JANUARY 5200

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 30	10♑ 8'55	7♉35	29♑14	24♒38	23♎ 0	8♓46	19♒58	27°R29	23°R 2	14♏58	5°R 4	6♍ 8	18♌15	n.a.	S 1
S 2	6 50 26	11° 9'02	20°35	0♒36	25°47	23°31	8°56	20° 4	27♈29	23♌ 1	14°59	4♍58	6° 5	18°21	n.a.	S 2
M 3	6 54 23	12° 9'10	3♊22	1°57	26°55	24° 1	9° 7	20°10	27°29	23° 0	15° 1	4°50	6° 2	18°28	n.a.	M 3
T 4	6 58 19	13° 9'20	15°58	3°18	28° 3	24°32	9°17	20°16	27°28	22°59	15° 2	4°41	5°59	18°35	n.a.	T 4
W 5	7 2 16	14° 9'31	28°22	4°37	29°11	25° 2	9°28	20°23	27°D28	22°58	15° 3	4°31	5°55	18°41	n.a.	W 5
T 6	7 6 13	15° 9'44	10♋37	5°54	0♓19	25°32	9°39	20°29	27°28	22°56	15° 5	4°21	5°52	18°48	n.a.	T 6
F 7	7 10 9	16° 9'58	22°42	7°10	1°27	26° 2	9°50	20°35	27°28	22°55	15° 6	4°13	5°49	18°55	n.a.	F 7
S 8	7 14 6	17°10'14	4♌39	8°25	2°34	26°31	10° 1	20°42	27°29	22°54	15° 7	4° 7	5°46	19° 1	n.a.	S 8
S 9	7 18 2	18°10'31	16°29	9°37	3°42	27° 1	10°12	20°48	27°29	22°53	15° 9	4° 3	5°43	19° 8	n.a.	S 9
M10	7 21 59	19°10'50	28°16	10°48	4°49	27°30	10°23	20°54	27°29	22°51	15°10	4° 1	5°40	19°15	n.a.	M10
T 11	7 25 55	20°11'11	10♍ 3	11°55	5°56	27°59	10°34	21° 1	27°29	22°50	15°11	4°D 1	5°36	19°21	n.a.	T 11
W12	7 29 52	21°11'33	21°53	13° 0	7° 3	28°28	10°45	21° 7	27°30	22°48	15°12	4° 2	5°33	19°28	n.a.	W12
T 13	7 33 48	22°11'57	3♎51	14° 2	8°10	28°56	10°57	21°14	27°30	22°47	15°13	4° 4	5°30	19°35	n.a.	T 13
F 14	7 37 45	23°12'22	16° 1	14°59	9°16	29°25	11° 8	21°20	27°30	22°46	15°14	4° 5	5°27	19°41	n.a.	F 14
S 15	7 41 42	24°12'49	28°29	15°53	10°23	29°53	11°20	21°27	27°31	22°44	15°15	4°R 5	5°24	19°48	n.a.	S 15
S 16	7 45 38	25°13'18	11♏20	16°42	11°29	0♏21	11°32	21°34	27°31	22°43	15°16	4° 4	5°20	19°54	n.a.	S 16
M17	7 49 35	26°13'48	24°38	17°25	12°35	0°49	11°43	21°40	27°32	22°41	15°18	4° 1	5°17	20° 1	n.a.	M17
T 18	7 53 31	27°14'20	8♐24	18° 2	13°40	1°16	11°55	21°47	27°33	22°40	15°19	3°56	5°14	20° 8	n.a.	T 18
W19	7 57 28	28°14'53	22°39	18°33	14°46	1°43	12° 7	21°54	27°33	22°38	15°19	3°51	5°11	20°14	n.a.	W19
T 20	8 1 24	29°15'28	7♑19	18°55	15°51	2°10	12°19	22° 0	27°34	22°37	15°20	3°45	5° 8	20°21	n.a.	T 20
F 21	8 5 21	0♒16'05	22°18	19°10	16°56	2°37	12°31	22° 7	27°35	22°35	15°21	3°40	5° 5	20°28	n.a.	F 21
S 22	8 9 18	1°16'42	7♒28	19°R14	18° 1	3° 4	12°43	22°14	27°36	22°34	15°22	3°37	5° 1	20°34	n.a.	S 22
S 23	8 13 14	2°17'21	22°38	19° 9	19° 5	3°30	12°56	22°21	27°37	22°32	15°23	3°35	4°58	20°41	n.a.	S 23
M24	8 17 11	3°18'00	7♓39	18°53	20° 9	3°56	13° 8	22°28	27°37	22°31	15°24	3°D34	4°55	20°48	n.a.	M24
T 25	8 21 7	4°18'41	22°23	18°26	21°13	4°21	13°20	22°35	27°38	22°29	15°25	3°35	4°52	20°54	n.a.	T 25
W26	8 25 4	5°19'22	6♈46	17°47	22°17	4°47	13°33	22°42	27°40	22°27	15°25	3°37	4°49	21° 1	n.a.	W26
T 27	8 29 0	6°20'04	20°45	16°57	23°20	5°12	13°45	22°49	27°41	22°26	15°26	3°38	4°46	21° 8	n.a.	T 27
F 28	8 32 57	7°20'47	4♉20	15°57	24°23	5°37	13°58	22°56	27°42	22°24	15°27	3°R39	4°42	21°14	n.a.	F 28
S 29	8 36 53	8°21'30	17°32	14°48	25°26	6° 1	14°11	23° 3	27°43	22°22	15°27	3°39	4°39	21°21	n.a.	S 29
S 30	8 40 50	9°22'14	0♊25	13°32	26°28	6°26	14°24	23°10	27°44	22°21	15°28	3°37	4°36	21°28	n.a.	S 30
M31	8 44 47	10♒22'59	13♊ 1	12♒11	27♓30	6♏50	14♓36	23♒17	27♈45	22♌19	15♏28	3♍35	4♍33	21♌34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s39	9n30	4s32	22s24	2s29	15s28	2s31	6s58	1n58	8s42	0s36	14s39	0s 5	9n42	0s45	13n 0	0s39	1s 3	15n38	9n30	9n 7	13n36		n.a.
S 2	22 35	12 49	4 57	22 8	2 31	15 5	2 31	7 8	1 59	8 38	0 36	14 37	0 5	9 42	0 45	13 0	0 39	1 3	15 39	9 32	9 8	13 35		n.a.
M 3	22 30	15 28	5 6	21 52	2 32	14 41	2 30	7 19	1 59	8 34	0 36	14 36	0 5	9 42	0 45	13 0	0 39	1 2	15 39	9 35	9 9	13 33		n.a.
T 4	22 24	17 20	5 0	21 34	2 33	14 17	2 29	7 29	2 0	8 30	0 36	14 34	0 5	9 42	0 45	13 1	0 39	1 2	15 40	9 38	9 10	13 32		n.a.
W 5	22 18	18 21	4 41	21 16	2 33	13 53	2 28	7 39	2 1	8 26	0 36	14 32	0 5	9 42	0 45	13 1	0 39	1 2	15 40	9 42	9 11	13 31		n.a.
T 6	22 12	18 30	4 8	20 57	2 33	13 28	2 27	7 49	2 1	8 22	0 36	14 30	0 5	9 42	0 45	13 2	0 39	1 2	15 41	9 45	9 12	13 30		n.a.
F 7	22 5	17 48	3 24	20 37	2 32	13 3	2 26	7 59	2 2	8 18	0 36	14 28	0 5	9 42	0 45	13 2	0 39	1 2	15 41	9 48	9 13	13 29		n.a.
S 8	21 57	16 19	2 32	20 17	2 30	12 38	2 24	8 9	2 3	8 14	0 36	14 26	0 5	9 42	0 45	13 2	0 39	1 2	15 42	9 50	9 15	13 27		n.a.
S 9	21 50	14 8	1 34	19 56	2 28	12 13	2 23	8 19	2 4	8 10	0 36	14 24	0 5	9 42	0 45	13 3	0 39	1 2	15 42	9 52	9 16	13 26		n.a.
M10	21 42	11 23	0 31	19 34	2 26	11 47	2 21	8 28	2 4	8 6	0 36	14 22	0 5	9 43	0 45	13 3	0 39	1 2	15 43	9 52	9 17	13 25		n.a.
T 11	21 33	8 11	0n33	19 13	2 22	11 21	2 20	8 38	2 5	8 2	0 36	14 20	0 5	9 43	0 45	13 4	0 39	1 2	15 43	9 52	9 18	13 24		n.a.
W12	21 24	4 38	1 36	18 51	2 18	10 55	2 18	8 47	2 6	7 58	0 36	14 18	0 5	9 43	0 45	13 4	0 39	1 1	15 44	9 52	9 19	13 22		n.a.
T 13	21 15	0 53	2 35	18 28	2 13	10 28	2 16	8 56	2 6	7 53	0 36	14 16	0 5	9 43	0 45	13 5	0 39	1 1	15 44	9 51	9 20	13 21		n.a.
F 14	21 5	2s59	3 29	18 6	2 7	10 2	2 13	9 6	2 7	7 49	0 36	14 14	0 6	9 43	0 44	13 5	0 39	1 1	15 45	9 51	9 22	13 20		n.a.
S 15	20 55	6 48	4 14	17 44	2 1	9 35	2 11	9 15	2 8	7 45	0 36	14 12	0 6	9 43	0 44	13 5	0 39	1 1	15 45	9 51	9 23	13 19		n.a.
S 16	20 44	10 24	4 48	17 22	1 53	9 8	2 9	9 24	2 9	7 40	0 36	14 10	0 6	9 44	0 44	13 6	0 39	1 1	15 46	9 51	9 24	13 18		n.a.
M17	20 33	13 38	5 8	17 0	1 44	8 41	2 6	9 32	2 9	7 36	0 36	14 8	0 6	9 44	0 44	13 6	0 39	1 0	15 46	9 52	9 25	13 16		n.a.
T 18	20 22	16 13	5 11	16 40	1 34	8 13	2 3	9 41	2 10	7 32	0 36	14 6	0 6	9 44	0 44	13 7	0 39	1 0	15 47	9 54	9 26	13 15		n.a.
W19	20 10	17 55	4 55	16 20	1 23	7 46	2 0	9 49	2 11	7 27	0 36	14 4	0 6	9 44	0 44	13 7	0 39	1 0	15 47	9 56	9 27	13 14		n.a.
T 20	19 58	18 30	4 20	16 1	1 11	7 18	1 57	9 58	2 12	7 23	0 36	14 2	0 6	9 45	0 44	13 8	0 39	1 0	15 48	9 58	9 28	13 13		n.a.
F 21	19 45	17 49	3 27	15 44	0 57	6 50	1 54	10 6	2 12	7 18	0 36	14 0	0 6	9 45	0 44	13 8	0 39	0 59	15 48	10 0	9 30	13 11		n.a.
S 22	19 32	15 52	2 18	15 28	0 42	6 22	1 51	10 14	2 13	7 13	0 36	13 58	0 6	9 45	0 44	13 9	0 39	0 59	15 49	10 1	9 31	13 10		n.a.
S 23	19 19	12 48	1 0	15 15	0 26	5 54	1 47	10 22	2 14	7 9	0 36	13 56	0 6	9 46	0 44	13 9	0 39	0 59	15 49	10 2	9 32	13 9		n.a.
M24	19 6	8 54	0s22	15 3	0 9	5 26	1 44	10 30	2 14	7 4	0 36	13 54	0 6	9 46	0 44	13 10	0 39	0 58	15 50	10 2	9 33	13 8		n.a.
T 25	18 52	4 32	1 42	14 54	0n 9	4 57	1 40	10 38	2 15	6 59	0 36	13 51	0 6	9 46	0 44	13 10	0 39	0 58	15 50	10 1	9 34	13 6		n.a.
W26	18 37	0 0	2 52	14 48	0 28	4 29	1 36	10 46	2 16	6 55	0 36	13 49	0 6	9 47	0 44	13 11	0 39	0 58	15 51	10 1	9 35	13 5		n.a.
T 27	18 23	4n23	3 51	14 44	0 48	4 1	1 32	10 53	2 17	6 50	0 36	13 47	0 6	9 47	0 44	13 11	0 39	0 57	15 52	10 0	9 36	13 4		n.a.
F 28	18 8	8 26	4 35	14 43	1 7	3 32	1 27	11 0	2 18	6 45	0 36	13 45	0 6	9 48	0 44	13 12	0 39	0 57	15 52	10 0	9 38	13 3		n.a.
S 29	17 52	11 56	5 3	14 44	1 27	3 4	1 23	11 8	2 18	6 40	0 36	13 43	0 7	9 48	0 44	13 12	0 39	0 57	15 53	10 0	9 39	13 1		n.a.
S 30	17 37	14 46	5 14	14 48	1 45	2 35	1 18	11 15	2 19	6 36	0 36	13 40	0 7	9 49	0 44	13 13	0 39	0 56	15 53	10 1	9 40	13 0		n.a.
M31	17s21	16n50	5s11	14s54	2n 2	2s 6	1s14	11s22	2n20	6s31	0s36	13s38	0s 7	9n49	0s44	13n13	0s39	0s56	15n54	10n 2	9n41	12n59		n.a.

Julian Day Number = 3620320.5, Delta T = 09h15m21s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°44'53, Lahiri = 68°51'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5200

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 48 43	11♒23'45	25♊23	10°R48	28♓32	7♏13	14♓49	23♒24	27♈47	22°R18	15♏29	3°R31	4♍30	21♌41	n.a.	T 1
W 2	8 52 40	12°24'31	7♋33	9♒25	29°33	7°37	15° 2	23°31	27°48	22♌16	15°29	3♍28	4°26	21°47	n.a.	W 2
T 3	8 56 36	13°25'18	19°35	8° 6	0♈34	8° 0	15°15	23°38	27°50	22°14	15°30	3°24	4°23	21°54	n.a.	T 3
F 4	9 0 33	14°26'06	1♌30	6°53	1°34	8°22	15°28	23°45	27°51	22°13	15°30	3°21	4°20	22° 1	n.a.	F 4
S 5	9 4 29	15°26'54	13°21	5°48	2°34	8°45	15°41	23°52	27°53	22°11	15°31	3°19	4°17	22° 7	n.a.	S 5
S 6	9 8 26	16°27'44	25° 9	4°52	3°34	9° 7	15°54	23°59	27°54	22° 9	15°31	3°18	4°14	22°14	n.a.	S 6
M 7	9 12 23	17°28'33	6♍57	4° 6	4°33	9°28	16° 8	24° 6	27°56	22° 7	15°31	3°D18	4°11	22°21	n.a.	M 7
T 8	9 16 19	18°29'24	18°47	3°32	5°32	9°50	16°21	24°13	27°57	22° 6	15°32	3°18	4° 7	22°27	n.a.	T 8
W 9	9 20 16	19°30'15	0♎41	3° 8	6°30	10°10	16°34	24°20	27°59	22° 4	15°32	3°20	4° 4	22°34	n.a.	W 9
T 10	9 24 12	20°31'08	12°42	2°55	7°27	10°31	16°48	24°28	28° 1	22° 2	15°32	3°21	4° 1	22°41	n.a.	T 10
F 11	9 28 9	21°32'01	24°55	2°D52	8°25	10°51	17° 1	24°35	28° 3	22° 1	15°32	3°22	3°58	22°47	n.a.	F 11
S 12	9 32 5	22°32'54	7♏23	2°59	9°21	11°11	17°14	24°42	28° 4	21°59	15°32	3°23	3°55	22°54	n.a.	S 12
S 13	9 36 2	23°33'49	20°10	3°15	10°17	11°30	17°28	24°49	28° 6	21°57	15°33	3°R23	3°52	23° 1	n.a.	S 13
M14	9 39 58	24°34'45	3♐20	3°38	11°13	11°49	17°41	24°56	28° 8	21°56	15°33	3°23	3°48	23° 7	n.a.	M14
T 15	9 43 55	25°35'41	16°55	4° 9	12° 7	12° 8	17°55	25° 3	28°10	21°54	15°33	3°23	3°45	23°14	n.a.	T 15
W16	9 47 52	26°36'38	0♑57	4°46	13° 2	12°26	18° 9	25°10	28°12	21°52	15°R33	3°22	3°42	23°21	n.a.	W16
T 17	9 51 48	27°37'36	15°25	5°29	13°55	12°44	18°22	25°18	28°14	21°50	15°33	3°21	3°39	23°27	n.a.	T 17
F 18	9 55 45	28°38'34	0♒16	6°17	14°48	13° 1	18°36	25°25	28°16	21°49	15°33	3°21	3°36	23°34	n.a.	F 18
S 19	9 59 41	29°39'33	15°22	7°10	15°40	13°18	18°50	25°32	28°19	21°47	15°33	3°20	3°32	23°40	n.a.	S 19
S 20	10 3 38	0♓40'32	0♓35	8° 7	16°32	13°34	19° 4	25°39	28°21	21°45	15°33	3°D20	3°29	23°47	n.a.	S 20
M21	10 7 34	1°41'31	15°46	9° 7	17°22	13°50	19°17	25°46	28°23	21°44	15°32	3°20	3°26	23°54	n.a.	M21
T 22	10 11 31	2°42'31	0♈45	10°10	18°12	14° 5	19°31	25°53	28°25	21°42	15°32	3°20	3°23	24° 0	n.a.	T 22
W23	10 15 27	3°43'30	15°24	11°17	19° 1	14°20	19°45	26° 0	28°27	21°40	15°32	3°R20	3°20	24° 7	n.a.	W23
T 24	10 19 24	4°44'29	29°38	12°25	19°49	14°35	19°59	26° 8	28°30	21°39	15°32	3°20	3°17	24°14	n.a.	T 24
F 25	10 23 21	5°45'29	13♉25	13°36	20°37	14°49	20°13	26°15	28°32	21°37	15°31	3°20	3°13	24°20	n.a.	F 25
S 26	10 27 17	6°46'28	26°45	14°50	21°23	15° 2	20°27	26°22	28°35	21°36	15°31	3°20	3°10	24°27	n.a.	S 26
S 27	10 31 14	7°47'27	9♊41	16° 4	22° 8	15°15	20°41	26°29	28°37	21°34	15°31	3°D20	3° 7	24°34	n.a.	S 27
M28	10 35 10	8°48'26	22°14	17°21	22°53	15°27	20°55	26°36	28°40	21°32	15°30	3°20	3° 4	24°40	n.a.	M28
T 29	10 39 7	9♓49'24	4♋31	18♒39	23♈36	15♏39	21♓ 9	26♒43	28♈42	21♌31	15♏30	3♍20	3♍ 1	24♌47	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 4	18n 5	4s52	15s 1	2n18	1s38	1s 9	11s28	2n21	6s26	0s36	13s36	0s 7	9n50	0s44	13n14	0s39	0s56	15n54	10n 3	9n42	12n57		n.a.
W 2	16 48	18 29	4 21	15 9	2 32	1 9	1 4	11 35	2 21	6 21	0 36	13 34	0 7	9 50	0 44	13 15	0 39	0 55	15 55	10 4	9 43	12 56		n.a.
T 3	16 31	18 2	3 39	15 18	2 43	0 40	0 58	11 42	2 22	6 16	0 36	13 32	0 7	9 51	0 44	13 15	0 39	0 55	15 55	10 5	9 44	12 55		n.a.
F 4	16 14	16 46	2 47	15 28	2 52	0 12	0 53	11 48	2 23	6 11	0 36	13 29	0 7	9 51	0 44	13 16	0 39	0 54	15 56	10 7	9 45	12 54		n.a.
S 5	15 56	14 48	1 48	15 38	2 58	0n17	0 47	11 54	2 24	6 6	0 36	13 27	0 7	9 52	0 44	13 16	0 39	0 54	15 57	10 7	9 47	12 52		n.a.
S 6	15 38	12 13	0 45	15 47	3 1	0 46	0 41	12 0	2 24	6 1	0 36	13 25	0 7	9 52	0 44	13 17	0 39	0 53	15 57	10 8	9 48	12 51		n.a.
M 7	15 20	9 8	0n20	15 57	3 3	1 14	0 35	12 6	2 25	5 56	0 36	13 23	0 7	9 53	0 43	13 17	0 39	0 53	15 58	10 8	9 49	12 50		n.a.
T 8	15 2	5 40	1 25	16 5	3 2	1 43	0 29	12 12	2 26	5 51	0 36	13 20	0 7	9 54	0 43	13 18	0 39	0 53	15 58	10 7	9 50	12 48		n.a.
W 9	14 43	1 59	2 26	16 13	3 0	2 11	0 23	12 18	2 27	5 46	0 36	13 18	0 7	9 54	0 43	13 18	0 39	0 52	15 59	10 7	9 51	12 47		n.a.
T 10	14 25	1s50	3 22	16 20	2 56	2 39	0 17	12 23	2 28	5 41	0 36	13 16	0 7	9 55	0 43	13 19	0 39	0 52	15 59	10 7	9 52	12 46		n.a.
F 11	14 5	5 37	4 9	16 25	2 50	3 8	0 10	12 29	2 28	5 36	0 36	13 14	0 7	9 56	0 43	13 19	0 39	0 51	16 0	10 6	9 53	12 45		n.a.
S 12	13 46	9 14	4 46	16 30	2 44	3 36	0 3	12 34	2 29	5 31	0 36	13 11	0 7	9 56	0 43	13 20	0 39	0 51	16 0	10 6	9 55	12 43		n.a.
S 13	13 26	12 31	5 10	16 34	2 36	4 4	0n 4	12 39	2 30	5 26	0 36	13 9	0 8	9 57	0 43	13 21	0 39	0 50	16 1	10 6	9 56	12 42		n.a.
M14	13 7	15 16	5 18	16 37	2 28	4 32	0 11	12 44	2 31	5 20	0 36	13 7	0 8	9 58	0 43	13 21	0 39	0 50	16 2	10 6	9 57	12 41		n.a.
T 15	12 47	17 17	5 9	16 38	2 19	5 0	0 18	12 49	2 32	5 15	0 36	13 4	0 8	9 58	0 43	13 22	0 39	0 49	16 2	10 6	9 58	12 39		n.a.
W16	12 26	18 20	4 42	16 38	2 10	5 27	0 26	12 53	2 32	5 10	0 36	13 2	0 8	9 59	0 43	13 22	0 39	0 49	16 3	10 6	9 59	12 38		n.a.
T 17	12 6	18 15	3 56	16 37	2 1	5 55	0 33	12 58	2 33	5 5	0 36	13 0	0 8	10 0	0 43	13 23	0 39	0 48	16 3	10 6	10 0	12 37		n.a.
F 18	11 45	16 55	2 54	16 35	1 51	6 22	0 41	13 2	2 34	5 0	0 36	12 58	0 8	10 1	0 43	13 23	0 39	0 48	16 4	10 7	10 1	12 35		n.a.
S 19	11 24	14 23	1 38	16 32	1 42	6 50	0 49	13 6	2 35	4 54	0 36	12 55	0 8	10 1	0 43	13 24	0 39	0 47	16 4	10 7	10 3	12 34		n.a.
S 20	11 3	10 50	0 15	16 27	1 32	7 17	0 57	13 10	2 36	4 49	0 36	12 53	0 8	10 2	0 43	13 24	0 39	0 46	16 5	10 7	10 4	12 33		n.a.
M21	10 42	6 35	1s 9	16 21	1 22	7 44	1 6	13 14	2 36	4 44	0 36	12 51	0 8	10 3	0 43	13 25	0 39	0 46	16 5	10 7	10 5	12 31		n.a.
T 22	10 20	1 57	2 27	16 14	1 12	8 10	1 14	13 18	2 37	4 38	0 36	12 48	0 8	10 4	0 43	13 25	0 39	0 45	16 6	10 7	10 6	12 30		n.a.
W23	9 59	2n40	3 34	16 6	1 2	8 37	1 23	13 21	2 38	4 33	0 36	12 46	0 8	10 5	0 43	13 26	0 39	0 45	16 6	10 7	10 7	12 29		n.a.
T 24	9 37	7 1	4 25	15 57	0 53	9 3	1 32	13 24	2 39	4 28	0 36	12 44	0 8	10 6	0 43	13 26	0 39	0 44	16 7	10 7	10 8	12 27		n.a.
F 25	9 15	10 50	4 59	15 46	0 43	9 29	1 41	13 28	2 40	4 22	0 36	12 41	0 8	10 6	0 43	13 27	0 39	0 43	16 8	10 7	10 9	12 26		n.a.
S 26	8 53	13 58	5 16	15 34	0 34	9 55	1 50	13 31	2 40	4 17	0 36	12 39	0 8	10 7	0 43	13 28	0 39	0 43	16 8	10 7	10 10	12 25		n.a.
S 27	8 30	16 19	5 16	15 21	0 25	10 20	2 0	13 34	2 41	4 12	0 37	12 37	0 9	10 8	0 43	13 28	0 39	0 42	16 9	10 7	10 12	12 23		n.a.
M28	8 8	17 48	5 1	15 7	0 16	10 45	2 9	13 36	2 42	4 6	0 37	12 35	0 9	10 9	0 43	13 29	0 39	0 42	16 9	10 7	10 13	12 22		n.a.
T 29	7s45	18n25	4s32	14s52	0n 7	11n10	2n19	13s39	2n43	4s 1	0s37	12s32	0s 9	10n10	0s43	13n29	0s39	0s41	16n10	10n 7	10n14	12n21		n.a.

Julian Day Number = 3620351.5, Delta T = 09h15m22s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°44'57, Lahiri = 68°51'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5200

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 43 3	10♓50'22	16♋34	19♒58	24♈18	15♏50	21♓23	26♒50	28♈45	21°R29	15°R29	3♍21	2♍58	24♌54	n.a.	W 1
T 2	10 47 0	11°51'20	28°29	21°19	24°59	16° 0	21°37	26°57	28°47	21♌28	15♏29	3°22	2°54	25° 0	n.a.	T 2
F 3	10 50 56	12°52'17	10♌18	22°40	25°39	16°10	21°51	27° 4	28°50	21°26	15°28	3°23	2°51	25° 7	n.a.	F 3
S 4	10 54 53	13°53'15	22° 5	24° 3	26°17	16°20	22° 5	27°11	28°52	21°24	15°28	3°24	2°48	25°13	n.a.	S 4
S 5	10 58 50	14°54'11	3♍53	25°26	26°55	16°28	22°19	27°18	28°55	21°23	15°27	3°R24	2°45	25°20	n.a.	S 5
M 6	11 2 46	15°55'08	15°45	26°51	27°31	16°37	22°33	27°25	28°58	21°21	15°27	3°24	2°42	25°27	n.a.	M 6
T 7	11 6 43	16°56'04	27°41	28°16	28° 5	16°44	22°47	27°32	29° 1	21°20	15°26	3°23	2°38	25°33	n.a.	T 7
W 8	11 10 39	17°57'00	9♎45	29°42	28°38	16°51	23° 2	27°38	29° 3	21°18	15°25	3°21	2°35	25°40	n.a.	W 8
T 9	11 14 36	18°57'56	21°58	1♓ 9	29°10	16°57	23°16	27°45	29° 6	21°17	15°25	3°18	2°32	25°47	n.a.	T 9
F 10	11 18 32	19°58'52	4♏22	2°37	29°40	17° 3	23°30	27°52	29° 9	21°15	15°24	3°16	2°29	25°53	n.a.	F 10
S 11	11 22 29	20°59'47	16°58	4° 5	0♉ 8	17° 8	23°44	27°59	29°12	21°14	15°23	3°13	2°26	26° 0	n.a.	S 11
S 12	11 26 25	22° 0'42	29°49	5°34	0°35	17°12	23°58	28° 6	29°15	21°13	15°22	3°11	2°23	26° 7	n.a.	S 12
M13	11 30 22	23° 1'37	12♐58	7° 4	1° 0	17°15	24°12	28°12	29°18	21°11	15°22	3°10	2°19	26°13	n.a.	M13
T 14	11 34 19	24° 2'32	26°26	8°34	1°23	17°18	24°27	28°19	29°21	21°10	15°21	3°D10	2°16	26°20	n.a.	T 14
W15	11 38 15	25° 3'27	10♑14	10° 6	1°44	17°20	24°41	28°26	29°24	21° 8	15°20	3°10	2°13	26°27	n.a.	W15
T 16	11 42 12	26° 4'22	24°24	11°37	2° 3	17°22	24°55	28°32	29°27	21° 7	15°19	3°12	2°10	26°33	n.a.	T 16
F 17	11 46 8	27° 5'16	8♒54	13°10	2°21	17°R22	25° 9	28°39	29°30	21° 6	15°18	3°13	2° 7	26°40	n.a.	F 17
S 18	11 50 5	28° 6'09	23°41	14°43	2°36	17°22	25°23	28°46	29°33	21° 4	15°17	3°14	2° 3	26°46	n.a.	S 18
S 19	11 54 1	29° 7'03	8♓39	16°16	2°49	17°21	25°38	28°52	29°36	21° 3	15°16	3°R14	2° 0	26°53	n.a.	S 19
M20	11 57 58	0♈ 7'55	23°40	17°50	3° 0	17°20	25°52	28°59	29°39	21° 2	15°15	3°13	1°57	27° 0	n.a.	M20
T 21	12 1 54	1° 8'47	8♈37	19°25	3° 9	17°17	26° 6	29° 5	29°42	21° 1	15°14	3°11	1°54	27° 6	n.a.	T 21
W22	12 5 51	2° 9'38	23°19	21° 1	3°15	17°14	26°20	29°11	29°45	21° 0	15°13	3° 7	1°51	27°13	n.a.	W22
T 23	12 9 47	3°10'28	7♉41	22°37	3°20	17°10	26°34	29°18	29°48	20°58	15°12	3° 2	1°48	27°20	n.a.	T 23
F 24	12 13 44	4°11'18	21°38	24°14	3°R21	17° 5	26°49	29°24	29°52	20°57	15°11	2°57	1°44	27°26	n.a.	F 24
S 25	12 17 41	5°12'06	5♊ 7	25°52	3°21	16°59	27° 3	29°30	29°55	20°56	15° 9	2°53	1°41	27°33	n.a.	S 25
S 26	12 21 37	6°12'53	18° 9	27°31	3°17	16°53	27°17	29°37	29°58	20°55	15° 8	2°50	1°38	27°40	n.a.	S 26
M27	12 25 34	7°13'39	0♋47	29°10	3°12	16°46	27°31	29°43	0♉ 1	20°54	15° 7	2°48	1°35	27°46	n.a.	M27
T 28	12 29 30	8°14'24	13° 5	0♈50	3° 3	16°38	27°45	29°49	0° 4	20°53	15° 6	2°D48	1°32	27°53	n.a.	T 28
W29	12 33 27	9°15'07	25° 8	2°31	2°53	16°29	27°59	29°55	0° 8	20°52	15° 5	2°49	1°29	28° 0	n.a.	W29
T 30	12 37 23	10°15'50	7♌ 0	4°12	2°39	16°20	28°13	0♓ 1	0°11	20°51	15° 3	2°51	1°25	28° 6	n.a.	T 30
F 31	12 41 20	11♈16'31	18♌47	5♈54	2♉24	16♏ 9	28♓27	0♓ 7	0♉14	20♌50	15♏ 2	2♍53	1♍22	28♌13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s23	18n11	3s52	14s36	0s 2	11n35	2n29	13s41	2n44	3s56	0s37	12s30	0s 9	10n11	0s43	13n30	0s39	0s40	16n10	10n 7	10n15	12n19		n.a.
T 2	7 0	17 9	3 2	14 19	0 10	11 59	2 39	13 43	2 44	3 50	0 37	12 28	0 9	10 12	0 43	13 30	0 39	0 40	16 11	10 6	10 16	12 18		n.a.
F 3	6 37	15 21	2 5	14 1	0 18	12 23	2 49	13 45	2 45	3 45	0 37	12 25	0 9	10 13	0 43	13 31	0 39	0 39	16 11	10 6	10 17	12 17		n.a.
S 4	6 14	12 56	1 2	13 42	0 26	12 47	3 0	13 47	2 46	3 39	0 37	12 23	0 9	10 14	0 43	13 31	0 39	0 39	16 12	10 6	10 18	12 15		n.a.
S 5	5 51	9 58	0n 3	13 21	0 34	13 10	3 10	13 49	2 47	3 34	0 37	12 21	0 9	10 15	0 43	13 32	0 39	0 38	16 12	10 6	10 19	12 14		n.a.
M 6	5 28	6 35	1 8	13 0	0 41	13 33	3 21	13 51	2 47	3 28	0 37	12 19	0 9	10 16	0 43	13 32	0 39	0 37	16 13	10 6	10 21	12 13		n.a.
T 7	5 5	2 55	2 11	12 38	0 48	13 55	3 32	13 52	2 48	3 23	0 37	12 16	0 9	10 17	0 42	13 33	0 39	0 37	16 13	10 6	10 22	12 11		n.a.
W 8	4 41	0s54	3 8	12 15	0 55	14 17	3 43	13 53	2 49	3 17	0 37	12 14	0 9	10 18	0 42	13 33	0 39	0 36	16 14	10 7	10 23	12 10		n.a.
T 9	4 18	4 44	3 58	11 51	1 2	14 39	3 54	13 54	2 50	3 12	0 37	12 12	0 9	10 19	0 42	13 34	0 38	0 35	16 14	10 7	10 24	12 9		n.a.
F 10	3 54	8 24	4 37	11 26	1 8	15 0	4 5	13 55	2 50	3 7	0 37	12 10	0 9	10 20	0 42	13 34	0 38	0 35	16 15	10 8	10 25	12 7		n.a.
S 11	3 31	11 46	5 3	11 0	1 14	15 20	4 17	13 56	2 51	3 1	0 37	12 7	0 9	10 21	0 42	13 35	0 38	0 34	16 15	10 9	10 26	12 6		n.a.
S 12	3 7	14 38	5 15	10 33	1 20	15 41	4 28	13 56	2 52	2 56	0 37	12 5	0 10	10 22	0 42	13 35	0 38	0 33	16 16	10 10	10 27	12 4		n.a.
M13	2 43	16 49	5 11	10 6	1 26	16 0	4 40	13 56	2 52	2 50	0 37	12 3	0 10	10 23	0 42	13 35	0 38	0 33	16 16	10 10	10 28	12 3		n.a.
T 14	2 20	18 9	4 50	9 37	1 31	16 19	4 51	13 57	2 53	2 45	0 37	12 1	0 10	10 24	0 42	13 36	0 38	0 32	16 17	10 11	10 30	12 2		n.a.
W15	1 56	18 27	4 12	9 8	1 36	16 37	5 3	13 57	2 54	2 39	0 37	11 59	0 10	10 25	0 42	13 36	0 38	0 31	16 17	10 10	10 31	12 0		n.a.
T 16	1 32	17 37	3 18	8 38	1 40	16 55	5 15	13 56	2 54	2 34	0 37	11 56	0 10	10 26	0 42	13 37	0 38	0 31	16 18	10 10	10 32	11 59		n.a.
F 17	1 8	15 38	2 10	8 8	1 45	17 12	5 27	13 56	2 55	2 28	0 38	11 54	0 10	10 27	0 42	13 37	0 38	0 30	16 18	10 9	10 33	11 57		n.a.
S 18	0 45	12 34	0 52	7 36	1 49	17 29	5 39	13 55	2 55	2 23	0 38	11 52	0 10	10 28	0 42	13 38	0 38	0 29	16 18	10 9	10 34	11 56		n.a.
S 19	0 21	8 39	0s30	7 4	1 52	17 44	5 51	13 55	2 56	2 17	0 38	11 50	0 10	10 29	0 42	13 38	0 38	0 29	16 19	10 9	10 35	11 55		n.a.
M20	0n 3	4 10	1 50	6 31	1 56	17 59	6 2	13 54	2 57	2 12	0 38	11 48	0 10	10 30	0 42	13 39	0 38	0 28	16 19	10 9	10 36	11 53		n.a.
T 21	0 27	0n33	3 2	5 57	1 59	18 13	6 14	13 52	2 57	2 6	0 38	11 46	0 10	10 31	0 42	13 39	0 38	0 27	16 20	10 10	10 37	11 52		n.a.
W22	0 51	5 10	4 1	5 22	2 2	18 26	6 26	13 51	2 57	2 1	0 38	11 43	0 10	10 32	0 42	13 39	0 38	0 26	16 20	10 12	10 38	11 50		n.a.
T 23	1 14	9 22	4 43	4 47	2 4	18 39	6 37	13 50	2 58	1 55	0 38	11 41	0 10	10 34	0 42	13 40	0 38	0 26	16 21	10 13	10 40	11 49		n.a.
F 24	1 38	12 55	5 7	4 11	2 6	18 50	6 49	13 48	2 58	1 50	0 38	11 39	0 10	10 35	0 42	13 40	0 38	0 25	16 21	10 15	10 41	11 48		n.a.
S 25	2 2	15 40	5 13	3 35	2 8	19 0	7 0	13 46	2 59	1 44	0 38	11 37	0 11	10 36	0 42	13 40	0 38	0 24	16 21	10 17	10 42	11 46		n.a.
S 26	2 26	17 30	5 2	2 57	2 9	19 10	7 11	13 44	2 59	1 39	0 38	11 35	0 11	10 37	0 42	13 41	0 38	0 24	16 22	10 18	10 43	11 45		n.a.
M27	2 49	18 25	4 37	2 19	2 10	19 18	7 22	13 42	2 59	1 34	0 38	11 33	0 11	10 38	0 42	13 41	0 38	0 23	16 22	10 18	10 44	11 43		n.a.
T 28	3 13	18 26	3 59	1 41	2 11	19 25	7 33	13 39	3 0	1 28	0 38	11 31	0 11	10 39	0 42	13 42	0 38	0 22	16 23	10 18	10 45	11 42		n.a.
W29	3 36	17 36	3 12	1 1	2 11	19 31	7 43	13 37	3 0	1 23	0 38	11 29	0 11	10 40	0 42	13 42	0 38	0 22	16 23	10 18	10 46	11 41		n.a.
T 30	4 0	16 0	2 17	0 22	2 11	19 35	7 52	13 34	3 0	1 17	0 39	11 27	0 11	10 41	0 42	13 42	0 38	0 21	16 23	10 17	10 47	11 39		n.a.
F 31	4n23	13n44	1s16	0n19	2s10	19n38	8n 2	13s31	3n 0	1s12	0s39	11s25	0s11	10n43	0s42	13n43	0s38	0s20	16n24	10n17	10n48	11n38		n.a.

Julian Day Number = 3620380.5, Delta T = 09h15m24s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°45'01, Lahiri = 68°52'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5200

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 16	12♈17'10	0♍34	7♈38	2°R 5	15°R58	28♓41	0♓13	0♉18	20°R49	15°R 1	2°R54	1♍19	28♌19	n.a.	S 1
S 2	12 49 13	13°17'49	12°24	9°21	1♉45	15♏46	28°55	0°19	0°21	20♌48	15♏ 0	2♍53	1°16	28°26	n.a.	S 2
M 3	12 53 9	14°18'26	24°21	11° 6	1°22	15°34	29° 9	0°25	0°24	20°47	14°58	2°51	1°13	28°33	n.a.	M 3
T 4	12 57 6	15°19'02	6♎27	12°52	0°57	15°20	29°23	0°30	0°28	20°46	14°57	2°46	1° 9	28°39	n.a.	T 4
W 5	13 1 3	16°19'36	18°45	14°38	0°30	15° 6	29°37	0°36	0°31	20°45	14°55	2°40	1° 6	28°46	n.a.	W 5
T 6	13 4 59	17°20'10	1♏14	16°26	0° 1	14°51	29°51	0°42	0°34	20°45	14°54	2°32	1° 3	28°53	n.a.	T 6
F 7	13 8 56	18°20'42	13°56	18°14	29♈30	14°36	0♈ 5	0°47	0°38	20°44	14°53	2°23	1° 0	28°59	n.a.	F 7
S 8	13 12 52	19°21'13	26°50	20° 3	28°58	14°20	0°19	0°53	0°41	20°43	14°51	2°15	0°57	29° 6	n.a.	S 8
S 9	13 16 49	20°21'44	9♐57	21°52	28°24	14° 3	0°33	0°58	0°45	20°43	14°50	2° 8	0°54	29°13	n.a.	S 9
M10	13 20 45	21°22'13	23°16	23°43	27°49	13°45	0°46	1° 4	0°48	20°42	14°48	2° 2	0°50	29°19	n.a.	M10
T 11	13 24 42	22°22'41	6♑48	25°34	27°13	13°27	1° 0	1° 9	0°51	20°41	14°47	1°59	0°47	29°26	n.a.	T 11
W12	13 28 38	23°23'08	20°33	27°26	26°36	13° 8	1°14	1°15	0°55	20°41	14°45	1°D58	0°44	29°33	n.a.	W12
T 13	13 32 35	24°23'34	4♒31	29°18	25°59	12°49	1°27	1°20	0°58	20°40	14°44	1°58	0°41	29°39	n.a.	T 13
F 14	13 36 32	25°23'59	18°42	1♉11	25°22	12°29	1°41	1°25	1° 2	20°39	14°42	1°59	0°38	29°46	n.a.	F 14
S 15	13 40 28	26°24'23	3♓ 6	3° 4	24°45	12° 8	1°55	1°30	1° 5	20°39	14°41	1°R59	0°35	29°52	n.a.	S 15
S 16	13 44 25	27°24'46	17°38	4°58	24° 8	11°47	2° 8	1°35	1° 9	20°39	14°39	1°58	0°31	29°59	n.a.	S 16
M17	13 48 21	28°25'07	2♈16	6°52	23°32	11°26	2°22	1°40	1°12	20°38	14°38	1°55	0°28	0♍ 6	n.a.	M17
T 18	13 52 18	29°25'27	16°53	8°45	22°56	11° 4	2°35	1°45	1°16	20°38	14°36	1°49	0°25	0°12	n.a.	T 18
W19	13 56 14	0♉25'46	1♉21	10°38	22°22	10°42	2°49	1°50	1°19	20°37	14°35	1°41	0°22	0°19	n.a.	W19
T 20	14 0 11	1°26'03	15°35	12°31	21°49	10°19	3° 2	1°54	1°22	20°37	14°33	1°31	0°19	0°26	n.a.	T 20
F 21	14 4 7	2°26'18	29°29	14°22	21°17	9°56	3°15	1°59	1°26	20°37	14°31	1°20	0°15	0°32	n.a.	F 21
S 22	14 8 4	3°26'32	12♊59	16°12	20°47	9°33	3°29	2° 4	1°29	20°36	14°30	1°11	0°12	0°39	n.a.	S 22
S 23	14 12 0	4°26'44	26° 4	18° 0	20°18	9° 9	3°42	2° 8	1°33	20°36	14°28	1° 2	0° 9	0°46	n.a.	S 23
M24	14 15 57	5°26'55	8♋46	19°47	19°52	8°46	3°55	2°13	1°36	20°36	14°27	0°57	0° 6	0°52	n.a.	M24
T 25	14 19 54	6°27'03	21° 6	21°30	19°27	8°22	4° 8	2°17	1°40	20°36	14°25	0°53	0° 3	0°59	n.a.	T 25
W26	14 23 50	7°27'10	3♌11	23°11	19° 5	7°58	4°21	2°21	1°43	20°36	14°23	0°D52	29♌59	1° 6	n.a.	W26
T 27	14 27 47	8°27'15	15° 4	24°48	18°45	7°35	4°34	2°26	1°47	20°36	14°22	0°52	29°56	1°12	n.a.	T 27
F 28	14 31 43	9°27'17	26°52	26°20	18°28	7°11	4°47	2°30	1°50	20°35	14°20	0°R52	29°53	1°19	n.a.	F 28
S 29	14 35 40	10°27'18	8♍40	27°48	18°12	6°47	5° 0	2°34	1°54	20°35	14°18	0°52	29°50	1°25	n.a.	S 29
S 30	14 39 36	11♉27'17	20♍32	29♉11	18♈ 0	6♏24	5♈13	2♓38	1♉57	20°D35	14♏17	0♍50	29♌47	1♍32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n47	10n53	0s13	1n 0	2s 9	19n40	8n10	13s28	3n 0	1s 6	0s39	11s23	0s11	10n44	0s42	13n43	0s38	0s20	16n24	10n16	10n50	11n36		n.a.
S 2	5 10	7 35	0n52	1 41	2 7	19 41	8 19	13 24	3 0	1 1	0 39	11 21	0 11	10 45	0 42	13 43	0 38	0 19	16 24	10 16	10 51	11 35		n.a.
M 3	5 33	3 57	1 54	2 24	2 5	19 40	8 26	13 21	3 0	0 56	0 39	11 19	0 11	10 46	0 42	13 43	0 38	0 18	16 25	10 17	10 52	11 33		n.a.
T 4	5 56	0 7	2 52	3 6	2 3	19 38	8 33	13 17	3 0	0 50	0 39	11 17	0 11	10 47	0 42	13 44	0 38	0 18	16 25	10 19	10 53	11 32		n.a.
W 5	6 19	3s47	3 43	3 49	2 0	19 34	8 39	13 13	3 0	0 45	0 39	11 15	0 11	10 48	0 42	13 44	0 38	0 17	16 25	10 21	10 54	11 31		n.a.
T 6	6 42	7 34	4 24	4 33	1 57	19 28	8 45	13 9	3 0	0 40	0 39	11 13	0 12	10 50	0 42	13 44	0 38	0 16	16 26	10 24	10 55	11 29		n.a.
F 7	7 5	11 6	4 52	5 17	1 53	19 22	8 49	13 5	3 0	0 34	0 39	11 11	0 12	10 51	0 42	13 45	0 38	0 16	16 26	10 27	10 56	11 28		n.a.
S 8	7 27	14 9	5 7	6 1	1 49	19 13	8 53	13 0	2 59	0 29	0 39	11 10	0 12	10 52	0 42	13 45	0 38	0 15	16 26	10 30	10 57	11 26		n.a.
S 9	7 50	16 32	5 5	6 46	1 44	19 4	8 55	12 56	2 59	0 24	0 39	11 8	0 12	10 53	0 42	13 45	0 38	0 14	16 26	10 33	10 58	11 25		n.a.
M10	8 12	18 5	4 47	7 31	1 39	18 53	8 57	12 51	2 59	0 18	0 40	11 6	0 12	10 54	0 42	13 45	0 38	0 14	16 27	10 34	11 0	11 23		n.a.
T 11	8 34	18 39	4 13	8 17	1 33	18 41	8 58	12 46	2 58	0 13	0 40	11 4	0 12	10 55	0 42	13 46	0 38	0 13	16 27	10 36	11 1	11 22		n.a.
W12	8 56	18 8	3 24	9 2	1 26	18 27	8 58	12 41	2 58	0 8	0 40	11 2	0 12	10 57	0 42	13 46	0 38	0 12	16 27	10 36	11 2	11 20		n.a.
T 13	9 18	16 30	2 22	9 48	1 19	18 12	8 57	12 36	2 57	0 2	0 40	11 1	0 12	10 58	0 42	13 46	0 38	0 12	16 27	10 36	11 3	11 19		n.a.
F 14	9 40	13 50	1 11	10 34	1 12	17 57	8 54	12 31	2 56	0n 3	0 40	10 59	0 12	10 59	0 42	13 46	0 38	0 11	16 28	10 36	11 4	11 18		n.a.
S 15	10 1	10 18	0s 6	11 20	1 4	17 40	8 51	12 26	2 56	0 8	0 40	10 57	0 12	11 0	0 42	13 46	0 38	0 11	16 28	10 35	11 5	11 16		n.a.
S 16	10 23	6 5	1 23	12 5	0 56	17 23	8 47	12 20	2 55	0 13	0 40	10 56	0 12	11 1	0 42	13 47	0 38	0 10	16 28	10 36	11 6	11 15		n.a.
M17	10 44	1 29	2 35	12 51	0 46	17 4	8 42	12 15	2 54	0 18	0 40	10 54	0 12	11 3	0 42	13 47	0 38	0 9	16 28	10 37	11 7	11 13		n.a.
T 18	11 5	3n11	3 37	13 36	0 37	16 46	8 36	12 9	2 53	0 24	0 40	10 52	0 13	11 4	0 42	13 47	0 38	0 9	16 28	10 39	11 8	11 12		n.a.
W19	11 26	7 37	4 23	14 20	0 27	16 26	8 29	12 3	2 52	0 29	0 40	10 51	0 13	11 5	0 42	13 47	0 37	0 8	16 29	10 42	11 10	11 10		n.a.
T 20	11 47	11 33	4 53	15 4	0 16	16 7	8 21	11 57	2 51	0 34	0 41	10 49	0 13	11 6	0 42	13 47	0 37	0 8	16 29	10 46	11 11	11 9		n.a.
F 21	12 7	14 45	5 4	15 48	0 5	15 47	8 13	11 52	2 50	0 39	0 41	10 48	0 13	11 7	0 42	13 47	0 37	0 7	16 29	10 49	11 12	11 7		n.a.
S 22	12 27	17 3	4 58	16 30	0n 6	15 27	8 3	11 46	2 48	0 44	0 41	10 46	0 13	11 8	0 42	13 47	0 37	0 6	16 29	10 53	11 13	11 6		n.a.
S 23	12 47	18 23	4 36	17 12	0 18	15 7	7 53	11 40	2 47	0 49	0 41	10 44	0 13	11 10	0 42	13 47	0 37	0 6	16 29	10 55	11 14	11 4		n.a.
M24	13 7	18 45	4 1	17 52	0 30	14 47	7 43	11 34	2 46	0 54	0 41	10 43	0 13	11 11	0 42	13 48	0 37	0 5	16 29	10 57	11 15	11 3		n.a.
T 25	13 27	18 11	3 16	18 31	0 42	14 28	7 32	11 28	2 44	0 59	0 41	10 42	0 13	11 12	0 42	13 48	0 37	0 5	16 30	10 59	11 16	11 1		n.a.
W26	13 46	16 49	2 22	19 8	0 55	14 9	7 20	11 22	2 43	1 4	0 41	10 40	0 13	11 13	0 42	13 48	0 37	0 4	16 30	10 59	11 17	11 0		n.a.
T 27	14 5	14 43	1 23	19 44	1 7	13 50	7 8	11 16	2 41	1 9	0 41	10 39	0 13	11 14	0 42	13 48	0 37	0 4	16 30	10 59	11 18	10 58		n.a.
F 28	14 24	12 1	0 21	20 18	1 20	13 32	6 56	11 10	2 39	1 14	0 42	10 37	0 13	11 16	0 42	13 48	0 37	0 3	16 30	10 59	11 19	10 57		n.a.
S 29	14 43	8 50	0n41	20 50	1 32	13 14	6 43	11 4	2 38	1 19	0 42	10 36	0 14	11 17	0 42	13 48	0 37	0 3	16 30	10 59	11 20	10 55		n.a.
S 30	15n 1	5n16	1n43	21n20	1n44	12n58	6n30	10s58	2n36	1n24	0s42	10s35	0s14	11n18	0s42	13n48	0s37	0s 2	16n30	11n 0	11n22	10n54		n.a.

Julian Day Number = 3620411.5, Delta T = 09h15m26s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°45'06, Lahiri = 68°52'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5200

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 43 33	12♉27'14	2♎35	0♊28	17°R49	6°R 0	5♈26	2♓42	2♉ 0	20♌35	14°R15	0°R46	29♌44	1♍39	n.a.	M 1
T 2	14 47 29	13°27'09	14°50	1°38	17♈41	5♏37	5°39	2°46	2° 4	20°35	14♏13	0♍39	29°40	1°45	n.a.	T 2
W 3	14 51 26	14°27'02	27°20	2°42	17°36	5°14	5°51	2°49	2° 7	20°36	14°12	0°29	29°37	1°52	n.a.	W 3
T 4	14 55 22	15°26'53	10♏ 7	3°39	17°33	4°51	6° 4	2°53	2°11	20°36	14°10	0°18	29°34	1°59	n.a.	T 4
F 5	14 59 19	16°26'43	23° 9	4°29	17°D33	4°29	6°16	2°56	2°14	20°36	14° 8	0° 5	29°31	2° 5	n.a.	F 5
S 6	15 3 16	17°26'31	6♐27	5°11	17°34	4° 7	6°29	3° 0	2°17	20°36	14° 7	29♌52	29°28	2°12	n.a.	S 6
S 7	15 7 12	18°26'18	19°57	5°45	17°39	3°45	6°41	3° 3	2°21	20°36	14° 5	29°41	29°25	2°19	n.a.	S 7
M 8	15 11 9	19°26'02	3♑38	6°10	17°45	3°24	6°53	3° 7	2°24	20°37	14° 4	29°32	29°21	2°25	n.a.	M 8
T 9	15 15 5	20°25'45	17°27	6°28	17°54	3° 3	7° 6	3°10	2°27	20°37	14° 2	29°26	29°18	2°32	n.a.	T 9
W10	15 19 2	21°25'27	1♒21	6°37	18° 5	2°43	7°18	3°13	2°31	20°37	14° 0	29°23	29°15	2°39	n.a.	W10
T 11	15 22 58	22°25'07	15°22	6°R39	18°18	2°23	7°30	3°16	2°34	20°38	13°59	29°22	29°12	2°45	n.a.	T 11
F 12	15 26 55	23°24'46	29°26	6°32	18°34	2° 4	7°42	3°19	2°37	20°38	13°57	29°22	29° 9	2°52	n.a.	F 12
S 13	15 30 51	24°24'23	13♓34	6°19	18°51	1°45	7°54	3°22	2°41	20°38	13°55	29°21	29° 6	2°58	n.a.	S 13
S 14	15 34 48	25°23'58	27°45	5°58	19°10	1°27	8° 6	3°25	2°44	20°39	13°54	29°19	29° 2	3° 5	n.a.	S 14
M15	15 38 45	26°23'32	11♈57	5°30	19°31	1° 9	8°18	3°27	2°47	20°39	13°52	29°15	28°59	3°12	n.a.	M15
T 16	15 42 41	27°23'04	26° 7	4°57	19°54	0°53	8°29	3°30	2°50	20°40	13°51	29° 7	28°56	3°18	n.a.	T 16
W17	15 46 38	28°22'35	10♉10	4°19	20°19	0°37	8°41	3°32	2°53	20°41	13°49	28°57	28°53	3°25	n.a.	W17
T 18	15 50 34	29°22'04	24° 3	3°37	20°45	0°21	8°52	3°35	2°57	20°41	13°47	28°45	28°50	3°32	n.a.	T 18
F 19	15 54 31	0♊21'31	7♊40	2°51	21°13	0° 6	9° 4	3°37	3° 0	20°42	13°46	28°32	28°46	3°38	n.a.	F 19
S 20	15 58 27	1°20'56	20°58	2° 3	21°43	29♎52	9°15	3°39	3° 3	20°43	13°44	28°20	28°43	3°45	n.a.	S 20
S 21	16 2 24	2°20'20	3♋57	1°14	22°14	29°39	9°26	3°41	3° 6	20°43	13°43	28° 9	28°40	3°52	n.a.	S 21
M22	16 6 20	3°19'41	16°35	0°25	22°46	29°27	9°37	3°43	3° 9	20°44	13°41	28° 1	28°37	3°58	n.a.	M22
T 23	16 10 17	4°19'00	28°55	29♉36	23°20	29°15	9°49	3°45	3°12	20°45	13°40	27°55	28°34	4° 5	n.a.	T 23
W24	16 14 14	5°18'17	10♌59	28°49	23°55	29° 4	10° 0	3°47	3°15	20°46	13°38	27°53	28°31	4°12	n.a.	W24
T 25	16 18 10	6°17'32	22°53	28° 4	24°32	28°54	10°10	3°49	3°18	20°46	13°37	27°52	28°27	4°18	n.a.	T 25
F 26	16 22 7	7°16'45	4♍42	27°23	25° 9	28°45	10°21	3°51	3°21	20°47	13°35	27°52	28°24	4°25	n.a.	F 26
S 27	16 26 3	8°15'56	16°31	26°45	25°48	28°36	10°32	3°52	3°24	20°48	13°34	27°51	28°21	4°32	n.a.	S 27
S 28	16 30 0	9°15'04	28°25	26°12	26°28	28°29	10°42	3°54	3°27	20°49	13°32	27°50	28°18	4°38	n.a.	S 28
M29	16 33 56	10°14'11	10♎30	25°43	27° 9	28°22	10°53	3°55	3°30	20°50	13°31	27°46	28°15	4°45	n.a.	M29
T 30	16 37 53	11°13'15	22°50	25°19	27°51	28°15	11° 3	3°56	3°33	20°51	13°29	27°40	28°12	4°51	n.a.	T 30
W31	16 41 49	12♊12'17	5♏28	25♉ 0	28♈35	28♎10	11♈13	3♓57	3♉36	20♌52	13♏28	27♌32	28♌ 8	4♍58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊		☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	decl	lat
M 1	15n19	1n27	2n40	21n48	1n56	12n41	6n17	10s52	2n34	1n29	0s42	10s33	0s14	11n19	0s42	13n48	0s37	0s 2	16n30	11n 1	11n23	10n52			n.a.
T 2	15 37	2s30	3 31	22 13	2 7	12 26	6 3	10 47	2 32	1 34	0 42	10 32	0 14	11 20	0 42	13 48	0 37	0 1	16 30	11 4	11 24	10 51			n.a.
W 3	15 54	6 24	4 13	22 36	2 18	12 12	5 50	10 41	2 30	1 38	0 42	10 31	0 14	11 21	0 42	13 48	0 37	0 1	16 30	11 7	11 25	10 49			n.a.
T 4	16 12	10 7	4 43	22 57	2 27	11 58	5 36	10 36	2 28	1 43	0 42	10 30	0 14	11 22	0 42	13 48	0 37	0 0	16 30	11 11	11 26	10 48			n.a.
F 5	16 29	13 25	4 59	23 15	2 37	11 45	5 23	10 30	2 26	1 48	0 42	10 28	0 14	11 24	0 42	13 48	0 37	0n 0	16 30	11 15	11 27	10 46			n.a.
S 6	16 45	16 6	4 59	23 30	2 45	11 34	5 9	10 25	2 24	1 53	0 43	10 27	0 14	11 25	0 42	13 48	0 37	0 1	16 30	11 20	11 28	10 45			n.a.
S 7	17 2	17 58	4 43	23 43	2 52	11 23	4 56	10 20	2 22	1 57	0 43	10 26	0 14	11 26	0 42	13 48	0 37	0 1	16 30	11 24	11 29	10 43			n.a.
M 8	17 18	18 49	4 10	23 53	2 57	11 13	4 42	10 15	2 20	2 2	0 43	10 25	0 14	11 27	0 42	13 48	0 37	0 2	16 30	11 27	11 30	10 42			n.a.
T 9	17 33	18 35	3 22	24 1	3 2	11 4	4 29	10 10	2 17	2 7	0 43	10 24	0 15	11 28	0 42	13 48	0 37	0 2	16 30	11 29	11 31	10 40			n.a.
W10	17 49	17 12	2 22	24 5	3 5	10 56	4 16	10 5	2 15	2 11	0 43	10 23	0 15	11 29	0 42	13 48	0 37	0 3	16 30	11 30	11 33	10 39			n.a.
T 11	18 4	14 47	1 13	24 7	3 6	10 49	4 3	10 1	2 13	2 16	0 43	10 22	0 15	11 30	0 42	13 47	0 37	0 3	16 30	11 30	11 34	10 37			n.a.
F 12	18 19	11 29	0s 0	24 6	3 6	10 42	3 50	9 57	2 10	2 20	0 43	10 21	0 15	11 31	0 42	13 47	0 37	0 3	16 30	11 30	11 35	10 36			n.a.
S 13	18 33	7 30	1 14	24 2	3 5	10 37	3 37	9 52	2 8	2 25	0 44	10 20	0 15	11 32	0 42	13 47	0 37	0 4	16 30	11 30	11 36	10 34			n.a.
S 14	18 48	3 5	2 24	23 55	3 1	10 33	3 25	9 49	2 6	2 29	0 44	10 19	0 15	11 34	0 42	13 47	0 37	0 4	16 30	11 31	11 37	10 33			n.a.
M15	19 1	1n30	3 25	23 45	2 56	10 29	3 12	9 45	2 3	2 34	0 44	10 18	0 15	11 35	0 42	13 47	0 37	0 5	16 30	11 33	11 38	10 31			n.a.
T 16	19 15	5 59	4 13	23 33	2 49	10 26	3 0	9 41	2 1	2 38	0 44	10 18	0 15	11 36	0 42	13 47	0 37	0 5	16 30	11 35	11 39	10 30			n.a.
W17	19 28	10 6	4 45	23 17	2 41	10 25	2 48	9 38	1 59	2 42	0 44	10 17	0 15	11 37	0 42	13 47	0 37	0 5	16 30	11 39	11 40	10 28			n.a.
T 18	19 41	13 37	4 59	22 59	2 31	10 24	2 36	9 35	1 56	2 47	0 44	10 16	0 15	11 38	0 42	13 47	0 37	0 6	16 30	11 43	11 41	10 26			n.a.
F 19	19 53	16 20	4 57	22 39	2 19	10 23	2 25	9 32	1 54	2 51	0 45	10 15	0 16	11 39	0 42	13 46	0 37	0 6	16 30	11 47	11 42	10 25			n.a.
S 20	20 5	18 7	4 38	22 17	2 6	10 24	2 14	9 30	1 51	2 55	0 45	10 15	0 16	11 40	0 42	13 46	0 37	0 6	16 30	11 52	11 43	10 23			n.a.
S 21	20 17	18 54	4 5	21 54	1 52	10 25	2 3	9 28	1 49	2 59	0 45	10 14	0 16	11 41	0 42	13 46	0 37	0 7	16 29	11 55	11 44	10 22			n.a.
M22	20 28	18 43	3 20	21 29	1 37	10 27	1 52	9 26	1 46	3 4	0 45	10 13	0 16	11 42	0 42	13 46	0 37	0 7	16 29	11 58	11 46	10 20			n.a.
T 23	20 39	17 38	2 27	21 3	1 21	10 29	1 41	9 24	1 44	3 8	0 45	10 13	0 16	11 43	0 42	13 46	0 36	0 7	16 29	12 0	11 47	10 19			n.a.
W24	20 50	15 46	1 28	20 37	1 5	10 33	1 31	9 22	1 42	3 12	0 45	10 12	0 16	11 44	0 42	13 45	0 36	0 7	16 29	12 1	11 48	10 17			n.a.
T 25	21 0	13 14	0 26	20 10	0 48	10 36	1 21	9 21	1 39	3 16	0 45	10 12	0 16	11 45	0 42	13 45	0 36	0 8	16 29	12 1	11 49	10 16			n.a.
F 26	21 10	10 11	0n36	19 44	0 31	10 41	1 11	9 20	1 37	3 20	0 46	10 11	0 16	11 46	0 42	13 45	0 36	0 8	16 29	12 1	11 50	10 14			n.a.
S 27	21 19	6 44	1 37	19 19	0 13	10 46	1 1	9 19	1 34	3 24	0 46	10 11	0 16	11 47	0 42	13 45	0 36	0 8	16 29	12 1	11 51	10 12			n.a.
S 28	21 28	3 0	2 35	18 55	0s 4	10 51	0 52	9 19	1 32	3 28	0 46	10 10	0 16	11 48	0 42	13 44	0 36	0 8	16 28	12 2	11 52	10 11			n.a.
M29	21 37	0s55	3 26	18 32	0 20	10 57	0 43	9 19	1 30	3 32	0 46	10 10	0 17	11 49	0 42	13 44	0 36	0 9	16 28	12 3	11 53	10 9			n.a.
T 30	21 45	4 52	4 8	18 11	0 36	11 4	0 34	9 19	1 27	3 35	0 46	10 10	0 17	11 50	0 42	13 44	0 36	0 9	16 28	12 5	11 54	10 8			n.a.
W31	21n53	8s43	4n40	17n51	0s52	11n11	0n25	9s19	1n25	3n39	0s47	10s 9	0s17	11n51	0s42	13n44	0s36	0n 9	16n28	12n 8	11n55	10n 6			n.a.

Julian Day Number = 3620441.5, Delta T = 09h15m28s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°45'10, Lahiri = 68°52'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5200

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 46	13♊11'18	18♏28	24°R47	29♈19	28°R 5	11♈23	3♓58	3♉39	20♌53	13°R27	27°R21	28♌ 5	5♍ 5	n.a.	T 1
F 2	16 49 42	14°10'16	1♐48	24♉39	0♉ 4	28♎ 1	11°33	3°59	3°42	20°54	13♏25	27♌ 9	28° 2	5°11	n.a.	F 2
S 3	16 53 39	15° 9'13	15°27	24°D36	0°50	27°58	11°43	4° 0	3°45	20°55	13°24	26°58	27°59	5°18	n.a.	S 3
S 4	16 57 36	16° 8'07	29°22	24°39	1°37	27°56	11°53	4° 1	3°47	20°56	13°23	26°47	27°56	5°25	n.a.	S 4
M 5	17 1 32	17° 7'00	13♑29	24°47	2°24	27°54	12° 3	4° 2	3°50	20°58	13°21	26°39	27°52	5°31	n.a.	M 5
T 6	17 5 29	18° 5'51	27°43	24°59	3°13	27°54	12°12	4° 2	3°53	20°59	13°20	26°33	27°49	5°38	n.a.	T 6
W 7	17 9 25	19° 4'41	11♒59	25°17	4° 2	27°D53	12°22	4° 3	3°56	21° 0	13°19	26°30	27°46	5°45	n.a.	W 7
T 8	17 13 22	20° 3'29	26°14	25°39	4°52	27°54	12°31	4° 3	3°58	21° 1	13°18	26°D29	27°43	5°51	n.a.	T 8
F 9	17 17 18	21° 2'15	10♓25	26° 5	5°43	27°55	12°40	4° 3	4° 1	21° 3	13°16	26°30	27°40	5°58	n.a.	F 9
S 10	17 21 15	22° 1'00	24°32	26°36	6°34	27°57	12°49	4° 3	4° 3	21° 4	13°15	26°R30	27°37	6° 5	n.a.	S 10
S 11	17 25 12	22°59'44	8♈33	27°11	7°26	28° 0	12°58	4°R 3	4° 6	21° 5	13°14	26°29	27°33	6°11	n.a.	S 11
M12	17 29 8	23°58'26	22°27	27°50	8°19	28° 3	13° 7	4° 3	4° 8	21° 7	13°13	26°26	27°30	6°18	n.a.	M12
T 13	17 33 5	24°57'06	6♉14	28°33	9°12	28° 8	13°16	4° 3	4°11	21° 8	13°12	26°20	27°27	6°24	n.a.	T 13
W14	17 37 1	25°55'45	19°51	29°19	10° 6	28°12	13°25	4° 3	4°13	21° 9	13°10	26°12	27°24	6°31	n.a.	W14
T 15	17 40 58	26°54'23	3♊18	0♊ 8	11° 0	28°18	13°33	4° 3	4°16	21°11	13° 9	26° 3	27°21	6°38	n.a.	T 15
F 16	17 44 54	27°52'58	16°31	1° 1	11°55	28°24	13°41	4° 2	4°18	21°12	13° 8	25°52	27°18	6°44	n.a.	F 16
S 17	17 48 51	28°51'33	29°30	1°57	12°51	28°31	13°49	4° 2	4°21	21°14	13° 7	25°42	27°14	6°51	n.a.	S 17
S 18	17 52 47	29°50'05	12♋13	2°56	13°47	28°38	13°57	4° 1	4°23	21°15	13° 6	25°34	27°11	6°58	n.a.	S 18
M19	17 56 44	0♋48'36	24°40	3°58	14°43	28°46	14° 5	4° 0	4°25	21°17	13° 5	25°27	27° 8	7° 4	n.a.	M19
T 20	18 0 41	1°47'05	6♌54	5° 3	15°40	28°55	14°13	3°59	4°27	21°19	13° 4	25°23	27° 5	7°11	n.a.	T 20
W21	18 4 37	2°45'32	18°55	6°10	16°37	29° 4	14°21	3°58	4°30	21°20	13° 3	25°21	27° 2	7°18	n.a.	W21
T 22	18 8 34	3°43'57	0♍48	7°20	17°35	29°14	14°28	3°57	4°32	21°22	13° 2	25°D21	26°58	7°24	n.a.	T 22
F 23	18 12 30	4°42'20	12°36	8°33	18°33	29°24	14°35	3°56	4°34	21°23	13° 2	25°22	26°55	7°31	n.a.	F 23
S 24	18 16 27	5°40'41	24°24	9°47	19°32	29°35	14°43	3°55	4°36	21°25	13° 1	25°24	26°52	7°38	n.a.	S 24
S 25	18 20 23	6°39'01	6♎18	11° 5	20°31	29°47	14°50	3°54	4°38	21°27	13° 0	25°R24	26°49	7°44	n.a.	S 25
M26	18 24 20	7°37'18	18°23	12°24	21°30	29°59	14°57	3°52	4°40	21°28	12°59	25°23	26°46	7°51	n.a.	M26
T 27	18 28 16	8°35'34	0♏44	13°46	22°30	0♏11	15° 3	3°51	4°42	21°30	12°58	25°21	26°43	7°58	n.a.	T 27
W28	18 32 13	9°33'48	13°25	15°10	23°30	0°24	15°10	3°49	4°44	21°32	12°58	25°17	26°39	8° 4	n.a.	W28
T 29	18 36 10	10°32'00	26°29	16°37	24°30	0°38	15°16	3°48	4°46	21°34	12°57	25°11	26°36	8°11	n.a.	T 29
F 30	18 40 6	11♋30'10	9♐57	18♊ 5	25♉31	0♏52	15♈22	3♓46	4♉48	21♌35	12♏56	25♌ 4	26♌33	8♍17	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	12s15	4n58	17n34	1s 7	11n19	0n17	9s20	1n23	3n43	0s47	10s 9	0s17	11n52	0s42	13n43	0s36	0n 9	16n28	12n11	11n56	10n 5		n.a.
F 2	22 7	15 15	5 1	17 18	1 21	11 27	0 9	9 20	1 20	3 47	0 47	10 9	0 17	11 53	0 42	13 43	0 36	0 9	16 27	12 15	11 57	10 3		n.a.
S 3	22 14	17 31	4 46	17 4	1 35	11 35	0 1	9 22	1 18	3 50	0 47	10 9	0 17	11 54	0 42	13 43	0 36	0 9	16 27	12 19	11 59	10 1		n.a.
S 4	22 20	18 47	4 15	16 52	1 48	11 44	0s 7	9 23	1 16	3 54	0 47	10 8	0 17	11 55	0 42	13 42	0 36	0 10	16 27	12 23	12 0	10 0		n.a.
M 5	22 26	18 56	3 28	16 43	1 59	11 53	0 15	9 24	1 14	3 57	0 47	10 8	0 17	11 55	0 42	13 42	0 36	0 10	16 27	12 26	12 1	9 58		n.a.
T 6	22 31	17 52	2 27	16 35	2 10	12 2	0 22	9 26	1 11	4 1	0 48	10 8	0 17	11 56	0 42	13 42	0 36	0 10	16 26	12 27	12 2	9 57		n.a.
W 7	22 36	15 41	1 17	16 29	2 21	12 12	0 29	9 28	1 9	4 4	0 48	10 8	0 17	11 57	0 42	13 41	0 36	0 10	16 26	12 28	12 3	9 55		n.a.
T 8	22 40	12 33	0 1	16 25	2 30	12 22	0 36	9 30	1 7	4 8	0 48	10 8	0 18	11 58	0 42	13 41	0 36	0 10	16 26	12 29	12 4	9 54		n.a.
F 9	22 44	8 40	1s14	16 23	2 38	12 32	0 42	9 33	1 5	4 11	0 48	10 8	0 18	11 59	0 42	13 40	0 36	0 10	16 25	12 29	12 5	9 52		n.a.
S 10	22 48	4 20	2 24	16 22	2 46	12 43	0 49	9 36	1 3	4 14	0 48	10 8	0 18	12 0	0 42	13 40	0 36	0 10	16 25	12 28	12 6	9 50		n.a.
S 11	22 51	0n11	3 25	16 24	2 53	12 53	0 55	9 38	1 1	4 18	0 49	10 8	0 18	12 1	0 42	13 40	0 36	0 10	16 25	12 29	12 7	9 49		n.a.
M12	22 54	4 40	4 13	16 26	2 59	13 4	1 1	9 42	0 59	4 21	0 49	10 8	0 18	12 1	0 42	13 39	0 36	0 10	16 25	12 30	12 8	9 47		n.a.
T 13	22 57	8 52	4 46	16 30	3 4	13 16	1 7	9 45	0 56	4 24	0 49	10 8	0 18	12 2	0 42	13 39	0 36	0 10	16 24	12 32	12 9	9 46		n.a.
W14	22 59	12 32	5 3	16 36	3 9	13 27	1 13	9 49	0 54	4 27	0 49	10 9	0 18	12 3	0 42	13 38	0 36	0 10	16 24	12 34	12 10	9 44		n.a.
T 15	23 0	15 31	5 2	16 42	3 12	13 38	1 18	9 52	0 52	4 30	0 49	10 9	0 18	12 4	0 42	13 38	0 36	0 10	16 24	12 38	12 11	9 42		n.a.
F 16	23 1	17 38	4 45	16 50	3 15	13 50	1 23	9 56	0 50	4 33	0 50	10 9	0 18	12 5	0 42	13 38	0 36	0 10	16 23	12 41	12 12	9 41		n.a.
S 17	23 2	18 48	4 14	16 59	3 18	14 2	1 28	10 0	0 49	4 36	0 50	10 9	0 19	12 5	0 42	13 37	0 36	0 10	16 23	12 44	12 14	9 39		n.a.
S 18	23 2	19 0	3 30	17 8	3 19	14 14	1 33	10 5	0 47	4 39	0 50	10 10	0 19	12 6	0 42	13 37	0 36	0 10	16 23	12 47	12 15	9 38		n.a.
M19	23 2	18 15	2 37	17 19	3 20	14 25	1 38	10 9	0 45	4 42	0 50	10 10	0 19	12 7	0 42	13 36	0 36	0 10	16 22	12 49	12 16	9 36		n.a.
T 20	23 2	16 40	1 38	17 30	3 20	14 37	1 42	10 14	0 43	4 44	0 50	10 11	0 19	12 7	0 42	13 36	0 36	0 10	16 22	12 51	12 17	9 34		n.a.
W21	23 1	14 21	0 35	17 42	3 20	14 49	1 46	10 19	0 41	4 47	0 51	10 11	0 19	12 8	0 42	13 35	0 36	0 10	16 22	12 51	12 18	9 33		n.a.
T 22	22 59	11 28	0n29	17 54	3 19	15 1	1 51	10 24	0 39	4 50	0 51	10 11	0 19	12 9	0 42	13 35	0 36	0 10	16 21	12 51	12 19	9 31		n.a.
F 23	22 57	8 8	1 32	18 7	3 17	15 13	1 54	10 30	0 37	4 52	0 51	10 12	0 19	12 10	0 43	13 34	0 36	0 10	16 21	12 51	12 20	9 29		n.a.
S 24	22 55	4 30	2 30	18 20	3 15	15 25	1 58	10 35	0 36	4 55	0 51	10 13	0 19	12 10	0 43	13 34	0 36	0 9	16 20	12 51	12 21	9 28		n.a.
S 25	22 52	0 39	3 23	18 34	3 12	15 37	2 2	10 41	0 34	4 57	0 52	10 13	0 19	12 11	0 43	13 33	0 36	0 9	16 20	12 50	12 22	9 26		n.a.
M26	22 49	3s16	4 7	18 47	3 8	15 49	2 5	10 46	0 32	5 0	0 52	10 14	0 20	12 11	0 43	13 33	0 36	0 9	16 20	12 51	12 23	9 25		n.a.
T 27	22 46	7 8	4 41	19 1	3 4	16 1	2 8	10 52	0 31	5 2	0 52	10 14	0 20	12 12	0 43	13 32	0 36	0 9	16 19	12 51	12 24	9 23		n.a.
W28	22 42	10 47	5 3	19 15	3 0	16 13	2 11	10 58	0 29	5 4	0 52	10 15	0 20	12 13	0 43	13 32	0 36	0 9	16 19	12 53	12 25	9 21		n.a.
T 29	22 38	14 1	5 9	19 29	2 55	16 24	2 14	11 5	0 27	5 6	0 52	10 16	0 20	12 13	0 43	13 31	0 36	0 9	16 18	12 55	12 26	9 20		n.a.
F 30	22n33	16s38	4n59	19n42	2s49	16n36	2s17	11s11	0n26	5n 9	0s53	10s16	0s20	12n14	0s43	13n31	0s36	0n 8	16n18	12n57	12n27	9n18		n.a.

Julian Day Number = 3620472.5, Delta T = 09h15m29s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°45'14, Lahiri = 68°52'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5200

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 3	12♋28'19	23♐50	19♊36	26♉32	1♏ 7	15♈29	3°R44	4♉49	21♌37	12°R56	24°R57	26♌30	8♍24	n.a.	S 1
S 2	18 47 59	13°26'26	8♑ 3	21° 8	27°33	1°22	15°34	3♓42	4°51	21°39	12♏55	24♌51	26°27	8°31	n.a.	S 2
M 3	18 51 56	14°24'32	22°32	22°43	28°34	1°37	15°40	3°40	4°53	21°41	12°54	24°46	26°24	8°37	n.a.	M 3
T 4	18 55 52	15°22'36	7♒11	24°20	29°36	1°54	15°46	3°38	4°54	21°43	12°54	24°43	26°20	8°44	n.a.	T 4
W 5	18 59 49	16°20'39	21°52	26° 0	0♊39	2°10	15°51	3°36	4°56	21°45	12°53	24°D42	26°17	8°51	n.a.	W 5
T 6	19 3 46	17°18'41	6♓30	27°41	1°41	2°27	15°57	3°33	4°58	21°47	12°53	24°42	26°14	8°57	n.a.	T 6
F 7	19 7 42	18°16'41	21° 0	29°24	2°44	2°44	16° 2	3°31	4°59	21°49	12°52	24°43	26°11	9° 4	n.a.	F 7
S 8	19 11 39	19°14'41	5♈17	1♋10	3°47	3° 2	16° 7	3°28	5° 1	21°50	12°52	24°45	26° 8	9°11	n.a.	S 8
S 9	19 15 35	20°12'39	19°21	2°57	4°50	3°20	16°11	3°26	5° 2	21°52	12°51	24°R45	26° 4	9°17	n.a.	S 9
M10	19 19 32	21°10'36	3♉ 9	4°47	5°53	3°39	16°16	3°23	5° 3	21°54	12°51	24°45	26° 1	9°24	n.a.	M10
T 11	19 23 28	22° 8'32	16°43	6°39	6°57	3°58	16°20	3°21	5° 5	21°56	12°51	24°43	25°58	9°31	n.a.	T 11
W12	19 27 25	23° 6'27	0♊ 2	8°33	8° 1	4°17	16°25	3°18	5° 6	21°58	12°50	24°39	25°55	9°37	n.a.	W12
T 13	19 31 21	24° 4'22	13° 6	10°29	9° 5	4°37	16°29	3°15	5° 7	22° 0	12°50	24°35	25°52	9°44	n.a.	T 13
F 14	19 35 18	25° 2'15	25°57	12°27	10° 9	4°57	16°33	3°12	5° 9	22° 2	12°50	24°30	25°49	9°51	n.a.	F 14
S 15	19 39 15	26° 0'07	8♋34	14°28	11°14	5°18	16°36	3° 9	5°10	22° 4	12°49	24°25	25°45	9°57	n.a.	S 15
S 16	19 43 11	26°57'58	21° 0	16°30	12°18	5°39	16°40	3° 6	5°11	22° 7	12°49	24°21	25°42	10° 4	n.a.	S 16
M17	19 47 8	27°55'47	3♌13	18°34	13°23	6° 0	16°43	3° 3	5°12	22° 9	12°49	24°18	25°39	10°10	n.a.	M17
T 18	19 51 4	28°53'36	15°17	20°39	14°28	6°21	16°47	2°59	5°13	22°11	12°49	24°17	25°36	10°17	n.a.	T 18
W19	19 55 1	29°51'23	27°12	22°47	15°34	6°43	16°50	2°56	5°14	22°13	12°49	24°D16	25°33	10°24	n.a.	W19
T 20	19 58 57	0♌49'09	9♍ 2	24°55	16°39	7° 6	16°52	2°53	5°15	22°15	12°49	24°17	25°30	10°30	n.a.	T 20
F 21	20 2 54	1°46'54	20°49	27° 5	17°45	7°28	16°55	2°49	5°16	22°17	12°49	24°19	25°26	10°37	n.a.	F 21
S 22	20 6 51	2°44'37	2♎38	29°16	18°50	7°51	16°57	2°46	5°17	22°19	12°D49	24°20	25°23	10°44	n.a.	S 22
S 23	20 10 47	3°42'19	14°32	1♌28	19°56	8°14	17° 0	2°42	5°17	22°21	12°49	24°22	25°20	10°50	n.a.	S 23
M24	20 14 44	4°40'00	26°36	3°40	21° 2	8°38	17° 2	2°39	5°18	22°23	12°49	24°23	25°17	10°57	n.a.	M24
T 25	20 18 40	5°37'40	8♏55	5°53	22° 8	9° 2	17° 4	2°35	5°19	22°26	12°49	24°R23	25°14	11° 4	n.a.	T 25
W26	20 22 37	6°35'18	21°34	8° 6	23°15	9°26	17° 5	2°31	5°19	22°28	12°49	24°22	25°10	11°10	n.a.	W26
T 27	20 26 33	7°32'56	4♐35	10°18	24°21	9°50	17° 7	2°28	5°20	22°30	12°49	24°21	25° 7	11°17	n.a.	T 27
F 28	20 30 30	8°30'32	18° 3	12°30	25°28	10°15	17° 8	2°24	5°21	22°32	12°50	24°19	25° 4	11°24	n.a.	F 28
S 29	20 34 26	9°28'07	1♑56	14°41	26°34	10°40	17° 9	2°20	5°21	22°34	12°50	24°17	25° 1	11°30	n.a.	S 29
S 30	20 38 23	10°25'41	16°16	16°51	27°41	11° 6	17°10	2°16	5°22	22°36	12°50	24°15	24°58	11°37	n.a.	S 30
M31	20 42 20	11♌23'14	0♒56	19♌ 0	28♊48	11♏31	17♈11	2♓12	5♉22	22♌39	12♏50	24♌14	24♌55	11♍44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n28	18s23	4n31	19n56	2s43	16n47	2s19	11s17	0n24	5n11	0s53	10s17	0s20	12n14	0s43	13n30	0s35	0n 8	16n18	12n59	12n28	9n16		n.a.
S 2	22 22	19 2	3 46	20 9	2 36	16 59	2 22	11 24	0 22	5 13	0 53	10 18	0 20	12 15	0 43	13 29	0 35	0 8	16 17	13 1	12 30	9 15		n.a.
M 3	22 16	18 28	2 46	20 21	2 29	17 10	2 24	11 31	0 21	5 15	0 53	10 19	0 20	12 16	0 43	13 29	0 35	0 8	16 17	13 3	12 31	9 13		n.a.
T 4	22 10	16 39	1 34	20 33	2 22	17 21	2 26	11 38	0 19	5 17	0 54	10 20	0 20	12 16	0 43	13 28	0 35	0 7	16 16	13 4	12 32	9 11		n.a.
W 5	22 3	13 44	0 15	20 45	2 14	17 32	2 28	11 45	0 18	5 18	0 54	10 21	0 21	12 17	0 43	13 28	0 35	0 7	16 16	13 4	12 33	9 10		n.a.
T 6	21 56	9 58	1s 4	20 55	2 6	17 42	2 30	11 52	0 16	5 20	0 54	10 21	0 21	12 17	0 43	13 27	0 35	0 7	16 16	13 4	12 34	9 8		n.a.
F 7	21 49	5 38	2 19	21 5	1 57	17 53	2 31	11 59	0 15	5 22	0 54	10 22	0 21	12 18	0 43	13 27	0 35	0 7	16 15	13 4	12 35	9 6		n.a.
S 8	21 41	1 3	3 23	21 14	1 48	18 3	2 33	12 6	0 13	5 24	0 55	10 23	0 21	12 18	0 43	13 26	0 35	0 6	16 15	13 3	12 36	9 5		n.a.
S 9	21 33	3n30	4 15	21 22	1 39	18 13	2 34	12 14	0 12	5 25	0 55	10 24	0 21	12 18	0 43	13 25	0 35	0 6	16 14	13 3	12 37	9 3		n.a.
M10	21 24	7 47	4 51	21 28	1 29	18 22	2 35	12 21	0 11	5 27	0 55	10 25	0 21	12 19	0 43	13 25	0 35	0 6	16 14	13 3	12 38	9 1		n.a.
T 11	21 15	11 36	5 9	21 34	1 19	18 32	2 37	12 29	0 9	5 28	0 55	10 27	0 21	12 19	0 43	13 24	0 35	0 5	16 13	13 4	12 39	9 0		n.a.
W12	21 6	14 44	5 11	21 38	1 9	18 41	2 37	12 37	0 8	5 30	0 55	10 28	0 21	12 20	0 43	13 24	0 35	0 5	16 13	13 5	12 40	8 58		n.a.
T 13	20 56	17 5	4 56	21 40	0 58	18 50	2 38	12 45	0 6	5 31	0 56	10 29	0 21	12 20	0 43	13 23	0 35	0 5	16 12	13 7	12 41	8 56		n.a.
F 14	20 46	18 32	4 27	21 40	0 48	18 59	2 39	12 52	0 5	5 32	0 56	10 30	0 21	12 20	0 43	13 22	0 35	0 4	16 12	13 8	12 42	8 55		n.a.
S 15	20 36	19 1	3 45	21 39	0 37	19 7	2 39	13 0	0 4	5 33	0 56	10 31	0 22	12 21	0 43	13 22	0 35	0 4	16 11	13 10	12 43	8 53		n.a.
S 16	20 25	18 35	2 53	21 36	0 26	19 15	2 40	13 8	0 3	5 34	0 56	10 32	0 22	12 21	0 43	13 21	0 35	0 4	16 11	13 11	12 44	8 51		n.a.
M17	20 14	17 16	1 53	21 31	0 15	19 23	2 40	13 17	0 1	5 35	0 57	10 33	0 22	12 21	0 43	13 20	0 35	0 3	16 11	13 12	12 45	8 50		n.a.
T 18	20 2	15 12	0 49	21 24	0 5	19 30	2 40	13 25	0 0	5 36	0 57	10 35	0 22	12 22	0 43	13 20	0 35	0 3	16 10	13 12	12 46	8 48		n.a.
W19	19 50	12 30	0n16	21 15	0n 6	19 37	2 40	13 33	0s 1	5 37	0 57	10 36	0 22	12 22	0 43	13 19	0 35	0 2	16 10	13 13	12 48	8 46		n.a.
T 20	19 38	9 18	1 21	21 3	0 16	19 44	2 40	13 41	0 2	5 38	0 57	10 37	0 22	12 22	0 43	13 18	0 35	0 2	16 9	13 12	12 49	8 45		n.a.
F 21	19 26	5 45	2 21	20 50	0 27	19 50	2 40	13 50	0 4	5 39	0 58	10 39	0 22	12 23	0 43	13 18	0 35	0 1	16 9	13 12	12 50	8 43		n.a.
S 22	19 13	1 59	3 16	20 33	0 37	19 56	2 40	13 58	0 5	5 40	0 58	10 40	0 22	12 23	0 43	13 17	0 35	0 1	16 8	13 11	12 51	8 41		n.a.
S 23	19 0	1s53	4 3	20 15	0 46	20 1	2 39	14 7	0 6	5 40	0 58	10 41	0 22	12 23	0 43	13 16	0 35	0 0	16 8	13 11	12 52	8 40		n.a.
M24	18 47	5 44	4 40	19 54	0 55	20 6	2 38	14 15	0 7	5 41	0 58	10 43	0 23	12 23	0 43	13 16	0 35	0 0	16 7	13 11	12 53	8 38		n.a.
T 25	18 33	9 24	5 5	19 31	1 4	20 11	2 38	14 24	0 8	5 41	0 59	10 44	0 23	12 23	0 43	13 15	0 35	0s 0	16 7	13 10	12 54	8 36		n.a.
W26	18 19	12 45	5 16	19 6	1 12	20 15	2 37	14 32	0 9	5 42	0 59	10 45	0 23	12 24	0 43	13 14	0 35	0 1	16 6	13 11	12 55	8 34		n.a.
T 27	18 5	15 36	5 11	18 38	1 19	20 19	2 36	14 41	0 10	5 42	0 59	10 47	0 23	12 24	0 44	13 14	0 35	0 1	16 6	13 11	12 56	8 33		n.a.
F 28	17 50	17 42	4 50	18 9	1 26	20 23	2 35	14 50	0 12	5 42	1 0	10 48	0 23	12 24	0 44	13 13	0 35	0 2	16 5	13 12	12 57	8 31		n.a.
S 29	17 35	18 51	4 11	17 37	1 32	20 26	2 34	14 59	0 13	5 42	1 0	10 50	0 23	12 24	0 44	13 12	0 35	0 2	16 5	13 12	12 58	8 29		n.a.
S 30	17 20	18 50	3 15	17 4	1 37	20 28	2 33	15 7	0 14	5 42	1 0	10 51	0 23	12 24	0 44	13 12	0 35	0 3	16 4	13 13	12 59	8 28		n.a.
M31	17n 4	17s34	2n 6	16n29	1n42	20n30	2s32	15s16	0s15	5n42	1s 0	10s53	0s23	12n24	0s44	13n11	0s35	0s 4	16n 4	13n13	13n 0	8n26		n.a.

Julian Day Number = 3620502.5, Delta T = 09h15m31s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°45'18, Lahiri = 68°52'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5200

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 46 16	12♌20'46	15♒51	21♌ 7	29♊55	11♏57	17♈11	2°R 8	5♉22	22♌41	12♏51	24°R13	24♌51	11♍50	n.a.	T 1
W 2	20 50 13	13°18'17	0♓53	23°12	1♋ 3	12°23	17°12	2♓ 4	5°23	22°43	12°51	24°D13	24°48	11°57	n.a.	W 2
T 3	20 54 9	14°15'48	15°54	25°16	2°10	12°49	17°R12	2° 0	5°23	22°45	12°51	24♌14	24°45	12° 4	n.a.	T 3
F 4	20 58 6	15°13'18	0♈44	27°18	3°18	13°16	17°12	1°56	5°23	22°48	12°52	24°15	24°42	12°10	n.a.	F 4
S 5	21 2 2	16°10'47	15°20	29°17	4°25	13°43	17°12	1°51	5°23	22°50	12°52	24°15	24°39	12°17	n.a.	S 5
S 6	21 5 59	17° 8'16	29°35	1♍15	5°33	14°10	17°11	1°47	5°23	22°52	12°53	24°16	24°36	12°23	n.a.	S 6
M 7	21 9 55	18° 5'45	13♉28	3°11	6°41	14°37	17°11	1°43	5°23	22°54	12°53	24°R16	24°32	12°30	n.a.	M 7
T 8	21 13 52	19° 3'14	26°59	5° 4	7°49	15° 4	17°10	1°39	5°R23	22°56	12°54	24°16	24°29	12°37	n.a.	T 8
W 9	21 17 49	20° 0'42	10♊ 9	6°55	8°57	15°32	17° 9	1°34	5°23	22°59	12°54	24°16	24°26	12°43	n.a.	W 9
T 10	21 21 45	20°58'10	23° 0	8°44	10° 5	16° 0	17° 8	1°30	5°23	23° 1	12°55	24°15	24°23	12°50	n.a.	T 10
F 11	21 25 42	21°55'38	5♋35	10°30	11°13	16°28	17° 6	1°26	5°23	23° 3	12°56	24°15	24°20	12°57	n.a.	F 11
S 12	21 29 38	22°53'05	17°56	12°14	12°22	16°57	17° 5	1°21	5°23	23° 5	12°56	24°15	24°16	13° 3	n.a.	S 12
S 13	21 33 35	23°50'32	0♌ 6	13°56	13°30	17°25	17° 3	1°17	5°23	23° 8	12°57	24°D15	24°13	13°10	n.a.	S 13
M14	21 37 31	24°47'59	12° 7	15°36	14°39	17°54	17° 1	1°13	5°22	23°10	12°58	24°15	24°10	13°17	n.a.	M14
T 15	21 41 28	25°45'25	24° 1	17°13	15°48	18°23	16°59	1° 8	5°22	23°12	12°59	24°R15	24° 7	13°23	n.a.	T 15
W16	21 45 25	26°42'51	5♍51	18°48	16°56	18°53	16°57	1° 4	5°22	23°14	12°59	24°15	24° 4	13°30	n.a.	W16
T 17	21 49 21	27°40'16	17°39	20°20	18° 5	19°22	16°54	0°59	5°21	23°17	13° 0	24°15	24° 1	13°37	n.a.	T 17
F 18	21 53 18	28°37'41	29°27	21°50	19°14	19°52	16°51	0°55	5°21	23°19	13° 1	24°14	23°57	13°43	n.a.	F 18
S 19	21 57 14	29°35'06	11♎17	23°18	20°23	20°22	16°48	0°50	5°20	23°21	13° 2	24°13	23°54	13°50	n.a.	S 19
S 20	22 1 11	0♍32'30	23°14	24°44	21°32	20°52	16°45	0°46	5°20	23°23	13° 3	24°13	23°51	13°57	n.a.	S 20
M21	22 5 7	1°29'54	5♏20	26° 7	22°41	21°22	16°42	0°41	5°19	23°25	13° 4	24°12	23°48	14° 3	n.a.	M21
T 22	22 9 4	2°27'17	17°39	27°27	23°51	21°52	16°39	0°37	5°18	23°28	13° 5	24°11	23°45	14°10	n.a.	T 22
W23	22 13 0	3°24'40	0♐15	28°45	25° 0	22°23	16°35	0°33	5°18	23°30	13° 6	24°D11	23°41	14°17	n.a.	W23
T 24	22 16 57	4°22'02	13°12	0♎ 0	26°10	22°54	16°31	0°28	5°17	23°32	13° 7	24°11	23°38	14°23	n.a.	T 24
F 25	22 20 54	5°19'25	26°33	1°13	27°19	23°25	16°27	0°24	5°16	23°34	13° 8	24°12	23°35	14°30	n.a.	F 25
S 26	22 24 50	6°16'46	10♑20	2°23	28°29	23°56	16°23	0°19	5°15	23°37	13° 9	24°13	23°32	14°36	n.a.	S 26
S 27	22 28 47	7°14'08	24°33	3°30	29°38	24°27	16°19	0°15	5°14	23°39	13°10	24°14	23°29	14°43	n.a.	S 27
M28	22 32 43	8°11'29	9♒10	4°35	0♌48	24°59	16°14	0°10	5°13	23°41	13°11	24°14	23°26	14°50	n.a.	M28
T 29	22 36 40	9° 8'50	24° 7	5°37	1°58	25°30	16°10	0° 6	5°12	23°43	13°13	24°R15	23°22	14°56	n.a.	T 29
W30	22 40 36	10° 6'11	9♓17	6°35	3° 8	26° 2	16° 5	0° 2	5°11	23°45	13°14	24°14	23°19	15° 3	n.a.	W30
T 31	22 44 33	11♍ 3'31	24♓30	7♎31	4♌18	26♏34	16♈ 0	29♒57	5♉10	23♌47	13♏15	24♌13	23♌16	15♍10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n49	15s 5	0n46	15n53	1n45	20n32	2s30	15s25	0s16	5n42	1s 1	10s54	0s23	12n24	0s44	13n10	0s35	0s 4	16n 3	13n14	13n 1	8n24		n.a.
W 2	16 33	11 33	0s37	15 16	1 48	20 33	2 29	15 34	0 17	5 42	1 1	10 56	0 23	12 24	0 44	13 10	0 35	0 5	16 3	13 14	13 2	8 22		n.a.
T 3	16 17	7 17	1 57	14 37	1 50	20 34	2 27	15 43	0 18	5 42	1 1	10 57	0 23	12 24	0 44	13 9	0 35	0 5	16 2	13 13	13 3	8 21		n.a.
F 4	16 0	2 37	3 9	13 57	1 51	20 34	2 26	15 51	0 19	5 42	1 1	10 59	0 24	12 24	0 44	13 8	0 35	0 6	16 2	13 13	13 4	8 19		n.a.
S 5	15 43	2n 7	4 7	13 17	1 52	20 34	2 24	16 0	0 20	5 42	1 2	11 0	0 24	12 25	0 44	13 8	0 35	0 6	16 2	13 13	13 5	8 17		n.a.
S 6	15 26	6 37	4 49	12 35	1 52	20 33	2 22	16 9	0 21	5 41	1 2	11 2	0 24	12 25	0 44	13 7	0 35	0 7	16 1	13 13	13 6	8 16		n.a.
M 7	15 9	10 39	5 12	11 54	1 51	20 32	2 20	16 18	0 22	5 41	1 2	11 4	0 24	12 25	0 44	13 6	0 35	0 8	16 1	13 13	13 7	8 14		n.a.
T 8	14 52	14 0	5 17	11 11	1 49	20 31	2 18	16 27	0 23	5 40	1 2	11 5	0 24	12 24	0 44	13 5	0 35	0 8	16 0	13 13	13 8	8 12		n.a.
W 9	14 34	16 33	5 6	10 28	1 46	20 29	2 16	16 36	0 23	5 40	1 3	11 7	0 24	12 24	0 44	13 5	0 35	0 9	16 0	13 13	13 9	8 10		n.a.
T 10	14 16	18 13	4 39	9 45	1 43	20 26	2 14	16 44	0 24	5 39	1 3	11 8	0 24	12 24	0 44	13 4	0 35	0 9	15 59	13 13	13 10	8 9		n.a.
F 11	13 58	18 57	3 59	9 2	1 39	20 23	2 12	16 53	0 25	5 38	1 3	11 10	0 24	12 24	0 44	13 3	0 35	0 10	15 59	13 13	13 12	8 7		n.a.
S 12	13 40	18 45	3 8	8 19	1 35	20 19	2 10	17 2	0 26	5 37	1 3	11 12	0 24	12 24	0 44	13 3	0 35	0 11	15 58	13 13	13 13	8 5		n.a.
S 13	13 21	17 40	2 10	7 36	1 29	20 15	2 7	17 11	0 27	5 36	1 4	11 13	0 24	12 24	0 44	13 2	0 35	0 11	15 58	13 13	13 14	8 3		n.a.
M14	13 2	15 48	1 7	6 52	1 24	20 11	2 5	17 20	0 28	5 35	1 4	11 15	0 25	12 24	0 44	13 1	0 35	0 12	15 57	13 13	13 15	8 2		n.a.
T 15	12 43	13 16	0 1	6 9	1 17	20 6	2 3	17 29	0 29	5 34	1 4	11 16	0 25	12 24	0 44	13 0	0 35	0 13	15 57	13 13	13 16	8 0		n.a.
W16	12 24	10 12	1n 4	5 27	1 10	20 0	2 0	17 37	0 30	5 33	1 4	11 18	0 25	12 24	0 44	13 0	0 35	0 13	15 56	13 13	13 17	7 58		n.a.
T 17	12 5	6 45	2 6	4 44	1 3	19 54	1 58	17 46	0 30	5 32	1 5	11 20	0 25	12 24	0 44	12 59	0 35	0 14	15 56	13 13	13 18	7 56		n.a.
F 18	11 45	3 2	3 3	4 2	0 55	19 47	1 55	17 55	0 31	5 31	1 5	11 21	0 25	12 23	0 44	12 58	0 35	0 15	15 56	13 13	13 19	7 55		n.a.
S 19	11 26	0s49	3 53	3 20	0 46	19 40	1 52	18 3	0 32	5 30	1 5	11 23	0 25	12 23	0 44	12 58	0 35	0 15	15 55	13 14	13 20	7 53		n.a.
S 20	11 6	4 39	4 32	2 38	0 37	19 33	1 50	18 12	0 33	5 28	1 5	11 25	0 25	12 23	0 44	12 57	0 35	0 16	15 55	13 14	13 21	7 51		n.a.
M21	10 46	8 21	5 0	1 57	0 28	19 25	1 47	18 21	0 34	5 27	1 6	11 26	0 25	12 23	0 44	12 56	0 35	0 17	15 54	13 14	13 22	7 49		n.a.
T 22	10 26	11 45	5 15	1 17	0 18	19 16	1 44	18 29	0 34	5 25	1 6	11 28	0 25	12 22	0 44	12 55	0 35	0 17	15 54	13 14	13 23	7 48		n.a.
W23	10 5	14 43	5 16	0 37	0 8	19 7	1 41	18 38	0 35	5 24	1 6	11 29	0 25	12 22	0 44	12 55	0 35	0 18	15 53	13 14	13 24	7 46		n.a.
T 24	9 45	17 2	5 0	0s 2	0s 3	18 57	1 38	18 46	0 36	5 22	1 6	11 31	0 25	12 22	0 44	12 54	0 35	0 19	15 53	13 14	13 25	7 44		n.a.
F 25	9 24	18 31	4 28	0 41	0 14	18 47	1 35	18 54	0 37	5 20	1 6	11 33	0 25	12 22	0 44	12 53	0 35	0 19	15 52	13 14	13 26	7 42		n.a.
S 26	9 3	18 59	3 40	1 19	0 25	18 37	1 32	19 3	0 37	5 18	1 7	11 34	0 26	12 21	0 44	12 53	0 35	0 20	15 52	13 14	13 27	7 41		n.a.
S 27	8 43	18 16	2 37	1 56	0 36	18 26	1 29	19 11	0 38	5 17	1 7	11 36	0 26	12 21	0 44	12 52	0 35	0 21	15 52	13 14	13 28	7 39		n.a.
M28	8 22	16 20	1 23	2 32	0 48	18 14	1 26	19 19	0 39	5 15	1 7	11 37	0 26	12 21	0 44	12 51	0 35	0 22	15 51	13 13	13 29	7 37		n.a.
T 29	8 0	13 15	0 1	3 7	1 1	18 2	1 23	19 28	0 40	5 13	1 7	11 39	0 26	12 20	0 45	12 51	0 35	0 22	15 51	13 13	13 30	7 35		n.a.
W30	7 39	9 14	1s22	3 42	1 13	17 50	1 20	19 36	0 40	5 11	1 8	11 41	0 26	12 20	0 45	12 50	0 35	0 23	15 50	13 13	13 31	7 34		n.a.
T 31	7n18	4s36	2s40	4s15	1s26	17n37	1s17	19s44	0s41	5n 9	1s 8	11s42	0s26	12n20	0s45	12n49	0s35	0s24	15n50	13n14	13n32	7n32		n.a.

Julian Day Number = 3620533.5, Delta T = 09h15m33s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°45'23, Lahiri = 68°52'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5200

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 48 29	12♍ 0'52	9♈37	8♎23	5♌28	27♏ 6	15°R55	29°R53	5°R 9	23♌50	13♏16	24°R11	23♌13	15♍16	n.a.	F 1
S 2	22 52 26	12°58'14	24°28	9°12	6°38	27°39	15♈49	29♒49	5♉ 8	23°52	13°18	24♌ 9	23°10	15°23	n.a.	S 2
S 3	22 56 23	13°55'35	8♉58	9°57	7°48	28°11	15°44	29°45	5° 7	23°54	13°19	24° 7	23° 7	15°30	n.a.	S 3
M 4	23 0 19	14°52'57	23° 1	10°39	8°59	28°44	15°38	29°40	5° 6	23°56	13°20	24° 5	23° 3	15°36	n.a.	M 4
T 5	23 4 16	15°50'20	6♊37	11°17	10° 9	29°16	15°33	29°36	5° 4	23°58	13°22	24° 4	23° 0	15°43	n.a.	T 5
W 6	23 8 12	16°47'43	19°47	11°51	11°19	29°49	15°27	29°32	5° 3	24° 0	13°23	24°D 3	22°57	15°50	n.a.	W 6
T 7	23 12 9	17°45'07	2♋34	12°21	12°30	0♐22	15°21	29°28	5° 2	24° 2	13°24	24° 4	22°54	15°56	n.a.	T 7
F 8	23 16 5	18°42'31	15° 1	12°47	13°41	0°55	15°15	29°24	5° 0	24° 4	13°26	24° 5	22°51	16° 3	n.a.	F 8
S 9	23 20 2	19°39'56	27°12	13° 9	14°51	1°29	15° 8	29°20	4°59	24° 6	13°27	24° 7	22°47	16°10	n.a.	S 9
S 10	23 23 58	20°37'21	9♌13	13°26	16° 2	2° 2	15° 2	29°16	4°57	24° 8	13°29	24° 8	22°44	16°16	n.a.	S 10
M11	23 27 55	21°34'47	21° 6	13°38	17°13	2°36	14°56	29°12	4°56	24°11	13°30	24°R 9	22°41	16°23	n.a.	M11
T 12	23 31 51	22°32'13	2♍54	13°45	18°24	3°10	14°49	29° 8	4°54	24°13	13°32	24° 9	22°38	16°30	n.a.	T 12
W13	23 35 48	23°29'40	14°42	13°R48	19°35	3°44	14°42	29° 4	4°53	24°15	13°34	24° 7	22°35	16°36	n.a.	W13
T 14	23 39 45	24°27'08	26°30	13°46	20°46	4°18	14°35	29° 0	4°51	24°17	13°35	24° 4	22°32	16°43	n.a.	T 14
F 15	23 43 41	25°24'35	8♎21	13°38	21°57	4°52	14°28	28°56	4°49	24°19	13°37	24° 0	22°28	16°50	n.a.	F 15
S 16	23 47 38	26°22'04	20°18	13°26	23° 8	5°26	14°21	28°53	4°48	24°21	13°38	23°54	22°25	16°56	n.a.	S 16
S 17	23 51 34	27°19'32	2♏22	13° 8	24°19	6° 1	14°14	28°49	4°46	24°22	13°40	23°48	22°22	17° 3	n.a.	S 17
M18	23 55 31	28°17'01	14°35	12°46	25°30	6°35	14° 7	28°46	4°44	24°24	13°42	23°43	22°19	17°10	n.a.	M18
T 19	23 59 27	29°14'31	26°59	12°19	26°41	7°10	14° 0	28°42	4°43	24°26	13°43	23°38	22°16	17°16	n.a.	T 19
W20	0 3 24	0♎12'01	9♐37	11°47	27°53	7°45	13°52	28°39	4°41	24°28	13°45	23°35	22°13	17°23	n.a.	W20
T 21	0 7 20	1° 9'32	22°33	11°11	29° 4	8°20	13°45	28°35	4°39	24°30	13°47	23°33	22° 9	17°30	n.a.	T 21
F 22	0 11 17	2° 7'03	5♑48	10°32	0♍16	8°55	13°37	28°32	4°37	24°32	13°49	23°D32	22° 6	17°36	n.a.	F 22
S 23	0 15 14	3° 4'34	19°25	9°49	1°27	9°30	13°30	28°29	4°35	24°34	13°51	23°33	22° 3	17°43	n.a.	S 23
S 24	0 19 10	4° 2'06	3♒26	9° 5	2°39	10° 6	13°22	28°25	4°33	24°36	13°52	23°35	22° 0	17°49	n.a.	S 24
M25	0 23 7	4°59'38	17°51	8°18	3°51	10°41	13°15	28°22	4°31	24°37	13°54	23°R36	21°57	17°56	n.a.	M25
T 26	0 27 3	5°57'11	2♓37	7°30	5° 2	11°17	13° 7	28°19	4°29	24°39	13°56	23°35	21°53	18° 3	n.a.	T 26
W27	0 31 0	6°54'44	17°39	6°43	6°14	11°52	12°59	28°16	4°27	24°41	13°58	23°33	21°50	18° 9	n.a.	W27
T 28	0 34 56	7°52'18	2♈49	5°56	7°26	12°28	12°51	28°13	4°25	24°43	14° 0	23°30	21°47	18°16	n.a.	T 28
F 29	0 38 53	8°49'53	17°58	5°11	8°38	13° 4	12°44	28°10	4°23	24°45	14° 2	23°24	21°44	18°23	n.a.	F 29
S 30	0 42 49	9♎47'29	2♉56	4♎29	9♍50	13♐40	12♈36	28♒ 8	4♉21	24♌46	14♏ 4	23♌17	21♌41	18♍29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n56	0n17	3s45	4s47	1s38	17n23	1s14	19s52	0s42	5n 7	1s 8	11s44	0s26	12n19	0s45	12n48	0s35	0s24	15n50	13n14	13n33	7n30		n.a.
S 2	6 35	5 4	4 35	5 18	1 51	17 10	1 11	20 0	0 42	5 4	1 8	11 45	0 26	12 19	0 45	12 48	0 35	0 25	15 49	13 15	13 34	7 28		n.a.
S 3	6 13	9 25	5 5	5 47	2 4	16 55	1 8	20 7	0 43	5 2	1 8	11 47	0 26	12 18	0 45	12 47	0 35	0 26	15 49	13 16	13 35	7 26		n.a.
M 4	5 51	13 7	5 16	6 16	2 18	16 40	1 4	20 15	0 44	5 0	1 9	11 48	0 26	12 18	0 45	12 46	0 35	0 27	15 48	13 16	13 36	7 25		n.a.
T 5	5 30	15 59	5 8	6 43	2 31	16 25	1 1	20 23	0 44	4 57	1 9	11 50	0 26	12 18	0 45	12 46	0 35	0 27	15 48	13 17	13 37	7 23		n.a.
W 6	5 8	17 55	4 45	7 8	2 44	16 10	0 58	20 30	0 45	4 55	1 9	11 51	0 26	12 17	0 45	12 45	0 35	0 28	15 48	13 17	13 38	7 21		n.a.
T 7	4 46	18 54	4 7	7 32	2 57	15 54	0 55	20 38	0 46	4 53	1 9	11 53	0 26	12 17	0 45	12 44	0 35	0 29	15 47	13 17	13 39	7 19		n.a.
F 8	4 24	18 54	3 19	7 53	3 10	15 37	0 52	20 45	0 46	4 50	1 9	11 54	0 26	12 16	0 45	12 44	0 35	0 30	15 47	13 16	13 40	7 17		n.a.
S 9	4 2	18 2	2 23	8 13	3 23	15 20	0 48	20 53	0 47	4 48	1 10	11 56	0 27	12 16	0 45	12 43	0 35	0 30	15 46	13 16	13 41	7 16		n.a.
S 10	3 39	16 20	1 21	8 31	3 35	15 3	0 45	21 0	0 48	4 45	1 10	11 57	0 27	12 15	0 45	12 42	0 35	0 31	15 46	13 15	13 42	7 14		n.a.
M11	3 17	13 58	0 17	8 47	3 47	14 45	0 42	21 7	0 48	4 42	1 10	11 59	0 27	12 15	0 45	12 42	0 35	0 32	15 46	13 15	13 43	7 12		n.a.
T 12	2 55	11 1	0n48	9 1	3 59	14 27	0 39	21 14	0 49	4 40	1 10	12 0	0 27	12 14	0 45	12 41	0 35	0 33	15 45	13 15	13 44	7 10		n.a.
W13	2 32	7 38	1 50	9 12	4 10	14 8	0 35	21 21	0 49	4 37	1 10	12 1	0 27	12 14	0 45	12 40	0 35	0 34	15 45	13 16	13 45	7 8		n.a.
T 14	2 10	3 57	2 48	9 21	4 20	13 49	0 32	21 28	0 50	4 34	1 10	12 3	0 27	12 13	0 45	12 40	0 35	0 34	15 45	13 17	13 46	7 7		n.a.
F 15	1 48	0 6	3 39	9 27	4 30	13 30	0 29	21 35	0 50	4 31	1 11	12 4	0 27	12 12	0 45	12 39	0 35	0 35	15 44	13 18	13 47	7 5		n.a.
S 16	1 25	3s47	4 20	9 30	4 39	13 11	0 26	21 41	0 51	4 29	1 11	12 6	0 27	12 12	0 45	12 38	0 35	0 36	15 44	13 20	13 48	7 3		n.a.
S 17	1 3	7 32	4 50	9 31	4 47	12 51	0 22	21 48	0 52	4 26	1 11	12 7	0 27	12 11	0 45	12 38	0 35	0 37	15 44	13 22	13 50	7 1		n.a.
M18	0 40	11 2	5 8	9 28	4 54	12 30	0 19	21 54	0 52	4 23	1 11	12 8	0 27	12 11	0 45	12 37	0 35	0 37	15 43	13 24	13 51	6 59		n.a.
T 19	0 18	14 6	5 11	9 23	4 59	12 9	0 16	22 1	0 53	4 20	1 11	12 9	0 27	12 10	0 45	12 36	0 35	0 38	15 43	13 25	13 52	6 58		n.a.
W20	0s 5	16 35	4 59	9 15	5 3	11 48	0 13	22 7	0 53	4 17	1 11	12 11	0 27	12 9	0 45	12 36	0 35	0 39	15 43	13 26	13 53	6 56		n.a.
T 21	0 27	18 18	4 33	9 3	5 6	11 27	0 10	22 13	0 54	4 14	1 12	12 12	0 27	12 9	0 45	12 35	0 35	0 40	15 42	13 27	13 54	6 54		n.a.
F 22	0 50	19 4	3 51	8 49	5 6	11 5	0 7	22 19	0 54	4 11	1 12	12 13	0 27	12 8	0 45	12 35	0 35	0 40	15 42	13 27	13 55	6 52		n.a.
S 23	1 12	18 46	2 55	8 31	5 6	10 43	0 4	22 24	0 55	4 8	1 12	12 14	0 27	12 8	0 45	12 34	0 35	0 41	15 42	13 27	13 56	6 50		n.a.
S 24	1 35	17 19	1 47	8 11	5 3	10 21	0 0	22 30	0 55	4 5	1 12	12 15	0 27	12 7	0 45	12 33	0 35	0 42	15 42	13 26	13 57	6 48		n.a.
M25	1 57	14 44	0 31	7 49	4 58	9 58	0n 3	22 36	0 56	4 2	1 12	12 16	0 27	12 6	0 45	12 33	0 35	0 43	15 41	13 26	13 58	6 47		n.a.
T 26	2 20	11 8	0s49	7 25	4 52	9 36	0 6	22 41	0 56	3 59	1 12	12 18	0 28	12 6	0 45	12 32	0 35	0 43	15 41	13 26	13 59	6 45		n.a.
W27	2 42	6 45	2 7	6 59	4 44	9 12	0 9	22 46	0 57	3 56	1 12	12 19	0 28	12 5	0 45	12 32	0 35	0 44	15 41	13 27	14 0	6 43		n.a.
T 28	3 4	1 54	3 16	6 32	4 34	8 49	0 12	22 52	0 57	3 53	1 12	12 20	0 28	12 4	0 45	12 31	0 35	0 45	15 41	13 28	14 1	6 41		n.a.
F 29	3 27	3n 3	4 12	6 3	4 23	8 25	0 14	22 57	0 58	3 50	1 12	12 21	0 28	12 3	0 45	12 31	0 35	0 46	15 40	13 30	14 2	6 39		n.a.
S 30	3s49	7n44	4s49	5s35	4s10	8n 1	0n17	23s 1	0s58	3n47	1s12	12s22	0s28	12n 3	0s45	12n30	0s35	0s46	15n40	13n32	14n 3	6n37		n.a.

Julian Day Number = 3620564.5, Delta T = 09h15m35s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°45'27, Lahiri = 68°52'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5200

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 46	10♎45'06	17♉34	3°R50	11♍ 2	14♐16	12°R28	28°R 5	4°R19	24♌48	14♏ 6	23°R10	21♌38	18♍36	n.a.	S 1
M 2	0 50 42	11°42'44	1♊46	3♎16	12°14	14°53	12♈20	28♒ 2	4♉17	24°50	14° 7	23♌ 4	21°34	18°43	n.a.	M 2
T 3	0 54 39	12°40'24	15°28	2°47	13°26	15°29	12°12	28° 0	4°15	24°51	14° 9	22°59	21°31	18°49	n.a.	T 3
W 4	0 58 36	13°38'04	28°43	2°23	14°38	16° 6	12° 4	27°57	4°12	24°53	14°11	22°56	21°28	18°56	n.a.	W 4
T 5	1 2 32	14°35'46	11♋31	2° 6	15°50	16°42	11°56	27°55	4°10	24°54	14°13	22°D55	21°25	19° 3	n.a.	T 5
F 6	1 6 29	15°33'30	23°57	1°55	17° 3	17°19	11°49	27°53	4° 8	24°56	14°15	22°55	21°22	19° 9	n.a.	F 6
S 7	1 10 25	16°31'14	6♌ 6	1°D52	18°15	17°56	11°41	27°51	4° 6	24°58	14°18	22°56	21°18	19°16	n.a.	S 7
S 8	1 14 22	17°29'00	18° 3	1°56	19°28	18°33	11°33	27°48	4° 3	24°59	14°20	22°R57	21°15	19°23	n.a.	S 8
M 9	1 18 18	18°26'48	29°52	2° 8	20°40	19°10	11°25	27°46	4° 1	25° 1	14°22	22°57	21°12	19°29	n.a.	M 9
T 10	1 22 15	19°24'36	11♍39	2°27	21°53	19°47	11°18	27°45	3°59	25° 2	14°24	22°55	21° 9	19°36	n.a.	T 10
W11	1 26 11	20°22'26	23°27	2°54	23° 5	20°24	11°10	27°43	3°57	25° 4	14°26	22°50	21° 6	19°43	n.a.	W11
T 12	1 30 8	21°20'18	5♎19	3°29	24°18	21° 2	11° 2	27°41	3°54	25° 5	14°28	22°44	21° 3	19°49	n.a.	T 12
F 13	1 34 4	22°18'10	17°17	4°11	25°31	21°39	10°55	27°39	3°52	25° 6	14°30	22°35	20°59	19°56	n.a.	F 13
S 14	1 38 1	23°16'04	29°24	5° 1	26°43	22°17	10°47	27°38	3°50	25° 8	14°32	22°24	20°56	20° 3	n.a.	S 14
S 15	1 41 58	24°13'59	11♏39	5°58	27°56	22°55	10°40	27°36	3°47	25° 9	14°34	22°13	20°53	20° 9	n.a.	S 15
M16	1 45 54	25°11'55	24° 5	7° 1	29° 9	23°33	10°32	27°35	3°45	25°10	14°36	22° 1	20°50	20°16	n.a.	M16
T 17	1 49 51	26° 9'53	6♐42	8°12	0♎22	24°11	10°25	27°34	3°42	25°12	14°39	21°52	20°47	20°23	n.a.	T 17
W18	1 53 47	27° 7'52	19°30	9°28	1°35	24°49	10°18	27°32	3°40	25°13	14°41	21°44	20°44	20°29	n.a.	W18
T 19	1 57 44	28° 5'52	2♑32	10°50	2°48	25°27	10°10	27°31	3°38	25°14	14°43	21°39	20°40	20°36	n.a.	T 19
F 20	2 1 40	29° 3'53	15°48	12°17	4° 1	26° 5	10° 3	27°30	3°35	25°15	14°45	21°36	20°37	20°43	n.a.	F 20
S 21	2 5 37	0♏ 1'55	29°21	13°50	5°14	26°44	9°56	27°29	3°33	25°17	14°47	21°D35	20°34	20°49	n.a.	S 21
S 22	2 9 33	0°59'58	13♒13	15°26	6°27	27°22	9°50	27°29	3°31	25°18	14°49	21°36	20°31	20°56	n.a.	S 22
M23	2 13 30	1°58'02	27°23	17° 6	7°40	28° 1	9°43	27°28	3°28	25°19	14°52	21°R36	20°28	21° 3	n.a.	M23
T 24	2 17 27	2°56'08	11♓51	18°50	8°53	28°39	9°36	27°27	3°26	25°20	14°54	21°34	20°24	21° 9	n.a.	T 24
W25	2 21 23	3°54'14	26°35	20°36	10° 7	29°18	9°30	27°27	3°23	25°21	14°56	21°31	20°21	21°16	n.a.	W25
T 26	2 25 20	4°52'22	11♈28	22°24	11°20	29°57	9°23	27°26	3°21	25°22	14°58	21°24	20°18	21°23	n.a.	T 26
F 27	2 29 16	5°50'32	26°23	24°15	12°33	0♑36	9°17	27°26	3°19	25°23	15° 1	21°16	20°15	21°29	n.a.	F 27
S 28	2 33 13	6°48'42	11♉12	26° 6	13°47	1°15	9°11	27°26	3°16	25°24	15° 3	21° 5	20°12	21°36	n.a.	S 28
S 29	2 37 9	7°46'55	25°46	27°59	15° 0	1°54	9° 5	27°26	3°14	25°25	15° 5	20°54	20° 9	21°43	n.a.	S 29
M30	2 41 6	8°45'09	9♊57	29°53	16°14	2°33	8°59	27°D26	3°11	25°26	15° 7	20°44	20° 5	21°49	n.a.	M30
T 31	2 45 2	9♏43'25	23♊42	1♏46	17♎27	3♑13	8♈53	27♒26	3♉ 9	25♌27	15♏10	20♌35	20♌ 2	21♍56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s11	11n52	5s 7	5s 6	3s55	7n37	0n20	23s 6	0s59	3n44	1s13	12s23	0s28	12n 2	0s45	12n29	0s35	0s47	15n40	13n34	14n 4	6n36		n.a.
M 2	4 33	15 11	5 5	4 39	3 39	7 13	0 23	23 11	0 59	3 41	1 13	12 23	0 28	12 1	0 45	12 29	0 35	0 48	15 40	13 36	14 5	6 34		n.a.
T 3	4 56	17 32	4 45	4 12	3 23	6 48	0 26	23 15	1 0	3 38	1 13	12 24	0 28	12 1	0 45	12 28	0 35	0 49	15 39	13 38	14 6	6 32		n.a.
W 4	5 18	18 51	4 11	3 46	3 5	6 24	0 29	23 19	1 0	3 35	1 13	12 25	0 28	12 0	0 45	12 28	0 35	0 49	15 39	13 39	14 7	6 30		n.a.
T 5	5 40	19 9	3 24	3 23	2 47	5 59	0 31	23 23	1 0	3 31	1 13	12 26	0 28	11 59	0 45	12 27	0 35	0 50	15 39	13 39	14 8	6 28		n.a.
F 6	6 2	18 30	2 30	3 2	2 29	5 33	0 34	23 27	1 1	3 28	1 13	12 27	0 28	11 58	0 45	12 27	0 35	0 51	15 39	13 39	14 9	6 26		n.a.
S 7	6 23	16 59	1 30	2 43	2 10	5 8	0 37	23 31	1 1	3 25	1 13	12 28	0 28	11 58	0 45	12 26	0 35	0 52	15 39	13 39	14 10	6 25		n.a.
S 8	6 45	14 45	0 26	2 28	1 51	4 42	0 39	23 35	1 2	3 22	1 13	12 28	0 28	11 57	0 45	12 26	0 35	0 52	15 38	13 38	14 11	6 23		n.a.
M 9	7 7	11 55	0n37	2 15	1 32	4 17	0 42	23 38	1 2	3 19	1 13	12 29	0 28	11 56	0 45	12 25	0 35	0 53	15 38	13 38	14 12	6 21		n.a.
T 10	7 28	8 36	1 39	2 6	1 14	3 51	0 44	23 42	1 3	3 16	1 13	12 30	0 28	11 55	0 45	12 25	0 35	0 54	15 38	13 39	14 13	6 19		n.a.
W11	7 50	4 57	2 36	2 0	0 56	3 25	0 47	23 45	1 3	3 13	1 13	12 31	0 28	11 55	0 45	12 24	0 35	0 55	15 38	13 40	14 14	6 17		n.a.
T 12	8 11	1 6	3 27	1 57	0 39	2 59	0 49	23 48	1 3	3 10	1 13	12 31	0 28	11 54	0 45	12 24	0 35	0 55	15 38	13 43	14 15	6 15		n.a.
F 13	8 32	2s50	4 9	1 59	0 22	2 33	0 51	23 50	1 4	3 7	1 13	12 32	0 28	11 53	0 45	12 23	0 35	0 56	15 38	13 45	14 16	6 13		n.a.
S 14	8 54	6 42	4 40	2 3	0 6	2 6	0 54	23 53	1 4	3 5	1 13	12 32	0 28	11 52	0 45	12 23	0 35	0 57	15 37	13 49	14 17	6 12		n.a.
S 15	9 15	10 20	4 58	2 12	0n 9	1 40	0 56	23 56	1 4	3 2	1 13	12 33	0 28	11 52	0 45	12 22	0 35	0 57	15 37	13 53	14 18	6 10		n.a.
M16	9 35	13 34	5 3	2 23	0 23	1 13	0 58	23 58	1 5	2 59	1 13	12 33	0 28	11 51	0 45	12 22	0 35	0 58	15 37	13 56	14 19	6 8		n.a.
T 17	9 56	16 14	4 53	2 39	0 36	0 47	1 0	24 0	1 5	2 56	1 13	12 34	0 28	11 50	0 45	12 21	0 35	0 59	15 37	13 59	14 20	6 6		n.a.
W18	10 17	18 10	4 29	2 57	0 48	0 20	1 2	24 2	1 6	2 53	1 13	12 34	0 28	11 49	0 45	12 21	0 35	0 59	15 37	14 2	14 21	6 4		n.a.
T 19	10 37	19 11	3 50	3 19	0 59	0s 7	1 4	24 4	1 6	2 50	1 13	12 35	0 28	11 48	0 45	12 21	0 35	1 0	15 37	14 3	14 22	6 2		n.a.
F 20	10 58	19 10	2 58	3 43	1 9	0 34	1 6	24 5	1 6	2 48	1 13	12 35	0 29	11 48	0 45	12 20	0 35	1 1	15 37	14 4	14 23	6 0		n.a.
S 21	11 18	18 4	1 55	4 10	1 18	1 0	1 8	24 6	1 7	2 45	1 13	12 35	0 29	11 47	0 45	12 20	0 35	1 2	15 37	14 4	14 24	5 58		n.a.
S 22	11 38	15 52	0 44	4 40	1 25	1 27	1 9	24 8	1 7	2 43	1 13	12 36	0 29	11 46	0 45	12 19	0 35	1 2	15 37	14 4	14 25	5 57		n.a.
M23	11 57	12 40	0s31	5 12	1 32	1 54	1 11	24 9	1 7	2 40	1 13	12 36	0 29	11 45	0 45	12 19	0 35	1 3	15 36	14 4	14 26	5 55		n.a.
T 24	12 17	8 38	1 45	5 45	1 37	2 21	1 13	24 9	1 8	2 37	1 13	12 36	0 29	11 44	0 45	12 19	0 35	1 4	15 36	14 5	14 27	5 53		n.a.
W25	12 37	4 1	2 54	6 21	1 41	2 48	1 14	24 10	1 8	2 35	1 13	12 36	0 29	11 44	0 45	12 18	0 35	1 4	15 36	14 6	14 28	5 51		n.a.
T 26	12 56	0n53	3 52	6 58	1 44	3 14	1 16	24 10	1 8	2 33	1 13	12 37	0 29	11 43	0 45	12 18	0 35	1 5	15 36	14 8	14 29	5 49		n.a.
F 27	13 15	5 45	4 34	7 35	1 47	3 41	1 17	24 11	1 8	2 30	1 13	12 37	0 29	11 42	0 45	12 18	0 35	1 5	15 36	14 11	14 30	5 47		n.a.
S 28	13 34	10 13	4 57	8 14	1 48	4 8	1 19	24 11	1 9	2 28	1 13	12 37	0 29	11 41	0 45	12 17	0 35	1 6	15 36	14 14	14 31	5 45		n.a.
S 29	13 52	14 0	5 0	8 53	1 48	4 35	1 20	24 11	1 9	2 26	1 13	12 37	0 29	11 40	0 45	12 17	0 35	1 7	15 36	14 17	14 32	5 43		n.a.
M30	14 11	16 52	4 45	9 33	1 48	5 1	1 21	24 10	1 9	2 23	1 12	12 37	0 29	11 40	0 45	12 17	0 35	1 7	15 36	14 21	14 32	5 41		n.a.
T 31	14s29	18n41	4s13	10s13	1n47	5s28	1n23	24s10	1s10	2n21	1s12	12s37	0s29	11n39	0s45	12n16	0s35	1s 8	15n36	14n23	14n33	5n39		n.a.

Julian Day Number = 3620594.5, Delta T = 09h15m36s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°45'31, Lahiri = 68°52'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5200

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 48 59	10♏41'42	6♋59	3♏41	18♎41	3♑52	8°R48	27♒26	3°R 7	25♌28	15♏12	20°R29	19♌59	22♍ 3	n.a.	W 1
T 2	2 52 55	11°40'02	19°50	5°34	19°54	4°31	8♈42	27°26	3♉ 4	25°28	15°14	20♌25	19°56	22° 9	n.a.	T 2
F 3	2 56 52	12°38'23	2♌18	7°28	21° 8	5°11	8°37	27°26	3° 2	25°29	15°16	20°23	19°53	22°16	n.a.	F 3
S 4	3 0 49	13°36'47	14°28	9°21	22°22	5°51	8°32	27°27	3° 0	25°30	15°19	20°23	19°50	22°23	n.a.	S 4
S 5	3 4 45	14°35'12	26°25	11°14	23°35	6°31	8°27	27°27	2°57	25°31	15°21	20°23	19°46	22°29	n.a.	S 5
M 6	3 8 42	15°33'39	8♍15	13° 6	24°49	7°11	8°22	27°28	2°55	25°31	15°23	20°22	19°43	22°36	n.a.	M 6
T 7	3 12 38	16°32'08	20° 3	14°57	26° 3	7°51	8°17	27°29	2°53	25°32	15°25	20°19	19°40	22°43	n.a.	T 7
W 8	3 16 35	17°30'38	1♎53	16°48	27°17	8°31	8°13	27°30	2°50	25°33	15°28	20°14	19°37	22°49	n.a.	W 8
T 9	3 20 31	18°29'11	13°50	18°38	28°31	9°11	8° 8	27°31	2°48	25°33	15°30	20° 6	19°34	22°56	n.a.	T 9
F 10	3 24 28	19°27'46	25°57	20°26	29°45	9°51	8° 4	27°32	2°46	25°34	15°32	19°55	19°30	23° 3	n.a.	F 10
S 11	3 28 24	20°26'22	8♏15	22°14	0♏59	10°31	8° 0	27°33	2°43	25°34	15°34	19°42	19°27	23° 9	n.a.	S 11
S 12	3 32 21	21°25'01	20°45	24° 1	2°13	11°12	7°57	27°34	2°41	25°35	15°37	19°29	19°24	23°16	n.a.	S 12
M13	3 36 17	22°23'41	3♐28	25°47	3°27	11°52	7°53	27°35	2°39	25°35	15°39	19°15	19°21	23°23	n.a.	M13
T 14	3 40 14	23°22'23	16°24	27°32	4°41	12°33	7°49	27°37	2°37	25°36	15°41	19° 3	19°18	23°29	n.a.	T 14
W15	3 44 11	24°21'06	29°31	29°16	5°55	13°14	7°46	27°38	2°35	25°36	15°43	18°54	19°15	23°36	n.a.	W15
T 16	3 48 7	25°19'51	12♑48	0♐59	7° 9	13°55	7°43	27°40	2°32	25°37	15°46	18°47	19°11	23°43	n.a.	T 16
F 17	3 52 4	26°18'38	26°17	2°41	8°23	14°35	7°40	27°42	2°30	25°37	15°48	18°44	19° 8	23°49	n.a.	F 17
S 18	3 56 0	27°17'26	9♒56	4°23	9°37	15°16	7°38	27°44	2°28	25°37	15°50	18°42	19° 5	23°56	n.a.	S 18
S 19	3 59 57	28°16'16	23°46	6° 3	10°51	15°58	7°35	27°46	2°26	25°37	15°52	18°42	19° 2	24° 3	n.a.	S 19
M20	4 3 53	29°15'07	7♓48	7°43	12° 6	16°39	7°33	27°48	2°24	25°38	15°54	18°42	18°59	24° 9	n.a.	M20
T 21	4 7 50	0♐14'00	22° 2	9°21	13°20	17°20	7°31	27°50	2°22	25°38	15°57	18°40	18°56	24°16	n.a.	T 21
W22	4 11 46	1°12'54	6♈25	10°59	14°34	18° 1	7°29	27°52	2°20	25°38	15°59	18°37	18°52	24°23	n.a.	W22
T 23	4 15 43	2°11'50	20°54	12°36	15°49	18°43	7°27	27°54	2°18	25°38	16° 1	18°30	18°49	24°29	n.a.	T 23
F 24	4 19 40	3°10'47	5♉25	14°13	17° 3	19°24	7°26	27°57	2°16	25°38	16° 3	18°21	18°46	24°36	n.a.	F 24
S 25	4 23 36	4° 9'46	19°52	15°48	18°17	20° 6	7°24	27°59	2°14	25°38	16° 5	18°11	18°43	24°43	n.a.	S 25
S 26	4 27 33	5° 8'47	4♊ 7	17°23	19°32	20°47	7°23	28° 2	2°12	25°R38	16° 8	17°59	18°40	24°49	n.a.	S 26
M27	4 31 29	6° 7'50	18° 5	18°57	20°46	21°29	7°22	28° 4	2°10	25°38	16°10	17°49	18°36	24°56	n.a.	M27
T 28	4 35 26	7° 6'54	1♋42	20°30	22° 1	22°11	7°22	28° 7	2° 9	25°38	16°12	17°40	18°33	25° 3	n.a.	T 28
W29	4 39 22	8° 6'01	14°55	22° 3	23°15	22°53	7°21	28°10	2° 7	25°38	16°14	17°33	18°30	25° 9	n.a.	W29
T 30	4 43 19	9♐ 5'10	27♋45	23♐34	24♏30	23♑35	7♈21	28♒13	2♉ 5	25♌38	16♏16	17♌29	18♌27	25♍16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s47	19n23	3s28	10s53	1n45	5s54	1n24	24s 9	1s10	2n19	1s12	12s37	0s29	11n38	0s45	12n16	0s35	1s 9	15n36	14n25	14n34	5n38		n.a.
T 2	15 5	19 3	2 34	11 33	1 43	6 21	1 25	24 8	1 10	2 17	1 12	12 37	0 29	11 37	0 45	12 16	0 35	1 9	15 36	14 26	14 35	5 36		n.a.
F 3	15 22	17 47	1 34	12 12	1 40	6 47	1 26	24 7	1 10	2 15	1 12	12 37	0 29	11 37	0 45	12 16	0 35	1 10	15 36	14 27	14 36	5 34		n.a.
S 4	15 40	15 43	0 31	12 51	1 36	7 13	1 27	24 5	1 11	2 13	1 12	12 37	0 29	11 36	0 45	12 15	0 35	1 10	15 36	14 27	14 37	5 32		n.a.
S 5	15 57	13 0	0n32	13 29	1 32	7 39	1 28	24 4	1 11	2 11	1 12	12 36	0 29	11 35	0 45	12 15	0 35	1 11	15 36	14 27	14 38	5 30		n.a.
M 6	16 14	9 47	1 33	14 7	1 27	8 5	1 28	24 2	1 11	2 10	1 12	12 36	0 29	11 34	0 45	12 15	0 35	1 11	15 36	14 27	14 39	5 28		n.a.
T 7	16 30	6 11	2 30	14 44	1 22	8 31	1 29	24 0	1 11	2 8	1 12	12 36	0 29	11 33	0 45	12 15	0 35	1 12	15 36	14 28	14 40	5 26		n.a.
W 8	16 46	2 20	3 21	15 20	1 17	8 56	1 30	23 58	1 12	2 6	1 12	12 36	0 29	11 33	0 45	12 14	0 35	1 13	15 36	14 30	14 41	5 24		n.a.
T 9	17 2	1s38	4 3	15 56	1 12	9 21	1 30	23 55	1 12	2 5	1 11	12 35	0 29	11 32	0 45	12 14	0 35	1 13	15 36	14 32	14 42	5 22		n.a.
F 10	17 18	5 35	4 35	16 30	1 6	9 47	1 31	23 53	1 12	2 3	1 11	12 35	0 29	11 31	0 45	12 14	0 35	1 14	15 36	14 36	14 43	5 20		n.a.
S 11	17 34	9 22	4 54	17 4	1 0	10 12	1 31	23 50	1 12	2 2	1 11	12 35	0 29	11 30	0 45	12 14	0 35	1 14	15 37	14 40	14 44	5 18		n.a.
S 12	17 49	12 49	5 0	17 36	0 53	10 36	1 31	23 47	1 12	2 0	1 11	12 34	0 29	11 30	0 45	12 14	0 35	1 15	15 37	14 44	14 45	5 17		n.a.
M13	18 4	15 44	4 51	18 7	0 47	11 1	1 32	23 43	1 13	1 59	1 11	12 34	0 29	11 29	0 45	12 13	0 35	1 15	15 37	14 48	14 46	5 15		n.a.
T 14	18 18	17 56	4 27	18 38	0 40	11 25	1 32	23 40	1 13	1 58	1 11	12 34	0 29	11 28	0 45	12 13	0 35	1 16	15 37	14 52	14 47	5 13		n.a.
W15	18 33	19 13	3 49	19 7	0 33	11 49	1 32	23 36	1 13	1 57	1 11	12 33	0 29	11 28	0 45	12 13	0 35	1 16	15 37	14 54	14 48	5 11		n.a.
T 16	18 47	19 29	2 58	19 35	0 26	12 13	1 32	23 32	1 13	1 56	1 11	12 32	0 29	11 27	0 45	12 13	0 35	1 17	15 37	14 57	14 49	5 9		n.a.
F 17	19 0	18 39	1 56	20 2	0 19	12 36	1 32	23 28	1 13	1 55	1 10	12 32	0 29	11 26	0 45	12 13	0 35	1 17	15 37	14 58	14 50	5 7		n.a.
S 18	19 14	16 43	0 46	20 28	0 12	13 0	1 32	23 24	1 14	1 54	1 10	12 31	0 29	11 25	0 45	12 13	0 35	1 18	15 37	14 58	14 51	5 5		n.a.
S 19	19 27	13 48	0s27	20 52	0 5	13 23	1 32	23 19	1 14	1 53	1 10	12 31	0 29	11 25	0 45	12 13	0 35	1 18	15 37	14 58	14 52	5 3		n.a.
M20	19 39	10 2	1 39	21 16	0s 2	13 45	1 32	23 15	1 14	1 52	1 10	12 30	0 29	11 24	0 45	12 13	0 35	1 18	15 38	14 58	14 53	5 1		n.a.
T 21	19 52	5 40	2 47	21 38	0 9	14 7	1 31	23 10	1 14	1 52	1 10	12 29	0 29	11 23	0 45	12 12	0 35	1 19	15 38	14 59	14 54	4 59		n.a.
W22	20 4	0 56	3 44	21 59	0 16	14 29	1 31	23 4	1 14	1 51	1 10	12 29	0 29	11 23	0 45	12 12	0 35	1 19	15 38	15 0	14 55	4 57		n.a.
T 23	20 15	3n53	4 28	22 19	0 23	14 51	1 31	22 59	1 14	1 50	1 10	12 28	0 29	11 22	0 45	12 12	0 35	1 20	15 38	15 2	14 56	4 55		n.a.
F 24	20 27	8 29	4 54	22 38	0 31	15 12	1 30	22 53	1 14	1 50	1 9	12 27	0 29	11 21	0 45	12 12	0 35	1 20	15 38	15 4	14 57	4 53		n.a.
S 25	20 37	12 34	5 1	22 55	0 38	15 33	1 29	22 47	1 15	1 50	1 9	12 26	0 30	11 21	0 45	12 12	0 35	1 20	15 38	15 8	14 58	4 51		n.a.
S 26	20 48	15 52	4 50	23 12	0 45	15 54	1 29	22 41	1 15	1 49	1 9	12 25	0 30	11 20	0 45	12 12	0 35	1 21	15 39	15 11	14 59	4 49		n.a.
M27	20 58	18 11	4 21	23 27	0 52	16 14	1 28	22 35	1 15	1 49	1 9	12 24	0 30	11 20	0 45	12 12	0 35	1 21	15 39	15 14	15 0	4 47		n.a.
T 28	21 8	19 24	3 38	23 41	0 58	16 33	1 27	22 29	1 15	1 49	1 9	12 24	0 30	11 19	0 45	12 12	0 35	1 22	15 39	15 17	15 1	4 46		n.a.
W29	21 17	19 30	2 44	23 53	1 5	16 53	1 27	22 22	1 15	1 49	1 9	12 23	0 30	11 18	0 45	12 12	0 35	1 22	15 39	15 19	15 2	4 44		n.a.
T 30	21s27	18n35	1s43	24s 5	1s12	17s11	1n26	22s15	1s15	1n49	1s 9	12s22	0s30	11n18	0s45	12n12	0s35	1s22	15n39	15n20	15n 3	4n42		n.a.

Julian Day Number = 3620625.5, Delta T = 09h15m38s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°45'35, Lahiri = 68°52'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5200

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 47 15	10♐ 4'21	10♌13	25♐ 5	25♏44	24♑17	7°D21	28♒16	2°R 3	25°R38	16♏18	17°R27	18♌24	25♍23	n.a.	F 1
S 2	4 51 12	11° 3'34	22°25	26°36	26°59	24°59	7♈21	28°19	2♉ 2	25♌38	16°20	17°D27	18°21	25°29	n.a.	S 2
S 3	4 55 9	12° 2'48	4♍23	28° 5	28°13	25°41	7°21	28°22	2° 0	25°38	16°23	17♌27	18°17	25°36	n.a.	S 3
M 4	4 59 5	13° 2'05	16°14	29°34	29°28	26°24	7°22	28°26	1°58	25°37	16°25	17°R27	18°14	25°43	n.a.	M 4
T 5	5 3 2	14° 1'25	28° 4	1♑ 3	0♐42	27° 6	7°22	28°29	1°57	25°37	16°27	17°26	18°11	25°49	n.a.	T 5
W 6	5 6 58	15° 0'46	9♎56	2°30	1°57	27°48	7°23	28°32	1°55	25°37	16°29	17°23	18° 8	25°56	n.a.	W 6
T 7	5 10 55	16° 0'09	21°57	3°57	3°12	28°31	7°24	28°36	1°54	25°37	16°31	17°18	18° 5	26° 3	n.a.	T 7
F 8	5 14 51	16°59'35	4♏ 9	5°23	4°27	29°14	7°26	28°40	1°52	25°36	16°33	17°10	18° 1	26° 9	n.a.	F 8
S 9	5 18 48	17°59'02	16°36	6°48	5°41	29°56	7°27	28°43	1°51	25°36	16°35	17° 0	17°58	26°16	n.a.	S 9
S 10	5 22 44	18°58'32	29°20	8°13	6°56	0♒39	7°29	28°47	1°49	25°35	16°37	16°49	17°55	26°23	n.a.	S 10
M11	5 26 41	19°58'03	12♐20	9°37	8°11	1°22	7°31	28°51	1°48	25°35	16°39	16°39	17°52	26°29	n.a.	M11
T 12	5 30 38	20°57'36	25°37	11° 0	9°26	2° 5	7°33	28°55	1°47	25°34	16°41	16°30	17°49	26°36	n.a.	T 12
W13	5 34 34	21°57'12	9♑ 7	12°22	10°40	2°48	7°35	28°59	1°45	25°34	16°43	16°22	17°46	26°43	n.a.	W13
T 14	5 38 31	22°56'49	22°49	13°43	11°55	3°31	7°37	29° 3	1°44	25°33	16°45	16°17	17°42	26°49	n.a.	T 14
F 15	5 42 27	23°56'27	6♒40	15° 3	13°10	4°14	7°40	29° 7	1°43	25°33	16°46	16°15	17°39	26°56	n.a.	F 15
S 16	5 46 24	24°56'07	20°38	16°21	14°25	4°58	7°43	29°12	1°42	25°32	16°48	16°D15	17°36	27° 3	n.a.	S 16
S 17	5 50 20	25°55'49	4♓40	17°39	15°40	5°41	7°46	29°16	1°41	25°31	16°50	16°16	17°33	27° 9	n.a.	S 17
M18	5 54 17	26°55'32	18°46	18°55	16°55	6°24	7°49	29°20	1°40	25°31	16°52	16°17	17°30	27°16	n.a.	M18
T 19	5 58 14	27°55'17	2♈54	20°10	18°10	7° 8	7°53	29°25	1°39	25°30	16°54	16°R17	17°27	27°23	n.a.	T 19
W20	6 2 10	28°55'03	17° 4	21°24	19°25	7°51	7°56	29°29	1°38	25°29	16°56	16°15	17°23	27°30	n.a.	W20
T 21	6 6 7	29°54'50	1♉12	22°35	20°39	8°35	8° 0	29°34	1°37	25°28	16°57	16°12	17°20	27°36	n.a.	T 21
F 22	6 10 3	0♑54'40	15°17	23°45	21°54	9°19	8° 4	29°39	1°36	25°28	16°59	16° 6	17°17	27°43	n.a.	F 22
S 23	6 14 0	1°54'30	29°16	24°53	23° 9	10° 2	8° 8	29°44	1°35	25°27	17° 1	15°59	17°14	27°50	n.a.	S 23
S 24	6 17 56	2°54'22	13♊ 4	25°58	24°24	10°46	8°13	29°49	1°34	25°26	17° 3	15°52	17°11	27°56	n.a.	S 24
M25	6 21 53	3°54'16	26°38	27° 1	25°39	11°30	8°17	29°53	1°33	25°25	17° 4	15°45	17° 8	28° 3	n.a.	M25
T 26	6 25 49	4°54'12	9♋56	28° 0	26°54	12°14	8°22	29°58	1°33	25°24	17° 6	15°39	17° 4	28°10	n.a.	T 26
W27	6 29 46	5°54'09	22°56	28°56	28° 9	12°58	8°27	0♓ 4	1°32	25°23	17° 8	15°35	17° 1	28°16	n.a.	W27
T 28	6 33 43	6°54'08	5♌38	29°49	29°24	13°42	8°32	0° 9	1°31	25°22	17° 9	15°32	16°58	28°23	n.a.	T 28
F 29	6 37 39	7°54'09	18° 3	0♒37	0♑39	14°26	8°37	0°14	1°31	25°21	17°11	15°D32	16°55	28°30	n.a.	F 29
S 30	6 41 36	8°54'12	0♍12	1°21	1°55	15°11	8°43	0°19	1°30	25°20	17°13	15°33	16°52	28°36	n.a.	S 30
S 31	6 45 32	9♑54'16	12♍11	2♒ 0	3♑10	15♒55	8♈48	0♓24	1♉30	25♌19	17♏14	15♌35	16♌48	28♍43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s35	16n46	0s38	24s15	1s19	17s30	1n25	22s 8	1s15	1n49	1s 8	12s21	0s30	11n17	0s45	12n12	0s35	1s23	15n40	15n21	15n 4	4n40		n.a.
S 2	21 44	14 14	0n26	24 25	1 25	17 48	1 24	22 1	1 15	1 49	1 8	12 20	0 30	11 17	0 45	12 12	0 35	1 23	15 40	15 21	15 5	4 38		n.a.
S 3	21 51	11 8	1 29	24 33	1 31	18 5	1 23	21 53	1 15	1 50	1 8	12 19	0 30	11 16	0 44	12 12	0 35	1 23	15 40	15 21	15 6	4 36		n.a.
M 4	21 59	7 37	2 27	24 40	1 37	18 22	1 22	21 45	1 15	1 50	1 8	12 17	0 30	11 16	0 44	12 12	0 35	1 23	15 40	15 21	15 7	4 34		n.a.
T 5	22 6	3 49	3 19	24 45	1 43	18 39	1 20	21 37	1 15	1 50	1 8	12 16	0 30	11 15	0 44	12 13	0 35	1 24	15 41	15 21	15 8	4 32		n.a.
W 6	22 13	0s 9	4 2	24 50	1 49	18 55	1 19	21 29	1 15	1 51	1 8	12 15	0 30	11 15	0 44	12 13	0 35	1 24	15 41	15 22	15 8	4 30		n.a.
T 7	22 19	4 8	4 36	24 53	1 55	19 10	1 18	21 21	1 16	1 51	1 7	12 14	0 30	11 14	0 44	12 13	0 35	1 24	15 41	15 24	15 9	4 28		n.a.
F 8	22 25	8 1	4 57	24 56	2 0	19 25	1 16	21 12	1 16	1 52	1 7	12 13	0 30	11 14	0 44	12 13	0 35	1 25	15 42	15 26	15 10	4 26		n.a.
S 9	22 30	11 39	5 4	24 57	2 5	19 40	1 15	21 3	1 16	1 53	1 7	12 11	0 30	11 13	0 44	12 13	0 36	1 25	15 42	15 29	15 11	4 24		n.a.
S 10	22 35	14 49	4 57	24 57	2 10	19 54	1 14	20 54	1 16	1 54	1 7	12 10	0 30	11 13	0 44	12 13	0 36	1 25	15 42	15 32	15 12	4 22		n.a.
M11	22 40	17 21	4 35	24 56	2 15	20 7	1 12	20 45	1 16	1 54	1 7	12 9	0 30	11 12	0 44	12 13	0 36	1 25	15 42	15 35	15 13	4 20		n.a.
T 12	22 44	19 1	3 57	24 54	2 19	20 20	1 11	20 36	1 16	1 55	1 7	12 8	0 30	11 12	0 44	12 13	0 36	1 25	15 43	15 38	15 14	4 18		n.a.
W13	22 48	19 39	3 6	24 51	2 23	20 32	1 9	20 26	1 16	1 56	1 6	12 6	0 30	11 12	0 44	12 14	0 36	1 26	15 43	15 40	15 15	4 16		n.a.
T 14	22 51	19 8	2 2	24 47	2 27	20 44	1 7	20 16	1 16	1 58	1 6	12 5	0 30	11 11	0 44	12 14	0 36	1 26	15 43	15 41	15 16	4 14		n.a.
F 15	22 54	17 28	0 51	24 42	2 31	20 55	1 6	20 6	1 16	1 59	1 6	12 3	0 30	11 11	0 44	12 14	0 36	1 26	15 44	15 42	15 17	4 12		n.a.
S 16	22 57	14 45	0s24	24 36	2 34	21 5	1 4	19 56	1 16	2 0	1 6	12 2	0 30	11 11	0 44	12 14	0 36	1 26	15 44	15 42	15 18	4 10		n.a.
S 17	22 59	11 9	1 38	24 29	2 37	21 15	1 2	19 46	1 16	2 1	1 6	12 0	0 30	11 10	0 44	12 14	0 36	1 26	15 44	15 42	15 19	4 8		n.a.
M18	23 0	6 56	2 46	24 21	2 39	21 25	1 0	19 35	1 16	2 3	1 6	11 59	0 30	11 10	0 44	12 15	0 36	1 26	15 45	15 42	15 20	4 6		n.a.
T 19	23 1	2 19	3 45	24 13	2 41	21 33	0 58	19 24	1 16	2 4	1 5	11 57	0 30	11 10	0 44	12 15	0 36	1 27	15 45	15 42	15 21	4 4		n.a.
W20	23 2	2n26	4 30	24 3	2 43	21 41	0 56	19 13	1 16	2 6	1 5	11 56	0 30	11 9	0 44	12 15	0 36	1 27	15 46	15 42	15 22	4 2		n.a.
T 21	23 2	7 2	4 58	23 53	2 44	21 49	0 54	19 2	1 16	2 7	1 5	11 54	0 30	11 9	0 44	12 15	0 36	1 27	15 46	15 43	15 23	4 0		n.a.
F 22	23 2	11 13	5 8	23 41	2 44	21 56	0 52	18 50	1 16	2 9	1 5	11 53	0 30	11 9	0 44	12 16	0 36	1 27	15 46	15 45	15 24	3 58		n.a.
S 23	23 2	14 46	5 0	23 30	2 44	22 2	0 50	18 39	1 15	2 11	1 5	11 51	0 30	11 8	0 44	12 16	0 36	1 27	15 47	15 47	15 25	3 56		n.a.
S 24	23 0	17 26	4 35	23 17	2 44	22 7	0 48	18 27	1 15	2 13	1 5	11 49	0 30	11 8	0 44	12 16	0 36	1 27	15 47	15 49	15 26	3 54		n.a.
M25	22 59	19 6	3 54	23 4	2 43	22 12	0 46	18 15	1 15	2 15	1 4	11 48	0 30	11 8	0 44	12 16	0 36	1 27	15 47	15 51	15 27	3 52		n.a.
T 26	22 57	19 40	3 1	22 50	2 41	22 16	0 44	18 3	1 15	2 17	1 4	11 46	0 30	11 8	0 44	12 17	0 36	1 27	15 48	15 53	15 28	3 50		n.a.
W27	22 55	19 9	2 0	22 36	2 38	22 20	0 42	17 51	1 15	2 19	1 4	11 44	0 30	11 8	0 44	12 17	0 36	1 27	15 48	15 54	15 28	3 48		n.a.
T 28	22 52	17 41	0 54	22 22	2 34	22 23	0 40	17 38	1 15	2 21	1 4	11 43	0 30	11 7	0 44	12 17	0 36	1 27	15 49	15 54	15 29	3 46		n.a.
F 29	22 48	15 23	0n14	22 7	2 30	22 25	0 37	17 25	1 15	2 23	1 4	11 41	0 30	11 7	0 44	12 18	0 36	1 27	15 49	15 55	15 30	3 44		n.a.
S 30	22 45	12 27	1 19	21 53	2 25	22 26	0 35	17 13	1 15	2 25	1 4	11 39	0 30	11 7	0 44	12 18	0 36	1 27	15 50	15 54	15 31	3 42		n.a.
S 31	22s41	9n 3	2n20	21s38	2s18	22s27	0n33	17s 0	1s15	2n28	1s 3	11s37	0s31	11n 7	0s43	12n18	0s36	1s27	15n50	15n54	15n32	3n40		n.a.

Julian Day Number = 3620655.5, Delta T = 09h15m40s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°45'40, Lahiri = 68°52'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5201

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 49 29	10♑54'22	24♍ 3	2♒32	4♑25	16♒39	8♈54	0♓30	1°R30	25°R18	17♏16	15♌36	16♌45	28♍50	n.a.	M 1
T 2	6 53 25	11°54'30	5♎53	2°59	5°40	17°24	9° 0	0°35	1♉29	25♌17	17°17	15°38	16°42	28°56	n.a.	T 2
W 3	6 57 22	12°54'40	17°46	3°17	6°55	18° 8	9° 6	0°41	1°29	25°16	17°19	15°R38	16°39	29° 3	n.a.	W 3
T 4	7 1 18	13°54'52	29°46	3°28	8°10	18°53	9°12	0°46	1°29	25°15	17°20	15°36	16°36	29°10	n.a.	T 4
F 5	7 5 15	14°55'06	12♏ 0	3°R31	9°25	19°37	9°19	0°52	1°28	25°13	17°21	15°34	16°33	29°16	n.a.	F 5
S 6	7 9 12	15°55'21	24°30	3°24	10°40	20°22	9°26	0°58	1°28	25°12	17°23	15°30	16°29	29°23	n.a.	S 6
S 7	7 13 8	16°55'39	7♐20	3° 7	11°56	21° 7	9°32	1° 4	1°28	25°11	17°24	15°25	16°26	29°30	n.a.	S 7
M 8	7 17 5	17°55'58	20°31	2°39	13°11	21°52	9°39	1° 9	1°D28	25°10	17°26	15°20	16°23	29°36	n.a.	M 8
T 9	7 21 1	18°56'18	4♑ 3	2° 1	14°26	22°37	9°46	1°15	1°28	25° 8	17°27	15°16	16°20	29°43	n.a.	T 9
W10	7 24 58	19°56'41	17°55	1°13	15°41	23°22	9°54	1°21	1°28	25° 7	17°28	15°13	16°17	29°50	n.a.	W10
T 11	7 28 54	20°57'04	2♒ 2	0°14	16°57	24° 7	10° 1	1°27	1°28	25° 6	17°29	15°11	16°14	29°56	n.a.	T 11
F 12	7 32 51	21°57'29	16°21	29♑ 7	18°12	24°52	10° 9	1°33	1°28	25° 4	17°31	15°D11	16°10	0♎ 3	n.a.	F 12
S 13	7 36 48	22°57'55	0♓46	27°53	19°27	25°37	10°16	1°39	1°29	25° 3	17°32	15°11	16° 7	0°10	n.a.	S 13
S 14	7 40 44	23°58'22	15°13	26°34	20°42	26°22	10°24	1°45	1°29	25° 2	17°33	15°13	16° 4	0°17	n.a.	S 14
M15	7 44 41	24°58'51	29°36	25°11	21°58	27° 7	10°32	1°51	1°29	25° 0	17°34	15°14	16° 1	0°23	n.a.	M15
T 16	7 48 37	25°59'20	13♈53	23°49	23°13	27°53	10°41	1°58	1°30	24°59	17°35	15°15	15°58	0°30	n.a.	T 16
W17	7 52 34	26°59'51	28° 2	22°30	24°28	28°38	10°49	2° 4	1°30	24°57	17°36	15°R15	15°54	0°37	n.a.	W17
T 18	7 56 30	28° 0'22	12♉ 0	21°16	25°43	29°23	10°57	2°10	1°31	24°56	17°37	15°15	15°51	0°43	n.a.	T 18
F 19	8 0 27	29° 0'54	25°46	20°10	26°59	0♓ 9	11° 6	2°16	1°31	24°54	17°38	15°14	15°48	0°50	n.a.	F 19
S 20	8 4 23	0♒ 1'28	9♊21	19°13	28°14	0°54	11°15	2°23	1°32	24°53	17°39	15°12	15°45	0°57	n.a.	S 20
S 21	8 8 20	1° 2'02	22°42	18°27	29°29	1°40	11°24	2°29	1°32	24°51	17°40	15°10	15°42	1° 3	n.a.	S 21
M22	8 12 17	2° 2'37	5♋50	17°52	0♒45	2°26	11°33	2°36	1°33	24°50	17°41	15° 8	15°39	1°10	n.a.	M22
T 23	8 16 13	3° 3'14	18°44	17°29	2° 0	3°11	11°42	2°42	1°34	24°48	17°42	15° 6	15°35	1°17	n.a.	T 23
W24	8 20 10	4° 3'51	1♌25	17°17	3°15	3°57	11°51	2°49	1°34	24°47	17°43	15° 5	15°32	1°23	n.a.	W24
T 25	8 24 6	5° 4'29	13°52	17°D16	4°31	4°43	12° 0	2°55	1°35	24°45	17°44	15°D 5	15°29	1°30	n.a.	T 25
F 26	8 28 3	6° 5'09	26° 8	17°24	5°46	5°29	12°10	3° 2	1°36	24°44	17°45	15° 5	15°26	1°37	n.a.	F 26
S 27	8 31 59	7° 5'49	8♍13	17°43	7° 1	6°15	12°20	3° 9	1°37	24°42	17°45	15° 6	15°23	1°43	n.a.	S 27
S 28	8 35 56	8° 6'31	20° 9	18° 9	8°17	7° 1	12°29	3°15	1°38	24°40	17°46	15° 6	15°19	1°50	n.a.	S 28
M29	8 39 53	9° 7'14	2♎ 1	18°44	9°32	7°47	12°39	3°22	1°39	24°39	17°47	15° 7	15°16	1°57	n.a.	M29
T 30	8 43 49	10° 7'58	13°50	19°25	10°47	8°33	12°49	3°29	1°40	24°37	17°47	15° 8	15°13	2° 3	n.a.	T 30
W31	8 47 46	11♒ 8'43	25♎43	20♑12	12♒ 3	9♓19	13♈ 0	3♓36	1♉41	24♌36	17♏48	15♌ 8	15♌10	2♎10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s36	5n19	3n15	21s23	2s11	22s27	0n31	16s46	1s15	2n30	1s 3	11s35	0s31	11n 7	0s43	12n19	0s36	1s27	15n50	15n53	15n33	3n38		n.a.
T 2	22 31	1 24	4 1	21 9	2 2	22 27	0 28	16 33	1 15	2 32	1 3	11 33	0 31	11 7	0 43	12 19	0 36	1 27	15 51	15 53	15 34	3 36		n.a.
W 3	22 25	2s35	4 37	20 55	1 53	22 26	0 26	16 19	1 14	2 35	1 3	11 32	0 31	11 7	0 43	12 19	0 36	1 27	15 51	15 53	15 35	3 34		n.a.
T 4	22 20	6 29	5 1	20 42	1 42	22 24	0 24	16 6	1 14	2 38	1 3	11 30	0 31	11 7	0 43	12 20	0 36	1 27	15 52	15 53	15 36	3 32		n.a.
F 5	22 13	10 13	5 12	20 29	1 29	22 21	0 21	15 52	1 14	2 40	1 3	11 28	0 31	11 7	0 43	12 20	0 36	1 27	15 52	15 54	15 37	3 30		n.a.
S 6	22 6	13 34	5 9	20 18	1 15	22 18	0 19	15 38	1 14	2 43	1 2	11 26	0 31	11 7	0 43	12 21	0 36	1 27	15 53	15 55	15 38	3 28		n.a.
S 7	21 59	16 23	4 51	20 7	1 0	22 14	0 16	15 23	1 14	2 46	1 2	11 24	0 31	11 7	0 43	12 21	0 36	1 27	15 53	15 57	15 39	3 26		n.a.
M 8	21 52	18 27	4 16	19 57	0 44	22 10	0 14	15 9	1 14	2 49	1 2	11 22	0 31	11 7	0 43	12 21	0 36	1 26	15 54	15 58	15 40	3 24		n.a.
T 9	21 44	19 32	3 27	19 48	0 26	22 5	0 12	14 55	1 14	2 51	1 2	11 20	0 31	11 7	0 43	12 22	0 36	1 26	15 54	15 59	15 41	3 22		n.a.
W10	21 35	19 29	2 24	19 40	0 7	21 59	0 9	14 40	1 13	2 54	1 2	11 18	0 31	11 7	0 43	12 22	0 36	1 26	15 55	16 0	15 42	3 20		n.a.
T 11	21 26	18 12	1 12	19 34	0n12	21 52	0 7	14 25	1 13	2 57	1 2	11 16	0 31	11 7	0 43	12 23	0 36	1 26	15 55	16 1	15 43	3 18		n.a.
F 12	21 17	15 46	0s 6	19 28	0 32	21 45	0 4	14 10	1 13	3 0	1 2	11 14	0 31	11 7	0 43	12 23	0 36	1 26	15 56	16 1	15 43	3 16		n.a.
S 13	21 7	12 21	1 25	19 23	0 52	21 37	0 2	13 55	1 13	3 4	1 1	11 12	0 31	11 7	0 43	12 24	0 36	1 26	15 56	16 1	15 44	3 14		n.a.
S 14	20 57	8 10	2 38	19 19	1 12	21 29	0s 1	13 40	1 13	3 7	1 1	11 9	0 31	11 7	0 43	12 24	0 36	1 25	15 57	16 0	15 45	3 12		n.a.
M15	20 47	3 33	3 41	19 15	1 30	21 20	0 3	13 24	1 13	3 10	1 1	11 7	0 31	11 7	0 43	12 24	0 36	1 25	15 57	16 0	15 46	3 10		n.a.
T 16	20 36	1n14	4 30	19 13	1 48	21 10	0 5	13 9	1 12	3 13	1 1	11 5	0 31	11 8	0 43	12 25	0 36	1 25	15 58	16 0	15 47	3 8		n.a.
W17	20 25	5 53	5 2	19 10	2 3	21 0	0 8	12 53	1 12	3 17	1 1	11 3	0 31	11 8	0 43	12 25	0 36	1 25	15 58	15 59	15 48	3 6		n.a.
T 18	20 13	10 10	5 15	19 9	2 16	20 49	0 10	12 37	1 12	3 20	1 1	11 1	0 31	11 8	0 43	12 26	0 36	1 25	15 59	16 0	15 49	3 4		n.a.
F 19	20 1	13 50	5 11	19 7	2 27	20 37	0 13	12 21	1 12	3 23	1 1	10 59	0 31	11 8	0 43	12 26	0 36	1 24	15 59	16 0	15 50	3 2		n.a.
S 20	19 48	16 43	4 48	19 7	2 36	20 25	0 15	12 5	1 11	3 27	1 0	10 56	0 31	11 8	0 43	12 27	0 36	1 24	16 0	16 1	15 51	3 0		n.a.
S 21	19 36	18 40	4 11	19 7	2 42	20 12	0 17	11 49	1 11	3 30	1 0	10 54	0 31	11 9	0 43	12 27	0 36	1 24	16 0	16 1	15 52	2 58		n.a.
M22	19 22	19 34	3 21	19 7	2 46	19 59	0 20	11 33	1 11	3 34	1 0	10 52	0 31	11 9	0 43	12 28	0 36	1 24	16 1	16 2	15 53	2 56		n.a.
T 23	19 9	19 26	2 21	19 8	2 48	19 45	0 22	11 16	1 11	3 38	1 0	10 50	0 31	11 9	0 43	12 28	0 36	1 23	16 1	16 2	15 54	2 54		n.a.
W24	18 55	18 17	1 15	19 9	2 48	19 30	0 24	11 0	1 10	3 41	1 0	10 47	0 31	11 10	0 42	12 29	0 36	1 23	16 2	16 2	15 55	2 52		n.a.
T 25	18 41	16 17	0 7	19 11	2 47	19 15	0 27	10 43	1 10	3 45	1 0	10 45	0 31	11 10	0 42	12 29	0 36	1 23	16 2	16 2	15 56	2 49		n.a.
F 26	18 26	13 33	1n 1	19 13	2 44	18 59	0 29	10 26	1 10	3 49	1 0	10 43	0 32	11 10	0 42	12 30	0 36	1 22	16 3	16 2	15 56	2 47		n.a.
S 27	18 11	10 17	2 5	19 15	2 40	18 43	0 31	10 9	1 10	3 53	0 59	10 40	0 32	11 11	0 42	12 30	0 36	1 22	16 4	16 2	15 57	2 45		n.a.
S 28	17 56	6 39	3 3	19 17	2 34	18 26	0 34	9 52	1 9	3 56	0 59	10 38	0 32	11 11	0 42	12 31	0 36	1 22	16 4	16 2	15 58	2 43		n.a.
M29	17 41	2 46	3 52	19 18	2 28	18 9	0 36	9 35	1 9	4 0	0 59	10 36	0 32	11 11	0 42	12 31	0 36	1 21	16 5	16 2	15 59	2 41		n.a.
T 30	17 25	1s11	4 32	19 19	2 21	17 51	0 38	9 18	1 9	4 4	0 59	10 33	0 32	11 12	0 42	12 32	0 36	1 21	16 5	16 2	16 0	2 39		n.a.
W31	17s 8	5s 6	5n 0	19s20	2n14	17s32	0s40	9s 0	1s 8	4n 8	0s59	10s31	0s32	11n12	0s42	12n33	0s36	1s21	16n 6	16n 2	16n 1	2n37		n.a.

Julian Day Number = 3620686.5, Delta T = 09h15m41s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°45'44, Lahiri = 68°52'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5201

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 42	12♒ 9'30	7♏42	21♑ 5	13♒18	10♓ 5	13♈10	3♓42	1♉42	24°R34	17♏49	15°R 8	15♌ 7	2♎17	n.a.	T 1
F 2	8 55 39	13°10'17	19°52	22° 2	14°34	10°51	13°20	3°49	1°44	24♌32	17°49	15♌ 8	15° 4	2°24	n.a.	F 2
S 3	8 59 35	14°11'06	2♐20	23° 3	15°49	11°37	13°31	3°56	1°45	24°31	17°50	15° 8	15° 0	2°30	n.a.	S 3
S 4	9 3 32	15°11'56	15° 7	24° 8	17° 4	12°24	13°41	4° 3	1°46	24°29	17°50	15°D 8	14°57	2°37	n.a.	S 4
M 5	9 7 28	16°12'46	28°18	25°16	18°20	13°10	13°52	4°10	1°48	24°27	17°51	15° 8	14°54	2°44	n.a.	M 5
T 6	9 11 25	17°13'38	11♑54	26°27	19°35	13°56	14° 3	4°17	1°49	24°26	17°51	15° 8	14°51	2°50	n.a.	T 6
W 7	9 15 22	18°14'31	25°55	27°41	20°51	14°43	14°14	4°24	1°50	24°24	17°51	15° 9	14°48	2°57	n.a.	W 7
T 8	9 19 18	19°15'24	10♒19	28°56	22° 6	15°29	14°25	4°31	1°52	24°22	17°52	15°R 9	14°45	3° 4	n.a.	T 8
F 9	9 23 15	20°16'18	25° 0	0♒13	23°22	16°16	14°36	4°38	1°53	24°21	17°52	15° 9	14°41	3°10	n.a.	F 9
S 10	9 27 11	21°17'13	9♓52	1°32	24°37	17° 2	14°47	4°45	1°55	24°19	17°52	15° 8	14°38	3°17	n.a.	S 10
S 11	9 31 8	22°18'08	24°47	2°52	25°53	17°49	14°59	4°52	1°57	24°17	17°53	15° 8	14°35	3°24	n.a.	S 11
M12	9 35 4	23°19'04	9♈36	4°14	27° 8	18°36	15°10	4°59	1°58	24°15	17°53	15° 7	14°32	3°30	n.a.	M12
T 13	9 39 1	24°19'59	24°14	5°37	28°24	19°22	15°22	5° 6	2° 0	24°14	17°53	15° 6	14°29	3°37	n.a.	T 13
W14	9 42 57	25°20'55	8♉35	7° 0	29°39	20° 9	15°33	5°13	2° 2	24°12	17°53	15° 5	14°25	3°44	n.a.	W14
T 15	9 46 54	26°21'51	22°37	8°25	0♓54	20°56	15°45	5°20	2° 4	24°10	17°53	15°D 5	14°22	3°50	n.a.	T 15
F 16	9 50 51	27°22'47	6♊18	9°50	2°10	21°43	15°57	5°27	2° 6	24° 9	17°53	15° 5	14°19	3°57	n.a.	F 16
S 17	9 54 47	28°23'44	19°39	11°16	3°25	22°29	16° 9	5°34	2° 8	24° 7	17°53	15° 5	14°16	4° 4	n.a.	S 17
S 18	9 58 44	29°24'40	2♋42	12°43	4°41	23°16	16°21	5°41	2° 9	24° 5	17°R53	15° 7	14°13	4°11	n.a.	S 18
M19	10 2 40	0♓25'37	15°29	14°11	5°56	24° 3	16°33	5°48	2°11	24° 4	17°53	15° 8	14°10	4°17	n.a.	M19
T 20	10 6 37	1°26'33	28° 2	15°39	7°12	24°50	16°45	5°56	2°14	24° 2	17°53	15° 9	14° 6	4°24	n.a.	T 20
W21	10 10 33	2°27'30	10♌24	17° 7	8°27	25°37	16°57	6° 3	2°16	24° 0	17°53	15°R10	14° 3	4°31	n.a.	W21
T 22	10 14 30	3°28'27	22°36	18°36	9°43	26°24	17°10	6°10	2°18	23°59	17°53	15°10	14° 0	4°37	n.a.	T 22
F 23	10 18 27	4°29'23	4♍40	20° 6	10°58	27°11	17°22	6°17	2°20	23°57	17°53	15° 9	13°57	4°44	n.a.	F 23
S 24	10 22 23	5°30'20	16°38	21°36	12°13	27°58	17°35	6°24	2°22	23°55	17°53	15° 6	13°54	4°51	n.a.	S 24
S 25	10 26 20	6°31'17	28°31	23° 6	13°29	28°45	17°47	6°31	2°24	23°54	17°52	15° 3	13°51	4°57	n.a.	S 25
M26	10 30 16	7°32'14	10♎22	24°37	14°44	29°32	18° 0	6°38	2°27	23°52	17°52	14°59	13°47	5° 4	n.a.	M26
T 27	10 34 13	8°33'12	22°12	26° 9	16° 0	0♈19	18°13	6°46	2°29	23°50	17°52	14°55	13°44	5°11	n.a.	T 27
W28	10 38 9	9♓34'09	4♏ 5	27♒40	17♓15	1♈ 6	18♈26	6♓53	2♉31	23♌49	17♏52	14♌51	13♌41	5♎17	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s52	8s52	5n15	19s20	2n 6	17s13	0s42	8s43	1s 8	4n12	0s59	10s29	0s32	11n13	0s42	12n33	0s36	1s20	16n 6	16n 1	16n 2	2n35		n.a.
F 2	16 35	12 19	5 17	19 20	1 58	16 54	0 44	8 25	1 8	4 16	0 59	10 26	0 32	11 13	0 42	12 34	0 36	1 20	16 7	16 1	16 3	2 33		n.a.
S 3	16 18	15 19	5 4	19 18	1 50	16 34	0 46	8 8	1 8	4 21	0 59	10 24	0 32	11 13	0 42	12 34	0 36	1 19	16 7	16 2	16 4	2 31		n.a.
S 4	16 0	17 40	4 35	19 16	1 41	16 14	0 48	7 50	1 7	4 25	0 59	10 22	0 32	11 14	0 42	12 35	0 36	1 19	16 8	16 2	16 5	2 29		n.a.
M 5	15 43	19 10	3 52	19 13	1 32	15 53	0 50	7 32	1 7	4 29	0 58	10 19	0 32	11 14	0 42	12 35	0 36	1 18	16 9	16 2	16 6	2 27		n.a.
T 6	15 25	19 37	2 54	19 9	1 23	15 32	0 52	7 15	1 7	4 33	0 58	10 17	0 32	11 15	0 42	12 36	0 36	1 18	16 9	16 1	16 7	2 25		n.a.
W 7	15 6	18 53	1 45	19 4	1 14	15 10	0 54	6 57	1 6	4 37	0 58	10 14	0 32	11 15	0 42	12 36	0 36	1 18	16 10	16 1	16 7	2 23		n.a.
T 8	14 48	16 56	0 27	18 58	1 6	14 48	0 56	6 39	1 6	4 42	0 58	10 12	0 32	11 16	0 42	12 37	0 36	1 17	16 10	16 1	16 8	2 21		n.a.
F 9	14 29	13 50	0s54	18 50	0 57	14 25	0 58	6 20	1 6	4 46	0 58	10 9	0 32	11 17	0 42	12 38	0 36	1 17	16 11	16 1	16 9	2 19		n.a.
S 10	14 10	9 48	2 13	18 42	0 48	14 2	1 0	6 2	1 5	4 50	0 58	10 7	0 32	11 17	0 42	12 38	0 36	1 16	16 11	16 1	16 10	2 17		n.a.
S 11	13 51	5 9	3 23	18 33	0 39	13 39	1 2	5 44	1 5	4 55	0 58	10 4	0 32	11 18	0 42	12 39	0 36	1 16	16 12	16 2	16 11	2 14		n.a.
M12	13 31	0 14	4 18	18 23	0 31	13 15	1 3	5 26	1 4	4 59	0 58	10 2	0 32	11 18	0 42	12 39	0 36	1 15	16 12	16 2	16 12	2 12		n.a.
T 13	13 11	4n38	4 56	18 12	0 22	12 51	1 5	5 7	1 4	5 4	0 58	9 59	0 32	11 19	0 42	12 40	0 36	1 15	16 13	16 2	16 13	2 10		n.a.
W14	12 51	9 8	5 15	17 59	0 14	12 27	1 7	4 49	1 4	5 8	0 58	9 57	0 32	11 20	0 42	12 40	0 36	1 14	16 14	16 2	16 14	2 8		n.a.
T 15	12 31	13 2	5 14	17 46	0 6	12 2	1 8	4 31	1 3	5 13	0 57	9 54	0 33	11 20	0 42	12 41	0 36	1 14	16 14	16 3	16 15	2 6		n.a.
F 16	12 11	16 8	4 56	17 32	0s 2	11 37	1 10	4 12	1 3	5 17	0 57	9 52	0 33	11 21	0 42	12 41	0 36	1 13	16 15	16 3	16 16	2 4		n.a.
S 17	11 50	18 18	4 21	17 16	0 10	11 12	1 11	3 54	1 2	5 22	0 57	9 49	0 33	11 22	0 42	12 42	0 36	1 13	16 15	16 2	16 17	2 2		n.a.
S 18	11 29	19 27	3 34	17 0	0 18	10 46	1 13	3 35	1 2	5 27	0 57	9 47	0 33	11 22	0 41	12 43	0 36	1 12	16 16	16 2	16 17	2 0		n.a.
M19	11 8	19 33	2 37	16 42	0 25	10 20	1 14	3 16	1 2	5 31	0 57	9 44	0 33	11 23	0 41	12 43	0 36	1 12	16 16	16 2	16 18	1 58		n.a.
T 20	10 47	18 41	1 33	16 24	0 33	9 54	1 15	2 58	1 1	5 36	0 57	9 42	0 33	11 24	0 41	12 44	0 36	1 11	16 17	16 1	16 19	1 56		n.a.
W21	10 26	16 55	0 26	16 5	0 40	9 27	1 17	2 39	1 1	5 41	0 57	9 39	0 33	11 25	0 41	12 44	0 36	1 10	16 18	16 1	16 20	1 54		n.a.
T 22	10 4	14 24	0n41	15 44	0 47	9 0	1 18	2 20	1 0	5 45	0 57	9 37	0 33	11 25	0 41	12 45	0 36	1 10	16 18	16 1	16 21	1 52		n.a.
F 23	9 42	11 17	1 46	15 23	0 53	8 33	1 19	2 1	1 0	5 50	0 57	9 34	0 33	11 26	0 41	12 45	0 36	1 9	16 19	16 1	16 22	1 49		n.a.
S 24	9 20	7 44	2 45	15 1	1 0	8 6	1 20	1 43	1 0	5 55	0 57	9 32	0 33	11 27	0 41	12 46	0 36	1 9	16 19	16 2	16 23	1 47		n.a.
S 25	8 58	3 54	3 37	14 38	1 6	7 38	1 21	1 24	0 59	6 0	0 57	9 29	0 33	11 28	0 41	12 46	0 36	1 8	16 20	16 3	16 24	1 45		n.a.
M26	8 36	0s 3	4 19	14 13	1 12	7 11	1 22	1 5	0 59	6 4	0 56	9 27	0 33	11 28	0 41	12 47	0 36	1 8	16 20	16 4	16 25	1 43		n.a.
T 27	8 14	4 1	4 50	13 48	1 17	6 43	1 23	0 46	0 58	6 9	0 56	9 24	0 33	11 29	0 41	12 48	0 35	1 7	16 21	16 5	16 26	1 41		n.a.
W28	7s51	7s49	5n 8	13s23	1s23	6s15	1s24	0s27	0s58	6n14	0s56	9s22	0s33	11n30	0s41	12n48	0s35	1s 6	16n21	16n 6	16n26	1n39		n.a.

Julian Day Number = 3620717.5, Delta T = 09h15m43s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°45'48, Lahiri = 68°52'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5201

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 6	10♓35'07	16♏ 4	29♒13	18♓31	1♈53	18♈38	7♓ 0	2♉34	23°R47	17°R51	14°R48	13♌38	5♎24	n.a.	T 1
F 2	10 46 2	11°36'05	28°13	0♓45	19°46	2°41	18°51	7° 7	2°36	23♌45	17♏51	14♌46	13°35	5°31	n.a.	F 2
S 3	10 49 59	12°37'03	10♐35	2°19	21° 2	3°28	19° 4	7°14	2°39	23°44	17°50	14°D45	13°31	5°37	n.a.	S 3
S 4	10 53 56	13°38'02	23°15	3°52	22°17	4°15	19°17	7°21	2°41	23°42	17°50	14°45	13°28	5°44	n.a.	S 4
M 5	10 57 52	14°39'00	6♑18	5°27	23°32	5° 2	19°31	7°28	2°44	23°41	17°49	14°47	13°25	5°51	n.a.	M 5
T 6	11 1 49	15°39'59	19°47	7° 1	24°48	5°50	19°44	7°35	2°46	23°39	17°49	14°48	13°22	5°58	n.a.	T 6
W 7	11 5 45	16°40'57	3♒44	8°36	26° 3	6°37	19°57	7°43	2°49	23°38	17°48	14°50	13°19	6° 4	n.a.	W 7
T 8	11 9 42	17°41'56	18° 7	10°12	27°19	7°24	20°10	7°50	2°51	23°36	17°48	14°R50	13°16	6°11	n.a.	T 8
F 9	11 13 38	18°42'54	2♓55	11°48	28°34	8°12	20°24	7°57	2°54	23°35	17°47	14°49	13°12	6°18	n.a.	F 9
S 10	11 17 35	19°43'52	18° 1	13°25	29°49	8°59	20°37	8° 4	2°57	23°33	17°46	14°46	13° 9	6°24	n.a.	S 10
S 11	11 21 31	20°44'50	3♈16	15° 2	1♈ 5	9°46	20°51	8°11	3° 0	23°32	17°46	14°41	13° 6	6°31	n.a.	S 11
M12	11 25 28	21°45'47	18°28	16°40	2°20	10°34	21° 4	8°18	3° 2	23°30	17°45	14°36	13° 3	6°38	n.a.	M12
T 13	11 29 24	22°46'43	3♉29	18°18	3°36	11°21	21°18	8°25	3° 5	23°29	17°44	14°30	13° 0	6°44	n.a.	T 13
W14	11 33 21	23°47'39	18°10	19°57	4°51	12° 9	21°32	8°32	3° 8	23°27	17°43	14°25	12°57	6°51	n.a.	W14
T 15	11 37 18	24°48'34	2♊25	21°37	6° 6	12°56	21°45	8°39	3°11	23°26	17°43	14°21	12°53	6°58	n.a.	T 15
F 16	11 41 14	25°49'29	16°12	23°17	7°22	13°43	21°59	8°46	3°14	23°24	17°42	14°19	12°50	7° 5	n.a.	F 16
S 17	11 45 11	26°50'22	29°33	24°58	8°37	14°31	22°13	8°53	3°17	23°23	17°41	14°D18	12°47	7°11	n.a.	S 17
S 18	11 49 7	27°51'15	12♋30	26°39	9°52	15°18	22°27	9° 0	3°20	23°22	17°40	14°19	12°44	7°18	n.a.	S 18
M19	11 53 4	28°52'06	25° 7	28°21	11° 7	16° 6	22°41	9° 7	3°23	23°20	17°39	14°21	12°41	7°25	n.a.	M19
T 20	11 57 0	29°52'57	7♌28	0♈ 4	12°23	16°53	22°54	9°13	3°26	23°19	17°38	14°22	12°37	7°31	n.a.	T 20
W21	12 0 57	0♈53'47	19°36	1°48	13°38	17°41	23° 8	9°20	3°29	23°18	17°37	14°R22	12°34	7°38	n.a.	W21
T 22	12 4 53	1°54'36	1♍37	3°32	14°53	18°28	23°22	9°27	3°32	23°17	17°36	14°20	12°31	7°45	n.a.	T 22
F 23	12 8 50	2°55'24	13°32	5°16	16° 8	19°16	23°36	9°34	3°35	23°15	17°35	14°16	12°28	7°51	n.a.	F 23
S 24	12 12 47	3°56'11	25°24	7° 2	17°24	20° 3	23°51	9°41	3°38	23°14	17°34	14°10	12°25	7°58	n.a.	S 24
S 25	12 16 43	4°56'57	7♎15	8°47	18°39	20°51	24° 5	9°47	3°41	23°13	17°33	14° 1	12°22	8° 5	n.a.	S 25
M26	12 20 40	5°57'42	19° 6	10°34	19°54	21°38	24°19	9°54	3°44	23°12	17°32	13°51	12°18	8°11	n.a.	M26
T 27	12 24 36	6°58'26	1♏ 0	12°21	21° 9	22°26	24°33	10° 1	3°47	23°11	17°31	13°40	12°15	8°18	n.a.	T 27
W28	12 28 33	7°59'10	12°57	14° 8	22°24	23°13	24°47	10° 7	3°50	23° 9	17°30	13°29	12°12	8°25	n.a.	W28
T 29	12 32 29	8°59'53	25° 0	15°56	23°39	24° 1	25° 1	10°14	3°54	23° 8	17°28	13°20	12° 9	8°32	n.a.	T 29
F 30	12 36 26	10° 0'35	7♐11	17°44	24°54	24°48	25°16	10°20	3°57	23° 7	17°27	13°13	12° 6	8°38	n.a.	F 30
S 31	12 40 22	11♈ 1'16	19♐34	19♈33	26♈ 9	25♈36	25♈30	10♓27	4♉ 0	23♌ 6	17♏26	13♌ 8	12♌ 2	8♎45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s28	11s21	5n14	12s56	1s28	5s46	1s25	0s 8	0s57	6n19	0s56	9s19	0s33	11n31	0s41	12n49	0s35	1s 6	16n22	16n 7	16n27	1n37		n.a.
F 2	7 6	14 28	5 5	12 28	1 33	5 18	1 25	0n11	0 57	6 24	0 56	9 16	0 34	11 32	0 41	12 49	0 35	1 5	16 22	16 8	16 28	1 35		n.a.
S 3	6 43	17 0	4 43	12 0	1 37	4 49	1 26	0 30	0 56	6 29	0 56	9 14	0 34	11 33	0 41	12 50	0 35	1 4	16 23	16 8	16 29	1 33		n.a.
S 4	6 20	18 47	4 6	11 30	1 42	4 21	1 27	0 48	0 56	6 34	0 56	9 11	0 34	11 33	0 41	12 50	0 35	1 4	16 24	16 8	16 30	1 31		n.a.
M 5	5 57	19 38	3 16	11 0	1 46	3 52	1 27	1 7	0 55	6 39	0 56	9 9	0 34	11 34	0 41	12 51	0 35	1 3	16 24	16 8	16 31	1 28		n.a.
T 6	5 34	19 25	2 13	10 29	1 49	3 23	1 28	1 26	0 55	6 44	0 56	9 6	0 34	11 35	0 41	12 51	0 35	1 3	16 25	16 7	16 32	1 26		n.a.
W 7	5 10	18 1	1 0	9 57	1 53	2 54	1 28	1 45	0 54	6 49	0 56	9 4	0 34	11 36	0 41	12 52	0 35	1 2	16 25	16 7	16 33	1 24		n.a.
T 8	4 47	15 26	0s18	9 25	1 56	2 25	1 29	2 4	0 54	6 54	0 56	9 1	0 34	11 37	0 41	12 52	0 35	1 1	16 26	16 7	16 34	1 22		n.a.
F 9	4 24	11 47	1 37	8 51	1 59	1 55	1 29	2 23	0 53	6 59	0 56	8 59	0 34	11 38	0 41	12 53	0 35	1 1	16 26	16 7	16 34	1 20		n.a.
S 10	4 0	7 18	2 51	8 17	2 1	1 26	1 29	2 42	0 53	7 4	0 56	8 56	0 34	11 39	0 41	12 53	0 35	1 0	16 27	16 8	16 35	1 18		n.a.
S 11	3 36	2 18	3 54	7 42	2 4	0 57	1 29	3 0	0 52	7 9	0 56	8 54	0 34	11 40	0 41	12 54	0 35	0 59	16 27	16 9	16 36	1 16		n.a.
M12	3 13	2n48	4 39	7 7	2 5	0 27	1 29	3 19	0 52	7 14	0 56	8 51	0 34	11 41	0 41	12 54	0 35	0 59	16 28	16 11	16 37	1 14		n.a.
T 13	2 49	7 40	5 5	6 30	2 7	0n 2	1 29	3 38	0 51	7 19	0 56	8 49	0 34	11 42	0 41	12 55	0 35	0 58	16 28	16 13	16 38	1 12		n.a.
W14	2 25	11 59	5 10	5 53	2 8	0 31	1 29	3 57	0 51	7 24	0 56	8 46	0 34	11 43	0 41	12 55	0 35	0 57	16 29	16 14	16 39	1 10		n.a.
T 15	2 2	15 28	4 55	5 15	2 9	1 1	1 29	4 15	0 50	7 29	0 55	8 44	0 34	11 44	0 41	12 56	0 35	0 57	16 29	16 15	16 40	1 7		n.a.
F 16	1 38	17 58	4 24	4 36	2 9	1 30	1 29	4 34	0 50	7 34	0 55	8 41	0 35	11 45	0 41	12 56	0 35	0 56	16 30	16 16	16 41	1 5		n.a.
S 17	1 14	19 23	3 39	3 57	2 9	2 0	1 29	4 52	0 49	7 39	0 55	8 39	0 35	11 46	0 41	12 57	0 35	0 55	16 30	16 16	16 42	1 3		n.a.
S 18	0 50	19 44	2 44	3 17	2 9	2 29	1 28	5 11	0 48	7 44	0 55	8 36	0 35	11 47	0 41	12 57	0 35	0 55	16 30	16 16	16 42	1 1		n.a.
M19	0 27	19 4	1 42	2 36	2 8	2 59	1 28	5 29	0 48	7 49	0 55	8 34	0 35	11 48	0 41	12 58	0 35	0 54	16 31	16 15	16 43	0 59		n.a.
T 20	0 3	17 30	0 37	1 55	2 7	3 28	1 28	5 48	0 47	7 54	0 55	8 31	0 35	11 49	0 41	12 58	0 35	0 53	16 31	16 15	16 44	0 57		n.a.
W21	0n21	15 8	0n28	1 13	2 5	3 57	1 27	6 6	0 47	7 59	0 55	8 29	0 35	11 50	0 41	12 58	0 35	0 53	16 32	16 15	16 45	0 55		n.a.
T 22	0 45	12 9	1 32	0 30	2 3	4 26	1 27	6 25	0 46	8 4	0 55	8 26	0 35	11 51	0 41	12 59	0 35	0 52	16 32	16 15	16 46	0 53		n.a.
F 23	1 9	8 42	2 31	0n13	2 0	4 55	1 26	6 43	0 46	8 10	0 55	8 24	0 35	11 52	0 41	12 59	0 35	0 51	16 33	16 16	16 47	0 50		n.a.
S 24	1 32	4 54	3 23	0 57	1 57	5 24	1 25	7 1	0 45	8 15	0 55	8 22	0 35	11 53	0 40	13 0	0 35	0 51	16 33	16 18	16 48	0 48		n.a.
S 25	1 56	0 56	4 5	1 41	1 53	5 53	1 24	7 19	0 44	8 20	0 55	8 19	0 35	11 54	0 40	13 0	0 35	0 50	16 33	16 21	16 49	0 46		n.a.
M26	2 20	3s 4	4 38	2 26	1 49	6 22	1 24	7 37	0 44	8 25	0 55	8 17	0 35	11 55	0 40	13 0	0 35	0 49	16 34	16 24	16 49	0 44		n.a.
T 27	2 43	6 58	4 58	3 11	1 45	6 50	1 23	7 55	0 43	8 30	0 55	8 14	0 36	11 56	0 40	13 1	0 35	0 49	16 34	16 27	16 50	0 42		n.a.
W28	3 7	10 36	5 5	3 57	1 39	7 19	1 22	8 13	0 43	8 35	0 55	8 12	0 36	11 57	0 40	13 1	0 35	0 48	16 35	16 30	16 51	0 40		n.a.
T 29	3 31	13 51	4 59	4 43	1 34	7 47	1 21	8 31	0 42	8 40	0 55	8 10	0 36	11 58	0 40	13 2	0 35	0 47	16 35	16 32	16 52	0 38		n.a.
F 30	3 54	16 33	4 39	5 30	1 27	8 15	1 20	8 48	0 41	8 45	0 55	8 7	0 36	11 59	0 40	13 2	0 35	0 47	16 35	16 34	16 53	0 36		n.a.
S 31	4n17	18s33	4n 6	6n17	1s20	8n43	1s18	9n 6	0s41	8n51	0s55	8s 5	0s36	12n 0	0s40	13n 2	0s35	0s46	16n36	16n36	16n54	0n33		n.a.

Julian Day Number = 3620745.5, Delta T = 09h15m45s
Ecliptic obliquity = 23°02'20, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°45'52, Lahiri = 68°52'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5201

APRIL 5201

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 19	12♈ 1'57	2♊11	21♈21	27♈25	26♈23	25♈44	10♓33	4♉ 3	23°R 5	17°R25	13°R 5	11♌59	8♎52	n.a.	S 1
M 2	12 48 15	13° 2'37	15° 7	23° 9	28°40	27°11	25°59	10°40	4° 7	23♌ 4	17♏23	13°D 5	11°56	8°58	n.a.	M 2
T 3	12 52 12	14° 3'16	28°25	24°57	29°55	27°58	26°13	10°46	4°10	23° 3	17°22	13♌ 5	11°53	9° 5	n.a.	T 3
W 4	12 56 9	15° 3'54	12♒10	26°45	1♉10	28°46	26°27	10°52	4°13	23° 2	17°21	13°R 6	11°50	9°12	n.a.	W 4
T 5	13 0 5	16° 4'32	26°21	28°32	2°25	29°33	26°42	10°59	4°16	23° 2	17°19	13° 5	11°47	9°18	n.a.	T 5
F 6	13 4 2	17° 5'08	10♓59	0♉17	3°40	0♉21	26°56	11° 5	4°20	23° 1	17°18	13° 2	11°43	9°25	n.a.	F 6
S 7	13 7 58	18° 5'43	25°59	2° 1	4°54	1° 8	27°11	11°11	4°23	23° 0	17°17	12°57	11°40	9°32	n.a.	S 7
S 8	13 11 55	19° 6'17	11♈15	3°44	6° 9	1°56	27°25	11°17	4°26	22°59	17°15	12°49	11°37	9°39	n.a.	S 8
M 9	13 15 51	20° 6'50	26°34	5°24	7°24	2°43	27°40	11°23	4°30	22°58	17°14	12°39	11°34	9°45	n.a.	M 9
T 10	13 19 48	21° 7'22	11♉46	7° 1	8°39	3°31	27°54	11°30	4°33	22°58	17°12	12°28	11°31	9°52	n.a.	T 10
W11	13 23 44	22° 7'52	26°41	8°34	9°54	4°18	28° 9	11°36	4°37	22°57	17°11	12°18	11°28	9°59	n.a.	W11
T 12	13 27 41	23° 8'21	11♊ 9	10° 4	11° 9	5° 6	28°23	11°42	4°40	22°56	17°10	12°10	11°24	10° 5	n.a.	T 12
F 13	13 31 37	24° 8'49	25° 8	11°29	12°24	5°53	28°38	11°47	4°43	22°56	17° 8	12° 4	11°21	10°12	n.a.	F 13
S 14	13 35 34	25° 9'14	8♋37	12°49	13°38	6°41	28°52	11°53	4°47	22°55	17° 7	12° 1	11°18	10°19	n.a.	S 14
S 15	13 39 31	26° 9'38	21°38	14° 4	14°53	7°28	29° 7	11°59	4°50	22°54	17° 5	12°D 0	11°15	10°25	n.a.	S 15
M16	13 43 27	27°10'01	4♌15	15°11	16° 8	8°16	29°21	12° 5	4°54	22°54	17° 4	12° 0	11°12	10°32	n.a.	M16
T 17	13 47 24	28°10'21	16°33	16°12	17°22	9° 3	29°36	12°11	4°57	22°53	17° 2	12°R 0	11° 8	10°39	n.a.	T 17
W18	13 51 20	29°10'40	28°37	17° 5	18°37	9°50	29°50	12°16	5° 1	22°53	17° 1	11°59	11° 5	10°46	n.a.	W18
T 19	13 55 17	0♉10'57	10♍32	17°49	19°52	10°38	0♉ 5	12°22	5° 4	22°52	16°59	11°56	11° 2	10°52	n.a.	T 19
F 20	13 59 13	1°11'12	22°23	18°26	21° 6	11°25	0°19	12°27	5° 7	22°52	16°57	11°50	10°59	10°59	n.a.	F 20
S 21	14 3 10	2°11'26	4♎12	18°53	22°21	12°12	0°34	12°33	5°11	22°51	16°56	11°41	10°56	11° 6	n.a.	S 21
S 22	14 7 6	3°11'38	16° 3	19°10	23°35	13° 0	0°49	12°38	5°14	22°51	16°54	11°29	10°53	11°12	n.a.	S 22
M23	14 11 3	4°11'48	27°58	19°R19	24°50	13°47	1° 3	12°44	5°18	22°51	16°53	11°15	10°49	11°19	n.a.	M23
T 24	14 15 0	5°11'57	9♏57	19°18	26° 4	14°34	1°18	12°49	5°21	22°51	16°51	11° 1	10°46	11°26	n.a.	T 24
W25	14 18 56	6°12'04	22° 3	19° 8	27°18	15°21	1°32	12°54	5°25	22°50	16°49	10°46	10°43	11°32	n.a.	W25
T 26	14 22 53	7°12'09	4♐16	18°49	28°33	16° 9	1°47	12°59	5°28	22°50	16°48	10°33	10°40	11°39	n.a.	T 26
F 27	14 26 49	8°12'14	16°37	18°22	29°47	16°56	2° 1	13° 4	5°32	22°50	16°46	10°23	10°37	11°46	n.a.	F 27
S 28	14 30 46	9°12'16	29° 8	17°47	1♊ 1	17°43	2°16	13° 9	5°35	22°50	16°45	10°15	10°34	11°53	n.a.	S 28
S 29	14 34 42	10°12'18	11♑51	17° 5	2°16	18°30	2°30	13°14	5°38	22°50	16°43	10°11	10°30	11°59	n.a.	S 29
M30	14 38 39	11♉12'18	24♑48	16♉18	3♊30	19♉17	2♉45	13♓19	5♉42	22♌49	16♏41	10♌ 9	10♌27	12♎ 6	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n41	19s41	3n21	7n 4	1s13	9n11	1s17	9n23	0s40	8n56	0s55	8s 3	0s36	12n 2	0s40	13n 3	0s35	0s45	16n36	16n36	16n55	0n31		n.a.
M 2	5 4	19 49	2 24	7 51	1 5	9 38	1 16	9 41	0 40	9 1	0 55	8 0	0 36	12 3	0 40	13 3	0 35	0 45	16 37	16 37	16 56	0 29		n.a.
T 3	5 27	18 52	1 18	8 38	0 56	10 5	1 14	9 58	0 39	9 6	0 55	7 58	0 36	12 4	0 40	13 3	0 35	0 44	16 37	16 36	16 56	0 27		n.a.
W 4	5 50	16 47	0 5	9 25	0 47	10 32	1 13	10 15	0 38	9 11	0 55	7 56	0 36	12 5	0 40	13 4	0 35	0 43	16 37	16 36	16 57	0 25		n.a.
T 5	6 13	13 38	1s10	10 12	0 37	10 59	1 12	10 32	0 38	9 16	0 55	7 53	0 36	12 6	0 40	13 4	0 35	0 43	16 38	16 36	16 58	0 23		n.a.
F 6	6 36	9 32	2 23	10 58	0 27	11 26	1 10	10 49	0 37	9 21	0 55	7 51	0 36	12 7	0 40	13 4	0 35	0 42	16 38	16 37	16 59	0 21		n.a.
S 7	6 59	4 45	3 27	11 44	0 16	11 52	1 8	11 6	0 37	9 26	0 55	7 49	0 37	12 8	0 40	13 5	0 35	0 41	16 38	16 39	17 0	0 18		n.a.
S 8	7 22	0n24	4 18	12 29	0 4	12 18	1 7	11 23	0 36	9 32	0 55	7 47	0 37	12 9	0 40	13 5	0 35	0 41	16 39	16 41	17 1	0 16		n.a.
M 9	7 44	5 33	4 51	13 14	0n 8	12 43	1 5	11 40	0 35	9 37	0 55	7 45	0 37	12 10	0 40	13 5	0 35	0 40	16 39	16 44	17 2	0 14		n.a.
T 10	8 6	10 18	5 2	13 57	0 20	13 9	1 3	11 56	0 35	9 42	0 55	7 42	0 37	12 12	0 40	13 5	0 35	0 39	16 39	16 47	17 2	0 12		n.a.
W11	8 29	14 20	4 53	14 39	0 33	13 34	1 2	12 12	0 34	9 47	0 55	7 40	0 37	12 13	0 40	13 6	0 35	0 39	16 39	16 49	17 3	0 10		n.a.
T 12	8 51	17 22	4 25	15 20	0 46	13 58	1 0	12 29	0 33	9 52	0 55	7 38	0 37	12 14	0 40	13 6	0 35	0 38	16 40	16 52	17 4	0 8		n.a.
F 13	9 13	19 15	3 42	15 59	1 0	14 23	0 58	12 45	0 33	9 57	0 55	7 36	0 37	12 15	0 40	13 6	0 35	0 37	16 40	16 53	17 5	0 6		n.a.
S 14	9 35	19 59	2 47	16 36	1 14	14 47	0 56	13 1	0 32	10 2	0 55	7 34	0 37	12 16	0 40	13 6	0 35	0 37	16 40	16 54	17 6	0 3		n.a.
S 15	9 56	19 35	1 46	17 11	1 27	15 10	0 54	13 17	0 31	10 7	0 55	7 32	0 37	12 17	0 40	13 7	0 34	0 36	16 40	16 54	17 7	0 1		n.a.
M16	10 18	18 13	0 41	17 44	1 41	15 34	0 52	13 32	0 31	10 12	0 55	7 30	0 38	12 18	0 40	13 7	0 34	0 36	16 41	16 54	17 8	0s 1		n.a.
T 17	10 39	16 0	0n24	18 14	1 54	15 56	0 50	13 48	0 30	10 17	0 55	7 28	0 38	12 19	0 40	13 7	0 34	0 35	16 41	16 54	17 8	0 3		n.a.
W18	11 0	13 7	1 27	18 41	2 7	16 19	0 47	14 3	0 29	10 22	0 55	7 26	0 38	12 21	0 40	13 7	0 34	0 34	16 41	16 55	17 9	0 5		n.a.
T 19	11 21	9 44	2 25	19 5	2 19	16 41	0 45	14 18	0 29	10 27	0 55	7 24	0 38	12 22	0 40	13 7	0 34	0 34	16 41	16 56	17 10	0 7		n.a.
F 20	11 42	5 59	3 16	19 27	2 31	17 2	0 43	14 33	0 28	10 32	0 55	7 22	0 38	12 23	0 40	13 7	0 34	0 33	16 42	16 57	17 11	0 10		n.a.
S 21	12 2	2 1	3 59	19 45	2 42	17 24	0 41	14 48	0 27	10 37	0 55	7 20	0 38	12 24	0 40	13 8	0 34	0 33	16 42	17 0	17 12	0 12		n.a.
S 22	12 22	2s 2	4 31	19 59	2 52	17 44	0 38	15 3	0 27	10 42	0 55	7 18	0 38	12 25	0 40	13 8	0 34	0 32	16 42	17 3	17 13	0 14		n.a.
M23	12 42	6 1	4 52	20 10	3 0	18 4	0 36	15 18	0 26	10 47	0 55	7 16	0 38	12 26	0 40	13 8	0 34	0 31	16 42	17 7	17 14	0 16		n.a.
T 24	13 2	9 48	4 59	20 16	3 8	18 24	0 34	15 32	0 25	10 52	0 55	7 14	0 38	12 27	0 40	13 8	0 34	0 31	16 42	17 11	17 14	0 18		n.a.
W25	13 22	13 14	4 54	20 19	3 14	18 43	0 31	15 46	0 25	10 57	0 55	7 12	0 39	12 29	0 40	13 8	0 34	0 30	16 42	17 14	17 15	0 20		n.a.
T 26	13 41	16 8	4 35	20 18	3 18	19 2	0 29	16 0	0 24	11 2	0 55	7 10	0 39	12 30	0 40	13 8	0 34	0 30	16 43	17 18	17 16	0 23		n.a.
F 27	14 0	18 21	4 3	20 13	3 20	19 20	0 26	16 14	0 23	11 7	0 55	7 9	0 39	12 31	0 40	13 8	0 34	0 29	16 43	17 21	17 17	0 25		n.a.
S 28	14 19	19 44	3 18	20 3	3 20	19 38	0 24	16 28	0 23	11 11	0 55	7 7	0 39	12 32	0 40	13 8	0 34	0 29	16 43	17 23	17 18	0 27		n.a.
S 29	14 38	20 8	2 23	19 50	3 19	19 55	0 21	16 41	0 22	11 16	0 55	7 5	0 39	12 33	0 40	13 8	0 34	0 28	16 43	17 24	17 19	0 29		n.a.
M30	14n56	19s30	1n20	19n33	3n15	20n12	0s18	16n55	0s21	11n21	0s55	7s 3	0s39	12n34	0s40	13n 8	0s34	0s28	16n43	17n24	17n20	0s31		n.a.

Julian Day Number = 3620776.5, Delta T = 09h15m47s
Ecliptic obliquity = 23°02'20, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°45'56, Lahiri = 68°52'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5201

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 42 35	12♉12'16	8♒ 4	15°R27	4♊44	20♉ 4	2♉59	13♓24	5♉45	22°R49	16°R40	10°R 8	10♌24	12♎13	n.a.	T 1
W 2	14 46 32	13°12'13	21°39	14♉32	5°58	20°51	3°13	13°29	5°49	22°D49	16♏38	10♌ 8	10°21	12°19	n.a.	W 2
T 3	14 50 28	14°12'09	5♓38	13°35	7°12	21°39	3°28	13°33	5°52	22♌49	16°36	10° 7	10°18	12°26	n.a.	T 3
F 4	14 54 25	15°12'03	19°59	12°38	8°26	22°26	3°42	13°38	5°56	22°49	16°35	10° 4	10°14	12°33	n.a.	F 4
S 5	14 58 22	16°11'56	4♈41	11°41	9°40	23°13	3°57	13°42	5°59	22°50	16°33	9°58	10°11	12°40	n.a.	S 5
S 6	15 2 18	17°11'47	19°40	10°46	10°54	24° 0	4°11	13°47	6° 2	22°50	16°31	9°50	10° 8	12°46	n.a.	S 6
M 7	15 6 15	18°11'36	4♉46	9°54	12° 8	24°47	4°25	13°51	6° 6	22°50	16°30	9°39	10° 5	12°53	n.a.	M 7
T 8	15 10 11	19°11'24	19°50	9° 6	13°22	25°33	4°40	13°55	6° 9	22°50	16°28	9°27	10° 2	13° 0	n.a.	T 8
W 9	15 14 8	20°11'10	4♊42	8°22	14°36	26°20	4°54	14° 0	6°13	22°50	16°26	9°16	9°59	13° 6	n.a.	W 9
T 10	15 18 4	21°10'55	19°13	7°43	15°50	27° 7	5° 8	14° 4	6°16	22°51	16°25	9° 7	9°55	13°13	n.a.	T 10
F 11	15 22 1	22°10'37	3♋17	7° 9	17° 4	27°54	5°23	14° 8	6°19	22°51	16°23	9° 0	9°52	13°20	n.a.	F 11
S 12	15 25 57	23°10'17	16°52	6°41	18°18	28°41	5°37	14°12	6°23	22°51	16°21	8°56	9°49	13°26	n.a.	S 12
S 13	15 29 54	24° 9'56	29°59	6°20	19°31	29°28	5°51	14°16	6°26	22°51	16°20	8°54	9°46	13°33	n.a.	S 13
M14	15 33 51	25° 9'32	12♌41	6° 4	20°45	0♊14	6° 5	14°20	6°29	22°52	16°18	8°D54	9°43	13°40	n.a.	M14
T 15	15 37 47	26° 9'06	25° 3	5°54	21°59	1° 1	6°19	14°23	6°33	22°52	16°17	8°R54	9°40	13°47	n.a.	T 15
W16	15 41 44	27° 8'38	7♍ 8	5°D50	23°12	1°48	6°33	14°27	6°36	22°53	16°15	8°54	9°36	13°53	n.a.	W16
T 17	15 45 40	28° 8'07	19° 4	5°52	24°26	2°34	6°48	14°30	6°39	22°53	16°13	8°51	9°33	14° 0	n.a.	T 17
F 18	15 49 37	29° 7'35	0♎55	5°59	25°39	3°21	7° 2	14°34	6°43	22°54	16°12	8°47	9°30	14° 7	n.a.	F 18
S 19	15 53 33	0♊ 7'01	12°45	6°12	26°53	4° 7	7°16	14°37	6°46	22°54	16°10	8°40	9°27	14°13	n.a.	S 19
S 20	15 57 30	1° 6'24	24°38	6°30	28° 6	4°54	7°30	14°41	6°49	22°55	16° 9	8°30	9°24	14°20	n.a.	S 20
M21	16 1 26	2° 5'46	6♏37	6°52	29°20	5°40	7°43	14°44	6°52	22°56	16° 7	8°19	9°20	14°27	n.a.	M21
T 22	16 5 23	3° 5'05	18°44	7°20	0♋33	6°27	7°57	14°47	6°55	22°56	16° 5	8° 7	9°17	14°34	n.a.	T 22
W23	16 9 19	4° 4'23	1♐ 0	7°52	1°46	7°13	8°11	14°50	6°59	22°57	16° 4	7°55	9°14	14°40	n.a.	W23
T 24	16 13 16	5° 3'39	13°27	8°28	2°59	8° 0	8°25	14°53	7° 2	22°58	16° 2	7°44	9°11	14°47	n.a.	T 24
F 25	16 17 13	6° 2'53	26° 4	9° 7	4°13	8°46	8°39	14°56	7° 5	22°58	16° 1	7°35	9° 8	14°54	n.a.	F 25
S 26	16 21 9	7° 2'05	8♑52	9°51	5°26	9°32	8°52	14°59	7° 8	22°59	15°59	7°29	9° 5	15° 0	n.a.	S 26
S 27	16 25 6	8° 1'16	21°50	10°38	6°39	10°18	9° 6	15° 1	7°11	23° 0	15°58	7°25	9° 1	15° 7	n.a.	S 27
M28	16 29 2	9° 0'24	5♒ 1	11°29	7°52	11° 5	9°20	15° 4	7°14	23° 1	15°56	7°D24	8°58	15°14	n.a.	M28
T 29	16 32 59	9°59'32	18°25	12°22	9° 5	11°51	9°33	15° 6	7°17	23° 2	15°55	7°24	8°55	15°21	n.a.	T 29
W30	16 36 55	10°58'37	2♓ 3	13°19	10°18	12°37	9°47	15° 9	7°20	23° 3	15°53	7°25	8°52	15°27	n.a.	W30
T 31	16 40 52	11♊57'41	15♓57	14♉19	11♋30	13♊23	10♉ 0	15♓11	7♉23	23♌ 4	15♏52	7°R25	8♌49	15♎34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n15	17s46	0n11	19n13	3n10	20n28	0s16	17n 8	0s21	11n26	0s55	7s 2	0s39	12n35	0s40	13n 8	0s34	0s27	16n43	17n25	17n20	0s33		n.a.
W 2	15 32	15 0	1s 0	18 50	3 2	20 44	0 13	17 21	0 20	11 31	0 55	7 0	0 39	12 36	0 40	13 9	0 34	0 27	16 43	17 25	17 21	0 36		n.a.
T 3	15 50	11 19	2 10	18 25	2 53	20 59	0 11	17 34	0 19	11 35	0 55	6 58	0 40	12 38	0 40	13 9	0 34	0 26	16 43	17 25	17 22	0 38		n.a.
F 4	16 7	6 53	3 14	17 57	2 42	21 13	0 8	17 46	0 19	11 40	0 56	6 57	0 40	12 39	0 40	13 9	0 34	0 26	16 43	17 26	17 23	0 40		n.a.
S 5	16 24	1 56	4 6	17 28	2 30	21 27	0 5	17 58	0 18	11 45	0 56	6 55	0 40	12 40	0 40	13 9	0 34	0 25	16 43	17 27	17 24	0 42		n.a.
S 6	16 41	3n12	4 42	16 58	2 16	21 40	0 2	18 11	0 17	11 50	0 56	6 53	0 40	12 41	0 40	13 9	0 34	0 25	16 43	17 29	17 25	0 44		n.a.
M 7	16 58	8 11	4 59	16 28	2 2	21 53	0n 0	18 23	0 17	11 54	0 56	6 52	0 40	12 42	0 40	13 9	0 34	0 24	16 43	17 32	17 25	0 46		n.a.
T 8	17 14	12 39	4 56	15 59	1 47	22 5	0 3	18 34	0 16	11 59	0 56	6 50	0 40	12 43	0 40	13 8	0 34	0 24	16 43	17 35	17 26	0 49		n.a.
W 9	17 30	16 16	4 32	15 30	1 31	22 16	0 6	18 46	0 15	12 4	0 56	6 49	0 40	12 44	0 40	13 8	0 34	0 23	16 43	17 38	17 27	0 51		n.a.
T 10	17 45	18 47	3 51	15 2	1 15	22 27	0 9	18 57	0 15	12 8	0 56	6 48	0 40	12 45	0 40	13 8	0 34	0 23	16 43	17 41	17 28	0 53		n.a.
F 11	18 0	20 3	2 57	14 36	0 58	22 37	0 12	19 8	0 14	12 13	0 56	6 46	0 41	12 46	0 40	13 8	0 34	0 22	16 43	17 42	17 29	0 55		n.a.
S 12	18 15	20 7	1 54	14 11	0 42	22 46	0 14	19 19	0 13	12 18	0 56	6 45	0 41	12 47	0 40	13 8	0 34	0 22	16 43	17 43	17 30	0 57		n.a.
S 13	18 30	19 3	0 47	13 49	0 26	22 55	0 17	19 30	0 12	12 22	0 56	6 43	0 41	12 48	0 40	13 8	0 34	0 22	16 43	17 44	17 30	1 0		n.a.
M14	18 44	17 2	0n20	13 29	0 10	23 3	0 20	19 40	0 12	12 27	0 56	6 42	0 41	12 50	0 40	13 8	0 34	0 21	16 43	17 44	17 31	1 2		n.a.
T 15	18 58	14 17	1 25	13 11	0s 5	23 11	0 23	19 50	0 11	12 31	0 56	6 41	0 41	12 51	0 40	13 8	0 34	0 21	16 43	17 44	17 32	1 4		n.a.
W16	19 12	10 59	2 24	12 56	0 20	23 18	0 26	20 0	0 10	12 36	0 56	6 40	0 41	12 52	0 40	13 8	0 34	0 21	16 43	17 44	17 33	1 6		n.a.
T 17	19 25	7 16	3 16	12 43	0 34	23 24	0 28	20 10	0 10	12 40	0 56	6 38	0 41	12 53	0 40	13 8	0 34	0 20	16 43	17 45	17 34	1 8		n.a.
F 18	19 38	3 19	3 59	12 32	0 48	23 29	0 31	20 20	0 9	12 44	0 56	6 37	0 41	12 54	0 40	13 8	0 34	0 20	16 43	17 46	17 35	1 10		n.a.
S 19	19 50	0s46	4 32	12 24	1 1	23 34	0 34	20 29	0 8	12 49	0 56	6 36	0 42	12 55	0 40	13 7	0 34	0 20	16 43	17 48	17 35	1 13		n.a.
S 20	20 2	4 49	4 53	12 18	1 13	23 38	0 37	20 38	0 8	12 53	0 56	6 35	0 42	12 56	0 40	13 7	0 34	0 19	16 43	17 50	17 36	1 15		n.a.
M21	20 14	8 44	5 2	12 14	1 25	23 42	0 40	20 47	0 7	12 58	0 57	6 34	0 42	12 57	0 40	13 7	0 33	0 19	16 43	17 53	17 37	1 17		n.a.
T 22	20 25	12 20	4 57	12 13	1 36	23 45	0 42	20 55	0 6	13 2	0 57	6 33	0 42	12 58	0 40	13 7	0 33	0 19	16 43	17 56	17 38	1 19		n.a.
W23	20 36	15 28	4 38	12 13	1 46	23 47	0 45	21 4	0 5	13 6	0 57	6 32	0 42	12 59	0 40	13 7	0 33	0 18	16 43	17 59	17 39	1 21		n.a.
T 24	20 47	17 57	4 6	12 15	1 56	23 48	0 48	21 12	0 5	13 11	0 57	6 31	0 42	13 0	0 40	13 6	0 33	0 18	16 42	18 2	17 40	1 24		n.a.
F 25	20 57	19 37	3 22	12 19	2 5	23 49	0 51	21 20	0 4	13 15	0 57	6 30	0 42	13 1	0 40	13 6	0 33	0 18	16 42	18 4	17 40	1 26		n.a.
S 26	21 7	20 19	2 26	12 25	2 13	23 49	0 53	21 27	0 3	13 19	0 57	6 29	0 43	13 2	0 40	13 6	0 33	0 18	16 42	18 6	17 41	1 28		n.a.
S 27	21 17	19 57	1 22	12 32	2 20	23 49	0 56	21 35	0 3	13 23	0 57	6 28	0 43	13 3	0 40	13 6	0 33	0 17	16 42	18 6	17 42	1 30		n.a.
M28	21 26	18 29	0 13	12 41	2 27	23 47	0 59	21 42	0 2	13 27	0 57	6 27	0 43	13 4	0 40	13 6	0 33	0 17	16 42	18 7	17 43	1 32		n.a.
T 29	21 35	15 59	0s59	12 51	2 33	23 45	1 1	21 49	0 1	13 31	0 57	6 26	0 43	13 5	0 40	13 5	0 33	0 17	16 42	18 7	17 44	1 35		n.a.
W30	21 43	12 34	2 8	13 3	2 39	23 43	1 4	21 55	0 1	13 36	0 57	6 25	0 43	13 6	0 40	13 5	0 33	0 17	16 41	18 6	17 44	1 37		n.a.
T 31	21n51	8s24	3s11	13n16	2s43	23n39	1n 7	22n 2	0n 0	13n40	0s57	6s25	0s43	13n 7	0s40	13n 5	0s33	0s16	16n41	18n 6	17n45	1s39		n.a.

Julian Day Number = 3620806.5, Delta T = 09h15m48s
Ecliptic obliquity = 23°02'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°46'01, Lahiri = 68°53'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5201

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 44 48	12♊56'44	0♈ 7	15♉21	12♋43	14♊ 9	10♉14	15♓13	7♉26	23♌ 5	15°R50	7°R24	8♌45	15♎41	n.a.	F 1
S 2	16 48 45	13°55'45	14°31	16°26	13°56	14°55	10°27	15°15	7°29	23° 6	15♏49	7♌21	8°42	15°47	n.a.	S 2
S 3	16 52 42	14°54'44	29° 7	17°34	15° 9	15°41	10°40	15°17	7°32	23° 7	15°48	7°15	8°39	15°54	n.a.	S 3
M 4	16 56 38	15°53'42	13♉48	18°44	16°21	16°27	10°53	15°19	7°35	23° 8	15°46	7° 8	8°36	16° 1	n.a.	M 4
T 5	17 0 35	16°52'38	28°29	19°56	17°34	17°13	11° 7	15°21	7°38	23° 9	15°45	7° 0	8°33	16° 7	n.a.	T 5
W 6	17 4 31	17°51'33	13♊ 1	21°10	18°46	17°59	11°20	15°23	7°41	23°10	15°43	6°52	8°30	16°14	n.a.	W 6
T 7	17 8 28	18°50'25	27°17	22°27	19°59	18°44	11°33	15°24	7°43	23°11	15°42	6°46	8°26	16°21	n.a.	T 7
F 8	17 12 24	19°49'16	11♋13	23°46	21°11	19°30	11°46	15°26	7°46	23°12	15°41	6°41	8°23	16°28	n.a.	F 8
S 9	17 16 21	20°48'05	24°45	25° 6	22°24	20°16	11°59	15°27	7°49	23°13	15°40	6°38	8°20	16°34	n.a.	S 9
S 10	17 20 18	21°46'52	7♌53	26°29	23°36	21° 2	12°11	15°29	7°52	23°15	15°38	6°D37	8°17	16°41	n.a.	S 10
M11	17 24 14	22°45'37	20°37	27°54	24°48	21°47	12°24	15°30	7°54	23°16	15°37	6°38	8°14	16°48	n.a.	M11
T 12	17 28 11	23°44'20	3♍ 2	29°20	26° 0	22°33	12°37	15°31	7°57	23°17	15°36	6°40	8°11	16°54	n.a.	T 12
W13	17 32 7	24°43'00	15°11	0♊49	27°13	23°18	12°50	15°32	8° 0	23°19	15°35	6°41	8° 7	17° 1	n.a.	W13
T 14	17 36 4	25°41'39	27°10	2°19	28°25	24° 4	13° 2	15°33	8° 2	23°20	15°33	6°R41	8° 4	17° 8	n.a.	T 14
F 15	17 40 0	26°40'16	9♎ 3	3°52	29°37	24°49	13°15	15°34	8° 5	23°21	15°32	6°40	8° 1	17°15	n.a.	F 15
S 16	17 43 57	27°38'51	20°54	5°26	0♌49	25°34	13°27	15°35	8° 7	23°23	15°31	6°38	7°58	17°21	n.a.	S 16
S 17	17 47 53	28°37'23	2♏50	7° 1	2° 0	26°20	13°39	15°35	8°10	23°24	15°30	6°34	7°55	17°28	n.a.	S 17
M18	17 51 50	29°35'54	14°53	8°39	3°12	27° 5	13°52	15°36	8°12	23°26	15°29	6°28	7°51	17°35	n.a.	M18
T 19	17 55 47	0♋34'23	27° 7	10°19	4°24	27°50	14° 4	15°36	8°15	23°27	15°28	6°22	7°48	17°41	n.a.	T 19
W20	17 59 43	1°32'50	9♐33	12° 0	5°35	28°35	14°16	15°37	8°17	23°29	15°27	6°16	7°45	17°48	n.a.	W20
T 21	18 3 40	2°31'15	22°13	13°43	6°47	29°21	14°28	15°37	8°19	23°30	15°26	6°10	7°42	17°55	n.a.	T 21
F 22	18 7 36	3°29'39	5♑ 8	15°28	7°59	0♋ 6	14°40	15°37	8°22	23°32	15°25	6° 6	7°39	18° 2	n.a.	F 22
S 23	18 11 33	4°28'01	18°16	17°15	9°10	0°51	14°52	15°R37	8°24	23°33	15°24	6° 3	7°36	18° 8	n.a.	S 23
S 24	18 15 29	5°26'22	1♒38	19° 4	10°21	1°36	15° 4	15°37	8°26	23°35	15°23	6°D 2	7°32	18°15	n.a.	S 24
M25	18 19 26	6°24'40	15°11	20°54	11°33	2°20	15°15	15°37	8°29	23°37	15°22	6° 2	7°29	18°22	n.a.	M25
T 26	18 23 22	7°22'58	28°55	22°47	12°44	3° 5	15°27	15°37	8°31	23°38	15°21	6° 3	7°26	18°28	n.a.	T 26
W27	18 27 19	8°21'14	12♓49	24°41	13°55	3°50	15°38	15°37	8°33	23°40	15°20	6° 5	7°23	18°35	n.a.	W27
T 28	18 31 16	9°19'29	26°51	26°37	15° 6	4°35	15°50	15°36	8°35	23°42	15°19	6° 6	7°20	18°42	n.a.	T 28
F 29	18 35 12	10°17'42	11♈ 1	28°35	16°17	5°20	16° 1	15°36	8°37	23°43	15°19	6°R 6	7°17	18°49	n.a.	F 29
S 30	18 39 9	11♋15'54	25♈15	0♋35	17♌28	6♋ 4	16♉12	15♓35	8♉39	23♌45	15♏18	6♌ 6	7♌13	18♎55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n58	3s42	4s 4	13n29	2s47	23n35	1n 9	22n 8	0n 1	13n44	0s58	6s24	0s43	13n 8	0s40	13n 4	0s33	0s16	16n41	18n 7	17n46	1s41		n.a.
S 2	22 5	1n17	4 42	13 44	2 51	23 31	1 12	22 14	0 1	13 48	0 58	6 23	0 44	13 9	0 40	13 4	0 33	0 16	16 41	18 8	17 47	1 43		n.a.
S 3	22 12	6 14	5 3	14 0	2 54	23 25	1 14	22 19	0 2	13 52	0 58	6 23	0 44	13 9	0 40	13 4	0 33	0 16	16 41	18 9	17 48	1 46		n.a.
M 4	22 18	10 52	5 4	14 16	2 56	23 20	1 17	22 25	0 3	13 56	0 58	6 22	0 44	13 10	0 40	13 4	0 33	0 16	16 40	18 11	17 49	1 48		n.a.
T 5	22 24	14 51	4 45	14 34	2 58	23 13	1 19	22 30	0 4	13 59	0 58	6 22	0 44	13 11	0 40	13 3	0 33	0 16	16 40	18 13	17 49	1 50		n.a.
W 6	22 30	17 53	4 8	14 52	2 59	23 6	1 21	22 35	0 4	14 3	0 58	6 21	0 44	13 12	0 40	13 3	0 33	0 16	16 40	18 15	17 50	1 52		n.a.
T 7	22 35	19 45	3 16	15 10	3 0	22 58	1 24	22 39	0 5	14 7	0 58	6 20	0 44	13 13	0 40	13 3	0 33	0 15	16 40	18 16	17 51	1 54		n.a.
F 8	22 39	20 22	2 13	15 30	3 0	22 49	1 26	22 43	0 6	14 11	0 58	6 20	0 44	13 14	0 40	13 2	0 33	0 15	16 39	18 18	17 52	1 57		n.a.
S 9	22 44	19 46	1 4	15 49	2 59	22 40	1 28	22 48	0 6	14 15	0 58	6 20	0 45	13 15	0 40	13 2	0 33	0 15	16 39	18 18	17 53	1 59		n.a.
S 10	22 47	18 6	0n 7	16 9	2 58	22 30	1 31	22 51	0 7	14 19	0 58	6 19	0 45	13 16	0 40	13 1	0 33	0 15	16 39	18 18	17 53	2 1		n.a.
M11	22 51	15 34	1 15	16 29	2 56	22 20	1 33	22 55	0 8	14 22	0 59	6 19	0 45	13 16	0 40	13 1	0 33	0 15	16 39	18 18	17 54	2 3		n.a.
T 12	22 54	12 22	2 18	16 50	2 54	22 9	1 35	22 58	0 8	14 26	0 59	6 19	0 45	13 17	0 40	13 1	0 33	0 15	16 38	18 18	17 55	2 5		n.a.
W13	22 56	8 43	3 14	17 11	2 52	21 57	1 37	23 1	0 9	14 30	0 59	6 18	0 45	13 18	0 40	13 0	0 33	0 15	16 38	18 17	17 56	2 8		n.a.
T 14	22 58	4 47	4 0	17 31	2 48	21 45	1 39	23 4	0 10	14 33	0 59	6 18	0 45	13 19	0 40	13 0	0 33	0 15	16 38	18 17	17 57	2 10		n.a.
F 15	23 0	0 42	4 35	17 52	2 45	21 32	1 41	23 7	0 10	14 37	0 59	6 18	0 46	13 20	0 40	12 59	0 33	0 15	16 37	18 18	17 57	2 12		n.a.
S 16	23 1	3s24	4 59	18 13	2 40	21 19	1 43	23 9	0 11	14 40	0 59	6 18	0 46	13 20	0 40	12 59	0 33	0 15	16 37	18 18	17 58	2 14		n.a.
S 17	23 2	7 23	5 10	18 34	2 36	21 5	1 44	23 11	0 12	14 44	0 59	6 18	0 46	13 21	0 41	12 59	0 33	0 15	16 37	18 19	17 59	2 16		n.a.
M18	23 2	11 8	5 7	18 54	2 30	20 50	1 46	23 13	0 12	14 47	0 59	6 18	0 46	13 22	0 41	12 58	0 33	0 15	16 36	18 21	18 0	2 19		n.a.
T 19	23 2	14 28	4 50	19 14	2 25	20 35	1 48	23 14	0 13	14 51	1 0	6 18	0 46	13 23	0 41	12 58	0 33	0 15	16 36	18 22	18 1	2 21		n.a.
W20	23 2	17 13	4 20	19 34	2 19	20 20	1 49	23 16	0 14	14 54	1 0	6 18	0 46	13 23	0 41	12 57	0 33	0 15	16 36	18 24	18 1	2 23		n.a.
T 21	23 1	19 13	3 36	19 53	2 12	20 3	1 51	23 17	0 14	14 57	1 0	6 18	0 46	13 24	0 41	12 57	0 33	0 15	16 35	18 25	18 2	2 25		n.a.
F 22	23 0	20 16	2 41	20 11	2 5	19 47	1 52	23 17	0 15	15 1	1 0	6 18	0 47	13 25	0 41	12 56	0 33	0 15	16 35	18 26	18 3	2 28		n.a.
S 23	22 58	20 14	1 36	20 29	1 57	19 30	1 54	23 18	0 16	15 4	1 0	6 18	0 47	13 26	0 41	12 56	0 33	0 16	16 35	18 27	18 4	2 30		n.a.
S 24	22 56	19 4	0 24	20 47	1 50	19 12	1 55	23 18	0 16	15 7	1 0	6 18	0 47	13 26	0 41	12 55	0 33	0 16	16 34	18 27	18 5	2 32		n.a.
M25	22 53	16 48	0s50	21 3	1 41	18 54	1 56	23 18	0 17	15 10	1 0	6 18	0 47	13 27	0 41	12 55	0 33	0 16	16 34	18 27	18 5	2 34		n.a.
T 26	22 50	13 34	2 2	21 18	1 33	18 35	1 58	23 18	0 18	15 14	1 1	6 18	0 47	13 28	0 41	12 54	0 33	0 16	16 33	18 27	18 6	2 36		n.a.
W27	22 47	9 32	3 8	21 32	1 24	18 16	1 59	23 17	0 18	15 17	1 1	6 19	0 47	13 28	0 41	12 54	0 33	0 16	16 33	18 26	18 7	2 39		n.a.
T 28	22 43	4 58	4 3	21 45	1 14	17 57	2 0	23 17	0 19	15 20	1 1	6 19	0 47	13 29	0 41	12 53	0 33	0 16	16 33	18 26	18 8	2 41		n.a.
F 29	22 39	0 5	4 44	21 57	1 5	17 37	2 1	23 16	0 20	15 23	1 1	6 19	0 48	13 30	0 41	12 53	0 33	0 16	16 32	18 26	18 9	2 43		n.a.
S 30	22n34	4n49	5s 8	22n 7	0s55	17n16	2n 1	23n14	0n20	15n26	1s 1	6s20	0s48	13n30	0s41	12n52	0s32	0s17	16n32	18n26	18n 9	2s45		n.a.

Julian Day Number = 3620837.5, Delta T = 09h15m50s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°46'05, Lahiri = 68°53'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5201

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 43 5	12♋14'05	9♉32	2♋36	18♌38	6♋49	16♉24	15°R34	8♉41	23♌47	15°R17	6°R 4	7♌10	19♎ 2	n.a.	S 1
M 2	18 47 2	13°12'15	23°49	4°39	19°49	7°34	16°35	15♓33	8°43	23°49	15♏16	6♌ 1	7° 7	19° 9	n.a.	M 2
T 3	18 50 58	14°10'24	8♊ 1	6°44	21° 0	8°18	16°45	15°32	8°45	23°50	15°16	5°58	7° 4	19°15	n.a.	T 3
W 4	18 54 55	15° 8'31	22° 5	8°50	22°10	9° 3	16°56	15°31	8°47	23°52	15°15	5°55	7° 1	19°22	n.a.	W 4
T 5	18 58 52	16° 6'37	5♋57	10°58	23°21	9°47	17° 7	15°30	8°48	23°54	15°15	5°53	6°57	19°29	n.a.	T 5
F 6	19 2 48	17° 4'42	19°32	13° 7	24°31	10°31	17°18	15°29	8°50	23°56	15°14	5°51	6°54	19°36	n.a.	F 6
S 7	19 6 45	18° 2'45	2♌50	15°17	25°41	11°16	17°28	15°28	8°52	23°58	15°13	5°D51	6°51	19°42	n.a.	S 7
S 8	19 10 41	19° 0'47	15°49	17°28	26°51	12° 0	17°39	15°26	8°54	24° 0	15°13	5°51	6°48	19°49	n.a.	S 8
M 9	19 14 38	19°58'47	28°29	19°40	28° 2	12°44	17°49	15°25	8°55	24° 2	15°12	5°52	6°45	19°56	n.a.	M 9
T 10	19 18 34	20°56'46	10♍53	21°52	29°12	13°28	17°59	15°23	8°57	24° 3	15°12	5°53	6°42	20° 3	n.a.	T 10
W11	19 22 31	21°54'43	23° 3	24° 4	0♍21	14°12	18° 9	15°22	8°58	24° 5	15°11	5°54	6°38	20° 9	n.a.	W11
T 12	19 26 27	22°52'38	5♎ 3	26°16	1°31	14°56	18°19	15°20	9° 0	24° 7	15°11	5°55	6°35	20°16	n.a.	T 12
F 13	19 30 24	23°50'32	16°57	28°28	2°41	15°40	18°29	15°18	9° 1	24° 9	15°11	5°56	6°32	20°23	n.a.	F 13
S 14	19 34 21	24°48'24	28°50	0♌39	3°50	16°24	18°39	15°16	9° 3	24°11	15°10	5°R56	6°29	20°29	n.a.	S 14
S 15	19 38 17	25°46'15	10♏46	2°49	5° 0	17° 8	18°48	15°14	9° 4	24°13	15°10	5°56	6°26	20°36	n.a.	S 15
M16	19 42 14	26°44'05	22°51	4°57	6° 9	17°52	18°58	15°12	9° 5	24°15	15°10	5°55	6°23	20°43	n.a.	M16
T 17	19 46 10	27°41'53	5♐ 8	7° 5	7°18	18°36	19° 7	15°10	9° 7	24°17	15° 9	5°54	6°19	20°50	n.a.	T 17
W18	19 50 7	28°39'40	17°39	9°10	8°27	19°19	19°16	15° 8	9° 8	24°19	15° 9	5°53	6°16	20°56	n.a.	W18
T 19	19 54 3	29°37'25	0♑29	11°14	9°36	20° 3	19°26	15° 5	9° 9	24°22	15° 9	5°52	6°13	21° 3	n.a.	T 19
F 20	19 58 0	0♌35'09	13°38	13°16	10°45	20°47	19°35	15° 3	9°10	24°24	15° 9	5°51	6°10	21°10	n.a.	F 20
S 21	20 1 57	1°32'52	27° 6	15°15	11°54	21°30	19°43	15° 0	9°11	24°26	15° 9	5°51	6° 7	21°16	n.a.	S 21
S 22	20 5 53	2°30'34	10♒51	17°12	13° 3	22°14	19°52	14°58	9°12	24°28	15° 9	5°D51	6° 3	21°23	n.a.	S 22
M23	20 9 50	3°28'15	24°51	19° 7	14°11	22°57	20° 1	14°55	9°13	24°30	15° 9	5°51	6° 0	21°30	n.a.	M23
T 24	20 13 46	4°25'54	9♓ 2	20°59	15°19	23°41	20° 9	14°52	9°14	24°32	15°D 9	5°51	5°57	21°37	n.a.	T 24
W25	20 17 43	5°23'33	23°21	22°49	16°27	24°24	20°18	14°49	9°15	24°34	15° 9	5°R51	5°54	21°43	n.a.	W25
T 26	20 21 39	6°21'11	7♈42	24°36	17°35	25° 7	20°26	14°46	9°16	24°36	15° 9	5°51	5°51	21°50	n.a.	T 26
F 27	20 25 36	7°18'49	22° 3	26°21	18°43	25°50	20°34	14°43	9°17	24°38	15° 9	5°51	5°48	21°57	n.a.	F 27
S 28	20 29 32	8°16'26	6♉19	28° 3	19°51	26°34	20°42	14°40	9°17	24°41	15° 9	5°D51	5°44	22° 3	n.a.	S 28
S 29	20 33 29	9°14'02	20°28	29°42	20°59	27°17	20°49	14°37	9°18	24°43	15° 9	5°51	5°41	22°10	n.a.	S 29
M30	20 37 26	10°11'38	4♊28	1♍18	22° 6	28° 0	20°57	14°34	9°19	24°45	15° 9	5°52	5°38	22°17	n.a.	M30
T 31	20 41 22	11♌ 9'13	18♊17	2♍52	23♍14	28♋43	21♉ 5	14♓31	9♉19	24♌47	15♏ 9	5♌52	5♌35	22♎24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n29	9n27	5s13	22n16	0s45	16n56	2n 2	23n13	0n21	15n29	1s 1	6s20	0s48	13n31	0s41	12n52	0s32	0s17	16n31	18n27	18n10	2s48		n.a.
M 2	22 24	13 35	4 59	22 23	0 35	16 34	2 3	23 11	0 22	15 32	1 1	6 21	0 48	13 31	0 41	12 51	0 32	0 17	16 31	18 27	18 11	2 50		n.a.
T 3	22 18	16 54	4 26	22 28	0 24	16 13	2 3	23 9	0 22	15 35	1 2	6 21	0 48	13 32	0 41	12 50	0 32	0 17	16 31	18 28	18 12	2 52		n.a.
W 4	22 12	19 11	3 38	22 31	0 14	15 51	2 4	23 7	0 23	15 38	1 2	6 22	0 48	13 32	0 41	12 50	0 32	0 18	16 30	18 29	18 13	2 54		n.a.
T 5	22 5	20 17	2 37	22 32	0 3	15 28	2 4	23 4	0 23	15 40	1 2	6 22	0 49	13 33	0 41	12 49	0 32	0 18	16 30	18 29	18 13	2 56		n.a.
F 6	21 58	20 11	1 29	22 31	0n 7	15 6	2 5	23 2	0 24	15 43	1 2	6 23	0 49	13 33	0 41	12 49	0 32	0 18	16 29	18 30	18 14	2 59		n.a.
S 7	21 51	18 56	0 17	22 28	0 18	14 43	2 5	22 59	0 25	15 46	1 2	6 23	0 49	13 34	0 41	12 48	0 32	0 18	16 29	18 30	18 15	3 1		n.a.
S 8	21 43	16 42	0n55	22 23	0 28	14 19	2 5	22 56	0 25	15 49	1 2	6 24	0 49	13 35	0 41	12 47	0 32	0 19	16 28	18 30	18 16	3 3		n.a.
M 9	21 35	13 43	2 2	22 15	0 38	13 55	2 5	22 52	0 26	15 51	1 3	6 25	0 49	13 35	0 41	12 47	0 32	0 19	16 28	18 29	18 17	3 5		n.a.
T 10	21 26	10 10	3 2	22 4	0 47	13 31	2 5	22 49	0 27	15 54	1 3	6 25	0 49	13 35	0 41	12 46	0 32	0 19	16 27	18 29	18 17	3 8		n.a.
W11	21 17	6 17	3 52	21 52	0 57	13 7	2 5	22 45	0 27	15 56	1 3	6 26	0 49	13 36	0 41	12 46	0 32	0 20	16 27	18 29	18 18	3 10		n.a.
T 12	21 8	2 12	4 32	21 37	1 5	12 42	2 5	22 41	0 28	15 59	1 3	6 27	0 50	13 36	0 41	12 45	0 32	0 20	16 27	18 29	18 19	3 12		n.a.
F 13	20 59	1s56	4 59	21 20	1 14	12 17	2 4	22 36	0 28	16 1	1 3	6 28	0 50	13 37	0 41	12 44	0 32	0 20	16 26	18 28	18 20	3 14		n.a.
S 14	20 49	5 58	5 14	21 0	1 21	11 52	2 4	22 32	0 29	16 4	1 3	6 29	0 50	13 37	0 41	12 44	0 32	0 21	16 26	18 28	18 20	3 16		n.a.
S 15	20 38	9 48	5 15	20 38	1 28	11 26	2 3	22 27	0 30	16 6	1 4	6 30	0 50	13 38	0 41	12 43	0 32	0 21	16 25	18 29	18 21	3 19		n.a.
M16	20 27	13 17	5 3	20 14	1 35	11 1	2 3	22 22	0 30	16 9	1 4	6 31	0 50	13 38	0 41	12 42	0 32	0 21	16 25	18 29	18 22	3 21		n.a.
T 17	20 16	16 16	4 36	19 49	1 40	10 35	2 2	22 17	0 31	16 11	1 4	6 32	0 50	13 38	0 41	12 42	0 32	0 22	16 24	18 29	18 23	3 23		n.a.
W18	20 5	18 33	3 56	19 21	1 45	10 8	2 1	22 12	0 31	16 13	1 4	6 33	0 50	13 39	0 41	12 41	0 32	0 22	16 24	18 29	18 24	3 25		n.a.
T 19	19 53	19 59	3 4	18 52	1 49	9 42	2 0	22 6	0 32	16 16	1 4	6 34	0 51	13 39	0 41	12 41	0 32	0 23	16 23	18 29	18 24	3 28		n.a.
F 20	19 41	20 22	2 0	18 22	1 53	9 15	1 59	22 0	0 33	16 18	1 5	6 35	0 51	13 39	0 41	12 40	0 32	0 23	16 23	18 30	18 25	3 30		n.a.
S 21	19 29	19 36	0 48	17 50	1 55	8 48	1 58	21 54	0 33	16 20	1 5	6 36	0 51	13 40	0 41	12 39	0 32	0 23	16 22	18 30	18 26	3 32		n.a.
S 22	19 16	17 40	0s28	17 16	1 57	8 21	1 57	21 48	0 34	16 22	1 5	6 37	0 51	13 40	0 41	12 39	0 32	0 24	16 22	18 30	18 27	3 34		n.a.
M23	19 3	14 39	1 43	16 42	1 57	7 54	1 55	21 41	0 34	16 24	1 5	6 38	0 51	13 40	0 41	12 38	0 32	0 24	16 21	18 30	18 27	3 37		n.a.
T 24	18 50	10 44	2 54	16 7	1 57	7 27	1 54	21 35	0 35	16 26	1 5	6 39	0 51	13 41	0 41	12 37	0 32	0 25	16 21	18 30	18 28	3 39		n.a.
W25	18 36	6 11	3 54	15 31	1 57	6 59	1 52	21 28	0 36	16 28	1 5	6 40	0 51	13 41	0 41	12 36	0 32	0 25	16 20	18 30	18 29	3 41		n.a.
T 26	18 22	1 17	4 40	14 55	1 55	6 32	1 51	21 21	0 36	16 30	1 6	6 42	0 52	13 41	0 42	12 36	0 32	0 26	16 20	18 30	18 30	3 43		n.a.
F 27	18 8	3n40	5 8	14 18	1 53	6 4	1 49	21 14	0 37	16 32	1 6	6 43	0 52	13 41	0 42	12 35	0 32	0 26	16 19	18 30	18 30	3 46		n.a.
S 28	17 54	8 24	5 17	13 40	1 50	5 36	1 47	21 6	0 37	16 34	1 6	6 44	0 52	13 41	0 42	12 34	0 32	0 27	16 19	18 30	18 31	3 48		n.a.
S 29	17 39	12 38	5 7	13 3	1 46	5 8	1 45	20 58	0 38	16 36	1 6	6 46	0 52	13 42	0 42	12 34	0 32	0 27	16 18	18 30	18 32	3 50		n.a.
M30	17 24	16 7	4 38	12 25	1 41	4 40	1 43	20 51	0 38	16 37	1 7	6 47	0 52	13 42	0 42	12 33	0 32	0 28	16 18	18 30	18 33	3 52		n.a.
T 31	17n 8	18n39	3s54	11n46	1n36	4n11	1n41	20n43	0n39	16n39	1s 7	6s48	0s52	13n42	0s42	12n32	0s32	0s28	16n17	18n29	18n34	3s54		n.a.

Julian Day Number = 3620867.5, Delta T = 09h15m52s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°46'09, Lahiri = 68°53'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5201

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 45 19	12♌ 6'48	1♋54	4♍23	24♍21	29♋26	21♉12	14°R27	9♉20	24♌49	15♏10	5♌53	5♌32	22♎30	n.a.	W 1
T 2	20 49 15	13° 4'22	15°19	5°51	25°28	0♌ 9	21°19	14♓24	9°21	24°52	15°10	5°53	5°29	22°37	n.a.	T 2
F 3	20 53 12	14° 1'55	28°30	7°17	26°35	0°52	21°26	14°20	9°21	24°54	15°10	5°54	5°25	22°44	n.a.	F 3
S 4	20 57 8	14°59'28	11♌27	8°40	27°41	1°34	21°33	14°17	9°21	24°56	15°11	5°R54	5°22	22°50	n.a.	S 4
S 5	21 1 5	15°57'00	24°10	10° 0	28°48	2°17	21°40	14°13	9°22	24°58	15°11	5°53	5°19	22°57	n.a.	S 5
M 6	21 5 1	16°54'31	6♍39	11°17	29°54	3° 0	21°46	14°10	9°22	25° 0	15°11	5°52	5°16	23° 4	n.a.	M 6
T 7	21 8 58	17°52'02	18°57	12°31	1♎ 0	3°43	21°53	14° 6	9°22	25° 3	15°12	5°51	5°13	23°11	n.a.	T 7
W 8	21 12 55	18°49'32	1♎ 3	13°42	2° 6	4°25	21°59	14° 2	9°23	25° 5	15°12	5°49	5° 9	23°17	n.a.	W 8
T 9	21 16 51	19°47'00	13° 2	14°50	3°12	5° 8	22° 5	13°58	9°23	25° 7	15°13	5°47	5° 6	23°24	n.a.	T 9
F 10	21 20 48	20°44'29	24°56	15°55	4°18	5°50	22°11	13°55	9°23	25° 9	15°13	5°45	5° 3	23°31	n.a.	F 10
S 11	21 24 44	21°41'56	6♏48	16°56	5°23	6°33	22°17	13°51	9°23	25°11	15°14	5°44	5° 0	23°37	n.a.	S 11
S 12	21 28 41	22°39'23	18°44	17°55	6°28	7°15	22°22	13°47	9°R23	25°14	15°15	5°D43	4°57	23°44	n.a.	S 12
M13	21 32 37	23°36'49	0♐47	18°50	7°33	7°57	22°28	13°43	9°23	25°16	15°15	5°43	4°54	23°51	n.a.	M13
T 14	21 36 34	24°34'14	13° 3	19°41	8°38	8°40	22°33	13°39	9°23	25°18	15°16	5°44	4°50	23°58	n.a.	T 14
W15	21 40 31	25°31'38	25°35	20°29	9°42	9°22	22°38	13°34	9°23	25°20	15°17	5°45	4°47	24° 4	n.a.	W15
T 16	21 44 27	26°29'02	8♑27	21°14	10°47	10° 4	22°43	13°30	9°23	25°23	15°17	5°47	4°44	24°11	n.a.	T 16
F 17	21 48 24	27°26'26	21°43	21°54	11°51	10°46	22°48	13°26	9°22	25°25	15°18	5°48	4°41	24°18	n.a.	F 17
S 18	21 52 20	28°23'48	5♒22	22°31	12°55	11°28	22°52	13°22	9°22	25°27	15°19	5°R49	4°38	24°25	n.a.	S 18
S 19	21 56 17	29°21'11	19°25	23° 3	13°58	12°10	22°57	13°18	9°22	25°29	15°20	5°48	4°35	24°31	n.a.	S 19
M20	22 0 13	0♍18'33	3♓48	23°31	15° 1	12°52	23° 1	13°14	9°21	25°32	15°21	5°46	4°31	24°38	n.a.	M20
T 21	22 4 10	1°15'54	18°26	23°55	16° 5	13°34	23° 5	13° 9	9°21	25°34	15°21	5°44	4°28	24°45	n.a.	T 21
W22	22 8 6	2°13'16	3♈12	24°15	17° 7	14°16	23° 9	13° 5	9°20	25°36	15°22	5°40	4°25	24°51	n.a.	W22
T 23	22 12 3	3°10'37	17°59	24°30	18°10	14°57	23°13	13° 1	9°20	25°38	15°23	5°37	4°22	24°58	n.a.	T 23
F 24	22 16 0	4° 7'59	2♉39	24°41	19°12	15°39	23°16	12°56	9°19	25°41	15°24	5°33	4°19	25° 5	n.a.	F 24
S 25	22 19 56	5° 5'21	17° 6	24°46	20°14	16°21	23°20	12°52	9°19	25°43	15°25	5°31	4°15	25°12	n.a.	S 25
S 26	22 23 53	6° 2'43	1♊18	24°R48	21°16	17° 2	23°23	12°47	9°18	25°45	15°26	5°D30	4°12	25°18	n.a.	S 26
M27	22 27 49	7° 0'05	15°12	24°44	22°17	17°44	23°26	12°43	9°18	25°47	15°27	5°30	4° 9	25°25	n.a.	M27
T 28	22 31 46	7°57'27	28°48	24°36	23°18	18°25	23°28	12°39	9°17	25°49	15°28	5°31	4° 6	25°32	n.a.	T 28
W29	22 35 42	8°54'50	12♋ 6	24°23	24°19	19° 7	23°31	12°34	9°16	25°52	15°30	5°33	4° 3	25°38	n.a.	W29
T 30	22 39 39	9°52'13	25° 9	24° 6	25°19	19°48	23°33	12°30	9°15	25°54	15°31	5°34	4° 0	25°45	n.a.	T 30
F 31	22 43 35	10♍49'37	7♌59	23♍44	26♎19	20♌30	23♉36	12♓25	9♉14	25♌56	15♏32	5°R34	3♌56	25♎52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n53	20n 4	2s57	11n 8	1n30	3n43	1n38	20n34	0n40	16n41	1s 7	6s50	0s52	13n42	0s42	12n32	0s32	0s29	16n17	18n29	18n34	3s57		n.a.
T 2	16 37	20 20	1 52	10 30	1 23	3 15	1 36	20 26	0 40	16 42	1 7	6 51	0 52	13 42	0 42	12 31	0 32	0 29	16 16	18 29	18 35	3 59		n.a.
F 3	16 21	19 27	0 41	9 52	1 16	2 46	1 33	20 18	0 41	16 44	1 7	6 52	0 53	13 42	0 42	12 30	0 32	0 30	16 16	18 29	18 36	4 1		n.a.
S 4	16 4	17 33	0n31	9 14	1 8	2 17	1 30	20 9	0 41	16 46	1 8	6 54	0 53	13 42	0 42	12 29	0 32	0 30	16 16	18 29	18 37	4 3		n.a.
S 5	15 47	14 49	1 39	8 37	0 59	1 49	1 28	20 0	0 42	16 47	1 8	6 55	0 53	13 43	0 42	12 29	0 32	0 31	16 15	18 29	18 37	4 6		n.a.
M 6	15 30	11 26	2 42	7 59	0 50	1 20	1 25	19 51	0 42	16 49	1 8	6 57	0 53	13 43	0 42	12 28	0 32	0 32	16 15	18 29	18 38	4 8		n.a.
T 7	15 13	7 38	3 36	7 22	0 40	0 52	1 22	19 42	0 43	16 50	1 8	6 58	0 53	13 43	0 42	12 27	0 32	0 32	16 14	18 30	18 39	4 10		n.a.
W 8	14 56	3 34	4 20	6 46	0 30	0 23	1 18	19 32	0 43	16 51	1 8	7 0	0 53	13 43	0 42	12 27	0 32	0 33	16 14	18 30	18 40	4 12		n.a.
T 9	14 38	0s35	4 51	6 10	0 19	0s 6	1 15	19 23	0 44	16 53	1 9	7 2	0 53	13 43	0 42	12 26	0 32	0 33	16 13	18 31	18 40	4 15		n.a.
F 10	14 20	4 40	5 10	5 35	0 7	0 35	1 12	19 13	0 44	16 54	1 9	7 3	0 53	13 43	0 42	12 25	0 32	0 34	16 13	18 31	18 41	4 17		n.a.
S 11	14 2	8 35	5 15	5 0	0s 4	1 3	1 8	19 3	0 45	16 55	1 9	7 5	0 54	13 43	0 42	12 24	0 32	0 35	16 12	18 31	18 42	4 19		n.a.
S 12	13 44	12 10	5 7	4 27	0 17	1 32	1 5	18 53	0 46	16 56	1 9	7 6	0 54	13 43	0 42	12 24	0 32	0 35	16 12	18 32	18 43	4 21		n.a.
M13	13 25	15 18	4 46	3 54	0 30	2 1	1 1	18 43	0 46	16 57	1 10	7 8	0 54	13 43	0 42	12 23	0 32	0 36	16 11	18 32	18 43	4 24		n.a.
T 14	13 7	17 50	4 11	3 22	0 43	2 29	0 57	18 33	0 47	16 59	1 10	7 10	0 54	13 43	0 42	12 22	0 32	0 36	16 11	18 31	18 44	4 26		n.a.
W15	12 48	19 34	3 24	2 51	0 56	2 58	0 53	18 22	0 47	17 0	1 10	7 11	0 54	13 43	0 42	12 22	0 32	0 37	16 10	18 31	18 45	4 28		n.a.
T 16	12 29	20 22	2 25	2 21	1 10	3 26	0 49	18 12	0 48	17 1	1 10	7 13	0 54	13 43	0 42	12 21	0 32	0 38	16 10	18 31	18 46	4 30		n.a.
F 17	12 10	20 3	1 17	1 52	1 24	3 55	0 45	18 1	0 48	17 2	1 10	7 15	0 54	13 42	0 42	12 20	0 32	0 38	16 9	18 30	18 46	4 33		n.a.
S 18	11 50	18 34	0 2	1 24	1 39	4 23	0 41	17 50	0 49	17 2	1 11	7 16	0 54	13 42	0 42	12 19	0 32	0 39	16 9	18 30	18 47	4 35		n.a.
S 19	11 30	15 56	1s14	0 58	1 54	4 52	0 36	17 39	0 49	17 3	1 11	7 18	0 54	13 42	0 42	12 19	0 32	0 40	16 8	18 30	18 48	4 37		n.a.
M20	11 11	12 15	2 28	0 34	2 8	5 20	0 32	17 28	0 50	17 4	1 11	7 20	0 55	13 42	0 42	12 18	0 32	0 40	16 8	18 31	18 49	4 39		n.a.
T 21	10 51	7 46	3 33	0 10	2 23	5 48	0 27	17 17	0 50	17 5	1 11	7 21	0 55	13 42	0 42	12 17	0 32	0 41	16 7	18 31	18 49	4 42		n.a.
W22	10 31	2 48	4 24	0s11	2 38	6 16	0 23	17 5	0 51	17 6	1 12	7 23	0 55	13 42	0 42	12 16	0 32	0 42	16 7	18 32	18 50	4 44		n.a.
T 23	10 10	2n19	4 58	0 31	2 53	6 44	0 18	16 54	0 51	17 6	1 12	7 25	0 55	13 42	0 42	12 16	0 32	0 42	16 6	18 33	18 51	4 46		n.a.
F 24	9 50	7 17	5 13	0 48	3 8	7 12	0 13	16 42	0 52	17 7	1 12	7 27	0 55	13 41	0 42	12 15	0 32	0 43	16 6	18 34	18 52	4 48		n.a.
S 25	9 29	11 45	5 7	1 4	3 23	7 40	0 8	16 30	0 52	17 7	1 12	7 28	0 55	13 41	0 42	12 14	0 32	0 44	16 6	18 34	18 52	4 51		n.a.
S 26	9 9	15 28	4 42	1 17	3 37	8 7	0 3	16 18	0 53	17 8	1 13	7 30	0 55	13 41	0 42	12 14	0 32	0 45	16 5	18 35	18 53	4 53		n.a.
M27	8 48	18 14	4 1	1 29	3 51	8 35	0s 3	16 6	0 53	17 9	1 13	7 32	0 55	13 41	0 42	12 13	0 32	0 45	16 5	18 35	18 54	4 55		n.a.
T 28	8 27	19 55	3 7	1 38	4 4	9 2	0 8	15 54	0 54	17 9	1 13	7 34	0 55	13 40	0 42	12 12	0 32	0 46	16 4	18 34	18 55	4 57		n.a.
W29	8 6	20 26	2 5	1 44	4 16	9 29	0 14	15 42	0 54	17 9	1 13	7 35	0 55	13 40	0 42	12 11	0 32	0 47	16 4	18 34	18 55	5 0		n.a.
T 30	7 44	19 49	0 57	1 49	4 28	9 56	0 19	15 30	0 54	17 10	1 14	7 37	0 55	13 40	0 43	12 11	0 32	0 47	16 3	18 34	18 56	5 2		n.a.
F 31	7n23	18n11	0n13	1s50	4s39	10s23	0s25	15n17	0n55	17n10	1s14	7s39	0s56	13n40	0s43	12n10	0s32	0s48	16n 3	18n34	18n57	5s 4		n.a.

Julian Day Number = 3620898.5, Delta T = 09h15m54s
Ecliptic obliquity = 23°02'20, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°46'14, Lahiri = 68°53'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5201 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 32	11♍47'00	20♌35	23°R19	27♎19	21♌11	23♉38	12°R21	9°R13	25♌58	15♏33	5°R33	3♌53	25♎59	n.a.	S 1
S 2	22 51 29	12°44'24	3♍ 1	22♍49	28°18	21°52	23°39	12♓16	9♉12	26° 0	15°34	5♌30	3°50	26° 5	n.a.	S 2
M 3	22 55 25	13°41'47	15°18	22°17	29°17	22°33	23°41	12°12	9°11	26° 2	15°36	5°26	3°47	26°12	n.a.	M 3
T 4	22 59 22	14°39'11	27°26	21°41	0♏16	23°15	23°42	12° 7	9°10	26° 5	15°37	5°20	3°44	26°19	n.a.	T 4
W 5	23 3 18	15°36'35	9♎27	21° 3	1°14	23°56	23°44	12° 3	9° 9	26° 7	15°38	5°12	3°41	26°26	n.a.	W 5
T 6	23 7 15	16°33'59	21°22	20°24	2°12	24°37	23°45	11°59	9° 8	26° 9	15°40	5° 5	3°37	26°32	n.a.	T 6
F 7	23 11 11	17°31'24	3♏14	19°43	3° 9	25°18	23°45	11°54	9° 7	26°11	15°41	4°58	3°34	26°39	n.a.	F 7
S 8	23 15 8	18°28'48	15° 6	19° 2	4° 6	25°59	23°46	11°50	9° 6	26°13	15°42	4°52	3°31	26°46	n.a.	S 8
S 9	23 19 4	19°26'13	27° 0	18°21	5° 2	26°40	23°46	11°45	9° 4	26°15	15°44	4°47	3°28	26°52	n.a.	S 9
M10	23 23 1	20°23'37	9♐ 1	17°41	5°58	27°20	23°47	11°41	9° 3	26°17	15°45	4°45	3°25	26°59	n.a.	M10
T 11	23 26 57	21°21'02	21°14	17° 3	6°54	28° 1	23°R47	11°37	9° 2	26°19	15°47	4°D44	3°21	27° 6	n.a.	T 11
W12	23 30 54	22°18'27	3♑42	16°27	7°49	28°42	23°47	11°32	9° 0	26°21	15°48	4°45	3°18	27°13	n.a.	W12
T 13	23 34 51	23°15'52	16°32	15°54	8°43	29°22	23°46	11°28	8°59	26°23	15°50	4°46	3°15	27°19	n.a.	T 13
F 14	23 38 47	24°13'17	29°46	15°25	9°37	0♍ 3	23°46	11°24	8°58	26°25	15°51	4°R47	3°12	27°26	n.a.	F 14
S 15	23 42 44	25°10'43	13♒27	15° 1	10°30	0°44	23°45	11°19	8°56	26°27	15°53	4°47	3° 9	27°33	n.a.	S 15
S 16	23 46 40	26° 8'08	27°36	14°41	11°23	1°24	23°44	11°15	8°55	26°29	15°54	4°45	3° 6	27°39	n.a.	S 16
M17	23 50 37	27° 5'34	12♓11	14°27	12°15	2° 5	23°43	11°11	8°53	26°31	15°56	4°40	3° 2	27°46	n.a.	M17
T 18	23 54 33	28° 3'01	27° 6	14°18	13° 7	2°45	23°42	11° 7	8°51	26°33	15°58	4°34	2°59	27°53	n.a.	T 18
W19	23 58 30	29° 0'28	12♈14	14°D15	13°58	3°25	23°40	11° 3	8°50	26°35	15°59	4°26	2°56	28° 0	n.a.	W19
T 20	0 2 26	29°57'56	27°23	14°19	14°48	4° 6	23°38	10°58	8°48	26°37	16° 1	4°18	2°53	28° 6	n.a.	T 20
F 21	0 6 23	0♎55'24	12♉25	14°28	15°37	4°46	23°36	10°54	8°46	26°39	16° 3	4°11	2°50	28°13	n.a.	F 21
S 22	0 10 20	1°52'54	27° 9	14°45	16°26	5°26	23°34	10°50	8°45	26°41	16° 4	4° 5	2°46	28°20	n.a.	S 22
S 23	0 14 16	2°50'24	11♊32	15° 7	17°14	6° 6	23°32	10°46	8°43	26°43	16° 6	4° 1	2°43	28°26	n.a.	S 23
M24	0 18 13	3°47'56	25°29	15°37	18° 1	6°46	23°29	10°43	8°41	26°45	16° 8	3°59	2°40	28°33	n.a.	M24
T 25	0 22 9	4°45'29	9♋ 2	16°12	18°48	7°26	23°27	10°39	8°39	26°47	16°10	3°D59	2°37	28°40	n.a.	T 25
W26	0 26 6	5°43'03	22°13	16°55	19°34	8° 6	23°24	10°35	8°37	26°49	16°12	3°59	2°34	28°47	n.a.	W26
T 27	0 30 2	6°40'38	5♌ 3	17°44	20°18	8°46	23°21	10°31	8°35	26°50	16°13	3°R59	2°31	28°53	n.a.	T 27
F 28	0 33 59	7°38'14	17°38	18°39	21° 2	9°26	23°17	10°27	8°33	26°52	16°15	3°59	2°27	29° 0	n.a.	F 28
S 29	0 37 55	8°35'50	0♍ 0	19°40	21°45	10° 6	23°14	10°24	8°31	26°54	16°17	3°56	2°24	29° 7	n.a.	S 29
S 30	0 41 52	9♎33'29	12♍13	20♍48	22♏27	10♍46	23♉10	10♓20	8♉30	26♌56	16♏19	3♌50	2♌21	29♎14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 2	15n40	1n21	1s49	4s49	10s49	0s31	15n 5	0n55	17n10	1s14	7s41	0s56	13n39	0s43	12n 9	0s32	0s49	16n 3	18n34	18n58	5s 6		n.a.
S 2	6 40	12 28	2 24	1 46	4 57	11 16	0 36	14 52	0 56	17 10	1 14	7 42	0 56	13 39	0 43	12 8	0 32	0 50	16 2	18 35	18 58	5 9		n.a.
M 3	6 18	8 46	3 19	1 40	5 4	11 42	0 42	14 39	0 56	17 11	1 14	7 44	0 56	13 39	0 43	12 8	0 32	0 50	16 2	18 36	18 59	5 11		n.a.
T 4	5 57	4 45	4 4	1 31	5 10	12 8	0 49	14 26	0 57	17 11	1 15	7 46	0 56	13 38	0 43	12 7	0 32	0 51	16 1	18 37	19 0	5 13		n.a.
W 5	5 35	0 36	4 38	1 20	5 14	12 34	0 55	14 13	0 57	17 11	1 15	7 47	0 56	13 38	0 43	12 6	0 32	0 52	16 1	18 39	19 0	5 15		n.a.
T 6	5 13	3s33	5 0	1 7	5 16	12 59	1 1	14 0	0 58	17 11	1 15	7 49	0 56	13 37	0 43	12 6	0 32	0 53	16 0	18 41	19 1	5 18		n.a.
F 7	4 51	7 32	5 8	0 52	5 17	13 25	1 7	13 47	0 58	17 11	1 15	7 51	0 56	13 37	0 43	12 5	0 32	0 53	16 0	18 42	19 2	5 20		n.a.
S 8	4 29	11 14	5 4	0 35	5 16	13 50	1 14	13 34	0 59	17 11	1 16	7 53	0 56	13 37	0 43	12 4	0 32	0 54	16 0	18 44	19 3	5 22		n.a.
S 9	4 7	14 31	4 46	0 17	5 13	14 15	1 20	13 21	0 59	17 11	1 16	7 54	0 56	13 36	0 43	12 4	0 32	0 55	15 59	18 45	19 3	5 24		n.a.
M10	3 45	17 13	4 15	0n 2	5 9	14 40	1 27	13 8	0 59	17 10	1 16	7 56	0 56	13 36	0 43	12 3	0 32	0 56	15 59	18 45	19 4	5 27		n.a.
T 11	3 22	19 13	3 33	0 23	5 2	15 4	1 34	12 54	1 0	17 10	1 16	7 58	0 56	13 35	0 43	12 2	0 32	0 56	15 58	18 46	19 5	5 29		n.a.
W12	3 0	20 20	2 40	0 44	4 54	15 28	1 41	12 41	1 0	17 10	1 17	7 59	0 56	13 35	0 43	12 1	0 32	0 57	15 58	18 46	19 6	5 31		n.a.
T 13	2 38	20 26	1 37	1 5	4 45	15 52	1 48	12 27	1 1	17 10	1 17	8 1	0 56	13 34	0 43	12 1	0 32	0 58	15 58	18 45	19 6	5 33		n.a.
F 14	2 15	19 25	0 27	1 26	4 34	16 16	1 55	12 13	1 1	17 9	1 17	8 3	0 57	13 34	0 43	12 0	0 32	0 59	15 57	18 45	19 7	5 36		n.a.
S 15	1 53	17 15	0s46	1 46	4 22	16 39	2 2	12 0	1 2	17 9	1 17	8 4	0 57	13 34	0 43	11 59	0 32	0 59	15 57	18 45	19 8	5 38		n.a.
S 16	1 31	13 59	2 0	2 6	4 8	17 3	2 9	11 46	1 2	17 8	1 18	8 6	0 57	13 33	0 43	11 59	0 32	1 0	15 57	18 46	19 8	5 40		n.a.
M17	1 8	9 46	3 7	2 25	3 54	17 25	2 16	11 32	1 2	17 8	1 18	8 8	0 57	13 33	0 43	11 58	0 32	1 1	15 56	18 47	19 9	5 42		n.a.
T 18	0 46	4 52	4 3	2 42	3 38	17 48	2 24	11 18	1 3	17 7	1 18	8 9	0 57	13 32	0 43	11 57	0 32	1 2	15 56	18 48	19 10	5 45		n.a.
W19	0 23	0n24	4 43	2 58	3 22	18 10	2 31	11 4	1 3	17 7	1 18	8 11	0 57	13 31	0 43	11 57	0 32	1 2	15 56	18 50	19 11	5 47		n.a.
T 20	0 1	5 39	5 3	3 12	3 6	18 32	2 39	10 50	1 4	17 6	1 18	8 12	0 57	13 31	0 43	11 56	0 32	1 3	15 55	18 52	19 11	5 49		n.a.
F 21	0s22	10 30	5 2	3 24	2 49	18 54	2 46	10 36	1 4	17 5	1 19	8 14	0 57	13 30	0 43	11 55	0 32	1 4	15 55	18 53	19 12	5 51		n.a.
S 22	0 44	14 38	4 41	3 34	2 32	19 15	2 54	10 22	1 4	17 5	1 19	8 16	0 57	13 30	0 43	11 55	0 32	1 5	15 55	18 55	19 13	5 54		n.a.
S 23	1 7	17 47	4 3	3 42	2 14	19 36	3 2	10 8	1 5	17 4	1 19	8 17	0 57	13 29	0 43	11 54	0 32	1 5	15 54	18 56	19 13	5 56		n.a.
M24	1 29	19 47	3 11	3 47	1 57	19 57	3 9	9 53	1 5	17 3	1 19	8 19	0 57	13 29	0 43	11 54	0 32	1 6	15 54	18 56	19 14	5 58		n.a.
T 25	1 52	20 35	2 9	3 49	1 40	20 17	3 17	9 39	1 6	17 2	1 20	8 20	0 57	13 28	0 43	11 53	0 32	1 7	15 54	18 56	19 15	6 0		n.a.
W26	2 14	20 13	1 3	3 49	1 23	20 37	3 25	9 25	1 6	17 1	1 20	8 22	0 57	13 27	0 43	11 52	0 32	1 8	15 53	18 56	19 16	6 3		n.a.
T 27	2 36	18 47	0n 6	3 45	1 6	20 57	3 33	9 10	1 6	17 0	1 20	8 23	0 57	13 27	0 43	11 52	0 32	1 8	15 53	18 56	19 16	6 5		n.a.
F 28	2 59	16 26	1 12	3 39	0 50	21 16	3 41	8 56	1 7	16 59	1 20	8 24	0 57	13 26	0 43	11 51	0 32	1 9	15 53	18 56	19 17	6 7		n.a.
S 29	3 21	13 22	2 14	3 30	0 34	21 35	3 49	8 42	1 7	16 58	1 20	8 26	0 57	13 26	0 43	11 51	0 32	1 10	15 53	18 57	19 18	6 9		n.a.
S 30	3s44	9n47	3n 8	3n18	0s19	21s54	3s57	8n27	1n 7	16n57	1s21	8s27	0s57	13n25	0s43	11n50	0s32	1s11	15n52	18n58	19n18	6s12		n.a.

Julian Day Number = 3620929.5, Delta T = 09h15m55s
Ecliptic obliquity = 23°02'21, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°46'18, Lahiri = 68°53'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5201

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 45 48	10♎31'08	24♍18	22♍ 1	23♏ 8	11♍26	23°R 7	10°R17	8°R27	26♌58	16♏21	3°R42	2♌18	29♎20	n.a.	M 1
T 2	0 49 45	11°28'48	6♎17	23°20	23°48	12° 5	23♉ 3	10♓13	8♉25	26°59	16°23	3♌31	2°15	29°27	n.a.	T 2
W 3	0 53 42	12°26'29	18°12	24°44	24°27	12°45	22°58	10°10	8°23	27° 1	16°25	3°19	2°12	29°34	n.a.	W 3
T 4	0 57 38	13°24'11	0♏ 5	26°13	25° 5	13°24	22°54	10° 6	8°21	27° 3	16°27	3° 6	2° 8	29°40	n.a.	T 4
F 5	1 1 35	14°21'54	11°56	27°47	25°42	14° 4	22°49	10° 3	8°19	27° 4	16°29	2°53	2° 5	29°47	n.a.	F 5
S 6	1 5 31	15°19'38	23°48	29°25	26°17	14°43	22°45	10° 0	8°17	27° 6	16°31	2°42	2° 2	29°54	n.a.	S 6
S 7	1 9 28	16°17'23	5♐44	1♎ 7	26°51	15°23	22°40	9°57	8°15	27° 8	16°33	2°34	1°59	0♏ 1	n.a.	S 7
M 8	1 13 24	17°15'08	17°45	2°52	27°24	16° 2	22°35	9°54	8°13	27° 9	16°35	2°28	1°56	0° 7	n.a.	M 8
T 9	1 17 21	18°12'55	29°56	4°41	27°56	16°42	22°30	9°51	8°11	27°11	16°37	2°24	1°52	0°14	n.a.	T 9
W10	1 21 17	19°10'43	12♑22	6°32	28°26	17°21	22°24	9°48	8° 8	27°12	16°39	2°23	1°49	0°21	n.a.	W10
T 11	1 25 14	20° 8'32	25° 6	8°26	28°55	18° 0	22°19	9°45	8° 6	27°14	16°41	2°23	1°46	0°27	n.a.	T 11
F 12	1 29 11	21° 6'21	8♒14	10°21	29°22	18°39	22°13	9°42	8° 4	27°15	16°43	2°23	1°43	0°34	n.a.	F 12
S 13	1 33 7	22° 4'11	21°50	12°18	29°47	19°18	22° 7	9°39	8° 2	27°17	16°45	2°22	1°40	0°41	n.a.	S 13
S 14	1 37 4	23° 2'03	5♓54	14°15	0♐11	19°57	22° 1	9°37	7°59	27°18	16°47	2°19	1°37	0°48	n.a.	S 14
M15	1 41 0	23°59'55	20°27	16°14	0°33	20°36	21°55	9°34	7°57	27°20	16°49	2°13	1°33	0°54	n.a.	M15
T 16	1 44 57	24°57'48	5♈25	18°13	0°53	21°15	21°49	9°32	7°55	27°21	16°52	2° 5	1°30	1° 1	n.a.	T 16
W17	1 48 53	25°55'43	20°40	20°11	1°12	21°54	21°43	9°29	7°52	27°22	16°54	1°55	1°27	1° 8	n.a.	W17
T 18	1 52 50	26°53'39	6♉ 1	22°10	1°28	22°33	21°36	9°27	7°50	27°24	16°56	1°44	1°24	1°15	n.a.	T 18
F 19	1 56 46	27°51'36	21°16	24° 8	1°43	23°12	21°30	9°25	7°48	27°25	16°58	1°33	1°21	1°21	n.a.	F 19
S 20	2 0 43	28°49'35	6♊16	26° 6	1°56	23°51	21°23	9°23	7°45	27°26	17° 0	1°25	1°18	1°28	n.a.	S 20
S 21	2 4 39	29°47'35	20°51	28° 3	2° 6	24°29	21°16	9°21	7°43	27°28	17° 2	1°19	1°14	1°35	n.a.	S 21
M22	2 8 36	0♏45'38	4♋58	29°59	2°14	25° 8	21° 9	9°19	7°41	27°29	17° 5	1°15	1°11	1°41	n.a.	M22
T 23	2 12 33	1°43'42	18°36	1♏55	2°21	25°47	21° 2	9°17	7°38	27°30	17° 7	1°14	1° 8	1°48	n.a.	T 23
W24	2 16 29	2°41'47	1♌48	3°49	2°25	26°25	20°55	9°15	7°36	27°31	17° 9	1°13	1° 5	1°55	n.a.	W24
T 25	2 20 26	3°39'55	14°36	5°43	2°R27	27° 4	20°48	9°13	7°33	27°32	17°11	1°13	1° 2	2° 2	n.a.	T 25
F 26	2 24 22	4°38'04	27° 5	7°35	2°26	27°42	20°40	9°12	7°31	27°33	17°13	1°12	0°58	2° 8	n.a.	F 26
S 27	2 28 19	5°36'14	9♍20	9°26	2°23	28°20	20°33	9°10	7°29	27°34	17°16	1° 8	0°55	2°15	n.a.	S 27
S 28	2 32 15	6°34'27	21°24	11°16	2°18	28°59	20°25	9° 9	7°26	27°35	17°18	1° 2	0°52	2°22	n.a.	S 28
M29	2 36 12	7°32'41	3♎22	13° 5	2°10	29°37	20°18	9° 8	7°24	27°37	17°20	0°53	0°49	2°28	n.a.	M29
T 30	2 40 8	8°30'57	15°16	14°53	2° 0	0♎15	20°10	9° 6	7°21	27°38	17°22	0°41	0°46	2°35	n.a.	T 30
W31	2 44 5	9♏29'15	27♎ 8	16♏40	1♐48	0♎54	20♉ 2	9♓ 5	7♉19	27♌38	17♏25	0♌28	0♌43	2♏42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s 6	5n49	3n54	3n 3	0s 4	22s12	4s 5	8n13	1n 8	16n56	1s21	8s28	0s57	13n24	0s43	11n49	0s32	1s11	15n52	19n 0	19n19	6s14		n.a.
T 2	4 28	1 40	4 28	2 45	0n10	22 30	4 13	7 58	1 8	16 55	1 21	8 30	0 57	13 24	0 43	11 49	0 32	1 12	15 52	19 3	19 20	6 16		n.a.
W 3	4 50	2s31	4 51	2 25	0 23	22 48	4 22	7 43	1 9	16 54	1 21	8 31	0 57	13 23	0 43	11 48	0 32	1 13	15 52	19 5	19 20	6 18		n.a.
T 4	5 12	6 36	5 1	2 1	0 35	23 5	4 30	7 29	1 9	16 52	1 21	8 32	0 57	13 22	0 43	11 48	0 32	1 14	15 51	19 8	19 21	6 21		n.a.
F 5	5 34	10 26	4 57	1 35	0 46	23 22	4 38	7 14	1 9	16 51	1 22	8 34	0 57	13 22	0 43	11 47	0 32	1 14	15 51	19 11	19 22	6 23		n.a.
S 6	5 56	13 52	4 41	1 6	0 57	23 38	4 46	7 0	1 10	16 50	1 22	8 35	0 57	13 21	0 43	11 47	0 32	1 15	15 51	19 14	19 23	6 25		n.a.
S 7	6 18	16 45	4 13	0 35	1 6	23 54	4 55	6 45	1 10	16 48	1 22	8 36	0 57	13 20	0 43	11 46	0 32	1 16	15 51	19 16	19 23	6 27		n.a.
M 8	6 40	18 57	3 33	0 1	1 14	24 10	5 3	6 30	1 10	16 47	1 22	8 37	0 57	13 20	0 43	11 45	0 32	1 17	15 50	19 17	19 24	6 30		n.a.
T 9	7 2	20 20	2 43	0s35	1 22	24 25	5 11	6 15	1 11	16 46	1 22	8 38	0 57	13 19	0 43	11 45	0 32	1 17	15 50	19 18	19 25	6 32		n.a.
W10	7 23	20 45	1 44	1 12	1 28	24 40	5 19	6 1	1 11	16 44	1 22	8 39	0 57	13 18	0 43	11 44	0 32	1 18	15 50	19 18	19 25	6 34		n.a.
T 11	7 45	20 8	0 38	1 51	1 33	24 54	5 27	5 46	1 11	16 43	1 23	8 40	0 57	13 17	0 43	11 44	0 32	1 19	15 50	19 18	19 26	6 36		n.a.
F 12	8 6	18 24	0s31	2 32	1 38	25 8	5 36	5 31	1 12	16 41	1 23	8 41	0 57	13 17	0 43	11 43	0 32	1 19	15 50	19 18	19 27	6 39		n.a.
S 13	8 27	15 36	1 41	3 14	1 41	25 22	5 44	5 16	1 12	16 39	1 23	8 43	0 57	13 16	0 43	11 43	0 32	1 20	15 49	19 18	19 27	6 41		n.a.
S 14	8 49	11 47	2 47	3 56	1 43	25 35	5 52	5 2	1 12	16 38	1 23	8 43	0 57	13 15	0 43	11 42	0 32	1 21	15 49	19 19	19 28	6 43		n.a.
M15	9 10	7 11	3 45	4 40	1 45	25 47	6 0	4 47	1 13	16 36	1 23	8 44	0 57	13 15	0 43	11 42	0 32	1 22	15 49	19 20	19 29	6 45		n.a.
T 16	9 30	2 0	4 29	5 24	1 45	25 59	6 7	4 32	1 13	16 34	1 23	8 45	0 57	13 14	0 43	11 41	0 32	1 22	15 49	19 22	19 30	6 48		n.a.
W17	9 51	3n22	4 55	6 8	1 45	26 10	6 15	4 17	1 13	16 33	1 23	8 46	0 57	13 13	0 43	11 41	0 32	1 23	15 49	19 24	19 30	6 50		n.a.
T 18	10 12	8 35	4 59	6 52	1 45	26 21	6 23	4 2	1 14	16 31	1 24	8 47	0 57	13 12	0 43	11 41	0 32	1 24	15 49	19 27	19 31	6 52		n.a.
F 19	10 32	13 13	4 43	7 37	1 43	26 31	6 30	3 48	1 14	16 29	1 24	8 48	0 57	13 12	0 43	11 40	0 32	1 24	15 49	19 29	19 32	6 55		n.a.
S 20	10 53	16 56	4 7	8 21	1 41	26 41	6 37	3 33	1 14	16 27	1 24	8 49	0 57	13 11	0 43	11 40	0 32	1 25	15 48	19 31	19 32	6 57		n.a.
S 21	11 13	19 28	3 16	9 5	1 38	26 50	6 44	3 18	1 15	16 25	1 24	8 49	0 57	13 10	0 43	11 39	0 32	1 26	15 48	19 32	19 33	6 59		n.a.
M22	11 33	20 43	2 14	9 48	1 35	26 58	6 51	3 3	1 15	16 24	1 24	8 50	0 57	13 9	0 43	11 39	0 32	1 26	15 48	19 33	19 34	7 1		n.a.
T 23	11 53	20 41	1 6	10 31	1 31	27 6	6 57	2 48	1 15	16 22	1 24	8 51	0 57	13 9	0 43	11 38	0 32	1 27	15 48	19 33	19 34	7 4		n.a.
W24	12 12	19 29	0n 3	11 13	1 26	27 13	7 4	2 34	1 16	16 20	1 24	8 51	0 57	13 8	0 43	11 38	0 32	1 28	15 48	19 33	19 35	7 6		n.a.
T 25	12 32	17 18	1 10	11 55	1 22	27 19	7 9	2 19	1 16	16 18	1 24	8 52	0 57	13 7	0 43	11 38	0 32	1 28	15 48	19 33	19 36	7 8		n.a.
F 26	12 51	14 21	2 12	12 36	1 17	27 24	7 15	2 4	1 16	16 16	1 24	8 53	0 57	13 6	0 43	11 37	0 32	1 29	15 48	19 33	19 36	7 10		n.a.
S 27	13 10	10 50	3 7	13 16	1 11	27 29	7 20	1 49	1 17	16 14	1 24	8 53	0 57	13 6	0 43	11 37	0 32	1 30	15 48	19 34	19 37	7 13		n.a.
S 28	13 29	6 55	3 52	13 55	1 5	27 32	7 25	1 35	1 17	16 12	1 25	8 54	0 57	13 5	0 43	11 36	0 32	1 30	15 48	19 36	19 38	7 15		n.a.
M29	13 48	2 46	4 26	14 34	0 59	27 35	7 29	1 20	1 17	16 10	1 25	8 54	0 57	13 4	0 43	11 36	0 32	1 31	15 48	19 38	19 38	7 17		n.a.
T 30	14 6	1s27	4 49	15 11	0 53	27 37	7 33	1 5	1 17	16 8	1 25	8 55	0 57	13 3	0 43	11 36	0 32	1 32	15 48	19 40	19 39	7 19		n.a.
W31	14s25	5s37	4n59	15s48	0n47	27s37	7s36	0n51	1n18	16n 6	1s25	8s55	0s57	13n 3	0s43	11n35	0s32	1s32	15n48	19n43	19n40	7s22		n.a.

Julian Day Number = 3620959.5, Delta T = 09h15m57s
Ecliptic obliquity = 23°02'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°46'22, Lahiri = 68°53'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5201

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 1	10♏27'34	9♏ 0	18♏25	1°R33	1♎32	19°R55	9°R 4	7°R17	27♌39	17♏27	0°R14	0♌39	2♏49	n.a.	T 1
F 2	2 51 58	11°25'55	20°53	20°10	1♐16	2°10	19♉47	9♓ 3	7♉14	27°40	17°29	0♌ 0	0°36	2°55	n.a.	F 2
S 3	2 55 55	12°24'18	2♐49	21°53	0°57	2°48	19°39	9° 2	7°12	27°41	17°31	29♋48	0°33	3° 2	n.a.	S 3
S 4	2 59 51	13°22'42	14°50	23°35	0°35	3°26	19°31	9° 2	7° 9	27°42	17°34	29°38	0°30	3° 9	n.a.	S 4
M 5	3 3 48	14°21'07	26°56	25°16	0°12	4° 4	19°23	9° 1	7° 7	27°43	17°36	29°31	0°27	3°16	n.a.	M 5
T 6	3 7 44	15°19'35	9♑12	26°57	29♏46	4°41	19°15	9° 0	7° 5	27°44	17°38	29°27	0°23	3°22	n.a.	T 6
W 7	3 11 41	16°18'03	21°40	28°36	29°18	5°19	19° 7	9° 0	7° 2	27°44	17°40	29°26	0°20	3°29	n.a.	W 7
T 8	3 15 37	17°16'33	4♒24	0♐14	28°49	5°57	18°59	9° 0	7° 0	27°45	17°43	29°D26	0°17	3°36	n.a.	T 8
F 9	3 19 34	18°15'05	17°29	1°51	28°17	6°35	18°51	8°59	6°58	27°46	17°45	29°R26	0°14	3°42	n.a.	F 9
S 10	3 23 30	19°13'38	0♓57	3°27	27°45	7°12	18°43	8°59	6°55	27°46	17°47	29°25	0°11	3°49	n.a.	S 10
S 11	3 27 27	20°12'12	14°51	5° 2	27°10	7°50	18°35	8°D59	6°53	27°47	17°50	29°23	0° 8	3°56	n.a.	S 11
M12	3 31 24	21°10'47	29°13	6°36	26°35	8°27	18°27	8°59	6°51	27°48	17°52	29°18	0° 4	4° 3	n.a.	M12
T 13	3 35 20	22° 9'25	13♈59	8° 9	25°59	9° 5	18°19	9° 0	6°48	27°48	17°54	29°11	0° 1	4° 9	n.a.	T 13
W14	3 39 17	23° 8'03	29° 4	9°42	25°23	9°42	18°11	9° 0	6°46	27°49	17°56	29° 3	29♋58	4°16	n.a.	W14
T 15	3 43 13	24° 6'44	14♉19	11°13	24°45	10°20	18° 3	9° 0	6°44	27°49	17°59	28°53	29°55	4°23	n.a.	T 15
F 16	3 47 10	25° 5'26	29°33	12°43	24° 8	10°57	17°55	9° 1	6°42	27°50	18° 1	28°44	29°52	4°29	n.a.	F 16
S 17	3 51 6	26° 4'10	14♊36	14°13	23°31	11°34	17°47	9° 1	6°39	27°50	18° 3	28°36	29°49	4°36	n.a.	S 17
S 18	3 55 3	27° 2'56	29°17	15°42	22°54	12°11	17°40	9° 2	6°37	27°50	18° 5	28°30	29°45	4°43	n.a.	S 18
M19	3 58 59	28° 1'44	13♋32	17° 9	22°18	12°48	17°32	9° 3	6°35	27°51	18° 8	28°27	29°42	4°50	n.a.	M19
T 20	4 2 56	29° 0'34	27°19	18°36	21°43	13°25	17°24	9° 3	6°33	27°51	18°10	28°D26	29°39	4°56	n.a.	T 20
W21	4 6 53	29°59'26	10♌36	20° 2	21° 8	14° 2	17°16	9° 4	6°31	27°51	18°12	28°27	29°36	5° 3	n.a.	W21
T 22	4 10 49	0♐58'20	23°28	21°27	20°35	14°39	17° 9	9° 5	6°29	27°52	18°14	28°27	29°33	5°10	n.a.	T 22
F 23	4 14 46	1°57'16	5♍59	22°50	20° 4	15°16	17° 1	9° 7	6°26	27°52	18°17	28°R28	29°29	5°17	n.a.	F 23
S 24	4 18 42	2°56'14	18°14	24°13	19°34	15°53	16°54	9° 8	6°24	27°52	18°19	28°26	29°26	5°23	n.a.	S 24
S 25	4 22 39	3°55'15	0♎16	25°35	19° 6	16°30	16°47	9° 9	6°22	27°52	18°21	28°23	29°23	5°30	n.a.	S 25
M26	4 26 35	4°54'17	12°11	26°56	18°40	17° 7	16°39	9°11	6°20	27°52	18°23	28°17	29°20	5°37	n.a.	M26
T 27	4 30 32	5°53'22	24° 3	28°15	18°15	17°43	16°32	9°12	6°18	27°52	18°26	28° 9	29°17	5°43	n.a.	T 27
W28	4 34 28	6°52'28	5♏55	29°33	17°54	18°20	16°25	9°14	6°16	27°52	18°28	28° 0	29°14	5°50	n.a.	W28
T 29	4 38 25	7°51'37	17°48	0♑50	17°34	18°56	16°18	9°15	6°14	27°R52	18°30	27°50	29°10	5°57	n.a.	T 29
F 30	4 42 21	8♐50'47	29♏46	2♑ 6	17♏17	19♎33	16♉11	9♓17	6♉12	27♌52	18♏32	27♋40	29♋ 7	6♏ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s43	9s34	4n56	16s23	0n40	27s37	7s39	0n36	1n18	16n 4	1s25	8s55	0s57	13n 2	0s43	11n35	0s32	1s33	15n48	19n46	19n40	7s24		n.a.
F 2	15 1	13 10	4 40	16 57	0 33	27 35	7 41	0 21	1 18	16 1	1 25	8 56	0 57	13 1	0 43	11 35	0 32	1 33	15 48	19 49	19 41	7 26		n.a.
S 3	15 18	16 15	4 12	17 31	0 26	27 33	7 42	0 7	1 19	15 59	1 25	8 56	0 57	13 0	0 43	11 34	0 32	1 34	15 48	19 51	19 42	7 28		n.a.
S 4	15 36	18 40	3 33	18 3	0 19	27 29	7 43	0s 8	1 19	15 57	1 25	8 56	0 57	12 59	0 43	11 34	0 32	1 35	15 48	19 53	19 42	7 31		n.a.
M 5	15 53	20 17	2 43	18 34	0 12	27 24	7 43	0 22	1 19	15 55	1 25	8 57	0 57	12 59	0 43	11 34	0 32	1 35	15 48	19 55	19 43	7 33		n.a.
T 6	16 10	20 59	1 45	19 5	0 4	27 17	7 42	0 37	1 19	15 53	1 25	8 57	0 57	12 58	0 43	11 34	0 32	1 36	15 48	19 55	19 44	7 35		n.a.
W 7	16 26	20 39	0 41	19 34	0s 3	27 10	7 41	0 51	1 20	15 51	1 25	8 57	0 57	12 57	0 43	11 33	0 32	1 36	15 48	19 56	19 44	7 37		n.a.
T 8	16 43	19 16	0s26	20 2	0 10	27 1	7 39	1 6	1 20	15 49	1 25	8 57	0 57	12 56	0 43	11 33	0 32	1 37	15 48	19 56	19 45	7 40		n.a.
F 9	16 59	16 50	1 34	20 28	0 18	26 51	7 36	1 20	1 20	15 47	1 25	8 57	0 57	12 56	0 43	11 33	0 32	1 37	15 48	19 56	19 46	7 42		n.a.
S 10	17 14	13 26	2 39	20 54	0 25	26 40	7 32	1 35	1 20	15 44	1 25	8 57	0 57	12 55	0 43	11 33	0 32	1 38	15 48	19 56	19 46	7 44		n.a.
S 11	17 30	9 12	3 37	21 19	0 33	26 27	7 27	1 49	1 21	15 42	1 25	8 57	0 57	12 54	0 43	11 32	0 32	1 38	15 48	19 56	19 47	7 46		n.a.
M12	17 45	4 20	4 22	21 42	0 40	26 13	7 21	2 3	1 21	15 40	1 25	8 57	0 57	12 54	0 43	11 32	0 32	1 39	15 48	19 57	19 48	7 49		n.a.
T 13	18 0	0n55	4 52	22 5	0 47	25 58	7 15	2 18	1 21	15 38	1 25	8 57	0 57	12 53	0 43	11 32	0 32	1 39	15 48	19 59	19 48	7 51		n.a.
W14	18 15	6 13	5 3	22 26	0 55	25 42	7 7	2 32	1 22	15 36	1 25	8 57	0 57	12 52	0 43	11 32	0 32	1 40	15 48	20 0	19 49	7 53		n.a.
T 15	18 29	11 12	4 52	22 46	1 2	25 25	6 59	2 46	1 22	15 34	1 25	8 57	0 57	12 51	0 43	11 32	0 32	1 40	15 48	20 2	19 50	7 55		n.a.
F 16	18 43	15 28	4 21	23 5	1 9	25 7	6 50	3 0	1 22	15 32	1 25	8 56	0 57	12 51	0 43	11 32	0 32	1 41	15 48	20 4	19 50	7 58		n.a.
S 17	18 57	18 40	3 31	23 23	1 16	24 48	6 41	3 14	1 22	15 30	1 25	8 56	0 57	12 50	0 43	11 31	0 32	1 41	15 48	20 6	19 51	8 0		n.a.
S 18	19 10	20 33	2 29	23 40	1 23	24 29	6 30	3 28	1 23	15 28	1 24	8 56	0 57	12 49	0 43	11 31	0 32	1 42	15 48	20 7	19 52	8 2		n.a.
M19	19 23	21 3	1 19	23 56	1 30	24 9	6 19	3 42	1 23	15 26	1 24	8 56	0 57	12 49	0 43	11 31	0 32	1 42	15 48	20 8	19 52	8 4		n.a.
T 20	19 36	20 15	0 6	24 10	1 37	23 48	6 7	3 56	1 23	15 24	1 24	8 55	0 57	12 48	0 43	11 31	0 32	1 43	15 49	20 8	19 53	8 7		n.a.
W21	19 49	18 19	1n 5	24 24	1 44	23 27	5 55	4 10	1 23	15 22	1 24	8 55	0 57	12 47	0 43	11 31	0 32	1 43	15 49	20 8	19 54	8 9		n.a.
T 22	20 1	15 31	2 10	24 36	1 50	23 6	5 42	4 24	1 23	15 20	1 24	8 55	0 57	12 47	0 43	11 31	0 32	1 44	15 49	20 8	19 54	8 11		n.a.
F 23	20 12	12 4	3 7	24 47	1 56	22 45	5 29	4 38	1 24	15 18	1 24	8 54	0 57	12 46	0 43	11 31	0 32	1 44	15 49	20 7	19 55	8 13		n.a.
S 24	20 24	8 11	3 54	24 57	2 2	22 23	5 15	4 51	1 24	15 16	1 24	8 54	0 57	12 45	0 43	11 31	0 32	1 44	15 49	20 8	19 56	8 16		n.a.
S 25	20 35	4 2	4 30	25 6	2 8	22 2	5 1	5 5	1 24	15 14	1 24	8 53	0 57	12 45	0 43	11 31	0 32	1 45	15 49	20 8	19 56	8 18		n.a.
M26	20 45	0s13	4 54	25 14	2 14	21 41	4 47	5 19	1 24	15 12	1 24	8 53	0 57	12 44	0 43	11 31	0 32	1 45	15 49	20 10	19 57	8 20		n.a.
T 27	20 56	4 26	5 5	25 21	2 20	21 21	4 33	5 32	1 25	15 10	1 24	8 52	0 57	12 43	0 43	11 30	0 32	1 46	15 50	20 11	19 58	8 22		n.a.
W28	21 6	8 30	5 3	25 27	2 25	21 1	4 18	5 46	1 25	15 8	1 23	8 51	0 57	12 43	0 43	11 30	0 32	1 46	15 50	20 13	19 58	8 25		n.a.
T 29	21 15	12 14	4 48	25 32	2 30	20 41	4 3	5 59	1 25	15 6	1 23	8 51	0 57	12 42	0 43	11 30	0 32	1 46	15 50	20 15	19 59	8 27		n.a.
F 30	21s24	15s32	4n20	25s36	2s34	20s22	3s49	6s12	1n25	15n 5	1s23	8s50	0s57	12n42	0s43	11n30	0s32	1s47	15n50	20n17	20n 0	8s29		n.a.

Julian Day Number = 3620990.5, Delta T = 09h15m59s
Ecliptic obliquity = 23°02'21, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°46'26, Lahiri = 68°53'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5201

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 18	9♐50'00	11♐50	3♑20	17°R 2	20♎ 9	16°R 5	9♓19	6°R11	27°R52	18♏34	27°R32	29♋ 4	6♏10	n.a.	S 1
S 2	4 50 15	10°49'14	24° 0	4°33	16♏49	20°46	15♉58	9°21	6♉ 9	27♌52	18°36	27♋25	29° 1	6°17	n.a.	S 2
M 3	4 54 11	11°48'30	6♑19	5°44	16°39	21°22	15°52	9°23	6° 7	27°52	18°39	27°21	28°58	6°24	n.a.	M 3
T 4	4 58 8	12°47'48	18°47	6°54	16°32	21°58	15°45	9°26	6° 5	27°52	18°41	27°18	28°55	6°30	n.a.	T 4
W 5	5 2 4	13°47'08	1♒27	8° 1	16°26	22°34	15°39	9°28	6° 3	27°52	18°43	27°D18	28°51	6°37	n.a.	W 5
T 6	5 6 1	14°46'29	14°20	9° 6	16°24	23°10	15°33	9°30	6° 2	27°52	18°45	27°19	28°48	6°44	n.a.	T 6
F 7	5 9 57	15°45'52	27°29	10° 9	16°D23	23°46	15°27	9°33	6° 0	27°51	18°47	27°20	28°45	6°51	n.a.	F 7
S 8	5 13 54	16°45'16	10♓56	11°10	16°25	24°22	15°21	9°35	5°58	27°51	18°49	27°R22	28°42	6°57	n.a.	S 8
S 9	5 17 50	17°44'42	24°44	12° 7	16°30	24°58	15°16	9°38	5°57	27°51	18°51	27°21	28°39	7° 4	n.a.	S 9
M10	5 21 47	18°44'10	8♈52	13° 1	16°37	25°34	15°10	9°41	5°55	27°50	18°53	27°20	28°35	7°11	n.a.	M10
T 11	5 25 44	19°43'39	23°20	13°52	16°46	26°10	15° 5	9°44	5°54	27°50	18°55	27°16	28°32	7°18	n.a.	T 11
W12	5 29 40	20°43'09	8♉ 4	14°40	16°57	26°45	15° 0	9°47	5°52	27°50	18°57	27°12	28°29	7°24	n.a.	W12
T 13	5 33 37	21°42'41	22°58	15°23	17°10	27°21	14°55	9°50	5°51	27°49	18°59	27° 6	28°26	7°31	n.a.	T 13
F 14	5 37 33	22°42'15	7♊54	16° 1	17°25	27°56	14°50	9°53	5°49	27°49	19° 1	27° 1	28°23	7°38	n.a.	F 14
S 15	5 41 30	23°41'51	22°43	16°34	17°43	28°32	14°46	9°56	5°48	27°48	19° 3	26°57	28°20	7°44	n.a.	S 15
S 16	5 45 26	24°41'29	7♋18	17° 2	18° 2	29° 7	14°41	9°59	5°47	27°48	19° 5	26°54	28°16	7°51	n.a.	S 16
M17	5 49 23	25°41'08	21°31	17°23	18°23	29°43	14°37	10° 3	5°45	27°47	19° 7	26°D53	28°13	7°58	n.a.	M17
T 18	5 53 20	26°40'49	5♌19	17°38	18°47	0♏18	14°33	10° 6	5°44	27°46	19° 9	26°53	28°10	8° 5	n.a.	T 18
W19	5 57 16	27°40'33	18°42	17°R45	19°12	0°53	14°29	10°10	5°43	27°46	19°11	26°54	28° 7	8°11	n.a.	W19
T 20	6 1 13	28°40'18	1♍39	17°43	19°38	1°28	14°25	10°13	5°42	27°45	19°13	26°56	28° 4	8°18	n.a.	T 20
F 21	6 5 9	29°40'05	14°15	17°34	20° 7	2° 3	14°22	10°17	5°41	27°44	19°15	26°57	28° 1	8°25	n.a.	F 21
S 22	6 9 6	0♑39'54	26°33	17°15	20°37	2°38	14°19	10°21	5°39	27°44	19°16	26°R58	27°57	8°31	n.a.	S 22
S 23	6 13 2	1°39'46	8♎38	16°46	21° 8	3°13	14°15	10°25	5°38	27°43	19°18	26°58	27°54	8°38	n.a.	S 23
M24	6 16 59	2°39'39	20°34	16° 8	21°41	3°48	14°13	10°29	5°37	27°42	19°20	26°57	27°51	8°45	n.a.	M24
T 25	6 20 55	3°39'34	2♏26	15°20	22°16	4°22	14°10	10°33	5°37	27°41	19°22	26°54	27°48	8°52	n.a.	T 25
W26	6 24 52	4°39'31	14°18	14°24	22°52	4°57	14° 7	10°37	5°36	27°40	19°24	26°51	27°45	8°58	n.a.	W26
T 27	6 28 49	5°39'31	26°14	13°19	23°29	5°31	14° 5	10°41	5°35	27°40	19°25	26°48	27°41	9° 5	n.a.	T 27
F 28	6 32 45	6°39'32	8♐17	12° 7	24° 7	6° 6	14° 3	10°46	5°34	27°39	19°27	26°44	27°38	9°12	n.a.	F 28
S 29	6 36 42	7°39'35	20°29	10°50	24°47	6°40	14° 1	10°50	5°33	27°38	19°29	26°41	27°35	9°19	n.a.	S 29
S 30	6 40 38	8°39'39	2♑53	9°31	25°28	7°14	13°59	10°54	5°32	27°37	19°30	26°39	27°32	9°25	n.a.	S 30
M31	6 44 35	9♑39'46	15♑27	8♑11	26♏10	7♏49	13♉58	10♓59	5♉32	27♌36	19♏32	26♋37	27♋29	9♏32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s33	18s12	3n40	25s39	2s39	20s 4	3s34	6s26	1n26	15n 3	1s23	8s49	0s57	12n41	0s43	11n30	0s32	1s47	15n50	20n18	20n 0	8s31		n.a.
S 2	21 42	20 5	2 50	25 40	2 43	19 46	3 19	6 39	1 26	15 1	1 23	8 48	0 57	12 40	0 43	11 30	0 32	1 47	15 51	20 20	20 1	8 33		n.a.
M 3	21 50	21 3	1 51	25 41	2 47	19 29	3 5	6 52	1 26	14 59	1 23	8 48	0 57	12 40	0 43	11 31	0 32	1 48	15 51	20 21	20 1	8 36		n.a.
T 4	21 57	20 59	0 46	25 41	2 50	19 13	2 50	7 5	1 26	14 58	1 22	8 47	0 57	12 39	0 43	11 31	0 32	1 48	15 51	20 21	20 2	8 38		n.a.
W 5	22 4	19 52	0s22	25 40	2 53	18 58	2 36	7 18	1 26	14 56	1 22	8 46	0 56	12 39	0 43	11 31	0 32	1 48	15 51	20 21	20 3	8 40		n.a.
T 6	22 11	17 43	1 31	25 39	2 55	18 44	2 22	7 31	1 27	14 55	1 22	8 45	0 56	12 38	0 43	11 31	0 32	1 48	15 52	20 21	20 3	8 42		n.a.
F 7	22 18	14 36	2 36	25 36	2 57	18 31	2 8	7 44	1 27	14 53	1 22	8 44	0 56	12 38	0 43	11 31	0 32	1 49	15 52	20 21	20 4	8 45		n.a.
S 8	22 24	10 40	3 35	25 33	2 59	18 18	1 55	7 57	1 27	14 52	1 22	8 43	0 56	12 37	0 42	11 31	0 32	1 49	15 52	20 20	20 5	8 47		n.a.
S 9	22 29	6 5	4 22	25 28	2 59	18 7	1 41	8 9	1 27	14 50	1 22	8 42	0 56	12 37	0 42	11 31	0 32	1 49	15 52	20 20	20 5	8 49		n.a.
M10	22 34	1 4	4 55	25 24	3 0	17 56	1 28	8 22	1 27	14 49	1 21	8 41	0 56	12 36	0 42	11 31	0 32	1 49	15 53	20 21	20 6	8 51		n.a.
T 11	22 39	4n 6	5 10	25 18	2 59	17 46	1 16	8 34	1 28	14 48	1 21	8 40	0 56	12 36	0 42	11 31	0 32	1 50	15 53	20 21	20 7	8 54		n.a.
W12	22 43	9 8	5 5	25 12	2 58	17 38	1 3	8 47	1 28	14 46	1 21	8 39	0 56	12 35	0 42	11 31	0 32	1 50	15 53	20 22	20 7	8 56		n.a.
T 13	22 47	13 41	4 40	25 5	2 56	17 30	0 51	8 59	1 28	14 45	1 21	8 38	0 56	12 35	0 42	11 31	0 32	1 50	15 54	20 23	20 8	8 58		n.a.
F 14	22 51	17 23	3 56	24 58	2 53	17 23	0 39	9 11	1 28	14 44	1 21	8 36	0 56	12 34	0 42	11 32	0 32	1 50	15 54	20 24	20 8	9 0		n.a.
S 15	22 54	19 55	2 56	24 50	2 49	17 16	0 28	9 24	1 28	14 43	1 20	8 35	0 56	12 34	0 42	11 32	0 32	1 50	15 54	20 25	20 9	9 3		n.a.
S 16	22 56	21 6	1 45	24 42	2 44	17 11	0 17	9 36	1 28	14 42	1 20	8 34	0 56	12 34	0 42	11 32	0 32	1 51	15 55	20 26	20 10	9 5		n.a.
M17	22 58	20 52	0 29	24 33	2 39	17 6	0 6	9 48	1 29	14 41	1 20	8 33	0 56	12 33	0 42	11 32	0 32	1 51	15 55	20 26	20 10	9 7		n.a.
T 18	23 0	19 22	0n46	24 24	2 31	17 3	0n 5	10 0	1 29	14 40	1 20	8 31	0 56	12 33	0 42	11 32	0 32	1 51	15 55	20 26	20 11	9 9		n.a.
W19	23 1	16 49	1 57	24 15	2 23	17 0	0 15	10 12	1 29	14 39	1 19	8 30	0 56	12 33	0 42	11 33	0 32	1 51	15 56	20 26	20 12	9 12		n.a.
T 20	23 2	13 30	2 59	24 5	2 13	16 57	0 25	10 23	1 29	14 38	1 19	8 29	0 56	12 32	0 42	11 33	0 32	1 51	15 56	20 25	20 12	9 14		n.a.
F 21	23 2	9 40	3 51	23 55	2 2	16 56	0 34	10 35	1 29	14 37	1 19	8 27	0 56	12 32	0 42	11 33	0 32	1 51	15 56	20 25	20 13	9 16		n.a.
S 22	23 2	5 30	4 31	23 45	1 49	16 55	0 43	10 47	1 30	14 37	1 19	8 26	0 56	12 32	0 42	11 33	0 32	1 51	15 57	20 25	20 13	9 18		n.a.
S 23	23 2	1 13	4 58	23 35	1 35	16 54	0 52	10 58	1 30	14 36	1 19	8 24	0 56	12 31	0 42	11 33	0 32	1 51	15 57	20 25	20 14	9 20		n.a.
M24	23 1	3s 4	5 12	23 24	1 20	16 54	1 1	11 10	1 30	14 35	1 18	8 23	0 56	12 31	0 42	11 34	0 32	1 52	15 57	20 25	20 15	9 23		n.a.
T 25	22 59	7 12	5 13	23 13	1 3	16 55	1 9	11 21	1 30	14 35	1 18	8 21	0 56	12 31	0 42	11 34	0 32	1 52	15 58	20 26	20 15	9 25		n.a.
W26	22 58	11 5	5 0	23 1	0 44	16 56	1 17	11 32	1 30	14 34	1 18	8 20	0 56	12 30	0 42	11 34	0 32	1 52	15 58	20 26	20 16	9 27		n.a.
T 27	22 55	14 32	4 34	22 48	0 25	16 58	1 24	11 43	1 30	14 34	1 18	8 18	0 56	12 30	0 42	11 35	0 32	1 52	15 59	20 27	20 17	9 29		n.a.
F 28	22 52	17 26	3 56	22 35	0 5	17 0	1 32	11 54	1 31	14 33	1 17	8 17	0 56	12 30	0 42	11 35	0 32	1 52	15 59	20 27	20 17	9 32		n.a.
S 29	22 49	19 36	3 6	22 21	0n15	17 3	1 38	12 5	1 31	14 33	1 17	8 15	0 56	12 30	0 42	11 35	0 32	1 52	15 59	20 28	20 18	9 34		n.a.
S 30	22 46	20 53	2 7	22 7	0 35	17 6	1 45	12 16	1 31	14 33	1 17	8 13	0 56	12 30	0 42	11 36	0 32	1 52	16 0	20 28	20 18	9 36		n.a.
M31	22s42	21s 9	1n 1	21s53	0n55	17s10	1n52	12s27	1n31	14n33	1s17	8s12	0s56	12n29	0s42	11n36	0s32	1s52	16n 0	20n29	20n19	9s38		n.a.

Julian Day Number = 3621020.5, Delta T = 09h16m01s
Ecliptic obliquity = 23°02'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°46'31, Lahiri = 68°53'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5202

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 31	10♑39'54	28♑15	6°R54	26♏53	8♏23	13°R56	11♓ 4	5°R31	27°R35	19♏34	26°D37	27♋26	9♏39	n.a.	T 1
W 2	6 52 28	11°40'03	11♒15	5♑41	27°37	8°57	13♑55	11° 8	5♑31	27♌34	19°35	26♋38	27°22	9°45	n.a.	W 2
T 3	6 56 25	12°40'14	24°28	4°35	28°22	9°31	13°54	11°13	5°30	27°33	19°37	26°39	27°19	9°52	n.a.	T 3
F 4	7 0 21	13°40'26	7♓54	3°39	29° 8	10° 4	13°54	11°18	5°30	27°31	19°38	26°40	27°16	9°59	n.a.	F 4
S 5	7 4 18	14°40'40	21°32	2°52	29°55	10°38	13°53	11°23	5°29	27°30	19°40	26°41	27°13	10° 6	n.a.	S 5
S 6	7 8 14	15°40'54	5♈24	2°17	0♐43	11°12	13°53	11°28	5°29	27°29	19°41	26°41	27°10	10°12	n.a.	S 6
M 7	7 12 11	16°41'10	19°27	1°54	1°32	11°45	13°D53	11°33	5°29	27°28	19°43	26°R42	27° 7	10°19	n.a.	M 7
T 8	7 16 7	17°41'27	3♉41	1°42	2°22	12°19	13°53	11°38	5°28	27°27	19°44	26°41	27° 3	10°26	n.a.	T 8
W 9	7 20 4	18°41'46	18° 3	1°D42	3°12	12°52	13°53	11°43	5°28	27°26	19°45	26°41	27° 0	10°32	n.a.	W 9
T 10	7 24 0	19°42'05	2♊30	1°52	4° 3	13°25	13°54	11°48	5°28	27°24	19°47	26°40	26°57	10°39	n.a.	T 10
F 11	7 27 57	20°42'26	16°57	2°12	4°55	13°58	13°55	11°53	5°28	27°23	19°48	26°39	26°54	10°46	n.a.	F 11
S 12	7 31 54	21°42'48	1♋20	2°41	5°48	14°31	13°56	11°59	5°28	27°22	19°49	26°38	26°51	10°53	n.a.	S 12
S 13	7 35 50	22°43'12	15°32	3°18	6°41	15° 4	13°57	12° 4	5°D28	27°20	19°51	26°38	26°47	10°59	n.a.	S 13
M14	7 39 47	23°43'37	29°30	4° 3	7°35	15°37	13°58	12°10	5°28	27°19	19°52	26°D38	26°44	11° 6	n.a.	M14
T 15	7 43 43	24°44'03	13♌ 9	4°54	8°30	16°10	14° 0	12°15	5°28	27°18	19°53	26°38	26°41	11°13	n.a.	T 15
W16	7 47 40	25°44'30	26°28	5°51	9°25	16°42	14° 2	12°21	5°28	27°16	19°54	26°38	26°38	11°19	n.a.	W16
T 17	7 51 36	26°44'59	9♍26	6°52	10°21	17°15	14° 4	12°27	5°28	27°15	19°56	26°R38	26°35	11°26	n.a.	T 17
F 18	7 55 33	27°45'29	22° 4	7°58	11°18	17°47	14° 6	12°32	5°29	27°14	19°57	26°38	26°32	11°33	n.a.	F 18
S 19	7 59 30	28°46'01	4♎25	9° 8	12°15	18°19	14° 8	12°38	5°29	27°12	19°58	26°38	26°28	11°40	n.a.	S 19
S 20	8 3 26	29°46'34	16°32	10°21	13°12	18°52	14°11	12°44	5°29	27°11	19°59	26°38	26°25	11°46	n.a.	S 20
M21	8 7 23	0♒47'09	28°30	11°36	14°10	19°24	14°14	12°50	5°30	27° 9	20° 0	26°D38	26°22	11°53	n.a.	M21
T 22	8 11 19	1°47'45	10♏23	12°54	15° 9	19°56	14°16	12°56	5°30	27° 8	20° 1	26°38	26°19	12° 0	n.a.	T 22
W23	8 15 16	2°48'23	22°16	14°14	16° 8	20°27	14°20	13° 2	5°31	27° 6	20° 2	26°38	26°16	12° 6	n.a.	W23
T 24	8 19 12	3°49'02	4♐13	15°36	17° 8	20°59	14°23	13° 8	5°31	27° 5	20° 3	26°39	26°13	12°13	n.a.	T 24
F 25	8 23 9	4°49'42	16°18	16°59	18° 8	21°30	14°27	13°14	5°32	27° 3	20° 4	26°40	26° 9	12°20	n.a.	F 25
S 26	8 27 5	5°50'24	28°36	18°23	19° 8	22° 2	14°30	13°20	5°32	27° 2	20° 5	26°41	26° 6	12°27	n.a.	S 26
S 27	8 31 2	6°51'07	11♑10	19°49	20° 9	22°33	14°34	13°26	5°33	27° 0	20° 6	26°41	26° 3	12°33	n.a.	S 27
M28	8 34 59	7°51'51	24° 0	21°15	21°11	23° 4	14°39	13°32	5°34	26°58	20° 6	26°R42	26° 0	12°40	n.a.	M28
T 29	8 38 55	8°52'36	7♒ 8	22°42	22°12	23°35	14°43	13°39	5°35	26°57	20° 7	26°42	25°57	12°47	n.a.	T 29
W30	8 42 52	9°53'22	20°33	24°10	23°14	24° 6	14°47	13°45	5°35	26°55	20° 8	26°41	25°53	12°54	n.a.	W30
T 31	8 46 48	10♒54'09	4♓13	25♑39	24♐17	24♏37	14♑52	13♓51	5♑36	26♌54	20♏ 9	26♋39	25♋50	13♏ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s37	20s19	0s 9	21s38	1n14	17s13	1n58	12s37	1n31	14n32	1s16	8s10	0s56	12n29	0s42	11n36	0s32	1s52	16n 1	20n29	20n20	9s41		n.a.
W 2	22 32	18 24	1 20	21 25	1 31	17 17	2 4	12 48	1 31	14 32	1 16	8 8	0 56	12 29	0 42	11 37	0 32	1 52	16 1	20 29	20 20	9 43		n.a.
T 3	22 27	15 29	2 28	21 12	1 46	17 22	2 9	12 58	1 31	14 32	1 16	8 6	0 56	12 29	0 42	11 37	0 32	1 52	16 2	20 29	20 21	9 45		n.a.
F 4	22 21	11 42	3 29	21 0	1 59	17 26	2 14	13 8	1 32	14 32	1 16	8 4	0 56	12 29	0 42	11 37	0 32	1 52	16 2	20 28	20 21	9 47		n.a.
S 5	22 15	7 17	4 19	20 50	2 10	17 31	2 20	13 19	1 32	14 32	1 15	8 3	0 56	12 29	0 41	11 38	0 32	1 51	16 2	20 28	20 22	9 49		n.a.
S 6	22 8	2 25	4 55	20 42	2 19	17 36	2 24	13 29	1 32	14 33	1 15	8 1	0 56	12 29	0 41	11 38	0 32	1 51	16 3	20 28	20 23	9 52		n.a.
M 7	22 1	2n37	5 14	20 36	2 26	17 41	2 29	13 39	1 32	14 33	1 15	7 59	0 56	12 29	0 41	11 38	0 32	1 51	16 3	20 28	20 23	9 54		n.a.
T 8	21 54	7 35	5 14	20 31	2 31	17 47	2 33	13 49	1 32	14 33	1 14	7 57	0 56	12 29	0 41	11 39	0 32	1 51	16 4	20 28	20 24	9 56		n.a.
W 9	21 46	12 11	4 55	20 28	2 34	17 52	2 37	13 58	1 32	14 34	1 14	7 55	0 56	12 28	0 41	11 39	0 32	1 51	16 4	20 28	20 24	9 58		n.a.
T 10	21 37	16 6	4 17	20 27	2 35	17 58	2 41	14 8	1 32	14 34	1 14	7 53	0 56	12 28	0 41	11 40	0 32	1 51	16 5	20 28	20 25	10 0		n.a.
F 11	21 28	19 3	3 23	20 27	2 34	18 3	2 45	14 18	1 33	14 34	1 14	7 51	0 56	12 28	0 41	11 40	0 32	1 51	16 5	20 28	20 26	10 3		n.a.
S 12	21 19	20 46	2 16	20 28	2 33	18 9	2 48	14 27	1 33	14 35	1 13	7 49	0 56	12 29	0 41	11 41	0 32	1 51	16 6	20 29	20 26	10 5		n.a.
S 13	21 10	21 8	1 1	20 30	2 30	18 15	2 51	14 36	1 33	14 36	1 13	7 47	0 56	12 29	0 41	11 41	0 32	1 50	16 6	20 29	20 27	10 7		n.a.
M14	21 0	20 10	0n16	20 33	2 26	18 21	2 54	14 45	1 33	14 36	1 13	7 45	0 56	12 29	0 41	11 41	0 32	1 50	16 7	20 29	20 27	10 9		n.a.
T 15	20 49	18 2	1 30	20 36	2 21	18 26	2 57	14 55	1 33	14 37	1 13	7 43	0 56	12 29	0 41	11 42	0 32	1 50	16 7	20 29	20 28	10 12		n.a.
W16	20 38	14 58	2 38	20 40	2 15	18 32	2 59	15 4	1 33	14 38	1 12	7 41	0 56	12 29	0 41	11 42	0 32	1 50	16 8	20 29	20 29	10 14		n.a.
T 17	20 27	11 15	3 36	20 43	2 9	18 38	3 2	15 12	1 33	14 39	1 12	7 39	0 56	12 29	0 41	11 43	0 32	1 50	16 8	20 29	20 29	10 16		n.a.
F 18	20 16	7 7	4 21	20 46	2 3	18 43	3 4	15 21	1 33	14 39	1 12	7 36	0 56	12 29	0 41	11 43	0 32	1 49	16 9	20 29	20 30	10 18		n.a.
S 19	20 4	2 47	4 54	20 49	1 56	18 49	3 6	15 30	1 33	14 40	1 12	7 34	0 56	12 29	0 41	11 44	0 32	1 49	16 9	20 29	20 30	10 20		n.a.
S 20	19 51	1s34	5 12	20 51	1 48	18 54	3 7	15 38	1 34	14 41	1 11	7 32	0 56	12 29	0 41	11 44	0 32	1 49	16 10	20 29	20 31	10 23		n.a.
M21	19 39	5 49	5 17	20 52	1 41	18 59	3 9	15 47	1 34	14 42	1 11	7 30	0 56	12 29	0 41	11 45	0 32	1 49	16 10	20 29	20 32	10 25		n.a.
T 22	19 26	9 48	5 8	20 53	1 33	19 4	3 10	15 55	1 34	14 44	1 11	7 28	0 56	12 30	0 41	11 45	0 32	1 48	16 11	20 29	20 32	10 27		n.a.
W23	19 12	13 25	4 46	20 53	1 25	19 9	3 11	16 3	1 34	14 45	1 11	7 25	0 56	12 30	0 41	11 46	0 32	1 48	16 11	20 29	20 33	10 29		n.a.
T 24	18 58	16 30	4 12	20 53	1 17	19 14	3 12	16 11	1 34	14 46	1 10	7 23	0 56	12 30	0 41	11 46	0 32	1 48	16 12	20 28	20 33	10 31		n.a.
F 25	18 44	18 56	3 26	20 51	1 9	19 19	3 13	16 19	1 34	14 47	1 10	7 21	0 56	12 30	0 41	11 47	0 32	1 48	16 12	20 28	20 34	10 34		n.a.
S 26	18 30	20 32	2 29	20 48	1 0	19 23	3 14	16 27	1 34	14 49	1 10	7 19	0 56	12 31	0 41	11 47	0 32	1 47	16 13	20 28	20 35	10 36		n.a.
S 27	18 15	21 10	1 25	20 45	0 52	19 27	3 14	16 35	1 34	14 50	1 10	7 16	0 56	12 31	0 41	11 48	0 32	1 47	16 14	20 28	20 35	10 38		n.a.
M28	18 0	20 42	0 15	20 40	0 44	19 31	3 15	16 42	1 34	14 51	1 9	7 14	0 56	12 31	0 41	11 48	0 32	1 47	16 14	20 28	20 36	10 40		n.a.
T 29	17 44	19 7	0s57	20 34	0 36	19 34	3 15	16 50	1 34	14 53	1 9	7 11	0 56	12 31	0 41	11 49	0 32	1 46	16 15	20 28	20 36	10 42		n.a.
W30	17 28	16 26	2 8	20 28	0 28	19 38	3 15	16 57	1 34	14 54	1 9	7 9	0 56	12 32	0 40	11 49	0 32	1 46	16 15	20 28	20 37	10 45		n.a.
T 31	17s12	12s48	3s13	20s20	0n20	19s41	3n15	17s 5	1n34	14n56	1s 8	7s 7	0s56	12n32	0s40	11n50	0s32	1s46	16n16	20n28	20n37	10s47		n.a.

Julian Day Number = 3621051.5, Delta T = 09h16m02s
Ecliptic obliquity = 23°02'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°46'35, Lahiri = 68°53'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5202

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 50 45	11♒54'57	18♓ 6	27♑ 8	25♐20	25♏ 7	14♉57	13♓58	5♉37	26°R52	20♏ 9	26°R37	25♋47	13♏ 7	n.a.	F 1
S 2	8 54 41	12°55'45	2♈ 8	28°37	26°23	25°38	15° 2	14° 4	5°38	26♌50	20°10	26♋35	25°44	13°14	n.a.	S 2
S 3	8 58 38	13°56'34	16°17	0♒ 7	27°26	26° 8	15° 7	14°11	5°39	26°49	20°11	26°33	25°41	13°20	n.a.	S 3
M 4	9 2 35	14°57'23	0♉29	1°38	28°30	26°38	15°13	14°17	5°41	26°47	20°11	26°31	25°38	13°27	n.a.	M 4
T 5	9 6 31	15°58'13	14°41	3° 8	29°34	27° 8	15°19	14°24	5°42	26°45	20°12	26°D31	25°34	13°34	n.a.	T 5
W 6	9 10 28	16°59'04	28°50	4°39	0♑38	27°38	15°24	14°30	5°43	26°44	20°12	26°31	25°31	13°41	n.a.	W 6
T 7	9 14 24	17°59'55	12♊56	6°10	1°43	28° 7	15°30	14°37	5°44	26°42	20°13	26°32	25°28	13°47	n.a.	T 7
F 8	9 18 21	19° 0'46	26°56	7°42	2°48	28°37	15°37	14°44	5°45	26°40	20°13	26°34	25°25	13°54	n.a.	F 8
S 9	9 22 17	20° 1'38	10♋49	9°14	3°53	29° 6	15°43	14°50	5°47	26°39	20°14	26°35	25°22	14° 1	n.a.	S 9
S 10	9 26 14	21° 2'30	24°33	10°46	4°59	29°35	15°49	14°57	5°48	26°37	20°14	26°R36	25°19	14° 7	n.a.	S 10
M11	9 30 10	22° 3'22	8♌ 5	12°18	6° 4	0♐ 4	15°56	15° 4	5°50	26°35	20°14	26°36	25°15	14°14	n.a.	M11
T 12	9 34 7	23° 4'15	21°24	13°50	7°10	0°33	16° 3	15°11	5°51	26°34	20°15	26°34	25°12	14°21	n.a.	T 12
W13	9 38 4	24° 5'08	4♍29	15°23	8°16	1° 1	16°10	15°17	5°53	26°32	20°15	26°30	25° 9	14°28	n.a.	W13
T 14	9 42 0	25° 6'02	17°19	16°56	9°23	1°30	16°17	15°24	5°54	26°30	20°15	26°26	25° 6	14°34	n.a.	T 14
F 15	9 45 57	26° 6'57	29°53	18°29	10°30	1°58	16°24	15°31	5°56	26°29	20°15	26°21	25° 3	14°41	n.a.	F 15
S 16	9 49 53	27° 7'52	12♎13	20° 3	11°36	2°26	16°32	15°38	5°58	26°27	20°15	26°15	24°59	14°48	n.a.	S 16
S 17	9 53 50	28° 8'47	24°20	21°36	12°44	2°54	16°40	15°45	5°59	26°25	20°16	26°10	24°56	14°54	n.a.	S 17
M18	9 57 46	29° 9'44	6♏18	23°10	13°51	3°21	16°47	15°52	6° 1	26°24	20°16	26° 7	24°53	15° 1	n.a.	M18
T 19	10 1 43	0♓10'40	18°11	24°45	14°58	3°49	16°55	15°59	6° 3	26°22	20°16	26° 4	24°50	15° 8	n.a.	T 19
W20	10 5 39	1°11'38	0♐ 2	26°19	16° 6	4°16	17° 3	16° 6	6° 5	26°20	20°R16	26°D 3	24°47	15°15	n.a.	W20
T 21	10 9 36	2°12'36	11°58	27°54	17°14	4°43	17°12	16°13	6° 7	26°18	20°16	26° 4	24°44	15°21	n.a.	T 21
F 22	10 13 33	3°13'34	24° 2	29°30	18°22	5°10	17°20	16°20	6° 9	26°17	20°16	26° 5	24°40	15°28	n.a.	F 22
S 23	10 17 29	4°14'33	6♑20	1♓ 5	19°30	5°36	17°29	16°27	6°11	26°15	20°16	26° 7	24°37	15°35	n.a.	S 23
S 24	10 21 26	5°15'32	18°57	2°41	20°39	6° 2	17°37	16°34	6°13	26°13	20°16	26° 8	24°34	15°41	n.a.	S 24
M25	10 25 22	6°16'32	1♒55	4°18	21°48	6°29	17°46	16°41	6°15	26°12	20°15	26°R 8	24°31	15°48	n.a.	M25
T 26	10 29 19	7°17'31	15°17	5°55	22°56	6°54	17°55	16°48	6°17	26°10	20°15	26° 6	24°28	15°55	n.a.	T 26
W27	10 33 15	8°18'31	29° 2	7°32	24° 5	7°20	18° 4	16°55	6°19	26° 8	20°15	26° 3	24°25	16° 2	n.a.	W27
T 28	10 37 12	9♓19'31	13♓ 8	9♓ 9	25♑14	7♐45	18♉13	17♓ 2	6♉21	26♌ 7	20♏15	25♋57	24♋21	16♏ 8	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s56	8s26	4s 7	20s11	0n12	19s43	3n14	17s12	1n35	14n58	1s 8	7s 4	0s56	12n32	0s40	11n51	0s32	1s45	16n16	20n29	20n38	10s49		n.a.
S 2	16 39	3 34	4 47	20 1	0 4	19 46	3 14	17 19	1 35	14 59	1 8	7 2	0 56	12 33	0 40	11 51	0 32	1 45	16 17	20 29	20 39	10 51		n.a.
S 3	16 22	1n31	5 10	19 50	0s 3	19 48	3 13	17 26	1 35	15 1	1 8	6 59	0 56	12 33	0 40	11 52	0 32	1 44	16 17	20 30	20 39	10 53		n.a.
M 4	16 5	6 31	5 15	19 38	0 11	19 49	3 13	17 32	1 35	15 3	1 7	6 57	0 56	12 34	0 40	11 52	0 32	1 44	16 18	20 30	20 40	10 56		n.a.
T 5	15 47	11 11	5 0	19 25	0 18	19 51	3 12	17 39	1 35	15 5	1 7	6 54	0 56	12 34	0 40	11 53	0 32	1 44	16 19	20 30	20 40	10 58		n.a.
W 6	15 29	15 13	4 27	19 11	0 25	19 51	3 11	17 46	1 35	15 7	1 7	6 52	0 56	12 34	0 40	11 53	0 32	1 43	16 19	20 30	20 41	11 0		n.a.
T 7	15 11	18 22	3 38	18 56	0 32	19 52	3 10	17 52	1 35	15 9	1 7	6 50	0 56	12 35	0 40	11 54	0 32	1 43	16 20	20 30	20 41	11 2		n.a.
F 8	14 52	20 24	2 36	18 40	0 39	19 52	3 8	17 58	1 35	15 11	1 7	6 47	0 56	12 35	0 40	11 54	0 32	1 42	16 20	20 29	20 42	11 4		n.a.
S 9	14 34	21 11	1 26	18 23	0 46	19 52	3 7	18 5	1 35	15 13	1 6	6 44	0 56	12 36	0 40	11 55	0 32	1 42	16 21	20 29	20 43	11 7		n.a.
S 10	14 15	20 40	0 11	18 5	0 52	19 51	3 6	18 11	1 35	15 15	1 6	6 42	0 56	12 36	0 40	11 56	0 32	1 41	16 21	20 29	20 43	11 9		n.a.
M11	13 55	18 57	1n 3	17 46	0 58	19 50	3 4	18 17	1 35	15 17	1 6	6 39	0 56	12 37	0 40	11 56	0 32	1 41	16 22	20 29	20 44	11 11		n.a.
T 12	13 36	16 13	2 12	17 25	1 4	19 49	3 2	18 22	1 35	15 19	1 6	6 37	0 56	12 37	0 40	11 57	0 32	1 40	16 23	20 29	20 44	11 13		n.a.
W13	13 16	12 42	3 13	17 4	1 10	19 47	3 0	18 28	1 35	15 21	1 5	6 34	0 56	12 38	0 40	11 57	0 32	1 40	16 23	20 30	20 45	11 15		n.a.
T 14	12 56	8 40	4 3	16 42	1 16	19 45	2 58	18 34	1 35	15 23	1 5	6 32	0 56	12 38	0 40	11 58	0 32	1 39	16 24	20 31	20 45	11 18		n.a.
F 15	12 36	4 20	4 40	16 19	1 21	19 42	2 56	18 39	1 35	15 26	1 5	6 29	0 56	12 39	0 40	11 58	0 32	1 39	16 24	20 32	20 46	11 20		n.a.
S 16	12 16	0s 5	5 3	15 55	1 26	19 39	2 54	18 45	1 35	15 28	1 5	6 26	0 56	12 40	0 40	11 59	0 32	1 38	16 25	20 33	20 47	11 22		n.a.
S 17	11 55	4 26	5 12	15 30	1 31	19 35	2 52	18 50	1 35	15 30	1 4	6 24	0 56	12 40	0 40	12 0	0 32	1 38	16 25	20 34	20 47	11 24		n.a.
M18	11 34	8 33	5 7	15 5	1 36	19 31	2 50	18 55	1 35	15 33	1 4	6 21	0 56	12 41	0 40	12 0	0 32	1 37	16 26	20 34	20 48	11 26		n.a.
T 19	11 13	12 19	4 49	14 38	1 40	19 26	2 47	19 0	1 35	15 35	1 4	6 19	0 56	12 41	0 40	12 1	0 32	1 37	16 27	20 35	20 48	11 28		n.a.
W20	10 52	15 36	4 19	14 10	1 44	19 21	2 45	19 5	1 35	15 38	1 4	6 16	0 57	12 42	0 40	12 1	0 32	1 36	16 27	20 35	20 49	11 31		n.a.
T 21	10 31	18 15	3 37	13 42	1 48	19 16	2 42	19 10	1 35	15 40	1 4	6 13	0 57	12 43	0 40	12 2	0 32	1 36	16 28	20 35	20 49	11 33		n.a.
F 22	10 9	20 9	2 46	13 12	1 51	19 10	2 40	19 15	1 35	15 43	1 3	6 11	0 57	12 43	0 40	12 2	0 32	1 35	16 28	20 35	20 50	11 35		n.a.
S 23	9 48	21 8	1 46	12 42	1 55	19 4	2 37	19 19	1 35	15 45	1 3	6 8	0 57	12 44	0 40	12 3	0 32	1 35	16 29	20 34	20 50	11 37		n.a.
S 24	9 26	21 5	0 39	12 11	1 58	18 57	2 34	19 24	1 35	15 48	1 3	6 5	0 57	12 45	0 40	12 4	0 32	1 34	16 29	20 34	20 51	11 39		n.a.
M25	9 4	19 55	0s31	11 39	2 0	18 49	2 31	19 28	1 35	15 50	1 3	6 3	0 57	12 45	0 39	12 4	0 32	1 34	16 30	20 34	20 52	11 42		n.a.
T 26	8 41	17 37	1 42	11 6	2 3	18 41	2 28	19 32	1 35	15 53	1 2	6 0	0 57	12 46	0 39	12 5	0 32	1 33	16 30	20 34	20 52	11 44		n.a.
W27	8 19	14 15	2 49	10 32	2 5	18 33	2 25	19 37	1 35	15 56	1 2	5 57	0 57	12 47	0 39	12 5	0 32	1 32	16 31	20 35	20 53	11 46		n.a.
T 28	7s57	10s 1	3s47	9s58	2s 6	18s24	2n22	19s41	1n35	15n58	1s 2	5s55	0s57	12n48	0s39	12n 6	0s32	1s32	16n32	20n36	20n53	11s48		n.a.

Julian Day Number = 3621082.5, Delta T = 09h16m04s
Ecliptic obliquity = 23°02'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°46'39, Lahiri = 68°53'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5202

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 41 8	10♓20'31	27♓30	10♓48	26♑24	8♐10	18♑23	17♓ 9	6♑23	26°R 5	20°R14	25°R50	24♋18	16♏15	n.a.	F 1
S 2	10 45 5	11°21'31	12♈ 3	12°26	27°33	8°35	18°32	17°17	6°26	26♌ 3	20♏14	25♋42	24°15	16°22	n.a.	S 2
S 3	10 49 2	12°22'30	26°39	14° 5	28°42	9° 0	18°42	17°24	6°28	26° 2	20°14	25°35	24°12	16°28	n.a.	S 3
M 4	10 52 58	13°23'29	11♉12	15°44	29°52	9°24	18°52	17°31	6°30	26° 0	20°13	25°30	24° 9	16°35	n.a.	M 4
T 5	10 56 55	14°24'28	25°36	17°24	1♒ 2	9°48	19° 2	17°38	6°33	25°59	20°13	25°26	24° 5	16°42	n.a.	T 5
W 6	11 0 51	15°25'26	9♊48	19° 5	2°12	10°12	19°12	17°45	6°35	25°57	20°13	25°D24	24° 2	16°48	n.a.	W 6
T 7	11 4 48	16°26'24	23°46	20°45	3°22	10°35	19°22	17°52	6°38	25°55	20°12	25°24	23°59	16°55	n.a.	T 7
F 8	11 8 44	17°27'21	7♋31	22°27	4°32	10°58	19°32	17°59	6°40	25°54	20°12	25°25	23°56	17° 2	n.a.	F 8
S 9	11 12 41	18°28'18	21° 2	24° 8	5°42	11°21	19°42	18° 7	6°43	25°52	20°11	25°R26	23°53	17° 9	n.a.	S 9
S 10	11 16 37	19°29'14	4♌20	25°50	6°52	11°44	19°53	18°14	6°45	25°51	20°10	25°26	23°50	17°15	n.a.	S 10
M11	11 20 34	20°30'09	17°27	27°33	8° 3	12° 6	20° 4	18°21	6°48	25°49	20°10	25°23	23°46	17°22	n.a.	M11
T 12	11 24 31	21°31'04	0♍23	29°15	9°13	12°28	20°14	18°28	6°50	25°48	20° 9	25°18	23°43	17°29	n.a.	T 12
W13	11 28 27	22°31'58	13° 9	0♈58	10°24	12°50	20°25	18°35	6°53	25°46	20° 8	25°11	23°40	17°35	n.a.	W13
T 14	11 32 24	23°32'51	25°43	2°41	11°35	13°11	20°36	18°42	6°56	25°45	20° 8	25° 1	23°37	17°42	n.a.	T 14
F 15	11 36 20	24°33'45	8♎ 7	4°25	12°46	13°32	20°47	18°49	6°59	25°43	20° 7	24°49	23°34	17°49	n.a.	F 15
S 16	11 40 17	25°34'37	20°20	6° 8	13°56	13°52	20°58	18°57	7° 1	25°42	20° 6	24°37	23°30	17°56	n.a.	S 16
S 17	11 44 13	26°35'29	2♏23	7°51	15° 8	14°13	21°10	19° 4	7° 4	25°41	20° 5	24°26	23°27	18° 2	n.a.	S 17
M18	11 48 10	27°36'21	14°19	9°34	16°19	14°33	21°21	19°11	7° 7	25°39	20° 5	24°16	23°24	18° 9	n.a.	M18
T 19	11 52 6	28°37'13	26°11	11°16	17°30	14°52	21°32	19°18	7°10	25°38	20° 4	24° 9	23°21	18°16	n.a.	T 19
W20	11 56 3	29°38'04	8♐ 1	12°57	18°41	15°11	21°44	19°25	7°13	25°36	20° 3	24° 4	23°18	18°22	n.a.	W20
T 21	11 59 59	0♈38'54	19°54	14°38	19°53	15°30	21°56	19°32	7°16	25°35	20° 2	24° 1	23°15	18°29	n.a.	T 21
F 22	12 3 56	1°39'44	1♑55	16°17	21° 4	15°48	22° 7	19°39	7°19	25°34	20° 1	24°D 0	23°11	18°36	n.a.	F 22
S 23	12 7 53	2°40'34	14° 9	17°55	22°16	16° 6	22°19	19°46	7°21	25°32	20° 0	24° 1	23° 8	18°43	n.a.	S 23
S 24	12 11 49	3°41'23	26°43	19°30	23°27	16°24	22°31	19°53	7°24	25°31	19°59	24°R 1	23° 5	18°49	n.a.	S 24
M25	12 15 46	4°42'11	9♒40	21° 3	24°39	16°41	22°43	20° 0	7°27	25°30	19°58	24° 0	23° 2	18°56	n.a.	M25
T 26	12 19 42	5°42'59	23° 4	22°33	25°51	16°58	22°55	20° 7	7°31	25°29	19°57	23°57	22°59	19° 3	n.a.	T 26
W27	12 23 39	6°43'46	6♓56	23°59	27° 3	17°14	23° 7	20°14	7°34	25°28	19°56	23°51	22°56	19° 9	n.a.	W27
T 28	12 27 35	7°44'33	21°16	25°22	28°15	17°30	23°20	20°21	7°37	25°26	19°55	23°42	22°52	19°16	n.a.	T 28
F 29	12 31 32	8°45'18	5♈59	26°39	29°27	17°45	23°32	20°28	7°40	25°25	19°54	23°31	22°49	19°23	n.a.	F 29
S 30	12 35 28	9°46'03	20°56	27°50	0♓39	18° 0	23°45	20°35	7°43	25°24	19°53	23°20	22°46	19°29	n.a.	S 30
S 31	12 39 25	10♈46'46	5♉59	28♈55	1♓51	18♐14	23♉57	20♓42	7♑46	25♌23	19♏51	23♋ 9	22♋43	19♏36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s34	5s 8	4s31	9s22	2s 8	18s15	2n19	19s45	1n35	16n 1	1s 2	5s52	0s57	12n48	0s39	12n 6	0s32	1s31	16n32	20n38	20n54	11s50		n.a.
S 2	7 11	0n 5	4 59	8 46	2 9	18 5	2 16	19 49	1 35	16 4	1 2	5 49	0 57	12 49	0 39	12 7	0 32	1 31	16 33	20 39	20 54	11 52		n.a.
S 3	6 48	5 19	5 8	8 9	2 9	17 55	2 12	19 52	1 35	16 7	1 1	5 47	0 57	12 50	0 39	12 8	0 32	1 30	16 33	20 40	20 55	11 55		n.a.
M 4	6 25	10 14	4 56	7 31	2 9	17 44	2 9	19 56	1 34	16 10	1 1	5 44	0 57	12 51	0 39	12 8	0 32	1 29	16 34	20 41	20 55	11 57		n.a.
T 5	6 2	14 31	4 26	6 53	2 9	17 33	2 6	20 0	1 34	16 12	1 1	5 41	0 57	12 51	0 39	12 9	0 32	1 29	16 34	20 42	20 56	11 59		n.a.
W 6	5 39	17 55	3 40	6 14	2 8	17 21	2 2	20 3	1 34	16 15	1 1	5 39	0 57	12 52	0 39	12 9	0 32	1 28	16 35	20 42	20 57	12 1		n.a.
T 7	5 16	20 12	2 42	5 34	2 7	17 9	1 59	20 6	1 34	16 18	1 1	5 36	0 57	12 53	0 39	12 10	0 32	1 27	16 35	20 42	20 57	12 3		n.a.
F 8	4 53	21 15	1 35	4 53	2 6	16 56	1 55	20 10	1 34	16 21	1 0	5 33	0 57	12 54	0 39	12 10	0 32	1 27	16 36	20 42	20 58	12 5		n.a.
S 9	4 29	21 2	0 24	4 11	2 4	16 43	1 52	20 13	1 34	16 24	1 0	5 30	0 57	12 55	0 39	12 11	0 32	1 26	16 36	20 42	20 58	12 8		n.a.
S 10	4 6	19 38	0n48	3 29	2 1	16 30	1 48	20 16	1 34	16 27	1 0	5 28	0 57	12 56	0 39	12 11	0 32	1 26	16 37	20 42	20 59	12 10		n.a.
M11	3 42	17 11	1 55	2 47	1 58	16 16	1 45	20 19	1 34	16 30	1 0	5 25	0 58	12 56	0 39	12 12	0 32	1 25	16 37	20 42	20 59	12 12		n.a.
T 12	3 19	13 54	2 56	2 3	1 55	16 2	1 41	20 22	1 34	16 33	1 0	5 22	0 58	12 57	0 39	12 12	0 32	1 24	16 38	20 43	21 0	12 14		n.a.
W13	2 55	10 0	3 46	1 19	1 51	15 47	1 37	20 25	1 33	16 36	1 0	5 20	0 58	12 58	0 39	12 13	0 32	1 24	16 38	20 45	21 0	12 16		n.a.
T 14	2 31	5 44	4 25	0 35	1 46	15 31	1 34	20 28	1 33	16 39	0 59	5 17	0 58	12 59	0 39	12 13	0 32	1 23	16 39	20 46	21 1	12 18		n.a.
F 15	2 8	1 18	4 51	0n10	1 41	15 16	1 30	20 30	1 33	16 42	0 59	5 14	0 58	13 0	0 39	12 14	0 32	1 22	16 39	20 48	21 1	12 20		n.a.
S 16	1 44	3s 8	5 2	0 56	1 35	14 59	1 26	20 33	1 33	16 45	0 59	5 12	0 58	13 1	0 39	12 14	0 32	1 22	16 40	20 50	21 2	12 23		n.a.
S 17	1 20	7 23	5 0	1 42	1 29	14 43	1 22	20 35	1 33	16 48	0 59	5 9	0 58	13 2	0 39	12 15	0 32	1 21	16 40	20 52	21 2	12 25		n.a.
M18	0 56	11 19	4 45	2 28	1 22	14 26	1 19	20 38	1 32	16 51	0 59	5 6	0 58	13 3	0 39	12 15	0 32	1 20	16 41	20 54	21 3	12 27		n.a.
T 19	0 32	14 47	4 18	3 14	1 15	14 9	1 15	20 40	1 32	16 54	0 59	5 4	0 58	13 4	0 39	12 16	0 32	1 20	16 41	20 55	21 3	12 29		n.a.
W20	0 9	17 40	3 39	4 1	1 6	13 51	1 11	20 42	1 32	16 57	0 58	5 1	0 58	13 5	0 39	12 16	0 32	1 19	16 42	20 56	21 4	12 31		n.a.
T 21	0n15	19 49	2 51	4 47	0 57	13 33	1 7	20 45	1 32	17 0	0 58	4 58	0 58	13 6	0 39	12 17	0 32	1 18	16 42	20 57	21 5	12 33		n.a.
F 22	0 39	21 7	1 55	5 34	0 48	13 14	1 3	20 47	1 31	17 3	0 58	4 56	0 58	13 7	0 39	12 17	0 32	1 18	16 43	20 57	21 5	12 35		n.a.
S 23	1 3	21 26	0 52	6 20	0 38	12 55	1 0	20 49	1 31	17 7	0 58	4 53	0 58	13 8	0 39	12 18	0 32	1 17	16 43	20 57	21 6	12 38		n.a.
S 24	1 27	20 42	0s14	7 6	0 27	12 36	0 56	20 51	1 31	17 10	0 58	4 50	0 58	13 9	0 39	12 18	0 32	1 16	16 44	20 57	21 6	12 40		n.a.
M25	1 50	18 51	1 22	7 51	0 15	12 16	0 52	20 53	1 31	17 13	0 58	4 48	0 59	13 10	0 39	12 18	0 32	1 16	16 44	20 57	21 7	12 42		n.a.
T 26	2 14	15 56	2 28	8 35	0 3	11 56	0 48	20 55	1 30	17 16	0 57	4 45	0 59	13 11	0 39	12 19	0 32	1 15	16 44	20 57	21 7	12 44		n.a.
W27	2 38	12 1	3 27	9 19	0n10	11 36	0 44	20 57	1 30	17 19	0 57	4 42	0 59	13 12	0 39	12 19	0 32	1 14	16 45	20 59	21 8	12 46		n.a.
T 28	3 1	7 19	4 15	10 1	0 23	11 15	0 41	20 58	1 30	17 22	0 57	4 40	0 59	13 13	0 39	12 20	0 32	1 14	16 45	21 0	21 8	12 48		n.a.
F 29	3 25	2 4	4 47	10 41	0 37	10 54	0 37	21 0	1 29	17 25	0 57	4 37	0 59	13 14	0 39	12 20	0 32	1 13	16 46	21 2	21 9	12 50		n.a.
S 30	3 48	3n23	5 1	11 20	0 52	10 33	0 33	21 2	1 29	17 29	0 57	4 35	0 59	13 15	0 39	12 20	0 32	1 12	16 46	21 4	21 9	12 53		n.a.
S 31	4n12	8n40	4s53	11n57	1n 6	10s11	0n30	21s 4	1n29	17n32	0s57	4s32	0s59	13n16	0s39	12n21	0s32	1s12	16n47	21n 6	21n10	12s55		n.a.

Julian Day Number = 3621110.5, Delta T = 09h16m06s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°46'43, Lahiri = 68°53'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5202

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 43 22	11♈47'29	20♉58	29♈53	3♓ 3	18♐28	24♉10	20♓49	7♉49	25°R22	19°R50	22°R59	22♋40	19♏43	n.a.	M 1
T 2	12 47 18	12°48'10	5♊43	0♉43	4°15	18°41	24°22	20°56	7°52	25♌21	19♏49	22♋52	22°36	19°50	n.a.	T 2
W 3	12 51 15	13°48'50	20°10	1°24	5°27	18°54	24°35	21° 2	7°56	25°20	19°48	22°48	22°33	19°56	n.a.	W 3
T 4	12 55 11	14°49'28	4♋15	1°56	6°40	19° 7	24°48	21° 9	7°59	25°19	19°46	22°47	22°30	20° 3	n.a.	T 4
F 5	12 59 8	15°50'05	17°59	2°19	7°52	19°18	25° 1	21°16	8° 2	25°18	19°45	22°47	22°27	20°10	n.a.	F 5
S 6	13 3 4	16°50'41	1♌21	2°31	9° 5	19°30	25°14	21°23	8° 5	25°17	19°44	22°46	22°24	20°16	n.a.	S 6
S 7	13 7 1	17°51'15	14°27	2°R32	10°17	19°40	25°27	21°29	8° 9	25°16	19°43	22°45	22°21	20°23	n.a.	S 7
M 8	13 10 57	18°51'47	27°17	2°24	11°30	19°50	25°40	21°36	8°12	25°15	19°41	22°41	22°17	20°30	n.a.	M 8
T 9	13 14 54	19°52'18	9♍55	2° 5	12°42	20° 0	25°53	21°43	8°15	25°14	19°40	22°35	22°14	20°37	n.a.	T 9
W10	13 18 50	20°52'48	22°22	1°36	13°55	20° 9	26° 6	21°49	8°19	25°14	19°38	22°25	22°11	20°43	n.a.	W10
T 11	13 22 47	21°53'16	4♎41	0°58	15° 7	20°17	26°20	21°56	8°22	25°13	19°37	22°13	22° 8	20°50	n.a.	T 11
F 12	13 26 44	22°53'43	16°52	0°12	16°20	20°25	26°33	22° 2	8°25	25°12	19°36	21°59	22° 5	20°57	n.a.	F 12
S 13	13 30 40	23°54'08	28°55	29♈19	17°33	20°32	26°46	22° 9	8°29	25°11	19°34	21°44	22° 2	21° 3	n.a.	S 13
S 14	13 34 37	24°54'32	10♏53	28°21	18°46	20°39	27° 0	22°15	8°32	25°11	19°33	21°30	21°58	21°10	n.a.	S 14
M15	13 38 33	25°54'54	22°46	27°19	19°58	20°45	27°13	22°21	8°35	25°10	19°31	21°17	21°55	21°17	n.a.	M15
T 16	13 42 30	26°55'16	4♐36	26°14	21°11	20°50	27°27	22°28	8°39	25° 9	19°30	21° 7	21°52	21°23	n.a.	T 16
W17	13 46 26	27°55'36	16°26	25° 9	22°24	20°55	27°41	22°34	8°42	25° 9	19°28	21° 0	21°49	21°30	n.a.	W17
T 18	13 50 23	28°55'55	28°19	24° 5	23°37	20°59	27°54	22°40	8°46	25° 8	19°27	20°56	21°46	21°37	n.a.	T 18
F 19	13 54 19	29°56'13	10♑18	23° 4	24°50	21° 2	28° 8	22°47	8°49	25° 8	19°25	20°54	21°42	21°44	n.a.	F 19
S 20	13 58 16	0♉56'29	22°30	22° 6	26° 3	21° 4	28°22	22°53	8°52	25° 7	19°24	20°D53	21°39	21°50	n.a.	S 20
S 21	14 2 13	1°56'45	4♒59	21°12	27°16	21° 6	28°36	22°59	8°56	25° 7	19°22	20°R53	21°36	21°57	n.a.	S 21
M22	14 6 9	2°56'58	17°51	20°24	28°29	21° 7	28°49	23° 5	8°59	25° 6	19°21	20°53	21°33	22° 4	n.a.	M22
T 23	14 10 6	3°57'11	1♓ 9	19°43	29°42	21°R 8	29° 3	23°11	9° 3	25° 6	19°19	20°50	21°30	22°10	n.a.	T 23
W24	14 14 2	4°57'22	14°57	19° 8	0♈55	21° 7	29°17	23°17	9° 6	25° 5	19°17	20°45	21°27	22°17	n.a.	W24
T 25	14 17 59	5°57'32	29°15	18°39	2° 9	21° 6	29°31	23°23	9°10	25° 5	19°16	20°37	21°23	22°24	n.a.	T 25
F 26	14 21 55	6°57'41	14♈ 0	18°18	3°22	21° 5	29°45	23°29	9°13	25° 5	19°14	20°27	21°20	22°30	n.a.	F 26
S 27	14 25 52	7°57'48	29° 6	18° 3	4°35	21° 2	29°59	23°34	9°16	25° 4	19°13	20°16	21°17	22°37	n.a.	S 27
S 28	14 29 48	8°57'53	14♉23	17°55	5°48	20°59	0♊14	23°40	9°20	25° 4	19°11	20° 6	21°14	22°44	n.a.	S 28
M29	14 33 45	9°57'57	29°39	17°D54	7° 2	20°54	0°28	23°46	9°23	25° 4	19° 9	19°57	21°11	22°51	n.a.	M29
T 30	14 37 41	10♉57'59	14♊44	17♈58	8♈15	20♐50	0♊42	23♓52	9♉27	25♌ 4	19♏ 8	19♋50	21♋ 7	22♏57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n35	13n25	4s26	12n31	1n21	9s49	0n26	21s 5	1n28	17n35	0s57	4s30	0s59	13n17	0s39	12n21	0s32	1s11	16n47	21n 7	21n10	12s57		n.a.
T 2	4 59	17 16	3 41	13 2	1 36	9 27	0 22	21 7	1 28	17 38	0 56	4 27	0 59	13 18	0 39	12 22	0 32	1 10	16 47	21 8	21 11	12 59		n.a.
W 3	5 22	19 58	2 43	13 30	1 51	9 4	0 18	21 8	1 27	17 41	0 56	4 24	0 59	13 19	0 38	12 22	0 32	1 10	16 48	21 9	21 11	13 1		n.a.
T 4	5 45	21 22	1 36	13 55	2 6	8 41	0 15	21 10	1 27	17 45	0 56	4 22	0 59	13 20	0 38	12 22	0 32	1 9	16 48	21 9	21 12	13 3		n.a.
F 5	6 8	21 26	0 25	14 16	2 20	8 18	0 11	21 11	1 26	17 48	0 56	4 19	1 0	13 21	0 38	12 23	0 32	1 8	16 48	21 9	21 12	13 5		n.a.
S 6	6 31	20 16	0n45	14 33	2 33	7 55	0 8	21 12	1 26	17 51	0 56	4 17	1 0	13 22	0 38	12 23	0 32	1 8	16 49	21 9	21 13	13 7		n.a.
S 7	6 54	18 1	1 52	14 45	2 46	7 31	0 4	21 14	1 25	17 54	0 56	4 14	1 0	13 23	0 38	12 23	0 32	1 7	16 49	21 9	21 13	13 9		n.a.
M 8	7 16	14 54	2 51	14 53	2 57	7 8	0 1	21 15	1 25	17 57	0 56	4 12	1 0	13 24	0 38	12 24	0 31	1 6	16 49	21 10	21 14	13 12		n.a.
T 9	7 39	11 9	3 41	14 56	3 7	6 44	0s 3	21 16	1 24	18 0	0 55	4 9	1 0	13 25	0 38	12 24	0 31	1 6	16 50	21 11	21 14	13 14		n.a.
W10	8 1	6 58	4 20	14 54	3 16	6 19	0 6	21 17	1 24	18 4	0 55	4 7	1 0	13 26	0 38	12 24	0 31	1 5	16 50	21 13	21 15	13 16		n.a.
T 11	8 23	2 33	4 46	14 47	3 22	5 55	0 10	21 19	1 23	18 7	0 55	4 4	1 0	13 27	0 38	12 24	0 31	1 4	16 50	21 15	21 15	13 18		n.a.
F 12	8 45	1s55	4 58	14 35	3 27	5 30	0 13	21 20	1 22	18 10	0 55	4 2	1 0	13 28	0 38	12 25	0 31	1 4	16 51	21 17	21 16	13 20		n.a.
S 13	9 7	6 16	4 57	14 19	3 29	5 5	0 16	21 21	1 22	18 13	0 55	4 0	1 0	13 29	0 38	12 25	0 31	1 3	16 51	21 19	21 16	13 22		n.a.
S 14	9 29	10 21	4 43	13 59	3 29	4 41	0 19	21 22	1 21	18 16	0 55	3 57	1 1	13 30	0 38	12 25	0 31	1 3	16 51	21 21	21 17	13 24		n.a.
M15	9 51	14 1	4 16	13 35	3 27	4 15	0 23	21 23	1 20	18 19	0 55	3 55	1 1	13 31	0 38	12 25	0 31	1 2	16 52	21 23	21 17	13 26		n.a.
T 16	10 12	17 7	3 38	13 8	3 23	3 50	0 26	21 24	1 20	18 22	0 55	3 53	1 1	13 32	0 38	12 26	0 31	1 1	16 52	21 25	21 18	13 28		n.a.
W17	10 34	19 31	2 51	12 38	3 17	3 25	0 29	21 25	1 19	18 26	0 55	3 50	1 1	13 34	0 38	12 26	0 31	1 1	16 52	21 26	21 18	13 31		n.a.
T 18	10 55	21 5	1 56	12 7	3 9	2 59	0 32	21 26	1 18	18 29	0 54	3 48	1 1	13 35	0 38	12 26	0 31	1 0	16 52	21 26	21 19	13 33		n.a.
F 19	11 16	21 43	0 56	11 35	2 59	2 33	0 35	21 27	1 17	18 32	0 54	3 46	1 1	13 36	0 38	12 26	0 31	1 0	16 52	21 27	21 19	13 35		n.a.
S 20	11 37	21 20	0s 9	11 3	2 47	2 8	0 38	21 28	1 16	18 35	0 54	3 43	1 1	13 37	0 38	12 27	0 31	0 59	16 53	21 27	21 20	13 37		n.a.
S 21	11 57	19 54	1 14	10 32	2 35	1 42	0 41	21 29	1 16	18 38	0 54	3 41	1 1	13 38	0 38	12 27	0 31	0 58	16 53	21 27	21 20	13 39		n.a.
M22	12 17	17 25	2 18	10 1	2 21	1 16	0 44	21 30	1 15	18 41	0 54	3 39	1 1	13 39	0 38	12 27	0 31	0 58	16 53	21 27	21 21	13 41		n.a.
T 23	12 38	13 57	3 16	9 33	2 6	0 50	0 46	21 31	1 14	18 44	0 54	3 37	1 2	13 40	0 38	12 27	0 31	0 57	16 53	21 27	21 21	13 43		n.a.
W24	12 57	9 37	4 5	9 6	1 52	0 24	0 49	21 32	1 13	18 47	0 54	3 34	1 2	13 41	0 38	12 27	0 31	0 57	16 54	21 28	21 22	13 45		n.a.
T 25	13 17	4 36	4 41	8 41	1 36	0n 3	0 52	21 33	1 12	18 50	0 54	3 32	1 2	13 42	0 38	12 27	0 31	0 56	16 54	21 29	21 22	13 47		n.a.
F 26	13 37	0n49	5 0	8 19	1 21	0 29	0 54	21 34	1 11	18 53	0 54	3 30	1 2	13 43	0 38	12 27	0 31	0 56	16 54	21 31	21 23	13 49		n.a.
S 27	13 56	6 19	4 58	7 59	1 6	0 55	0 57	21 35	1 10	18 56	0 54	3 28	1 2	13 44	0 38	12 28	0 31	0 55	16 54	21 32	21 23	13 51		n.a.
S 28	14 15	11 30	4 35	7 42	0 51	1 21	0 59	21 36	1 9	18 59	0 53	3 26	1 2	13 45	0 38	12 28	0 31	0 54	16 54	21 34	21 24	13 54		n.a.
M29	14 34	15 57	3 53	7 28	0 36	1 48	1 2	21 37	1 7	19 2	0 53	3 24	1 2	13 47	0 38	12 28	0 31	0 54	16 54	21 35	21 24	13 56		n.a.
T 30	14n52	19n17	2s55	7n16	0n21	2n14	1s 4	21s38	1n 6	19n 5	0s53	3s22	1s 2	13n48	0s38	12n28	0s31	0s53	16n54	21n36	21n25	13s58		n.a.

Julian Day Number = 3621141.5, Delta T = 09h16m07s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°46'47, Lahiri = 68°53'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5202

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 41 38	11♉58'00	29♊29	18♈ 9	9♈28	20°R44	0♊56	23♓57	9♉30	25°R 4	19°R 6	19°R46	21♋ 4	23♏ 4	n.a.	W 1
T 2	14 45 35	12°57'58	13♋49	18°25	10°41	20♐37	1°10	24° 3	9°34	25♌ 4	19♏ 4	19°D44	21° 1	23°11	n.a.	T 2
F 3	14 49 31	13°57'55	27°42	18°47	11°55	20°30	1°25	24° 8	9°37	25° 4	19° 3	19♋44	20°58	23°17	n.a.	F 3
S 4	14 53 28	14°57'49	11♌10	19°13	13° 8	20°22	1°39	24°14	9°41	25°D 4	19° 1	19°R45	20°55	23°24	n.a.	S 4
S 5	14 57 24	15°57'41	24°14	19°44	14°21	20°13	1°53	24°19	9°44	25° 4	18°59	19°45	20°52	23°31	n.a.	S 5
M 6	15 1 21	16°57'31	6♍59	20°20	15°35	20° 4	2° 8	24°24	9°47	25° 4	18°58	19°43	20°48	23°37	n.a.	M 6
T 7	15 5 17	17°57'19	19°28	20°59	16°48	19°54	2°22	24°29	9°51	25° 4	18°56	19°38	20°45	23°44	n.a.	T 7
W 8	15 9 14	18°57'05	1♎45	21°43	18° 2	19°43	2°36	24°34	9°54	25° 4	18°54	19°31	20°42	23°51	n.a.	W 8
T 9	15 13 10	19°56'49	13°52	22°30	19°15	19°31	2°51	24°40	9°58	25° 4	18°53	19°22	20°39	23°58	n.a.	T 9
F 10	15 17 7	20°56'31	25°53	23°20	20°28	19°18	3° 5	24°45	10° 1	25° 4	18°51	19°11	20°36	24° 4	n.a.	F 10
S 11	15 21 3	21°56'12	7♏49	24°14	21°42	19° 5	3°20	24°49	10° 5	25° 4	18°49	19° 0	20°33	24°11	n.a.	S 11
S 12	15 25 0	22°55'50	19°42	25°10	22°55	18°51	3°34	24°54	10° 8	25° 4	18°48	18°49	20°29	24°18	n.a.	S 12
M13	15 28 57	23°55'27	1♐33	26°10	24° 9	18°36	3°49	24°59	10°11	25° 5	18°46	18°39	20°26	24°24	n.a.	M13
T 14	15 32 53	24°55'02	13°24	27°12	25°22	18°21	4° 3	25° 4	10°15	25° 5	18°45	18°31	20°23	24°31	n.a.	T 14
W15	15 36 50	25°54'35	25°16	28°16	26°36	18° 5	4°18	25° 9	10°18	25° 5	18°43	18°26	20°20	24°38	n.a.	W15
T 16	15 40 46	26°54'06	7♑13	29°23	27°49	17°48	4°32	25°13	10°21	25° 6	18°41	18°23	20°17	24°44	n.a.	T 16
F 17	15 44 43	27°53'36	19°17	0♉33	29° 3	17°31	4°47	25°18	10°25	25° 6	18°40	18°D22	20°13	24°51	n.a.	F 17
S 18	15 48 39	28°53'04	1♒32	1°44	0♉16	17°13	5° 1	25°22	10°28	25° 7	18°38	18°23	20°10	24°58	n.a.	S 18
S 19	15 52 36	29°52'31	14° 2	2°58	1°30	16°55	5°16	25°26	10°31	25° 7	18°36	18°24	20° 7	25° 5	n.a.	S 19
M20	15 56 32	0♊51'55	26°51	4°13	2°44	16°35	5°30	25°31	10°35	25° 8	18°35	18°R25	20° 4	25°11	n.a.	M20
T 21	16 0 29	1°51'19	10♓ 4	5°31	3°57	16°16	5°45	25°35	10°38	25° 8	18°33	18°25	20° 1	25°18	n.a.	T 21
W22	16 4 26	2°50'40	23°43	6°50	5°11	15°56	6° 0	25°39	10°41	25° 9	18°31	18°23	19°58	25°25	n.a.	W22
T 23	16 8 22	3°50'00	7♈50	8°11	6°24	15°35	6°14	25°43	10°44	25° 9	18°30	18°19	19°54	25°31	n.a.	T 23
F 24	16 12 19	4°49'19	22°24	9°34	7°38	15°14	6°29	25°47	10°48	25°10	18°28	18°14	19°51	25°38	n.a.	F 24
S 25	16 16 15	5°48'36	7♉20	10°59	8°51	14°52	6°43	25°51	10°51	25°11	18°27	18° 7	19°48	25°45	n.a.	S 25
S 26	16 20 12	6°47'51	22°31	12°26	10° 5	14°31	6°58	25°55	10°54	25°11	18°25	18° 1	19°45	25°51	n.a.	S 26
M27	16 24 8	7°47'05	7♊47	13°54	11°19	14° 8	7°13	25°59	10°57	25°12	18°24	17°56	19°42	25°58	n.a.	M27
T 28	16 28 5	8°46'16	22°57	15°23	12°32	13°46	7°27	26° 2	11° 0	25°13	18°22	17°52	19°39	26° 5	n.a.	T 28
W29	16 32 1	9°45'26	7♋52	16°55	13°46	13°23	7°42	26° 6	11° 4	25°14	18°21	17°50	19°35	26°12	n.a.	W29
T 30	16 35 58	10°44'34	22°24	18°27	14°59	13° 0	7°56	26° 9	11° 7	25°15	18°19	17°D49	19°32	26°18	n.a.	T 30
F 31	16 39 55	11♊43'40	6♌29	20♉ 2	16♉13	12♐37	8♊11	26♓13	11♉10	25♌15	18♏18	17♋50	19♋29	26♏25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n10	21n17	1s46	7n 7	0n 7	2n40	1s 6	21s38	1n 5	19n 8	0s53	3s19	1s 3	13n49	0s38	12n28	0s31	0s53	16n55	21n37	21n25	14s 0		n.a.
T 2	15 28	21 49	0 31	7 0	0s 6	3 6	1 9	21 39	1 4	19 11	0 53	3 17	1 3	13 50	0 38	12 28	0 31	0 52	16 55	21 37	21 26	14 2		n.a.
F 3	15 46	20 58	0n42	6 56	0 19	3 33	1 11	21 40	1 3	19 14	0 53	3 15	1 3	13 51	0 38	12 28	0 31	0 52	16 55	21 37	21 26	14 4		n.a.
S 4	16 3	18 56	1 52	6 55	0 32	3 59	1 13	21 41	1 1	19 17	0 53	3 13	1 3	13 52	0 38	12 28	0 31	0 51	16 55	21 37	21 27	14 6		n.a.
S 5	16 20	15 57	2 53	6 55	0 44	4 25	1 15	21 41	1 0	19 20	0 53	3 12	1 3	13 53	0 38	12 28	0 31	0 51	16 55	21 37	21 27	14 8		n.a.
M 6	16 37	12 17	3 44	6 58	0 55	4 51	1 17	21 42	0 58	19 23	0 53	3 10	1 3	13 54	0 38	12 28	0 31	0 50	16 55	21 37	21 28	14 10		n.a.
T 7	16 54	8 9	4 23	7 2	1 6	5 17	1 19	21 43	0 57	19 25	0 53	3 8	1 3	13 55	0 38	12 28	0 31	0 50	16 55	21 38	21 28	14 12		n.a.
W 8	17 10	3 45	4 50	7 9	1 16	5 43	1 20	21 44	0 56	19 28	0 53	3 6	1 4	13 56	0 38	12 28	0 31	0 50	16 55	21 39	21 29	14 14		n.a.
T 9	17 26	0s43	5 2	7 17	1 26	6 9	1 22	21 44	0 54	19 31	0 53	3 4	1 4	13 57	0 38	12 28	0 31	0 49	16 55	21 40	21 29	14 16		n.a.
F 10	17 42	5 8	5 2	7 27	1 35	6 34	1 24	21 45	0 52	19 34	0 53	3 2	1 4	13 58	0 38	12 28	0 31	0 49	16 55	21 42	21 29	14 18		n.a.
S 11	17 57	9 20	4 48	7 38	1 43	7 0	1 25	21 45	0 51	19 37	0 53	3 0	1 4	13 59	0 38	12 28	0 31	0 48	16 55	21 43	21 30	14 20		n.a.
S 12	18 12	13 10	4 22	7 51	1 51	7 25	1 27	21 46	0 49	19 39	0 52	2 59	1 4	14 0	0 38	12 28	0 31	0 48	16 55	21 45	21 30	14 22		n.a.
M13	18 26	16 28	3 44	8 5	1 58	7 51	1 28	21 46	0 47	19 42	0 52	2 57	1 4	14 1	0 38	12 28	0 31	0 47	16 55	21 46	21 31	14 24		n.a.
T 14	18 41	19 6	2 56	8 21	2 5	8 16	1 29	21 47	0 46	19 45	0 52	2 55	1 5	14 2	0 38	12 28	0 31	0 47	16 55	21 47	21 31	14 27		n.a.
W15	18 55	20 57	2 1	8 38	2 11	8 41	1 31	21 47	0 44	19 48	0 52	2 53	1 5	14 3	0 38	12 28	0 31	0 47	16 55	21 48	21 32	14 29		n.a.
T 16	19 8	21 51	1 0	8 56	2 17	9 6	1 32	21 47	0 42	19 50	0 52	2 52	1 5	14 5	0 38	12 28	0 31	0 46	16 55	21 48	21 32	14 31		n.a.
F 17	19 22	21 46	0s 5	9 15	2 22	9 30	1 33	21 48	0 40	19 53	0 52	2 50	1 5	14 6	0 38	12 27	0 30	0 46	16 55	21 48	21 33	14 33		n.a.
S 18	19 35	20 38	1 10	9 35	2 27	9 55	1 34	21 48	0 38	19 55	0 52	2 49	1 5	14 7	0 38	12 27	0 30	0 46	16 55	21 48	21 33	14 35		n.a.
S 19	19 47	18 29	2 14	9 56	2 31	10 19	1 35	21 48	0 37	19 58	0 52	2 47	1 5	14 8	0 38	12 27	0 30	0 45	16 55	21 48	21 34	14 37		n.a.
M20	19 59	15 23	3 13	10 17	2 34	10 43	1 36	21 48	0 35	20 1	0 52	2 46	1 5	14 9	0 38	12 27	0 30	0 45	16 55	21 48	21 34	14 39		n.a.
T 21	20 11	11 25	4 3	10 40	2 37	11 7	1 36	21 48	0 33	20 3	0 52	2 44	1 6	14 10	0 38	12 27	0 30	0 45	16 55	21 48	21 35	14 41		n.a.
W22	20 23	6 46	4 41	11 3	2 40	11 30	1 37	21 48	0 31	20 6	0 52	2 43	1 6	14 11	0 38	12 27	0 30	0 44	16 55	21 48	21 35	14 43		n.a.
T 23	20 34	1 37	5 4	11 27	2 41	11 53	1 38	21 48	0 29	20 8	0 52	2 41	1 6	14 12	0 38	12 27	0 30	0 44	16 54	21 49	21 35	14 45		n.a.
F 24	20 45	3n47	5 8	11 51	2 43	12 16	1 38	21 48	0 26	20 11	0 52	2 40	1 6	14 13	0 38	12 26	0 30	0 44	16 54	21 49	21 36	14 47		n.a.
S 25	20 55	9 7	4 52	12 16	2 44	12 39	1 39	21 48	0 24	20 13	0 52	2 38	1 6	14 13	0 38	12 26	0 30	0 43	16 54	21 50	21 36	14 49		n.a.
S 26	21 5	13 58	4 15	12 42	2 44	13 2	1 39	21 47	0 22	20 16	0 52	2 37	1 6	14 14	0 38	12 26	0 30	0 43	16 54	21 51	21 37	14 51		n.a.
M27	21 15	17 57	3 20	13 8	2 44	13 24	1 39	21 47	0 20	20 18	0 52	2 36	1 7	14 15	0 38	12 26	0 30	0 43	16 54	21 52	21 37	14 53		n.a.
T 28	21 24	20 40	2 11	13 34	2 43	13 46	1 40	21 46	0 18	20 20	0 52	2 34	1 7	14 16	0 38	12 26	0 30	0 43	16 54	21 52	21 38	14 55		n.a.
W29	21 33	21 55	0 54	14 1	2 42	14 7	1 40	21 46	0 16	20 23	0 52	2 33	1 7	14 17	0 38	12 25	0 30	0 42	16 54	21 52	21 38	14 57		n.a.
T 30	21 41	21 37	0n25	14 27	2 41	14 28	1 40	21 45	0 14	20 25	0 52	2 32	1 7	14 18	0 38	12 25	0 30	0 42	16 53	21 52	21 39	14 59		n.a.
F 31	21n49	19n57	1n40	14n54	2s38	14n49	1s40	21s45	0n11	20n27	0s52	2s31	1s 7	14n19	0s38	12n25	0s30	0s42	16n53	21n52	21n39	15s 1		n.a.

Julian Day Number = 3621171.5, Delta T = 09h16m09s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°46'52, Lahiri = 68°53'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5202

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 51	12♊42'43	20♌ 7	21♉38	17♉27	12°R14	8♊26	26♓16	11♉13	25♌16	18°R16	17♋52	19♋26	26♏32	n.a.	S 1
S 2	16 47 48	13°41'44	3♍18	23°15	18°40	11♐51	8°40	26°19	11°16	25°17	18♏15	17°53	19°23	26°38	n.a.	S 2
M 3	16 51 44	14°40'44	16° 6	24°55	19°54	11°28	8°55	26°22	11°19	25°18	18°13	17°R54	19°19	26°45	n.a.	M 3
T 4	16 55 41	15°39'40	28°35	26°35	21° 7	11° 5	9° 9	26°25	11°22	25°19	18°12	17°53	19°16	26°52	n.a.	T 4
W 5	16 59 37	16°38'35	10♎49	28°18	22°21	10°42	9°24	26°28	11°25	25°20	18°10	17°50	19°13	26°58	n.a.	W 5
T 6	17 3 34	17°37'28	22°52	0♊ 2	23°35	10°19	9°38	26°31	11°28	25°21	18° 9	17°47	19°10	27° 5	n.a.	T 6
F 7	17 7 30	18°36'19	4♏48	1°47	24°48	9°56	9°53	26°34	11°31	25°22	18° 8	17°42	19° 7	27°12	n.a.	F 7
S 8	17 11 27	19°35'08	16°40	3°34	26° 2	9°33	10° 7	26°37	11°34	25°23	18° 6	17°37	19° 4	27°18	n.a.	S 8
S 9	17 15 24	20°33'55	28°30	5°23	27°15	9°11	10°22	26°39	11°36	25°25	18° 5	17°32	19° 0	27°25	n.a.	S 9
M10	17 19 20	21°32'40	10♐22	7°13	28°29	8°49	10°36	26°42	11°39	25°26	18° 3	17°28	18°57	27°32	n.a.	M10
T 11	17 23 17	22°31'23	22°16	9° 5	29°43	8°27	10°51	26°44	11°42	25°27	18° 2	17°25	18°54	27°39	n.a.	T 11
W12	17 27 13	23°30'04	4♑15	10°59	0♊56	8° 6	11° 5	26°46	11°45	25°28	18° 1	17°23	18°51	27°45	n.a.	W12
T 13	17 31 10	24°28'44	16°22	12°54	2°10	7°45	11°19	26°49	11°48	25°29	18° 0	17°D22	18°48	27°52	n.a.	T 13
F 14	17 35 6	25°27'22	28°37	14°51	3°23	7°24	11°34	26°51	11°50	25°31	17°58	17°23	18°45	27°59	n.a.	F 14
S 15	17 39 3	26°25'58	11♒ 3	16°50	4°37	7° 4	11°48	26°53	11°53	25°32	17°57	17°24	18°41	28° 5	n.a.	S 15
S 16	17 42 59	27°24'33	23°42	18°50	5°51	6°45	12° 2	26°55	11°56	25°33	17°56	17°25	18°38	28°12	n.a.	S 16
M17	17 46 56	28°23'06	6♓38	20°52	7° 4	6°26	12°17	26°57	11°58	25°35	17°55	17°27	18°35	28°19	n.a.	M17
T 18	17 50 53	29°21'38	19°52	22°55	8°18	6° 8	12°31	26°58	12° 1	25°36	17°54	17°28	18°32	28°25	n.a.	T 18
W19	17 54 49	0♋20'08	3♈27	25° 0	9°32	5°50	12°45	27° 0	12° 4	25°38	17°52	17°R28	18°29	28°32	n.a.	W19
T 20	17 58 46	1°18'37	17°25	27° 6	10°45	5°33	12°59	27° 1	12° 6	25°39	17°51	17°27	18°25	28°39	n.a.	T 20
F 21	18 2 42	2°17'05	1♉43	29°13	11°59	5°16	13°14	27° 3	12° 9	25°40	17°50	17°26	18°22	28°45	n.a.	F 21
S 22	18 6 39	3°15'31	16°21	1♋21	13°12	5° 0	13°28	27° 4	12°11	25°42	17°49	17°25	18°19	28°52	n.a.	S 22
S 23	18 10 35	4°13'56	1♊12	3°31	14°26	4°45	13°42	27° 6	12°14	25°43	17°48	17°23	18°16	28°59	n.a.	S 23
M24	18 14 32	5°12'19	16°11	5°41	15°40	4°30	13°56	27° 7	12°16	25°45	17°47	17°21	18°13	29° 6	n.a.	M24
T 25	18 18 29	6°10'41	1♋ 9	7°51	16°53	4°17	14°10	27° 8	12°18	25°47	17°46	17°21	18°10	29°12	n.a.	T 25
W26	18 22 25	7° 9'01	15°57	10° 2	18° 7	4° 4	14°24	27° 9	12°21	25°48	17°45	17°D20	18° 6	29°19	n.a.	W26
T 27	18 26 22	8° 7'20	0♌28	12°12	19°20	3°51	14°38	27°10	12°23	25°50	17°44	17°20	18° 3	29°26	n.a.	T 27
F 28	18 30 18	9° 5'37	14°37	14°23	20°34	3°40	14°52	27°10	12°25	25°51	17°43	17°21	18° 0	29°32	n.a.	F 28
S 29	18 34 15	10° 3'52	28°21	16°32	21°48	3°29	15° 6	27°11	12°27	25°53	17°43	17°22	17°57	29°39	n.a.	S 29
S 30	18 38 11	11♋ 2'05	11♍39	18♋41	23♊ 1	3♐19	15♊20	27♓12	12♉30	25♌55	17♏42	17♋22	17♋54	29♏46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	17n11	2n47	15n21	2s36	15n 9	1s40	21s44	0n 9	20n30	0s52	2s30	1s 7	14n20	0s38	12n25	0s30	0s42	16n53	21n52	21n40	15s 3		n.a.
S 2	22 4	13 36	3 43	15 49	2 33	15 30	1 40	21 43	0 7	20 32	0 52	2 29	1 8	14 21	0 38	12 24	0 30	0 42	16 53	21 52	21 40	15 5		n.a.
M 3	22 11	9 29	4 26	16 16	2 29	15 49	1 39	21 42	0 5	20 34	0 51	2 28	1 8	14 22	0 38	12 24	0 30	0 42	16 53	21 52	21 40	15 7		n.a.
T 4	22 17	5 5	4 55	16 43	2 25	16 9	1 39	21 41	0 2	20 36	0 51	2 27	1 8	14 23	0 38	12 24	0 30	0 41	16 52	21 52	21 41	15 9		n.a.
W 5	22 23	0 33	5 10	17 10	2 21	16 27	1 39	21 41	0 0	20 39	0 51	2 26	1 8	14 24	0 38	12 23	0 30	0 41	16 52	21 52	21 41	15 11		n.a.
T 6	22 28	3s55	5 11	17 36	2 16	16 46	1 38	21 40	0s 2	20 41	0 51	2 25	1 8	14 25	0 38	12 23	0 30	0 41	16 52	21 53	21 42	15 13		n.a.
F 7	22 34	8 12	4 59	18 3	2 10	17 4	1 38	21 39	0 5	20 43	0 51	2 24	1 8	14 25	0 38	12 23	0 30	0 41	16 52	21 53	21 42	15 15		n.a.
S 8	22 38	12 9	4 34	18 29	2 4	17 22	1 37	21 37	0 7	20 45	0 51	2 23	1 9	14 26	0 38	12 22	0 30	0 41	16 52	21 54	21 43	15 17		n.a.
S 9	22 43	15 38	3 57	18 54	1 58	17 39	1 37	21 36	0 9	20 47	0 51	2 22	1 9	14 27	0 38	12 22	0 30	0 41	16 51	21 55	21 43	15 19		n.a.
M10	22 47	18 30	3 9	19 20	1 51	17 56	1 36	21 35	0 11	20 49	0 51	2 21	1 9	14 28	0 38	12 22	0 30	0 41	16 51	21 55	21 43	15 21		n.a.
T 11	22 50	20 36	2 14	19 44	1 44	18 12	1 35	21 34	0 14	20 51	0 51	2 20	1 9	14 29	0 38	12 21	0 30	0 41	16 51	21 56	21 44	15 23		n.a.
W12	22 53	21 47	1 12	20 8	1 36	18 28	1 34	21 33	0 16	20 53	0 51	2 20	1 9	14 30	0 38	12 21	0 30	0 41	16 50	21 56	21 44	15 25		n.a.
T 13	22 56	21 58	0 6	20 31	1 28	18 43	1 33	21 32	0 18	20 55	0 51	2 19	1 10	14 31	0 38	12 20	0 30	0 41	16 50	21 56	21 45	15 27		n.a.
F 14	22 58	21 6	1s 2	20 53	1 20	18 58	1 32	21 31	0 20	20 57	0 51	2 18	1 10	14 31	0 38	12 20	0 30	0 41	16 50	21 56	21 45	15 29		n.a.
S 15	23 0	19 12	2 7	21 13	1 11	19 12	1 31	21 30	0 22	20 59	0 51	2 18	1 10	14 32	0 38	12 20	0 30	0 41	16 50	21 56	21 46	15 31		n.a.
S 16	23 1	16 21	3 7	21 33	1 2	19 26	1 30	21 29	0 25	21 1	0 51	2 17	1 10	14 33	0 38	12 19	0 30	0 41	16 49	21 56	21 46	15 33		n.a.
M17	23 2	12 39	3 59	21 52	0 52	19 40	1 29	21 28	0 27	21 2	0 51	2 16	1 10	14 34	0 38	12 19	0 30	0 41	16 49	21 55	21 46	15 35		n.a.
T 18	23 2	8 15	4 40	22 9	0 43	19 52	1 28	21 27	0 29	21 4	0 51	2 16	1 10	14 34	0 39	12 18	0 30	0 41	16 49	21 55	21 47	15 37		n.a.
W19	23 2	3 21	5 7	22 24	0 33	20 5	1 27	21 26	0 31	21 6	0 51	2 15	1 11	14 35	0 39	12 18	0 30	0 41	16 48	21 55	21 47	15 39		n.a.
T 20	23 2	1n50	5 16	22 38	0 23	20 17	1 25	21 25	0 33	21 8	0 51	2 15	1 11	14 36	0 39	12 17	0 30	0 41	16 48	21 55	21 48	15 41		n.a.
F 21	23 1	7 4	5 6	22 50	0 12	20 28	1 24	21 24	0 35	21 10	0 51	2 15	1 11	14 37	0 39	12 17	0 30	0 41	16 48	21 55	21 48	15 43		n.a.
S 22	23 0	12 1	4 37	23 0	0 2	20 38	1 23	21 23	0 37	21 11	0 51	2 14	1 11	14 37	0 39	12 17	0 30	0 41	16 47	21 56	21 49	15 45		n.a.
S 23	22 58	16 20	3 48	23 8	0n 8	20 48	1 21	21 22	0 39	21 13	0 51	2 14	1 11	14 38	0 39	12 16	0 30	0 41	16 47	21 56	21 49	15 47		n.a.
M24	22 56	19 37	2 44	23 14	0 19	20 58	1 19	21 21	0 41	21 15	0 51	2 14	1 12	14 39	0 39	12 16	0 30	0 41	16 46	21 56	21 49	15 49		n.a.
T 25	22 54	21 34	1 29	23 18	0 29	21 7	1 18	21 21	0 43	21 16	0 51	2 13	1 12	14 40	0 39	12 15	0 30	0 41	16 46	21 56	21 50	15 51		n.a.
W26	22 51	21 59	0 8	23 19	0 39	21 15	1 16	21 20	0 45	21 18	0 51	2 13	1 12	14 40	0 39	12 15	0 30	0 41	16 46	21 56	21 50	15 53		n.a.
T 27	22 48	20 53	1n12	23 18	0 49	21 23	1 14	21 20	0 46	21 19	0 51	2 13	1 12	14 41	0 39	12 14	0 29	0 41	16 45	21 56	21 51	15 55		n.a.
F 28	22 44	18 30	2 26	23 15	0 58	21 30	1 13	21 19	0 48	21 21	0 51	2 13	1 12	14 42	0 39	12 14	0 29	0 42	16 45	21 56	21 51	15 57		n.a.
S 29	22 40	15 7	3 28	23 9	1 8	21 37	1 11	21 19	0 50	21 22	0 51	2 13	1 13	14 42	0 39	12 13	0 29	0 42	16 45	21 56	21 52	15 59		n.a.
S 30	22n35	11n 3	4n18	23n 1	1n16	21n43	1s 9	21s19	0s52	21n24	0s51	2s13	1s13	14n43	0s39	12n12	0s29	0s42	16n44	21n56	21n52	16s 1		n.a.

Julian Day Number = 3621202.5, Delta T = 09h16m11s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°46'56, Lahiri = 68°53'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5202

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 42 8	12♋ 0'17	24♍34	20♋49	24♊15	3°R10	15♊34	27♓12	12♉32	25♌57	17°R41	17♋23	17♋51	29♏52	n.a.	M 1
T 2	18 46 4	12°58'26	7♎ 7	22°55	25°28	3♐ 2	15°47	27°12	12°34	25°58	17♏40	17°23	17°47	29°59	n.a.	T 2
W 3	18 50 1	13°56'34	19°23	25° 0	26°42	2°55	16° 1	27°13	12°36	26° 0	17°39	17°R23	17°44	0♐ 6	n.a.	W 3
T 4	18 53 58	14°54'40	1♏26	27° 3	27°56	2°48	16°15	27°13	12°38	26° 2	17°39	17°23	17°41	0°12	n.a.	T 4
F 5	18 57 54	15°52'45	13°21	29° 3	29° 9	2°42	16°28	27°R13	12°40	26° 4	17°38	17°23	17°38	0°19	n.a.	F 5
S 6	19 1 51	16°50'48	25°11	1♌ 1	0♋23	2°37	16°42	27°13	12°42	26° 5	17°37	17°23	17°35	0°26	n.a.	S 6
S 7	19 5 47	17°48'49	7♐ 2	2°57	1°36	2°33	16°55	27°13	12°44	26° 7	17°37	17°D23	17°31	0°32	n.a.	S 7
M 8	19 9 44	18°46'49	18°56	4°50	2°50	2°29	17° 9	27°13	12°46	26° 9	17°36	17°23	17°28	0°39	n.a.	M 8
T 9	19 13 40	19°44'47	0♑56	6°40	4° 4	2°26	17°22	27°12	12°47	26°11	17°35	17°23	17°25	0°46	n.a.	T 9
W10	19 17 37	20°42'44	13° 5	8°27	5°17	2°24	17°36	27°12	12°49	26°13	17°35	17°R23	17°22	0°53	n.a.	W10
T 11	19 21 34	21°40'39	25°24	10°11	6°31	2°23	17°49	27°11	12°51	26°15	17°34	17°23	17°19	0°59	n.a.	T 11
F 12	19 25 30	22°38'33	7♒55	11°52	7°44	2°D23	18° 2	27°11	12°53	26°17	17°34	17°23	17°16	1° 6	n.a.	F 12
S 13	19 29 27	23°36'26	20°39	13°30	8°58	2°23	18°15	27°10	12°54	26°19	17°33	17°22	17°12	1°13	n.a.	S 13
S 14	19 33 23	24°34'17	3♓37	15° 5	10°11	2°24	18°28	27° 9	12°56	26°20	17°33	17°21	17° 9	1°19	n.a.	S 14
M15	19 37 20	25°32'08	16°49	16°37	11°25	2°26	18°41	27° 8	12°57	26°22	17°33	17°20	17° 6	1°26	n.a.	M15
T 16	19 41 16	26°29'57	0♈16	18° 5	12°39	2°29	18°54	27° 7	12°59	26°24	17°32	17°19	17° 3	1°33	n.a.	T 16
W17	19 45 13	27°27'46	13°57	19°31	13°52	2°32	19° 7	27° 6	13° 0	26°26	17°32	17°19	17° 0	1°39	n.a.	W17
T 18	19 49 9	28°25'33	27°53	20°53	15° 6	2°36	19°20	27° 5	13° 2	26°28	17°32	17°D18	16°57	1°46	n.a.	T 18
F 19	19 53 6	29°23'20	12♉ 1	22°11	16°19	2°41	19°33	27° 4	13° 3	26°30	17°31	17°19	16°53	1°53	n.a.	F 19
S 20	19 57 3	0♌21'06	26°21	23°26	17°33	2°46	19°46	27° 2	13° 4	26°33	17°31	17°19	16°50	1°59	n.a.	S 20
S 21	20 0 59	1°18'51	10♊50	24°38	18°47	2°53	19°58	27° 1	13° 6	26°35	17°31	17°20	16°47	2° 6	n.a.	S 21
M22	20 4 56	2°16'36	25°24	25°46	20° 0	2°59	20°11	26°59	13° 7	26°37	17°31	17°21	16°44	2°13	n.a.	M22
T 23	20 8 52	3°14'19	9♋57	26°51	21°14	3° 7	20°24	26°58	13° 8	26°39	17°31	17°22	16°41	2°19	n.a.	T 23
W24	20 12 49	4°12'02	24°25	27°52	22°28	3°15	20°36	26°56	13° 9	26°41	17°31	17°R22	16°37	2°26	n.a.	W24
T 25	20 16 45	5° 9'44	8♌41	28°50	23°41	3°24	20°48	26°54	13°10	26°43	17°30	17°21	16°34	2°33	n.a.	T 25
F 26	20 20 42	6° 7'24	22°41	29°44	24°55	3°33	21° 1	26°52	13°12	26°45	17°30	17°20	16°31	2°39	n.a.	F 26
S 27	20 24 39	7° 5'04	6♍21	0♍33	26° 8	3°43	21°13	26°50	13°13	26°47	17°D30	17°17	16°28	2°46	n.a.	S 27
S 28	20 28 35	8° 2'42	19°39	1°19	27°22	3°54	21°25	26°48	13°13	26°49	17°30	17°14	16°25	2°53	n.a.	S 28
M29	20 32 32	9° 0'19	2♎35	2° 1	28°36	4° 6	21°37	26°46	13°14	26°51	17°31	17°11	16°22	3° 0	n.a.	M29
T 30	20 36 28	9°57'55	15°11	2°39	29°49	4°18	21°49	26°44	13°15	26°54	17°31	17° 9	16°18	3° 6	n.a.	T 30
W31	20 40 25	10♌55'30	27♎29	3♍13	1♌ 3	4♐30	22♊ 1	26♓41	13♉16	26♌56	17♏31	17♋ 7	16♋15	3♐13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n30	6n37	4n53	22n51	1n24	21n48	1s 7	21s19	0s53	21n25	0s51	2s13	1s13	14n43	0s39	12n12	0s29	0s42	16n44	21n56	21n52	16s 2		n.a.
T 2	22 25	2 1	5 12	22 38	1 32	21 53	1 5	21 19	0 55	21 27	0 51	2 13	1 13	14 44	0 39	12 11	0 29	0 42	16 43	21 56	21 53	16 4		n.a.
W 3	22 19	2s33	5 17	22 23	1 39	21 57	1 3	21 19	0 57	21 28	0 51	2 13	1 13	14 45	0 39	12 11	0 29	0 43	16 43	21 56	21 53	16 6		n.a.
T 4	22 13	6 57	5 8	22 7	1 45	22 0	1 1	21 19	0 58	21 29	0 51	2 13	1 13	14 45	0 39	12 10	0 29	0 43	16 42	21 56	21 54	16 8		n.a.
F 5	22 7	11 2	4 45	21 48	1 50	22 3	0 59	21 20	1 0	21 31	0 51	2 13	1 14	14 46	0 39	12 10	0 29	0 43	16 42	21 56	21 54	16 10		n.a.
S 6	22 0	14 41	4 11	21 28	1 55	22 5	0 57	21 20	1 1	21 32	0 51	2 13	1 14	14 46	0 39	12 9	0 29	0 43	16 42	21 56	21 54	16 12		n.a.
S 7	21 53	17 44	3 26	21 6	1 58	22 7	0 55	21 21	1 3	21 33	0 51	2 14	1 14	14 47	0 39	12 8	0 29	0 44	16 41	21 56	21 55	16 14		n.a.
M 8	21 45	20 4	2 32	20 42	2 1	22 8	0 53	21 22	1 4	21 35	0 52	2 14	1 14	14 47	0 39	12 8	0 29	0 44	16 41	21 56	21 55	16 16		n.a.
T 9	21 37	21 32	1 30	20 17	2 3	22 8	0 51	21 23	1 6	21 36	0 52	2 14	1 14	14 48	0 39	12 7	0 29	0 44	16 40	21 56	21 56	16 18		n.a.
W10	21 28	22 1	0 24	19 51	2 5	22 8	0 49	21 24	1 7	21 37	0 52	2 14	1 15	14 48	0 39	12 7	0 29	0 44	16 40	21 56	21 56	16 20		n.a.
T 11	21 20	21 26	0s44	19 24	2 5	22 7	0 46	21 25	1 9	21 38	0 52	2 15	1 15	14 49	0 39	12 6	0 29	0 45	16 39	21 56	21 56	16 22		n.a.
F 12	21 10	19 47	1 52	18 56	2 5	22 5	0 44	21 26	1 10	21 39	0 52	2 15	1 15	14 49	0 39	12 5	0 29	0 45	16 39	21 56	21 57	16 24		n.a.
S 13	21 1	17 7	2 54	18 28	2 3	22 3	0 42	21 27	1 11	21 40	0 52	2 16	1 15	14 50	0 39	12 5	0 29	0 45	16 38	21 56	21 57	16 26		n.a.
S 14	20 51	13 35	3 49	17 58	2 1	22 0	0 39	21 29	1 12	21 41	0 52	2 16	1 15	14 50	0 39	12 4	0 29	0 46	16 38	21 56	21 58	16 28		n.a.
M15	20 41	9 19	4 33	17 28	1 58	21 57	0 37	21 30	1 14	21 42	0 52	2 17	1 16	14 51	0 39	12 4	0 29	0 46	16 37	21 56	21 58	16 29		n.a.
T 16	20 30	4 32	5 3	16 58	1 54	21 52	0 35	21 32	1 15	21 43	0 52	2 17	1 16	14 51	0 39	12 3	0 29	0 46	16 37	21 56	21 58	16 31		n.a.
W17	20 19	0n33	5 16	16 27	1 49	21 48	0 32	21 34	1 16	21 44	0 52	2 18	1 16	14 52	0 39	12 2	0 29	0 47	16 37	21 56	21 59	16 33		n.a.
T 18	20 8	5 41	5 11	15 56	1 44	21 42	0 30	21 36	1 17	21 45	0 52	2 18	1 16	14 52	0 39	12 2	0 29	0 47	16 36	21 56	21 59	16 35		n.a.
F 19	19 56	10 37	4 48	15 25	1 38	21 36	0 28	21 38	1 18	21 46	0 52	2 19	1 16	14 52	0 39	12 1	0 29	0 48	16 36	21 56	22 0	16 37		n.a.
S 20	19 44	15 1	4 6	14 54	1 30	21 30	0 25	21 40	1 19	21 47	0 52	2 20	1 16	14 53	0 39	12 0	0 29	0 48	16 35	21 56	22 0	16 39		n.a.
S 21	19 32	18 35	3 9	14 23	1 23	21 22	0 23	21 42	1 20	21 48	0 52	2 21	1 17	14 53	0 39	12 0	0 29	0 48	16 35	21 56	22 0	16 41		n.a.
M22	19 19	20 59	1 59	13 53	1 14	21 15	0 20	21 44	1 21	21 49	0 52	2 21	1 17	14 53	0 39	11 59	0 29	0 49	16 34	21 56	22 1	16 43		n.a.
T 23	19 6	22 0	0 41	13 22	1 4	21 6	0 18	21 47	1 22	21 50	0 52	2 22	1 17	14 54	0 39	11 58	0 29	0 49	16 34	21 56	22 1	16 45		n.a.
W24	18 53	21 31	0n39	12 52	0 54	20 57	0 15	21 49	1 23	21 51	0 52	2 23	1 17	14 54	0 39	11 58	0 29	0 50	16 33	21 56	22 1	16 46		n.a.
T 25	18 40	19 38	1 55	12 22	0 43	20 47	0 13	21 52	1 24	21 52	0 52	2 24	1 17	14 54	0 39	11 57	0 29	0 50	16 33	21 56	22 2	16 48		n.a.
F 26	18 26	16 36	3 3	11 53	0 32	20 37	0 10	21 55	1 25	21 52	0 52	2 25	1 18	14 55	0 39	11 56	0 29	0 51	16 32	21 56	22 2	16 50		n.a.
S 27	18 12	12 44	3 58	11 24	0 20	20 26	0 8	21 57	1 26	21 53	0 52	2 26	1 18	14 55	0 39	11 55	0 29	0 51	16 32	21 57	22 3	16 52		n.a.
S 28	17 57	8 19	4 39	10 56	0 7	20 15	0 6	22 0	1 27	21 54	0 52	2 27	1 18	14 55	0 39	11 55	0 29	0 52	16 31	21 57	22 3	16 54		n.a.
M29	17 42	3 40	5 5	10 29	0s 7	20 3	0 3	22 3	1 28	21 54	0 52	2 28	1 18	14 55	0 39	11 54	0 29	0 52	16 31	21 57	22 3	16 56		n.a.
T 30	17 27	1s 2	5 15	10 2	0 21	19 50	0 1	22 6	1 29	21 55	0 52	2 29	1 18	14 56	0 39	11 53	0 29	0 53	16 30	21 58	22 4	16 58		n.a.
W31	17n12	5s34	5n10	9n37	0s35	19n37	0n 2	22s 9	1s30	21n56	0s53	2s30	1s18	14n56	0s40	11n53	0s29	0s53	16n30	21n58	22n 4	17s 0		n.a.

Julian Day Number = 3621232.5, Delta T = 09h16m13s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°47'00, Lahiri = 68°54'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5202

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 44 21	11♌53'04	9♏34	3♍42	2♌17	4♐43	22♊13	26°R39	13♉17	26♌58	17♏31	17°D 6	16♋12	3♐20	n.a.	T 1
F 2	20 48 18	12°50'37	21°29	4° 7	3°30	4°57	22°25	26♓36	13°18	27° 0	17°31	17♋ 6	16° 9	3°26	n.a.	F 2
S 3	20 52 14	13°48'09	3♐20	4°27	4°44	5°11	22°36	26°34	13°18	27° 2	17°31	17° 8	16° 6	3°33	n.a.	S 3
S 4	20 56 11	14°45'40	15°11	4°43	5°58	5°26	22°48	26°31	13°19	27° 4	17°32	17° 9	16° 3	3°40	n.a.	S 4
M 5	21 0 8	15°43'10	27° 8	4°55	7°11	5°41	22°59	26°28	13°19	27° 7	17°32	17°11	15°59	3°46	n.a.	M 5
T 6	21 4 4	16°40'39	9♑13	5° 2	8°25	5°57	23°11	26°26	13°20	27° 9	17°32	17°12	15°56	3°53	n.a.	T 6
W 7	21 8 1	17°38'08	21°31	5°R 4	9°39	6°13	23°22	26°23	13°20	27°11	17°33	17°R12	15°53	4° 0	n.a.	W 7
T 8	21 11 57	18°35'35	4♒ 4	5° 2	10°52	6°30	23°33	26°20	13°21	27°13	17°33	17°11	15°50	4° 6	n.a.	T 8
F 9	21 15 54	19°33'02	16°53	4°55	12° 6	6°48	23°44	26°17	13°21	27°15	17°33	17° 8	15°47	4°13	n.a.	F 9
S 10	21 19 50	20°30'28	29°59	4°44	13°20	7° 5	23°55	26°14	13°22	27°18	17°34	17° 4	15°43	4°20	n.a.	S 10
S 11	21 23 47	21°27'54	13♓22	4°28	14°33	7°24	24° 6	26°10	13°22	27°20	17°34	16°59	15°40	4°26	n.a.	S 11
M12	21 27 44	22°25'19	26°58	4° 9	15°47	7°42	24°17	26° 7	13°22	27°22	17°35	16°54	15°37	4°33	n.a.	M12
T 13	21 31 40	23°22'44	10♈46	3°46	17° 1	8° 2	24°28	26° 4	13°22	27°24	17°35	16°48	15°34	4°40	n.a.	T 13
W14	21 35 37	24°20'09	24°44	3°20	18°15	8°21	24°38	26° 0	13°22	27°27	17°36	16°44	15°31	4°46	n.a.	W14
T 15	21 39 33	25°17'33	8♉48	2°51	19°28	8°41	24°49	25°57	13°23	27°29	17°37	16°41	15°28	4°53	n.a.	T 15
F 16	21 43 30	26°14'57	22°57	2°19	20°42	9° 2	24°59	25°53	13°R23	27°31	17°37	16°D40	15°24	5° 0	n.a.	F 16
S 17	21 47 26	27°12'22	7♊ 8	1°46	21°56	9°23	25° 9	25°50	13°23	27°33	17°38	16°41	15°21	5° 6	n.a.	S 17
S 18	21 51 23	28° 9'46	21°20	1°10	23°10	9°44	25°19	25°46	13°22	27°36	17°39	16°42	15°18	5°13	n.a.	S 18
M19	21 55 19	29° 7'11	5♋30	0°34	24°23	10° 6	25°29	25°43	13°22	27°38	17°39	16°43	15°15	5°20	n.a.	M19
T 20	21 59 16	0♍ 4'35	19°37	29♌58	25°37	10°28	25°39	25°39	13°22	27°40	17°40	16°R43	15°12	5°26	n.a.	T 20
W21	22 3 13	1° 1'59	3♌39	29°22	26°51	10°51	25°49	25°35	13°22	27°42	17°41	16°42	15° 9	5°33	n.a.	W21
T 22	22 7 9	1°59'23	17°31	28°48	28° 5	11°13	25°59	25°31	13°22	27°45	17°42	16°39	15° 5	5°40	n.a.	T 22
F 23	22 11 6	2°56'47	1♍12	28°14	29°19	11°37	26° 8	25°27	13°21	27°47	17°43	16°34	15° 2	5°46	n.a.	F 23
S 24	22 15 2	3°54'11	14°37	27°43	0♍32	12° 0	26°18	25°23	13°21	27°49	17°44	16°26	14°59	5°53	n.a.	S 24
S 25	22 18 59	4°51'34	27°46	27°15	1°46	12°25	26°27	25°19	13°21	27°51	17°45	16°18	14°56	6° 0	n.a.	S 25
M26	22 22 55	5°48'58	10♎36	26°50	3° 0	12°49	26°36	25°15	13°20	27°53	17°45	16°10	14°53	6° 6	n.a.	M26
T 27	22 26 52	6°46'21	23° 9	26°28	4°14	13°14	26°45	25°11	13°20	27°56	17°46	16° 2	14°49	6°13	n.a.	T 27
W28	22 30 48	7°43'44	5♏26	26°11	5°28	13°39	26°54	25° 7	13°19	27°58	17°47	15°56	14°46	6°20	n.a.	W28
T 29	22 34 45	8°41'06	17°30	25°58	6°42	14° 4	27° 3	25° 3	13°19	28° 0	17°49	15°51	14°43	6°26	n.a.	T 29
F 30	22 38 42	9°38'28	29°25	25°49	7°55	14°30	27°12	24°59	13°18	28° 2	17°50	15°49	14°40	6°33	n.a.	F 30
S 31	22 42 38	10♍35'51	11♐15	25°D46	9♍ 9	14♐56	27♊20	24♓54	13♉17	28♌ 4	17♏51	15°D48	14♋37	6♐40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n56	9s49	4n51	9n12	0s50	19n24	0n 4	22s12	1s30	21n56	0s53	2s31	1s19	14n56	0s40	11n52	0s29	0s54	16n29	21n58	22n 5	17s 1		n.a.
F 2	16 41	13 38	4 20	8 49	1 6	19 9	0 7	22 16	1 31	21 57	0 53	2 32	1 19	14 56	0 40	11 51	0 29	0 54	16 29	21 58	22 5	17 3		n.a.
S 3	16 24	16 54	3 38	8 27	1 22	18 55	0 9	22 19	1 32	21 58	0 53	2 33	1 19	14 56	0 40	11 50	0 29	0 55	16 28	21 58	22 5	17 5		n.a.
S 4	16 8	19 28	2 47	8 6	1 38	18 39	0 12	22 22	1 33	21 58	0 53	2 34	1 19	14 57	0 40	11 50	0 29	0 55	16 28	21 58	22 6	17 7		n.a.
M 5	15 51	21 13	1 48	7 47	1 54	18 23	0 14	22 25	1 33	21 59	0 53	2 36	1 19	14 57	0 40	11 49	0 29	0 56	16 27	21 57	22 6	17 9		n.a.
T 6	15 35	22 0	0 44	7 29	2 11	18 7	0 16	22 29	1 34	21 59	0 53	2 37	1 19	14 57	0 40	11 48	0 29	0 56	16 27	21 57	22 6	17 11		n.a.
W 7	15 17	21 44	0s24	7 12	2 27	17 50	0 19	22 32	1 35	22 0	0 53	2 38	1 20	14 57	0 40	11 48	0 29	0 57	16 26	21 57	22 7	17 13		n.a.
T 8	15 0	20 24	1 31	6 58	2 44	17 33	0 21	22 36	1 35	22 0	0 53	2 40	1 20	14 57	0 40	11 47	0 29	0 58	16 26	21 57	22 7	17 14		n.a.
F 9	14 43	17 59	2 35	6 45	3 0	17 15	0 23	22 39	1 36	22 1	0 53	2 41	1 20	14 57	0 40	11 46	0 29	0 58	16 25	21 58	22 7	17 16		n.a.
S 10	14 25	14 36	3 32	6 34	3 16	16 57	0 26	22 43	1 36	22 1	0 53	2 42	1 20	14 57	0 40	11 45	0 29	0 59	16 25	21 58	22 8	17 18		n.a.
S 11	14 7	10 26	4 19	6 25	3 31	16 38	0 28	22 47	1 37	22 1	0 53	2 44	1 20	14 57	0 40	11 45	0 29	0 59	16 24	21 59	22 8	17 20		n.a.
M12	13 48	5 40	4 52	6 18	3 46	16 19	0 30	22 50	1 38	22 2	0 53	2 45	1 20	14 57	0 40	11 44	0 29	1 0	16 24	22 0	22 9	17 22		n.a.
T 13	13 30	0 34	5 9	6 13	4 1	16 0	0 32	22 54	1 38	22 2	0 53	2 46	1 21	14 57	0 40	11 43	0 29	1 1	16 23	22 0	22 9	17 24		n.a.
W14	13 11	4n38	5 8	6 9	4 14	15 39	0 35	22 57	1 39	22 2	0 54	2 48	1 21	14 57	0 40	11 42	0 29	1 1	16 23	22 1	22 9	17 25		n.a.
T 15	12 53	9 38	4 48	6 8	4 26	15 19	0 37	23 1	1 39	22 3	0 54	2 49	1 21	14 57	0 40	11 42	0 29	1 2	16 22	22 1	22 10	17 27		n.a.
F 16	12 34	14 9	4 11	6 8	4 38	14 58	0 39	23 5	1 40	22 3	0 54	2 51	1 21	14 57	0 40	11 41	0 29	1 2	16 22	22 1	22 10	17 29		n.a.
S 17	12 14	17 53	3 18	6 11	4 48	14 37	0 41	23 8	1 40	22 3	0 54	2 52	1 21	14 57	0 40	11 40	0 29	1 3	16 21	22 1	22 10	17 31		n.a.
S 18	11 55	20 33	2 13	6 15	4 56	14 15	0 43	23 12	1 41	22 4	0 54	2 54	1 21	14 57	0 40	11 39	0 29	1 4	16 21	22 1	22 11	17 33		n.a.
M19	11 35	21 55	1 1	6 21	5 3	13 53	0 45	23 16	1 41	22 4	0 54	2 56	1 21	14 57	0 40	11 39	0 29	1 4	16 20	22 1	22 11	17 35		n.a.
T 20	11 15	21 53	0n16	6 28	5 9	13 31	0 47	23 19	1 42	22 4	0 54	2 57	1 22	14 57	0 40	11 38	0 29	1 5	16 20	22 1	22 11	17 36		n.a.
W21	10 56	20 29	1 30	6 36	5 12	13 8	0 49	23 23	1 42	22 4	0 54	2 59	1 22	14 57	0 40	11 37	0 29	1 6	16 19	22 1	22 12	17 38		n.a.
T 22	10 35	17 51	2 39	6 46	5 14	12 45	0 51	23 26	1 42	22 5	0 54	3 0	1 22	14 57	0 40	11 36	0 29	1 6	16 19	22 1	22 12	17 40		n.a.
F 23	10 15	14 15	3 37	6 57	5 15	12 21	0 53	23 30	1 43	22 5	0 54	3 2	1 22	14 57	0 40	11 36	0 29	1 7	16 18	22 2	22 12	17 42		n.a.
S 24	9 55	9 59	4 21	7 8	5 14	11 57	0 55	23 33	1 43	22 5	0 54	3 4	1 22	14 57	0 40	11 35	0 29	1 8	16 18	22 3	22 13	17 44		n.a.
S 25	9 34	5 20	4 51	7 20	5 11	11 33	0 57	23 37	1 44	22 5	0 54	3 5	1 22	14 57	0 40	11 34	0 29	1 9	16 17	22 4	22 13	17 45		n.a.
M26	9 14	0 34	5 6	7 33	5 7	11 9	0 58	23 40	1 44	22 5	0 55	3 7	1 22	14 56	0 40	11 33	0 29	1 9	16 17	22 5	22 14	17 47		n.a.
T 27	8 53	4s 7	5 5	7 45	5 1	10 44	1 0	23 44	1 44	22 5	0 55	3 9	1 22	14 56	0 40	11 33	0 29	1 10	16 16	22 6	22 14	17 49		n.a.
W28	8 32	8 33	4 50	7 58	4 53	10 19	1 2	23 47	1 45	22 6	0 55	3 11	1 23	14 56	0 40	11 32	0 29	1 11	16 16	22 6	22 14	17 51		n.a.
T 29	8 11	12 34	4 22	8 10	4 45	9 54	1 3	23 51	1 45	22 6	0 55	3 12	1 23	14 56	0 40	11 31	0 29	1 11	16 15	22 7	22 15	17 53		n.a.
F 30	7 50	16 3	3 43	8 22	4 35	9 28	1 5	23 54	1 45	22 6	0 55	3 14	1 23	14 56	0 40	11 30	0 29	1 12	16 15	22 7	22 15	17 54		n.a.
S 31	7n28	18s52	2n55	8n34	4s24	9n 2	1n 6	23s57	1s46	22n 6	0s55	3s16	1s23	14n55	0s40	11n30	0s29	1s13	16n15	22n 7	22n15	17s56		n.a.

Julian Day Number = 3621263.5, Delta T = 09h16m14s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°47'04, Lahiri = 68°54'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5202

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 35	11♍33'13	23♐ 6	25♌48	10♍23	15♐23	27♎29	24°R50	13°R17	28♌ 7	17♏52	15♋49	14♋34	6♐47	n.a.	S 1
M 2	22 50 31	12°30'34	5♑ 3	25°55	11°37	15°49	27°37	24♓46	13♉16	28° 9	17°53	15°50	14°30	6°53	n.a.	M 2
T 3	22 54 28	13°27'56	17°12	26° 7	12°51	16°16	27°45	24°42	13°15	28°11	17°54	15°R50	14°27	7° 0	n.a.	T 3
W 4	22 58 24	14°25'18	29°35	26°25	14° 5	16°44	27°53	24°37	13°14	28°13	17°55	15°49	14°24	7° 7	n.a.	W 4
T 5	23 2 21	15°22'39	12♒18	26°49	15°19	17°11	28° 1	24°33	13°13	28°15	17°57	15°46	14°21	7°13	n.a.	T 5
F 6	23 6 17	16°20'01	25°22	27°18	16°32	17°39	28° 9	24°28	13°12	28°18	17°58	15°41	14°18	7°20	n.a.	F 6
S 7	23 10 14	17°17'23	8♓48	27°53	17°46	18° 8	28°16	24°24	13°11	28°20	17°59	15°33	14°15	7°27	n.a.	S 7
S 8	23 14 11	18°14'45	22°34	28°33	19° 0	18°36	28°24	24°20	13°10	28°22	18° 1	15°24	14°11	7°33	n.a.	S 8
M 9	23 18 7	19°12'07	6♈37	29°18	20°14	19° 5	28°31	24°15	13° 9	28°24	18° 2	15°14	14° 8	7°40	n.a.	M 9
T 10	23 22 4	20° 9'29	20°52	0♍ 9	21°28	19°34	28°38	24°11	13° 8	28°26	18° 3	15° 4	14° 5	7°47	n.a.	T 10
W11	23 26 0	21° 6'53	5♉14	1° 6	22°42	20° 3	28°45	24° 6	13° 7	28°28	18° 5	14°56	14° 2	7°53	n.a.	W11
T 12	23 29 57	22° 4'16	19°36	2° 7	23°56	20°33	28°52	24° 2	13° 6	28°30	18° 6	14°50	13°59	8° 0	n.a.	T 12
F 13	23 33 53	23° 1'41	3♊56	3°14	25°10	21° 2	28°59	23°57	13° 5	28°32	18° 8	14°47	13°55	8° 7	n.a.	F 13
S 14	23 37 50	23°59'06	18° 9	4°26	26°24	21°33	29° 5	23°53	13° 3	28°34	18° 9	14°46	13°52	8°13	n.a.	S 14
S 15	23 41 46	24°56'32	2♋14	5°43	27°38	22° 3	29°12	23°48	13° 2	28°36	18°11	14°D46	13°49	8°20	n.a.	S 15
M16	23 45 43	25°53'59	16°10	7° 5	28°52	22°33	29°18	23°44	13° 1	28°38	18°12	14°R46	13°46	8°27	n.a.	M16
T 17	23 49 39	26°51'27	29°58	8°32	0♎ 6	23° 4	29°24	23°40	12°59	28°41	18°14	14°45	13°43	8°33	n.a.	T 17
W18	23 53 36	27°48'56	13♌36	10° 3	1°20	23°35	29°30	23°35	12°58	28°43	18°15	14°42	13°40	8°40	n.a.	W18
T 19	23 57 33	28°46'25	27° 4	11°38	2°34	24° 7	29°35	23°31	12°56	28°45	18°17	14°37	13°36	8°47	n.a.	T 19
F 20	0 1 29	29°43'55	10♍21	13°17	3°48	24°38	29°41	23°26	12°55	28°47	18°19	14°28	13°33	8°53	n.a.	F 20
S 21	0 5 26	0♎41'26	23°26	15° 1	5° 2	25°10	29°46	23°22	12°53	28°48	18°20	14°18	13°30	9° 0	n.a.	S 21
S 22	0 9 22	1°38'57	6♎18	16°48	6°16	25°42	29°52	23°17	12°52	28°50	18°22	14° 5	13°27	9° 7	n.a.	S 22
M23	0 13 19	2°36'29	18°56	18°38	7°30	26°14	29°57	23°13	12°50	28°52	18°24	13°52	13°24	9°13	n.a.	M23
T 24	0 17 15	3°34'02	1♏20	20°31	8°44	26°46	0♋ 1	23° 9	12°48	28°54	18°26	13°40	13°20	9°20	n.a.	T 24
W25	0 21 12	4°31'36	13°32	22°26	9°58	27°19	0° 6	23° 4	12°47	28°56	18°27	13°30	13°17	9°27	n.a.	W25
T 26	0 25 8	5°29'10	25°32	24°24	11°12	27°52	0°11	23° 0	12°45	28°58	18°29	13°22	13°14	9°33	n.a.	T 26
F 27	0 29 5	6°26'45	7♐24	26°23	12°26	28°25	0°15	22°56	12°43	29° 0	18°31	13°17	13°11	9°40	n.a.	F 27
S 28	0 33 2	7°24'20	19°13	28°24	13°40	28°58	0°19	22°51	12°41	29° 2	18°33	13°14	13° 8	9°47	n.a.	S 28
S 29	0 36 58	8°21'56	1♑ 2	0♎26	14°54	29°32	0°23	22°47	12°39	29° 4	18°34	13°13	13° 5	9°53	n.a.	S 29
M30	0 40 55	9♎19'33	12♑58	2♎29	16♎ 8	0♑ 6	0♋27	22♓43	12♉38	29♌ 5	18♏36	13♋13	13♋ 1	10♐ 0	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 7	20s53	1n59	8n44	4s12	8n36	1n 8	24s 0	1s46	22n 6	0s55	3s18	1s23	14n55	0s40	11n29	0s29	1s13	16n14	22n 7	22n16	17s58		n.a.
M 2	6 45	21 59	0 58	8 54	4 0	8 10	1 9	24 4	1 46	22 6	0 55	3 19	1 23	14 55	0 40	11 28	0 29	1 14	16 14	22 7	22 16	18 0		n.a.
T 3	6 24	22 5	0s 7	9 2	3 46	7 43	1 11	24 7	1 46	22 6	0 55	3 21	1 23	14 55	0 40	11 28	0 29	1 15	16 13	22 7	22 16	18 1		n.a.
W 4	6 2	21 5	1 13	9 10	3 32	7 16	1 12	24 10	1 47	22 6	0 55	3 23	1 23	14 54	0 40	11 27	0 29	1 16	16 13	22 7	22 17	18 3		n.a.
T 5	5 40	19 1	2 17	9 16	3 18	6 50	1 13	24 13	1 47	22 6	0 56	3 25	1 23	14 54	0 40	11 26	0 29	1 16	16 12	22 8	22 17	18 5		n.a.
F 6	5 18	15 55	3 15	9 20	3 3	6 22	1 15	24 15	1 47	22 6	0 56	3 26	1 23	14 54	0 40	11 25	0 29	1 17	16 12	22 8	22 17	18 7		n.a.
S 7	4 56	11 55	4 4	9 23	2 48	5 55	1 16	24 18	1 47	22 6	0 56	3 28	1 24	14 54	0 41	11 25	0 29	1 18	16 12	22 9	22 18	18 8		n.a.
S 8	4 34	7 12	4 40	9 24	2 32	5 28	1 17	24 21	1 48	22 6	0 56	3 30	1 24	14 53	0 41	11 24	0 29	1 19	16 11	22 10	22 18	18 10		n.a.
M 9	4 12	2 1	5 0	9 23	2 16	5 0	1 18	24 23	1 48	22 6	0 56	3 32	1 24	14 53	0 41	11 23	0 29	1 19	16 11	22 11	22 18	18 12		n.a.
T 10	3 50	3n20	5 2	9 21	2 1	4 32	1 19	24 26	1 48	22 6	0 56	3 34	1 24	14 52	0 41	11 22	0 29	1 20	16 10	22 12	22 19	18 14		n.a.
W11	3 28	8 34	4 45	9 16	1 45	4 4	1 20	24 28	1 48	22 6	0 56	3 36	1 24	14 52	0 41	11 22	0 29	1 21	16 10	22 13	22 19	18 15		n.a.
T 12	3 6	13 20	4 10	9 9	1 29	3 36	1 21	24 31	1 48	22 6	0 56	3 37	1 24	14 52	0 41	11 21	0 29	1 22	16 9	22 14	22 19	18 17		n.a.
F 13	2 43	17 19	3 19	9 0	1 14	3 8	1 21	24 33	1 49	22 6	0 56	3 39	1 24	14 51	0 41	11 20	0 29	1 22	16 9	22 14	22 20	18 19		n.a.
S 14	2 21	20 15	2 16	8 49	0 59	2 40	1 22	24 35	1 49	22 6	0 57	3 41	1 24	14 51	0 41	11 20	0 29	1 23	16 9	22 14	22 20	18 21		n.a.
S 15	1 59	21 55	1 6	8 35	0 44	2 12	1 23	24 37	1 49	22 6	0 57	3 43	1 24	14 51	0 41	11 19	0 29	1 24	16 8	22 14	22 20	18 22		n.a.
M16	1 36	22 12	0n 8	8 19	0 29	1 43	1 23	24 39	1 49	22 5	0 57	3 45	1 24	14 50	0 41	11 18	0 29	1 25	16 8	22 14	22 21	18 24		n.a.
T 17	1 14	21 7	1 20	8 0	0 15	1 15	1 24	24 41	1 49	22 5	0 57	3 46	1 24	14 50	0 41	11 18	0 29	1 25	16 8	22 14	22 21	18 26		n.a.
W18	0 51	18 49	2 27	7 39	0 2	0 46	1 24	24 42	1 49	22 5	0 57	3 48	1 24	14 49	0 41	11 17	0 29	1 26	16 7	22 15	22 21	18 27		n.a.
T 19	0 29	15 29	3 24	7 15	0n11	0 18	1 25	24 44	1 49	22 5	0 57	3 50	1 24	14 49	0 41	11 16	0 29	1 27	16 7	22 15	22 21	18 29		n.a.
F 20	0 6	11 25	4 10	6 49	0 23	0s11	1 25	24 45	1 49	22 5	0 57	3 52	1 25	14 48	0 41	11 15	0 29	1 28	16 6	22 16	22 22	18 31		n.a.
S 21	0s16	6 53	4 41	6 20	0 34	0 39	1 25	24 47	1 50	22 5	0 57	3 53	1 25	14 48	0 41	11 15	0 29	1 28	16 6	22 17	22 22	18 33		n.a.
S 22	0 39	2 7	4 58	5 49	0 45	1 8	1 26	24 48	1 50	22 5	0 58	3 55	1 25	14 47	0 41	11 14	0 29	1 29	16 6	22 19	22 22	18 34		n.a.
M23	1 1	2s40	5 0	5 16	0 55	1 37	1 26	24 49	1 50	22 5	0 58	3 57	1 25	14 47	0 41	11 13	0 29	1 30	16 5	22 20	22 23	18 36		n.a.
T 24	1 24	7 15	4 47	4 41	1 4	2 5	1 26	24 50	1 50	22 5	0 58	3 59	1 25	14 46	0 41	11 13	0 29	1 31	16 5	22 21	22 23	18 38		n.a.
W25	1 46	11 29	4 21	4 3	1 12	2 34	1 26	24 51	1 50	22 5	0 58	4 0	1 25	14 46	0 41	11 12	0 29	1 31	16 5	22 22	22 23	18 39		n.a.
T 26	2 9	15 12	3 44	3 24	1 19	3 2	1 26	24 51	1 50	22 4	0 58	4 2	1 25	14 45	0 41	11 12	0 29	1 32	16 4	22 23	22 24	18 41		n.a.
F 27	2 31	18 16	2 57	2 43	1 25	3 31	1 26	24 52	1 50	22 4	0 58	4 4	1 25	14 45	0 41	11 11	0 29	1 33	16 4	22 23	22 24	18 43		n.a.
S 28	2 53	20 33	2 4	2 1	1 31	3 59	1 26	24 52	1 50	22 4	0 58	4 6	1 25	14 44	0 41	11 10	0 29	1 34	16 4	22 24	22 24	18 44		n.a.
S 29	3 16	21 58	1 4	1 17	1 35	4 28	1 25	24 52	1 50	22 4	0 58	4 7	1 25	14 44	0 41	11 10	0 29	1 34	16 4	22 24	22 25	18 46		n.a.
M30	3s38	22s24	0n 1	0n32	1n38	4s56	1n25	24s52	1s50	22n 4	0s58	4s 9	1s25	14n43	0s41	11n 9	0s29	1s35	16n 3	22n24	22n25	18s48		n.a.

Julian Day Number = 3621294.5, Delta T = 09h16m16s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°47'09, Lahiri = 68°54'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5202

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 44 51	10♎17'10	25♉ 6	4♎32	17♎22	0♉39	0♋30	22°R39	12°R36	29♌ 7	18♏38	13°R12	12♋58	10♐ 7	n.a.	T 1
W 2	0 48 48	11°14'48	7♒30	6°35	18°36	1°13	0°34	22♓35	12♉34	29° 9	18°40	13♋11	12°55	10°13	n.a.	W 2
T 3	0 52 44	12°12'27	20°17	8°38	19°50	1°48	0°37	22°31	12°32	29°11	18°42	13° 7	12°52	10°20	n.a.	T 3
F 4	0 56 41	13°10'06	3♓28	10°40	21° 4	2°22	0°40	22°27	12°30	29°12	18°44	13° 1	12°49	10°27	n.a.	F 4
S 5	1 0 37	14° 7'46	17° 6	12°42	22°18	2°57	0°43	22°23	12°28	29°14	18°46	12°53	12°46	10°33	n.a.	S 5
S 6	1 4 34	15° 5'27	1♈ 9	14°44	23°32	3°32	0°46	22°19	12°26	29°16	18°48	12°42	12°42	10°40	n.a.	S 6
M 7	1 8 30	16° 3'09	15°33	16°44	24°46	4° 7	0°48	22°15	12°24	29°18	18°50	12°31	12°39	10°47	n.a.	M 7
T 8	1 12 27	17° 0'52	0♉13	18°43	26° 0	4°42	0°50	22°11	12°22	29°19	18°52	12°19	12°36	10°53	n.a.	T 8
W 9	1 16 24	17°58'37	15° 0	20°41	27°14	5°17	0°52	22° 7	12°20	29°21	18°54	12°10	12°33	11° 0	n.a.	W 9
T 10	1 20 20	18°56'23	29°46	22°38	28°28	5°53	0°54	22° 3	12°17	29°22	18°56	12° 3	12°30	11° 7	n.a.	T 10
F 11	1 24 17	19°54'10	14♊25	24°34	29°42	6°28	0°56	22° 0	12°15	29°24	18°58	11°58	12°26	11°13	n.a.	F 11
S 12	1 28 13	20°51'58	28°50	26°29	0♏56	7° 4	0°57	21°56	12°13	29°26	19° 0	11°56	12°23	11°20	n.a.	S 12
S 13	1 32 10	21°49'49	13♋ 0	28°22	2°10	7°40	0°59	21°52	12°11	29°27	19° 2	11°D56	12°20	11°27	n.a.	S 13
M14	1 36 6	22°47'40	26°54	0♏14	3°24	8°16	1° 0	21°49	12° 9	29°29	19° 4	11°R56	12°17	11°33	n.a.	M14
T 15	1 40 3	23°45'34	10♌31	2° 4	4°38	8°53	1° 1	21°46	12° 6	29°30	19° 6	11°55	12°14	11°40	n.a.	T 15
W16	1 43 59	24°43'28	23°54	3°53	5°52	9°29	1° 1	21°42	12° 4	29°32	19° 8	11°52	12°11	11°47	n.a.	W16
T 17	1 47 56	25°41'25	7♍ 3	5°41	7° 6	10° 6	1° 2	21°39	12° 2	29°33	19°11	11°47	12° 7	11°53	n.a.	T 17
F 18	1 51 52	26°39'23	20° 0	7°28	8°20	10°43	1° 2	21°36	12° 0	29°34	19°13	11°39	12° 4	12° 0	n.a.	F 18
S 19	1 55 49	27°37'22	2♎45	9°13	9°35	11°20	1°R 2	21°32	11°57	29°36	19°15	11°28	12° 1	12° 7	n.a.	S 19
S 20	1 59 46	28°35'23	15°19	10°57	10°49	11°57	1° 2	21°29	11°55	29°37	19°17	11°16	11°58	12°13	n.a.	S 20
M21	2 3 42	29°33'25	27°42	12°40	12° 3	12°34	1° 2	21°26	11°53	29°38	19°19	11° 3	11°55	12°20	n.a.	M21
T 22	2 7 39	0♏31'29	9♏55	14°22	13°17	13°12	1° 1	21°23	11°50	29°40	19°21	10°51	11°52	12°27	n.a.	T 22
W23	2 11 35	1°29'34	21°57	16° 2	14°31	13°49	1° 1	21°20	11°48	29°41	19°24	10°40	11°48	12°33	n.a.	W23
T 24	2 15 32	2°27'40	3♐52	17°41	15°45	14°27	1° 0	21°18	11°46	29°42	19°26	10°32	11°45	12°40	n.a.	T 24
F 25	2 19 28	3°25'48	15°41	19°19	16°59	15° 5	0°59	21°15	11°43	29°43	19°28	10°27	11°42	12°47	n.a.	F 25
S 26	2 23 25	4°23'57	27°28	20°55	18°13	15°43	0°57	21°12	11°41	29°45	19°30	10°24	11°39	12°53	n.a.	S 26
S 27	2 27 21	5°22'08	9♑16	22°31	19°27	16°21	0°56	21°10	11°39	29°46	19°32	10°D23	11°36	13° 0	n.a.	S 27
M28	2 31 18	6°20'20	21°10	24° 5	20°41	17° 0	0°54	21° 7	11°36	29°47	19°35	10°23	11°32	13° 7	n.a.	M28
T 29	2 35 15	7°18'33	3♒16	25°38	21°55	17°38	0°52	21° 5	11°34	29°48	19°37	10°R24	11°29	13°13	n.a.	T 29
W30	2 39 11	8°16'47	15°38	27°10	23° 9	18°17	0°50	21° 2	11°31	29°49	19°39	10°24	11°26	13°20	n.a.	W30
T 31	2 43 8	9♏15'03	28♒22	28♏41	24♏23	18♑56	0♋48	21♓ 0	11♉29	29♌50	19♏41	10♋22	11♋23	13♐26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 0	21s47	1s 3	0s13	1n41	5s24	1n25	24s52	1s50	22n 4	0s59	4s11	1s25	14n43	0s41	11n 8	0s29	1s36	16n 3	22n24	22n25	18s49		n.a.
W 2	4 23	20 6	2 5	1 0	1 43	5 52	1 24	24 52	1 50	22 4	0 59	4 12	1 25	14 42	0 41	11 8	0 29	1 37	16 3	22 24	22 25	18 51		n.a.
T 3	4 45	17 23	3 3	1 46	1 44	6 20	1 24	24 52	1 50	22 3	0 59	4 14	1 25	14 41	0 41	11 7	0 29	1 37	16 2	22 24	22 26	18 53		n.a.
F 4	5 7	13 41	3 53	2 34	1 44	6 48	1 23	24 51	1 50	22 3	0 59	4 15	1 25	14 41	0 41	11 7	0 29	1 38	16 2	22 25	22 26	18 54		n.a.
S 5	5 29	9 11	4 31	3 21	1 43	7 16	1 22	24 50	1 50	22 3	0 59	4 17	1 25	14 40	0 41	11 6	0 29	1 39	16 2	22 26	22 26	18 56		n.a.
S 6	5 51	4 4	4 55	4 8	1 42	7 43	1 22	24 50	1 50	22 3	0 59	4 18	1 25	14 40	0 41	11 5	0 29	1 40	16 2	22 27	22 27	18 58		n.a.
M 7	6 13	1n24	5 0	4 56	1 40	8 11	1 21	24 49	1 50	22 3	0 59	4 20	1 25	14 39	0 41	11 5	0 29	1 40	16 1	22 28	22 27	18 59		n.a.
T 8	6 35	6 53	4 46	5 43	1 37	8 38	1 20	24 47	1 50	22 3	0 59	4 21	1 25	14 38	0 41	11 4	0 29	1 41	16 1	22 29	22 27	19 1		n.a.
W 9	6 56	12 1	4 13	6 29	1 34	9 5	1 19	24 46	1 50	22 3	1 0	4 23	1 25	14 38	0 41	11 4	0 29	1 42	16 1	22 30	22 28	19 3		n.a.
T 10	7 18	16 27	3 23	7 16	1 31	9 32	1 18	24 44	1 50	22 2	1 0	4 24	1 25	14 37	0 41	11 3	0 29	1 42	16 1	22 30	22 28	19 4		n.a.
F 11	7 39	19 50	2 20	8 1	1 26	9 58	1 17	24 43	1 50	22 2	1 0	4 26	1 25	14 36	0 41	11 3	0 29	1 43	16 0	22 31	22 28	19 6		n.a.
S 12	8 1	21 53	1 9	8 46	1 22	10 25	1 16	24 41	1 50	22 2	1 0	4 27	1 25	14 36	0 41	11 2	0 29	1 44	16 0	22 31	22 28	19 8		n.a.
S 13	8 22	22 31	0n 6	9 31	1 17	10 51	1 15	24 39	1 50	22 2	1 0	4 29	1 25	14 35	0 41	11 2	0 29	1 45	16 0	22 31	22 29	19 9		n.a.
M14	8 43	21 43	1 18	10 15	1 11	11 17	1 14	24 36	1 49	22 2	1 0	4 30	1 25	14 34	0 41	11 1	0 29	1 45	16 0	22 31	22 29	19 11		n.a.
T 15	9 4	19 38	2 25	10 58	1 6	11 42	1 13	24 34	1 49	22 2	1 0	4 31	1 25	14 34	0 41	11 1	0 29	1 46	16 0	22 31	22 29	19 13		n.a.
W16	9 25	16 32	3 23	11 40	1 0	12 8	1 11	24 31	1 49	22 2	1 0	4 33	1 25	14 33	0 41	11 0	0 29	1 47	15 59	22 31	22 30	19 14		n.a.
T 17	9 46	12 38	4 8	12 21	0 53	12 33	1 10	24 29	1 49	22 2	1 1	4 34	1 25	14 32	0 41	11 0	0 29	1 47	15 59	22 32	22 30	19 16		n.a.
F 18	10 7	8 12	4 40	13 2	0 47	12 58	1 9	24 26	1 49	22 1	1 1	4 35	1 25	14 32	0 41	10 59	0 29	1 48	15 59	22 32	22 30	19 17		n.a.
S 19	10 27	3 30	4 58	13 42	0 40	13 22	1 7	24 23	1 49	22 1	1 1	4 36	1 25	14 31	0 41	10 59	0 29	1 49	15 59	22 33	22 30	19 19		n.a.
S 20	10 48	1s18	5 1	14 20	0 33	13 47	1 6	24 19	1 49	22 1	1 1	4 37	1 25	14 30	0 41	10 58	0 29	1 49	15 59	22 34	22 31	19 21		n.a.
M21	11 8	5 58	4 49	14 58	0 26	14 11	1 4	24 16	1 49	22 1	1 1	4 39	1 25	14 30	0 41	10 58	0 29	1 50	15 59	22 35	22 31	19 22		n.a.
T 22	11 28	10 21	4 24	15 35	0 19	14 34	1 2	24 12	1 49	22 1	1 1	4 40	1 25	14 29	0 41	10 57	0 29	1 51	15 59	22 36	22 31	19 24		n.a.
W23	11 48	14 17	3 48	16 11	0 11	14 57	1 1	24 8	1 48	22 1	1 1	4 41	1 25	14 28	0 41	10 57	0 29	1 51	15 58	22 37	22 32	19 25		n.a.
T 24	12 8	17 36	3 2	16 46	0 4	15 20	0 59	24 4	1 48	22 1	1 1	4 42	1 25	14 27	0 41	10 56	0 29	1 52	15 58	22 38	22 32	19 27		n.a.
F 25	12 27	20 10	2 8	17 20	0s 4	15 43	0 57	24 0	1 48	22 1	1 1	4 43	1 25	14 27	0 41	10 56	0 29	1 53	15 58	22 38	22 32	19 29		n.a.
S 26	12 46	21 53	1 8	17 53	0 12	16 5	0 55	23 55	1 48	22 1	1 2	4 44	1 25	14 26	0 41	10 55	0 29	1 53	15 58	22 38	22 32	19 30		n.a.
S 27	13 6	22 37	0 6	18 24	0 19	16 26	0 53	23 50	1 48	22 1	1 2	4 45	1 25	14 25	0 41	10 55	0 29	1 54	15 58	22 38	22 33	19 32		n.a.
M28	13 25	22 21	0s57	18 55	0 27	16 48	0 52	23 45	1 48	22 0	1 2	4 46	1 25	14 25	0 41	10 55	0 29	1 55	15 58	22 38	22 33	19 33		n.a.
T 29	13 43	21 2	1 59	19 25	0 35	17 9	0 50	23 40	1 47	22 0	1 2	4 47	1 25	14 24	0 41	10 54	0 29	1 55	15 58	22 38	22 33	19 35		n.a.
W30	14 2	18 42	2 57	19 54	0 43	17 29	0 48	23 35	1 47	22 0	1 2	4 48	1 25	14 23	0 41	10 54	0 29	1 56	15 58	22 38	22 33	19 36		n.a.
T 31	14s20	15s24	3s48	20s22	0s51	17s49	0n45	23s30	1s47	22n 0	1s 2	4s48	1s24	14n22	0s41	10n54	0s29	1s57	15n58	22n39	22n34	19s38		n.a.

Julian Day Number = 3621324.5, Delta T = 09h16m18s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°47'13, Lahiri = 68°54'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5202

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 47 4	10♏13'20	11♓33	0♐11	25♏37	19♑35	0°R45	20°R58	11°R27	29♌51	19♏44	10°R18	11♋20	13♐33	n.a.	F 1
S 2	2 51 1	11°11'38	25°11	1°40	26°51	20°14	0♋43	20♓56	11♉24	29°52	19°46	10♋12	11°17	13°40	n.a.	S 2
S 3	2 54 57	12° 9'58	9♈19	3° 7	28° 5	20°53	0°40	20°54	11°22	29°53	19°48	10° 4	11°13	13°46	n.a.	S 3
M 4	2 58 54	13° 8'19	23°52	4°33	29°19	21°32	0°37	20°52	11°19	29°54	19°50	9°55	11°10	13°53	n.a.	M 4
T 5	3 2 50	14° 6'41	8♉46	5°58	0♐33	22°11	0°33	20°50	11°17	29°55	19°53	9°47	11° 7	14° 0	n.a.	T 5
W 6	3 6 47	15° 5'06	23°51	7°22	1°47	22°51	0°30	20°49	11°15	29°56	19°55	9°39	11° 4	14° 6	n.a.	W 6
T 7	3 10 43	16° 3'32	8♊58	8°45	3° 1	23°31	0°26	20°47	11°12	29°56	19°57	9°34	11° 1	14°13	n.a.	T 7
F 8	3 14 40	17° 2'00	23°58	10° 6	4°15	24°10	0°22	20°46	11°10	29°57	20° 0	9°31	10°57	14°20	n.a.	F 8
S 9	3 18 37	18° 0'30	8♋41	11°26	5°29	24°50	0°18	20°44	11° 7	29°58	20° 2	9°D30	10°54	14°26	n.a.	S 9
S 10	3 22 33	18°59'02	23° 5	12°45	6°43	25°30	0°14	20°43	11° 5	29°59	20° 4	9°30	10°51	14°33	n.a.	S 10
M11	3 26 30	19°57'36	7♌ 7	14° 2	7°57	26°11	0°10	20°42	11° 3	29°59	20° 7	9°31	10°48	14°40	n.a.	M11
T 12	3 30 26	20°56'12	20°46	15°18	9°11	26°51	0° 5	20°40	11° 0	0♍ 0	20° 9	9°R32	10°45	14°46	n.a.	T 12
W13	3 34 23	21°54'50	4♍ 4	16°32	10°25	27°31	0° 0	20°39	10°58	0° 1	20°11	9°31	10°42	14°53	n.a.	W13
T 14	3 38 19	22°53'29	17° 4	17°45	11°39	28°12	29♊56	20°38	10°56	0° 1	20°13	9°29	10°38	15° 0	n.a.	T 14
F 15	3 42 16	23°52'11	29°48	18°56	12°53	28°52	29°50	20°38	10°53	0° 2	20°16	9°24	10°35	15° 6	n.a.	F 15
S 16	3 46 12	24°50'55	12♎18	20° 6	14° 7	29°33	29°45	20°37	10°51	0° 2	20°18	9°17	10°32	15°13	n.a.	S 16
S 17	3 50 9	25°49'41	24°37	21°13	15°21	0♒14	29°40	20°36	10°49	0° 3	20°20	9°10	10°29	15°20	n.a.	S 17
M18	3 54 6	26°48'29	6♏46	22°18	16°35	0°55	29°34	20°36	10°46	0° 3	20°23	9° 2	10°26	15°26	n.a.	M18
T 19	3 58 2	27°47'19	18°47	23°21	17°49	1°36	29°28	20°35	10°44	0° 4	20°25	8°54	10°23	15°33	n.a.	T 19
W20	4 1 59	28°46'11	0♐42	24°22	19° 3	2°17	29°23	20°35	10°42	0° 4	20°27	8°47	10°19	15°40	n.a.	W20
T 21	4 5 55	29°45'04	12°32	25°20	20°17	2°59	29°17	20°35	10°40	0° 5	20°29	8°42	10°16	15°46	n.a.	T 21
F 22	4 9 52	0♐44'00	24°19	26°16	21°31	3°40	29°10	20°34	10°37	0° 5	20°32	8°39	10°13	15°53	n.a.	F 22
S 23	4 13 48	1°42'57	6♑ 6	27° 8	22°45	4°22	29° 4	20°D34	10°35	0° 5	20°34	8°D38	10°10	16° 0	n.a.	S 23
S 24	4 17 45	2°41'56	17°56	27°57	23°59	5° 3	28°58	20°34	10°33	0° 6	20°36	8°38	10° 7	16° 6	n.a.	S 24
M25	4 21 41	3°40'56	29°51	28°43	25°13	5°45	28°51	20°35	10°31	0° 6	20°38	8°40	10° 3	16°13	n.a.	M25
T 26	4 25 38	4°39'58	11♒58	29°25	26°27	6°27	28°44	20°35	10°29	0° 6	20°41	8°42	10° 0	16°20	n.a.	T 26
W27	4 29 35	5°39'02	24°19	0♑ 2	27°41	7° 9	28°37	20°35	10°27	0° 6	20°43	8°43	9°57	16°26	n.a.	W27
T 28	4 33 31	6°38'07	7♓ 0	0°34	28°55	7°51	28°30	20°36	10°25	0° 6	20°45	8°R44	9°54	16°33	n.a.	T 28
F 29	4 37 28	7°37'14	20° 4	1° 2	0♑ 9	8°33	28°23	20°36	10°23	0° 6	20°47	8°43	9°51	16°40	n.a.	F 29
S 30	4 41 24	8♐36'22	3♈36	1♑24	1♑23	9♒16	28♊16	20♓37	10♉20	0♍ 6	20♏50	8♋41	9♋48	16♐46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s38	11s16	4s28	20s48	0s59	18s 9	0n43	23s24	1s47	22n 0	1s 2	4s49	1s24	14n22	0s41	10n53	0s29	1s57	15n58	22n39	22n34	19s40		n.a.
S 2	14 56	6 25	4 55	21 14	1 6	18 28	0 41	23 18	1 46	22 0	1 2	4 50	1 24	14 21	0 41	10 53	0 29	1 58	15 58	22 39	22 34	19 41		n.a.
S 3	15 14	1 4	5 5	21 39	1 14	18 46	0 39	23 12	1 46	22 0	1 2	4 51	1 24	14 20	0 41	10 53	0 29	1 58	15 57	22 40	22 34	19 43		n.a.
M 4	15 31	4n30	4 57	22 2	1 22	19 4	0 37	23 6	1 46	22 0	1 2	4 51	1 24	14 19	0 41	10 52	0 29	1 59	15 57	22 41	22 35	19 44		n.a.
T 5	15 49	9 57	4 28	22 25	1 29	19 22	0 34	22 59	1 46	22 0	1 3	4 52	1 24	14 19	0 41	10 52	0 29	1 59	15 57	22 41	22 35	19 46		n.a.
W 6	16 5	14 52	3 40	22 46	1 37	19 39	0 32	22 52	1 45	22 0	1 3	4 53	1 24	14 18	0 41	10 52	0 29	2 0	15 57	22 42	22 35	19 47		n.a.
T 7	16 22	18 51	2 36	23 7	1 44	19 55	0 30	22 46	1 45	22 0	1 3	4 53	1 24	14 17	0 41	10 51	0 29	2 1	15 57	22 42	22 36	19 49		n.a.
F 8	16 39	21 32	1 23	23 26	1 52	20 11	0 27	22 39	1 45	22 0	1 3	4 54	1 24	14 17	0 41	10 51	0 29	2 1	15 57	22 42	22 36	19 50		n.a.
S 9	16 55	22 41	0 4	23 44	1 59	20 27	0 25	22 31	1 45	22 0	1 3	4 54	1 24	14 16	0 41	10 51	0 29	2 2	15 57	22 42	22 36	19 52		n.a.
S 10	17 11	22 18	1n13	24 2	2 6	20 42	0 23	22 24	1 44	21 59	1 3	4 55	1 24	14 15	0 41	10 50	0 29	2 2	15 57	22 42	22 36	19 54		n.a.
M11	17 26	20 30	2 23	24 18	2 12	20 56	0 20	22 16	1 44	21 59	1 3	4 55	1 24	14 14	0 41	10 50	0 29	2 3	15 57	22 42	22 37	19 55		n.a.
T 12	17 41	17 33	3 24	24 33	2 19	21 10	0 18	22 8	1 44	21 59	1 3	4 55	1 24	14 14	0 41	10 50	0 29	2 3	15 58	22 42	22 37	19 57		n.a.
W13	17 56	13 46	4 12	24 47	2 25	21 23	0 15	22 0	1 44	21 59	1 3	4 56	1 24	14 13	0 41	10 50	0 29	2 4	15 58	22 42	22 37	19 58		n.a.
T 14	18 11	9 25	4 45	25 0	2 32	21 36	0 13	21 52	1 43	21 59	1 3	4 56	1 24	14 12	0 41	10 50	0 29	2 4	15 58	22 42	22 37	20 0		n.a.
F 15	18 26	4 45	5 4	25 12	2 38	21 48	0 10	21 43	1 43	21 59	1 3	4 56	1 24	14 12	0 41	10 49	0 29	2 5	15 58	22 43	22 38	20 1		n.a.
S 16	18 40	0s 2	5 8	25 23	2 43	21 59	0 8	21 35	1 43	21 59	1 3	4 57	1 24	14 11	0 41	10 49	0 29	2 5	15 58	22 43	22 38	20 3		n.a.
S 17	18 54	4 45	4 58	25 33	2 49	22 10	0 5	21 26	1 42	21 59	1 3	4 57	1 24	14 10	0 41	10 49	0 29	2 6	15 58	22 44	22 38	20 4		n.a.
M18	19 7	9 14	4 34	25 43	2 54	22 20	0 2	21 17	1 42	21 59	1 3	4 57	1 23	14 10	0 41	10 49	0 29	2 6	15 58	22 44	22 38	20 6		n.a.
T 19	19 20	13 18	3 58	25 51	2 58	22 30	0s 0	21 7	1 42	21 59	1 3	4 57	1 23	14 9	0 41	10 49	0 29	2 7	15 58	22 45	22 39	20 7		n.a.
W20	19 33	16 50	3 12	25 58	3 3	22 39	0 3	20 58	1 41	21 59	1 3	4 57	1 23	14 8	0 41	10 49	0 29	2 7	15 58	22 45	22 39	20 9		n.a.
T 21	19 46	19 39	2 17	26 4	3 6	22 47	0 6	20 48	1 41	21 59	1 3	4 57	1 23	14 8	0 41	10 48	0 29	2 8	15 58	22 46	22 39	20 10		n.a.
F 22	19 58	21 38	1 17	26 9	3 10	22 55	0 8	20 38	1 41	21 59	1 4	4 57	1 23	14 7	0 41	10 48	0 29	2 8	15 58	22 46	22 39	20 12		n.a.
S 23	20 10	22 40	0 14	26 13	3 13	23 2	0 11	20 28	1 40	21 59	1 4	4 57	1 23	14 6	0 41	10 48	0 29	2 8	15 58	22 46	22 39	20 13		n.a.
S 24	20 21	22 42	0s51	26 17	3 15	23 8	0 14	20 18	1 40	21 59	1 4	4 57	1 23	14 6	0 41	10 48	0 29	2 9	15 59	22 46	22 40	20 14		n.a.
M25	20 32	21 42	1 54	26 19	3 17	23 13	0 16	20 8	1 39	21 59	1 4	4 57	1 23	14 5	0 41	10 48	0 29	2 9	15 59	22 46	22 40	20 16		n.a.
T 26	20 43	19 41	2 52	26 20	3 18	23 18	0 19	19 57	1 39	21 58	1 4	4 57	1 23	14 4	0 41	10 48	0 29	2 10	15 59	22 46	22 40	20 17		n.a.
W27	20 53	16 44	3 44	26 21	3 18	23 23	0 22	19 46	1 39	21 58	1 4	4 57	1 23	14 4	0 41	10 48	0 29	2 10	15 59	22 46	22 40	20 19		n.a.
T 28	21 3	12 56	4 27	26 20	3 18	23 26	0 24	19 35	1 38	21 58	1 4	4 56	1 23	14 3	0 41	10 48	0 29	2 10	15 59	22 45	22 41	20 20		n.a.
F 29	21 13	8 26	4 57	26 19	3 17	23 29	0 27	19 24	1 38	21 58	1 4	4 56	1 23	14 2	0 41	10 48	0 29	2 11	15 59	22 46	22 41	20 22		n.a.
S 30	21s22	3s23	5s12	26s16	3s14	23s32	0s30	19s12	1s37	21n58	1s 4	4s56	1s23	14n 2	0s41	10n48	0s29	2s11	16n 0	22n46	22n41	20s23		n.a.

Julian Day Number = 3621355.5, Delta T = 09h16m20s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°47'17, Lahiri = 68°54'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5202

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 21	9♐35'32	17♈36	1♑40	2♑37	9♒58	28°R 9	20♓38	10°R18	0°R 7	20♏52	8°R38	9♋44	16♐53	n.a.	S 1
M 2	4 49 17	10°34'43	2♉ 3	1°49	3°50	10°41	28♊ 2	20°38	10♉16	0♍ 7	20°54	8♋34	9°41	17° 0	n.a.	M 2
T 3	4 53 14	11°33'57	16°55	1°R51	5° 4	11°23	27°54	20°39	10°15	0° 6	20°56	8°30	9°38	17° 6	n.a.	T 3
W 4	4 57 10	12°33'12	2♊ 3	1°46	6°18	12° 6	27°47	20°40	10°13	0° 6	20°58	8°26	9°35	17°13	n.a.	W 4
T 5	5 1 7	13°32'29	17°18	1°32	7°32	12°49	27°39	20°42	10°11	0° 6	21° 0	8°24	9°32	17°20	n.a.	T 5
F 6	5 5 4	14°31'47	2♋30	1°10	8°46	13°31	27°31	20°43	10° 9	0° 6	21° 3	8°D23	9°29	17°26	n.a.	F 6
S 7	5 9 0	15°31'08	17°30	0°40	10° 0	14°14	27°24	20°44	10° 7	0° 6	21° 5	8°23	9°25	17°33	n.a.	S 7
S 8	5 12 57	16°30'31	2♌10	0° 1	11°14	14°57	27°16	20°46	10° 5	0° 6	21° 7	8°24	9°22	17°39	n.a.	S 8
M 9	5 16 53	17°29'56	16°25	29♐13	12°28	15°40	27° 8	20°47	10° 3	0° 6	21° 9	8°26	9°19	17°46	n.a.	M 9
T 10	5 20 50	18°29'23	0♍14	28°17	13°42	16°24	27° 0	20°49	10° 2	0° 5	21°11	8°27	9°16	17°53	n.a.	T 10
W11	5 24 46	19°28'52	13°38	27°15	14°56	17° 7	26°52	20°51	10° 0	0° 5	21°13	8°R28	9°13	17°59	n.a.	W11
T 12	5 28 43	20°28'23	26°38	26° 6	16° 9	17°50	26°44	20°52	9°58	0° 5	21°15	8°28	9° 9	18° 6	n.a.	T 12
F 13	5 32 39	21°27'56	9♎18	24°53	17°23	18°34	26°36	20°54	9°57	0° 4	21°17	8°27	9° 6	18°13	n.a.	F 13
S 14	5 36 36	22°27'31	21°40	23°37	18°37	19°17	26°28	20°56	9°55	0° 4	21°19	8°25	9° 3	18°19	n.a.	S 14
S 15	5 40 33	23°27'09	3♏50	22°21	19°51	20° 1	26°20	20°59	9°54	0° 3	21°21	8°23	9° 0	18°26	n.a.	S 15
M16	5 44 29	24°26'48	15°50	21° 7	21° 5	20°45	26°11	21° 1	9°52	0° 3	21°23	8°21	8°57	18°33	n.a.	M16
T 17	5 48 26	25°26'30	27°43	19°57	22°19	21°29	26° 3	21° 3	9°51	0° 2	21°25	8°19	8°54	18°39	n.a.	T 17
W18	5 52 22	26°26'13	9♐33	18°54	23°33	22°13	25°55	21° 6	9°49	0° 2	21°27	8°17	8°50	18°46	n.a.	W18
T 19	5 56 19	27°25'58	21°20	17°59	24°47	22°57	25°47	21° 8	9°48	0° 1	21°29	8°16	8°47	18°53	n.a.	T 19
F 20	6 0 15	28°25'45	3♑ 9	17°14	26° 0	23°41	25°39	21°11	9°46	0° 1	21°31	8°D15	8°44	18°59	n.a.	F 20
S 21	6 4 12	29°25'34	15° 0	16°40	27°14	24°25	25°31	21°13	9°45	0° 0	21°33	8°15	8°41	19° 6	n.a.	S 21
S 22	6 8 8	0♑25'25	26°56	16°17	28°28	25° 9	25°23	21°16	9°44	29♌59	21°35	8°16	8°38	19°13	n.a.	S 22
M23	6 12 5	1°25'17	8♒59	16°D 6	29°42	25°53	25°15	21°19	9°43	29°59	21°37	8°17	8°35	19°19	n.a.	M23
T 24	6 16 2	2°25'11	21°12	16° 6	0♒56	26°38	25° 7	21°22	9°42	29°58	21°39	8°17	8°31	19°26	n.a.	T 24
W25	6 19 58	3°25'06	3♓39	16°17	2°10	27°22	24°59	21°25	9°40	29°57	21°41	8°18	8°28	19°33	n.a.	W25
T 26	6 23 55	4°25'03	16°21	16°39	3°23	28° 7	24°51	21°28	9°39	29°57	21°43	8°18	8°25	19°39	n.a.	T 26
F 27	6 27 51	5°25'01	29°23	17° 9	4°37	28°51	24°43	21°31	9°38	29°56	21°44	8°18	8°22	19°46	n.a.	F 27
S 28	6 31 48	6°25'01	12♈47	17°49	5°51	29°36	24°35	21°35	9°37	29°55	21°46	8°R18	8°19	19°53	n.a.	S 28
S 29	6 35 44	7°25'01	26°35	18°36	7° 5	0♓21	24°27	21°38	9°36	29°54	21°48	8°18	8°15	19°59	n.a.	S 29
M30	6 39 41	8°25'04	10♉47	19°31	8°18	1° 6	24°20	21°42	9°35	29°53	21°50	8°D18	8°12	20° 6	n.a.	M30
T 31	6 43 38	9♑25'08	25♉22	20♐31	9♒32	1♓51	24♊12	21♓45	9♉35	29♌52	21♏51	8♋18	8♋ 9	20♐13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s31	2n 0	5s10	26s13	3s11	23s33	0s32	19s 1	1s37	21n58	1s 4	4s55	1s22	14n 1	0s41	10n48	0s29	2s11	16n 0	22n46	22n41	20s25		n.a.
M 2	21 40	7 28	4 48	26 8	3 7	23 34	0 35	18 49	1 37	21 58	1 4	4 55	1 22	14 1	0 41	10 48	0 29	2 12	16 0	22 46	22 42	20 26		n.a.
T 3	21 48	12 40	4 6	26 3	3 1	23 34	0 37	18 37	1 36	21 58	1 4	4 54	1 22	14 0	0 41	10 48	0 29	2 12	16 0	22 46	22 42	20 28		n.a.
W 4	21 55	17 10	3 7	25 56	2 54	23 34	0 40	18 25	1 36	21 58	1 4	4 54	1 22	14 0	0 41	10 48	0 29	2 12	16 0	22 47	22 42	20 29		n.a.
T 5	22 3	20 34	1 54	25 47	2 45	23 32	0 43	18 13	1 35	21 58	1 3	4 53	1 22	13 59	0 41	10 48	0 29	2 13	16 1	22 47	22 42	20 30		n.a.
F 6	22 10	22 29	0 32	25 38	2 35	23 30	0 45	18 0	1 35	21 58	1 3	4 53	1 22	13 58	0 40	10 48	0 29	2 13	16 1	22 47	22 42	20 32		n.a.
S 7	22 16	22 45	0n50	25 26	2 24	23 28	0 48	17 47	1 34	21 57	1 3	4 52	1 22	13 58	0 40	10 48	0 29	2 13	16 1	22 47	22 43	20 33		n.a.
S 8	22 22	21 25	2 8	25 13	2 11	23 25	0 50	17 35	1 34	21 57	1 3	4 52	1 22	13 57	0 40	10 48	0 29	2 14	16 1	22 47	22 43	20 35		n.a.
M 9	22 28	18 45	3 15	24 58	1 56	23 21	0 53	17 22	1 33	21 57	1 3	4 51	1 22	13 57	0 40	10 48	0 29	2 14	16 2	22 47	22 43	20 36		n.a.
T 10	22 33	15 5	4 9	24 41	1 40	23 16	0 55	17 8	1 33	21 57	1 3	4 50	1 22	13 56	0 40	10 48	0 29	2 14	16 2	22 47	22 43	20 37		n.a.
W11	22 38	10 46	4 47	24 23	1 22	23 11	0 58	16 55	1 32	21 57	1 3	4 50	1 22	13 56	0 40	10 48	0 29	2 14	16 2	22 46	22 44	20 39		n.a.
T 12	22 42	6 4	5 10	24 2	1 3	23 5	1 0	16 41	1 32	21 57	1 3	4 49	1 22	13 55	0 40	10 48	0 29	2 15	16 2	22 46	22 44	20 40		n.a.
F 13	22 46	1 14	5 16	23 40	0 43	22 58	1 3	16 28	1 31	21 57	1 3	4 48	1 22	13 55	0 40	10 48	0 29	2 15	16 3	22 47	22 44	20 42		n.a.
S 14	22 50	3s32	5 8	23 16	0 23	22 51	1 5	16 14	1 31	21 57	1 3	4 47	1 22	13 54	0 40	10 48	0 29	2 15	16 3	22 47	22 44	20 43		n.a.
S 15	22 53	8 6	4 46	22 52	0 3	22 43	1 7	16 0	1 30	21 57	1 3	4 46	1 21	13 54	0 40	10 49	0 29	2 15	16 3	22 47	22 44	20 44		n.a.
M16	22 56	12 17	4 11	22 27	0n18	22 34	1 10	15 46	1 30	21 56	1 3	4 45	1 21	13 54	0 40	10 49	0 29	2 15	16 3	22 47	22 45	20 46		n.a.
T 17	22 58	15 58	3 26	22 3	0 37	22 25	1 12	15 31	1 29	21 56	1 3	4 44	1 21	13 53	0 40	10 49	0 29	2 15	16 4	22 47	22 45	20 47		n.a.
W18	23 0	19 0	2 33	21 40	0 56	22 15	1 14	15 17	1 29	21 56	1 3	4 43	1 21	13 53	0 40	10 49	0 29	2 16	16 4	22 47	22 45	20 49		n.a.
T 19	23 1	21 13	1 33	21 18	1 12	22 4	1 16	15 2	1 28	21 56	1 3	4 42	1 21	13 52	0 40	10 49	0 29	2 16	16 4	22 47	22 45	20 50		n.a.
F 20	23 2	22 32	0 28	20 59	1 28	21 53	1 19	14 47	1 28	21 56	1 2	4 41	1 21	13 52	0 40	10 50	0 29	2 16	16 5	22 47	22 45	20 51		n.a.
S 21	23 2	22 50	0s37	20 42	1 41	21 41	1 21	14 32	1 27	21 56	1 2	4 40	1 21	13 52	0 40	10 50	0 29	2 16	16 5	22 47	22 46	20 53		n.a.
S 22	23 2	22 5	1 42	20 29	1 52	21 29	1 23	14 17	1 27	21 55	1 2	4 39	1 21	13 51	0 40	10 50	0 29	2 16	16 5	22 47	22 46	20 54		n.a.
M23	23 2	20 20	2 43	20 18	2 2	21 15	1 25	14 2	1 26	21 55	1 2	4 38	1 21	13 51	0 40	10 50	0 29	2 16	16 6	22 47	22 46	20 55		n.a.
T 24	23 1	17 37	3 37	20 11	2 9	21 2	1 27	13 46	1 26	21 55	1 2	4 37	1 21	13 51	0 40	10 50	0 29	2 16	16 6	22 47	22 46	20 57		n.a.
W25	23 0	14 5	4 22	20 6	2 15	20 47	1 29	13 31	1 25	21 55	1 2	4 35	1 21	13 50	0 40	10 51	0 29	2 16	16 7	22 47	22 46	20 58		n.a.
T 26	22 58	9 50	4 55	20 5	2 19	20 33	1 31	13 15	1 24	21 55	1 2	4 34	1 21	13 50	0 40	10 51	0 29	2 16	16 7	22 47	22 47	20 59		n.a.
F 27	22 56	5 4	5 14	20 5	2 21	20 17	1 32	12 59	1 24	21 55	1 2	4 33	1 21	13 50	0 40	10 51	0 29	2 16	16 7	22 47	22 47	21 1		n.a.
S 28	22 53	0n 5	5 17	20 8	2 22	20 1	1 34	12 43	1 23	21 55	1 1	4 31	1 21	13 49	0 40	10 52	0 29	2 16	16 8	22 47	22 47	21 2		n.a.
S 29	22 50	5 23	5 2	20 12	2 22	19 44	1 36	12 27	1 23	21 54	1 1	4 30	1 20	13 49	0 40	10 52	0 29	2 16	16 8	22 47	22 47	21 3		n.a.
M30	22 47	10 33	4 28	20 18	2 20	19 27	1 38	12 11	1 22	21 54	1 1	4 29	1 20	13 49	0 40	10 52	0 29	2 17	16 9	22 47	22 47	21 5		n.a.
T 31	22s43	15n16	3s37	20s25	2n17	19s10	1s39	11s55	1s21	21n54	1s 1	4s27	1s20	13n49	0s40	10n52	0s29	2s17	16n 9	22n47	22n48	21s 6		n.a.

Julian Day Number = 3621385.5, Delta T = 09h16m21s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°47'21, Lahiri = 68°54'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5203

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 47 34	10♑25'13	10♊15	21♐36	10♒46	2♓35	24°R 4	21♓49	9°R34	29°R51	21♏53	8♋19	8♋ 6	20♐19	n.a.	W 1
T 2	6 51 31	11°25'20	25°21	22°46	12° 0	3°21	23♊57	21°53	9♉33	29♌50	21°55	8°19	8° 3	20°26	n.a.	T 2
F 3	6 55 27	12°25'28	10♋29	24° 0	13°13	4° 6	23°50	21°57	9°32	29°49	21°56	8°R19	8° 0	20°32	n.a.	F 3
S 4	6 59 24	13°25'38	25°32	25°18	14°27	4°51	23°42	22° 1	9°32	29°48	21°58	8°19	7°56	20°39	n.a.	S 4
S 5	7 3 20	14°25'49	10♌20	26°38	15°41	5°36	23°35	22° 5	9°31	29°47	21°59	8°18	7°53	20°46	n.a.	S 5
M 6	7 7 17	15°26'02	24°46	28° 1	16°54	6°21	23°28	22° 9	9°30	29°46	22° 1	8°17	7°50	20°52	n.a.	M 6
T 7	7 11 13	16°26'17	8♍47	29°25	18° 8	7° 7	23°21	22°13	9°30	29°45	22° 3	8°16	7°47	20°59	n.a.	T 7
W 8	7 15 10	17°26'33	22°20	0♑52	19°21	7°52	23°15	22°17	9°29	29°44	22° 4	8°15	7°44	21° 6	n.a.	W 8
T 9	7 19 7	18°26'51	5♎27	2°19	20°35	8°37	23° 8	22°21	9°29	29°43	22° 6	8°15	7°41	21°12	n.a.	T 9
F 10	7 23 3	19°27'11	18°10	3°48	21°49	9°23	23° 2	22°26	9°29	29°42	22° 7	8°D14	7°37	21°19	n.a.	F 10
S 11	7 27 0	20°27'33	0♏32	5°18	23° 2	10° 8	22°55	22°30	9°28	29°40	22° 8	8°15	7°34	21°26	n.a.	S 11
S 12	7 30 56	21°27'56	12°39	6°49	24°16	10°54	22°49	22°35	9°28	29°39	22°10	8°15	7°31	21°32	n.a.	S 12
M13	7 34 53	22°28'21	24°35	8°20	25°29	11°40	22°43	22°39	9°28	29°38	22°11	8°17	7°28	21°39	n.a.	M13
T 14	7 38 49	23°28'48	6♐25	9°52	26°43	12°25	22°37	22°44	9°28	29°37	22°13	8°18	7°25	21°46	n.a.	T 14
W15	7 42 46	24°29'16	18°12	11°24	27°56	13°11	22°31	22°49	9°27	29°35	22°14	8°19	7°21	21°52	n.a.	W15
T 16	7 46 43	25°29'46	29°59	12°57	29°10	13°57	22°26	22°54	9°27	29°34	22°15	8°20	7°18	21°59	n.a.	T 16
F 17	7 50 39	26°30'17	11♑52	14°29	0♓23	14°43	22°20	22°59	9°D27	29°33	22°16	8°R21	7°15	22° 6	n.a.	F 17
S 18	7 54 36	27°30'49	23°51	16° 2	1°37	15°29	22°15	23° 4	9°27	29°31	22°18	8°20	7°12	22°12	n.a.	S 18
S 19	7 58 32	28°31'23	5♒58	17°36	2°50	16°15	22°10	23° 9	9°27	29°30	22°19	8°18	7° 9	22°19	n.a.	S 19
M20	8 2 29	29°31'58	18°15	19° 9	4° 3	17° 1	22° 5	23°14	9°28	29°28	22°20	8°15	7° 6	22°26	n.a.	M20
T 21	8 6 25	0♒32'34	0♓43	20°42	5°17	17°47	22° 0	23°19	9°28	29°27	22°21	8°11	7° 2	22°32	n.a.	T 21
W22	8 10 22	1°33'11	13°24	22°15	6°30	18°33	21°55	23°24	9°28	29°26	22°22	8° 8	6°59	22°39	n.a.	W22
T 23	8 14 18	2°33'49	26°18	23°49	7°43	19°19	21°51	23°30	9°28	29°24	22°23	8° 4	6°56	22°45	n.a.	T 23
F 24	8 18 15	3°34'28	9♈27	25°22	8°57	20° 6	21°47	23°35	9°29	29°23	22°24	8° 1	6°53	22°52	n.a.	F 24
S 25	8 22 12	4°35'08	22°51	26°56	10°10	20°52	21°43	23°40	9°29	29°21	22°25	7°59	6°50	22°59	n.a.	S 25
S 26	8 26 8	5°35'48	6♉32	28°29	11°23	21°38	21°39	23°46	9°29	29°20	22°26	7°D59	6°47	23° 5	n.a.	S 26
M27	8 30 5	6°36'30	20°31	0♒ 3	12°36	22°25	21°35	23°52	9°30	29°18	22°27	7°59	6°43	23°12	n.a.	M27
T 28	8 34 1	7°37'12	4♊46	1°37	13°49	23°11	21°32	23°57	9°30	29°16	22°28	8° 1	6°40	23°19	n.a.	T 28
W29	8 37 58	8°37'55	19°16	3°10	15° 2	23°58	21°28	24° 3	9°31	29°15	22°29	8° 2	6°37	23°25	n.a.	W29
T 30	8 41 54	9°38'38	3♋58	4°44	16°15	24°44	21°25	24° 9	9°32	29°13	22°30	8°R 3	6°34	23°32	n.a.	T 30
F 31	8 45 51	10♒39'23	18♋46	6♒18	17♓28	25♓30	21♊22	24♓14	9♉32	29♌12	22♏31	8♋ 3	6♋31	23♐39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s38	19n 9	2s30	20s33	2n14	18s51	1s41	11s38	1s21	21n54	1s 1	4s26	1s20	13n48	0s40	10n53	0s29	2s16	16n 9	22n47	22n48	21s 7		n.a.
T 2	22 33	21 46	1 12	20 41	2 10	18 33	1 42	11 22	1 20	21 54	1 1	4 24	1 20	13 48	0 40	10 53	0 29	2 16	16 10	22 47	22 48	21 9		n.a.
F 3	22 28	22 50	0n12	20 50	2 5	18 14	1 43	11 5	1 20	21 54	1 0	4 22	1 20	13 48	0 40	10 53	0 29	2 16	16 10	22 47	22 48	21 10		n.a.
S 4	22 23	22 14	1 34	20 58	1 59	17 54	1 45	10 48	1 19	21 53	1 0	4 21	1 20	13 48	0 40	10 54	0 29	2 16	16 11	22 47	22 48	21 11		n.a.
S 5	22 16	20 4	2 49	21 6	1 53	17 34	1 46	10 31	1 18	21 53	1 0	4 19	1 20	13 48	0 39	10 54	0 29	2 16	16 11	22 47	22 49	21 13		n.a.
M 6	22 10	16 41	3 51	21 14	1 47	17 13	1 47	10 14	1 18	21 53	1 0	4 18	1 20	13 48	0 39	10 55	0 29	2 16	16 12	22 47	22 49	21 14		n.a.
T 7	22 3	12 25	4 37	21 22	1 40	16 52	1 48	9 57	1 17	21 53	1 0	4 16	1 20	13 47	0 39	10 55	0 29	2 16	16 12	22 47	22 49	21 15		n.a.
W 8	21 55	7 41	5 5	21 29	1 33	16 30	1 49	9 40	1 16	21 53	1 0	4 14	1 20	13 47	0 39	10 55	0 29	2 16	16 12	22 47	22 49	21 16		n.a.
T 9	21 48	2 44	5 17	21 35	1 26	16 8	1 50	9 23	1 16	21 53	0 59	4 13	1 20	13 47	0 39	10 56	0 29	2 16	16 13	22 47	22 49	21 18		n.a.
F 10	21 39	2s10	5 13	21 40	1 19	15 46	1 51	9 5	1 15	21 53	0 59	4 11	1 20	13 47	0 39	10 56	0 29	2 16	16 13	22 47	22 49	21 19		n.a.
S 11	21 31	6 52	4 54	21 45	1 12	15 23	1 52	8 48	1 15	21 52	0 59	4 9	1 20	13 47	0 39	10 57	0 29	2 16	16 14	22 47	22 50	21 20		n.a.
S 12	21 22	11 12	4 22	21 48	1 4	14 59	1 53	8 30	1 14	21 52	0 59	4 7	1 20	13 47	0 39	10 57	0 29	2 16	16 14	22 47	22 50	21 21		n.a.
M13	21 12	15 3	3 40	21 51	0 56	14 36	1 53	8 12	1 13	21 52	0 59	4 5	1 20	13 47	0 39	10 57	0 29	2 15	16 15	22 47	22 50	21 23		n.a.
T 14	21 2	18 16	2 48	21 52	0 49	14 12	1 54	7 54	1 13	21 52	0 58	4 3	1 19	13 47	0 39	10 58	0 29	2 15	16 15	22 47	22 50	21 24		n.a.
W15	20 52	20 43	1 49	21 53	0 41	13 47	1 54	7 37	1 12	21 52	0 58	4 2	1 19	13 47	0 39	10 58	0 29	2 15	16 16	22 47	22 50	21 25		n.a.
T 16	20 41	22 16	0 46	21 52	0 33	13 22	1 55	7 19	1 11	21 52	0 58	4 0	1 19	13 47	0 39	10 59	0 29	2 15	16 16	22 47	22 51	21 26		n.a.
F 17	20 30	22 51	0s19	21 50	0 26	12 57	1 55	7 0	1 10	21 52	0 58	3 58	1 19	13 47	0 39	10 59	0 29	2 15	16 17	22 47	22 51	21 28		n.a.
S 18	20 19	22 22	1 25	21 48	0 18	12 32	1 55	6 42	1 10	21 52	0 57	3 56	1 19	13 47	0 39	11 0	0 29	2 14	16 17	22 47	22 51	21 29		n.a.
S 19	20 7	20 50	2 27	21 44	0 11	12 6	1 56	6 24	1 9	21 52	0 57	3 54	1 19	13 47	0 39	11 0	0 29	2 14	16 18	22 47	22 51	21 30		n.a.
M20	19 55	18 19	3 23	21 39	0 3	11 40	1 56	6 6	1 8	21 52	0 57	3 52	1 19	13 47	0 39	11 1	0 29	2 14	16 18	22 47	22 51	21 31		n.a.
T 21	19 42	14 56	4 10	21 33	0s 4	11 13	1 56	5 47	1 8	21 52	0 57	3 50	1 19	13 47	0 39	11 1	0 29	2 14	16 19	22 47	22 51	21 33		n.a.
W22	19 29	10 50	4 46	21 25	0 11	10 46	1 56	5 29	1 7	21 51	0 57	3 47	1 19	13 47	0 39	11 2	0 29	2 14	16 19	22 48	22 52	21 34		n.a.
T 23	19 16	6 10	5 8	21 17	0 18	10 19	1 55	5 11	1 6	21 51	0 56	3 45	1 19	13 47	0 39	11 2	0 29	2 13	16 20	22 48	22 52	21 35		n.a.
F 24	19 2	1 9	5 14	21 7	0 25	9 52	1 55	4 52	1 6	21 51	0 56	3 43	1 19	13 48	0 39	11 3	0 29	2 13	16 20	22 48	22 52	21 36		n.a.
S 25	18 48	4n 2	5 4	20 57	0 32	9 24	1 55	4 34	1 5	21 51	0 56	3 41	1 19	13 48	0 39	11 3	0 29	2 13	16 21	22 48	22 52	21 37		n.a.
S 26	18 33	9 7	4 36	20 45	0 39	8 57	1 54	4 15	1 4	21 51	0 56	3 39	1 19	13 48	0 39	11 4	0 29	2 12	16 21	22 48	22 52	21 39		n.a.
M27	18 19	13 51	3 52	20 32	0 45	8 29	1 54	3 56	1 3	21 51	0 55	3 37	1 19	13 48	0 39	11 4	0 29	2 12	16 22	22 48	22 52	21 40		n.a.
T 28	18 4	17 54	2 53	20 18	0 52	8 0	1 53	3 37	1 3	21 51	0 55	3 34	1 19	13 48	0 39	11 5	0 29	2 12	16 23	22 48	22 53	21 41		n.a.
W29	17 48	20 56	1 41	20 4	0 58	7 32	1 52	3 19	1 2	21 52	0 55	3 32	1 19	13 49	0 39	11 5	0 29	2 11	16 23	22 48	22 53	21 42		n.a.
T 30	17 32	22 36	0 22	19 48	1 4	7 3	1 52	3 0	1 1	21 52	0 55	3 30	1 19	13 49	0 39	11 6	0 29	2 11	16 24	22 48	22 53	21 43		n.a.
F 31	17s16	22n43	0n58	19s31	1s 9	6s35	1s51	2s41	1s 0	21n52	0s54	3s28	1s19	13n49	0s38	11n 6	0s29	2s11	16n24	22n48	22n53	21s45		n.a.

Julian Day Number = 3621416.5, Delta T = 09h16m23s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°47'26, Lahiri = 68°54'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5203

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 48	11♒40'08	3♌33	7♒52	18♓41	26♓17	21°R20	24♓20	9♉33	29°R10	22♏31	8°R 1	6♋27	23♐45	n.a.	S 1
S 2	8 53 44	12°40'53	18°13	9°25	19°54	27° 4	21♊17	24°26	9°34	29♌ 9	22°32	7♋57	6°24	23°52	n.a.	S 2
M 3	8 57 41	13°41'40	2♍37	10°59	21° 7	27°50	21°15	24°32	9°35	29° 7	22°33	7°52	6°21	23°59	n.a.	M 3
T 4	9 1 37	14°42'28	16°41	12°34	22°19	28°37	21°13	24°38	9°36	29° 5	22°34	7°46	6°18	24° 5	n.a.	T 4
W 5	9 5 34	15°43'16	0♎19	14° 8	23°32	29°23	21°11	24°44	9°37	29° 4	22°34	7°40	6°15	24°12	n.a.	W 5
T 6	9 9 30	16°44'05	13°32	15°42	24°45	0♈10	21° 9	24°50	9°38	29° 2	22°35	7°34	6°12	24°19	n.a.	T 6
F 7	9 13 27	17°44'56	26°20	17°17	25°57	0°57	21° 8	24°57	9°39	29° 0	22°35	7°30	6° 8	24°25	n.a.	F 7
S 8	9 17 23	18°45'47	8♏46	18°51	27°10	1°44	21° 7	25° 3	9°40	28°59	22°36	7°28	6° 5	24°32	n.a.	S 8
S 9	9 21 20	19°46'39	20°55	20°26	28°22	2°30	21° 6	25° 9	9°41	28°57	22°36	7°D27	6° 2	24°38	n.a.	S 9
M10	9 25 17	20°47'32	2♐51	22° 1	29°35	3°17	21° 5	25°15	9°42	28°55	22°37	7°28	5°59	24°45	n.a.	M10
T 11	9 29 13	21°48'27	14°40	23°37	0♈47	4° 4	21° 4	25°22	9°43	28°54	22°37	7°29	5°56	24°52	n.a.	T 11
W12	9 33 10	22°49'21	26°27	25°12	1°59	4°51	21° 4	25°28	9°45	28°52	22°38	7°31	5°53	24°58	n.a.	W12
T 13	9 37 6	23°50'17	8♑16	26°48	3°11	5°38	21°D 4	25°35	9°46	28°50	22°38	7°R32	5°49	25° 5	n.a.	T 13
F 14	9 41 3	24°51'13	20°13	28°24	4°24	6°25	21° 4	25°41	9°47	28°49	22°39	7°30	5°46	25°12	n.a.	F 14
S 15	9 44 59	25°52'10	2♒20	0♓ 0	5°36	7°12	21° 4	25°48	9°49	28°47	22°39	7°27	5°43	25°18	n.a.	S 15
S 16	9 48 56	26°53'08	14°40	1°37	6°48	7°59	21° 4	25°54	9°50	28°45	22°39	7°22	5°40	25°25	n.a.	S 16
M17	9 52 53	27°54'06	27°14	3°14	8° 0	8°46	21° 5	26° 1	9°52	28°44	22°39	7°14	5°37	25°32	n.a.	M17
T 18	9 56 49	28°55'04	10♓ 3	4°51	9°11	9°33	21° 6	26° 7	9°53	28°42	22°39	7° 5	5°33	25°38	n.a.	T 18
W19	10 0 46	29°56'02	23° 6	6°28	10°23	10°20	21° 7	26°14	9°55	28°40	22°40	6°55	5°30	25°45	n.a.	W19
T 20	10 4 42	0♓57'01	6♈22	8° 6	11°35	11° 7	21° 8	26°21	9°57	28°38	22°40	6°45	5°27	25°52	n.a.	T 20
F 21	10 8 39	1°57'59	19°49	9°43	12°47	11°54	21°10	26°27	9°58	28°37	22°40	6°37	5°24	25°58	n.a.	F 21
S 22	10 12 35	2°58'58	3♉27	11°21	13°58	12°41	21°11	26°34	10° 0	28°35	22°40	6°31	5°21	26° 5	n.a.	S 22
S 23	10 16 32	3°59'56	17°14	12°59	15° 9	13°28	21°13	26°41	10° 2	28°33	22°R40	6°27	5°18	26°11	n.a.	S 23
M24	10 20 28	5° 0'55	1♊ 9	14°38	16°21	14°15	21°15	26°48	10° 4	28°32	22°40	6°D26	5°14	26°18	n.a.	M24
T 25	10 24 25	6° 1'53	15°12	16°16	17°32	15° 2	21°18	26°55	10° 6	28°30	22°40	6°26	5°11	26°25	n.a.	T 25
W26	10 28 22	7° 2'51	29°23	17°54	18°43	15°49	21°20	27° 1	10° 8	28°28	22°40	6°R27	5° 8	26°31	n.a.	W26
T 27	10 32 18	8° 3'49	13♋40	19°33	19°54	16°36	21°23	27° 8	10°10	28°27	22°40	6°27	5° 5	26°38	n.a.	T 27
F 28	10 36 15	9♓ 4'47	28♋ 1	21♓11	21♈ 5	17♈24	21♊26	27♓15	10♉12	28♌25	22♏39	6♋25	5♋ 2	26♐45	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 0	21n13	2n15	19s12	1s15	6s 6	1s50	2s22	1s 0	21n52	0s54	3s25	1s19	13n49	0s38	11n 7	0s29	2s10	16n25	22n48	22n53	21s46		n.a.
S 2	16 43	18 19	3 22	18 53	1 20	5 36	1 49	2 3	0 59	21 52	0 54	3 23	1 19	13 50	0 38	11 7	0 29	2 10	16 25	22 48	22 53	21 47		n.a.
M 3	16 26	14 20	4 15	18 33	1 26	5 7	1 47	1 44	0 58	21 52	0 54	3 21	1 19	13 50	0 38	11 8	0 29	2 10	16 26	22 49	22 53	21 48		n.a.
T 4	16 9	9 39	4 50	18 12	1 30	4 38	1 46	1 25	0 57	21 52	0 53	3 18	1 19	13 50	0 38	11 9	0 29	2 9	16 26	22 49	22 54	21 49		n.a.
W 5	15 51	4 36	5 8	17 50	1 35	4 8	1 45	1 6	0 57	21 52	0 53	3 16	1 19	13 51	0 38	11 9	0 29	2 9	16 27	22 49	22 54	21 50		n.a.
T 6	15 34	0s29	5 9	17 27	1 40	3 38	1 43	0 48	0 56	21 52	0 53	3 13	1 19	13 51	0 38	11 10	0 29	2 8	16 28	22 50	22 54	21 52		n.a.
F 7	15 15	5 24	4 54	17 3	1 44	3 9	1 42	0 29	0 55	21 52	0 53	3 11	1 19	13 51	0 38	11 10	0 29	2 8	16 28	22 50	22 54	21 53		n.a.
S 8	14 57	9 58	4 26	16 38	1 48	2 39	1 40	0 10	0 54	21 53	0 52	3 9	1 19	13 52	0 38	11 11	0 29	2 8	16 29	22 50	22 54	21 54		n.a.
S 9	14 38	14 3	3 46	16 12	1 51	2 9	1 38	0n 9	0 54	21 53	0 52	3 6	1 19	13 52	0 38	11 11	0 29	2 7	16 29	22 50	22 54	21 55		n.a.
M10	14 19	17 29	2 57	15 45	1 55	1 39	1 36	0 28	0 53	21 53	0 52	3 4	1 19	13 52	0 38	11 12	0 29	2 7	16 30	22 50	22 54	21 56		n.a.
T 11	14 0	20 10	2 1	15 17	1 58	1 9	1 34	0 47	0 52	21 53	0 52	3 1	1 19	13 53	0 38	11 13	0 29	2 6	16 30	22 50	22 55	21 57		n.a.
W12	13 41	22 0	1 0	14 48	2 1	0 38	1 32	1 6	0 51	21 53	0 51	2 59	1 19	13 53	0 38	11 13	0 29	2 6	16 31	22 50	22 55	21 58		n.a.
T 13	13 21	22 51	0s 4	14 18	2 3	0 8	1 30	1 25	0 51	21 54	0 51	2 56	1 19	13 54	0 38	11 14	0 29	2 5	16 32	22 50	22 55	21 59		n.a.
F 14	13 1	22 40	1 8	13 48	2 5	0n22	1 28	1 44	0 50	21 54	0 51	2 54	1 19	13 54	0 38	11 14	0 29	2 5	16 32	22 50	22 55	22 0		n.a.
S 15	12 41	21 25	2 10	13 16	2 7	0 52	1 26	2 3	0 49	21 54	0 51	2 51	1 19	13 55	0 38	11 15	0 29	2 4	16 33	22 50	22 55	22 2		n.a.
S 16	12 21	19 8	3 7	12 44	2 9	1 22	1 23	2 22	0 48	21 54	0 50	2 48	1 19	13 55	0 38	11 15	0 29	2 4	16 33	22 50	22 55	22 3		n.a.
M17	12 0	15 55	3 55	12 11	2 10	1 53	1 21	2 41	0 47	21 55	0 50	2 46	1 19	13 56	0 38	11 16	0 29	2 3	16 34	22 51	22 55	22 4		n.a.
T 18	11 39	11 54	4 33	11 36	2 11	2 23	1 18	3 0	0 47	21 55	0 50	2 43	1 19	13 56	0 38	11 17	0 29	2 3	16 34	22 51	22 56	22 5		n.a.
W19	11 18	7 15	4 57	11 1	2 11	2 53	1 16	3 19	0 46	21 55	0 50	2 41	1 19	13 57	0 38	11 17	0 29	2 2	16 35	22 52	22 56	22 6		n.a.
T 20	10 57	2 12	5 6	10 26	2 11	3 23	1 13	3 38	0 45	21 56	0 49	2 38	1 19	13 57	0 38	11 18	0 29	2 2	16 36	22 52	22 56	22 7		n.a.
F 21	10 36	3n 1	4 58	9 49	2 10	3 53	1 10	3 57	0 44	21 56	0 49	2 35	1 19	13 58	0 38	11 18	0 29	2 1	16 36	22 53	22 56	22 8		n.a.
S 22	10 14	8 10	4 33	9 11	2 10	4 23	1 7	4 16	0 44	21 56	0 49	2 33	1 19	13 58	0 38	11 19	0 29	2 1	16 37	22 53	22 56	22 9		n.a.
S 23	9 53	12 59	3 52	8 33	2 8	4 53	1 4	4 34	0 43	21 57	0 49	2 30	1 19	13 59	0 38	11 20	0 29	2 0	16 37	22 53	22 56	22 10		n.a.
M24	9 31	17 9	2 57	7 54	2 6	5 23	1 1	4 53	0 42	21 57	0 48	2 28	1 19	14 0	0 38	11 20	0 29	2 0	16 38	22 53	22 56	22 11		n.a.
T 25	9 9	20 24	1 51	7 15	2 4	5 53	0 58	5 12	0 41	21 58	0 48	2 25	1 19	14 0	0 38	11 21	0 29	1 59	16 38	22 53	22 56	22 12		n.a.
W26	8 47	22 25	0 38	6 34	2 1	6 23	0 54	5 30	0 40	21 58	0 48	2 22	1 19	14 1	0 38	11 21	0 29	1 58	16 39	22 53	22 57	22 13		n.a.
T 27	8 24	22 59	0n38	5 53	1 58	6 52	0 51	5 49	0 40	21 58	0 48	2 19	1 19	14 2	0 37	11 22	0 29	1 58	16 40	22 53	22 57	22 14		n.a.
F 28	8s 2	22n 3	1n52	5s12	1s54	7n22	0s47	6n 7	0s39	21n59	0s47	2s17	1s19	14n 2	0s37	11n22	0s29	1s57	16n40	22n53	22n57	22s15		n.a.

Julian Day Number = 3621447.5, Delta T = 09h16m25s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°47'30, Lahiri = 68°54'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5203

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 40 11	10♓ 5'44	12♌21	22♓49	22♈16	18♈11	21♊29	27♓22	10♉14	28°R23	22°R39	6°R20	4♋59	26♐51	n.a.	S 1
S 2	10 44 8	11° 6'41	26°38	24°26	23°27	18°58	21°32	27°29	10°16	28♌22	22♏39	6♋13	4°55	26°58	n.a.	S 2
M 3	10 48 4	12° 7'38	10♍44	26° 3	24°37	19°45	21°36	27°36	10°18	28°20	22°39	6° 3	4°52	27° 5	n.a.	M 3
T 4	10 52 1	13° 8'35	24°36	27°39	25°47	20°32	21°39	27°43	10°20	28°18	22°39	5°52	4°49	27°11	n.a.	T 4
W 5	10 55 57	14° 9'32	8♎ 8	29°15	26°58	21°19	21°43	27°50	10°22	28°17	22°38	5°40	4°46	27°18	n.a.	W 5
T 6	10 59 54	15°10'28	21°18	0♈49	28° 8	22° 6	21°47	27°57	10°25	28°15	22°38	5°29	4°43	27°25	n.a.	T 6
F 7	11 3 51	16°11'25	4♏ 7	2°21	29°18	22°53	21°52	28° 4	10°27	28°14	22°37	5°20	4°39	27°31	n.a.	F 7
S 8	11 7 47	17°12'21	16°34	3°52	0♉28	23°41	21°56	28°11	10°29	28°12	22°37	5°13	4°36	27°38	n.a.	S 8
S 9	11 11 44	18°13'17	28°45	5°20	1°38	24°28	22° 1	28°19	10°32	28°10	22°37	5° 9	4°33	27°45	n.a.	S 9
M10	11 15 40	19°14'14	10♐42	6°46	2°47	25°15	22° 5	28°26	10°34	28° 9	22°36	5° 7	4°30	27°51	n.a.	M10
T 11	11 19 37	20°15'10	22°32	8° 8	3°57	26° 2	22°10	28°33	10°37	28° 7	22°36	5°D 7	4°27	27°58	n.a.	T 11
W12	11 23 33	21°16'06	4♑19	9°26	5° 6	26°49	22°16	28°40	10°39	28° 6	22°35	5°R 7	4°24	28° 4	n.a.	W12
T 13	11 27 30	22°17'02	16°10	10°40	6°15	27°36	22°21	28°47	10°42	28° 4	22°34	5° 7	4°20	28°11	n.a.	T 13
F 14	11 31 26	23°17'58	28° 9	11°48	7°24	28°24	22°26	28°54	10°44	28° 3	22°34	5° 4	4°17	28°18	n.a.	F 14
S 15	11 35 23	24°18'54	10♒22	12°50	8°33	29°11	22°32	29° 1	10°47	28° 1	22°33	5° 0	4°14	28°24	n.a.	S 15
S 16	11 39 19	25°19'49	22°51	13°46	9°42	29°58	22°38	29° 9	10°49	28° 0	22°32	4°52	4°11	28°31	n.a.	S 16
M17	11 43 16	26°20'44	5♓39	14°33	10°50	0♉45	22°44	29°16	10°52	27°58	22°32	4°42	4° 8	28°38	n.a.	M17
T 18	11 47 13	27°21'38	18°47	15°12	11°59	1°32	22°50	29°23	10°55	27°57	22°31	4°30	4° 5	28°44	n.a.	T 18
W19	11 51 9	28°22'31	2♈13	15°41	13° 7	2°19	22°57	29°30	10°57	27°55	22°30	4°16	4° 1	28°51	n.a.	W19
T 20	11 55 6	29°23'24	15°55	16° 1	14°15	3° 6	23° 3	29°37	11° 0	27°54	22°29	4° 3	3°58	28°58	n.a.	T 20
F 21	11 59 2	0♈24'16	29°49	16°R 9	15°23	3°53	23°10	29°44	11° 3	27°53	22°29	3°52	3°55	29° 4	n.a.	F 21
S 22	12 2 59	1°25'07	13♉51	16° 7	16°30	4°40	23°17	29°52	11° 6	27°51	22°28	3°43	3°52	29°11	n.a.	S 22
S 23	12 6 55	2°25'58	27°57	15°53	17°38	5°28	23°24	29°59	11° 9	27°50	22°27	3°37	3°49	29°18	n.a.	S 23
M24	12 10 52	3°26'47	12♊ 4	15°28	18°45	6°15	23°31	0♈ 6	11°11	27°49	22°26	3°34	3°45	29°24	n.a.	M24
T 25	12 14 48	4°27'35	26°11	14°53	19°52	7° 2	23°39	0°13	11°14	27°47	22°25	3°33	3°42	29°31	n.a.	T 25
W26	12 18 45	5°28'23	10♋15	14° 7	20°59	7°49	23°46	0°20	11°17	27°46	22°24	3°33	3°39	29°37	n.a.	W26
T 27	12 22 42	6°29'08	24°18	13°13	22° 5	8°36	23°54	0°27	11°20	27°45	22°23	3°33	3°36	29°44	n.a.	T 27
F 28	12 26 38	7°29'53	8♌17	12°12	23°11	9°23	24° 2	0°35	11°23	27°44	22°22	3°30	3°33	29°51	n.a.	F 28
S 29	12 30 35	8°30'36	22°12	11° 5	24°17	10°10	24°10	0°42	11°26	27°42	22°21	3°25	3°30	29°57	n.a.	S 29
S 30	12 34 31	9°31'19	6♍ 0	9°55	25°23	10°57	24°18	0°49	11°29	27°41	22°20	3°17	3°26	0♑ 4	n.a.	S 30
M31	12 38 28	10♈32'00	19♍40	8♈43	26♉29	11♉43	24♊26	0♈56	11♉32	27♌40	22♏19	3♋ 6	3♋23	0♑11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s39	19n41	2n59	4s29	1s49	7n51	0s44	6n26	0s38	21n59	0s47	2s14	1s19	14n 3	0s37	11n23	0s29	1s57	16n41	22n53	22n57	22s17		n.a.
S 2	7 17	16 6	3 54	3 47	1 44	8 20	0 40	6 44	0 37	22 0	0 47	2 11	1 19	14 4	0 37	11 24	0 29	1 56	16 41	22 54	22 57	22 18		n.a.
M 3	6 54	11 39	4 34	3 3	1 39	8 49	0 37	7 2	0 36	22 0	0 47	2 9	1 19	14 4	0 37	11 24	0 29	1 56	16 42	22 54	22 57	22 19		n.a.
T 4	6 31	6 40	4 57	2 20	1 32	9 18	0 33	7 20	0 35	22 1	0 46	2 6	1 19	14 5	0 37	11 25	0 29	1 55	16 42	22 55	22 57	22 20		n.a.
W 5	6 8	1 28	5 2	1 36	1 25	9 46	0 29	7 39	0 35	22 1	0 46	2 3	1 19	14 6	0 37	11 25	0 29	1 54	16 43	22 55	22 57	22 21		n.a.
T 6	5 45	3s40	4 51	0 52	1 17	10 15	0 25	7 57	0 34	22 2	0 46	2 0	1 19	14 6	0 37	11 26	0 29	1 54	16 43	22 56	22 57	22 22		n.a.
F 7	5 22	8 30	4 26	0 8	1 9	10 43	0 21	8 15	0 33	22 2	0 46	1 58	1 19	14 7	0 37	11 26	0 29	1 53	16 44	22 56	22 58	22 23		n.a.
S 8	4 58	12 52	3 48	0n36	0 59	11 11	0 17	8 32	0 32	22 3	0 45	1 55	1 19	14 8	0 37	11 27	0 29	1 52	16 45	22 56	22 58	22 24		n.a.
S 9	4 35	16 36	3 1	1 20	0 49	11 39	0 13	8 50	0 31	22 3	0 45	1 52	1 19	14 9	0 37	11 28	0 29	1 52	16 45	22 57	22 58	22 25		n.a.
M10	4 11	19 36	2 6	2 3	0 38	12 6	0 8	9 8	0 31	22 4	0 45	1 49	1 19	14 9	0 37	11 28	0 29	1 51	16 46	22 57	22 58	22 26		n.a.
T 11	3 48	21 44	1 6	2 46	0 27	12 34	0 4	9 26	0 30	22 4	0 45	1 47	1 19	14 10	0 37	11 29	0 29	1 51	16 46	22 57	22 58	22 27		n.a.
W12	3 24	22 54	0 4	3 27	0 14	13 1	0n 0	9 43	0 29	22 5	0 44	1 44	1 19	14 11	0 37	11 29	0 29	1 50	16 47	22 57	22 58	22 28		n.a.
T 13	3 1	23 3	0s58	4 8	0 1	13 27	0 5	10 1	0 28	22 5	0 44	1 41	1 19	14 12	0 37	11 30	0 29	1 49	16 47	22 57	22 58	22 28		n.a.
F 14	2 37	22 8	1 59	4 47	0n13	13 54	0 9	10 18	0 27	22 6	0 44	1 38	1 19	14 13	0 37	11 30	0 29	1 49	16 48	22 57	22 58	22 29		n.a.
S 15	2 13	20 10	2 55	5 24	0 27	14 20	0 14	10 35	0 27	22 6	0 44	1 36	1 19	14 13	0 37	11 31	0 29	1 48	16 48	22 57	22 58	22 30		n.a.
S 16	1 50	17 12	3 44	6 0	0 42	14 46	0 18	10 52	0 26	22 7	0 44	1 33	1 19	14 14	0 37	11 31	0 29	1 47	16 49	22 57	22 59	22 31		n.a.
M17	1 26	13 22	4 23	6 32	0 58	15 12	0 23	11 9	0 25	22 7	0 43	1 30	1 19	14 15	0 37	11 32	0 29	1 47	16 49	22 57	22 59	22 32		n.a.
T 18	1 2	8 49	4 49	7 2	1 14	15 37	0 28	11 26	0 24	22 8	0 43	1 27	1 19	14 16	0 37	11 32	0 29	1 46	16 50	22 58	22 59	22 33		n.a.
W19	0 38	3 44	5 0	7 28	1 30	16 2	0 32	11 43	0 23	22 9	0 43	1 25	1 19	14 17	0 37	11 33	0 29	1 45	16 50	22 58	22 59	22 34		n.a.
T 20	0 14	1n38	4 54	7 50	1 46	16 27	0 37	11 59	0 23	22 9	0 43	1 22	1 19	14 18	0 37	11 33	0 29	1 45	16 51	22 59	22 59	22 35		n.a.
F 21	0n 9	6 59	4 30	8 9	2 2	16 51	0 42	12 16	0 22	22 10	0 42	1 19	1 19	14 19	0 37	11 34	0 29	1 44	16 51	22 59	22 59	22 36		n.a.
S 22	0 33	12 3	3 50	8 22	2 18	17 15	0 47	12 32	0 21	22 10	0 42	1 16	1 19	14 19	0 37	11 34	0 29	1 43	16 52	22 59	22 59	22 37		n.a.
S 23	0 57	16 30	2 56	8 31	2 33	17 39	0 52	12 48	0 20	22 11	0 42	1 14	1 19	14 20	0 37	11 35	0 29	1 43	16 52	22 59	22 59	22 38		n.a.
M24	1 21	20 2	1 51	8 34	2 47	18 2	0 57	13 4	0 19	22 11	0 42	1 11	1 20	14 21	0 37	11 35	0 29	1 42	16 53	23 0	22 59	22 39		n.a.
T 25	1 45	22 20	0 39	8 32	3 0	18 25	1 2	13 20	0 19	22 12	0 42	1 8	1 20	14 22	0 37	11 36	0 29	1 41	16 53	23 0	22 59	22 40		n.a.
W26	2 8	23 14	0n35	8 25	3 10	18 47	1 7	13 36	0 18	22 12	0 41	1 5	1 20	14 23	0 37	11 36	0 29	1 41	16 53	23 0	22 59	22 41		n.a.
T 27	2 32	22 40	1 47	8 12	3 19	19 9	1 12	13 52	0 17	22 13	0 41	1 3	1 20	14 24	0 37	11 37	0 28	1 40	16 54	23 0	23 0	22 42		n.a.
F 28	2 56	20 40	2 52	7 55	3 26	19 31	1 18	14 7	0 16	22 14	0 41	1 0	1 20	14 25	0 37	11 37	0 28	1 39	16 54	23 0	23 0	22 42		n.a.
S 29	3 19	17 28	3 47	7 33	3 31	19 52	1 23	14 23	0 15	22 14	0 41	0 57	1 20	14 26	0 37	11 37	0 28	1 39	16 55	23 0	23 0	22 43		n.a.
S 30	3 43	13 19	4 28	7 8	3 33	20 13	1 28	14 38	0 15	22 15	0 41	0 54	1 20	14 27	0 37	11 38	0 28	1 38	16 55	23 0	23 0	22 44		n.a.
M31	4n 6	8n31	4n52	6n40	3n32	20n33	1n33	14n53	0s14	22n15	0s40	0s52	1s20	14n28	0s37	11n38	0s28	1s38	16n56	23n 0	23n 0	22s45		n.a.

Julian Day Number = 3621475.5, Delta T = 09h16m26s
Ecliptic obliquity = 23°02'25, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°47'34, Lahiri = 68°54'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5203

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 42 24	11♈32'39	3♎ 9	7°R32	27♉34	12♉30	24♊34	1♈ 3	11♉35	27°R39	22°R17	2°R53	3♋20	0♑17	n.a.	T 1
W 2	12 46 21	12°33'18	16°23	6♈23	28°39	13°17	24°43	1°10	11°39	27♌38	22♏16	2♋40	3°17	0°24	n.a.	W 2
T 3	12 50 17	13°33'56	29°20	5°18	29°43	14° 4	24°52	1°17	11°42	27°37	22°15	2°27	3°14	0°31	n.a.	T 3
F 4	12 54 14	14°34'32	12♏ 0	4°18	0♊48	14°51	25° 1	1°24	11°45	27°36	22°14	2°16	3°10	0°37	n.a.	F 4
S 5	12 58 10	15°35'08	24°23	3°25	1°52	15°38	25°10	1°31	11°48	27°35	22°13	2° 8	3° 7	0°44	n.a.	S 5
S 6	13 2 7	16°35'43	6♐32	2°39	2°56	16°25	25°19	1°38	11°51	27°34	22°11	2° 3	3° 4	0°51	n.a.	S 6
M 7	13 6 4	17°36'17	18°29	2° 0	3°59	17°11	25°28	1°45	11°54	27°33	22°10	2° 0	3° 1	0°57	n.a.	M 7
T 8	13 10 0	18°36'49	0♑18	1°29	5° 2	17°58	25°37	1°52	11°58	27°32	22° 9	1°D59	2°58	1° 4	n.a.	T 8
W 9	13 13 57	19°37'21	12° 6	1° 6	6° 5	18°45	25°47	1°59	12° 1	27°31	22° 8	1°59	2°55	1°10	n.a.	W 9
T 10	13 17 53	20°37'52	23°56	0°50	7° 7	19°31	25°56	2° 6	12° 4	27°30	22° 6	1°R59	2°51	1°17	n.a.	T 10
F 11	13 21 50	21°38'22	5♒56	0°42	8° 9	20°18	26° 6	2°13	12° 7	27°29	22° 5	1°58	2°48	1°24	n.a.	F 11
S 12	13 25 46	22°38'50	18° 9	0°D41	9°11	21° 5	26°16	2°20	12°11	27°28	22° 3	1°55	2°45	1°30	n.a.	S 12
S 13	13 29 43	23°39'18	0♓41	0°47	10°12	21°51	26°26	2°27	12°14	27°27	22° 2	1°50	2°42	1°37	n.a.	S 13
M14	13 33 39	24°39'44	13°36	0°59	11°13	22°38	26°36	2°34	12°17	27°27	22° 1	1°42	2°39	1°44	n.a.	M14
T 15	13 37 36	25°40'10	26°54	1°17	12°14	23°25	26°46	2°41	12°21	27°26	21°59	1°32	2°36	1°50	n.a.	T 15
W16	13 41 32	26°40'34	10♈36	1°41	13°14	24°11	26°57	2°47	12°24	27°25	21°58	1°21	2°32	1°57	n.a.	W16
T 17	13 45 29	27°40'56	24°39	2°10	14°14	24°58	27° 7	2°54	12°27	27°24	21°56	1°10	2°29	2° 4	n.a.	T 17
F 18	13 49 26	28°41'17	8♉58	2°44	15°13	25°44	27°18	3° 1	12°31	27°24	21°55	1° 0	2°26	2°10	n.a.	F 18
S 19	13 53 22	29°41'37	23°27	3°22	16°12	26°30	27°28	3° 8	12°34	27°23	21°53	0°53	2°23	2°17	n.a.	S 19
S 20	13 57 19	0♉41'55	8♊ 0	4° 4	17°10	27°17	27°39	3°14	12°37	27°23	21°52	0°48	2°20	2°24	n.a.	S 20
M21	14 1 15	1°42'12	22°30	4°50	18° 8	28° 3	27°50	3°21	12°41	27°22	21°50	0°46	2°16	2°30	n.a.	M21
T 22	14 5 12	2°42'26	6♋54	5°39	19° 5	28°50	28° 1	3°28	12°44	27°22	21°49	0°D46	2°13	2°37	n.a.	T 22
W23	14 9 8	3°42'39	21° 8	6°32	20° 2	29°36	28°12	3°34	12°48	27°21	21°47	0°47	2°10	2°43	n.a.	W23
T 24	14 13 5	4°42'50	5♌10	7°28	20°58	0♊22	28°23	3°41	12°51	27°21	21°46	0°R47	2° 7	2°50	n.a.	T 24
F 25	14 17 1	5°42'59	19° 1	8°27	21°54	1° 8	28°34	3°47	12°54	27°20	21°44	0°46	2° 4	2°57	n.a.	F 25
S 26	14 20 58	6°43'06	2♍40	9°28	22°49	1°55	28°46	3°54	12°58	27°20	21°42	0°43	2° 1	3° 3	n.a.	S 26
S 27	14 24 55	7°43'11	16° 8	10°32	23°43	2°41	28°57	4° 0	13° 1	27°19	21°41	0°38	1°57	3°10	n.a.	S 27
M28	14 28 51	8°43'15	29°23	11°38	24°37	3°27	29° 9	4° 6	13° 5	27°19	21°39	0°30	1°54	3°17	n.a.	M28
T 29	14 32 48	9°43'16	12♎27	12°47	25°30	4°13	29°20	4°13	13° 8	27°19	21°38	0°22	1°51	3°23	n.a.	T 29
W30	14 36 44	10♉43'16	25♎18	13♈57	26♊22	4♊59	29♊32	4♈19	13♉12	27♌19	21♏36	0♋12	1♋48	3♑30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n30	3n23	5n 0	6n 9	3n29	20n53	1n39	15n 8	0s13	22n16	0s40	0s49	1s20	14n29	0s37	11n39	0s28	1s37	16n56	23n 1	23n 0	22s46		n.a.
W 2	4 53	1s50	4 52	5 38	3 24	21 13	1 44	15 22	0 12	22 16	0 40	0 46	1 20	14 30	0 37	11 39	0 28	1 36	16 56	23 1	23 0	22 47		n.a.
T 3	5 16	6 51	4 29	5 6	3 17	21 32	1 49	15 37	0 11	22 17	0 40	0 44	1 20	14 31	0 37	11 39	0 28	1 36	16 57	23 1	23 0	22 48		n.a.
F 4	5 39	11 29	3 52	4 35	3 9	21 51	1 55	15 51	0 11	22 17	0 40	0 41	1 20	14 32	0 36	11 40	0 28	1 35	16 57	23 1	23 0	22 49		n.a.
S 5	6 2	15 33	3 5	4 4	2 58	22 9	2 0	16 5	0 10	22 18	0 39	0 38	1 20	14 33	0 36	11 40	0 28	1 34	16 58	23 1	23 0	22 49		n.a.
S 6	6 25	18 53	2 11	3 35	2 47	22 27	2 5	16 19	0 9	22 18	0 39	0 36	1 20	14 33	0 36	11 41	0 28	1 34	16 58	23 1	23 0	22 50		n.a.
M 7	6 48	21 22	1 11	3 9	2 34	22 44	2 11	16 33	0 8	22 19	0 39	0 33	1 21	14 34	0 36	11 41	0 28	1 33	16 58	23 2	23 0	22 51		n.a.
T 8	7 11	22 53	0 9	2 44	2 21	23 1	2 16	16 47	0 8	22 19	0 39	0 30	1 21	14 35	0 36	11 41	0 28	1 32	16 59	23 2	23 0	22 52		n.a.
W 9	7 33	23 23	0s54	2 23	2 7	23 17	2 21	17 0	0 7	22 20	0 39	0 28	1 21	14 36	0 36	11 42	0 28	1 32	16 59	23 2	23 1	22 53		n.a.
T 10	7 56	22 50	1 54	2 4	1 53	23 33	2 27	17 13	0 6	22 20	0 38	0 25	1 21	14 37	0 36	11 42	0 28	1 31	16 59	23 2	23 1	22 54		n.a.
F 11	8 18	21 14	2 50	1 48	1 39	23 48	2 32	17 27	0 5	22 21	0 38	0 22	1 21	14 38	0 36	11 42	0 28	1 30	17 0	23 2	23 1	22 54		n.a.
S 12	8 40	18 38	3 40	1 34	1 25	24 3	2 37	17 39	0 4	22 21	0 38	0 20	1 21	14 39	0 36	11 42	0 28	1 30	17 0	23 2	23 1	22 55		n.a.
S 13	9 2	15 6	4 20	1 24	1 11	24 18	2 43	17 52	0 4	22 22	0 38	0 17	1 21	14 40	0 36	11 43	0 28	1 29	17 0	23 2	23 1	22 56		n.a.
M14	9 24	10 48	4 48	1 16	0 57	24 31	2 48	18 5	0 3	22 22	0 38	0 15	1 21	14 41	0 36	11 43	0 28	1 29	17 1	23 2	23 1	22 57		n.a.
T 15	9 46	5 51	5 2	1 10	0 43	24 45	2 53	18 17	0 2	22 23	0 38	0 12	1 21	14 42	0 36	11 43	0 28	1 28	17 1	23 2	23 1	22 58		n.a.
W16	10 7	0 29	4 59	1 7	0 30	24 58	2 59	18 29	0 1	22 23	0 37	0 9	1 21	14 43	0 36	11 44	0 28	1 27	17 1	23 2	23 1	22 58		n.a.
T 17	10 29	5n 4	4 39	1 7	0 17	25 10	3 4	18 41	0 1	22 23	0 37	0 7	1 22	14 44	0 36	11 44	0 28	1 27	17 1	23 2	23 1	22 59		n.a.
F 18	10 50	10 27	4 0	1 9	0 5	25 22	3 9	18 52	0n 0	22 24	0 37	0 4	1 22	14 45	0 36	11 44	0 28	1 26	17 2	23 2	23 1	23 0		n.a.
S 19	11 11	15 20	3 5	1 13	0s 7	25 34	3 14	19 4	0 1	22 24	0 37	0 2	1 22	14 47	0 36	11 44	0 28	1 26	17 2	23 2	23 1	23 1		n.a.
S 20	11 32	19 19	1 59	1 18	0 18	25 45	3 20	19 15	0 2	22 25	0 37	0n 1	1 22	14 48	0 36	11 45	0 28	1 25	17 2	23 2	23 1	23 1		n.a.
M21	11 52	22 6	0 44	1 26	0 29	25 55	3 25	19 26	0 2	22 25	0 36	0 3	1 22	14 49	0 36	11 45	0 28	1 24	17 2	23 2	23 1	23 2		n.a.
T 22	12 13	23 25	0n33	1 36	0 40	26 5	3 30	19 37	0 3	22 25	0 36	0 6	1 22	14 50	0 36	11 45	0 28	1 24	17 3	23 2	23 1	23 3		n.a.
W23	12 33	23 10	1 47	1 47	0 50	26 15	3 35	19 47	0 4	22 26	0 36	0 8	1 22	14 51	0 36	11 45	0 28	1 23	17 3	23 2	23 1	23 4		n.a.
T 24	12 53	21 28	2 54	2 0	1 0	26 24	3 40	19 58	0 5	22 26	0 36	0 11	1 22	14 52	0 36	11 45	0 28	1 23	17 3	23 2	23 1	23 5		n.a.
F 25	13 12	18 30	3 49	2 14	1 9	26 32	3 45	20 8	0 5	22 26	0 36	0 13	1 22	14 53	0 36	11 45	0 28	1 22	17 3	23 2	23 1	23 5		n.a.
S 26	13 32	14 34	4 31	2 30	1 17	26 40	3 50	20 18	0 6	22 26	0 36	0 15	1 23	14 54	0 36	11 46	0 28	1 22	17 4	23 2	23 2	23 6		n.a.
S 27	13 51	9 57	4 57	2 47	1 26	26 48	3 54	20 28	0 7	22 27	0 35	0 18	1 23	14 55	0 36	11 46	0 28	1 21	17 4	23 2	23 2	23 7		n.a.
M28	14 10	4 56	5 6	3 6	1 33	26 55	3 59	20 37	0 7	22 27	0 35	0 20	1 23	14 56	0 36	11 46	0 28	1 20	17 4	23 2	23 2	23 7		n.a.
T 29	14 29	0s13	5 0	3 25	1 40	27 1	4 4	20 46	0 8	22 27	0 35	0 22	1 23	14 57	0 36	11 46	0 28	1 20	17 4	23 2	23 2	23 8		n.a.
W30	14n48	5s18	4n38	3n46	1s47	27n 8	4n 8	20n55	0n 9	22n27	0s35	0n25	1s23	14n58	0s36	11n46	0s28	1s19	17n 4	23n 2	23n 2	23s 9		n.a.

Julian Day Number = 3621506.5, Delta T = 09h16m28s
Ecliptic obliquity = 23°02'25, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°47'38, Lahiri = 68°54'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5203

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 40 41	11♉43'13	7♏56	15♈10	27♊14	5♊45	29♊44	4♈25	13♉15	27°R18	21°R34	0°R 3	1♋45	3♐37	n.a.	T 1
F 2	14 44 37	12°43'10	20°21	16°24	28° 5	6°31	29°56	4°31	13°19	27♌18	21♏33	29♊56	1°42	3°43	n.a.	F 2
S 3	14 48 34	13°43'04	2♐35	17°41	28°55	7°17	0♋ 8	4°37	13°22	27°18	21°31	29°50	1°38	3°50	n.a.	S 3
S 4	14 52 30	14°42'57	14°37	18°59	29°44	8° 3	0°20	4°43	13°25	27°18	21°29	29°47	1°35	3°57	n.a.	S 4
M 5	14 56 27	15°42'49	26°31	20°18	0♋33	8°49	0°32	4°49	13°29	27°18	21°28	29°D45	1°32	4° 3	n.a.	M 5
T 6	15 0 23	16°42'38	8♐19	21°40	1°20	9°34	0°44	4°55	13°32	27°18	21°26	29°46	1°29	4°10	n.a.	T 6
W 7	15 4 20	17°42'27	20° 6	23° 2	2° 7	10°20	0°57	5° 1	13°36	27°D18	21°24	29°47	1°26	4°16	n.a.	W 7
T 8	15 8 17	18°42'13	1♒57	24°27	2°53	11° 6	1° 9	5° 7	13°39	27°18	21°23	29°49	1°22	4°23	n.a.	T 8
F 9	15 12 13	19°41'59	13°55	25°53	3°38	11°52	1°22	5°13	13°43	27°18	21°21	29°50	1°19	4°30	n.a.	F 9
S 10	15 16 10	20°41'42	26° 7	27°20	4°22	12°37	1°34	5°19	13°46	27°18	21°19	29°R50	1°16	4°36	n.a.	S 10
S 11	15 20 6	21°41'24	8♓37	28°49	5° 4	13°23	1°47	5°25	13°49	27°18	21°18	29°48	1°13	4°43	n.a.	S 11
M12	15 24 3	22°41'05	21°30	0♉19	5°46	14° 8	1°59	5°30	13°53	27°18	21°16	29°45	1°10	4°50	n.a.	M12
T 13	15 27 59	23°40'44	4♈49	1°50	6°27	14°54	2°12	5°36	13°56	27°18	21°14	29°41	1° 7	4°56	n.a.	T 13
W14	15 31 56	24°40'21	18°34	3°23	7° 6	15°39	2°25	5°41	14° 0	27°19	21°13	29°35	1° 3	5° 3	n.a.	W14
T 15	15 35 52	25°39'57	2♉45	4°58	7°45	16°25	2°38	5°47	14° 3	27°19	21°11	29°30	1° 0	5°10	n.a.	T 15
F 16	15 39 49	26°39'31	17°18	6°33	8°22	17°10	2°51	5°52	14° 6	27°19	21° 9	29°25	0°57	5°16	n.a.	F 16
S 17	15 43 46	27°39'03	2♊ 7	8°10	8°58	17°55	3° 4	5°58	14°10	27°19	21° 8	29°21	0°54	5°23	n.a.	S 17
S 18	15 47 42	28°38'34	17° 2	9°48	9°32	18°41	3°17	6° 3	14°13	27°20	21° 6	29°19	0°51	5°30	n.a.	S 18
M19	15 51 39	29°38'02	1♋58	11°28	10° 5	19°26	3°30	6° 8	14°17	27°20	21° 5	29°D19	0°48	5°36	n.a.	M19
T 20	15 55 35	0♊37'29	16°45	13° 9	10°37	20°11	3°43	6°13	14°20	27°21	21° 3	29°20	0°44	5°43	n.a.	T 20
W21	15 59 32	1°36'53	1♌18	14°52	11° 7	20°56	3°56	6°18	14°23	27°21	21° 1	29°21	0°41	5°49	n.a.	W21
T 22	16 3 28	2°36'16	15°33	16°36	11°35	21°41	4° 9	6°23	14°27	27°22	21° 0	29°23	0°38	5°56	n.a.	T 22
F 23	16 7 25	3°35'36	29°29	18°21	12° 2	22°27	4°23	6°28	14°30	27°22	20°58	29°R23	0°35	6° 3	n.a.	F 23
S 24	16 11 21	4°34'54	13♍ 6	20° 7	12°27	23°12	4°36	6°33	14°33	27°23	20°56	29°23	0°32	6° 9	n.a.	S 24
S 25	16 15 18	5°34'09	26°23	21°55	12°50	23°57	4°50	6°38	14°37	27°23	20°55	29°22	0°28	6°16	n.a.	S 25
M26	16 19 15	6°33'23	9♎24	23°45	13°12	24°41	5° 3	6°43	14°40	27°24	20°53	29°19	0°25	6°23	n.a.	M26
T 27	16 23 11	7°32'34	22° 9	25°36	13°32	25°26	5°17	6°47	14°43	27°25	20°52	29°16	0°22	6°29	n.a.	T 27
W28	16 27 8	8°31'44	4♏41	27°28	13°49	26°11	5°30	6°52	14°46	27°25	20°50	29°13	0°19	6°36	n.a.	W28
T 29	16 31 4	9°30'51	17° 1	29°22	14° 5	26°56	5°44	6°56	14°49	27°26	20°48	29°10	0°16	6°43	n.a.	T 29
F 30	16 35 1	10°29'56	29°11	1♊18	14°19	27°41	5°57	7° 1	14°53	27°27	20°47	29° 7	0°13	6°49	n.a.	F 30
S 31	16 38 57	11♊29'00	11♐13	3♊14	14♋30	28♊25	6♋11	7♈ 5	14♉56	27♌28	20♏45	29♊ 5	0♋ 9	6♐56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 6	10s 5	4n 3	4n 8	1s53	27n13	4n13	21n 4	0n10	22n28	0s35	0n27	1s23	14n59	0s36	11n46	0s28	1s19	17n 4	23n 2	23n 2	23s10		n.a.
F 2	15 24	14 23	3 16	4 30	1 59	27 19	4 17	21 12	0 10	22 28	0 35	0 29	1 23	15 0	0 36	11 46	0 28	1 18	17 4	23 2	23 2	23 10		n.a.
S 3	15 42	18 1	2 22	4 54	2 4	27 24	4 21	21 21	0 11	22 28	0 35	0 32	1 23	15 1	0 36	11 46	0 28	1 18	17 5	23 2	23 2	23 11		n.a.
S 4	15 59	20 50	1 21	5 19	2 9	27 28	4 26	21 29	0 12	22 28	0 34	0 34	1 24	15 2	0 36	11 46	0 28	1 17	17 5	23 2	23 2	23 12		n.a.
M 5	16 16	22 42	0 18	5 44	2 14	27 32	4 30	21 36	0 12	22 28	0 34	0 36	1 24	15 3	0 36	11 46	0 28	1 17	17 5	23 2	23 2	23 12		n.a.
T 6	16 33	23 33	0s46	6 10	2 18	27 36	4 34	21 44	0 13	22 28	0 34	0 38	1 24	15 4	0 36	11 46	0 28	1 16	17 5	23 2	23 2	23 13		n.a.
W 7	16 50	23 21	1 48	6 37	2 21	27 39	4 38	21 51	0 14	22 28	0 34	0 40	1 24	15 5	0 36	11 47	0 28	1 16	17 5	23 2	23 2	23 14		n.a.
T 8	17 6	22 6	2 46	7 5	2 24	27 42	4 41	21 58	0 15	22 28	0 34	0 43	1 24	15 6	0 36	11 47	0 28	1 16	17 5	23 2	23 2	23 14		n.a.
F 9	17 22	19 51	3 37	7 33	2 26	27 44	4 45	22 5	0 15	22 28	0 34	0 45	1 24	15 7	0 36	11 47	0 28	1 15	17 5	23 2	23 2	23 15		n.a.
S 10	17 38	16 41	4 20	8 2	2 29	27 46	4 48	22 12	0 16	22 28	0 34	0 47	1 24	15 8	0 36	11 47	0 27	1 15	17 5	23 2	23 2	23 16		n.a.
S 11	17 53	12 42	4 51	8 32	2 30	27 48	4 52	22 18	0 17	22 28	0 33	0 49	1 25	15 9	0 36	11 47	0 27	1 14	17 5	23 2	23 2	23 16		n.a.
M12	18 8	8 3	5 8	9 2	2 31	27 49	4 55	22 24	0 17	22 28	0 33	0 51	1 25	15 10	0 36	11 46	0 27	1 14	17 5	23 2	23 2	23 17		n.a.
T 13	18 23	2 53	5 10	9 32	2 32	27 51	4 58	22 30	0 18	22 28	0 33	0 53	1 25	15 11	0 36	11 46	0 27	1 13	17 5	23 2	23 2	23 18		n.a.
W14	18 37	2n36	4 55	10 3	2 32	27 51	5 1	22 35	0 19	22 28	0 33	0 55	1 25	15 12	0 36	11 46	0 27	1 13	17 5	23 2	23 2	23 18		n.a.
T 15	18 51	8 7	4 21	10 34	2 32	27 52	5 3	22 41	0 19	22 28	0 33	0 57	1 25	15 13	0 36	11 46	0 27	1 13	17 5	23 2	23 2	23 19		n.a.
F 16	19 5	13 21	3 30	11 6	2 31	27 52	5 6	22 46	0 20	22 28	0 33	0 59	1 25	15 14	0 36	11 46	0 27	1 12	17 5	23 2	23 2	23 20		n.a.
S 17	19 18	17 53	2 24	11 37	2 30	27 52	5 8	22 51	0 21	22 28	0 33	1 1	1 26	15 15	0 36	11 46	0 27	1 12	17 5	23 2	23 2	23 20		n.a.
S 18	19 31	21 19	1 7	12 10	2 28	27 51	5 10	22 55	0 21	22 28	0 32	1 3	1 26	15 16	0 36	11 46	0 27	1 12	17 5	23 2	23 2	23 21		n.a.
M19	19 44	23 16	0n15	12 42	2 26	27 51	5 12	22 59	0 22	22 27	0 32	1 5	1 26	15 17	0 36	11 46	0 27	1 11	17 5	23 2	23 2	23 21		n.a.
T 20	19 56	23 34	1 34	13 14	2 24	27 50	5 13	23 3	0 22	22 27	0 32	1 7	1 26	15 18	0 36	11 46	0 27	1 11	17 5	23 2	23 2	23 22		n.a.
W21	20 8	22 15	2 47	13 47	2 21	27 48	5 15	23 7	0 23	22 27	0 32	1 8	1 26	15 19	0 36	11 46	0 27	1 11	17 5	23 2	23 2	23 23		n.a.
T 22	20 20	19 32	3 47	14 19	2 17	27 47	5 16	23 11	0 24	22 27	0 32	1 10	1 26	15 20	0 36	11 46	0 27	1 10	17 5	23 2	23 2	23 23		n.a.
F 23	20 31	15 44	4 33	14 52	2 13	27 45	5 16	23 14	0 24	22 26	0 32	1 12	1 27	15 21	0 36	11 45	0 27	1 10	17 5	23 2	23 2	23 24		n.a.
S 24	20 42	11 12	5 2	15 25	2 9	27 44	5 17	23 17	0 25	22 26	0 32	1 14	1 27	15 22	0 36	11 45	0 27	1 10	17 5	23 2	23 2	23 24		n.a.
S 25	20 53	6 14	5 14	15 57	2 4	27 41	5 17	23 20	0 26	22 26	0 32	1 15	1 27	15 23	0 36	11 45	0 27	1 9	17 5	23 2	23 2	23 25		n.a.
M26	21 3	1 6	5 10	16 29	1 58	27 39	5 17	23 22	0 26	22 25	0 31	1 17	1 27	15 24	0 36	11 45	0 27	1 9	17 4	23 2	23 2	23 25		n.a.
T 27	21 12	3s59	4 50	17 1	1 53	27 37	5 16	23 25	0 27	22 25	0 31	1 19	1 27	15 25	0 36	11 45	0 27	1 9	17 4	23 2	23 2	23 26		n.a.
W28	21 22	8 50	4 17	17 32	1 46	27 34	5 16	23 27	0 27	22 24	0 31	1 20	1 27	15 25	0 36	11 44	0 27	1 9	17 4	23 2	23 2	23 27		n.a.
T 29	21 30	13 15	3 32	18 4	1 40	27 31	5 14	23 28	0 28	22 24	0 31	1 22	1 28	15 26	0 36	11 44	0 27	1 8	17 4	23 2	23 2	23 27		n.a.
F 30	21 39	17 4	2 38	18 34	1 32	27 28	5 13	23 30	0 29	22 24	0 31	1 24	1 28	15 27	0 36	11 44	0 27	1 8	17 4	23 2	23 2	23 28		n.a.
S 31	21n47	20s 9	1n37	19n 4	1s25	27n25	5n11	23n31	0n29	22n23	0s31	1n25	1s28	15n28	0s36	11n44	0s27	1s 8	17n 4	23n 2	23n 2	23s28		n.a.

Julian Day Number = 3621536.5, Delta T = 09h16m30s
Ecliptic obliquity = 23°02'25, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°47'43, Lahiri = 68°54'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5203

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 42 54	12♊28'02	23♐ 7	5♊13	14♋39	29♊10	6♋25	7♈10	14♉59	27♌28	20°R44	29°R 4	0♋ 6	7♑ 3	n.a.	S 1
M 2	16 46 50	13°27'02	4♑57	7°12	14°46	29°54	6°39	7°14	15° 2	27°29	20♏42	29°D 4	0° 3	7° 9	n.a.	M 2
T 3	16 50 47	14°26'00	16°45	9°13	14°51	0♋39	6°52	7°18	15° 5	27°30	20°41	29♊ 5	29♊59	7°16	n.a.	T 3
W 4	16 54 44	15°24'57	28°33	11°15	14°53	1°23	7° 6	7°22	15° 8	27°31	20°39	29° 6	29°57	7°23	n.a.	W 4
T 5	16 58 40	16°23'52	10♒25	13°19	14°R54	2° 8	7°20	7°26	15°11	27°32	20°38	29° 7	29°54	7°29	n.a.	T 5
F 6	17 2 37	17°22'45	22°25	15°24	14°51	2°52	7°34	7°30	15°14	27°33	20°36	29° 9	29°50	7°36	n.a.	F 6
S 7	17 6 33	18°21'36	4♓37	17°29	14°46	3°37	7°48	7°34	15°18	27°34	20°35	29° 9	29°47	7°42	n.a.	S 7
S 8	17 10 30	19°20'26	17° 5	19°36	14°39	4°21	8° 2	7°38	15°21	27°35	20°34	29°R10	29°44	7°49	n.a.	S 8
M 9	17 14 26	20°19'15	29°54	21°44	14°29	5° 5	8°16	7°41	15°23	27°36	20°32	29°10	29°41	7°56	n.a.	M 9
T 10	17 18 23	21°18'02	13♈ 6	23°51	14°17	5°49	8°30	7°45	15°26	27°37	20°31	29° 9	29°38	8° 2	n.a.	T 10
W11	17 22 19	22°16'47	26°46	26° 0	14° 3	6°33	8°44	7°48	15°29	27°38	20°29	29° 8	29°34	8° 9	n.a.	W11
T 12	17 26 16	23°15'31	10♉52	28° 8	13°46	7°17	8°58	7°52	15°32	27°39	20°28	29° 8	29°31	8°16	n.a.	T 12
F 13	17 30 13	24°14'13	25°23	0♋16	13°27	8° 2	9°12	7°55	15°35	27°41	20°27	29° 7	29°28	8°22	n.a.	F 13
S 14	17 34 9	25°12'54	10♊15	2°24	13° 5	8°46	9°26	7°58	15°38	27°42	20°25	29° 7	29°25	8°29	n.a.	S 14
S 15	17 38 6	26°11'33	25°21	4°30	12°41	9°29	9°40	8° 1	15°41	27°43	20°24	29°D 7	29°22	8°36	n.a.	S 15
M16	17 42 2	27°10'11	10♋31	6°36	12°15	10°13	9°54	8° 5	15°44	27°44	20°23	29° 7	29°19	8°42	n.a.	M16
T 17	17 45 59	28° 8'47	25°37	8°40	11°48	10°57	10° 9	8° 7	15°46	27°46	20°22	29° 7	29°15	8°49	n.a.	T 17
W18	17 49 55	29° 7'20	10♌29	10°43	11°18	11°41	10°23	8°10	15°49	27°47	20°20	29°R 7	29°12	8°56	n.a.	W18
T 19	17 53 52	0♋ 5'52	25° 2	12°43	10°46	12°25	10°37	8°13	15°52	27°48	20°19	29° 7	29° 9	9° 2	n.a.	T 19
F 20	17 57 49	1° 4'22	9♍11	14°42	10°14	13° 8	10°51	8°16	15°55	27°50	20°18	29° 7	29° 6	9° 9	n.a.	F 20
S 21	18 1 45	2° 2'50	22°54	16°37	9°39	13°52	11° 5	8°18	15°57	27°51	20°17	29° 6	29° 3	9°15	n.a.	S 21
S 22	18 5 42	3° 1'15	6♎13	18°30	9° 4	14°36	11°20	8°21	16° 0	27°53	20°16	29°D 6	29° 0	9°22	n.a.	S 22
M23	18 9 38	3°59'39	19° 9	20°20	8°28	15°19	11°34	8°23	16° 2	27°54	20°15	29° 7	28°56	9°29	n.a.	M23
T 24	18 13 35	4°58'01	1♏46	22° 6	7°51	16° 3	11°48	8°26	16° 5	27°55	20°14	29° 7	28°53	9°35	n.a.	T 24
W25	18 17 31	5°56'21	14° 6	23°49	7°13	16°46	12° 3	8°28	16° 7	27°57	20°13	29° 8	28°50	9°42	n.a.	W25
T 26	18 21 28	6°54'39	26°14	25°29	6°36	17°29	12°17	8°30	16°10	27°58	20°12	29° 8	28°47	9°49	n.a.	T 26
F 27	18 25 24	7°52'56	8♐13	27° 5	5°58	18°13	12°31	8°32	16°12	28° 0	20°11	29° 9	28°44	9°55	n.a.	F 27
S 28	18 29 21	8°51'11	20° 5	28°38	5°21	18°56	12°45	8°34	16°15	28° 2	20°10	29°10	28°40	10° 2	n.a.	S 28
S 29	18 33 18	9°49'24	1♑54	0♌ 7	4°44	19°39	13° 0	8°36	16°17	28° 3	20° 9	29°R10	28°37	10° 9	n.a.	S 29
M30	18 37 14	10♋47'36	13♑42	1♌32	4♋ 9	20♋22	13♋14	8♈38	16♉19	28♌ 5	20♏ 8	29♊ 9	28♊34	10♑15	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n55	22s19	0n33	19n33	1s17	27n22	5n 8	23n32	0n30	22n22	0s31	1n27	1s28	15n29	0s36	11n44	0s27	1s 8	17n 4	23n 2	23n 2	23s29		n.a.
M 2	22 2	23 29	0s33	20 2	1 8	27 18	5 6	23 33	0 30	22 22	0 31	1 28	1 28	15 30	0 36	11 43	0 27	1 8	17 3	23 2	23 2	23 29		n.a.
T 3	22 9	23 36	1 36	20 29	1 0	27 14	5 2	23 33	0 31	22 21	0 31	1 29	1 29	15 31	0 36	11 43	0 27	1 7	17 3	23 2	23 2	23 30		n.a.
W 4	22 15	22 40	2 36	20 55	0 50	27 10	4 59	23 34	0 32	22 21	0 30	1 31	1 29	15 32	0 36	11 43	0 27	1 7	17 3	23 2	23 2	23 30		n.a.
T 5	22 22	20 42	3 30	21 20	0 41	27 6	4 54	23 34	0 32	22 20	0 30	1 32	1 29	15 33	0 36	11 42	0 27	1 7	17 3	23 2	23 2	23 31		n.a.
F 6	22 27	17 50	4 15	21 44	0 31	27 1	4 49	23 33	0 33	22 19	0 30	1 34	1 29	15 33	0 36	11 42	0 27	1 7	17 3	23 2	23 2	23 31		n.a.
S 7	22 32	14 9	4 49	22 7	0 21	26 57	4 44	23 33	0 33	22 19	0 30	1 35	1 29	15 34	0 36	11 42	0 27	1 7	17 2	23 2	23 2	23 32		n.a.
S 8	22 37	9 48	5 11	22 27	0 11	26 52	4 38	23 32	0 34	22 18	0 30	1 36	1 29	15 35	0 36	11 41	0 27	1 7	17 2	23 2	23 2	23 32		n.a.
M 9	22 42	4 55	5 18	22 47	0 1	26 46	4 32	23 31	0 34	22 17	0 30	1 37	1 30	15 36	0 36	11 41	0 27	1 7	17 2	23 2	23 2	23 33		n.a.
T 10	22 46	0n21	5 8	23 4	0n10	26 41	4 25	23 30	0 35	22 17	0 30	1 39	1 30	15 37	0 36	11 41	0 27	1 7	17 2	23 2	23 2	23 33		n.a.
W11	22 49	5 45	4 42	23 19	0 20	26 35	4 17	23 28	0 35	22 16	0 30	1 40	1 30	15 38	0 36	11 40	0 27	1 6	17 1	23 2	23 2	23 34		n.a.
T 12	22 52	11 4	3 57	23 32	0 31	26 29	4 9	23 27	0 36	22 15	0 30	1 41	1 30	15 38	0 36	11 40	0 27	1 6	17 1	23 2	23 2	23 34		n.a.
F 13	22 55	15 55	2 57	23 43	0 41	26 22	4 1	23 25	0 37	22 14	0 30	1 42	1 30	15 39	0 36	11 40	0 27	1 6	17 1	23 2	23 2	23 35		n.a.
S 14	22 57	19 55	1 43	23 52	0 51	26 15	3 51	23 22	0 37	22 13	0 29	1 43	1 31	15 40	0 36	11 39	0 27	1 6	17 0	23 2	23 2	23 35		n.a.
S 15	22 59	22 37	0 21	23 59	1 1	26 7	3 42	23 20	0 38	22 12	0 29	1 44	1 31	15 41	0 36	11 39	0 27	1 6	17 0	23 2	23 2	23 36		n.a.
M16	23 1	23 41	1n 3	24 3	1 11	25 59	3 31	23 17	0 38	22 11	0 29	1 45	1 31	15 42	0 36	11 38	0 27	1 6	17 0	23 2	23 2	23 36		n.a.
T 17	23 2	23 0	2 22	24 5	1 20	25 51	3 20	23 14	0 39	22 10	0 29	1 46	1 31	15 42	0 36	11 38	0 27	1 6	17 0	23 2	23 2	23 36		n.a.
W18	23 2	20 42	3 30	24 5	1 28	25 42	3 9	23 11	0 39	22 10	0 29	1 47	1 31	15 43	0 36	11 38	0 27	1 6	16 59	23 2	23 2	23 37		n.a.
T 19	23 2	17 6	4 24	24 3	1 36	25 33	2 57	23 8	0 40	22 9	0 29	1 48	1 32	15 44	0 36	11 37	0 27	1 6	16 59	23 2	23 2	23 37		n.a.
F 20	23 2	12 37	4 59	23 58	1 44	25 23	2 44	23 4	0 40	22 7	0 29	1 49	1 32	15 45	0 36	11 37	0 27	1 6	16 59	23 2	23 2	23 38		n.a.
S 21	23 1	7 37	5 16	23 51	1 51	25 13	2 31	23 0	0 41	22 6	0 29	1 50	1 32	15 45	0 36	11 36	0 27	1 6	16 58	23 2	23 2	23 38		n.a.
S 22	23 0	2 25	5 15	23 43	1 56	25 2	2 18	22 56	0 41	22 5	0 29	1 50	1 32	15 46	0 36	11 36	0 26	1 7	16 58	23 2	23 2	23 39		n.a.
M23	22 59	2s45	4 59	23 32	2 2	24 50	2 4	22 52	0 42	22 4	0 29	1 51	1 33	15 47	0 36	11 35	0 26	1 7	16 58	23 2	23 2	23 39		n.a.
T 24	22 57	7 41	4 28	23 20	2 6	24 39	1 50	22 48	0 42	22 3	0 29	1 52	1 33	15 48	0 36	11 35	0 26	1 7	16 57	23 2	23 2	23 39		n.a.
W25	22 55	12 13	3 45	23 6	2 10	24 27	1 36	22 43	0 43	22 2	0 28	1 53	1 33	15 48	0 36	11 34	0 26	1 7	16 57	23 2	23 2	23 40		n.a.
T 26	22 52	16 11	2 53	22 51	2 12	24 14	1 22	22 38	0 43	22 1	0 28	1 53	1 33	15 49	0 36	11 34	0 26	1 7	16 56	23 2	23 2	23 40		n.a.
F 27	22 49	19 26	1 54	22 35	2 14	24 1	1 7	22 33	0 44	22 0	0 28	1 54	1 33	15 50	0 36	11 33	0 26	1 7	16 56	23 2	23 2	23 40		n.a.
S 28	22 45	21 51	0 50	22 18	2 15	23 48	0 52	22 27	0 44	21 58	0 28	1 54	1 34	15 50	0 36	11 33	0 26	1 7	16 56	23 2	23 2	23 41		n.a.
S 29	22 41	23 17	0s15	21 59	2 15	23 35	0 38	22 22	0 45	21 57	0 28	1 55	1 34	15 51	0 36	11 32	0 26	1 7	16 55	23 2	23 2	23 41		n.a.
M30	22n37	23s40	1s20	21n40	2n14	23n22	0n23	22n16	0n45	21n56	0s28	1n55	1s34	15n52	0s37	11n32	0s26	1s 8	16n55	23n 2	23n 2	23s42		n.a.

Julian Day Number = 3621567.5, Delta T = 09h16m32s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°47'47, Lahiri = 68°54'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5203

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 41 11	11♋45'46	25♉31	2♌53	3°R34	21♋ 6	13♋28	8♈40	16♉22	28♌ 6	20°R 7	29°R 8	28♊31	10♉22	n.a.	T 1
W 2	18 45 7	12°43'54	7♒23	4°10	3♋ 0	21°49	13°43	8°41	16°24	28° 8	20♏ 6	29♊ 7	28°28	10°29	n.a.	W 2
T 3	18 49 4	13°42'02	19°21	5°23	2°28	22°32	13°57	8°43	16°26	28°10	20° 5	29° 5	28°25	10°35	n.a.	T 3
F 4	18 53 0	14°40'08	1♓27	6°31	1°58	23°15	14°11	8°44	16°28	28°12	20° 4	29° 2	28°21	10°42	n.a.	F 4
S 5	18 56 57	15°38'12	13°44	7°36	1°29	23°58	14°25	8°45	16°31	28°13	20° 4	29° 0	28°18	10°49	n.a.	S 5
S 6	19 0 53	16°36'15	26°14	8°37	1° 2	24°40	14°40	8°46	16°33	28°15	20° 3	28°58	28°15	10°55	n.a.	S 6
M 7	19 4 50	17°34'17	9♈ 2	9°33	0°38	25°23	14°54	8°48	16°35	28°17	20° 2	28°57	28°12	11° 2	n.a.	M 7
T 8	19 8 47	18°32'18	22°10	10°25	0°15	26° 6	15° 8	8°49	16°37	28°19	20° 1	28°D57	28° 9	11° 8	n.a.	T 8
W 9	19 12 43	19°30'18	5♉40	11°13	29♊55	26°49	15°23	8°49	16°39	28°20	20° 1	28°58	28° 6	11°15	n.a.	W 9
T 10	19 16 40	20°28'17	19°35	11°56	29°37	27°31	15°37	8°50	16°41	28°22	20° 0	28°59	28° 2	11°22	n.a.	T 10
F 11	19 20 36	21°26'15	3♊55	12°34	29°21	28°14	15°51	8°51	16°43	28°24	19°59	29° 0	27°59	11°28	n.a.	F 11
S 12	19 24 33	22°24'12	18°36	13° 8	29° 8	28°57	16° 5	8°52	16°45	28°26	19°59	29° 2	27°56	11°35	n.a.	S 12
S 13	19 28 29	23°22'08	3♋36	13°38	28°57	29°39	16°20	8°52	16°46	28°28	19°58	29°R 2	27°53	11°42	n.a.	S 13
M14	19 32 26	24°20'03	18°45	14° 2	28°49	0♌22	16°34	8°52	16°48	28°30	19°58	29° 1	27°50	11°48	n.a.	M14
T 15	19 36 23	25°17'56	3♌55	14°22	28°43	1° 4	16°48	8°53	16°50	28°32	19°57	28°59	27°46	11°55	n.a.	T 15
W16	19 40 19	26°15'48	18°57	14°38	28°39	1°47	17° 2	8°53	16°52	28°34	19°57	28°55	27°43	12° 2	n.a.	W16
T 17	19 44 16	27°13'39	3♍41	14°48	28°D38	2°29	17°17	8°53	16°53	28°36	19°57	28°51	27°40	12° 8	n.a.	T 17
F 18	19 48 12	28°11'28	18° 1	14°54	28°39	3°11	17°31	8°R53	16°55	28°38	19°56	28°47	27°37	12°15	n.a.	F 18
S 19	19 52 9	29° 9'16	1♎54	14°R55	28°43	3°53	17°45	8°53	16°56	28°40	19°56	28°44	27°34	12°22	n.a.	S 19
S 20	19 56 5	0♌ 7'02	15°19	14°52	28°48	4°36	17°59	8°53	16°58	28°42	19°55	28°42	27°31	12°28	n.a.	S 20
M21	20 0 2	1° 4'47	28°17	14°44	28°56	5°18	18°13	8°53	16°59	28°44	19°55	28°D41	27°27	12°35	n.a.	M21
T 22	20 3 58	2° 2'31	10♏53	14°32	29° 6	6° 0	18°27	8°52	17° 1	28°46	19°55	28°41	27°24	12°42	n.a.	T 22
W23	20 7 55	3° 0'13	23°10	14°16	29°18	6°42	18°41	8°52	17° 2	28°48	19°55	28°42	27°21	12°48	n.a.	W23
T 24	20 11 52	3°57'54	5♐12	13°56	29°32	7°24	18°55	8°51	17° 4	28°50	19°54	28°44	27°18	12°55	n.a.	T 24
F 25	20 15 48	4°55'34	17° 6	13°33	29°48	8° 6	19° 9	8°50	17° 5	28°52	19°54	28°46	27°15	13° 2	n.a.	F 25
S 26	20 19 45	5°53'13	28°54	13° 7	0♋ 6	8°48	19°23	8°50	17° 6	28°54	19°54	28°R46	27°12	13° 8	n.a.	S 26
S 27	20 23 41	6°50'51	10♉41	12°38	0°26	9°29	19°37	8°49	17° 7	28°56	19°54	28°45	27° 8	13°15	n.a.	S 27
M28	20 27 38	7°48'27	22°30	12° 7	0°47	10°11	19°51	8°48	17° 9	28°58	19°54	28°43	27° 5	13°21	n.a.	M28
T 29	20 31 34	8°46'03	4♒23	11°35	1°11	10°53	20° 5	8°47	17°10	29° 0	19°D54	28°38	27° 2	13°28	n.a.	T 29
W30	20 35 31	9°43'38	16°23	11° 2	1°35	11°35	20°19	8°46	17°11	29° 2	19°54	28°32	26°59	13°35	n.a.	W30
T 31	20 39 28	10♌41'11	28♒31	10♌28	2♋ 2	12♌16	20♋33	8♈44	17♉12	29♌ 4	19♏54	28♊25	26♊56	13♉41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n32	23s 0	2s21	21n20	2n12	23n 8	0n 8	22n10	0n45	21n54	0s28	1n56	1s34	15n52	0s37	11n31	0s26	1s 8	16n54	23n 2	23n 2	23s42		n.a.
W 2	22 27	21 17	3 16	20 59	2 9	22 54	0s 6	22 4	0 46	21 53	0 28	1 56	1 34	15 53	0 37	11 31	0 26	1 8	16 54	23 2	23 2	23 42		n.a.
T 3	22 21	18 38	4 3	20 38	2 5	22 41	0 20	21 57	0 46	21 52	0 28	1 57	1 35	15 53	0 37	11 30	0 26	1 8	16 54	23 2	23 2	23 43		n.a.
F 4	22 15	15 9	4 40	20 16	2 0	22 27	0 34	21 51	0 47	21 50	0 28	1 57	1 35	15 54	0 37	11 30	0 26	1 8	16 53	23 2	23 2	23 43		n.a.
S 5	22 8	11 0	5 5	19 54	1 54	22 14	0 48	21 44	0 47	21 49	0 28	1 57	1 35	15 55	0 37	11 29	0 26	1 9	16 53	23 2	23 2	23 43		n.a.
S 6	22 2	6 19	5 16	19 32	1 47	22 1	1 1	21 37	0 48	21 48	0 28	1 57	1 35	15 55	0 37	11 28	0 26	1 9	16 52	23 2	23 2	23 44		n.a.
M 7	21 54	1 16	5 11	19 10	1 39	21 48	1 14	21 30	0 48	21 46	0 27	1 58	1 36	15 56	0 37	11 28	0 26	1 9	16 52	23 2	23 2	23 44		n.a.
T 8	21 47	3n59	4 51	18 48	1 31	21 36	1 26	21 22	0 48	21 45	0 27	1 58	1 36	15 56	0 37	11 27	0 26	1 9	16 51	23 2	23 2	23 44		n.a.
W 9	21 39	9 12	4 14	18 26	1 21	21 24	1 39	21 15	0 49	21 43	0 27	1 58	1 36	15 57	0 37	11 27	0 26	1 10	16 51	23 2	23 2	23 45		n.a.
T 10	21 31	14 7	3 21	18 4	1 11	21 12	1 50	21 7	0 49	21 42	0 27	1 58	1 36	15 57	0 37	11 26	0 26	1 10	16 51	23 2	23 2	23 45		n.a.
F 11	21 22	18 23	2 14	17 42	0 59	21 1	2 1	20 59	0 50	21 40	0 27	1 58	1 36	15 58	0 37	11 25	0 26	1 10	16 50	23 2	23 2	23 45		n.a.
S 12	21 13	21 37	0 57	17 21	0 47	20 50	2 12	20 51	0 50	21 38	0 27	1 58	1 37	15 58	0 37	11 25	0 26	1 10	16 50	23 2	23 1	23 45		n.a.
S 13	21 3	23 25	0n25	17 0	0 34	20 40	2 22	20 43	0 51	21 37	0 27	1 58	1 37	15 59	0 37	11 24	0 26	1 11	16 49	23 2	23 1	23 46		n.a.
M14	20 54	23 31	1 46	16 40	0 20	20 30	2 32	20 34	0 51	21 35	0 27	1 58	1 37	15 59	0 37	11 24	0 26	1 11	16 49	23 2	23 1	23 46		n.a.
T 15	20 43	21 52	3 0	16 20	0 6	20 21	2 41	20 25	0 51	21 34	0 27	1 58	1 37	16 0	0 37	11 23	0 26	1 11	16 48	23 2	23 1	23 46		n.a.
W16	20 33	18 43	4 1	16 1	0s 9	20 12	2 50	20 17	0 52	21 32	0 27	1 58	1 38	16 0	0 37	11 22	0 26	1 12	16 48	23 2	23 1	23 47		n.a.
T 17	20 22	14 25	4 44	15 43	0 25	20 4	2 58	20 7	0 52	21 30	0 27	1 58	1 38	16 1	0 37	11 22	0 26	1 12	16 47	23 2	23 1	23 47		n.a.
F 18	20 11	9 24	5 8	15 26	0 42	19 56	3 6	19 58	0 52	21 28	0 27	1 58	1 38	16 1	0 37	11 21	0 26	1 13	16 47	23 2	23 1	23 47		n.a.
S 19	19 59	4 3	5 13	15 9	0 59	19 48	3 14	19 49	0 53	21 27	0 27	1 57	1 38	16 2	0 37	11 20	0 26	1 13	16 46	23 2	23 1	23 47		n.a.
S 20	19 47	1s18	5 0	14 54	1 16	19 42	3 21	19 39	0 53	21 25	0 27	1 57	1 38	16 2	0 37	11 20	0 26	1 13	16 46	23 2	23 1	23 48		n.a.
M21	19 35	6 26	4 33	14 39	1 33	19 35	3 27	19 30	0 54	21 23	0 27	1 57	1 39	16 2	0 37	11 19	0 26	1 14	16 45	23 2	23 1	23 48		n.a.
T 22	19 23	11 9	3 53	14 26	1 51	19 29	3 33	19 20	0 54	21 21	0 26	1 56	1 39	16 3	0 37	11 18	0 26	1 14	16 45	23 2	23 1	23 48		n.a.
W23	19 10	15 18	3 3	14 13	2 9	19 24	3 39	19 10	0 54	21 20	0 26	1 56	1 39	16 3	0 37	11 18	0 26	1 15	16 44	23 2	23 1	23 48		n.a.
T 24	18 56	18 45	2 5	14 2	2 26	19 19	3 44	19 0	0 55	21 18	0 26	1 56	1 39	16 3	0 37	11 17	0 26	1 15	16 44	23 2	23 1	23 48		n.a.
F 25	18 43	21 22	1 3	13 52	2 43	19 14	3 49	18 50	0 55	21 16	0 26	1 55	1 39	16 4	0 37	11 16	0 26	1 15	16 43	23 2	23 1	23 49		n.a.
S 26	18 29	23 3	0s 1	13 43	3 0	19 9	3 53	18 39	0 55	21 14	0 26	1 55	1 40	16 4	0 37	11 16	0 26	1 16	16 43	23 2	23 1	23 49		n.a.
S 27	18 15	23 41	1 5	13 35	3 16	19 5	3 57	18 29	0 56	21 12	0 26	1 54	1 40	16 4	0 37	11 15	0 26	1 16	16 42	23 2	23 1	23 49		n.a.
M28	18 1	23 16	2 6	13 29	3 32	19 2	4 1	18 18	0 56	21 10	0 26	1 54	1 40	16 5	0 37	11 14	0 26	1 17	16 42	23 2	23 1	23 49		n.a.
T 29	17 46	21 47	3 1	13 24	3 46	18 58	4 4	18 7	0 56	21 8	0 26	1 53	1 40	16 5	0 37	11 13	0 26	1 17	16 41	23 2	23 0	23 49		n.a.
W30	17 31	19 19	3 50	13 19	4 0	18 55	4 7	17 56	0 57	21 6	0 26	1 52	1 41	16 5	0 37	11 13	0 26	1 18	16 41	23 2	23 0	23 50		n.a.
T 31	17n16	15s59	4s28	13n16	4s12	18n52	4s10	17n45	0n57	21n 4	0s26	1n52	1s41	16n 6	0s37	11n12	0s26	1s18	16n40	23n 2	23n 0	23s50		n.a.

Julian Day Number = 3621597.5, Delta T = 09h16m33s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°47'51, Lahiri = 68°54'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5203

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 43 24	11♌38'44	10♓48	9°R54	2♋30	12♌58	20♋46	8°R43	17♉13	29♌ 7	19♏54	28°R17	26♊52	13♑48	n.a.	F 1
S 2	20 47 21	12°36'17	23°16	9♌22	3° 0	13°40	21° 0	8♈42	17°14	29° 9	19°54	28♊10	26°49	13°55	n.a.	S 2
S 3	20 51 17	13°33'48	5♈57	8°50	3°31	14°21	21°14	8°40	17°15	29°11	19°54	28° 4	26°46	14° 1	n.a.	S 3
M 4	20 55 14	14°31'19	18°51	8°20	4° 3	15° 2	21°27	8°38	17°15	29°13	19°55	27°59	26°43	14° 8	n.a.	M 4
T 5	20 59 10	15°28'50	2♉ 0	7°53	4°37	15°44	21°41	8°37	17°16	29°15	19°55	27°56	26°40	14°15	n.a.	T 5
W 6	21 3 7	16°26'20	15°27	7°29	5°12	16°25	21°55	8°35	17°17	29°17	19°55	27°D55	26°37	14°21	n.a.	W 6
T 7	21 7 3	17°23'50	29°14	7° 7	5°49	17° 7	22° 8	8°33	17°18	29°20	19°55	27°56	26°33	14°28	n.a.	T 7
F 8	21 11 0	18°21'20	13♊19	6°50	6°26	17°48	22°22	8°31	17°18	29°22	19°56	27°57	26°30	14°35	n.a.	F 8
S 9	21 14 57	19°18'50	27°45	6°36	7° 5	18°29	22°35	8°29	17°19	29°24	19°56	27°R57	26°27	14°41	n.a.	S 9
S 10	21 18 53	20°16'19	12♋27	6°26	7°44	19°10	22°49	8°27	17°19	29°26	19°56	27°56	26°24	14°48	n.a.	S 10
M11	21 22 50	21°13'47	27°21	6°21	8°25	19°52	23° 2	8°25	17°20	29°29	19°57	27°53	26°21	14°55	n.a.	M11
T 12	21 26 46	22°11'16	12♌20	6°D20	9° 7	20°33	23°15	8°22	17°20	29°31	19°57	27°48	26°18	15° 1	n.a.	T 12
W13	21 30 43	23° 8'44	27°15	6°24	9°50	21°14	23°29	8°20	17°21	29°33	19°58	27°41	26°14	15° 8	n.a.	W13
T 14	21 34 39	24° 6'11	11♍57	6°32	10°33	21°55	23°42	8°17	17°21	29°35	19°58	27°33	26°11	15°15	n.a.	T 14
F 15	21 38 36	25° 3'37	26°19	6°45	11°18	22°36	23°55	8°15	17°21	29°37	19°59	27°24	26° 8	15°21	n.a.	F 15
S 16	21 42 33	26° 1'04	10♎16	7° 3	12° 3	23°17	24° 8	8°12	17°22	29°40	19°59	27°16	26° 5	15°28	n.a.	S 16
S 17	21 46 29	26°58'29	23°45	7°26	12°50	23°58	24°21	8° 9	17°22	29°42	20° 0	27° 9	26° 2	15°34	n.a.	S 17
M18	21 50 26	27°55'54	6♏47	7°54	13°37	24°38	24°34	8° 7	17°22	29°44	20° 0	27° 5	25°58	15°41	n.a.	M18
T 19	21 54 22	28°53'18	19°25	8°26	14°25	25°19	24°47	8° 4	17°22	29°46	20° 1	27° 3	25°55	15°48	n.a.	T 19
W20	21 58 19	29°50'42	1♐42	9° 3	15°13	26° 0	25° 0	8° 1	17°22	29°49	20° 2	27°D 3	25°52	15°54	n.a.	W20
T 21	22 2 15	0♏48'05	13°44	9°45	16° 2	26°41	25°13	7°58	17°R22	29°51	20° 3	27° 3	25°49	16° 1	n.a.	T 21
F 22	22 6 12	1°45'28	25°37	10°31	16°52	27°21	25°26	7°55	17°22	29°53	20° 3	27°R 4	25°46	16° 8	n.a.	F 22
S 23	22 10 8	2°42'51	7♑24	11°22	17°43	28° 2	25°39	7°51	17°22	29°55	20° 4	27° 3	25°43	16°14	n.a.	S 23
S 24	22 14 5	3°40'13	19°12	12°18	18°34	28°43	25°51	7°48	17°22	29°58	20° 5	27° 1	25°39	16°21	n.a.	S 24
M25	22 18 2	4°37'34	1♒ 5	13°17	19°26	29°23	26° 4	7°45	17°22	29°59	20° 6	26°56	25°36	16°28	n.a.	M25
T 26	22 21 58	5°34'56	13° 4	14°22	20°19	0♏ 4	26°16	7°42	17°21	0♏ 2	20° 7	26°49	25°33	16°34	n.a.	T 26
W27	22 25 55	6°32'17	25°14	15°30	21°12	0°44	26°29	7°38	17°21	0° 4	20° 8	26°39	25°30	16°41	n.a.	W27
T 28	22 29 51	7°29'38	7♓35	16°43	22° 5	1°24	26°41	7°35	17°21	0° 6	20° 9	26°28	25°27	16°48	n.a.	T 28
F 29	22 33 48	8°26'59	20° 8	18° 0	23° 0	2° 5	26°54	7°31	17°20	0° 9	20°10	26°15	25°23	16°54	n.a.	F 29
S 30	22 37 44	9°24'20	2♈54	19°21	23°54	2°45	27° 6	7°27	17°20	0°11	20°11	26° 4	25°20	17° 1	n.a.	S 30
S 31	22 41 41	10♏21'41	15♈51	20♌47	24♋49	3♏25	27♋18	7♈24	17♉20	0♏13	20♏12	25♊53	25♊17	17♑ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n 0	11s57	4s55	13n14	4s23	18n49	4s12	17n34	0n57	21n 2	0s26	1n51	1s41	16n 6	0s37	11n11	0s26	1s19	16n40	23n 2	23n 0	23s50		n.a.
S 2	16 45	7 21	5 7	13 14	4 32	18 47	4 14	17 22	0 58	21 0	0 26	1 50	1 41	16 6	0 37	11 11	0 26	1 19	16 39	23 2	23 0	23 50		n.a.
S 3	16 29	2 22	5 6	13 14	4 41	18 44	4 16	17 11	0 58	20 58	0 26	1 49	1 41	16 6	0 37	11 10	0 26	1 20	16 39	23 2	23 0	23 50		n.a.
M 4	16 12	2n48	4 49	13 15	4 47	18 42	4 17	16 59	0 58	20 56	0 26	1 49	1 42	16 6	0 37	11 9	0 26	1 20	16 38	23 2	23 0	23 50		n.a.
T 5	15 56	7 57	4 16	13 16	4 53	18 40	4 18	16 47	0 59	20 54	0 26	1 48	1 42	16 7	0 37	11 8	0 26	1 21	16 38	23 1	23 0	23 51		n.a.
W 6	15 39	12 52	3 29	13 19	4 56	18 38	4 19	16 35	0 59	20 52	0 26	1 47	1 42	16 7	0 37	11 8	0 26	1 22	16 37	23 1	23 0	23 51		n.a.
T 7	15 22	17 14	2 29	13 22	4 58	18 35	4 20	16 23	0 59	20 50	0 26	1 46	1 42	16 7	0 37	11 7	0 26	1 22	16 37	23 1	23 0	23 51		n.a.
F 8	15 4	20 44	1 18	13 25	4 59	18 33	4 20	16 11	0 59	20 48	0 25	1 45	1 42	16 7	0 37	11 6	0 26	1 23	16 36	23 1	23 0	23 51		n.a.
S 9	14 47	23 0	0 1	13 30	4 58	18 31	4 20	15 59	1 0	20 46	0 25	1 44	1 43	16 7	0 37	11 5	0 26	1 23	16 36	23 1	23 0	23 51		n.a.
S 10	14 29	23 45	1n17	13 34	4 56	18 29	4 20	15 47	1 0	20 44	0 25	1 43	1 43	16 7	0 37	11 5	0 26	1 24	16 35	23 1	23 0	23 51		n.a.
M11	14 11	22 49	2 31	13 39	4 53	18 27	4 20	15 34	1 0	20 42	0 25	1 42	1 43	16 7	0 37	11 4	0 26	1 24	16 35	23 1	22 59	23 51		n.a.
T 12	13 53	20 16	3 35	13 43	4 48	18 25	4 20	15 22	1 1	20 40	0 25	1 41	1 43	16 8	0 37	11 3	0 26	1 25	16 34	23 1	22 59	23 51		n.a.
W13	13 35	16 22	4 24	13 48	4 42	18 23	4 19	15 9	1 1	20 37	0 25	1 40	1 43	16 8	0 38	11 2	0 26	1 26	16 34	23 1	22 59	23 51		n.a.
T 14	13 16	11 30	4 54	13 53	4 35	18 20	4 18	14 56	1 1	20 35	0 25	1 39	1 44	16 8	0 38	11 2	0 26	1 26	16 33	23 1	22 59	23 52		n.a.
F 15	12 57	6 7	5 5	13 57	4 27	18 18	4 17	14 43	1 1	20 33	0 25	1 37	1 44	16 8	0 38	11 1	0 26	1 27	16 33	23 1	22 59	23 52		n.a.
S 16	12 38	0 35	4 58	14 2	4 18	18 15	4 16	14 30	1 2	20 31	0 25	1 36	1 44	16 8	0 38	11 0	0 26	1 28	16 32	23 1	22 59	23 52		n.a.
S 17	12 19	4s49	4 33	14 5	4 9	18 13	4 14	14 17	1 2	20 29	0 25	1 35	1 44	16 8	0 38	10 59	0 26	1 28	16 32	23 1	22 59	23 52		n.a.
M18	12 0	9 50	3 56	14 9	3 58	18 10	4 13	14 4	1 2	20 26	0 25	1 34	1 44	16 8	0 38	10 59	0 26	1 29	16 31	23 1	22 59	23 52		n.a.
T 19	11 40	14 17	3 7	14 11	3 47	18 7	4 11	13 51	1 2	20 24	0 25	1 32	1 45	16 8	0 38	10 58	0 26	1 29	16 31	23 0	22 59	23 52		n.a.
W20	11 20	18 1	2 11	14 13	3 35	18 4	4 9	13 38	1 3	20 22	0 25	1 31	1 45	16 8	0 38	10 57	0 26	1 30	16 30	23 0	22 59	23 52		n.a.
T 21	11 0	20 54	1 11	14 14	3 23	18 0	4 7	13 24	1 3	20 20	0 25	1 30	1 45	16 8	0 38	10 56	0 26	1 31	16 30	23 0	22 59	23 52		n.a.
F 22	10 40	22 50	0 8	14 15	3 11	17 57	4 5	13 11	1 3	20 18	0 25	1 28	1 45	16 8	0 38	10 55	0 26	1 31	16 29	23 1	22 58	23 52		n.a.
S 23	10 20	23 45	0s55	14 14	2 58	17 53	4 3	12 57	1 3	20 15	0 25	1 27	1 45	16 8	0 38	10 55	0 26	1 32	16 29	23 0	22 58	23 52		n.a.
S 24	10 0	23 36	1 55	14 12	2 44	17 48	4 0	12 43	1 4	20 13	0 25	1 26	1 45	16 8	0 38	10 54	0 26	1 33	16 28	23 0	22 58	23 52		n.a.
M25	9 39	22 22	2 51	14 9	2 30	17 44	3 58	12 30	1 4	20 11	0 25	1 24	1 46	16 8	0 38	10 53	0 26	1 33	16 28	23 0	22 58	23 52		n.a.
T 26	9 19	20 7	3 39	14 4	2 17	17 39	3 55	12 16	1 4	20 9	0 25	1 23	1 46	16 8	0 38	10 52	0 26	1 34	16 27	23 0	22 58	23 52		n.a.
W27	8 58	16 57	4 18	13 58	2 3	17 34	3 52	12 2	1 4	20 6	0 25	1 21	1 46	16 7	0 38	10 52	0 26	1 35	16 27	23 0	22 58	23 52		n.a.
T 28	8 37	13 1	4 46	13 50	1 49	17 29	3 49	11 48	1 4	20 4	0 25	1 20	1 46	16 7	0 38	10 51	0 26	1 36	16 26	23 0	22 58	23 52		n.a.
F 29	8 16	8 27	5 0	13 41	1 34	17 24	3 46	11 34	1 5	20 2	0 24	1 18	1 46	16 7	0 38	10 50	0 26	1 36	16 26	22 59	22 58	23 52		n.a.
S 30	7 55	3 28	4 59	13 30	1 20	17 18	3 43	11 20	1 5	19 59	0 24	1 17	1 46	16 7	0 38	10 49	0 26	1 37	16 25	22 59	22 58	23 52		n.a.
S 31	7n34	1n45	4s44	13n17	1s 6	17n12	3s40	11n 6	1n 5	19n57	0s24	1n15	1s47	16n 7	0s38	10n49	0s26	1s38	16n25	22n59	22n57	23s52		n.a.

Julian Day Number = 3621628.5, Delta T = 09h16m35s
Ecliptic obliquity = 23°02'25, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°47'55, Lahiri = 68°54'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5203

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 45 37	11♍19'02	29♈ 0	22♌16	25♋45	4♍ 6	27♋30	7°R20	17°R19	0♍15	20♏13	25°R45	25♊14	17♉14	n.a.	M 1
T 2	22 49 34	12°16'24	12♉21	23°49	26°41	4°46	27°42	7♈16	17♉18	0°17	20°14	25♊39	25°11	17°21	n.a.	T 2
W 3	22 53 31	13°13'46	25°54	25°26	27°38	5°26	27°54	7°12	17°18	0°20	20°15	25°37	25° 8	17°28	n.a.	W 3
T 4	22 57 27	14°11'08	9♊40	27° 7	28°35	6° 6	28° 6	7° 8	17°17	0°22	20°16	25°D36	25° 4	17°34	n.a.	T 4
F 5	23 1 24	15° 8'32	23°38	28°51	29°33	6°46	28°18	7° 4	17°16	0°24	20°17	25°R36	25° 1	17°41	n.a.	F 5
S 6	23 5 20	16° 5'55	7♋50	0♍39	0♌30	7°26	28°30	7° 0	17°16	0°26	20°18	25°35	24°58	17°48	n.a.	S 6
S 7	23 9 17	17° 3'19	22°13	2°29	1°29	8° 6	28°41	6°56	17°15	0°28	20°20	25°33	24°55	17°54	n.a.	S 7
M 8	23 13 13	18° 0'44	6♌46	4°23	2°28	8°46	28°53	6°52	17°14	0°31	20°21	25°29	24°52	18° 1	n.a.	M 8
T 9	23 17 10	18°58'09	21°23	6°20	3°27	9°26	29° 4	6°48	17°13	0°33	20°22	25°22	24°49	18° 8	n.a.	T 9
W10	23 21 6	19°55'35	5♍58	8°19	4°26	10° 6	29°16	6°44	17°12	0°35	20°24	25°13	24°45	18°14	n.a.	W10
T 11	23 25 3	20°53'01	20°25	10°20	5°26	10°46	29°27	6°40	17°11	0°37	20°25	25° 1	24°42	18°21	n.a.	T 11
F 12	23 29 0	21°50'27	4♎35	12°22	6°26	11°26	29°38	6°36	17°10	0°39	20°26	24°50	24°39	18°27	n.a.	F 12
S 13	23 32 56	22°47'53	18°25	14°27	7°26	12° 6	29°49	6°31	17° 9	0°41	20°28	24°39	24°36	18°34	n.a.	S 13
S 14	23 36 53	23°45'20	1♏50	16°32	8°27	12°45	0♌ 0	6°27	17° 8	0°43	20°29	24°30	24°33	18°41	n.a.	S 14
M15	23 40 49	24°42'48	14°51	18°38	9°28	13°25	0°11	6°23	17° 7	0°45	20°31	24°23	24°29	18°47	n.a.	M15
T 16	23 44 46	25°40'15	27°29	20°45	10°30	14° 5	0°22	6°18	17° 6	0°47	20°32	24°19	24°26	18°54	n.a.	T 16
W17	23 48 42	26°37'43	9♐47	22°51	11°31	14°44	0°33	6°14	17° 5	0°50	20°34	24°17	24°23	19° 1	n.a.	W17
T 18	23 52 39	27°35'11	21°51	24°58	12°33	15°24	0°43	6°10	17° 3	0°52	20°35	24°17	24°20	19° 7	n.a.	T 18
F 19	23 56 35	28°32'40	3♑44	27° 4	13°36	16° 4	0°54	6° 5	17° 2	0°54	20°37	24°17	24°17	19°14	n.a.	F 19
S 20	0 0 32	29°30'09	15°33	29°10	14°38	16°43	1° 4	6° 1	17° 1	0°56	20°38	24°16	24°14	19°21	n.a.	S 20
S 21	0 4 28	0♎27'38	27°23	1♎15	15°41	17°23	1°15	5°56	16°59	0°58	20°40	24°13	24°10	19°27	n.a.	S 21
M22	0 8 25	1°25'08	9♒18	3°19	16°44	18° 2	1°25	5°52	16°58	1° 0	20°42	24° 9	24° 7	19°34	n.a.	M22
T 23	0 12 22	2°22'38	21°24	5°22	17°47	18°41	1°35	5°47	16°56	1° 2	20°43	24° 1	24° 4	19°41	n.a.	T 23
W24	0 16 18	3°20'08	3♓43	7°23	18°51	19°21	1°45	5°43	16°55	1° 4	20°45	23°52	24° 1	19°47	n.a.	W24
T 25	0 20 15	4°17'40	16°17	9°24	19°55	20° 0	1°55	5°38	16°53	1° 6	20°47	23°40	23°58	19°54	n.a.	T 25
F 26	0 24 11	5°15'11	29° 7	11°23	20°59	20°39	2° 5	5°34	16°52	1° 7	20°48	23°28	23°55	20° 1	n.a.	F 26
S 27	0 28 8	6°12'44	12♈12	13°20	22° 3	21°19	2°14	5°29	16°50	1° 9	20°50	23°15	23°51	20° 7	n.a.	S 27
S 28	0 32 4	7°10'18	25°31	15°16	23° 8	21°58	2°24	5°25	16°48	1°11	20°52	23° 5	23°48	20°14	n.a.	S 28
M29	0 36 1	8° 7'52	9♉ 2	17°11	24°12	22°37	2°33	5°20	16°47	1°13	20°54	22°56	23°45	20°21	n.a.	M29
T 30	0 39 57	9♎ 5'28	22♉44	19♎ 4	25♌17	23♍16	2♌43	5♈16	16♉45	1♍15	20♏56	22♊51	23♊42	20♉27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n12	6n59	4s13	13n 2	0s53	17n 5	3s37	10n52	1n 5	19n55	0s24	1n13	1s47	16n 7	0s38	10n48	0s26	1s38	16n24	22n58	22n57	23s52		n.a.
T 2	6 51	11 59	3 28	12 45	0 39	16 58	3 33	10 37	1 5	19 53	0 24	1 12	1 47	16 7	0 38	10 47	0 25	1 39	16 24	22 58	22 57	23 52		n.a.
W 3	6 29	16 28	2 30	12 25	0 26	16 51	3 30	10 23	1 6	19 50	0 24	1 10	1 47	16 6	0 38	10 46	0 25	1 40	16 23	22 58	22 57	23 52		n.a.
T 4	6 7	20 9	1 23	12 4	0 13	16 44	3 26	10 9	1 6	19 48	0 24	1 9	1 47	16 6	0 38	10 46	0 25	1 40	16 23	22 58	22 57	23 52		n.a.
F 5	5 46	22 43	0 10	11 40	0 0	16 36	3 23	9 54	1 6	19 46	0 24	1 7	1 47	16 6	0 38	10 45	0 25	1 41	16 22	22 58	22 57	23 52		n.a.
S 6	5 24	23 53	1n 4	11 15	0n12	16 28	3 19	9 40	1 6	19 43	0 24	1 5	1 47	16 6	0 38	10 44	0 25	1 42	16 22	22 58	22 57	23 52		n.a.
S 7	5 2	23 29	2 16	10 46	0 23	16 19	3 15	9 25	1 6	19 41	0 24	1 4	1 47	16 6	0 38	10 43	0 25	1 43	16 22	22 58	22 57	23 52		n.a.
M 8	4 40	21 29	3 19	10 16	0 34	16 10	3 11	9 11	1 7	19 39	0 24	1 2	1 48	16 5	0 38	10 43	0 25	1 43	16 21	22 58	22 57	23 52		n.a.
T 9	4 18	18 5	4 10	9 44	0 44	16 1	3 7	8 56	1 7	19 37	0 24	1 0	1 48	16 5	0 38	10 42	0 25	1 44	16 21	22 58	22 56	23 52		n.a.
W10	3 56	13 35	4 44	9 9	0 54	15 51	3 3	8 41	1 7	19 34	0 24	0 58	1 48	16 5	0 38	10 41	0 25	1 45	16 20	22 57	22 56	23 52		n.a.
T 11	3 33	8 20	5 0	8 32	1 2	15 41	2 59	8 27	1 7	19 32	0 24	0 57	1 48	16 4	0 38	10 40	0 25	1 46	16 20	22 57	22 56	23 51		n.a.
F 12	3 11	2 45	4 56	7 54	1 10	15 31	2 55	8 12	1 7	19 30	0 24	0 55	1 48	16 4	0 38	10 40	0 25	1 46	16 19	22 56	22 56	23 51		n.a.
S 13	2 49	2s50	4 36	7 13	1 17	15 20	2 51	7 57	1 7	19 28	0 24	0 53	1 48	16 4	0 38	10 39	0 25	1 47	16 19	22 56	22 56	23 51		n.a.
S 14	2 26	8 9	4 0	6 31	1 24	15 9	2 47	7 42	1 7	19 25	0 24	0 51	1 48	16 3	0 38	10 38	0 25	1 48	16 19	22 56	22 56	23 51		n.a.
M15	2 4	12 57	3 12	5 48	1 29	14 58	2 43	7 27	1 8	19 23	0 24	0 50	1 48	16 3	0 38	10 38	0 25	1 49	16 18	22 55	22 56	23 51		n.a.
T 16	1 42	17 3	2 17	5 3	1 34	14 46	2 39	7 13	1 8	19 21	0 24	0 48	1 49	16 3	0 38	10 37	0 25	1 49	16 18	22 55	22 56	23 51		n.a.
W17	1 19	20 18	1 16	4 17	1 37	14 34	2 34	6 58	1 8	19 19	0 24	0 46	1 49	16 2	0 38	10 36	0 25	1 50	16 17	22 55	22 55	23 51		n.a.
T 18	0 57	22 35	0 13	3 30	1 40	14 21	2 30	6 43	1 8	19 16	0 24	0 44	1 49	16 2	0 38	10 35	0 25	1 51	16 17	22 55	22 55	23 51		n.a.
F 19	0 34	23 49	0s50	2 43	1 42	14 8	2 26	6 28	1 8	19 14	0 24	0 42	1 49	16 2	0 38	10 35	0 25	1 52	16 17	22 55	22 55	23 50		n.a.
S 20	0 12	23 59	1 50	1 54	1 43	13 55	2 21	6 13	1 8	19 12	0 24	0 41	1 49	16 1	0 38	10 34	0 25	1 52	16 16	22 55	22 55	23 50		n.a.
S 21	0s11	23 3	2 46	1 6	1 43	13 41	2 17	5 58	1 8	19 10	0 24	0 39	1 49	16 1	0 38	10 33	0 25	1 53	16 16	22 55	22 55	23 50		n.a.
M22	0 33	21 5	3 34	0 17	1 43	13 27	2 13	5 43	1 9	19 8	0 24	0 37	1 49	16 0	0 38	10 33	0 25	1 54	16 15	22 55	22 55	23 50		n.a.
T 23	0 56	18 9	4 14	0s32	1 42	13 12	2 8	5 28	1 9	19 6	0 24	0 35	1 49	16 0	0 38	10 32	0 25	1 55	16 15	22 54	22 55	23 50		n.a.
W24	1 18	14 23	4 43	1 21	1 40	12 58	2 4	5 12	1 9	19 3	0 24	0 33	1 49	16 0	0 38	10 31	0 25	1 55	16 15	22 54	22 54	23 50		n.a.
T 25	1 41	9 55	4 58	2 10	1 38	12 42	1 59	4 57	1 9	19 1	0 24	0 32	1 49	15 59	0 38	10 31	0 25	1 56	16 14	22 54	22 54	23 50		n.a.
F 26	2 3	4 56	4 59	2 58	1 35	12 27	1 55	4 42	1 9	18 59	0 23	0 30	1 49	15 59	0 38	10 30	0 25	1 57	16 14	22 53	22 54	23 49		n.a.
S 27	2 26	0n21	4 45	3 46	1 31	12 11	1 50	4 27	1 9	18 57	0 23	0 28	1 49	15 58	0 38	10 29	0 25	1 58	16 14	22 52	22 54	23 49		n.a.
S 28	2 48	5 45	4 15	4 34	1 27	11 55	1 46	4 12	1 9	18 55	0 23	0 26	1 49	15 58	0 38	10 29	0 25	1 58	16 13	22 52	22 54	23 49		n.a.
M29	3 10	10 57	3 30	5 22	1 23	11 38	1 41	3 57	1 9	18 53	0 23	0 24	1 49	15 57	0 39	10 28	0 25	1 59	16 13	22 51	22 54	23 49		n.a.
T 30	3s33	15n41	2s32	6s 8	1n18	11n21	1s37	3n42	1n 9	18n51	0s23	0n23	1s50	15n57	0s39	10n27	0s25	2s 0	16n13	22n51	22n54	23s49		n.a.

Julian Day Number = 3621659.5, Delta T = 09h16m37s
Ecliptic obliquity = 23°02'26, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°48'00, Lahiri = 68°55'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5203 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 43 54	10♎ 3'05	6♊33	20♎56	26♌22	23♍55	2♌52	5°R11	16°R43	1♍17	20♏57	22°R48	23♊39	20♑34	n.a.	W 1
T 2	0 47 51	11° 0'43	20°29	22°46	27°28	24°34	3° 1	5♈ 7	16♉41	1°19	20°59	22°D47	23°35	20°41	n.a.	T 2
F 3	0 51 47	11°58'22	4♋31	24°35	28°33	25°13	3°10	5° 3	16°40	1°20	21° 1	22♊47	23°32	20°47	n.a.	F 3
S 4	0 55 44	12°56'02	18°38	26°22	29°39	25°52	3°19	4°58	16°38	1°22	21° 3	22°R47	23°29	20°54	n.a.	S 4
S 5	0 59 40	13°53'44	2♌49	28° 7	0♍45	26°31	3°27	4°54	16°36	1°24	21° 5	22°46	23°26	21° 1	n.a.	S 5
M 6	1 3 37	14°51'27	17° 2	29°51	1°51	27°10	3°36	4°49	16°34	1°26	21° 7	22°42	23°23	21° 7	n.a.	M 6
T 7	1 7 33	15°49'12	1♍16	1♏34	2°58	27°49	3°44	4°45	16°32	1°27	21° 9	22°36	23°20	21°14	n.a.	T 7
W 8	1 11 30	16°46'58	15°25	3°15	4° 4	28°28	3°53	4°41	16°30	1°29	21°11	22°28	23°16	21°21	n.a.	W 8
T 9	1 15 26	17°44'45	29°26	4°55	5°11	29° 7	4° 1	4°36	16°28	1°31	21°13	22°18	23°13	21°27	n.a.	T 9
F 10	1 19 23	18°42'33	13♎15	6°34	6°18	29°46	4° 9	4°32	16°26	1°33	21°15	22° 8	23°10	21°34	n.a.	F 10
S 11	1 23 19	19°40'22	26°47	8°11	7°25	0♎25	4°17	4°28	16°24	1°34	21°17	21°58	23° 7	21°41	n.a.	S 11
S 12	1 27 16	20°38'13	10♏ 0	9°46	8°32	1° 3	4°25	4°24	16°22	1°36	21°19	21°49	23° 4	21°47	n.a.	S 12
M13	1 31 13	21°36'04	22°52	11°21	9°40	1°42	4°32	4°19	16°20	1°37	21°21	21°43	23° 0	21°54	n.a.	M13
T 14	1 35 9	22°33'57	5♐25	12°54	10°47	2°21	4°40	4°15	16°18	1°39	21°23	21°40	22°57	22° 1	n.a.	T 14
W15	1 39 6	23°31'51	17°41	14°25	11°55	3° 0	4°47	4°11	16°16	1°40	21°25	21°D39	22°54	22° 7	n.a.	W15
T 16	1 43 2	24°29'46	29°44	15°55	13° 3	3°38	4°54	4° 7	16°13	1°42	21°27	21°39	22°51	22°14	n.a.	T 16
F 17	1 46 59	25°27'42	11♑37	17°24	14°11	4°17	5° 1	4° 3	16°11	1°43	21°29	21°40	22°48	22°21	n.a.	F 17
S 18	1 50 55	26°25'39	23°27	18°51	15°19	4°55	5° 8	3°59	16° 9	1°45	21°31	21°R40	22°45	22°27	n.a.	S 18
S 19	1 54 52	27°23'37	5♒18	20°17	16°27	5°34	5°15	3°55	16° 7	1°46	21°33	21°40	22°41	22°34	n.a.	S 19
M20	1 58 48	28°21'37	17°15	21°42	17°36	6°12	5°21	3°51	16° 4	1°48	21°36	21°38	22°38	22°41	n.a.	M20
T 21	2 2 45	29°19'37	29°24	23° 5	18°44	6°51	5°28	3°47	16° 2	1°49	21°38	21°34	22°35	22°47	n.a.	T 21
W22	2 6 41	0♏17'38	11♓48	24°27	19°53	7°29	5°34	3°44	16° 0	1°51	21°40	21°28	22°32	22°54	n.a.	W22
T 23	2 10 38	1°15'41	24°30	25°47	21° 2	8° 8	5°40	3°40	15°58	1°52	21°42	21°20	22°29	23° 1	n.a.	T 23
F 24	2 14 35	2°13'45	7♈32	27° 5	22°11	8°46	5°46	3°36	15°55	1°53	21°44	21°12	22°26	23° 7	n.a.	F 24
S 25	2 18 31	3°11'50	20°54	28°22	23°20	9°24	5°52	3°33	15°53	1°54	21°46	21° 4	22°22	23°14	n.a.	S 25
S 26	2 22 28	4° 9'57	4♉35	29°37	24°29	10° 3	5°57	3°29	15°51	1°56	21°49	20°57	22°19	23°21	n.a.	S 26
M27	2 26 24	5° 8'05	18°30	0♐51	25°38	10°41	6° 3	3°26	15°48	1°57	21°51	20°51	22°16	23°27	n.a.	M27
T 28	2 30 21	6° 6'15	2♊37	2° 3	26°48	11°19	6° 8	3°22	15°46	1°58	21°53	20°48	22°13	23°34	n.a.	T 28
W29	2 34 17	7° 4'26	16°51	3°13	27°57	11°57	6°13	3°19	15°44	1°59	21°55	20°D46	22°10	23°41	n.a.	W29
T 30	2 38 14	8° 2'40	1♋ 8	4°20	29° 7	12°35	6°18	3°16	15°41	2° 0	21°58	20°46	22° 6	23°47	n.a.	T 30
F 31	2 42 10	9♏ 0'55	15♋25	5♐26	0♎17	13♎14	6♌23	3♈12	15♉39	2♍ 2	22♏ 0	20♊48	22♊ 3	23♑54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3 s55	19n39	1 s25	6 s55	1n13	11n 4	1 s32	3n27	1n10	18n49	0 s23	0n21	1 s50	15n56	0 s39	10n27	0 s25	2 s 1	16n12	22n51	22n53	23 s48		n.a.
T 2	4 17	22 30	0 12	7 40	1 7	10 46	1 28	3 11	1 10	18 47	0 23	0 19	1 50	15 56	0 39	10 26	0 25	2 1	16 12	22 51	22 53	23 48		n.a.
F 3	4 39	24 0	1n 2	8 25	1 1	10 29	1 23	2 56	1 10	18 45	0 23	0 17	1 50	15 55	0 39	10 25	0 25	2 2	16 12	22 51	22 53	23 48		n.a.
S 4	5 2	23 58	2 13	9 10	0 54	10 10	1 19	2 41	1 10	18 43	0 23	0 16	1 50	15 55	0 39	10 25	0 25	2 3	16 12	22 51	22 53	23 48		n.a.
S 5	5 24	22 23	3 16	9 53	0 48	9 52	1 14	2 26	1 10	18 41	0 23	0 14	1 50	15 54	0 39	10 24	0 25	2 3	16 11	22 51	22 53	23 47		n.a.
M 6	5 46	19 24	4 7	10 36	0 41	9 33	1 10	2 11	1 10	18 39	0 23	0 12	1 50	15 54	0 39	10 23	0 25	2 4	16 11	22 51	22 53	23 47		n.a.
T 7	6 8	15 15	4 43	11 18	0 34	9 14	1 5	1 56	1 10	18 37	0 23	0 10	1 50	15 53	0 39	10 23	0 25	2 5	16 11	22 50	22 53	23 47		n.a.
W 8	6 29	10 17	5 1	11 59	0 26	8 54	1 1	1 40	1 10	18 35	0 23	0 9	1 50	15 53	0 39	10 22	0 25	2 6	16 10	22 50	22 52	23 47		n.a.
T 9	6 51	4 50	5 1	12 39	0 19	8 34	0 57	1 25	1 10	18 33	0 23	0 7	1 50	15 52	0 39	10 22	0 25	2 6	16 10	22 49	22 52	23 46		n.a.
F 10	7 13	0 s47	4 43	13 19	0 11	8 14	0 52	1 10	1 10	18 32	0 23	0 5	1 50	15 51	0 39	10 21	0 25	2 7	16 10	22 49	22 52	23 46		n.a.
S 11	7 34	6 16	4 10	13 57	0 3	7 54	0 48	0 55	1 10	18 30	0 23	0 4	1 50	15 51	0 39	10 21	0 25	2 8	16 10	22 48	22 52	23 46		n.a.
S 12	7 56	11 21	3 23	14 35	0 s 5	7 33	0 44	0 40	1 10	18 28	0 23	0 2	1 50	15 50	0 39	10 20	0 25	2 9	16 9	22 48	22 52	23 45		n.a.
M13	8 17	15 48	2 28	15 12	0 13	7 13	0 39	0 25	1 10	18 26	0 23	0 0	1 50	15 50	0 39	10 19	0 25	2 9	16 9	22 47	22 52	23 45		n.a.
T 14	8 38	19 27	1 26	15 48	0 22	6 51	0 35	0 10	1 10	18 24	0 23	0 s 1	1 50	15 49	0 39	10 19	0 25	2 10	16 9	22 47	22 51	23 45		n.a.
W15	8 59	22 8	0 21	16 23	0 30	6 30	0 31	0 s 5	1 10	18 23	0 23	0 3	1 50	15 48	0 39	10 18	0 25	2 11	16 9	22 47	22 51	23 45		n.a.
T 16	9 20	23 46	0 s43	16 57	0 38	6 8	0 27	0 20	1 11	18 21	0 23	0 4	1 50	15 48	0 39	10 18	0 25	2 11	16 9	22 47	22 51	23 44		n.a.
F 17	9 41	24 17	1 45	17 30	0 47	5 47	0 23	0 35	1 11	18 19	0 23	0 6	1 50	15 47	0 39	10 17	0 25	2 12	16 8	22 47	22 51	23 44		n.a.
S 18	10 2	23 43	2 42	18 2	0 55	5 25	0 19	0 50	1 11	18 18	0 23	0 8	1 50	15 47	0 39	10 17	0 25	2 13	16 8	22 47	22 51	23 44		n.a.
S 19	10 22	22 4	3 33	18 33	1 4	5 2	0 14	1 5	1 11	18 16	0 23	0 9	1 50	15 46	0 39	10 16	0 25	2 13	16 8	22 47	22 51	23 43		n.a.
M20	10 43	19 27	4 14	19 3	1 12	4 40	0 10	1 20	1 11	18 15	0 23	0 11	1 50	15 45	0 39	10 16	0 25	2 14	16 8	22 47	22 50	23 43		n.a.
T 21	11 3	15 57	4 45	19 32	1 21	4 17	0 6	1 35	1 11	18 13	0 23	0 12	1 50	15 45	0 39	10 15	0 25	2 15	16 8	22 47	22 50	23 43		n.a.
W22	11 23	11 42	5 3	20 0	1 29	3 54	0 3	1 50	1 11	18 12	0 23	0 14	1 50	15 44	0 39	10 15	0 25	2 15	16 7	22 46	22 50	23 42		n.a.
T 23	11 43	6 51	5 7	20 28	1 37	3 31	0n 1	2 5	1 11	18 10	0 23	0 15	1 50	15 43	0 39	10 14	0 25	2 16	16 7	22 46	22 50	23 42		n.a.
F 24	12 3	1 35	4 55	20 54	1 46	3 8	0 5	2 20	1 11	18 9	0 23	0 16	1 50	15 43	0 39	10 14	0 25	2 17	16 7	22 45	22 50	23 42		n.a.
S 25	12 22	3n53	4 27	21 19	1 54	2 45	0 9	2 35	1 11	18 8	0 23	0 18	1 50	15 42	0 39	10 13	0 25	2 17	16 7	22 45	22 50	23 41		n.a.
S 26	12 42	9 19	3 43	21 43	2 2	2 21	0 13	2 49	1 11	18 6	0 23	0 19	1 50	15 41	0 39	10 13	0 25	2 18	16 7	22 44	22 49	23 41		n.a.
M27	13 1	14 23	2 45	22 6	2 10	1 57	0 16	3 4	1 11	18 5	0 23	0 20	1 49	15 41	0 39	10 12	0 25	2 19	16 7	22 44	22 49	23 40		n.a.
T 28	13 20	18 45	1 37	22 29	2 18	1 33	0 20	3 19	1 11	18 4	0 23	0 22	1 49	15 40	0 39	10 12	0 25	2 19	16 7	22 44	22 49	23 40		n.a.
W29	13 39	22 3	0 21	22 50	2 25	1 9	0 23	3 34	1 11	18 3	0 22	0 23	1 49	15 39	0 39	10 12	0 25	2 20	16 6	22 44	22 49	23 40		n.a.
T 30	13 57	23 58	0n56	23 10	2 33	0 45	0 27	3 48	1 11	18 1	0 22	0 24	1 49	15 39	0 39	10 11	0 25	2 21	16 6	22 44	22 49	23 39		n.a.
F 31	14 s16	24n19	2n10	23 s29	2 s40	0n21	0n30	4 s 3	1n11	18n 0	0 s22	0 s25	1 s49	15n38	0 s39	10n11	0 s25	2 s21	16n 6	22n44	22n48	23 s39		n.a.

Julian Day Number = 3621689.5, Delta T = 09h16m39s
Ecliptic obliquity = 23°02'26, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°48'04, Lahiri = 68°55'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5203

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 7	9♏59'12	29♋39	6♐30	1♎27	13♎52	6♌27	3°R 9	15°R36	2♍ 3	22♏ 2	20♊49	22♊ 0	24♂ 1	n.a.	S 1
S 2	2 50 4	10°57'31	13♌48	7°31	2°37	14°30	6°32	3♈ 6	15♉34	2° 4	22° 4	20°R49	21°57	24° 7	n.a.	S 2
M 3	2 54 0	11°55'52	27°51	8°30	3°47	15° 8	6°36	3° 3	15°32	2° 5	22° 7	20°48	21°54	24°14	n.a.	M 3
T 4	2 57 57	12°54'15	11♍46	9°26	4°58	15°46	6°40	3° 0	15°29	2° 6	22° 9	20°45	21°51	24°21	n.a.	T 4
W 5	3 1 53	13°52'39	25°32	10°20	6° 8	16°24	6°44	2°57	15°27	2° 7	22°11	20°41	21°47	24°27	n.a.	W 5
T 6	3 5 50	14°51'06	9♎ 8	11°10	7°19	17° 2	6°48	2°55	15°24	2° 8	22°14	20°36	21°44	24°34	n.a.	T 6
F 7	3 9 46	15°49'34	22°30	11°57	8°29	17°40	6°51	2°52	15°22	2° 9	22°16	20°30	21°41	24°40	n.a.	F 7
S 8	3 13 43	16°48'04	5♏38	12°41	9°40	18°18	6°54	2°49	15°20	2° 9	22°18	20°24	21°38	24°47	n.a.	S 8
S 9	3 17 39	17°46'36	18°32	13°20	10°51	18°56	6°57	2°47	15°17	2°10	22°20	20°20	21°35	24°54	n.a.	S 9
M10	3 21 36	18°45'10	1♐10	13°56	12° 2	19°33	7° 0	2°44	15°15	2°11	22°23	20°17	21°32	25° 0	n.a.	M10
T 11	3 25 32	19°43'45	13°33	14°27	13°13	20°11	7° 3	2°42	15°12	2°12	22°25	20°15	21°28	25° 7	n.a.	T 11
W12	3 29 29	20°42'22	25°43	14°53	14°24	20°49	7° 6	2°40	15°10	2°13	22°27	20°D15	21°25	25°14	n.a.	W12
T 13	3 33 26	21°41'01	7♑42	15°15	15°36	21°27	7° 8	2°38	15° 8	2°13	22°30	20°16	21°22	25°21	n.a.	T 13
F 14	3 37 22	22°39'41	19°34	15°30	16°47	22° 4	7°10	2°35	15° 5	2°14	22°32	20°18	21°19	25°27	n.a.	F 14
S 15	3 41 19	23°38'23	1♒23	15°40	17°58	22°42	7°12	2°33	15° 3	2°15	22°34	20°20	21°16	25°34	n.a.	S 15
S 16	3 45 15	24°37'06	13°14	15°R43	19°10	23°20	7°14	2°32	15° 1	2°15	22°37	20°21	21°12	25°41	n.a.	S 16
M17	3 49 12	25°35'51	25°10	15°40	20°21	23°57	7°15	2°30	14°58	2°16	22°39	20°R21	21° 9	25°47	n.a.	M17
T 18	3 53 8	26°34'37	7♓18	15°29	21°33	24°35	7°17	2°28	14°56	2°16	22°41	20°21	21° 6	25°54	n.a.	T 18
W19	3 57 5	27°33'25	19°42	15°11	22°45	25°13	7°18	2°26	14°54	2°17	22°44	20°19	21° 3	26° 1	n.a.	W19
T 20	4 1 1	28°32'14	2♈25	14°46	23°57	25°50	7°19	2°25	14°51	2°17	22°46	20°17	21° 0	26° 7	n.a.	T 20
F 21	4 4 58	29°31'05	15°31	14°12	25° 9	26°28	7°20	2°23	14°49	2°18	22°48	20°14	20°57	26°14	n.a.	F 21
S 22	4 8 55	0♐29'57	29° 1	13°31	26°21	27° 5	7°20	2°22	14°47	2°18	22°50	20°11	20°53	26°21	n.a.	S 22
S 23	4 12 51	1°28'51	12♉54	12°43	27°33	27°42	7°21	2°21	14°44	2°19	22°53	20° 9	20°50	26°27	n.a.	S 23
M24	4 16 48	2°27'47	27° 8	11°48	28°45	28°20	7°R21	2°20	14°42	2°19	22°55	20° 7	20°47	26°34	n.a.	M24
T 25	4 20 44	3°26'45	11♊38	10°47	29°57	28°57	7°21	2°19	14°40	2°19	22°57	20° 6	20°44	26°41	n.a.	T 25
W26	4 24 41	4°25'45	26°19	9°41	1♏10	29°35	7°21	2°18	14°38	2°20	23° 0	20°D 6	20°41	26°47	n.a.	W26
T 27	4 28 37	5°24'47	11♋ 2	8°32	2°22	0♏12	7°20	2°17	14°35	2°20	23° 2	20° 6	20°38	26°54	n.a.	T 27
F 28	4 32 34	6°23'51	25°43	7°21	3°34	0°49	7°20	2°16	14°33	2°20	23° 4	20° 7	20°34	27° 1	n.a.	F 28
S 29	4 36 30	7°22'57	10♌15	6°11	4°47	1°26	7°19	2°15	14°31	2°20	23° 6	20° 8	20°31	27° 7	n.a.	S 29
S 30	4 40 27	8♐22'05	24♌35	5♐ 2	6♏ 0	2♏ 4	7♌18	2♈15	14♉29	2♍20	23♏ 9	20♊ 9	20♊28	27♂14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s34	23n 4	3n15	23s47	2s47	0s 3	0n34	4s17	1n11	17n59	0s22	0s26	1s49	15n37	0s39	10n10	0s26	2s22	16n 6	22n44	22n48	23s38		n.a.
S 2	14 52	20 23	4 9	24 4	2 54	0 28	0 37	4 32	1 11	17 58	0 22	0 28	1 49	15 37	0 39	10 10	0 26	2 22	16 6	22 44	22 48	23 38		n.a.
M 3	15 10	16 30	4 46	24 20	3 0	0 52	0 40	4 46	1 11	17 57	0 22	0 29	1 49	15 36	0 39	10 10	0 26	2 23	16 6	22 44	22 48	23 38		n.a.
T 4	15 27	11 46	5 7	24 34	3 7	1 17	0 43	5 1	1 11	17 56	0 22	0 30	1 49	15 35	0 39	10 9	0 26	2 23	16 6	22 43	22 48	23 37		n.a.
W 5	15 44	6 30	5 10	24 48	3 12	1 41	0 46	5 15	1 11	17 55	0 22	0 31	1 49	15 35	0 39	10 9	0 26	2 24	16 6	22 43	22 47	23 37		n.a.
T 6	16 1	0 58	4 55	25 1	3 18	2 6	0 49	5 29	1 11	17 54	0 22	0 32	1 49	15 34	0 39	10 9	0 26	2 25	16 6	22 43	22 47	23 36		n.a.
F 7	16 18	4s31	4 24	25 12	3 23	2 31	0 52	5 44	1 11	17 54	0 22	0 33	1 49	15 33	0 39	10 8	0 26	2 25	16 6	22 42	22 47	23 36		n.a.
S 8	16 35	9 43	3 40	25 22	3 27	2 55	0 55	5 58	1 11	17 53	0 22	0 34	1 49	15 33	0 39	10 8	0 26	2 26	16 6	22 42	22 47	23 35		n.a.
S 9	16 51	14 24	2 45	25 31	3 31	3 20	0 58	6 12	1 11	17 52	0 22	0 35	1 49	15 32	0 39	10 8	0 26	2 26	16 6	22 42	22 47	23 35		n.a.
M10	17 7	18 22	1 43	25 39	3 35	3 45	1 1	6 26	1 11	17 51	0 22	0 36	1 49	15 31	0 39	10 7	0 26	2 27	16 6	22 41	22 46	23 34		n.a.
T 11	17 23	21 26	0 37	25 45	3 37	4 10	1 3	6 40	1 11	17 51	0 22	0 36	1 48	15 31	0 39	10 7	0 26	2 27	16 6	22 41	22 46	23 34		n.a.
W12	17 38	23 28	0s30	25 50	3 39	4 34	1 6	6 54	1 11	17 50	0 22	0 37	1 48	15 30	0 39	10 7	0 26	2 28	16 6	22 41	22 46	23 33		n.a.
T 13	17 53	24 23	1 34	25 54	3 41	4 59	1 8	7 8	1 11	17 50	0 22	0 38	1 48	15 29	0 39	10 7	0 26	2 28	16 6	22 41	22 46	23 33		n.a.
F 14	18 8	24 11	2 34	25 56	3 41	5 24	1 11	7 22	1 11	17 49	0 22	0 39	1 48	15 29	0 39	10 6	0 26	2 29	16 6	22 42	22 46	23 32		n.a.
S 15	18 22	22 53	3 27	25 56	3 40	5 48	1 13	7 36	1 11	17 49	0 22	0 39	1 48	15 28	0 39	10 6	0 26	2 29	16 6	22 42	22 45	23 32		n.a.
S 16	18 37	20 35	4 11	25 54	3 38	6 13	1 15	7 49	1 10	17 48	0 22	0 40	1 48	15 27	0 39	10 6	0 26	2 30	16 6	22 42	22 45	23 31		n.a.
M17	18 50	17 24	4 45	25 51	3 35	6 37	1 18	8 3	1 10	17 48	0 22	0 41	1 48	15 27	0 39	10 6	0 26	2 30	16 6	22 42	22 45	23 31		n.a.
T 18	19 4	13 27	5 7	25 46	3 31	7 2	1 20	8 17	1 10	17 48	0 22	0 41	1 48	15 26	0 39	10 6	0 26	2 31	16 6	22 42	22 45	23 30		n.a.
W19	19 17	8 51	5 15	25 38	3 25	7 26	1 22	8 30	1 10	17 47	0 22	0 42	1 48	15 25	0 39	10 5	0 26	2 31	16 6	22 42	22 45	23 30		n.a.
T 20	19 30	3 47	5 8	25 28	3 18	7 50	1 24	8 44	1 10	17 47	0 22	0 42	1 48	15 25	0 39	10 5	0 26	2 32	16 6	22 41	22 44	23 29		n.a.
F 21	19 43	1n37	4 45	25 15	3 9	8 15	1 26	8 57	1 10	17 47	0 22	0 43	1 47	15 24	0 39	10 5	0 26	2 32	16 6	22 41	22 44	23 29		n.a.
S 22	19 55	7 6	4 6	25 0	2 58	8 39	1 27	9 10	1 10	17 47	0 22	0 43	1 47	15 23	0 38	10 5	0 26	2 33	16 6	22 41	22 44	23 28		n.a.
S 23	20 7	12 24	3 11	24 41	2 46	9 2	1 29	9 24	1 10	17 47	0 22	0 44	1 47	15 23	0 38	10 5	0 26	2 33	16 6	22 41	22 44	23 28		n.a.
M24	20 18	17 11	2 4	24 20	2 32	9 26	1 31	9 37	1 10	17 47	0 22	0 44	1 47	15 22	0 38	10 5	0 26	2 33	16 7	22 41	22 44	23 27		n.a.
T 25	20 30	21 2	0 47	23 57	2 16	9 50	1 32	9 50	1 10	17 47	0 21	0 44	1 47	15 21	0 38	10 4	0 26	2 34	16 7	22 41	22 43	23 26		n.a.
W26	20 40	23 34	0n34	23 30	1 59	10 13	1 34	10 3	1 10	17 47	0 21	0 45	1 47	15 21	0 38	10 4	0 26	2 34	16 7	22 41	22 43	23 26		n.a.
T 27	20 51	24 28	1 53	23 1	1 41	10 36	1 35	10 16	1 10	17 47	0 21	0 45	1 47	15 20	0 38	10 4	0 26	2 35	16 7	22 41	22 43	23 25		n.a.
F 28	21 1	23 40	3 5	22 31	1 21	10 59	1 36	10 29	1 10	17 47	0 21	0 45	1 47	15 19	0 38	10 4	0 26	2 35	16 7	22 41	22 43	23 25		n.a.
S 29	21 11	21 17	4 3	21 59	1 1	11 22	1 37	10 41	1 10	17 48	0 21	0 45	1 47	15 19	0 38	10 4	0 26	2 35	16 7	22 41	22 42	23 24		n.a.
S 30	21s20	17n37	4n46	21s27	0s41	11s45	1n38	10s54	1n10	17n48	0s21	0s45	1s46	15n18	0s38	10n 4	0s26	2s36	16n 7	22n41	22n42	23s24		n.a.

Julian Day Number = 3621720.5, Delta T = 09h16m40s
Ecliptic obliquity = 23°02'26, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°48'08, Lahiri = 68°55'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5203

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 44 24	9♐21'15	8♍39	3°R57	7♏12	2♏41	7°R17	2°R14	14°R27	2♍21	23♏11	20°R 9	20♊25	27♑21	n.a.	M 1
T 2	4 48 20	10°20'27	22°27	2♐59	8°25	3°18	7♎15	2♈14	14♉25	2°21	23°13	20♊ 9	20°22	27°27	n.a.	T 2
W 3	4 52 17	11°19'41	5♎58	2° 8	9°38	3°55	7°13	2°14	14°23	2°21	23°15	20° 9	20°18	27°34	n.a.	W 3
T 4	4 56 13	12°18'58	19°13	1°26	10°51	4°32	7°12	2°14	14°21	2°R21	23°18	20° 8	20°15	27°41	n.a.	T 4
F 5	5 0 10	13°18'17	2♏13	0°55	12° 4	5° 9	7°10	2°D14	14°19	2°21	23°20	20° 7	20°12	27°47	n.a.	F 5
S 6	5 4 6	14°17'37	14°59	0°34	13°17	5°46	7° 7	2°14	14°17	2°21	23°22	20° 6	20° 9	27°54	n.a.	S 6
S 7	5 8 3	15°17'00	27°31	0°D24	14°30	6°23	7° 5	2°14	14°15	2°21	23°24	20° 5	20° 6	28° 1	n.a.	S 7
M 8	5 11 59	16°16'25	9♐52	0°25	15°43	7° 0	7° 2	2°14	14°13	2°20	23°26	20° 5	20° 3	28° 7	n.a.	M 8
T 9	5 15 56	17°15'51	22° 3	0°37	16°56	7°37	6°59	2°14	14°11	2°20	23°29	20°D 5	19°59	28°14	n.a.	T 9
W10	5 19 53	18°15'20	4♑ 4	1° 0	18°10	8°14	6°56	2°15	14° 9	2°20	23°31	20° 5	19°56	28°21	n.a.	W10
T 11	5 23 49	19°14'50	15°59	1°32	19°23	8°51	6°53	2°15	14° 7	2°20	23°33	20° 5	19°53	28°27	n.a.	T 11
F 12	5 27 46	20°14'22	27°49	2°13	20°36	9°28	6°50	2°16	14° 5	2°20	23°35	20°R 5	19°50	28°34	n.a.	F 12
S 13	5 31 42	21°13'56	9♒38	3° 3	21°50	10° 5	6°46	2°17	14° 3	2°19	23°37	20° 5	19°47	28°41	n.a.	S 13
S 14	5 35 39	22°13'31	21°28	3°59	23° 3	10°41	6°42	2°18	14° 2	2°19	23°39	20° 5	19°44	28°47	n.a.	S 14
M15	5 39 35	23°13'08	3♓23	5° 3	24°17	11°18	6°38	2°19	14° 0	2°19	23°41	20° 5	19°40	28°54	n.a.	M15
T 16	5 43 32	24°12'46	15°29	6°12	25°31	11°55	6°34	2°20	13°58	2°18	23°43	20° 4	19°37	29° 1	n.a.	T 16
W17	5 47 28	25°12'26	27°49	7°26	26°44	12°31	6°30	2°21	13°57	2°18	23°45	20°D 4	19°34	29° 7	n.a.	W17
T 18	5 51 25	26°12'07	10♈27	8°44	27°58	13° 8	6°25	2°22	13°55	2°17	23°47	20° 5	19°31	29°14	n.a.	T 18
F 19	5 55 22	27°11'50	23°28	10° 6	29°12	13°45	6°21	2°23	13°54	2°17	23°49	20° 5	19°28	29°21	n.a.	F 19
S 20	5 59 18	28°11'35	6♉55	11°30	0♐25	14°21	6°16	2°25	13°52	2°16	23°51	20° 6	19°24	29°27	n.a.	S 20
S 21	6 3 15	29°11'21	20°48	12°58	1°39	14°58	6°11	2°26	13°51	2°16	23°53	20° 7	19°21	29°34	n.a.	S 21
M22	6 7 11	0♑11'09	5♊ 7	14°27	2°53	15°34	6° 6	2°28	13°49	2°15	23°55	20° 7	19°18	29°41	n.a.	M22
T 23	6 11 8	1°10'58	19°49	15°58	4° 7	16°11	6° 0	2°30	13°48	2°15	23°57	20°R 8	19°15	29°47	n.a.	T 23
W24	6 15 4	2°10'49	4♋48	17°31	5°21	16°47	5°55	2°32	13°46	2°14	23°59	20° 7	19°12	29°54	n.a.	W24
T 25	6 19 1	3°10'42	19°54	19° 5	6°35	17°23	5°49	2°34	13°45	2°13	24° 1	20° 6	19° 9	0♒ 1	n.a.	T 25
F 26	6 22 58	4°10'36	5♌ 0	20°39	7°49	18° 0	5°43	2°36	13°44	2°13	24° 3	20° 5	19° 5	0° 7	n.a.	F 26
S 27	6 26 54	5°10'33	19°55	22°15	9° 3	18°36	5°37	2°38	13°42	2°12	24° 5	20° 3	19° 2	0°14	n.a.	S 27
S 28	6 30 51	6°10'31	4♍34	23°50	10°17	19°12	5°31	2°40	13°41	2°11	24° 7	20° 1	18°59	0°21	n.a.	S 28
M29	6 34 47	7°10'31	18°50	25°26	11°31	19°48	5°25	2°42	13°40	2°10	24° 9	20° 0	18°56	0°28	n.a.	M29
T 30	6 38 44	8°10'34	2♎42	27° 3	12°46	20°25	5°18	2°45	13°39	2°10	24°10	19°D59	18°53	0°34	n.a.	T 30
W31	6 42 40	9♑10'38	16♎10	28♐39	14♐ 0	21♏ 1	5♌12	2♈47	13♉38	2♍ 9	24♏12	19♊59	18♊50	0♒41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s29	13n 0	5n11	20s55	0s20	12s 7	1n40	11s 7	1n 9	17n48	0s21	0s45	1s46	15n18	0s38	10n 4	0s26	2s36	16n 8	22n41	22n42	23s23		n.a.
T 2	21 38	7 49	5 17	20 24	0 0	12 29	1 40	11 19	1 9	17 49	0 21	0 45	1 46	15 17	0 38	10 4	0 26	2 36	16 8	22 41	22 42	23 22		n.a.
W 3	21 46	2 21	5 5	19 56	0n19	12 51	1 41	11 32	1 9	17 49	0 21	0 45	1 46	15 17	0 38	10 4	0 26	2 37	16 8	22 41	22 42	23 22		n.a.
T 4	21 54	3s 7	4 37	19 30	0 37	13 13	1 42	11 44	1 9	17 50	0 21	0 45	1 46	15 16	0 38	10 4	0 26	2 37	16 8	22 41	22 41	23 21		n.a.
F 5	22 1	8 21	3 56	19 7	0 54	13 34	1 43	11 56	1 9	17 50	0 21	0 45	1 46	15 15	0 38	10 4	0 26	2 37	16 8	22 41	22 41	23 20		n.a.
S 6	22 8	13 8	3 3	18 48	1 10	13 55	1 43	12 8	1 9	17 51	0 21	0 45	1 46	15 15	0 38	10 4	0 26	2 38	16 8	22 41	22 41	23 20		n.a.
S 7	22 15	17 18	2 2	18 32	1 23	14 16	1 44	12 20	1 9	17 51	0 21	0 45	1 46	15 14	0 38	10 4	0 26	2 38	16 9	22 41	22 41	23 19		n.a.
M 8	22 21	20 38	0 56	18 21	1 35	14 36	1 44	12 32	1 9	17 52	0 21	0 45	1 46	15 14	0 38	10 4	0 26	2 38	16 9	22 41	22 40	23 18		n.a.
T 9	22 27	22 59	0s11	18 14	1 45	14 56	1 45	12 44	1 9	17 53	0 21	0 44	1 45	15 13	0 38	10 4	0 26	2 39	16 9	22 41	22 40	23 18		n.a.
W10	22 32	24 16	1 17	18 10	1 53	15 16	1 45	12 56	1 8	17 54	0 21	0 44	1 45	15 13	0 38	10 4	0 26	2 39	16 9	22 41	22 40	23 17		n.a.
T 11	22 37	24 24	2 19	18 10	2 0	15 36	1 45	13 8	1 8	17 55	0 21	0 44	1 45	15 12	0 38	10 4	0 26	2 39	16 10	22 41	22 40	23 16		n.a.
F 12	22 41	23 26	3 15	18 13	2 5	15 55	1 45	13 19	1 8	17 55	0 21	0 43	1 45	15 12	0 38	10 4	0 26	2 39	16 10	22 41	22 39	23 16		n.a.
S 13	22 45	21 26	4 2	18 19	2 8	16 14	1 45	13 31	1 8	17 56	0 20	0 43	1 45	15 11	0 38	10 4	0 26	2 39	16 10	22 41	22 39	23 15		n.a.
S 14	22 49	18 31	4 39	18 27	2 10	16 32	1 45	13 42	1 8	17 57	0 20	0 43	1 45	15 11	0 38	10 4	0 26	2 40	16 10	22 41	22 39	23 14		n.a.
M15	22 52	14 50	5 4	18 38	2 11	16 50	1 45	13 54	1 8	17 58	0 20	0 42	1 45	15 10	0 38	10 5	0 26	2 40	16 11	22 41	22 39	23 14		n.a.
T 16	22 55	10 30	5 16	18 50	2 11	17 7	1 45	14 5	1 8	18 0	0 20	0 42	1 45	15 10	0 38	10 5	0 26	2 40	16 11	22 41	22 39	23 13		n.a.
W17	22 57	5 41	5 15	19 3	2 10	17 24	1 44	14 16	1 8	18 1	0 20	0 41	1 44	15 9	0 38	10 5	0 26	2 40	16 11	22 41	22 38	23 12		n.a.
T 18	22 59	0 30	4 58	19 17	2 8	17 41	1 44	14 27	1 7	18 2	0 20	0 40	1 44	15 9	0 38	10 5	0 26	2 40	16 12	22 41	22 38	23 12		n.a.
F 19	23 1	4n51	4 25	19 32	2 5	17 57	1 44	14 38	1 7	18 3	0 20	0 40	1 44	15 8	0 38	10 5	0 26	2 41	16 12	22 41	22 38	23 11		n.a.
S 20	23 2	10 10	3 38	19 48	2 1	18 13	1 43	14 49	1 7	18 4	0 20	0 39	1 44	15 8	0 38	10 5	0 26	2 41	16 12	22 41	22 38	23 10		n.a.
S 21	23 2	15 9	2 36	20 3	1 56	18 28	1 43	14 59	1 7	18 6	0 20	0 38	1 44	15 8	0 38	10 6	0 26	2 41	16 13	22 41	22 37	23 9		n.a.
M22	23 2	19 27	1 22	20 18	1 52	18 43	1 42	15 10	1 7	18 7	0 20	0 38	1 44	15 7	0 38	10 6	0 26	2 41	16 13	22 41	22 37	23 9		n.a.
T 23	23 2	22 38	0 2	20 33	1 46	18 58	1 41	15 20	1 7	18 8	0 20	0 37	1 44	15 7	0 38	10 6	0 26	2 41	16 13	22 41	22 37	23 8		n.a.
W24	23 1	24 18	1n20	20 48	1 40	19 11	1 40	15 31	1 6	18 10	0 20	0 36	1 44	15 7	0 38	10 6	0 26	2 41	16 14	22 41	22 37	23 7		n.a.
T 25	23 0	24 12	2 38	21 2	1 34	19 25	1 39	15 41	1 6	18 11	0 20	0 35	1 43	15 6	0 38	10 6	0 26	2 41	16 14	22 41	22 36	23 6		n.a.
F 26	22 59	22 19	3 44	21 15	1 28	19 38	1 38	15 51	1 6	18 13	0 19	0 34	1 43	15 6	0 38	10 7	0 26	2 41	16 14	22 41	22 36	23 6		n.a.
S 27	22 56	18 56	4 34	21 28	1 21	19 50	1 37	16 1	1 6	18 14	0 19	0 33	1 43	15 5	0 38	10 7	0 26	2 41	16 15	22 40	22 36	23 5		n.a.
S 28	22 54	14 25	5 5	21 40	1 15	20 2	1 36	16 11	1 6	18 16	0 19	0 32	1 43	15 5	0 38	10 7	0 26	2 41	16 15	22 40	22 36	23 4		n.a.
M29	22 51	9 12	5 16	21 50	1 8	20 13	1 35	16 21	1 6	18 17	0 19	0 31	1 43	15 5	0 38	10 7	0 26	2 41	16 15	22 40	22 35	23 3		n.a.
T 30	22 48	3 40	5 8	22 0	1 0	20 24	1 34	16 30	1 5	18 19	0 19	0 30	1 43	15 5	0 37	10 8	0 26	2 41	16 16	22 40	22 35	23 2		n.a.
W31	22s44	1s52	4n44	22s 9	0n53	20s34	1n33	16s40	1n 5	18n21	0s19	0s29	1s43	15n 4	0s37	10n 8	0s26	2s41	16n16	22n40	22n35	23s 2		n.a.

Julian Day Number = 3621750.5, Delta T = 09h16m42s
Ecliptic obliquity = 23°02'26, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°48'12, Lahiri = 68°55'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5204

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 37	10♑10'44	29♎15	0♑16	15♐14	21♏37	5°R 5	2♈50	13°R37	2°R 8	24♏14	20♊ 0	18♊46	0♒48	n.a.	T 1
F 2	6 50 33	11°10'52	12♏ 1	1°52	16°28	22°13	4♎58	2°53	13♉36	2♍ 7	24°16	20° 1	18°43	0°54	n.a.	F 2
S 3	6 54 30	12°11'02	24°31	3°29	17°43	22°49	4°51	2°56	13°35	2° 6	24°17	20° 3	18°40	1° 1	n.a.	S 3
S 4	6 58 27	13°11'13	6♐48	5° 5	18°57	23°25	4°44	2°58	13°34	2° 5	24°19	20° 4	18°37	1° 8	n.a.	S 4
M 5	7 2 23	14°11'27	18°54	6°41	20°12	24° 1	4°37	3° 1	13°33	2° 4	24°21	20°R 5	18°34	1°14	n.a.	M 5
T 6	7 6 20	15°11'42	0♑53	8°18	21°26	24°37	4°30	3° 4	13°33	2° 3	24°22	20° 4	18°30	1°21	n.a.	T 6
W 7	7 10 16	16°11'59	12°47	9°54	22°41	25°13	4°23	3° 8	13°32	2° 2	24°24	20° 2	18°27	1°28	n.a.	W 7
T 8	7 14 13	17°12'17	24°37	11°29	23°55	25°49	4°15	3°11	13°31	2° 1	24°26	19°59	18°24	1°34	n.a.	T 8
F 9	7 18 9	18°12'37	6♒27	13° 5	25°10	26°24	4° 8	3°14	13°31	2° 0	24°27	19°55	18°21	1°41	n.a.	F 9
S 10	7 22 6	19°12'58	18°17	14°40	26°24	27° 0	4° 0	3°18	13°30	1°59	24°29	19°49	18°18	1°48	n.a.	S 10
S 11	7 26 3	20°13'20	0♓ 9	16°16	27°39	27°36	3°52	3°21	13°29	1°57	24°30	19°44	18°15	1°54	n.a.	S 11
M12	7 29 59	21°13'43	12° 7	17°51	28°53	28°11	3°44	3°25	13°29	1°56	24°32	19°38	18°11	2° 1	n.a.	M12
T 13	7 33 56	22°14'08	24°13	19°26	0♑ 8	28°47	3°37	3°29	13°28	1°55	24°33	19°34	18° 8	2° 8	n.a.	T 13
W14	7 37 52	23°14'34	6♈31	21° 0	1°23	29°22	3°29	3°32	13°28	1°54	24°35	19°31	18° 5	2°14	n.a.	W14
T 15	7 41 49	24°15'01	19° 5	22°35	2°37	29°58	3°21	3°36	13°28	1°53	24°36	19°D30	18° 2	2°21	n.a.	T 15
F 16	7 45 45	25°15'29	1♉58	24° 9	3°52	0♐33	3°13	3°40	13°27	1°51	24°37	19°30	17°59	2°28	n.a.	F 16
S 17	7 49 42	26°15'58	15°14	25°44	5° 7	1° 9	3° 5	3°44	13°27	1°50	24°39	19°31	17°56	2°34	n.a.	S 17
S 18	7 53 38	27°16'28	28°57	27°18	6°22	1°44	2°57	3°48	13°27	1°49	24°40	19°32	17°52	2°41	n.a.	S 18
M19	7 57 35	28°16'59	13♊ 8	28°52	7°36	2°19	2°48	3°53	13°27	1°47	24°41	19°R33	17°49	2°48	n.a.	M19
T 20	8 1 32	29°17'32	27°44	0♒26	8°51	2°55	2°40	3°57	13°27	1°46	24°43	19°33	17°46	2°54	n.a.	T 20
W21	8 5 28	0♒18'05	12♋43	2° 0	10° 6	3°30	2°32	4° 1	13°D27	1°45	24°44	19°31	17°43	3° 1	n.a.	W21
T 22	8 9 25	1°18'39	27°58	3°34	11°21	4° 5	2°24	4° 6	13°27	1°43	24°45	19°27	17°40	3° 8	n.a.	T 22
F 23	8 13 21	2°19'15	13♌17	5° 8	12°36	4°40	2°16	4°10	13°27	1°42	24°46	19°22	17°36	3°15	n.a.	F 23
S 24	8 17 18	3°19'52	28°30	6°42	13°51	5°15	2° 8	4°15	13°27	1°40	24°47	19°15	17°33	3°21	n.a.	S 24
S 25	8 21 14	4°20'29	13♍26	8°16	15° 6	5°50	1°59	4°19	13°27	1°39	24°48	19° 8	17°30	3°28	n.a.	S 25
M26	8 25 11	5°21'08	27°59	9°50	16°21	6°25	1°51	4°24	13°27	1°38	24°49	19° 2	17°27	3°35	n.a.	M26
T 27	8 29 8	6°21'49	12♎ 3	11°23	17°36	7° 0	1°43	4°29	13°28	1°36	24°50	18°57	17°24	3°41	n.a.	T 27
W28	8 33 4	7°22'30	25°38	12°57	18°51	7°35	1°35	4°34	13°28	1°35	24°51	18°55	17°21	3°48	n.a.	W28
T 29	8 37 1	8°23'13	8♏45	14°31	20° 6	8° 9	1°27	4°39	13°28	1°33	24°52	18°D54	17°17	3°55	n.a.	T 29
F 30	8 40 57	9°23'58	21°28	16° 5	21°21	8°44	1°19	4°44	13°29	1°31	24°53	18°54	17°14	4° 1	n.a.	F 30
S 31	8 44 54	10♒24'43	3♐51	17♒40	22♑36	9♐19	1♌11	4♈49	13♉29	1♍30	24♏54	18♊56	17♊11	4♒ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s39	7s12	4n 5	22s16	0n46	20s44	1n31	16s49	1n 5	18n22	0s19	0s28	1s43	15n 4	0s37	10n 8	0s26	2s41	16n17	22n40	22n34	23s 1		n.a.
F 2	22 35	12 5	3 15	22 23	0 39	20 53	1 30	16 58	1 5	18 24	0 19	0 27	1 42	15 4	0 37	10 9	0 26	2 41	16 17	22 40	22 34	23 0		n.a.
S 3	22 30	16 23	2 16	22 28	0 31	21 1	1 28	17 8	1 5	18 26	0 19	0 26	1 42	15 4	0 37	10 9	0 26	2 41	16 17	22 40	22 34	22 59		n.a.
S 4	22 24	19 53	1 13	22 33	0 24	21 9	1 27	17 17	1 4	18 28	0 19	0 24	1 42	15 3	0 37	10 9	0 26	2 41	16 18	22 41	22 34	22 58		n.a.
M 5	22 18	22 29	0 6	22 36	0 17	21 16	1 25	17 26	1 4	18 29	0 19	0 23	1 42	15 3	0 37	10 10	0 26	2 41	16 18	22 41	22 33	22 58		n.a.
T 6	22 11	24 1	0s59	22 38	0 10	21 23	1 24	17 34	1 4	18 31	0 18	0 22	1 42	15 3	0 37	10 10	0 26	2 41	16 19	22 41	22 33	22 57		n.a.
W 7	22 5	24 27	2 2	22 38	0 2	21 29	1 22	17 43	1 4	18 33	0 18	0 20	1 42	15 3	0 37	10 10	0 26	2 41	16 19	22 40	22 33	22 56		n.a.
T 8	21 57	23 46	2 58	22 38	0s 5	21 34	1 20	17 52	1 4	18 35	0 18	0 19	1 42	15 3	0 37	10 11	0 26	2 41	16 20	22 40	22 33	22 55		n.a.
F 9	21 50	22 1	3 47	22 36	0 12	21 39	1 18	18 0	1 3	18 37	0 18	0 18	1 42	15 2	0 37	10 11	0 26	2 41	16 20	22 40	22 32	22 54		n.a.
S 10	21 41	19 20	4 26	22 34	0 19	21 43	1 16	18 8	1 3	18 39	0 18	0 16	1 42	15 2	0 37	10 12	0 26	2 41	16 20	22 39	22 32	22 53		n.a.
S 11	21 33	15 50	4 54	22 30	0 26	21 47	1 15	18 16	1 3	18 40	0 18	0 15	1 41	15 2	0 37	10 12	0 26	2 41	16 21	22 39	22 32	22 52		n.a.
M12	21 24	11 41	5 9	22 24	0 32	21 50	1 13	18 24	1 3	18 42	0 18	0 13	1 41	15 2	0 37	10 12	0 26	2 41	16 21	22 39	22 32	22 52		n.a.
T 13	21 14	7 2	5 11	22 18	0 39	21 52	1 11	18 32	1 2	18 44	0 18	0 12	1 41	15 2	0 37	10 13	0 26	2 40	16 22	22 38	22 31	22 51		n.a.
W14	21 5	2 2	4 58	22 11	0 45	21 53	1 9	18 40	1 2	18 46	0 18	0 10	1 41	15 2	0 37	10 13	0 26	2 40	16 22	22 38	22 31	22 50		n.a.
T 15	20 54	3n 9	4 32	22 2	0 52	21 54	1 6	18 48	1 2	18 48	0 17	0 8	1 41	15 2	0 37	10 14	0 26	2 40	16 23	22 38	22 31	22 49		n.a.
F 16	20 44	8 21	3 50	21 52	0 58	21 55	1 4	18 55	1 2	18 50	0 17	0 7	1 41	15 2	0 37	10 14	0 26	2 40	16 23	22 38	22 30	22 48		n.a.
S 17	20 33	13 19	2 56	21 41	1 4	21 54	1 2	19 3	1 1	18 52	0 17	0 5	1 41	15 2	0 37	10 15	0 26	2 40	16 24	22 38	22 30	22 47		n.a.
S 18	20 21	17 48	1 50	21 29	1 10	21 54	1 0	19 10	1 1	18 54	0 17	0 3	1 41	15 2	0 37	10 15	0 26	2 40	16 24	22 38	22 30	22 46		n.a.
M19	20 10	21 25	0 35	21 16	1 15	21 52	0 58	19 17	1 1	18 56	0 17	0 2	1 41	15 2	0 37	10 16	0 26	2 39	16 25	22 38	22 30	22 45		n.a.
T 20	19 58	23 46	0n44	21 2	1 21	21 50	0 55	19 24	1 1	18 58	0 17	0n 0	1 40	15 2	0 37	10 16	0 26	2 39	16 25	22 38	22 29	22 44		n.a.
W21	19 45	24 29	2 2	20 47	1 26	21 47	0 53	19 31	1 0	19 0	0 17	0 2	1 40	15 2	0 37	10 16	0 26	2 39	16 26	22 38	22 29	22 43		n.a.
T 22	19 32	23 23	3 13	20 31	1 31	21 43	0 51	19 38	1 0	19 2	0 17	0 4	1 40	15 2	0 37	10 17	0 26	2 39	16 26	22 38	22 29	22 42		n.a.
F 23	19 19	20 33	4 10	20 13	1 36	21 39	0 48	19 44	1 0	19 4	0 16	0 6	1 40	15 2	0 37	10 17	0 26	2 38	16 27	22 37	22 28	22 42		n.a.
S 24	19 5	16 19	4 49	19 55	1 40	21 34	0 46	19 51	0 59	19 5	0 16	0 8	1 40	15 2	0 37	10 18	0 26	2 38	16 27	22 37	22 28	22 41		n.a.
S 25	18 51	11 8	5 7	19 35	1 45	21 29	0 44	19 57	0 59	19 7	0 16	0 9	1 40	15 2	0 37	10 18	0 26	2 38	16 28	22 36	22 28	22 40		n.a.
M26	18 37	5 28	5 5	19 14	1 49	21 23	0 41	20 3	0 59	19 9	0 16	0 11	1 40	15 2	0 37	10 19	0 26	2 38	16 28	22 36	22 28	22 39		n.a.
T 27	18 22	0s19	4 44	18 53	1 53	21 16	0 39	20 9	0 58	19 11	0 16	0 13	1 40	15 2	0 36	10 20	0 26	2 37	16 29	22 35	22 27	22 38		n.a.
W28	18 7	5 53	4 8	18 30	1 56	21 8	0 36	20 15	0 58	19 13	0 16	0 15	1 40	15 2	0 36	10 20	0 26	2 37	16 29	22 35	22 27	22 37		n.a.
T 29	17 52	11 1	3 19	18 7	1 59	21 0	0 34	20 21	0 58	19 15	0 16	0 17	1 40	15 2	0 36	10 21	0 26	2 37	16 30	22 35	22 27	22 36		n.a.
F 30	17 36	15 32	2 23	17 42	2 2	20 52	0 31	20 27	0 58	19 17	0 16	0 19	1 40	15 3	0 36	10 21	0 26	2 36	16 31	22 35	22 26	22 35		n.a.
S 31	17s20	19s15	1n20	17s16	2s 5	20s43	0n29	20s32	0n57	19n19	0s15	0n21	1s39	15n 3	0s36	10n22	0s26	2s36	16n31	22n35	22n26	22s34		n.a.

Julian Day Number = 3621781.5, Delta T = 09h16m44s
Ecliptic obliquity = 23°02'26, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°48'17, Lahiri = 68°55'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5204

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 48 50	11♒25'30	15♐59	19♒14	23♑51	9♐53	1°R 3	4♈54	13♉30	1°R28	24♏55	18°R56	17♊ 8	4♒15	n.a.	S 1
M 2	8 52 47	12°26'18	27°57	20°48	25° 6	10°28	0♌55	4°59	13°30	1♏27	24°56	18♊56	17° 5	4°21	n.a.	M 2
T 3	8 56 44	13°27'07	9♑48	22°22	26°21	11° 2	0°47	5° 5	13°31	1°25	24°57	18°53	17° 2	4°28	n.a.	T 3
W 4	9 0 40	14°27'56	21°37	23°56	27°36	11°37	0°40	5°10	13°32	1°24	24°58	18°48	16°58	4°35	n.a.	W 4
T 5	9 4 37	15°28'47	3♒26	25°31	28°51	12°11	0°32	5°16	13°32	1°22	24°58	18°41	16°55	4°41	n.a.	T 5
F 6	9 8 33	16°29'39	15°17	27° 5	0♒ 6	12°45	0°24	5°21	13°33	1°20	24°59	18°31	16°52	4°48	n.a.	F 6
S 7	9 12 30	17°30'31	27°11	28°39	1°21	13°19	0°17	5°27	13°34	1°19	25° 0	18°19	16°49	4°55	n.a.	S 7
S 8	9 16 26	18°31'24	9♓11	0♓14	2°37	13°53	0°10	5°32	13°35	1°17	25° 0	18° 7	16°46	5° 2	n.a.	S 8
M 9	9 20 23	19°32'17	21°16	1°48	3°52	14°28	0° 2	5°38	13°36	1°15	25° 1	17°55	16°42	5° 8	n.a.	M 9
T 10	9 24 19	20°33'11	3♈30	3°22	5° 7	15° 1	29♋55	5°44	13°37	1°14	25° 2	17°45	16°39	5°15	n.a.	T 10
W11	9 28 16	21°34'05	15°53	4°55	6°22	15°35	29°48	5°49	13°38	1°12	25° 2	17°37	16°36	5°22	n.a.	W11
T 12	9 32 13	22°34'59	28°28	6°29	7°37	16° 9	29°41	5°55	13°39	1°10	25° 3	17°31	16°33	5°28	n.a.	T 12
F 13	9 36 9	23°35'54	11♉19	8° 2	8°53	16°43	29°34	6° 1	13°40	1° 9	25° 3	17°28	16°30	5°35	n.a.	F 13
S 14	9 40 6	24°36'49	24°28	9°34	10° 8	17°17	29°27	6° 7	13°41	1° 7	25° 3	17°D28	16°27	5°42	n.a.	S 14
S 15	9 44 2	25°37'45	7♊59	11° 6	11°23	17°50	29°21	6°13	13°42	1° 5	25° 4	17°28	16°23	5°48	n.a.	S 15
M16	9 47 59	26°38'40	21°55	12°37	12°38	18°24	29°14	6°19	13°44	1° 4	25° 4	17°R28	16°20	5°55	n.a.	M16
T 17	9 51 55	27°39'36	6♋15	14° 7	13°54	18°57	29° 8	6°25	13°45	1° 2	25° 5	17°27	16°17	6° 2	n.a.	T 17
W18	9 55 52	28°40'31	20°59	15°36	15° 9	19°31	29° 2	6°31	13°46	1° 0	25° 5	17°23	16°14	6° 8	n.a.	W18
T 19	9 59 48	29°41'27	6♌ 1	17° 3	16°24	20° 4	28°56	6°38	13°48	0°59	25° 5	17°17	16°11	6°15	n.a.	T 19
F 20	10 3 45	0♓42'23	21°14	18°29	17°40	20°37	28°50	6°44	13°49	0°57	25° 5	17° 7	16° 8	6°22	n.a.	F 20
S 21	10 7 42	1°43'19	6♍27	19°52	18°55	21°10	28°44	6°50	13°51	0°55	25° 6	16°57	16° 4	6°28	n.a.	S 21
S 22	10 11 38	2°44'15	21°29	21°13	20°10	21°43	28°39	6°57	13°52	0°54	25° 6	16°45	16° 1	6°35	n.a.	S 22
M23	10 15 35	3°45'12	6♎11	22°30	21°25	22°16	28°33	7° 3	13°54	0°52	25° 6	16°35	15°58	6°42	n.a.	M23
T 24	10 19 31	4°46'09	20°25	23°44	22°41	22°49	28°28	7° 9	13°56	0°50	25° 6	16°26	15°55	6°49	n.a.	T 24
W25	10 23 28	5°47'06	4♏ 9	24°54	23°56	23°22	28°23	7°16	13°57	0°48	25° 6	16°20	15°52	6°55	n.a.	W25
T 26	10 27 24	6°48'03	17°23	25°58	25°11	23°55	28°18	7°22	13°59	0°47	25°R 6	16°16	15°48	7° 2	n.a.	T 26
F 27	10 31 21	7°49'01	0♐11	26°57	26°27	24°27	28°14	7°29	14° 1	0°45	25° 6	16°15	15°45	7° 9	n.a.	F 27
S 28	10 35 17	8°50'00	12°35	27°50	27°42	25° 0	28° 9	7°35	14° 3	0°43	25° 6	16°15	15°42	7°15	n.a.	S 28
S 29	10 39 14	9♓50'58	24♐43	28♓35	28♒58	25♐32	28♋ 5	7♈42	14♉ 5	0♍42	25♏ 6	16♊15	15♊39	7♒22	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 4	22s 3	0n16	16s50	2s 8	20s33	0n26	20s37	0n57	19n21	0s15	0n23	1s39	15n 3	0s36	10n22	0s26	2s36	16n32	22n35	22n26	22s33		n.a.
M 2	16 47	23 50	0s48	16 22	2 10	20 22	0 24	20 43	0 57	19 22	0 15	0 26	1 39	15 3	0 36	10 23	0 26	2 35	16 32	22 35	22 26	22 32		n.a.
T 3	16 30	24 30	1 50	15 54	2 11	20 11	0 21	20 48	0 56	19 24	0 15	0 28	1 39	15 3	0 36	10 23	0 26	2 35	16 33	22 35	22 25	22 31		n.a.
W 4	16 13	24 4	2 46	15 25	2 13	19 59	0 19	20 53	0 56	19 26	0 15	0 30	1 39	15 4	0 36	10 24	0 26	2 35	16 33	22 35	22 25	22 30		n.a.
T 5	15 56	22 33	3 35	14 54	2 14	19 47	0 16	20 58	0 55	19 28	0 15	0 32	1 39	15 4	0 36	10 24	0 26	2 34	16 34	22 34	22 25	22 29		n.a.
F 6	15 38	20 2	4 15	14 23	2 14	19 34	0 14	21 2	0 55	19 29	0 15	0 34	1 39	15 4	0 36	10 25	0 26	2 34	16 34	22 33	22 24	22 28		n.a.
S 7	15 20	16 41	4 43	13 51	2 14	19 21	0 11	21 7	0 55	19 31	0 14	0 37	1 39	15 4	0 36	10 26	0 26	2 33	16 35	22 32	22 24	22 27		n.a.
S 8	15 1	12 38	5 0	13 18	2 14	19 7	0 8	21 11	0 54	19 33	0 14	0 39	1 39	15 5	0 36	10 26	0 26	2 33	16 36	22 31	22 24	22 26		n.a.
M 9	14 43	8 3	5 3	12 45	2 14	18 52	0 6	21 15	0 54	19 35	0 14	0 41	1 39	15 5	0 36	10 27	0 26	2 33	16 36	22 30	22 23	22 24		n.a.
T 10	14 24	3 7	4 52	12 10	2 12	18 37	0 3	21 20	0 54	19 36	0 14	0 43	1 39	15 5	0 36	10 27	0 26	2 32	16 37	22 29	22 23	22 23		n.a.
W11	14 5	2n 1	4 28	11 35	2 11	18 21	0 1	21 24	0 53	19 38	0 14	0 46	1 39	15 6	0 36	10 28	0 26	2 32	16 37	22 28	22 23	22 22		n.a.
T 12	13 45	7 10	3 50	10 59	2 9	18 5	0s 2	21 27	0 53	19 39	0 14	0 48	1 39	15 6	0 36	10 29	0 26	2 31	16 38	22 28	22 22	22 21		n.a.
F 13	13 26	12 7	3 0	10 22	2 6	17 49	0 4	21 31	0 52	19 41	0 14	0 50	1 39	15 6	0 36	10 29	0 26	2 31	16 38	22 28	22 22	22 20		n.a.
S 14	13 6	16 39	1 59	9 45	2 2	17 31	0 7	21 35	0 52	19 42	0 13	0 53	1 39	15 7	0 36	10 30	0 26	2 30	16 39	22 28	22 22	22 19		n.a.
S 15	12 46	20 27	0 50	9 7	1 59	17 14	0 9	21 38	0 52	19 44	0 13	0 55	1 38	15 7	0 36	10 30	0 26	2 30	16 40	22 28	22 21	22 18		n.a.
M16	12 26	23 11	0n24	8 28	1 54	16 55	0 12	21 42	0 51	19 45	0 13	0 58	1 38	15 8	0 36	10 31	0 26	2 29	16 40	22 28	22 21	22 17		n.a.
T 17	12 5	24 32	1 38	7 50	1 49	16 37	0 14	21 45	0 51	19 47	0 13	1 0	1 38	15 8	0 36	10 31	0 26	2 29	16 41	22 28	22 21	22 16		n.a.
W18	11 44	24 12	2 48	7 10	1 43	16 18	0 17	21 48	0 50	19 48	0 13	1 2	1 38	15 9	0 36	10 32	0 26	2 28	16 41	22 27	22 21	22 15		n.a.
T 19	11 24	22 8	3 47	6 31	1 36	15 58	0 19	21 51	0 50	19 50	0 13	1 5	1 38	15 9	0 36	10 33	0 26	2 28	16 42	22 27	22 20	22 14		n.a.
F 20	11 2	18 28	4 31	5 51	1 29	15 38	0 22	21 54	0 49	19 51	0 12	1 7	1 38	15 9	0 36	10 33	0 26	2 27	16 42	22 26	22 20	22 12		n.a.
S 21	10 41	13 35	4 56	5 11	1 21	15 17	0 24	21 56	0 49	19 52	0 12	1 10	1 38	15 10	0 36	10 34	0 26	2 27	16 43	22 25	22 20	22 11		n.a.
S 22	10 20	7 56	5 0	4 32	1 12	14 56	0 26	21 59	0 49	19 53	0 12	1 12	1 38	15 10	0 36	10 34	0 26	2 26	16 44	22 24	22 19	22 10		n.a.
M23	9 58	1 57	4 44	3 53	1 2	14 35	0 29	22 1	0 48	19 55	0 12	1 15	1 38	15 11	0 35	10 35	0 26	2 26	16 44	22 23	22 19	22 9		n.a.
T 24	9 36	3s58	4 10	3 14	0 51	14 13	0 31	22 3	0 48	19 56	0 12	1 17	1 38	15 11	0 35	10 36	0 26	2 25	16 45	22 22	22 19	22 8		n.a.
W25	9 14	9 30	3 23	2 36	0 40	13 51	0 33	22 6	0 47	19 57	0 12	1 20	1 38	15 12	0 35	10 36	0 26	2 25	16 45	22 21	22 18	22 7		n.a.
T 26	8 52	14 24	2 26	2 0	0 27	13 28	0 36	22 8	0 47	19 58	0 12	1 22	1 38	15 13	0 35	10 37	0 26	2 24	16 46	22 21	22 18	22 6		n.a.
F 27	8 30	18 29	1 24	1 24	0 14	13 5	0 38	22 10	0 46	19 59	0 11	1 25	1 38	15 13	0 35	10 37	0 26	2 24	16 47	22 21	22 18	22 4		n.a.
S 28	8 7	21 37	0 19	0 50	0n 0	12 42	0 40	22 11	0 46	20 0	0 11	1 28	1 38	15 14	0 35	10 38	0 26	2 23	16 47	22 21	22 17	22 3		n.a.
S 29	7s45	23s41	0s45	0s19	0n16	12s18	0s42	22s13	0n45	20n 1	0s11	1n30	1s38	15n14	0s35	10n39	0s26	2s22	16n48	22n21	22n17	22s 2		n.a.

Julian Day Number = 3621812.5, Delta T = 09h16m46s
Ecliptic obliquity = 23°02'26, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°48'21, Lahiri = 68°55'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5204

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 43 11	10♓51'57	6♉39	29♓12	0♓13	26♐ 4	28°R 0	7♈49	14♉ 7	0°R40	25°R 6	16°R14	15♊36	7♒29	n.a.	M 1
T 2	10 47 7	11°52'56	18°29	29°40	1°28	26°37	27♋56	7°55	14° 9	0♍38	25♏ 5	16♊10	15°33	7°35	n.a.	T 2
W 3	10 51 4	12°53'55	0♒17	29°57	2°44	27° 9	27°53	8° 2	14°11	0°37	25° 5	16° 4	15°29	7°42	n.a.	W 3
T 4	10 55 0	13°54'54	12° 6	0°R 4	3°59	27°41	27°49	8° 9	14°13	0°35	25° 5	15°54	15°26	7°49	n.a.	T 4
F 5	10 58 57	14°55'53	24° 1	29°59	5°15	28°13	27°46	8°16	14°15	0°33	25° 5	15°42	15°23	7°55	n.a.	F 5
S 6	11 2 53	15°56'52	6♓ 2	29°43	6°30	28°44	27°42	8°23	14°17	0°32	25° 4	15°28	15°20	8° 2	n.a.	S 6
S 7	11 6 50	16°57'50	18°11	29°15	7°45	29°16	27°39	8°30	14°19	0°30	25° 4	15°13	15°17	8° 9	n.a.	S 7
M 8	11 10 46	17°58'48	0♈29	28°36	9° 1	29°48	27°37	8°36	14°21	0°29	25° 4	14°58	15°14	8°16	n.a.	M 8
T 9	11 14 43	18°59'46	12°57	27°46	10°16	0♉19	27°34	8°43	14°24	0°27	25° 3	14°45	15°10	8°22	n.a.	T 9
W10	11 18 40	20° 0'44	25°34	26°47	11°32	0°50	27°32	8°50	14°26	0°25	25° 3	14°35	15° 7	8°29	n.a.	W10
T 11	11 22 36	21° 1'40	8♉22	25°40	12°47	1°22	27°29	8°57	14°28	0°24	25° 2	14°28	15° 4	8°36	n.a.	T 11
F 12	11 26 33	22° 2'37	21°21	24°27	14° 2	1°53	27°27	9° 4	14°31	0°22	25° 2	14°23	15° 1	8°42	n.a.	F 12
S 13	11 30 29	23° 3'32	4♊34	23°11	15°18	2°24	27°26	9°11	14°33	0°21	25° 1	14°22	14°58	8°49	n.a.	S 13
S 14	11 34 26	24° 4'27	18° 3	21°54	16°33	2°54	27°24	9°18	14°35	0°19	25° 1	14°22	14°54	8°56	n.a.	S 14
M15	11 38 22	25° 5'21	1♋49	20°38	17°49	3°25	27°23	9°25	14°38	0°18	25° 0	14°21	14°51	9° 2	n.a.	M15
T 16	11 42 19	26° 6'14	15°54	19°25	19° 4	3°56	27°21	9°32	14°40	0°16	25° 0	14°20	14°48	9° 9	n.a.	T 16
W17	11 46 15	27° 7'06	0♌18	18°18	20°19	4°26	27°20	9°39	14°43	0°15	24°59	14°17	14°45	9°16	n.a.	W17
T 18	11 50 12	28° 7'58	14°58	17°17	21°35	4°56	27°20	9°47	14°46	0°13	24°58	14°10	14°42	9°23	n.a.	T 18
F 19	11 54 9	29° 8'48	29°48	16°24	22°50	5°26	27°19	9°54	14°48	0°12	24°57	14° 2	14°39	9°29	n.a.	F 19
S 20	11 58 5	0♈ 9'38	14♍42	15°39	24° 6	5°56	27°19	10° 1	14°51	0°10	24°57	13°51	14°35	9°36	n.a.	S 20
S 21	12 2 2	1°10'26	29°30	15° 3	25°21	6°26	27°D18	10° 8	14°53	0° 9	24°56	13°39	14°32	9°43	n.a.	S 21
M22	12 5 58	2°11'14	14♎ 3	14°36	26°36	6°56	27°18	10°15	14°56	0° 8	24°55	13°29	14°29	9°49	n.a.	M22
T 23	12 9 55	3°12'01	28°14	14°17	27°52	7°26	27°19	10°22	14°59	0° 6	24°54	13°20	14°26	9°56	n.a.	T 23
W24	12 13 51	4°12'48	12♏ 0	14° 6	29° 7	7°55	27°19	10°29	15° 2	0° 5	24°53	13°13	14°23	10° 3	n.a.	W24
T 25	12 17 48	5°13'33	25°19	14°D 4	0♈22	8°24	27°20	10°37	15° 5	0° 3	24°52	13° 9	14°19	10° 9	n.a.	T 25
F 26	12 21 44	6°14'19	8♐11	14° 9	1°38	8°53	27°21	10°44	15° 7	0° 2	24°51	13°D 8	14°16	10°16	n.a.	F 26
S 27	12 25 41	7°15'03	20°41	14°21	2°53	9°22	27°22	10°51	15°10	0° 1	24°51	13° 8	14°13	10°23	n.a.	S 27
S 28	12 29 37	8°15'47	2♉53	14°40	4° 9	9°51	27°23	10°58	15°13	29♌59	24°50	13°R 9	14°10	10°29	n.a.	S 28
M29	12 33 34	9°16'31	14°52	15° 5	5°24	10°20	27°24	11° 5	15°16	29°58	24°49	13° 9	14° 7	10°36	n.a.	M29
T 30	12 37 31	10°17'13	26°43	15°35	6°39	10°48	27°26	11°13	15°19	29°57	24°47	13° 7	14° 4	10°43	n.a.	T 30
W31	12 41 27	11♈17'55	8♒32	16♓10	7♈55	11♉16	27♋28	11♈20	15♉22	29♌56	24♏46	13♊ 3	14♊ 0	10♒50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s22	24s38	1s46	0n10	0n31	11s54	0s44	22s15	0n45	20n 2	0s11	1n33	1s38	15n15	0s35	10n39	0s26	2s22	16n48	22n21	22n17	22s 1		n.a.
T 2	6 59	24 27	2 42	0 36	0 48	11 30	0 46	22 16	0 44	20 3	0 11	1 35	1 38	15 15	0 35	10 40	0 26	2 21	16 49	22 20	22 16	22 0		n.a.
W 3	6 37	23 11	3 30	0 59	1 5	11 5	0 49	22 17	0 43	20 4	0 11	1 38	1 38	15 16	0 35	10 40	0 26	2 21	16 49	22 19	22 16	21 59		n.a.
T 4	6 14	20 53	4 10	1 17	1 22	10 40	0 51	22 18	0 43	20 5	0 11	1 41	1 38	15 17	0 35	10 41	0 26	2 20	16 50	22 19	22 16	21 57		n.a.
F 5	5 50	17 41	4 39	1 32	1 40	10 15	0 52	22 19	0 42	20 6	0 10	1 43	1 38	15 17	0 35	10 42	0 26	2 19	16 50	22 17	22 15	21 56		n.a.
S 6	5 27	13 44	4 55	1 41	1 57	9 49	0 54	22 20	0 42	20 6	0 10	1 46	1 38	15 18	0 35	10 42	0 26	2 19	16 51	22 16	22 15	21 55		n.a.
S 7	5 4	9 11	4 59	1 46	2 14	9 24	0 56	22 21	0 41	20 7	0 10	1 49	1 38	15 19	0 35	10 43	0 25	2 18	16 52	22 14	22 15	21 54		n.a.
M 8	4 41	4 14	4 49	1 45	2 30	8 57	0 58	22 22	0 41	20 8	0 10	1 51	1 38	15 19	0 35	10 43	0 25	2 18	16 52	22 13	22 14	21 52		n.a.
T 9	4 17	0n57	4 24	1 39	2 45	8 31	1 0	22 22	0 40	20 8	0 10	1 54	1 38	15 20	0 35	10 44	0 25	2 17	16 53	22 11	22 14	21 51		n.a.
W10	3 54	6 11	3 47	1 28	2 58	8 5	1 2	22 23	0 39	20 9	0 10	1 57	1 38	15 21	0 35	10 44	0 25	2 16	16 53	22 10	22 14	21 50		n.a.
T 11	3 30	11 15	2 58	1 13	3 9	7 38	1 3	22 23	0 39	20 10	0 9	1 59	1 38	15 21	0 35	10 45	0 25	2 16	16 54	22 9	22 13	21 49		n.a.
F 12	3 6	15 53	1 58	0 53	3 18	7 11	1 5	22 24	0 38	20 10	0 9	2 2	1 38	15 22	0 35	10 46	0 25	2 15	16 54	22 9	22 13	21 47		n.a.
S 13	2 43	19 51	0 52	0 29	3 25	6 44	1 7	22 24	0 37	20 11	0 9	2 5	1 38	15 23	0 35	10 46	0 25	2 14	16 55	22 9	22 13	21 46		n.a.
S 14	2 19	22 50	0n20	0 3	3 29	6 16	1 8	22 24	0 37	20 11	0 9	2 8	1 38	15 24	0 35	10 47	0 25	2 14	16 55	22 8	22 12	21 45		n.a.
M15	1 55	24 33	1 31	0s25	3 30	5 49	1 10	22 24	0 36	20 12	0 9	2 10	1 38	15 24	0 35	10 47	0 25	2 13	16 56	22 8	22 12	21 44		n.a.
T 16	1 31	24 44	2 39	0 54	3 29	5 21	1 11	22 24	0 35	20 12	0 9	2 13	1 38	15 25	0 35	10 48	0 25	2 13	16 56	22 8	22 11	21 42		n.a.
W17	1 8	23 18	3 38	1 23	3 25	4 53	1 12	22 23	0 35	20 12	0 9	2 16	1 38	15 26	0 35	10 48	0 25	2 12	16 57	22 8	22 11	21 41		n.a.
T 18	0 44	20 17	4 23	1 52	3 20	4 25	1 14	22 23	0 34	20 13	0 8	2 18	1 38	15 27	0 35	10 49	0 25	2 11	16 57	22 7	22 11	21 40		n.a.
F 19	0 20	15 55	4 52	2 19	3 12	3 57	1 15	22 23	0 33	20 13	0 8	2 21	1 38	15 27	0 35	10 49	0 25	2 11	16 58	22 6	22 10	21 39		n.a.
S 20	0n 4	10 34	5 1	2 44	3 4	3 29	1 16	22 22	0 33	20 13	0 8	2 24	1 38	15 28	0 35	10 50	0 25	2 10	16 58	22 5	22 10	21 37		n.a.
S 21	0 28	4 39	4 50	3 7	2 53	3 0	1 17	22 21	0 32	20 13	0 8	2 27	1 38	15 29	0 35	10 50	0 25	2 9	16 59	22 4	22 10	21 36		n.a.
M22	0 51	1s27	4 20	3 28	2 42	2 32	1 18	22 21	0 31	20 13	0 8	2 29	1 38	15 30	0 35	10 51	0 25	2 9	16 59	22 2	22 9	21 35		n.a.
T 23	1 15	7 20	3 34	3 46	2 30	2 3	1 19	22 20	0 30	20 13	0 8	2 32	1 38	15 31	0 35	10 51	0 25	2 8	17 0	22 1	22 9	21 33		n.a.
W24	1 39	12 41	2 37	4 1	2 18	1 35	1 20	22 19	0 30	20 13	0 8	2 35	1 38	15 31	0 35	10 52	0 25	2 7	17 0	22 0	22 9	21 32		n.a.
T 25	2 3	17 16	1 33	4 14	2 5	1 6	1 21	22 18	0 29	20 13	0 8	2 38	1 38	15 32	0 35	10 52	0 25	2 7	17 1	22 0	22 8	21 31		n.a.
F 26	2 26	20 52	0 26	4 24	1 53	0 37	1 22	22 17	0 28	20 13	0 7	2 40	1 38	15 33	0 35	10 53	0 25	2 6	17 1	22 0	22 8	21 29		n.a.
S 27	2 50	23 23	0s40	4 31	1 40	0 8	1 23	22 16	0 27	20 13	0 7	2 43	1 38	15 34	0 34	10 53	0 25	2 5	17 2	22 0	22 8	21 28		n.a.
S 28	3 13	24 44	1 43	4 36	1 27	0n20	1 24	22 15	0 26	20 13	0 7	2 46	1 38	15 35	0 34	10 54	0 25	2 5	17 2	22 0	22 7	21 27		n.a.
M29	3 37	24 53	2 41	4 39	1 14	0 49	1 24	22 13	0 25	20 13	0 7	2 49	1 38	15 36	0 34	10 54	0 25	2 4	17 3	22 0	22 7	21 25		n.a.
T 30	4 0	23 54	3 31	4 39	1 1	1 18	1 25	22 12	0 25	20 13	0 7	2 51	1 38	15 36	0 34	10 55	0 25	2 3	17 3	22 0	22 6	21 24		n.a.
W31	4n24	21s52	4s11	4s37	0n49	1n47	1s25	22s11	0n24	20n13	0s 7	2n54	1s38	15n37	0s34	10n55	0s25	2s 3	17n 3	21n59	22n 6	21s23		n.a.

Julian Day Number = 3621841.5, Delta T = 09h16m47s
Ecliptic obliquity = 23°02'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°48'25, Lahiri = 68°55'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5204

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 24	12♈18'36	20♒24	16♓50	9♈10	11♉44	27♋30	11♈27	15♉25	29°R55	24°R45	12°R57	13♊57	10♒56	n.a.	T 1
F 2	12 49 20	13°19'16	2♓22	17°34	10°25	12°12	27°32	11°34	15°28	29♌54	24♏44	12♊48	13°54	11° 3	n.a.	F 2
S 3	12 53 17	14°19'55	14°30	18°21	11°41	12°40	27°35	11°41	15°31	29°53	24°43	12°38	13°51	11°10	n.a.	S 3
S 4	12 57 13	15°20'33	26°49	19°13	12°56	13° 7	27°37	11°49	15°34	29°51	24°42	12°26	13°48	11°16	n.a.	S 4
M 5	13 1 10	16°21'10	9♈21	20° 8	14°11	13°35	27°40	11°56	15°37	29°50	24°41	12°15	13°45	11°23	n.a.	M 5
T 6	13 5 6	17°21'46	22° 5	21° 5	15°27	14° 2	27°43	12° 3	15°40	29°49	24°39	12° 6	13°41	11°30	n.a.	T 6
W 7	13 9 3	18°22'21	5♉ 2	22° 6	16°42	14°29	27°46	12°10	15°43	29°48	24°38	11°58	13°38	11°36	n.a.	W 7
T 8	13 13 0	19°22'54	18°11	23° 9	17°57	14°55	27°50	12°17	15°47	29°47	24°37	11°53	13°35	11°43	n.a.	T 8
F 9	13 16 56	20°23'26	1♊31	24°15	19°12	15°22	27°53	12°25	15°50	29°46	24°36	11°50	13°32	11°50	n.a.	F 9
S 10	13 20 53	21°23'56	15° 1	25°22	20°28	15°48	27°57	12°32	15°53	29°45	24°34	11°D50	13°29	11°57	n.a.	S 10
S 11	13 24 49	22°24'25	28°41	26°32	21°43	16°14	28° 1	12°39	15°56	29°45	24°33	11°50	13°25	12° 3	n.a.	S 11
M12	13 28 46	23°24'53	12♋32	27°44	22°58	16°40	28° 5	12°46	15°59	29°44	24°32	11°52	13°22	12°10	n.a.	M12
T 13	13 32 42	24°25'19	26°34	28°57	24°13	17° 5	28°10	12°53	16° 3	29°43	24°30	11°R52	13°19	12°17	n.a.	T 13
W14	13 36 39	25°25'43	10♌45	0♈13	25°29	17°30	28°14	13° 0	16° 6	29°42	24°29	11°51	13°16	12°23	n.a.	W14
T 15	13 40 35	26°26'05	25° 4	1°29	26°44	17°55	28°19	13° 7	16° 9	29°41	24°27	11°48	13°13	12°30	n.a.	T 15
F 16	13 44 32	27°26'25	9♍29	2°48	27°59	18°20	28°24	13°14	16°13	29°40	24°26	11°43	13°10	12°37	n.a.	F 16
S 17	13 48 28	28°26'44	23°54	4° 8	29°14	18°45	28°29	13°22	16°16	29°40	24°25	11°36	13° 6	12°43	n.a.	S 17
S 18	13 52 25	29°27'01	8♎14	5°29	0♉29	19° 9	28°34	13°29	16°19	29°39	24°23	11°29	13° 3	12°50	n.a.	S 18
M19	13 56 22	0♉27'17	22°23	6°52	1°44	19°33	28°40	13°36	16°23	29°38	24°22	11°23	13° 0	12°57	n.a.	M19
T 20	14 0 18	1°27'31	6♏16	8°16	3° 0	19°56	28°45	13°43	16°26	29°38	24°20	11°17	12°57	13° 4	n.a.	T 20
W21	14 4 15	2°27'43	19°50	9°41	4°15	20°20	28°51	13°50	16°29	29°37	24°19	11°13	12°54	13°10	n.a.	W21
T 22	14 8 11	3°27'54	3♐ 3	11° 8	5°30	20°43	28°57	13°56	16°33	29°37	24°17	11°11	12°51	13°17	n.a.	T 22
F 23	14 12 8	4°28'04	15°54	12°36	6°45	21° 6	29° 3	14° 3	16°36	29°36	24°16	11°D11	12°47	13°24	n.a.	F 23
S 24	14 16 4	5°28'12	28°25	14° 5	8° 0	21°28	29° 9	14°10	16°39	29°36	24°14	11°12	12°44	13°30	n.a.	S 24
S 25	14 20 1	6°28'19	10♑39	15°35	9°15	21°51	29°15	14°17	16°43	29°35	24°12	11°14	12°41	13°37	n.a.	S 25
M26	14 23 57	7°28'25	22°41	17° 6	10°30	22°13	29°22	14°24	16°46	29°35	24°11	11°16	12°38	13°44	n.a.	M26
T 27	14 27 54	8°28'29	4♒36	18°39	11°45	22°34	29°29	14°31	16°50	29°34	24° 9	11°R16	12°35	13°51	n.a.	T 27
W28	14 31 51	9°28'32	16°27	20°12	13° 0	22°55	29°36	14°38	16°53	29°34	24° 8	11°16	12°31	13°57	n.a.	W28
T 29	14 35 47	10°28'34	28°20	21°47	14°15	23°16	29°43	14°44	16°56	29°34	24° 6	11°15	12°28	14° 4	n.a.	T 29
F 30	14 39 44	11♉28'33	10♓21	23♈23	15♉30	23♉37	29♋50	14♈51	17♉ 0	29♌33	24♏ 5	11♊12	12♊25	14♒11	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n47	18s54	4s41	4s33	0n37	2n15	1s26	22s 9	0n23	20n12	0s 7	2n57	1s38	15n38	0s34	10n55	0s25	2s 2	17n 4	21n58	22n 6	21s21		n.a.
F 2	5 10	15 7	4 59	4 27	0 25	2 44	1 26	22 8	0 22	20 12	0 6	2 59	1 38	15 39	0 34	10 56	0 25	2 2	17 4	21 57	22 5	21 20		n.a.
S 3	5 34	10 41	5 4	4 19	0 14	3 13	1 26	22 6	0 21	20 12	0 6	3 2	1 38	15 40	0 34	10 56	0 25	2 1	17 5	21 56	22 5	21 18		n.a.
S 4	5 57	5 46	4 55	4 9	0 3	3 41	1 27	22 4	0 20	20 11	0 6	3 5	1 38	15 41	0 34	10 57	0 25	2 0	17 5	21 55	22 5	21 17		n.a.
M 5	6 20	0 31	4 31	3 58	0s 7	4 10	1 27	22 3	0 19	20 11	0 6	3 8	1 38	15 42	0 34	10 57	0 25	2 0	17 5	21 53	22 4	21 16		n.a.
T 6	6 42	4n50	3 54	3 45	0 18	4 38	1 27	22 1	0 18	20 10	0 6	3 10	1 38	15 43	0 34	10 57	0 25	1 59	17 6	21 52	22 4	21 14		n.a.
W 7	7 5	10 5	3 4	3 30	0 28	5 7	1 27	21 59	0 17	20 10	0 6	3 13	1 39	15 44	0 34	10 58	0 25	1 58	17 6	21 51	22 3	21 13		n.a.
T 8	7 28	14 59	2 3	3 15	0 37	5 35	1 27	21 57	0 16	20 9	0 6	3 16	1 39	15 45	0 34	10 58	0 25	1 58	17 7	21 50	22 3	21 11		n.a.
F 9	7 50	19 13	0 55	2 57	0 46	6 3	1 27	21 55	0 15	20 9	0 6	3 18	1 39	15 45	0 34	10 58	0 25	1 57	17 7	21 50	22 3	21 10		n.a.
S 10	8 13	22 30	0n17	2 39	0 55	6 31	1 27	21 53	0 14	20 8	0 5	3 21	1 39	15 46	0 34	10 59	0 25	1 56	17 7	21 50	22 2	21 9		n.a.
S 11	8 35	24 32	1 30	2 19	1 3	6 59	1 27	21 51	0 13	20 8	0 5	3 24	1 39	15 47	0 34	10 59	0 25	1 56	17 8	21 50	22 2	21 7		n.a.
M12	8 57	25 5	2 38	1 59	1 11	7 27	1 27	21 49	0 12	20 7	0 5	3 26	1 39	15 48	0 34	10 59	0 25	1 55	17 8	21 50	22 2	21 6		n.a.
T 13	9 19	24 3	3 37	1 37	1 18	7 54	1 26	21 47	0 11	20 6	0 5	3 29	1 39	15 49	0 34	11 0	0 25	1 55	17 8	21 50	22 1	21 4		n.a.
W14	9 41	21 29	4 24	1 14	1 25	8 21	1 26	21 45	0 10	20 5	0 5	3 32	1 39	15 50	0 34	11 0	0 25	1 54	17 9	21 50	22 1	21 3		n.a.
T 15	10 2	17 36	4 55	0 50	1 32	8 49	1 25	21 43	0 9	20 5	0 5	3 34	1 39	15 51	0 34	11 0	0 25	1 53	17 9	21 50	22 0	21 1		n.a.
F 16	10 23	12 39	5 8	0 25	1 38	9 15	1 25	21 41	0 7	20 4	0 5	3 37	1 39	15 52	0 34	11 1	0 25	1 53	17 9	21 49	22 0	21 0		n.a.
S 17	10 45	7 1	5 1	0n 1	1 44	9 42	1 24	21 39	0 6	20 3	0 5	3 40	1 39	15 53	0 34	11 1	0 25	1 52	17 10	21 48	22 0	20 58		n.a.
S 18	11 6	1 2	4 36	0 28	1 50	10 9	1 24	21 37	0 5	20 2	0 4	3 42	1 39	15 54	0 34	11 1	0 25	1 52	17 10	21 47	21 59	20 57		n.a.
M19	11 27	4s57	3 53	0 55	1 55	10 35	1 23	21 35	0 4	20 1	0 4	3 45	1 39	15 55	0 34	11 1	0 25	1 51	17 10	21 46	21 59	20 55		n.a.
T 20	11 47	10 35	2 58	1 23	1 59	11 1	1 22	21 33	0 3	20 0	0 4	3 47	1 39	15 56	0 34	11 2	0 25	1 50	17 10	21 46	21 58	20 54		n.a.
W21	12 8	15 35	1 53	1 53	2 4	11 27	1 21	21 31	0 1	19 59	0 4	3 50	1 40	15 57	0 34	11 2	0 25	1 50	17 11	21 45	21 58	20 52		n.a.
T 22	12 28	19 42	0 44	2 22	2 7	11 52	1 20	21 28	0s 0	19 58	0 4	3 53	1 40	15 58	0 34	11 2	0 25	1 49	17 11	21 45	21 58	20 51		n.a.
F 23	12 48	22 44	0s26	2 53	2 11	12 17	1 20	21 26	0 1	19 57	0 4	3 55	1 40	15 59	0 34	11 2	0 25	1 49	17 11	21 45	21 57	20 49		n.a.
S 24	13 8	24 34	1 33	3 24	2 14	12 42	1 19	21 24	0 3	19 56	0 4	3 58	1 40	16 0	0 34	11 2	0 25	1 48	17 11	21 45	21 57	20 48		n.a.
S 25	13 27	25 11	2 34	3 56	2 16	13 7	1 17	21 22	0 4	19 54	0 4	4 0	1 40	16 1	0 34	11 3	0 25	1 48	17 11	21 45	21 56	20 46		n.a.
M26	13 47	24 34	3 27	4 28	2 19	13 31	1 16	21 20	0 5	19 53	0 3	4 3	1 40	16 2	0 34	11 3	0 25	1 47	17 12	21 45	21 56	20 45		n.a.
T 27	14 6	22 52	4 11	5 1	2 20	13 55	1 15	21 18	0 7	19 52	0 3	4 5	1 40	16 2	0 34	11 3	0 25	1 47	17 12	21 45	21 56	20 43		n.a.
W28	14 24	20 10	4 44	5 34	2 22	14 18	1 14	21 16	0 8	19 51	0 3	4 8	1 40	16 3	0 34	11 3	0 25	1 46	17 12	21 45	21 55	20 42		n.a.
T 29	14 43	16 37	5 5	6 8	2 23	14 41	1 13	21 14	0 10	19 49	0 3	4 10	1 40	16 4	0 34	11 3	0 24	1 46	17 12	21 45	21 55	20 40		n.a.
F 30	15n 1	12s24	5s13	6n43	2s23	15n 4	1s11	21s12	0s11	19n48	0s 3	4n12	1s40	16n 5	0s34	11n 3	0s24	1s45	17n12	21n45	21n54	20s39		n.a.

Julian Day Number = 3621872.5, Delta T = 09h16m49s
Ecliptic obliquity = 23°02'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°48'29, Lahiri = 68°55'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5204

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 40	12♉28'32	22♓32	25♈ 0	16♉45	23♊57	29♋57	14♈58	17♉ 3	29°R33	24°R 3	11°R 8	12♊22	14♒17	n.a.	S 1
S 2	14 47 37	13°28'29	4♈57	26°39	18° 0	24°17	0♌ 5	15° 4	17° 7	29♌33	24♏ 1	11♊ 3	12°19	14°24	n.a.	S 2
M 3	14 51 33	14°28'24	17°39	28°18	19°15	24°36	0°12	15°11	17°10	29°33	24° 0	10°59	12°16	14°31	n.a.	M 3
T 4	14 55 30	15°28'18	0♉38	29°59	20°30	24°55	0°20	15°18	17°14	29°32	23°58	10°54	12°12	14°37	n.a.	T 4
W 5	14 59 26	16°28'10	13°54	1♉41	21°44	25°14	0°28	15°24	17°17	29°32	23°56	10°51	12° 9	14°44	n.a.	W 5
T 6	15 3 23	17°28'01	27°26	3°24	22°59	25°32	0°36	15°31	17°21	29°32	23°55	10°50	12° 6	14°51	n.a.	T 6
F 7	15 7 19	18°27'49	11♊12	5° 8	24°14	25°50	0°44	15°37	17°24	29°32	23°53	10°D49	12° 3	14°58	n.a.	F 7
S 8	15 11 16	19°27'36	25° 8	6°54	25°29	26° 8	0°52	15°44	17°27	29°D32	23°51	10°49	12° 0	15° 4	n.a.	S 8
S 9	15 15 13	20°27'21	9♋13	8°41	26°44	26°25	1° 1	15°50	17°31	29°32	23°50	10°51	11°57	15°11	n.a.	S 9
M10	15 19 9	21°27'04	23°22	10°29	27°58	26°41	1° 9	15°56	17°34	29°32	23°48	10°52	11°53	15°18	n.a.	M10
T 11	15 23 6	22°26'45	7♌34	12°18	29°13	26°57	1°18	16° 3	17°38	29°32	23°46	10°53	11°50	15°24	n.a.	T 11
W12	15 27 2	23°26'24	21°47	14° 9	0♊28	27°13	1°27	16° 9	17°41	29°32	23°45	10°R54	11°47	15°31	n.a.	W12
T 13	15 30 59	24°26'00	5♍57	16° 1	1°43	27°28	1°36	16°15	17°45	29°32	23°43	10°53	11°44	15°38	n.a.	T 13
F 14	15 34 55	25°25'34	20° 3	17°54	2°57	27°43	1°45	16°21	17°48	29°33	23°41	10°52	11°41	15°45	n.a.	F 14
S 15	15 38 52	26°25'07	4♎ 3	19°48	4°12	27°57	1°54	16°27	17°51	29°33	23°40	10°51	11°37	15°51	n.a.	S 15
S 16	15 42 48	27°24'37	17°54	21°44	5°27	28°11	2° 3	16°33	17°55	29°33	23°38	10°49	11°34	15°58	n.a.	S 16
M17	15 46 45	28°24'05	1♏34	23°41	6°41	28°24	2°13	16°39	17°58	29°33	23°36	10°47	11°31	16° 5	n.a.	M17
T 18	15 50 42	29°23'31	15° 1	25°39	7°56	28°37	2°22	16°45	18° 2	29°34	23°35	10°46	11°28	16°11	n.a.	T 18
W19	15 54 38	0♊22'55	28°13	27°39	9°10	28°49	2°32	16°51	18° 5	29°34	23°33	10°45	11°25	16°18	n.a.	W19
T 20	15 58 35	1°22'17	11♐10	29°39	10°25	29° 1	2°42	16°57	18° 8	29°34	23°31	10°D45	11°22	16°25	n.a.	T 20
F 21	16 2 31	2°21'38	23°50	1♊41	11°39	29°12	2°52	17° 3	18°12	29°35	23°30	10°45	11°18	16°31	n.a.	F 21
S 22	16 6 28	3°20'57	6♑16	3°43	12°54	29°23	3° 2	17° 9	18°15	29°35	23°28	10°46	11°15	16°38	n.a.	S 22
S 23	16 10 24	4°20'14	18°28	5°47	14° 8	29°33	3°12	17°14	18°19	29°36	23°26	10°46	11°12	16°45	n.a.	S 23
M24	16 14 21	5°19'30	0♒30	7°51	15°23	29°42	3°22	17°20	18°22	29°36	23°25	10°47	11° 9	16°52	n.a.	M24
T 25	16 18 17	6°18'44	12°26	9°56	16°37	29°51	3°32	17°25	18°25	29°37	23°23	10°47	11° 6	16°58	n.a.	T 25
W26	16 22 14	7°17'56	24°18	12° 1	17°52	29°59	3°43	17°31	18°28	29°37	23°22	10°48	11° 3	17° 5	n.a.	W26
T 27	16 26 11	8°17'06	6♓12	14° 6	19° 6	0♒ 7	3°53	17°36	18°32	29°38	23°20	10°R48	10°59	17°12	n.a.	T 27
F 28	16 30 7	9°16'15	18°12	16°10	20°20	0°14	4° 4	17°42	18°35	29°39	23°18	10°48	10°56	17°18	n.a.	F 28
S 29	16 34 4	10°15'23	0♈23	18°15	21°35	0°21	4°15	17°47	18°38	29°39	23°17	10°48	10°53	17°25	n.a.	S 29
S 30	16 38 0	11°14'28	12°49	20°19	22°49	0°26	4°26	17°52	18°42	29°40	23°15	10°D48	10°50	17°32	n.a.	S 30
M31	16 41 57	12♊13'32	25♈34	22♊21	24♊ 3	0♒31	4♌36	17♈58	18♉45	29♌41	23♏14	10♊48	10♊47	17♒39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n20	7s37	5s 6	7n18	2s23	15n27	1s10	21s10	0s13	19n47	0s 3	4n15	1s41	16n 6	0s34	11n 3	0s24	1s44	17n13	21n44	21n54	20s37		n.a.
S 2	15 37	2 27	4 46	7 53	2 23	15 49	1 8	21 8	0 14	19 45	0 3	4 17	1 41	16 7	0 34	11 4	0 24	1 44	17 13	21 44	21 54	20 36		n.a.
M 3	15 55	2n56	4 11	8 29	2 22	16 10	1 7	21 6	0 16	19 44	0 3	4 20	1 41	16 8	0 34	11 4	0 24	1 44	17 13	21 43	21 53	20 34		n.a.
T 4	16 12	8 19	3 23	9 5	2 21	16 31	1 5	21 5	0 18	19 42	0 3	4 22	1 41	16 9	0 34	11 4	0 24	1 43	17 13	21 42	21 53	20 33		n.a.
W 5	16 29	13 28	2 23	9 41	2 19	16 52	1 4	21 3	0 19	19 41	0 3	4 24	1 41	16 10	0 34	11 4	0 24	1 43	17 13	21 42	21 52	20 31		n.a.
T 6	16 46	18 4	1 13	10 18	2 17	17 13	1 2	21 1	0 21	19 39	0 2	4 27	1 41	16 11	0 34	11 4	0 24	1 42	17 13	21 42	21 52	20 29		n.a.
F 7	17 2	21 47	0n 2	10 54	2 14	17 32	1 0	21 0	0 23	19 37	0 2	4 29	1 41	16 12	0 34	11 4	0 24	1 42	17 13	21 42	21 52	20 28		n.a.
S 8	17 18	24 15	1 18	11 31	2 11	17 52	0 59	20 58	0 24	19 36	0 2	4 31	1 41	16 13	0 34	11 4	0 24	1 41	17 13	21 42	21 51	20 26		n.a.
S 9	17 34	25 13	2 30	12 8	2 8	18 11	0 57	20 57	0 26	19 34	0 2	4 34	1 42	16 14	0 34	11 4	0 24	1 41	17 13	21 42	21 51	20 25		n.a.
M10	17 49	24 34	3 33	12 46	2 4	18 29	0 55	20 56	0 28	19 32	0 2	4 36	1 42	16 15	0 34	11 4	0 24	1 40	17 13	21 42	21 50	20 23		n.a.
T 11	18 5	22 20	4 24	13 23	1 59	18 47	0 53	20 54	0 30	19 30	0 2	4 38	1 42	16 16	0 34	11 4	0 24	1 40	17 14	21 42	21 50	20 21		n.a.
W12	18 19	18 43	4 58	14 0	1 54	19 4	0 51	20 53	0 32	19 29	0 2	4 40	1 42	16 17	0 34	11 4	0 24	1 39	17 14	21 42	21 49	20 20		n.a.
T 13	18 34	14 3	5 14	14 37	1 49	19 21	0 49	20 52	0 34	19 27	0 2	4 43	1 42	16 18	0 34	11 4	0 24	1 39	17 14	21 42	21 49	20 18		n.a.
F 14	18 48	8 40	5 12	15 14	1 43	19 38	0 47	20 51	0 35	19 25	0 2	4 45	1 42	16 19	0 34	11 4	0 24	1 39	17 14	21 42	21 49	20 17		n.a.
S 15	19 2	2 52	4 50	15 51	1 36	19 54	0 45	20 50	0 37	19 23	0 1	4 47	1 42	16 20	0 34	11 4	0 24	1 38	17 14	21 42	21 48	20 15		n.a.
S 16	19 15	3s 1	4 12	16 27	1 30	20 9	0 43	20 50	0 39	19 21	0 1	4 49	1 43	16 21	0 34	11 4	0 24	1 38	17 14	21 42	21 48	20 13		n.a.
M17	19 28	8 41	3 20	17 3	1 22	20 24	0 41	20 49	0 41	19 19	0 1	4 51	1 43	16 22	0 34	11 4	0 24	1 38	17 14	21 41	21 47	20 12		n.a.
T 18	19 41	13 53	2 18	17 39	1 15	20 38	0 39	20 48	0 44	19 17	0 1	4 53	1 43	16 22	0 34	11 4	0 24	1 37	17 14	21 41	21 47	20 10		n.a.
W19	19 54	18 19	1 9	18 14	1 7	20 51	0 37	20 48	0 46	19 15	0 1	4 55	1 43	16 23	0 34	11 4	0 24	1 37	17 14	21 41	21 47	20 8		n.a.
T 20	20 6	21 47	0s 2	18 48	0 58	21 4	0 34	20 48	0 48	19 13	0 1	4 58	1 43	16 24	0 34	11 3	0 24	1 37	17 13	21 41	21 46	20 7		n.a.
F 21	20 17	24 6	1 12	19 21	0 49	21 17	0 32	20 48	0 50	19 11	0 1	5 0	1 43	16 25	0 34	11 3	0 24	1 36	17 13	21 41	21 46	20 5		n.a.
S 22	20 29	25 10	2 17	19 54	0 40	21 28	0 30	20 48	0 52	19 9	0 1	5 2	1 44	16 26	0 34	11 3	0 24	1 36	17 13	21 41	21 45	20 3		n.a.
S 23	20 39	25 0	3 14	20 25	0 30	21 40	0 28	20 48	0 55	19 6	0 1	5 4	1 44	16 27	0 34	11 3	0 24	1 36	17 13	21 41	21 45	20 2		n.a.
M24	20 50	23 39	4 2	20 55	0 20	21 50	0 25	20 48	0 57	19 4	0 1	5 6	1 44	16 28	0 34	11 3	0 24	1 35	17 13	21 41	21 44	20 0		n.a.
T 25	21 0	21 16	4 39	21 24	0 10	22 0	0 23	20 49	0 59	19 2	0 0	5 7	1 44	16 29	0 34	11 3	0 24	1 35	17 13	21 41	21 44	19 58		n.a.
W26	21 10	17 59	5 4	21 52	0n 1	22 9	0 20	20 49	1 2	19 0	0 0	5 9	1 44	16 30	0 34	11 3	0 24	1 35	17 13	21 41	21 44	19 57		n.a.
T 27	21 19	13 59	5 16	22 18	0 11	22 18	0 18	20 50	1 4	18 57	0 0	5 11	1 44	16 31	0 34	11 2	0 24	1 35	17 13	21 41	21 43	19 55		n.a.
F 28	21 28	9 26	5 14	22 42	0 22	22 26	0 16	20 51	1 7	18 55	0 0	5 13	1 45	16 32	0 34	11 2	0 24	1 34	17 13	21 41	21 43	19 53		n.a.
S 29	21 37	4 26	4 59	23 4	0 33	22 33	0 13	20 52	1 9	18 52	0 0	5 15	1 45	16 32	0 34	11 2	0 24	1 34	17 13	21 41	21 42	19 51		n.a.
S 30	21 45	0n50	4 29	23 25	0 43	22 40	0 11	20 53	1 12	18 50	0 0	5 17	1 45	16 33	0 34	11 2	0 24	1 34	17 12	21 41	21 42	19 50		n.a.
M31	21n53	6n13	3s45	23n43	0n54	22n46	0s 8	20s55	1s14	18n48	0n 0	5n18	1s45	16n34	0s34	11n 1	0s24	1s34	17n12	21n42	21n41	19s48		n.a.

Julian Day Number = 3621902.5, Delta T = 09h16m51s
Ecliptic obliquity = 23°02'27, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°48'34, Lahiri = 68°55'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5204

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 53	13♊12'35	8♉39	24♊22	25♊18	0♒36	4♌47	18♈ 3	18♉48	29♌41	23°R12	10♊48	10♊43	17♒45	n.a.	T 1
W 2	16 49 50	14°11'36	22° 7	26°22	26°32	0°39	4°59	18° 8	18°51	29°42	23♏10	10°48	10°40	17°52	n.a.	W 2
T 3	16 53 46	15°10'35	5♊57	28°19	27°46	0°42	5°10	18°13	18°54	29°43	23° 9	10°R49	10°37	17°59	n.a.	T 3
F 4	16 57 43	16° 9'33	20° 6	0♋14	29° 0	0°45	5°21	18°18	18°58	29°44	23° 7	10°48	10°34	18° 5	n.a.	F 4
S 5	17 1 40	17° 8'28	4♋30	2° 6	0♋14	0°46	5°32	18°23	19° 1	29°45	23° 6	10°48	10°31	18°12	n.a.	S 5
S 6	17 5 36	18° 7'22	19° 3	3°54	1°29	0°47	5°44	18°27	19° 4	29°46	23° 4	10°47	10°28	18°19	n.a.	S 6
M 7	17 9 33	19° 6'14	3♌39	5°40	2°43	0°R47	5°55	18°32	19° 7	29°47	23° 3	10°47	10°24	18°26	n.a.	M 7
T 8	17 13 29	20° 5'04	18°13	7°22	3°57	0°46	6° 7	18°37	19°10	29°48	23° 2	10°46	10°21	18°32	n.a.	T 8
W 9	17 17 26	21° 3'51	2♍39	9° 0	5°11	0°45	6°19	18°41	19°13	29°49	23° 0	10°45	10°18	18°39	n.a.	W 9
T 10	17 21 22	22° 2'37	16°54	10°33	6°25	0°43	6°30	18°46	19°16	29°50	22°59	10°D44	10°15	18°46	n.a.	T 10
F 11	17 25 19	23° 1'20	0♎54	12° 3	7°39	0°40	6°42	18°50	19°19	29°51	22°57	10°44	10°12	18°52	n.a.	F 11
S 12	17 29 15	24° 0'01	14°40	13°28	8°53	0°36	6°54	18°54	19°22	29°52	22°56	10°45	10° 9	18°59	n.a.	S 12
S 13	17 33 12	24°58'40	28°10	14°49	10° 7	0°32	7° 6	18°59	19°25	29°53	22°55	10°46	10° 5	19° 6	n.a.	S 13
M14	17 37 9	25°57'17	11♏26	16° 5	11°21	0°27	7°18	19° 3	19°28	29°54	22°53	10°47	10° 2	19°13	n.a.	M14
T 15	17 41 5	26°55'53	24°28	17°16	12°35	0°21	7°30	19° 7	19°31	29°55	22°52	10°48	9°59	19°19	n.a.	T 15
W16	17 45 2	27°54'26	7♐17	18°22	13°49	0°14	7°42	19°11	19°34	29°57	22°51	10°R49	9°56	19°26	n.a.	W16
T 17	17 48 58	28°52'58	19°53	19°23	15° 3	0° 7	7°55	19°15	19°37	29°58	22°49	10°49	9°53	19°33	n.a.	T 17
F 18	17 52 55	29°51'28	2♑19	20°20	16°16	29♑59	8° 7	19°19	19°40	29°59	22°48	10°48	9°49	19°39	n.a.	F 18
S 19	17 56 51	0♋49'56	14°34	21°11	17°30	29°50	8°19	19°23	19°42	0♍ 1	22°47	10°45	9°46	19°46	n.a.	S 19
S 20	18 0 48	1°48'22	26°40	21°57	18°44	29°40	8°32	19°26	19°45	0° 2	22°46	10°42	9°43	19°53	n.a.	S 20
M21	18 4 45	2°46'47	8♒39	22°37	19°58	29°30	8°44	19°30	19°48	0° 3	22°44	10°39	9°40	20° 0	n.a.	M21
T 22	18 8 41	3°45'11	20°33	23°13	21°12	29°19	8°57	19°34	19°51	0° 5	22°43	10°35	9°37	20° 6	n.a.	T 22
W23	18 12 38	4°43'33	2♓25	23°43	22°25	29° 7	9° 9	19°37	19°53	0° 6	22°42	10°32	9°34	20°13	n.a.	W23
T 24	18 16 34	5°41'53	14°19	24° 8	23°39	28°54	9°22	19°40	19°56	0° 7	22°41	10°29	9°30	20°20	n.a.	T 24
F 25	18 20 31	6°40'12	26°18	24°27	24°53	28°41	9°35	19°44	19°59	0° 9	22°40	10°27	9°27	20°26	n.a.	F 25
S 26	18 24 27	7°38'30	8♈26	24°42	26° 6	28°27	9°47	19°47	20° 1	0°10	22°39	10°D27	9°24	20°33	n.a.	S 26
S 27	18 28 24	8°36'47	20°49	24°51	27°20	28°12	10° 0	19°50	20° 4	0°12	22°38	10°27	9°21	20°40	n.a.	S 27
M28	18 32 20	9°35'02	3♉31	24°R54	28°33	27°57	10°13	19°53	20° 6	0°14	22°37	10°29	9°18	20°47	n.a.	M28
T 29	18 36 17	10°33'16	16°36	24°53	29°47	27°41	10°26	19°56	20° 9	0°15	22°36	10°30	9°15	20°53	n.a.	T 29
W30	18 40 14	11♋31'28	0♊ 6	24♋47	1♌ 1	27♑24	10♌39	19♈59	20♉11	0♍17	22♏35	10♊32	9♊11	21♒ 0	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	11n29	2s49	24n 0	1n 4	22n52	0s 6	20s56	1s17	18n45	0n 0	5n20	1s45	16n35	0s34	11n 1	0s24	1s34	17n12	21n42	21n41	19s46		n.a.
W 2	22 7	16 21	1 42	24 14	1 14	22 56	0 3	20 58	1 19	18 43	0 0	5 22	1 45	16 36	0 34	11 1	0 24	1 33	17 12	21 42	21 40	19 45		n.a.
T 3	22 14	20 30	0 27	24 26	1 24	23 0	0 1	21 0	1 22	18 40	0 0	5 24	1 46	16 37	0 34	11 1	0 24	1 33	17 12	21 42	21 40	19 43		n.a.
F 4	22 20	23 32	0n51	24 36	1 34	23 4	0n 2	21 2	1 25	18 37	0 0	5 25	1 46	16 38	0 34	11 0	0 24	1 33	17 12	21 42	21 40	19 41		n.a.
S 5	22 26	25 5	2 8	24 44	1 42	23 7	0 4	21 5	1 28	18 35	0 1	5 27	1 46	16 38	0 34	11 0	0 24	1 33	17 11	21 42	21 39	19 39		n.a.
S 6	22 31	24 57	3 16	24 49	1 50	23 9	0 7	21 7	1 31	18 32	0 1	5 29	1 46	16 39	0 34	11 0	0 24	1 33	17 11	21 41	21 39	19 38		n.a.
M 7	22 36	23 7	4 13	24 53	1 58	23 10	0 9	21 10	1 33	18 29	0 1	5 30	1 46	16 40	0 34	11 0	0 24	1 33	17 11	21 41	21 38	19 36		n.a.
T 8	22 41	19 45	4 52	24 55	2 5	23 11	0 12	21 13	1 36	18 27	0 1	5 32	1 47	16 41	0 34	10 59	0 24	1 33	17 11	21 41	21 38	19 34		n.a.
W 9	22 45	15 14	5 13	24 55	2 11	23 11	0 14	21 16	1 39	18 24	0 1	5 33	1 47	16 42	0 34	10 59	0 24	1 32	17 11	21 41	21 37	19 32		n.a.
T 10	22 48	9 56	5 15	24 53	2 16	23 10	0 17	21 20	1 42	18 21	0 1	5 35	1 47	16 42	0 34	10 59	0 24	1 32	17 10	21 41	21 37	19 30		n.a.
F 11	22 52	4 12	4 57	24 50	2 20	23 9	0 19	21 23	1 45	18 18	0 1	5 36	1 47	16 43	0 34	10 58	0 24	1 32	17 10	21 41	21 36	19 29		n.a.
S 12	22 54	1s38	4 23	24 45	2 23	23 7	0 22	21 27	1 48	18 15	0 1	5 38	1 47	16 44	0 34	10 58	0 24	1 32	17 10	21 41	21 36	19 27		n.a.
S 13	22 57	7 18	3 34	24 39	2 25	23 4	0 24	21 31	1 51	18 13	0 1	5 39	1 48	16 45	0 34	10 57	0 23	1 32	17 9	21 41	21 36	19 25		n.a.
M14	22 59	12 33	2 35	24 31	2 27	23 0	0 27	21 35	1 54	18 10	0 1	5 40	1 48	16 46	0 34	10 57	0 23	1 32	17 9	21 41	21 35	19 23		n.a.
T 15	23 0	17 8	1 29	24 23	2 27	22 56	0 29	21 39	1 58	18 7	0 1	5 42	1 48	16 46	0 34	10 57	0 23	1 32	17 9	21 42	21 35	19 21		n.a.
W16	23 1	20 51	0 20	24 13	2 26	22 52	0 32	21 44	2 1	18 4	0 2	5 43	1 48	16 47	0 34	10 56	0 23	1 32	17 9	21 42	21 34	19 20		n.a.
T 17	23 2	23 30	0s50	24 3	2 24	22 46	0 34	21 48	2 4	18 1	0 2	5 44	1 48	16 48	0 34	10 56	0 23	1 32	17 8	21 42	21 34	19 18		n.a.
F 18	23 2	24 57	1 56	23 52	2 21	22 40	0 36	21 53	2 7	17 58	0 2	5 45	1 49	16 49	0 34	10 55	0 23	1 32	17 8	21 41	21 33	19 16		n.a.
S 19	23 2	25 10	2 55	23 40	2 17	22 34	0 39	21 58	2 10	17 55	0 2	5 47	1 49	16 49	0 34	10 55	0 23	1 32	17 8	21 41	21 33	19 14		n.a.
S 20	23 2	24 10	3 46	23 28	2 12	22 26	0 41	22 3	2 14	17 52	0 2	5 48	1 49	16 50	0 34	10 55	0 23	1 32	17 7	21 41	21 32	19 12		n.a.
M21	23 1	22 5	4 26	23 15	2 6	22 18	0 44	22 9	2 17	17 48	0 2	5 49	1 49	16 51	0 34	10 54	0 23	1 32	17 7	21 40	21 32	19 11		n.a.
T 22	22 59	19 4	4 55	23 2	1 58	22 10	0 46	22 14	2 20	17 45	0 2	5 50	1 49	16 52	0 34	10 54	0 23	1 32	17 7	21 40	21 31	19 9		n.a.
W23	22 57	15 17	5 11	22 48	1 50	22 0	0 48	22 20	2 23	17 42	0 2	5 51	1 50	16 52	0 34	10 53	0 23	1 33	17 6	21 39	21 31	19 7		n.a.
T 24	22 55	10 54	5 13	22 34	1 40	21 50	0 51	22 26	2 27	17 39	0 2	5 52	1 50	16 53	0 34	10 53	0 23	1 33	17 6	21 39	21 30	19 5		n.a.
F 25	22 53	6 5	5 2	22 20	1 29	21 40	0 53	22 32	2 30	17 36	0 2	5 53	1 50	16 54	0 34	10 52	0 23	1 33	17 6	21 39	21 30	19 3		n.a.
S 26	22 49	0 58	4 37	22 6	1 18	21 29	0 55	22 38	2 33	17 32	0 2	5 54	1 50	16 54	0 34	10 52	0 23	1 33	17 5	21 39	21 29	19 1		n.a.
S 27	22 46	4n17	3 59	21 52	1 5	21 17	0 57	22 44	2 36	17 29	0 2	5 55	1 51	16 55	0 34	10 51	0 23	1 33	17 5	21 39	21 29	18 59		n.a.
M28	22 42	9 31	3 9	21 38	0 51	21 5	0 59	22 50	2 40	17 26	0 3	5 56	1 51	16 56	0 34	10 51	0 23	1 33	17 4	21 39	21 29	18 58		n.a.
T 29	22 38	14 29	2 7	21 23	0 36	20 52	1 1	22 56	2 43	17 22	0 3	5 57	1 51	16 56	0 34	10 50	0 23	1 33	17 4	21 39	21 28	18 56		n.a.
W30	22n33	18n54	0s57	21n 9	0n21	20n38	1n 4	23s 3	2s46	17n19	0n 3	5n58	1s51	16n57	0s34	10n50	0s23	1s33	17n 4	21n39	21n28	18s54		n.a.

Julian Day Number = 3621933.5, Delta T = 09h16m53s
Ecliptic obliquity = 23°02'27, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°48'38, Lahiri = 68°55'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5204

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 44 10	12♋29'40	14♊ 2	24°R37	2♌14	27°R 7	10♌52	20♈ 2	20♉14	0♍18	22°R34	10°R32	9♊ 8	21♒ 7	n.a.	T 1
F 2	18 48 7	13°27'50	28°24	24♋22	3°28	26♋49	11° 5	20° 4	20°16	0°20	22♏33	10♊31	9° 5	21°13	n.a.	F 2
S 3	18 52 3	14°25'59	13♋ 6	24° 2	4°41	26°31	11°18	20° 7	20°18	0°22	22°32	10°28	9° 2	21°20	n.a.	S 3
S 4	18 56 0	15°24'06	28° 2	23°40	5°54	26°12	11°31	20° 9	20°21	0°23	22°31	10°24	8°59	21°27	n.a.	S 4
M 5	18 59 56	16°22'12	13♌ 4	23°14	7° 8	25°53	11°45	20°12	20°23	0°25	22°30	10°19	8°55	21°34	n.a.	M 5
T 6	19 3 53	17°20'16	28° 3	22°45	8°21	25°33	11°58	20°14	20°25	0°27	22°30	10°14	8°52	21°40	n.a.	T 6
W 7	19 7 50	18°18'18	12♍49	22°14	9°35	25°13	12°11	20°16	20°27	0°28	22°29	10° 9	8°49	21°47	n.a.	W 7
T 8	19 11 46	19°16'19	27°17	21°41	10°48	24°53	12°24	20°18	20°29	0°30	22°28	10° 5	8°46	21°54	n.a.	T 8
F 9	19 15 43	20°14'18	11♎23	21° 7	12° 1	24°32	12°38	20°20	20°32	0°32	22°27	10° 4	8°43	22° 0	n.a.	F 9
S 10	19 19 39	21°12'16	25° 6	20°33	13°14	24°11	12°51	20°22	20°34	0°34	22°27	10°D 3	8°40	22° 7	n.a.	S 10
S 11	19 23 36	22°10'11	8♏27	19°58	14°28	23°50	13° 4	20°24	20°36	0°36	22°26	10° 4	8°36	22°14	n.a.	S 11
M12	19 27 32	23° 8'06	21°29	19°25	15°41	23°29	13°18	20°26	20°38	0°37	22°25	10° 6	8°33	22°21	n.a.	M12
T 13	19 31 29	24° 5'59	4♐14	18°52	16°54	23° 7	13°31	20°27	20°40	0°39	22°25	10°R 7	8°30	22°27	n.a.	T 13
W14	19 35 25	25° 3'50	16°45	18°22	18° 7	22°46	13°45	20°29	20°42	0°41	22°24	10° 7	8°27	22°34	n.a.	W14
T 15	19 39 22	26° 1'40	29° 4	17°53	19°20	22°24	13°58	20°30	20°43	0°43	22°24	10° 5	8°24	22°41	n.a.	T 15
F 16	19 43 19	26°59'29	11♑16	17°28	20°33	22° 3	14°12	20°32	20°45	0°45	22°23	10° 1	8°21	22°47	n.a.	F 16
S 17	19 47 15	27°57'16	23°20	17° 5	21°46	21°41	14°25	20°33	20°47	0°47	22°23	9°55	8°17	22°54	n.a.	S 17
S 18	19 51 12	28°55'02	5♒18	16°46	22°59	21°20	14°39	20°34	20°49	0°49	22°22	9°47	8°14	23° 1	n.a.	S 18
M19	19 55 8	29°52'47	17°13	16°31	24°12	20°59	14°53	20°35	20°51	0°51	22°22	9°37	8°11	23° 8	n.a.	M19
T 20	19 59 5	0♌50'31	29° 6	16°20	25°25	20°38	15° 6	20°36	20°52	0°53	22°21	9°28	8° 8	23°14	n.a.	T 20
W21	20 3 1	1°48'14	10♓58	16°13	26°38	20°17	15°20	20°37	20°54	0°55	22°21	9°19	8° 5	23°21	n.a.	W21
T 22	20 6 58	2°45'56	22°53	16°D11	27°51	19°56	15°34	20°38	20°55	0°57	22°21	9°11	8° 1	23°28	n.a.	T 22
F 23	20 10 55	3°43'37	4♈52	16°13	29° 4	19°36	15°47	20°38	20°57	0°59	22°21	9° 5	7°58	23°34	n.a.	F 23
S 24	20 14 51	4°41'18	17° 0	16°19	0♍17	19°16	16° 1	20°39	20°59	1° 1	22°20	9° 1	7°55	23°41	n.a.	S 24
S 25	20 18 48	5°38'57	29°20	16°30	1°29	18°56	16°15	20°39	21° 0	1° 3	22°20	8°59	7°52	23°48	n.a.	S 25
M26	20 22 44	6°36'36	11♉58	16°45	2°42	18°37	16°28	20°40	21° 1	1° 5	22°20	8°D59	7°49	23°55	n.a.	M26
T 27	20 26 41	7°34'15	24°57	17° 5	3°55	18°19	16°42	20°40	21° 3	1° 7	22°20	9° 0	7°46	24° 1	n.a.	T 27
W28	20 30 37	8°31'52	8♊22	17°29	5° 7	18° 1	16°56	20°40	21° 4	1° 9	22°20	9°R 0	7°42	24° 8	n.a.	W28
T 29	20 34 34	9°29'30	22°15	17°58	6°20	17°43	17°10	20°R40	21° 5	1°11	22°20	9° 0	7°39	24°15	n.a.	T 29
F 30	20 38 30	10°27'06	6♋36	18°31	7°33	17°26	17°23	20°40	21° 7	1°13	22°20	8°57	7°36	24°22	n.a.	F 30
S 31	20 42 27	11♌24'42	21♋23	19♋ 8	8♍45	17♑10	17♌37	20♈40	21♉ 8	1♍15	22°D20	8♊52	7♊33	24♒28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n28	22n25	0n19	20n55	0n 4	20n24	1n 6	23s 9	2s49	17n16	0n 3	5n59	1s51	16n57	0s34	10n49	0s23	1s34	17n 3	21n39	21n27	18s52		n.a.
F 2	22 22	24 38	1 36	20 41	0s13	20 9	1 8	23 16	2 52	17 12	0 3	5 59	1 52	16 58	0 34	10 49	0 23	1 34	17 3	21 39	21 27	18 50		n.a.
S 3	22 16	25 12	2 48	20 27	0 30	19 54	1 10	23 22	2 56	17 9	0 3	6 0	1 52	16 59	0 34	10 48	0 23	1 34	17 2	21 39	21 26	18 48		n.a.
S 4	22 10	23 58	3 50	20 13	0 48	19 38	1 12	23 29	2 59	17 5	0 3	6 1	1 52	16 59	0 34	10 47	0 23	1 34	17 2	21 38	21 26	18 46		n.a.
M 5	22 3	21 2	4 36	20 0	1 6	19 22	1 13	23 36	3 2	17 2	0 3	6 1	1 52	17 0	0 34	10 47	0 23	1 34	17 2	21 37	21 25	18 44		n.a.
T 6	21 56	16 42	5 4	19 47	1 24	19 5	1 15	23 42	3 5	16 58	0 3	6 2	1 53	17 0	0 34	10 46	0 23	1 35	17 1	21 37	21 25	18 42		n.a.
W 7	21 49	11 26	5 10	19 34	1 42	18 48	1 17	23 49	3 8	16 55	0 3	6 3	1 53	17 1	0 34	10 46	0 23	1 35	17 1	21 36	21 24	18 40		n.a.
T 8	21 41	5 37	4 57	19 21	2 0	18 30	1 19	23 55	3 11	16 51	0 3	6 3	1 53	17 1	0 34	10 45	0 23	1 35	17 0	21 36	21 24	18 38		n.a.
F 9	21 33	0s21	4 26	19 9	2 17	18 12	1 20	24 2	3 14	16 48	0 3	6 4	1 53	17 2	0 34	10 44	0 23	1 35	17 0	21 35	21 23	18 37		n.a.
S 10	21 24	6 8	3 40	18 58	2 34	17 53	1 22	24 8	3 16	16 44	0 4	6 4	1 54	17 3	0 34	10 44	0 23	1 36	16 59	21 35	21 23	18 35		n.a.
S 11	21 15	11 30	2 43	18 47	2 50	17 33	1 24	24 15	3 19	16 40	0 4	6 5	1 54	17 3	0 34	10 43	0 23	1 36	16 59	21 35	21 22	18 33		n.a.
M12	21 6	16 14	1 39	18 36	3 5	17 14	1 25	24 21	3 22	16 37	0 4	6 5	1 54	17 4	0 34	10 43	0 23	1 36	16 58	21 36	21 22	18 31		n.a.
T 13	20 56	20 7	0 32	18 27	3 19	16 53	1 27	24 27	3 24	16 33	0 4	6 6	1 54	17 4	0 34	10 42	0 23	1 37	16 58	21 36	21 21	18 29		n.a.
W14	20 46	22 59	0s36	18 18	3 32	16 33	1 28	24 33	3 27	16 29	0 4	6 6	1 55	17 5	0 34	10 41	0 23	1 37	16 57	21 36	21 21	18 27		n.a.
T 15	20 35	24 43	1 41	18 10	3 44	16 12	1 29	24 39	3 29	16 25	0 4	6 6	1 55	17 5	0 34	10 41	0 23	1 37	16 57	21 35	21 20	18 25		n.a.
F 16	20 25	25 14	2 40	18 2	3 55	15 50	1 31	24 45	3 32	16 22	0 4	6 6	1 55	17 5	0 34	10 40	0 23	1 38	16 57	21 35	21 20	18 23		n.a.
S 17	20 14	24 32	3 31	17 56	4 4	15 28	1 32	24 51	3 34	16 18	0 4	6 7	1 55	17 6	0 34	10 39	0 23	1 38	16 56	21 34	21 19	18 21		n.a.
S 18	20 2	22 43	4 13	17 50	4 12	15 6	1 33	24 57	3 36	16 14	0 4	6 7	1 55	17 6	0 34	10 39	0 23	1 38	16 56	21 33	21 19	18 19		n.a.
M19	19 50	19 55	4 43	17 45	4 19	14 43	1 34	25 2	3 38	16 10	0 4	6 7	1 56	17 7	0 34	10 38	0 23	1 39	16 55	21 31	21 18	18 17		n.a.
T 20	19 38	16 18	5 1	17 41	4 24	14 20	1 35	25 7	3 40	16 6	0 4	6 7	1 56	17 7	0 34	10 37	0 23	1 39	16 55	21 30	21 18	18 15		n.a.
W21	19 26	12 3	5 5	17 38	4 28	13 56	1 36	25 12	3 42	16 3	0 4	6 7	1 56	17 8	0 35	10 37	0 23	1 40	16 54	21 29	21 17	18 13		n.a.
T 22	19 13	7 20	4 57	17 36	4 31	13 33	1 37	25 17	3 44	15 59	0 5	6 7	1 56	17 8	0 35	10 36	0 23	1 40	16 54	21 28	21 17	18 11		n.a.
F 23	19 0	2 20	4 36	17 34	4 32	13 8	1 38	25 22	3 46	15 55	0 5	6 7	1 57	17 8	0 35	10 35	0 23	1 40	16 53	21 27	21 16	18 9		n.a.
S 24	18 46	2n50	4 2	17 33	4 33	12 44	1 39	25 26	3 48	15 51	0 5	6 7	1 57	17 9	0 35	10 35	0 23	1 41	16 53	21 26	21 16	18 7		n.a.
S 25	18 33	8 0	3 16	17 33	4 32	12 19	1 39	25 31	3 49	15 47	0 5	6 7	1 57	17 9	0 35	10 34	0 23	1 41	16 52	21 26	21 15	18 5		n.a.
M26	18 19	12 57	2 19	17 33	4 30	11 54	1 40	25 35	3 51	15 43	0 5	6 7	1 57	17 9	0 35	10 33	0 23	1 42	16 52	21 26	21 15	18 3		n.a.
T 27	18 4	17 29	1 14	17 33	4 27	11 29	1 40	25 39	3 52	15 39	0 5	6 7	1 58	17 10	0 35	10 33	0 23	1 42	16 51	21 26	21 14	18 1		n.a.
W28	17 50	21 17	0 3	17 34	4 23	11 3	1 41	25 42	3 53	15 35	0 5	6 7	1 58	17 10	0 35	10 32	0 23	1 43	16 51	21 26	21 14	17 59		n.a.
T 29	17 35	23 59	1n10	17 36	4 18	10 37	1 41	25 46	3 54	15 31	0 5	6 7	1 58	17 10	0 35	10 31	0 23	1 43	16 50	21 26	21 13	17 57		n.a.
F 30	17 20	25 14	2 22	17 37	4 12	10 11	1 42	25 49	3 55	15 27	0 5	6 6	1 58	17 11	0 35	10 30	0 23	1 44	16 49	21 25	21 13	17 55		n.a.
S 31	17n 4	24n46	3n26	17n39	4s 6	9n44	1n42	25s52	3s56	15n23	0n 5	6n 6	1s59	17n11	0s35	10n30	0s23	1s44	16n49	21n25	21n12	17s53		n.a.

Julian Day Number = 3621963.5, Delta T = 09h16m54s
Ecliptic obliquity = 23°02'27, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°48'42, Lahiri = 68°55'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5204

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 24	12♌22'18	6♌29	19♋49	9♍58	16°R54	17♌51	20°R40	21♉ 9	1♍18	22♏20	8°R44	7♊30	24♒35	n.a.	S 1
M 2	20 50 20	13°19'52	21°46	20°35	11°10	16♍39	18° 5	20♈39	21°10	1°20	22°20	8♊35	7°27	24°42	n.a.	M 2
T 3	20 54 17	14°17'26	7♍ 1	21°24	12°23	16°24	18°19	20°39	21°11	1°22	22°20	8°26	7°23	24°48	n.a.	T 3
W 4	20 58 13	15°14'58	22° 4	22°17	13°35	16°11	18°33	20°38	21°12	1°24	22°20	8°17	7°20	24°55	n.a.	W 4
T 5	21 2 10	16°12'30	6♎47	23°14	14°47	15°58	18°46	20°38	21°13	1°26	22°20	8°10	7°17	25° 2	n.a.	T 5
F 6	21 6 6	17°10'01	21° 4	24°14	16° 0	15°46	19° 0	20°37	21°14	1°28	22°20	8° 5	7°14	25° 9	n.a.	F 6
S 7	21 10 3	18° 7'31	4♏53	25°19	17°12	15°34	19°14	20°36	21°15	1°31	22°20	8° 3	7°11	25°15	n.a.	S 7
S 8	21 13 59	19° 5'00	18°15	26°27	18°24	15°24	19°28	20°35	21°16	1°33	22°21	8°D 2	7° 7	25°22	n.a.	S 8
M 9	21 17 56	20° 2'28	1♐12	27°38	19°36	15°14	19°42	20°34	21°16	1°35	22°21	8°R 2	7° 4	25°29	n.a.	M 9
T 10	21 21 53	20°59'55	13°50	28°53	20°48	15° 5	19°55	20°33	21°17	1°37	22°21	8° 2	7° 1	25°35	n.a.	T 10
W11	21 25 49	21°57'22	26°11	0♌12	22° 0	14°57	20° 9	20°32	21°18	1°39	22°22	8° 1	6°58	25°42	n.a.	W11
T 12	21 29 46	22°54'48	8♑21	1°34	23°12	14°49	20°23	20°31	21°18	1°42	22°22	7°57	6°55	25°49	n.a.	T 12
F 13	21 33 42	23°52'13	20°23	2°59	24°24	14°43	20°37	20°29	21°19	1°44	22°22	7°51	6°52	25°56	n.a.	F 13
S 14	21 37 39	24°49'38	2♒19	4°28	25°36	14°37	20°51	20°28	21°19	1°46	22°23	7°42	6°48	26° 2	n.a.	S 14
S 15	21 41 35	25°47'02	14°13	6° 0	26°48	14°32	21° 5	20°26	21°20	1°48	22°23	7°31	6°45	26° 9	n.a.	S 15
M16	21 45 32	26°44'25	26° 5	7°35	28° 0	14°28	21°18	20°25	21°20	1°50	22°24	7°18	6°42	26°16	n.a.	M16
T 17	21 49 29	27°41'48	7♓58	9°14	29°12	14°25	21°32	20°23	21°21	1°53	22°24	7° 4	6°39	26°22	n.a.	T 17
W18	21 53 25	28°39'11	19°53	10°56	0♎24	14°23	21°46	20°21	21°21	1°55	22°25	6°51	6°36	26°29	n.a.	W18
T 19	21 57 22	29°36'34	1♈51	12°41	1°35	14°21	22° 0	20°19	21°21	1°57	22°26	6°39	6°33	26°36	n.a.	T 19
F 20	22 1 18	0♍33'56	13°55	14°29	2°47	14°D21	22°13	20°17	21°21	1°59	22°26	6°30	6°29	26°43	n.a.	F 20
S 21	22 5 15	1°31'19	26° 6	16°20	3°58	14°21	22°27	20°15	21°22	2° 2	22°27	6°24	6°26	26°49	n.a.	S 21
S 22	22 9 11	2°28'41	8♉29	18°14	5°10	14°22	22°41	20°13	21°22	2° 4	22°28	6°20	6°23	26°56	n.a.	S 22
M23	22 13 8	3°26'04	21° 6	20°11	6°21	14°24	22°54	20°10	21°22	2° 6	22°28	6°18	6°20	27° 3	n.a.	M23
T 24	22 17 4	4°23'27	4♊ 2	22°10	7°33	14°26	23° 8	20° 8	21°R22	2° 8	22°29	6°18	6°17	27°10	n.a.	T 24
W25	22 21 1	5°20'50	17°21	24°11	8°44	14°29	23°22	20° 6	21°22	2°11	22°30	6°18	6°13	27°16	n.a.	W25
T 26	22 24 58	6°18'13	1♋ 6	26°14	9°56	14°34	23°35	20° 3	21°22	2°13	22°31	6°17	6°10	27°23	n.a.	T 26
F 27	22 28 54	7°15'36	15°18	28°19	11° 7	14°38	23°49	20° 0	21°22	2°15	22°32	6°13	6° 7	27°30	n.a.	F 27
S 28	22 32 51	8°13'00	29°57	0♍26	12°18	14°44	24° 3	19°58	21°21	2°17	22°33	6° 8	6° 4	27°36	n.a.	S 28
S 29	22 36 47	9°10'24	14♌57	2°34	13°29	14°51	24°16	19°55	21°21	2°20	22°34	5°59	6° 1	27°43	n.a.	S 29
M30	22 40 44	10° 7'48	0♍12	4°42	14°40	14°58	24°30	19°52	21°21	2°22	22°34	5°49	5°58	27°50	n.a.	M30
T 31	22 44 40	11♍ 5'11	15♍29	6♍52	15♎51	15♑ 6	24♌43	19♈49	21♉21	2♍24	22♏35	5♊38	5♊54	27♒57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n48	22n29	4n17	17n40	3s59	9n17	1n42	25s55	3s57	15n19	0n 5	6n 6	1s59	17n11	0s35	10n29	0s23	1s45	16n48	21n24	21n12	17s51		n.a.
M 2	16 32	18 36	4 50	17 42	3 51	8 50	1 42	25 58	3 58	15 15	0 5	6 5	1 59	17 11	0 35	10 28	0 23	1 45	16 48	21 22	21 11	17 49		n.a.
T 3	16 16	13 29	5 3	17 43	3 42	8 23	1 42	26 0	3 59	15 11	0 6	6 5	1 59	17 12	0 35	10 27	0 23	1 46	16 47	21 21	21 11	17 46		n.a.
W 4	16 0	7 37	4 54	17 44	3 33	7 56	1 42	26 2	3 59	15 6	0 6	6 5	2 0	17 12	0 35	10 27	0 23	1 46	16 47	21 19	21 10	17 44		n.a.
T 5	15 43	1 26	4 26	17 44	3 23	7 28	1 42	26 5	4 0	15 2	0 6	6 4	2 0	17 12	0 35	10 26	0 23	1 47	16 46	21 18	21 10	17 42		n.a.
F 6	15 26	4s38	3 42	17 44	3 13	7 0	1 42	26 6	4 0	14 58	0 6	6 4	2 0	17 12	0 35	10 25	0 23	1 47	16 46	21 17	21 9	17 40		n.a.
S 7	15 9	10 19	2 46	17 44	3 2	6 32	1 42	26 8	4 1	14 54	0 6	6 3	2 0	17 13	0 35	10 24	0 23	1 48	16 45	21 17	21 9	17 38		n.a.
S 8	14 51	15 19	1 43	17 43	2 51	6 4	1 41	26 10	4 1	14 50	0 6	6 3	2 1	17 13	0 35	10 24	0 23	1 49	16 45	21 17	21 8	17 36		n.a.
M 9	14 34	19 28	0 36	17 41	2 40	5 36	1 41	26 11	4 1	14 46	0 6	6 2	2 1	17 13	0 35	10 23	0 23	1 49	16 44	21 17	21 8	17 34		n.a.
T 10	14 16	22 35	0s31	17 38	2 28	5 7	1 40	26 12	4 1	14 41	0 6	6 1	2 1	17 13	0 35	10 22	0 23	1 50	16 44	21 17	21 7	17 32		n.a.
W11	13 57	24 34	1 35	17 33	2 16	4 39	1 40	26 13	4 1	14 37	0 6	6 1	2 1	17 13	0 35	10 21	0 23	1 50	16 43	21 17	21 7	17 30		n.a.
T 12	13 39	25 20	2 33	17 28	2 4	4 10	1 39	26 14	4 1	14 33	0 6	6 0	2 1	17 13	0 35	10 21	0 23	1 51	16 43	21 16	21 6	17 28		n.a.
F 13	13 21	24 53	3 24	17 22	1 51	3 41	1 38	26 15	4 1	14 29	0 6	5 59	2 2	17 14	0 35	10 20	0 23	1 51	16 42	21 15	21 6	17 26		n.a.
S 14	13 2	23 18	4 5	17 14	1 39	3 13	1 37	26 15	4 1	14 25	0 6	5 59	2 2	17 14	0 35	10 19	0 22	1 52	16 42	21 14	21 5	17 23		n.a.
S 15	12 43	20 42	4 36	17 4	1 26	2 44	1 36	26 15	4 1	14 20	0 7	5 58	2 2	17 14	0 35	10 18	0 22	1 53	16 41	21 12	21 5	17 21		n.a.
M16	12 24	17 14	4 54	16 53	1 13	2 15	1 35	26 16	4 1	14 16	0 7	5 57	2 2	17 14	0 35	10 18	0 22	1 53	16 41	21 10	21 4	17 19		n.a.
T 17	12 4	13 5	5 0	16 41	1 0	1 46	1 34	26 16	4 0	14 12	0 7	5 56	2 3	17 14	0 35	10 17	0 22	1 54	16 40	21 8	21 4	17 17		n.a.
W18	11 45	8 26	4 52	16 26	0 48	1 16	1 33	26 15	4 0	14 8	0 7	5 55	2 3	17 14	0 35	10 16	0 22	1 55	16 40	21 6	21 3	17 15		n.a.
T 19	11 25	3 27	4 32	16 9	0 35	0 47	1 32	26 15	4 0	14 3	0 7	5 54	2 3	17 14	0 35	10 15	0 22	1 55	16 39	21 4	21 2	17 13		n.a.
F 20	11 5	1n43	3 59	15 51	0 23	0 18	1 30	26 15	3 59	13 59	0 7	5 53	2 3	17 14	0 35	10 14	0 22	1 56	16 39	21 2	21 2	17 11		n.a.
S 21	10 45	6 53	3 15	15 30	0 11	0s11	1 29	26 14	3 59	13 55	0 7	5 52	2 3	17 14	0 35	10 14	0 22	1 57	16 38	21 1	21 1	17 8		n.a.
S 22	10 25	11 52	2 21	15 8	0n 1	0 41	1 27	26 14	3 58	13 50	0 7	5 51	2 4	17 14	0 35	10 13	0 22	1 57	16 38	21 0	21 1	17 6		n.a.
M23	10 5	16 27	1 19	14 43	0 12	1 10	1 26	26 13	3 57	13 46	0 7	5 50	2 4	17 14	0 35	10 12	0 22	1 58	16 37	21 0	21 0	17 4		n.a.
T 24	9 44	20 24	0 12	14 16	0 23	1 39	1 24	26 12	3 57	13 42	0 7	5 49	2 4	17 14	0 35	10 11	0 22	1 59	16 37	21 0	21 0	17 2		n.a.
W25	9 24	23 25	0n58	13 46	0 34	2 9	1 22	26 11	3 56	13 37	0 7	5 48	2 4	17 14	0 35	10 11	0 22	1 59	16 36	21 0	20 59	17 0		n.a.
T 26	9 3	25 9	2 7	13 15	0 44	2 38	1 21	26 10	3 55	13 33	0 8	5 47	2 5	17 14	0 35	10 10	0 22	2 0	16 35	21 0	20 59	16 58		n.a.
F 27	8 42	25 20	3 10	12 42	0 53	3 7	1 19	26 8	3 55	13 29	0 8	5 46	2 5	17 14	0 35	10 9	0 22	2 1	16 35	20 59	20 58	16 55		n.a.
S 28	8 21	23 47	4 3	12 6	1 2	3 36	1 17	26 7	3 54	13 24	0 8	5 45	2 5	17 14	0 35	10 8	0 22	2 1	16 34	20 58	20 58	16 53		n.a.
S 29	8 0	20 33	4 41	11 28	1 9	4 5	1 15	26 5	3 53	13 20	0 8	5 43	2 5	17 14	0 35	10 7	0 22	2 2	16 34	20 57	20 57	16 51		n.a.
M30	7 39	15 53	4 59	10 49	1 17	4 34	1 12	26 4	3 52	13 16	0 8	5 42	2 5	17 14	0 35	10 7	0 22	2 3	16 34	20 55	20 57	16 49		n.a.
T 31	7n17	10n11	4n56	10n 8	1n23	5s 3	1n10	26s 2	3s51	13n11	0n 8	5n41	2s 6	17n14	0s35	10n 6	0s22	2s 3	16n33	20n53	20n56	16s47		n.a.

Julian Day Number = 3621994.5, Delta T = 09h16m56s
Ecliptic obliquity = 23°02'28, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°48'46, Lahiri = 68°55'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5204

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 48 37	12♍ 2'35	0♎38	9♍ 1	17♎ 2	15♑14	24♌57	19°R46	21°R20	2♍26	22♏37	5°R28	5♊51	28♒ 3	n.a.	W 1
T 2	22 52 33	12°59'59	15°29	11°11	18°13	15°24	25°10	19♈43	21♉20	2°28	22°38	5♊19	5°48	28°10	n.a.	T 2
F 3	22 56 30	13°57'23	29°54	13°20	19°24	15°34	25°23	19°40	21°19	2°31	22°39	5°13	5°45	28°17	n.a.	F 3
S 4	23 0 27	14°54'47	13♏51	15°29	20°35	15°45	25°37	19°37	21°19	2°33	22°40	5°10	5°42	28°23	n.a.	S 4
S 5	23 4 23	15°52'11	27°18	17°37	21°46	15°57	25°50	19°33	21°18	2°35	22°41	5° 9	5°38	28°30	n.a.	S 5
M 6	23 8 20	16°49'35	10♐18	19°44	22°56	16° 9	26° 4	19°30	21°18	2°37	22°42	5° 9	5°35	28°37	n.a.	M 6
T 7	23 12 16	17°46'59	22°56	21°50	24° 7	16°22	26°17	19°26	21°17	2°39	22°43	5° 9	5°32	28°44	n.a.	T 7
W 8	23 16 13	18°44'23	5♑16	23°55	25°17	16°35	26°30	19°23	21°16	2°42	22°45	5° 8	5°29	28°50	n.a.	W 8
T 9	23 20 9	19°41'47	17°22	25°58	26°28	16°50	26°43	19°19	21°16	2°44	22°46	5° 5	5°26	28°57	n.a.	T 9
F 10	23 24 6	20°39'11	29°20	28° 0	27°38	17° 4	26°56	19°16	21°15	2°46	22°47	4°59	5°23	29° 4	n.a.	F 10
S 11	23 28 2	21°36'35	11♒14	0♎ 0	28°48	17°20	27°10	19°12	21°14	2°48	22°48	4°51	5°19	29°10	n.a.	S 11
S 12	23 31 59	22°33'59	23° 5	1°59	29°59	17°36	27°23	19° 8	21°13	2°50	22°50	4°40	5°16	29°17	n.a.	S 12
M13	23 35 56	23°31'24	4♓58	3°56	1♏ 9	17°53	27°36	19° 5	21°12	2°52	22°51	4°28	5°13	29°24	n.a.	M13
T 14	23 39 52	24°28'49	16°54	5°51	2°19	18°10	27°49	19° 1	21°11	2°54	22°53	4°16	5°10	29°31	n.a.	T 14
W15	23 43 49	25°26'14	28°54	7°45	3°29	18°28	28° 2	18°57	21°10	2°56	22°54	4° 3	5° 7	29°37	n.a.	W15
T 16	23 47 45	26°23'40	11♈ 0	9°37	4°39	18°46	28°15	18°53	21° 9	2°59	22°55	3°53	5° 4	29°44	n.a.	T 16
F 17	23 51 42	27°21'07	23°13	11°27	5°48	19° 5	28°27	18°49	21° 8	3° 1	22°57	3°44	5° 0	29°51	n.a.	F 17
S 18	23 55 38	28°18'34	5♉34	13°16	6°58	19°25	28°40	18°45	21° 7	3° 3	22°58	3°38	4°57	29°58	n.a.	S 18
S 19	23 59 35	29°16'02	18° 6	15° 3	8° 8	19°45	28°53	18°41	21° 6	3° 5	23° 0	3°35	4°54	0♓ 4	n.a.	S 19
M20	0 3 31	0♎13'31	0♊50	16°48	9°17	20° 5	29° 6	18°37	21° 5	3° 7	23° 1	3°D34	4°51	0°11	n.a.	M20
T 21	0 7 28	1°11'01	13°50	18°31	10°27	20°26	29°18	18°32	21° 3	3° 9	23° 3	3°34	4°48	0°18	n.a.	T 21
W22	0 11 24	2° 8'32	27° 9	20°13	11°36	20°48	29°31	18°28	21° 2	3°11	23° 5	3°R35	4°44	0°24	n.a.	W22
T 23	0 15 21	3° 6'04	10♋49	21°54	12°45	21°10	29°44	18°24	21° 1	3°13	23° 6	3°34	4°41	0°31	n.a.	T 23
F 24	0 19 18	4° 3'37	24°51	23°32	13°55	21°33	29°56	18°20	20°59	3°15	23° 8	3°33	4°38	0°38	n.a.	F 24
S 25	0 23 14	5° 1'11	9♌16	25° 9	15° 4	21°56	0♍ 9	18°15	20°58	3°17	23°10	3°29	4°35	0°45	n.a.	S 25
S 26	0 27 11	5°58'46	24° 1	26°45	16°13	22°19	0°21	18°11	20°56	3°19	23°11	3°23	4°32	0°51	n.a.	S 26
M27	0 31 7	6°56'22	8♍58	28°19	17°22	22°43	0°33	18° 7	20°55	3°21	23°13	3°15	4°29	0°58	n.a.	M27
T 28	0 35 4	7°53'59	24° 2	29°51	18°31	23° 7	0°46	18° 2	20°53	3°23	23°15	3° 7	4°25	1° 5	n.a.	T 28
W29	0 39 0	8°51'37	9♎ 0	1♏21	19°39	23°32	0°58	17°58	20°52	3°25	23°17	2°59	4°22	1°11	n.a.	W29
T 30	0 42 57	9♎49'15	23♎46	2♏50	20♏48	23♑58	1♍10	17♈53	20♉50	3♍26	23♏18	2♊52	4♊19	1♓18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n56	3n56	4n32	9n25	1n28	5s32	1n 8	26s 0	3s50	13n 7	0n 8	5n40	2s 6	17n13	0s35	10n 5	0s22	2s 4	16n33	20n51	20n56	16s44		n.a.
T 2	6 34	2s27	3 50	8 42	1 33	6 1	1 6	25 58	3 49	13 3	0 8	5 38	2 6	17 13	0 35	10 4	0 22	2 5	16 32	20 50	20 55	16 42		n.a.
F 3	6 13	8 31	2 55	7 56	1 37	6 30	1 3	25 56	3 48	12 58	0 8	5 37	2 6	17 13	0 35	10 4	0 22	2 5	16 32	20 49	20 54	16 40		n.a.
S 4	5 51	13 59	1 50	7 10	1 40	6 58	1 1	25 54	3 47	12 54	0 8	5 36	2 6	17 13	0 35	10 3	0 22	2 6	16 31	20 48	20 54	16 38		n.a.
S 5	5 29	18 33	0 41	6 23	1 42	7 27	0 58	25 51	3 46	12 50	0 8	5 34	2 6	17 13	0 36	10 2	0 22	2 7	16 31	20 48	20 53	16 36		n.a.
M 6	5 7	22 4	0s27	5 35	1 44	7 55	0 55	25 49	3 45	12 45	0 8	5 33	2 7	17 13	0 36	10 1	0 22	2 8	16 30	20 48	20 53	16 33		n.a.
T 7	4 45	24 24	1 33	4 47	1 44	8 23	0 53	25 46	3 44	12 41	0 9	5 31	2 7	17 13	0 36	10 1	0 22	2 8	16 30	20 48	20 52	16 31		n.a.
W 8	4 23	25 28	2 32	3 59	1 44	8 51	0 50	25 43	3 43	12 37	0 9	5 30	2 7	17 12	0 36	10 0	0 22	2 9	16 29	20 48	20 52	16 29		n.a.
T 9	4 1	25 18	3 24	3 10	1 43	9 19	0 47	25 40	3 42	12 32	0 9	5 28	2 7	17 12	0 36	9 59	0 22	2 10	16 29	20 47	20 51	16 27		n.a.
F 10	3 39	23 57	4 6	2 21	1 42	9 46	0 44	25 38	3 41	12 28	0 9	5 27	2 7	17 12	0 36	9 58	0 22	2 11	16 28	20 46	20 51	16 24		n.a.
S 11	3 16	21 33	4 36	1 32	1 39	10 14	0 41	25 34	3 40	12 24	0 9	5 25	2 7	17 12	0 36	9 58	0 22	2 11	16 28	20 45	20 50	16 22		n.a.
S 12	2 54	18 15	4 55	0 42	1 37	10 41	0 38	25 31	3 39	12 19	0 9	5 24	2 8	17 11	0 36	9 57	0 22	2 12	16 27	20 43	20 49	16 20		n.a.
M13	2 32	14 13	5 1	0s 6	1 33	11 8	0 35	25 28	3 38	12 15	0 9	5 22	2 8	17 11	0 36	9 56	0 22	2 13	16 27	20 41	20 49	16 18		n.a.
T 14	2 9	9 37	4 54	0 55	1 29	11 35	0 31	25 24	3 36	12 11	0 9	5 21	2 8	17 11	0 36	9 55	0 22	2 13	16 27	20 39	20 48	16 15		n.a.
W15	1 47	4 38	4 34	1 43	1 25	12 2	0 28	25 21	3 35	12 6	0 9	5 19	2 8	17 11	0 36	9 55	0 22	2 14	16 26	20 36	20 48	16 13		n.a.
T 16	1 25	0n34	4 1	2 31	1 20	12 28	0 25	25 17	3 34	12 2	0 9	5 18	2 8	17 10	0 36	9 54	0 22	2 15	16 26	20 34	20 47	16 11		n.a.
F 17	1 2	5 49	3 17	3 19	1 15	12 54	0 21	25 13	3 33	11 58	0 10	5 16	2 8	17 10	0 36	9 53	0 22	2 16	16 25	20 33	20 47	16 8		n.a.
S 18	0 40	10 54	2 23	4 6	1 9	13 20	0 18	25 9	3 32	11 54	0 10	5 14	2 8	17 10	0 36	9 52	0 22	2 16	16 25	20 32	20 46	16 6		n.a.
S 19	0 17	15 38	1 21	4 52	1 3	13 45	0 15	25 5	3 31	11 49	0 10	5 13	2 9	17 9	0 36	9 52	0 22	2 17	16 25	20 31	20 46	16 4		n.a.
M20	0s 5	19 45	0 15	5 38	0 56	14 11	0 11	25 1	3 29	11 45	0 10	5 11	2 9	17 9	0 36	9 51	0 22	2 18	16 24	20 31	20 45	16 2		n.a.
T 21	0 28	22 59	0n55	6 23	0 49	14 36	0 7	24 57	3 28	11 41	0 10	5 9	2 9	17 9	0 36	9 50	0 22	2 19	16 24	20 31	20 44	15 59		n.a.
W22	0 50	25 3	2 2	7 8	0 42	15 0	0 4	24 52	3 27	11 37	0 10	5 8	2 9	17 8	0 36	9 49	0 22	2 19	16 23	20 31	20 44	15 57		n.a.
T 23	1 13	25 41	3 5	7 52	0 34	15 25	0s 0	24 48	3 26	11 32	0 10	5 6	2 9	17 8	0 36	9 49	0 22	2 20	16 23	20 31	20 43	15 55		n.a.
F 24	1 35	24 43	3 59	8 35	0 27	15 49	0 4	24 43	3 24	11 28	0 10	5 4	2 9	17 8	0 36	9 48	0 22	2 21	16 23	20 31	20 43	15 52		n.a.
S 25	1 58	22 7	4 38	9 17	0 19	16 12	0 8	24 38	3 23	11 24	0 10	5 3	2 9	17 7	0 36	9 47	0 22	2 22	16 22	20 30	20 42	15 50		n.a.
S 26	2 20	18 2	5 1	9 59	0 10	16 36	0 12	24 33	3 22	11 20	0 10	5 1	2 9	17 7	0 36	9 47	0 22	2 22	16 22	20 29	20 42	15 48		n.a.
M27	2 43	12 46	5 3	10 40	0 2	16 59	0 15	24 28	3 21	11 15	0 11	4 59	2 9	17 6	0 36	9 46	0 22	2 23	16 21	20 27	20 41	15 45		n.a.
T 28	3 5	6 43	4 45	11 20	0s 7	17 22	0 19	24 22	3 19	11 11	0 11	4 58	2 10	17 6	0 36	9 45	0 22	2 24	16 21	20 26	20 40	15 43		n.a.
W29	3 27	0 17	4 7	12 0	0 15	17 44	0 23	24 17	3 18	11 7	0 11	4 56	2 10	17 6	0 36	9 45	0 22	2 25	16 21	20 24	20 40	15 41		n.a.
T 30	3s50	6s 4	3n13	12s38	0s24	18s 6	0s27	24s11	3s17	11n 3	0n11	4n54	2s10	17n 5	0s36	9n44	0s22	2s25	16n20	20n23	20n39	15s38		n.a.

Julian Day Number = 3622025.5, Delta T = 09h16m58s
Ecliptic obliquity = 23°02'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°48'51, Lahiri = 68°55'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5204

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 46 53	10♎46'55	8♏10	4♏18	21♏56	24♌23	1♍22	17°R49	20°R49	3♍28	23♏20	2°R47	4♊16	1♓25	n.a.	F 1
S 2	0 50 50	11°44'36	22° 8	5°43	23° 5	24°49	1°34	17♈45	20♉47	3°30	23°22	2♊45	4°13	1°32	n.a.	S 2
S 3	0 54 47	12°42'17	5♐40	7° 7	24°13	25°16	1°46	17°40	20°45	3°32	23°24	2°D45	4°10	1°38	n.a.	S 3
M 4	0 58 43	13°39'59	18°44	8°30	25°22	25°43	1°58	17°36	20°43	3°34	23°26	2°45	4° 6	1°45	n.a.	M 4
T 5	1 2 40	14°37'42	1♌26	9°50	26°30	26°10	2°10	17°31	20°42	3°36	23°28	2°47	4° 3	1°52	n.a.	T 5
W 6	1 6 36	15°35'26	13°48	11° 9	27°38	26°38	2°21	17°27	20°40	3°37	23°30	2°R47	4° 0	1°59	n.a.	W 6
T 7	1 10 33	16°33'11	25°56	12°26	28°46	27° 6	2°33	17°22	20°38	3°39	23°31	2°47	3°57	2° 5	n.a.	T 7
F 8	1 14 29	17°30'56	7♒54	13°41	29°53	27°35	2°45	17°17	20°36	3°41	23°33	2°45	3°54	2°12	n.a.	F 8
S 9	1 18 26	18°28'42	19°47	14°54	1♐ 1	28° 4	2°56	17°13	20°34	3°43	23°35	2°40	3°50	2°19	n.a.	S 9
S 10	1 22 22	19°26'29	1♓39	16° 5	2° 8	28°33	3° 7	17° 8	20°32	3°44	23°37	2°35	3°47	2°25	n.a.	S 10
M11	1 26 19	20°24'17	13°34	17°14	3°16	29° 2	3°19	17° 4	20°30	3°46	23°39	2°28	3°44	2°32	n.a.	M11
T 12	1 30 15	21°22'06	25°34	18°21	4°23	29°32	3°30	16°59	20°28	3°48	23°41	2°20	3°41	2°39	n.a.	T 12
W13	1 34 12	22°19'56	7♈42	19°25	5°30	0♒ 2	3°41	16°55	20°26	3°49	23°43	2°13	3°38	2°46	n.a.	W13
T 14	1 38 9	23°17'48	19°59	20°28	6°37	0°33	3°52	16°50	20°24	3°51	23°45	2° 6	3°35	2°52	n.a.	T 14
F 15	1 42 5	24°15'40	2♉25	21°27	7°44	1° 4	4° 3	16°46	20°22	3°52	23°48	2° 1	3°31	2°59	n.a.	F 15
S 16	1 46 2	25°13'34	15° 2	22°24	8°51	1°35	4°14	16°42	20°20	3°54	23°50	1°58	3°28	3° 6	n.a.	S 16
S 17	1 49 58	26°11'30	27°51	23°18	9°57	2° 6	4°25	16°37	20°18	3°55	23°52	1°D57	3°25	3°12	n.a.	S 17
M18	1 53 55	27° 9'27	10♊52	24°10	11° 4	2°38	4°36	16°33	20°16	3°57	23°54	1°57	3°22	3°19	n.a.	M18
T 19	1 57 51	28° 7'25	24° 6	24°58	12°10	3°10	4°46	16°28	20°14	3°58	23°56	1°58	3°19	3°26	n.a.	T 19
W20	2 1 48	29° 5'25	7♋34	25°42	13°16	3°43	4°57	16°24	20°11	4° 0	23°58	2° 0	3°16	3°33	n.a.	W20
T 21	2 5 44	0♏ 3'27	21°17	26°23	14°22	4°15	5° 7	16°20	20° 9	4° 1	24° 0	2° 1	3°12	3°39	n.a.	T 21
F 22	2 9 41	1° 1'31	5♌16	27° 1	15°28	4°48	5°18	16°15	20° 7	4° 3	24° 2	2°R 1	3° 9	3°46	n.a.	F 22
S 23	2 13 38	1°59'36	19°30	27°34	16°33	5°21	5°28	16°11	20° 5	4° 4	24° 5	2° 0	3° 6	3°53	n.a.	S 23
S 24	2 17 34	2°57'43	3♍56	28° 3	17°39	5°55	5°38	16° 7	20° 3	4° 5	24° 7	1°58	3° 3	4° 0	n.a.	S 24
M25	2 21 31	3°55'52	18°31	28°27	18°44	6°29	5°48	16° 3	20° 0	4° 7	24° 9	1°55	3° 0	4° 6	n.a.	M25
T 26	2 25 27	4°54'02	3♎ 9	28°47	19°49	7° 3	5°58	15°59	19°58	4° 8	24°11	1°51	2°56	4°13	n.a.	T 26
W27	2 29 24	5°52'14	17°45	29° 1	20°54	7°37	6° 8	15°54	19°56	4° 9	24°13	1°47	2°53	4°20	n.a.	W27
T 28	2 33 20	6°50'28	2♏11	29° 9	21°58	8°12	6°18	15°50	19°53	4°11	24°16	1°44	2°50	4°26	n.a.	T 28
F 29	2 37 17	7°48'43	16°21	29°R12	23° 3	8°46	6°27	15°46	19°51	4°12	24°18	1°42	2°47	4°33	n.a.	F 29
S 30	2 41 13	8°47'00	0♐11	29° 9	24° 7	9°21	6°37	15°42	19°49	4°13	24°20	1°D41	2°44	4°40	n.a.	S 30
S 31	2 45 10	9♏45'18	13♐38	28♏59	25♐11	9♒57	6♍46	15♈38	19♉46	4♍14	24♏22	1♊42	2♊41	4♓47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s12	11s58	2n 8	13s16	0s33	18s27	0s31	24s 6	3s16	10n59	0n11	4n52	2s10	17n 5	0s36	9n43	0s22	2s26	16n20	20n22	20n39	15s36		n.a.
S 2	4 34	17 5	0 57	13 53	0 42	18 49	0 36	24 0	3 14	10 55	0 11	4 51	2 10	17 4	0 36	9 43	0 22	2 27	16 20	20 22	20 38	15 34		n.a.
S 3	4 56	21 9	0s16	14 29	0 52	19 9	0 40	23 54	3 13	10 51	0 11	4 49	2 10	17 4	0 36	9 42	0 22	2 28	16 19	20 22	20 38	15 31		n.a.
M 4	5 18	23 59	1 25	15 4	1 1	19 30	0 44	23 47	3 12	10 47	0 11	4 47	2 10	17 3	0 36	9 41	0 22	2 28	16 19	20 22	20 37	15 29		n.a.
T 5	5 40	25 30	2 28	15 38	1 10	19 50	0 48	23 41	3 10	10 43	0 11	4 45	2 10	17 3	0 36	9 41	0 22	2 29	16 19	20 22	20 36	15 27		n.a.
W 6	6 2	25 42	3 23	16 11	1 20	20 9	0 52	23 34	3 9	10 39	0 11	4 44	2 10	17 2	0 36	9 40	0 22	2 30	16 19	20 22	20 36	15 24		n.a.
T 7	6 24	24 40	4 7	16 44	1 29	20 28	0 56	23 28	3 8	10 35	0 12	4 42	2 10	17 2	0 36	9 39	0 22	2 30	16 18	20 22	20 35	15 22		n.a.
F 8	6 46	22 30	4 40	17 15	1 38	20 47	1 1	23 21	3 6	10 31	0 12	4 40	2 10	17 1	0 36	9 39	0 22	2 31	16 18	20 22	20 35	15 20		n.a.
S 9	7 8	19 24	5 1	17 45	1 48	21 5	1 5	23 14	3 5	10 27	0 12	4 38	2 10	17 1	0 36	9 38	0 22	2 32	16 18	20 21	20 34	15 17		n.a.
S 10	7 29	15 31	5 8	18 15	1 57	21 23	1 9	23 7	3 4	10 23	0 12	4 37	2 10	17 0	0 36	9 38	0 22	2 33	16 17	20 20	20 33	15 15		n.a.
M11	7 51	11 1	5 3	18 43	2 6	21 40	1 14	22 59	3 3	10 19	0 12	4 35	2 10	17 0	0 36	9 37	0 22	2 33	16 17	20 18	20 33	15 12		n.a.
T 12	8 12	6 5	4 44	19 10	2 15	21 57	1 18	22 52	3 1	10 15	0 12	4 33	2 10	16 59	0 36	9 36	0 22	2 34	16 17	20 17	20 32	15 10		n.a.
W13	8 33	0 52	4 12	19 37	2 24	22 13	1 22	22 44	3 0	10 11	0 12	4 32	2 10	16 59	0 36	9 36	0 22	2 35	16 17	20 16	20 32	15 8		n.a.
T 14	8 54	4n28	3 28	20 2	2 33	22 29	1 27	22 36	2 59	10 7	0 12	4 30	2 10	16 58	0 36	9 35	0 22	2 35	16 16	20 14	20 31	15 5		n.a.
F 15	9 15	9 42	2 34	20 26	2 42	22 44	1 31	22 28	2 57	10 3	0 13	4 28	2 10	16 58	0 36	9 35	0 22	2 36	16 16	20 13	20 30	15 3		n.a.
S 16	9 36	14 38	1 31	20 49	2 51	22 59	1 35	22 20	2 56	9 59	0 13	4 26	2 10	16 57	0 36	9 34	0 22	2 37	16 16	20 13	20 30	15 0		n.a.
S 17	9 57	18 59	0 22	21 11	2 59	23 13	1 40	22 12	2 55	9 56	0 13	4 25	2 10	16 57	0 36	9 34	0 22	2 37	16 16	20 12	20 29	14 58		n.a.
M18	10 17	22 30	0n48	21 31	3 7	23 27	1 44	22 4	2 53	9 52	0 13	4 23	2 10	16 56	0 36	9 33	0 22	2 38	16 15	20 12	20 29	14 56		n.a.
T 19	10 38	24 53	1 58	21 51	3 15	23 40	1 48	21 55	2 52	9 48	0 13	4 21	2 10	16 56	0 36	9 33	0 22	2 39	16 15	20 13	20 28	14 53		n.a.
W20	10 58	25 52	3 2	22 9	3 22	23 52	1 53	21 46	2 51	9 45	0 13	4 20	2 10	16 55	0 36	9 32	0 22	2 39	16 15	20 13	20 28	14 51		n.a.
T 21	11 18	25 18	3 57	22 25	3 29	24 5	1 57	21 37	2 49	9 41	0 13	4 18	2 10	16 54	0 36	9 32	0 22	2 40	16 15	20 13	20 27	14 48		n.a.
F 22	11 38	23 9	4 39	22 40	3 36	24 16	2 1	21 28	2 48	9 37	0 13	4 17	2 10	16 54	0 36	9 31	0 22	2 41	16 15	20 13	20 26	14 46		n.a.
S 23	11 58	19 34	5 5	22 54	3 42	24 27	2 5	21 19	2 47	9 34	0 13	4 15	2 10	16 53	0 36	9 31	0 22	2 41	16 14	20 13	20 26	14 43		n.a.
S 24	12 18	14 46	5 13	23 6	3 48	24 38	2 10	21 9	2 45	9 30	0 14	4 13	2 10	16 53	0 36	9 30	0 22	2 42	16 14	20 13	20 25	14 41		n.a.
M25	12 37	9 5	5 0	23 16	3 53	24 48	2 14	21 0	2 44	9 27	0 14	4 12	2 10	16 52	0 36	9 30	0 22	2 43	16 14	20 12	20 25	14 38		n.a.
T 26	12 56	2 52	4 28	23 25	3 57	24 57	2 18	20 50	2 43	9 23	0 14	4 10	2 10	16 51	0 36	9 29	0 22	2 43	16 14	20 11	20 24	14 36		n.a.
W27	13 16	3s29	3 38	23 32	4 1	25 6	2 22	20 40	2 41	9 20	0 14	4 9	2 10	16 51	0 36	9 29	0 22	2 44	16 14	20 10	20 23	14 34		n.a.
T 28	13 34	9 36	2 35	23 36	4 4	25 14	2 26	20 30	2 40	9 16	0 14	4 7	2 10	16 50	0 36	9 28	0 22	2 45	16 14	20 10	20 23	14 31		n.a.
F 29	13 53	15 7	1 23	23 38	4 5	25 22	2 31	20 19	2 39	9 13	0 14	4 6	2 10	16 50	0 36	9 28	0 22	2 45	16 14	20 10	20 22	14 29		n.a.
S 30	14 11	19 43	0 8	23 38	4 6	25 29	2 35	20 9	2 37	9 10	0 14	4 4	2 10	16 49	0 36	9 27	0 22	2 46	16 13	20 9	20 21	14 26		n.a.
S 31	14s30	23s 8	1s 5	23s36	4s 6	25s36	2s39	19s58	2s36	9n 6	0n14	4n 3	2s10	16n48	0s36	9n27	0s22	2s46	16n13	20n 9	20n21	14s24		n.a.

Julian Day Number = 3622055.5, Delta T = 09h17m00s
Ecliptic obliquity = 23°02'29, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°48'55, Lahiri = 68°55'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5204

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 49 6	10♏43'38	26♐43	28°R43	26♐15	10♒32	6♍56	15°R35	19°R44	4♍15	24♏25	1♊43	2♊37	4♓53	n.a.	M 1
T 2	2 53 3	11°41'59	9♑27	28♏19	27°19	11° 8	7° 5	15♈31	19♉42	4°16	24°27	1°45	2°34	5° 0	n.a.	T 2
W 3	2 57 0	12°40'22	21°51	27°50	28°22	11°44	7°14	15°27	19°39	4°17	24°29	1°46	2°31	5° 7	n.a.	W 3
T 4	3 0 56	13°38'46	4♒ 1	27°13	29°26	12°20	7°23	15°23	19°37	4°18	24°32	1°47	2°28	5°14	n.a.	T 4
F 5	3 4 53	14°37'11	16° 1	26°30	0♑29	12°57	7°31	15°20	19°34	4°20	24°34	1°R47	2°25	5°20	n.a.	F 5
S 6	3 8 49	15°35'38	27°56	25°41	1°31	13°33	7°40	15°16	19°32	4°20	24°36	1°47	2°22	5°27	n.a.	S 6
S 7	3 12 46	16°34'06	9♓49	24°46	2°34	14°10	7°49	15°12	19°30	4°21	24°38	1°46	2°18	5°34	n.a.	S 7
M 8	3 16 42	17°32'35	21°45	23°48	3°36	14°47	7°57	15° 9	19°27	4°22	24°41	1°44	2°15	5°40	n.a.	M 8
T 9	3 20 39	18°31'06	3♈49	22°45	4°38	15°25	8° 5	15° 6	19°25	4°23	24°43	1°42	2°12	5°47	n.a.	T 9
W10	3 24 35	19°29'38	16° 3	21°41	5°39	16° 2	8°14	15° 2	19°22	4°24	24°45	1°40	2° 9	5°54	n.a.	W10
T 11	3 28 32	20°28'13	28°30	20°36	6°40	16°40	8°22	14°59	19°20	4°25	24°48	1°38	2° 6	6° 1	n.a.	T 11
F 12	3 32 28	21°26'48	11♉10	19°32	7°41	17°18	8°29	14°56	19°18	4°26	24°50	1°37	2° 2	6° 7	n.a.	F 12
S 13	3 36 25	22°25'26	24° 6	18°30	8°42	17°56	8°37	14°53	19°15	4°26	24°52	1°37	1°59	6°14	n.a.	S 13
S 14	3 40 22	23°24'05	7♊17	17°33	9°42	18°34	8°45	14°50	19°13	4°27	24°55	1°D37	1°56	6°21	n.a.	S 14
M15	3 44 18	24°22'46	20°42	16°41	10°42	19°12	8°52	14°47	19°10	4°28	24°57	1°37	1°53	6°27	n.a.	M15
T 16	3 48 15	25°21'29	4♋20	15°57	11°42	19°51	9° 0	14°44	19° 8	4°29	24°59	1°38	1°50	6°34	n.a.	T 16
W17	3 52 11	26°20'15	18° 8	15°21	12°41	20°30	9° 7	14°41	19° 6	4°29	25° 2	1°38	1°47	6°41	n.a.	W17
T 18	3 56 8	27°19'02	2♌ 7	14°54	13°40	21° 9	9°14	14°38	19° 3	4°30	25° 4	1°39	1°43	6°48	n.a.	T 18
F 19	4 0 4	28°17'51	16°13	14°37	14°39	21°48	9°21	14°36	19° 1	4°30	25° 6	1°39	1°40	6°54	n.a.	F 19
S 20	4 4 1	29°16'42	0♍24	14°D30	15°37	22°27	9°28	14°33	18°58	4°31	25° 9	1°R39	1°37	7° 1	n.a.	S 20
S 21	4 7 57	0♐15'35	14°38	14°34	16°34	23° 6	9°34	14°31	18°56	4°31	25°11	1°39	1°34	7° 8	n.a.	S 21
M22	4 11 54	1°14'31	28°53	14°48	17°32	23°46	9°41	14°28	18°54	4°32	25°13	1°D39	1°31	7°15	n.a.	M22
T 23	4 15 51	2°13'28	13♎ 5	15°12	18°28	24°26	9°47	14°26	18°51	4°32	25°16	1°39	1°27	7°21	n.a.	T 23
W24	4 19 47	3°12'28	27°12	15°46	19°25	25° 6	9°53	14°24	18°49	4°33	25°18	1°39	1°24	7°28	n.a.	W24
T 25	4 23 44	4°11'30	11♏11	16°29	20°21	25°46	9°59	14°22	18°47	4°33	25°20	1°39	1°21	7°35	n.a.	T 25
F 26	4 27 40	5°10'33	24°57	17°20	21°16	26°26	10° 5	14°20	18°44	4°33	25°22	1°R39	1°18	7°41	n.a.	F 26
S 27	4 31 37	6° 9'39	8♐28	18°19	22°11	27° 6	10°11	14°18	18°42	4°34	25°25	1°39	1°15	7°48	n.a.	S 27
S 28	4 35 33	7° 8'47	21°43	19°25	23° 5	27°47	10°16	14°16	18°40	4°34	25°27	1°39	1°12	7°55	n.a.	S 28
M29	4 39 30	8° 7'56	4♑40	20°37	23°59	28°28	10°22	14°14	18°38	4°34	25°29	1°38	1° 8	8° 2	n.a.	M29
T 30	4 43 26	9♐ 7'07	17♑19	21♏54	24♑52	29♒ 8	10♍27	14♈12	18♉35	4♍34	25♏32	1♊38	1♊ 5	8♓ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s48	25s14	2s13	23s30	4s 4	25s42	2s43	19s47	2s35	9n 3	0n15	4n 2	2s10	16n48	0s36	9n27	0s22	2s47	16n13	20n10	20n20	14s21		n.a.
T 2	15 6	25 55	3 13	23 22	4 1	25 47	2 47	19 36	2 33	9 0	0 15	4 0	2 10	16 47	0 36	9 26	0 22	2 48	16 13	20 10	20 20	14 19		n.a.
W 3	15 23	25 17	4 2	23 11	3 56	25 52	2 50	19 25	2 32	8 57	0 15	3 59	2 10	16 46	0 36	9 26	0 22	2 48	16 13	20 10	20 19	14 16		n.a.
T 4	15 40	23 27	4 39	22 56	3 50	25 57	2 54	19 14	2 31	8 53	0 15	3 57	2 10	16 46	0 36	9 25	0 22	2 49	16 13	20 10	20 18	14 14		n.a.
F 5	15 57	20 36	5 4	22 38	3 42	26 1	2 58	19 2	2 29	8 50	0 15	3 56	2 10	16 45	0 36	9 25	0 22	2 49	16 13	20 11	20 18	14 11		n.a.
S 6	16 14	16 55	5 15	22 17	3 32	26 4	3 2	18 51	2 28	8 47	0 15	3 55	2 10	16 45	0 36	9 25	0 22	2 50	16 13	20 10	20 17	14 9		n.a.
S 7	16 31	12 36	5 12	21 53	3 20	26 6	3 5	18 39	2 27	8 44	0 15	3 54	2 10	16 44	0 36	9 24	0 22	2 50	16 13	20 10	20 17	14 6		n.a.
M 8	16 47	7 46	4 57	21 25	3 7	26 9	3 9	18 27	2 25	8 41	0 15	3 52	2 10	16 43	0 36	9 24	0 22	2 51	16 13	20 10	20 16	14 4		n.a.
T 9	17 3	2 37	4 28	20 55	2 51	26 10	3 13	18 15	2 24	8 38	0 16	3 51	2 9	16 43	0 36	9 24	0 22	2 52	16 13	20 9	20 15	14 1		n.a.
W10	17 19	2n43	3 46	20 23	2 35	26 11	3 16	18 2	2 23	8 36	0 16	3 50	2 9	16 42	0 36	9 23	0 22	2 52	16 13	20 9	20 15	13 59		n.a.
T 11	17 34	8 3	2 53	19 48	2 17	26 12	3 19	17 50	2 21	8 33	0 16	3 49	2 9	16 41	0 36	9 23	0 22	2 53	16 13	20 9	20 14	13 56		n.a.
F 12	17 49	13 10	1 51	19 13	1 58	26 12	3 23	17 37	2 20	8 30	0 16	3 48	2 9	16 41	0 36	9 23	0 22	2 53	16 13	20 9	20 14	13 54		n.a.
S 13	18 4	17 49	0 41	18 37	1 38	26 11	3 26	17 24	2 19	8 27	0 16	3 47	2 9	16 40	0 36	9 22	0 22	2 54	16 13	20 8	20 13	13 51		n.a.
S 14	18 19	21 41	0n31	18 1	1 17	26 10	3 29	17 11	2 17	8 25	0 16	3 46	2 9	16 40	0 36	9 22	0 22	2 54	16 13	20 8	20 12	13 49		n.a.
M15	18 33	24 27	1 44	17 27	0 57	26 8	3 32	16 58	2 16	8 22	0 16	3 45	2 9	16 39	0 36	9 22	0 22	2 55	16 13	20 9	20 12	13 46		n.a.
T 16	18 47	25 50	2 51	16 55	0 36	26 6	3 35	16 45	2 14	8 19	0 17	3 44	2 9	16 38	0 36	9 22	0 22	2 55	16 13	20 9	20 11	13 43		n.a.
W17	19 1	25 38	3 50	16 26	0 17	26 4	3 38	16 31	2 13	8 17	0 17	3 43	2 9	16 38	0 36	9 21	0 22	2 56	16 13	20 9	20 10	13 41		n.a.
T 18	19 14	23 51	4 36	16 0	0n 2	26 1	3 41	16 18	2 12	8 14	0 17	3 42	2 9	16 37	0 36	9 21	0 22	2 56	16 13	20 9	20 10	13 38		n.a.
F 19	19 27	20 35	5 5	15 38	0 20	25 57	3 43	16 4	2 10	8 12	0 17	3 41	2 8	16 36	0 36	9 21	0 22	2 56	16 13	20 9	20 9	13 36		n.a.
S 20	19 40	16 6	5 17	15 20	0 37	25 53	3 46	15 50	2 9	8 10	0 17	3 40	2 8	16 36	0 36	9 21	0 22	2 57	16 13	20 9	20 9	13 33		n.a.
S 21	19 52	10 43	5 9	15 7	0 52	25 48	3 48	15 36	2 8	8 7	0 17	3 39	2 8	16 35	0 36	9 21	0 22	2 57	16 13	20 9	20 8	13 31		n.a.
M22	20 4	4 46	4 42	14 58	1 6	25 43	3 50	15 22	2 6	8 5	0 17	3 38	2 8	16 35	0 36	9 21	0 22	2 58	16 13	20 9	20 7	13 28		n.a.
T 23	20 16	1s25	3 58	14 53	1 18	25 38	3 52	15 8	2 5	8 3	0 18	3 38	2 8	16 34	0 36	9 20	0 22	2 58	16 13	20 9	20 7	13 26		n.a.
W24	20 27	7 30	3 0	14 52	1 29	25 32	3 54	14 53	2 4	8 1	0 18	3 37	2 8	16 33	0 36	9 20	0 22	2 59	16 13	20 9	20 6	13 23		n.a.
T 25	20 38	13 10	1 51	14 55	1 38	25 25	3 56	14 39	2 2	7 58	0 18	3 36	2 8	16 33	0 36	9 20	0 22	2 59	16 13	20 9	20 5	13 20		n.a.
F 26	20 48	18 5	0 37	15 2	1 45	25 19	3 58	14 24	2 1	7 56	0 18	3 36	2 8	16 32	0 36	9 20	0 22	2 59	16 13	20 9	20 5	13 18		n.a.
S 27	20 59	21 58	0s38	15 13	1 51	25 11	3 59	14 9	2 0	7 54	0 18	3 35	2 7	16 32	0 36	9 20	0 22	3 0	16 13	20 9	20 4	13 15		n.a.
S 28	21 8	24 36	1 49	15 26	1 56	25 4	4 1	13 54	1 58	7 53	0 18	3 34	2 7	16 31	0 36	9 20	0 22	3 0	16 14	20 9	20 3	13 13		n.a.
M29	21 18	25 50	2 53	15 41	1 59	24 56	4 2	13 39	1 57	7 51	0 19	3 34	2 7	16 30	0 36	9 20	0 22	3 0	16 14	20 9	20 3	13 10		n.a.
T 30	21s27	25s41	3s47	15s59	2n 2	24s47	4s 3	13s23	1s56	7n49	0n19	3n33	2s 7	16n30	0s36	9n20	0s22	3s 1	16n14	20n 9	20n 2	13s 7		n.a.

Julian Day Number = 3622086.5, Delta T = 09h17m01s
Ecliptic obliquity = 23°02'28, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°48'59, Lahiri = 68°55'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5204

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 47 23	10♐ 6'20	29♉43	23♏15	25♉45	29♒49	10♍32	14°R11	18°R33	4♍35	25♏34	1°R36	1♊ 2	8♓15	n.a.	W 1
T 2	4 51 20	11° 5'34	11♒54	24°41	26°37	0♓30	10°37	14♈ 9	18♉31	4°35	25°36	1♊35	0°59	8°22	n.a.	T 2
F 3	4 55 16	12° 4'50	23°54	26°10	27°28	1°12	10°41	14° 8	18°29	4°35	25°38	1°34	0°56	8°28	n.a.	F 3
S 4	4 59 13	13° 4'08	5♓48	27°42	28°18	1°53	10°46	14° 7	18°27	4°35	25°41	1°34	0°53	8°35	n.a.	S 4
S 5	5 3 9	14° 3'27	17°41	29°16	29° 8	2°34	10°50	14° 6	18°25	4°R35	25°43	1°D34	0°49	8°42	n.a.	S 5
M 6	5 7 6	15° 2'47	29°37	0♐52	29°57	3°16	10°54	14° 5	18°23	4°35	25°45	1°34	0°46	8°49	n.a.	M 6
T 7	5 11 2	16° 2'10	11♈41	2°30	0♒46	3°58	10°58	14° 4	18°21	4°35	25°47	1°35	0°43	8°55	n.a.	T 7
W 8	5 14 59	17° 1'33	23°57	4° 9	1°33	4°40	11° 2	14° 3	18°19	4°35	25°50	1°36	0°40	9° 2	n.a.	W 8
T 9	5 18 55	18° 0'59	6♉29	5°48	2°20	5°22	11° 6	14° 2	18°17	4°35	25°52	1°38	0°37	9° 9	n.a.	T 9
F 10	5 22 52	19° 0'26	19°20	7°28	3° 6	6° 4	11° 9	14° 1	18°15	4°35	25°54	1°39	0°33	9°16	n.a.	F 10
S 11	5 26 49	19°59'55	2♊31	9° 9	3°51	6°46	11°12	14° 1	18°13	4°34	25°56	1°R39	0°30	9°22	n.a.	S 11
S 12	5 30 45	20°59'26	16° 3	10°50	4°35	7°28	11°15	14° 0	18°11	4°34	25°58	1°39	0°27	9°29	n.a.	S 12
M13	5 34 42	21°58'58	29°53	12°31	5°18	8°11	11°18	14° 0	18° 9	4°34	26° 0	1°37	0°24	9°36	n.a.	M13
T 14	5 38 38	22°58'33	13♋59	14°12	6° 0	8°53	11°21	14° 0	18° 7	4°34	26° 3	1°35	0°21	9°42	n.a.	T 14
W15	5 42 35	23°58'09	28°17	15°53	6°40	9°36	11°23	13°59	18° 5	4°33	26° 5	1°32	0°18	9°49	n.a.	W15
T 16	5 46 31	24°57'48	12♌41	17°33	7°20	10°19	11°26	13°D59	18° 3	4°33	26° 7	1°28	0°14	9°56	n.a.	T 16
F 17	5 50 28	25°57'28	27° 5	19°14	7°59	11° 1	11°28	13°59	18° 2	4°33	26° 9	1°25	0°11	10° 3	n.a.	F 17
S 18	5 54 25	26°57'10	11♍26	20°54	8°36	11°44	11°30	13°59	18° 0	4°32	26°11	1°24	0° 8	10° 9	n.a.	S 18
S 19	5 58 21	27°56'55	25°40	22°34	9°12	12°27	11°32	14° 0	17°58	4°32	26°13	1°D23	0° 5	10°16	n.a.	S 19
M20	6 2 18	28°56'41	9♎45	24°13	9°47	13°10	11°33	14° 0	17°57	4°31	26°15	1°23	0° 2	10°23	n.a.	M20
T 21	6 6 14	29°56'30	23°39	25°52	10°21	13°54	11°34	14° 0	17°55	4°31	26°17	1°24	29♉59	10°29	n.a.	T 21
W22	6 10 11	0♉56'20	7♏22	27°31	10°53	14°37	11°36	14° 1	17°53	4°30	26°19	1°26	29°55	10°36	n.a.	W22
T 23	6 14 7	1°56'13	20°53	29° 9	11°23	15°20	11°36	14° 2	17°52	4°30	26°21	1°27	29°52	10°43	n.a.	T 23
F 24	6 18 4	2°56'08	4♐13	0♉47	11°52	16° 4	11°37	14° 2	17°50	4°29	26°23	1°R28	29°49	10°50	n.a.	F 24
S 25	6 22 0	3°56'04	17°20	2°24	12°20	16°47	11°38	14° 3	17°49	4°29	26°25	1°26	29°46	10°56	n.a.	S 25
S 26	6 25 57	4°56'03	0♉15	4° 1	12°46	17°31	11°38	14° 4	17°47	4°28	26°27	1°24	29°43	11° 3	n.a.	S 26
M27	6 29 54	5°56'03	12°58	5°38	13°10	18°15	11°R38	14° 5	17°46	4°27	26°29	1°19	29°40	11°10	n.a.	M27
T 28	6 33 50	6°56'05	25°28	7°14	13°32	18°58	11°38	14° 6	17°45	4°27	26°31	1°13	29°36	11°17	n.a.	T 28
W29	6 37 47	7°56'08	7♒46	8°50	13°53	19°42	11°38	14° 8	17°43	4°26	26°33	1° 6	29°33	11°23	n.a.	W29
T 30	6 41 43	8°56'13	19°53	10°26	14°12	20°26	11°38	14° 9	17°42	4°25	26°35	0°59	29°30	11°30	n.a.	T 30
F 31	6 45 40	9♉56'19	1♓52	12♉ 1	14♒28	21♓10	11♍37	14♈11	17♉41	4♍24	26♏36	0♊53	29♉27	11♓37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s36	24s15	4s29	16s18	2n 3	24s39	4s 4	13s 8	1s54	7n47	0n19	3n33	2s 7	16n29	0s36	9n20	0s22	3s 1	16n14	20n 8	20n 2	13s 5		n.a.
T 2	21 44	21 42	4 58	16 38	2 3	24 29	4 5	12 52	1 53	7 46	0 19	3 32	2 7	16 29	0 36	9 19	0 22	3 2	16 14	20 8	20 1	13 2		n.a.
F 3	21 52	18 16	5 13	17 0	2 2	24 20	4 6	12 37	1 51	7 44	0 19	3 32	2 7	16 28	0 36	9 19	0 22	3 2	16 14	20 8	20 0	13 0		n.a.
S 4	21 59	14 7	5 15	17 22	2 0	24 10	4 6	12 21	1 50	7 42	0 19	3 32	2 6	16 27	0 36	9 19	0 22	3 2	16 15	20 8	20 0	12 57		n.a.
S 5	22 6	9 28	5 4	17 45	1 57	24 0	4 6	12 5	1 49	7 41	0 19	3 31	2 6	16 27	0 36	9 19	0 22	3 2	16 15	20 8	19 59	12 54		n.a.
M 6	22 13	4 26	4 39	18 8	1 54	23 50	4 6	11 49	1 47	7 40	0 20	3 31	2 6	16 26	0 36	9 19	0 22	3 3	16 15	20 8	19 58	12 52		n.a.
T 7	22 19	0n49	4 2	18 31	1 50	23 39	4 6	11 33	1 46	7 38	0 20	3 31	2 6	16 26	0 36	9 19	0 22	3 3	16 15	20 8	19 58	12 49		n.a.
W 8	22 25	6 8	3 13	18 54	1 46	23 28	4 5	11 16	1 45	7 37	0 20	3 31	2 6	16 25	0 36	9 19	0 22	3 3	16 15	20 8	19 57	12 47		n.a.
T 9	22 31	11 20	2 15	19 16	1 41	23 17	4 5	11 0	1 43	7 36	0 20	3 31	2 6	16 25	0 36	9 19	0 22	3 4	16 16	20 9	19 56	12 44		n.a.
F 10	22 36	16 11	1 7	19 37	1 35	23 6	4 4	10 43	1 42	7 35	0 20	3 30	2 5	16 24	0 36	9 19	0 22	3 4	16 16	20 9	19 56	12 41		n.a.
S 11	22 40	20 24	0n 5	19 59	1 30	22 54	4 3	10 27	1 41	7 34	0 20	3 30	2 5	16 24	0 36	9 20	0 22	3 4	16 16	20 9	19 55	12 39		n.a.
S 12	22 44	23 37	1 18	20 19	1 24	22 42	4 1	10 10	1 39	7 33	0 21	3 30	2 5	16 23	0 36	9 20	0 22	3 4	16 16	20 9	19 54	12 36		n.a.
M13	22 48	25 32	2 29	20 38	1 18	22 31	4 0	9 53	1 38	7 32	0 21	3 30	2 5	16 23	0 36	9 20	0 22	3 4	16 16	20 9	19 54	12 33		n.a.
T 14	22 52	25 50	3 32	20 57	1 11	22 18	3 58	9 36	1 37	7 31	0 21	3 30	2 5	16 22	0 36	9 20	0 22	3 5	16 17	20 8	19 53	12 31		n.a.
W15	22 54	24 27	4 23	21 14	1 5	22 6	3 56	9 19	1 35	7 30	0 21	3 31	2 5	16 22	0 35	9 20	0 22	3 5	16 17	20 7	19 52	12 28		n.a.
T 16	22 57	21 29	4 57	21 31	0 58	21 54	3 53	9 2	1 34	7 29	0 21	3 31	2 4	16 21	0 35	9 20	0 22	3 5	16 17	20 7	19 52	12 25		n.a.
F 17	22 59	17 11	5 13	21 46	0 51	21 41	3 51	8 45	1 33	7 29	0 21	3 31	2 4	16 21	0 35	9 20	0 22	3 5	16 18	20 6	19 51	12 23		n.a.
S 18	23 0	11 56	5 9	22 0	0 44	21 29	3 48	8 27	1 31	7 28	0 22	3 31	2 4	16 20	0 35	9 20	0 22	3 5	16 18	20 6	19 50	12 20		n.a.
S 19	23 2	6 5	4 46	22 13	0 37	21 16	3 44	8 10	1 30	7 28	0 22	3 31	2 4	16 20	0 35	9 20	0 22	3 5	16 18	20 6	19 50	12 17		n.a.
M20	23 2	0s 1	4 6	22 25	0 30	21 3	3 41	7 52	1 29	7 27	0 22	3 32	2 4	16 20	0 35	9 21	0 22	3 6	16 18	20 6	19 49	12 15		n.a.
T 21	23 2	6 3	3 12	22 36	0 23	20 50	3 37	7 35	1 27	7 27	0 22	3 32	2 4	16 19	0 35	9 21	0 22	3 6	16 19	20 6	19 48	12 12		n.a.
W22	23 2	11 43	2 8	22 46	0 16	20 37	3 33	7 17	1 26	7 27	0 22	3 32	2 3	16 19	0 35	9 21	0 22	3 6	16 19	20 6	19 48	12 9		n.a.
T 23	23 2	16 45	0 58	22 54	0 8	20 25	3 28	6 59	1 25	7 26	0 22	3 33	2 3	16 18	0 35	9 21	0 22	3 6	16 19	20 7	19 47	12 7		n.a.
F 24	23 1	20 53	0s15	23 1	0 1	20 12	3 23	6 42	1 23	7 26	0 23	3 33	2 3	16 18	0 35	9 21	0 22	3 6	16 20	20 7	19 47	12 4		n.a.
S 25	22 59	23 52	1 26	23 7	0s 6	19 59	3 18	6 24	1 22	7 26	0 23	3 34	2 3	16 18	0 35	9 22	0 22	3 6	16 20	20 6	19 46	12 1		n.a.
S 26	22 57	25 33	2 31	23 11	0 13	19 46	3 12	6 6	1 21	7 26	0 23	3 34	2 3	16 17	0 35	9 22	0 22	3 6	16 20	20 6	19 45	11 59		n.a.
M27	22 55	25 51	3 27	23 15	0 19	19 33	3 6	5 48	1 19	7 26	0 23	3 35	2 3	16 17	0 35	9 22	0 22	3 6	16 21	20 5	19 45	11 56		n.a.
T 28	22 52	24 49	4 12	23 17	0 26	19 21	2 59	5 30	1 18	7 27	0 23	3 35	2 2	16 17	0 35	9 22	0 22	3 6	16 21	20 4	19 44	11 53		n.a.
W29	22 49	22 37	4 45	23 18	0 33	19 8	2 52	5 11	1 17	7 27	0 24	3 36	2 2	16 16	0 35	9 23	0 22	3 6	16 21	20 2	19 43	11 51		n.a.
T 30	22 45	19 25	5 4	23 18	0 40	18 56	2 45	4 53	1 15	7 27	0 24	3 37	2 2	16 16	0 35	9 23	0 22	3 6	16 22	20 1	19 43	11 48		n.a.
F 31	22s41	15s28	5s10	23s16	0s46	18s44	2s37	4s35	1s14	7n28	0n24	3n37	2s 2	16n16	0s35	9n23	0s22	3s 6	16n22	20n 0	19n42	11s45		n.a.

Julian Day Number = 3622116.5, Delta T = 09h17m03s
Ecliptic obliquity = 23°02'28, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°49'03, Lahiri = 68°56'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5205

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 36	10♑56'27	13♓45	13♑36	14♒43	21♓55	11°R36	14♈12	17°R40	4°R23	26♏38	0°R48	29♉24	11♓43	n.a.	S 1
S 2	6 53 33	11°56'36	25°36	15°11	14°56	22°39	11♏35	14°14	17♉39	4♏23	26°40	0♊44	29°20	11°50	n.a.	S 2
M 3	6 57 30	12°56'46	7♈29	16°45	15° 6	23°23	11°34	14°16	17°38	4°22	26°42	0°43	29°17	11°57	n.a.	M 3
T 4	7 1 26	13°56'58	19°30	18°20	15°14	24° 7	11°32	14°17	17°37	4°21	26°43	0°D43	29°14	12° 4	n.a.	T 4
W 5	7 5 23	14°57'10	1♉43	19°53	15°20	24°52	11°31	14°19	17°36	4°20	26°45	0°44	29°11	12°10	n.a.	W 5
T 6	7 9 19	15°57'25	14°13	21°27	15°24	25°36	11°29	14°21	17°35	4°19	26°47	0°45	29° 8	12°17	n.a.	T 6
F 7	7 13 16	16°57'40	27° 5	23° 1	15°R25	26°21	11°27	14°24	17°34	4°18	26°49	0°R46	29° 5	12°24	n.a.	F 7
S 8	7 17 12	17°57'57	10♊22	24°34	15°24	27° 5	11°25	14°26	17°33	4°17	26°50	0°46	29° 1	12°30	n.a.	S 8
S 9	7 21 9	18°58'15	24° 6	26° 7	15°20	27°50	11°22	14°28	17°32	4°16	26°52	0°43	28°58	12°37	n.a.	S 9
M10	7 25 6	19°58'35	8♋14	27°40	15°14	28°35	11°19	14°31	17°31	4°15	26°53	0°39	28°55	12°44	n.a.	M10
T 11	7 29 2	20°58'56	22°45	29°12	15° 5	29°19	11°17	14°33	17°31	4°13	26°55	0°32	28°52	12°51	n.a.	T 11
W12	7 32 59	21°59'18	7♌30	0♒45	14°54	0♈ 4	11°14	14°36	17°30	4°12	26°57	0°24	28°49	12°57	n.a.	W12
T 13	7 36 55	22°59'42	22°23	2°17	14°40	0°49	11°10	14°39	17°29	4°11	26°58	0°16	28°46	13° 4	n.a.	T 13
F 14	7 40 52	24° 0'07	7♍14	3°49	14°24	1°34	11° 7	14°41	17°29	4°10	27° 0	0° 8	28°42	13°11	n.a.	F 14
S 15	7 44 48	25° 0'33	21°56	5°21	14° 6	2°19	11° 3	14°44	17°28	4° 9	27° 1	0° 2	28°39	13°17	n.a.	S 15
S 16	7 48 45	26° 1'02	6♎22	6°53	13°45	3° 4	11° 0	14°47	17°28	4° 7	27° 2	29♉58	28°36	13°24	n.a.	S 16
M17	7 52 41	27° 1'31	20°30	8°25	13°22	3°49	10°56	14°50	17°28	4° 6	27° 4	29°56	28°33	13°31	n.a.	M17
T 18	7 56 38	28° 2'03	4♏19	9°56	12°57	4°34	10°52	14°54	17°27	4° 5	27° 5	29°D56	28°30	13°38	n.a.	T 18
W19	8 0 35	29° 2'36	17°49	11°28	12°31	5°19	10°47	14°57	17°27	4° 4	27° 7	29°57	28°26	13°44	n.a.	W19
T 20	8 4 31	0♒ 3'11	1♐ 2	12°59	12° 2	6° 4	10°43	15° 0	17°27	4° 2	27° 8	29°R57	28°23	13°51	n.a.	T 20
F 21	8 8 28	1° 3'47	14° 1	14°30	11°31	6°49	10°38	15° 4	17°26	4° 1	27° 9	29°56	28°20	13°58	n.a.	F 21
S 22	8 12 24	2° 4'24	26°47	16° 0	10°59	7°34	10°33	15° 7	17°26	4° 0	27°10	29°53	28°17	14° 4	n.a.	S 22
S 23	8 16 21	3° 5'03	9♑22	17°31	10°26	8°20	10°28	15°11	17°26	3°58	27°12	29°47	28°14	14°11	n.a.	S 23
M24	8 20 17	4° 5'43	21°48	19° 1	9°51	9° 5	10°23	15°15	17°D26	3°57	27°13	29°38	28°11	14°18	n.a.	M24
T 25	8 24 14	5° 6'25	4♒ 5	20°30	9°16	9°50	10°18	15°19	17°26	3°55	27°14	29°26	28° 7	14°25	n.a.	T 25
W26	8 28 11	6° 7'07	16°14	21°59	8°40	10°36	10°12	15°23	17°26	3°54	27°15	29°13	28° 4	14°31	n.a.	W26
T 27	8 32 7	7° 7'50	28°15	23°28	8° 4	11°21	10° 7	15°27	17°26	3°52	27°16	29° 0	28° 1	14°38	n.a.	T 27
F 28	8 36 4	8° 8'34	10♓10	24°56	7°27	12° 7	10° 1	15°31	17°26	3°51	27°17	28°47	27°58	14°45	n.a.	F 28
S 29	8 40 0	9° 9'19	22° 2	26°23	6°51	12°52	9°55	15°35	17°27	3°50	27°18	28°36	27°55	14°51	n.a.	S 29
S 30	8 43 57	10°10'05	3♈51	27°49	6°15	13°38	9°49	15°39	17°27	3°48	27°19	28°28	27°52	14°58	n.a.	S 30
M31	8 47 53	11♒10'51	15♈42	29♒14	5♒39	14♈23	9♏43	15♈43	17♉27	3♏46	27♏20	28♉22	27♉48	15♓ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s36	10s57	5s 2	23s14	0s52	18s32	2s29	4s17	1s13	7n28	0n24	3n38	2s 2	16n15	0s35	9n23	0s22	3s 6	16n23	19n59	19n41	11s42		n.a.
S 2	22 31	6 2	4 41	23 10	0 59	18 20	2 20	3 58	1 12	7 29	0 24	3 39	2 2	16 15	0 35	9 24	0 22	3 6	16 23	19 58	19 40	11 40		n.a.
M 3	22 25	0 54	4 8	23 5	1 5	18 8	2 11	3 40	1 10	7 29	0 24	3 40	2 1	16 15	0 35	9 24	0 22	3 6	16 23	19 58	19 40	11 37		n.a.
T 4	22 19	4n21	3 24	22 59	1 11	17 56	2 2	3 21	1 9	7 30	0 25	3 40	2 1	16 15	0 35	9 24	0 22	3 6	16 24	19 58	19 39	11 34		n.a.
W 5	22 13	9 31	2 31	22 51	1 16	17 45	1 52	3 3	1 8	7 31	0 25	3 41	2 1	16 14	0 35	9 25	0 22	3 6	16 24	19 58	19 38	11 32		n.a.
T 6	22 6	14 26	1 28	22 43	1 22	17 34	1 41	2 44	1 6	7 32	0 25	3 42	2 1	16 14	0 35	9 25	0 22	3 6	16 25	19 58	19 38	11 29		n.a.
F 7	21 59	18 52	0 20	22 33	1 27	17 23	1 30	2 26	1 5	7 33	0 25	3 43	2 1	16 14	0 35	9 25	0 22	3 6	16 25	19 58	19 37	11 26		n.a.
S 8	21 52	22 29	0n52	22 22	1 33	17 12	1 19	2 7	1 4	7 34	0 25	3 44	2 1	16 14	0 35	9 26	0 22	3 6	16 26	19 58	19 36	11 23		n.a.
S 9	21 43	24 57	2 2	22 10	1 38	17 2	1 7	1 48	1 2	7 35	0 26	3 45	2 0	16 14	0 35	9 26	0 22	3 6	16 26	19 58	19 36	11 21		n.a.
M10	21 35	25 55	3 7	21 57	1 42	16 52	0 54	1 30	1 1	7 36	0 26	3 46	2 0	16 13	0 35	9 27	0 22	3 6	16 26	19 57	19 35	11 18		n.a.
T 11	21 26	25 8	4 2	21 43	1 47	16 42	0 42	1 11	1 0	7 37	0 26	3 48	2 0	16 13	0 35	9 27	0 22	3 6	16 27	19 55	19 34	11 15		n.a.
W12	21 17	22 38	4 42	21 28	1 51	16 33	0 28	0 52	0 59	7 38	0 26	3 49	2 0	16 13	0 35	9 27	0 22	3 6	16 27	19 54	19 34	11 12		n.a.
T 13	21 7	18 36	5 3	21 12	1 55	16 24	0 15	0 34	0 57	7 40	0 26	3 50	2 0	16 13	0 35	9 28	0 22	3 5	16 28	19 52	19 33	11 10		n.a.
F 14	20 57	13 25	5 3	20 54	1 59	16 15	0 1	0 15	0 56	7 41	0 26	3 51	2 0	16 13	0 35	9 28	0 22	3 5	16 28	19 50	19 32	11 7		n.a.
S 15	20 47	7 30	4 44	20 36	2 3	16 6	0n14	0n 4	0 55	7 43	0 27	3 52	1 59	16 13	0 35	9 29	0 22	3 5	16 29	19 49	19 32	11 4		n.a.
S 16	20 36	1 18	4 6	20 16	2 6	15 58	0 28	0 23	0 54	7 44	0 27	3 54	1 59	16 13	0 34	9 29	0 22	3 5	16 29	19 48	19 31	11 1		n.a.
M17	20 24	4s52	3 15	19 56	2 9	15 50	0 43	0 41	0 52	7 46	0 27	3 55	1 59	16 13	0 34	9 30	0 22	3 5	16 30	19 48	19 30	10 59		n.a.
T 18	20 13	10 40	2 13	19 35	2 11	15 42	0 59	1 0	0 51	7 48	0 27	3 56	1 59	16 12	0 34	9 30	0 22	3 4	16 30	19 48	19 30	10 56		n.a.
W19	20 1	15 50	1 4	19 12	2 14	15 35	1 14	1 19	0 50	7 49	0 27	3 58	1 59	16 12	0 34	9 31	0 22	3 4	16 31	19 48	19 29	10 53		n.a.
T 20	19 48	20 7	0s 6	18 49	2 16	15 28	1 30	1 37	0 49	7 51	0 27	3 59	1 59	16 12	0 34	9 31	0 22	3 4	16 31	19 48	19 28	10 50		n.a.
F 21	19 35	23 20	1 14	18 24	2 17	15 21	1 45	1 56	0 47	7 53	0 28	4 1	1 59	16 12	0 34	9 31	0 22	3 4	16 32	19 48	19 28	10 47		n.a.
S 22	19 22	25 18	2 18	17 59	2 19	15 14	2 1	2 15	0 46	7 55	0 28	4 2	1 58	16 12	0 34	9 32	0 22	3 4	16 32	19 47	19 27	10 45		n.a.
S 23	19 9	25 56	3 14	17 33	2 19	15 8	2 17	2 34	0 45	7 57	0 28	4 4	1 58	16 12	0 34	9 32	0 22	3 3	16 33	19 46	19 26	10 42		n.a.
M24	18 55	25 15	3 59	17 6	2 20	15 2	2 32	2 52	0 44	7 59	0 28	4 5	1 58	16 12	0 34	9 33	0 22	3 3	16 33	19 44	19 25	10 39		n.a.
T 25	18 40	23 20	4 33	16 38	2 20	14 56	2 48	3 11	0 43	8 1	0 28	4 7	1 58	16 12	0 34	9 33	0 22	3 3	16 34	19 42	19 25	10 36		n.a.
W26	18 26	20 23	4 54	16 9	2 19	14 51	3 3	3 30	0 41	8 3	0 28	4 8	1 58	16 12	0 34	9 34	0 22	3 3	16 34	19 39	19 24	10 33		n.a.
T 27	18 11	16 36	5 1	15 39	2 18	14 46	3 18	3 48	0 40	8 6	0 29	4 10	1 58	16 13	0 34	9 35	0 22	3 2	16 35	19 36	19 23	10 31		n.a.
F 28	17 56	12 12	4 56	15 9	2 17	14 41	3 32	4 7	0 39	8 8	0 29	4 12	1 58	16 13	0 34	9 35	0 22	3 2	16 35	19 33	19 23	10 28		n.a.
S 29	17 40	7 22	4 37	14 38	2 15	14 36	3 46	4 25	0 38	8 10	0 29	4 13	1 57	16 13	0 34	9 36	0 22	3 2	16 36	19 31	19 22	10 25		n.a.
S 30	17 24	2 17	4 7	14 6	2 12	14 31	4 0	4 44	0 37	8 13	0 29	4 15	1 57	16 13	0 34	9 36	0 22	3 1	16 36	19 29	19 21	10 22		n.a.
M31	17s 8	2n55	3s25	13s34	2s 9	14s27	4n13	5n 2	0s35	8n15	0n29	4n17	1s57	16n13	0s34	9n37	0s22	3s 1	16n37	19n28	19n21	10s19		n.a.

Julian Day Number = 3622147.5, Delta T = 09h17m05s
Ecliptic obliquity = 23°02'28, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°49'08, Lahiri = 68°56'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5205

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 50	12♒11'38	27♈40	0♓37	5°R 4	15♈ 9	9°R36	15♈48	17♉28	3°R45	27♏21	28°R19	27♉45	15♓12	n.a.	T 1
W 2	8 55 46	13°12'26	9♉49	2° 0	4♒31	15°54	9♍30	15°52	17°28	3♍43	27°22	28°D18	27°42	15°18	n.a.	W 2
T 3	8 59 43	14°13'14	22°13	3°20	3°58	16°40	9°23	15°57	17°28	3°42	27°23	28°R18	27°39	15°25	n.a.	T 3
F 4	9 3 40	15°14'03	5♊ 0	4°38	3°27	17°26	9°16	16° 1	17°29	3°40	27°24	28♉18	27°36	15°32	n.a.	F 4
S 5	9 7 36	16°14'52	18°12	5°53	2°58	18°11	9° 9	16° 6	17°30	3°39	27°25	28°17	27°32	15°39	n.a.	S 5
S 6	9 11 33	17°15'42	1♋54	7° 6	2°31	18°57	9° 2	16°11	17°30	3°37	27°25	28°13	27°29	15°45	n.a.	S 6
M 7	9 15 29	18°16'32	16° 6	8°15	2° 5	19°43	8°55	16°16	17°31	3°35	27°26	28° 7	27°26	15°52	n.a.	M 7
T 8	9 19 26	19°17'23	0♌45	9°20	1°42	20°28	8°48	16°21	17°32	3°34	27°27	27°58	27°23	15°59	n.a.	T 8
W 9	9 23 22	20°18'14	15°47	10°21	1°21	21°14	8°41	16°26	17°32	3°32	27°28	27°47	27°20	16° 5	n.a.	W 9
T 10	9 27 19	21°19'06	1♍ 0	11°16	1° 2	22° 0	8°33	16°31	17°33	3°30	27°28	27°35	27°17	16°12	n.a.	T 10
F 11	9 31 16	22°19'58	16°15	12° 5	0°46	22°45	8°26	16°36	17°34	3°29	27°29	27°24	27°13	16°19	n.a.	F 11
S 12	9 35 12	23°20'51	1♎20	12°47	0°32	23°31	8°18	16°41	17°35	3°27	27°29	27°15	27°10	16°26	n.a.	S 12
S 13	9 39 9	24°21'45	16° 6	13°22	0°20	24°17	8°11	16°46	17°36	3°26	27°30	27° 8	27° 7	16°32	n.a.	S 13
M14	9 43 5	25°22'40	0♏28	13°48	0°11	25° 2	8° 3	16°52	17°37	3°24	27°30	27° 5	27° 4	16°39	n.a.	M14
T 15	9 47 2	26°23'35	14°24	14° 4	0° 5	25°48	7°55	16°57	17°38	3°22	27°31	27° 3	27° 1	16°46	n.a.	T 15
W16	9 50 58	27°24'31	27°55	14°R10	0° 1	26°34	7°47	17° 3	17°39	3°20	27°31	27° 3	26°57	16°52	n.a.	W16
T 17	9 54 55	28°25'28	11♐ 4	14° 4	29°D59	27°20	7°40	17° 8	17°40	3°19	27°32	27° 3	26°54	16°59	n.a.	T 17
F 18	9 58 51	29°26'25	23°53	13°47	0° 1	28° 5	7°32	17°14	17°42	3°17	27°32	27° 1	26°51	17° 6	n.a.	F 18
S 19	10 2 48	0♓27'23	6♑26	13°18	0° 4	28°51	7°24	17°19	17°43	3°15	27°32	26°57	26°48	17°13	n.a.	S 19
S 20	10 6 45	1°28'22	18°48	12°38	0°10	29°37	7°16	17°25	17°44	3°14	27°33	26°50	26°45	17°19	n.a.	S 20
M21	10 10 41	2°29'21	1♒ 0	11°46	0°18	0♉23	7° 8	17°31	17°46	3°12	27°33	26°40	26°42	17°26	n.a.	M21
T 22	10 14 38	3°30'20	13° 5	10°44	0°28	1° 9	6°59	17°37	17°47	3°10	27°33	26°27	26°38	17°33	n.a.	T 22
W23	10 18 34	4°31'19	25° 4	9°34	0°41	1°54	6°51	17°43	17°48	3° 9	27°33	26°13	26°35	17°39	n.a.	W23
T 24	10 22 31	5°32'19	7♓ 0	8°18	0°56	2°40	6°43	17°49	17°50	3° 7	27°33	25°57	26°32	17°46	n.a.	T 24
F 25	10 26 27	6°33'18	18°52	6°59	1°12	3°26	6°35	17°55	17°51	3° 5	27°33	25°43	26°29	17°53	n.a.	F 25
S 26	10 30 24	7°34'18	0♈43	5°38	1°31	4°12	6°27	18° 1	17°53	3° 4	27°34	25°30	26°26	17°59	n.a.	S 26
S 27	10 34 20	8°35'18	12°33	4°18	1°52	4°57	6°19	18° 7	17°55	3° 2	27°R34	25°20	26°23	18° 6	n.a.	S 27
M28	10 38 17	9♓36'17	24♈26	3♓ 3	2♒14	5♉43	6♍11	18♈13	17♉56	3♍ 0	27♏34	25♉13	26♉19	18♓13	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s51	8n 3	2s35	13s 1	2s 5	14s23	4n26	5n21	0s34	8n18	0n29	4n19	1s57	16n13	0s34	9n37	0s22	3s 1	16n37	19n27	19n20	10s17		n.a.
W 2	16 35	12 59	1 36	12 28	2 0	14 19	4 37	5 39	0 33	8 20	0 30	4 20	1 57	16 13	0 34	9 38	0 22	3 0	16 38	19 27	19 19	10 14		n.a.
T 3	16 17	17 30	0 32	11 55	1 55	14 15	4 49	5 57	0 32	8 23	0 30	4 22	1 57	16 13	0 34	9 38	0 22	3 0	16 39	19 27	19 18	10 11		n.a.
F 4	16 0	21 21	0n35	11 21	1 49	14 12	4 59	6 15	0 31	8 26	0 30	4 24	1 57	16 14	0 34	9 39	0 22	3 0	16 39	19 27	19 18	10 8		n.a.
S 5	15 42	24 14	1 43	10 47	1 42	14 9	5 9	6 34	0 30	8 28	0 30	4 26	1 56	16 14	0 34	9 39	0 22	2 59	16 40	19 27	19 17	10 5		n.a.
S 6	15 24	25 49	2 48	10 13	1 34	14 6	5 18	6 52	0 28	8 31	0 30	4 28	1 56	16 14	0 34	9 40	0 22	2 59	16 40	19 26	19 16	10 3		n.a.
M 7	15 6	25 48	3 44	9 40	1 26	14 3	5 27	7 10	0 27	8 34	0 30	4 30	1 56	16 14	0 34	9 41	0 22	2 58	16 41	19 25	19 16	10 0		n.a.
T 8	14 47	24 0	4 27	9 7	1 16	14 0	5 35	7 28	0 26	8 37	0 31	4 32	1 56	16 14	0 34	9 41	0 22	2 58	16 41	19 23	19 15	9 57		n.a.
W 9	14 29	20 31	4 54	8 35	1 6	13 58	5 42	7 46	0 25	8 39	0 31	4 34	1 56	16 15	0 34	9 42	0 22	2 58	16 42	19 20	19 14	9 54		n.a.
T 10	14 10	15 37	4 59	8 3	0 54	13 55	5 48	8 4	0 24	8 42	0 31	4 36	1 56	16 15	0 34	9 42	0 22	2 57	16 43	19 18	19 13	9 51		n.a.
F 11	13 50	9 43	4 44	7 33	0 41	13 53	5 54	8 21	0 23	8 45	0 31	4 38	1 56	16 15	0 34	9 43	0 22	2 57	16 43	19 15	19 13	9 48		n.a.
S 12	13 31	3 18	4 9	7 5	0 28	13 51	5 59	8 39	0 22	8 48	0 31	4 40	1 56	16 16	0 34	9 44	0 22	2 56	16 44	19 13	19 12	9 45		n.a.
S 13	13 11	3s11	3 18	6 38	0 13	13 49	6 3	8 57	0 21	8 51	0 31	4 42	1 55	16 16	0 33	9 44	0 22	2 56	16 44	19 12	19 11	9 43		n.a.
M14	12 51	9 20	2 15	6 14	0n 2	13 48	6 7	9 14	0 19	8 54	0 31	4 44	1 55	16 16	0 33	9 45	0 22	2 55	16 45	19 11	19 11	9 40		n.a.
T 15	12 31	14 50	1 6	5 53	0 19	13 46	6 10	9 31	0 18	8 57	0 32	4 46	1 55	16 16	0 33	9 45	0 22	2 55	16 45	19 10	19 10	9 37		n.a.
W16	12 10	19 27	0s 5	5 34	0 36	13 44	6 12	9 49	0 17	9 0	0 32	4 49	1 55	16 17	0 33	9 46	0 22	2 54	16 46	19 10	19 9	9 34		n.a.
T 17	11 50	22 56	1 13	5 20	0 54	13 43	6 14	10 6	0 16	9 3	0 32	4 51	1 55	16 17	0 33	9 47	0 22	2 54	16 47	19 10	19 8	9 31		n.a.
F 18	11 29	25 11	2 16	5 9	1 13	13 41	6 16	10 23	0 15	9 6	0 32	4 53	1 55	16 18	0 33	9 47	0 22	2 53	16 47	19 10	19 8	9 28		n.a.
S 19	11 8	26 5	3 12	5 3	1 31	13 39	6 16	10 40	0 14	9 9	0 32	4 55	1 55	16 18	0 33	9 48	0 22	2 53	16 48	19 9	19 7	9 25		n.a.
S 20	10 46	25 39	3 57	5 1	1 50	13 38	6 17	10 57	0 13	9 12	0 32	4 57	1 55	16 18	0 33	9 48	0 22	2 52	16 48	19 8	19 6	9 23		n.a.
M21	10 25	24 0	4 30	5 4	2 7	13 36	6 17	11 14	0 12	9 15	0 32	5 0	1 55	16 19	0 33	9 49	0 22	2 52	16 49	19 5	19 6	9 20		n.a.
T 22	10 3	21 16	4 51	5 12	2 24	13 35	6 16	11 30	0 11	9 18	0 32	5 2	1 55	16 19	0 33	9 50	0 22	2 51	16 49	19 2	19 5	9 17		n.a.
W23	9 42	17 39	4 59	5 23	2 39	13 33	6 15	11 47	0 10	9 21	0 33	5 4	1 54	16 20	0 33	9 50	0 22	2 51	16 50	18 59	19 4	9 14		n.a.
T 24	9 20	13 21	4 54	5 39	2 52	13 31	6 14	12 4	0 9	9 24	0 33	5 6	1 54	16 20	0 33	9 51	0 22	2 50	16 51	18 55	19 3	9 11		n.a.
F 25	8 58	8 34	4 36	5 57	3 4	13 29	6 13	12 20	0 8	9 27	0 33	5 9	1 54	16 20	0 33	9 51	0 22	2 50	16 51	18 52	19 3	9 8		n.a.
S 26	8 35	3 29	4 6	6 18	3 12	13 27	6 11	12 36	0 7	9 30	0 33	5 11	1 54	16 21	0 33	9 52	0 22	2 49	16 52	18 49	19 2	9 5		n.a.
S 27	8 13	1n43	3 25	6 41	3 18	13 25	6 8	12 52	0 6	9 34	0 33	5 13	1 54	16 21	0 33	9 53	0 22	2 49	16 52	18 47	19 1	9 2		n.a.
M28	7s50	6n55	2s35	7s 5	3n21	13s23	6n 6	13n 8	0s 5	9n37	0n33	5n16	1s54	16n22	0s33	9n53	0s22	2s48	16n53	18n45	19n 1	8s59		n.a.

Julian Day Number = 3622178.5, Delta T = 09h17m07s
Ecliptic obliquity = 23°02'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°49'12, Lahiri = 68°56'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5205

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 14	10♓37'16	6♉25	1°R53	2♒39	6♉29	6°R 3	18♈19	17♉58	2°R58	27°R34	25°R 9	26♉16	18♓20	n.a.	T 1
W 2	10 46 10	11°38'15	18°33	0♓51	3° 5	7°15	5♍55	18°25	18° 0	2♍57	27♏33	25♉ 8	26°13	18°26	n.a.	W 2
T 3	10 50 7	12°39'14	0♊55	29♒58	3°32	8° 0	5°47	18°32	18° 2	2°55	27°33	25°D 8	26°10	18°33	n.a.	T 3
F 4	10 54 3	13°40'12	13°35	29°14	4° 2	8°46	5°39	18°38	18° 4	2°53	27°33	25°R 8	26° 7	18°40	n.a.	F 4
S 5	10 58 0	14°41'10	26°40	28°39	4°33	9°32	5°31	18°44	18° 6	2°52	27°33	25° 7	26° 3	18°46	n.a.	S 5
S 6	11 1 56	15°42'07	10♋12	28°15	5° 5	10°17	5°23	18°51	18° 8	2°50	27°33	25° 5	26° 0	18°53	n.a.	S 6
M 7	11 5 53	16°43'04	24°15	27°59	5°39	11° 3	5°15	18°57	18°10	2°49	27°33	25° 0	25°57	19° 0	n.a.	M 7
T 8	11 9 49	17°44'01	8♌46	27°D53	6°14	11°49	5° 7	19° 4	18°12	2°47	27°32	24°53	25°54	19° 7	n.a.	T 8
W 9	11 13 46	18°44'56	23°44	27°56	6°51	12°34	5° 0	19°10	18°14	2°45	27°32	24°43	25°51	19°13	n.a.	W 9
T 10	11 17 43	19°45'51	8♍59	28° 6	7°29	13°20	4°52	19°17	18°16	2°44	27°32	24°33	25°48	19°20	n.a.	T 10
F 11	11 21 39	20°46'46	24°21	28°23	8° 8	14° 6	4°45	19°24	18°18	2°42	27°31	24°23	25°44	19°27	n.a.	F 11
S 12	11 25 36	21°47'40	9♎38	28°47	8°49	14°51	4°37	19°30	18°20	2°40	27°31	24°15	25°41	19°33	n.a.	S 12
S 13	11 29 32	22°48'34	24°40	29°18	9°30	15°37	4°30	19°37	18°22	2°39	27°30	24° 9	25°38	19°40	n.a.	S 13
M14	11 33 29	23°49'28	9♏18	29°53	10°13	16°22	4°23	19°44	18°25	2°37	27°30	24° 6	25°35	19°47	n.a.	M14
T 15	11 37 25	24°50'21	23°28	0♓34	10°57	17° 8	4°15	19°51	18°27	2°36	27°29	24°D 5	25°32	19°54	n.a.	T 15
W16	11 41 22	25°51'14	7♐10	1°19	11°41	17°53	4° 8	19°57	18°29	2°34	27°29	24° 6	25°29	20° 0	n.a.	W16
T 17	11 45 18	26°52'07	20°25	2° 9	12°27	18°39	4° 1	20° 4	18°32	2°33	27°28	24° 6	25°25	20° 7	n.a.	T 17
F 18	11 49 15	27°53'00	3♑15	3° 2	13°14	19°24	3°55	20°11	18°34	2°31	27°28	24°R 6	25°22	20°14	n.a.	F 18
S 19	11 53 12	28°53'52	15°47	3°58	14° 1	20°10	3°48	20°18	18°37	2°30	27°27	24° 5	25°19	20°20	n.a.	S 19
S 20	11 57 8	29°54'44	28° 3	4°58	14°50	20°55	3°41	20°25	18°39	2°28	27°26	24° 1	25°16	20°27	n.a.	S 20
M21	12 1 5	0♈55'36	10♒ 9	6° 0	15°39	21°41	3°35	20°32	18°42	2°27	27°26	23°54	25°13	20°34	n.a.	M21
T 22	12 5 1	1°56'26	22° 7	7° 5	16°29	22°26	3°29	20°39	18°44	2°25	27°25	23°46	25° 9	20°41	n.a.	T 22
W23	12 8 58	2°57'16	4♓ 0	8°12	17°20	23°11	3°22	20°46	18°47	2°24	27°24	23°36	25° 6	20°47	n.a.	W23
T 24	12 12 54	3°58'06	15°51	9°21	18°12	23°57	3°16	20°53	18°50	2°23	27°23	23°26	25° 3	20°54	n.a.	T 24
F 25	12 16 51	4°58'55	27°42	10°32	19° 4	24°42	3°10	21° 0	18°52	2°21	27°23	23°16	25° 0	21° 1	n.a.	F 25
S 26	12 20 47	5°59'42	9♈35	11°45	19°57	25°27	3° 5	21° 7	18°55	2°20	27°22	23° 7	24°57	21° 7	n.a.	S 26
S 27	12 24 44	7° 0'29	21°30	13° 0	20°51	26°13	2°59	21°14	18°58	2°18	27°21	23° 0	24°54	21°14	n.a.	S 27
M28	12 28 40	8° 1'15	3♉30	14°16	21°45	26°58	2°54	21°21	19° 0	2°17	27°20	22°56	24°50	21°21	n.a.	M28
T 29	12 32 37	9° 2'00	15°36	15°34	22°40	27°43	2°48	21°28	19° 3	2°16	27°19	22°54	24°47	21°27	n.a.	T 29
W30	12 36 34	10° 2'44	27°51	16°53	23°35	28°28	2°43	21°36	19° 6	2°15	27°18	22°D54	24°44	21°34	n.a.	W30
T 31	12 40 30	11♈ 3'27	10♊19	18♓14	24♒31	29♉13	2♍38	21♈43	19♉ 9	2♍13	27♏17	22♉55	24♉41	21♓41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s28	11n54	1s38	7s28	3n22	13s21	6n 3	13n24	0s 4	9n40	0n33	5n18	1s54	16n22	0s33	9n54	0s22	2s47	16n53	18n44	19n 0	8s57		n.a.
W 2	7 5	16 30	0 35	7 51	3 21	13 18	6 0	13 40	0 3	9 43	0 33	5 21	1 54	16 23	0 33	9 55	0 22	2 47	16 54	18 44	18 59	8 54		n.a.
T 3	6 42	20 30	0n31	8 13	3 17	13 15	5 56	13 55	0 2	9 46	0 33	5 23	1 54	16 23	0 33	9 55	0 22	2 46	16 55	18 44	18 58	8 51		n.a.
F 4	6 19	23 39	1 36	8 33	3 11	13 12	5 53	14 10	0 1	9 49	0 34	5 25	1 54	16 24	0 33	9 56	0 22	2 46	16 55	18 44	18 58	8 48		n.a.
S 5	5 56	25 39	2 39	8 52	3 4	13 9	5 49	14 26	0n 0	9 51	0 34	5 28	1 54	16 25	0 33	9 56	0 22	2 45	16 56	18 44	18 57	8 45		n.a.
S 6	5 33	26 14	3 35	9 8	2 56	13 6	5 45	14 41	0 1	9 54	0 34	5 30	1 54	16 25	0 33	9 57	0 22	2 45	16 56	18 43	18 56	8 42		n.a.
M 7	5 10	25 11	4 21	9 22	2 46	13 2	5 40	14 56	0 2	9 57	0 34	5 33	1 54	16 26	0 33	9 58	0 22	2 44	16 57	18 42	18 55	8 39		n.a.
T 8	4 46	22 27	4 51	9 33	2 36	12 58	5 36	15 11	0 3	10 0	0 34	5 35	1 54	16 26	0 33	9 58	0 22	2 43	16 57	18 40	18 55	8 36		n.a.
W 9	4 23	18 9	5 3	9 43	2 25	12 54	5 31	15 25	0 4	10 3	0 34	5 38	1 53	16 27	0 33	9 59	0 22	2 43	16 58	18 38	18 54	8 33		n.a.
T 10	3 59	12 37	4 53	9 50	2 14	12 49	5 26	15 40	0 5	10 6	0 34	5 40	1 53	16 28	0 33	9 59	0 22	2 42	16 59	18 36	18 53	8 30		n.a.
F 11	3 36	6 15	4 23	9 55	2 3	12 45	5 22	15 54	0 6	10 9	0 34	5 43	1 53	16 28	0 33	10 0	0 22	2 42	16 59	18 33	18 52	8 27		n.a.
S 12	3 12	0s28	3 34	9 58	1 51	12 39	5 16	16 8	0 7	10 11	0 34	5 45	1 53	16 29	0 33	10 0	0 22	2 41	17 0	18 31	18 52	8 24		n.a.
S 13	2 48	7 4	2 30	9 58	1 40	12 34	5 11	16 22	0 8	10 14	0 34	5 48	1 53	16 29	0 33	10 1	0 22	2 40	17 0	18 30	18 51	8 22		n.a.
M14	2 25	13 7	1 18	9 57	1 28	12 28	5 6	16 36	0 9	10 17	0 34	5 50	1 53	16 30	0 33	10 2	0 22	2 40	17 1	18 29	18 50	8 19		n.a.
T 15	2 1	18 17	0 3	9 54	1 16	12 22	5 1	16 49	0 10	10 19	0 34	5 53	1 53	16 31	0 32	10 2	0 22	2 39	17 1	18 29	18 49	8 16		n.a.
W16	1 37	22 17	1s 9	9 49	1 5	12 15	4 55	17 3	0 10	10 22	0 34	5 56	1 53	16 31	0 32	10 3	0 22	2 38	17 2	18 29	18 49	8 13		n.a.
T 17	1 14	24 58	2 16	9 42	0 54	12 9	4 49	17 16	0 11	10 24	0 35	5 58	1 53	16 32	0 32	10 3	0 22	2 38	17 2	18 29	18 48	8 10		n.a.
F 18	0 50	26 14	3 14	9 33	0 43	12 1	4 44	17 29	0 12	10 27	0 35	6 1	1 53	16 33	0 32	10 4	0 22	2 37	17 3	18 29	18 47	8 7		n.a.
S 19	0 26	26 6	4 1	9 23	0 32	11 54	4 38	17 42	0 13	10 29	0 35	6 3	1 53	16 33	0 32	10 4	0 22	2 37	17 3	18 29	18 46	8 4		n.a.
S 20	0 2	24 42	4 35	9 12	0 22	11 46	4 32	17 55	0 14	10 32	0 35	6 6	1 53	16 34	0 32	10 5	0 22	2 36	17 4	18 28	18 46	8 1		n.a.
M21	0n22	22 11	4 57	8 59	0 12	11 38	4 26	18 7	0 15	10 34	0 35	6 8	1 53	16 35	0 32	10 5	0 22	2 35	17 4	18 26	18 45	7 58		n.a.
T 22	0 46	18 44	5 6	8 45	0 2	11 29	4 20	18 20	0 16	10 36	0 35	6 11	1 53	16 36	0 32	10 6	0 22	2 35	17 5	18 24	18 44	7 55		n.a.
W23	1 9	14 33	5 1	8 29	0s 8	11 20	4 14	18 32	0 16	10 39	0 35	6 14	1 53	16 36	0 32	10 6	0 22	2 34	17 5	18 22	18 44	7 52		n.a.
T 24	1 33	9 51	4 43	8 12	0 17	11 11	4 8	18 44	0 17	10 41	0 35	6 16	1 53	16 37	0 32	10 7	0 22	2 33	17 6	18 19	18 43	7 49		n.a.
F 25	1 57	4 47	4 13	7 54	0 26	11 1	4 2	18 55	0 18	10 43	0 35	6 19	1 53	16 38	0 32	10 7	0 22	2 33	17 6	18 17	18 42	7 46		n.a.
S 26	2 21	0n29	3 32	7 35	0 35	10 51	3 56	19 7	0 19	10 45	0 35	6 21	1 53	16 39	0 32	10 8	0 22	2 32	17 7	18 15	18 41	7 43		n.a.
S 27	2 44	5 45	2 41	7 14	0 43	10 40	3 50	19 18	0 20	10 47	0 35	6 24	1 53	16 39	0 32	10 8	0 22	2 31	17 7	18 13	18 40	7 40		n.a.
M28	3 8	10 51	1 43	6 53	0 51	10 29	3 44	19 29	0 20	10 49	0 35	6 27	1 53	16 40	0 32	10 9	0 22	2 31	17 8	18 12	18 40	7 37		n.a.
T 29	3 31	15 37	0 39	6 30	0 59	10 18	3 38	19 40	0 21	10 51	0 35	6 29	1 53	16 41	0 32	10 9	0 22	2 30	17 8	18 11	18 39	7 34		n.a.
W30	3 55	19 47	0n27	6 7	1 6	10 6	3 31	19 51	0 22	10 53	0 35	6 32	1 53	16 42	0 32	10 10	0 22	2 29	17 9	18 11	18 38	7 31		n.a.
T 31	4n18	23n10	1n33	5s42	1s13	9s54	3n25	20n 1	0n23	10n55	0n35	6n35	1s53	16n42	0s32	10n10	0s22	2s29	17n 9	18n12	18n37	7s28		n.a.

Julian Day Number = 3622206.5, Delta T = 09h17m08s
Ecliptic obliquity = 23°02'30, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°49'16, Lahiri = 68°56'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5205

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 44 27	12♈ 4'08	23♊ 2	19♓35	25♒28	29♉58	2°R33	21♈50	19♉12	2°R12	27°R16	22♉56	24♉38	21♓48	n.a.	F 1
S 2	12 48 23	13° 4'48	6♋ 5	20°58	26°25	0♊44	2♍29	21°57	19°15	2♍11	27♏15	22°58	24°35	21°54	n.a.	S 2
S 3	12 52 20	14° 5'27	19°30	22°22	27°22	1°29	2°24	22° 4	19°18	2°10	27°14	22°R58	24°31	22° 1	n.a.	S 3
M 4	12 56 16	15° 6'04	3♌21	23°47	28°20	2°14	2°20	22°11	19°21	2° 9	27°13	22°56	24°28	22° 8	n.a.	M 4
T 5	13 0 13	16° 6'40	17°37	25°13	29°19	2°59	2°16	22°19	19°24	2° 7	27°12	22°53	24°25	22°14	n.a.	T 5
W 6	13 4 9	17° 7'14	2♍16	26°41	0♓18	3°44	2°12	22°26	19°27	2° 6	27°10	22°49	24°22	22°21	n.a.	W 6
T 7	13 8 6	18° 7'47	17°14	28° 9	1°17	4°28	2° 9	22°33	19°30	2° 5	27° 9	22°43	24°19	22°28	n.a.	T 7
F 8	13 12 3	19° 8'18	2♎23	29°38	2°17	5°13	2° 5	22°40	19°33	2° 4	27° 8	22°38	24°15	22°35	n.a.	F 8
S 9	13 15 59	20° 8'48	17°33	1♈ 8	3°17	5°58	2° 2	22°48	19°36	2° 3	27° 7	22°34	24°12	22°41	n.a.	S 9
S 10	13 19 56	21° 9'17	2♏33	2°39	4°18	6°43	1°59	22°55	19°39	2° 2	27° 5	22°31	24° 9	22°48	n.a.	S 10
M11	13 23 52	22° 9'44	17°16	4°11	5°19	7°28	1°56	23° 2	19°42	2° 1	27° 4	22°D30	24° 6	22°55	n.a.	M11
T 12	13 27 49	23°10'11	1♐36	5°44	6°20	8°12	1°53	23° 9	19°45	2° 0	27° 3	22°30	24° 3	23° 1	n.a.	T 12
W13	13 31 45	24°10'36	15°28	7°19	7°22	8°57	1°50	23°17	19°48	1°59	27° 2	22°31	24° 0	23° 8	n.a.	W13
T 14	13 35 42	25°11'00	28°52	8°54	8°24	9°42	1°48	23°24	19°52	1°58	27° 0	22°33	23°56	23°15	n.a.	T 14
F 15	13 39 38	26°11'23	11♑51	10°29	9°26	10°26	1°46	23°31	19°55	1°58	26°59	22°34	23°53	23°21	n.a.	F 15
S 16	13 43 35	27°11'45	24°28	12° 6	10°29	11°11	1°44	23°38	19°58	1°57	26°57	22°R35	23°50	23°28	n.a.	S 16
S 17	13 47 31	28°12'06	6♒47	13°44	11°32	11°55	1°42	23°46	20° 1	1°56	26°56	22°35	23°47	23°35	n.a.	S 17
M18	13 51 28	29°12'25	18°52	15°23	12°36	12°40	1°40	23°53	20° 5	1°55	26°55	22°33	23°44	23°42	n.a.	M18
T 19	13 55 25	0♉12'43	0♓49	17° 3	13°39	13°24	1°39	24° 0	20° 8	1°54	26°53	22°31	23°41	23°48	n.a.	T 19
W20	13 59 21	1°13'00	12°40	18°44	14°43	14° 9	1°38	24° 7	20°11	1°54	26°52	22°28	23°37	23°55	n.a.	W20
T 21	14 3 18	2°13'16	24°30	20°26	15°47	14°53	1°37	24°15	20°14	1°53	26°50	22°24	23°34	24° 2	n.a.	T 21
F 22	14 7 14	3°13'30	6♈22	22° 9	16°52	15°38	1°36	24°22	20°18	1°52	26°49	22°21	23°31	24° 8	n.a.	F 22
S 23	14 11 11	4°13'42	18°18	23°53	17°56	16°22	1°35	24°29	20°21	1°52	26°47	22°18	23°28	24°15	n.a.	S 23
S 24	14 15 7	5°13'54	0♉21	25°38	19° 1	17° 6	1°35	24°36	20°24	1°51	26°46	22°16	23°25	24°22	n.a.	S 24
M25	14 19 4	6°14'03	12°31	27°25	20° 6	17°50	1°35	24°43	20°28	1°51	26°44	22°15	23°21	24°28	n.a.	M25
T 26	14 23 0	7°14'11	24°52	29°12	21°12	18°35	1°D35	24°50	20°31	1°50	26°43	22°D14	23°18	24°35	n.a.	T 26
W27	14 26 57	8°14'18	7♊23	1♉ 1	22°17	19°19	1°35	24°58	20°35	1°50	26°41	22°15	23°15	24°42	n.a.	W27
T 28	14 30 53	9°14'22	20° 6	2°50	23°23	20° 3	1°35	25° 5	20°38	1°49	26°40	22°16	23°12	24°49	n.a.	T 28
F 29	14 34 50	10°14'25	3♋ 3	4°41	24°29	20°47	1°36	25°12	20°41	1°49	26°38	22°17	23° 9	24°55	n.a.	F 29
S 30	14 38 47	11♉14'26	16♋15	6♉33	25♓35	21♊31	1♍37	25♈19	20♉45	1♍48	26♏36	22♉18	23♉ 6	25♓ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n42	25n28	2n36	5s17	1s20	9s41	3n19	20n12	0n24	10n56	0n35	6n37	1s53	16n43	0s32	10n11	0s22	2s28	17n10	18n12	18n37	7s25		n.a.
S 2	5 5	26 27	3 33	4 50	1 26	9 29	3 13	20 22	0 24	10 58	0 35	6 40	1 53	16 44	0 32	10 11	0 22	2 28	17 10	18 12	18 36	7 22		n.a.
S 3	5 28	25 56	4 20	4 23	1 32	9 15	3 6	20 31	0 25	11 0	0 35	6 42	1 53	16 45	0 32	10 12	0 22	2 27	17 10	18 12	18 35	7 19		n.a.
M 4	5 51	23 50	4 53	3 55	1 37	9 2	3 0	20 41	0 26	11 1	0 35	6 45	1 53	16 46	0 32	10 12	0 22	2 26	17 11	18 12	18 34	7 16		n.a.
T 5	6 14	20 13	5 10	3 26	1 43	8 48	2 54	20 50	0 27	11 3	0 35	6 48	1 53	16 46	0 32	10 12	0 22	2 26	17 11	18 11	18 34	7 13		n.a.
W 6	6 37	15 16	5 7	2 57	1 47	8 34	2 48	21 0	0 27	11 4	0 35	6 50	1 53	16 47	0 32	10 13	0 22	2 25	17 12	18 10	18 33	7 10		n.a.
T 7	7 0	9 19	4 43	2 27	1 52	8 19	2 41	21 9	0 28	11 5	0 35	6 53	1 53	16 48	0 32	10 13	0 22	2 24	17 12	18 9	18 32	7 7		n.a.
F 8	7 22	2 45	4 0	1 55	1 56	8 4	2 35	21 17	0 29	11 7	0 35	6 56	1 53	16 49	0 32	10 14	0 22	2 24	17 12	18 7	18 31	7 4		n.a.
S 9	7 45	4s 0	2 59	1 24	2 0	7 49	2 29	21 26	0 30	11 8	0 35	6 58	1 53	16 50	0 32	10 14	0 22	2 23	17 13	18 6	18 31	7 1		n.a.
S 10	8 7	10 29	1 47	0 51	2 3	7 33	2 23	21 34	0 30	11 9	0 35	7 1	1 53	16 51	0 32	10 14	0 22	2 23	17 13	18 6	18 30	6 58		n.a.
M11	8 29	16 15	0 29	0 18	2 6	7 17	2 17	21 42	0 31	11 10	0 35	7 3	1 53	16 51	0 32	10 15	0 22	2 22	17 14	18 5	18 29	6 55		n.a.
T 12	8 52	20 57	0s50	0n16	2 9	7 1	2 11	21 50	0 32	11 11	0 35	7 6	1 53	16 52	0 32	10 15	0 22	2 21	17 14	18 5	18 28	6 52		n.a.
W13	9 13	24 18	2 3	0 50	2 11	6 44	2 4	21 57	0 32	11 12	0 35	7 9	1 53	16 53	0 32	10 15	0 22	2 21	17 14	18 6	18 28	6 49		n.a.
T 14	9 35	26 9	3 6	1 25	2 13	6 27	1 58	22 5	0 33	11 13	0 35	7 11	1 53	16 54	0 32	10 16	0 21	2 20	17 15	18 6	18 27	6 46		n.a.
F 15	9 57	26 29	3 58	2 1	2 15	6 10	1 52	22 12	0 34	11 13	0 35	7 14	1 53	16 55	0 32	10 16	0 21	2 20	17 15	18 6	18 26	6 43		n.a.
S 16	10 18	25 25	4 37	2 37	2 16	5 52	1 46	22 19	0 34	11 14	0 35	7 16	1 53	16 56	0 32	10 16	0 21	2 19	17 15	18 7	18 25	6 40		n.a.
S 17	10 40	23 9	5 2	3 14	2 16	5 34	1 40	22 25	0 35	11 15	0 35	7 19	1 53	16 57	0 32	10 17	0 21	2 18	17 16	18 7	18 24	6 37		n.a.
M18	11 1	19 53	5 14	3 51	2 17	5 16	1 35	22 32	0 36	11 15	0 35	7 21	1 53	16 57	0 32	10 17	0 21	2 18	17 16	18 6	18 24	6 34		n.a.
T 19	11 22	15 51	5 11	4 29	2 17	4 57	1 29	22 38	0 36	11 16	0 35	7 24	1 53	16 58	0 32	10 17	0 21	2 17	17 16	18 6	18 23	6 31		n.a.
W20	11 42	11 15	4 55	5 7	2 16	4 39	1 23	22 44	0 37	11 16	0 35	7 27	1 53	16 59	0 32	10 17	0 21	2 17	17 16	18 5	18 22	6 28		n.a.
T 21	12 3	6 14	4 27	5 46	2 15	4 20	1 17	22 49	0 37	11 16	0 35	7 29	1 53	17 0	0 32	10 18	0 21	2 16	17 17	18 4	18 21	6 25		n.a.
F 22	12 23	1 0	3 47	6 25	2 14	4 0	1 11	22 55	0 38	11 17	0 35	7 32	1 53	17 1	0 32	10 18	0 21	2 15	17 17	18 3	18 21	6 22		n.a.
S 23	12 43	4n20	2 56	7 4	2 12	3 41	1 6	23 0	0 39	11 17	0 35	7 34	1 54	17 2	0 32	10 18	0 21	2 15	17 17	18 2	18 20	6 19		n.a.
S 24	13 3	9 33	1 58	7 44	2 10	3 21	1 0	23 5	0 39	11 17	0 35	7 37	1 54	17 3	0 32	10 18	0 21	2 14	17 17	18 2	18 19	6 16		n.a.
M25	13 23	14 29	0 53	8 24	2 7	3 1	0 55	23 9	0 40	11 17	0 35	7 39	1 54	17 4	0 32	10 19	0 21	2 14	17 18	18 2	18 18	6 13		n.a.
T 26	13 42	18 54	0n14	9 4	2 4	2 41	0 49	23 14	0 40	11 17	0 35	7 42	1 54	17 5	0 32	10 19	0 21	2 13	17 18	18 1	18 17	6 10		n.a.
W27	14 1	22 32	1 23	9 45	2 0	2 20	0 44	23 18	0 41	11 17	0 35	7 44	1 54	17 5	0 32	10 19	0 21	2 13	17 18	18 2	18 17	6 7		n.a.
T 28	14 20	25 9	2 28	10 26	1 56	2 0	0 39	23 22	0 42	11 17	0 35	7 47	1 54	17 6	0 32	10 19	0 21	2 12	17 18	18 2	18 16	6 4		n.a.
F 29	14 39	26 28	3 27	11 7	1 51	1 39	0 33	23 26	0 42	11 17	0 35	7 49	1 54	17 7	0 32	10 19	0 21	2 12	17 19	18 2	18 15	6 1		n.a.
S 30	14n57	26n19	4n16	11n48	1s46	1s18	0n28	23n29	0n43	11n16	0n35	7n52	1s54	17n 8	0s32	10n20	0s21	2s11	17n19	18n 2	18n14	5s58		n.a.

Julian Day Number = 3622237.5, Delta T = 09h17m10s
Ecliptic obliquity = 23°02'30, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°49'20, Lahiri = 68°56'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5205

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 42 43	12♉14'25	29♋44	8♉25	26♓42	22♊15	1♍38	25♈26	20♉48	1°R48	26°R35	22♉19	23♉ 2	25♓ 9	n.a.	S 1
M 2	14 46 40	13°14'22	13♌31	10°19	27°48	22°59	1°39	25°33	20°52	1♍48	26♏33	22°R19	22°59	25°15	n.a.	M 2
T 3	14 50 36	14°14'17	27°35	12°14	28°55	23°43	1°40	25°40	20°55	1°47	26°32	22°19	22°56	25°22	n.a.	T 3
W 4	14 54 33	15°14'10	11♍56	14°11	0♈ 2	24°27	1°42	25°47	20°58	1°47	26°30	22°18	22°53	25°29	n.a.	W 4
T 5	14 58 29	16°14'00	26°30	16° 8	1° 9	25°11	1°43	25°54	21° 2	1°47	26°28	22°17	22°50	25°35	n.a.	T 5
F 6	15 2 26	17°13'49	11♎13	18° 6	2°16	25°54	1°45	26° 1	21° 5	1°47	26°27	22°17	22°46	25°42	n.a.	F 6
S 7	15 6 22	18°13'36	25°59	20° 4	3°23	26°38	1°47	26° 8	21° 9	1°47	26°25	22°16	22°43	25°49	n.a.	S 7
S 8	15 10 19	19°13'21	10♏40	22° 4	4°31	27°22	1°50	26°15	21°12	1°47	26°23	22°16	22°40	25°56	n.a.	S 8
M 9	15 14 16	20°13'04	25°11	24° 4	5°39	28° 5	1°52	26°22	21°16	1°46	26°22	22°D16	22°37	26° 2	n.a.	M 9
T 10	15 18 12	21°12'45	9♐24	26° 5	6°46	28°49	1°55	26°28	21°19	1°46	26°20	22°16	22°34	26° 9	n.a.	T 10
W11	15 22 9	22°12'25	23°16	28° 6	7°54	29°33	1°58	26°35	21°23	1°D46	26°18	22°R16	22°31	26°16	n.a.	W11
T 12	15 26 5	23°12'03	6♑45	0♊ 7	9° 2	0♋16	2° 1	26°42	21°26	1°46	26°17	22°16	22°27	26°22	n.a.	T 12
F 13	15 30 2	24°11'40	19°50	2° 8	10°11	1° 0	2° 4	26°49	21°29	1°46	26°15	22°16	22°24	26°29	n.a.	F 13
S 14	15 33 58	25°11'14	2♒32	4° 8	11°19	1°43	2° 8	26°55	21°33	1°47	26°13	22°16	22°21	26°36	n.a.	S 14
S 15	15 37 55	26°10'48	14°56	6° 8	12°28	2°26	2°11	27° 2	21°36	1°47	26°12	22°15	22°18	26°42	n.a.	S 15
M16	15 41 51	27°10'19	27° 4	8° 6	13°36	3°10	2°15	27° 9	21°40	1°47	26°10	22°D15	22°15	26°49	n.a.	M16
T 17	15 45 48	28° 9'49	9♓ 2	10° 3	14°45	3°53	2°19	27°15	21°43	1°47	26° 8	22°16	22°12	26°56	n.a.	T 17
W18	15 49 45	29° 9'18	20°54	11°59	15°54	4°36	2°23	27°22	21°47	1°47	26° 7	22°16	22° 8	27° 3	n.a.	W18
T 19	15 53 41	0♊ 8'44	2♈45	13°52	17° 3	5°19	2°27	27°28	21°50	1°47	26° 5	22°17	22° 5	27° 9	n.a.	T 19
F 20	15 57 38	1° 8'10	14°38	15°42	18°12	6° 2	2°32	27°35	21°53	1°48	26° 3	22°18	22° 2	27°16	n.a.	F 20
S 21	16 1 34	2° 7'33	26°39	17°29	19°21	6°46	2°36	27°41	21°57	1°48	26° 2	22°19	21°59	27°23	n.a.	S 21
S 22	16 5 31	3° 6'55	8♉49	19°13	20°30	7°29	2°41	27°48	22° 0	1°48	26° 0	22°19	21°56	27°29	n.a.	S 22
M23	16 9 27	4° 6'15	21°11	20°53	21°40	8°12	2°46	27°54	22° 4	1°49	25°58	22°R20	21°52	27°36	n.a.	M23
T 24	16 13 24	5° 5'33	3♊48	22°29	22°49	8°55	2°51	28° 0	22° 7	1°49	25°57	22°19	21°49	27°43	n.a.	T 24
W25	16 17 20	6° 4'50	16°39	24° 0	23°59	9°38	2°57	28° 6	22°10	1°50	25°55	22°18	21°46	27°49	n.a.	W25
T 26	16 21 17	7° 4'05	29°45	25°27	25° 9	10°21	3° 2	28°13	22°14	1°50	25°53	22°17	21°43	27°56	n.a.	T 26
F 27	16 25 14	8° 3'17	13♋ 5	26°48	26°18	11° 3	3° 8	28°19	22°17	1°51	25°52	22°15	21°40	28° 3	n.a.	F 27
S 28	16 29 10	9° 2'28	26°39	28° 4	27°28	11°46	3°13	28°25	22°20	1°51	25°50	22°12	21°37	28°10	n.a.	S 28
S 29	16 33 7	10° 1'37	10♌24	29°15	28°38	12°29	3°19	28°31	22°24	1°52	25°48	22°10	21°33	28°16	n.a.	S 29
M30	16 37 3	11° 0'43	24°19	0♋20	29°48	13°12	3°25	28°37	22°27	1°53	25°47	22° 9	21°30	28°23	n.a.	M30
T 31	16 41 0	11♊59'47	8♍23	1♋19	0♉58	13♋54	3♍32	28♈43	22♉30	1♍53	25♏45	22°D 8	21♉27	28♓30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n15	24n38	4n53	12n29	1s41	0s56	0n23	23n32	0n43	11n16	0n35	7n54	1s54	17n 9	0s32	10n20	0s21	2s11	17n19	18n 3	18n13	5s55		n.a.
M 2	15 33	21 30	5 13	13 10	1 35	0 35	0 18	23 35	0 44	11 16	0 35	7 56	1 54	17 10	0 32	10 20	0 21	2 10	17 19	18 3	18 13	5 52		n.a.
T 3	15 51	17 3	5 16	13 51	1 28	0 14	0 13	23 38	0 44	11 15	0 35	7 59	1 54	17 11	0 32	10 20	0 21	2 10	17 19	18 3	18 12	5 49		n.a.
W 4	16 8	11 35	4 59	14 32	1 21	0n 8	0 8	23 40	0 45	11 15	0 35	8 1	1 54	17 12	0 31	10 20	0 21	2 9	17 19	18 2	18 11	5 46		n.a.
T 5	16 25	5 24	4 22	15 13	1 13	0 30	0 3	23 43	0 45	11 14	0 35	8 4	1 54	17 13	0 31	10 20	0 21	2 9	17 20	18 2	18 10	5 43		n.a.
F 6	16 42	1s 9	3 29	15 53	1 6	0 52	0s 1	23 45	0 46	11 13	0 35	8 6	1 55	17 13	0 31	10 20	0 21	2 8	17 20	18 2	18 10	5 39		n.a.
S 7	16 58	7 41	2 21	16 33	0 57	1 14	0 6	23 46	0 46	11 13	0 35	8 8	1 55	17 14	0 31	10 20	0 21	2 8	17 20	18 2	18 9	5 36		n.a.
S 8	17 14	13 46	1 4	17 12	0 48	1 36	0 11	23 48	0 47	11 12	0 35	8 11	1 55	17 15	0 31	10 20	0 21	2 7	17 20	18 2	18 8	5 33		n.a.
M 9	17 30	19 0	0s16	17 51	0 39	1 58	0 15	23 49	0 47	11 11	0 35	8 13	1 55	17 16	0 31	10 20	0 21	2 7	17 20	18 2	18 7	5 30		n.a.
T 10	17 46	23 2	1 34	18 29	0 29	2 21	0 20	23 50	0 48	11 10	0 35	8 15	1 55	17 17	0 31	10 20	0 21	2 7	17 20	18 2	18 6	5 27		n.a.
W11	18 1	25 36	2 44	19 6	0 19	2 43	0 24	23 51	0 48	11 9	0 35	8 18	1 55	17 18	0 31	10 20	0 21	2 6	17 20	18 2	18 6	5 24		n.a.
T 12	18 16	26 35	3 43	19 42	0 9	3 6	0 28	23 51	0 49	11 8	0 35	8 20	1 55	17 19	0 31	10 20	0 21	2 6	17 20	18 2	18 5	5 21		n.a.
F 13	18 30	26 1	4 28	20 16	0n 2	3 28	0 32	23 52	0 49	11 7	0 35	8 22	1 55	17 20	0 31	10 20	0 21	2 5	17 20	18 2	18 4	5 18		n.a.
S 14	18 45	24 7	4 59	20 50	0 13	3 51	0 36	23 52	0 50	11 5	0 35	8 25	1 55	17 21	0 31	10 20	0 21	2 5	17 20	18 2	18 3	5 15		n.a.
S 15	18 59	21 6	5 15	21 22	0 24	4 13	0 40	23 51	0 50	11 4	0 35	8 27	1 55	17 21	0 31	10 20	0 21	2 5	17 20	18 2	18 2	5 12		n.a.
M16	19 12	17 14	5 16	21 52	0 35	4 36	0 44	23 51	0 51	11 3	0 35	8 29	1 56	17 22	0 31	10 20	0 21	2 4	17 20	18 2	18 2	5 9		n.a.
T 17	19 25	12 45	5 4	22 21	0 46	4 59	0 48	23 50	0 51	11 1	0 35	8 31	1 56	17 23	0 31	10 20	0 21	2 4	17 20	18 2	18 1	5 6		n.a.
W18	19 38	7 50	4 39	22 48	0 58	5 22	0 52	23 49	0 52	11 0	0 35	8 33	1 56	17 24	0 31	10 20	0 21	2 3	17 20	18 2	18 0	5 3		n.a.
T 19	19 51	2 38	4 2	23 13	1 9	5 44	0 55	23 48	0 52	10 58	0 35	8 36	1 56	17 25	0 31	10 20	0 21	2 3	17 20	18 2	17 59	5 0		n.a.
F 20	20 3	2n41	3 14	23 36	1 19	6 7	0 59	23 47	0 52	10 57	0 35	8 38	1 56	17 26	0 31	10 20	0 21	2 3	17 20	18 2	17 58	4 56		n.a.
S 21	20 15	7 58	2 18	23 57	1 30	6 30	1 2	23 45	0 53	10 55	0 35	8 40	1 56	17 27	0 31	10 20	0 21	2 2	17 20	18 3	17 58	4 53		n.a.
S 22	20 26	13 2	1 14	24 17	1 40	6 52	1 5	23 43	0 53	10 53	0 35	8 42	1 56	17 28	0 31	10 20	0 21	2 2	17 20	18 3	17 57	4 50		n.a.
M23	20 37	17 39	0 6	24 34	1 50	7 15	1 9	23 41	0 54	10 51	0 35	8 44	1 57	17 28	0 31	10 20	0 21	2 2	17 20	18 3	17 56	4 47		n.a.
T 24	20 48	21 36	1n 3	24 49	1 59	7 37	1 12	23 39	0 54	10 50	0 35	8 46	1 57	17 29	0 31	10 20	0 21	2 2	17 20	18 3	17 55	4 44		n.a.
W25	20 58	24 33	2 11	25 2	2 7	8 0	1 15	23 36	0 54	10 48	0 35	8 48	1 57	17 30	0 31	10 20	0 21	2 1	17 20	18 2	17 54	4 41		n.a.
T 26	21 8	26 15	3 12	25 13	2 15	8 22	1 18	23 33	0 55	10 46	0 35	8 50	1 57	17 31	0 31	10 19	0 21	2 1	17 20	18 2	17 54	4 38		n.a.
F 27	21 17	26 28	4 5	25 22	2 22	8 44	1 20	23 30	0 55	10 44	0 35	8 52	1 57	17 32	0 31	10 19	0 21	2 1	17 20	18 2	17 53	4 35		n.a.
S 28	21 26	25 8	4 45	25 29	2 28	9 6	1 23	23 27	0 55	10 42	0 35	8 54	1 57	17 33	0 31	10 19	0 21	2 1	17 20	18 1	17 52	4 32		n.a.
S 29	21 35	22 18	5 9	25 35	2 32	9 28	1 26	23 24	0 56	10 40	0 35	8 56	1 57	17 33	0 31	10 19	0 21	2 0	17 20	18 0	17 51	4 29		n.a.
M30	21 43	18 9	5 15	25 39	2 36	9 50	1 28	23 20	0 56	10 37	0 35	8 58	1 58	17 34	0 31	10 19	0 21	2 0	17 20	18 0	17 50	4 25		n.a.
T 31	21n51	12n59	5n 3	25n41	2n39	10n12	1s31	23n16	0n57	10n35	0n35	9n 0	1s58	17n35	0s31	10n18	0s21	2s 0	17n19	18n 0	17n49	4s22		n.a.

Julian Day Number = 3622267.5, Delta T = 09h17m12s
Ecliptic obliquity = 23°02'29, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°49'25, Lahiri = 68°56'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5205

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 44 56	12♊58'49	22♍34	2♋12	2♉ 8	14♋37	3♍38	28♈49	22♉34	1♍54	25°R44	22♉ 8	21♉24	28♓36	n.a.	W 1
T 2	16 48 53	13°57'49	6♎50	2°59	3°18	15°20	3°45	28°55	22°37	1°55	25♏42	22° 9	21°21	28°43	n.a.	T 2
F 3	16 52 49	14°56'47	21° 8	3°40	4°28	16° 2	3°51	29° 0	22°40	1°55	25°41	22°11	21°18	28°50	n.a.	F 3
S 4	16 56 46	15°55'42	5♏25	4°14	5°39	16°45	3°58	29° 6	22°43	1°56	25°39	22°12	21°14	28°56	n.a.	S 4
S 5	17 0 43	16°54'36	19°39	4°42	6°49	17°27	4° 5	29°12	22°47	1°57	25°37	22°R13	21°11	29° 3	n.a.	S 5
M 6	17 4 39	17°53'28	3♐45	5° 4	7°59	18° 9	4°12	29°18	22°50	1°58	25°36	22°12	21° 8	29°10	n.a.	M 6
T 7	17 8 36	18°52'18	17°39	5°20	9°10	18°52	4°20	29°23	22°53	1°59	25°34	22°10	21° 5	29°16	n.a.	T 7
W 8	17 12 32	19°51'06	1♑17	5°29	10°20	19°34	4°27	29°29	22°56	2° 0	25°33	22° 7	21° 2	29°23	n.a.	W 8
T 9	17 16 29	20°49'52	14°38	5°R33	11°31	20°16	4°35	29°34	22°59	2° 1	25°31	22° 3	20°58	29°30	n.a.	T 9
F 10	17 20 25	21°48'37	27°40	5°30	12°42	20°59	4°42	29°39	23° 3	2° 2	25°30	21°58	20°55	29°37	n.a.	F 10
S 11	17 24 22	22°47'19	10♒22	5°22	13°52	21°41	4°50	29°45	23° 6	2° 3	25°29	21°54	20°52	29°43	n.a.	S 11
S 12	17 28 18	23°46'01	22°47	5° 9	15° 3	22°23	4°58	29°50	23° 9	2° 4	25°27	21°49	20°49	29°50	n.a.	S 12
M13	17 32 15	24°44'40	4♓58	4°51	16°14	23° 5	5° 6	29°55	23°12	2° 5	25°26	21°46	20°46	29°57	n.a.	M13
T 14	17 36 12	25°43'19	16°57	4°28	17°25	23°47	5°14	0♉ 0	23°15	2° 6	25°24	21°44	20°43	0♈ 3	n.a.	T 14
W15	17 40 8	26°41'55	28°49	4° 1	18°36	24°29	5°22	0° 5	23°18	2° 7	25°23	21°D44	20°39	0°10	n.a.	W15
T 16	17 44 5	27°40'30	10♈40	3°30	19°47	25°11	5°31	0°10	23°21	2° 8	25°22	21°45	20°36	0°17	n.a.	T 16
F 17	17 48 1	28°39'04	22°35	2°56	20°58	25°53	5°39	0°15	23°24	2° 9	25°20	21°46	20°33	0°23	n.a.	F 17
S 18	17 51 58	29°37'36	4♉37	2°21	22° 9	26°35	5°48	0°20	23°27	2°10	25°19	21°48	20°30	0°30	n.a.	S 18
S 19	17 55 54	0♋36'07	16°53	1°43	23°20	27°16	5°57	0°25	23°30	2°12	25°18	21°R49	20°27	0°37	n.a.	S 19
M20	17 59 51	1°34'37	29°24	1° 5	24°31	27°58	6° 6	0°29	23°33	2°13	25°16	21°49	20°24	0°43	n.a.	M20
T 21	18 3 47	2°33'04	12♊14	0°26	25°42	28°40	6°15	0°34	23°35	2°14	25°15	21°47	20°20	0°50	n.a.	T 21
W22	18 7 44	3°31'31	25°24	29♊48	26°54	29°22	6°24	0°39	23°38	2°15	25°14	21°43	20°17	0°57	n.a.	W22
T 23	18 11 41	4°29'56	8♋54	29°11	28° 5	0♌ 3	6°33	0°43	23°41	2°17	25°13	21°37	20°14	1° 4	n.a.	T 23
F 24	18 15 37	5°28'19	22°41	28°36	29°16	0°45	6°43	0°48	23°44	2°18	25°11	21°31	20°11	1°10	n.a.	F 24
S 25	18 19 34	6°26'40	6♌42	28° 3	0♊28	1°27	6°52	0°52	23°47	2°20	25°10	21°23	20° 8	1°17	n.a.	S 25
S 26	18 23 30	7°25'00	20°52	27°33	1°39	2° 8	7° 2	0°56	23°49	2°21	25° 9	21°16	20° 5	1°24	n.a.	S 26
M27	18 27 27	8°23'17	5♍ 7	27° 7	2°50	2°50	7°11	1° 0	23°52	2°23	25° 8	21°11	20° 1	1°30	n.a.	M27
T 28	18 31 23	9°21'33	19°23	26°44	4° 2	3°31	7°21	1° 4	23°55	2°24	25° 7	21° 7	19°58	1°37	n.a.	T 28
W29	18 35 20	10°19'47	3♎36	26°24	5°13	4°12	7°31	1° 8	23°57	2°25	25° 6	21° 6	19°55	1°44	n.a.	W29
T 30	18 39 17	11♋17'59	17♎45	26♊ 9	6♊25	4♌54	7♍41	1♉12	24♉ 0	2♍27	25♏ 5	21°D 5	19♉52	1♈50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n59	7n 5	4n32	25n42	2n41	10n33	1s33	23n12	0n57	10n33	0n35	9n 2	1s58	17n36	0s31	10n18	0s21	2s 0	17n19	18n 0	17n49	4s19		n.a.
T 2	22 6	0 47	3 44	25 42	2 42	10 55	1 35	23 8	0 57	10 30	0 34	9 4	1 58	17 37	0 31	10 18	0 20	1 59	17 19	18 0	17 48	4 16		n.a.
F 3	22 12	5s35	2 43	25 40	2 41	11 16	1 37	23 3	0 58	10 28	0 34	9 6	1 58	17 38	0 31	10 18	0 20	1 59	17 19	18 1	17 47	4 13		n.a.
S 4	22 19	11 41	1 31	25 37	2 39	11 37	1 39	22 58	0 58	10 26	0 34	9 7	1 58	17 38	0 31	10 18	0 20	1 59	17 19	18 1	17 46	4 10		n.a.
S 5	22 25	17 8	0 14	25 33	2 36	11 58	1 41	22 53	0 58	10 23	0 34	9 9	1 59	17 39	0 31	10 17	0 20	1 59	17 19	18 1	17 45	4 7		n.a.
M 6	22 30	21 35	1s 3	25 28	2 31	12 19	1 43	22 48	0 59	10 21	0 34	9 11	1 59	17 40	0 31	10 17	0 20	1 59	17 18	18 1	17 45	4 4		n.a.
T 7	22 35	24 43	2 15	25 21	2 25	12 39	1 45	22 43	0 59	10 18	0 34	9 13	1 59	17 41	0 31	10 17	0 20	1 59	17 18	18 0	17 44	4 1		n.a.
W 8	22 40	26 20	3 18	25 14	2 18	12 59	1 46	22 37	0 59	10 15	0 34	9 15	1 59	17 42	0 31	10 16	0 20	1 59	17 18	18 0	17 43	3 57		n.a.
T 9	22 44	26 22	4 9	25 5	2 10	13 19	1 48	22 31	0 59	10 13	0 34	9 16	1 59	17 42	0 31	10 16	0 20	1 59	17 18	17 59	17 42	3 54		n.a.
F 10	22 48	24 56	4 45	24 56	2 0	13 39	1 49	22 25	1 0	10 10	0 34	9 18	1 59	17 43	0 31	10 16	0 20	1 58	17 18	17 57	17 41	3 51		n.a.
S 11	22 51	22 16	5 6	24 45	1 49	13 59	1 51	22 19	1 0	10 7	0 34	9 20	2 0	17 44	0 31	10 15	0 20	1 58	17 17	17 56	17 40	3 48		n.a.
S 12	22 54	18 37	5 12	24 33	1 37	14 18	1 52	22 13	1 0	10 4	0 34	9 21	2 0	17 45	0 31	10 15	0 20	1 58	17 17	17 55	17 40	3 45		n.a.
M13	22 56	14 16	5 4	24 20	1 23	14 37	1 53	22 6	1 1	10 1	0 34	9 23	2 0	17 45	0 31	10 15	0 20	1 58	17 17	17 54	17 39	3 42		n.a.
T 14	22 58	9 25	4 43	24 7	1 9	14 55	1 54	21 59	1 1	9 58	0 34	9 24	2 0	17 46	0 31	10 14	0 20	1 58	17 17	17 54	17 38	3 39		n.a.
W15	23 0	4 17	4 9	23 52	0 53	15 14	1 55	21 52	1 1	9 55	0 34	9 26	2 0	17 47	0 31	10 14	0 20	1 58	17 16	17 54	17 37	3 35		n.a.
T 16	23 1	1n 0	3 25	23 37	0 37	15 32	1 56	21 45	1 1	9 52	0 34	9 27	2 1	17 48	0 31	10 14	0 20	1 58	17 16	17 54	17 36	3 32		n.a.
F 17	23 2	6 17	2 33	23 20	0 20	15 49	1 56	21 38	1 2	9 49	0 34	9 29	2 1	17 48	0 31	10 13	0 20	1 58	17 16	17 54	17 36	3 29		n.a.
S 18	23 2	11 24	1 32	23 4	0 2	16 7	1 57	21 30	1 2	9 46	0 34	9 30	2 1	17 49	0 31	10 13	0 20	1 58	17 15	17 55	17 35	3 26		n.a.
S 19	23 2	16 10	0 27	22 46	0s15	16 24	1 58	21 22	1 2	9 43	0 34	9 32	2 1	17 50	0 31	10 12	0 20	1 58	17 15	17 55	17 34	3 23		n.a.
M20	23 2	20 21	0n41	22 29	0 33	16 40	1 58	21 15	1 2	9 39	0 34	9 33	2 1	17 50	0 31	10 12	0 20	1 58	17 15	17 55	17 33	3 20		n.a.
T 21	23 1	23 41	1 49	22 11	0 51	16 57	1 58	21 6	1 3	9 36	0 34	9 35	2 2	17 51	0 31	10 11	0 20	1 58	17 14	17 54	17 32	3 17		n.a.
W22	23 0	25 50	2 52	21 53	1 9	17 13	1 59	20 58	1 3	9 33	0 34	9 36	2 2	17 52	0 32	10 11	0 20	1 58	17 14	17 54	17 31	3 13		n.a.
T 23	22 58	26 31	3 47	21 36	1 27	17 28	1 59	20 50	1 3	9 29	0 34	9 37	2 2	17 52	0 32	10 11	0 20	1 58	17 14	17 52	17 31	3 10		n.a.
F 24	22 56	25 37	4 30	21 19	1 44	17 43	1 59	20 41	1 3	9 26	0 34	9 39	2 2	17 53	0 32	10 10	0 20	1 59	17 13	17 50	17 30	3 7		n.a.
S 25	22 53	23 6	4 58	21 2	2 0	17 58	1 59	20 32	1 4	9 23	0 34	9 40	2 2	17 54	0 32	10 10	0 20	1 59	17 13	17 49	17 29	3 4		n.a.
S 26	22 50	19 10	5 8	20 46	2 15	18 12	1 59	20 23	1 4	9 19	0 34	9 41	2 3	17 54	0 32	10 9	0 20	1 59	17 13	17 47	17 28	3 1		n.a.
M27	22 47	14 7	4 59	20 31	2 30	18 26	1 59	20 14	1 4	9 15	0 34	9 42	2 3	17 55	0 32	10 9	0 20	1 59	17 12	17 45	17 27	2 58		n.a.
T 28	22 43	8 19	4 32	20 17	2 44	18 40	1 58	20 5	1 4	9 12	0 34	9 44	2 3	17 56	0 32	10 8	0 20	1 59	17 12	17 44	17 26	2 55		n.a.
W29	22 39	2 5	3 47	20 3	2 56	18 53	1 58	19 56	1 4	9 8	0 34	9 45	2 3	17 56	0 32	10 8	0 20	1 59	17 12	17 44	17 26	2 51		n.a.
T 30	22n34	4s14	2n50	19n52	3s 8	19n 5	1s58	19n46	1n 5	9n 5	0n34	9n46	2s 3	17n57	0s32	10n 7	0s20	1s59	17n11	17n44	17n25	2s48		n.a.

Julian Day Number = 3622298.5, Delta T = 09h17m13s
Ecliptic obliquity = 23°02'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°49'29, Lahiri = 68°56'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5205

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 43 13	12♋16'09	1♏48	25°R59	7♊36	5♌35	7♍51	1♉16	24♉ 2	2♍29	25°R 4	21♉ 6	19♉49	1♈57	n.a.	F 1
S 2	18 47 10	13°14'18	15°44	25♊53	8°48	6°16	8° 1	1°20	24° 5	2°30	25♏ 3	21°R 7	19°45	2° 4	n.a.	S 2
S 3	18 51 6	14°12'24	29°32	25°D51	9°59	6°58	8°11	1°24	24° 8	2°32	25° 2	21° 7	19°42	2°10	n.a.	S 3
M 4	18 55 3	15°10'30	13♐11	25°54	11°11	7°39	8°22	1°27	24°10	2°33	25° 1	21° 5	19°39	2°17	n.a.	M 4
T 5	18 58 59	16° 8'33	26°40	26° 2	12°23	8°20	8°32	1°31	24°12	2°35	25° 0	21° 0	19°36	2°24	n.a.	T 5
W 6	19 2 56	17° 6'35	9♑57	26°14	13°34	9° 1	8°43	1°34	24°15	2°37	24°59	20°54	19°33	2°31	n.a.	W 6
T 7	19 6 53	18° 4'36	23° 1	26°31	14°46	9°42	8°53	1°38	24°17	2°38	24°58	20°45	19°30	2°37	n.a.	T 7
F 8	19 10 49	19° 2'35	5♒51	26°52	15°58	10°23	9° 4	1°41	24°19	2°40	24°57	20°35	19°26	2°44	n.a.	F 8
S 9	19 14 46	20° 0'33	18°26	27°18	17°10	11° 4	9°15	1°44	24°22	2°42	24°57	20°24	19°23	2°51	n.a.	S 9
S 10	19 18 42	20°58'29	0♓46	27°47	18°21	11°45	9°26	1°47	24°24	2°44	24°56	20°14	19°20	2°57	n.a.	S 10
M11	19 22 39	21°56'25	12°54	28°21	19°33	12°26	9°37	1°50	24°26	2°45	24°55	20° 6	19°17	3° 4	n.a.	M11
T 12	19 26 35	22°54'19	24°52	28°59	20°45	13° 7	9°48	1°53	24°28	2°47	24°54	20° 0	19°14	3°11	n.a.	T 12
W13	19 30 32	23°52'12	6♈43	29°40	21°57	13°48	9°59	1°56	24°31	2°49	24°54	19°56	19°11	3°17	n.a.	W13
T 14	19 34 28	24°50'04	18°34	0♋25	23° 9	14°28	10°10	1°59	24°33	2°51	24°53	19°55	19° 7	3°24	n.a.	T 14
F 15	19 38 25	25°47'55	0♉27	1°14	24°21	15° 9	10°21	2° 1	24°35	2°53	24°52	19°D55	19° 4	3°31	n.a.	F 15
S 16	19 42 22	26°45'46	12°30	2° 7	25°33	15°50	10°33	2° 4	24°37	2°54	24°52	19°55	19° 1	3°37	n.a.	S 16
S 17	19 46 18	27°43'35	24°46	3° 3	26°45	16°31	10°44	2° 6	24°39	2°56	24°51	19°R55	18°58	3°44	n.a.	S 17
M18	19 50 15	28°41'24	7♊21	4° 2	27°57	17°11	10°56	2° 9	24°41	2°58	24°51	19°54	18°55	3°51	n.a.	M18
T 19	19 54 11	29°39'11	20°19	5° 4	29° 9	17°52	11° 7	2°11	24°43	3° 0	24°50	19°50	18°51	3°57	n.a.	T 19
W20	19 58 8	0♌36'58	3♋41	6°10	0♋21	18°32	11°19	2°13	24°44	3° 2	24°50	19°44	18°48	4° 4	n.a.	W20
T 21	20 2 4	1°34'44	17°28	7°19	1°33	19°13	11°30	2°15	24°46	3° 4	24°49	19°36	18°45	4°11	n.a.	T 21
F 22	20 6 1	2°32'28	1♌37	8°30	2°45	19°53	11°42	2°17	24°48	3° 6	24°49	19°26	18°42	4°17	n.a.	F 22
S 23	20 9 58	3°30'12	16° 4	9°45	3°57	20°34	11°54	2°19	24°50	3° 8	24°49	19°15	18°39	4°24	n.a.	S 23
S 24	20 13 54	4°27'54	0♍41	11° 3	5° 9	21°14	12° 6	2°21	24°51	3°10	24°48	19° 4	18°36	4°31	n.a.	S 24
M25	20 17 51	5°25'36	15°21	12°23	6°22	21°55	12°18	2°23	24°53	3°12	24°48	18°55	18°32	4°38	n.a.	M25
T 26	20 21 47	6°23'16	29°57	13°47	7°34	22°35	12°30	2°24	24°55	3°14	24°48	18°49	18°29	4°44	n.a.	T 26
W27	20 25 44	7°20'55	14♎24	15°13	8°46	23°15	12°42	2°26	24°56	3°16	24°48	18°45	18°26	4°51	n.a.	W27
T 28	20 29 40	8°18'32	28°38	16°42	9°58	23°56	12°54	2°27	24°58	3°18	24°47	18°44	18°23	4°58	n.a.	T 28
F 29	20 33 37	9°16'09	12♏38	18°14	11°10	24°36	13° 6	2°28	24°59	3°20	24°47	18°43	18°20	5° 4	n.a.	F 29
S 30	20 37 33	10°13'44	26°23	19°49	12°23	25°16	13°18	2°30	25° 1	3°22	24°47	18°43	18°16	5°11	n.a.	S 30
S 31	20 41 30	11♌11'18	9♐54	21♋26	13♋35	25♌56	13♍31	2♉31	25♉ 2	3♍24	24♏47	18♉42	18♉13	5♈18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n29	10s18	1n42	19n41	3s18	19n17	1s57	19n36	1n 5	9n 1	0n34	9n47	2s 4	17n58	0s32	10n 7	0s20	1s59	17n11	17n44	17n24	2s45		n.a.
S 2	22 24	15 49	0 29	19 31	3 27	19 29	1 57	19 27	1 5	8 57	0 34	9 48	2 4	17 58	0 32	10 6	0 20	2 0	17 10	17 44	17 23	2 42		n.a.
S 3	22 18	20 27	0s45	19 23	3 36	19 40	1 56	19 16	1 5	8 53	0 34	9 49	2 4	17 59	0 32	10 5	0 20	2 0	17 10	17 44	17 22	2 39		n.a.
M 4	22 12	23 55	1 56	19 16	3 43	19 51	1 55	19 6	1 5	8 50	0 34	9 50	2 4	17 59	0 32	10 5	0 20	2 0	17 10	17 44	17 21	2 36		n.a.
T 5	22 5	25 58	2 59	19 11	3 48	20 1	1 54	18 56	1 5	8 46	0 34	9 51	2 5	18 0	0 32	10 4	0 20	2 0	17 9	17 43	17 20	2 32		n.a.
W 6	21 58	26 31	3 51	19 6	3 53	20 10	1 53	18 46	1 6	8 42	0 34	9 52	2 5	18 0	0 32	10 4	0 20	2 0	17 9	17 41	17 20	2 29		n.a.
T 7	21 51	25 33	4 30	19 3	3 57	20 20	1 52	18 35	1 6	8 38	0 34	9 53	2 5	18 1	0 32	10 3	0 20	2 1	17 8	17 39	17 19	2 26		n.a.
F 8	21 43	23 15	4 54	19 1	4 0	20 28	1 51	18 24	1 6	8 34	0 34	9 54	2 5	18 2	0 32	10 3	0 20	2 1	17 8	17 36	17 18	2 23		n.a.
S 9	21 35	19 52	5 4	18 59	4 2	20 36	1 50	18 13	1 6	8 30	0 34	9 55	2 6	18 2	0 32	10 2	0 20	2 1	17 7	17 33	17 17	2 20		n.a.
S 10	21 26	15 41	4 59	18 59	4 2	20 44	1 49	18 2	1 6	8 26	0 34	9 56	2 6	18 3	0 32	10 1	0 20	2 2	17 7	17 31	17 16	2 17		n.a.
M11	21 17	10 56	4 41	19 0	4 2	20 51	1 48	17 51	1 6	8 22	0 34	9 56	2 6	18 3	0 32	10 1	0 20	2 2	17 6	17 28	17 15	2 13		n.a.
T 12	21 8	5 51	4 10	19 1	4 1	20 57	1 46	17 40	1 6	8 18	0 34	9 57	2 6	18 4	0 32	10 0	0 20	2 2	17 6	17 27	17 15	2 10		n.a.
W13	20 58	0 35	3 29	19 3	3 59	21 3	1 45	17 28	1 7	8 14	0 34	9 58	2 6	18 4	0 32	10 0	0 20	2 2	17 6	17 26	17 14	2 7		n.a.
T 14	20 48	4n42	2 39	19 6	3 57	21 9	1 43	17 17	1 7	8 10	0 34	9 59	2 7	18 5	0 32	9 59	0 20	2 3	17 5	17 25	17 13	2 4		n.a.
F 15	20 38	9 51	1 42	19 9	3 53	21 14	1 42	17 5	1 7	8 5	0 34	9 59	2 7	18 5	0 32	9 58	0 20	2 3	17 5	17 25	17 12	2 1		n.a.
S 16	20 27	14 42	0 39	19 12	3 49	21 18	1 40	16 53	1 7	8 1	0 34	10 0	2 7	18 6	0 32	9 58	0 20	2 3	17 4	17 26	17 11	1 58		n.a.
S 17	20 16	19 4	0n26	19 16	3 44	21 22	1 39	16 42	1 7	7 57	0 34	10 0	2 7	18 6	0 32	9 57	0 20	2 4	17 4	17 26	17 10	1 54		n.a.
M18	20 5	22 41	1 31	19 20	3 39	21 25	1 37	16 30	1 7	7 53	0 34	10 1	2 8	18 6	0 32	9 56	0 20	2 4	17 3	17 25	17 9	1 51		n.a.
T 19	19 53	25 15	2 34	19 24	3 33	21 27	1 35	16 17	1 7	7 48	0 34	10 1	2 8	18 7	0 32	9 56	0 20	2 4	17 3	17 24	17 9	1 48		n.a.
W20	19 41	26 30	3 30	19 28	3 26	21 29	1 33	16 5	1 7	7 44	0 34	10 2	2 8	18 7	0 32	9 55	0 20	2 5	17 2	17 23	17 8	1 45		n.a.
T 21	19 29	26 9	4 16	19 32	3 19	21 31	1 31	15 53	1 7	7 40	0 34	10 2	2 8	18 8	0 32	9 54	0 20	2 5	17 2	17 20	17 7	1 42		n.a.
F 22	19 16	24 8	4 47	19 36	3 11	21 31	1 29	15 40	1 7	7 35	0 34	10 3	2 9	18 8	0 32	9 54	0 20	2 6	17 1	17 18	17 6	1 38		n.a.
S 23	19 3	20 33	5 1	19 39	3 2	21 32	1 27	15 28	1 8	7 31	0 34	10 3	2 9	18 9	0 32	9 53	0 20	2 6	17 1	17 15	17 5	1 35		n.a.
S 24	18 50	15 39	4 55	19 42	2 54	21 31	1 25	15 15	1 8	7 26	0 34	10 4	2 9	18 9	0 32	9 52	0 20	2 7	17 0	17 12	17 4	1 32		n.a.
M25	18 36	9 51	4 30	19 45	2 44	21 30	1 23	15 2	1 8	7 22	0 34	10 4	2 9	18 9	0 32	9 52	0 20	2 7	17 0	17 10	17 3	1 29		n.a.
T 26	18 22	3 31	3 48	19 46	2 35	21 29	1 21	14 50	1 8	7 17	0 34	10 4	2 10	18 10	0 32	9 51	0 20	2 7	16 59	17 8	17 3	1 26		n.a.
W27	18 8	2s57	2 51	19 47	2 25	21 27	1 19	14 37	1 8	7 13	0 34	10 5	2 10	18 10	0 32	9 50	0 20	2 8	16 59	17 7	17 2	1 23		n.a.
T 28	17 53	9 11	1 44	19 48	2 14	21 24	1 17	14 24	1 8	7 8	0 34	10 5	2 10	18 10	0 32	9 49	0 20	2 8	16 58	17 6	17 1	1 19		n.a.
F 29	17 38	14 52	0 32	19 47	2 4	21 21	1 14	14 10	1 8	7 4	0 34	10 5	2 10	18 11	0 32	9 49	0 20	2 9	16 58	17 6	17 0	1 16		n.a.
S 30	17 23	19 41	0s40	19 45	1 53	21 17	1 12	13 57	1 8	6 59	0 34	10 5	2 11	18 11	0 32	9 48	0 19	2 9	16 57	17 6	16 59	1 13		n.a.
S 31	17n 8	23s22	1s50	19n42	1s42	21n12	1s10	13n44	1n 8	6n55	0n34	10n 5	2s11	18n11	0s32	9n47	0s19	2s10	16n57	17n 6	16n58	1s10		n.a.

Julian Day Number = 3622328.5, Delta T = 09h17m15s
Ecliptic obliquity = 23°02'29, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°49'33, Lahiri = 68°56'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5205

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 45 27	12♌ 8'51	23♐13	23♋ 6	14♋47	26♌36	13♍43	2♉32	25♉ 3	3♍27	24°R47	18°R39	18♉10	5♈24	n.a.	M 1
T 2	20 49 23	13° 6'24	6♑20	24°49	16° 0	27°17	13°55	2°33	25° 5	3°29	24°D47	18♉33	18° 7	5°31	n.a.	T 2
W 3	20 53 20	14° 3'55	19°16	26°35	17°12	27°57	14° 8	2°33	25° 6	3°31	24♏47	18°24	18° 4	5°38	n.a.	W 3
T 4	20 57 16	15° 1'25	2♒ 0	28°23	18°24	28°37	14°20	2°34	25° 7	3°33	24°47	18°12	18° 1	5°44	n.a.	T 4
F 5	21 1 13	15°58'55	14°34	0♌14	19°37	29°17	14°33	2°35	25° 8	3°35	24°47	17°59	17°57	5°51	n.a.	F 5
S 6	21 5 9	16°56'24	26°56	2° 8	20°49	29°57	14°45	2°35	25° 9	3°37	24°47	17°46	17°54	5°58	n.a.	S 6
S 7	21 9 6	17°53'52	9♓ 7	4° 4	22° 2	0♍37	14°58	2°36	25°10	3°39	24°47	17°33	17°51	6° 4	n.a.	S 7
M 8	21 13 3	18°51'19	21° 9	6° 2	23°14	1°16	15°11	2°36	25°11	3°42	24°47	17°22	17°48	6°11	n.a.	M 8
T 9	21 16 59	19°48'46	3♈ 3	8° 3	24°27	1°56	15°23	2°36	25°12	3°44	24°47	17°14	17°45	6°18	n.a.	T 9
W10	21 20 56	20°46'13	14°53	10° 5	25°39	2°36	15°36	2°36	25°13	3°46	24°48	17° 8	17°42	6°24	n.a.	W10
T 11	21 24 52	21°43'39	26°42	12°10	26°52	3°16	15°49	2°R37	25°14	3°48	24°48	17° 5	17°38	6°31	n.a.	T 11
F 12	21 28 49	22°41'06	8♉34	14°17	28° 4	3°56	16° 2	2°36	25°15	3°50	24°48	17° 4	17°35	6°38	n.a.	F 12
S 13	21 32 45	23°38'32	20°35	16°25	29°17	4°35	16°14	2°36	25°16	3°52	24°49	17° 4	17°32	6°44	n.a.	S 13
S 14	21 36 42	24°35'57	2♊50	18°34	0♌30	5°15	16°27	2°36	25°16	3°55	24°49	17° 3	17°29	6°51	n.a.	S 14
M15	21 40 38	25°33'23	15°24	20°44	1°42	5°55	16°40	2°36	25°17	3°57	24°49	17° 2	17°26	6°58	n.a.	M15
T 16	21 44 35	26°30'49	28°22	22°55	2°55	6°34	16°53	2°35	25°18	3°59	24°50	16°59	17°22	7° 4	n.a.	T 16
W17	21 48 32	27°28'14	11♋48	25° 6	4° 8	7°14	17° 6	2°35	25°18	4° 1	24°50	16°53	17°19	7°11	n.a.	W17
T 18	21 52 28	28°25'40	25°42	27°18	5°20	7°54	17°19	2°34	25°19	4° 4	24°51	16°45	17°16	7°18	n.a.	T 18
F 19	21 56 25	29°23'05	10♌ 2	29°29	6°33	8°33	17°32	2°33	25°19	4° 6	24°51	16°35	17°13	7°24	n.a.	F 19
S 20	22 0 21	0♍20'30	24°45	1♍40	7°46	9°13	17°45	2°32	25°20	4° 8	24°52	16°25	17°10	7°31	n.a.	S 20
S 21	22 4 18	1°17'54	9♍42	3°51	8°59	9°52	17°58	2°31	25°20	4°10	24°52	16°14	17° 7	7°38	n.a.	S 21
M22	22 8 14	2°15'19	24°44	6° 0	10°12	10°32	18°11	2°30	25°20	4°12	24°53	16° 5	17° 3	7°45	n.a.	M22
T 23	22 12 11	3°12'43	9♎42	8° 8	11°25	11°11	18°24	2°29	25°21	4°15	24°54	15°59	17° 0	7°51	n.a.	T 23
W24	22 16 7	4°10'06	24°27	10°15	12°37	11°51	18°38	2°28	25°21	4°17	24°54	15°55	16°57	7°58	n.a.	W24
T 25	22 20 4	5° 7'30	8♏55	12°21	13°50	12°30	18°51	2°27	25°21	4°19	24°55	15°54	16°54	8° 5	n.a.	T 25
F 26	22 24 1	6° 4'53	23° 2	14°25	15° 3	13° 9	19° 4	2°25	25°21	4°21	24°56	15°D54	16°51	8°11	n.a.	F 26
S 27	22 27 57	7° 2'15	6♐48	16°28	16°16	13°49	19°17	2°24	25°21	4°24	24°57	15°R54	16°48	8°18	n.a.	S 27
S 28	22 31 54	7°59'38	20°14	18°28	17°29	14°28	19°30	2°22	25°R21	4°26	24°58	15°53	16°44	8°25	n.a.	S 28
M29	22 35 50	8°57'00	3♑22	20°27	18°42	15° 7	19°44	2°20	25°21	4°28	24°58	15°51	16°41	8°31	n.a.	M29
T 30	22 39 47	9°54'21	16°15	22°24	19°55	15°47	19°57	2°19	25°21	4°30	24°59	15°46	16°38	8°38	n.a.	T 30
W31	22 43 43	10♍51'43	28♑54	24♍20	21♌ 8	16♍26	20♍10	2♉17	25♉21	4♍33	25♏ 0	15♉39	16♉35	8♈45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n52	25s43	2s51	19n37	1s30	21n 7	1s 7	13n31	1n 8	6n50	0n34	10n 5	2s11	18n12	0s32	9n47	0s19	2s10	16n56	17n 5	16n57	1s 7		n.a.
T 2	16 36	26 37	3 43	19 31	1 19	21 1	1 5	13 17	1 8	6 45	0 34	10 5	2 11	18 12	0 32	9 46	0 19	2 11	16 55	17 3	16 56	1 3		n.a.
W 3	16 20	26 1	4 23	19 23	1 7	20 55	1 3	13 4	1 8	6 41	0 34	10 5	2 12	18 12	0 32	9 45	0 19	2 11	16 55	17 1	16 56	1 0		n.a.
T 4	16 4	24 4	4 48	19 14	0 55	20 48	1 0	12 50	1 8	6 36	0 34	10 6	2 12	18 12	0 32	9 44	0 19	2 12	16 54	16 58	16 55	0 57		n.a.
F 5	15 47	20 58	4 59	19 3	0 44	20 41	0 58	12 36	1 8	6 31	0 34	10 5	2 12	18 13	0 32	9 44	0 19	2 12	16 54	16 54	16 54	0 54		n.a.
S 6	15 30	16 58	4 56	18 50	0 32	20 33	0 55	12 22	1 8	6 26	0 35	10 5	2 13	18 13	0 32	9 43	0 19	2 13	16 53	16 51	16 53	0 51		n.a.
S 7	15 13	12 20	4 39	18 35	0 20	20 25	0 53	12 9	1 8	6 22	0 35	10 5	2 13	18 13	0 32	9 42	0 19	2 13	16 53	16 47	16 52	0 47		n.a.
M 8	14 55	7 18	4 10	18 19	0 9	20 15	0 50	11 55	1 8	6 17	0 35	10 5	2 13	18 13	0 32	9 41	0 19	2 14	16 52	16 44	16 51	0 44		n.a.
T 9	14 38	2 2	3 30	18 0	0n 2	20 6	0 47	11 41	1 8	6 12	0 35	10 5	2 13	18 14	0 32	9 40	0 19	2 15	16 52	16 42	16 50	0 41		n.a.
W10	14 20	3n17	2 41	17 38	0 13	19 56	0 45	11 27	1 8	6 7	0 35	10 5	2 14	18 14	0 32	9 40	0 19	2 15	16 51	16 40	16 50	0 38		n.a.
T 11	14 2	8 29	1 46	17 15	0 24	19 45	0 42	11 12	1 8	6 2	0 35	10 5	2 14	18 14	0 32	9 39	0 19	2 16	16 51	16 39	16 49	0 35		n.a.
F 12	13 44	13 25	0 45	16 49	0 34	19 33	0 40	10 58	1 8	5 57	0 35	10 4	2 14	18 14	0 32	9 38	0 19	2 16	16 50	16 39	16 48	0 31		n.a.
S 13	13 25	17 54	0n19	16 21	0 44	19 22	0 37	10 44	1 8	5 53	0 35	10 4	2 14	18 14	0 32	9 37	0 19	2 17	16 50	16 39	16 47	0 28		n.a.
S 14	13 6	21 44	1 23	15 51	0 53	19 9	0 34	10 30	1 8	5 48	0 35	10 4	2 15	18 14	0 32	9 37	0 19	2 17	16 49	16 39	16 46	0 25		n.a.
M15	12 47	24 39	2 24	15 19	1 1	18 56	0 32	10 15	1 8	5 43	0 35	10 3	2 15	18 15	0 32	9 36	0 19	2 18	16 49	16 39	16 45	0 22		n.a.
T 16	12 28	26 22	3 20	14 45	1 9	18 43	0 29	10 1	1 8	5 38	0 35	10 3	2 15	18 15	0 32	9 35	0 19	2 19	16 48	16 38	16 44	0 19		n.a.
W17	12 9	26 38	4 7	14 9	1 17	18 29	0 26	9 46	1 8	5 33	0 35	10 3	2 15	18 15	0 32	9 34	0 19	2 19	16 47	16 36	16 43	0 15		n.a.
T 18	11 50	25 16	4 41	13 31	1 23	18 14	0 23	9 32	1 8	5 28	0 35	10 2	2 16	18 15	0 32	9 34	0 19	2 20	16 47	16 34	16 43	0 12		n.a.
F 19	11 30	22 15	4 59	12 51	1 29	17 59	0 21	9 17	1 8	5 23	0 35	10 2	2 16	18 15	0 32	9 33	0 19	2 21	16 46	16 31	16 42	0 9		n.a.
S 20	11 10	17 45	4 58	12 10	1 34	17 44	0 18	9 3	1 8	5 18	0 35	10 1	2 16	18 15	0 32	9 32	0 19	2 21	16 46	16 28	16 41	0 6		n.a.
S 21	10 50	12 5	4 37	11 27	1 38	17 28	0 15	8 48	1 8	5 13	0 35	10 1	2 16	18 15	0 32	9 31	0 19	2 22	16 45	16 25	16 40	0 2		n.a.
M22	10 30	5 41	3 56	10 44	1 41	17 12	0 13	8 33	1 8	5 8	0 35	10 0	2 17	18 15	0 33	9 30	0 19	2 22	16 45	16 23	16 39	0n 1		n.a.
T 23	10 10	1s 1	2 59	9 59	1 43	16 55	0 10	8 18	1 8	5 3	0 35	9 59	2 17	18 15	0 33	9 30	0 19	2 23	16 44	16 21	16 38	0 4		n.a.
W24	9 49	7 36	1 51	9 13	1 45	16 37	0 7	8 4	1 8	4 58	0 35	9 59	2 17	18 15	0 33	9 29	0 19	2 24	16 44	16 20	16 37	0 7		n.a.
T 25	9 29	13 39	0 37	8 27	1 46	16 19	0 5	7 49	1 8	4 53	0 35	9 58	2 17	18 15	0 33	9 28	0 19	2 24	16 43	16 19	16 36	0 10		n.a.
F 26	9 8	18 50	0s38	7 40	1 46	16 1	0 2	7 34	1 8	4 48	0 35	9 57	2 18	18 15	0 33	9 27	0 19	2 25	16 43	16 19	16 35	0 14		n.a.
S 27	8 47	22 52	1 49	6 53	1 45	15 42	0n 1	7 19	1 8	4 43	0 35	9 57	2 18	18 15	0 33	9 26	0 19	2 26	16 42	16 19	16 35	0 17		n.a.
S 28	8 26	25 33	2 52	6 5	1 44	15 23	0 3	7 4	1 8	4 38	0 35	9 56	2 18	18 15	0 33	9 26	0 19	2 26	16 42	16 19	16 34	0 20		n.a.
M29	8 5	26 44	3 44	5 17	1 42	15 4	0 6	6 49	1 8	4 33	0 35	9 55	2 18	18 15	0 33	9 25	0 19	2 27	16 41	16 19	16 33	0 23		n.a.
T 30	7 44	26 27	4 24	4 30	1 40	14 44	0 9	6 34	1 8	4 28	0 35	9 54	2 18	18 15	0 33	9 24	0 19	2 28	16 41	16 17	16 32	0 27		n.a.
W31	7n22	24s47	4s50	3n42	1n36	14n24	0n11	6n19	1n 8	4n23	0n35	9n53	2s19	18n15	0s33	9n23	0s19	2s29	16n40	16n15	16n31	0n30		n.a.

Julian Day Number = 3622359.5, Delta T = 09h17m17s
Ecliptic obliquity = 23°02'30, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°49'37, Lahiri = 68°56'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5205

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 40	11♍49'04	11♒22	26♍13	22♌21	17♍ 5	20♍23	2°R15	25°R21	4♍35	25♏ 1	15°R29	16♉32	8♈51	n.a.	T 1
F 2	22 51 36	12°46'26	23°40	28° 5	23°34	17°44	20°37	2♉13	25♉21	4°37	25° 2	15♉18	16°28	8°58	n.a.	F 2
S 3	22 55 33	13°43'47	5♓50	29°54	24°47	18°23	20°50	2°10	25°21	4°39	25° 3	15° 7	16°25	9° 5	n.a.	S 3
S 4	22 59 30	14°41'09	17°51	1♎42	26° 1	19° 2	21° 3	2° 8	25°20	4°41	25° 4	14°56	16°22	9°11	n.a.	S 4
M 5	23 3 26	15°38'30	29°47	3°28	27°14	19°42	21°17	2° 6	25°20	4°44	25° 5	14°47	16°19	9°18	n.a.	M 5
T 6	23 7 23	16°35'52	11♈37	5°11	28°27	20°21	21°30	2° 3	25°20	4°46	25° 6	14°40	16°16	9°25	n.a.	T 6
W 7	23 11 19	17°33'14	23°25	6°53	29°40	21° 0	21°43	2° 1	25°19	4°48	25° 7	14°35	16°13	9°31	n.a.	W 7
T 8	23 15 16	18°30'37	5♉14	8°34	0♍53	21°39	21°57	1°58	25°19	4°50	25° 9	14°33	16° 9	9°38	n.a.	T 8
F 9	23 19 12	19°28'00	17° 7	10°12	2° 7	22°18	22°10	1°56	25°18	4°52	25°10	14°D32	16° 6	9°45	n.a.	F 9
S 10	23 23 9	20°25'24	29° 8	11°48	3°20	22°57	22°23	1°53	25°18	4°55	25°11	14°33	16° 3	9°51	n.a.	S 10
S 11	23 27 5	21°22'49	11♊22	13°23	4°33	23°36	22°37	1°50	25°17	4°57	25°12	14°34	16° 0	9°58	n.a.	S 11
M12	23 31 2	22°20'14	23°55	14°55	5°47	24°15	22°50	1°47	25°16	4°59	25°14	14°R34	15°57	10° 5	n.a.	M12
T 13	23 34 59	23°17'40	6♋50	16°26	7° 0	24°53	23° 3	1°44	25°16	5° 1	25°15	14°34	15°54	10°11	n.a.	T 13
W14	23 38 55	24°15'06	20°12	17°55	8°14	25°32	23°17	1°41	25°15	5° 3	25°16	14°31	15°50	10°18	n.a.	W14
T 15	23 42 52	25°12'34	4♌ 2	19°22	9°27	26°11	23°30	1°38	25°14	5° 5	25°18	14°26	15°47	10°25	n.a.	T 15
F 16	23 46 48	26°10'02	18°22	20°47	10°41	26°50	23°43	1°35	25°13	5° 7	25°19	14°20	15°44	10°31	n.a.	F 16
S 17	23 50 45	27° 7'31	3♍ 6	22°10	11°54	27°29	23°57	1°31	25°12	5°10	25°20	14°13	15°41	10°38	n.a.	S 17
S 18	23 54 41	28° 5'00	18°10	23°31	13° 8	28° 8	24°10	1°28	25°11	5°12	25°22	14° 6	15°38	10°45	n.a.	S 18
M19	23 58 38	29° 2'30	3♎22	24°50	14°21	28°46	24°23	1°25	25°10	5°14	25°23	14° 0	15°34	10°51	n.a.	M19
T 20	0 2 34	0♎ 0'01	18°34	26° 7	15°35	29°25	24°37	1°21	25° 9	5°16	25°25	13°56	15°31	10°58	n.a.	T 20
W21	0 6 31	0°57'32	3♏35	27°22	16°48	0♎ 4	24°50	1°18	25° 8	5°18	25°26	13°54	15°28	11° 5	n.a.	W21
T 22	0 10 27	1°55'04	18°18	28°35	18° 2	0°43	25° 3	1°14	25° 7	5°20	25°28	13°D53	15°25	11°11	n.a.	T 22
F 23	0 14 24	2°52'36	2♐37	29°45	19°16	1°21	25°17	1°10	25° 6	5°22	25°29	13°54	15°22	11°18	n.a.	F 23
S 24	0 18 21	3°50'09	16°32	0♏54	20°29	2° 0	25°30	1° 7	25° 5	5°24	25°31	13°56	15°19	11°25	n.a.	S 24
S 25	0 22 17	4°47'42	0♑ 2	1°59	21°43	2°39	25°43	1° 3	25° 3	5°26	25°33	13°R57	15°15	11°31	n.a.	S 25
M26	0 26 14	5°45'16	13° 9	3° 2	22°57	3°17	25°56	0°59	25° 2	5°28	25°34	13°56	15°12	11°38	n.a.	M26
T 27	0 30 10	6°42'50	25°56	4° 3	24°10	3°56	26°10	0°55	25° 1	5°30	25°36	13°55	15° 9	11°45	n.a.	T 27
W28	0 34 7	7°40'25	8♒27	5° 1	25°24	4°35	26°23	0°51	24°59	5°32	25°38	13°51	15° 6	11°51	n.a.	W28
T 29	0 38 3	8°38'01	20°45	5°56	26°38	5°13	26°36	0°47	24°58	5°34	25°39	13°47	15° 3	11°58	n.a.	T 29
F 30	0 42 0	9♎35'37	2♓53	6♏48	27♍52	5♎52	26♍49	0♉43	24♉57	5♍36	25♏41	13♉41	15♉ 0	12♈ 5	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 1	21s56	5s 2	2n54	1n32	14n 3	0n14	6n 4	1n 8	4n18	0n36	9n52	2s19	18n15	0s33	9n22	0s19	2s29	16n40	16n12	16n30	0n33		n.a.
F 2	6 39	18 8	5 0	2 6	1 28	13 42	0 16	5 49	1 8	4 12	0 36	9 52	2 19	18 15	0 33	9 22	0 19	2 30	16 39	16 9	16 29	0 36		n.a.
S 3	6 18	13 38	4 44	1 19	1 23	13 20	0 19	5 34	1 8	4 7	0 36	9 51	2 19	18 15	0 33	9 21	0 19	2 31	16 39	16 6	16 28	0 39		n.a.
S 4	5 56	8 39	4 15	0 32	1 18	12 58	0 21	5 18	1 8	4 2	0 36	9 50	2 20	18 15	0 33	9 20	0 19	2 31	16 38	16 3	16 27	0 43		n.a.
M 5	5 34	3 24	3 36	0s15	1 12	12 36	0 24	5 3	1 8	3 57	0 36	9 49	2 20	18 15	0 33	9 19	0 19	2 32	16 38	16 0	16 27	0 46		n.a.
T 6	5 12	1n57	2 47	1 2	1 5	12 14	0 26	4 48	1 7	3 52	0 36	9 48	2 20	18 15	0 33	9 19	0 19	2 33	16 37	15 58	16 26	0 49		n.a.
W 7	4 50	7 14	1 51	1 48	0 58	11 51	0 28	4 33	1 7	3 47	0 36	9 47	2 20	18 15	0 33	9 18	0 19	2 33	16 37	15 57	16 25	0 52		n.a.
T 8	4 28	12 16	0 50	2 33	0 51	11 28	0 31	4 18	1 7	3 42	0 36	9 46	2 20	18 15	0 33	9 17	0 19	2 34	16 36	15 56	16 24	0 56		n.a.
F 9	4 6	16 53	0n14	3 18	0 44	11 4	0 33	4 2	1 7	3 37	0 36	9 44	2 21	18 14	0 33	9 16	0 19	2 35	16 36	15 56	16 23	0 59		n.a.
S 10	3 44	20 54	1 18	4 3	0 36	10 40	0 36	3 47	1 7	3 31	0 36	9 43	2 21	18 14	0 33	9 15	0 19	2 36	16 35	15 56	16 22	1 2		n.a.
S 11	3 22	24 4	2 19	4 46	0 27	10 16	0 38	3 32	1 7	3 26	0 36	9 42	2 21	18 14	0 33	9 15	0 19	2 36	16 35	15 57	16 21	1 5		n.a.
M12	3 0	26 10	3 16	5 30	0 19	9 52	0 40	3 17	1 7	3 21	0 36	9 41	2 21	18 14	0 33	9 14	0 19	2 37	16 34	15 57	16 20	1 8		n.a.
T 13	2 37	26 56	4 4	6 12	0 10	9 27	0 42	3 1	1 7	3 16	0 36	9 40	2 21	18 14	0 33	9 13	0 19	2 38	16 34	15 56	16 19	1 12		n.a.
W14	2 15	26 11	4 41	6 54	0 1	9 2	0 44	2 46	1 7	3 11	0 36	9 39	2 22	18 14	0 33	9 12	0 19	2 39	16 33	15 56	16 18	1 15		n.a.
T 15	1 52	23 50	5 3	7 35	0s 8	8 37	0 46	2 31	1 7	3 6	0 36	9 37	2 22	18 13	0 33	9 12	0 19	2 39	16 33	15 54	16 18	1 18		n.a.
F 16	1 30	19 57	5 7	8 16	0 18	8 12	0 49	2 16	1 7	3 1	0 36	9 36	2 22	18 13	0 33	9 11	0 19	2 40	16 33	15 52	16 17	1 21		n.a.
S 17	1 7	14 44	4 52	8 55	0 28	7 46	0 51	2 0	1 6	2 56	0 36	9 35	2 22	18 13	0 33	9 10	0 19	2 41	16 32	15 50	16 16	1 25		n.a.
S 18	0 45	8 32	4 16	9 34	0 38	7 20	0 53	1 45	1 6	2 50	0 37	9 34	2 22	18 13	0 33	9 9	0 19	2 41	16 32	15 48	16 15	1 28		n.a.
M19	0 23	1 46	3 21	10 12	0 48	6 54	0 54	1 30	1 6	2 45	0 37	9 32	2 23	18 12	0 33	9 9	0 19	2 42	16 31	15 47	16 14	1 31		n.a.
T 20	0s 0	5s 6	2 13	10 49	0 58	6 28	0 56	1 14	1 6	2 40	0 37	9 31	2 23	18 12	0 33	9 8	0 19	2 43	16 31	15 45	16 13	1 34		n.a.
W21	0 23	11 38	0 56	11 26	1 8	6 1	0 58	0 59	1 6	2 35	0 37	9 29	2 23	18 12	0 33	9 7	0 19	2 44	16 30	15 45	16 12	1 38		n.a.
T 22	0 45	17 22	0s24	12 1	1 19	5 35	1 0	0 44	1 6	2 30	0 37	9 28	2 23	18 12	0 33	9 6	0 19	2 44	16 30	15 45	16 11	1 41		n.a.
F 23	1 8	21 58	1 40	12 36	1 29	5 8	1 2	0 29	1 6	2 25	0 37	9 27	2 23	18 11	0 33	9 6	0 19	2 45	16 30	15 45	16 10	1 44		n.a.
S 24	1 30	25 10	2 48	13 9	1 40	4 41	1 3	0 13	1 6	2 20	0 37	9 25	2 23	18 11	0 33	9 5	0 19	2 46	16 29	15 45	16 9	1 47		n.a.
S 25	1 53	26 47	3 45	13 42	1 50	4 14	1 5	0s 2	1 5	2 15	0 37	9 24	2 24	18 11	0 33	9 4	0 19	2 47	16 29	15 46	16 8	1 50		n.a.
M26	2 15	26 51	4 28	14 13	2 1	3 47	1 7	0 17	1 5	2 9	0 37	9 22	2 24	18 10	0 33	9 3	0 19	2 47	16 28	15 46	16 8	1 54		n.a.
T 27	2 37	25 27	4 56	14 43	2 11	3 19	1 8	0 32	1 5	2 4	0 37	9 21	2 24	18 10	0 33	9 3	0 19	2 48	16 28	15 45	16 7	1 57		n.a.
W28	3 0	22 50	5 10	15 13	2 22	2 52	1 10	0 48	1 5	1 59	0 37	9 19	2 24	18 10	0 33	9 2	0 19	2 49	16 28	15 44	16 6	2 0		n.a.
T 29	3 22	19 13	5 9	15 41	2 32	2 24	1 11	1 3	1 5	1 54	0 37	9 18	2 24	18 9	0 33	9 1	0 19	2 49	16 27	15 43	16 5	2 3		n.a.
F 30	3s44	14s51	4s54	16s 7	2s43	1n57	1n12	1s18	1n 5	1n49	0n37	9n16	2s24	18n 9	0s33	9n 1	0s19	2s50	16n27	15n41	16n 4	2n 7		n.a.

Julian Day Number = 3622390.5, Delta T = 09h17m19s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°49'42, Lahiri = 68°56'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5205

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 45 56	10♎33'14	14♓52	7♏37	29♍ 5	6♎30	27♍ 2	0°R39	24°R55	5♍38	25♏43	13°R35	14♉56	12♈11	n.a.	S 1
S 2	0 49 53	11°30'51	26°46	8°22	0♎19	7° 9	27°15	0♉35	24♉54	5°40	25°45	13♉29	14°53	12°18	n.a.	S 2
M 3	0 53 50	12°28'30	8♈37	9° 4	1°33	7°47	27°29	0°31	24°52	5°42	25°46	13°25	14°50	12°25	n.a.	M 3
T 4	0 57 46	13°26'09	20°26	9°42	2°47	8°26	27°42	0°27	24°50	5°43	25°48	13°21	14°47	12°31	n.a.	T 4
W 5	1 1 43	14°23'50	2♉15	10°17	4° 1	9° 4	27°55	0°22	24°49	5°45	25°50	13°19	14°44	12°38	n.a.	W 5
T 6	1 5 39	15°21'32	14° 8	10°47	5°15	9°43	28° 8	0°18	24°47	5°47	25°52	13°D19	14°40	12°45	n.a.	T 6
F 7	1 9 36	16°19'15	26° 5	11°13	6°29	10°21	28°21	0°14	24°45	5°49	25°54	13°19	14°37	12°51	n.a.	F 7
S 8	1 13 32	17°16'59	8♊12	11°34	7°43	10°59	28°34	0° 9	24°44	5°51	25°56	13°21	14°34	12°58	n.a.	S 8
S 9	1 17 29	18°14'45	20°30	11°51	8°57	11°38	28°47	0° 5	24°42	5°52	25°58	13°22	14°31	13° 5	n.a.	S 9
M10	1 21 25	19°12'32	3♋ 4	12° 3	10°11	12°16	28°59	0° 1	24°40	5°54	26° 0	13°24	14°28	13°11	n.a.	M10
T 11	1 25 22	20°10'20	15°58	12° 9	11°25	12°55	29°12	29♈56	24°38	5°56	26° 2	13°R25	14°25	13°18	n.a.	T 11
W12	1 29 19	21° 8'10	29°15	12°R 9	12°39	13°33	29°25	29°52	24°36	5°58	26° 4	13°24	14°21	13°25	n.a.	W12
T 13	1 33 15	22° 6'02	12♌58	12° 4	13°53	14°11	29°38	29°47	24°34	5°59	26° 6	13°23	14°18	13°31	n.a.	T 13
F 14	1 37 12	23° 3'55	27° 7	11°54	15° 7	14°50	29°51	29°43	24°33	6° 1	26° 8	13°21	14°15	13°38	n.a.	F 14
S 15	1 41 8	24° 1'49	11♍41	11°37	16°21	15°28	0♎ 3	29°38	24°31	6° 3	26°10	13°19	14°12	13°45	n.a.	S 15
S 16	1 45 5	24°59'45	26°35	11°14	17°35	16° 6	0°16	29°34	24°29	6° 4	26°12	13°17	14° 9	13°51	n.a.	S 16
M17	1 49 1	25°57'42	11♎42	10°46	18°50	16°45	0°29	29°29	24°27	6° 6	26°14	13°15	14° 5	13°58	n.a.	M17
T 18	1 52 58	26°55'41	26°53	10°11	20° 4	17°23	0°41	29°25	24°25	6° 7	26°16	13°13	14° 2	14° 5	n.a.	T 18
W19	1 56 54	27°53'41	11♏59	9°31	21°18	18° 1	0°54	29°20	24°22	6° 9	26°18	13°D13	13°59	14°11	n.a.	W19
T 20	2 0 51	28°51'43	26°50	8°46	22°32	18°39	1° 6	29°15	24°20	6°10	26°20	13°13	13°56	14°18	n.a.	T 20
F 21	2 4 47	29°49'46	11♐20	7°57	23°47	19°18	1°19	29°11	24°18	6°12	26°22	13°14	13°53	14°25	n.a.	F 21
S 22	2 8 44	0♏47'50	25°25	7° 4	25° 1	19°56	1°31	29° 6	24°16	6°13	26°24	13°15	13°50	14°31	n.a.	S 22
S 23	2 12 41	1°45'55	9♑ 3	6° 8	26°15	20°34	1°44	29° 2	24°14	6°15	26°27	13°16	13°46	14°38	n.a.	S 23
M24	2 16 37	2°44'01	22°16	5°10	27°29	21°12	1°56	28°57	24°12	6°16	26°29	13°17	13°43	14°45	n.a.	M24
T 25	2 20 34	3°42'09	5♒ 5	4°11	28°44	21°50	2° 8	28°53	24°10	6°18	26°31	13°R17	13°40	14°51	n.a.	T 25
W26	2 24 30	4°40'18	17°34	3°14	29°58	22°29	2°20	28°48	24° 7	6°19	26°33	13°16	13°37	14°58	n.a.	W26
T 27	2 28 27	5°38'27	29°48	2°18	1♏12	23° 7	2°33	28°44	24° 5	6°20	26°35	13°16	13°34	15° 5	n.a.	T 27
F 28	2 32 23	6°36'39	11♓50	1°25	2°27	23°45	2°45	28°39	24° 3	6°22	26°38	13°15	13°31	15°11	n.a.	F 28
S 29	2 36 20	7°34'51	23°45	0°37	3°41	24°23	2°57	28°35	24° 1	6°23	26°40	13°14	13°27	15°18	n.a.	S 29
S 30	2 40 16	8°33'05	5♈35	29♎55	4°55	25° 1	3° 9	28°30	23°58	6°24	26°42	13°13	13°24	15°25	n.a.	S 30
M31	2 44 13	9♏31'20	17♈24	29♎20	6♏10	25♎39	3♎21	28♈26	23♉56	6♍25	26♏44	13♉13	13♉21	15♈31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 7	9s58	4s26	16s33	2s53	1n29	1n14	1s33	1n 5	1n44	0n38	9n15	2s24	18n 9	0s33	9n 0	0s19	2s51	16n27	15n39	16n 3	2n10		n.a.
S 2	4 29	4 45	3 47	16 57	3 3	1 1	1 15	1 48	1 4	1 39	0 38	9 13	2 24	18 8	0 33	8 59	0 19	2 52	16 26	15 38	16 2	2 13		n.a.
M 3	4 51	0n37	2 59	17 20	3 13	0 33	1 16	2 3	1 4	1 34	0 38	9 12	2 25	18 8	0 33	8 59	0 19	2 52	16 26	15 36	16 1	2 16		n.a.
T 4	5 13	5 58	2 2	17 41	3 22	0 6	1 17	2 18	1 4	1 29	0 38	9 10	2 25	18 7	0 33	8 58	0 19	2 53	16 26	15 35	16 0	2 20		n.a.
W 5	5 35	11 7	1 0	18 1	3 32	0s22	1 18	2 33	1 4	1 24	0 38	9 9	2 25	18 7	0 33	8 57	0 19	2 54	16 25	15 35	15 59	2 23		n.a.
T 6	5 57	15 53	0n 4	18 19	3 41	0 50	1 19	2 48	1 4	1 19	0 38	9 7	2 25	18 7	0 33	8 57	0 19	2 55	16 25	15 34	15 58	2 26		n.a.
F 7	6 19	20 5	1 10	18 35	3 49	1 18	1 20	3 3	1 4	1 14	0 38	9 6	2 25	18 6	0 33	8 56	0 19	2 55	16 25	15 35	15 57	2 29		n.a.
S 8	6 41	23 30	2 13	18 49	3 57	1 46	1 21	3 18	1 3	1 9	0 38	9 4	2 25	18 6	0 33	8 55	0 19	2 56	16 24	15 35	15 57	2 33		n.a.
S 9	7 2	25 53	3 11	19 1	4 4	2 14	1 22	3 33	1 3	1 4	0 38	9 3	2 25	18 5	0 33	8 55	0 19	2 57	16 24	15 36	15 56	2 36		n.a.
M10	7 24	27 1	4 1	19 11	4 11	2 42	1 22	3 48	1 3	0 59	0 38	9 1	2 25	18 5	0 33	8 54	0 19	2 57	16 24	15 36	15 55	2 39		n.a.
T 11	7 45	26 44	4 40	19 19	4 17	3 10	1 23	4 3	1 3	0 54	0 38	8 59	2 25	18 5	0 33	8 53	0 19	2 58	16 23	15 36	15 54	2 42		n.a.
W12	8 7	24 57	5 6	19 24	4 22	3 38	1 24	4 18	1 3	0 49	0 39	8 58	2 25	18 4	0 33	8 53	0 19	2 59	16 23	15 36	15 53	2 45		n.a.
T 13	8 28	21 41	5 15	19 26	4 27	4 5	1 24	4 32	1 3	0 44	0 39	8 56	2 26	18 4	0 33	8 52	0 19	2 59	16 23	15 36	15 52	2 49		n.a.
F 14	8 49	17 4	5 6	19 26	4 30	4 33	1 25	4 47	1 2	0 39	0 39	8 55	2 26	18 3	0 33	8 52	0 19	3 0	16 22	15 35	15 51	2 52		n.a.
S 15	9 10	11 21	4 38	19 23	4 32	5 1	1 25	5 2	1 2	0 34	0 39	8 53	2 26	18 3	0 33	8 51	0 19	3 1	16 22	15 35	15 50	2 55		n.a.
S 16	9 31	4 52	3 50	19 16	4 32	5 28	1 25	5 17	1 2	0 30	0 39	8 51	2 26	18 2	0 33	8 50	0 19	3 2	16 22	15 34	15 49	2 58		n.a.
M17	9 52	2s 0	2 46	19 6	4 31	5 56	1 26	5 31	1 2	0 25	0 39	8 50	2 26	18 2	0 33	8 50	0 19	3 2	16 22	15 33	15 48	3 2		n.a.
T 18	10 13	8 48	1 29	18 53	4 29	6 23	1 26	5 46	1 2	0 20	0 39	8 48	2 26	18 1	0 33	8 49	0 19	3 3	16 21	15 33	15 47	3 5		n.a.
W19	10 33	15 4	0 7	18 37	4 25	6 50	1 26	6 0	1 1	0 15	0 39	8 46	2 26	18 1	0 33	8 49	0 19	3 4	16 21	15 33	15 46	3 8		n.a.
T 20	10 53	20 20	1s15	18 17	4 19	7 17	1 26	6 15	1 1	0 10	0 39	8 45	2 26	18 0	0 33	8 48	0 19	3 4	16 21	15 33	15 45	3 11		n.a.
F 21	11 14	24 14	2 30	17 54	4 11	7 44	1 26	6 29	1 1	0 5	0 39	8 43	2 26	18 0	0 33	8 48	0 19	3 5	16 21	15 33	15 44	3 15		n.a.
S 22	11 34	26 31	3 33	17 27	4 2	8 11	1 26	6 44	1 1	0 1	0 40	8 42	2 26	17 59	0 33	8 47	0 19	3 5	16 21	15 33	15 44	3 18		n.a.
S 23	11 53	27 6	4 22	16 58	3 51	8 38	1 26	6 58	1 1	0s 4	0 40	8 40	2 26	17 59	0 33	8 47	0 19	3 6	16 20	15 34	15 43	3 21		n.a.
M24	12 13	26 6	4 56	16 27	3 38	9 4	1 26	7 12	1 0	0 9	0 40	8 38	2 26	17 58	0 33	8 46	0 19	3 7	16 20	15 34	15 42	3 24		n.a.
T 25	12 33	23 45	5 14	15 53	3 23	9 30	1 26	7 26	1 0	0 13	0 40	8 37	2 26	17 58	0 33	8 46	0 19	3 7	16 20	15 34	15 41	3 28		n.a.
W26	12 52	20 20	5 16	15 19	3 7	9 56	1 25	7 41	1 0	0 18	0 40	8 35	2 26	17 57	0 33	8 45	0 19	3 8	16 20	15 34	15 40	3 31		n.a.
T 27	13 11	16 6	5 4	14 43	2 49	10 22	1 25	7 55	1 0	0 23	0 40	8 34	2 26	17 56	0 33	8 45	0 19	3 9	16 20	15 34	15 39	3 34		n.a.
F 28	13 30	11 19	4 39	14 8	2 30	10 48	1 24	8 9	0 59	0 27	0 40	8 32	2 26	17 56	0 33	8 44	0 19	3 9	16 19	15 33	15 38	3 37		n.a.
S 29	13 49	6 9	4 1	13 33	2 11	11 13	1 24	8 23	0 59	0 32	0 40	8 31	2 26	17 55	0 33	8 44	0 19	3 10	16 19	15 33	15 37	3 41		n.a.
S 30	14 7	0 48	3 14	12 59	1 51	11 38	1 23	8 37	0 59	0 37	0 40	8 29	2 26	17 55	0 33	8 43	0 19	3 11	16 19	15 33	15 36	3 44		n.a.
M31	14s25	4n35	2s19	12s28	1s31	12s 3	1n23	8s50	0n59	0s41	0n41	8n28	2s26	17n54	0s33	8n43	0s19	3s11	16n19	15n33	15n35	3n47		n.a.

Julian Day Number = 3622420.5, Delta T = 09h17m20s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°49'46, Lahiri = 68°56'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5205

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 9	10♏29'37	29♈14	28°R52	7♏24	26♎17	3♎33	28°R21	23°R54	6♍27	26♏47	13°R13	13♉18	15♈38	n.a.	T 1
W 2	2 52 6	11°27'55	11♉ 8	28♎33	8°39	26°55	3°44	28♈17	23♉51	6°28	26°49	13°D13	13°15	15°45	n.a.	W 2
T 3	2 56 3	12°26'15	23° 9	28°22	9°53	27°33	3°56	28°13	23°49	6°29	26°51	13♉13	13°11	15°51	n.a.	T 3
F 4	2 59 59	13°24'37	5♊17	28°D21	11° 7	28°11	4° 8	28° 8	23°47	6°30	26°53	13°R13	13° 8	15°58	n.a.	F 4
S 5	3 3 56	14°23'00	17°35	28°29	12°22	28°49	4°19	28° 4	23°44	6°31	26°56	13°13	13° 5	16° 5	n.a.	S 5
S 6	3 7 52	15°21'26	0♋ 5	28°47	13°36	29°27	4°31	28° 0	23°42	6°32	26°58	13°12	13° 2	16°11	n.a.	S 6
M 7	3 11 49	16°19'53	12°49	29°15	14°51	0♏ 5	4°42	27°56	23°40	6°33	27° 0	13°12	12°59	16°18	n.a.	M 7
T 8	3 15 45	17°18'22	25°49	29°51	16° 5	0°43	4°54	27°51	23°37	6°34	27° 3	13°12	12°56	16°25	n.a.	T 8
W 9	3 19 42	18°16'53	9♌ 7	0♏36	17°20	1°21	5° 5	27°47	23°35	6°35	27° 5	13°11	12°52	16°31	n.a.	W 9
T 10	3 23 38	19°15'26	22°44	1°29	18°34	1°59	5°16	27°43	23°32	6°36	27° 7	13°D11	12°49	16°38	n.a.	T 10
F 11	3 27 35	20°14'01	6♍42	2°29	19°49	2°37	5°27	27°39	23°30	6°37	27°10	13°12	12°46	16°44	n.a.	F 11
S 12	3 31 32	21°12'38	20°59	3°37	21° 3	3°15	5°39	27°35	23°28	6°38	27°12	13°12	12°43	16°51	n.a.	S 12
S 13	3 35 28	22°11'17	5♎34	4°51	22°18	3°53	5°50	27°31	23°25	6°39	27°14	13°13	12°40	16°58	n.a.	S 13
M14	3 39 25	23° 9'58	20°22	6°11	23°33	4°31	6° 1	27°27	23°23	6°40	27°17	13°14	12°37	17° 4	n.a.	M14
T 15	3 43 21	24° 8'41	5♏17	7°35	24°47	5° 9	6°11	27°24	23°20	6°40	27°19	13°14	12°33	17°11	n.a.	T 15
W16	3 47 18	25° 7'26	20°12	9° 4	26° 2	5°47	6°22	27°20	23°18	6°41	27°21	13°R14	12°30	17°18	n.a.	W16
T 17	3 51 14	26° 6'13	4♐58	10°37	27°16	6°25	6°33	27°16	23°15	6°42	27°24	13°14	12°27	17°24	n.a.	T 17
F 18	3 55 11	27° 5'02	19°28	12°13	28°31	7° 3	6°43	27°12	23°13	6°42	27°26	13°12	12°24	17°31	n.a.	F 18
S 19	3 59 7	28° 3'52	3♑37	13°52	29°46	7°41	6°54	27° 9	23°11	6°43	27°28	13°10	12°21	17°38	n.a.	S 19
S 20	4 3 4	29° 2'44	17°21	15°32	1♐ 0	8°19	7° 4	27° 5	23° 8	6°44	27°31	13° 8	12°17	17°44	n.a.	S 20
M21	4 7 1	0♐ 1'37	0♒40	17°15	2°15	8°57	7°15	27° 2	23° 6	6°44	27°33	13° 6	12°14	17°51	n.a.	M21
T 22	4 10 57	1° 0'32	13°34	18°58	3°30	9°35	7°25	26°59	23° 3	6°45	27°35	13° 5	12°11	17°58	n.a.	T 22
W23	4 14 54	1°59'29	26° 6	20°43	4°44	10°13	7°35	26°55	23° 1	6°45	27°38	13° 4	12° 8	18° 4	n.a.	W23
T 24	4 18 50	2°58'27	8♓20	22°28	5°59	10°50	7°45	26°52	22°59	6°46	27°40	13°D 4	12° 5	18°11	n.a.	T 24
F 25	4 22 47	3°57'27	20°21	24°14	7°14	11°28	7°55	26°49	22°56	6°46	27°42	13° 5	12° 2	18°18	n.a.	F 25
S 26	4 26 43	4°56'28	2♈13	26° 0	8°28	12° 6	8° 5	26°46	22°54	6°47	27°45	13° 6	11°58	18°24	n.a.	S 26
S 27	4 30 40	5°55'31	14° 2	27°46	9°43	12°44	8°15	26°43	22°52	6°47	27°47	13° 8	11°55	18°31	n.a.	S 27
M28	4 34 36	6°54'35	25°51	29°32	10°58	13°22	8°24	26°40	22°49	6°47	27°49	13° 9	11°52	18°38	n.a.	M28
T 29	4 38 33	7°53'41	7♉45	1♐17	12°12	14° 0	8°34	26°37	22°47	6°48	27°52	13°R10	11°49	18°44	n.a.	T 29
W30	4 42 30	8♐52'49	19♉46	3♐ 2	13♐27	14♏37	8♎43	26♈34	22♉45	6♍48	27♏54	13♉10	11♉46	18♈51	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s43	9n49	1s17	12s 0	1s11	12s27	1n22	9s 4	0n59	0s46	0n41	8n26	2s26	17n54	0s33	8n42	0s19	3s12	16n19	15n33	15n34	3n50		n.a.
W 2	15 1	14 44	0 12	11 34	0 51	12 52	1 21	9 18	0 58	0 50	0 41	8 25	2 26	17 53	0 33	8 42	0 19	3 12	16 19	15 33	15 33	3 53		n.a.
T 3	15 19	19 8	0n55	11 13	0 32	13 16	1 21	9 32	0 58	0 55	0 41	8 23	2 26	17 53	0 33	8 41	0 19	3 13	16 19	15 33	15 32	3 57		n.a.
F 4	15 36	22 47	2 0	10 55	0 13	13 39	1 20	9 45	0 58	0 59	0 41	8 22	2 26	17 52	0 33	8 41	0 19	3 13	16 19	15 33	15 31	4 0		n.a.
S 5	15 53	25 27	3 0	10 42	0n 4	14 2	1 19	9 59	0 58	1 3	0 41	8 20	2 26	17 51	0 33	8 41	0 19	3 14	16 18	15 33	15 30	4 3		n.a.
S 6	16 10	26 55	3 52	10 33	0 21	14 25	1 18	10 12	0 57	1 8	0 41	8 19	2 26	17 51	0 33	8 40	0 19	3 15	16 18	15 33	15 29	4 6		n.a.
M 7	16 27	26 59	4 34	10 28	0 36	14 48	1 17	10 25	0 57	1 12	0 42	8 17	2 26	17 50	0 33	8 40	0 19	3 15	16 18	15 33	15 29	4 10		n.a.
T 8	16 43	25 36	5 3	10 27	0 50	15 10	1 16	10 39	0 57	1 17	0 42	8 16	2 26	17 50	0 33	8 40	0 19	3 16	16 18	15 32	15 28	4 13		n.a.
W 9	16 59	22 46	5 17	10 31	1 2	15 32	1 14	10 52	0 57	1 21	0 42	8 15	2 26	17 49	0 33	8 39	0 19	3 16	16 18	15 32	15 27	4 16		n.a.
T 10	17 15	18 39	5 13	10 39	1 13	15 54	1 13	11 5	0 56	1 25	0 42	8 13	2 25	17 49	0 33	8 39	0 19	3 17	16 18	15 32	15 26	4 19		n.a.
F 11	17 31	13 25	4 51	10 50	1 23	16 15	1 12	11 18	0 56	1 29	0 42	8 12	2 25	17 48	0 33	8 39	0 19	3 17	16 18	15 32	15 25	4 23		n.a.
S 12	17 46	7 22	4 11	11 5	1 32	16 35	1 10	11 31	0 56	1 33	0 42	8 11	2 25	17 47	0 33	8 38	0 19	3 18	16 18	15 33	15 24	4 26		n.a.
S 13	18 1	0 48	3 14	11 22	1 39	16 56	1 9	11 44	0 56	1 38	0 42	8 9	2 25	17 47	0 33	8 38	0 19	3 18	16 18	15 33	15 23	4 29		n.a.
M14	18 15	5s55	2 3	11 43	1 44	17 15	1 8	11 57	0 55	1 42	0 42	8 8	2 25	17 46	0 33	8 38	0 19	3 19	16 18	15 33	15 22	4 32		n.a.
T 15	18 30	12 23	0 44	12 6	1 49	17 35	1 6	12 9	0 55	1 46	0 43	8 7	2 25	17 46	0 33	8 37	0 19	3 19	16 18	15 33	15 21	4 36		n.a.
W16	18 44	18 7	0s39	12 30	1 52	17 54	1 5	12 22	0 55	1 50	0 43	8 6	2 25	17 45	0 33	8 37	0 19	3 20	16 18	15 33	15 20	4 39		n.a.
T 17	18 58	22 42	1 58	12 57	1 54	18 12	1 3	12 35	0 55	1 54	0 43	8 4	2 25	17 44	0 33	8 37	0 19	3 20	16 18	15 33	15 19	4 42		n.a.
F 18	19 11	25 45	3 7	13 25	1 56	18 30	1 1	12 47	0 54	1 58	0 43	8 3	2 25	17 44	0 33	8 37	0 19	3 21	16 18	15 33	15 18	4 45		n.a.
S 19	19 24	27 4	4 4	13 53	1 56	18 48	1 0	12 59	0 54	2 2	0 43	8 2	2 25	17 43	0 33	8 36	0 19	3 21	16 18	15 32	15 17	4 49		n.a.
S 20	19 37	26 39	4 45	14 23	1 55	19 4	0 58	13 12	0 54	2 6	0 43	8 1	2 25	17 43	0 33	8 36	0 19	3 22	16 18	15 31	15 16	4 52		n.a.
M21	19 49	24 42	5 9	14 53	1 54	19 21	0 56	13 24	0 53	2 10	0 44	8 0	2 24	17 42	0 33	8 36	0 19	3 22	16 18	15 31	15 15	4 55		n.a.
T 22	20 1	21 31	5 16	15 23	1 51	19 37	0 54	13 36	0 53	2 13	0 44	7 59	2 24	17 42	0 33	8 36	0 19	3 22	16 18	15 30	15 14	4 58		n.a.
W23	20 13	17 27	5 8	15 53	1 49	19 52	0 52	13 48	0 53	2 17	0 44	7 58	2 24	17 41	0 33	8 35	0 19	3 23	16 18	15 30	15 13	5 1		n.a.
T 24	20 24	12 44	4 46	16 23	1 45	20 7	0 51	14 0	0 53	2 21	0 44	7 57	2 24	17 40	0 33	8 35	0 19	3 23	16 18	15 30	15 12	5 5		n.a.
F 25	20 35	7 38	4 12	16 53	1 41	20 21	0 49	14 12	0 52	2 25	0 44	7 56	2 24	17 40	0 33	8 35	0 19	3 24	16 18	15 30	15 11	5 8		n.a.
S 26	20 46	2 18	3 27	17 22	1 37	20 35	0 47	14 23	0 52	2 28	0 44	7 55	2 24	17 39	0 33	8 35	0 19	3 24	16 18	15 31	15 10	5 11		n.a.
S 27	20 56	3n 5	2 34	17 51	1 32	20 48	0 45	14 35	0 52	2 32	0 44	7 54	2 24	17 39	0 33	8 35	0 19	3 24	16 18	15 31	15 10	5 14		n.a.
M28	21 6	8 22	1 34	18 18	1 26	21 1	0 42	14 46	0 51	2 36	0 45	7 53	2 23	17 38	0 33	8 35	0 19	3 25	16 18	15 32	15 9	5 18		n.a.
T 29	21 16	13 24	0 30	18 45	1 21	21 13	0 40	14 58	0 51	2 39	0 45	7 52	2 23	17 38	0 33	8 35	0 19	3 25	16 19	15 32	15 8	5 21		n.a.
W30	21s25	17n58	0n36	19s12	1n15	21s24	0n38	15s 9	0n51	2s43	0n45	7n51	2s23	17n37	0s33	8n34	0s19	3s26	16n19	15n32	15n 7	5n24		n.a.

Julian Day Number = 3622451.5, Delta T = 09h17m22s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°49'50, Lahiri = 68°56'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5205

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 26	9♐51'59	1♊58	4♐47	14♐42	15♏15	8♎52	26°R32	22°R42	6♍48	27♏56	13°R 9	11♉43	18♈58	n.a.	T 1
F 2	4 50 23	10°51'11	14°21	6°32	15°57	15°53	9° 2	26♈29	22♉40	6°49	27°58	13♉ 6	11°39	19° 4	n.a.	F 2
S 3	4 54 19	11°50'25	26°56	8°16	17°11	16°31	9°11	26°26	22°38	6°49	28° 1	13° 2	11°36	19°11	n.a.	S 3
S 4	4 58 16	12°49'40	9♋46	9°59	18°26	17° 8	9°20	26°24	22°36	6°49	28° 3	12°58	11°33	19°18	n.a.	S 4
M 5	5 2 12	13°48'58	22°48	11°41	19°41	17°46	9°29	26°22	22°33	6°49	28° 5	12°52	11°30	19°24	n.a.	M 5
T 6	5 6 9	14°48'17	6♌ 4	13°24	20°55	18°24	9°37	26°19	22°31	6°49	28° 8	12°48	11°27	19°31	n.a.	T 6
W 7	5 10 5	15°47'39	19°33	15° 5	22°10	19° 2	9°46	26°17	22°29	6°49	28°10	12°44	11°23	19°38	n.a.	W 7
T 8	5 14 2	16°47'02	3♍14	16°46	23°25	19°40	9°54	26°15	22°27	6°R49	28°12	12°42	11°20	19°44	n.a.	T 8
F 9	5 17 59	17°46'28	17° 8	18°26	24°40	20°17	10° 3	26°13	22°25	6°49	28°14	12°D41	11°17	19°51	n.a.	F 9
S 10	5 21 55	18°45'56	1♎13	20° 6	25°55	20°55	10°11	26°11	22°23	6°49	28°17	12°41	11°14	19°58	n.a.	S 10
S 11	5 25 52	19°45'26	15°29	21°45	27° 9	21°33	10°19	26° 9	22°21	6°49	28°19	12°43	11°11	20° 4	n.a.	S 11
M12	5 29 48	20°44'58	29°53	23°23	28°24	22°10	10°27	26° 8	22°19	6°49	28°21	12°44	11° 8	20°11	n.a.	M12
T 13	5 33 45	21°44'32	14♏23	25° 1	29°39	22°48	10°35	26° 6	22°17	6°49	28°23	12°R45	11° 4	20°17	n.a.	T 13
W14	5 37 41	22°44'09	28°54	26°39	0♑54	23°26	10°43	26° 5	22°15	6°49	28°25	12°43	11° 1	20°24	n.a.	W14
T 15	5 41 38	23°43'47	13♐20	28°16	2° 9	24° 4	10°50	26° 3	22°13	6°48	28°28	12°40	10°58	20°31	n.a.	T 15
F 16	5 45 34	24°43'27	27°37	29°52	3°24	24°41	10°58	26° 2	22°11	6°48	28°30	12°35	10°55	20°37	n.a.	F 16
S 17	5 49 31	25°43'09	11♑38	1♑28	4°38	25°19	11° 5	26° 1	22° 9	6°48	28°32	12°29	10°52	20°44	n.a.	S 17
S 18	5 53 28	26°42'53	25°19	3° 3	5°53	25°57	11°12	26° 0	22° 7	6°48	28°34	12°21	10°49	20°51	n.a.	S 18
M19	5 57 24	27°42'39	8♒37	4°38	7° 8	26°34	11°19	25°59	22° 5	6°47	28°36	12°14	10°45	20°57	n.a.	M19
T 20	6 1 21	28°42'26	21°32	6°12	8°23	27°12	11°26	25°58	22° 3	6°47	28°38	12° 7	10°42	21° 4	n.a.	T 20
W21	6 5 17	29°42'14	4♓ 6	7°46	9°38	27°50	11°33	25°57	22° 2	6°46	28°40	12° 2	10°39	21°11	n.a.	W21
T 22	6 9 14	0♑42'04	16°22	9°20	10°53	28°27	11°40	25°56	22° 0	6°46	28°42	11°58	10°36	21°17	n.a.	T 22
F 23	6 13 10	1°41'55	28°24	10°53	12° 8	29° 5	11°46	25°56	21°58	6°45	28°44	11°D57	10°33	21°24	n.a.	F 23
S 24	6 17 7	2°41'48	10♈16	12°25	13°22	29°43	11°52	25°55	21°56	6°45	28°46	11°57	10°29	21°31	n.a.	S 24
S 25	6 21 4	3°41'43	22° 4	13°58	14°37	0♐20	11°59	25°55	21°55	6°44	28°49	11°58	10°26	21°37	n.a.	S 25
M26	6 25 0	4°41'39	3♉54	15°30	15°52	0°58	12° 5	25°54	21°53	6°44	28°51	12° 0	10°23	21°44	n.a.	M26
T 27	6 28 57	5°41'36	15°51	17° 1	17° 7	1°35	12°10	25°54	21°52	6°43	28°52	12°R 0	10°20	21°51	n.a.	T 27
W28	6 32 53	6°41'35	27°58	18°32	18°22	2°13	12°16	25°D54	21°50	6°43	28°54	11°58	10°17	21°57	n.a.	W28
T 29	6 36 50	7°41'35	10♊19	20° 3	19°37	2°51	12°22	25°54	21°49	6°42	28°56	11°55	10°14	22° 4	n.a.	T 29
F 30	6 40 46	8°41'37	22°56	21°33	20°52	3°28	12°27	25°54	21°47	6°41	28°58	11°48	10°10	22°11	n.a.	F 30
S 31	6 44 43	9♑41'41	5♋52	23♑ 3	22♑ 7	4♐ 6	12♎32	25♈54	21♉46	6♍40	29♏ 0	11♉40	10♉ 7	22♈17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s34	21n52	1n41	19s37	1n 9	21s35	0n36	15s20	0n50	2s46	0n45	7n50	2s23	17n36	0s33	8n34	0s19	3s26	16n19	15n32	15n 6	5n27		n.a.
F 2	21 42	24 50	2 43	20 1	1 2	21 45	0 34	15 31	0 50	2 49	0 45	7 50	2 23	17 36	0 33	8 34	0 19	3 26	16 19	15 31	15 5	5 31		n.a.
S 3	21 50	26 38	3 37	20 24	0 56	21 55	0 32	15 42	0 50	2 53	0 46	7 49	2 23	17 35	0 33	8 34	0 19	3 27	16 19	15 30	15 4	5 34		n.a.
S 4	21 58	27 2	4 22	20 46	0 49	22 4	0 29	15 53	0 49	2 56	0 46	7 48	2 23	17 35	0 33	8 34	0 19	3 27	16 19	15 28	15 3	5 37		n.a.
M 5	22 5	25 58	4 53	21 7	0 42	22 12	0 27	16 4	0 49	2 59	0 46	7 47	2 22	17 34	0 33	8 34	0 19	3 27	16 19	15 27	15 2	5 40		n.a.
T 6	22 12	23 27	5 10	21 26	0 36	22 19	0 25	16 14	0 49	3 3	0 46	7 47	2 22	17 34	0 33	8 34	0 19	3 27	16 20	15 25	15 1	5 43		n.a.
W 7	22 18	19 37	5 10	21 45	0 29	22 26	0 23	16 25	0 48	3 6	0 46	7 46	2 22	17 33	0 33	8 34	0 19	3 28	16 20	15 24	15 0	5 47		n.a.
T 8	22 24	14 42	4 52	22 2	0 22	22 33	0 20	16 35	0 48	3 9	0 46	7 46	2 22	17 33	0 33	8 34	0 19	3 28	16 20	15 23	14 59	5 50		n.a.
F 9	22 29	8 58	4 18	22 18	0 15	22 38	0 18	16 45	0 48	3 12	0 47	7 45	2 22	17 32	0 33	8 34	0 19	3 28	16 20	15 23	14 58	5 53		n.a.
S 10	22 35	2 42	3 27	22 33	0 8	22 43	0 15	16 55	0 47	3 15	0 47	7 45	2 22	17 32	0 33	8 34	0 19	3 29	16 20	15 23	14 57	5 56		n.a.
S 11	22 39	3s47	2 23	22 47	0 1	22 48	0 13	17 5	0 47	3 18	0 47	7 44	2 21	17 31	0 33	8 34	0 19	3 29	16 20	15 24	14 56	6 0		n.a.
M12	22 44	10 10	1 9	22 59	0s 6	22 51	0 11	17 15	0 47	3 21	0 47	7 44	2 21	17 31	0 33	8 34	0 19	3 29	16 21	15 24	14 55	6 3		n.a.
T 13	22 47	16 2	0s 9	23 10	0 13	22 54	0 8	17 25	0 46	3 24	0 47	7 43	2 21	17 30	0 33	8 34	0 19	3 29	16 21	15 24	14 54	6 6		n.a.
W14	22 51	21 0	1 27	23 20	0 20	22 57	0 6	17 35	0 46	3 26	0 48	7 43	2 21	17 30	0 33	8 34	0 19	3 29	16 21	15 24	14 53	6 9		n.a.
T 15	22 54	24 39	2 38	23 29	0 27	22 58	0 3	17 44	0 46	3 29	0 48	7 43	2 21	17 29	0 33	8 34	0 19	3 30	16 21	15 23	14 52	6 13		n.a.
F 16	22 56	26 40	3 39	23 37	0 34	22 59	0 1	17 54	0 45	3 32	0 48	7 42	2 20	17 29	0 33	8 34	0 19	3 30	16 22	15 22	14 51	6 16		n.a.
S 17	22 58	26 57	4 25	23 43	0 41	22 59	0s 2	18 3	0 45	3 35	0 48	7 42	2 20	17 28	0 33	8 35	0 19	3 30	16 22	15 20	14 50	6 19		n.a.
S 18	23 0	25 33	4 55	23 48	0 47	22 59	0 4	18 12	0 45	3 37	0 48	7 42	2 20	17 28	0 33	8 35	0 19	3 30	16 22	15 17	14 49	6 22		n.a.
M19	23 1	22 46	5 8	23 52	0 54	22 58	0 6	18 21	0 44	3 40	0 49	7 42	2 20	17 27	0 33	8 35	0 19	3 30	16 22	15 15	14 48	6 25		n.a.
T 20	23 2	18 54	5 4	23 54	1 0	22 56	0 9	18 30	0 44	3 42	0 49	7 41	2 20	17 27	0 33	8 35	0 19	3 30	16 23	15 13	14 47	6 29		n.a.
W21	23 3	14 17	4 46	23 55	1 6	22 53	0 11	18 38	0 43	3 45	0 49	7 41	2 19	17 27	0 33	8 35	0 19	3 31	16 23	15 11	14 46	6 32		n.a.
T 22	23 2	9 13	4 15	23 56	1 13	22 50	0 14	18 47	0 43	3 47	0 49	7 41	2 19	17 26	0 33	8 35	0 19	3 31	16 23	15 10	14 45	6 35		n.a.
F 23	23 2	3 54	3 33	23 55	1 18	22 46	0 16	18 56	0 43	3 49	0 49	7 41	2 19	17 26	0 33	8 35	0 19	3 31	16 24	15 10	14 44	6 38		n.a.
S 24	23 1	1n30	2 43	23 52	1 24	22 42	0 19	19 4	0 42	3 51	0 50	7 41	2 19	17 25	0 33	8 36	0 19	3 31	16 24	15 10	14 43	6 41		n.a.
S 25	22 59	6 50	1 45	23 49	1 30	22 36	0 21	19 12	0 42	3 54	0 50	7 41	2 19	17 25	0 33	8 36	0 19	3 31	16 24	15 10	14 42	6 45		n.a.
M26	22 58	11 56	0 43	23 44	1 35	22 30	0 24	19 20	0 42	3 56	0 50	7 41	2 18	17 25	0 33	8 36	0 19	3 31	16 25	15 11	14 41	6 48		n.a.
T 27	22 55	16 38	0n21	23 39	1 41	22 24	0 26	19 28	0 41	3 58	0 50	7 42	2 18	17 24	0 33	8 36	0 19	3 31	16 25	15 11	14 40	6 51		n.a.
W28	22 53	20 45	1 25	23 32	1 46	22 16	0 28	19 36	0 41	4 0	0 50	7 42	2 18	17 24	0 33	8 36	0 19	3 31	16 25	15 10	14 39	6 54		n.a.
T 29	22 49	24 2	2 26	23 24	1 50	22 9	0 31	19 43	0 40	4 2	0 51	7 42	2 18	17 24	0 32	8 37	0 19	3 31	16 26	15 9	14 38	6 58		n.a.
F 30	22 46	26 12	3 21	23 14	1 55	22 0	0 33	19 51	0 40	4 3	0 51	7 42	2 18	17 23	0 32	8 37	0 19	3 31	16 26	15 7	14 38	7 1		n.a.
S 31	22s42	27n 2	4n 7	23s 4	1s59	21s51	0s35	19s58	0n40	4s 5	0n51	7n42	2s17	17n23	0s32	8n37	0s19	3s31	16n26	15n 5	14n37	7n 4		n.a.

Julian Day Number = 3622481.5, Delta T = 09h17m24s
Ecliptic obliquity = 23°02'30, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°49'54, Lahiri = 68°56'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5206

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 39	10♑41'46	19♋ 4	24♑33	23♑22	4♐43	12♎37	25♈55	21°R45	6°R40	29♏ 2	11°R30	10♉ 4	22♈24	n.a.	S 1
M 2	6 52 36	11°41'53	2♌32	26° 2	24°37	5°21	12°42	25°55	21♉43	6♍39	29° 4	11♉19	10° 1	22°31	n.a.	M 2
T 3	6 56 33	12°42'01	16°12	27°31	25°51	5°58	12°47	25°56	21°42	6°38	29° 6	11° 9	9°58	22°37	n.a.	T 3
W 4	7 0 29	13°42'12	0♍ 3	29° 0	27° 6	6°36	12°51	25°56	21°41	6°37	29° 8	11° 1	9°55	22°44	n.a.	W 4
T 5	7 4 26	14°42'23	14° 0	0♒28	28°21	7°13	12°56	25°57	21°40	6°36	29° 9	10°54	9°51	22°51	n.a.	T 5
F 6	7 8 22	15°42'37	28° 2	1°55	29°36	7°51	13° 0	25°58	21°38	6°35	29°11	10°51	9°48	22°57	n.a.	F 6
S 7	7 12 19	16°42'53	12♎ 6	3°22	0♒51	8°28	13° 4	25°59	21°37	6°34	29°13	10°D49	9°45	23° 4	n.a.	S 7
S 8	7 16 15	17°43'10	26°12	4°49	2° 6	9° 6	13° 8	26° 0	21°36	6°33	29°15	10°50	9°42	23°10	n.a.	S 8
M 9	7 20 12	18°43'29	10♏19	6°15	3°21	9°44	13°11	26° 1	21°35	6°32	29°16	10°R50	9°39	23°17	n.a.	M 9
T 10	7 24 9	19°43'50	24°25	7°40	4°36	10°21	13°15	26° 2	21°34	6°31	29°18	10°49	9°35	23°24	n.a.	T 10
W11	7 28 5	20°44'13	8♐29	9° 4	5°51	10°59	13°18	26° 4	21°33	6°30	29°20	10°46	9°32	23°30	n.a.	W11
T 12	7 32 2	21°44'37	22°29	10°28	7° 6	11°36	13°21	26° 5	21°33	6°29	29°21	10°41	9°29	23°37	n.a.	T 12
F 13	7 35 58	22°45'03	6♑21	11°50	8°21	12°13	13°24	26° 7	21°32	6°28	29°23	10°32	9°26	23°44	n.a.	F 13
S 14	7 39 55	23°45'31	20° 2	13°12	9°36	12°51	13°27	26° 8	21°31	6°27	29°24	10°21	9°23	23°50	n.a.	S 14
S 15	7 43 51	24°46'00	3♒28	14°32	10°51	13°28	13°30	26°10	21°30	6°26	29°26	10° 8	9°20	23°57	n.a.	S 15
M16	7 47 48	25°46'30	16°36	15°51	12° 6	14° 6	13°32	26°12	21°30	6°25	29°28	9°56	9°16	24° 4	n.a.	M16
T 17	7 51 45	26°47'01	29°26	17° 8	13°21	14°43	13°34	26°14	21°29	6°24	29°29	9°44	9°13	24°10	n.a.	T 17
W18	7 55 41	27°47'33	11♓57	18°23	14°36	15°21	13°36	26°16	21°29	6°22	29°30	9°34	9°10	24°17	n.a.	W18
T 19	7 59 38	28°48'07	24°11	19°36	15°51	15°58	13°38	26°18	21°28	6°21	29°32	9°26	9° 7	24°24	n.a.	T 19
F 20	8 3 34	29°48'41	6♈12	20°46	17° 6	16°36	13°40	26°21	21°28	6°20	29°33	9°22	9° 4	24°30	n.a.	F 20
S 21	8 7 31	0♒49'16	18° 4	21°53	18°21	17°13	13°41	26°23	21°27	6°18	29°35	9°20	9° 1	24°37	n.a.	S 21
S 22	8 11 27	1°49'53	29°52	22°58	19°36	17°50	13°42	26°25	21°27	6°17	29°36	9°D19	8°57	24°44	n.a.	S 22
M23	8 15 24	2°50'30	11♉41	23°58	20°51	18°28	13°43	26°28	21°26	6°16	29°37	9°R19	8°54	24°50	n.a.	M23
T 24	8 19 20	3°51'08	23°37	24°54	22° 6	19° 5	13°44	26°31	21°26	6°14	29°39	9°19	8°51	24°57	n.a.	T 24
W25	8 23 17	4°51'47	5♊46	25°45	23°21	19°42	13°45	26°33	21°26	6°13	29°40	9°16	8°48	25° 3	n.a.	W25
T 26	8 27 14	5°52'27	18°12	26°30	24°36	20°20	13°45	26°36	21°26	6°12	29°41	9°12	8°45	25°10	n.a.	T 26
F 27	8 31 10	6°53'07	0♋58	27° 9	25°51	20°57	13°45	26°39	21°26	6°10	29°42	9° 4	8°41	25°17	n.a.	F 27
S 28	8 35 7	7°53'49	14° 7	27°40	27° 6	21°34	13°R46	26°42	21°26	6° 9	29°43	8°54	8°38	25°23	n.a.	S 28
S 29	8 39 3	8°54'31	27°39	28° 4	28°21	22°12	13°45	26°45	21°D26	6° 7	29°45	8°42	8°35	25°30	n.a.	S 29
M30	8 43 0	9°55'14	11♌31	28°18	29°36	22°49	13°45	26°49	21°26	6° 6	29°46	8°29	8°32	25°37	n.a.	M30
T 31	8 46 56	10♒55'59	25♌39	28°R23	0♓50	23♐26	13♎45	26♈52	21♉26	6♍ 4	29♏47	8♉16	8♉29	25♈43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s37	26n21	4n41	22s53	2s 3	21s41	0s38	20s 5	0n39	4s 7	0n51	7n43	2s17	17n23	0s32	8n37	0s19	3s31	16n27	15n 2	14n36	7n 7		n.a.
M 2	22 32	24 9	5 0	22 40	2 7	21 30	0 40	20 12	0 39	4 9	0 51	7 43	2 17	17 22	0 32	8 38	0 19	3 31	16 27	14 59	14 35	7 10		n.a.
T 3	22 27	20 32	5 3	22 27	2 11	21 19	0 42	20 19	0 38	4 10	0 52	7 43	2 17	17 22	0 32	8 38	0 19	3 31	16 27	14 56	14 34	7 14		n.a.
W 4	22 21	15 45	4 47	22 12	2 14	21 7	0 45	20 26	0 38	4 12	0 52	7 44	2 17	17 22	0 32	8 38	0 19	3 31	16 28	14 53	14 33	7 17		n.a.
T 5	22 15	10 7	4 15	21 57	2 17	20 55	0 47	20 32	0 37	4 13	0 52	7 44	2 16	17 21	0 32	8 39	0 19	3 31	16 28	14 51	14 32	7 20		n.a.
F 6	22 8	3 57	3 27	21 40	2 20	20 42	0 49	20 39	0 37	4 15	0 52	7 45	2 16	17 21	0 32	8 39	0 19	3 31	16 29	14 50	14 31	7 23		n.a.
S 7	22 1	2s27	2 27	21 23	2 22	20 28	0 51	20 45	0 37	4 16	0 53	7 45	2 16	17 21	0 32	8 39	0 19	3 31	16 29	14 50	14 30	7 26		n.a.
S 8	21 53	8 45	1 17	21 4	2 24	20 14	0 53	20 51	0 36	4 17	0 53	7 46	2 16	17 21	0 32	8 40	0 19	3 31	16 29	14 50	14 29	7 30		n.a.
M 9	21 45	14 37	0 3	20 45	2 25	19 59	0 56	20 57	0 36	4 18	0 53	7 47	2 16	17 21	0 32	8 40	0 19	3 31	16 30	14 50	14 28	7 33		n.a.
T 10	21 37	19 43	1s12	20 25	2 26	19 44	0 58	21 3	0 35	4 20	0 53	7 47	2 15	17 20	0 32	8 40	0 19	3 31	16 30	14 49	14 27	7 36		n.a.
W11	21 28	23 41	2 21	20 3	2 27	19 28	1 0	21 9	0 35	4 21	0 54	7 48	2 15	17 20	0 32	8 41	0 19	3 31	16 31	14 49	14 26	7 39		n.a.
T 12	21 19	26 12	3 22	19 41	2 27	19 11	1 2	21 14	0 34	4 22	0 54	7 49	2 15	17 20	0 32	8 41	0 19	3 30	16 31	14 47	14 25	7 42		n.a.
F 13	21 10	27 3	4 10	19 19	2 27	18 54	1 4	21 19	0 34	4 22	0 54	7 49	2 15	17 20	0 32	8 42	0 19	3 30	16 32	14 44	14 24	7 46		n.a.
S 14	21 0	26 14	4 43	18 55	2 26	18 36	1 6	21 25	0 33	4 23	0 54	7 50	2 15	17 20	0 32	8 42	0 19	3 30	16 32	14 41	14 23	7 49		n.a.
S 15	20 49	23 54	4 59	18 31	2 25	18 18	1 7	21 30	0 33	4 24	0 54	7 51	2 14	17 19	0 32	8 42	0 19	3 30	16 33	14 37	14 22	7 52		n.a.
M16	20 38	20 21	4 59	18 6	2 23	18 0	1 9	21 35	0 32	4 25	0 55	7 52	2 14	17 19	0 32	8 43	0 19	3 30	16 33	14 33	14 21	7 55		n.a.
T 17	20 27	15 55	4 44	17 41	2 20	17 40	1 11	21 39	0 32	4 25	0 55	7 53	2 14	17 19	0 32	8 43	0 19	3 30	16 33	14 29	14 20	7 58		n.a.
W18	20 16	10 54	4 15	17 15	2 17	17 21	1 13	21 44	0 31	4 26	0 55	7 54	2 14	17 19	0 32	8 44	0 19	3 30	16 34	14 26	14 19	8 2		n.a.
T 19	20 4	5 34	3 35	16 48	2 13	17 1	1 14	21 48	0 31	4 26	0 55	7 55	2 13	17 19	0 32	8 44	0 19	3 29	16 34	14 24	14 18	8 5		n.a.
F 20	19 51	0 7	2 46	16 22	2 8	16 40	1 16	21 52	0 30	4 27	0 56	7 56	2 13	17 19	0 32	8 45	0 19	3 29	16 35	14 22	14 17	8 8		n.a.
S 21	19 38	5n16	1 50	15 55	2 3	16 19	1 18	21 56	0 30	4 27	0 56	7 57	2 13	17 19	0 32	8 45	0 19	3 29	16 35	14 22	14 16	8 11		n.a.
S 22	19 25	10 27	0 50	15 28	1 57	15 57	1 19	22 0	0 29	4 27	0 56	7 58	2 13	17 19	0 32	8 46	0 19	3 29	16 36	14 22	14 15	8 14		n.a.
M23	19 12	15 17	0n13	15 2	1 49	15 35	1 21	22 4	0 29	4 28	0 56	7 59	2 13	17 19	0 32	8 46	0 19	3 28	16 36	14 22	14 14	8 18		n.a.
T 24	18 58	19 35	1 15	14 36	1 41	15 13	1 22	22 8	0 28	4 28	0 57	8 0	2 12	17 19	0 32	8 47	0 19	3 28	16 37	14 21	14 13	8 21		n.a.
W25	18 44	23 8	2 15	14 10	1 32	14 50	1 24	22 11	0 28	4 28	0 57	8 1	2 12	17 19	0 32	8 47	0 19	3 28	16 37	14 21	14 12	8 24		n.a.
T 26	18 29	25 41	3 10	13 45	1 21	14 27	1 25	22 14	0 27	4 28	0 57	8 2	2 12	17 19	0 32	8 48	0 19	3 28	16 38	14 19	14 11	8 27		n.a.
F 27	18 15	26 59	3 57	13 21	1 10	14 3	1 26	22 17	0 27	4 28	0 57	8 3	2 12	17 19	0 32	8 48	0 19	3 27	16 38	14 17	14 10	8 30		n.a.
S 28	17 59	26 50	4 33	12 59	0 57	13 39	1 27	22 20	0 26	4 27	0 58	8 5	2 12	17 19	0 32	8 49	0 19	3 27	16 39	14 14	14 9	8 33		n.a.
S 29	17 44	25 6	4 55	12 38	0 43	13 14	1 29	22 23	0 26	4 27	0 58	8 6	2 11	17 19	0 31	8 49	0 19	3 27	16 39	14 10	14 8	8 37		n.a.
M30	17 28	21 51	5 0	12 19	0 28	12 50	1 30	22 26	0 25	4 27	0 58	8 7	2 11	17 19	0 31	8 50	0 19	3 26	16 40	14 6	14 7	8 40		n.a.
T 31	17s12	17n16	4n47	12s 2	0s12	12s25	1s31	22s28	0n25	4s26	0n58	8n 9	2s11	17n19	0s31	8n50	0s19	3s26	16n41	14n 2	14n 6	8n43		n.a.

Julian Day Number = 3622512.5, Delta T = 09h17m26s
Ecliptic obliquity = 23°02'30, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°49'59, Lahiri = 68°56'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5206

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 50 53	11♒56'44	9♍57	28°R17	2♓ 5	24♐ 3	13°R44	26♈55	21♉26	6°R 3	29♏48	8°R 6	8♉26	25♈50	n.a.	W 1
T 2	8 54 50	12°57'30	24°20	27♒59	3°20	24°41	13♎43	26°59	21°26	6♍ 1	29°49	7♉58	8°22	25°57	n.a.	T 2
F 3	8 58 46	13°58'17	8♎43	27°30	4°35	25°18	13°42	27° 2	21°26	6° 0	29°50	7°53	8°19	26° 3	n.a.	F 3
S 4	9 2 43	14°59'05	23° 0	26°50	5°50	25°55	13°41	27° 6	21°27	5°58	29°51	7°50	8°16	26°10	n.a.	S 4
S 5	9 6 39	15°59'54	7♏11	25°59	7° 5	26°32	13°39	27°10	21°27	5°57	29°52	7°D50	8°13	26°17	n.a.	S 5
M 6	9 10 36	17° 0'45	21°13	24°57	8°20	27° 9	13°37	27°14	21°27	5°55	29°52	7°R50	8°10	26°23	n.a.	M 6
T 7	9 14 32	18° 1'36	5♐ 6	23°46	9°35	27°47	13°36	27°18	21°28	5°54	29°53	7°49	8° 7	26°30	n.a.	T 7
W 8	9 18 29	19° 2'29	18°51	22°29	10°50	28°24	13°33	27°22	21°28	5°52	29°54	7°46	8° 3	26°37	n.a.	W 8
T 9	9 22 25	20° 3'22	2♑27	21° 8	12° 5	29° 1	13°31	27°26	21°29	5°50	29°55	7°40	8° 0	26°43	n.a.	T 9
F 10	9 26 22	21° 4'16	15°53	19°45	13°20	29°38	13°29	27°30	21°29	5°49	29°56	7°32	7°57	26°50	n.a.	F 10
S 11	9 30 19	22° 5'12	29° 9	18°23	14°35	0♑15	13°26	27°34	21°30	5°47	29°56	7°20	7°54	26°57	n.a.	S 11
S 12	9 34 15	23° 6'07	12♒12	17° 6	15°49	0°52	13°23	27°39	21°31	5°46	29°57	7° 7	7°51	27° 3	n.a.	S 12
M13	9 38 12	24° 7'03	25° 3	15°54	17° 4	1°30	13°20	27°43	21°32	5°44	29°58	6°54	7°47	27°10	n.a.	M13
T 14	9 42 8	25° 8'00	7♓39	14°50	18°19	2° 7	13°17	27°48	21°32	5°42	29°58	6°42	7°44	27°16	n.a.	T 14
W15	9 46 5	26° 8'57	20° 1	13°56	19°34	2°44	13°14	27°52	21°33	5°41	29°59	6°31	7°41	27°23	n.a.	W15
T 16	9 50 1	27° 9'54	2♈10	13°12	20°49	3°21	13°10	27°57	21°34	5°39	29°59	6°23	7°38	27°30	n.a.	T 16
F 17	9 53 58	28°10'52	14° 7	12°39	22° 4	3°58	13° 6	28° 2	21°35	5°37	29°59	6°18	7°35	27°36	n.a.	F 17
S 18	9 57 54	29°11'49	25°57	12°16	23°19	4°35	13° 2	28° 6	21°36	5°35	0♐ 0	6°15	7°32	27°43	n.a.	S 18
S 19	10 1 51	0♓12'47	7♉44	12° 3	24°33	5°12	12°58	28°11	21°37	5°34	0° 1	6°D15	7°28	27°50	n.a.	S 19
M20	10 5 48	1°13'45	19°32	12°D 1	25°48	5°49	12°54	28°16	21°38	5°32	0° 1	6°15	7°25	27°56	n.a.	M20
T 21	10 9 44	2°14'43	1♊26	12° 7	27° 3	6°26	12°49	28°21	21°40	5°30	0° 1	6°R16	7°22	28° 3	n.a.	T 21
W22	10 13 41	3°15'41	13°33	12°21	28°18	7° 3	12°45	28°26	21°41	5°29	0° 2	6°15	7°19	28°10	n.a.	W22
T 23	10 17 37	4°16'38	25°57	12°43	29°32	7°39	12°40	28°32	21°42	5°27	0° 2	6°13	7°16	28°16	n.a.	T 23
F 24	10 21 34	5°17'36	8♋44	13°12	0♈47	8°16	12°35	28°37	21°43	5°25	0° 2	6° 8	7°13	28°23	n.a.	F 24
S 25	10 25 30	6°18'34	21°56	13°47	2° 2	8°53	12°30	28°42	21°45	5°24	0° 2	6° 1	7° 9	28°30	n.a.	S 25
S 26	10 29 27	7°19'31	5♌35	14°28	3°16	9°30	12°25	28°47	21°46	5°22	0° 3	5°52	7° 6	28°36	n.a.	S 26
M27	10 33 24	8°20'28	19°40	15°14	4°31	10° 7	12°19	28°53	21°48	5°20	0° 3	5°42	7° 3	28°43	n.a.	M27
T 28	10 37 20	9♓21'26	4♍ 7	16♒ 4	5♈45	10♑44	12♎14	28♈58	21♉49	5♍19	0♐ 3	5♉32	7♉ 0	28♈49	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s56	11n40	4n16	11s48	0n 5	11s59	1s32	22s30	0n24	4s26	0n58	8n10	2s11	17n19	0s31	8n51	0s19	3s26	16n41	13n58	14n 5	8n46		n.a.
T 2	16 39	5 24	3 28	11 37	0 23	11 33	1 33	22 33	0 24	4 25	0 59	8 11	2 11	17 19	0 31	8 51	0 19	3 25	16 42	13 56	14 4	8 49		n.a.
F 3	16 22	1s 8	2 27	11 29	0 42	11 7	1 33	22 34	0 23	4 25	0 59	8 13	2 11	17 19	0 31	8 52	0 19	3 25	16 42	13 54	14 3	8 53		n.a.
S 4	16 4	7 36	1 18	11 25	1 1	10 41	1 34	22 36	0 23	4 24	0 59	8 14	2 10	17 19	0 31	8 53	0 19	3 25	16 43	13 54	14 2	8 56		n.a.
S 5	15 47	13 38	0 3	11 24	1 20	10 14	1 35	22 38	0 22	4 23	0 59	8 16	2 10	17 19	0 31	8 53	0 19	3 24	16 43	13 53	14 1	8 59		n.a.
M 6	15 29	18 54	1s10	11 26	1 39	9 47	1 35	22 39	0 21	4 22	1 0	8 17	2 10	17 19	0 31	8 54	0 19	3 24	16 44	13 53	14 0	9 2		n.a.
T 7	15 11	23 4	2 19	11 32	1 57	9 20	1 36	22 41	0 21	4 21	1 0	8 19	2 10	17 20	0 31	8 54	0 19	3 24	16 44	13 53	13 59	9 5		n.a.
W 8	14 52	25 53	3 19	11 40	2 14	8 53	1 36	22 42	0 20	4 20	1 0	8 20	2 10	17 20	0 31	8 55	0 19	3 23	16 45	13 52	13 58	9 8		n.a.
T 9	14 33	27 8	4 7	11 51	2 29	8 25	1 37	22 43	0 20	4 19	1 0	8 22	2 9	17 20	0 31	8 55	0 19	3 23	16 46	13 50	13 57	9 12		n.a.
F 10	14 14	26 45	4 40	12 4	2 42	7 57	1 37	22 43	0 19	4 18	1 1	8 24	2 9	17 20	0 31	8 56	0 19	3 22	16 46	13 48	13 56	9 15		n.a.
S 11	13 55	24 51	4 58	12 19	2 53	7 29	1 38	22 44	0 18	4 17	1 1	8 25	2 9	17 20	0 31	8 57	0 19	3 22	16 47	13 44	13 55	9 18		n.a.
S 12	13 36	21 39	5 0	12 34	3 1	7 0	1 38	22 44	0 18	4 16	1 1	8 27	2 9	17 20	0 31	8 57	0 19	3 22	16 47	13 40	13 54	9 21		n.a.
M13	13 16	17 28	4 46	12 50	3 7	6 32	1 38	22 45	0 17	4 14	1 1	8 29	2 9	17 21	0 31	8 58	0 19	3 21	16 48	13 36	13 53	9 24		n.a.
T 14	12 56	12 34	4 19	13 5	3 10	6 3	1 38	22 45	0 17	4 13	1 2	8 30	2 9	17 21	0 31	8 58	0 19	3 21	16 48	13 32	13 52	9 27		n.a.
W15	12 36	7 16	3 40	13 19	3 11	5 34	1 38	22 45	0 16	4 11	1 2	8 32	2 8	17 21	0 31	8 59	0 19	3 20	16 49	13 28	13 51	9 31		n.a.
T 16	12 15	1 46	2 51	13 33	3 9	5 5	1 38	22 45	0 15	4 10	1 2	8 34	2 8	17 21	0 31	9 0	0 19	3 20	16 49	13 26	13 50	9 34		n.a.
F 17	11 55	3n43	1 55	13 45	3 6	4 36	1 38	22 44	0 15	4 8	1 2	8 36	2 8	17 22	0 31	9 0	0 19	3 19	16 50	13 24	13 49	9 37		n.a.
S 18	11 34	9 1	0 55	13 56	3 1	4 7	1 37	22 44	0 14	4 6	1 2	8 38	2 8	17 22	0 31	9 1	0 19	3 19	16 51	13 23	13 48	9 40		n.a.
S 19	11 13	13 59	0n 8	14 6	2 54	3 37	1 37	22 43	0 14	4 5	1 3	8 40	2 8	17 22	0 31	9 2	0 19	3 18	16 51	13 23	13 47	9 43		n.a.
M20	10 52	18 27	1 10	14 14	2 47	3 8	1 37	22 42	0 13	4 3	1 3	8 41	2 8	17 23	0 31	9 2	0 19	3 18	16 52	13 23	13 46	9 46		n.a.
T 21	10 30	22 14	2 10	14 20	2 39	2 38	1 36	22 41	0 12	4 1	1 3	8 43	2 8	17 23	0 31	9 3	0 19	3 17	16 52	13 23	13 45	9 49		n.a.
W22	10 9	25 7	3 6	14 25	2 30	2 8	1 36	22 40	0 12	3 59	1 3	8 45	2 7	17 23	0 31	9 3	0 19	3 17	16 53	13 23	13 44	9 53		n.a.
T 23	9 47	26 52	3 53	14 28	2 20	1 38	1 35	22 39	0 11	3 57	1 3	8 47	2 7	17 24	0 31	9 4	0 19	3 16	16 54	13 22	13 43	9 56		n.a.
F 24	9 25	27 16	4 31	14 30	2 10	1 9	1 35	22 37	0 10	3 55	1 4	8 49	2 7	17 24	0 31	9 5	0 19	3 16	16 54	13 21	13 41	9 59		n.a.
S 25	9 3	26 9	4 56	14 30	2 0	0 39	1 34	22 36	0 9	3 53	1 4	8 51	2 7	17 24	0 31	9 5	0 19	3 15	16 55	13 18	13 40	10 2		n.a.
S 26	8 41	23 29	5 5	14 28	1 50	0 9	1 33	22 34	0 9	3 50	1 4	8 53	2 7	17 25	0 31	9 6	0 19	3 15	16 55	13 15	13 39	10 5		n.a.
M27	8 18	19 22	4 56	14 25	1 39	0n21	1 32	22 32	0 8	3 48	1 4	8 55	2 7	17 25	0 30	9 6	0 19	3 14	16 56	13 12	13 38	10 8		n.a.
T 28	7s56	14n 1	4n28	14s21	1n29	0n51	1s31	22s30	0n 7	3s46	1n 4	8n57	2s 7	17n26	0s30	9n 7	0s19	3s14	16n56	13n 9	13n37	10n11		n.a.

Julian Day Number = 3622543.5, Delta T = 09h17m27s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°50'03, Lahiri = 68°57'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5206

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 41 17	10♓22'23	18♍49	16♒59	7♈ 0	11♉20	12°R 8	29♈ 4	21♉51	5°R17	0♐ 3	5°R24	6♉57	28♈56	n.a.	W 1
T 2	10 45 13	11°23'20	3♎39	17°56	8°15	11°57	12♎ 2	29°10	21°52	5♍15	0°R 3	5♉18	6°53	29° 3	n.a.	T 2
F 3	10 49 10	12°24'17	18°28	18°58	9°29	12°34	11°56	29°15	21°54	5°14	0° 3	5°15	6°50	29° 9	n.a.	F 3
S 4	10 53 6	13°25'14	3♏10	20° 2	10°44	13°11	11°50	29°21	21°56	5°12	0° 3	5°D13	6°47	29°16	n.a.	S 4
S 5	10 57 3	14°26'11	17°38	21° 8	11°58	13°47	11°43	29°27	21°57	5°10	0° 3	5°14	6°44	29°23	n.a.	S 5
M 6	11 0 59	15°27'08	1♐51	22°17	13°12	14°24	11°37	29°33	21°59	5° 8	0° 3	5°15	6°41	29°29	n.a.	M 6
T 7	11 4 56	16°28'06	15°46	23°28	14°27	15° 1	11°30	29°39	22° 1	5° 7	0° 3	5°R16	6°38	29°36	n.a.	T 7
W 8	11 8 53	17°29'03	29°25	24°41	15°41	15°37	11°24	29°45	22° 3	5° 5	0° 2	5°15	6°34	29°43	n.a.	W 8
T 9	11 12 49	18°30'01	12♑48	25°56	16°55	16°14	11°17	29°51	22° 5	5° 4	0° 2	5°12	6°31	29°49	n.a.	T 9
F 10	11 16 46	19°30'59	25°56	27°12	18°10	16°50	11°10	29°57	22° 7	5° 2	0° 2	5° 7	6°28	29°56	n.a.	F 10
S 11	11 20 42	20°31'56	8♒51	28°30	19°24	17°27	11° 3	0♉ 3	22° 9	5° 0	0° 2	5° 0	6°25	0♉ 3	n.a.	S 11
S 12	11 24 39	21°32'53	21°33	29°49	20°38	18° 4	10°56	0° 9	22°11	4°59	0° 1	4°52	6°22	0° 9	n.a.	S 12
M13	11 28 35	22°33'50	4♓ 3	1♓ 9	21°53	18°40	10°49	0°15	22°13	4°57	0° 1	4°44	6°19	0°16	n.a.	M13
T 14	11 32 32	23°34'46	16°22	2°30	23° 7	19°17	10°42	0°22	22°15	4°55	0° 1	4°36	6°15	0°22	n.a.	T 14
W15	11 36 28	24°35'42	28°32	3°53	24°21	19°53	10°34	0°28	22°17	4°54	0° 0	4°30	6°12	0°29	n.a.	W15
T 16	11 40 25	25°36'37	10♈32	5°16	25°35	20°29	10°27	0°35	22°19	4°52	29♏59	4°25	6° 9	0°36	n.a.	T 16
F 17	11 44 21	26°37'32	22°25	6°41	26°49	21° 6	10°19	0°41	22°21	4°51	29°59	4°22	6° 6	0°42	n.a.	F 17
S 18	11 48 18	27°38'26	4♉12	8° 6	28° 3	21°42	10°12	0°47	22°24	4°49	29°59	4°D21	6° 3	0°49	n.a.	S 18
S 19	11 52 15	28°39'19	15°58	9°32	29°17	22°18	10° 4	0°54	22°26	4°48	29°58	4°22	5°59	0°56	n.a.	S 19
M20	11 56 11	29°40'11	27°46	10°59	0♉31	22°55	9°56	1° 1	22°28	4°46	29°58	4°24	5°56	1° 2	n.a.	M20
T 21	12 0 8	0♈41'03	9♊40	12°27	1°45	23°31	9°48	1° 7	22°31	4°45	29°57	4°26	5°53	1° 9	n.a.	T 21
W22	12 4 4	1°41'53	21°45	13°56	2°59	24° 7	9°41	1°14	22°33	4°43	29°56	4°27	5°50	1°16	n.a.	W22
T 23	12 8 1	2°42'43	4♋ 6	15°25	4°12	24°43	9°33	1°20	22°36	4°42	29°56	4°R27	5°47	1°22	n.a.	T 23
F 24	12 11 57	3°43'31	16°47	16°56	5°26	25°19	9°25	1°27	22°38	4°40	29°55	4°27	5°44	1°29	n.a.	F 24
S 25	12 15 54	4°44'18	29°54	18°27	6°40	25°55	9°17	1°34	22°41	4°39	29°54	4°24	5°40	1°36	n.a.	S 25
S 26	12 19 50	5°45'05	13♌28	19°59	7°54	26°31	9° 9	1°41	22°43	4°37	29°53	4°21	5°37	1°42	n.a.	S 26
M27	12 23 47	6°45'50	27°31	21°31	9° 7	27° 7	9° 1	1°48	22°46	4°36	29°52	4°17	5°34	1°49	n.a.	M27
T 28	12 27 44	7°46'33	12♍ 0	23° 4	10°21	27°43	8°53	1°54	22°49	4°35	29°52	4°13	5°31	1°55	n.a.	T 28
W29	12 31 40	8°47'16	26°51	24°38	11°34	28°19	8°45	2° 1	22°51	4°33	29°51	4° 9	5°28	2° 2	n.a.	W29
T 30	12 35 37	9°47'58	11♎55	26°13	12°47	28°55	8°37	2° 8	22°54	4°32	29°50	4° 7	5°25	2° 9	n.a.	T 30
F 31	12 39 33	10♈48'38	27♎ 5	27♓49	14♉ 1	29♉31	8♎29	2♉15	22♉57	4♍31	29♏49	4°D 6	5♉21	2♉15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s33	7n46	3n42	14s15	1n18	1n21	1s30	22s27	0n 7	3s43	1n 5	8n59	2s 6	17n26	0s30	9n 8	0s19	3s13	16n57	13n 6	13n36	10n15		n.a.
T 2	7 11	1 3	2 41	14 7	1 8	1 51	1 29	22 25	0 6	3 41	1 5	9 1	2 6	17 27	0 30	9 8	0 19	3 12	16 58	13 4	13 35	10 18		n.a.
F 3	6 48	5s45	1 29	13 58	0 58	2 21	1 28	22 22	0 5	3 38	1 5	9 3	2 6	17 27	0 30	9 9	0 19	3 12	16 58	13 3	13 34	10 21		n.a.
S 4	6 25	12 11	0 11	13 48	0 48	2 51	1 26	22 20	0 5	3 36	1 5	9 5	2 6	17 27	0 30	9 10	0 19	3 11	16 59	13 3	13 33	10 24		n.a.
S 5	6 2	17 52	1s 6	13 37	0 38	3 21	1 25	22 17	0 4	3 33	1 5	9 8	2 6	17 28	0 30	9 10	0 19	3 11	16 59	13 3	13 32	10 27		n.a.
M 6	5 39	22 27	2 19	13 25	0 28	3 51	1 24	22 14	0 3	3 31	1 6	9 10	2 6	17 28	0 30	9 11	0 19	3 10	17 0	13 3	13 31	10 30		n.a.
T 7	5 15	25 38	3 21	13 11	0 19	4 20	1 22	22 11	0 2	3 28	1 6	9 12	2 6	17 29	0 30	9 11	0 19	3 10	17 0	13 4	13 30	10 33		n.a.
W 8	4 52	27 13	4 11	12 56	0 9	4 50	1 21	22 7	0 1	3 25	1 6	9 14	2 6	17 29	0 30	9 12	0 19	3 9	17 1	13 3	13 29	10 36		n.a.
T 9	4 29	27 10	4 45	12 40	0 0	5 19	1 19	22 4	0 1	3 23	1 6	9 16	2 5	17 30	0 30	9 13	0 19	3 8	17 2	13 2	13 28	10 40		n.a.
F 10	4 5	25 36	5 5	12 22	0s 8	5 49	1 17	22 0	0s 0	3 20	1 6	9 18	2 5	17 30	0 30	9 13	0 19	3 8	17 2	13 1	13 27	10 43		n.a.
S 11	3 42	22 42	5 8	12 4	0 17	6 18	1 15	21 56	0 1	3 17	1 6	9 21	2 5	17 31	0 30	9 14	0 19	3 7	17 3	12 59	13 26	10 46		n.a.
S 12	3 18	18 45	4 56	11 45	0 25	6 47	1 14	21 52	0 2	3 14	1 7	9 23	2 5	17 31	0 30	9 14	0 19	3 7	17 3	12 56	13 25	10 49		n.a.
M13	2 54	14 3	4 30	11 24	0 33	7 16	1 12	21 48	0 2	3 11	1 7	9 25	2 5	17 32	0 30	9 15	0 19	3 6	17 4	12 53	13 24	10 52		n.a.
T 14	2 31	8 51	3 51	11 3	0 41	7 45	1 10	21 44	0 3	3 8	1 7	9 27	2 5	17 33	0 30	9 16	0 19	3 5	17 4	12 51	13 23	10 55		n.a.
W15	2 7	3 22	3 2	10 41	0 48	8 14	1 8	21 40	0 4	3 5	1 7	9 30	2 5	17 33	0 30	9 16	0 19	3 5	17 5	12 48	13 22	10 58		n.a.
T 16	1 43	2n10	2 6	10 17	0 55	8 43	1 6	21 35	0 5	3 2	1 7	9 32	2 5	17 34	0 30	9 17	0 19	3 4	17 5	12 47	13 21	11 1		n.a.
F 17	1 19	7 35	1 5	9 53	1 2	9 11	1 3	21 31	0 6	2 59	1 7	9 34	2 5	17 34	0 30	9 17	0 19	3 4	17 6	12 46	13 20	11 4		n.a.
S 18	0 55	12 42	0 1	9 28	1 9	9 39	1 1	21 26	0 7	2 56	1 7	9 36	2 5	17 35	0 30	9 18	0 19	3 3	17 6	12 46	13 19	11 8		n.a.
S 19	0 32	17 21	1n 3	9 2	1 15	10 7	0 59	21 21	0 7	2 53	1 7	9 39	2 4	17 36	0 30	9 18	0 19	3 2	17 7	12 46	13 18	11 11		n.a.
M20	0 8	21 22	2 5	8 35	1 21	10 35	0 56	21 16	0 8	2 50	1 8	9 41	2 4	17 36	0 30	9 19	0 19	3 2	17 8	12 46	13 17	11 14		n.a.
T 21	0n16	24 31	3 1	8 7	1 27	11 2	0 54	21 11	0 9	2 47	1 8	9 43	2 4	17 37	0 30	9 20	0 19	3 1	17 8	12 47	13 16	11 17		n.a.
W22	0 40	26 38	3 51	7 38	1 32	11 30	0 52	21 6	0 10	2 44	1 8	9 46	2 4	17 37	0 30	9 20	0 19	3 0	17 9	12 48	13 15	11 20		n.a.
T 23	1 4	27 30	4 31	7 9	1 37	11 56	0 49	21 0	0 11	2 41	1 8	9 48	2 4	17 38	0 30	9 21	0 18	3 0	17 9	12 48	13 14	11 23		n.a.
F 24	1 27	26 57	4 59	6 39	1 42	12 23	0 46	20 55	0 12	2 38	1 8	9 50	2 4	17 39	0 30	9 21	0 18	2 59	17 10	12 47	13 13	11 26		n.a.
S 25	1 51	24 56	5 13	6 8	1 46	12 50	0 44	20 49	0 13	2 34	1 8	9 53	2 4	17 39	0 30	9 22	0 18	2 59	17 10	12 47	13 12	11 29		n.a.
S 26	2 15	21 27	5 10	5 36	1 51	13 16	0 41	20 43	0 14	2 31	1 8	9 55	2 4	17 40	0 30	9 22	0 18	2 58	17 11	12 46	13 11	11 32		n.a.
M27	2 39	16 39	4 49	5 4	1 54	13 42	0 38	20 38	0 15	2 28	1 8	9 58	2 4	17 41	0 30	9 23	0 18	2 57	17 11	12 44	13 10	11 35		n.a.
T 28	3 2	10 47	4 8	4 31	1 58	14 7	0 35	20 32	0 16	2 25	1 8	10 0	2 4	17 41	0 30	9 23	0 18	2 57	17 12	12 43	13 9	11 38		n.a.
W29	3 26	4 10	3 11	3 57	2 1	14 32	0 33	20 25	0 16	2 22	1 8	10 2	2 4	17 42	0 30	9 24	0 18	2 56	17 12	12 42	13 8	11 42		n.a.
T 30	3 49	2s48	1 59	3 22	2 4	14 57	0 30	20 19	0 17	2 19	1 8	10 5	2 4	17 43	0 30	9 24	0 18	2 55	17 12	12 41	13 6	11 45		n.a.
F 31	4n13	9s40	0n39	2s47	2s 6	15n21	0s27	20s13	0s18	2s16	1n 9	10n 7	2s 4	17n43	0s30	9n25	0s18	2s55	17n13	12n40	13n 5	11n48		n.a.

Julian Day Number = 3622571.5, Delta T = 09h17m29s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°50'07, Lahiri = 68°57'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5206

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 30	11♈49'18	12♏ 9	29♓25	15♉14	0♒ 7	8°R21	2♉22	22♉59	4°R29	29°R48	4♉ 6	5♉18	2♉22	n.a.	S 1
S 2	12 47 26	12°49'57	27° 1	1♈ 3	16°27	0°43	8♎13	2°29	23° 2	4♍28	29♏47	4° 7	5°15	2°29	n.a.	S 2
M 3	12 51 23	13°50'35	11♐33	2°41	17°41	1°19	8° 6	2°36	23° 5	4°27	29°46	4° 8	5°12	2°35	n.a.	M 3
T 4	12 55 19	14°51'13	25°43	4°20	18°54	1°54	7°58	2°43	23° 8	4°26	29°45	4° 9	5° 9	2°42	n.a.	T 4
W 5	12 59 16	15°51'49	9♑29	5°59	20° 7	2°30	7°50	2°50	23°11	4°24	29°44	4°10	5° 5	2°49	n.a.	W 5
T 6	13 3 12	16°52'25	22°52	7°40	21°20	3° 6	7°42	2°57	23°14	4°23	29°43	4°R10	5° 2	2°55	n.a.	T 6
F 7	13 7 9	17°52'59	5♒54	9°21	22°33	3°41	7°34	3° 5	23°17	4°22	29°42	4° 9	4°59	3° 2	n.a.	F 7
S 8	13 11 6	18°53'33	18°37	11° 4	23°45	4°17	7°27	3°12	23°20	4°21	29°41	4° 8	4°56	3° 9	n.a.	S 8
S 9	13 15 2	19°54'06	1♓ 5	12°47	24°58	4°52	7°19	3°19	23°23	4°20	29°39	4° 6	4°53	3°15	n.a.	S 9
M10	13 18 59	20°54'37	13°20	14°31	26°11	5°28	7°11	3°26	23°26	4°19	29°38	4° 4	4°50	3°22	n.a.	M10
T 11	13 22 55	21°55'08	25°26	16°16	27°24	6° 3	7° 4	3°33	23°29	4°18	29°37	4° 2	4°46	3°29	n.a.	T 11
W12	13 26 52	22°55'37	7♈23	18° 2	28°36	6°38	6°56	3°40	23°32	4°17	29°36	4° 0	4°43	3°35	n.a.	W12
T 13	13 30 48	23°56'05	19°15	19°49	29°49	7°13	6°49	3°48	23°35	4°16	29°34	3°59	4°40	3°42	n.a.	T 13
F 14	13 34 45	24°56'31	1♉ 3	21°37	1♊ 1	7°49	6°42	3°55	23°38	4°15	29°33	3°D59	4°37	3°48	n.a.	F 14
S 15	13 38 41	25°56'56	12°50	23°26	2°13	8°24	6°35	4° 2	23°41	4°14	29°32	3°59	4°34	3°55	n.a.	S 15
S 16	13 42 38	26°57'20	24°38	25°16	3°26	8°59	6°28	4° 9	23°44	4°13	29°31	3°59	4°30	4° 2	n.a.	S 16
M17	13 46 35	27°57'42	6♊29	27° 6	4°38	9°34	6°21	4°17	23°47	4°12	29°29	4° 0	4°27	4° 8	n.a.	M17
T 18	13 50 31	28°58'03	18°27	28°58	5°50	10° 9	6°14	4°24	23°50	4°11	29°28	4° 1	4°24	4°15	n.a.	T 18
W19	13 54 28	29°58'22	0♋35	0♉50	7° 2	10°44	6° 7	4°31	23°54	4°11	29°26	4° 1	4°21	4°22	n.a.	W19
T 20	13 58 24	0♉58'39	12°56	2°44	8°14	11°19	6° 0	4°39	23°57	4°10	29°25	4° 1	4°18	4°28	n.a.	T 20
F 21	14 2 21	1°58'55	25°35	4°38	9°26	11°53	5°54	4°46	24° 0	4° 9	29°24	4° 2	4°15	4°35	n.a.	F 21
S 22	14 6 17	2°59'08	8♌35	6°33	10°38	12°28	5°47	4°53	24° 3	4° 8	29°22	4°R 2	4°11	4°42	n.a.	S 22
S 23	14 10 14	3°59'20	21°59	8°28	11°49	13° 3	5°41	5° 1	24° 7	4° 8	29°21	4°D 2	4° 8	4°48	n.a.	S 23
M24	14 14 10	4°59'30	5♍50	10°24	13° 1	13°37	5°35	5° 8	24°10	4° 7	29°19	4° 2	4° 5	4°55	n.a.	M24
T 25	14 18 7	5°59'38	20° 8	12°20	14°12	14°12	5°29	5°15	24°13	4° 6	29°18	4° 2	4° 2	5° 2	n.a.	T 25
W26	14 22 3	6°59'44	4♎49	14°16	15°24	14°46	5°23	5°22	24°17	4° 6	29°16	4° 2	3°59	5° 8	n.a.	W26
T 27	14 26 0	7°59'48	19°50	16°13	16°35	15°21	5°17	5°30	24°20	4° 5	29°15	4° 2	3°56	5°15	n.a.	T 27
F 28	14 29 57	8°59'50	5♏ 2	18° 9	17°46	15°55	5°12	5°37	24°23	4° 5	29°13	4°R 2	3°52	5°21	n.a.	F 28
S 29	14 33 53	9°59'51	20°16	20° 4	18°57	16°29	5° 6	5°44	24°27	4° 4	29°12	4° 2	3°49	5°28	n.a.	S 29
S 30	14 37 50	10♉59'50	5♐22	21♉59	20♊ 8	17♒ 3	5♎ 1	5♉52	24♉30	4♍ 4	29♏10	4♉ 2	3♉46	5♉35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n36	15s56	0s44	2s11	2s 8	15n45	0s24	20s 6	0s19	2s12	1n 9	10n 9	2s 4	17n44	0s30	9n25	0s18	2s54	17n13	12n40	13n 4	11n51		n.a.
S 2	4 59	21 10	2 3	1 35	2 10	16 9	0 21	20 0	0 20	2 9	1 9	10 12	2 3	17 45	0 30	9 26	0 18	2 54	17 14	12 41	13 3	11 54		n.a.
M 3	5 22	24 58	3 12	0 58	2 11	16 32	0 18	19 53	0 21	2 6	1 9	10 14	2 3	17 46	0 30	9 26	0 18	2 53	17 14	12 41	13 2	11 57		n.a.
T 4	5 46	27 6	4 8	0 20	2 12	16 55	0 14	19 46	0 22	2 3	1 9	10 17	2 3	17 46	0 29	9 27	0 18	2 52	17 15	12 42	13 1	12 0		n.a.
W 5	6 9	27 29	4 48	0n19	2 12	17 18	0 11	19 39	0 23	2 0	1 9	10 19	2 3	17 47	0 29	9 27	0 18	2 52	17 15	12 42	13 0	12 3		n.a.
T 6	6 31	26 14	5 10	0 58	2 12	17 40	0 8	19 32	0 24	1 57	1 9	10 21	2 3	17 48	0 29	9 27	0 18	2 51	17 16	12 42	12 59	12 6		n.a.
F 7	6 54	23 36	5 16	1 37	2 12	18 1	0 5	19 25	0 26	1 54	1 9	10 24	2 3	17 49	0 29	9 28	0 18	2 50	17 16	12 42	12 58	12 9		n.a.
S 8	7 17	19 51	5 6	2 17	2 11	18 23	0 1	19 18	0 27	1 51	1 9	10 26	2 3	17 49	0 29	9 28	0 18	2 50	17 16	12 41	12 57	12 12		n.a.
S 9	7 39	15 19	4 42	2 58	2 10	18 43	0n 2	19 11	0 28	1 48	1 9	10 29	2 3	17 50	0 29	9 29	0 18	2 49	17 17	12 40	12 56	12 15		n.a.
M10	8 2	10 14	4 5	3 39	2 9	19 4	0 5	19 3	0 29	1 45	1 9	10 31	2 3	17 51	0 29	9 29	0 18	2 49	17 17	12 40	12 55	12 18		n.a.
T 11	8 24	4 49	3 18	4 20	2 7	19 23	0 9	18 56	0 30	1 42	1 9	10 34	2 3	17 52	0 29	9 29	0 18	2 48	17 18	12 39	12 54	12 21		n.a.
W12	8 46	0n42	2 22	5 2	2 4	19 43	0 12	18 48	0 31	1 39	1 9	10 36	2 3	17 52	0 29	9 30	0 18	2 47	17 18	12 39	12 53	12 25		n.a.
T 13	9 8	6 10	1 21	5 45	2 1	20 2	0 15	18 41	0 32	1 36	1 9	10 38	2 3	17 53	0 29	9 30	0 18	2 47	17 18	12 38	12 52	12 28		n.a.
F 14	9 30	11 24	0 16	6 28	1 58	20 20	0 19	18 33	0 33	1 34	1 9	10 41	2 3	17 54	0 29	9 31	0 18	2 46	17 19	12 38	12 51	12 31		n.a.
S 15	9 52	16 13	0n49	7 11	1 54	20 38	0 22	18 25	0 34	1 31	1 9	10 43	2 3	17 55	0 29	9 31	0 18	2 46	17 19	12 38	12 50	12 34		n.a.
S 16	10 13	20 26	1 52	7 54	1 50	20 55	0 26	18 17	0 35	1 28	1 9	10 46	2 3	17 55	0 29	9 31	0 18	2 45	17 19	12 38	12 49	12 37		n.a.
M17	10 35	23 51	2 51	8 38	1 45	21 11	0 29	18 9	0 37	1 25	1 9	10 48	2 3	17 56	0 29	9 32	0 18	2 44	17 20	12 39	12 48	12 40		n.a.
T 18	10 56	26 15	3 43	9 22	1 40	21 28	0 33	18 1	0 38	1 23	1 9	10 50	2 3	17 57	0 29	9 32	0 18	2 44	17 20	12 39	12 47	12 43		n.a.
W19	11 17	27 28	4 26	10 6	1 34	21 43	0 36	17 53	0 39	1 20	1 9	10 53	2 3	17 58	0 29	9 32	0 18	2 43	17 20	12 39	12 46	12 46		n.a.
T 20	11 37	27 21	4 57	10 51	1 27	21 58	0 40	17 45	0 40	1 18	1 9	10 55	2 3	17 59	0 29	9 32	0 18	2 43	17 21	12 39	12 44	12 49		n.a.
F 21	11 58	25 50	5 15	11 35	1 20	22 13	0 43	17 36	0 41	1 15	1 9	10 57	2 3	17 59	0 29	9 33	0 18	2 42	17 21	12 39	12 43	12 52		n.a.
S 22	12 18	22 55	5 17	12 19	1 13	22 27	0 47	17 28	0 43	1 13	1 9	11 0	2 3	18 0	0 29	9 33	0 18	2 42	17 21	12 39	12 42	12 55		n.a.
S 23	12 38	18 43	5 3	13 4	1 5	22 40	0 50	17 19	0 44	1 10	1 8	11 2	2 3	18 1	0 29	9 33	0 18	2 41	17 22	12 39	12 41	12 58		n.a.
M24	12 58	13 25	4 30	13 48	0 57	22 53	0 54	17 11	0 45	1 8	1 8	11 5	2 3	18 2	0 29	9 34	0 18	2 40	17 22	12 39	12 40	13 1		n.a.
T 25	13 18	7 14	3 41	14 31	0 48	23 5	0 57	17 2	0 46	1 6	1 8	11 7	2 3	18 3	0 29	9 34	0 18	2 40	17 22	12 39	12 39	13 4		n.a.
W26	13 37	0 30	2 36	15 15	0 38	23 16	1 1	16 54	0 48	1 3	1 8	11 9	2 3	18 3	0 29	9 34	0 18	2 39	17 22	12 39	12 38	13 7		n.a.
T 27	13 57	6s25	1 18	15 57	0 29	23 27	1 5	16 45	0 49	1 1	1 8	11 12	2 3	18 4	0 29	9 34	0 18	2 39	17 23	12 39	12 37	13 10		n.a.
F 28	14 16	13 4	0s 6	16 39	0 18	23 37	1 8	16 36	0 50	0 59	1 8	11 14	2 3	18 5	0 29	9 34	0 18	2 38	17 23	12 39	12 36	13 13		n.a.
S 29	14 34	18 57	1 29	17 21	0 8	23 47	1 12	16 27	0 52	0 57	1 8	11 16	2 3	18 6	0 29	9 35	0 18	2 38	17 23	12 39	12 35	13 16		n.a.
S 30	14n53	23s33	2s46	18n 1	0n 3	23n56	1n15	16s19	0s53	0s55	1n 8	11n19	2s 3	18n 7	0s29	9n35	0s18	2s37	17n23	12n39	12n34	13n19		n.a.

Julian Day Number = 3622602.5, Delta T = 09h17m31s
Ecliptic obliquity = 23°02'32, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°50'11, Lahiri = 68°57'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5206

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 41 46	11♉59'48	20♐11	23♉53	21♊19	17♒38	4°R56	5♉59	24♉33	4°R 3	29°R 8	4°R 1	3♉43	5♉41	n.a.	M 1
T 2	14 45 43	12°59'45	4♑38	25°45	22°30	18°12	4♑51	6° 6	24°37	4♍ 3	29♏ 7	4♉ 0	3°40	5°48	n.a.	T 2
W 3	14 49 39	13°59'40	18°37	27°35	23°41	18°45	4°46	6°13	24°40	4° 2	29° 5	3°59	3°36	5°55	n.a.	W 3
T 4	14 53 36	14°59'33	2♒ 9	29°23	24°51	19°19	4°41	6°21	24°44	4° 2	29° 4	3°58	3°33	6° 1	n.a.	T 4
F 5	14 57 32	15°59'25	15°15	1♊ 8	26° 2	19°53	4°37	6°28	24°47	4° 2	29° 2	3°D58	3°30	6° 8	n.a.	F 5
S 6	15 1 29	16°59'15	27°57	2°50	27°12	20°27	4°33	6°35	24°50	4° 2	29° 0	3°58	3°27	6°15	n.a.	S 6
S 7	15 5 26	17°59'04	10♓21	4°28	28°22	21° 0	4°29	6°42	24°54	4° 1	28°59	3°59	3°24	6°21	n.a.	S 7
M 8	15 9 22	18°58'52	22°29	6° 1	29°32	21°34	4°25	6°50	24°57	4° 1	28°57	4° 0	3°21	6°28	n.a.	M 8
T 9	15 13 19	19°58'37	4♈26	7°30	0♋42	22° 7	4°21	6°57	25° 1	4° 1	28°55	4° 1	3°17	6°35	n.a.	T 9
W10	15 17 15	20°58'21	16°16	8°54	1°52	22°41	4°17	7° 4	25° 4	4° 1	28°54	4° 3	3°14	6°41	n.a.	W10
T 11	15 21 12	21°58'04	28° 3	10°12	3° 1	23°14	4°14	7°11	25° 8	4° 1	28°52	4° 4	3°11	6°48	n.a.	T 11
F 12	15 25 8	22°57'45	9♉50	11°24	4°11	23°47	4°10	7°18	25°11	4° 1	28°50	4°R 4	3° 8	6°54	n.a.	F 12
S 13	15 29 5	23°57'24	21°39	12°29	5°20	24°20	4° 7	7°25	25°14	4°D 1	28°49	4° 3	3° 5	7° 1	n.a.	S 13
S 14	15 33 1	24°57'01	3♊32	13°28	6°30	24°53	4° 4	7°32	25°18	4° 1	28°47	4° 0	3° 2	7° 8	n.a.	S 14
M15	15 36 58	25°56'37	15°31	14°20	7°39	25°26	4° 2	7°40	25°21	4° 1	28°45	3°57	2°58	7°14	n.a.	M15
T 16	15 40 54	26°56'10	27°38	15° 5	8°48	25°58	3°59	7°47	25°25	4° 1	28°44	3°54	2°55	7°21	n.a.	T 16
W17	15 44 51	27°55'42	9♋56	15°43	9°57	26°31	3°57	7°54	25°28	4° 1	28°42	3°50	2°52	7°28	n.a.	W17
T 18	15 48 48	28°55'12	22°25	16°14	11° 5	27° 3	3°55	8° 1	25°32	4° 1	28°40	3°46	2°49	7°34	n.a.	T 18
F 19	15 52 44	29°54'39	5♌ 9	16°37	12°14	27°36	3°53	8° 8	25°35	4° 1	28°39	3°43	2°46	7°41	n.a.	F 19
S 20	15 56 41	0♊54'04	18° 9	16°52	13°22	28° 8	3°51	8°15	25°38	4° 1	28°37	3°41	2°42	7°48	n.a.	S 20
S 21	16 0 37	1°53'28	1♍28	17° 0	14°31	28°40	3°49	8°21	25°42	4° 2	28°35	3°D40	2°39	7°54	n.a.	S 21
M22	16 4 34	2°52'49	15° 9	17°R 1	15°39	29°12	3°48	8°28	25°45	4° 2	28°34	3°41	2°36	8° 1	n.a.	M22
T 23	16 8 30	3°52'07	29°11	16°55	16°47	29°44	3°47	8°35	25°49	4° 2	28°32	3°42	2°33	8° 8	n.a.	T 23
W24	16 12 27	4°51'24	13♎35	16°42	17°54	0♓15	3°46	8°42	25°52	4° 3	28°30	3°44	2°30	8°14	n.a.	W24
T 25	16 16 23	5°50'38	28°18	16°23	19° 2	0°47	3°45	8°49	25°56	4° 3	28°29	3°R45	2°27	8°21	n.a.	T 25
F 26	16 20 20	6°49'51	13♏15	15°58	20° 9	1°18	3°44	8°56	25°59	4° 3	28°27	3°44	2°23	8°27	n.a.	F 26
S 27	16 24 17	7°49'01	28°20	15°28	21°16	1°50	3°44	9° 2	26° 2	4° 4	28°25	3°43	2°20	8°34	n.a.	S 27
S 28	16 28 13	8°48'10	13♐23	14°54	22°23	2°21	3°44	9° 9	26° 6	4° 4	28°24	3°39	2°17	8°41	n.a.	S 28
M29	16 32 10	9°47'17	28°15	14°15	23°30	2°52	3°D44	9°16	26° 9	4° 5	28°22	3°34	2°14	8°47	n.a.	M29
T 30	16 36 6	10°46'22	12♑48	13°34	24°36	3°23	3°44	9°22	26°13	4° 5	28°20	3°29	2°11	8°54	n.a.	T 30
W31	16 40 3	11♊45'26	26♑57	12♊50	25♋43	3♓53	3♎44	9♉29	26♉16	4♍ 6	28♏19	3♉23	2♉ 8	9♉ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n11	26s30	3s49	18n40	0n15	24n 4	1n19	16s10	0s54	0s53	1n 8	11n21	2s 3	18n 8	0s29	9n35	0s18	2s37	17n23	12n39	12n33	13n22		n.a.
T 2	15 29	27 34	4 37	19 18	0 26	24 12	1 22	16 1	0 56	0 51	1 8	11 23	2 3	18 8	0 29	9 35	0 18	2 36	17 24	12 38	12 32	13 25		n.a.
W 3	15 47	26 50	5 6	19 55	0 38	24 19	1 25	15 52	0 57	0 50	1 8	11 26	2 3	18 9	0 29	9 35	0 18	2 36	17 24	12 38	12 31	13 28		n.a.
T 4	16 4	24 30	5 17	20 30	0 50	24 25	1 29	15 43	0 59	0 48	1 8	11 28	2 3	18 10	0 29	9 35	0 18	2 35	17 24	12 38	12 30	13 31		n.a.
F 5	16 21	20 57	5 11	21 4	1 2	24 31	1 32	15 34	1 0	0 46	1 8	11 30	2 4	18 11	0 29	9 36	0 18	2 35	17 24	12 38	12 29	13 34		n.a.
S 6	16 38	16 32	4 50	21 35	1 14	24 36	1 36	15 24	1 2	0 45	1 7	11 32	2 4	18 12	0 29	9 36	0 18	2 34	17 24	12 38	12 28	13 37		n.a.
S 7	16 54	11 31	4 16	22 5	1 26	24 41	1 39	15 15	1 3	0 43	1 7	11 35	2 4	18 12	0 29	9 36	0 18	2 34	17 24	12 38	12 26	13 40		n.a.
M 8	17 11	6 10	3 31	22 33	1 37	24 45	1 42	15 6	1 4	0 42	1 7	11 37	2 4	18 13	0 29	9 36	0 18	2 34	17 25	12 39	12 25	13 43		n.a.
T 9	17 27	0 40	2 37	22 59	1 48	24 48	1 45	14 57	1 6	0 40	1 7	11 39	2 4	18 14	0 29	9 36	0 18	2 33	17 25	12 39	12 24	13 46		n.a.
W10	17 42	4n48	1 37	23 23	1 59	24 50	1 49	14 48	1 7	0 39	1 7	11 41	2 4	18 15	0 29	9 36	0 18	2 33	17 25	12 39	12 23	13 49		n.a.
T 11	17 57	10 5	0 33	23 44	2 9	24 52	1 52	14 38	1 9	0 38	1 7	11 44	2 4	18 16	0 29	9 36	0 18	2 32	17 25	12 40	12 22	13 52		n.a.
F 12	18 12	15 1	0n32	24 4	2 18	24 54	1 55	14 29	1 11	0 36	1 7	11 46	2 4	18 17	0 29	9 36	0 18	2 32	17 25	12 40	12 21	13 55		n.a.
S 13	18 27	19 25	1 36	24 21	2 27	24 54	1 58	14 20	1 12	0 35	1 7	11 48	2 4	18 17	0 29	9 36	0 18	2 31	17 25	12 39	12 20	13 58		n.a.
S 14	18 41	23 3	2 36	24 36	2 35	24 54	2 1	14 10	1 14	0 34	1 7	11 50	2 4	18 18	0 29	9 36	0 18	2 31	17 25	12 39	12 19	14 1		n.a.
M15	18 55	25 44	3 29	24 49	2 42	24 53	2 4	14 1	1 15	0 33	1 6	11 52	2 4	18 19	0 29	9 36	0 18	2 31	17 25	12 38	12 18	14 4		n.a.
T 16	19 9	27 15	4 14	25 0	2 47	24 52	2 7	13 52	1 17	0 32	1 6	11 55	2 4	18 20	0 29	9 36	0 18	2 30	17 25	12 36	12 17	14 7		n.a.
W17	19 22	27 27	4 47	25 8	2 52	24 50	2 10	13 42	1 19	0 32	1 6	11 57	2 4	18 21	0 29	9 36	0 18	2 30	17 25	12 35	12 16	14 10		n.a.
T 18	19 35	26 17	5 8	25 15	2 55	24 48	2 13	13 33	1 20	0 31	1 6	11 59	2 4	18 21	0 29	9 36	0 18	2 30	17 25	12 34	12 15	14 13		n.a.
F 19	19 48	23 45	5 14	25 19	2 57	24 44	2 15	13 24	1 22	0 30	1 6	12 1	2 4	18 22	0 29	9 36	0 17	2 29	17 25	12 33	12 14	14 16		n.a.
S 20	20 0	19 58	5 4	25 21	2 58	24 40	2 18	13 14	1 24	0 30	1 6	12 3	2 5	18 23	0 29	9 36	0 17	2 29	17 25	12 32	12 13	14 19		n.a.
S 21	20 12	15 7	4 38	25 21	2 57	24 36	2 21	13 5	1 25	0 29	1 6	12 5	2 5	18 24	0 29	9 36	0 17	2 29	17 25	12 32	12 12	14 22		n.a.
M22	20 23	9 23	3 56	25 19	2 54	24 31	2 23	12 56	1 27	0 29	1 6	12 7	2 5	18 25	0 29	9 36	0 17	2 28	17 25	12 32	12 10	14 25		n.a.
T 23	20 34	3 3	2 58	25 14	2 50	24 25	2 26	12 46	1 29	0 28	1 5	12 9	2 5	18 25	0 29	9 36	0 17	2 28	17 25	12 33	12 9	14 28		n.a.
W24	20 45	3s36	1 48	25 7	2 45	24 19	2 28	12 37	1 31	0 28	1 5	12 11	2 5	18 26	0 29	9 36	0 17	2 28	17 25	12 33	12 8	14 30		n.a.
T 25	20 55	10 14	0 30	24 58	2 37	24 12	2 31	12 28	1 33	0 28	1 5	12 13	2 5	18 27	0 29	9 36	0 17	2 27	17 25	12 33	12 7	14 33		n.a.
F 26	21 5	16 23	0s52	24 47	2 29	24 5	2 33	12 18	1 34	0 28	1 5	12 15	2 5	18 28	0 29	9 35	0 17	2 27	17 25	12 33	12 6	14 36		n.a.
S 27	21 15	21 35	2 10	24 34	2 19	23 57	2 35	12 9	1 36	0 28	1 5	12 17	2 5	18 29	0 29	9 35	0 17	2 27	17 25	12 33	12 5	14 39		n.a.
S 28	21 24	25 20	3 20	24 18	2 7	23 48	2 37	12 0	1 38	0 28	1 5	12 19	2 5	18 29	0 29	9 35	0 17	2 27	17 25	12 32	12 4	14 42		n.a.
M29	21 33	27 16	4 14	24 1	1 54	23 39	2 39	11 51	1 40	0 28	1 5	12 21	2 6	18 30	0 29	9 35	0 17	2 26	17 25	12 30	12 3	14 45		n.a.
T 30	21 41	27 16	4 51	23 42	1 40	23 29	2 41	11 41	1 42	0 28	1 4	12 23	2 6	18 31	0 29	9 35	0 17	2 26	17 25	12 28	12 2	14 48		n.a.
W31	21n49	25s29	5s 9	23n22	1n25	23n19	2n43	11s32	1s44	0s28	1n 4	12n25	2s 6	18n32	0s29	9n35	0s17	2s26	17n25	12n26	12n 1	14n51		n.a.

Julian Day Number = 3622632.5, Delta T = 09h17m32s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°50'15, Lahiri = 68°57'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5206

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 59	12♊44'27	10♒37	12°R 6	26♋49	4♓24	3♎45	9♉35	26♉19	4♍ 6	28°R17	3°R18	2♉ 4	9♉ 7	n.a.	T 1
F 2	16 47 56	13°43'28	23°50	11♊20	27°55	4°54	3°45	9°42	26°23	4° 7	28♏16	3♉14	2° 1	9°14	n.a.	F 2
S 3	16 51 53	14°42'26	6♓37	10°36	29° 0	5°25	3°46	9°48	26°26	4° 8	28°14	3°12	1°58	9°21	n.a.	S 3
S 4	16 55 49	15°41'23	19° 2	9°52	0♌ 6	5°55	3°47	9°55	26°29	4° 8	28°12	3°D12	1°55	9°27	n.a.	S 4
M 5	16 59 46	16°40'18	1♈ 9	9°11	1°11	6°25	3°48	10° 1	26°32	4° 9	28°11	3°13	1°52	9°34	n.a.	M 5
T 6	17 3 42	17°39'12	13° 5	8°32	2°16	6°54	3°50	10° 7	26°36	4°10	28° 9	3°14	1°48	9°41	n.a.	T 6
W 7	17 7 39	18°38'04	24°53	7°57	3°20	7°24	3°52	10°14	26°39	4°11	28° 8	3°16	1°45	9°47	n.a.	W 7
T 8	17 11 35	19°36'54	6♉39	7°26	4°25	7°53	3°53	10°20	26°42	4°12	28° 6	3°R16	1°42	9°54	n.a.	T 8
F 9	17 15 32	20°35'43	18°27	6°58	5°29	8°22	3°55	10°26	26°45	4°12	28° 5	3°15	1°39	10° 1	n.a.	F 9
S 10	17 19 28	21°34'31	0♊20	6°35	6°33	8°51	3°57	10°32	26°49	4°13	28° 3	3°11	1°36	10° 7	n.a.	S 10
S 11	17 23 25	22°33'16	12°20	6°17	7°37	9°20	4° 0	10°38	26°52	4°14	28° 2	3° 5	1°33	10°14	n.a.	S 11
M12	17 27 22	23°32'00	24°31	6° 4	8°40	9°49	4° 2	10°44	26°55	4°15	28° 0	2°58	1°29	10°20	n.a.	M12
T 13	17 31 18	24°30'42	6♋53	5°56	9°43	10°17	4° 5	10°50	26°58	4°16	27°59	2°48	1°26	10°27	n.a.	T 13
W14	17 35 15	25°29'23	19°26	5°D53	10°46	10°45	4° 8	10°56	27° 1	4°17	27°57	2°39	1°23	10°34	n.a.	W14
T 15	17 39 11	26°28'01	2♌12	5°54	11°48	11°13	4°11	11° 2	27° 4	4°18	27°56	2°29	1°20	10°40	n.a.	T 15
F 16	17 43 8	27°26'38	15° 9	6° 1	12°50	11°41	4°14	11° 8	27° 8	4°19	27°54	2°21	1°17	10°47	n.a.	F 16
S 17	17 47 4	28°25'12	28°20	6°12	13°52	12° 8	4°18	11°14	27°11	4°20	27°53	2°15	1°14	10°54	n.a.	S 17
S 18	17 51 1	29°23'45	11♍44	6°28	14°54	12°35	4°21	11°19	27°14	4°22	27°52	2°12	1°10	11° 0	n.a.	S 18
M19	17 54 57	0♋22'15	25°23	6°49	15°55	13° 2	4°25	11°25	27°17	4°23	27°50	2°D10	1° 7	11° 7	n.a.	M19
T 20	17 58 54	1°20'44	9♎16	7°14	16°55	13°29	4°29	11°31	27°20	4°24	27°49	2°10	1° 4	11°14	n.a.	T 20
W21	18 2 51	2°19'10	23°25	7°43	17°56	13°55	4°33	11°36	27°23	4°25	27°48	2°11	1° 1	11°20	n.a.	W21
T 22	18 6 47	3°17'35	7♏48	8°17	18°56	14°21	4°37	11°42	27°26	4°26	27°46	2°R11	0°58	11°27	n.a.	T 22
F 23	18 10 44	4°15'57	22°24	8°54	19°55	14°47	4°42	11°47	27°29	4°28	27°45	2° 9	0°54	11°34	n.a.	F 23
S 24	18 14 40	5°14'18	7♐ 6	9°35	20°54	15°13	4°46	11°52	27°31	4°29	27°44	2° 6	0°51	11°40	n.a.	S 24
S 25	18 18 37	6°12'37	21°51	10°20	21°53	15°38	4°51	11°57	27°34	4°30	27°42	1°59	0°48	11°47	n.a.	S 25
M26	18 22 33	7°10'55	6♑29	11° 8	22°51	16° 3	4°56	12° 3	27°37	4°32	27°41	1°50	0°45	11°54	n.a.	M26
T 27	18 26 30	8° 9'10	20°53	12° 0	23°49	16°28	5° 1	12° 8	27°40	4°33	27°40	1°40	0°42	12° 0	n.a.	T 27
W28	18 30 27	9° 7'25	4♒58	12°55	24°46	16°53	5° 6	12°13	27°43	4°35	27°39	1°30	0°39	12° 7	n.a.	W28
T 29	18 34 23	10° 5'37	18°39	13°53	25°43	17°17	5°11	12°18	27°46	4°36	27°38	1°20	0°35	12°13	n.a.	T 29
F 30	18 38 20	11♋ 3'49	1♓54	14♊54	26♌40	17♓41	5♎17	12♉23	27♉48	4♍37	27♏37	1♉12	0♉32	12♉20	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	22s14	5s 8	23n 0	1n 9	23n 8	2n44	11s23	1s46	0s29	1n 4	12n27	2s 6	18n32	0s29	9n34	0s17	2s26	17n25	12n24	12n 0	14n54		n.a.
F 2	22 4	17 56	4 51	22 38	0 52	22 57	2 46	11 14	1 48	0 29	1 4	12 29	2 6	18 33	0 29	9 34	0 17	2 26	17 24	12 23	11 59	14 57		n.a.
S 3	22 11	12 58	4 20	22 15	0 35	22 45	2 48	11 5	1 50	0 30	1 4	12 31	2 6	18 34	0 29	9 34	0 17	2 25	17 24	12 23	11 58	15 0		n.a.
S 4	22 17	7 37	3 37	21 51	0 18	22 33	2 49	10 56	1 52	0 30	1 4	12 33	2 6	18 35	0 29	9 34	0 17	2 25	17 24	12 23	11 56	15 3		n.a.
M 5	22 23	2 5	2 45	21 28	0 0	22 20	2 50	10 47	1 54	0 31	1 4	12 34	2 6	18 35	0 29	9 33	0 17	2 25	17 24	12 23	11 55	15 6		n.a.
T 6	22 29	3n26	1 47	21 5	0s17	22 7	2 52	10 38	1 56	0 31	1 3	12 36	2 7	18 36	0 29	9 33	0 17	2 25	17 24	12 23	11 54	15 9		n.a.
W 7	22 34	8 46	0 45	20 42	0 34	21 53	2 53	10 29	1 58	0 32	1 3	12 38	2 7	18 37	0 29	9 33	0 17	2 25	17 24	12 24	11 53	15 11		n.a.
T 8	22 39	13 48	0n18	20 21	0 51	21 39	2 54	10 20	2 0	0 33	1 3	12 40	2 7	18 38	0 29	9 33	0 17	2 25	17 23	12 24	11 52	15 14		n.a.
F 9	22 43	18 20	1 21	20 0	1 7	21 24	2 54	10 11	2 2	0 34	1 3	12 42	2 7	18 38	0 29	9 32	0 17	2 25	17 23	12 23	11 51	15 17		n.a.
S 10	22 47	22 11	2 21	19 41	1 23	21 9	2 55	10 3	2 5	0 35	1 3	12 43	2 7	18 39	0 29	9 32	0 17	2 25	17 23	12 22	11 50	15 20		n.a.
S 11	22 50	25 7	3 15	19 23	1 38	20 54	2 56	9 54	2 7	0 36	1 3	12 45	2 7	18 40	0 29	9 32	0 17	2 24	17 23	12 20	11 49	15 23		n.a.
M12	22 53	26 56	4 0	19 7	1 52	20 38	2 56	9 46	2 9	0 37	1 3	12 47	2 7	18 41	0 29	9 31	0 17	2 24	17 23	12 18	11 48	15 26		n.a.
T 13	22 56	27 27	4 36	18 53	2 5	20 22	2 57	9 37	2 11	0 38	1 2	12 48	2 8	18 41	0 29	9 31	0 17	2 24	17 22	12 15	11 47	15 29		n.a.
W14	22 58	26 34	4 58	18 40	2 17	20 5	2 57	9 29	2 14	0 40	1 2	12 50	2 8	18 42	0 29	9 31	0 17	2 24	17 22	12 11	11 46	15 32		n.a.
T 15	23 0	24 19	5 6	18 29	2 29	19 48	2 57	9 21	2 16	0 41	1 2	12 52	2 8	18 43	0 29	9 30	0 17	2 24	17 22	12 8	11 45	15 35		n.a.
F 16	23 1	20 47	4 58	18 20	2 39	19 31	2 57	9 12	2 18	0 42	1 2	12 53	2 8	18 43	0 29	9 30	0 17	2 24	17 22	12 5	11 44	15 37		n.a.
S 17	23 2	16 10	4 35	18 13	2 49	19 13	2 57	9 4	2 21	0 44	1 2	12 55	2 8	18 44	0 29	9 30	0 17	2 24	17 21	12 3	11 42	15 40		n.a.
S 18	23 2	10 42	3 56	18 7	2 57	18 55	2 57	8 56	2 23	0 45	1 2	12 56	2 8	18 45	0 29	9 29	0 17	2 24	17 21	12 2	11 41	15 43		n.a.
M19	23 3	4 38	3 4	18 3	3 5	18 36	2 56	8 48	2 26	0 47	1 2	12 58	2 9	18 45	0 29	9 29	0 17	2 24	17 21	12 2	11 40	15 46		n.a.
T 20	23 2	1s47	1 59	18 0	3 11	18 18	2 55	8 41	2 28	0 49	1 1	12 59	2 9	18 46	0 29	9 28	0 17	2 24	17 20	12 2	11 39	15 49		n.a.
W21	23 1	8 13	0 47	17 59	3 17	17 59	2 55	8 33	2 31	0 50	1 1	13 1	2 9	18 47	0 29	9 28	0 17	2 24	17 20	12 2	11 38	15 52		n.a.
T 22	23 0	14 21	0s30	18 0	3 22	17 39	2 54	8 25	2 33	0 52	1 1	13 2	2 9	18 47	0 29	9 28	0 17	2 24	17 20	12 2	11 37	15 55		n.a.
F 23	22 58	19 46	1 46	18 1	3 26	17 20	2 53	8 18	2 36	0 54	1 1	13 4	2 9	18 48	0 29	9 27	0 17	2 24	17 19	12 1	11 36	15 57		n.a.
S 24	22 56	24 1	2 55	18 4	3 29	17 0	2 51	8 10	2 38	0 56	1 1	13 5	2 9	18 49	0 29	9 27	0 17	2 24	17 19	12 0	11 35	16 0		n.a.
S 25	22 54	26 40	3 53	18 8	3 32	16 40	2 50	8 3	2 41	0 58	1 1	13 7	2 10	18 49	0 29	9 26	0 17	2 25	17 19	11 58	11 34	16 3		n.a.
M26	22 51	27 27	4 34	18 13	3 33	16 20	2 48	7 56	2 44	1 0	1 1	13 8	2 10	18 50	0 29	9 26	0 17	2 25	17 18	11 55	11 33	16 6		n.a.
T 27	22 48	26 21	4 58	18 19	3 34	15 59	2 47	7 49	2 46	1 2	1 1	13 9	2 10	18 51	0 29	9 25	0 17	2 25	17 18	11 52	11 32	16 9		n.a.
W28	22 44	23 36	5 2	18 26	3 34	15 38	2 45	7 42	2 49	1 4	1 0	13 11	2 10	18 51	0 29	9 25	0 17	2 25	17 18	11 48	11 30	16 12		n.a.
T 29	22 40	19 35	4 49	18 33	3 34	15 18	2 43	7 35	2 52	1 6	1 0	13 12	2 10	18 52	0 29	9 24	0 17	2 25	17 17	11 45	11 29	16 15		n.a.
F 30	22n35	14s42	4s21	18n41	3s32	14n56	2n41	7s29	2s55	1s 8	1n 0	13n13	2s11	18n52	0s29	9n24	0s17	2s25	17n17	11n42	11n28	16n17		n.a.

Julian Day Number = 3622663.5, Delta T = 09h17m34s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°50'20, Lahiri = 68°57'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5206

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 42 16	12♋ 1'59	14♓43	15♊58	27♌35	18♓ 4	5♎22	12♉28	27♉51	4♍39	27°R36	1°R 7	0♉29	12♉27	n.a.	S 1
S 2	18 46 13	13° 0'07	27°11	17° 5	28°31	18°27	5°28	12°32	27°54	4°40	27♏35	1♉ 4	0°26	12°33	n.a.	S 2
M 3	18 50 9	13°58'15	9♈20	18°14	29°25	18°50	5°34	12°37	27°56	4°42	27°33	1°D 3	0°23	12°40	n.a.	M 3
T 4	18 54 6	14°56'21	21°17	19°27	0♍19	19°13	5°40	12°42	27°59	4°44	27°32	1° 3	0°20	12°47	n.a.	T 4
W 5	18 58 2	15°54'26	3♉ 6	20°42	1°13	19°35	5°47	12°46	28° 1	4°45	27°31	1°R 3	0°16	12°53	n.a.	W 5
T 6	19 1 59	16°52'30	14°53	21°59	2° 6	19°56	5°53	12°51	28° 4	4°47	27°31	1° 2	0°13	13° 0	n.a.	T 6
F 7	19 5 56	17°50'33	26°44	23°19	2°58	20°18	5°59	12°55	28° 7	4°48	27°30	0°59	0°10	13° 7	n.a.	F 7
S 8	19 9 52	18°48'35	8♊42	24°41	3°50	20°39	6° 6	13° 0	28° 9	4°50	27°29	0°54	0° 7	13°13	n.a.	S 8
S 9	19 13 49	19°46'35	20°50	26° 6	4°41	20°59	6°13	13° 4	28°11	4°52	27°28	0°46	0° 4	13°20	n.a.	S 9
M10	19 17 45	20°44'34	3♋13	27°33	5°31	21°19	6°20	13° 8	28°14	4°53	27°27	0°36	0° 1	13°27	n.a.	M10
T 11	19 21 42	21°42'32	15°50	29° 3	6°21	21°39	6°27	13°12	28°16	4°55	27°26	0°24	29♈57	13°33	n.a.	T 11
W12	19 25 38	22°40'29	28°42	0♋35	7° 9	21°58	6°34	13°16	28°19	4°57	27°25	0°11	29°54	13°40	n.a.	W12
T 13	19 29 35	23°38'24	11♌49	2° 9	7°57	22°17	6°42	13°20	28°21	4°59	27°25	29♈59	29°51	13°47	n.a.	T 13
F 14	19 33 32	24°36'18	25° 8	3°46	8°45	22°36	6°49	13°24	28°23	5° 0	27°24	29°48	29°48	13°53	n.a.	F 14
S 15	19 37 28	25°34'11	8♍39	5°24	9°31	22°54	6°57	13°28	28°25	5° 2	27°23	29°39	29°45	14° 0	n.a.	S 15
S 16	19 41 25	26°32'02	22°19	7° 6	10°16	23°11	7° 4	13°32	28°28	5° 4	27°22	29°34	29°41	14° 6	n.a.	S 16
M17	19 45 21	27°29'51	6♎ 7	8°49	11° 1	23°28	7°12	13°35	28°30	5° 6	27°22	29°31	29°38	14°13	n.a.	M17
T 18	19 49 18	28°27'39	20° 3	10°35	11°44	23°44	7°20	13°39	28°32	5° 8	27°21	29°30	29°35	14°20	n.a.	T 18
W19	19 53 14	29°25'26	4♏ 7	12°23	12°27	24° 0	7°28	13°42	28°34	5°10	27°21	29°30	29°32	14°26	n.a.	W19
T 20	19 57 11	0♌23'11	18°17	14°14	13° 8	24°16	7°36	13°45	28°36	5°11	27°20	29°29	29°29	14°33	n.a.	T 20
F 21	20 1 7	1°20'55	2♐33	16° 7	13°49	24°31	7°45	13°49	28°38	5°13	27°20	29°27	29°26	14°40	n.a.	F 21
S 22	20 5 4	2°18'37	16°53	18° 2	14°28	24°45	7°53	13°52	28°40	5°15	27°19	29°22	29°22	14°46	n.a.	S 22
S 23	20 9 1	3°16'19	1♑11	19°59	15° 6	24°59	8° 2	13°55	28°42	5°17	27°19	29°15	29°19	14°53	n.a.	S 23
M24	20 12 57	4°13'59	15°25	21°58	15°43	25°12	8°10	13°58	28°44	5°19	27°18	29° 5	29°16	15° 0	n.a.	M24
T 25	20 16 54	5°11'38	29°29	24° 0	16°19	25°25	8°19	14° 1	28°45	5°21	27°18	28°54	29°13	15° 6	n.a.	T 25
W26	20 20 50	6° 9'16	13♒16	26° 3	16°53	25°37	8°28	14° 4	28°47	5°23	27°18	28°42	29°10	15°13	n.a.	W26
T 27	20 24 47	7° 6'53	26°45	28° 8	17°26	25°49	8°37	14° 7	28°49	5°25	27°17	28°31	29° 7	15°20	n.a.	T 27
F 28	20 28 43	8° 4'29	9♓53	0♌15	17°58	26° 0	8°46	14° 9	28°51	5°27	27°17	28°21	29° 3	15°26	n.a.	F 28
S 29	20 32 40	9° 2'04	22°38	2°23	18°28	26°10	8°55	14°12	28°52	5°29	27°17	28°14	29° 0	15°33	n.a.	S 29
S 30	20 36 37	9°59'38	5♈ 5	4°33	18°57	26°20	9° 5	14°14	28°54	5°31	27°16	28°10	28°57	15°40	n.a.	S 30
M31	20 40 33	10♌57'12	17♈14	6♌44	19♍24	26♓29	9♎14	14♉17	28♉56	5♍33	27♏16	28♈ 8	28♈54	15♉46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n30	9s19	3s40	18n50	3s30	14n35	2n38	7s22	2s57	1s11	1n 0	13n14	2s11	18n53	0s29	9n23	0s17	2s25	17n17	11n40	11n27	16n20		n.a.
S 2	22 25	3 43	2 50	18 59	3 28	14 14	2 35	7 16	3 0	1 13	1 0	13 16	2 11	18 54	0 29	9 23	0 17	2 26	17 16	11 39	11 26	16 23		n.a.
M 3	22 19	1n54	1 53	19 8	3 24	13 52	2 33	7 10	3 3	1 16	1 0	13 17	2 11	18 54	0 29	9 22	0 17	2 26	17 16	11 39	11 25	16 26		n.a.
T 4	22 13	7 22	0 52	19 18	3 20	13 31	2 30	7 4	3 6	1 18	1 0	13 18	2 11	18 55	0 29	9 22	0 17	2 26	17 15	11 39	11 24	16 29		n.a.
W 5	22 7	12 31	0n11	19 28	3 16	13 9	2 26	6 58	3 9	1 21	0 59	13 19	2 12	18 55	0 29	9 21	0 17	2 26	17 15	11 39	11 23	16 31		n.a.
T 6	22 0	17 12	1 13	19 38	3 11	12 47	2 23	6 52	3 12	1 23	0 59	13 20	2 12	18 56	0 29	9 21	0 17	2 26	17 15	11 39	11 22	16 34		n.a.
F 7	21 53	21 14	2 12	19 47	3 5	12 25	2 19	6 47	3 15	1 26	0 59	13 21	2 12	18 56	0 29	9 20	0 17	2 27	17 14	11 38	11 21	16 37		n.a.
S 8	21 45	24 26	3 5	19 57	2 59	12 3	2 16	6 41	3 18	1 29	0 59	13 23	2 12	18 57	0 29	9 19	0 17	2 27	17 14	11 36	11 20	16 40		n.a.
S 9	21 37	26 35	3 51	20 7	2 53	11 41	2 12	6 36	3 21	1 31	0 59	13 24	2 12	18 57	0 29	9 19	0 17	2 27	17 13	11 33	11 18	16 43		n.a.
M10	21 28	27 27	4 27	20 16	2 46	11 19	2 7	6 31	3 24	1 34	0 59	13 25	2 13	18 58	0 29	9 18	0 17	2 27	17 13	11 30	11 17	16 45		n.a.
T 11	21 19	26 56	4 51	20 24	2 38	10 57	2 3	6 26	3 27	1 37	0 59	13 26	2 13	18 58	0 29	9 18	0 17	2 28	17 12	11 25	11 16	16 48		n.a.
W12	21 10	24 59	5 0	20 32	2 30	10 34	1 58	6 22	3 31	1 40	0 59	13 27	2 13	18 59	0 29	9 17	0 17	2 28	17 12	11 21	11 15	16 51		n.a.
T 13	21 1	21 40	4 54	20 40	2 22	10 12	1 53	6 18	3 34	1 43	0 59	13 27	2 13	18 59	0 29	9 16	0 17	2 28	17 11	11 17	11 14	16 54		n.a.
F 14	20 51	17 12	4 32	20 47	2 13	9 50	1 48	6 13	3 37	1 46	0 58	13 28	2 14	19 0	0 29	9 16	0 17	2 28	17 11	11 13	11 13	16 57		n.a.
S 15	20 41	11 49	3 54	20 53	2 4	9 28	1 43	6 9	3 40	1 49	0 58	13 29	2 14	19 0	0 29	9 15	0 16	2 29	17 10	11 10	11 12	16 59		n.a.
S 16	20 30	5 49	3 3	20 57	1 54	9 6	1 37	6 6	3 44	1 52	0 58	13 30	2 14	19 1	0 29	9 14	0 16	2 29	17 10	11 8	11 11	17 2		n.a.
M17	20 19	0s33	2 0	21 1	1 44	8 44	1 31	6 2	3 47	1 55	0 58	13 31	2 14	19 1	0 29	9 14	0 16	2 29	17 10	11 7	11 10	17 5		n.a.
T 18	20 8	6 57	0 50	21 4	1 34	8 22	1 25	5 59	3 50	1 58	0 58	13 32	2 14	19 2	0 29	9 13	0 16	2 30	17 9	11 7	11 9	17 8		n.a.
W19	19 56	13 4	0s24	21 5	1 24	8 0	1 19	5 56	3 54	2 2	0 58	13 33	2 15	19 2	0 29	9 12	0 16	2 30	17 9	11 7	11 7	17 10		n.a.
T 20	19 44	18 33	1 38	21 5	1 13	7 38	1 12	5 53	3 57	2 5	0 58	13 33	2 15	19 3	0 29	9 12	0 16	2 31	17 8	11 6	11 6	17 13		n.a.
F 21	19 32	23 2	2 45	21 4	1 2	7 16	1 5	5 50	4 0	2 8	0 58	13 34	2 15	19 3	0 29	9 11	0 16	2 31	17 8	11 6	11 5	17 16		n.a.
S 22	19 19	26 6	3 42	21 0	0 51	6 55	0 58	5 48	4 4	2 12	0 57	13 35	2 15	19 3	0 29	9 10	0 16	2 31	17 7	11 4	11 4	17 19		n.a.
S 23	19 6	27 28	4 26	20 55	0 40	6 34	0 51	5 45	4 7	2 15	0 57	13 35	2 16	19 4	0 29	9 10	0 16	2 32	17 7	11 1	11 3	17 22		n.a.
M24	18 53	27 0	4 52	20 48	0 29	6 12	0 43	5 43	4 11	2 19	0 57	13 36	2 16	19 4	0 29	9 9	0 16	2 32	17 6	10 58	11 2	17 24		n.a.
T 25	18 39	24 49	5 0	20 39	0 18	5 51	0 35	5 42	4 14	2 22	0 57	13 37	2 16	19 5	0 29	9 8	0 16	2 33	17 6	10 54	11 1	17 27		n.a.
W26	18 25	21 13	4 51	20 28	0 7	5 31	0 27	5 40	4 18	2 26	0 57	13 37	2 16	19 5	0 29	9 8	0 16	2 33	17 5	10 50	11 0	17 30		n.a.
T 27	18 11	16 33	4 25	20 15	0n 4	5 10	0 19	5 39	4 22	2 29	0 57	13 38	2 17	19 5	0 29	9 7	0 16	2 33	17 4	10 46	10 59	17 32		n.a.
F 28	17 57	11 14	3 46	20 0	0 14	4 50	0 10	5 38	4 25	2 33	0 57	13 38	2 17	19 6	0 29	9 6	0 16	2 34	17 4	10 43	10 57	17 35		n.a.
S 29	17 42	5 35	2 56	19 42	0 25	4 30	0 1	5 37	4 29	2 36	0 57	13 39	2 17	19 6	0 29	9 6	0 16	2 34	17 3	10 40	10 56	17 38		n.a.
S 30	17 27	0n 9	1 59	19 22	0 35	4 10	0s 9	5 37	4 32	2 40	0 57	13 39	2 17	19 6	0 29	9 5	0 16	2 35	17 3	10 39	10 55	17 41		n.a.
M31	17n12	5n46	0s58	19n 0	0n44	3n51	0s18	5s37	4s36	2s44	0n57	13n40	2s18	19n 7	0s29	9n 4	0s16	2s35	17n 2	10n38	10n54	17n43		n.a.

Julian Day Number = 3622693.5, Delta T = 09h17m36s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°50'24, Lahiri = 68°57'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5206

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 44 30	11♌54'46	29♈12	8♌56	19♍49	26♓37	9♎24	14♉19	28♉57	5♍35	27°R16	28°D 8	28♈51	15♉53	n.a.	T 1
W 2	20 48 26	12°52'18	11♉ 2	11° 8	20°13	26°45	9°33	14°21	28°59	5°37	27♏16	28°R 8	28°47	16° 0	n.a.	W 2
T 3	20 52 23	13°49'51	22°51	13°20	20°35	26°52	9°43	14°23	29° 0	5°40	27°16	28♈ 8	28°44	16° 6	n.a.	T 3
F 4	20 56 19	14°47'23	4♊43	15°33	20°55	26°58	9°53	14°25	29° 1	5°42	27°16	28° 6	28°41	16°13	n.a.	F 4
S 5	21 0 16	15°44'54	16°45	17°45	21°14	27° 4	10° 3	14°27	29° 3	5°44	27°D16	28° 2	28°38	16°19	n.a.	S 5
S 6	21 4 12	16°42'25	28°59	19°57	21°31	27° 9	10°13	14°29	29° 4	5°46	27°16	27°56	28°35	16°26	n.a.	S 6
M 7	21 8 9	17°39'56	11♋31	22° 8	21°45	27°13	10°23	14°31	29° 5	5°48	27°16	27°47	28°32	16°33	n.a.	M 7
T 8	21 12 6	18°37'26	24°20	24°18	21°58	27°17	10°33	14°32	29° 7	5°50	27°16	27°37	28°28	16°39	n.a.	T 8
W 9	21 16 2	19°34'56	7♌29	26°26	22° 8	27°20	10°43	14°34	29° 8	5°52	27°16	27°25	28°25	16°46	n.a.	W 9
T 10	21 19 59	20°32'25	20°56	28°33	22°17	27°22	10°53	14°35	29° 9	5°55	27°16	27°14	28°22	16°53	n.a.	T 10
F 11	21 23 55	21°29'53	4♍39	0♍39	22°23	27°23	11° 4	14°36	29°10	5°57	27°16	27° 5	28°19	16°59	n.a.	F 11
S 12	21 27 52	22°27'21	18°34	2°43	22°27	27°R23	11°14	14°38	29°11	5°59	27°16	26°58	28°16	17° 6	n.a.	S 12
S 13	21 31 48	23°24'48	2♎37	4°45	22°R29	27°23	11°25	14°39	29°12	6° 1	27°17	26°53	28°12	17°13	n.a.	S 13
M14	21 35 45	24°22'14	16°46	6°45	22°28	27°22	11°35	14°40	29°13	6° 3	27°17	26°51	28° 9	17°19	n.a.	M14
T 15	21 39 42	25°19'40	0♏56	8°43	22°25	27°20	11°46	14°41	29°14	6° 5	27°17	26°D50	28° 6	17°26	n.a.	T 15
W16	21 43 38	26°17'05	15° 7	10°39	22°20	27°18	11°57	14°41	29°15	6° 8	27°18	26°51	28° 3	17°33	n.a.	W16
T 17	21 47 35	27°14'30	29°16	12°33	22°12	27°14	12° 8	14°42	29°15	6°10	27°18	26°R51	28° 0	17°39	n.a.	T 17
F 18	21 51 31	28°11'54	13♐22	14°25	22° 2	27°10	12°19	14°43	29°16	6°12	27°18	26°50	27°57	17°46	n.a.	F 18
S 19	21 55 28	29° 9'17	27°24	16°15	21°49	27° 6	12°30	14°43	29°17	6°14	27°19	26°47	27°53	17°53	n.a.	S 19
S 20	21 59 24	0♍ 6'40	11♑20	18° 3	21°34	27° 0	12°41	14°44	29°17	6°17	27°19	26°42	27°50	17°59	n.a.	S 20
M21	22 3 21	1° 4'02	25° 8	19°48	21°16	26°54	12°52	14°44	29°18	6°19	27°20	26°35	27°47	18° 6	n.a.	M21
T 22	22 7 17	2° 1'24	8♒45	21°31	20°57	26°47	13° 3	14°44	29°19	6°21	27°20	26°26	27°44	18°13	n.a.	T 22
W23	22 11 14	2°58'45	22° 9	23°13	20°35	26°39	13°15	14°44	29°19	6°23	27°21	26°17	27°41	18°19	n.a.	W23
T 24	22 15 11	3°56'07	5♓18	24°52	20°10	26°31	13°26	14°R44	29°20	6°25	27°22	26° 9	27°38	18°26	n.a.	T 24
F 25	22 19 7	4°53'28	18°10	26°29	19°44	26°22	13°37	14°44	29°20	6°28	27°22	26° 2	27°34	18°33	n.a.	F 25
S 26	22 23 4	5°50'49	0♈45	28° 3	19°16	26°12	13°49	14°44	29°20	6°30	27°23	25°56	27°31	18°39	n.a.	S 26
S 27	22 27 0	6°48'10	13° 4	29°36	18°46	26° 2	14° 1	14°44	29°21	6°32	27°24	25°54	27°28	18°46	n.a.	S 27
M28	22 30 57	7°45'31	25°10	1♎ 6	18°14	25°51	14°12	14°44	29°21	6°34	27°24	25°D53	27°25	18°52	n.a.	M28
T 29	22 34 53	8°42'52	7♉ 6	2°35	17°41	25°39	14°24	14°43	29°21	6°37	27°25	25°53	27°22	18°59	n.a.	T 29
W30	22 38 50	9°40'13	18°57	4° 1	17° 6	25°27	14°36	14°42	29°21	6°39	27°26	25°55	27°18	19° 6	n.a.	W30
T 31	22 42 46	10♍37'35	0♊46	5♎24	16♍31	25♓14	14♎47	14♉42	29♉21	6♍41	27♏27	25♈56	27♈15	19♉12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n56	11n 6	0n 6	18n35	0n53	3n32	0s28	5s37	4s40	2s48	0n57	13n40	2s18	19n 7	0s29	9n 3	0s16	2s36	17n 2	10n38	10n53	17n46		n.a.
W 2	16 40	15 58	1 8	18 8	1 2	3 13	0 38	5 37	4 43	2 51	0 56	13 41	2 18	19 7	0 29	9 3	0 16	2 36	17 1	10 38	10 52	17 49		n.a.
T 3	16 24	20 14	2 7	17 39	1 10	2 55	0 49	5 38	4 47	2 55	0 56	13 41	2 18	19 8	0 29	9 2	0 16	2 37	17 1	10 38	10 51	17 51		n.a.
F 4	16 8	23 42	3 1	17 8	1 17	2 37	1 0	5 39	4 51	2 59	0 56	13 41	2 19	19 8	0 29	9 1	0 16	2 37	17 0	10 37	10 50	17 54		n.a.
S 5	15 51	26 11	3 48	16 36	1 24	2 20	1 11	5 40	4 54	3 3	0 56	13 42	2 19	19 8	0 29	9 0	0 16	2 38	17 0	10 36	10 49	17 57		n.a.
S 6	15 34	27 28	4 25	16 1	1 30	2 3	1 22	5 41	4 58	3 7	0 56	13 42	2 19	19 8	0 29	9 0	0 16	2 38	16 59	10 34	10 47	18 0		n.a.
M 7	15 17	27 23	4 51	15 24	1 35	1 46	1 34	5 43	5 2	3 11	0 56	13 42	2 19	19 9	0 29	8 59	0 16	2 39	16 59	10 31	10 46	18 2		n.a.
T 8	15 0	25 51	5 2	14 46	1 39	1 31	1 46	5 45	5 5	3 15	0 56	13 42	2 20	19 9	0 29	8 58	0 16	2 39	16 58	10 27	10 45	18 5		n.a.
W 9	14 42	22 54	4 58	14 7	1 43	1 15	1 58	5 47	5 9	3 19	0 56	13 42	2 20	19 9	0 29	8 57	0 16	2 40	16 58	10 23	10 44	18 8		n.a.
T 10	14 24	18 40	4 37	13 26	1 46	1 0	2 11	5 50	5 13	3 23	0 56	13 43	2 20	19 9	0 29	8 57	0 16	2 40	16 57	10 19	10 43	18 10		n.a.
F 11	14 6	13 23	4 1	12 45	1 48	0 46	2 23	5 53	5 16	3 27	0 56	13 43	2 20	19 9	0 29	8 56	0 16	2 41	16 56	10 16	10 42	18 13		n.a.
S 12	13 48	7 21	3 9	12 2	1 49	0 33	2 36	5 56	5 20	3 31	0 56	13 43	2 21	19 10	0 29	8 55	0 16	2 42	16 56	10 13	10 41	18 16		n.a.
S 13	13 29	0 54	2 5	11 19	1 49	0 20	2 50	5 59	5 23	3 35	0 56	13 43	2 21	19 10	0 30	8 54	0 16	2 42	16 55	10 12	10 40	18 18		n.a.
M14	13 11	5s39	0 54	10 35	1 49	0 8	3 3	6 3	5 27	3 39	0 55	13 43	2 21	19 10	0 30	8 53	0 16	2 43	16 55	10 11	10 39	18 21		n.a.
T 15	12 52	11 57	0s22	9 50	1 48	0s 3	3 16	6 7	5 31	3 44	0 55	13 43	2 21	19 10	0 30	8 53	0 16	2 43	16 54	10 11	10 37	18 24		n.a.
W16	12 33	17 38	1 36	9 5	1 46	0 14	3 30	6 11	5 34	3 48	0 55	13 43	2 22	19 10	0 30	8 52	0 16	2 44	16 54	10 11	10 36	18 26		n.a.
T 17	12 14	22 20	2 44	8 20	1 44	0 24	3 44	6 15	5 37	3 52	0 55	13 43	2 22	19 11	0 30	8 51	0 16	2 45	16 53	10 11	10 35	18 29		n.a.
F 18	11 54	25 42	3 42	7 35	1 40	0 32	3 58	6 20	5 41	3 56	0 55	13 43	2 22	19 11	0 30	8 50	0 16	2 45	16 53	10 11	10 34	18 32		n.a.
S 19	11 35	27 28	4 27	6 50	1 37	0 40	4 12	6 25	5 44	4 1	0 55	13 43	2 22	19 11	0 30	8 49	0 16	2 46	16 52	10 10	10 33	18 34		n.a.
S 20	11 15	27 28	4 55	6 4	1 32	0 47	4 26	6 30	5 47	4 5	0 55	13 43	2 23	19 11	0 30	8 49	0 16	2 46	16 52	10 8	10 32	18 37		n.a.
M21	10 55	25 45	5 5	5 19	1 27	0 53	4 40	6 35	5 50	4 9	0 55	13 43	2 23	19 11	0 30	8 48	0 16	2 47	16 51	10 5	10 31	18 40		n.a.
T 22	10 35	22 34	4 59	4 34	1 22	0 59	4 53	6 41	5 53	4 14	0 55	13 42	2 23	19 11	0 30	8 47	0 16	2 48	16 51	10 2	10 30	18 42		n.a.
W23	10 15	18 14	4 35	3 49	1 15	1 3	5 7	6 46	5 56	4 18	0 55	13 42	2 23	19 11	0 30	8 46	0 16	2 48	16 50	9 59	10 29	18 45		n.a.
T 24	9 54	13 6	3 58	3 4	1 9	1 6	5 20	6 52	5 59	4 22	0 55	13 42	2 24	19 11	0 30	8 45	0 16	2 49	16 49	9 56	10 27	18 47		n.a.
F 25	9 34	7 30	3 9	2 19	1 2	1 8	5 34	6 58	6 2	4 27	0 55	13 42	2 24	19 11	0 30	8 45	0 16	2 50	16 49	9 53	10 26	18 50		n.a.
S 26	9 13	1 43	2 11	1 35	0 54	1 9	5 46	7 5	6 5	4 31	0 55	13 41	2 24	19 11	0 30	8 44	0 16	2 50	16 48	9 52	10 25	18 53		n.a.
S 27	8 52	4n 1	1 9	0 52	0 46	1 9	5 59	7 11	6 7	4 36	0 55	13 41	2 25	19 11	0 30	8 43	0 16	2 51	16 48	9 51	10 24	18 55		n.a.
M28	8 31	9 31	0 4	0 9	0 38	1 8	6 11	7 18	6 10	4 40	0 55	13 41	2 25	19 12	0 30	8 42	0 16	2 52	16 47	9 50	10 23	18 58		n.a.
T 29	8 10	14 37	1n 0	0s34	0 29	1 6	6 23	7 25	6 12	4 45	0 55	13 40	2 25	19 12	0 30	8 41	0 16	2 52	16 47	9 50	10 22	19 0		n.a.
W30	7 49	19 7	2 2	1 16	0 19	1 3	6 34	7 31	6 15	4 49	0 54	13 40	2 25	19 12	0 30	8 41	0 16	2 53	16 46	9 51	10 21	19 3		n.a.
T 31	7n28	22n52	2n58	1s58	0n10	0s59	6s44	7s38	6s17	4s54	0n54	13n39	2s26	19n12	0s30	8n40	0s16	2s54	16n46	9n51	10n20	19n 6		n.a.

Julian Day Number = 3622724.5, Delta T = 09h17m38s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°50'28, Lahiri = 68°57'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5206

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 46 43	11♍34'58	12♊39	6♎46	15°R54	25°R 1	14♎59	14°R41	29♉21	6♍43	27♏28	25°R56	27♈12	19♉19	n.a.	F 1
S 2	22 50 40	12°32'20	24°41	8° 5	15♍17	24♓47	15°11	14♉40	29°R21	6°46	27°29	25♈55	27° 9	19°26	n.a.	S 2
S 3	22 54 36	13°29'43	6♋58	9°22	14°40	24°32	15°23	14°39	29°21	6°48	27°29	25°53	27° 6	19°32	n.a.	S 3
M 4	22 58 33	14°27'07	19°32	10°36	14° 2	24°17	15°35	14°38	29°21	6°50	27°30	25°49	27° 3	19°39	n.a.	M 4
T 5	23 2 29	15°24'31	2♌28	11°48	13°25	24° 2	15°47	14°37	29°21	6°52	27°31	25°43	26°59	19°46	n.a.	T 5
W 6	23 6 26	16°21'55	15°47	12°58	12°48	23°46	15°59	14°36	29°21	6°54	27°32	25°37	26°56	19°52	n.a.	W 6
T 7	23 10 22	17°19'19	29°28	14° 5	12°11	23°30	16°11	14°34	29°21	6°57	27°33	25°31	26°53	19°59	n.a.	T 7
F 8	23 14 19	18°16'44	13♍29	15° 9	11°35	23°14	16°23	14°33	29°20	6°59	27°35	25°25	26°50	20° 6	n.a.	F 8
S 9	23 18 15	19°14'09	27°47	16°10	11° 0	22°57	16°36	14°31	29°20	7° 1	27°36	25°21	26°47	20°12	n.a.	S 9
S 10	23 22 12	20°11'35	12♎16	17° 9	10°26	22°41	16°48	14°30	29°20	7° 3	27°37	25°19	26°44	20°19	n.a.	S 10
M11	23 26 9	21° 9'00	26°49	18° 4	9°54	22°24	17° 0	14°28	29°19	7° 5	27°38	25°D18	26°40	20°26	n.a.	M11
T 12	23 30 5	22° 6'26	11♏22	18°57	9°23	22° 6	17°13	14°26	29°19	7° 8	27°39	25°19	26°37	20°32	n.a.	T 12
W13	23 34 2	23° 3'53	25°49	19°46	8°54	21°49	17°25	14°24	29°18	7°10	27°40	25°20	26°34	20°39	n.a.	W13
T 14	23 37 58	24° 1'19	10♐ 8	20°32	8°27	21°32	17°37	14°22	29°18	7°12	27°42	25°22	26°31	20°46	n.a.	T 14
F 15	23 41 55	24°58'46	24°16	21°14	8° 2	21°15	17°50	14°20	29°17	7°14	27°43	25°R22	26°28	20°52	n.a.	F 15
S 16	23 45 51	25°56'13	8♑11	21°53	7°39	20°58	18° 2	14°18	29°16	7°16	27°44	25°22	26°24	20°59	n.a.	S 16
S 17	23 49 48	26°53'40	21°52	22°27	7°18	20°41	18°15	14°16	29°16	7°18	27°46	25°20	26°21	21° 6	n.a.	S 17
M18	23 53 44	27°51'07	5♒20	22°58	6°59	20°24	18°28	14°13	29°15	7°20	27°47	25°17	26°18	21°12	n.a.	M18
T 19	23 57 41	28°48'35	18°34	23°24	6°43	20° 8	18°40	14°11	29°14	7°23	27°48	25°13	26°15	21°19	n.a.	T 19
W20	0 1 38	29°46'03	1♓35	23°46	6°28	19°51	18°53	14° 8	29°13	7°25	27°50	25° 9	26°12	21°26	n.a.	W20
T 21	0 5 34	0♎43'31	14°21	24° 4	6°17	19°35	19° 5	14° 6	29°12	7°27	27°51	25° 5	26° 9	21°32	n.a.	T 21
F 22	0 9 31	1°41'00	26°54	24°16	6° 8	19°20	19°18	14° 3	29°12	7°29	27°53	25° 2	26° 5	21°39	n.a.	F 22
S 23	0 13 27	2°38'30	9♈15	24°24	6° 1	19° 5	19°31	14° 0	29°11	7°31	27°54	25° 1	26° 2	21°46	n.a.	S 23
S 24	0 17 24	3°36'00	21°24	24°R26	5°56	18°50	19°44	13°57	29°10	7°33	27°56	25°D 0	25°59	21°52	n.a.	S 24
M25	0 21 20	4°33'32	3♉24	24°24	5°D54	18°35	19°56	13°54	29° 8	7°35	27°57	25° 0	25°56	21°59	n.a.	M25
T 26	0 25 17	5°31'04	15°17	24°16	5°55	18°21	20° 9	13°51	29° 7	7°37	27°59	25° 1	25°53	22° 5	n.a.	T 26
W27	0 29 13	6°28'37	27° 6	24° 2	5°57	18° 8	20°22	13°48	29° 6	7°39	28° 1	25° 2	25°50	22°12	n.a.	W27
T 28	0 33 10	7°26'12	8♊55	23°44	6° 2	17°55	20°35	13°45	29° 5	7°41	28° 2	25° 4	25°46	22°19	n.a.	T 28
F 29	0 37 6	8°23'47	20°48	23°20	6° 9	17°43	20°48	13°42	29° 4	7°43	28° 4	25° 5	25°43	22°25	n.a.	F 29
S 30	0 41 3	9♎21'24	2♋50	22♎51	6♍19	17♓31	21♎ 1	13♉39	29♉ 3	7♍45	28♏ 6	25♈ 6	25♈40	22♉32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 6	25n41	3n46	2s39	0s 0	0s55	6s54	7s45	6s19	4s58	0n54	13n39	2s26	19n12	0s30	8n39	0s16	2s54	16n45	9n51	10n18	19n 8		n.a.
S 2	6 45	27 21	4 25	3 19	0 10	0 49	7 3	7 53	6 20	5 3	0 54	13 38	2 26	19 12	0 30	8 38	0 16	2 55	16 45	9 51	10 17	19 11		n.a.
S 3	6 23	27 45	4 53	3 58	0 21	0 43	7 11	8 0	6 22	5 7	0 54	13 38	2 26	19 12	0 30	8 37	0 16	2 56	16 44	9 50	10 16	19 13		n.a.
M 4	6 1	26 44	5 8	4 37	0 32	0 36	7 19	8 7	6 24	5 12	0 54	13 37	2 27	19 12	0 30	8 37	0 16	2 56	16 44	9 49	10 15	19 16		n.a.
T 5	5 40	24 17	5 8	5 15	0 43	0 28	7 26	8 14	6 25	5 17	0 54	13 37	2 27	19 11	0 30	8 36	0 16	2 57	16 43	9 47	10 14	19 19		n.a.
W 6	5 18	20 29	4 51	5 52	0 54	0 20	7 32	8 21	6 26	5 21	0 54	13 36	2 27	19 11	0 30	8 35	0 16	2 58	16 43	9 45	10 13	19 21		n.a.
T 7	4 56	15 30	4 18	6 29	1 6	0 11	7 37	8 29	6 27	5 26	0 54	13 36	2 27	19 11	0 30	8 34	0 16	2 59	16 42	9 42	10 12	19 24		n.a.
F 8	4 34	9 36	3 28	7 4	1 17	0 2	7 41	8 36	6 28	5 30	0 54	13 35	2 27	19 11	0 30	8 33	0 16	2 59	16 42	9 40	10 11	19 26		n.a.
S 9	4 12	3 5	2 24	7 38	1 29	0n 8	7 45	8 43	6 29	5 35	0 54	13 34	2 28	19 11	0 30	8 33	0 16	3 0	16 41	9 39	10 9	19 29		n.a.
S 10	3 49	3s41	1 11	8 11	1 41	0 18	7 47	8 50	6 29	5 40	0 54	13 34	2 28	19 11	0 30	8 32	0 16	3 1	16 41	9 38	10 8	19 31		n.a.
M11	3 27	10 18	0s 8	8 43	1 53	0 28	7 49	8 57	6 30	5 44	0 54	13 33	2 28	19 11	0 30	8 31	0 16	3 1	16 40	9 38	10 7	19 34		n.a.
T 12	3 5	16 22	1 27	9 14	2 5	0 38	7 50	9 4	6 30	5 49	0 54	13 32	2 28	19 11	0 30	8 30	0 16	3 2	16 40	9 38	10 6	19 36		n.a.
W13	2 43	21 28	2 39	9 44	2 17	0 48	7 50	9 10	6 30	5 54	0 54	13 31	2 29	19 11	0 30	8 30	0 16	3 3	16 39	9 39	10 5	19 39		n.a.
T 14	2 20	25 15	3 41	10 12	2 30	0 59	7 50	9 17	6 29	5 58	0 54	13 31	2 29	19 11	0 30	8 29	0 16	3 4	16 39	9 39	10 4	19 41		n.a.
F 15	1 58	27 23	4 28	10 39	2 42	1 9	7 49	9 23	6 29	6 3	0 54	13 30	2 29	19 10	0 30	8 28	0 16	3 4	16 38	9 39	10 3	19 44		n.a.
S 16	1 35	27 47	4 59	11 5	2 54	1 19	7 47	9 29	6 28	6 8	0 54	13 29	2 29	19 10	0 30	8 27	0 16	3 5	16 38	9 39	10 2	19 46		n.a.
S 17	1 13	26 27	5 13	11 29	3 6	1 29	7 44	9 35	6 27	6 12	0 54	13 28	2 30	19 10	0 30	8 26	0 16	3 6	16 37	9 38	10 0	19 49		n.a.
M18	0 50	23 37	5 9	11 51	3 17	1 39	7 41	9 41	6 26	6 17	0 54	13 27	2 30	19 10	0 30	8 26	0 16	3 6	16 37	9 37	9 59	19 52		n.a.
T 19	0 28	19 35	4 48	12 11	3 29	1 48	7 37	9 46	6 25	6 22	0 54	13 26	2 30	19 10	0 30	8 25	0 16	3 7	16 36	9 36	9 58	19 54		n.a.
W20	0 5	14 41	4 13	12 29	3 40	1 58	7 32	9 51	6 24	6 27	0 54	13 25	2 30	19 10	0 30	8 24	0 16	3 8	16 36	9 35	9 57	19 57		n.a.
T 21	0s17	9 13	3 25	12 46	3 51	2 6	7 27	9 56	6 22	6 31	0 54	13 24	2 30	19 9	0 30	8 23	0 16	3 9	16 36	9 33	9 56	19 59		n.a.
F 22	0 40	3 29	2 29	13 0	4 1	2 15	7 22	10 0	6 21	6 36	0 54	13 23	2 31	19 9	0 30	8 23	0 16	3 9	16 35	9 32	9 55	20 2		n.a.
S 23	1 2	2n17	1 26	13 12	4 11	2 22	7 16	10 4	6 19	6 41	0 54	13 22	2 31	19 9	0 30	8 22	0 16	3 10	16 35	9 31	9 54	20 4		n.a.
S 24	1 24	7 54	0 20	13 21	4 20	2 30	7 10	10 8	6 17	6 46	0 54	13 21	2 31	19 9	0 30	8 21	0 16	3 11	16 34	9 31	9 52	20 6		n.a.
M25	1 47	13 10	0n46	13 28	4 28	2 37	7 3	10 12	6 15	6 50	0 54	13 20	2 31	19 8	0 30	8 20	0 16	3 11	16 34	9 31	9 51	20 9		n.a.
T 26	2 9	17 54	1 50	13 32	4 36	2 43	6 56	10 15	6 12	6 55	0 54	13 19	2 31	19 8	0 30	8 20	0 16	3 12	16 33	9 32	9 50	20 11		n.a.
W27	2 32	21 55	2 48	13 33	4 42	2 49	6 49	10 18	6 10	7 0	0 54	13 18	2 32	19 8	0 30	8 19	0 16	3 13	16 33	9 32	9 49	20 14		n.a.
T 28	2 54	25 2	3 40	13 31	4 48	2 54	6 42	10 20	6 7	7 5	0 54	13 17	2 32	19 8	0 30	8 18	0 16	3 14	16 33	9 33	9 48	20 16		n.a.
F 29	3 17	27 5	4 22	13 26	4 52	2 59	6 34	10 23	6 4	7 9	0 54	13 16	2 32	19 7	0 30	8 17	0 16	3 14	16 32	9 33	9 47	20 19		n.a.
S 30	3s39	27n54	4n53	13s18	4s54	3n 3	6s26	10s24	6s 1	7s14	0n54	13n15	2s32	19n 7	0s30	8n17	0s16	3s15	16n32	9n33	9n46	20n21		n.a.

Julian Day Number = 3622755.5, Delta T = 09h17m39s
Ecliptic obliquity = 23°02'32, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°50'33, Lahiri = 68°57'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5206

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 45 0	10♎19'02	15♋ 5	22°R17	6♍30	17°R20	21♎13	13°R35	29°R 1	7♍47	28♏ 7	25°R 6	25♈37	22♉39	n.a.	S 1
M 2	0 48 56	11°16'41	27°38	21♎39	6°44	17♓10	21°26	13♉32	29♉ 0	7°49	28° 9	25♈ 5	25°34	22°45	n.a.	M 2
T 3	0 52 53	12°14'21	10♌32	20°56	6°59	17° 0	21°39	13°28	28°58	7°51	28°11	25° 4	25°30	22°52	n.a.	T 3
W 4	0 56 49	13°12'03	23°51	20°11	7°17	16°52	21°52	13°25	28°57	7°53	28°13	25° 3	25°27	22°59	n.a.	W 4
T 5	1 0 46	14° 9'46	7♍36	19°22	7°36	16°43	22° 5	13°21	28°56	7°55	28°14	25° 1	25°24	23° 5	n.a.	T 5
F 6	1 4 42	15° 7'29	21°46	18°32	7°57	16°36	22°18	13°17	28°54	7°57	28°16	25° 0	25°21	23°12	n.a.	F 6
S 7	1 8 39	16° 5'15	6♎17	17°41	8°20	16°30	22°31	13°13	28°52	7°58	28°18	24°59	25°18	23°19	n.a.	S 7
S 8	1 12 35	17° 3'01	21° 4	16°49	8°45	16°24	22°44	13°10	28°51	8° 0	28°20	24°D59	25°15	23°25	n.a.	S 8
M 9	1 16 32	18° 0'48	6♏ 0	15°59	9°11	16°19	22°57	13° 6	28°49	8° 2	28°22	24°59	25°11	23°32	n.a.	M 9
T 10	1 20 28	18°58'37	20°57	15°10	9°39	16°15	23°10	13° 2	28°48	8° 4	28°24	24°59	25° 8	23°39	n.a.	T 10
W11	1 24 25	19°56'26	5♐46	14°25	10° 8	16°11	23°23	12°58	28°46	8° 6	28°26	25° 0	25° 5	23°45	n.a.	W11
T 12	1 28 22	20°54'17	20°23	13°44	10°39	16° 9	23°36	12°54	28°44	8° 7	28°28	25° 0	25° 2	23°52	n.a.	T 12
F 13	1 32 18	21°52'08	4♑41	13° 8	11°11	16° 7	23°49	12°50	28°42	8° 9	28°30	25° 0	24°59	23°59	n.a.	F 13
S 14	1 36 15	22°50'01	18°40	12°37	11°45	16°D 7	24° 2	12°45	28°41	8°11	28°32	25°R 1	24°56	24° 5	n.a.	S 14
S 15	1 40 11	23°47'54	2♒17	12°13	12°19	16° 7	24°15	12°41	28°39	8°13	28°34	25° 1	24°52	24°12	n.a.	S 15
M16	1 44 8	24°45'49	15°34	11°56	12°56	16° 8	24°28	12°37	28°37	8°14	28°36	25°D 1	24°49	24°19	n.a.	M16
T 17	1 48 4	25°43'44	28°33	11°47	13°33	16° 9	24°41	12°33	28°35	8°16	28°38	25° 1	24°46	24°25	n.a.	T 17
W18	1 52 1	26°41'40	11♓15	11°D46	14°11	16°12	24°54	12°28	28°33	8°17	28°40	25° 1	24°43	24°32	n.a.	W18
T 19	1 55 57	27°39'38	23°43	11°53	14°51	16°15	25° 7	12°24	28°31	8°19	28°42	25° 1	24°40	24°39	n.a.	T 19
F 20	1 59 54	28°37'36	5♈59	12° 8	15°32	16°20	25°20	12°20	28°29	8°21	28°44	25° 1	24°36	24°45	n.a.	F 20
S 21	2 3 51	29°35'36	18° 6	12°32	16°14	16°25	25°33	12°15	28°27	8°22	28°46	25° 1	24°33	24°52	n.a.	S 21
S 22	2 7 47	0♏33'38	0♉ 5	13° 4	16°56	16°31	25°46	12°11	28°25	8°24	28°48	25°R 1	24°30	24°59	n.a.	S 22
M23	2 11 44	1°31'41	11°58	13°44	17°40	16°37	25°59	12° 6	28°23	8°25	28°50	25° 1	24°27	25° 5	n.a.	M23
T 24	2 15 40	2°29'45	23°48	14°32	18°25	16°45	26°12	12° 2	28°21	8°27	28°52	25° 0	24°24	25°12	n.a.	T 24
W25	2 19 37	3°27'51	5♊37	15°27	19°11	16°53	26°25	11°58	28°19	8°28	28°54	24°59	24°21	25°19	n.a.	W25
T 26	2 23 33	4°25'58	17°27	16°30	19°57	17° 2	26°38	11°53	28°17	8°30	28°57	24°58	24°17	25°25	n.a.	T 26
F 27	2 27 30	5°24'08	29°22	17°40	20°45	17°12	26°51	11°48	28°15	8°31	28°59	24°57	24°14	25°32	n.a.	F 27
S 28	2 31 26	6°22'19	11♋24	18°56	21°33	17°23	27° 4	11°44	28°12	8°32	29° 1	24°56	24°11	25°39	n.a.	S 28
S 29	2 35 23	7°20'32	23°39	20°17	22°22	17°34	27°17	11°39	28°10	8°34	29° 3	24°55	24° 8	25°45	n.a.	S 29
M30	2 39 20	8°18'46	6♌ 9	21°44	23°12	17°46	27°30	11°35	28° 8	8°35	29° 5	24°D54	24° 5	25°52	n.a.	M30
T 31	2 43 16	9♏17'03	18♌58	23♎16	24♍ 2	17♓59	27♎43	11♉30	28♉ 6	8♍36	29♏ 8	24♈54	24♈ 1	25♉59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 1	27n22	5n12	13s 7	4s56	3n 6	6s18	10s26	5s58	7s19	0n54	13n14	2s32	19n 7	0s30	8n16	0s16	3s16	16n31	9n33	9n44	20n24		n.a.
M 2	4 23	25 28	5 16	12 52	4 55	3 9	6 10	10 27	5 55	7 24	0 54	13 13	2 32	19 7	0 30	8 15	0 16	3 16	16 31	9 33	9 43	20 26		n.a.
T 3	4 46	22 12	5 5	12 35	4 53	3 11	6 2	10 28	5 52	7 28	0 54	13 11	2 33	19 6	0 30	8 15	0 16	3 17	16 31	9 33	9 42	20 29		n.a.
W 4	5 8	17 43	4 38	12 14	4 49	3 12	5 53	10 28	5 48	7 33	0 54	13 10	2 33	19 6	0 30	8 14	0 16	3 18	16 30	9 32	9 41	20 31		n.a.
T 5	5 30	12 12	3 54	11 51	4 44	3 13	5 45	10 28	5 45	7 38	0 54	13 9	2 33	19 6	0 30	8 13	0 16	3 19	16 30	9 32	9 40	20 34		n.a.
F 6	5 52	5 53	2 54	11 25	4 36	3 14	5 36	10 27	5 41	7 42	0 54	13 8	2 33	19 5	0 30	8 13	0 16	3 19	16 30	9 31	9 39	20 36		n.a.
S 7	6 14	0s53	1 42	10 57	4 27	3 14	5 28	10 26	5 38	7 47	0 54	13 6	2 33	19 5	0 30	8 12	0 16	3 20	16 29	9 31	9 38	20 38		n.a.
S 8	6 35	7 45	0 22	10 27	4 16	3 13	5 19	10 25	5 34	7 52	0 54	13 5	2 33	19 5	0 30	8 11	0 16	3 21	16 29	9 31	9 37	20 41		n.a.
M 9	6 57	14 16	1s 1	9 56	4 3	3 11	5 10	10 24	5 30	7 57	0 54	13 4	2 34	19 4	0 30	8 11	0 16	3 21	16 29	9 31	9 35	20 43		n.a.
T 10	7 19	19 56	2 19	9 24	3 48	3 9	5 2	10 22	5 26	8 1	0 54	13 3	2 34	19 4	0 30	8 10	0 16	3 22	16 28	9 31	9 34	20 46		n.a.
W11	7 40	24 19	3 28	8 52	3 33	3 7	4 53	10 19	5 22	8 6	0 54	13 1	2 34	19 3	0 30	8 9	0 16	3 23	16 28	9 31	9 33	20 48		n.a.
T 12	8 2	27 3	4 22	8 21	3 16	3 3	4 44	10 16	5 18	8 11	0 54	13 0	2 34	19 3	0 30	8 9	0 16	3 24	16 28	9 31	9 32	20 50		n.a.
F 13	8 23	27 55	4 58	7 50	2 58	3 0	4 35	10 13	5 14	8 15	0 54	12 59	2 34	19 3	0 30	8 8	0 16	3 24	16 27	9 31	9 31	20 53		n.a.
S 14	8 44	26 59	5 16	7 21	2 39	2 55	4 27	10 10	5 10	8 20	0 54	12 57	2 34	19 2	0 30	8 7	0 16	3 25	16 27	9 31	9 30	20 55		n.a.
S 15	9 5	24 26	5 15	6 54	2 20	2 50	4 18	10 6	5 6	8 25	0 54	12 56	2 34	19 2	0 30	8 7	0 16	3 26	16 27	9 31	9 29	20 58		n.a.
M16	9 26	20 38	4 57	6 30	2 1	2 45	4 9	10 2	5 2	8 30	0 54	12 55	2 34	19 2	0 30	8 6	0 16	3 26	16 26	9 31	9 27	21 0		n.a.
T 17	9 47	15 56	4 25	6 9	1 41	2 39	4 1	9 57	4 57	8 34	0 54	12 53	2 34	19 1	0 30	8 5	0 16	3 27	16 26	9 31	9 26	21 2		n.a.
W18	10 8	10 38	3 40	5 50	1 22	2 32	3 52	9 52	4 53	8 39	0 54	12 52	2 35	19 1	0 30	8 5	0 16	3 28	16 26	9 32	9 25	21 5		n.a.
T 19	10 28	4 59	2 45	5 36	1 3	2 25	3 44	9 47	4 49	8 43	0 54	12 51	2 35	19 0	0 30	8 4	0 16	3 28	16 26	9 32	9 24	21 7		n.a.
F 20	10 49	0n45	1 44	5 24	0 45	2 18	3 35	9 41	4 44	8 48	0 54	12 49	2 35	19 0	0 30	8 4	0 16	3 29	16 25	9 32	9 23	21 9		n.a.
S 21	11 9	6 24	0 38	5 17	0 27	2 10	3 27	9 35	4 40	8 53	0 54	12 48	2 35	18 59	0 30	8 3	0 16	3 30	16 25	9 32	9 22	21 12		n.a.
S 22	11 29	11 45	0n28	5 14	0 10	2 1	3 18	9 29	4 36	8 57	0 54	12 46	2 35	18 59	0 30	8 3	0 16	3 30	16 25	9 32	9 21	21 14		n.a.
M23	11 49	16 39	1 33	5 14	0n 6	1 52	3 10	9 22	4 32	9 2	0 54	12 45	2 35	18 58	0 30	8 2	0 16	3 31	16 25	9 32	9 19	21 16		n.a.
T 24	12 8	20 53	2 33	5 19	0 21	1 43	3 2	9 16	4 27	9 7	0 54	12 44	2 35	18 58	0 30	8 1	0 16	3 31	16 24	9 31	9 18	21 19		n.a.
W25	12 28	24 17	3 27	5 27	0 35	1 33	2 54	9 8	4 23	9 11	0 54	12 42	2 35	18 58	0 30	8 1	0 16	3 32	16 24	9 31	9 17	21 21		n.a.
T 26	12 47	26 38	4 11	5 39	0 47	1 22	2 46	9 1	4 19	9 16	0 54	12 41	2 35	18 57	0 30	8 0	0 16	3 33	16 24	9 31	9 16	21 23		n.a.
F 27	13 6	27 48	4 46	5 55	0 59	1 11	2 38	8 53	4 14	9 20	0 54	12 40	2 35	18 57	0 30	8 0	0 16	3 33	16 24	9 30	9 15	21 26		n.a.
S 28	13 25	27 40	5 8	6 13	1 9	1 0	2 30	8 45	4 10	9 25	0 54	12 38	2 35	18 56	0 30	7 59	0 16	3 34	16 24	9 30	9 14	21 28		n.a.
S 29	13 44	26 12	5 16	6 35	1 19	0 48	2 22	8 37	4 6	9 29	0 55	12 37	2 35	18 56	0 30	7 59	0 16	3 35	16 23	9 29	9 12	21 30		n.a.
M30	14 3	23 26	5 11	7 0	1 26	0 36	2 14	8 28	4 1	9 34	0 55	12 35	2 35	18 55	0 30	7 58	0 16	3 35	16 23	9 29	9 11	21 33		n.a.
T 31	14s21	19n28	4n49	7s27	1n33	0n23	2s 7	8s19	3s57	9s38	0n55	12n34	2s35	18n55	0s30	7n58	0s16	3s36	16n23	9n29	9n10	21n35		n.a.

Julian Day Number = 3622785.5, Delta T = 09h17m41s
Ecliptic obliquity = 23°02'32, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°50'37, Lahiri = 68°57'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5206

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 47 13	10♏15'21	2♍11	24♎51	24♍54	18♓12	27♎56	11°R26	28°R 4	8♍38	29♏10	24♈55	23♈58	26♉ 5	n.a.	W 1
T 2	2 51 9	11°13'41	15°50	26°30	25°46	18°26	28° 9	11♉21	28♉ 1	8°39	29°12	24°56	23°55	26°12	n.a.	T 2
F 3	2 55 6	12°12'03	29°55	28°13	26°38	18°41	28°22	11°16	27°59	8°40	29°14	24°57	23°52	26°19	n.a.	F 3
S 4	2 59 2	13°10'27	14♎26	29°57	27°32	18°57	28°34	11°12	27°57	8°41	29°17	24°58	23°49	26°25	n.a.	S 4
S 5	3 2 59	14° 8'52	29°18	1♏44	28°25	19°13	28°47	11° 7	27°54	8°42	29°19	24°R59	23°46	26°32	n.a.	S 5
M 6	3 6 55	15° 7'20	14♏25	3°32	29°20	19°30	29° 0	11° 3	27°52	8°44	29°21	24°58	23°42	26°39	n.a.	M 6
T 7	3 10 52	16° 5'49	29°38	5°22	0♎15	19°47	29°13	10°58	27°50	8°45	29°24	24°56	23°39	26°45	n.a.	T 7
W 8	3 14 48	17° 4'20	14♐46	7°12	1°11	20° 5	29°25	10°53	27°47	8°46	29°26	24°53	23°36	26°52	n.a.	W 8
T 9	3 18 45	18° 2'52	29°41	9° 3	2° 7	20°24	29°38	10°49	27°45	8°47	29°28	24°50	23°33	26°59	n.a.	T 9
F 10	3 22 42	19° 1'26	14♑15	10°54	3° 3	20°44	29°51	10°44	27°43	8°48	29°31	24°47	23°30	27° 5	n.a.	F 10
S 11	3 26 38	20° 0'02	28°24	12°45	4° 0	21° 4	0♏ 3	10°40	27°40	8°49	29°33	24°45	23°27	27°12	n.a.	S 11
S 12	3 30 35	20°58'38	12♒ 6	14°36	4°58	21°24	0°16	10°35	27°38	8°50	29°35	24°44	23°23	27°19	n.a.	S 12
M13	3 34 31	21°57'17	25°22	16°27	5°56	21°45	0°29	10°31	27°35	8°51	29°38	24°D43	23°20	27°25	n.a.	M13
T 14	3 38 28	22°55'56	8♓14	18°17	6°55	22° 7	0°41	10°26	27°33	8°52	29°40	24°44	23°17	27°32	n.a.	T 14
W15	3 42 24	23°54'37	20°47	20° 7	7°54	22°29	0°54	10°22	27°31	8°52	29°42	24°46	23°14	27°39	n.a.	W15
T 16	3 46 21	24°53'20	3♈ 4	21°56	8°53	22°52	1° 6	10°18	27°28	8°53	29°45	24°47	23°11	27°45	n.a.	T 16
F 17	3 50 17	25°52'04	15° 9	23°44	9°53	23°15	1°18	10°13	27°26	8°54	29°47	24°49	23° 7	27°52	n.a.	F 17
S 18	3 54 14	26°50'50	27° 5	25°32	10°53	23°39	1°31	10° 9	27°23	8°55	29°49	24°R49	23° 4	27°59	n.a.	S 18
S 19	3 58 11	27°49'37	8♉57	27°19	11°54	24° 3	1°43	10° 5	27°21	8°56	29°52	24°48	23° 1	28° 5	n.a.	S 19
M20	4 2 7	28°48'27	20°46	29° 5	12°55	24°28	1°55	10° 1	27°18	8°56	29°54	24°45	22°58	28°12	n.a.	M20
T 21	4 6 4	29°47'18	2♊36	0♐50	13°56	24°53	2° 8	9°56	27°16	8°57	29°56	24°41	22°55	28°19	n.a.	T 21
W22	4 10 0	0♐46'11	14°27	2°35	14°58	25°19	2°20	9°52	27°14	8°58	29°59	24°35	22°52	28°25	n.a.	W22
T 23	4 13 57	1°45'06	26°21	4°18	16° 0	25°45	2°32	9°48	27°11	8°58	0♐ 1	24°28	22°48	28°32	n.a.	T 23
F 24	4 17 53	2°44'03	8♋22	6° 1	17° 3	26°12	2°44	9°44	27° 9	8°59	0° 3	24°21	22°45	28°39	n.a.	F 24
S 25	4 21 50	3°43'01	20°30	7°43	18° 6	26°39	2°56	9°40	27° 6	8°59	0° 6	24°15	22°42	28°45	n.a.	S 25
S 26	4 25 46	4°42'02	2♌47	9°24	19° 9	27° 6	3° 8	9°36	27° 4	9° 0	0° 8	24° 9	22°39	28°52	n.a.	S 26
M27	4 29 43	5°41'05	15°18	11° 5	20°12	27°34	3°20	9°32	27° 2	9° 0	0°10	24° 5	22°36	28°59	n.a.	M27
T 28	4 33 40	6°40'10	28° 5	12°44	21°16	28° 2	3°32	9°28	26°59	9° 1	0°13	24° 3	22°33	29° 5	n.a.	T 28
W29	4 37 36	7°39'17	11♍12	14°23	22°20	28°30	3°44	9°25	26°57	9° 1	0°15	24°D 3	22°29	29°12	n.a.	W29
T 30	4 41 33	8♐38'26	24♍40	16♐ 1	23♎24	28♓59	3♏55	9♉21	26♉54	9♍ 1	0♐17	24♈ 4	22♈26	29♉19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s39	14n27	4n12	7s56	1n39	0n10	1s59	8s10	3s53	9s43	0n55	12n32	2s35	18n54	0s30	7n57	0s16	3s36	16n23	9n30	9n 9	21n37		n.a.
T 2	14 57	8 35	3 20	8 27	1 43	0s 3	1 52	8 1	3 49	9 47	0 55	12 31	2 35	18 54	0 30	7 57	0 16	3 37	16 23	9 30	9 8	21 40		n.a.
F 3	15 15	2 5	2 14	9 0	1 47	0 17	1 44	7 51	3 45	9 52	0 55	12 30	2 35	18 53	0 30	7 57	0 16	3 38	16 23	9 30	9 7	21 42		n.a.
S 4	15 32	4s42	0 58	9 34	1 49	0 31	1 37	7 42	3 40	9 56	0 55	12 28	2 35	18 53	0 30	7 56	0 16	3 38	16 22	9 31	9 6	21 44		n.a.
S 5	15 49	11 25	0s24	10 9	1 50	0 46	1 30	7 31	3 36	10 0	0 55	12 27	2 35	18 52	0 30	7 56	0 16	3 39	16 22	9 31	9 4	21 46		n.a.
M 6	16 6	17 35	1 45	10 45	1 51	1 1	1 23	7 21	3 32	10 5	0 55	12 26	2 35	18 52	0 30	7 55	0 16	3 39	16 22	9 30	9 3	21 49		n.a.
T 7	16 23	22 40	3 0	11 21	1 50	1 16	1 16	7 11	3 28	10 9	0 55	12 24	2 35	18 51	0 30	7 55	0 16	3 40	16 22	9 30	9 2	21 51		n.a.
W 8	16 39	26 11	4 1	11 58	1 49	1 31	1 9	7 0	3 24	10 13	0 55	12 23	2 35	18 51	0 30	7 54	0 16	3 40	16 22	9 29	9 1	21 53		n.a.
T 9	16 55	27 47	4 45	12 35	1 47	1 47	1 2	6 49	3 20	10 18	0 55	12 21	2 35	18 50	0 30	7 54	0 16	3 41	16 22	9 28	9 0	21 55		n.a.
F 10	17 11	27 25	5 9	13 11	1 45	2 3	0 56	6 38	3 16	10 22	0 55	12 20	2 35	18 50	0 30	7 54	0 16	3 41	16 22	9 27	8 59	21 58		n.a.
S 11	17 27	25 16	5 14	13 47	1 42	2 19	0 49	6 26	3 12	10 26	0 55	12 19	2 35	18 49	0 30	7 53	0 16	3 42	16 22	9 26	8 57	22 0		n.a.
S 12	17 42	21 41	5 0	14 23	1 38	2 36	0 43	6 15	3 8	10 31	0 55	12 17	2 35	18 49	0 30	7 53	0 16	3 42	16 22	9 25	8 56	22 2		n.a.
M13	17 57	17 6	4 31	14 59	1 34	2 53	0 36	6 3	3 4	10 35	0 55	12 16	2 35	18 48	0 30	7 53	0 16	3 43	16 22	9 25	8 55	22 4		n.a.
T 14	18 12	11 53	3 48	15 33	1 29	3 10	0 30	5 51	3 0	10 39	0 56	12 15	2 35	18 47	0 30	7 52	0 16	3 43	16 22	9 26	8 54	22 7		n.a.
W15	18 26	6 18	2 56	16 7	1 24	3 27	0 24	5 39	2 57	10 43	0 56	12 14	2 35	18 47	0 30	7 52	0 16	3 44	16 22	9 26	8 53	22 9		n.a.
T 16	18 40	0 35	1 56	16 41	1 19	3 45	0 18	5 26	2 53	10 48	0 56	12 12	2 35	18 46	0 30	7 52	0 16	3 44	16 22	9 27	8 52	22 11		n.a.
F 17	18 54	5n 3	0 53	17 13	1 13	4 2	0 12	5 14	2 49	10 52	0 56	12 11	2 35	18 46	0 30	7 51	0 16	3 45	16 21	9 27	8 51	22 13		n.a.
S 18	19 8	10 28	0n12	17 44	1 7	4 20	0 6	5 1	2 45	10 56	0 56	12 10	2 35	18 45	0 30	7 51	0 16	3 45	16 21	9 27	8 49	22 15		n.a.
S 19	19 21	15 27	1 17	18 14	1 1	4 38	0 1	4 48	2 42	11 0	0 56	12 9	2 35	18 45	0 30	7 51	0 16	3 46	16 21	9 27	8 48	22 18		n.a.
M20	19 34	19 51	2 17	18 44	0 55	4 57	0n 5	4 35	2 38	11 4	0 56	12 7	2 35	18 44	0 30	7 51	0 16	3 46	16 21	9 26	8 47	22 20		n.a.
T 21	19 46	23 28	3 11	19 12	0 48	5 15	0 10	4 22	2 34	11 8	0 56	12 6	2 35	18 44	0 30	7 50	0 16	3 47	16 21	9 24	8 46	22 22		n.a.
W22	19 58	26 5	3 58	19 39	0 41	5 34	0 15	4 9	2 31	11 12	0 56	12 5	2 35	18 43	0 30	7 50	0 16	3 47	16 21	9 22	8 45	22 24		n.a.
T 23	20 10	27 33	4 34	20 5	0 35	5 53	0 21	3 55	2 27	11 16	0 56	12 4	2 34	18 43	0 30	7 50	0 16	3 47	16 22	9 20	8 44	22 26		n.a.
F 24	20 22	27 44	4 58	20 30	0 28	6 11	0 26	3 42	2 24	11 20	0 56	12 3	2 34	18 42	0 30	7 50	0 16	3 48	16 22	9 17	8 42	22 29		n.a.
S 25	20 33	26 36	5 9	20 53	0 21	6 30	0 31	3 28	2 20	11 24	0 56	12 1	2 34	18 42	0 30	7 50	0 16	3 48	16 22	9 15	8 41	22 31		n.a.
S 26	20 43	24 11	5 6	21 16	0 14	6 50	0 35	3 14	2 17	11 28	0 57	12 0	2 34	18 41	0 30	7 49	0 16	3 49	16 22	9 13	8 40	22 33		n.a.
M27	20 54	20 35	4 49	21 37	0 7	7 9	0 40	3 0	2 14	11 32	0 57	11 59	2 34	18 41	0 30	7 49	0 16	3 49	16 22	9 12	8 39	22 35		n.a.
T 28	21 4	15 58	4 17	21 57	0s 0	7 28	0 45	2 46	2 10	11 36	0 57	11 58	2 34	18 40	0 30	7 49	0 16	3 49	16 22	9 11	8 38	22 37		n.a.
W29	21 13	10 31	3 31	22 16	0 7	7 47	0 49	2 32	2 7	11 39	0 57	11 57	2 34	18 40	0 30	7 49	0 16	3 50	16 22	9 11	8 37	22 39		n.a.
T 30	21s23	4n25	2n32	22s34	0s14	8s 7	0n54	2s18	2s 4	11s43	0n57	11n56	2s34	18n39	0s30	7n49	0s16	3s50	16n22	9n11	8n35	22n41		n.a.

Julian Day Number = 3622816.5, Delta T = 09h17m43s
Ecliptic obliquity = 23°02'32, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°50'41, Lahiri = 68°57'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5206

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 45 29	9♐37'38	8♎34	17♐39	24♎29	29♓29	4♏ 7	9°R17	26°R52	9♍ 2	0♐20	24♈ 5	22♈23	29♉25	n.a.	F 1
S 2	4 49 26	10°36'51	22°53	19°16	25°34	29°58	4°19	9♉14	26♉50	9° 2	0°22	24°R 6	22°20	29°32	n.a.	S 2
S 3	4 53 22	11°36'07	7♏35	20°52	26°39	0♈28	4°30	9°10	26°47	9° 2	0°24	24° 5	22°17	29°39	n.a.	S 3
M 4	4 57 19	12°35'25	22°37	22°27	27°45	0°59	4°42	9° 7	26°45	9° 3	0°27	24° 2	22°13	29°45	n.a.	M 4
T 5	5 1 15	13°34'45	7♐49	24° 2	28°50	1°29	4°53	9° 3	26°43	9° 3	0°29	23°57	22°10	29°52	n.a.	T 5
W 6	5 5 12	14°34'07	23° 3	25°36	29°56	2° 0	5° 5	9° 0	26°41	9° 3	0°31	23°50	22° 7	29°59	n.a.	W 6
T 7	5 9 9	15°33'30	8♑ 8	27° 9	1♏ 2	2°32	5°16	8°57	26°38	9° 3	0°34	23°42	22° 4	0♊ 5	n.a.	T 7
F 8	5 13 5	16°32'56	22°53	28°42	2° 9	3° 4	5°27	8°54	26°36	9° 3	0°36	23°34	22° 1	0°12	n.a.	F 8
S 9	5 17 2	17°32'22	7♒13	0♑14	3°15	3°36	5°39	8°51	26°34	9° 3	0°38	23°27	21°58	0°19	n.a.	S 9
S 10	5 20 58	18°31'51	21° 4	1°46	4°22	4° 8	5°50	8°48	26°32	9°R 3	0°41	23°21	21°54	0°25	n.a.	S 10
M11	5 24 55	19°31'21	4♓25	3°17	5°29	4°40	6° 1	8°45	26°29	9° 3	0°43	23°18	21°51	0°32	n.a.	M11
T 12	5 28 51	20°30'52	17°19	4°48	6°37	5°13	6°12	8°42	26°27	9° 3	0°45	23°D17	21°48	0°39	n.a.	T 12
W13	5 32 48	21°30'25	29°50	6°17	7°44	5°47	6°23	8°39	26°25	9° 3	0°47	23°17	21°45	0°45	n.a.	W13
T 14	5 36 44	22°30'00	12♈ 3	7°47	8°52	6°20	6°33	8°36	26°23	9° 3	0°50	23°18	21°42	0°52	n.a.	T 14
F 15	5 40 41	23°29'36	24° 3	9°16	10° 0	6°54	6°44	8°34	26°21	9° 3	0°52	23°R18	21°39	0°59	n.a.	F 15
S 16	5 44 38	24°29'14	5♉55	10°44	11° 8	7°28	6°55	8°31	26°19	9° 3	0°54	23°18	21°35	1° 6	n.a.	S 16
S 17	5 48 34	25°28'54	17°43	12°11	12°16	8° 2	7° 5	8°29	26°17	9° 3	0°56	23°14	21°32	1°12	n.a.	S 17
M18	5 52 31	26°28'35	29°32	13°38	13°24	8°36	7°16	8°27	26°15	9° 2	0°58	23° 9	21°29	1°19	n.a.	M18
T 19	5 56 27	27°28'17	11♊23	15° 4	14°33	9°11	7°26	8°24	26°13	9° 2	1° 0	23° 0	21°26	1°26	n.a.	T 19
W20	6 0 24	28°28'02	23°20	16°30	15°41	9°46	7°37	8°22	26°11	9° 2	1° 3	22°50	21°23	1°32	n.a.	W20
T 21	6 4 20	29°27'48	5♋23	17°55	16°50	10°21	7°47	8°20	26° 9	9° 1	1° 5	22°37	21°19	1°39	n.a.	T 21
F 22	6 8 17	0♑27'37	17°33	19°19	17°59	10°56	7°57	8°18	26° 7	9° 1	1° 7	22°25	21°16	1°46	n.a.	F 22
S 23	6 12 14	1°27'26	29°53	20°43	19° 9	11°32	8° 7	8°16	26° 5	9° 1	1° 9	22°12	21°13	1°52	n.a.	S 23
S 24	6 16 10	2°27'18	12♌22	22° 5	20°18	12° 7	8°17	8°15	26° 4	9° 0	1°11	22° 2	21°10	1°59	n.a.	S 24
M25	6 20 7	3°27'12	25° 2	23°27	21°28	12°43	8°27	8°13	26° 2	9° 0	1°13	21°53	21° 7	2° 6	n.a.	M25
T 26	6 24 3	4°27'07	7♍54	24°47	22°37	13°19	8°36	8°11	26° 0	8°59	1°15	21°48	21° 4	2°12	n.a.	T 26
W27	6 28 0	5°27'05	21° 1	26° 7	23°47	13°56	8°46	8°10	25°58	8°59	1°17	21°45	21° 0	2°19	n.a.	W27
T 28	6 31 56	6°27'04	4♎25	27°25	24°57	14°32	8°56	8° 9	25°57	8°58	1°19	21°D44	20°57	2°26	n.a.	T 28
F 29	6 35 53	7°27'06	18° 8	28°43	26° 7	15° 9	9° 5	8° 7	25°55	8°58	1°21	21°R44	20°54	2°32	n.a.	F 29
S 30	6 39 49	8°27'09	2♏12	29°58	27°18	15°45	9°14	8° 6	25°53	8°57	1°23	21°44	20°51	2°39	n.a.	S 30
S 31	6 43 46	9♑27'15	16♏36	1♒12	28♏28	16♈22	9♏24	8♉ 5	25♉52	8♍56	1♐25	21♈42	20♈48	2♊46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s32	2s 4	1n23	22s50	0s22	8s26	0n58	2s 3	2s 0	11s47	0n57	11n55	2s33	18n39	0s30	7n49	0s16	3s51	16n22	9n11	8n34	22n44		n.a.
S 2	21 40	8 39	0 7	23 5	0 29	8 46	1 2	1 49	1 57	11 51	0 57	11 54	2 33	18 38	0 30	7 48	0 16	3 51	16 22	9 12	8 33	22 46		n.a.
S 3	21 48	14 57	1s12	23 19	0 35	9 5	1 6	1 34	1 54	11 55	0 57	11 53	2 33	18 38	0 30	7 48	0 16	3 51	16 22	9 11	8 32	22 48		n.a.
M 4	21 56	20 30	2 28	23 32	0 42	9 25	1 10	1 19	1 51	11 58	0 57	11 52	2 33	18 37	0 30	7 48	0 16	3 51	16 22	9 10	8 31	22 50		n.a.
T 5	22 3	24 45	3 33	23 44	0 49	9 44	1 14	1 4	1 48	12 2	0 58	11 51	2 33	18 36	0 30	7 48	0 16	3 52	16 22	9 9	8 30	22 52		n.a.
W 6	22 10	27 15	4 24	23 54	0 56	10 3	1 17	0 49	1 45	12 6	0 58	11 50	2 33	18 36	0 30	7 48	0 16	3 52	16 23	9 6	8 28	22 54		n.a.
T 7	22 16	27 43	4 55	24 3	1 3	10 23	1 21	0 34	1 42	12 9	0 58	11 50	2 33	18 35	0 30	7 48	0 16	3 52	16 23	9 3	8 27	22 56		n.a.
F 8	22 23	26 10	5 6	24 11	1 9	10 42	1 24	0 19	1 39	12 13	0 58	11 49	2 32	18 35	0 30	7 48	0 16	3 53	16 23	9 0	8 26	22 58		n.a.
S 9	22 28	22 58	4 58	24 18	1 15	11 1	1 27	0 4	1 36	12 16	0 58	11 48	2 32	18 35	0 30	7 48	0 16	3 53	16 23	8 58	8 25	23 0		n.a.
S 10	22 33	18 32	4 32	24 23	1 22	11 20	1 31	0n11	1 33	12 20	0 58	11 47	2 32	18 34	0 30	7 48	0 16	3 53	16 23	8 56	8 24	23 2		n.a.
M11	22 38	13 20	3 51	24 28	1 28	11 40	1 34	0 27	1 30	12 23	0 58	11 46	2 32	18 34	0 30	7 48	0 16	3 53	16 23	8 54	8 23	23 5		n.a.
T 12	22 43	7 43	3 1	24 31	1 34	11 59	1 37	0 42	1 27	12 27	0 58	11 46	2 32	18 33	0 30	7 48	0 16	3 54	16 24	8 54	8 22	23 7		n.a.
W13	22 47	1 57	2 2	24 33	1 39	12 17	1 39	0 58	1 25	12 30	0 59	11 45	2 32	18 33	0 30	7 48	0 16	3 54	16 24	8 54	8 20	23 9		n.a.
T 14	22 50	3n46	1 0	24 34	1 45	12 36	1 42	1 13	1 22	12 33	0 59	11 44	2 31	18 32	0 30	7 48	0 16	3 54	16 24	8 54	8 19	23 11		n.a.
F 15	22 53	9 14	0n 4	24 34	1 50	12 55	1 45	1 29	1 19	12 37	0 59	11 44	2 31	18 32	0 30	7 48	0 16	3 54	16 24	8 55	8 18	23 13		n.a.
S 16	22 56	14 20	1 7	24 32	1 56	13 13	1 47	1 44	1 16	12 40	0 59	11 43	2 31	18 31	0 30	7 48	0 16	3 54	16 24	8 54	8 17	23 15		n.a.
S 17	22 58	18 52	2 7	24 30	2 1	13 31	1 49	2 0	1 14	12 43	0 59	11 43	2 31	18 31	0 30	7 48	0 16	3 55	16 25	8 53	8 16	23 17		n.a.
M18	23 0	22 39	3 1	24 26	2 5	13 49	1 52	2 16	1 11	12 46	0 59	11 42	2 31	18 30	0 30	7 48	0 16	3 55	16 25	8 51	8 14	23 19		n.a.
T 19	23 1	25 31	3 47	24 21	2 10	14 7	1 54	2 32	1 8	12 50	0 59	11 42	2 30	18 30	0 30	7 48	0 16	3 55	16 25	8 48	8 13	23 21		n.a.
W20	23 2	27 16	4 23	24 15	2 14	14 25	1 56	2 48	1 6	12 53	1 0	11 41	2 30	18 30	0 30	7 49	0 16	3 55	16 25	8 44	8 12	23 23		n.a.
T 21	23 2	27 44	4 48	24 9	2 18	14 43	1 57	3 3	1 3	12 56	1 0	11 41	2 30	18 29	0 30	7 49	0 16	3 55	16 26	8 40	8 11	23 25		n.a.
F 22	23 2	26 53	5 1	24 1	2 21	15 0	1 59	3 19	1 1	12 59	1 0	11 40	2 30	18 29	0 30	7 49	0 16	3 55	16 26	8 35	8 10	23 27		n.a.
S 23	23 2	24 43	4 59	23 52	2 25	15 17	2 1	3 35	0 58	13 2	1 0	11 40	2 30	18 28	0 30	7 49	0 16	3 55	16 26	8 30	8 9	23 29		n.a.
S 24	23 1	21 21	4 43	23 42	2 28	15 34	2 2	3 51	0 56	13 5	1 0	11 40	2 29	18 28	0 30	7 49	0 16	3 56	16 27	8 26	8 7	23 31		n.a.
M25	23 0	16 57	4 13	23 31	2 30	15 50	2 4	4 7	0 54	13 8	1 0	11 39	2 29	18 28	0 30	7 49	0 16	3 56	16 27	8 23	8 6	23 33		n.a.
T 26	22 58	11 43	3 30	23 19	2 33	16 6	2 5	4 23	0 51	13 11	1 0	11 39	2 29	18 27	0 30	7 50	0 16	3 56	16 27	8 21	8 5	23 35		n.a.
W27	22 56	5 53	2 35	23 6	2 35	16 22	2 6	4 39	0 49	13 14	1 1	11 39	2 29	18 27	0 30	7 50	0 16	3 56	16 27	8 20	8 4	23 37		n.a.
T 28	22 53	0s20	1 30	22 53	2 36	16 38	2 7	4 55	0 47	13 17	1 1	11 38	2 29	18 26	0 30	7 50	0 16	3 56	16 28	8 20	8 3	23 39		n.a.
F 29	22 50	6 42	0 19	22 38	2 37	16 53	2 8	5 11	0 44	13 19	1 1	11 38	2 28	18 26	0 30	7 50	0 16	3 56	16 28	8 20	8 2	23 41		n.a.
S 30	22 47	12 54	0s55	22 23	2 37	17 8	2 9	5 27	0 42	13 22	1 1	11 38	2 28	18 26	0 30	7 50	0 16	3 56	16 28	8 20	8 0	23 43		n.a.
S 31	22s43	18s34	2s 8	22s 7	2s37	17s23	2n10	5n43	0s40	13s25	1n 1	11n38	2s28	18n25	0s30	7n51	0s16	3s56	16n29	8n19	7n59	23n45		n.a.

Julian Day Number = 3622846.5, Delta T = 09h17m45s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°50'45, Lahiri = 68°57'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5207

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 47 43	10♑27'22	1♐19	2♒24	29♏39	17♈ 0	9♏33	8°R 4	25°R50	8°R56	1♐27	21°R38	20♈45	2♊52	n.a.	M 1
T 2	6 51 39	11°27'31	16°15	3°35	0♐49	17°37	9°42	8♉ 3	25♉49	8♍55	1°29	21♈30	20°41	2°59	n.a.	T 2
W 3	6 55 36	12°27'42	1♑16	4°42	2° 0	18°14	9°51	8° 3	25°47	8°54	1°31	21°21	20°38	3° 6	n.a.	W 3
T 4	6 59 32	13°27'55	16°14	5°48	3°11	18°52	9°59	8° 2	25°46	8°53	1°33	21° 9	20°35	3°12	n.a.	T 4
F 5	7 3 29	14°28'09	0♒57	6°50	4°22	19°30	10° 8	8° 1	25°45	8°53	1°35	20°57	20°32	3°19	n.a.	F 5
S 6	7 7 25	15°28'25	15°19	7°49	5°33	20° 8	10°17	8° 1	25°43	8°52	1°37	20°46	20°29	3°26	n.a.	S 6
S 7	7 11 22	16°28'42	29°14	8°44	6°44	20°46	10°25	8° 1	25°42	8°51	1°39	20°37	20°26	3°32	n.a.	S 7
M 8	7 15 19	17°29'00	12♓40	9°35	7°56	21°24	10°33	8° 0	25°41	8°50	1°40	20°31	20°22	3°39	n.a.	M 8
T 9	7 19 15	18°29'19	25°39	10°21	9° 7	22° 2	10°41	8° 0	25°40	8°49	1°42	20°28	20°19	3°46	n.a.	T 9
W10	7 23 12	19°29'40	8♈13	11° 2	10°18	22°41	10°49	8°D 0	25°38	8°48	1°44	20°26	20°16	3°53	n.a.	W10
T 11	7 27 8	20°30'02	20°28	11°37	11°30	23°19	10°57	8° 0	25°37	8°47	1°46	20°26	20°13	3°59	n.a.	T 11
F 12	7 31 5	21°30'25	2♉29	12° 4	12°42	23°58	11° 5	8° 1	25°36	8°46	1°47	20°26	20°10	4° 6	n.a.	F 12
S 13	7 35 1	22°30'49	14°20	12°25	13°54	24°37	11°13	8° 1	25°35	8°45	1°49	20°25	20° 6	4°13	n.a.	S 13
S 14	7 38 58	23°31'14	26° 9	12°37	15° 5	25°16	11°20	8° 1	25°34	8°44	1°51	20°21	20° 3	4°19	n.a.	S 14
M15	7 42 54	24°31'40	7♊58	12°R39	16°17	25°55	11°28	8° 2	25°33	8°43	1°52	20°15	20° 0	4°26	n.a.	M15
T 16	7 46 51	25°32'08	19°53	12°32	17°29	26°34	11°35	8° 2	25°33	8°42	1°54	20° 6	19°57	4°33	n.a.	T 16
W17	7 50 48	26°32'37	1♋56	12°14	18°42	27°14	11°42	8° 3	25°32	8°41	1°55	19°54	19°54	4°39	n.a.	W17
T 18	7 54 44	27°33'07	14° 9	11°46	19°54	27°53	11°49	8° 4	25°31	8°39	1°57	19°40	19°51	4°46	n.a.	T 18
F 19	7 58 41	28°33'38	26°33	11° 6	21° 6	28°32	11°56	8° 5	25°30	8°38	1°58	19°26	19°47	4°53	n.a.	F 19
S 20	8 2 37	29°34'10	9♌ 9	10°16	22°18	29°12	12° 3	8° 6	25°30	8°37	2° 0	19°13	19°44	4°59	n.a.	S 20
S 21	8 6 34	0♒34'44	21°56	9°15	23°31	29°52	12° 9	8° 7	25°29	8°36	2° 1	19° 1	19°41	5° 6	n.a.	S 21
M22	8 10 30	1°35'18	4♍54	8° 6	24°43	0♉31	12°16	8° 8	25°28	8°34	2° 3	18°51	19°38	5°13	n.a.	M22
T 23	8 14 27	2°35'55	18° 2	6°50	25°56	1°11	12°22	8°10	25°28	8°33	2° 4	18°45	19°35	5°19	n.a.	T 23
W24	8 18 24	3°36'32	1♎22	5°29	27° 9	1°51	12°28	8°11	25°27	8°32	2° 6	18°42	19°32	5°26	n.a.	W24
T 25	8 22 20	4°37'11	14°52	4° 6	28°22	2°31	12°34	8°13	25°27	8°31	2° 7	18°D41	19°28	5°33	n.a.	T 25
F 26	8 26 17	5°37'51	28°35	2°43	29°34	3°11	12°40	8°14	25°27	8°29	2° 8	18°R41	19°25	5°39	n.a.	F 26
S 27	8 30 13	6°38'32	12♏32	1°25	0♑47	3°51	12°45	8°16	25°26	8°28	2°10	18°41	19°22	5°46	n.a.	S 27
S 28	8 34 10	7°39'15	26°41	0°12	2° 0	4°31	12°51	8°18	25°26	8°26	2°11	18°39	19°19	5°53	n.a.	S 28
M29	8 38 6	8°39'59	11♐ 3	29♑ 7	3°13	5°11	12°56	8°20	25°26	8°25	2°12	18°36	19°16	6° 0	n.a.	M29
T 30	8 42 3	9°40'45	25°35	28°12	4°26	5°52	13° 1	8°22	25°26	8°24	2°13	18°29	19°12	6° 6	n.a.	T 30
W31	8 46 0	10♒41'32	10♑11	27♑27	5♑39	6♉32	13♏ 6	8♉24	25♉25	8♍22	2♐14	18♈20	19♈ 9	6♊13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s38	23s14	3s13	21s50	2s37	17s37	2n10	5n59	0s38	13s27	1n 1	11n38	2s28	18n25	0s30	7n51	0s16	3s56	16n29	8n18	7n58	23n47		n.a.
T 2	22 33	26 25	4 6	21 33	2 35	17 51	2 11	6 15	0 35	13 30	1 2	11 38	2 27	18 25	0 30	7 51	0 16	3 56	16 29	8 15	7 57	23 49		n.a.
W 3	22 28	27 45	4 42	21 15	2 34	18 4	2 11	6 31	0 33	13 33	1 2	11 38	2 27	18 24	0 30	7 51	0 16	3 56	16 30	8 11	7 56	23 51		n.a.
T 4	22 22	27 2	4 59	20 57	2 31	18 18	2 11	6 47	0 31	13 35	1 2	11 38	2 27	18 24	0 30	7 52	0 16	3 56	16 30	8 7	7 55	23 53		n.a.
F 5	22 16	24 26	4 56	20 39	2 28	18 30	2 12	7 3	0 29	13 38	1 2	11 38	2 27	18 24	0 30	7 52	0 16	3 56	16 31	8 3	7 53	23 54		n.a.
S 6	22 10	20 20	4 34	20 20	2 24	18 43	2 12	7 19	0 27	13 40	1 2	11 38	2 26	18 24	0 29	7 52	0 16	3 56	16 31	7 59	7 52	23 56		n.a.
S 7	22 3	15 14	3 56	20 1	2 19	18 55	2 12	7 35	0 25	13 43	1 2	11 38	2 26	18 23	0 29	7 53	0 16	3 56	16 31	7 55	7 51	23 58		n.a.
M 8	21 55	9 33	3 5	19 42	2 13	19 6	2 12	7 51	0 23	13 45	1 3	11 38	2 26	18 23	0 29	7 53	0 16	3 56	16 32	7 53	7 50	24 0		n.a.
T 9	21 47	3 39	2 7	19 23	2 6	19 17	2 11	8 7	0 21	13 47	1 3	11 38	2 26	18 23	0 29	7 53	0 16	3 56	16 32	7 52	7 49	24 2		n.a.
W10	21 39	2n13	1 4	19 4	1 58	19 28	2 11	8 23	0 19	13 50	1 3	11 39	2 26	18 23	0 29	7 54	0 16	3 56	16 33	7 51	7 48	24 4		n.a.
T 11	21 30	7 52	0n 0	18 46	1 49	19 38	2 11	8 39	0 17	13 52	1 3	11 39	2 25	18 22	0 29	7 54	0 16	3 55	16 33	7 51	7 46	24 6		n.a.
F 12	21 21	13 7	1 3	18 28	1 39	19 47	2 10	8 55	0 15	13 54	1 3	11 39	2 25	18 22	0 29	7 54	0 16	3 55	16 33	7 51	7 45	24 8		n.a.
S 13	21 12	17 50	2 3	18 12	1 27	19 57	2 10	9 10	0 14	13 56	1 4	11 40	2 25	18 22	0 29	7 55	0 16	3 55	16 34	7 51	7 44	24 10		n.a.
S 14	21 2	21 50	2 57	17 56	1 15	20 5	2 9	9 26	0 12	13 58	1 4	11 40	2 25	18 22	0 29	7 55	0 16	3 55	16 34	7 49	7 43	24 11		n.a.
M15	20 52	24 57	3 43	17 42	1 1	20 14	2 8	9 42	0 10	14 0	1 4	11 40	2 24	18 21	0 29	7 56	0 16	3 55	16 35	7 47	7 42	24 13		n.a.
T 16	20 41	26 59	4 20	17 29	0 45	20 21	2 7	9 57	0 8	14 2	1 4	11 41	2 24	18 21	0 29	7 56	0 16	3 55	16 35	7 44	7 40	24 15		n.a.
W17	20 30	27 47	4 45	17 18	0 29	20 28	2 6	10 13	0 6	14 4	1 4	11 41	2 24	18 21	0 29	7 56	0 16	3 55	16 36	7 39	7 39	24 17		n.a.
T 18	20 18	27 15	4 58	17 9	0 11	20 35	2 5	10 28	0 5	14 6	1 5	11 42	2 24	18 21	0 29	7 57	0 16	3 54	16 36	7 34	7 38	24 19		n.a.
F 19	20 6	25 22	4 58	17 2	0n 8	20 41	2 4	10 44	0 3	14 8	1 5	11 42	2 23	18 21	0 29	7 57	0 16	3 54	16 36	7 29	7 37	24 21		n.a.
S 20	19 54	22 13	4 42	16 57	0 27	20 47	2 3	10 59	0 1	14 10	1 5	11 43	2 23	18 21	0 29	7 58	0 16	3 54	16 37	7 24	7 36	24 23		n.a.
S 21	19 42	17 57	4 13	16 53	0 47	20 52	2 2	11 15	0n 0	14 12	1 5	11 43	2 23	18 21	0 29	7 58	0 16	3 54	16 37	7 20	7 35	24 24		n.a.
M22	19 29	12 49	3 29	16 52	1 6	20 56	2 0	11 30	0 2	14 13	1 5	11 44	2 23	18 21	0 29	7 59	0 16	3 54	16 38	7 16	7 33	24 26		n.a.
T 23	19 15	7 2	2 35	16 52	1 26	21 0	1 59	11 45	0 4	14 15	1 6	11 45	2 22	18 20	0 29	7 59	0 16	3 53	16 38	7 14	7 32	24 28		n.a.
W24	19 2	0 51	1 30	16 54	1 44	21 4	1 57	12 0	0 5	14 17	1 6	11 45	2 22	18 20	0 29	8 0	0 16	3 53	16 39	7 12	7 31	24 30		n.a.
T 25	18 47	5s27	0 20	16 57	2 1	21 6	1 56	12 15	0 7	14 18	1 6	11 46	2 22	18 20	0 29	8 0	0 16	3 53	16 39	7 12	7 30	24 32		n.a.
F 26	18 33	11 37	0s52	17 1	2 16	21 9	1 54	12 30	0 8	14 20	1 6	11 47	2 22	18 20	0 29	8 1	0 16	3 53	16 40	7 12	7 29	24 33		n.a.
S 27	18 18	17 18	2 3	17 6	2 29	21 10	1 52	12 45	0 10	14 21	1 6	11 47	2 21	18 20	0 29	8 1	0 16	3 52	16 40	7 12	7 27	24 35		n.a.
S 28	18 3	22 8	3 7	17 11	2 39	21 11	1 50	13 0	0 11	14 23	1 7	11 48	2 21	18 20	0 29	8 2	0 16	3 52	16 41	7 12	7 26	24 37		n.a.
M29	17 48	25 42	4 0	17 16	2 47	21 12	1 49	13 14	0 13	14 24	1 7	11 49	2 21	18 20	0 29	8 2	0 16	3 52	16 41	7 10	7 25	24 39		n.a.
T 30	17 32	27 37	4 39	17 21	2 53	21 12	1 47	13 29	0 14	14 25	1 7	11 50	2 21	18 20	0 29	8 3	0 16	3 51	16 42	7 8	7 24	24 40		n.a.
W31	17s16	27s38	4s59	17s27	2n56	21s11	1n45	13n43	0n16	14s27	1n 7	11n51	2s21	18n20	0s29	8n 3	0s16	3s51	16n42	7n 4	7n23	24n42		n.a.

Julian Day Number = 3622877.5, Delta T = 09h17m46s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°50'50, Lahiri = 68°57'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5207

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 49 56	11♒42'20	24♉44	26°R54	6♉53	7♉13	13♏11	8♉26	25°R25	8°R21	2♐16	18°R10	19♈ 6	6♊20	n.a.	T 1
F 2	8 53 53	12°43'08	9♒ 9	26♉32	8° 6	7°53	13°16	8°29	25°D25	8♍19	2°17	17♈59	19° 3	6°26	n.a.	F 2
S 3	8 57 49	13°43'58	23°18	26°21	9°19	8°34	13°20	8°31	25♉25	8°18	2°18	17°49	19° 0	6°33	n.a.	S 3
S 4	9 1 46	14°44'48	7♓ 5	26°D20	10°33	9°14	13°25	8°34	25°25	8°16	2°19	17°40	18°57	6°40	n.a.	S 4
M 5	9 5 42	15°45'39	20°29	26°29	11°46	9°55	13°29	8°36	25°26	8°15	2°20	17°34	18°53	6°46	n.a.	M 5
T 6	9 9 39	16°46'30	3♈28	26°47	12°59	10°36	13°33	8°39	25°26	8°13	2°21	17°31	18°50	6°53	n.a.	T 6
W 7	9 13 35	17°47'22	16° 5	27°13	14°13	11°17	13°37	8°42	25°26	8°12	2°22	17°D30	18°47	7° 0	n.a.	W 7
T 8	9 17 32	18°48'14	28°22	27°46	15°27	11°57	13°40	8°45	25°26	8°10	2°23	17°30	18°44	7° 6	n.a.	T 8
F 9	9 21 29	19°49'07	10♉25	28°25	16°40	12°38	13°44	8°48	25°27	8° 8	2°23	17°31	18°41	7°13	n.a.	F 9
S 10	9 25 25	20°50'00	22°19	29°11	17°54	13°19	13°47	8°51	25°27	8° 7	2°24	17°R32	18°38	7°20	n.a.	S 10
S 11	9 29 22	21°50'54	4♊ 9	0♒ 1	19° 7	14° 0	13°50	8°54	25°27	8° 5	2°25	17°31	18°34	7°26	n.a.	S 11
M12	9 33 18	22°51'48	16° 0	0°56	20°21	14°41	13°53	8°58	25°28	8° 4	2°26	17°28	18°31	7°33	n.a.	M12
T 13	9 37 15	23°52'42	27°57	1°56	21°35	15°22	13°56	9° 1	25°28	8° 2	2°27	17°22	18°28	7°40	n.a.	T 13
W14	9 41 11	24°53'36	10♋ 4	2°58	22°49	16° 3	13°58	9° 5	25°29	8° 0	2°27	17°15	18°25	7°47	n.a.	W14
T 15	9 45 8	25°54'31	22°25	4° 4	24° 3	16°45	14° 1	9° 8	25°30	7°59	2°28	17° 6	18°22	7°53	n.a.	T 15
F 16	9 49 5	26°55'26	5♌ 0	5°12	25°16	17°26	14° 3	9°12	25°30	7°57	2°29	16°56	18°18	8° 0	n.a.	F 16
S 17	9 53 1	27°56'21	17°52	6°23	26°30	18° 7	14° 5	9°16	25°31	7°55	2°29	16°47	18°15	8° 7	n.a.	S 17
S 18	9 56 58	28°57'17	0♍59	7°36	27°44	18°48	14° 7	9°20	25°32	7°54	2°30	16°39	18°12	8°13	n.a.	S 18
M19	10 0 54	29°58'12	14°19	8°51	28°58	19°29	14° 8	9°24	25°33	7°52	2°30	16°32	18° 9	8°20	n.a.	M19
T 20	10 4 51	0♓59'08	27°53	10° 8	0♒12	20°11	14°10	9°28	25°34	7°50	2°31	16°29	18° 6	8°27	n.a.	T 20
W21	10 8 47	2° 0'05	11♎36	11°26	1°26	20°52	14°11	9°32	25°35	7°49	2°31	16°D27	18° 3	8°33	n.a.	W21
T 22	10 12 44	3° 1'02	25°27	12°46	2°40	21°33	14°12	9°36	25°36	7°47	2°32	16°27	17°59	8°40	n.a.	T 22
F 23	10 16 40	4° 1'59	9♏25	14° 7	3°55	22°15	14°13	9°40	25°37	7°45	2°32	16°28	17°56	8°47	n.a.	F 23
S 24	10 20 37	5° 2'57	23°28	15°29	5° 9	22°56	14°14	9°45	25°38	7°44	2°32	16°30	17°53	8°53	n.a.	S 24
S 25	10 24 34	6° 3'55	7♐35	16°52	6°23	23°37	14°14	9°49	25°39	7°42	2°33	16°R30	17°50	9° 0	n.a.	S 25
M26	10 28 30	7° 4'54	21°45	18°16	7°37	24°19	14°15	9°54	25°40	7°40	2°33	16°29	17°47	9° 7	n.a.	M26
T 27	10 32 27	8° 5'53	5♑56	19°40	8°51	25° 0	14°R15	9°58	25°41	7°39	2°33	16°26	17°43	9°13	n.a.	T 27
W28	10 36 23	9♓ 6'53	20♑ 5	21♒ 6	10♒ 6	25♉41	14♏15	10♉ 3	25♉43	7♍37	2♐33	16♈22	17♈40	9♊20	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s59	25s45	5s 0	17s32	2n57	21s10	1n43	13n58	0n17	14s28	1n 7	11n52	2s20	18n20	0s29	8n 4	0s16	3s51	16n43	7n 1	7n22	24n44		n.a.
F 2	16 43	22 13	4 42	17 37	2 56	21 8	1 40	14 12	0 18	14 29	1 8	11 53	2 20	18 20	0 29	8 4	0 16	3 50	16 44	6 56	7 20	24 46		n.a.
S 3	16 26	17 25	4 7	17 42	2 53	21 5	1 38	14 26	0 20	14 30	1 8	11 54	2 20	18 20	0 29	8 5	0 16	3 50	16 44	6 53	7 19	24 47		n.a.
S 4	16 8	11 50	3 18	17 46	2 49	21 2	1 36	14 40	0 21	14 31	1 8	11 55	2 20	18 20	0 29	8 5	0 16	3 50	16 45	6 49	7 18	24 49		n.a.
M 5	15 51	5 51	2 19	17 49	2 44	20 58	1 34	14 54	0 22	14 32	1 8	11 56	2 19	18 20	0 29	8 6	0 16	3 49	16 45	6 47	7 17	24 51		n.a.
T 6	15 33	0n13	1 14	17 52	2 38	20 54	1 31	15 8	0 24	14 33	1 9	11 57	2 19	18 20	0 29	8 7	0 16	3 49	16 46	6 46	7 16	24 53		n.a.
W 7	15 15	6 6	0 8	17 54	2 31	20 49	1 29	15 22	0 25	14 34	1 9	11 58	2 19	18 20	0 28	8 7	0 16	3 49	16 46	6 46	7 14	24 54		n.a.
T 8	14 56	11 37	0n58	17 55	2 23	20 44	1 27	15 35	0 26	14 35	1 9	11 59	2 19	18 21	0 28	8 8	0 16	3 48	16 47	6 46	7 13	24 56		n.a.
F 9	14 38	16 36	2 0	17 56	2 15	20 38	1 24	15 49	0 28	14 36	1 9	12 0	2 18	18 21	0 28	8 8	0 15	3 48	16 47	6 46	7 12	24 58		n.a.
S 10	14 19	20 52	2 55	17 55	2 6	20 31	1 22	16 2	0 29	14 36	1 9	12 2	2 18	18 21	0 28	8 9	0 15	3 48	16 48	6 46	7 11	24 59		n.a.
S 11	14 0	24 17	3 43	17 54	1 57	20 24	1 19	16 15	0 30	14 37	1 10	12 3	2 18	18 21	0 28	8 10	0 15	3 47	16 48	6 46	7 10	25 1		n.a.
M12	13 40	26 39	4 22	17 51	1 48	20 16	1 16	16 28	0 31	14 38	1 10	12 4	2 18	18 21	0 28	8 10	0 15	3 47	16 49	6 45	7 8	25 3		n.a.
T 13	13 20	27 50	4 49	17 48	1 39	20 8	1 14	16 41	0 32	14 38	1 10	12 5	2 18	18 21	0 28	8 11	0 15	3 46	16 50	6 43	7 7	25 4		n.a.
W14	13 1	27 43	5 4	17 43	1 29	19 59	1 11	16 54	0 33	14 39	1 10	12 7	2 17	18 21	0 28	8 11	0 15	3 46	16 50	6 40	7 6	25 6		n.a.
T 15	12 40	26 14	5 5	17 37	1 20	19 49	1 8	17 7	0 35	14 39	1 11	12 8	2 17	18 22	0 28	8 12	0 15	3 45	16 51	6 36	7 5	25 8		n.a.
F 16	12 20	23 25	4 51	17 30	1 11	19 39	1 6	17 19	0 36	14 40	1 11	12 9	2 17	18 22	0 28	8 13	0 15	3 45	16 51	6 33	7 4	25 9		n.a.
S 17	11 59	19 24	4 23	17 23	1 1	19 28	1 3	17 32	0 37	14 40	1 11	12 11	2 17	18 22	0 28	8 13	0 15	3 44	16 52	6 29	7 3	25 11		n.a.
S 18	11 39	14 23	3 40	17 13	0 52	19 17	1 0	17 44	0 38	14 40	1 11	12 12	2 16	18 22	0 28	8 14	0 15	3 44	16 52	6 26	7 1	25 13		n.a.
M19	11 18	8 36	2 44	17 3	0 43	19 5	0 57	17 56	0 39	14 41	1 12	12 13	2 16	18 22	0 28	8 14	0 15	3 44	16 53	6 24	7 0	25 14		n.a.
T 20	10 57	2 21	1 39	16 52	0 34	18 53	0 55	18 8	0 40	14 41	1 12	12 15	2 16	18 23	0 28	8 15	0 15	3 43	16 54	6 22	6 59	25 16		n.a.
W21	10 35	4s 6	0 26	16 40	0 25	18 40	0 52	18 20	0 41	14 41	1 12	12 16	2 16	18 23	0 28	8 16	0 15	3 43	16 54	6 22	6 58	25 18		n.a.
T 22	10 14	10 26	0s49	16 26	0 16	18 27	0 49	18 32	0 42	14 41	1 12	12 18	2 16	18 23	0 28	8 16	0 15	3 42	16 55	6 22	6 57	25 19		n.a.
F 23	9 52	16 18	2 1	16 12	0 8	18 13	0 46	18 43	0 43	14 41	1 13	12 19	2 15	18 23	0 28	8 17	0 15	3 42	16 55	6 22	6 55	25 21		n.a.
S 24	9 30	21 21	3 7	15 56	0s 1	17 58	0 43	18 54	0 44	14 41	1 13	12 21	2 15	18 24	0 28	8 18	0 15	3 41	16 56	6 23	6 54	25 22		n.a.
S 25	9 8	25 11	4 2	15 40	0 9	17 43	0 40	19 5	0 45	14 41	1 13	12 22	2 15	18 24	0 28	8 18	0 15	3 41	16 56	6 23	6 53	25 24		n.a.
M26	8 46	27 29	4 42	15 22	0 17	17 28	0 37	19 16	0 46	14 41	1 13	12 24	2 15	18 24	0 28	8 19	0 15	3 40	16 57	6 23	6 52	25 26		n.a.
T 27	8 24	28 0	5 5	15 4	0 24	17 12	0 34	19 27	0 47	14 41	1 13	12 26	2 15	18 25	0 28	8 19	0 15	3 39	16 58	6 22	6 51	25 27		n.a.
W28	8s 1	26s40	5s10	14s44	0s32	16s55	0n31	19n38	0n47	14s40	1n14	12n27	2s15	18n25	0s28	8n20	0s15	3s39	16n58	6n20	6n49	25n29		n.a.

Julian Day Number = 3622908.5, Delta T = 09h17m48s
Ecliptic obliquity = 23°02'32, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°50'54, Lahiri = 68°57'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5207

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 40 20	10♓ 7'52	4♒ 9	22♒32	11♒20	26♉23	14°R14	10♉ 8	25♉44	7°R35	2♐33	16°R16	17♈37	9♊27	n.a.	T 1
F 2	10 44 16	11° 8'52	18° 5	23°59	12°34	27° 4	14♏14	10°13	25°45	7♍33	2°34	16♈10	17°34	9°34	n.a.	F 2
S 3	10 48 13	12° 9'52	1♓48	25°27	13°49	27°46	14°13	10°17	25°47	7°32	2°34	16° 5	17°31	9°40	n.a.	S 3
S 4	10 52 9	13°10'51	15°16	26°55	15° 3	28°27	14°12	10°22	25°48	7°30	2°34	16° 0	17°28	9°47	n.a.	S 4
M 5	10 56 6	14°11'51	28°25	28°24	16°18	29° 9	14°11	10°28	25°50	7°28	2°R34	15°57	17°24	9°54	n.a.	M 5
T 6	11 0 3	15°12'50	11♈16	29°53	17°32	29°50	14°10	10°33	25°52	7°27	2°34	15°D56	17°21	10° 0	n.a.	T 6
W 7	11 3 59	16°13'48	23°49	1♓24	18°46	0♊32	14° 9	10°38	25°53	7°25	2°34	15°56	17°18	10° 7	n.a.	W 7
T 8	11 7 56	17°14'47	6♉ 6	2°54	20° 1	1°13	14° 7	10°43	25°55	7°23	2°34	15°57	17°15	10°14	n.a.	T 8
F 9	11 11 52	18°15'45	18° 9	4°25	21°15	1°55	14° 5	10°49	25°57	7°22	2°33	15°59	17°12	10°20	n.a.	F 9
S 10	11 15 49	19°16'42	0♊ 5	5°57	22°30	2°37	14° 3	10°54	25°58	7°20	2°33	16° 1	17° 9	10°27	n.a.	S 10
S 11	11 19 45	20°17'39	11°56	7°29	23°45	3°18	14° 1	10°59	26° 0	7°18	2°33	16° 2	17° 5	10°34	n.a.	S 11
M12	11 23 42	21°18'35	23°47	9° 2	24°59	4° 0	13°59	11° 5	26° 2	7°17	2°33	16°R 2	17° 2	10°40	n.a.	M12
T 13	11 27 38	22°19'30	5♋44	10°36	26°14	4°41	13°56	11°11	26° 4	7°15	2°33	16° 2	16°59	10°47	n.a.	T 13
W14	11 31 35	23°20'25	17°52	12°10	27°28	5°23	13°53	11°16	26° 6	7°13	2°32	16° 0	16°56	10°54	n.a.	W14
T 15	11 35 32	24°21'19	0♌14	13°44	28°43	6° 4	13°51	11°22	26° 8	7°12	2°32	15°57	16°53	11° 1	n.a.	T 15
F 16	11 39 28	25°22'12	12°55	15°20	29°57	6°46	13°47	11°28	26°10	7°10	2°32	15°54	16°49	11° 7	n.a.	F 16
S 17	11 43 25	26°23'05	25°55	16°56	1♓12	7°27	13°44	11°34	26°12	7° 9	2°31	15°50	16°46	11°14	n.a.	S 17
S 18	11 47 21	27°23'56	9♍16	18°32	2°27	8° 9	13°41	11°40	26°14	7° 7	2°31	15°48	16°43	11°21	n.a.	S 18
M19	11 51 18	28°24'47	22°56	20° 9	3°41	8°50	13°37	11°46	26°16	7° 6	2°30	15°46	16°40	11°27	n.a.	M19
T 20	11 55 14	29°25'37	6♎54	21°47	4°56	9°32	13°33	11°52	26°18	7° 4	2°30	15°45	16°37	11°34	n.a.	T 20
W21	11 59 11	0♈26'27	21° 5	23°25	6°11	10°13	13°29	11°58	26°21	7° 2	2°29	15°D45	16°34	11°41	n.a.	W21
T 22	12 3 7	1°27'16	5♏25	25° 4	7°25	10°55	13°25	12° 4	26°23	7° 1	2°29	15°45	16°30	11°47	n.a.	T 22
F 23	12 7 4	2°28'04	19°50	26°44	8°40	11°36	13°21	12°10	26°25	6°59	2°28	15°46	16°27	11°54	n.a.	F 23
S 24	12 11 0	3°28'52	4♐13	28°24	9°55	12°18	13°16	12°16	26°28	6°58	2°28	15°47	16°24	12° 1	n.a.	S 24
S 25	12 14 57	4°29'39	18°33	0♈ 6	11°10	12°59	13°12	12°23	26°30	6°56	2°27	15°48	16°21	12° 8	n.a.	S 25
M26	12 18 54	5°30'26	2♑46	1°48	12°24	13°41	13° 7	12°29	26°32	6°55	2°26	15°R48	16°18	12°14	n.a.	M26
T 27	12 22 50	6°31'12	16°49	3°30	13°39	14°22	13° 2	12°35	26°35	6°54	2°25	15°48	16°15	12°21	n.a.	T 27
W28	12 26 47	7°31'58	0♒42	5°14	14°54	15° 4	12°57	12°42	26°37	6°52	2°25	15°48	16°11	12°28	n.a.	W28
T 29	12 30 43	8°32'43	14°22	6°58	16° 9	15°45	12°51	12°48	26°40	6°51	2°24	15°47	16° 8	12°34	n.a.	T 29
F 30	12 34 40	9°33'27	27°51	8°43	17°23	16°27	12°46	12°55	26°42	6°49	2°23	15°46	16° 5	12°41	n.a.	F 30
S 31	12 38 36	10♈34'11	11♓ 6	10♈28	18♓38	17♊ 8	12♏40	13♉ 1	26♉45	6♍48	2♐22	15♈45	16♈ 2	12♊48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s39	23s41	4s56	14s24	0s39	16s38	0n28	19n48	0n48	14s40	1n14	12n29	2s14	18n25	0s28	8n21	0s15	3s38	16n59	6n18	6n48	25n30		n.a.
F 2	7 16	19 21	4 24	14 2	0 46	16 21	0 25	19 59	0 49	14 40	1 14	12 31	2 14	18 26	0 28	8 21	0 15	3 38	16 59	6 16	6 47	25 32		n.a.
S 3	6 53	14 3	3 38	13 40	0 53	16 3	0 23	20 9	0 50	14 39	1 14	12 32	2 14	18 26	0 28	8 22	0 15	3 37	17 0	6 13	6 46	25 33		n.a.
S 4	6 30	8 10	2 40	13 16	1 0	15 44	0 20	20 19	0 51	14 39	1 15	12 34	2 14	18 26	0 28	8 23	0 15	3 37	17 1	6 12	6 45	25 35		n.a.
M 5	6 7	2 4	1 34	12 52	1 6	15 26	0 17	20 29	0 52	14 38	1 15	12 36	2 14	18 27	0 28	8 23	0 15	3 36	17 1	6 11	6 43	25 36		n.a.
T 6	5 44	4n 0	0 26	12 27	1 12	15 6	0 14	20 38	0 52	14 38	1 15	12 37	2 13	18 27	0 28	8 24	0 15	3 36	17 2	6 10	6 42	25 38		n.a.
W 7	5 21	9 46	0n43	12 1	1 18	14 47	0 11	20 47	0 53	14 37	1 15	12 39	2 13	18 28	0 28	8 24	0 15	3 35	17 2	6 10	6 41	25 39		n.a.
T 8	4 57	15 2	1 48	11 34	1 23	14 26	0 8	20 57	0 54	14 36	1 16	12 41	2 13	18 28	0 28	8 25	0 15	3 34	17 3	6 11	6 40	25 41		n.a.
F 9	4 34	19 38	2 48	11 6	1 29	14 6	0 5	21 6	0 55	14 36	1 16	12 43	2 13	18 29	0 28	8 26	0 15	3 34	17 3	6 11	6 39	25 42		n.a.
S 10	4 11	23 24	3 39	10 38	1 34	13 45	0 2	21 15	0 55	14 35	1 16	12 44	2 13	18 29	0 28	8 26	0 15	3 33	17 4	6 12	6 37	25 44		n.a.
S 11	3 47	26 9	4 21	10 8	1 38	13 24	0s 1	21 23	0 56	14 34	1 16	12 46	2 13	18 29	0 27	8 27	0 15	3 33	17 5	6 12	6 36	25 45		n.a.
M12	3 23	27 45	4 51	9 38	1 43	13 2	0 3	21 32	0 57	14 33	1 16	12 48	2 12	18 30	0 27	8 28	0 15	3 32	17 5	6 13	6 35	25 47		n.a.
T 13	3 0	28 4	5 10	9 7	1 47	12 40	0 6	21 40	0 58	14 32	1 17	12 50	2 12	18 30	0 27	8 28	0 15	3 32	17 6	6 12	6 34	25 48		n.a.
W14	2 36	27 4	5 14	8 35	1 50	12 18	0 9	21 48	0 58	14 31	1 17	12 52	2 12	18 31	0 27	8 29	0 15	3 31	17 6	6 11	6 33	25 50		n.a.
T 15	2 12	24 44	5 5	8 3	1 54	11 55	0 12	21 56	0 59	14 30	1 17	12 54	2 12	18 31	0 27	8 29	0 15	3 30	17 7	6 10	6 32	25 51		n.a.
F 16	1 49	21 9	4 41	7 30	1 57	11 32	0 15	22 4	1 0	14 29	1 17	12 56	2 12	18 32	0 27	8 30	0 15	3 30	17 7	6 9	6 30	25 53		n.a.
S 17	1 25	16 28	4 1	6 56	2 0	11 8	0 17	22 11	1 0	14 28	1 17	12 58	2 12	18 32	0 27	8 31	0 15	3 29	17 8	6 8	6 29	25 54		n.a.
S 18	1 1	10 53	3 8	6 21	2 2	10 45	0 20	22 18	1 1	14 27	1 18	12 59	2 12	18 33	0 27	8 31	0 15	3 29	17 8	6 7	6 28	25 56		n.a.
M19	0 37	4 39	2 3	5 45	2 5	10 21	0 23	22 25	1 1	14 25	1 18	13 1	2 11	18 33	0 27	8 32	0 15	3 28	17 9	6 6	6 27	25 57		n.a.
T 20	0 13	1s57	0 49	5 9	2 6	9 56	0 25	22 32	1 2	14 24	1 18	13 3	2 11	18 34	0 27	8 32	0 15	3 27	17 9	6 6	6 26	25 59		n.a.
W21	0n10	8 33	0s30	4 32	2 8	9 32	0 28	22 39	1 3	14 23	1 18	13 5	2 11	18 34	0 27	8 33	0 15	3 27	17 10	6 6	6 24	26 0		n.a.
T 22	0 34	14 48	1 47	3 54	2 9	9 7	0 30	22 45	1 3	14 21	1 18	13 7	2 11	18 35	0 27	8 33	0 15	3 26	17 11	6 6	6 23	26 1		n.a.
F 23	0 58	20 15	2 58	3 16	2 10	8 42	0 33	22 51	1 4	14 20	1 19	13 9	2 11	18 35	0 27	8 34	0 15	3 25	17 11	6 6	6 22	26 3		n.a.
S 24	1 22	24 31	3 57	2 37	2 10	8 16	0 35	22 57	1 4	14 18	1 19	13 11	2 11	18 36	0 27	8 35	0 15	3 25	17 12	6 7	6 21	26 4		n.a.
S 25	1 45	27 14	4 42	1 57	2 10	7 51	0 38	23 3	1 5	14 17	1 19	13 13	2 11	18 37	0 27	8 35	0 15	3 24	17 12	6 7	6 20	26 6		n.a.
M26	2 9	28 9	5 9	1 17	2 9	7 25	0 40	23 9	1 5	14 15	1 19	13 15	2 10	18 37	0 27	8 36	0 15	3 24	17 13	6 7	6 18	26 7		n.a.
T 27	2 33	27 14	5 17	0 36	2 8	6 59	0 43	23 14	1 6	14 14	1 19	13 17	2 10	18 38	0 27	8 36	0 15	3 23	17 13	6 7	6 17	26 8		n.a.
W28	2 56	24 39	5 6	0n 6	2 7	6 33	0 45	23 19	1 6	14 12	1 20	13 19	2 10	18 38	0 27	8 37	0 15	3 22	17 14	6 7	6 16	26 10		n.a.
T 29	3 20	20 41	4 38	0 48	2 5	6 6	0 47	23 24	1 7	14 10	1 20	13 21	2 10	18 39	0 27	8 37	0 15	3 22	17 14	6 7	6 15	26 11		n.a.
F 30	3 44	15 43	3 55	1 30	2 3	5 40	0 49	23 29	1 7	14 8	1 20	13 23	2 10	18 40	0 27	8 38	0 15	3 21	17 15	6 6	6 14	26 12		n.a.
S 31	4n 7	10s 4	3s 1	2n14	2s 0	5s13	0s52	23n33	1n 8	14s 7	1n20	13n25	2s10	18n40	0s27	8n38	0s15	3s21	17n15	6n 6	6n12	26n14		n.a.

Julian Day Number = 3622936.5, Delta T = 09h17m50s
Ecliptic obliquity = 23°02'32, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°50'58, Lahiri = 68°57'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5207

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 33	11♈34'53	24♓ 8	12♈15	19♓53	17♊50	12°R35	13♉ 8	26♉48	6°R47	2°R21	15°R45	15♈59	12♊54	n.a.	S 1
M 2	12 46 29	12°35'35	6♈56	14° 2	21° 8	18°31	12♏29	13°15	26°50	6♍45	2♐20	15♈45	15°55	13° 1	n.a.	M 2
T 3	12 50 26	13°36'15	19°31	15°50	22°23	19°12	12°23	13°21	26°53	6°44	2°20	15°D45	15°52	13° 8	n.a.	T 3
W 4	12 54 23	14°36'54	1♉53	17°39	23°37	19°54	12°17	13°28	26°56	6°43	2°19	15°45	15°49	13°15	n.a.	W 4
T 5	12 58 19	15°37'33	14° 4	19°28	24°52	20°35	12°10	13°35	26°58	6°42	2°18	15°R45	15°46	13°21	n.a.	T 5
F 6	13 2 16	16°38'09	26° 5	21°18	26° 7	21°16	12° 4	13°42	27° 1	6°40	2°17	15°45	15°43	13°28	n.a.	F 6
S 7	13 6 12	17°38'45	8♊ 0	23° 8	27°22	21°58	11°57	13°48	27° 4	6°39	2°16	15°45	15°40	13°35	n.a.	S 7
S 8	13 10 9	18°39'19	19°51	24°59	28°37	22°39	11°51	13°55	27° 7	6°38	2°14	15°44	15°36	13°41	n.a.	S 8
M 9	13 14 5	19°39'52	1♋42	26°50	29°52	23°20	11°44	14° 2	27°10	6°37	2°13	15°44	15°33	13°48	n.a.	M 9
T 10	13 18 2	20°40'23	13°38	28°41	1♈ 6	24° 2	11°37	14° 9	27°13	6°36	2°12	15°44	15°30	13°55	n.a.	T 10
W11	13 21 58	21°40'53	25°43	0♉33	2°21	24°43	11°30	14°16	27°16	6°35	2°11	15°D44	15°27	14° 1	n.a.	W11
T 12	13 25 55	22°41'21	8♌ 3	2°24	3°36	25°24	11°23	14°23	27°19	6°34	2°10	15°44	15°24	14° 8	n.a.	T 12
F 13	13 29 51	23°41'47	20°40	4°15	4°51	26° 6	11°16	14°30	27°22	6°32	2° 9	15°44	15°21	14°15	n.a.	F 13
S 14	13 33 48	24°42'12	3♍39	6° 5	6° 6	26°47	11° 9	14°37	27°25	6°31	2° 7	15°45	15°17	14°22	n.a.	S 14
S 15	13 37 45	25°42'35	17° 3	7°55	7°21	27°28	11° 2	14°44	27°28	6°30	2° 6	15°46	15°14	14°28	n.a.	S 15
M16	13 41 41	26°42'56	0♎52	9°43	8°35	28° 9	10°54	14°51	27°31	6°29	2° 5	15°47	15°11	14°35	n.a.	M16
T 17	13 45 38	27°43'16	15° 5	11°29	9°50	28°50	10°47	14°58	27°34	6°29	2° 4	15°R47	15° 8	14°42	n.a.	T 17
W18	13 49 34	28°43'34	29°37	13°13	11° 5	29°31	10°40	15° 6	27°37	6°28	2° 2	15°47	15° 5	14°48	n.a.	W18
T 19	13 53 31	29°43'51	14♏24	14°55	12°20	0♋13	10°32	15°13	27°40	6°27	2° 1	15°46	15° 1	14°55	n.a.	T 19
F 20	13 57 27	0♉44'07	29°17	16°34	13°35	0°54	10°24	15°20	27°43	6°26	2° 0	15°44	14°58	15° 2	n.a.	F 20
S 21	14 1 24	1°44'21	14♐ 9	18° 9	14°50	1°35	10°17	15°27	27°46	6°25	1°58	15°42	14°55	15° 8	n.a.	S 21
S 22	14 5 20	2°44'34	28°52	19°40	16° 4	2°16	10° 9	15°34	27°49	6°24	1°57	15°40	14°52	15°15	n.a.	S 22
M23	14 9 17	3°44'46	13♑20	21° 6	17°19	2°57	10° 1	15°42	27°53	6°23	1°55	15°39	14°49	15°22	n.a.	M23
T 24	14 13 14	4°44'56	27°30	22°27	18°34	3°38	9°54	15°49	27°56	6°23	1°54	15°38	14°46	15°29	n.a.	T 24
W25	14 17 10	5°45'06	11♒19	23°42	19°49	4°19	9°46	15°56	27°59	6°22	1°53	15°D38	14°42	15°35	n.a.	W25
T 26	14 21 7	6°45'13	24°49	24°51	21° 4	5° 0	9°38	16° 4	28° 2	6°21	1°51	15°38	14°39	15°42	n.a.	T 26
F 27	14 25 3	7°45'20	8♓ 0	25°52	22°19	5°41	9°30	16°11	28° 6	6°21	1°50	15°40	14°36	15°49	n.a.	F 27
S 28	14 29 0	8°45'25	20°55	26°47	23°33	6°21	9°22	16°18	28° 9	6°20	1°48	15°41	14°33	15°55	n.a.	S 28
S 29	14 32 56	9°45'28	3♈35	27°33	24°48	7° 2	9°15	16°25	28°12	6°20	1°47	15°43	14°30	16° 2	n.a.	S 29
M30	14 36 53	10♉45'30	16♈ 3	28♉11	26♈ 3	7♋43	9♏ 7	16♉33	28♉16	6♍19	1♐45	15°R43	14♈26	16♊ 9	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n30	4s 5	1s57	2n57	1s57	4s46	0s54	23n38	1n 8	14s 5	1n20	13n27	2s10	18n41	0s27	8n39	0s15	3s20	17n15	6n 6	6n11	26n15		n.a.
M 2	4 54	1n58	0 49	3 42	1 54	4 19	0 56	23 42	1 9	14 3	1 20	13 29	2 10	18 41	0 27	8 39	0 15	3 19	17 16	6 6	6 10	26 16		n.a.
T 3	5 17	7 50	0n21	4 26	1 49	3 52	0 58	23 46	1 9	14 1	1 21	13 31	2 10	18 42	0 27	8 40	0 15	3 19	17 16	6 6	6 9	26 18		n.a.
W 4	5 40	13 19	1 28	5 12	1 45	3 24	1 0	23 49	1 10	13 59	1 21	13 33	2 9	18 43	0 27	8 40	0 15	3 18	17 17	6 6	6 7	26 19		n.a.
T 5	6 3	18 12	2 31	5 57	1 40	2 57	1 2	23 53	1 10	13 57	1 21	13 36	2 9	18 43	0 27	8 41	0 15	3 17	17 17	6 6	6 6	26 20		n.a.
F 6	6 26	22 17	3 26	6 43	1 34	2 30	1 4	23 56	1 10	13 55	1 21	13 38	2 9	18 44	0 27	8 41	0 15	3 17	17 18	6 6	6 5	26 22		n.a.
S 7	6 49	25 25	4 11	7 29	1 28	2 2	1 5	23 59	1 11	13 53	1 21	13 40	2 9	18 45	0 27	8 42	0 15	3 16	17 18	6 6	6 4	26 23		n.a.
S 8	7 12	27 24	4 45	8 15	1 21	1 34	1 7	24 2	1 11	13 51	1 21	13 42	2 9	18 45	0 27	8 42	0 15	3 16	17 19	6 6	6 3	26 24		n.a.
M 9	7 34	28 10	5 8	9 2	1 13	1 7	1 9	24 4	1 12	13 49	1 21	13 44	2 9	18 46	0 27	8 42	0 15	3 15	17 19	6 6	6 1	26 26		n.a.
T 10	7 57	27 37	5 17	9 48	1 6	0 39	1 10	24 6	1 12	13 46	1 22	13 46	2 9	18 47	0 27	8 43	0 15	3 14	17 19	6 5	6 0	26 27		n.a.
W11	8 19	25 46	5 12	10 35	0 57	0 11	1 12	24 9	1 12	13 44	1 22	13 48	2 9	18 47	0 27	8 43	0 15	3 14	17 20	6 5	5 59	26 28		n.a.
T 12	8 41	22 41	4 53	11 21	0 48	0n17	1 13	24 10	1 13	13 42	1 22	13 50	2 9	18 48	0 27	8 44	0 15	3 13	17 20	6 6	5 58	26 29		n.a.
F 13	9 3	18 29	4 20	12 7	0 38	0 45	1 15	24 12	1 13	13 40	1 22	13 52	2 9	18 49	0 27	8 44	0 15	3 13	17 21	6 6	5 57	26 31		n.a.
S 14	9 25	13 19	3 33	12 53	0 28	1 13	1 16	24 13	1 13	13 37	1 22	13 54	2 9	18 49	0 27	8 44	0 15	3 12	17 21	6 6	5 55	26 32		n.a.
S 15	9 47	7 23	2 33	13 38	0 18	1 41	1 18	24 15	1 14	13 35	1 22	13 56	2 9	18 50	0 27	8 45	0 15	3 11	17 21	6 6	5 54	26 33		n.a.
M16	10 8	0 55	1 22	14 23	0 7	2 8	1 19	24 16	1 14	13 33	1 22	13 58	2 9	18 51	0 27	8 45	0 15	3 11	17 22	6 7	5 53	26 34		n.a.
T 17	10 29	5s47	0 4	15 6	0n 5	2 36	1 20	24 16	1 14	13 31	1 22	14 1	2 8	18 51	0 27	8 46	0 15	3 10	17 22	6 7	5 52	26 35		n.a.
W18	10 51	12 20	1s16	15 49	0 17	3 4	1 21	24 17	1 14	13 28	1 22	14 3	2 8	18 52	0 27	8 46	0 15	3 10	17 22	6 7	5 51	26 37		n.a.
T 19	11 12	18 19	2 32	16 31	0 29	3 32	1 22	24 17	1 15	13 26	1 22	14 5	2 8	18 53	0 27	8 46	0 15	3 9	17 23	6 6	5 49	26 38		n.a.
F 20	11 32	23 13	3 38	17 11	0 42	3 59	1 23	24 17	1 15	13 23	1 22	14 7	2 8	18 54	0 27	8 47	0 15	3 9	17 23	6 6	5 48	26 39		n.a.
S 21	11 53	26 34	4 29	17 50	0 55	4 27	1 24	24 17	1 15	13 21	1 22	14 9	2 8	18 54	0 27	8 47	0 15	3 8	17 23	6 5	5 47	26 40		n.a.
S 22	12 13	28 4	5 2	18 27	1 8	4 55	1 25	24 17	1 16	13 19	1 23	14 11	2 8	18 55	0 26	8 47	0 15	3 7	17 24	6 4	5 46	26 41		n.a.
M23	12 33	27 37	5 15	19 2	1 21	5 22	1 26	24 16	1 16	13 16	1 23	14 13	2 8	18 56	0 26	8 47	0 15	3 7	17 24	6 3	5 45	26 43		n.a.
T 24	12 53	25 22	5 9	19 35	1 33	5 49	1 27	24 16	1 16	13 14	1 23	14 15	2 8	18 56	0 26	8 48	0 15	3 6	17 24	6 3	5 43	26 44		n.a.
W25	13 13	21 39	4 45	20 6	1 46	6 16	1 27	24 15	1 16	13 11	1 23	14 17	2 8	18 57	0 26	8 48	0 15	3 6	17 25	6 3	5 42	26 45		n.a.
T 26	13 33	16 53	4 5	20 35	1 58	6 44	1 28	24 13	1 16	13 9	1 23	14 19	2 8	18 58	0 26	8 48	0 15	3 5	17 25	6 3	5 41	26 46		n.a.
F 27	13 52	11 25	3 13	21 1	2 10	7 10	1 28	24 12	1 17	13 6	1 23	14 21	2 8	18 59	0 26	8 49	0 15	3 5	17 25	6 4	5 40	26 47		n.a.
S 28	14 11	5 35	2 12	21 24	2 21	7 37	1 29	24 10	1 17	13 4	1 23	14 23	2 8	18 59	0 26	8 49	0 15	3 4	17 25	6 5	5 39	26 48		n.a.
S 29	14 30	0n23	1 6	21 45	2 32	8 4	1 29	24 9	1 17	13 2	1 23	14 25	2 8	19 0	0 26	8 49	0 15	3 4	17 26	6 5	5 37	26 50		n.a.
M30	14n48	6n14	0n 2	22n 3	2n41	8n30	1s30	24n 6	1n17	12s59	1n23	14n28	2s 8	19n 1	0s26	8n49	0s14	3s 3	17n26	6n 5	5n36	26n51		n.a.

Julian Day Number = 3622967.5, Delta T = 09h17m52s
Ecliptic obliquity = 23°02'33, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°51'02, Lahiri = 68°58'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5207

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 40 49	11♉45'31	28♈21	28♉41	27♈18	8♋24	8°R59	16♉40	28♉19	6°R18	1°R43	15°R42	14♈23	16♊15	n.a.	T 1
W 2	14 44 46	12°45'29	10♉30	29° 2	28°33	9° 5	8♏51	16°47	28°22	6♍18	1♐42	15♈40	14°20	16°22	n.a.	W 2
T 3	14 48 42	13°45'27	22°32	29°15	29°47	9°46	8°43	16°55	28°26	6°18	1°40	15°37	14°17	16°29	n.a.	T 3
F 4	14 52 39	14°45'22	4♊28	29°R18	1♉ 2	10°26	8°36	17° 2	28°29	6°17	1°39	15°32	14°14	16°36	n.a.	F 4
S 5	14 56 36	15°45'16	16°20	29°14	2°17	11° 7	8°28	17°10	28°32	6°17	1°37	15°27	14°11	16°42	n.a.	S 5
S 6	15 0 32	16°45'08	28°11	29° 1	3°32	11°48	8°20	17°17	28°36	6°16	1°36	15°21	14° 7	16°49	n.a.	S 6
M 7	15 4 29	17°44'58	10♋ 3	28°40	4°46	12°29	8°13	17°24	28°39	6°16	1°34	15°16	14° 4	16°56	n.a.	M 7
T 8	15 8 25	18°44'45	21°59	28°12	6° 1	13° 9	8° 5	17°32	28°43	6°16	1°32	15°11	14° 1	17° 2	n.a.	T 8
W 9	15 12 22	19°44'31	4♌ 2	27°38	7°16	13°50	7°57	17°39	28°46	6°16	1°31	15° 8	13°58	17° 9	n.a.	W 9
T 10	15 16 18	20°44'15	16°18	26°58	8°30	14°31	7°50	17°46	28°49	6°15	1°29	15°D 7	13°55	17°16	n.a.	T 10
F 11	15 20 15	21°43'57	28°50	26°13	9°45	15°11	7°42	17°54	28°53	6°15	1°27	15° 7	13°52	17°23	n.a.	F 11
S 12	15 24 11	22°43'36	11♍42	25°25	11° 0	15°52	7°35	18° 1	28°56	6°15	1°26	15° 8	13°48	17°29	n.a.	S 12
S 13	15 28 8	23°43'14	25° 0	24°34	12°15	16°32	7°28	18° 8	29° 0	6°15	1°24	15°10	13°45	17°36	n.a.	S 13
M14	15 32 5	24°42'49	8♎45	23°42	13°29	17°13	7°21	18°16	29° 3	6°15	1°22	15°R11	13°42	17°43	n.a.	M14
T 15	15 36 1	25°42'22	22°58	22°49	14°44	17°53	7°14	18°23	29° 7	6°15	1°21	15°11	13°39	17°49	n.a.	T 15
W16	15 39 58	26°41'54	7♏37	21°57	15°58	18°34	7° 6	18°30	29°10	6°D15	1°19	15° 9	13°36	17°56	n.a.	W16
T 17	15 43 54	27°41'23	22°37	21° 6	17°13	19°14	7° 0	18°38	29°13	6°15	1°17	15° 5	13°32	18° 3	n.a.	T 17
F 18	15 47 51	28°40'51	7♐49	20°18	18°28	19°55	6°53	18°45	29°17	6°15	1°16	15° 0	13°29	18°10	n.a.	F 18
S 19	15 51 47	29°40'16	23° 3	19°34	19°42	20°35	6°46	18°52	29°20	6°15	1°14	14°53	13°26	18°16	n.a.	S 19
S 20	15 55 44	0♊39'41	8♑ 9	18°54	20°57	21°15	6°39	19° 0	29°24	6°15	1°12	14°46	13°23	18°23	n.a.	S 20
M21	15 59 40	1°39'03	22°57	18°18	22°11	21°56	6°33	19° 7	29°27	6°15	1°11	14°40	13°20	18°30	n.a.	M21
T 22	16 3 37	2°38'24	7♒21	17°48	23°26	22°36	6°26	19°14	29°31	6°15	1° 9	14°35	13°17	18°36	n.a.	T 22
W23	16 7 34	3°37'43	21°19	17°22	24°41	23°16	6°20	19°21	29°34	6°16	1° 7	14°33	13°13	18°43	n.a.	W23
T 24	16 11 30	4°37'01	4♓50	17° 3	25°55	23°56	6°14	19°28	29°37	6°16	1° 6	14°D32	13°10	18°50	n.a.	T 24
F 25	16 15 27	5°36'17	17°56	16°48	27°10	24°37	6° 8	19°36	29°41	6°16	1° 4	14°33	13° 7	18°56	n.a.	F 25
S 26	16 19 23	6°35'31	0♈41	16°40	28°24	25°17	6° 2	19°43	29°44	6°16	1° 2	14°34	13° 4	19° 3	n.a.	S 26
S 27	16 23 20	7°34'44	13° 9	16°D37	29°39	25°57	5°56	19°50	29°48	6°17	1° 1	14°R34	13° 1	19°10	n.a.	S 27
M28	16 27 16	8°33'55	25°24	16°39	0♊53	26°37	5°50	19°57	29°51	6°17	0°59	14°34	12°58	19°17	n.a.	M28
T 29	16 31 13	9°33'04	7♉29	16°47	2° 8	27°17	5°45	20° 4	29°55	6°18	0°57	14°31	12°54	19°23	n.a.	T 29
W30	16 35 9	10°32'12	19°28	17° 0	3°22	27°57	5°40	20°11	29°58	6°18	0°56	14°26	12°51	19°30	n.a.	W30
T 31	16 39 6	11♊31'18	1♊22	17♉18	4♊37	28♋37	5♏34	20♉18	0♊ 1	6♍19	0♐54	14♈18	12♈48	19♊37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n 7	11n47	1n 9	22n18	2n50	8n56	1s30	24n 4	1n17	12s57	1n23	14n30	2s 8	19n 2	0s26	8n49	0s14	3s 3	17n26	6n 5	5n35	26n52		n.a.
W 2	15 25	16 49	2 12	22 30	2 57	9 22	1 30	24 2	1 18	12 54	1 23	14 32	2 8	19 2	0 26	8 50	0 14	3 2	17 26	6 4	5 34	26 53		n.a.
T 3	15 42	21 8	3 8	22 39	3 4	9 48	1 30	23 59	1 18	12 52	1 23	14 34	2 8	19 3	0 26	8 50	0 14	3 2	17 27	6 3	5 32	26 54		n.a.
F 4	16 0	24 33	3 56	22 44	3 8	10 14	1 30	23 56	1 18	12 49	1 23	14 36	2 8	19 4	0 26	8 50	0 14	3 1	17 27	6 1	5 31	26 55		n.a.
S 5	16 17	26 53	4 33	22 46	3 11	10 39	1 30	23 53	1 18	12 47	1 23	14 38	2 8	19 5	0 26	8 50	0 14	3 1	17 27	5 59	5 30	26 56		n.a.
S 6	16 34	28 0	4 58	22 45	3 13	11 4	1 30	23 50	1 18	12 45	1 23	14 40	2 8	19 5	0 26	8 50	0 14	3 0	17 27	5 57	5 29	26 57		n.a.
M 7	16 51	27 50	5 10	22 40	3 13	11 29	1 30	23 46	1 18	12 42	1 23	14 42	2 8	19 6	0 26	8 50	0 14	3 0	17 27	5 55	5 28	26 58		n.a.
T 8	17 7	26 22	5 9	22 32	3 10	11 54	1 30	23 42	1 19	12 40	1 23	14 44	2 8	19 7	0 26	8 51	0 14	3 0	17 27	5 53	5 26	26 59		n.a.
W 9	17 23	23 42	4 55	22 20	3 7	12 18	1 29	23 38	1 19	12 38	1 23	14 46	2 8	19 8	0 26	8 51	0 14	2 59	17 28	5 52	5 25	27 0		n.a.
T 10	17 38	19 56	4 27	22 5	3 1	12 42	1 29	23 34	1 19	12 35	1 23	14 48	2 8	19 8	0 26	8 51	0 14	2 59	17 28	5 52	5 24	27 1		n.a.
F 11	17 54	15 13	3 46	21 48	2 53	13 5	1 29	23 30	1 19	12 33	1 22	14 50	2 8	19 9	0 26	8 51	0 14	2 58	17 28	5 52	5 23	27 3		n.a.
S 12	18 9	9 43	2 52	21 27	2 44	13 29	1 28	23 26	1 19	12 31	1 22	14 52	2 8	19 10	0 26	8 51	0 14	2 58	17 28	5 52	5 22	27 4		n.a.
S 13	18 24	3 36	1 48	21 5	2 33	13 52	1 28	23 21	1 19	12 28	1 22	14 54	2 8	19 11	0 26	8 51	0 14	2 57	17 28	5 53	5 20	27 5		n.a.
M14	18 38	2s53	0 35	20 40	2 21	14 14	1 27	23 16	1 19	12 26	1 22	14 56	2 8	19 11	0 26	8 51	0 14	2 57	17 28	5 53	5 19	27 6		n.a.
T 15	18 52	9 26	0s42	20 14	2 8	14 37	1 26	23 11	1 19	12 24	1 22	14 58	2 8	19 12	0 26	8 51	0 14	2 57	17 28	5 53	5 18	27 7		n.a.
W16	19 6	15 42	1 59	19 46	1 53	14 59	1 26	23 5	1 19	12 22	1 22	15 0	2 8	19 13	0 26	8 51	0 14	2 56	17 28	5 52	5 17	27 8		n.a.
T 17	19 19	21 10	3 9	19 18	1 37	15 20	1 25	23 0	1 19	12 20	1 22	15 1	2 8	19 13	0 26	8 51	0 14	2 56	17 28	5 51	5 16	27 9		n.a.
F 18	19 32	25 18	4 6	18 50	1 21	15 41	1 24	22 54	1 19	12 18	1 22	15 3	2 8	19 14	0 26	8 51	0 14	2 56	17 28	5 49	5 14	27 10		n.a.
S 19	19 45	27 38	4 46	18 22	1 5	16 2	1 23	22 48	1 20	12 15	1 22	15 5	2 8	19 15	0 26	8 51	0 14	2 55	17 28	5 46	5 13	27 11		n.a.
S 20	19 57	27 53	5 6	17 56	0 48	16 22	1 22	22 42	1 20	12 13	1 22	15 7	2 8	19 16	0 26	8 51	0 14	2 55	17 28	5 44	5 12	27 11		n.a.
M21	20 9	26 8	5 5	17 30	0 31	16 42	1 21	22 36	1 20	12 11	1 22	15 9	2 8	19 16	0 26	8 51	0 14	2 55	17 28	5 41	5 11	27 12		n.a.
T 22	20 21	22 43	4 44	17 5	0 15	17 2	1 20	22 30	1 20	12 10	1 21	15 11	2 8	19 17	0 26	8 51	0 14	2 54	17 28	5 40	5 9	27 13		n.a.
W23	20 32	18 4	4 7	16 43	0s 2	17 21	1 19	22 23	1 20	12 8	1 21	15 13	2 8	19 18	0 26	8 51	0 14	2 54	17 28	5 38	5 8	27 14		n.a.
T 24	20 43	12 39	3 17	16 22	0 18	17 39	1 18	22 16	1 20	12 6	1 21	15 15	2 8	19 19	0 26	8 51	0 14	2 54	17 28	5 38	5 7	27 15		n.a.
F 25	20 53	6 49	2 18	16 3	0 33	17 57	1 16	22 9	1 20	12 4	1 21	15 16	2 9	19 19	0 26	8 51	0 14	2 53	17 28	5 38	5 6	27 16		n.a.
S 26	21 3	0 52	1 14	15 46	0 48	18 15	1 15	22 2	1 20	12 2	1 21	15 18	2 9	19 20	0 26	8 51	0 14	2 53	17 28	5 39	5 5	27 17		n.a.
S 27	21 13	5n 0	0 8	15 32	1 2	18 32	1 14	21 55	1 20	12 0	1 21	15 20	2 9	19 21	0 26	8 50	0 14	2 53	17 28	5 39	5 3	27 18		n.a.
M28	21 22	10 34	0n58	15 19	1 16	18 49	1 12	21 47	1 20	11 59	1 21	15 22	2 9	19 21	0 26	8 50	0 14	2 53	17 28	5 39	5 2	27 19		n.a.
T 29	21 31	15 40	2 0	15 9	1 29	19 5	1 11	21 40	1 20	11 57	1 21	15 24	2 9	19 22	0 26	8 50	0 14	2 52	17 28	5 38	5 1	27 20		n.a.
W30	21 39	20 7	2 56	15 1	1 41	19 21	1 9	21 32	1 20	11 55	1 20	15 25	2 9	19 23	0 26	8 50	0 14	2 52	17 28	5 36	5 0	27 21		n.a.
T 31	21n48	23n44	3n43	14n55	1s52	19n36	1s 8	21n24	1n20	11s54	1n20	15n27	2s 9	19n24	0s26	8n50	0s14	2s52	17n28	5n33	4n58	27n22		n.a.

Julian Day Number = 3622997.5, Delta T = 09h17m53s
Ecliptic obliquity = 23°02'32, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°51'06, Lahiri = 68°58'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5207

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 43 3	12♊30'23	13♊14	17♉40	5♊51	29♋18	5°R29	20♉25	0♊ 5	6♍19	0°R52	14°R 8	12♈45	19♊43	n.a.	F 1
S 2	16 46 59	13°29'25	25° 5	18° 7	7° 6	29°58	5♏24	20°32	0° 8	6°20	0♐51	13♈57	12°42	19°50	n.a.	S 2
S 3	16 50 56	14°28'26	6♋57	18°38	8°20	0♌38	5°20	20°39	0°12	6°20	0°49	13°45	12°39	19°57	n.a.	S 3
M 4	16 54 52	15°27'24	18°52	19°14	9°34	1°18	5°15	20°46	0°15	6°21	0°47	13°33	12°35	20° 4	n.a.	M 4
T 5	16 58 49	16°26'21	0♌51	19°53	10°49	1°57	5°10	20°53	0°18	6°22	0°46	13°24	12°32	20°10	n.a.	T 5
W 6	17 2 45	17°25'16	12°56	20°36	12° 3	2°37	5° 6	21° 0	0°22	6°22	0°44	13°16	12°29	20°17	n.a.	W 6
T 7	17 6 42	18°24'08	25°12	21°23	13°18	3°17	5° 2	21° 7	0°25	6°23	0°43	13°11	12°26	20°24	n.a.	T 7
F 8	17 10 38	19°22'58	7♍42	22°13	14°32	3°57	4°58	21°14	0°28	6°24	0°41	13° 8	12°23	20°30	n.a.	F 8
S 9	17 14 35	20°21'47	20°30	23° 6	15°46	4°37	4°54	21°20	0°32	6°24	0°39	13°D 8	12°19	20°37	n.a.	S 9
S 10	17 18 32	21°20'33	3♎40	24° 2	17° 1	5°17	4°51	21°27	0°35	6°25	0°38	13° 8	12°16	20°44	n.a.	S 10
M11	17 22 28	22°19'17	17°16	25° 2	18°15	5°57	4°47	21°34	0°38	6°26	0°36	13°R 8	12°13	20°51	n.a.	M11
T 12	17 26 25	23°17'59	1♏20	26° 4	19°29	6°36	4°44	21°41	0°41	6°27	0°35	13° 7	12°10	20°57	n.a.	T 12
W13	17 30 21	24°16'39	15°51	27° 9	20°43	7°16	4°41	21°47	0°45	6°28	0°33	13° 4	12° 7	21° 4	n.a.	W13
T 14	17 34 18	25°15'17	0♐47	28°16	21°58	7°56	4°38	21°54	0°48	6°29	0°32	12°58	12° 4	21°11	n.a.	T 14
F 15	17 38 14	26°13'53	16° 0	29°26	23°12	8°35	4°35	22° 0	0°51	6°30	0°30	12°49	12° 0	21°17	n.a.	F 15
S 16	17 42 11	27°12'28	1♑20	0♊38	24°26	9°15	4°33	22° 7	0°54	6°31	0°29	12°39	11°57	21°24	n.a.	S 16
S 17	17 46 7	28°11'01	16°37	1°53	25°40	9°55	4°30	22°13	0°57	6°32	0°27	12°29	11°54	21°31	n.a.	S 17
M18	17 50 4	29° 9'32	1♒38	3°10	26°55	10°34	4°28	22°20	1° 0	6°33	0°26	12°19	11°51	21°38	n.a.	M18
T 19	17 54 1	0♋ 8'01	16°15	4°29	28° 9	11°14	4°26	22°26	1° 4	6°34	0°25	12°11	11°48	21°44	n.a.	T 19
W20	17 57 57	1° 6'29	0♓24	5°50	29°23	11°53	4°24	22°32	1° 7	6°35	0°23	12° 6	11°45	21°51	n.a.	W20
T 21	18 1 54	2° 4'56	14° 2	7°14	0♋37	12°33	4°23	22°39	1°10	6°36	0°22	12° 3	11°41	21°58	n.a.	T 21
F 22	18 5 50	3° 3'21	27°13	8°39	1°51	13°12	4°21	22°45	1°13	6°37	0°20	12° 2	11°38	22° 4	n.a.	F 22
S 23	18 9 47	4° 1'44	9♈58	10° 7	3° 6	13°52	4°20	22°51	1°16	6°39	0°19	12° 2	11°35	22°11	n.a.	S 23
S 24	18 13 43	5° 0'07	22°23	11°37	4°20	14°31	4°19	22°57	1°19	6°40	0°18	12° 1	11°32	22°18	n.a.	S 24
M25	18 17 40	5°58'28	4♉33	13° 8	5°34	15°11	4°18	23° 3	1°22	6°41	0°16	12° 0	11°29	22°25	n.a.	M25
T 26	18 21 37	6°56'47	16°33	14°42	6°48	15°50	4°17	23° 9	1°25	6°42	0°15	11°56	11°25	22°31	n.a.	T 26
W27	18 25 33	7°55'06	28°26	16°18	8° 2	16°29	4°16	23°15	1°28	6°44	0°14	11°49	11°22	22°38	n.a.	W27
T 28	18 29 30	8°53'23	10♊17	17°55	9°16	17° 9	4°16	23°21	1°31	6°45	0°13	11°40	11°19	22°45	n.a.	T 28
F 29	18 33 26	9°51'38	22° 7	19°35	10°30	17°48	4°16	23°27	1°34	6°46	0°11	11°28	11°16	22°51	n.a.	F 29
S 30	18 37 23	10♋49'52	4♋ 0	21♊17	11♋44	18♌27	4°D16	23♉33	1♊36	6♍48	0♐10	11♈14	11♈13	22♊58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n55	26n19	4n21	14n51	2s 2	19n50	1s 6	21n16	1n20	11s52	1n20	15n29	2s 9	19n24	0s26	8n50	0s14	2s52	17n28	5n29	4n57	27n23		n.a.
S 2	22 2	27 44	4 47	14 49	2 12	20 4	1 4	21 7	1 20	11 51	1 20	15 31	2 9	19 25	0 26	8 50	0 14	2 52	17 28	5 25	4 56	27 23		n.a.
S 3	22 9	27 52	5 1	14 49	2 21	20 18	1 3	20 59	1 20	11 49	1 20	15 32	2 9	19 26	0 26	8 49	0 14	2 51	17 28	5 20	4 55	27 24		n.a.
M 4	22 16	26 43	5 2	14 51	2 29	20 31	1 1	20 50	1 20	11 48	1 20	15 34	2 9	19 26	0 26	8 49	0 14	2 51	17 28	5 16	4 54	27 25		n.a.
T 5	22 22	24 21	4 49	14 54	2 37	20 43	0 59	20 42	1 20	11 47	1 19	15 36	2 9	19 27	0 26	8 49	0 14	2 51	17 27	5 12	4 52	27 26		n.a.
W 6	22 28	20 52	4 24	14 59	2 43	20 55	0 57	20 33	1 20	11 46	1 19	15 37	2 9	19 28	0 26	8 49	0 14	2 51	17 27	5 9	4 51	27 27		n.a.
T 7	22 33	16 27	3 46	15 5	2 49	21 6	0 55	20 23	1 20	11 44	1 19	15 39	2 9	19 28	0 26	8 48	0 14	2 51	17 27	5 7	4 50	27 28		n.a.
F 8	22 38	11 17	2 57	15 13	2 54	21 16	0 54	20 14	1 20	11 43	1 19	15 41	2 10	19 29	0 26	8 48	0 14	2 51	17 27	5 6	4 49	27 28		n.a.
S 9	22 42	5 30	1 57	15 21	2 59	21 26	0 52	20 5	1 20	11 42	1 19	15 42	2 10	19 30	0 26	8 48	0 14	2 51	17 27	5 6	4 48	27 29		n.a.
S 10	22 46	0s40	0 50	15 31	3 2	21 36	0 50	19 55	1 20	11 41	1 19	15 44	2 10	19 31	0 26	8 48	0 14	2 50	17 27	5 6	4 46	27 30		n.a.
M11	22 49	7 1	0s22	15 42	3 5	21 45	0 48	19 46	1 19	11 40	1 18	15 46	2 10	19 31	0 26	8 47	0 14	2 50	17 26	5 6	4 45	27 31		n.a.
T 12	22 53	13 14	1 35	15 54	3 8	21 53	0 46	19 36	1 19	11 39	1 18	15 47	2 10	19 32	0 26	8 47	0 14	2 50	17 26	5 6	4 44	27 32		n.a.
W13	22 55	18 56	2 44	16 7	3 9	22 0	0 43	19 26	1 19	11 39	1 18	15 49	2 10	19 32	0 26	8 47	0 14	2 50	17 26	5 4	4 43	27 32		n.a.
T 14	22 58	23 38	3 44	16 21	3 10	22 7	0 41	19 16	1 19	11 38	1 18	15 50	2 10	19 33	0 26	8 46	0 14	2 50	17 26	5 2	4 41	27 33		n.a.
F 15	22 59	26 47	4 29	16 35	3 11	22 13	0 39	19 5	1 19	11 37	1 18	15 52	2 10	19 34	0 26	8 46	0 14	2 50	17 26	4 59	4 40	27 34		n.a.
S 16	23 1	27 57	4 55	16 50	3 11	22 19	0 37	18 55	1 19	11 36	1 17	15 53	2 10	19 34	0 26	8 46	0 14	2 50	17 25	4 55	4 39	27 35		n.a.
S 17	23 2	27 0	5 0	17 5	3 10	22 24	0 35	18 45	1 19	11 36	1 17	15 55	2 11	19 35	0 26	8 45	0 14	2 50	17 25	4 51	4 38	27 35		n.a.
M18	23 2	24 5	4 44	17 21	3 9	22 28	0 33	18 34	1 19	11 35	1 17	15 56	2 11	19 36	0 26	8 45	0 14	2 50	17 25	4 47	4 37	27 36		n.a.
T 19	23 3	19 41	4 10	17 37	3 7	22 31	0 30	18 23	1 19	11 35	1 17	15 58	2 11	19 36	0 26	8 45	0 14	2 50	17 24	4 44	4 35	27 37		n.a.
W20	23 2	14 17	3 21	17 54	3 4	22 34	0 28	18 12	1 19	11 34	1 17	15 59	2 11	19 37	0 26	8 44	0 14	2 50	17 24	4 42	4 34	27 38		n.a.
T 21	23 2	8 22	2 22	18 10	3 1	22 37	0 26	18 1	1 19	11 34	1 16	16 1	2 11	19 38	0 26	8 44	0 14	2 50	17 24	4 41	4 33	27 38		n.a.
F 22	23 0	2 17	1 18	18 27	2 58	22 38	0 23	17 50	1 19	11 34	1 16	16 2	2 11	19 38	0 26	8 43	0 14	2 50	17 24	4 41	4 32	27 39		n.a.
S 23	22 59	3n43	0 11	18 44	2 54	22 39	0 21	17 39	1 18	11 34	1 16	16 3	2 11	19 39	0 26	8 43	0 14	2 50	17 23	4 41	4 30	27 40		n.a.
S 24	22 57	9 25	0n55	19 1	2 49	22 40	0 19	17 27	1 18	11 33	1 16	16 5	2 11	19 39	0 26	8 43	0 14	2 50	17 23	4 41	4 29	27 40		n.a.
M25	22 55	14 39	1 56	19 17	2 44	22 39	0 16	17 16	1 18	11 33	1 15	16 6	2 12	19 40	0 26	8 42	0 14	2 50	17 23	4 40	4 28	27 41		n.a.
T 26	22 52	19 15	2 51	19 34	2 38	22 38	0 14	17 4	1 18	11 33	1 15	16 7	2 12	19 41	0 26	8 42	0 14	2 50	17 22	4 38	4 27	27 42		n.a.
W27	22 49	23 2	3 39	19 50	2 32	22 37	0 12	16 53	1 18	11 33	1 15	16 9	2 12	19 41	0 26	8 41	0 14	2 51	17 22	4 36	4 26	27 42		n.a.
T 28	22 45	25 51	4 16	20 5	2 26	22 34	0 9	16 41	1 18	11 33	1 15	16 10	2 12	19 42	0 26	8 41	0 14	2 51	17 22	4 32	4 24	27 43		n.a.
F 29	22 41	27 31	4 43	20 20	2 19	22 31	0 7	16 29	1 18	11 33	1 15	16 11	2 12	19 42	0 26	8 40	0 13	2 51	17 21	4 28	4 23	27 44		n.a.
S 30	22n37	27n56	4n57	20n35	2s11	22n28	0s 4	16n17	1n18	11s34	1n14	16n13	2s12	19n43	0s26	8n40	0s13	2s51	17n21	4n22	4n22	27n44		n.a.

Julian Day Number = 3623028.5, Delta T = 09h17m55s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°51'11, Lahiri = 68°58'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5207

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 41 19	11♋48'05	15♋56	23♊ 0	12♋59	19♌ 7	4♏16	23♉38	1♊39	6♍49	0°R 9	11°R 0	11♈10	23♊ 5	n.a.	S 1
M 2	18 45 16	12°46'16	27°56	24°46	14°13	19°46	4°16	23°44	1°42	6°51	0♐ 8	10♈46	11° 6	23°12	n.a.	M 2
T 3	18 49 12	13°44'25	10♌ 3	26°34	15°27	20°25	4°17	23°50	1°45	6°52	0° 7	10°34	11° 3	23°18	n.a.	T 3
W 4	18 53 9	14°42'33	22°17	28°23	16°41	21° 4	4°18	23°55	1°48	6°54	0° 6	10°24	11° 0	23°25	n.a.	W 4
T 5	18 57 6	15°40'39	4♍40	0♋15	17°55	21°44	4°19	24° 1	1°50	6°55	0° 5	10°18	10°57	23°32	n.a.	T 5
F 6	19 1 2	16°38'43	17°15	2° 8	19° 9	22°23	4°20	24° 6	1°53	6°57	0° 4	10°14	10°54	23°38	n.a.	F 6
S 7	19 4 59	17°36'46	0♎ 6	4° 4	20°23	23° 2	4°21	24°12	1°56	6°58	0° 3	10°12	10°51	23°45	n.a.	S 7
S 8	19 8 55	18°34'47	13°14	6° 2	21°37	23°41	4°22	24°17	1°58	7° 0	0° 2	10°12	10°47	23°52	n.a.	S 8
M 9	19 12 52	19°32'46	26°44	8° 1	22°51	24°20	4°24	24°22	2° 1	7° 2	0° 1	10°12	10°44	23°59	n.a.	M 9
T 10	19 16 48	20°30'44	10♏37	10° 2	24° 5	24°59	4°26	24°27	2° 3	7° 3	29♏59	10°11	10°41	24° 5	n.a.	T 10
W11	19 20 45	21°28'40	24°55	12° 5	25°19	25°38	4°28	24°32	2° 6	7° 5	29°59	10° 7	10°38	24°12	n.a.	W11
T 12	19 24 42	22°26'34	9♐36	14°10	26°33	26°17	4°30	24°37	2° 8	7° 7	29°58	10° 2	10°35	24°19	n.a.	T 12
F 13	19 28 38	23°24'28	24°35	16°17	27°47	26°56	4°32	24°42	2°11	7° 8	29°57	9°54	10°31	24°25	n.a.	F 13
S 14	19 32 35	24°22'19	9♑45	18°25	29° 1	27°35	4°35	24°47	2°13	7°10	29°56	9°44	10°28	24°32	n.a.	S 14
S 15	19 36 31	25°20'10	24°54	20°34	0♌14	28°14	4°37	24°52	2°16	7°12	29°56	9°33	10°25	24°39	n.a.	S 15
M16	19 40 28	26°17'59	9♒53	22°44	1°28	28°53	4°40	24°57	2°18	7°14	29°55	9°23	10°22	24°46	n.a.	M16
T 17	19 44 24	27°15'47	24°32	24°56	2°42	29°32	4°43	25° 1	2°20	7°15	29°54	9°15	10°19	24°52	n.a.	T 17
W18	19 48 21	28°13'33	8♓45	27° 8	3°56	0♍11	4°46	25° 6	2°23	7°17	29°53	9°10	10°16	24°59	n.a.	W18
T 19	19 52 18	29°11'19	22°29	29°20	5°10	0°50	4°50	25°11	2°25	7°19	29°53	9° 7	10°12	25° 6	n.a.	T 19
F 20	19 56 14	0♌ 9'04	5♈45	1♌33	6°24	1°29	4°53	25°15	2°27	7°21	29°52	9°D 5	10° 9	25°13	n.a.	F 20
S 21	20 0 11	1° 6'48	18°35	3°45	7°38	2° 8	4°57	25°19	2°29	7°23	29°52	9° 6	10° 6	25°19	n.a.	S 21
S 22	20 4 7	2° 4'31	1♉ 3	5°57	8°52	2°46	5° 1	25°24	2°31	7°25	29°51	9°R 6	10° 3	25°26	n.a.	S 22
M23	20 8 4	3° 2'13	13°15	8° 9	10° 5	3°25	5° 5	25°28	2°33	7°26	29°50	9° 5	10° 0	25°33	n.a.	M23
T 24	20 12 0	3°59'55	25°14	10°19	11°19	4° 4	5° 9	25°32	2°35	7°28	29°50	9° 3	9°57	25°39	n.a.	T 24
W25	20 15 57	4°57'36	7♊ 7	12°28	12°33	4°43	5°13	25°36	2°37	7°30	29°49	8°59	9°53	25°46	n.a.	W25
T 26	20 19 53	5°55'16	18°58	14°36	13°47	5°22	5°18	25°40	2°39	7°32	29°49	8°52	9°50	25°53	n.a.	T 26
F 27	20 23 50	6°52'56	0♋49	16°42	15° 1	6° 0	5°22	25°44	2°41	7°34	29°49	8°43	9°47	26° 0	n.a.	F 27
S 28	20 27 47	7°50'34	12°45	18°47	16°15	6°39	5°27	25°48	2°43	7°36	29°48	8°32	9°44	26° 6	n.a.	S 28
S 29	20 31 43	8°48'12	24°47	20°49	17°28	7°18	5°32	25°52	2°45	7°38	29°48	8°21	9°41	26°13	n.a.	S 29
M30	20 35 40	9°45'49	6♌56	22°50	18°42	7°56	5°37	25°55	2°47	7°40	29°48	8°10	9°37	26°20	n.a.	M30
T 31	20 39 36	10♌43'25	19♌14	24♌48	19♌56	8♍35	5♏42	25♉59	2♊49	7♍42	29♏47	8♈ 0	9♈34	26♊26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n32	27n 3	4n58	20n49	2s 3	22n23	0s 2	16n 4	1n18	11s34	1n14	16n14	2s13	19n43	0s26	8n39	0s13	2s51	17n21	4n17	4n21	27n45		n.a.
M 2	22 26	24 54	4 46	21 2	1 55	22 18	0n 0	15 52	1 17	11 34	1 14	16 15	2 13	19 44	0 26	8 39	0 13	2 51	17 20	4 12	4 19	27 46		n.a.
T 3	22 21	21 38	4 21	21 14	1 46	22 13	0 3	15 40	1 17	11 35	1 14	16 16	2 13	19 44	0 26	8 38	0 13	2 51	17 20	4 7	4 18	27 46		n.a.
W 4	22 15	17 23	3 44	21 25	1 37	22 6	0 5	15 27	1 17	11 35	1 14	16 17	2 13	19 45	0 26	8 38	0 13	2 52	17 19	4 3	4 17	27 47		n.a.
T 5	22 8	12 22	2 56	21 35	1 28	21 59	0 8	15 15	1 17	11 36	1 13	16 19	2 13	19 46	0 26	8 37	0 13	2 52	17 19	4 1	4 16	27 48		n.a.
F 6	22 2	6 46	1 58	21 43	1 18	21 52	0 10	15 2	1 17	11 36	1 13	16 20	2 13	19 46	0 26	8 37	0 13	2 52	17 19	3 59	4 15	27 48		n.a.
S 7	21 54	0 47	0 53	21 50	1 8	21 44	0 12	14 49	1 17	11 37	1 13	16 21	2 14	19 47	0 26	8 36	0 13	2 52	17 18	3 59	4 13	27 49		n.a.
S 8	21 47	5s23	0s16	21 56	0 58	21 35	0 15	14 37	1 16	11 37	1 13	16 22	2 14	19 47	0 26	8 35	0 13	2 53	17 18	3 58	4 12	27 49		n.a.
M 9	21 39	11 29	1 26	22 0	0 48	21 26	0 17	14 24	1 16	11 38	1 12	16 23	2 14	19 48	0 26	8 35	0 13	2 53	17 17	3 58	4 11	27 50		n.a.
T 10	21 30	17 12	2 33	22 3	0 38	21 15	0 19	14 11	1 16	11 39	1 12	16 24	2 14	19 48	0 26	8 34	0 13	2 53	17 17	3 58	4 10	27 50		n.a.
W11	21 22	22 8	3 33	22 3	0 27	21 5	0 22	13 57	1 16	11 40	1 12	16 25	2 14	19 49	0 26	8 34	0 13	2 53	17 16	3 57	4 8	27 51		n.a.
T 12	21 13	25 49	4 20	22 2	0 16	20 54	0 24	13 44	1 16	11 41	1 12	16 26	2 14	19 49	0 26	8 33	0 13	2 54	17 16	3 55	4 7	27 51		n.a.
F 13	21 3	27 46	4 50	21 58	0 6	20 42	0 26	13 31	1 16	11 42	1 12	16 27	2 15	19 49	0 26	8 32	0 13	2 54	17 16	3 51	4 6	27 52		n.a.
S 14	20 53	27 42	5 1	21 53	0n 5	20 29	0 29	13 18	1 15	11 43	1 11	16 28	2 15	19 50	0 26	8 32	0 13	2 54	17 15	3 48	4 5	27 53		n.a.
S 15	20 43	25 33	4 50	21 45	0 15	20 16	0 31	13 4	1 15	11 44	1 11	16 29	2 15	19 50	0 26	8 31	0 13	2 54	17 15	3 43	4 4	27 53		n.a.
M16	20 33	21 39	4 20	21 35	0 25	20 3	0 33	12 51	1 15	11 45	1 11	16 30	2 15	19 51	0 26	8 31	0 13	2 55	17 14	3 40	4 2	27 54		n.a.
T 17	20 22	16 29	3 33	21 22	0 35	19 48	0 36	12 37	1 15	11 46	1 11	16 31	2 15	19 51	0 26	8 30	0 13	2 55	17 14	3 37	4 1	27 54		n.a.
W18	20 10	10 32	2 34	21 7	0 45	19 34	0 38	12 23	1 15	11 47	1 11	16 32	2 16	19 52	0 26	8 29	0 13	2 55	17 13	3 34	4 0	27 55		n.a.
T 19	19 59	4 16	1 27	20 50	0 54	19 18	0 40	12 10	1 15	11 49	1 10	16 33	2 16	19 52	0 26	8 29	0 13	2 56	17 13	3 33	3 59	27 55		n.a.
F 20	19 47	1n58	0 18	20 31	1 3	19 3	0 42	11 56	1 14	11 50	1 10	16 33	2 16	19 53	0 26	8 28	0 13	2 56	17 12	3 33	3 57	27 56		n.a.
S 21	19 35	7 57	0n50	20 9	1 11	18 46	0 44	11 42	1 14	11 51	1 10	16 34	2 16	19 53	0 26	8 27	0 13	2 56	17 12	3 33	3 56	27 56		n.a.
S 22	19 22	13 26	1 54	19 45	1 19	18 29	0 46	11 28	1 14	11 53	1 10	16 35	2 16	19 53	0 26	8 27	0 13	2 57	17 11	3 33	3 55	27 56		n.a.
M23	19 9	18 17	2 51	19 19	1 26	18 12	0 48	11 14	1 14	11 54	1 9	16 36	2 17	19 54	0 26	8 26	0 13	2 57	17 11	3 33	3 54	27 57		n.a.
T 24	18 56	22 19	3 40	18 51	1 32	17 54	0 50	11 0	1 14	11 56	1 9	16 37	2 17	19 54	0 26	8 25	0 13	2 58	17 10	3 32	3 52	27 57		n.a.
W25	18 43	25 23	4 18	18 21	1 38	17 36	0 52	10 46	1 13	11 58	1 9	16 37	2 17	19 54	0 26	8 25	0 13	2 58	17 10	3 30	3 51	27 58		n.a.
T 26	18 29	27 20	4 45	17 49	1 42	17 17	0 54	10 32	1 13	11 59	1 9	16 38	2 17	19 55	0 26	8 24	0 13	2 58	17 9	3 27	3 50	27 58		n.a.
F 27	18 15	28 3	5 0	17 16	1 46	16 58	0 56	10 17	1 13	12 1	1 9	16 39	2 17	19 55	0 26	8 23	0 13	2 59	17 9	3 24	3 49	27 59		n.a.
S 28	18 0	27 28	5 2	16 41	1 49	16 38	0 58	10 3	1 13	12 3	1 8	16 39	2 18	19 56	0 26	8 22	0 13	2 59	17 8	3 20	3 48	27 59		n.a.
S 29	17 46	25 35	4 51	16 5	1 52	16 18	1 0	9 49	1 12	12 4	1 8	16 40	2 18	19 56	0 26	8 22	0 13	3 0	17 8	3 15	3 46	28 0		n.a.
M30	17 31	22 32	4 26	15 28	1 53	15 57	1 2	9 34	1 12	12 6	1 8	16 41	2 18	19 56	0 26	8 21	0 13	3 0	17 7	3 11	3 45	28 0		n.a.
T 31	17n15	18n26	3n49	14n50	1n54	15n36	1n 4	9n20	1n12	12s 8	1n 8	16n41	2s18	19n57	0s26	8n20	0s13	3s 1	17n 7	3n 7	3n44	28n 0		n.a.

Julian Day Number = 3623058.5, Delta T = 09h17m57s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°51'15, Lahiri = 68°58'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5207

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 43 33	11♌41'01	1♍42	26♌44	21♌10	9♍14	5♏48	26♉ 2	2♊50	7♍44	29°R47	7°R53	9♈31	26♊33	n.a.	W 1
T 2	20 47 29	12°38'35	14°20	28°38	22°24	9°52	5°53	26° 6	2°52	7°46	29♏47	7♈48	9°28	26°40	n.a.	T 2
F 3	20 51 26	13°36'08	27° 9	0♍29	23°37	10°31	5°59	26° 9	2°54	7°48	29°47	7°46	9°25	26°47	n.a.	F 3
S 4	20 55 22	14°33'41	10♎11	2°18	24°51	11°10	6° 5	26°12	2°55	7°50	29°46	7°D45	9°22	26°53	n.a.	S 4
S 5	20 59 19	15°31'12	23°28	4° 5	26° 5	11°48	6°11	26°15	2°57	7°53	29°46	7°46	9°18	27° 0	n.a.	S 5
M 6	21 3 16	16°28'43	7♏ 1	5°49	27°19	12°27	6°17	26°18	2°58	7°55	29°46	7°47	9°15	27° 7	n.a.	M 6
T 7	21 7 12	17°26'12	20°51	7°30	28°32	13° 5	6°23	26°21	3° 0	7°57	29°46	7°R47	9°12	27°13	n.a.	T 7
W 8	21 11 9	18°23'41	4♐59	9°10	29°46	13°44	6°30	26°24	3° 1	7°59	29°D46	7°46	9° 9	27°20	n.a.	W 8
T 9	21 15 5	19°21'09	19°24	10°46	1♍ 0	14°22	6°36	26°27	3° 3	8° 1	29°46	7°43	9° 6	27°27	n.a.	T 9
F 10	21 19 2	20°18'36	4♑ 3	12°21	2°13	15° 1	6°43	26°30	3° 4	8° 3	29°46	7°38	9° 3	27°34	n.a.	F 10
S 11	21 22 58	21°16'02	18°50	13°52	3°27	15°39	6°50	26°32	3° 5	8° 5	29°46	7°31	8°59	27°40	n.a.	S 11
S 12	21 26 55	22°13'27	3♒38	15°22	4°41	16°18	6°57	26°35	3° 6	8° 7	29°46	7°24	8°56	27°47	n.a.	S 12
M13	21 30 52	23°10'52	18°18	16°48	5°54	16°56	7° 4	26°37	3° 8	8°10	29°47	7°18	8°53	27°54	n.a.	M13
T 14	21 34 48	24° 8'16	2♓44	18°12	7° 8	17°35	7°11	26°40	3° 9	8°12	29°47	7°13	8°50	28° 0	n.a.	T 14
W15	21 38 45	25° 5'40	16°50	19°34	8°22	18°13	7°18	26°42	3°10	8°14	29°47	7° 9	8°47	28° 7	n.a.	W15
T 16	21 42 41	26° 3'04	0♈31	20°53	9°35	18°51	7°26	26°44	3°11	8°16	29°47	7° 8	8°43	28°14	n.a.	T 16
F 17	21 46 38	27° 0'27	13°48	22° 9	10°49	19°30	7°33	26°46	3°12	8°18	29°48	7°D 8	8°40	28°21	n.a.	F 17
S 18	21 50 34	27°57'50	26°40	23°22	12° 2	20° 8	7°41	26°48	3°13	8°21	29°48	7° 9	8°37	28°27	n.a.	S 18
S 19	21 54 31	28°55'13	9♉12	24°33	13°16	20°47	7°49	26°50	3°14	8°23	29°48	7°10	8°34	28°34	n.a.	S 19
M20	21 58 27	29°52'36	21°26	25°40	14°30	21°25	7°57	26°51	3°15	8°25	29°49	7°11	8°31	28°41	n.a.	M20
T 21	22 2 24	0♍49'59	3♊29	26°45	15°43	22° 3	8° 5	26°53	3°15	8°27	29°49	7°R12	8°28	28°48	n.a.	T 21
W22	22 6 21	1°47'22	15°24	27°47	16°57	22°42	8°13	26°55	3°16	8°29	29°49	7°11	8°24	28°54	n.a.	W22
T 23	22 10 17	2°44'46	27°16	28°46	18°10	23°20	8°21	26°56	3°17	8°32	29°50	7° 8	8°21	29° 1	n.a.	T 23
F 24	22 14 14	3°42'09	9♋10	29°41	19°24	23°58	8°30	26°57	3°18	8°34	29°50	7° 4	8°18	29° 8	n.a.	F 24
S 25	22 18 10	4°39'32	21° 9	0♎33	20°37	24°37	8°38	26°59	3°18	8°36	29°51	6°59	8°15	29°14	n.a.	S 25
S 26	22 22 7	5°36'56	3♌17	1°22	21°51	25°15	8°47	27° 0	3°19	8°38	29°52	6°54	8°12	29°21	n.a.	S 26
M27	22 26 3	6°34'19	15°35	2° 7	23° 4	25°53	8°55	27° 1	3°19	8°41	29°52	6°49	8° 9	29°28	n.a.	M27
T 28	22 30 0	7°31'42	28° 6	2°49	24°18	26°31	9° 4	27° 2	3°20	8°43	29°53	6°44	8° 5	29°35	n.a.	T 28
W29	22 33 56	8°29'06	10♍50	3°27	25°31	27°10	9°13	27° 3	3°20	8°45	29°54	6°41	8° 2	29°41	n.a.	W29
T 30	22 37 53	9°26'29	23°47	4° 0	26°45	27°48	9°22	27° 3	3°21	8°47	29°54	6°39	7°59	29°48	n.a.	T 30
F 31	22 41 50	10♍23'52	6♎58	4♎30	27♍58	28♍26	9♏31	27♉ 4	3♊21	8♍49	29♏55	6°D38	7♈56	29♊55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n 0	13n30	3n 0	14n11	1n54	15n15	1n 5	9n 5	1n12	12s10	1n 8	16n42	2s19	19n57	0s26	8n20	0s13	3s 1	17n 6	3n 5	3n43	28n 1		n.a.
T 2	16 44	7 57	2 2	13 32	1 53	14 53	1 7	8 51	1 12	12 12	1 7	16 42	2 19	19 57	0 26	8 19	0 13	3 2	17 6	3 3	3 41	28 1		n.a.
F 3	16 28	1 59	0 57	12 52	1 52	14 30	1 9	8 36	1 11	12 14	1 7	16 43	2 19	19 57	0 26	8 18	0 13	3 2	17 5	3 2	3 40	28 1		n.a.
S 4	16 12	4s10	0s13	12 11	1 49	14 8	1 10	8 22	1 11	12 16	1 7	16 43	2 19	19 58	0 26	8 17	0 13	3 3	17 4	3 2	3 39	28 2		n.a.
S 5	15 55	10 16	1 23	11 30	1 46	13 45	1 12	8 7	1 11	12 18	1 7	16 44	2 19	19 58	0 26	8 17	0 13	3 3	17 4	3 2	3 38	28 2		n.a.
M 6	15 38	16 0	2 31	10 49	1 42	13 21	1 13	7 52	1 11	12 21	1 7	16 44	2 20	19 58	0 26	8 16	0 13	3 4	17 3	3 2	3 37	28 2		n.a.
T 7	15 21	21 3	3 30	10 8	1 38	12 57	1 15	7 37	1 10	12 23	1 6	16 45	2 20	19 59	0 27	8 15	0 13	3 4	17 3	3 2	3 35	28 3		n.a.
W 8	15 4	25 1	4 19	9 26	1 33	12 33	1 16	7 23	1 10	12 25	1 6	16 45	2 20	19 59	0 27	8 14	0 13	3 5	17 2	3 2	3 34	28 3		n.a.
T 9	14 46	27 29	4 52	8 45	1 27	12 9	1 17	7 8	1 10	12 27	1 6	16 46	2 20	19 59	0 27	8 13	0 13	3 5	17 2	3 1	3 33	28 3		n.a.
F 10	14 29	28 6	5 7	8 4	1 21	11 44	1 19	6 53	1 10	12 30	1 6	16 46	2 21	19 59	0 27	8 13	0 13	3 6	17 1	2 59	3 32	28 4		n.a.
S 11	14 11	26 43	5 2	7 23	1 14	11 19	1 20	6 38	1 9	12 32	1 6	16 46	2 21	20 0	0 27	8 12	0 13	3 6	17 1	2 56	3 30	28 4		n.a.
S 12	13 52	23 30	4 36	6 42	1 6	10 54	1 21	6 23	1 9	12 34	1 6	16 47	2 21	20 0	0 27	8 11	0 13	3 7	17 0	2 54	3 29	28 4		n.a.
M13	13 34	18 47	3 53	6 1	0 58	10 28	1 22	6 8	1 9	12 37	1 5	16 47	2 21	20 0	0 27	8 10	0 13	3 8	17 0	2 51	3 28	28 5		n.a.
T 14	13 15	13 3	2 55	5 21	0 49	10 2	1 23	5 53	1 9	12 39	1 5	16 47	2 22	20 0	0 27	8 10	0 13	3 8	16 59	2 49	3 27	28 5		n.a.
W15	12 57	6 46	1 48	4 41	0 40	9 36	1 24	5 38	1 8	12 42	1 5	16 47	2 22	20 0	0 27	8 9	0 13	3 9	16 58	2 48	3 25	28 5		n.a.
T 16	12 38	0 21	0 36	4 1	0 30	9 10	1 25	5 23	1 8	12 44	1 5	16 48	2 22	20 1	0 27	8 8	0 13	3 9	16 58	2 47	3 24	28 5		n.a.
F 17	12 18	5n55	0n36	3 23	0 20	8 43	1 26	5 8	1 8	12 47	1 5	16 48	2 22	20 1	0 27	8 7	0 13	3 10	16 57	2 47	3 23	28 6		n.a.
S 18	11 59	11 44	1 44	2 44	0 9	8 16	1 26	4 53	1 8	12 49	1 5	16 48	2 23	20 1	0 27	8 6	0 13	3 10	16 57	2 47	3 22	28 6		n.a.
S 19	11 39	16 56	2 45	2 7	0s 2	7 49	1 27	4 38	1 7	12 52	1 4	16 48	2 23	20 1	0 27	8 6	0 13	3 11	16 56	2 48	3 21	28 6		n.a.
M20	11 20	21 19	3 38	1 30	0 13	7 22	1 28	4 23	1 7	12 55	1 4	16 48	2 23	20 1	0 27	8 5	0 13	3 12	16 56	2 48	3 19	28 6		n.a.
T 21	11 0	24 45	4 19	0 53	0 25	6 54	1 28	4 8	1 7	12 57	1 4	16 49	2 23	20 1	0 27	8 4	0 13	3 12	16 55	2 49	3 18	28 7		n.a.
W22	10 40	27 3	4 49	0 18	0 37	6 27	1 29	3 52	1 7	13 0	1 4	16 49	2 24	20 1	0 27	8 3	0 13	3 13	16 55	2 48	3 17	28 7		n.a.
T 23	10 20	28 7	5 7	0s17	0 50	5 59	1 29	3 37	1 6	13 3	1 4	16 49	2 24	20 2	0 27	8 2	0 13	3 14	16 54	2 47	3 16	28 7		n.a.
F 24	9 59	27 54	5 11	0 50	1 2	5 31	1 30	3 22	1 6	13 6	1 4	16 49	2 24	20 2	0 27	8 2	0 13	3 14	16 53	2 46	3 14	28 7		n.a.
S 25	9 39	26 23	5 2	1 23	1 16	5 3	1 30	3 7	1 6	13 9	1 3	16 49	2 24	20 2	0 27	8 1	0 13	3 15	16 53	2 44	3 13	28 7		n.a.
S 26	9 18	23 38	4 39	1 54	1 29	4 34	1 30	2 52	1 5	13 11	1 3	16 49	2 25	20 2	0 27	8 0	0 13	3 15	16 52	2 42	3 12	28 8		n.a.
M27	8 57	19 46	4 3	2 24	1 42	4 6	1 31	2 37	1 5	13 14	1 3	16 49	2 25	20 2	0 27	7 59	0 13	3 16	16 52	2 40	3 11	28 8		n.a.
T 28	8 36	15 0	3 15	2 53	1 56	3 37	1 31	2 21	1 5	13 17	1 3	16 49	2 25	20 2	0 27	7 58	0 13	3 17	16 51	2 38	3 9	28 8		n.a.
W29	8 15	9 30	2 17	3 20	2 10	3 9	1 31	2 6	1 5	13 20	1 3	16 49	2 25	20 2	0 27	7 57	0 13	3 17	16 51	2 37	3 8	28 8		n.a.
T 30	7 54	3 30	1 10	3 46	2 24	2 40	1 31	1 51	1 4	13 23	1 3	16 49	2 26	20 2	0 27	7 57	0 13	3 18	16 50	2 36	3 7	28 8		n.a.
F 31	7n33	2s45	0s 2	4s11	2s38	2n11	1n31	1n36	1n 4	13s26	1n 2	16n49	2s26	20n 2	0s27	7n56	0s13	3s19	16n50	2n36	3n 6	28n 8		n.a.

Julian Day Number = 3623089.5, Delta T = 09h17m59s
Ecliptic obliquity = 23°02'32, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°51'19, Lahiri = 68°58'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5207

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 45 46	11♍21'16	20♎21	4♎56	29♍12	29♍ 5	9♏41	27♉ 5	3♊21	8♍52	29♏56	6♈39	7♈53	0♋ 1	n.a.	S 1
S 2	22 49 43	12°18'39	3♏56	5°17	0♎25	29°43	9°50	27° 5	3°21	8°54	29°57	6°40	7°49	0° 8	n.a.	S 2
M 3	22 53 39	13°16'02	17°43	5°33	1°39	0♎21	9°59	27° 5	3°21	8°56	29°57	6°42	7°46	0°15	n.a.	M 3
T 4	22 57 36	14°13'25	1♐41	5°45	2°52	0°59	10° 9	27° 6	3°22	8°58	29°58	6°43	7°43	0°22	n.a.	T 4
W 5	23 1 32	15°10'48	15°48	5°52	4° 5	1°37	10°19	27° 6	3°22	9° 1	29°59	6°R43	7°40	0°28	n.a.	W 5
T 6	23 5 29	16° 8'11	0♑ 3	5°R55	5°19	2°16	10°28	27°R 6	3°R22	9° 3	0♐ 0	6°43	7°37	0°35	n.a.	T 6
F 7	23 9 25	17° 5'34	14°24	5°52	6°32	2°54	10°38	27° 6	3°22	9° 5	0° 1	6°41	7°34	0°42	n.a.	F 7
S 8	23 13 22	18° 2'57	28°47	5°45	7°45	3°32	10°48	27° 5	3°22	9° 7	0° 2	6°39	7°30	0°49	n.a.	S 8
S 9	23 17 19	19° 0'20	13♒ 8	5°33	8°59	4°10	10°58	27° 5	3°22	9° 9	0° 3	6°37	7°27	0°55	n.a.	S 9
M10	23 21 15	19°57'42	27°22	5°16	10°12	4°48	11° 8	27° 5	3°21	9°12	0° 4	6°35	7°24	1° 2	n.a.	M10
T 11	23 25 12	20°55'06	11♓24	4°54	11°25	5°26	11°18	27° 4	3°21	9°14	0° 5	6°33	7°21	1° 9	n.a.	T 11
W12	23 29 8	21°52'29	25°10	4°28	12°38	6° 5	11°29	27° 4	3°21	9°16	0° 6	6°32	7°18	1°15	n.a.	W12
T 13	23 33 5	22°49'53	8♈38	3°58	13°52	6°43	11°39	27° 3	3°21	9°18	0° 8	6°D32	7°14	1°22	n.a.	T 13
F 14	23 37 1	23°47'17	21°46	3°23	15° 5	7°21	11°49	27° 2	3°20	9°20	0° 9	6°32	7°11	1°29	n.a.	F 14
S 15	23 40 58	24°44'42	4♉35	2°46	16°18	7°59	12° 0	27° 1	3°20	9°23	0°10	6°33	7° 8	1°36	n.a.	S 15
S 16	23 44 54	25°42'08	17° 6	2° 6	17°31	8°37	12°10	27° 1	3°19	9°25	0°11	6°34	7° 5	1°42	n.a.	S 16
M17	23 48 51	26°39'34	29°22	1°23	18°44	9°15	12°21	26°59	3°19	9°27	0°13	6°35	7° 2	1°49	n.a.	M17
T 18	23 52 48	27°37'01	11♊25	0°39	19°58	9°53	12°32	26°58	3°18	9°29	0°14	6°36	6°59	1°56	n.a.	T 18
W19	23 56 44	28°34'30	23°22	29♍55	21°11	10°31	12°42	26°57	3°18	9°31	0°15	6°R36	6°55	2° 2	n.a.	W19
T 20	0 0 41	29°31'59	5♋15	29°10	22°24	11° 9	12°53	26°56	3°17	9°33	0°17	6°36	6°52	2° 9	n.a.	T 20
F 21	0 4 37	0♎29'29	17°10	28°26	23°37	11°48	13° 4	26°54	3°16	9°35	0°18	6°36	6°49	2°16	n.a.	F 21
S 22	0 8 34	1°27'00	29°11	27°44	24°50	12°26	13°15	26°53	3°16	9°38	0°19	6°35	6°46	2°23	n.a.	S 22
S 23	0 12 30	2°24'31	11♌22	27° 4	26° 3	13° 4	13°26	26°51	3°15	9°40	0°21	6°35	6°43	2°29	n.a.	S 23
M24	0 16 27	3°22'04	23°47	26°28	27°16	13°42	13°37	26°49	3°14	9°42	0°22	6°34	6°40	2°36	n.a.	M24
T 25	0 20 23	4°19'37	6♍28	25°55	28°29	14°20	13°49	26°47	3°13	9°44	0°24	6°34	6°36	2°43	n.a.	T 25
W26	0 24 20	5°17'12	19°27	25°28	29°42	14°58	14° 0	26°46	3°12	9°46	0°25	6°34	6°33	2°50	n.a.	W26
T 27	0 28 17	6°14'47	2♎43	25° 5	0♏55	15°36	14°11	26°44	3°11	9°48	0°27	6°34	6°30	2°56	n.a.	T 27
F 28	0 32 13	7°12'23	16°17	24°49	2° 8	16°14	14°23	26°41	3°10	9°50	0°28	6°34	6°27	3° 3	n.a.	F 28
S 29	0 36 10	8°10'00	0♏ 6	24°38	3°21	16°52	14°34	26°39	3° 9	9°52	0°30	6°34	6°24	3°10	n.a.	S 29
S 30	0 40 6	9♎ 7'38	14♏ 8	24°D34	4♏34	17♎30	14♏46	26♉37	3♊ 8	9♍54	0♐32	6♈34	6♈20	3♋16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n11	8s59	1s15	4s34	2s52	1n42	1n31	1n20	1n 4	13s29	1n 2	16n48	2s26	20n 2	0s27	7n55	0s13	3s19	16n49	2n36	3n 4	28n 8		n.a.
S 2	6 50	14 53	2 24	4 55	3 5	1 13	1 30	1 5	1 3	13 32	1 2	16 48	2 26	20 2	0 27	7 54	0 13	3 20	16 49	2 36	3 3	28 9		n.a.
M 3	6 28	20 9	3 27	5 14	3 19	0 44	1 30	0 50	1 3	13 35	1 2	16 48	2 27	20 2	0 27	7 53	0 13	3 21	16 48	2 37	3 2	28 9		n.a.
T 4	6 7	24 22	4 18	5 31	3 32	0 15	1 30	0 35	1 3	13 38	1 2	16 48	2 27	20 2	0 27	7 53	0 13	3 21	16 48	2 37	3 1	28 9		n.a.
W 5	5 45	27 10	4 54	5 45	3 45	0s14	1 29	0 19	1 3	13 41	1 2	16 48	2 27	20 2	0 27	7 52	0 13	3 22	16 47	2 37	3 0	28 9		n.a.
T 6	5 23	28 15	5 13	5 58	3 58	0 43	1 29	0 4	1 2	13 44	1 2	16 48	2 27	20 2	0 27	7 51	0 13	3 23	16 46	2 37	2 58	28 9		n.a.
F 7	5 1	27 27	5 12	6 8	4 10	1 12	1 28	0s11	1 2	13 48	1 1	16 47	2 28	20 2	0 27	7 50	0 13	3 24	16 46	2 37	2 57	28 9		n.a.
S 8	4 39	24 49	4 52	6 15	4 21	1 41	1 27	0 26	1 2	13 51	1 1	16 47	2 28	20 2	0 27	7 49	0 13	3 24	16 45	2 36	2 56	28 9		n.a.
S 9	4 17	20 39	4 13	6 20	4 32	2 10	1 27	0 41	1 1	13 54	1 1	16 47	2 28	20 2	0 27	7 49	0 13	3 25	16 45	2 35	2 55	28 9		n.a.
M10	3 55	15 19	3 19	6 22	4 41	2 39	1 26	0 57	1 1	13 57	1 1	16 46	2 28	20 2	0 27	7 48	0 13	3 26	16 44	2 34	2 53	28 9		n.a.
T 11	3 33	9 15	2 14	6 22	4 50	3 8	1 25	1 12	1 1	14 0	1 1	16 46	2 29	20 2	0 27	7 47	0 13	3 26	16 44	2 34	2 52	28 9		n.a.
W12	3 10	2 51	1 2	6 18	4 57	3 37	1 24	1 27	1 0	14 4	1 1	16 46	2 29	20 2	0 27	7 46	0 13	3 27	16 43	2 33	2 51	28 9		n.a.
T 13	2 48	3n33	0n12	6 12	5 3	4 6	1 23	1 42	1 0	14 7	1 1	16 45	2 29	20 2	0 27	7 45	0 13	3 28	16 43	2 33	2 50	28 9		n.a.
F 14	2 26	9 38	1 23	6 3	5 8	4 35	1 22	1 57	1 0	14 10	1 1	16 45	2 29	20 2	0 27	7 45	0 13	3 28	16 42	2 33	2 48	28 9		n.a.
S 15	2 3	15 11	2 29	5 51	5 11	5 3	1 21	2 12	0 59	14 13	1 0	16 44	2 29	20 2	0 27	7 44	0 13	3 29	16 42	2 34	2 47	28 9		n.a.
S 16	1 41	19 57	3 26	5 37	5 12	5 32	1 20	2 27	0 59	14 17	1 0	16 44	2 30	20 2	0 27	7 43	0 13	3 30	16 41	2 34	2 46	28 9		n.a.
M17	1 18	23 47	4 12	5 20	5 12	6 1	1 19	2 42	0 59	14 20	1 0	16 44	2 30	20 2	0 27	7 42	0 13	3 31	16 41	2 34	2 45	28 9		n.a.
T 18	0 56	26 31	4 47	5 0	5 10	6 29	1 17	2 57	0 58	14 23	1 0	16 43	2 30	20 1	0 27	7 41	0 13	3 31	16 41	2 35	2 44	28 9		n.a.
W19	0 33	28 0	5 8	4 39	5 6	6 57	1 16	3 12	0 58	14 27	1 0	16 43	2 30	20 1	0 27	7 41	0 13	3 32	16 40	2 35	2 42	28 9		n.a.
T 20	0 11	28 13	5 16	4 16	5 0	7 25	1 14	3 27	0 58	14 30	1 0	16 42	2 31	20 1	0 27	7 40	0 13	3 33	16 40	2 35	2 41	28 9		n.a.
F 21	0s12	27 6	5 11	3 52	4 52	7 53	1 13	3 42	0 57	14 33	1 0	16 41	2 31	20 1	0 27	7 39	0 13	3 33	16 39	2 35	2 40	28 9		n.a.
S 22	0 34	24 45	4 52	3 27	4 43	8 21	1 11	3 57	0 57	14 37	1 0	16 41	2 31	20 1	0 27	7 38	0 13	3 34	16 39	2 34	2 39	28 9		n.a.
S 23	0 57	21 15	4 20	3 2	4 32	8 49	1 10	4 12	0 57	14 40	0 59	16 40	2 31	20 1	0 27	7 37	0 13	3 35	16 38	2 34	2 37	28 9		n.a.
M24	1 19	16 46	3 35	2 36	4 20	9 16	1 8	4 27	0 56	14 43	0 59	16 40	2 32	20 1	0 27	7 37	0 13	3 36	16 38	2 34	2 36	28 9		n.a.
T 25	1 42	11 28	2 39	2 11	4 6	9 44	1 6	4 42	0 56	14 47	0 59	16 39	2 32	20 0	0 27	7 36	0 13	3 36	16 37	2 34	2 35	28 9		n.a.
W26	2 4	5 33	1 33	1 47	3 51	10 11	1 4	4 57	0 56	14 50	0 59	16 38	2 32	20 0	0 27	7 35	0 13	3 37	16 37	2 34	2 34	28 9		n.a.
T 27	2 26	0s44	0 21	1 23	3 35	10 38	1 2	5 11	0 55	14 53	0 59	16 38	2 32	20 0	0 27	7 34	0 13	3 38	16 36	2 34	2 32	28 9		n.a.
F 28	2 49	7 8	0s54	1 1	3 19	11 4	1 0	5 26	0 55	14 57	0 59	16 37	2 32	20 0	0 27	7 34	0 13	3 38	16 36	2 34	2 31	28 9		n.a.
S 29	3 11	13 18	2 7	0 41	3 1	11 31	0 58	5 41	0 55	15 0	0 59	16 36	2 33	20 0	0 27	7 33	0 13	3 39	16 36	2 34	2 30	28 8		n.a.
S 30	3s34	18s54	3s13	0s23	2s44	11s57	0n56	5s55	0n54	15s 4	0n59	16n36	2s33	19n59	0s27	7n32	0s13	3s40	16n35	2n34	2n29	28n 8		n.a.

Julian Day Number = 3623120.5, Delta T = 09h18m00s
Ecliptic obliquity = 23°02'33, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°51'24, Lahiri = 68°58'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5207

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 44 3	10♎ 5'17	28♏18	24♍37	5♏47	18♎ 9	14♏57	26°R35	3°R 7	9♍56	0♐33	6°R33	6♈17	3♋23	n.a.	M 1
T 2	0 47 59	11° 2'56	12♐34	24°47	7° 0	18°47	15° 9	26♉32	3♊ 6	9°58	0°35	6♈33	6°14	3°30	n.a.	T 2
W 3	0 51 56	12° 0'36	26°51	25° 4	8°13	19°25	15°21	26°30	3° 5	10° 0	0°37	6°32	6°11	3°37	n.a.	W 3
T 4	0 55 52	12°58'17	11♑ 7	25°28	9°25	20° 3	15°32	26°27	3° 3	10° 2	0°38	6°D32	6° 8	3°43	n.a.	T 4
F 5	0 59 49	13°55'59	25°19	26° 0	10°38	20°41	15°44	26°24	3° 2	10° 4	0°40	6°32	6° 5	3°50	n.a.	F 5
S 6	1 3 45	14°53'41	9♒24	26°38	11°51	21°19	15°56	26°21	3° 1	10° 6	0°42	6°33	6° 1	3°57	n.a.	S 6
S 7	1 7 42	15°51'24	23°20	27°24	13° 4	21°57	16° 8	26°18	2°59	10° 8	0°44	6°34	5°58	4° 3	n.a.	S 7
M 8	1 11 39	16°49'08	7♓ 7	28°17	14°16	22°35	16°20	26°15	2°58	10°10	0°46	6°34	5°55	4°10	n.a.	M 8
T 9	1 15 35	17°46'52	20°41	29°16	15°29	23°13	16°32	26°12	2°56	10°11	0°47	6°35	5°52	4°17	n.a.	T 9
W10	1 19 32	18°44'38	4♈ 3	0♎22	16°42	23°51	16°44	26° 9	2°55	10°13	0°49	6°R36	5°49	4°24	n.a.	W10
T 11	1 23 28	19°42'24	17°11	1°34	17°55	24°29	16°56	26° 6	2°53	10°15	0°51	6°35	5°46	4°30	n.a.	T 11
F 12	1 27 25	20°40'12	0♉ 4	2°52	19° 7	25° 7	17° 8	26° 3	2°52	10°17	0°53	6°34	5°42	4°37	n.a.	F 12
S 13	1 31 21	21°38'01	12°42	4°16	20°20	25°45	17°20	26° 0	2°50	10°19	0°55	6°33	5°39	4°44	n.a.	S 13
S 14	1 35 18	22°35'52	25° 7	5°44	21°32	26°23	17°33	25°56	2°48	10°20	0°57	6°31	5°36	4°51	n.a.	S 14
M15	1 39 14	23°33'44	7♊20	7°18	22°45	27° 2	17°45	25°53	2°47	10°22	0°59	6°28	5°33	4°57	n.a.	M15
T 16	1 43 11	24°31'37	19°22	8°55	23°57	27°40	17°57	25°49	2°45	10°24	1° 1	6°26	5°30	5° 4	n.a.	T 16
W17	1 47 8	25°29'32	1♋18	10°37	25°10	28°18	18° 9	25°45	2°43	10°26	1° 3	6°23	5°26	5°11	n.a.	W17
T 18	1 51 4	26°27'29	13°11	12°22	26°22	28°56	18°22	25°42	2°42	10°27	1° 5	6°22	5°23	5°17	n.a.	T 18
F 19	1 55 1	27°25'27	25° 5	14° 9	27°35	29°34	18°34	25°38	2°40	10°29	1° 7	6°D21	5°20	5°24	n.a.	F 19
S 20	1 58 57	28°23'27	7♌ 5	15°59	28°47	0♏12	18°47	25°34	2°38	10°31	1° 9	6°21	5°17	5°31	n.a.	S 20
S 21	2 2 54	29°21'28	19°16	17°51	29°59	0°50	18°59	25°30	2°36	10°32	1°11	6°22	5°14	5°38	n.a.	S 21
M22	2 6 50	0♏19'31	1♍42	19°45	1♐12	1°28	19°12	25°26	2°34	10°34	1°13	6°24	5°11	5°44	n.a.	M22
T 23	2 10 47	1°17'36	14°26	21°40	2°24	2° 6	19°24	25°22	2°32	10°35	1°15	6°26	5° 7	5°51	n.a.	T 23
W24	2 14 43	2°15'42	27°33	23°35	3°37	2°44	19°37	25°18	2°30	10°37	1°17	6°27	5° 4	5°58	n.a.	W24
T 25	2 18 40	3°13'50	11♎ 2	25°31	4°49	3°23	19°49	25°14	2°28	10°38	1°19	6°R27	5° 1	6° 4	n.a.	T 25
F 26	2 22 36	4°11'59	24°55	27°27	6° 1	4° 1	20° 2	25°10	2°26	10°40	1°22	6°26	4°58	6°11	n.a.	F 26
S 27	2 26 33	5°10'11	9♏ 9	29°23	7°13	4°39	20°15	25° 6	2°24	10°41	1°24	6°23	4°55	6°18	n.a.	S 27
S 28	2 30 30	6° 8'23	23°38	1♏19	8°26	5°17	20°27	25° 2	2°22	10°43	1°26	6°20	4°52	6°25	n.a.	S 28
M29	2 34 26	7° 6'37	8♐16	3°15	9°38	5°55	20°40	24°57	2°20	10°44	1°28	6°15	4°48	6°31	n.a.	M29
T 30	2 38 23	8° 4'53	22°57	5° 9	10°50	6°33	20°53	24°53	2°18	10°46	1°30	6°11	4°45	6°38	n.a.	T 30
W31	2 42 19	9♏ 3'10	7♑34	7♏ 4	12♐ 2	7♏11	21♏ 5	24♉49	2♊16	10♍47	1♐32	6♈ 7	4♈42	6♋45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3s56	23s30	4s 9	0s 8	2s25	12s23	0n54	6s10	0n54	15s 7	0n59	16n35	2s33	19n59	0s27	7n31	0s13	3s41	16n35	2n34	2n27	28n 8		n.a.
T 2	4 18	26 43	4 49	0n 5	2 7	12 48	0 52	6 24	0 54	15 10	0 59	16 34	2 33	19 59	0 27	7 31	0 13	3 41	16 34	2 33	2 26	28 8		n.a.
W 3	4 40	28 12	5 12	0 15	1 49	13 14	0 50	6 39	0 53	15 14	0 59	16 33	2 33	19 59	0 27	7 30	0 12	3 42	16 34	2 33	2 25	28 8		n.a.
T 4	5 2	27 50	5 16	0 23	1 31	13 39	0 47	6 53	0 53	15 17	0 58	16 33	2 34	19 58	0 27	7 29	0 12	3 43	16 34	2 33	2 24	28 8		n.a.
F 5	5 24	25 38	5 0	0 27	1 13	14 3	0 45	7 8	0 53	15 21	0 58	16 32	2 34	19 58	0 27	7 29	0 12	3 43	16 33	2 33	2 22	28 8		n.a.
S 6	5 46	21 53	4 26	0 27	0 56	14 28	0 43	7 22	0 52	15 24	0 58	16 31	2 34	19 58	0 27	7 28	0 12	3 44	16 33	2 33	2 21	28 7		n.a.
S 7	6 8	16 56	3 37	0 25	0 39	14 52	0 40	7 36	0 52	15 28	0 58	16 30	2 34	19 58	0 27	7 27	0 12	3 45	16 32	2 34	2 20	28 7		n.a.
M 8	6 30	11 11	2 36	0 19	0 23	15 15	0 38	7 51	0 52	15 31	0 58	16 29	2 34	19 57	0 27	7 26	0 12	3 45	16 32	2 34	2 19	28 7		n.a.
T 9	6 52	4 58	1 27	0 10	0 8	15 39	0 35	8 5	0 51	15 35	0 58	16 28	2 35	19 57	0 27	7 26	0 12	3 46	16 32	2 34	2 18	28 7		n.a.
W10	7 14	1n22	0 14	0s 2	0n 7	16 2	0 33	8 19	0 51	15 38	0 58	16 28	2 35	19 57	0 27	7 25	0 12	3 47	16 31	2 35	2 16	28 7		n.a.
T 11	7 35	7 32	0n58	0 18	0 21	16 24	0 30	8 33	0 50	15 41	0 58	16 27	2 35	19 57	0 27	7 24	0 12	3 48	16 31	2 34	2 15	28 6		n.a.
F 12	7 56	13 17	2 6	0 36	0 34	16 47	0 27	8 47	0 50	15 45	0 58	16 26	2 35	19 56	0 27	7 24	0 12	3 48	16 31	2 34	2 14	28 6		n.a.
S 13	8 18	18 21	3 6	0 58	0 46	17 8	0 24	9 1	0 50	15 48	0 58	16 25	2 35	19 56	0 27	7 23	0 12	3 49	16 30	2 33	2 13	28 6		n.a.
S 14	8 39	22 33	3 57	1 23	0 56	17 30	0 22	9 15	0 49	15 52	0 58	16 24	2 35	19 56	0 27	7 22	0 12	3 50	16 30	2 33	2 11	28 6		n.a.
M15	9 0	25 42	4 35	1 50	1 6	17 51	0 19	9 29	0 49	15 55	0 58	16 23	2 36	19 55	0 27	7 22	0 12	3 50	16 30	2 32	2 10	28 6		n.a.
T 16	9 21	27 37	5 1	2 20	1 15	18 11	0 16	9 43	0 49	15 59	0 57	16 22	2 36	19 55	0 27	7 21	0 12	3 51	16 29	2 31	2 9	28 5		n.a.
W17	9 42	28 16	5 13	2 52	1 22	18 32	0 13	9 56	0 48	16 2	0 57	16 21	2 36	19 55	0 27	7 21	0 12	3 52	16 29	2 30	2 8	28 5		n.a.
T 18	10 3	27 35	5 12	3 26	1 29	18 51	0 10	10 10	0 48	16 5	0 57	16 20	2 36	19 54	0 27	7 20	0 12	3 52	16 29	2 29	2 6	28 5		n.a.
F 19	10 23	25 39	4 58	4 2	1 34	19 10	0 7	10 24	0 47	16 9	0 57	16 19	2 36	19 54	0 27	7 19	0 12	3 53	16 28	2 29	2 5	28 5		n.a.
S 20	10 44	22 34	4 31	4 40	1 39	19 29	0 4	10 37	0 47	16 12	0 57	16 18	2 36	19 54	0 27	7 19	0 12	3 54	16 28	2 29	2 4	28 4		n.a.
S 21	11 4	18 27	3 51	5 19	1 42	19 47	0 1	10 51	0 47	16 16	0 57	16 17	2 36	19 53	0 27	7 18	0 12	3 54	16 28	2 29	2 3	28 4		n.a.
M22	11 24	13 30	2 59	5 59	1 45	20 5	0s 2	11 4	0 46	16 19	0 57	16 16	2 37	19 53	0 27	7 18	0 12	3 55	16 28	2 30	2 1	28 4		n.a.
T 23	11 44	7 51	1 58	6 39	1 46	20 22	0 5	11 17	0 46	16 22	0 57	16 15	2 37	19 52	0 27	7 17	0 12	3 55	16 27	2 31	2 0	28 3		n.a.
W24	12 4	1 43	0 49	7 21	1 47	20 39	0 8	11 30	0 46	16 26	0 57	16 14	2 37	19 52	0 27	7 16	0 12	3 56	16 27	2 31	1 59	28 3		n.a.
T 25	12 23	4s41	0s25	8 3	1 47	20 55	0 11	11 44	0 45	16 29	0 57	16 13	2 37	19 52	0 27	7 16	0 12	3 57	16 27	2 31	1 58	28 3		n.a.
F 26	12 43	11 2	1 39	8 45	1 46	21 11	0 14	11 57	0 45	16 32	0 57	16 12	2 37	19 51	0 27	7 15	0 12	3 57	16 27	2 31	1 56	28 2		n.a.
S 27	13 2	16 59	2 49	9 27	1 44	21 26	0 17	12 10	0 44	16 36	0 57	16 11	2 37	19 51	0 27	7 15	0 12	3 58	16 26	2 30	1 55	28 2		n.a.
S 28	13 21	22 5	3 50	10 8	1 42	21 41	0 20	12 22	0 44	16 39	0 57	16 10	2 37	19 50	0 27	7 14	0 12	3 59	16 26	2 28	1 54	28 2		n.a.
M29	13 40	25 51	4 35	10 50	1 39	21 55	0 23	12 35	0 44	16 43	0 57	16 9	2 37	19 50	0 27	7 14	0 12	3 59	16 26	2 27	1 53	28 1		n.a.
T 30	13 58	27 54	5 3	11 31	1 36	22 8	0 26	12 48	0 43	16 46	0 57	16 8	2 37	19 50	0 27	7 13	0 12	4 0	16 26	2 25	1 52	28 1		n.a.
W31	14s17	28s 1	5s11	12s12	1n32	22s21	0s30	13s 1	0n43	16s49	0n57	16n 6	2s37	19n49	0s27	7n13	0s12	4s 0	16n26	2n23	1n50	28n 1		n.a.

Julian Day Number = 3623150.5, Delta T = 09h18m02s
Ecliptic obliquity = 23°02'33, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°51'28, Lahiri = 68°58'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5207

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 16	10♏ 1'28	22♉ 1	8♏57	13♐14	7♏50	21♏18	24°R44	2°R13	10♍48	1♐35	6°R 4	4♈39	6♋52	n.a.	T 1
F 2	2 50 12	10°59'48	6♒14	10°49	14°26	8°28	21°31	24♉40	2♊11	10°50	1°37	6°D 3	4°36	6°58	n.a.	F 2
S 3	2 54 9	11°58'09	20°12	12°41	15°38	9° 6	21°44	24°36	2° 9	10°51	1°39	6♈ 3	4°32	7° 5	n.a.	S 3
S 4	2 58 5	12°56'31	3♓53	14°31	16°50	9°44	21°57	24°31	2° 7	10°52	1°41	6° 4	4°29	7°12	n.a.	S 4
M 5	3 2 2	13°54'54	17°19	16°21	18° 2	10°22	22° 9	24°27	2° 5	10°53	1°44	6° 6	4°26	7°18	n.a.	M 5
T 6	3 5 59	14°53'19	0♈31	18°10	19°14	11° 1	22°22	24°22	2° 2	10°55	1°46	6°R 7	4°23	7°25	n.a.	T 6
W 7	3 9 55	15°51'45	13°29	19°57	20°26	11°39	22°35	24°18	2° 0	10°56	1°48	6° 7	4°20	7°32	n.a.	W 7
T 8	3 13 52	16°50'13	26°16	21°44	21°38	12°17	22°48	24°13	1°58	10°57	1°51	6° 5	4°17	7°39	n.a.	T 8
F 9	3 17 48	17°48'42	8♉51	23°29	22°50	12°55	23° 1	24° 8	1°55	10°58	1°53	6° 1	4°13	7°45	n.a.	F 9
S 10	3 21 45	18°47'13	21°15	25°13	24° 1	13°33	23°14	24° 4	1°53	10°59	1°55	5°55	4°10	7°52	n.a.	S 10
S 11	3 25 41	19°45'46	3♊30	26°57	25°13	14°12	23°27	23°59	1°51	11° 0	1°58	5°48	4° 7	7°59	n.a.	S 11
M12	3 29 38	20°44'21	15°37	28°39	26°25	14°50	23°40	23°55	1°48	11° 1	2° 0	5°39	4° 4	8° 5	n.a.	M12
T 13	3 33 34	21°42'58	27°36	0♐21	27°37	15°28	23°52	23°50	1°46	11° 2	2° 2	5°31	4° 1	8°12	n.a.	T 13
W14	3 37 31	22°41'36	9♋30	2° 1	28°48	16° 6	24° 5	23°45	1°44	11° 3	2° 5	5°23	3°58	8°19	n.a.	W14
T 15	3 41 27	23°40'17	21°21	3°41	29°59	16°45	24°18	23°41	1°41	11° 4	2° 7	5°17	3°54	8°26	n.a.	T 15
F 16	3 45 24	24°38'59	3♌14	5°20	1♉11	17°23	24°31	23°36	1°39	11° 5	2° 9	5°12	3°51	8°32	n.a.	F 16
S 17	3 49 21	25°37'44	15°11	6°57	2°23	18° 1	24°44	23°31	1°36	11° 6	2°12	5° 9	3°48	8°39	n.a.	S 17
S 18	3 53 17	26°36'30	27°18	8°34	3°34	18°39	24°57	23°27	1°34	11° 7	2°14	5°D 9	3°45	8°46	n.a.	S 18
M19	3 57 14	27°35'19	9♍41	10°10	4°46	19°18	25°10	23°22	1°31	11° 8	2°16	5° 9	3°42	8°53	n.a.	M19
T 20	4 1 10	28°34'09	22°22	11°45	5°57	19°56	25°23	23°17	1°29	11° 8	2°19	5°10	3°38	8°59	n.a.	T 20
W21	4 5 7	29°33'02	5♎28	13°20	7° 9	20°34	25°36	23°13	1°27	11° 9	2°21	5°R11	3°35	9° 6	n.a.	W21
T 22	4 9 3	0♐31'57	19° 1	14°53	8°20	21°13	25°49	23° 8	1°24	11°10	2°23	5°10	3°32	9°13	n.a.	T 22
F 23	4 13 0	1°30'53	3♏ 1	16°26	9°31	21°51	26° 2	23° 4	1°22	11°11	2°26	5° 7	3°29	9°19	n.a.	F 23
S 24	4 16 56	2°29'52	17°28	17°58	10°42	22°29	26°14	22°59	1°19	11°11	2°28	5° 2	3°26	9°26	n.a.	S 24
S 25	4 20 53	3°28'53	2♐17	19°29	11°54	23° 8	26°27	22°55	1°17	11°12	2°30	4°54	3°23	9°33	n.a.	S 25
M26	4 24 50	4°27'56	17°19	20°59	13° 5	23°46	26°40	22°50	1°15	11°12	2°33	4°45	3°19	9°40	n.a.	M26
T 27	4 28 46	5°27'00	2♉26	22°29	14°16	24°25	26°53	22°46	1°12	11°13	2°35	4°36	3°16	9°46	n.a.	T 27
W28	4 32 43	6°26'07	17°26	23°57	15°27	25° 3	27° 6	22°41	1°10	11°13	2°38	4°27	3°13	9°53	n.a.	W28
T 29	4 36 39	7°25'15	2♒11	25°25	16°38	25°41	27°19	22°37	1° 7	11°14	2°40	4°21	3°10	10° 0	n.a.	T 29
F 30	4 40 36	8♐24'24	16♒36	26♐52	17♉49	26♏20	27♏32	22♉32	1♊ 5	11♍14	2♐42	4♈17	3♈ 7	10♋ 6	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s35	26s12	5s 0	12s51	1n28	22s33	0s33	13s13	0n42	16s52	0n57	16n 5	2s37	19n49	0s27	7n12	0s12	4s 1	16n25	2n22	1n49	28n 0		n.a.
F 2	14 53	22 45	4 30	13 31	1 23	22 45	0 36	13 26	0 42	16 56	0 57	16 4	2 38	19 48	0 27	7 12	0 12	4 1	16 25	2 22	1 48	28 0		n.a.
S 3	15 10	18 3	3 44	14 9	1 18	22 56	0 39	13 38	0 42	16 59	0 57	16 3	2 38	19 48	0 27	7 11	0 12	4 2	16 25	2 22	1 47	27 59		n.a.
S 4	15 28	12 30	2 46	14 47	1 12	23 6	0 42	13 50	0 41	17 2	0 57	16 2	2 38	19 48	0 27	7 11	0 12	4 3	16 25	2 22	1 45	27 59		n.a.
M 5	15 45	6 28	1 40	15 23	1 6	23 16	0 45	14 2	0 41	17 6	0 57	16 1	2 38	19 47	0 27	7 10	0 12	4 3	16 25	2 23	1 44	27 59		n.a.
T 6	16 2	0 16	0 30	15 59	1 0	23 25	0 49	14 15	0 40	17 9	0 56	16 0	2 38	19 47	0 27	7 10	0 12	4 4	16 25	2 23	1 43	27 58		n.a.
W 7	16 19	5n51	0n40	16 34	0 54	23 34	0 52	14 26	0 40	17 12	0 56	15 59	2 38	19 46	0 27	7 9	0 12	4 4	16 24	2 23	1 42	27 58		n.a.
T 8	16 35	11 38	1 47	17 8	0 48	23 42	0 55	14 38	0 40	17 15	0 56	15 58	2 38	19 46	0 27	7 9	0 12	4 5	16 24	2 23	1 40	27 57		n.a.
F 9	16 52	16 52	2 48	17 40	0 41	23 49	0 58	14 50	0 39	17 18	0 56	15 56	2 38	19 45	0 27	7 9	0 12	4 5	16 24	2 21	1 39	27 57		n.a.
S 10	17 7	21 18	3 39	18 12	0 34	23 56	1 1	15 2	0 39	17 22	0 56	15 55	2 38	19 45	0 27	7 8	0 12	4 6	16 24	2 19	1 38	27 56		n.a.
S 11	17 23	24 46	4 20	18 43	0 27	24 2	1 4	15 13	0 38	17 25	0 56	15 54	2 38	19 44	0 27	7 8	0 12	4 6	16 24	2 16	1 37	27 56		n.a.
M12	17 38	27 4	4 49	19 12	0 20	24 7	1 7	15 25	0 38	17 28	0 56	15 53	2 38	19 44	0 27	7 7	0 12	4 7	16 24	2 13	1 35	27 55		n.a.
T 13	17 54	28 5	5 4	19 40	0 13	24 12	1 11	15 36	0 37	17 31	0 56	15 52	2 38	19 43	0 27	7 7	0 12	4 7	16 24	2 9	1 34	27 55		n.a.
W14	18 8	27 48	5 6	20 7	0 6	24 16	1 14	15 47	0 37	17 34	0 56	15 51	2 38	19 43	0 27	7 7	0 12	4 8	16 24	2 6	1 33	27 54		n.a.
T 15	18 23	26 14	4 55	20 34	0s 1	24 19	1 17	15 59	0 37	17 37	0 56	15 50	2 38	19 43	0 27	7 6	0 12	4 8	16 24	2 4	1 32	27 54		n.a.
F 16	18 37	23 31	4 31	20 58	0 8	24 22	1 20	16 10	0 36	17 41	0 56	15 49	2 38	19 42	0 27	7 6	0 12	4 9	16 24	2 2	1 30	27 53		n.a.
S 17	18 51	19 46	3 56	21 22	0 16	24 24	1 23	16 21	0 36	17 44	0 56	15 48	2 38	19 42	0 27	7 6	0 12	4 9	16 23	2 1	1 29	27 53		n.a.
S 18	19 4	15 10	3 9	21 45	0 23	24 25	1 26	16 31	0 35	17 47	0 56	15 46	2 38	19 41	0 27	7 5	0 12	4 10	16 23	2 1	1 28	27 52		n.a.
M19	19 18	9 52	2 13	22 6	0 30	24 26	1 29	16 42	0 35	17 50	0 56	15 45	2 38	19 41	0 27	7 5	0 12	4 10	16 23	2 1	1 27	27 52		n.a.
T 20	19 31	4 2	1 8	22 26	0 37	24 26	1 31	16 53	0 34	17 53	0 56	15 44	2 38	19 40	0 27	7 5	0 12	4 11	16 23	2 1	1 25	27 51		n.a.
W21	19 43	2s10	0s 2	22 46	0 45	24 25	1 34	17 3	0 34	17 56	0 56	15 43	2 38	19 40	0 27	7 4	0 12	4 11	16 23	2 2	1 24	27 51		n.a.
T 22	19 55	8 28	1 13	23 4	0 52	24 24	1 37	17 13	0 33	17 59	0 56	15 42	2 38	19 39	0 27	7 4	0 12	4 12	16 23	2 1	1 23	27 50		n.a.
F 23	20 7	14 34	2 23	23 20	0 59	24 22	1 40	17 24	0 33	18 2	0 56	15 41	2 38	19 39	0 27	7 4	0 12	4 12	16 23	2 0	1 22	27 50		n.a.
S 24	20 19	20 4	3 26	23 36	1 6	24 19	1 43	17 34	0 33	18 5	0 56	15 40	2 38	19 38	0 27	7 4	0 12	4 12	16 23	1 58	1 20	27 49		n.a.
S 25	20 30	24 28	4 16	23 50	1 13	24 16	1 45	17 44	0 32	18 8	0 56	15 39	2 38	19 38	0 27	7 3	0 12	4 13	16 23	1 55	1 19	27 48		n.a.
M26	20 41	27 16	4 50	24 4	1 19	24 12	1 48	17 54	0 32	18 11	0 56	15 38	2 38	19 37	0 27	7 3	0 12	4 13	16 23	1 51	1 18	27 48		n.a.
T 27	20 51	28 5	5 3	24 16	1 26	24 8	1 51	18 3	0 31	18 13	0 56	15 37	2 37	19 37	0 27	7 3	0 12	4 14	16 23	1 48	1 17	27 47		n.a.
W28	21 1	26 49	4 56	24 27	1 32	24 2	1 53	18 13	0 31	18 16	0 56	15 36	2 37	19 36	0 27	7 3	0 12	4 14	16 23	1 45	1 16	27 47		n.a.
T 29	21 11	23 43	4 29	24 37	1 39	23 56	1 56	18 22	0 30	18 19	0 56	15 35	2 37	19 36	0 27	7 3	0 12	4 14	16 23	1 42	1 14	27 46		n.a.
F 30	21s21	19s11	3s45	24s45	1s45	23s50	1s58	18s32	0n30	18s22	0n56	15n34	2s37	19n35	0s27	7n 2	0s12	4s15	16n24	1n40	1n13	27n45		n.a.

Julian Day Number = 3623181.5, Delta T = 09h18m04s
Ecliptic obliquity = 23°02'32, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°51'32, Lahiri = 68°58'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5207

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 44 32	9♐23'35	0♓38	28♐19	19♑ 0	26♏58	27♏44	22°R28	1°R 2	11♍15	2♐45	4°R15	3♈ 4	10♋13	n.a.	S 1
S 2	4 48 29	10°22'48	14°16	29°44	20°11	27°37	27°57	22♉24	1♊ 0	11°15	2°47	4°D14	3° 0	10°20	n.a.	S 2
M 3	4 52 25	11°22'01	27°32	1♑ 9	21°22	28°15	28°10	22°19	0°58	11°16	2°49	4°R15	2°57	10°27	n.a.	M 3
T 4	4 56 22	12°21'17	10♈30	2°32	22°32	28°54	28°23	22°15	0°55	11°16	2°52	4♈15	2°54	10°33	n.a.	T 4
W 5	5 0 19	13°20'34	23°12	3°55	23°43	29°32	28°35	22°11	0°53	11°16	2°54	4°13	2°51	10°40	n.a.	W 5
T 6	5 4 15	14°19'53	5♉42	5°17	24°54	0♐11	28°48	22° 7	0°51	11°16	2°56	4° 9	2°48	10°47	n.a.	T 6
F 7	5 8 12	15°19'14	18° 1	6°38	26° 4	0°49	29° 1	22° 3	0°48	11°17	2°59	4° 2	2°44	10°54	n.a.	F 7
S 8	5 12 8	16°18'36	0♊13	7°57	27°15	1°28	29°13	21°59	0°46	11°17	3° 1	3°52	2°41	11° 0	n.a.	S 8
S 9	5 16 5	17°18'00	12°18	9°16	28°25	2° 6	29°26	21°55	0°44	11°17	3° 3	3°40	2°38	11° 7	n.a.	S 9
M10	5 20 1	18°17'26	24°17	10°33	29°35	2°45	29°38	21°51	0°41	11°17	3° 6	3°27	2°35	11°14	n.a.	M10
T 11	5 23 58	19°16'54	6♋12	11°49	0♒46	3°23	29°51	21°47	0°39	11°17	3° 8	3°13	2°32	11°20	n.a.	T 11
W12	5 27 55	20°16'24	18° 4	13° 4	1°56	4° 2	0♐ 4	21°43	0°37	11°17	3°10	3° 0	2°29	11°27	n.a.	W12
T 13	5 31 51	21°15'55	29°55	14°17	3° 6	4°41	0°16	21°40	0°35	11°R17	3°13	2°49	2°25	11°34	n.a.	T 13
F 14	5 35 48	22°15'29	11♌48	15°28	4°16	5°19	0°29	21°36	0°32	11°17	3°15	2°40	2°22	11°41	n.a.	F 14
S 15	5 39 44	23°15'05	23°45	16°38	5°26	5°58	0°41	21°32	0°30	11°17	3°17	2°34	2°19	11°47	n.a.	S 15
S 16	5 43 41	24°14'43	5♍50	17°45	6°36	6°36	0°53	21°29	0°28	11°17	3°19	2°31	2°16	11°54	n.a.	S 16
M17	5 47 37	25°14'22	18° 8	18°51	7°46	7°15	1° 6	21°25	0°26	11°17	3°22	2°30	2°13	12° 1	n.a.	M17
T 18	5 51 34	26°14'04	0♎45	19°53	8°56	7°54	1°18	21°22	0°24	11°17	3°24	2°29	2°10	12° 7	n.a.	T 18
W19	5 55 30	27°13'48	13°44	20°53	10° 5	8°32	1°30	21°19	0°22	11°17	3°26	2°29	2° 6	12°14	n.a.	W19
T 20	5 59 27	28°13'34	27°11	21°51	11°15	9°11	1°42	21°15	0°20	11°16	3°28	2°28	2° 3	12°21	n.a.	T 20
F 21	6 3 24	29°13'22	11♏ 7	22°44	12°24	9°50	1°55	21°12	0°18	11°16	3°30	2°24	2° 0	12°28	n.a.	F 21
S 22	6 7 20	0♑13'12	25°33	23°34	13°34	10°29	2° 7	21° 9	0°16	11°16	3°33	2°17	1°57	12°34	n.a.	S 22
S 23	6 11 17	1°13'04	10♐25	24°20	14°43	11° 7	2°19	21° 6	0°14	11°16	3°35	2° 8	1°54	12°41	n.a.	S 23
M24	6 15 13	2°12'58	25°36	25° 1	15°52	11°46	2°31	21° 3	0°12	11°15	3°37	1°57	1°50	12°48	n.a.	M24
T 25	6 19 10	3°12'54	10♑56	25°37	17° 1	12°25	2°43	21° 0	0°10	11°15	3°39	1°45	1°47	12°55	n.a.	T 25
W26	6 23 6	4°12'52	26°14	26° 6	18°10	13° 4	2°55	20°58	0° 8	11°14	3°41	1°34	1°44	13° 1	n.a.	W26
T 27	6 27 3	5°12'51	11♒17	26°30	19°19	13°42	3° 7	20°55	0° 6	11°14	3°43	1°26	1°41	13° 8	n.a.	T 27
F 28	6 31 0	6°12'51	25°57	26°46	20°28	14°21	3°19	20°52	0° 4	11°13	3°45	1°20	1°38	13°15	n.a.	F 28
S 29	6 34 56	7°12'53	10♓11	26°R55	21°36	15° 0	3°30	20°50	0° 2	11°13	3°47	1°16	1°35	13°21	n.a.	S 29
S 30	6 38 53	8°12'56	23°56	26°55	22°45	15°39	3°42	20°47	0° 1	11°12	3°49	1°15	1°31	13°28	n.a.	S 30
M31	6 42 49	9♑13'01	7♈15	26♑46	23♒53	16♐18	3♐54	20♉45	29♉59	11♍12	3♐51	1♈15	1♈28	13♋35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s30	13s42	2s49	24s53	1s51	23s43	2s 0	18s41	0n29	18s25	0n56	15n33	2s37	19n35	0s27	7n 2	0s12	4s15	16n24	1n40	1n12	27n45		n.a.
S 2	21 38	7 42	1 44	24 59	1 57	23 35	2 3	18 50	0 29	18 28	0 56	15 32	2 37	19 34	0 27	7 2	0 12	4 15	16 24	1 39	1 11	27 44		n.a.
M 3	21 46	1 31	0 36	25 5	2 3	23 26	2 5	18 59	0 29	18 30	0 56	15 31	2 37	19 34	0 27	7 2	0 12	4 16	16 24	1 40	1 9	27 43		n.a.
T 4	21 54	4n36	0n33	25 9	2 8	23 17	2 7	19 7	0 28	18 33	0 56	15 30	2 37	19 34	0 27	7 2	0 12	4 16	16 24	1 40	1 8	27 43		n.a.
W 5	22 1	10 24	1 39	25 12	2 13	23 7	2 9	19 16	0 28	18 36	0 56	15 29	2 37	19 33	0 27	7 2	0 12	4 16	16 24	1 39	1 7	27 42		n.a.
T 6	22 8	15 42	2 39	25 14	2 18	22 57	2 11	19 25	0 27	18 39	0 56	15 28	2 37	19 33	0 27	7 2	0 12	4 16	16 24	1 37	1 6	27 42		n.a.
F 7	22 15	20 17	3 30	25 15	2 23	22 46	2 13	19 33	0 27	18 41	0 56	15 27	2 36	19 32	0 27	7 2	0 12	4 17	16 24	1 35	1 4	27 41		n.a.
S 8	22 21	23 57	4 11	25 15	2 27	22 34	2 15	19 41	0 26	18 44	0 56	15 26	2 36	19 32	0 27	7 2	0 12	4 17	16 24	1 31	1 3	27 40		n.a.
S 9	22 27	26 31	4 40	25 14	2 31	22 22	2 17	19 49	0 26	18 46	0 56	15 25	2 36	19 31	0 27	7 2	0 12	4 17	16 24	1 26	1 2	27 39		n.a.
M10	22 32	27 51	4 56	25 12	2 35	22 10	2 19	19 57	0 25	18 49	0 57	15 25	2 36	19 31	0 27	7 1	0 12	4 18	16 25	1 21	1 1	27 39		n.a.
T 11	22 37	27 53	5 0	25 9	2 38	21 56	2 20	20 5	0 25	18 52	0 57	15 24	2 36	19 30	0 27	7 1	0 12	4 18	16 25	1 16	0 59	27 38		n.a.
W12	22 42	26 38	4 50	25 6	2 42	21 42	2 22	20 12	0 24	18 54	0 57	15 23	2 36	19 30	0 27	7 1	0 12	4 18	16 25	1 10	0 58	27 37		n.a.
T 13	22 46	24 12	4 28	25 1	2 44	21 28	2 23	20 20	0 24	18 57	0 57	15 22	2 36	19 29	0 27	7 1	0 12	4 18	16 25	1 6	0 57	27 37		n.a.
F 14	22 49	20 43	3 54	24 55	2 46	21 13	2 25	20 27	0 23	18 59	0 57	15 21	2 35	19 29	0 27	7 1	0 12	4 18	16 25	1 3	0 56	27 36		n.a.
S 15	22 52	16 22	3 9	24 49	2 48	20 58	2 26	20 34	0 23	19 2	0 57	15 21	2 35	19 29	0 27	7 1	0 12	4 19	16 25	1 0	0 54	27 35		n.a.
S 16	22 55	11 20	2 16	24 41	2 50	20 42	2 27	20 41	0 22	19 4	0 57	15 20	2 35	19 28	0 27	7 1	0 12	4 19	16 26	0 59	0 53	27 34		n.a.
M17	22 57	5 46	1 15	24 33	2 50	20 25	2 28	20 48	0 22	19 7	0 57	15 19	2 35	19 28	0 27	7 2	0 12	4 19	16 26	0 59	0 52	27 34		n.a.
T 18	22 59	0s 9	0 9	24 24	2 50	20 8	2 29	20 55	0 21	19 9	0 57	15 19	2 35	19 27	0 27	7 2	0 12	4 19	16 26	0 58	0 51	27 33		n.a.
W19	23 1	6 15	0s59	24 15	2 50	19 50	2 30	21 1	0 21	19 11	0 57	15 18	2 35	19 27	0 27	7 2	0 12	4 19	16 26	0 58	0 49	27 32		n.a.
T 20	23 2	12 16	2 6	24 5	2 49	19 32	2 31	21 8	0 20	19 14	0 57	15 17	2 34	19 27	0 27	7 2	0 12	4 20	16 26	0 58	0 48	27 31		n.a.
F 21	23 2	17 54	3 9	23 55	2 47	19 14	2 32	21 14	0 20	19 16	0 57	15 17	2 34	19 26	0 27	7 2	0 12	4 20	16 27	0 56	0 47	27 30		n.a.
S 22	23 3	22 44	4 1	23 44	2 45	18 55	2 33	21 20	0 19	19 18	0 57	15 16	2 34	19 26	0 27	7 2	0 12	4 20	16 27	0 54	0 46	27 30		n.a.
S 23	23 2	26 14	4 39	23 32	2 41	18 35	2 33	21 26	0 19	19 21	0 57	15 15	2 34	19 25	0 27	7 2	0 12	4 20	16 27	0 50	0 44	27 29		n.a.
M24	23 1	27 56	4 58	23 21	2 37	18 16	2 33	21 31	0 18	19 23	0 57	15 15	2 34	19 25	0 27	7 2	0 12	4 20	16 27	0 46	0 43	27 28		n.a.
T 25	23 0	27 31	4 56	23 9	2 31	17 55	2 34	21 37	0 18	19 25	0 57	15 14	2 33	19 25	0 27	7 2	0 12	4 20	16 28	0 41	0 42	27 27		n.a.
W26	22 59	25 1	4 33	22 57	2 25	17 35	2 34	21 42	0 17	19 27	0 57	15 14	2 33	19 24	0 27	7 3	0 12	4 20	16 28	0 37	0 41	27 26		n.a.
T 27	22 56	20 49	3 51	22 45	2 17	17 13	2 34	21 47	0 17	19 30	0 57	15 13	2 33	19 24	0 27	7 3	0 12	4 20	16 28	0 34	0 40	27 26		n.a.
F 28	22 54	15 24	2 55	22 33	2 8	16 52	2 34	21 52	0 16	19 32	0 57	15 13	2 33	19 24	0 27	7 3	0 12	4 20	16 29	0 31	0 38	27 25		n.a.
S 29	22 51	9 19	1 49	22 22	1 58	16 30	2 34	21 57	0 16	19 34	0 57	15 12	2 33	19 23	0 27	7 3	0 12	4 20	16 29	0 30	0 37	27 24		n.a.
S 30	22 48	2 58	0 39	22 11	1 47	16 7	2 33	22 2	0 15	19 36	0 57	15 12	2 32	19 23	0 27	7 3	0 12	4 20	16 29	0 29	0 36	27 23		n.a.
M31	22s44	3n19	0n32	22s 0	1s34	15s45	2s33	22s 6	0n15	19s38	0n58	15n12	2s32	19n22	0s27	7n 4	0s12	4s20	16n30	0n29	0n35	27n22		n.a.

Julian Day Number = 3623211.5, Delta T = 09h18m05s
Ecliptic obliquity = 23°02'32, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°51'36, Lahiri = 68°58'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5208

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 46	10♑13'07	20♈10	26°R27	25♒ 1	16♐57	4♐ 5	20°R43	29°R57	11°R11	3♐54	1°R15	1♈25	13♋42	n.a.	T 1
W 2	6 50 42	11°13'14	2♉46	25♑58	26°10	17°35	4°17	20♉41	29♉56	11♍11	3°56	1♈13	1°22	13°48	n.a.	W 2
T 3	6 54 39	12°13'23	15° 7	25°19	27°18	18°14	4°28	20°39	29°54	11°10	3°57	1° 9	1°19	13°55	n.a.	T 3
F 4	6 58 35	13°13'33	27°16	24°29	28°25	18°53	4°40	20°37	29°52	11° 9	3°59	1° 2	1°16	14° 2	n.a.	F 4
S 5	7 2 32	14°13'44	9♊19	23°31	29°33	19°32	4°51	20°35	29°51	11° 8	4° 1	0°53	1°12	14° 8	n.a.	S 5
S 6	7 6 29	15°13'57	21°16	22°24	0♓40	20°11	5° 2	20°33	29°49	11° 8	4° 3	0°40	1° 9	14°15	n.a.	S 6
M 7	7 10 25	16°14'11	3♋10	21°10	1°48	20°50	5°14	20°32	29°48	11° 7	4° 5	0°27	1° 6	14°22	n.a.	M 7
T 8	7 14 22	17°14'27	15° 2	19°51	2°55	21°29	5°25	20°30	29°46	11° 6	4° 7	0°13	1° 3	14°29	n.a.	T 8
W 9	7 18 18	18°14'44	26°55	18°29	4° 2	22° 8	5°36	20°29	29°45	11° 5	4° 9	29♓59	1° 0	14°35	n.a.	W 9
T 10	7 22 15	19°15'03	8♌49	17° 8	5° 9	22°47	5°47	20°27	29°44	11° 4	4°11	29°48	0°56	14°42	n.a.	T 10
F 11	7 26 11	20°15'23	20°45	15°50	6°15	23°26	5°58	20°26	29°42	11° 3	4°13	29°39	0°53	14°49	n.a.	F 11
S 12	7 30 8	21°15'45	2♍47	14°37	7°21	24° 5	6° 8	20°25	29°41	11° 2	4°14	29°32	0°50	14°56	n.a.	S 12
S 13	7 34 5	22°16'08	14°56	13°32	8°28	24°44	6°19	20°24	29°40	11° 1	4°16	29°29	0°47	15° 2	n.a.	S 13
M14	7 38 1	23°16'33	27°17	12°36	9°34	25°23	6°30	20°23	29°39	11° 0	4°18	29°D28	0°44	15° 9	n.a.	M14
T 15	7 41 58	24°16'59	9♎52	11°51	10°39	26° 2	6°40	20°22	29°38	10°59	4°19	29°28	0°41	15°16	n.a.	T 15
W16	7 45 54	25°17'27	22°47	11°17	11°45	26°42	6°51	20°22	29°37	10°58	4°21	29°R29	0°37	15°22	n.a.	W16
T 17	7 49 51	26°17'57	6♏ 6	10°55	12°50	27°21	7° 1	20°21	29°36	10°57	4°23	29°28	0°34	15°29	n.a.	T 17
F 18	7 53 47	27°18'28	19°52	10°D45	13°55	28° 0	7°12	20°21	29°35	10°56	4°24	29°26	0°31	15°36	n.a.	F 18
S 19	7 57 44	28°19'01	4♐ 5	10°45	15° 0	28°39	7°22	20°20	29°34	10°55	4°26	29°22	0°28	15°43	n.a.	S 19
S 20	8 1 40	29°19'35	18°45	10°56	16° 5	29°18	7°32	20°20	29°33	10°54	4°28	29°15	0°25	15°49	n.a.	S 20
M21	8 5 37	0♒20'11	3♑47	11°16	17° 9	29°58	7°42	20°20	29°32	10°53	4°29	29° 6	0°22	15°56	n.a.	M21
T 22	8 9 34	1°20'49	19° 1	11°45	18°13	0♑37	7°52	20°D20	29°31	10°52	4°31	28°57	0°18	16° 3	n.a.	T 22
W23	8 13 30	2°21'27	4♒19	12°22	19°17	1°16	8° 2	20°20	29°30	10°50	4°32	28°48	0°15	16° 9	n.a.	W23
T 24	8 17 27	3°22'07	19°27	13° 5	20°20	1°55	8°12	20°20	29°30	10°49	4°34	28°41	0°12	16°16	n.a.	T 24
F 25	8 21 23	4°22'47	4♓17	13°55	21°23	2°35	8°22	20°20	29°29	10°48	4°35	28°36	0° 9	16°23	n.a.	F 25
S 26	8 25 20	5°23'29	18°42	14°50	22°26	3°14	8°31	20°20	29°29	10°46	4°37	28°34	0° 6	16°30	n.a.	S 26
S 27	8 29 16	6°24'11	2♈38	15°49	23°29	3°53	8°41	20°21	29°28	10°45	4°38	28°D33	0° 2	16°36	n.a.	S 27
M28	8 33 13	7°24'54	16° 5	16°53	24°31	4°32	8°50	20°21	29°28	10°44	4°39	28°34	29♓59	16°43	n.a.	M28
T 29	8 37 10	8°25'38	29° 6	18° 0	25°33	5°12	8°59	20°22	29°27	10°42	4°41	28°35	29°56	16°50	n.a.	T 29
W30	8 41 6	9°26'22	11♉45	19°11	26°34	5°51	9° 8	20°23	29°27	10°41	4°42	28°R36	29°53	16°56	n.a.	W30
T 31	8 45 3	10♒27'07	24♉ 5	20♑24	27♓35	6♑31	9♐17	20♉24	29♉26	10♍40	4♐43	28♓34	29♓50	17♋ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s39	9n16	1n38	21s49	1s20	15s22	2s32	22s11	0n14	19s40	0n58	15n11	2s32	19n22	0s27	7n 4	0s12	4s20	16n30	0n29	0n33	27n21		n.a.
W 2	22 35	14 43	2 38	21 39	1 4	14 58	2 32	22 15	0 14	19 42	0 58	15 11	2 32	19 22	0 27	7 4	0 12	4 20	16 30	0 29	0 32	27 20		n.a.
T 3	22 29	19 26	3 30	21 29	0 47	14 35	2 31	22 19	0 13	19 44	0 58	15 11	2 31	19 22	0 27	7 4	0 12	4 20	16 31	0 27	0 31	27 19		n.a.
F 4	22 24	23 17	4 10	21 20	0 29	14 11	2 30	22 23	0 12	19 46	0 58	15 10	2 31	19 21	0 27	7 5	0 12	4 20	16 31	0 24	0 30	27 19		n.a.
S 5	22 18	26 5	4 40	21 11	0 9	13 46	2 29	22 26	0 12	19 48	0 58	15 10	2 31	19 21	0 27	7 5	0 12	4 20	16 31	0 21	0 28	27 18		n.a.
S 6	22 11	27 41	4 56	21 3	0n10	13 22	2 28	22 30	0 11	19 50	0 58	15 10	2 31	19 21	0 27	7 5	0 12	4 20	16 32	0 16	0 27	27 17		n.a.
M 7	22 4	28 0	5 0	20 54	0 31	12 57	2 26	22 33	0 11	19 52	0 58	15 10	2 31	19 20	0 27	7 5	0 12	4 20	16 32	0 10	0 26	27 16		n.a.
T 8	21 57	27 1	4 50	20 46	0 51	12 31	2 25	22 36	0 10	19 54	0 58	15 10	2 30	19 20	0 27	7 6	0 12	4 20	16 32	0 5	0 25	27 15		n.a.
W 9	21 49	24 49	4 28	20 38	1 10	12 6	2 23	22 39	0 10	19 56	0 58	15 10	2 30	19 20	0 26	7 6	0 12	4 20	16 33	0s 0	0 23	27 14		n.a.
T 10	21 41	21 32	3 54	20 30	1 28	11 40	2 22	22 42	0 9	19 57	0 58	15 9	2 30	19 20	0 26	7 6	0 12	4 20	16 33	0 5	0 22	27 13		n.a.
F 11	21 33	17 21	3 10	20 23	1 45	11 14	2 20	22 44	0 9	19 59	0 58	15 9	2 30	19 19	0 26	7 7	0 12	4 20	16 33	0 8	0 21	27 12		n.a.
S 12	21 24	12 27	2 17	20 16	2 0	10 48	2 18	22 47	0 8	20 1	0 58	15 9	2 29	19 19	0 26	7 7	0 12	4 20	16 34	0 11	0 20	27 11		n.a.
S 13	21 14	7 1	1 17	20 10	2 12	10 22	2 16	22 49	0 7	20 3	0 59	15 9	2 29	19 19	0 26	7 7	0 12	4 20	16 34	0 12	0 18	27 10		n.a.
M14	21 4	1 15	0 12	20 5	2 23	9 55	2 13	22 51	0 7	20 4	0 59	15 9	2 29	19 19	0 26	7 8	0 12	4 20	16 35	0 12	0 17	27 9		n.a.
T 15	20 54	4s42	0s55	20 1	2 31	9 28	2 11	22 53	0 6	20 6	0 59	15 9	2 29	19 18	0 26	7 8	0 12	4 19	16 35	0 12	0 16	27 8		n.a.
W16	20 44	10 36	2 1	19 58	2 37	9 1	2 8	22 54	0 6	20 8	0 59	15 9	2 28	19 18	0 26	7 9	0 12	4 19	16 36	0 12	0 15	27 7		n.a.
T 17	20 33	16 12	3 2	19 56	2 41	8 34	2 5	22 56	0 5	20 9	0 59	15 9	2 28	19 18	0 26	7 9	0 12	4 19	16 36	0 12	0 13	27 6		n.a.
F 18	20 21	21 11	3 55	19 55	2 42	8 7	2 2	22 57	0 5	20 11	0 59	15 10	2 28	19 18	0 26	7 9	0 12	4 19	16 36	0 13	0 12	27 5		n.a.
S 19	20 9	25 7	4 35	19 55	2 42	7 39	1 59	22 58	0 4	20 12	0 59	15 10	2 28	19 18	0 26	7 10	0 12	4 19	16 37	0 15	0 11	27 4		n.a.
S 20	19 57	27 33	4 59	19 56	2 41	7 12	1 56	22 59	0 3	20 14	0 59	15 10	2 27	19 18	0 26	7 10	0 12	4 19	16 37	0 18	0 10	27 3		n.a.
M21	19 45	28 2	5 3	19 57	2 38	6 44	1 53	23 0	0 3	20 15	0 59	15 10	2 27	19 17	0 26	7 11	0 12	4 18	16 38	0 21	0 8	27 2		n.a.
T 22	19 32	26 26	4 46	19 58	2 34	6 16	1 49	23 0	0 2	20 17	0 59	15 10	2 27	19 17	0 26	7 11	0 12	4 18	16 38	0 25	0 7	27 1		n.a.
W23	19 18	22 53	4 8	20 0	2 29	5 48	1 46	23 0	0 2	20 18	1 0	15 11	2 27	19 17	0 26	7 12	0 12	4 18	16 39	0 28	0 6	27 0		n.a.
T 24	19 5	17 48	3 13	20 2	2 23	5 20	1 42	23 1	0 1	20 20	1 0	15 11	2 26	19 17	0 26	7 12	0 12	4 18	16 39	0 31	0 5	26 59		n.a.
F 25	18 51	11 45	2 6	20 3	2 17	4 52	1 38	23 1	0 1	20 21	1 0	15 11	2 26	19 17	0 26	7 13	0 12	4 18	16 40	0 33	0 3	26 58		n.a.
S 26	18 36	5 13	0 53	20 5	2 10	4 23	1 34	23 0	0s 0	20 22	1 0	15 12	2 26	19 17	0 26	7 13	0 12	4 17	16 40	0 34	0 2	26 57		n.a.
S 27	18 22	1n22	0n22	20 6	2 3	3 55	1 29	23 0	0 1	20 24	1 0	15 12	2 25	19 17	0 26	7 14	0 12	4 17	16 41	0 34	0 1	26 56		n.a.
M28	18 7	7 39	1 33	20 6	1 55	3 27	1 25	22 59	0 1	20 25	1 0	15 12	2 25	19 17	0 26	7 14	0 12	4 17	16 41	0 34	0s 0	26 54		n.a.
T 29	17 51	13 25	2 37	20 5	1 47	2 58	1 20	22 58	0 2	20 26	1 0	15 13	2 25	19 17	0 26	7 15	0 12	4 16	16 42	0 33	0 2	26 53		n.a.
W30	17 36	18 27	3 31	20 4	1 39	2 30	1 15	22 57	0 3	20 28	1 0	15 13	2 25	19 17	0 26	7 15	0 12	4 16	16 42	0 33	0 3	26 52		n.a.
T 31	17s20	22n35	4n14	20s 2	1n30	2s 1	1s10	22s56	0s 3	20s29	1n 1	15n14	2s24	19n17	0s26	7n16	0s12	4s16	16n43	0s33	0s 4	26n51		n.a.

Julian Day Number = 3623242.5, Delta T = 09h18m07s
Ecliptic obliquity = 23°02'32, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°51'41, Lahiri = 68°58'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5208

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 48 59	11♒27'53	6♊13	21♑39	28♓36	7♑10	9♐26	20♉25	29°R26	10°R38	4♐44	28°R31	29♓47	17♋10	n.a.	F 1
S 2	8 52 56	12°28'39	18°11	22°57	29°36	7°49	9°35	20°26	29♉26	10♍37	4°46	28♓26	29°43	17°17	n.a.	S 2
S 3	8 56 52	13°29'26	0♋ 4	24°16	0♈36	8°29	9°44	20°27	29°26	10°35	4°47	28°19	29°40	17°23	n.a.	S 3
M 4	9 0 49	14°30'14	11°56	25°37	1°35	9° 8	9°52	20°28	29°25	10°34	4°48	28°10	29°37	17°30	n.a.	M 4
T 5	9 4 46	15°31'02	23°48	26°59	2°34	9°48	10° 1	20°30	29°25	10°32	4°49	28° 2	29°34	17°37	n.a.	T 5
W 6	9 8 42	16°31'51	5♌44	28°22	3°33	10°27	10° 9	20°31	29°D25	10°31	4°50	27°53	29°31	17°43	n.a.	W 6
T 7	9 12 39	17°32'41	17°43	29°47	4°31	11° 7	10°18	20°33	29°25	10°29	4°51	27°46	29°28	17°50	n.a.	T 7
F 8	9 16 35	18°33'31	29°48	1♒12	5°28	11°46	10°26	20°35	29°25	10°28	4°52	27°41	29°24	17°57	n.a.	F 8
S 9	9 20 32	19°34'22	12♍ 1	2°38	6°25	12°26	10°34	20°37	29°26	10°26	4°53	27°38	29°21	18° 4	n.a.	S 9
S 10	9 24 28	20°35'14	24°22	4° 5	7°21	13° 5	10°41	20°39	29°26	10°25	4°54	27°D36	29°18	18°10	n.a.	S 10
M11	9 28 25	21°36'06	6♎54	5°32	8°17	13°45	10°49	20°41	29°26	10°23	4°55	27°37	29°15	18°17	n.a.	M11
T 12	9 32 21	22°36'59	19°39	7° 0	9°12	14°24	10°57	20°43	29°26	10°22	4°56	27°38	29°12	18°24	n.a.	T 12
W13	9 36 18	23°37'53	2♏40	8°28	10° 6	15° 4	11° 4	20°45	29°27	10°20	4°56	27°40	29° 8	18°30	n.a.	W13
T 14	9 40 15	24°38'48	15°58	9°57	11° 0	15°44	11°12	20°47	29°27	10°18	4°57	27°41	29° 5	18°37	n.a.	T 14
F 15	9 44 11	25°39'44	29°38	11°27	11°54	16°23	11°19	20°50	29°27	10°17	4°58	27°R41	29° 2	18°44	n.a.	F 15
S 16	9 48 8	26°40'40	13♐38	12°57	12°46	17° 3	11°26	20°52	29°28	10°15	4°59	27°40	28°59	18°51	n.a.	S 16
S 17	9 52 4	27°41'37	28° 0	14°27	13°38	17°43	11°33	20°55	29°28	10°13	4°59	27°38	28°56	18°57	n.a.	S 17
M18	9 56 1	28°42'35	12♑40	15°58	14°29	18°22	11°39	20°58	29°29	10°12	5° 0	27°34	28°53	19° 4	n.a.	M18
T 19	9 59 57	29°43'33	27°32	17°29	15°19	19° 2	11°46	21° 1	29°30	10°10	5° 1	27°30	28°49	19°11	n.a.	T 19
W20	10 3 54	0♓44'32	12♒30	19° 0	16° 9	19°42	11°53	21° 4	29°30	10° 8	5° 1	27°26	28°46	19°17	n.a.	W20
T 21	10 7 50	1°45'31	27°25	20°32	16°57	20°22	11°59	21° 7	29°31	10° 7	5° 2	27°23	28°43	19°24	n.a.	T 21
F 22	10 11 47	2°46'30	12♓ 8	22° 4	17°45	21° 1	12° 5	21°10	29°32	10° 5	5° 2	27°21	28°40	19°31	n.a.	F 22
S 23	10 15 44	3°47'29	26°32	23°36	18°32	21°41	12°11	21°13	29°33	10° 3	5° 3	27°D20	28°37	19°38	n.a.	S 23
S 24	10 19 40	4°48'29	10♈32	25° 9	19°18	22°21	12°17	21°16	29°34	10° 2	5° 3	27°20	28°34	19°44	n.a.	S 24
M25	10 23 37	5°49'28	24° 6	26°42	20° 3	23° 1	12°23	21°20	29°35	10° 0	5° 4	27°22	28°30	19°51	n.a.	M25
T 26	10 27 33	6°50'27	7♉15	28°16	20°47	23°41	12°28	21°23	29°36	9°58	5° 4	27°23	28°27	19°58	n.a.	T 26
W27	10 31 30	7°51'26	20° 0	29°50	21°30	24°20	12°34	21°27	29°37	9°57	5° 4	27°25	28°24	20° 4	n.a.	W27
T 28	10 35 26	8°52'25	2♊26	1♓24	22°11	25° 0	12°39	21°31	29°38	9°55	5° 5	27°26	28°21	20°11	n.a.	T 28
F 29	10 39 23	9♓53'24	14♊36	2♓59	22♈52	25♑40	12♐44	21♉34	29♉39	9♍53	5♐ 5	27°R26	28♓18	20♋18	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s 3	25n40	4n45	19s59	1n22	1s33	1s 5	22s55	0s 4	20s30	1n 1	15n14	2s24	19n16	0s26	7n16	0s12	4s16	16n43	0s35	0s 5	26n50		n.a.
S 2	16 47	27 33	5 3	19 56	1 13	1 4	1 0	22 53	0 4	20 31	1 1	15 15	2 24	19 16	0 26	7 17	0 12	4 15	16 44	0 37	0 6	26 49		n.a.
S 3	16 30	28 10	5 8	19 51	1 5	0 36	0 54	22 52	0 5	20 32	1 1	15 15	2 24	19 16	0 26	7 17	0 12	4 15	16 44	0 40	0 8	26 48		n.a.
M 4	16 13	27 29	4 59	19 45	0 56	0 7	0 49	22 50	0 6	20 33	1 1	15 16	2 23	19 16	0 26	7 18	0 12	4 15	16 45	0 43	0 9	26 47		n.a.
T 5	15 55	25 32	4 38	19 38	0 47	0n21	0 43	22 47	0 6	20 34	1 1	15 17	2 23	19 16	0 26	7 18	0 12	4 14	16 45	0 46	0 10	26 45		n.a.
W 6	15 37	22 28	4 4	19 30	0 39	0 49	0 37	22 45	0 7	20 36	1 1	15 17	2 23	19 16	0 26	7 19	0 12	4 14	16 46	0 50	0 11	26 44		n.a.
T 7	15 19	18 26	3 19	19 22	0 31	1 18	0 30	22 43	0 8	20 37	1 1	15 18	2 23	19 17	0 26	7 19	0 12	4 14	16 46	0 52	0 13	26 43		n.a.
F 8	15 1	13 37	2 25	19 12	0 22	1 46	0 24	22 40	0 8	20 38	1 2	15 19	2 22	19 17	0 26	7 20	0 12	4 13	16 47	0 54	0 14	26 42		n.a.
S 9	14 42	8 14	1 24	19 1	0 14	2 14	0 17	22 37	0 9	20 39	1 2	15 19	2 22	19 17	0 26	7 21	0 12	4 13	16 47	0 56	0 15	26 41		n.a.
S 10	14 23	2 28	0 18	18 49	0 6	2 42	0 11	22 34	0 9	20 39	1 2	15 20	2 22	19 17	0 26	7 21	0 12	4 12	16 48	0 56	0 16	26 40		n.a.
M11	14 4	3s28	0s50	18 36	0s 2	3 10	0 4	22 31	0 10	20 40	1 2	15 21	2 22	19 17	0 26	7 22	0 12	4 12	16 49	0 56	0 18	26 38		n.a.
T 12	13 45	9 23	1 57	18 22	0 9	3 38	0n 3	22 27	0 11	20 41	1 2	15 22	2 21	19 17	0 25	7 22	0 12	4 12	16 49	0 55	0 19	26 37		n.a.
W13	13 25	15 1	3 0	18 7	0 17	4 6	0 11	22 24	0 11	20 42	1 2	15 22	2 21	19 17	0 25	7 23	0 12	4 11	16 50	0 55	0 20	26 36		n.a.
T 14	13 5	20 5	3 54	17 51	0 24	4 34	0 18	22 20	0 12	20 43	1 2	15 23	2 21	19 17	0 25	7 24	0 12	4 11	16 50	0 54	0 21	26 35		n.a.
F 15	12 45	24 14	4 36	17 34	0 31	5 1	0 26	22 16	0 13	20 44	1 3	15 24	2 21	19 17	0 25	7 24	0 12	4 10	16 51	0 54	0 23	26 33		n.a.
S 16	12 25	27 5	5 3	17 16	0 38	5 29	0 33	22 12	0 13	20 45	1 3	15 25	2 20	19 17	0 25	7 25	0 12	4 10	16 51	0 55	0 24	26 32		n.a.
S 17	12 5	28 14	5 13	16 57	0 45	5 56	0 41	22 8	0 14	20 45	1 3	15 26	2 20	19 17	0 25	7 25	0 12	4 9	16 52	0 56	0 25	26 31		n.a.
M18	11 44	27 28	5 2	16 37	0 52	6 23	0 50	22 3	0 15	20 46	1 3	15 27	2 20	19 18	0 25	7 26	0 12	4 9	16 52	0 57	0 26	26 30		n.a.
T 19	11 23	24 44	4 31	16 16	0 58	6 50	0 58	21 58	0 15	20 47	1 3	15 28	2 20	19 18	0 25	7 27	0 12	4 8	16 53	0 59	0 28	26 28		n.a.
W20	11 2	20 19	3 42	15 54	1 4	7 17	1 7	21 53	0 16	20 48	1 3	15 29	2 19	19 18	0 25	7 27	0 12	4 8	16 54	1 0	0 29	26 27		n.a.
T 21	10 40	14 38	2 37	15 31	1 10	7 43	1 15	21 48	0 17	20 48	1 3	15 30	2 19	19 18	0 25	7 28	0 12	4 8	16 54	1 2	0 30	26 26		n.a.
F 22	10 19	8 10	1 23	15 7	1 16	8 9	1 24	21 43	0 18	20 49	1 4	15 31	2 19	19 18	0 25	7 29	0 12	4 7	16 55	1 2	0 31	26 25		n.a.
S 23	9 57	1 25	0 4	14 42	1 21	8 35	1 33	21 38	0 18	20 50	1 4	15 32	2 19	19 19	0 25	7 29	0 12	4 7	16 55	1 3	0 33	26 23		n.a.
S 24	9 35	5n13	1n12	14 17	1 26	9 1	1 43	21 32	0 19	20 50	1 4	15 33	2 18	19 19	0 25	7 30	0 12	4 6	16 56	1 2	0 34	26 22		n.a.
M25	9 13	11 24	2 22	13 50	1 31	9 27	1 52	21 26	0 20	20 51	1 4	15 34	2 18	19 19	0 25	7 31	0 12	4 6	16 56	1 2	0 35	26 21		n.a.
T 26	8 51	16 54	3 23	13 23	1 36	9 52	2 2	21 20	0 20	20 51	1 4	15 35	2 18	19 19	0 25	7 31	0 12	4 5	16 57	1 1	0 36	26 19		n.a.
W27	8 29	21 29	4 11	12 55	1 40	10 17	2 12	21 14	0 21	20 52	1 4	15 36	2 18	19 19	0 25	7 32	0 12	4 5	16 58	1 1	0 38	26 18		n.a.
T 28	8 7	24 59	4 46	12 25	1 44	10 42	2 22	21 8	0 22	20 52	1 5	15 38	2 17	19 20	0 25	7 32	0 12	4 4	16 58	1 0	0 39	26 17		n.a.
F 29	7s44	27n16	5n 8	11s56	1s48	11n 6	2n32	21s 2	0s22	20s53	1n 5	15n39	2s17	19n20	0s25	7n33	0s12	4s 3	16n59	1s 0	0s40	26n15		n.a.

Julian Day Number = 3623273.5, Delta T = 09h18m09s
Ecliptic obliquity = 23°02'32, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°51'45, Lahiri = 68°58'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5208

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 19	10♓54'22	26♊35	4♓34	23♈31	26♉20	12♐49	21♉38	29♉40	9°R52	5♐ 5	27°R25	28♓14	20♋25	n.a.	S 1
S 2	10 47 16	11°55'20	8♋28	6°10	24° 9	27° 0	12°54	21°42	29°41	9♍50	5° 5	27♓23	28°11	20°31	n.a.	S 2
M 3	10 51 13	12°56'18	20°19	7°46	24°46	27°40	12°58	21°46	29°43	9°48	5° 6	27°21	28° 8	20°38	n.a.	M 3
T 4	10 55 9	13°57'15	2♌12	9°23	25°21	28°20	13° 3	21°50	29°44	9°46	5° 6	27°19	28° 5	20°45	n.a.	T 4
W 5	10 59 6	14°58'12	14°11	11° 0	25°55	29° 0	13° 7	21°55	29°45	9°45	5° 6	27°17	28° 2	20°51	n.a.	W 5
T 6	11 3 2	15°59'08	26°17	12°37	26°28	29°40	13°11	21°59	29°47	9°43	5° 6	27°15	27°59	20°58	n.a.	T 6
F 7	11 6 59	17° 0'04	8♍33	14°15	26°59	0♒20	13°15	22° 3	29°48	9°41	5°R 6	27°14	27°55	21° 5	n.a.	F 7
S 8	11 10 55	18° 1'00	21° 1	15°54	27°28	1° 0	13°19	22° 8	29°50	9°40	5° 6	27°14	27°52	21°12	n.a.	S 8
S 9	11 14 52	19° 1'55	3♎40	17°33	27°56	1°40	13°22	22°12	29°51	9°38	5° 6	27°D14	27°49	21°18	n.a.	S 9
M10	11 18 48	20° 2'50	16°33	19°12	28°22	2°20	13°26	22°17	29°53	9°36	5° 6	27°14	27°46	21°25	n.a.	M10
T 11	11 22 45	21° 3'45	29°38	20°53	28°46	3° 0	13°29	22°22	29°55	9°35	5° 6	27°15	27°43	21°32	n.a.	T 11
W12	11 26 42	22° 4'39	12♏56	22°33	29° 8	3°40	13°32	22°26	29°56	9°33	5° 5	27°15	27°39	21°38	n.a.	W12
T 13	11 30 38	23° 5'34	26°28	24°15	29°29	4°20	13°35	22°31	29°58	9°31	5° 5	27°16	27°36	21°45	n.a.	T 13
F 14	11 34 35	24° 6'28	10♐13	25°57	29°47	5° 0	13°38	22°36	29°59	9°30	5° 5	27°16	27°33	21°52	n.a.	F 14
S 15	11 38 31	25° 7'22	24°11	27°39	0♑ 3	5°41	13°40	22°41	0♊ 2	9°28	5° 5	27°R16	27°30	21°58	n.a.	S 15
S 16	11 42 28	26° 8'16	8♑20	29°22	0°18	6°21	13°43	22°46	0° 4	9°27	5° 4	27°16	27°27	22° 5	n.a.	S 16
M17	11 46 24	27° 9'09	22°40	1♈ 6	0°30	7° 1	13°45	22°51	0° 6	9°25	5° 4	27°D16	27°24	22°12	n.a.	M17
T 18	11 50 21	28°10'03	7♒ 6	2°50	0°40	7°41	13°47	22°57	0° 7	9°23	5° 4	27°16	27°20	22°19	n.a.	T 18
W19	11 54 17	29°10'55	21°35	4°35	0°48	8°21	13°48	23° 2	0°10	9°22	5° 3	27°16	27°17	22°25	n.a.	W19
T 20	11 58 14	0♈11'48	6♓ 2	6°20	0°53	9° 2	13°50	23° 7	0°12	9°20	5° 3	27°16	27°14	22°32	n.a.	T 20
F 21	12 2 11	1°12'39	20°22	8° 5	0°56	9°42	13°51	23°13	0°14	9°19	5° 2	27°R17	27°11	22°39	n.a.	F 21
S 22	12 6 7	2°13'30	4♈29	9°51	0°R57	10°22	13°53	23°18	0°16	9°17	5° 2	27°17	27° 8	22°45	n.a.	S 22
S 23	12 10 4	3°14'20	18°19	11°37	0°55	11° 2	13°54	23°24	0°18	9°16	5° 1	27°16	27° 5	22°52	n.a.	S 23
M24	12 14 0	4°15'09	1♉50	13°23	0°51	11°43	13°55	23°29	0°20	9°14	5° 1	27°16	27° 1	22°59	n.a.	M24
T 25	12 17 57	5°15'58	14°59	15° 9	0°44	12°23	13°55	23°35	0°22	9°13	5° 0	27°15	26°58	23° 6	n.a.	T 25
W26	12 21 53	6°16'45	27°47	16°55	0°35	13° 3	13°56	23°41	0°25	9°11	5° 0	27°13	26°55	23°12	n.a.	W26
T 27	12 25 50	7°17'31	10♊17	18°41	0°23	13°44	13°56	23°47	0°27	9°10	4°59	27°12	26°52	23°19	n.a.	T 27
F 28	12 29 46	8°18'16	22°30	20°26	0° 9	14°24	13°R56	23°53	0°30	9° 8	4°58	27°11	26°49	23°26	n.a.	F 28
S 29	12 33 43	9°19'00	4♋32	22°11	29♈52	15° 4	13°56	23°59	0°32	9° 7	4°57	27°D11	26°45	23°32	n.a.	S 29
S 30	12 37 39	10°19'42	16°26	23°54	29°33	15°45	13°56	24° 5	0°34	9° 5	4°57	27°11	26°42	23°39	n.a.	S 30
M31	12 41 36	11♈20'24	28♋17	25♈36	29♈11	16♒25	13♐55	24♉11	0♊37	9♍ 4	4♐56	27♓11	26♓39	23♋46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s21	28n15	5n16	11s25	1s52	11n30	2n42	20s55	0s23	20s53	1n 5	15n40	2s17	19n20	0s25	7n34	0s12	4s 3	16n59	1s 1	0s41	26n14		n.a.
S 2	6 59	27 56	5 10	10 53	1 55	11 54	2 53	20 48	0 24	20 54	1 5	15 41	2 17	19 21	0 25	7 34	0 12	4 2	17 0	1 1	0 43	26 13		n.a.
M 3	6 36	26 20	4 51	10 21	1 58	12 17	3 3	20 41	0 25	20 54	1 5	15 42	2 16	19 21	0 25	7 35	0 12	4 2	17 1	1 2	0 44	26 11		n.a.
T 4	6 13	23 33	4 19	9 47	2 0	12 40	3 14	20 34	0 25	20 54	1 5	15 44	2 16	19 21	0 25	7 36	0 12	4 1	17 1	1 3	0 45	26 10		n.a.
W 5	5 50	19 45	3 36	9 13	2 3	13 3	3 25	20 27	0 26	20 55	1 6	15 45	2 16	19 21	0 25	7 36	0 12	4 1	17 2	1 4	0 46	26 9		n.a.
T 6	5 26	15 6	2 43	8 38	2 5	13 25	3 36	20 19	0 27	20 55	1 6	15 46	2 16	19 22	0 25	7 37	0 12	4 0	17 2	1 4	0 48	26 7		n.a.
F 7	5 3	9 48	1 42	8 3	2 6	13 46	3 48	20 12	0 28	20 55	1 6	15 48	2 16	19 22	0 25	7 38	0 12	4 0	17 3	1 5	0 49	26 6		n.a.
S 8	4 40	4 2	0 34	7 26	2 8	14 7	3 59	20 4	0 28	20 56	1 6	15 49	2 15	19 23	0 25	7 38	0 12	3 59	17 3	1 5	0 50	26 4		n.a.
S 9	4 16	1s59	0s36	6 49	2 8	14 28	4 11	19 56	0 29	20 56	1 6	15 50	2 15	19 23	0 25	7 39	0 12	3 59	17 4	1 5	0 51	26 3		n.a.
M10	3 53	8 1	1 45	6 11	2 9	14 48	4 22	19 48	0 30	20 56	1 6	15 52	2 15	19 23	0 25	7 39	0 12	3 58	17 5	1 5	0 52	26 2		n.a.
T 11	3 29	13 49	2 50	5 32	2 9	15 8	4 34	19 40	0 31	20 56	1 7	15 53	2 15	19 24	0 25	7 40	0 12	3 57	17 5	1 5	0 54	26 0		n.a.
W12	3 6	19 5	3 47	4 53	2 9	15 27	4 46	19 31	0 31	20 57	1 7	15 54	2 14	19 24	0 25	7 41	0 12	3 57	17 6	1 4	0 55	25 59		n.a.
T 13	2 42	23 28	4 33	4 13	2 8	15 45	4 58	19 23	0 32	20 57	1 7	15 56	2 14	19 24	0 25	7 41	0 12	3 56	17 6	1 4	0 56	25 57		n.a.
F 14	2 18	26 37	5 3	3 32	2 7	16 3	5 10	19 14	0 33	20 57	1 7	15 57	2 14	19 25	0 25	7 42	0 12	3 56	17 7	1 4	0 57	25 56		n.a.
S 15	1 54	28 11	5 17	2 51	2 5	16 20	5 22	19 5	0 34	20 57	1 7	15 59	2 14	19 25	0 25	7 42	0 12	3 55	17 7	1 4	0 59	25 54		n.a.
S 16	1 31	27 58	5 11	2 8	2 3	16 37	5 34	18 56	0 34	20 57	1 7	16 0	2 14	19 26	0 25	7 43	0 12	3 54	17 8	1 4	1 0	25 53		n.a.
M17	1 7	25 53	4 47	1 25	2 1	16 52	5 46	18 47	0 35	20 57	1 8	16 1	2 13	19 26	0 25	7 44	0 12	3 54	17 8	1 4	1 1	25 52		n.a.
T 18	0 43	22 7	4 4	0 42	1 58	17 7	5 59	18 37	0 36	20 57	1 8	16 3	2 13	19 26	0 24	7 44	0 12	3 53	17 9	1 4	1 2	25 50		n.a.
W19	0 19	17 0	3 5	0n 2	1 54	17 21	6 11	18 28	0 37	20 57	1 8	16 4	2 13	19 27	0 24	7 45	0 12	3 53	17 10	1 4	1 4	25 49		n.a.
T 20	0n 5	10 56	1 55	0 47	1 50	17 34	6 23	18 18	0 38	20 57	1 8	16 6	2 13	19 27	0 24	7 45	0 12	3 52	17 10	1 4	1 5	25 47		n.a.
F 21	0 28	4 21	0 38	1 32	1 46	17 46	6 35	18 9	0 38	20 57	1 8	16 7	2 13	19 28	0 24	7 46	0 12	3 51	17 11	1 4	1 6	25 46		n.a.
S 22	0 52	2n22	0n40	2 17	1 41	17 58	6 46	17 59	0 39	20 57	1 8	16 9	2 13	19 28	0 24	7 47	0 12	3 51	17 11	1 4	1 7	25 44		n.a.
S 23	1 16	8 50	1 54	3 3	1 35	18 8	6 58	17 49	0 40	20 57	1 9	16 10	2 12	19 29	0 24	7 47	0 12	3 50	17 12	1 4	1 9	25 43		n.a.
M24	1 40	14 44	3 0	3 50	1 29	18 17	7 9	17 39	0 41	20 57	1 9	16 12	2 12	19 29	0 24	7 48	0 12	3 50	17 12	1 4	1 10	25 41		n.a.
T 25	2 4	19 48	3 55	4 36	1 22	18 25	7 20	17 28	0 42	20 57	1 9	16 14	2 12	19 30	0 24	7 48	0 12	3 49	17 13	1 5	1 11	25 40		n.a.
W26	2 27	23 49	4 36	5 23	1 15	18 32	7 31	17 18	0 42	20 57	1 9	16 15	2 12	19 30	0 24	7 49	0 12	3 48	17 13	1 5	1 12	25 38		n.a.
T 27	2 51	26 37	5 3	6 10	1 7	18 38	7 42	17 7	0 43	20 57	1 9	16 17	2 12	19 31	0 24	7 49	0 12	3 48	17 14	1 6	1 14	25 37		n.a.
F 28	3 14	28 5	5 15	6 57	0 58	18 42	7 52	16 57	0 44	20 57	1 9	16 18	2 12	19 31	0 24	7 50	0 12	3 47	17 14	1 6	1 15	25 35		n.a.
S 29	3 38	28 12	5 14	7 44	0 49	18 45	8 1	16 46	0 45	20 56	1 10	16 20	2 11	19 32	0 24	7 51	0 12	3 47	17 15	1 6	1 16	25 33		n.a.
S 30	4 1	27 0	4 59	8 31	0 39	18 47	8 10	16 35	0 46	20 56	1 10	16 21	2 11	19 32	0 24	7 51	0 12	3 46	17 15	1 6	1 17	25 32		n.a.
M31	4n25	24n35	4n31	9n18	0s28	18n47	8n19	16s24	0s47	20s56	1n10	16n23	2s11	19n33	0s24	7n52	0s12	3s45	17n16	1s 6	1s19	25n30		n.a.

Julian Day Number = 3623302.5, Delta T = 09h18m11s
Ecliptic obliquity = 23°02'32, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°51'49, Lahiri = 68°58'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5208

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 33	12♈21'04	10♌11	27♈16	28°R48	17♒ 6	13°R54	24♉17	0♊39	9°R 3	4°R55	27♓13	26♓36	23♋53	n.a.	T 1
W 2	12 49 29	13°21'42	22°11	28°54	28♈22	17°46	13♐54	24°23	0°42	9♍ 1	4♐54	27°14	26°33	23°59	n.a.	W 2
T 3	12 53 26	14°22'19	4♍22	0♉29	27°54	18°26	13°53	24°29	0°45	9° 0	4°53	27°16	26°30	24° 6	n.a.	T 3
F 4	12 57 22	15°22'55	16°46	2° 1	27°24	19° 7	13°51	24°35	0°47	8°59	4°52	27°17	26°26	24°13	n.a.	F 4
S 5	13 1 19	16°23'30	29°27	3°29	26°53	19°47	13°50	24°42	0°50	8°57	4°51	27°R17	26°23	24°19	n.a.	S 5
S 6	13 5 15	17°24'03	12♎26	4°52	26°20	20°28	13°48	24°48	0°53	8°56	4°50	27°16	26°20	24°26	n.a.	S 6
M 7	13 9 12	18°24'35	25°41	6°10	25°45	21° 8	13°46	24°54	0°55	8°55	4°49	27°14	26°17	24°33	n.a.	M 7
T 8	13 13 8	19°25'06	9♏13	7°22	25°10	21°49	13°45	25° 1	0°58	8°54	4°48	27°12	26°14	24°39	n.a.	T 8
W 9	13 17 5	20°25'36	22°59	8°28	24°34	22°29	13°42	25° 7	1° 1	8°52	4°47	27° 8	26°11	24°46	n.a.	W 9
T 10	13 21 2	21°26'05	6♐56	9°27	23°57	23°10	13°40	25°14	1° 4	8°51	4°46	27° 5	26° 7	24°53	n.a.	T 10
F 11	13 24 58	22°26'32	21° 0	10°17	23°19	23°51	13°37	25°21	1° 6	8°50	4°45	27° 1	26° 4	25° 0	n.a.	F 11
S 12	13 28 55	23°26'59	5♑10	10°59	22°42	24°31	13°35	25°27	1° 9	8°49	4°44	26°59	26° 1	25° 6	n.a.	S 12
S 13	13 32 51	24°27'25	19°20	11°32	22° 5	25°12	13°32	25°34	1°12	8°48	4°43	26°D58	25°58	25°13	n.a.	S 13
M14	13 36 48	25°27'49	3♒31	11°56	21°28	25°52	13°29	25°41	1°15	8°47	4°42	26°58	25°55	25°20	n.a.	M14
T 15	13 40 44	26°28'13	17°39	12°10	20°52	26°33	13°26	25°47	1°18	8°46	4°41	26°59	25°51	25°26	n.a.	T 15
W16	13 44 41	27°28'35	1♓43	12°R14	20°17	27°14	13°22	25°54	1°21	8°45	4°39	27° 1	25°48	25°33	n.a.	W16
T 17	13 48 37	28°28'56	15°41	12° 8	19°43	27°54	13°19	26° 1	1°24	8°44	4°38	27° 2	25°45	25°40	n.a.	T 17
F 18	13 52 34	29°29'16	29°31	11°53	19°11	28°35	13°15	26° 8	1°27	8°43	4°37	27°R 3	25°42	25°46	n.a.	F 18
S 19	13 56 30	0♉29'34	13♈12	11°28	18°40	29°16	13°11	26°15	1°30	8°42	4°35	27° 1	25°39	25°53	n.a.	S 19
S 20	14 0 27	1°29'51	26°41	10°55	18°10	29°56	13° 7	26°22	1°33	8°41	4°34	26°59	25°36	26° 0	n.a.	S 20
M21	14 4 24	2°30'06	9♉56	10°15	17°43	0♓37	13° 2	26°29	1°36	8°40	4°33	26°54	25°32	26° 7	n.a.	M21
T 22	14 8 20	3°30'20	22°55	9°28	17°17	1°18	12°58	26°36	1°39	8°39	4°31	26°48	25°29	26°13	n.a.	T 22
W23	14 12 17	4°30'33	5♊38	8°35	16°54	1°59	12°53	26°43	1°43	8°39	4°30	26°41	25°26	26°20	n.a.	W23
T 24	14 16 13	5°30'43	18° 5	7°38	16°33	2°39	12°49	26°50	1°46	8°38	4°29	26°34	25°23	26°27	n.a.	T 24
F 25	14 20 10	6°30'52	0♋18	6°39	16°14	3°20	12°44	26°57	1°49	8°37	4°27	26°28	25°20	26°33	n.a.	F 25
S 26	14 24 6	7°30'59	12°20	5°38	15°58	4° 1	12°39	27° 4	1°52	8°36	4°26	26°23	25°17	26°40	n.a.	S 26
S 27	14 28 3	8°31'05	24°14	4°38	15°43	4°42	12°33	27°11	1°55	8°36	4°24	26°20	25°13	26°47	n.a.	S 27
M28	14 31 59	9°31'08	6♌ 5	3°39	15°32	5°22	12°28	27°19	1°59	8°35	4°23	26°D19	25°10	26°54	n.a.	M28
T 29	14 35 56	10°31'09	17°57	2°43	15°23	6° 3	12°23	27°26	2° 2	8°34	4°21	26°19	25° 7	27° 0	n.a.	T 29
W30	14 39 53	11♉31'09	29♌57	1♉50	15♈16	6♓44	12♐17	27♉33	2♊ 5	8♍34	4♐20	26♓20	25♓ 4	27♋ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n48	21n 7	3n52	10n 4	0s17	18n46	8n27	16s13	0s47	20s56	1n10	16n25	2s11	19n33	0s24	7n52	0s12	3s45	17n16	1s 5	1s20	25n29		n.a.
W 2	5 11	16 46	3 2	10 49	0 5	18 43	8 34	16 1	0 48	20 55	1 10	16 26	2 11	19 34	0 24	7 53	0 12	3 44	17 17	1 5	1 21	25 27		n.a.
T 3	5 35	11 40	2 3	11 34	0n 7	18 39	8 40	15 50	0 49	20 55	1 10	16 28	2 11	19 34	0 24	7 53	0 11	3 44	17 17	1 4	1 22	25 26		n.a.
F 4	5 58	6 2	0 58	12 17	0 20	18 33	8 46	15 38	0 50	20 55	1 11	16 29	2 10	19 35	0 24	7 54	0 11	3 43	17 18	1 4	1 24	25 24		n.a.
S 5	6 20	0 2	0s12	12 59	0 33	18 26	8 51	15 27	0 51	20 55	1 11	16 31	2 10	19 36	0 24	7 54	0 11	3 42	17 18	1 4	1 25	25 22		n.a.
S 6	6 43	6s 6	1 23	13 40	0 46	18 18	8 54	15 15	0 52	20 54	1 11	16 33	2 10	19 36	0 24	7 55	0 11	3 42	17 18	1 4	1 26	25 21		n.a.
M 7	7 6	12 6	2 30	14 18	1 0	18 8	8 57	15 3	0 53	20 54	1 11	16 34	2 10	19 37	0 24	7 55	0 11	3 41	17 19	1 5	1 27	25 19		n.a.
T 8	7 29	17 40	3 31	14 55	1 14	17 57	8 59	14 51	0 53	20 53	1 11	16 36	2 10	19 37	0 24	7 56	0 11	3 41	17 19	1 6	1 29	25 18		n.a.
W 9	7 51	22 24	4 20	15 30	1 29	17 44	9 0	14 39	0 54	20 53	1 11	16 38	2 10	19 38	0 24	7 56	0 11	3 40	17 20	1 7	1 30	25 16		n.a.
T 10	8 13	25 57	4 55	16 1	1 43	17 31	9 0	14 26	0 55	20 53	1 12	16 39	2 10	19 38	0 24	7 56	0 11	3 39	17 20	1 9	1 31	25 14		n.a.
F 11	8 36	27 56	5 12	16 30	1 57	17 16	8 59	14 14	0 56	20 52	1 12	16 41	2 9	19 39	0 24	7 57	0 11	3 39	17 21	1 10	1 32	25 13		n.a.
S 12	8 58	28 7	5 10	16 56	2 10	17 0	8 57	14 2	0 57	20 52	1 12	16 43	2 9	19 40	0 24	7 57	0 11	3 38	17 21	1 11	1 33	25 11		n.a.
S 13	9 20	26 28	4 50	17 19	2 23	16 44	8 54	13 49	0 58	20 51	1 12	16 44	2 9	19 40	0 24	7 58	0 11	3 38	17 21	1 11	1 35	25 9		n.a.
M14	9 41	23 8	4 12	17 38	2 35	16 26	8 50	13 36	0 59	20 51	1 12	16 46	2 9	19 41	0 24	7 58	0 11	3 37	17 22	1 11	1 36	25 8		n.a.
T 15	10 3	18 27	3 19	17 53	2 47	16 8	8 45	13 24	1 0	20 50	1 12	16 48	2 9	19 41	0 24	7 58	0 11	3 37	17 22	1 11	1 37	25 6		n.a.
W16	10 24	12 47	2 14	18 4	2 57	15 50	8 40	13 11	1 0	20 50	1 12	16 49	2 9	19 42	0 24	7 59	0 11	3 36	17 23	1 10	1 38	25 4		n.a.
T 17	10 45	6 30	1 2	18 11	3 6	15 31	8 33	12 58	1 1	20 49	1 13	16 51	2 9	19 43	0 24	7 59	0 11	3 35	17 23	1 10	1 40	25 3		n.a.
F 18	11 7	0n 1	0n14	18 13	3 13	15 11	8 25	12 45	1 2	20 48	1 13	16 53	2 9	19 43	0 24	8 0	0 11	3 35	17 23	1 9	1 41	25 1		n.a.
S 19	11 27	6 28	1 27	18 11	3 19	14 52	8 17	12 32	1 3	20 48	1 13	16 54	2 9	19 44	0 24	8 0	0 11	3 34	17 24	1 10	1 42	24 59		n.a.
S 20	11 48	12 32	2 35	18 4	3 23	14 32	8 8	12 19	1 4	20 47	1 13	16 56	2 8	19 45	0 24	8 0	0 11	3 34	17 24	1 11	1 43	24 58		n.a.
M21	12 8	17 55	3 32	17 53	3 25	14 13	7 58	12 5	1 5	20 47	1 13	16 58	2 8	19 45	0 24	8 1	0 11	3 33	17 24	1 13	1 45	24 56		n.a.
T 22	12 29	22 21	4 18	17 38	3 25	13 53	7 48	11 52	1 6	20 46	1 13	16 59	2 8	19 46	0 24	8 1	0 11	3 33	17 25	1 15	1 46	24 54		n.a.
W23	12 49	25 38	4 49	17 20	3 22	13 34	7 37	11 38	1 7	20 45	1 13	17 1	2 8	19 46	0 24	8 1	0 11	3 32	17 25	1 18	1 47	24 52		n.a.
T 24	13 9	27 36	5 6	16 57	3 18	13 16	7 25	11 25	1 8	20 45	1 14	17 3	2 8	19 47	0 24	8 2	0 11	3 32	17 25	1 21	1 48	24 51		n.a.
F 25	13 28	28 12	5 9	16 32	3 12	12 58	7 14	11 11	1 9	20 44	1 14	17 4	2 8	19 48	0 24	8 2	0 11	3 31	17 26	1 23	1 50	24 49		n.a.
S 26	13 47	27 26	4 58	16 4	3 3	12 40	7 1	10 58	1 10	20 43	1 14	17 6	2 8	19 48	0 24	8 2	0 11	3 31	17 26	1 25	1 51	24 47		n.a.
S 27	14 7	25 24	4 34	15 35	2 53	12 23	6 49	10 44	1 11	20 42	1 14	17 8	2 8	19 49	0 24	8 2	0 11	3 30	17 26	1 26	1 52	24 46		n.a.
M28	14 25	22 18	3 59	15 4	2 42	12 7	6 36	10 30	1 12	20 42	1 14	17 9	2 8	19 50	0 24	8 3	0 11	3 30	17 26	1 27	1 53	24 44		n.a.
T 29	14 44	18 15	3 13	14 33	2 29	11 51	6 23	10 16	1 13	20 41	1 14	17 11	2 8	19 50	0 24	8 3	0 11	3 29	17 27	1 27	1 55	24 42		n.a.
W30	15n 2	13n28	2n18	14n 2	2n15	11n37	6n10	10s 2	1s14	20s40	1n14	17n13	2s 8	19n51	0s24	8n 3	0s11	3s29	17n27	1s26	1s56	24n40		n.a.

Julian Day Number = 3623333.5, Delta T = 09h18m12s
Ecliptic obliquity = 23°02'32, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°51'53, Lahiri = 68°58'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5208

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 49	12♉31'06	12♍ 8	1°R 3	15°R12	7♓25	12°R11	27♉40	2♊ 8	8°R33	4°R18	26♓22	25♓ 1	27♋14	n.a.	T 1
F 2	14 47 46	13°31'01	24°36	0♉20	15°D10	8° 6	12♐ 5	27°47	2°12	8♍33	4♐17	26°R22	24°57	27°20	n.a.	F 2
S 3	14 51 42	14°30'55	7♎24	29♈43	15♈10	8°46	11°59	27°55	2°15	8°32	4°15	26°22	24°54	27°27	n.a.	S 3
S 4	14 55 39	15°30'46	20°35	29°12	15°13	9°27	11°53	28° 2	2°18	8°32	4°14	26°19	24°51	27°34	n.a.	S 4
M 5	14 59 35	16°30'36	4♏ 9	28°48	15°19	10° 8	11°47	28° 9	2°22	8°31	4°12	26°14	24°48	27°40	n.a.	M 5
T 6	15 3 32	17°30'24	18° 5	28°30	15°26	10°49	11°40	28°17	2°25	8°31	4°10	26° 7	24°45	27°47	n.a.	T 6
W 7	15 7 28	18°30'10	2♐19	28°18	15°36	11°30	11°34	28°24	2°28	8°31	4° 9	25°59	24°42	27°54	n.a.	W 7
T 8	15 11 25	19°29'55	16°45	28°D13	15°48	12°11	11°27	28°31	2°32	8°30	4° 7	25°50	24°38	28° 1	n.a.	T 8
F 9	15 15 21	20°29'38	1♑17	28°13	16° 2	12°52	11°21	28°39	2°35	8°30	4° 6	25°42	24°35	28° 7	n.a.	F 9
S 10	15 19 18	21°29'20	15°49	28°20	16°18	13°32	11°14	28°46	2°39	8°30	4° 4	25°36	24°32	28°14	n.a.	S 10
S 11	15 23 15	22°29'00	0♒14	28°31	16°36	14°13	11° 7	28°54	2°42	8°29	4° 2	25°31	24°29	28°21	n.a.	S 11
M12	15 27 11	23°28'38	14°30	28°49	16°56	14°54	11° 0	29° 1	2°45	8°29	4° 1	25°29	24°26	28°27	n.a.	M12
T 13	15 31 8	24°28'15	28°33	29°11	17°18	15°35	10°53	29° 8	2°49	8°29	3°59	25°D29	24°23	28°34	n.a.	T 13
W14	15 35 4	25°27'50	12♓24	29°38	17°42	16°16	10°46	29°16	2°52	8°29	3°57	25°29	24°19	28°41	n.a.	W14
T 15	15 39 1	26°27'23	26° 3	0♉10	18° 8	16°57	10°38	29°23	2°56	8°29	3°56	25°R30	24°16	28°47	n.a.	T 15
F 16	15 42 57	27°26'56	9♈30	0°45	18°35	17°38	10°31	29°31	2°59	8°29	3°54	25°29	24°13	28°54	n.a.	F 16
S 17	15 46 54	28°26'26	22°46	1°25	19° 3	18°19	10°24	29°38	3° 2	8°D29	3°52	25°26	24°10	29° 1	n.a.	S 17
S 18	15 50 50	29°25'55	5♉50	2° 9	19°34	19° 0	10°16	29°45	3° 6	8°29	3°51	25°20	24° 7	29° 7	n.a.	S 18
M19	15 54 47	0♊25'22	18°44	2°56	20° 5	19°41	10° 9	29°53	3° 9	8°29	3°49	25°11	24° 3	29°14	n.a.	M19
T 20	15 58 44	1°24'47	1♊26	3°46	20°39	20°22	10° 1	0♊ 0	3°13	8°29	3°47	25° 0	24° 0	29°21	n.a.	T 20
W21	16 2 40	2°24'11	13°57	4°40	21°13	21° 3	9°54	0° 8	3°16	8°29	3°46	24°48	23°57	29°28	n.a.	W21
T 22	16 6 37	3°23'33	26°15	5°37	21°49	21°44	9°46	0°15	3°20	8°29	3°44	24°35	23°54	29°34	n.a.	T 22
F 23	16 10 33	4°22'52	8♋23	6°36	22°26	22°25	9°39	0°23	3°23	8°29	3°42	24°24	23°51	29°41	n.a.	F 23
S 24	16 14 30	5°22'10	20°22	7°39	23° 4	23° 5	9°31	0°30	3°27	8°29	3°41	24°14	23°48	29°48	n.a.	S 24
S 25	16 18 26	6°21'26	2♌14	8°43	23°44	23°46	9°23	0°37	3°30	8°30	3°39	24° 6	23°44	29°54	n.a.	S 25
M26	16 22 23	7°20'39	14° 4	9°51	24°24	24°27	9°16	0°45	3°33	8°30	3°37	24° 1	23°41	0♌ 1	n.a.	M26
T 27	16 26 19	8°19'51	25°54	11° 0	25° 6	25° 8	9° 8	0°52	3°37	8°30	3°36	23°59	23°38	0° 8	n.a.	T 27
W28	16 30 16	9°19'00	7♍51	12°12	25°49	25°49	9° 0	1° 0	3°40	8°31	3°34	23°D58	23°35	0°14	n.a.	W28
T 29	16 34 13	10°18'07	20° 0	13°26	26°32	26°30	8°52	1° 7	3°44	8°31	3°32	23°R58	23°32	0°21	n.a.	T 29
F 30	16 38 9	11°17'12	2♎26	14°42	27°17	27°11	8°45	1°14	3°47	8°31	3°30	23°58	23°29	0°28	n.a.	F 30
S 31	16 42 6	12♊16'15	15♎14	16♉ 0	28♈ 2	27♓52	8♐37	1♊22	3♊51	8♍32	3♐29	23♓56	23♓25	0♌35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n20	8n 4	1n16	13n32	2n 0	11n23	5n57	9s48	1s14	20s39	1n14	17n14	2s 8	19n52	0s24	8n 3	0s11	3s28	17n27	1s25	1s57	24n38		n.a.
F 2	15 38	2 16	0 10	13 3	1 45	11 10	5 43	9 34	1 15	20 38	1 14	17 16	2 8	19 52	0 24	8 4	0 11	3 28	17 27	1 25	1 58	24 37		n.a.
S 3	15 56	3s48	0s59	12 35	1 29	10 58	5 30	9 20	1 16	20 37	1 14	17 18	2 7	19 53	0 24	8 4	0 11	3 27	17 28	1 25	2 0	24 35		n.a.
S 4	16 13	9 52	2 7	12 10	1 14	10 47	5 17	9 6	1 17	20 37	1 14	17 19	2 7	19 54	0 24	8 4	0 11	3 27	17 28	1 26	2 1	24 33		n.a.
M 5	16 30	15 39	3 9	11 46	0 58	10 36	5 3	8 51	1 18	20 36	1 15	17 21	2 7	19 54	0 24	8 4	0 11	3 26	17 28	1 28	2 2	24 31		n.a.
T 6	16 46	20 48	4 1	11 25	0 42	10 27	4 50	8 37	1 19	20 35	1 15	17 23	2 7	19 55	0 23	8 4	0 11	3 26	17 28	1 31	2 3	24 30		n.a.
W 7	17 3	24 51	4 40	11 6	0 26	10 19	4 37	8 23	1 20	20 34	1 15	17 24	2 7	19 56	0 23	8 4	0 11	3 25	17 28	1 34	2 4	24 28		n.a.
T 8	17 19	27 24	5 2	10 50	0 11	10 11	4 24	8 8	1 21	20 33	1 15	17 26	2 7	19 56	0 23	8 5	0 11	3 25	17 29	1 38	2 6	24 26		n.a.
F 9	17 35	28 6	5 4	10 37	0s 3	10 4	4 11	7 54	1 22	20 32	1 15	17 27	2 7	19 57	0 23	8 5	0 11	3 24	17 29	1 41	2 7	24 24		n.a.
S 10	17 50	26 52	4 47	10 26	0 18	9 59	3 58	7 39	1 23	20 31	1 15	17 29	2 7	19 58	0 23	8 5	0 11	3 24	17 29	1 43	2 8	24 22		n.a.
S 11	18 5	23 52	4 12	10 17	0 31	9 54	3 45	7 25	1 24	20 30	1 15	17 31	2 7	19 58	0 23	8 5	0 11	3 24	17 29	1 45	2 9	24 20		n.a.
M12	18 20	19 25	3 21	10 11	0 44	9 50	3 33	7 10	1 25	20 29	1 15	17 32	2 7	19 59	0 23	8 5	0 11	3 23	17 29	1 46	2 11	24 19		n.a.
T 13	18 34	13 57	2 19	10 7	0 57	9 47	3 21	6 55	1 26	20 28	1 15	17 34	2 7	20 0	0 23	8 5	0 11	3 23	17 29	1 46	2 12	24 17		n.a.
W14	18 49	7 52	1 9	10 5	1 8	9 45	3 9	6 40	1 27	20 27	1 15	17 35	2 7	20 0	0 23	8 5	0 11	3 22	17 29	1 46	2 13	24 15		n.a.
T 15	19 2	1 30	0n 3	10 6	1 19	9 44	2 57	6 26	1 28	20 26	1 15	17 37	2 7	20 1	0 23	8 5	0 11	3 22	17 29	1 46	2 14	24 13		n.a.
F 16	19 16	4n50	1 14	10 8	1 30	9 43	2 45	6 11	1 29	20 25	1 15	17 39	2 7	20 2	0 23	8 5	0 11	3 22	17 30	1 46	2 16	24 11		n.a.
S 17	19 29	10 53	2 20	10 13	1 40	9 43	2 34	5 56	1 30	20 24	1 15	17 40	2 7	20 2	0 23	8 5	0 11	3 21	17 30	1 47	2 17	24 9		n.a.
S 18	19 42	16 21	3 17	10 19	1 49	9 44	2 22	5 41	1 31	20 23	1 15	17 42	2 7	20 3	0 23	8 5	0 11	3 21	17 30	1 50	2 18	24 7		n.a.
M19	19 54	21 1	4 4	10 27	1 57	9 46	2 11	5 26	1 32	20 22	1 15	17 43	2 7	20 3	0 23	8 5	0 11	3 21	17 30	1 53	2 19	24 5		n.a.
T 20	20 6	24 38	4 37	10 36	2 5	9 48	2 1	5 11	1 33	20 21	1 15	17 45	2 7	20 4	0 23	8 5	0 11	3 20	17 30	1 57	2 21	24 3		n.a.
W21	20 18	27 0	4 56	10 47	2 12	9 51	1 50	4 56	1 34	20 20	1 15	17 46	2 7	20 5	0 23	8 5	0 11	3 20	17 30	2 2	2 22	24 2		n.a.
T 22	20 29	28 1	5 2	10 59	2 19	9 55	1 40	4 42	1 35	20 19	1 15	17 48	2 7	20 5	0 23	8 5	0 11	3 20	17 30	2 7	2 23	24 0		n.a.
F 23	20 40	27 39	4 53	11 13	2 25	9 59	1 30	4 27	1 36	20 17	1 15	17 49	2 7	20 6	0 23	8 5	0 11	3 19	17 30	2 11	2 24	23 58		n.a.
S 24	20 51	26 0	4 31	11 27	2 30	10 4	1 20	4 12	1 37	20 16	1 15	17 51	2 7	20 7	0 23	8 5	0 11	3 19	17 30	2 15	2 26	23 56		n.a.
S 25	21 1	23 12	3 58	11 43	2 35	10 9	1 10	3 57	1 38	20 15	1 15	17 52	2 7	20 7	0 23	8 5	0 11	3 19	17 30	2 18	2 27	23 54		n.a.
M26	21 10	19 27	3 15	12 0	2 39	10 15	1 1	3 42	1 39	20 14	1 15	17 54	2 7	20 8	0 23	8 5	0 11	3 19	17 30	2 20	2 28	23 52		n.a.
T 27	21 20	14 55	2 23	12 18	2 43	10 22	0 52	3 27	1 40	20 13	1 15	17 55	2 7	20 9	0 23	8 5	0 11	3 18	17 30	2 21	2 29	23 50		n.a.
W28	21 29	9 48	1 24	12 36	2 46	10 29	0 43	3 11	1 41	20 12	1 15	17 57	2 7	20 9	0 23	8 5	0 11	3 18	17 30	2 21	2 30	23 48		n.a.
T 29	21 37	4 13	0 21	12 56	2 48	10 36	0 34	2 56	1 43	20 11	1 15	17 58	2 7	20 10	0 23	8 5	0 11	3 18	17 30	2 21	2 32	23 46		n.a.
F 30	21 46	1s38	0s45	13 16	2 50	10 44	0 25	2 41	1 44	20 10	1 15	18 0	2 7	20 11	0 23	8 4	0 11	3 18	17 30	2 21	2 33	23 44		n.a.
S 31	21n53	7s36	1s50	13n37	2s52	10n52	0n17	2s26	1s45	20s 9	1n15	18n 1	2s 7	20n11	0s23	8n 4	0s11	3s18	17n30	2s22	2s34	23n42		n.a.

Julian Day Number = 3623363.5, Delta T = 09h18m14s
Ecliptic obliquity = 23°02'32, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°51'57, Lahiri = 68°58'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5208

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 46 2	13♊15'16	28♎28	17♉20	28♈49	28♓33	8°R29	1♊29	3♊54	8♍32	3°R27	23°R53	23♓22	0♌41	n.a.	S 1
M 2	16 49 59	14°14'14	12♏10	18°43	29°36	29°14	8♐22	1°36	3°57	8°33	3♐25	23♓46	23°19	0°48	n.a.	M 2
T 3	16 53 55	15°13'11	26°19	20° 6	0♉24	29°55	8°14	1°44	4° 1	8°33	3°24	23°37	23°16	0°55	n.a.	T 3
W 4	16 57 52	16°12'06	10♐52	21°32	1°13	0♈36	8° 6	1°51	4° 4	8°34	3°22	23°26	23°13	1° 1	n.a.	W 4
T 5	17 1 48	17°10'59	25°42	23° 0	2° 3	1°17	7°59	1°58	4° 8	8°34	3°21	23°15	23° 9	1° 8	n.a.	T 5
F 6	17 5 45	18° 9'51	10♑40	24°29	2°53	1°57	7°51	2° 5	4°11	8°35	3°19	23° 4	23° 6	1°15	n.a.	F 6
S 7	17 9 42	19° 8'40	25°37	26° 0	3°44	2°38	7°44	2°13	4°14	8°36	3°17	22°55	23° 3	1°21	n.a.	S 7
S 8	17 13 38	20° 7'28	10♒24	27°33	4°36	3°19	7°37	2°20	4°18	8°36	3°16	22°48	23° 0	1°28	n.a.	S 8
M 9	17 17 35	21° 6'14	24°55	29° 7	5°28	4° 0	7°29	2°27	4°21	8°37	3°14	22°45	22°57	1°35	n.a.	M 9
T 10	17 21 31	22° 4'59	9♓ 7	0♊43	6°21	4°41	7°22	2°34	4°24	8°38	3°13	22°43	22°54	1°41	n.a.	T 10
W11	17 25 28	23° 3'42	22°58	2°21	7°15	5°22	7°15	2°41	4°28	8°39	3°11	22°43	22°50	1°48	n.a.	W11
T 12	17 29 24	24° 2'24	6♈31	4° 1	8° 9	6° 3	7° 8	2°48	4°31	8°40	3° 9	22°43	22°47	1°55	n.a.	T 12
F 13	17 33 21	25° 1'05	19°45	5°42	9° 3	6°43	7° 0	2°55	4°34	8°40	3° 8	22°41	22°44	2° 2	n.a.	F 13
S 14	17 37 18	25°59'43	2♉45	7°25	9°59	7°24	6°53	3° 2	4°38	8°41	3° 6	22°38	22°41	2° 8	n.a.	S 14
S 15	17 41 14	26°58'21	15°31	9°10	10°54	8° 5	6°47	3° 9	4°41	8°42	3° 5	22°31	22°38	2°15	n.a.	S 15
M16	17 45 11	27°56'57	28° 6	10°57	11°51	8°46	6°40	3°16	4°44	8°43	3° 3	22°21	22°35	2°22	n.a.	M16
T 17	17 49 7	28°55'31	10♊32	12°45	12°47	9°27	6°33	3°23	4°47	8°44	3° 2	22° 9	22°31	2°28	n.a.	T 17
W18	17 53 4	29°54'04	22°48	14°35	13°45	10° 7	6°26	3°30	4°51	8°45	3° 0	21°56	22°28	2°35	n.a.	W18
T 19	17 57 0	0♋52'35	4♋55	16°27	14°42	10°48	6°20	3°37	4°54	8°46	2°59	21°42	22°25	2°42	n.a.	T 19
F 20	18 0 57	1°51'04	16°55	18°21	15°40	11°29	6°14	3°44	4°57	8°47	2°58	21°29	22°22	2°48	n.a.	F 20
S 21	18 4 53	2°49'31	28°49	20°16	16°39	12° 9	6° 7	3°51	5° 0	8°48	2°56	21°17	22°19	2°55	n.a.	S 21
S 22	18 8 50	3°47'57	10♌39	22°13	17°37	12°50	6° 1	3°58	5° 3	8°50	2°55	21° 9	22°15	3° 2	n.a.	S 22
M23	18 12 47	4°46'21	22°27	24°12	18°37	13°31	5°55	4° 5	5° 6	8°51	2°53	21° 3	22°12	3° 8	n.a.	M23
T 24	18 16 43	5°44'43	4♍17	26°12	19°36	14°11	5°49	4°11	5° 9	8°52	2°52	20°59	22° 9	3°15	n.a.	T 24
W25	18 20 40	6°43'03	16°13	28°15	20°36	14°52	5°43	4°18	5°12	8°53	2°51	20°D58	22° 6	3°22	n.a.	W25
T 26	18 24 36	7°41'21	28°20	0♋18	21°36	15°32	5°38	4°25	5°15	8°54	2°49	20°58	22° 3	3°29	n.a.	T 26
F 27	18 28 33	8°39'38	10♎44	2°24	22°37	16°13	5°32	4°31	5°18	8°56	2°48	20°R58	22° 0	3°35	n.a.	F 27
S 28	18 32 29	9°37'52	23°28	4°30	23°38	16°53	5°27	4°38	5°21	8°57	2°47	20°58	21°56	3°42	n.a.	S 28
S 29	18 36 26	10°36'05	6♏39	6°38	24°39	17°34	5°22	4°44	5°24	8°58	2°45	20°55	21°53	3°49	n.a.	S 29
M30	18 40 22	11♋34'16	20♏18	8♋47	25♉40	18♈14	5♐16	4♊51	5♊27	9♍ 0	2♐44	20♓50	21♓50	3♌55	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	13s26	2s52	13n58	2s52	11n 1	0n 9	2s11	1s46	20s 7	1n15	18n 2	2s 7	20n12	0s23	8n 4	0s11	3s17	17n29	2s24	2s35	23n40		n.a.
M 2	22 8	18 49	3 46	14 20	2 53	11 10	0 1	1 56	1 47	20 6	1 15	18 4	2 7	20 13	0 23	8 4	0 11	3 17	17 29	2 26	2 37	23 38		n.a.
T 3	22 14	23 21	4 27	14 42	2 52	11 20	0s 6	1 41	1 48	20 5	1 15	18 5	2 7	20 13	0 23	8 4	0 11	3 17	17 29	2 30	2 38	23 36		n.a.
W 4	22 20	26 32	4 53	15 5	2 52	11 29	0 14	1 26	1 49	20 4	1 14	18 7	2 7	20 14	0 23	8 4	0 11	3 17	17 29	2 34	2 39	23 34		n.a.
T 5	22 26	27 58	5 0	15 28	2 50	11 40	0 21	1 11	1 50	20 3	1 14	18 8	2 7	20 14	0 23	8 3	0 11	3 17	17 29	2 38	2 40	23 32		n.a.
F 6	22 31	27 23	4 46	15 51	2 48	11 50	0 28	0 56	1 51	20 2	1 14	18 9	2 7	20 15	0 23	8 3	0 11	3 17	17 29	2 42	2 42	23 30		n.a.
S 7	22 36	24 49	4 13	16 14	2 46	12 1	0 35	0 41	1 52	20 1	1 14	18 11	2 7	20 16	0 23	8 3	0 11	3 16	17 29	2 46	2 43	23 28		n.a.
S 8	22 41	20 37	3 23	16 38	2 43	12 12	0 41	0 26	1 53	20 0	1 14	18 12	2 7	20 16	0 23	8 3	0 11	3 16	17 29	2 49	2 44	23 26		n.a.
M 9	22 45	15 13	2 21	17 2	2 40	12 23	0 47	0 11	1 54	19 59	1 14	18 13	2 7	20 17	0 23	8 2	0 10	3 16	17 28	2 50	2 45	23 24		n.a.
T 10	22 49	9 7	1 11	17 25	2 36	12 34	0 54	0n 4	1 55	19 58	1 14	18 15	2 7	20 17	0 23	8 2	0 10	3 16	17 28	2 51	2 47	23 22		n.a.
W11	22 52	2 43	0n 1	17 48	2 32	12 46	1 0	0 19	1 56	19 57	1 14	18 16	2 7	20 18	0 23	8 2	0 10	3 16	17 28	2 51	2 48	23 20		n.a.
T 12	22 55	3n39	1 12	18 12	2 27	12 57	1 5	0 34	1 57	19 56	1 14	18 17	2 7	20 19	0 23	8 2	0 10	3 16	17 28	2 51	2 49	23 18		n.a.
F 13	22 57	9 44	2 18	18 35	2 21	13 9	1 11	0 49	1 58	19 55	1 14	18 19	2 7	20 19	0 23	8 1	0 10	3 16	17 28	2 51	2 50	23 16		n.a.
S 14	22 59	15 16	3 14	18 57	2 16	13 21	1 16	1 4	1 59	19 54	1 13	18 20	2 8	20 20	0 23	8 1	0 10	3 16	17 27	2 53	2 51	23 14		n.a.
S 15	23 0	20 3	4 0	19 19	2 9	13 34	1 21	1 18	2 0	19 53	1 13	18 21	2 8	20 20	0 23	8 1	0 10	3 16	17 27	2 55	2 53	23 12		n.a.
M16	23 2	23 52	4 34	19 41	2 3	13 46	1 26	1 33	2 1	19 52	1 13	18 22	2 8	20 21	0 23	8 0	0 10	3 16	17 27	2 59	2 54	23 10		n.a.
T 17	23 2	26 30	4 54	20 2	1 56	13 58	1 31	1 48	2 2	19 51	1 13	18 24	2 8	20 22	0 23	8 0	0 10	3 16	17 27	3 4	2 55	23 8		n.a.
W18	23 3	27 50	5 0	20 23	1 48	14 11	1 36	2 3	2 3	19 50	1 13	18 25	2 8	20 22	0 23	8 0	0 10	3 16	17 26	3 9	2 56	23 6		n.a.
T 19	23 2	27 49	4 52	20 42	1 40	14 23	1 40	2 18	2 4	19 49	1 13	18 26	2 8	20 23	0 23	7 59	0 10	3 16	17 26	3 14	2 58	23 4		n.a.
F 20	23 2	26 29	4 31	21 1	1 32	14 35	1 44	2 32	2 6	19 48	1 13	18 27	2 8	20 23	0 23	7 59	0 10	3 16	17 26	3 19	2 59	23 1		n.a.
S 21	23 1	23 57	3 59	21 18	1 23	14 48	1 48	2 47	2 7	19 47	1 12	18 28	2 8	20 24	0 23	7 58	0 10	3 16	17 26	3 24	3 0	22 59		n.a.
S 22	22 59	20 25	3 16	21 35	1 14	15 0	1 52	3 1	2 8	19 46	1 12	18 29	2 8	20 24	0 23	7 58	0 10	3 16	17 25	3 27	3 1	22 57		n.a.
M23	22 57	16 5	2 25	21 50	1 5	15 13	1 56	3 16	2 9	19 45	1 12	18 31	2 8	20 25	0 23	7 58	0 10	3 16	17 25	3 30	3 3	22 55		n.a.
T 24	22 55	11 8	1 27	22 4	0 55	15 25	2 0	3 30	2 10	19 44	1 12	18 32	2 8	20 25	0 23	7 57	0 10	3 16	17 25	3 31	3 4	22 53		n.a.
W25	22 52	5 44	0 25	22 16	0 45	15 38	2 3	3 45	2 11	19 43	1 12	18 33	2 8	20 26	0 23	7 57	0 10	3 16	17 24	3 31	3 5	22 51		n.a.
T 26	22 49	0 3	0s39	22 27	0 35	15 50	2 6	3 59	2 12	19 43	1 12	18 34	2 9	20 26	0 23	7 56	0 10	3 16	17 24	3 31	3 6	22 49		n.a.
F 27	22 46	5s46	1 43	22 36	0 25	16 2	2 9	4 13	2 13	19 42	1 11	18 35	2 9	20 27	0 23	7 56	0 10	3 16	17 24	3 31	3 8	22 47		n.a.
S 28	22 42	11 30	2 44	22 43	0 15	16 14	2 12	4 28	2 14	19 41	1 11	18 36	2 9	20 28	0 23	7 55	0 10	3 16	17 23	3 32	3 9	22 45		n.a.
S 29	22 38	16 56	3 38	22 48	0 4	16 26	2 15	4 42	2 15	19 40	1 11	18 37	2 9	20 28	0 23	7 55	0 10	3 17	17 23	3 33	3 10	22 42		n.a.
M30	22n33	21s44	4s21	22n51	0n 6	16n38	2s17	4n56	2s16	19s40	1n11	18n38	2s 9	20n29	0s23	7n54	0s10	3s17	17n23	3s35	3s11	22n40		n.a.

Julian Day Number = 3623394.5, Delta T = 09h18m16s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°52'02, Lahiri = 68°59'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5208

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 44 19	12♋32'25	4♐28	10♋57	26♉42	18♈55	5°R12	4♊57	5♊30	9♍ 1	2°R43	20°R43	21♓47	4♌ 2	n.a.	T 1
W 2	18 48 16	13°30'33	19° 5	13° 8	27°44	19°35	5♐ 7	5° 4	5°33	9° 2	2♐42	20♓34	21°44	4° 9	n.a.	W 2
T 3	18 52 12	14°28'39	4♑ 3	15°20	28°46	20°15	5° 2	5°10	5°36	9° 4	2°41	20°24	21°41	4°15	n.a.	T 3
F 4	18 56 9	15°26'44	19°15	17°31	29°49	20°55	4°58	5°16	5°39	9° 5	2°40	20°14	21°37	4°22	n.a.	F 4
S 5	19 0 5	16°24'47	4♒29	19°43	0♊52	21°36	4°53	5°22	5°42	9° 7	2°38	20° 7	21°34	4°29	n.a.	S 5
S 6	19 4 2	17°22'48	19°35	21°54	1°55	22°16	4°49	5°29	5°45	9° 8	2°37	20° 1	21°31	4°35	n.a.	S 6
M 7	19 7 58	18°20'49	4♓24	24° 5	2°58	22°56	4°45	5°35	5°47	9°10	2°36	19°58	21°28	4°42	n.a.	M 7
T 8	19 11 55	19°18'48	18°50	26°15	4° 2	23°36	4°41	5°41	5°50	9°11	2°35	19°D57	21°25	4°49	n.a.	T 8
W 9	19 15 52	20°16'46	2♈52	28°24	5° 6	24°16	4°38	5°47	5°53	9°13	2°34	19°57	21°21	4°55	n.a.	W 9
T 10	19 19 48	21°14'43	16°29	0♌31	6°10	24°56	4°34	5°53	5°55	9°15	2°33	19°R58	21°18	5° 2	n.a.	T 10
F 11	19 23 45	22°12'39	29°42	2°37	7°14	25°36	4°31	5°59	5°58	9°16	2°32	19°58	21°15	5° 9	n.a.	F 11
S 12	19 27 41	23°10'34	12♉36	4°41	8°18	26°16	4°27	6° 4	6° 1	9°18	2°31	19°56	21°12	5°16	n.a.	S 12
S 13	19 31 38	24° 8'28	25°13	6°43	9°23	26°56	4°24	6°10	6° 3	9°20	2°31	19°52	21° 9	5°22	n.a.	S 13
M14	19 35 34	25° 6'21	7♊37	8°43	10°28	27°36	4°22	6°16	6° 6	9°21	2°30	19°46	21° 6	5°29	n.a.	M14
T 15	19 39 31	26° 4'13	19°50	10°40	11°33	28°15	4°19	6°22	6° 8	9°23	2°29	19°37	21° 2	5°36	n.a.	T 15
W16	19 43 28	27° 2'04	1♋55	12°35	12°38	28°55	4°16	6°27	6°11	9°25	2°28	19°28	20°59	5°42	n.a.	W16
T 17	19 47 24	27°59'54	13°53	14°27	13°43	29°34	4°14	6°33	6°13	9°26	2°27	19°18	20°56	5°49	n.a.	T 17
F 18	19 51 21	28°57'43	25°46	16°17	14°49	0♉14	4°12	6°38	6°16	9°28	2°26	19° 8	20°53	5°56	n.a.	F 18
S 19	19 55 17	29°55'30	7♌36	18° 4	15°55	0°53	4°10	6°44	6°18	9°30	2°26	19° 0	20°50	6° 2	n.a.	S 19
S 20	19 59 14	0♌53'17	19°25	19°48	17° 1	1°33	4° 8	6°49	6°20	9°32	2°25	18°54	20°47	6° 9	n.a.	S 20
M21	20 3 10	1°51'02	1♍15	21°29	18° 7	2°12	4° 7	6°55	6°23	9°34	2°24	18°50	20°43	6°16	n.a.	M21
T 22	20 7 7	2°48'46	13° 7	23° 8	19°13	2°51	4° 5	7° 0	6°25	9°36	2°24	18°D49	20°40	6°22	n.a.	T 22
W23	20 11 3	3°46'28	25° 7	24°44	20°19	3°30	4° 4	7° 5	6°27	9°37	2°23	18°49	20°37	6°29	n.a.	W23
T 24	20 15 0	4°44'10	7♎16	26°16	21°25	4° 9	4° 3	7°10	6°29	9°39	2°23	18°50	20°34	6°36	n.a.	T 24
F 25	20 18 57	5°41'50	19°41	27°46	22°32	4°48	4° 2	7°15	6°31	9°41	2°22	18°51	20°31	6°42	n.a.	F 25
S 26	20 22 53	6°39'29	2♏24	29°13	23°39	5°27	4° 1	7°20	6°33	9°43	2°22	18°R52	20°27	6°49	n.a.	S 26
S 27	20 26 50	7°37'07	15°30	0♍37	24°46	6° 6	4° 1	7°25	6°35	9°45	2°21	18°52	20°24	6°56	n.a.	S 27
M28	20 30 46	8°34'44	29° 4	1°58	25°53	6°45	4° 0	7°30	6°38	9°47	2°21	18°50	20°21	7° 2	n.a.	M28
T 29	20 34 43	9°32'19	13♐ 5	3°15	27° 0	7°23	4°D 0	7°34	6°39	9°49	2°20	18°47	20°18	7° 9	n.a.	T 29
W30	20 38 39	10°29'54	27°33	4°30	28° 7	8° 2	4° 0	7°39	6°41	9°51	2°20	18°42	20°15	7°16	n.a.	W30
T 31	20 42 36	11♌27'27	12♑26	5♍41	29♊14	8♉40	4♐ 1	7♊44	6♊43	9♍53	2♐20	18♓37	20♓12	7♌23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n28	25s27	4s51	22n52	0n16	16n50	2s20	5n10	2s17	19s39	1n11	18n39	2s 9	20n29	0s23	7n54	0s10	3s17	17n22	3s37	3s12	22n38		n.a.
W 2	22 22	27 38	5 3	22 51	0 27	17 1	2 22	5 24	2 18	19 38	1 10	18 40	2 9	20 30	0 23	7 53	0 10	3 17	17 22	3 41	3 14	22 36		n.a.
T 3	22 16	27 53	4 54	22 47	0 37	17 13	2 24	5 38	2 19	19 38	1 10	18 41	2 9	20 30	0 23	7 53	0 10	3 17	17 22	3 45	3 15	22 34		n.a.
F 4	22 10	26 4	4 25	22 41	0 46	17 24	2 26	5 52	2 20	19 37	1 10	18 42	2 9	20 31	0 23	7 52	0 10	3 17	17 21	3 48	3 16	22 32		n.a.
S 5	22 3	22 21	3 37	22 33	0 56	17 35	2 28	6 6	2 21	19 37	1 10	18 43	2 9	20 31	0 23	7 52	0 10	3 18	17 21	3 51	3 17	22 29		n.a.
S 6	21 56	17 9	2 34	22 22	1 5	17 46	2 29	6 19	2 22	19 36	1 10	18 44	2 10	20 31	0 23	7 51	0 10	3 18	17 20	3 53	3 19	22 27		n.a.
M 7	21 49	11 1	1 22	22 8	1 13	17 56	2 31	6 33	2 23	19 36	1 9	18 45	2 10	20 32	0 23	7 51	0 10	3 18	17 20	3 55	3 20	22 25		n.a.
T 8	21 41	4 26	0 6	21 53	1 21	18 7	2 32	6 47	2 24	19 35	1 9	18 46	2 10	20 32	0 23	7 50	0 10	3 18	17 20	3 55	3 21	22 23		n.a.
W 9	21 32	2n10	1n 8	21 35	1 29	18 17	2 33	7 0	2 25	19 35	1 9	18 47	2 10	20 33	0 23	7 50	0 10	3 19	17 19	3 55	3 22	22 21		n.a.
T 10	21 24	8 29	2 17	21 15	1 35	18 26	2 34	7 14	2 26	19 34	1 9	18 48	2 10	20 33	0 23	7 49	0 10	3 19	17 19	3 55	3 24	22 18		n.a.
F 11	21 15	14 15	3 16	20 54	1 41	18 36	2 35	7 27	2 27	19 34	1 9	18 48	2 10	20 34	0 23	7 48	0 10	3 19	17 18	3 55	3 25	22 16		n.a.
S 12	21 5	19 14	4 3	20 30	1 46	18 45	2 36	7 40	2 28	19 34	1 8	18 49	2 10	20 34	0 23	7 48	0 10	3 19	17 18	3 55	3 26	22 14		n.a.
S 13	20 56	23 15	4 38	20 4	1 51	18 54	2 37	7 53	2 29	19 33	1 8	18 50	2 11	20 35	0 23	7 47	0 10	3 20	17 17	3 57	3 27	22 12		n.a.
M14	20 46	26 8	4 59	19 37	1 54	19 3	2 37	8 6	2 30	19 33	1 8	18 51	2 11	20 35	0 23	7 47	0 10	3 20	17 17	3 59	3 28	22 9		n.a.
T 15	20 35	27 44	5 5	19 9	1 57	19 11	2 38	8 19	2 31	19 33	1 8	18 52	2 11	20 35	0 23	7 46	0 10	3 20	17 16	4 3	3 30	22 7		n.a.
W16	20 24	28 0	4 58	18 39	1 59	19 19	2 38	8 32	2 32	19 32	1 8	18 53	2 11	20 36	0 23	7 45	0 10	3 21	17 16	4 6	3 31	22 5		n.a.
T 17	20 13	26 57	4 38	18 9	2 0	19 27	2 38	8 45	2 33	19 32	1 7	18 53	2 11	20 36	0 23	7 45	0 10	3 21	17 16	4 10	3 32	22 3		n.a.
F 18	20 2	24 40	4 6	17 37	2 1	19 34	2 38	8 58	2 34	19 32	1 7	18 54	2 11	20 37	0 23	7 44	0 10	3 21	17 15	4 14	3 33	22 0		n.a.
S 19	19 50	21 21	3 23	17 4	2 0	19 41	2 38	9 10	2 35	19 32	1 7	18 55	2 11	20 37	0 23	7 43	0 10	3 22	17 15	4 17	3 35	21 58		n.a.
S 20	19 38	17 9	2 32	16 31	1 59	19 48	2 38	9 23	2 36	19 32	1 7	18 56	2 12	20 37	0 23	7 43	0 10	3 22	17 14	4 19	3 36	21 56		n.a.
M21	19 25	12 19	1 34	15 57	1 56	19 54	2 38	9 35	2 37	19 32	1 6	18 56	2 12	20 38	0 23	7 42	0 10	3 22	17 14	4 21	3 37	21 54		n.a.
T 22	19 12	7 0	0 31	15 22	1 53	20 0	2 37	9 47	2 38	19 32	1 6	18 57	2 12	20 38	0 23	7 41	0 10	3 23	17 13	4 21	3 38	21 51		n.a.
W23	18 59	1 23	0s34	14 47	1 50	20 5	2 37	9 59	2 39	19 32	1 6	18 58	2 12	20 39	0 23	7 41	0 10	3 23	17 13	4 21	3 40	21 49		n.a.
T 24	18 46	4s21	1 38	14 12	1 45	20 10	2 36	10 11	2 39	19 32	1 6	18 58	2 12	20 39	0 23	7 40	0 10	3 23	17 12	4 21	3 41	21 47		n.a.
F 25	18 32	10 2	2 39	13 37	1 40	20 15	2 35	10 23	2 40	19 32	1 5	18 59	2 12	20 39	0 23	7 39	0 10	3 24	17 12	4 20	3 42	21 45		n.a.
S 26	18 18	15 28	3 34	13 1	1 34	20 19	2 35	10 35	2 41	19 32	1 5	19 0	2 13	20 40	0 23	7 39	0 10	3 24	17 11	4 20	3 43	21 42		n.a.
S 27	18 4	20 21	4 20	12 26	1 27	20 23	2 34	10 47	2 42	19 32	1 5	19 0	2 13	20 40	0 23	7 38	0 10	3 25	17 11	4 20	3 44	21 40		n.a.
M28	17 49	24 22	4 52	11 51	1 20	20 26	2 33	10 58	2 43	19 32	1 5	19 1	2 13	20 40	0 23	7 37	0 10	3 25	17 10	4 21	3 46	21 38		n.a.
T 29	17 34	27 6	5 9	11 15	1 11	20 29	2 31	11 10	2 44	19 32	1 5	19 1	2 13	20 41	0 23	7 37	0 10	3 26	17 9	4 22	3 47	21 35		n.a.
W30	17 19	28 8	5 7	10 41	1 3	20 32	2 30	11 21	2 45	19 33	1 4	19 2	2 13	20 41	0 23	7 36	0 10	3 26	17 9	4 24	3 48	21 33		n.a.
T 31	17n 3	27s12	4s44	10n 6	0n53	20n34	2s29	11n32	2s46	19s33	1n 4	19n 2	2s13	20n41	0s23	7n35	0s10	3s27	17n 8	4s26	3s49	21n31		n.a.

Julian Day Number = 3623424.5, Delta T = 09h18m18s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°52'06, Lahiri = 68°59'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5208

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 46 33	12♌25'00	27♉34	6♍50	0♋22	9♉18	4♐ 1	7♊48	6♊45	9♍55	2°R19	18°R32	20♓ 8	7♌29	n.a.	F 1
S 2	20 50 29	13°22'31	12♒50	7°55	1°29	9°56	4° 2	7°53	6°47	9°57	2♐19	18♓27	20° 5	7°36	n.a.	S 2
S 3	20 54 26	14°20'02	28° 2	8°56	2°37	10°34	4° 2	7°57	6°49	9°59	2°19	18°25	20° 2	7°43	n.a.	S 3
M 4	20 58 22	15°17'32	13♓ 1	9°54	3°45	11°12	4° 3	8° 1	6°51	10° 1	2°18	18°D23	19°59	7°49	n.a.	M 4
T 5	21 2 19	16°15'01	27°39	10°49	4°53	11°50	4° 4	8° 6	6°52	10° 3	2°18	18°23	19°56	7°56	n.a.	T 5
W 6	21 6 15	17°12'30	11♈53	11°40	6° 1	12°28	4° 6	8°10	6°54	10° 5	2°18	18°25	19°53	8° 3	n.a.	W 6
T 7	21 10 12	18° 9'58	25°39	12°27	7° 9	13° 5	4° 7	8°14	6°56	10° 7	2°18	18°26	19°49	8° 9	n.a.	T 7
F 8	21 14 8	19° 7'26	8♉59	13°11	8°17	13°43	4° 9	8°18	6°57	10° 9	2°18	18°27	19°46	8°16	n.a.	F 8
S 9	21 18 5	20° 4'54	21°55	13°50	9°25	14°20	4°10	8°22	6°59	10°12	2°18	18°R28	19°43	8°23	n.a.	S 9
S 10	21 22 2	21° 2'22	4♊32	14°26	10°34	14°57	4°12	8°25	7° 0	10°14	2°D18	18°27	19°40	8°29	n.a.	S 10
M11	21 25 58	21°59'49	16°51	14°57	11°42	15°34	4°15	8°29	7° 2	10°16	2°18	18°25	19°37	8°36	n.a.	M11
T 12	21 29 55	22°57'17	28°59	15°25	12°51	16°11	4°17	8°33	7° 3	10°18	2°18	18°22	19°33	8°43	n.a.	T 12
W13	21 33 51	23°54'44	10♋57	15°48	14° 0	16°48	4°19	8°36	7° 4	10°20	2°18	18°18	19°30	8°49	n.a.	W13
T 14	21 37 48	24°52'10	22°49	16° 6	15° 9	17°25	4°22	8°40	7° 6	10°22	2°18	18°14	19°27	8°56	n.a.	T 14
F 15	21 41 44	25°49'36	4♌39	16°20	16°18	18° 1	4°25	8°43	7° 7	10°25	2°18	18°10	19°24	9° 3	n.a.	F 15
S 16	21 45 41	26°47'02	16°28	16°29	17°27	18°37	4°28	8°46	7° 8	10°27	2°19	18° 7	19°21	9° 9	n.a.	S 16
S 17	21 49 38	27°44'28	28°19	16°34	18°36	19°13	4°31	8°50	7° 9	10°29	2°19	18° 5	19°18	9°16	n.a.	S 17
M18	21 53 34	28°41'53	10♍13	16°R34	19°45	19°49	4°34	8°53	7°10	10°31	2°19	18° 4	19°14	9°23	n.a.	M18
T 19	21 57 31	29°39'18	22°14	16°30	20°54	20°25	4°38	8°56	7°11	10°33	2°19	18°D 4	19°11	9°29	n.a.	T 19
W20	22 1 27	0♍36'42	4♎22	16°21	22° 4	21° 0	4°42	8°59	7°12	10°35	2°20	18° 4	19° 8	9°36	n.a.	W20
T 21	22 5 24	1°34'07	16°41	16° 8	23°13	21°36	4°45	9° 2	7°13	10°38	2°20	18° 6	19° 5	9°43	n.a.	T 21
F 22	22 9 20	2°31'30	29°14	15°50	24°22	22°11	4°49	9° 4	7°14	10°40	2°20	18° 7	19° 2	9°49	n.a.	F 22
S 23	22 13 17	3°28'53	12♏ 2	15°28	25°32	22°46	4°53	9° 7	7°15	10°42	2°21	18° 8	18°59	9°56	n.a.	S 23
S 24	22 17 13	4°26'16	25°10	15° 3	26°42	23°20	4°58	9° 9	7°16	10°44	2°21	18° 9	18°55	10° 3	n.a.	S 24
M25	22 21 10	5°23'39	8♐40	14°34	27°51	23°55	5° 2	9°12	7°17	10°47	2°22	18°R 9	18°52	10° 9	n.a.	M25
T 26	22 25 7	6°21'01	22°32	14° 2	29° 1	24°29	5° 7	9°14	7°17	10°49	2°22	18° 8	18°49	10°16	n.a.	T 26
W27	22 29 3	7°18'23	6♑47	13°27	0♌11	25° 3	5°12	9°17	7°18	10°51	2°23	18° 8	18°46	10°23	n.a.	W27
T 28	22 33 0	8°15'45	21°23	12°51	1°21	25°37	5°17	9°19	7°19	10°53	2°23	18° 7	18°43	10°29	n.a.	T 28
F 29	22 36 56	9°13'06	6♒16	12°13	2°31	26°11	5°22	9°21	7°19	10°55	2°24	18° 6	18°39	10°36	n.a.	F 29
S 30	22 40 53	10°10'27	21°17	11°34	3°41	26°44	5°27	9°23	7°20	10°58	2°25	18° 5	18°36	10°43	n.a.	S 30
S 31	22 44 49	11♍ 7'48	6♓20	10♍55	4♌51	27♉17	5♐32	9♊25	7♊20	11♍ 0	2♐25	18♓ 4	18♓33	10♌49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n48	24s15	4s 2	9n32	0n43	20n35	2s27	11n43	2s46	19s33	1n 4	19n 3	2s14	20n42	0s23	7n34	0s10	3s27	17n 8	4s28	3s51	21n28		n.a.
S 2	16 32	19 35	3 2	8 58	0 32	20 36	2 26	11 54	2 47	19 34	1 4	19 3	2 14	20 42	0 23	7 34	0 10	3 27	17 7	4 30	3 52	21 26		n.a.
S 3	16 15	13 40	1 49	8 25	0 21	20 37	2 24	12 5	2 48	19 34	1 3	19 4	2 14	20 42	0 23	7 33	0 10	3 28	17 7	4 31	3 53	21 24		n.a.
M 4	15 59	7 1	0 29	7 52	0 9	20 37	2 23	12 16	2 49	19 34	1 3	19 4	2 14	20 42	0 23	7 32	0 10	3 28	17 6	4 31	3 54	21 21		n.a.
T 5	15 42	0 8	0n51	7 20	0s 3	20 36	2 21	12 26	2 50	19 35	1 3	19 5	2 14	20 43	0 23	7 31	0 10	3 29	17 6	4 31	3 55	21 19		n.a.
W 6	15 25	6n33	2 5	6 49	0 16	20 36	2 19	12 37	2 50	19 35	1 3	19 5	2 15	20 43	0 23	7 31	0 10	3 29	17 5	4 31	3 57	21 17		n.a.
T 7	15 8	12 42	3 10	6 19	0 30	20 34	2 17	12 47	2 51	19 36	1 2	19 6	2 15	20 43	0 23	7 30	0 10	3 30	17 5	4 30	3 58	21 14		n.a.
F 8	14 51	18 5	4 2	5 50	0 44	20 32	2 15	12 57	2 52	19 36	1 2	19 6	2 15	20 43	0 23	7 29	0 10	3 30	17 4	4 30	3 59	21 12		n.a.
S 9	14 33	22 28	4 41	5 22	0 58	20 30	2 13	13 7	2 53	19 37	1 2	19 7	2 15	20 44	0 24	7 28	0 10	3 31	17 4	4 29	4 0	21 9		n.a.
S 10	14 15	25 41	5 4	4 55	1 13	20 27	2 11	13 17	2 53	19 37	1 2	19 7	2 15	20 44	0 24	7 28	0 10	3 32	17 3	4 30	4 2	21 7		n.a.
M11	13 57	27 36	5 13	4 29	1 28	20 24	2 9	13 27	2 54	19 38	1 2	19 7	2 16	20 44	0 24	7 27	0 10	3 32	17 2	4 31	4 3	21 5		n.a.
T 12	13 38	28 11	5 8	4 4	1 43	20 20	2 6	13 37	2 55	19 39	1 1	19 8	2 16	20 44	0 24	7 26	0 10	3 33	17 2	4 32	4 4	21 2		n.a.
W13	13 20	27 25	4 50	3 41	1 58	20 16	2 4	13 46	2 56	19 39	1 1	19 8	2 16	20 45	0 24	7 25	0 10	3 33	17 1	4 33	4 5	21 0		n.a.
T 14	13 1	25 24	4 19	3 20	2 14	20 11	2 2	13 55	2 56	19 40	1 1	19 8	2 16	20 45	0 24	7 24	0 10	3 34	17 1	4 35	4 7	20 58		n.a.
F 15	12 42	22 17	3 37	3 0	2 30	20 6	1 59	14 5	2 57	19 41	1 1	19 9	2 16	20 45	0 24	7 24	0 10	3 34	17 0	4 36	4 8	20 55		n.a.
S 16	12 23	18 16	2 45	2 42	2 45	20 0	1 57	14 14	2 58	19 41	1 0	19 9	2 17	20 45	0 24	7 23	0 10	3 35	17 0	4 37	4 9	20 53		n.a.
S 17	12 4	13 32	1 47	2 26	3 1	19 53	1 54	14 23	2 58	19 42	1 0	19 9	2 17	20 45	0 24	7 22	0 10	3 36	16 59	4 38	4 10	20 50		n.a.
M18	11 44	8 17	0 43	2 12	3 16	19 47	1 52	14 31	2 59	19 43	1 0	19 9	2 17	20 45	0 24	7 21	0 10	3 36	16 59	4 39	4 11	20 48		n.a.
T 19	11 24	2 41	0s23	1 59	3 31	19 39	1 49	14 40	3 0	19 44	1 0	19 10	2 17	20 46	0 24	7 20	0 10	3 37	16 58	4 39	4 13	20 45		n.a.
W20	11 4	3s 4	1 29	1 49	3 46	19 31	1 46	14 49	3 0	19 45	0 59	19 10	2 17	20 46	0 24	7 20	0 10	3 37	16 57	4 38	4 14	20 43		n.a.
T 21	10 44	8 48	2 32	1 42	4 0	19 23	1 43	14 57	3 1	19 46	0 59	19 10	2 18	20 46	0 24	7 19	0 10	3 38	16 57	4 38	4 15	20 41		n.a.
F 22	10 24	14 16	3 28	1 36	4 13	19 14	1 41	15 5	3 1	19 47	0 59	19 10	2 18	20 46	0 24	7 18	0 10	3 39	16 56	4 37	4 16	20 38		n.a.
S 23	10 4	19 16	4 16	1 33	4 25	19 5	1 38	15 13	3 2	19 48	0 59	19 10	2 18	20 46	0 24	7 17	0 10	3 39	16 56	4 37	4 18	20 36		n.a.
S 24	9 43	23 28	4 52	1 32	4 37	18 55	1 35	15 21	3 2	19 49	0 59	19 11	2 18	20 46	0 24	7 16	0 10	3 40	16 55	4 37	4 19	20 33		n.a.
M25	9 23	26 31	5 12	1 33	4 47	18 45	1 32	15 29	3 3	19 50	0 58	19 11	2 19	20 46	0 24	7 15	0 10	3 40	16 55	4 37	4 20	20 31		n.a.
T 26	9 2	28 5	5 16	1 37	4 56	18 34	1 29	15 37	3 3	19 51	0 58	19 11	2 19	20 47	0 24	7 15	0 10	3 41	16 54	4 37	4 21	20 28		n.a.
W27	8 41	27 52	5 0	1 43	5 3	18 22	1 26	15 44	3 4	19 52	0 58	19 11	2 19	20 47	0 24	7 14	0 10	3 42	16 54	4 37	4 22	20 26		n.a.
T 28	8 20	25 44	4 25	1 51	5 10	18 11	1 23	15 52	3 4	19 53	0 58	19 11	2 19	20 47	0 24	7 13	0 10	3 42	16 53	4 38	4 24	20 23		n.a.
F 29	7 59	21 49	3 32	2 1	5 14	17 58	1 20	15 59	3 5	19 54	0 58	19 11	2 19	20 47	0 24	7 12	0 9	3 43	16 52	4 38	4 25	20 21		n.a.
S 30	7 38	16 26	2 23	2 12	5 17	17 46	1 17	16 6	3 5	19 55	0 57	19 11	2 20	20 47	0 24	7 11	0 9	3 44	16 52	4 38	4 26	20 18		n.a.
S 31	7n16	10s 3	1s 5	2n26	5s18	17n33	1s14	16n13	3s 6	19s56	0n57	19n11	2s20	20n47	0s24	7n10	0s10	3s44	16n51	4s38	4s27	20n16		n.a.

Julian Day Number = 3623455.5, Delta T = 09h18m19s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°52'10, Lahiri = 68°59'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5208

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 48 46	12♍ 5'09	21♓15	10°R17	6♌ 1	27♉50	5♐38	9♊27	7♊21	11♍ 2	2♐26	18°D 4	18♓30	10♌56	n.a.	M 1
T 2	22 52 42	13° 2'30	5♈54	9♍40	7°12	28°23	5°44	9°28	7°21	11° 4	2°27	18♓ 4	18°27	11° 3	n.a.	T 2
W 3	22 56 39	13°59'51	20°13	9° 4	8°22	28°55	5°49	9°30	7°22	11° 7	2°28	18° 5	18°24	11° 9	n.a.	W 3
T 4	23 0 36	14°57'13	4♉ 6	8°32	9°33	29°27	5°55	9°31	7°22	11° 9	2°29	18° 5	18°20	11°16	n.a.	T 4
F 5	23 4 32	15°54'35	17°33	8° 2	10°43	29°59	6° 1	9°33	7°22	11°11	2°29	18° 5	18°17	11°23	n.a.	F 5
S 6	23 8 29	16°51'58	0♊35	7°36	11°54	0♊30	6° 8	9°34	7°22	11°13	2°30	18° 5	18°14	11°30	n.a.	S 6
S 7	23 12 25	17°49'21	13°14	7°14	13° 4	1° 2	6°14	9°35	7°22	11°15	2°31	18° 5	18°11	11°36	n.a.	S 7
M 8	23 16 22	18°46'45	25°35	6°57	14°15	1°33	6°21	9°36	7°23	11°18	2°32	18° 5	18° 8	11°43	n.a.	M 8
T 9	23 20 18	19°44'09	7♋41	6°45	15°26	2° 3	6°27	9°37	7°23	11°20	2°33	18° 5	18° 5	11°50	n.a.	T 9
W10	23 24 15	20°41'34	19°38	6°38	16°37	2°33	6°34	9°38	7°R23	11°22	2°34	18° 6	18° 1	11°56	n.a.	W10
T 11	23 28 11	21°39'00	1♌28	6°D37	17°48	3° 3	6°41	9°39	7°23	11°24	2°35	18° 6	17°58	12° 3	n.a.	T 11
F 12	23 32 8	22°36'26	13°17	6°41	18°59	3°33	6°48	9°40	7°22	11°27	2°36	18° 6	17°55	12°10	n.a.	F 12
S 13	23 36 5	23°33'53	25° 8	6°51	20°10	4° 2	6°55	9°40	7°22	11°29	2°37	18° 7	17°52	12°16	n.a.	S 13
S 14	23 40 1	24°31'20	7♍ 3	7° 8	21°21	4°31	7° 2	9°41	7°22	11°31	2°39	18° 7	17°49	12°23	n.a.	S 14
M15	23 43 58	25°28'48	19° 6	7°30	22°32	4°59	7°10	9°41	7°22	11°33	2°40	18°R 7	17°45	12°30	n.a.	M15
T 16	23 47 54	26°26'16	1♎18	7°59	23°43	5°27	7°17	9°41	7°22	11°35	2°41	18° 7	17°42	12°36	n.a.	T 16
W17	23 51 51	27°23'45	13°41	8°33	24°55	5°55	7°25	9°42	7°21	11°37	2°42	18° 7	17°39	12°43	n.a.	W17
T 18	23 55 47	28°21'14	26°16	9°14	26° 6	6°22	7°33	9°R42	7°21	11°40	2°43	18° 5	17°36	12°50	n.a.	T 18
F 19	23 59 44	29°18'44	9♏ 5	10° 0	27°18	6°49	7°41	9°42	7°20	11°42	2°45	18° 4	17°33	12°56	n.a.	F 19
S 20	0 3 40	0♎16'14	22° 8	10°53	28°29	7°16	7°49	9°41	7°20	11°44	2°46	18° 3	17°30	13° 3	n.a.	S 20
S 21	0 7 37	1°13'45	5♐26	11°52	29°41	7°42	7°57	9°41	7°19	11°46	2°47	18° 1	17°26	13°10	n.a.	S 21
M22	0 11 33	2°11'17	19° 0	12°56	0♍52	8° 7	8° 5	9°41	7°19	11°48	2°49	18° 0	17°23	13°16	n.a.	M22
T 23	0 15 30	3° 8'48	2♑50	14° 6	2° 4	8°32	8°14	9°40	7°18	11°50	2°50	18°D 0	17°20	13°23	n.a.	T 23
W24	0 19 27	4° 6'21	16°55	15°21	3°16	8°57	8°22	9°40	7°17	11°52	2°52	18° 0	17°17	13°30	n.a.	W24
T 25	0 23 23	5° 3'53	1♒14	16°42	4°27	9°21	8°31	9°39	7°17	11°55	2°53	18° 1	17°14	13°36	n.a.	T 25
F 26	0 27 20	6° 1'26	15°45	18° 7	5°39	9°45	8°40	9°39	7°16	11°57	2°54	18° 2	17°10	13°43	n.a.	F 26
S 27	0 31 16	6°59'00	0♓23	19°38	6°51	10° 8	8°48	9°38	7°15	11°59	2°56	18° 3	17° 7	13°50	n.a.	S 27
S 28	0 35 13	7°56'34	15° 4	21°13	8° 3	10°31	8°57	9°37	7°14	12° 1	2°58	18°R 4	17° 4	13°56	n.a.	S 28
M29	0 39 9	8°54'09	29°41	22°52	9°15	10°53	9° 6	9°36	7°13	12° 3	2°59	18° 4	17° 1	14° 3	n.a.	M29
T 30	0 43 6	9♎51'45	14♈ 8	24♍35	10♍27	11♊15	9♐15	9♊35	7♊12	12♍ 5	3♐ 1	18♓ 2	16♓58	14♌10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n55	3s 9	0n18	2n40	5s17	17n19	1s11	16n20	3s 6	19s57	0n57	19n11	2s20	20n47	0s24	7n10	0s 9	3s45	16n51	4s38	4s29	20n13		n.a.
T 2	6 33	3n48	1 37	2 56	5 15	17 5	1 7	16 26	3 6	19 58	0 57	19 11	2 20	20 47	0 24	7 9	0 9	3 46	16 50	4 38	4 30	20 11		n.a.
W 3	6 12	10 23	2 49	3 13	5 11	16 50	1 4	16 33	3 7	20 0	0 56	19 11	2 21	20 47	0 24	7 8	0 9	3 46	16 50	4 38	4 31	20 8		n.a.
T 4	5 50	16 16	3 49	3 30	5 5	16 35	1 1	16 39	3 7	20 1	0 56	19 11	2 21	20 47	0 24	7 7	0 9	3 47	16 49	4 38	4 32	20 6		n.a.
F 5	5 28	21 10	4 34	3 48	4 58	16 20	0 58	16 46	3 7	20 2	0 56	19 11	2 21	20 47	0 24	7 6	0 9	3 48	16 49	4 38	4 33	20 3		n.a.
S 6	5 6	24 52	5 3	4 5	4 49	16 4	0 55	16 52	3 7	20 3	0 56	19 11	2 21	20 47	0 24	7 6	0 9	3 48	16 48	4 38	4 35	20 1		n.a.
S 7	4 44	27 14	5 16	4 23	4 39	15 47	0 51	16 58	3 8	20 5	0 56	19 11	2 21	20 47	0 24	7 5	0 9	3 49	16 48	4 38	4 36	19 58		n.a.
M 8	4 22	28 13	5 15	4 39	4 28	15 31	0 48	17 4	3 8	20 6	0 55	19 11	2 22	20 47	0 24	7 4	0 9	3 50	16 47	4 38	4 37	19 56		n.a.
T 9	4 0	27 48	4 59	4 56	4 15	15 13	0 45	17 9	3 8	20 7	0 55	19 11	2 22	20 47	0 24	7 3	0 9	3 50	16 46	4 38	4 38	19 53		n.a.
W10	3 38	26 6	4 31	5 11	4 2	14 56	0 42	17 15	3 8	20 8	0 55	19 11	2 22	20 47	0 24	7 2	0 9	3 51	16 46	4 38	4 40	19 51		n.a.
T 11	3 16	23 15	3 51	5 24	3 47	14 38	0 39	17 20	3 8	20 10	0 55	19 11	2 22	20 47	0 24	7 1	0 9	3 52	16 45	4 38	4 41	19 48		n.a.
F 12	2 53	19 27	3 2	5 37	3 32	14 19	0 35	17 26	3 8	20 11	0 55	19 11	2 23	20 47	0 24	7 1	0 9	3 53	16 45	4 38	4 42	19 46		n.a.
S 13	2 31	14 53	2 4	5 48	3 17	14 1	0 32	17 31	3 8	20 13	0 54	19 11	2 23	20 47	0 24	7 0	0 9	3 53	16 44	4 37	4 43	19 43		n.a.
S 14	2 8	9 44	1 1	5 57	3 1	13 41	0 29	17 36	3 8	20 14	0 54	19 10	2 23	20 47	0 24	6 59	0 9	3 54	16 44	4 37	4 44	19 41		n.a.
M15	1 46	4 10	0s 5	6 4	2 44	13 22	0 26	17 41	3 9	20 15	0 54	19 10	2 23	20 47	0 24	6 58	0 9	3 55	16 43	4 37	4 46	19 38		n.a.
T 16	1 24	1s37	1 12	6 9	2 28	13 2	0 23	17 46	3 8	20 17	0 54	19 10	2 23	20 47	0 24	6 57	0 9	3 55	16 43	4 37	4 47	19 35		n.a.
W17	1 1	7 25	2 17	6 12	2 11	12 42	0 19	17 51	3 8	20 18	0 54	19 10	2 24	20 47	0 24	6 57	0 9	3 56	16 42	4 38	4 48	19 33		n.a.
T 18	0 39	13 2	3 16	6 13	1 54	12 21	0 16	17 55	3 8	20 20	0 54	19 10	2 24	20 47	0 24	6 56	0 9	3 57	16 42	4 38	4 49	19 30		n.a.
F 19	0 16	18 11	4 6	6 11	1 38	12 0	0 13	18 0	3 8	20 21	0 53	19 10	2 24	20 47	0 24	6 55	0 9	3 57	16 41	4 39	4 51	19 28		n.a.
S 20	0s 6	22 35	4 45	6 6	1 21	11 39	0 10	18 4	3 8	20 22	0 53	19 9	2 24	20 47	0 24	6 54	0 9	3 58	16 41	4 39	4 52	19 25		n.a.
S 21	0 29	25 55	5 9	6 0	1 5	11 17	0 7	18 8	3 8	20 24	0 53	19 9	2 25	20 47	0 24	6 53	0 9	3 59	16 40	4 40	4 53	19 23		n.a.
M22	0 51	27 51	5 16	5 50	0 49	10 55	0 4	18 12	3 8	20 25	0 53	19 9	2 25	20 46	0 24	6 53	0 9	4 0	16 40	4 40	4 54	19 20		n.a.
T 23	1 14	28 6	5 6	5 38	0 34	10 33	0 1	18 16	3 7	20 27	0 53	19 8	2 25	20 46	0 24	6 52	0 9	4 0	16 40	4 40	4 55	19 17		n.a.
W24	1 36	26 34	4 37	5 23	0 19	10 11	0n 2	18 20	3 7	20 28	0 52	19 8	2 25	20 46	0 24	6 51	0 9	4 1	16 39	4 40	4 57	19 15		n.a.
T 25	1 59	23 18	3 51	5 5	0 5	9 48	0 5	18 24	3 7	20 30	0 52	19 8	2 25	20 46	0 24	6 50	0 9	4 2	16 39	4 40	4 58	19 12		n.a.
F 26	2 21	18 33	2 49	4 45	0n 8	9 25	0 8	18 28	3 6	20 31	0 52	19 8	2 26	20 46	0 24	6 50	0 9	4 2	16 38	4 39	4 59	19 10		n.a.
S 27	2 44	12 39	1 36	4 22	0 21	9 2	0 11	18 32	3 6	20 33	0 52	19 7	2 26	20 46	0 24	6 49	0 9	4 3	16 38	4 39	5 0	19 7		n.a.
S 28	3 6	6 3	0 17	3 56	0 33	8 38	0 14	18 35	3 6	20 34	0 52	19 7	2 26	20 46	0 24	6 48	0 9	4 4	16 37	4 39	5 1	19 4		n.a.
M29	3 28	0n51	1n 4	3 28	0 44	8 14	0 17	18 39	3 5	20 36	0 52	19 6	2 26	20 46	0 24	6 47	0 9	4 4	16 37	4 39	5 3	19 2		n.a.
T 30	3s51	7n37	2n19	2n57	0n54	7n50	0n20	18n42	3s 5	20s37	0n51	19n 6	2s27	20n45	0s24	6n46	0s 9	4s 5	16n36	4s39	5s 4	18n59		n.a.

Julian Day Number = 3623486.5, Delta T = 09h18m21s
Ecliptic obliquity = 23°02'32, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°52'15, Lahiri = 68°59'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5208

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 47 2	10♎49'22	28♈19	26♍21	11♍39	11♊36	9♐25	9°R33	7°R11	12♍ 7	3♐ 2	18°R 0	16♓55	14♌16	n.a.	W 1
T 2	0 50 59	11°47'00	12♉10	28°11	12°51	11°56	9°34	9♊32	7♊10	12° 9	3° 4	17♓57	16°51	14°23	n.a.	T 2
F 3	0 54 56	12°44'39	25°38	0♎ 4	14° 4	12°16	9°43	9°31	7° 9	12°11	3° 6	17°53	16°48	14°30	n.a.	F 3
S 4	0 58 52	13°42'19	8♊43	1°58	15°16	12°36	9°53	9°29	7° 8	12°13	3° 7	17°50	16°45	14°36	n.a.	S 4
S 5	1 2 49	14°40'01	21°25	3°55	16°28	12°55	10° 3	9°27	7° 7	12°15	3° 9	17°47	16°42	14°43	n.a.	S 5
M 6	1 6 45	15°37'44	3♋48	5°53	17°41	13°13	10°12	9°26	7° 6	12°17	3°11	17°45	16°39	14°50	n.a.	M 6
T 7	1 10 42	16°35'28	15°56	7°52	18°53	13°30	10°22	9°24	7° 5	12°19	3°12	17°D44	16°36	14°56	n.a.	T 7
W 8	1 14 38	17°33'13	27°52	9°53	20° 6	13°47	10°32	9°22	7° 3	12°20	3°14	17°45	16°32	15° 3	n.a.	W 8
T 9	1 18 35	18°31'00	9♌43	11°53	21°18	14° 4	10°42	9°20	7° 2	12°22	3°16	17°46	16°29	15°10	n.a.	T 9
F 10	1 22 31	19°28'49	21°32	13°54	22°31	14°19	10°52	9°18	7° 1	12°24	3°18	17°48	16°26	15°16	n.a.	F 10
S 11	1 26 28	20°26'38	3♍25	15°55	23°44	14°34	11° 2	9°16	6°59	12°26	3°20	17°49	16°23	15°23	n.a.	S 11
S 12	1 30 24	21°24'29	15°25	17°55	24°56	14°48	11°13	9°13	6°58	12°28	3°22	17°R50	16°20	15°30	n.a.	S 12
M13	1 34 21	22°22'22	27°37	19°55	26° 9	15° 2	11°23	9°11	6°56	12°30	3°24	17°50	16°16	15°36	n.a.	M13
T 14	1 38 18	23°20'16	10♎ 2	21°54	27°22	15°15	11°33	9° 9	6°55	12°32	3°25	17°48	16°13	15°43	n.a.	T 14
W15	1 42 14	24°18'11	22°43	23°52	28°35	15°27	11°44	9° 6	6°53	12°33	3°27	17°44	16°10	15°50	n.a.	W15
T 16	1 46 11	25°16'07	5♏39	25°50	29°48	15°38	11°55	9° 3	6°52	12°35	3°29	17°39	16° 7	15°56	n.a.	T 16
F 17	1 50 7	26°14'05	18°51	27°46	1♎ 1	15°49	12° 5	9° 1	6°50	12°37	3°31	17°33	16° 4	16° 3	n.a.	F 17
S 18	1 54 4	27°12'04	2♐16	29°41	2°14	15°58	12°16	8°58	6°48	12°39	3°33	17°26	16° 1	16°10	n.a.	S 18
S 19	1 58 0	28°10'04	15°54	1♏36	3°27	16° 7	12°27	8°55	6°47	12°40	3°35	17°20	15°57	16°16	n.a.	S 19
M20	2 1 57	29° 8'06	29°43	3°29	4°40	16°15	12°38	8°52	6°45	12°42	3°37	17°15	15°54	16°23	n.a.	M20
T 21	2 5 53	0♏ 6'08	13♑40	5°20	5°53	16°23	12°49	8°49	6°43	12°44	3°39	17°12	15°51	16°30	n.a.	T 21
W22	2 9 50	1° 4'12	27°43	7°11	7° 6	16°29	13° 0	8°46	6°41	12°45	3°41	17°D11	15°48	16°36	n.a.	W22
T 23	2 13 47	2° 2'17	11♒53	9° 0	8°19	16°35	13°11	8°43	6°39	12°47	3°44	17°11	15°45	16°43	n.a.	T 23
F 24	2 17 43	3° 0'23	26° 6	10°48	9°33	16°40	13°22	8°39	6°37	12°48	3°46	17°13	15°42	16°50	n.a.	F 24
S 25	2 21 40	3°58'30	10♓21	12°35	10°46	16°44	13°33	8°36	6°36	12°50	3°48	17°R14	15°38	16°56	n.a.	S 25
S 26	2 25 36	4°56'38	24°36	14°21	11°59	16°47	13°45	8°32	6°34	12°51	3°50	17°13	15°35	17° 3	n.a.	S 26
M27	2 29 33	5°54'47	8♈47	16° 6	13°13	16°50	13°56	8°29	6°32	12°53	3°52	17°12	15°32	17° 9	n.a.	M27
T 28	2 33 29	6°52'58	22°51	17°49	14°26	16°51	14° 8	8°25	6°30	12°54	3°54	17° 7	15°29	17°16	n.a.	T 28
W29	2 37 26	7°51'11	6♉44	19°31	15°40	16°R52	14°19	8°22	6°28	12°56	3°56	17° 1	15°26	17°23	n.a.	W29
T 30	2 41 22	8°49'25	20°22	21°12	16°53	16°52	14°31	8°18	6°26	12°57	3°59	16°53	15°22	17°29	n.a.	T 30
F 31	2 45 19	9♏47'40	3♊41	22♏52	18♎ 7	16♊51	14♐42	8♊14	6♊23	12♍59	4♐ 1	16♓44	15♓19	17♌36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s13	13n53	3n24	2n24	1n 4	7n26	0n23	18n46	3s 4	20s39	0n51	19n 6	2s27	20n45	0s24	6n46	0s 9	4s 6	16n36	4s40	5s 5	18n56		n.a.
T 2	4 35	19 17	4 15	1 49	1 12	7 1	0 25	18 49	3 3	20 40	0 51	19 5	2 27	20 45	0 24	6 45	0 9	4 7	16 36	4 41	5 6	18 54		n.a.
F 3	4 57	23 34	4 51	1 12	1 19	6 36	0 28	18 52	3 3	20 42	0 51	19 5	2 27	20 45	0 24	6 44	0 9	4 7	16 35	4 43	5 8	18 51		n.a.
S 4	5 19	26 30	5 10	0 33	1 26	6 11	0 31	18 55	3 2	20 44	0 51	19 4	2 27	20 45	0 24	6 43	0 9	4 8	16 35	4 44	5 9	18 48		n.a.
S 5	5 41	27 59	5 13	0s 8	1 31	5 46	0 34	18 58	3 1	20 45	0 51	19 4	2 28	20 44	0 24	6 43	0 9	4 9	16 34	4 45	5 10	18 46		n.a.
M 6	6 3	28 1	5 2	0 50	1 36	5 21	0 36	19 1	3 0	20 47	0 51	19 4	2 28	20 44	0 24	6 42	0 9	4 9	16 34	4 46	5 11	18 43		n.a.
T 7	6 25	26 42	4 37	1 33	1 39	4 55	0 39	19 4	2 59	20 48	0 50	19 3	2 28	20 44	0 24	6 41	0 9	4 10	16 34	4 46	5 12	18 41		n.a.
W 8	6 47	24 10	4 0	2 17	1 42	4 30	0 41	19 7	2 59	20 50	0 50	19 3	2 28	20 44	0 24	6 41	0 9	4 11	16 33	4 46	5 14	18 38		n.a.
T 9	7 8	20 38	3 14	3 2	1 44	4 4	0 44	19 10	2 58	20 51	0 50	19 2	2 28	20 44	0 24	6 40	0 9	4 11	16 33	4 45	5 15	18 35		n.a.
F 10	7 30	16 17	2 19	3 47	1 45	3 38	0 46	19 13	2 57	20 53	0 50	19 2	2 29	20 43	0 24	6 39	0 9	4 12	16 32	4 45	5 16	18 32		n.a.
S 11	7 51	11 18	1 18	4 33	1 45	3 12	0 48	19 16	2 56	20 54	0 50	19 1	2 29	20 43	0 24	6 39	0 9	4 13	16 32	4 44	5 17	18 30		n.a.
S 12	8 13	5 51	0 13	5 18	1 44	2 46	0 51	19 18	2 54	20 56	0 50	19 1	2 29	20 43	0 24	6 38	0 9	4 13	16 32	4 44	5 19	18 27		n.a.
M13	8 34	0 7	0s53	6 4	1 43	2 19	0 53	19 21	2 53	20 57	0 49	19 0	2 29	20 43	0 24	6 37	0 9	4 14	16 31	4 44	5 20	18 24		n.a.
T 14	8 55	5s44	1 58	6 50	1 41	1 53	0 55	19 24	2 52	20 59	0 49	19 0	2 29	20 42	0 24	6 36	0 9	4 15	16 31	4 45	5 21	18 22		n.a.
W15	9 16	11 28	2 58	7 35	1 38	1 26	0 57	19 26	2 51	21 0	0 49	18 59	2 29	20 42	0 24	6 36	0 9	4 15	16 31	4 46	5 22	18 19		n.a.
T 16	9 37	16 49	3 51	8 20	1 35	1 0	0 59	19 29	2 49	21 2	0 49	18 58	2 30	20 42	0 24	6 35	0 9	4 16	16 30	4 48	5 23	18 16		n.a.
F 17	9 58	21 30	4 32	9 5	1 31	0 33	1 2	19 31	2 48	21 3	0 49	18 58	2 30	20 42	0 24	6 35	0 9	4 17	16 30	4 51	5 25	18 14		n.a.
S 18	10 18	25 9	4 59	9 49	1 27	0 6	1 3	19 34	2 46	21 5	0 49	18 57	2 30	20 41	0 24	6 34	0 9	4 17	16 30	4 53	5 26	18 11		n.a.
S 19	10 39	27 26	5 9	10 32	1 22	0s21	1 5	19 36	2 45	21 6	0 49	18 57	2 30	20 41	0 24	6 33	0 9	4 18	16 29	4 55	5 27	18 8		n.a.
M20	10 59	28 5	5 2	11 15	1 17	0 48	1 7	19 39	2 43	21 8	0 49	18 56	2 30	20 41	0 24	6 33	0 9	4 19	16 29	4 57	5 28	18 6		n.a.
T 21	11 19	26 57	4 37	11 57	1 12	1 14	1 9	19 41	2 41	21 9	0 48	18 56	2 30	20 40	0 24	6 32	0 9	4 19	16 29	4 58	5 29	18 3		n.a.
W22	11 39	24 7	3 56	12 38	1 6	1 41	1 11	19 43	2 40	21 11	0 48	18 55	2 31	20 40	0 24	6 31	0 9	4 20	16 28	4 59	5 31	18 0		n.a.
T 23	11 59	19 49	2 59	13 18	1 0	2 8	1 12	19 46	2 38	21 12	0 48	18 54	2 31	20 40	0 24	6 31	0 9	4 20	16 28	4 59	5 32	17 57		n.a.
F 24	12 19	14 22	1 52	13 58	0 54	2 35	1 14	19 48	2 36	21 14	0 48	18 54	2 31	20 39	0 24	6 30	0 9	4 21	16 28	4 58	5 33	17 55		n.a.
S 25	12 38	8 8	0 37	14 36	0 48	3 2	1 16	19 51	2 34	21 15	0 48	18 53	2 31	20 39	0 24	6 30	0 9	4 22	16 28	4 58	5 34	17 52		n.a.
S 26	12 57	1 30	0n40	15 14	0 41	3 29	1 17	19 53	2 32	21 17	0 48	18 52	2 31	20 39	0 24	6 29	0 9	4 22	16 27	4 58	5 35	17 49		n.a.
M27	13 16	5n10	1 54	15 50	0 34	3 55	1 18	19 55	2 29	21 18	0 48	18 52	2 31	20 39	0 24	6 29	0 9	4 23	16 27	4 59	5 37	17 46		n.a.
T 28	13 35	11 32	3 0	16 26	0 27	4 22	1 20	19 58	2 27	21 20	0 48	18 51	2 31	20 38	0 24	6 28	0 9	4 23	16 27	5 0	5 38	17 44		n.a.
W29	13 54	17 14	3 54	17 0	0 20	4 49	1 21	20 0	2 25	21 21	0 47	18 50	2 32	20 38	0 24	6 27	0 9	4 24	16 27	5 3	5 39	17 41		n.a.
T 30	14 12	21 57	4 34	17 33	0 13	5 16	1 22	20 3	2 22	21 23	0 47	18 50	2 32	20 37	0 24	6 27	0 9	4 25	16 26	5 6	5 40	17 38		n.a.
F 31	14s30	25n25	4n58	18s 6	0n 5	5s42	1n23	20n 5	2s20	21s24	0n47	18n49	2s32	20n37	0s24	6n26	0s 9	4s25	16n26	5s 9	5s42	17n35		n.a.

Julian Day Number = 3623516.5, Delta T = 09h18m23s
Ecliptic obliquity = 23°02'32, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°52'19, Lahiri = 68°59'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5208

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 15	10♏45'58	16♊41	24♏31	19♎20	16°R49	14♐54	8°R10	6°R21	13♍ 0	4♐ 3	16°R35	15♓16	17♌43	n.a.	S 1
S 2	2 53 12	11°44'17	29°22	26° 9	20°34	16♊46	15° 6	8♊ 7	6♊19	13° 1	4° 5	16♓27	15°13	17°49	n.a.	S 2
M 3	2 57 9	12°42'38	11♋44	27°45	21°48	16°43	15°18	8° 3	6°17	13° 3	4° 7	16°20	15°10	17°56	n.a.	M 3
T 4	3 1 5	13°41'01	23°51	29°21	23° 1	16°38	15°29	7°59	6°15	13° 4	4°10	16°16	15° 7	18° 3	n.a.	T 4
W 5	3 5 2	14°39'26	5♌48	0♐56	24°15	16°33	15°41	7°54	6°13	13° 5	4°12	16°14	15° 3	18° 9	n.a.	W 5
T 6	3 8 58	15°37'52	17°38	2°29	25°29	16°27	15°53	7°50	6°11	13° 7	4°14	16°D13	15° 0	18°16	n.a.	T 6
F 7	3 12 55	16°36'21	29°27	4° 2	26°43	16°20	16° 5	7°46	6° 8	13° 8	4°16	16°14	14°57	18°23	n.a.	F 7
S 8	3 16 51	17°34'52	11♍21	5°33	27°57	16°12	16°17	7°42	6° 6	13° 9	4°19	16°R15	14°54	18°29	n.a.	S 8
S 9	3 20 48	18°33'24	23°25	7° 3	29°11	16° 3	16°30	7°38	6° 4	13°10	4°21	16°15	14°51	18°36	n.a.	S 9
M10	3 24 44	19°31'58	5♎42	8°33	0♏25	15°54	16°42	7°33	6° 1	13°11	4°23	16°13	14°48	18°43	n.a.	M10
T 11	3 28 41	20°30'35	18°18	10° 1	1°39	15°43	16°54	7°29	5°59	13°12	4°26	16° 8	14°44	18°49	n.a.	T 11
W12	3 32 38	21°29'13	1♏13	11°29	2°53	15°32	17° 6	7°25	5°57	13°13	4°28	16° 2	14°41	18°56	n.a.	W12
T 13	3 36 34	22°27'53	14°29	12°55	4° 7	15°21	17°19	7°20	5°55	13°15	4°30	15°53	14°38	19° 3	n.a.	T 13
F 14	3 40 31	23°26'35	28° 5	14°21	5°21	15° 8	17°31	7°16	5°52	13°16	4°33	15°42	14°35	19° 9	n.a.	F 14
S 15	3 44 27	24°25'19	11♐57	15°45	6°35	14°55	17°43	7°11	5°50	13°17	4°35	15°31	14°32	19°16	n.a.	S 15
S 16	3 48 24	25°24'04	26° 2	17° 8	7°49	14°41	17°56	7° 7	5°47	13°17	4°37	15°20	14°28	19°23	n.a.	S 16
M17	3 52 20	26°22'52	10♑14	18°30	9° 3	14°27	18° 8	7° 2	5°45	13°18	4°40	15°12	14°25	19°29	n.a.	M17
T 18	3 56 17	27°21'40	24°29	19°51	10°18	14°12	18°21	6°58	5°43	13°19	4°42	15° 5	14°22	19°36	n.a.	T 18
W19	4 0 13	28°20'31	8♒43	21°11	11°32	13°57	18°33	6°53	5°40	13°20	4°44	15° 2	14°19	19°43	n.a.	W19
T 20	4 4 10	29°19'22	22°53	22°29	12°46	13°41	18°46	6°48	5°38	13°21	4°47	15° 0	14°16	19°49	n.a.	T 20
F 21	4 8 7	0♐18'16	6♓59	23°46	14° 1	13°25	18°58	6°44	5°35	13°22	4°49	15° 0	14°13	19°56	n.a.	F 21
S 22	4 12 3	1°17'10	20°59	25° 2	15°15	13° 8	19°11	6°39	5°33	13°23	4°52	15° 0	14° 9	20° 3	n.a.	S 22
S 23	4 16 0	2°16'06	4♈52	26°16	16°29	12°51	19°24	6°34	5°31	13°23	4°54	14°59	14° 6	20° 9	n.a.	S 23
M24	4 19 56	3°15'04	18°39	27°29	17°44	12°33	19°36	6°30	5°28	13°24	4°56	14°56	14° 3	20°16	n.a.	M24
T 25	4 23 53	4°14'04	2♉18	28°40	18°58	12°16	19°49	6°25	5°26	13°25	4°59	14°49	14° 0	20°23	n.a.	T 25
W26	4 27 49	5°13'05	15°46	29°49	20°12	11°58	20° 2	6°20	5°23	13°25	5° 1	14°40	13°57	20°29	n.a.	W26
T 27	4 31 46	6°12'08	29° 3	0♑57	21°27	11°40	20°15	6°16	5°21	13°26	5° 3	14°28	13°54	20°36	n.a.	T 27
F 28	4 35 42	7°11'13	12♊ 6	2° 2	22°41	11°22	20°27	6°11	5°18	13°26	5° 6	14°15	13°50	20°43	n.a.	F 28
S 29	4 39 39	8°10'19	24°54	3° 5	23°56	11° 4	20°40	6° 6	5°16	13°27	5° 8	14° 2	13°47	20°49	n.a.	S 29
S 30	4 43 36	9♐ 9'28	7♋26	4♑ 6	25♏10	10♊45	20♐53	6♊ 2	5♊14	13♍27	5♐11	13♓50	13♓44	20♌56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s48	27n28	5n 6	18s37	0s 2	6s 9	1n24	20n 7	2s17	21s25	0n47	18n48	2s32	20n37	0s24	6n26	0s 9	4s26	16n26	5s13	5s43	17n33		n.a.
S 2	15 6	28 1	4 58	19 8	0 10	6 35	1 25	20 10	2 15	21 27	0 47	18 48	2 32	20 36	0 24	6 25	0 9	4 26	16 26	5 16	5 44	17 30		n.a.
M 3	15 24	27 8	4 37	19 37	0 17	7 1	1 26	20 12	2 12	21 28	0 47	18 47	2 32	20 36	0 24	6 25	0 9	4 27	16 26	5 18	5 45	17 27		n.a.
T 4	15 41	24 58	4 3	20 5	0 25	7 27	1 27	20 14	2 9	21 30	0 47	18 46	2 32	20 36	0 24	6 24	0 9	4 27	16 25	5 20	5 46	17 24		n.a.
W 5	15 58	21 44	3 19	20 32	0 32	7 53	1 28	20 17	2 6	21 31	0 47	18 45	2 32	20 35	0 24	6 24	0 9	4 28	16 25	5 21	5 48	17 21		n.a.
T 6	16 15	17 38	2 27	20 58	0 40	8 19	1 29	20 19	2 3	21 32	0 47	18 45	2 32	20 35	0 24	6 23	0 9	4 29	16 25	5 21	5 49	17 19		n.a.
F 7	16 31	12 52	1 29	21 23	0 48	8 45	1 29	20 22	2 0	21 34	0 46	18 44	2 33	20 35	0 24	6 23	0 9	4 29	16 25	5 21	5 50	17 16		n.a.
S 8	16 48	7 36	0 26	21 47	0 55	9 10	1 30	20 24	1 57	21 35	0 46	18 43	2 33	20 34	0 24	6 22	0 9	4 30	16 25	5 20	5 51	17 13		n.a.
S 9	17 4	1 59	0s38	22 9	1 3	9 35	1 30	20 26	1 54	21 36	0 46	18 42	2 33	20 34	0 24	6 22	0 9	4 30	16 25	5 20	5 52	17 10		n.a.
M10	17 19	3s48	1 42	22 31	1 10	10 0	1 31	20 28	1 51	21 37	0 46	18 42	2 33	20 33	0 24	6 22	0 9	4 31	16 24	5 21	5 54	17 8		n.a.
T 11	17 35	9 34	2 42	22 51	1 17	10 25	1 31	20 31	1 47	21 39	0 46	18 41	2 33	20 33	0 24	6 21	0 9	4 31	16 24	5 23	5 55	17 5		n.a.
W12	17 50	15 5	3 35	23 11	1 25	10 50	1 31	20 33	1 44	21 40	0 46	18 40	2 33	20 33	0 24	6 21	0 9	4 32	16 24	5 25	5 56	17 2		n.a.
T 13	18 5	20 2	4 19	23 29	1 32	11 14	1 32	20 35	1 40	21 41	0 46	18 39	2 33	20 32	0 24	6 20	0 9	4 32	16 24	5 29	5 57	16 59		n.a.
F 14	18 20	24 5	4 48	23 47	1 39	11 39	1 32	20 38	1 37	21 42	0 46	18 39	2 33	20 32	0 24	6 20	0 9	4 33	16 24	5 33	5 58	16 56		n.a.
S 15	18 34	26 50	5 2	24 3	1 46	12 3	1 32	20 40	1 33	21 44	0 46	18 38	2 33	20 31	0 24	6 20	0 9	4 33	16 24	5 37	6 0	16 53		n.a.
S 16	18 48	27 56	4 57	24 18	1 52	12 26	1 32	20 42	1 29	21 45	0 46	18 37	2 33	20 31	0 24	6 19	0 9	4 34	16 24	5 41	6 1	16 51		n.a.
M17	19 1	27 13	4 34	24 32	1 59	12 50	1 32	20 44	1 26	21 46	0 45	18 36	2 33	20 31	0 24	6 19	0 9	4 34	16 24	5 44	6 2	16 48		n.a.
T 18	19 15	24 43	3 54	24 45	2 5	13 13	1 32	20 46	1 22	21 47	0 45	18 36	2 33	20 30	0 24	6 19	0 9	4 34	16 24	5 47	6 3	16 45		n.a.
W19	19 28	20 41	3 0	24 57	2 12	13 35	1 31	20 48	1 18	21 48	0 45	18 35	2 33	20 30	0 24	6 18	0 9	4 35	16 24	5 48	6 4	16 42		n.a.
T 20	19 40	15 28	1 54	25 7	2 18	13 58	1 31	20 50	1 14	21 49	0 45	18 34	2 33	20 29	0 24	6 18	0 9	4 35	16 24	5 49	6 6	16 39		n.a.
F 21	19 53	9 28	0 42	25 17	2 23	14 20	1 31	20 53	1 10	21 51	0 45	18 33	2 33	20 29	0 24	6 18	0 9	4 36	16 24	5 49	6 7	16 36		n.a.
S 22	20 5	3 2	0n32	25 26	2 29	14 42	1 30	20 55	1 6	21 52	0 45	18 33	2 33	20 29	0 24	6 17	0 9	4 36	16 23	5 49	6 8	16 34		n.a.
S 23	20 16	3n29	1 43	25 34	2 34	15 3	1 30	20 57	1 2	21 53	0 45	18 32	2 33	20 28	0 24	6 17	0 9	4 37	16 23	5 49	6 9	16 31		n.a.
M24	20 27	9 47	2 48	25 40	2 39	15 24	1 29	20 58	0 58	21 54	0 45	18 31	2 33	20 28	0 24	6 17	0 9	4 37	16 23	5 51	6 10	16 28		n.a.
T 25	20 38	15 33	3 42	25 46	2 44	15 45	1 29	21 0	0 53	21 55	0 45	18 30	2 33	20 27	0 24	6 17	0 9	4 37	16 23	5 53	6 12	16 25		n.a.
W26	20 49	20 30	4 23	25 51	2 48	16 5	1 28	21 2	0 49	21 56	0 45	18 30	2 33	20 27	0 24	6 16	0 9	4 38	16 23	5 56	6 13	16 22		n.a.
T 27	20 59	24 19	4 50	25 55	2 52	16 25	1 27	21 4	0 45	21 57	0 45	18 29	2 33	20 27	0 24	6 16	0 9	4 38	16 23	6 1	6 14	16 19		n.a.
F 28	21 9	26 49	5 0	25 57	2 56	16 45	1 26	21 6	0 41	21 58	0 45	18 28	2 33	20 26	0 24	6 16	0 9	4 38	16 23	6 6	6 15	16 16		n.a.
S 29	21 18	27 51	4 55	25 59	2 59	17 4	1 26	21 8	0 37	21 59	0 45	18 27	2 33	20 26	0 24	6 16	0 9	4 39	16 24	6 11	6 16	16 14		n.a.
S 30	21s27	27n25	4n36	26s 0	3s 2	17s22	1n25	21n 9	0s32	22s 0	0n44	18n27	2s33	20n25	0s24	6n16	0s 9	4s39	16n24	6s15	6s18	16n11		n.a.

Julian Day Number = 3623547.5, Delta T = 09h18m25s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°52'23, Lahiri = 68°59'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5208

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 47 32	10♐ 8'39	19♋43	5♑ 3	26♏25	10°R27	21♐ 6	5°R57	5°R11	13♍28	5♐13	13°R40	13♓41	21♌ 3	n.a.	M 1
T 2	4 51 29	11° 7'51	1♌47	5°58	27°40	10♊ 9	21°19	5♊52	5♊ 9	13°28	5°15	13♓32	13°38	21° 9	n.a.	T 2
W 3	4 55 25	12° 7'06	13°41	6°50	28°54	9°51	21°32	5°48	5° 6	13°29	5°18	13°27	13°34	21°16	n.a.	W 3
T 4	4 59 22	13° 6'23	25°30	7°38	0♐ 9	9°33	21°45	5°43	5° 4	13°29	5°20	13°25	13°31	21°23	n.a.	T 4
F 5	5 3 18	14° 5'42	7♍18	8°23	1°23	9°16	21°58	5°38	5° 2	13°30	5°22	13°24	13°28	21°29	n.a.	F 5
S 6	5 7 15	15° 5'02	19°11	9° 3	2°38	8°58	22°10	5°34	4°59	13°30	5°25	13°24	13°25	21°36	n.a.	S 6
S 7	5 11 11	16° 4'25	1♎14	9°38	3°53	8°41	22°23	5°29	4°57	13°30	5°27	13°24	13°22	21°42	n.a.	S 7
M 8	5 15 8	17° 3'51	13°32	10° 9	5° 8	8°25	22°36	5°25	4°54	13°30	5°29	13°22	13°19	21°49	n.a.	M 8
T 9	5 19 5	18° 3'18	26°11	10°33	6°22	8° 8	22°49	5°20	4°52	13°31	5°32	13°17	13°15	21°56	n.a.	T 9
W10	5 23 1	19° 2'47	9♏14	10°51	7°37	7°53	23° 2	5°16	4°50	13°31	5°34	13°10	13°12	22° 2	n.a.	W10
T 11	5 26 58	20° 2'19	22°42	11° 3	8°52	7°37	23°15	5°11	4°47	13°31	5°36	13° 1	13° 9	22° 9	n.a.	T 11
F 12	5 30 54	21° 1'52	6♐35	11°R 7	10° 7	7°22	23°28	5° 7	4°45	13°31	5°39	12°49	13° 6	22°16	n.a.	F 12
S 13	5 34 51	22° 1'28	20°50	11° 4	11°22	7° 8	23°41	5° 2	4°43	13°31	5°41	12°37	13° 3	22°22	n.a.	S 13
S 14	5 38 47	23° 1'05	5♑20	10°51	12°36	6°54	23°54	4°58	4°40	13°R31	5°43	12°25	13° 0	22°29	n.a.	S 14
M15	5 42 44	24° 0'44	19°59	10°30	13°51	6°41	24° 7	4°54	4°38	13°31	5°46	12°16	12°56	22°36	n.a.	M15
T 16	5 46 40	25° 0'25	4♒39	10° 0	15° 6	6°29	24°20	4°49	4°36	13°31	5°48	12° 9	12°53	22°42	n.a.	T 16
W17	5 50 37	26° 0'07	19°14	9°21	16°21	6°17	24°34	4°45	4°34	13°31	5°50	12° 5	12°50	22°49	n.a.	W17
T 18	5 54 34	26°59'51	3♓38	8°32	17°36	6° 6	24°47	4°41	4°32	13°31	5°53	12° 3	12°47	22°56	n.a.	T 18
F 19	5 58 30	27°59'36	17°49	7°35	18°51	5°56	25° 0	4°37	4°29	13°31	5°55	12°D 3	12°44	23° 2	n.a.	F 19
S 20	6 2 27	28°59'23	1♈47	6°30	20° 6	5°46	25°13	4°33	4°27	13°30	5°57	12°R 3	12°40	23° 9	n.a.	S 20
S 21	6 6 23	29°59'11	15°30	5°19	21°21	5°38	25°26	4°29	4°25	13°30	5°59	12° 2	12°37	23°16	n.a.	S 21
M22	6 10 20	0♑59'00	29° 0	4° 3	22°36	5°30	25°39	4°25	4°23	13°30	6° 1	11°59	12°34	23°22	n.a.	M22
T 23	6 14 16	1°58'51	12♉18	2°45	23°51	5°22	25°52	4°21	4°21	13°30	6° 4	11°53	12°31	23°29	n.a.	T 23
W24	6 18 13	2°58'44	25°24	1°27	25° 6	5°16	26° 5	4°17	4°19	13°29	6° 6	11°45	12°28	23°36	n.a.	W24
T 25	6 22 10	3°58'38	8♊19	0°11	26°21	5°10	26°18	4°13	4°17	13°29	6° 8	11°34	12°25	23°42	n.a.	T 25
F 26	6 26 6	4°58'34	21° 2	29♐ 0	27°36	5° 6	26°31	4°10	4°15	13°29	6°10	11°22	12°21	23°49	n.a.	F 26
S 27	6 30 3	5°58'32	3♋33	27°56	28°51	5° 2	26°43	4° 6	4°13	13°28	6°12	11°10	12°18	23°56	n.a.	S 27
S 28	6 33 59	6°58'31	15°52	27° 1	0♑ 6	4°58	26°56	4° 3	4°11	13°28	6°14	10°58	12°15	24° 2	n.a.	S 28
M29	6 37 56	7°58'32	28° 0	26°16	1°21	4°56	27° 9	3°59	4° 9	13°27	6°17	10°49	12°12	24° 9	n.a.	M29
T 30	6 41 52	8°58'34	9♌59	25°42	2°36	4°54	27°22	3°56	4° 7	13°27	6°19	10°42	12° 9	24°16	n.a.	T 30
W31	6 45 49	9♑58'38	21♌50	25♐20	3♑51	4♊54	27♐35	3♊52	4♊ 5	13♍26	6♐21	10♓37	12♓ 6	24♌22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s36	25n38	4n 4	26s 1	3s 4	17s40	1n24	21n11	0s28	22s 1	0n44	18n26	2s33	20n25	0s24	6n15	0s 9	4s39	16n24	6s19	6s19	16n 8		n.a.
T 2	21 44	22 42	3 21	26 0	3 6	17 58	1 23	21 12	0 24	22 2	0 44	18 25	2 33	20 24	0 24	6 15	0 9	4 40	16 24	6 22	6 20	16 5		n.a.
W 3	21 52	18 51	2 30	25 59	3 7	18 15	1 21	21 14	0 20	22 2	0 44	18 24	2 33	20 24	0 24	6 15	0 9	4 40	16 24	6 24	6 21	16 2		n.a.
T 4	22 0	14 17	1 33	25 56	3 7	18 32	1 20	21 16	0 16	22 3	0 44	18 24	2 33	20 24	0 24	6 15	0 9	4 40	16 24	6 25	6 22	15 59		n.a.
F 5	22 7	9 11	0 32	25 53	3 7	18 48	1 19	21 17	0 11	22 4	0 44	18 23	2 33	20 23	0 24	6 15	0 9	4 41	16 24	6 25	6 24	15 56		n.a.
S 6	22 13	3 45	0s31	25 50	3 6	19 4	1 18	21 19	0 7	22 5	0 44	18 22	2 33	20 23	0 24	6 15	0 9	4 41	16 24	6 25	6 25	15 53		n.a.
S 7	22 20	1s54	1 33	25 45	3 4	19 19	1 16	21 20	0 3	22 6	0 44	18 22	2 33	20 22	0 24	6 15	0 9	4 41	16 24	6 25	6 26	15 50		n.a.
M 8	22 26	7 36	2 32	25 40	3 1	19 34	1 15	21 21	0n 1	22 6	0 44	18 21	2 32	20 22	0 24	6 15	0 9	4 41	16 24	6 26	6 27	15 48		n.a.
T 9	22 31	13 9	3 26	25 34	2 57	19 48	1 14	21 23	0 5	22 7	0 44	18 20	2 32	20 22	0 24	6 15	0 9	4 42	16 24	6 28	6 28	15 45		n.a.
W10	22 36	18 17	4 10	25 28	2 52	20 2	1 12	21 24	0 9	22 8	0 44	18 19	2 32	20 21	0 24	6 14	0 9	4 42	16 24	6 30	6 30	15 42		n.a.
T 11	22 41	22 42	4 42	25 21	2 46	20 15	1 10	21 26	0 13	22 9	0 44	18 19	2 32	20 21	0 24	6 14	0 9	4 42	16 25	6 34	6 31	15 39		n.a.
F 12	22 45	25 58	4 59	25 13	2 39	20 28	1 9	21 27	0 17	22 9	0 44	18 18	2 32	20 20	0 24	6 14	0 9	4 42	16 25	6 38	6 32	15 36		n.a.
S 13	22 48	27 41	4 58	25 5	2 30	20 40	1 7	21 29	0 21	22 10	0 44	18 17	2 32	20 20	0 24	6 14	0 9	4 43	16 25	6 43	6 33	15 33		n.a.
S 14	22 52	27 33	4 37	24 56	2 20	20 51	1 6	21 30	0 24	22 11	0 44	18 17	2 32	20 20	0 24	6 14	0 9	4 43	16 25	6 47	6 34	15 30		n.a.
M15	22 55	25 31	3 59	24 46	2 8	21 2	1 4	21 32	0 28	22 11	0 44	18 16	2 32	20 19	0 24	6 14	0 9	4 43	16 25	6 51	6 36	15 27		n.a.
T 16	22 57	21 46	3 4	24 35	1 55	21 12	1 2	21 33	0 32	22 12	0 44	18 16	2 32	20 19	0 24	6 14	0 9	4 43	16 25	6 54	6 37	15 24		n.a.
W17	22 59	16 41	1 58	24 23	1 40	21 21	1 0	21 35	0 35	22 12	0 43	18 15	2 31	20 18	0 24	6 14	0 9	4 43	16 26	6 55	6 38	15 21		n.a.
T 18	23 1	10 42	0 44	24 10	1 24	21 30	0 58	21 36	0 39	22 13	0 43	18 14	2 31	20 18	0 24	6 14	0 9	4 44	16 26	6 56	6 39	15 18		n.a.
F 19	23 2	4 16	0n31	23 56	1 6	21 39	0 56	21 38	0 42	22 14	0 43	18 14	2 31	20 18	0 24	6 14	0 9	4 44	16 26	6 56	6 40	15 15		n.a.
S 20	23 2	2n16	1 43	23 40	0 47	21 46	0 54	21 40	0 45	22 14	0 43	18 13	2 31	20 17	0 24	6 15	0 9	4 44	16 26	6 56	6 42	15 12		n.a.
S 21	23 3	8 35	2 48	23 24	0 27	21 54	0 52	21 41	0 49	22 15	0 43	18 13	2 31	20 17	0 24	6 15	0 9	4 44	16 26	6 56	6 43	15 9		n.a.
M22	23 2	14 24	3 42	23 6	0 7	22 0	0 50	21 43	0 52	22 15	0 43	18 12	2 31	20 17	0 24	6 15	0 9	4 44	16 27	6 57	6 44	15 7		n.a.
T 23	23 2	19 27	4 23	22 48	0n13	22 6	0 48	21 45	0 55	22 15	0 43	18 12	2 31	20 16	0 24	6 15	0 9	4 44	16 27	6 59	6 45	15 4		n.a.
W24	23 1	23 30	4 50	22 29	0 33	22 11	0 46	21 47	0 58	22 16	0 43	18 11	2 30	20 16	0 24	6 15	0 9	4 44	16 27	7 3	6 46	15 1		n.a.
T 25	22 59	26 18	5 2	22 10	0 53	22 15	0 44	21 49	1 1	22 16	0 43	18 11	2 30	20 16	0 24	6 15	0 9	4 44	16 27	7 7	6 48	14 58		n.a.
F 26	22 57	27 42	4 58	21 52	1 11	22 19	0 42	21 51	1 4	22 17	0 43	18 10	2 30	20 15	0 24	6 15	0 9	4 44	16 28	7 11	6 49	14 55		n.a.
S 27	22 55	27 40	4 40	21 34	1 27	22 22	0 40	21 53	1 7	22 17	0 43	18 10	2 30	20 15	0 24	6 15	0 9	4 44	16 28	7 16	6 50	14 52		n.a.
S 28	22 52	26 14	4 9	21 19	1 42	22 25	0 38	21 55	1 9	22 17	0 43	18 9	2 30	20 15	0 24	6 16	0 9	4 45	16 28	7 20	6 51	14 49		n.a.
M29	22 48	23 36	3 27	21 5	1 55	22 27	0 35	21 57	1 12	22 18	0 43	18 9	2 29	20 14	0 24	6 16	0 9	4 45	16 28	7 23	6 52	14 46		n.a.
T 30	22 45	19 58	2 36	20 53	2 5	22 28	0 33	21 59	1 15	22 18	0 43	18 8	2 29	20 14	0 24	6 16	0 9	4 45	16 29	7 26	6 54	14 43		n.a.
W31	22s40	15n33	1n39	20s44	2n14	22s29	0n31	22n 1	1n17	22s18	0n43	18n 8	2s29	20n14	0s24	6n16	0s 9	4s45	16n29	7s28	6s55	14n40		n.a.

Julian Day Number = 3623577.5, Delta T = 09h18m26s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°52'27, Lahiri = 68°59'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5209

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 45	10♑58'44	3♍37	25°D10	5♑ 6	4°D54	27♐48	3°R49	4°R 4	13°R26	6♐23	10°R35	12♓ 2	24♌29	n.a.	T 1
F 2	6 53 42	11°58'52	15°23	25♐11	6°21	4♊54	28° 1	3♊46	4♊ 2	13♍25	6°25	10°D35	11°59	24°35	n.a.	F 2
S 3	6 57 39	12°59'02	27°15	25°23	7°36	4°56	28°14	3°43	4° 0	13°25	6°27	10♓36	11°56	24°42	n.a.	S 3
S 4	7 1 35	13°59'13	9♎16	25°45	8°52	4°58	28°26	3°40	3°58	13°24	6°29	10°R37	11°53	24°49	n.a.	S 4
M 5	7 5 32	14°59'27	21°31	26°16	10° 7	5° 1	28°39	3°37	3°57	13°23	6°31	10°37	11°50	24°55	n.a.	M 5
T 6	7 9 28	15°59'42	4♏ 8	26°55	11°22	5° 5	28°52	3°34	3°55	13°23	6°33	10°35	11°46	25° 2	n.a.	T 6
W 7	7 13 25	16°59'59	17° 8	27°42	12°37	5°10	29° 5	3°31	3°53	13°22	6°35	10°31	11°43	25° 9	n.a.	W 7
T 8	7 17 21	18° 0'18	0♐37	28°35	13°52	5°15	29°17	3°29	3°52	13°21	6°37	10°25	11°40	25°15	n.a.	T 8
F 9	7 21 18	19° 0'38	14°34	29°34	15° 7	5°21	29°30	3°26	3°50	13°20	6°38	10°17	11°37	25°22	n.a.	F 9
S 10	7 25 15	20° 1'00	28°58	0♑38	16°23	5°28	29°43	3°24	3°49	13°19	6°40	10° 9	11°34	25°29	n.a.	S 10
S 11	7 29 11	21° 1'24	13♑43	1°46	17°38	5°36	29°55	3°21	3°47	13°18	6°42	10° 1	11°31	25°35	n.a.	S 11
M12	7 33 8	22° 1'49	28°41	2°58	18°53	5°44	0♑ 8	3°19	3°46	13°18	6°44	9°54	11°27	25°42	n.a.	M12
T 13	7 37 4	23° 2'16	13♒44	4°13	20° 8	5°53	0°21	3°17	3°45	13°17	6°46	9°49	11°24	25°49	n.a.	T 13
W14	7 41 1	24° 2'44	28°43	5°31	21°24	6° 3	0°33	3°14	3°43	13°16	6°48	9°47	11°21	25°55	n.a.	W14
T 15	7 44 57	25° 3'12	13♓29	6°51	22°39	6°13	0°46	3°12	3°42	13°15	6°49	9°D46	11°18	26° 2	n.a.	T 15
F 16	7 48 54	26° 3'42	27°57	8°13	23°54	6°24	0°58	3°11	3°41	13°14	6°51	9°47	11°15	26° 9	n.a.	F 16
S 17	7 52 51	27° 4'13	12♈ 5	9°37	25°10	6°36	1°10	3° 9	3°40	13°13	6°53	9°49	11°12	26°15	n.a.	S 17
S 18	7 56 47	28° 4'45	25°51	11° 2	26°25	6°49	1°23	3° 7	3°39	13°12	6°55	9°R49	11° 8	26°22	n.a.	S 18
M19	8 0 44	29° 5'18	9♉18	12°29	27°40	7° 2	1°35	3° 5	3°38	13°10	6°56	9°49	11° 5	26°29	n.a.	M19
T 20	8 4 40	0♒ 5'51	22°25	13°56	28°56	7°15	1°47	3° 4	3°37	13° 9	6°58	9°47	11° 2	26°35	n.a.	T 20
W21	8 8 37	1° 6'26	5♊17	15°24	0♒11	7°29	1°59	3° 2	3°36	13° 8	6°59	9°42	10°59	26°42	n.a.	W21
T 22	8 12 33	2° 7'02	17°54	16°53	1°26	7°44	2°12	3° 1	3°35	13° 7	7° 1	9°37	10°56	26°48	n.a.	T 22
F 23	8 16 30	3° 7'39	0♋20	18°23	2°41	8° 0	2°24	3° 0	3°34	13° 6	7° 3	9°30	10°52	26°55	n.a.	F 23
S 24	8 20 26	4° 8'16	12°35	19°53	3°57	8°15	2°36	2°59	3°33	13° 5	7° 4	9°23	10°49	27° 2	n.a.	S 24
S 25	8 24 23	5° 8'55	24°40	21°23	5°12	8°32	2°48	2°58	3°32	13° 3	7° 6	9°17	10°46	27° 8	n.a.	S 25
M26	8 28 20	6° 9'34	6♌39	22°54	6°28	8°49	3° 0	2°57	3°31	13° 2	7° 7	9°12	10°43	27°15	n.a.	M26
T 27	8 32 16	7°10'15	18°31	24°25	7°43	9° 6	3°12	2°56	3°31	13° 1	7° 8	9° 8	10°40	27°22	n.a.	T 27
W28	8 36 13	8°10'57	0♍20	25°57	8°58	9°25	3°23	2°55	3°30	13° 0	7°10	9° 6	10°37	27°28	n.a.	W28
T 29	8 40 9	9°11'39	12° 7	27°29	10°14	9°43	3°35	2°55	3°29	12°58	7°11	9°D 6	10°33	27°35	n.a.	T 29
F 30	8 44 6	10°12'23	23°55	29° 0	11°29	10° 2	3°47	2°54	3°29	12°57	7°13	9° 7	10°30	27°42	n.a.	F 30
S 31	8 48 2	11♒13'08	5♎47	0♒32	12♒44	10♊21	3♑58	2♊54	3♊28	12♍55	7♐14	9♓ 9	10♓27	27♌48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s36	10n36	0n37	20s37	2n20	22s28	0n28	22n 4	1n20	22s18	0n43	18n 7	2s29	20n13	0s24	6n16	0s 9	4s45	16n29	7s28	6s56	14n37		n.a.
F 2	22 31	5 16	0s26	20 32	2 25	22 27	0 26	22 6	1 22	22 19	0 43	18 7	2 29	20 13	0 24	6 17	0 9	4 45	16 30	7 29	6 57	14 34		n.a.
S 3	22 25	0s17	1 28	20 30	2 28	22 26	0 24	22 9	1 24	22 19	0 43	18 7	2 28	20 13	0 24	6 17	0 9	4 45	16 30	7 28	6 58	14 31		n.a.
S 4	22 19	5 53	2 28	20 29	2 29	22 24	0 21	22 11	1 26	22 19	0 43	18 6	2 28	20 12	0 23	6 17	0 9	4 45	16 30	7 28	7 0	14 28		n.a.
M 5	22 13	11 23	3 22	20 31	2 29	22 21	0 19	22 14	1 28	22 19	0 43	18 6	2 28	20 12	0 23	6 17	0 9	4 45	16 31	7 28	7 1	14 25		n.a.
T 6	22 6	16 34	4 8	20 33	2 27	22 17	0 17	22 17	1 30	22 19	0 43	18 6	2 28	20 12	0 23	6 18	0 9	4 45	16 31	7 29	7 2	14 22		n.a.
W 7	21 59	21 11	4 42	20 37	2 25	22 13	0 14	22 19	1 32	22 19	0 43	18 5	2 28	20 12	0 23	6 18	0 9	4 44	16 31	7 30	7 3	14 19		n.a.
T 8	21 51	24 52	5 3	20 41	2 21	22 8	0 12	22 22	1 34	22 20	0 43	18 5	2 27	20 11	0 23	6 18	0 9	4 44	16 32	7 32	7 4	14 16		n.a.
F 9	21 43	27 14	5 6	20 46	2 17	22 3	0 9	22 25	1 36	22 20	0 43	18 5	2 27	20 11	0 23	6 19	0 9	4 44	16 32	7 35	7 5	14 13		n.a.
S 10	21 35	27 53	4 51	20 51	2 11	21 56	0 7	22 28	1 38	22 20	0 43	18 5	2 27	20 11	0 23	6 19	0 9	4 44	16 32	7 38	7 7	14 10		n.a.
S 11	21 26	26 36	4 16	20 56	2 6	21 50	0 5	22 31	1 40	22 20	0 43	18 4	2 27	20 11	0 23	6 19	0 9	4 44	16 33	7 41	7 8	14 7		n.a.
M12	21 16	23 24	3 23	21 1	1 59	21 42	0 2	22 34	1 41	22 20	0 43	18 4	2 26	20 10	0 23	6 20	0 9	4 44	16 33	7 44	7 9	14 4		n.a.
T 13	21 7	18 36	2 16	21 6	1 53	21 34	0s 0	22 37	1 43	22 20	0 43	18 4	2 26	20 10	0 23	6 20	0 9	4 44	16 34	7 46	7 10	14 1		n.a.
W14	20 57	12 40	1 0	21 10	1 46	21 25	0 3	22 40	1 44	22 20	0 43	18 4	2 26	20 10	0 23	6 20	0 9	4 44	16 34	7 46	7 11	13 58		n.a.
T 15	20 46	6 5	0n20	21 14	1 38	21 16	0 5	22 44	1 46	22 20	0 43	18 4	2 26	20 10	0 23	6 21	0 9	4 44	16 34	7 47	7 13	13 55		n.a.
F 16	20 35	0n41	1 37	21 17	1 31	21 5	0 8	22 47	1 47	22 20	0 43	18 4	2 26	20 9	0 23	6 21	0 9	4 43	16 35	7 46	7 14	13 52		n.a.
S 17	20 24	7 15	2 46	21 19	1 23	20 55	0 10	22 50	1 48	22 19	0 43	18 4	2 25	20 9	0 23	6 21	0 9	4 43	16 35	7 46	7 15	13 49		n.a.
S 18	20 12	13 19	3 44	21 20	1 16	20 43	0 12	22 53	1 50	22 19	0 43	18 4	2 25	20 9	0 23	6 22	0 9	4 43	16 36	7 46	7 16	13 46		n.a.
M19	20 0	18 35	4 28	21 21	1 8	20 31	0 15	22 57	1 51	22 19	0 43	18 3	2 25	20 9	0 23	6 22	0 9	4 43	16 36	7 46	7 17	13 43		n.a.
T 20	19 48	22 51	4 57	21 20	1 0	20 19	0 17	23 0	1 52	22 19	0 43	18 3	2 25	20 9	0 23	6 23	0 9	4 43	16 36	7 47	7 19	13 40		n.a.
W21	19 35	25 54	5 10	21 19	0 52	20 6	0 19	23 4	1 53	22 19	0 43	18 3	2 24	20 9	0 23	6 23	0 9	4 43	16 37	7 48	7 20	13 37		n.a.
T 22	19 22	27 36	5 7	21 16	0 44	19 52	0 22	23 7	1 54	22 19	0 43	18 3	2 24	20 8	0 23	6 24	0 9	4 42	16 37	7 50	7 21	13 33		n.a.
F 23	19 8	27 53	4 51	21 13	0 36	19 38	0 24	23 11	1 55	22 19	0 43	18 3	2 24	20 8	0 23	6 24	0 9	4 42	16 38	7 53	7 22	13 30		n.a.
S 24	18 54	26 47	4 21	21 8	0 28	19 23	0 27	23 14	1 56	22 18	0 43	18 3	2 23	20 8	0 23	6 24	0 9	4 42	16 38	7 55	7 23	13 27		n.a.
S 25	18 40	24 26	3 39	21 2	0 20	19 7	0 29	23 18	1 57	22 18	0 43	18 4	2 23	20 8	0 23	6 25	0 9	4 42	16 39	7 57	7 24	13 24		n.a.
M26	18 25	21 1	2 48	20 56	0 13	18 51	0 31	23 21	1 58	22 18	0 43	18 4	2 23	20 8	0 23	6 25	0 9	4 41	16 39	7 59	7 26	13 21		n.a.
T 27	18 10	16 47	1 50	20 48	0 5	18 34	0 33	23 25	1 59	22 18	0 43	18 4	2 23	20 8	0 23	6 26	0 9	4 41	16 40	8 1	7 27	13 18		n.a.
W28	17 55	11 55	0 48	20 39	0s 2	18 17	0 36	23 28	2 0	22 17	0 43	18 4	2 22	20 8	0 23	6 26	0 9	4 41	16 40	8 1	7 28	13 15		n.a.
T 29	17 40	6 39	0s17	20 29	0 10	18 0	0 38	23 32	2 1	22 17	0 43	18 4	2 22	20 8	0 23	6 27	0 9	4 41	16 41	8 2	7 29	13 12		n.a.
F 30	17 24	1 9	1 21	20 18	0 17	17 41	0 40	23 35	2 1	22 17	0 43	18 4	2 22	20 8	0 23	6 27	0 9	4 40	16 41	8 1	7 30	13 9		n.a.
S 31	17s 7	4s26	2s22	20s 6	0s24	17s23	0s42	23n39	2n 2	22s16	0n43	18n 4	2s22	20n 8	0s23	6n28	0s 9	4s40	16n42	8s 1	7s32	13n 6		n.a.

Julian Day Number = 3623608.5, Delta T = 09h18m28s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°52'32, Lahiri = 68°59'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5209

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 59	12♒13'54	17♎49	2♒ 5	14♒ 0	10♊41	4♑10	2°R54	3°R28	12°R54	7♐15	9♓10	10♓24	27♌55	n.a.	S 1
M 2	8 55 56	13°14'41	0♏ 3	3°37	15°15	11° 2	4°22	2♊54	3♊27	12♍53	7°16	9°12	10°21	28° 2	n.a.	M 2
T 3	8 59 52	14°15'29	12°36	5°10	16°31	11°23	4°33	2°D54	3°27	12°51	7°18	9°R13	10°18	28° 8	n.a.	T 3
W 4	9 3 49	15°16'18	25°30	6°42	17°46	11°44	4°44	2°54	3°27	12°50	7°19	9°12	10°14	28°15	n.a.	W 4
T 5	9 7 45	16°17'08	8♐51	8°15	19° 1	12° 5	4°56	2°54	3°26	12°48	7°20	9°11	10°11	28°22	n.a.	T 5
F 6	9 11 42	17°18'00	22°40	9°48	20°17	12°27	5° 7	2°54	3°26	12°47	7°21	9° 8	10° 8	28°28	n.a.	F 6
S 7	9 15 38	18°18'52	6♑56	11°22	21°32	12°50	5°18	2°55	3°26	12°45	7°22	9° 5	10° 5	28°35	n.a.	S 7
S 8	9 19 35	19°19'46	21°38	12°55	22°48	13°13	5°29	2°55	3°26	12°44	7°23	9° 2	10° 2	28°41	n.a.	S 8
M 9	9 23 31	20°20'40	6♒40	14°29	24° 3	13°36	5°40	2°56	3°D26	12°42	7°24	9° 0	9°58	28°48	n.a.	M 9
T 10	9 27 28	21°21'35	21°52	16° 2	25°19	14° 0	5°51	2°56	3°26	12°41	7°25	8°59	9°55	28°55	n.a.	T 10
W11	9 31 25	22°22'30	7♓ 5	17°36	26°34	14°24	6° 2	2°57	3°26	12°39	7°26	8°D58	9°52	29° 1	n.a.	W11
T 12	9 35 21	23°23'25	22°10	19°11	27°50	14°48	6°13	2°58	3°26	12°38	7°27	8°58	9°49	29° 8	n.a.	T 12
F 13	9 39 18	24°24'21	6♈58	20°45	29° 5	15°13	6°24	2°59	3°26	12°36	7°28	8°59	9°46	29°15	n.a.	F 13
S 14	9 43 14	25°25'17	21°23	22°20	0♓20	15°38	6°34	3° 0	3°27	12°34	7°29	9° 0	9°43	29°21	n.a.	S 14
S 15	9 47 11	26°26'14	5♉22	23°54	1°36	16° 3	6°45	3° 2	3°27	12°33	7°30	9° 1	9°39	29°28	n.a.	S 15
M16	9 51 7	27°27'10	18°56	25°30	2°51	16°29	6°55	3° 3	3°27	12°31	7°31	9° 2	9°36	29°35	n.a.	M16
T 17	9 55 4	28°28'07	2♊ 5	27° 5	4° 7	16°55	7° 5	3° 5	3°27	12°30	7°31	9°R 2	9°33	29°41	n.a.	T 17
W18	9 59 0	29°29'04	14°53	28°41	5°22	17°21	7°16	3° 6	3°28	12°28	7°32	9° 2	9°30	29°48	n.a.	W18
T 19	10 2 57	0♓30'01	27°22	0♓17	6°38	17°48	7°26	3° 8	3°28	12°26	7°33	9° 1	9°27	29°55	n.a.	T 19
F 20	10 6 54	1°30'57	9♋37	1°53	7°53	18°14	7°36	3°10	3°29	12°25	7°33	9° 0	9°24	0♍ 1	n.a.	F 20
S 21	10 10 50	2°31'54	21°41	3°30	9° 9	18°42	7°46	3°12	3°29	12°23	7°34	8°59	9°20	0° 8	n.a.	S 21
S 22	10 14 47	3°32'51	3♌37	5° 7	10°24	19° 9	7°56	3°14	3°30	12°21	7°35	8°58	9°17	0°15	n.a.	S 22
M23	10 18 43	4°33'48	15°28	6°45	11°39	19°37	8° 5	3°16	3°31	12°20	7°35	8°57	9°14	0°21	n.a.	M23
T 24	10 22 40	5°34'45	27°16	8°22	12°55	20° 4	8°15	3°18	3°32	12°18	7°36	8°57	9°11	0°28	n.a.	T 24
W25	10 26 36	6°35'42	9♍ 4	10° 0	14°10	20°33	8°25	3°20	3°32	12°16	7°36	8°D57	9° 8	0°34	n.a.	W25
T 26	10 30 33	7°36'39	20°54	11°39	15°26	21° 1	8°34	3°23	3°33	12°15	7°37	8°57	9° 4	0°41	n.a.	T 26
F 27	10 34 30	8°37'36	2♎47	13°18	16°41	21°30	8°44	3°25	3°34	12°13	7°37	8°R57	9° 1	0°48	n.a.	F 27
S 28	10 38 26	9♓38'33	14♎47	14♓57	17♓57	21♊58	8♑53	3♊28	3♊35	12♍11	7♐37	8♓57	8♓58	0♍54	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s51	9s55	3s17	19s52	0s31	17s 4	0s44	23n42	2n 3	22s16	0n43	18n 5	2s21	20n 7	0s23	6n29	0s 9	4s40	16n42	8s 0	7s33	13n 3		n.a.
M 2	16 34	15 8	4 5	19 38	0 38	16 44	0 46	23 46	2 3	22 15	0 43	18 5	2 21	20 7	0 23	6 29	0 9	4 39	16 43	7 59	7 34	13 0		n.a.
T 3	16 17	19 51	4 42	19 23	0 44	16 24	0 48	23 49	2 4	22 15	0 43	18 5	2 21	20 7	0 23	6 30	0 9	4 39	16 43	7 59	7 35	12 57		n.a.
W 4	15 59	23 47	5 6	19 6	0 51	16 3	0 50	23 52	2 4	22 15	0 43	18 5	2 21	20 7	0 23	6 30	0 9	4 39	16 44	7 59	7 36	12 54		n.a.
T 5	15 42	26 36	5 15	18 49	0 57	15 42	0 52	23 56	2 5	22 14	0 43	18 6	2 20	20 7	0 23	6 31	0 9	4 38	16 44	8 0	7 37	12 51		n.a.
F 6	15 24	27 57	5 7	18 31	1 3	15 21	0 54	23 59	2 5	22 14	0 43	18 6	2 20	20 7	0 23	6 31	0 9	4 38	16 45	8 1	7 39	12 47		n.a.
S 7	15 5	27 31	4 39	18 11	1 9	14 59	0 56	24 3	2 6	22 13	0 43	18 6	2 20	20 7	0 23	6 32	0 9	4 38	16 45	8 2	7 40	12 44		n.a.
S 8	14 47	25 10	3 53	17 51	1 14	14 36	0 58	24 6	2 6	22 13	0 43	18 7	2 19	20 7	0 23	6 32	0 9	4 37	16 46	8 3	7 41	12 41		n.a.
M 9	14 28	21 2	2 49	17 30	1 20	14 14	1 0	24 9	2 7	22 12	0 43	18 7	2 19	20 7	0 23	6 33	0 9	4 37	16 46	8 4	7 42	12 38		n.a.
T 10	14 9	15 28	1 33	17 7	1 25	13 50	1 2	24 12	2 7	22 12	0 43	18 8	2 19	20 7	0 23	6 34	0 9	4 36	16 47	8 4	7 43	12 35		n.a.
W11	13 49	8 56	0 10	16 44	1 30	13 27	1 3	24 15	2 7	22 11	0 43	18 8	2 19	20 7	0 23	6 34	0 9	4 36	16 47	8 5	7 45	12 32		n.a.
T 12	13 30	1 57	1n13	16 20	1 35	13 3	1 5	24 19	2 8	22 11	0 43	18 8	2 18	20 7	0 22	6 35	0 9	4 36	16 48	8 4	7 46	12 29		n.a.
F 13	13 10	5n 0	2 29	15 54	1 39	12 39	1 7	24 22	2 8	22 10	0 43	18 9	2 18	20 8	0 22	6 35	0 9	4 35	16 48	8 4	7 47	12 26		n.a.
S 14	12 50	11 31	3 34	15 28	1 43	12 14	1 8	24 25	2 8	22 10	0 43	18 9	2 18	20 8	0 22	6 36	0 9	4 35	16 49	8 4	7 48	12 23		n.a.
S 15	12 30	17 15	4 24	15 1	1 47	11 49	1 10	24 27	2 9	22 9	0 43	18 10	2 18	20 8	0 22	6 37	0 9	4 34	16 50	8 3	7 49	12 20		n.a.
M16	12 9	21 57	4 58	14 33	1 51	11 24	1 11	24 30	2 9	22 9	0 43	18 10	2 17	20 8	0 22	6 37	0 9	4 34	16 50	8 3	7 50	12 16		n.a.
T 17	11 49	25 23	5 15	14 4	1 54	10 58	1 13	24 33	2 9	22 8	0 43	18 11	2 17	20 8	0 22	6 38	0 9	4 34	16 51	8 3	7 52	12 13		n.a.
W18	11 28	27 26	5 16	13 34	1 57	10 32	1 14	24 36	2 9	22 8	0 43	18 11	2 17	20 8	0 22	6 38	0 8	4 33	16 51	8 3	7 53	12 10		n.a.
T 19	11 7	28 2	5 1	13 4	2 0	10 6	1 15	24 38	2 9	22 7	0 43	18 12	2 16	20 8	0 22	6 39	0 8	4 33	16 52	8 3	7 54	12 7		n.a.
F 20	10 45	27 15	4 33	12 32	2 2	9 40	1 17	24 41	2 9	22 6	0 43	18 13	2 16	20 8	0 22	6 40	0 8	4 32	16 52	8 4	7 55	12 4		n.a.
S 21	10 24	25 10	3 54	12 0	2 4	9 13	1 18	24 43	2 10	22 6	0 43	18 13	2 16	20 8	0 22	6 40	0 8	4 32	16 53	8 4	7 56	12 1		n.a.
S 22	10 2	22 0	3 4	11 26	2 6	8 46	1 19	24 46	2 10	22 5	0 43	18 14	2 16	20 8	0 22	6 41	0 8	4 31	16 54	8 5	7 57	11 58		n.a.
M23	9 41	17 57	2 7	10 52	2 8	8 19	1 20	24 48	2 10	22 5	0 43	18 15	2 15	20 9	0 22	6 42	0 8	4 31	16 54	8 5	7 59	11 55		n.a.
T 24	9 19	13 14	1 5	10 17	2 9	7 51	1 21	24 50	2 10	22 4	0 43	18 15	2 15	20 9	0 22	6 42	0 8	4 30	16 55	8 5	8 0	11 52		n.a.
W25	8 57	8 2	0s 1	9 42	2 9	7 24	1 22	24 52	2 10	22 3	0 43	18 16	2 15	20 9	0 22	6 43	0 8	4 30	16 55	8 5	8 1	11 48		n.a.
T 26	8 34	2 32	1 6	9 5	2 10	6 56	1 23	24 54	2 10	22 3	0 44	18 17	2 15	20 9	0 22	6 44	0 8	4 29	16 56	8 5	8 2	11 45		n.a.
F 27	8 12	3s 4	2 9	8 28	2 10	6 28	1 24	24 56	2 10	22 2	0 44	18 17	2 14	20 9	0 22	6 44	0 8	4 29	16 56	8 5	8 3	11 42		n.a.
S 28	7s50	8s36	3s 6	7s49	2s 9	6s 0	1s25	24n58	2n10	22s 1	0n44	18n18	2s14	20n10	0s22	6n45	0s 8	4s28	16n57	8s 5	8s 4	11n39		n.a.

Julian Day Number = 3623639.5, Delta T = 09h18m30s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°52'36, Lahiri = 68°59'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5209

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 23	10♓39'30	26♎55	16♓37	19♓12	22♊28	9♑ 2	3♊30	3♊36	12°R 9	7♐38	8°R57	8♓55	1♍ 1	n.a.	S 1
M 2	10 46 19	11°40'27	9♏15	18°17	20°27	22°57	9°11	3°33	3°37	12♍ 8	7°38	8♓57	8°52	1° 8	n.a.	M 2
T 3	10 50 16	12°41'25	21°50	19°57	21°43	23°26	9°20	3°36	3°38	12° 6	7°38	8°56	8°49	1°14	n.a.	T 3
W 4	10 54 12	13°42'23	4♐43	21°37	22°58	23°56	9°29	3°39	3°39	12° 4	7°39	8°56	8°45	1°21	n.a.	W 4
T 5	10 58 9	14°43'21	17°56	23°18	24°14	24°26	9°37	3°42	3°40	12° 3	7°39	8°D56	8°42	1°28	n.a.	T 5
F 6	11 2 5	15°44'19	1♑33	24°59	25°29	24°56	9°46	3°45	3°42	12° 1	7°39	8°56	8°39	1°34	n.a.	F 6
S 7	11 6 2	16°45'17	15°34	26°40	26°44	25°26	9°54	3°49	3°43	11°59	7°39	8°57	8°36	1°41	n.a.	S 7
S 8	11 9 59	17°46'15	29°59	28°21	28° 0	25°57	10° 3	3°52	3°44	11°58	7°39	8°58	8°33	1°48	n.a.	S 8
M 9	11 13 55	18°47'13	14♒46	0♈ 2	29°15	26°27	10°11	3°56	3°46	11°56	7°39	8°58	8°30	1°54	n.a.	M 9
T 10	11 17 52	19°48'11	29°48	1°43	0♈31	26°58	10°19	3°59	3°47	11°54	7°R39	8°59	8°26	2° 1	n.a.	T 10
W11	11 21 48	20°49'08	14♓57	3°24	1°46	27°29	10°27	4° 3	3°48	11°53	7°39	8°R59	8°23	2° 7	n.a.	W11
T 12	11 25 45	21°50'05	0♈ 5	5° 4	3° 1	28° 0	10°35	4° 7	3°50	11°51	7°39	8°58	8°20	2°14	n.a.	T 12
F 13	11 29 41	22°51'01	15° 2	6°43	4°17	28°32	10°42	4°10	3°52	11°49	7°39	8°57	8°17	2°21	n.a.	F 13
S 14	11 33 38	23°51'57	29°40	8°21	5°32	29° 3	10°50	4°14	3°53	11°48	7°39	8°55	8°14	2°27	n.a.	S 14
S 15	11 37 34	24°52'53	13♉53	9°58	6°47	29°35	10°57	4°18	3°55	11°46	7°39	8°53	8°10	2°34	n.a.	S 15
M16	11 41 31	25°53'47	27°38	11°33	8° 3	0♋ 7	11° 4	4°23	3°57	11°44	7°38	8°51	8° 7	2°41	n.a.	M16
T 17	11 45 27	26°54'41	10♊56	13° 6	9°18	0°39	11°12	4°27	3°58	11°43	7°38	8°49	8° 4	2°47	n.a.	T 17
W18	11 49 24	27°55'34	23°48	14°37	10°33	1°11	11°19	4°31	4° 0	11°41	7°38	8°D49	8° 1	2°54	n.a.	W18
T 19	11 53 21	28°56'26	6♋18	16° 5	11°48	1°43	11°25	4°35	4° 2	11°39	7°38	8°49	7°58	3° 1	n.a.	T 19
F 20	11 57 17	29°57'17	18°30	17°29	13° 4	2°15	11°32	4°40	4° 4	11°38	7°37	8°50	7°55	3° 7	n.a.	F 20
S 21	12 1 14	0♈58'07	0♌30	18°49	14°19	2°48	11°39	4°44	4° 6	11°36	7°37	8°51	7°51	3°14	n.a.	S 21
S 22	12 5 10	1°58'56	12°21	20° 4	15°34	3°20	11°45	4°49	4° 8	11°35	7°36	8°53	7°48	3°21	n.a.	S 22
M23	12 9 7	2°59'44	24° 8	21°14	16°49	3°53	11°51	4°54	4°10	11°33	7°36	8°55	7°45	3°27	n.a.	M23
T 24	12 13 3	4° 0'31	5♍55	22°17	18° 5	4°26	11°57	4°59	4°12	11°32	7°36	8°R56	7°42	3°34	n.a.	T 24
W25	12 17 0	5° 1'17	17°45	23°13	19°20	4°59	12° 3	5° 3	4°14	11°30	7°35	8°55	7°39	3°40	n.a.	W25
T 26	12 20 56	6° 2'02	29°40	24° 0	20°35	5°32	12° 9	5° 8	4°16	11°29	7°34	8°54	7°36	3°47	n.a.	T 26
F 27	12 24 53	7° 2'46	11♎43	24°40	21°50	6° 5	12°15	5°13	4°18	11°27	7°34	8°50	7°32	3°54	n.a.	F 27
S 28	12 28 50	8° 3'29	23°56	25° 9	23° 5	6°39	12°20	5°18	4°20	11°26	7°33	8°46	7°29	4° 0	n.a.	S 28
S 29	12 32 46	9° 4'11	6♏18	25°29	24°20	7°12	12°26	5°24	4°23	11°24	7°33	8°41	7°26	4° 7	n.a.	S 29
M30	12 36 43	10° 4'53	18°53	25°R38	25°35	7°46	12°31	5°29	4°25	11°23	7°32	8°35	7°23	4°14	n.a.	M30
T 31	12 40 39	11♈ 5'34	1♐39	25♈36	26♈50	8♋19	12♑36	5♊34	4♊27	11♍21	7♐31	8♓30	7♓20	4♍20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s27	13s53	3s56	7s11	2s 8	5s31	1s26	25n 0	2n10	22s 1	0n44	18n19	2s14	20n10	0s22	6n45	0s 8	4s28	16n58	8s 5	8s 6	11n36		n.a.
M 2	7 4	18 43	4 36	6 31	2 7	5 3	1 26	25 1	2 10	22 0	0 44	18 20	2 14	20 10	0 22	6 46	0 8	4 27	16 58	8 5	8 7	11 33		n.a.
T 3	6 41	22 49	5 4	5 50	2 5	4 34	1 27	25 3	2 10	22 0	0 44	18 20	2 13	20 10	0 22	6 47	0 8	4 27	16 59	8 5	8 8	11 30		n.a.
W 4	6 18	25 55	5 17	5 9	2 3	4 5	1 27	25 4	2 10	21 59	0 44	18 21	2 13	20 10	0 22	6 47	0 8	4 26	16 59	8 5	8 9	11 26		n.a.
T 5	5 55	27 43	5 14	4 27	2 0	3 36	1 28	25 5	2 10	21 58	0 44	18 22	2 13	20 11	0 22	6 48	0 8	4 26	17 0	8 5	8 10	11 23		n.a.
F 6	5 32	27 55	4 54	3 45	1 57	3 7	1 28	25 6	2 10	21 58	0 44	18 23	2 13	20 11	0 22	6 49	0 8	4 25	17 0	8 5	8 12	11 20		n.a.
S 7	5 9	26 23	4 15	3 2	1 53	2 38	1 29	25 7	2 9	21 57	0 44	18 24	2 12	20 11	0 22	6 49	0 8	4 24	17 1	8 5	8 13	11 17		n.a.
S 8	4 45	23 5	3 20	2 18	1 48	2 9	1 29	25 8	2 9	21 56	0 44	18 25	2 12	20 11	0 22	6 50	0 8	4 24	17 2	8 5	8 14	11 14		n.a.
M 9	4 22	18 13	2 11	1 34	1 43	1 40	1 29	25 9	2 9	21 56	0 44	18 25	2 12	20 12	0 22	6 51	0 8	4 23	17 2	8 4	8 15	11 11		n.a.
T 10	3 58	12 9	0 51	0 49	1 38	1 10	1 29	25 9	2 9	21 55	0 44	18 26	2 12	20 12	0 22	6 51	0 8	4 23	17 3	8 4	8 16	11 7		n.a.
W11	3 35	5 19	0n33	0 4	1 31	0 41	1 29	25 10	2 9	21 54	0 44	18 27	2 11	20 12	0 22	6 52	0 8	4 22	17 3	8 4	8 17	11 4		n.a.
T 12	3 11	1n47	1 54	0n41	1 24	0 11	1 30	25 10	2 9	21 54	0 44	18 28	2 11	20 13	0 22	6 53	0 8	4 22	17 4	8 4	8 19	11 1		n.a.
F 13	2 48	8 42	3 7	1 27	1 17	0n18	1 29	25 11	2 9	21 53	0 44	18 29	2 11	20 13	0 22	6 53	0 8	4 21	17 4	8 5	8 20	10 58		n.a.
S 14	2 24	15 0	4 5	2 12	1 9	0 47	1 29	25 11	2 8	21 52	0 44	18 30	2 11	20 13	0 22	6 54	0 8	4 21	17 5	8 6	8 21	10 55		n.a.
S 15	2 0	20 18	4 47	2 58	1 0	1 17	1 29	25 11	2 8	21 52	0 44	18 31	2 10	20 14	0 22	6 54	0 8	4 20	17 6	8 6	8 22	10 52		n.a.
M16	1 36	24 21	5 10	3 44	0 50	1 46	1 29	25 10	2 8	21 51	0 44	18 32	2 10	20 14	0 22	6 55	0 8	4 19	17 6	8 7	8 23	10 48		n.a.
T 17	1 12	26 56	5 16	4 29	0 40	2 16	1 29	25 10	2 8	21 50	0 45	18 33	2 10	20 14	0 22	6 56	0 8	4 19	17 7	8 8	8 24	10 45		n.a.
W18	0 49	27 59	5 6	5 14	0 28	2 45	1 28	25 10	2 8	21 50	0 45	18 34	2 10	20 15	0 22	6 56	0 8	4 18	17 7	8 8	8 26	10 42		n.a.
T 19	0 25	27 34	4 41	5 58	0 17	3 15	1 28	25 9	2 7	21 49	0 45	18 35	2 9	20 15	0 22	6 57	0 8	4 18	17 8	8 8	8 27	10 39		n.a.
F 20	0 1	25 49	4 4	6 41	0 4	3 44	1 27	25 8	2 7	21 49	0 45	18 36	2 9	20 15	0 22	6 58	0 8	4 17	17 8	8 8	8 28	10 36		n.a.
S 21	0n23	22 55	3 17	7 24	0n 9	4 13	1 27	25 8	2 7	21 48	0 45	18 37	2 9	20 16	0 21	6 58	0 8	4 16	17 9	8 7	8 29	10 33		n.a.
S 22	0 47	19 5	2 21	8 4	0 23	4 42	1 26	25 7	2 7	21 47	0 45	18 38	2 9	20 16	0 21	6 59	0 8	4 16	17 9	8 6	8 30	10 29		n.a.
M23	1 10	14 32	1 21	8 43	0 37	5 11	1 25	25 5	2 6	21 47	0 45	18 39	2 8	20 17	0 21	6 59	0 8	4 15	17 10	8 6	8 31	10 26		n.a.
T 24	1 34	9 27	0 17	9 20	0 52	5 40	1 25	25 4	2 6	21 46	0 45	18 40	2 8	20 17	0 21	7 0	0 8	4 15	17 10	8 5	8 33	10 23		n.a.
W25	1 58	4 1	0s48	9 55	1 7	6 9	1 24	25 3	2 6	21 46	0 45	18 41	2 8	20 17	0 21	7 0	0 8	4 14	17 11	8 6	8 34	10 20		n.a.
T 26	2 21	1s35	1 52	10 27	1 22	6 37	1 23	25 1	2 5	21 45	0 45	18 42	2 8	20 18	0 21	7 1	0 8	4 13	17 11	8 6	8 35	10 17		n.a.
F 27	2 45	7 11	2 50	10 55	1 38	7 6	1 22	24 59	2 5	21 44	0 45	18 43	2 8	20 18	0 21	7 2	0 8	4 13	17 12	8 7	8 36	10 13		n.a.
S 28	3 9	12 35	3 42	11 20	1 53	7 34	1 21	24 57	2 5	21 44	0 45	18 44	2 7	20 19	0 21	7 2	0 8	4 12	17 12	8 9	8 37	10 10		n.a.
S 29	3 32	17 34	4 24	11 42	2 8	8 2	1 20	24 55	2 5	21 43	0 45	18 45	2 7	20 19	0 21	7 3	0 8	4 12	17 13	8 11	8 38	10 7		n.a.
M30	3 56	21 52	4 54	11 58	2 23	8 30	1 19	24 53	2 4	21 43	0 45	18 47	2 7	20 19	0 21	7 3	0 8	4 11	17 13	8 13	8 40	10 4		n.a.
T 31	4n19	25s13	5s10	12n11	2n37	8n58	1s17	24n51	2n 4	21s42	0n45	18n48	2s 7	20n20	0s21	7n 4	0s 8	4s11	17n14	8s15	8s41	10n 1		n.a.

Julian Day Number = 3623667.5, Delta T = 09h18m32s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°52'40, Lahiri = 68°59'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5209

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 44 36	12♈ 6'14	14♐40	25°R24	28♈ 5	8♋53	12♉41	5♊39	4♊30	11°R20	7°R31	8°R26	7♓16	4♍27	n.a.	W 1
T 2	12 48 32	13° 6'53	27°56	25♈ 1	29°20	9°27	12°45	5°45	4°32	11♍18	7♐30	8♓23	7°13	4°34	n.a.	T 2
F 3	12 52 29	14° 7'32	11♉28	24°27	0♉35	10° 1	12°50	5°50	4°35	11°17	7°29	8°D22	7°10	4°40	n.a.	F 3
S 4	12 56 25	15° 8'09	25°18	23°45	1°50	10°35	12°54	5°56	4°37	11°16	7°28	8°22	7° 7	4°47	n.a.	S 4
S 5	13 0 22	16° 8'46	9♒26	22°54	3° 5	11° 9	12°58	6° 2	4°40	11°14	7°27	8°24	7° 4	4°54	n.a.	S 5
M 6	13 4 19	17° 9'22	23°50	21°57	4°20	11°43	13° 2	6° 7	4°42	11°13	7°26	8°25	7° 1	5° 0	n.a.	M 6
T 7	13 8 15	18° 9'57	8♓29	20°54	5°35	12°17	13° 6	6°13	4°45	11°12	7°25	8°R26	6°57	5° 7	n.a.	T 7
W 8	13 12 12	19°10'30	23°18	19°48	6°50	12°51	13°10	6°19	4°47	11°10	7°24	8°25	6°54	5°13	n.a.	W 8
T 9	13 16 8	20°11'03	8♈10	18°40	8° 5	13°26	13°13	6°25	4°50	11° 9	7°23	8°22	6°51	5°20	n.a.	T 9
F 10	13 20 5	21°11'35	22°57	17°33	9°20	14° 0	13°17	6°31	4°53	11° 8	7°22	8°17	6°48	5°27	n.a.	F 10
S 11	13 24 1	22°12'05	7♉32	16°27	10°34	14°35	13°20	6°37	4°55	11° 7	7°21	8°10	6°45	5°33	n.a.	S 11
S 12	13 27 58	23°12'34	21°47	15°24	11°49	15° 9	13°23	6°43	4°58	11° 6	7°20	8° 3	6°41	5°40	n.a.	S 12
M13	13 31 54	24°13'01	5♊38	14°26	13° 4	15°44	13°26	6°49	5° 1	11° 4	7°19	7°55	6°38	5°47	n.a.	M13
T 14	13 35 51	25°13'27	19° 2	13°33	14°19	16°19	13°28	6°55	5° 4	11° 3	7°18	7°49	6°35	5°53	n.a.	T 14
W15	13 39 47	26°13'51	2♋ 0	12°47	15°33	16°54	13°31	7° 1	5° 7	11° 2	7°17	7°44	6°32	6° 0	n.a.	W15
T 16	13 43 44	27°14'14	14°34	12° 7	16°48	17°29	13°33	7° 8	5° 9	11° 1	7°16	7°41	6°29	6° 7	n.a.	T 16
F 17	13 47 41	28°14'35	26°49	11°34	18° 3	18° 3	13°35	7°14	5°12	11° 0	7°15	7°D40	6°26	6°13	n.a.	F 17
S 18	13 51 37	29°14'54	8♌49	11° 9	19°17	18°39	13°37	7°20	5°15	10°59	7°13	7°40	6°22	6°20	n.a.	S 18
S 19	13 55 34	0♉15'11	20°39	10°51	20°32	19°14	13°39	7°27	5°18	10°58	7°12	7°41	6°19	6°27	n.a.	S 19
M20	13 59 30	1°15'26	2♍26	10°40	21°46	19°49	13°40	7°33	5°21	10°57	7°11	7°R42	6°16	6°33	n.a.	M20
T 21	14 3 27	2°15'40	14°14	10°D36	23° 1	20°24	13°41	7°40	5°24	10°56	7°10	7°42	6°13	6°40	n.a.	T 21
W22	14 7 23	3°15'52	26° 7	10°38	24°15	20°59	13°42	7°46	5°27	10°55	7° 8	7°40	6°10	6°46	n.a.	W22
T 23	14 11 20	4°16'02	8♎ 9	10°47	25°30	21°34	13°43	7°53	5°30	10°54	7° 7	7°36	6° 7	6°53	n.a.	T 23
F 24	14 15 16	5°16'11	20°23	11° 2	26°44	22°10	13°44	8° 0	5°33	10°54	7° 6	7°29	6° 3	7° 0	n.a.	F 24
S 25	14 19 13	6°16'18	2♏50	11°22	27°58	22°45	13°45	8° 7	5°36	10°53	7° 4	7°20	6° 0	7° 6	n.a.	S 25
S 26	14 23 9	7°16'23	15°31	11°47	29°13	23°21	13°45	8°13	5°39	10°52	7° 3	7° 9	5°57	7°13	n.a.	S 26
M27	14 27 6	8°16'27	28°26	12°17	0♊27	23°56	13°45	8°20	5°43	10°51	7° 1	6°58	5°54	7°20	n.a.	M27
T 28	14 31 3	9°16'29	11♐34	12°52	1°41	24°32	13°R45	8°27	5°46	10°50	7° 0	6°47	5°51	7°26	n.a.	T 28
W29	14 34 59	10°16'30	24°53	13°31	2°55	25° 7	13°45	8°34	5°49	10°50	6°59	6°38	5°47	7°33	n.a.	W29
T 30	14 38 56	11♉16'30	8♑24	14♈13	4♊10	25♋43	13♑45	8♊41	5♊52	10♍49	6♐57	6♓31	5♓44	7♍40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n42	27s19	5s10	12n18	2n50	9n26	1s16	24n48	2n 4	21s42	0n45	18n49	2s 7	20n20	0s21	7n 4	0s 8	4s10	17n14	8s16	8s42	9n57		n.a.
T 2	5 6	27 56	4 54	12 21	3 1	9 53	1 15	24 46	2 3	21 41	0 46	18 50	2 6	20 21	0 21	7 5	0 8	4 9	17 15	8 17	8 43	9 54		n.a.
F 3	5 29	26 54	4 22	12 18	3 11	10 20	1 13	24 43	2 3	21 41	0 46	18 51	2 6	20 21	0 21	7 5	0 8	4 9	17 15	8 18	8 44	9 51		n.a.
S 4	5 52	24 13	3 34	12 10	3 20	10 47	1 12	24 40	2 3	21 40	0 46	18 52	2 6	20 22	0 21	7 6	0 8	4 8	17 16	8 18	8 45	9 48		n.a.
S 5	6 15	20 2	2 31	11 57	3 26	11 14	1 10	24 37	2 2	21 40	0 46	18 53	2 6	20 22	0 21	7 6	0 8	4 8	17 16	8 17	8 46	9 45		n.a.
M 6	6 38	14 36	1 19	11 40	3 30	11 40	1 9	24 34	2 2	21 39	0 46	18 54	2 6	20 23	0 21	7 7	0 8	4 7	17 17	8 17	8 48	9 41		n.a.
T 7	7 1	8 15	0n 0	11 18	3 32	12 6	1 7	24 30	2 2	21 39	0 46	18 56	2 5	20 23	0 21	7 7	0 8	4 6	17 17	8 16	8 49	9 38		n.a.
W 8	7 23	1 23	1 20	10 53	3 31	12 32	1 5	24 27	2 1	21 38	0 46	18 57	2 5	20 24	0 21	7 8	0 8	4 6	17 18	8 17	8 50	9 35		n.a.
T 9	7 46	5n33	2 34	10 25	3 28	12 58	1 4	24 23	2 1	21 38	0 46	18 58	2 5	20 24	0 21	7 8	0 8	4 5	17 18	8 18	8 51	9 32		n.a.
F 10	8 8	12 10	3 38	9 54	3 23	13 23	1 2	24 19	2 0	21 38	0 46	18 59	2 5	20 25	0 21	7 9	0 8	4 5	17 19	8 20	8 52	9 28		n.a.
S 11	8 30	17 59	4 26	9 23	3 16	13 48	1 0	24 15	2 0	21 37	0 46	19 0	2 5	20 25	0 21	7 9	0 8	4 4	17 19	8 22	8 53	9 25		n.a.
S 12	8 52	22 41	4 56	8 51	3 7	14 12	0 58	24 11	2 0	21 37	0 46	19 1	2 5	20 26	0 21	7 10	0 8	4 3	17 20	8 25	8 55	9 22		n.a.
M13	9 14	25 57	5 8	8 19	2 56	14 36	0 56	24 6	1 59	21 37	0 46	19 3	2 4	20 26	0 21	7 10	0 8	4 3	17 20	8 28	8 56	9 19		n.a.
T 14	9 36	27 38	5 3	7 47	2 44	15 0	0 54	24 2	1 59	21 36	0 46	19 4	2 4	20 27	0 21	7 11	0 8	4 2	17 20	8 30	8 57	9 16		n.a.
W15	9 58	27 43	4 42	7 18	2 31	15 24	0 52	23 57	1 59	21 36	0 46	19 5	2 4	20 27	0 21	7 11	0 8	4 2	17 21	8 32	8 58	9 12		n.a.
T 16	10 19	26 22	4 7	6 50	2 18	15 47	0 50	23 53	1 58	21 36	0 47	19 6	2 4	20 28	0 21	7 12	0 8	4 1	17 21	8 33	8 59	9 9		n.a.
F 17	10 40	23 45	3 22	6 24	2 3	16 9	0 48	23 48	1 58	21 35	0 47	19 7	2 4	20 28	0 21	7 12	0 8	4 1	17 22	8 33	9 0	9 6		n.a.
S 18	11 2	20 10	2 29	6 1	1 49	16 32	0 46	23 42	1 57	21 35	0 47	19 8	2 4	20 29	0 21	7 12	0 8	4 0	17 22	8 33	9 1	9 3		n.a.
S 19	11 22	15 48	1 31	5 40	1 34	16 53	0 43	23 37	1 57	21 35	0 47	19 10	2 3	20 29	0 21	7 13	0 8	4 0	17 22	8 33	9 3	8 59		n.a.
M20	11 43	10 53	0 28	5 22	1 19	17 15	0 41	23 32	1 57	21 35	0 47	19 11	2 3	20 30	0 21	7 13	0 8	3 59	17 23	8 32	9 4	8 56		n.a.
T 21	12 4	5 34	0s35	5 7	1 4	17 36	0 39	23 26	1 56	21 34	0 47	19 12	2 3	20 30	0 21	7 13	0 8	3 59	17 23	8 32	9 5	8 53		n.a.
W22	12 24	0 2	1 37	4 54	0 50	17 56	0 36	23 21	1 56	21 34	0 47	19 13	2 3	20 31	0 21	7 14	0 8	3 58	17 23	8 33	9 6	8 50		n.a.
T 23	12 44	5s35	2 36	4 45	0 36	18 16	0 34	23 15	1 55	21 34	0 47	19 14	2 3	20 31	0 21	7 14	0 8	3 57	17 24	8 35	9 7	8 46		n.a.
F 24	13 4	11 3	3 28	4 38	0 22	18 35	0 32	23 9	1 55	21 34	0 47	19 15	2 3	20 32	0 21	7 14	0 8	3 57	17 24	8 37	9 8	8 43		n.a.
S 25	13 23	16 11	4 11	4 33	0 8	18 54	0 29	23 2	1 55	21 34	0 47	19 17	2 3	20 33	0 21	7 15	0 8	3 56	17 24	8 41	9 10	8 40		n.a.
S 26	13 43	20 44	4 43	4 31	0s 5	19 13	0 27	22 56	1 54	21 34	0 47	19 18	2 3	20 33	0 21	7 15	0 8	3 56	17 25	8 44	9 11	8 37		n.a.
M27	14 2	24 22	5 0	4 31	0 17	19 31	0 24	22 50	1 54	21 34	0 47	19 19	2 2	20 34	0 21	7 15	0 8	3 55	17 25	8 49	9 12	8 33		n.a.
T 28	14 21	26 48	5 3	4 33	0 29	19 48	0 21	22 43	1 53	21 34	0 47	19 20	2 2	20 34	0 21	7 16	0 8	3 55	17 25	8 52	9 13	8 30		n.a.
W29	14 39	27 45	4 49	4 37	0 40	20 5	0 19	22 36	1 53	21 34	0 47	19 21	2 2	20 35	0 21	7 16	0 8	3 54	17 25	8 56	9 14	8 27		n.a.
T 30	14n58	27s 5	4s18	4n44	0s51	20n22	0s16	22n29	1n52	21s34	0n47	19n22	2s 2	20n35	0s21	7n16	0s 8	3s54	17n26	8s58	9s15	8n24		n.a.

Julian Day Number = 3623698.5, Delta T = 09h18m33s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°52'44, Lahiri = 68°59'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5209

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 42 52	12♉16'28	22♊ 4	15♈ 0	5♊24	26♋18	13°R44	8♊48	5♊55	10°R48	6°R56	6°R27	5♓41	7♍46	n.a.	F 1
S 2	14 46 49	13°16'24	5♒54	15°50	6°38	26°54	13♊44	8°55	5°59	10♍48	6♐54	6♓25	5°38	7°53	n.a.	S 2
S 3	14 50 45	14°16'19	19°54	16°43	7°52	27°30	13°43	9° 2	6° 2	10°47	6°53	6°D25	5°35	8° 0	n.a.	S 3
M 4	14 54 42	15°16'13	4♓ 3	17°40	9° 6	28° 6	13°42	9° 9	6° 5	10°47	6°51	6°R26	5°32	8° 6	n.a.	M 4
T 5	14 58 38	16°16'05	18°20	18°39	10°20	28°41	13°40	9°16	6° 8	10°46	6°50	6°25	5°28	8°13	n.a.	T 5
W 6	15 2 35	17°15'56	2♈44	19°40	11°34	29°17	13°39	9°23	6°12	10°46	6°48	6°23	5°25	8°19	n.a.	W 6
T 7	15 6 32	18°15'45	17°10	20°45	12°48	29°53	13°37	9°30	6°15	10°45	6°46	6°18	5°22	8°26	n.a.	T 7
F 8	15 10 28	19°15'33	1♉33	21°51	14° 2	0♌29	13°35	9°37	6°18	10°45	6°45	6°10	5°19	8°33	n.a.	F 8
S 9	15 14 25	20°15'18	15°49	23° 0	15°15	1° 5	13°33	9°44	6°22	10°44	6°43	5°59	5°16	8°39	n.a.	S 9
S 10	15 18 21	21°15'03	29°50	24°11	16°29	1°41	13°31	9°52	6°25	10°44	6°42	5°47	5°13	8°46	n.a.	S 10
M11	15 22 18	22°14'45	13♊32	25°25	17°43	2°17	13°29	9°59	6°28	10°44	6°40	5°35	5° 9	8°53	n.a.	M11
T 12	15 26 14	23°14'26	26°53	26°40	18°57	2°53	13°26	10° 6	6°32	10°43	6°38	5°24	5° 6	8°59	n.a.	T 12
W13	15 30 11	24°14'04	9♋50	27°57	20°10	3°29	13°23	10°13	6°35	10°43	6°37	5°15	5° 3	9° 6	n.a.	W13
T 14	15 34 7	25°13'41	22°25	29°15	21°24	4° 5	13°20	10°21	6°39	10°43	6°35	5° 9	5° 0	9°13	n.a.	T 14
F 15	15 38 4	26°13'15	4♌42	0♉36	22°38	4°41	13°17	10°28	6°42	10°43	6°33	5° 5	4°57	9°19	n.a.	F 15
S 16	15 42 1	27°12'48	16°43	1°58	23°51	5°18	13°14	10°35	6°45	10°43	6°32	5° 3	4°53	9°26	n.a.	S 16
S 17	15 45 57	28°12'18	28°35	3°22	25° 5	5°54	13°10	10°43	6°49	10°43	6°30	5° 3	4°50	9°33	n.a.	S 17
M18	15 49 54	29°11'46	10♍23	4°47	26°18	6°30	13° 7	10°50	6°52	10°42	6°28	5° 3	4°47	9°39	n.a.	M18
T 19	15 53 50	0♊11'12	22°12	6°14	27°31	7° 6	13° 3	10°57	6°56	10°42	6°27	5° 2	4°44	9°46	n.a.	T 19
W20	15 57 47	1°10'35	4♎ 8	7°43	28°45	7°42	12°59	11° 5	6°59	10°D42	6°25	4°59	4°41	9°53	n.a.	W20
T 21	16 1 43	2° 9'57	16°15	9°13	29°58	8°19	12°55	11°12	7° 2	10°42	6°23	4°54	4°38	9°59	n.a.	T 21
F 22	16 5 40	3° 9'17	28°37	10°44	1♋11	8°55	12°50	11°20	7° 6	10°42	6°22	4°46	4°34	10° 6	n.a.	F 22
S 23	16 9 36	4° 8'35	11♏17	12°17	2°24	9°31	12°46	11°27	7° 9	10°43	6°20	4°35	4°31	10°12	n.a.	S 23
S 24	16 13 33	5° 7'50	24°15	13°52	3°38	10° 8	12°41	11°35	7°13	10°43	6°18	4°23	4°28	10°19	n.a.	S 24
M25	16 17 29	6° 7'04	7♐31	15°28	4°51	10°44	12°37	11°42	7°16	10°43	6°17	4°10	4°25	10°26	n.a.	M25
T 26	16 21 26	7° 6'17	21° 3	17° 6	6° 4	11°20	12°32	11°50	7°20	10°43	6°15	3°58	4°22	10°32	n.a.	T 26
W27	16 25 23	8° 5'27	4♑47	18°45	7°17	11°57	12°27	11°57	7°23	10°43	6°13	3°47	4°19	10°39	n.a.	W27
T 28	16 29 19	9° 4'36	18°42	20°25	8°30	12°33	12°21	12° 5	7°27	10°43	6°12	3°39	4°15	10°46	n.a.	T 28
F 29	16 33 16	10° 3'43	2♒42	22° 7	9°42	13°10	12°16	12°12	7°30	10°44	6°10	3°33	4°12	10°52	n.a.	F 29
S 30	16 37 12	11° 2'48	16°46	23°51	10°55	13°46	12°11	12°19	7°33	10°44	6° 8	3°31	4° 9	10°59	n.a.	S 30
S 31	16 41 9	12♊ 1'51	0♓52	25♉36	12♋ 8	14♌23	12♑ 5	12♊27	7♊37	10♍44	6♐ 7	3°D30	4♓ 6	11♍ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n16	24s46	3s33	4n52	1s 2	20n37	0s13	22n22	1n52	21s34	0n48	19n24	2s 2	20n36	0s21	7n16	0s 8	3s53	17n26	9s 0	9s16	8n20		n.a.
S 2	15 34	20 59	2 35	5 2	1 11	20 53	0 11	22 15	1 52	21 34	0 48	19 25	2 2	20 36	0 21	7 17	0 8	3 53	17 26	9 0	9 18	8 17		n.a.
S 3	15 51	15 59	1 27	5 13	1 21	21 7	0 8	22 8	1 51	21 34	0 48	19 26	2 2	20 37	0 21	7 17	0 8	3 53	17 27	9 0	9 19	8 14		n.a.
M 4	16 9	10 3	0 13	5 26	1 29	21 22	0 5	22 0	1 51	21 34	0 48	19 27	2 2	20 38	0 21	7 17	0 8	3 52	17 27	9 0	9 20	8 11		n.a.
T 5	16 26	3 34	1n 3	5 41	1 37	21 35	0 3	21 53	1 50	21 34	0 48	19 28	2 1	20 38	0 21	7 17	0 8	3 52	17 27	9 0	9 21	8 7		n.a.
W 6	16 42	3n 8	2 15	5 57	1 45	21 48	0n 0	21 45	1 50	21 34	0 48	19 29	2 1	20 39	0 21	7 18	0 8	3 51	17 27	9 1	9 22	8 4		n.a.
T 7	16 59	9 42	3 18	6 14	1 52	22 0	0 3	21 37	1 49	21 34	0 48	19 31	2 1	20 39	0 21	7 18	0 8	3 51	17 27	9 3	9 23	8 1		n.a.
F 8	17 15	15 43	4 9	6 32	1 59	22 12	0 6	21 29	1 49	21 34	0 48	19 32	2 1	20 40	0 21	7 18	0 8	3 50	17 28	9 6	9 24	7 58		n.a.
S 9	17 31	20 49	4 43	6 52	2 5	22 23	0 9	21 21	1 48	21 34	0 48	19 33	2 1	20 40	0 21	7 18	0 8	3 50	17 28	9 10	9 26	7 54		n.a.
S 10	17 46	24 40	5 0	7 12	2 10	22 33	0 11	21 13	1 48	21 34	0 48	19 34	2 1	20 41	0 21	7 18	0 8	3 49	17 28	9 14	9 27	7 51		n.a.
M11	18 2	26 59	4 58	7 34	2 15	22 43	0 14	21 4	1 48	21 35	0 48	19 35	2 1	20 42	0 21	7 18	0 8	3 49	17 28	9 19	9 28	7 48		n.a.
T 12	18 17	27 41	4 41	7 56	2 20	22 52	0 17	20 56	1 47	21 35	0 48	19 36	2 1	20 42	0 21	7 18	0 8	3 49	17 28	9 23	9 29	7 45		n.a.
W13	18 31	26 49	4 9	8 19	2 24	23 1	0 20	20 47	1 47	21 35	0 48	19 37	2 1	20 43	0 20	7 19	0 8	3 48	17 28	9 26	9 30	7 41		n.a.
T 14	18 45	24 35	3 25	8 43	2 28	23 9	0 23	20 38	1 46	21 35	0 48	19 38	2 1	20 43	0 20	7 19	0 8	3 48	17 29	9 28	9 31	7 38		n.a.
F 15	18 59	21 15	2 34	9 8	2 31	23 16	0 26	20 29	1 46	21 35	0 48	19 39	2 1	20 44	0 20	7 19	0 7	3 48	17 29	9 30	9 32	7 35		n.a.
S 16	19 13	17 5	1 36	9 33	2 33	23 22	0 28	20 20	1 45	21 36	0 48	19 41	2 0	20 44	0 20	7 19	0 7	3 47	17 29	9 30	9 34	7 31		n.a.
S 17	19 26	12 18	0 34	9 59	2 35	23 28	0 31	20 11	1 45	21 36	0 48	19 42	2 0	20 45	0 20	7 19	0 7	3 47	17 29	9 30	9 35	7 28		n.a.
M18	19 39	7 7	0s28	10 26	2 37	23 33	0 34	20 1	1 44	21 36	0 48	19 43	2 0	20 46	0 20	7 19	0 7	3 47	17 29	9 30	9 36	7 25		n.a.
T 19	19 51	1 40	1 30	10 53	2 38	23 38	0 37	19 52	1 44	21 37	0 48	19 44	2 0	20 46	0 20	7 19	0 7	3 46	17 29	9 31	9 37	7 22		n.a.
W20	20 3	3s53	2 28	11 21	2 38	23 42	0 40	19 42	1 43	21 37	0 48	19 45	2 0	20 47	0 20	7 19	0 7	3 46	17 29	9 32	9 38	7 18		n.a.
T 21	20 15	9 22	3 20	11 49	2 39	23 45	0 42	19 33	1 43	21 37	0 48	19 46	2 0	20 47	0 20	7 19	0 7	3 46	17 29	9 33	9 39	7 15		n.a.
F 22	20 26	14 36	4 3	12 17	2 38	23 47	0 45	19 23	1 42	21 38	0 48	19 47	2 0	20 48	0 20	7 19	0 7	3 45	17 29	9 36	9 40	7 12		n.a.
S 23	20 37	19 21	4 36	12 46	2 37	23 49	0 48	19 13	1 42	21 38	0 48	19 48	2 0	20 48	0 20	7 19	0 7	3 45	17 29	9 40	9 42	7 8		n.a.
S 24	20 48	23 18	4 56	13 15	2 36	23 50	0 51	19 3	1 42	21 39	0 48	19 49	2 0	20 49	0 20	7 19	0 7	3 45	17 29	9 45	9 43	7 5		n.a.
M25	20 58	26 8	5 0	13 44	2 34	23 51	0 54	18 53	1 41	21 39	0 49	19 50	2 0	20 50	0 20	7 19	0 7	3 44	17 29	9 49	9 44	7 2		n.a.
T 26	21 8	27 31	4 47	14 14	2 32	23 51	0 56	18 42	1 41	21 39	0 49	19 51	2 0	20 50	0 20	7 19	0 7	3 44	17 29	9 54	9 45	6 59		n.a.
W27	21 18	27 15	4 18	14 43	2 29	23 50	0 59	18 32	1 40	21 40	0 49	19 52	2 0	20 51	0 20	7 19	0 7	3 44	17 29	9 57	9 46	6 55		n.a.
T 28	21 27	25 17	3 33	15 13	2 26	23 48	1 2	18 21	1 40	21 40	0 49	19 53	2 0	20 51	0 20	7 19	0 7	3 44	17 29	10 0	9 47	6 52		n.a.
F 29	21 35	21 45	2 35	15 42	2 22	23 46	1 4	18 11	1 39	21 41	0 49	19 54	2 0	20 52	0 20	7 19	0 7	3 43	17 29	10 2	9 48	6 49		n.a.
S 30	21 44	16 56	1 27	16 12	2 18	23 43	1 7	18 0	1 39	21 41	0 49	19 55	2 0	20 52	0 20	7 18	0 7	3 43	17 29	10 3	9 50	6 45		n.a.
S 31	21n52	11s12	0s14	16n41	2s13	23n39	1n 9	17n49	1n38	21s42	0n49	19n56	2s 0	20n53	0s20	7n18	0s 7	3s43	17n29	10s 3	9s51	6n42		n.a.

Julian Day Number = 3623728.5, Delta T = 09h18m35s
Ecliptic obliquity = 23°02'31, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°52'48, Lahiri = 68°59'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5209

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 45 5	13♊ 0'54	14♓58	27♉22	13♋21	14♌59	11°R59	12♊34	7♊40	10♍45	6°R 5	3°R30	4♓ 3	11♍12	n.a.	M 1
T 2	16 49 2	13°59'54	29° 4	29°10	14°33	15°36	11♋53	12°42	7°44	10°45	6♐ 3	3♓29	3°59	11°19	n.a.	T 2
W 3	16 52 59	14°58'53	13♈ 9	1♊ 0	15°46	16°12	11°47	12°49	7°47	10°46	6° 2	3°27	3°56	11°26	n.a.	W 3
T 4	16 56 55	15°57'51	27°11	2°51	16°58	16°49	11°41	12°57	7°51	10°46	6° 0	3°22	3°53	11°32	n.a.	T 4
F 5	17 0 52	16°56'47	11♉ 8	4°44	18°11	17°25	11°35	13° 4	7°54	10°47	5°58	3°14	3°50	11°39	n.a.	F 5
S 6	17 4 48	17°55'41	24°57	6°38	19°23	18° 2	11°29	13°12	7°57	10°47	5°57	3° 4	3°47	11°45	n.a.	S 6
S 7	17 8 45	18°54'34	8♊34	8°34	20°36	18°38	11°22	13°19	8° 1	10°48	5°55	2°52	3°44	11°52	n.a.	S 7
M 8	17 12 41	19°53'25	21°57	10°32	21°48	19°15	11°15	13°27	8° 4	10°49	5°53	2°40	3°40	11°59	n.a.	M 8
T 9	17 16 38	20°52'14	5♋ 2	12°30	23° 0	19°51	11° 9	13°34	8° 8	10°49	5°52	2°29	3°37	12° 5	n.a.	T 9
W10	17 20 34	21°51'01	17°49	14°31	24°13	20°28	11° 2	13°42	8°11	10°50	5°50	2°19	3°34	12°12	n.a.	W10
T 11	17 24 31	22°49'46	0♌19	16°33	25°25	21° 5	10°55	13°49	8°14	10°51	5°48	2°13	3°31	12°19	n.a.	T 11
F 12	17 28 28	23°48'30	12°32	18°36	26°37	21°41	10°48	13°57	8°18	10°51	5°47	2° 8	3°28	12°25	n.a.	F 12
S 13	17 32 24	24°47'11	24°33	20°41	27°49	22°18	10°41	14° 4	8°21	10°52	5°45	2° 6	3°25	12°32	n.a.	S 13
S 14	17 36 21	25°45'50	6♍25	22°47	29° 1	22°55	10°34	14°11	8°24	10°53	5°44	2°D 6	3°21	12°39	n.a.	S 14
M15	17 40 17	26°44'27	18°13	24°54	0♌13	23°31	10°27	14°19	8°28	10°54	5°42	2° 7	3°18	12°45	n.a.	M15
T 16	17 44 14	27°43'03	0♎ 3	27° 2	1°24	24° 8	10°19	14°26	8°31	10°55	5°41	2°R 7	3°15	12°52	n.a.	T 16
W17	17 48 10	28°41'36	11°59	29°10	2°36	24°45	10°12	14°33	8°34	10°56	5°39	2° 6	3°12	12°59	n.a.	W17
T 18	17 52 7	29°40'07	24° 8	1♋20	3°48	25°22	10° 5	14°41	8°38	10°56	5°38	2° 3	3° 9	13° 5	n.a.	T 18
F 19	17 56 3	0♋38'36	6♏34	3°29	4°59	25°58	9°57	14°48	8°41	10°57	5°36	1°58	3° 5	13°12	n.a.	F 19
S 20	18 0 0	1°37'04	19°20	5°39	6°11	26°35	9°50	14°55	8°44	10°58	5°35	1°51	3° 2	13°19	n.a.	S 20
S 21	18 3 57	2°35'29	2♐28	7°49	7°22	27°12	9°42	15° 3	8°47	10°59	5°33	1°42	2°59	13°25	n.a.	S 21
M22	18 7 53	3°33'53	15°59	9°58	8°34	27°48	9°35	15°10	8°51	11° 1	5°32	1°32	2°56	13°32	n.a.	M22
T 23	18 11 50	4°32'16	29°51	12° 6	9°45	28°25	9°27	15°17	8°54	11° 2	5°30	1°22	2°53	13°38	n.a.	T 23
W24	18 15 46	5°30'36	13♑59	14°14	10°56	29° 2	9°20	15°24	8°57	11° 3	5°29	1°14	2°50	13°45	n.a.	W24
T 25	18 19 43	6°28'55	28°19	16°20	12° 7	29°39	9°12	15°32	9° 0	11° 4	5°27	1° 8	2°46	13°52	n.a.	T 25
F 26	18 23 39	7°27'12	12♒45	18°24	13°18	0♍15	9° 4	15°39	9° 3	11° 5	5°26	1° 5	2°43	13°58	n.a.	F 26
S 27	18 27 36	8°25'28	27°13	20°27	14°29	0°52	8°57	15°46	9° 6	11° 6	5°25	1°D 3	2°40	14° 5	n.a.	S 27
S 28	18 31 33	9°23'43	11♓36	22°27	15°40	1°29	8°49	15°53	9°10	11° 7	5°23	1° 3	2°37	14°12	n.a.	S 28
M29	18 35 29	10°21'56	25°53	24°25	16°51	2° 6	8°41	16° 0	9°13	11° 9	5°22	1° 4	2°34	14°18	n.a.	M29
T 30	18 39 26	11♋20'08	10♈ 1	26♋20	18♌ 1	2♍43	8♉34	16♊ 7	9♊16	11♍10	5♐21	1°R 5	2♓31	14♍25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n59	4s54	1n 0	17n10	2s 8	23n35	1n12	17n38	1n38	21s42	0n49	19n57	2s 0	20n54	0s20	7n18	0s 7	3s43	17n29	10s 3	9s52	6n39		n.a.
T 2	22 6	1n39	2 11	17 39	2 2	23 30	1 15	17 27	1 37	21 43	0 49	19 58	2 0	20 54	0 20	7 18	0 7	3 43	17 29	10 4	9 53	6 36		n.a.
W 3	22 13	8 5	3 13	18 7	1 56	23 24	1 17	17 16	1 37	21 43	0 49	19 59	2 0	20 55	0 20	7 18	0 7	3 43	17 29	10 5	9 54	6 32		n.a.
T 4	22 19	14 6	4 4	18 35	1 50	23 18	1 19	17 4	1 36	21 44	0 49	20 0	2 0	20 55	0 20	7 18	0 7	3 42	17 29	10 6	9 55	6 29		n.a.
F 5	22 25	19 21	4 39	19 2	1 43	23 11	1 22	16 53	1 36	21 44	0 49	20 1	2 0	20 56	0 20	7 18	0 7	3 42	17 29	10 9	9 56	6 26		n.a.
S 6	22 30	23 31	4 58	19 29	1 36	23 3	1 24	16 41	1 35	21 45	0 49	20 2	2 0	20 56	0 20	7 17	0 7	3 42	17 29	10 13	9 57	6 22		n.a.
S 7	22 35	26 18	5 0	19 55	1 28	22 55	1 26	16 30	1 35	21 46	0 49	20 3	1 59	20 57	0 20	7 17	0 7	3 42	17 28	10 17	9 59	6 19		n.a.
M 8	22 40	27 32	4 45	20 20	1 20	22 46	1 29	16 18	1 34	21 46	0 48	20 3	1 59	20 57	0 20	7 17	0 7	3 42	17 28	10 21	10 0	6 16		n.a.
T 9	22 44	27 11	4 15	20 45	1 11	22 37	1 31	16 6	1 34	21 47	0 48	20 4	1 59	20 58	0 20	7 17	0 7	3 42	17 28	10 25	10 1	6 13		n.a.
W10	22 48	25 23	3 32	21 8	1 2	22 27	1 33	15 54	1 34	21 47	0 48	20 5	1 59	20 58	0 20	7 16	0 7	3 42	17 28	10 28	10 2	6 9		n.a.
T 11	22 51	22 22	2 41	21 30	0 53	22 16	1 35	15 42	1 33	21 48	0 48	20 6	1 59	20 59	0 20	7 16	0 7	3 42	17 28	10 31	10 3	6 6		n.a.
F 12	22 54	18 24	1 42	21 50	0 43	22 5	1 37	15 30	1 33	21 48	0 48	20 7	1 59	20 59	0 20	7 16	0 7	3 41	17 28	10 32	10 4	6 3		n.a.
S 13	22 56	13 45	0 40	22 10	0 34	21 53	1 39	15 18	1 32	21 49	0 48	20 8	1 59	21 0	0 20	7 16	0 7	3 41	17 28	10 33	10 5	5 59		n.a.
S 14	22 59	8 39	0s23	22 27	0 24	21 40	1 41	15 6	1 32	21 50	0 48	20 9	1 59	21 1	0 20	7 15	0 7	3 41	17 27	10 33	10 7	5 56		n.a.
M15	23 0	3 17	1 25	22 43	0 13	21 27	1 43	14 54	1 31	21 50	0 48	20 9	1 59	21 1	0 20	7 15	0 7	3 41	17 27	10 33	10 8	5 53		n.a.
T 16	23 1	2s13	2 23	22 57	0 3	21 13	1 45	14 41	1 31	21 51	0 48	20 10	2 0	21 2	0 20	7 15	0 7	3 41	17 27	10 33	10 9	5 49		n.a.
W17	23 2	7 41	3 16	23 10	0n 7	20 59	1 47	14 29	1 30	21 51	0 48	20 11	2 0	21 2	0 20	7 14	0 7	3 41	17 27	10 33	10 10	5 46		n.a.
T 18	23 2	12 57	4 1	23 20	0 18	20 44	1 48	14 16	1 30	21 52	0 48	20 12	2 0	21 3	0 20	7 14	0 7	3 41	17 26	10 34	10 11	5 43		n.a.
F 19	23 2	17 50	4 36	23 28	0 28	20 29	1 50	14 3	1 29	21 53	0 48	20 13	2 0	21 3	0 20	7 14	0 7	3 41	17 26	10 36	10 12	5 39		n.a.
S 20	23 2	22 3	4 58	23 34	0 38	20 13	1 52	13 50	1 29	21 53	0 48	20 13	2 0	21 4	0 20	7 13	0 7	3 41	17 26	10 39	10 13	5 36		n.a.
S 21	23 1	25 17	5 5	23 37	0 48	19 57	1 53	13 38	1 28	21 54	0 48	20 14	2 0	21 4	0 20	7 13	0 7	3 41	17 26	10 42	10 14	5 33		n.a.
M22	23 0	27 13	4 55	23 38	0 58	19 40	1 55	13 25	1 28	21 54	0 48	20 15	2 0	21 5	0 20	7 13	0 7	3 41	17 25	10 45	10 16	5 30		n.a.
T 23	22 58	27 31	4 28	23 37	1 7	19 23	1 56	13 12	1 27	21 55	0 48	20 16	2 0	21 5	0 20	7 12	0 7	3 41	17 25	10 48	10 17	5 26		n.a.
W24	22 56	26 3	3 45	23 34	1 16	19 5	1 57	12 59	1 27	21 56	0 48	20 16	2 0	21 6	0 20	7 12	0 7	3 41	17 25	10 51	10 18	5 23		n.a.
T 25	22 53	22 52	2 46	23 28	1 25	18 46	1 58	12 45	1 26	21 56	0 48	20 17	2 0	21 6	0 20	7 11	0 7	3 42	17 25	10 53	10 19	5 20		n.a.
F 26	22 50	18 15	1 37	23 20	1 32	18 28	1 59	12 32	1 26	21 57	0 48	20 18	2 0	21 6	0 20	7 11	0 7	3 42	17 24	10 55	10 20	5 16		n.a.
S 27	22 47	12 34	0 21	23 9	1 40	18 8	2 1	12 19	1 25	21 57	0 47	20 19	2 0	21 7	0 20	7 10	0 7	3 42	17 24	10 55	10 21	5 13		n.a.
S 28	22 43	6 13	0n57	22 57	1 46	17 49	2 1	12 6	1 25	21 58	0 47	20 19	2 0	21 7	0 20	7 10	0 7	3 42	17 24	10 55	10 22	5 10		n.a.
M29	22 39	0n23	2 10	22 43	1 52	17 28	2 2	11 52	1 24	21 59	0 47	20 20	2 0	21 8	0 20	7 10	0 7	3 42	17 23	10 55	10 23	5 6		n.a.
T 30	22n34	6n53	3n14	22n27	1n57	17n 8	2n 3	11n39	1n24	21s59	0n47	20n21	2s 0	21n 8	0s20	7n 9	0s 7	3s42	17n23	10s55	10s25	5n 3		n.a.

Julian Day Number = 3623759.5, Delta T = 09h18m37s
Ecliptic obliquity = 23°02'30, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°52'53, Lahiri = 68°59'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5209

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 43 22	12♋18'19	23♈59	28♋13	19♌12	3♍19	8°R26	16♊14	9♊19	11♍11	5°R19	1°R 4	2♓27	14♍32	n.a.	W 1
T 2	18 47 19	13°16'28	7♉47	0♌ 2	20°23	3°56	8♎19	16°21	9°22	11°13	5♐18	1♓ 2	2°24	14°38	n.a.	T 2
F 3	18 51 15	14°14'37	21°23	1°49	21°33	4°33	8°11	16°28	9°25	11°14	5°17	0°57	2°21	14°45	n.a.	F 3
S 4	18 55 12	15°12'44	4♊48	3°33	22°43	5°10	8° 3	16°35	9°28	11°15	5°16	0°51	2°18	14°52	n.a.	S 4
S 5	18 59 8	16°10'50	18° 1	5°13	23°54	5°47	7°56	16°42	9°31	11°17	5°15	0°44	2°15	14°58	n.a.	S 5
M 6	19 3 5	17° 8'55	1♋ 0	6°50	25° 4	6°24	7°48	16°49	9°34	11°18	5°13	0°36	2°11	15° 5	n.a.	M 6
T 7	19 7 2	18° 6'58	13°45	8°23	26°14	7° 0	7°41	16°55	9°36	11°20	5°12	0°29	2° 8	15°12	n.a.	T 7
W 8	19 10 58	19° 5'00	26°16	9°54	27°24	7°37	7°33	17° 2	9°39	11°21	5°11	0°23	2° 5	15°18	n.a.	W 8
T 9	19 14 55	20° 3'01	8♌34	11°20	28°34	8°14	7°26	17° 9	9°42	11°23	5°10	0°19	2° 2	15°25	n.a.	T 9
F 10	19 18 51	21° 1'00	20°40	12°44	29°43	8°51	7°19	17°16	9°45	11°24	5° 9	0°17	1°59	15°31	n.a.	F 10
S 11	19 22 48	21°58'57	2♍37	14° 3	0♍53	9°28	7°12	17°22	9°48	11°26	5° 8	0°D16	1°56	15°38	n.a.	S 11
S 12	19 26 44	22°56'53	14°27	15°19	2° 3	10° 5	7° 4	17°29	9°50	11°27	5° 7	0°17	1°52	15°45	n.a.	S 12
M13	19 30 41	23°54'48	26°14	16°32	3°12	10°42	6°57	17°35	9°53	11°29	5° 6	0°19	1°49	15°51	n.a.	M13
T 14	19 34 38	24°52'41	8♎ 4	17°40	4°21	11°19	6°50	17°42	9°56	11°31	5° 5	0°20	1°46	15°58	n.a.	T 14
W15	19 38 34	25°50'32	20° 0	18°45	5°31	11°56	6°43	17°48	9°58	11°32	5° 4	0°21	1°43	16° 5	n.a.	W15
T 16	19 42 31	26°48'22	2♏ 9	19°46	6°40	12°33	6°37	17°55	10° 1	11°34	5° 3	0°R21	1°40	16°11	n.a.	T 16
F 17	19 46 27	27°46'11	14°34	20°43	7°49	13°10	6°30	18° 1	10° 4	11°36	5° 2	0°20	1°37	16°18	n.a.	F 17
S 18	19 50 24	28°43'58	27°20	21°36	8°57	13°47	6°23	18° 7	10° 6	11°38	5° 2	0°17	1°33	16°25	n.a.	S 18
S 19	19 54 20	29°41'44	10♐30	22°25	10° 6	14°23	6°17	18°14	10° 9	11°39	5° 1	0°14	1°30	16°31	n.a.	S 19
M20	19 58 17	0♌39'28	24° 6	23°10	11°15	15° 0	6°10	18°20	10°11	11°41	5° 0	0° 9	1°27	16°38	n.a.	M20
T 21	20 2 14	1°37'12	8♑ 6	23°51	12°23	15°37	6° 4	18°26	10°14	11°43	4°59	0° 5	1°24	16°45	n.a.	T 21
W22	20 6 10	2°34'54	22°29	24°27	13°32	16°14	5°58	18°32	10°16	11°45	4°59	0° 1	1°21	16°51	n.a.	W22
T 23	20 10 7	3°32'35	7♒ 9	24°59	14°40	16°51	5°51	18°38	10°18	11°46	4°58	29♒59	1°18	16°58	n.a.	T 23
F 24	20 14 3	4°30'15	21°58	25°27	15°48	17°28	5°45	18°44	10°21	11°48	4°57	29°58	1°14	17° 5	n.a.	F 24
S 25	20 18 0	5°27'53	6♓49	25°50	16°56	18° 5	5°40	18°50	10°23	11°50	4°57	29°D58	1°11	17°11	n.a.	S 25
S 26	20 21 56	6°25'31	21°36	26° 8	18° 3	18°42	5°34	18°56	10°25	11°52	4°56	29°58	1° 8	17°18	n.a.	S 26
M27	20 25 53	7°23'09	6♈12	26°22	19°11	19°19	5°28	19° 2	10°28	11°54	4°55	29°59	1° 5	17°25	n.a.	M27
T 28	20 29 49	8°20'45	20°33	26°32	20°18	19°56	5°23	19° 7	10°30	11°56	4°55	0♓ 1	1° 2	17°31	n.a.	T 28
W29	20 33 46	9°18'21	4♉36	26°37	21°26	20°33	5°17	19°13	10°32	11°58	4°54	0°R 2	0°58	17°38	n.a.	W29
T 30	20 37 43	10°15'57	18°21	26°R37	22°33	21°10	5°12	19°19	10°34	12° 0	4°54	0° 2	0°55	17°44	n.a.	T 30
F 31	20 41 39	11♌13'32	1♊47	26♌32	23♍40	21♍47	5♑ 7	19♊24	10♊36	12♍ 2	4♐53	0♓ 1	0♓52	17♍51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n29	12n59	4n 6	22n 9	2n 1	16n47	2n 4	11n25	1n23	22s 0	0n47	20n21	2s 0	21n 9	0s20	7n 9	0s 7	3s42	17n23	10s55	10s26	5n 0		n.a.
T 2	22 24	18 21	4 43	21 50	2 4	16 26	2 4	11 12	1 23	22 0	0 47	20 22	2 0	21 9	0 20	7 8	0 7	3 42	17 22	10 56	10 27	4 56		n.a.
F 3	22 18	22 42	5 4	21 29	2 7	16 4	2 5	10 58	1 22	22 1	0 47	20 22	2 0	21 10	0 20	7 8	0 7	3 43	17 22	10 57	10 28	4 53		n.a.
S 4	22 11	25 47	5 7	21 7	2 8	15 42	2 5	10 44	1 22	22 1	0 47	20 23	2 0	21 10	0 20	7 7	0 7	3 43	17 21	10 59	10 29	4 50		n.a.
S 5	22 5	27 24	4 54	20 44	2 9	15 19	2 6	10 30	1 21	22 2	0 47	20 24	2 0	21 10	0 20	7 7	0 7	3 43	17 21	11 2	10 30	4 46		n.a.
M 6	21 58	27 29	4 26	20 20	2 9	14 56	2 6	10 16	1 21	22 2	0 47	20 24	2 0	21 11	0 20	7 6	0 7	3 43	17 21	11 5	10 31	4 43		n.a.
T 7	21 50	26 5	3 45	19 55	2 8	14 33	2 6	10 3	1 20	22 3	0 46	20 25	2 0	21 11	0 20	7 6	0 7	3 43	17 20	11 7	10 32	4 40		n.a.
W 8	21 43	23 24	2 54	19 30	2 6	14 9	2 6	9 49	1 20	22 4	0 46	20 25	2 0	21 12	0 20	7 5	0 7	3 44	17 20	11 9	10 33	4 36		n.a.
T 9	21 34	19 41	1 55	19 4	2 3	13 45	2 6	9 35	1 20	22 4	0 46	20 26	2 0	21 12	0 20	7 4	0 7	3 44	17 19	11 11	10 35	4 33		n.a.
F 10	21 26	15 11	0 52	18 37	1 59	13 21	2 6	9 20	1 19	22 5	0 46	20 27	2 1	21 13	0 20	7 4	0 7	3 44	17 19	11 11	10 36	4 30		n.a.
S 11	21 17	10 10	0s13	18 10	1 54	12 57	2 6	9 6	1 19	22 5	0 46	20 27	2 1	21 13	0 20	7 3	0 7	3 44	17 19	11 12	10 37	4 27		n.a.
S 12	21 8	4 51	1 17	17 43	1 49	12 32	2 6	8 52	1 18	22 6	0 46	20 28	2 1	21 13	0 20	7 3	0 7	3 45	17 18	11 11	10 38	4 23		n.a.
M13	20 58	0s38	2 17	17 15	1 42	12 7	2 5	8 38	1 18	22 6	0 46	20 28	2 1	21 14	0 20	7 2	0 7	3 45	17 18	11 11	10 39	4 20		n.a.
T 14	20 48	6 6	3 12	16 48	1 35	11 41	2 5	8 24	1 17	22 7	0 46	20 29	2 1	21 14	0 20	7 2	0 7	3 45	17 17	11 10	10 40	4 17		n.a.
W15	20 38	11 23	3 59	16 20	1 27	11 16	2 4	8 9	1 17	22 7	0 45	20 29	2 1	21 15	0 20	7 1	0 7	3 45	17 17	11 10	10 41	4 13		n.a.
T 16	20 27	16 21	4 36	15 53	1 18	10 50	2 3	7 55	1 16	22 8	0 45	20 30	2 1	21 15	0 20	7 0	0 7	3 46	17 16	11 10	10 42	4 10		n.a.
F 17	20 16	20 44	5 1	15 26	1 9	10 24	2 2	7 41	1 16	22 8	0 45	20 30	2 1	21 15	0 20	7 0	0 7	3 46	17 16	11 10	10 44	4 7		n.a.
S 18	20 4	24 19	5 13	14 59	0 58	9 58	2 2	7 26	1 15	22 9	0 45	20 30	2 1	21 16	0 20	6 59	0 7	3 46	17 16	11 11	10 45	4 3		n.a.
S 19	19 53	26 44	5 8	14 33	0 47	9 31	2 0	7 12	1 15	22 9	0 45	20 31	2 1	21 16	0 20	6 58	0 7	3 47	17 15	11 12	10 46	4 0		n.a.
M20	19 41	27 41	4 46	14 7	0 35	9 4	1 59	6 57	1 14	22 9	0 45	20 31	2 1	21 16	0 20	6 58	0 7	3 47	17 15	11 14	10 47	3 57		n.a.
T 21	19 28	26 55	4 7	13 42	0 22	8 37	1 58	6 43	1 14	22 10	0 44	20 32	2 2	21 17	0 20	6 57	0 7	3 47	17 14	11 15	10 48	3 53		n.a.
W22	19 15	24 21	3 11	13 17	0 9	8 10	1 57	6 28	1 13	22 10	0 44	20 32	2 2	21 17	0 20	6 56	0 7	3 48	17 14	11 17	10 49	3 50		n.a.
T 23	19 2	20 9	2 2	12 53	0s 6	7 43	1 55	6 14	1 13	22 11	0 44	20 33	2 2	21 17	0 20	6 56	0 7	3 48	17 13	11 18	10 50	3 47		n.a.
F 24	18 49	14 39	0 44	12 30	0 20	7 16	1 54	5 59	1 12	22 11	0 44	20 33	2 2	21 18	0 20	6 55	0 7	3 49	17 13	11 18	10 51	3 43		n.a.
S 25	18 35	8 17	0n38	12 8	0 36	6 48	1 52	5 44	1 12	22 12	0 44	20 33	2 2	21 18	0 20	6 54	0 7	3 49	17 12	11 18	10 52	3 40		n.a.
S 26	18 21	1 29	1 56	11 47	0 51	6 20	1 50	5 30	1 11	22 12	0 44	20 34	2 2	21 18	0 20	6 54	0 7	3 49	17 12	11 18	10 54	3 37		n.a.
M27	18 7	5n17	3 7	11 27	1 8	5 53	1 48	5 15	1 11	22 12	0 44	20 34	2 2	21 19	0 20	6 53	0 7	3 50	17 11	11 17	10 55	3 33		n.a.
T 28	17 53	11 40	4 4	11 9	1 24	5 25	1 46	5 0	1 10	22 13	0 43	20 34	2 2	21 19	0 20	6 52	0 7	3 50	17 11	11 17	10 56	3 30		n.a.
W29	17 38	17 19	4 45	10 51	1 41	4 57	1 44	4 45	1 10	22 13	0 43	20 35	2 2	21 19	0 20	6 52	0 7	3 51	17 10	11 17	10 57	3 27		n.a.
T 30	17 23	21 57	5 9	10 35	1 58	4 28	1 42	4 31	1 9	22 14	0 43	20 35	2 3	21 20	0 20	6 51	0 7	3 51	17 10	11 17	10 58	3 23		n.a.
F 31	17n 7	25n20	5n15	10n20	2s15	4n 0	1n39	4n16	1n 9	22s14	0n43	20n35	2s 3	21n20	0s20	6n50	0s 7	3s52	17n 9	11s17	10s59	3n20		n.a.

Julian Day Number = 3623789.5, Delta T = 09h18m38s
Ecliptic obliquity = 23°02'30, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°52'57, Lahiri = 68°59'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5209

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 36	12♌11'07	14♊56	26°R24	24♍46	22♍24	5°R 2	19♊30	10♊38	12♍ 4	4°R53	29°R59	0♓49	17♍58	n.a.	S 1
S 2	20 49 32	13° 8'41	27°50	26♌11	25°53	23° 1	4♑58	19°35	10°40	12° 6	4♐53	29♒57	0°46	18° 4	n.a.	S 2
M 3	20 53 29	14° 6'14	10♋29	25°54	27° 0	23°38	4°53	19°41	10°42	12° 8	4°52	29°54	0°43	18°11	n.a.	M 3
T 4	20 57 25	15° 3'47	22°55	25°34	28° 6	24°15	4°48	19°46	10°44	12°10	4°52	29°52	0°39	18°18	n.a.	T 4
W 5	21 1 22	16° 1'19	5♌10	25°10	29°12	24°52	4°44	19°51	10°46	12°12	4°52	29°50	0°36	18°24	n.a.	W 5
T 6	21 5 19	16°58'50	17°15	24°43	0♎18	25°29	4°40	19°57	10°48	12°14	4°52	29°49	0°33	18°31	n.a.	T 6
F 7	21 9 15	17°56'21	29°12	24°14	1°24	26° 7	4°36	20° 2	10°50	12°16	4°51	29°D49	0°30	18°38	n.a.	F 7
S 8	21 13 12	18°53'51	11♍ 3	23°42	2°29	26°44	4°32	20° 7	10°51	12°18	4°51	29°49	0°27	18°44	n.a.	S 8
S 9	21 17 8	19°51'20	22°51	23° 9	3°34	27°21	4°29	20°12	10°53	12°20	4°51	29°50	0°23	18°51	n.a.	S 9
M10	21 21 5	20°48'49	4♎39	22°35	4°40	27°58	4°25	20°17	10°55	12°22	4°51	29°51	0°20	18°58	n.a.	M10
T 11	21 25 1	21°46'17	16°29	22° 0	5°45	28°35	4°22	20°21	10°56	12°24	4°51	29°52	0°17	19° 4	n.a.	T 11
W12	21 28 58	22°43'44	28°26	21°25	6°49	29°12	4°19	20°26	10°58	12°26	4°51	29°52	0°14	19°11	n.a.	W12
T 13	21 32 54	23°41'10	10♏34	20°51	7°54	29°49	4°16	20°31	11° 0	12°28	4°D51	29°53	0°11	19°18	n.a.	T 13
F 14	21 36 51	24°38'36	22°58	20°19	8°58	0♎26	4°13	20°36	11° 1	12°31	4°51	29°R53	0° 8	19°24	n.a.	F 14
S 15	21 40 48	25°36'01	5♐40	19°48	10° 2	1° 3	4°10	20°40	11° 2	12°33	4°51	29°53	0° 4	19°31	n.a.	S 15
S 16	21 44 44	26°33'26	18°46	19°19	11° 6	1°41	4° 8	20°45	11° 4	12°35	4°51	29°53	0° 1	19°38	n.a.	S 16
M17	21 48 41	27°30'50	2♑18	18°54	12° 9	2°18	4° 5	20°49	11° 5	12°37	4°51	29°52	29♒58	19°44	n.a.	M17
T 18	21 52 37	28°28'13	16°17	18°32	13°12	2°55	4° 3	20°53	11° 7	12°39	4°51	29°52	29°55	19°51	n.a.	T 18
W19	21 56 34	29°25'36	0♒41	18°13	14°15	3°32	4° 1	20°57	11° 8	12°41	4°51	29°D52	29°52	19°57	n.a.	W19
T 20	22 0 30	0♏22'58	15°26	17°59	15°18	4° 9	4° 0	21° 2	11° 9	12°44	4°52	29°52	29°49	20° 4	n.a.	T 20
F 21	22 4 27	1°20'20	0♓28	17°49	16°21	4°46	3°58	21° 6	11°10	12°46	4°52	29°R52	29°45	20°11	n.a.	F 21
S 22	22 8 23	2°17'41	15°36	17°44	17°23	5°24	3°57	21°10	11°11	12°48	4°52	29°52	29°42	20°17	n.a.	S 22
S 23	22 12 20	3°15'03	0♈42	17°D43	18°25	6° 1	3°56	21°13	11°12	12°50	4°53	29°52	29°39	20°24	n.a.	S 23
M24	22 16 17	4°12'24	15°38	17°47	19°26	6°38	3°55	21°17	11°13	12°52	4°53	29°52	29°36	20°31	n.a.	M24
T 25	22 20 13	5° 9'45	0♉16	17°57	20°27	7°15	3°54	21°21	11°14	12°55	4°53	29°51	29°33	20°37	n.a.	T 25
W26	22 24 10	6° 7'07	14°31	18°11	21°28	7°52	3°53	21°25	11°15	12°57	4°54	29°51	29°29	20°44	n.a.	W26
T 27	22 28 6	7° 4'29	28°22	18°31	22°29	8°30	3°53	21°28	11°16	12°59	4°54	29°50	29°26	20°51	n.a.	T 27
F 28	22 32 3	8° 1'51	11♊48	18°56	23°29	9° 7	3°52	21°32	11°17	13° 1	4°55	29°D50	29°23	20°57	n.a.	F 28
S 29	22 35 59	8°59'14	24°51	19°26	24°29	9°44	3°D52	21°35	11°18	13° 3	4°55	29°50	29°20	21° 4	n.a.	S 29
S 30	22 39 56	9°56'36	7♋34	20° 1	25°28	10°22	3°52	21°38	11°19	13° 6	4°56	29°51	29°17	21°11	n.a.	S 30
M31	22 43 52	10♍53'59	20♋ 1	20♌41	26♎28	10♎59	3♑52	21♊42	11♊19	13♍ 8	4♐56	29♒52	29♒14	21♍17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n52	27n15	5n 5	10n 7	2s32	3n32	1n37	4n 1	1n 8	22s14	0n43	20n36	2s 3	21n20	0s20	6n49	0s 7	3s52	17n 8	11s18	11s 0	3n17		n.a.
S 2	16 36	27 41	4 39	9 55	2 49	3 3	1 34	3 46	1 8	22 15	0 42	20 36	2 3	21 20	0 20	6 49	0 7	3 53	17 8	11 18	11 1	3 13		n.a.
M 3	16 19	26 38	4 0	9 45	3 5	2 35	1 32	3 31	1 7	22 15	0 42	20 36	2 3	21 21	0 20	6 48	0 7	3 53	17 7	11 19	11 2	3 10		n.a.
T 4	16 3	24 16	3 10	9 37	3 22	2 6	1 29	3 16	1 7	22 15	0 42	20 36	2 3	21 21	0 20	6 47	0 6	3 53	17 7	11 20	11 3	3 7		n.a.
W 5	15 46	20 48	2 12	9 30	3 37	1 38	1 26	3 1	1 6	22 16	0 42	20 37	2 3	21 21	0 20	6 46	0 6	3 54	17 6	11 20	11 5	3 3		n.a.
T 6	15 29	16 30	1 9	9 25	3 52	1 9	1 23	2 46	1 6	22 16	0 42	20 37	2 3	21 21	0 20	6 46	0 6	3 54	17 6	11 21	11 6	3 0		n.a.
F 7	15 12	11 37	0 3	9 21	4 6	0 41	1 20	2 31	1 5	22 16	0 42	20 37	2 4	21 22	0 20	6 45	0 6	3 55	17 5	11 21	11 7	2 57		n.a.
S 8	14 55	6 21	1s 2	9 19	4 18	0 12	1 16	2 17	1 5	22 17	0 41	20 37	2 4	21 22	0 20	6 44	0 6	3 55	17 5	11 21	11 8	2 53		n.a.
S 9	14 37	0 53	2 4	9 19	4 30	0s17	1 13	2 2	1 4	22 17	0 41	20 38	2 4	21 22	0 20	6 43	0 6	3 56	17 4	11 21	11 9	2 50		n.a.
M10	14 19	4s36	3 2	9 20	4 40	0 45	1 9	1 47	1 4	22 17	0 41	20 38	2 4	21 22	0 20	6 43	0 6	3 57	17 4	11 20	11 10	2 47		n.a.
T 11	14 1	9 57	3 51	9 22	4 49	1 14	1 6	1 32	1 3	22 17	0 41	20 38	2 4	21 23	0 20	6 42	0 6	3 57	17 3	11 20	11 11	2 43		n.a.
W12	13 43	14 58	4 31	9 26	4 56	1 43	1 2	1 17	1 3	22 18	0 41	20 38	2 4	21 23	0 20	6 41	0 6	3 58	17 2	11 20	11 12	2 40		n.a.
T 13	13 24	19 30	5 0	9 31	5 2	2 11	0 58	1 2	1 2	22 18	0 40	20 38	2 4	21 23	0 20	6 40	0 6	3 58	17 2	11 20	11 13	2 37		n.a.
F 14	13 5	23 17	5 15	9 37	5 6	2 40	0 54	0 47	1 2	22 18	0 40	20 39	2 5	21 23	0 20	6 39	0 6	3 59	17 1	11 20	11 15	2 33		n.a.
S 15	12 47	26 5	5 16	9 44	5 9	3 8	0 50	0 32	1 1	22 19	0 40	20 39	2 5	21 23	0 20	6 39	0 6	3 59	17 1	11 20	11 16	2 30		n.a.
S 16	12 27	27 34	5 1	9 52	5 10	3 37	0 46	0 17	1 1	22 19	0 40	20 39	2 5	21 24	0 20	6 38	0 6	4 0	17 0	11 20	11 17	2 27		n.a.
M17	12 8	27 30	4 28	10 0	5 9	4 5	0 42	0 2	1 0	22 19	0 40	20 39	2 5	21 24	0 20	6 37	0 6	4 0	17 0	11 20	11 18	2 23		n.a.
T 18	11 49	25 42	3 39	10 8	5 7	4 33	0 37	0s13	1 0	22 19	0 39	20 39	2 5	21 24	0 20	6 36	0 6	4 1	16 59	11 20	11 19	2 20		n.a.
W19	11 29	22 12	2 35	10 17	5 3	5 2	0 33	0 28	0 59	22 20	0 39	20 39	2 5	21 24	0 20	6 35	0 6	4 2	16 58	11 20	11 20	2 17		n.a.
T 20	11 9	17 12	1 19	10 26	4 58	5 30	0 28	0 43	0 59	22 20	0 39	20 39	2 6	21 24	0 20	6 35	0 6	4 2	16 58	11 20	11 21	2 13		n.a.
F 21	10 49	11 4	0n 3	10 35	4 52	5 58	0 23	0 58	0 58	22 20	0 39	20 39	2 6	21 24	0 20	6 34	0 6	4 3	16 57	11 20	11 22	2 10		n.a.
S 22	10 29	4 15	1 26	10 44	4 44	6 26	0 18	1 13	0 58	22 20	0 39	20 39	2 6	21 24	0 20	6 33	0 6	4 3	16 57	11 20	11 23	2 7		n.a.
S 23	10 9	2n47	2 43	10 53	4 36	6 54	0 13	1 28	0 57	22 21	0 38	20 40	2 6	21 25	0 20	6 32	0 6	4 4	16 56	11 20	11 24	2 3		n.a.
M24	9 48	9 34	3 48	11 1	4 26	7 21	0 8	1 43	0 57	22 21	0 38	20 40	2 6	21 25	0 21	6 31	0 6	4 5	16 56	11 20	11 25	2 0		n.a.
T 25	9 28	15 42	4 36	11 8	4 15	7 49	0 3	1 58	0 56	22 21	0 38	20 40	2 6	21 25	0 21	6 30	0 6	4 5	16 55	11 20	11 27	1 57		n.a.
W26	9 7	20 48	5 6	11 15	4 4	8 16	0s 2	2 13	0 56	22 21	0 38	20 40	2 7	21 25	0 21	6 30	0 6	4 6	16 55	11 20	11 28	1 53		n.a.
T 27	8 46	24 37	5 17	11 21	3 51	8 44	0 8	2 28	0 55	22 21	0 38	20 40	2 7	21 25	0 21	6 29	0 6	4 7	16 54	11 21	11 29	1 50		n.a.
F 28	8 25	26 57	5 11	11 26	3 39	9 11	0 13	2 43	0 55	22 22	0 38	20 40	2 7	21 25	0 21	6 28	0 6	4 7	16 53	11 21	11 30	1 47		n.a.
S 29	8 4	27 44	4 48	11 30	3 25	9 38	0 19	2 57	0 54	22 22	0 37	20 40	2 7	21 25	0 21	6 27	0 6	4 8	16 53	11 20	11 31	1 43		n.a.
S 30	7 43	27 1	4 11	11 32	3 11	10 5	0 25	3 12	0 54	22 22	0 37	20 40	2 7	21 25	0 21	6 26	0 6	4 8	16 52	11 20	11 32	1 40		n.a.
M31	7n22	24n56	3n24	11n33	2s57	10s31	0s31	3s27	0n54	22s22	0n37	20n40	2s 7	21n25	0s21	6n26	0s 6	4s 9	16n52	11s20	11s33	1n37		n.a.

Julian Day Number = 3623820.5, Delta T = 09h18m40s
Ecliptic obliquity = 23°02'30, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°53'01, Lahiri = 69°00'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5209

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 49	11♍51'23	2♌13	21♌27	27♎26	11♎36	3♑53	21♊45	11♊20	13♍10	4♐57	29♒53	29♒10	21♍24	n.a.	T 1
W 2	22 51 46	12°48'46	14°16	22°17	28°25	12°13	3°53	21°48	11°21	13°12	4°58	29°54	29° 7	21°31	n.a.	W 2
T 3	22 55 42	13°46'10	26°11	23°13	29°23	12°51	3°54	21°51	11°21	13°15	4°58	29°R55	29° 4	21°37	n.a.	T 3
F 4	22 59 39	14°43'34	8♍ 1	24°13	0♏20	13°28	3°55	21°53	11°22	13°17	4°59	29°54	29° 1	21°44	n.a.	F 4
S 5	23 3 35	15°40'58	19°49	25°18	1°18	14° 5	3°56	21°56	11°22	13°19	5° 0	29°54	28°58	21°51	n.a.	S 5
S 6	23 7 32	16°38'22	1♎37	26°28	2°14	14°43	3°58	21°59	11°23	13°21	5° 1	29°52	28°55	21°57	n.a.	S 6
M 7	23 11 28	17°35'47	13°27	27°43	3°11	15°20	3°59	22° 1	11°23	13°24	5° 2	29°49	28°51	22° 4	n.a.	M 7
T 8	23 15 25	18°33'11	25°21	29° 2	4° 6	15°58	4° 1	22° 4	11°23	13°26	5° 2	29°47	28°48	22°11	n.a.	T 8
W 9	23 19 21	19°30'36	7♏22	0♍26	5° 2	16°35	4° 3	22° 6	11°24	13°28	5° 3	29°44	28°45	22°17	n.a.	W 9
T 10	23 23 18	20°28'01	19°34	1°54	5°56	17°12	4° 5	22° 8	11°24	13°30	5° 4	29°41	28°42	22°24	n.a.	T 10
F 11	23 27 15	21°25'26	1♐58	3°26	6°51	17°50	4° 7	22°11	11°24	13°32	5° 5	29°39	28°39	22°31	n.a.	F 11
S 12	23 31 11	22°22'52	14°39	5° 3	7°44	18°27	4° 9	22°13	11°24	13°35	5° 6	29°38	28°35	22°37	n.a.	S 12
S 13	23 35 8	23°20'17	27°40	6°43	8°38	19° 5	4°12	22°15	11°24	13°37	5° 7	29°D37	28°32	22°44	n.a.	S 13
M14	23 39 4	24°17'43	11♑ 4	8°27	9°30	19°42	4°15	22°17	11°R24	13°39	5° 8	29°38	28°29	22°51	n.a.	M14
T 15	23 43 1	25°15'09	24°53	10°15	10°22	20°20	4°18	22°18	11°24	13°41	5° 9	29°40	28°26	22°57	n.a.	T 15
W16	23 46 57	26°12'35	9♒ 8	12° 6	11°13	20°57	4°21	22°20	11°24	13°43	5°11	29°41	28°23	23° 4	n.a.	W16
T 17	23 50 54	27°10'01	23°47	13°59	12° 4	21°35	4°24	22°22	11°24	13°46	5°12	29°R42	28°20	23°10	n.a.	T 17
F 18	23 54 50	28° 7'28	8♓45	15°56	12°54	22°12	4°27	22°23	11°24	13°48	5°13	29°42	28°16	23°17	n.a.	F 18
S 19	23 58 47	29° 4'55	23°56	17°54	13°43	22°50	4°31	22°24	11°23	13°50	5°14	29°40	28°13	23°24	n.a.	S 19
S 20	0 2 44	0♎ 2'23	9♈10	19°55	14°32	23°27	4°35	22°26	11°23	13°52	5°15	29°37	28°10	23°30	n.a.	S 20
M21	0 6 40	0°59'51	24°17	21°57	15°19	24° 5	4°39	22°27	11°23	13°54	5°17	29°33	28° 7	23°37	n.a.	M21
T 22	0 10 37	1°57'20	9♉ 8	24° 0	16° 6	24°42	4°43	22°28	11°23	13°56	5°18	29°29	28° 4	23°44	n.a.	T 22
W23	0 14 33	2°54'50	23°35	26° 4	16°52	25°20	4°47	22°29	11°22	13°59	5°19	29°24	28° 1	23°50	n.a.	W23
T 24	0 18 30	3°52'22	7♊35	28° 8	17°38	25°57	4°51	22°30	11°22	14° 1	5°21	29°21	27°57	23°57	n.a.	T 24
F 25	0 22 26	4°49'54	21° 7	0♎13	18°22	26°35	4°56	22°31	11°21	14° 3	5°22	29°19	27°54	24° 4	n.a.	F 25
S 26	0 26 23	5°47'27	4♋11	2°18	19° 6	27°13	5° 0	22°31	11°21	14° 5	5°23	29°D18	27°51	24°10	n.a.	S 26
S 27	0 30 19	6°45'02	16°52	4°22	19°48	27°50	5° 5	22°32	11°20	14° 7	5°25	29°18	27°48	24°17	n.a.	S 27
M28	0 34 16	7°42'37	29°13	6°26	20°30	28°28	5°10	22°32	11°19	14° 9	5°26	29°19	27°45	24°24	n.a.	M28
T 29	0 38 13	8°40'14	11♌19	8°29	21°10	29° 6	5°16	22°33	11°19	14°11	5°28	29°21	27°41	24°30	n.a.	T 29
W30	0 42 9	9♎37'52	23♌15	10♎32	21♏50	29♎43	5♑21	22♊33	11♊18	14♍13	5♐29	29♒22	27♒38	24♍37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 0	21n44	2n28	11n33	2s42	10s58	0s37	3s42	0n53	22s22	0n37	20n40	2s 8	21n26	0s21	6n25	0s 6	4s10	16n51	11s19	11s34	1n33		n.a.
W 2	6 38	17 39	1 26	11 31	2 28	11 24	0 43	3 57	0 53	22 23	0 37	20 40	2 8	21 26	0 21	6 24	0 6	4 10	16 51	11 19	11 35	1 30		n.a.
T 3	6 17	12 55	0 21	11 28	2 13	11 50	0 49	4 11	0 52	22 23	0 36	20 40	2 8	21 26	0 21	6 23	0 6	4 11	16 50	11 19	11 36	1 27		n.a.
F 4	5 55	7 44	0s45	11 23	1 58	12 16	0 55	4 26	0 52	22 23	0 36	20 40	2 8	21 26	0 21	6 22	0 6	4 12	16 50	11 19	11 37	1 23		n.a.
S 5	5 33	2 19	1 48	11 16	1 43	12 42	1 1	4 41	0 51	22 23	0 36	20 40	2 8	21 26	0 21	6 21	0 6	4 12	16 49	11 19	11 39	1 20		n.a.
S 6	5 11	3s11	2 46	11 7	1 28	13 7	1 8	4 56	0 51	22 23	0 36	20 40	2 9	21 26	0 21	6 21	0 6	4 13	16 48	11 20	11 40	1 17		n.a.
M 7	4 49	8 35	3 38	10 56	1 13	13 32	1 15	5 10	0 50	22 23	0 36	20 40	2 9	21 26	0 21	6 20	0 6	4 14	16 48	11 21	11 41	1 13		n.a.
T 8	4 27	13 41	4 20	10 42	0 58	13 57	1 21	5 25	0 50	22 24	0 35	20 40	2 9	21 26	0 21	6 19	0 6	4 14	16 47	11 22	11 42	1 10		n.a.
W 9	4 5	18 20	4 52	10 27	0 44	14 22	1 28	5 39	0 49	22 24	0 35	20 40	2 9	21 26	0 21	6 18	0 6	4 15	16 47	11 23	11 43	1 7		n.a.
T 10	3 43	22 18	5 10	10 9	0 30	14 47	1 35	5 54	0 49	22 24	0 35	20 40	2 9	21 26	0 21	6 17	0 6	4 16	16 46	11 24	11 44	1 3		n.a.
F 11	3 21	25 21	5 15	9 49	0 16	15 11	1 42	6 8	0 48	22 24	0 35	20 40	2 10	21 26	0 21	6 16	0 6	4 16	16 46	11 24	11 45	1 0		n.a.
S 12	2 58	27 13	5 4	9 27	0 3	15 35	1 49	6 23	0 48	22 24	0 35	20 40	2 10	21 26	0 21	6 16	0 6	4 17	16 45	11 25	11 46	0 57		n.a.
S 13	2 36	27 39	4 38	9 2	0n 9	15 59	1 56	6 37	0 47	22 24	0 34	20 39	2 10	21 26	0 21	6 15	0 6	4 18	16 45	11 25	11 47	0 53		n.a.
M14	2 14	26 31	3 56	8 35	0 21	16 22	2 3	6 52	0 47	22 24	0 34	20 39	2 10	21 26	0 21	6 14	0 6	4 18	16 44	11 25	11 48	0 50		n.a.
T 15	1 51	23 45	3 0	8 6	0 32	16 45	2 11	7 6	0 46	22 24	0 34	20 39	2 10	21 26	0 21	6 13	0 6	4 19	16 44	11 24	11 49	0 47		n.a.
W16	1 29	19 27	1 51	7 35	0 43	17 8	2 18	7 20	0 46	22 24	0 34	20 39	2 10	21 26	0 21	6 12	0 6	4 20	16 43	11 24	11 51	0 44		n.a.
T 17	1 7	13 53	0 33	7 1	0 53	17 31	2 26	7 35	0 45	22 25	0 34	20 39	2 11	21 26	0 21	6 11	0 6	4 21	16 43	11 23	11 52	0 40		n.a.
F 18	0 44	7 23	0n50	6 25	1 2	17 53	2 33	7 49	0 45	22 25	0 34	20 39	2 11	21 26	0 21	6 11	0 6	4 21	16 42	11 23	11 53	0 37		n.a.
S 19	0 22	0 24	2 9	5 47	1 10	18 15	2 41	8 3	0 44	22 25	0 33	20 39	2 11	21 26	0 21	6 10	0 6	4 22	16 42	11 24	11 54	0 34		n.a.
S 20	0s 1	6n38	3 20	5 7	1 17	18 37	2 49	8 17	0 44	22 25	0 33	20 39	2 11	21 26	0 21	6 9	0 6	4 23	16 41	11 25	11 55	0 30		n.a.
M21	0 23	13 14	4 15	4 26	1 24	18 59	2 56	8 31	0 43	22 25	0 33	20 39	2 11	21 26	0 21	6 8	0 6	4 23	16 41	11 26	11 56	0 27		n.a.
T 22	0 46	18 56	4 53	3 43	1 29	19 20	3 4	8 45	0 43	22 25	0 33	20 38	2 12	21 26	0 21	6 7	0 6	4 24	16 40	11 28	11 57	0 24		n.a.
W23	1 8	23 22	5 11	2 59	1 34	19 40	3 12	8 59	0 42	22 25	0 33	20 38	2 12	21 26	0 21	6 7	0 6	4 25	16 40	11 29	11 58	0 20		n.a.
T 24	1 31	26 18	5 9	2 13	1 37	20 1	3 20	9 13	0 42	22 25	0 32	20 38	2 12	21 26	0 21	6 6	0 6	4 25	16 39	11 31	11 59	0 17		n.a.
F 25	1 53	27 34	4 50	1 27	1 40	20 21	3 28	9 27	0 41	22 25	0 32	20 38	2 12	21 26	0 21	6 5	0 6	4 26	16 39	11 31	12 0	0 14		n.a.
S 26	2 16	27 15	4 16	0 40	1 42	20 41	3 37	9 41	0 41	22 25	0 32	20 38	2 12	21 25	0 21	6 4	0 6	4 27	16 38	11 32	12 1	0 10		n.a.
S 27	2 38	25 29	3 31	0s 8	1 43	21 0	3 45	9 54	0 40	22 25	0 32	20 38	2 13	21 25	0 21	6 3	0 6	4 27	16 38	11 32	12 2	0 7		n.a.
M28	3 1	22 32	2 37	0 55	1 44	21 20	3 53	10 8	0 40	22 25	0 32	20 38	2 13	21 25	0 21	6 3	0 6	4 28	16 37	11 31	12 3	0 4		n.a.
T 29	3 23	18 39	1 37	1 44	1 43	21 38	4 1	10 22	0 39	22 25	0 32	20 37	2 13	21 25	0 21	6 2	0 6	4 29	16 37	11 31	12 5	0 0		n.a.
W30	3s45	14n 4	0n33	2s32	1n42	21s57	4s10	10s35	0n39	22s25	0n31	20n37	2s13	21n25	0s21	6n 1	0s 6	4s29	16n36	11s30	12s 6	0s 3		n.a.

Julian Day Number = 3623851.5, Delta T = 09h18m42s
Ecliptic obliquity = 23°02'30, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°53'06, Lahiri = 69°00'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5209

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 6	10♎35'30	5♍ 5	12♎33	22♏28	0♏21	5♑26	22♊33	11°R17	14♍15	5♐31	29°R22	27♒35	24♍44	n.a.	T 1
F 2	0 50 2	11°33'10	16°52	14°33	23° 6	0°59	5°32	22°R33	11♊16	14°17	5°32	29♒20	27°32	24°50	n.a.	F 2
S 3	0 53 59	12°30'51	28°39	16°32	23°42	1°37	5°38	22°33	11°15	14°19	5°34	29°17	27°29	24°57	n.a.	S 3
S 4	0 57 55	13°28'33	10♎30	18°29	24°17	2°14	5°44	22°33	11°14	14°21	5°36	29°11	27°26	25° 4	n.a.	S 4
M 5	1 1 52	14°26'16	22°26	20°26	24°50	2°52	5°50	22°32	11°13	14°23	5°37	29° 4	27°22	25°10	n.a.	M 5
T 6	1 5 48	15°24'00	4♏29	22°21	25°23	3°30	5°56	22°32	11°12	14°25	5°39	28°55	27°19	25°17	n.a.	T 6
W 7	1 9 45	16°21'45	16°39	24°14	25°54	4° 8	6° 2	22°32	11°11	14°27	5°41	28°47	27°16	25°24	n.a.	W 7
T 8	1 13 41	17°19'31	29° 0	26° 6	26°23	4°46	6° 9	22°31	11°10	14°29	5°42	28°38	27°13	25°30	n.a.	T 8
F 9	1 17 38	18°17'18	11♐32	27°57	26°51	5°24	6°15	22°30	11° 9	14°31	5°44	28°32	27°10	25°37	n.a.	F 9
S 10	1 21 35	19°15'06	24°17	29°46	27°17	6° 1	6°22	22°30	11° 8	14°33	5°46	28°27	27° 6	25°44	n.a.	S 10
S 11	1 25 31	20°12'55	7♑19	1♏34	27°42	6°39	6°29	22°29	11° 7	14°35	5°48	28°24	27° 3	25°50	n.a.	S 11
M12	1 29 28	21°10'45	20°38	3°21	28° 5	7°17	6°36	22°28	11° 5	14°37	5°49	28°D23	27° 0	25°57	n.a.	M12
T 13	1 33 24	22° 8'36	4♒18	5° 6	28°27	7°55	6°43	22°27	11° 4	14°39	5°51	28°24	26°57	26° 4	n.a.	T 13
W14	1 37 21	23° 6'27	18°20	6°50	28°46	8°33	6°51	22°25	11° 3	14°41	5°53	28°24	26°54	26°10	n.a.	W14
T 15	1 41 17	24° 4'20	2♓43	8°32	29° 4	9°11	6°58	22°24	11° 1	14°42	5°55	28°R25	26°51	26°17	n.a.	T 15
F 16	1 45 14	25° 2'13	17°27	10°13	29°20	9°49	7° 6	22°23	11° 0	14°44	5°57	28°23	26°47	26°24	n.a.	F 16
S 17	1 49 10	26° 0'08	2♈25	11°53	29°34	10°27	7°13	22°21	10°58	14°46	5°59	28°20	26°44	26°30	n.a.	S 17
S 18	1 53 7	26°58'04	17°30	13°31	29°46	11° 5	7°21	22°20	10°57	14°48	6° 1	28°14	26°41	26°37	n.a.	S 18
M19	1 57 3	27°56'01	2♉34	15° 9	29°55	11°43	7°29	22°18	10°55	14°50	6° 3	28° 5	26°38	26°44	n.a.	M19
T 20	2 1 0	28°54'00	17°26	16°45	0♐ 3	12°21	7°37	22°16	10°54	14°51	6° 5	27°56	26°35	26°50	n.a.	T 20
W21	2 4 57	29°52'00	1♊58	18°19	0° 8	12°59	7°46	22°14	10°52	14°53	6° 7	27°47	26°32	26°57	n.a.	W21
T 22	2 8 53	0♏50'02	16° 4	19°53	0°11	13°38	7°54	22°12	10°50	14°55	6° 9	27°39	26°28	27° 4	n.a.	T 22
F 23	2 12 50	1°48'05	29°41	21°25	0°R12	14°16	8° 2	22°10	10°49	14°56	6°11	27°33	26°25	27°10	n.a.	F 23
S 24	2 16 46	2°46'10	12♋49	22°56	0°11	14°54	8°11	22° 8	10°47	14°58	6°13	27°29	26°22	27°17	n.a.	S 24
S 25	2 20 43	3°44'17	25°32	24°26	0° 7	15°32	8°20	22° 6	10°45	15° 0	6°15	27°27	26°19	27°24	n.a.	S 25
M26	2 24 39	4°42'26	7♌54	25°54	0° 1	16°10	8°28	22° 3	10°43	15° 1	6°17	27°D27	26°16	27°30	n.a.	M26
T 27	2 28 36	5°40'36	19°59	27°21	29♏52	16°49	8°37	22° 1	10°42	15° 3	6°19	27°27	26°12	27°37	n.a.	T 27
W28	2 32 32	6°38'48	1♍53	28°47	29°41	17°27	8°46	21°58	10°40	15° 4	6°21	27°R27	26° 9	27°44	n.a.	W28
T 29	2 36 29	7°37'02	13°41	0♐12	29°28	18° 5	8°55	21°56	10°38	15° 6	6°23	27°26	26° 6	27°50	n.a.	T 29
F 30	2 40 26	8°35'17	25°28	1°35	29°12	18°43	9° 5	21°53	10°36	15° 7	6°26	27°22	26° 3	27°57	n.a.	F 30
S 31	2 44 22	9♏33'35	7♎18	2♐57	28♏54	19♏22	9♑14	21♊50	10♊34	15♍ 9	6♐28	27♒16	26♒ 0	28♍ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 8	9n 1	0s31	3s20	1n40	22s15	4s18	10s49	0n38	22s25	0n31	20n37	2s13	21n25	0s21	6n 0	0s 6	4s30	16n36	11s30	12s 7	0s 6		n.a.
F 2	4 30	3 40	1 34	4 8	1 38	22 32	4 27	11 2	0 38	22 25	0 31	20 37	2 14	21 25	0 21	6 0	0 6	4 31	16 35	11 31	12 8	0 10		n.a.
S 3	4 52	1s48	2 32	4 56	1 35	22 50	4 35	11 15	0 37	22 25	0 31	20 37	2 14	21 25	0 21	5 59	0 6	4 32	16 35	11 32	12 9	0 13		n.a.
S 4	5 14	7 14	3 24	5 43	1 31	23 7	4 44	11 29	0 37	22 25	0 31	20 36	2 14	21 25	0 21	5 58	0 6	4 32	16 35	11 34	12 10	0 16		n.a.
M 5	5 36	12 25	4 7	6 30	1 27	23 23	4 52	11 42	0 36	22 24	0 31	20 36	2 14	21 24	0 21	5 57	0 6	4 33	16 34	11 36	12 11	0 20		n.a.
T 6	5 58	17 12	4 40	7 16	1 23	23 39	5 0	11 55	0 36	22 24	0 30	20 36	2 14	21 24	0 21	5 57	0 6	4 34	16 34	11 39	12 12	0 23		n.a.
W 7	6 20	21 20	5 0	8 2	1 18	23 55	5 9	12 8	0 35	22 24	0 30	20 36	2 15	21 24	0 21	5 56	0 6	4 34	16 33	11 42	12 13	0 26		n.a.
T 8	6 42	24 36	5 7	8 47	1 13	24 10	5 17	12 21	0 34	22 24	0 30	20 36	2 15	21 24	0 21	5 55	0 6	4 35	16 33	11 45	12 14	0 30		n.a.
F 9	7 3	26 44	4 59	9 31	1 7	24 25	5 26	12 34	0 34	22 24	0 30	20 35	2 15	21 24	0 21	5 54	0 6	4 36	16 32	11 47	12 15	0 33		n.a.
S 10	7 25	27 32	4 37	10 15	1 1	24 39	5 34	12 47	0 33	22 24	0 30	20 35	2 15	21 24	0 21	5 54	0 6	4 36	16 32	11 49	12 16	0 36		n.a.
S 11	7 46	26 50	4 0	10 58	0 55	24 53	5 43	13 0	0 33	22 24	0 30	20 35	2 15	21 23	0 21	5 53	0 6	4 37	16 32	11 50	12 17	0 39		n.a.
M12	8 8	24 36	3 9	11 40	0 48	25 6	5 51	13 12	0 32	22 23	0 29	20 35	2 15	21 23	0 21	5 52	0 6	4 38	16 31	11 50	12 18	0 43		n.a.
T 13	8 29	20 54	2 6	12 21	0 41	25 19	5 59	13 25	0 32	22 23	0 29	20 34	2 16	21 23	0 21	5 51	0 6	4 38	16 31	11 50	12 20	0 46		n.a.
W14	8 50	15 56	0 54	13 2	0 34	25 31	6 7	13 37	0 31	22 23	0 29	20 34	2 16	21 23	0 21	5 51	0 6	4 39	16 31	11 50	12 21	0 49		n.a.
T 15	9 11	9 58	0n23	13 41	0 27	25 43	6 15	13 50	0 31	22 23	0 29	20 34	2 16	21 23	0 21	5 50	0 6	4 39	16 30	11 50	12 22	0 53		n.a.
F 16	9 32	3 20	1 40	14 20	0 20	25 54	6 23	14 2	0 30	22 23	0 29	20 34	2 16	21 23	0 21	5 49	0 6	4 40	16 30	11 50	12 23	0 56		n.a.
S 17	9 53	3n35	2 52	14 57	0 12	26 5	6 31	14 14	0 30	22 22	0 29	20 33	2 16	21 22	0 21	5 49	0 6	4 41	16 29	11 52	12 24	0 59		n.a.
S 18	10 13	10 20	3 51	15 34	0 5	26 15	6 38	14 26	0 29	22 22	0 28	20 33	2 16	21 22	0 21	5 48	0 6	4 41	16 29	11 54	12 25	1 3		n.a.
M19	10 34	16 28	4 35	16 10	0s 3	26 24	6 45	14 38	0 29	22 22	0 28	20 33	2 17	21 22	0 21	5 47	0 6	4 42	16 29	11 56	12 26	1 6		n.a.
T 20	10 54	21 32	4 59	16 44	0 11	26 32	6 53	14 50	0 28	22 21	0 28	20 33	2 17	21 22	0 21	5 47	0 6	4 43	16 28	11 59	12 27	1 9		n.a.
W21	11 14	25 10	5 3	17 18	0 19	26 40	6 59	15 2	0 28	22 21	0 28	20 32	2 17	21 21	0 21	5 46	0 6	4 43	16 28	12 3	12 28	1 13		n.a.
T 22	11 34	27 7	4 49	17 51	0 27	26 47	7 6	15 14	0 27	22 21	0 28	20 32	2 17	21 21	0 21	5 46	0 6	4 44	16 28	12 5	12 29	1 16		n.a.
F 23	11 54	27 21	4 18	18 23	0 35	26 54	7 12	15 25	0 27	22 20	0 28	20 32	2 17	21 21	0 21	5 45	0 6	4 45	16 28	12 7	12 30	1 19		n.a.
S 24	12 14	26 0	3 35	18 54	0 43	26 59	7 18	15 37	0 26	22 20	0 28	20 32	2 17	21 21	0 21	5 44	0 6	4 45	16 27	12 9	12 31	1 22		n.a.
S 25	12 33	23 20	2 42	19 24	0 51	27 4	7 24	15 48	0 26	22 20	0 27	20 31	2 18	21 20	0 21	5 44	0 6	4 46	16 27	12 9	12 32	1 26		n.a.
M26	12 53	19 38	1 42	19 52	0 59	27 7	7 29	16 0	0 25	22 19	0 27	20 31	2 18	21 20	0 21	5 43	0 6	4 46	16 27	12 10	12 33	1 29		n.a.
T 27	13 12	15 13	0 40	20 20	1 7	27 10	7 33	16 11	0 25	22 19	0 27	20 31	2 18	21 20	0 21	5 42	0 6	4 47	16 26	12 9	12 34	1 32		n.a.
W28	13 31	10 16	0s24	20 47	1 15	27 11	7 37	16 22	0 24	22 18	0 27	20 30	2 18	21 20	0 21	5 42	0 6	4 48	16 26	12 9	12 35	1 36		n.a.
T 29	13 49	5 0	1 25	21 13	1 23	27 12	7 41	16 33	0 24	22 18	0 27	20 30	2 18	21 19	0 21	5 41	0 6	4 48	16 26	12 10	12 37	1 39		n.a.
F 30	14 8	0s25	2 23	21 38	1 31	27 12	7 44	16 44	0 23	22 18	0 27	20 30	2 18	21 19	0 21	5 41	0 6	4 49	16 26	12 11	12 38	1 42		n.a.
S 31	14s26	5s51	3s15	22s 1	1s39	27s10	7s46	16s55	0n23	22s17	0n27	20n29	2s18	21n19	0s21	5n40	0s 6	4s49	16n25	12s13	12s39	1s46		n.a.

Julian Day Number = 3623881.5, Delta T = 09h18m44s
Ecliptic obliquity = 23°02'30, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°53'10, Lahiri = 69°00'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5209

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 19	10♏31'54	19♎15	4♐18	28°R34	20♏ 0	9♑23	21°R47	10°R32	15♍10	6♐30	27°R 7	25♒57	28♍10	n.a.	S 1
M 2	2 52 15	11°30'14	1♏19	5°37	28♏11	20°38	9°33	21♊45	10♊30	15°12	6°32	26♒56	25°53	28°17	n.a.	M 2
T 3	2 56 12	12°28'37	13°33	6°55	27°47	21°17	9°43	21°41	10°28	15°13	6°34	26°43	25°50	28°24	n.a.	T 3
W 4	3 0 8	13°27'01	25°59	8°11	27°20	21°55	9°52	21°38	10°26	15°14	6°37	26°30	25°47	28°30	n.a.	W 4
T 5	3 4 5	14°25'27	8♐35	9°26	26°51	22°34	10° 2	21°35	10°24	15°16	6°39	26°18	25°44	28°37	n.a.	T 5
F 6	3 8 1	15°23'54	21°22	10°39	26°21	23°12	10°12	21°32	10°22	15°17	6°41	26° 7	25°41	28°44	n.a.	F 6
S 7	3 11 58	16°22'23	4♑20	11°51	25°49	23°51	10°22	21°28	10°19	15°18	6°43	25°59	25°38	28°50	n.a.	S 7
S 8	3 15 54	17°20'54	17°31	13° 0	25°16	24°29	10°32	21°25	10°17	15°20	6°46	25°53	25°34	28°57	n.a.	S 8
M 9	3 19 51	18°19'25	0♒55	14° 8	24°42	25° 8	10°42	21°22	10°15	15°21	6°48	25°51	25°31	29° 4	n.a.	M 9
T 10	3 23 48	19°17'59	14°33	15°13	24° 6	25°46	10°53	21°18	10°13	15°22	6°50	25°50	25°28	29°10	n.a.	T 10
W11	3 27 44	20°16'33	28°26	16°17	23°30	26°25	11° 3	21°14	10°11	15°23	6°52	25°50	25°25	29°17	n.a.	W11
T 12	3 31 41	21°15'09	12♓35	17°18	22°53	27° 4	11°14	21°11	10° 8	15°24	6°55	25°49	25°22	29°24	n.a.	T 12
F 13	3 35 37	22°13'47	27° 0	18°16	22°16	27°42	11°24	21° 7	10° 6	15°25	6°57	25°47	25°18	29°30	n.a.	F 13
S 14	3 39 34	23°12'26	11♈37	19°12	21°39	28°21	11°35	21° 3	10° 4	15°27	6°59	25°42	25°15	29°37	n.a.	S 14
S 15	3 43 30	24°11'06	26°22	20° 5	21° 1	29° 0	11°46	20°59	10° 1	15°28	7° 2	25°34	25°12	29°44	n.a.	S 15
M16	3 47 27	25° 9'48	11♉ 7	20°55	20°25	29°38	11°57	20°55	9°59	15°29	7° 4	25°24	25° 9	29°50	n.a.	M16
T 17	3 51 23	26° 8'32	25°44	21°41	19°49	0♐17	12° 7	20°51	9°57	15°30	7° 6	25°13	25° 6	29°57	n.a.	T 17
W18	3 55 20	27° 7'18	10♊ 7	22°24	19°14	0°56	12°18	20°47	9°54	15°31	7° 9	25° 1	25° 3	0♎ 4	n.a.	W18
T 19	3 59 17	28° 6'06	24° 8	23° 2	18°40	1°35	12°30	20°43	9°52	15°32	7°11	24°50	24°59	0°10	n.a.	T 19
F 20	4 3 13	29° 4'55	7♋43	23°37	18° 7	2°14	12°41	20°39	9°50	15°32	7°14	24°42	24°56	0°17	n.a.	F 20
S 21	4 7 10	0♐ 3'47	20°53	24° 6	17°36	2°52	12°52	20°34	9°47	15°33	7°16	24°36	24°53	0°24	n.a.	S 21
S 22	4 11 6	1° 2'41	3♌38	24°30	17° 7	3°31	13° 3	20°30	9°45	15°34	7°18	24°32	24°50	0°30	n.a.	S 22
M23	4 15 3	2° 1'37	16° 1	24°49	16°39	4°10	13°15	20°26	9°43	15°35	7°21	24°31	24°47	0°37	n.a.	M23
T 24	4 18 59	3° 0'34	28° 8	25° 1	16°14	4°49	13°26	20°21	9°40	15°36	7°23	24°31	24°44	0°44	n.a.	T 24
W25	4 22 56	3°59'34	10♍ 3	25°R 7	15°51	5°28	13°38	20°17	9°38	15°36	7°25	24°31	24°40	0°50	n.a.	W25
T 26	4 26 52	4°58'36	21°53	25° 6	15°29	6° 7	13°49	20°12	9°35	15°37	7°28	24°29	24°37	0°57	n.a.	T 26
F 27	4 30 49	5°57'40	3♎41	24°58	15°11	6°46	14° 1	20° 8	9°33	15°38	7°30	24°26	24°34	1° 4	n.a.	F 27
S 28	4 34 46	6°56'46	15°35	24°42	14°54	7°25	14°12	20° 3	9°30	15°39	7°33	24°21	24°31	1°10	n.a.	S 28
S 29	4 38 42	7°55'55	27°36	24°18	14°40	8° 4	14°24	19°59	9°28	15°39	7°35	24°13	24°28	1°17	n.a.	S 29
M30	4 42 39	8♐55'05	9♏49	23♐45	14♏29	8♐44	14♑36	19♊54	9♊26	15♍40	7♐37	24♒ 2	24♒24	1♎24	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s44	11s 6	3s58	22s24	1s47	27s 7	7s48	17s 5	0n22	22s17	0n26	20n29	2s19	21n19	0s21	5n40	0s 6	4s50	16n25	12s16	12s40	1s49		n.a.
M 2	15 2	15 59	4 32	22 46	1 55	27 3	7 49	17 16	0 22	22 16	0 26	20 29	2 19	21 18	0 21	5 39	0 6	4 50	16 25	12 20	12 41	1 52		n.a.
T 3	15 20	20 18	4 53	23 7	2 2	26 58	7 50	17 26	0 21	22 15	0 26	20 29	2 19	21 18	0 21	5 39	0 6	4 51	16 25	12 24	12 42	1 55		n.a.
W 4	15 37	23 48	5 1	23 26	2 9	26 51	7 49	17 37	0 21	22 15	0 26	20 28	2 19	21 18	0 21	5 38	0 6	4 51	16 24	12 28	12 43	1 59		n.a.
T 5	15 54	26 12	4 54	23 45	2 16	26 43	7 48	17 47	0 20	22 14	0 26	20 28	2 19	21 17	0 21	5 38	0 6	4 52	16 24	12 33	12 44	2 2		n.a.
F 6	16 11	27 18	4 32	24 2	2 23	26 34	7 46	17 57	0 20	22 14	0 26	20 28	2 19	21 17	0 21	5 37	0 6	4 53	16 24	12 36	12 45	2 5		n.a.
S 7	16 28	26 55	3 57	24 19	2 30	26 23	7 43	18 7	0 19	22 13	0 26	20 27	2 19	21 17	0 21	5 37	0 6	4 53	16 24	12 39	12 46	2 9		n.a.
S 8	16 44	25 1	3 8	24 34	2 37	26 12	7 40	18 17	0 19	22 12	0 26	20 27	2 19	21 17	0 21	5 36	0 6	4 54	16 24	12 41	12 47	2 12		n.a.
M 9	17 0	21 42	2 8	24 49	2 43	25 59	7 35	18 26	0 18	22 12	0 25	20 27	2 20	21 16	0 21	5 36	0 6	4 54	16 23	12 42	12 48	2 15		n.a.
T 10	17 16	17 9	0 59	25 2	2 49	25 45	7 30	18 36	0 18	22 11	0 25	20 26	2 20	21 16	0 21	5 35	0 6	4 55	16 23	12 42	12 49	2 18		n.a.
W11	17 31	11 36	0n14	25 15	2 55	25 29	7 23	18 45	0 17	22 10	0 25	20 26	2 20	21 16	0 21	5 35	0 6	4 55	16 23	12 42	12 50	2 22		n.a.
T 12	17 46	5 23	1 27	25 26	3 0	25 13	7 16	18 55	0 16	22 10	0 25	20 26	2 20	21 15	0 21	5 34	0 6	4 56	16 23	12 42	12 51	2 25		n.a.
F 13	18 1	1n14	2 37	25 37	3 5	24 56	7 8	19 4	0 16	22 9	0 25	20 25	2 20	21 15	0 21	5 34	0 6	4 56	16 23	12 43	12 52	2 28		n.a.
S 14	18 16	7 51	3 37	25 46	3 10	24 37	6 59	19 13	0 15	22 8	0 25	20 25	2 20	21 15	0 21	5 34	0 6	4 57	16 23	12 45	12 53	2 32		n.a.
S 15	18 30	14 6	4 23	25 54	3 14	24 18	6 50	19 22	0 15	22 7	0 25	20 25	2 20	21 14	0 21	5 33	0 6	4 57	16 23	12 47	12 54	2 35		n.a.
M16	18 44	19 32	4 51	26 2	3 18	23 59	6 40	19 30	0 14	22 6	0 25	20 24	2 20	21 14	0 21	5 33	0 6	4 57	16 22	12 50	12 55	2 38		n.a.
T 17	18 58	23 44	5 0	26 8	3 21	23 38	6 29	19 39	0 14	22 6	0 24	20 24	2 20	21 14	0 21	5 32	0 6	4 58	16 22	12 54	12 56	2 41		n.a.
W18	19 11	26 23	4 50	26 13	3 24	23 17	6 17	19 47	0 13	22 5	0 24	20 24	2 20	21 13	0 21	5 32	0 6	4 58	16 22	12 58	12 58	2 45		n.a.
T 19	19 24	27 17	4 22	26 17	3 26	22 56	6 5	19 56	0 13	22 4	0 24	20 23	2 20	21 13	0 21	5 32	0 6	4 59	16 22	13 2	12 59	2 48		n.a.
F 20	19 37	26 29	3 41	26 20	3 27	22 35	5 52	20 4	0 12	22 3	0 24	20 23	2 20	21 13	0 21	5 31	0 6	4 59	16 22	13 4	13 0	2 51		n.a.
S 21	19 50	24 13	2 48	26 22	3 28	22 14	5 39	20 12	0 12	22 2	0 24	20 23	2 20	21 12	0 21	5 31	0 6	5 0	16 22	13 6	13 1	2 55		n.a.
S 22	20 2	20 46	1 48	26 23	3 27	21 52	5 26	20 19	0 11	22 1	0 24	20 22	2 21	21 12	0 21	5 31	0 6	5 0	16 22	13 8	13 2	2 58		n.a.
M23	20 13	16 29	0 45	26 22	3 26	21 31	5 12	20 27	0 11	22 0	0 24	20 22	2 21	21 12	0 21	5 30	0 6	5 0	16 22	13 8	13 3	3 1		n.a.
T 24	20 25	11 37	0s19	26 20	3 24	21 10	4 58	20 35	0 10	21 59	0 24	20 22	2 21	21 11	0 21	5 30	0 6	5 1	16 22	13 8	13 4	3 4		n.a.
W25	20 36	6 25	1 21	26 17	3 20	20 50	4 44	20 42	0 10	21 58	0 23	20 21	2 21	21 11	0 21	5 30	0 6	5 1	16 22	13 8	13 5	3 8		n.a.
T 26	20 46	1 1	2 20	26 12	3 15	20 30	4 29	20 49	0 9	21 57	0 23	20 21	2 21	21 11	0 21	5 30	0 6	5 2	16 22	13 8	13 6	3 11		n.a.
F 27	20 57	4s23	3 12	26 6	3 9	20 11	4 14	20 56	0 9	21 56	0 23	20 21	2 21	21 10	0 21	5 29	0 6	5 2	16 22	13 9	13 7	3 14		n.a.
S 28	21 7	9 40	3 56	25 58	3 2	19 52	4 0	21 3	0 8	21 55	0 23	20 20	2 21	21 10	0 21	5 29	0 6	5 2	16 22	13 11	13 8	3 17		n.a.
S 29	21 16	14 39	4 30	25 48	2 53	19 34	3 45	21 10	0 7	21 54	0 23	20 20	2 21	21 10	0 21	5 29	0 6	5 3	16 22	13 14	13 9	3 21		n.a.
M30	21s25	19s 8	4s52	25s36	2s42	19s16	3s31	21s17	0n 7	21s53	0n23	20n20	2s21	21n 9	0s21	5n29	0s 6	5s 3	16n22	13s17	13s10	3s24		n.a.

Julian Day Number = 3623912.5, Delta T = 09h18m45s
Ecliptic obliquity = 23°02'30, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°53'14, Lahiri = 69°00'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5209

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 35	9♐54'17	22♏15	23°R 4	14°R19	9♐23	14♑48	19°R50	9°R23	15♍40	7♐40	23°R50	24♒21	1♎30	n.a.	T 1
W 2	4 50 32	10°53'32	4♐56	22♐16	14♏13	10° 2	15° 0	19♊45	9♊21	15°41	7°42	23♒37	24°18	1°37	n.a.	W 2
T 3	4 54 28	11°52'48	17°51	21°20	14° 9	10°41	15°12	19°40	9°18	15°41	7°45	23°24	24°15	1°44	n.a.	T 3
F 4	4 58 25	12°52'06	0♑59	20°17	14°D 7	11°20	15°24	19°36	9°16	15°42	7°47	23°14	24°12	1°50	n.a.	F 4
S 5	5 2 21	13°51'26	14°19	19° 9	14° 7	12° 0	15°36	19°31	9°13	15°42	7°49	23° 6	24° 9	1°57	n.a.	S 5
S 6	5 6 18	14°50'48	27°50	17°57	14°10	12°39	15°48	19°26	9°11	15°43	7°52	23° 0	24° 5	2° 4	n.a.	S 6
M 7	5 10 15	15°50'11	11♒29	16°43	14°16	13°18	16° 1	19°22	9° 9	15°43	7°54	22°58	24° 2	2°10	n.a.	M 7
T 8	5 14 11	16°49'36	25°17	15°30	14°23	13°58	16°13	19°17	9° 6	15°43	7°56	22°D57	23°59	2°17	n.a.	T 8
W 9	5 18 8	17°49'02	9♓13	14°18	14°33	14°37	16°25	19°12	9° 4	15°44	7°59	22°58	23°56	2°24	n.a.	W 9
T 10	5 22 4	18°48'30	23°17	13°11	14°45	15°17	16°38	19° 7	9° 1	15°44	8° 1	22°R58	23°53	2°30	n.a.	T 10
F 11	5 26 1	19°48'00	7♈28	12°10	14°59	15°56	16°50	19° 3	8°59	15°44	8° 3	22°57	23°50	2°37	n.a.	F 11
S 12	5 29 57	20°47'31	21°45	11°18	15°15	16°36	17° 3	18°58	8°57	15°44	8° 6	22°53	23°46	2°44	n.a.	S 12
S 13	5 33 54	21°47'03	6♉ 5	10°35	15°33	17°15	17°15	18°53	8°54	15°44	8° 8	22°47	23°43	2°50	n.a.	S 13
M14	5 37 50	22°46'37	20°23	10° 3	15°53	17°55	17°28	18°48	8°52	15°44	8°11	22°39	23°40	2°57	n.a.	M14
T 15	5 41 47	23°46'13	4♊35	9°42	16°15	18°34	17°41	18°44	8°50	15°45	8°13	22°29	23°37	3° 4	n.a.	T 15
W16	5 45 44	24°45'51	18°35	9°D32	16°39	19°14	17°53	18°39	8°47	15°45	8°15	22°20	23°34	3°10	n.a.	W16
T 17	5 49 40	25°45'30	2♋19	9°34	17° 4	19°54	18° 6	18°34	8°45	15°R45	8°17	22°11	23°30	3°17	n.a.	T 17
F 18	5 53 37	26°45'12	15°43	9°47	17°32	20°33	18°19	18°30	8°43	15°45	8°20	22° 3	23°27	3°24	n.a.	F 18
S 19	5 57 33	27°44'55	28°45	10°10	18° 1	21°13	18°31	18°25	8°40	15°44	8°22	21°58	23°24	3°30	n.a.	S 19
S 20	6 1 30	28°44'40	11♌27	10°42	18°31	21°53	18°44	18°20	8°38	15°44	8°24	21°56	23°21	3°37	n.a.	S 20
M21	6 5 26	29°44'27	23°50	11°23	19° 3	22°32	18°57	18°16	8°36	15°44	8°27	21°D55	23°18	3°44	n.a.	M21
T 22	6 9 23	0♑44'16	5♍58	12°13	19°36	23°12	19°10	18°11	8°34	15°44	8°29	21°56	23°15	3°51	n.a.	T 22
W23	6 13 20	1°44'07	17°54	13° 9	20°11	23°52	19°23	18° 7	8°31	15°44	8°31	21°57	23°11	3°57	n.a.	W23
T 24	6 17 16	2°44'00	29°45	14°11	20°48	24°32	19°36	18° 2	8°29	15°44	8°33	21°R58	23° 8	4° 4	n.a.	T 24
F 25	6 21 13	3°43'55	11♎35	15°19	21°25	25°12	19°49	17°58	8°27	15°43	8°36	21°58	23° 5	4°11	n.a.	F 25
S 26	6 25 9	4°43'51	23°29	16°31	22° 4	25°52	20° 2	17°53	8°25	15°43	8°38	21°56	23° 2	4°17	n.a.	S 26
S 27	6 29 6	5°43'50	5♏33	17°47	22°44	26°32	20°15	17°49	8°23	15°43	8°40	21°52	22°59	4°24	n.a.	S 27
M28	6 33 2	6°43'51	17°51	19° 7	23°25	27°12	20°28	17°44	8°21	15°42	8°42	21°46	22°56	4°31	n.a.	M28
T 29	6 36 59	7°43'54	0♐25	20°30	24° 8	27°52	20°41	17°40	8°19	15°42	8°44	21°38	22°52	4°37	n.a.	T 29
W30	6 40 55	8°43'59	13°17	21°54	24°51	28°32	20°54	17°36	8°17	15°42	8°46	21°31	22°49	4°44	n.a.	W30
T 31	6 44 52	9♑44'05	26♐28	23♐21	25♏36	29♐12	21♑ 8	17♊32	8♊15	15♍41	8♐49	21♒23	22♒46	4♎51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s34	22s53	5s 1	25s22	2s30	19s 0	3s16	21s23	0n 6	21s51	0n23	20n19	2s21	21n 9	0s21	5n28	0s 6	5s 3	16n22	13s21	13s11	3s27		n.a.
W 2	21 42	25 36	4 55	25 5	2 16	18 44	3 2	21 29	0 6	21 50	0 23	20 19	2 21	21 8	0 21	5 28	0 6	5 4	16 22	13 26	13 12	3 30		n.a.
T 3	21 50	27 3	4 35	24 46	2 1	18 29	2 48	21 35	0 5	21 49	0 23	20 19	2 21	21 8	0 21	5 28	0 6	5 4	16 22	13 30	13 13	3 34		n.a.
F 4	21 58	27 1	3 59	24 25	1 43	18 15	2 34	21 41	0 5	21 48	0 23	20 18	2 21	21 8	0 21	5 28	0 6	5 4	16 22	13 33	13 14	3 37		n.a.
S 5	22 5	25 26	3 10	24 1	1 25	18 2	2 20	21 47	0 4	21 47	0 22	20 18	2 21	21 7	0 21	5 28	0 6	5 4	16 22	13 36	13 15	3 40		n.a.
S 6	22 12	22 22	2 9	23 36	1 6	17 50	2 6	21 53	0 4	21 45	0 22	20 17	2 21	21 7	0 21	5 28	0 6	5 5	16 22	13 37	13 16	3 43		n.a.
M 7	22 18	18 1	1 1	23 9	0 46	17 39	1 53	21 58	0 3	21 44	0 22	20 17	2 21	21 7	0 21	5 27	0 6	5 5	16 22	13 38	13 17	3 47		n.a.
T 8	22 24	12 41	0n12	22 41	0 25	17 29	1 40	22 3	0 3	21 43	0 22	20 17	2 21	21 6	0 21	5 27	0 6	5 5	16 22	13 38	13 18	3 50		n.a.
W 9	22 30	6 39	1 26	22 13	0 5	17 20	1 27	22 8	0 2	21 41	0 22	20 16	2 21	21 6	0 21	5 27	0 6	5 6	16 22	13 38	13 19	3 53		n.a.
T 10	22 35	0 15	2 34	21 45	0n15	17 11	1 15	22 13	0 2	21 40	0 22	20 16	2 21	21 6	0 21	5 27	0 6	5 6	16 22	13 38	13 20	3 56		n.a.
F 11	22 39	6n12	3 34	21 18	0 35	17 4	1 3	22 18	0 1	21 38	0 22	20 16	2 20	21 5	0 21	5 27	0 6	5 6	16 22	13 38	13 21	4 0		n.a.
S 12	22 44	12 23	4 21	20 54	0 53	16 57	0 51	22 22	0 0	21 37	0 22	20 16	2 20	21 5	0 21	5 27	0 6	5 6	16 23	13 40	13 22	4 3		n.a.
S 13	22 47	17 55	4 52	20 31	1 9	16 51	0 39	22 27	0s 0	21 35	0 22	20 15	2 20	21 5	0 21	5 27	0 6	5 6	16 23	13 42	13 23	4 6		n.a.
M14	22 51	22 26	5 4	20 12	1 24	16 46	0 28	22 31	0 1	21 34	0 22	20 15	2 20	21 4	0 21	5 27	0 5	5 7	16 23	13 44	13 25	4 9		n.a.
T 15	22 54	25 35	4 58	19 56	1 37	16 42	0 17	22 35	0 1	21 32	0 21	20 15	2 20	21 4	0 21	5 27	0 5	5 7	16 23	13 47	13 26	4 13		n.a.
W16	22 56	27 6	4 33	19 44	1 48	16 38	0 7	22 39	0 2	21 31	0 21	20 14	2 20	21 4	0 21	5 27	0 5	5 7	16 23	13 50	13 27	4 16		n.a.
T 17	22 58	26 55	3 53	19 35	1 57	16 36	0n 4	22 42	0 2	21 29	0 21	20 14	2 20	21 3	0 21	5 27	0 5	5 7	16 23	13 53	13 28	4 19		n.a.
F 18	23 0	25 8	3 2	19 30	2 4	16 34	0 14	22 46	0 3	21 28	0 21	20 14	2 20	21 3	0 21	5 27	0 5	5 7	16 23	13 56	13 29	4 22		n.a.
S 19	23 1	22 3	2 1	19 28	2 10	16 32	0 23	22 49	0 3	21 26	0 21	20 13	2 20	21 3	0 21	5 27	0 5	5 7	16 24	13 57	13 30	4 26		n.a.
S 20	23 2	17 57	0 56	19 28	2 14	16 32	0 32	22 52	0 4	21 25	0 21	20 13	2 20	21 2	0 21	5 27	0 5	5 8	16 24	13 58	13 31	4 29		n.a.
M21	23 2	13 12	0s10	19 31	2 16	16 32	0 41	22 55	0 4	21 23	0 21	20 13	2 20	21 2	0 21	5 27	0 5	5 8	16 24	13 58	13 32	4 32		n.a.
T 22	23 2	8 1	1 15	19 37	2 17	16 32	0 50	22 57	0 5	21 21	0 21	20 12	2 20	21 2	0 21	5 27	0 5	5 8	16 24	13 58	13 33	4 35		n.a.
W23	23 2	2 37	2 15	19 44	2 17	16 33	0 58	23 0	0 6	21 20	0 21	20 12	2 19	21 1	0 20	5 27	0 5	5 8	16 24	13 57	13 34	4 39		n.a.
T 24	23 1	2s48	3 10	19 52	2 16	16 35	1 6	23 2	0 6	21 18	0 21	20 12	2 19	21 1	0 20	5 27	0 5	5 8	16 25	13 57	13 35	4 42		n.a.
F 25	22 59	8 8	3 56	20 2	2 13	16 37	1 14	23 4	0 7	21 16	0 21	20 12	2 19	21 1	0 20	5 27	0 5	5 8	16 25	13 57	13 36	4 45		n.a.
S 26	22 58	13 11	4 32	20 13	2 10	16 40	1 22	23 6	0 7	21 14	0 20	20 11	2 19	21 0	0 20	5 27	0 5	5 8	16 25	13 58	13 37	4 48		n.a.
S 27	22 55	17 49	4 56	20 24	2 6	16 43	1 29	23 8	0 8	21 12	0 20	20 11	2 19	21 0	0 20	5 28	0 5	5 8	16 25	13 59	13 38	4 51		n.a.
M28	22 52	21 48	5 8	20 35	2 2	16 46	1 36	23 9	0 8	21 11	0 20	20 11	2 19	21 0	0 20	5 28	0 5	5 8	16 26	14 1	13 39	4 55		n.a.
T 29	22 49	24 52	5 5	20 46	1 57	16 50	1 42	23 10	0 9	21 9	0 20	20 11	2 19	20 59	0 20	5 28	0 5	5 8	16 26	14 3	13 40	4 58		n.a.
W30	22 46	26 46	4 47	20 57	1 51	16 54	1 49	23 12	0 10	21 7	0 20	20 10	2 19	20 59	0 20	5 28	0 5	5 8	16 26	14 6	13 41	5 1		n.a.
T 31	22s41	27s13	4s13	21s 8	1n45	16s59	1n55	23s12	0s10	21s 5	0n20	20n10	2s18	20n59	0s20	5n28	0s 5	5s 8	16n26	14s 8	13s42	5s 4		n.a.

Julian Day Number = 3623942.5, Delta T = 09h18m47s
Ecliptic obliquity = 23°02'29, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°53'18, Lahiri = 69°00'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5210

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 48 49	10♑44'14	9♑57	24♐50	26♏21	29♐52	21♑21	17°R27	8°R13	15°R41	8♐51	21°R17	22♒43	4♎57	n.a.	F 1
S 2	6 52 45	11°44'23	23°42	26°20	27° 8	0♑33	21°34	17♊23	8♊11	15♍40	8°53	21♒12	22°40	5° 4	n.a.	S 2
S 3	6 56 42	12°44'35	7♒38	27°51	27°55	1°13	21°47	17°19	8° 9	15°40	8°55	21° 9	22°36	5°11	n.a.	S 3
M 4	7 0 38	13°44'47	21°43	29°23	28°43	1°53	22° 0	17°15	8° 7	15°39	8°57	21°D 8	22°33	5°17	n.a.	M 4
T 5	7 4 35	14°45'01	5♓54	0♑56	29°32	2°33	22°14	17°11	8° 5	15°38	8°59	21° 9	22°30	5°24	n.a.	T 5
W 6	7 8 31	15°45'17	20° 6	2°29	0♐22	3°14	22°27	17° 7	8° 4	15°38	9° 1	21°11	22°27	5°31	n.a.	W 6
T 7	7 12 28	16°45'33	4♈18	4° 2	1°13	3°54	22°40	17° 4	8° 2	15°37	9° 3	21°12	22°24	5°37	n.a.	T 7
F 8	7 16 25	17°45'51	18°28	5°36	2° 4	4°34	22°53	17° 0	8° 0	15°36	9° 5	21°R12	22°21	5°44	n.a.	F 8
S 9	7 20 21	18°46'10	2♉34	7°10	2°57	5°15	23° 7	16°56	7°58	15°36	9° 7	21°12	22°17	5°51	n.a.	S 9
S 10	7 24 18	19°46'30	16°35	8°45	3°50	5°55	23°20	16°53	7°57	15°35	9° 9	21° 9	22°14	5°57	n.a.	S 10
M11	7 28 14	20°46'51	0♊28	10°19	4°43	6°36	23°33	16°49	7°55	15°34	9°11	21° 6	22°11	6° 4	n.a.	M11
T 12	7 32 11	21°47'14	14°11	11°54	5°37	7°16	23°47	16°46	7°54	15°33	9°13	21° 1	22° 8	6°11	n.a.	T 12
W13	7 36 7	22°47'38	27°43	13°28	6°32	7°57	24° 0	16°42	7°52	15°32	9°15	20°57	22° 5	6°17	n.a.	W13
T 14	7 40 4	23°48'03	11♋ 2	15° 3	7°28	8°38	24°13	16°39	7°51	15°32	9°16	20°52	22° 2	6°24	n.a.	T 14
F 15	7 44 1	24°48'29	24° 5	16°37	8°24	9°18	24°27	16°36	7°49	15°31	9°18	20°49	21°58	6°31	n.a.	F 15
S 16	7 47 57	25°48'57	6♌53	18°11	9°20	9°59	24°40	16°33	7°48	15°30	9°20	20°47	21°55	6°38	n.a.	S 16
S 17	7 51 54	26°49'26	19°25	19°46	10°18	10°40	24°53	16°30	7°46	15°29	9°22	20°D46	21°52	6°44	n.a.	S 17
M18	7 55 50	27°49'56	1♍42	21°20	11°15	11°20	25° 7	16°27	7°45	15°28	9°24	20°46	21°49	6°51	n.a.	M18
T 19	7 59 47	28°50'28	13°48	22°54	12°14	12° 1	25°20	16°24	7°44	15°27	9°25	20°48	21°46	6°58	n.a.	T 19
W20	8 3 43	29°51'01	25°44	24°29	13°13	12°42	25°33	16°21	7°43	15°26	9°27	20°49	21°42	7° 4	n.a.	W20
T 21	8 7 40	0♒51'35	7♎35	26° 3	14°12	13°23	25°46	16°18	7°41	15°25	9°29	20°51	21°39	7°11	n.a.	T 21
F 22	8 11 36	1°52'11	19°25	27°37	15°12	14° 4	26° 0	16°16	7°40	15°23	9°30	20°52	21°36	7°18	n.a.	F 22
S 23	8 15 33	2°52'49	1♏19	29°11	16°12	14°45	26°13	16°13	7°39	15°22	9°32	20°R53	21°33	7°24	n.a.	S 23
S 24	8 19 30	3°53'27	13°22	0♒45	17°12	15°26	26°26	16°11	7°38	15°21	9°34	20°53	21°30	7°31	n.a.	S 24
M25	8 23 26	4°54'08	25°38	2°19	18°13	16° 7	26°40	16° 8	7°37	15°20	9°35	20°52	21°27	7°38	n.a.	M25
T 26	8 27 23	5°54'49	8♐12	3°53	19°15	16°48	26°53	16° 6	7°36	15°19	9°37	20°50	21°23	7°44	n.a.	T 26
W27	8 31 19	6°55'32	21° 7	5°27	20°17	17°29	27° 6	16° 4	7°35	15°17	9°38	20°48	21°20	7°51	n.a.	W27
T 28	8 35 16	7°56'16	4♑26	7° 1	21°19	18°10	27°19	16° 2	7°34	15°16	9°40	20°46	21°17	7°58	n.a.	T 28
F 29	8 39 12	8°57'02	18° 7	8°35	22°21	18°51	27°33	16° 0	7°34	15°15	9°41	20°44	21°14	8° 4	n.a.	F 29
S 30	8 43 9	9°57'48	2♒10	10°10	23°24	19°32	27°46	15°58	7°33	15°14	9°43	20°43	21°11	8°11	n.a.	S 30
S 31	8 47 6	10♒58'35	16♒30	11♒44	24♐28	20♑14	27♑59	15♊56	7♊32	15♍12	9♐44	20°D43	21♒ 8	8♎18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s37	26s 5	3s25	21s18	1n39	17s 4	2n 0	23s13	0s11	21s 3	0n20	20n10	2s18	20n59	0s20	5n28	0s 5	5s 8	16n27	14s10	13s43	5s 8		n.a.
S 2	22 32	23 22	2 24	21 28	1 32	17 9	2 6	23 14	0 11	21 1	0 20	20 10	2 18	20 58	0 20	5 29	0 5	5 8	16 27	14 12	13 44	5 11		n.a.
S 3	22 27	19 14	1 13	21 36	1 25	17 14	2 11	23 14	0 12	20 59	0 20	20 10	2 18	20 58	0 20	5 29	0 5	5 8	16 27	14 13	13 45	5 14		n.a.
M 4	22 21	13 59	0n 3	21 44	1 18	17 20	2 16	23 14	0 12	20 57	0 20	20 9	2 18	20 58	0 20	5 29	0 5	5 8	16 27	14 13	13 46	5 17		n.a.
T 5	22 14	7 58	1 20	21 51	1 11	17 25	2 21	23 14	0 13	20 55	0 20	20 9	2 18	20 58	0 20	5 29	0 5	5 8	16 28	14 13	13 47	5 20		n.a.
W 6	22 8	1 32	2 31	21 58	1 3	17 31	2 25	23 14	0 13	20 53	0 20	20 9	2 17	20 57	0 20	5 30	0 5	5 8	16 28	14 12	13 48	5 24		n.a.
T 7	22 1	4n58	3 34	22 3	0 56	17 37	2 30	23 13	0 14	20 51	0 19	20 9	2 17	20 57	0 20	5 30	0 5	5 8	16 28	14 12	13 49	5 27		n.a.
F 8	21 53	11 11	4 23	22 7	0 49	17 43	2 34	23 12	0 15	20 49	0 19	20 9	2 17	20 57	0 20	5 30	0 5	5 8	16 29	14 12	13 50	5 30		n.a.
S 9	21 45	16 48	4 56	22 10	0 41	17 49	2 38	23 11	0 15	20 47	0 19	20 8	2 17	20 57	0 20	5 30	0 5	5 8	16 29	14 12	13 51	5 33		n.a.
S 10	21 37	21 29	5 11	22 12	0 34	17 55	2 41	23 10	0 16	20 45	0 19	20 8	2 17	20 56	0 20	5 31	0 5	5 8	16 29	14 13	13 52	5 36		n.a.
M11	21 28	24 56	5 8	22 13	0 26	18 2	2 44	23 9	0 16	20 43	0 19	20 8	2 17	20 56	0 20	5 31	0 5	5 8	16 30	14 14	13 53	5 40		n.a.
T 12	21 19	26 53	4 47	22 13	0 19	18 8	2 48	23 8	0 17	20 41	0 19	20 8	2 16	20 56	0 20	5 31	0 5	5 8	16 30	14 15	13 54	5 43		n.a.
W13	21 9	27 12	4 11	22 11	0 11	18 14	2 51	23 6	0 17	20 38	0 19	20 8	2 16	20 56	0 20	5 32	0 5	5 8	16 31	14 17	13 55	5 46		n.a.
T 14	20 59	25 56	3 21	22 9	0 4	18 20	2 53	23 4	0 18	20 36	0 19	20 8	2 16	20 55	0 20	5 32	0 5	5 8	16 31	14 18	13 56	5 49		n.a.
F 15	20 49	23 15	2 21	22 5	0s 3	18 27	2 56	23 2	0 19	20 34	0 19	20 8	2 16	20 55	0 20	5 32	0 5	5 7	16 31	14 19	13 57	5 52		n.a.
S 16	20 38	19 28	1 16	22 0	0 10	18 33	2 58	22 59	0 19	20 32	0 19	20 8	2 16	20 55	0 20	5 33	0 5	5 7	16 32	14 20	13 58	5 56		n.a.
S 17	20 27	14 52	0 7	21 54	0 17	18 39	3 0	22 57	0 20	20 29	0 19	20 7	2 15	20 55	0 20	5 33	0 5	5 7	16 32	14 20	13 59	5 59		n.a.
M18	20 15	9 45	1s 0	21 47	0 24	18 45	3 2	22 54	0 20	20 27	0 19	20 7	2 15	20 55	0 20	5 33	0 5	5 7	16 33	14 20	14 0	6 2		n.a.
T 19	20 3	4 22	2 4	21 39	0 31	18 51	3 4	22 51	0 21	20 25	0 19	20 7	2 15	20 54	0 20	5 34	0 5	5 7	16 33	14 19	14 1	6 5		n.a.
W20	19 51	1s 7	3 1	21 29	0 38	18 56	3 5	22 48	0 21	20 22	0 18	20 7	2 15	20 54	0 20	5 34	0 5	5 7	16 33	14 19	14 2	6 8		n.a.
T 21	19 38	6 30	3 50	21 19	0 44	19 2	3 7	22 45	0 22	20 20	0 18	20 7	2 14	20 54	0 20	5 35	0 5	5 6	16 34	14 18	14 3	6 11		n.a.
F 22	19 25	11 39	4 30	21 7	0 51	19 7	3 8	22 41	0 23	20 18	0 18	20 7	2 14	20 54	0 20	5 35	0 5	5 6	16 34	14 18	14 4	6 15		n.a.
S 23	19 11	16 24	4 58	20 54	0 57	19 12	3 9	22 37	0 23	20 15	0 18	20 7	2 14	20 54	0 20	5 36	0 5	5 6	16 35	14 18	14 5	6 18		n.a.
S 24	18 58	20 34	5 13	20 41	1 3	19 17	3 10	22 34	0 24	20 13	0 18	20 7	2 14	20 54	0 20	5 36	0 5	5 6	16 35	14 18	14 6	6 21		n.a.
M25	18 43	23 57	5 15	20 26	1 9	19 22	3 11	22 29	0 24	20 11	0 18	20 7	2 13	20 54	0 20	5 36	0 5	5 6	16 36	14 18	14 7	6 24		n.a.
T 26	18 29	26 17	5 2	20 10	1 14	19 26	3 11	22 25	0 25	20 8	0 18	20 7	2 13	20 53	0 20	5 37	0 5	5 5	16 36	14 19	14 8	6 27		n.a.
W27	18 14	27 18	4 33	19 53	1 20	19 31	3 11	22 20	0 25	20 6	0 18	20 7	2 13	20 53	0 20	5 37	0 5	5 5	16 36	14 19	14 9	6 30		n.a.
T 28	17 59	26 47	3 49	19 35	1 25	19 34	3 12	22 16	0 26	20 3	0 18	20 7	2 13	20 53	0 20	5 38	0 5	5 5	16 37	14 20	14 10	6 34		n.a.
F 29	17 43	24 40	2 51	19 16	1 30	19 38	3 12	22 11	0 27	20 1	0 18	20 7	2 12	20 53	0 20	5 38	0 5	5 5	16 37	14 20	14 11	6 37		n.a.
S 30	17 27	21 0	1 41	18 55	1 35	19 41	3 12	22 6	0 27	19 58	0 18	20 7	2 12	20 53	0 20	5 39	0 5	5 4	16 38	14 21	14 12	6 40		n.a.
S 31	17s11	16s 0	0s23	18s34	1s39	19s44	3n11	22s 0	0s28	19s56	0n18	20n 7	2s12	20n53	0s20	5n39	0s 5	5s 4	16n38	14s21	14s13	6s43		n.a.

Julian Day Number = 3623973.5, Delta T = 09h18m49s
Ecliptic obliquity = 23°02'29, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°53'23, Lahiri = 69°00'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5210

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 51 2	11♒59'23	1♓ 3	13♒18	25♐31	20♑55	28♑12	15°R55	7°R31	15°R11	9♐46	20♒43	21♒ 4	8♎24	n.a.	M 1
T 2	8 54 59	13° 0'12	15°42	14°53	26°35	21°36	28°25	15♊53	7♊31	15♍10	9°47	20°43	21° 1	8°31	n.a.	T 2
W 3	8 58 55	14° 1'02	0♈21	16°27	27°39	22°18	28°39	15°52	7°30	15° 8	9°48	20°44	20°58	8°38	n.a.	W 3
T 4	9 2 52	15° 1'52	14°55	18° 2	28°44	22°59	28°52	15°51	7°30	15° 7	9°49	20°45	20°55	8°45	n.a.	T 4
F 5	9 6 48	16° 2'42	29°17	19°37	29°48	23°40	29° 5	15°49	7°29	15° 5	9°51	20°45	20°52	8°51	n.a.	F 5
S 6	9 10 45	17° 3'33	13♉26	21°12	0♑53	24°22	29°18	15°48	7°29	15° 4	9°52	20°R45	20°48	8°58	n.a.	S 6
S 7	9 14 41	18° 4'25	27°20	22°47	1°59	25° 3	29°31	15°47	7°28	15° 3	9°53	20°45	20°45	9° 5	n.a.	S 7
M 8	9 18 38	19° 5'16	10♊58	24°22	3° 4	25°45	29°44	15°46	7°28	15° 1	9°54	20°45	20°42	9°11	n.a.	M 8
T 9	9 22 35	20° 6'09	24°21	25°57	4°10	26°26	29°57	15°46	7°28	15° 0	9°55	20°45	20°39	9°18	n.a.	T 9
W10	9 26 31	21° 7'01	7♋29	27°33	5°16	27° 8	0♒10	15°45	7°28	14°58	9°57	20°D45	20°36	9°25	n.a.	W10
T 11	9 30 28	22° 7'54	20°22	29° 9	6°22	27°50	0°23	15°44	7°28	14°57	9°58	20°45	20°33	9°31	n.a.	T 11
F 12	9 34 24	23° 8'48	3♌ 3	0♓45	7°29	28°31	0°35	15°44	7°27	14°55	9°59	20°45	20°29	9°38	n.a.	F 12
S 13	9 38 21	24° 9'41	15°32	2°21	8°36	29°13	0°48	15°44	7°27	14°53	10° 0	20°R45	20°26	9°45	n.a.	S 13
S 14	9 42 17	25°10'36	27°49	3°57	9°43	29°55	1° 1	15°43	7°D27	14°52	10° 1	20°45	20°23	9°51	n.a.	S 14
M15	9 46 14	26°11'30	9♍57	5°33	10°50	0♒36	1°14	15°43	7°27	14°50	10° 1	20°45	20°20	9°58	n.a.	M15
T 16	9 50 11	27°12'25	21°57	7°10	11°57	1°18	1°26	15°D43	7°27	14°49	10° 2	20°44	20°17	10° 5	n.a.	T 16
W17	9 54 7	28°13'21	3♎51	8°46	13° 5	2° 0	1°39	15°43	7°28	14°47	10° 3	20°43	20°14	10°12	n.a.	W17
T 18	9 58 4	29°14'17	15°42	10°23	14°13	2°42	1°52	15°43	7°28	14°45	10° 4	20°42	20°10	10°18	n.a.	T 18
F 19	10 2 0	0♓15'13	27°32	11°59	15°21	3°24	2° 4	15°44	7°28	14°44	10° 5	20°41	20° 7	10°25	n.a.	F 19
S 20	10 5 57	1°16'10	9♏26	13°35	16°29	4° 6	2°17	15°44	7°28	14°42	10° 6	20°40	20° 4	10°32	n.a.	S 20
S 21	10 9 53	2°17'08	21°27	15°12	17°37	4°48	2°29	15°45	7°29	14°41	10° 6	20°39	20° 1	10°38	n.a.	S 21
M22	10 13 50	3°18'06	3♐39	16°47	18°46	5°30	2°42	15°45	7°29	14°39	10° 7	20°D39	19°58	10°45	n.a.	M22
T 23	10 17 46	4°19'05	16° 8	18°23	19°54	6°12	2°54	15°46	7°30	14°37	10° 8	20°39	19°54	10°52	n.a.	T 23
W24	10 21 43	5°20'04	28°58	19°57	21° 3	6°54	3° 6	15°47	7°30	14°36	10° 8	20°40	19°51	10°58	n.a.	W24
T 25	10 25 40	6°21'03	12♑12	21°31	22°12	7°36	3°19	15°48	7°31	14°34	10° 9	20°41	19°48	11° 5	n.a.	T 25
F 26	10 29 36	7°22'03	25°53	23° 4	23°21	8°19	3°31	15°49	7°31	14°32	10° 9	20°42	19°45	11°12	n.a.	F 26
S 27	10 33 33	8°23'03	10♒ 0	24°36	24°31	9° 1	3°43	15°50	7°32	14°31	10°10	20°43	19°42	11°18	n.a.	S 27
S 28	10 37 29	9♓24'03	24♒31	26♓ 6	25♑40	9♒43	3♒55	15♊51	7♊33	14♍29	10♐10	20°R44	19♒39	11♎25	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s55	10s 2	0n57	18s12	1s43	19s47	3n11	21s55	0s28	19s53	0n18	20n 8	2s12	20n53	0s20	5n40	0s 5	5s 4	16n39	14s21	14s14	6s46		n.a.
T 2	16 38	3 28	2 14	17 49	1 47	19 50	3 10	21 49	0 29	19 51	0 18	20 8	2 11	20 53	0 20	5 40	0 5	5 3	16 39	14 21	14 15	6 49		n.a.
W 3	16 21	3n15	3 23	17 25	1 51	19 52	3 10	21 43	0 30	19 48	0 18	20 8	2 11	20 53	0 20	5 41	0 5	5 3	16 40	14 21	14 16	6 53		n.a.
T 4	16 3	9 45	4 18	17 0	1 55	19 53	3 9	21 37	0 30	19 46	0 17	20 8	2 11	20 53	0 20	5 41	0 5	5 3	16 40	14 20	14 17	6 56		n.a.
F 5	15 46	15 39	4 56	16 34	1 58	19 54	3 8	21 31	0 31	19 43	0 17	20 8	2 11	20 53	0 20	5 42	0 5	5 2	16 41	14 20	14 18	6 59		n.a.
S 6	15 28	20 37	5 15	16 7	2 1	19 55	3 7	21 24	0 31	19 40	0 17	20 8	2 10	20 52	0 20	5 43	0 5	5 2	16 41	14 20	14 19	7 2		n.a.
S 7	15 10	24 21	5 15	15 39	2 3	19 56	3 6	21 17	0 32	19 38	0 17	20 8	2 10	20 52	0 19	5 43	0 5	5 2	16 42	14 20	14 20	7 5		n.a.
M 8	14 51	26 38	4 58	15 10	2 6	19 56	3 4	21 10	0 32	19 35	0 17	20 9	2 10	20 52	0 19	5 44	0 5	5 1	16 42	14 20	14 21	7 8		n.a.
T 9	14 32	27 20	4 25	14 40	2 8	19 56	3 3	21 3	0 33	19 33	0 17	20 9	2 10	20 52	0 19	5 44	0 5	5 1	16 43	14 20	14 22	7 11		n.a.
W10	14 13	26 28	3 38	14 9	2 9	19 55	3 1	20 56	0 34	19 30	0 17	20 9	2 9	20 52	0 19	5 45	0 5	5 1	16 43	14 20	14 23	7 15		n.a.
T 11	13 54	24 11	2 41	13 37	2 11	19 54	3 0	20 49	0 34	19 27	0 17	20 9	2 9	20 52	0 19	5 45	0 5	5 0	16 44	14 20	14 24	7 18		n.a.
F 12	13 35	20 43	1 37	13 5	2 12	19 52	2 58	20 41	0 35	19 25	0 17	20 9	2 9	20 52	0 19	5 46	0 5	5 0	16 44	14 20	14 25	7 21		n.a.
S 13	13 15	16 23	0 29	12 32	2 12	19 50	2 56	20 33	0 35	19 22	0 17	20 10	2 9	20 52	0 19	5 47	0 5	4 59	16 45	14 20	14 26	7 24		n.a.
S 14	12 55	11 25	0s39	11 57	2 12	19 48	2 54	20 25	0 36	19 19	0 17	20 10	2 8	20 52	0 19	5 47	0 5	4 59	16 46	14 20	14 27	7 27		n.a.
M15	12 35	6 5	1 45	11 22	2 12	19 45	2 52	20 17	0 37	19 17	0 17	20 10	2 8	20 52	0 19	5 48	0 5	4 59	16 46	14 20	14 28	7 30		n.a.
T 16	12 14	0 37	2 45	10 46	2 11	19 42	2 50	20 8	0 37	19 14	0 17	20 10	2 8	20 53	0 19	5 48	0 5	4 58	16 47	14 20	14 29	7 33		n.a.
W17	11 54	4s50	3 37	10 10	2 10	19 38	2 48	20 0	0 38	19 11	0 17	20 11	2 8	20 53	0 19	5 49	0 5	4 58	16 47	14 21	14 30	7 36		n.a.
T 18	11 33	10 5	4 20	9 32	2 8	19 33	2 45	19 51	0 38	19 9	0 17	20 11	2 7	20 53	0 19	5 50	0 5	4 57	16 48	14 21	14 31	7 40		n.a.
F 19	11 12	14 58	4 51	8 54	2 6	19 29	2 43	19 42	0 39	19 6	0 17	20 11	2 7	20 53	0 19	5 50	0 5	4 57	16 48	14 22	14 32	7 43		n.a.
S 20	10 51	19 18	5 11	8 15	2 3	19 23	2 40	19 33	0 40	19 3	0 17	20 11	2 7	20 53	0 19	5 51	0 5	4 56	16 49	14 22	14 33	7 46		n.a.
S 21	10 29	22 55	5 17	7 36	2 0	19 18	2 38	19 24	0 40	19 1	0 16	20 12	2 6	20 53	0 19	5 52	0 5	4 56	16 49	14 22	14 34	7 49		n.a.
M22	10 8	25 35	5 9	6 55	1 56	19 11	2 35	19 14	0 41	18 58	0 16	20 12	2 6	20 53	0 19	5 52	0 5	4 55	16 50	14 22	14 35	7 52		n.a.
T 23	9 46	27 4	4 46	6 15	1 52	19 5	2 32	19 5	0 41	18 55	0 16	20 12	2 6	20 53	0 19	5 53	0 5	4 55	16 50	14 22	14 36	7 55		n.a.
W24	9 24	27 11	4 9	5 34	1 47	18 58	2 29	18 55	0 42	18 52	0 16	20 13	2 6	20 53	0 19	5 54	0 5	4 54	16 51	14 22	14 37	7 58		n.a.
T 25	9 2	25 46	3 17	4 52	1 41	18 50	2 27	18 45	0 42	18 50	0 16	20 13	2 5	20 53	0 19	5 54	0 5	4 54	16 52	14 21	14 38	8 1		n.a.
F 26	8 40	22 48	2 13	4 10	1 35	18 42	2 24	18 35	0 43	18 47	0 16	20 14	2 5	20 53	0 19	5 55	0 5	4 54	16 52	14 21	14 39	8 4		n.a.
S 27	8 17	18 24	0 59	3 28	1 28	18 33	2 21	18 24	0 44	18 44	0 16	20 14	2 5	20 53	0 19	5 55	0 5	4 53	16 53	14 21	14 40	8 8		n.a.
S 28	7s55	12s48	0n21	2s45	1s20	18s24	2n17	18s14	0s44	18s41	0n16	20n14	2s 5	20n54	0s19	5n56	0s 5	4s53	16n53	14s21	14s41	8s11		n.a.

Julian Day Number = 3624004.5, Delta T = 09h18m51s
Ecliptic obliquity = 23°02'29, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°53'27, Lahiri = 69°00'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5210

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 41 26	10♓25'03	9♓22	27♓34	26♑50	10♒26	4♒ 7	15♊53	7♊33	14°R27	10♐11	20°R43	19♒35	11♎32	n.a.	M 1
T 2	10 45 22	11°26'03	24°25	29° 0	27°59	11° 8	4°19	15°54	7°34	14♍26	10°11	20♒41	19°32	11°38	n.a.	T 2
W 3	10 49 19	12°27'03	9♈31	0♈23	29° 9	11°50	4°31	15°56	7°35	14°24	10°12	20°38	19°29	11°45	n.a.	W 3
T 4	10 53 15	13°28'02	24°30	1°43	0♒19	12°33	4°43	15°58	7°36	14°22	10°12	20°35	19°26	11°52	n.a.	T 4
F 5	10 57 12	14°29'01	9♉14	2°59	1°29	13°15	4°55	15°59	7°37	14°20	10°12	20°32	19°23	11°59	n.a.	F 5
S 6	11 1 9	15°30'00	23°39	4°11	2°39	13°58	5° 6	16° 1	7°38	14°19	10°12	20°29	19°20	12° 5	n.a.	S 6
S 7	11 5 5	16°30'58	7♊39	5°17	3°50	14°40	5°18	16° 3	7°39	14°17	10°13	20°28	19°16	12°12	n.a.	S 7
M 8	11 9 2	17°31'56	21°16	6°17	5° 0	15°23	5°30	16° 6	7°40	14°15	10°13	20°D28	19°13	12°19	n.a.	M 8
T 9	11 12 58	18°32'53	4♋30	7°10	6°11	16° 5	5°41	16° 8	7°41	14°14	10°13	20°29	19°10	12°25	n.a.	T 9
W10	11 16 55	19°33'50	17°24	7°56	7°21	16°48	5°52	16°10	7°43	14°12	10°13	20°30	19° 7	12°32	n.a.	W10
T 11	11 20 51	20°34'46	0♌ 1	8°33	8°32	17°31	6° 4	16°13	7°44	14°10	10°13	20°32	19° 4	12°39	n.a.	T 11
F 12	11 24 48	21°35'41	12°24	9° 1	9°43	18°13	6°15	16°15	7°45	14° 9	10°13	20°33	19° 0	12°45	n.a.	F 12
S 13	11 28 44	22°36'35	24°36	9°18	10°54	18°56	6°26	16°18	7°47	14° 7	10°R13	20°R33	18°57	12°52	n.a.	S 13
S 14	11 32 41	23°37'29	6♍40	9°R24	12° 5	19°39	6°37	16°21	7°48	14° 5	10°13	20°32	18°54	12°59	n.a.	S 14
M15	11 36 38	24°38'22	18°38	9°19	13°16	20°22	6°48	16°23	7°49	14° 4	10°13	20°29	18°51	13° 6	n.a.	M15
T 16	11 40 34	25°39'15	0♎33	9° 3	14°27	21° 5	6°59	16°26	7°51	14° 2	10°13	20°24	18°48	13°12	n.a.	T 16
W17	11 44 31	26°40'07	12°24	8°35	15°38	21°48	7°10	16°29	7°53	14° 0	10°13	20°18	18°45	13°19	n.a.	W17
T 18	11 48 27	27°40'59	24°15	7°56	16°49	22°30	7°21	16°33	7°54	13°59	10°13	20°11	18°41	13°26	n.a.	T 18
F 19	11 52 24	28°41'50	6♏ 7	7° 7	18° 1	23°13	7°32	16°36	7°56	13°57	10°13	20° 3	18°38	13°32	n.a.	F 19
S 20	11 56 20	29°42'41	18° 3	6°10	19°12	23°56	7°42	16°39	7°58	13°55	10°12	19°56	18°35	13°39	n.a.	S 20
S 21	12 0 17	0♈43'31	0♐ 5	5° 5	20°24	24°39	7°53	16°43	7°59	13°54	10°12	19°50	18°32	13°46	n.a.	S 21
M22	12 4 13	1°44'20	12°17	3°55	21°36	25°23	8° 3	16°46	8° 1	13°52	10°12	19°46	18°29	13°52	n.a.	M22
T 23	12 8 10	2°45'10	24°42	2°42	22°47	26° 6	8°13	16°50	8° 3	13°51	10°11	19°44	18°26	13°59	n.a.	T 23
W24	12 12 6	3°45'58	7♑25	1°27	23°59	26°49	8°24	16°53	8° 5	13°49	10°11	19°D44	18°22	14° 6	n.a.	W24
T 25	12 16 3	4°46'47	20°30	0°14	25°11	27°32	8°34	16°57	8° 7	13°47	10°11	19°45	18°19	14°12	n.a.	T 25
F 26	12 20 0	5°47'34	4♒ 0	29♓ 4	26°23	28°15	8°44	17° 1	8° 9	13°46	10°10	19°46	18°16	14°19	n.a.	F 26
S 27	12 23 56	6°48'21	17°58	27°59	27°35	28°59	8°54	17° 5	8°11	13°44	10°10	19°R47	18°13	14°26	n.a.	S 27
S 28	12 27 53	7°49'07	2♓24	26°59	28°47	29°42	9° 3	17° 9	8°13	13°43	10° 9	19°46	18°10	14°33	n.a.	S 28
M29	12 31 49	8°49'53	17°15	26° 7	29°59	0♓25	9°13	17°13	8°15	13°41	10° 8	19°43	18° 6	14°39	n.a.	M29
T 30	12 35 46	9°50'37	2♈25	25°22	1♓12	1° 9	9°23	17°18	8°17	13°40	10° 8	19°38	18° 3	14°46	n.a.	T 30
W31	12 39 42	10♈51'21	17♈44	24♓46	2♓24	1♓52	9♒32	17♊22	8♊19	13♍38	10♐ 7	19♒31	18♒ 0	14♎53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s32	6s22	1n41	2s 3	1s11	18s15	2n14	18s 3	0s45	18s39	0n16	20n15	2s 4	20n54	0s19	5n57	0s 5	4s52	16n54	14s21	14s42	8s14		n.a.
T 2	7 10	0n30	2 55	1 20	1 2	18 5	2 11	17 52	0 45	18 36	0 16	20 15	2 4	20 54	0 19	5 57	0 5	4 51	16 54	14 22	14 43	8 17		n.a.
W 3	6 47	7 21	3 57	0 39	0 52	17 54	2 8	17 41	0 46	18 33	0 16	20 16	2 4	20 54	0 19	5 58	0 5	4 51	16 55	14 22	14 44	8 20		n.a.
T 4	6 24	13 44	4 43	0n 3	0 41	17 43	2 5	17 30	0 47	18 31	0 16	20 16	2 3	20 54	0 19	5 59	0 5	4 50	16 56	14 23	14 45	8 23		n.a.
F 5	6 1	19 13	5 8	0 43	0 29	17 32	2 1	17 19	0 47	18 28	0 16	20 17	2 3	20 54	0 19	5 59	0 5	4 50	16 56	14 24	14 46	8 26		n.a.
S 6	5 37	23 27	5 14	1 23	0 16	17 20	1 58	17 8	0 48	18 25	0 16	20 17	2 3	20 55	0 19	6 0	0 5	4 49	16 57	14 25	14 47	8 29		n.a.
S 7	5 14	26 10	5 0	2 1	0 3	17 7	1 54	16 56	0 48	18 22	0 16	20 17	2 3	20 55	0 19	6 1	0 5	4 49	16 57	14 26	14 48	8 32		n.a.
M 8	4 51	27 15	4 30	2 38	0n11	16 54	1 51	16 44	0 49	18 20	0 16	20 18	2 2	20 55	0 19	6 1	0 5	4 48	16 58	14 26	14 49	8 35		n.a.
T 9	4 27	26 44	3 46	3 12	0 26	16 41	1 47	16 32	0 50	18 17	0 16	20 18	2 2	20 55	0 19	6 2	0 5	4 48	16 58	14 25	14 50	8 38		n.a.
W10	4 4	24 46	2 52	3 45	0 42	16 27	1 44	16 20	0 50	18 14	0 16	20 19	2 2	20 55	0 19	6 3	0 5	4 47	16 59	14 25	14 51	8 41		n.a.
T 11	3 40	21 37	1 50	4 14	0 58	16 13	1 40	16 8	0 51	18 12	0 16	20 19	2 2	20 56	0 19	6 3	0 5	4 47	17 0	14 24	14 52	8 44		n.a.
F 12	3 17	17 31	0 45	4 40	1 15	15 58	1 37	15 56	0 51	18 9	0 15	20 20	2 1	20 56	0 19	6 4	0 5	4 46	17 0	14 24	14 53	8 48		n.a.
S 13	2 53	12 45	0s22	5 2	1 32	15 43	1 33	15 43	0 52	18 6	0 15	20 20	2 1	20 56	0 19	6 5	0 5	4 46	17 1	14 24	14 54	8 51		n.a.
S 14	2 29	7 34	1 27	5 20	1 48	15 28	1 29	15 31	0 52	18 4	0 15	20 21	2 1	20 56	0 19	6 5	0 5	4 45	17 1	14 24	14 55	8 54		n.a.
M15	2 6	2 9	2 27	5 33	2 5	15 12	1 26	15 18	0 53	18 1	0 15	20 22	2 1	20 57	0 19	6 6	0 5	4 44	17 2	14 25	14 56	8 57		n.a.
T 16	1 42	3s17	3 21	5 42	2 21	14 55	1 22	15 5	0 54	17 58	0 15	20 22	2 0	20 57	0 19	6 6	0 5	4 44	17 2	14 27	14 56	9 0		n.a.
W17	1 18	8 36	4 5	5 45	2 36	14 38	1 18	14 52	0 54	17 56	0 15	20 23	2 0	20 57	0 19	6 7	0 5	4 43	17 3	14 29	14 57	9 3		n.a.
T 18	0 54	13 35	4 39	5 43	2 50	14 21	1 14	14 39	0 55	17 53	0 15	20 23	2 0	20 57	0 19	6 8	0 5	4 43	17 3	14 31	14 58	9 6		n.a.
F 19	0 31	18 4	5 1	5 35	3 3	14 3	1 11	14 25	0 55	17 50	0 15	20 24	2 0	20 58	0 18	6 8	0 5	4 42	17 4	14 33	14 59	9 9		n.a.
S 20	0 7	21 53	5 9	5 22	3 13	13 45	1 7	14 12	0 56	17 48	0 15	20 24	1 59	20 58	0 18	6 9	0 5	4 42	17 5	14 36	15 0	9 12		n.a.
S 21	0n17	24 48	5 5	5 5	3 22	13 27	1 3	13 59	0 57	17 45	0 15	20 25	1 59	20 58	0 18	6 10	0 5	4 41	17 5	14 37	15 1	9 15		n.a.
M22	0 41	26 37	4 46	4 43	3 28	13 8	0 59	13 45	0 57	17 43	0 15	20 25	1 59	20 59	0 18	6 10	0 5	4 40	17 6	14 39	15 2	9 18		n.a.
T 23	1 5	27 10	4 14	4 18	3 31	12 49	0 56	13 31	0 58	17 40	0 15	20 26	1 59	20 59	0 18	6 11	0 5	4 40	17 6	14 39	15 3	9 21		n.a.
W24	1 28	26 19	3 29	3 50	3 32	12 29	0 52	13 17	0 58	17 37	0 15	20 27	1 58	20 59	0 18	6 11	0 5	4 39	17 7	14 39	15 4	9 24		n.a.
T 25	1 52	24 0	2 32	3 20	3 31	12 9	0 48	13 3	0 59	17 35	0 15	20 27	1 58	21 0	0 18	6 12	0 5	4 39	17 7	14 39	15 5	9 27		n.a.
F 26	2 16	20 18	1 24	2 49	3 27	11 49	0 44	12 49	0 59	17 32	0 15	20 28	1 58	21 0	0 18	6 13	0 5	4 38	17 8	14 39	15 6	9 30		n.a.
S 27	2 40	15 21	0 10	2 18	3 21	11 28	0 41	12 35	1 0	17 30	0 15	20 28	1 58	21 0	0 18	6 13	0 5	4 38	17 8	14 38	15 7	9 33		n.a.
S 28	3 3	9 23	1n 8	1 47	3 14	11 7	0 37	12 20	1 1	17 27	0 15	20 29	1 57	21 1	0 18	6 14	0 5	4 37	17 9	14 39	15 8	9 36		n.a.
M29	3 27	2 46	2 22	1 18	3 4	10 46	0 33	12 6	1 1	17 25	0 15	20 30	1 57	21 1	0 18	6 14	0 5	4 36	17 9	14 39	15 9	9 39		n.a.
T 30	3 50	4n 9	3 29	0 51	2 54	10 24	0 30	11 51	1 2	17 23	0 15	20 30	1 57	21 1	0 18	6 15	0 5	4 36	17 10	14 41	15 10	9 42		n.a.
W31	4n14	10n52	4n21	0n26	2n42	10s 3	0n26	11s36	1s 2	17s20	0n15	20n31	1s57	21n 2	0s18	6n16	0s 5	4s35	17n10	14s43	15s11	9s45		n.a.

Julian Day Number = 3624032.5, Delta T = 09h18m52s
Ecliptic obliquity = 23°02'30, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°53'31, Lahiri = 69°00'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5210

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 39	11♈52'03	3♉ 1	24°R17	3♓36	2♓35	9♒41	17♊26	8♊21	13°R37	10°R 7	19°R23	17♒57	14♎59	n.a.	T 1
F 2	12 47 35	12°52'45	18° 4	23♓57	4°49	3°19	9°51	17°31	8°24	13♍35	10♐ 6	19♒15	17°54	15° 6	n.a.	F 2
S 3	12 51 32	13°53'25	2♊46	23°45	6° 1	4° 2	10° 0	17°35	8°26	13°34	10° 5	19° 7	17°51	15°13	n.a.	S 3
S 4	12 55 29	14°54'04	17° 1	23°D40	7°14	4°46	10° 9	17°40	8°28	13°33	10° 4	19° 2	17°47	15°19	n.a.	S 4
M 5	12 59 25	15°54'41	0♋46	23°43	8°26	5°30	10°18	17°45	8°31	13°31	10° 4	18°58	17°44	15°26	n.a.	M 5
T 6	13 3 22	16°55'17	14° 3	23°52	9°39	6°13	10°27	17°50	8°33	13°30	10° 3	18°D57	17°41	15°33	n.a.	T 6
W 7	13 7 18	17°55'52	26°55	24° 8	10°51	6°57	10°35	17°55	8°35	13°28	10° 2	18°57	17°38	15°40	n.a.	W 7
T 8	13 11 15	18°56'25	9♌26	24°29	12° 4	7°41	10°44	18° 0	8°38	13°27	10° 1	18°58	17°35	15°46	n.a.	T 8
F 9	13 15 11	19°56'56	21°41	24°57	13°17	8°24	10°52	18° 5	8°40	13°26	10° 0	18°R59	17°32	15°53	n.a.	F 9
S 10	13 19 8	20°57'26	3♍44	25°29	14°30	9° 8	11° 0	18°10	8°43	13°25	9°59	18°57	17°28	16° 0	n.a.	S 10
S 11	13 23 4	21°57'54	15°40	26° 5	15°42	9°52	11° 9	18°15	8°45	13°23	9°58	18°54	17°25	16° 6	n.a.	S 11
M12	13 27 1	22°58'21	27°31	26°47	16°55	10°36	11°17	18°20	8°48	13°22	9°57	18°47	17°22	16°13	n.a.	M12
T 13	13 30 57	23°58'46	9♎22	27°32	18° 8	11°19	11°24	18°26	8°51	13°21	9°56	18°38	17°19	16°20	n.a.	T 13
W14	13 34 54	24°59'10	21°13	28°20	19°21	12° 3	11°32	18°31	8°53	13°20	9°55	18°27	17°16	16°26	n.a.	W14
T 15	13 38 51	25°59'33	3♏ 6	29°13	20°34	12°47	11°40	18°37	8°56	13°18	9°54	18°14	17°12	16°33	n.a.	T 15
F 16	13 42 47	26°59'54	15° 3	0♈ 8	21°47	13°31	11°47	18°42	8°59	13°17	9°53	18° 1	17° 9	16°40	n.a.	F 16
S 17	13 46 44	28° 0'14	27° 6	1° 6	23° 0	14°15	11°55	18°48	9° 2	13°16	9°52	17°48	17° 6	16°47	n.a.	S 17
S 18	13 50 40	29° 0'32	9♐14	2° 7	24°13	14°59	12° 2	18°53	9° 4	13°15	9°51	17°37	17° 3	16°53	n.a.	S 18
M19	13 54 37	0♉ 0'49	21°31	3°11	25°26	15°43	12° 9	18°59	9° 7	13°14	9°50	17°28	17° 0	17° 0	n.a.	M19
T 20	13 58 33	1° 1'05	4♑ 0	4°17	26°39	16°27	12°16	19° 5	9°10	13°13	9°49	17°23	16°57	17° 7	n.a.	T 20
W21	14 2 30	2° 1'20	16°42	5°25	27°52	17°11	12°23	19°11	9°13	13°12	9°47	17°20	16°53	17°13	n.a.	W21
T 22	14 6 26	3° 1'34	29°42	6°35	29° 5	17°55	12°29	19°17	9°16	13°11	9°46	17°D19	16°50	17°20	n.a.	T 22
F 23	14 10 23	4° 1'46	13♒ 4	7°47	0♈19	18°40	12°36	19°23	9°19	13°10	9°45	17°R19	16°47	17°27	n.a.	F 23
S 24	14 14 20	5° 1'57	26°50	9° 1	1°32	19°24	12°42	19°29	9°22	13° 9	9°43	17°19	16°44	17°34	n.a.	S 24
S 25	14 18 16	6° 2'06	11♓ 1	10°17	2°45	20° 8	12°48	19°35	9°25	13° 8	9°42	17°17	16°41	17°40	n.a.	S 25
M26	14 22 13	7° 2'14	25°38	11°34	3°58	20°52	12°54	19°41	9°28	13° 7	9°41	17°13	16°37	17°47	n.a.	M26
T 27	14 26 9	8° 2'21	10♈36	12°53	5°12	21°37	13° 0	19°47	9°31	13° 7	9°39	17° 6	16°34	17°54	n.a.	T 27
W28	14 30 6	9° 2'26	25°48	14°14	6°25	22°21	13° 6	19°54	9°34	13° 6	9°38	16°56	16°31	18° 0	n.a.	W28
T 29	14 34 2	10° 2'30	11♉ 4	15°36	7°38	23° 5	13°11	20° 0	9°37	13° 5	9°37	16°45	16°28	18° 7	n.a.	T 29
F 30	14 37 59	11♉ 2'32	26♉11	17♈ 0	8♈52	23♓50	13♒17	20♊ 6	9♊40	13♍ 4	9♐35	16♒33	16♒25	18♎14	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n37	16n55	4n54	0n 4	2n29	9s40	0n22	11s21	1s 3	17s18	0n15	20n32	1s56	21n 2	0s18	6n16	0s 5	4s35	17n11	14s46	15s12	9s48		n.a.
F 2	5 0	21 50	5 6	0s16	2 16	9 18	0 19	11 7	1 3	17 15	0 14	20 32	1 56	21 2	0 18	6 17	0 5	4 34	17 11	14 48	15 13	9 51		n.a.
S 3	5 24	25 14	4 57	0 33	2 3	8 55	0 15	10 52	1 4	17 13	0 14	20 33	1 56	21 3	0 18	6 17	0 5	4 33	17 12	14 51	15 14	9 54		n.a.
S 4	5 47	26 55	4 31	0 48	1 49	8 32	0 11	10 36	1 4	17 11	0 14	20 33	1 56	21 3	0 18	6 18	0 5	4 33	17 12	14 52	15 15	9 57		n.a.
M 5	6 10	26 51	3 49	0 59	1 36	8 9	0 8	10 21	1 5	17 8	0 14	20 34	1 56	21 4	0 18	6 18	0 5	4 32	17 13	14 53	15 16	10 0		n.a.
T 6	6 32	25 14	2 56	1 8	1 22	7 45	0 4	10 6	1 6	17 6	0 14	20 35	1 55	21 4	0 18	6 19	0 5	4 32	17 13	14 54	15 17	10 3		n.a.
W 7	6 55	22 19	1 55	1 14	1 9	7 22	0 1	9 50	1 6	17 4	0 14	20 35	1 55	21 4	0 18	6 19	0 5	4 31	17 14	14 54	15 18	10 6		n.a.
T 8	7 18	18 25	0 51	1 18	0 55	6 58	0s 2	9 35	1 7	17 2	0 14	20 36	1 55	21 5	0 18	6 20	0 5	4 31	17 14	14 53	15 19	10 9		n.a.
F 9	7 40	13 49	0s14	1 19	0 43	6 33	0 6	9 19	1 7	16 59	0 14	20 37	1 55	21 5	0 18	6 20	0 5	4 30	17 15	14 53	15 20	10 12		n.a.
S 10	8 3	8 46	1 18	1 18	0 30	6 9	0 9	9 4	1 8	16 57	0 14	20 37	1 55	21 6	0 18	6 21	0 5	4 29	17 15	14 54	15 20	10 15		n.a.
S 11	8 25	3 27	2 17	1 15	0 18	5 44	0 13	8 48	1 8	16 55	0 14	20 38	1 54	21 6	0 18	6 21	0 4	4 29	17 16	14 55	15 21	10 18		n.a.
M12	8 47	1s57	3 10	1 10	0 6	5 20	0 16	8 32	1 9	16 53	0 14	20 39	1 54	21 6	0 18	6 22	0 4	4 28	17 16	14 57	15 22	10 21		n.a.
T 13	9 9	7 15	3 54	1 3	0s 5	4 55	0 19	8 16	1 9	16 51	0 14	20 39	1 54	21 7	0 18	6 22	0 4	4 28	17 16	14 59	15 23	10 24		n.a.
W14	9 31	12 18	4 29	0 54	0 16	4 29	0 22	8 0	1 10	16 49	0 14	20 40	1 54	21 7	0 18	6 23	0 4	4 27	17 17	15 3	15 24	10 27		n.a.
T 15	9 53	16 54	4 51	0 43	0 27	4 4	0 25	7 44	1 10	16 47	0 14	20 41	1 54	21 8	0 18	6 23	0 4	4 27	17 17	15 7	15 25	10 30		n.a.
F 16	10 14	20 53	5 1	0 31	0 37	3 39	0 29	7 28	1 11	16 45	0 14	20 41	1 53	21 8	0 18	6 24	0 4	4 26	17 18	15 11	15 26	10 33		n.a.
S 17	10 35	24 1	4 57	0 17	0 47	3 13	0 32	7 12	1 11	16 43	0 14	20 42	1 53	21 8	0 18	6 24	0 4	4 26	17 18	15 15	15 27	10 36		n.a.
S 18	10 56	26 5	4 40	0 2	0 56	2 47	0 35	6 56	1 12	16 41	0 14	20 43	1 53	21 9	0 18	6 24	0 4	4 25	17 19	15 18	15 28	10 39		n.a.
M19	11 17	26 56	4 10	0n15	1 5	2 22	0 37	6 39	1 13	16 39	0 14	20 43	1 53	21 9	0 18	6 25	0 4	4 24	17 19	15 20	15 29	10 42		n.a.
T 20	11 38	26 27	3 28	0 33	1 13	1 56	0 40	6 23	1 13	16 37	0 14	20 44	1 53	21 10	0 18	6 25	0 4	4 24	17 19	15 22	15 30	10 45		n.a.
W21	11 59	24 34	2 35	0 52	1 21	1 30	0 43	6 7	1 14	16 35	0 14	20 44	1 52	21 10	0 18	6 26	0 4	4 23	17 20	15 23	15 31	10 48		n.a.
T 22	12 19	21 22	1 32	1 13	1 29	1 4	0 46	5 50	1 14	16 34	0 13	20 45	1 52	21 11	0 18	6 26	0 4	4 23	17 20	15 23	15 32	10 51		n.a.
F 23	12 39	16 59	0 23	1 34	1 36	0 37	0 49	5 34	1 15	16 32	0 13	20 46	1 52	21 11	0 18	6 26	0 4	4 22	17 20	15 23	15 33	10 54		n.a.
S 24	12 59	11 35	0n50	1 57	1 42	0 11	0 51	5 17	1 15	16 30	0 13	20 46	1 52	21 12	0 18	6 27	0 4	4 22	17 21	15 23	15 34	10 57		n.a.
S 25	13 19	5 26	2 2	2 20	1 48	0n15	0 54	5 0	1 16	16 28	0 13	20 47	1 52	21 12	0 18	6 27	0 4	4 21	17 21	15 24	15 35	11 0		n.a.
M26	13 38	1n10	3 8	2 45	1 54	0 41	0 56	4 44	1 16	16 27	0 13	20 48	1 52	21 13	0 18	6 27	0 4	4 21	17 21	15 25	15 36	11 2		n.a.
T 27	13 57	7 51	4 2	3 10	1 59	1 8	0 59	4 27	1 17	16 25	0 13	20 48	1 51	21 13	0 18	6 28	0 4	4 20	17 22	15 27	15 37	11 5		n.a.
W28	14 16	14 10	4 40	3 37	2 4	1 34	1 1	4 10	1 17	16 24	0 13	20 49	1 51	21 13	0 18	6 28	0 4	4 20	17 22	15 30	15 37	11 8		n.a.
T 29	14 35	19 38	4 59	4 4	2 8	2 0	1 4	3 53	1 18	16 22	0 13	20 50	1 51	21 14	0 18	6 28	0 4	4 19	17 22	15 33	15 38	11 11		n.a.
F 30	14n54	23n47	4n56	4n31	2s12	2n27	1s 6	3s37	1s18	16s21	0n13	20n50	1s51	21n14	0s18	6n29	0s 4	4s19	17n23	15s37	15s39	11s14		n.a.

Julian Day Number = 3624063.5, Delta T = 09h18m54s
Ecliptic obliquity = 23°02'29, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°53'35, Lahiri = 69°00'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5210

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 41 55	12♉ 2'33	11♊ 1	18♈25	10♈ 5	24♓34	13♒22	20♊13	9♊43	13°R 4	9°R34	16°R23	16♒22	18♎20	n.a.	S 1
S 2	14 45 52	13° 2'31	25°26	19°51	11°19	25°18	13°27	20°19	9°46	13♍ 3	9♐32	16♒14	16°18	18°27	n.a.	S 2
M 3	14 49 48	14° 2'28	9♋21	21°19	12°32	26° 3	13°32	20°26	9°50	13° 2	9°31	16° 8	16°15	18°34	n.a.	M 3
T 4	14 53 45	15° 2'23	22°45	22°48	13°45	26°47	13°37	20°33	9°53	13° 2	9°29	16° 5	16°12	18°41	n.a.	T 4
W 5	14 57 42	16° 2'15	5♌43	24°18	14°59	27°32	13°41	20°39	9°56	13° 1	9°28	16° 4	16° 9	18°47	n.a.	W 5
T 6	15 1 38	17° 2'06	18°16	25°50	16°12	28°16	13°46	20°46	9°59	13° 0	9°26	16° 4	16° 6	18°54	n.a.	T 6
F 7	15 5 35	18° 1'54	0♍31	27°22	17°26	29° 1	13°50	20°53	10° 3	13° 0	9°25	16° 4	16° 3	19° 1	n.a.	F 7
S 8	15 9 31	19° 1'40	12°32	28°57	18°39	29°45	13°54	20°59	10° 6	12°59	9°23	16° 2	15°59	19° 7	n.a.	S 8
S 9	15 13 28	20° 1'25	24°26	0♉32	19°53	0♈30	13°58	21° 6	10° 9	12°59	9°22	15°58	15°56	19°14	n.a.	S 9
M10	15 17 24	21° 1'07	6♎15	2° 9	21° 6	1°15	14° 2	21°13	10°12	12°59	9°20	15°51	15°53	19°21	n.a.	M10
T 11	15 21 21	22° 0'47	18° 5	3°47	22°20	1°59	14° 5	21°20	10°16	12°58	9°19	15°42	15°50	19°27	n.a.	T 11
W12	15 25 17	23° 0'26	29°58	5°26	23°33	2°44	14° 9	21°27	10°19	12°58	9°17	15°30	15°47	19°34	n.a.	W12
T 13	15 29 14	24° 0'02	11♏56	7° 7	24°47	3°29	14°12	21°34	10°22	12°57	9°15	15°16	15°43	19°41	n.a.	T 13
F 14	15 33 11	24°59'37	24° 1	8°48	26° 0	4°13	14°15	21°41	10°26	12°57	9°14	15° 2	15°40	19°48	n.a.	F 14
S 15	15 37 7	25°59'10	6♐13	10°32	27°14	4°58	14°18	21°48	10°29	12°57	9°12	14°48	15°37	19°54	n.a.	S 15
S 16	15 41 4	26°58'41	18°34	12°16	28°28	5°43	14°20	21°55	10°32	12°57	9°11	14°36	15°34	20° 1	n.a.	S 16
M17	15 45 0	27°58'10	1♑ 4	14° 2	29°41	6°28	14°23	22° 2	10°36	12°56	9° 9	14°27	15°31	20° 8	n.a.	M17
T 18	15 48 57	28°57'38	13°45	15°49	0♉55	7°12	14°25	22° 9	10°39	12°56	9° 7	14°21	15°28	20°14	n.a.	T 18
W19	15 52 53	29°57'04	26°37	17°38	2° 8	7°57	14°27	22°16	10°43	12°56	9° 6	14°17	15°24	20°21	n.a.	W19
T 20	15 56 50	0♊56'28	9♒43	19°28	3°22	8°42	14°29	22°23	10°46	12°56	9° 4	14°D16	15°21	20°28	n.a.	T 20
F 21	16 0 46	1°55'51	23° 5	21°19	4°36	9°27	14°31	22°31	10°49	12°56	9° 2	14°16	15°18	20°35	n.a.	F 21
S 22	16 4 43	2°55'12	6♓45	23°11	5°49	10°12	14°33	22°38	10°53	12°56	9° 1	14°R16	15°15	20°41	n.a.	S 22
S 23	16 8 40	3°54'32	20°46	25° 6	7° 3	10°57	14°34	22°45	10°56	12°D56	8°59	14°15	15°12	20°48	n.a.	S 23
M24	16 12 36	4°53'50	5♈ 6	27° 1	8°17	11°42	14°35	22°53	11° 0	12°56	8°57	14°12	15° 9	20°55	n.a.	M24
T 25	16 16 33	5°53'06	19°44	28°58	9°30	12°27	14°36	23° 0	11° 3	12°56	8°55	14° 6	15° 5	21° 1	n.a.	T 25
W26	16 20 29	6°52'21	4♉35	0♊56	10°44	13°12	14°37	23° 7	11° 7	12°56	8°54	13°58	15° 2	21° 8	n.a.	W26
T 27	16 24 26	7°51'34	19°31	2°55	11°57	13°57	14°38	23°15	11°10	12°56	8°52	13°49	14°59	21°15	n.a.	T 27
F 28	16 28 22	8°50'46	4♊24	4°56	13°11	14°42	14°38	23°22	11°14	12°56	8°50	13°39	14°56	21°22	n.a.	F 28
S 29	16 32 19	9°49'55	19° 5	6°58	14°25	15°27	14°38	23°29	11°17	12°57	8°49	13°29	14°53	21°28	n.a.	S 29
S 30	16 36 15	10°49'03	3♋25	9° 1	15°38	16°12	14°R38	23°37	11°20	12°57	8°47	13°21	14°49	21°35	n.a.	S 30
M31	16 40 12	11♊48'09	17♋20	11♊ 6	16♉52	16♈57	14♒38	23♊44	11♊24	12♍57	8♐45	13♒16	14♒46	21♎42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n12	26n14	4n33	5n 0	2s16	2n53	1s 8	3s20	1s18	16s19	0n13	20n51	1s51	21n15	0s18	6n29	0s 4	4s18	17n23	15s40	15s40	11s17		n.a.
S 2	15 30	26 51	3 54	5 29	2 19	3 19	1 10	3 3	1 19	16 18	0 13	20 51	1 51	21 15	0 18	6 29	0 4	4 18	17 23	15 42	15 41	11 20		n.a.
M 3	15 47	25 44	3 1	5 59	2 22	3 46	1 12	2 46	1 19	16 17	0 13	20 52	1 50	21 16	0 18	6 29	0 4	4 18	17 23	15 44	15 42	11 23		n.a.
T 4	16 5	23 8	2 0	6 29	2 24	4 12	1 14	2 29	1 20	16 15	0 13	20 53	1 50	21 16	0 18	6 30	0 4	4 17	17 24	15 45	15 43	11 26		n.a.
W 5	16 22	19 25	0 54	7 0	2 25	4 38	1 16	2 12	1 20	16 14	0 13	20 53	1 50	21 17	0 18	6 30	0 4	4 17	17 24	15 45	15 44	11 29		n.a.
T 6	16 39	14 55	0s12	7 32	2 27	5 4	1 18	1 55	1 21	16 13	0 13	20 54	1 50	21 17	0 18	6 30	0 4	4 16	17 24	15 45	15 45	11 32		n.a.
F 7	16 55	9 56	1 16	8 4	2 28	5 30	1 20	1 38	1 21	16 12	0 13	20 54	1 50	21 18	0 18	6 30	0 4	4 16	17 24	15 46	15 46	11 35		n.a.
S 8	17 11	4 40	2 15	8 36	2 28	5 56	1 21	1 21	1 22	16 11	0 13	20 55	1 50	21 18	0 18	6 31	0 4	4 15	17 25	15 46	15 47	11 37		n.a.
S 9	17 27	0s42	3 8	9 9	2 28	6 22	1 23	1 4	1 22	16 10	0 13	20 56	1 50	21 19	0 18	6 31	0 4	4 15	17 25	15 47	15 48	11 40		n.a.
M10	17 43	6 0	3 52	9 42	2 27	6 48	1 25	0 47	1 23	16 9	0 13	20 56	1 49	21 19	0 18	6 31	0 4	4 15	17 25	15 49	15 49	11 43		n.a.
T 11	17 58	11 5	4 26	10 16	2 27	7 13	1 26	0 30	1 23	16 8	0 12	20 57	1 49	21 20	0 17	6 31	0 4	4 14	17 25	15 52	15 50	11 46		n.a.
W12	18 13	15 47	4 49	10 50	2 25	7 39	1 27	0 13	1 23	16 7	0 12	20 57	1 49	21 20	0 17	6 31	0 4	4 14	17 25	15 55	15 50	11 49		n.a.
T 13	18 28	19 55	4 59	11 24	2 23	8 4	1 29	0n 4	1 24	16 6	0 12	20 58	1 49	21 21	0 17	6 31	0 4	4 13	17 26	15 59	15 51	11 52		n.a.
F 14	18 42	23 15	4 56	11 58	2 21	8 29	1 30	0 21	1 24	16 5	0 12	20 58	1 49	21 21	0 17	6 32	0 4	4 13	17 26	16 3	15 52	11 55		n.a.
S 15	18 56	25 35	4 39	12 33	2 18	8 54	1 31	0 39	1 25	16 4	0 12	20 59	1 49	21 22	0 17	6 32	0 4	4 13	17 26	16 7	15 53	11 58		n.a.
S 16	19 9	26 42	4 9	13 7	2 15	9 19	1 32	0 56	1 25	16 4	0 12	21 0	1 49	21 22	0 17	6 32	0 4	4 12	17 26	16 11	15 54	12 0		n.a.
M17	19 23	26 29	3 27	13 42	2 11	9 43	1 33	1 13	1 25	16 3	0 12	21 0	1 49	21 23	0 17	6 32	0 4	4 12	17 26	16 13	15 55	12 3		n.a.
T 18	19 36	24 54	2 34	14 16	2 7	10 8	1 34	1 30	1 26	16 2	0 12	21 1	1 48	21 23	0 17	6 32	0 4	4 12	17 26	16 15	15 56	12 6		n.a.
W19	19 48	21 59	1 32	14 51	2 2	10 32	1 35	1 47	1 26	16 2	0 12	21 1	1 48	21 24	0 17	6 32	0 4	4 11	17 26	16 16	15 57	12 9		n.a.
T 20	20 0	17 55	0 24	15 25	1 57	10 56	1 36	2 4	1 27	16 1	0 12	21 2	1 48	21 24	0 17	6 32	0 4	4 11	17 26	16 17	15 58	12 12		n.a.
F 21	20 12	12 52	0n47	15 59	1 52	11 19	1 36	2 21	1 27	16 1	0 12	21 2	1 48	21 25	0 17	6 32	0 4	4 11	17 27	16 17	15 59	12 15		n.a.
S 22	20 24	7 5	1 56	16 33	1 46	11 43	1 37	2 38	1 27	16 1	0 12	21 3	1 48	21 25	0 17	6 32	0 4	4 10	17 27	16 16	16 0	12 18		n.a.
S 23	20 35	0 49	3 1	17 7	1 39	12 6	1 38	2 55	1 28	16 0	0 12	21 3	1 48	21 25	0 17	6 32	0 4	4 10	17 27	16 17	16 1	12 20		n.a.
M24	20 46	5n36	3 55	17 40	1 32	12 29	1 38	3 12	1 28	16 0	0 12	21 4	1 48	21 26	0 17	6 32	0 4	4 10	17 27	16 18	16 2	12 23		n.a.
T 25	20 56	11 52	4 36	18 13	1 25	12 51	1 39	3 29	1 28	16 0	0 12	21 4	1 48	21 26	0 17	6 32	0 4	4 10	17 27	16 19	16 2	12 26		n.a.
W26	21 6	17 31	4 58	18 45	1 17	13 14	1 39	3 45	1 29	16 0	0 12	21 5	1 48	21 27	0 17	6 32	0 4	4 9	17 27	16 22	16 3	12 29		n.a.
T 27	21 15	22 9	5 1	19 16	1 9	13 36	1 39	4 2	1 29	15 59	0 11	21 5	1 47	21 27	0 17	6 32	0 4	4 9	17 27	16 24	16 4	12 32		n.a.
F 28	21 25	25 18	4 43	19 47	1 0	13 57	1 39	4 19	1 29	15 59	0 11	21 5	1 47	21 28	0 17	6 32	0 4	4 9	17 27	16 27	16 5	12 35		n.a.
S 29	21 33	26 42	4 7	20 16	0 51	14 19	1 39	4 36	1 30	15 59	0 11	21 6	1 47	21 28	0 17	6 32	0 4	4 9	17 27	16 30	16 6	12 37		n.a.
S 30	21 42	26 15	3 15	20 45	0 42	14 40	1 39	4 53	1 30	15 59	0 11	21 6	1 47	21 29	0 17	6 32	0 4	4 8	17 27	16 32	16 7	12 40		n.a.
M31	21n50	24n 9	2n13	21n12	0s32	15n 0	1s39	5n 9	1s30	16s 0	0n11	21n 7	1s47	21n29	0s17	6n32	0s 4	4s 8	17n27	16s33	16s 8	12s43		n.a.

Julian Day Number = 3624093.5, Delta T = 09h18m56s
Ecliptic obliquity = 23°02'29, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°53'39, Lahiri = 69°00'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5210

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 9	12♊47'13	0♌48	13♊11	18♉ 6	17♈42	14°R38	23♊52	11♊27	12♍57	8°R44	13°R13	14♒43	21♎48	n.a.	T 1
W 2	16 48 5	13°46'15	13°50	15°17	19°19	18°27	14♒37	23°59	11°31	12°58	8♐42	13°D13	14°40	21°55	n.a.	W 2
T 3	16 52 2	14°45'14	26°28	17°23	20°33	19°12	14°37	24° 7	11°34	12°58	8°40	13♒13	14°37	22° 2	n.a.	T 3
F 4	16 55 58	15°44'11	8♍46	19°30	21°47	19°57	14°36	24°14	11°38	12°59	8°39	13°14	14°34	22° 9	n.a.	F 4
S 5	16 59 55	16°43'07	20°51	21°37	23° 0	20°42	14°35	24°22	11°41	12°59	8°37	13°R14	14°30	22°15	n.a.	S 5
S 6	17 3 51	17°42'00	2♎46	23°44	24°14	21°27	14°33	24°29	11°45	12°59	8°35	13°13	14°27	22°22	n.a.	S 6
M 7	17 7 48	18°40'51	14°37	25°50	25°28	22°12	14°32	24°37	11°48	13° 0	8°34	13° 9	14°24	22°29	n.a.	M 7
T 8	17 11 44	19°39'40	26°28	27°56	26°41	22°57	14°30	24°44	11°51	13° 1	8°32	13° 4	14°21	22°35	n.a.	T 8
W 9	17 15 41	20°38'27	8♏24	0♋ 1	27°55	23°42	14°29	24°52	11°55	13° 1	8°30	12°56	14°18	22°42	n.a.	W 9
T 10	17 19 38	21°37'12	20°27	2° 5	29° 9	24°27	14°27	24°59	11°58	13° 2	8°29	12°47	14°15	22°49	n.a.	T 10
F 11	17 23 34	22°35'55	2♐40	4° 6	0♊22	25°12	14°24	25° 7	12° 2	13° 2	8°27	12°37	14°11	22°56	n.a.	F 11
S 12	17 27 31	23°34'36	15° 5	6° 6	1°36	25°58	14°22	25°14	12° 5	13° 3	8°25	12°28	14° 8	23° 2	n.a.	S 12
S 13	17 31 27	24°33'16	27°40	8° 4	2°50	26°43	14°20	25°22	12° 8	13° 4	8°24	12°20	14° 5	23° 9	n.a.	S 13
M14	17 35 24	25°31'54	10♑28	9°59	4° 3	27°28	14°17	25°29	12°12	13° 4	8°22	12°14	14° 2	23°16	n.a.	M14
T 15	17 39 20	26°30'30	23°28	11°51	5°17	28°13	14°14	25°37	12°15	13° 5	8°20	12°11	13°59	23°22	n.a.	T 15
W16	17 43 17	27°29'04	6♒39	13°40	6°30	28°58	14°11	25°45	12°19	13° 6	8°19	12°D 9	13°55	23°29	n.a.	W16
T 17	17 47 13	28°27'37	20° 2	15°26	7°44	29°43	14° 8	25°52	12°22	13° 7	8°17	12° 9	13°52	23°36	n.a.	T 17
F 18	17 51 10	29°26'08	3♓38	17° 8	8°58	0♉28	14° 4	26° 0	12°25	13° 8	8°16	12°10	13°49	23°43	n.a.	F 18
S 19	17 55 7	0♋24'38	17°25	18°47	10°11	1°14	14° 1	26° 7	12°29	13° 9	8°14	12°12	13°46	23°49	n.a.	S 19
S 20	17 59 3	1°23'07	1♈24	20°21	11°25	1°59	13°57	26°15	12°32	13°10	8°13	12°R12	13°43	23°56	n.a.	S 20
M21	18 3 0	2°21'34	15°36	21°52	12°39	2°44	13°53	26°22	12°35	13°10	8°11	12°11	13°40	24° 3	n.a.	M21
T 22	18 6 56	3°19'59	29°57	23°19	13°52	3°29	13°49	26°30	12°39	13°11	8°10	12° 9	13°36	24° 9	n.a.	T 22
W23	18 10 53	4°18'24	14♉25	24°42	15° 6	4°14	13°45	26°37	12°42	13°12	8° 8	12° 5	13°33	24°16	n.a.	W23
T 24	18 14 49	5°16'47	28°54	26° 0	16°20	4°59	13°40	26°45	12°45	13°13	8° 7	12° 0	13°30	24°23	n.a.	T 24
F 25	18 18 46	6°15'09	13♊21	27°14	17°33	5°45	13°36	26°52	12°48	13°15	8° 5	11°54	13°27	24°30	n.a.	F 25
S 26	18 22 43	7°13'29	27°37	28°24	18°47	6°30	13°31	27° 0	12°52	13°16	8° 4	11°49	13°24	24°36	n.a.	S 26
S 27	18 26 39	8°11'47	11♋39	29°29	20° 1	7°15	13°26	27° 7	12°55	13°17	8° 2	11°45	13°21	24°43	n.a.	S 27
M28	18 30 36	9°10'04	25°21	0♌30	21°14	8° 0	13°21	27°15	12°58	13°18	8° 1	11°42	13°17	24°50	n.a.	M28
T 29	18 34 32	10° 8'20	8♌42	1°27	22°28	8°45	13°16	27°22	13° 1	13°19	8° 0	11°D41	13°14	24°56	n.a.	T 29
W30	18 38 29	11♋ 6'33	21♌41	2♌18	23♊42	9♉30	13♒10	27♊30	13♊ 4	13♍20	7♐58	11♒42	13♒11	25♎ 3	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	20n43	1n 6	21n38	0s22	15n21	1s39	5n26	1s31	16s 0	0n11	21n 7	1s47	21n30	0s17	6n32	0s 4	4s 8	17n27	16s34	16s 9	12s46		n.a.
W 2	22 4	16 21	0s 3	22 3	0 12	15 41	1 39	5 42	1 31	16 0	0 11	21 8	1 47	21 30	0 17	6 31	0 4	4 8	17 27	16 34	16 10	12 49		n.a.
T 3	22 11	11 23	1 10	22 25	0 2	16 0	1 39	5 59	1 31	16 0	0 11	21 8	1 47	21 31	0 17	6 31	0 4	4 8	17 27	16 34	16 11	12 52		n.a.
F 4	22 18	6 6	2 12	22 47	0n 9	16 19	1 38	6 15	1 31	16 0	0 11	21 8	1 47	21 31	0 17	6 31	0 4	4 7	17 27	16 34	16 12	12 54		n.a.
S 5	22 23	0 41	3 7	23 6	0 19	16 38	1 38	6 32	1 32	16 1	0 11	21 9	1 47	21 32	0 17	6 31	0 4	4 7	17 26	16 34	16 12	12 57		n.a.
S 6	22 29	4s40	3 53	23 24	0 30	16 56	1 38	6 48	1 32	16 1	0 11	21 9	1 47	21 32	0 17	6 31	0 4	4 7	17 26	16 34	16 13	13 0		n.a.
M 7	22 34	9 49	4 29	23 39	0 40	17 14	1 37	7 4	1 32	16 2	0 11	21 9	1 47	21 33	0 17	6 31	0 4	4 7	17 26	16 35	16 14	13 3		n.a.
T 8	22 39	14 37	4 53	23 52	0 51	17 32	1 36	7 21	1 32	16 2	0 11	21 10	1 47	21 33	0 17	6 30	0 4	4 7	17 26	16 37	16 15	13 6		n.a.
W 9	22 43	18 53	5 5	24 3	1 1	17 49	1 36	7 37	1 33	16 3	0 11	21 10	1 47	21 33	0 17	6 30	0 4	4 7	17 26	16 39	16 16	13 8		n.a.
T 10	22 47	22 26	5 3	24 12	1 11	18 5	1 35	7 53	1 33	16 4	0 10	21 10	1 46	21 34	0 17	6 30	0 4	4 7	17 26	16 42	16 17	13 11		n.a.
F 11	22 50	25 3	4 48	24 19	1 20	18 21	1 34	8 9	1 33	16 4	0 10	21 11	1 46	21 34	0 17	6 30	0 4	4 7	17 26	16 44	16 18	13 14		n.a.
S 12	22 53	26 30	4 18	24 23	1 29	18 37	1 33	8 25	1 33	16 5	0 10	21 11	1 46	21 35	0 17	6 30	0 4	4 7	17 26	16 47	16 19	13 17		n.a.
S 13	22 56	26 37	3 36	24 25	1 37	18 52	1 32	8 41	1 34	16 6	0 10	21 11	1 46	21 35	0 17	6 29	0 4	4 6	17 25	16 49	16 20	13 19		n.a.
M14	22 58	25 20	2 42	24 25	1 45	19 7	1 31	8 56	1 34	16 7	0 10	21 12	1 46	21 36	0 17	6 29	0 4	4 6	17 25	16 51	16 21	13 22		n.a.
T 15	23 0	22 40	1 39	24 23	1 52	19 21	1 30	9 12	1 34	16 8	0 10	21 12	1 46	21 36	0 17	6 29	0 4	4 6	17 25	16 52	16 22	13 25		n.a.
W16	23 1	18 47	0 30	24 19	1 59	19 34	1 29	9 27	1 34	16 8	0 10	21 12	1 46	21 37	0 17	6 29	0 4	4 6	17 25	16 52	16 22	13 28		n.a.
T 17	23 2	13 53	0n43	24 14	2 4	19 48	1 28	9 43	1 34	16 9	0 10	21 13	1 46	21 37	0 17	6 28	0 4	4 6	17 25	16 52	16 23	13 30		n.a.
F 18	23 2	8 15	1 54	24 6	2 9	20 0	1 26	9 58	1 34	16 11	0 10	21 13	1 46	21 37	0 17	6 28	0 4	4 6	17 24	16 52	16 24	13 33		n.a.
S 19	23 2	2 8	2 59	23 57	2 13	20 12	1 25	10 14	1 34	16 12	0 10	21 13	1 46	21 38	0 17	6 28	0 4	4 6	17 24	16 51	16 25	13 36		n.a.
S 20	23 2	4n 9	3 55	23 46	2 16	20 24	1 24	10 29	1 35	16 13	0 10	21 13	1 46	21 38	0 17	6 27	0 4	4 6	17 24	16 51	16 26	13 39		n.a.
M21	23 1	10 19	4 38	23 34	2 18	20 34	1 22	10 44	1 35	16 14	0 10	21 14	1 46	21 39	0 17	6 27	0 4	4 6	17 24	16 51	16 27	13 41		n.a.
T 22	23 0	16 0	5 3	23 21	2 19	20 45	1 21	10 59	1 35	16 15	0 9	21 14	1 46	21 39	0 17	6 27	0 4	4 6	17 24	16 52	16 28	13 44		n.a.
W23	22 58	20 50	5 10	23 7	2 20	20 55	1 19	11 14	1 35	16 16	0 9	21 14	1 46	21 40	0 17	6 26	0 4	4 6	17 23	16 53	16 29	13 47		n.a.
T 24	22 56	24 25	4 57	22 52	2 19	21 4	1 18	11 28	1 35	16 18	0 9	21 14	1 46	21 40	0 17	6 26	0 4	4 7	17 23	16 55	16 30	13 50		n.a.
F 25	22 54	26 24	4 25	22 36	2 17	21 12	1 16	11 43	1 35	16 19	0 9	21 14	1 46	21 40	0 17	6 25	0 4	4 7	17 23	16 56	16 30	13 52		n.a.
S 26	22 51	26 38	3 37	22 20	2 14	21 20	1 14	11 58	1 35	16 21	0 9	21 15	1 46	21 41	0 17	6 25	0 4	4 7	17 22	16 58	16 31	13 55		n.a.
S 27	22 48	25 8	2 36	22 3	2 10	21 28	1 13	12 12	1 35	16 22	0 9	21 15	1 46	21 41	0 17	6 25	0 4	4 7	17 22	16 59	16 32	13 58		n.a.
M28	22 44	22 9	1 28	21 45	2 6	21 35	1 11	12 26	1 35	16 24	0 9	21 15	1 46	21 42	0 17	6 24	0 4	4 7	17 22	16 59	16 33	14 0		n.a.
T 29	22 40	18 3	0 16	21 27	2 0	21 41	1 9	12 40	1 35	16 25	0 9	21 15	1 46	21 42	0 17	6 24	0 4	4 7	17 22	17 0	16 34	14 3		n.a.
W30	22n35	13n11	0s54	21n 9	1n53	21n46	1s 7	12n54	1s35	16s27	0n 9	21n15	1s46	21n42	0s17	6n23	0s 4	4s 7	17n21	17s 0	16s35	14s 6		n.a.

Julian Day Number = 3624124.5, Delta T = 09h18m58s
Ecliptic obliquity = 23°02'28, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°53'44, Lahiri = 69°00'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5210

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 42 25	12♋ 4'45	4♍19	3♌ 5	24♊55	10♉15	13°R 5	27♊37	13♊ 7	13♍22	7°R57	11♒43	13♒ 8	25♎10	n.a.	T 1
F 2	18 46 22	13° 2'55	16°40	3°47	26° 9	11° 0	12♒59	27°44	13°11	13°23	7♐56	11°45	13° 5	25°17	n.a.	F 2
S 3	18 50 18	14° 1'04	28°47	4°25	27°22	11°45	12°54	27°52	13°14	13°24	7°54	11°46	13° 1	25°23	n.a.	S 3
S 4	18 54 15	14°59'10	10♎45	4°57	28°36	12°30	12°48	27°59	13°17	13°26	7°53	11°R47	12°58	25°30	n.a.	S 4
M 5	18 58 12	15°57'15	22°38	5°25	29°50	13°15	12°42	28° 6	13°20	13°27	7°52	11°47	12°55	25°37	n.a.	M 5
T 6	19 2 8	16°55'18	4♏31	5°47	1♋ 3	14° 0	12°36	28°14	13°23	13°28	7°51	11°46	12°52	25°43	n.a.	T 6
W 7	19 6 5	17°53'20	16°29	6° 5	2°17	14°45	12°29	28°21	13°26	13°30	7°49	11°43	12°49	25°50	n.a.	W 7
T 8	19 10 1	18°51'20	28°36	6°18	3°30	15°30	12°23	28°28	13°29	13°31	7°48	11°40	12°46	25°57	n.a.	T 8
F 9	19 13 58	19°49'18	10♐54	6°26	4°44	16°15	12°17	28°35	13°32	13°33	7°47	11°37	12°42	26° 4	n.a.	F 9
S 10	19 17 54	20°47'15	23°28	6°R29	5°58	17° 0	12°10	28°43	13°35	13°34	7°46	11°34	12°39	26°10	n.a.	S 10
S 11	19 21 51	21°45'10	6♑17	6°27	7°11	17°45	12° 3	28°50	13°37	13°36	7°45	11°31	12°36	26°17	n.a.	S 11
M12	19 25 48	22°43'04	19°23	6°21	8°25	18°30	11°57	28°57	13°40	13°37	7°44	11°29	12°33	26°24	n.a.	M12
T 13	19 29 44	23°40'57	2♒44	6°10	9°39	19°15	11°50	29° 4	13°43	13°39	7°43	11°28	12°30	26°30	n.a.	T 13
W14	19 33 41	24°38'49	16°20	5°55	10°52	20° 0	11°43	29°11	13°46	13°40	7°42	11°D28	12°27	26°37	n.a.	W14
T 15	19 37 37	25°36'39	0♓ 9	5°37	12° 6	20°45	11°36	29°18	13°49	13°42	7°41	11°28	12°23	26°44	n.a.	T 15
F 16	19 41 34	26°34'28	14° 7	5°15	13°19	21°29	11°29	29°25	13°52	13°43	7°40	11°29	12°20	26°51	n.a.	F 16
S 17	19 45 30	27°32'16	28°13	4°49	14°33	22°14	11°21	29°32	13°54	13°45	7°39	11°30	12°17	26°57	n.a.	S 17
S 18	19 49 27	28°30'03	12♈24	4°21	15°47	22°59	11°14	29°39	13°57	13°47	7°38	11°31	12°14	27° 4	n.a.	S 18
M19	19 53 23	29°27'50	26°38	3°51	17° 0	23°44	11° 7	29°46	14° 0	13°48	7°37	11°R32	12°11	27°11	n.a.	M19
T 20	19 57 20	0♌25'35	10♉51	3°19	18°14	24°28	11° 0	29°53	14° 2	13°50	7°36	11°31	12° 7	27°17	n.a.	T 20
W21	20 1 17	1°23'20	25° 3	2°46	19°28	25°13	10°52	29°59	14° 5	13°52	7°35	11°31	12° 4	27°24	n.a.	W21
T 22	20 5 13	2°21'04	9♊ 9	2°13	20°41	25°58	10°45	0♋ 7	14° 7	13°54	7°34	11°30	12° 1	27°31	n.a.	T 22
F 23	20 9 10	3°18'48	23° 8	1°39	21°55	26°42	10°37	0°13	14°10	13°55	7°34	11°29	11°58	27°38	n.a.	F 23
S 24	20 13 6	4°16'30	6♋56	1° 6	23° 9	27°27	10°30	0°20	14°12	13°57	7°33	11°28	11°55	27°44	n.a.	S 24
S 25	20 17 3	5°14'12	20°32	0°35	24°22	28°11	10°22	0°27	14°15	13°59	7°32	11°27	11°52	27°51	n.a.	S 25
M26	20 20 59	6°11'52	3♌52	0° 5	25°36	28°56	10°14	0°33	14°17	14° 1	7°32	11°27	11°48	27°58	n.a.	M26
T 27	20 24 56	7° 9'32	16°57	29♋37	26°50	29°40	10° 7	0°40	14°20	14° 3	7°31	11°D27	11°45	28° 4	n.a.	T 27
W28	20 28 53	8° 7'11	29°44	29°12	28° 3	0♊25	9°59	0°47	14°22	14° 5	7°30	11°27	11°42	28°11	n.a.	W28
T 29	20 32 49	9° 4'48	12♍17	28°50	29°17	1° 9	9°51	0°53	14°24	14° 6	7°30	11°27	11°39	28°18	n.a.	T 29
F 30	20 36 46	10° 2'25	24°34	28°31	0♌31	1°53	9°44	0°59	14°27	14° 8	7°29	11°28	11°36	28°25	n.a.	F 30
S 31	20 40 42	11♌ 0'00	6♎41	28♋16	1♌44	2♊37	9♒36	1♋ 6	14♊29	14♍10	7♐29	11°R28	11♒33	28♎31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n30	7n53	2s 1	20n51	1n45	21n51	1s 5	13n 8	1s35	16s28	0n 9	21n15	1s46	21n43	0s17	6n23	0s 4	4s 7	17n21	16s59	16s36	14s 9		n.a.
F 2	22 25	2 24	3 0	20 32	1 36	21 56	1 3	13 22	1 35	16 30	0 9	21 16	1 46	21 43	0 17	6 22	0 4	4 7	17 21	16 59	16 37	14 11		n.a.
S 3	22 19	3s 3	3 50	20 14	1 26	22 0	1 1	13 36	1 35	16 32	0 8	21 16	1 46	21 43	0 17	6 22	0 4	4 8	17 20	16 58	16 38	14 14		n.a.
S 4	22 13	8 19	4 29	19 56	1 15	22 3	0 59	13 49	1 35	16 33	0 8	21 16	1 46	21 44	0 17	6 21	0 4	4 8	17 20	16 58	16 38	14 17		n.a.
M 5	22 6	13 15	4 57	19 38	1 4	22 5	0 57	14 2	1 35	16 35	0 8	21 16	1 46	21 44	0 17	6 21	0 4	4 8	17 19	16 58	16 39	14 19		n.a.
T 6	21 59	17 42	5 11	19 20	0 51	22 7	0 55	14 16	1 35	16 37	0 8	21 16	1 46	21 45	0 17	6 20	0 4	4 8	17 19	16 58	16 40	14 22		n.a.
W 7	21 52	21 29	5 13	19 3	0 37	22 8	0 53	14 29	1 35	16 39	0 8	21 16	1 46	21 45	0 17	6 20	0 4	4 8	17 19	16 59	16 41	14 25		n.a.
T 8	21 44	24 24	5 0	18 45	0 23	22 9	0 51	14 41	1 35	16 41	0 8	21 16	1 46	21 45	0 17	6 19	0 4	4 9	17 18	17 0	16 42	14 27		n.a.
F 9	21 36	26 14	4 34	18 29	0 8	22 9	0 49	14 54	1 35	16 42	0 8	21 16	1 46	21 46	0 17	6 19	0 3	4 9	17 18	17 1	16 43	14 30		n.a.
S 10	21 28	26 47	3 54	18 13	0s 8	22 8	0 46	15 7	1 35	16 44	0 8	21 16	1 46	21 46	0 17	6 18	0 3	4 9	17 18	17 2	16 44	14 33		n.a.
S 11	21 19	25 55	3 2	17 57	0 25	22 7	0 44	15 19	1 35	16 46	0 8	21 16	1 46	21 46	0 17	6 18	0 3	4 9	17 17	17 3	16 45	14 35		n.a.
M12	21 10	23 38	1 59	17 42	0 42	22 5	0 42	15 32	1 35	16 48	0 8	21 16	1 46	21 47	0 17	6 17	0 3	4 10	17 17	17 3	16 46	14 38		n.a.
T 13	21 0	20 0	0 48	17 28	0 59	22 2	0 40	15 44	1 35	16 50	0 7	21 16	1 46	21 47	0 17	6 16	0 3	4 10	17 16	17 3	16 46	14 41		n.a.
W14	20 50	15 15	0n27	17 14	1 17	21 59	0 37	15 56	1 34	16 52	0 7	21 16	1 46	21 47	0 17	6 16	0 3	4 10	17 16	17 3	16 47	14 43		n.a.
T 15	20 40	9 39	1 41	17 1	1 35	21 55	0 35	16 7	1 34	16 54	0 7	21 16	1 46	21 48	0 17	6 15	0 3	4 10	17 15	17 3	16 48	14 46		n.a.
F 16	20 29	3 31	2 51	16 49	1 53	21 51	0 32	16 19	1 34	16 56	0 7	21 16	1 46	21 48	0 17	6 15	0 3	4 11	17 15	17 3	16 49	14 49		n.a.
S 17	20 18	2n50	3 50	16 38	2 11	21 46	0 30	16 30	1 34	16 58	0 7	21 16	1 46	21 48	0 17	6 14	0 3	4 11	17 15	17 3	16 50	14 51		n.a.
S 18	20 7	9 4	4 36	16 27	2 28	21 40	0 28	16 42	1 34	17 0	0 7	21 16	1 46	21 49	0 17	6 13	0 3	4 11	17 14	17 2	16 51	14 54		n.a.
M19	19 55	14 51	5 6	16 17	2 45	21 34	0 25	16 53	1 34	17 2	0 7	21 16	1 46	21 49	0 17	6 13	0 3	4 12	17 14	17 2	16 52	14 57		n.a.
T 20	19 43	19 51	5 16	16 9	3 1	21 27	0 23	17 4	1 33	17 5	0 7	21 16	1 46	21 49	0 17	6 12	0 3	4 12	17 13	17 2	16 53	14 59		n.a.
W21	19 31	23 41	5 7	16 1	3 17	21 19	0 20	17 14	1 33	17 7	0 7	21 16	1 46	21 50	0 17	6 12	0 3	4 12	17 13	17 3	16 53	15 2		n.a.
T 22	19 18	26 4	4 40	15 54	3 32	21 11	0 18	17 25	1 33	17 9	0 6	21 16	1 46	21 50	0 17	6 11	0 3	4 13	17 12	17 3	16 54	15 4		n.a.
F 23	19 6	26 48	3 57	15 48	3 45	21 2	0 16	17 35	1 33	17 11	0 6	21 16	1 46	21 50	0 17	6 10	0 3	4 13	17 12	17 3	16 55	15 7		n.a.
S 24	18 52	25 51	3 0	15 42	3 58	20 53	0 13	17 46	1 32	17 13	0 6	21 16	1 46	21 50	0 17	6 10	0 3	4 13	17 11	17 3	16 56	15 10		n.a.
S 25	18 39	23 22	1 53	15 38	4 9	20 43	0 11	17 56	1 32	17 15	0 6	21 16	1 46	21 51	0 17	6 9	0 3	4 14	17 11	17 3	16 57	15 12		n.a.
M26	18 25	19 39	0 42	15 34	4 19	20 32	0 8	18 5	1 32	17 17	0 6	21 16	1 46	21 51	0 17	6 8	0 3	4 14	17 10	17 4	16 58	15 15		n.a.
T 27	18 11	15 1	0s30	15 32	4 28	20 21	0 6	18 15	1 32	17 19	0 6	21 16	1 46	21 51	0 17	6 8	0 3	4 15	17 10	17 4	16 59	15 17		n.a.
W28	17 56	9 49	1 40	15 30	4 35	20 9	0 3	18 25	1 31	17 21	0 6	21 16	1 47	21 52	0 17	6 7	0 3	4 15	17 9	17 3	16 59	15 20		n.a.
T 29	17 41	4 20	2 43	15 28	4 40	19 57	0 1	18 34	1 31	17 24	0 6	21 16	1 47	21 52	0 17	6 6	0 3	4 15	17 9	17 3	17 0	15 23		n.a.
F 30	17 26	1s12	3 37	15 28	4 44	19 44	0n 2	18 43	1 31	17 26	0 6	21 16	1 47	21 52	0 17	6 5	0 3	4 16	17 8	17 3	17 1	15 25		n.a.
S 31	17n11	6s36	4s20	15n28	4s47	19n31	0n 4	18n52	1s30	17s28	0n 5	21n15	1s47	21n52	0s17	6n 5	0s 3	4s16	17n 8	17s 3	17s 2	15s28		n.a.

Julian Day Number = 3624154.5, Delta T = 09h18m59s
Ecliptic obliquity = 23°02'28, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°53'48, Lahiri = 69°00'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5210

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	20 44 39	11♌57'35	18♎39	28°R 5	2♌58	3♊22	9°R28	1♋12	14♊31	14♍12	7°R28	11°R28	11♒29	28♎38	n.a.	S 1
M 2	20 48 35	12°55'08	0♏32	27♋59	4°12	4° 6	9♒21	1°19	14°33	14°14	7♐28	11♒28	11°26	28°45	n.a.	M 2
T 3	20 52 32	13°52'41	12°26	27°D56	5°25	4°50	9°13	1°25	14°36	14°16	7°27	11°D28	11°23	28°52	n.a.	T 3
W 4	20 56 28	14°50'12	24°24	27°59	6°39	5°34	9° 5	1°31	14°38	14°18	7°27	11°28	11°20	28°58	n.a.	W 4
T 5	21 0 25	15°47'42	6♐31	28° 5	7°53	6°18	8°58	1°37	14°40	14°20	7°26	11°28	11°17	29° 5	n.a.	T 5
F 6	21 4 22	16°45'12	18°51	28°17	9° 6	7° 2	8°50	1°43	14°42	14°22	7°26	11°28	11°13	29°12	n.a.	F 6
S 7	21 8 18	17°42'41	1♑29	28°32	10°20	7°46	8°43	1°49	14°44	14°24	7°26	11°29	11°10	29°18	n.a.	S 7
S 8	21 12 15	18°40'09	14°26	28°53	11°34	8°29	8°35	1°55	14°46	14°26	7°26	11°30	11° 7	29°25	n.a.	S 8
M 9	21 16 11	19°37'36	27°44	29°18	12°47	9°13	8°28	2° 1	14°48	14°28	7°25	11°30	11° 4	29°32	n.a.	M 9
T 10	21 20 8	20°35'02	11♒24	29°48	14° 1	9°57	8°21	2° 7	14°49	14°30	7°25	11°R30	11° 1	29°39	n.a.	T 10
W11	21 24 4	21°32'28	25°23	0♌22	15°15	10°40	8°13	2°13	14°51	14°32	7°25	11°30	10°58	29°45	n.a.	W11
T 12	21 28 1	22°29'53	9♓38	1° 0	16°29	11°24	8° 6	2°19	14°53	14°34	7°25	11°29	10°54	29°52	n.a.	T 12
F 13	21 31 58	23°27'17	24° 4	1°43	17°42	12° 8	7°59	2°24	14°55	14°37	7°25	11°28	10°51	29°59	n.a.	F 13
S 14	21 35 54	24°24'42	8♈36	2°30	18°56	12°51	7°52	2°30	14°56	14°39	7°25	11°27	10°48	0♏ 5	n.a.	S 14
S 15	21 39 51	25°22'06	23° 8	3°22	20°10	13°34	7°45	2°35	14°58	14°41	7°25	11°25	10°45	0°12	n.a.	S 15
M16	21 43 47	26°19'30	7♉35	4°17	21°24	14°18	7°38	2°41	15° 0	14°43	7°D25	11°24	10°42	0°19	n.a.	M16
T 17	21 47 44	27°16'54	21°52	5°17	22°37	15° 1	7°31	2°46	15° 1	14°45	7°25	11°D23	10°39	0°26	n.a.	T 17
W18	21 51 40	28°14'18	5♊58	6°21	23°51	15°44	7°24	2°52	15° 3	14°47	7°25	11°23	10°35	0°32	n.a.	W18
T 19	21 55 37	29°11'42	19°50	7°29	25° 5	16°27	7°17	2°57	15° 4	14°49	7°25	11°24	10°32	0°39	n.a.	T 19
F 20	21 59 33	0♍ 9'06	3♋28	8°41	26°19	17°10	7°11	3° 2	15° 6	14°52	7°25	11°25	10°29	0°46	n.a.	F 20
S 21	22 3 30	1° 6'30	16°52	9°57	27°32	17°53	7° 4	3° 7	15° 7	14°54	7°25	11°27	10°26	0°52	n.a.	S 21
S 22	22 7 27	2° 3'54	0♌ 2	11°16	28°46	18°36	6°58	3°13	15° 8	14°56	7°25	11°28	10°23	0°59	n.a.	S 22
M23	22 11 23	3° 1'18	12°59	12°40	0♍ 0	19°19	6°52	3°18	15°10	14°58	7°26	11°R28	10°19	1° 6	n.a.	M23
T 24	22 15 20	3°58'42	25°44	14° 7	1°14	20° 2	6°45	3°23	15°11	15° 0	7°26	11°27	10°16	1°13	n.a.	T 24
W25	22 19 16	4°56'05	8♍16	15°38	2°28	20°44	6°39	3°27	15°12	15° 2	7°26	11°26	10°13	1°19	n.a.	W25
T 26	22 23 13	5°53'29	20°37	17°13	3°42	21°27	6°34	3°32	15°13	15° 5	7°26	11°23	10°10	1°26	n.a.	T 26
F 27	22 27 9	6°50'52	2♎48	18°51	4°55	22° 9	6°28	3°37	15°14	15° 7	7°27	11°19	10° 7	1°33	n.a.	F 27
S 28	22 31 6	7°48'15	14°50	20°32	6° 9	22°51	6°22	3°42	15°15	15° 9	7°27	11°14	10° 4	1°40	n.a.	S 28
S 29	22 35 2	8°45'38	26°46	22°17	7°23	23°34	6°17	3°46	15°16	15°11	7°28	11°10	10° 0	1°46	n.a.	S 29
M30	22 38 59	9°43'01	8♏38	24° 6	8°37	24°16	6°11	3°51	15°17	15°14	7°28	11° 6	9°57	1°53	n.a.	M30
T 31	22 42 56	10♍40'24	20♏31	25♌57	9♍51	24♊58	6♒ 6	3♋55	15♊18	15♍16	7♐29	11♒ 3	9♒54	2♏ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n55	11s42	4s52	15n29	4s49	19n17	0n 6	19n 0	1s30	17s30	0n 5	21n15	1s47	21n53	0s17	6n 4	0s 3	4s17	17n 7	17s 3	17s 3	15s30		n.a.
M 2	16 39	16 20	5 11	15 30	4 49	19 2	0 9	19 9	1 29	17 32	0 5	21 15	1 47	21 53	0 17	6 3	0 3	4 17	17 7	17 3	17 4	15 33		n.a.
T 3	16 23	20 20	5 17	15 32	4 47	18 47	0 11	19 17	1 29	17 34	0 5	21 15	1 47	21 53	0 17	6 3	0 3	4 18	17 6	17 3	17 5	15 35		n.a.
W 4	16 7	23 33	5 9	15 34	4 45	18 31	0 14	19 25	1 29	17 36	0 5	21 15	1 47	21 53	0 17	6 2	0 3	4 18	17 6	17 3	17 5	15 38		n.a.
T 5	15 50	25 45	4 47	15 36	4 41	18 15	0 16	19 33	1 28	17 38	0 5	21 15	1 47	21 53	0 17	6 1	0 3	4 19	17 5	17 3	17 6	15 41		n.a.
F 6	15 33	26 46	4 12	15 39	4 36	17 59	0 18	19 41	1 28	17 40	0 5	21 15	1 47	21 54	0 17	6 0	0 3	4 19	17 4	17 3	17 7	15 43		n.a.
S 7	15 16	26 26	3 24	15 41	4 31	17 42	0 21	19 48	1 27	17 42	0 5	21 15	1 47	21 54	0 17	6 0	0 3	4 20	17 4	17 3	17 8	15 46		n.a.
S 8	14 59	24 40	2 24	15 44	4 24	17 24	0 23	19 55	1 27	17 45	0 4	21 14	1 47	21 54	0 17	5 59	0 3	4 20	17 3	17 3	17 9	15 48		n.a.
M 9	14 41	21 30	1 16	15 46	4 16	17 6	0 25	20 2	1 26	17 47	0 4	21 14	1 47	21 54	0 17	5 58	0 3	4 21	17 3	17 3	17 10	15 51		n.a.
T 10	14 23	17 5	0 1	15 49	4 8	16 47	0 28	20 9	1 26	17 49	0 4	21 14	1 47	21 55	0 17	5 57	0 3	4 21	17 2	17 3	17 11	15 53		n.a.
W11	14 5	11 39	1n16	15 51	3 59	16 28	0 30	20 16	1 25	17 50	0 4	21 14	1 48	21 55	0 17	5 56	0 3	4 22	17 2	17 3	17 11	15 56		n.a.
T 12	13 47	5 31	2 29	15 53	3 49	16 9	0 32	20 22	1 25	17 52	0 4	21 14	1 48	21 55	0 17	5 56	0 3	4 22	17 1	17 3	17 12	15 58		n.a.
F 13	13 29	0n58	3 34	15 54	3 38	15 49	0 34	20 29	1 24	17 54	0 4	21 13	1 48	21 55	0 17	5 55	0 3	4 23	17 1	17 3	17 13	16 1		n.a.
S 14	13 10	7 26	4 26	15 54	3 27	15 29	0 37	20 35	1 24	17 56	0 4	21 13	1 48	21 55	0 17	5 54	0 3	4 23	17 0	17 4	17 14	16 3		n.a.
S 15	12 51	13 30	5 0	15 54	3 16	15 8	0 39	20 40	1 23	17 58	0 4	21 13	1 48	21 55	0 17	5 53	0 3	4 24	16 59	17 4	17 15	16 6		n.a.
M16	12 32	18 47	5 15	15 53	3 4	14 47	0 41	20 46	1 23	18 0	0 4	21 13	1 48	21 56	0 17	5 52	0 3	4 24	16 59	17 4	17 16	16 8		n.a.
T 17	12 13	22 56	5 10	15 51	2 52	14 25	0 43	20 51	1 22	18 2	0 3	21 13	1 48	21 56	0 17	5 52	0 3	4 25	16 58	17 5	17 17	16 11		n.a.
W18	11 53	25 40	4 47	15 48	2 39	14 3	0 45	20 57	1 21	18 4	0 3	21 12	1 48	21 56	0 17	5 51	0 3	4 26	16 58	17 5	17 17	16 13		n.a.
T 19	11 34	26 46	4 7	15 44	2 26	13 41	0 47	21 2	1 21	18 5	0 3	21 12	1 48	21 56	0 17	5 50	0 3	4 26	16 57	17 4	17 18	16 16		n.a.
F 20	11 14	26 14	3 14	15 39	2 13	13 18	0 49	21 6	1 20	18 7	0 3	21 12	1 48	21 56	0 17	5 49	0 3	4 27	16 57	17 4	17 19	16 18		n.a.
S 21	10 54	24 10	2 11	15 32	2 0	12 55	0 51	21 11	1 19	18 9	0 3	21 12	1 48	21 56	0 17	5 48	0 3	4 27	16 56	17 4	17 20	16 21		n.a.
S 22	10 34	20 49	1 3	15 24	1 46	12 32	0 53	21 15	1 19	18 11	0 3	21 12	1 49	21 57	0 17	5 48	0 3	4 28	16 55	17 3	17 21	16 23		n.a.
M23	10 14	16 30	0s 8	15 14	1 33	12 8	0 55	21 19	1 18	18 12	0 3	21 11	1 49	21 57	0 17	5 47	0 3	4 29	16 55	17 3	17 22	16 26		n.a.
T 24	9 53	11 31	1 18	15 3	1 19	11 44	0 56	21 23	1 17	18 14	0 3	21 11	1 49	21 57	0 17	5 46	0 3	4 29	16 54	17 3	17 23	16 28		n.a.
W25	9 33	6 8	2 22	14 50	1 6	11 20	0 58	21 27	1 17	18 16	0 2	21 11	1 49	21 57	0 17	5 45	0 3	4 30	16 54	17 4	17 23	16 31		n.a.
T 26	9 12	0 36	3 19	14 35	0 53	10 55	1 0	21 30	1 16	18 17	0 2	21 11	1 49	21 57	0 17	5 44	0 3	4 30	16 53	17 5	17 24	16 33		n.a.
F 27	8 51	4s51	4 5	14 18	0 39	10 30	1 2	21 34	1 15	18 19	0 2	21 10	1 49	21 57	0 17	5 43	0 3	4 31	16 53	17 6	17 25	16 36		n.a.
S 28	8 30	10 4	4 40	13 59	0 27	10 5	1 3	21 37	1 14	18 20	0 2	21 10	1 49	21 57	0 17	5 43	0 3	4 32	16 52	17 7	17 26	16 38		n.a.
S 29	8 9	14 52	5 3	13 38	0 14	9 40	1 5	21 40	1 14	18 22	0 2	21 10	1 49	21 57	0 17	5 42	0 3	4 32	16 51	17 8	17 27	16 41		n.a.
M30	7 48	19 5	5 12	13 15	0 2	9 14	1 6	21 42	1 13	18 23	0 2	21 10	1 49	21 58	0 17	5 41	0 3	4 33	16 51	17 9	17 28	16 43		n.a.
T 31	7n27	22s32	5s 8	12n49	0n10	8n48	1n 8	21n45	1s12	18s24	0n 2	21n 9	1s50	21n58	0s17	5n40	0s 3	4s33	16n50	17s10	17s28	16s45		n.a.

Julian Day Number = 3624185.5, Delta T = 09h19m01s
Ecliptic obliquity = 23°02'28, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°53'52, Lahiri = 69°00'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5210

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 46 52	11♍37'46	2♐27	27♌51	11♍ 5	25♊40	6°R 1	3♋59	15♊19	15♍18	7♐29	11°R 1	9♒51	2♏ 6	n.a.	W 1
T 2	22 50 49	12°35'08	14°32	29°48	12°19	26°22	5♒56	4° 4	15°20	15°20	7°30	11°D 1	9°48	2°13	n.a.	T 2
F 3	22 54 45	13°32'31	26°50	1♍47	13°33	27° 3	5°51	4° 8	15°21	15°22	7°30	11♒ 2	9°45	2°20	n.a.	F 3
S 4	22 58 42	14°29'53	9♑26	3°49	14°46	27°45	5°47	4°12	15°22	15°25	7°31	11° 3	9°41	2°27	n.a.	S 4
S 5	23 2 38	15°27'15	22°24	5°52	16° 0	28°26	5°42	4°16	15°22	15°27	7°32	11° 5	9°38	2°33	n.a.	S 5
M 6	23 6 35	16°24'37	5♒46	7°57	17°14	29° 8	5°38	4°20	15°23	15°29	7°32	11°R 6	9°35	2°40	n.a.	M 6
T 7	23 10 31	17°21'59	19°35	10° 3	18°28	29°49	5°34	4°24	15°23	15°31	7°33	11° 5	9°32	2°47	n.a.	T 7
W 8	23 14 28	18°19'21	3♓49	12°10	19°42	0♋30	5°30	4°27	15°24	15°34	7°34	11° 4	9°29	2°53	n.a.	W 8
T 9	23 18 25	19°16'43	18°24	14°18	20°56	1°11	5°26	4°31	15°24	15°36	7°35	11° 0	9°25	3° 0	n.a.	T 9
F 10	23 22 21	20°14'05	3♈15	16°26	22°10	1°52	5°22	4°35	15°25	15°38	7°36	10°55	9°22	3° 7	n.a.	F 10
S 11	23 26 18	21°11'28	18°13	18°34	23°24	2°33	5°19	4°38	15°25	15°40	7°36	10°50	9°19	3°14	n.a.	S 11
S 12	23 30 14	22° 8'52	3♉ 9	20°42	24°38	3°14	5°16	4°42	15°26	15°42	7°37	10°44	9°16	3°20	n.a.	S 12
M13	23 34 11	23° 6'16	17°56	22°49	25°52	3°54	5°12	4°45	15°26	15°45	7°38	10°39	9°13	3°27	n.a.	M13
T 14	23 38 7	24° 3'41	2♊26	24°55	27° 6	4°35	5° 9	4°48	15°26	15°47	7°39	10°35	9°10	3°34	n.a.	T 14
W15	23 42 4	25° 1'07	16°36	27° 1	28°19	5°15	5° 7	4°51	15°26	15°49	7°40	10°33	9° 6	3°41	n.a.	W15
T 16	23 46 0	25°58'33	0♋24	29° 6	29°33	5°55	5° 4	4°54	15°26	15°51	7°41	10°D33	9° 3	3°47	n.a.	T 16
F 17	23 49 57	26°56'01	13°52	1♎ 9	0♎47	6°36	5° 2	4°57	15°27	15°54	7°42	10°34	9° 0	3°54	n.a.	F 17
S 18	23 53 54	27°53'29	27° 1	3°11	2° 1	7°15	4°59	5° 0	15°R27	15°56	7°43	10°35	8°57	4° 1	n.a.	S 18
S 19	23 57 50	28°50'58	9♌53	5°12	3°15	7°55	4°57	5° 3	15°27	15°58	7°45	10°R36	8°54	4° 7	n.a.	S 19
M20	0 1 47	29°48'28	22°31	7°11	4°29	8°35	4°55	5° 6	15°26	16° 0	7°46	10°35	8°51	4°14	n.a.	M20
T 21	0 5 43	0♎45'58	4♍58	9° 9	5°43	9°14	4°54	5° 8	15°26	16° 2	7°47	10°32	8°47	4°21	n.a.	T 21
W22	0 9 40	1°43'30	17°15	11° 5	6°57	9°54	4°52	5°11	15°26	16° 4	7°48	10°27	8°44	4°28	n.a.	W22
T 23	0 13 36	2°41'02	29°24	13° 0	8°11	10°33	4°51	5°13	15°26	16° 7	7°49	10°20	8°41	4°34	n.a.	T 23
F 24	0 17 33	3°38'35	11♎26	14°53	9°25	11°12	4°50	5°15	15°26	16° 9	7°51	10°11	8°38	4°41	n.a.	F 24
S 25	0 21 29	4°36'08	23°23	16°44	10°39	11°51	4°49	5°17	15°25	16°11	7°52	10° 1	8°35	4°48	n.a.	S 25
S 26	0 25 26	5°33'42	5♏16	18°34	11°53	12°30	4°48	5°19	15°25	16°13	7°53	9°50	8°31	4°54	n.a.	S 26
M27	0 29 22	6°31'17	17° 7	20°23	13° 7	13° 8	4°47	5°21	15°25	16°15	7°55	9°41	8°28	5° 1	n.a.	M27
T 28	0 33 19	7°28'53	28°59	22° 9	14°21	13°46	4°47	5°23	15°24	16°17	7°56	9°32	8°25	5° 8	n.a.	T 28
W29	0 37 16	8°26'30	10♐55	23°54	15°35	14°25	4°47	5°25	15°24	16°19	7°57	9°27	8°22	5°15	n.a.	W29
T 30	0 41 12	9♎24'07	22♐58	25♎38	16♎49	15♋ 3	4°D47	5♋27	15♊23	16♍21	7♐59	9♒23	8♒19	5♏21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 5	25s 4	4s51	12n21	0n21	8n22	1n 9	21n47	1s11	18s26	0n 2	21n 9	1s50	21n58	0s17	5n39	0s 3	4s34	16n50	17s10	17s29	16s48		n.a.
T 2	6 44	26 29	4 21	11 52	0 32	7 55	1 11	21 49	1 10	18 27	0 2	21 9	1 50	21 58	0 17	5 38	0 3	4 35	16 49	17 11	17 30	16 50		n.a.
F 3	6 22	26 38	3 38	11 19	0 42	7 29	1 12	21 51	1 9	18 28	0 1	21 9	1 50	21 58	0 17	5 38	0 3	4 35	16 49	17 10	17 31	16 53		n.a.
S 4	6 0	25 26	2 44	10 45	0 52	7 2	1 13	21 53	1 9	18 30	0 1	21 8	1 50	21 58	0 17	5 37	0 3	4 36	16 48	17 10	17 32	16 55		n.a.
S 5	5 38	22 52	1 40	10 9	1 1	6 35	1 14	21 54	1 8	18 31	0 1	21 8	1 50	21 58	0 17	5 36	0 3	4 37	16 48	17 10	17 33	16 58		n.a.
M 6	5 17	18 59	0 29	9 31	1 9	6 7	1 16	21 55	1 7	18 32	0 1	21 8	1 50	21 58	0 17	5 35	0 3	4 37	16 47	17 9	17 33	17 0		n.a.
T 7	4 55	13 58	0n46	8 51	1 16	5 40	1 17	21 57	1 6	18 33	0 1	21 8	1 50	21 58	0 17	5 34	0 3	4 38	16 46	17 9	17 34	17 2		n.a.
W 8	4 33	8 4	2 0	8 9	1 22	5 12	1 18	21 57	1 5	18 34	0 1	21 7	1 51	21 58	0 17	5 33	0 3	4 39	16 46	17 10	17 35	17 5		n.a.
T 9	4 11	1 37	3 9	7 26	1 28	4 45	1 19	21 58	1 4	18 35	0 1	21 7	1 51	21 58	0 17	5 33	0 3	4 39	16 45	17 11	17 36	17 7		n.a.
F 10	3 48	5n 2	4 5	6 42	1 33	4 17	1 20	21 59	1 3	18 36	0 1	21 7	1 51	21 58	0 17	5 32	0 3	4 40	16 45	17 12	17 37	17 10		n.a.
S 11	3 26	11 26	4 46	5 56	1 36	3 49	1 20	21 59	1 2	18 37	0 1	21 7	1 51	21 58	0 17	5 31	0 3	4 41	16 44	17 14	17 38	17 12		n.a.
S 12	3 4	17 10	5 6	5 9	1 39	3 21	1 21	21 59	1 1	18 38	0 0	21 6	1 51	21 58	0 17	5 30	0 3	4 41	16 44	17 15	17 38	17 14		n.a.
M13	2 42	21 48	5 7	4 22	1 42	2 53	1 22	21 59	1 0	18 39	0 0	21 6	1 51	21 58	0 17	5 29	0 3	4 42	16 43	17 17	17 39	17 17		n.a.
T 14	2 19	25 0	4 47	3 34	1 43	2 24	1 23	21 59	0 59	18 40	0 0	21 6	1 51	21 58	0 17	5 28	0 3	4 43	16 43	17 17	17 40	17 19		n.a.
W15	1 57	26 32	4 10	2 45	1 44	1 56	1 23	21 58	0 58	18 40	0 0	21 6	1 52	21 58	0 17	5 28	0 3	4 43	16 42	17 18	17 41	17 21		n.a.
T 16	1 34	26 22	3 20	1 56	1 43	1 28	1 24	21 58	0 57	18 41	0s 0	21 5	1 52	21 58	0 17	5 27	0 3	4 44	16 42	17 18	17 42	17 24		n.a.
F 17	1 12	24 38	2 19	1 7	1 43	0 59	1 24	21 57	0 56	18 42	0 0	21 5	1 52	21 58	0 17	5 26	0 3	4 45	16 41	17 18	17 42	17 26		n.a.
S 18	0 50	21 36	1 13	0 18	1 41	0 30	1 25	21 56	0 55	18 42	0 0	21 5	1 52	21 58	0 17	5 25	0 3	4 45	16 40	17 18	17 43	17 28		n.a.
S 19	0 27	17 32	0 4	0s31	1 39	0 2	1 25	21 55	0 54	18 43	0 0	21 5	1 52	21 58	0 17	5 24	0 3	4 46	16 40	17 17	17 44	17 31		n.a.
M20	0 5	12 46	1s 4	1 20	1 36	0s27	1 25	21 54	0 52	18 44	0 0	21 5	1 52	21 58	0 17	5 23	0 3	4 47	16 39	17 18	17 45	17 33		n.a.
T 21	0s18	7 33	2 7	2 9	1 33	0 55	1 26	21 52	0 51	18 44	0 1	21 4	1 52	21 58	0 17	5 23	0 3	4 47	16 39	17 18	17 46	17 35		n.a.
W22	0 41	2 8	3 4	2 57	1 29	1 24	1 26	21 51	0 50	18 45	0 1	21 4	1 53	21 58	0 17	5 22	0 3	4 48	16 38	17 20	17 47	17 38		n.a.
T 23	1 3	3s18	3 51	3 45	1 24	1 53	1 26	21 49	0 49	18 45	0 1	21 4	1 53	21 58	0 17	5 21	0 3	4 49	16 38	17 22	17 47	17 40		n.a.
F 24	1 26	8 34	4 28	4 33	1 19	2 21	1 26	21 47	0 48	18 45	0 1	21 4	1 53	21 58	0 17	5 20	0 3	4 49	16 37	17 24	17 48	17 42		n.a.
S 25	1 48	13 28	4 52	5 20	1 14	2 50	1 26	21 45	0 47	18 46	0 1	21 3	1 53	21 58	0 17	5 19	0 3	4 50	16 37	17 27	17 49	17 45		n.a.
S 26	2 10	17 50	5 3	6 6	1 8	3 18	1 26	21 43	0 45	18 46	0 1	21 3	1 53	21 58	0 17	5 18	0 3	4 51	16 36	17 29	17 50	17 47		n.a.
M27	2 33	21 30	5 2	6 52	1 2	3 47	1 26	21 40	0 44	18 46	0 1	21 3	1 53	21 58	0 17	5 18	0 3	4 51	16 36	17 32	17 51	17 49		n.a.
T 28	2 55	24 16	4 47	7 37	0 56	4 15	1 25	21 38	0 43	18 46	0 1	21 3	1 53	21 58	0 17	5 17	0 3	4 52	16 35	17 34	17 51	17 52		n.a.
W29	3 18	26 0	4 20	8 22	0 49	4 44	1 25	21 35	0 42	18 47	0 1	21 2	1 54	21 58	0 17	5 16	0 3	4 53	16 35	17 36	17 52	17 54		n.a.
T 30	3s40	26s32	3s41	9s 5	0n42	5s12	1n25	21n33	0s40	18s47	0s 2	21n 2	1s54	21n58	0s17	5n15	0s 3	4s53	16n34	17s37	17s53	17s56		n.a.

Julian Day Number = 3624216.5, Delta T = 09h19m03s
Ecliptic obliquity = 23°02'28, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°53'57, Lahiri = 69°00'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5210

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 45 9	10♎21'44	5♉13	27♎20	18♎ 3	15♋40	4♒47	5♋28	15°R23	16♍24	8♐ 0	9°D21	8♒16	5♏28	n.a.	F 1
S 2	0 49 5	11°19'23	17°44	29° 1	19°17	16°18	4°47	5°30	15♊22	16°26	8° 2	9♒22	8°12	5°35	n.a.	S 2
S 3	0 53 2	12°17'02	0♒37	0♏40	20°31	16°56	4°48	5°31	15°21	16°28	8° 3	9°22	8° 9	5°42	n.a.	S 3
M 4	0 56 58	13°14'42	13°56	2°17	21°45	17°33	4°48	5°33	15°21	16°30	8° 5	9°R22	8° 6	5°48	n.a.	M 4
T 5	1 0 55	14°12'22	27°43	3°53	22°59	18°10	4°49	5°34	15°20	16°32	8° 7	9°21	8° 3	5°55	n.a.	T 5
W 6	1 4 51	15°10'03	11♓59	5°28	24°14	18°47	4°50	5°35	15°19	16°34	8° 8	9°17	8° 0	6° 2	n.a.	W 6
T 7	1 8 48	16° 7'46	26°42	7° 1	25°28	19°24	4°52	5°36	15°18	16°36	8°10	9°11	7°56	6° 8	n.a.	T 7
F 8	1 12 45	17° 5'29	11♈45	8°33	26°42	20° 0	4°53	5°37	15°17	16°38	8°11	9° 3	7°53	6°15	n.a.	F 8
S 9	1 16 41	18° 3'13	27° 0	10° 3	27°56	20°36	4°55	5°37	15°16	16°40	8°13	8°54	7°50	6°22	n.a.	S 9
S 10	1 20 38	19° 0'58	12♉16	11°31	29°10	21°12	4°56	5°38	15°15	16°42	8°15	8°44	7°47	6°29	n.a.	S 10
M11	1 24 34	19°58'45	27°21	12°59	0♏24	21°48	4°58	5°39	15°14	16°44	8°17	8°35	7°44	6°35	n.a.	M11
T 12	1 28 31	20°56'33	12♊ 8	14°24	1°38	22°24	5° 1	5°39	15°13	16°46	8°18	8°28	7°41	6°42	n.a.	T 12
W13	1 32 27	21°54'23	26°29	15°48	2°52	22°59	5° 3	5°39	15°12	16°47	8°20	8°23	7°37	6°49	n.a.	W13
T 14	1 36 24	22°52'14	10♋23	17°11	4° 6	23°35	5° 5	5°40	15°11	16°49	8°22	8°21	7°34	6°55	n.a.	T 14
F 15	1 40 20	23°50'07	23°50	18°32	5°20	24°10	5° 8	5°40	15°10	16°51	8°24	8°D21	7°31	7° 2	n.a.	F 15
S 16	1 44 17	24°48'01	6♌54	19°51	6°34	24°44	5°11	5°R40	15° 8	16°53	8°26	8°R21	7°28	7° 9	n.a.	S 16
S 17	1 48 13	25°45'57	19°37	21° 9	7°48	25°19	5°14	5°40	15° 7	16°55	8°27	8°20	7°25	7°16	n.a.	S 17
M18	1 52 10	26°43'55	2♍ 5	22°25	9° 2	25°53	5°17	5°39	15° 6	16°57	8°29	8°18	7°22	7°22	n.a.	M18
T 19	1 56 7	27°41'54	14°20	23°39	10°16	26°27	5°21	5°39	15° 4	16°58	8°31	8°14	7°18	7°29	n.a.	T 19
W20	2 0 3	28°39'54	26°26	24°51	11°30	27° 1	5°24	5°39	15° 3	17° 0	8°33	8° 7	7°15	7°36	n.a.	W20
T 21	2 4 0	29°37'56	8♎26	26° 2	12°44	27°34	5°28	5°38	15° 1	17° 2	8°35	7°56	7°12	7°43	n.a.	T 21
F 22	2 7 56	0♏35'59	20°21	27°10	13°58	28° 8	5°32	5°38	15° 0	17° 4	8°37	7°44	7° 9	7°49	n.a.	F 22
S 23	2 11 53	1°34'04	2♏14	28°16	15°12	28°41	5°36	5°37	14°58	17° 5	8°39	7°30	7° 6	7°56	n.a.	S 23
S 24	2 15 49	2°32'11	14° 6	29°20	16°26	29°13	5°40	5°36	14°57	17° 7	8°41	7°16	7° 2	8° 3	n.a.	S 24
M25	2 19 46	3°30'19	25°58	0♐22	17°40	29°46	5°45	5°35	14°55	17° 9	8°43	7° 2	6°59	8° 9	n.a.	M25
T 26	2 23 42	4°28'28	7♐52	1°22	18°54	0♌18	5°49	5°34	14°53	17°10	8°45	6°51	6°56	8°16	n.a.	T 26
W27	2 27 39	5°26'39	19°50	2°18	20° 8	0°49	5°54	5°33	14°52	17°12	8°47	6°42	6°53	8°23	n.a.	W27
T 28	2 31 35	6°24'51	1♑55	3°12	21°22	1°21	5°59	5°32	14°50	17°14	8°49	6°36	6°50	8°30	n.a.	T 28
F 29	2 35 32	7°23'05	14°10	4° 3	22°36	1°52	6° 4	5°31	14°48	17°15	8°51	6°33	6°47	8°36	n.a.	F 29
S 30	2 39 29	8°21'19	26°40	4°51	23°50	2°23	6° 9	5°29	14°46	17°17	8°54	6°32	6°43	8°43	n.a.	S 30
S 31	2 43 25	9♏19'35	9♒29	5♐35	25♏ 4	2♌53	6♒15	5♋28	14♊45	17♍18	8♐56	6♒31	6♒40	8♏50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 2	25s48	2s52	9s49	0n35	5s40	1n24	21n30	0s39	18s47	0s 2	21n 2	1s54	21n58	0s17	5n15	0s 3	4s54	16n34	17s37	17s54	17s59		n.a.
S 2	4 24	23 45	1 53	10 31	0 27	6 8	1 24	21 27	0 38	18 47	0 2	21 2	1 54	21 58	0 17	5 14	0 3	4 55	16 34	17 37	17 55	18 1		n.a.
S 3	4 47	20 26	0 46	11 12	0 20	6 36	1 23	21 23	0 36	18 47	0 2	21 2	1 54	21 58	0 17	5 13	0 3	4 56	16 33	17 37	17 56	18 3		n.a.
M 4	5 9	15 59	0n24	11 53	0 12	7 4	1 23	21 20	0 35	18 47	0 2	21 1	1 54	21 58	0 17	5 12	0 3	4 56	16 33	17 37	17 56	18 5		n.a.
T 5	5 31	10 34	1 36	12 33	0 4	7 31	1 22	21 17	0 33	18 46	0 2	21 1	1 54	21 58	0 17	5 11	0 3	4 57	16 32	17 37	17 57	18 8		n.a.
W 6	5 53	4 25	2 44	13 12	0s 5	7 59	1 21	21 13	0 32	18 46	0 2	21 1	1 55	21 57	0 17	5 11	0 3	4 57	16 32	17 38	17 58	18 10		n.a.
T 7	6 15	2n 8	3 44	13 50	0 13	8 26	1 20	21 10	0 31	18 46	0 2	21 1	1 55	21 57	0 17	5 10	0 3	4 58	16 31	17 40	17 59	18 12		n.a.
F 8	6 36	8 42	4 29	14 27	0 21	8 53	1 20	21 6	0 29	18 46	0 2	21 1	1 55	21 57	0 17	5 9	0 3	4 59	16 31	17 42	18 0	18 14		n.a.
S 9	6 58	14 50	4 56	15 4	0 30	9 20	1 19	21 2	0 28	18 46	0 2	21 0	1 55	21 57	0 17	5 8	0 3	4 59	16 30	17 44	18 0	18 17		n.a.
S 10	7 20	20 3	5 1	15 39	0 39	9 47	1 18	20 58	0 26	18 45	0 2	21 0	1 55	21 57	0 17	5 8	0 3	5 0	16 30	17 47	18 1	18 19		n.a.
M11	7 41	23 53	4 46	16 14	0 47	10 13	1 17	20 54	0 25	18 45	0 3	21 0	1 55	21 57	0 17	5 7	0 3	5 1	16 30	17 49	18 2	18 21		n.a.
T 12	8 3	26 2	4 12	16 47	0 56	10 40	1 15	20 50	0 23	18 44	0 3	21 0	1 56	21 57	0 17	5 6	0 3	5 1	16 29	17 51	18 3	18 23		n.a.
W13	8 24	26 22	3 22	17 20	1 5	11 6	1 14	20 46	0 22	18 44	0 3	21 0	1 56	21 57	0 17	5 5	0 3	5 2	16 29	17 52	18 4	18 26		n.a.
T 14	8 45	25 1	2 22	17 52	1 14	11 32	1 13	20 42	0 20	18 43	0 3	21 0	1 56	21 57	0 17	5 5	0 3	5 3	16 28	17 52	18 4	18 28		n.a.
F 15	9 6	22 14	1 16	18 23	1 23	11 57	1 12	20 37	0 18	18 43	0 3	20 59	1 56	21 56	0 17	5 4	0 3	5 3	16 28	17 53	18 5	18 30		n.a.
S 16	9 27	18 22	0 8	18 53	1 31	12 22	1 10	20 33	0 17	18 42	0 3	20 59	1 56	21 56	0 18	5 3	0 3	5 4	16 28	17 53	18 6	18 32		n.a.
S 17	9 48	13 45	0s59	19 21	1 40	12 47	1 9	20 28	0 15	18 42	0 3	20 59	1 56	21 56	0 18	5 3	0 3	5 5	16 27	17 53	18 7	18 34		n.a.
M18	10 8	8 39	2 2	19 49	1 49	13 12	1 7	20 24	0 13	18 41	0 3	20 59	1 56	21 56	0 18	5 2	0 3	5 5	16 27	17 53	18 8	18 37		n.a.
T 19	10 29	3 19	2 58	20 16	1 57	13 36	1 6	20 19	0 12	18 40	0 3	20 59	1 57	21 56	0 18	5 1	0 3	5 6	16 27	17 54	18 8	18 39		n.a.
W20	10 49	2s 3	3 45	20 42	2 6	14 0	1 4	20 14	0 10	18 40	0 3	20 59	1 57	21 56	0 18	5 1	0 3	5 6	16 26	17 56	18 9	18 41		n.a.
T 21	11 10	7 18	4 21	21 7	2 14	14 24	1 3	20 10	0 8	18 39	0 4	20 59	1 57	21 56	0 18	5 0	0 3	5 7	16 26	17 59	18 10	18 43		n.a.
F 22	11 30	12 15	4 46	21 31	2 23	14 48	1 1	20 5	0 7	18 38	0 4	20 59	1 57	21 55	0 18	4 59	0 3	5 8	16 25	18 2	18 11	18 45		n.a.
S 23	11 49	16 43	4 58	21 54	2 31	15 11	0 59	20 0	0 5	18 37	0 4	20 58	1 57	21 55	0 18	4 59	0 3	5 8	16 25	18 5	18 11	18 48		n.a.
S 24	12 9	20 32	4 57	22 16	2 39	15 33	0 57	19 55	0 3	18 36	0 4	20 58	1 57	21 55	0 18	4 58	0 3	5 9	16 25	18 9	18 12	18 50		n.a.
M25	12 29	23 31	4 44	22 36	2 46	15 56	0 56	19 50	0 1	18 35	0 4	20 58	1 57	21 55	0 18	4 57	0 3	5 9	16 24	18 12	18 13	18 52		n.a.
T 26	12 48	25 29	4 17	22 56	2 54	16 17	0 54	19 46	0n 0	18 34	0 4	20 58	1 57	21 55	0 18	4 57	0 2	5 10	16 24	18 15	18 14	18 54		n.a.
W27	13 7	26 19	3 40	23 14	3 1	16 39	0 52	19 41	0 2	18 33	0 4	20 58	1 58	21 54	0 18	4 56	0 2	5 11	16 24	18 17	18 15	18 56		n.a.
T 28	13 26	25 53	2 52	23 32	3 8	17 0	0 50	19 36	0 4	18 32	0 4	20 58	1 58	21 54	0 18	4 56	0 2	5 11	16 24	18 19	18 15	18 58		n.a.
F 29	13 45	24 13	1 55	23 48	3 15	17 21	0 48	19 31	0 6	18 31	0 4	20 58	1 58	21 54	0 18	4 55	0 2	5 12	16 23	18 20	18 16	19 1		n.a.
S 30	14 3	21 19	0 52	24 3	3 21	17 41	0 46	19 26	0 8	18 29	0 4	20 58	1 58	21 54	0 18	4 54	0 2	5 12	16 23	18 20	18 17	19 3		n.a.
S 31	14s22	17s20	0n16	24s16	3s27	18s 1	0n44	19n21	0n10	18s28	0s 4	20n58	1s58	21n54	0s18	4n54	0s 2	5s13	16n23	18s20	18s18	19s 5		n.a.

Julian Day Number = 3624246.5, Delta T = 09h19m05s
Ecliptic obliquity = 23°02'28, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°54'01, Lahiri = 69°01'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5210

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 47 22	10♏17'53	22♒41	6♐15	26♏18	3♌24	6♒20	5°R26	14°R43	17♍20	8♐58	6°R31	6♒37	8♏56	n.a.	M 1
T 2	2 51 18	11°16'11	6♓20	6°52	27°32	3°53	6°26	5♋24	14♊41	17°21	9° 0	6♒30	6°34	9° 3	n.a.	T 2
W 3	2 55 15	12°14'31	20°28	7°24	28°46	4°23	6°32	5°22	14°39	17°23	9° 2	6°26	6°31	9°10	n.a.	W 3
T 4	2 59 11	13°12'52	5♈ 5	7°52	29°59	4°52	6°38	5°20	14°37	17°24	9° 4	6°19	6°28	9°17	n.a.	T 4
F 5	3 3 8	14°11'15	20° 5	8°15	1♐14	5°21	6°44	5°18	14°35	17°26	9° 7	6°11	6°24	9°23	n.a.	F 5
S 6	3 7 4	15° 9'39	5♉20	8°32	2°28	5°49	6°51	5°16	14°33	17°27	9° 9	6° 0	6°21	9°30	n.a.	S 6
S 7	3 11 1	16° 8'05	20°41	8°44	3°42	6°17	6°57	5°14	14°31	17°28	9°11	5°49	6°18	9°37	n.a.	S 7
M 8	3 14 58	17° 6'32	5♊56	8°R50	4°56	6°45	7° 4	5°12	14°29	17°30	9°13	5°39	6°15	9°44	n.a.	M 8
T 9	3 18 54	18° 5'02	20°53	8°50	6°10	7°13	7°10	5° 9	14°27	17°31	9°16	5°31	6°12	9°50	n.a.	T 9
W10	3 22 51	19° 3'33	5♋25	8°43	7°24	7°39	7°17	5° 7	14°25	17°32	9°18	5°26	6° 8	9°57	n.a.	W10
T 11	3 26 47	20° 2'07	19°28	8°29	8°38	8° 6	7°24	5° 4	14°23	17°34	9°20	5°23	6° 5	10° 4	n.a.	T 11
F 12	3 30 44	21° 0'42	3♌ 2	8° 8	9°51	8°32	7°32	5° 2	14°20	17°35	9°22	5°D22	6° 2	10°10	n.a.	F 12
S 13	3 34 40	21°59'20	16° 9	7°40	11° 5	8°58	7°39	4°59	14°18	17°36	9°25	5°R23	5°59	10°17	n.a.	S 13
S 14	3 38 37	22°57'59	28°53	7° 5	12°19	9°23	7°46	4°56	14°16	17°37	9°27	5°23	5°56	10°24	n.a.	S 14
M15	3 42 33	23°56'40	11♍18	6°22	13°33	9°48	7°54	4°53	14°14	17°38	9°29	5°21	5°53	10°31	n.a.	M15
T 16	3 46 30	24°55'24	23°28	5°33	14°47	10°12	8° 2	4°50	14°12	17°39	9°32	5°18	5°49	10°37	n.a.	T 16
W17	3 50 27	25°54'09	5♎29	4°37	16° 1	10°36	8°10	4°47	14° 9	17°40	9°34	5°11	5°46	10°44	n.a.	W17
T 18	3 54 23	26°52'56	17°24	3°37	17°15	11° 0	8°18	4°44	14° 7	17°41	9°36	5° 3	5°43	10°51	n.a.	T 18
F 19	3 58 20	27°51'46	29°16	2°32	18°29	11°23	8°26	4°40	14° 5	17°42	9°39	4°52	5°40	10°57	n.a.	F 19
S 20	4 2 16	28°50'37	11♏ 8	1°25	19°43	11°45	8°34	4°37	14° 2	17°43	9°41	4°39	5°37	11° 4	n.a.	S 20
S 21	4 6 13	29°49'31	23° 1	0°16	20°57	12° 7	8°42	4°34	14° 0	17°44	9°43	4°27	5°34	11°11	n.a.	S 21
M22	4 10 9	0♐48'26	4♐57	29♏ 8	22°11	12°28	8°51	4°30	13°58	17°45	9°46	4°15	5°30	11°18	n.a.	M22
T 23	4 14 6	1°47'23	16°57	28° 3	23°25	12°49	9° 0	4°27	13°55	17°46	9°48	4° 5	5°27	11°24	n.a.	T 23
W24	4 18 2	2°46'22	29° 3	27° 2	24°39	13°10	9° 8	4°23	13°53	17°47	9°51	3°57	5°24	11°31	n.a.	W24
T 25	4 21 59	3°45'23	11♑16	26° 7	25°53	13°29	9°17	4°19	13°50	17°48	9°53	3°52	5°21	11°38	n.a.	T 25
F 26	4 25 56	4°44'25	23°39	25°19	27° 7	13°49	9°26	4°15	13°48	17°49	9°55	3°49	5°18	11°45	n.a.	F 26
S 27	4 29 52	5°43'29	6♒14	24°41	28°21	14° 7	9°36	4°12	13°46	17°49	9°58	3°D49	5°14	11°51	n.a.	S 27
S 28	4 33 49	6°42'34	19° 6	24°12	29°34	14°25	9°45	4° 8	13°43	17°50	10° 0	3°49	5°11	11°58	n.a.	S 28
M29	4 37 45	7°41'41	2♓16	23°54	0♑48	14°43	9°54	4° 4	13°41	17°51	10° 2	3°R50	5° 8	12° 5	n.a.	M29
T 30	4 41 42	8♐40'50	15♓49	23°D46	2♑ 2	15♌ 0	10♒ 4	4♋ 0	13♊38	17♍52	10♐ 5	3♒50	5♒ 5	12♏11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s40	12s24	1n24	24s29	3s32	18s20	0n41	19n16	0n12	18s27	0s 4	20n58	1s58	21n53	0s18	4n53	0s 2	5s13	16n22	18s20	18s19	19s 7		n.a.
T 2	14 58	6 42	2 31	24 40	3 37	18 39	0 39	19 11	0 14	18 26	0 5	20 58	1 58	21 53	0 18	4 53	0 2	5 14	16 22	18 20	18 19	19 9		n.a.
W 3	15 15	0 29	3 30	24 49	3 41	18 57	0 37	19 6	0 16	18 24	0 5	20 58	1 59	21 53	0 18	4 52	0 2	5 15	16 22	18 21	18 20	19 11		n.a.
T 4	15 33	5n56	4 17	24 57	3 45	19 15	0 35	19 1	0 18	18 23	0 5	20 58	1 59	21 53	0 18	4 52	0 2	5 15	16 22	18 23	18 21	19 13		n.a.
F 5	15 50	12 11	4 49	25 4	3 48	19 32	0 32	18 56	0 20	18 21	0 5	20 58	1 59	21 53	0 18	4 51	0 2	5 16	16 21	18 25	18 22	19 15		n.a.
S 6	16 7	17 49	5 0	25 9	3 50	19 49	0 30	18 52	0 22	18 20	0 5	20 58	1 59	21 52	0 18	4 50	0 2	5 16	16 21	18 28	18 22	19 17		n.a.
S 7	16 23	22 18	4 51	25 12	3 51	20 5	0 28	18 47	0 24	18 18	0 5	20 57	1 59	21 52	0 18	4 50	0 2	5 17	16 21	18 30	18 23	19 20		n.a.
M 8	16 40	25 12	4 20	25 13	3 51	20 21	0 25	18 42	0 26	18 17	0 5	20 57	1 59	21 52	0 18	4 49	0 2	5 17	16 21	18 33	18 24	19 22		n.a.
T 9	16 56	26 16	3 32	25 12	3 50	20 36	0 23	18 37	0 29	18 15	0 5	20 57	1 59	21 52	0 18	4 49	0 2	5 18	16 21	18 34	18 25	19 24		n.a.
W10	17 12	25 27	2 31	25 9	3 48	20 51	0 20	18 33	0 31	18 14	0 5	20 57	1 59	21 51	0 17	4 48	0 2	5 18	16 20	18 36	18 26	19 26		n.a.
T 11	17 27	23 2	1 23	25 3	3 45	21 5	0 18	18 28	0 33	18 12	0 5	20 57	1 59	21 51	0 17	4 48	0 2	5 19	16 20	18 36	18 26	19 28		n.a.
F 12	17 43	19 21	0 12	24 55	3 40	21 18	0 15	18 24	0 35	18 10	0 5	20 57	1 59	21 51	0 17	4 48	0 2	5 19	16 20	18 37	18 27	19 30		n.a.
S 13	17 58	14 49	0s57	24 44	3 34	21 31	0 13	18 19	0 37	18 8	0 5	20 57	2 0	21 51	0 17	4 47	0 2	5 20	16 20	18 37	18 28	19 32		n.a.
S 14	18 12	9 46	2 1	24 31	3 26	21 43	0 10	18 15	0 40	18 7	0 5	20 57	2 0	21 50	0 17	4 47	0 2	5 20	16 20	18 37	18 29	19 34		n.a.
M15	18 27	4 27	2 58	24 14	3 16	21 55	0 8	18 11	0 42	18 5	0 6	20 57	2 0	21 50	0 17	4 46	0 2	5 21	16 20	18 37	18 29	19 36		n.a.
T 16	18 41	0s55	3 46	23 54	3 5	22 6	0 5	18 6	0 44	18 3	0 6	20 57	2 0	21 50	0 17	4 46	0 2	5 21	16 19	18 38	18 30	19 38		n.a.
W17	18 55	6 11	4 23	23 31	2 51	22 17	0 3	18 2	0 47	18 1	0 6	20 57	2 0	21 50	0 17	4 45	0 2	5 21	16 19	18 39	18 31	19 40		n.a.
T 18	19 8	11 10	4 48	23 5	2 37	22 27	0s 0	17 58	0 49	17 59	0 6	20 58	2 0	21 49	0 17	4 45	0 2	5 22	16 19	18 41	18 32	19 42		n.a.
F 19	19 21	15 43	5 0	22 37	2 20	22 36	0 3	17 55	0 52	17 57	0 6	20 58	2 0	21 49	0 17	4 45	0 2	5 22	16 19	18 44	18 32	19 44		n.a.
S 20	19 34	19 40	5 0	22 6	2 2	22 44	0 5	17 51	0 54	17 55	0 6	20 58	2 0	21 49	0 17	4 44	0 2	5 23	16 19	18 47	18 33	19 46		n.a.
S 21	19 47	22 50	4 46	21 33	1 43	22 52	0 8	17 47	0 57	17 53	0 6	20 58	2 0	21 49	0 17	4 44	0 2	5 23	16 19	18 50	18 34	19 48		n.a.
M22	19 59	25 2	4 20	20 59	1 23	23 0	0 11	17 44	0 59	17 51	0 6	20 58	2 0	21 48	0 17	4 44	0 2	5 24	16 19	18 53	18 35	19 50		n.a.
T 23	20 11	26 6	3 43	20 25	1 3	23 6	0 13	17 40	1 2	17 48	0 6	20 58	2 0	21 48	0 17	4 43	0 2	5 24	16 19	18 55	18 35	19 52		n.a.
W24	20 22	25 57	2 54	19 51	0 42	23 12	0 16	17 37	1 4	17 46	0 6	20 58	2 0	21 48	0 17	4 43	0 2	5 24	16 19	18 57	18 36	19 54		n.a.
T 25	20 33	24 31	1 57	19 19	0 22	23 17	0 19	17 34	1 7	17 44	0 6	20 58	2 1	21 48	0 17	4 43	0 2	5 25	16 19	18 58	18 37	19 56		n.a.
F 26	20 44	21 54	0 54	18 49	0 2	23 22	0 21	17 31	1 10	17 42	0 6	20 58	2 1	21 47	0 17	4 42	0 2	5 25	16 18	18 59	18 38	19 58		n.a.
S 27	20 54	18 11	0n13	18 21	0n17	23 26	0 24	17 29	1 12	17 39	0 6	20 58	2 1	21 47	0 17	4 42	0 2	5 25	16 18	18 59	18 39	20 0		n.a.
S 28	21 4	13 34	1 21	17 57	0 35	23 29	0 27	17 26	1 15	17 37	0 7	20 58	2 1	21 47	0 17	4 42	0 2	5 26	16 18	18 58	18 39	20 2		n.a.
M29	21 14	8 13	2 26	17 37	0 51	23 32	0 29	17 24	1 18	17 35	0 7	20 58	2 1	21 46	0 17	4 41	0 2	5 26	16 18	18 58	18 40	20 4		n.a.
T 30	21s23	2s20	3n26	17s20	1n 6	23s34	0s32	17n21	1n21	17s32	0s 7	20n58	2s 1	21n46	0s17	4n41	0s 2	5s26	16n18	18s58	18s41	20s 6		n.a.

Julian Day Number = 3624277.5, Delta T = 09h19m06s
Ecliptic obliquity = 23°02'27, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°54'05, Lahiri = 69°01'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5210

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 45 38	9♐40'00	29♓46	23♏49	3♑16	15♌16	10♒13	3°R56	13°R36	17♍52	10♐ 7	3°R48	5♒ 2	12♏18	n.a.	W 1
T 2	4 49 35	10°39'12	14♈ 7	24° 3	4°30	15°32	10°23	3♋51	13♊34	17°53	10°10	3♒44	4°59	12°25	n.a.	T 2
F 3	4 53 31	11°38'25	28°51	24°28	5°44	15°47	10°33	3°47	13°31	17°53	10°12	3°38	4°55	12°32	n.a.	F 3
S 4	4 57 28	12°37'40	13♉51	25° 1	6°58	16° 1	10°43	3°43	13°29	17°54	10°14	3°31	4°52	12°38	n.a.	S 4
S 5	5 1 25	13°36'57	28°59	25°44	8°12	16°15	10°53	3°39	13°26	17°54	10°17	3°23	4°49	12°45	n.a.	S 5
M 6	5 5 21	14°36'15	14♊ 6	26°35	9°25	16°28	11° 3	3°34	13°24	17°55	10°19	3°16	4°46	12°52	n.a.	M 6
T 7	5 9 18	15°35'36	29° 0	27°34	10°39	16°40	11°13	3°30	13°21	17°55	10°22	3°10	4°43	12°58	n.a.	T 7
W 8	5 13 14	16°34'58	13♋35	28°39	11°53	16°52	11°23	3°25	13°19	17°56	10°24	3° 6	4°40	13° 5	n.a.	W 8
T 9	5 17 11	17°34'23	27°44	29°50	13° 7	17° 3	11°34	3°21	13°16	17°56	10°26	3°D 5	4°36	13°12	n.a.	T 9
F 10	5 21 7	18°33'49	11♌24	1♐ 6	14°21	17°13	11°44	3°16	13°14	17°56	10°29	3° 5	4°33	13°19	n.a.	F 10
S 11	5 25 4	19°33'18	24°38	2°26	15°35	17°22	11°55	3°12	13°12	17°57	10°31	3° 6	4°30	13°25	n.a.	S 11
S 12	5 29 0	20°32'48	7♍27	3°50	16°48	17°31	12° 6	3° 7	13° 9	17°57	10°34	3° 8	4°27	13°32	n.a.	S 12
M13	5 32 57	21°32'21	19°55	5°17	18° 2	17°39	12°16	3° 3	13° 7	17°57	10°36	3°R 8	4°24	13°39	n.a.	M13
T 14	5 36 54	22°31'56	2♎ 7	6°47	19°16	17°46	12°27	2°58	13° 4	17°57	10°38	3° 8	4°20	13°46	n.a.	T 14
W15	5 40 50	23°31'32	14° 8	8°18	20°30	17°52	12°38	2°53	13° 2	17°58	10°41	3° 6	4°17	13°52	n.a.	W15
T 16	5 44 47	24°31'11	26° 2	9°52	21°44	17°58	12°49	2°49	13° 0	17°58	10°43	3° 2	4°14	13°59	n.a.	T 16
F 17	5 48 43	25°30'52	7♏53	11°27	22°57	18° 2	13° 1	2°44	12°57	17°58	10°45	2°56	4°11	14° 6	n.a.	F 17
S 18	5 52 40	26°30'35	19°45	13° 3	24°11	18° 6	13°12	2°39	12°55	17°58	10°48	2°50	4° 8	14°12	n.a.	S 18
S 19	5 56 36	27°30'20	1♐41	14°39	25°25	18° 9	13°23	2°34	12°53	17°R58	10°50	2°43	4° 5	14°19	n.a.	S 19
M20	6 0 33	28°30'07	13°43	16°17	26°39	18°11	13°35	2°30	12°50	17°58	10°52	2°36	4° 1	14°26	n.a.	M20
T 21	6 4 29	29°29'56	25°53	17°55	27°53	18°12	13°46	2°25	12°48	17°58	10°55	2°31	3°58	14°33	n.a.	T 21
W22	6 8 26	0♑29'47	8♑11	19°33	29° 6	18°R13	13°58	2°20	12°46	17°58	10°57	2°27	3°55	14°39	n.a.	W22
T 23	6 12 23	1°29'39	20°39	21°11	0♒20	18°12	14° 9	2°15	12°43	17°58	10°59	2°25	3°52	14°46	n.a.	T 23
F 24	6 16 19	2°29'33	3♒19	22°49	1°34	18°11	14°21	2°11	12°41	17°58	11° 1	2°D24	3°49	14°53	n.a.	F 24
S 25	6 20 16	3°29'29	16°10	24°28	2°48	18° 9	14°33	2° 6	12°39	17°57	11° 4	2°25	3°46	14°59	n.a.	S 25
S 26	6 24 12	4°29'26	29°14	26° 6	4° 1	18° 6	14°45	2° 1	12°37	17°57	11° 6	2°26	3°42	15° 6	n.a.	S 26
M27	6 28 9	5°29'24	12♓33	27°44	5°15	18° 1	14°57	1°56	12°34	17°57	11° 8	2°28	3°39	15°13	n.a.	M27
T 28	6 32 5	6°29'24	26° 8	29°22	6°29	17°57	15° 9	1°51	12°32	17°57	11°10	2°29	3°36	15°20	n.a.	T 28
W29	6 36 2	7°29'25	10♈ 0	1♑ 0	7°43	17°51	15°21	1°47	12°30	17°56	11°13	2°R29	3°33	15°26	n.a.	W29
T 30	6 39 59	8°29'28	24° 9	2°37	8°56	17°44	15°33	1°42	12°28	17°56	11°15	2°29	3°30	15°33	n.a.	T 30
F 31	6 43 55	9♑29'32	8♉33	4♑14	10♒10	17♌36	15♒45	1♋37	12♊26	17♍56	11♐17	2♒27	3♒26	15♏40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s32	3n48	4n14	17s 8	1n19	23s35	0s35	17n19	1n24	17s30	0s 7	20n58	2s 1	21n46	0s17	4n41	0s 2	5s27	16n18	18s59	18s42	20s 8		n.a.
T 2	21 40	9 56	4 49	17 0	1 31	23 35	0 37	17 18	1 26	17 27	0 7	20 58	2 1	21 46	0 17	4 41	0 2	5 27	16 18	19 0	18 42	20 10		n.a.
F 3	21 48	15 39	5 5	16 57	1 40	23 35	0 40	17 16	1 29	17 25	0 7	20 58	2 1	21 45	0 17	4 41	0 2	5 27	16 18	19 1	18 43	20 12		n.a.
S 4	21 56	20 32	5 1	16 57	1 49	23 34	0 43	17 14	1 32	17 22	0 7	20 59	2 1	21 45	0 17	4 40	0 2	5 28	16 18	19 3	18 44	20 14		n.a.
S 5	22 3	24 6	4 37	17 0	1 55	23 33	0 45	17 13	1 35	17 20	0 7	20 59	2 1	21 45	0 17	4 40	0 2	5 28	16 18	19 4	18 45	20 16		n.a.
M 6	22 10	25 58	3 53	17 7	2 0	23 30	0 48	17 12	1 38	17 17	0 7	20 59	2 1	21 44	0 17	4 40	0 2	5 28	16 18	19 6	18 45	20 18		n.a.
T 7	22 17	25 55	2 53	17 16	2 4	23 27	0 50	17 11	1 41	17 14	0 7	20 59	2 1	21 44	0 17	4 40	0 2	5 28	16 18	19 7	18 46	20 20		n.a.
W 8	22 23	24 4	1 43	17 28	2 6	23 24	0 53	17 11	1 44	17 11	0 7	20 59	2 1	21 44	0 17	4 40	0 2	5 29	16 18	19 8	18 47	20 22		n.a.
T 9	22 28	20 45	0 29	17 42	2 7	23 20	0 55	17 11	1 47	17 9	0 7	20 59	2 1	21 44	0 17	4 40	0 2	5 29	16 19	19 9	18 48	20 24		n.a.
F 10	22 33	16 21	0s45	17 57	2 7	23 15	0 58	17 10	1 50	17 6	0 7	20 59	2 1	21 43	0 17	4 39	0 2	5 29	16 19	19 9	18 48	20 26		n.a.
S 11	22 38	11 18	1 54	18 14	2 6	23 9	1 0	17 11	1 54	17 3	0 7	20 59	2 1	21 43	0 17	4 39	0 2	5 29	16 19	19 8	18 49	20 27		n.a.
S 12	22 43	5 55	2 55	18 32	2 4	23 3	1 3	17 11	1 57	17 0	0 8	20 59	2 1	21 43	0 17	4 39	0 2	5 30	16 19	19 8	18 50	20 29		n.a.
M13	22 47	0 27	3 46	18 50	2 2	22 56	1 5	17 12	2 0	16 57	0 8	21 0	2 1	21 43	0 17	4 39	0 2	5 30	16 19	19 8	18 51	20 31		n.a.
T 14	22 50	4s55	4 26	19 8	1 58	22 48	1 8	17 13	2 3	16 54	0 8	21 0	2 1	21 42	0 17	4 39	0 2	5 30	16 19	19 8	18 51	20 33		n.a.
W15	22 53	10 0	4 53	19 27	1 54	22 40	1 10	17 14	2 6	16 51	0 8	21 0	2 1	21 42	0 17	4 39	0 2	5 30	16 19	19 8	18 52	20 35		n.a.
T 16	22 56	14 40	5 8	19 45	1 50	22 31	1 12	17 15	2 10	16 48	0 8	21 0	2 1	21 42	0 17	4 39	0 2	5 30	16 19	19 9	18 53	20 37		n.a.
F 17	22 58	18 47	5 9	20 3	1 45	22 21	1 14	17 17	2 13	16 45	0 8	21 0	2 1	21 41	0 17	4 39	0 2	5 31	16 19	19 11	18 53	20 39		n.a.
S 18	23 0	22 9	4 57	20 21	1 39	22 11	1 17	17 19	2 16	16 42	0 8	21 0	2 1	21 41	0 17	4 39	0 2	5 31	16 19	19 12	18 54	20 41		n.a.
S 19	23 1	24 36	4 32	20 38	1 33	22 0	1 19	17 21	2 20	16 39	0 8	21 0	2 1	21 41	0 17	4 39	0 2	5 31	16 20	19 14	18 55	20 42		n.a.
M20	23 2	25 57	3 54	20 54	1 27	21 48	1 21	17 24	2 23	16 36	0 8	21 0	2 1	21 41	0 17	4 39	0 2	5 31	16 20	19 15	18 56	20 44		n.a.
T 21	23 2	26 5	3 6	21 10	1 21	21 36	1 23	17 27	2 26	16 33	0 8	21 1	2 1	21 40	0 17	4 39	0 2	5 31	16 20	19 16	18 56	20 46		n.a.
W22	23 2	24 56	2 8	21 24	1 14	21 23	1 25	17 30	2 30	16 30	0 8	21 1	2 1	21 40	0 17	4 39	0 2	5 31	16 20	19 17	18 57	20 48		n.a.
T 23	23 2	22 32	1 4	21 38	1 7	21 10	1 27	17 33	2 33	16 26	0 8	21 1	2 1	21 40	0 17	4 39	0 2	5 31	16 20	19 18	18 58	20 50		n.a.
F 24	23 1	19 1	0n 5	21 51	1 0	20 56	1 29	17 37	2 37	16 23	0 8	21 1	2 0	21 39	0 17	4 39	0 2	5 31	16 20	19 18	18 59	20 52		n.a.
S 25	23 0	14 32	1 15	22 2	0 53	20 41	1 31	17 41	2 40	16 20	0 8	21 1	2 0	21 39	0 17	4 39	0 2	5 32	16 21	19 18	18 59	20 53		n.a.
S 26	22 58	9 20	2 22	22 13	0 46	20 26	1 33	17 45	2 44	16 17	0 8	21 1	2 0	21 39	0 17	4 39	0 2	5 32	16 21	19 17	19 0	20 55		n.a.
M27	22 56	3 37	3 23	22 22	0 39	20 10	1 35	17 50	2 47	16 13	0 9	21 1	2 0	21 39	0 17	4 39	0 2	5 32	16 21	19 17	19 1	20 57		n.a.
T 28	22 53	2n23	4 13	22 31	0 32	19 54	1 36	17 54	2 50	16 10	0 9	21 2	2 0	21 38	0 17	4 39	0 2	5 32	16 21	19 17	19 2	20 59		n.a.
W29	22 50	8 22	4 51	22 38	0 25	19 37	1 38	17 59	2 54	16 6	0 9	21 2	2 0	21 38	0 17	4 40	0 2	5 32	16 21	19 17	19 2	21 1		n.a.
T 30	22 46	14 3	5 11	22 44	0 17	19 20	1 40	18 5	2 57	16 3	0 9	21 2	2 0	21 38	0 17	4 40	0 2	5 32	16 22	19 17	19 3	21 2		n.a.
F 31	22s42	19n 3	5n13	22s48	0n10	19s 2	1s41	18n10	3n 1	15s59	0s 9	21n 2	2s 0	21n38	0s17	4n40	0s 2	5s32	16n22	19s17	19s 4	21s 4		n.a.

Julian Day Number = 3624307.5, Delta T = 09h19m08s
Ecliptic obliquity = 23°02'27, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°54'09, Lahiri = 69°01'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5211

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 52	10♑29'38	23♉ 9	5♑51	11♒24	17°R28	15♒57	1°R32	12°R24	17°R55	11♐19	2°R24	3♒23	15♏47	n.a.	S 1
S 2	6 51 48	11°29'45	7♊52	7°28	12°37	17♌19	16°10	1♋28	12♊22	17♍55	11°21	2♒21	3°20	15°53	n.a.	S 2
M 3	6 55 45	12°29'53	22°35	9° 4	13°51	17° 8	16°22	1°23	12°20	17°54	11°24	2°18	3°17	16° 0	n.a.	M 3
T 4	6 59 41	13°30'03	7♋10	10°40	15° 4	16°57	16°35	1°18	12°18	17°54	11°26	2°16	3°14	16° 7	n.a.	T 4
W 5	7 3 38	14°30'14	21°32	12°16	16°18	16°45	16°47	1°14	12°16	17°53	11°28	2°15	3°11	16°13	n.a.	W 5
T 6	7 7 35	15°30'27	5♌35	13°51	17°32	16°33	17° 0	1° 9	12°14	17°53	11°30	2°D15	3° 7	16°20	n.a.	T 6
F 7	7 11 31	16°30'41	19°15	15°27	18°45	16°19	17°12	1° 5	12°12	17°52	11°32	2°15	3° 4	16°27	n.a.	F 7
S 8	7 15 28	17°30'58	2♍31	17° 2	19°59	16° 5	17°25	1° 0	12°10	17°51	11°34	2°16	3° 1	16°34	n.a.	S 8
S 9	7 19 24	18°31'15	15°24	18°37	21°12	15°50	17°38	0°56	12° 8	17°51	11°36	2°18	2°58	16°40	n.a.	S 9
M10	7 23 21	19°31'35	27°57	20°11	22°26	15°34	17°51	0°51	12° 6	17°50	11°38	2°19	2°55	16°47	n.a.	M10
T 11	7 27 17	20°31'56	10♎13	21°46	23°39	15°17	18° 4	0°47	12° 5	17°49	11°40	2°20	2°52	16°54	n.a.	T 11
W12	7 31 14	21°32'19	22°16	23°20	24°53	15° 0	18°16	0°43	12° 3	17°49	11°42	2°R20	2°48	17° 0	n.a.	W12
T 13	7 35 10	22°32'43	4♏11	24°54	26° 6	14°42	18°29	0°38	12° 1	17°48	11°44	2°20	2°45	17° 7	n.a.	T 13
F 14	7 39 7	23°33'10	16° 3	26°28	27°19	14°24	18°42	0°34	12° 0	17°47	11°46	2°19	2°42	17°14	n.a.	F 14
S 15	7 43 4	24°33'38	27°56	28° 2	28°33	14° 4	18°55	0°30	11°58	17°46	11°48	2°18	2°39	17°21	n.a.	S 15
S 16	7 47 0	25°34'07	9♐55	29°36	29°46	13°45	19° 9	0°26	11°56	17°45	11°50	2°17	2°36	17°27	n.a.	S 16
M17	7 50 57	26°34'38	22° 2	1♒ 9	0♓59	13°24	19°22	0°22	11°55	17°44	11°51	2°16	2°32	17°34	n.a.	M17
T 18	7 54 53	27°35'11	4♑20	2°43	2°13	13° 4	19°35	0°18	11°53	17°43	11°53	2°15	2°29	17°41	n.a.	T 18
W19	7 58 50	28°35'45	16°52	4°16	3°26	12°42	19°48	0°14	11°52	17°42	11°55	2°15	2°26	17°47	n.a.	W19
T 20	8 2 46	29°36'20	29°38	5°50	4°39	12°21	20° 1	0°10	11°50	17°42	11°57	2°D15	2°23	17°54	n.a.	T 20
F 21	8 6 43	0♒36'56	12♒39	7°23	5°53	11°59	20°15	0° 6	11°49	17°40	11°59	2°15	2°20	18° 1	n.a.	F 21
S 22	8 10 40	1°37'34	25°54	8°56	7° 6	11°36	20°28	0° 3	11°48	17°39	12° 0	2°15	2°17	18° 8	n.a.	S 22
S 23	8 14 36	2°38'12	9♓22	10°30	8°19	11°14	20°41	29♊59	11°46	17°38	12° 2	2°R15	2°13	18°14	n.a.	S 23
M24	8 18 33	3°38'51	23° 2	12° 3	9°32	10°51	20°55	29°55	11°45	17°37	12° 4	2°15	2°10	18°21	n.a.	M24
T 25	8 22 29	4°39'31	6♈53	13°36	10°45	10°29	21° 8	29°52	11°44	17°36	12° 5	2°15	2° 7	18°28	n.a.	T 25
W26	8 26 26	5°40'13	20°52	15° 9	11°58	10° 6	21°22	29°48	11°43	17°35	12° 7	2°15	2° 4	18°34	n.a.	W26
T 27	8 30 22	6°40'54	4♉59	16°42	13°11	9°43	21°35	29°45	11°42	17°34	12° 9	2°D14	2° 1	18°41	n.a.	T 27
F 28	8 34 19	7°41'37	19°12	18°15	14°24	9°20	21°49	29°42	11°41	17°33	12°10	2°15	1°58	18°48	n.a.	F 28
S 29	8 38 15	8°42'20	3♊27	19°48	15°37	8°57	22° 2	29°39	11°40	17°31	12°12	2°15	1°54	18°55	n.a.	S 29
S 30	8 42 12	9°43'04	17°43	21°21	16°50	8°34	22°16	29°35	11°39	17°30	12°13	2°16	1°51	19° 1	n.a.	S 30
M31	8 46 9	10♒43'49	1♋55	22♒54	18♓ 3	8♌12	22♒29	29♊32	11♊38	17♍29	12♐15	2♒16	1♒48	19♏ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s38	23n 0	4n54	22s52	0n 3	18s43	1s43	18n16	3n 4	15s56	0s 9	21n 2	2s 0	21n37	0s17	4n40	0s 2	5s32	16n22	19s18	19s 4	21s 6		n.a.
S 2	22 33	25 28	4 16	22 54	0s 4	18 24	1 44	18 22	3 7	15 52	0 9	21 2	2 0	21 37	0 17	4 40	0 2	5 32	16 22	19 18	19 5	21 8		n.a.
M 3	22 28	26 11	3 22	22 55	0 11	18 5	1 45	18 28	3 11	15 49	0 9	21 2	2 0	21 37	0 17	4 40	0 2	5 32	16 23	19 19	19 6	21 10		n.a.
T 4	22 22	25 5	2 14	22 55	0 18	17 45	1 47	18 35	3 14	15 45	0 9	21 3	1 59	21 37	0 17	4 41	0 2	5 32	16 23	19 20	19 7	21 11		n.a.
W 5	22 16	22 19	0 59	22 54	0 25	17 24	1 48	18 42	3 18	15 41	0 9	21 3	1 59	21 36	0 17	4 41	0 2	5 32	16 23	19 20	19 7	21 13		n.a.
T 6	22 9	18 16	0s18	22 51	0 32	17 3	1 49	18 49	3 21	15 38	0 9	21 3	1 59	21 36	0 17	4 41	0 2	5 32	16 24	19 20	19 8	21 15		n.a.
F 7	22 2	13 20	1 33	22 48	0 38	16 42	1 50	18 56	3 24	15 34	0 9	21 3	1 59	21 36	0 17	4 41	0 2	5 32	16 24	19 20	19 9	21 17		n.a.
S 8	21 55	7 55	2 40	22 43	0 45	16 20	1 51	19 3	3 27	15 30	0 9	21 3	1 59	21 36	0 17	4 42	0 2	5 32	16 24	19 19	19 9	21 18		n.a.
S 9	21 47	2 19	3 37	22 37	0 51	15 58	1 52	19 11	3 30	15 27	0 9	21 3	1 59	21 36	0 17	4 42	0 2	5 32	16 25	19 19	19 10	21 20		n.a.
M10	21 39	3s12	4 21	22 30	0 57	15 35	1 53	19 18	3 34	15 23	0 10	21 4	1 59	21 35	0 17	4 42	0 2	5 31	16 25	19 19	19 11	21 22		n.a.
T 11	21 30	8 29	4 53	22 21	1 3	15 12	1 53	19 26	3 37	15 19	0 10	21 4	1 59	21 35	0 17	4 42	0 2	5 31	16 25	19 19	19 12	21 24		n.a.
W12	21 21	13 21	5 12	22 12	1 9	14 49	1 54	19 34	3 40	15 15	0 10	21 4	1 58	21 35	0 17	4 43	0 2	5 31	16 25	19 19	19 12	21 25		n.a.
T 13	21 11	17 40	5 16	22 1	1 15	14 25	1 55	19 42	3 42	15 11	0 10	21 4	1 58	21 35	0 17	4 43	0 2	5 31	16 26	19 19	19 13	21 27		n.a.
F 14	21 2	21 17	5 8	21 49	1 20	14 0	1 55	19 50	3 45	15 7	0 10	21 4	1 58	21 35	0 17	4 43	0 2	5 31	16 26	19 19	19 14	21 29		n.a.
S 15	20 51	24 1	4 46	21 37	1 26	13 36	1 56	19 58	3 48	15 4	0 10	21 4	1 58	21 34	0 17	4 44	0 2	5 31	16 27	19 19	19 14	21 30		n.a.
S 16	20 40	25 42	4 11	21 23	1 31	13 11	1 56	20 7	3 51	15 0	0 10	21 5	1 58	21 34	0 17	4 44	0 2	5 31	16 27	19 19	19 15	21 32		n.a.
M17	20 29	26 13	3 25	21 7	1 36	12 45	1 56	20 15	3 53	14 56	0 10	21 5	1 58	21 34	0 17	4 44	0 2	5 31	16 27	19 20	19 16	21 34		n.a.
T 18	20 18	25 27	2 29	20 51	1 40	12 20	1 56	20 23	3 56	14 52	0 10	21 5	1 57	21 34	0 17	4 45	0 2	5 30	16 28	19 20	19 17	21 35		n.a.
W19	20 6	23 23	1 24	20 34	1 45	11 54	1 57	20 32	3 58	14 48	0 10	21 5	1 57	21 34	0 17	4 45	0 2	5 30	16 28	19 20	19 17	21 37		n.a.
T 20	19 54	20 8	0 15	20 16	1 49	11 27	1 57	20 40	4 1	14 44	0 10	21 5	1 57	21 33	0 17	4 45	0 2	5 30	16 28	19 20	19 18	21 39		n.a.
F 21	19 41	15 49	0n57	19 56	1 53	11 1	1 56	20 48	4 3	14 40	0 10	21 6	1 57	21 33	0 17	4 46	0 2	5 30	16 29	19 20	19 19	21 40		n.a.
S 22	19 28	10 40	2 7	19 36	1 57	10 34	1 56	20 57	4 5	14 35	0 10	21 6	1 57	21 33	0 17	4 46	0 2	5 30	16 29	19 20	19 19	21 42		n.a.
S 23	19 15	4 58	3 12	19 15	2 0	10 7	1 56	21 5	4 7	14 31	0 10	21 6	1 56	21 33	0 17	4 47	0 2	5 30	16 30	19 20	19 20	21 44		n.a.
M24	19 1	1n 3	4 6	18 52	2 3	9 39	1 56	21 13	4 9	14 27	0 11	21 6	1 56	21 33	0 17	4 47	0 2	5 29	16 30	19 20	19 21	21 45		n.a.
T 25	18 47	7 5	4 47	18 29	2 6	9 12	1 55	21 21	4 11	14 23	0 11	21 6	1 56	21 33	0 17	4 48	0 2	5 29	16 31	19 20	19 22	21 47		n.a.
W26	18 32	12 50	5 11	18 4	2 9	8 44	1 55	21 28	4 12	14 19	0 11	21 7	1 56	21 33	0 16	4 48	0 2	5 29	16 31	19 20	19 22	21 49		n.a.
T 27	18 18	17 57	5 17	17 39	2 11	8 16	1 54	21 36	4 14	14 15	0 11	21 7	1 56	21 32	0 16	4 48	0 2	5 29	16 31	19 20	19 23	21 50		n.a.
F 28	18 2	22 6	5 3	17 13	2 13	7 47	1 53	21 43	4 15	14 10	0 11	21 7	1 56	21 32	0 16	4 49	0 2	5 28	16 32	19 20	19 24	21 52		n.a.
S 29	17 47	24 56	4 31	16 45	2 14	7 19	1 53	21 51	4 16	14 6	0 11	21 7	1 55	21 32	0 16	4 49	0 2	5 28	16 32	19 20	19 24	21 53		n.a.
S 30	17 31	26 11	3 43	16 17	2 15	6 50	1 52	21 58	4 18	14 2	0 11	21 7	1 55	21 32	0 16	4 50	0 2	5 28	16 33	19 20	19 25	21 55		n.a.
M31	17s15	25n42	2n40	15s48	2s16	6s21	1s51	22n 5	4n19	13s58	0s11	21n 8	1s55	21n32	0s16	4n50	0s 2	5s28	16n33	19s20	19s26	21s57		n.a.

Julian Day Number = 3624338.5, Delta T = 09h19m10s
Ecliptic obliquity = 23°02'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°54'14, Lahiri = 69°01'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5211

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 5	11♒44'35	16♋ 2	24♒27	19♓16	7°R50	22♒43	29°R30	11°R37	17°R28	12♐16	2♒17	1♒45	19♏15	n.a.	T 1
W 2	8 54 2	12°45'21	29°58	25°59	20°28	7♌28	22°57	29♊27	11♊36	17♍26	12°18	2°R17	1°42	19°21	n.a.	W 2
T 3	8 57 58	13°46'08	13♌42	27°31	21°41	7° 6	23°10	29°24	11°35	17°25	12°19	2°17	1°38	19°28	n.a.	T 3
F 4	9 1 55	14°46'55	27° 9	29° 3	22°54	6°45	23°24	29°21	11°35	17°24	12°20	2°16	1°35	19°35	n.a.	F 4
S 5	9 5 51	15°47'44	10♍18	0♓35	24° 6	6°24	23°38	29°19	11°34	17°22	12°22	2°15	1°32	19°42	n.a.	S 5
S 6	9 9 48	16°48'33	23° 9	2° 6	25°19	6° 3	23°51	29°16	11°33	17°21	12°23	2°13	1°29	19°48	n.a.	S 6
M 7	9 13 45	17°49'23	5♎42	3°36	26°31	5°43	24° 5	29°14	11°33	17°19	12°24	2°10	1°26	19°55	n.a.	M 7
T 8	9 17 41	18°50'14	17°59	5° 6	27°43	5°24	24°19	29°12	11°32	17°18	12°26	2° 8	1°23	20° 2	n.a.	T 8
W 9	9 21 38	19°51'06	0♏ 4	6°34	28°56	5° 5	24°32	29°10	11°32	17°17	12°27	2° 6	1°19	20° 8	n.a.	W 9
T 10	9 25 34	20°51'59	12° 1	8° 2	0♈ 8	4°46	24°46	29° 7	11°31	17°15	12°28	2° 5	1°16	20°15	n.a.	T 10
F 11	9 29 31	21°52'53	23°53	9°29	1°20	4°28	25° 0	29° 5	11°31	17°14	12°29	2°D 5	1°13	20°22	n.a.	F 11
S 12	9 33 27	22°53'48	5♐46	10°53	2°32	4°11	25°14	29° 4	11°30	17°12	12°30	2° 5	1°10	20°29	n.a.	S 12
S 13	9 37 24	23°54'43	17°44	12°16	3°44	3°55	25°27	29° 2	11°30	17°11	12°31	2° 7	1° 7	20°35	n.a.	S 13
M14	9 41 20	24°55'39	29°52	13°37	4°56	3°39	25°41	29° 0	11°30	17° 9	12°33	2° 8	1° 4	20°42	n.a.	M14
T 15	9 45 17	25°56'36	12♑15	14°55	6° 8	3°24	25°55	28°59	11°30	17° 8	12°34	2°10	1° 0	20°49	n.a.	T 15
W16	9 49 14	26°57'34	24°56	16°10	7°20	3°10	26° 9	28°57	11°30	17° 6	12°35	2°11	0°57	20°56	n.a.	W16
T 17	9 53 10	27°58'32	7♒56	17°22	8°32	2°56	26°23	28°56	11°30	17° 4	12°36	2°R11	0°54	21° 2	n.a.	T 17
F 18	9 57 7	28°59'30	21°16	18°29	9°43	2°43	26°36	28°55	11°D30	17° 3	12°36	2°10	0°51	21° 9	n.a.	F 18
S 19	10 1 3	0♓ 0'29	4♓56	19°32	10°55	2°31	26°50	28°53	11°30	17° 1	12°37	2° 7	0°48	21°16	n.a.	S 19
S 20	10 5 0	1° 1'28	18°53	20°29	12° 6	2°20	27° 4	28°52	11°30	17° 0	12°38	2° 3	0°44	21°22	n.a.	S 20
M21	10 8 56	2° 2'27	3♈ 3	21°19	13°18	2°10	27°18	28°51	11°30	16°58	12°39	1°58	0°41	21°29	n.a.	M21
T 22	10 12 53	3° 3'26	17°21	22° 2	14°29	2° 0	27°31	28°51	11°30	16°56	12°40	1°54	0°38	21°36	n.a.	T 22
W23	10 16 49	4° 4'25	1♉42	22°37	15°40	1°51	27°45	28°50	11°30	16°55	12°41	1°50	0°35	21°42	n.a.	W23
T 24	10 20 46	5° 5'25	16° 1	23° 3	16°51	1°44	27°59	28°49	11°30	16°53	12°41	1°47	0°32	21°49	n.a.	T 24
F 25	10 24 43	6° 6'24	0♊15	23°19	18° 2	1°37	28°13	28°49	11°31	16°51	12°42	1°D45	0°29	21°56	n.a.	F 25
S 26	10 28 39	7° 7'23	14°22	23°R24	19°13	1°30	28°26	28°49	11°31	16°50	12°43	1°45	0°25	22° 3	n.a.	S 26
S 27	10 32 36	8° 8'21	28°20	23°17	20°24	1°25	28°40	28°48	11°32	16°48	12°43	1°46	0°22	22° 9	n.a.	S 27
M28	10 36 32	9♓ 9'19	12♋ 8	22♓59	21♈35	1♌20	28♒54	28♊48	11♊32	16♍46	12♐44	1♒48	0♒19	22♏16	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s59	23n34	1n29	15s18	2s16	5s52	1s50	22n11	4n20	13s53	0s11	21n 8	1s55	21n32	0s16	4n51	0s 2	5s27	16n34	19s19	19s26	21s58		n.a.
W 2	16 42	20 2	0 13	14 47	2 16	5 23	1 48	22 18	4 20	13 49	0 11	21 8	1 54	21 32	0 16	4 51	0 2	5 27	16 34	19 19	19 27	22 0		n.a.
T 3	16 25	15 26	1s 3	14 16	2 16	4 53	1 47	22 24	4 21	13 45	0 11	21 8	1 54	21 32	0 16	4 52	0 2	5 27	16 35	19 19	19 28	22 1		n.a.
F 4	16 8	10 10	2 13	13 43	2 15	4 24	1 46	22 30	4 21	13 40	0 11	21 8	1 54	21 32	0 16	4 52	0 2	5 26	16 35	19 20	19 28	22 3		n.a.
S 5	15 50	4 34	3 15	13 10	2 13	3 54	1 44	22 36	4 22	13 36	0 11	21 9	1 54	21 32	0 16	4 53	0 2	5 26	16 36	19 20	19 29	22 5		n.a.
S 6	15 32	1s 5	4 5	12 36	2 11	3 25	1 43	22 41	4 22	13 32	0 11	21 9	1 54	21 32	0 16	4 54	0 2	5 26	16 36	19 20	19 30	22 6		n.a.
M 7	15 14	6 34	4 43	12 1	2 9	2 55	1 41	22 46	4 22	13 27	0 12	21 9	1 53	21 31	0 16	4 54	0 2	5 25	16 37	19 21	19 31	22 8		n.a.
T 8	14 56	11 40	5 6	11 26	2 5	2 25	1 39	22 51	4 22	13 23	0 12	21 9	1 53	21 31	0 16	4 55	0 2	5 25	16 37	19 21	19 31	22 9		n.a.
W 9	14 37	16 14	5 15	10 50	2 2	1 55	1 37	22 56	4 22	13 19	0 12	21 9	1 53	21 31	0 16	4 55	0 2	5 25	16 38	19 22	19 32	22 11		n.a.
T 10	14 18	20 7	5 11	10 14	1 57	1 25	1 35	23 0	4 22	13 14	0 12	21 10	1 53	21 31	0 16	4 56	0 2	5 24	16 38	19 22	19 33	22 12		n.a.
F 11	13 59	23 10	4 53	9 37	1 52	0 55	1 33	23 4	4 22	13 10	0 12	21 10	1 52	21 31	0 16	4 56	0 2	5 24	16 39	19 22	19 33	22 14		n.a.
S 12	13 39	25 13	4 23	9 0	1 46	0 25	1 31	23 8	4 22	13 5	0 12	21 10	1 52	21 31	0 16	4 57	0 2	5 23	16 39	19 22	19 34	22 15		n.a.
S 13	13 20	26 9	3 41	8 23	1 40	0n 6	1 29	23 11	4 21	13 1	0 12	21 10	1 52	21 31	0 16	4 58	0 2	5 23	16 40	19 22	19 35	22 17		n.a.
M14	13 0	25 51	2 49	7 46	1 32	0 36	1 27	23 14	4 21	12 56	0 12	21 11	1 52	21 31	0 16	4 58	0 2	5 23	16 40	19 21	19 35	22 18		n.a.
T 15	12 40	24 16	1 47	7 8	1 24	1 6	1 24	23 17	4 20	12 52	0 12	21 11	1 51	21 31	0 16	4 59	0 2	5 22	16 41	19 21	19 36	22 20		n.a.
W16	12 19	21 27	0 40	6 31	1 15	1 36	1 22	23 20	4 19	12 47	0 12	21 11	1 51	21 31	0 16	4 59	0 2	5 22	16 41	19 21	19 37	22 21		n.a.
T 17	11 59	17 28	0n31	5 55	1 5	2 7	1 19	23 22	4 19	12 43	0 12	21 11	1 51	21 31	0 16	5 0	0 2	5 21	16 42	19 21	19 37	22 23		n.a.
F 18	11 38	12 33	1 43	5 19	0 54	2 37	1 17	23 24	4 18	12 38	0 12	21 11	1 51	21 31	0 16	5 1	0 2	5 21	16 42	19 21	19 38	22 24		n.a.
S 19	11 17	6 54	2 50	4 44	0 42	3 7	1 14	23 26	4 17	12 34	0 13	21 12	1 50	21 31	0 16	5 1	0 2	5 21	16 43	19 22	19 39	22 26		n.a.
S 20	10 56	0 49	3 48	4 10	0 30	3 37	1 11	23 28	4 16	12 29	0 13	21 12	1 50	21 31	0 16	5 2	0 2	5 20	16 43	19 22	19 39	22 27		n.a.
M21	10 34	5n23	4 33	3 38	0 16	4 7	1 8	23 29	4 15	12 24	0 13	21 12	1 50	21 31	0 16	5 2	0 2	5 20	16 44	19 23	19 40	22 29		n.a.
T 22	10 13	11 22	5 2	3 8	0 1	4 37	1 5	23 30	4 13	12 20	0 13	21 12	1 50	21 31	0 16	5 3	0 2	5 19	16 44	19 24	19 41	22 30		n.a.
W23	9 51	16 45	5 12	2 40	0n14	5 7	1 2	23 31	4 12	12 15	0 13	21 13	1 49	21 32	0 16	5 4	0 1	5 19	16 45	19 25	19 41	22 32		n.a.
T 24	9 29	21 11	5 2	2 15	0 31	5 37	0 58	23 31	4 11	12 11	0 13	21 13	1 49	21 32	0 16	5 4	0 1	5 18	16 46	19 26	19 42	22 33		n.a.
F 25	9 7	24 20	4 34	1 53	0 48	6 7	0 55	23 32	4 10	12 6	0 13	21 13	1 49	21 32	0 16	5 5	0 1	5 18	16 46	19 26	19 43	22 35		n.a.
S 26	8 45	25 57	3 50	1 34	1 5	6 36	0 52	23 32	4 8	12 2	0 13	21 13	1 49	21 32	0 16	5 6	0 1	5 17	16 47	19 26	19 43	22 36		n.a.
S 27	8 23	25 54	2 52	1 20	1 23	7 6	0 48	23 32	4 7	11 57	0 13	21 14	1 48	21 32	0 16	5 6	0 1	5 17	16 47	19 26	19 44	22 37		n.a.
M28	8s 0	24n15	1n45	1s11	1n41	7n35	0s45	23n31	4n 5	11s52	0s13	21n14	1s48	21n32	0s16	5n 7	0s 1	5s16	16n48	19s26	19s45	22s39		n.a.

Julian Day Number = 3624369.5, Delta T = 09h19m12s
Ecliptic obliquity = 23°02'26, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°54'18, Lahiri = 69°01'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5211

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 40 29	10♓10'17	25♋47	22°R29	22♈45	1°R17	29♒ 7	28°D48	11♊33	16°R45	12♐44	1°R49	0♒16	22♏23	n.a.	T 1
W 2	10 44 25	11°11'15	9♌15	21♓48	23°56	1♌14	29°21	28♊48	11°33	16♍43	12°45	1♒49	0°13	22°29	n.a.	W 2
T 3	10 48 22	12°12'13	22°33	20°56	25° 6	1°12	29°35	28°48	11°34	16°41	12°45	1°47	0°10	22°36	n.a.	T 3
F 4	10 52 18	13°13'10	5♍38	19°54	26°16	1°10	29°48	28°49	11°35	16°40	12°46	1°43	0° 6	22°43	n.a.	F 4
S 5	10 56 15	14°14'06	18°32	18°45	27°26	1°D10	0♓ 2	28°49	11°35	16°38	12°46	1°37	0° 3	22°50	n.a.	S 5
S 6	11 0 12	15°15'03	1♎12	17°30	28°36	1°10	0°16	28°50	11°36	16°36	12°46	1°29	29♑59	22°56	n.a.	S 6
M 7	11 4 8	16°16'00	13°38	16°12	29°46	1°11	0°29	28°50	11°37	16°35	12°47	1°20	29°57	23° 3	n.a.	M 7
T 8	11 8 5	17°16'56	25°53	14°53	0♉55	1°13	0°43	28°51	11°38	16°33	12°47	1°12	29°54	23°10	n.a.	T 8
W 9	11 12 1	18°17'52	7♏56	13°35	2° 5	1°15	0°56	28°52	11°39	16°31	12°47	1° 4	29°50	23°16	n.a.	W 9
T 10	11 15 58	19°18'49	19°52	12°22	3°14	1°18	1°10	28°53	11°40	16°29	12°48	0°58	29°47	23°23	n.a.	T 10
F 11	11 19 54	20°19'45	1♐43	11°14	4°23	1°22	1°23	28°54	11°41	16°28	12°48	0°53	29°44	23°30	n.a.	F 11
S 12	11 23 51	21°20'41	13°34	10°14	5°32	1°27	1°36	28°55	11°42	16°26	12°48	0°51	29°41	23°37	n.a.	S 12
S 13	11 27 47	22°21'37	25°30	9°22	6°41	1°32	1°50	28°56	11°43	16°24	12°48	0°D51	29°38	23°43	n.a.	S 13
M14	11 31 44	23°22'32	7♑36	8°38	7°50	1°38	2° 3	28°58	11°45	16°23	12°48	0°52	29°35	23°50	n.a.	M14
T 15	11 35 41	24°23'28	19°57	8° 4	8°58	1°45	2°17	28°59	11°46	16°21	12°R48	0°53	29°31	23°57	n.a.	T 15
W16	11 39 37	25°24'23	2♒38	7°39	10° 6	1°52	2°30	29° 1	11°47	16°19	12°48	0°R53	29°28	24° 3	n.a.	W16
T 17	11 43 34	26°25'18	15°43	7°23	11°14	2° 0	2°43	29° 3	11°48	16°18	12°48	0°52	29°25	24°10	n.a.	T 17
F 18	11 47 30	27°26'12	29°14	7°D16	12°22	2° 9	2°56	29° 4	11°50	16°16	12°48	0°49	29°22	24°17	n.a.	F 18
S 19	11 51 27	28°27'06	13♓11	7°16	13°30	2°18	3° 9	29° 6	11°51	16°14	12°48	0°43	29°19	24°24	n.a.	S 19
S 20	11 55 23	29°27'59	27°31	7°25	14°38	2°28	3°23	29° 8	11°53	16°13	12°48	0°34	29°16	24°30	n.a.	S 20
M21	11 59 20	0♈28'52	12♈ 8	7°40	15°45	2°39	3°36	29°10	11°54	16°11	12°48	0°25	29°12	24°37	n.a.	M21
T 22	12 3 16	1°29'43	26°55	8° 2	16°52	2°50	3°49	29°13	11°56	16° 9	12°47	0°15	29° 9	24°44	n.a.	T 22
W23	12 7 13	2°30'34	11♉44	8°30	17°59	3° 2	4° 2	29°15	11°58	16° 8	12°47	0° 6	29° 6	24°50	n.a.	W23
T 24	12 11 9	3°31'24	26°26	9° 3	19° 6	3°14	4°15	29°18	11°59	16° 6	12°47	29♑58	29° 3	24°57	n.a.	T 24
F 25	12 15 6	4°32'13	10♊56	9°41	20°12	3°27	4°28	29°20	12° 1	16° 5	12°46	29°54	29° 0	25° 4	n.a.	F 25
S 26	12 19 3	5°33'01	25° 9	10°24	21°19	3°40	4°40	29°23	12° 3	16° 3	12°46	29°51	28°56	25°10	n.a.	S 26
S 27	12 22 59	6°33'48	9♋ 4	11°10	22°25	3°54	4°53	29°26	12° 5	16° 1	12°46	29°D51	28°53	25°17	n.a.	S 27
M28	12 26 56	7°34'33	22°42	12° 1	23°30	4° 8	5° 6	29°28	12° 7	16° 0	12°45	29°R51	28°50	25°24	n.a.	M28
T 29	12 30 52	8°35'17	6♌ 3	12°55	24°36	4°23	5°19	29°31	12° 8	15°58	12°45	29°51	28°47	25°31	n.a.	T 29
W30	12 34 49	9°36'00	19°11	13°52	25°41	4°39	5°31	29°34	12°10	15°57	12°44	29°50	28°44	25°37	n.a.	W30
T 31	12 38 45	10♈36'41	2♍ 6	14♓52	26♉46	4♌55	5♓44	29♊38	12♊12	15♍55	12♐44	29♑46	28♑41	25♏44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s38	21n10	0n33	1s 6	1n59	8n 4	0s41	23n31	4n 4	11s48	0s13	21n14	1s48	21n32	0s16	5n 8	0s 1	5s16	16n48	19s26	19s45	22s40		n.a.
W 2	7 15	17 0	0s40	1 7	2 16	8 33	0 37	23 30	4 2	11 43	0 13	21 14	1 48	21 32	0 16	5 8	0 1	5 15	16 49	19 26	19 46	22 42		n.a.
T 3	6 52	12 2	1 50	1 12	2 32	9 2	0 33	23 29	4 1	11 39	0 14	21 15	1 47	21 32	0 16	5 9	0 1	5 15	16 49	19 26	19 47	22 43		n.a.
F 4	6 29	6 36	2 53	1 22	2 47	9 31	0 30	23 27	3 59	11 34	0 14	21 15	1 47	21 32	0 16	5 10	0 1	5 14	16 50	19 27	19 47	22 44		n.a.
S 5	6 6	1 0	3 46	1 37	3 0	9 59	0 26	23 26	3 58	11 29	0 14	21 15	1 47	21 32	0 16	5 10	0 1	5 14	16 51	19 28	19 48	22 46		n.a.
S 6	5 43	4s33	4 26	1 56	3 10	10 28	0 22	23 24	3 56	11 25	0 14	21 15	1 47	21 33	0 16	5 11	0 1	5 13	16 51	19 30	19 49	22 47		n.a.
M 7	5 20	9 48	4 53	2 18	3 18	10 56	0 17	23 22	3 54	11 20	0 14	21 16	1 46	21 33	0 16	5 12	0 1	5 13	16 52	19 32	19 49	22 49		n.a.
T 8	4 57	14 36	5 6	2 43	3 24	11 24	0 13	23 20	3 53	11 15	0 14	21 16	1 46	21 33	0 16	5 12	0 1	5 12	16 52	19 34	19 50	22 50		n.a.
W 9	4 33	18 44	5 5	3 9	3 27	11 51	0 9	23 18	3 51	11 11	0 14	21 16	1 46	21 33	0 16	5 13	0 1	5 12	16 53	19 35	19 51	22 51		n.a.
T 10	4 10	22 5	4 51	3 37	3 27	12 19	0 5	23 16	3 49	11 6	0 14	21 16	1 46	21 33	0 16	5 13	0 1	5 11	16 53	19 37	19 51	22 53		n.a.
F 11	3 46	24 29	4 24	4 4	3 25	12 46	0 0	23 13	3 47	11 2	0 14	21 17	1 45	21 33	0 16	5 14	0 1	5 11	16 54	19 38	19 52	22 54		n.a.
S 12	3 23	25 48	3 46	4 30	3 21	13 13	0n 4	23 11	3 46	10 57	0 14	21 17	1 45	21 33	0 15	5 15	0 1	5 10	16 55	19 38	19 53	22 55		n.a.
S 13	2 59	25 56	2 58	4 55	3 15	13 40	0 9	23 8	3 44	10 52	0 14	21 17	1 45	21 34	0 15	5 15	0 1	5 10	16 55	19 38	19 53	22 57		n.a.
M14	2 35	24 51	2 2	5 18	3 7	14 6	0 13	23 5	3 42	10 48	0 15	21 18	1 45	21 34	0 15	5 16	0 1	5 9	16 56	19 38	19 54	22 58		n.a.
T 15	2 12	22 33	0 58	5 39	2 58	14 32	0 18	23 1	3 41	10 43	0 15	21 18	1 44	21 34	0 15	5 17	0 1	5 8	16 56	19 38	19 55	22 59		n.a.
W16	1 48	19 5	0n 9	5 57	2 48	14 58	0 23	22 58	3 39	10 39	0 15	21 18	1 44	21 34	0 15	5 17	0 1	5 8	16 57	19 38	19 55	23 1		n.a.
T 17	1 24	14 36	1 19	6 13	2 37	15 23	0 28	22 55	3 37	10 34	0 15	21 18	1 44	21 34	0 15	5 18	0 1	5 7	16 57	19 38	19 56	23 2		n.a.
F 18	1 0	9 16	2 26	6 27	2 25	15 49	0 33	22 51	3 35	10 29	0 15	21 19	1 44	21 35	0 15	5 19	0 1	5 7	16 58	19 39	19 57	23 3		n.a.
S 19	0 36	3 19	3 26	6 38	2 13	16 14	0 37	22 47	3 34	10 25	0 15	21 19	1 43	21 35	0 15	5 19	0 1	5 6	16 58	19 40	19 57	23 5		n.a.
S 20	0 13	2n56	4 15	6 46	2 1	16 38	0 42	22 43	3 32	10 20	0 15	21 19	1 43	21 35	0 15	5 20	0 1	5 6	16 59	19 42	19 58	23 6		n.a.
M21	0n11	9 9	4 48	6 52	1 49	17 2	0 47	22 39	3 30	10 16	0 15	21 19	1 43	21 35	0 15	5 21	0 1	5 5	17 0	19 44	19 59	23 7		n.a.
T 22	0 35	14 55	5 3	6 56	1 36	17 26	0 52	22 35	3 28	10 11	0 15	21 20	1 43	21 36	0 15	5 21	0 1	5 4	17 0	19 46	19 59	23 8		n.a.
W23	0 59	19 49	4 57	6 57	1 24	17 50	0 58	22 30	3 27	10 7	0 15	21 20	1 42	21 36	0 15	5 22	0 1	5 4	17 1	19 48	20 0	23 10		n.a.
T 24	1 23	23 27	4 32	6 56	1 12	18 13	1 3	22 26	3 25	10 2	0 15	21 20	1 42	21 36	0 15	5 22	0 1	5 3	17 1	19 49	20 1	23 11		n.a.
F 25	1 46	25 30	3 50	6 53	1 0	18 35	1 8	22 21	3 23	9 57	0 16	21 20	1 42	21 36	0 15	5 23	0 1	5 3	17 2	19 50	20 1	23 12		n.a.
S 26	2 10	25 51	2 54	6 48	0 48	18 58	1 13	22 16	3 21	9 53	0 16	21 21	1 42	21 37	0 15	5 24	0 1	5 2	17 2	19 51	20 2	23 13		n.a.
S 27	2 34	24 32	1 48	6 41	0 37	19 20	1 18	22 11	3 20	9 48	0 16	21 21	1 41	21 37	0 15	5 24	0 1	5 2	17 3	19 51	20 2	23 15		n.a.
M28	2 57	21 48	0 38	6 33	0 25	19 41	1 24	22 6	3 18	9 44	0 16	21 21	1 41	21 37	0 15	5 25	0 1	5 1	17 3	19 51	20 3	23 16		n.a.
T 29	3 21	17 55	0s33	6 23	0 15	20 2	1 29	22 1	3 16	9 39	0 16	21 21	1 41	21 37	0 15	5 26	0 1	5 1	17 4	19 51	20 4	23 17		n.a.
W30	3 45	13 14	1 41	6 11	0 4	20 23	1 34	21 56	3 14	9 35	0 16	21 22	1 41	21 38	0 15	5 26	0 1	5 0	17 4	19 51	20 4	23 18		n.a.
T 31	4n 8	8n 1	2s42	5s58	0s 6	20n43	1n40	21n50	3n13	9s31	0s16	21n22	1s41	21n38	0s15	5n27	0s 1	4s59	17n 5	19s52	20s 5	23s20		n.a.

Julian Day Number = 3624397.5, Delta T = 09h19m13s
Ecliptic obliquity = 23°02'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°54'22, Lahiri = 69°01'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5211

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 42 42	11♈37'22	14♍50	15♓55	27♉50	5♌11	5♓56	29♊41	12♊14	15°R54	12°R43	29°R38	28♑37	25♏51	n.a.	F 1
S 2	12 46 38	12°38'01	27°24	17° 0	28°55	5°28	6° 9	29°44	12°17	15♍52	12♐43	29♑28	28°34	25°57	n.a.	S 2
S 3	12 50 35	13°38'39	9♎49	18° 7	29°59	5°45	6°21	29°48	12°19	15°51	12°42	29°16	28°31	26° 4	n.a.	S 3
M 4	12 54 32	14°39'15	22° 5	19°16	1♊ 3	6° 3	6°33	29°51	12°21	15°49	12°41	29° 2	28°28	26°11	n.a.	M 4
T 5	12 58 28	15°39'51	4♏12	20°28	2° 6	6°21	6°46	29°55	12°23	15°48	12°41	28°48	28°25	26°18	n.a.	T 5
W 6	13 2 25	16°40'26	16°11	21°41	3° 9	6°40	6°58	29°59	12°25	15°47	12°40	28°35	28°21	26°24	n.a.	W 6
T 7	13 6 21	17°40'59	28° 4	22°56	4°12	6°59	7°10	0♋ 2	12°28	15°45	12°39	28°24	28°18	26°31	n.a.	T 7
F 8	13 10 18	18°41'32	9♐54	24°12	5°14	7°18	7°22	0° 6	12°30	15°44	12°38	28°15	28°15	26°38	n.a.	F 8
S 9	13 14 14	19°42'04	21°44	25°30	6°16	7°38	7°34	0°10	12°32	15°42	12°38	28°10	28°12	26°44	n.a.	S 9
S 10	13 18 11	20°42'34	3♑38	26°50	7°17	7°58	7°46	0°14	12°35	15°41	12°37	28° 7	28° 9	26°51	n.a.	S 10
M11	13 22 7	21°43'04	15°40	28°11	8°19	8°18	7°58	0°19	12°37	15°40	12°36	28° 6	28° 6	26°58	n.a.	M11
T 12	13 26 4	22°43'32	27°58	29°33	9°20	8°39	8° 9	0°23	12°39	15°39	12°35	28° 6	28° 2	27° 4	n.a.	T 12
W13	13 30 1	23°44'00	10♒34	0♈56	10°20	9° 0	8°21	0°27	12°42	15°37	12°34	28° 5	27°59	27°11	n.a.	W13
T 14	13 33 57	24°44'26	23°36	2°21	11°20	9°22	8°33	0°32	12°45	15°36	12°33	28° 4	27°56	27°18	n.a.	T 14
F 15	13 37 54	25°44'51	7♓ 5	3°47	12°19	9°44	8°44	0°36	12°47	15°35	12°32	28° 0	27°53	27°25	n.a.	F 15
S 16	13 41 50	26°45'15	21° 4	5°14	13°19	10° 6	8°56	0°41	12°50	15°34	12°31	27°53	27°50	27°31	n.a.	S 16
S 17	13 45 47	27°45'38	5♈32	6°42	14°17	10°28	9° 7	0°45	12°52	15°32	12°30	27°43	27°47	27°38	n.a.	S 17
M18	13 49 43	28°45'59	20°24	8°11	15°15	10°51	9°18	0°50	12°55	15°31	12°29	27°32	27°43	27°45	n.a.	M18
T 19	13 53 40	29°46'19	5♉30	9°41	16°13	11°14	9°30	0°55	12°58	15°30	12°28	27°20	27°40	27°51	n.a.	T 19
W20	13 57 36	0♉46'37	20°42	11°13	17°10	11°38	9°41	1° 0	13° 0	15°29	12°27	27° 9	27°37	27°58	n.a.	W20
T 21	14 1 33	1°46'54	5♊47	12°45	18° 7	12° 1	9°52	1° 5	13° 3	15°28	12°25	27° 0	27°34	28° 5	n.a.	T 21
F 22	14 5 29	2°47'10	20°38	14°19	19° 3	12°25	10° 3	1°10	13° 6	15°27	12°24	26°54	27°31	28°12	n.a.	F 22
S 23	14 9 26	3°47'23	5♋ 7	15°54	19°58	12°50	10°13	1°15	13° 9	15°26	12°23	26°50	27°27	28°18	n.a.	S 23
S 24	14 13 23	4°47'35	19°12	17°29	20°53	13°14	10°24	1°20	13°12	15°25	12°22	26°49	27°24	28°25	n.a.	S 24
M25	14 17 19	5°47'44	2♌53	19° 6	21°47	13°39	10°35	1°26	13°15	15°24	12°21	26°49	27°21	28°32	n.a.	M25
T 26	14 21 16	6°47'52	16°11	20°44	22°41	14° 4	10°45	1°31	13°18	15°23	12°19	26°49	27°18	28°38	n.a.	T 26
W27	14 25 12	7°47'57	29°10	22°23	23°34	14°29	10°56	1°37	13°20	15°22	12°18	26°47	27°15	28°45	n.a.	W27
T 28	14 29 9	8°48'01	11♍53	24° 3	24°26	14°55	11° 6	1°42	13°23	15°21	12°17	26°43	27°12	28°52	n.a.	T 28
F 29	14 33 5	9°48'03	24°23	25°44	25°17	15°20	11°16	1°48	13°26	15°20	12°15	26°36	27° 8	28°58	n.a.	F 29
S 30	14 37 2	10♉48'03	6♎42	27♈27	26♊ 8	15♌46	11♓26	1♋53	13♊29	15♍20	12♐14	26♑26	27♑ 5	29♏ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n31	2n34	3s34	5s43	0s16	21n 3	1n45	21n45	3n11	9s26	0s16	21n22	1s40	21n38	0s15	5n27	0s 1	4s59	17n 5	19s53	20s 6	23s21		n.a.
S 2	4 55	2s54	4 15	5 27	0 26	21 23	1 50	21 39	3 9	9 22	0 16	21 22	1 40	21 38	0 15	5 28	0 1	4 58	17 6	19 55	20 6	23 22		n.a.
S 3	5 18	8 11	4 43	5 9	0 35	21 42	1 56	21 33	3 8	9 17	0 17	21 23	1 40	21 39	0 15	5 28	0 1	4 58	17 6	19 58	20 7	23 23		n.a.
M 4	5 41	13 4	4 58	4 51	0 43	22 0	2 1	21 27	3 6	9 13	0 17	21 23	1 40	21 39	0 15	5 29	0 1	4 57	17 7	20 1	20 8	23 24		n.a.
T 5	6 4	17 24	4 59	4 31	0 52	22 18	2 7	21 21	3 4	9 9	0 17	21 23	1 39	21 39	0 15	5 30	0 1	4 57	17 7	20 3	20 8	23 26		n.a.
W 6	6 27	20 59	4 46	4 10	1 0	22 36	2 12	21 15	3 3	9 4	0 17	21 23	1 39	21 40	0 15	5 30	0 1	4 56	17 8	20 6	20 9	23 27		n.a.
T 7	6 50	23 39	4 22	3 48	1 8	22 53	2 18	21 9	3 1	9 0	0 17	21 24	1 39	21 40	0 15	5 31	0 1	4 55	17 8	20 8	20 9	23 28		n.a.
F 8	7 12	25 17	3 45	3 25	1 15	23 10	2 23	21 2	3 0	8 56	0 17	21 24	1 39	21 40	0 15	5 31	0 1	4 55	17 9	20 10	20 10	23 29		n.a.
S 9	7 35	25 46	3 0	3 1	1 22	23 26	2 29	20 56	2 58	8 51	0 17	21 24	1 38	21 41	0 15	5 32	0 1	4 54	17 9	20 11	20 11	23 30		n.a.
S 10	7 57	25 5	2 6	2 36	1 28	23 42	2 34	20 49	2 57	8 47	0 17	21 24	1 38	21 41	0 15	5 32	0 1	4 54	17 10	20 12	20 11	23 31		n.a.
M11	8 20	23 13	1 5	2 10	1 34	23 57	2 40	20 42	2 55	8 43	0 17	21 24	1 38	21 41	0 15	5 33	0 1	4 53	17 10	20 12	20 12	23 33		n.a.
T 12	8 42	20 14	0 1	1 43	1 40	24 12	2 45	20 35	2 53	8 39	0 18	21 25	1 38	21 42	0 15	5 33	0 1	4 53	17 11	20 12	20 13	23 34		n.a.
W13	9 4	16 15	1n 6	1 15	1 46	24 26	2 50	20 28	2 52	8 34	0 18	21 25	1 38	21 42	0 15	5 34	0 1	4 52	17 11	20 12	20 13	23 35		n.a.
T 14	9 26	11 22	2 10	0 47	1 51	24 40	2 56	20 21	2 50	8 30	0 18	21 25	1 37	21 42	0 15	5 34	0 1	4 52	17 11	20 12	20 14	23 36		n.a.
F 15	9 47	5 49	3 10	0 17	1 55	24 54	3 1	20 14	2 49	8 26	0 18	21 25	1 37	21 43	0 15	5 35	0 1	4 51	17 12	20 13	20 14	23 37		n.a.
S 16	10 9	0n13	4 1	0n13	2 0	25 6	3 7	20 7	2 47	8 22	0 18	21 25	1 37	21 43	0 15	5 35	0 1	4 50	17 12	20 14	20 15	23 38		n.a.
S 17	10 30	6 26	4 38	0 43	2 3	25 19	3 12	19 59	2 46	8 18	0 18	21 26	1 37	21 43	0 15	5 36	0 1	4 50	17 13	20 16	20 16	23 39		n.a.
M18	10 51	12 27	4 58	1 15	2 7	25 31	3 17	19 51	2 44	8 14	0 18	21 26	1 37	21 44	0 15	5 36	0 1	4 49	17 13	20 18	20 16	23 40		n.a.
T 19	11 12	17 49	4 57	1 47	2 10	25 42	3 23	19 44	2 43	8 10	0 18	21 26	1 36	21 44	0 15	5 36	0 1	4 49	17 14	20 21	20 17	23 41		n.a.
W20	11 33	22 3	4 35	2 19	2 13	25 53	3 28	19 36	2 41	8 6	0 18	21 26	1 36	21 44	0 15	5 37	0 1	4 48	17 14	20 23	20 17	23 43		n.a.
T 21	11 54	24 46	3 55	2 53	2 15	26 3	3 33	19 28	2 40	8 2	0 19	21 26	1 36	21 45	0 15	5 37	0 1	4 48	17 14	20 25	20 18	23 44		n.a.
F 22	12 14	25 41	2 59	3 27	2 17	26 13	3 38	19 20	2 39	7 58	0 19	21 26	1 36	21 45	0 15	5 38	0 1	4 47	17 15	20 26	20 19	23 45		n.a.
S 23	12 34	24 48	1 52	4 1	2 18	26 23	3 43	19 12	2 37	7 54	0 19	21 27	1 36	21 45	0 15	5 38	0 1	4 47	17 15	20 26	20 19	23 46		n.a.
S 24	12 54	22 21	0 40	4 36	2 19	26 32	3 49	19 3	2 36	7 50	0 19	21 27	1 35	21 46	0 15	5 39	0 1	4 46	17 15	20 27	20 20	23 47		n.a.
M25	13 14	18 40	0s32	5 12	2 20	26 41	3 54	18 55	2 34	7 46	0 19	21 27	1 35	21 46	0 15	5 39	0 1	4 46	17 16	20 27	20 21	23 48		n.a.
T 26	13 34	14 7	1 41	5 48	2 20	26 49	3 58	18 47	2 33	7 43	0 19	21 27	1 35	21 46	0 15	5 39	0 1	4 45	17 16	20 27	20 21	23 49		n.a.
W27	13 53	9 2	2 42	6 24	2 20	26 56	4 3	18 38	2 32	7 39	0 19	21 27	1 35	21 47	0 15	5 40	0 1	4 45	17 17	20 27	20 22	23 50		n.a.
T 28	14 12	3 41	3 34	7 1	2 19	27 3	4 8	18 29	2 30	7 35	0 20	21 27	1 35	21 47	0 15	5 40	0 1	4 44	17 17	20 28	20 22	23 51		n.a.
F 29	14 31	1s43	4 15	7 38	2 18	27 10	4 13	18 20	2 29	7 31	0 20	21 27	1 34	21 48	0 15	5 40	0 1	4 44	17 17	20 29	20 23	23 52		n.a.
S 30	14n49	6s58	4s43	8n15	2s17	27n17	4n18	18n12	2n28	7s28	0s20	21n27	1s34	21n48	0s15	5n41	0s 1	4s43	17n17	20s31	20s24	23s53		n.a.

Julian Day Number = 3624428.5, Delta T = 09h19m15s
Ecliptic obliquity = 23°02'27, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°54'26, Lahiri = 69°01'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5211

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 40 58	11♉48'01	18♎53	29♈10	26♊58	16♌13	11♓36	1♋59	13♊32	15°R19	12°R13	26°R14	27♑ 2	29♏12	n.a.	S 1
M 2	14 44 55	12°47'57	0♏57	0♉55	27°47	16°39	11°46	2° 5	13°36	15♍18	12♐11	26♑ 1	26°59	29°19	n.a.	M 2
T 3	14 48 51	13°47'52	12°56	2°40	28°35	17° 6	11°56	2°11	13°39	15°17	12°10	25°47	26°56	29°25	n.a.	T 3
W 4	14 52 48	14°47'45	24°50	4°27	29°23	17°33	12° 6	2°17	13°42	15°17	12° 8	25°34	26°53	29°32	n.a.	W 4
T 5	14 56 45	15°47'36	6♐41	6°15	0♋ 9	18° 0	12°15	2°23	13°45	15°16	12° 7	25°23	26°49	29°39	n.a.	T 5
F 6	15 0 41	16°47'26	18°31	8° 5	0°55	18°27	12°25	2°29	13°48	15°15	12° 5	25°15	26°46	29°45	n.a.	F 6
S 7	15 4 38	17°47'14	0♑22	9°55	1°39	18°54	12°34	2°35	13°51	15°15	12° 4	25° 9	26°43	29°52	n.a.	S 7
S 8	15 8 34	18°47'00	12°18	11°47	2°23	19°22	12°43	2°41	13°54	15°14	12° 2	25° 6	26°40	29°59	n.a.	S 8
M 9	15 12 31	19°46'45	24°21	13°40	3° 5	19°50	12°52	2°47	13°58	15°14	12° 1	25°D 5	26°37	0♐ 5	n.a.	M 9
T 10	15 16 27	20°46'28	6♒37	15°34	3°47	20°18	13° 1	2°53	14° 1	15°13	11°59	25° 6	26°33	0°12	n.a.	T 10
W11	15 20 24	21°46'10	19°11	17°30	4°27	20°46	13°10	3° 0	14° 4	15°13	11°58	25°R 6	26°30	0°19	n.a.	W11
T 12	15 24 20	22°45'50	2♓ 7	19°26	5° 6	21°14	13°19	3° 6	14° 7	15°12	11°56	25° 6	26°27	0°26	n.a.	T 12
F 13	15 28 17	23°45'29	15°29	21°24	5°44	21°43	13°28	3°12	14°11	15°12	11°55	25° 4	26°24	0°32	n.a.	F 13
S 14	15 32 14	24°45'06	29°21	23°23	6°21	22°11	13°36	3°19	14°14	15°11	11°53	24°59	26°21	0°39	n.a.	S 14
S 15	15 36 10	25°44'41	13♈42	25°23	6°56	22°40	13°44	3°25	14°17	15°11	11°51	24°53	26°18	0°46	n.a.	S 15
M16	15 40 7	26°44'15	28°30	27°23	7°30	23° 9	13°53	3°32	14°21	15°11	11°50	24°44	26°14	0°52	n.a.	M16
T 17	15 44 3	27°43'47	13♉38	29°25	8° 3	23°38	14° 1	3°39	14°24	15°10	11°48	24°35	26°11	0°59	n.a.	T 17
W18	15 48 0	28°43'18	28°55	1♊27	8°34	24° 8	14° 9	3°45	14°27	15°10	11°47	24°27	26° 8	1° 6	n.a.	W18
T 19	15 51 56	29°42'47	14♊12	3°30	9° 3	24°37	14°16	3°52	14°31	15°10	11°45	24°20	26° 5	1°12	n.a.	T 19
F 20	15 55 53	0♊42'14	29°17	5°33	9°31	25° 7	14°24	3°59	14°34	15°10	11°43	24°15	26° 2	1°19	n.a.	F 20
S 21	15 59 49	1°41'38	14♋ 2	7°37	9°57	25°37	14°32	4° 6	14°37	15°10	11°42	24°13	25°59	1°26	n.a.	S 21
S 22	16 3 46	2°41'01	28°22	9°40	10°22	26° 6	14°39	4°12	14°41	15° 9	11°40	24°D12	25°55	1°32	n.a.	S 22
M23	16 7 43	3°40'22	12♌14	11°43	10°45	26°36	14°46	4°19	14°44	15° 9	11°38	24°13	25°52	1°39	n.a.	M23
T 24	16 11 39	4°39'40	25°39	13°46	11° 6	27° 7	14°53	4°26	14°48	15° 9	11°37	24°14	25°49	1°46	n.a.	T 24
W25	16 15 36	5°38'56	8♍40	15°47	11°25	27°37	15° 0	4°33	14°51	15°D 9	11°35	24°R15	25°46	1°53	n.a.	W25
T 26	16 19 32	6°38'10	21°21	17°47	11°42	28° 7	15° 7	4°40	14°54	15° 9	11°33	24°13	25°43	1°59	n.a.	T 26
F 27	16 23 29	7°37'22	3♎46	19°45	11°57	28°38	15°14	4°47	14°58	15° 9	11°32	24°10	25°39	2° 6	n.a.	F 27
S 28	16 27 25	8°36'31	15°58	21°42	12°10	29° 8	15°20	4°54	15° 1	15° 9	11°30	24° 5	25°36	2°13	n.a.	S 28
S 29	16 31 22	9°35'39	28° 1	23°35	12°21	29°39	15°27	5° 1	15° 5	15°10	11°28	23°58	25°33	2°19	n.a.	S 29
M30	16 35 18	10°34'44	9♏57	25°26	12°29	0♍10	15°33	5° 9	15° 8	15°10	11°26	23°50	25°30	2°26	n.a.	M30
T 31	16 39 15	11♊33'48	21♏50	27♊14	12♋36	0♍41	15♓39	5♋16	15♊12	15♍10	11♐25	23♑42	25♑27	2♐33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 7	11s53	4s58	8n53	2s15	27n22	4n22	18n 3	2n26	7s24	0s20	21n28	1s34	21n48	0s15	5n41	0s 1	4s43	17n18	20s33	20s24	23s54		n.a.
M 2	15 25	16 18	4 59	9 31	2 12	27 28	4 27	17 53	2 25	7 21	0 20	21 28	1 34	21 49	0 15	5 41	0 1	4 43	17 18	20 36	20 25	23 55		n.a.
T 3	15 43	20 2	4 47	10 10	2 10	27 33	4 31	17 44	2 24	7 17	0 20	21 28	1 34	21 49	0 14	5 42	0 1	4 42	17 18	20 38	20 25	23 56		n.a.
W 4	16 0	22 55	4 23	10 48	2 6	27 37	4 35	17 35	2 22	7 14	0 20	21 28	1 33	21 49	0 14	5 42	0 1	4 42	17 19	20 40	20 26	23 57		n.a.
T 5	16 18	24 48	3 47	11 27	2 3	27 42	4 39	17 25	2 21	7 10	0 20	21 28	1 33	21 50	0 14	5 42	0 1	4 41	17 19	20 42	20 27	23 58		n.a.
F 6	16 34	25 34	3 1	12 6	1 58	27 45	4 43	17 16	2 20	7 7	0 21	21 28	1 33	21 50	0 14	5 42	0 1	4 41	17 19	20 44	20 27	23 59		n.a.
S 7	16 51	25 10	2 8	12 45	1 54	27 49	4 47	17 6	2 18	7 3	0 21	21 28	1 33	21 51	0 14	5 43	0 1	4 40	17 19	20 45	20 28	24 0		n.a.
S 8	17 7	23 36	1 8	13 24	1 48	27 52	4 51	16 56	2 17	7 0	0 21	21 28	1 33	21 51	0 14	5 43	0 1	4 40	17 20	20 45	20 28	24 1		n.a.
M 9	17 23	20 57	0 4	14 3	1 43	27 55	4 54	16 47	2 16	6 57	0 21	21 28	1 33	21 51	0 14	5 43	0 1	4 40	17 20	20 46	20 29	24 2		n.a.
T 10	17 39	17 19	1n 1	14 41	1 37	27 57	4 58	16 37	2 15	6 53	0 21	21 28	1 32	21 52	0 14	5 43	0 1	4 39	17 20	20 46	20 30	24 3		n.a.
W11	17 54	12 50	2 5	15 20	1 30	27 59	5 1	16 27	2 14	6 50	0 21	21 28	1 32	21 52	0 14	5 43	0 1	4 39	17 20	20 45	20 30	24 4		n.a.
T 12	18 9	7 40	3 4	15 58	1 23	28 1	5 4	16 17	2 12	6 47	0 21	21 28	1 32	21 53	0 14	5 44	0 1	4 38	17 21	20 46	20 31	24 5		n.a.
F 13	18 24	2 0	3 56	16 36	1 15	28 2	5 7	16 6	2 11	6 44	0 22	21 28	1 32	21 53	0 14	5 44	0 1	4 38	17 21	20 46	20 31	24 6		n.a.
S 14	18 38	3n58	4 35	17 13	1 7	28 3	5 10	15 56	2 10	6 41	0 22	21 28	1 32	21 53	0 14	5 44	0 1	4 38	17 21	20 47	20 32	24 6		n.a.
S 15	18 52	9 55	4 59	17 50	0 59	28 4	5 13	15 46	2 9	6 38	0 22	21 28	1 32	21 54	0 14	5 44	0 1	4 37	17 21	20 48	20 33	24 7		n.a.
M16	19 6	15 30	5 4	18 26	0 50	28 4	5 15	15 35	2 8	6 35	0 22	21 28	1 32	21 54	0 14	5 44	0 1	4 37	17 21	20 49	20 33	24 8		n.a.
T 17	19 20	20 15	4 48	19 2	0 41	28 5	5 17	15 25	2 6	6 32	0 22	21 28	1 31	21 55	0 14	5 44	0 1	4 37	17 21	20 51	20 34	24 9		n.a.
W18	19 33	23 41	4 12	19 36	0 31	28 4	5 19	15 14	2 5	6 29	0 22	21 28	1 31	21 55	0 14	5 44	0 1	4 36	17 21	20 52	20 34	24 10		n.a.
T 19	19 45	25 23	3 17	20 9	0 21	28 4	5 21	15 3	2 4	6 26	0 22	21 28	1 31	21 55	0 14	5 44	0 1	4 36	17 22	20 54	20 35	24 11		n.a.
F 20	19 57	25 12	2 10	20 42	0 11	28 3	5 22	14 52	2 3	6 23	0 23	21 28	1 31	21 56	0 14	5 45	0 1	4 36	17 22	20 54	20 35	24 12		n.a.
S 21	20 9	23 13	0 54	21 12	0 0	28 3	5 23	14 41	2 2	6 21	0 23	21 28	1 31	21 56	0 14	5 45	0 1	4 35	17 22	20 55	20 36	24 13		n.a.
S 22	20 21	19 47	0s22	21 42	0n10	28 2	5 24	14 30	2 1	6 18	0 23	21 28	1 31	21 56	0 14	5 45	0 1	4 35	17 22	20 55	20 37	24 14		n.a.
M23	20 32	15 19	1 35	22 10	0 21	28 0	5 24	14 19	2 0	6 15	0 23	21 28	1 31	21 57	0 14	5 45	0 1	4 35	17 22	20 55	20 37	24 14		n.a.
T 24	20 43	10 13	2 41	22 36	0 32	27 59	5 25	14 8	1 59	6 13	0 23	21 28	1 30	21 57	0 14	5 45	0 1	4 34	17 22	20 55	20 38	24 15		n.a.
W25	20 53	4 50	3 36	23 0	0 43	27 57	5 25	13 57	1 57	6 10	0 23	21 28	1 30	21 58	0 14	5 45	0 1	4 34	17 22	20 54	20 38	24 16		n.a.
T 26	21 3	0s37	4 19	23 23	0 54	27 55	5 24	13 45	1 56	6 8	0 24	21 27	1 30	21 58	0 14	5 45	0 1	4 34	17 22	20 55	20 39	24 17		n.a.
F 27	21 13	5 54	4 49	23 43	1 4	27 53	5 23	13 34	1 55	6 6	0 24	21 27	1 30	21 58	0 14	5 45	0 1	4 34	17 22	20 55	20 39	24 18		n.a.
S 28	21 22	10 53	5 5	24 2	1 15	27 50	5 22	13 22	1 54	6 3	0 24	21 27	1 30	21 59	0 14	5 45	0 1	4 33	17 22	20 56	20 40	24 19		n.a.
S 29	21 31	15 23	5 7	24 18	1 25	27 48	5 20	13 10	1 53	6 1	0 24	21 27	1 30	21 59	0 14	5 45	0 1	4 33	17 22	20 57	20 41	24 19		n.a.
M30	21 40	19 14	4 56	24 32	1 35	27 45	5 18	12 59	1 52	5 59	0 24	21 27	1 30	22 0	0 14	5 45	0 1	4 33	17 22	20 59	20 41	24 20		n.a.
T 31	21n48	22s18	4s32	24n45	1n44	27n42	5n16	12n47	1n51	5s57	0s24	21n27	1s30	22n 0	0s14	5n45	0s 1	4s33	17n22	21s 0	20s42	24s21		n.a.

Julian Day Number = 3624458.5, Delta T = 09h19m17s
Ecliptic obliquity = 23°02'26, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°54'30, Lahiri = 69°01'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5211

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 43 12	12♊32'50	3♐41	28♊59	12♋40	1♍12	15♓45	5♋23	15♊15	15♍10	11°R23	23°R34	25♑24	2♐39	n.a.	W 1
T 2	16 47 8	13°31'50	15°32	0♋39	12°R41	1°43	15°50	5°30	15°19	15°10	11♐21	23♑27	25°20	2°46	n.a.	T 2
F 3	16 51 5	14°30'48	27°24	2°16	12°40	2°15	15°56	5°37	15°22	15°11	11°20	23°23	25°17	2°53	n.a.	F 3
S 4	16 55 1	15°29'44	9♑21	3°48	12°37	2°46	16° 1	5°45	15°25	15°11	11°18	23°20	25°14	3° 0	n.a.	S 4
S 5	16 58 58	16°28'39	21°23	5°16	12°31	3°18	16° 7	5°52	15°29	15°11	11°16	23°D19	25°11	3° 6	n.a.	S 5
M 6	17 2 54	17°27'32	3♒33	6°39	12°23	3°49	16°12	5°59	15°32	15°12	11°15	23°19	25° 8	3°13	n.a.	M 6
T 7	17 6 51	18°26'23	15°56	7°57	12°13	4°21	16°17	6° 7	15°36	15°12	11°13	23°20	25° 5	3°20	n.a.	T 7
W 8	17 10 47	19°25'12	28°33	9°10	12° 0	4°53	16°21	6°14	15°39	15°13	11°11	23°22	25° 1	3°26	n.a.	W 8
T 9	17 14 44	20°24'00	11♓30	10°18	11°44	5°24	16°26	6°21	15°43	15°13	11°10	23°23	24°58	3°33	n.a.	T 9
F 10	17 18 41	21°22'47	24°48	11°20	11°27	5°56	16°30	6°29	15°46	15°14	11° 8	23°R24	24°55	3°40	n.a.	F 10
S 11	17 22 37	22°21'31	8♈32	12°17	11° 6	6°29	16°35	6°36	15°50	15°14	11° 6	23°23	24°52	3°46	n.a.	S 11
S 12	17 26 34	23°20'15	22°40	13° 9	10°44	7° 1	16°39	6°44	15°53	15°15	11° 5	23°20	24°49	3°53	n.a.	S 12
M13	17 30 30	24°18'57	7♉13	13°55	10°19	7°33	16°42	6°51	15°56	15°15	11° 3	23°17	24°45	4° 0	n.a.	M13
T 14	17 34 27	25°17'37	22° 6	14°36	9°53	8° 5	16°46	6°59	16° 0	15°16	11° 1	23°13	24°42	4° 6	n.a.	T 14
W15	17 38 23	26°16'16	7♊12	15°11	9°24	8°38	16°50	7° 6	16° 3	15°17	11° 0	23° 9	24°39	4°13	n.a.	W15
T 16	17 42 20	27°14'54	22°22	15°40	8°54	9°10	16°53	7°14	16° 7	15°17	10°58	23° 6	24°36	4°20	n.a.	T 16
F 17	17 46 16	28°13'30	7♋26	16° 3	8°22	9°43	16°56	7°21	16°10	15°18	10°56	23° 4	24°33	4°27	n.a.	F 17
S 18	17 50 13	29°12'03	22°14	16°21	7°49	10°15	16°59	7°29	16°14	15°19	10°55	23°D 3	24°30	4°33	n.a.	S 18
S 19	17 54 10	0♋10'35	6♌41	16°34	7°14	10°48	17° 2	7°36	16°17	15°20	10°53	23° 4	24°26	4°40	n.a.	S 19
M20	17 58 6	1° 9'05	20°43	16°40	6°39	11°21	17° 5	7°44	16°20	15°21	10°52	23° 5	24°23	4°47	n.a.	M20
T 21	18 2 3	2° 7'34	4♍17	16°R42	6° 2	11°54	17° 7	7°52	16°24	15°21	10°50	23° 7	24°20	4°53	n.a.	T 21
W22	18 5 59	3° 6'00	17°26	16°38	5°25	12°27	17° 9	7°59	16°27	15°22	10°49	23° 8	24°17	5° 0	n.a.	W22
T 23	18 9 56	4° 4'24	0♎11	16°29	4°48	13° 0	17°11	8° 7	16°30	15°23	10°47	23°R 8	24°14	5° 7	n.a.	T 23
F 24	18 13 52	5° 2'46	12°38	16°15	4°10	13°33	17°13	8°14	16°34	15°24	10°46	23° 8	24°11	5°13	n.a.	F 24
S 25	18 17 49	6° 1'06	24°49	15°56	3°33	14° 6	17°15	8°22	16°37	15°25	10°44	23° 7	24° 7	5°20	n.a.	S 25
S 26	18 21 46	6°59'25	6♏49	15°34	2°56	14°39	17°17	8°30	16°40	15°26	10°43	23° 6	24° 4	5°27	n.a.	S 26
M27	18 25 42	7°57'41	18°43	15° 8	2°19	15°13	17°18	8°37	16°44	15°27	10°41	23° 4	24° 1	5°33	n.a.	M27
T 28	18 29 39	8°55'56	0♐33	14°39	1°44	15°46	17°19	8°45	16°47	15°28	10°40	23° 1	23°58	5°40	n.a.	T 28
W29	18 33 35	9°54'10	12°23	14° 8	1°10	16°19	17°20	8°52	16°50	15°30	10°38	22°59	23°55	5°47	n.a.	W29
T 30	18 37 32	10♋52'21	24♐17	13♋34	0♋37	16♍53	17♓21	9♋ 0	16♊53	15♍31	10♐37	22♑58	23♑51	5♐53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n55	24s24	3s57	24n55	1n52	27n39	5n13	12n35	1n50	5s55	0s25	21n27	1s29	22n 0	0s14	5n44	0s 1	4s33	17n22	21s 1	20s42	24s22		n.a.
T 2	22 3	25 26	3 11	25 3	2 0	27 35	5 10	12 23	1 49	5 53	0 25	21 26	1 29	22 1	0 14	5 44	0 1	4 32	17 22	21 2	20 43	24 23		n.a.
F 3	22 10	25 17	2 16	25 9	2 8	27 31	5 6	12 11	1 48	5 51	0 25	21 26	1 29	22 1	0 14	5 44	0 1	4 32	17 22	21 3	20 43	24 23		n.a.
S 4	22 16	23 58	1 15	25 13	2 14	27 27	5 1	11 59	1 47	5 49	0 25	21 26	1 29	22 1	0 14	5 44	0 1	4 32	17 22	21 4	20 44	24 24		n.a.
S 5	22 22	21 33	0 11	25 16	2 20	27 23	4 56	11 47	1 46	5 47	0 25	21 26	1 29	22 2	0 14	5 44	0 1	4 32	17 22	21 4	20 45	24 25		n.a.
M 6	22 28	18 8	0n56	25 17	2 24	27 18	4 51	11 35	1 45	5 45	0 25	21 26	1 29	22 2	0 14	5 44	0 0	4 32	17 22	21 4	20 45	24 26		n.a.
T 7	22 33	13 53	2 0	25 16	2 28	27 13	4 45	11 22	1 44	5 43	0 26	21 25	1 29	22 3	0 14	5 44	0 0	4 32	17 22	21 4	20 46	24 27		n.a.
W 8	22 38	8 57	3 1	25 14	2 31	27 8	4 38	11 10	1 43	5 42	0 26	21 25	1 29	22 3	0 14	5 44	0 0	4 32	17 22	21 3	20 46	24 27		n.a.
T 9	22 42	3 32	3 53	25 11	2 32	27 2	4 31	10 58	1 42	5 40	0 26	21 25	1 29	22 3	0 14	5 43	0 0	4 32	17 22	21 3	20 47	24 28		n.a.
F 10	22 46	2n11	4 35	25 6	2 33	26 56	4 23	10 45	1 41	5 39	0 26	21 25	1 28	22 4	0 14	5 43	0 0	4 31	17 22	21 3	20 47	24 29		n.a.
S 11	22 49	7 58	5 3	25 1	2 32	26 49	4 15	10 32	1 40	5 37	0 26	21 24	1 28	22 4	0 14	5 43	0 0	4 31	17 22	21 3	20 48	24 29		n.a.
S 12	22 53	13 32	5 13	24 54	2 31	26 42	4 6	10 20	1 39	5 36	0 26	21 24	1 28	22 4	0 14	5 43	0 0	4 31	17 21	21 4	20 49	24 30		n.a.
M13	22 55	18 29	5 4	24 47	2 28	26 34	3 56	10 7	1 38	5 34	0 27	21 24	1 28	22 5	0 14	5 43	0 0	4 31	17 21	21 4	20 49	24 31		n.a.
T 14	22 58	22 25	4 34	24 38	2 24	26 26	3 46	9 54	1 37	5 33	0 27	21 24	1 28	22 5	0 14	5 42	0 0	4 31	17 21	21 5	20 50	24 32		n.a.
W15	22 59	24 51	3 46	24 29	2 19	26 17	3 35	9 41	1 36	5 32	0 27	21 23	1 28	22 5	0 14	5 42	0 0	4 31	17 21	21 5	20 50	24 32		n.a.
T 16	23 1	25 30	2 41	24 20	2 12	26 8	3 24	9 29	1 35	5 31	0 27	21 23	1 28	22 6	0 14	5 42	0 0	4 31	17 21	21 6	20 51	24 33		n.a.
F 17	23 2	24 15	1 25	24 9	2 5	25 58	3 12	9 16	1 34	5 30	0 27	21 23	1 28	22 6	0 14	5 42	0 0	4 31	17 21	21 6	20 51	24 34		n.a.
S 18	23 2	21 19	0 5	23 58	1 56	25 48	2 59	9 3	1 33	5 29	0 28	21 22	1 28	22 7	0 14	5 41	0 0	4 31	17 21	21 6	20 52	24 34		n.a.
S 19	23 2	17 5	1s14	23 47	1 46	25 37	2 47	8 50	1 33	5 28	0 28	21 22	1 28	22 7	0 14	5 41	0 0	4 31	17 20	21 6	20 52	24 35		n.a.
M20	23 2	12 2	2 27	23 35	1 34	25 26	2 33	8 36	1 32	5 27	0 28	21 22	1 28	22 7	0 14	5 41	0 0	4 31	17 20	21 6	20 53	24 36		n.a.
T 21	23 1	6 32	3 28	23 23	1 22	25 14	2 20	8 23	1 31	5 26	0 28	21 21	1 28	22 8	0 14	5 40	0 0	4 31	17 20	21 6	20 54	24 36		n.a.
W22	23 0	0 56	4 17	23 10	1 9	25 2	2 6	8 10	1 30	5 26	0 28	21 21	1 27	22 8	0 14	5 40	0 0	4 31	17 20	21 6	20 54	24 37		n.a.
T 23	22 59	4s32	4 51	22 57	0 54	24 49	1 52	7 57	1 29	5 25	0 29	21 21	1 27	22 8	0 14	5 40	0 0	4 31	17 19	21 6	20 55	24 38		n.a.
F 24	22 57	9 41	5 10	22 43	0 39	24 36	1 37	7 43	1 28	5 24	0 29	21 20	1 27	22 9	0 14	5 39	0 0	4 31	17 19	21 6	20 55	24 38		n.a.
S 25	22 54	14 21	5 15	22 29	0 23	24 22	1 23	7 30	1 27	5 24	0 29	21 20	1 27	22 9	0 14	5 39	0 0	4 31	17 19	21 6	20 56	24 39		n.a.
S 26	22 52	18 24	5 7	22 15	0 6	24 8	1 8	7 17	1 26	5 24	0 29	21 19	1 27	22 9	0 14	5 39	0 0	4 31	17 19	21 6	20 56	24 40		n.a.
M27	22 48	21 40	4 45	22 1	0s11	23 54	0 53	7 3	1 25	5 23	0 29	21 19	1 27	22 10	0 14	5 38	0 0	4 31	17 18	21 6	20 57	24 40		n.a.
T 28	22 45	24 1	4 11	21 46	0 29	23 40	0 39	6 49	1 25	5 23	0 29	21 19	1 27	22 10	0 14	5 38	0 0	4 32	17 18	21 7	20 57	24 41		n.a.
W29	22 41	25 18	3 26	21 32	0 47	23 26	0 24	6 36	1 24	5 23	0 30	21 18	1 27	22 10	0 14	5 37	0 0	4 32	17 18	21 7	20 58	24 41		n.a.
T 30	22n36	25s27	2s32	21n17	1s 5	23n12	0n10	6n22	1n23	5s23	0s30	21n18	1s27	22n11	0s14	5n37	0s 0	4s32	17n17	21s 7	20s58	24s42		n.a.

Julian Day Number = 3624489.5, Delta T = 09h19m18s
Ecliptic obliquity = 23°02'25, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°54'35, Lahiri = 69°01'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5211

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 41 28	11♋50'31	6♑15	12°R59	0°R 5	17♍26	17♓21	9♋ 8	16♊57	15♍32	10°R35	22°R57	23♑48	6♐ 0	n.a.	F 1
S 2	18 45 25	12°48'40	18°20	12♋23	29♊35	18° 0	17°22	9°15	17° 0	15°33	10♐34	22°D56	23°45	6° 7	n.a.	S 2
S 3	18 49 21	13°46'47	0♒35	11°47	29° 7	18°34	17°22	9°23	17° 3	15°34	10°33	22♑56	23°42	6°14	n.a.	S 3
M 4	18 53 18	14°44'52	12°59	11°12	28°41	19° 7	17°R22	9°30	17° 6	15°36	10°31	22°57	23°39	6°20	n.a.	M 4
T 5	18 57 15	15°42'56	25°36	10°38	28°17	19°41	17°22	9°38	17° 9	15°37	10°30	22°57	23°36	6°27	n.a.	T 5
W 6	19 1 11	16°40'59	8♓27	10° 5	27°55	20°15	17°21	9°46	17°12	15°38	10°29	22°58	23°32	6°34	n.a.	W 6
T 7	19 5 8	17°39'01	21°33	9°35	27°36	20°49	17°21	9°53	17°15	15°39	10°28	22°59	23°29	6°40	n.a.	T 7
F 8	19 9 4	18°37'01	4♈57	9° 8	27°19	21°23	17°20	10° 1	17°19	15°41	10°26	22°59	23°26	6°47	n.a.	F 8
S 9	19 13 1	19°35'01	18°38	8°43	27° 4	21°57	17°19	10° 8	17°22	15°42	10°25	22°R59	23°23	6°54	n.a.	S 9
S 10	19 16 57	20°32'59	2♉38	8°22	26°52	22°31	17°18	10°16	17°25	15°44	10°24	22°59	23°20	7° 0	n.a.	S 10
M11	19 20 54	21°30'56	16°56	8° 5	26°42	23° 5	17°17	10°23	17°28	15°45	10°23	22°59	23°17	7° 7	n.a.	M11
T 12	19 24 51	22°28'53	1♊29	7°52	26°34	23°39	17°15	10°31	17°31	15°47	10°21	22°D59	23°13	7°14	n.a.	T 12
W13	19 28 47	23°26'48	16°12	7°43	26°29	24°13	17°13	10°38	17°34	15°48	10°20	22°59	23°10	7°20	n.a.	W13
T 14	19 32 44	24°24'43	1♋ 1	7°39	26°26	24°48	17°11	10°46	17°37	15°50	10°19	22°59	23° 7	7°27	n.a.	T 14
F 15	19 36 40	25°22'36	15°47	7°D39	26°D26	25°22	17° 9	10°53	17°39	15°51	10°18	22°R59	23° 4	7°34	n.a.	F 15
S 16	19 40 37	26°20'28	0♌24	7°43	26°28	25°56	17° 7	11° 1	17°42	15°53	10°17	22°59	23° 1	7°40	n.a.	S 16
S 17	19 44 33	27°18'19	14°45	7°52	26°32	26°31	17° 5	11° 8	17°45	15°54	10°16	22°59	22°57	7°47	n.a.	S 17
M18	19 48 30	28°16'08	28°46	8° 6	26°39	27° 5	17° 2	11°16	17°48	15°56	10°15	22°58	22°54	7°54	n.a.	M18
T 19	19 52 26	29°13'56	12♍23	8°24	26°47	27°40	16°59	11°23	17°51	15°58	10°14	22°58	22°51	8° 1	n.a.	T 19
W20	19 56 23	0♌11'43	25°36	8°46	26°58	28°15	16°56	11°30	17°54	15°59	10°13	22°57	22°48	8° 7	n.a.	W20
T 21	20 0 20	1° 9'28	8♎27	9°12	27°11	28°49	16°53	11°38	17°56	16° 1	10°12	22°56	22°45	8°14	n.a.	T 21
F 22	20 4 16	2° 7'12	20°56	9°43	27°26	29°24	16°50	11°45	17°59	16° 3	10°11	22°55	22°42	8°21	n.a.	F 22
S 23	20 8 13	3° 4'55	3♏10	10°18	27°43	29°59	16°46	11°52	18° 2	16° 4	10°11	22°D55	22°38	8°27	n.a.	S 23
S 24	20 12 9	4° 2'36	15°11	10°57	28° 1	0♎33	16°42	11°59	18° 4	16° 6	10°10	22°55	22°35	8°34	n.a.	S 24
M25	20 16 6	5° 0'17	27° 4	11°40	28°22	1° 8	16°39	12° 7	18° 7	16° 8	10° 9	22°56	22°32	8°41	n.a.	M25
T 26	20 20 2	5°57'56	8♐54	12°26	28°44	1°43	16°34	12°14	18°10	16°10	10° 8	22°57	22°29	8°47	n.a.	T 26
W27	20 23 59	6°55'34	20°46	13°17	29° 8	2°18	16°30	12°21	18°12	16°11	10° 7	22°58	22°26	8°54	n.a.	W27
T 28	20 27 56	7°53'10	2♑43	14°11	29°33	2°53	16°26	12°28	18°15	16°13	10° 7	23° 0	22°23	9° 1	n.a.	T 28
F 29	20 31 52	8°50'46	14°48	15° 9	0♋ 1	3°28	16°21	12°35	18°17	16°15	10° 6	23° 0	22°19	9° 7	n.a.	F 29
S 30	20 35 49	9°48'21	27° 4	16°10	0°29	4° 3	16°17	12°42	18°20	16°17	10° 5	23°R 1	22°16	9°14	n.a.	S 30
S 31	20 39 45	10♌45'54	9♒33	17♋15	0♋59	4♎38	16♓12	12♋49	18♊22	16♍19	10♐ 5	23♑ 0	22♑13	9♐21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n31	24s25	1s31	21n 2	1s23	22n58	0s 5	6n 9	1n22	5s23	0s30	21n17	1s27	22n11	0s14	5n36	0s 0	4s32	17n17	21s 8	20s59	24s43		n.a.
S 2	22 26	22 14	0 25	20 48	1 41	22 44	0 19	5 55	1 21	5 23	0 30	21 17	1 27	22 11	0 14	5 36	0 0	4 32	17 17	21 8	20 59	24 43		n.a.
S 3	22 20	19 0	0n42	20 34	1 58	22 30	0 32	5 41	1 20	5 23	0 30	21 16	1 27	22 11	0 14	5 36	0 0	4 32	17 17	21 8	21 0	24 44		n.a.
M 4	22 14	14 53	1 49	20 20	2 15	22 16	0 46	5 27	1 19	5 23	0 31	21 16	1 27	22 12	0 14	5 35	0 0	4 32	17 16	21 8	21 1	24 44		n.a.
T 5	22 8	10 5	2 51	20 7	2 31	22 3	0 59	5 14	1 19	5 23	0 31	21 15	1 27	22 12	0 14	5 35	0 0	4 33	17 16	21 7	21 1	24 45		n.a.
W 6	22 1	4 45	3 47	19 54	2 46	21 50	1 12	5 0	1 18	5 24	0 31	21 15	1 27	22 12	0 14	5 34	0 0	4 33	17 15	21 7	21 2	24 45		n.a.
T 7	21 54	0n52	4 31	19 42	3 1	21 37	1 24	4 46	1 17	5 24	0 31	21 14	1 27	22 13	0 14	5 34	0 0	4 33	17 15	21 7	21 2	24 46		n.a.
F 8	21 46	6 34	5 2	19 30	3 14	21 25	1 36	4 32	1 16	5 24	0 31	21 14	1 27	22 13	0 14	5 33	0 0	4 33	17 15	21 7	21 3	24 46		n.a.
S 9	21 38	12 4	5 16	19 20	3 26	21 13	1 47	4 18	1 15	5 25	0 32	21 13	1 27	22 13	0 14	5 33	0 0	4 33	17 14	21 7	21 3	24 47		n.a.
S 10	21 30	17 5	5 13	19 10	3 37	21 2	1 58	4 4	1 15	5 26	0 32	21 13	1 26	22 13	0 14	5 32	0 0	4 34	17 14	21 7	21 4	24 48		n.a.
M11	21 21	21 15	4 50	19 2	3 46	20 51	2 9	3 50	1 14	5 26	0 32	21 12	1 26	22 14	0 14	5 32	0 0	4 34	17 14	21 7	21 4	24 48		n.a.
T 12	21 12	24 10	4 9	18 54	3 55	20 41	2 19	3 36	1 13	5 27	0 32	21 12	1 26	22 14	0 14	5 31	0 0	4 34	17 13	21 7	21 5	24 49		n.a.
W13	21 3	25 30	3 10	18 48	4 2	20 32	2 28	3 22	1 12	5 28	0 32	21 11	1 26	22 14	0 14	5 30	0 0	4 34	17 13	21 7	21 5	24 49		n.a.
T 14	20 53	25 1	1 59	18 42	4 8	20 22	2 37	3 8	1 11	5 29	0 33	21 11	1 26	22 15	0 14	5 30	0 0	4 35	17 12	21 7	21 6	24 50		n.a.
F 15	20 43	22 47	0 40	18 37	4 13	20 14	2 46	2 54	1 11	5 30	0 33	21 10	1 26	22 15	0 14	5 29	0 0	4 35	17 12	21 7	21 6	24 50		n.a.
S 16	20 32	19 4	0s41	18 34	4 16	20 6	2 54	2 39	1 10	5 31	0 33	21 10	1 26	22 15	0 14	5 29	0 0	4 35	17 12	21 7	21 7	24 51		n.a.
S 17	20 21	14 15	1 58	18 31	4 18	19 58	3 2	2 25	1 9	5 32	0 33	21 9	1 26	22 15	0 14	5 28	0 0	4 36	17 11	21 7	21 7	24 51		n.a.
M18	20 10	8 48	3 6	18 29	4 20	19 51	3 9	2 11	1 8	5 33	0 33	21 8	1 26	22 16	0 14	5 27	0 0	4 36	17 11	21 7	21 8	24 51		n.a.
T 19	19 58	3 5	4 1	18 28	4 20	19 45	3 16	1 57	1 7	5 34	0 34	21 8	1 26	22 16	0 14	5 27	0 0	4 36	17 10	21 7	21 8	24 52		n.a.
W20	19 46	2s36	4 42	18 27	4 19	19 39	3 22	1 43	1 7	5 36	0 34	21 7	1 26	22 16	0 14	5 26	0 0	4 36	17 10	21 8	21 9	24 52		n.a.
T 21	19 34	8 0	5 7	18 27	4 17	19 33	3 28	1 28	1 6	5 37	0 34	21 7	1 26	22 16	0 14	5 26	0 0	4 37	17 9	21 8	21 9	24 53		n.a.
F 22	19 21	12 56	5 17	18 28	4 14	19 28	3 33	1 14	1 5	5 39	0 34	21 6	1 26	22 17	0 14	5 25	0 0	4 37	17 9	21 8	21 10	24 53		n.a.
S 23	19 9	17 15	5 12	18 29	4 11	19 23	3 38	1 0	1 4	5 40	0 34	21 5	1 26	22 17	0 14	5 24	0 0	4 38	17 8	21 8	21 10	24 54		n.a.
S 24	18 55	20 48	4 53	18 30	4 6	19 18	3 43	0 45	1 4	5 42	0 34	21 5	1 26	22 17	0 14	5 24	0 0	4 38	17 8	21 8	21 11	24 54		n.a.
M25	18 42	23 26	4 23	18 32	4 1	19 14	3 47	0 31	1 3	5 43	0 35	21 4	1 26	22 17	0 14	5 23	0 0	4 38	17 7	21 8	21 12	24 55		n.a.
T 26	18 28	25 3	3 41	18 34	3 55	19 11	3 51	0 17	1 2	5 45	0 35	21 3	1 26	22 18	0 14	5 22	0 0	4 39	17 7	21 7	21 12	24 55		n.a.
W27	18 14	25 32	2 49	18 36	3 48	19 7	3 55	0 2	1 1	5 47	0 35	21 3	1 26	22 18	0 14	5 22	0 0	4 39	17 6	21 7	21 13	24 55		n.a.
T 28	18 0	24 51	1 50	18 38	3 41	19 4	3 58	0s12	1 1	5 49	0 35	21 2	1 26	22 18	0 14	5 21	0 0	4 39	17 6	21 7	21 13	24 56		n.a.
F 29	17 45	22 59	0 45	18 40	3 33	19 1	4 1	0 26	1 0	5 51	0 35	21 2	1 26	22 18	0 14	5 20	0 0	4 40	17 5	21 7	21 14	24 56		n.a.
S 30	17 30	20 2	0n22	18 42	3 24	18 59	4 4	0 41	0 59	5 52	0 36	21 1	1 26	22 18	0 14	5 20	0n 0	4 40	17 5	21 7	21 14	24 57		n.a.
S 31	17n15	16s 7	1n30	18n43	3s15	18n56	4s 6	0s55	0n58	5s55	0s36	21n 0	1s26	22n19	0s14	5n19	0n 0	4s41	17n 4	21s 7	21s15	24s57		n.a.

Julian Day Number = 3624519.5, Delta T = 09h19m20s
Ecliptic obliquity = 23°02'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°54'39, Lahiri = 69°01'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5211

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 43 42	11♌43'27	22♒16	18♋23	1♋31	5♎13	16°R 7	12♋56	18♊24	16♍21	10°R 4	22°R58	22♑10	9♐27	n.a.	M 1
T 2	20 47 38	12°40'59	5♓14	19°34	2° 4	5°48	16♓ 2	13° 3	18°27	16°23	10♐ 4	22♑56	22° 7	9°34	n.a.	T 2
W 3	20 51 35	13°38'30	18°26	20°49	2°38	6°23	15°56	13°10	18°29	16°24	10° 3	22°53	22° 3	9°41	n.a.	W 3
T 4	20 55 31	14°36'01	1♈52	22° 6	3°14	6°59	15°51	13°17	18°31	16°26	10° 3	22°50	22° 0	9°47	n.a.	T 4
F 5	20 59 28	15°33'31	15°31	23°28	3°50	7°34	15°45	13°24	18°34	16°28	10° 2	22°47	21°57	9°54	n.a.	F 5
S 6	21 3 25	16°31'01	29°21	24°52	4°28	8° 9	15°40	13°31	18°36	16°30	10° 2	22°45	21°54	10° 1	n.a.	S 6
S 7	21 7 21	17°28'31	13♉22	26°19	5° 7	8°44	15°34	13°38	18°38	16°32	10° 1	22°D45	21°51	10° 7	n.a.	S 7
M 8	21 11 18	18°26'00	27°31	27°50	5°48	9°20	15°28	13°44	18°40	16°34	10° 1	22°45	21°48	10°14	n.a.	M 8
T 9	21 15 14	19°23'29	11♊48	29°23	6°29	9°55	15°22	13°51	18°42	16°36	10° 1	22°46	21°44	10°21	n.a.	T 9
W10	21 19 11	20°20'58	26° 9	1♌ 0	7°11	10°31	15°16	13°58	18°44	16°38	10° 0	22°47	21°41	10°27	n.a.	W10
T 11	21 23 7	21°18'26	10♋31	2°40	7°54	11° 6	15° 9	14° 4	18°46	16°40	10° 0	22°48	21°38	10°34	n.a.	T 11
F 12	21 27 4	22°15'54	24°52	4°23	8°38	11°42	15° 3	14°11	18°48	16°42	10° 0	22°R49	21°35	10°41	n.a.	F 12
S 13	21 31 1	23°13'22	9♌ 6	6° 8	9°23	12°17	14°56	14°18	18°50	16°45	10° 0	22°48	21°32	10°48	n.a.	S 13
S 14	21 34 57	24°10'49	23° 9	7°57	10° 9	12°53	14°49	14°24	18°52	16°47	9°59	22°45	21°29	10°54	n.a.	S 14
M15	21 38 54	25° 8'16	6♍57	9°48	10°55	13°29	14°43	14°30	18°54	16°49	9°59	22°42	21°25	11° 1	n.a.	M15
T 16	21 42 50	26° 5'42	20°27	11°42	11°43	14° 4	14°36	14°37	18°56	16°51	9°59	22°37	21°22	11° 8	n.a.	T 16
W17	21 46 47	27° 3'08	3♎36	13°39	12°31	14°40	14°29	14°43	18°57	16°53	9°59	22°31	21°19	11°14	n.a.	W17
T 18	21 50 43	28° 0'33	16°25	15°38	13°20	15°16	14°22	14°49	18°59	16°55	9°D59	22°26	21°16	11°21	n.a.	T 18
F 19	21 54 40	28°57'57	28°56	17°40	14° 9	15°52	14°15	14°56	19° 1	16°57	9°59	22°21	21°13	11°28	n.a.	F 19
S 20	21 58 36	29°55'22	11♏10	19°43	15° 0	16°28	14° 7	15° 2	19° 2	16°59	9°59	22°18	21° 9	11°34	n.a.	S 20
S 21	22 2 33	0♍52'45	23°11	21°48	15°51	17° 4	14° 0	15° 8	19° 4	17° 1	9°59	22°16	21° 6	11°41	n.a.	S 21
M22	22 6 30	1°50'09	5♐ 5	23°55	16°42	17°40	13°53	15°14	19° 5	17° 4	9°59	22°D16	21° 3	11°48	n.a.	M22
T 23	22 10 26	2°47'31	16°55	26° 3	17°34	18°16	13°45	15°20	19° 7	17° 6	9°59	22°17	21° 0	11°54	n.a.	T 23
W24	22 14 23	3°44'54	28°48	28°12	18°27	18°52	13°38	15°26	19° 8	17° 8	10° 0	22°18	20°57	12° 1	n.a.	W24
T 25	22 18 19	4°42'16	10♑47	0♍22	19°20	19°28	13°30	15°32	19°10	17°10	10° 0	22°20	20°54	12° 8	n.a.	T 25
F 26	22 22 16	5°39'37	22°57	2°33	20°14	20° 4	13°23	15°37	19°11	17°12	10° 0	22°R20	20°50	12°14	n.a.	F 26
S 27	22 26 12	6°36'59	5♒23	4°43	21° 8	20°40	13°15	15°43	19°12	17°15	10° 0	22°19	20°47	12°21	n.a.	S 27
S 28	22 30 9	7°34'20	18° 6	6°54	22° 3	21°16	13° 7	15°49	19°14	17°17	10° 1	22°16	20°44	12°28	n.a.	S 28
M29	22 34 5	8°31'41	1♓ 8	9° 4	22°59	21°52	13° 0	15°54	19°15	17°19	10° 1	22°12	20°41	12°34	n.a.	M29
T 30	22 38 2	9°29'01	14°28	11°13	23°54	22°28	12°52	16° 0	19°16	17°21	10° 1	22° 5	20°38	12°41	n.a.	T 30
W31	22 41 59	10♍26'22	28♓ 6	13♍21	24♋51	23♎ 5	12♓44	16♋ 5	19♊17	17♍23	10♐ 2	21♑58	20♑35	12♐48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n59	11s25	2n35	18n44	3s 6	18n54	4s 8	1s 9	0n58	5s57	0s36	21n 0	1s26	22n19	0s14	5n18	0n 0	4s41	17n 4	21s 7	21s15	24s57		n.a.
T 2	16 43	6 8	3 32	18 44	2 56	18 52	4 10	1 24	0 57	5 59	0 36	20 59	1 26	22 19	0 14	5 17	0 0	4 42	17 3	21 8	21 16	24 58		n.a.
W 3	16 27	0 30	4 20	18 44	2 45	18 50	4 11	1 38	0 56	6 1	0 36	20 58	1 26	22 19	0 14	5 17	0 0	4 42	17 3	21 8	21 16	24 58		n.a.
T 4	16 11	5n14	4 54	18 43	2 35	18 48	4 13	1 52	0 55	6 3	0 36	20 58	1 26	22 19	0 14	5 16	0 0	4 43	17 2	21 9	21 17	24 58		n.a.
F 5	15 54	10 49	5 12	18 41	2 24	18 46	4 14	2 7	0 55	6 5	0 37	20 57	1 26	22 20	0 14	5 15	0 0	4 43	17 2	21 9	21 17	24 59		n.a.
S 6	15 37	15 56	5 12	18 38	2 12	18 44	4 14	2 21	0 54	6 8	0 37	20 56	1 26	22 20	0 14	5 14	0 0	4 43	17 1	21 9	21 18	24 59		n.a.
S 7	15 20	20 16	4 54	18 34	2 1	18 42	4 15	2 35	0 53	6 10	0 37	20 56	1 26	22 20	0 14	5 14	0 0	4 44	17 1	21 10	21 18	24 59		n.a.
M 8	15 3	23 29	4 18	18 28	1 49	18 40	4 15	2 50	0 53	6 13	0 37	20 55	1 26	22 20	0 14	5 13	0 0	4 44	17 0	21 9	21 19	25 0		n.a.
T 9	14 46	25 14	3 26	18 22	1 37	18 38	4 15	3 4	0 52	6 15	0 37	20 54	1 26	22 20	0 14	5 12	0 0	4 45	17 0	21 9	21 19	25 0		n.a.
W10	14 28	25 20	2 21	18 13	1 25	18 37	4 15	3 18	0 51	6 18	0 38	20 53	1 26	22 20	0 14	5 11	0 0	4 45	16 59	21 9	21 20	25 0		n.a.
T 11	14 10	23 45	1 7	18 4	1 12	18 35	4 14	3 33	0 50	6 20	0 38	20 53	1 26	22 21	0 14	5 11	0 0	4 46	16 58	21 9	21 20	25 1		n.a.
F 12	13 52	20 37	0s11	17 52	1 0	18 33	4 14	3 47	0 50	6 23	0 38	20 52	1 26	22 21	0 14	5 10	0 0	4 47	16 58	21 9	21 21	25 1		n.a.
S 13	13 33	16 16	1 28	17 39	0 48	18 30	4 13	4 1	0 49	6 25	0 38	20 51	1 26	22 21	0 14	5 9	0 0	4 47	16 57	21 9	21 21	25 1		n.a.
S 14	13 14	11 5	2 38	17 24	0 36	18 28	4 12	4 16	0 48	6 28	0 38	20 51	1 26	22 21	0 14	5 8	0 0	4 48	16 57	21 9	21 22	25 1		n.a.
M15	12 56	5 26	3 38	17 7	0 24	18 26	4 11	4 30	0 48	6 31	0 38	20 50	1 26	22 21	0 14	5 8	0 0	4 48	16 56	21 10	21 22	25 2		n.a.
T 16	12 37	0s20	4 24	16 48	0 12	18 23	4 10	4 44	0 47	6 34	0 38	20 49	1 26	22 21	0 14	5 7	0 0	4 49	16 56	21 11	21 23	25 2		n.a.
W17	12 17	5 56	4 55	16 27	0 0	18 21	4 8	4 59	0 46	6 36	0 39	20 49	1 26	22 22	0 14	5 6	0 0	4 49	16 55	21 12	21 23	25 2		n.a.
T 18	11 58	11 8	5 10	16 3	0n11	18 18	4 7	5 13	0 46	6 39	0 39	20 48	1 27	22 22	0 14	5 5	0 0	4 50	16 55	21 13	21 23	25 3		n.a.
F 19	11 38	15 44	5 9	15 38	0 22	18 15	4 5	5 27	0 45	6 42	0 39	20 47	1 27	22 22	0 14	5 4	0 0	4 50	16 54	21 13	21 24	25 3		n.a.
S 20	11 19	19 36	4 55	15 10	0 32	18 11	4 3	5 41	0 44	6 45	0 39	20 46	1 27	22 22	0 14	5 3	0 0	4 51	16 53	21 14	21 24	25 3		n.a.
S 21	10 59	22 34	4 27	14 40	0 42	18 8	4 1	5 55	0 44	6 48	0 39	20 46	1 27	22 22	0 14	5 3	0 0	4 51	16 53	21 14	21 25	25 3		n.a.
M22	10 39	24 32	3 49	14 8	0 51	18 4	3 59	6 9	0 43	6 51	0 39	20 45	1 27	22 22	0 14	5 2	0 0	4 52	16 52	21 14	21 25	25 3		n.a.
T 23	10 19	25 24	3 0	13 34	1 0	18 0	3 56	6 23	0 42	6 54	0 40	20 44	1 27	22 22	0 14	5 1	0 0	4 53	16 52	21 14	21 26	25 4		n.a.
W24	9 58	25 6	2 4	12 58	1 8	17 56	3 54	6 38	0 42	6 57	0 40	20 44	1 27	22 22	0 14	5 0	0 0	4 53	16 51	21 14	21 26	25 4		n.a.
T 25	9 38	23 39	1 2	12 20	1 15	17 51	3 51	6 52	0 41	7 0	0 40	20 43	1 27	22 23	0 14	4 59	0 0	4 54	16 51	21 14	21 27	25 4		n.a.
F 26	9 17	21 4	0n 3	11 40	1 22	17 47	3 49	7 6	0 40	7 3	0 40	20 42	1 27	22 23	0 14	4 59	0 0	4 54	16 50	21 13	21 27	25 4		n.a.
S 27	8 56	17 28	1 10	10 59	1 28	17 41	3 46	7 20	0 40	7 6	0 40	20 42	1 27	22 23	0 14	4 58	0 0	4 55	16 49	21 14	21 28	25 4		n.a.
S 28	8 35	13 1	2 15	10 16	1 32	17 36	3 43	7 34	0 39	7 9	0 40	20 41	1 27	22 23	0 14	4 57	0 0	4 56	16 49	21 14	21 28	25 5		n.a.
M29	8 14	7 52	3 14	9 32	1 37	17 30	3 40	7 47	0 38	7 12	0 40	20 40	1 27	22 23	0 14	4 56	0 0	4 56	16 48	21 15	21 29	25 5		n.a.
T 30	7 53	2 15	4 4	8 47	1 40	17 24	3 37	8 1	0 38	7 15	0 40	20 40	1 27	22 23	0 14	4 55	0 0	4 57	16 48	21 16	21 29	25 5		n.a.
W31	7n32	3n34	4n41	8n 1	1n42	17n18	3s34	8s15	0n37	7s18	0s41	20n39	1s27	22n23	0s14	4n54	0n 0	4s58	16n47	21s17	21s30	25s 5		n.a.

Julian Day Number = 3624550.5, Delta T = 09h19m22s
Ecliptic obliquity = 23°02'25, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°54'43, Lahiri = 69°01'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5211

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 45 55	11♍23'43	11♈58	15♍29	25♋48	23♎41	12°R37	16♋11	19♊18	17♍26	10♐ 2	21°R50	20♑31	12♐54	n.a.	T 1
F 2	22 49 52	12°21'05	26° 0	17°35	26°45	24°17	12♓29	16°16	19°19	17°28	10° 3	21♑43	20°28	13° 1	n.a.	F 2
S 3	22 53 48	13°18'26	10♉ 9	19°40	27°42	24°54	12°21	16°22	19°20	17°30	10° 3	21°37	20°25	13° 8	n.a.	S 3
S 4	22 57 45	14°15'48	24°20	21°43	28°40	25°30	12°13	16°27	19°21	17°32	10° 4	21°33	20°22	13°14	n.a.	S 4
M 5	23 1 41	15°13'11	8♊32	23°45	29°39	26° 7	12° 6	16°32	19°22	17°35	10° 4	21°31	20°19	13°21	n.a.	M 5
T 6	23 5 38	16°10'34	22°42	25°45	0♌38	26°43	11°58	16°37	19°23	17°37	10° 5	21°D31	20°15	13°28	n.a.	T 6
W 7	23 9 34	17° 7'58	6♋48	27°44	1°37	27°20	11°50	16°42	19°24	17°39	10° 6	21°32	20°12	13°34	n.a.	W 7
T 8	23 13 31	18° 5'22	20°50	29°40	2°37	27°56	11°42	16°47	19°25	17°41	10° 6	21°R33	20° 9	13°41	n.a.	T 8
F 9	23 17 28	19° 2'47	4♌45	1♎35	3°37	28°33	11°35	16°52	19°25	17°43	10° 7	21°32	20° 6	13°48	n.a.	F 9
S 10	23 21 24	20° 0'13	18°34	3°28	4°37	29° 9	11°27	16°57	19°26	17°46	10° 8	21°29	20° 3	13°54	n.a.	S 10
S 11	23 25 21	20°57'38	2♍12	5°20	5°37	29°46	11°20	17° 1	19°27	17°48	10° 9	21°24	20° 0	14° 1	n.a.	S 11
M12	23 29 17	21°55'04	15°39	7°10	6°38	0♏23	11°12	17° 6	19°27	17°50	10° 9	21°16	19°56	14° 8	n.a.	M12
T 13	23 33 14	22°52'31	28°52	8°57	7°40	1° 0	11° 5	17°10	19°28	17°52	10°10	21° 6	19°53	14°14	n.a.	T 13
W14	23 37 10	23°49'58	11♎50	10°44	8°41	1°36	10°57	17°15	19°28	17°55	10°11	20°55	19°50	14°21	n.a.	W14
T 15	23 41 7	24°47'25	24°31	12°28	9°43	2°13	10°50	17°19	19°28	17°57	10°12	20°45	19°47	14°28	n.a.	T 15
F 16	23 45 3	25°44'53	6♏57	14°11	10°45	2°50	10°43	17°24	19°29	17°59	10°13	20°35	19°44	14°34	n.a.	F 16
S 17	23 49 0	26°42'21	19° 8	15°52	11°47	3°27	10°35	17°28	19°29	18° 1	10°14	20°27	19°40	14°41	n.a.	S 17
S 18	23 52 57	27°39'50	1♐ 8	17°31	12°50	4° 4	10°28	17°32	19°29	18° 3	10°15	20°21	19°37	14°48	n.a.	S 18
M19	23 56 53	28°37'19	13° 0	19° 8	13°53	4°41	10°21	17°36	19°30	18° 6	10°16	20°18	19°34	14°54	n.a.	M19
T 20	0 0 50	29°34'48	24°49	20°44	14°56	5°18	10°14	17°40	19°30	18° 8	10°17	20°D17	19°31	15° 1	n.a.	T 20
W21	0 4 46	0♎32'18	6♑41	22°18	15°59	5°55	10° 7	17°44	19°30	18°10	10°18	20°17	19°28	15° 8	n.a.	W21
T 22	0 8 43	1°29'48	18°40	23°50	17° 3	6°32	10° 1	17°48	19°30	18°12	10°19	20°R17	19°25	15°14	n.a.	T 22
F 23	0 12 39	2°27'19	0♒52	25°20	18° 7	7° 9	9°54	17°51	19°R30	18°14	10°20	20°17	19°21	15°21	n.a.	F 23
S 24	0 16 36	3°24'50	13°22	26°49	19°11	7°46	9°47	17°55	19°30	18°17	10°22	20°15	19°18	15°28	n.a.	S 24
S 25	0 20 32	4°22'21	26°14	28°16	20°15	8°23	9°41	17°59	19°30	18°19	10°23	20°10	19°15	15°34	n.a.	S 25
M26	0 24 29	5°19'53	9♓29	29°41	21°20	9° 1	9°35	18° 2	19°30	18°21	10°24	20° 3	19°12	15°41	n.a.	M26
T 27	0 28 25	6°17'26	23° 7	1♏ 5	22°25	9°38	9°28	18° 5	19°30	18°23	10°25	19°54	19° 9	15°48	n.a.	T 27
W28	0 32 22	7°14'59	7♈ 8	2°26	23°30	10°15	9°22	18° 9	19°29	18°25	10°27	19°43	19° 6	15°54	n.a.	W28
T 29	0 36 19	8°12'33	21°26	3°46	24°35	10°52	9°16	18°12	19°29	18°27	10°28	19°32	19° 2	16° 1	n.a.	T 29
F 30	0 40 15	9♎10'08	5♉55	5♏ 4	25♌40	11♏30	9♓11	18♋15	19♊29	18♍29	10♐29	19♑21	18♑59	16♐ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n10	9n18	5n 2	7n14	1n44	17n11	3s30	8s29	0n36	7s21	0s41	20n38	1s27	22n23	0s14	4n54	0n 0	4s58	16n47	21s18	21s30	25s 5		n.a.
F 2	6 49	14 38	5 6	6 26	1 45	17 4	3 27	8 43	0 36	7 24	0 41	20 37	1 27	22 23	0 14	4 53	0 0	4 59	16 46	21 19	21 31	25 5		n.a.
S 3	6 27	19 13	4 51	5 38	1 45	16 57	3 23	8 56	0 35	7 27	0 41	20 37	1 27	22 23	0 14	4 52	0 0	4 59	16 45	21 20	21 31	25 6		n.a.
S 4	6 6	22 43	4 18	4 50	1 44	16 49	3 20	9 10	0 34	7 30	0 41	20 36	1 27	22 23	0 14	4 51	0 0	5 0	16 45	21 21	21 32	25 6		n.a.
M 5	5 44	24 49	3 30	4 1	1 43	16 41	3 16	9 24	0 34	7 33	0 41	20 35	1 27	22 23	0 14	4 50	0 0	5 1	16 44	21 21	21 32	25 6		n.a.
T 6	5 22	25 19	2 28	3 13	1 41	16 33	3 13	9 37	0 33	7 36	0 41	20 35	1 27	22 24	0 14	4 49	0 0	5 1	16 44	21 21	21 32	25 6		n.a.
W 7	5 0	24 10	1 18	2 24	1 38	16 24	3 9	9 51	0 32	7 39	0 41	20 34	1 28	22 24	0 14	4 48	0 0	5 2	16 43	21 21	21 33	25 6		n.a.
T 8	4 38	21 31	0 4	1 35	1 35	16 15	3 5	10 4	0 32	7 42	0 41	20 33	1 28	22 24	0 14	4 48	0 0	5 3	16 43	21 21	21 33	25 6		n.a.
F 9	4 16	17 37	1s10	0 47	1 31	16 5	3 1	10 18	0 31	7 45	0 41	20 33	1 28	22 24	0 14	4 47	0 0	5 3	16 42	21 21	21 34	25 6		n.a.
S 10	3 54	12 48	2 19	0s 2	1 27	15 55	2 57	10 31	0 30	7 48	0 42	20 32	1 28	22 24	0 14	4 46	0 0	5 4	16 41	21 21	21 34	25 6		n.a.
S 11	3 32	7 24	3 19	0 50	1 22	15 45	2 53	10 44	0 30	7 51	0 42	20 32	1 28	22 24	0 14	4 45	0 0	5 5	16 41	21 22	21 35	25 7		n.a.
M12	3 9	1 45	4 7	1 37	1 17	15 34	2 49	10 58	0 29	7 53	0 42	20 31	1 28	22 24	0 14	4 44	0 0	5 5	16 40	21 23	21 35	25 7		n.a.
T 13	2 47	3s52	4 41	2 24	1 11	15 23	2 45	11 11	0 29	7 56	0 42	20 30	1 28	22 24	0 14	4 43	0 0	5 6	16 40	21 25	21 36	25 7		n.a.
W14	2 25	9 13	5 0	3 11	1 5	15 12	2 41	11 24	0 28	7 59	0 42	20 30	1 28	22 24	0 14	4 43	0 0	5 7	16 39	21 27	21 36	25 7		n.a.
T 15	2 2	14 3	5 3	3 57	0 58	15 0	2 37	11 37	0 27	8 2	0 42	20 29	1 28	22 24	0 14	4 42	0 0	5 7	16 39	21 28	21 37	25 7		n.a.
F 16	1 40	18 12	4 51	4 43	0 51	14 48	2 33	11 50	0 27	8 5	0 42	20 28	1 28	22 24	0 14	4 41	0 0	5 8	16 38	21 30	21 37	25 7		n.a.
S 17	1 17	21 30	4 27	5 28	0 44	14 35	2 28	12 3	0 26	8 7	0 42	20 28	1 28	22 24	0 14	4 40	0 0	5 9	16 38	21 31	21 37	25 7		n.a.
S 18	0 55	23 48	3 51	6 12	0 36	14 22	2 24	12 16	0 25	8 10	0 42	20 27	1 28	22 24	0 14	4 39	0 0	5 9	16 37	21 32	21 38	25 7		n.a.
M19	0 32	25 2	3 5	6 56	0 28	14 9	2 20	12 29	0 25	8 13	0 42	20 27	1 28	22 24	0 14	4 38	0 0	5 10	16 36	21 32	21 38	25 7		n.a.
T 20	0 10	25 8	2 11	7 39	0 20	13 55	2 16	12 41	0 24	8 15	0 42	20 26	1 28	22 24	0 14	4 37	0 0	5 11	16 36	21 32	21 39	25 7		n.a.
W21	0s13	24 4	1 12	8 22	0 12	13 41	2 11	12 54	0 24	8 18	0 42	20 25	1 29	22 24	0 14	4 37	0 0	5 11	16 35	21 32	21 39	25 7		n.a.
T 22	0 35	21 54	0 9	9 3	0 3	13 27	2 7	13 7	0 23	8 21	0 42	20 25	1 29	22 24	0 14	4 36	0 0	5 12	16 35	21 32	21 40	25 7		n.a.
F 23	0 58	18 43	0n56	9 44	0s 6	13 12	2 2	13 19	0 22	8 23	0 42	20 24	1 29	22 24	0 14	4 35	0 0	5 13	16 34	21 32	21 40	25 7		n.a.
S 24	1 20	14 37	1 59	10 24	0 15	12 57	1 58	13 32	0 22	8 26	0 42	20 24	1 29	22 24	0 14	4 34	0 1	5 13	16 34	21 33	21 41	25 7		n.a.
S 25	1 43	9 46	2 58	11 4	0 24	12 41	1 54	13 44	0 21	8 28	0 42	20 23	1 29	22 24	0 14	4 33	0 1	5 14	16 33	21 33	21 41	25 7		n.a.
M26	2 5	4 20	3 50	11 42	0 34	12 26	1 49	13 56	0 20	8 30	0 43	20 23	1 29	22 24	0 14	4 33	0 1	5 15	16 33	21 34	21 42	25 7		n.a.
T 27	2 27	1n27	4 29	12 20	0 43	12 9	1 45	14 8	0 20	8 33	0 43	20 22	1 29	22 24	0 14	4 32	0 1	5 15	16 32	21 36	21 42	25 7		n.a.
W28	2 50	7 18	4 54	12 57	0 53	11 53	1 40	14 21	0 19	8 35	0 43	20 22	1 29	22 24	0 14	4 31	0 1	5 16	16 32	21 37	21 42	25 7		n.a.
T 29	3 12	12 53	5 1	13 33	1 2	11 36	1 36	14 33	0 19	8 37	0 43	20 21	1 29	22 24	0 14	4 30	0 1	5 16	16 31	21 39	21 43	25 7		n.a.
F 30	3s35	17n49	4n49	14s 8	1s12	11n19	1s31	14s45	0n18	8s39	0s43	20n21	1s29	22n24	0s14	4n29	0n 1	5s17	16n31	21s40	21s43	25s 7		n.a.

Julian Day Number = 3624581.5, Delta T = 09h19m24s
Ecliptic obliquity = 23°02'25, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°54'47, Lahiri = 69°01'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5211

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 44 12	10♎ 7'45	20♉28	6♏20	26♌46	12♏ 7	9°R 5	18♋18	19°R28	18♍31	10♐31	19°R13	18♉56	16♐14	n.a.	S 1
S 2	0 48 8	11° 5'23	5♊ 0	7°34	27°52	12°45	8♓59	18°21	19♊28	18°34	10°32	19♉ 7	18°53	16°21	n.a.	S 2
M 3	0 52 5	12° 3'01	19°25	8°45	28°58	13°22	8°54	18°24	19°27	18°36	10°34	19° 3	18°50	16°28	n.a.	M 3
T 4	0 56 1	13° 0'42	3♋39	9°55	0♍ 4	14° 0	8°49	18°26	19°27	18°38	10°35	19° 2	18°46	16°34	n.a.	T 4
W 5	0 59 58	13°58'23	17°41	11° 3	1°10	14°37	8°44	18°29	19°26	18°40	10°37	19° 2	18°43	16°41	n.a.	W 5
T 6	1 3 54	14°56'06	1♌32	12° 8	2°17	15°15	8°39	18°31	19°26	18°42	10°38	19° 2	18°40	16°48	n.a.	T 6
F 7	1 7 51	15°53'50	15°10	13°10	3°23	15°52	8°34	18°34	19°25	18°44	10°40	19° 0	18°37	16°54	n.a.	F 7
S 8	1 11 48	16°51'35	28°37	14°10	4°30	16°30	8°29	18°36	19°24	18°46	10°41	18°56	18°34	17° 1	n.a.	S 8
S 9	1 15 44	17°49'22	11♍53	15° 8	5°37	17° 8	8°25	18°38	19°24	18°48	10°43	18°49	18°31	17° 8	n.a.	S 9
M10	1 19 41	18°47'10	24°58	16° 3	6°45	17°46	8°20	18°40	19°23	18°50	10°45	18°40	18°27	17°14	n.a.	M10
T 11	1 23 37	19°44'59	7♎51	16°54	7°52	18°23	8°16	18°42	19°22	18°52	10°46	18°28	18°24	17°21	n.a.	T 11
W12	1 27 34	20°42'49	20°31	17°43	9° 0	19° 1	8°12	18°44	19°21	18°54	10°48	18°14	18°21	17°28	n.a.	W12
T 13	1 31 30	21°40'41	2♏59	18°28	10° 7	19°39	8° 9	18°46	19°20	18°56	10°50	18° 1	18°18	17°34	n.a.	T 13
F 14	1 35 27	22°38'34	15°15	19°10	11°15	20°17	8° 5	18°48	19°19	18°58	10°51	17°49	18°15	17°41	n.a.	F 14
S 15	1 39 23	23°36'28	27°20	19°48	12°23	20°55	8° 1	18°49	19°18	19° 0	10°53	17°38	18°12	17°48	n.a.	S 15
S 16	1 43 20	24°34'23	9♐16	20°22	13°31	21°33	7°58	18°51	19°17	19° 2	10°55	17°31	18° 8	17°54	n.a.	S 16
M17	1 47 16	25°32'19	21° 5	20°52	14°40	22°11	7°55	18°52	19°16	19° 3	10°57	17°26	18° 5	18° 1	n.a.	M17
T 18	1 51 13	26°30'17	2♑52	21°17	15°48	22°49	7°52	18°54	19°15	19° 5	10°59	17°23	18° 2	18° 8	n.a.	T 18
W19	1 55 10	27°28'15	14°42	21°38	16°57	23°27	7°49	18°55	19°13	19° 7	11° 0	17°D23	17°59	18°14	n.a.	W19
T 20	1 59 6	28°26'15	26°40	21°53	18° 5	24° 5	7°47	18°56	19°12	19° 9	11° 2	17°R23	17°56	18°21	n.a.	T 20
F 21	2 3 3	29°24'16	8♒50	22° 4	19°14	24°44	7°45	18°57	19°11	19°11	11° 4	17°23	17°52	18°28	n.a.	F 21
S 22	2 6 59	0♏22'17	21°20	22°R 8	20°23	25°22	7°42	18°58	19°10	19°13	11° 6	17°21	17°49	18°34	n.a.	S 22
S 23	2 10 56	1°20'20	4♓12	22° 7	21°32	26° 0	7°40	18°59	19° 8	19°14	11° 8	17°17	17°46	18°41	n.a.	S 23
M24	2 14 52	2°18'24	17°31	22° 0	22°42	26°38	7°39	18°59	19° 7	19°16	11°10	17°11	17°43	18°48	n.a.	M24
T 25	2 18 49	3°16'30	1♈18	21°47	23°51	27°17	7°37	19° 0	19° 5	19°18	11°12	17° 2	17°40	18°54	n.a.	T 25
W26	2 22 45	4°14'36	15°32	21°27	25° 0	27°55	7°36	19° 0	19° 4	19°20	11°14	16°52	17°37	19° 1	n.a.	W26
T 27	2 26 42	5°12'44	0♉ 8	21° 0	26°10	28°34	7°34	19° 1	19° 2	19°21	11°16	16°41	17°33	19° 8	n.a.	T 27
F 28	2 30 38	6°10'54	14°59	20°28	27°20	29°12	7°33	19° 1	19° 1	19°23	11°18	16°31	17°30	19°14	n.a.	F 28
S 29	2 34 35	7° 9'05	29°56	19°49	28°30	29°51	7°32	19° 1	18°59	19°25	11°20	16°23	17°27	19°21	n.a.	S 29
S 30	2 38 32	8° 7'18	14♊51	19° 4	29°40	0♐29	7°32	19°R 1	18°57	19°26	11°22	16°17	17°24	19°28	n.a.	S 30
M31	2 42 28	9♏ 5'33	29♊35	18♏14	0♎50	1♐ 8	7♓31	19♋ 1	18♊56	19♍28	11♐24	16♉14	17♉21	19♐34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s57	21n43	4n18	14s42	1s22	11n 1	1s27	14s56	0n17	8s42	0s43	20n20	1s29	22n24	0s14	4n28	0n 1	5s18	16n30	21s41	21s44	25s 7		n.a.
S 2	4 19	24 14	3 30	15 15	1 32	10 43	1 23	15 8	0 17	8 44	0 43	20 20	1 29	22 24	0 14	4 28	0 1	5 18	16 30	21 42	21 44	25 7		n.a.
M 3	4 41	25 7	2 30	15 47	1 42	10 25	1 18	15 20	0 16	8 46	0 43	20 19	1 30	22 24	0 14	4 27	0 1	5 19	16 29	21 43	21 45	25 7		n.a.
T 4	5 3	24 20	1 20	16 19	1 51	10 6	1 14	15 32	0 16	8 48	0 43	20 19	1 30	22 24	0 14	4 26	0 1	5 20	16 29	21 43	21 45	25 7		n.a.
W 5	5 25	22 1	0 7	16 49	2 1	9 48	1 9	15 43	0 15	8 50	0 43	20 18	1 30	22 24	0 14	4 25	0 1	5 20	16 28	21 43	21 45	25 6		n.a.
T 6	5 47	18 25	1s 6	17 18	2 11	9 28	1 5	15 54	0 14	8 51	0 43	20 18	1 30	22 24	0 14	4 25	0 1	5 21	16 28	21 43	21 46	25 6		n.a.
F 7	6 9	13 53	2 13	17 46	2 21	9 9	1 1	16 6	0 14	8 53	0 43	20 18	1 30	22 24	0 14	4 24	0 1	5 22	16 27	21 43	21 46	25 6		n.a.
S 8	6 31	8 44	3 13	18 13	2 30	8 49	0 56	16 17	0 13	8 55	0 43	20 17	1 30	22 24	0 14	4 23	0 1	5 22	16 27	21 44	21 47	25 6		n.a.
S 9	6 53	3 16	4 1	18 39	2 40	8 29	0 52	16 28	0 13	8 57	0 43	20 17	1 30	22 23	0 14	4 22	0 1	5 23	16 27	21 45	21 47	25 6		n.a.
M10	7 14	2s15	4 35	19 4	2 49	8 9	0 48	16 39	0 12	8 58	0 43	20 16	1 30	22 23	0 14	4 21	0 1	5 24	16 26	21 46	21 48	25 6		n.a.
T 11	7 36	7 35	4 55	19 27	2 58	7 48	0 44	16 50	0 11	9 0	0 43	20 16	1 30	22 23	0 14	4 21	0 1	5 24	16 26	21 48	21 48	25 6		n.a.
W12	7 57	12 31	5 0	19 49	3 7	7 27	0 39	17 1	0 11	9 1	0 43	20 16	1 30	22 23	0 14	4 20	0 1	5 25	16 25	21 49	21 48	25 6		n.a.
T 13	8 19	16 51	4 50	20 10	3 16	7 6	0 35	17 11	0 10	9 2	0 43	20 15	1 30	22 23	0 14	4 19	0 1	5 26	16 25	21 51	21 49	25 6		n.a.
F 14	8 40	20 24	4 27	20 30	3 24	6 45	0 31	17 22	0 10	9 4	0 43	20 15	1 31	22 23	0 14	4 18	0 1	5 26	16 24	21 53	21 49	25 5		n.a.
S 15	9 1	23 0	3 52	20 48	3 32	6 23	0 27	17 32	0 9	9 5	0 43	20 15	1 31	22 23	0 14	4 18	0 1	5 27	16 24	21 54	21 50	25 5		n.a.
S 16	9 22	24 33	3 7	21 4	3 39	6 1	0 23	17 43	0 9	9 6	0 43	20 14	1 31	22 23	0 14	4 17	0 1	5 27	16 24	21 55	21 50	25 5		n.a.
M17	9 43	24 59	2 15	21 19	3 47	5 39	0 19	17 53	0 8	9 7	0 43	20 14	1 31	22 23	0 14	4 16	0 1	5 28	16 23	21 56	21 50	25 5		n.a.
T 18	10 4	24 17	1 16	21 32	3 53	5 17	0 15	18 3	0 7	9 8	0 43	20 14	1 31	22 23	0 14	4 16	0 1	5 29	16 23	21 56	21 51	25 5		n.a.
W19	10 24	22 29	0 14	21 43	3 59	4 54	0 11	18 13	0 7	9 9	0 43	20 14	1 31	22 23	0 14	4 15	0 1	5 29	16 22	21 56	21 51	25 5		n.a.
T 20	10 44	19 40	0n49	21 52	4 4	4 32	0 7	18 23	0 6	9 10	0 43	20 13	1 31	22 23	0 14	4 14	0 1	5 30	16 22	21 56	21 52	25 4		n.a.
F 21	11 5	15 57	1 51	21 59	4 9	4 9	0 3	18 33	0 6	9 11	0 43	20 13	1 31	22 22	0 14	4 13	0 1	5 30	16 22	21 56	21 52	25 4		n.a.
S 22	11 25	11 28	2 50	22 4	4 13	3 46	0n 1	18 42	0 5	9 12	0 43	20 13	1 31	22 22	0 14	4 13	0 1	5 31	16 21	21 56	21 53	25 4		n.a.
S 23	11 45	6 21	3 42	22 6	4 15	3 22	0 5	18 52	0 4	9 13	0 43	20 13	1 31	22 22	0 14	4 12	0 1	5 32	16 21	21 57	21 53	25 4		n.a.
M24	12 4	0 48	4 23	22 6	4 17	2 59	0 9	19 1	0 4	9 13	0 43	20 13	1 31	22 22	0 14	4 11	0 1	5 32	16 21	21 57	21 53	25 4		n.a.
T 25	12 24	4n58	4 51	22 3	4 17	2 35	0 12	19 10	0 3	9 14	0 43	20 12	1 32	22 22	0 14	4 11	0 1	5 33	16 20	21 58	21 54	25 3		n.a.
W26	12 43	10 40	5 2	21 57	4 16	2 12	0 16	19 19	0 3	9 14	0 43	20 12	1 32	22 22	0 14	4 10	0 1	5 33	16 20	22 0	21 54	25 3		n.a.
T 27	13 3	15 55	4 54	21 48	4 14	1 48	0 19	19 28	0 2	9 15	0 43	20 12	1 32	22 22	0 14	4 10	0 1	5 34	16 20	22 1	21 55	25 3		n.a.
F 28	13 22	20 18	4 26	21 35	4 10	1 24	0 23	19 37	0 2	9 15	0 42	20 12	1 32	22 22	0 14	4 9	0 1	5 35	16 19	22 2	21 55	25 3		n.a.
S 29	13 40	23 23	3 40	21 19	4 5	1 0	0 26	19 46	0 1	9 15	0 42	20 12	1 32	22 22	0 14	4 8	0 1	5 35	16 19	22 3	21 55	25 3		n.a.
S 30	13 59	24 49	2 39	21 0	3 57	0 35	0 30	19 54	0 0	9 16	0 42	20 12	1 32	22 21	0 14	4 8	0 1	5 36	16 19	22 4	21 56	25 2		n.a.
M31	14s17	24n30	1n27	20s38	3s48	0n11	0n33	20s 3	0s 0	9s16	0s42	20n12	1s32	22n21	0s14	4n 7	0n 1	5s36	16n18	22s 4	21s56	25s 2		n.a.

Julian Day Number = 3624611.5, Delta T = 09h19m25s
Ecliptic obliquity = 23°02'25, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°54'52, Lahiri = 69°01'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5211

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 46 25	10♏ 3'50	14♋ 4	17°R20	2♎ 0	1♐46	7°R31	19°R 1	18°R54	19♍29	11♐26	16°D13	17♑18	19♐41	n.a.	T 1
W 2	2 50 21	11° 2'08	28°14	16♏22	3°10	2°25	7°D31	19♋ 0	18♊52	19°31	11°29	16♑13	17°14	19°48	n.a.	W 2
T 3	2 54 18	12° 0'28	12♌ 5	15°21	4°21	3° 4	7♓31	19° 0	18°51	19°32	11°31	16°R14	17°11	19°54	n.a.	T 3
F 4	2 58 14	12°58'50	25°37	14°19	5°31	3°42	7°31	18°59	18°49	19°34	11°33	16°13	17° 8	20° 1	n.a.	F 4
S 5	3 2 11	13°57'15	8♍52	13°16	6°42	4°21	7°32	18°59	18°47	19°35	11°35	16°10	17° 5	20° 8	n.a.	S 5
S 6	3 6 7	14°55'40	21°52	12°16	7°52	5° 0	7°33	18°58	18°45	19°37	11°37	16° 5	17° 2	20°14	n.a.	S 6
M 7	3 10 4	15°54'08	4♎39	11°18	9° 3	5°39	7°34	18°57	18°43	19°38	11°39	15°58	16°58	20°21	n.a.	M 7
T 8	3 14 1	16°52'38	17°13	10°26	10°14	6°18	7°35	18°56	18°41	19°40	11°42	15°48	16°55	20°28	n.a.	T 8
W 9	3 17 57	17°51'10	29°37	9°38	11°25	6°57	7°36	18°55	18°39	19°41	11°44	15°37	16°52	20°34	n.a.	W 9
T 10	3 21 54	18°49'43	11♏51	8°59	12°36	7°36	7°37	18°54	18°37	19°42	11°46	15°27	16°49	20°41	n.a.	T 10
F 11	3 25 50	19°48'18	23°56	8°27	13°48	8°15	7°39	18°53	18°35	19°44	11°48	15°17	16°46	20°48	n.a.	F 11
S 12	3 29 47	20°46'55	5♐53	8° 4	14°59	8°54	7°41	18°52	18°33	19°45	11°51	15° 8	16°43	20°54	n.a.	S 12
S 13	3 33 43	21°45'34	17°44	7°51	16°10	9°33	7°43	18°50	18°31	19°46	11°53	15° 2	16°39	21° 1	n.a.	S 13
M14	3 37 40	22°44'14	29°31	7°D47	17°22	10°12	7°45	18°49	18°29	19°47	11°55	14°59	16°36	21° 8	n.a.	M14
T 15	3 41 36	23°42'56	11♑17	7°54	18°34	10°52	7°48	18°47	18°27	19°49	11°58	14°D57	16°33	21°14	n.a.	T 15
W16	3 45 33	24°41'40	23° 7	8°10	19°45	11°31	7°50	18°45	18°25	19°50	12° 0	14°57	16°30	21°21	n.a.	W16
T 17	3 49 29	25°40'25	5♒ 3	8°37	20°57	12°10	7°53	18°43	18°22	19°51	12° 2	14°59	16°27	21°28	n.a.	T 17
F 18	3 53 26	26°39'11	17°12	9°12	22° 9	12°50	7°56	18°41	18°20	19°52	12° 5	15° 0	16°24	21°34	n.a.	F 18
S 19	3 57 23	27°37'59	29°39	9°57	23°21	13°29	7°59	18°39	18°18	19°53	12° 7	15°R 0	16°20	21°41	n.a.	S 19
S 20	4 1 19	28°36'49	12♓28	10°50	24°33	14° 9	8° 2	18°37	18°16	19°54	12° 9	14°59	16°17	21°47	n.a.	S 20
M21	4 5 16	29°35'40	25°43	11°50	25°45	14°48	8° 6	18°35	18°13	19°55	12°12	14°56	16°14	21°54	n.a.	M21
T 22	4 9 12	0♐34'32	9♈26	12°57	26°57	15°28	8°10	18°33	18°11	19°56	12°14	14°52	16°11	22° 1	n.a.	T 22
W23	4 13 9	1°33'27	23°39	14°11	28° 9	16° 7	8°14	18°30	18° 9	19°57	12°16	14°46	16° 8	22° 7	n.a.	W23
T 24	4 17 5	2°32'22	8♉19	15°30	29°22	16°47	8°18	18°28	18° 6	19°58	12°19	14°39	16° 4	22°14	n.a.	T 24
F 25	4 21 2	3°31'20	23°18	16°53	0♏34	17°26	8°22	18°25	18° 4	19°59	12°21	14°33	16° 1	22°21	n.a.	F 25
S 26	4 24 58	4°30'20	8♊28	18°21	1°46	18° 6	8°26	18°22	18° 2	20° 0	12°23	14°28	15°58	22°27	n.a.	S 26
S 27	4 28 55	5°29'21	23°40	19°52	2°59	18°46	8°31	18°20	17°59	20° 1	12°26	14°24	15°55	22°34	n.a.	S 27
M28	4 32 52	6°28'24	8♋44	21°26	4°11	19°26	8°36	18°17	17°57	20° 2	12°28	14°D23	15°52	22°41	n.a.	M28
T 29	4 36 48	7°27'30	23°31	23° 2	5°24	20° 6	8°41	18°14	17°55	20° 2	12°31	14°23	15°49	22°47	n.a.	T 29
W30	4 40 45	8♐26'37	7♌56	24♏41	6♏37	20♐46	8♓46	18♋11	17♊52	20♍ 3	12♐33	14♑24	15♑45	22♐54	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s35	22n30	0n11	20s12	3s37	0s13	0n36	20s11	0s 1	9s16	0s42	20n12	1s32	22n21	0s14	4n 6	0n 1	5s37	16n18	22s 4	21s57	25s 2		n.a.
W 2	14 53	19 8	1s 4	19 43	3 25	0 38	0 40	20 19	0 1	9 16	0 42	20 12	1 32	22 21	0 14	4 6	0 1	5 37	16 18	22 4	21 57	25 1		n.a.
T 3	15 11	14 45	2 13	19 12	3 10	1 3	0 43	20 27	0 2	9 16	0 42	20 12	1 32	22 21	0 14	4 5	0 1	5 38	16 18	22 4	21 57	25 1		n.a.
F 4	15 29	9 43	3 14	18 38	2 54	1 27	0 46	20 35	0 2	9 16	0 42	20 12	1 32	22 21	0 14	4 5	0 1	5 38	16 17	22 4	21 58	25 1		n.a.
S 5	15 46	4 21	4 3	18 3	2 37	1 52	0 49	20 43	0 3	9 15	0 42	20 12	1 33	22 21	0 14	4 4	0 1	5 39	16 17	22 5	21 58	25 1		n.a.
S 6	16 3	1s 6	4 38	17 27	2 18	2 17	0 52	20 50	0 4	9 15	0 42	20 12	1 33	22 20	0 14	4 4	0 1	5 39	16 17	22 5	21 59	25 0		n.a.
M 7	16 19	6 24	4 59	16 51	1 58	2 42	0 55	20 57	0 4	9 15	0 42	20 12	1 33	22 20	0 14	4 3	0 1	5 40	16 16	22 6	21 59	25 0		n.a.
T 8	16 36	11 21	5 4	16 16	1 38	3 6	0 57	21 5	0 5	9 14	0 42	20 12	1 33	22 20	0 14	4 3	0 1	5 40	16 16	22 7	21 59	25 0		n.a.
W 9	16 52	15 46	4 55	15 42	1 18	3 31	1 0	21 12	0 5	9 14	0 42	20 12	1 33	22 20	0 14	4 2	0 1	5 41	16 16	22 9	22 0	24 59		n.a.
T 10	17 8	19 28	4 33	15 10	0 58	3 56	1 3	21 18	0 6	9 13	0 42	20 12	1 33	22 20	0 14	4 2	0 1	5 41	16 16	22 10	22 0	24 59		n.a.
F 11	17 24	22 18	3 59	14 41	0 38	4 21	1 5	21 25	0 6	9 13	0 42	20 12	1 33	22 20	0 14	4 1	0 1	5 42	16 16	22 11	22 1	24 59		n.a.
S 12	17 39	24 7	3 14	14 15	0 18	4 46	1 8	21 32	0 7	9 12	0 42	20 12	1 33	22 19	0 14	4 1	0 1	5 42	16 15	22 12	22 1	24 58		n.a.
S 13	17 54	24 50	2 21	13 53	0n 0	5 11	1 10	21 38	0 7	9 11	0 42	20 12	1 33	22 19	0 14	4 0	0 1	5 43	16 15	22 12	22 1	24 58		n.a.
M14	18 9	24 25	1 22	13 36	0 18	5 35	1 12	21 44	0 8	9 10	0 42	20 12	1 33	22 19	0 14	4 0	0 1	5 43	16 15	22 13	22 2	24 58		n.a.
T 15	18 23	22 54	0 20	13 22	0 34	6 0	1 15	21 50	0 9	9 9	0 42	20 12	1 33	22 19	0 14	3 59	0 1	5 44	16 15	22 13	22 2	24 57		n.a.
W16	18 38	20 23	0n44	13 14	0 49	6 25	1 17	21 56	0 9	9 8	0 42	20 13	1 33	22 19	0 14	3 59	0 1	5 44	16 15	22 13	22 2	24 57		n.a.
T 17	18 51	16 58	1 47	13 9	1 2	6 49	1 19	22 2	0 10	9 7	0 42	20 13	1 33	22 19	0 14	3 58	0 1	5 45	16 14	22 13	22 3	24 57		n.a.
F 18	19 5	12 47	2 45	13 9	1 14	7 14	1 21	22 8	0 10	9 6	0 42	20 13	1 34	22 18	0 14	3 58	0 1	5 45	16 14	22 13	22 3	24 56		n.a.
S 19	19 18	8 0	3 38	13 13	1 25	7 38	1 23	22 13	0 11	9 5	0 42	20 13	1 34	22 18	0 14	3 57	0 1	5 45	16 14	22 13	22 4	24 56		n.a.
S 20	19 31	2 44	4 21	13 20	1 34	8 2	1 25	22 18	0 11	9 4	0 42	20 13	1 34	22 18	0 14	3 57	0 1	5 46	16 14	22 13	22 4	24 55		n.a.
M21	19 44	2n49	4 52	13 31	1 41	8 26	1 27	22 23	0 12	9 2	0 42	20 14	1 34	22 18	0 14	3 57	0 1	5 46	16 14	22 13	22 4	24 55		n.a.
T 22	19 56	8 25	5 8	13 45	1 47	8 50	1 28	22 28	0 12	9 1	0 41	20 14	1 34	22 18	0 14	3 56	0 1	5 47	16 14	22 14	22 5	24 55		n.a.
W23	20 8	13 47	5 6	14 2	1 52	9 14	1 30	22 33	0 13	8 59	0 41	20 14	1 34	22 17	0 14	3 56	0 1	5 47	16 14	22 14	22 5	24 54		n.a.
T 24	20 19	18 31	4 44	14 21	1 56	9 38	1 31	22 37	0 13	8 58	0 41	20 14	1 34	22 17	0 14	3 56	0 1	5 47	16 14	22 15	22 5	24 54		n.a.
F 25	20 30	22 12	4 2	14 43	1 58	10 2	1 33	22 41	0 14	8 56	0 41	20 15	1 34	22 17	0 14	3 55	0 1	5 48	16 13	22 16	22 6	24 53		n.a.
S 26	20 41	24 22	3 3	15 5	1 59	10 25	1 34	22 46	0 15	8 55	0 41	20 15	1 34	22 17	0 14	3 55	0 1	5 48	16 13	22 16	22 6	24 53		n.a.
S 27	20 52	24 44	1 50	15 29	2 0	10 48	1 35	22 49	0 15	8 53	0 41	20 15	1 34	22 17	0 14	3 55	0 1	5 48	16 13	22 17	22 7	24 53		n.a.
M28	21 2	23 16	0 31	15 54	1 59	11 11	1 37	22 53	0 16	8 51	0 41	20 16	1 34	22 16	0 14	3 54	0 1	5 49	16 13	22 17	22 7	24 52		n.a.
T 29	21 11	20 13	0s50	16 20	1 57	11 34	1 38	22 57	0 16	8 49	0 41	20 16	1 34	22 16	0 14	3 54	0 1	5 49	16 13	22 17	22 7	24 52		n.a.
W30	21s21	15n58	2s 5	16s46	1n55	11s56	1n39	23s 0	0s17	8s47	0s41	20n16	1s34	22n16	0s14	3n54	0n 1	5s49	16n13	22s17	22s 8	24s51		n.a.

Julian Day Number = 3624642.5, Delta T = 09h19m27s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°54'56, Lahiri = 69°01'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5211

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 44 41	9♐25'47	21♌57	26♏20	7♏50	21♐25	8♓51	18°R 7	17°R50	20♍ 4	12♐35	14♑26	15♑42	23♐ 1	n.a.	T 1
F 2	4 48 38	10°24'58	5♍34	28° 1	9° 3	22° 5	8°56	18♋ 4	17♊47	20° 4	12°38	14°R27	15°39	23° 7	n.a.	F 2
S 3	4 52 34	11°24'12	18°48	29°43	10°16	22°45	9° 2	18° 1	17°45	20° 5	12°40	14°26	15°36	23°14	n.a.	S 3
S 4	4 56 31	12°23'28	1♎42	1♐26	11°29	23°26	9° 8	17°58	17°43	20° 6	12°43	14°25	15°33	23°21	n.a.	S 4
M 5	5 0 27	13°22'46	14°19	3° 8	12°42	24° 6	9°14	17°54	17°40	20° 6	12°45	14°22	15°29	23°27	n.a.	M 5
T 6	5 4 24	14°22'06	26°41	4°51	13°55	24°46	9°20	17°51	17°38	20° 7	12°47	14°18	15°26	23°34	n.a.	T 6
W 7	5 8 21	15°21'28	8♏52	6°35	15° 8	25°26	9°26	17°47	17°35	20° 7	12°50	14°13	15°23	23°41	n.a.	W 7
T 8	5 12 17	16°20'53	20°54	8°18	16°21	26° 6	9°33	17°43	17°33	20° 8	12°52	14° 7	15°20	23°47	n.a.	T 8
F 9	5 16 14	17°20'19	2♐50	10° 0	17°35	26°47	9°39	17°39	17°30	20° 8	12°55	14° 3	15°17	23°54	n.a.	F 9
S 10	5 20 10	18°19'47	14°40	11°43	18°48	27°27	9°46	17°36	17°28	20° 9	12°57	13°59	15°14	24° 1	n.a.	S 10
S 11	5 24 7	19°19'17	26°28	13°25	20° 1	28° 8	9°53	17°32	17°25	20° 9	12°59	13°57	15°10	24° 7	n.a.	S 11
M12	5 28 3	20°18'49	8♑16	15° 7	21°15	28°48	10° 0	17°28	17°23	20° 9	13° 2	13°D55	15° 7	24°14	n.a.	M12
T 13	5 32 0	21°18'23	20° 5	16°48	22°28	29°29	10° 7	17°24	17°21	20°10	13° 4	13°55	15° 4	24°21	n.a.	T 13
W14	5 35 57	22°17'58	1♒58	18°29	23°42	0♑ 9	10°14	17°20	17°18	20°10	13° 7	13°56	15° 1	24°27	n.a.	W14
T 15	5 39 53	23°17'35	13°58	20°10	24°56	0°50	10°22	17°15	17°16	20°10	13° 9	13°58	14°58	24°34	n.a.	T 15
F 16	5 43 50	24°17'14	26°10	21°50	26° 9	1°30	10°29	17°11	17°13	20°11	13°11	13°59	14°55	24°41	n.a.	F 16
S 17	5 47 46	25°16'54	8♓37	23°29	27°23	2°11	10°37	17° 7	17°11	20°11	13°14	14° 1	14°51	24°47	n.a.	S 17
S 18	5 51 43	26°16'35	21°23	25° 8	28°37	2°52	10°45	17° 3	17° 8	20°11	13°16	14°R 1	14°48	24°54	n.a.	S 18
M19	5 55 39	27°16'19	4♈31	26°47	29°51	3°33	10°53	16°58	17° 6	20°11	13°18	14° 1	14°45	25° 0	n.a.	M19
T 20	5 59 36	28°16'03	18° 6	28°25	1♐ 4	4°13	11° 1	16°54	17° 4	20°11	13°21	14° 1	14°42	25° 7	n.a.	T 20
W21	6 3 32	29°15'49	2♉ 7	0♑ 2	2°18	4°54	11°10	16°49	17° 1	20°11	13°23	13°59	14°39	25°14	n.a.	W21
T 22	6 7 29	0♑15'37	16°35	1°40	3°32	5°35	11°18	16°45	16°59	20°R11	13°25	13°57	14°35	25°20	n.a.	T 22
F 23	6 11 26	1°15'26	1♊25	3°16	4°46	6°16	11°27	16°40	16°57	20°11	13°28	13°56	14°32	25°27	n.a.	F 23
S 24	6 15 22	2°15'17	16°32	4°52	6° 0	6°57	11°36	16°36	16°54	20°11	13°30	13°54	14°29	25°34	n.a.	S 24
S 25	6 19 19	3°15'10	1♋46	6°28	7°14	7°38	11°44	16°31	16°52	20°11	13°32	13°54	14°26	25°40	n.a.	S 25
M26	6 23 15	4°15'04	16°57	8° 4	8°28	8°19	11°53	16°27	16°50	20°11	13°35	13°D54	14°23	25°47	n.a.	M26
T 27	6 27 12	5°15'00	1♌57	9°39	9°42	9° 1	12° 3	16°22	16°47	20°11	13°37	13°54	14°20	25°54	n.a.	T 27
W28	6 31 8	6°14'58	16°36	11°13	10°57	9°42	12°12	16°17	16°45	20°10	13°39	13°54	14°16	26° 0	n.a.	W28
T 29	6 35 5	7°14'58	0♍51	12°48	12°11	10°23	12°21	16°12	16°43	20°10	13°41	13°55	14°13	26° 7	n.a.	T 29
F 30	6 39 2	8°14'59	14°39	14°22	13°25	11° 4	12°31	16° 8	16°41	20°10	13°44	13°56	14°10	26°14	n.a.	F 30
S 31	6 42 58	9♑15'03	28♍ 1	15♑55	14♐39	11♑46	12♓40	16♋ 3	16♊38	20♍10	13♐46	13♑56	14♑ 7	26♐20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s30	10n56	3s11	17s12	1n52	12s19	1n40	23s 3	0s17	8s45	0s41	20n17	1s34	22n16	0s14	3n53	0n 1	5s50	16n13	22s16	22s 8	24s51		n.a.
F 2	21 38	5 31	4 4	17 38	1 48	12 41	1 41	23 6	0 18	8 43	0 41	20 17	1 34	22 16	0 14	3 53	0 1	5 50	16 13	22 16	22 8	24 50		n.a.
S 3	21 46	0 1	4 42	18 3	1 44	13 3	1 41	23 9	0 18	8 41	0 41	20 18	1 34	22 15	0 14	3 53	0 1	5 50	16 13	22 16	22 9	24 50		n.a.
S 4	21 54	5s21	5 5	18 29	1 40	13 24	1 42	23 12	0 19	8 39	0 41	20 18	1 34	22 15	0 14	3 53	0 1	5 51	16 13	22 16	22 9	24 49		n.a.
M 5	22 2	10 22	5 13	18 53	1 34	13 45	1 43	23 14	0 19	8 37	0 41	20 18	1 34	22 15	0 14	3 52	0 1	5 51	16 13	22 17	22 9	24 49		n.a.
T 6	22 9	14 53	5 6	19 17	1 29	14 6	1 43	23 16	0 20	8 34	0 41	20 19	1 34	22 15	0 14	3 52	0 1	5 51	16 13	22 17	22 10	24 48		n.a.
W 7	22 15	18 43	4 45	19 41	1 23	14 27	1 44	23 18	0 20	8 32	0 41	20 19	1 34	22 15	0 14	3 52	0 1	5 51	16 13	22 18	22 10	24 48		n.a.
T 8	22 21	21 43	4 11	20 3	1 17	14 47	1 44	23 20	0 21	8 30	0 41	20 20	1 34	22 14	0 14	3 52	0 1	5 52	16 13	22 18	22 11	24 47		n.a.
F 9	22 27	23 46	3 27	20 24	1 11	15 7	1 44	23 22	0 22	8 27	0 41	20 20	1 34	22 14	0 14	3 52	0 1	5 52	16 13	22 19	22 11	24 47		n.a.
S 10	22 32	24 44	2 34	20 45	1 5	15 27	1 44	23 23	0 22	8 25	0 41	20 21	1 34	22 14	0 14	3 52	0 1	5 52	16 13	22 19	22 11	24 46		n.a.
S 11	22 37	24 34	1 35	21 4	0 58	15 46	1 45	23 24	0 23	8 22	0 41	20 21	1 34	22 14	0 14	3 51	0 1	5 52	16 13	22 19	22 12	24 46		n.a.
M12	22 42	23 18	0 31	21 23	0 51	16 5	1 45	23 25	0 23	8 19	0 41	20 22	1 34	22 13	0 14	3 51	0 1	5 53	16 13	22 20	22 12	24 45		n.a.
T 13	22 46	21 0	0n34	21 40	0 44	16 24	1 45	23 26	0 24	8 17	0 41	20 22	1 34	22 13	0 14	3 51	0 1	5 53	16 13	22 20	22 12	24 45		n.a.
W14	22 49	17 48	1 38	21 56	0 37	16 42	1 44	23 26	0 24	8 14	0 41	20 23	1 34	22 13	0 14	3 51	0 1	5 53	16 13	22 19	22 13	24 44		n.a.
T 15	22 52	13 49	2 39	22 11	0 30	17 0	1 44	23 27	0 25	8 11	0 40	20 23	1 34	22 13	0 14	3 51	0 1	5 53	16 13	22 19	22 13	24 44		n.a.
F 16	22 55	9 14	3 33	22 24	0 23	17 17	1 44	23 27	0 25	8 8	0 40	20 24	1 34	22 13	0 14	3 51	0 1	5 53	16 13	22 19	22 13	24 43		n.a.
S 17	22 57	4 12	4 18	22 37	0 16	17 34	1 44	23 27	0 26	8 5	0 40	20 24	1 34	22 12	0 14	3 51	0 1	5 54	16 14	22 19	22 14	24 42		n.a.
S 18	22 59	1n 8	4 52	22 48	0 9	17 50	1 43	23 27	0 26	8 2	0 40	20 25	1 34	22 12	0 14	3 51	0 1	5 54	16 14	22 19	22 14	24 42		n.a.
M19	23 1	6 34	5 12	22 58	0 2	18 6	1 43	23 26	0 27	7 59	0 40	20 25	1 34	22 12	0 14	3 51	0 1	5 54	16 14	22 19	22 14	24 41		n.a.
T 20	23 2	11 52	5 16	23 7	0s 5	18 22	1 42	23 26	0 27	7 56	0 40	20 26	1 34	22 12	0 14	3 51	0 1	5 54	16 14	22 19	22 15	24 41		n.a.
W21	23 2	16 44	5 1	23 14	0 12	18 37	1 41	23 25	0 28	7 53	0 40	20 26	1 34	22 12	0 14	3 51	0 1	5 54	16 14	22 19	22 15	24 40		n.a.
T 22	23 2	20 47	4 27	23 21	0 19	18 52	1 41	23 24	0 28	7 50	0 40	20 27	1 34	22 11	0 14	3 51	0 1	5 54	16 14	22 19	22 15	24 40		n.a.
F 23	23 2	23 36	3 35	23 26	0 26	19 6	1 40	23 22	0 29	7 46	0 40	20 27	1 34	22 11	0 14	3 51	0 1	5 54	16 14	22 20	22 16	24 39		n.a.
S 24	23 1	24 48	2 26	23 29	0 32	19 19	1 39	23 21	0 29	7 43	0 40	20 28	1 34	22 11	0 14	3 51	0 1	5 54	16 14	22 20	22 16	24 38		n.a.
S 25	23 0	24 9	1 7	23 32	0 39	19 33	1 38	23 19	0 30	7 40	0 40	20 29	1 34	22 11	0 14	3 51	0 1	5 54	16 15	22 20	22 16	24 38		n.a.
M26	22 58	21 42	0s17	23 33	0 46	19 45	1 37	23 17	0 30	7 36	0 40	20 29	1 34	22 10	0 14	3 51	0 1	5 55	16 15	22 20	22 17	24 37		n.a.
T 27	22 56	17 48	1 39	23 34	0 52	19 57	1 36	23 15	0 31	7 33	0 40	20 30	1 34	22 10	0 14	3 51	0 1	5 55	16 15	22 20	22 17	24 36		n.a.
W28	22 54	12 51	2 52	23 33	0 58	20 9	1 35	23 13	0 31	7 29	0 40	20 30	1 34	22 10	0 14	3 51	0 1	5 55	16 15	22 20	22 17	24 36		n.a.
T 29	22 51	7 21	3 53	23 30	1 4	20 20	1 34	23 10	0 32	7 26	0 40	20 31	1 34	22 10	0 14	3 51	0 1	5 55	16 15	22 20	22 18	24 35		n.a.
F 30	22 47	1 40	4 38	23 27	1 10	20 30	1 32	23 7	0 32	7 22	0 40	20 32	1 34	22 10	0 14	3 51	0 1	5 55	16 16	22 20	22 18	24 35		n.a.
S 31	22s43	3s55	5s 6	23s22	1s16	20s40	1n31	23s 4	0s33	7s19	0s40	20n32	1s34	22n 9	0s14	3n51	0n 1	5s55	16n16	22s19	22s18	24s34		n.a.

Julian Day Number = 3624672.5, Delta T = 09h19m29s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°55'00, Lahiri = 69°02'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5212

JANUARY 5212

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 55	10♑15'08	10♎57	17♑29	15♐54	12♑27	12♓50	15°R58	16°R36	20°R 9	13♐48	13°R56	14♑ 4	26♐27	n.a.	S 1
M 2	6 50 51	11°15'15	23°32	19° 2	17° 8	13° 9	13° 0	15♋53	16♊34	20♍ 9	13°50	13♑56	14° 1	26°34	n.a.	M 2
T 3	6 54 48	12°15'25	5♏50	20°35	18°23	13°50	13°10	15°49	16°32	20° 9	13°53	13°56	13°57	26°40	n.a.	T 3
W 4	6 58 44	13°15'36	17°55	22° 7	19°37	14°32	13°20	15°44	16°30	20° 8	13°55	13°56	13°54	26°47	n.a.	W 4
T 5	7 2 41	14°15'49	29°50	23°39	20°51	15°13	13°30	15°39	16°28	20° 8	13°57	13°D56	13°51	26°54	n.a.	T 5
F 6	7 6 37	15°16'03	11♐40	25°11	22° 6	15°55	13°41	15°34	16°26	20° 7	13°59	13°56	13°48	27° 0	n.a.	F 6
S 7	7 10 34	16°16'20	23°27	26°43	23°20	16°37	13°51	15°29	16°24	20° 7	14° 1	13°56	13°45	27° 7	n.a.	S 7
S 8	7 14 31	17°16'38	5♑15	28°15	24°35	17°19	14° 1	15°24	16°22	20° 6	14° 3	13°56	13°42	27°14	n.a.	S 8
M 9	7 18 27	18°16'57	17° 6	29°46	25°50	18° 0	14°12	15°20	16°20	20° 6	14° 5	13°R56	13°38	27°20	n.a.	M 9
T 10	7 22 24	19°17'18	29° 1	1♒17	27° 4	18°42	14°23	15°15	16°18	20° 5	14° 7	13°56	13°35	27°27	n.a.	T 10
W11	7 26 20	20°17'41	11♒ 4	2°48	28°19	19°24	14°34	15°10	16°16	20° 4	14° 9	13°56	13°32	27°33	n.a.	W11
T 12	7 30 17	21°18'04	23°15	4°18	29°34	20° 6	14°45	15° 5	16°14	20° 4	14°11	13°55	13°29	27°40	n.a.	T 12
F 13	7 34 13	22°18'29	5♓38	5°48	0♑48	20°48	14°56	15° 0	16°12	20° 3	14°13	13°54	13°26	27°47	n.a.	F 13
S 14	7 38 10	23°18'55	18°13	7°18	2° 3	21°30	15° 7	14°56	16°10	20° 2	14°15	13°52	13°22	27°53	n.a.	S 14
S 15	7 42 7	24°19'22	1♈ 4	8°48	3°18	22°12	15°18	14°51	16° 8	20° 1	14°17	13°51	13°19	28° 0	n.a.	S 15
M16	7 46 3	25°19'51	14°12	10°17	4°32	22°55	15°29	14°46	16° 7	20° 1	14°19	13°50	13°16	28° 7	n.a.	M16
T 17	7 50 0	26°20'20	27°39	11°46	5°47	23°37	15°41	14°41	16° 5	20° 0	14°21	13°D50	13°13	28°13	n.a.	T 17
W18	7 53 56	27°20'51	11♉28	13°14	7° 2	24°19	15°52	14°37	16° 3	19°59	14°23	13°51	13°10	28°20	n.a.	W18
T 19	7 57 53	28°21'22	25°39	14°42	8°17	25° 1	16° 4	14°32	16° 2	19°58	14°25	13°51	13° 7	28°27	n.a.	T 19
F 20	8 1 49	29°21'54	10♊ 9	16°10	9°32	25°44	16°16	14°27	16° 0	19°57	14°27	13°53	13° 3	28°33	n.a.	F 20
S 21	8 5 46	0♒22'28	24°56	17°36	10°47	26°26	16°27	14°23	15°58	19°56	14°29	13°54	13° 0	28°40	n.a.	S 21
S 22	8 9 42	1°23'02	9♋53	19° 2	12° 1	27° 9	16°39	14°18	15°57	19°55	14°31	13°R54	12°57	28°47	n.a.	S 22
M23	8 13 39	2°23'38	24°54	20°27	13°16	27°51	16°51	14°14	15°55	19°54	14°32	13°54	12°54	28°53	n.a.	M23
T 24	8 17 36	3°24'14	9♌50	21°51	14°31	28°34	17° 3	14°10	15°54	19°53	14°34	13°53	12°51	29° 0	n.a.	T 24
W25	8 21 32	4°24'52	24°33	23°14	15°46	29°16	17°15	14° 5	15°53	19°52	14°36	13°51	12°48	29° 7	n.a.	W25
T 26	8 25 29	5°25'31	8♍55	24°35	17° 1	29°59	17°28	14° 1	15°51	19°51	14°38	13°48	12°44	29°13	n.a.	T 26
F 27	8 29 25	6°26'10	22°52	25°55	18°16	0♒41	17°40	13°56	15°50	19°50	14°39	13°44	12°41	29°20	n.a.	F 27
S 28	8 33 22	7°26'52	6♎22	27°12	19°31	1°24	17°52	13°52	15°49	19°49	14°41	13°41	12°38	29°27	n.a.	S 28
S 29	8 37 18	8°27'34	19°26	28°28	20°46	2° 7	18° 5	13°48	15°48	19°48	14°43	13°39	12°35	29°33	n.a.	S 29
M30	8 41 15	9°28'18	2♏ 5	29°41	22° 1	2°50	18°17	13°44	15°46	19°46	14°44	13°37	12°32	29°40	n.a.	M30
T 31	8 45 12	10♒29'03	14♏24	0♓51	23♑16	3♒33	18♓30	13♋40	15♊45	19♍45	14♐46	13°D37	12♑28	29♐46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s39	9s 9	5s18	23s16	1s22	20s49	1n30	23s 1	0s33	7s15	0s40	20n33	1s34	22n 9	0s14	3n52	0n 1	5s55	16n16	22s19	22s19	24s33		n.a.
M 2	22 34	13 51	5 14	23 10	1 27	20 58	1 28	22 58	0 34	7 11	0 40	20 33	1 34	22 9	0 13	3 52	0 1	5 55	16 16	22 19	22 19	24 33		n.a.
T 3	22 29	17 53	4 55	23 1	1 33	21 6	1 27	22 54	0 34	7 7	0 40	20 34	1 34	22 9	0 13	3 52	0 1	5 55	16 17	22 19	22 19	24 32		n.a.
W 4	22 24	21 7	4 24	22 52	1 38	21 14	1 25	22 50	0 35	7 4	0 40	20 35	1 34	22 9	0 13	3 52	0 1	5 55	16 17	22 19	22 20	24 31		n.a.
T 5	22 17	23 23	3 42	22 42	1 43	21 21	1 23	22 46	0 35	7 0	0 40	20 35	1 34	22 8	0 13	3 52	0 1	5 55	16 17	22 19	22 20	24 30		n.a.
F 6	22 11	24 37	2 50	22 30	1 48	21 27	1 22	22 42	0 36	6 56	0 40	20 36	1 34	22 8	0 13	3 52	0 1	5 55	16 17	22 19	22 20	24 30		n.a.
S 7	22 4	24 44	1 52	22 18	1 52	21 33	1 20	22 38	0 36	6 52	0 40	20 37	1 33	22 8	0 13	3 53	0 2	5 55	16 18	22 19	22 21	24 29		n.a.
S 8	21 57	23 44	0 48	22 4	1 56	21 38	1 18	22 33	0 37	6 48	0 40	20 37	1 33	22 8	0 13	3 53	0 2	5 55	16 18	22 19	22 21	24 28		n.a.
M 9	21 49	21 41	0n18	21 49	2 0	21 42	1 16	22 28	0 37	6 44	0 40	20 38	1 33	22 8	0 13	3 53	0 2	5 54	16 18	22 19	22 21	24 28		n.a.
T 10	21 41	18 40	1 23	21 33	2 4	21 46	1 14	22 23	0 38	6 40	0 40	20 38	1 33	22 8	0 13	3 53	0 2	5 54	16 18	22 19	22 22	24 27		n.a.
W11	21 32	14 50	2 25	21 16	2 7	21 49	1 12	22 18	0 38	6 35	0 40	20 39	1 33	22 7	0 13	3 54	0 2	5 54	16 19	22 20	22 22	24 26		n.a.
T 12	21 23	10 21	3 22	20 58	2 10	21 52	1 10	22 12	0 39	6 31	0 40	20 40	1 33	22 7	0 13	3 54	0 2	5 54	16 19	22 20	22 22	24 25		n.a.
F 13	21 14	5 25	4 9	20 40	2 13	21 54	1 8	22 6	0 39	6 27	0 40	20 40	1 33	22 7	0 13	3 54	0 2	5 54	16 19	22 20	22 23	24 25		n.a.
S 14	21 4	0 11	4 46	20 20	2 16	21 55	1 6	22 0	0 40	6 23	0 40	20 41	1 33	22 7	0 13	3 54	0 2	5 54	16 20	22 20	22 23	24 24		n.a.
S 15	20 54	5n 9	5 9	19 59	2 18	21 56	1 4	21 54	0 40	6 19	0 40	20 42	1 33	22 7	0 13	3 55	0 2	5 54	16 20	22 20	22 23	24 23		n.a.
M16	20 43	10 23	5 17	19 37	2 20	21 56	1 2	21 48	0 41	6 14	0 40	20 42	1 33	22 7	0 13	3 55	0 2	5 54	16 20	22 20	22 23	24 23		n.a.
T 17	20 32	15 16	5 8	19 14	2 21	21 55	1 0	21 41	0 41	6 10	0 40	20 43	1 32	22 6	0 13	3 55	0 2	5 54	16 21	22 20	22 24	24 22		n.a.
W18	20 21	19 29	4 41	18 50	2 22	21 54	0 58	21 35	0 42	6 5	0 40	20 43	1 32	22 6	0 13	3 56	0 2	5 53	16 21	22 20	22 24	24 21		n.a.
T 19	20 9	22 41	3 57	18 26	2 23	21 52	0 55	21 28	0 42	6 1	0 40	20 44	1 32	22 6	0 13	3 56	0 2	5 53	16 21	22 20	22 24	24 20		n.a.
F 20	19 57	24 30	2 56	18 0	2 23	21 49	0 53	21 20	0 42	5 57	0 40	20 45	1 32	22 6	0 13	3 56	0 2	5 53	16 22	22 20	22 25	24 19		n.a.
S 21	19 44	24 40	1 43	17 34	2 22	21 46	0 51	21 13	0 43	5 52	0 39	20 45	1 32	22 6	0 13	3 57	0 2	5 53	16 22	22 20	22 25	24 19		n.a.
S 22	19 31	23 3	0 22	17 7	2 22	21 42	0 49	21 5	0 43	5 47	0 39	20 46	1 32	22 6	0 13	3 57	0 2	5 53	16 23	22 20	22 25	24 18		n.a.
M23	19 18	19 48	1s 1	16 39	2 20	21 37	0 46	20 58	0 44	5 43	0 39	20 46	1 32	22 6	0 13	3 58	0 2	5 52	16 23	22 20	22 26	24 17		n.a.
T 24	19 4	15 16	2 19	16 11	2 18	21 32	0 44	20 50	0 44	5 38	0 39	20 47	1 32	22 5	0 13	3 58	0 2	5 52	16 23	22 20	22 26	24 16		n.a.
W25	18 50	9 52	3 26	15 41	2 16	21 26	0 41	20 42	0 45	5 34	0 39	20 48	1 31	22 5	0 13	3 58	0 2	5 52	16 24	22 20	22 26	24 15		n.a.
T 26	18 36	4 5	4 19	15 12	2 13	21 20	0 39	20 33	0 45	5 29	0 39	20 48	1 31	22 5	0 13	3 59	0 2	5 52	16 24	22 20	22 26	24 15		n.a.
F 27	18 21	1s44	4 55	14 42	2 9	21 13	0 36	20 25	0 46	5 24	0 39	20 49	1 31	22 5	0 13	3 59	0 2	5 52	16 25	22 21	22 27	24 14		n.a.
S 28	18 6	7 17	5 12	14 11	2 4	21 5	0 34	20 16	0 46	5 19	0 39	20 49	1 31	22 5	0 13	4 0	0 2	5 51	16 25	22 21	22 27	24 13		n.a.
S 29	17 51	12 19	5 13	13 41	1 59	20 57	0 31	20 7	0 47	5 15	0 39	20 50	1 31	22 5	0 13	4 0	0 2	5 51	16 25	22 21	22 27	24 12		n.a.
M30	17 35	16 41	4 59	13 10	1 53	20 48	0 29	19 58	0 47	5 10	0 39	20 51	1 31	22 5	0 13	4 1	0 2	5 51	16 26	22 21	22 28	24 11		n.a.
T 31	17s19	20s13	4s31	12s39	1s46	20s38	0n26	19s48	0s47	5s 5	0s39	20n51	1s30	22n 5	0s13	4n 1	0n 2	5s51	16n26	22s21	22s28	24s10		n.a.

Julian Day Number = 3624703.5, Delta T = 09h19m31s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°55'04, Lahiri = 69°02'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5212

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 49 8	11♒29'49	26♏28	1♓58	24♉31	4♒16	18♓42	13°R36	15°R44	19°R44	14♐47	13♉38	12♉25	29♐53	n.a.	W 1
T 2	8 53 5	12°30'36	8♐22	3° 0	25°47	4°59	18°55	13♋32	15♊43	19♍43	14°49	13°40	12°22	29°59	n.a.	T 2
F 3	8 57 1	13°31'25	20° 9	3°58	27° 2	5°42	19° 8	13°28	15°42	19°41	14°50	13°42	12°19	0♉ 6	n.a.	F 3
S 4	9 0 58	14°32'14	1♉56	4°51	28°17	6°25	19°20	13°24	15°41	19°40	14°52	13°43	12°16	0°13	n.a.	S 4
S 5	9 4 54	15°33'05	13°46	5°38	29°32	7° 8	19°33	13°21	15°40	19°39	14°53	13°R44	12°13	0°20	n.a.	S 5
M 6	9 8 51	16°33'56	25°42	6°18	0♒47	7°51	19°46	13°17	15°39	19°37	14°55	13°43	12° 9	0°26	n.a.	M 6
T 7	9 12 47	17°34'48	7♒47	6°50	2° 2	8°34	19°59	13°13	15°39	19°36	14°56	13°41	12° 6	0°33	n.a.	T 7
W 8	9 16 44	18°35'41	20° 3	7°14	3°18	9°18	20°12	13°10	15°38	19°35	14°57	13°36	12° 3	0°40	n.a.	W 8
T 9	9 20 41	19°36'35	2♓31	7°29	4°33	10° 1	20°25	13° 6	15°37	19°33	14°59	13°31	12° 0	0°46	n.a.	T 9
F 10	9 24 37	20°37'29	15°12	7°R33	5°48	10°44	20°39	13° 3	15°37	19°32	15° 0	13°24	11°57	0°53	n.a.	F 10
S 11	9 28 34	21°38'23	28° 5	7°26	7° 3	11°28	20°52	13° 0	15°36	19°30	15° 1	13°17	11°54	1° 0	n.a.	S 11
S 12	9 32 30	22°39'18	11♈12	7° 7	8°18	12°11	21° 5	12°57	15°35	19°29	15° 2	13°11	11°50	1° 6	n.a.	S 12
M13	9 36 27	23°40'14	24°31	6°37	9°34	12°55	21°19	12°54	15°35	19°27	15° 4	13° 6	11°47	1°13	n.a.	M13
T 14	9 40 23	24°41'09	8♉ 3	5°55	10°49	13°38	21°32	12°51	15°34	19°26	15° 5	13° 2	11°44	1°20	n.a.	T 14
W15	9 44 20	25°42'05	21°48	5° 2	12° 4	14°22	21°45	12°48	15°34	19°24	15° 6	13°D 1	11°41	1°26	n.a.	W15
T 16	9 48 16	26°43'01	5♊46	3°59	13°20	15° 6	21°59	12°45	15°34	19°23	15° 7	13° 1	11°38	1°33	n.a.	T 16
F 17	9 52 13	27°43'57	19°57	2°48	14°35	15°49	22°12	12°42	15°33	19°21	15° 8	13° 2	11°34	1°39	n.a.	F 17
S 18	9 56 10	28°44'53	4♋20	1°31	15°50	16°33	22°26	12°40	15°33	19°20	15° 9	13° 4	11°31	1°46	n.a.	S 18
S 19	10 0 6	29°45'49	18°52	0°10	17° 5	17°17	22°40	12°37	15°33	19°18	15°10	13°R 4	11°28	1°53	n.a.	S 19
M20	10 4 3	0♓46'45	3♌28	28♒48	18°21	18° 1	22°53	12°35	15°33	19°17	15°11	13° 2	11°25	1°59	n.a.	M20
T 21	10 7 59	1°47'42	18° 4	27°27	19°36	18°45	23° 7	12°32	15°33	19°15	15°12	12°58	11°22	2° 6	n.a.	T 21
W22	10 11 56	2°48'38	2♍32	26°11	20°51	19°29	23°21	12°30	15°D33	19°14	15°13	12°52	11°19	2°13	n.a.	W22
T 23	10 15 52	3°49'35	16°46	25° 1	22° 7	20°12	23°34	12°28	15°33	19°12	15°14	12°43	11°15	2°19	n.a.	T 23
F 24	10 19 49	4°50'31	0♎40	24° 0	23°22	20°57	23°48	12°26	15°33	19°10	15°14	12°34	11°12	2°26	n.a.	F 24
S 25	10 23 46	5°51'28	14°12	23° 7	24°37	21°41	24° 2	12°24	15°33	19° 9	15°15	12°25	11° 9	2°33	n.a.	S 25
S 26	10 27 42	6°52'26	27°19	22°24	25°53	22°25	24°16	12°22	15°33	19° 7	15°16	12°17	11° 6	2°39	n.a.	S 26
M27	10 31 39	7°53'23	10♏ 2	21°52	27° 8	23° 9	24°30	12°21	15°33	19° 5	15°17	12°11	11° 3	2°46	n.a.	M27
T 28	10 35 35	8°54'21	22°24	21°29	28°23	23°53	24°44	12°19	15°34	19° 4	15°17	12° 7	10°59	2°53	n.a.	T 28
W29	10 39 32	9♓55'20	4♐30	21♒16	29♒39	24♒37	24♓58	12♋17	15♊34	19♍ 2	15♐18	12♉ 6	10♉56	2♉59	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s 3	22s47	3s51	12s 8	1s38	20s28	0n24	19s39	0s48	5s 0	0s39	20n52	1s30	22n 5	0s13	4n 2	0n 2	5s50	16n27	22s21	22s28	24s10		n.a.
T 2	16 46	24 20	3 2	11 38	1 30	20 17	0 21	19 29	0 48	4 55	0 39	20 52	1 30	22 4	0 13	4 2	0 2	5 50	16 27	22 21	22 29	24 9		n.a.
F 3	16 29	24 46	2 6	11 8	1 20	20 6	0 19	19 19	0 49	4 50	0 39	20 53	1 30	22 4	0 13	4 3	0 2	5 50	16 28	22 21	22 29	24 8		n.a.
S 4	16 12	24 6	1 4	10 39	1 9	19 54	0 16	19 9	0 49	4 45	0 39	20 53	1 30	22 4	0 13	4 3	0 2	5 49	16 28	22 21	22 29	24 7		n.a.
S 5	15 54	22 20	0n 0	10 11	0 57	19 41	0 14	18 59	0 50	4 41	0 39	20 54	1 30	22 4	0 13	4 4	0 2	5 49	16 29	22 21	22 29	24 6		n.a.
M 6	15 37	19 35	1 5	9 44	0 44	19 28	0 11	18 48	0 50	4 36	0 39	20 54	1 29	22 4	0 13	4 4	0 2	5 49	16 29	22 21	22 30	24 5		n.a.
T 7	15 18	15 57	2 8	9 20	0 30	19 14	0 9	18 38	0 50	4 30	0 39	20 55	1 29	22 4	0 13	4 5	0 2	5 48	16 29	22 21	22 30	24 4		n.a.
W 8	15 0	11 37	3 5	8 57	0 15	19 0	0 6	18 27	0 51	4 25	0 39	20 55	1 29	22 4	0 13	4 5	0 2	5 48	16 30	22 21	22 30	24 3		n.a.
T 9	14 41	6 44	3 55	8 37	0n 1	18 45	0 3	18 16	0 51	4 20	0 39	20 56	1 29	22 4	0 13	4 6	0 2	5 48	16 30	22 22	22 31	24 3		n.a.
F 10	14 23	1 31	4 34	8 19	0 18	18 30	0 1	18 5	0 52	4 15	0 40	20 56	1 29	22 4	0 13	4 6	0 2	5 47	16 31	22 23	22 31	24 2		n.a.
S 11	14 3	3n51	4 59	8 5	0 36	18 14	0s 2	17 53	0 52	4 10	0 40	20 57	1 29	22 4	0 13	4 7	0 2	5 47	16 31	22 23	22 31	24 1		n.a.
S 12	13 44	9 7	5 10	7 55	0 54	17 57	0 4	17 42	0 53	4 5	0 40	20 57	1 28	22 4	0 13	4 8	0 2	5 47	16 32	22 24	22 31	24 0		n.a.
M13	13 24	14 4	5 4	7 48	1 13	17 40	0 7	17 30	0 53	4 0	0 40	20 58	1 28	22 4	0 13	4 8	0 2	5 46	16 32	22 24	22 32	23 59		n.a.
T 14	13 5	18 24	4 41	7 46	1 32	17 23	0 9	17 18	0 53	3 55	0 40	20 58	1 28	22 4	0 13	4 9	0 2	5 46	16 33	22 25	22 32	23 58		n.a.
W15	12 44	21 49	4 2	7 47	1 50	17 5	0 12	17 6	0 54	3 50	0 40	20 59	1 28	22 4	0 13	4 9	0 2	5 45	16 33	22 25	22 32	23 57		n.a.
T 16	12 24	24 0	3 8	7 53	2 8	16 46	0 14	16 54	0 54	3 44	0 40	20 59	1 28	22 4	0 13	4 10	0 2	5 45	16 34	22 25	22 32	23 56		n.a.
F 17	12 4	24 42	2 2	8 3	2 24	16 27	0 17	16 42	0 55	3 39	0 40	21 0	1 27	22 4	0 13	4 10	0 2	5 45	16 34	22 25	22 33	23 55		n.a.
S 18	11 43	23 45	0 47	8 16	2 39	16 8	0 19	16 29	0 55	3 34	0 40	21 0	1 27	22 4	0 13	4 11	0 2	5 44	16 35	22 25	22 33	23 54		n.a.
S 19	11 22	21 13	0s31	8 32	2 52	15 48	0 21	16 17	0 55	3 29	0 40	21 1	1 27	22 4	0 13	4 12	0 2	5 44	16 35	22 25	22 33	23 53		n.a.
M20	11 1	17 18	1 48	8 51	3 2	15 27	0 24	16 4	0 56	3 23	0 40	21 1	1 27	22 4	0 13	4 12	0 2	5 43	16 36	22 25	22 34	23 52		n.a.
T 21	10 40	12 21	2 57	9 10	3 10	15 7	0 26	15 51	0 56	3 18	0 40	21 1	1 27	22 4	0 13	4 13	0 2	5 43	16 37	22 25	22 34	23 51		n.a.
W22	10 18	6 45	3 54	9 31	3 15	14 45	0 29	15 38	0 56	3 13	0 40	21 2	1 26	22 4	0 13	4 14	0 2	5 42	16 37	22 26	22 34	23 50		n.a.
T 23	9 56	0 53	4 36	9 51	3 17	14 24	0 31	15 24	0 57	3 7	0 40	21 2	1 26	22 4	0 13	4 14	0 2	5 42	16 38	22 27	22 34	23 49		n.a.
F 24	9 35	4s52	5 0	10 11	3 17	14 2	0 33	15 11	0 57	3 2	0 40	21 3	1 26	22 4	0 13	4 15	0 2	5 41	16 38	22 27	22 35	23 48		n.a.
S 25	9 13	10 13	5 6	10 30	3 15	13 39	0 35	14 57	0 58	2 57	0 40	21 3	1 26	22 4	0 13	4 15	0 2	5 41	16 39	22 28	22 35	23 47		n.a.
S 26	8 51	14 57	4 56	10 48	3 11	13 16	0 38	14 44	0 58	2 51	0 40	21 3	1 26	22 4	0 12	4 16	0 2	5 41	16 39	22 29	22 35	23 46		n.a.
M27	8 28	18 53	4 31	11 3	3 5	12 53	0 40	14 30	0 58	2 46	0 40	21 4	1 25	22 4	0 12	4 17	0 2	5 40	16 40	22 30	22 35	23 45		n.a.
T 28	8 6	21 51	3 54	11 17	2 58	12 30	0 42	14 16	0 59	2 40	0 40	21 4	1 25	22 4	0 12	4 17	0 2	5 40	16 40	22 30	22 36	23 44		n.a.
W29	7s43	23s46	3s 8	11s29	2n50	12s 6	0s44	14s 2	0s59	2s35	0s40	21n 4	1s25	22n 4	0s12	4n18	0n 2	5s39	16n41	22s30	22s36	23s43		n.a.

Julian Day Number = 3624734.5, Delta T = 09h19m32s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°55'09, Lahiri = 69°02'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5212

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 28	10♓56'18	16♐24	21°D13	0♓54	25♒22	25♓12	12°R16	15♊34	19°R 0	15♐19	12°D 6	10♑53	3♑ 6	n.a.	T 1
F 2	10 47 25	11°57'17	28°13	21♒18	2°10	26° 6	25°26	12♋15	15°35	18♍59	15°19	12♑ 6	10°50	3°12	n.a.	F 2
S 3	10 51 21	12°58'16	10♑ 0	21°31	3°25	26°50	25°40	12°14	15°35	18°57	15°20	12°R 7	10°47	3°19	n.a.	S 3
S 4	10 55 18	13°59'15	21°52	21°51	4°40	27°35	25°54	12°13	15°36	18°55	15°20	12° 7	10°44	3°26	n.a.	S 4
M 5	10 59 15	15° 0'14	3♒53	22°18	5°56	28°19	26° 8	12°12	15°36	18°54	15°21	12° 4	10°40	3°32	n.a.	M 5
T 6	11 3 11	16° 1'12	16° 6	22°51	7°11	29° 4	26°22	12°11	15°37	18°52	15°21	11°59	10°37	3°39	n.a.	T 6
W 7	11 7 8	17° 2'11	28°35	23°30	8°27	29°48	26°36	12°10	15°38	18°50	15°21	11°51	10°34	3°46	n.a.	W 7
T 8	11 11 4	18° 3'10	11♓21	24°13	9°42	0♓33	26°50	12° 9	15°38	18°49	15°22	11°41	10°31	3°52	n.a.	T 8
F 9	11 15 1	19° 4'08	24°23	25° 1	10°58	1°18	27° 4	12° 9	15°39	18°47	15°22	11°29	10°28	3°59	n.a.	F 9
S 10	11 18 57	20° 5'05	7♈41	25°53	12°13	2° 2	27°19	12° 8	15°40	18°45	15°22	11°17	10°25	4° 6	n.a.	S 10
S 11	11 22 54	21° 6'03	21°12	26°49	13°28	2°47	27°33	12° 8	15°41	18°43	15°23	11° 5	10°21	4°12	n.a.	S 11
M12	11 26 50	22° 7'00	4♉53	27°48	14°44	3°32	27°47	12° 8	15°42	18°42	15°23	10°55	10°18	4°19	n.a.	M12
T 13	11 30 47	23° 7'56	18°42	28°49	15°59	4°17	28° 1	12°D 8	15°43	18°40	15°23	10°48	10°15	4°26	n.a.	T 13
W14	11 34 43	24° 8'51	2♊37	29°54	17°15	5° 2	28°15	12° 8	15°44	18°38	15°23	10°44	10°12	4°32	n.a.	W14
T 15	11 38 40	25° 9'46	16°37	1♓ 1	18°30	5°46	28°30	12° 8	15°45	18°37	15°23	10°42	10° 9	4°39	n.a.	T 15
F 16	11 42 37	26°10'40	0♋41	2°10	19°46	6°31	28°44	12° 8	15°46	18°35	15°23	10°D42	10° 5	4°45	n.a.	F 16
S 17	11 46 33	27°11'33	14°48	3°21	21° 1	7°16	28°58	12° 9	15°47	18°33	15°R23	10°R42	10° 2	4°52	n.a.	S 17
S 18	11 50 30	28°12'25	28°57	4°33	22°16	8° 1	29°12	12° 9	15°49	18°32	15°23	10°41	9°59	4°59	n.a.	S 18
M19	11 54 26	29°13'16	13♌ 6	5°48	23°32	8°46	29°27	12°10	15°50	18°30	15°23	10°38	9°56	5° 5	n.a.	M19
T 20	11 58 23	0♈14'06	27°14	7° 4	24°47	9°32	29°41	12°10	15°51	18°28	15°23	10°32	9°53	5°12	n.a.	T 20
W21	12 2 19	1°14'55	11♍16	8°22	26° 3	10°17	29°55	12°11	15°53	18°27	15°23	10°23	9°50	5°19	n.a.	W21
T 22	12 6 16	2°15'43	25° 8	9°40	27°18	11° 2	0♈ 9	12°12	15°54	18°25	15°23	10°11	9°46	5°25	n.a.	T 22
F 23	12 10 12	3°16'31	8♎46	11° 1	28°33	11°47	0°24	12°13	15°56	18°23	15°23	9°58	9°43	5°32	n.a.	F 23
S 24	12 14 9	4°17'17	22° 6	12°22	29°49	12°32	0°38	12°14	15°57	18°22	15°23	9°45	9°40	5°39	n.a.	S 24
S 25	12 18 6	5°18'03	5♏ 7	13°45	1♈ 4	13°18	0°52	12°16	15°59	18°20	15°22	9°33	9°37	5°45	n.a.	S 25
M26	12 22 2	6°18'48	17°47	15° 8	2°20	14° 3	1° 6	12°17	16° 0	18°19	15°22	9°23	9°34	5°52	n.a.	M26
T 27	12 25 59	7°19'33	0♐ 9	16°33	3°35	14°48	1°20	12°18	16° 2	18°17	15°22	9°16	9°31	5°59	n.a.	T 27
W28	12 29 55	8°20'17	12°16	17°59	4°50	15°34	1°35	12°20	16° 4	18°15	15°21	9°12	9°27	6° 5	n.a.	W28
T 29	12 33 52	9°21'00	24°11	19°25	6° 6	16°19	1°49	12°22	16° 6	18°14	15°21	9°10	9°24	6°12	n.a.	T 29
F 30	12 37 48	10°21'43	6♑ 0	20°53	7°21	17° 5	2° 3	12°23	16° 7	18°12	15°21	9° 9	9°21	6°18	n.a.	F 30
S 31	12 41 45	11♈22'24	17♑47	22♓21	8♈36	17♓50	2♈17	12♋25	16♊ 9	18♍11	15♐20	9♑ 9	9♑18	6♑25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s21	24s34	2s13	11s39	2n41	11s42	0s46	13s47	0s59	2s30	0s40	21n 5	1s25	22n 4	0s12	4n19	0n 2	5s39	16n41	22s30	22s36	23s42		n.a.
F 2	6 58	24 16	1 14	11 47	2 31	11 17	0 48	13 33	1 0	2 24	0 40	21 5	1 24	22 4	0 12	4 19	0 2	5 38	16 42	22 30	22 36	23 41		n.a.
S 3	6 35	22 52	0 11	11 53	2 20	10 52	0 50	13 18	1 0	2 19	0 40	21 5	1 24	22 4	0 12	4 20	0 2	5 38	16 43	22 30	22 37	23 40		n.a.
S 4	6 12	20 27	0n52	11 56	2 10	10 27	0 52	13 4	1 0	2 13	0 40	21 6	1 24	22 4	0 12	4 21	0 2	5 37	16 43	22 30	22 37	23 39		n.a.
M 5	5 49	17 7	1 54	11 58	1 59	10 2	0 54	12 49	1 1	2 8	0 40	21 6	1 24	22 4	0 12	4 21	0 2	5 37	16 44	22 30	22 37	23 38		n.a.
T 6	5 26	13 1	2 51	11 58	1 48	9 36	0 56	12 34	1 1	2 2	0 40	21 6	1 24	22 4	0 12	4 22	0 2	5 36	16 44	22 31	22 37	23 37		n.a.
W 7	5 2	8 18	3 41	11 56	1 36	9 10	0 58	12 19	1 1	1 57	0 40	21 7	1 23	22 5	0 12	4 23	0 2	5 36	16 45	22 31	22 38	23 36		n.a.
T 8	4 39	3 9	4 21	11 53	1 25	8 44	1 0	12 4	1 2	1 51	0 40	21 7	1 23	22 5	0 12	4 23	0 2	5 35	16 45	22 32	22 38	23 35		n.a.
F 9	4 15	2n14	4 49	11 48	1 14	8 17	1 1	11 48	1 2	1 46	0 40	21 7	1 23	22 5	0 12	4 24	0 2	5 35	16 46	22 33	22 38	23 34		n.a.
S 10	3 52	7 38	5 1	11 41	1 3	7 50	1 3	11 33	1 2	1 40	0 40	21 7	1 23	22 5	0 12	4 25	0 2	5 34	16 46	22 34	22 38	23 33		n.a.
S 11	3 28	12 44	4 57	11 32	0 53	7 23	1 5	11 17	1 3	1 35	0 40	21 8	1 22	22 5	0 12	4 25	0 2	5 33	16 47	22 35	22 39	23 32		n.a.
M12	3 5	17 17	4 36	11 23	0 42	6 56	1 6	11 2	1 3	1 29	0 40	21 8	1 22	22 5	0 12	4 26	0 2	5 33	16 48	22 36	22 39	23 31		n.a.
T 13	2 41	20 56	3 59	11 11	0 32	6 29	1 8	10 46	1 3	1 24	0 40	21 8	1 22	22 5	0 12	4 27	0 2	5 32	16 48	22 37	22 39	23 29		n.a.
W14	2 17	23 24	3 7	10 59	0 22	6 1	1 9	10 30	1 4	1 18	0 41	21 8	1 22	22 5	0 12	4 27	0 2	5 32	16 49	22 37	22 39	23 28		n.a.
T 15	1 53	24 26	2 4	10 45	0 12	5 34	1 11	10 14	1 4	1 13	0 41	21 9	1 22	22 5	0 12	4 28	0 2	5 31	16 49	22 37	22 40	23 27		n.a.
F 16	1 30	23 55	0 53	10 29	0 3	5 6	1 12	9 58	1 4	1 7	0 41	21 9	1 21	22 6	0 12	4 29	0 2	5 31	16 50	22 37	22 40	23 26		n.a.
S 17	1 6	21 53	0s22	10 13	0s 7	4 38	1 13	9 42	1 5	1 2	0 41	21 9	1 21	22 6	0 12	4 29	0 2	5 30	16 50	22 37	22 40	23 25		n.a.
S 18	0 42	18 29	1 35	9 55	0 16	4 10	1 15	9 26	1 5	0 56	0 41	21 9	1 21	22 6	0 12	4 30	0 2	5 30	16 51	22 37	22 40	23 24		n.a.
M19	0 18	14 0	2 43	9 37	0 24	3 42	1 16	9 9	1 5	0 51	0 41	21 9	1 21	22 6	0 12	4 31	0 2	5 29	16 51	22 37	22 41	23 23		n.a.
T 20	0n 6	8 47	3 40	9 17	0 33	3 13	1 17	8 53	1 5	0 45	0 41	21 9	1 20	22 6	0 12	4 31	0 2	5 29	16 52	22 38	22 41	23 22		n.a.
W21	0 29	3 9	4 23	8 56	0 41	2 45	1 18	8 36	1 6	0 40	0 41	21 10	1 20	22 6	0 12	4 32	0 2	5 28	16 53	22 39	22 41	23 20		n.a.
T 22	0 53	2s33	4 50	8 34	0 49	2 16	1 19	8 20	1 6	0 34	0 41	21 10	1 20	22 7	0 12	4 32	0 2	5 27	16 53	22 39	22 41	23 19		n.a.
F 23	1 17	8 2	5 0	8 11	0 56	1 48	1 20	8 3	1 6	0 29	0 41	21 10	1 20	22 7	0 12	4 33	0 2	5 27	16 54	22 40	22 41	23 18		n.a.
S 24	1 41	13 1	4 54	7 47	1 3	1 19	1 21	7 46	1 6	0 23	0 41	21 10	1 20	22 7	0 12	4 34	0 2	5 26	16 54	22 41	22 42	23 17		n.a.
S 25	2 4	17 17	4 31	7 22	1 10	0 50	1 22	7 29	1 7	0 18	0 41	21 10	1 19	22 7	0 12	4 34	0 2	5 26	16 55	22 42	22 42	23 16		n.a.
M26	2 28	20 38	3 56	6 57	1 17	0 22	1 23	7 12	1 7	0 12	0 41	21 10	1 19	22 7	0 12	4 35	0 2	5 25	16 55	22 43	22 42	23 15		n.a.
T 27	2 52	22 57	3 11	6 30	1 23	0n 7	1 23	6 55	1 7	0 7	0 41	21 10	1 19	22 7	0 12	4 36	0 2	5 25	16 56	22 43	22 42	23 13		n.a.
W28	3 15	24 9	2 17	6 2	1 29	0 36	1 24	6 38	1 7	0 1	0 41	21 10	1 19	22 8	0 12	4 36	0 2	5 24	16 56	22 44	22 43	23 12		n.a.
T 29	3 39	24 13	1 18	5 34	1 34	1 5	1 25	6 21	1 8	0n 4	0 41	21 10	1 18	22 8	0 12	4 37	0 2	5 24	16 57	22 44	22 43	23 11		n.a.
F 30	4 2	23 11	0 17	5 5	1 39	1 34	1 25	6 4	1 8	0 10	0 42	21 10	1 18	22 8	0 12	4 37	0 2	5 23	16 57	22 44	22 43	23 10		n.a.
S 31	4n26	21s 8	0n46	4s35	1s44	2n 2	1s26	5s47	1s 8	0n15	0s42	21n11	1s18	22n 8	0s12	4n38	0n 2	5s22	16n58	22s44	22s43	23s 9		n.a.

Julian Day Number = 3624763.5, Delta T = 09h19m34s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°55'13, Lahiri = 69°02'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5212

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 41	12♈23'05	29♉40	23♓51	9♈52	18♓36	2♈31	12♋27	16♊11	18°R 9	15°R20	9°R 8	9♉15	6♉32	n.a.	S 1
M 2	12 49 38	13°23'45	11♒43	25°21	11° 7	19°21	2°46	12°30	16°13	18♍ 8	15♐19	9♉ 6	9°11	6°38	n.a.	M 2
T 3	12 53 35	14°24'24	24° 0	26°52	12°22	20° 7	3° 0	12°32	16°15	18° 6	15°18	9° 1	9° 8	6°45	n.a.	T 3
W 4	12 57 31	15°25'03	6♓37	28°24	13°38	20°53	3°14	12°34	16°17	18° 5	15°18	8°53	9° 5	6°52	n.a.	W 4
T 5	13 1 28	16°25'40	19°35	29°57	14°53	21°38	3°28	12°36	16°19	18° 3	15°17	8°42	9° 2	6°58	n.a.	T 5
F 6	13 5 24	17°26'16	2♈54	1♈31	16° 8	22°24	3°42	12°39	16°21	18° 2	15°17	8°30	8°59	7° 5	n.a.	F 6
S 7	13 9 21	18°26'51	16°34	3° 6	17°24	23°10	3°56	12°42	16°23	18° 0	15°16	8°17	8°56	7°12	n.a.	S 7
S 8	13 13 17	19°27'25	0♉30	4°41	18°39	23°55	4°10	12°44	16°26	17°59	15°15	8° 5	8°52	7°18	n.a.	S 8
M 9	13 17 14	20°27'57	14°39	6°18	19°54	24°41	4°24	12°47	16°28	17°58	15°14	7°54	8°49	7°25	n.a.	M 9
T 10	13 21 10	21°28'29	28°54	7°55	21° 9	25°27	4°38	12°50	16°30	17°56	15°14	7°46	8°46	7°32	n.a.	T 10
W11	13 25 7	22°28'58	13♊12	9°34	22°25	26°13	4°52	12°53	16°32	17°55	15°13	7°42	8°43	7°38	n.a.	W11
T 12	13 29 3	23°29'27	27°28	11°13	23°40	26°59	5° 6	12°56	16°35	17°54	15°12	7°40	8°40	7°45	n.a.	T 12
F 13	13 33 0	24°29'53	11♋39	12°53	24°55	27°45	5°20	13° 0	16°37	17°52	15°11	7°D40	8°36	7°51	n.a.	F 13
S 14	13 36 57	25°30'18	25°45	14°34	26°10	28°31	5°34	13° 3	16°40	17°51	15°10	7°R40	8°33	7°58	n.a.	S 14
S 15	13 40 53	26°30'41	9♌44	16°16	27°26	29°17	5°48	13° 6	16°42	17°50	15° 9	7°39	8°30	8° 5	n.a.	S 15
M16	13 44 50	27°31'02	23°36	17°59	28°41	0♈ 3	6° 1	13°10	16°45	17°49	15° 8	7°36	8°27	8°11	n.a.	M16
T 17	13 48 46	28°31'22	7♍20	19°43	29°56	0°49	6°15	13°14	16°47	17°47	15° 7	7°31	8°24	8°18	n.a.	T 17
W18	13 52 43	29°31'40	20°56	21°28	1♉11	1°35	6°29	13°17	16°50	17°46	15° 6	7°23	8°21	8°25	n.a.	W18
T 19	13 56 39	0♉31'56	4♎22	23°14	2°26	2°21	6°43	13°21	16°52	17°45	15° 5	7°13	8°17	8°31	n.a.	T 19
F 20	14 0 36	1°32'10	17°35	25° 1	3°41	3° 7	6°56	13°25	16°55	17°44	15° 4	7° 1	8°14	8°38	n.a.	F 20
S 21	14 4 32	2°32'23	0♏35	26°50	4°56	3°53	7°10	13°29	16°58	17°43	15° 3	6°50	8°11	8°45	n.a.	S 21
S 22	14 8 29	3°32'34	13°20	28°39	6°12	4°39	7°23	13°33	17° 0	17°42	15° 2	6°39	8° 8	8°51	n.a.	S 22
M23	14 12 25	4°32'44	25°50	0♉29	7°27	5°26	7°37	13°37	17° 3	17°41	15° 1	6°30	8° 5	8°58	n.a.	M23
T 24	14 16 22	5°32'53	8♐ 5	2°20	8°42	6°12	7°50	13°41	17° 6	17°40	14°59	6°24	8° 2	9° 5	n.a.	T 24
W25	14 20 19	6°33'00	20° 8	4°12	9°57	6°58	8° 4	13°46	17° 9	17°39	14°58	6°20	7°58	9°11	n.a.	W25
T 26	14 24 15	7°33'05	2♑ 2	6° 6	11°12	7°44	8°17	13°50	17°11	17°38	14°57	6°D18	7°55	9°18	n.a.	T 26
F 27	14 28 12	8°33'10	13°50	8° 0	12°27	8°31	8°30	13°55	17°14	17°37	14°56	6°18	7°52	9°24	n.a.	F 27
S 28	14 32 8	9°33'12	25°38	9°55	13°42	9°17	8°44	13°59	17°17	17°36	14°54	6°19	7°49	9°31	n.a.	S 28
S 29	14 36 5	10°33'14	7♒30	11°51	14°57	10° 3	8°57	14° 4	17°20	17°35	14°53	6°R20	7°46	9°38	n.a.	S 29
M30	14 40 1	11♉33'13	19♒33	13♉48	16♉12	10♈50	9♈10	14♋ 9	17♊23	17♍34	14♐52	6♑20	7♑42	9♑44	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n49	18s 9	1n46	4s 4	1s49	2n31	1s26	5s29	1s 8	0n21	0s42	21n11	1s18	22n 8	0s12	4n39	0n 2	5s22	16n58	22s44	22s43	23s 8		n.a.
M 2	5 12	14 22	2 43	3 33	1 53	3 0	1 26	5 12	1 8	0 26	0 42	21 11	1 18	22 9	0 12	4 39	0 2	5 21	16 59	22 44	22 44	23 6		n.a.
T 3	5 35	9 56	3 34	3 1	1 57	3 29	1 27	4 54	1 9	0 32	0 42	21 11	1 17	22 9	0 12	4 40	0 2	5 21	16 59	22 44	22 44	23 5		n.a.
W 4	5 58	4 58	4 15	2 28	2 0	3 57	1 27	4 37	1 9	0 37	0 42	21 11	1 17	22 9	0 12	4 40	0 2	5 20	17 0	22 45	22 44	23 4		n.a.
T 5	6 21	0n19	4 44	1 55	2 3	4 26	1 27	4 19	1 9	0 43	0 42	21 11	1 17	22 9	0 12	4 41	0 2	5 20	17 0	22 46	22 44	23 3		n.a.
F 6	6 44	5 43	4 59	1 20	2 6	4 54	1 27	4 2	1 9	0 48	0 42	21 11	1 17	22 10	0 12	4 42	0 2	5 19	17 1	22 46	22 44	23 1		n.a.
S 7	7 7	11 0	4 58	0 46	2 8	5 22	1 27	3 44	1 9	0 54	0 42	21 11	1 17	22 10	0 12	4 42	0 2	5 19	17 1	22 47	22 45	23 0		n.a.
S 8	7 29	15 48	4 38	0 10	2 10	5 51	1 27	3 26	1 10	0 59	0 42	21 11	1 16	22 10	0 12	4 43	0 2	5 18	17 2	22 48	22 45	22 59		n.a.
M 9	7 52	19 49	4 2	0n26	2 12	6 19	1 27	3 9	1 10	1 4	0 42	21 10	1 16	22 10	0 12	4 43	0 2	5 17	17 2	22 49	22 45	22 58		n.a.
T 10	8 14	22 40	3 10	1 3	2 13	6 47	1 27	2 51	1 10	1 10	0 42	21 10	1 16	22 11	0 12	4 44	0 2	5 17	17 3	22 49	22 45	22 56		n.a.
W11	8 36	24 5	2 6	1 40	2 14	7 14	1 27	2 33	1 10	1 15	0 43	21 10	1 16	22 11	0 12	4 44	0 2	5 16	17 3	22 49	22 46	22 55		n.a.
T 12	8 58	23 55	0 54	2 18	2 15	7 42	1 26	2 15	1 10	1 20	0 43	21 10	1 15	22 11	0 12	4 45	0 2	5 16	17 4	22 49	22 46	22 54		n.a.
F 13	9 20	22 11	0s21	2 56	2 15	8 9	1 26	1 58	1 10	1 26	0 43	21 10	1 15	22 11	0 12	4 45	0 2	5 15	17 4	22 49	22 46	22 53		n.a.
S 14	9 42	19 5	1 35	3 35	2 14	8 37	1 25	1 40	1 10	1 31	0 43	21 10	1 15	22 12	0 12	4 46	0 2	5 15	17 5	22 49	22 46	22 51		n.a.
S 15	10 4	14 55	2 42	4 14	2 14	9 4	1 25	1 22	1 11	1 36	0 43	21 10	1 15	22 12	0 12	4 46	0 2	5 14	17 5	22 49	22 46	22 50		n.a.
M16	10 25	9 59	3 39	4 54	2 12	9 30	1 24	1 4	1 11	1 42	0 43	21 10	1 15	22 12	0 12	4 47	0 2	5 14	17 5	22 50	22 47	22 49		n.a.
T 17	10 46	4 36	4 22	5 34	2 11	9 57	1 24	0 46	1 11	1 47	0 43	21 10	1 14	22 12	0 12	4 47	0 2	5 13	17 6	22 50	22 47	22 48		n.a.
W18	11 7	0s56	4 50	6 15	2 9	10 23	1 23	0 28	1 11	1 52	0 43	21 9	1 14	22 13	0 12	4 48	0 2	5 13	17 6	22 50	22 47	22 46		n.a.
T 19	11 28	6 20	5 2	6 56	2 6	10 50	1 22	0 10	1 11	1 57	0 43	21 9	1 14	22 13	0 11	4 48	0 3	5 12	17 7	22 51	22 47	22 45		n.a.
F 20	11 49	11 23	4 58	7 37	2 3	11 15	1 21	0n 8	1 11	2 3	0 43	21 9	1 14	22 13	0 11	4 49	0 3	5 12	17 7	22 51	22 47	22 44		n.a.
S 21	12 9	15 49	4 37	8 19	2 0	11 41	1 21	0 26	1 11	2 8	0 43	21 9	1 14	22 13	0 11	4 49	0 3	5 11	17 7	22 52	22 48	22 42		n.a.
S 22	12 29	19 27	4 4	9 0	1 56	12 6	1 20	0 44	1 11	2 13	0 44	21 9	1 13	22 14	0 11	4 49	0 3	5 11	17 8	22 53	22 48	22 41		n.a.
M23	12 49	22 7	3 19	9 43	1 51	12 31	1 19	1 2	1 11	2 18	0 44	21 8	1 13	22 14	0 11	4 50	0 3	5 10	17 8	22 53	22 48	22 40		n.a.
T 24	13 9	23 41	2 25	10 25	1 46	12 56	1 18	1 20	1 11	2 23	0 44	21 8	1 13	22 14	0 11	4 50	0 3	5 10	17 9	22 53	22 48	22 38		n.a.
W25	13 29	24 6	1 26	11 7	1 41	13 20	1 16	1 37	1 11	2 28	0 44	21 8	1 13	22 14	0 11	4 51	0 3	5 9	17 9	22 53	22 48	22 37		n.a.
T 26	13 48	23 24	0 23	11 50	1 35	13 44	1 15	1 55	1 11	2 33	0 44	21 8	1 13	22 15	0 11	4 51	0 3	5 9	17 9	22 54	22 48	22 36		n.a.
F 27	14 7	21 40	0n40	12 32	1 29	14 8	1 14	2 13	1 12	2 38	0 44	21 7	1 13	22 15	0 11	4 51	0 3	5 8	17 10	22 54	22 49	22 34		n.a.
S 28	14 26	18 59	1 42	13 15	1 22	14 32	1 13	2 31	1 12	2 43	0 44	21 7	1 12	22 15	0 11	4 52	0 3	5 8	17 10	22 53	22 49	22 33		n.a.
S 29	14 44	15 31	2 40	13 57	1 14	14 55	1 11	2 49	1 12	2 49	0 44	21 7	1 12	22 16	0 11	4 52	0 3	5 7	17 10	22 53	22 49	22 32		n.a.
M30	15n 3	11s22	3n31	14n39	1s 7	15n17	1s10	3n 7	1s12	2n54	0s45	21n 7	1s12	22n16	0s11	4n52	0n 3	5s 7	17n11	22s53	22s49	22s30		n.a.

Julian Day Number = 3624794.5, Delta T = 09h19m36s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°55'17, Lahiri = 69°02'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5212

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 58	12♉33'12	1♓50	15♉46	17♉27	11♈36	9♈23	14♋14	17♊26	17°R33	14°R50	6°R18	7♑39	9♑51	n.a.	T 1
W 2	14 47 54	13°33'09	14°27	17°44	18°41	12°22	9°36	14°19	17°29	17♍32	14♐49	6♑13	7°36	9°58	n.a.	W 2
T 3	14 51 51	14°33'04	27°28	19°43	19°56	13° 9	9°49	14°23	17°32	17°32	14°48	6° 7	7°33	10° 4	n.a.	T 3
F 4	14 55 47	15°32'58	10♈54	21°42	21°11	13°55	10° 2	14°29	17°35	17°31	14°46	5°59	7°30	10°11	n.a.	F 4
S 5	14 59 44	16°32'51	24°45	23°41	22°26	14°42	10°15	14°34	17°38	17°30	14°45	5°51	7°27	10°18	n.a.	S 5
S 6	15 3 41	17°32'41	8♉59	25°40	23°41	15°28	10°28	14°39	17°41	17°29	14°43	5°43	7°23	10°24	n.a.	S 6
M 7	15 7 37	18°32'31	23°30	27°39	24°56	16°15	10°41	14°44	17°44	17°29	14°42	5°36	7°20	10°31	n.a.	M 7
T 8	15 11 34	19°32'18	8♊11	29°37	26°11	17° 1	10°54	14°50	17°47	17°28	14°40	5°31	7°17	10°38	n.a.	T 8
W 9	15 15 30	20°32'04	22°55	1♊34	27°25	17°48	11° 6	14°55	17°51	17°28	14°39	5°28	7°14	10°44	n.a.	W 9
T 10	15 19 27	21°31'47	7♋35	3°29	28°40	18°34	11°19	15° 1	17°54	17°27	14°37	5°D28	7°11	10°51	n.a.	T 10
F 11	15 23 23	22°31'29	22° 7	5°23	29°55	19°21	11°31	15° 6	17°57	17°26	14°36	5°29	7° 8	10°58	n.a.	F 11
S 12	15 27 20	23°31'08	6♌25	7°15	1♊10	20° 7	11°44	15°12	18° 0	17°26	14°34	5°30	7° 4	11° 4	n.a.	S 12
S 13	15 31 16	24°30'45	20°28	9° 4	2°24	20°54	11°56	15°18	18° 3	17°26	14°33	5°R31	7° 1	11°11	n.a.	S 13
M14	15 35 13	25°30'20	4♍16	10°50	3°39	21°41	12° 8	15°23	18° 7	17°25	14°31	5°30	6°58	11°17	n.a.	M14
T 15	15 39 10	26°29'53	17°49	12°32	4°54	22°27	12°20	15°29	18°10	17°25	14°30	5°28	6°55	11°24	n.a.	T 15
W16	15 43 6	27°29'24	1♎ 7	14°11	6° 8	23°14	12°33	15°35	18°13	17°24	14°28	5°25	6°52	11°31	n.a.	W16
T 17	15 47 3	28°28'52	14°12	15°45	7°23	24° 0	12°45	15°41	18°16	17°24	14°26	5°20	6°48	11°37	n.a.	T 17
F 18	15 50 59	29°28'19	27° 3	17°15	8°37	24°47	12°57	15°47	18°20	17°24	14°25	5°13	6°45	11°44	n.a.	F 18
S 19	15 54 56	0♊27'44	9♏41	18°40	9°52	25°34	13° 9	15°53	18°23	17°23	14°23	5° 7	6°42	11°51	n.a.	S 19
S 20	15 58 52	1°27'06	22° 7	19°59	11° 6	26°20	13°20	15°59	18°26	17°23	14°22	5° 1	6°39	11°57	n.a.	S 20
M21	16 2 49	2°26'27	4♐22	21°13	12°21	27° 7	13°32	16° 6	18°30	17°23	14°20	4°57	6°36	12° 4	n.a.	M21
T 22	16 6 45	3°25'46	16°28	22°20	13°35	27°53	13°44	16°12	18°33	17°23	14°18	4°54	6°33	12°11	n.a.	T 22
W23	16 10 42	4°25'04	28°24	23°22	14°50	28°40	13°55	16°18	18°37	17°23	14°17	4°52	6°29	12°17	n.a.	W23
T 24	16 14 39	5°24'19	10♑15	24°17	16° 4	29°27	14° 7	16°24	18°40	17°23	14°15	4°D52	6°26	12°24	n.a.	T 24
F 25	16 18 35	6°23'33	22° 2	25° 6	17°19	0♉13	14°18	16°31	18°43	17°23	14°13	4°53	6°23	12°31	n.a.	F 25
S 26	16 22 32	7°22'45	3♒50	25°48	18°33	1° 0	14°29	16°37	18°47	17°D23	14°12	4°55	6°20	12°37	n.a.	S 26
S 27	16 26 28	8°21'55	15°43	26°23	19°47	1°47	14°41	16°44	18°50	17°23	14°10	4°57	6°17	12°44	n.a.	S 27
M28	16 30 25	9°21'04	27°45	26°52	21° 2	2°33	14°52	16°50	18°54	17°23	14° 8	4°58	6°14	12°50	n.a.	M28
T 29	16 34 21	10°20'11	10♓ 1	27°14	22°16	3°20	15° 3	16°57	18°57	17°23	14° 7	4°R59	6°10	12°57	n.a.	T 29
W30	16 38 18	11°19'17	22°35	27°29	23°30	4° 7	15°14	17° 4	19° 0	17°23	14° 5	4°58	6° 7	13° 4	n.a.	W30
T 31	16 42 14	12♊18'21	5♈32	27♊38	24♊45	4♉53	15♈24	17♋11	19♊ 4	17♍23	14♐ 3	4♑56	6♑ 4	13♑10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n21	6s41	4n14	15n21	0s58	15n39	1s 9	3n25	1s12	2n58	0s45	21n 6	1s12	22n16	0s11	4n53	0n 3	5s 7	17n11	22s54	22s49	22s29		n.a.
W 2	15 39	1 37	4 46	16 3	0 49	16 1	1 7	3 42	1 12	3 3	0 45	21 6	1 12	22 16	0 11	4 53	0 3	5 6	17 11	22 54	22 50	22 28		n.a.
T 3	15 56	3n40	5 4	16 43	0 40	16 23	1 6	4 0	1 12	3 8	0 45	21 6	1 11	22 17	0 11	4 53	0 3	5 6	17 12	22 54	22 50	22 26		n.a.
F 4	16 13	8 57	5 6	17 24	0 30	16 44	1 4	4 18	1 12	3 13	0 45	21 5	1 11	22 17	0 11	4 54	0 3	5 5	17 12	22 54	22 50	22 25		n.a.
S 5	16 30	13 57	4 51	18 3	0 20	17 4	1 2	4 36	1 12	3 18	0 45	21 5	1 11	22 17	0 11	4 54	0 3	5 5	17 12	22 55	22 50	22 24		n.a.
S 6	16 47	18 19	4 18	18 42	0 10	17 24	1 1	4 53	1 12	3 23	0 45	21 5	1 11	22 18	0 11	4 54	0 3	5 4	17 12	22 55	22 50	22 22		n.a.
M 7	17 3	21 41	3 27	19 19	0n 1	17 44	0 59	5 11	1 12	3 28	0 45	21 4	1 11	22 18	0 11	4 54	0 3	5 4	17 13	22 55	22 50	22 21		n.a.
T 8	17 19	23 39	2 22	19 55	0 12	18 3	0 57	5 28	1 12	3 32	0 46	21 4	1 11	22 18	0 11	4 55	0 3	5 4	17 13	22 56	22 51	22 19		n.a.
W 9	17 35	23 59	1 7	20 30	0 23	18 22	0 55	5 46	1 11	3 37	0 46	21 3	1 10	22 18	0 11	4 55	0 3	5 3	17 13	22 56	22 51	22 18		n.a.
T 10	17 51	22 38	0s12	21 4	0 35	18 40	0 53	6 3	1 11	3 42	0 46	21 3	1 10	22 19	0 11	4 55	0 3	5 3	17 13	22 56	22 51	22 17		n.a.
F 11	18 6	19 48	1 29	21 36	0 46	18 57	0 51	6 21	1 11	3 47	0 46	21 2	1 10	22 19	0 11	4 55	0 3	5 2	17 14	22 56	22 51	22 15		n.a.
S 12	18 20	15 46	2 40	22 6	0 58	19 14	0 49	6 38	1 11	3 51	0 46	21 2	1 10	22 19	0 11	4 56	0 3	5 2	17 14	22 56	22 51	22 14		n.a.
S 13	18 35	10 56	3 40	22 35	1 9	19 31	0 47	6 55	1 11	3 56	0 46	21 2	1 10	22 20	0 11	4 56	0 3	5 2	17 14	22 56	22 51	22 12		n.a.
M14	18 49	5 38	4 26	23 1	1 20	19 47	0 45	7 13	1 11	4 0	0 46	21 1	1 10	22 20	0 11	4 56	0 3	5 1	17 14	22 56	22 52	22 11		n.a.
T 15	19 3	0 10	4 56	23 26	1 31	20 3	0 43	7 30	1 11	4 5	0 46	21 1	1 9	22 20	0 11	4 56	0 3	5 1	17 14	22 56	22 52	22 9		n.a.
W16	19 16	5s11	5 10	23 48	1 42	20 18	0 41	7 47	1 11	4 9	0 47	21 0	1 9	22 21	0 11	4 56	0 3	5 1	17 15	22 56	22 52	22 8		n.a.
T 17	19 29	10 14	5 7	24 9	1 52	20 32	0 39	8 4	1 11	4 14	0 47	21 0	1 9	22 21	0 11	4 56	0 3	5 0	17 15	22 56	22 52	22 7		n.a.
F 18	19 42	14 45	4 49	24 27	2 1	20 46	0 37	8 21	1 11	4 18	0 47	20 59	1 9	22 21	0 11	4 56	0 3	5 0	17 15	22 56	22 52	22 5		n.a.
S 19	19 54	18 32	4 17	24 44	2 10	20 59	0 35	8 37	1 11	4 23	0 47	20 58	1 9	22 21	0 11	4 57	0 3	5 0	17 15	22 57	22 52	22 4		n.a.
S 20	20 6	21 25	3 33	24 58	2 19	21 12	0 32	8 54	1 10	4 27	0 47	20 58	1 9	22 22	0 11	4 57	0 3	4 59	17 15	22 57	22 53	22 2		n.a.
M21	20 18	23 16	2 39	25 11	2 26	21 24	0 30	9 11	1 10	4 31	0 47	20 57	1 8	22 22	0 11	4 57	0 3	4 59	17 15	22 57	22 53	22 1		n.a.
T 22	20 29	24 1	1 39	25 21	2 32	21 35	0 28	9 27	1 10	4 36	0 48	20 57	1 8	22 22	0 11	4 57	0 3	4 59	17 15	22 57	22 53	21 59		n.a.
W23	20 40	23 37	0 35	25 30	2 38	21 46	0 25	9 44	1 10	4 40	0 48	20 56	1 8	22 23	0 11	4 57	0 3	4 59	17 15	22 57	22 53	21 58		n.a.
T 24	20 51	22 10	0n30	25 37	2 42	21 56	0 23	10 0	1 10	4 44	0 48	20 56	1 8	22 23	0 11	4 57	0 3	4 58	17 16	22 57	22 53	21 56		n.a.
F 25	21 1	19 44	1 33	25 42	2 45	22 6	0 21	10 16	1 10	4 48	0 48	20 55	1 8	22 23	0 11	4 57	0 3	4 58	17 16	22 57	22 53	21 55		n.a.
S 26	21 11	16 30	2 33	25 46	2 47	22 15	0 18	10 32	1 9	4 53	0 48	20 54	1 8	22 24	0 11	4 57	0 3	4 58	17 16	22 57	22 53	21 53		n.a.
S 27	21 20	12 34	3 26	25 48	2 48	22 23	0 16	10 49	1 9	4 57	0 48	20 54	1 8	22 24	0 11	4 57	0 3	4 58	17 16	22 57	22 54	21 52		n.a.
M28	21 29	8 7	4 11	25 48	2 48	22 31	0 13	11 4	1 9	5 1	0 49	20 53	1 7	22 24	0 11	4 57	0 3	4 57	17 16	22 57	22 54	21 50		n.a.
T 29	21 38	3 16	4 46	25 47	2 46	22 38	0 11	11 20	1 9	5 5	0 49	20 52	1 7	22 24	0 11	4 57	0 3	4 57	17 16	22 57	22 54	21 49		n.a.
W30	21 46	1n50	5 8	25 44	2 43	22 44	0 9	11 36	1 9	5 9	0 49	20 52	1 7	22 25	0 11	4 57	0 3	4 57	17 16	22 57	22 54	21 47		n.a.
T 31	21n54	7n 0	5n15	25n39	2n38	22n50	0s 6	11n52	1s 8	5n13	0s49	20n51	1s 7	22n25	0s11	4n57	0n 3	4s57	17n16	22s57	22s54	21s46		n.a.

Julian Day Number = 3624824.5, Delta T = 09h19m38s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°55'21, Lahiri = 69°02'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5212

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 46 11	13♊17'23	18♈56	27°R40	25♊59	5♉40	15♈35	17♋17	19♊ 7	17♍23	14°R 1	4°R54	6♌ 1	13♌17	n.a.	F 1
S 2	16 50 8	14°16'24	2♉46	27♊36	27°13	6°27	15°46	17°24	19°11	17°23	14♐ 0	4♌51	5°58	13°24	n.a.	S 2
S 3	16 54 4	15°15'23	17° 2	27°26	28°27	7°13	15°56	17°31	19°14	17°23	13°58	4°48	5°54	13°30	n.a.	S 3
M 4	16 58 1	16°14'21	1♊41	27°10	29°42	8° 0	16° 7	17°38	19°18	17°24	13°56	4°46	5°51	13°37	n.a.	M 4
T 5	17 1 57	17°13'16	16°37	26°49	0♋56	8°47	16°17	17°45	19°21	17°24	13°55	4°45	5°48	13°44	n.a.	T 5
W 6	17 5 54	18°12'11	1♋40	26°23	2°10	9°33	16°27	17°52	19°25	17°24	13°53	4°D44	5°45	13°50	n.a.	W 6
T 7	17 9 50	19°11'03	16°43	25°52	3°24	10°20	16°37	17°59	19°28	17°25	13°51	4°44	5°42	13°57	n.a.	T 7
F 8	17 13 47	20° 9'53	1♌36	25°19	4°38	11° 7	16°47	18° 6	19°31	17°25	13°50	4°45	5°39	14° 4	n.a.	F 8
S 9	17 17 43	21° 8'41	16°14	24°42	5°52	11°53	16°57	18°13	19°35	17°26	13°48	4°46	5°35	14°10	n.a.	S 9
S 10	17 21 40	22° 7'27	0♍32	24° 3	7° 6	12°40	17° 7	18°20	19°38	17°26	13°46	4°47	5°32	14°17	n.a.	S 10
M11	17 25 37	23° 6'11	14°28	23°23	8°20	13°26	17°16	18°27	19°42	17°27	13°45	4°48	5°29	14°24	n.a.	M11
T 12	17 29 33	24° 4'52	28° 1	22°42	9°34	14°13	17°26	18°34	19°45	17°27	13°43	4°R48	5°26	14°30	n.a.	T 12
W13	17 33 30	25° 3'32	11♎13	22° 1	10°48	15° 0	17°35	18°42	19°49	17°28	13°41	4°47	5°23	14°37	n.a.	W13
T 14	17 37 26	26° 2'10	24° 6	21°20	12° 2	15°46	17°44	18°49	19°52	17°28	13°40	4°47	5°20	14°43	n.a.	T 14
F 15	17 41 23	27° 0'45	6♏42	20°42	13°16	16°33	17°53	18°56	19°56	17°29	13°38	4°46	5°16	14°50	n.a.	F 15
S 16	17 45 19	27°59'19	19° 4	20° 5	14°30	17°19	18° 2	19° 3	19°59	17°30	13°36	4°45	5°13	14°57	n.a.	S 16
S 17	17 49 16	28°57'51	1♐15	19°31	15°44	18° 6	18°11	19°11	20° 3	17°30	13°35	4°44	5°10	15° 3	n.a.	S 17
M18	17 53 12	29°56'21	13°17	19° 1	16°57	18°52	18°20	19°18	20° 6	17°31	13°33	4°43	5° 7	15°10	n.a.	M18
T 19	17 57 9	0♋54'49	25°12	18°34	18°11	19°39	18°29	19°26	20° 9	17°32	13°31	4°43	5° 4	15°17	n.a.	T 19
W20	18 1 6	1°53'16	7♑ 3	18°11	19°25	20°25	18°37	19°33	20°13	17°33	13°30	4°D43	5° 0	15°23	n.a.	W20
T 21	18 5 2	2°51'41	18°51	17°52	20°39	21°12	18°46	19°40	20°16	17°33	13°28	4°43	4°57	15°30	n.a.	T 21
F 22	18 8 59	3°50'04	0♒39	17°38	21°52	21°58	18°54	19°48	20°20	17°34	13°27	4°43	4°54	15°37	n.a.	F 22
S 23	18 12 55	4°48'26	12°30	17°29	23° 6	22°45	19° 2	19°55	20°23	17°35	13°25	4°R43	4°51	15°43	n.a.	S 23
S 24	18 16 52	5°46'46	24°26	17°24	24°20	23°31	19°10	20° 3	20°26	17°36	13°24	4°43	4°48	15°50	n.a.	S 24
M25	18 20 48	6°45'05	6♓31	17°D24	25°33	24°17	19°18	20°10	20°30	17°37	13°22	4°43	4°45	15°57	n.a.	M25
T 26	18 24 45	7°43'22	18°48	17°29	26°47	25° 4	19°25	20°18	20°33	17°38	13°21	4°43	4°41	16° 3	n.a.	T 26
W27	18 28 42	8°41'38	1♈21	17°38	28° 0	25°50	19°33	20°25	20°36	17°39	13°19	4°43	4°38	16°10	n.a.	W27
T 28	18 32 38	9°39'53	14°14	17°52	29°14	26°37	19°40	20°33	20°40	17°40	13°18	4°D43	4°35	16°16	n.a.	T 28
F 29	18 36 35	10°38'07	27°31	18°11	0♌27	27°23	19°47	20°41	20°43	17°41	13°16	4°43	4°32	16°23	n.a.	F 29
S 30	18 40 31	11♋36'19	11♉12	18♊33	1♌41	28♉ 9	19♈54	20♋48	20♊46	17♍42	13♐15	4♌43	4♌29	16♌30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 1	12n 1	5n 6	25n33	2n32	22n55	0s 4	12n 7	1s 8	5n17	0s49	20n50	1s 7	22n25	0s11	4n57	0n 3	4s57	17n16	22s57	22s54	21s44		n.a.
S 2	22 8	16 36	4 39	25 26	2 24	23 0	0 1	12 22	1 8	5 20	0 49	20 49	1 7	22 26	0 11	4 57	0 3	4 57	17 16	22 57	22 54	21 43		n.a.
S 3	22 14	20 23	3 54	25 16	2 16	23 3	0n 1	12 38	1 8	5 24	0 50	20 49	1 7	22 26	0 11	4 57	0 3	4 56	17 16	22 57	22 55	21 41		n.a.
M 4	22 21	22 59	2 53	25 6	2 5	23 6	0 4	12 53	1 7	5 28	0 50	20 48	1 6	22 26	0 11	4 57	0 3	4 56	17 16	22 57	22 55	21 40		n.a.
T 5	22 26	24 1	1 39	24 54	1 54	23 9	0 6	13 8	1 7	5 32	0 50	20 47	1 6	22 26	0 11	4 56	0 3	4 56	17 16	22 57	22 55	21 38		n.a.
W 6	22 32	23 19	0 17	24 40	1 41	23 10	0 9	13 22	1 7	5 35	0 50	20 46	1 6	22 27	0 11	4 56	0 3	4 56	17 16	22 57	22 55	21 37		n.a.
T 7	22 36	20 55	1s 6	24 25	1 27	23 11	0 11	13 37	1 7	5 39	0 50	20 46	1 6	22 27	0 11	4 56	0 3	4 56	17 16	22 57	22 55	21 35		n.a.
F 8	22 41	17 8	2 24	24 9	1 12	23 12	0 14	13 52	1 6	5 43	0 50	20 45	1 6	22 27	0 11	4 56	0 3	4 56	17 16	22 57	22 55	21 34		n.a.
S 9	22 45	12 21	3 30	23 52	0 56	23 11	0 17	14 6	1 6	5 46	0 51	20 44	1 6	22 27	0 11	4 56	0 3	4 56	17 15	22 57	22 55	21 32		n.a.
S 10	22 49	7 0	4 22	23 34	0 39	23 10	0 19	14 20	1 6	5 50	0 51	20 43	1 6	22 28	0 11	4 56	0 3	4 56	17 15	22 57	22 56	21 31		n.a.
M11	22 52	1 26	4 58	23 14	0 22	23 8	0 22	14 34	1 5	5 53	0 51	20 42	1 6	22 28	0 11	4 56	0 3	4 55	17 15	22 57	22 56	21 29		n.a.
T 12	22 55	4s 3	5 15	22 55	0 4	23 6	0 24	14 48	1 5	5 56	0 51	20 42	1 6	22 28	0 11	4 55	0 3	4 55	17 15	22 57	22 56	21 27		n.a.
W13	22 57	9 13	5 15	22 35	0s14	23 3	0 27	15 2	1 5	6 0	0 51	20 41	1 5	22 29	0 11	4 55	0 3	4 55	17 15	22 57	22 56	21 26		n.a.
T 14	22 59	13 50	4 59	22 14	0 31	22 59	0 29	15 16	1 4	6 3	0 52	20 40	1 5	22 29	0 11	4 55	0 3	4 55	17 15	22 57	22 56	21 24		n.a.
F 15	23 0	17 46	4 29	21 54	0 49	22 55	0 31	15 29	1 4	6 6	0 52	20 39	1 5	22 29	0 11	4 55	0 3	4 55	17 15	22 57	22 56	21 23		n.a.
S 16	23 1	20 51	3 47	21 34	1 6	22 50	0 34	15 42	1 4	6 9	0 52	20 38	1 5	22 29	0 11	4 54	0 3	4 55	17 15	22 57	22 56	21 21		n.a.
S 17	23 2	22 56	2 55	21 15	1 23	22 44	0 36	15 55	1 3	6 13	0 52	20 37	1 5	22 30	0 11	4 54	0 3	4 55	17 14	22 57	22 56	21 19		n.a.
M18	23 2	23 56	1 56	20 56	1 39	22 38	0 39	16 8	1 3	6 16	0 52	20 36	1 5	22 30	0 11	4 54	0 3	4 55	17 14	22 57	22 57	21 18		n.a.
T 19	23 2	23 50	0 53	20 39	1 55	22 30	0 41	16 21	1 2	6 19	0 53	20 35	1 5	22 30	0 11	4 54	0 3	4 55	17 14	22 57	22 57	21 16		n.a.
W20	23 2	22 38	0n13	20 22	2 10	22 23	0 44	16 34	1 2	6 22	0 53	20 34	1 5	22 30	0 11	4 53	0 3	4 55	17 14	22 57	22 57	21 15		n.a.
T 21	23 1	20 27	1 18	20 7	2 23	22 14	0 46	16 46	1 2	6 25	0 53	20 34	1 5	22 31	0 11	4 53	0 3	4 55	17 14	22 57	22 57	21 13		n.a.
F 22	22 59	17 24	2 19	19 53	2 36	22 5	0 48	16 58	1 1	6 27	0 53	20 33	1 4	22 31	0 11	4 53	0 3	4 55	17 13	22 57	22 57	21 11		n.a.
S 23	22 57	13 39	3 15	19 41	2 48	21 56	0 51	17 10	1 1	6 30	0 53	20 32	1 4	22 31	0 11	4 52	0 3	4 55	17 13	22 57	22 57	21 10		n.a.
S 24	22 55	9 20	4 3	19 29	2 59	21 46	0 53	17 22	1 0	6 33	0 54	20 31	1 4	22 31	0 11	4 52	0 3	4 55	17 13	22 57	22 57	21 8		n.a.
M25	22 52	4 37	4 40	19 20	3 8	21 35	0 55	17 34	1 0	6 36	0 54	20 30	1 4	22 32	0 11	4 52	0 3	4 56	17 13	22 57	22 57	21 7		n.a.
T 26	22 49	0n21	5 6	19 12	3 17	21 23	0 57	17 45	0 59	6 38	0 54	20 29	1 4	22 32	0 11	4 51	0 3	4 56	17 13	22 57	22 57	21 5		n.a.
W27	22 46	5 24	5 17	19 5	3 24	21 11	0 59	17 56	0 59	6 41	0 54	20 28	1 4	22 32	0 11	4 51	0 3	4 56	17 12	22 57	22 58	21 3		n.a.
T 28	22 42	10 21	5 13	19 0	3 31	20 58	1 2	18 7	0 58	6 43	0 55	20 27	1 4	22 32	0 11	4 51	0 3	4 56	17 12	22 57	22 58	21 2		n.a.
F 29	22 37	14 59	4 53	18 56	3 36	20 45	1 4	18 18	0 58	6 46	0 55	20 26	1 4	22 33	0 11	4 50	0 3	4 56	17 12	22 57	22 58	21 0		n.a.
S 30	22n33	19n 0	4n16	18n53	3s41	20n31	1n 6	18n29	0s57	6n48	0s55	20n25	1s 4	22n33	0s11	4n50	0n 3	4s56	17n11	22s57	22s58	20s58		n.a.

Julian Day Number = 3624855.5, Delta T = 09h19m39s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°55'26, Lahiri = 69°02'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5212

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 28	12♋34'30	25♉21	19♊ 1	2♌54	28♉55	20♈ 1	20♋56	20♊50	17♍43	13°R13	4♐44	4♐26	16♐36	n.a.	S 1
M 2	18 48 24	13°32'40	9♊53	19°32	4° 8	29°42	20° 8	21° 3	20°53	17°44	13♐12	4°45	4°22	16°43	n.a.	M 2
T 3	18 52 21	14°30'49	24°47	20° 7	5°21	0♊28	20°15	21°11	20°56	17°46	13°10	4°45	4°19	16°50	n.a.	T 3
W 4	18 56 18	15°28'56	9♋54	20°47	6°35	1°14	20°21	21°19	20°59	17°47	13° 9	4°R45	4°16	16°56	n.a.	W 4
T 5	19 0 14	16°27'02	25° 7	21°30	7°48	2° 0	20°27	21°26	21° 3	17°48	13° 8	4°45	4°13	17° 3	n.a.	T 5
F 6	19 4 11	17°25'06	10♌14	22°16	9° 1	2°46	20°34	21°34	21° 6	17°49	13° 6	4°44	4°10	17°10	n.a.	F 6
S 7	19 8 7	18°23'09	25° 8	23° 6	10°15	3°32	20°40	21°42	21° 9	17°51	13° 5	4°42	4° 6	17°16	n.a.	S 7
S 8	19 12 4	19°21'10	9♍41	24° 0	11°28	4°18	20°45	21°49	21°12	17°52	13° 4	4°40	4° 3	17°23	n.a.	S 8
M 9	19 16 0	20°19'09	23°49	24°57	12°41	5° 4	20°51	21°57	21°15	17°53	13° 2	4°39	4° 0	17°30	n.a.	M 9
T 10	19 19 57	21°17'07	7♎30	25°57	13°54	5°50	20°57	22° 5	21°18	17°55	13° 1	4°38	3°57	17°36	n.a.	T 10
W11	19 23 53	22°15'03	20°44	27° 0	15° 8	6°36	21° 2	22°12	21°21	17°56	13° 0	4°D37	3°54	17°43	n.a.	W11
T 12	19 27 50	23°12'58	3♏35	28° 6	16°21	7°22	21° 7	22°20	21°24	17°58	12°59	4°37	3°51	17°50	n.a.	T 12
F 13	19 31 47	24°10'51	16° 5	29°15	17°34	8° 8	21°12	22°27	21°28	17°59	12°58	4°38	3°47	17°56	n.a.	F 13
S 14	19 35 43	25° 8'43	28°19	0♋27	18°47	8°54	21°17	22°35	21°31	18° 0	12°56	4°40	3°44	18° 3	n.a.	S 14
S 15	19 39 40	26° 6'33	10♐21	1°41	20° 0	9°40	21°22	22°43	21°34	18° 2	12°55	4°41	3°41	18°10	n.a.	S 15
M16	19 43 36	27° 4'22	22°15	2°59	21°13	10°26	21°26	22°50	21°37	18° 4	12°54	4°43	3°38	18°16	n.a.	M16
T 17	19 47 33	28° 2'09	4♑ 4	4°19	22°26	11°11	21°30	22°58	21°39	18° 5	12°53	4°R43	3°35	18°23	n.a.	T 17
W18	19 51 29	28°59'55	15°52	5°42	23°39	11°57	21°35	23° 6	21°42	18° 7	12°52	4°43	3°32	18°29	n.a.	W18
T 19	19 55 26	29°57'40	27°40	7° 7	24°52	12°43	21°38	23°13	21°45	18° 8	12°51	4°41	3°28	18°36	n.a.	T 19
F 20	19 59 23	0♌55'24	9♒32	8°35	26° 5	13°28	21°42	23°21	21°48	18°10	12°50	4°38	3°25	18°43	n.a.	F 20
S 21	20 3 19	1°53'07	21°29	10° 6	27°17	14°14	21°46	23°29	21°51	18°12	12°49	4°34	3°22	18°49	n.a.	S 21
S 22	20 7 16	2°50'48	3♓33	11°39	28°30	14°59	21°49	23°36	21°54	18°13	12°48	4°29	3°19	18°56	n.a.	S 22
M23	20 11 12	3°48'29	15°46	13°15	29°43	15°45	21°53	23°44	21°57	18°15	12°47	4°24	3°16	19° 3	n.a.	M23
T 24	20 15 9	4°46'09	28°10	14°54	0♍56	16°30	21°56	23°51	21°59	18°17	12°46	4°20	3°12	19° 9	n.a.	T 24
W25	20 19 5	5°43'48	10♈48	16°35	2° 8	17°16	21°58	23°59	22° 2	18°18	12°46	4°17	3° 9	19°16	n.a.	W25
T 26	20 23 2	6°41'27	23°42	18°18	3°21	18° 1	22° 1	24° 6	22° 5	18°20	12°45	4°14	3° 6	19°23	n.a.	T 26
F 27	20 26 58	7°39'04	6♉55	20° 4	4°34	18°46	22° 4	24°14	22° 7	18°22	12°44	4°D14	3° 3	19°29	n.a.	F 27
S 28	20 30 55	8°36'42	20°28	21°53	5°46	19°32	22° 6	24°21	22°10	18°24	12°43	4°14	3° 0	19°36	n.a.	S 28
S 29	20 34 52	9°34'18	4♊25	23°44	6°59	20°17	22° 8	24°29	22°13	18°25	12°42	4°15	2°57	19°43	n.a.	S 29
M30	20 38 48	10°31'55	18°44	25°37	8°11	21° 2	22°10	24°36	22°15	18°27	12°42	4°17	2°53	19°49	n.a.	M30
T 31	20 42 45	11♌29'30	3♋23	27♋33	9♍24	21♊47	22♈12	24♋44	22♊18	18♍29	12♐41	4°R17	2♑50	19♑56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n27	22n 3	3n22	18n52	3s45	20n17	1n 8	18n39	0s57	6n51	0s55	20n24	1s 4	22n33	0s11	4n49	0n 3	4s56	17n11	22s57	22s58	20s57		n.a.
M 2	22 22	23 46	2 14	18 52	3 47	20 2	1 10	18 50	0 56	6 53	0 55	20 23	1 4	22 33	0 11	4 49	0 3	4 56	17 11	22 57	22 58	20 55		n.a.
T 3	22 16	23 51	0 55	18 52	3 49	19 46	1 12	19 0	0 56	6 55	0 56	20 21	1 3	22 33	0 11	4 48	0 3	4 57	17 11	22 57	22 58	20 53		n.a.
W 4	22 9	22 12	0s29	18 54	3 50	19 30	1 14	19 10	0 55	6 57	0 56	20 20	1 3	22 34	0 11	4 48	0 3	4 57	17 10	22 57	22 58	20 52		n.a.
T 5	22 3	18 56	1 51	18 57	3 50	19 14	1 15	19 19	0 55	7 0	0 56	20 19	1 3	22 34	0 11	4 47	0 3	4 57	17 10	22 57	22 58	20 50		n.a.
F 6	21 56	14 25	3 4	19 0	3 49	18 57	1 17	19 29	0 54	7 2	0 56	20 18	1 3	22 34	0 11	4 47	0 3	4 57	17 10	22 57	22 59	20 48		n.a.
S 7	21 48	9 5	4 4	19 5	3 48	18 39	1 19	19 38	0 54	7 4	0 57	20 17	1 3	22 34	0 11	4 46	0 3	4 57	17 9	22 57	22 59	20 47		n.a.
S 8	21 40	3 22	4 47	19 9	3 45	18 21	1 21	19 47	0 53	7 6	0 57	20 16	1 3	22 35	0 11	4 46	0 3	4 58	17 9	22 58	22 59	20 45		n.a.
M 9	21 32	2s22	5 11	19 15	3 42	18 2	1 22	19 55	0 53	7 7	0 57	20 15	1 3	22 35	0 11	4 45	0 3	4 58	17 8	22 58	22 59	20 43		n.a.
T 10	21 23	7 47	5 16	19 20	3 39	17 43	1 24	20 4	0 52	7 9	0 57	20 14	1 3	22 35	0 11	4 45	0 3	4 58	17 8	22 58	22 59	20 42		n.a.
W11	21 14	12 40	5 4	19 26	3 34	17 23	1 25	20 12	0 52	7 11	0 58	20 13	1 3	22 35	0 11	4 44	0 3	4 58	17 8	22 58	22 59	20 40		n.a.
T 12	21 5	16 51	4 37	19 32	3 29	17 3	1 27	20 20	0 51	7 13	0 58	20 11	1 3	22 35	0 11	4 44	0 3	4 58	17 7	22 58	22 59	20 38		n.a.
F 13	20 55	20 10	3 58	19 38	3 24	16 43	1 28	20 28	0 50	7 14	0 58	20 10	1 3	22 36	0 11	4 43	0 3	4 59	17 7	22 58	22 59	20 37		n.a.
S 14	20 45	22 30	3 8	19 45	3 18	16 22	1 30	20 36	0 50	7 16	0 58	20 9	1 3	22 36	0 11	4 43	0 3	4 59	17 6	22 58	22 59	20 35		n.a.
S 15	20 34	23 47	2 11	19 51	3 11	16 1	1 31	20 43	0 49	7 17	0 59	20 8	1 3	22 36	0 11	4 42	0 3	4 59	17 6	22 57	22 59	20 33		n.a.
M16	20 24	23 57	1 8	19 57	3 4	15 39	1 32	20 50	0 48	7 19	0 59	20 7	1 2	22 36	0 11	4 42	0 3	5 0	17 6	22 57	22 59	20 31		n.a.
T 17	20 13	23 2	0 4	20 2	2 56	15 17	1 33	20 57	0 48	7 20	0 59	20 6	1 2	22 36	0 11	4 41	0 3	5 0	17 5	22 57	23 0	20 30		n.a.
W18	20 1	21 6	1n 1	20 7	2 48	14 54	1 34	21 4	0 47	7 21	0 59	20 4	1 2	22 36	0 11	4 40	0 3	5 0	17 5	22 57	23 0	20 28		n.a.
T 19	19 49	18 16	2 3	20 12	2 39	14 31	1 36	21 10	0 47	7 23	1 0	20 3	1 2	22 37	0 11	4 40	0 3	5 1	17 4	22 57	23 0	20 26		n.a.
F 20	19 37	14 40	3 0	20 16	2 30	14 8	1 37	21 17	0 46	7 24	1 0	20 2	1 2	22 37	0 11	4 39	0 3	5 1	17 4	22 58	23 0	20 25		n.a.
S 21	19 25	10 29	3 49	20 19	2 21	13 44	1 37	21 23	0 45	7 25	1 0	20 1	1 2	22 37	0 11	4 39	0 3	5 1	17 3	22 58	23 0	20 23		n.a.
S 22	19 12	5 51	4 29	20 22	2 11	13 20	1 38	21 28	0 45	7 26	1 0	20 0	1 2	22 37	0 11	4 38	0 3	5 2	17 3	22 58	23 0	20 21		n.a.
M23	18 59	0 57	4 57	20 23	2 1	12 56	1 39	21 34	0 44	7 27	1 1	19 58	1 2	22 37	0 11	4 37	0 3	5 2	17 3	22 58	23 0	20 19		n.a.
T 24	18 45	4n 3	5 11	20 23	1 51	12 31	1 40	21 39	0 43	7 28	1 1	19 57	1 2	22 38	0 11	4 37	0 3	5 2	17 2	22 58	23 0	20 18		n.a.
W25	18 31	8 59	5 11	20 23	1 40	12 6	1 40	21 44	0 42	7 28	1 1	19 56	1 2	22 38	0 11	4 36	0 3	5 3	17 2	22 58	23 0	20 16		n.a.
T 26	18 17	13 38	4 55	20 21	1 29	11 41	1 41	21 49	0 42	7 29	1 1	19 55	1 2	22 38	0 11	4 35	0 3	5 3	17 1	22 58	23 0	20 14		n.a.
F 27	18 3	17 45	4 24	20 17	1 18	11 15	1 41	21 54	0 41	7 30	1 2	19 54	1 2	22 38	0 11	4 35	0 3	5 3	17 1	22 58	23 0	20 12		n.a.
S 28	17 48	21 3	3 37	20 12	1 7	10 50	1 42	21 58	0 40	7 30	1 2	19 52	1 2	22 38	0 11	4 34	0 3	5 4	17 0	22 58	23 0	20 11		n.a.
S 29	17 34	23 13	2 36	20 5	0 55	10 23	1 42	22 2	0 40	7 31	1 2	19 51	1 2	22 38	0 11	4 33	0 3	5 4	17 0	22 58	23 0	20 9		n.a.
M30	17 18	23 58	1 24	19 57	0 44	9 57	1 42	22 6	0 39	7 31	1 2	19 50	1 2	22 38	0 11	4 33	0 3	5 5	16 59	22 58	23 0	20 7		n.a.
T 31	17n 3	23n 5	0n 5	19n46	0s32	9n30	1n43	22n 9	0s38	7n32	1s 3	19n49	1s 2	22n39	0s11	4n32	0n 3	5s 5	16n59	22s58	23s 1	20s 5		n.a.

Julian Day Number = 3624885.5, Delta T = 09h19m41s
Ecliptic obliquity = 23°02'21, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°55'30, Lahiri = 69°02'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5212

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 46 41	12♌27'05	18♋20	29♋32	10♍36	22♊32	22♈13	24♋51	22♊20	18♍31	12°R40	4°R17	2♑47	20♑ 3	n.a.	W 1
T 2	20 50 38	13°24'39	3♌25	1♌32	11°48	23°17	22°15	24°59	22°23	18°33	12♐40	4♑14	2°44	20° 9	n.a.	T 2
F 3	20 54 34	14°22'13	18°32	3°35	13° 1	24° 2	22°16	25° 6	22°25	18°35	12°39	4°10	2°41	20°16	n.a.	F 3
S 4	20 58 31	15°19'46	3♍29	5°39	14°13	24°47	22°17	25°14	22°28	18°37	12°39	4° 4	2°38	20°23	n.a.	S 4
S 5	21 2 28	16°17'17	18° 9	7°45	15°25	25°32	22°18	25°21	22°30	18°39	12°38	3°58	2°34	20°29	n.a.	S 5
M 6	21 6 24	17°14'48	2♎25	9°53	16°38	26°17	22°18	25°28	22°32	18°41	12°38	3°52	2°31	20°36	n.a.	M 6
T 7	21 10 21	18°12'19	16°13	12° 2	17°50	27° 2	22°19	25°35	22°35	18°42	12°37	3°47	2°28	20°42	n.a.	T 7
W 8	21 14 17	19° 9'48	29°33	14°13	19° 2	27°46	22°19	25°43	22°37	18°44	12°37	3°43	2°25	20°49	n.a.	W 8
T 9	21 18 14	20° 7'16	12♏26	16°24	20°14	28°31	22°R19	25°50	22°39	18°46	12°36	3°41	2°22	20°56	n.a.	T 9
F 10	21 22 10	21° 4'44	24°57	18°36	21°26	29°15	22°19	25°57	22°41	18°48	12°36	3°D41	2°18	21° 2	n.a.	F 10
S 11	21 26 7	22° 2'11	7♐ 9	20°48	22°38	29°59	22°18	26° 4	22°43	18°51	12°36	3°42	2°15	21° 9	n.a.	S 11
S 12	21 30 3	22°59'37	19° 8	23° 0	23°50	0♋44	22°18	26°11	22°46	18°53	12°35	3°43	2°12	21°16	n.a.	S 12
M13	21 34 0	23°57'02	0♑59	25°11	25° 2	1°29	22°17	26°19	22°48	18°55	12°35	3°R44	2° 9	21°22	n.a.	M13
T 14	21 37 57	24°54'27	12°46	27°23	26°14	2°13	22°16	26°26	22°50	18°57	12°35	3°43	2° 6	21°29	n.a.	T 14
W15	21 41 53	25°51'51	24°34	29°33	27°25	2°57	22°15	26°33	22°52	18°59	12°35	3°41	2° 3	21°36	n.a.	W15
T 16	21 45 50	26°49'15	6♒25	1♍43	28°37	3°41	22°13	26°40	22°54	19° 1	12°34	3°37	1°59	21°42	n.a.	T 16
F 17	21 49 46	27°46'38	18°23	3°51	29°49	4°26	22°12	26°47	22°55	19° 3	12°34	3°30	1°56	21°49	n.a.	F 17
S 18	21 53 43	28°44'01	0♓30	5°58	1♎ 0	5°10	22°10	26°54	22°57	19° 5	12°34	3°21	1°53	21°56	n.a.	S 18
S 19	21 57 39	29°41'23	12°46	8° 3	2°12	5°54	22° 8	27° 0	22°59	19° 7	12°34	3°11	1°50	22° 2	n.a.	S 19
M20	22 1 36	0♍38'45	25°13	10° 7	3°23	6°38	22° 6	27° 7	23° 1	19° 9	12°D34	3° 1	1°47	22° 9	n.a.	M20
T 21	22 5 32	1°36'07	7♈51	12° 8	4°35	7°21	22° 4	27°14	23° 3	19°11	12°34	2°51	1°44	22°16	n.a.	T 21
W22	22 9 29	2°33'29	20°42	14° 9	5°46	8° 5	22° 1	27°21	23° 4	19°14	12°34	2°43	1°40	22°22	n.a.	W22
T 23	22 13 26	3°30'51	3♉45	16° 7	6°58	8°49	21°59	27°28	23° 6	19°16	12°34	2°37	1°37	22°29	n.a.	T 23
F 24	22 17 22	4°28'13	17° 2	18° 3	8° 9	9°33	21°56	27°34	23° 8	19°18	12°34	2°34	1°34	22°36	n.a.	F 24
S 25	22 21 19	5°25'36	0♊35	19°57	9°20	10°16	21°53	27°41	23° 9	19°20	12°35	2°D32	1°31	22°42	n.a.	S 25
S 26	22 25 15	6°22'58	14°24	21°50	10°31	11° 0	21°50	27°47	23°11	19°22	12°35	2°33	1°28	22°49	n.a.	S 26
M27	22 29 12	7°20'21	28°30	23°40	11°42	11°43	21°46	27°54	23°12	19°24	12°35	2°R33	1°24	22°56	n.a.	M27
T 28	22 33 8	8°17'44	12♋52	25°29	12°54	12°27	21°43	28° 0	23°14	19°27	12°35	2°33	1°21	23° 2	n.a.	T 28
W29	22 37 5	9°15'08	27°30	27°15	14° 5	13°10	21°39	28° 7	23°15	19°29	12°35	2°31	1°18	23° 9	n.a.	W29
T 30	22 41 1	10°12'31	12♌17	29° 0	15°15	13°53	21°35	28°13	23°16	19°31	12°36	2°26	1°15	23°15	n.a.	T 30
F 31	22 44 58	11♍ 9'55	27♌ 7	0♎42	16♎26	14♋36	21♈31	28♋20	23♊18	19♍33	12♐36	2♑19	1♑12	23♑22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n47	20n33	1s16	19n34	0s21	9n 3	1n43	22n13	0s37	7n32	1s 3	19n47	1s 2	22n39	0s11	4n31	0n 3	5s 6	16n58	22s58	23s 1	20s 3		n.a.
T 2	16 31	16 36	2 32	19 19	0 10	8 36	1 43	22 16	0 37	7 32	1 3	19 46	1 2	22 39	0 11	4 30	0 3	5 6	16 58	22 58	23 1	20 2		n.a.
F 3	16 15	11 34	3 37	19 3	0n 1	8 9	1 43	22 19	0 36	7 33	1 3	19 45	1 2	22 39	0 11	4 30	0 3	5 6	16 57	22 58	23 1	20 0		n.a.
S 4	15 58	5 54	4 27	18 44	0 12	7 42	1 43	22 21	0 35	7 33	1 4	19 44	1 2	22 39	0 11	4 29	0 3	5 7	16 57	22 59	23 1	19 58		n.a.
S 5	15 41	0 1	4 58	18 23	0 23	7 14	1 42	22 24	0 34	7 33	1 4	19 42	1 2	22 39	0 11	4 28	0 3	5 7	16 56	22 59	23 1	19 56		n.a.
M 6	15 24	5s41	5 10	18 0	0 33	6 46	1 42	22 26	0 34	7 33	1 4	19 41	1 1	22 39	0 11	4 28	0 3	5 8	16 55	22 59	23 1	19 54		n.a.
T 7	15 7	10 56	5 2	17 35	0 42	6 18	1 42	22 28	0 33	7 33	1 4	19 40	1 1	22 40	0 11	4 27	0 3	5 8	16 55	22 59	23 1	19 53		n.a.
W 8	14 50	15 29	4 39	17 7	0 52	5 50	1 41	22 29	0 32	7 33	1 5	19 38	1 1	22 40	0 11	4 26	0 3	5 9	16 54	22 59	23 1	19 51		n.a.
T 9	14 32	19 9	4 2	16 37	1 0	5 21	1 41	22 31	0 31	7 32	1 5	19 37	1 1	22 40	0 11	4 25	0 3	5 9	16 54	22 59	23 1	19 49		n.a.
F 10	14 14	21 50	3 14	16 5	1 8	4 53	1 40	22 32	0 30	7 32	1 5	19 36	1 1	22 40	0 11	4 25	0 3	5 10	16 53	22 59	23 1	19 47		n.a.
S 11	13 56	23 25	2 19	15 31	1 16	4 24	1 40	22 33	0 29	7 32	1 5	19 35	1 1	22 40	0 11	4 24	0 3	5 10	16 53	22 59	23 1	19 45		n.a.
S 12	13 37	23 54	1 18	14 55	1 22	3 56	1 39	22 34	0 29	7 31	1 6	19 33	1 1	22 40	0 11	4 23	0 3	5 11	16 52	22 59	23 1	19 44		n.a.
M13	13 19	23 17	0 15	14 18	1 28	3 27	1 38	22 34	0 28	7 31	1 6	19 32	1 1	22 40	0 11	4 22	0 3	5 11	16 52	22 59	23 1	19 42		n.a.
T 14	13 0	21 38	0n49	13 39	1 33	2 58	1 37	22 34	0 27	7 30	1 6	19 31	1 1	22 40	0 11	4 21	0 3	5 12	16 51	22 59	23 1	19 40		n.a.
W15	12 41	19 3	1 50	12 58	1 38	2 29	1 36	22 34	0 26	7 29	1 6	19 29	1 1	22 41	0 11	4 21	0 3	5 12	16 51	22 59	23 1	19 38		n.a.
T 16	12 22	15 40	2 47	12 16	1 41	2 0	1 35	22 34	0 25	7 29	1 7	19 28	1 1	22 41	0 11	4 20	0 3	5 13	16 50	22 59	23 1	19 36		n.a.
F 17	12 3	11 38	3 36	11 33	1 44	1 31	1 34	22 34	0 24	7 28	1 7	19 27	1 1	22 41	0 11	4 19	0 3	5 14	16 49	23 0	23 2	19 34		n.a.
S 18	11 43	7 6	4 17	10 49	1 46	1 1	1 32	22 33	0 24	7 27	1 7	19 26	1 1	22 41	0 11	4 18	0 3	5 14	16 49	23 0	23 2	19 33		n.a.
S 19	11 24	2 14	4 46	10 4	1 47	0 32	1 31	22 32	0 23	7 26	1 8	19 24	1 1	22 41	0 11	4 17	0 3	5 15	16 48	23 0	23 2	19 31		n.a.
M20	11 4	2n46	5 2	9 19	1 47	0 3	1 30	22 31	0 22	7 25	1 8	19 23	1 1	22 41	0 11	4 17	0 3	5 15	16 48	23 0	23 2	19 29		n.a.
T 21	10 44	7 44	5 4	8 33	1 47	0s26	1 28	22 30	0 21	7 24	1 8	19 22	1 1	22 41	0 11	4 16	0 3	5 16	16 47	23 1	23 2	19 27		n.a.
W22	10 23	12 26	4 50	7 46	1 46	0 56	1 27	22 28	0 20	7 23	1 8	19 21	1 1	22 41	0 11	4 15	0 3	5 16	16 47	23 1	23 2	19 25		n.a.
T 23	10 3	16 40	4 21	7 0	1 44	1 25	1 25	22 26	0 19	7 22	1 9	19 19	1 1	22 41	0 11	4 14	0 3	5 17	16 46	23 1	23 2	19 23		n.a.
F 24	9 43	20 8	3 38	6 13	1 42	1 54	1 23	22 24	0 18	7 20	1 9	19 18	1 1	22 41	0 11	4 13	0 3	5 18	16 45	23 1	23 2	19 21		n.a.
S 25	9 22	22 34	2 42	5 26	1 38	2 23	1 21	22 22	0 17	7 19	1 9	19 17	1 1	22 41	0 11	4 12	0 4	5 18	16 45	23 1	23 2	19 19		n.a.
S 26	9 1	23 43	1 35	4 39	1 35	2 53	1 19	22 19	0 16	7 18	1 9	19 16	1 1	22 42	0 11	4 12	0 4	5 19	16 44	23 1	23 2	19 18		n.a.
M27	8 40	23 23	0 22	3 52	1 30	3 22	1 17	22 17	0 15	7 16	1 9	19 14	1 1	22 42	0 11	4 11	0 4	5 19	16 44	23 1	23 2	19 16		n.a.
T 28	8 19	21 31	0s55	3 5	1 25	3 51	1 15	22 14	0 14	7 15	1 10	19 13	1 1	22 42	0 11	4 10	0 4	5 20	16 43	23 1	23 2	19 14		n.a.
W29	7 58	18 12	2 9	2 18	1 20	4 20	1 13	22 11	0 13	7 13	1 10	19 12	1 1	22 42	0 11	4 9	0 4	5 21	16 42	23 1	23 2	19 12		n.a.
T 30	7 37	13 43	3 15	1 32	1 14	4 49	1 11	22 7	0 13	7 11	1 10	19 11	1 1	22 42	0 11	4 8	0 4	5 21	16 42	23 1	23 2	19 10		n.a.
F 31	7n16	8n23	4s 8	0n46	1n 8	5s18	1n 9	22n 4	0s12	7n10	1s10	19n 9	1s 1	22n42	0s11	4n 7	0n 4	5s22	16n41	23s 1	23s 2	19s 8		n.a.

Julian Day Number = 3624916.5, Delta T = 09h19m43s
Ecliptic obliquity = 23°02'21, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°55'34, Lahiri = 69°02'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5212

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 55	12♍ 7'19	11♍53	2♎22	17♎37	15♋19	21°R27	28♋26	23♊19	19♍35	12♐37	2°R10	1♑ 9	23♑29	n.a.	S 1
S 2	22 52 51	13° 4'43	26°25	4° 1	18°48	16° 2	21♈22	28°32	23°20	19°38	12°37	1♑59	1° 5	23°35	n.a.	S 2
M 3	22 56 48	14° 2'06	10♎38	5°37	19°59	16°45	21°17	28°38	23°21	19°40	12°37	1°49	1° 2	23°42	n.a.	M 3
T 4	23 0 44	14°59'31	24°26	7°12	21° 9	17°28	21°13	28°44	23°22	19°42	12°38	1°39	0°59	23°49	n.a.	T 4
W 5	23 4 41	15°56'55	7♏47	8°44	22°20	18°11	21° 8	28°50	23°23	19°44	12°38	1°32	0°56	23°55	n.a.	W 5
T 6	23 8 37	16°54'19	20°43	10°15	23°30	18°54	21° 3	28°56	23°24	19°47	12°39	1°27	0°53	24° 2	n.a.	T 6
F 7	23 12 34	17°51'43	3♐15	11°43	24°41	19°36	20°57	29° 2	23°25	19°49	12°40	1°24	0°50	24° 9	n.a.	F 7
S 8	23 16 30	18°49'07	15°28	13°10	25°51	20°19	20°52	29° 8	23°26	19°51	12°40	1°D24	0°46	24°15	n.a.	S 8
S 9	23 20 27	19°46'31	27°28	14°34	27° 1	21° 1	20°46	29°14	23°27	19°53	12°41	1°R24	0°43	24°22	n.a.	S 9
M10	23 24 24	20°43'56	9♑19	15°57	28°11	21°43	20°41	29°20	23°28	19°55	12°41	1°24	0°40	24°29	n.a.	M10
T 11	23 28 20	21°41'20	21° 7	17°17	29°22	22°26	20°35	29°25	23°29	19°58	12°42	1°22	0°37	24°35	n.a.	T 11
W12	23 32 17	22°38'45	2♒57	18°35	0♏32	23° 8	20°29	29°31	23°30	20° 0	12°43	1°19	0°34	24°42	n.a.	W12
T 13	23 36 13	23°36'09	14°53	19°50	1°41	23°50	20°23	29°37	23°30	20° 2	12°44	1°13	0°30	24°49	n.a.	T 13
F 14	23 40 10	24°33'34	26°58	21° 4	2°51	24°32	20°16	29°42	23°31	20° 4	12°45	1° 4	0°27	24°55	n.a.	F 14
S 15	23 44 6	25°31'00	9♓16	22°15	4° 1	25°14	20°10	29°47	23°31	20° 7	12°45	0°53	0°24	25° 2	n.a.	S 15
S 16	23 48 3	26°28'26	21°46	23°24	5°11	25°55	20° 4	29°53	23°32	20° 9	12°46	0°40	0°21	25° 9	n.a.	S 16
M17	23 51 59	27°25'52	4♈31	24°30	6°20	26°37	19°57	29°58	23°32	20°11	12°47	0°27	0°18	25°15	n.a.	M17
T 18	23 55 56	28°23'19	17°28	25°34	7°30	27°19	19°50	0♌ 3	23°33	20°13	12°48	0°15	0°15	25°22	n.a.	T 18
W19	23 59 52	29°20'46	0♉38	26°35	8°39	28° 0	19°43	0° 8	23°33	20°15	12°49	0° 5	0°11	25°29	n.a.	W19
T 20	0 3 49	0♎18'15	13°59	27°33	9°49	28°42	19°37	0°13	23°34	20°18	12°50	29♐57	0° 8	25°35	n.a.	T 20
F 21	0 7 46	1°15'44	27°31	28°29	10°58	29°23	19°30	0°18	23°34	20°20	12°51	29°52	0° 5	25°42	n.a.	F 21
S 22	0 11 42	2°13'15	11♊12	29°21	12° 7	0♌ 4	19°22	0°23	23°34	20°22	12°52	29°49	0° 2	25°49	n.a.	S 22
S 23	0 15 39	3°10'46	25° 4	0♏10	13°16	0°46	19°15	0°28	23°34	20°24	12°53	29°49	29♐59	25°55	n.a.	S 23
M24	0 19 35	4° 8'18	9♋ 5	0°56	14°25	1°27	19° 8	0°33	23°34	20°26	12°55	29°49	29°55	26° 2	n.a.	M24
T 25	0 23 32	5° 5'52	23°15	1°38	15°34	2° 8	19° 1	0°38	23°34	20°29	12°56	29°48	29°52	26° 9	n.a.	T 25
W26	0 27 28	6° 3'27	7♌34	2°17	16°43	2°48	18°53	0°42	23°R35	20°31	12°57	29°45	29°49	26°15	n.a.	W26
T 27	0 31 25	7° 1'02	21°59	2°52	17°51	3°29	18°46	0°47	23°35	20°33	12°58	29°40	29°46	26°22	n.a.	T 27
F 28	0 35 21	7°58'39	6♍26	3°22	19° 0	4°10	18°38	0°51	23°34	20°35	12°59	29°32	29°43	26°28	n.a.	F 28
S 29	0 39 18	8°56'16	20°48	3°49	20° 8	4°50	18°30	0°56	23°34	20°37	13° 1	29°22	29°40	26°35	n.a.	S 29
S 30	0 43 15	9♎53'55	5♎ 1	4♏11	21♏17	5♌31	18♈23	1♌ 0	23♊34	20♍39	13♐ 2	29♐11	29♐36	26♑42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n54	2n36	4s44	0n 0	1n 1	5s47	1n 6	22n 0	0s11	7n 8	1s11	19n 8	1s 1	22n42	0s11	4n 7	0n 4	5s22	16n41	23s 1	23s 2	19s 6		n.a.
S 2	6 32	3s13	5 1	0s45	0 53	6 16	1 4	21 56	0 10	7 6	1 11	19 7	1 1	22 42	0 11	4 6	0 4	5 23	16 40	23 1	23 2	19 4		n.a.
M 3	6 11	8 44	4 59	1 30	0 46	6 44	1 1	21 52	0 9	7 4	1 11	19 6	1 1	22 42	0 11	4 5	0 4	5 24	16 40	23 2	23 2	19 2		n.a.
T 4	5 49	13 39	4 39	2 14	0 38	7 13	0 59	21 48	0 8	7 2	1 11	19 4	1 1	22 42	0 11	4 4	0 4	5 24	16 39	23 2	23 2	19 0		n.a.
W 5	5 27	17 44	4 5	2 58	0 29	7 41	0 56	21 43	0 7	7 0	1 12	19 3	1 1	22 42	0 11	4 3	0 4	5 25	16 38	23 2	23 2	18 59		n.a.
T 6	5 5	20 49	3 18	3 41	0 20	8 9	0 53	21 38	0 6	6 58	1 12	19 2	1 1	22 42	0 11	4 2	0 4	5 26	16 38	23 2	23 2	18 57		n.a.
F 7	4 43	22 48	2 24	4 23	0 11	8 37	0 50	21 33	0 5	6 56	1 12	19 1	1 1	22 42	0 11	4 1	0 4	5 26	16 37	23 2	23 2	18 55		n.a.
S 8	4 21	23 39	1 24	5 5	0 2	9 5	0 48	21 28	0 4	6 54	1 12	19 0	1 1	22 42	0 11	4 1	0 4	5 27	16 37	23 2	23 2	18 53		n.a.
S 9	3 59	23 22	0 21	5 46	0s 8	9 33	0 45	21 23	0 3	6 51	1 12	18 58	1 1	22 42	0 11	4 0	0 4	5 27	16 36	23 2	23 2	18 51		n.a.
M10	3 37	22 1	0n42	6 27	0 18	10 0	0 42	21 18	0 2	6 49	1 13	18 57	1 1	22 42	0 11	3 59	0 4	5 28	16 36	23 2	23 2	18 49		n.a.
T 11	3 15	19 43	1 43	7 6	0 28	10 28	0 38	21 12	0 1	6 47	1 13	18 56	1 1	22 42	0 11	3 58	0 4	5 29	16 35	23 2	23 2	18 47		n.a.
W12	2 52	16 36	2 39	7 45	0 38	10 55	0 35	21 6	0n 0	6 44	1 13	18 55	1 1	22 42	0 11	3 57	0 4	5 29	16 34	23 2	23 2	18 45		n.a.
T 13	2 30	12 46	3 29	8 23	0 49	11 22	0 32	21 0	0 1	6 42	1 13	18 54	1 1	22 42	0 11	3 56	0 4	5 30	16 34	23 2	23 2	18 43		n.a.
F 14	2 8	8 24	4 10	9 0	0 59	11 48	0 29	20 54	0 2	6 40	1 13	18 53	1 1	22 43	0 11	3 56	0 4	5 31	16 33	23 2	23 2	18 41		n.a.
S 15	1 45	3 38	4 40	9 37	1 10	12 15	0 25	20 47	0 3	6 37	1 13	18 52	1 1	22 43	0 11	3 55	0 4	5 31	16 33	23 2	23 2	18 39		n.a.
S 16	1 23	1n21	4 57	10 12	1 21	12 41	0 22	20 41	0 5	6 34	1 14	18 50	1 1	22 43	0 11	3 54	0 4	5 32	16 32	23 2	23 2	18 37		n.a.
M17	1 0	6 21	4 59	10 46	1 32	13 7	0 18	20 34	0 6	6 32	1 14	18 49	1 1	22 43	0 11	3 53	0 4	5 33	16 32	23 2	23 2	18 35		n.a.
T 18	0 38	11 11	4 47	11 20	1 43	13 33	0 15	20 27	0 7	6 29	1 14	18 48	1 1	22 43	0 11	3 52	0 4	5 33	16 31	23 2	23 2	18 33		n.a.
W19	0 15	15 33	4 19	11 52	1 54	13 58	0 11	20 20	0 8	6 27	1 14	18 47	1 1	22 43	0 11	3 51	0 4	5 34	16 31	23 2	23 2	18 31		n.a.
T 20	0s 7	19 14	3 37	12 23	2 6	14 23	0 8	20 13	0 9	6 24	1 14	18 46	1 1	22 43	0 11	3 50	0 4	5 35	16 30	23 2	23 2	18 29		n.a.
F 21	0 30	21 54	2 42	12 53	2 17	14 48	0 4	20 6	0 10	6 21	1 14	18 45	1 1	22 43	0 11	3 50	0 4	5 35	16 30	23 2	23 2	18 27		n.a.
S 22	0 52	23 21	1 37	13 22	2 28	15 13	0 0	19 59	0 11	6 18	1 15	18 44	1 1	22 43	0 11	3 49	0 4	5 36	16 29	23 2	23 2	18 25		n.a.
S 23	1 15	23 22	0 25	13 50	2 39	15 37	0s 4	19 51	0 12	6 15	1 15	18 43	1 1	22 43	0 11	3 48	0 4	5 36	16 28	23 2	23 2	18 23		n.a.
M24	1 37	21 55	0s49	14 16	2 50	16 1	0 7	19 43	0 13	6 13	1 15	18 42	1 1	22 43	0 11	3 47	0 4	5 37	16 28	23 2	23 2	18 21		n.a.
T 25	2 0	19 5	2 1	14 41	3 1	16 24	0 11	19 35	0 14	6 10	1 15	18 41	1 1	22 43	0 11	3 46	0 4	5 38	16 27	23 2	23 2	18 19		n.a.
W26	2 22	15 5	3 6	15 4	3 12	16 48	0 15	19 27	0 15	6 7	1 15	18 40	1 1	22 43	0 11	3 45	0 4	5 38	16 27	23 2	23 2	18 17		n.a.
T 27	2 44	10 10	3 59	15 26	3 22	17 11	0 19	19 19	0 16	6 4	1 15	18 39	1 1	22 43	0 11	3 45	0 4	5 39	16 26	23 2	23 2	18 16		n.a.
F 28	3 7	4 42	4 37	15 46	3 32	17 33	0 23	19 11	0 18	6 1	1 15	18 38	1 1	22 43	0 11	3 44	0 4	5 40	16 26	23 2	23 2	18 14		n.a.
S 29	3 29	0s59	4 58	16 4	3 42	17 55	0 27	19 2	0 19	5 58	1 16	18 37	1 1	22 43	0 11	3 43	0 4	5 40	16 25	23 2	23 2	18 12		n.a.
S 30	3s51	6s33	4s59	16s20	3s52	18s17	0s31	18n54	0n20	5n55	1s16	18n36	1s 1	22n43	0s11	3n42	0n 4	5s41	16n25	23s 2	23s 2	18s10		n.a.

Julian Day Number = 3624947.5, Delta T = 09h19m45s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°55'39, Lahiri = 69°02'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5212

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 47 11	10♎51'35	18♎58	4♏28	22♏25	6♌11	18°R15	1♌ 4	23°R34	20♍41	13♐ 3	28°R59	29♐33	26♑48	n.a.	M 1
T 2	0 51 8	11°49'15	2♏35	4°40	23°33	6°51	18♈ 7	1° 8	23♊34	20°44	13° 5	28♐49	29°30	26°55	n.a.	T 2
W 3	0 55 4	12°46'57	15°50	4°48	24°41	7°31	17°59	1°12	23°33	20°46	13° 6	28°41	29°27	27° 2	n.a.	W 3
T 4	0 59 1	13°44'39	28°42	4°R50	25°49	8°11	17°52	1°16	23°33	20°48	13° 8	28°35	29°24	27° 8	n.a.	T 4
F 5	1 2 57	14°42'22	11♐13	4°46	26°57	8°51	17°44	1°20	23°33	20°50	13° 9	28°31	29°21	27°15	n.a.	F 5
S 6	1 6 54	15°40'06	23°26	4°37	28° 5	9°31	17°36	1°24	23°32	20°52	13°10	28°D30	29°17	27°22	n.a.	S 6
S 7	1 10 50	16°37'51	5♑26	4°22	29°12	10°11	17°28	1°28	23°32	20°54	13°12	28°30	29°14	27°28	n.a.	S 7
M 8	1 14 47	17°35'37	17°18	4° 2	0♐20	10°50	17°20	1°31	23°31	20°56	13°14	28°R31	29°11	27°35	n.a.	M 8
T 9	1 18 43	18°33'24	29° 7	3°36	1°27	11°30	17°12	1°35	23°31	20°58	13°15	28°30	29° 8	27°42	n.a.	T 9
W10	1 22 40	19°31'11	10♒59	3° 4	2°34	12° 9	17° 4	1°38	23°30	21° 0	13°17	28°28	29° 5	27°48	n.a.	W10
T 11	1 26 37	20°28'59	22°59	2°28	3°41	12°48	16°56	1°41	23°29	21° 2	13°18	28°23	29° 1	27°55	n.a.	T 11
F 12	1 30 33	21°26'49	5♓10	1°46	4°48	13°27	16°49	1°45	23°28	21° 4	13°20	28°16	28°58	28° 2	n.a.	F 12
S 13	1 34 30	22°24'39	17°36	1° 0	5°55	14° 6	16°41	1°48	23°28	21° 6	13°22	28° 7	28°55	28° 8	n.a.	S 13
S 14	1 38 26	23°22'30	0♈19	0°10	7° 1	14°45	16°33	1°51	23°27	21° 8	13°23	27°57	28°52	28°15	n.a.	S 14
M15	1 42 23	24°20'23	13°20	29♎17	8° 8	15°23	16°25	1°54	23°26	21°10	13°25	27°46	28°49	28°22	n.a.	M15
T 16	1 46 19	25°18'16	26°38	28°23	9°14	16° 2	16°18	1°57	23°25	21°12	13°27	27°36	28°46	28°28	n.a.	T 16
W17	1 50 16	26°16'11	10♉10	27°27	10°20	16°40	16°10	1°59	23°24	21°14	13°29	27°27	28°42	28°35	n.a.	W17
T 18	1 54 12	27°14'08	23°55	26°32	11°26	17°19	16° 2	2° 2	23°23	21°16	13°30	27°20	28°39	28°42	n.a.	T 18
F 19	1 58 9	28°12'06	7♊50	25°38	12°32	17°57	15°55	2° 5	23°22	21°17	13°32	27°16	28°36	28°48	n.a.	F 19
S 20	2 2 5	29°10'06	21°51	24°47	13°38	18°35	15°47	2° 7	23°21	21°19	13°34	27°D15	28°33	28°55	n.a.	S 20
S 21	2 6 2	0♏ 8'07	5♋56	23°59	14°43	19°13	15°40	2° 9	23°20	21°21	13°36	27°15	28°30	29° 2	n.a.	S 21
M22	2 9 59	1° 6'10	20° 3	23°17	15°48	19°50	15°32	2°12	23°19	21°23	13°38	27°16	28°27	29° 8	n.a.	M22
T 23	2 13 55	2° 4'15	4♌12	22°40	16°53	20°28	15°25	2°14	23°17	21°25	13°40	27°R16	28°23	29°15	n.a.	T 23
W24	2 17 52	3° 2'21	18°21	22°10	17°58	21° 6	15°18	2°16	23°16	21°27	13°42	27°15	28°20	29°22	n.a.	W24
T 25	2 21 48	4° 0'29	2♍28	21°47	19° 3	21°43	15°11	2°18	23°15	21°28	13°44	27°12	28°17	29°28	n.a.	T 25
F 26	2 25 45	4°58'39	16°31	21°33	20° 8	22°20	15° 4	2°20	23°13	21°30	13°46	27° 7	28°14	29°35	n.a.	F 26
S 27	2 29 41	5°56'51	0♎27	21°D27	21°12	22°57	14°57	2°21	23°12	21°32	13°48	27° 0	28°11	29°42	n.a.	S 27
S 28	2 33 38	6°55'04	14°13	21°31	22°16	23°34	14°50	2°23	23°10	21°33	13°50	26°51	28° 7	29°48	n.a.	S 28
M29	2 37 34	7°53'19	27°46	21°43	23°20	24°11	14°44	2°25	23° 9	21°35	13°52	26°43	28° 4	29°55	n.a.	M29
T 30	2 41 31	8°51'36	11♏ 4	22° 4	24°24	24°47	14°37	2°26	23° 7	21°37	13°54	26°36	28° 1	0♒ 2	n.a.	T 30
W31	2 45 28	9♏49'54	24♏ 3	22♎34	25♐27	25♌24	14♈31	2♌27	23♊ 6	21♍38	13♐56	26♐29	27♐58	0♒ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s14	11s41	4s43	16s35	4s 1	18s38	0s36	18n45	0n21	5n52	1s16	18n35	1s 1	22n43	0s11	3n41	0n 4	5s42	16n24	23s 2	23s 2	18s 7		n.a.
T 2	4 36	16 6	4 11	16 47	4 9	18 59	0 40	18 36	0 22	5 49	1 16	18 34	1 1	22 43	0 11	3 41	0 4	5 42	16 24	23 2	23 2	18 5		n.a.
W 3	4 58	19 35	3 26	16 56	4 17	19 20	0 44	18 28	0 23	5 46	1 16	18 33	1 1	22 43	0 11	3 40	0 4	5 43	16 23	23 2	23 2	18 3		n.a.
T 4	5 20	22 0	2 31	17 3	4 23	19 40	0 48	18 18	0 24	5 43	1 16	18 33	1 1	22 43	0 11	3 39	0 4	5 44	16 23	23 2	23 2	18 1		n.a.
F 5	5 42	23 15	1 31	17 8	4 29	20 0	0 52	18 9	0 26	5 40	1 16	18 32	1 1	22 43	0 10	3 38	0 4	5 44	16 22	23 2	23 2	17 59		n.a.
S 6	6 4	23 20	0 27	17 10	4 35	20 19	0 57	18 0	0 27	5 37	1 16	18 31	1 1	22 43	0 10	3 37	0 4	5 45	16 22	23 2	23 2	17 57		n.a.
S 7	6 26	22 19	0n37	17 8	4 38	20 38	1 1	17 51	0 28	5 34	1 16	18 30	1 1	22 43	0 10	3 37	0 4	5 46	16 21	23 2	23 2	17 55		n.a.
M 8	6 48	20 19	1 38	17 4	4 41	20 57	1 5	17 41	0 29	5 31	1 16	18 29	1 1	22 43	0 10	3 36	0 4	5 46	16 21	23 2	23 2	17 53		n.a.
T 9	7 9	17 27	2 35	16 57	4 43	21 15	1 10	17 32	0 30	5 28	1 16	18 29	1 1	22 43	0 10	3 35	0 4	5 47	16 20	23 2	23 2	17 51		n.a.
W10	7 31	13 52	3 26	16 46	4 43	21 32	1 14	17 22	0 32	5 25	1 16	18 28	1 2	22 42	0 10	3 34	0 4	5 47	16 20	23 2	23 2	17 49		n.a.
T 11	7 52	9 43	4 8	16 31	4 41	21 49	1 18	17 13	0 33	5 22	1 16	18 27	1 2	22 42	0 10	3 33	0 4	5 48	16 20	23 2	23 2	17 47		n.a.
F 12	8 14	5 7	4 39	16 14	4 37	22 6	1 23	17 3	0 34	5 19	1 16	18 26	1 2	22 42	0 10	3 33	0 4	5 49	16 19	23 2	23 2	17 45		n.a.
S 13	8 35	0 14	4 58	15 53	4 32	22 22	1 27	16 53	0 35	5 16	1 16	18 26	1 2	22 42	0 10	3 32	0 4	5 49	16 19	23 2	23 2	17 43		n.a.
S 14	8 56	4n46	5 3	15 29	4 25	22 37	1 32	16 43	0 36	5 13	1 16	18 25	1 2	22 42	0 10	3 31	0 4	5 50	16 18	23 1	23 2	17 41		n.a.
M15	9 17	9 41	4 52	15 2	4 16	22 53	1 36	16 33	0 38	5 10	1 16	18 24	1 2	22 42	0 10	3 30	0 4	5 50	16 18	23 1	23 2	17 39		n.a.
T 16	9 38	14 14	4 26	14 33	4 6	23 7	1 40	16 23	0 39	5 7	1 16	18 24	1 2	22 42	0 10	3 30	0 4	5 51	16 17	23 1	23 2	17 37		n.a.
W17	9 58	18 10	3 44	14 2	3 53	23 21	1 45	16 13	0 40	5 4	1 16	18 23	1 2	22 42	0 10	3 29	0 4	5 52	16 17	23 1	23 2	17 35		n.a.
T 18	10 19	21 10	2 48	13 29	3 39	23 35	1 49	16 3	0 41	5 2	1 16	18 22	1 2	22 42	0 10	3 28	0 4	5 52	16 17	23 1	23 2	17 33		n.a.
F 19	10 39	22 56	1 42	12 55	3 24	23 48	1 54	15 52	0 42	4 59	1 16	18 22	1 2	22 42	0 10	3 28	0 4	5 53	16 16	23 1	23 2	17 31		n.a.
S 20	11 0	23 16	0 29	12 20	3 7	24 0	1 58	15 42	0 44	4 56	1 16	18 21	1 2	22 42	0 10	3 27	0 4	5 53	16 16	23 1	23 2	17 29		n.a.
S 21	11 20	22 8	0s46	11 46	2 48	24 12	2 2	15 32	0 45	4 53	1 16	18 21	1 2	22 42	0 10	3 26	0 4	5 54	16 15	23 1	23 2	17 27		n.a.
M22	11 40	19 36	1 59	11 13	2 30	24 24	2 7	15 21	0 46	4 50	1 16	18 20	1 2	22 42	0 10	3 25	0 4	5 55	16 15	23 1	23 2	17 25		n.a.
T 23	12 0	15 53	3 5	10 41	2 10	24 35	2 11	15 11	0 48	4 48	1 16	18 20	1 2	22 42	0 10	3 25	0 4	5 55	16 15	23 1	23 2	17 23		n.a.
W24	12 19	11 16	3 59	10 12	1 50	24 45	2 15	15 0	0 49	4 45	1 16	18 19	1 2	22 42	0 10	3 24	0 4	5 56	16 14	23 1	23 2	17 20		n.a.
T 25	12 39	6 4	4 39	9 45	1 30	24 55	2 20	14 49	0 50	4 42	1 16	18 19	1 2	22 42	0 10	3 23	0 4	5 56	16 14	23 1	23 2	17 18		n.a.
F 26	12 58	0 36	5 2	9 22	1 11	25 4	2 24	14 39	0 51	4 40	1 16	18 18	1 2	22 42	0 10	3 23	0 4	5 57	16 14	23 0	23 2	17 16		n.a.
S 27	13 17	4s52	5 6	9 2	0 51	25 13	2 28	14 28	0 53	4 37	1 16	18 18	1 2	22 42	0 10	3 22	0 4	5 57	16 13	23 0	23 2	17 14		n.a.
S 28	13 36	10 2	4 53	8 45	0 33	25 21	2 32	14 17	0 54	4 35	1 16	18 17	1 2	22 42	0 10	3 21	0 4	5 58	16 13	23 0	23 2	17 12		n.a.
M29	13 54	14 37	4 23	8 33	0 15	25 29	2 36	14 7	0 55	4 32	1 16	18 17	1 2	22 41	0 10	3 21	0 4	5 59	16 13	23 0	23 2	17 10		n.a.
T 30	14 13	18 23	3 40	8 25	0n 2	25 36	2 40	13 56	0 57	4 30	1 16	18 17	1 2	22 41	0 10	3 20	0 4	5 59	16 12	23 0	23 1	17 8		n.a.
W31	14s31	21s 9	2s46	8s21	0n18	25s42	2s45	13n45	0n58	4n27	1s16	18n16	1s 2	22n41	0s10	3n20	0n 4	6s 0	16n12	23s 0	23s 1	17s 6		n.a.

Julian Day Number = 3624977.5, Delta T = 09h19m46s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°55'43, Lahiri = 69°02'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5212

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 24	10♏48'14	6♐45	23♎13	26♐30	26♌ 0	14°R24	2♌29	23°R 4	21♍40	13♐58	26°R25	27♐55	0♒15	n.a.	T 1
F 2	2 53 21	11°46'35	19°10	24° 0	27°33	26°36	14♈18	2°30	23♊ 3	21°42	14° 0	26♐24	27°52	0°22	n.a.	F 2
S 3	2 57 17	12°44'58	1♉20	24°55	28°36	27°12	14°12	2°31	23° 1	21°43	14° 2	26°D23	27°48	0°28	n.a.	S 3
S 4	3 1 14	13°43'22	13°19	25°57	29°39	27°48	14° 6	2°32	22°59	21°45	14° 4	26°24	27°45	0°35	n.a.	S 4
M 5	3 5 10	14°41'48	25°11	27° 6	0♉41	28°23	14° 0	2°32	22°58	21°46	14° 6	26°26	27°42	0°42	n.a.	M 5
T 6	3 9 7	15°40'15	7♒ 0	28°21	1°43	28°59	13°55	2°33	22°56	21°48	14° 8	26°27	27°39	0°48	n.a.	T 6
W 7	3 13 3	16°38'43	18°52	29°43	2°45	29°34	13°49	2°34	22°54	21°49	14°11	26°R28	27°36	0°55	n.a.	W 7
T 8	3 17 0	17°37'13	0♓52	1♏ 9	3°46	0♍ 9	13°44	2°34	22°52	21°51	14°13	26°27	27°32	1° 2	n.a.	T 8
F 9	3 20 56	18°35'44	13° 4	2°39	4°47	0°44	13°39	2°34	22°50	21°52	14°15	26°24	27°29	1° 8	n.a.	F 9
S 10	3 24 53	19°34'17	25°34	4°14	5°48	1°18	13°34	2°35	22°48	21°53	14°17	26°20	27°26	1°15	n.a.	S 10
S 11	3 28 50	20°32'51	8♈23	5°52	6°48	1°53	13°29	2°35	22°46	21°55	14°19	26°15	27°23	1°22	n.a.	S 11
M12	3 32 46	21°31'27	21°34	7°32	7°48	2°27	13°24	2°R35	22°44	21°56	14°22	26° 9	27°20	1°28	n.a.	M12
T 13	3 36 43	22°30'04	5♉ 6	9°15	8°48	3° 1	13°20	2°35	22°42	21°57	14°24	26° 3	27°17	1°35	n.a.	T 13
W14	3 40 39	23°28'43	18°58	10°59	9°47	3°35	13°15	2°35	22°40	21°59	14°26	25°59	27°13	1°42	n.a.	W14
T 15	3 44 36	24°27'24	3♊ 7	12°45	10°46	4° 9	13°11	2°34	22°38	22° 0	14°29	25°56	27°10	1°48	n.a.	T 15
F 16	3 48 32	25°26'07	17°28	14°32	11°45	4°43	13° 7	2°34	22°36	22° 1	14°31	25°54	27° 7	1°55	n.a.	F 16
S 17	3 52 29	26°24'52	1♋55	16°19	12°43	5°16	13° 3	2°34	22°34	22° 2	14°33	25°D54	27° 4	2° 2	n.a.	S 17
S 18	3 56 25	27°23'38	16°24	18° 7	13°41	5°49	13° 0	2°33	22°32	22° 3	14°35	25°55	27° 1	2° 8	n.a.	S 18
M19	4 0 22	28°22'27	0♌50	19°55	14°38	6°22	12°56	2°32	22°30	22° 5	14°38	25°56	26°58	2°15	n.a.	M19
T 20	4 4 19	29°21'18	15° 9	21°43	15°35	6°55	12°53	2°31	22°28	22° 6	14°40	25°58	26°54	2°22	n.a.	T 20
W21	4 8 15	0♐20'10	29°18	23°31	16°32	7°27	12°50	2°31	22°26	22° 7	14°42	25°R58	26°51	2°28	n.a.	W21
T 22	4 12 12	1°19'05	13♍18	25°19	17°28	8° 0	12°47	2°29	22°23	22° 8	14°45	25°58	26°48	2°35	n.a.	T 22
F 23	4 16 8	2°18'02	27° 5	27° 6	18°23	8°32	12°44	2°28	22°21	22° 9	14°47	25°56	26°45	2°42	n.a.	F 23
S 24	4 20 5	3°17'01	10♎39	28°53	19°18	9° 3	12°42	2°27	22°19	22°10	14°50	25°53	26°42	2°48	n.a.	S 24
S 25	4 24 1	4°16'03	24° 1	0♐40	20°13	9°35	12°40	2°26	22°16	22°11	14°52	25°50	26°38	2°55	n.a.	S 25
M26	4 27 58	5°15'06	7♏ 9	2°25	21° 7	10° 6	12°37	2°24	22°14	22°12	14°54	25°47	26°35	3° 2	n.a.	M26
T 27	4 31 54	6°14'11	20° 3	4°10	22° 0	10°37	12°36	2°23	22°12	22°13	14°57	25°44	26°32	3° 8	n.a.	T 27
W28	4 35 51	7°13'18	2♐43	5°55	22°53	11° 8	12°34	2°21	22°10	22°13	14°59	25°42	26°29	3°15	n.a.	W28
T 29	4 39 48	8°12'28	15°10	7°38	23°45	11°39	12°32	2°19	22° 7	22°14	15° 1	25°41	26°26	3°22	n.a.	T 29
F 30	4 43 44	9♐11'39	27♐24	9♐21	24♉37	12♍ 9	12♈31	2♌17	22♊ 5	22♍15	15♐ 4	25°D41	26♐23	3♒28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s49	22s47	1s44	8s22	0n33	25s48	2s49	13n34	0n59	4n25	1s16	18n16	1s 2	22n41	0s10	3n19	0n 4	6s 0	16n12	22s59	23s 1	17s 4		n.a.
F 2	15 7	23 15	0 39	8 26	0 47	25 54	2 53	13 24	1 1	4 23	1 16	18 16	1 2	22 41	0 10	3 18	0 4	6 1	16 11	22 59	23 1	17 2		n.a.
S 3	15 24	22 35	0n27	8 34	0 59	25 58	2 56	13 13	1 2	4 20	1 16	18 16	1 2	22 41	0 10	3 18	0 4	6 1	16 11	22 59	23 1	16 59		n.a.
S 4	15 42	20 53	1 31	8 46	1 10	26 3	3 0	13 2	1 3	4 18	1 16	18 15	1 2	22 41	0 10	3 17	0 4	6 2	16 11	22 59	23 1	16 57		n.a.
M 5	15 59	18 17	2 30	9 2	1 20	26 6	3 4	12 51	1 5	4 16	1 16	18 15	1 2	22 41	0 10	3 17	0 4	6 2	16 10	23 0	23 1	16 55		n.a.
T 6	16 15	14 56	3 23	9 20	1 28	26 10	3 8	12 40	1 6	4 14	1 15	18 15	1 2	22 41	0 10	3 16	0 4	6 3	16 10	23 0	23 1	16 53		n.a.
W 7	16 32	11 0	4 7	9 42	1 35	26 12	3 12	12 29	1 7	4 12	1 15	18 15	1 2	22 41	0 10	3 15	0 4	6 3	16 10	23 0	23 1	16 51		n.a.
T 8	16 48	6 35	4 41	10 6	1 41	26 14	3 15	12 19	1 9	4 10	1 15	18 15	1 2	22 41	0 10	3 15	0 4	6 4	16 10	23 0	23 1	16 49		n.a.
F 9	17 4	1 52	5 3	10 32	1 46	26 16	3 19	12 8	1 10	4 8	1 15	18 15	1 2	22 41	0 10	3 14	0 4	6 4	16 9	22 59	23 1	16 47		n.a.
S 10	17 20	3n 2	5 11	11 0	1 49	26 17	3 22	11 57	1 12	4 7	1 15	18 14	1 2	22 40	0 10	3 14	0 4	6 5	16 9	22 59	23 1	16 45		n.a.
S 11	17 35	7 57	5 4	11 30	1 52	26 17	3 26	11 46	1 13	4 5	1 15	18 14	1 2	22 40	0 10	3 13	0 4	6 5	16 9	22 59	23 1	16 43		n.a.
M12	17 50	12 38	4 42	12 0	1 53	26 17	3 29	11 35	1 15	4 3	1 15	18 14	1 2	22 40	0 10	3 13	0 4	6 6	16 9	22 59	23 1	16 40		n.a.
T 13	18 5	16 49	4 2	12 32	1 53	26 17	3 32	11 25	1 16	4 2	1 15	18 14	1 3	22 40	0 10	3 12	0 4	6 6	16 8	22 59	23 1	16 38		n.a.
W14	18 20	20 12	3 8	13 5	1 53	26 16	3 35	11 14	1 17	4 0	1 15	18 14	1 3	22 40	0 10	3 12	0 4	6 6	16 8	22 59	23 1	16 36		n.a.
T 15	18 34	22 25	2 2	13 38	1 52	26 14	3 38	11 3	1 19	3 59	1 14	18 14	1 3	22 40	0 10	3 11	0 4	6 7	16 8	22 59	23 1	16 34		n.a.
F 16	18 48	23 13	0 46	14 11	1 50	26 12	3 41	10 52	1 20	3 57	1 14	18 14	1 3	22 40	0 10	3 11	0 4	6 7	16 8	22 59	23 0	16 32		n.a.
S 17	19 2	22 28	0s33	14 44	1 47	26 10	3 44	10 42	1 22	3 56	1 14	18 15	1 3	22 40	0 10	3 10	0 4	6 8	16 8	22 59	23 0	16 30		n.a.
S 18	19 15	20 14	1 50	15 16	1 44	26 6	3 47	10 31	1 23	3 55	1 14	18 15	1 3	22 40	0 10	3 10	0 4	6 8	16 8	22 59	23 0	16 28		n.a.
M19	19 28	16 42	3 0	15 49	1 40	26 3	3 49	10 21	1 25	3 53	1 14	18 15	1 3	22 39	0 10	3 10	0 4	6 8	16 7	22 59	23 0	16 25		n.a.
T 20	19 41	12 13	3 58	16 21	1 36	25 59	3 52	10 10	1 26	3 52	1 14	18 15	1 3	22 39	0 10	3 9	0 4	6 9	16 7	22 59	23 0	16 23		n.a.
W21	19 53	7 7	4 41	16 52	1 31	25 55	3 54	9 59	1 28	3 51	1 14	18 15	1 3	22 39	0 10	3 9	0 4	6 9	16 7	22 59	23 0	16 21		n.a.
T 22	20 5	1 43	5 7	17 23	1 26	25 50	3 56	9 49	1 29	3 50	1 13	18 15	1 3	22 39	0 10	3 8	0 4	6 10	16 7	22 59	23 0	16 19		n.a.
F 23	20 16	3s41	5 14	17 52	1 21	25 44	3 58	9 39	1 31	3 49	1 13	18 16	1 3	22 39	0 10	3 8	0 4	6 10	16 7	22 59	23 0	16 17		n.a.
S 24	20 28	8 50	5 4	18 21	1 15	25 39	4 0	9 28	1 32	3 49	1 13	18 16	1 3	22 39	0 10	3 8	0 4	6 10	16 7	22 59	23 0	16 15		n.a.
S 25	20 39	13 28	4 38	18 49	1 9	25 32	4 2	9 18	1 34	3 48	1 13	18 16	1 3	22 39	0 10	3 7	0 4	6 11	16 7	22 58	23 0	16 12		n.a.
M26	20 49	17 24	3 57	19 16	1 3	25 26	4 4	9 8	1 35	3 47	1 13	18 16	1 3	22 39	0 10	3 7	0 4	6 11	16 6	22 58	23 0	16 10		n.a.
T 27	20 59	20 25	3 4	19 42	0 56	25 19	4 5	8 58	1 37	3 47	1 13	18 17	1 3	22 39	0 10	3 7	0 4	6 11	16 6	22 58	23 0	16 8		n.a.
W28	21 9	22 22	2 4	20 7	0 50	25 11	4 7	8 48	1 39	3 46	1 12	18 17	1 3	22 38	0 10	3 6	0 4	6 12	16 6	22 58	23 0	16 6		n.a.
T 29	21 19	23 11	0 58	20 31	0 43	25 4	4 8	8 38	1 40	3 46	1 12	18 17	1 3	22 38	0 10	3 6	0 4	6 12	16 6	22 58	22 59	16 4		n.a.
F 30	21s28	22s51	0n10	20s53	0n36	24s56	4s 9	8n28	1n42	3n45	1s12	18n18	1s 3	22n38	0s10	3n 6	0n 4	6s12	16n 6	22s58	22s59	16s 2		n.a.

Julian Day Number = 3625008.5, Delta T = 09h19m48s
Ecliptic obliquity = 23°02'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°55'47, Lahiri = 69°02'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5212

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 47 41	10♐10'51	9♑28	11♐ 4	25♑28	12♍39	12°R30	2°R16	22° R 2	22♍16	15♐ 6	25♐41	26♐19	3♒35	n.a.	S 1
S 2	4 51 37	11°10'06	21°23	12°45	26°18	13° 9	12♈29	2♌13	22♎ 0	22°17	15° 9	25°42	26°16	3°42	n.a.	S 2
M 3	4 55 34	12° 9'22	3♒14	14°26	27° 7	13°39	12°28	2°11	21°58	22°17	15°11	25°43	26°13	3°48	n.a.	M 3
T 4	4 59 30	13° 8'40	15° 2	16° 6	27°56	14° 8	12°28	2° 9	21°55	22°18	15°13	25°45	26°10	3°55	n.a.	T 4
W 5	5 3 27	14° 7'59	26°54	17°46	28°44	14°37	12°27	2° 7	21°53	22°19	15°16	25°46	26° 7	4° 2	n.a.	W 5
T 6	5 7 23	15° 7'20	8♓52	19°25	29°31	15° 6	12°D27	2° 4	21°50	22°19	15°18	25°46	26° 4	4° 8	n.a.	T 6
F 7	5 11 20	16° 6'42	21° 2	21° 3	0♒17	15°34	12°27	2° 2	21°48	22°20	15°21	25°R46	26° 0	4°15	n.a.	F 7
S 8	5 15 17	17° 6'06	3♈29	22°40	1° 3	16° 2	12°28	1°59	21°45	22°20	15°23	25°46	25°57	4°22	n.a.	S 8
S 9	5 19 13	18° 5'32	16°16	24°17	1°47	16°30	12°28	1°56	21°43	22°21	15°26	25°45	25°54	4°28	n.a.	S 9
M10	5 23 10	19° 4'59	29°27	25°54	2°31	16°57	12°29	1°53	21°41	22°21	15°28	25°44	25°51	4°35	n.a.	M10
T 11	5 27 6	20° 4'28	13♉ 3	27°29	3°13	17°25	12°30	1°51	21°38	22°22	15°30	25°43	25°48	4°42	n.a.	T 11
W12	5 31 3	21° 3'59	27° 4	29° 5	3°54	17°51	12°31	1°48	21°36	22°22	15°33	25°43	25°44	4°49	n.a.	W12
T 13	5 34 59	22° 3'31	11♊28	0♑39	4°35	18°18	12°32	1°44	21°33	22°22	15°35	25°43	25°41	4°55	n.a.	T 13
F 14	5 38 56	23° 3'05	26° 9	2°13	5°14	18°44	12°34	1°41	21°31	22°23	15°38	25°D43	25°38	5° 2	n.a.	F 14
S 15	5 42 52	24° 2'41	11♋ 2	3°47	5°52	19°10	12°35	1°38	21°28	22°23	15°40	25°43	25°35	5° 9	n.a.	S 15
S 16	5 46 49	25° 2'19	25°57	5°20	6°28	19°36	12°37	1°35	21°26	22°23	15°42	25°43	25°32	5°15	n.a.	S 16
M17	5 50 46	26° 1'59	10♌48	6°53	7° 4	20° 1	12°39	1°31	21°23	22°24	15°45	25°R43	25°29	5°22	n.a.	M17
T 18	5 54 42	27° 1'41	25°27	8°25	7°38	20°26	12°42	1°28	21°21	22°24	15°47	25°43	25°25	5°29	n.a.	T 18
W19	5 58 39	28° 1'25	9♍50	9°57	8°11	20°50	12°44	1°24	21°19	22°24	15°49	25°42	25°22	5°35	n.a.	W19
T 20	6 2 35	29° 1'10	23°53	11°28	8°42	21°14	12°47	1°21	21°16	22°24	15°52	25°D42	25°19	5°42	n.a.	T 20
F 21	6 6 32	0♑ 0'58	7♎36	12°58	9°12	21°38	12°50	1°17	21°14	22°24	15°54	25°42	25°16	5°49	n.a.	F 21
S 22	6 10 28	1° 0'48	20°59	14°29	9°40	22° 1	12°53	1°13	21°11	22°24	15°57	25°43	25°13	5°55	n.a.	S 22
S 23	6 14 25	2° 0'40	4♏ 4	15°59	10° 7	22°24	12°56	1° 9	21° 9	22°R24	15°59	25°43	25°10	6° 2	n.a.	S 23
M24	6 18 22	3° 0'34	16°52	17°28	10°32	22°46	12°59	1° 5	21° 6	22°24	16° 1	25°44	25° 6	6° 9	n.a.	M24
T 25	6 22 18	4° 0'30	29°26	18°57	10°55	23° 9	13° 3	1° 1	21° 4	22°24	16° 4	25°45	25° 3	6°15	n.a.	T 25
W26	6 26 15	5° 0'28	11♐47	20°25	11°16	23°30	13° 7	0°57	21° 2	22°24	16° 6	25°45	25° 0	6°22	n.a.	W26
T 27	6 30 11	6° 0'28	23°58	21°53	11°36	23°51	13°11	0°53	20°59	22°24	16° 8	25°R46	24°57	6°29	n.a.	T 27
F 28	6 34 8	7° 0'30	6♑ 1	23°21	11°54	24°12	13°15	0°49	20°57	22°24	16°10	25°45	24°54	6°35	n.a.	F 28
S 29	6 38 4	8° 0'33	17°58	24°48	12° 9	24°32	13°19	0°45	20°55	22°24	16°13	25°45	24°51	6°42	n.a.	S 29
S 30	6 42 1	9° 0'37	29°49	26°14	12°23	24°52	13°24	0°40	20°52	22°23	16°15	25°43	24°47	6°49	n.a.	S 30
M31	6 45 57	10♑ 0'44	11♒39	27♑40	12♒35	25♍11	13♈29	0♌36	20♎50	22♍23	16♐17	25♐41	24♐44	6♒55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s36	21s27	1n16	21s15	0n29	24s47	4s10	8n18	1n43	3n45	1s12	18n18	1s 3	22n38	0s10	3n 5	0n 4	6s13	16n 6	22s58	22s59	15s59		n.a.
S 2	21 44	19 6	2 18	21 35	0 22	24 38	4 10	8 8	1 45	3 45	1 12	18 19	1 3	22 38	0 10	3 5	0 5	6 13	16 6	22 58	22 59	15 57		n.a.
M 3	21 52	15 58	3 13	21 54	0 15	24 29	4 11	7 58	1 47	3 45	1 12	18 19	1 3	22 38	0 10	3 5	0 5	6 13	16 6	22 58	22 59	15 55		n.a.
T 4	22 0	12 13	4 1	22 11	0 8	24 20	4 11	7 49	1 48	3 45	1 11	18 20	1 3	22 38	0 10	3 5	0 5	6 13	16 6	22 58	22 59	15 53		n.a.
W 5	22 7	7 58	4 38	22 28	0 1	24 10	4 11	7 39	1 50	3 45	1 11	18 20	1 3	22 37	0 10	3 4	0 5	6 14	16 6	22 58	22 59	15 51		n.a.
T 6	22 13	3 24	5 4	22 43	0s 6	24 0	4 11	7 30	1 52	3 45	1 11	18 21	1 3	22 37	0 10	3 4	0 5	6 14	16 6	22 58	22 59	15 48		n.a.
F 7	22 20	1n22	5 16	22 57	0 13	23 50	4 11	7 21	1 53	3 45	1 11	18 21	1 3	22 37	0 10	3 4	0 5	6 14	16 6	22 58	22 59	15 46		n.a.
S 8	22 26	6 11	5 14	23 10	0 20	23 40	4 10	7 12	1 55	3 45	1 11	18 22	1 3	22 37	0 10	3 4	0 5	6 14	16 6	22 58	22 59	15 44		n.a.
S 9	22 31	10 53	4 57	23 22	0 27	23 29	4 9	7 3	1 57	3 46	1 10	18 22	1 3	22 37	0 10	3 4	0 5	6 15	16 6	22 58	22 59	15 42		n.a.
M10	22 36	15 13	4 24	23 32	0 34	23 18	4 8	6 54	1 59	3 46	1 10	18 23	1 3	22 37	0 10	3 3	0 5	6 15	16 6	22 58	22 58	15 40		n.a.
T 11	22 40	18 55	3 35	23 41	0 40	23 7	4 7	6 45	2 0	3 47	1 10	18 24	1 3	22 37	0 10	3 3	0 5	6 15	16 6	22 58	22 58	15 37		n.a.
W12	22 45	21 39	2 33	23 49	0 47	22 56	4 5	6 36	2 2	3 47	1 10	18 24	1 3	22 36	0 10	3 3	0 5	6 15	16 6	22 58	22 58	15 35		n.a.
T 13	22 48	23 4	1 18	23 56	0 54	22 44	4 4	6 27	2 4	3 48	1 10	18 25	1 3	22 36	0 10	3 3	0 5	6 15	16 6	22 58	22 58	15 33		n.a.
F 14	22 52	22 57	0s 2	24 1	1 0	22 33	4 1	6 19	2 6	3 49	1 10	18 26	1 3	22 36	0 10	3 3	0 5	6 16	16 6	22 58	22 58	15 31		n.a.
S 15	22 54	21 12	1 24	24 6	1 6	22 21	3 59	6 11	2 7	3 50	1 9	18 26	1 3	22 36	0 10	3 3	0 5	6 16	16 6	22 58	22 58	15 28		n.a.
S 16	22 57	17 59	2 40	24 9	1 13	22 10	3 56	6 2	2 9	3 50	1 9	18 27	1 3	22 36	0 10	3 3	0 5	6 16	16 6	22 58	22 58	15 26		n.a.
M17	22 59	13 37	3 45	24 10	1 19	21 58	3 53	5 54	2 11	3 51	1 9	18 28	1 3	22 36	0 10	3 3	0 5	6 16	16 6	22 58	22 58	15 24		n.a.
T 18	23 0	8 30	4 35	24 11	1 25	21 46	3 50	5 46	2 13	3 52	1 9	18 29	1 3	22 36	0 10	3 2	0 5	6 16	16 6	22 58	22 58	15 22		n.a.
W19	23 1	3 1	5 6	24 11	1 30	21 34	3 46	5 39	2 15	3 54	1 9	18 30	1 3	22 35	0 10	3 2	0 5	6 16	16 6	22 58	22 58	15 20		n.a.
T 20	23 2	2s29	5 18	24 9	1 36	21 22	3 42	5 31	2 17	3 55	1 8	18 30	1 3	22 35	0 10	3 2	0 5	6 17	16 6	22 58	22 57	15 17		n.a.
F 21	23 2	7 44	5 11	24 6	1 41	21 10	3 38	5 24	2 19	3 56	1 8	18 31	1 3	22 35	0 10	3 2	0 5	6 17	16 7	22 58	22 57	15 15		n.a.
S 22	23 2	12 30	4 47	24 2	1 47	20 58	3 33	5 16	2 21	3 57	1 8	18 32	1 3	22 35	0 10	3 2	0 5	6 17	16 7	22 58	22 57	15 13		n.a.
S 23	23 1	16 35	4 9	23 57	1 52	20 46	3 28	5 9	2 22	3 59	1 8	18 33	1 3	22 35	0 10	3 2	0 5	6 17	16 7	22 58	22 57	15 11		n.a.
M24	23 0	19 47	3 20	23 51	1 56	20 34	3 23	5 2	2 24	4 0	1 8	18 34	1 3	22 35	0 10	3 2	0 5	6 17	16 7	22 58	22 57	15 8		n.a.
T 25	22 59	21 59	2 21	23 43	2 1	20 22	3 17	4 56	2 26	4 2	1 7	18 35	1 3	22 35	0 10	3 2	0 5	6 17	16 7	22 58	22 57	15 6		n.a.
W26	22 57	23 6	1 17	23 35	2 5	20 10	3 11	4 49	2 28	4 3	1 7	18 36	1 3	22 34	0 10	3 2	0 5	6 17	16 7	22 58	22 57	15 4		n.a.
T 27	22 54	23 4	0 10	23 25	2 9	19 58	3 4	4 42	2 30	4 5	1 7	18 36	1 2	22 34	0 10	3 2	0 5	6 17	16 7	22 58	22 57	15 2		n.a.
F 28	22 51	21 58	0n57	23 15	2 13	19 47	2 57	4 36	2 32	4 7	1 7	18 37	1 2	22 34	0 10	3 3	0 5	6 17	16 8	22 58	22 57	14 59		n.a.
S 29	22 48	19 52	2 0	23 3	2 16	19 35	2 50	4 30	2 34	4 9	1 7	18 38	1 2	22 34	0 10	3 3	0 5	6 17	16 8	22 58	22 56	14 57		n.a.
S 30	22 44	16 57	2 58	22 50	2 20	19 24	2 42	4 24	2 36	4 11	1 7	18 39	1 2	22 34	0 10	3 3	0 5	6 17	16 8	22 58	22 56	14 55		n.a.
M31	22s40	13s21	3n48	22s37	2s22	19s12	2s33	4n19	2n38	4n13	1s 6	18n40	1s 2	22n34	0s10	3n 3	0n 5	6s17	16n 8	22s58	22s56	14s53		n.a.

Julian Day Number = 3625038.5, Delta T = 09h19m50s
Ecliptic obliquity = 23°02'20, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°55'51, Lahiri = 69°02'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5213

JANUARY 5213

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 54	11♑ 0'51	23♒28	29♑ 5	12♒44	25♍30	13♈34	0°R31	20°R48	22°R23	16♐20	25°R39	24♐41	7♒ 2	n.a.	T 1
W 2	6 53 51	12° 1'01	5♓20	0♒29	12°51	25°49	13°39	0♌27	20♊46	22♍23	16°22	25♐36	24°38	7° 9	n.a.	W 2
T 3	6 57 47	13° 1'11	17°18	1°53	12°56	26° 6	13°44	0°23	20°43	22°22	16°24	25°34	24°35	7°15	n.a.	T 3
F 4	7 1 44	14° 1'23	29°26	3°15	12°58	26°24	13°50	0°18	20°41	22°22	16°26	25°32	24°31	7°22	n.a.	F 4
S 5	7 5 40	15° 1'36	11♈48	4°37	12°R58	26°41	13°55	0°13	20°39	22°21	16°28	25°D32	24°28	7°29	n.a.	S 5
S 6	7 9 37	16° 1'50	24°29	5°58	12°56	26°57	14° 1	0° 9	20°37	22°21	16°31	25°32	24°25	7°35	n.a.	S 6
M 7	7 13 33	17° 2'06	7♉32	7°17	12°51	27°12	14° 7	0° 4	20°35	22°21	16°33	25°33	24°22	7°42	n.a.	M 7
T 8	7 17 30	18° 2'23	21° 1	8°35	12°44	27°28	14°13	29♋59	20°33	22°20	16°35	25°34	24°19	7°49	n.a.	T 8
W 9	7 21 27	19° 2'41	4♊57	9°51	12°34	27°42	14°20	29°55	20°31	22°20	16°37	25°36	24°16	7°56	n.a.	W 9
T 10	7 25 23	20° 3'00	19°21	11° 6	12°22	27°56	14°26	29°50	20°29	22°19	16°39	25°R37	24°12	8° 2	n.a.	T 10
F 11	7 29 20	21° 3'21	4♋ 8	12°19	12° 7	28°10	14°33	29°45	20°26	22°18	16°41	25°37	24° 9	8° 9	n.a.	F 11
S 12	7 33 16	22° 3'43	19°13	13°29	11°50	28°22	14°40	29°40	20°25	22°18	16°43	25°35	24° 6	8°16	n.a.	S 12
S 13	7 37 13	23° 4'06	4♌27	14°37	11°31	28°35	14°47	29°36	20°23	22°17	16°45	25°32	24° 3	8°22	n.a.	S 13
M14	7 41 9	24° 4'31	19°40	15°42	11° 9	28°46	14°54	29°31	20°21	22°16	16°47	25°29	24° 0	8°29	n.a.	M14
T 15	7 45 6	25° 4'57	4♍41	16°43	10°45	28°57	15° 1	29°26	20°19	22°16	16°49	25°24	23°57	8°36	n.a.	T 15
W16	7 49 2	26° 5'25	19°23	17°41	10°19	29° 7	15° 8	29°21	20°17	22°15	16°51	25°20	23°53	8°42	n.a.	W16
T 17	7 52 59	27° 5'54	3♎41	18°34	9°51	29°17	15°16	29°16	20°15	22°14	16°53	25°17	23°50	8°49	n.a.	T 17
F 18	7 56 56	28° 6'25	17°30	19°23	9°21	29°26	15°24	29°11	20°13	22°13	16°55	25°15	23°47	8°56	n.a.	F 18
S 19	8 0 52	29° 6'57	0♏54	20° 5	8°50	29°34	15°32	29° 6	20°11	22°12	16°57	25°D14	23°44	9° 2	n.a.	S 19
S 20	8 4 49	0♒ 7'31	13°53	20°42	8°17	29°42	15°40	29° 2	20°10	22°12	16°59	25°15	23°41	9° 9	n.a.	S 20
M21	8 8 45	1° 8'07	26°31	21°11	7°43	29°49	15°48	28°57	20° 8	22°11	17° 1	25°17	23°37	9°16	n.a.	M21
T 22	8 12 42	2° 8'44	8♐52	21°32	7° 8	29°55	15°56	28°52	20° 6	22°10	17° 3	25°18	23°34	9°22	n.a.	T 22
W23	8 16 38	3° 9'22	21° 1	21°44	6°33	0♎ 0	16° 5	28°47	20° 5	22° 9	17° 5	25°R20	23°31	9°29	n.a.	W23
T 24	8 20 35	4°10'01	3♑ 0	21°R47	5°56	0° 5	16°13	28°42	20° 3	22° 8	17° 6	25°19	23°28	9°36	n.a.	T 24
F 25	8 24 32	5°10'42	14°54	21°40	5°20	0° 8	16°22	28°37	20° 2	22° 7	17° 8	25°17	23°25	9°42	n.a.	F 25
S 26	8 28 28	6°11'24	26°45	21°21	4°43	0°12	16°31	28°33	20° 0	22° 6	17°10	25°13	23°22	9°49	n.a.	S 26
S 27	8 32 25	7°12'07	8♒34	20°51	4° 7	0°14	16°40	28°28	19°59	22° 5	17°12	25° 7	23°18	9°56	n.a.	S 27
M28	8 36 21	8°12'51	20°24	20°10	3°31	0°15	16°49	28°23	19°57	22° 3	17°13	24°59	23°15	10° 3	n.a.	M28
T 29	8 40 18	9°13'36	2♓17	19°18	2°56	0°R16	16°59	28°18	19°56	22° 2	17°15	24°50	23°12	10° 9	n.a.	T 29
W30	8 44 14	10°14'22	14°13	18°15	2°22	0°16	17° 8	28°13	19°55	22° 1	17°17	24°41	23° 9	10°16	n.a.	W30
T 31	8 48 11	11♒15'08	26♓16	17♒ 4	1♒49	0♎15	17♈18	28♋ 9	19♊53	22♍ 0	17♐18	24♐33	23♐ 6	10♒23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s35	9s15	4n28	22s22	2s25	19s 1	2s25	4n13	2n41	4n15	1s 6	18n41	1s 2	22n34	0s10	3n 3	0n 5	6s17	16n 8	22s58	22s56	14s50		n.a.
W 2	22 30	4 48	4 56	22 6	2 27	18 50	2 15	4 8	2 43	4 17	1 6	18 42	1 2	22 33	0 10	3 3	0 5	6 17	16 8	22 58	22 56	14 48		n.a.
T 3	22 25	0 8	5 12	21 50	2 29	18 39	2 5	4 3	2 45	4 19	1 6	18 43	1 2	22 33	0 10	3 3	0 5	6 17	16 9	22 58	22 56	14 46		n.a.
F 4	22 19	4n36	5 15	21 32	2 30	18 29	1 55	3 58	2 47	4 21	1 6	18 44	1 2	22 33	0 10	3 3	0 5	6 17	16 9	22 58	22 56	14 44		n.a.
S 5	22 12	9 15	5 3	21 14	2 31	18 19	1 44	3 54	2 49	4 24	1 5	18 45	1 2	22 33	0 10	3 4	0 5	6 17	16 9	22 58	22 56	14 41		n.a.
S 6	22 6	13 38	4 36	20 55	2 31	18 8	1 33	3 49	2 51	4 26	1 5	18 46	1 2	22 33	0 10	3 4	0 5	6 17	16 9	22 58	22 55	14 39		n.a.
M 7	21 58	17 30	3 55	20 35	2 31	17 59	1 21	3 45	2 53	4 28	1 5	18 47	1 2	22 33	0 10	3 4	0 5	6 17	16 10	22 58	22 55	14 37		n.a.
T 8	21 51	20 36	2 59	20 14	2 30	17 49	1 9	3 41	2 56	4 31	1 5	18 48	1 2	22 33	0 10	3 4	0 5	6 17	16 10	22 58	22 55	14 34		n.a.
W 9	21 43	22 36	1 51	19 53	2 29	17 40	0 57	3 38	2 58	4 34	1 5	18 49	1 2	22 33	0 10	3 4	0 5	6 17	16 10	22 58	22 55	14 32		n.a.
T 10	21 34	23 12	0 34	19 31	2 27	17 30	0 44	3 34	3 0	4 36	1 5	18 50	1 2	22 32	0 10	3 5	0 5	6 17	16 10	22 58	22 55	14 30		n.a.
F 11	21 25	22 12	0s47	19 9	2 25	17 21	0 30	3 31	3 2	4 39	1 4	18 51	1 2	22 32	0 10	3 5	0 5	6 17	16 11	22 58	22 55	14 28		n.a.
S 12	21 16	19 36	2 6	18 46	2 22	17 13	0 16	3 28	3 4	4 42	1 4	18 52	1 2	22 32	0 10	3 5	0 5	6 17	16 11	22 58	22 55	14 25		n.a.
S 13	21 6	15 38	3 17	18 23	2 18	17 4	0 2	3 25	3 7	4 44	1 4	18 54	1 1	22 32	0 10	3 5	0 5	6 16	16 11	22 58	22 54	14 23		n.a.
M14	20 56	10 38	4 14	17 59	2 13	16 56	0n13	3 23	3 9	4 47	1 4	18 55	1 1	22 32	0 10	3 6	0 5	6 16	16 12	22 58	22 54	14 21		n.a.
T 15	20 46	5 4	4 53	17 36	2 8	16 48	0 28	3 21	3 11	4 50	1 4	18 56	1 1	22 32	0 10	3 6	0 5	6 16	16 12	22 58	22 54	14 19		n.a.
W16	20 35	0s39	5 11	17 12	2 1	16 41	0 43	3 19	3 14	4 53	1 4	18 57	1 1	22 32	0 10	3 6	0 5	6 16	16 12	22 57	22 54	14 16		n.a.
T 17	20 23	6 11	5 10	16 49	1 54	16 33	0 58	3 17	3 16	4 56	1 3	18 58	1 1	22 32	0 10	3 7	0 5	6 16	16 13	22 57	22 54	14 14		n.a.
F 18	20 12	11 14	4 50	16 26	1 46	16 26	1 14	3 16	3 18	4 59	1 3	18 59	1 1	22 31	0 10	3 7	0 5	6 16	16 13	22 57	22 54	14 12		n.a.
S 19	20 0	15 34	4 15	16 4	1 36	16 19	1 29	3 15	3 21	5 2	1 3	19 0	1 1	22 31	0 10	3 7	0 5	6 15	16 13	22 57	22 54	14 9		n.a.
S 20	19 47	19 2	3 27	15 42	1 26	16 12	1 45	3 14	3 23	5 6	1 3	19 1	1 1	22 31	0 10	3 8	0 5	6 15	16 14	22 57	22 53	14 7		n.a.
M21	19 34	21 30	2 31	15 22	1 14	16 5	2 1	3 13	3 25	5 9	1 3	19 2	1 1	22 31	0 10	3 8	0 5	6 15	16 14	22 57	22 53	14 5		n.a.
T 22	19 21	22 52	1 29	15 3	1 1	15 59	2 16	3 13	3 28	5 12	1 3	19 3	1 1	22 31	0 10	3 8	0 5	6 15	16 14	22 57	22 53	14 2		n.a.
W23	19 8	23 8	0 24	14 46	0 47	15 53	2 32	3 13	3 30	5 16	1 3	19 4	1 1	22 31	0 10	3 9	0 5	6 15	16 15	22 57	22 53	14 0		n.a.
T 24	18 54	22 19	0n42	14 30	0 31	15 46	2 47	3 14	3 32	5 19	1 2	19 5	1 0	22 31	0 10	3 9	0 5	6 14	16 15	22 57	22 53	13 58		n.a.
F 25	18 39	20 29	1 44	14 17	0 15	15 41	3 2	3 14	3 35	5 22	1 2	19 6	1 0	22 31	0 10	3 9	0 5	6 14	16 15	22 57	22 53	13 56		n.a.
S 26	18 25	17 48	2 42	14 6	0n 3	15 35	3 16	3 15	3 37	5 26	1 2	19 7	1 0	22 31	0 10	3 10	0 5	6 14	16 16	22 57	22 53	13 53		n.a.
S 27	18 10	14 23	3 33	13 58	0 22	15 29	3 30	3 17	3 40	5 29	1 2	19 8	1 0	22 31	0 10	3 10	0 5	6 14	16 16	22 57	22 52	13 51		n.a.
M28	17 54	10 25	4 14	13 52	0 41	15 24	3 44	3 18	3 42	5 33	1 2	19 10	1 0	22 30	0 10	3 11	0 5	6 14	16 17	22 57	22 52	13 49		n.a.
T 29	17 39	6 3	4 44	13 50	1 0	15 19	3 57	3 20	3 44	5 37	1 2	19 11	1 0	22 30	0 10	3 11	0 5	6 13	16 17	22 56	22 52	13 46		n.a.
W30	17 23	1 26	5 3	13 50	1 20	15 14	4 10	3 22	3 47	5 40	1 1	19 12	1 0	22 30	0 9	3 12	0 5	6 13	16 17	22 56	22 52	13 44		n.a.
T 31	17s 7	3n15	5n 7	13s53	1n39	15s10	4n22	3n25	3n49	5n44	1s 1	19n13	1s 0	22n30	0s 9	3n12	0n 5	6s13	16n18	22s56	22s52	13s42		n.a.

Julian Day Number = 3625069.5, Delta T = 09h19m52s
Ecliptic obliquity = 23°02'20, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°55'56, Lahiri = 69°02'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5213

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 52 7	12♒15'55	8♈27	15°R47	1°R17	0°R13	17♈28	28°R 4	19°R52	21°R59	17♐20	24°R26	23♐ 2	10♒29	n.a.	F 1
S 2	8 56 4	13°16'43	20°49	14♒25	0♒47	0♎10	17°37	27♋59	19♊51	21♍58	17°22	24♐21	22°59	10°36	n.a.	S 2
S 3	9 0 1	14°17'32	3♉26	13° 2	0°19	0° 7	17°47	27°55	19°50	21°56	17°23	24°18	22°56	10°43	n.a.	S 3
M 4	9 3 57	15°18'21	16°22	11°40	29♉52	0° 3	17°57	27°50	19°49	21°55	17°25	24°D17	22°53	10°49	n.a.	M 4
T 5	9 7 54	16°19'10	29°40	10°22	29°28	29♍58	18° 8	27°46	19°48	21°54	17°26	24°18	22°50	10°56	n.a.	T 5
W 6	9 11 50	17°20'00	13♊23	9°10	29° 6	29°52	18°18	27°41	19°47	21°52	17°28	24°19	22°47	11° 3	n.a.	W 6
T 7	9 15 47	18°20'51	27°34	8° 7	28°46	29°45	18°28	27°37	19°46	21°51	17°29	24°R20	22°43	11° 9	n.a.	T 7
F 8	9 19 43	19°21'42	12♋10	7°14	28°28	29°37	18°39	27°33	19°45	21°50	17°30	24°18	22°40	11°16	n.a.	F 8
S 9	9 23 40	20°22'33	27° 9	6°31	28°13	29°29	18°50	27°28	19°44	21°48	17°32	24°14	22°37	11°23	n.a.	S 9
S 10	9 27 37	21°23'25	12♌23	5°59	28° 0	29°20	19° 0	27°24	19°43	21°47	17°33	24° 8	22°34	11°29	n.a.	S 10
M11	9 31 33	22°24'17	27°43	5°38	27°50	29° 9	19°11	27°20	19°42	21°46	17°34	24° 0	22°31	11°36	n.a.	M11
T 12	9 35 30	23°25'10	12♍56	5°27	27°42	28°58	19°22	27°16	19°42	21°44	17°36	23°51	22°28	11°43	n.a.	T 12
W13	9 39 26	24°26'03	27°52	5°D26	27°36	28°47	19°33	27°12	19°41	21°43	17°37	23°41	22°24	11°50	n.a.	W13
T 14	9 43 23	25°26'57	12♎24	5°34	27°34	28°34	19°44	27° 8	19°40	21°41	17°38	23°33	22°21	11°56	n.a.	T 14
F 15	9 47 19	26°27'52	26°26	5°51	27°D33	28°21	19°56	27° 4	19°40	21°40	17°39	23°27	22°18	12° 3	n.a.	F 15
S 16	9 51 16	27°28'47	9♏57	6°16	27°35	28° 7	20° 7	27° 0	19°39	21°38	17°41	23°23	22°15	12°10	n.a.	S 16
S 17	9 55 12	28°29'43	23° 0	6°48	27°40	27°52	20°19	26°56	19°39	21°37	17°42	23°22	22°12	12°16	n.a.	S 17
M18	9 59 9	29°30'40	5♐38	7°25	27°47	27°36	20°30	26°52	19°38	21°35	17°43	23°D22	22° 8	12°23	n.a.	M18
T 19	10 3 6	0♓31'37	17°57	8° 9	27°56	27°19	20°42	26°49	19°38	21°34	17°44	23°R22	22° 5	12°30	n.a.	T 19
W20	10 7 2	1°32'35	0♉ 1	8°57	28° 7	27° 2	20°54	26°45	19°38	21°32	17°45	23°22	22° 2	12°36	n.a.	W20
T 21	10 10 59	2°33'34	11°55	9°50	28°21	26°44	21° 6	26°42	19°38	21°31	17°46	23°20	21°59	12°43	n.a.	T 21
F 22	10 14 55	3°34'33	23°44	10°47	28°36	26°26	21°18	26°38	19°37	21°29	17°47	23°16	21°56	12°50	n.a.	F 22
S 23	10 18 52	4°35'32	5♒32	11°47	28°54	26° 7	21°30	26°35	19°37	21°27	17°48	23° 9	21°53	12°56	n.a.	S 23
S 24	10 22 48	5°36'31	17°22	12°51	29°14	25°47	21°42	26°32	19°37	21°26	17°49	22°59	21°49	13° 3	n.a.	S 24
M25	10 26 45	6°37'31	29°15	13°57	29°35	25°26	21°54	26°29	19°D37	21°24	17°49	22°46	21°46	13°10	n.a.	M25
T 26	10 30 41	7°38'31	11♓14	15° 6	29°59	25° 6	22° 6	26°26	19°37	21°22	17°50	22°32	21°43	13°16	n.a.	T 26
W27	10 34 38	8°39'30	23°20	16°17	0♒24	24°44	22°19	26°23	19°37	21°21	17°51	22°18	21°40	13°23	n.a.	W27
T 28	10 38 35	9♓40'30	5♈32	17♒30	0♒51	24♍22	22♈31	26♋20	19♊37	21♍19	17♐52	22♐ 4	21♐37	13♒30	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s50	7n53	4n59	13s59	1n57	15s 5	4n34	3n28	3n51	5n48	1s 1	19n14	1s 0	22n30	0s 9	3n13	0n 5	6s12	16n18	22s55	22s52	13s39		n.a.
S 2	16 33	12 16	4 36	14 6	2 13	15 1	4 44	3 31	3 54	5 52	1 1	19 15	0 59	22 30	0 9	3 13	0 5	6 12	16 19	22 55	22 51	13 37		n.a.
S 3	16 16	16 12	3 59	14 16	2 28	14 57	4 54	3 34	3 56	5 56	1 1	19 16	0 59	22 30	0 9	3 14	0 5	6 12	16 19	22 55	22 51	13 35		n.a.
M 4	15 59	19 29	3 10	14 26	2 40	14 53	5 4	3 38	3 58	5 59	1 1	19 17	0 59	22 30	0 9	3 14	0 5	6 11	16 20	22 55	22 51	13 32		n.a.
T 5	15 41	21 50	2 9	14 37	2 50	14 49	5 13	3 42	4 1	6 3	1 1	19 18	0 59	22 30	0 9	3 15	0 5	6 11	16 20	22 55	22 51	13 30		n.a.
W 6	15 23	23 0	0 58	14 48	2 57	14 46	5 21	3 47	4 3	6 7	1 1	19 19	0 59	22 30	0 9	3 15	0 5	6 11	16 21	22 55	22 51	13 28		n.a.
T 7	15 5	22 44	0s17	15 0	3 2	14 42	5 28	3 51	4 5	6 11	1 0	19 20	0 59	22 30	0 9	3 16	0 5	6 10	16 21	22 55	22 51	13 25		n.a.
F 8	14 46	20 56	1 34	15 11	3 5	14 39	5 35	3 56	4 7	6 15	1 0	19 21	0 59	22 30	0 9	3 16	0 5	6 10	16 21	22 55	22 50	13 23		n.a.
S 9	14 27	17 39	2 46	15 21	3 5	14 36	5 41	4 2	4 9	6 20	1 0	19 22	0 59	22 30	0 9	3 17	0 5	6 10	16 22	22 55	22 50	13 21		n.a.
S 10	14 8	13 9	3 48	15 30	3 3	14 33	5 46	4 7	4 11	6 24	1 0	19 23	0 58	22 30	0 9	3 17	0 5	6 9	16 22	22 55	22 50	13 18		n.a.
M11	13 49	7 47	4 33	15 39	2 59	14 31	5 51	4 13	4 14	6 28	1 0	19 23	0 58	22 30	0 9	3 18	0 5	6 9	16 23	22 54	22 50	13 16		n.a.
T 12	13 29	1 59	4 59	15 46	2 54	14 28	5 55	4 19	4 16	6 32	1 0	19 24	0 58	22 30	0 9	3 18	0 5	6 9	16 23	22 54	22 50	13 14		n.a.
W13	13 9	3s49	5 4	15 52	2 48	14 26	5 58	4 26	4 18	6 36	1 0	19 25	0 58	22 29	0 9	3 19	0 5	6 8	16 24	22 53	22 50	13 11		n.a.
T 14	12 49	9 15	4 48	15 57	2 41	14 24	6 1	4 32	4 20	6 40	1 0	19 26	0 58	22 29	0 9	3 20	0 5	6 8	16 24	22 53	22 49	13 9		n.a.
F 15	12 29	14 1	4 16	16 1	2 33	14 21	6 3	4 39	4 21	6 45	0 59	19 27	0 58	22 29	0 9	3 20	0 5	6 8	16 25	22 53	22 49	13 7		n.a.
S 16	12 9	17 53	3 30	16 4	2 24	14 19	6 5	4 47	4 23	6 49	0 59	19 28	0 58	22 29	0 9	3 21	0 5	6 7	16 25	22 53	22 49	13 4		n.a.
S 17	11 48	20 42	2 35	16 5	2 15	14 17	6 6	4 54	4 25	6 53	0 59	19 29	0 57	22 29	0 9	3 21	0 5	6 7	16 26	22 53	22 49	13 2		n.a.
M18	11 27	22 25	1 33	16 5	2 6	14 15	6 7	5 2	4 27	6 58	0 59	19 30	0 57	22 29	0 9	3 22	0 5	6 6	16 26	22 53	22 49	13 0		n.a.
T 19	11 6	22 59	0 29	16 3	1 56	14 13	6 8	5 10	4 28	7 2	0 59	19 31	0 57	22 29	0 9	3 23	0 5	6 6	16 27	22 53	22 48	12 57		n.a.
W20	10 45	22 27	0n35	16 0	1 46	14 11	6 7	5 18	4 30	7 7	0 59	19 31	0 57	22 29	0 9	3 23	0 5	6 5	16 27	22 53	22 48	12 55		n.a.
T 21	10 23	20 54	1 37	15 56	1 36	14 9	6 7	5 26	4 31	7 11	0 59	19 32	0 57	22 29	0 9	3 24	0 5	6 5	16 28	22 52	22 48	12 53		n.a.
F 22	10 2	18 28	2 34	15 51	1 26	14 7	6 6	5 35	4 33	7 16	0 59	19 33	0 57	22 29	0 9	3 24	0 5	6 5	16 28	22 52	22 48	12 50		n.a.
S 23	9 40	15 16	3 24	15 44	1 16	14 5	6 5	5 43	4 34	7 20	0 59	19 34	0 56	22 29	0 9	3 25	0 5	6 4	16 29	22 52	22 48	12 48		n.a.
S 24	9 18	11 28	4 5	15 37	1 6	14 2	6 3	5 52	4 35	7 25	0 58	19 34	0 56	22 29	0 9	3 26	0 5	6 4	16 29	22 51	22 47	12 45		n.a.
M25	8 56	7 13	4 36	15 27	0 57	14 0	6 1	6 1	4 36	7 29	0 58	19 35	0 56	22 29	0 9	3 26	0 5	6 3	16 30	22 51	22 47	12 43		n.a.
T 26	8 34	2 40	4 55	15 17	0 47	13 57	5 59	6 10	4 37	7 34	0 58	19 36	0 56	22 29	0 9	3 27	0 6	6 3	16 30	22 50	22 47	12 41		n.a.
W27	8 11	2n 0	5 0	15 6	0 37	13 55	5 57	6 20	4 38	7 38	0 58	19 37	0 56	22 29	0 9	3 28	0 6	6 2	16 31	22 49	22 47	12 38		n.a.
T 28	7s49	6n39	4n52	14s53	0n28	13s52	5n54	6n29	4n39	7n43	0s58	19n37	0s56	22n29	0s 9	3n28	0n 6	6s 2	16n32	22s48	22s47	12s36		n.a.

Julian Day Number = 3625100.5, Delta T = 09h19m53s
Ecliptic obliquity = 23°02'20, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°56'00, Lahiri = 69°03'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5213

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 42 31	10♓41'29	17♈54	18♒44	1♒20	24°R 0	22♈44	26°R17	19♊37	21°R18	17♐52	21°R52	21♐34	13♒37	n.a.	F 1
S 2	10 46 28	11°42'29	0♉25	20° 1	1°50	23♍37	22°56	26♋14	19°38	21♍16	17°53	21♐43	21°30	13°43	n.a.	S 2
S 3	10 50 24	12°43'28	13° 7	21°19	2°21	23°14	23° 9	26°12	19°38	21°14	17°54	21°37	21°27	13°50	n.a.	S 3
M 4	10 54 21	13°44'26	26° 4	22°38	2°55	22°51	23°22	26° 9	19°38	21°13	17°54	21°34	21°24	13°57	n.a.	M 4
T 5	10 58 17	14°45'25	9♊18	23°58	3°29	22°28	23°35	26° 7	19°38	21°11	17°55	21°34	21°21	14° 3	n.a.	T 5
W 6	11 2 14	15°46'22	22°52	25°19	4° 5	22° 4	23°48	26° 5	19°39	21° 9	17°55	21°34	21°18	14°10	n.a.	W 6
T 7	11 6 10	16°47'20	6♋47	26°42	4°42	21°40	24° 1	26° 2	19°39	21° 7	17°56	21°33	21°14	14°17	n.a.	T 7
F 8	11 10 7	17°48'16	21° 6	28° 5	5°21	21°16	24°14	26° 0	19°40	21° 6	17°56	21°31	21°11	14°23	n.a.	F 8
S 9	11 14 4	18°49'12	5♌46	29°30	6° 1	20°52	24°27	25°58	19°40	21° 4	17°57	21°26	21° 8	14°30	n.a.	S 9
S 10	11 18 0	19°50'08	20°42	0♓55	6°42	20°28	24°40	25°56	19°41	21° 2	17°57	21°18	21° 5	14°37	n.a.	S 10
M11	11 21 57	20°51'03	5♍48	2°21	7°24	20° 5	24°53	25°55	19°42	21° 1	17°58	21° 8	21° 2	14°44	n.a.	M11
T 12	11 25 53	21°51'57	20°53	3°48	8° 7	19°41	25° 6	25°53	19°43	20°59	17°58	20°56	20°59	14°50	n.a.	T 12
W13	11 29 50	22°52'51	5♎47	5°16	8°51	19°17	25°20	25°51	19°43	20°57	17°58	20°44	20°55	14°57	n.a.	W13
T 14	11 33 46	23°53'44	20°21	6°44	9°36	18°54	25°33	25°50	19°44	20°56	17°58	20°33	20°52	15° 4	n.a.	T 14
F 15	11 37 43	24°54'37	4♏29	8°13	10°22	18°30	25°47	25°48	19°45	20°54	17°59	20°25	20°49	15°10	n.a.	F 15
S 16	11 41 39	25°55'30	18° 8	9°43	11°10	18° 7	26° 0	25°47	19°46	20°52	17°59	20°19	20°46	15°17	n.a.	S 16
S 17	11 45 36	26°56'23	1♐18	11°13	11°58	17°45	26°14	25°46	19°47	20°51	17°59	20°16	20°43	15°24	n.a.	S 17
M18	11 49 33	27°57'15	14° 1	12°44	12°46	17°23	26°27	25°45	19°48	20°49	17°59	20°15	20°40	15°30	n.a.	M18
T 19	11 53 29	28°58'07	26°23	14°16	13°36	17° 1	26°41	25°44	19°49	20°47	17°59	20°15	20°36	15°37	n.a.	T 19
W20	11 57 26	29°58'59	8♑29	15°49	14°27	16°39	26°55	25°43	19°50	20°46	17°R59	20°15	20°33	15°44	n.a.	W20
T 21	12 1 22	0♈59'50	20°24	17°22	15°18	16°18	27° 9	25°43	19°51	20°44	17°59	20°13	20°30	15°50	n.a.	T 21
F 22	12 5 19	2° 0'40	2♒13	18°56	16°10	15°58	27°22	25°42	19°53	20°42	17°59	20° 9	20°27	15°57	n.a.	F 22
S 23	12 9 15	3° 1'30	14° 2	20°30	17° 3	15°38	27°36	25°41	19°54	20°41	17°59	20° 3	20°24	16° 4	n.a.	S 23
S 24	12 13 12	4° 2'20	25°54	22° 6	17°56	15°18	27°50	25°41	19°55	20°39	17°59	19°53	20°20	16°11	n.a.	S 24
M25	12 17 8	5° 3'08	7♓52	23°42	18°50	15° 0	28° 4	25°41	19°57	20°37	17°59	19°42	20°17	16°17	n.a.	M25
T 26	12 21 5	6° 3'56	19°59	25°18	19°44	14°42	28°18	25°41	19°58	20°36	17°58	19°28	20°14	16°24	n.a.	T 26
W27	12 25 1	7° 4'43	2♈15	26°56	20°40	14°24	28°32	25°D41	20° 0	20°34	17°58	19°14	20°11	16°31	n.a.	W27
T 28	12 28 58	8° 5'29	14°42	28°34	21°35	14° 7	28°46	25°41	20° 1	20°32	17°58	19° 1	20° 8	16°37	n.a.	T 28
F 29	12 32 55	9° 6'15	27°20	0♈13	22°32	13°51	29° 0	25°41	20° 3	20°31	17°58	18°50	20° 5	16°44	n.a.	F 29
S 30	12 36 51	10° 6'59	10♉ 8	1°53	23°29	13°36	29°15	25°41	20° 4	20°29	17°57	18°41	20° 1	16°51	n.a.	S 30
S 31	12 40 48	11♈ 7'42	23♉ 7	3♈33	24♒26	13♍22	29♈29	25♋42	20♊ 6	20♍28	17♐57	18♐36	19♐58	16♒57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s26	11n 5	4n30	14s39	0n19	13s49	5n51	6n38	4n40	7n48	0s58	19n38	0s55	22n29	0s 9	3n29	0n 6	6s 1	16n32	22s48	22s47	12s34		n.a.
S 2	7 3	15 6	3 55	14 24	0 10	13 46	5 48	6 47	4 40	7 52	0 58	19 39	0 55	22 30	0 9	3 30	0 6	6 1	16 33	22 47	22 46	12 31		n.a.
S 3	6 40	18 31	3 8	14 8	0 1	13 42	5 44	6 57	4 41	7 57	0 58	19 39	0 55	22 30	0 9	3 30	0 6	6 0	16 33	22 47	22 46	12 29		n.a.
M 4	6 17	21 4	2 10	13 51	0s 7	13 39	5 40	7 6	4 41	8 2	0 58	19 40	0 55	22 30	0 9	3 31	0 6	6 0	16 34	22 47	22 46	12 27		n.a.
T 5	5 54	22 32	1 4	13 33	0 16	13 35	5 37	7 16	4 41	8 7	0 58	19 41	0 55	22 30	0 9	3 32	0 6	5 59	16 34	22 47	22 46	12 24		n.a.
W 6	5 31	22 44	0s 7	13 14	0 24	13 31	5 32	7 25	4 41	8 11	0 58	19 41	0 55	22 30	0 9	3 32	0 6	5 59	16 35	22 47	22 46	12 22		n.a.
T 7	5 8	21 33	1 20	12 54	0 31	13 27	5 28	7 34	4 41	8 16	0 58	19 42	0 54	22 30	0 9	3 33	0 6	5 58	16 35	22 46	22 45	12 19		n.a.
F 8	4 45	18 57	2 29	12 33	0 39	13 22	5 24	7 43	4 41	8 21	0 57	19 42	0 54	22 30	0 9	3 34	0 6	5 58	16 36	22 46	22 45	12 17		n.a.
S 9	4 21	15 6	3 31	12 11	0 46	13 17	5 19	7 52	4 41	8 26	0 57	19 43	0 54	22 30	0 9	3 34	0 6	5 57	16 36	22 46	22 45	12 15		n.a.
S 10	3 58	10 15	4 19	11 48	0 53	13 12	5 14	8 1	4 41	8 31	0 57	19 43	0 54	22 30	0 9	3 35	0 6	5 57	16 37	22 46	22 45	12 12		n.a.
M11	3 34	4 44	4 50	11 24	1 0	13 7	5 10	8 10	4 40	8 35	0 57	19 44	0 54	22 30	0 9	3 36	0 6	5 56	16 38	22 45	22 44	12 10		n.a.
T 12	3 10	1s 3	5 0	10 59	1 7	13 1	5 5	8 19	4 40	8 40	0 57	19 44	0 54	22 30	0 9	3 36	0 6	5 56	16 38	22 44	22 44	12 7		n.a.
W13	2 47	6 42	4 50	10 33	1 13	12 55	4 59	8 28	4 39	8 45	0 57	19 45	0 53	22 30	0 9	3 37	0 6	5 55	16 39	22 43	22 44	12 5		n.a.
T 14	2 23	11 52	4 21	10 7	1 19	12 49	4 54	8 36	4 38	8 50	0 57	19 45	0 53	22 30	0 9	3 38	0 6	5 55	16 39	22 43	22 44	12 3		n.a.
F 15	1 59	16 12	3 37	9 39	1 24	12 42	4 49	8 44	4 37	8 55	0 57	19 46	0 53	22 30	0 9	3 38	0 6	5 54	16 40	22 42	22 44	12 0		n.a.
S 16	1 36	19 31	2 41	9 11	1 30	12 35	4 44	8 52	4 36	9 0	0 57	19 46	0 53	22 30	0 9	3 39	0 6	5 54	16 40	22 42	22 43	11 58		n.a.
S 17	1 12	21 41	1 39	8 42	1 35	12 27	4 38	9 0	4 35	9 5	0 57	19 46	0 53	22 30	0 9	3 39	0 6	5 53	16 41	22 41	22 43	11 56		n.a.
M18	0 48	22 39	0 33	8 12	1 40	12 20	4 33	9 7	4 34	9 9	0 57	19 47	0 52	22 31	0 9	3 40	0 6	5 53	16 41	22 41	22 43	11 53		n.a.
T 19	0 24	22 27	0n33	7 42	1 44	12 11	4 27	9 14	4 32	9 14	0 57	19 47	0 52	22 31	0 9	3 41	0 6	5 52	16 42	22 41	22 43	11 51		n.a.
W20	0 0	21 11	1 35	7 10	1 48	12 3	4 21	9 21	4 31	9 19	0 57	19 47	0 52	22 31	0 9	3 41	0 6	5 51	16 42	22 41	22 43	11 48		n.a.
T 21	0n23	19 0	2 32	6 38	1 52	11 54	4 15	9 28	4 29	9 24	0 57	19 48	0 52	22 31	0 9	3 42	0 6	5 51	16 43	22 41	22 42	11 46		n.a.
F 22	0 47	16 2	3 23	6 5	1 55	11 45	4 10	9 34	4 28	9 29	0 57	19 48	0 52	22 31	0 9	3 43	0 6	5 50	16 44	22 41	22 42	11 44		n.a.
S 23	1 11	12 26	4 4	5 31	1 59	11 35	4 4	9 40	4 26	9 34	0 57	19 48	0 52	22 31	0 9	3 43	0 6	5 50	16 44	22 40	22 42	11 41		n.a.
S 24	1 35	8 21	4 35	4 57	2 1	11 25	3 58	9 46	4 24	9 39	0 56	19 49	0 51	22 31	0 9	3 44	0 6	5 49	16 45	22 40	22 42	11 39		n.a.
M25	1 59	3 55	4 54	4 22	2 4	11 15	3 52	9 52	4 23	9 44	0 56	19 49	0 51	22 31	0 9	3 45	0 6	5 49	16 45	22 39	22 41	11 36		n.a.
T 26	2 22	0n43	5 1	3 46	2 6	11 4	3 46	9 57	4 21	9 49	0 56	19 49	0 51	22 31	0 9	3 45	0 6	5 48	16 46	22 38	22 41	11 34		n.a.
W27	2 46	5 23	4 53	3 10	2 8	10 53	3 40	10 2	4 19	9 54	0 56	19 49	0 51	22 32	0 9	3 46	0 6	5 48	16 46	22 37	22 41	11 32		n.a.
T 28	3 9	9 53	4 32	2 33	2 9	10 41	3 34	10 6	4 17	9 59	0 56	19 49	0 51	22 32	0 9	3 47	0 6	5 47	16 47	22 36	22 41	11 29		n.a.
F 29	3 33	14 2	3 56	1 55	2 10	10 29	3 28	10 10	4 14	10 4	0 56	19 49	0 51	22 32	0 9	3 47	0 6	5 47	16 47	22 35	22 40	11 27		n.a.
S 30	3 57	17 36	3 9	1 16	2 11	10 17	3 22	10 14	4 12	10 9	0 56	19 50	0 50	22 32	0 8	3 48	0 6	5 46	16 48	22 34	22 40	11 24		n.a.
S 31	4n20	20n21	2n11	0s37	2s11	10s 4	3n16	10n17	4n10	10n14	0s56	19n50	0s50	22n32	0s 8	3n48	0n 6	5s46	16n48	22s34	22s40	11s22		n.a.

Julian Day Number = 3625128.5, Delta T = 09h19m55s
Ecliptic obliquity = 23°02'20, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°56'04, Lahiri = 69°03'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5213

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 44 44	12♈ 8'24	6♊17	5♈15	25♒24	13°R 8	29♈43	25♋42	20♊ 8	20°R26	17°R57	18°R33	19♐55	17♒ 4	n.a.	M 1
T 2	12 48 41	13° 9'05	19°40	6°57	26°22	12♍55	29°57	25°43	20° 9	20♍25	17♐56	18°D32	19°52	17°11	n.a.	T 2
W 3	12 52 37	14° 9'44	3♋16	8°40	27°21	12°42	0♉12	25°44	20°11	20°23	17°56	18♐33	19°49	17°18	n.a.	W 3
T 4	12 56 34	15°10'22	17° 6	10°23	28°20	12°31	0°26	25°44	20°13	20°22	17°55	18°R33	19°45	17°24	n.a.	T 4
F 5	13 0 30	16°10'59	1♌12	12° 8	29°20	12°20	0°40	25°45	20°15	20°20	17°55	18°32	19°42	17°31	n.a.	F 5
S 6	13 4 27	17°11'33	15°33	13°54	0♓20	12°11	0°55	25°46	20°17	20°19	17°54	18°29	19°39	17°38	n.a.	S 6
S 7	13 8 24	18°12'07	0♍ 5	15°40	1°20	12° 1	1° 9	25°48	20°19	20°17	17°53	18°23	19°36	17°44	n.a.	S 7
M 8	13 12 20	19°12'39	14°45	17°27	2°21	11°53	1°23	25°49	20°21	20°16	17°53	18°15	19°33	17°51	n.a.	M 8
T 9	13 16 17	20°13'09	29°25	19°15	3°22	11°46	1°38	25°50	20°23	20°14	17°52	18° 6	19°30	17°58	n.a.	T 9
W10	13 20 13	21°13'38	13♎59	21° 4	4°24	11°39	1°52	25°52	20°25	20°13	17°51	17°57	19°26	18° 4	n.a.	W10
T 11	13 24 10	22°14'06	28°18	22°54	5°26	11°33	2° 7	25°54	20°27	20°11	17°51	17°48	19°23	18°11	n.a.	T 11
F 12	13 28 6	23°14'32	12♏17	24°44	6°28	11°28	2°21	25°55	20°29	20°10	17°50	17°41	19°20	18°18	n.a.	F 12
S 13	13 32 3	24°14'57	25°53	26°36	7°30	11°24	2°36	25°57	20°32	20° 9	17°49	17°37	19°17	18°25	n.a.	S 13
S 14	13 35 59	25°15'22	9♐ 4	28°28	8°33	11°20	2°50	25°59	20°34	20° 7	17°48	17°34	19°14	18°31	n.a.	S 14
M15	13 39 56	26°15'45	21°51	0♑21	9°36	11°18	3° 5	26° 1	20°36	20° 6	17°47	17°D34	19°11	18°38	n.a.	M15
T 16	13 43 52	27°16'06	4♑17	2°14	10°40	11°16	3°19	26° 3	20°39	20° 5	17°46	17°35	19° 7	18°45	n.a.	T 16
W17	13 47 49	28°16'27	16°27	4° 8	11°44	11°14	3°34	26° 6	20°41	20° 4	17°46	17°36	19° 4	18°51	n.a.	W17
T 18	13 51 46	29°16'46	28°25	6° 2	12°48	11°D14	3°48	26° 8	20°43	20° 2	17°45	17°R37	19° 1	18°58	n.a.	T 18
F 19	13 55 42	0♑17'04	10♒17	7°56	13°52	11°14	4° 3	26°10	20°46	20° 1	17°44	17°36	18°58	19° 5	n.a.	F 19
S 20	13 59 39	1°17'21	22° 7	9°50	14°57	11°15	4°17	26°13	20°48	20° 0	17°43	17°34	18°55	19°11	n.a.	S 20
S 21	14 3 35	2°17'37	4♓ 2	11°44	16° 1	11°17	4°32	26°16	20°51	19°59	17°42	17°29	18°51	19°18	n.a.	S 21
M22	14 7 32	3°17'51	16° 3	13°38	17° 7	11°19	4°46	26°18	20°53	19°58	17°41	17°23	18°48	19°25	n.a.	M22
T 23	14 11 28	4°18'04	28°16	15°31	18°12	11°22	5° 1	26°21	20°56	19°56	17°39	17°15	18°45	19°32	n.a.	T 23
W24	14 15 25	5°18'15	10♈42	17°23	19°17	11°26	5°16	26°24	20°59	19°55	17°38	17° 7	18°42	19°38	n.a.	W24
T 25	14 19 21	6°18'25	23°23	19°13	20°23	11°31	5°30	26°27	21° 1	19°54	17°37	17° 0	18°39	19°45	n.a.	T 25
F 26	14 23 18	7°18'34	6♉18	21° 2	21°29	11°36	5°45	26°31	21° 4	19°53	17°36	16°53	18°36	19°52	n.a.	F 26
S 27	14 27 14	8°18'40	19°27	22°48	22°35	11°42	5°59	26°34	21° 7	19°52	17°35	16°48	18°32	19°58	n.a.	S 27
S 28	14 31 11	9°18'46	2♊50	24°31	23°42	11°48	6°14	26°37	21° 9	19°51	17°34	16°46	18°29	20° 5	n.a.	S 28
M29	14 35 8	10°18'49	16°24	26°11	24°48	11°55	6°28	26°41	21°12	19°50	17°32	16°D45	18°26	20°12	n.a.	M29
T 30	14 39 4	11♉18'51	0♋ 7	27♉48	25♓55	12♍ 3	6♉43	26♋44	21♊15	19♍49	17♐31	16♐45	18♐23	20♒18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n43	22n 4	1n 5	0n 2	2s11	9s51	3n10	10n21	4n 8	10n18	0s56	19n50	0s50	22n32	0s 8	3n49	0n 6	5s45	16n49	22s33	22s40	11s20		n.a.
T 2	5 7	22 33	0s 6	0 43	2 10	9 38	3 3	10 23	4 5	10 23	0 56	19 50	0 50	22 32	0 8	3 50	0 6	5 44	16 49	22 33	22 40	11 17		n.a.
W 3	5 30	21 42	1 18	1 23	2 10	9 24	2 57	10 26	4 3	10 28	0 56	19 50	0 50	22 33	0 8	3 50	0 6	5 44	16 50	22 33	22 39	11 15		n.a.
T 4	5 53	19 33	2 26	2 5	2 8	9 10	2 51	10 28	4 1	10 33	0 56	19 50	0 49	22 33	0 8	3 51	0 6	5 43	16 50	22 33	22 39	11 12		n.a.
F 5	6 16	16 11	3 27	2 46	2 6	8 56	2 45	10 30	3 58	10 38	0 56	19 50	0 49	22 33	0 8	3 51	0 6	5 43	16 51	22 33	22 39	11 10		n.a.
S 6	6 39	11 49	4 16	3 29	2 4	8 41	2 39	10 31	3 56	10 43	0 56	19 50	0 49	22 33	0 8	3 52	0 6	5 42	16 51	22 33	22 39	11 7		n.a.
S 7	7 1	6 44	4 49	4 12	2 1	8 26	2 33	10 32	3 53	10 48	0 56	19 50	0 49	22 33	0 8	3 53	0 6	5 42	16 52	22 32	22 38	11 5		n.a.
M 8	7 24	1 13	5 4	4 55	1 58	8 10	2 27	10 33	3 51	10 53	0 56	19 50	0 49	22 33	0 8	3 53	0 6	5 41	16 52	22 32	22 38	11 3		n.a.
T 9	7 46	4s21	4 58	5 39	1 54	7 54	2 21	10 34	3 48	10 58	0 56	19 50	0 49	22 33	0 8	3 54	0 6	5 41	16 53	22 31	22 38	11 0		n.a.
W10	8 9	9 38	4 34	6 23	1 50	7 38	2 15	10 34	3 46	11 3	0 56	19 50	0 48	22 34	0 8	3 54	0 6	5 40	16 53	22 30	22 38	10 58		n.a.
T 11	8 31	14 19	3 52	7 7	1 46	7 22	2 9	10 34	3 43	11 8	0 56	19 49	0 48	22 34	0 8	3 55	0 6	5 40	16 54	22 29	22 37	10 55		n.a.
F 12	8 53	18 5	2 57	7 52	1 40	7 5	2 3	10 33	3 41	11 13	0 56	19 49	0 48	22 34	0 8	3 55	0 6	5 39	16 54	22 29	22 37	10 53		n.a.
S 13	9 15	20 45	1 54	8 37	1 35	6 48	1 57	10 33	3 38	11 17	0 56	19 49	0 48	22 34	0 8	3 56	0 6	5 39	16 55	22 28	22 37	10 51		n.a.
S 14	9 37	22 11	0 46	9 22	1 28	6 30	1 51	10 32	3 36	11 22	0 56	19 49	0 48	22 34	0 8	3 56	0 6	5 38	16 55	22 28	22 37	10 48		n.a.
M15	9 58	22 25	0n23	10 7	1 22	6 13	1 45	10 30	3 33	11 27	0 56	19 49	0 48	22 35	0 8	3 57	0 6	5 38	16 56	22 28	22 36	10 46		n.a.
T 16	10 20	21 29	1 29	10 53	1 14	5 54	1 39	10 29	3 31	11 32	0 56	19 48	0 47	22 35	0 8	3 57	0 6	5 37	16 56	22 28	22 36	10 43		n.a.
W17	10 41	19 35	2 29	11 38	1 7	5 36	1 34	10 27	3 28	11 37	0 56	19 48	0 47	22 35	0 8	3 58	0 6	5 37	16 56	22 28	22 36	10 41		n.a.
T 18	11 2	16 50	3 22	12 23	0 58	5 17	1 28	10 25	3 26	11 42	0 56	19 48	0 47	22 35	0 8	3 58	0 6	5 36	16 57	22 28	22 36	10 38		n.a.
F 19	11 23	13 25	4 6	13 9	0 49	4 59	1 22	10 22	3 23	11 47	0 56	19 48	0 47	22 35	0 8	3 59	0 6	5 36	16 57	22 28	22 35	10 36		n.a.
S 20	11 44	9 30	4 39	13 53	0 40	4 39	1 16	10 20	3 21	11 51	0 56	19 47	0 47	22 35	0 8	3 59	0 6	5 35	16 58	22 28	22 35	10 34		n.a.
S 21	12 4	5 12	5 0	14 38	0 30	4 20	1 11	10 17	3 18	11 56	0 56	19 47	0 47	22 36	0 8	4 0	0 6	5 35	16 58	22 28	22 35	10 31		n.a.
M22	12 24	0 40	5 8	15 21	0 20	4 0	1 5	10 13	3 16	12 1	0 56	19 47	0 46	22 36	0 8	4 0	0 6	5 34	16 58	22 27	22 35	10 29		n.a.
T 23	12 44	3n58	5 3	16 4	0 9	3 40	1 0	10 10	3 13	12 6	0 56	19 46	0 46	22 36	0 8	4 1	0 6	5 34	16 59	22 26	22 34	10 26		n.a.
W24	13 4	8 31	4 43	16 46	0n 2	3 20	0 54	10 6	3 11	12 11	0 56	19 46	0 46	22 36	0 8	4 1	0 6	5 33	16 59	22 26	22 34	10 24		n.a.
T 25	13 24	12 48	4 9	17 28	0 14	3 0	0 49	10 2	3 8	12 15	0 56	19 46	0 46	22 36	0 8	4 2	0 6	5 33	17 0	22 25	22 34	10 21		n.a.
F 26	13 43	16 34	3 22	18 8	0 26	2 39	0 44	9 58	3 6	12 20	0 56	19 45	0 46	22 37	0 8	4 2	0 6	5 32	17 0	22 24	22 33	10 19		n.a.
S 27	14 2	19 36	2 23	18 46	0 38	2 18	0 38	9 53	3 3	12 25	0 56	19 45	0 46	22 37	0 8	4 2	0 6	5 32	17 0	22 24	22 33	10 16		n.a.
S 28	14 21	21 36	1 15	19 24	0 50	1 57	0 33	9 49	3 1	12 29	0 56	19 44	0 45	22 37	0 8	4 3	0 6	5 31	17 1	22 24	22 33	10 14		n.a.
M29	14 40	22 23	0 2	19 59	1 2	1 36	0 28	9 44	2 59	12 34	0 56	19 44	0 45	22 37	0 8	4 3	0 6	5 31	17 1	22 23	22 33	10 12		n.a.
T 30	14n58	21n50	1s12	20n33	1n15	1s15	0n23	9n39	2n56	12n39	0s56	19n43	0s45	22n37	0s 8	4n 3	0n 6	5s30	17n 1	22s24	22s32	10s 9		n.a.

Julian Day Number = 3625159.5, Delta T = 09h19m57s
Ecliptic obliquity = 23°02'20, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°56'08, Lahiri = 69°03'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5213

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 43 1	12♉18'51	14♋ 0	29♉20	27♓ 2	12♍12	6♉57	26♋48	21♊18	19°R48	17°R30	16♐47	18♐20	20♒25	n.a.	W 1
T 2	14 46 57	13°18'48	28° 0	0♊47	28° 9	12°21	7°12	26°52	21°21	19♍48	17♐29	16°48	18°17	20°32	n.a.	T 2
F 3	14 50 54	14°18'44	12♌ 6	2° 9	29°16	12°30	7°27	26°56	21°24	19°47	17°27	16°R49	18°13	20°39	n.a.	F 3
S 4	14 54 50	15°18'38	26°18	3°25	0♈23	12°40	7°41	27° 0	21°27	19°46	17°26	16°49	18°10	20°45	n.a.	S 4
S 5	14 58 47	16°18'29	10♍32	4°34	1°31	12°51	7°56	27° 4	21°30	19°45	17°24	16°47	18° 7	20°52	n.a.	S 5
M 6	15 2 43	17°18'19	24°47	5°38	2°38	13° 2	8°10	27° 8	21°33	19°44	17°23	16°44	18° 4	20°59	n.a.	M 6
T 7	15 6 40	18°18'06	8♎58	6°34	3°46	13°14	8°25	27°12	21°36	19°44	17°22	16°40	18° 1	21° 5	n.a.	T 7
W 8	15 10 37	19°17'51	23° 2	7°22	4°54	13°26	8°39	27°16	21°39	19°43	17°20	16°35	17°57	21°12	n.a.	W 8
T 9	15 14 33	20°17'35	6♏55	8° 3	6° 2	13°39	8°53	27°21	21°42	19°42	17°19	16°31	17°54	21°19	n.a.	T 9
F 10	15 18 30	21°17'17	20°32	8°36	7°10	13°53	9° 8	27°25	21°45	19°42	17°17	16°28	17°51	21°26	n.a.	F 10
S 11	15 22 26	22°16'57	3♐52	9° 2	8°19	14° 6	9°22	27°30	21°48	19°41	17°16	16°27	17°48	21°32	n.a.	S 11
S 12	15 26 23	23°16'35	16°54	9°19	9°27	14°21	9°37	27°34	21°51	19°40	17°14	16°D26	17°45	21°39	n.a.	S 12
M13	15 30 19	24°16'12	29°36	9°28	10°36	14°36	9°51	27°39	21°54	19°40	17°13	16°27	17°42	21°46	n.a.	M13
T 14	15 34 16	25°15'47	12♑ 1	9°R30	11°45	14°51	10° 5	27°44	21°57	19°39	17°11	16°28	17°38	21°52	n.a.	T 14
W15	15 38 12	26°15'20	24°12	9°24	12°53	15° 7	10°20	27°49	22° 1	19°39	17°10	16°29	17°35	21°59	n.a.	W15
T 16	15 42 9	27°14'52	6♒13	9°10	14° 2	15°23	10°34	27°54	22° 4	19°38	17° 8	16°31	17°32	22° 6	n.a.	T 16
F 17	15 46 5	28°14'22	18° 6	8°50	15°11	15°39	10°48	27°59	22° 7	19°38	17° 7	16°32	17°29	22°13	n.a.	F 17
S 18	15 50 2	29°13'50	29°59	8°24	16°21	15°56	11° 2	28° 4	22°10	19°38	17° 5	16°R32	17°26	22°19	n.a.	S 18
S 19	15 53 59	0♊13'17	11♓54	7°52	17°30	16°14	11°17	28° 9	22°13	19°37	17° 3	16°32	17°23	22°26	n.a.	S 19
M20	15 57 55	1°12'42	23°57	7°14	18°39	16°31	11°31	28°14	22°17	19°37	17° 2	16°31	17°19	22°33	n.a.	M20
T 21	16 1 52	2°12'06	6♈12	6°33	19°49	16°50	11°45	28°19	22°20	19°37	17° 0	16°29	17°16	22°39	n.a.	T 21
W22	16 5 48	3°11'27	18°42	5°49	20°58	17° 8	11°59	28°25	22°23	19°36	16°59	16°27	17°13	22°46	n.a.	W22
T 23	16 9 45	4°10'48	1♉31	5° 2	22° 8	17°27	12°13	28°30	22°27	19°36	16°57	16°25	17°10	22°53	n.a.	T 23
F 24	16 13 41	5°10'06	14°39	4°14	23°18	17°46	12°27	28°36	22°30	19°36	16°55	16°24	17° 7	22°59	n.a.	F 24
S 25	16 17 38	6° 9'23	28° 6	3°26	24°28	18° 6	12°41	28°42	22°33	19°36	16°54	16°23	17° 3	23° 6	n.a.	S 25
S 26	16 21 34	7° 8'39	11♊51	2°38	25°37	18°26	12°55	28°47	22°37	19°36	16°52	16°D22	17° 0	23°13	n.a.	S 26
M27	16 25 31	8° 7'52	25°52	1°52	26°47	18°47	13° 9	28°53	22°40	19°36	16°50	16°23	16°57	23°20	n.a.	M27
T 28	16 29 28	9° 7'03	10♋ 4	1° 8	27°58	19° 7	13°23	28°59	22°43	19°36	16°49	16°23	16°54	23°26	n.a.	T 28
W29	16 33 24	10° 6'13	24°23	0°28	29° 8	19°28	13°37	29° 5	22°47	19°D36	16°47	16°24	16°51	23°33	n.a.	W29
T 30	16 37 21	11° 5'20	8♌44	29♉50	0♉18	19°50	13°50	29°11	22°50	19°36	16°45	16°24	16°48	23°40	n.a.	T 30
F 31	16 41 17	12♊ 4'25	23♌ 5	29♉17	1♉28	20♍11	14♉ 4	29♋17	22♊54	19♍36	16♐44	16♐24	16♐44	23♒46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n17	19n57	2s23	21n 5	1n27	0s53	0n18	9n33	2n54	12n43	0s56	19n43	0s45	22n38	0s 8	4n 4	0n 6	5s30	17n 2	22s24	22s32	10s 7		n.a.
T 2	15 34	16 51	3 26	21 35	1 39	0 31	0 13	9 28	2 51	12 48	0 56	19 42	0 45	22 38	0 8	4 4	0 6	5 30	17 2	22 24	22 32	10 4		n.a.
F 3	15 52	12 45	4 17	22 3	1 51	0 10	0 8	9 22	2 49	12 53	0 56	19 42	0 45	22 38	0 8	4 5	0 6	5 29	17 2	22 24	22 32	10 2		n.a.
S 4	16 9	7 56	4 53	22 29	2 2	0n12	0 4	9 16	2 47	12 57	0 56	19 41	0 44	22 38	0 8	4 5	0 6	5 29	17 3	22 24	22 31	9 59		n.a.
S 5	16 26	2 41	5 11	22 52	2 12	0 34	0s 1	9 10	2 45	13 2	0 56	19 40	0 44	22 38	0 8	4 5	0 6	5 28	17 3	22 24	22 31	9 57		n.a.
M 6	16 43	2s43	5 9	23 13	2 22	0 57	0 6	9 4	2 42	13 6	0 56	19 40	0 44	22 38	0 8	4 5	0 6	5 28	17 3	22 23	22 31	9 54		n.a.
T 7	16 59	7 57	4 49	23 32	2 32	1 19	0 10	8 57	2 40	13 11	0 56	19 39	0 44	22 39	0 8	4 6	0 6	5 27	17 4	22 23	22 30	9 52		n.a.
W 8	17 16	12 43	4 12	23 48	2 40	1 41	0 15	8 51	2 38	13 15	0 56	19 38	0 44	22 39	0 8	4 6	0 6	5 27	17 4	22 23	22 30	9 50		n.a.
T 9	17 31	16 45	3 20	24 2	2 47	2 4	0 19	8 44	2 36	13 20	0 56	19 38	0 44	22 39	0 8	4 6	0 6	5 27	17 4	22 22	22 30	9 47		n.a.
F 10	17 47	19 48	2 17	24 13	2 53	2 27	0 23	8 37	2 34	13 24	0 56	19 37	0 43	22 39	0 8	4 7	0 6	5 26	17 4	22 22	22 30	9 45		n.a.
S 11	18 2	21 42	1 9	24 22	2 58	2 49	0 27	8 29	2 32	13 29	0 56	19 36	0 43	22 39	0 8	4 7	0 6	5 26	17 5	22 22	22 29	9 42		n.a.
S 12	18 17	22 22	0n 3	24 28	3 2	3 12	0 32	8 22	2 30	13 33	0 56	19 36	0 43	22 40	0 8	4 7	0 6	5 26	17 5	22 22	22 29	9 40		n.a.
M13	18 31	21 50	1 12	24 32	3 4	3 35	0 36	8 14	2 27	13 38	0 56	19 35	0 43	22 40	0 8	4 7	0 6	5 25	17 5	22 22	22 29	9 37		n.a.
T 14	18 46	20 14	2 16	24 32	3 4	3 58	0 39	8 7	2 25	13 42	0 57	19 34	0 43	22 40	0 8	4 7	0 6	5 25	17 5	22 22	22 28	9 35		n.a.
W15	18 59	17 44	3 13	24 31	3 3	4 20	0 43	7 59	2 23	13 46	0 57	19 33	0 43	22 40	0 8	4 8	0 6	5 25	17 5	22 22	22 28	9 32		n.a.
T 16	19 13	14 30	4 1	24 26	3 1	4 43	0 47	7 51	2 21	13 51	0 57	19 32	0 43	22 40	0 8	4 8	0 6	5 24	17 6	22 22	22 28	9 30		n.a.
F 17	19 26	10 44	4 38	24 18	2 56	5 6	0 51	7 43	2 19	13 55	0 57	19 32	0 42	22 41	0 8	4 8	0 6	5 24	17 6	22 22	22 28	9 28		n.a.
S 18	19 39	6 33	5 3	24 8	2 50	5 29	0 54	7 34	2 17	13 59	0 57	19 31	0 42	22 41	0 8	4 8	0 6	5 24	17 6	22 22	22 27	9 25		n.a.
S 19	19 51	2 7	5 15	23 56	2 43	5 52	0 58	7 26	2 15	14 4	0 57	19 30	0 42	22 41	0 8	4 8	0 6	5 23	17 6	22 22	22 27	9 23		n.a.
M20	20 4	2n27	5 13	23 40	2 33	6 15	1 1	7 17	2 14	14 8	0 57	19 29	0 42	22 41	0 8	4 8	0 6	5 23	17 6	22 22	22 27	9 20		n.a.
T 21	20 15	6 59	4 57	23 23	2 22	6 38	1 4	7 9	2 12	14 12	0 57	19 28	0 42	22 41	0 8	4 8	0 6	5 23	17 6	22 22	22 26	9 18		n.a.
W22	20 27	11 20	4 27	23 3	2 10	7 0	1 8	7 0	2 10	14 16	0 57	19 27	0 42	22 42	0 8	4 9	0 6	5 23	17 7	22 22	22 26	9 15		n.a.
T 23	20 38	15 18	3 43	22 42	1 57	7 23	1 11	6 51	2 8	14 20	0 57	19 26	0 42	22 42	0 8	4 9	0 6	5 22	17 7	22 22	22 26	9 13		n.a.
F 24	20 48	18 37	2 47	22 19	1 42	7 46	1 14	6 42	2 6	14 24	0 57	19 25	0 41	22 42	0 8	4 9	0 6	5 22	17 7	22 21	22 26	9 10		n.a.
S 25	20 58	21 1	1 40	21 54	1 27	8 8	1 17	6 32	2 4	14 29	0 57	19 24	0 41	22 42	0 8	4 9	0 6	5 22	17 7	22 21	22 25	9 8		n.a.
S 26	21 8	22 15	0 25	21 29	1 10	8 31	1 19	6 23	2 2	14 33	0 57	19 23	0 41	22 42	0 8	4 9	0 6	5 22	17 7	22 21	22 25	9 5		n.a.
M27	21 18	22 6	0s52	21 4	0 54	8 53	1 22	6 14	2 1	14 37	0 57	19 22	0 41	22 43	0 8	4 9	0 6	5 21	17 7	22 21	22 25	9 3		n.a.
T 28	21 27	20 33	2 8	20 38	0 36	9 15	1 25	6 4	1 59	14 41	0 57	19 21	0 41	22 43	0 8	4 9	0 6	5 21	17 7	22 21	22 24	9 0		n.a.
W29	21 36	17 40	3 15	20 13	0 19	9 37	1 27	5 54	1 57	14 45	0 57	19 20	0 41	22 43	0 8	4 9	0 6	5 21	17 7	22 21	22 24	8 58		n.a.
T 30	21 44	13 43	4 11	19 49	0 2	9 59	1 30	5 44	1 56	14 49	0 57	19 19	0 41	22 43	0 8	4 9	0 6	5 21	17 7	22 21	22 24	8 56		n.a.
F 31	21n52	9n 0	4s51	19n25	0s15	10n21	1s32	5n34	1n54	14n53	0s58	19n18	0s41	22n43	0s 8	4n 9	0n 6	5s21	17n 7	22s21	22s23	8s53		n.a.

Julian Day Number = 3625189.5, Delta T = 09h19m58s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°56'12, Lahiri = 69°03'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5213

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 14	13♊ 3'28	7♍21	28°R49	2♉38	20♍34	14♉18	29♋23	22♊57	19♍36	16°R42	16°R25	16♐41	23♒53	n.a.	S 1
S 2	16 49 10	14° 2'28	21°30	28♉25	3°49	20°56	14°31	29°29	23° 1	19°36	16♐40	16♐25	16°38	24° 0	n.a.	S 2
M 3	16 53 7	15° 1'26	5♎30	28° 6	4°59	21°18	14°45	29°35	23° 4	19°36	16°38	16°25	16°35	24° 7	n.a.	M 3
T 4	16 57 3	16° 0'23	19°19	27°53	6°10	21°41	14°58	29°41	23° 7	19°36	16°37	16°D24	16°32	24°13	n.a.	T 4
W 5	17 1 0	16°59'17	2♏56	27°45	7°20	22° 5	15°12	29°48	23°11	19°37	16°35	16°24	16°29	24°20	n.a.	W 5
T 6	17 4 57	17°58'09	16°21	27°D41	8°31	22°28	15°25	29°54	23°14	19°37	16°33	16°25	16°25	24°27	n.a.	T 6
F 7	17 8 53	18°57'00	29°32	27°44	9°42	22°52	15°39	0♌ 0	23°18	19°37	16°32	16°25	16°22	24°33	n.a.	F 7
S 8	17 12 50	19°55'48	12♐30	27°51	10°52	23°16	15°52	0° 7	23°21	19°37	16°30	16°R25	16°19	24°40	n.a.	S 8
S 9	17 16 46	20°54'35	25°13	28° 3	12° 3	23°40	16° 5	0°13	23°25	19°38	16°28	16°25	16°16	24°47	n.a.	S 9
M10	17 20 43	21°53'19	7♑44	28°20	13°14	24° 4	16°18	0°20	23°28	19°38	16°27	16°25	16°13	24°54	n.a.	M10
T 11	17 24 39	22°52'03	20° 2	28°41	14°25	24°29	16°32	0°26	23°32	19°39	16°25	16°24	16° 9	25° 0	n.a.	T 11
W12	17 28 36	23°50'44	2♒10	29° 7	15°36	24°54	16°45	0°33	23°35	19°39	16°23	16°23	16° 6	25° 7	n.a.	W12
T 13	17 32 33	24°49'24	14° 9	29°37	16°47	25°19	16°58	0°40	23°39	19°39	16°22	16°22	16° 3	25°14	n.a.	T 13
F 14	17 36 29	25°48'02	26° 3	0♊12	17°58	25°45	17°11	0°47	23°42	19°40	16°20	16°21	16° 0	25°20	n.a.	F 14
S 15	17 40 26	26°46'38	7♓55	0°50	19° 9	26°10	17°24	0°53	23°46	19°41	16°18	16°20	15°57	25°27	n.a.	S 15
S 16	17 44 22	27°45'13	19°50	1°32	20°20	26°36	17°36	1° 0	23°49	19°41	16°17	16°19	15°54	25°34	n.a.	S 16
M17	17 48 19	28°43'47	1♈52	2°18	21°31	27° 2	17°49	1° 7	23°52	19°42	16°15	16°D19	15°50	25°41	n.a.	M17
T 18	17 52 15	29°42'19	14° 6	3° 7	22°43	27°28	18° 2	1°14	23°56	19°42	16°13	16°19	15°47	25°47	n.a.	T 18
W19	17 56 12	0♋40'50	26°35	3°59	23°54	27°55	18°14	1°21	23°59	19°43	16°12	16°20	15°44	25°54	n.a.	W19
T 20	18 0 8	1°39'19	9♉24	4°55	25° 5	28°22	18°27	1°28	24° 3	19°44	16°10	16°22	15°41	26° 1	n.a.	T 20
F 21	18 4 5	2°37'47	22°37	5°54	26°17	28°49	18°39	1°35	24° 6	19°45	16° 8	16°23	15°38	26° 7	n.a.	F 21
S 22	18 8 2	3°36'13	6♊13	6°55	27°28	29°16	18°52	1°42	24°10	19°45	16° 7	16°24	15°35	26°14	n.a.	S 22
S 23	18 11 58	4°34'38	20°13	7°59	28°39	29°43	19° 4	1°49	24°13	19°46	16° 5	16°R24	15°31	26°21	n.a.	S 23
M24	18 15 55	5°33'02	4♋34	9° 7	29°51	0♎10	19°16	1°56	24°17	19°47	16° 4	16°23	15°28	26°28	n.a.	M24
T 25	18 19 51	6°31'23	19°11	10°16	1♊ 2	0°38	19°28	2° 4	24°20	19°48	16° 2	16°21	15°25	26°34	n.a.	T 25
W26	18 23 48	7°29'43	3♌58	11°29	2°14	1° 6	19°41	2°11	24°23	19°49	16° 0	16°19	15°22	26°41	n.a.	W26
T 27	18 27 44	8°28'02	18°46	12°43	3°25	1°34	19°53	2°18	24°27	19°50	15°59	16°16	15°19	26°48	n.a.	T 27
F 28	18 31 41	9°26'18	3♍29	14° 1	4°37	2° 2	20° 4	2°25	24°30	19°51	15°57	16°13	15°15	26°54	n.a.	F 28
S 29	18 35 37	10°24'33	18° 1	15°20	5°49	2°30	20°16	2°33	24°33	19°52	15°56	16°11	15°12	27° 1	n.a.	S 29
S 30	18 39 34	11♋22'45	2♎16	16♊42	7♊ 0	2♎59	20♉28	2♌40	24♊37	19♍53	15♐54	16♐10	15♐ 9	27♒ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	3n48	5s13	19n 3	0s32	10n43	1s34	5n24	1n52	14n56	0s58	19n17	0s40	22n44	0s 8	4n 9	0n 6	5s20	17n 7	22s21	22s23	8s51		n.a.
S 2	22 6	1s32	5 16	18 42	0 48	11 4	1 36	5 14	1 51	15 0	0 58	19 16	0 40	22 44	0 8	4 9	0 6	5 20	17 7	22 21	22 23	8 48		n.a.
M 3	22 13	6 45	5 0	18 23	1 3	11 25	1 38	5 4	1 49	15 4	0 58	19 15	0 40	22 44	0 8	4 9	0 6	5 20	17 7	22 21	22 22	8 46		n.a.
T 4	22 19	11 33	4 26	18 5	1 18	11 46	1 40	4 53	1 47	15 8	0 58	19 13	0 40	22 44	0 8	4 9	0 6	5 20	17 7	22 21	22 22	8 43		n.a.
W 5	22 25	15 43	3 39	17 50	1 32	12 7	1 42	4 43	1 46	15 12	0 58	19 12	0 40	22 44	0 8	4 9	0 6	5 20	17 7	22 21	22 22	8 41		n.a.
T 6	22 30	19 0	2 39	17 36	1 45	12 28	1 44	4 32	1 44	15 15	0 58	19 11	0 40	22 45	0 8	4 9	0 6	5 20	17 7	22 21	22 22	8 38		n.a.
F 7	22 35	21 13	1 32	17 24	1 58	12 48	1 45	4 22	1 43	15 19	0 58	19 10	0 40	22 45	0 8	4 8	0 6	5 20	17 7	22 21	22 21	8 36		n.a.
S 8	22 40	22 16	0 22	17 15	2 9	13 9	1 47	4 11	1 41	15 23	0 58	19 9	0 39	22 45	0 8	4 8	0 6	5 19	17 7	22 21	22 21	8 33		n.a.
S 9	22 44	22 9	0n49	17 7	2 20	13 29	1 48	4 0	1 39	15 27	0 58	19 7	0 39	22 45	0 8	4 8	0 6	5 19	17 7	22 21	22 21	8 31		n.a.
M10	22 48	20 54	1 55	17 1	2 30	13 48	1 50	3 49	1 38	15 30	0 58	19 6	0 39	22 45	0 8	4 8	0 6	5 19	17 7	22 21	22 20	8 28		n.a.
T 11	22 51	18 40	2 56	16 57	2 39	14 8	1 51	3 38	1 36	15 34	0 59	19 5	0 39	22 45	0 8	4 8	0 6	5 19	17 7	22 21	22 20	8 26		n.a.
W12	22 54	15 39	3 47	16 54	2 47	14 27	1 52	3 27	1 35	15 37	0 59	19 4	0 39	22 46	0 8	4 8	0 6	5 19	17 7	22 21	22 20	8 23		n.a.
T 13	22 56	12 1	4 28	16 54	2 54	14 46	1 53	3 16	1 34	15 41	0 59	19 2	0 39	22 46	0 8	4 8	0 6	5 19	17 7	22 21	22 19	8 21		n.a.
F 14	22 58	7 57	4 57	16 54	3 1	15 4	1 54	3 5	1 32	15 44	0 59	19 1	0 39	22 46	0 8	4 7	0 6	5 19	17 7	22 21	22 19	8 19		n.a.
S 15	23 0	3 36	5 13	16 57	3 6	15 23	1 55	2 53	1 31	15 48	0 59	19 0	0 39	22 46	0 8	4 7	0 6	5 19	17 7	22 21	22 19	8 16		n.a.
S 16	23 1	0n54	5 16	17 0	3 11	15 41	1 55	2 42	1 29	15 51	0 59	18 58	0 39	22 46	0 8	4 7	0 6	5 19	17 6	22 21	22 18	8 14		n.a.
M17	23 2	5 24	5 5	17 5	3 15	15 58	1 56	2 30	1 28	15 55	0 59	18 57	0 38	22 46	0 7	4 7	0 6	5 19	17 6	22 21	22 18	8 11		n.a.
T 18	23 2	9 47	4 40	17 11	3 18	16 15	1 57	2 19	1 26	15 58	0 59	18 56	0 38	22 47	0 7	4 6	0 6	5 19	17 6	22 21	22 18	8 9		n.a.
W19	23 2	13 51	4 2	17 18	3 21	16 32	1 57	2 7	1 25	16 1	0 59	18 54	0 38	22 47	0 7	4 6	0 6	5 19	17 6	22 21	22 17	8 6		n.a.
T 20	23 2	17 24	3 10	17 26	3 22	16 49	1 58	1 56	1 24	16 5	0 59	18 53	0 38	22 47	0 7	4 6	0 6	5 19	17 6	22 21	22 17	8 4		n.a.
F 21	23 1	20 10	2 8	17 35	3 23	17 5	1 58	1 44	1 22	16 8	1 0	18 51	0 38	22 47	0 7	4 6	0 6	5 19	17 6	22 21	22 17	8 1		n.a.
S 22	22 59	21 54	0 56	17 45	3 24	17 21	1 58	1 32	1 21	16 11	1 0	18 50	0 38	22 47	0 7	4 5	0 6	5 19	17 5	22 21	22 16	7 59		n.a.
S 23	22 58	22 20	0s21	17 56	3 23	17 36	1 58	1 20	1 20	16 14	1 0	18 48	0 38	22 47	0 7	4 5	0 6	5 19	17 5	22 21	22 16	7 56		n.a.
M24	22 55	21 19	1 39	18 7	3 22	17 51	1 58	1 8	1 18	16 17	1 0	18 47	0 38	22 48	0 7	4 5	0 6	5 19	17 5	22 21	22 16	7 54		n.a.
T 25	22 53	18 52	2 51	18 18	3 21	18 6	1 58	0 56	1 17	16 20	1 0	18 46	0 38	22 48	0 7	4 4	0 6	5 19	17 5	22 21	22 15	7 51		n.a.
W26	22 50	15 10	3 53	18 30	3 19	18 20	1 58	0 44	1 16	16 23	1 0	18 44	0 37	22 48	0 7	4 4	0 6	5 19	17 5	22 21	22 15	7 49		n.a.
T 27	22 46	10 31	4 39	18 42	3 16	18 34	1 58	0 32	1 15	16 27	1 0	18 43	0 37	22 48	0 7	4 4	0 6	5 19	17 4	22 21	22 15	7 46		n.a.
F 28	22 43	5 17	5 7	18 55	3 12	18 47	1 57	0 20	1 13	16 30	1 0	18 41	0 37	22 48	0 7	4 3	0 6	5 20	17 4	22 20	22 14	7 44		n.a.
S 29	22 38	0s10	5 14	19 7	3 8	19 0	1 57	0 7	1 12	16 32	1 1	18 40	0 37	22 48	0 7	4 3	0 6	5 20	17 4	22 20	22 14	7 41		n.a.
S 30	22n34	5s31	5s 2	19n20	3s 4	19n12	1s56	0s 5	1n11	16n35	1s 1	18n38	0s37	22n48	0s 7	4n 3	0n 6	5s20	17n 4	22s20	22s14	7s39		n.a.

Julian Day Number = 3625220.5, Delta T = 09h20m00s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°56'17, Lahiri = 69°03'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5213

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 43 31	12♋20'56	16♎13	18♊ 6	8♊12	3♎28	20♉40	2♌47	24♊40	19♍54	15°R53	16°D 9	15♐ 6	27♒15	n.a.	M 1
T 2	18 47 27	13°19'05	29°51	19°32	9°24	3°57	20°51	2°55	24°44	19°55	15♐51	16♐10	15° 3	27°21	n.a.	T 2
W 3	18 51 24	14°17'12	13♏12	21° 1	10°35	4°26	21° 3	3° 2	24°47	19°56	15°50	16°12	15° 0	27°28	n.a.	W 3
T 4	18 55 20	15°15'18	26°16	22°32	11°47	4°55	21°14	3°10	24°50	19°57	15°49	16°13	14°56	27°35	n.a.	T 4
F 5	18 59 17	16°13'22	9♐ 5	24° 5	12°59	5°24	21°25	3°17	24°53	19°58	15°47	16°14	14°53	27°41	n.a.	F 5
S 6	19 3 13	17°11'24	21°42	25°40	14°11	5°54	21°36	3°25	24°57	19°59	15°46	16°R14	14°50	27°48	n.a.	S 6
S 7	19 7 10	18° 9'25	4♑ 8	27°18	15°22	6°23	21°47	3°32	25° 0	20° 1	15°44	16°13	14°47	27°55	n.a.	S 7
M 8	19 11 7	19° 7'24	16°24	28°57	16°34	6°53	21°58	3°40	25° 3	20° 2	15°43	16°10	14°44	28° 2	n.a.	M 8
T 9	19 15 3	20° 5'22	28°32	0♋39	17°46	7°23	22° 9	3°47	25° 6	20° 3	15°42	16° 6	14°41	28° 8	n.a.	T 9
W10	19 19 0	21° 3'19	10♒33	2°23	18°58	7°53	22°20	3°55	25°10	20° 5	15°40	16° 0	14°37	28°15	n.a.	W10
T 11	19 22 56	22° 1'14	22°29	4° 9	20°10	8°23	22°31	4° 2	25°13	20° 6	15°39	15°53	14°34	28°22	n.a.	T 11
F 12	19 26 53	22°59'08	4♓22	5°57	21°22	8°53	22°41	4°10	25°16	20° 7	15°38	15°47	14°31	28°28	n.a.	F 12
S 13	19 30 49	23°57'01	16°14	7°47	22°34	9°24	22°52	4°18	25°19	20° 9	15°37	15°41	14°28	28°35	n.a.	S 13
S 14	19 34 46	24°54'53	28° 9	9°40	23°46	9°54	23° 2	4°25	25°22	20°10	15°35	15°36	14°25	28°42	n.a.	S 14
M15	19 38 42	25°52'44	10♈ 9	11°35	24°58	10°25	23°12	4°33	25°25	20°11	15°34	15°33	14°21	28°49	n.a.	M15
T 16	19 42 39	26°50'34	22°20	13°32	26°10	10°56	23°23	4°40	25°28	20°13	15°33	15°D32	14°18	28°55	n.a.	T 16
W17	19 46 36	27°48'23	4♉46	15°30	27°22	11°27	23°33	4°48	25°32	20°14	15°32	15°32	14°15	29° 2	n.a.	W17
T 18	19 50 32	28°46'11	17°32	17°31	28°34	11°58	23°42	4°56	25°35	20°16	15°31	15°33	14°12	29° 9	n.a.	T 18
F 19	19 54 29	29°43'58	0♊41	19°34	29°46	12°29	23°52	5° 3	25°38	20°17	15°30	15°34	14° 9	29°15	n.a.	F 19
S 20	19 58 25	0♌41'45	14°16	21°39	0♋58	13° 0	24° 2	5°11	25°41	20°19	15°29	15°R35	14° 6	29°22	n.a.	S 20
S 21	20 2 22	1°39'30	28°19	23°45	2°11	13°31	24°11	5°19	25°44	20°21	15°27	15°34	14° 2	29°29	n.a.	S 21
M22	20 6 18	2°37'15	12♋49	25°53	3°23	14° 3	24°21	5°26	25°47	20°22	15°26	15°32	13°59	29°36	n.a.	M22
T 23	20 10 15	3°34'58	27°40	28° 2	4°35	14°34	24°30	5°34	25°49	20°24	15°25	15°27	13°56	29°42	n.a.	T 23
W24	20 14 12	4°32'41	12♌46	0♌13	5°47	15° 6	24°39	5°42	25°52	20°25	15°24	15°21	13°53	29°49	n.a.	W24
T 25	20 18 8	5°30'23	27°57	2°24	6°59	15°38	24°48	5°50	25°55	20°27	15°24	15°13	13°50	29°56	n.a.	T 25
F 26	20 22 5	6°28'03	13♍ 1	4°36	8°12	16°10	24°57	5°57	25°58	20°29	15°23	15° 6	13°47	0♓ 3	n.a.	F 26
S 27	20 26 1	7°25'42	27°51	6°49	9°24	16°42	25° 6	6° 5	26° 1	20°31	15°22	14°59	13°43	0° 9	n.a.	S 27
S 28	20 29 58	8°23'20	12♎20	9° 2	10°36	17°14	25°15	6°13	26° 4	20°32	15°21	14°55	13°40	0°16	n.a.	S 28
M29	20 33 54	9°20'57	26°24	11°14	11°49	17°47	25°23	6°20	26° 6	20°34	15°20	14°52	13°37	0°23	n.a.	M29
T 30	20 37 51	10°18'33	10♏ 2	13°26	13° 1	18°19	25°32	6°28	26° 9	20°36	15°19	14°D51	13°34	0°29	n.a.	T 30
W31	20 41 47	11♌16'07	23♏16	15♌38	14♋13	18♎51	25♉40	6♌36	26♊12	20♍38	15♐18	14♐52	13♐31	0♓36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n29	10s28	4s32	19n33	2s59	19n24	1s56	0s17	1n10	16n38	1s 1	18n36	0s37	22n49	0s 7	4n 2	0n 6	5s20	17n 3	22s20	22s13	7s36		n.a.
T 2	22 23	14 47	3 48	19 45	2 53	19 35	1 55	0 30	1 8	16 41	1 1	18 35	0 37	22 49	0 7	4 2	0 6	5 20	17 3	22 20	22 13	7 34		n.a.
W 3	22 17	18 16	2 51	19 58	2 47	19 46	1 54	0 42	1 7	16 44	1 1	18 33	0 37	22 49	0 7	4 1	0 6	5 20	17 3	22 20	22 13	7 32		n.a.
T 4	22 11	20 44	1 47	20 10	2 41	19 57	1 54	0 54	1 6	16 47	1 1	18 32	0 37	22 49	0 7	4 1	0 6	5 20	17 2	22 20	22 12	7 29		n.a.
F 5	22 4	22 5	0 39	20 21	2 34	20 7	1 53	1 7	1 5	16 49	1 1	18 30	0 37	22 49	0 7	4 0	0 6	5 21	17 2	22 20	22 12	7 27		n.a.
S 6	21 57	22 17	0n30	20 32	2 26	20 16	1 52	1 19	1 4	16 52	1 2	18 29	0 36	22 49	0 7	4 0	0 6	5 21	17 2	22 20	22 12	7 24		n.a.
S 7	21 50	21 22	1 36	20 43	2 18	20 25	1 51	1 32	1 3	16 55	1 2	18 27	0 36	22 49	0 7	3 59	0 6	5 21	17 1	22 20	22 11	7 22		n.a.
M 8	21 42	19 27	2 37	20 52	2 10	20 33	1 50	1 45	1 1	16 57	1 2	18 25	0 36	22 50	0 7	3 59	0 6	5 21	17 1	22 20	22 11	7 19		n.a.
T 9	21 34	16 41	3 30	21 1	2 1	20 41	1 48	1 57	1 0	17 0	1 2	18 24	0 36	22 50	0 7	3 59	0 6	5 21	17 1	22 20	22 10	7 17		n.a.
W10	21 25	13 14	4 13	21 9	1 52	20 49	1 47	2 10	0 59	17 3	1 2	18 22	0 36	22 50	0 7	3 58	0 6	5 22	17 0	22 19	22 10	7 14		n.a.
T 11	21 16	9 17	4 45	21 16	1 43	20 55	1 46	2 23	0 58	17 5	1 2	18 20	0 36	22 50	0 7	3 57	0 6	5 22	17 0	22 18	22 10	7 12		n.a.
F 12	21 7	5 1	5 4	21 22	1 33	21 2	1 44	2 35	0 57	17 8	1 2	18 19	0 36	22 50	0 7	3 57	0 6	5 22	17 0	22 18	22 9	7 9		n.a.
S 13	20 57	0 34	5 10	21 26	1 23	21 7	1 43	2 48	0 56	17 10	1 3	18 17	0 36	22 50	0 7	3 56	0 6	5 22	16 59	22 17	22 9	7 7		n.a.
S 14	20 47	3n55	5 3	21 29	1 13	21 12	1 41	3 1	0 55	17 12	1 3	18 15	0 36	22 50	0 7	3 56	0 6	5 23	16 59	22 17	22 9	7 4		n.a.
M15	20 37	8 18	4 42	21 31	1 2	21 17	1 40	3 14	0 54	17 15	1 3	18 14	0 36	22 50	0 7	3 55	0 6	5 23	16 59	22 16	22 8	7 2		n.a.
T 16	20 26	12 24	4 9	21 31	0 51	21 21	1 38	3 27	0 53	17 17	1 3	18 12	0 36	22 50	0 7	3 55	0 6	5 23	16 58	22 16	22 8	6 59		n.a.
W17	20 15	16 5	3 23	21 29	0 41	21 24	1 36	3 39	0 52	17 19	1 3	18 10	0 35	22 51	0 7	3 54	0 6	5 24	16 58	22 16	22 8	6 57		n.a.
T 18	20 4	19 7	2 26	21 25	0 30	21 27	1 35	3 52	0 51	17 22	1 3	18 8	0 35	22 51	0 7	3 54	0 6	5 24	16 57	22 16	22 7	6 54		n.a.
F 19	19 52	21 15	1 20	21 19	0 19	21 29	1 33	4 5	0 50	17 24	1 4	18 7	0 35	22 51	0 7	3 53	0 7	5 24	16 57	22 16	22 7	6 52		n.a.
S 20	19 40	22 15	0 7	21 12	0 8	21 31	1 31	4 18	0 49	17 26	1 4	18 5	0 35	22 51	0 7	3 52	0 7	5 24	16 56	22 16	22 7	6 49		n.a.
S 21	19 27	21 53	1s 8	21 2	0n 2	21 32	1 29	4 31	0 48	17 28	1 4	18 3	0 35	22 51	0 7	3 52	0 7	5 25	16 56	22 16	22 6	6 47		n.a.
M22	19 15	20 5	2 22	20 50	0 13	21 33	1 27	4 44	0 47	17 30	1 4	18 2	0 35	22 51	0 7	3 51	0 7	5 25	16 56	22 16	22 6	6 44		n.a.
T 23	19 2	16 54	3 27	20 35	0 23	21 33	1 25	4 57	0 46	17 32	1 4	18 0	0 35	22 51	0 7	3 51	0 7	5 26	16 55	22 16	22 5	6 42		n.a.
W24	18 48	12 33	4 19	20 19	0 33	21 32	1 23	5 10	0 45	17 34	1 4	17 58	0 35	22 51	0 7	3 50	0 7	5 26	16 55	22 15	22 5	6 39		n.a.
T 25	18 35	7 23	4 53	20 0	0 43	21 31	1 21	5 23	0 44	17 36	1 5	17 56	0 35	22 51	0 7	3 49	0 7	5 26	16 54	22 14	22 5	6 37		n.a.
F 26	18 21	1 50	5 6	19 38	0 52	21 29	1 19	5 36	0 43	17 38	1 5	17 54	0 35	22 51	0 7	3 49	0 7	5 27	16 54	22 13	22 4	6 34		n.a.
S 27	18 6	3s45	4 59	19 15	1 1	21 26	1 17	5 49	0 42	17 40	1 5	17 53	0 35	22 52	0 7	3 48	0 7	5 27	16 53	22 13	22 4	6 32		n.a.
S 28	17 52	8 59	4 32	18 49	1 9	21 23	1 14	6 2	0 41	17 42	1 5	17 51	0 35	22 52	0 7	3 47	0 7	5 27	16 53	22 12	22 4	6 30		n.a.
M29	17 37	13 36	3 50	18 21	1 17	21 20	1 12	6 15	0 40	17 44	1 5	17 49	0 35	22 52	0 7	3 47	0 7	5 28	16 52	22 12	22 3	6 27		n.a.
T 30	17 22	17 22	2 56	17 51	1 24	21 15	1 10	6 28	0 39	17 46	1 6	17 47	0 34	22 52	0 7	3 46	0 7	5 28	16 52	22 12	22 3	6 25		n.a.
W31	17n 6	20s 6	1s53	17n19	1n30	21n11	1s 7	6s41	0n38	17n47	1s 6	17n45	0s34	22n52	0s 7	3n45	0n 7	5s29	16n51	22s12	22s 2	6s22		n.a.

Julian Day Number = 3625250.5, Delta T = 09h20m02s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°56'21, Lahiri = 69°03'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5213

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 45 44	12♌13'41	6♐10	17♌48	15♋26	19♎24	25♉48	6♌43	26♊14	20♍39	15°R18	14♐53	13♐27	0♓43	n.a.	T 1
F 2	20 49 41	13°11'13	18°46	19°58	16°38	19°57	25°56	6°51	26°17	20°41	15♐17	14°R53	13°24	0°50	n.a.	F 2
S 3	20 53 37	14° 8'45	1♑ 9	22° 6	17°51	20°29	26° 4	6°59	26°20	20°43	15°16	14°51	13°21	0°56	n.a.	S 3
S 4	20 57 34	15° 6'15	13°21	24°12	19° 3	21° 2	26°12	7° 6	26°22	20°45	15°16	14°48	13°18	1° 3	n.a.	S 4
M 5	21 1 30	16° 3'45	25°25	26°17	20°16	21°35	26°19	7°14	26°25	20°47	15°15	14°42	13°15	1°10	n.a.	M 5
T 6	21 5 27	17° 1'14	7♒24	28°20	21°28	22° 8	26°26	7°22	26°27	20°49	15°15	14°33	13°12	1°16	n.a.	T 6
W 7	21 9 23	17°58'42	19°20	0♍21	22°41	22°41	26°34	7°29	26°30	20°51	15°14	14°22	13° 8	1°23	n.a.	W 7
T 8	21 13 20	18°56'09	1♓13	2°20	23°53	23°14	26°41	7°37	26°32	20°53	15°13	14°11	13° 5	1°30	n.a.	T 8
F 9	21 17 17	19°53'36	13° 5	4°17	25° 6	23°48	26°48	7°44	26°34	20°55	15°13	13°59	13° 2	1°37	n.a.	F 9
S 10	21 21 13	20°51'02	24°59	6°11	26°18	24°21	26°55	7°52	26°37	20°57	15°13	13°47	12°59	1°43	n.a.	S 10
S 11	21 25 10	21°48'28	6♈55	8° 4	27°31	24°55	27° 1	8° 0	26°39	20°59	15°12	13°38	12°56	1°50	n.a.	S 11
M12	21 29 6	22°45'54	18°58	9°54	28°44	25°28	27° 8	8° 7	26°41	21° 1	15°12	13°31	12°52	1°57	n.a.	M12
T 13	21 33 3	23°43'19	1♉ 9	11°42	29°56	26° 2	27°14	8°15	26°44	21° 3	15°11	13°26	12°49	2° 3	n.a.	T 13
W14	21 36 59	24°40'45	13°33	13°28	1♌ 9	26°35	27°20	8°22	26°46	21° 5	15°11	13°24	12°46	2°10	n.a.	W14
T 15	21 40 56	25°38'10	26°15	15°11	2°22	27° 9	27°26	8°30	26°48	21° 7	15°11	13°D23	12°43	2°17	n.a.	T 15
F 16	21 44 52	26°35'35	9♊19	16°53	3°34	27°43	27°32	8°37	26°50	21° 9	15°10	13°R24	12°40	2°24	n.a.	F 16
S 17	21 48 49	27°33'00	22°48	18°32	4°47	28°17	27°38	8°45	26°52	21°11	15°10	13°23	12°37	2°30	n.a.	S 17
S 18	21 52 46	28°30'25	6♋45	20° 8	6° 0	28°51	27°43	8°52	26°54	21°13	15°10	13°22	12°33	2°37	n.a.	S 18
M19	21 56 42	29°27'49	21°11	21°43	7°13	29°25	27°49	8°59	26°56	21°15	15°10	13°18	12°30	2°44	n.a.	M19
T 20	22 0 39	0♍25'14	6♌ 2	23°15	8°26	29°59	27°54	9° 7	26°58	21°17	15°10	13°11	12°27	2°51	n.a.	T 20
W21	22 4 35	1°22'39	21°11	24°45	9°39	0♏34	27°59	9°14	27° 0	21°19	15°10	13° 2	12°24	2°57	n.a.	W21
T 22	22 8 32	2°20'03	6♍30	26°12	10°51	1° 8	28° 4	9°21	27° 2	21°21	15°10	12°52	12°21	3° 4	n.a.	T 22
F 23	22 12 28	3°17'27	21°47	27°37	12° 4	1°43	28° 8	9°29	27° 4	21°23	15°D10	12°41	12°18	3°11	n.a.	F 23
S 24	22 16 25	4°14'51	6♎50	29° 0	13°17	2°17	28°13	9°36	27° 6	21°26	15°10	12°32	12°14	3°17	n.a.	S 24
S 25	22 20 21	5°12'14	21°31	0♎20	14°30	2°52	28°17	9°43	27° 8	21°28	15°10	12°24	12°11	3°24	n.a.	S 25
M26	22 24 18	6° 9'37	5♏44	1°38	15°43	3°26	28°21	9°50	27° 9	21°30	15°10	12°19	12° 8	3°31	n.a.	M26
T 27	22 28 15	7° 7'00	19°29	2°53	16°56	4° 1	28°25	9°58	27°11	21°32	15°10	12°17	12° 5	3°38	n.a.	T 27
W28	22 32 11	8° 4'23	2♐45	4° 6	18° 9	4°36	28°29	10° 5	27°13	21°34	15°10	12°16	12° 2	3°44	n.a.	W28
T 29	22 36 8	9° 1'45	15°38	5°16	19°22	5°11	28°32	10°12	27°14	21°36	15°10	12°16	11°58	3°51	n.a.	T 29
F 30	22 40 4	9°59'07	28°10	6°23	20°35	5°46	28°36	10°19	27°16	21°39	15°10	12°16	11°55	3°58	n.a.	F 30
S 31	22 44 1	10♍56'29	10♑26	7♎28	21♌48	6♏21	28♉39	10♌26	27♊17	21♍41	15♐11	12♐14	11♐52	4♓ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n51	21s44	0s47	16n45	1n35	21n 5	1s 5	6s54	0n37	17n49	1s 6	17n44	0s34	22n52	0s 7	3n45	0n 7	5s29	16n51	22s12	22s 2	6s20		n.a.
F 2	16 35	22 14	0n21	16 10	1 40	20 59	1 3	7 7	0 36	17 51	1 6	17 42	0 34	22 52	0 7	3 44	0 7	5 30	16 50	22 12	22 2	6 17		n.a.
S 3	16 19	21 36	1 26	15 33	1 44	20 53	1 0	7 20	0 35	17 52	1 6	17 40	0 34	22 52	0 7	3 43	0 7	5 30	16 50	22 12	22 1	6 15		n.a.
S 4	16 2	19 58	2 26	14 55	1 47	20 46	0 58	7 33	0 34	17 54	1 7	17 38	0 34	22 52	0 7	3 42	0 7	5 30	16 49	22 11	22 1	6 12		n.a.
M 5	15 45	17 26	3 19	14 16	1 49	20 38	0 55	7 46	0 33	17 55	1 7	17 36	0 34	22 52	0 7	3 42	0 7	5 31	16 49	22 11	22 0	6 10		n.a.
T 6	15 28	14 12	4 2	13 35	1 50	20 30	0 53	7 59	0 32	17 57	1 7	17 35	0 34	22 52	0 7	3 41	0 7	5 31	16 48	22 10	22 0	6 7		n.a.
W 7	15 11	10 25	4 34	12 54	1 51	20 21	0 50	8 12	0 32	17 58	1 7	17 33	0 34	22 52	0 7	3 40	0 7	5 32	16 48	22 8	22 0	6 5		n.a.
T 8	14 54	6 15	4 55	12 12	1 51	20 11	0 47	8 24	0 31	18 0	1 7	17 31	0 34	22 52	0 7	3 40	0 7	5 32	16 47	22 7	21 59	6 2		n.a.
F 9	14 36	1 52	5 2	11 30	1 50	20 1	0 45	8 37	0 30	18 1	1 8	17 29	0 34	22 53	0 7	3 39	0 7	5 33	16 47	22 6	21 59	6 0		n.a.
S 10	14 18	2n35	4 57	10 47	1 49	19 51	0 42	8 50	0 29	18 2	1 8	17 27	0 34	22 53	0 7	3 38	0 7	5 33	16 46	22 4	21 59	5 57		n.a.
S 11	14 0	6 58	4 38	10 3	1 46	19 40	0 40	9 3	0 28	18 4	1 8	17 25	0 34	22 53	0 7	3 37	0 7	5 34	16 46	22 3	21 58	5 55		n.a.
M12	13 42	11 7	4 7	9 20	1 43	19 28	0 37	9 16	0 27	18 5	1 8	17 23	0 34	22 53	0 7	3 37	0 7	5 34	16 45	22 2	21 58	5 52		n.a.
T 13	13 23	14 53	3 24	8 36	1 40	19 16	0 34	9 29	0 26	18 6	1 8	17 22	0 33	22 53	0 7	3 36	0 7	5 35	16 44	22 2	21 57	5 50		n.a.
W14	13 5	18 3	2 31	7 52	1 35	19 3	0 32	9 41	0 26	18 7	1 9	17 20	0 33	22 53	0 7	3 35	0 7	5 35	16 44	22 2	21 57	5 47		n.a.
T 15	12 46	20 27	1 30	7 8	1 30	18 50	0 29	9 54	0 25	18 8	1 9	17 18	0 33	22 53	0 7	3 34	0 7	5 36	16 43	22 2	21 57	5 45		n.a.
F 16	12 27	21 50	0 22	6 24	1 25	18 36	0 26	10 7	0 24	18 9	1 9	17 16	0 33	22 53	0 7	3 33	0 7	5 36	16 43	22 2	21 56	5 42		n.a.
S 17	12 7	22 1	0s50	5 40	1 18	18 22	0 24	10 20	0 23	18 11	1 9	17 14	0 33	22 53	0 7	3 33	0 7	5 37	16 42	22 2	21 56	5 40		n.a.
S 18	11 48	20 52	2 0	4 57	1 12	18 7	0 21	10 32	0 22	18 12	1 9	17 12	0 33	22 53	0 7	3 32	0 7	5 37	16 42	22 1	21 55	5 37		n.a.
M19	11 28	18 21	3 6	4 14	1 5	17 52	0 18	10 45	0 21	18 13	1 10	17 11	0 33	22 53	0 7	3 31	0 7	5 38	16 41	22 1	21 55	5 35		n.a.
T 20	11 8	14 34	4 0	3 31	0 57	17 36	0 16	10 58	0 21	18 13	1 10	17 9	0 33	22 53	0 7	3 30	0 7	5 39	16 41	22 0	21 55	5 32		n.a.
W21	10 48	9 46	4 39	2 48	0 49	17 20	0 13	11 10	0 20	18 14	1 10	17 7	0 33	22 53	0 7	3 29	0 7	5 39	16 40	21 59	21 54	5 30		n.a.
T 22	10 28	4 20	4 59	2 6	0 40	17 3	0 10	11 23	0 19	18 15	1 10	17 5	0 33	22 53	0 7	3 29	0 7	5 40	16 39	21 58	21 54	5 27		n.a.
F 23	10 8	1s21	4 57	1 24	0 31	16 46	0 8	11 35	0 18	18 16	1 11	17 3	0 33	22 53	0 7	3 28	0 7	5 40	16 39	21 56	21 53	5 25		n.a.
S 24	9 47	6 53	4 34	0 43	0 21	16 28	0 5	11 48	0 17	18 17	1 11	17 1	0 33	22 53	0 7	3 27	0 7	5 41	16 38	21 55	21 53	5 23		n.a.
S 25	9 27	11 53	3 54	0 2	0 11	16 10	0 2	12 0	0 17	18 17	1 11	17 0	0 33	22 53	0 7	3 26	0 7	5 41	16 38	21 54	21 53	5 20		n.a.
M26	9 6	16 3	3 0	0s38	0 1	15 52	0n 0	12 12	0 16	18 18	1 11	16 58	0 33	22 53	0 7	3 25	0 7	5 42	16 37	21 54	21 52	5 18		n.a.
T 27	8 45	19 12	1 57	1 17	0s10	15 33	0 3	12 25	0 15	18 19	1 11	16 56	0 33	22 53	0 7	3 24	0 7	5 43	16 37	21 53	21 52	5 15		n.a.
W28	8 24	21 11	0 50	1 55	0 21	15 13	0 6	12 37	0 14	18 19	1 12	16 54	0 33	22 53	0 7	3 24	0 7	5 43	16 36	21 53	21 51	5 13		n.a.
T 29	8 3	21 59	0n18	2 33	0 32	14 54	0 8	12 49	0 13	18 20	1 12	16 52	0 33	22 54	0 7	3 23	0 7	5 44	16 35	21 53	21 51	5 10		n.a.
F 30	7 42	21 39	1 23	3 10	0 44	14 33	0 11	13 1	0 13	18 20	1 12	16 50	0 32	22 54	0 7	3 22	0 7	5 44	16 35	21 53	21 50	5 8		n.a.
S 31	7n21	20s16	2n23	3s46	0s56	14n13	0n13	13s13	0n12	18n21	1s12	16n49	0s32	22n54	0s 7	3n21	0n 7	5s45	16n34	21s53	21s50	5s 5		n.a.

Julian Day Number = 3625281.5, Delta T = 09h20m04s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°56'25, Lahiri = 69°03'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5213

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 57	11♍53'50	22♉31	8♎30	23♌ 2	6♏56	28♉42	10♌33	27♊19	21♍43	15♐11	12°R 9	11♐49	4♓11	n.a.	S 1
M 2	22 51 54	12°51'12	4♒29	9°29	24°15	7°31	28°45	10°40	27°20	21°45	15°11	12♐ 2	11°46	4°18	n.a.	M 2
T 3	22 55 50	13°48'33	16°23	10°24	25°28	8° 7	28°47	10°47	27°21	21°47	15°12	11°52	11°43	4°25	n.a.	T 3
W 4	22 59 47	14°45'54	28°15	11°17	26°41	8°42	28°50	10°53	27°23	21°50	15°12	11°40	11°39	4°31	n.a.	W 4
T 5	23 3 44	15°43'16	10♓ 8	12° 6	27°54	9°17	28°52	11° 0	27°24	21°52	15°12	11°26	11°36	4°38	n.a.	T 5
F 6	23 7 40	16°40'37	22° 2	12°52	29° 8	9°53	28°54	11° 7	27°25	21°54	15°13	11°12	11°33	4°45	n.a.	F 6
S 7	23 11 37	17°37'59	4♈ 0	13°34	0♍21	10°28	28°56	11°14	27°26	21°56	15°13	10°59	11°30	4°51	n.a.	S 7
S 8	23 15 33	18°35'21	16° 2	14°12	1°34	11° 4	28°58	11°20	27°28	21°58	15°14	10°48	11°27	4°58	n.a.	S 8
M 9	23 19 30	19°32'44	28°11	14°47	2°47	11°40	28°59	11°27	27°29	22° 1	15°14	10°40	11°24	5° 5	n.a.	M 9
T 10	23 23 26	20°30'07	10♉28	15°17	4° 1	12°15	29° 1	11°34	27°30	22° 3	15°15	10°34	11°20	5°12	n.a.	T 10
W11	23 27 23	21°27'31	22°57	15°44	5°14	12°51	29° 2	11°40	27°31	22° 5	15°16	10°31	11°17	5°18	n.a.	W11
T 12	23 31 19	22°24'56	5♊41	16° 6	6°28	13°27	29° 3	11°47	27°32	22° 7	15°16	10°D30	11°14	5°25	n.a.	T 12
F 13	23 35 16	23°22'21	18°43	16°23	7°41	14° 3	29° 3	11°53	27°33	22°10	15°17	10°R30	11°11	5°32	n.a.	F 13
S 14	23 39 13	24°19'47	2♋ 7	16°36	8°54	14°39	29° 4	12° 0	27°33	22°12	15°18	10°30	11° 8	5°39	n.a.	S 14
S 15	23 43 9	25°17'14	15°56	16°43	10° 8	15°15	29° 4	12° 6	27°34	22°14	15°18	10°28	11° 4	5°45	n.a.	S 15
M16	23 47 6	26°14'41	0♌11	16°R46	11°21	15°51	29°R 4	12°12	27°35	22°16	15°19	10°25	11° 1	5°52	n.a.	M16
T 17	23 51 2	27°12'10	14°50	16°44	12°35	16°27	29° 4	12°18	27°36	22°19	15°20	10°19	10°58	5°59	n.a.	T 17
W18	23 54 59	28° 9'39	29°49	16°37	13°48	17° 4	29° 4	12°25	27°36	22°21	15°21	10°11	10°55	6° 5	n.a.	W18
T 19	23 58 55	29° 7'08	14♍59	16°25	15° 2	17°40	29° 3	12°31	27°37	22°23	15°22	10° 1	10°52	6°12	n.a.	T 19
F 20	0 2 52	0♎ 4'39	0♎12	16° 7	16°16	18°16	29° 3	12°37	27°37	22°25	15°23	9°51	10°49	6°19	n.a.	F 20
S 21	0 6 48	1° 2'10	15°14	15°45	17°29	18°53	29° 2	12°43	27°38	22°27	15°24	9°42	10°45	6°26	n.a.	S 21
S 22	0 10 45	1°59'42	29°59	15°18	18°43	19°29	29° 1	12°49	27°38	22°30	15°25	9°35	10°42	6°32	n.a.	S 22
M23	0 14 41	2°57'14	14♏18	14°46	19°57	20° 6	28°59	12°55	27°39	22°32	15°26	9°30	10°39	6°39	n.a.	M23
T 24	0 18 38	3°54'47	28° 8	14°10	21°10	20°43	28°58	13° 0	27°39	22°34	15°27	9°27	10°36	6°46	n.a.	T 24
W25	0 22 35	4°52'20	11♐30	13°30	22°24	21°19	28°56	13° 6	27°39	22°36	15°28	9°D27	10°33	6°52	n.a.	W25
T 26	0 26 31	5°49'54	24°26	12°47	23°38	21°56	28°54	13°12	27°40	22°38	15°29	9°27	10°30	6°59	n.a.	T 26
F 27	0 30 28	6°47'29	7♑ 0	12° 1	24°52	22°33	28°52	13°17	27°40	22°41	15°30	9°R28	10°26	7° 6	n.a.	F 27
S 28	0 34 24	7°45'04	19°16	11°14	26° 5	23°10	28°50	13°23	27°40	22°43	15°31	9°27	10°23	7°13	n.a.	S 28
S 29	0 38 21	8°42'40	1♒20	10°25	27°19	23°47	28°48	13°28	27°40	22°45	15°32	9°24	10°20	7°19	n.a.	S 29
M30	0 42 17	9♎40'16	13♒17	9♎37	28♍33	24♏24	28♉45	13♌34	27♊40	22♍47	15♐34	9♐20	10♐17	7♓26	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n59	17s59	3n15	4s21	1s 8	13n52	0n16	13s25	0n11	18n21	1s13	16n47	0s32	22n54	0s 7	3n20	0n 7	5s46	16n34	21s52	21s50	5s 3		n.a.
M 2	6 38	14 57	3 59	4 55	1 20	13 31	0 18	13 37	0 10	18 22	1 13	16 45	0 32	22 54	0 7	3 19	0 7	5 46	16 33	21 51	21 49	5 0		n.a.
T 3	6 16	11 21	4 31	5 28	1 33	13 9	0 21	13 49	0 10	18 22	1 13	16 43	0 32	22 54	0 7	3 19	0 7	5 47	16 32	21 50	21 49	4 58		n.a.
W 4	5 54	7 19	4 52	6 0	1 45	12 47	0 23	14 1	0 9	18 22	1 13	16 41	0 32	22 54	0 7	3 18	0 7	5 47	16 32	21 48	21 48	4 55		n.a.
T 5	5 32	3 0	4 59	6 31	1 58	12 24	0 26	14 13	0 8	18 23	1 13	16 40	0 32	22 54	0 7	3 17	0 7	5 48	16 31	21 47	21 48	4 53		n.a.
F 6	5 10	1n25	4 54	7 1	2 11	12 2	0 28	14 25	0 8	18 23	1 14	16 38	0 32	22 54	0 7	3 16	0 7	5 49	16 31	21 45	21 48	4 50		n.a.
S 7	4 48	5 48	4 36	7 29	2 24	11 39	0 31	14 36	0 7	18 23	1 14	16 36	0 32	22 54	0 7	3 15	0 7	5 49	16 30	21 43	21 47	4 48		n.a.
S 8	4 26	10 0	4 6	7 55	2 37	11 15	0 33	14 48	0 6	18 23	1 14	16 34	0 32	22 54	0 7	3 14	0 7	5 50	16 30	21 41	21 47	4 45		n.a.
M 9	4 4	13 50	3 24	8 20	2 49	10 51	0 35	15 0	0 5	18 23	1 14	16 33	0 32	22 54	0 7	3 13	0 7	5 50	16 29	21 40	21 46	4 43		n.a.
T 10	3 42	17 7	2 32	8 44	3 2	10 27	0 37	15 11	0 5	18 23	1 15	16 31	0 32	22 54	0 7	3 13	0 7	5 51	16 28	21 39	21 46	4 40		n.a.
W11	3 20	19 41	1 31	9 5	3 15	10 3	0 40	15 22	0 4	18 23	1 15	16 29	0 32	22 54	0 7	3 12	0 7	5 52	16 28	21 39	21 45	4 38		n.a.
T 12	2 58	21 19	0 26	9 25	3 27	9 39	0 42	15 34	0 3	18 23	1 15	16 27	0 32	22 54	0 7	3 11	0 7	5 52	16 27	21 39	21 45	4 35		n.a.
F 13	2 35	21 51	0s43	9 43	3 39	9 14	0 44	15 45	0 3	18 23	1 15	16 26	0 32	22 54	0 7	3 10	0 7	5 53	16 27	21 39	21 45	4 33		n.a.
S 14	2 13	21 9	1 52	9 59	3 51	8 49	0 46	15 56	0 2	18 23	1 16	16 24	0 32	22 54	0 7	3 9	0 7	5 54	16 26	21 39	21 44	4 31		n.a.
S 15	1 51	19 12	2 56	10 12	4 2	8 23	0 48	16 7	0 1	18 23	1 16	16 22	0 32	22 54	0 7	3 8	0 7	5 54	16 26	21 39	21 44	4 28		n.a.
M16	1 28	16 0	3 51	10 23	4 13	7 58	0 50	16 18	0 0	18 23	1 16	16 21	0 32	22 54	0 7	3 7	0 7	5 55	16 25	21 38	21 43	4 26		n.a.
T 17	1 6	11 45	4 33	10 31	4 23	7 32	0 52	16 29	0s 0	18 22	1 16	16 19	0 32	22 54	0 7	3 7	0 7	5 56	16 24	21 37	21 43	4 23		n.a.
W18	0 43	6 42	4 57	10 37	4 32	7 6	0 54	16 40	0 1	18 22	1 16	16 17	0 32	22 54	0 7	3 6	0 7	5 56	16 24	21 36	21 42	4 21		n.a.
T 19	0 21	1 11	5 1	10 40	4 40	6 40	0 56	16 50	0 2	18 22	1 17	16 16	0 32	22 54	0 7	3 5	0 7	5 57	16 23	21 35	21 42	4 18		n.a.
F 20	0s 2	4s25	4 43	10 40	4 47	6 13	0 58	17 1	0 2	18 21	1 17	16 14	0 31	22 54	0 7	3 4	0 7	5 57	16 23	21 33	21 41	4 16		n.a.
S 21	0 24	9 42	4 6	10 37	4 53	5 47	1 0	17 12	0 3	18 21	1 17	16 12	0 31	22 54	0 7	3 3	0 7	5 58	16 22	21 32	21 41	4 13		n.a.
S 22	0 47	14 18	3 13	10 31	4 58	5 20	1 1	17 22	0 4	18 21	1 17	16 11	0 31	22 54	0 7	3 2	0 7	5 59	16 22	21 31	21 41	4 11		n.a.
M23	1 9	17 56	2 10	10 22	5 2	4 53	1 3	17 32	0 4	18 20	1 18	16 9	0 31	22 54	0 7	3 1	0 7	5 59	16 21	21 30	21 40	4 8		n.a.
T 24	1 32	20 23	1 0	10 10	5 4	4 26	1 5	17 43	0 5	18 20	1 18	16 8	0 31	22 54	0 7	3 1	0 7	6 0	16 21	21 30	21 40	4 6		n.a.
W25	1 54	21 36	0n11	9 55	5 4	3 59	1 6	17 53	0 6	18 19	1 18	16 6	0 31	22 54	0 7	3 0	0 7	6 1	16 20	21 30	21 39	4 3		n.a.
T 26	2 17	21 36	1 19	9 37	5 2	3 32	1 8	18 3	0 6	18 18	1 18	16 5	0 31	22 54	0 7	2 59	0 7	6 1	16 20	21 30	21 39	4 1		n.a.
F 27	2 39	20 30	2 21	9 16	4 59	3 4	1 9	18 13	0 7	18 18	1 18	16 3	0 31	22 54	0 7	2 58	0 7	6 2	16 19	21 30	21 38	3 58		n.a.
S 28	3 2	18 27	3 16	8 53	4 54	2 37	1 11	18 22	0 7	18 17	1 19	16 2	0 31	22 54	0 7	2 57	0 7	6 3	16 18	21 30	21 38	3 56		n.a.
S 29	3 24	15 37	4 0	8 28	4 47	2 9	1 12	18 32	0 8	18 16	1 19	16 0	0 31	22 54	0 7	2 56	0 7	6 3	16 18	21 29	21 37	3 53		n.a.
M30	3s46	12s10	4n34	8s 1	4s38	1n42	1n13	18s42	0s 9	18n16	1s19	15n59	0s31	22n54	0s 7	2n56	0n 7	6s 4	16n17	21s29	21s37	3s51		n.a.

Julian Day Number = 3625312.5, Delta T = 09h20m06s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°56'29, Lahiri = 69°03'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5213

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 14	10♎37'53	25♒ 9	8°R49	29♍47	25♏ 1	28°R42	13♌39	27°R40	22♍49	15♐35	9°R12	10♐14	7♓33	n.a.	T 1
W 2	0 50 10	11°35'30	7♓ 1	8♎ 3	1♎ 1	25°38	28♌39	13°44	27♊40	22°51	15°36	9♐ 3	10°10	7°40	n.a.	W 2
T 3	0 54 7	12°33'09	18°55	7°20	2°15	26°16	28°36	13°50	27°40	22°53	15°38	8°53	10° 7	7°46	n.a.	T 3
F 4	0 58 3	13°30'48	0♈54	6°40	3°28	26°53	28°32	13°55	27°40	22°56	15°39	8°43	10° 4	7°53	n.a.	F 4
S 5	1 2 0	14°28'29	13° 0	6° 5	4°42	27°30	28°29	14° 0	27°40	22°58	15°40	8°33	10° 1	8° 0	n.a.	S 5
S 6	1 5 57	15°26'10	25°12	5°34	5°56	28° 8	28°25	14° 5	27°40	23° 0	15°42	8°24	9°58	8° 6	n.a.	S 6
M 7	1 9 53	16°23'52	7♉33	5°10	7°10	28°45	28°21	14°10	27°39	23° 2	15°43	8°18	9°55	8°13	n.a.	M 7
T 8	1 13 50	17°21'36	20° 3	4°52	8°24	29°23	28°17	14°15	27°39	23° 4	15°45	8°14	9°51	8°20	n.a.	T 8
W 9	1 17 46	18°19'21	2♊44	4°42	9°38	0♐ 0	28°13	14°19	27°39	23° 6	15°46	8°D13	9°48	8°27	n.a.	W 9
T 10	1 21 43	19°17'08	15°38	4°D38	10°52	0°38	28° 8	14°24	27°38	23° 8	15°48	8°13	9°45	8°33	n.a.	T 10
F 11	1 25 39	20°14'56	28°47	4°42	12° 6	1°16	28° 4	14°29	27°38	23°10	15°49	8°14	9°42	8°40	n.a.	F 11
S 12	1 29 36	21°12'45	12♋14	4°54	13°20	1°54	27°59	14°33	27°37	23°12	15°51	8°15	9°39	8°47	n.a.	S 12
S 13	1 33 32	22°10'36	25°59	5°14	14°35	2°31	27°54	14°38	27°37	23°14	15°52	8°R15	9°35	8°53	n.a.	S 13
M14	1 37 29	23° 8'28	10♌ 4	5°42	15°49	3° 9	27°49	14°42	27°36	23°16	15°54	8°14	9°32	9° 0	n.a.	M14
T 15	1 41 26	24° 6'22	24°28	6°17	17° 3	3°47	27°43	14°46	27°35	23°18	15°56	8°11	9°29	9° 7	n.a.	T 15
W16	1 45 22	25° 4'17	9♍ 8	7° 1	18°17	4°25	27°38	14°50	27°35	23°20	15°57	8° 6	9°26	9°14	n.a.	W16
T 17	1 49 19	26° 2'14	23°58	7°51	19°31	5° 4	27°32	14°54	27°34	23°22	15°59	8° 0	9°23	9°20	n.a.	T 17
F 18	1 53 15	27° 0'13	8♎51	8°49	20°45	5°42	27°26	14°58	27°33	23°24	16° 1	7°54	9°20	9°27	n.a.	F 18
S 19	1 57 12	27°58'13	23°38	9°54	22° 0	6°20	27°21	15° 2	27°32	23°26	16° 3	7°48	9°16	9°34	n.a.	S 19
S 20	2 1 8	28°56'14	8♏12	11° 5	23°14	6°58	27°14	15° 6	27°31	23°28	16° 4	7°44	9°13	9°41	n.a.	S 20
M21	2 5 5	29°54'17	22°26	12°23	24°28	7°37	27° 8	15°10	27°30	23°30	16° 6	7°41	9°10	9°47	n.a.	M21
T 22	2 9 1	0♏52'21	6♐15	13°46	25°42	8°15	27° 2	15°14	27°29	23°31	16° 8	7°D40	9° 7	9°54	n.a.	T 22
W23	2 12 58	1°50'26	19°39	15°14	26°57	8°54	26°55	15°17	27°28	23°33	16°10	7°41	9° 4	10° 1	n.a.	W23
T 24	2 16 54	2°48'33	2♑38	16°47	28°11	9°32	26°49	15°21	27°27	23°35	16°12	7°42	9° 1	10° 7	n.a.	T 24
F 25	2 20 51	3°46'40	15°16	18°24	29°25	10°11	26°42	15°24	27°26	23°37	16°14	7°44	8°57	10°14	n.a.	F 25
S 26	2 24 48	4°44'49	27°35	20° 5	0♏40	10°49	26°35	15°27	27°25	23°39	16°15	7°45	8°54	10°21	n.a.	S 26
S 27	2 28 44	5°43'00	9♒41	21°48	1°54	11°28	26°28	15°31	27°24	23°41	16°17	7°R45	8°51	10°28	n.a.	S 27
M28	2 32 41	6°41'11	21°38	23°35	3° 8	12° 7	26°21	15°34	27°22	23°42	16°19	7°44	8°48	10°34	n.a.	M28
T 29	2 36 37	7°39'24	3♓31	25°23	4°23	12°46	26°14	15°37	27°21	23°44	16°21	7°41	8°45	10°41	n.a.	T 29
W30	2 40 34	8°37'37	15°24	27°13	5°37	13°25	26° 7	15°40	27°20	23°46	16°23	7°38	8°41	10°48	n.a.	W30
T 31	2 44 30	9♏35'53	27♓21	29♎ 5	6♏51	14♐ 4	26♉ 0	15♌42	27♊18	23♍47	16♐25	7♐33	8♐38	10♓54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 8	8s16	4n55	7s33	4s27	1n14	1n15	18s51	0s 9	18n15	1s19	15n57	0s31	22n54	0s 7	2n55	0n 7	6s 4	16n17	21s28	21s37	3s49		n.a.
W 2	4 31	4 4	5 4	7 4	4 15	0 46	1 16	19 1	0 10	18 14	1 19	15 56	0 31	22 54	0 7	2 54	0 7	6 5	16 16	21 26	21 36	3 46		n.a.
T 3	4 53	0n18	5 0	6 34	4 2	0 18	1 17	19 10	0 11	18 13	1 20	15 54	0 31	22 54	0 7	2 53	0 7	6 6	16 16	21 25	21 36	3 44		n.a.
F 4	5 15	4 41	4 42	6 5	3 46	0s10	1 18	19 19	0 11	18 12	1 20	15 53	0 31	22 54	0 7	2 52	0 7	6 6	16 15	21 23	21 35	3 41		n.a.
S 5	5 37	8 55	4 12	5 36	3 30	0 38	1 19	19 28	0 12	18 11	1 20	15 51	0 31	22 54	0 7	2 52	0 7	6 7	16 15	21 22	21 35	3 39		n.a.
S 6	5 59	12 51	3 30	5 8	3 13	1 6	1 20	19 37	0 12	18 10	1 20	15 50	0 31	22 54	0 7	2 51	0 7	6 8	16 14	21 20	21 34	3 36		n.a.
M 7	6 21	16 17	2 37	4 42	2 55	1 34	1 21	19 46	0 13	18 9	1 20	15 49	0 31	22 54	0 7	2 50	0 7	6 8	16 14	21 19	21 34	3 34		n.a.
T 8	6 42	19 0	1 36	4 19	2 37	2 2	1 22	19 54	0 14	18 8	1 21	15 47	0 31	22 54	0 7	2 49	0 7	6 9	16 13	21 19	21 33	3 31		n.a.
W 9	7 4	20 50	0 29	3 57	2 18	2 30	1 22	20 3	0 14	18 7	1 21	15 46	0 31	22 54	0 7	2 48	0 7	6 9	16 13	21 18	21 33	3 29		n.a.
T 10	7 26	21 37	0s40	3 38	1 59	2 57	1 23	20 11	0 15	18 6	1 21	15 45	0 31	22 54	0 7	2 48	0 7	6 10	16 12	21 19	21 32	3 26		n.a.
F 11	7 47	21 13	1 49	3 22	1 40	3 25	1 24	20 19	0 16	18 5	1 21	15 43	0 31	22 54	0 7	2 47	0 7	6 11	16 12	21 19	21 32	3 24		n.a.
S 12	8 8	19 37	2 53	3 10	1 21	3 53	1 24	20 27	0 16	18 3	1 21	15 42	0 31	22 54	0 7	2 46	0 7	6 11	16 12	21 19	21 31	3 21		n.a.
S 13	8 30	16 51	3 49	3 1	1 3	4 21	1 25	20 35	0 17	18 2	1 21	15 41	0 31	22 54	0 7	2 45	0 7	6 12	16 11	21 19	21 31	3 19		n.a.
M14	8 51	13 2	4 33	2 55	0 45	4 49	1 25	20 43	0 17	18 1	1 22	15 40	0 31	22 54	0 7	2 44	0 7	6 12	16 11	21 19	21 31	3 17		n.a.
T 15	9 12	8 25	5 0	2 53	0 28	5 16	1 25	20 51	0 18	18 0	1 22	15 39	0 31	22 54	0 7	2 44	0 7	6 13	16 10	21 18	21 30	3 14		n.a.
W16	9 33	3 14	5 9	2 55	0 12	5 44	1 26	20 58	0 18	17 58	1 22	15 37	0 30	22 54	0 7	2 43	0 7	6 14	16 10	21 17	21 30	3 12		n.a.
T 17	9 54	2s12	4 57	3 0	0n 4	6 11	1 26	21 6	0 19	17 57	1 22	15 36	0 30	22 54	0 7	2 42	0 7	6 14	16 9	21 17	21 29	3 9		n.a.
F 18	10 14	7 32	4 25	3 9	0 19	6 38	1 26	21 13	0 20	17 55	1 22	15 35	0 30	22 54	0 7	2 41	0 7	6 15	16 9	21 16	21 29	3 7		n.a.
S 19	10 35	12 23	3 36	3 22	0 32	7 6	1 26	21 20	0 20	17 54	1 22	15 34	0 30	22 54	0 7	2 41	0 7	6 15	16 8	21 15	21 28	3 4		n.a.
S 20	10 55	16 26	2 33	3 38	0 45	7 33	1 26	21 27	0 21	17 53	1 22	15 33	0 30	22 54	0 7	2 40	0 7	6 16	16 8	21 14	21 28	3 2		n.a.
M21	11 15	19 23	1 22	3 57	0 56	7 59	1 26	21 34	0 21	17 51	1 23	15 32	0 30	22 54	0 7	2 39	0 7	6 17	16 8	21 14	21 27	2 59		n.a.
T 22	11 35	21 7	0 8	4 19	1 6	8 26	1 26	21 40	0 22	17 50	1 23	15 31	0 30	22 54	0 7	2 39	0 7	6 17	16 7	21 13	21 27	2 57		n.a.
W23	11 55	21 34	1n 5	4 44	1 15	8 53	1 26	21 47	0 22	17 48	1 23	15 30	0 30	22 54	0 7	2 38	0 7	6 18	16 7	21 13	21 26	2 54		n.a.
T 24	12 15	20 49	2 12	5 12	1 23	9 19	1 26	21 53	0 23	17 46	1 23	15 29	0 30	22 54	0 7	2 37	0 7	6 18	16 6	21 14	21 26	2 52		n.a.
F 25	12 34	19 1	3 11	5 42	1 30	9 45	1 25	21 59	0 24	17 45	1 23	15 28	0 30	22 54	0 7	2 36	0 7	6 19	16 6	21 14	21 25	2 50		n.a.
S 26	12 53	16 23	3 59	6 14	1 36	10 11	1 25	22 5	0 24	17 43	1 23	15 27	0 30	22 54	0 7	2 36	0 7	6 19	16 6	21 14	21 25	2 47		n.a.
S 27	13 12	13 5	4 36	6 48	1 41	10 37	1 24	22 11	0 25	17 41	1 23	15 26	0 30	22 54	0 7	2 35	0 7	6 20	16 5	21 14	21 24	2 45		n.a.
M28	13 31	9 18	5 0	7 23	1 44	11 2	1 24	22 17	0 25	17 40	1 23	15 25	0 30	22 54	0 7	2 34	0 7	6 20	16 5	21 14	21 24	2 42		n.a.
T 29	13 50	5 11	5 12	8 0	1 47	11 27	1 23	22 22	0 26	17 38	1 23	15 25	0 30	22 54	0 7	2 34	0 7	6 21	16 5	21 14	21 23	2 40		n.a.
W30	14 8	0 53	5 10	8 37	1 48	11 52	1 23	22 28	0 26	17 36	1 23	15 24	0 30	22 54	0 7	2 33	0 7	6 21	16 4	21 13	21 23	2 37		n.a.
T 31	14s27	3n29	4n54	9s16	1n49	12s17	1n22	22s33	0s27	17n35	1s23	15n23	0s30	22n54	0s 7	2n32	0n 7	6s22	16n 4	21s12	21s22	2s35		n.a.

Julian Day Number = 3625342.5, Delta T = 09h20m07s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°56'34, Lahiri = 69°03'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5213

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 48 27	10♏34'10	9♈25	0♏57	8♏ 6	14♐43	25°R52	15♌45	27°R17	23♍49	16♐27	7°R28	8♐35	11♓ 1	n.a.	F 1
S 2	2 52 23	11°32'28	21°39	2°50	9°20	15°22	25♉45	15°48	27♊15	23°51	16°29	7♐24	8°32	11° 8	n.a.	S 2
S 3	2 56 20	12°30'47	4♉ 3	4°43	10°35	16° 1	25°37	15°50	27°14	23°52	16°31	7°20	8°29	11°15	n.a.	S 3
M 4	3 0 16	13°29'09	16°39	6°36	11°49	16°40	25°29	15°53	27°12	23°54	16°34	7°18	8°26	11°21	n.a.	M 4
T 5	3 4 13	14°27'32	29°28	8°29	13° 4	17°19	25°22	15°55	27°11	23°55	16°36	7°17	8°22	11°28	n.a.	T 5
W 6	3 8 10	15°25'57	12♊29	10°22	14°18	17°59	25°14	15°57	27° 9	23°57	16°38	7°D17	8°19	11°35	n.a.	W 6
T 7	3 12 6	16°24'24	25°44	12°15	15°33	18°38	25° 6	15°59	27° 7	23°59	16°40	7°17	8°16	11°42	n.a.	T 7
F 8	3 16 3	17°22'52	9♋11	14° 6	16°47	19°18	24°58	16° 1	27° 6	24° 0	16°42	7°19	8°13	11°48	n.a.	F 8
S 9	3 19 59	18°21'23	22°50	15°57	18° 2	19°57	24°50	16° 3	27° 4	24° 1	16°44	7°20	8°10	11°55	n.a.	S 9
S 10	3 23 56	19°19'55	6♌42	17°48	19°16	20°37	24°42	16° 5	27° 2	24° 3	16°46	7°21	8° 7	12° 2	n.a.	S 10
M11	3 27 52	20°18'30	20°45	19°37	20°31	21°16	24°34	16° 7	27° 1	24° 4	16°49	7°R21	8° 3	12° 8	n.a.	M11
T 12	3 31 49	21°17'06	4♍59	21°26	21°45	21°56	24°26	16° 8	26°59	24° 6	16°51	7°21	8° 0	12°15	n.a.	T 12
W13	3 35 45	22°15'45	19°20	23°14	23° 0	22°36	24°18	16°10	26°57	24° 7	16°53	7°20	7°57	12°22	n.a.	W13
T 14	3 39 42	23°14'25	3♎46	25° 1	24°14	23°16	24°10	16°11	26°55	24° 8	16°55	7°18	7°54	12°29	n.a.	T 14
F 15	3 43 39	24°13'08	18°12	26°47	25°29	23°55	24° 2	16°12	26°53	24°10	16°58	7°17	7°51	12°35	n.a.	F 15
S 16	3 47 35	25°11'52	2♏33	28°32	26°43	24°35	23°54	16°13	26°51	24°11	17° 0	7°15	7°47	12°42	n.a.	S 16
S 17	3 51 32	26°10'39	16°43	0♐16	27°58	25°15	23°46	16°15	26°49	24°12	17° 2	7°14	7°44	12°49	n.a.	S 17
M18	3 55 28	27° 9'27	0♐39	2° 0	29°13	25°55	23°38	16°15	26°47	24°14	17° 4	7°D13	7°41	12°55	n.a.	M18
T 19	3 59 25	28° 8'17	14°17	3°42	0♐27	26°36	23°30	16°16	26°45	24°15	17° 7	7°13	7°38	13° 2	n.a.	T 19
W20	4 3 21	29° 7'09	27°35	5°24	1°42	27°16	23°22	16°17	26°43	24°16	17° 9	7°14	7°35	13° 9	n.a.	W20
T 21	4 7 18	0♐ 6'03	10♑32	7° 4	2°57	27°56	23°14	16°18	26°41	24°17	17°11	7°15	7°32	13°16	n.a.	T 21
F 22	4 11 14	1° 4'58	23°10	8°44	4°11	28°36	23° 6	16°18	26°39	24°18	17°14	7°15	7°28	13°22	n.a.	F 22
S 23	4 15 11	2° 3'55	5♒31	10°23	5°26	29°17	22°58	16°19	26°36	24°19	17°16	7°16	7°25	13°29	n.a.	S 23
S 24	4 19 8	3° 2'54	17°38	12° 2	6°41	29°57	22°51	16°19	26°34	24°20	17°18	7°16	7°22	13°36	n.a.	S 24
M25	4 23 4	4° 1'54	29°37	13°39	7°55	0♑38	22°43	16°19	26°32	24°21	17°21	7°R16	7°19	13°43	n.a.	M25
T 26	4 27 1	5° 0'55	11♓30	15°16	9°10	1°18	22°35	16°R19	26°30	24°22	17°23	7°16	7°16	13°49	n.a.	T 26
W27	4 30 57	5°59'58	23°24	16°51	10°25	1°59	22°28	16°19	26°28	24°23	17°25	7°16	7°13	13°56	n.a.	W27
T 28	4 34 54	6°59'03	5♈22	18°27	11°39	2°40	22°20	16°19	26°25	24°24	17°28	7°D16	7° 9	14° 3	n.a.	T 28
F 29	4 38 50	7°58'09	17°29	20° 1	12°54	3°20	22°13	16°19	26°23	24°25	17°30	7°16	7° 6	14° 9	n.a.	F 29
S 30	4 42 47	8♐57'17	29♈48	21♐35	14♐ 9	4♑ 1	22♉ 5	16♌18	26♊21	24♍26	17♐33	7♐16	7♐ 3	14♓16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s45	7n45	4n26	9s54	1n49	12s41	1n21	22s38	0s27	17n33	1s24	15n22	0s30	22n54	0s 7	2n32	0n 7	6s23	16n 4	21s11	21s22	2s32		n.a.
S 2	15 3	11 47	3 45	10 33	1 48	13 5	1 21	22 43	0 28	17 31	1 24	15 21	0 30	22 54	0 7	2 31	0 7	6 23	16 3	21 11	21 21	2 30		n.a.
S 3	15 20	15 22	2 52	11 12	1 46	13 29	1 20	22 47	0 28	17 29	1 24	15 21	0 30	22 54	0 7	2 31	0 7	6 24	16 3	21 10	21 21	2 27		n.a.
M 4	15 37	18 19	1 51	11 51	1 44	13 52	1 19	22 52	0 29	17 27	1 24	15 20	0 30	22 54	0 7	2 30	0 7	6 24	16 3	21 10	21 20	2 25		n.a.
T 5	15 54	20 24	0 43	12 30	1 41	14 16	1 18	22 56	0 29	17 26	1 24	15 19	0 30	22 54	0 7	2 29	0 7	6 25	16 2	21 10	21 20	2 23		n.a.
W 6	16 11	21 26	0s29	13 8	1 37	14 38	1 17	23 0	0 30	17 24	1 24	15 19	0 30	22 54	0 7	2 29	0 7	6 25	16 2	21 10	21 20	2 20		n.a.
T 7	16 28	21 18	1 40	13 46	1 33	15 1	1 16	23 4	0 30	17 22	1 24	15 18	0 30	22 54	0 7	2 28	0 8	6 25	16 2	21 10	21 19	2 18		n.a.
F 8	16 44	19 57	2 47	14 23	1 29	15 23	1 14	23 8	0 31	17 20	1 24	15 18	0 30	22 54	0 7	2 28	0 8	6 26	16 1	21 10	21 19	2 15		n.a.
S 9	17 0	17 26	3 45	15 0	1 24	15 44	1 13	23 11	0 32	17 18	1 24	15 17	0 30	22 54	0 7	2 27	0 8	6 26	16 1	21 10	21 18	2 13		n.a.
S 10	17 16	13 54	4 32	15 35	1 19	16 6	1 12	23 15	0 32	17 16	1 24	15 17	0 30	22 54	0 7	2 26	0 8	6 27	16 1	21 10	21 18	2 10		n.a.
M11	17 32	9 32	5 3	16 10	1 13	16 27	1 11	23 18	0 33	17 14	1 24	15 16	0 30	22 54	0 7	2 26	0 8	6 27	16 1	21 10	21 17	2 8		n.a.
T 12	17 47	4 37	5 15	16 44	1 8	16 47	1 9	23 21	0 33	17 12	1 24	15 16	0 30	22 54	0 7	2 25	0 8	6 28	16 0	21 10	21 17	2 6		n.a.
W13	18 2	0s36	5 9	17 16	1 2	17 7	1 8	23 24	0 34	17 11	1 24	15 15	0 30	22 53	0 7	2 25	0 8	6 28	16 0	21 10	21 16	2 3		n.a.
T 14	18 16	5 49	4 43	17 48	0 55	17 27	1 6	23 26	0 34	17 9	1 24	15 15	0 29	22 53	0 7	2 24	0 8	6 29	16 0	21 10	21 16	2 1		n.a.
F 15	18 31	10 43	3 59	18 19	0 49	17 46	1 5	23 29	0 35	17 7	1 24	15 15	0 29	22 53	0 7	2 24	0 8	6 29	16 0	21 10	21 15	1 58		n.a.
S 16	18 45	14 59	3 0	18 49	0 42	18 4	1 3	23 31	0 35	17 5	1 24	15 14	0 29	22 53	0 7	2 23	0 8	6 29	15 59	21 9	21 15	1 56		n.a.
S 17	18 58	18 20	1 51	19 17	0 35	18 23	1 1	23 33	0 35	17 3	1 24	15 14	0 29	22 53	0 7	2 23	0 8	6 30	15 59	21 9	21 14	1 53		n.a.
M18	19 12	20 32	0 36	19 45	0 29	18 40	1 0	23 35	0 36	17 1	1 24	15 14	0 29	22 53	0 7	2 22	0 8	6 30	15 59	21 9	21 14	1 51		n.a.
T 19	19 25	21 29	0n39	20 11	0 22	18 57	0 58	23 36	0 36	16 59	1 24	15 14	0 29	22 53	0 7	2 22	0 8	6 31	15 59	21 9	21 13	1 48		n.a.
W20	19 38	21 11	1 50	20 36	0 15	19 14	0 56	23 38	0 37	16 57	1 23	15 13	0 29	22 53	0 7	2 22	0 8	6 31	15 59	21 9	21 12	1 46		n.a.
T 21	19 50	19 44	2 54	21 0	0 8	19 30	0 54	23 39	0 37	16 55	1 23	15 13	0 29	22 53	0 7	2 21	0 8	6 31	15 58	21 9	21 12	1 44		n.a.
F 22	20 2	17 20	3 48	21 23	0 0	19 46	0 53	23 40	0 38	16 54	1 23	15 13	0 29	22 53	0 7	2 21	0 8	6 32	15 58	21 9	21 11	1 41		n.a.
S 23	20 14	14 12	4 30	21 45	0s 7	20 1	0 51	23 40	0 38	16 52	1 23	15 13	0 29	22 53	0 7	2 20	0 8	6 32	15 58	21 9	21 11	1 39		n.a.
S 24	20 25	10 32	4 59	22 5	0 14	20 16	0 49	23 41	0 39	16 50	1 23	15 13	0 29	22 53	0 7	2 20	0 8	6 32	15 58	21 10	21 10	1 36		n.a.
M25	20 36	6 30	5 14	22 24	0 21	20 30	0 47	23 41	0 39	16 48	1 23	15 13	0 29	22 53	0 7	2 19	0 8	6 33	15 58	21 10	21 10	1 34		n.a.
T 26	20 47	2 14	5 16	22 42	0 28	20 43	0 45	23 42	0 40	16 46	1 23	15 13	0 29	22 53	0 7	2 19	0 8	6 33	15 58	21 10	21 9	1 32		n.a.
W27	20 57	2n 6	5 5	22 59	0 35	20 56	0 43	23 42	0 40	16 44	1 23	15 13	0 29	22 53	0 7	2 19	0 8	6 33	15 58	21 10	21 9	1 29		n.a.
T 28	21 7	6 23	4 40	23 15	0 42	21 8	0 41	23 41	0 41	16 43	1 23	15 13	0 29	22 53	0 7	2 18	0 8	6 34	15 57	21 10	21 8	1 27		n.a.
F 29	21 16	10 29	4 2	23 29	0 49	21 20	0 38	23 41	0 41	16 41	1 23	15 13	0 29	22 53	0 7	2 18	0 8	6 34	15 57	21 10	21 8	1 24		n.a.
S 30	21s25	14n14	3n13	23s42	0s56	21s31	0n36	23s40	0s41	16n39	1s23	15n13	0s29	22n53	0s 7	2n18	0n 8	6s34	15n57	21s10	21s 7	1s22		n.a.

Julian Day Number = 3625373.5, Delta T = 09h20m09s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°56'38, Lahiri = 69°03'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5213

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 43	9♐56'27	12♉21	23♐ 8	15♐23	4♑42	21°R58	16°R18	26°R18	24♍27	17♐35	7♐17	7♐ 0	14♓23	n.a.	S 1
M 2	4 50 40	10°55'39	25°12	24°40	16°38	5°23	21♉51	16♌17	26♊16	24°28	17°37	7°17	6°57	14°30	n.a.	M 2
T 3	4 54 37	11°54'52	8♊20	26°11	17°53	6° 4	21°44	16°17	26°14	24°28	17°40	7°R17	6°53	14°36	n.a.	T 3
W 4	4 58 33	12°54'07	21°45	27°42	19° 8	6°45	21°37	16°16	26°11	24°29	17°42	7°17	6°50	14°43	n.a.	W 4
T 5	5 2 30	13°53'24	5♋26	29°13	20°22	7°26	21°30	16°15	26° 9	24°30	17°45	7°16	6°47	14°50	n.a.	T 5
F 6	5 6 26	14°52'43	19°20	0♑42	21°37	8° 7	21°23	16°14	26° 7	24°31	17°47	7°16	6°44	14°56	n.a.	F 6
S 7	5 10 23	15°52'04	3♌23	2°11	22°52	8°48	21°17	16°13	26° 4	24°31	17°49	7°15	6°41	15° 3	n.a.	S 7
S 8	5 14 19	16°51'27	17°33	3°39	24° 6	9°30	21°10	16°11	26° 2	24°32	17°52	7°14	6°38	15°10	n.a.	S 8
M 9	5 18 16	17°50'53	1♍47	5° 7	25°21	10°11	21° 4	16°10	25°59	24°32	17°54	7°13	6°34	15°17	n.a.	M 9
T 10	5 22 12	18°50'20	16° 0	6°34	26°36	10°53	20°57	16° 9	25°57	24°33	17°57	7°D12	6°31	15°23	n.a.	T 10
W11	5 26 9	19°49'49	0♎12	8° 0	27°51	11°34	20°51	16° 7	25°55	24°34	17°59	7°12	6°28	15°30	n.a.	W11
T 12	5 30 6	20°49'21	14°19	9°25	29° 6	12°16	20°45	16° 6	25°52	24°34	18° 2	7°13	6°25	15°37	n.a.	T 12
F 13	5 34 2	21°48'55	28°20	10°50	0♑20	12°57	20°40	16° 4	25°50	24°34	18° 4	7°14	6°22	15°44	n.a.	F 13
S 14	5 37 59	22°48'31	12♏12	12°14	1°35	13°39	20°34	16° 2	25°47	24°35	18° 6	7°15	6°19	15°50	n.a.	S 14
S 15	5 41 55	23°48'08	25°55	13°37	2°50	14°20	20°28	16° 0	25°45	24°35	18° 9	7°16	6°15	15°57	n.a.	S 15
M16	5 45 52	24°47'48	9♐25	14°59	4° 5	15° 2	20°23	15°58	25°42	24°36	18°11	7°R17	6°12	16° 4	n.a.	M16
T 17	5 49 48	25°47'30	22°43	16°20	5°20	15°44	20°18	15°56	25°40	24°36	18°14	7°16	6° 9	16°10	n.a.	T 17
W18	5 53 45	26°47'14	5♑45	17°40	6°34	16°26	20°13	15°53	25°37	24°36	18°16	7°14	6° 6	16°17	n.a.	W18
T 19	5 57 41	27°46'59	18°33	18°59	7°49	17° 8	20° 8	15°51	25°35	24°36	18°18	7°12	6° 3	16°24	n.a.	T 19
F 20	6 1 38	28°46'46	1♒ 5	20°17	9° 4	17°50	20° 3	15°49	25°32	24°37	18°21	7° 8	5°59	16°31	n.a.	F 20
S 21	6 5 35	29°46'35	13°24	21°34	10°19	18°32	19°59	15°46	25°30	24°37	18°23	7° 5	5°56	16°37	n.a.	S 21
S 22	6 9 31	0♑46'25	25°31	22°49	11°34	19°14	19°55	15°43	25°27	24°37	18°26	7° 1	5°53	16°44	n.a.	S 22
M23	6 13 28	1°46'17	7♓29	24° 3	12°49	19°57	19°51	15°41	25°25	24°37	18°28	6°58	5°50	16°51	n.a.	M23
T 24	6 17 24	2°46'10	19°21	25°15	14° 4	20°39	19°47	15°38	25°23	24°37	18°30	6°56	5°47	16°57	n.a.	T 24
W25	6 21 21	3°46'05	1♈14	26°25	15°18	21°21	19°43	15°35	25°20	24°37	18°33	6°D55	5°44	17° 4	n.a.	W25
T 26	6 25 17	4°46'01	13°10	27°32	16°33	22° 3	19°39	15°32	25°18	24°R37	18°35	6°55	5°40	17°11	n.a.	T 26
F 27	6 29 14	5°45'58	25°15	28°38	17°48	22°46	19°36	15°29	25°15	24°37	18°37	6°57	5°37	17°18	n.a.	F 27
S 28	6 33 10	6°45'57	7♉34	29°41	19° 3	23°28	19°33	15°26	25°13	24°37	18°40	6°58	5°34	17°24	n.a.	S 28
S 29	6 37 7	7°45'58	20°11	0♒40	20°18	24°11	19°30	15°22	25°11	24°37	18°42	7° 0	5°31	17°31	n.a.	S 29
M30	6 41 4	8°46'00	3♊ 9	1°36	21°33	24°54	19°27	15°19	25° 8	24°37	18°44	7°R 1	5°28	17°38	n.a.	M30
T 31	6 45 0	9♑46'03	16♊30	2♒29	22♑48	25♑36	19♉25	15♌15	25♊ 6	24♍37	18♐47	7♐ 1	5♐25	17♓44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s34	17n25	2n14	23s54	1s 3	21s41	0n34	23s39	0s42	16n37	1s22	15n14	0s29	22n53	0s 7	2n17	0n 8	6s35	15n57	21s10	21s 7	1s19		n.a.
M 2	21 42	19 49	1 7	24 5	1 9	21 51	0 32	23 38	0 42	16 36	1 22	15 14	0 29	22 53	0 7	2 17	0 8	6 35	15 57	21 10	21 6	1 17		n.a.
T 3	21 50	21 14	0s 6	24 15	1 16	22 0	0 30	23 37	0 43	16 34	1 22	15 14	0 29	22 53	0 7	2 17	0 8	6 35	15 57	21 10	21 6	1 15		n.a.
W 4	21 58	21 28	1 19	24 23	1 22	22 9	0 27	23 35	0 43	16 32	1 22	15 14	0 29	22 52	0 7	2 17	0 8	6 35	15 57	21 10	21 5	1 12		n.a.
T 5	22 5	20 26	2 30	24 31	1 29	22 17	0 25	23 34	0 44	16 31	1 22	15 15	0 29	22 52	0 7	2 16	0 8	6 36	15 57	21 10	21 5	1 10		n.a.
F 6	22 12	18 10	3 32	24 37	1 35	22 24	0 23	23 32	0 44	16 29	1 22	15 15	0 29	22 52	0 7	2 16	0 8	6 36	15 57	21 9	21 4	1 7		n.a.
S 7	22 18	14 48	4 23	24 42	1 41	22 31	0 20	23 29	0 45	16 28	1 22	15 15	0 29	22 52	0 7	2 16	0 8	6 36	15 57	21 9	21 4	1 5		n.a.
S 8	22 24	10 34	4 58	24 46	1 46	22 37	0 18	23 27	0 45	16 26	1 21	15 16	0 29	22 52	0 7	2 16	0 8	6 36	15 57	21 9	21 3	1 2		n.a.
M 9	22 30	5 45	5 15	24 48	1 52	22 42	0 16	23 24	0 45	16 25	1 21	15 16	0 28	22 52	0 7	2 15	0 8	6 37	15 57	21 9	21 3	1 0		n.a.
T 10	22 35	0 37	5 13	24 50	1 57	22 46	0 13	23 22	0 46	16 23	1 21	15 17	0 28	22 52	0 7	2 15	0 8	6 37	15 57	21 9	21 2	0 58		n.a.
W11	22 39	4s33	4 51	24 50	2 3	22 50	0 11	23 19	0 46	16 22	1 21	15 17	0 28	22 52	0 7	2 15	0 8	6 37	15 57	21 9	21 2	0 55		n.a.
T 12	22 44	9 27	4 13	24 50	2 8	22 54	0 8	23 15	0 47	16 21	1 21	15 18	0 28	22 52	0 7	2 15	0 8	6 37	15 57	21 9	21 1	0 53		n.a.
F 13	22 47	13 48	3 19	24 48	2 12	22 56	0 6	23 12	0 47	16 19	1 20	15 18	0 28	22 52	0 6	2 15	0 8	6 37	15 57	21 9	21 0	0 50		n.a.
S 14	22 51	17 22	2 14	24 45	2 17	22 58	0 4	23 8	0 47	16 18	1 20	15 19	0 28	22 52	0 6	2 14	0 8	6 38	15 57	21 9	21 0	0 48		n.a.
S 15	22 54	19 55	1 2	24 41	2 21	22 59	0 1	23 4	0 48	16 17	1 20	15 20	0 28	22 52	0 6	2 14	0 8	6 38	15 57	21 10	20 59	0 46		n.a.
M16	22 56	21 18	0n12	24 37	2 25	23 0	0s 1	23 0	0 48	16 16	1 20	15 20	0 28	22 52	0 6	2 14	0 8	6 38	15 57	21 10	20 59	0 43		n.a.
T 17	22 58	21 26	1 24	24 31	2 28	23 0	0 4	22 56	0 49	16 15	1 20	15 21	0 28	22 52	0 6	2 14	0 8	6 38	15 57	21 9	20 58	0 41		n.a.
W18	23 0	20 24	2 31	24 24	2 32	22 59	0 6	22 51	0 49	16 13	1 19	15 22	0 28	22 52	0 6	2 14	0 8	6 38	15 57	21 9	20 58	0 38		n.a.
T 19	23 1	18 20	3 28	24 16	2 34	22 57	0 9	22 47	0 49	16 12	1 19	15 22	0 28	22 51	0 6	2 14	0 8	6 38	15 57	21 9	20 57	0 36		n.a.
F 20	23 2	15 26	4 14	24 7	2 37	22 55	0 11	22 42	0 50	16 11	1 19	15 23	0 28	22 51	0 6	2 14	0 8	6 38	15 57	21 8	20 57	0 34		n.a.
S 21	23 2	11 55	4 48	23 58	2 39	22 52	0 14	22 36	0 50	16 10	1 19	15 24	0 28	22 51	0 6	2 14	0 8	6 39	15 57	21 8	20 56	0 31		n.a.
S 22	23 2	7 58	5 8	23 47	2 41	22 49	0 16	22 31	0 50	16 10	1 19	15 25	0 28	22 51	0 6	2 14	0 8	6 39	15 57	21 7	20 56	0 29		n.a.
M23	23 2	3 45	5 14	23 36	2 42	22 44	0 19	22 25	0 51	16 9	1 18	15 26	0 28	22 51	0 6	2 14	0 8	6 39	15 57	21 7	20 55	0 26		n.a.
T 24	23 1	0n34	5 7	23 24	2 42	22 39	0 21	22 19	0 51	16 8	1 18	15 26	0 28	22 51	0 6	2 14	0 8	6 39	15 57	21 6	20 55	0 24		n.a.
W25	22 59	4 52	4 46	23 11	2 43	22 34	0 23	22 13	0 51	16 7	1 18	15 27	0 28	22 51	0 6	2 14	0 8	6 39	15 57	21 6	20 54	0 22		n.a.
T 26	22 57	9 1	4 13	22 57	2 42	22 27	0 26	22 7	0 52	16 6	1 18	15 28	0 28	22 51	0 6	2 14	0 8	6 39	15 58	21 6	20 53	0 19		n.a.
F 27	22 55	12 52	3 29	22 43	2 41	22 21	0 28	22 1	0 52	16 6	1 17	15 29	0 27	22 51	0 6	2 14	0 8	6 39	15 58	21 6	20 53	0 17		n.a.
S 28	22 52	16 14	2 34	22 28	2 39	22 13	0 31	21 54	0 53	16 5	1 17	15 30	0 27	22 51	0 6	2 14	0 8	6 39	15 58	21 7	20 52	0 14		n.a.
S 29	22 49	18 57	1 31	22 13	2 37	22 5	0 33	21 47	0 53	16 5	1 17	15 31	0 27	22 51	0 6	2 14	0 8	6 39	15 58	21 7	20 52	0 12		n.a.
M30	22 45	20 47	0 21	21 58	2 34	21 56	0 35	21 40	0 53	16 4	1 17	15 32	0 27	22 51	0 6	2 14	0 8	6 39	15 58	21 7	20 51	0 10		n.a.
T 31	22s41	21n31	0s52	21s42	2s30	21s46	0s38	21s33	0s54	16n 4	1s16	15n33	0s27	22n51	0s 6	2n14	0n 8	6s39	15n58	21s 7	20s51	0s 7		n.a.

Julian Day Number = 3625403.5, Delta T = 09h20m11s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°56'42, Lahiri = 69°03'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5214

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 48 57	10♑46'08	0♋15	3♒17	24♑ 3	26♑19	19°R22	15°R12	25°R 3	24°R37	18♐49	6°R59	5♐21	17♓51	n.a.	W 1
T 2	6 52 53	11°46'15	14°21	4° 1	25°18	27° 2	19♑20	15♌ 8	25♊ 1	24♍36	18°51	6♐55	5°18	17°58	n.a.	T 2
F 3	6 56 50	12°46'23	28°43	4°38	26°32	27°45	19°18	15° 5	24°59	24°36	18°53	6°50	5°15	18° 5	n.a.	F 3
S 4	7 0 46	13°46'33	13♌16	5°10	27°47	28°28	19°16	15° 1	24°57	24°36	18°56	6°44	5°12	18°11	n.a.	S 4
S 5	7 4 43	14°46'44	27°54	5°36	29° 2	29°11	19°15	14°57	24°54	24°36	18°58	6°39	5° 9	18°18	n.a.	S 5
M 6	7 8 40	15°46'57	12♍29	5°53	0♒17	29°54	19°13	14°53	24°52	24°35	19° 0	6°34	5° 5	18°25	n.a.	M 6
T 7	7 12 36	16°47'12	26°56	6° 3	1°32	0♒37	19°12	14°49	24°50	24°35	19° 2	6°30	5° 2	18°32	n.a.	T 7
W 8	7 16 33	17°47'29	11♎10	6°R 3	2°47	1°20	19°11	14°45	24°48	24°34	19° 4	6°29	4°59	18°38	n.a.	W 8
T 9	7 20 29	18°47'48	25°11	5°54	4° 2	2° 3	19°11	14°41	24°45	24°34	19° 7	6°D29	4°56	18°45	n.a.	T 9
F 10	7 24 26	19°48'08	8♏56	5°35	5°17	2°46	19°10	14°37	24°43	24°33	19° 9	6°30	4°53	18°52	n.a.	F 10
S 11	7 28 22	20°48'30	22°28	5° 5	6°32	3°30	19°10	14°33	24°41	24°33	19°11	6°31	4°50	18°58	n.a.	S 11
S 12	7 32 19	21°48'54	5♐46	4°25	7°47	4°13	19°D10	14°29	24°39	24°32	19°13	6°R32	4°46	19° 5	n.a.	S 12
M13	7 36 16	22°49'19	18°52	3°34	9° 2	4°56	19°10	14°24	24°37	24°32	19°15	6°31	4°43	19°12	n.a.	M13
T 14	7 40 12	23°49'46	1♑46	2°33	10°17	5°40	19°10	14°20	24°35	24°31	19°17	6°28	4°40	19°19	n.a.	T 14
W15	7 44 9	24°50'15	14°29	1°24	11°32	6°23	19°11	14°15	24°33	24°30	19°19	6°23	4°37	19°25	n.a.	W15
T 16	7 48 5	25°50'45	27° 2	0° 8	12°47	7° 7	19°11	14°11	24°31	24°30	19°21	6°15	4°34	19°32	n.a.	T 16
F 17	7 52 2	26°51'16	9♒23	28♑47	14° 1	7°51	19°12	14° 6	24°29	24°29	19°23	6° 6	4°31	19°39	n.a.	F 17
S 18	7 55 58	27°51'48	21°35	27°24	15°16	8°35	19°13	14° 2	24°27	24°28	19°25	5°55	4°27	19°45	n.a.	S 18
S 19	7 59 55	28°52'22	3♓38	26° 3	16°31	9°18	19°15	13°57	24°25	24°28	19°27	5°45	4°24	19°52	n.a.	S 19
M20	8 3 51	29°52'56	15°33	24°44	17°46	10° 2	19°16	13°52	24°23	24°27	19°29	5°36	4°21	19°59	n.a.	M20
T 21	8 7 48	0♒53'32	27°25	23°32	19° 1	10°46	19°18	13°48	24°21	24°26	19°31	5°28	4°18	20° 6	n.a.	T 21
W22	8 11 45	1°54'08	9♈15	22°28	20°16	11°30	19°20	13°43	24°19	24°25	19°33	5°23	4°15	20°12	n.a.	W22
T 23	8 15 41	2°54'45	21° 8	21°34	21°31	12°14	19°22	13°38	24°18	24°24	19°35	5°20	4°11	20°19	n.a.	T 23
F 24	8 19 38	3°55'24	3♉10	20°50	22°46	12°58	19°24	13°34	24°16	24°23	19°37	5°D19	4° 8	20°26	n.a.	F 24
S 25	8 23 34	4°56'03	15°24	20°18	24° 1	13°42	19°27	13°29	24°14	24°22	19°39	5°20	4° 5	20°32	n.a.	S 25
S 26	8 27 31	5°56'43	27°57	19°57	25°16	14°26	19°30	13°24	24°12	24°21	19°41	5°20	4° 2	20°39	n.a.	S 26
M27	8 31 27	6°57'23	10♊53	19°D48	26°31	15°11	19°33	13°19	24°11	24°20	19°43	5°R20	3°59	20°46	n.a.	M27
T 28	8 35 24	7°58'05	24°16	19°49	27°46	15°55	19°36	13°14	24° 9	24°19	19°44	5°19	3°56	20°53	n.a.	T 28
W29	8 39 21	8°58'47	8♋ 8	20° 0	29° 1	16°39	19°39	13° 9	24° 8	24°18	19°46	5°15	3°52	20°59	n.a.	W29
T 30	8 43 17	9°59'31	22°27	20°19	0♓16	17°24	19°43	13° 4	24° 6	24°17	19°48	5° 8	3°49	21° 6	n.a.	T 30
F 31	8 47 14	11♒ 0'14	7♌ 9	20♑48	1♓31	18♒ 8	19♉47	13♌ 0	24♊ 5	24♍16	19♐50	4♐59	3♐46	21♓13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s37	20n59	2s 3	21s26	2s25	21s36	0s40	21s25	0s54	16n 3	1s16	15n34	0s27	22n51	0s 6	2n14	0n 8	6s39	15n58	21s 7	20s50	0s 5		n.a.
T 2	22 32	19 9	3 9	21 11	2 19	21 25	0 42	21 17	0 54	16 3	1 16	15 35	0 27	22 50	0 6	2 14	0 8	6 39	15 59	21 6	20 50	0 3		n.a.
F 3	22 26	16 5	4 5	20 55	2 12	21 13	0 45	21 9	0 55	16 3	1 16	15 37	0 27	22 50	0 6	2 14	0 8	6 39	15 59	21 5	20 49	0 0		n.a.
S 4	22 20	12 0	4 45	20 39	2 4	21 1	0 47	21 1	0 55	16 2	1 15	15 38	0 27	22 50	0 6	2 14	0 8	6 39	15 59	21 4	20 48	0n 2		n.a.
S 5	22 14	7 12	5 6	20 24	1 54	20 48	0 49	20 53	0 55	16 2	1 15	15 39	0 27	22 50	0 6	2 14	0 8	6 39	15 59	21 3	20 48	0 5		n.a.
M 6	22 7	2 0	5 8	20 10	1 44	20 35	0 51	20 44	0 55	16 2	1 15	15 40	0 27	22 50	0 6	2 15	0 8	6 39	15 59	21 3	20 47	0 7		n.a.
T 7	22 0	3s15	4 51	19 56	1 32	20 21	0 53	20 35	0 56	16 2	1 15	15 41	0 27	22 50	0 6	2 15	0 8	6 39	16 0	21 2	20 47	0 9		n.a.
W 8	21 53	8 16	4 15	19 43	1 19	20 7	0 55	20 26	0 56	16 2	1 14	15 43	0 27	22 50	0 6	2 15	0 8	6 39	16 0	21 2	20 46	0 12		n.a.
T 9	21 45	12 46	3 25	19 31	1 4	19 51	0 58	20 17	0 56	16 2	1 14	15 44	0 27	22 50	0 6	2 15	0 8	6 39	16 0	21 2	20 46	0 14		n.a.
F 10	21 36	16 31	2 24	19 21	0 49	19 36	1 0	20 8	0 57	16 2	1 14	15 45	0 27	22 50	0 6	2 15	0 8	6 39	16 0	21 2	20 45	0 16		n.a.
S 11	21 27	19 18	1 15	19 11	0 32	19 19	1 2	19 58	0 57	16 3	1 13	15 46	0 26	22 50	0 6	2 16	0 8	6 38	16 1	21 2	20 45	0 19		n.a.
S 12	21 18	20 58	0 4	19 3	0 13	19 3	1 4	19 49	0 57	16 3	1 13	15 48	0 26	22 50	0 6	2 16	0 8	6 38	16 1	21 2	20 44	0 21		n.a.
M13	21 9	21 29	1n 6	18 56	0n 6	18 45	1 6	19 39	0 58	16 3	1 13	15 49	0 26	22 50	0 6	2 16	0 8	6 38	16 1	21 2	20 43	0 24		n.a.
T 14	20 59	20 50	2 12	18 51	0 25	18 27	1 7	19 28	0 58	16 3	1 13	15 50	0 26	22 50	0 6	2 16	0 8	6 38	16 1	21 2	20 43	0 26		n.a.
W15	20 48	19 7	3 10	18 47	0 45	18 9	1 9	19 18	0 58	16 4	1 12	15 52	0 26	22 50	0 6	2 17	0 8	6 38	16 2	21 1	20 42	0 28		n.a.
T 16	20 37	16 31	3 58	18 43	1 5	17 50	1 11	19 7	0 58	16 4	1 12	15 53	0 26	22 49	0 6	2 17	0 8	6 38	16 2	20 59	20 42	0 31		n.a.
F 17	20 26	13 12	4 33	18 41	1 24	17 30	1 13	18 57	0 59	16 5	1 12	15 54	0 26	22 49	0 6	2 17	0 8	6 38	16 2	20 58	20 41	0 33		n.a.
S 18	20 14	9 23	4 56	18 39	1 42	17 10	1 15	18 46	0 59	16 5	1 12	15 56	0 26	22 49	0 6	2 17	0 8	6 38	16 3	20 56	20 41	0 35		n.a.
S 19	20 2	5 15	5 5	18 39	1 59	16 50	1 16	18 35	0 59	16 6	1 11	15 57	0 26	22 49	0 6	2 18	0 8	6 37	16 3	20 54	20 40	0 38		n.a.
M20	19 50	0 58	5 1	18 38	2 13	16 29	1 18	18 23	0 59	16 7	1 11	15 58	0 26	22 49	0 6	2 18	0 9	6 37	16 3	20 53	20 39	0 40		n.a.
T 21	19 37	3n20	4 44	18 39	2 25	16 8	1 19	18 12	1 0	16 7	1 11	16 0	0 26	22 49	0 6	2 18	0 9	6 37	16 4	20 51	20 39	0 42		n.a.
W22	19 24	7 31	4 14	18 39	2 35	15 46	1 21	18 0	1 0	16 8	1 10	16 1	0 26	22 49	0 6	2 19	0 9	6 37	16 4	20 50	20 38	0 45		n.a.
T 23	19 11	11 25	3 34	18 40	2 42	15 24	1 22	17 48	1 0	16 9	1 10	16 3	0 25	22 49	0 6	2 19	0 9	6 37	16 4	20 50	20 38	0 47		n.a.
F 24	18 57	14 55	2 43	18 42	2 47	15 1	1 24	17 36	1 0	16 10	1 10	16 4	0 25	22 49	0 6	2 20	0 9	6 36	16 5	20 50	20 37	0 50		n.a.
S 25	18 43	17 51	1 45	18 44	2 50	14 38	1 25	17 24	1 1	16 11	1 10	16 6	0 25	22 49	0 6	2 20	0 9	6 36	16 5	20 50	20 37	0 52		n.a.
S 26	18 28	20 1	0 39	18 46	2 51	14 14	1 26	17 12	1 1	16 12	1 9	16 7	0 25	22 49	0 6	2 20	0 9	6 36	16 5	20 50	20 36	0 54		n.a.
M27	18 13	21 13	0s30	18 48	2 50	13 51	1 28	16 59	1 1	16 13	1 9	16 8	0 25	22 49	0 6	2 21	0 9	6 36	16 6	20 50	20 35	0 57		n.a.
T 28	17 58	21 16	1 39	18 51	2 47	13 26	1 29	16 46	1 1	16 14	1 9	16 10	0 25	22 49	0 6	2 21	0 9	6 35	16 6	20 50	20 35	0 59		n.a.
W29	17 43	20 3	2 45	18 53	2 43	13 2	1 30	16 34	1 1	16 15	1 9	16 11	0 25	22 49	0 6	2 22	0 9	6 35	16 6	20 49	20 34	1 1		n.a.
T 30	17 27	17 32	3 43	18 55	2 38	12 37	1 31	16 21	1 2	16 16	1 8	16 13	0 25	22 49	0 6	2 22	0 9	6 35	16 7	20 48	20 34	1 4		n.a.
F 31	17s11	13n51	4s28	18s57	2n32	12s11	1s32	16s 7	1s 2	16n17	1s 8	16n14	0s25	22n49	0s 6	2n22	0n 9	6s35	16n 7	20s46	20s33	1n 6		n.a.

Julian Day Number = 3625434.5, Delta T = 09h20m12s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°56'46, Lahiri = 69°03'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5214

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 10	12♒ 0'59	22♌ 8	21♉23	2♓46	18♒53	19♉51	12°R55	24°R 3	24°R15	19♐51	4°R49	3♐43	21♓19	n.a.	S 1
S 2	8 55 7	13° 1'45	7♍13	22° 5	4° 1	19°37	19°55	12♌50	24♊ 2	24♍14	19°53	4♐38	3°40	21°26	n.a.	S 2
M 3	8 59 3	14° 2'31	22°14	22°53	5°15	20°22	19°59	12°45	24° 1	24°12	19°54	4°29	3°37	21°33	n.a.	M 3
T 4	9 3 0	15° 3'19	7♎ 2	23°46	6°30	21° 6	20° 4	12°40	23°59	24°11	19°56	4°21	3°33	21°40	n.a.	T 4
W 5	9 6 56	16° 4'08	21°32	24°44	7°45	21°51	20° 8	12°35	23°58	24°10	19°58	4°17	3°30	21°46	n.a.	W 5
T 6	9 10 53	17° 4'57	5♏40	25°45	9° 0	22°36	20°13	12°30	23°57	24° 9	19°59	4°14	3°27	21°53	n.a.	T 6
F 7	9 14 50	18° 5'48	19°24	26°50	10°15	23°21	20°18	12°25	23°56	24° 7	20° 1	4°D14	3°24	22° 0	n.a.	F 7
S 8	9 18 46	19° 6'40	2♐48	27°58	11°30	24° 5	20°23	12°21	23°55	24° 6	20° 2	4°R14	3°21	22° 6	n.a.	S 8
S 9	9 22 43	20° 7'33	15°52	29° 9	12°45	24°50	20°29	12°16	23°53	24° 5	20° 4	4°14	3°17	22°13	n.a.	S 9
M10	9 26 39	21° 8'26	28°41	0♒22	14° 0	25°35	20°35	12°11	23°52	24° 3	20° 5	4°11	3°14	22°20	n.a.	M10
T 11	9 30 36	22° 9'21	11♉18	1°37	15°14	26°20	20°40	12° 6	23°51	24° 2	20° 6	4° 6	3°11	22°27	n.a.	T 11
W12	9 34 32	23°10'16	23°43	2°54	16°29	27° 5	20°46	12° 1	23°51	24° 1	20° 8	3°58	3° 8	22°33	n.a.	W12
T 13	9 38 29	24°11'12	6♒ 0	4°13	17°44	27°50	20°52	11°57	23°50	23°59	20° 9	3°47	3° 5	22°40	n.a.	T 13
F 14	9 42 25	25°12'08	18°10	5°33	18°59	28°36	20°59	11°52	23°49	23°58	20°11	3°34	3° 2	22°47	n.a.	F 14
S 15	9 46 22	26°13'05	0♓13	6°54	20°14	29°21	21° 5	11°47	23°48	23°56	20°12	3°19	2°58	22°53	n.a.	S 15
S 16	9 50 19	27°14'02	12°10	8°17	21°28	0♓ 6	21°12	11°43	23°47	23°55	20°13	3° 4	2°55	23° 0	n.a.	S 16
M17	9 54 15	28°15'00	24° 3	9°40	22°43	0°51	21°19	11°38	23°47	23°54	20°14	2°50	2°52	23° 7	n.a.	M17
T 18	9 58 12	29°15'57	5♈53	11° 4	23°58	1°37	21°26	11°33	23°46	23°52	20°15	2°38	2°49	23°14	n.a.	T 18
W19	10 2 8	0♓16'55	17°42	12°29	25°13	2°22	21°33	11°29	23°45	23°51	20°17	2°29	2°46	23°20	n.a.	W19
T 20	10 6 5	1°17'53	29°35	13°55	26°27	3° 8	21°40	11°24	23°45	23°49	20°18	2°23	2°42	23°27	n.a.	T 20
F 21	10 10 1	2°18'51	11♉34	15°22	27°42	3°53	21°48	11°20	23°44	23°47	20°19	2°20	2°39	23°34	n.a.	F 21
S 22	10 13 58	3°19'50	23°45	16°49	28°57	4°39	21°55	11°16	23°44	23°46	20°20	2°19	2°36	23°40	n.a.	S 22
S 23	10 17 54	4°20'48	6♊12	18°17	0♈11	5°24	22° 3	11°11	23°44	23°44	20°21	2°19	2°33	23°47	n.a.	S 23
M24	10 21 51	5°21'45	19° 2	19°45	1°26	6°10	22°11	11° 7	23°43	23°43	20°22	2°19	2°30	23°54	n.a.	M24
T 25	10 25 48	6°22'43	2♋18	21°14	2°41	6°56	22°19	11° 3	23°43	23°41	20°23	2°17	2°27	24° 1	n.a.	T 25
W26	10 29 44	7°23'41	16° 3	22°44	3°55	7°41	22°27	10°59	23°43	23°40	20°24	2°13	2°23	24° 7	n.a.	W26
T 27	10 33 41	8°24'38	0♌20	24°14	5°10	8°27	22°36	10°55	23°43	23°38	20°25	2° 6	2°20	24°14	n.a.	T 27
F 28	10 37 37	9♓25'35	15♌ 4	25♒44	6♈24	9♓13	22♉44	10♌51	23♊43	23♍36	20♐25	1♐56	2♐17	24♓21	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s54	9n14	4s55	18s58	2n26	11s46	1s33	15s54	1s 2	16n19	1s 8	16n16	0s25	22n49	0s 6	2n23	0n 9	6s34	16n 8	20s44	20s32	1n 8		n.a.
S 2	16 37	4 2	5 2	18 59	2 18	11 20	1 34	15 40	1 2	16 20	1 8	16 17	0 24	22 48	0 6	2 23	0 9	6 34	16 8	20 43	20 32	1 11		n.a.
M 3	16 20	1s23	4 48	18 59	2 11	10 54	1 34	15 27	1 2	16 21	1 7	16 19	0 24	22 48	0 6	2 24	0 9	6 34	16 8	20 41	20 31	1 13		n.a.
T 4	16 3	6 40	4 15	18 59	2 2	10 27	1 35	15 13	1 3	16 23	1 7	16 20	0 24	22 48	0 6	2 24	0 9	6 33	16 9	20 40	20 31	1 15		n.a.
W 5	15 45	11 27	3 26	18 57	1 54	10 0	1 36	14 59	1 3	16 24	1 7	16 22	0 24	22 48	0 6	2 25	0 9	6 33	16 9	20 39	20 30	1 18		n.a.
T 6	15 27	15 29	2 25	18 55	1 45	9 33	1 36	14 45	1 3	16 26	1 7	16 23	0 24	22 48	0 6	2 25	0 9	6 33	16 10	20 38	20 29	1 20		n.a.
F 7	15 9	18 32	1 18	18 52	1 36	9 6	1 37	14 30	1 3	16 27	1 6	16 24	0 24	22 48	0 6	2 26	0 9	6 32	16 10	20 38	20 29	1 22		n.a.
S 8	14 51	20 30	0 8	18 48	1 27	8 38	1 37	14 16	1 3	16 29	1 6	16 26	0 24	22 48	0 6	2 26	0 9	6 32	16 11	20 38	20 28	1 25		n.a.
S 9	14 32	21 17	1n 1	18 42	1 18	8 10	1 38	14 1	1 3	16 31	1 6	16 27	0 24	22 48	0 6	2 27	0 9	6 32	16 11	20 38	20 28	1 27		n.a.
M10	14 13	20 56	2 6	18 36	1 9	7 42	1 38	13 47	1 4	16 32	1 6	16 29	0 24	22 48	0 6	2 27	0 9	6 31	16 11	20 38	20 27	1 29		n.a.
T 11	13 54	19 32	3 2	18 29	1 0	7 14	1 38	13 32	1 4	16 34	1 5	16 30	0 24	22 48	0 6	2 28	0 9	6 31	16 12	20 37	20 27	1 32		n.a.
W12	13 34	17 13	3 50	18 21	0 51	6 46	1 38	13 17	1 4	16 36	1 5	16 32	0 23	22 48	0 6	2 28	0 9	6 31	16 12	20 35	20 26	1 34		n.a.
T 13	13 14	14 10	4 26	18 12	0 42	6 17	1 38	13 2	1 4	16 38	1 5	16 33	0 23	22 48	0 6	2 29	0 9	6 30	16 13	20 33	20 25	1 36		n.a.
F 14	12 54	10 32	4 49	18 1	0 34	5 48	1 38	12 46	1 4	16 40	1 5	16 34	0 23	22 48	0 6	2 30	0 9	6 30	16 13	20 31	20 25	1 39		n.a.
S 15	12 34	6 32	4 59	17 50	0 25	5 19	1 38	12 31	1 4	16 42	1 4	16 36	0 23	22 48	0 6	2 30	0 9	6 29	16 14	20 28	20 24	1 41		n.a.
S 16	12 14	2 19	4 56	17 37	0 17	4 50	1 38	12 15	1 4	16 44	1 4	16 37	0 23	22 48	0 6	2 31	0 9	6 29	16 14	20 25	20 24	1 43		n.a.
M17	11 53	1n58	4 40	17 24	0 8	4 21	1 38	12 0	1 4	16 45	1 4	16 38	0 23	22 48	0 6	2 31	0 9	6 29	16 15	20 22	20 23	1 46		n.a.
T 18	11 32	6 9	4 11	17 9	0 0	3 51	1 38	11 44	1 5	16 47	1 4	16 40	0 23	22 48	0 6	2 32	0 9	6 28	16 15	20 20	20 22	1 48		n.a.
W19	11 11	10 7	3 32	16 54	0s 8	3 22	1 37	11 28	1 5	16 50	1 3	16 41	0 23	22 48	0 6	2 33	0 9	6 28	16 16	20 19	20 22	1 50		n.a.
T 20	10 50	13 42	2 44	16 37	0 16	2 52	1 37	11 12	1 5	16 52	1 3	16 42	0 23	22 48	0 6	2 33	0 9	6 27	16 16	20 17	20 21	1 53		n.a.
F 21	10 29	16 45	1 47	16 20	0 23	2 23	1 36	10 56	1 5	16 54	1 3	16 44	0 22	22 48	0 6	2 34	0 9	6 27	16 17	20 17	20 20	1 55		n.a.
S 22	10 7	19 8	0 45	16 1	0 31	1 53	1 36	10 39	1 5	16 56	1 3	16 45	0 22	22 48	0 6	2 34	0 9	6 27	16 17	20 17	20 20	1 57		n.a.
S 23	9 45	20 39	0s21	15 42	0 38	1 23	1 35	10 23	1 5	16 58	1 2	16 46	0 22	22 48	0 6	2 35	0 9	6 26	16 18	20 17	20 19	2 0		n.a.
M24	9 23	21 9	1 27	15 21	0 45	0 53	1 34	10 7	1 5	17 0	1 2	16 48	0 22	22 48	0 6	2 36	0 9	6 26	16 18	20 17	20 19	2 2		n.a.
T 25	9 1	20 30	2 31	15 0	0 51	0 23	1 33	9 50	1 5	17 3	1 2	16 49	0 22	22 48	0 6	2 36	0 9	6 25	16 19	20 16	20 18	2 4		n.a.
W26	8 39	18 38	3 29	14 37	0 58	0n 7	1 33	9 33	1 5	17 5	1 2	16 50	0 22	22 48	0 6	2 37	0 9	6 25	16 19	20 15	20 17	2 6		n.a.
T 27	8 17	15 34	4 16	14 14	1 4	0 37	1 32	9 17	1 5	17 7	1 2	16 51	0 22	22 48	0 6	2 38	0 9	6 24	16 20	20 14	20 17	2 9		n.a.
F 28	7s54	11n27	4s48	13s50	1s10	1n 7	1s31	9s 0	1s 5	17n 9	1s 1	16n52	0s22	22n48	0s 5	2n38	0n 9	6s24	16n20	20s12	20s16	2n11		n.a.

Julian Day Number = 3625465.5, Delta T = 09h20m14s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°56'51, Lahiri = 69°03'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5214

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 41 34	10♓26'32	0♍11	27♒15	7♈39	9♓59	22♉53	10°R47	23°R42	23°R35	20♐26	1°R45	2♐14	24♓27	n.a.	S 1
S 2	10 45 30	11°27'29	15°30	28°47	8°53	10°44	23° 2	10♌43	23°D42	23♍33	20°27	1♐33	2°11	24°34	n.a.	S 2
M 3	10 49 27	12°28'26	0♎49	0♓18	10° 8	11°30	23°11	10°39	23♊42	23°31	20°28	1°23	2° 8	24°41	n.a.	M 3
T 4	10 53 23	13°29'22	15°58	1°51	11°22	12°16	23°20	10°35	23°43	23°30	20°28	1°14	2° 4	24°48	n.a.	T 4
W 5	10 57 20	14°30'19	0♏47	3°24	12°37	13° 2	23°29	10°32	23°43	23°28	20°29	1° 9	2° 1	24°54	n.a.	W 5
T 6	11 1 17	15°31'16	15°10	4°57	13°51	13°48	23°38	10°28	23°43	23°26	20°30	1° 6	1°58	25° 1	n.a.	T 6
F 7	11 5 13	16°32'13	29° 6	6°31	15° 5	14°34	23°48	10°25	23°43	23°25	20°30	1°D 5	1°55	25° 8	n.a.	F 7
S 8	11 9 10	17°33'09	12♐34	8° 5	16°20	15°21	23°57	10°21	23°43	23°23	20°31	1°R 5	1°52	25°14	n.a.	S 8
S 9	11 13 6	18°34'06	25°38	9°40	17°34	16° 7	24° 7	10°18	23°44	23°21	20°31	1° 5	1°48	25°21	n.a.	S 9
M10	11 17 3	19°35'03	8♑22	11°16	18°48	16°53	24°17	10°15	23°44	23°20	20°32	1° 3	1°45	25°28	n.a.	M10
T 11	11 20 59	20°36'00	20°50	12°51	20° 2	17°39	24°27	10°12	23°45	23°18	20°32	0°59	1°42	25°35	n.a.	T 11
W12	11 24 56	21°36'57	3♒ 5	14°28	21°16	18°25	24°37	10° 9	23°45	23°16	20°33	0°52	1°39	25°41	n.a.	W12
T 13	11 28 52	22°37'53	15°12	16° 5	22°31	19°12	24°47	10° 6	23°46	23°15	20°33	0°43	1°36	25°48	n.a.	T 13
F 14	11 32 49	23°38'49	27°11	17°43	23°45	19°58	24°58	10° 3	23°46	23°13	20°33	0°31	1°33	25°55	n.a.	F 14
S 15	11 36 46	24°39'45	9♓ 7	19°21	24°59	20°44	25° 8	10° 0	23°47	23°11	20°34	0°18	1°29	26° 1	n.a.	S 15
S 16	11 40 42	25°40'40	20°59	21° 0	26°13	21°31	25°19	9°57	23°48	23°10	20°34	0° 5	1°26	26° 8	n.a.	S 16
M17	11 44 39	26°41'34	2♈50	22°39	27°27	22°17	25°30	9°55	23°49	23° 8	20°34	29♏52	1°23	26°15	n.a.	M17
T 18	11 48 35	27°42'28	14°41	24°19	28°41	23° 4	25°40	9°52	23°49	23° 6	20°34	29°42	1°20	26°21	n.a.	T 18
W19	11 52 32	28°43'22	26°34	26° 0	29°55	23°50	25°51	9°50	23°50	23° 4	20°35	29°34	1°17	26°28	n.a.	W19
T 20	11 56 28	29°44'14	8♉31	27°42	1♉ 8	24°37	26° 2	9°47	23°51	23° 3	20°35	29°29	1°14	26°35	n.a.	T 20
F 21	12 0 25	0♈45'06	20°34	29°24	2°22	25°23	26°14	9°45	23°52	23° 1	20°35	29°27	1°10	26°42	n.a.	F 21
S 22	12 4 21	1°45'57	2♊47	1♈ 7	3°36	26°10	26°25	9°43	23°53	22°59	20°35	29°D26	1° 7	26°48	n.a.	S 22
S 23	12 8 18	2°46'47	15°14	2°50	4°50	26°57	26°36	9°41	23°54	22°58	20°R35	29°27	1° 4	26°55	n.a.	S 23
M24	12 12 15	3°47'35	28° 0	4°34	6° 3	27°43	26°48	9°39	23°55	22°56	20°35	29°R28	1° 1	27° 2	n.a.	M24
T 25	12 16 11	4°48'23	11♋ 9	6°19	7°17	28°30	26°59	9°38	23°57	22°54	20°35	29°28	0°58	27° 8	n.a.	T 25
W26	12 20 8	5°49'10	24°45	8° 4	8°30	29°17	27°11	9°36	23°58	22°53	20°35	29°26	0°54	27°15	n.a.	W26
T 27	12 24 4	6°49'55	8♌48	9°50	9°44	0♈ 4	27°23	9°34	23°59	22°51	20°35	29°22	0°51	27°22	n.a.	T 27
F 28	12 28 1	7°50'39	23°20	11°37	10°57	0°50	27°34	9°33	24° 0	22°50	20°34	29°16	0°48	27°29	n.a.	F 28
S 29	12 31 57	8°51'22	8♍16	13°24	12°11	1°37	27°46	9°32	24° 2	22°48	20°34	29° 9	0°45	27°35	n.a.	S 29
S 30	12 35 54	9°52'04	23°28	15°12	13°24	2°24	27°58	9°30	24° 3	22°46	20°34	29° 1	0°42	27°42	n.a.	S 30
M31	12 39 50	10♈52'44	8♎47	17♈ 0	14♉37	3♈11	28♉10	9♌29	24♊ 5	22♍45	20♐34	28♏53	0♐39	27♓49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s32	6n31	5s 0	13s25	1s16	1n37	1s29	8s43	1s 5	17n12	1s 1	16n54	0s21	22n48	0s 5	2n39	0n 9	6s23	16n21	20s10	20s16	2n13		n.a.
S 2	7 9	1 8	4 52	12 59	1 21	2 7	1 28	8 26	1 5	17 14	1 1	16 55	0 21	22 48	0 5	2 39	0 9	6 23	16 21	20 8	20 15	2 16		n.a.
M 3	6 46	4s21	4 22	12 32	1 27	2 37	1 27	8 8	1 5	17 17	1 1	16 56	0 21	22 48	0 5	2 40	0 9	6 22	16 22	20 5	20 14	2 18		n.a.
T 4	6 23	9 29	3 34	12 4	1 32	3 6	1 26	7 51	1 5	17 19	1 0	16 57	0 21	22 48	0 5	2 41	0 9	6 22	16 22	20 4	20 14	2 20		n.a.
W 5	6 0	13 57	2 33	11 36	1 36	3 36	1 24	7 34	1 5	17 21	1 0	16 58	0 21	22 48	0 5	2 41	0 9	6 21	16 23	20 3	20 13	2 23		n.a.
T 6	5 37	17 26	1 23	11 6	1 41	4 6	1 23	7 17	1 5	17 24	1 0	16 59	0 21	22 48	0 5	2 42	0 9	6 21	16 23	20 2	20 12	2 25		n.a.
F 7	5 14	19 47	0 11	10 36	1 45	4 36	1 21	6 59	1 5	17 26	1 0	17 0	0 21	22 48	0 5	2 43	0 9	6 20	16 24	20 2	20 12	2 27		n.a.
S 8	4 50	20 55	1n 1	10 5	1 49	5 5	1 20	6 41	1 5	17 29	1 0	17 1	0 21	22 48	0 5	2 43	0 9	6 20	16 25	20 2	20 11	2 29		n.a.
S 9	4 27	20 52	2 6	9 33	1 52	5 35	1 18	6 24	1 5	17 32	0 59	17 2	0 21	22 48	0 5	2 44	0 9	6 19	16 25	20 2	20 11	2 32		n.a.
M10	4 3	19 43	3 4	9 0	1 55	6 4	1 16	6 6	1 5	17 34	0 59	17 3	0 20	22 48	0 5	2 45	0 9	6 19	16 26	20 2	20 10	2 34		n.a.
T 11	3 40	17 38	3 52	8 27	1 58	6 33	1 14	5 48	1 5	17 37	0 59	17 4	0 20	22 48	0 5	2 45	0 9	6 18	16 26	20 1	20 9	2 36		n.a.
W12	3 16	14 48	4 28	7 53	2 1	7 3	1 12	5 31	1 5	17 39	0 59	17 5	0 20	22 48	0 5	2 46	0 9	6 18	16 27	19 59	20 9	2 39		n.a.
T 13	2 53	11 22	4 51	7 18	2 3	7 32	1 10	5 13	1 5	17 42	0 59	17 6	0 20	22 48	0 5	2 47	0 9	6 17	16 27	19 57	20 8	2 41		n.a.
F 14	2 29	7 31	5 1	6 42	2 5	8 0	1 8	4 55	1 5	17 45	0 58	17 7	0 20	22 48	0 5	2 47	0 9	6 17	16 28	19 55	20 7	2 43		n.a.
S 15	2 5	3 24	4 58	6 6	2 7	8 29	1 6	4 37	1 5	17 47	0 58	17 8	0 20	22 48	0 5	2 48	0 9	6 16	16 28	19 52	20 7	2 45		n.a.
S 16	1 41	0n50	4 42	5 29	2 8	8 57	1 4	4 19	1 5	17 50	0 58	17 8	0 20	22 48	0 5	2 49	0 9	6 16	16 29	19 50	20 6	2 48		n.a.
M17	1 18	5 1	4 14	4 51	2 9	9 26	1 2	4 1	1 5	17 53	0 58	17 9	0 20	22 49	0 5	2 49	0 9	6 15	16 29	19 47	20 6	2 50		n.a.
T 18	0 54	9 0	3 35	4 12	2 9	9 54	0 59	3 42	1 5	17 55	0 58	17 10	0 19	22 49	0 5	2 50	0 9	6 15	16 30	19 45	20 5	2 52		n.a.
W19	0 30	12 40	2 46	3 33	2 9	10 22	0 57	3 24	1 5	17 58	0 58	17 11	0 19	22 49	0 5	2 51	0 9	6 14	16 30	19 43	20 4	2 54		n.a.
T 20	0 6	15 50	1 49	2 53	2 9	10 49	0 55	3 6	1 5	18 1	0 57	17 12	0 19	22 49	0 5	2 51	0 9	6 14	16 31	19 42	20 4	2 57		n.a.
F 21	0n18	18 21	0 47	2 12	2 8	11 17	0 52	2 48	1 5	18 3	0 57	17 12	0 19	22 49	0 5	2 52	0 9	6 13	16 32	19 42	20 3	2 59		n.a.
S 22	0 41	20 4	0s18	1 31	2 7	11 44	0 50	2 29	1 5	18 6	0 57	17 13	0 19	22 49	0 5	2 53	0 9	6 13	16 32	19 42	20 2	3 1		n.a.
S 23	1 5	20 51	1 24	0 49	2 5	12 11	0 47	2 11	1 5	18 9	0 57	17 14	0 19	22 49	0 5	2 53	0 9	6 12	16 33	19 42	20 2	3 3		n.a.
M24	1 29	20 34	2 27	0 6	2 3	12 37	0 44	1 53	1 4	18 12	0 57	17 14	0 19	22 49	0 5	2 54	0 9	6 12	16 33	19 42	20 1	3 6		n.a.
T 25	1 53	19 11	3 25	0n37	2 1	13 3	0 42	1 34	1 4	18 14	0 56	17 15	0 19	22 49	0 5	2 55	0 9	6 11	16 34	19 42	20 0	3 8		n.a.
W26	2 16	16 40	4 13	1 20	1 58	13 29	0 39	1 16	1 4	18 17	0 56	17 15	0 18	22 49	0 5	2 55	0 9	6 11	16 34	19 41	20 0	3 10		n.a.
T 27	2 40	13 7	4 47	2 5	1 54	13 55	0 36	0 58	1 4	18 20	0 56	17 16	0 18	22 49	0 5	2 56	0 9	6 10	16 35	19 41	19 59	3 13		n.a.
F 28	3 4	8 42	5 5	2 49	1 50	14 20	0 33	0 39	1 4	18 23	0 56	17 16	0 18	22 49	0 5	2 57	0 9	6 10	16 35	19 39	19 59	3 15		n.a.
S 29	3 27	3 38	5 3	3 34	1 46	14 45	0 30	0 21	1 4	18 25	0 56	17 17	0 18	22 49	0 5	2 57	0 9	6 9	16 36	19 38	19 58	3 17		n.a.
S 30	3 51	1s45	4 40	4 20	1 41	15 10	0 27	0 2	1 4	18 28	0 56	17 17	0 18	22 49	0 5	2 58	0 9	6 8	16 36	19 36	19 57	3 19		n.a.
M31	4n14	7s 3	3s56	5n 6	1s35	15n34	0s24	0n16	1s 4	18n31	0s55	17n18	0s18	22n49	0s 5	2n59	0n 9	6s 8	16n37	19s35	19s57	3n22		n.a.

Julian Day Number = 3625493.5, Delta T = 09h20m16s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°56'55, Lahiri = 69°03'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5214

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 47	11♈53'24	24♎ 1	18♈49	15♉50	3♈58	28♉23	9°R28	24♊ 6	22°R43	20°R33	28°R47	0♐35	27♓55	n.a.	T 1
W 2	12 47 43	12°54'03	9♏ 0	20°38	17° 4	4°45	28°35	9♌27	24° 8	22♍42	20♐33	28♏44	0°32	28° 2	n.a.	W 2
T 3	12 51 40	13°54'40	23°35	22°27	18°17	5°31	28°47	9°26	24° 9	22°40	20°33	28°D42	0°29	28° 9	n.a.	T 3
F 4	12 55 37	14°55'17	7♐44	24°16	19°30	6°18	29° 0	9°26	24°11	22°38	20°32	28°42	0°26	28°16	n.a.	F 4
S 5	12 59 33	15°55'54	21°24	26° 5	20°43	7° 5	29°12	9°25	24°13	22°37	20°32	28°43	0°23	28°22	n.a.	S 5
S 6	13 3 30	16°56'29	4♑37	27°54	21°55	7°52	29°25	9°25	24°14	22°35	20°31	28°45	0°19	28°29	n.a.	S 6
M 7	13 7 26	17°57'03	17°25	29°42	23° 8	8°39	29°37	9°24	24°16	22°34	20°31	28°R46	0°16	28°36	n.a.	M 7
T 8	13 11 23	18°57'36	29°54	1♉29	24°21	9°26	29°50	9°24	24°18	22°32	20°30	28°45	0°13	28°42	n.a.	T 8
W 9	13 15 19	19°58'09	12♒ 8	3°15	25°34	10°13	0♊ 3	9°24	24°20	22°31	20°30	28°42	0°10	28°49	n.a.	W 9
T 10	13 19 16	20°58'40	24°10	5° 0	26°46	11° 1	0°16	9°D24	24°22	22°29	20°29	28°38	0° 7	28°56	n.a.	T 10
F 11	13 23 12	21°59'10	6♓ 5	6°42	27°59	11°48	0°29	9°24	24°24	22°28	20°28	28°32	0° 4	29° 2	n.a.	F 11
S 12	13 27 9	22°59'39	17°57	8°22	29°11	12°35	0°42	9°24	24°26	22°27	20°28	28°26	0° 0	29° 9	n.a.	S 12
S 13	13 31 5	24° 0'07	29°47	9°59	0♊23	13°22	0°55	9°25	24°28	22°25	20°27	28°19	29♏57	29°16	n.a.	S 13
M14	13 35 2	25° 0'33	11♈38	11°32	1°36	14° 9	1° 8	9°25	24°30	22°24	20°26	28°13	29°54	29°23	n.a.	M14
T 15	13 38 59	26° 0'59	23°33	13° 2	2°48	14°56	1°21	9°26	24°32	22°22	20°26	28° 7	29°51	29°29	n.a.	T 15
W16	13 42 55	27° 1'23	5♉33	14°26	4° 0	15°43	1°34	9°26	24°34	22°21	20°25	28° 4	29°48	29°36	n.a.	W16
T 17	13 46 52	28° 1'45	17°39	15°45	5°12	16°31	1°48	9°27	24°37	22°20	20°24	28° 2	29°45	29°43	n.a.	T 17
F 18	13 50 48	29° 2'06	29°53	16°58	6°24	17°18	2° 1	9°28	24°39	22°19	20°23	28°D 1	29°41	29°49	n.a.	F 18
S 19	13 54 45	0♉ 2'25	12♊18	18° 5	7°36	18° 5	2°15	9°29	24°41	22°17	20°22	28° 2	29°38	29°56	n.a.	S 19
S 20	13 58 41	1° 2'43	24°55	19° 4	8°48	18°52	2°28	9°30	24°43	22°16	20°21	28° 3	29°35	0♈ 3	n.a.	S 20
M21	14 2 38	2° 2'59	7♋47	19°56	10° 0	19°39	2°42	9°31	24°46	22°15	20°20	28° 5	29°32	0° 9	n.a.	M21
T 22	14 6 34	3° 3'13	20°58	20°39	11°11	20°27	2°55	9°32	24°48	22°14	20°19	28° 6	29°29	0°16	n.a.	T 22
W23	14 10 31	4° 3'26	4♌29	21°14	12°23	21°14	3° 9	9°34	24°51	22°12	20°18	28°R 7	29°25	0°23	n.a.	W23
T 24	14 14 28	5° 3'36	18°22	21°40	13°34	22° 1	3°23	9°35	24°53	22°11	20°17	28° 6	29°22	0°30	n.a.	T 24
F 25	14 18 24	6° 3'45	2♍37	21°57	14°45	22°48	3°36	9°37	24°56	22°10	20°16	28° 5	29°19	0°36	n.a.	F 25
S 26	14 22 21	7° 3'51	17°13	22°R 4	15°57	23°36	3°50	9°39	24°58	22° 9	20°15	28° 2	29°16	0°43	n.a.	S 26
S 27	14 26 17	8° 3'56	2♎ 3	22° 2	17° 8	24°23	4° 4	9°41	25° 1	22° 8	20°14	27°59	29°13	0°50	n.a.	S 27
M28	14 30 14	9° 3'59	17° 2	21°52	18°19	25°10	4°18	9°43	25° 3	22° 7	20°13	27°57	29°10	0°56	n.a.	M28
T 29	14 34 10	10° 4'00	2♏ 1	21°33	19°30	25°57	4°32	9°45	25° 6	22° 6	20°12	27°55	29° 6	1° 3	n.a.	T 29
W30	14 38 7	11♉ 3'59	16♏52	21♉ 6	20♊40	26♈45	4♊46	9♌47	25♊ 9	22♍ 5	20♐11	27♏54	29♏ 3	1♈10	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n37	11s54	2s56	5n52	1s29	15n58	0s21	0n35	1s 3	18n34	0s55	17n18	0s18	22n49	0s 5	2n59	0n 9	6s 7	16n37	19s33	19s56	3n24		n.a.
W 2	5 1	15 54	1 44	6 39	1 22	16 22	0 18	0 53	1 3	18 37	0 55	17 18	0 18	22 50	0 5	3 0	0 9	6 7	16 38	19 32	19 55	3 26		n.a.
T 3	5 24	18 48	0 28	7 26	1 15	16 45	0 15	1 11	1 3	18 39	0 55	17 19	0 17	22 50	0 5	3 0	0 9	6 6	16 38	19 32	19 55	3 28		n.a.
F 4	5 47	20 26	0n49	8 13	1 7	17 7	0 12	1 30	1 3	18 42	0 55	17 19	0 17	22 50	0 5	3 1	0 9	6 6	16 39	19 32	19 54	3 31		n.a.
S 5	6 10	20 46	2 0	9 0	0 59	17 30	0 8	1 48	1 3	18 45	0 55	17 19	0 17	22 50	0 5	3 2	0 9	6 5	16 39	19 32	19 53	3 33		n.a.
S 6	6 33	19 55	3 2	9 47	0 50	17 52	0 5	2 7	1 2	18 48	0 55	17 19	0 17	22 50	0 5	3 2	0 9	6 5	16 40	19 33	19 53	3 35		n.a.
M 7	6 56	18 4	3 53	10 33	0 40	18 13	0 2	2 25	1 2	18 51	0 54	17 20	0 17	22 50	0 5	3 3	0 9	6 4	16 40	19 33	19 52	3 37		n.a.
T 8	7 18	15 23	4 32	11 20	0 30	18 34	0n 2	2 44	1 2	18 53	0 54	17 20	0 17	22 50	0 5	3 3	0 9	6 4	16 41	19 33	19 51	3 39		n.a.
W 9	7 41	12 6	4 58	12 5	0 19	18 55	0 5	3 2	1 2	18 56	0 54	17 20	0 17	22 50	0 5	3 4	0 9	6 3	16 41	19 32	19 51	3 42		n.a.
T 10	8 3	8 22	5 9	12 51	0 8	19 15	0 8	3 20	1 2	18 59	0 54	17 20	0 17	22 50	0 5	3 5	0 9	6 3	16 42	19 31	19 50	3 44		n.a.
F 11	8 26	4 21	5 8	13 35	0n 4	19 34	0 12	3 39	1 1	19 2	0 54	17 20	0 16	22 50	0 5	3 5	0 9	6 2	16 42	19 30	19 49	3 46		n.a.
S 12	8 48	0 11	4 53	14 19	0 16	19 53	0 15	3 57	1 1	19 5	0 54	17 20	0 16	22 50	0 5	3 6	0 9	6 2	16 43	19 29	19 49	3 48		n.a.
S 13	9 10	3n59	4 25	15 1	0 29	20 12	0 19	4 15	1 1	19 7	0 54	17 20	0 16	22 51	0 5	3 6	0 9	6 1	16 43	19 27	19 48	3 51		n.a.
M14	9 31	8 1	3 46	15 42	0 42	20 30	0 22	4 33	1 1	19 10	0 54	17 20	0 16	22 51	0 5	3 7	0 9	6 1	16 44	19 26	19 47	3 53		n.a.
T 15	9 53	11 45	2 57	16 22	0 55	20 47	0 26	4 51	1 0	19 13	0 53	17 20	0 16	22 51	0 5	3 7	0 9	6 0	16 44	19 25	19 47	3 55		n.a.
W16	10 15	15 2	2 0	16 59	1 8	21 4	0 29	5 10	1 0	19 16	0 53	17 20	0 16	22 51	0 5	3 8	0 9	6 0	16 45	19 24	19 46	3 57		n.a.
T 17	10 36	17 43	0 57	17 35	1 22	21 21	0 33	5 28	1 0	19 18	0 53	17 20	0 16	22 51	0 5	3 8	0 9	5 59	16 45	19 23	19 45	3 59		n.a.
F 18	10 57	19 37	0s10	18 9	1 35	21 37	0 36	5 46	1 0	19 21	0 53	17 20	0 16	22 51	0 5	3 9	0 9	5 59	16 45	19 23	19 45	4 2		n.a.
S 19	11 18	20 36	1 18	18 40	1 48	21 52	0 40	6 4	0 59	19 24	0 53	17 20	0 15	22 51	0 5	3 9	0 9	5 58	16 46	19 23	19 44	4 4		n.a.
S 20	11 39	20 34	2 22	19 8	2 1	22 7	0 43	6 21	0 59	19 27	0 53	17 20	0 15	22 51	0 5	3 10	0 9	5 58	16 46	19 24	19 43	4 6		n.a.
M21	11 59	19 28	3 21	19 34	2 14	22 21	0 47	6 39	0 59	19 29	0 53	17 20	0 15	22 51	0 5	3 10	0 9	5 57	16 47	19 24	19 43	4 8		n.a.
T 22	12 19	17 17	4 11	19 57	2 25	22 35	0 51	6 57	0 58	19 32	0 53	17 19	0 15	22 51	0 5	3 11	0 9	5 57	16 47	19 24	19 42	4 11		n.a.
W23	12 40	14 8	4 49	20 17	2 36	22 48	0 54	7 15	0 58	19 35	0 52	17 19	0 15	22 52	0 5	3 11	0 9	5 56	16 47	19 24	19 41	4 13		n.a.
T 24	12 59	10 8	5 10	20 33	2 46	23 0	0 58	7 32	0 58	19 37	0 52	17 19	0 15	22 52	0 5	3 12	0 9	5 56	16 48	19 24	19 41	4 15		n.a.
F 25	13 19	5 28	5 14	20 46	2 55	23 12	1 1	7 50	0 58	19 40	0 52	17 18	0 15	22 52	0 5	3 12	0 9	5 55	16 48	19 24	19 40	4 17		n.a.
S 26	13 39	0 23	4 58	20 56	3 3	23 23	1 5	8 7	0 57	19 43	0 52	17 18	0 15	22 52	0 5	3 13	0 9	5 55	16 49	19 23	19 39	4 19		n.a.
S 27	13 58	4s49	4 21	21 2	3 10	23 34	1 8	8 25	0 57	19 45	0 52	17 18	0 14	22 52	0 5	3 13	0 9	5 54	16 49	19 23	19 39	4 22		n.a.
M28	14 17	9 46	3 27	21 3	3 14	23 44	1 12	8 42	0 57	19 48	0 52	17 17	0 14	22 52	0 5	3 13	0 9	5 54	16 49	19 22	19 38	4 24		n.a.
T 29	14 35	14 8	2 18	21 1	3 17	23 53	1 15	8 59	0 56	19 50	0 52	17 17	0 14	22 52	0 5	3 14	0 9	5 54	16 50	19 22	19 37	4 26		n.a.
W30	14n54	17s34	1s 1	20n55	3n19	24n 2	1n19	9n16	0s56	19n53	0s52	17n16	0s14	22n52	0s 5	3n14	0n 9	5s53	16n50	19s22	19s37	4n28		n.a.

Julian Day Number = 3625524.5, Delta T = 09h20m18s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°56'59, Lahiri = 69°03'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5214

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 42 3	12♉ 3'57	1♐27	20°R31	21♊51	27♈32	5♊ 0	9♌49	25♊11	22°R 4	20°R 9	27°D54	29♏ 0	1♈16	n.a.	T 1
F 2	14 46 0	13° 3'54	15°39	19♉50	23° 1	28°19	5°14	9°52	25°14	22♍ 3	20♐ 8	27♏54	28°57	1°23	n.a.	F 2
S 3	14 49 56	14° 3'48	29°26	19° 4	24°12	29° 7	5°28	9°54	25°17	22° 2	20° 7	27°55	28°54	1°30	n.a.	S 3
S 4	14 53 53	15° 3'42	12♊47	18°13	25°22	29°54	5°42	9°57	25°20	22° 1	20° 6	27°56	28°51	1°37	n.a.	S 4
M 5	14 57 50	16° 3'33	25°44	17°20	26°32	0♉41	5°56	9°59	25°23	22° 0	20° 4	27°57	28°47	1°43	n.a.	M 5
T 6	15 1 46	17° 3'24	8♒19	16°24	27°42	1°28	6°11	10° 2	25°26	21°59	20° 3	27°58	28°44	1°50	n.a.	T 6
W 7	15 5 43	18° 3'12	20°36	15°28	28°52	2°16	6°25	10° 5	25°28	21°59	20° 2	27°R58	28°41	1°57	n.a.	W 7
T 8	15 9 39	19° 3'00	2♓39	14°32	0♋ 2	3° 3	6°39	10° 8	25°31	21°58	20° 0	27°58	28°38	2° 3	n.a.	T 8
F 9	15 13 36	20° 2'45	14°34	13°38	1°12	3°50	6°53	10°11	25°34	21°57	19°59	27°57	28°35	2°10	n.a.	F 9
S 10	15 17 32	21° 2'29	26°25	12°47	2°21	4°38	7° 8	10°14	25°37	21°56	19°57	27°56	28°31	2°17	n.a.	S 10
S 11	15 21 29	22° 2'12	8♈15	12° 0	3°31	5°25	7°22	10°18	25°40	21°56	19°56	27°55	28°28	2°23	n.a.	S 11
M12	15 25 25	23° 1'53	20° 9	11°16	4°40	6°12	7°36	10°21	25°43	21°55	19°54	27°55	28°25	2°30	n.a.	M12
T 13	15 29 22	24° 1'32	2♉ 9	10°38	5°49	6°59	7°51	10°25	25°46	21°54	19°53	27°54	28°22	2°37	n.a.	T 13
W14	15 33 18	25° 1'10	14°17	10° 5	6°58	7°47	8° 5	10°28	25°49	21°54	19°51	27°54	28°19	2°44	n.a.	W14
T 15	15 37 15	26° 0'45	26°36	9°38	8° 7	8°34	8°19	10°32	25°53	21°53	19°50	27°D54	28°16	2°50	n.a.	T 15
F 16	15 41 12	27° 0'19	9♊ 7	9°16	9°16	9°21	8°34	10°36	25°56	21°53	19°48	27°54	28°12	2°57	n.a.	F 16
S 17	15 45 8	27°59'52	21°50	9° 1	10°24	10° 8	8°48	10°40	25°59	21°52	19°47	27°R54	28° 9	3° 4	n.a.	S 17
S 18	15 49 5	28°59'22	4♋47	8°51	11°33	10°56	9° 3	10°43	26° 2	21°52	19°45	27°54	28° 6	3°10	n.a.	S 18
M19	15 53 1	29°58'50	17°57	8°D47	12°41	11°43	9°17	10°48	26° 5	21°51	19°44	27°53	28° 3	3°17	n.a.	M19
T 20	15 56 58	0♊58'16	1♌22	8°49	13°49	12°30	9°32	10°52	26° 8	21°51	19°42	27°53	28° 0	3°24	n.a.	T 20
W21	16 0 54	1°57'40	15° 1	8°56	14°57	13°17	9°46	10°56	26°12	21°51	19°41	27°53	27°57	3°30	n.a.	W21
T 22	16 4 51	2°57'02	28°53	9° 9	16° 4	14° 4	10° 1	11° 0	26°15	21°50	19°39	27°D53	27°53	3°37	n.a.	T 22
F 23	16 8 47	3°56'22	12♍59	9°26	17°12	14°52	10°15	11° 5	26°18	21°50	19°37	27°53	27°50	3°44	n.a.	F 23
S 24	16 12 44	4°55'39	27°17	9°49	18°19	15°39	10°30	11° 9	26°21	21°50	19°36	27°53	27°47	3°51	n.a.	S 24
S 25	16 16 41	5°54'54	11♎44	10°16	19°26	16°26	10°45	11°14	26°25	21°50	19°34	27°54	27°44	3°57	n.a.	S 25
M26	16 20 37	6°54'07	26°15	10°47	20°33	17°13	10°59	11°18	26°28	21°49	19°33	27°55	27°41	4° 4	n.a.	M26
T 27	16 24 34	7°53'18	10♏48	11°23	21°40	18° 0	11°14	11°23	26°31	21°49	19°31	27°55	27°37	4°11	n.a.	T 27
W28	16 28 30	8°52'27	25°15	12° 2	22°47	18°47	11°28	11°28	26°35	21°49	19°29	27°R56	27°34	4°17	n.a.	W28
T 29	16 32 27	9°51'35	9♐32	12°46	23°53	19°34	11°43	11°33	26°38	21°49	19°28	27°55	27°31	4°24	n.a.	T 29
F 30	16 36 23	10°50'40	23°34	13°32	24°59	20°21	11°57	11°38	26°41	21°49	19°26	27°54	27°28	4°31	n.a.	F 30
S 31	16 40 20	11♊49'44	7♑16	14♉23	26♋ 5	21♉ 8	12♊12	11♌43	26♊45	21°D49	19♐24	27♏53	27♏25	4♈37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n12	19s47	0n20	20n46	3n18	24n10	1n22	9n33	0s55	19n56	0s52	17n16	0s14	22n52	0s 5	3n15	0n 9	5s53	16n50	19s22	19s36	4n30		n.a.
F 2	15 30	20 41	1 37	20 32	3 15	24 17	1 26	9 50	0 55	19 58	0 52	17 15	0 14	22 53	0 5	3 15	0 9	5 52	16 51	19 22	19 35	4 32		n.a.
S 3	15 48	20 16	2 46	20 15	3 11	24 24	1 29	10 7	0 55	20 1	0 51	17 15	0 14	22 53	0 5	3 15	0 9	5 52	16 51	19 22	19 35	4 35		n.a.
S 4	16 5	18 43	3 44	19 55	3 4	24 30	1 33	10 24	0 54	20 3	0 51	17 14	0 14	22 53	0 5	3 16	0 9	5 52	16 51	19 22	19 34	4 37		n.a.
M 5	16 22	16 15	4 28	19 32	2 56	24 36	1 36	10 41	0 54	20 6	0 51	17 14	0 14	22 53	0 5	3 16	0 9	5 51	16 52	19 22	19 33	4 39		n.a.
T 6	16 39	13 4	4 59	19 7	2 46	24 41	1 40	10 57	0 54	20 8	0 51	17 13	0 13	22 53	0 5	3 16	0 10	5 51	16 52	19 22	19 33	4 41		n.a.
W 7	16 55	9 24	5 14	18 40	2 35	24 45	1 43	11 13	0 53	20 11	0 51	17 12	0 13	22 53	0 5	3 17	0 10	5 50	16 52	19 23	19 32	4 43		n.a.
T 8	17 12	5 26	5 16	18 11	2 22	24 48	1 46	11 30	0 53	20 13	0 51	17 12	0 13	22 53	0 5	3 17	0 10	5 50	16 53	19 22	19 31	4 46		n.a.
F 9	17 27	1 17	5 4	17 42	2 8	24 51	1 49	11 46	0 52	20 16	0 51	17 11	0 13	22 53	0 5	3 17	0 10	5 50	16 53	19 22	19 31	4 48		n.a.
S 10	17 43	2n53	4 39	17 12	1 53	24 54	1 53	12 2	0 52	20 18	0 51	17 10	0 13	22 53	0 5	3 17	0 10	5 49	16 53	19 22	19 30	4 50		n.a.
S 11	17 58	6 56	4 2	16 43	1 37	24 55	1 56	12 18	0 51	20 20	0 51	17 10	0 13	22 54	0 5	3 18	0 10	5 49	16 53	19 22	19 29	4 52		n.a.
M12	18 13	10 45	3 15	16 15	1 21	24 56	1 59	12 34	0 51	20 23	0 51	17 9	0 13	22 54	0 5	3 18	0 10	5 49	16 54	19 22	19 28	4 54		n.a.
T 13	18 28	14 11	2 18	15 47	1 5	24 57	2 2	12 49	0 51	20 25	0 51	17 8	0 13	22 54	0 5	3 18	0 10	5 48	16 54	19 22	19 28	4 56		n.a.
W14	18 42	17 3	1 15	15 21	0 48	24 56	2 5	13 5	0 50	20 27	0 50	17 7	0 13	22 54	0 5	3 19	0 10	5 48	16 54	19 22	19 27	4 59		n.a.
T 15	18 56	19 11	0 7	14 57	0 32	24 56	2 8	13 20	0 50	20 30	0 50	17 6	0 12	22 54	0 4	3 19	0 10	5 48	16 54	19 22	19 26	5 1		n.a.
F 16	19 10	20 26	1s 2	14 35	0 16	24 54	2 11	13 35	0 49	20 32	0 50	17 5	0 12	22 54	0 4	3 19	0 10	5 47	16 55	19 22	19 26	5 3		n.a.
S 17	19 23	20 39	2 9	14 15	0s 0	24 52	2 14	13 50	0 49	20 34	0 50	17 4	0 12	22 54	0 4	3 19	0 10	5 47	16 55	19 22	19 25	5 5		n.a.
S 18	19 36	19 46	3 11	13 58	0 15	24 49	2 17	14 5	0 48	20 36	0 50	17 3	0 12	22 54	0 4	3 19	0 10	5 47	16 55	19 22	19 24	5 7		n.a.
M19	19 48	17 50	4 4	13 43	0 30	24 46	2 19	14 20	0 48	20 39	0 50	17 2	0 12	22 54	0 4	3 19	0 10	5 46	16 55	19 22	19 24	5 9		n.a.
T 20	20 1	14 54	4 44	13 30	0 44	24 41	2 22	14 35	0 47	20 41	0 50	17 1	0 12	22 54	0 4	3 20	0 10	5 46	16 55	19 21	19 23	5 11		n.a.
W21	20 12	11 7	5 9	13 19	0 58	24 37	2 25	14 49	0 47	20 43	0 50	17 0	0 12	22 55	0 4	3 20	0 10	5 46	16 56	19 21	19 22	5 14		n.a.
T 22	20 24	6 42	5 17	13 11	1 11	24 32	2 27	15 3	0 46	20 45	0 50	16 59	0 12	22 55	0 4	3 20	0 10	5 46	16 56	19 21	19 21	5 16		n.a.
F 23	20 35	1 51	5 6	13 5	1 23	24 26	2 30	15 18	0 46	20 47	0 50	16 58	0 12	22 55	0 4	3 20	0 10	5 45	16 56	19 21	19 21	5 18		n.a.
S 24	20 46	3s11	4 37	13 1	1 34	24 19	2 32	15 32	0 45	20 49	0 50	16 57	0 11	22 55	0 4	3 20	0 10	5 45	16 56	19 21	19 20	5 20		n.a.
S 25	20 56	8 5	3 49	12 59	1 45	24 12	2 34	15 45	0 45	20 52	0 50	16 56	0 11	22 55	0 4	3 20	0 10	5 45	16 56	19 22	19 19	5 22		n.a.
M26	21 6	12 34	2 47	12 59	1 55	24 5	2 37	15 59	0 44	20 54	0 50	16 55	0 11	22 55	0 4	3 20	0 10	5 45	16 56	19 22	19 19	5 24		n.a.
T 27	21 15	16 18	1 34	13 1	2 4	23 56	2 39	16 12	0 44	20 56	0 50	16 54	0 11	22 55	0 4	3 20	0 10	5 44	16 56	19 22	19 18	5 26		n.a.
W28	21 25	19 0	0 15	13 5	2 13	23 48	2 41	16 26	0 43	20 58	0 50	16 53	0 11	22 55	0 4	3 20	0 10	5 44	16 56	19 22	19 17	5 29		n.a.
T 29	21 33	20 27	1n 4	13 10	2 20	23 38	2 43	16 39	0 43	21 0	0 50	16 51	0 11	22 55	0 4	3 20	0 10	5 44	16 56	19 22	19 17	5 31		n.a.
F 30	21 42	20 36	2 17	13 17	2 28	23 29	2 45	16 52	0 42	21 2	0 50	16 50	0 11	22 55	0 4	3 20	0 10	5 44	16 57	19 22	19 16	5 33		n.a.
S 31	21n50	19s30	3n21	13n26	2s34	23n18	2n46	17n 4	0s42	21n 3	0s49	16n49	0s11	22n56	0s 4	3n21	0n10	5s44	16n57	19s21	19s15	5n35		n.a.

Julian Day Number = 3625554.5, Delta T = 09h20m19s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°57'03, Lahiri = 69°04'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5214

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 16	12♊48'46	20♋37	15♉16	27♋10	21♉55	12♊27	11♌48	26♊48	21♍49	19°R23	27°R51	27♏22	4♈44	n.a.	S 1
M 2	16 48 13	13°47'46	3♒36	16°13	28°16	22°42	12°41	11°53	26°52	21°49	19♐21	27♏49	27°18	4°51	n.a.	M 2
T 3	16 52 10	14°46'44	16°15	17°12	29°21	23°29	12°56	11°58	26°55	21°49	19°19	27°47	27°15	4°57	n.a.	T 3
W 4	16 56 6	15°45'41	28°35	18°14	0♌26	24°16	13°10	12° 4	26°58	21°49	19°17	27°45	27°12	5° 4	n.a.	W 4
T 5	17 0 3	16°44'36	10♓42	19°19	1°30	25° 3	13°25	12° 9	27° 2	21°49	19°16	27°44	27° 9	5°11	n.a.	T 5
F 6	17 3 59	17°43'30	22°38	20°26	2°35	25°50	13°39	12°14	27° 5	21°49	19°14	27°D44	27° 6	5°18	n.a.	F 6
S 7	17 7 56	18°42'22	4♈30	21°36	3°39	26°37	13°54	12°20	27° 9	21°50	19°12	27°45	27° 3	5°24	n.a.	S 7
S 8	17 11 52	19°41'13	16°21	22°48	4°43	27°24	14° 8	12°26	27°12	21°50	19°11	27°46	26°59	5°31	n.a.	S 8
M 9	17 15 49	20°40'02	28°16	24° 3	5°46	28°10	14°23	12°31	27°16	21°50	19° 9	27°48	26°56	5°38	n.a.	M 9
T 10	17 19 45	21°38'49	10♉21	25°19	6°50	28°57	14°37	12°37	27°19	21°50	19° 7	27°50	26°53	5°44	n.a.	T 10
W11	17 23 42	22°37'35	22°37	26°38	7°53	29°44	14°52	12°43	27°23	21°51	19° 6	27°R51	26°50	5°51	n.a.	W11
T 12	17 27 39	23°36'19	5♊ 8	27°59	8°55	0♊31	15° 6	12°49	27°26	21°51	19° 4	27°50	26°47	5°58	n.a.	T 12
F 13	17 31 35	24°35'02	17°56	29°22	9°58	1°17	15°21	12°55	27°29	21°51	19° 2	27°49	26°43	6° 4	n.a.	F 13
S 14	17 35 32	25°33'43	1♋ 0	0♊47	11° 0	2° 4	15°35	13° 1	27°33	21°52	19° 1	27°46	26°40	6°11	n.a.	S 14
S 15	17 39 28	26°32'22	14°22	2°13	12° 2	2°51	15°50	13° 7	27°36	21°52	18°59	27°42	26°37	6°18	n.a.	S 15
M16	17 43 25	27°30'59	27°57	3°42	13° 3	3°37	16° 4	13°13	27°40	21°53	18°57	27°38	26°34	6°24	n.a.	M16
T 17	17 47 21	28°29'34	11♌46	5°13	14° 4	4°24	16°19	13°19	27°43	21°53	18°55	27°33	26°31	6°31	n.a.	T 17
W18	17 51 18	29°28'08	25°44	6°45	15° 5	5°10	16°33	13°25	27°47	21°54	18°54	27°29	26°28	6°38	n.a.	W18
T 19	17 55 15	0♋26'39	9♍48	8°19	16° 5	5°57	16°47	13°32	27°50	21°55	18°52	27°26	26°24	6°45	n.a.	T 19
F 20	17 59 11	1°25'08	23°57	9°56	17° 5	6°43	17° 2	13°38	27°54	21°55	18°50	27°25	26°21	6°51	n.a.	F 20
S 21	18 3 8	2°23'35	8♎ 8	11°34	18° 4	7°30	17°16	13°44	27°57	21°56	18°49	27°D25	26°18	6°58	n.a.	S 21
S 22	18 7 4	3°22'01	22°19	13°14	19° 3	8°16	17°30	13°51	28° 1	21°57	18°47	27°26	26°15	7° 5	n.a.	S 22
M23	18 11 1	4°20'24	6♏28	14°56	20° 2	9° 3	17°45	13°57	28° 4	21°57	18°46	27°27	26°12	7°11	n.a.	M23
T 24	18 14 57	5°18'45	20°34	16°39	21° 0	9°49	17°59	14° 4	28° 8	21°58	18°44	27°R28	26° 9	7°18	n.a.	T 24
W25	18 18 54	6°17'05	4♐33	18°25	21°58	10°35	18°13	14°11	28°11	21°59	18°42	27°28	26° 5	7°25	n.a.	W25
T 26	18 22 50	7°15'23	18°25	20°12	22°55	11°22	18°27	14°17	28°14	22° 0	18°41	27°26	26° 2	7°31	n.a.	T 26
F 27	18 26 47	8°13'39	2♑ 4	22° 1	23°52	12° 8	18°41	14°24	28°18	22° 1	18°39	27°23	25°59	7°38	n.a.	F 27
S 28	18 30 44	9°11'54	15°30	23°53	24°48	12°54	18°55	14°31	28°21	22° 1	18°38	27°17	25°56	7°45	n.a.	S 28
S 29	18 34 40	10°10'07	28°40	25°46	25°44	13°40	19° 9	14°38	28°25	22° 2	18°36	27°10	25°53	7°51	n.a.	S 29
M30	18 38 37	11♋ 8'19	11♒32	27♊41	26♌39	14♊26	19♊24	14♌44	28♊28	22♍ 3	18♐35	27♏ 3	25♏49	7♈58	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	17s20	4n12	13n35	2s40	23n 7	2n48	17n17	0s41	21n 5	0s49	16n47	0s11	22n56	0s 4	3n21	0n10	5s43	16n57	19s21	19s14	5n37		n.a.
M 2	22 4	14 21	4 48	13 46	2 45	22 56	2 50	17 29	0 40	21 7	0 49	16 46	0 11	22 56	0 4	3 21	0 10	5 43	16 57	19 20	19 14	5 39		n.a.
T 3	22 11	10 46	5 9	13 59	2 49	22 44	2 51	17 41	0 40	21 9	0 49	16 45	0 10	22 56	0 4	3 20	0 10	5 43	16 57	19 20	19 13	5 41		n.a.
W 4	22 17	6 49	5 16	14 12	2 53	22 32	2 53	17 53	0 39	21 11	0 49	16 43	0 10	22 56	0 4	3 20	0 10	5 43	16 57	19 20	19 12	5 43		n.a.
T 5	22 23	2 40	5 8	14 26	2 56	22 19	2 54	18 5	0 39	21 13	0 49	16 42	0 10	22 56	0 4	3 20	0 10	5 43	16 57	19 19	19 12	5 46		n.a.
F 6	22 29	1n32	4 47	14 41	2 59	22 6	2 55	18 16	0 38	21 15	0 49	16 41	0 10	22 56	0 4	3 20	0 10	5 43	16 57	19 19	19 11	5 48		n.a.
S 7	22 34	5 39	4 13	14 57	3 0	21 52	2 56	18 28	0 38	21 16	0 49	16 39	0 10	22 56	0 4	3 20	0 10	5 43	16 57	19 20	19 10	5 50		n.a.
S 8	22 39	9 33	3 29	15 14	3 2	21 38	2 57	18 39	0 37	21 18	0 49	16 38	0 10	22 56	0 4	3 20	0 10	5 43	16 57	19 20	19 9	5 52		n.a.
M 9	22 43	13 7	2 36	15 31	3 2	21 23	2 58	18 50	0 36	21 20	0 49	16 36	0 10	22 56	0 4	3 20	0 10	5 42	16 57	19 20	19 9	5 54		n.a.
T 10	22 47	16 11	1 35	15 49	3 3	21 8	2 58	19 0	0 36	21 21	0 49	16 35	0 10	22 56	0 4	3 20	0 10	5 42	16 57	19 21	19 8	5 56		n.a.
W11	22 50	18 35	0 29	16 7	3 2	20 52	2 59	19 11	0 35	21 23	0 49	16 33	0 10	22 56	0 4	3 20	0 10	5 42	16 57	19 21	19 7	5 58		n.a.
T 12	22 53	20 8	0s40	16 26	3 1	20 37	2 59	19 21	0 34	21 25	0 49	16 32	0 10	22 57	0 4	3 20	0 10	5 42	16 57	19 21	19 7	6 0		n.a.
F 13	22 56	20 42	1 48	16 45	3 0	20 20	2 59	19 31	0 34	21 26	0 49	16 30	0 9	22 57	0 4	3 20	0 10	5 42	16 56	19 21	19 6	6 2		n.a.
S 14	22 58	20 10	2 52	17 4	2 57	20 4	3 0	19 41	0 33	21 28	0 49	16 29	0 9	22 57	0 4	3 19	0 10	5 42	16 56	19 20	19 5	6 5		n.a.
S 15	23 0	18 30	3 48	17 24	2 55	19 47	3 0	19 51	0 33	21 29	0 49	16 27	0 9	22 57	0 4	3 19	0 10	5 42	16 56	19 19	19 4	6 7		n.a.
M16	23 1	15 47	4 32	17 44	2 52	19 29	2 59	20 0	0 32	21 31	0 49	16 25	0 9	22 57	0 4	3 19	0 10	5 42	16 56	19 18	19 4	6 9		n.a.
T 17	23 2	12 9	5 1	18 3	2 48	19 12	2 59	20 9	0 31	21 32	0 49	16 24	0 9	22 57	0 4	3 19	0 10	5 42	16 56	19 17	19 3	6 11		n.a.
W18	23 2	7 49	5 12	18 23	2 44	18 54	2 59	20 18	0 31	21 34	0 49	16 22	0 9	22 57	0 4	3 19	0 10	5 42	16 56	19 16	19 2	6 13		n.a.
T 19	23 2	3 2	5 5	18 42	2 39	18 35	2 58	20 27	0 30	21 35	0 49	16 20	0 9	22 57	0 4	3 18	0 10	5 42	16 56	19 15	19 1	6 15		n.a.
F 20	23 2	1s56	4 40	19 2	2 34	18 17	2 57	20 35	0 29	21 36	0 49	16 19	0 9	22 57	0 4	3 18	0 10	5 42	16 56	19 15	19 1	6 17		n.a.
S 21	23 1	6 49	3 57	19 21	2 28	17 58	2 57	20 43	0 29	21 38	0 49	16 17	0 9	22 57	0 4	3 18	0 10	5 42	16 55	19 15	19 0	6 19		n.a.
S 22	23 0	11 20	3 0	19 39	2 22	17 39	2 56	20 51	0 28	21 39	0 49	16 15	0 9	22 57	0 4	3 18	0 10	5 42	16 55	19 15	18 59	6 21		n.a.
M23	22 58	15 13	1 52	19 57	2 15	17 19	2 54	20 59	0 27	21 40	0 49	16 14	0 9	22 57	0 4	3 17	0 10	5 42	16 55	19 16	18 59	6 23		n.a.
T 24	22 56	18 12	0 38	20 15	2 8	16 59	2 53	21 6	0 27	21 42	0 49	16 12	0 8	22 57	0 4	3 17	0 10	5 42	16 55	19 16	18 58	6 25		n.a.
W25	22 53	20 4	0n38	20 32	2 1	16 40	2 51	21 14	0 26	21 43	0 49	16 10	0 8	22 57	0 4	3 17	0 10	5 42	16 55	19 16	18 57	6 27		n.a.
T 26	22 51	20 42	1 51	20 48	1 53	16 19	2 50	21 21	0 25	21 44	0 49	16 8	0 8	22 57	0 4	3 16	0 10	5 42	16 55	19 15	18 56	6 29		n.a.
F 27	22 47	20 5	2 57	21 3	1 45	15 59	2 48	21 27	0 25	21 45	0 49	16 6	0 8	22 58	0 4	3 16	0 10	5 43	16 54	19 15	18 56	6 32		n.a.
S 28	22 43	18 20	3 51	21 18	1 36	15 39	2 46	21 34	0 24	21 46	0 49	16 4	0 8	22 58	0 4	3 16	0 10	5 43	16 54	19 13	18 55	6 34		n.a.
S 29	22 39	15 39	4 31	21 31	1 27	15 18	2 44	21 40	0 23	21 48	0 49	16 3	0 8	22 58	0 4	3 15	0 10	5 43	16 54	19 12	18 54	6 36		n.a.
M30	22n35	12s15	4n57	21n43	1s18	14n57	2n41	21n46	0s23	21n49	0s49	16n 1	0s 8	22n58	0s 4	3n15	0n10	5s43	16n54	19s10	18s53	6n38		n.a.

Julian Day Number = 3625585.5, Delta T = 09h20m21s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°57'08, Lahiri = 69°04'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5214

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 42 33	12♋ 6'29	24♒ 8	29♊38	27♌33	15♊12	19♊38	14♌51	28♊32	22♍ 4	18°R33	26°R55	25♏46	8♈ 5	n.a.	T 1
W 2	18 46 30	13° 4'37	6♓28	1♋36	28°27	15°58	19°51	14°58	28°35	22° 5	18♐31	26♏48	25°43	8°12	n.a.	W 2
T 3	18 50 26	14° 2'45	18°34	3°37	29°21	16°44	20° 5	15° 5	28°38	22° 6	18°30	26°43	25°40	8°18	n.a.	T 3
F 4	18 54 23	15° 0'51	0♈31	5°39	0♍14	17°30	20°19	15°12	28°42	22° 7	18°28	26°40	25°37	8°25	n.a.	F 4
S 5	18 58 19	15°58'56	12°22	7°43	1° 6	18°16	20°33	15°19	28°45	22° 9	18°27	26°D39	25°34	8°32	n.a.	S 5
S 6	19 2 16	16°57'00	24°13	9°49	1°57	19° 2	20°47	15°26	28°48	22°10	18°26	26°39	25°30	8°38	n.a.	S 6
M 7	19 6 13	17°55'02	6♉ 9	11°56	2°48	19°48	21° 1	15°33	28°52	22°11	18°24	26°40	25°27	8°45	n.a.	M 7
T 8	19 10 9	18°53'04	18°15	14° 4	3°38	20°34	21°14	15°41	28°55	22°12	18°23	26°41	25°24	8°52	n.a.	T 8
W 9	19 14 6	19°51'04	0♊36	16°14	4°27	21°19	21°28	15°48	28°58	22°13	18°21	26°R41	25°21	8°58	n.a.	W 9
T 10	19 18 2	20°49'04	13°15	18°25	5°16	22° 5	21°42	15°55	29° 2	22°14	18°20	26°40	25°18	9° 5	n.a.	T 10
F 11	19 21 59	21°47'02	26°15	20°36	6° 4	22°51	21°55	16° 2	29° 5	22°16	18°19	26°36	25°15	9°12	n.a.	F 11
S 12	19 25 55	22°44'59	9♋38	22°48	6°50	23°36	22° 9	16°10	29° 8	22°17	18°17	26°30	25°11	9°18	n.a.	S 12
S 13	19 29 52	23°42'55	23°22	25° 0	7°36	24°22	22°22	16°17	29°11	22°18	18°16	26°23	25° 8	9°25	n.a.	S 13
M14	19 33 49	24°40'49	7♌24	27°13	8°22	25° 7	22°36	16°24	29°15	22°20	18°15	26°14	25° 5	9°32	n.a.	M14
T 15	19 37 45	25°38'42	21°40	29°25	9° 6	25°53	22°49	16°32	29°18	22°21	18°13	26° 4	25° 2	9°38	n.a.	T 15
W16	19 41 42	26°36'34	6♍ 4	1♌36	9°49	26°38	23° 2	16°39	29°21	22°22	18°12	25°56	24°59	9°45	n.a.	W16
T 17	19 45 38	27°34'24	20°30	3°47	10°31	27°24	23°15	16°47	29°24	22°24	18°11	25°49	24°55	9°52	n.a.	T 17
F 18	19 49 35	28°32'13	4♎53	5°56	11°13	28° 9	23°29	16°54	29°27	22°25	18°10	25°44	24°52	9°58	n.a.	F 18
S 19	19 53 31	29°30'00	19° 9	8° 5	11°53	28°54	23°42	17° 1	29°31	22°27	18° 9	25°42	24°49	10° 5	n.a.	S 19
S 20	19 57 28	0♌27'46	3♏16	10°11	12°32	29°40	23°55	17° 9	29°34	22°28	18° 7	25°D42	24°46	10°12	n.a.	S 20
M21	20 1 24	1°25'30	17°14	12°16	13°10	0♋25	24° 8	17°16	29°37	22°30	18° 6	25°42	24°43	10°19	n.a.	M21
T 22	20 5 21	2°23'13	1♐ 0	14°19	13°46	1°10	24°21	17°24	29°40	22°31	18° 5	25°R42	24°40	10°25	n.a.	T 22
W23	20 9 18	3°20'55	14°37	16°20	14°22	1°55	24°34	17°32	29°43	22°33	18° 4	25°41	24°36	10°32	n.a.	W23
T 24	20 13 14	4°18'36	28° 4	18°19	14°56	2°40	24°46	17°39	29°46	22°35	18° 3	25°37	24°33	10°39	n.a.	T 24
F 25	20 17 11	5°16'15	11♑19	20°15	15°28	3°25	24°59	17°47	29°49	22°36	18° 2	25°31	24°30	10°45	n.a.	F 25
S 26	20 21 7	6°13'53	24°24	22° 9	15°59	4°10	25°12	17°54	29°52	22°38	18° 1	25°22	24°27	10°52	n.a.	S 26
S 27	20 25 4	7°11'31	7♒16	24° 1	16°29	4°55	25°24	18° 2	29°55	22°39	18° 0	25°11	24°24	10°59	n.a.	S 27
M28	20 29 0	8° 9'07	19°55	25°50	16°57	5°39	25°37	18°10	29°58	22°41	17°59	24°58	24°21	11° 5	n.a.	M28
T 29	20 32 57	9° 6'42	2♓21	27°37	17°24	6°24	25°49	18°17	0♋ 0	22°43	17°58	24°46	24°17	11°12	n.a.	T 29
W30	20 36 54	10° 4'17	14°34	29°20	17°49	7° 9	26° 2	18°25	0° 3	22°45	17°57	24°35	24°14	11°19	n.a.	W30
T 31	20 40 50	11♌ 1'50	26♓37	1♍ 2	18♍12	7♋53	26♊14	18♌33	0♋ 6	22♍46	17♐57	24♏26	24♏11	11♈25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n30	8s24	5n 8	21n54	1s 8	14n36	2n38	21n52	0s22	21n50	0s49	15n59	0s 8	22n58	0s 4	3n15	0n10	5s43	16n53	19s 8	18s53	6n40		n.a.
W 2	22 24	4 16	5 4	22 3	0 59	14 15	2 36	21 58	0 21	21 51	0 49	15 57	0 8	22 58	0 4	3 14	0 10	5 43	16 53	19 7	18 52	6 42		n.a.
T 3	22 19	0 2	4 46	22 11	0 48	13 54	2 33	22 3	0 21	21 52	0 49	15 55	0 8	22 58	0 4	3 14	0 10	5 43	16 53	19 6	18 51	6 44		n.a.
F 4	22 13	4n 8	4 17	22 17	0 38	13 32	2 29	22 8	0 20	21 53	0 49	15 53	0 8	22 58	0 4	3 13	0 10	5 44	16 53	19 5	18 50	6 46		n.a.
S 5	22 6	8 8	3 36	22 21	0 28	13 11	2 26	22 13	0 19	21 54	0 49	15 51	0 7	22 58	0 4	3 13	0 10	5 44	16 52	19 5	18 50	6 48		n.a.
S 6	21 59	11 49	2 46	22 24	0 17	12 49	2 22	22 17	0 18	21 55	0 49	15 49	0 7	22 58	0 4	3 13	0 10	5 44	16 52	19 5	18 49	6 50		n.a.
M 7	21 52	15 3	1 48	22 24	0 7	12 28	2 19	22 21	0 18	21 56	0 49	15 47	0 7	22 58	0 4	3 12	0 10	5 44	16 52	19 5	18 48	6 52		n.a.
T 8	21 44	17 42	0 45	22 22	0n 4	12 6	2 14	22 26	0 17	21 57	0 49	15 45	0 7	22 58	0 4	3 12	0 10	5 44	16 51	19 5	18 47	6 54		n.a.
W 9	21 36	19 35	0s21	22 18	0 14	11 44	2 10	22 29	0 16	21 57	0 49	15 43	0 7	22 58	0 4	3 11	0 10	5 45	16 51	19 5	18 47	6 56		n.a.
T 10	21 27	20 33	1 28	22 12	0 24	11 23	2 6	22 33	0 16	21 58	0 49	15 41	0 7	22 58	0 4	3 11	0 10	5 45	16 51	19 5	18 46	6 58		n.a.
F 11	21 19	20 27	2 32	22 3	0 34	11 1	2 1	22 36	0 15	21 59	0 49	15 39	0 7	22 58	0 4	3 10	0 10	5 45	16 50	19 4	18 45	7 0		n.a.
S 12	21 9	19 13	3 29	21 52	0 44	10 39	1 56	22 39	0 14	22 0	0 49	15 37	0 7	22 58	0 4	3 10	0 10	5 45	16 50	19 3	18 44	7 2		n.a.
S 13	21 0	16 51	4 16	21 39	0 53	10 17	1 51	22 42	0 13	22 1	0 49	15 35	0 7	22 58	0 4	3 9	0 10	5 46	16 50	19 1	18 44	7 4		n.a.
M14	20 50	13 27	4 48	21 23	1 2	9 56	1 45	22 44	0 13	22 1	0 49	15 33	0 7	22 58	0 4	3 9	0 10	5 46	16 49	18 59	18 43	7 6		n.a.
T 15	20 39	9 15	5 3	21 5	1 11	9 34	1 40	22 47	0 12	22 2	0 49	15 31	0 7	22 58	0 4	3 8	0 10	5 46	16 49	18 57	18 42	7 8		n.a.
W16	20 29	4 29	5 0	20 45	1 19	9 13	1 34	22 49	0 11	22 3	0 49	15 29	0 6	22 58	0 4	3 8	0 10	5 46	16 49	18 55	18 41	7 10		n.a.
T 17	20 18	0s33	4 37	20 22	1 26	8 51	1 28	22 50	0 10	22 3	0 49	15 27	0 6	22 58	0 4	3 7	0 10	5 47	16 48	18 53	18 41	7 12		n.a.
F 18	20 6	5 32	3 57	19 58	1 32	8 30	1 21	22 52	0 10	22 4	0 49	15 24	0 6	22 58	0 4	3 7	0 10	5 47	16 48	18 52	18 40	7 14		n.a.
S 19	19 55	10 11	3 2	19 31	1 38	8 8	1 14	22 53	0 9	22 4	0 49	15 22	0 6	22 58	0 4	3 6	0 10	5 47	16 47	18 52	18 39	7 16		n.a.
S 20	19 43	14 14	1 57	19 3	1 43	7 47	1 7	22 54	0 8	22 5	0 49	15 20	0 6	22 58	0 4	3 5	0 10	5 48	16 47	18 52	18 38	7 18		n.a.
M21	19 30	17 25	0 45	18 33	1 47	7 26	1 0	22 55	0 7	22 6	0 49	15 18	0 6	22 58	0 4	3 5	0 10	5 48	16 47	18 52	18 38	7 20		n.a.
T 22	19 18	19 33	0n28	18 2	1 51	7 6	0 53	22 55	0 7	22 6	0 49	15 16	0 6	22 58	0 4	3 4	0 10	5 48	16 46	18 52	18 37	7 22		n.a.
W23	19 5	20 32	1 39	17 29	1 53	6 45	0 45	22 56	0 6	22 7	0 49	15 14	0 6	22 58	0 4	3 4	0 10	5 49	16 46	18 51	18 36	7 24		n.a.
T 24	18 52	20 18	2 43	16 55	1 55	6 25	0 37	22 56	0 5	22 7	0 49	15 12	0 6	22 58	0 4	3 3	0 10	5 49	16 45	18 51	18 35	7 26		n.a.
F 25	18 38	18 57	3 37	16 20	1 56	6 4	0 28	22 55	0 4	22 8	0 49	15 9	0 6	22 58	0 4	3 2	0 10	5 49	16 45	18 49	18 35	7 28		n.a.
S 26	18 24	16 37	4 19	15 44	1 57	5 44	0 20	22 55	0 4	22 8	0 49	15 7	0 6	22 58	0 4	3 2	0 10	5 50	16 44	18 47	18 34	7 30		n.a.
S 27	18 10	13 31	4 47	15 7	1 56	5 25	0 11	22 54	0 3	22 8	0 49	15 5	0 6	22 58	0 4	3 1	0 10	5 50	16 44	18 44	18 33	7 32		n.a.
M28	17 55	9 50	5 0	14 30	1 55	5 5	0 2	22 53	0 2	22 9	0 49	15 3	0 5	22 58	0 4	3 0	0 10	5 50	16 43	18 41	18 32	7 34		n.a.
T 29	17 41	5 48	4 59	13 52	1 52	4 46	0s 8	22 52	0 1	22 9	0 49	15 0	0 5	22 58	0 4	3 0	0 10	5 51	16 43	18 38	18 32	7 36		n.a.
W30	17 26	1 36	4 44	13 13	1 50	4 28	0 18	22 50	0 0	22 9	0 49	14 58	0 5	22 58	0 4	2 59	0 10	5 51	16 42	18 36	18 31	7 38		n.a.
T 31	17n10	2n36	4n16	12n35	1n46	4n 9	0s28	22n49	0n 0	22n10	0s49	14n56	0s 5	22n58	0s 4	2n58	0n10	5s52	16n42	18s34	18s30	7n40		n.a.

Julian Day Number = 3625615.5, Delta T = 09h20m23s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°57'12, Lahiri = 69°04'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5214

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 44 47	11♌59'24	8♈31	2♍40	18♍34	8♋38	26♊26	18♌40	0♋ 9	22♍48	17°R56	24°R19	24♏ 8	11♈32	n.a.	F 1
S 2	20 48 43	12°56'56	20°21	4°17	18°54	9°22	26°39	18°48	0°12	22°50	17♐55	24♏15	24° 5	11°39	n.a.	S 2
S 3	20 52 40	13°54'28	2♉11	5°50	19°11	10° 7	26°51	18°56	0°14	22°52	17°54	24°13	24° 1	11°45	n.a.	S 3
M 4	20 56 36	14°52'00	14° 6	7°21	19°27	10°51	27° 3	19° 3	0°17	22°53	17°53	24°D12	23°58	11°52	n.a.	M 4
T 5	21 0 33	15°49'31	26°11	8°49	19°41	11°36	27°15	19°11	0°20	22°55	17°53	24°R12	23°55	11°59	n.a.	T 5
W 6	21 4 29	16°47'02	8♊32	10°14	19°53	12°20	27°26	19°19	0°23	22°57	17°52	24°12	23°52	12° 5	n.a.	W 6
T 7	21 8 26	17°44'32	21°13	11°37	20° 3	13° 4	27°38	19°27	0°25	22°59	17°51	24° 9	23°49	12°12	n.a.	T 7
F 8	21 12 23	18°42'02	4♋18	12°56	20°11	13°48	27°50	19°34	0°28	23° 1	17°51	24° 5	23°46	12°19	n.a.	F 8
S 9	21 16 19	19°39'31	17°50	14°13	20°16	14°33	28° 1	19°42	0°30	23° 3	17°50	23°58	23°42	12°25	n.a.	S 9
S 10	21 20 16	20°37'01	1♌49	15°27	20°20	15°17	28°13	19°50	0°33	23° 5	17°50	23°48	23°39	12°32	n.a.	S 10
M11	21 24 12	21°34'29	16°11	16°38	20°R21	16° 1	28°24	19°57	0°35	23° 7	17°49	23°37	23°36	12°39	n.a.	M11
T 12	21 28 9	22°31'57	0♍50	17°47	20°19	16°45	28°35	20° 5	0°38	23° 9	17°49	23°26	23°33	12°45	n.a.	T 12
W13	21 32 5	23°29'25	15°39	18°52	20°15	17°28	28°47	20°13	0°40	23°11	17°48	23°15	23°30	12°52	n.a.	W13
T 14	21 36 2	24°26'51	0♎29	19°54	20° 9	18°12	28°58	20°21	0°43	23°13	17°48	23° 7	23°26	12°59	n.a.	T 14
F 15	21 39 59	25°24'18	15°13	20°52	20° 1	18°56	29° 9	20°28	0°45	23°15	17°47	23° 1	23°23	13° 5	n.a.	F 15
S 16	21 43 55	26°21'43	29°43	21°48	19°50	19°40	29°20	20°36	0°47	23°17	17°47	22°58	23°20	13°12	n.a.	S 16
S 17	21 47 52	27°19'08	13♏58	22°40	19°36	20°23	29°30	20°44	0°49	23°19	17°47	22°57	23°17	13°19	n.a.	S 17
M18	21 51 48	28°16'33	27°55	23°28	19°21	21° 7	29°41	20°51	0°52	23°21	17°46	22°57	23°14	13°26	n.a.	M18
T 19	21 55 45	29°13'56	11♐35	24°13	19° 2	21°50	29°52	20°59	0°54	23°23	17°46	22°56	23°11	13°32	n.a.	T 19
W20	21 59 41	0♍11'19	24°58	24°54	18°42	22°34	0♋ 2	21° 7	0°56	23°25	17°46	22°54	23° 7	13°39	n.a.	W20
T 21	22 3 38	1° 8'42	8♑ 8	25°31	18°19	23°17	0°13	21°14	0°58	23°27	17°46	22°50	23° 4	13°46	n.a.	T 21
F 22	22 7 34	2° 6'04	21° 4	26° 4	17°54	24° 1	0°23	21°22	1° 0	23°29	17°46	22°44	23° 1	13°52	n.a.	F 22
S 23	22 11 31	3° 3'26	3♒49	26°33	17°28	24°44	0°33	21°30	1° 2	23°31	17°46	22°34	22°58	13°59	n.a.	S 23
S 24	22 15 28	4° 0'47	16°23	26°58	16°59	25°27	0°43	21°37	1° 4	23°33	17°45	22°22	22°55	14° 6	n.a.	S 24
M25	22 19 24	4°58'08	28°46	27°18	16°28	26°10	0°53	21°45	1° 6	23°35	17°45	22°10	22°52	14°12	n.a.	M25
T 26	22 23 21	5°55'29	11♓ 0	27°34	15°56	26°53	1° 3	21°52	1° 8	23°38	17°D45	21°57	22°48	14°19	n.a.	T 26
W27	22 27 17	6°52'50	23° 5	27°45	15°22	27°36	1°13	22° 0	1°10	23°40	17°45	21°45	22°45	14°26	n.a.	W27
T 28	22 31 14	7°50'11	5♈ 1	27°52	14°47	28°19	1°22	22° 7	1°12	23°42	17°45	21°35	22°42	14°32	n.a.	T 28
F 29	22 35 10	8°47'32	16°52	27°R53	14°12	29° 2	1°32	22°15	1°14	23°44	17°45	21°28	22°39	14°39	n.a.	F 29
S 30	22 39 7	9°44'53	28°41	27°50	13°35	29°45	1°41	22°23	1°15	23°46	17°46	21°23	22°36	14°46	n.a.	S 30
S 31	22 43 3	10♍42'14	10♉29	27♍43	12♍58	0♌28	1♋50	22♌30	1♋17	23♍48	17♐46	21♏21	22♏32	14♈52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n55	6n40	3n37	11n56	1n42	3n52	0s38	22n47	0n 1	22n10	0s49	14n54	0s 5	22n58	0s 4	2n58	0n10	5s52	16n41	18s32	18s29	7n42		n.a.
S 2	16 39	10 27	2 49	11 17	1 36	3 34	0 49	22 45	0 2	22 10	0 49	14 51	0 5	22 58	0 4	2 57	0 10	5 53	16 41	18 31	18 29	7 44		n.a.
S 3	16 23	13 49	1 54	10 38	1 31	3 17	1 0	22 42	0 3	22 11	0 49	14 49	0 5	22 58	0 4	2 56	0 10	5 53	16 40	18 30	18 28	7 46		n.a.
M 4	16 6	16 39	0 53	9 59	1 24	3 0	1 12	22 40	0 3	22 11	0 50	14 47	0 5	22 58	0 4	2 56	0 10	5 53	16 40	18 30	18 27	7 48		n.a.
T 5	15 50	18 48	0s11	9 20	1 17	2 44	1 23	22 37	0 4	22 11	0 50	14 45	0 5	22 58	0 4	2 55	0 10	5 54	16 39	18 30	18 26	7 50		n.a.
W 6	15 33	20 7	1 15	8 41	1 9	2 29	1 35	22 34	0 5	22 11	0 50	14 42	0 5	22 58	0 4	2 54	0 10	5 54	16 39	18 30	18 25	7 52		n.a.
T 7	15 15	20 28	2 18	8 2	1 1	2 13	1 47	22 30	0 6	22 11	0 50	14 40	0 5	22 58	0 4	2 54	0 10	5 55	16 38	18 30	18 25	7 54		n.a.
F 8	14 58	19 43	3 15	7 24	0 52	1 59	2 0	22 27	0 7	22 11	0 50	14 38	0 5	22 58	0 4	2 53	0 10	5 55	16 38	18 29	18 24	7 56		n.a.
S 9	14 40	17 51	4 4	6 46	0 43	1 45	2 13	22 23	0 7	22 12	0 50	14 35	0 5	22 58	0 4	2 52	0 10	5 56	16 37	18 27	18 23	7 58		n.a.
S 10	14 23	14 53	4 39	6 9	0 33	1 32	2 26	22 19	0 8	22 12	0 50	14 33	0 4	22 58	0 4	2 51	0 10	5 56	16 37	18 25	18 22	8 0		n.a.
M11	14 5	10 58	4 58	5 32	0 22	1 19	2 39	22 15	0 9	22 12	0 50	14 31	0 4	22 58	0 4	2 51	0 10	5 57	16 36	18 22	18 22	8 2		n.a.
T 12	13 46	6 20	4 58	4 55	0 11	1 8	2 52	22 10	0 10	22 12	0 50	14 29	0 4	22 58	0 4	2 50	0 10	5 57	16 36	18 19	18 21	8 4		n.a.
W13	13 28	1 17	4 38	4 20	0s 0	0 57	3 6	22 5	0 11	22 12	0 50	14 26	0 4	22 58	0 4	2 49	0 10	5 58	16 35	18 17	18 20	8 6		n.a.
T 14	13 9	3s52	4 0	3 45	0 12	0 46	3 19	22 1	0 11	22 12	0 50	14 24	0 4	22 58	0 4	2 48	0 10	5 58	16 35	18 14	18 19	8 8		n.a.
F 15	12 50	8 45	3 5	3 11	0 25	0 37	3 33	21 56	0 12	22 12	0 50	14 22	0 4	22 58	0 4	2 47	0 10	5 59	16 34	18 13	18 18	8 10		n.a.
S 16	12 31	13 3	2 0	2 37	0 38	0 28	3 47	21 50	0 13	22 12	0 50	14 19	0 4	22 58	0 4	2 47	0 10	5 59	16 34	18 12	18 18	8 12		n.a.
S 17	12 12	16 31	0 47	2 5	0 51	0 20	4 1	21 45	0 14	22 12	0 50	14 17	0 4	22 58	0 4	2 46	0 10	6 0	16 33	18 12	18 17	8 14		n.a.
M18	11 53	18 56	0n26	1 34	1 4	0 14	4 15	21 39	0 15	22 12	0 50	14 15	0 4	22 58	0 4	2 45	0 10	6 0	16 33	18 12	18 16	8 16		n.a.
T 19	11 33	20 12	1 37	1 4	1 18	0 8	4 29	21 33	0 15	22 12	0 50	14 12	0 4	22 58	0 4	2 44	0 10	6 1	16 32	18 12	18 15	8 18		n.a.
W20	11 13	20 16	2 41	0 35	1 32	0 3	4 43	21 27	0 16	22 12	0 50	14 10	0 4	22 58	0 4	2 44	0 10	6 1	16 31	18 11	18 15	8 19		n.a.
T 21	10 53	19 13	3 35	0 7	1 47	0s 1	4 57	21 21	0 17	22 12	0 50	14 8	0 4	22 58	0 4	2 43	0 10	6 2	16 31	18 10	18 14	8 21		n.a.
F 22	10 33	17 11	4 17	0s19	2 1	0 5	5 10	21 14	0 18	22 12	0 51	14 5	0 3	22 58	0 4	2 42	0 10	6 2	16 30	18 9	18 13	8 23		n.a.
S 23	10 13	14 21	4 45	0 44	2 16	0 7	5 24	21 7	0 19	22 12	0 51	14 3	0 3	22 58	0 4	2 41	0 10	6 3	16 30	18 6	18 12	8 25		n.a.
S 24	9 52	10 54	4 59	1 7	2 30	0 8	5 37	21 1	0 19	22 11	0 51	14 1	0 3	22 58	0 4	2 40	0 10	6 4	16 29	18 3	18 11	8 27		n.a.
M25	9 32	7 1	4 59	1 29	2 45	0 8	5 49	20 54	0 20	22 11	0 51	13 58	0 3	22 58	0 4	2 39	0 10	6 4	16 29	18 0	18 11	8 29		n.a.
T 26	9 11	2 55	4 45	1 48	3 0	0 7	6 2	20 46	0 21	22 11	0 51	13 56	0 3	22 58	0 4	2 39	0 10	6 5	16 28	17 57	18 10	8 31		n.a.
W27	8 50	1n15	4 18	2 6	3 14	0 5	6 13	20 39	0 22	22 11	0 51	13 54	0 3	22 58	0 4	2 38	0 10	6 5	16 27	17 54	18 9	8 33		n.a.
T 28	8 29	5 20	3 40	2 22	3 28	0 2	6 25	20 31	0 23	22 11	0 51	13 51	0 3	22 58	0 4	2 37	0 10	6 6	16 27	17 51	18 8	8 35		n.a.
F 29	8 8	9 11	2 52	2 35	3 42	0n 1	6 35	20 23	0 23	22 11	0 51	13 49	0 3	22 58	0 4	2 36	0 10	6 6	16 26	17 49	18 7	8 37		n.a.
S 30	7 47	12 39	1 57	2 46	3 56	0 6	6 45	20 15	0 24	22 10	0 51	13 47	0 3	22 58	0 4	2 35	0 10	6 7	16 26	17 48	18 7	8 39		n.a.
S 31	7n26	15n38	0n57	2s55	4s 8	0n11	6s55	20n 7	0n25	22n10	0s51	13n44	0s 3	22n58	0s 4	2n34	0n10	6s 8	16n25	17s48	18s 6	8n41		n.a.

Julian Day Number = 3625646.5, Delta T = 09h20m25s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°57'16, Lahiri = 69°04'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5214

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 47 0	11♍39'36	22♉23	27°R31	12°R20	1♌10	1♋59	22♌37	1♋19	23♍51	17♐46	21°D20	22♏29	14♈59	n.a.	M 1
T 2	22 50 57	12°36'58	4♊27	27♍14	11♍42	1°53	2° 8	22°45	1°20	23°53	17°46	21♏21	22°26	15° 6	n.a.	T 2
W 3	22 54 53	13°34'21	16°46	26°52	11° 5	2°35	2°17	22°52	1°22	23°55	17°46	21°R21	22°23	15°12	n.a.	W 3
T 4	22 58 50	14°31'43	29°25	26°27	10°28	3°18	2°26	23° 0	1°23	23°57	17°47	21°20	22°20	15°19	n.a.	T 4
F 5	23 2 46	15°29'07	12♋30	25°58	9°51	4° 0	2°34	23° 7	1°25	23°59	17°47	21°17	22°17	15°26	n.a.	F 5
S 6	23 6 43	16°26'31	26° 2	25°25	9°16	4°43	2°43	23°14	1°26	24° 2	17°47	21°12	22°13	15°32	n.a.	S 6
S 7	23 10 39	17°23'55	10♌ 3	24°49	8°41	5°25	2°51	23°22	1°28	24° 4	17°48	21° 4	22°10	15°39	n.a.	S 7
M 8	23 14 36	18°21'20	24°32	24°11	8° 8	6° 7	2°59	23°29	1°29	24° 6	17°48	20°56	22° 7	15°46	n.a.	M 8
T 9	23 18 32	19°18'45	9♍22	23°30	7°36	6°49	3° 7	23°36	1°30	24° 8	17°49	20°46	22° 4	15°52	n.a.	T 9
W10	23 22 29	20°16'10	24°27	22°49	7° 6	7°31	3°15	23°43	1°32	24°10	17°49	20°38	22° 1	15°59	n.a.	W10
T 11	23 26 25	21°13'36	9♎35	22° 7	6°37	8°13	3°23	23°51	1°33	24°13	17°50	20°30	21°58	16° 6	n.a.	T 11
F 12	23 30 22	22°11'02	24°38	21°25	6°11	8°55	3°31	23°58	1°34	24°15	17°50	20°26	21°54	16°12	n.a.	F 12
S 13	23 34 19	23° 8'28	9♏27	20°44	5°46	9°37	3°38	24° 5	1°35	24°17	17°51	20°23	21°51	16°19	n.a.	S 13
S 14	23 38 15	24° 5'55	23°55	20° 5	5°24	10°19	3°45	24°12	1°36	24°19	17°51	20°D23	21°48	16°26	n.a.	S 14
M15	23 42 12	25° 3'21	8♐ 1	19°28	5° 4	11° 0	3°53	24°19	1°37	24°22	17°52	20°24	21°45	16°32	n.a.	M15
T 16	23 46 8	26° 0'49	21°44	18°54	4°46	11°42	4° 0	24°26	1°38	24°24	17°53	20°R24	21°42	16°39	n.a.	T 16
W17	23 50 5	26°58'16	5♑ 6	18°24	4°30	12°24	4° 6	24°33	1°39	24°26	17°54	20°24	21°38	16°46	n.a.	W17
T 18	23 54 1	27°55'43	18° 8	17°58	4°17	13° 5	4°13	24°40	1°40	24°28	17°54	20°22	21°35	16°52	n.a.	T 18
F 19	23 57 58	28°53'11	0♒53	17°37	4° 6	13°46	4°20	24°47	1°41	24°30	17°55	20°18	21°32	16°59	n.a.	F 19
S 20	0 1 54	29°50'39	13°24	17°22	3°58	14°28	4°26	24°53	1°42	24°33	17°56	20°12	21°29	17° 6	n.a.	S 20
S 21	0 5 51	0♎48'08	25°44	17°12	3°52	15° 9	4°32	25° 0	1°42	24°35	17°57	20° 4	21°26	17°12	n.a.	S 21
M22	0 9 48	1°45'37	7♓55	17°D 9	3°48	15°50	4°38	25° 7	1°43	24°37	17°58	19°55	21°23	17°19	n.a.	M22
T 23	0 13 44	2°43'07	19°57	17°11	3°D47	16°31	4°44	25°14	1°44	24°39	17°59	19°47	21°19	17°26	n.a.	T 23
W24	0 17 41	3°40'37	1♈53	17°20	3°48	17°12	4°50	25°20	1°44	24°42	18° 0	19°38	21°16	17°32	n.a.	W24
T 25	0 21 37	4°38'08	13°45	17°36	3°51	17°53	4°56	25°27	1°45	24°44	18° 1	19°32	21°13	17°39	n.a.	T 25
F 26	0 25 34	5°35'40	25°34	17°59	3°57	18°34	5° 1	25°33	1°45	24°46	18° 2	19°27	21°10	17°46	n.a.	F 26
S 27	0 29 30	6°33'13	7♉22	18°28	4° 4	19°15	5° 6	25°40	1°46	24°48	18° 3	19°24	21° 7	17°52	n.a.	S 27
S 28	0 33 27	7°30'46	19°13	19° 4	4°14	19°56	5°11	25°46	1°46	24°50	18° 4	19°D23	21° 3	17°59	n.a.	S 28
M29	0 37 23	8°28'21	1♊ 9	19°47	4°26	20°36	5°16	25°53	1°46	24°53	18° 5	19°24	21° 0	18° 6	n.a.	M29
T 30	0 41 20	9♎25'57	13♊14	20♍36	4♍40	21♌17	5♋21	25♌59	1♋47	24♍55	18♐ 6	19♏26	20♏57	18♈12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n 4	17n58	0s 6	3s 1	4s20	0n17	7s 3	19n59	0n26	22n10	0s51	13n42	0s 3	22n58	0s 4	2n34	0n10	6s 8	16n25	17s48	18s 5	8n42		n.a.
T 2	6 43	19 32	1 9	3 5	4 32	0 23	7 11	19 50	0 27	22 10	0 51	13 40	0 3	22 58	0 4	2 33	0 10	6 9	16 24	17 48	18 4	8 44		n.a.
W 3	6 21	20 13	2 11	3 6	4 42	0 31	7 18	19 42	0 27	22 10	0 51	13 37	0 2	22 58	0 4	2 32	0 10	6 9	16 23	17 48	18 3	8 46		n.a.
T 4	6 0	19 54	3 8	3 5	4 51	0 39	7 24	19 33	0 28	22 9	0 52	13 35	0 2	22 58	0 4	2 31	0 10	6 10	16 23	17 47	18 3	8 48		n.a.
F 5	5 38	18 31	3 58	3 1	4 59	0 47	7 30	19 24	0 29	22 9	0 52	13 33	0 2	22 58	0 4	2 30	0 10	6 11	16 22	17 47	18 2	8 50		n.a.
S 6	5 16	16 4	4 36	2 54	5 6	0 56	7 34	19 15	0 30	22 9	0 52	13 31	0 2	22 58	0 4	2 29	0 10	6 11	16 22	17 45	18 1	8 52		n.a.
S 7	4 54	12 38	4 59	2 45	5 11	1 5	7 38	19 6	0 31	22 9	0 52	13 28	0 2	22 58	0 4	2 29	0 10	6 12	16 21	17 43	18 0	8 54		n.a.
M 8	4 32	8 20	5 4	2 33	5 14	1 14	7 41	18 56	0 31	22 8	0 52	13 26	0 2	22 58	0 4	2 28	0 10	6 12	16 20	17 41	17 59	8 56		n.a.
T 9	4 10	3 27	4 48	2 19	5 16	1 24	7 43	18 47	0 32	22 8	0 52	13 24	0 2	22 58	0 4	2 27	0 10	6 13	16 20	17 39	17 59	8 58		n.a.
W10	3 48	1s43	4 13	2 3	5 16	1 33	7 44	18 37	0 33	22 8	0 52	13 21	0 2	22 58	0 4	2 26	0 10	6 14	16 19	17 36	17 58	8 59		n.a.
T 11	3 25	6 49	3 20	1 45	5 15	1 43	7 44	18 27	0 34	22 8	0 52	13 19	0 2	22 58	0 4	2 25	0 10	6 14	16 19	17 35	17 57	9 1		n.a.
F 12	3 3	11 28	2 13	1 26	5 11	1 53	7 44	18 17	0 35	22 7	0 52	13 17	0 2	22 58	0 4	2 24	0 10	6 15	16 18	17 33	17 56	9 3		n.a.
S 13	2 41	15 19	0 58	1 5	5 6	2 2	7 43	18 7	0 36	22 7	0 52	13 15	0 2	22 58	0 3	2 23	0 10	6 16	16 18	17 33	17 55	9 5		n.a.
S 14	2 18	18 8	0n19	0 44	4 59	2 12	7 41	17 57	0 36	22 7	0 52	13 13	0 2	22 58	0 3	2 23	0 10	6 16	16 17	17 33	17 55	9 7		n.a.
M15	1 56	19 45	1 33	0 21	4 50	2 21	7 39	17 46	0 37	22 6	0 52	13 10	0 2	22 58	0 3	2 22	0 10	6 17	16 16	17 33	17 54	9 9		n.a.
T 16	1 34	20 7	2 40	0n 1	4 40	2 30	7 36	17 36	0 38	22 6	0 53	13 8	0 1	22 58	0 3	2 21	0 10	6 17	16 16	17 33	17 53	9 11		n.a.
W17	1 11	19 20	3 37	0 23	4 28	2 39	7 33	17 25	0 39	22 6	0 53	13 6	0 1	22 58	0 3	2 20	0 10	6 18	16 15	17 33	17 52	9 13		n.a.
T 18	0 49	17 32	4 20	0 45	4 15	2 47	7 29	17 14	0 40	22 6	0 53	13 4	0 1	22 58	0 3	2 19	0 10	6 19	16 15	17 32	17 51	9 14		n.a.
F 19	0 26	14 54	4 50	1 6	4 1	2 55	7 24	17 4	0 40	22 5	0 53	13 2	0 1	22 58	0 3	2 18	0 10	6 19	16 14	17 31	17 51	9 16		n.a.
S 20	0 4	11 38	5 5	1 26	3 46	3 3	7 19	16 53	0 41	22 5	0 53	12 59	0 1	22 58	0 3	2 17	0 10	6 20	16 14	17 30	17 50	9 18		n.a.
S 21	0s19	7 55	5 6	1 44	3 30	3 10	7 13	16 41	0 42	22 5	0 53	12 57	0 1	22 58	0 3	2 16	0 10	6 21	16 13	17 28	17 49	9 20		n.a.
M22	0 41	3 56	4 52	2 1	3 14	3 17	7 8	16 30	0 43	22 4	0 53	12 55	0 1	22 58	0 3	2 16	0 10	6 21	16 12	17 25	17 48	9 22		n.a.
T 23	1 4	0n11	4 26	2 15	2 57	3 23	7 1	16 19	0 44	22 4	0 53	12 53	0 1	22 58	0 3	2 15	0 10	6 22	16 12	17 23	17 47	9 24		n.a.
W24	1 26	4 14	3 48	2 28	2 40	3 29	6 55	16 8	0 44	22 4	0 53	12 51	0 1	22 58	0 3	2 14	0 10	6 22	16 11	17 21	17 47	9 25		n.a.
T 25	1 49	8 7	3 1	2 38	2 22	3 34	6 48	15 56	0 45	22 3	0 53	12 49	0 1	22 58	0 3	2 13	0 10	6 23	16 11	17 19	17 46	9 27		n.a.
F 26	2 11	11 41	2 6	2 46	2 4	3 39	6 41	15 44	0 46	22 3	0 54	12 47	0 1	22 58	0 3	2 12	0 10	6 24	16 10	17 18	17 45	9 29		n.a.
S 27	2 34	14 46	1 5	2 51	1 47	3 43	6 34	15 33	0 47	22 3	0 54	12 45	0 1	22 58	0 3	2 11	0 10	6 24	16 10	17 17	17 44	9 31		n.a.
S 28	2 56	17 15	0 1	2 53	1 29	3 47	6 26	15 21	0 48	22 3	0 54	12 43	0 0	22 58	0 3	2 11	0 10	6 25	16 9	17 17	17 43	9 33		n.a.
M29	3 18	19 0	1s 4	2 52	1 12	3 50	6 18	15 9	0 49	22 2	0 54	12 40	0 0	22 58	0 3	2 10	0 10	6 26	16 9	17 17	17 42	9 35		n.a.
T 30	3s41	19n55	2s 6	2n49	0s56	3n52	6s10	14n57	0n49	22n 2	0s54	12n38	0s 0	22n58	0s 3	2n 9	0n10	6s26	16n 8	17s18	17s42	9n36		n.a.

Julian Day Number = 3625677.5, Delta T = 09h20m26s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°57'20, Lahiri = 69°04'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5214

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 45 16	10♎23'35	25♊34	21♍32	4♍56	21♌57	5♋25	26♌ 5	1♋47	24♍57	18♐ 7	19♏27	20♏54	18♈19	n.a.	W 1
T 2	0 49 13	11°21'13	8♋12	22°34	5°15	22°38	5°30	26°12	1°47	24°59	18° 8	19°R28	20°51	18°26	n.a.	T 2
F 3	0 53 10	12°18'53	21°13	23°42	5°34	23°18	5°34	26°18	1°47	25° 1	18°10	19°28	20°48	18°32	n.a.	F 3
S 4	0 57 6	13°16'33	4♌39	24°56	5°56	23°59	5°38	26°24	1°47	25° 3	18°11	19°26	20°44	18°39	n.a.	S 4
S 5	1 1 3	14°14'16	18°34	26°16	6°20	24°39	5°42	26°30	1°R47	25° 5	18°12	19°23	20°41	18°46	n.a.	S 5
M 6	1 4 59	15°11'59	2♍57	27°41	6°45	25°19	5°45	26°36	1°47	25° 8	18°13	19°18	20°38	18°52	n.a.	M 6
T 7	1 8 56	16° 9'44	17°44	29°11	7°11	25°59	5°49	26°42	1°47	25°10	18°15	19°13	20°35	18°59	n.a.	T 7
W 8	1 12 52	17° 7'30	2♎49	0♎45	7°40	26°39	5°52	26°48	1°47	25°12	18°16	19° 9	20°32	19° 6	n.a.	W 8
T 9	1 16 49	18° 5'17	18° 2	2°24	8° 9	27°19	5°55	26°54	1°47	25°14	18°18	19° 5	20°29	19°12	n.a.	T 9
F 10	1 20 45	19° 3'05	3♏14	4° 7	8°41	27°58	5°58	26°59	1°47	25°16	18°19	19° 3	20°25	19°19	n.a.	F 10
S 11	1 24 42	20° 0'55	18°15	5°53	9°13	28°38	6° 1	27° 5	1°46	25°18	18°21	19°D 2	20°22	19°26	n.a.	S 11
S 12	1 28 38	20°58'45	2♐57	7°42	9°47	29°18	6° 3	27°11	1°46	25°20	18°22	19° 3	20°19	19°32	n.a.	S 12
M13	1 32 35	21°56'37	17°16	9°33	10°23	29°57	6° 6	27°16	1°46	25°22	18°24	19° 4	20°16	19°39	n.a.	M13
T 14	1 36 32	22°54'29	1♑ 8	11°27	10°59	0♍37	6° 8	27°22	1°45	25°24	18°25	19° 6	20°13	19°46	n.a.	T 14
W15	1 40 28	23°52'23	14°35	13°22	11°37	1°16	6°10	27°27	1°45	25°26	18°27	19° 7	20° 9	19°52	n.a.	W15
T 16	1 44 25	24°50'17	27°38	15°19	12°16	1°55	6°11	27°32	1°44	25°28	18°28	19°R 7	20° 6	19°59	n.a.	T 16
F 17	1 48 21	25°48'13	10♒21	17°16	12°56	2°34	6°13	27°38	1°44	25°30	18°30	19° 6	20° 3	20° 6	n.a.	F 17
S 18	1 52 18	26°46'09	22°46	19°14	13°37	3°14	6°14	27°43	1°43	25°32	18°32	19° 4	20° 0	20°12	n.a.	S 18
S 19	1 56 14	27°44'07	4♓58	21°12	14°19	3°53	6°15	27°48	1°43	25°34	18°33	19° 2	19°57	20°19	n.a.	S 19
M20	2 0 11	28°42'05	17° 0	23°10	15° 2	4°31	6°16	27°53	1°42	25°36	18°35	18°59	19°54	20°26	n.a.	M20
T 21	2 4 7	29°40'05	28°55	25° 8	15°46	5°10	6°17	27°58	1°41	25°38	18°37	18°55	19°50	20°32	n.a.	T 21
W22	2 8 4	0♏38'06	10♈46	27° 5	16°31	5°49	6°18	28° 3	1°40	25°40	18°38	18°52	19°47	20°39	n.a.	W22
T 23	2 12 1	1°36'09	22°35	29° 2	17°17	6°28	6°18	28° 8	1°40	25°42	18°40	18°50	19°44	20°46	n.a.	T 23
F 24	2 15 57	2°34'13	4♉25	0♏58	18° 4	7° 6	6°R18	28°12	1°39	25°44	18°42	18°49	19°41	20°52	n.a.	F 24
S 25	2 19 54	3°32'18	16°17	2°54	18°51	7°45	6°18	28°17	1°38	25°45	18°44	18°D48	19°38	20°59	n.a.	S 25
S 26	2 23 50	4°30'25	28°13	4°48	19°40	8°23	6°18	28°22	1°37	25°47	18°46	18°48	19°35	21° 6	n.a.	S 26
M27	2 27 47	5°28'34	10♊17	6°42	20°29	9° 1	6°17	28°26	1°36	25°49	18°48	18°49	19°31	21°12	n.a.	M27
T 28	2 31 43	6°26'44	22°31	8°34	21°19	9°39	6°17	28°31	1°35	25°51	18°50	18°50	19°28	21°19	n.a.	T 28
W29	2 35 40	7°24'57	4♋57	10°25	22° 9	10°18	6°16	28°35	1°34	25°53	18°51	18°51	19°25	21°26	n.a.	W29
T 30	2 39 36	8°23'10	17°39	12°16	23° 1	10°56	6°15	28°39	1°32	25°54	18°53	18°52	19°22	21°32	n.a.	T 30
F 31	2 43 33	9♏21'26	0♌40	14♏ 5	23♍53	11♍33	6♋13	28♌43	1♋31	25♍56	18♐55	18♏53	19♏19	21♈39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s 3	19n54	3s 4	2n42	0s39	3n54	6s 2	14n45	0n50	22n 2	0s54	12n36	0s 0	22n58	0s 3	2n 8	0n10	6s27	16n 8	17s18	17s41	9n38		n.a.
T 2	4 25	18 53	3 55	2 32	0 24	3 55	5 54	14 33	0 51	22 1	0 54	12 34	0 0	22 58	0 3	2 7	0 10	6 27	16 7	17 18	17 40	9 40		n.a.
F 3	4 47	16 52	4 35	2 20	0 9	3 56	5 46	14 20	0 52	22 1	0 54	12 32	0 0	22 58	0 3	2 6	0 10	6 28	16 7	17 18	17 39	9 42		n.a.
S 4	5 9	13 53	5 2	2 4	0n 5	3 56	5 38	14 8	0 53	22 1	0 54	12 30	0n 0	22 58	0 3	2 6	0 10	6 29	16 6	17 18	17 38	9 44		n.a.
S 5	5 31	10 3	5 12	1 45	0 19	3 55	5 29	13 56	0 53	22 1	0 54	12 29	0 0	22 58	0 3	2 5	0 10	6 29	16 6	17 17	17 37	9 45		n.a.
M 6	5 53	5 31	5 3	1 23	0 31	3 54	5 21	13 43	0 54	22 0	0 55	12 27	0 0	22 58	0 3	2 4	0 10	6 30	16 5	17 16	17 37	9 47		n.a.
T 7	6 15	0 32	4 35	0 59	0 43	3 52	5 13	13 31	0 55	22 0	0 55	12 25	0 0	22 58	0 3	2 3	0 10	6 30	16 5	17 14	17 36	9 49		n.a.
W 8	6 37	4s34	3 46	0 32	0 54	3 50	5 4	13 18	0 56	22 0	0 55	12 23	0 0	22 58	0 3	2 2	0 10	6 31	16 4	17 13	17 35	9 51		n.a.
T 9	6 59	9 27	2 42	0 2	1 3	3 47	4 56	13 5	0 57	22 0	0 55	12 21	0 0	22 58	0 3	2 1	0 10	6 32	16 4	17 12	17 34	9 53		n.a.
F 10	7 20	13 44	1 26	0s30	1 12	3 44	4 47	12 53	0 57	21 59	0 55	12 19	0 1	22 58	0 3	2 1	0 10	6 32	16 3	17 12	17 33	9 54		n.a.
S 11	7 42	17 3	0 4	1 4	1 20	3 40	4 39	12 40	0 58	21 59	0 55	12 17	0 1	22 58	0 3	2 0	0 10	6 33	16 3	17 11	17 32	9 56		n.a.
S 12	8 3	19 9	1n16	1 41	1 27	3 35	4 30	12 27	0 59	21 59	0 55	12 15	0 1	22 58	0 3	1 59	0 10	6 33	16 2	17 11	17 32	9 58		n.a.
M13	8 25	19 58	2 29	2 19	1 32	3 30	4 22	12 14	1 0	21 59	0 55	12 14	0 1	22 58	0 3	1 58	0 10	6 34	16 2	17 12	17 31	10 0		n.a.
T 14	8 46	19 31	3 31	2 58	1 37	3 25	4 13	12 1	1 1	21 59	0 55	12 12	0 1	22 58	0 3	1 57	0 10	6 35	16 1	17 12	17 30	10 2		n.a.
W15	9 7	17 57	4 20	3 39	1 40	3 18	4 5	11 48	1 2	21 58	0 55	12 10	0 1	22 58	0 3	1 57	0 10	6 35	16 1	17 12	17 29	10 3		n.a.
T 16	9 28	15 29	4 53	4 20	1 43	3 12	3 56	11 35	1 2	21 58	0 56	12 8	0 1	22 58	0 3	1 56	0 11	6 36	16 0	17 13	17 28	10 5		n.a.
F 17	9 48	12 21	5 11	5 3	1 45	3 5	3 48	11 22	1 3	21 58	0 56	12 7	0 1	22 58	0 3	1 55	0 11	6 36	16 0	17 12	17 27	10 7		n.a.
S 18	10 9	8 44	5 14	5 46	1 46	2 57	3 40	11 9	1 4	21 58	0 56	12 5	0 1	22 58	0 3	1 54	0 11	6 37	15 59	17 12	17 27	10 9		n.a.
S 19	10 30	4 49	5 3	6 30	1 46	2 49	3 31	10 56	1 5	21 58	0 56	12 3	0 1	22 58	0 3	1 54	0 11	6 37	15 59	17 11	17 26	10 11		n.a.
M20	10 50	0 46	4 38	7 13	1 45	2 40	3 23	10 43	1 6	21 58	0 56	12 2	0 1	22 58	0 3	1 53	0 11	6 38	15 58	17 10	17 25	10 12		n.a.
T 21	11 10	3n17	4 2	7 57	1 44	2 31	3 15	10 29	1 6	21 57	0 56	12 0	0 2	22 58	0 3	1 52	0 11	6 39	15 58	17 9	17 24	10 14		n.a.
W22	11 30	7 11	3 15	8 41	1 42	2 21	3 7	10 16	1 7	21 57	0 56	11 59	0 2	22 58	0 3	1 51	0 11	6 39	15 58	17 9	17 23	10 16		n.a.
T 23	11 50	10 49	2 20	9 24	1 39	2 11	2 59	10 3	1 8	21 57	0 56	11 57	0 2	22 58	0 3	1 51	0 11	6 40	15 57	17 8	17 22	10 18		n.a.
F 24	12 10	14 1	1 19	10 7	1 36	2 1	2 51	9 50	1 9	21 57	0 56	11 56	0 2	22 58	0 3	1 50	0 11	6 40	15 57	17 8	17 22	10 19		n.a.
S 25	12 29	16 39	0 14	10 49	1 32	1 50	2 43	9 36	1 10	21 57	0 56	11 54	0 2	22 58	0 3	1 49	0 11	6 41	15 56	17 8	17 21	10 21		n.a.
S 26	12 49	18 35	0s52	11 31	1 28	1 38	2 35	9 23	1 11	21 57	0 57	11 53	0 2	22 58	0 3	1 49	0 11	6 41	15 56	17 8	17 20	10 23		n.a.
M27	13 8	19 42	1 56	12 13	1 23	1 27	2 28	9 10	1 11	21 57	0 57	11 51	0 2	22 58	0 3	1 48	0 11	6 42	15 56	17 8	17 19	10 25		n.a.
T 28	13 27	19 54	2 56	12 53	1 18	1 14	2 20	8 56	1 12	21 57	0 57	11 50	0 2	22 59	0 3	1 47	0 11	6 42	15 55	17 8	17 18	10 26		n.a.
W29	13 45	19 8	3 49	13 33	1 13	1 2	2 12	8 43	1 13	21 57	0 57	11 48	0 2	22 59	0 3	1 47	0 11	6 43	15 55	17 8	17 17	10 28		n.a.
T 30	14 4	17 24	4 32	14 11	1 7	0 49	2 5	8 29	1 14	21 57	0 57	11 47	0 2	22 59	0 3	1 46	0 11	6 43	15 54	17 9	17 17	10 30		n.a.
F 31	14s22	14n45	5s 2	14s49	1n 1	0n35	1s58	8n16	1n15	21n57	0s57	11n46	0n 2	22n59	0s 3	1n45	0n11	6s44	15n54	17s 9	17s16	10n32		n.a.

Julian Day Number = 3625707.5, Delta T = 09h20m28s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°57'25, Lahiri = 69°04'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5214

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 29	10♏19'44	14♌ 2	15♏53	24♍46	12♍11	6°R12	28♌47	1°R30	25♍58	18♐57	18°R53	19♏15	21♈46	n.a.	S 1
S 2	2 51 26	11°18'03	27°48	17°40	25°39	12°49	6♋10	28°51	1♋29	26° 0	18°59	18♏53	19°12	21°52	n.a.	S 2
M 3	2 55 23	12°16'25	11♍58	19°26	26°33	13°27	6° 8	28°55	1°27	26° 1	19° 1	18°52	19° 9	21°59	n.a.	M 3
T 4	2 59 19	13°14'48	26°30	21°10	27°28	14° 4	6° 6	28°59	1°26	26° 3	19° 3	18°51	19° 6	22° 6	n.a.	T 4
W 5	3 3 16	14°13'13	11♎20	22°54	28°23	14°42	6° 4	29° 3	1°25	26° 5	19° 5	18°51	19° 3	22°12	n.a.	W 5
T 6	3 7 12	15°11'40	26°22	24°37	29°19	15°19	6° 2	29° 6	1°23	26° 6	19° 7	18°51	19° 0	22°19	n.a.	T 6
F 7	3 11 9	16°10'09	11♏28	26°18	0♎15	15°56	5°59	29°10	1°22	26° 8	19°10	18°D50	18°56	22°26	n.a.	F 7
S 8	3 15 5	17° 8'39	26°29	27°59	1°12	16°33	5°56	29°13	1°20	26° 9	19°12	18°50	18°53	22°32	n.a.	S 8
S 9	3 19 2	18° 7'12	11♐15	29°38	2° 9	17°10	5°53	29°17	1°18	26°11	19°14	18°50	18°50	22°39	n.a.	S 9
M10	3 22 58	19° 5'46	25°41	1♐17	3° 7	17°47	5°50	29°20	1°17	26°12	19°16	18°R50	18°47	22°45	n.a.	M10
T 11	3 26 55	20° 4'21	9♑43	2°55	4° 5	18°24	5°46	29°23	1°15	26°14	19°18	18°50	18°44	22°52	n.a.	T 11
W12	3 30 52	21° 2'58	23°17	4°31	5° 3	19° 0	5°43	29°26	1°14	26°15	19°20	18°50	18°41	22°59	n.a.	W12
T 13	3 34 48	22° 1'36	6♒26	6° 7	6° 2	19°37	5°39	29°29	1°12	26°17	19°23	18°50	18°37	23° 5	n.a.	T 13
F 14	3 38 45	23° 0'16	19°12	7°42	7° 2	20°13	5°35	29°32	1°10	26°18	19°25	18°D50	18°34	23°12	n.a.	F 14
S 15	3 42 41	23°58'57	1♓37	9°15	8° 2	20°50	5°31	29°35	1° 8	26°20	19°27	18°50	18°31	23°19	n.a.	S 15
S 16	3 46 38	24°57'40	13°47	10°48	9° 2	21°26	5°26	29°37	1° 6	26°21	19°29	18°50	18°28	23°25	n.a.	S 16
M17	3 50 34	25°56'24	25°45	12°20	10° 3	22° 2	5°22	29°40	1° 5	26°22	19°31	18°51	18°25	23°32	n.a.	M17
T 18	3 54 31	26°55'10	7♈37	13°51	11° 4	22°38	5°17	29°42	1° 3	26°24	19°34	18°52	18°21	23°39	n.a.	T 18
W19	3 58 27	27°53'58	19°26	15°21	12° 5	23°14	5°12	29°45	1° 1	26°25	19°36	18°53	18°18	23°45	n.a.	W19
T 20	4 2 24	28°52'47	1♉15	16°51	13° 7	23°50	5° 7	29°47	0°59	26°26	19°38	18°53	18°15	23°52	n.a.	T 20
F 21	4 6 20	29°51'38	13° 8	18°19	14° 9	24°25	5° 2	29°49	0°57	26°27	19°41	18°R54	18°12	23°59	n.a.	F 21
S 22	4 10 17	0♐50'31	25° 7	19°47	15°12	25° 1	4°56	29°51	0°55	26°28	19°43	18°54	18° 9	24° 5	n.a.	S 22
S 23	4 14 14	1°49'25	7♊14	21°13	16°15	25°36	4°51	29°53	0°53	26°30	19°45	18°53	18° 6	24°12	n.a.	S 23
M24	4 18 10	2°48'22	19°32	22°39	17°18	26°11	4°45	29°55	0°51	26°31	19°47	18°52	18° 2	24°19	n.a.	M24
T 25	4 22 7	3°47'20	2♋ 0	24° 4	18°21	26°47	4°39	29°57	0°49	26°32	19°50	18°50	17°59	24°25	n.a.	T 25
W26	4 26 3	4°46'20	14°42	25°28	19°25	27°22	4°33	29°58	0°46	26°33	19°52	18°48	17°56	24°32	n.a.	W26
T 27	4 30 0	5°45'23	27°37	26°50	20°29	27°56	4°27	29°59	0°44	26°34	19°55	18°45	17°53	24°39	n.a.	T 27
F 28	4 33 56	6°44'27	10♌46	28°12	21°34	28°31	4°21	0♍ 1	0°42	26°35	19°57	18°43	17°50	24°45	n.a.	F 28
S 29	4 37 53	7°43'34	24°12	29°33	22°38	29° 6	4°14	0° 3	0°40	26°36	19°59	18°42	17°47	24°52	n.a.	S 29
S 30	4 41 49	8♐42'42	7♍54	0♑52	23♎43	29♍40	4♋ 8	0♍ 4	0♋38	26♍37	20♐ 2	18°D41	17♏43	24♈59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s40	11n17	5s16	15s26	0n55	0n21	1s50	8n 2	1n15	21n57	0s57	11n44	0n 3	22n59	0s 3	1n45	0n11	6s44	15n54	17s 9	17s15	10n33		n.a.
S 2	14 58	7 7	5 14	16 2	0 49	0 7	1 43	7 49	1 16	21 57	0 57	11 43	0 3	22 59	0 3	1 44	0 11	6 45	15 53	17 9	17 14	10 35		n.a.
M 3	15 16	2 26	4 52	16 37	0 42	0s 7	1 36	7 36	1 17	21 57	0 57	11 42	0 3	22 59	0 3	1 43	0 11	6 45	15 53	17 9	17 13	10 37		n.a.
T 4	15 33	2s30	4 12	17 11	0 35	0 22	1 29	7 22	1 18	21 57	0 57	11 41	0 3	22 59	0 3	1 43	0 11	6 46	15 53	17 8	17 12	10 38		n.a.
W 5	15 50	7 23	3 14	17 44	0 28	0 37	1 22	7 9	1 19	21 57	0 57	11 39	0 3	22 59	0 3	1 42	0 11	6 46	15 52	17 8	17 11	10 40		n.a.
T 6	16 7	11 54	2 2	18 16	0 21	0 53	1 15	6 55	1 20	21 57	0 57	11 38	0 3	22 59	0 3	1 41	0 11	6 47	15 52	17 8	17 11	10 42		n.a.
F 7	16 24	15 40	0 41	18 46	0 14	1 9	1 8	6 42	1 20	21 57	0 58	11 37	0 3	22 59	0 3	1 41	0 11	6 47	15 52	17 8	17 10	10 44		n.a.
S 8	16 40	18 21	0n42	19 16	0 7	1 25	1 2	6 28	1 21	21 57	0 58	11 36	0 3	22 59	0 3	1 40	0 11	6 48	15 51	17 8	17 9	10 45		n.a.
S 9	16 56	19 45	2 1	19 45	0s 1	1 41	0 55	6 15	1 22	21 57	0 58	11 35	0 3	22 59	0 3	1 40	0 11	6 48	15 51	17 8	17 8	10 47		n.a.
M10	17 12	19 47	3 11	20 12	0 8	1 58	0 49	6 2	1 23	21 57	0 58	11 34	0 3	22 59	0 3	1 39	0 11	6 49	15 51	17 8	17 7	10 49		n.a.
T 11	17 28	18 35	4 7	20 38	0 15	2 15	0 43	5 48	1 24	21 57	0 58	11 33	0 3	22 59	0 3	1 38	0 11	6 49	15 51	17 8	17 6	10 50		n.a.
W12	17 43	16 21	4 47	21 3	0 23	2 32	0 36	5 35	1 25	21 57	0 58	11 32	0 4	22 59	0 3	1 38	0 11	6 49	15 50	17 8	17 5	10 52		n.a.
T 13	17 58	13 20	5 10	21 27	0 30	2 49	0 30	5 21	1 25	21 57	0 58	11 31	0 4	22 59	0 3	1 37	0 11	6 50	15 50	17 8	17 5	10 54		n.a.
F 14	18 13	9 46	5 18	21 50	0 37	3 7	0 24	5 8	1 26	21 57	0 58	11 30	0 4	22 59	0 3	1 37	0 11	6 50	15 50	17 8	17 4	10 56		n.a.
S 15	18 27	5 53	5 10	22 12	0 45	3 25	0 18	4 55	1 27	21 58	0 58	11 29	0 4	22 59	0 3	1 36	0 11	6 51	15 49	17 8	17 3	10 57		n.a.
S 16	18 41	1 49	4 48	22 33	0 52	3 43	0 13	4 42	1 28	21 58	0 58	11 28	0 4	22 59	0 3	1 36	0 11	6 51	15 49	17 8	17 2	10 59		n.a.
M17	18 55	2n15	4 14	22 52	0 59	4 1	0 7	4 28	1 29	21 58	0 58	11 28	0 4	22 59	0 3	1 35	0 11	6 52	15 49	17 8	17 1	11 1		n.a.
T 18	19 8	6 12	3 30	23 11	1 6	4 20	0 1	4 15	1 30	21 58	0 58	11 27	0 4	22 59	0 3	1 35	0 11	6 52	15 49	17 8	17 0	11 2		n.a.
W19	19 22	9 54	2 36	23 28	1 13	4 38	0n 4	4 2	1 30	21 58	0 58	11 26	0 4	22 59	0 3	1 34	0 11	6 52	15 49	17 9	16 59	11 4		n.a.
T 20	19 34	13 13	1 36	23 44	1 20	4 57	0 10	3 49	1 31	21 58	0 58	11 26	0 4	22 59	0 3	1 34	0 11	6 53	15 48	17 9	16 59	11 6		n.a.
F 21	19 47	16 2	0 32	23 59	1 27	5 16	0 15	3 36	1 32	21 58	0 58	11 25	0 4	22 59	0 3	1 33	0 11	6 53	15 48	17 9	16 58	11 7		n.a.
S 22	19 59	18 10	0s34	24 13	1 34	5 35	0 20	3 23	1 33	21 59	0 58	11 24	0 5	22 59	0 3	1 33	0 11	6 53	15 48	17 9	16 57	11 9		n.a.
S 23	20 11	19 31	1 40	24 25	1 40	5 54	0 25	3 10	1 34	21 59	0 58	11 24	0 5	22 59	0 3	1 32	0 11	6 54	15 48	17 9	16 56	11 11		n.a.
M24	20 22	19 57	2 42	24 37	1 47	6 13	0 30	2 57	1 35	21 59	0 58	11 23	0 5	22 59	0 3	1 32	0 11	6 54	15 48	17 8	16 55	11 12		n.a.
T 25	20 33	19 25	3 37	24 47	1 53	6 33	0 35	2 44	1 35	21 59	0 58	11 23	0 5	22 59	0 3	1 32	0 11	6 54	15 47	17 8	16 54	11 14		n.a.
W26	20 44	17 54	4 22	24 57	1 59	6 52	0 39	2 31	1 36	21 59	0 58	11 22	0 5	22 59	0 3	1 31	0 11	6 55	15 47	17 7	16 53	11 16		n.a.
T 27	20 54	15 28	4 55	25 5	2 5	7 12	0 44	2 18	1 37	21 59	0 58	11 22	0 5	22 59	0 3	1 31	0 11	6 55	15 47	17 7	16 52	11 17		n.a.
F 28	21 4	12 13	5 13	25 12	2 11	7 31	0 48	2 5	1 38	22 0	0 58	11 21	0 5	22 59	0 3	1 30	0 11	6 55	15 47	17 6	16 52	11 19		n.a.
S 29	21 14	8 17	5 14	25 19	2 16	7 51	0 53	1 52	1 39	22 0	0 58	11 21	0 5	22 59	0 3	1 30	0 11	6 56	15 47	17 6	16 51	11 21		n.a.
S 30	21s23	3n50	4s58	25s24	2s22	8s11	0n57	1n40	1n40	22n 0	0s58	11n21	0n 5	22n59	0s 3	1n30	0n11	6s56	15n47	17s 6	16s50	11n22		n.a.

Julian Day Number = 3625738.5, Delta T = 09h20m30s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°57'29, Lahiri = 69°04'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5214

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 45 46	9♐41'53	21♍52	2♑11	24♎48	0♎15	4°R 1	0♍ 5	0°R35	26♍38	20♐ 4	18♏42	17♏40	25♈ 5	n.a.	M 1
T 2	4 49 43	10°41'06	6♎ 7	3°28	25°54	0°49	3♋54	0° 6	0♋33	26°39	20° 6	18°43	17°37	25°12	n.a.	T 2
W 3	4 53 39	11°40'21	20°36	4°44	27° 0	1°23	3°47	0° 7	0°31	26°40	20° 9	18°44	17°34	25°19	n.a.	W 3
T 4	4 57 36	12°39'38	5♏16	5°58	28° 6	1°57	3°40	0° 8	0°29	26°40	20°11	18°45	17°31	25°25	n.a.	T 4
F 5	5 1 32	13°38'58	20° 1	7°11	29°12	2°31	3°33	0° 8	0°26	26°41	20°14	18°R46	17°27	25°32	n.a.	F 5
S 6	5 5 29	14°38'19	4♐45	8°22	0♏18	3° 4	3°26	0° 9	0°24	26°42	20°16	18°45	17°24	25°39	n.a.	S 6
S 7	5 9 25	15°37'42	19°21	9°32	1°25	3°38	3°19	0° 9	0°22	26°43	20°18	18°43	17°21	25°45	n.a.	S 7
M 8	5 13 22	16°37'08	3♑43	10°39	2°32	4°11	3°11	0°10	0°19	26°43	20°21	18°40	17°18	25°52	n.a.	M 8
T 9	5 17 18	17°36'35	17°45	11°45	3°39	4°44	3° 4	0°10	0°17	26°44	20°23	18°35	17°15	25°59	n.a.	T 9
W10	5 21 15	18°36'03	1♒23	12°48	4°46	5°17	2°56	0°R10	0°14	26°45	20°26	18°31	17°12	26° 5	n.a.	W10
T 11	5 25 12	19°35'33	14°36	13°48	5°53	5°50	2°48	0°10	0°12	26°45	20°28	18°26	17° 8	26°12	n.a.	T 11
F 12	5 29 8	20°35'05	27°25	14°46	7° 1	6°23	2°40	0°10	0°10	26°46	20°30	18°23	17° 5	26°18	n.a.	F 12
S 13	5 33 5	21°34'39	9♓53	15°41	8° 9	6°55	2°33	0°10	0° 7	26°46	20°33	18°21	17° 2	26°25	n.a.	S 13
S 14	5 37 1	22°34'14	22° 4	16°32	9°17	7°28	2°25	0° 9	0° 5	26°47	20°35	18°D20	16°59	26°32	n.a.	S 14
M15	5 40 58	23°33'50	4♈ 2	17°19	10°25	8° 0	2°17	0° 9	0° 2	26°47	20°38	18°20	16°56	26°38	n.a.	M15
T 16	5 44 54	24°33'28	15°53	18° 1	11°34	8°32	2° 9	0° 8	29♊59	26°48	20°40	18°22	16°52	26°45	n.a.	T 16
W17	5 48 51	25°33'08	27°41	18°40	12°42	9° 4	2° 1	0° 7	29°57	26°48	20°43	18°24	16°49	26°52	n.a.	W17
T 18	5 52 47	26°32'49	9♉32	19°12	13°51	9°36	1°53	0° 7	29°55	26°49	20°45	18°25	16°46	26°58	n.a.	T 18
F 19	5 56 44	27°32'32	21°29	19°39	15° 0	10° 7	1°44	0° 6	29°52	26°49	20°47	18°R25	16°43	27° 5	n.a.	F 19
S 20	6 0 41	28°32'16	3♊36	20° 0	16° 9	10°38	1°36	0° 5	29°50	26°49	20°50	18°24	16°40	27°12	n.a.	S 20
S 21	6 4 37	29°32'02	15°55	20°13	17°18	11°10	1°28	0° 4	29°48	26°49	20°52	18°21	16°37	27°18	n.a.	S 21
M22	6 8 34	0♑31'50	28°29	20°R19	18°28	11°41	1°20	0° 2	29°45	26°50	20°55	18°16	16°33	27°25	n.a.	M22
T 23	6 12 30	1°31'40	11♋18	20°17	19°37	12°11	1°12	0° 1	29°43	26°50	20°57	18° 9	16°30	27°32	n.a.	T 23
W24	6 16 27	2°31'31	24°22	20° 5	20°47	12°42	1° 4	29♌59	29°40	26°50	20°59	18° 1	16°27	27°38	n.a.	W24
T 25	6 20 23	3°31'25	7♌39	19°44	21°57	13°12	0°56	29°58	29°38	26°50	21° 2	17°53	16°24	27°45	n.a.	T 25
F 26	6 24 20	4°31'20	21° 8	19°14	23° 7	13°42	0°48	29°57	29°35	26°50	21° 4	17°46	16°21	27°52	n.a.	F 26
S 27	6 28 17	5°31'17	4♍47	18°33	24°17	14°12	0°39	29°55	29°33	26°50	21° 6	17°40	16°18	27°58	n.a.	S 27
S 28	6 32 13	6°31'16	18°36	17°44	25°27	14°42	0°31	29°53	29°30	26°R50	21° 9	17°37	16°14	28° 5	n.a.	S 28
M29	6 36 10	7°31'17	2♎34	16°45	26°37	15°12	0°23	29°51	29°28	26°50	21°11	17°D35	16°11	28°12	n.a.	M29
T 30	6 40 6	8°31'19	16°38	15°38	27°48	15°41	0°15	29°49	29°25	26°50	21°13	17°35	16° 8	28°18	n.a.	T 30
W31	6 44 3	9♑31'24	0♏49	14♑24	28♏59	16♎10	0♋ 7	29♌47	29♊23	26♍50	21♐16	17♏36	16♏ 5	28♈25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s32	0s54	4s25	25s28	2s27	8s30	1n 1	1n27	1n41	22n 0	0s58	11n20	0n 5	22n59	0s 3	1n29	0n11	6s56	15n46	17s 6	16s49	11n24		n.a.
T 2	21 40	5 40	3 34	25 31	2 31	8 50	1 5	1 14	1 42	22 0	0 58	11 20	0 6	22 59	0 3	1 29	0 11	6 56	15 46	17 6	16 48	11 26		n.a.
W 3	21 48	10 13	2 29	25 33	2 36	9 10	1 9	1 2	1 42	22 1	0 58	11 20	0 6	22 59	0 3	1 29	0 11	6 57	15 46	17 6	16 47	11 27		n.a.
T 4	21 56	14 13	1 14	25 34	2 40	9 29	1 12	0 49	1 43	22 1	0 58	11 20	0 6	22 59	0 3	1 28	0 11	6 57	15 46	17 7	16 46	11 29		n.a.
F 5	22 3	17 20	0n 7	25 34	2 43	9 49	1 16	0 37	1 44	22 1	0 58	11 20	0 6	22 59	0 3	1 28	0 11	6 57	15 46	17 7	16 45	11 30		n.a.
S 6	22 10	19 18	1 27	25 33	2 47	10 9	1 19	0 25	1 45	22 1	0 58	11 20	0 6	22 59	0 3	1 28	0 11	6 57	15 46	17 7	16 45	11 32		n.a.
S 7	22 17	19 57	2 40	25 31	2 50	10 28	1 23	0 12	1 46	22 2	0 58	11 19	0 6	22 59	0 3	1 28	0 11	6 58	15 46	17 6	16 44	11 34		n.a.
M 8	22 23	19 17	3 42	25 29	2 52	10 48	1 26	0 0	1 47	22 2	0 58	11 19	0 6	22 59	0 3	1 27	0 11	6 58	15 46	17 5	16 43	11 35		n.a.
T 9	22 28	17 26	4 29	25 25	2 54	11 7	1 29	0s12	1 48	22 2	0 58	11 19	0 6	22 59	0 3	1 27	0 11	6 58	15 46	17 4	16 42	11 37		n.a.
W10	22 33	14 39	4 59	25 21	2 56	11 27	1 32	0 24	1 49	22 2	0 58	11 20	0 6	22 59	0 3	1 27	0 11	6 58	15 46	17 3	16 41	11 39		n.a.
T 11	22 38	11 11	5 12	25 16	2 57	11 46	1 35	0 36	1 49	22 2	0 58	11 20	0 6	22 59	0 3	1 27	0 11	6 58	15 46	17 2	16 40	11 40		n.a.
F 12	22 43	7 19	5 9	25 10	2 57	12 5	1 38	0 48	1 50	22 3	0 58	11 20	0 7	22 59	0 3	1 26	0 11	6 59	15 46	17 1	16 39	11 42		n.a.
S 13	22 46	3 13	4 51	25 4	2 57	12 24	1 41	1 0	1 51	22 3	0 58	11 20	0 7	22 59	0 3	1 26	0 11	6 59	15 46	17 0	16 38	11 43		n.a.
S 14	22 50	0n54	4 21	24 57	2 56	12 43	1 43	1 11	1 52	22 3	0 58	11 20	0 7	22 59	0 3	1 26	0 11	6 59	15 46	17 0	16 38	11 45		n.a.
M15	22 53	4 56	3 39	24 49	2 54	13 1	1 46	1 23	1 53	22 3	0 58	11 20	0 7	22 59	0 3	1 26	0 11	6 59	15 46	17 0	16 37	11 47		n.a.
T 16	22 56	8 45	2 48	24 41	2 52	13 20	1 48	1 35	1 54	22 3	0 58	11 21	0 7	22 59	0 3	1 26	0 11	6 59	15 46	17 0	16 36	11 48		n.a.
W17	22 58	12 12	1 51	24 32	2 48	13 38	1 50	1 46	1 55	22 4	0 58	11 21	0 7	22 59	0 3	1 26	0 11	6 59	15 46	17 1	16 35	11 50		n.a.
T 18	23 0	15 11	0 48	24 23	2 44	13 56	1 52	1 58	1 56	22 4	0 58	11 21	0 7	22 59	0 3	1 25	0 11	7 0	15 46	17 1	16 34	11 51		n.a.
F 19	23 1	17 34	0s17	24 14	2 38	14 14	1 54	2 9	1 57	22 4	0 58	11 22	0 7	23 0	0 3	1 25	0 11	7 0	15 46	17 1	16 33	11 53		n.a.
S 20	23 2	19 11	1 22	24 5	2 32	14 32	1 56	2 20	1 58	22 4	0 57	11 22	0 7	23 0	0 3	1 25	0 11	7 0	15 46	17 1	16 32	11 55		n.a.
S 21	23 2	19 55	2 24	23 55	2 24	14 50	1 58	2 31	1 59	22 4	0 57	11 23	0 8	23 0	0 3	1 25	0 11	7 0	15 46	17 0	16 31	11 56		n.a.
M22	23 2	19 42	3 20	23 45	2 15	15 7	1 59	2 42	2 0	22 5	0 57	11 23	0 8	23 0	0 3	1 25	0 11	7 0	15 46	16 59	16 30	11 58		n.a.
T 23	23 2	18 27	4 7	23 35	2 4	15 24	2 1	2 53	2 0	22 5	0 57	11 24	0 8	23 0	0 3	1 25	0 11	7 0	15 46	16 57	16 30	11 59		n.a.
W24	23 1	16 15	4 43	23 25	1 52	15 41	2 2	3 4	2 1	22 5	0 57	11 24	0 8	23 0	0 3	1 25	0 11	7 0	15 46	16 55	16 29	12 1		n.a.
T 25	22 59	13 9	5 3	23 15	1 39	15 57	2 4	3 15	2 2	22 5	0 57	11 25	0 8	23 0	0 3	1 25	0 12	7 0	15 46	16 53	16 28	12 2		n.a.
F 26	22 58	9 21	5 8	23 4	1 24	16 13	2 5	3 25	2 3	22 5	0 57	11 26	0 8	23 0	0 3	1 25	0 12	7 0	15 46	16 51	16 27	12 4		n.a.
S 27	22 55	5 1	4 55	22 54	1 8	16 29	2 6	3 36	2 4	22 5	0 57	11 26	0 8	23 0	0 3	1 25	0 12	7 0	15 46	16 49	16 26	12 6		n.a.
S 28	22 53	0 22	4 24	22 43	0 50	16 45	2 7	3 46	2 5	22 6	0 57	11 27	0 8	23 0	0 3	1 25	0 12	7 0	15 46	16 48	16 25	12 7		n.a.
M29	22 50	4s21	3 38	22 32	0 31	17 0	2 8	3 57	2 6	22 6	0 56	11 28	0 8	23 0	0 3	1 25	0 12	7 0	15 46	16 48	16 24	12 9		n.a.
T 30	22 46	8 53	2 39	22 20	0 12	17 15	2 8	4 7	2 7	22 6	0 56	11 29	0 9	23 0	0 3	1 25	0 12	7 0	15 47	16 48	16 23	12 10		n.a.
W31	22s42	12s58	1s29	22s 8	0n 8	17s30	2n 9	4s17	2n 8	22n 6	0s56	11n30	0n 9	23n 0	0s 3	1n25	0n12	7s 0	15n47	16s48	16s22	12n12		n.a.

Julian Day Number = 3625768.5, Delta T = 09h20m32s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°57'33, Lahiri = 69°04'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5215

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 59	10♑31'31	15♏ 5	13°R 6	0♐ 9	16♎39	29°R59	29°R45	29°R21	26°R50	21♐18	17°R37	16♏ 2	28♈32	n.a.	T 1
F 2	6 51 56	11°31'40	29°24	11♑46	1°20	17° 8	29♊52	29♌42	29♊18	26♍50	21°20	17♏36	15°58	28°38	n.a.	F 2
S 3	6 55 52	12°31'51	13♐42	10°26	2°31	17°36	29°44	29°40	29°16	26°50	21°23	17°34	15°55	28°45	n.a.	S 3
S 4	6 59 49	13°32'03	27°55	9° 9	3°42	18° 4	29°36	29°37	29°13	26°50	21°25	17°28	15°52	28°51	n.a.	S 4
M 5	7 3 46	14°32'17	11♑59	7°57	4°54	18°32	29°29	29°35	29°11	26°49	21°27	17°21	15°49	28°58	n.a.	M 5
T 6	7 7 42	15°32'33	25°48	6°53	6° 5	19° 0	29°21	29°32	29° 9	26°49	21°30	17°11	15°46	29° 5	n.a.	T 6
W 7	7 11 39	16°32'50	9♒19	5°59	7°16	19°28	29°14	29°29	29° 6	26°49	21°32	17° 0	15°43	29°11	n.a.	W 7
T 8	7 15 35	17°33'08	22°28	5°15	8°28	19°55	29° 6	29°26	29° 4	26°48	21°34	16°50	15°39	29°18	n.a.	T 8
F 9	7 19 32	18°33'28	5♓17	4°43	9°39	20°22	28°59	29°23	29° 2	26°48	21°36	16°41	15°36	29°25	n.a.	F 9
S 10	7 23 28	19°33'48	17°46	4°22	10°51	20°48	28°52	29°20	29° 0	26°48	21°38	16°34	15°33	29°31	n.a.	S 10
S 11	7 27 25	20°34'10	29°57	4°D13	12° 3	21°15	28°45	29°17	28°57	26°47	21°41	16°29	15°30	29°38	n.a.	S 11
M12	7 31 22	21°34'34	11♈56	4°15	13°15	21°41	28°38	29°13	28°55	26°47	21°43	16°27	15°27	29°45	n.a.	M12
T 13	7 35 18	22°34'58	23°46	4°27	14°27	22° 7	28°31	29°10	28°53	26°46	21°45	16°D26	15°24	29°51	n.a.	T 13
W14	7 39 15	23°35'24	5♉34	4°50	15°39	22°32	28°24	29° 7	28°51	26°46	21°47	16°27	15°20	29°58	n.a.	W14
T 15	7 43 11	24°35'50	17°25	5°20	16°51	22°57	28°18	29° 3	28°48	26°45	21°49	16°R27	15°17	0♉ 5	n.a.	T 15
F 16	7 47 8	25°36'18	29°24	5°59	18° 3	23°22	28°11	28°59	28°46	26°44	21°51	16°26	15°14	0°11	n.a.	F 16
S 17	7 51 4	26°36'47	11♊36	6°45	19°15	23°47	28° 5	28°56	28°44	26°44	21°53	16°23	15°11	0°18	n.a.	S 17
S 18	7 55 1	27°37'17	24° 5	7°36	20°28	24°11	27°59	28°52	28°42	26°43	21°56	16°18	15° 8	0°25	n.a.	S 18
M19	7 58 57	28°37'48	6♋53	8°34	21°40	24°35	27°53	28°48	28°40	26°42	21°58	16° 9	15° 5	0°31	n.a.	M19
T 20	8 2 54	29°38'20	20° 1	9°36	22°53	24°59	27°47	28°44	28°38	26°42	22° 0	15°59	15° 1	0°38	n.a.	T 20
W21	8 6 51	0♒38'54	3♌28	10°42	24° 5	25°22	27°42	28°40	28°36	26°41	22° 2	15°47	14°58	0°45	n.a.	W21
T 22	8 10 47	1°39'28	17°11	11°51	25°18	25°45	27°36	28°36	28°34	26°40	22° 4	15°34	14°55	0°51	n.a.	T 22
F 23	8 14 44	2°40'04	1♍ 7	13° 4	26°31	26° 8	27°31	28°32	28°32	26°39	22° 6	15°23	14°52	0°58	n.a.	F 23
S 24	8 18 40	3°40'41	15°12	14°20	27°44	26°30	27°26	28°28	28°30	26°38	22° 8	15°13	14°49	1° 4	n.a.	S 24
S 25	8 22 37	4°41'19	29°20	15°37	28°57	26°52	27°21	28°24	28°28	26°38	22° 9	15° 7	14°45	1°11	n.a.	S 25
M26	8 26 33	5°41'59	13♎30	16°57	0♑ 9	27°14	27°16	28°19	28°27	26°37	22°11	15° 3	14°42	1°18	n.a.	M26
T 27	8 30 30	6°42'39	27°38	18°18	1°23	27°35	27°11	28°15	28°25	26°36	22°13	15° 1	14°39	1°24	n.a.	T 27
W28	8 34 27	7°43'22	11♏43	19°41	2°36	27°56	27° 7	28°11	28°23	26°35	22°15	15° 1	14°36	1°31	n.a.	W28
T 29	8 38 23	8°44'06	25°44	21° 5	3°49	28°16	27° 3	28° 6	28°21	26°34	22°17	15° 1	14°33	1°38	n.a.	T 29
F 30	8 42 20	9°44'51	9♐42	22°30	5° 2	28°36	26°59	28° 2	28°20	26°33	22°19	14°59	14°30	1°44	n.a.	F 30
S 31	8 46 16	10♒45'37	23♐34	23♑56	6♑15	28♎56	26♊55	27♌57	28♊18	26♍32	22♐21	14♏55	14♏26	1♉51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s38	16s18	0s14	21s56	0n29	17s44	2n 9	4s27	2n 9	22n 6	0s56	11n31	0n 9	23n 0	0s 3	1n25	0n12	7s 0	15n47	16s48	16s21	12n13		n.a.
F 2	22 33	18 39	1n 3	21 43	0 49	17 58	2 10	4 37	2 10	22 6	0 56	11 31	0 9	23 0	0 3	1 25	0 12	7 0	15 47	16 48	16 21	12 15		n.a.
S 3	22 27	19 49	2 15	21 31	1 8	18 11	2 10	4 46	2 11	22 6	0 56	11 32	0 9	23 0	0 3	1 25	0 12	7 0	15 47	16 47	16 20	12 16		n.a.
S 4	22 22	19 43	3 19	21 18	1 26	18 24	2 10	4 56	2 12	22 7	0 56	11 33	0 9	23 0	0 3	1 25	0 12	7 0	15 47	16 46	16 19	12 18		n.a.
M 5	22 16	18 22	4 9	21 7	1 42	18 37	2 10	5 5	2 13	22 7	0 55	11 34	0 9	23 0	0 3	1 25	0 12	7 0	15 48	16 44	16 18	12 20		n.a.
T 6	22 9	15 59	4 44	20 56	1 56	18 49	2 10	5 15	2 14	22 7	0 55	11 35	0 9	23 0	0 3	1 25	0 12	7 0	15 48	16 41	16 17	12 21		n.a.
W 7	22 2	12 46	5 2	20 46	2 8	19 1	2 10	5 24	2 15	22 7	0 55	11 37	0 9	23 0	0 3	1 26	0 12	7 0	15 48	16 38	16 16	12 23		n.a.
T 8	21 54	9 0	5 3	20 38	2 18	19 12	2 10	5 33	2 16	22 7	0 55	11 38	0 10	23 0	0 3	1 26	0 12	7 0	15 48	16 35	16 15	12 24		n.a.
F 9	21 47	4 55	4 49	20 32	2 26	19 23	2 10	5 42	2 17	22 7	0 55	11 39	0 10	23 0	0 2	1 26	0 12	7 0	15 48	16 32	16 14	12 26		n.a.
S 10	21 38	0 44	4 21	20 27	2 31	19 33	2 10	5 51	2 18	22 7	0 55	11 40	0 10	23 0	0 2	1 26	0 12	7 0	15 49	16 30	16 13	12 27		n.a.
S 11	21 30	3n23	3 42	20 24	2 35	19 43	2 9	6 0	2 19	22 7	0 54	11 41	0 10	23 0	0 2	1 26	0 12	7 0	15 49	16 29	16 12	12 29		n.a.
M12	21 20	7 18	2 53	20 22	2 37	19 53	2 8	6 8	2 20	22 8	0 54	11 42	0 10	23 0	0 2	1 26	0 12	7 0	15 49	16 29	16 12	12 30		n.a.
T 13	21 11	10 54	1 58	20 21	2 37	20 2	2 8	6 17	2 21	22 8	0 54	11 44	0 10	22 59	0 2	1 27	0 12	7 0	15 49	16 28	16 11	12 32		n.a.
W14	21 1	14 4	0 58	20 22	2 35	20 10	2 7	6 25	2 22	22 8	0 54	11 45	0 10	22 59	0 2	1 27	0 12	6 59	15 49	16 28	16 10	12 33		n.a.
T 15	20 51	16 40	0s 5	20 23	2 33	20 18	2 6	6 33	2 23	22 8	0 54	11 46	0 10	22 59	0 2	1 27	0 12	6 59	15 50	16 29	16 9	12 35		n.a.
F 16	20 40	18 34	1 8	20 25	2 29	20 26	2 5	6 41	2 24	22 8	0 53	11 48	0 10	22 59	0 2	1 27	0 12	6 59	15 50	16 28	16 8	12 36		n.a.
S 17	20 29	19 39	2 10	20 28	2 24	20 33	2 4	6 49	2 26	22 8	0 53	11 49	0 11	22 59	0 2	1 28	0 12	6 59	15 50	16 28	16 7	12 38		n.a.
S 18	20 17	19 49	3 6	20 31	2 19	20 39	2 3	6 57	2 27	22 8	0 53	11 50	0 11	22 59	0 2	1 28	0 12	6 59	15 51	16 26	16 6	12 39		n.a.
M19	20 5	18 58	3 54	20 33	2 13	20 45	2 2	7 4	2 28	22 8	0 53	11 52	0 11	22 59	0 2	1 28	0 12	6 59	15 51	16 24	16 5	12 41		n.a.
T 20	19 53	17 6	4 31	20 36	2 6	20 50	2 1	7 12	2 29	22 9	0 53	11 53	0 11	22 59	0 2	1 29	0 12	6 58	15 51	16 21	16 4	12 42		n.a.
W21	19 40	14 17	4 54	20 38	1 59	20 55	1 59	7 19	2 30	22 9	0 52	11 55	0 11	22 59	0 2	1 29	0 12	6 58	15 51	16 17	16 3	12 44		n.a.
T 22	19 27	10 38	5 1	20 40	1 52	20 59	1 58	7 26	2 31	22 9	0 52	11 56	0 11	22 59	0 2	1 29	0 12	6 58	15 52	16 14	16 2	12 45		n.a.
F 23	19 14	6 22	4 50	20 41	1 44	21 3	1 56	7 33	2 32	22 9	0 52	11 58	0 11	22 59	0 2	1 29	0 12	6 58	15 52	16 10	16 1	12 47		n.a.
S 24	19 0	1 42	4 21	20 41	1 36	21 6	1 55	7 40	2 33	22 9	0 52	11 59	0 11	22 59	0 2	1 30	0 12	6 58	15 52	16 8	16 1	12 48		n.a.
S 25	18 46	3s 4	3 37	20 41	1 28	21 9	1 53	7 47	2 34	22 9	0 52	12 1	0 11	22 59	0 2	1 30	0 12	6 57	15 53	16 6	16 0	12 50		n.a.
M26	18 32	7 41	2 39	20 39	1 20	21 11	1 52	7 53	2 35	22 9	0 51	12 2	0 12	22 59	0 2	1 31	0 12	6 57	15 53	16 5	15 59	12 51		n.a.
T 27	18 17	11 52	1 31	20 37	1 12	21 12	1 50	8 0	2 37	22 9	0 51	12 4	0 12	22 59	0 2	1 31	0 12	6 57	15 53	16 4	15 58	12 53		n.a.
W28	18 2	15 22	0 18	20 34	1 4	21 13	1 48	8 6	2 38	22 10	0 51	12 6	0 12	22 59	0 2	1 31	0 12	6 57	15 54	16 4	15 57	12 54		n.a.
T 29	17 46	17 57	0n56	20 30	0 55	21 13	1 46	8 12	2 39	22 10	0 51	12 7	0 12	22 59	0 2	1 32	0 12	6 56	15 54	16 4	15 56	12 56		n.a.
F 30	17 31	19 27	2 7	20 25	0 47	21 13	1 44	8 18	2 40	22 10	0 50	12 9	0 12	22 59	0 2	1 32	0 12	6 56	15 54	16 4	15 55	12 57		n.a.
S 31	17s15	19s45	3n 9	20s19	0n39	21s12	1n42	8s24	2n41	22n10	0s50	12n10	0n12	22n59	0s 2	1n33	0n12	6s56	15n55	16s 2	15s54	12n58		n.a.

Julian Day Number = 3625799.5, Delta T = 09h20m33s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°57'37, Lahiri = 69°04'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5215

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 13	11♒46'24	7♑21	25♑23	7♑29	29♎15	26°R51	27°R53	28°R16	26°R31	22♐22	14°R48	14♏23	1♉58	n.a.	S 1
M 2	8 54 9	12°47'13	20°58	26°51	8°42	29°34	26♊47	27♌48	28♊15	26♍30	22°24	14♏38	14°20	2° 4	n.a.	M 2
T 3	8 58 6	13°48'02	4♒25	28°19	9°55	29°52	26°44	27°43	28°13	26°28	22°26	14°25	14°17	2°11	n.a.	T 3
W 4	9 2 2	14°48'52	17°38	29°48	11° 9	0♏10	26°41	27°39	28°12	26°27	22°27	14°12	14°14	2°18	n.a.	W 4
T 5	9 5 59	15°49'43	0♓34	1♒17	12°22	0°27	26°38	27°34	28°10	26°26	22°29	13°58	14°10	2°24	n.a.	T 5
F 6	9 9 56	16°50'34	13°14	2°47	13°36	0°44	26°35	27°29	28° 9	26°25	22°31	13°46	14° 7	2°31	n.a.	F 6
S 7	9 13 52	17°51'26	25°38	4°17	14°50	1° 1	26°33	27°24	28° 8	26°24	22°32	13°35	14° 4	2°38	n.a.	S 7
S 8	9 17 49	18°52'19	7♈47	5°47	16° 3	1°17	26°31	27°19	28° 6	26°22	22°34	13°28	14° 1	2°44	n.a.	S 8
M 9	9 21 45	19°53'12	19°44	7°18	17°17	1°32	26°28	27°15	28° 5	26°21	22°35	13°24	13°58	2°51	n.a.	M 9
T 10	9 25 42	20°54'05	1♉33	8°49	18°31	1°47	26°27	27°10	28° 4	26°20	22°37	13°22	13°55	2°57	n.a.	T 10
W11	9 29 38	21°54'59	13°20	10°20	19°44	2° 2	26°25	27° 5	28° 3	26°19	22°38	13°D21	13°51	3° 4	n.a.	W11
T 12	9 33 35	22°55'53	25°10	11°51	20°58	2°16	26°23	27° 0	28° 2	26°17	22°40	13°R21	13°48	3°11	n.a.	T 12
F 13	9 37 32	23°56'48	7♊ 8	13°23	22°12	2°29	26°22	26°55	28° 0	26°16	22°41	13°21	13°45	3°17	n.a.	F 13
S 14	9 41 28	24°57'42	19°21	14°55	23°26	2°42	26°21	26°50	27°59	26°14	22°43	13°18	13°42	3°24	n.a.	S 14
S 15	9 45 25	25°58'37	1♋52	16°28	24°40	2°54	26°20	26°45	27°58	26°13	22°44	13°13	13°39	3°31	n.a.	S 15
M16	9 49 21	26°59'32	14°45	18° 1	25°54	3° 6	26°20	26°40	27°57	26°12	22°45	13° 6	13°36	3°37	n.a.	M16
T 17	9 53 18	28° 0'27	28° 4	19°33	27° 8	3°17	26°19	26°35	27°57	26°10	22°47	12°56	13°32	3°44	n.a.	T 17
W18	9 57 14	29° 1'23	11♌46	21° 7	28°22	3°28	26°19	26°31	27°56	26° 9	22°48	12°45	13°29	3°51	n.a.	W18
T 19	10 1 11	0♓ 2'18	25°51	22°40	29°36	3°38	26°D19	26°26	27°55	26° 7	22°49	12°32	13°26	3°57	n.a.	T 19
F 20	10 5 7	1° 3'14	10♍13	24°14	0♒50	3°47	26°19	26°21	27°54	26° 6	22°50	12°21	13°23	4° 4	n.a.	F 20
S 21	10 9 4	2° 4'10	24°45	25°48	2° 4	3°56	26°19	26°16	27°53	26° 4	22°52	12°12	13°20	4°11	n.a.	S 21
S 22	10 13 1	3° 5'07	9♎21	27°23	3°18	4° 4	26°20	26°11	27°53	26° 3	22°53	12° 5	13°16	4°17	n.a.	S 22
M23	10 16 57	4° 6'03	23°55	28°58	4°32	4°11	26°21	26° 6	27°52	26° 1	22°54	12° 2	13°13	4°24	n.a.	M23
T 24	10 20 54	5° 7'01	8♏20	0♓33	5°47	4°18	26°22	26° 1	27°52	26° 0	22°55	12°D 1	13°10	4°31	n.a.	T 24
W25	10 24 50	6° 7'58	22°34	2° 8	7° 1	4°24	26°23	25°57	27°51	25°58	22°56	12° 1	13° 7	4°37	n.a.	W25
T 26	10 28 47	7° 8'57	6♐36	3°44	8°15	4°30	26°25	25°52	27°51	25°57	22°57	12°R 1	13° 4	4°44	n.a.	T 26
F 27	10 32 43	8° 9'55	20°26	5°21	9°30	4°34	26°26	25°47	27°50	25°55	22°58	12° 0	13° 1	4°50	n.a.	F 27
S 28	10 36 40	9♓10'54	4♑ 3	6♓57	10♒44	4♏38	26♊28	25♌42	27♊50	25♍53	22♐59	11♏58	12♏57	4♉57	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s58	18s51	3n59	20s12	0n31	21s10	1n40	8s29	2n42	22n10	0s50	12n12	0n12	22n59	0s 2	1n33	0n12	6s56	15n55	16s 0	15s53	13n 0		n.a.
M 2	16 41	16 54	4 35	20 4	0 23	21 8	1 38	8 35	2 43	22 10	0 50	12 14	0 12	22 59	0 2	1 33	0 12	6 55	15 56	15 57	15 52	13 1		n.a.
T 3	16 24	14 2	4 56	19 55	0 15	21 5	1 36	8 40	2 45	22 10	0 49	12 15	0 12	22 59	0 2	1 34	0 12	6 55	15 56	15 54	15 51	13 3		n.a.
W 4	16 7	10 32	5 0	19 44	0 7	21 2	1 33	8 45	2 46	22 11	0 49	12 17	0 12	22 59	0 2	1 34	0 12	6 55	15 56	15 50	15 50	13 4		n.a.
T 5	15 49	6 35	4 48	19 33	0s 1	20 58	1 31	8 50	2 47	22 11	0 49	12 19	0 13	22 59	0 2	1 35	0 12	6 54	15 57	15 46	15 49	13 6		n.a.
F 6	15 32	2 26	4 22	19 21	0 8	20 53	1 29	8 54	2 48	22 11	0 49	12 21	0 13	22 59	0 2	1 35	0 12	6 54	15 57	15 42	15 49	13 7		n.a.
S 7	15 13	1n44	3 44	19 7	0 16	20 48	1 26	8 59	2 49	22 11	0 49	12 22	0 13	22 59	0 2	1 36	0 12	6 54	15 57	15 39	15 48	13 9		n.a.
S 8	14 55	5 45	2 57	18 53	0 23	20 42	1 24	9 3	2 51	22 11	0 48	12 24	0 13	22 59	0 2	1 36	0 12	6 53	15 58	15 37	15 47	13 10		n.a.
M 9	14 36	9 29	2 2	18 37	0 30	20 36	1 21	9 7	2 52	22 11	0 48	12 26	0 13	22 59	0 2	1 37	0 12	6 53	15 58	15 36	15 46	13 11		n.a.
T 10	14 17	12 48	1 2	18 21	0 37	20 29	1 19	9 11	2 53	22 12	0 48	12 27	0 13	22 59	0 2	1 37	0 12	6 53	15 59	15 35	15 45	13 13		n.a.
W11	13 58	15 35	0 0	18 3	0 44	20 21	1 16	9 15	2 54	22 12	0 48	12 29	0 13	22 59	0 2	1 38	0 12	6 52	15 59	15 35	15 44	13 14		n.a.
T 12	13 39	17 44	1s 2	17 45	0 50	20 13	1 14	9 18	2 55	22 12	0 47	12 31	0 13	22 59	0 2	1 38	0 12	6 52	16 0	15 35	15 43	13 16		n.a.
F 13	13 19	19 7	2 3	17 26	0 57	20 5	1 11	9 22	2 57	22 12	0 47	12 33	0 13	22 59	0 2	1 39	0 12	6 52	16 0	15 35	15 42	13 17		n.a.
S 14	12 59	19 39	2 59	17 5	1 3	19 55	1 8	9 25	2 58	22 12	0 47	12 34	0 14	22 59	0 2	1 39	0 12	6 51	16 1	15 34	15 41	13 19		n.a.
S 15	12 39	19 14	3 47	16 44	1 9	19 45	1 6	9 28	2 59	22 13	0 47	12 36	0 14	22 59	0 2	1 40	0 12	6 51	16 1	15 33	15 40	13 20		n.a.
M16	12 19	17 50	4 26	16 21	1 14	19 35	1 3	9 30	3 0	22 13	0 46	12 38	0 14	22 59	0 2	1 41	0 12	6 50	16 1	15 31	15 39	13 21		n.a.
T 17	11 58	15 26	4 52	15 58	1 20	19 24	1 0	9 33	3 2	22 13	0 46	12 40	0 14	22 59	0 2	1 41	0 12	6 50	16 2	15 28	15 38	13 23		n.a.
W18	11 37	12 8	5 2	15 34	1 25	19 12	0 57	9 35	3 3	22 13	0 46	12 41	0 14	22 59	0 2	1 42	0 12	6 50	16 2	15 24	15 37	13 24		n.a.
T 19	11 16	8 4	4 54	15 9	1 30	19 0	0 54	9 37	3 4	22 14	0 46	12 43	0 14	22 59	0 2	1 42	0 12	6 49	16 3	15 21	15 36	13 26		n.a.
F 20	10 55	3 28	4 27	14 43	1 34	18 48	0 52	9 39	3 5	22 14	0 45	12 45	0 14	22 59	0 2	1 43	0 12	6 49	16 3	15 17	15 35	13 27		n.a.
S 21	10 34	1s23	3 43	14 16	1 39	18 34	0 49	9 41	3 6	22 14	0 45	12 47	0 14	22 59	0 2	1 44	0 12	6 48	16 4	15 14	15 35	13 28		n.a.
S 22	10 12	6 10	2 44	13 48	1 43	18 21	0 46	9 43	3 8	22 14	0 45	12 48	0 14	22 59	0 2	1 44	0 12	6 48	16 4	15 12	15 34	13 30		n.a.
M23	9 51	10 36	1 35	13 19	1 47	18 6	0 43	9 44	3 9	22 15	0 45	12 50	0 14	22 59	0 2	1 45	0 12	6 48	16 5	15 11	15 33	13 31		n.a.
T 24	9 29	14 21	0 20	12 49	1 51	17 52	0 40	9 45	3 10	22 15	0 44	12 52	0 15	22 59	0 2	1 45	0 12	6 47	16 5	15 11	15 32	13 33		n.a.
W25	9 7	17 12	0n56	12 19	1 54	17 36	0 37	9 46	3 11	22 15	0 44	12 53	0 15	22 59	0 2	1 46	0 12	6 47	16 6	15 11	15 31	13 34		n.a.
T 26	8 44	18 57	2 7	11 47	1 57	17 21	0 34	9 47	3 12	22 15	0 44	12 55	0 15	22 59	0 2	1 47	0 12	6 46	16 6	15 11	15 30	13 35		n.a.
F 27	8 22	19 32	3 10	11 15	2 0	17 4	0 31	9 47	3 14	22 16	0 44	12 57	0 15	22 59	0 2	1 47	0 12	6 46	16 7	15 11	15 29	13 37		n.a.
S 28	8s 0	18s58	4n 1	10s42	2s 2	16s47	0n29	9s47	3n15	22n16	0s43	12n58	0n15	22n59	0s 2	1n48	0n12	6s45	16n 7	15s10	15s28	13n38		n.a.

Julian Day Number = 3625830.5, Delta T = 09h20m35s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°57'42, Lahiri = 69°04'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5215

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 40 36	10♓11'53	17♉28	8♓35	11♒58	4♏42	26♊30	25°R38	27°R50	25°R52	23♐ 0	11°R52	12♏54	5♉ 4	n.a.	S 1
M 2	10 44 33	11°12'52	0♒42	10°12	13°13	4°44	26°32	25♌33	27♊49	25♍50	23° 1	11♏44	12°51	5°10	n.a.	M 2
T 3	10 48 30	12°13'52	13°44	11°50	14°27	4°46	26°35	25°28	27°49	25°49	23° 1	11°34	12°48	5°17	n.a.	T 3
W 4	10 52 26	13°14'51	26°35	13°29	15°42	4°47	26°37	25°24	27°49	25°47	23° 2	11°23	12°45	5°24	n.a.	W 4
T 5	10 56 23	14°15'50	9♓13	15° 8	16°56	4°R48	26°40	25°19	27°49	25°45	23° 3	11°12	12°42	5°30	n.a.	T 5
F 6	11 0 19	15°16'49	21°38	16°48	18°11	4°47	26°43	25°15	27°D49	25°44	23° 4	11° 2	12°38	5°37	n.a.	F 6
S 7	11 4 16	16°17'48	3♈51	18°28	19°25	4°46	26°47	25°10	27°49	25°42	23° 4	10°54	12°35	5°44	n.a.	S 7
S 8	11 8 12	17°18'46	15°53	20° 8	20°40	4°44	26°50	25° 6	27°49	25°40	23° 5	10°48	12°32	5°50	n.a.	S 8
M 9	11 12 9	18°19'44	27°47	21°49	21°54	4°41	26°54	25° 2	27°49	25°39	23° 6	10°45	12°29	5°57	n.a.	M 9
T 10	11 16 5	19°20'42	9♉35	23°30	23° 9	4°38	26°58	24°57	27°49	25°37	23° 6	10°D44	12°26	6° 4	n.a.	T 10
W11	11 20 2	20°21'39	21°21	25°12	24°23	4°33	27° 2	24°53	27°50	25°35	23° 7	10°44	12°22	6°10	n.a.	W11
T 12	11 23 58	21°22'35	3♊10	26°55	25°38	4°28	27° 6	24°49	27°50	25°34	23° 7	10°45	12°19	6°17	n.a.	T 12
F 13	11 27 55	22°23'31	15° 6	28°37	26°53	4°22	27°10	24°45	27°50	25°32	23° 8	10°47	12°16	6°23	n.a.	F 13
S 14	11 31 52	23°24'26	27°15	0♈21	28° 7	4°15	27°15	24°41	27°51	25°30	23° 8	10°R47	12°13	6°30	n.a.	S 14
S 15	11 35 48	24°25'20	9♋43	2° 4	29°22	4° 8	27°20	24°37	27°51	25°28	23° 9	10°45	12°10	6°37	n.a.	S 15
M16	11 39 45	25°26'13	22°34	3°48	0♓37	4° 0	27°24	24°33	27°52	25°27	23° 9	10°42	12° 7	6°43	n.a.	M16
T 17	11 43 41	26°27'06	5♌52	5°32	1°51	3°50	27°30	24°29	27°52	25°25	23° 9	10°37	12° 3	6°50	n.a.	T 17
W18	11 47 38	27°27'58	19°37	7°16	3° 6	3°40	27°35	24°26	27°53	25°23	23°10	10°30	12° 0	6°57	n.a.	W18
T 19	11 51 34	28°28'49	3♍49	9° 0	4°21	3°30	27°40	24°22	27°53	25°22	23°10	10°23	11°57	7° 3	n.a.	T 19
F 20	11 55 31	29°29'39	18°24	10°43	5°35	3°18	27°46	24°18	27°54	25°20	23°10	10°17	11°54	7°10	n.a.	F 20
S 21	11 59 27	0♈30'28	3♎16	12°27	6°50	3° 6	27°52	24°15	27°55	25°18	23°10	10°11	11°51	7°17	n.a.	S 21
S 22	12 3 24	1°31'16	18°15	14°10	8° 5	2°53	27°58	24°12	27°56	25°17	23°11	10° 7	11°47	7°23	n.a.	S 22
M23	12 7 21	2°32'04	3♏14	15°52	9°19	2°39	28° 4	24° 8	27°57	25°15	23°11	10°D 6	11°44	7°30	n.a.	M23
T 24	12 11 17	3°32'52	18° 4	17°33	10°34	2°25	28°11	24° 5	27°57	25°13	23°11	10° 6	11°41	7°37	n.a.	T 24
W25	12 15 14	4°33'38	2♐39	19°12	11°49	2° 9	28°17	24° 2	27°58	25°12	23°11	10° 7	11°38	7°43	n.a.	W25
T 26	12 19 10	5°34'25	16°55	20°50	13° 4	1°53	28°24	23°59	27°59	25°10	23°R11	10° 8	11°35	7°50	n.a.	T 26
F 27	12 23 7	6°35'10	0♑51	22°26	14°19	1°37	28°31	23°56	28° 1	25° 8	23°11	10°R 9	11°32	7°56	n.a.	F 27
S 28	12 27 3	7°35'56	14°27	23°59	15°33	1°19	28°38	23°53	28° 2	25° 7	23°11	10° 9	11°28	8° 3	n.a.	S 28
S 29	12 31 0	8°36'40	27°44	25°29	16°48	1° 1	28°45	23°50	28° 3	25° 5	23°11	10° 8	11°25	8°10	n.a.	S 29
M30	12 34 56	9°37'24	10♒44	26°54	18° 3	0°42	28°52	23°48	28° 4	25° 3	23°11	10° 5	11°22	8°16	n.a.	M30
T 31	12 38 53	10♈38'07	23♒28	28♈16	19♓18	0♏23	29♊ 0	23♌45	28♊ 5	25♍ 2	23♐10	10♏ 1	11♏19	8♉23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s37	17s20	4n37	10s 8	2s 4	16s30	0n26	9s47	3n16	22n16	0s43	13n 0	0n15	22n59	0s 2	1n49	0n12	6s45	16n 8	15s 8	15s27	13n39		n.a.
M 2	7 14	14 48	4 59	9 34	2 6	16 12	0 23	9 47	3 17	22 17	0 43	13 2	0 15	22 59	0 2	1 49	0 12	6 44	16 8	15 6	15 26	13 41		n.a.
T 3	6 52	11 33	5 4	8 58	2 7	15 54	0 20	9 46	3 18	22 17	0 43	13 3	0 15	22 59	0 2	1 50	0 12	6 44	16 9	15 3	15 25	13 42		n.a.
W 4	6 29	7 50	4 54	8 22	2 8	15 36	0 17	9 46	3 19	22 17	0 42	13 5	0 15	22 59	0 2	1 50	0 12	6 43	16 9	15 0	15 24	13 43		n.a.
T 5	6 6	3 49	4 29	7 45	2 9	15 17	0 14	9 45	3 21	22 18	0 42	13 6	0 15	22 59	0 2	1 51	0 12	6 43	16 10	14 56	15 23	13 45		n.a.
F 6	5 42	0n18	3 52	7 7	2 9	14 57	0 11	9 44	3 22	22 18	0 42	13 8	0 15	22 59	0 2	1 52	0 13	6 42	16 10	14 53	15 22	13 46		n.a.
S 7	5 19	4 20	3 5	6 29	2 9	14 37	0 8	9 42	3 23	22 18	0 42	13 10	0 16	22 59	0 2	1 52	0 13	6 42	16 11	14 51	15 21	13 47		n.a.
S 8	4 56	8 9	2 10	5 49	2 9	14 17	0 5	9 41	3 24	22 18	0 42	13 11	0 16	22 59	0 2	1 53	0 13	6 41	16 11	14 49	15 20	13 49		n.a.
M 9	4 32	11 35	1 9	5 9	2 8	13 56	0 2	9 39	3 25	22 19	0 41	13 13	0 16	22 59	0 2	1 54	0 13	6 41	16 12	14 48	15 19	13 50		n.a.
T 10	4 9	14 32	0 6	4 28	2 6	13 35	0s 0	9 37	3 26	22 19	0 41	13 14	0 16	22 59	0 2	1 54	0 13	6 40	16 12	14 48	15 18	13 51		n.a.
W11	3 45	16 52	0s57	3 47	2 4	13 13	0 3	9 34	3 27	22 19	0 41	13 15	0 16	22 59	0 2	1 55	0 13	6 40	16 13	14 48	15 18	13 53		n.a.
T 12	3 22	18 30	1 58	3 5	2 2	12 51	0 6	9 32	3 28	22 20	0 41	13 17	0 16	22 59	0 2	1 56	0 13	6 39	16 13	14 48	15 17	13 54		n.a.
F 13	2 58	19 19	2 55	2 22	1 59	12 29	0 9	9 29	3 29	22 20	0 40	13 18	0 16	22 59	0 2	1 56	0 13	6 39	16 14	14 48	15 16	13 55		n.a.
S 14	2 35	19 16	3 45	1 38	1 56	12 7	0 12	9 26	3 29	22 20	0 40	13 20	0 16	22 59	0 2	1 57	0 13	6 38	16 14	14 49	15 15	13 57		n.a.
S 15	2 11	18 16	4 26	0 54	1 52	11 44	0 14	9 23	3 30	22 21	0 40	13 21	0 16	22 59	0 2	1 58	0 13	6 38	16 15	14 48	15 14	13 58		n.a.
M16	1 47	16 20	4 54	0 10	1 48	11 20	0 17	9 19	3 31	22 21	0 40	13 22	0 16	22 59	0 2	1 58	0 13	6 37	16 15	14 47	15 13	13 59		n.a.
T 17	1 23	13 30	5 9	0n35	1 43	10 57	0 20	9 15	3 32	22 21	0 40	13 24	0 16	22 59	0 2	1 59	0 13	6 37	16 16	14 45	15 12	14 1		n.a.
W18	0 59	9 50	5 6	1 21	1 37	10 33	0 22	9 11	3 33	22 22	0 39	13 25	0 16	23 0	0 2	2 0	0 13	6 36	16 17	14 43	15 11	14 2		n.a.
T 19	0 36	5 31	4 44	2 7	1 31	10 9	0 25	9 7	3 33	22 22	0 39	13 26	0 17	23 0	0 2	2 0	0 13	6 36	16 17	14 41	15 10	14 3		n.a.
F 20	0 12	0 45	4 4	2 53	1 24	9 44	0 28	9 3	3 34	22 22	0 39	13 28	0 17	23 0	0 2	2 1	0 13	6 35	16 18	14 39	15 9	14 5		n.a.
S 21	0n12	4s 9	3 7	3 39	1 17	9 19	0 30	8 58	3 34	22 23	0 39	13 29	0 17	23 0	0 2	2 2	0 13	6 35	16 18	14 38	15 8	14 6		n.a.
S 22	0 36	8 50	1 56	4 26	1 9	8 54	0 33	8 53	3 35	22 23	0 38	13 30	0 17	23 0	0 2	2 2	0 13	6 34	16 19	14 36	15 7	14 7		n.a.
M23	0 59	12 58	0 37	5 13	1 0	8 29	0 35	8 48	3 35	22 23	0 38	13 31	0 17	23 0	0 2	2 3	0 13	6 34	16 19	14 36	15 6	14 9		n.a.
T 24	1 23	16 14	0n43	6 0	0 51	8 4	0 37	8 43	3 36	22 23	0 38	13 32	0 17	23 0	0 2	2 4	0 13	6 33	16 20	14 36	15 5	14 10		n.a.
W25	1 47	18 22	2 0	6 46	0 41	7 38	0 40	8 38	3 36	22 24	0 38	13 33	0 17	23 0	0 2	2 4	0 13	6 33	16 20	14 36	15 4	14 11		n.a.
T 26	2 11	19 17	3 8	7 32	0 30	7 12	0 42	8 32	3 36	22 24	0 38	13 34	0 17	23 0	0 2	2 5	0 13	6 32	16 21	14 37	15 3	14 12		n.a.
F 27	2 34	18 59	4 3	8 18	0 19	6 46	0 45	8 26	3 37	22 24	0 37	13 35	0 17	23 0	0 2	2 6	0 13	6 32	16 21	14 37	15 2	14 14		n.a.
S 28	2 58	17 35	4 42	9 3	0 7	6 19	0 47	8 20	3 37	22 25	0 37	13 36	0 17	23 0	0 2	2 6	0 13	6 31	16 22	14 37	15 1	14 15		n.a.
S 29	3 22	15 16	5 6	9 47	0n 6	5 53	0 49	8 14	3 37	22 25	0 37	13 37	0 17	23 0	0 2	2 7	0 13	6 31	16 22	14 37	15 0	14 16		n.a.
M30	3 45	12 13	5 13	10 30	0 19	5 26	0 51	8 8	3 37	22 25	0 37	13 38	0 17	23 0	0 2	2 8	0 13	6 30	16 23	14 36	14 59	14 18		n.a.
T 31	4n 9	8s40	5n 5	11n11	0n32	4s59	0s53	8s 1	3n37	22n25	0s37	13n39	0n17	23n 0	0s 2	2n 8	0n13	6s30	16n23	14s34	14s58	14n19		n.a.

Julian Day Number = 3625858.5, Delta T = 09h20m37s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°57'46, Lahiri = 69°04'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5215

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 42 50	11♈38'49	6♓ 0	29♈32	20♓33	0°R 3	29♊ 7	23°R42	28♊ 7	25°R 0	23°R10	9°R56	11♏16	8♉30	n.a.	W 1
T 2	12 46 46	12°39'30	18°19	0♉43	21°48	29♋43	29°15	23♌40	28° 8	24♍59	23♐10	9♏51	11°13	8°36	n.a.	T 2
F 3	12 50 43	13°40'10	0♈29	1°46	23° 2	29°22	29°23	23°38	28° 9	24°57	23°10	9°46	11° 9	8°43	n.a.	F 3
S 4	12 54 39	14°40'49	12°30	2°43	24°17	29° 0	29°31	23°36	28°11	24°55	23° 9	9°43	11° 6	8°50	n.a.	S 4
S 5	12 58 36	15°41'27	24°25	3°31	25°32	28°39	29°39	23°33	28°12	24°54	23° 9	9°40	11° 3	8°56	n.a.	S 5
M 6	13 2 32	16°42'04	6♉14	4°11	26°47	28°16	29°48	23°32	28°14	24°52	23° 9	9°D39	11° 0	9° 3	n.a.	M 6
T 7	13 6 29	17°42'40	18° 1	4°41	28° 2	27°54	29°56	23°30	28°15	24°51	23° 8	9°40	10°57	9°10	n.a.	T 7
W 8	13 10 25	18°43'14	29°48	5° 2	29°17	27°31	0♋ 5	23°28	28°17	24°49	23° 8	9°41	10°53	9°16	n.a.	W 8
T 9	13 14 22	19°43'47	11♊38	5°12	0♈32	27° 8	0°14	23°26	28°19	24°48	23° 7	9°42	10°50	9°23	n.a.	T 9
F 10	13 18 18	20°44'19	23°35	5°R12	1°47	26°44	0°22	23°25	28°21	24°46	23° 7	9°44	10°47	9°29	n.a.	F 10
S 11	13 22 15	21°44'49	5♋44	5° 2	3° 1	26°21	0°32	23°23	28°22	24°45	23° 6	9°45	10°44	9°36	n.a.	S 11
S 12	13 26 12	22°45'17	18° 9	4°42	4°16	25°57	0°41	23°22	28°24	24°43	23° 6	9°R46	10°41	9°43	n.a.	S 12
M13	13 30 8	23°45'44	0♌54	4°13	5°31	25°33	0°50	23°21	28°26	24°42	23° 5	9°46	10°38	9°49	n.a.	M13
T 14	13 34 5	24°46'09	14° 4	3°34	6°46	25° 9	0°59	23°19	28°28	24°40	23° 4	9°45	10°34	9°56	n.a.	T 14
W15	13 38 1	25°46'32	27°41	2°48	8° 1	24°45	1° 9	23°18	28°30	24°39	23° 4	9°44	10°31	10° 3	n.a.	W15
T 16	13 41 58	26°46'54	11♍46	1°55	9°16	24°21	1°19	23°18	28°32	24°38	23° 3	9°42	10°28	10° 9	n.a.	T 16
F 17	13 45 54	27°47'14	26°18	0°58	10°31	23°58	1°29	23°17	28°34	24°36	23° 2	9°40	10°25	10°16	n.a.	F 17
S 18	13 49 51	28°47'32	11♎11	29♈56	11°45	23°34	1°38	23°16	28°36	24°35	23° 1	9°39	10°22	10°23	n.a.	S 18
S 19	13 53 47	29°47'49	26°19	28°53	13° 0	23°11	1°49	23°16	28°38	24°34	23° 1	9°38	10°19	10°29	n.a.	S 19
M20	13 57 44	0♉48'04	11♏32	27°49	14°15	22°47	1°59	23°15	28°40	24°32	23° 0	9°D38	10°15	10°36	n.a.	M20
T 21	14 1 40	1°48'18	26°41	26°46	15°30	22°24	2° 9	23°15	28°43	24°31	22°59	9°38	10°12	10°43	n.a.	T 21
W22	14 5 37	2°48'31	11♐37	25°46	16°45	22° 2	2°19	23°14	28°45	24°30	22°58	9°39	10° 9	10°49	n.a.	W22
T 23	14 9 34	3°48'42	26°12	24°49	18° 0	21°39	2°30	23°14	28°47	24°29	22°57	9°40	10° 6	10°56	n.a.	T 23
F 24	14 13 30	4°48'52	10♑24	23°57	19°14	21°17	2°40	23°D14	28°49	24°27	22°56	9°40	10° 3	11° 2	n.a.	F 24
S 25	14 17 27	5°49'01	24° 9	23°10	20°29	20°56	2°51	23°14	28°52	24°26	22°55	9°40	9°59	11° 9	n.a.	S 25
S 26	14 21 23	6°49'08	7♒29	22°29	21°44	20°35	3° 2	23°15	28°54	24°25	22°54	9°R40	9°56	11°16	n.a.	S 26
M27	14 25 20	7°49'14	20°27	21°55	22°59	20°14	3°13	23°15	28°57	24°24	22°53	9°40	9°53	11°22	n.a.	M27
T 28	14 29 16	8°49'19	3♓ 4	21°27	24°14	19°54	3°24	23°15	28°59	24°23	22°52	9°40	9°50	11°29	n.a.	T 28
W29	14 33 13	9°49'22	15°25	21° 7	25°29	19°34	3°35	23°16	29° 2	24°22	22°51	9°D40	9°47	11°36	n.a.	W29
T 30	14 37 9	10♉49'23	27♓33	20♈52	26♈43	19♎15	3♋46	23♌17	29♊ 4	24♍21	22♐50	9♏40	9♏44	11♉42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n32	4s47	4n42	11n51	0n46	4s32	0s55	7s55	3n37	22n26	0s36	13n40	0n18	23n 0	0s 2	2n 9	0n13	6s29	16n24	14s33	14s57	14n20		n.a.
T 2	4 55	0 46	4 6	12 29	1 1	4 5	0 57	7 48	3 36	22 26	0 36	13 41	0 18	23 0	0 2	2 10	0 13	6 29	16 24	14 31	14 56	14 21		n.a.
F 3	5 18	3n15	3 19	13 4	1 15	3 38	0 59	7 41	3 36	22 26	0 36	13 42	0 18	23 0	0 2	2 10	0 13	6 28	16 25	14 30	14 55	14 23		n.a.
S 4	5 42	7 5	2 24	13 37	1 30	3 10	1 1	7 34	3 36	22 26	0 36	13 43	0 18	23 0	0 2	2 11	0 13	6 28	16 25	14 29	14 54	14 24		n.a.
S 5	6 5	10 36	1 23	14 7	1 45	2 43	1 3	7 27	3 35	22 27	0 36	13 43	0 18	23 0	0 2	2 11	0 13	6 27	16 26	14 28	14 53	14 25		n.a.
M 6	6 27	13 40	0 19	14 34	1 59	2 15	1 5	7 20	3 35	22 27	0 35	13 44	0 18	23 0	0 2	2 12	0 13	6 27	16 26	14 28	14 53	14 26		n.a.
T 7	6 50	16 10	0s46	14 58	2 13	1 48	1 7	7 13	3 34	22 27	0 35	13 45	0 18	23 0	0 1	2 13	0 13	6 26	16 27	14 28	14 52	14 28		n.a.
W 8	7 13	17 59	1 49	15 17	2 27	1 20	1 8	7 5	3 33	22 27	0 35	13 45	0 18	23 0	0 1	2 13	0 13	6 26	16 27	14 28	14 51	14 29		n.a.
T 9	7 35	19 2	2 48	15 33	2 40	0 52	1 10	6 58	3 32	22 27	0 35	13 46	0 18	23 0	0 1	2 14	0 13	6 25	16 28	14 29	14 50	14 30		n.a.
F 10	7 58	19 13	3 40	15 44	2 51	0 24	1 12	6 51	3 31	22 28	0 35	13 47	0 18	23 0	0 1	2 14	0 13	6 25	16 28	14 29	14 49	14 31		n.a.
S 11	8 20	18 32	4 23	15 51	3 2	0n 4	1 13	6 43	3 30	22 28	0 34	13 47	0 18	23 0	0 1	2 15	0 13	6 24	16 29	14 30	14 48	14 32		n.a.
S 12	8 42	16 57	4 55	15 52	3 11	0 32	1 15	6 36	3 29	22 28	0 34	13 48	0 18	23 0	0 1	2 16	0 13	6 24	16 29	14 30	14 47	14 34		n.a.
M13	9 4	14 31	5 13	15 49	3 18	0 59	1 16	6 29	3 28	22 28	0 34	13 48	0 18	23 0	0 1	2 16	0 13	6 23	16 30	14 30	14 46	14 35		n.a.
T 14	9 26	11 16	5 16	15 42	3 24	1 27	1 17	6 21	3 27	22 28	0 34	13 48	0 18	23 0	0 1	2 17	0 13	6 23	16 30	14 29	14 45	14 36		n.a.
W15	9 48	7 20	5 2	15 29	3 27	1 55	1 19	6 14	3 25	22 28	0 34	13 49	0 18	23 0	0 1	2 17	0 13	6 22	16 31	14 29	14 44	14 37		n.a.
T 16	10 9	2 52	4 29	15 13	3 29	2 23	1 20	6 7	3 24	22 28	0 34	13 49	0 19	23 0	0 1	2 18	0 13	6 22	16 31	14 29	14 43	14 39		n.a.
F 17	10 31	1s54	3 38	14 52	3 28	2 51	1 21	6 0	3 22	22 28	0 33	13 49	0 19	23 0	0 1	2 18	0 13	6 21	16 31	14 28	14 42	14 40		n.a.
S 18	10 52	6 41	2 32	14 27	3 25	3 19	1 22	5 53	3 21	22 28	0 33	13 50	0 19	23 0	0 1	2 19	0 13	6 21	16 32	14 28	14 41	14 41		n.a.
S 19	11 13	11 8	1 13	14 0	3 19	3 46	1 23	5 46	3 19	22 28	0 33	13 50	0 19	23 0	0 1	2 19	0 13	6 20	16 32	14 27	14 40	14 42		n.a.
M20	11 34	14 52	0n11	13 31	3 12	4 14	1 24	5 39	3 18	22 28	0 33	13 50	0 19	23 0	0 1	2 20	0 13	6 20	16 33	14 27	14 39	14 43		n.a.
T 21	11 54	17 34	1 33	13 0	3 3	4 42	1 25	5 32	3 16	22 28	0 33	13 50	0 19	23 1	0 1	2 20	0 13	6 19	16 33	14 27	14 38	14 45		n.a.
W22	12 15	19 1	2 49	12 28	2 52	5 9	1 26	5 26	3 14	22 28	0 33	13 51	0 19	23 1	0 1	2 21	0 13	6 19	16 34	14 28	14 37	14 46		n.a.
T 23	12 35	19 8	3 51	11 56	2 40	5 37	1 26	5 20	3 12	22 28	0 32	13 51	0 19	23 1	0 1	2 21	0 13	6 18	16 34	14 28	14 36	14 47		n.a.
F 24	12 55	18 1	4 38	11 25	2 27	6 4	1 27	5 13	3 10	22 28	0 32	13 51	0 19	23 1	0 1	2 22	0 13	6 18	16 34	14 28	14 35	14 48		n.a.
S 25	13 14	15 53	5 7	10 55	2 13	6 31	1 28	5 7	3 8	22 28	0 32	13 51	0 19	23 1	0 1	2 22	0 13	6 17	16 35	14 28	14 34	14 49		n.a.
S 26	13 34	12 57	5 18	10 26	1 58	6 58	1 28	5 2	3 6	22 28	0 32	13 51	0 19	23 1	0 1	2 23	0 13	6 17	16 35	14 28	14 33	14 51		n.a.
M27	13 53	9 29	5 13	10 0	1 43	7 25	1 29	4 56	3 4	22 28	0 32	13 51	0 19	23 1	0 1	2 23	0 13	6 17	16 36	14 28	14 32	14 52		n.a.
T 28	14 12	5 39	4 52	9 35	1 27	7 52	1 29	4 51	3 1	22 28	0 32	13 51	0 19	23 1	0 1	2 24	0 13	6 16	16 36	14 28	14 31	14 53		n.a.
W29	14 31	1 40	4 19	9 13	1 12	8 18	1 29	4 46	2 59	22 28	0 31	13 50	0 19	23 1	0 1	2 24	0 13	6 16	16 36	14 28	14 30	14 54		n.a.
T 30	14n49	2n19	3n34	8n53	0n57	8n44	1s30	4s41	2n57	22n28	0s31	13n50	0n19	23n 1	0s 1	2n25	0n13	6s15	16n37	14s28	14s29	14n55		n.a.

Julian Day Number = 3625889.5, Delta T = 09h20m39s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°57'50, Lahiri = 69°04'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5215

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 41 6	11♉49'24	9♈31	20°R45	27♈58	18°R57	3♋58	23♌17	29♊ 7	24°R19	22°R49	9♏41	9♏40	11♉49	n.a.	F 1
S 2	14 45 2	12°49'22	21°23	20°D44	29°13	18♎39	4° 9	23°18	29° 9	24♍18	22♐48	9°41	9°37	11°56	n.a.	S 2
S 3	14 48 59	13°49'19	3♉12	20♈48	0♉28	18°22	4°21	23°19	29°12	24°17	22°46	9°41	9°34	12° 2	n.a.	S 3
M 4	14 52 56	14°49'15	14°59	20°59	1°43	18° 6	4°32	23°20	29°15	24°17	22°45	9°R41	9°31	12° 9	n.a.	M 4
T 5	14 56 52	15°49'09	26°46	21°15	2°57	17°50	4°44	23°21	29°17	24°16	22°44	9°41	9°28	12°16	n.a.	T 5
W 6	15 0 49	16°49'01	8♊37	21°37	4°12	17°35	4°56	23°23	29°20	24°15	22°43	9°40	9°24	12°22	n.a.	W 6
T 7	15 4 45	17°48'51	20°33	22° 3	5°27	17°21	5° 7	23°24	29°23	24°14	22°41	9°39	9°21	12°29	n.a.	T 7
F 8	15 8 42	18°48'39	2♋37	22°34	6°42	17° 7	5°19	23°26	29°26	24°13	22°40	9°38	9°18	12°35	n.a.	F 8
S 9	15 12 38	19°48'25	14°51	23°10	7°56	16°55	5°31	23°27	29°29	24°12	22°39	9°36	9°15	12°42	n.a.	S 9
S 10	15 16 35	20°48'10	27°19	23°49	9°11	16°43	5°43	23°29	29°31	24°11	22°37	9°35	9°12	12°49	n.a.	S 10
M11	15 20 31	21°47'52	10♌ 4	24°32	10°26	16°31	5°56	23°31	29°34	24°11	22°36	9°34	9° 9	12°55	n.a.	M11
T 12	15 24 28	22°47'32	23° 8	25°19	11°41	16°21	6° 8	23°33	29°37	24°10	22°35	9°D34	9° 5	13° 2	n.a.	T 12
W13	15 28 25	23°47'10	6♍36	26° 9	12°55	16°11	6°20	23°35	29°40	24° 9	22°33	9°34	9° 2	13° 9	n.a.	W13
T 14	15 32 21	24°46'46	20°28	27° 3	14°10	16° 2	6°33	23°37	29°43	24° 9	22°32	9°35	8°59	13°15	n.a.	T 14
F 15	15 36 18	25°46'19	4♎44	27°59	15°25	15°54	6°45	23°39	29°46	24° 8	22°30	9°36	8°56	13°22	n.a.	F 15
S 16	15 40 14	26°45'51	19°24	28°59	16°39	15°47	6°58	23°42	29°49	24° 7	22°29	9°38	8°53	13°29	n.a.	S 16
S 17	15 44 11	27°45'21	4♏21	0♉ 1	17°54	15°40	7°10	23°44	29°52	24° 7	22°27	9°R38	8°50	13°35	n.a.	S 17
M18	15 48 7	28°44'48	19°31	1° 5	19° 8	15°35	7°23	23°47	29°55	24° 6	22°26	9°38	8°46	13°42	n.a.	M18
T 19	15 52 4	29°44'14	4♐42	2°12	20°23	15°30	7°36	23°50	29°58	24° 6	22°24	9°37	8°43	13°49	n.a.	T 19
W20	15 56 0	0♊43'38	19°46	3°21	21°38	15°26	7°48	23°52	0♋ 2	24° 5	22°23	9°35	8°40	13°55	n.a.	W20
T 21	15 59 57	1°43'01	4♑34	4°33	22°52	15°22	8° 1	23°55	0° 5	24° 5	22°21	9°32	8°37	14° 2	n.a.	T 21
F 22	16 3 54	2°42'21	18°59	5°46	24° 7	15°19	8°14	23°58	0° 8	24° 4	22°20	9°29	8°34	14° 8	n.a.	F 22
S 23	16 7 50	3°41'40	2♒56	7° 2	25°21	15°18	8°27	24° 1	0°11	24° 4	22°18	9°26	8°30	14°15	n.a.	S 23
S 24	16 11 47	4°40'58	16°26	8°19	26°36	15°16	8°40	24° 5	0°14	24° 4	22°16	9°24	8°27	14°22	n.a.	S 24
M25	16 15 43	5°40'13	29°28	9°39	27°51	15°D16	8°53	24° 8	0°17	24° 3	22°15	9°22	8°24	14°28	n.a.	M25
T 26	16 19 40	6°39'27	12♓ 6	11° 0	29° 5	15°16	9° 7	24°11	0°21	24° 3	22°13	9°D22	8°21	14°35	n.a.	T 26
W27	16 23 36	7°38'40	24°25	12°23	0♊20	15°17	9°20	24°15	0°24	24° 3	22°12	9°23	8°18	14°42	n.a.	W27
T 28	16 27 33	8°37'51	6♈29	13°48	1°34	15°19	9°33	24°18	0°27	24° 3	22°10	9°25	8°15	14°48	n.a.	T 28
F 29	16 31 29	9°37'00	18°22	15°15	2°49	15°21	9°46	24°22	0°31	24° 2	22° 8	9°27	8°11	14°55	n.a.	F 29
S 30	16 35 26	10°36'08	0♉10	16°43	4° 3	15°24	10° 0	24°26	0°34	24° 2	22° 7	9°28	8° 8	15° 2	n.a.	S 30
S 31	16 39 22	11♊35'14	11♉56	18♉13	5♊18	15♎28	10♋13	24♌29	0♋37	24♍ 2	22♐ 5	9°R28	8♏ 5	15♉ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n 8	6n10	2n40	8n37	0n41	9n10	1s30	4s36	2n54	22n28	0s31	13n50	0n19	23n 1	0s 1	2n25	0n13	6s15	16n37	14s28	14s28	14n56		n.a.
S 2	15 26	9 45	1 40	8 22	0 27	9 36	1 30	4 32	2 52	22 27	0 31	13 50	0 19	23 1	0 1	2 25	0 13	6 15	16 37	14 28	14 27	14 58		n.a.
S 3	15 43	12 56	0 36	8 11	0 12	10 2	1 30	4 28	2 50	22 27	0 31	13 50	0 20	23 1	0 1	2 26	0 13	6 14	16 38	14 28	14 26	14 59		n.a.
M 4	16 1	15 35	0s29	8 2	0s 2	10 28	1 30	4 24	2 47	22 27	0 31	13 49	0 20	23 1	0 1	2 26	0 13	6 14	16 38	14 28	14 25	15 0		n.a.
T 5	16 18	17 35	1 34	7 55	0 15	10 53	1 30	4 20	2 45	22 27	0 30	13 49	0 20	23 1	0 1	2 26	0 13	6 13	16 38	14 28	14 24	15 1		n.a.
W 6	16 35	18 50	2 34	7 51	0 28	11 18	1 30	4 17	2 42	22 26	0 30	13 49	0 20	23 1	0 1	2 27	0 13	6 13	16 39	14 28	14 23	15 2		n.a.
T 7	16 51	19 15	3 28	7 49	0 41	11 42	1 30	4 14	2 40	22 26	0 30	13 48	0 20	23 1	0 1	2 27	0 13	6 13	16 39	14 28	14 22	15 3		n.a.
F 8	17 8	18 47	4 14	7 49	0 52	12 7	1 29	4 11	2 37	22 26	0 30	13 48	0 20	23 1	0 1	2 28	0 13	6 12	16 39	14 27	14 21	15 4		n.a.
S 9	17 24	17 27	4 48	7 52	1 4	12 31	1 29	4 9	2 35	22 26	0 30	13 47	0 20	23 1	0 1	2 28	0 13	6 12	16 40	14 27	14 20	15 6		n.a.
S 10	17 39	15 16	5 10	7 56	1 14	12 55	1 29	4 6	2 32	22 25	0 30	13 47	0 20	23 1	0 1	2 28	0 13	6 12	16 40	14 26	14 19	15 7		n.a.
M11	17 55	12 19	5 17	8 3	1 24	13 18	1 28	4 5	2 30	22 25	0 30	13 46	0 20	23 1	0 1	2 28	0 13	6 11	16 40	14 26	14 18	15 8		n.a.
T 12	18 10	8 42	5 8	8 11	1 34	13 41	1 28	4 3	2 27	22 24	0 29	13 46	0 20	23 1	0 1	2 29	0 13	6 11	16 41	14 26	14 17	15 9		n.a.
W13	18 24	4 33	4 43	8 20	1 42	14 4	1 27	4 2	2 25	22 24	0 29	13 45	0 20	23 1	0 1	2 29	0 13	6 11	16 41	14 26	14 16	15 10		n.a.
T 14	18 39	0 2	4 0	8 32	1 51	14 27	1 26	4 1	2 22	22 24	0 29	13 44	0 20	23 1	0 1	2 29	0 13	6 10	16 41	14 26	14 15	15 11		n.a.
F 15	18 53	4s38	3 2	8 44	1 58	14 49	1 26	4 0	2 20	22 23	0 29	13 44	0 20	23 1	0 1	2 30	0 13	6 10	16 41	14 27	14 14	15 12		n.a.
S 16	19 6	9 10	1 50	8 58	2 5	15 11	1 25	4 0	2 17	22 23	0 29	13 43	0 20	23 1	0 1	2 30	0 13	6 10	16 41	14 27	14 13	15 13		n.a.
S 17	19 20	13 13	0 29	9 14	2 12	15 32	1 24	4 0	2 15	22 22	0 29	13 42	0 20	23 1	0 1	2 30	0 13	6 9	16 42	14 27	14 12	15 15		n.a.
M18	19 33	16 26	0n54	9 30	2 17	15 53	1 23	4 0	2 12	22 21	0 29	13 41	0 20	23 1	0 1	2 30	0 13	6 9	16 42	14 27	14 11	15 16		n.a.
T 19	19 45	18 31	2 14	9 48	2 23	16 13	1 22	4 0	2 10	22 21	0 29	13 41	0 20	23 1	0 1	2 30	0 13	6 9	16 42	14 27	14 10	15 17		n.a.
W20	19 58	19 16	3 24	10 6	2 28	16 34	1 21	4 1	2 7	22 20	0 28	13 40	0 20	23 1	0 1	2 31	0 13	6 8	16 42	14 26	14 9	15 18		n.a.
T 21	20 9	18 39	4 19	10 26	2 32	16 53	1 20	4 2	2 5	22 20	0 28	13 39	0 21	23 1	0 1	2 31	0 13	6 8	16 43	14 25	14 8	15 19		n.a.
F 22	20 21	16 50	4 55	10 46	2 35	17 12	1 19	4 3	2 2	22 19	0 28	13 38	0 21	23 1	0 1	2 31	0 13	6 8	16 43	14 24	14 7	15 20		n.a.
S 23	20 32	14 5	5 13	11 8	2 39	17 31	1 18	4 5	2 0	22 18	0 28	13 37	0 21	23 1	0 1	2 31	0 13	6 8	16 43	14 23	14 6	15 21		n.a.
S 24	20 43	10 40	5 13	11 30	2 41	17 50	1 16	4 6	1 57	22 18	0 28	13 36	0 21	23 1	0 1	2 31	0 13	6 7	16 43	14 23	14 5	15 22		n.a.
M25	20 53	6 50	4 56	11 52	2 43	18 8	1 15	4 8	1 55	22 17	0 28	13 35	0 21	23 1	0 1	2 31	0 13	6 7	16 43	14 22	14 4	15 23		n.a.
T 26	21 3	2 48	4 25	12 16	2 45	18 25	1 14	4 11	1 53	22 16	0 28	13 34	0 21	23 1	0 1	2 31	0 13	6 7	16 43	14 22	14 3	15 24		n.a.
W27	21 13	1n15	3 43	12 40	2 46	18 42	1 12	4 13	1 50	22 15	0 28	13 33	0 21	23 1	0 1	2 32	0 13	6 7	16 43	14 23	14 2	15 26		n.a.
T 28	21 22	5 10	2 52	13 4	2 46	18 58	1 11	4 16	1 48	22 15	0 27	13 32	0 21	23 1	0 1	2 32	0 13	6 7	16 44	14 23	14 1	15 27		n.a.
F 29	21 31	8 50	1 53	13 29	2 46	19 14	1 9	4 19	1 46	22 14	0 27	13 31	0 21	23 1	0 1	2 32	0 13	6 6	16 44	14 24	14 0	15 28		n.a.
S 30	21 40	12 8	0 51	13 54	2 46	19 29	1 8	4 22	1 43	22 13	0 27	13 29	0 21	23 1	0 1	2 32	0 13	6 6	16 44	14 24	13 59	15 29		n.a.
S 31	21n48	14n57	0s13	14n20	2s45	19n44	1s 6	4s26	1n41	22n12	0s27	13n28	0n21	23n 1	0s 1	2n32	0n13	6s 6	16n44	14s24	13s58	15n30		n.a.

Julian Day Number = 3625919.5, Delta T = 09h20m40s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°57'54, Lahiri = 69°04'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5215

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 43 19	12♊34'18	23♉43	19♉45	6♊32	15♎33	10♋27	24♌33	0♋40	24°R 2	22°R 3	9°R27	8♏ 2	15♉15	n.a.	M 1
T 2	16 47 16	13°33'21	5♊35	21°18	7°46	15°38	10°40	24°37	0°44	24♍ 2	22♐ 2	9♏25	7°59	15°22	n.a.	T 2
W 3	16 51 12	14°32'22	17°33	22°53	9° 1	15°43	10°54	24°42	0°47	24°D 2	22° 0	9°20	7°56	15°28	n.a.	W 3
T 4	16 55 9	15°31'21	29°40	24°29	10°15	15°50	11° 7	24°46	0°51	24° 2	21°58	9°14	7°52	15°35	n.a.	T 4
F 5	16 59 5	16°30'18	11♋56	26° 7	11°30	15°57	11°21	24°50	0°54	24° 2	21°57	9° 8	7°49	15°41	n.a.	F 5
S 6	17 3 2	17°29'13	24°23	27°47	12°44	16° 5	11°35	24°54	0°57	24° 2	21°55	9° 1	7°46	15°48	n.a.	S 6
S 7	17 6 58	18°28'06	7♌ 2	29°28	13°59	16°13	11°48	24°59	1° 1	24° 2	21°53	8°55	7°43	15°55	n.a.	S 7
M 8	17 10 55	19°26'57	19°55	1♊11	15°13	16°22	12° 2	25° 3	1° 4	24° 2	21°52	8°50	7°40	16° 1	n.a.	M 8
T 9	17 14 51	20°25'46	3♍ 3	2°55	16°27	16°31	12°16	25° 8	1° 8	24° 3	21°50	8°46	7°36	16° 8	n.a.	T 9
W10	17 18 48	21°24'33	16°28	4°41	17°42	16°41	12°30	25°13	1°11	24° 3	21°48	8°D45	7°33	16°15	n.a.	W10
T 11	17 22 45	22°23'17	0♎11	6°29	18°56	16°52	12°43	25°18	1°15	24° 3	21°46	8°45	7°30	16°21	n.a.	T 11
F 12	17 26 41	23°22'00	14°13	8°19	20°10	17° 3	12°57	25°22	1°18	24° 3	21°45	8°46	7°27	16°28	n.a.	F 12
S 13	17 30 38	24°20'41	28°34	10°10	21°24	17°15	13°11	25°27	1°21	24° 4	21°43	8°47	7°24	16°35	n.a.	S 13
S 14	17 34 34	25°19'19	13♏12	12° 3	22°39	17°27	13°25	25°32	1°25	24° 4	21°41	8°R47	7°21	16°41	n.a.	S 14
M15	17 38 31	26°17'56	28° 2	13°57	23°53	17°40	13°39	25°37	1°28	24° 4	21°40	8°46	7°17	16°48	n.a.	M15
T 16	17 42 27	27°16'31	12♐59	15°53	25° 7	17°53	13°53	25°43	1°32	24° 5	21°38	8°42	7°14	16°55	n.a.	T 16
W17	17 46 24	28°15'04	27°54	17°51	26°21	18° 7	14° 7	25°48	1°35	24° 5	21°36	8°37	7°11	17° 1	n.a.	W17
T 18	17 50 21	29°13'35	12♑38	19°50	27°36	18°21	14°21	25°53	1°39	24° 6	21°35	8°29	7° 8	17° 8	n.a.	T 18
F 19	17 54 17	0♋12'05	27° 4	21°51	28°50	18°36	14°35	25°59	1°42	24° 6	21°33	8°21	7° 5	17°15	n.a.	F 19
S 20	17 58 14	1°10'33	11♒ 6	23°54	0♋ 4	18°51	14°49	26° 4	1°46	24° 7	21°31	8°13	7° 2	17°21	n.a.	S 20
S 21	18 2 10	2° 8'59	24°40	25°58	1°18	19° 7	15° 3	26°10	1°49	24° 8	21°30	8° 6	6°58	17°28	n.a.	S 21
M22	18 6 7	3° 7'24	7♓48	28° 3	2°32	19°23	15°17	26°15	1°53	24° 8	21°28	8° 1	6°55	17°34	n.a.	M22
T 23	18 10 3	4° 5'48	20°30	0♋10	3°47	19°40	15°32	26°21	1°56	24° 9	21°26	7°58	6°52	17°41	n.a.	T 23
W24	18 14 0	5° 4'10	2♈51	2°18	5° 1	19°57	15°46	26°27	2° 0	24° 9	21°25	7°D57	6°49	17°48	n.a.	W24
T 25	18 17 56	6° 2'31	14°56	4°27	6°15	20°14	16° 0	26°32	2° 3	24°10	21°23	7°57	6°46	17°54	n.a.	T 25
F 26	18 21 53	7° 0'51	26°49	6°37	7°29	20°32	16°14	26°38	2° 7	24°11	21°21	7°58	6°42	18° 1	n.a.	F 26
S 27	18 25 50	7°59'09	8♉36	8°47	8°43	20°50	16°28	26°44	2°10	24°12	21°20	7°R59	6°39	18° 8	n.a.	S 27
S 28	18 29 46	8°57'26	20°23	10°58	9°57	21° 9	16°42	26°50	2°14	24°12	21°18	7°58	6°36	18°14	n.a.	S 28
M29	18 33 43	9°55'41	2♊13	13° 9	11°11	21°27	16°57	26°56	2°17	24°13	21°17	7°55	6°33	18°21	n.a.	M29
T 30	18 37 39	10♋53'55	14♊11	15♋20	12♋26	21♎47	17♋11	27♌ 2	2♋20	24♍14	21♐15	7♏49	6♏30	18♉28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n55	17n 8	1s17	14n45	2s43	19n58	1s 5	4s30	1n39	22n11	0s27	13n27	0n21	23n 1	0s 1	2n32	0n13	6s 6	16n44	14s24	13s57	15n31		n.a.
T 2	22 3	18 37	2 18	15 11	2 41	20 12	1 3	4 34	1 37	22 10	0 27	13 26	0 21	23 1	0 1	2 32	0 13	6 6	16 44	14 23	13 56	15 32		n.a.
W 3	22 9	19 16	3 13	15 37	2 38	20 25	1 1	4 38	1 34	22 9	0 27	13 24	0 21	23 1	0 1	2 32	0 13	6 6	16 44	14 22	13 55	15 33		n.a.
T 4	22 16	19 2	4 0	16 3	2 35	20 38	0 59	4 42	1 32	22 8	0 27	13 23	0 21	23 1	0 1	2 32	0 13	6 5	16 44	14 20	13 54	15 34		n.a.
F 5	22 22	17 55	4 36	16 30	2 32	20 50	0 57	4 47	1 30	22 7	0 27	13 22	0 21	23 1	0 1	2 32	0 13	6 5	16 44	14 18	13 53	15 35		n.a.
S 6	22 28	15 57	5 0	16 56	2 28	21 1	0 56	4 52	1 28	22 6	0 26	13 20	0 21	23 1	0 1	2 32	0 13	6 5	16 44	14 16	13 52	15 36		n.a.
S 7	22 33	13 11	5 10	17 22	2 23	21 12	0 54	4 57	1 26	22 5	0 26	13 19	0 21	23 1	0 1	2 32	0 13	6 5	16 44	14 14	13 51	15 37		n.a.
M 8	22 38	9 46	5 5	17 47	2 19	21 22	0 52	5 2	1 24	22 4	0 26	13 17	0 21	23 1	0 1	2 32	0 13	6 5	16 44	14 12	13 50	15 38		n.a.
T 9	22 42	5 48	4 43	18 13	2 13	21 32	0 50	5 8	1 22	22 3	0 26	13 16	0 21	23 1	0 1	2 32	0 13	6 5	16 44	14 11	13 49	15 39		n.a.
W10	22 46	1 28	4 6	18 38	2 7	21 41	0 48	5 13	1 20	22 2	0 26	13 14	0 22	23 1	0 1	2 32	0 13	6 5	16 44	14 11	13 48	15 40		n.a.
T 11	22 49	3s 3	3 14	19 2	2 1	21 50	0 46	5 19	1 18	22 1	0 26	13 13	0 22	23 1	0 1	2 31	0 13	6 5	16 44	14 11	13 47	15 41		n.a.
F 12	22 52	7 30	2 9	19 27	1 54	21 57	0 44	5 25	1 16	21 59	0 26	13 11	0 22	23 1	0 1	2 31	0 13	6 5	16 44	14 11	13 46	15 42		n.a.
S 13	22 55	11 39	0 55	19 50	1 47	22 4	0 41	5 31	1 14	21 58	0 26	13 10	0 22	23 1	0 1	2 31	0 13	6 5	16 44	14 11	13 45	15 43		n.a.
S 14	22 57	15 9	0n24	20 13	1 39	22 11	0 39	5 38	1 12	21 57	0 26	13 8	0 22	23 1	0 1	2 31	0 13	6 5	16 44	14 11	13 44	15 44		n.a.
M15	22 59	17 44	1 42	20 35	1 31	22 17	0 37	5 44	1 10	21 56	0 25	13 6	0 22	23 1	0 1	2 31	0 13	6 5	16 44	14 11	13 43	15 45		n.a.
T 16	23 1	19 6	2 54	20 56	1 23	22 22	0 35	5 51	1 8	21 54	0 25	13 5	0 22	23 1	0 1	2 31	0 13	6 5	16 44	14 10	13 42	15 46		n.a.
W17	23 2	19 8	3 54	21 16	1 14	22 27	0 33	5 58	1 6	21 53	0 25	13 3	0 22	23 1	0 1	2 31	0 13	6 5	16 44	14 8	13 41	15 47		n.a.
T 18	23 2	17 51	4 37	21 34	1 5	22 30	0 30	6 5	1 4	21 52	0 25	13 1	0 22	23 1	0 1	2 30	0 13	6 5	16 44	14 6	13 40	15 48		n.a.
F 19	23 2	15 28	5 1	21 52	0 56	22 34	0 28	6 12	1 3	21 50	0 25	13 0	0 22	23 1	0 1	2 30	0 13	6 5	16 43	14 3	13 39	15 49		n.a.
S 20	23 2	12 14	5 7	22 8	0 46	22 36	0 26	6 19	1 1	21 49	0 25	12 58	0 22	23 1	0 1	2 30	0 13	6 5	16 43	14 1	13 38	15 50		n.a.
S 21	23 1	8 26	4 54	22 22	0 36	22 38	0 24	6 27	0 59	21 47	0 25	12 56	0 22	23 1	0 1	2 30	0 13	6 5	16 43	13 58	13 37	15 51		n.a.
M22	23 0	4 22	4 27	22 35	0 26	22 39	0 21	6 35	0 57	21 46	0 25	12 54	0 22	23 1	0 1	2 29	0 13	6 5	16 43	13 57	13 36	15 52		n.a.
T 23	22 58	0 13	3 47	22 46	0 16	22 40	0 19	6 42	0 56	21 45	0 25	12 52	0 22	23 1	0 1	2 29	0 13	6 5	16 43	13 56	13 35	15 53		n.a.
W24	22 57	3n50	2 57	22 56	0 5	22 40	0 17	6 50	0 54	21 43	0 25	12 51	0 22	23 1	0 1	2 29	0 13	6 5	16 43	13 56	13 34	15 54		n.a.
T 25	22 54	7 39	2 1	23 3	0n 5	22 39	0 14	6 58	0 52	21 41	0 24	12 49	0 22	23 1	0 1	2 29	0 13	6 5	16 43	13 56	13 33	15 55		n.a.
F 26	22 51	11 6	1 0	23 8	0 15	22 38	0 12	7 6	0 51	21 40	0 24	12 47	0 22	23 1	0 1	2 28	0 13	6 5	16 42	13 56	13 32	15 56		n.a.
S 27	22 48	14 5	0s 3	23 11	0 26	22 36	0 9	7 14	0 49	21 38	0 24	12 45	0 22	23 0	0 1	2 28	0 13	6 5	16 42	13 56	13 31	15 57		n.a.
S 28	22 44	16 29	1 6	23 11	0 36	22 33	0 7	7 23	0 47	21 37	0 24	12 43	0 22	23 0	0 1	2 28	0 13	6 5	16 42	13 56	13 30	15 58		n.a.
M29	22 40	18 12	2 6	23 9	0 46	22 30	0 5	7 31	0 46	21 35	0 24	12 41	0 23	23 0	0 1	2 27	0 13	6 5	16 42	13 55	13 29	15 59		n.a.
T 30	22n36	19n 7	3s 1	23n 5	0n55	22n26	0s 2	7s40	0n44	21n33	0s24	12n39	0n23	23n 0	0s 1	2n27	0n13	6s 6	16n42	13s53	13s28	16n 0		n.a.

Julian Day Number = 3625950.5, Delta T = 09h20m42s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°57'59, Lahiri = 69°04'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5215

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 41 36	11♋52'08	26♊18	17♋31	13♋40	22♎ 7	17♋25	27♌ 9	2♋24	24♍15	21°R13	7°R42	6♏27	18♉34	n.a.	W 1
T 2	18 45 32	12°50'19	8♋38	19°40	14°54	22°27	17°39	27°15	2°27	24°16	21♐12	7♏31	6°23	18°41	n.a.	T 2
F 3	18 49 29	13°48'29	21°10	21°49	16° 8	22°47	17°54	27°21	2°31	24°17	21°10	7°20	6°20	18°48	n.a.	F 3
S 4	18 53 26	14°46'38	3♌55	23°56	17°22	23° 8	18° 8	27°27	2°34	24°18	21° 9	7° 8	6°17	18°54	n.a.	S 4
S 5	18 57 22	15°44'44	16°53	26° 2	18°36	23°29	18°22	27°34	2°38	24°19	21° 7	6°57	6°14	19° 1	n.a.	S 5
M 6	19 1 19	16°42'49	0♍ 3	28° 6	19°50	23°51	18°36	27°40	2°41	24°20	21° 6	6°48	6°11	19° 8	n.a.	M 6
T 7	19 5 15	17°40'53	13°24	0♌ 8	21° 4	24°13	18°51	27°47	2°44	24°21	21° 4	6°41	6° 8	19°14	n.a.	T 7
W 8	19 9 12	18°38'54	26°57	2° 8	22°18	24°35	19° 5	27°53	2°48	24°22	21° 3	6°37	6° 4	19°21	n.a.	W 8
T 9	19 13 8	19°36'55	10♎42	4° 6	23°32	24°57	19°19	28° 0	2°51	24°23	21° 1	6°35	6° 1	19°27	n.a.	T 9
F 10	19 17 5	20°34'53	24°38	6° 1	24°46	25°20	19°33	28° 6	2°55	24°25	21° 0	6°D35	5°58	19°34	n.a.	F 10
S 11	19 21 1	21°32'50	8♏47	7°53	26° 0	25°43	19°48	28°13	2°58	24°26	20°59	6°R35	5°55	19°41	n.a.	S 11
S 12	19 24 58	22°30'45	23° 6	9°42	27°14	26° 6	20° 2	28°20	3° 1	24°27	20°57	6°34	5°52	19°47	n.a.	S 12
M13	19 28 55	23°28'39	7♐34	11°29	28°28	26°30	20°16	28°27	3° 5	24°28	20°56	6°32	5°48	19°54	n.a.	M13
T 14	19 32 51	24°26'31	22° 7	13°12	29°42	26°54	20°30	28°34	3° 8	24°30	20°54	6°26	5°45	20° 1	n.a.	T 14
W15	19 36 48	25°24'22	6♑39	14°53	0♌56	27°18	20°45	28°40	3°11	24°31	20°53	6°18	5°42	20° 7	n.a.	W15
T 16	19 40 44	26°22'11	21° 5	16°31	2° 9	27°43	20°59	28°47	3°14	24°32	20°52	6° 8	5°39	20°14	n.a.	T 16
F 17	19 44 41	27°19'59	5♒17	18° 5	3°23	28° 8	21°13	28°54	3°18	24°34	20°51	5°56	5°36	20°21	n.a.	F 17
S 18	19 48 37	28°17'46	19°10	19°36	4°37	28°33	21°27	29° 1	3°21	24°35	20°49	5°45	5°33	20°27	n.a.	S 18
S 19	19 52 34	29°15'32	2♓40	21° 5	5°51	28°58	21°41	29° 8	3°24	24°36	20°48	5°34	5°29	20°34	n.a.	S 19
M20	19 56 30	0♌13'17	15°47	22°30	7° 5	29°23	21°55	29°15	3°27	24°38	20°47	5°26	5°26	20°41	n.a.	M20
T 21	20 0 27	1°11'01	28°29	23°52	8°19	29°49	22°10	29°22	3°30	24°39	20°46	5°21	5°23	20°47	n.a.	T 21
W22	20 4 24	2° 8'44	10♈52	25°10	9°33	0♏15	22°24	29°30	3°34	24°41	20°44	5°17	5°20	20°54	n.a.	W22
T 23	20 8 20	3° 6'27	22°58	26°25	10°47	0°41	22°38	29°37	3°37	24°42	20°43	5°16	5°17	21° 1	n.a.	T 23
F 24	20 12 17	4° 4'08	4♉52	27°37	12° 0	1° 8	22°52	29°44	3°40	24°44	20°42	5°16	5°14	21° 7	n.a.	F 24
S 25	20 16 13	5° 1'49	16°41	28°46	13°14	1°34	23° 6	29°51	3°43	24°45	20°41	5°16	5°10	21°14	n.a.	S 25
S 26	20 20 10	5°59'29	28°30	29°51	14°28	2° 1	23°20	29°59	3°46	24°47	20°40	5°15	5° 7	21°21	n.a.	S 26
M27	20 24 6	6°57'08	10♊23	0♍52	15°42	2°29	23°34	0♍ 6	3°49	24°48	20°39	5°11	5° 4	21°27	n.a.	M27
T 28	20 28 3	7°54'47	22°26	1°50	16°56	2°56	23°48	0°13	3°52	24°50	20°38	5° 6	5° 1	21°34	n.a.	T 28
W29	20 32 0	8°52'25	4♋42	2°44	18° 9	3°24	24° 2	0°21	3°55	24°52	20°37	4°57	4°58	21°40	n.a.	W29
T 30	20 35 56	9°50'02	17°13	3°35	19°23	3°51	24°16	0°28	3°58	24°53	20°36	4°46	4°54	21°47	n.a.	T 30
F 31	20 39 53	10♌47'39	0♌ 1	4♍21	20♌37	4♏19	24♋30	0♍35	4♋ 1	24♍55	20♐35	4♏34	4♏51	21♉54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n31	19n11	3s48	22n59	1n 4	22n21	0n 0	7s48	0n43	21n32	0s24	12n37	0n23	23n 0	0s 1	2n27	0n13	6s 6	16n41	13s51	13s26	16n 1		n.a.
T 2	22 26	18 21	4 26	22 50	1 13	22 16	0 3	7 57	0 41	21 30	0 24	12 35	0 23	23 0	0 1	2 26	0 13	6 6	16 41	13 47	13 25	16 2		n.a.
F 3	22 20	16 37	4 51	22 38	1 21	22 10	0 5	8 6	0 40	21 28	0 24	12 33	0 23	23 0	0 1	2 26	0 13	6 6	16 41	13 44	13 24	16 3		n.a.
S 4	22 14	14 3	5 2	22 25	1 29	22 3	0 7	8 15	0 38	21 26	0 24	12 31	0 23	23 0	0 1	2 26	0 13	6 6	16 41	13 40	13 23	16 4		n.a.
S 5	22 8	10 46	4 58	22 9	1 36	21 56	0 10	8 24	0 37	21 25	0 24	12 29	0 23	23 0	0 1	2 25	0 13	6 6	16 40	13 36	13 22	16 5		n.a.
M 6	22 1	6 55	4 38	21 52	1 42	21 48	0 12	8 33	0 35	21 23	0 24	12 26	0 23	23 0	0 1	2 25	0 13	6 6	16 40	13 33	13 21	16 6		n.a.
T 7	21 53	2 40	4 3	21 32	1 48	21 39	0 15	8 42	0 34	21 21	0 23	12 24	0 23	23 0	0 1	2 24	0 13	6 7	16 40	13 31	13 20	16 7		n.a.
W 8	21 46	1s47	3 14	21 11	1 52	21 30	0 17	8 52	0 33	21 19	0 23	12 22	0 23	23 0	0 1	2 24	0 13	6 7	16 40	13 30	13 19	16 8		n.a.
T 9	21 38	6 13	2 13	20 48	1 56	21 21	0 19	9 1	0 31	21 17	0 23	12 20	0 23	23 0	0 1	2 24	0 13	6 7	16 39	13 29	13 18	16 9		n.a.
F 10	21 29	10 22	1 3	20 23	1 59	21 10	0 22	9 10	0 30	21 15	0 23	12 18	0 23	23 0	0 1	2 23	0 13	6 7	16 39	13 29	13 17	16 10		n.a.
S 11	21 21	14 0	0n12	19 57	2 2	20 59	0 24	9 20	0 28	21 13	0 23	12 15	0 23	23 0	0 1	2 23	0 13	6 8	16 39	13 29	13 16	16 11		n.a.
S 12	21 12	16 50	1 26	19 30	2 3	20 48	0 26	9 30	0 27	21 11	0 23	12 13	0 23	23 0	0 1	2 22	0 13	6 8	16 38	13 29	13 15	16 11		n.a.
M13	21 2	18 38	2 36	19 2	2 4	20 35	0 29	9 39	0 26	21 9	0 23	12 11	0 23	23 0	0 1	2 22	0 13	6 8	16 38	13 28	13 14	16 12		n.a.
T 14	20 52	19 12	3 36	18 33	2 4	20 23	0 31	9 49	0 25	21 7	0 23	12 9	0 23	22 59	0 1	2 21	0 13	6 8	16 38	13 26	13 13	16 13		n.a.
W15	20 42	18 30	4 22	18 3	2 2	20 9	0 33	9 59	0 23	21 5	0 23	12 6	0 23	22 59	0 1	2 21	0 13	6 9	16 37	13 24	13 12	16 14		n.a.
T 16	20 31	16 37	4 51	17 32	2 0	19 55	0 35	10 8	0 22	21 3	0 23	12 4	0 24	22 59	0 1	2 20	0 13	6 9	16 37	13 20	13 11	16 15		n.a.
F 17	20 21	13 45	5 1	17 1	1 58	19 41	0 38	10 18	0 21	21 1	0 23	12 2	0 24	22 59	0 1	2 20	0 13	6 9	16 36	13 17	13 10	16 16		n.a.
S 18	20 9	10 10	4 53	16 30	1 54	19 26	0 40	10 28	0 20	20 59	0 23	11 59	0 24	22 59	0 0	2 19	0 13	6 9	16 36	13 13	13 9	16 17		n.a.
S 19	19 58	6 10	4 29	15 58	1 50	19 10	0 42	10 38	0 18	20 57	0 22	11 57	0 24	22 59	0 0	2 19	0 13	6 10	16 36	13 10	13 8	16 18		n.a.
M20	19 46	1 58	3 50	15 26	1 44	18 54	0 44	10 48	0 17	20 55	0 22	11 55	0 24	22 59	0 0	2 18	0 13	6 10	16 35	13 7	13 7	16 19		n.a.
T 21	19 34	2n12	3 2	14 54	1 38	18 38	0 46	10 58	0 16	20 53	0 22	11 52	0 24	22 59	0 0	2 17	0 13	6 10	16 35	13 5	13 6	16 20		n.a.
W22	19 21	6 10	2 6	14 21	1 31	18 20	0 48	11 8	0 15	20 51	0 22	11 50	0 24	22 59	0 0	2 17	0 13	6 11	16 35	13 4	13 5	16 20		n.a.
T 23	19 8	9 47	1 5	13 49	1 24	18 3	0 50	11 18	0 14	20 48	0 22	11 47	0 24	22 59	0 0	2 16	0 13	6 11	16 34	13 4	13 4	16 21		n.a.
F 24	18 55	12 58	0 2	13 17	1 16	17 45	0 52	11 29	0 12	20 46	0 22	11 45	0 24	22 59	0 0	2 16	0 13	6 11	16 34	13 4	13 3	16 22		n.a.
S 25	18 41	15 35	1s 0	12 45	1 6	17 26	0 54	11 39	0 11	20 44	0 22	11 43	0 24	22 59	0 0	2 15	0 13	6 12	16 33	13 3	13 2	16 23		n.a.
S 26	18 28	17 32	2 0	12 13	0 57	17 7	0 56	11 49	0 10	20 42	0 22	11 40	0 24	22 59	0 0	2 14	0 13	6 12	16 33	13 3	13 1	16 24		n.a.
M27	18 13	18 45	2 55	11 42	0 46	16 47	0 58	11 59	0 9	20 40	0 22	11 38	0 24	22 59	0 0	2 14	0 13	6 13	16 32	13 2	13 0	16 25		n.a.
T 28	17 59	19 8	3 42	11 11	0 35	16 27	1 0	12 9	0 8	20 37	0 22	11 35	0 24	22 58	0 0	2 13	0 13	6 13	16 32	13 0	12 59	16 26		n.a.
W29	17 44	18 37	4 20	10 41	0 23	16 7	1 2	12 20	0 7	20 35	0 22	11 33	0 24	22 58	0 0	2 13	0 13	6 13	16 31	12 57	12 57	16 27		n.a.
T 30	17 29	17 12	4 47	10 12	0 11	15 46	1 4	12 30	0 6	20 33	0 22	11 30	0 24	22 58	0 0	2 12	0 13	6 14	16 31	12 54	12 56	16 27		n.a.
F 31	17n14	14n55	5s 0	9n43	0s 2	15n25	1n 5	12s40	0n 5	20n30	0s22	11n28	0n24	22n58	0s 0	2n11	0n13	6s14	16n31	12s50	12s55	16n28		n.a.

Julian Day Number = 3625980.5, Delta T = 09h20m44s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°58'03, Lahiri = 69°05'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5215

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 43 49	11♌45'15	13♌ 6	5♍ 4	21♌51	4♏48	24♋44	0♍43	4♋ 4	24♍57	20°R34	4°R21	4♏48	22♉ 0	n.a.	S 1
S 2	20 47 46	12°42'49	26°25	5°42	23° 5	5°16	24°58	0°50	4° 7	24°59	20♐33	4♏ 9	4°45	22° 7	n.a.	S 2
M 3	20 51 42	13°40'23	9♍58	6°17	24°18	5°45	25°12	0°58	4°10	25° 0	20°32	3°59	4°42	22°14	n.a.	M 3
T 4	20 55 39	14°37'56	23°42	6°47	25°32	6°13	25°25	1° 5	4°13	25° 2	20°32	3°52	4°39	22°20	n.a.	T 4
W 5	20 59 35	15°35'28	7♎33	7°13	26°46	6°42	25°39	1°13	4°15	25° 4	20°31	3°47	4°35	22°27	n.a.	W 5
T 6	21 3 32	16°32'59	21°31	7°34	27°59	7°12	25°53	1°20	4°18	25° 6	20°30	3°45	4°32	22°34	n.a.	T 6
F 7	21 7 29	17°30'30	5♏33	7°51	29°13	7°41	26° 7	1°28	4°21	25° 8	20°29	3°D45	4°29	22°40	n.a.	F 7
S 8	21 11 25	18°27'59	19°39	8° 4	0♍27	8°11	26°20	1°36	4°24	25° 9	20°29	3°R45	4°26	22°47	n.a.	S 8
S 9	21 15 22	19°25'27	3♐49	8°11	1°41	8°40	26°34	1°43	4°26	25°11	20°28	3°44	4°23	22°54	n.a.	S 9
M10	21 19 18	20°22'55	17°59	8°R15	2°54	9°10	26°48	1°51	4°29	25°13	20°27	3°42	4°20	23° 0	n.a.	M10
T 11	21 23 15	21°20'22	2♑10	8°13	4° 8	9°40	27° 1	1°58	4°32	25°15	20°27	3°37	4°16	23° 7	n.a.	T 11
W12	21 27 11	22°17'48	16°17	8° 7	5°22	10°10	27°15	2° 6	4°34	25°17	20°26	3°29	4°13	23°14	n.a.	W12
T 13	21 31 8	23°15'13	0♒17	7°57	6°35	10°41	27°28	2°14	4°37	25°19	20°26	3°20	4°10	23°20	n.a.	T 13
F 14	21 35 5	24°12'38	14° 5	7°43	7°49	11°11	27°41	2°21	4°39	25°21	20°25	3° 9	4° 7	23°27	n.a.	F 14
S 15	21 39 1	25°10'02	27°38	7°24	9° 2	11°42	27°55	2°29	4°42	25°23	20°25	2°58	4° 4	23°34	n.a.	S 15
S 16	21 42 58	26° 7'25	10♓54	7° 2	10°16	12°13	28° 8	2°37	4°44	25°25	20°24	2°49	4° 0	23°40	n.a.	S 16
M17	21 46 54	27° 4'49	23°50	6°36	11°30	12°44	28°21	2°44	4°47	25°27	20°24	2°41	3°57	23°47	n.a.	M17
T 18	21 50 51	28° 2'12	6♈26	6° 7	12°43	13°15	28°35	2°52	4°49	25°29	20°23	2°35	3°54	23°53	n.a.	T 18
W19	21 54 47	28°59'35	18°45	5°36	13°57	13°47	28°48	3° 0	4°52	25°31	20°23	2°32	3°51	24° 0	n.a.	W19
T 20	21 58 44	29°56'57	0♉50	5° 2	15°10	14°18	29° 1	3° 8	4°54	25°33	20°23	2°D31	3°48	24° 7	n.a.	T 20
F 21	22 2 40	0♍54'20	12°45	4°26	16°24	14°50	29°14	3°15	4°56	25°35	20°22	2°32	3°45	24°13	n.a.	F 21
S 22	22 6 37	1°51'43	24°35	3°50	17°37	15°22	29°27	3°23	4°59	25°37	20°22	2°32	3°41	24°20	n.a.	S 22
S 23	22 10 34	2°49'06	6♊25	3°13	18°51	15°53	29°40	3°31	5° 1	25°39	20°22	2°R33	3°38	24°27	n.a.	S 23
M24	22 14 30	3°46'29	18°20	2°37	20° 4	16°26	29°53	3°39	5° 3	25°41	20°22	2°31	3°35	24°33	n.a.	M24
T 25	22 18 27	4°43'52	0♋25	2° 1	21°18	16°58	0♌ 6	3°46	5° 5	25°43	20°22	2°28	3°32	24°40	n.a.	T 25
W26	22 22 23	5°41'16	12°46	1°26	22°31	17°30	0°19	3°54	5° 7	25°45	20°21	2°23	3°29	24°47	n.a.	W26
T 27	22 26 20	6°38'39	25°24	0°54	23°45	18° 3	0°32	4° 2	5° 9	25°47	20°21	2°16	3°26	24°53	n.a.	T 27
F 28	22 30 16	7°36'02	8♌23	0°24	24°58	18°35	0°44	4° 9	5°11	25°50	20°21	2° 7	3°22	25° 0	n.a.	F 28
S 29	22 34 13	8°33'26	21°43	29♌58	26°12	19° 8	0°57	4°17	5°13	25°52	20°D21	1°58	3°19	25° 7	n.a.	S 29
S 30	22 38 9	9°30'50	5♍22	29°35	27°25	19°41	1° 9	4°25	5°15	25°54	20°21	1°49	3°16	25°13	n.a.	S 30
M31	22 42 6	10♍28'13	19♍18	29♌16	28♍39	20♏14	1♌22	4♍33	5♋17	25♍56	20♐21	1♏42	3♏13	25♉20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n58	11n51	4s57	9n15	0s16	15n 3	1n 7	12s51	0n 4	20n28	0s22	11n25	0n25	22n58	0s 0	2n11	0n13	6s15	16n30	12s45	12s54	16n29		n.a.
S 2	16 43	8 7	4 39	8 48	0 30	14 41	1 9	13 1	0 3	20 26	0 22	11 23	0 25	22 58	0 0	2 10	0 13	6 15	16 30	12 42	12 53	16 30		n.a.
M 3	16 27	3 55	4 4	8 22	0 45	14 18	1 10	13 11	0 2	20 23	0 21	11 20	0 25	22 58	0 0	2 9	0 13	6 15	16 29	12 38	12 52	16 31		n.a.
T 4	16 10	0s32	3 15	7 57	1 0	13 55	1 12	13 22	0 1	20 21	0 21	11 18	0 25	22 58	0 0	2 9	0 13	6 16	16 29	12 36	12 51	16 32		n.a.
W 5	15 54	5 0	2 14	7 33	1 15	13 32	1 13	13 32	0s 0	20 18	0 21	11 15	0 25	22 58	0 0	2 8	0 13	6 16	16 28	12 34	12 50	16 33		n.a.
T 6	15 37	9 15	1 4	7 11	1 31	13 8	1 15	13 42	0 1	20 16	0 21	11 12	0 25	22 58	0 0	2 7	0 13	6 17	16 28	12 33	12 49	16 33		n.a.
F 7	15 20	13 0	0n10	6 50	1 47	12 44	1 16	13 53	0 2	20 13	0 21	11 10	0 25	22 58	0 0	2 6	0 13	6 17	16 27	12 33	12 48	16 34		n.a.
S 8	15 2	16 1	1 23	6 30	2 3	12 20	1 17	14 3	0 3	20 11	0 21	11 7	0 25	22 58	0 0	2 6	0 13	6 18	16 27	12 33	12 47	16 35		n.a.
S 9	14 45	18 4	2 32	6 12	2 19	11 56	1 19	14 13	0 4	20 9	0 21	11 5	0 25	22 58	0 0	2 5	0 13	6 18	16 26	12 33	12 46	16 36		n.a.
M10	14 27	18 59	3 32	5 56	2 36	11 31	1 20	14 23	0 5	20 6	0 21	11 2	0 25	22 57	0 0	2 4	0 13	6 19	16 26	12 32	12 45	16 37		n.a.
T 11	14 9	18 43	4 19	5 41	2 52	11 5	1 21	14 34	0 6	20 4	0 21	10 59	0 25	22 57	0 0	2 4	0 13	6 19	16 25	12 31	12 44	16 38		n.a.
W12	13 51	17 17	4 49	5 28	3 8	10 40	1 22	14 44	0 7	20 1	0 21	10 57	0 25	22 57	0 0	2 3	0 13	6 20	16 25	12 28	12 43	16 38		n.a.
T 13	13 32	14 50	5 2	5 17	3 24	10 14	1 23	14 54	0 8	19 59	0 21	10 54	0 25	22 57	0 0	2 2	0 13	6 20	16 24	12 25	12 42	16 39		n.a.
F 14	13 14	11 34	4 57	5 8	3 39	9 48	1 24	15 4	0 9	19 56	0 21	10 51	0 25	22 57	0 0	2 1	0 13	6 21	16 24	12 21	12 41	16 40		n.a.
S 15	12 55	7 46	4 35	5 2	3 53	9 22	1 25	15 15	0 10	19 54	0 21	10 49	0 26	22 57	0 0	2 1	0 13	6 21	16 23	12 18	12 40	16 41		n.a.
S 16	12 36	3 40	3 59	4 57	4 7	8 55	1 26	15 25	0 11	19 51	0 21	10 46	0 26	22 57	0 0	2 0	0 13	6 22	16 22	12 14	12 39	16 42		n.a.
M17	12 17	0n31	3 11	4 54	4 20	8 28	1 27	15 35	0 11	19 48	0 21	10 44	0 26	22 57	0 0	1 59	0 13	6 22	16 22	12 12	12 37	16 42		n.a.
T 18	11 57	4 35	2 15	4 53	4 32	8 1	1 27	15 45	0 12	19 46	0 21	10 41	0 26	22 57	0 0	1 58	0 13	6 23	16 21	12 10	12 36	16 43		n.a.
W19	11 38	8 21	1 13	4 55	4 43	7 34	1 28	15 55	0 13	19 43	0 20	10 38	0 26	22 57	0 0	1 57	0 13	6 23	16 21	12 9	12 35	16 44		n.a.
T 20	11 18	11 43	0 9	4 58	4 52	7 7	1 29	16 5	0 14	19 41	0 20	10 36	0 26	22 57	0 0	1 57	0 13	6 24	16 20	12 9	12 34	16 45		n.a.
F 21	10 58	14 32	0s55	5 3	5 0	6 39	1 29	16 15	0 15	19 38	0 20	10 33	0 26	22 57	0 0	1 56	0 13	6 24	16 20	12 9	12 33	16 46		n.a.
S 22	10 38	16 44	1 55	5 10	5 7	6 11	1 30	16 25	0 16	19 35	0 20	10 30	0 26	22 57	0 0	1 55	0 13	6 25	16 19	12 9	12 32	16 46		n.a.
S 23	10 18	18 12	2 51	5 18	5 11	5 44	1 30	16 35	0 16	19 33	0 20	10 27	0 26	22 56	0 0	1 54	0 13	6 25	16 19	12 9	12 31	16 47		n.a.
M24	9 57	18 53	3 40	5 28	5 15	5 15	1 30	16 45	0 17	19 30	0 20	10 25	0 26	22 56	0 0	1 53	0 13	6 26	16 18	12 9	12 30	16 48		n.a.
T 25	9 37	18 42	4 20	5 39	5 16	4 47	1 31	16 55	0 18	19 28	0 20	10 22	0 26	22 56	0 0	1 53	0 13	6 26	16 17	12 8	12 29	16 49		n.a.
W26	9 16	17 39	4 48	5 51	5 16	4 19	1 31	17 4	0 19	19 25	0 20	10 19	0 26	22 56	0 0	1 52	0 13	6 27	16 17	12 6	12 28	16 49		n.a.
T 27	8 55	15 43	5 4	6 3	5 14	3 50	1 31	17 14	0 20	19 22	0 20	10 17	0 26	22 56	0 0	1 51	0 13	6 28	16 16	12 3	12 27	16 50		n.a.
F 28	8 35	12 57	5 4	6 17	5 11	3 22	1 31	17 24	0 20	19 20	0 20	10 14	0 27	22 56	0 0	1 50	0 13	6 28	16 16	12 0	12 26	16 51		n.a.
S 29	8 13	9 28	4 48	6 31	5 6	2 53	1 31	17 33	0 21	19 17	0 20	10 11	0 27	22 56	0 0	1 49	0 13	6 29	16 15	11 57	12 25	16 52		n.a.
S 30	7 52	5 24	4 16	6 45	4 59	2 24	1 31	17 43	0 22	19 14	0 20	10 9	0 27	22 56	0 0	1 48	0 13	6 29	16 15	11 54	12 24	16 52		n.a.
M31	7n31	0n58	3s27	6n58	4s51	1n55	1n31	17s52	0s23	19n12	0s20	10n 6	0n27	22n56	0s 0	1n48	0n13	6s30	16n14	11s52	12s23	16n53		n.a.

Julian Day Number = 3626011.5, Delta T = 09h20m46s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°58'07, Lahiri = 69°05'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5215 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 3	11♍25'37	3♎27	29°R 2	29♍52	20♏47	1♌34	4♍40	5♋19	25♍58	20♐21	1°R37	3♏10	25♉27	n.a.	T 1
W 2	22 49 59	12°23'00	17°43	28♌52	1♎ 5	21°20	1°47	4°48	5°21	26° 0	20°22	1♏34	3° 6	25°33	n.a.	W 2
T 3	22 53 56	13°20'24	2♏ 3	28°D48	2°19	21°54	1°59	4°56	5°23	26° 3	20°22	1°D33	3° 3	25°40	n.a.	T 3
F 4	22 57 52	14°17'47	16°22	28°48	3°32	22°27	2°11	5° 3	5°24	26° 5	20°22	1°34	3° 0	25°47	n.a.	F 4
S 5	23 1 49	15°15'11	0♐38	28°54	4°45	23° 1	2°23	5°11	5°26	26° 7	20°22	1°35	2°57	25°53	n.a.	S 5
S 6	23 5 45	16°12'34	14°48	29° 6	5°59	23°35	2°36	5°19	5°28	26° 9	20°22	1°R36	2°54	26° 0	n.a.	S 6
M 7	23 9 42	17° 9'57	28°52	29°23	7°12	24° 9	2°48	5°26	5°29	26°11	20°23	1°35	2°51	26° 7	n.a.	M 7
T 8	23 13 38	18° 7'21	12♑47	29°46	8°25	24°43	2°59	5°34	5°31	26°14	20°23	1°33	2°47	26°13	n.a.	T 8
W 9	23 17 35	19° 4'44	26°33	0♍14	9°39	25°17	3°11	5°42	5°32	26°16	20°23	1°29	2°44	26°20	n.a.	W 9
T 10	23 21 31	20° 2'07	10♒ 9	0°48	10°52	25°51	3°23	5°49	5°34	26°18	20°24	1°23	2°41	26°27	n.a.	T 10
F 11	23 25 28	20°59'31	23°31	1°28	12° 5	26°26	3°35	5°57	5°35	26°20	20°24	1°17	2°38	26°33	n.a.	F 11
S 12	23 29 25	21°56'54	6♓41	2°13	13°18	27° 0	3°46	6° 4	5°37	26°22	20°25	1°10	2°35	26°40	n.a.	S 12
S 13	23 33 21	22°54'18	19°35	3° 4	14°31	27°35	3°58	6°12	5°38	26°25	20°25	1° 4	2°31	26°46	n.a.	S 13
M14	23 37 18	23°51'42	2♈15	4° 1	15°45	28° 9	4° 9	6°19	5°39	26°27	20°26	1° 0	2°28	26°53	n.a.	M14
T 15	23 41 14	24°49'07	14°40	5° 3	16°58	28°44	4°21	6°27	5°40	26°29	20°26	0°57	2°25	27° 0	n.a.	T 15
W16	23 45 11	25°46'33	26°51	6°10	18°11	29°19	4°32	6°34	5°42	26°31	20°27	0°D55	2°22	27° 6	n.a.	W16
T 17	23 49 7	26°43'59	8♉52	7°23	19°24	29°54	4°43	6°42	5°43	26°34	20°27	0°56	2°19	27°13	n.a.	T 17
F 18	23 53 4	27°41'26	20°45	8°40	20°37	0♐29	4°54	6°49	5°44	26°36	20°28	0°57	2°16	27°20	n.a.	F 18
S 19	23 57 0	28°38'53	2♊34	10° 2	21°50	1° 5	5° 5	6°56	5°45	26°38	20°29	0°58	2°12	27°26	n.a.	S 19
S 20	0 0 57	29°36'22	14°24	11°30	23° 3	1°40	5°16	7° 4	5°46	26°40	20°30	1° 0	2° 9	27°33	n.a.	S 20
M21	0 4 54	0♎33'51	26°19	13° 1	24°16	2°16	5°27	7°11	5°47	26°42	20°30	1°R 1	2° 6	27°40	n.a.	M21
T 22	0 8 50	1°31'22	8♋25	14°38	25°29	2°51	5°38	7°18	5°48	26°45	20°31	1° 1	2° 3	27°46	n.a.	T 22
W23	0 12 47	2°28'53	20°45	16°18	26°42	3°27	5°48	7°26	5°49	26°47	20°32	0°59	2° 0	27°53	n.a.	W23
T 24	0 16 43	3°26'25	3♌25	18° 2	27°55	4° 3	5°59	7°33	5°49	26°49	20°33	0°57	1°57	28° 0	n.a.	T 24
F 25	0 20 40	4°23'58	16°27	19°49	29° 8	4°38	6° 9	7°40	5°50	26°51	20°34	0°54	1°53	28° 6	n.a.	F 25
S 26	0 24 36	5°21'33	29°54	21°40	0♏21	5°14	6°19	7°47	5°51	26°54	20°35	0°50	1°50	28°13	n.a.	S 26
S 27	0 28 33	6°19'08	13♍44	23°33	1°34	5°51	6°30	7°54	5°51	26°56	20°36	0°46	1°47	28°20	n.a.	S 27
M28	0 32 29	7°16'44	27°56	25°29	2°47	6°27	6°40	8° 2	5°52	26°58	20°37	0°43	1°44	28°26	n.a.	M28
T 29	0 36 26	8°14'21	12♎25	27°27	4° 0	7° 3	6°50	8° 9	5°53	27° 0	20°38	0°41	1°41	28°33	n.a.	T 29
W30	0 40 22	9♎11'59	27♎ 6	29♍26	5♏13	7♐40	7♌ 0	8♍16	5♋53	27♍ 2	20♐39	0°D41	1♏37	28♉40	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n10	3s35	2s26	7n12	4s42	1n27	1n31	18s 2	0s23	19n 9	0s20	10n 3	0n27	22n56	0s 0	1n47	0n13	6s30	16n13	11s50	12s22	16n54		n.a.
W 2	6 48	7 59	1 14	7 25	4 31	0 58	1 30	18 11	0 24	19 7	0 20	10 1	0 27	22 56	0 0	1 46	0 13	6 31	16 13	11 49	12 21	16 55		n.a.
T 3	6 26	11 57	0n 3	7 37	4 20	0 29	1 30	18 20	0 25	19 4	0 20	9 58	0 27	22 56	0 0	1 45	0 13	6 32	16 12	11 49	12 19	16 55		n.a.
F 4	6 5	15 11	1 19	7 49	4 8	0s 1	1 30	18 29	0 26	19 1	0 20	9 55	0 27	22 56	0 0	1 44	0 13	6 32	16 12	11 49	12 18	16 56		n.a.
S 5	5 43	17 29	2 31	7 59	3 54	0 30	1 29	18 39	0 26	18 59	0 20	9 53	0 27	22 56	0 0	1 43	0 13	6 33	16 11	11 50	12 17	16 57		n.a.
S 6	5 21	18 40	3 32	8 9	3 40	0 59	1 28	18 48	0 27	18 56	0 19	9 50	0 27	22 56	0 0	1 43	0 13	6 33	16 11	11 50	12 16	16 58		n.a.
M 7	4 59	18 41	4 21	8 17	3 26	1 28	1 28	18 56	0 28	18 53	0 19	9 47	0 27	22 55	0 0	1 42	0 13	6 34	16 10	11 50	12 15	16 58		n.a.
T 8	4 37	17 34	4 53	8 23	3 11	1 57	1 27	19 5	0 28	18 51	0 19	9 45	0 27	22 55	0 0	1 41	0 13	6 35	16 9	11 49	12 14	16 59		n.a.
W 9	4 15	15 26	5 8	8 28	2 55	2 26	1 26	19 14	0 29	18 48	0 19	9 42	0 28	22 55	0n 0	1 40	0 13	6 35	16 9	11 47	12 13	17 0		n.a.
T 10	3 53	12 29	5 6	8 31	2 39	2 55	1 25	19 23	0 30	18 46	0 19	9 39	0 28	22 55	0 0	1 39	0 13	6 36	16 8	11 46	12 12	17 1		n.a.
F 11	3 31	8 56	4 47	8 32	2 24	3 24	1 25	19 31	0 31	18 43	0 19	9 37	0 28	22 55	0 0	1 38	0 13	6 36	16 8	11 43	12 11	17 1		n.a.
S 12	3 9	4 59	4 13	8 31	2 8	3 53	1 24	19 40	0 31	18 40	0 19	9 34	0 28	22 55	0 0	1 37	0 13	6 37	16 7	11 41	12 10	17 2		n.a.
S 13	2 46	0 53	3 26	8 28	1 52	4 22	1 23	19 48	0 32	18 38	0 19	9 31	0 28	22 55	0 0	1 37	0 13	6 38	16 6	11 39	12 9	17 3		n.a.
M14	2 24	3n11	2 30	8 23	1 36	4 50	1 21	19 57	0 33	18 35	0 19	9 29	0 28	22 55	0 0	1 36	0 13	6 38	16 6	11 37	12 8	17 3		n.a.
T 15	2 2	7 2	1 28	8 15	1 20	5 19	1 20	20 5	0 33	18 33	0 19	9 26	0 28	22 55	0 0	1 35	0 13	6 39	16 5	11 36	12 7	17 4		n.a.
W16	1 39	10 32	0 22	8 6	1 5	5 48	1 19	20 13	0 34	18 30	0 19	9 23	0 28	22 55	0 0	1 34	0 13	6 39	16 5	11 36	12 6	17 5		n.a.
T 17	1 17	13 32	0s43	7 54	0 49	6 16	1 18	20 21	0 34	18 27	0 19	9 21	0 28	22 55	0 0	1 33	0 13	6 40	16 4	11 36	12 4	17 5		n.a.
F 18	0 54	15 56	1 46	7 39	0 35	6 44	1 16	20 29	0 35	18 25	0 19	9 18	0 28	22 55	0 0	1 32	0 13	6 41	16 4	11 37	12 3	17 6		n.a.
S 19	0 32	17 38	2 45	7 22	0 20	7 13	1 15	20 37	0 36	18 22	0 19	9 16	0 29	22 55	0 0	1 31	0 13	6 41	16 3	11 37	12 2	17 7		n.a.
S 20	0 9	18 34	3 36	7 2	0 7	7 41	1 13	20 44	0 36	18 20	0 19	9 13	0 29	22 55	0 0	1 31	0 13	6 42	16 2	11 38	12 1	17 8		n.a.
M21	0s13	18 41	4 18	6 40	0n 7	8 9	1 12	20 52	0 37	18 17	0 19	9 10	0 29	22 55	0 0	1 30	0 13	6 42	16 2	11 38	12 0	17 8		n.a.
T 22	0 36	17 57	4 50	6 15	0 19	8 36	1 10	21 0	0 38	18 15	0 19	9 8	0 29	22 55	0 0	1 29	0 13	6 43	16 1	11 38	11 59	17 9		n.a.
W23	0 58	16 22	5 9	5 48	0 31	9 4	1 8	21 7	0 38	18 12	0 19	9 5	0 29	22 55	0 0	1 28	0 13	6 44	16 1	11 37	11 58	17 10		n.a.
T 24	1 21	13 58	5 14	5 18	0 42	9 31	1 6	21 14	0 39	18 10	0 19	9 3	0 29	22 55	0 0	1 27	0 13	6 44	16 0	11 37	11 57	17 10		n.a.
F 25	1 43	10 49	5 3	4 46	0 52	9 58	1 5	21 21	0 39	18 7	0 19	9 0	0 29	22 55	0 0	1 26	0 14	6 45	16 0	11 35	11 56	17 11		n.a.
S 26	2 6	7 1	4 35	4 12	1 1	10 25	1 3	21 28	0 40	18 5	0 18	8 58	0 29	22 55	0 0	1 25	0 14	6 46	15 59	11 34	11 55	17 12		n.a.
S 27	2 28	2 44	3 50	3 35	1 10	10 52	1 1	21 35	0 40	18 2	0 18	8 55	0 29	22 55	0 0	1 25	0 14	6 46	15 59	11 33	11 54	17 12		n.a.
M28	2 51	1s49	2 51	2 57	1 17	11 19	0 59	21 42	0 41	18 0	0 18	8 53	0 29	22 55	0 0	1 24	0 14	6 47	15 58	11 32	11 53	17 13		n.a.
T 29	3 13	6 21	1 39	2 17	1 24	11 45	0 57	21 48	0 42	17 57	0 18	8 50	0 30	22 55	0 0	1 23	0 14	6 47	15 57	11 31	11 52	17 14		n.a.
W30	3s35	10s34	0s20	1n35	1n29	12s11	0n55	21s55	0s42	17n55	0s18	8n48	0n30	22n55	0n 0	1n22	0n14	6s48	15n57	11s31	11s50	17n14		n.a.

Julian Day Number = 3626042.5, Delta T = 09h20m47s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°58'11, Lahiri = 69°05'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5215

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 44 19	10♎ 9'37	11♏50	1♎27	6♏25	8♐16	7♑ 9	8♍23	5♋54	27♍ 5	20♐40	0♏41	1♏34	28♉46	n.a.	T 1
F 2	0 48 16	11° 7'17	26°33	3°29	7°38	8°53	7°19	8°30	5°54	27° 7	20°41	0°42	1°31	28°53	n.a.	F 2
S 3	0 52 12	12° 4'57	11♐ 8	5°31	8°51	9°29	7°29	8°37	5°54	27° 9	20°42	0°43	1°28	29° 0	n.a.	S 3
S 4	0 56 9	13° 2'38	25°30	7°34	10° 4	10° 6	7°38	8°43	5°55	27°11	20°43	0°44	1°25	29° 6	n.a.	S 4
M 5	1 0 5	14° 0'20	9♑37	9°36	11°16	10°43	7°47	8°50	5°55	27°13	20°44	0°R45	1°22	29°13	n.a.	M 5
T 6	1 4 2	14°58'03	23°28	11°38	12°29	11°20	7°56	8°57	5°55	27°15	20°46	0°45	1°18	29°20	n.a.	T 6
W 7	1 7 58	15°55'46	7♒ 2	13°40	13°42	11°57	8° 5	9° 4	5°55	27°17	20°47	0°44	1°15	29°26	n.a.	W 7
T 8	1 11 55	16°53'30	20°20	15°41	14°55	12°34	8°14	9°10	5°55	27°20	20°48	0°42	1°12	29°33	n.a.	T 8
F 9	1 15 51	17°51'14	3♓22	17°42	16° 7	13°12	8°23	9°17	5°56	27°22	20°50	0°41	1° 9	29°40	n.a.	F 9
S 10	1 19 48	18°49'00	16° 9	19°41	17°20	13°49	8°32	9°24	5°R56	27°24	20°51	0°39	1° 6	29°46	n.a.	S 10
S 11	1 23 44	19°46'47	28°43	21°39	18°32	14°26	8°40	9°30	5°55	27°26	20°52	0°37	1° 3	29°53	n.a.	S 11
M12	1 27 41	20°44'34	11♈ 5	23°37	19°45	15° 4	8°49	9°37	5°55	27°28	20°54	0°36	0°59	29°59	n.a.	M12
T 13	1 31 38	21°42'23	23°16	25°33	20°57	15°42	8°57	9°43	5°55	27°30	20°55	0°36	0°56	0♊ 6	n.a.	T 13
W14	1 35 34	22°40'14	5♉19	27°27	22°10	16°19	9° 5	9°49	5°55	27°32	20°57	0°D36	0°53	0°13	n.a.	W14
T 15	1 39 31	23°38'05	17°14	29°21	23°22	16°57	9°13	9°56	5°55	27°34	20°58	0°36	0°50	0°20	n.a.	T 15
F 16	1 43 27	24°35'58	29° 4	1♏13	24°35	17°35	9°21	10° 2	5°55	27°36	21° 0	0°37	0°47	0°26	n.a.	F 16
S 17	1 47 24	25°33'52	10♊53	3° 4	25°47	18°13	9°29	10° 8	5°54	27°38	21° 1	0°37	0°43	0°33	n.a.	S 17
S 18	1 51 20	26°31'48	22°43	4°54	26°59	18°51	9°36	10°14	5°54	27°40	21° 3	0°38	0°40	0°40	n.a.	S 18
M19	1 55 17	27°29'46	4♋38	6°42	28°12	19°29	9°44	10°21	5°53	27°42	21° 4	0°38	0°37	0°46	n.a.	M19
T 20	1 59 13	28°27'45	16°42	8°29	29°24	20° 8	9°51	10°27	5°53	27°44	21° 6	0°38	0°34	0°53	n.a.	T 20
W21	2 3 10	29°25'46	29° 1	10°15	0♐36	20°46	9°58	10°33	5°52	27°46	21° 8	0°R38	0°31	1° 0	n.a.	W21
T 22	2 7 7	0♏23'48	11♌38	11°59	1°49	21°24	10° 5	10°39	5°52	27°48	21° 9	0°D38	0°28	1° 6	n.a.	T 22
F 23	2 11 3	1°21'52	24°36	13°43	3° 1	22° 3	10°12	10°44	5°51	27°50	21°11	0°38	0°24	1°13	n.a.	F 23
S 24	2 15 0	2°19'58	8♍ 0	15°25	4°13	22°42	10°19	10°50	5°50	27°52	21°13	0°39	0°21	1°20	n.a.	S 24
S 25	2 18 56	3°18'05	21°50	17° 6	5°25	23°20	10°25	10°56	5°50	27°54	21°15	0°39	0°18	1°26	n.a.	S 25
M26	2 22 53	4°16'14	6♎ 5	18°45	6°37	23°59	10°32	11° 2	5°49	27°56	21°16	0°39	0°15	1°33	n.a.	M26
T 27	2 26 49	5°14'25	20°44	20°24	7°50	24°38	10°38	11° 7	5°48	27°58	21°18	0°39	0°12	1°40	n.a.	T 27
W28	2 30 46	6°12'37	5♏39	22° 1	9° 2	25°17	10°44	11°13	5°47	28° 0	21°20	0°R39	0° 8	1°46	n.a.	W28
T 29	2 34 42	7°10'51	20°44	23°37	10°14	25°56	10°50	11°18	5°46	28° 1	21°22	0°39	0° 5	1°53	n.a.	T 29
F 30	2 38 39	8° 9'06	5♐48	25°12	11°26	26°35	10°56	11°24	5°45	28° 3	21°24	0°39	0° 2	2° 0	n.a.	F 30
S 31	2 42 35	9♏ 7'23	20♐45	26♏46	12♐38	27♐14	11♑ 1	11♍29	5♋44	28♍ 5	21♐26	0♏38	29♎59	2♊ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s58	14s 9	1n 1	0n52	1n34	12s37	0n52	22s 1	0s43	17n53	0s18	8n45	0n30	22n55	0n 0	1n21	0n14	6s49	15n56	11s31	11s49	17n15		n.a.
F 2	4 20	16 49	2 18	0 8	1 38	13 2	0 50	22 7	0 43	17 50	0 18	8 43	0 30	22 55	0 0	1 20	0 14	6 49	15 56	11 31	11 48	17 15		n.a.
S 3	4 42	18 21	3 25	0s37	1 41	13 27	0 48	22 13	0 44	17 48	0 18	8 40	0 30	22 55	0 0	1 19	0 14	6 50	15 55	11 32	11 47	17 16		n.a.
S 4	5 4	18 39	4 19	1 23	1 43	13 52	0 45	22 19	0 44	17 46	0 18	8 38	0 30	22 55	0 0	1 19	0 14	6 50	15 55	11 32	11 46	17 17		n.a.
M 5	5 26	17 47	4 55	2 9	1 44	14 17	0 43	22 25	0 45	17 43	0 18	8 35	0 30	22 55	0 0	1 18	0 14	6 51	15 54	11 32	11 45	17 17		n.a.
T 6	5 48	15 53	5 14	2 56	1 44	14 41	0 41	22 31	0 45	17 41	0 18	8 33	0 30	22 55	0 0	1 17	0 14	6 52	15 54	11 32	11 44	17 18		n.a.
W 7	6 10	13 7	5 14	3 43	1 44	15 5	0 38	22 36	0 46	17 39	0 18	8 31	0 30	22 55	0 0	1 16	0 14	6 52	15 53	11 32	11 43	17 19		n.a.
T 8	6 32	9 44	4 58	4 30	1 43	15 28	0 35	22 41	0 46	17 37	0 18	8 28	0 31	22 55	0 0	1 15	0 14	6 53	15 53	11 32	11 42	17 19		n.a.
F 9	6 53	5 57	4 27	5 16	1 41	15 51	0 33	22 47	0 47	17 34	0 18	8 26	0 31	22 55	0 0	1 14	0 14	6 53	15 52	11 31	11 41	17 20		n.a.
S 10	7 15	1 57	3 42	6 3	1 38	16 14	0 30	22 52	0 47	17 32	0 18	8 24	0 31	22 55	0 0	1 14	0 14	6 54	15 52	11 30	11 40	17 20		n.a.
S 11	7 37	2n 4	2 48	6 50	1 35	16 37	0 28	22 56	0 48	17 30	0 18	8 21	0 31	22 55	0 0	1 13	0 14	6 54	15 51	11 30	11 38	17 21		n.a.
M12	7 58	5 57	1 46	7 35	1 32	16 59	0 25	23 1	0 48	17 28	0 18	8 19	0 31	22 55	0 0	1 12	0 14	6 55	15 51	11 30	11 37	17 22		n.a.
T 13	8 19	9 31	0 41	8 21	1 28	17 20	0 22	23 6	0 49	17 26	0 18	8 17	0 31	22 55	0 0	1 11	0 14	6 56	15 50	11 29	11 36	17 22		n.a.
W14	8 40	12 40	0s26	9 6	1 23	17 41	0 19	23 10	0 49	17 24	0 18	8 14	0 31	22 55	0 0	1 10	0 14	6 56	15 50	11 29	11 35	17 23		n.a.
T 15	9 2	15 14	1 31	9 50	1 18	18 2	0 16	23 14	0 50	17 22	0 18	8 12	0 31	22 55	0 0	1 10	0 14	6 57	15 49	11 29	11 34	17 24		n.a.
F 16	9 23	17 9	2 32	10 33	1 13	18 23	0 14	23 18	0 50	17 20	0 18	8 10	0 31	22 55	0 0	1 9	0 14	6 57	15 49	11 30	11 33	17 24		n.a.
S 17	9 43	18 18	3 26	11 16	1 7	18 42	0 11	23 22	0 51	17 18	0 18	8 8	0 32	22 55	0 0	1 8	0 14	6 58	15 48	11 30	11 32	17 25		n.a.
S 18	10 4	18 40	4 11	11 58	1 1	19 2	0 8	23 26	0 51	17 16	0 17	8 6	0 32	22 55	0 0	1 7	0 14	6 58	15 48	11 30	11 31	17 25		n.a.
M19	10 25	18 12	4 46	12 39	0 55	19 21	0 5	23 29	0 52	17 14	0 17	8 3	0 32	22 55	0 0	1 7	0 14	6 59	15 47	11 30	11 30	17 26		n.a.
T 20	10 45	16 54	5 8	13 19	0 49	19 39	0 2	23 32	0 52	17 12	0 17	8 1	0 32	22 55	0 0	1 6	0 14	7 0	15 47	11 30	11 29	17 26		n.a.
W21	11 5	14 49	5 18	13 59	0 42	19 57	0s 1	23 36	0 52	17 10	0 17	7 59	0 32	22 55	0 0	1 5	0 14	7 0	15 47	11 30	11 28	17 27		n.a.
T 22	11 25	12 0	5 12	14 37	0 35	20 15	0 4	23 39	0 53	17 9	0 17	7 57	0 32	22 55	0 0	1 4	0 14	7 1	15 46	11 30	11 26	17 28		n.a.
F 23	11 45	8 31	4 51	15 14	0 28	20 32	0 7	23 41	0 53	17 7	0 17	7 55	0 32	22 55	0 0	1 4	0 14	7 1	15 46	11 30	11 25	17 28		n.a.
S 24	12 5	4 30	4 13	15 51	0 21	20 48	0 11	23 44	0 54	17 5	0 17	7 53	0 32	22 55	0 0	1 3	0 14	7 2	15 45	11 30	11 24	17 29		n.a.
S 25	12 24	0 7	3 20	16 26	0 14	21 4	0 14	23 46	0 54	17 3	0 17	7 51	0 33	22 55	0 0	1 2	0 14	7 2	15 45	11 30	11 23	17 29		n.a.
M26	12 44	4s25	2 12	17 1	0 6	21 20	0 17	23 49	0 55	17 2	0 17	7 49	0 33	22 55	0 0	1 1	0 14	7 3	15 44	11 30	11 22	17 30		n.a.
T 27	13 3	8 49	0 55	17 34	0s 1	21 34	0 20	23 51	0 55	17 0	0 17	7 47	0 33	22 55	0 0	1 1	0 14	7 3	15 44	11 31	11 21	17 30		n.a.
W28	13 22	12 45	0n28	18 7	0 9	21 49	0 23	23 53	0 55	16 59	0 17	7 45	0 33	22 55	0 0	1 0	0 14	7 4	15 44	11 31	11 20	17 31		n.a.
T 29	13 41	15 53	1 49	18 38	0 17	22 3	0 26	23 54	0 56	16 57	0 17	7 43	0 33	22 55	0 1	0 59	0 14	7 4	15 43	11 30	11 19	17 32		n.a.
F 30	13 59	17 54	3 3	19 9	0 25	22 16	0 29	23 56	0 56	16 56	0 17	7 41	0 33	22 55	0 1	0 59	0 14	7 5	15 43	11 30	11 18	17 32		n.a.
S 31	14s18	18s40	4n 4	19s38	0s32	22s28	0s33	23s57	0s57	16n54	0s17	7n39	0n33	22n55	0n 1	0n58	0n14	7s 5	15n42	11s30	11s17	17n33		n.a.

Julian Day Number = 3626072.5, Delta T = 09h20m49s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°58'16, Lahiri = 69°05'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5215

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 46 32	10♏ 5'42	5♑25	28♏19	13♐50	27♐54	11♌ 7	11♍34	5°R43	28♍ 7	21♐28	0°R37	29♎56	2♊13	n.a.	S 1
M 2	2 50 29	11° 4'01	19°45	29°51	15° 2	28°33	11°12	11°39	5♋42	28° 8	21°30	0♏36	29°53	2°20	n.a.	M 2
T 3	2 54 25	12° 2'22	3♒41	1♐21	16°14	29°13	11°17	11°44	5°41	28°10	21°32	0°35	29°49	2°26	n.a.	T 3
W 4	2 58 22	13° 0'44	17°13	2°50	17°26	29°52	11°22	11°49	5°40	28°12	21°34	0°D35	29°46	2°33	n.a.	W 4
T 5	3 2 18	13°59'08	0♓22	4°19	18°37	0♑32	11°27	11°54	5°39	28°14	21°36	0°36	29°43	2°40	n.a.	T 5
F 6	3 6 15	14°57'33	13°12	5°46	19°49	1°12	11°31	11°59	5°37	28°15	21°38	0°37	29°40	2°46	n.a.	F 6
S 7	3 10 11	15°55'59	25°44	7°12	21° 1	1°51	11°35	12° 4	5°36	28°17	21°40	0°38	29°37	2°53	n.a.	S 7
S 8	3 14 8	16°54'27	8♈ 3	8°37	22°13	2°31	11°40	12° 9	5°35	28°18	21°42	0°39	29°34	3° 0	n.a.	S 8
M 9	3 18 4	17°52'56	20°11	10° 1	23°24	3°11	11°44	12°13	5°33	28°20	21°44	0°40	29°30	3° 6	n.a.	M 9
T 10	3 22 1	18°51'27	2♉10	11°23	24°36	3°51	11°47	12°18	5°32	28°22	21°46	0°R40	29°27	3°13	n.a.	T 10
W11	3 25 57	19°49'59	14° 4	12°44	25°48	4°32	11°51	12°22	5°30	28°23	21°48	0°40	29°24	3°20	n.a.	W11
T 12	3 29 54	20°48'34	25°55	14° 4	26°59	5°12	11°55	12°27	5°29	28°25	21°50	0°38	29°21	3°26	n.a.	T 12
F 13	3 33 51	21°47'10	7♊44	15°23	28°11	5°52	11°58	12°31	5°27	28°26	21°52	0°36	29°18	3°33	n.a.	F 13
S 14	3 37 47	22°45'48	19°34	16°40	29°22	6°32	12° 1	12°35	5°26	28°28	21°54	0°32	29°14	3°40	n.a.	S 14
S 15	3 41 44	23°44'27	1♋26	17°56	0♑34	7°13	12° 4	12°39	5°24	28°29	21°57	0°28	29°11	3°46	n.a.	S 15
M16	3 45 40	24°43'09	13°25	19°11	1°45	7°53	12° 7	12°43	5°22	28°31	21°59	0°24	29° 8	3°53	n.a.	M16
T 17	3 49 37	25°41'53	25°31	20°23	2°56	8°34	12° 9	12°47	5°21	28°32	22° 1	0°21	29° 5	4° 0	n.a.	T 17
W18	3 53 33	26°40'39	7♌50	21°35	4° 8	9°15	12°11	12°51	5°19	28°33	22° 3	0°18	29° 2	4° 6	n.a.	W18
T 19	3 57 30	27°39'26	20°24	22°44	5°19	9°55	12°14	12°55	5°17	28°35	22° 5	0°17	28°59	4°13	n.a.	T 19
F 20	4 1 26	28°38'16	3♍17	23°51	6°30	10°36	12°16	12°59	5°15	28°36	22° 8	0°D17	28°55	4°20	n.a.	F 20
S 21	4 5 23	29°37'08	16°32	24°57	7°41	11°17	12°17	13° 2	5°14	28°37	22°10	0°18	28°52	4°26	n.a.	S 21
S 22	4 9 20	0♐36'02	0♎13	26° 0	8°53	11°58	12°19	13° 6	5°12	28°39	22°12	0°19	28°49	4°33	n.a.	S 22
M23	4 13 16	1°34'58	14°20	27° 1	10° 4	12°39	12°20	13° 9	5°10	28°40	22°14	0°21	28°46	4°40	n.a.	M23
T 24	4 17 13	2°33'56	28°53	27°59	11°15	13°21	12°21	13°12	5° 8	28°41	22°17	0°R21	28°43	4°46	n.a.	T 24
W25	4 21 9	3°32'57	13♏48	28°55	12°26	14° 2	12°22	13°16	5° 6	28°42	22°19	0°21	28°40	4°53	n.a.	W25
T 26	4 25 6	4°31'59	28°58	29°47	13°37	14°43	12°23	13°19	5° 4	28°43	22°21	0°19	28°36	5° 0	n.a.	T 26
F 27	4 29 2	5°31'03	14♐14	0♑36	14°48	15°25	12°24	13°22	5° 2	28°44	22°24	0°15	28°33	5° 6	n.a.	F 27
S 28	4 32 59	6°30'09	29°25	1°22	15°59	16° 6	12°24	13°25	5° 0	28°46	22°26	0°10	28°30	5°13	n.a.	S 28
S 29	4 36 55	7°29'17	14♑21	2° 3	17° 9	16°48	12°R24	13°27	4°58	28°47	22°28	0° 4	28°27	5°20	n.a.	S 29
M30	4 40 52	8♐28'27	28♑55	2♑41	18♑20	17♑29	12♌24	13♍30	4♋56	28♍48	22♐31	29♎59	28♎24	5♊26	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s36	18s 9	4n47	20s 6	0s40	22s40	0s36	23s58	0s57	16n53	0s17	7n37	0n33	22n55	0n 1	0n57	0n14	7s 6	15n42	11s30	11s16	17n33		n.a.
M 2	14 54	16 28	5 12	20 33	0 48	22 52	0 39	23 59	0 57	16 51	0 17	7 36	0 34	22 56	0 1	0 56	0 14	7 6	15 42	11 29	11 14	17 34		n.a.
T 3	15 11	13 52	5 17	21 0	0 56	23 2	0 42	24 0	0 58	16 50	0 17	7 34	0 34	22 56	0 1	0 56	0 14	7 7	15 41	11 29	11 13	17 34		n.a.
W 4	15 29	10 34	5 4	21 25	1 3	23 12	0 45	24 0	0 58	16 49	0 17	7 32	0 34	22 56	0 1	0 55	0 14	7 7	15 41	11 29	11 12	17 35		n.a.
T 5	15 46	6 51	4 35	21 49	1 11	23 22	0 49	24 1	0 58	16 48	0 17	7 30	0 34	22 56	0 1	0 55	0 14	7 8	15 41	11 29	11 11	17 35		n.a.
F 6	16 3	2 53	3 54	22 12	1 19	23 31	0 52	24 1	0 59	16 46	0 17	7 29	0 34	22 56	0 1	0 54	0 14	7 8	15 40	11 30	11 10	17 36		n.a.
S 7	16 20	1n 7	3 2	22 34	1 26	23 39	0 55	24 1	0 59	16 45	0 16	7 27	0 34	22 56	0 1	0 53	0 14	7 9	15 40	11 30	11 9	17 36		n.a.
S 8	16 36	5 1	2 2	22 55	1 34	23 47	0 58	24 0	0 59	16 44	0 16	7 25	0 34	22 56	0 1	0 53	0 14	7 9	15 40	11 30	11 8	17 37		n.a.
M 9	16 52	8 39	0 58	23 14	1 41	23 54	1 1	24 0	1 0	16 43	0 16	7 24	0 35	22 56	0 1	0 52	0 14	7 9	15 39	11 31	11 7	17 37		n.a.
T 10	17 8	11 54	0s 8	23 33	1 48	24 0	1 5	23 59	1 0	16 42	0 16	7 22	0 35	22 56	0 1	0 51	0 14	7 10	15 39	11 31	11 6	17 38		n.a.
W11	17 24	14 37	1 13	23 51	1 55	24 6	1 8	23 58	1 0	16 41	0 16	7 21	0 35	22 56	0 1	0 51	0 14	7 10	15 39	11 31	11 5	17 38		n.a.
T 12	17 39	16 43	2 15	24 7	2 2	24 11	1 11	23 57	1 1	16 40	0 16	7 19	0 35	22 56	0 1	0 50	0 14	7 11	15 38	11 30	11 3	17 39		n.a.
F 13	17 54	18 6	3 10	24 23	2 9	24 15	1 14	23 56	1 1	16 39	0 16	7 18	0 35	22 56	0 1	0 50	0 14	7 11	15 38	11 29	11 2	17 39		n.a.
S 14	18 9	18 41	3 58	24 38	2 15	24 19	1 17	23 54	1 1	16 39	0 16	7 16	0 35	22 56	0 1	0 49	0 14	7 11	15 38	11 28	11 1	17 40		n.a.
S 15	18 24	18 27	4 35	24 51	2 22	24 22	1 20	23 52	1 2	16 38	0 16	7 15	0 35	22 56	0 1	0 49	0 14	7 12	15 37	11 27	11 0	17 40		n.a.
M16	18 38	17 23	5 0	25 4	2 28	24 25	1 23	23 50	1 2	16 37	0 16	7 13	0 36	22 56	0 1	0 48	0 14	7 12	15 37	11 25	10 59	17 41		n.a.
T 17	18 52	15 33	5 13	25 15	2 34	24 26	1 26	23 48	1 2	16 37	0 16	7 12	0 36	22 57	0 1	0 47	0 14	7 13	15 37	11 24	10 58	17 41		n.a.
W18	19 5	12 59	5 11	25 25	2 39	24 27	1 29	23 46	1 3	16 36	0 16	7 11	0 36	22 57	0 1	0 47	0 14	7 13	15 37	11 23	10 57	17 42		n.a.
T 19	19 18	9 46	4 55	25 35	2 45	24 28	1 32	23 43	1 3	16 35	0 16	7 9	0 36	22 57	0 1	0 46	0 14	7 13	15 36	11 23	10 56	17 42		n.a.
F 20	19 31	6 1	4 24	25 43	2 50	24 28	1 35	23 40	1 3	16 35	0 16	7 8	0 36	22 57	0 1	0 46	0 14	7 14	15 36	11 23	10 55	17 43		n.a.
S 21	19 44	1 53	3 38	25 51	2 54	24 27	1 38	23 37	1 3	16 35	0 16	7 7	0 36	22 57	0 1	0 45	0 14	7 14	15 36	11 23	10 53	17 43		n.a.
S 22	19 56	2s30	2 38	25 57	2 59	24 25	1 41	23 34	1 4	16 34	0 16	7 6	0 36	22 57	0 1	0 45	0 14	7 14	15 36	11 24	10 52	17 44		n.a.
M23	20 8	6 54	1 27	26 3	3 3	24 23	1 43	23 30	1 4	16 34	0 16	7 5	0 37	22 57	0 1	0 45	0 14	7 15	15 35	11 24	10 51	17 44		n.a.
T 24	20 19	11 1	0 8	26 7	3 6	24 20	1 46	23 27	1 4	16 34	0 15	7 4	0 37	22 57	0 1	0 44	0 14	7 15	15 35	11 24	10 50	17 45		n.a.
W25	20 31	14 33	1n13	26 11	3 9	24 16	1 49	23 23	1 5	16 33	0 15	7 2	0 37	22 57	0 1	0 44	0 14	7 15	15 35	11 24	10 49	17 45		n.a.
T 26	20 41	17 9	2 30	26 14	3 12	24 12	1 51	23 19	1 5	16 33	0 15	7 1	0 37	22 57	0 1	0 43	0 14	7 16	15 35	11 23	10 48	17 46		n.a.
F 27	20 52	18 32	3 37	26 16	3 13	24 7	1 54	23 14	1 5	16 33	0 15	7 0	0 37	22 57	0 1	0 43	0 14	7 16	15 35	11 22	10 47	17 46		n.a.
S 28	21 2	18 34	4 28	26 16	3 15	24 2	1 56	23 10	1 5	16 33	0 15	6 59	0 37	22 57	0 1	0 42	0 14	7 16	15 34	11 20	10 46	17 47		n.a.
S 29	21 12	17 19	4 59	26 17	3 15	23 55	1 59	23 5	1 5	16 33	0 15	6 59	0 37	22 58	0 1	0 42	0 14	7 17	15 34	11 18	10 45	17 47		n.a.
M30	21s21	14s57	5n11	26s16	3s15	23s49	2s 1	23s 0	1s 6	16n33	0s15	6n58	0n38	22n58	0n 1	0n42	0n14	7s17	15n34	11s17	10s43	17n47		n.a.

Julian Day Number = 3626103.5, Delta T = 09h20m51s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°58'20, Lahiri = 69°05'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5215 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 44 49	9♐27'38	13♒ 2	3♑13	19♑31	18♑11	12°R24	13♍33	4°R53	28♍49	22♐33	29°R55	28♎20	5♊33	n.a.	T 1
W 2	4 48 45	10°26'50	26°41	3°40	20°42	18°53	12♌23	13°35	4♋51	28°50	22°36	29♎52	28°17	5°40	n.a.	W 2
T 3	4 52 42	11°26'04	9♓51	4° 2	21°52	19°35	12°23	13°38	4°49	28°51	22°38	29°D51	28°14	5°46	n.a.	T 3
F 4	4 56 38	12°25'20	22°37	4°17	23° 3	20°17	12°22	13°40	4°47	28°51	22°40	29°51	28°11	5°53	n.a.	F 4
S 5	5 0 35	13°24'37	5♈ 3	4°25	24°13	20°59	12°21	13°42	4°45	28°52	22°43	29°53	28° 8	6° 0	n.a.	S 5
S 6	5 4 31	14°23'56	17°14	4°R26	25°24	21°41	12°20	13°44	4°42	28°53	22°45	29°54	28° 5	6° 6	n.a.	S 6
M 7	5 8 28	15°23'17	29°13	4°20	26°34	22°23	12°18	13°46	4°40	28°54	22°47	29°R55	28° 1	6°13	n.a.	M 7
T 8	5 12 24	16°22'39	11♉ 6	4° 5	27°44	23° 5	12°17	13°48	4°38	28°55	22°50	29°54	27°58	6°20	n.a.	T 8
W 9	5 16 21	17°22'03	22°55	3°42	28°54	23°47	12°15	13°50	4°35	28°55	22°52	29°51	27°55	6°26	n.a.	W 9
T 10	5 20 18	18°21'28	4♊44	3°10	0♒ 5	24°30	12°13	13°51	4°33	28°56	22°55	29°46	27°52	6°33	n.a.	T 10
F 11	5 24 14	19°20'56	16°34	2°29	1°15	25°12	12°10	13°53	4°31	28°57	22°57	29°39	27°49	6°40	n.a.	F 11
S 12	5 28 11	20°20'25	28°29	1°39	2°25	25°55	12° 8	13°54	4°28	28°58	23° 0	29°30	27°46	6°46	n.a.	S 12
S 13	5 32 7	21°19'57	10♋28	0°42	3°34	26°37	12° 5	13°56	4°26	28°58	23° 2	29°20	27°42	6°53	n.a.	S 13
M14	5 36 4	22°19'30	22°35	29♐37	4°44	27°20	12° 2	13°57	4°24	28°59	23° 4	29°10	27°39	7° 0	n.a.	M14
T 15	5 40 0	23°19'05	4♌49	28°26	5°54	28° 3	11°59	13°58	4°21	28°59	23° 7	29° 1	27°36	7° 6	n.a.	T 15
W16	5 43 57	24°18'42	17°14	27°12	7° 4	28°46	11°56	13°59	4°19	29° 0	23° 9	28°53	27°33	7°13	n.a.	W16
T 17	5 47 53	25°18'21	29°51	25°55	8°13	29°29	11°53	14° 0	4°16	29° 0	23°12	28°47	27°30	7°20	n.a.	T 17
F 18	5 51 50	26°18'02	12♍43	24°39	9°23	0♒11	11°49	14° 1	4°14	29° 1	23°14	28°44	27°26	7°26	n.a.	F 18
S 19	5 55 47	27°17'45	25°53	23°25	10°32	0°55	11°45	14° 1	4°11	29° 1	23°16	28°D43	27°23	7°33	n.a.	S 19
S 20	5 59 43	28°17'30	9♎24	22°16	11°41	1°38	11°41	14° 2	4° 9	29° 2	23°19	28°44	27°20	7°40	n.a.	S 20
M21	6 3 40	29°17'18	23°18	21°14	12°50	2°21	11°37	14° 3	4° 6	29° 2	23°21	28°R44	27°17	7°46	n.a.	M21
T 22	6 7 36	0♑17'07	7♏36	20°21	13°59	3° 4	11°33	14° 3	4° 4	29° 2	23°24	28°44	27°14	7°53	n.a.	T 22
W23	6 11 33	1°16'59	22°16	19°38	15° 8	3°47	11°28	14° 3	4° 2	29° 2	23°26	28°42	27°11	8° 0	n.a.	W23
T 24	6 15 29	2°16'52	7♐14	19° 6	16°17	4°31	11°24	14° 3	3°59	29° 3	23°28	28°37	27° 7	8° 6	n.a.	T 24
F 25	6 19 26	3°16'48	22°23	18°46	17°26	5°14	11°19	14°R 3	3°57	29° 3	23°31	28°30	27° 4	8°13	n.a.	F 25
S 26	6 23 23	4°16'45	7♑33	18°D37	18°35	5°58	11°14	14° 3	3°54	29° 3	23°33	28°21	27° 1	8°20	n.a.	S 26
S 27	6 27 19	5°16'44	22°33	18°40	19°43	6°41	11° 8	14° 3	3°52	29° 3	23°36	28°10	26°58	8°26	n.a.	S 27
M28	6 31 16	6°16'44	7♒15	18°53	20°51	7°25	11° 3	14° 3	3°49	29° 3	23°38	28° 0	26°55	8°33	n.a.	M28
T 29	6 35 12	7°16'46	21°30	19°17	22° 0	8° 9	10°57	14° 2	3°47	29° 3	23°40	27°51	26°52	8°40	n.a.	T 29
W30	6 39 9	8°16'50	5♓16	19°50	23° 8	8°53	10°52	14° 2	3°44	29° 3	23°43	27°44	26°48	8°47	n.a.	W30
T 31	6 43 5	9♑16'54	18♓32	20♐31	24♒16	9♒36	10♌46	14♍ 1	3♋42	29°R 3	23♐45	27♎40	26♎45	8♊53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s30	11s46	5n 3	26s14	3s14	23s41	2s 4	22s55	1s 6	16n33	0s15	6n57	0n38	22n58	0n 1	0n41	0n14	7s17	15n34	11s15	10s42	17n48		n.a.
W 2	21 38	8 3	4 38	26 11	3 12	23 33	2 6	22 49	1 6	16 34	0 15	6 56	0 38	22 58	0 1	0 41	0 14	7 17	15 34	11 14	10 41	17 48		n.a.
T 3	21 46	4 3	3 59	26 8	3 9	23 24	2 8	22 44	1 6	16 34	0 15	6 55	0 38	22 58	0 1	0 40	0 14	7 18	15 34	11 14	10 40	17 49		n.a.
F 4	21 54	0n 1	3 9	26 3	3 5	23 15	2 10	22 38	1 7	16 34	0 15	6 55	0 38	22 58	0 1	0 40	0 14	7 18	15 34	11 14	10 39	17 49		n.a.
S 5	22 2	3 59	2 11	25 58	3 0	23 5	2 12	22 32	1 7	16 34	0 15	6 54	0 38	22 58	0 1	0 40	0 14	7 18	15 33	11 15	10 38	17 50		n.a.
S 6	22 9	7 43	1 8	25 52	2 54	22 54	2 14	22 26	1 7	16 35	0 15	6 53	0 39	22 58	0 1	0 40	0 14	7 18	15 33	11 15	10 37	17 50		n.a.
M 7	22 15	11 4	0 4	25 44	2 46	22 43	2 16	22 19	1 7	16 35	0 15	6 53	0 39	22 58	0 1	0 39	0 15	7 19	15 33	11 15	10 36	17 50		n.a.
T 8	22 21	13 57	1s 0	25 35	2 37	22 31	2 18	22 12	1 7	16 36	0 15	6 52	0 39	22 58	0 1	0 39	0 15	7 19	15 33	11 15	10 35	17 51		n.a.
W 9	22 27	16 14	2 1	25 25	2 26	22 19	2 20	22 5	1 8	16 36	0 14	6 52	0 39	22 58	0 1	0 39	0 15	7 19	15 33	11 14	10 33	17 51		n.a.
T 10	22 32	17 50	2 57	25 14	2 14	22 6	2 22	21 58	1 8	16 37	0 14	6 51	0 39	22 59	0 1	0 38	0 15	7 19	15 33	11 12	10 32	17 52		n.a.
F 11	22 37	18 39	3 44	25 1	2 0	21 53	2 23	21 51	1 8	16 38	0 14	6 51	0 39	22 59	0 1	0 38	0 15	7 19	15 33	11 10	10 31	17 52		n.a.
S 12	22 42	18 39	4 23	24 46	1 44	21 39	2 25	21 43	1 8	16 39	0 14	6 50	0 40	22 59	0 1	0 38	0 15	7 20	15 33	11 7	10 30	17 52		n.a.
S 13	22 46	17 49	4 49	24 30	1 27	21 24	2 26	21 36	1 8	16 39	0 14	6 50	0 40	22 59	0 1	0 38	0 15	7 20	15 33	11 3	10 29	17 53		n.a.
M14	22 49	16 11	5 4	24 11	1 9	21 9	2 28	21 28	1 8	16 40	0 14	6 50	0 40	22 59	0 1	0 37	0 15	7 20	15 33	11 0	10 28	17 53		n.a.
T 15	22 52	13 49	5 4	23 52	0 50	20 53	2 29	21 19	1 8	16 41	0 14	6 49	0 40	22 59	0 1	0 37	0 15	7 20	15 33	10 56	10 27	17 54		n.a.
W16	22 55	10 47	4 50	23 30	0 30	20 37	2 30	21 11	1 9	16 42	0 14	6 49	0 40	22 59	0 1	0 37	0 15	7 20	15 33	10 54	10 26	17 54		n.a.
T 17	22 57	7 14	4 22	23 8	0 9	20 20	2 31	21 2	1 9	16 43	0 14	6 49	0 40	22 59	0 1	0 37	0 15	7 20	15 33	10 52	10 24	17 54		n.a.
F 18	22 59	3 16	3 41	22 45	0n11	20 3	2 32	20 53	1 9	16 44	0 14	6 49	0 41	22 59	0 1	0 37	0 15	7 20	15 33	10 51	10 23	17 55		n.a.
S 19	23 1	0s57	2 46	22 22	0 31	19 45	2 33	20 44	1 9	16 45	0 14	6 49	0 41	22 59	0 1	0 37	0 15	7 20	15 33	10 50	10 22	17 55		n.a.
S 20	23 2	5 13	1 42	21 59	0 50	19 27	2 34	20 35	1 9	16 46	0 14	6 49	0 41	22 59	0 1	0 36	0 15	7 21	15 33	10 50	10 21	17 56		n.a.
M21	23 2	9 21	0 29	21 38	1 8	19 9	2 34	20 26	1 9	16 48	0 13	6 49	0 41	22 59	0 1	0 36	0 15	7 21	15 33	10 51	10 20	17 56		n.a.
T 22	23 2	13 4	0n47	21 18	1 24	18 49	2 35	20 16	1 9	16 49	0 13	6 49	0 41	23 0	0 1	0 36	0 15	7 21	15 33	10 51	10 19	17 56		n.a.
W23	23 2	16 3	2 2	21 1	1 38	18 30	2 35	20 6	1 9	16 50	0 13	6 49	0 41	23 0	0 1	0 36	0 15	7 21	15 33	10 50	10 18	17 57		n.a.
T 24	23 1	18 1	3 10	20 46	1 50	18 10	2 35	19 56	1 10	16 52	0 13	6 49	0 41	23 0	0 1	0 36	0 15	7 21	15 33	10 48	10 17	17 57		n.a.
F 25	23 0	18 44	4 5	20 34	2 0	17 49	2 36	19 46	1 10	16 53	0 13	6 49	0 42	23 0	0 1	0 36	0 15	7 21	15 33	10 46	10 15	17 57		n.a.
S 26	22 58	18 7	4 43	20 25	2 9	17 29	2 36	19 36	1 10	16 54	0 13	6 49	0 42	23 0	0 1	0 36	0 15	7 21	15 33	10 42	10 14	17 58		n.a.
S 27	22 56	16 13	5 1	20 19	2 15	17 7	2 36	19 25	1 10	16 56	0 13	6 49	0 42	23 0	0 1	0 36	0 15	7 21	15 33	10 39	10 13	17 58		n.a.
M28	22 53	13 19	4 59	20 16	2 20	16 46	2 36	19 14	1 10	16 58	0 13	6 50	0 42	23 0	0 1	0 36	0 15	7 21	15 33	10 35	10 12	17 59		n.a.
T 29	22 50	9 42	4 38	20 15	2 22	16 24	2 35	19 3	1 10	16 59	0 13	6 50	0 42	23 0	0 1	0 36	0 15	7 21	15 33	10 32	10 11	17 59		n.a.
W30	22 47	5 41	4 1	20 16	2 24	16 1	2 35	18 52	1 10	17 1	0 13	6 50	0 42	23 0	0 1	0 36	0 15	7 21	15 33	10 30	10 10	17 59		n.a.
T 31	22s43	1s30	3n12	20s19	2n24	15s39	2s34	18s40	1s10	17n 2	0s12	6n51	0n43	23n 0	0n 1	0n36	0n15	7s21	15n33	10s28	10s 9	18n 0		n.a.

Julian Day Number = 3626133.5, Delta T = 09h20m52s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°58'24, Lahiri = 69°05'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5216

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 47 2	10♑17'01	1♈22	21♐19	25♒24	10♒20	10°R40	14°R 0	3°R39	29°R 3	23♐47	27°R38	26♎42	9♊ 0	n.a.	F 1
S 2	6 50 58	11°17'08	13°48	22°15	26°31	11° 4	10♌34	13♍59	3♋37	29♍ 3	23°50	27°D38	26°39	9° 7	n.a.	S 2
S 3	6 54 55	12°17'17	25°58	23°16	27°39	11°48	10°27	13°58	3°34	29° 3	23°52	27°R38	26°36	9°13	n.a.	S 3
M 4	6 58 52	13°17'27	7♉55	24°22	28°46	12°32	10°21	13°57	3°32	29° 3	23°54	27♎38	26°32	9°20	n.a.	M 4
T 5	7 2 48	14°17'38	19°45	25°32	29°53	13°17	10°14	13°56	3°30	29° 3	23°57	27°36	26°29	9°27	n.a.	T 5
W 6	7 6 45	15°17'51	1♊33	26°46	1♓ 0	14° 1	10° 8	13°55	3°27	29° 3	23°59	27°31	26°26	9°33	n.a.	W 6
T 7	7 10 41	16°18'05	13°22	28° 4	2° 7	14°45	10° 1	13°53	3°25	29° 3	24° 1	27°24	26°23	9°40	n.a.	T 7
F 8	7 14 38	17°18'21	25°17	29°24	3°14	15°30	9°54	13°52	3°22	29° 2	24° 4	27°14	26°20	9°47	n.a.	F 8
S 9	7 18 34	18°18'38	7♋18	0♑46	4°20	16°14	9°47	13°50	3°20	29° 2	24° 6	27° 1	26°17	9°53	n.a.	S 9
S 10	7 22 31	19°18'56	19°28	2°11	5°27	16°58	9°40	13°48	3°18	29° 2	24° 8	26°47	26°13	10° 0	n.a.	S 10
M11	7 26 28	20°19'16	1♌47	3°37	6°33	17°43	9°32	13°47	3°15	29° 1	24°10	26°33	26°10	10° 7	n.a.	M11
T 12	7 30 24	21°19'38	14°16	5° 4	7°38	18°28	9°25	13°45	3°13	29° 1	24°13	26°19	26° 7	10°13	n.a.	T 12
W13	7 34 21	22°20'00	26°55	6°32	8°44	19°12	9°18	13°43	3°11	29° 0	24°15	26° 8	26° 4	10°20	n.a.	W13
T 14	7 38 17	23°20'25	9♍45	8° 2	9°49	19°57	9°10	13°40	3° 8	29° 0	24°17	25°59	26° 1	10°27	n.a.	T 14
F 15	7 42 14	24°20'51	22°46	9°32	10°54	20°42	9° 2	13°38	3° 6	29° 0	24°19	25°54	25°58	10°33	n.a.	F 15
S 16	7 46 10	25°21'18	6♎ 0	11° 3	11°59	21°27	8°55	13°36	3° 4	28°59	24°21	25°51	25°54	10°40	n.a.	S 16
S 17	7 50 7	26°21'47	19°29	12°34	13° 4	22°12	8°47	13°33	3° 2	28°58	24°23	25°51	25°51	10°47	n.a.	S 17
M18	7 54 3	27°22'18	3♏15	14° 6	14° 8	22°57	8°39	13°31	2°59	28°58	24°26	25°51	25°48	10°53	n.a.	M18
T 19	7 58 0	28°22'50	17°19	15°38	15°12	23°42	8°31	13°28	2°57	28°57	24°28	25°50	25°45	11° 0	n.a.	T 19
W20	8 1 57	29°23'24	1♐40	17°10	16°16	24°27	8°23	13°25	2°55	28°57	24°30	25°47	25°42	11° 7	n.a.	W20
T 21	8 5 53	0♒23'59	16°16	18°43	17°20	25°12	8°15	13°23	2°53	28°56	24°32	25°42	25°38	11°14	n.a.	T 21
F 22	8 9 50	1°24'36	1♑ 4	20°15	18°23	25°57	8° 7	13°20	2°51	28°55	24°34	25°34	25°35	11°20	n.a.	F 22
S 23	8 13 46	2°25'14	15°55	21°48	19°26	26°42	7°59	13°17	2°49	28°54	24°36	25°23	25°32	11°27	n.a.	S 23
S 24	8 17 43	3°25'54	0♒41	23°21	20°29	27°28	7°51	13°14	2°47	28°54	24°38	25°11	25°29	11°34	n.a.	S 24
M25	8 21 39	4°26'34	15°14	24°54	21°31	28°13	7°43	13°10	2°45	28°53	24°40	24°59	25°26	11°40	n.a.	M25
T 26	8 25 36	5°27'16	29°26	26°27	22°33	28°58	7°35	13° 7	2°43	28°52	24°42	24°48	25°23	11°47	n.a.	T 26
W27	8 29 33	6°27'58	13♓12	28° 0	23°35	29°44	7°26	13° 4	2°41	28°51	24°44	24°40	25°19	11°54	n.a.	W27
T 28	8 33 29	7°28'41	26°32	29°34	24°36	0♓30	7°18	13° 0	2°39	28°50	24°46	24°34	25°16	12° 0	n.a.	T 28
F 29	8 37 26	8°29'25	9♈25	1♒ 7	25°37	1°15	7°10	12°57	2°37	28°49	24°48	24°31	25°13	12° 7	n.a.	F 29
S 30	8 41 22	9°30'10	21°55	2°40	26°37	2° 1	7° 2	12°53	2°35	28°48	24°50	24°D31	25°10	12°14	n.a.	S 30
S 31	8 45 19	10♒30'55	4♉ 7	4♒14	27♓37	2♓46	6♌54	12♍49	2♋33	28♍47	24♐51	24♎31	25♎ 7	12♊20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s39	2n36	2n15	20s23	2n22	15s15	2s34	18s29	1s10	17n 4	0s12	6n51	0n43	23n 0	0n 1	0n36	0n15	7s21	15n33	10s28	10s 8	18n 0		n.a.
S 2	22 34	6 29	1 13	20 29	2 20	14 52	2 33	18 17	1 10	17 6	0 12	6 52	0 43	23 0	0 1	0 36	0 15	7 21	15 34	10 27	10 6	18 0		n.a.
S 3	22 29	10 0	0 9	20 35	2 17	14 28	2 32	18 5	1 10	17 8	0 12	6 52	0 43	23 1	0 1	0 36	0 15	7 21	15 34	10 28	10 5	18 1		n.a.
M 4	22 23	13 3	0s54	20 43	2 13	14 4	2 31	17 53	1 10	17 9	0 12	6 53	0 43	23 1	0 1	0 36	0 15	7 21	15 34	10 27	10 4	18 1		n.a.
T 5	22 17	15 32	1 54	20 50	2 8	13 40	2 30	17 41	1 10	17 11	0 12	6 53	0 43	23 1	0 1	0 36	0 15	7 21	15 34	10 27	10 3	18 1		n.a.
W 6	22 11	17 21	2 49	20 57	2 2	13 15	2 29	17 28	1 10	17 13	0 12	6 54	0 44	23 1	0 1	0 36	0 15	7 21	15 34	10 25	10 2	18 2		n.a.
T 7	22 4	18 26	3 37	21 5	1 57	12 50	2 27	17 15	1 10	17 15	0 12	6 55	0 44	23 1	0 1	0 36	0 15	7 21	15 34	10 22	10 1	18 2		n.a.
F 8	21 56	18 42	4 15	21 12	1 50	12 25	2 26	17 2	1 10	17 17	0 12	6 55	0 44	23 1	0 1	0 36	0 15	7 21	15 34	10 19	10 0	18 2		n.a.
S 9	21 49	18 8	4 43	21 18	1 44	12 0	2 24	16 49	1 10	17 19	0 12	6 56	0 44	23 1	0 1	0 37	0 15	7 21	15 35	10 14	9 59	18 2		n.a.
S 10	21 40	16 44	4 57	21 25	1 37	11 34	2 22	16 36	1 10	17 21	0 11	6 57	0 44	23 1	0 1	0 37	0 15	7 20	15 35	10 9	9 57	18 3		n.a.
M11	21 32	14 34	4 59	21 30	1 29	11 8	2 20	16 23	1 10	17 23	0 11	6 58	0 44	23 1	0 1	0 37	0 15	7 20	15 35	10 4	9 56	18 3		n.a.
T 12	21 23	11 42	4 46	21 34	1 22	10 42	2 18	16 9	1 10	17 25	0 11	6 59	0 45	23 1	0 1	0 37	0 15	7 20	15 35	9 59	9 55	18 3		n.a.
W13	21 13	8 16	4 18	21 38	1 15	10 15	2 15	15 56	1 10	17 27	0 11	7 0	0 45	23 1	0 1	0 37	0 15	7 20	15 35	9 55	9 54	18 4		n.a.
T 14	21 3	4 25	3 38	21 41	1 7	9 49	2 13	15 42	1 10	17 29	0 11	7 1	0 45	23 1	0 1	0 37	0 15	7 20	15 36	9 52	9 53	18 4		n.a.
F 15	20 53	0 17	2 45	21 43	0 59	9 22	2 10	15 28	1 10	17 31	0 11	7 2	0 45	23 1	0 1	0 38	0 15	7 20	15 36	9 51	9 52	18 4		n.a.
S 16	20 43	3s55	1 43	21 44	0 52	8 55	2 8	15 13	1 10	17 33	0 11	7 3	0 45	23 1	0 1	0 38	0 15	7 20	15 36	9 50	9 51	18 5		n.a.
S 17	20 32	8 1	0 34	21 44	0 44	8 28	2 5	14 59	1 10	17 35	0 11	7 4	0 45	23 1	0 1	0 38	0 15	7 20	15 36	9 49	9 49	18 5		n.a.
M18	20 20	11 47	0n39	21 42	0 36	8 1	2 2	14 45	1 10	17 38	0 10	7 5	0 46	23 2	0 1	0 38	0 15	7 19	15 37	9 49	9 48	18 5		n.a.
T 19	20 8	14 56	1 51	21 40	0 28	7 33	1 58	14 30	1 10	17 40	0 10	7 6	0 46	23 2	0 1	0 39	0 15	7 19	15 37	9 49	9 47	18 5		n.a.
W20	19 56	17 15	2 57	21 37	0 21	7 6	1 55	14 15	1 10	17 42	0 10	7 7	0 46	23 2	0 1	0 39	0 15	7 19	15 37	9 48	9 46	18 6		n.a.
T 21	19 44	18 29	3 53	21 32	0 13	6 38	1 51	14 0	1 10	17 44	0 10	7 8	0 46	23 2	0 1	0 39	0 15	7 19	15 37	9 46	9 45	18 6		n.a.
F 22	19 31	18 28	4 34	21 27	0 6	6 10	1 48	13 45	1 10	17 46	0 10	7 10	0 46	23 2	0 1	0 39	0 15	7 19	15 38	9 43	9 44	18 6		n.a.
S 23	19 17	17 12	4 56	21 20	0s 2	5 43	1 44	13 30	1 10	17 48	0 10	7 11	0 46	23 2	0 1	0 40	0 15	7 18	15 38	9 39	9 43	18 6		n.a.
S 24	19 4	14 47	4 59	21 12	0 9	5 15	1 40	13 14	1 9	17 50	0 10	7 12	0 47	23 2	0 1	0 40	0 15	7 18	15 38	9 35	9 42	18 7		n.a.
M25	18 50	11 29	4 42	21 3	0 16	4 47	1 35	12 59	1 9	17 53	0 10	7 13	0 47	23 2	0 1	0 40	0 15	7 18	15 39	9 31	9 40	18 7		n.a.
T 26	18 35	7 36	4 8	20 53	0 23	4 18	1 31	12 43	1 9	17 55	0 9	7 15	0 47	23 2	0 1	0 41	0 15	7 18	15 39	9 27	9 39	18 7		n.a.
W27	18 21	3 24	3 20	20 42	0 30	3 50	1 27	12 27	1 9	17 57	0 9	7 16	0 47	23 2	0 1	0 41	0 15	7 18	15 39	9 24	9 38	18 8		n.a.
T 28	18 6	0n50	2 23	20 30	0 37	3 22	1 22	12 11	1 9	17 59	0 9	7 18	0 47	23 2	0 1	0 41	0 15	7 17	15 39	9 22	9 37	18 8		n.a.
F 29	17 50	4 53	1 19	20 17	0 43	2 54	1 17	11 55	1 9	18 1	0 9	7 19	0 47	23 2	0 1	0 42	0 15	7 17	15 40	9 21	9 36	18 8		n.a.
S 30	17 34	8 37	0 14	20 2	0 50	2 25	1 12	11 39	1 9	18 3	0 9	7 21	0 47	23 2	0 1	0 42	0 15	7 17	15 40	9 21	9 35	18 8		n.a.
S 31	17s18	11n53	0s51	19s47	0s56	1s57	1s 7	11s23	1s 9	18n 6	0s 9	7n22	0n48	23n 2	0n 1	0n43	0n15	7s16	15n40	9s21	9s34	18n 8		n.a.

Julian Day Number = 3626164.5, Delta T = 09h20m54s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°58'28, Lahiri = 69°05'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5216

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 49 15	11♒31'42	16♉ 6	5♒47	28♓37	3♓32	6°R46	12°R46	2°R32	28°R46	24♐53	24°R31	25♎ 4	12♊27	n.a.	M 1
T 2	8 53 12	12°32'28	27°57	7°21	29°36	4°18	6♑38	12♍42	2♋30	28♍45	24°55	24♎29	25° 0	12°34	n.a.	T 2
W 3	8 57 8	13°33'16	9♊46	8°55	0♈35	5° 4	6°30	12°38	2°28	28°44	24°57	24°26	24°57	12°40	n.a.	W 3
T 4	9 1 5	14°34'04	21°38	10°29	1°33	5°50	6°22	12°34	2°26	28°43	24°59	24°20	24°54	12°47	n.a.	T 4
F 5	9 5 2	15°34'52	3♋36	12° 3	2°31	6°36	6°14	12°30	2°25	28°42	25° 0	24°12	24°51	12°54	n.a.	F 5
S 6	9 8 58	16°35'41	15°44	13°37	3°28	7°22	6° 6	12°26	2°23	28°41	25° 2	24° 1	24°48	13° 0	n.a.	S 6
S 7	9 12 55	17°36'31	28° 4	15°11	4°25	8° 8	5°58	12°22	2°22	28°40	25° 4	23°49	24°44	13° 7	n.a.	S 7
M 8	9 16 51	18°37'21	10♌37	16°45	5°21	8°54	5°50	12°17	2°20	28°39	25° 5	23°36	24°41	13°14	n.a.	M 8
T 9	9 20 48	19°38'12	23°24	18°20	6°16	9°40	5°42	12°13	2°19	28°37	25° 7	23°24	24°38	13°21	n.a.	T 9
W10	9 24 44	20°39'03	6♍23	19°54	7°11	10°26	5°35	12° 9	2°17	28°36	25° 9	23°15	24°35	13°27	n.a.	W10
T 11	9 28 41	21°39'55	19°34	21°29	8° 5	11°12	5°27	12° 4	2°16	28°35	25°10	23° 7	24°32	13°34	n.a.	T 11
F 12	9 32 37	22°40'48	2♎56	23° 4	8°59	11°58	5°20	12° 0	2°15	28°34	25°12	23° 3	24°29	13°41	n.a.	F 12
S 13	9 36 34	23°41'41	16°27	24°40	9°52	12°45	5°12	11°55	2°13	28°32	25°13	23° 1	24°25	13°47	n.a.	S 13
S 14	9 40 31	24°42'36	0♏ 8	26°15	10°44	13°31	5° 5	11°51	2°12	28°31	25°15	23°D 1	24°22	13°54	n.a.	S 14
M15	9 44 27	25°43'31	13°58	27°51	11°35	14°17	4°58	11°46	2°11	28°30	25°16	23° 2	24°19	14° 1	n.a.	M15
T 16	9 48 24	26°44'26	27°58	29°27	12°26	15° 4	4°51	11°42	2°10	28°28	25°17	23°R 2	24°16	14° 7	n.a.	T 16
W17	9 52 20	27°45'23	12♐ 7	1♓ 4	13°16	15°50	4°44	11°37	2° 9	28°27	25°19	23° 1	24°13	14°14	n.a.	W17
T 18	9 56 17	28°46'20	26°24	2°41	14° 5	16°37	4°37	11°32	2° 8	28°25	25°20	22°58	24° 9	14°21	n.a.	T 18
F 19	10 0 13	29°47'18	10♑46	4°18	14°53	17°23	4°30	11°27	2° 7	28°24	25°22	22°53	24° 6	14°27	n.a.	F 19
S 20	10 4 10	0♓48'17	25° 9	5°55	15°41	18°10	4°24	11°23	2° 6	28°23	25°23	22°45	24° 3	14°34	n.a.	S 20
S 21	10 8 6	1°49'15	9♒28	7°32	16°27	18°57	4°17	11°18	2° 5	28°21	25°24	22°37	24° 0	14°41	n.a.	S 21
M22	10 12 3	2°50'15	23°37	9°10	17°13	19°43	4°11	11°13	2° 4	28°20	25°25	22°28	23°57	14°48	n.a.	M22
T 23	10 16 0	3°51'14	7♓30	10°48	17°57	20°30	4° 5	11° 8	2° 3	28°18	25°27	22°20	23°54	14°54	n.a.	T 23
W24	10 19 56	4°52'13	21° 5	12°27	18°41	21°17	3°59	11° 3	2° 2	28°17	25°28	22°14	23°50	15° 1	n.a.	W24
T 25	10 23 53	5°53'13	4♈18	14° 5	19°23	22° 3	3°53	10°58	2° 1	28°15	25°29	22°10	23°47	15° 8	n.a.	T 25
F 26	10 27 49	6°54'12	17° 9	15°44	20° 4	22°50	3°47	10°54	2° 1	28°14	25°30	22°D 8	23°44	15°14	n.a.	F 26
S 27	10 31 46	7°55'11	29°40	17°23	20°44	23°37	3°42	10°49	2° 0	28°12	25°31	22° 9	23°41	15°21	n.a.	S 27
S 28	10 35 42	8°56'11	11♉54	19° 2	21°23	24°24	3°36	10°44	2° 0	28°10	25°32	22°10	23°38	15°28	n.a.	S 28
M29	10 39 39	9♓57'09	23♉55	20♓41	22♈ 1	25♓11	3♑31	10♍39	1♋59	28♍ 9	25♐33	22♎11	23♎35	15♊34	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 2	14n35	1s52	19s30	1s 2	1s29	1s 1	11s 7	1s 8	18n 8	0s 9	7n24	0n48	23n 2	0n 1	0n43	0n15	7s16	15n41	9s21	9s32	18n 9		n.a.
T 2	16 45	16 39	2 48	19 13	1 8	1 1	0 56	10 50	1 8	18 10	0 9	7 25	0 48	23 2	0 1	0 43	0 15	7 16	15 41	9 20	9 31	18 9		n.a.
W 3	16 29	17 59	3 36	18 54	1 13	0 32	0 50	10 33	1 8	18 12	0 8	7 27	0 48	23 2	0 1	0 44	0 16	7 16	15 42	9 19	9 30	18 9		n.a.
T 4	16 11	18 32	4 15	18 35	1 19	0 4	0 44	10 17	1 8	18 14	0 8	7 29	0 48	23 2	0 2	0 44	0 16	7 15	15 42	9 17	9 29	18 9		n.a.
F 5	15 54	18 16	4 43	18 14	1 24	0n24	0 38	10 0	1 8	18 16	0 8	7 30	0 48	23 2	0 2	0 45	0 16	7 15	15 42	9 14	9 28	18 10		n.a.
S 6	15 36	17 10	4 59	17 53	1 29	0 52	0 32	9 43	1 8	18 18	0 8	7 32	0 48	23 2	0 2	0 45	0 16	7 15	15 43	9 10	9 27	18 10		n.a.
S 7	15 18	15 16	5 1	17 30	1 34	1 20	0 25	9 26	1 7	18 20	0 8	7 34	0 49	23 2	0 2	0 46	0 16	7 14	15 43	9 5	9 26	18 10		n.a.
M 8	14 59	12 38	4 49	17 7	1 38	1 48	0 18	9 9	1 7	18 22	0 8	7 35	0 49	23 3	0 2	0 46	0 16	7 14	15 43	9 1	9 24	18 10		n.a.
T 9	14 41	9 21	4 23	16 42	1 43	2 16	0 12	8 51	1 7	18 24	0 8	7 37	0 49	23 3	0 2	0 47	0 16	7 14	15 44	8 57	9 23	18 11		n.a.
W10	14 22	5 34	3 42	16 17	1 46	2 44	0 5	8 34	1 7	18 26	0 8	7 39	0 49	23 3	0 2	0 47	0 16	7 13	15 44	8 53	9 22	18 11		n.a.
T 11	14 3	1 28	2 49	15 51	1 50	3 12	0n 3	8 16	1 7	18 28	0 7	7 41	0 49	23 3	0 2	0 48	0 16	7 13	15 45	8 50	9 21	18 11		n.a.
F 12	13 43	2s46	1 45	15 23	1 54	3 39	0 10	7 59	1 6	18 30	0 7	7 42	0 49	23 3	0 2	0 48	0 16	7 13	15 45	8 49	9 20	18 11		n.a.
S 13	13 24	6 54	0 35	14 55	1 57	4 7	0 18	7 41	1 6	18 32	0 7	7 44	0 49	23 3	0 2	0 49	0 16	7 12	15 45	8 48	9 19	18 11		n.a.
S 14	13 4	10 44	0n38	14 26	2 0	4 34	0 26	7 24	1 6	18 34	0 7	7 46	0 49	23 3	0 2	0 49	0 16	7 12	15 46	8 48	9 18	18 12		n.a.
M15	12 44	14 1	1 50	13 56	2 2	5 1	0 33	7 6	1 6	18 36	0 7	7 48	0 50	23 3	0 2	0 50	0 16	7 11	15 46	8 48	9 16	18 12		n.a.
T 16	12 24	16 31	2 56	13 25	2 5	5 28	0 42	6 48	1 6	18 37	0 7	7 50	0 50	23 3	0 2	0 50	0 16	7 11	15 47	8 48	9 15	18 12		n.a.
W17	12 3	18 2	3 52	12 53	2 6	5 55	0 50	6 30	1 5	18 39	0 7	7 52	0 50	23 3	0 2	0 51	0 16	7 11	15 47	8 48	9 14	18 12		n.a.
T 18	11 42	18 25	4 34	12 21	2 8	6 22	0 59	6 12	1 5	18 41	0 6	7 53	0 50	23 3	0 2	0 51	0 16	7 10	15 48	8 47	9 13	18 12		n.a.
F 19	11 21	17 38	4 59	11 47	2 9	6 49	1 7	5 54	1 5	18 43	0 6	7 55	0 50	23 3	0 2	0 52	0 16	7 10	15 48	8 45	9 12	18 12		n.a.
S 20	11 0	15 44	5 6	11 13	2 10	7 15	1 16	5 36	1 4	18 44	0 6	7 57	0 50	23 3	0 2	0 53	0 16	7 9	15 48	8 42	9 11	18 13		n.a.
S 21	10 39	12 52	4 53	10 37	2 11	7 41	1 25	5 18	1 4	18 46	0 6	7 59	0 50	23 3	0 2	0 53	0 16	7 9	15 49	8 39	9 9	18 13		n.a.
M22	10 17	9 17	4 23	10 1	2 11	8 7	1 35	4 59	1 4	18 48	0 6	8 1	0 50	23 3	0 2	0 54	0 16	7 9	15 49	8 36	9 8	18 13		n.a.
T 23	9 56	5 15	3 37	9 24	2 10	8 32	1 44	4 41	1 4	18 49	0 6	8 3	0 51	23 3	0 2	0 54	0 16	7 8	15 50	8 33	9 7	18 13		n.a.
W24	9 34	1 2	2 40	8 47	2 10	8 57	1 54	4 23	1 3	18 51	0 6	8 5	0 51	23 3	0 2	0 55	0 16	7 8	15 50	8 31	9 6	18 13		n.a.
T 25	9 12	3n 8	1 35	8 8	2 8	9 23	2 4	4 4	1 3	18 52	0 5	8 7	0 51	23 3	0 2	0 56	0 16	7 7	15 51	8 29	9 5	18 13		n.a.
F 26	8 50	7 2	0 27	7 29	2 7	9 47	2 14	3 46	1 3	18 54	0 5	8 9	0 51	23 3	0 2	0 56	0 16	7 7	15 51	8 29	9 4	18 14		n.a.
S 27	8 28	10 32	0s41	6 49	2 4	10 12	2 24	3 27	1 2	18 55	0 5	8 11	0 51	23 3	0 2	0 57	0 16	7 6	15 52	8 29	9 3	18 14		n.a.
S 28	8 5	13 29	1 45	6 8	2 2	10 36	2 34	3 9	1 2	18 56	0 5	8 13	0 51	23 3	0 2	0 57	0 16	7 6	15 52	8 29	9 1	18 14		n.a.
M29	7s43	15n47	2s44	5s27	1s59	10n59	2n45	2s50	1s 2	18n58	0s 5	8n15	0n51	23n 3	0n 2	0n58	0n16	7s 6	15n53	8s30	9s 0	18n14		n.a.

Julian Day Number = 3626195.5, Delta T = 09h20m56s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°58'33, Lahiri = 69°05'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5216

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 35	10♓58'08	5♊48	22♓20	22♈37	25♓58	3°R26	10°R34	1°R59	28°R 7	25♐34	22°R13	23♎31	15♊41	n.a.	T 1
W 2	10 47 32	11°59'06	17°38	23°59	23°12	26°45	3♌21	10♍29	1♋58	28♍ 6	25°35	22♎13	23°28	15°48	n.a.	W 2
T 3	10 51 29	13° 0'04	29°31	25°38	23°45	27°32	3°16	10°24	1°58	28° 4	25°36	22°11	23°25	15°54	n.a.	T 3
F 4	10 55 25	14° 1'02	11♋31	27°16	24°17	28°19	3°12	10°19	1°58	28° 2	25°37	22° 7	23°22	16° 1	n.a.	F 4
S 5	10 59 22	15° 1'59	23°42	28°53	24°47	29° 6	3° 7	10°14	1°57	28° 1	25°38	22° 3	23°19	16° 8	n.a.	S 5
S 6	11 3 18	16° 2'56	6♌ 8	0♈30	25°16	29°53	3° 3	10° 9	1°57	27°59	25°38	21°57	23°15	16°15	n.a.	S 6
M 7	11 7 15	17° 3'52	18°51	2° 6	25°43	0♈40	2°59	10° 5	1°57	27°58	25°39	21°50	23°12	16°21	n.a.	M 7
T 8	11 11 11	18° 4'47	1♍52	3°40	26° 8	1°27	2°56	10° 0	1°57	27°56	25°40	21°44	23° 9	16°28	n.a.	T 8
W 9	11 15 8	19° 5'43	15°10	5°13	26°31	2°14	2°52	9°55	1°D57	27°54	25°41	21°39	23° 6	16°35	n.a.	W 9
T 10	11 19 4	20° 6'37	28°45	6°44	26°53	3° 1	2°49	9°50	1°57	27°53	25°41	21°36	23° 3	16°41	n.a.	T 10
F 11	11 23 1	21° 7'32	12♎33	8°12	27°12	3°49	2°45	9°45	1°57	27°51	25°42	21°34	23° 0	16°48	n.a.	F 11
S 12	11 26 58	22° 8'26	26°31	9°38	27°30	4°36	2°42	9°41	1°57	27°49	25°42	21°D34	22°56	16°55	n.a.	S 12
S 13	11 30 54	23° 9'20	10♏36	11° 0	27°45	5°23	2°40	9°36	1°57	27°48	25°43	21°34	22°53	17° 1	n.a.	S 13
M14	11 34 51	24°10'14	24°46	12°18	27°59	6°10	2°37	9°31	1°57	27°46	25°43	21°36	22°50	17° 8	n.a.	M14
T 15	11 38 47	25°11'07	8♐57	13°31	28°10	6°58	2°35	9°26	1°58	27°44	25°44	21°37	22°47	17°15	n.a.	T 15
W16	11 42 44	26°12'01	23° 8	14°38	28°19	7°45	2°32	9°22	1°58	27°42	25°44	21°R38	22°44	17°21	n.a.	W16
T 17	11 46 40	27°12'54	7♑17	15°39	28°26	8°32	2°30	9°17	1°58	27°41	25°45	21°38	22°41	17°28	n.a.	T 17
F 18	11 50 37	28°13'47	21°22	16°33	28°30	9°20	2°28	9°13	1°59	27°39	25°45	21°36	22°37	17°35	n.a.	F 18
S 19	11 54 33	29°14'39	5♒20	17°19	28°R32	10° 7	2°27	9° 8	1°59	27°37	25°46	21°34	22°34	17°42	n.a.	S 19
S 20	11 58 30	0♈15'31	19°10	17°56	28°32	10°54	2°25	9° 4	2° 0	27°36	25°46	21°31	22°31	17°48	n.a.	S 20
M21	12 2 27	1°16'22	2♓50	18°24	28°29	11°42	2°24	9° 0	2° 0	27°34	25°46	21°28	22°28	17°55	n.a.	M21
T 22	12 6 23	2°17'13	16°16	18°41	28°23	12°29	2°23	8°55	2° 1	27°32	25°46	21°25	22°25	18° 2	n.a.	T 22
W23	12 10 20	3°18'03	29°28	18°R48	28°16	13°16	2°22	8°51	2° 2	27°31	25°46	21°23	22°21	18° 8	n.a.	W23
T 24	12 14 16	4°18'52	12♈24	18°43	28° 5	14° 4	2°22	8°47	2° 2	27°29	25°47	21°22	22°18	18°15	n.a.	T 24
F 25	12 18 13	5°19'40	25° 4	18°27	27°52	14°51	2°21	8°43	2° 3	27°27	25°47	21°D22	22°15	18°22	n.a.	F 25
S 26	12 22 9	6°20'28	7♉29	18° 1	27°37	15°39	2°D21	8°39	2° 4	27°26	25°47	21°22	22°12	18°28	n.a.	S 26
S 27	12 26 6	7°21'14	19°41	17°24	27°19	16°26	2°21	8°34	2° 5	27°24	25°47	21°23	22° 9	18°35	n.a.	S 27
M28	12 30 2	8°21'59	1♊42	16°37	26°59	17°14	2°22	8°31	2° 6	27°22	25°R47	21°25	22° 6	18°42	n.a.	M28
T 29	12 33 59	9°22'43	13°35	15°42	26°37	18° 1	2°22	8°27	2° 7	27°21	25°47	21°26	22° 2	18°49	n.a.	T 29
W30	12 37 55	10°23'26	25°26	14°41	26°12	18°49	2°23	8°23	2° 8	27°19	25°47	21°27	21°59	18°55	n.a.	W30
T 31	12 41 52	11♈24'08	7♋19	13♈34	25♈46	19♈36	2♌24	8♍19	2♋ 9	27♍17	25♐47	21°R27	21♎56	19♊ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s20	17n23	3s35	4s45	1s55	11n23	2n56	2s31	1s 2	18n59	0s 5	8n16	0n51	23n 3	0n 2	0n59	0n16	7s 5	15n53	8s30	8s59	18n14		n.a.
W 2	6 57	18 13	4 16	4 3	1 50	11 46	3 7	2 13	1 1	19 0	0 5	8 18	0 51	23 3	0 2	0 59	0 16	7 5	15 54	8 30	8 58	18 14		n.a.
T 3	6 34	18 15	4 47	3 20	1 45	12 8	3 18	1 54	1 1	19 1	0 5	8 20	0 51	23 3	0 2	1 0	0 16	7 4	15 54	8 30	8 57	18 14		n.a.
F 4	6 11	17 28	5 6	2 36	1 40	12 31	3 29	1 35	1 0	19 3	0 4	8 22	0 52	23 3	0 2	1 1	0 16	7 4	15 55	8 29	8 56	18 15		n.a.
S 5	5 48	15 53	5 11	1 52	1 34	12 52	3 41	1 17	1 0	19 4	0 4	8 24	0 52	23 3	0 2	1 1	0 16	7 3	15 55	8 27	8 54	18 15		n.a.
S 6	5 25	13 33	5 1	1 8	1 27	13 14	3 52	0 58	1 0	19 5	0 4	8 26	0 52	23 3	0 2	1 2	0 16	7 3	15 56	8 24	8 53	18 15		n.a.
M 7	5 2	10 31	4 37	0 24	1 19	13 34	4 4	0 39	0 59	19 6	0 4	8 28	0 52	23 3	0 2	1 3	0 16	7 2	15 56	8 22	8 52	18 15		n.a.
T 8	4 38	6 55	3 58	0n21	1 11	13 54	4 16	0 20	0 59	19 7	0 4	8 30	0 52	23 3	0 2	1 3	0 16	7 2	15 57	8 20	8 51	18 15		n.a.
W 9	4 15	2 53	3 6	1 5	1 2	14 14	4 28	0 1	0 59	19 8	0 4	8 32	0 52	23 3	0 2	1 4	0 16	7 1	15 57	8 18	8 50	18 15		n.a.
T 10	3 51	1s22	2 2	1 50	0 52	14 33	4 40	0n17	0 58	19 9	0 4	8 33	0 52	23 3	0 2	1 5	0 16	7 1	15 58	8 17	8 49	18 15		n.a.
F 11	3 28	5 38	0 49	2 34	0 42	14 52	4 52	0 36	0 58	19 9	0 3	8 35	0 52	23 3	0 2	1 5	0 16	7 0	15 58	8 16	8 48	18 15		n.a.
S 12	3 4	9 38	0n27	3 17	0 30	15 9	5 5	0 55	0 58	19 10	0 3	8 37	0 52	23 3	0 2	1 6	0 16	7 0	15 59	8 16	8 46	18 16		n.a.
S 13	2 40	13 8	1 43	4 0	0 18	15 26	5 17	1 14	0 57	19 11	0 3	8 39	0 52	23 3	0 2	1 7	0 16	6 59	15 59	8 16	8 45	18 16		n.a.
M14	2 17	15 51	2 52	4 42	0 6	15 43	5 29	1 32	0 57	19 12	0 3	8 41	0 52	23 3	0 2	1 7	0 16	6 59	16 0	8 17	8 44	18 16		n.a.
T 15	1 53	17 36	3 52	5 22	0n 8	15 58	5 42	1 51	0 56	19 12	0 3	8 43	0 52	23 3	0 2	1 8	0 16	6 58	16 0	8 17	8 43	18 16		n.a.
W16	1 29	18 16	4 37	6 1	0 22	16 13	5 54	2 10	0 56	19 13	0 3	8 44	0 52	23 3	0 2	1 9	0 16	6 58	16 1	8 18	8 42	18 16		n.a.
T 17	1 5	17 46	5 5	6 38	0 37	16 27	6 7	2 29	0 55	19 14	0 3	8 46	0 53	23 3	0 2	1 9	0 16	6 57	16 1	8 18	8 41	18 16		n.a.
F 18	0 42	16 11	5 14	7 12	0 52	16 40	6 19	2 47	0 55	19 14	0 3	8 48	0 53	23 3	0 2	1 10	0 16	6 57	16 2	8 17	8 39	18 16		n.a.
S 19	0 18	13 40	5 6	7 44	1 8	16 52	6 31	3 6	0 55	19 15	0 2	8 50	0 53	23 3	0 2	1 11	0 16	6 56	16 2	8 16	8 38	18 16		n.a.
S 20	0n 6	10 24	4 39	8 13	1 24	17 3	6 43	3 25	0 54	19 15	0 2	8 51	0 53	23 3	0 2	1 11	0 16	6 56	16 3	8 15	8 37	18 16		n.a.
M21	0 30	6 36	3 57	8 38	1 40	17 13	6 55	3 43	0 54	19 15	0 2	8 53	0 53	23 3	0 2	1 12	0 16	6 55	16 3	8 14	8 36	18 16		n.a.
T 22	0 54	2 32	3 2	8 59	1 56	17 22	7 7	4 2	0 53	19 16	0 2	8 55	0 53	23 3	0 2	1 13	0 16	6 55	16 4	8 13	8 35	18 16		n.a.
W23	1 17	1n36	1 58	9 16	2 11	17 30	7 18	4 20	0 53	19 16	0 2	8 56	0 53	23 3	0 2	1 13	0 16	6 54	16 4	8 12	8 34	18 16		n.a.
T 24	1 41	5 35	0 49	9 29	2 26	17 37	7 29	4 39	0 52	19 16	0 2	8 58	0 53	23 3	0 2	1 14	0 16	6 54	16 5	8 12	8 32	18 17		n.a.
F 25	2 5	9 14	0s21	9 36	2 41	17 42	7 40	4 57	0 52	19 16	0 2	8 59	0 53	23 3	0 2	1 15	0 16	6 53	16 5	8 12	8 31	18 17		n.a.
S 26	2 29	12 23	1 28	9 38	2 54	17 46	7 50	5 16	0 51	19 17	0 2	9 1	0 53	23 3	0 2	1 15	0 16	6 53	16 6	8 12	8 30	18 17		n.a.
S 27	2 52	14 56	2 30	9 35	3 5	17 49	8 0	5 34	0 51	19 17	0 1	9 2	0 53	23 3	0 2	1 16	0 16	6 52	16 6	8 12	8 29	18 17		n.a.
M28	3 16	16 48	3 25	9 26	3 15	17 50	8 9	5 53	0 50	19 17	0 1	9 4	0 53	23 3	0 2	1 17	0 16	6 52	16 7	8 13	8 28	18 17		n.a.
T 29	3 39	17 54	4 11	9 13	3 23	17 50	8 18	6 11	0 50	19 17	0 1	9 5	0 53	23 3	0 2	1 17	0 16	6 51	16 7	8 13	8 27	18 17		n.a.
W30	4 3	18 13	4 45	8 54	3 29	17 49	8 26	6 29	0 49	19 17	0 1	9 7	0 53	23 3	0 2	1 18	0 16	6 51	16 8	8 14	8 25	18 17		n.a.
T 31	4n26	17n43	5s 8	8n32	3n32	17n46	8n34	6n47	0s49	19n17	0s 1	9n 8	0n53	23n 3	0n 2	1n19	0n16	6s50	16n 8	8s14	8s24	18n17		n.a.

Julian Day Number = 3626224.5, Delta T = 09h20m58s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°58'37, Lahiri = 69°05'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5216

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 45 49	12♈24'48	19♋18	12°R24	25°R17	20♈24	2♌25	8°R16	2♋10	27°R16	25°R47	21°R27	21♎53	19♊ 9	n.a.	F 1
S 2	12 49 45	13°25'27	1♌28	11♈13	24♈46	21°11	2°26	8♍12	2°11	27♍14	25♐46	21♎27	21°50	19°15	n.a.	S 2
S 3	12 53 42	14°26'05	13°53	10° 3	24°14	21°59	2°27	8° 9	2°13	27°13	25°46	21°26	21°46	19°22	n.a.	S 3
M 4	12 57 38	15°26'41	26°38	8°56	23°41	22°46	2°29	8° 5	2°14	27°11	25°46	21°25	21°43	19°29	n.a.	M 4
T 5	13 1 35	16°27'16	9♍44	7°52	23° 6	23°34	2°31	8° 2	2°15	27° 9	25°46	21°24	21°40	19°35	n.a.	T 5
W 6	13 5 31	17°27'49	23°14	6°54	22°30	24°21	2°33	7°59	2°17	27° 8	25°45	21°24	21°37	19°42	n.a.	W 6
T 7	13 9 28	18°28'21	7♎ 5	6° 2	21°54	25° 9	2°35	7°55	2°18	27° 6	25°45	21°24	21°34	19°49	n.a.	T 7
F 8	13 13 24	19°28'52	21°16	5°17	21°16	25°56	2°38	7°52	2°20	27° 5	25°45	21°D24	21°31	19°56	n.a.	F 8
S 9	13 17 21	20°29'21	5♏41	4°40	20°39	26°44	2°40	7°49	2°21	27° 3	25°44	21°24	21°27	20° 2	n.a.	S 9
S 10	13 21 17	21°29'50	20°16	4°10	20° 2	27°31	2°43	7°47	2°23	27° 2	25°44	21°R24	21°24	20° 9	n.a.	S 10
M11	13 25 14	22°30'17	4♐55	3°48	19°25	28°19	2°46	7°44	2°24	27° 0	25°43	21°24	21°21	20°16	n.a.	M11
T 12	13 29 11	23°30'43	19°30	3°33	18°48	29° 6	2°49	7°41	2°26	26°59	25°43	21°23	21°18	20°22	n.a.	T 12
W13	13 33 7	24°31'08	3♑57	3°26	18°13	29°54	2°53	7°38	2°28	26°57	25°42	21°23	21°15	20°29	n.a.	W13
T 14	13 37 4	25°31'32	18°12	3°D26	17°38	0♉41	2°56	7°36	2°30	26°56	25°42	21°23	21°12	20°36	n.a.	T 14
F 15	13 41 0	26°31'55	2♒13	3°32	17° 5	1°29	3° 0	7°34	2°31	26°54	25°41	21°D23	21° 8	20°42	n.a.	F 15
S 16	13 44 57	27°32'17	15°59	3°44	16°33	2°16	3° 4	7°31	2°33	26°53	25°40	21°23	21° 5	20°49	n.a.	S 16
S 17	13 48 53	28°32'38	29°29	4° 3	16° 2	3° 4	3° 8	7°29	2°35	26°51	25°40	21°24	21° 2	20°56	n.a.	S 17
M18	13 52 50	29°32'57	12♓44	4°27	15°34	3°51	3°12	7°27	2°37	26°50	25°39	21°25	20°59	21° 3	n.a.	M18
T 19	13 56 46	0♉33'15	25°45	4°55	15° 7	4°39	3°17	7°25	2°39	26°49	25°38	21°25	20°56	21° 9	n.a.	T 19
W20	14 0 43	1°33'32	8♈33	5°29	14°43	5°26	3°21	7°23	2°41	26°47	25°37	21°26	20°52	21°16	n.a.	W20
T 21	14 4 39	2°33'47	21° 8	6° 7	14°20	6°14	3°26	7°21	2°43	26°46	25°37	21°R26	20°49	21°23	n.a.	T 21
F 22	14 8 36	3°34'01	3♉32	6°49	14° 0	7° 1	3°31	7°20	2°45	26°45	25°36	21°26	20°46	21°29	n.a.	F 22
S 23	14 12 33	4°34'13	15°46	7°35	13°42	7°49	3°37	7°18	2°47	26°44	25°35	21°25	20°43	21°36	n.a.	S 23
S 24	14 16 29	5°34'24	27°51	8°25	13°27	8°36	3°42	7°17	2°50	26°42	25°34	21°23	20°40	21°43	n.a.	S 24
M25	14 20 26	6°34'33	9♊48	9°18	13°14	9°23	3°47	7°15	2°52	26°41	25°33	21°21	20°37	21°49	n.a.	M25
T 26	14 24 22	7°34'40	21°41	10°13	13° 4	10°11	3°53	7°14	2°54	26°40	25°32	21°18	20°33	21°56	n.a.	T 26
W27	14 28 19	8°34'46	3♋32	11°12	12°56	10°58	3°59	7°13	2°56	26°39	25°31	21°16	20°30	22° 3	n.a.	W27
T 28	14 32 15	9°34'50	15°24	12°13	12°50	11°46	4° 5	7°12	2°59	26°38	25°30	21°14	20°27	22°10	n.a.	T 28
F 29	14 36 12	10°34'51	27°21	13°17	12°47	12°33	4°11	7°11	3° 1	26°36	25°29	21°12	20°24	22°16	n.a.	F 29
S 30	14 40 8	11♉34'51	9♌29	14♈24	12°D46	13♉20	4♌18	7♍10	3♋ 4	26♍35	25♐28	21°D11	20♎21	22♊23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n50	16n27	5s17	8n 6	3n33	17n42	8n40	7n 5	0s48	19n17	0s 1	9n10	0n53	23n 3	0n 2	1n19	0n16	6s50	16n 9	8s14	8s23	18n17		n.a.
S 2	5 13	14 25	5 12	7 37	3 31	17 36	8 46	7 23	0 48	19 16	0 1	9 11	0 53	23 3	0 2	1 20	0 16	6 49	16 9	8 14	8 22	18 17		n.a.
S 3	5 36	11 41	4 53	7 6	3 27	17 29	8 51	7 41	0 47	19 16	0 1	9 12	0 53	23 3	0 2	1 20	0 16	6 49	16 10	8 13	8 21	18 17		n.a.
M 4	5 59	8 21	4 19	6 34	3 21	17 20	8 55	7 59	0 47	19 16	0 1	9 13	0 53	23 3	0 2	1 21	0 16	6 48	16 10	8 13	8 20	18 17		n.a.
T 5	6 22	4 31	3 31	6 2	3 13	17 10	8 59	8 17	0 46	19 16	0 0	9 15	0 53	23 3	0 2	1 22	0 16	6 48	16 11	8 13	8 18	18 17		n.a.
W 6	6 45	0 20	2 30	5 31	3 3	16 59	9 1	8 34	0 46	19 15	0 0	9 16	0 53	23 3	0 2	1 22	0 16	6 47	16 11	8 12	8 17	18 17		n.a.
T 7	7 7	3s58	1 19	5 0	2 52	16 47	9 2	8 52	0 45	19 15	0 0	9 17	0 53	23 3	0 2	1 23	0 16	6 47	16 12	8 12	8 16	18 17		n.a.
F 8	7 30	8 10	0 1	4 32	2 40	16 33	9 2	9 9	0 45	19 14	0 0	9 18	0 53	23 3	0 2	1 24	0 16	6 46	16 12	8 12	8 15	18 17		n.a.
S 9	7 52	11 57	1n19	4 5	2 27	16 18	9 2	9 27	0 44	19 14	0n 0	9 19	0 53	23 3	0 2	1 24	0 16	6 46	16 13	8 12	8 14	18 17		n.a.
S 10	8 15	15 3	2 34	3 41	2 14	16 2	9 0	9 44	0 44	19 13	0 0	9 20	0 53	23 3	0 2	1 25	0 16	6 45	16 13	8 12	8 13	18 17		n.a.
M11	8 37	17 10	3 39	3 19	2 0	15 46	8 57	10 1	0 43	19 13	0 0	9 21	0 53	23 3	0 2	1 25	0 16	6 45	16 14	8 12	8 11	18 17		n.a.
T 12	8 59	18 9	4 30	3 0	1 45	15 28	8 53	10 18	0 43	19 12	0 0	9 22	0 54	23 3	0 2	1 26	0 16	6 44	16 14	8 12	8 10	18 17		n.a.
W13	9 21	17 56	5 3	2 44	1 31	15 10	8 48	10 35	0 42	19 12	0 0	9 23	0 54	23 3	0 2	1 26	0 16	6 44	16 15	8 12	8 9	18 17		n.a.
T 14	9 42	16 35	5 17	2 31	1 17	14 52	8 43	10 52	0 42	19 11	0 1	9 24	0 54	23 3	0 2	1 27	0 16	6 43	16 15	8 12	8 8	18 17		n.a.
F 15	10 4	14 16	5 12	2 20	1 3	14 33	8 36	11 9	0 41	19 10	0 1	9 25	0 54	23 3	0 2	1 28	0 16	6 43	16 16	8 12	8 7	18 17		n.a.
S 16	10 25	11 10	4 49	2 13	0 49	14 14	8 29	11 26	0 40	19 9	0 1	9 26	0 54	23 3	0 2	1 28	0 16	6 42	16 16	8 12	8 6	18 17		n.a.
S 17	10 47	7 33	4 10	2 7	0 35	13 55	8 21	11 42	0 40	19 9	0 1	9 27	0 54	23 3	0 2	1 29	0 16	6 42	16 16	8 12	8 4	18 17		n.a.
M18	11 8	3 36	3 19	2 4	0 22	13 36	8 12	11 58	0 39	19 8	0 1	9 28	0 54	23 3	0 2	1 29	0 16	6 42	16 17	8 13	8 3	18 17		n.a.
T 19	11 28	0n27	2 18	2 4	0 9	13 17	8 2	12 15	0 39	19 7	0 1	9 28	0 54	23 3	0 2	1 30	0 16	6 41	16 17	8 13	8 2	18 17		n.a.
W20	11 49	4 25	1 11	2 6	0s 3	12 58	7 52	12 31	0 38	19 6	0 1	9 29	0 54	23 3	0 2	1 30	0 16	6 41	16 18	8 13	8 1	18 17		n.a.
T 21	12 10	8 8	0 2	2 10	0 15	12 40	7 41	12 47	0 37	19 5	0 1	9 30	0 54	23 3	0 2	1 31	0 16	6 40	16 18	8 13	8 0	18 17		n.a.
F 22	12 30	11 26	1s 7	2 16	0 26	12 22	7 30	13 3	0 37	19 4	0 1	9 30	0 54	23 3	0 2	1 31	0 16	6 40	16 19	8 13	7 59	18 17		n.a.
S 23	12 50	14 12	2 11	2 23	0 37	12 4	7 19	13 18	0 36	19 3	0 1	9 31	0 54	23 3	0 2	1 32	0 16	6 39	16 19	8 13	7 57	18 17		n.a.
S 24	13 10	16 17	3 8	2 33	0 48	11 47	7 7	13 34	0 36	19 1	0 2	9 32	0 54	23 3	0 2	1 32	0 16	6 39	16 19	8 12	7 56	18 17		n.a.
M25	13 29	17 39	3 57	2 44	0 58	11 31	6 54	13 49	0 35	19 0	0 2	9 32	0 54	23 3	0 2	1 33	0 16	6 38	16 20	8 11	7 55	18 17		n.a.
T 26	13 48	18 13	4 35	2 57	1 7	11 15	6 42	14 5	0 34	18 59	0 2	9 32	0 54	23 2	0 2	1 33	0 16	6 38	16 20	8 10	7 54	18 17		n.a.
W27	14 7	17 59	5 1	3 12	1 16	11 0	6 29	14 20	0 34	18 58	0 2	9 33	0 54	23 2	0 2	1 34	0 16	6 38	16 21	8 10	7 53	18 17		n.a.
T 28	14 26	16 58	5 14	3 27	1 24	10 46	6 16	14 35	0 33	18 57	0 2	9 33	0 54	23 2	0 2	1 34	0 16	6 37	16 21	8 9	7 52	18 17		n.a.
F 29	14 45	15 12	5 14	3 44	1 32	10 33	6 3	14 49	0 33	18 55	0 2	9 34	0 54	23 2	0 2	1 35	0 16	6 37	16 21	8 8	7 50	18 17		n.a.
S 30	15n 3	12n45	5s 0	4n 3	1s40	10n21	5n50	15n 4	0s32	18n54	0n 2	9n34	0n54	23n 2	0n 2	1n35	0n16	6s36	16n22	8s 8	7s49	18n17		n.a.

Julian Day Number = 3626255.5, Delta T = 09h20m59s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°58'41, Lahiri = 69°05'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5216

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 44 5	12♉34'49	21♌50	15♈32	12♈48	14♉ 8	4♌24	7°R 9	3♋ 6	26°R34	25°R27	21♎12	20♎18	22♊30	n.a.	S 1
M 2	14 48 2	13°34'45	4♍30	16°43	12°52	14°55	4°31	7♍ 9	3° 9	26♍33	25♐26	21°13	20°14	22°36	n.a.	M 2
T 3	14 51 58	14°34'39	17°33	17°55	12°59	15°42	4°38	7° 8	3°11	26°32	25°25	21°14	20°11	22°43	n.a.	T 3
W 4	14 55 55	15°34'30	1♎ 1	19°10	13° 7	16°29	4°45	7° 8	3°14	26°31	25°23	21°16	20° 8	22°50	n.a.	W 4
T 5	14 59 51	16°34'20	14°56	20°26	13°18	17°17	4°52	7° 8	3°16	26°30	25°22	21°R17	20° 5	22°56	n.a.	T 5
F 6	15 3 48	17°34'08	29°17	21°44	13°31	18° 4	4°59	7° 8	3°19	26°29	25°21	21°17	20° 2	23° 3	n.a.	F 6
S 7	15 7 44	18°33'54	14♏ 0	23° 4	13°46	18°51	5° 7	7°D 8	3°22	26°28	25°20	21°15	19°58	23°10	n.a.	S 7
S 8	15 11 41	19°33'39	28°58	24°25	14° 3	19°38	5°14	7° 8	3°24	26°27	25°18	21°13	19°55	23°17	n.a.	S 8
M 9	15 15 37	20°33'22	14♐ 2	25°48	14°22	20°25	5°22	7° 8	3°27	26°27	25°17	21° 9	19°52	23°23	n.a.	M 9
T 10	15 19 34	21°33'03	29° 4	27°13	14°43	21°12	5°30	7° 8	3°30	26°26	25°16	21° 4	19°49	23°30	n.a.	T 10
W11	15 23 30	22°32'42	13♑54	28°39	15° 6	21°59	5°38	7° 9	3°33	26°25	25°14	21° 0	19°46	23°37	n.a.	W11
T 12	15 27 27	23°32'20	28°26	0♉ 6	15°30	22°47	5°46	7° 9	3°35	26°24	25°13	20°57	19°43	23°43	n.a.	T 12
F 13	15 31 24	24°31'56	12♒36	1°35	15°56	23°34	5°54	7°10	3°38	26°23	25°12	20°55	19°39	23°50	n.a.	F 13
S 14	15 35 20	25°31'31	26°22	3° 6	16°24	24°21	6° 2	7°11	3°41	26°23	25°10	20°D54	19°36	23°57	n.a.	S 14
S 15	15 39 17	26°31'04	9♓45	4°38	16°54	25° 8	6°11	7°11	3°44	26°22	25° 9	20°55	19°33	24° 4	n.a.	S 15
M16	15 43 13	27°30'36	22°48	6°11	17°25	25°55	6°20	7°12	3°47	26°21	25° 8	20°56	19°30	24°10	n.a.	M16
T 17	15 47 10	28°30'06	5♈32	7°45	17°57	26°42	6°28	7°13	3°50	26°21	25° 6	20°58	19°27	24°17	n.a.	T 17
W18	15 51 6	29°29'35	18° 2	9°21	18°31	27°28	6°37	7°15	3°53	26°20	25° 5	20°R59	19°24	24°24	n.a.	W18
T 19	15 55 3	0♊29'02	0♉21	10°59	19° 6	28°15	6°46	7°16	3°56	26°20	25° 3	20°58	19°20	24°30	n.a.	T 19
F 20	15 58 59	1°28'27	12°30	12°38	19°43	29° 2	6°55	7°17	3°59	26°19	25° 2	20°56	19°17	24°37	n.a.	F 20
S 21	16 2 56	2°27'50	24°32	14°18	20°20	29°49	7° 5	7°19	4° 2	26°19	25° 0	20°52	19°14	24°44	n.a.	S 21
S 22	16 6 53	3°27'12	6♊29	15°59	20°59	0♊36	7°14	7°20	4° 5	26°18	24°59	20°45	19°11	24°51	n.a.	S 22
M23	16 10 49	4°26'32	18°23	17°42	21°39	1°23	7°24	7°22	4° 8	26°18	24°57	20°37	19° 8	24°57	n.a.	M23
T 24	16 14 46	5°25'50	0♋14	19°27	22°20	2° 9	7°33	7°24	4°12	26°17	24°55	20°29	19° 4	25° 4	n.a.	T 24
W25	16 18 42	6°25'06	12° 5	21°13	23° 3	2°56	7°43	7°26	4°15	26°17	24°54	20°20	19° 1	25°11	n.a.	W25
T 26	16 22 39	7°24'19	23°59	23° 0	23°46	3°43	7°53	7°28	4°18	26°17	24°52	20°12	18°58	25°17	n.a.	T 26
F 27	16 26 35	8°23'31	5♌57	24°49	24°30	4°29	8° 3	7°30	4°21	26°16	24°51	20° 5	18°55	25°24	n.a.	F 27
S 28	16 30 32	9°22'41	18° 3	26°39	25°15	5°16	8°13	7°32	4°24	26°16	24°49	20° 1	18°52	25°31	n.a.	S 28
S 29	16 34 28	10°21'49	0♍22	28°31	26° 1	6° 2	8°23	7°35	4°28	26°16	24°47	19°58	18°49	25°37	n.a.	S 29
M30	16 38 25	11°20'54	12°57	0♊24	26°48	6°49	8°33	7°37	4°31	26°16	24°46	19°D58	18°45	25°44	n.a.	M30
T 31	16 42 22	12♊19'57	25♍53	2♊19	27♈35	7♊35	8♌44	7♍40	4♋34	26♍16	24♐44	19♎58	18♎42	25♊51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n21	9n42	4s32	4n22	1s47	10n 9	5n37	15n19	0s31	18n52	0n 2	9n34	0n54	23n 2	0n 2	1n36	0n16	6s36	16n22	8s 8	7s48	18n17		n.a.
M 2	15 39	6 7	3 50	4 43	1 53	9 59	5 24	15 33	0 31	18 51	0 2	9 34	0 54	23 2	0 2	1 36	0 16	6 36	16 22	8 8	7 47	18 17		n.a.
T 3	15 56	2 9	2 55	5 5	1 59	9 49	5 11	15 47	0 30	18 49	0 2	9 35	0 54	23 2	0 2	1 36	0 16	6 35	16 23	8 9	7 46	18 17		n.a.
W 4	16 14	2s 4	1 49	5 27	2 5	9 40	4 57	16 1	0 29	18 48	0 3	9 35	0 54	23 2	0 2	1 37	0 16	6 35	16 23	8 10	7 44	18 17		n.a.
T 5	16 31	6 20	0 35	5 51	2 10	9 32	4 44	16 15	0 29	18 46	0 3	9 35	0 54	23 2	0 2	1 37	0 16	6 34	16 23	8 10	7 43	18 17		n.a.
F 6	16 47	10 21	0n44	6 15	2 14	9 26	4 32	16 28	0 28	18 45	0 3	9 35	0 54	23 2	0 2	1 37	0 16	6 34	16 24	8 10	7 42	18 17		n.a.
S 7	17 4	13 50	2 2	6 40	2 18	9 20	4 19	16 42	0 28	18 43	0 3	9 35	0 54	23 2	0 2	1 38	0 16	6 34	16 24	8 9	7 41	18 16		n.a.
S 8	17 20	16 28	3 12	7 6	2 22	9 14	4 6	16 55	0 27	18 41	0 3	9 35	0 54	23 2	0 2	1 38	0 16	6 33	16 24	8 8	7 40	18 16		n.a.
M 9	17 35	17 58	4 10	7 33	2 25	9 10	3 54	17 8	0 26	18 39	0 3	9 35	0 54	23 2	0 2	1 38	0 16	6 33	16 25	8 7	7 39	18 16		n.a.
T 10	17 51	18 12	4 50	8 0	2 27	9 7	3 41	17 21	0 26	18 38	0 3	9 35	0 54	23 2	0 2	1 39	0 16	6 33	16 25	8 5	7 37	18 16		n.a.
W11	18 6	17 11	5 10	8 28	2 30	9 4	3 29	17 33	0 25	18 36	0 3	9 34	0 54	23 2	0 2	1 39	0 16	6 32	16 25	8 4	7 36	18 16		n.a.
T 12	18 21	15 4	5 10	8 57	2 31	9 2	3 17	17 46	0 24	18 34	0 3	9 34	0 54	23 2	0 2	1 39	0 16	6 32	16 26	8 3	7 35	18 16		n.a.
F 13	18 35	12 5	4 51	9 26	2 33	9 2	3 5	17 58	0 24	18 32	0 3	9 34	0 54	23 2	0 2	1 40	0 16	6 32	16 26	8 2	7 34	18 16		n.a.
S 14	18 49	8 31	4 15	9 56	2 33	9 1	2 54	18 10	0 23	18 30	0 3	9 34	0 53	23 1	0 2	1 40	0 16	6 31	16 26	8 2	7 33	18 16		n.a.
S 15	19 3	4 35	3 26	10 26	2 34	9 2	2 42	18 22	0 22	18 28	0 4	9 33	0 53	23 1	0 2	1 40	0 16	6 31	16 26	8 2	7 31	18 16		n.a.
M16	19 16	0 33	2 28	10 56	2 34	9 3	2 31	18 33	0 22	18 26	0 4	9 33	0 53	23 1	0 2	1 41	0 16	6 31	16 27	8 2	7 30	18 16		n.a.
T 17	19 29	3n27	1 23	11 27	2 33	9 5	2 20	18 45	0 21	18 24	0 4	9 33	0 53	23 1	0 2	1 41	0 16	6 31	16 27	8 3	7 29	18 16		n.a.
W18	19 42	7 12	0 16	11 58	2 32	9 8	2 9	18 56	0 20	18 22	0 4	9 32	0 53	23 1	0 2	1 41	0 16	6 30	16 27	8 3	7 28	18 15		n.a.
T 19	19 55	10 36	0s51	12 29	2 30	9 12	1 59	19 7	0 20	18 20	0 4	9 32	0 53	23 1	0 2	1 41	0 16	6 30	16 27	8 3	7 27	18 15		n.a.
F 20	20 7	13 31	1 54	13 0	2 28	9 16	1 49	19 18	0 19	18 18	0 4	9 31	0 53	23 1	0 2	1 41	0 16	6 30	16 27	8 2	7 26	18 15		n.a.
S 21	20 18	15 48	2 52	13 32	2 26	9 20	1 38	19 28	0 18	18 15	0 4	9 31	0 53	23 1	0 2	1 42	0 16	6 30	16 28	8 1	7 24	18 15		n.a.
S 22	20 29	17 23	3 41	14 4	2 23	9 26	1 29	19 39	0 18	18 13	0 4	9 30	0 53	23 1	0 2	1 42	0 16	6 29	16 28	7 58	7 23	18 15		n.a.
M23	20 40	18 12	4 21	14 35	2 19	9 31	1 19	19 49	0 17	18 11	0 4	9 29	0 53	23 1	0 2	1 42	0 16	6 29	16 28	7 55	7 22	18 15		n.a.
T 24	20 51	18 13	4 49	15 7	2 15	9 38	1 9	19 59	0 16	18 9	0 4	9 29	0 53	23 1	0 2	1 42	0 16	6 29	16 28	7 52	7 21	18 15		n.a.
W25	21 1	17 27	5 4	15 39	2 11	9 45	1 0	20 8	0 16	18 6	0 4	9 28	0 53	23 1	0 2	1 42	0 16	6 29	16 28	7 49	7 20	18 15		n.a.
T 26	21 11	15 54	5 7	16 10	2 6	9 52	0 51	20 18	0 15	18 4	0 4	9 27	0 53	23 0	0 2	1 42	0 16	6 29	16 28	7 46	7 18	18 15		n.a.
F 27	21 20	13 41	4 56	16 42	2 1	10 0	0 43	20 27	0 14	18 1	0 5	9 26	0 53	23 0	0 2	1 42	0 16	6 28	16 29	7 43	7 17	18 14		n.a.
S 28	21 29	10 50	4 32	17 13	1 55	10 8	0 34	20 36	0 14	17 59	0 5	9 26	0 53	23 0	0 2	1 43	0 16	6 28	16 29	7 42	7 16	18 14		n.a.
S 29	21 38	7 29	3 55	17 43	1 49	10 17	0 26	20 44	0 13	17 56	0 5	9 25	0 53	23 0	0 2	1 43	0 16	6 28	16 29	7 41	7 15	18 14		n.a.
M30	21 46	3 43	3 6	18 13	1 42	10 26	0 18	20 53	0 12	17 54	0 5	9 24	0 53	23 0	0 2	1 43	0 16	6 28	16 29	7 41	7 14	18 14		n.a.
T 31	21n54	0s19	2s 6	18n43	1s35	10n36	0n10	21n 1	0s11	17n51	0n 5	9n23	0n53	23n 0	0n 2	1n43	0n16	6s28	16n29	7s41	7s13	18n14		n.a.

Julian Day Number = 3626285.5, Delta T = 09h21m01s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°58'45, Lahiri = 69°05'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5216

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 46 18	13♊18'59	9♎14	4♊15	28♈24	8♊22	8♌54	7♍42	4♋37	26°R15	24°R43	19♎59	18♎39	25♊58	n.a.	W 1
T 2	16 50 15	14°17'58	23° 2	6°13	29°13	9° 8	9° 5	7°45	4°41	26♍15	24♐41	20°R 0	18°36	26° 4	n.a.	T 2
F 3	16 54 11	15°16'55	7♏19	8°12	0♉ 3	9°55	9°15	7°48	4°44	26°15	24°39	19°58	18°33	26°11	n.a.	F 3
S 4	16 58 8	16°15'50	22° 2	10°12	0°54	10°41	9°26	7°51	4°47	26°D15	24°38	19°55	18°29	26°18	n.a.	S 4
S 5	17 2 4	17°14'43	7♐ 7	12°14	1°45	11°27	9°37	7°54	4°51	26°15	24°36	19°49	18°26	26°24	n.a.	S 5
M 6	17 6 1	18°13'34	22°24	14°17	2°37	12°13	9°48	7°57	4°54	26°15	24°34	19°41	18°23	26°31	n.a.	M 6
T 7	17 9 57	19°12'24	7♑43	16°22	3°30	13° 0	9°59	8° 0	4°57	26°15	24°32	19°32	18°20	26°38	n.a.	T 7
W 8	17 13 54	20°11'12	22°52	18°27	4°23	13°46	10°10	8° 4	5° 1	26°15	24°31	19°24	18°17	26°45	n.a.	W 8
T 9	17 17 51	21° 9'58	7♒41	20°34	5°17	14°32	10°21	8° 7	5° 4	26°16	24°29	19°16	18°14	26°51	n.a.	T 9
F 10	17 21 47	22° 8'42	22° 5	22°41	6°11	15°18	10°33	8°11	5° 8	26°16	24°27	19°10	18°10	26°58	n.a.	F 10
S 11	17 25 44	23° 7'25	6♓ 0	24°49	7° 6	16° 4	10°44	8°14	5°11	26°16	24°26	19° 7	18° 7	27° 5	n.a.	S 11
S 12	17 29 40	24° 6'07	19°27	26°57	8° 2	16°50	10°55	8°18	5°15	26°16	24°24	19°D 5	18° 4	27°11	n.a.	S 12
M13	17 33 37	25° 4'47	2♈28	29° 6	8°58	17°36	11° 7	8°22	5°18	26°17	24°22	19° 6	18° 1	27°18	n.a.	M13
T 14	17 37 33	26° 3'25	15° 7	1♋15	9°54	18°22	11°19	8°26	5°21	26°17	24°21	19°R 6	17°58	27°25	n.a.	T 14
W15	17 41 30	27° 2'02	27°28	3°23	10°51	19° 8	11°30	8°30	5°25	26°17	24°19	19° 6	17°55	27°32	n.a.	W15
T 16	17 45 26	28° 0'38	9♉37	5°31	11°49	19°54	11°42	8°34	5°28	26°18	24°17	19° 4	17°51	27°38	n.a.	T 16
F 17	17 49 23	28°59'12	21°37	7°38	12°47	20°39	11°54	8°38	5°32	26°18	24°16	18°59	17°48	27°45	n.a.	F 17
S 18	17 53 20	29°57'45	3♊32	9°43	13°45	21°25	12° 6	8°42	5°35	26°18	24°14	18°52	17°45	27°52	n.a.	S 18
S 19	17 57 16	0♋56'16	15°24	11°47	14°44	22°11	12°18	8°46	5°39	26°19	24°12	18°42	17°42	27°58	n.a.	S 19
M20	18 1 13	1°54'45	27°15	13°49	15°43	22°56	12°30	8°51	5°42	26°19	24°10	18°30	17°39	28° 5	n.a.	M20
T 21	18 5 9	2°53'13	9♋ 6	15°49	16°42	23°42	12°42	8°55	5°46	26°20	24° 9	18°17	17°36	28°12	n.a.	T 21
W22	18 9 6	3°51'39	21° 1	17°47	17°42	24°28	12°54	9° 0	5°49	26°20	24° 7	18° 3	17°32	28°19	n.a.	W22
T 23	18 13 2	4°50'03	2♌58	19°42	18°42	25°13	13° 6	9° 5	5°53	26°21	24° 5	17°50	17°29	28°25	n.a.	T 23
F 24	18 16 59	5°48'26	15° 2	21°34	19°42	25°58	13°19	9° 9	5°56	26°22	24° 4	17°39	17°26	28°32	n.a.	F 24
S 25	18 20 55	6°46'46	27°13	23°23	20°43	26°44	13°31	9°14	6° 0	26°22	24° 2	17°31	17°23	28°39	n.a.	S 25
S 26	18 24 52	7°45'05	9♍34	25° 9	21°44	27°29	13°43	9°19	6° 3	26°23	24° 1	17°26	17°20	28°45	n.a.	S 26
M27	18 28 49	8°43'22	22° 9	26°52	22°46	28°15	13°56	9°24	6° 7	26°24	23°59	17°23	17°16	28°52	n.a.	M27
T 28	18 32 45	9°41'37	5♎ 2	28°31	23°47	29° 0	14° 8	9°29	6°10	26°25	23°57	17°22	17°13	28°59	n.a.	T 28
W29	18 36 42	10°39'51	18°16	0♌ 7	24°49	29°45	14°21	9°34	6°14	26°25	23°56	17°22	17°10	29° 6	n.a.	W29
T 30	18 40 38	11♋38'02	1♏56	1♌39	25♉52	0♋30	14♌34	9♍39	6♋17	26♍26	23♐54	17♎22	17♎ 7	29♊12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 1	4s29	0s58	19n12	1s28	10n45	0n 2	21n 9	0s11	17n49	0n 5	9n22	0n53	23n 0	0n 2	1n43	0n16	6s28	16n29	7s41	7s11	18n14		n.a.
T 2	22 8	8 33	0n16	19 40	1 20	10 56	0s 6	21 17	0 10	17 46	0 5	9 21	0 53	23 0	0 3	1 43	0 16	6 27	16 29	7 41	7 10	18 14		n.a.
F 3	22 14	12 17	1 32	20 8	1 11	11 6	0 13	21 24	0 9	17 43	0 5	9 20	0 53	23 0	0 3	1 43	0 16	6 27	16 29	7 41	7 9	18 13		n.a.
S 4	22 20	15 21	2 43	20 34	1 3	11 17	0 20	21 32	0 9	17 40	0 5	9 19	0 53	23 0	0 3	1 43	0 16	6 27	16 29	7 40	7 8	18 13		n.a.
S 5	22 26	17 26	3 45	21 0	0 54	11 28	0 27	21 39	0 8	17 38	0 5	9 17	0 53	22 59	0 3	1 43	0 16	6 27	16 29	7 37	7 7	18 13		n.a.
M 6	22 31	18 19	4 31	21 24	0 44	11 39	0 33	21 45	0 7	17 35	0 5	9 16	0 53	22 59	0 3	1 43	0 16	6 27	16 29	7 35	7 5	18 13		n.a.
T 7	22 36	17 51	4 58	21 47	0 35	11 51	0 40	21 52	0 7	17 32	0 5	9 15	0 53	22 59	0 3	1 43	0 16	6 27	16 29	7 31	7 4	18 13		n.a.
W 8	22 41	16 8	5 4	22 8	0 25	12 3	0 46	21 58	0 6	17 29	0 6	9 14	0 53	22 59	0 3	1 43	0 16	6 27	16 29	7 28	7 3	18 13		n.a.
T 9	22 45	13 22	4 49	22 28	0 14	12 15	0 52	22 4	0 5	17 26	0 6	9 13	0 53	22 59	0 3	1 43	0 16	6 27	16 29	7 25	7 2	18 12		n.a.
F 10	22 48	9 52	4 16	22 46	0 4	12 27	0 58	22 10	0 5	17 23	0 6	9 11	0 53	22 59	0 3	1 43	0 16	6 27	16 29	7 23	7 1	18 12		n.a.
S 11	22 52	5 55	3 29	23 2	0n 6	12 39	1 4	22 15	0 4	17 20	0 6	9 10	0 53	22 59	0 3	1 43	0 16	6 27	16 29	7 22	6 59	18 12		n.a.
S 12	22 54	1 47	2 31	23 17	0 17	12 51	1 9	22 21	0 3	17 17	0 6	9 9	0 53	22 59	0 3	1 43	0 16	6 27	16 29	7 21	6 58	18 12		n.a.
M13	22 57	2n18	1 28	23 29	0 27	13 4	1 14	22 26	0 2	17 14	0 6	9 7	0 53	22 59	0 3	1 42	0 16	6 27	16 29	7 21	6 57	18 12		n.a.
T 14	22 59	6 11	0 21	23 39	0 37	13 17	1 19	22 30	0 2	17 11	0 6	9 6	0 53	22 58	0 3	1 42	0 16	6 27	16 29	7 21	6 56	18 12		n.a.
W15	23 0	9 42	0s44	23 47	0 48	13 30	1 24	22 35	0 1	17 8	0 6	9 4	0 53	22 58	0 3	1 42	0 16	6 26	16 29	7 21	6 55	18 11		n.a.
T 16	23 1	12 45	1 47	23 53	0 58	13 42	1 29	22 39	0 0	17 5	0 6	9 3	0 53	22 58	0 3	1 42	0 16	6 26	16 29	7 21	6 53	18 11		n.a.
F 17	23 2	15 14	2 44	23 56	1 7	13 55	1 34	22 43	0n 0	17 2	0 6	9 1	0 53	22 58	0 3	1 42	0 16	6 27	16 29	7 19	6 52	18 11		n.a.
S 18	23 2	17 1	3 33	23 57	1 16	14 8	1 38	22 47	0 1	16 59	0 6	9 0	0 53	22 58	0 3	1 42	0 16	6 27	16 29	7 16	6 51	18 11		n.a.
S 19	23 2	18 4	4 12	23 56	1 25	14 21	1 42	22 50	0 2	16 56	0 6	8 58	0 53	22 58	0 3	1 42	0 16	6 27	16 29	7 12	6 50	18 11		n.a.
M20	23 1	18 20	4 40	23 53	1 33	14 34	1 46	22 53	0 2	16 52	0 6	8 56	0 53	22 58	0 3	1 41	0 16	6 27	16 29	7 8	6 49	18 10		n.a.
T 21	23 0	17 48	4 57	23 47	1 41	14 47	1 50	22 56	0 3	16 49	0 7	8 55	0 53	22 57	0 3	1 41	0 16	6 27	16 29	7 3	6 48	18 10		n.a.
W22	22 59	16 29	5 0	23 39	1 47	15 0	1 54	22 59	0 4	16 46	0 7	8 53	0 53	22 57	0 3	1 41	0 16	6 27	16 29	6 58	6 46	18 10		n.a.
T 23	22 57	14 27	4 50	23 29	1 54	15 13	1 57	23 2	0 4	16 42	0 7	8 51	0 53	22 57	0 3	1 41	0 16	6 27	16 28	6 53	6 45	18 10		n.a.
F 24	22 55	11 47	4 27	23 18	1 59	15 26	2 1	23 4	0 5	16 39	0 7	8 50	0 53	22 57	0 3	1 40	0 16	6 27	16 28	6 49	6 44	18 10		n.a.
S 25	22 52	8 35	3 52	23 5	2 4	15 38	2 4	23 6	0 6	16 36	0 7	8 48	0 53	22 57	0 3	1 40	0 16	6 27	16 28	6 46	6 43	18 9		n.a.
S 26	22 49	4 59	3 6	22 50	2 7	15 51	2 7	23 7	0 7	16 32	0 7	8 46	0 53	22 57	0 3	1 40	0 16	6 27	16 28	6 44	6 42	18 9		n.a.
M27	22 45	1 5	2 9	22 34	2 10	16 3	2 10	23 9	0 7	16 29	0 7	8 44	0 53	22 57	0 3	1 40	0 16	6 27	16 28	6 43	6 40	18 9		n.a.
T 28	22 41	2s58	1 5	22 16	2 12	16 16	2 12	23 10	0 8	16 25	0 7	8 42	0 53	22 56	0 3	1 39	0 16	6 27	16 28	6 43	6 39	18 9		n.a.
W29	22 37	6 58	0n 5	21 57	2 13	16 28	2 15	23 11	0 9	16 22	0 7	8 40	0 53	22 56	0 3	1 39	0 16	6 27	16 27	6 43	6 38	18 8		n.a.
T 30	22n32	10s45	1n16	21n37	2n13	16n40	2s17	23n11	0n 9	16n18	0n 7	8n38	0n53	22n56	0n 3	1n39	0n16	6s28	16n27	6s42	6s37	18n 8		n.a.

Julian Day Number = 3626316.5, Delta T = 09h21m03s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°58'50, Lahiri = 69°05'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5216

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 44 35	12♋36'12	16♏ 2	3♌ 7	26♉54	1♋15	14♌46	9♍45	6♋21	26♍27	23°R52	17°R20	17♎ 4	29♊19	n.a.	F 1
S 2	18 48 31	13°34'20	0♐34	4°32	27°57	2° 0	14°59	9°50	6°24	26°28	23♐51	17♎15	17° 1	29°26	n.a.	S 2
S 3	18 52 28	14°32'27	15°30	5°53	29° 0	2°45	15°12	9°55	6°27	26°29	23°49	17° 8	16°57	29°32	n.a.	S 3
M 4	18 56 25	15°30'31	0♑42	7°10	0♊ 3	3°30	15°25	10° 1	6°31	26°30	23°48	16°59	16°54	29°39	n.a.	M 4
T 5	19 0 21	16°28'35	16° 0	8°23	1° 6	4°15	15°38	10° 7	6°34	26°31	23°46	16°48	16°51	29°46	n.a.	T 5
W 6	19 4 18	17°26'36	1♒13	9°32	2°10	5° 0	15°51	10°12	6°38	26°32	23°45	16°37	16°48	29°53	n.a.	W 6
T 7	19 8 14	18°24'37	16° 9	10°37	3°14	5°45	16° 4	10°18	6°41	26°33	23°43	16°28	16°45	29°59	n.a.	T 7
F 8	19 12 11	19°22'36	0♓42	11°38	4°18	6°30	16°17	10°24	6°45	26°34	23°42	16°20	16°42	0♋ 6	n.a.	F 8
S 9	19 16 7	20°20'34	14°46	12°34	5°23	7°14	16°30	10°29	6°48	26°35	23°40	16°15	16°38	0°13	n.a.	S 9
S 10	19 20 4	21°18'31	28°20	13°27	6°27	7°59	16°43	10°35	6°52	26°36	23°39	16°12	16°35	0°19	n.a.	S 10
M11	19 24 0	22°16'27	11♈25	14°15	7°32	8°44	16°56	10°41	6°55	26°37	23°37	16°12	16°32	0°26	n.a.	M11
T 12	19 27 57	23°14'21	24° 6	14°59	8°37	9°28	17° 9	10°47	6°58	26°38	23°36	16°12	16°29	0°33	n.a.	T 12
W13	19 31 54	24°12'15	6♉28	15°38	9°42	10°13	17°22	10°53	7° 2	26°40	23°35	16°11	16°26	0°40	n.a.	W13
T 14	19 35 50	25°10'08	18°35	16°13	10°47	10°57	17°36	10°59	7° 5	26°41	23°33	16° 9	16°22	0°46	n.a.	T 14
F 15	19 39 47	26° 8'00	0♊32	16°44	11°53	11°41	17°49	11° 6	7° 8	26°42	23°32	16° 5	16°19	0°53	n.a.	F 15
S 16	19 43 43	27° 5'51	12°24	17° 9	12°59	12°26	18° 2	11°12	7°12	26°43	23°30	15°58	16°16	1° 0	n.a.	S 16
S 17	19 47 40	28° 3'41	24°14	17°30	14° 4	13°10	18°16	11°18	7°15	26°45	23°29	15°48	16°13	1° 7	n.a.	S 17
M18	19 51 36	29° 1'29	6♋ 5	17°47	15°10	13°54	18°29	11°24	7°18	26°46	23°28	15°37	16°10	1°13	n.a.	M18
T 19	19 55 33	29°59'17	18° 0	17°59	16°17	14°38	18°42	11°31	7°22	26°47	23°27	15°24	16° 7	1°20	n.a.	T 19
W20	19 59 30	0♌57'04	29°59	18° 6	17°23	15°23	18°56	11°37	7°25	26°49	23°25	15°10	16° 3	1°27	n.a.	W20
T 21	20 3 26	1°54'50	12♌ 6	18°R 8	18°29	16° 7	19° 9	11°44	7°28	26°50	23°24	14°58	16° 0	1°33	n.a.	T 21
F 22	20 7 23	2°52'34	24°19	18° 6	19°36	16°51	19°23	11°50	7°31	26°52	23°23	14°47	15°57	1°40	n.a.	F 22
S 23	20 11 19	3°50'17	6♍41	17°59	20°42	17°35	19°36	11°57	7°35	26°53	23°22	14°39	15°54	1°47	n.a.	S 23
S 24	20 15 16	4°48'00	19°13	17°49	21°49	18°19	19°50	12° 4	7°38	26°55	23°20	14°34	15°51	1°54	n.a.	S 24
M25	20 19 12	5°45'41	1♎57	17°34	22°56	19° 2	20° 4	12°10	7°41	26°56	23°19	14°31	15°47	2° 0	n.a.	M25
T 26	20 23 9	6°43'20	14°55	17°15	24° 3	19°46	20°17	12°17	7°44	26°58	23°18	14°D31	15°44	2° 7	n.a.	T 26
W27	20 27 5	7°40'59	28°11	16°53	25°11	20°30	20°31	12°24	7°47	26°59	23°17	14°31	15°41	2°14	n.a.	W27
T 28	20 31 2	8°38'36	11♏46	16°27	26°18	21°14	20°44	12°31	7°50	27° 1	23°16	14°R31	15°38	2°20	n.a.	T 28
F 29	20 34 59	9°36'12	25°43	15°59	27°25	21°57	20°58	12°38	7°54	27° 2	23°15	14°30	15°35	2°27	n.a.	F 29
S 30	20 38 55	10°33'47	10♐ 2	15°29	28°33	22°41	21°12	12°45	7°57	27° 4	23°14	14°27	15°32	2°34	n.a.	S 30
S 31	20 42 52	11♌31'21	24♐41	14♌57	29♊41	23♋24	21♌25	12♍52	8♋ 0	27♍ 6	23♐13	14♎22	15♎28	2♋41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n27	14s 2	2n25	21n17	2n12	16n52	2s20	23n12	0n10	16n15	0n 7	8n36	0n53	22n56	0n 3	1n38	0n16	6s28	16n27	6s42	6s36	18n 8		n.a.
S 2	22 21	16 33	3 27	20 55	2 11	17 4	2 22	23 12	0 11	16 11	0 7	8 34	0 53	22 56	0 3	1 38	0 16	6 28	16 27	6 40	6 34	18 8		n.a.
S 3	22 15	18 1	4 16	20 33	2 8	17 15	2 24	23 12	0 11	16 7	0 7	8 32	0 53	22 56	0 3	1 38	0 16	6 28	16 27	6 37	6 33	18 7		n.a.
M 4	22 9	18 14	4 48	20 11	2 4	17 27	2 25	23 11	0 12	16 4	0 8	8 30	0 53	22 56	0 3	1 37	0 16	6 28	16 26	6 34	6 32	18 7		n.a.
T 5	22 2	17 7	5 0	19 47	2 0	17 38	2 27	23 11	0 13	16 0	0 8	8 28	0 53	22 55	0 3	1 37	0 16	6 28	16 26	6 30	6 31	18 7		n.a.
W 6	21 55	14 49	4 51	19 24	1 54	17 49	2 29	23 10	0 13	15 56	0 8	8 26	0 53	22 55	0 3	1 37	0 16	6 29	16 26	6 26	6 30	18 7		n.a.
T 7	21 48	11 34	4 21	19 1	1 48	18 0	2 30	23 9	0 14	15 53	0 8	8 24	0 53	22 55	0 3	1 36	0 16	6 29	16 26	6 22	6 28	18 6		n.a.
F 8	21 40	7 40	3 36	18 37	1 40	18 10	2 31	23 8	0 15	15 49	0 8	8 22	0 53	22 55	0 3	1 36	0 16	6 29	16 25	6 19	6 27	18 6		n.a.
S 9	21 32	3 28	2 38	18 13	1 32	18 20	2 32	23 6	0 15	15 45	0 8	8 20	0 53	22 55	0 3	1 35	0 16	6 29	16 25	6 17	6 26	18 6		n.a.
S 10	21 23	0n46	1 33	17 50	1 23	18 30	2 33	23 4	0 16	15 41	0 8	8 18	0 53	22 55	0 3	1 35	0 16	6 29	16 25	6 16	6 25	18 6		n.a.
M11	21 14	4 50	0 25	17 27	1 13	18 40	2 34	23 2	0 17	15 38	0 8	8 15	0 53	22 54	0 3	1 34	0 16	6 30	16 24	6 16	6 24	18 5		n.a.
T 12	21 4	8 33	0s42	17 4	1 2	18 49	2 35	23 0	0 17	15 34	0 8	8 13	0 53	22 54	0 3	1 34	0 16	6 30	16 24	6 16	6 22	18 5		n.a.
W13	20 55	11 47	1 45	16 41	0 50	18 58	2 35	22 57	0 18	15 30	0 8	8 11	0 53	22 54	0 3	1 33	0 16	6 30	16 24	6 16	6 21	18 5		n.a.
T 14	20 45	14 27	2 42	16 19	0 38	19 7	2 36	22 54	0 19	15 26	0 8	8 9	0 53	22 54	0 3	1 33	0 16	6 31	16 23	6 15	6 20	18 5		n.a.
F 15	20 34	16 28	3 32	15 57	0 24	19 15	2 36	22 51	0 20	15 22	0 8	8 6	0 53	22 54	0 3	1 32	0 16	6 31	16 23	6 13	6 19	18 4		n.a.
S 16	20 23	17 45	4 11	15 36	0 10	19 23	2 36	22 48	0 20	15 18	0 8	8 4	0 53	22 54	0 3	1 32	0 16	6 31	16 23	6 11	6 18	18 4		n.a.
S 17	20 12	18 15	4 40	15 15	0s 4	19 31	2 36	22 45	0 21	15 14	0 9	8 2	0 53	22 53	0 3	1 31	0 16	6 31	16 22	6 7	6 16	18 4		n.a.
M18	20 1	17 58	4 56	14 56	0 20	19 38	2 36	22 41	0 22	15 10	0 9	7 59	0 53	22 53	0 3	1 31	0 16	6 32	16 22	6 3	6 15	18 4		n.a.
T 19	19 49	16 53	5 0	14 37	0 36	19 45	2 36	22 37	0 22	15 6	0 9	7 57	0 53	22 53	0 3	1 30	0 16	6 32	16 22	5 58	6 14	18 3		n.a.
W20	19 37	15 4	4 51	14 19	0 52	19 52	2 36	22 33	0 23	15 2	0 9	7 55	0 53	22 53	0 3	1 30	0 16	6 32	16 21	5 53	6 13	18 3		n.a.
T 21	19 24	12 35	4 28	14 2	1 9	19 58	2 36	22 28	0 23	14 58	0 9	7 52	0 53	22 53	0 3	1 29	0 16	6 33	16 21	5 48	6 12	18 3		n.a.
F 22	19 11	9 31	3 53	13 47	1 26	20 4	2 35	22 24	0 24	14 54	0 9	7 50	0 53	22 53	0 3	1 29	0 16	6 33	16 21	5 44	6 10	18 2		n.a.
S 23	18 58	6 1	3 6	13 32	1 44	20 9	2 34	22 19	0 25	14 50	0 9	7 47	0 53	22 52	0 3	1 28	0 16	6 33	16 20	5 41	6 9	18 2		n.a.
S 24	18 45	2 12	2 10	13 18	2 1	20 14	2 34	22 14	0 25	14 46	0 9	7 45	0 53	22 52	0 3	1 28	0 16	6 34	16 20	5 39	6 8	18 2		n.a.
M25	18 31	1s47	1 6	13 6	2 19	20 18	2 33	22 8	0 26	14 42	0 9	7 42	0 53	22 52	0 3	1 27	0 16	6 34	16 19	5 38	6 7	18 1		n.a.
T 26	18 17	5 45	0n 2	12 55	2 36	20 22	2 32	22 3	0 27	14 38	0 9	7 40	0 53	22 52	0 3	1 26	0 16	6 34	16 19	5 38	6 6	18 1		n.a.
W27	18 2	9 31	1 12	12 45	2 53	20 26	2 31	21 57	0 27	14 33	0 9	7 37	0 53	22 52	0 3	1 26	0 16	6 35	16 18	5 38	6 4	18 1		n.a.
T 28	17 48	12 53	2 20	12 37	3 10	20 29	2 30	21 51	0 28	14 29	0 9	7 35	0 53	22 52	0 3	1 25	0 16	6 35	16 18	5 38	6 3	18 0		n.a.
F 29	17 33	15 36	3 21	12 30	3 25	20 32	2 29	21 45	0 29	14 25	0 9	7 32	0 53	22 51	0 3	1 25	0 16	6 36	16 18	5 37	6 2	18 0		n.a.
S 30	17 18	17 26	4 11	12 24	3 40	20 34	2 27	21 39	0 29	14 21	0 10	7 30	0 53	22 51	0 3	1 24	0 16	6 36	16 17	5 36	6 1	18 0		n.a.
S 31	17n 2	18s10	4n46	12n20	3s55	20n36	2s26	21n32	0n30	14n17	0n10	7n27	0n54	22n51	0n 3	1n23	0n16	6s36	16n17	5s34	6s 0	18n 0		n.a.

Julian Day Number = 3626346.5, Delta T = 09h21m05s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°58'54, Lahiri = 69°05'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5216

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 46 48	12♌28'54	9♉35	14°R24	0♋48	24♋ 8	21♌39	12♍59	8♋ 3	27♍ 7	23°R12	14°R14	15♎25	2♋47	n.a.	M 1
T 2	20 50 45	13°26'26	24°36	13♌50	1°56	24°51	21°53	13° 6	8° 6	27° 9	23♐11	14♎ 5	15°22	2°54	n.a.	T 2
W 3	20 54 41	14°23'57	9♒35	13°16	3° 4	25°35	22° 6	13°13	8° 9	27°11	23°10	13°57	15°19	3° 1	n.a.	W 3
T 4	20 58 38	15°21'27	24°24	12°43	4°12	26°18	22°20	13°20	8°12	27°13	23° 9	13°49	15°16	3° 7	n.a.	T 4
F 5	21 2 35	16°18'57	8♓53	12°11	5°20	27° 1	22°34	13°27	8°15	27°14	23° 8	13°42	15°13	3°14	n.a.	F 5
S 6	21 6 31	17°16'26	22°57	11°40	6°29	27°44	22°48	13°34	8°17	27°16	23° 8	13°38	15° 9	3°21	n.a.	S 6
S 7	21 10 28	18°13'54	6♈33	11°12	7°37	28°27	23° 1	13°41	8°20	27°18	23° 7	13°36	15° 6	3°28	n.a.	S 7
M 8	21 14 24	19°11'22	19°43	10°46	8°46	29°10	23°15	13°49	8°23	27°20	23° 6	13°D36	15° 3	3°34	n.a.	M 8
T 9	21 18 21	20° 8'50	2♉29	10°24	9°54	29°53	23°29	13°56	8°26	27°22	23° 5	13°37	15° 0	3°41	n.a.	T 9
W10	21 22 17	21° 6'18	14°54	10° 5	11° 3	0♌36	23°43	14° 3	8°29	27°23	23° 5	13°38	14°57	3°48	n.a.	W10
T 11	21 26 14	22° 3'45	27° 3	9°49	12°12	1°19	23°56	14°10	8°31	27°25	23° 4	13°R38	14°53	3°54	n.a.	T 11
F 12	21 30 10	23° 1'12	9♊ 2	9°38	13°21	2° 2	24°10	14°18	8°34	27°27	23° 3	13°37	14°50	4° 1	n.a.	F 12
S 13	21 34 7	23°58'39	20°54	9°31	14°30	2°45	24°24	14°25	8°37	27°29	23° 3	13°33	14°47	4° 8	n.a.	S 13
S 14	21 38 4	24°56'05	2♋46	9°D29	15°39	3°28	24°38	14°33	8°40	27°31	23° 2	13°28	14°44	4°15	n.a.	S 14
M15	21 42 0	25°53'32	14°39	9°31	16°48	4°10	24°51	14°40	8°42	27°33	23° 2	13°21	14°41	4°21	n.a.	M15
T 16	21 45 57	26°50'58	26°38	9°39	17°57	4°53	25° 5	14°48	8°45	27°35	23° 1	13°12	14°38	4°28	n.a.	T 16
W17	21 49 53	27°48'24	8♌45	9°51	19° 6	5°36	25°19	14°55	8°47	27°37	23° 1	13° 4	14°34	4°35	n.a.	W17
T 18	21 53 50	28°45'49	21° 1	10° 7	20°16	6°18	25°33	15° 3	8°50	27°39	23° 0	12°56	14°31	4°42	n.a.	T 18
F 19	21 57 46	29°43'14	3♍28	10°29	21°25	7° 1	25°46	15°10	8°52	27°41	23° 0	12°49	14°28	4°48	n.a.	F 19
S 20	22 1 43	0♍40'39	16° 6	10°56	22°35	7°43	26° 0	15°18	8°55	27°43	22°59	12°45	14°25	4°55	n.a.	S 20
S 21	22 5 39	1°38'04	28°55	11°27	23°45	8°25	26°14	15°25	8°57	27°45	22°59	12°42	14°22	5° 2	n.a.	S 21
M22	22 9 36	2°35'28	11♎56	12° 3	24°54	9° 8	26°28	15°33	9° 0	27°47	22°59	12°D41	14°19	5° 8	n.a.	M22
T 23	22 13 33	3°32'52	25°10	12°44	26° 4	9°50	26°41	15°40	9° 2	27°49	22°58	12°41	14°15	5°15	n.a.	T 23
W24	22 17 29	4°30'16	8♏37	13°30	27°14	10°32	26°55	15°48	9° 4	27°51	22°58	12°43	14°12	5°22	n.a.	W24
T 25	22 21 26	5°27'39	22°19	14°21	28°24	11°14	27° 9	15°56	9° 7	27°53	22°58	12°44	14° 9	5°29	n.a.	T 25
F 26	22 25 22	6°25'02	6♐15	15°16	29°34	11°56	27°22	16° 3	9° 9	27°55	22°58	12°R45	14° 6	5°35	n.a.	F 26
S 27	22 29 19	7°22'24	20°26	16°15	0♌44	12°38	27°36	16°11	9°11	27°57	22°58	12°44	14° 3	5°42	n.a.	S 27
S 28	22 33 15	8°19'46	4♉49	17°19	1°54	13°20	27°50	16°19	9°13	28° 0	22°58	12°42	13°59	5°49	n.a.	S 28
M29	22 37 12	9°17'08	19°21	18°28	3° 4	14° 2	28° 3	16°26	9°15	28° 2	22°57	12°38	13°56	5°55	n.a.	M29
T 30	22 41 8	10°14'30	3♒57	19°41	4°14	14°44	28°17	16°34	9°17	28° 4	22°57	12°34	13°53	6° 2	n.a.	T 30
W31	22 45 5	11♍11'51	18♒32	20♌58	5♌25	15♌25	28♌30	16♍42	9♋20	28♍ 6	22°D57	12♎29	13♎50	6♋ 9	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n46	17s40	5n 3	12n17	4s 8	20n37	2s25	21n26	0n31	14n12	0n10	7n24	0n54	22n51	0n 3	1n23	0n16	6s37	16n16	5s31	5s58	17n59		n.a.
T 2	16 30	15 56	4 59	12 15	4 19	20 38	2 23	21 19	0 31	14 8	0 10	7 22	0 54	22 51	0 3	1 22	0 16	6 37	16 16	5 28	5 57	17 59		n.a.
W 3	16 14	13 8	4 34	12 14	4 30	20 39	2 21	21 12	0 32	14 4	0 10	7 19	0 54	22 51	0 3	1 21	0 16	6 38	16 15	5 25	5 56	17 59		n.a.
T 4	15 58	9 31	3 52	12 14	4 39	20 39	2 20	21 4	0 33	13 59	0 10	7 16	0 54	22 50	0 3	1 21	0 16	6 38	16 15	5 22	5 55	17 58		n.a.
F 5	15 41	5 24	2 55	12 15	4 47	20 38	2 18	20 57	0 33	13 55	0 10	7 14	0 54	22 50	0 3	1 20	0 16	6 39	16 14	5 19	5 54	17 58		n.a.
S 6	15 24	1 5	1 48	12 18	4 53	20 37	2 16	20 49	0 34	13 51	0 10	7 11	0 54	22 50	0 3	1 19	0 16	6 39	16 14	5 18	5 52	17 58		n.a.
S 7	15 7	3n 8	0 38	12 21	4 58	20 36	2 14	20 41	0 34	13 46	0 10	7 8	0 54	22 50	0 3	1 18	0 16	6 39	16 13	5 17	5 51	17 57		n.a.
M 8	14 49	7 5	0s33	12 24	5 1	20 33	2 12	20 33	0 35	13 42	0 10	7 6	0 54	22 50	0 3	1 18	0 16	6 40	16 13	5 17	5 50	17 57		n.a.
T 9	14 31	10 34	1 40	12 29	5 2	20 31	2 10	20 25	0 36	13 38	0 10	7 3	0 54	22 50	0 3	1 17	0 16	6 40	16 12	5 17	5 49	17 57		n.a.
W10	14 13	13 29	2 40	12 34	5 2	20 28	2 8	20 16	0 36	13 33	0 10	7 0	0 54	22 49	0 3	1 16	0 16	6 41	16 12	5 18	5 47	17 56		n.a.
T 11	13 55	15 44	3 32	12 39	5 1	20 24	2 5	20 8	0 37	13 29	0 11	6 57	0 54	22 49	0 3	1 16	0 16	6 41	16 11	5 18	5 46	17 56		n.a.
F 12	13 37	17 15	4 13	12 45	4 58	20 20	2 3	19 59	0 38	13 25	0 11	6 55	0 54	22 49	0 3	1 15	0 16	6 42	16 11	5 17	5 45	17 55		n.a.
S 13	13 18	18 1	4 44	12 50	4 54	20 16	2 1	19 50	0 38	13 20	0 11	6 52	0 54	22 49	0 3	1 14	0 16	6 42	16 10	5 16	5 44	17 55		n.a.
S 14	13 0	17 59	5 2	12 56	4 48	20 11	1 58	19 41	0 39	13 16	0 11	6 49	0 54	22 49	0 3	1 13	0 16	6 43	16 10	5 14	5 43	17 55		n.a.
M15	12 41	17 9	5 7	13 2	4 42	20 5	1 56	19 32	0 39	13 11	0 11	6 46	0 54	22 49	0 3	1 13	0 16	6 43	16 9	5 11	5 41	17 54		n.a.
T 16	12 21	15 35	4 59	13 7	4 34	19 59	1 53	19 22	0 40	13 7	0 11	6 44	0 54	22 48	0 3	1 12	0 16	6 44	16 9	5 8	5 40	17 54		n.a.
W17	12 2	13 18	4 37	13 13	4 26	19 52	1 51	19 13	0 41	13 2	0 11	6 41	0 54	22 48	0 3	1 11	0 16	6 44	16 8	5 4	5 39	17 54		n.a.
T 18	11 42	10 24	4 3	13 18	4 16	19 45	1 48	19 3	0 41	12 58	0 11	6 38	0 54	22 48	0 3	1 10	0 16	6 45	16 8	5 1	5 38	17 53		n.a.
F 19	11 23	7 1	3 16	13 22	4 6	19 38	1 45	18 53	0 42	12 53	0 11	6 35	0 54	22 48	0 3	1 10	0 16	6 45	16 7	4 59	5 37	17 53		n.a.
S 20	11 3	3 15	2 19	13 26	3 55	19 29	1 43	18 43	0 42	12 49	0 11	6 32	0 54	22 48	0 3	1 9	0 16	6 46	16 7	4 57	5 35	17 52		n.a.
S 21	10 43	0s43	1 14	13 29	3 43	19 21	1 40	18 33	0 43	12 44	0 11	6 29	0 54	22 48	0 3	1 8	0 16	6 46	16 6	4 56	5 34	17 52		n.a.
M22	10 23	4 42	0 4	13 31	3 31	19 12	1 37	18 22	0 44	12 40	0 11	6 27	0 54	22 48	0 3	1 7	0 16	6 47	16 5	4 56	5 33	17 52		n.a.
T 23	10 2	8 32	1n 7	13 32	3 18	19 2	1 34	18 12	0 44	12 35	0 12	6 24	0 54	22 47	0 3	1 6	0 16	6 48	16 5	4 56	5 32	17 51		n.a.
W24	9 42	11 59	2 16	13 32	3 5	18 52	1 31	18 1	0 45	12 31	0 12	6 21	0 55	22 47	0 3	1 6	0 16	6 48	16 4	4 56	5 31	17 51		n.a.
T 25	9 21	14 50	3 19	13 31	2 51	18 41	1 28	17 50	0 45	12 26	0 12	6 18	0 55	22 47	0 3	1 5	0 16	6 49	16 4	4 57	5 29	17 51		n.a.
F 26	9 0	16 52	4 11	13 29	2 37	18 30	1 26	17 40	0 46	12 22	0 12	6 15	0 55	22 47	0 3	1 4	0 16	6 49	16 3	4 57	5 28	17 50		n.a.
S 27	8 40	17 54	4 48	13 25	2 23	18 19	1 23	17 29	0 46	12 17	0 12	6 12	0 55	22 47	0 3	1 3	0 16	6 50	16 3	4 57	5 27	17 50		n.a.
S 28	8 19	17 49	5 9	13 20	2 9	18 7	1 19	17 17	0 47	12 13	0 12	6 9	0 55	22 47	0 3	1 2	0 16	6 50	16 2	4 56	5 26	17 49		n.a.
M29	7 57	16 34	5 9	13 13	1 55	17 54	1 16	17 6	0 48	12 8	0 12	6 7	0 55	22 47	0 3	1 1	0 17	6 51	16 1	4 55	5 25	17 49		n.a.
T 30	7 36	14 14	4 50	13 4	1 40	17 41	1 13	16 55	0 48	12 4	0 12	6 4	0 55	22 46	0 3	1 1	0 17	6 51	16 1	4 53	5 23	17 49		n.a.
W31	7n15	11s 0	4n12	12n54	1s26	17n28	1s10	16n43	0n49	11n59	0n12	6n 1	0n55	22n46	0n 3	1n 0	0n17	6s52	16n 0	4s51	5s22	17n48		n.a.

Julian Day Number = 3626377.5, Delta T = 09h21m06s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°58'58, Lahiri = 69°05'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5216

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 2	12♍ 9'12	2♓58	22♌20	6♌35	16♌ 7	28♌44	16♍49	9♋22	28♍ 8	22♐57	12°R25	13♎47	6♋16	n.a.	T 1
F 2	22 52 58	13° 6'34	17°10	23°45	7°46	16°49	28°57	16°57	9°23	28°10	22°57	12♎22	13°44	6°22	n.a.	F 2
S 3	22 56 55	14° 3'55	1♈ 3	25°15	8°56	17°30	29°11	17° 5	9°25	28°12	22°58	12°20	13°40	6°29	n.a.	S 3
S 4	23 0 51	15° 1'17	14°33	26°49	10° 7	18°12	29°24	17°13	9°27	28°15	22°58	12°D20	13°37	6°36	n.a.	S 4
M 5	23 4 48	15°58'39	27°41	28°26	11°17	18°53	29°38	17°20	9°29	28°17	22°58	12°21	13°34	6°42	n.a.	M 5
T 6	23 8 44	16°56'01	10♉27	0♍ 8	12°28	19°35	29°51	17°28	9°31	28°19	22°58	12°22	13°31	6°49	n.a.	T 6
W 7	23 12 41	17°53'24	22°54	1°53	13°39	20°16	0♍ 5	17°36	9°33	28°21	22°58	12°24	13°28	6°56	n.a.	W 7
T 8	23 16 37	18°50'48	5♊ 6	3°41	14°50	20°57	0°18	17°43	9°34	28°23	22°59	12°25	13°24	7° 3	n.a.	T 8
F 9	23 20 34	19°48'12	17° 7	5°32	16° 1	21°39	0°31	17°51	9°36	28°26	22°59	12°R26	13°21	7° 9	n.a.	F 9
S 10	23 24 31	20°45'37	29° 2	7°27	17°12	22°20	0°45	17°59	9°38	28°28	22°59	12°25	13°18	7°16	n.a.	S 10
S 11	23 28 27	21°43'02	10♋55	9°24	18°23	23° 1	0°58	18° 7	9°39	28°30	23° 0	12°24	13°15	7°23	n.a.	S 11
M12	23 32 24	22°40'28	22°50	11°23	19°34	23°42	1°11	18°14	9°41	28°32	23° 0	12°22	13°12	7°30	n.a.	M12
T 13	23 36 20	23°37'55	4♌53	13°24	20°45	24°23	1°24	18°22	9°42	28°34	23° 0	12°20	13° 9	7°36	n.a.	T 13
W14	23 40 17	24°35'22	17° 6	15°27	21°56	25° 4	1°37	18°30	9°44	28°37	23° 1	12°17	13° 5	7°43	n.a.	W14
T 15	23 44 13	25°32'50	29°31	17°31	23° 8	25°45	1°51	18°37	9°45	28°39	23° 1	12°14	13° 2	7°50	n.a.	T 15
F 16	23 48 10	26°30'19	12♍11	19°37	24°19	26°26	2° 4	18°45	9°47	28°41	23° 2	12°12	12°59	7°56	n.a.	F 16
S 17	23 52 6	27°27'48	25° 6	21°43	25°31	27° 7	2°17	18°53	9°48	28°43	23° 2	12°11	12°56	8° 3	n.a.	S 17
S 18	23 56 3	28°25'17	8♎16	23°49	26°42	27°47	2°30	19° 0	9°49	28°46	23° 3	12°D10	12°53	8°10	n.a.	S 18
M19	23 59 59	29°22'47	21°41	25°55	27°54	28°28	2°43	19° 8	9°50	28°48	23° 4	12°11	12°50	8°17	n.a.	M19
T 20	0 3 56	0♎20'18	5♏18	28° 1	29° 5	29° 9	2°55	19°16	9°52	28°50	23° 4	12°11	12°46	8°23	n.a.	T 20
W21	0 7 53	1°17'50	19° 8	0♎ 7	0♍17	29°49	3° 8	19°23	9°53	28°52	23° 5	12°12	12°43	8°30	n.a.	W21
T 22	0 11 49	2°15'21	3♐ 6	2°12	1°29	0♍30	3°21	19°31	9°54	28°54	23° 6	12°13	12°40	8°37	n.a.	T 22
F 23	0 15 46	3°12'54	17°13	4°16	2°41	1°10	3°34	19°39	9°55	28°57	23° 7	12°14	12°37	8°43	n.a.	F 23
S 24	0 19 42	4°10'26	1♑24	6°19	3°52	1°51	3°47	19°46	9°56	28°59	23° 7	12°R14	12°34	8°50	n.a.	S 24
S 25	0 23 39	5° 7'59	15°39	8°21	5° 4	2°31	3°59	19°54	9°57	29° 1	23° 8	12°14	12°30	8°57	n.a.	S 25
M26	0 27 35	6° 5'33	29°55	10°21	6°16	3°11	4°12	20° 1	9°58	29° 3	23° 9	12°13	12°27	9° 4	n.a.	M26
T 27	0 31 32	7° 3'07	14♒ 7	12°21	7°28	3°51	4°24	20° 9	9°58	29° 6	23°10	12°13	12°24	9°10	n.a.	T 27
W28	0 35 28	8° 0'42	28°15	14°19	8°40	4°31	4°37	20°16	9°59	29° 8	23°11	12°12	12°21	9°17	n.a.	W28
T 29	0 39 25	8°58'17	12♓13	16°15	9°52	5°12	4°49	20°24	10° 0	29°10	23°12	12°12	12°18	9°24	n.a.	T 29
F 30	0 43 21	9♎55'53	25♓59	18♎11	11♍ 4	5♍52	5♍ 2	20♍31	10♋ 1	29♍12	23♐13	12♎12	12♎15	9♋31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n53	7s 9	3n19	12n42	1s12	17n14	1s 7	16n31	0n49	11n55	0n12	5n58	0n55	22n46	0n 3	0n59	0n17	6s53	16n 0	4s50	5s21	17n48		n.a.
F 2	6 32	2 56	2 13	12 28	0 58	16 59	1 4	16 20	0 50	11 50	0 12	5 55	0 55	22 46	0 3	0 58	0 17	6 53	15 59	4 49	5 20	17 47		n.a.
S 3	6 10	1n21	1 2	12 12	0 44	16 44	1 1	16 8	0 50	11 46	0 12	5 52	0 55	22 46	0 3	0 57	0 17	6 54	15 59	4 48	5 18	17 47		n.a.
S 4	5 48	5 27	0s12	11 53	0 31	16 29	0 58	15 56	0 51	11 41	0 13	5 49	0 55	22 46	0 3	0 56	0 17	6 54	15 58	4 48	5 17	17 46		n.a.
M 5	5 26	9 10	1 23	11 33	0 17	16 13	0 55	15 44	0 52	11 37	0 13	5 46	0 55	22 46	0 3	0 56	0 17	6 55	15 57	4 48	5 16	17 46		n.a.
T 6	5 5	12 21	2 28	11 10	0 5	15 57	0 51	15 31	0 52	11 32	0 13	5 43	0 55	22 46	0 3	0 55	0 17	6 55	15 57	4 48	5 15	17 46		n.a.
W 7	4 43	14 53	3 25	10 45	0n 8	15 41	0 48	15 19	0 53	11 27	0 13	5 41	0 55	22 45	0 4	0 54	0 17	6 56	15 56	4 49	5 14	17 45		n.a.
T 8	4 20	16 41	4 11	10 18	0 19	15 24	0 45	15 7	0 53	11 23	0 13	5 38	0 56	22 45	0 4	0 53	0 17	6 57	15 56	4 50	5 12	17 45		n.a.
F 9	3 58	17 42	4 45	9 48	0 31	15 6	0 42	14 54	0 54	11 18	0 13	5 35	0 56	22 45	0 4	0 52	0 17	6 57	15 55	4 50	5 11	17 44		n.a.
S 10	3 36	17 56	5 6	9 16	0 41	14 48	0 39	14 42	0 54	11 14	0 13	5 32	0 56	22 45	0 4	0 51	0 17	6 58	15 55	4 50	5 10	17 44		n.a.
S 11	3 14	17 22	5 15	8 42	0 51	14 30	0 35	14 29	0 55	11 9	0 13	5 29	0 56	22 45	0 4	0 50	0 17	6 58	15 54	4 49	5 9	17 43		n.a.
M12	2 52	16 3	5 10	8 6	1 0	14 11	0 32	14 16	0 55	11 5	0 13	5 26	0 56	22 45	0 4	0 50	0 17	6 59	15 53	4 49	5 8	17 43		n.a.
T 13	2 29	14 1	4 51	7 28	1 8	13 52	0 29	14 3	0 56	11 0	0 13	5 23	0 56	22 45	0 4	0 49	0 17	7 0	15 53	4 48	5 6	17 43		n.a.
W14	2 7	11 20	4 19	6 48	1 15	13 33	0 26	13 50	0 56	10 56	0 14	5 20	0 56	22 45	0 4	0 48	0 17	7 0	15 52	4 47	5 5	17 42		n.a.
T 15	1 44	8 6	3 34	6 7	1 22	13 13	0 23	13 37	0 57	10 51	0 14	5 17	0 56	22 45	0 4	0 47	0 17	7 1	15 52	4 46	5 4	17 42		n.a.
F 16	1 22	4 26	2 38	5 24	1 28	12 53	0 20	13 24	0 58	10 47	0 14	5 14	0 56	22 45	0 4	0 46	0 17	7 1	15 51	4 45	5 3	17 41		n.a.
S 17	1 0	0 29	1 33	4 39	1 32	12 33	0 16	13 11	0 58	10 42	0 14	5 12	0 56	22 45	0 4	0 45	0 17	7 2	15 51	4 44	5 1	17 41		n.a.
S 18	0 37	3s33	0 22	3 54	1 36	12 12	0 13	12 57	0 59	10 38	0 14	5 9	0 56	22 44	0 4	0 44	0 17	7 3	15 50	4 44	5 0	17 40		n.a.
M19	0 15	7 30	0n52	3 7	1 39	11 51	0 10	12 44	0 59	10 33	0 14	5 6	0 56	22 44	0 4	0 44	0 17	7 3	15 49	4 44	4 59	17 40		n.a.
T 20	0s 8	11 7	2 5	2 20	1 41	11 29	0 7	12 31	1 0	10 29	0 14	5 3	0 57	22 44	0 4	0 43	0 17	7 4	15 49	4 44	4 58	17 39		n.a.
W21	0 30	14 9	3 11	1 32	1 43	11 7	0 4	12 17	1 0	10 24	0 14	5 0	0 57	22 44	0 4	0 42	0 17	7 4	15 48	4 45	4 57	17 39		n.a.
T 22	0 53	16 24	4 6	0 44	1 43	10 45	0 1	12 4	1 1	10 20	0 14	4 57	0 57	22 44	0 4	0 41	0 17	7 5	15 48	4 45	4 55	17 38		n.a.
F 23	1 15	17 40	4 47	0s 5	1 43	10 23	0n 2	11 50	1 1	10 15	0 14	4 54	0 57	22 44	0 4	0 40	0 17	7 6	15 47	4 45	4 54	17 38		n.a.
S 24	1 38	17 51	5 11	0 54	1 42	10 0	0 5	11 36	1 2	10 11	0 15	4 52	0 57	22 44	0 4	0 39	0 17	7 6	15 47	4 45	4 53	17 37		n.a.
S 25	2 0	16 54	5 16	1 42	1 41	9 37	0 8	11 22	1 2	10 7	0 15	4 49	0 57	22 44	0 4	0 38	0 17	7 7	15 46	4 45	4 52	17 37		n.a.
M26	2 23	14 54	5 2	2 31	1 39	9 14	0 11	11 9	1 3	10 2	0 15	4 46	0 57	22 44	0 4	0 38	0 17	7 7	15 45	4 45	4 50	17 36		n.a.
T 27	2 45	12 1	4 29	3 20	1 36	8 50	0 14	10 55	1 3	9 58	0 15	4 43	0 57	22 44	0 4	0 37	0 17	7 8	15 45	4 45	4 49	17 36		n.a.
W28	3 8	8 26	3 40	4 8	1 32	8 27	0 17	10 41	1 4	9 53	0 15	4 40	0 57	22 44	0 4	0 36	0 17	7 9	15 44	4 45	4 48	17 35		n.a.
T 29	3 30	4 25	2 39	4 55	1 29	8 2	0 20	10 27	1 4	9 49	0 15	4 38	0 57	22 44	0 4	0 35	0 17	7 9	15 44	4 45	4 47	17 35		n.a.
F 30	3s52	0s13	1n29	5s43	1n24	7n38	0n22	10n13	1n 5	9n45	0n15	4n35	0n57	22n44	0n 4	0n34	0n17	7s10	15n43	4s45	4s46	17n34		n.a.

Julian Day Number = 3626408.5, Delta T = 09h21m08s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°59'02, Lahiri = 69°06'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5216

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 47 18	10♎53'30	9♈30	20♎ 4	12♍17	6♍32	5♍14	20♍39	10♋ 1	29♍14	23♐14	12°D12	12♎11	9♋37	n.a.	S 1
S 2	0 51 15	11°51'08	22°45	21°56	13°29	7°11	5°26	20°46	10° 2	29°17	23°15	12°R12	12° 8	9°44	n.a.	S 2
M 3	0 55 11	12°48'47	5♉43	23°47	14°41	7°51	5°39	20°53	10° 2	29°19	23°16	12♎12	12° 5	9°51	n.a.	M 3
T 4	0 59 8	13°46'27	18°24	25°36	15°54	8°31	5°51	21° 1	10° 3	29°21	23°17	12°12	12° 2	9°57	n.a.	T 4
W 5	1 3 4	14°44'08	0♊49	27°24	17° 6	9°11	6° 3	21° 8	10° 3	29°23	23°18	12°11	11°59	10° 4	n.a.	W 5
T 6	1 7 1	15°41'50	13° 0	29°10	18°19	9°50	6°15	21°15	10° 4	29°25	23°19	12°11	11°56	10°11	n.a.	T 6
F 7	1 10 57	16°39'34	25° 2	0♏55	19°31	10°30	6°27	21°23	10° 4	29°27	23°21	12°11	11°52	10°18	n.a.	F 7
S 8	1 14 54	17°37'19	6♋57	2°39	20°44	11°10	6°39	21°30	10° 4	29°30	23°22	12°10	11°49	10°24	n.a.	S 8
S 9	1 18 50	18°35'06	18°50	4°21	21°56	11°49	6°50	21°37	10° 5	29°32	23°23	12°D10	11°46	10°31	n.a.	S 9
M10	1 22 47	19°32'54	0♌46	6° 1	23° 9	12°29	7° 2	21°44	10° 5	29°34	23°24	12°10	11°43	10°38	n.a.	M10
T 11	1 26 44	20°30'43	12°49	7°41	24°22	13° 8	7°14	21°51	10° 5	29°36	23°26	12°11	11°40	10°44	n.a.	T 11
W12	1 30 40	21°28'34	25° 4	9°18	25°35	13°47	7°25	21°58	10° 5	29°38	23°27	12°12	11°36	10°51	n.a.	W12
T 13	1 34 37	22°26'26	7♍34	10°55	26°47	14°27	7°37	22° 5	10°R 5	29°40	23°29	12°13	11°33	10°58	n.a.	T 13
F 14	1 38 33	23°24'20	20°23	12°30	28° 0	15° 6	7°48	22°12	10° 5	29°42	23°30	12°13	11°30	11° 5	n.a.	F 14
S 15	1 42 30	24°22'14	3♎31	14° 4	29°13	15°45	8° 0	22°19	10° 5	29°44	23°31	12°14	11°27	11°11	n.a.	S 15
S 16	1 46 26	25°20'11	17° 0	15°36	0♎26	16°24	8°11	22°26	10° 5	29°46	23°33	12°R14	11°24	11°18	n.a.	S 16
M17	1 50 23	26°18'09	0♏49	17° 7	1°39	17° 3	8°22	22°33	10° 5	29°48	23°34	12°14	11°21	11°25	n.a.	M17
T 18	1 54 19	27°16'08	14°53	18°37	2°52	17°42	8°33	22°40	10° 4	29°50	23°36	12°12	11°17	11°32	n.a.	T 18
W19	1 58 16	28°14'08	29°10	20° 6	4° 6	18°21	8°44	22°47	10° 4	29°52	23°38	12°10	11°14	11°38	n.a.	W19
T 20	2 2 12	29°12'10	13♐35	21°33	5°19	19° 0	8°55	22°54	10° 4	29°54	23°39	12° 8	11°11	11°45	n.a.	T 20
F 21	2 6 9	0♏10'13	28° 2	22°58	6°32	19°39	9° 6	23° 0	10° 3	29°56	23°41	12° 6	11° 8	11°52	n.a.	F 21
S 22	2 10 6	1° 8'16	12♑25	24°23	7°45	20°17	9°17	23° 7	10° 3	29°58	23°42	12° 5	11° 5	11°58	n.a.	S 22
S 23	2 14 2	2° 6'22	26°43	25°45	8°59	20°56	9°28	23°14	10° 3	0♎ 0	23°44	12°D 4	11° 1	12° 5	n.a.	S 23
M24	2 17 59	3° 4'28	10♒51	27° 7	10°12	21°35	9°38	23°20	10° 2	0° 2	23°46	12° 4	10°58	12°12	n.a.	M24
T 25	2 21 55	4° 2'35	24°48	28°27	11°25	22°13	9°49	23°27	10° 2	0° 4	23°47	12° 5	10°55	12°19	n.a.	T 25
W26	2 25 52	5° 0'43	8♓33	29°45	12°39	22°52	9°59	23°33	10° 1	0° 6	23°49	12° 6	10°52	12°25	n.a.	W26
T 27	2 29 48	5°58'53	22° 5	1♐ 2	13°52	23°30	10° 9	23°40	10° 0	0° 8	23°51	12° 8	10°49	12°32	n.a.	T 27
F 28	2 33 45	6°57'04	5♈25	2°17	15° 6	24° 8	10°19	23°46	10° 0	0°10	23°53	12°R 9	10°46	12°39	n.a.	F 28
S 29	2 37 41	7°55'16	18°33	3°31	16°19	24°47	10°30	23°52	9°59	0°12	23°55	12° 9	10°42	12°45	n.a.	S 29
S 30	2 41 38	8°53'30	1♉27	4°43	17°33	25°25	10°39	23°58	9°58	0°14	23°56	12° 7	10°39	12°52	n.a.	S 30
M31	2 45 34	9♏51'46	14♉ 9	5♐52	18♎46	26♍ 3	10♍49	24♍ 5	9♋57	0♎15	23♐58	12♎ 5	10♎36	12♋59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s14	3n56	0n15	6s29	1n19	7n14	0n25	9n59	1n 5	9n40	0n15	4n32	0n58	22n44	0n 4	0n33	0n17	7s10	15n43	4s44	4s44	17n34		n.a.
S 2	4 37	7 48	0s58	7 16	1 14	6 49	0 28	9 45	1 6	9 36	0 15	4 29	0 58	22 44	0 4	0 32	0 17	7 11	15 42	4 45	4 43	17 33		n.a.
M 3	4 59	11 12	2 7	8 1	1 8	6 24	0 31	9 30	1 6	9 32	0 15	4 26	0 58	22 44	0 4	0 32	0 17	7 12	15 42	4 44	4 42	17 33		n.a.
T 4	5 21	14 0	3 8	8 46	1 2	5 59	0 33	9 16	1 7	9 27	0 16	4 24	0 58	22 44	0 4	0 31	0 17	7 12	15 41	4 44	4 41	17 32		n.a.
W 5	5 43	16 5	3 58	9 30	0 56	5 34	0 36	9 2	1 7	9 23	0 16	4 21	0 58	22 44	0 4	0 30	0 17	7 13	15 41	4 44	4 39	17 32		n.a.
T 6	6 5	17 24	4 37	10 13	0 50	5 8	0 38	8 48	1 8	9 19	0 16	4 18	0 58	22 44	0 4	0 29	0 17	7 13	15 40	4 44	4 38	17 31		n.a.
F 7	6 26	17 54	5 3	10 56	0 43	4 43	0 41	8 33	1 8	9 15	0 16	4 16	0 58	22 44	0 4	0 28	0 17	7 14	15 40	4 44	4 37	17 31		n.a.
S 8	6 48	17 36	5 15	11 38	0 36	4 17	0 43	8 19	1 8	9 10	0 16	4 13	0 58	22 44	0 4	0 27	0 17	7 14	15 39	4 44	4 36	17 30		n.a.
S 9	7 10	16 32	5 15	12 19	0 28	3 51	0 46	8 5	1 9	9 6	0 16	4 10	0 58	22 44	0 4	0 27	0 17	7 15	15 39	4 44	4 35	17 30		n.a.
M10	7 31	14 45	5 0	12 59	0 21	3 25	0 48	7 50	1 9	9 2	0 16	4 7	0 59	22 44	0 4	0 26	0 17	7 16	15 38	4 44	4 33	17 29		n.a.
T 11	7 53	12 19	4 33	13 38	0 13	2 59	0 50	7 36	1 10	8 58	0 16	4 5	0 59	22 44	0 4	0 25	0 17	7 16	15 38	4 44	4 32	17 29		n.a.
W12	8 14	9 17	3 52	14 16	0 5	2 32	0 53	7 21	1 10	8 54	0 16	4 2	0 59	22 44	0 4	0 24	0 17	7 17	15 37	4 44	4 31	17 28		n.a.
T 13	8 35	5 47	3 0	14 53	0s 3	2 6	0 55	7 7	1 11	8 50	0 17	4 0	0 59	22 44	0 4	0 23	0 17	7 17	15 37	4 45	4 30	17 28		n.a.
F 14	8 57	1 56	1 58	15 30	0 11	1 39	0 57	6 52	1 11	8 46	0 17	3 57	0 59	22 44	0 4	0 23	0 17	7 18	15 36	4 45	4 29	17 27		n.a.
S 15	9 18	2s 7	0 48	16 5	0 19	1 13	0 59	6 38	1 12	8 42	0 17	3 54	0 59	22 44	0 4	0 22	0 17	7 18	15 36	4 45	4 27	17 27		n.a.
S 16	9 38	6 10	0n26	16 40	0 27	0 46	1 1	6 23	1 12	8 37	0 17	3 52	0 59	22 44	0 4	0 21	0 17	7 19	15 35	4 45	4 26	17 26		n.a.
M17	9 59	9 59	1 41	17 14	0 35	0 19	1 3	6 9	1 13	8 33	0 17	3 49	0 59	22 44	0 4	0 20	0 17	7 19	15 35	4 45	4 25	17 26		n.a.
T 18	10 20	13 18	2 51	17 46	0 44	0s 8	1 5	5 54	1 13	8 30	0 17	3 47	1 0	22 44	0 4	0 19	0 17	7 20	15 34	4 45	4 24	17 25		n.a.
W19	10 40	15 52	3 51	18 18	0 52	0 35	1 7	5 40	1 14	8 26	0 17	3 44	1 0	22 44	0 4	0 19	0 17	7 20	15 34	4 44	4 22	17 25		n.a.
T 20	11 0	17 28	4 37	18 49	1 0	1 1	1 9	5 25	1 14	8 22	0 17	3 42	1 0	22 44	0 4	0 18	0 17	7 21	15 33	4 43	4 21	17 24		n.a.
F 21	11 21	17 56	5 6	19 19	1 9	1 28	1 10	5 11	1 14	8 18	0 18	3 39	1 0	22 44	0 4	0 17	0 17	7 22	15 33	4 42	4 20	17 23		n.a.
S 22	11 40	17 14	5 15	19 48	1 17	1 55	1 12	4 56	1 15	8 14	0 18	3 37	1 0	22 44	0 4	0 16	0 17	7 22	15 32	4 42	4 19	17 23		n.a.
S 23	12 0	15 28	5 5	20 15	1 25	2 22	1 14	4 42	1 15	8 10	0 18	3 34	1 0	22 44	0 4	0 16	0 17	7 23	15 32	4 41	4 17	17 22		n.a.
M24	12 20	12 47	4 36	20 42	1 34	2 49	1 15	4 27	1 16	8 6	0 18	3 32	1 0	22 44	0 4	0 15	0 17	7 23	15 31	4 41	4 16	17 22		n.a.
T 25	12 39	9 23	3 52	21 8	1 42	3 16	1 17	4 12	1 16	8 2	0 18	3 29	1 1	22 44	0 4	0 14	0 17	7 24	15 31	4 42	4 15	17 21		n.a.
W26	12 58	5 31	2 54	21 33	1 50	3 43	1 18	3 58	1 17	7 59	0 18	3 27	1 1	22 44	0 4	0 13	0 17	7 24	15 31	4 42	4 14	17 21		n.a.
T 27	13 17	1 26	1 48	21 57	1 58	4 10	1 19	3 43	1 17	7 55	0 18	3 25	1 1	22 44	0 4	0 13	0 17	7 25	15 30	4 43	4 13	17 20		n.a.
F 28	13 36	2n41	0 37	22 19	2 6	4 36	1 21	3 29	1 17	7 51	0 18	3 22	1 1	22 44	0 4	0 12	0 17	7 25	15 30	4 43	4 11	17 20		n.a.
S 29	13 55	6 36	0s35	22 41	2 13	5 3	1 22	3 14	1 18	7 48	0 19	3 20	1 1	22 44	0 4	0 11	0 17	7 26	15 29	4 43	4 10	17 19		n.a.
S 30	14 13	10 9	1 44	23 2	2 21	5 30	1 23	3 0	1 18	7 44	0 19	3 18	1 1	22 44	0 4	0 10	0 17	7 26	15 29	4 43	4 9	17 18		n.a.
M31	14s32	13n10	2s46	23s22	2s28	5s56	1n24	2n45	1n19	7n41	0n19	3n15	1n 1	22n44	0n 4	0n10	0n17	7s26	15n28	4s42	4s 8	17n18		n.a.

Julian Day Number = 3626438.5, Delta T = 09h21m10s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°59'07, Lahiri = 69°06'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5216

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 31	10♏50'03	26♉39	7♐ 0	20♎ 0	26♍41	10♍59	24♍11	9°R56	0♎17	24♐ 0	12°R 1	10♎33	13♋ 6	n.a.	T 1
W 2	2 53 28	11°48'22	8♊57	8° 6	21°14	27°19	11° 9	24°17	9♋55	0°19	24° 2	11♎56	10°30	13°12	n.a.	W 2
T 3	2 57 24	12°46'42	21° 4	9°10	22°27	27°57	11°18	24°23	9°54	0°21	24° 4	11°50	10°27	13°19	n.a.	T 3
F 4	3 1 21	13°45'04	3♋ 4	10°11	23°41	28°35	11°28	24°29	9°53	0°22	24° 6	11°45	10°23	13°26	n.a.	F 4
S 5	3 5 17	14°43'29	14°58	11°10	24°55	29°13	11°37	24°35	9°52	0°24	24° 8	11°41	10°20	13°33	n.a.	S 5
S 6	3 9 14	15°41'55	26°50	12° 6	26° 9	29°51	11°46	24°41	9°51	0°26	24°10	11°38	10°17	13°39	n.a.	S 6
M 7	3 13 10	16°40'23	8♌44	13° 0	27°23	0♎28	11°55	24°46	9°50	0°28	24°12	11°36	10°14	13°46	n.a.	M 7
T 8	3 17 7	17°38'52	20°45	13°50	28°37	1° 6	12° 4	24°52	9°49	0°29	24°14	11°D36	10°11	13°53	n.a.	T 8
W 9	3 21 3	18°37'24	2♍57	14°37	29°51	1°43	12°13	24°58	9°47	0°31	24°16	11°36	10° 7	13°59	n.a.	W 9
T 10	3 25 0	19°35'58	15°26	15°21	1♏ 5	2°21	12°22	25° 3	9°46	0°32	24°18	11°38	10° 4	14° 6	n.a.	T 10
F 11	3 28 56	20°34'34	28°16	16° 0	2°19	2°58	12°31	25° 9	9°45	0°34	24°20	11°39	10° 1	14°13	n.a.	F 11
S 12	3 32 53	21°33'11	11♎30	16°36	3°33	3°36	12°39	25°14	9°43	0°36	24°22	11°R40	9°58	14°20	n.a.	S 12
S 13	3 36 50	22°31'51	25° 9	17° 7	4°47	4°13	12°47	25°19	9°42	0°37	24°24	11°39	9°55	14°26	n.a.	S 13
M14	3 40 46	23°30'33	9♏14	17°33	6° 1	4°50	12°56	25°25	9°41	0°39	24°26	11°37	9°52	14°33	n.a.	M14
T 15	3 44 43	24°29'16	23°41	17°54	7°15	5°28	13° 4	25°30	9°39	0°40	24°29	11°32	9°48	14°40	n.a.	T 15
W16	3 48 39	25°28'02	8♐24	18° 9	8°30	6° 5	13°12	25°35	9°38	0°42	24°31	11°26	9°45	14°46	n.a.	W16
T 17	3 52 36	26°26'49	23°16	18°19	9°44	6°42	13°20	25°40	9°36	0°43	24°33	11°19	9°42	14°53	n.a.	T 17
F 18	3 56 32	27°25'37	8♑ 9	18°R21	10°58	7°19	13°27	25°45	9°34	0°44	24°35	11°12	9°39	15° 0	n.a.	F 18
S 19	4 0 29	28°24'28	22°53	18°17	12°12	7°56	13°35	25°50	9°33	0°46	24°37	11° 6	9°36	15° 7	n.a.	S 19
S 20	4 4 25	29°23'20	7♒23	18° 6	13°27	8°32	13°42	25°55	9°31	0°47	24°40	11° 2	9°33	15°13	n.a.	S 20
M21	4 8 22	0♐22'13	21°36	17°47	14°41	9° 9	13°50	25°59	9°29	0°49	24°42	11° 0	9°29	15°20	n.a.	M21
T 22	4 12 19	1°21'08	5♓28	17°20	15°55	9°46	13°57	26° 4	9°27	0°50	24°44	11°D 0	9°26	15°27	n.a.	T 22
W23	4 16 15	2°20'04	19° 1	16°45	17°10	10°22	14° 4	26° 9	9°26	0°51	24°46	11° 1	9°23	15°34	n.a.	W23
T 24	4 20 12	3°19'02	2♈17	16° 3	18°24	10°59	14°11	26°13	9°24	0°52	24°49	11° 2	9°20	15°40	n.a.	T 24
F 25	4 24 8	4°18'01	15°17	15°13	19°39	11°35	14°17	26°18	9°22	0°54	24°51	11°R 2	9°17	15°47	n.a.	F 25
S 26	4 28 5	5°17'02	28° 4	14°17	20°53	12°12	14°24	26°22	9°20	0°55	24°53	11° 1	9°13	15°54	n.a.	S 26
S 27	4 32 1	6°16'05	10♉39	13°14	22° 7	12°48	14°30	26°26	9°18	0°56	24°55	10°57	9°10	16° 0	n.a.	S 27
M28	4 35 58	7°15'09	23° 4	12° 7	23°22	13°24	14°36	26°30	9°16	0°57	24°58	10°50	9° 7	16° 7	n.a.	M28
T 29	4 39 54	8°14'16	5♊20	10°57	24°36	14° 0	14°42	26°34	9°14	0°58	25° 0	10°42	9° 4	16°14	n.a.	T 29
W30	4 43 51	9♐13'24	17♊29	9♐45	25♏51	14♎36	14♍48	26♍38	9♋12	0♎59	25♐ 2	10♎31	9♎ 1	16♋21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s50	15n31	3s40	23s40	2s36	6s23	1n25	2n31	1n19	7n37	0n19	3n13	1n 2	22n44	0n 4	0n 9	0n17	7s27	15n28	4s40	4s 6	17n17		n.a.
W 2	15 7	17 6	4 22	23 58	2 43	6 49	1 26	2 16	1 20	7 34	0 19	3 11	1 2	22 45	0 4	0 8	0 17	7 27	15 28	4 38	4 5	17 17		n.a.
T 3	15 25	17 54	4 52	24 14	2 49	7 15	1 27	2 2	1 20	7 30	0 19	3 9	1 2	22 45	0 4	0 8	0 17	7 28	15 27	4 36	4 4	17 16		n.a.
F 4	15 42	17 52	5 8	24 30	2 56	7 41	1 28	1 47	1 20	7 27	0 19	3 7	1 2	22 45	0 4	0 7	0 17	7 28	15 27	4 34	4 3	17 15		n.a.
S 5	15 59	17 3	5 11	24 44	3 2	8 7	1 28	1 33	1 21	7 23	0 20	3 4	1 2	22 45	0 4	0 6	0 17	7 29	15 27	4 33	4 2	17 15		n.a.
S 6	16 16	15 31	5 1	24 58	3 8	8 33	1 29	1 18	1 21	7 20	0 20	3 2	1 2	22 45	0 4	0 6	0 17	7 29	15 26	4 31	4 0	17 14		n.a.
M 7	16 32	13 18	4 38	25 10	3 13	8 58	1 29	1 4	1 22	7 17	0 20	3 0	1 2	22 45	0 4	0 5	0 17	7 30	15 26	4 31	3 59	17 14		n.a.
T 8	16 49	10 30	4 2	25 21	3 18	9 24	1 30	0 50	1 22	7 14	0 20	2 58	1 3	22 45	0 4	0 4	0 17	7 30	15 26	4 31	3 58	17 13		n.a.
W 9	17 5	7 12	3 15	25 31	3 23	9 49	1 30	0 35	1 22	7 10	0 20	2 56	1 3	22 45	0 4	0 4	0 17	7 30	15 25	4 31	3 57	17 12		n.a.
T 10	17 20	3 31	2 18	25 40	3 27	10 14	1 31	0 21	1 23	7 7	0 20	2 54	1 3	22 45	0 4	0 3	0 17	7 31	15 25	4 32	3 55	17 12		n.a.
F 11	17 36	0s26	1 12	25 48	3 30	10 39	1 31	0 7	1 23	7 4	0 20	2 52	1 3	22 45	0 4	0 3	0 17	7 31	15 25	4 32	3 54	17 11		n.a.
S 12	17 51	4 29	0 1	25 54	3 33	11 3	1 31	0s 7	1 24	7 1	0 21	2 50	1 3	22 46	0 4	0 2	0 17	7 32	15 24	4 32	3 53	17 11		n.a.
S 13	18 6	8 27	1n13	26 0	3 35	11 28	1 31	0 22	1 24	6 58	0 21	2 48	1 3	22 46	0 4	0 1	0 17	7 32	15 24	4 32	3 52	17 10		n.a.
M14	18 20	12 3	2 24	26 4	3 37	11 52	1 31	0 36	1 24	6 55	0 21	2 46	1 4	22 46	0 4	0 1	0 17	7 32	15 24	4 31	3 51	17 9		n.a.
T 15	18 34	15 1	3 27	26 6	3 37	12 15	1 31	0 50	1 25	6 52	0 21	2 44	1 4	22 46	0 4	0 0	0 17	7 33	15 23	4 29	3 49	17 9		n.a.
W16	18 48	17 5	4 19	26 7	3 37	12 39	1 31	1 4	1 25	6 49	0 21	2 43	1 4	22 46	0 4	0s 0	0 17	7 33	15 23	4 27	3 48	17 8		n.a.
T 17	19 2	18 0	4 53	26 7	3 36	13 2	1 31	1 18	1 26	6 46	0 21	2 41	1 4	22 46	0 4	0 1	0 17	7 34	15 23	4 24	3 47	17 8		n.a.
F 18	19 15	17 41	5 7	26 4	3 33	13 25	1 31	1 32	1 26	6 44	0 21	2 39	1 4	22 46	0 4	0 1	0 17	7 34	15 22	4 22	3 46	17 7		n.a.
S 19	19 28	16 10	5 1	26 0	3 29	13 48	1 31	1 46	1 26	6 41	0 22	2 37	1 5	22 46	0 4	0 2	0 17	7 34	15 22	4 19	3 44	17 6		n.a.
S 20	19 41	13 39	4 36	25 54	3 24	14 10	1 31	2 0	1 27	6 38	0 22	2 35	1 5	22 47	0 4	0 2	0 17	7 35	15 22	4 18	3 43	17 6		n.a.
M21	19 53	10 22	3 54	25 46	3 18	14 32	1 30	2 14	1 27	6 36	0 22	2 34	1 5	22 47	0 4	0 3	0 18	7 35	15 22	4 17	3 42	17 5		n.a.
T 22	20 5	6 34	2 59	25 35	3 10	14 54	1 30	2 28	1 27	6 33	0 22	2 32	1 5	22 47	0 4	0 3	0 18	7 35	15 21	4 17	3 41	17 4		n.a.
W23	20 17	2 30	1 56	25 23	3 0	15 15	1 29	2 41	1 28	6 31	0 22	2 30	1 5	22 47	0 5	0 4	0 18	7 36	15 21	4 17	3 39	17 4		n.a.
T 24	20 28	1n37	0 47	25 7	2 49	15 36	1 28	2 55	1 28	6 28	0 22	2 29	1 5	22 47	0 5	0 4	0 18	7 36	15 21	4 18	3 38	17 3		n.a.
F 25	20 39	5 34	0s23	24 49	2 36	15 56	1 28	3 9	1 29	6 26	0 22	2 27	1 6	22 47	0 5	0 5	0 18	7 36	15 21	4 18	3 37	17 2		n.a.
S 26	20 49	9 12	1 30	24 28	2 21	16 16	1 27	3 22	1 29	6 23	0 23	2 26	1 6	22 47	0 5	0 5	0 18	7 36	15 21	4 17	3 36	17 2		n.a.
S 27	20 59	12 22	2 32	24 4	2 5	16 36	1 26	3 36	1 29	6 21	0 23	2 24	1 6	22 48	0 5	0 6	0 18	7 37	15 20	4 16	3 35	17 1		n.a.
M28	21 9	14 55	3 25	23 38	1 47	16 55	1 25	3 49	1 30	6 19	0 23	2 23	1 6	22 48	0 5	0 6	0 18	7 37	15 20	4 13	3 33	17 1		n.a.
T 29	21 19	16 45	4 8	23 10	1 28	17 14	1 24	4 3	1 30	6 17	0 23	2 21	1 6	22 48	0 5	0 7	0 18	7 37	15 20	4 10	3 32	17 0		n.a.
W30	21s28	17n49	4s40	22s40	1s 8	17s32	1n24	4s16	1n30	6n15	0n23	2n20	1n 7	22n48	0n 5	0s 7	0n18	7s37	15n20	4s 6	3s31	16n59		n.a.

Julian Day Number = 3626469.5, Delta T = 09h21m12s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°59'11, Lahiri = 69°06'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5216

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 48	10♐12'34	29♊30	8°R34	27♏ 6	15♎12	14♍54	26♍42	9°R10	1♎ 0	25♐ 5	10°R20	8♎58	16♋27	n.a.	T 1
F 2	4 51 44	11°11'46	11♋26	7♐25	28°20	15°48	15° 0	26°46	9♋ 8	1° 1	25° 7	10♎ 8	8°54	16°34	n.a.	F 2
S 3	4 55 41	12°11'00	23°18	6°21	29°35	16°24	15° 5	26°50	9° 6	1° 2	25° 9	9°58	8°51	16°41	n.a.	S 3
S 4	4 59 37	13°10'16	5♌ 9	5°23	0♐49	17° 0	15°10	26°53	9° 4	1° 3	25°12	9°49	8°48	16°47	n.a.	S 4
M 5	5 3 34	14° 9'34	17° 2	4°33	2° 4	17°35	15°16	26°57	9° 2	1° 4	25°14	9°43	8°45	16°54	n.a.	M 5
T 6	5 7 30	15° 8'54	29° 1	3°53	3°19	18°11	15°20	27° 0	8°59	1° 5	25°17	9°39	8°42	17° 1	n.a.	T 6
W 7	5 11 27	16° 8'17	11♍10	3°23	4°34	18°46	15°25	27° 4	8°57	1° 6	25°19	9°D38	8°39	17° 8	n.a.	W 7
T 8	5 15 23	17° 7'41	23°34	3° 4	5°48	19°22	15°30	27° 7	8°55	1° 7	25°21	9°38	8°35	17°14	n.a.	T 8
F 9	5 19 20	18° 7'07	6♎19	2°D57	7° 3	19°57	15°34	27°10	8°53	1° 7	25°24	9°R38	8°32	17°21	n.a.	F 9
S 10	5 23 17	19° 6'36	19°29	3° 0	8°18	20°32	15°38	27°13	8°50	1° 8	25°26	9°38	8°29	17°28	n.a.	S 10
S 11	5 27 13	20° 6'07	3♏ 7	3°15	9°33	21° 8	15°43	27°16	8°48	1° 9	25°29	9°36	8°26	17°35	n.a.	S 11
M12	5 31 10	21° 5'39	17°15	3°39	10°47	21°43	15°46	27°19	8°46	1°10	25°31	9°31	8°23	17°41	n.a.	M12
T 13	5 35 6	22° 5'14	1♐51	4°13	12° 2	22°18	15°50	27°21	8°43	1°10	25°33	9°24	8°19	17°48	n.a.	T 13
W14	5 39 3	23° 4'51	16°48	4°56	13°17	22°52	15°54	27°24	8°41	1°11	25°36	9°15	8°16	17°55	n.a.	W14
T 15	5 42 59	24° 4'30	2♑ 0	5°47	14°32	23°27	15°57	27°27	8°39	1°12	25°38	9° 4	8°13	18° 1	n.a.	T 15
F 16	5 46 56	25° 4'11	17°14	6°45	15°47	24° 2	16° 0	27°29	8°36	1°12	25°41	8°53	8°10	18° 8	n.a.	F 16
S 17	5 50 52	26° 3'53	2♒20	7°50	17° 2	24°37	16° 3	27°31	8°34	1°13	25°43	8°43	8° 7	18°15	n.a.	S 17
S 18	5 54 49	27° 3'36	17° 9	8°59	18°17	25°11	16° 6	27°33	8°31	1°13	25°46	8°36	8° 4	18°22	n.a.	S 18
M19	5 58 46	28° 3'22	1♓35	10°14	19°32	25°45	16° 9	27°36	8°29	1°14	25°48	8°31	8° 0	18°28	n.a.	M19
T 20	6 2 42	29° 3'08	15°34	11°32	20°47	26°20	16°11	27°38	8°27	1°14	25°50	8°29	7°57	18°35	n.a.	T 20
W21	6 6 39	0♑ 2'56	29° 8	12°54	22° 2	26°54	16°13	27°39	8°24	1°14	25°53	8°D29	7°54	18°42	n.a.	W21
T 22	6 10 35	1° 2'46	12♈18	14°19	23°17	27°28	16°15	27°41	8°22	1°15	25°55	8°R29	7°51	18°48	n.a.	T 22
F 23	6 14 32	2° 2'37	25° 8	15°46	24°32	28° 2	16°17	27°43	8°19	1°15	25°58	8°28	7°48	18°55	n.a.	F 23
S 24	6 18 28	3° 2'30	7♉42	17°15	25°47	28°36	16°19	27°45	8°17	1°15	26° 0	8°25	7°45	19° 2	n.a.	S 24
S 25	6 22 25	4° 2'24	20° 4	18°46	27° 2	29°10	16°20	27°46	8°14	1°16	26° 2	8°20	7°41	19° 9	n.a.	S 25
M26	6 26 22	5° 2'19	2♊16	20°18	28°17	29°43	16°21	27°47	8°12	1°16	26° 5	8°12	7°38	19°15	n.a.	M26
T 27	6 30 18	6° 2'16	14°21	21°51	29°32	0♏17	16°22	27°49	8° 9	1°16	26° 7	8° 0	7°35	19°22	n.a.	T 27
W28	6 34 15	7° 2'15	26°21	23°25	0♑47	0°50	16°23	27°50	8° 7	1°16	26°10	7°47	7°32	19°29	n.a.	W28
T 29	6 38 11	8° 2'16	8♋17	25° 0	2° 2	1°24	16°24	27°51	8° 4	1°16	26°12	7°32	7°29	19°35	n.a.	T 29
F 30	6 42 8	9° 2'18	20°10	26°35	3°17	1°57	16°24	27°52	8° 2	1°17	26°14	7°17	7°25	19°42	n.a.	F 30
S 31	6 46 4	10♑ 2'22	2♌ 2	28♐11	4♑32	2♏30	16♍25	27♍52	7♋59	1♎17	26♐17	7♎ 4	7♎22	19♋49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s36	18n 4	4s58	22s 9	0s48	17s50	1n22	4s29	1n31	6n13	0n23	2n19	1n 7	22n48	0n 5	0s 7	0n18	7s38	15n20	4s 1	3s30	16n59		n.a.
F 2	21 45	17 31	5 3	21 38	0 27	18 8	1 21	4 43	1 31	6 11	0 24	2 17	1 7	22 48	0 5	0 8	0 18	7 38	15 19	3 57	3 28	16 58		n.a.
S 3	21 52	16 12	4 55	21 7	0 7	18 25	1 20	4 56	1 32	6 9	0 24	2 16	1 7	22 48	0 5	0 8	0 18	7 38	15 19	3 53	3 27	16 57		n.a.
S 4	22 0	14 13	4 35	20 37	0n13	18 41	1 19	5 9	1 32	6 7	0 24	2 15	1 7	22 49	0 5	0 8	0 18	7 38	15 19	3 50	3 26	16 57		n.a.
M 5	22 7	11 37	4 2	20 10	0 32	18 57	1 18	5 22	1 32	6 5	0 24	2 14	1 7	22 49	0 5	0 9	0 18	7 39	15 19	3 47	3 25	16 56		n.a.
T 6	22 13	8 31	3 18	19 46	0 49	19 13	1 16	5 35	1 33	6 3	0 24	2 13	1 8	22 49	0 5	0 9	0 18	7 39	15 19	3 46	3 23	16 55		n.a.
W 7	22 20	5 1	2 25	19 24	1 5	19 28	1 15	5 48	1 33	6 2	0 24	2 11	1 8	22 49	0 5	0 9	0 18	7 39	15 19	3 45	3 22	16 55		n.a.
T 8	22 26	1 13	1 24	19 7	1 20	19 42	1 14	6 1	1 33	6 0	0 25	2 10	1 8	22 49	0 5	0 10	0 18	7 39	15 19	3 45	3 21	16 54		n.a.
F 9	22 31	2s44	0 18	18 53	1 32	19 56	1 12	6 13	1 34	5 59	0 25	2 9	1 8	22 49	0 5	0 10	0 18	7 39	15 19	3 45	3 20	16 53		n.a.
S 10	22 36	6 42	0n52	18 43	1 43	20 10	1 10	6 26	1 34	5 57	0 25	2 8	1 8	22 50	0 5	0 10	0 18	7 40	15 18	3 45	3 19	16 52		n.a.
S 11	22 40	10 26	2 1	18 37	1 52	20 22	1 9	6 39	1 34	5 56	0 25	2 7	1 9	22 50	0 5	0 11	0 18	7 40	15 18	3 45	3 17	16 52		n.a.
M12	22 45	13 44	3 5	18 34	1 59	20 35	1 7	6 51	1 35	5 55	0 25	2 6	1 9	22 50	0 5	0 11	0 18	7 40	15 18	3 43	3 16	16 51		n.a.
T 13	22 48	16 16	3 59	18 35	2 5	20 46	1 6	7 4	1 35	5 53	0 26	2 6	1 9	22 50	0 5	0 11	0 18	7 40	15 18	3 40	3 15	16 50		n.a.
W14	22 52	17 46	4 39	18 39	2 9	20 57	1 4	7 16	1 35	5 52	0 26	2 5	1 9	22 50	0 5	0 11	0 18	7 40	15 18	3 36	3 14	16 50		n.a.
T 15	22 54	18 3	4 59	18 45	2 11	21 8	1 2	7 28	1 36	5 51	0 26	2 4	1 9	22 50	0 5	0 11	0 18	7 40	15 18	3 32	3 12	16 49		n.a.
F 16	22 57	17 1	4 58	18 53	2 13	21 18	1 0	7 41	1 36	5 50	0 26	2 3	1 10	22 50	0 5	0 12	0 18	7 40	15 18	3 28	3 11	16 48		n.a.
S 17	22 59	14 49	4 36	19 4	2 13	21 27	0 58	7 53	1 37	5 49	0 26	2 3	1 10	22 51	0 5	0 12	0 18	7 40	15 18	3 24	3 10	16 48		n.a.
S 18	23 0	11 40	3 56	19 15	2 12	21 36	0 56	8 5	1 37	5 48	0 26	2 2	1 10	22 51	0 5	0 12	0 18	7 41	15 18	3 21	3 9	16 47		n.a.
M19	23 1	7 54	3 2	19 28	2 10	21 44	0 54	8 17	1 37	5 47	0 27	2 1	1 10	22 51	0 5	0 12	0 18	7 41	15 18	3 20	3 7	16 46		n.a.
T 20	23 2	3 47	1 58	19 41	2 7	21 51	0 52	8 28	1 38	5 47	0 27	2 1	1 11	22 51	0 5	0 12	0 18	7 41	15 18	3 19	3 6	16 45		n.a.
W21	23 2	0n25	0 49	19 55	2 3	21 58	0 50	8 40	1 38	5 46	0 27	2 0	1 11	22 51	0 5	0 13	0 18	7 41	15 18	3 19	3 5	16 45		n.a.
T 22	23 2	4 28	0s20	20 10	1 59	22 4	0 48	8 52	1 38	5 45	0 27	2 0	1 11	22 51	0 5	0 13	0 18	7 41	15 18	3 19	3 4	16 44		n.a.
F 23	23 1	8 13	1 27	20 24	1 54	22 9	0 46	9 4	1 39	5 45	0 27	1 59	1 11	22 52	0 5	0 13	0 18	7 41	15 18	3 18	3 3	16 43		n.a.
S 24	23 0	11 31	2 28	20 38	1 49	22 14	0 44	9 15	1 39	5 44	0 28	1 59	1 11	22 52	0 5	0 13	0 18	7 41	15 18	3 17	3 1	16 43		n.a.
S 25	22 59	14 14	3 21	20 51	1 43	22 18	0 42	9 26	1 39	5 44	0 28	1 58	1 12	22 52	0 5	0 13	0 18	7 41	15 18	3 15	3 0	16 42		n.a.
M26	22 57	16 17	4 3	21 4	1 37	22 22	0 40	9 38	1 40	5 44	0 28	1 58	1 12	22 52	0 5	0 13	0 18	7 41	15 18	3 12	2 59	16 41		n.a.
T 27	22 54	17 35	4 35	21 17	1 31	22 24	0 38	9 49	1 40	5 43	0 28	1 58	1 12	22 52	0 5	0 13	0 18	7 41	15 18	3 7	2 58	16 40		n.a.
W28	22 51	18 6	4 53	21 29	1 24	22 27	0 35	10 0	1 40	5 43	0 28	1 57	1 12	22 52	0 5	0 13	0 18	7 41	15 18	3 2	2 56	16 40		n.a.
T 29	22 48	17 48	4 59	21 39	1 17	22 28	0 33	10 11	1 41	5 43	0 28	1 57	1 12	22 53	0 5	0 13	0 18	7 41	15 18	2 56	2 55	16 39		n.a.
F 30	22 44	16 44	4 52	21 49	1 10	22 29	0 31	10 22	1 41	5 43	0 29	1 57	1 13	22 53	0 5	0 13	0 18	7 41	15 18	2 51	2 54	16 38		n.a.
S 31	22s40	14n57	4s32	21s58	1n 3	22s29	0n29	10s33	1n41	5n43	0n29	1n57	1n13	22n53	0n 5	0s13	0n18	7s41	15n18	2s45	2s53	16n38		n.a.

Julian Day Number = 3626499.5, Delta T = 09h21m13s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°59'15, Lahiri = 69°06'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5217

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 1	11♑ 2'27	13♌54	29♐46	5♑47	3♏ 3	16°R25	27♍53	7°R57	1°R17	26♐19	6°R52	7♎19	19♋56	n.a.	S 1
M 2	6 53 57	12° 2'34	25°48	1♑22	7° 2	3°36	16♍25	27°54	7♋54	1♎17	26°21	6♎44	7°16	20° 2	n.a.	M 2
T 3	6 57 54	13° 2'43	7♍48	2°58	8°17	4° 9	16°24	27°54	7°52	1°17	26°24	6°38	7°13	20° 9	n.a.	T 3
W 4	7 1 51	14° 2'54	19°57	4°34	9°32	4°42	16°24	27°55	7°49	1°16	26°26	6°35	7°10	20°16	n.a.	W 4
T 5	7 5 47	15° 3'06	2♎19	6°10	10°48	5°14	16°23	27°55	7°47	1°16	26°28	6°D34	7° 6	20°23	n.a.	T 5
F 6	7 9 44	16° 3'21	14°59	7°46	12° 3	5°46	16°22	27°55	7°45	1°16	26°31	6°R34	7° 3	20°29	n.a.	F 6
S 7	7 13 40	17° 3'37	28° 2	9°22	13°18	6°19	16°21	27°R55	7°42	1°16	26°33	6°34	7° 0	20°36	n.a.	S 7
S 8	7 17 37	18° 3'55	11♏32	10°57	14°33	6°51	16°20	27°55	7°40	1°16	26°35	6°32	6°57	20°43	n.a.	S 8
M 9	7 21 33	19° 4'15	25°31	12°33	15°48	7°23	16°18	27°55	7°37	1°16	26°38	6°28	6°54	20°49	n.a.	M 9
T 10	7 25 30	20° 4'36	9♐59	14° 8	17° 4	7°55	16°16	27°54	7°35	1°15	26°40	6°21	6°51	20°56	n.a.	T 10
W11	7 29 27	21° 4'59	24°54	15°43	18°19	8°27	16°14	27°54	7°32	1°15	26°42	6°12	6°47	21° 3	n.a.	W11
T 12	7 33 23	22° 5'24	10♑ 7	17°18	19°34	8°58	16°12	27°53	7°30	1°15	26°44	6° 1	6°44	21°10	n.a.	T 12
F 13	7 37 20	23° 5'51	25°28	18°53	20°49	9°30	16°10	27°53	7°28	1°14	26°47	5°50	6°41	21°16	n.a.	F 13
S 14	7 41 16	24° 6'18	10♒46	20°28	22° 5	10° 1	16° 7	27°52	7°25	1°14	26°49	5°40	6°38	21°23	n.a.	S 14
S 15	7 45 13	25° 6'47	25°49	22° 3	23°20	10°32	16° 5	27°51	7°23	1°13	26°51	5°33	6°35	21°30	n.a.	S 15
M16	7 49 9	26° 7'17	10♓29	23°37	24°35	11° 3	16° 2	27°50	7°21	1°13	26°53	5°28	6°31	21°36	n.a.	M16
T 17	7 53 6	27° 7'48	24°41	25°12	25°50	11°34	15°59	27°49	7°18	1°12	26°55	5°25	6°28	21°43	n.a.	T 17
W18	7 57 2	28° 8'20	8♈23	26°46	27° 6	12° 5	15°56	27°48	7°16	1°12	26°58	5°D25	6°25	21°50	n.a.	W18
T 19	8 0 59	29° 8'53	21°39	28°20	28°21	12°36	15°52	27°47	7°14	1°11	27° 0	5°25	6°22	21°57	n.a.	T 19
F 20	8 4 56	0♒ 9'26	4♉30	29°54	29°36	13° 6	15°48	27°45	7°11	1°11	27° 2	5°R26	6°19	22° 3	n.a.	F 20
S 21	8 8 52	1°10'01	17° 2	1♒28	0♒52	13°36	15°45	27°44	7° 9	1°10	27° 4	5°24	6°16	22°10	n.a.	S 21
S 22	8 12 49	2°10'37	29°18	3° 3	2° 7	14° 6	15°41	27°42	7° 7	1° 9	27° 6	5°21	6°12	22°17	n.a.	S 22
M23	8 16 45	3°11'14	11♊24	4°37	3°22	14°36	15°36	27°40	7° 5	1° 9	27° 8	5°14	6° 9	22°23	n.a.	M23
T 24	8 20 42	4°11'51	23°22	6°11	4°38	15° 6	15°32	27°38	7° 3	1° 8	27°10	5° 6	6° 6	22°30	n.a.	T 24
W25	8 24 38	5°12'30	5♋16	7°45	5°53	15°36	15°27	27°36	7° 1	1° 7	27°12	4°55	6° 3	22°37	n.a.	W25
T 26	8 28 35	6°13'09	17° 8	9°19	7° 8	16° 5	15°23	27°34	6°59	1° 6	27°14	4°43	6° 0	22°44	n.a.	T 26
F 27	8 32 32	7°13'50	29° 1	10°53	8°24	16°34	15°18	27°32	6°57	1° 6	27°16	4°31	5°57	22°50	n.a.	F 27
S 28	8 36 28	8°14'31	10♌55	12°27	9°39	17° 3	15°13	27°30	6°55	1° 5	27°18	4°20	5°53	22°57	n.a.	S 28
S 29	8 40 25	9°15'13	22°51	14° 1	10°54	17°32	15° 7	27°28	6°53	1° 4	27°20	4°11	5°50	23° 4	n.a.	S 29
M30	8 44 21	10°15'57	4♍53	15°35	12°10	18° 1	15° 2	27°25	6°51	1° 3	27°22	4° 5	5°47	23°10	n.a.	M30
T 31	8 48 18	11♒16'41	17♍ 0	17♒ 9	13♒25	18♏29	14♍57	27♍23	6♋49	1♎ 2	27♐24	4♎ 1	5♎44	23♋17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s35	12n32	4s 0	22s 6	0n56	22s29	0n26	10s44	1n42	5n43	0n29	1n57	1n13	22n53	0n 5	0s13	0n18	7s41	15n18	2s41	2s51	16n37		n.a.
M 2	22 30	9 36	3 17	22 13	0 49	22 27	0 24	10 54	1 42	5 44	0 29	1 57	1 13	22 53	0 5	0 13	0 18	7 41	15 19	2 38	2 50	16 36		n.a.
T 3	22 25	6 14	2 26	22 19	0 41	22 25	0 22	11 5	1 42	5 44	0 29	1 57	1 13	22 53	0 5	0 13	0 18	7 41	15 19	2 35	2 49	16 35		n.a.
W 4	22 19	2 35	1 27	22 24	0 34	22 23	0 19	11 15	1 43	5 44	0 30	1 57	1 14	22 54	0 5	0 13	0 18	7 41	15 19	2 34	2 48	16 35		n.a.
T 5	22 12	1s15	0 23	22 27	0 27	22 20	0 17	11 26	1 43	5 45	0 30	1 57	1 14	22 54	0 5	0 13	0 18	7 41	15 19	2 34	2 46	16 34		n.a.
F 6	22 5	5 7	0n44	22 30	0 19	22 16	0 14	11 36	1 43	5 45	0 30	1 57	1 14	22 54	0 5	0 13	0 18	7 41	15 19	2 34	2 45	16 33		n.a.
S 7	21 58	8 52	1 51	22 31	0 12	22 11	0 12	11 46	1 44	5 46	0 30	1 57	1 14	22 54	0 5	0 13	0 18	7 41	15 19	2 34	2 44	16 32		n.a.
S 8	21 50	12 17	2 54	22 31	0 5	22 6	0 10	11 56	1 44	5 46	0 30	1 58	1 15	22 54	0 5	0 13	0 18	7 41	15 19	2 33	2 43	16 32		n.a.
M 9	21 42	15 7	3 48	22 30	0s 2	22 0	0 7	12 6	1 44	5 47	0 31	1 58	1 15	22 54	0 5	0 13	0 18	7 40	15 19	2 32	2 42	16 31		n.a.
T 10	21 34	17 7	4 30	22 28	0 10	21 53	0 5	12 16	1 45	5 48	0 31	1 58	1 15	22 54	0 5	0 12	0 18	7 40	15 20	2 29	2 40	16 30		n.a.
W11	21 25	18 1	4 56	22 24	0 17	21 46	0 2	12 25	1 45	5 49	0 31	1 59	1 15	22 55	0 5	0 12	0 18	7 40	15 20	2 25	2 39	16 29		n.a.
T 12	21 16	17 40	5 1	22 19	0 23	21 38	0s 0	12 35	1 45	5 50	0 31	1 59	1 15	22 55	0 5	0 12	0 18	7 40	15 20	2 21	2 38	16 28		n.a.
F 13	21 6	16 2	4 44	22 14	0 30	21 30	0 3	12 44	1 45	5 51	0 31	1 59	1 16	22 55	0 5	0 12	0 19	7 40	15 20	2 17	2 37	16 28		n.a.
S 14	20 56	13 16	4 7	22 7	0 37	21 21	0 5	12 54	1 46	5 52	0 31	2 0	1 16	22 55	0 5	0 12	0 19	7 40	15 20	2 13	2 35	16 27		n.a.
S 15	20 45	9 39	3 14	21 59	0 43	21 11	0 7	13 3	1 46	5 53	0 32	2 0	1 16	22 55	0 5	0 12	0 19	7 40	15 21	2 10	2 34	16 26		n.a.
M16	20 34	5 32	2 8	21 50	0 50	21 0	0 10	13 12	1 46	5 55	0 32	2 1	1 16	22 55	0 5	0 11	0 19	7 39	15 21	2 8	2 33	16 25		n.a.
T 17	20 23	1 13	0 57	21 39	0 56	20 49	0 12	13 21	1 47	5 56	0 32	2 2	1 16	22 55	0 5	0 11	0 19	7 39	15 21	2 7	2 32	16 25		n.a.
W18	20 11	3n 2	0s16	21 28	1 2	20 38	0 15	13 30	1 47	5 57	0 32	2 2	1 17	22 56	0 5	0 11	0 19	7 39	15 21	2 7	2 30	16 24		n.a.
T 19	19 59	6 59	1 25	21 15	1 8	20 25	0 17	13 39	1 47	5 59	0 32	2 3	1 17	22 56	0 5	0 11	0 19	7 39	15 21	2 7	2 29	16 23		n.a.
F 20	19 47	10 28	2 28	21 2	1 13	20 12	0 19	13 48	1 48	6 1	0 33	2 4	1 17	22 56	0 5	0 11	0 19	7 39	15 22	2 7	2 28	16 22		n.a.
S 21	19 34	13 24	3 23	20 47	1 19	19 59	0 22	13 56	1 48	6 2	0 33	2 5	1 17	22 56	0 5	0 10	0 19	7 39	15 22	2 7	2 27	16 21		n.a.
S 22	19 21	15 39	4 6	20 31	1 24	19 45	0 24	14 5	1 48	6 4	0 33	2 5	1 18	22 56	0 5	0 10	0 19	7 38	15 22	2 5	2 25	16 21		n.a.
M23	19 7	17 11	4 38	20 14	1 29	19 30	0 26	14 13	1 49	6 6	0 33	2 6	1 18	22 56	0 5	0 10	0 19	7 38	15 22	2 3	2 24	16 20		n.a.
T 24	18 53	17 55	4 57	19 56	1 34	19 15	0 29	14 21	1 49	6 7	0 33	2 7	1 18	22 56	0 5	0 9	0 19	7 38	15 23	1 59	2 23	16 19		n.a.
W25	18 39	17 53	5 4	19 37	1 39	18 59	0 31	14 29	1 49	6 9	0 34	2 8	1 18	22 56	0 5	0 9	0 19	7 38	15 23	1 55	2 22	16 18		n.a.
T 26	18 24	17 3	4 57	19 17	1 43	18 43	0 33	14 37	1 49	6 11	0 34	2 9	1 18	22 57	0 5	0 9	0 19	7 37	15 23	1 51	2 21	16 18		n.a.
F 27	18 9	15 29	4 37	18 56	1 47	18 26	0 35	14 45	1 50	6 13	0 34	2 10	1 19	22 57	0 5	0 8	0 19	7 37	15 24	1 46	2 19	16 17		n.a.
S 28	17 54	13 16	4 5	18 34	1 51	18 8	0 38	14 53	1 50	6 15	0 34	2 11	1 19	22 57	0 5	0 8	0 19	7 37	15 24	1 42	2 18	16 16		n.a.
S 29	17 38	10 29	3 22	18 11	1 55	17 50	0 40	15 1	1 50	6 18	0 34	2 12	1 19	22 57	0 5	0 8	0 19	7 37	15 24	1 38	2 17	16 15		n.a.
M30	17 22	7 14	2 30	17 47	1 58	17 32	0 42	15 8	1 51	6 20	0 34	2 13	1 19	22 57	0 5	0 7	0 19	7 36	15 24	1 36	2 16	16 14		n.a.
T 31	17s 6	3n40	1s30	17s22	2s 1	17s13	0s44	15s15	1n51	6n22	0n35	2n15	1n19	22n57	0n 5	0s 7	0n19	7s36	15n25	1s34	2s14	16n13		n.a.

Julian Day Number = 3626530.5, Delta T = 09h21m15s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°59'19, Lahiri = 69°06'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5217

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 52 14	12♒17'27	29♍16	18♒44	14♒41	18♏58	14°R51	27°R20	6°R47	1°R 1	27♐26	3°D59	5♎41	23♋24	n.a.	W 1
T 2	8 56 11	13°18'13	11♎44	20°18	15°56	19°26	14♍45	27♍17	6♋45	1♎ 0	27°28	3♎59	5°37	23°31	n.a.	T 2
F 3	9 0 7	14°19'00	24°27	21°53	17°11	19°53	14°39	27°14	6°43	0°59	27°29	4° 0	5°34	23°37	n.a.	F 3
S 4	9 4 4	15°19'49	7♏28	23°27	18°27	20°21	14°33	27°11	6°41	0°58	27°31	4° 1	5°31	23°44	n.a.	S 4
S 5	9 8 1	16°20'39	20°51	25° 2	19°42	20°49	14°27	27° 8	6°39	0°57	27°33	4°R 1	5°28	23°51	n.a.	S 5
M 6	9 11 57	17°21'30	4♐39	26°37	20°58	21°16	14°20	27° 5	6°38	0°56	27°35	4° 0	5°25	23°57	n.a.	M 6
T 7	9 15 54	18°22'21	18°53	28°11	22°13	21°43	14°14	27° 2	6°36	0°55	27°37	3°57	5°22	24° 4	n.a.	T 7
W 8	9 19 50	19°23'14	3♑30	29°46	23°29	22°10	14° 7	26°59	6°34	0°53	27°38	3°51	5°18	24°11	n.a.	W 8
T 9	9 23 47	20°24'08	18°27	1♓21	24°44	22°36	14° 0	26°56	6°33	0°52	27°40	3°45	5°15	24°18	n.a.	T 9
F 10	9 27 43	21°25'02	3♒35	2°56	25°59	23° 3	13°53	26°52	6°31	0°51	27°42	3°38	5°12	24°24	n.a.	F 10
S 11	9 31 40	22°25'58	18°45	4°30	27°15	23°29	13°46	26°49	6°30	0°50	27°43	3°32	5° 9	24°31	n.a.	S 11
S 12	9 35 36	23°26'53	3♓46	6° 5	28°30	23°55	13°39	26°45	6°28	0°49	27°45	3°27	5° 6	24°38	n.a.	S 12
M13	9 39 33	24°27'49	18°30	7°39	29°46	24°20	13°32	26°41	6°27	0°47	27°46	3°24	5° 3	24°44	n.a.	M13
T 14	9 43 30	25°28'46	2♈49	9°13	1♓ 1	24°45	13°25	26°37	6°25	0°46	27°48	3°D23	4°59	24°51	n.a.	T 14
W15	9 47 26	26°29'42	16°42	10°47	2°17	25°11	13°17	26°34	6°24	0°45	27°49	3°24	4°56	24°58	n.a.	W15
T 16	9 51 23	27°30'39	0♉ 6	12°20	3°32	25°35	13°10	26°30	6°23	0°43	27°51	3°25	4°53	25° 5	n.a.	T 16
F 17	9 55 19	28°31'36	13° 5	13°53	4°48	26° 0	13° 2	26°26	6°21	0°42	27°52	3°27	4°50	25°11	n.a.	F 17
S 18	9 59 16	29°32'33	25°41	15°24	6° 3	26°24	12°54	26°22	6°20	0°41	27°54	3°R28	4°47	25°18	n.a.	S 18
S 19	10 3 12	0♓33'30	8♊ 0	16°55	7°18	26°48	12°47	26°18	6°19	0°39	27°55	3°28	4°43	25°25	n.a.	S 19
M20	10 7 9	1°34'27	20° 5	18°24	8°34	27°12	12°39	26°13	6°18	0°38	27°56	3°26	4°40	25°31	n.a.	M20
T 21	10 11 5	2°35'24	2♋ 2	19°52	9°49	27°35	12°31	26° 9	6°17	0°36	27°58	3°23	4°37	25°38	n.a.	T 21
W22	10 15 2	3°36'22	13°54	21°17	11° 5	27°58	12°23	26° 5	6°16	0°35	27°59	3°18	4°34	25°45	n.a.	W22
T 23	10 18 59	4°37'19	25°45	22°41	12°20	28°21	12°15	26° 1	6°15	0°33	28° 0	3°13	4°31	25°52	n.a.	T 23
F 24	10 22 55	5°38'16	7♌39	24° 2	13°36	28°43	12° 7	25°56	6°14	0°32	28° 2	3° 8	4°28	25°58	n.a.	F 24
S 25	10 26 52	6°39'13	19°36	25°19	14°51	29° 5	11°59	25°52	6°13	0°31	28° 3	3° 3	4°24	26° 5	n.a.	S 25
S 26	10 30 48	7°40'10	1♍41	26°33	16° 6	29°27	11°51	25°47	6°12	0°29	28° 4	2°59	4°21	26°12	n.a.	S 26
M27	10 34 45	8°41'06	13°53	27°42	17°22	29°49	11°43	25°43	6°11	0°27	28° 5	2°57	4°18	26°18	n.a.	M27
T 28	10 38 41	9♓42'03	26♍15	28♓46	18♓37	0♐10	11♍35	25♍38	6♋11	0♎26	28♐ 6	2♎55	4♎15	26♋25	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s50	0s 6	0s25	16s56	2s 4	16s54	0s46	15s23	1n51	6n24	0n35	2n16	1n20	22n57	0n 5	0s 7	0n19	7s36	15n25	1s33	2s13	16n13		n.a.
T 2	16 33	3 55	0n42	16 29	2 6	16 34	0 48	15 30	1 52	6 27	0 35	2 17	1 20	22 57	0 5	0 6	0 19	7 35	15 25	1 33	2 12	16 12		n.a.
F 3	16 16	7 38	1 48	16 1	2 9	16 13	0 50	15 37	1 52	6 29	0 35	2 18	1 20	22 57	0 5	0 6	0 19	7 35	15 26	1 34	2 11	16 11		n.a.
S 4	15 58	11 4	2 51	15 32	2 10	15 52	0 52	15 44	1 52	6 32	0 35	2 20	1 20	22 57	0 5	0 5	0 19	7 35	15 26	1 34	2 9	16 10		n.a.
S 5	15 40	14 2	3 46	15 2	2 12	15 31	0 54	15 51	1 52	6 34	0 35	2 21	1 20	22 58	0 5	0 5	0 19	7 35	15 26	1 34	2 8	16 9		n.a.
M 6	15 22	16 17	4 29	14 31	2 13	15 9	0 56	15 57	1 53	6 37	0 36	2 22	1 21	22 58	0 5	0 4	0 19	7 34	15 27	1 34	2 7	16 9		n.a.
T 7	15 4	17 37	4 58	14 0	2 14	14 47	0 58	16 4	1 53	6 40	0 36	2 24	1 21	22 58	0 5	0 4	0 19	7 34	15 27	1 33	2 6	16 8		n.a.
W 8	14 45	17 51	5 9	13 27	2 14	14 25	1 0	16 10	1 53	6 42	0 36	2 25	1 21	22 58	0 5	0 3	0 19	7 34	15 27	1 30	2 4	16 7		n.a.
T 9	14 27	16 51	4 59	12 54	2 14	14 2	1 1	16 17	1 54	6 45	0 36	2 27	1 21	22 58	0 5	0 3	0 19	7 33	15 28	1 28	2 3	16 6		n.a.
F 10	14 8	14 41	4 28	12 20	2 13	13 38	1 3	16 23	1 54	6 48	0 36	2 28	1 21	22 58	0 5	0 3	0 19	7 33	15 28	1 25	2 2	16 5		n.a.
S 11	13 48	11 29	3 38	11 45	2 12	13 14	1 5	16 29	1 54	6 50	0 36	2 30	1 21	22 58	0 5	0 2	0 19	7 33	15 29	1 23	2 1	16 4		n.a.
S 12	13 29	7 34	2 34	11 9	2 11	12 50	1 7	16 35	1 54	6 53	0 37	2 31	1 22	22 58	0 5	0 2	0 19	7 32	15 29	1 21	1 59	16 4		n.a.
M13	13 9	3 15	1 20	10 33	2 8	12 26	1 8	16 41	1 55	6 56	0 37	2 33	1 22	22 58	0 5	0 1	0 19	7 32	15 29	1 20	1 58	16 3		n.a.
T 14	12 49	1n 9	0 3	9 56	2 6	12 1	1 10	16 47	1 55	6 59	0 37	2 35	1 22	22 58	0 5	0 0	0 19	7 31	15 30	1 19	1 57	16 2		n.a.
W15	12 28	5 21	1s12	9 18	2 3	11 36	1 11	16 52	1 55	7 2	0 37	2 36	1 22	22 58	0 5	0n 0	0 19	7 31	15 30	1 20	1 56	16 1		n.a.
T 16	12 8	9 7	2 20	8 39	1 59	11 10	1 13	16 58	1 55	7 5	0 37	2 38	1 22	22 58	0 5	0 1	0 19	7 31	15 31	1 20	1 55	16 0		n.a.
F 17	11 47	12 19	3 20	8 1	1 55	10 45	1 14	17 3	1 56	7 8	0 37	2 40	1 22	22 59	0 5	0 1	0 19	7 30	15 31	1 21	1 53	15 59		n.a.
S 18	11 26	14 51	4 7	7 21	1 50	10 19	1 15	17 8	1 56	7 11	0 37	2 41	1 23	22 59	0 5	0 2	0 19	7 30	15 31	1 21	1 52	15 58		n.a.
S 19	11 5	16 38	4 42	6 41	1 44	9 52	1 17	17 14	1 56	7 14	0 38	2 43	1 23	22 59	0 5	0 2	0 19	7 29	15 32	1 21	1 51	15 58		n.a.
M20	10 44	17 37	5 4	6 1	1 38	9 26	1 18	17 19	1 56	7 17	0 38	2 45	1 23	22 59	0 5	0 3	0 19	7 29	15 32	1 21	1 50	15 57		n.a.
T 21	10 23	17 49	5 12	5 21	1 31	8 59	1 19	17 23	1 57	7 20	0 38	2 47	1 23	22 59	0 5	0 3	0 19	7 29	15 33	1 19	1 48	15 56		n.a.
W22	10 1	17 14	5 7	4 40	1 23	8 32	1 20	17 28	1 57	7 23	0 38	2 49	1 23	22 59	0 5	0 4	0 19	7 28	15 33	1 18	1 47	15 55		n.a.
T 23	9 39	15 54	4 49	4 0	1 14	8 4	1 21	17 33	1 57	7 26	0 38	2 50	1 23	22 59	0 5	0 5	0 19	7 28	15 34	1 16	1 46	15 54		n.a.
F 24	9 17	13 53	4 18	3 20	1 5	7 37	1 22	17 38	1 57	7 30	0 38	2 52	1 24	22 59	0 5	0 5	0 19	7 27	15 34	1 13	1 45	15 53		n.a.
S 25	8 55	11 16	3 36	2 40	0 54	7 9	1 23	17 42	1 58	7 33	0 38	2 54	1 24	22 59	0 5	0 6	0 19	7 27	15 35	1 12	1 43	15 52		n.a.
S 26	8 33	8 9	2 43	2 1	0 43	6 41	1 24	17 46	1 58	7 36	0 39	2 56	1 24	22 59	0 5	0 6	0 19	7 26	15 35	1 10	1 42	15 51		n.a.
M27	8 11	4 39	1 43	1 23	0 31	6 13	1 25	17 51	1 58	7 39	0 39	2 58	1 24	22 59	0 5	0 7	0 19	7 26	15 35	1 9	1 41	15 51		n.a.
T 28	7s48	0n54	0s37	0s46	0s18	5s45	1s26	17s55	1n58	7n42	0n39	3n 0	1n24	22n59	0n 5	0n 8	0n19	7s26	15n36	1s 9	1s40	15n50		n.a.

Julian Day Number = 3626561.5, Delta T = 09h21m17s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°59'24, Lahiri = 69°06'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5217

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 42 38	10♓43'00	8♎46	29♓44	19♓53	0♐31	11°R27	25°R33	6°R10	0°R24	28♐ 7	2°D55	4♎12	26♋32	n.a.	W 1
T 2	10 46 34	11°43'57	21°30	0♈35	21° 8	0°51	11♍19	25♍29	6♋ 9	0♎23	28° 8	2♎56	4° 8	26°39	n.a.	T 2
F 3	10 50 31	12°44'55	4♏27	1°19	22°23	1°11	11°11	25°24	6° 9	0°21	28° 9	2°58	4° 5	26°45	n.a.	F 3
S 4	10 54 28	13°45'52	17°38	1°54	23°39	1°31	11° 3	25°19	6° 8	0°20	28°10	2°59	4° 2	26°52	n.a.	S 4
S 5	10 58 24	14°46'49	1♐ 5	2°20	24°54	1°50	10°55	25°15	6° 8	0°18	28°11	3° 0	3°59	26°59	n.a.	S 5
M 6	11 2 21	15°47'47	14°50	2°35	26°10	2° 9	10°47	25°10	6° 7	0°16	28°12	3°R 1	3°56	27° 5	n.a.	M 6
T 7	11 6 17	16°48'45	28°52	2°R39	27°25	2°28	10°39	25° 5	6° 7	0°15	28°13	3° 0	3°53	27°12	n.a.	T 7
W 8	11 10 14	17°49'42	13♑11	2°32	28°40	2°46	10°31	25° 0	6° 7	0°13	28°14	2°59	3°49	27°19	n.a.	W 8
T 9	11 14 10	18°50'40	27°43	2°14	29°56	3° 3	10°23	24°55	6° 6	0°11	28°14	2°58	3°46	27°26	n.a.	T 9
F 10	11 18 7	19°51'37	12♒25	1°43	1♈11	3°21	10°15	24°50	6° 6	0°10	28°15	2°56	3°43	27°32	n.a.	F 10
S 11	11 22 3	20°52'35	27°11	1° 2	2°26	3°37	10° 7	24°45	6° 6	0° 8	28°16	2°54	3°40	27°39	n.a.	S 11
S 12	11 26 0	21°53'32	11♓52	0°10	3°42	3°54	9°59	24°41	6° 6	0° 6	28°17	2°53	3°37	27°46	n.a.	S 12
M13	11 29 57	22°54'28	26°22	29♓10	4°57	4°10	9°51	24°36	6° 6	0° 5	28°17	2°D53	3°34	27°52	n.a.	M13
T 14	11 33 53	23°55'24	10♈36	28° 2	6°12	4°25	9°44	24°31	6°D 6	0° 3	28°18	2°53	3°30	27°59	n.a.	T 14
W15	11 37 50	24°56'20	24°27	26°49	7°28	4°40	9°36	24°26	6° 6	0° 1	28°18	2°53	3°27	28° 6	n.a.	W15
T 16	11 41 46	25°57'15	7♉55	25°33	8°43	4°55	9°29	24°21	6° 6	29♍59	28°19	2°54	3°24	28°13	n.a.	T 16
F 17	11 45 43	26°58'09	21° 0	24°17	9°58	5° 9	9°21	24°16	6° 6	29°58	28°20	2°54	3°21	28°19	n.a.	F 17
S 18	11 49 39	27°59'02	3♊42	23° 2	11°14	5°22	9°14	24°11	6° 6	29°56	28°20	2°55	3°18	28°26	n.a.	S 18
S 19	11 53 36	28°59'54	16° 6	21°51	12°29	5°35	9° 7	24° 6	6° 6	29°55	28°20	2°55	3°14	28°33	n.a.	S 19
M20	11 57 32	0♈ 0'46	28°14	20°45	13°44	5°47	9° 0	24° 1	6° 7	29°53	28°21	2°R55	3°11	28°39	n.a.	M20
T 21	12 1 29	1° 1'36	10♋12	19°46	14°59	5°59	8°53	23°57	6° 7	29°51	28°21	2°55	3° 8	28°46	n.a.	T 21
W22	12 5 26	2° 2'26	22° 5	18°55	16°15	6°11	8°46	23°52	6° 8	29°50	28°21	2°55	3° 5	28°53	n.a.	W22
T 23	12 9 22	3° 3'14	3♌56	18°12	17°30	6°22	8°39	23°47	6° 8	29°48	28°22	2°D55	3° 2	28°59	n.a.	T 23
F 24	12 13 19	4° 4'02	15°51	17°37	18°45	6°32	8°32	23°42	6° 8	29°46	28°22	2°55	2°59	29° 6	n.a.	F 24
S 25	12 17 15	5° 4'48	27°52	17°12	20° 0	6°41	8°26	23°37	6° 9	29°45	28°22	2°56	2°55	29°13	n.a.	S 25
S 26	12 21 12	6° 5'33	10♍ 4	16°54	21°15	6°51	8°19	23°33	6°10	29°43	28°22	2°56	2°52	29°20	n.a.	S 26
M27	12 25 8	7° 6'18	22°27	16°45	22°30	6°59	8°13	23°28	6°10	29°41	28°23	2°56	2°49	29°26	n.a.	M27
T 28	12 29 5	8° 7'01	5♎ 5	16°D43	23°45	7° 7	8° 7	23°23	6°11	29°40	28°23	2°R56	2°46	29°33	n.a.	T 28
W29	12 33 1	9° 7'43	17°57	16°49	25° 0	7°14	8° 1	23°19	6°12	29°38	28°23	2°56	2°43	29°40	n.a.	W29
T 30	12 36 58	10° 8'25	1♏ 4	17° 2	26°15	7°21	7°55	23°14	6°13	29°36	28°R23	2°55	2°39	29°46	n.a.	T 30
F 31	12 40 54	11♈ 9'05	14♏25	17♓21	27♈30	7♐27	7♍50	23♍ 9	6♋14	29♍35	28♐23	2♎55	2♎36	29♋53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s25	2s56	0n32	0s10	0s 4	5s16	1s26	17s59	1n59	7n45	0n39	3n 2	1n24	22n59	0n 5	0n 8	0n19	7s25	15n36	1s 9	1s38	15n49		n.a.
T 2	7 3	6 41	1 41	0n23	0n10	4 48	1 27	18 3	1 59	7 48	0 39	3 4	1 24	22 59	0 5	0 9	0 19	7 25	15 37	1 9	1 37	15 48		n.a.
F 3	6 40	10 11	2 45	0 55	0 26	4 19	1 28	18 6	1 59	7 51	0 39	3 6	1 24	22 59	0 5	0 9	0 19	7 24	15 37	1 9	1 36	15 47		n.a.
S 4	6 17	13 14	3 42	1 23	0 42	3 50	1 28	18 10	1 59	7 54	0 39	3 8	1 25	22 59	0 5	0 10	0 19	7 24	15 38	1 10	1 35	15 46		n.a.
S 5	5 54	15 39	4 29	1 48	0 59	3 21	1 28	18 14	1 59	7 58	0 39	3 10	1 25	22 59	0 5	0 11	0 19	7 23	15 38	1 10	1 33	15 45		n.a.
M 6	5 31	17 13	5 0	2 10	1 16	2 52	1 29	18 17	2 0	8 1	0 39	3 12	1 25	22 59	0 5	0 11	0 19	7 23	15 39	1 11	1 32	15 44		n.a.
T 7	5 7	17 47	5 15	2 28	1 33	2 23	1 29	18 21	2 0	8 4	0 39	3 14	1 25	22 59	0 5	0 12	0 19	7 22	15 39	1 11	1 31	15 43		n.a.
W 8	4 44	17 14	5 11	2 41	1 50	1 53	1 29	18 24	2 0	8 7	0 40	3 16	1 25	22 59	0 5	0 13	0 19	7 22	15 40	1 10	1 30	15 43		n.a.
T 9	4 21	15 34	4 47	2 49	2 7	1 24	1 30	18 27	2 0	8 10	0 40	3 18	1 25	22 59	0 5	0 13	0 19	7 21	15 40	1 9	1 28	15 42		n.a.
F 10	3 57	12 52	4 4	2 53	2 24	0 55	1 30	18 30	2 0	8 13	0 40	3 20	1 25	22 59	0 5	0 14	0 19	7 21	15 41	1 9	1 27	15 41		n.a.
S 11	3 33	9 20	3 5	2 50	2 39	0 25	1 30	18 33	2 0	8 16	0 40	3 22	1 25	22 59	0 5	0 15	0 19	7 20	15 41	1 8	1 26	15 40		n.a.
S 12	3 10	5 14	1 54	2 43	2 53	0n 4	1 30	18 36	2 1	8 19	0 40	3 24	1 25	22 59	0 5	0 15	0 19	7 20	15 42	1 8	1 25	15 39		n.a.
M13	2 46	0 52	0 36	2 30	3 5	0 34	1 30	18 39	2 1	8 22	0 40	3 26	1 26	22 59	0 5	0 16	0 19	7 19	15 42	1 8	1 24	15 38		n.a.
T 14	2 22	3n28	0s43	2 13	3 15	1 3	1 29	18 41	2 1	8 25	0 40	3 28	1 26	22 59	0 5	0 17	0 19	7 19	15 43	1 8	1 22	15 37		n.a.
W15	1 59	7 30	1 57	1 52	3 23	1 33	1 29	18 44	2 1	8 28	0 40	3 30	1 26	22 59	0 5	0 17	0 19	7 18	15 43	1 8	1 21	15 36		n.a.
T 16	1 35	11 2	3 2	1 27	3 28	2 2	1 29	18 46	2 1	8 30	0 40	3 31	1 26	22 59	0 5	0 18	0 19	7 18	15 44	1 8	1 20	15 35		n.a.
F 17	1 11	13 54	3 56	1 0	3 30	2 31	1 29	18 49	2 1	8 33	0 40	3 33	1 26	22 59	0 5	0 19	0 19	7 17	15 44	1 8	1 19	15 34		n.a.
S 18	0 47	16 0	4 37	0 31	3 31	3 1	1 28	18 51	2 1	8 36	0 40	3 35	1 26	22 59	0 6	0 19	0 19	7 17	15 45	1 8	1 17	15 33		n.a.
S 19	0 24	17 17	5 4	0 1	3 28	3 30	1 28	18 53	2 1	8 39	0 40	3 37	1 26	22 59	0 6	0 20	0 19	7 17	15 45	1 9	1 16	15 33		n.a.
M20	0n 0	17 45	5 16	0s28	3 24	3 59	1 27	18 55	2 1	8 41	0 40	3 39	1 26	22 59	0 6	0 21	0 20	7 16	15 46	1 9	1 15	15 32		n.a.
T 21	0 24	17 25	5 15	0 57	3 17	4 29	1 26	18 57	2 1	8 44	0 40	3 41	1 26	22 59	0 6	0 21	0 20	7 16	15 46	1 9	1 14	15 31		n.a.
W22	0 48	16 19	5 0	1 25	3 9	4 58	1 26	18 59	2 1	8 47	0 40	3 43	1 26	22 59	0 6	0 22	0 20	7 15	15 47	1 9	1 12	15 30		n.a.
T 23	1 12	14 32	4 32	1 50	2 59	5 27	1 25	19 1	2 1	8 49	0 40	3 45	1 26	22 59	0 6	0 23	0 20	7 15	15 47	1 9	1 11	15 29		n.a.
F 24	1 35	12 6	3 53	2 13	2 48	5 55	1 24	19 2	2 1	8 52	0 41	3 47	1 26	22 59	0 6	0 23	0 20	7 14	15 48	1 9	1 10	15 28		n.a.
S 25	1 59	9 9	3 3	2 34	2 37	6 24	1 23	19 4	2 1	8 54	0 41	3 49	1 26	22 59	0 6	0 24	0 20	7 14	15 48	1 9	1 9	15 27		n.a.
S 26	2 23	5 45	2 4	2 52	2 24	6 53	1 22	19 5	2 1	8 56	0 41	3 51	1 26	22 59	0 6	0 25	0 20	7 13	15 49	1 9	1 7	15 26		n.a.
M27	2 46	2 3	0 58	3 7	2 12	7 21	1 21	19 7	2 1	8 59	0 41	3 53	1 26	22 59	0 6	0 25	0 20	7 13	15 49	1 9	1 6	15 25		n.a.
T 28	3 10	1s48	0n12	3 20	1 59	7 49	1 20	19 8	2 1	9 1	0 41	3 55	1 27	22 59	0 6	0 26	0 20	7 12	15 50	1 9	1 5	15 24		n.a.
W29	3 34	5 39	1 22	3 29	1 46	8 18	1 19	19 9	2 1	9 3	0 41	3 57	1 27	22 59	0 6	0 27	0 20	7 12	15 50	1 9	1 4	15 23		n.a.
T 30	3 57	9 18	2 30	3 37	1 33	8 45	1 18	19 11	2 1	9 5	0 41	3 58	1 27	22 59	0 6	0 27	0 20	7 11	15 51	1 9	1 2	15 22		n.a.
F 31	4n20	12s32	3n30	3s41	1n20	9n13	1s16	19s12	2n 1	9n 7	0n41	4n 0	1n27	22n59	0n 6	0n28	0n20	7s11	15n51	1s 8	1s 1	15n21		n.a.

Julian Day Number = 3626589.5, Delta T = 09h21m19s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°59'28, Lahiri = 69°06'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5217

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 51	12♈ 9'45	27♏58	17♓46	28♈45	7♐32	7°R44	23°R 5	6♋14	29°R33	28°R23	2°R53	2♎33	29♋59	n.a.	S 1
S 2	12 48 48	13°10'24	11♐43	18°17	0♉ 0	7°37	7♍39	23♍ 0	6°15	29♍31	28♐23	2°52	2♎52	2°30	0♌ 7	n.a.	S 2
M 3	12 52 44	14°11'02	25°38	18°52	1°15	7°41	7°33	22°56	6°16	29°30	28°23	2°51	2°27	0°13	n.a.	M 3
T 4	12 56 41	15°11'39	9♑41	19°32	2°30	7°44	7°28	22°52	6°18	29°28	28°22	2°D51	2°24	0°20	n.a.	T 4
W 5	13 0 37	16°12'16	23°51	20°16	3°45	7°47	7°23	22°47	6°19	29°26	28°22	2°51	2°20	0°27	n.a.	W 5
T 6	13 4 34	17°12'51	8♒ 5	21° 4	5° 0	7°49	7°19	22°43	6°20	29°25	28°22	2°51	2°17	0°33	n.a.	T 6
F 7	13 8 30	18°13'26	22°22	21°55	6°15	7°50	7°14	22°39	6°21	29°23	28°22	2°52	2°14	0°40	n.a.	F 7
S 8	13 12 27	19°13'59	6♓38	22°50	7°30	7°R50	7°10	22°35	6°22	29°22	28°22	2°54	2°11	0°47	n.a.	S 8
S 9	13 16 23	20°14'32	20°50	23°48	8°45	7°50	7° 6	22°31	6°24	29°20	28°21	2°55	2° 8	0°53	n.a.	S 9
M10	13 20 20	21°15'03	4♈54	24°48	9°59	7°49	7° 2	22°27	6°25	29°19	28°21	2°R55	2° 5	1° 0	n.a.	M10
T 11	13 24 16	22°15'33	18°46	25°51	11°14	7°47	6°58	22°23	6°27	29°17	28°20	2°54	2° 1	1° 7	n.a.	T 11
W12	13 28 13	23°16'02	2♉24	26°57	12°29	7°45	6°54	22°19	6°28	29°16	28°20	2°53	1°58	1°14	n.a.	W12
T 13	13 32 10	24°16'30	15°44	28° 5	13°44	7°41	6°51	22°15	6°30	29°14	28°20	2°50	1°55	1°20	n.a.	T 13
F 14	13 36 6	25°16'56	28°45	29°14	14°58	7°37	6°47	22°11	6°31	29°13	28°19	2°46	1°52	1°27	n.a.	F 14
S 15	13 40 3	26°17'21	11♊27	0♈26	16°13	7°32	6°44	22° 8	6°33	29°11	28°19	2°43	1°49	1°34	n.a.	S 15
S 16	13 43 59	27°17'44	23°53	1°40	17°28	7°27	6°41	22° 4	6°34	29°10	28°18	2°39	1°45	1°40	n.a.	S 16
M17	13 47 56	28°18'05	6♋ 3	2°55	18°42	7°20	6°39	22° 1	6°36	29° 8	28°17	2°36	1°42	1°47	n.a.	M17
T 18	13 51 52	29°18'25	18° 3	4°12	19°57	7°13	6°36	21°57	6°38	29° 7	28°17	2°34	1°39	1°54	n.a.	T 18
W19	13 55 49	0♉18'42	29°56	5°30	21°11	7° 5	6°34	21°54	6°40	29° 5	28°16	2°D33	1°36	2° 0	n.a.	W19
T 20	13 59 45	1°18'58	11♌47	6°50	22°26	6°56	6°32	21°51	6°42	29° 4	28°15	2°34	1°33	2° 7	n.a.	T 20
F 21	14 3 42	2°19'13	23°41	8°12	23°40	6°47	6°30	21°48	6°43	29° 3	28°15	2°35	1°30	2°14	n.a.	F 21
S 22	14 7 38	3°19'25	5♍44	9°35	24°55	6°36	6°28	21°45	6°45	29° 1	28°14	2°37	1°26	2°21	n.a.	S 22
S 23	14 11 35	4°19'36	17°59	10°59	26° 9	6°25	6°27	21°42	6°47	29° 0	28°13	2°39	1°23	2°27	n.a.	S 23
M24	14 15 32	5°19'45	0♎30	12°24	27°23	6°14	6°25	21°39	6°49	28°59	28°12	2°R40	1°20	2°34	n.a.	M24
T 25	14 19 28	6°19'52	13°20	13°51	28°38	6° 1	6°24	21°36	6°51	28°57	28°12	2°39	1°17	2°41	n.a.	T 25
W26	14 23 25	7°19'57	26°31	15°19	29°52	5°48	6°23	21°33	6°53	28°56	28°11	2°37	1°14	2°47	n.a.	W26
T 27	14 27 21	8°20'01	10♏ 1	16°48	1♊ 6	5°34	6°22	21°31	6°56	28°55	28°10	2°33	1°11	2°54	n.a.	T 27
F 28	14 31 18	9°20'03	23°49	18°19	2°20	5°19	6°22	21°28	6°58	28°54	28° 9	2°28	1° 7	3° 1	n.a.	F 28
S 29	14 35 14	10°20'04	7♐51	19°50	3°34	5° 4	6°21	21°26	7° 0	28°52	28° 8	2°22	1° 4	3° 7	n.a.	S 29
S 30	14 39 11	11♉20'03	22♐ 4	21♈23	4♊49	4♐48	6°D21	21♍24	7♋ 2	28♍51	28♐ 7	2♎16	1♎ 1	3♌14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n44	15s 9	4n20	3s44	1n 7	9n41	1s15	19s13	2n 1	9n10	0n41	4n 2	1n27	22n59	0n 6	0n29	0n20	7s10	15n52	1s 8	1s 0	15n20		n.a.
S 2	5 7	16 56	4 55	3 44	0 54	10 8	1 14	19 13	2 1	9 12	0 41	4 4	1 27	22 59	0 6	0 29	0 20	7 10	15 52	1 7	0 59	15 19		n.a.
M 3	5 30	17 44	5 14	3 41	0 42	10 35	1 12	19 14	2 1	9 13	0 41	4 5	1 27	22 59	0 6	0 30	0 20	7 9	15 53	1 7	0 57	15 18		n.a.
T 4	5 53	17 28	5 14	3 37	0 30	11 2	1 11	19 15	2 0	9 15	0 41	4 7	1 27	22 59	0 6	0 31	0 20	7 9	15 53	1 7	0 56	15 17		n.a.
W 5	6 16	16 7	4 56	3 31	0 18	11 28	1 9	19 16	2 0	9 17	0 41	4 9	1 27	22 59	0 6	0 31	0 20	7 8	15 54	1 7	0 55	15 16		n.a.
T 6	6 39	13 46	4 19	3 23	0 7	11 54	1 8	19 16	2 0	9 19	0 41	4 10	1 27	22 59	0 6	0 32	0 20	7 8	15 54	1 7	0 54	15 15		n.a.
F 7	7 2	10 34	3 26	3 13	0s 4	12 20	1 6	19 17	2 0	9 21	0 41	4 12	1 27	22 59	0 6	0 32	0 20	7 7	15 55	1 7	0 52	15 15		n.a.
S 8	7 24	6 45	2 20	3 1	0 15	12 46	1 4	19 17	1 59	9 22	0 41	4 14	1 27	22 59	0 6	0 33	0 20	7 7	15 55	1 8	0 51	15 14		n.a.
S 9	7 47	2 33	1 6	2 48	0 25	13 11	1 2	19 17	1 59	9 24	0 41	4 15	1 27	22 59	0 6	0 34	0 20	7 6	15 55	1 8	0 50	15 13		n.a.
M10	8 9	1n45	0s11	2 34	0 35	13 36	1 0	19 17	1 59	9 25	0 41	4 17	1 27	22 59	0 6	0 34	0 20	7 6	15 56	1 8	0 49	15 12		n.a.
T 11	8 31	5 54	1 26	2 18	0 44	14 1	0 59	19 18	1 58	9 27	0 41	4 18	1 27	22 59	0 6	0 35	0 20	7 5	15 56	1 8	0 47	15 11		n.a.
W12	8 54	9 40	2 36	2 0	0 53	14 25	0 57	19 18	1 58	9 28	0 41	4 20	1 27	22 58	0 6	0 36	0 20	7 5	15 57	1 7	0 46	15 10		n.a.
T 13	9 15	12 51	3 34	1 42	1 1	14 49	0 55	19 18	1 57	9 29	0 41	4 21	1 27	22 58	0 6	0 36	0 20	7 4	15 57	1 6	0 45	15 9		n.a.
F 14	9 37	15 18	4 21	1 22	1 9	15 13	0 52	19 17	1 57	9 30	0 41	4 23	1 27	22 58	0 6	0 37	0 20	7 4	15 58	1 5	0 44	15 8		n.a.
S 15	9 59	16 56	4 53	1 1	1 17	15 36	0 50	19 17	1 56	9 31	0 41	4 24	1 27	22 58	0 6	0 37	0 20	7 3	15 58	1 4	0 43	15 7		n.a.
S 16	10 20	17 44	5 10	0 39	1 24	15 59	0 48	19 17	1 56	9 32	0 41	4 26	1 27	22 58	0 6	0 38	0 20	7 3	15 59	1 2	0 41	15 6		n.a.
M17	10 42	17 41	5 13	0 16	1 31	16 22	0 46	19 16	1 55	9 33	0 41	4 27	1 27	22 58	0 6	0 38	0 20	7 2	15 59	1 1	0 40	15 5		n.a.
T 18	11 3	16 50	5 3	0n 9	1 38	16 44	0 44	19 16	1 55	9 34	0 41	4 28	1 27	22 58	0 6	0 39	0 20	7 2	16 0	1 0	0 39	15 4		n.a.
W19	11 23	15 16	4 39	0 34	1 44	17 5	0 41	19 15	1 54	9 35	0 41	4 29	1 27	22 58	0 6	0 40	0 20	7 2	16 0	1 0	0 38	15 3		n.a.
T 20	11 44	13 3	4 4	1 0	1 49	17 26	0 39	19 14	1 53	9 36	0 41	4 31	1 27	22 58	0 6	0 40	0 20	7 1	16 0	1 0	0 36	15 2		n.a.
F 21	12 5	10 17	3 17	1 26	1 55	17 47	0 37	19 14	1 52	9 37	0 41	4 32	1 27	22 58	0 6	0 41	0 20	7 1	16 1	1 1	0 35	15 1		n.a.
S 22	12 25	7 3	2 22	1 54	1 59	18 7	0 34	19 13	1 52	9 37	0 41	4 33	1 27	22 58	0 6	0 41	0 20	7 0	16 1	1 2	0 34	15 0		n.a.
S 23	12 45	3 27	1 20	2 22	2 4	18 27	0 32	19 12	1 51	9 38	0 41	4 34	1 27	22 58	0 6	0 42	0 20	7 0	16 2	1 2	0 33	14 59		n.a.
M24	13 5	0s23	0 12	2 51	2 8	18 46	0 29	19 11	1 50	9 38	0 41	4 35	1 27	22 58	0 6	0 42	0 20	6 59	16 2	1 2	0 31	14 58		n.a.
T 25	13 24	4 17	0n58	3 21	2 11	19 5	0 27	19 9	1 49	9 39	0 41	4 36	1 26	22 57	0 6	0 43	0 20	6 59	16 3	1 2	0 30	14 57		n.a.
W26	13 44	8 5	2 6	3 52	2 14	19 23	0 24	19 8	1 48	9 39	0 41	4 37	1 26	22 57	0 6	0 43	0 20	6 59	16 3	1 1	0 29	14 56		n.a.
T 27	14 3	11 34	3 9	4 23	2 17	19 41	0 22	19 7	1 47	9 39	0 41	4 38	1 26	22 57	0 6	0 44	0 20	6 58	16 3	1 0	0 28	14 55		n.a.
F 28	14 22	14 29	4 3	4 54	2 19	19 58	0 19	19 5	1 46	9 39	0 40	4 39	1 26	22 57	0 6	0 44	0 20	6 58	16 4	0 58	0 26	14 54		n.a.
S 29	14 40	16 36	4 42	5 27	2 21	20 15	0 16	19 4	1 45	9 39	0 40	4 40	1 26	22 57	0 6	0 45	0 20	6 57	16 4	0 55	0 25	14 53		n.a.
S 30	14n59	17s44	5n 5	6n 0	2s23	20n31	0s14	19s 2	1n44	9n39	0n40	4n41	1n26	22n57	0n 6	0n45	0n20	6s57	16n 4	0s53	0s24	14n52		n.a.

Julian Day Number = 3626620.5, Delta T = 09h21m20s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°59'32, Lahiri = 69°06'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5217

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 43 7	12♉20'01	6♋21	22♈57	6♊ 3	4°R31	6♍21	21°R21	7♋ 5	28°R50	28°R 6	2°R10	0♎58	3♌21	n.a.	M 1
T 2	14 47 4	13°19'57	20°39	24°33	7°17	4♐13	6°21	21♍19	7° 7	28♍49	28♐ 5	2♎ 6	0°55	3°28	n.a.	T 2
W 3	14 51 1	14°19'52	4♒54	26° 9	8°31	3°55	6°22	21°17	7° 9	28°48	28° 4	2° 4	0°51	3°34	n.a.	W 3
T 4	14 54 57	15°19'45	19° 4	27°47	9°45	3°37	6°23	21°15	7°12	28°47	28° 3	2°D 4	0°48	3°41	n.a.	T 4
F 5	14 58 54	16°19'37	3♓ 6	29°25	10°59	3°17	6°23	21°14	7°14	28°46	28° 2	2° 5	0°45	3°48	n.a.	F 5
S 6	15 2 50	17°19'27	17° 0	1♉ 6	12°12	2°58	6°24	21°12	7°17	28°45	28° 0	2° 6	0°42	3°54	n.a.	S 6
S 7	15 6 47	18°19'16	0♈46	2°47	13°26	2°37	6°26	21°10	7°19	28°44	27°59	2°R 7	0°39	4° 1	n.a.	S 7
M 8	15 10 43	19°19'03	14°22	4°29	14°40	2°16	6°27	21° 9	7°22	28°43	27°58	2° 6	0°36	4° 8	n.a.	M 8
T 9	15 14 40	20°18'49	27°48	6°13	15°54	1°55	6°28	21° 8	7°24	28°42	27°57	2° 3	0°32	4°14	n.a.	T 9
W10	15 18 36	21°18'33	11♉ 3	7°58	17° 8	1°34	6°30	21° 6	7°27	28°41	27°56	1°58	0°29	4°21	n.a.	W10
T 11	15 22 33	22°18'15	24° 5	9°44	18°21	1°11	6°32	21° 5	7°30	28°40	27°54	1°51	0°26	4°28	n.a.	T 11
F 12	15 26 29	23°17'56	6♊53	11°32	19°35	0°49	6°34	21° 4	7°32	28°39	27°53	1°42	0°23	4°35	n.a.	F 12
S 13	15 30 26	24°17'35	19°28	13°21	20°49	0°26	6°37	21° 3	7°35	28°39	27°52	1°32	0°20	4°41	n.a.	S 13
S 14	15 34 23	25°17'12	1♋48	15°11	22° 2	0° 4	6°39	21° 2	7°38	28°38	27°50	1°22	0°17	4°48	n.a.	S 14
M15	15 38 19	26°16'46	13°57	17° 2	23°16	29♏40	6°42	21° 2	7°41	28°37	27°49	1°13	0°13	4°55	n.a.	M15
T 16	15 42 16	27°16'19	25°55	18°55	24°29	29°17	6°45	21° 1	7°44	28°36	27°48	1° 6	0°10	5° 1	n.a.	T 16
W17	15 46 12	28°15'50	7♌47	20°49	25°42	28°54	6°48	21° 1	7°46	28°36	27°46	1° 2	0° 7	5° 8	n.a.	W17
T 18	15 50 9	29°15'19	19°37	22°44	26°56	28°30	6°51	21° 0	7°49	28°35	27°45	0°59	0° 4	5°15	n.a.	T 18
F 19	15 54 5	0♊14'45	1♍30	24°41	28° 9	28° 7	6°55	21° 0	7°52	28°34	27°43	0°D59	0° 1	5°21	n.a.	F 19
S 20	15 58 2	1°14'09	13°31	26°39	29°22	27°43	6°58	21° 0	7°55	28°34	27°42	0°59	29♍57	5°28	n.a.	S 20
S 21	16 1 58	2°13'31	25°45	28°38	0♋36	27°20	7° 2	21°D 0	7°58	28°33	27°40	1°R 0	29°54	5°35	n.a.	S 21
M22	16 5 55	3°12'51	8♎18	0♊38	1°49	26°57	7° 6	21° 0	8° 1	28°33	27°39	1° 0	29°51	5°42	n.a.	M22
T 23	16 9 52	4°12'09	21°13	2°40	3° 2	26°34	7°10	21° 0	8° 4	28°32	27°37	0°58	29°48	5°48	n.a.	T 23
W24	16 13 48	5°11'25	4♏33	4°42	4°15	26°11	7°14	21° 0	8° 7	28°32	27°36	0°54	29°45	5°55	n.a.	W24
T 25	16 17 45	6°10'39	18°19	6°46	5°28	25°48	7°19	21° 1	8°10	28°31	27°34	0°47	29°42	6° 2	n.a.	T 25
F 26	16 21 41	7° 9'51	2♐28	8°50	6°41	25°26	7°24	21° 1	8°13	28°31	27°33	0°38	29°38	6° 8	n.a.	F 26
S 27	16 25 38	8° 9'02	16°57	10°55	7°54	25° 3	7°28	21° 2	8°16	28°30	27°31	0°28	29°35	6°15	n.a.	S 27
S 28	16 29 34	9° 8'10	1♑37	13° 0	9° 7	24°42	7°33	21° 2	8°20	28°30	27°30	0°17	29°32	6°22	n.a.	S 28
M29	16 33 31	10° 7'17	16°22	15° 5	10°19	24°20	7°39	21° 3	8°23	28°30	27°28	0° 8	29°29	6°28	n.a.	M29
T 30	16 37 27	11° 6'22	1♒ 4	17°11	11°32	23°59	7°44	21° 4	8°26	28°30	27°26	0° 0	29°26	6°35	n.a.	T 30
W31	16 41 24	12♊ 5'25	15♒35	19♊16	12♋45	23♏39	7♍49	21♍ 5	8♋29	28♍29	27♐25	29♍55	29♍23	6♌42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n17	17s44	5n 9	6n33	2s24	20n46	0s11	19s 0	1n42	9n39	0n40	4n42	1n26	22n57	0n 6	0n45	0n20	6s57	16n 5	0s51	0s23	14n51		n.a.
T 2	15 35	16 38	4 54	7 7	2 24	21 1	0 8	18 58	1 41	9 39	0 40	4 42	1 26	22 57	0 6	0 46	0 20	6 56	16 5	0 49	0 21	14 50		n.a.
W 3	15 52	14 30	4 21	7 41	2 24	21 16	0 6	18 56	1 40	9 39	0 40	4 43	1 26	22 57	0 6	0 46	0 20	6 56	16 6	0 49	0 20	14 48		n.a.
T 4	16 9	11 30	3 32	8 16	2 24	21 29	0 3	18 54	1 38	9 39	0 40	4 44	1 26	22 56	0 6	0 47	0 20	6 56	16 6	0 49	0 19	14 47		n.a.
F 5	16 26	7 51	2 31	8 51	2 23	21 43	0 0	18 52	1 37	9 39	0 40	4 45	1 26	22 56	0 6	0 47	0 20	6 55	16 6	0 49	0 18	14 46		n.a.
S 6	16 43	3 48	1 21	9 26	2 22	21 55	0n 3	18 50	1 36	9 38	0 40	4 45	1 26	22 56	0 6	0 48	0 20	6 55	16 7	0 49	0 16	14 45		n.a.
S 7	17 0	0n25	0 7	10 1	2 21	22 7	0 6	18 48	1 34	9 38	0 40	4 46	1 26	22 56	0 6	0 48	0 20	6 54	16 7	0 50	0 15	14 44		n.a.
M 8	17 16	4 34	1s 6	10 37	2 18	22 19	0 8	18 45	1 32	9 37	0 40	4 46	1 26	22 56	0 6	0 48	0 20	6 54	16 7	0 49	0 14	14 43		n.a.
T 9	17 32	8 25	2 14	11 13	2 16	22 29	0 11	18 43	1 31	9 37	0 40	4 47	1 26	22 56	0 6	0 49	0 20	6 54	16 7	0 48	0 13	14 42		n.a.
W10	17 47	11 49	3 14	11 50	2 13	22 39	0 14	18 40	1 29	9 36	0 40	4 47	1 26	22 56	0 6	0 49	0 20	6 54	16 8	0 46	0 11	14 41		n.a.
T 11	18 2	14 33	4 3	12 26	2 9	22 49	0 17	18 37	1 27	9 35	0 40	4 47	1 26	22 55	0 6	0 49	0 20	6 53	16 8	0 43	0 10	14 40		n.a.
F 12	18 17	16 31	4 38	13 3	2 6	22 58	0 20	18 35	1 26	9 34	0 40	4 48	1 26	22 55	0 6	0 50	0 20	6 53	16 8	0 40	0 9	14 39		n.a.
S 13	18 32	17 39	4 59	13 39	2 1	23 6	0 23	18 32	1 24	9 33	0 40	4 48	1 25	22 55	0 6	0 50	0 20	6 53	16 9	0 36	0 8	14 38		n.a.
S 14	18 46	17 56	5 6	14 15	1 56	23 13	0 25	18 29	1 22	9 32	0 40	4 48	1 25	22 55	0 6	0 50	0 20	6 52	16 9	0 32	0 6	14 37		n.a.
M15	19 0	17 22	4 58	14 52	1 51	23 20	0 28	18 26	1 20	9 31	0 40	4 49	1 25	22 55	0 6	0 51	0 20	6 52	16 9	0 29	0 5	14 36		n.a.
T 16	19 13	16 3	4 38	15 28	1 45	23 26	0 31	18 23	1 18	9 30	0 40	4 49	1 25	22 55	0 6	0 51	0 20	6 52	16 9	0 26	0 4	14 35		n.a.
W17	19 26	14 3	4 6	16 4	1 39	23 32	0 34	18 20	1 16	9 29	0 40	4 49	1 25	22 55	0 6	0 51	0 20	6 51	16 10	0 24	0 3	14 34		n.a.
T 18	19 39	11 28	3 23	16 39	1 32	23 37	0 37	18 17	1 14	9 28	0 40	4 49	1 25	22 54	0 6	0 51	0 20	6 51	16 10	0 23	0 1	14 33		n.a.
F 19	19 52	8 24	2 31	17 15	1 25	23 41	0 40	18 14	1 12	9 27	0 40	4 49	1 25	22 54	0 6	0 52	0 20	6 51	16 10	0 23	0 0	14 32		n.a.
S 20	20 4	4 57	1 32	17 49	1 17	23 45	0 42	18 11	1 10	9 25	0 40	4 49	1 25	22 54	0 6	0 52	0 20	6 51	16 10	0 23	0n 1	14 31		n.a.
S 21	20 15	1 14	0 28	18 23	1 9	23 47	0 45	18 8	1 8	9 24	0 40	4 49	1 25	22 54	0 6	0 52	0 20	6 51	16 11	0 23	0 2	14 30		n.a.
M22	20 27	2s38	0n39	18 57	1 1	23 49	0 48	18 4	1 6	9 22	0 40	4 49	1 25	22 54	0 6	0 52	0 20	6 50	16 11	0 23	0 3	14 29		n.a.
T 23	20 38	6 30	1 46	19 29	0 52	23 51	0 51	18 1	1 4	9 21	0 40	4 49	1 25	22 54	0 6	0 53	0 20	6 50	16 11	0 23	0 5	14 27		n.a.
W24	20 48	10 10	2 49	20 1	0 43	23 52	0 54	17 58	1 2	9 19	0 40	4 49	1 25	22 53	0 6	0 53	0 20	6 50	16 11	0 21	0 6	14 26		n.a.
T 25	20 59	13 24	3 44	20 32	0 33	23 52	0 56	17 55	1 0	9 18	0 39	4 48	1 25	22 53	0 6	0 53	0 20	6 50	16 11	0 18	0 7	14 25		n.a.
F 26	21 8	15 56	4 27	21 1	0 23	23 51	0 59	17 52	0 57	9 16	0 39	4 48	1 25	22 53	0 6	0 53	0 20	6 49	16 11	0 15	0 8	14 24		n.a.
S 27	21 18	17 32	4 54	21 29	0 13	23 50	1 2	17 49	0 55	9 14	0 39	4 48	1 24	22 53	0 6	0 53	0 20	6 49	16 12	0 11	0 10	14 23		n.a.
S 28	21 27	17 59	5 2	21 56	0 3	23 48	1 4	17 46	0 53	9 12	0 39	4 47	1 24	22 53	0 6	0 53	0 20	6 49	16 12	0 7	0 11	14 22		n.a.
M29	21 36	17 15	4 50	22 21	0n 8	23 45	1 7	17 43	0 51	9 10	0 39	4 47	1 24	22 52	0 6	0 53	0 20	6 49	16 12	0 3	0 12	14 21		n.a.
T 30	21 44	15 21	4 19	22 44	0 18	23 42	1 10	17 40	0 48	9 8	0 39	4 47	1 24	22 52	0 6	0 54	0 20	6 49	16 12	0 0	0 13	14 20		n.a.
W31	21n52	12s31	3n32	23n 6	0n29	23n38	1n12	17s37	0n46	9n 6	0n39	4n46	1n24	22n52	0n 6	0n54	0n20	6s49	16n12	0n 2	0n15	14n19		n.a.

Julian Day Number = 3626650.5, Delta T = 09h21m22s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°59'36, Lahiri = 69°06'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5217

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 21	13♊ 4'27	29♒53	21♊21	13♋57	23°R19	7♍55	21♍ 6	8♋32	28°R29	27°R23	29°R53	29♍19	6♌48	n.a.	T 1
F 2	16 49 17	14° 3'27	13♓55	23°25	15°10	22♏59	8° 1	21° 8	8°36	28♍29	27♐22	29°D52	29°16	6°55	n.a.	F 2
S 3	16 53 14	15° 2'26	27°41	25°27	16°22	22°41	8° 7	21° 9	8°39	28°29	27°20	29°R52	29°13	7° 2	n.a.	S 3
S 4	16 57 10	16° 1'23	11♈11	27°28	17°35	22°22	8°13	21°10	8°42	28°29	27°18	29♍52	29°10	7° 9	n.a.	S 4
M 5	17 1 7	17° 0'18	24°28	29°27	18°47	22° 4	8°19	21°12	8°45	28°29	27°17	29°50	29° 7	7°15	n.a.	M 5
T 6	17 5 3	17°59'12	7♉32	1♋24	20° 0	21°47	8°25	21°14	8°49	28°28	27°15	29°45	29° 3	7°22	n.a.	T 6
W 7	17 9 0	18°58'05	20°25	3°19	21°12	21°31	8°32	21°15	8°52	28°D28	27°13	29°38	29° 0	7°29	n.a.	W 7
T 8	17 12 56	19°56'55	3♊ 7	5°10	22°24	21°15	8°39	21°17	8°55	28°28	27°12	29°27	28°57	7°35	n.a.	T 8
F 9	17 16 53	20°55'45	15°38	6°58	23°36	21° 0	8°45	21°19	8°59	28°29	27°10	29°15	28°54	7°42	n.a.	F 9
S 10	17 20 50	21°54'32	27°59	8°43	24°48	20°46	8°52	21°21	9° 2	28°29	27° 8	29° 1	28°51	7°49	n.a.	S 10
S 11	17 24 46	22°53'17	10♋11	10°24	26° 0	20°32	8°59	21°24	9° 5	28°29	27° 7	28°47	28°48	7°55	n.a.	S 11
M12	17 28 43	23°52'01	22°13	12° 2	27°12	20°19	9° 7	21°26	9° 9	28°29	27° 5	28°34	28°44	8° 2	n.a.	M12
T 13	17 32 39	24°50'42	4♌ 8	13°35	28°24	20° 7	9°14	21°28	9°12	28°29	27° 3	28°24	28°41	8° 9	n.a.	T 13
W14	17 36 36	25°49'22	15°58	15° 4	29°36	19°56	9°22	21°31	9°16	28°29	27° 2	28°16	28°38	8°15	n.a.	W14
T 15	17 40 32	26°48'00	27°46	16°29	0♌48	19°46	9°29	21°33	9°19	28°30	27° 0	28°11	28°35	8°22	n.a.	T 15
F 16	17 44 29	27°46'36	9♍37	17°49	1°59	19°36	9°37	21°36	9°23	28°30	26°58	28° 9	28°32	8°29	n.a.	F 16
S 17	17 48 25	28°45'09	21°36	19° 5	3°11	19°27	9°45	21°39	9°26	28°30	26°56	28° 8	28°29	8°36	n.a.	S 17
S 18	17 52 22	29°43'41	3♎48	20°16	4°22	19°19	9°53	21°42	9°29	28°31	26°55	28° 8	28°25	8°42	n.a.	S 18
M19	17 56 19	0♋42'11	16°18	21°22	5°34	19°11	10° 1	21°45	9°33	28°31	26°53	28° 8	28°22	8°49	n.a.	M19
T 20	18 0 15	1°40'39	29°11	22°23	6°45	19° 5	10°10	21°48	9°36	28°31	26°51	28° 5	28°19	8°56	n.a.	T 20
W21	18 4 12	2°39'05	12♏32	23°20	7°57	18°59	10°18	21°51	9°40	28°32	26°50	28° 1	28°16	9° 2	n.a.	W21
T 22	18 8 8	3°37'29	26°22	24°11	9° 8	18°54	10°27	21°54	9°43	28°32	26°48	27°54	28°13	9° 9	n.a.	T 22
F 23	18 12 5	4°35'51	10♐40	24°58	10°19	18°50	10°35	21°58	9°47	28°33	26°46	27°45	28° 9	9°16	n.a.	F 23
S 24	18 16 1	5°34'11	25°22	25°39	11°30	18°46	10°44	22° 1	9°50	28°33	26°45	27°34	28° 6	9°22	n.a.	S 24
S 25	18 19 58	6°32'30	10♑21	26°15	12°41	18°44	10°53	22° 5	9°54	28°34	26°43	27°23	28° 3	9°29	n.a.	S 25
M26	18 23 54	7°30'48	25°28	26°46	13°52	18°42	11° 2	22° 9	9°57	28°35	26°41	27°13	28° 0	9°36	n.a.	M26
T 27	18 27 51	8°29'03	10♒32	27°12	15° 2	18°41	11°11	22°12	10° 1	28°35	26°40	27° 5	27°57	9°42	n.a.	T 27
W28	18 31 48	9°27'18	25°24	27°33	16°13	18°D40	11°20	22°16	10° 4	28°36	26°38	26°59	27°54	9°49	n.a.	W28
T 29	18 35 44	10°25'30	9♓58	27°48	17°24	18°41	11°29	22°20	10° 8	28°37	26°36	26°56	27°50	9°56	n.a.	T 29
F 30	18 39 41	11♋23'42	24♓11	27♋58	18♌34	18♏42	11♍39	22♍24	10♋11	28♍37	26♐35	26°D56	27♍47	10♌ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	8s57	2n32	23n25	0n40	23n33	1n15	17s35	0n44	9n 4	0n39	4n46	1n24	22n52	0n 6	0n54	0n20	6s49	16n12	0n 3	0n16	14n18		n.a.
F 2	22 6	4 56	1 24	23 43	0 50	23 28	1 17	17 32	0 42	9 2	0 39	4 45	1 24	22 52	0 6	0 54	0 20	6 48	16 12	0 3	0 17	14 17		n.a.
S 3	22 13	0 44	0 12	23 58	1 1	23 22	1 20	17 30	0 39	9 0	0 39	4 44	1 24	22 51	0 6	0 54	0 20	6 48	16 12	0 3	0 18	14 16		n.a.
S 4	22 19	3n26	1s 0	24 11	1 11	23 16	1 22	17 27	0 37	8 57	0 39	4 44	1 24	22 51	0 6	0 54	0 20	6 48	16 13	0 3	0 20	14 14		n.a.
M 5	22 25	7 22	2 6	24 23	1 20	23 8	1 25	17 25	0 35	8 55	0 39	4 43	1 24	22 51	0 6	0 54	0 20	6 48	16 13	0 4	0 21	14 13		n.a.
T 6	22 30	10 52	3 5	24 31	1 30	23 0	1 27	17 23	0 33	8 53	0 39	4 42	1 24	22 51	0 6	0 54	0 20	6 48	16 13	0 6	0 22	14 12		n.a.
W 7	22 35	13 48	3 53	24 38	1 39	22 52	1 29	17 21	0 30	8 50	0 39	4 42	1 24	22 51	0 6	0 54	0 20	6 48	16 13	0 9	0 23	14 11		n.a.
T 8	22 40	16 1	4 29	24 43	1 47	22 43	1 31	17 19	0 28	8 48	0 39	4 41	1 24	22 50	0 6	0 54	0 20	6 48	16 13	0 13	0 25	14 10		n.a.
F 9	22 44	17 26	4 52	24 46	1 54	22 33	1 34	17 17	0 26	8 45	0 39	4 40	1 23	22 50	0 6	0 54	0 20	6 48	16 13	0 18	0 26	14 9		n.a.
S 10	22 48	18 1	5 0	24 46	2 1	22 23	1 36	17 16	0 24	8 43	0 39	4 39	1 23	22 50	0 6	0 54	0 20	6 48	16 13	0 23	0 27	14 8		n.a.
S 11	22 51	17 46	4 54	24 45	2 7	22 12	1 38	17 14	0 22	8 40	0 39	4 38	1 23	22 50	0 6	0 54	0 20	6 48	16 13	0 29	0 28	14 7		n.a.
M12	22 54	16 42	4 35	24 42	2 13	22 0	1 40	17 13	0 20	8 37	0 39	4 37	1 23	22 50	0 6	0 54	0 20	6 48	16 13	0 33	0 30	14 6		n.a.
T 13	22 56	14 56	4 4	24 38	2 17	21 48	1 42	17 12	0 17	8 34	0 39	4 36	1 23	22 49	0 6	0 54	0 20	6 48	16 13	0 38	0 31	14 4		n.a.
W14	22 58	12 33	3 23	24 32	2 20	21 35	1 44	17 11	0 15	8 32	0 39	4 35	1 23	22 49	0 6	0 54	0 20	6 48	16 13	0 41	0 32	14 3		n.a.
T 15	23 0	9 38	2 33	24 24	2 23	21 22	1 46	17 10	0 13	8 29	0 39	4 34	1 23	22 49	0 6	0 53	0 20	6 48	16 13	0 43	0 33	14 2		n.a.
F 16	23 1	6 20	1 36	24 16	2 24	21 8	1 47	17 9	0 11	8 26	0 39	4 33	1 23	22 49	0 6	0 53	0 20	6 48	16 13	0 43	0 35	14 1		n.a.
S 17	23 2	2 45	0 35	24 6	2 25	20 53	1 49	17 9	0 9	8 23	0 39	4 32	1 23	22 48	0 6	0 53	0 20	6 48	16 13	0 44	0 36	14 0		n.a.
S 18	23 2	1s 2	0n30	23 55	2 24	20 38	1 51	17 9	0 7	8 20	0 39	4 31	1 23	22 48	0 6	0 53	0 20	6 48	16 13	0 44	0 37	13 59		n.a.
M19	23 2	4 51	1 35	23 44	2 23	20 23	1 52	17 9	0 5	8 17	0 39	4 29	1 23	22 48	0 6	0 53	0 20	6 48	16 13	0 44	0 38	13 58		n.a.
T 20	23 2	8 33	2 36	23 31	2 20	20 7	1 54	17 9	0 3	8 14	0 39	4 28	1 23	22 48	0 6	0 53	0 20	6 48	16 12	0 45	0 40	13 57		n.a.
W21	23 1	11 58	3 32	23 18	2 17	19 50	1 55	17 9	0 1	8 11	0 39	4 27	1 23	22 47	0 6	0 53	0 20	6 48	16 12	0 47	0 41	13 55		n.a.
T 22	22 59	14 50	4 17	23 5	2 12	19 33	1 57	17 10	0s 1	8 7	0 38	4 25	1 22	22 47	0 6	0 52	0 20	6 48	16 12	0 49	0 42	13 54		n.a.
F 23	22 57	16 55	4 48	22 51	2 6	19 15	1 58	17 10	0 3	8 4	0 38	4 24	1 22	22 47	0 6	0 52	0 20	6 48	16 12	0 53	0 43	13 53		n.a.
S 24	22 55	17 57	5 1	22 36	1 59	18 57	1 59	17 11	0 4	8 1	0 38	4 23	1 22	22 47	0 6	0 52	0 20	6 48	16 12	0 57	0 44	13 52		n.a.
S 25	22 53	17 46	4 53	22 22	1 51	18 39	2 0	17 12	0 6	7 57	0 38	4 21	1 22	22 47	0 6	0 52	0 20	6 48	16 12	1 1	0 46	13 51		n.a.
M26	22 50	16 20	4 25	22 7	1 42	18 20	2 1	17 13	0 8	7 54	0 38	4 20	1 22	22 46	0 6	0 52	0 20	6 48	16 12	1 5	0 47	13 50		n.a.
T 27	22 46	13 47	3 39	21 52	1 31	18 0	2 2	17 15	0 10	7 51	0 38	4 18	1 22	22 46	0 6	0 51	0 20	6 48	16 12	1 9	0 48	13 49		n.a.
W28	22 42	10 20	2 39	21 37	1 20	17 40	2 3	17 16	0 12	7 47	0 38	4 17	1 22	22 46	0 6	0 51	0 20	6 48	16 11	1 11	0 49	13 47		n.a.
T 29	22 38	6 20	1 29	21 22	1 8	17 20	2 4	17 18	0 13	7 44	0 38	4 15	1 22	22 46	0 6	0 51	0 20	6 49	16 11	1 12	0 51	13 46		n.a.
F 30	22n33	2s 3	0n15	21n 7	0n55	16n59	2n 5	17s20	0s15	7n40	0n38	4n13	1n22	22n45	0n 6	0n50	0n20	6s49	16n11	1n12	0n52	13n45		n.a.

Julian Day Number = 3626681.5, Delta T = 09h21m24s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°59'41, Lahiri = 69°06'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5217

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 43 37	12♋21'53	8♈ 0	28♋ 4	19♌45	18♏44	11♍48	22♍28	10♋15	28♍38	26°R33	26°R56	27♍44	10♌ 9	n.a.	S 1
S 2	18 47 34	13°20'02	21°28	28°R 4	20°55	18°46	11°58	22°32	10°18	28°39	26♐32	26♍55	27°41	10°16	n.a.	S 2
M 3	18 51 30	14°18'10	4♉36	27°59	22° 5	18°49	12° 8	22°37	10°22	28°40	26°30	26°54	27°38	10°23	n.a.	M 3
T 4	18 55 27	15°16'17	17°28	27°50	23°15	18°53	12°18	22°41	10°25	28°41	26°28	26°50	27°34	10°29	n.a.	T 4
W 5	18 59 24	16°14'22	0♊ 6	27°36	24°25	18°58	12°28	22°45	10°29	28°42	26°27	26°43	27°31	10°36	n.a.	W 5
T 6	19 3 20	17°12'27	12°32	27°19	25°35	19° 3	12°38	22°50	10°32	28°42	26°25	26°34	27°28	10°43	n.a.	T 6
F 7	19 7 17	18°10'30	24°49	26°57	26°45	19° 9	12°48	22°55	10°36	28°43	26°24	26°23	27°25	10°49	n.a.	F 7
S 8	19 11 13	19° 8'32	6♋57	26°32	27°55	19°16	12°58	22°59	10°39	28°44	26°22	26°11	27°22	10°56	n.a.	S 8
S 9	19 15 10	20° 6'33	18°58	26° 5	29° 5	19°23	13° 8	23° 4	10°43	28°45	26°21	25°58	27°19	11° 3	n.a.	S 9
M10	19 19 6	21° 4'32	0♌54	25°35	0♍14	19°31	13°19	23° 9	10°46	28°46	26°19	25°47	27°15	11° 9	n.a.	M10
T 11	19 23 3	22° 2'30	12°45	25° 3	1°24	19°40	13°29	23°14	10°49	28°48	26°18	25°38	27°12	11°16	n.a.	T 11
W12	19 26 59	23° 0'26	24°33	24°29	2°33	19°49	13°40	23°19	10°53	28°49	26°16	25°31	27° 9	11°23	n.a.	W12
T 13	19 30 56	23°58'21	6♍22	23°56	3°42	19°59	13°51	23°24	10°56	28°50	26°15	25°26	27° 6	11°29	n.a.	T 13
F 14	19 34 53	24°56'14	18°13	23°21	4°51	20°10	14° 1	23°29	11° 0	28°51	26°13	25°25	27° 3	11°36	n.a.	F 14
S 15	19 38 49	25°54'07	0♎13	22°48	6° 0	20°21	14°12	23°34	11° 3	28°52	26°12	25°D24	27° 0	11°43	n.a.	S 15
S 16	19 42 46	26°51'57	12°24	22°15	7° 9	20°32	14°23	23°39	11° 7	28°53	26°10	25°25	26°56	11°49	n.a.	S 16
M17	19 46 42	27°49'46	24°52	21°44	8°18	20°44	14°34	23°45	11°10	28°55	26° 9	25°R26	26°53	11°56	n.a.	M17
T 18	19 50 39	28°47'34	7♏42	21°15	9°26	20°57	14°45	23°50	11°13	28°56	26° 8	25°25	26°50	12° 3	n.a.	T 18
W19	19 54 35	29°45'20	20°58	20°49	10°35	21°11	14°56	23°56	11°17	28°57	26° 6	25°23	26°47	12°10	n.a.	W19
T 20	19 58 32	0♌43'05	4♐43	20°26	11°43	21°24	15° 8	24° 1	11°20	28°59	26° 5	25°19	26°44	12°16	n.a.	T 20
F 21	20 2 29	1°40'49	18°57	20° 6	12°51	21°39	15°19	24° 7	11°23	29° 0	26° 4	25°13	26°40	12°23	n.a.	F 21
S 22	20 6 25	2°38'31	3♑38	19°50	13°59	21°54	15°30	24°13	11°27	29° 1	26° 2	25° 6	26°37	12°30	n.a.	S 22
S 23	20 10 22	3°36'12	18°40	19°38	15° 7	22° 9	15°42	24°18	11°30	29° 3	26° 1	24°58	26°34	12°36	n.a.	S 23
M24	20 14 18	4°33'52	3♒55	19°29	16°15	22°25	15°53	24°24	11°33	29° 4	26° 0	24°51	26°31	12°43	n.a.	M24
T 25	20 18 15	5°31'31	19°11	19°D26	17°22	22°41	16° 5	24°30	11°37	29° 6	25°59	24°45	26°28	12°50	n.a.	T 25
W26	20 22 11	6°29'09	4♓18	19°26	18°30	22°58	16°16	24°36	11°40	29° 7	25°58	24°42	26°25	12°56	n.a.	W26
T 27	20 26 8	7°26'46	19° 7	19°31	19°37	23°15	16°28	24°42	11°43	29° 9	25°56	24°D40	26°21	13° 3	n.a.	T 27
F 28	20 30 4	8°24'23	3♈33	19°41	20°44	23°33	16°40	24°48	11°46	29°10	25°55	24°40	26°18	13°10	n.a.	F 28
S 29	20 34 1	9°21'58	17°33	19°55	21°51	23°51	16°52	24°54	11°49	29°12	25°54	24°41	26°15	13°16	n.a.	S 29
S 30	20 37 58	10°19'34	1♉ 7	20°13	22°58	24°10	17° 4	25° 0	11°53	29°13	25°53	24°42	26°12	13°23	n.a.	S 30
M31	20 41 54	11♌17'08	14♉17	20♋36	24♍ 4	24♏29	17♍16	25♍ 7	11♋56	29♍15	25♐52	24°R43	26♍ 9	13♌30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n28	2n13	0s58	20n52	0n40	16n38	2n 5	17s22	0s17	7n37	0n38	4n12	1n22	22n45	0n 6	0n50	0n20	6s49	16n11	1n12	0n53	13n44		n.a.
S 2	22 23	6 16	2 6	20 37	0 25	16 17	2 6	17 24	0 18	7 33	0 38	4 10	1 22	22 45	0 6	0 50	0 20	6 49	16 11	1 12	0 54	13 43		n.a.
M 3	22 17	9 55	3 6	20 22	0 10	15 55	2 6	17 27	0 20	7 29	0 38	4 8	1 22	22 45	0 6	0 49	0 20	6 49	16 11	1 13	0 56	13 42		n.a.
T 4	22 11	13 0	3 54	20 8	0s 7	15 32	2 7	17 29	0 21	7 25	0 38	4 7	1 22	22 44	0 6	0 49	0 20	6 49	16 10	1 14	0 57	13 40		n.a.
W 5	22 4	15 25	4 31	19 54	0 24	15 10	2 7	17 32	0 23	7 22	0 38	4 5	1 22	22 44	0 6	0 49	0 20	6 50	16 10	1 17	0 58	13 39		n.a.
T 6	21 57	17 4	4 53	19 40	0 42	14 47	2 7	17 35	0 24	7 18	0 38	4 3	1 22	22 44	0 6	0 48	0 20	6 50	16 10	1 20	0 59	13 38		n.a.
F 7	21 50	17 54	5 2	19 26	0 59	14 23	2 7	17 38	0 26	7 14	0 38	4 1	1 21	22 43	0 6	0 48	0 20	6 50	16 10	1 25	1 1	13 37		n.a.
S 8	21 42	17 55	4 57	19 13	1 17	14 0	2 7	17 41	0 27	7 10	0 38	3 59	1 21	22 43	0 6	0 48	0 20	6 50	16 9	1 30	1 2	13 36		n.a.
S 9	21 34	17 7	4 39	19 1	1 36	13 36	2 7	17 45	0 29	7 6	0 38	3 57	1 21	22 43	0 6	0 47	0 20	6 50	16 9	1 34	1 3	13 35		n.a.
M10	21 25	15 35	4 8	18 48	1 53	13 11	2 7	17 48	0 30	7 2	0 38	3 55	1 21	22 43	0 6	0 47	0 20	6 51	16 9	1 39	1 4	13 33		n.a.
T 11	21 16	13 23	3 27	18 37	2 11	12 47	2 7	17 52	0 32	6 58	0 38	3 53	1 21	22 42	0 6	0 46	0 20	6 51	16 9	1 43	1 6	13 32		n.a.
W12	21 7	10 39	2 37	18 26	2 28	12 22	2 6	17 56	0 33	6 54	0 38	3 51	1 21	22 42	0 6	0 46	0 20	6 51	16 8	1 45	1 7	13 31		n.a.
T 13	20 57	7 28	1 40	18 15	2 45	11 57	2 6	17 59	0 34	6 50	0 38	3 49	1 21	22 42	0 6	0 46	0 20	6 51	16 8	1 47	1 8	13 30		n.a.
F 14	20 47	3 59	0 38	18 5	3 1	11 31	2 5	18 3	0 36	6 46	0 38	3 47	1 21	22 42	0 6	0 45	0 20	6 52	16 8	1 48	1 9	13 29		n.a.
S 15	20 37	0 19	0n26	17 56	3 15	11 5	2 5	18 8	0 37	6 42	0 38	3 45	1 21	22 41	0 6	0 45	0 20	6 52	16 7	1 48	1 11	13 28		n.a.
S 16	20 26	3s26	1 30	17 47	3 29	10 40	2 4	18 12	0 38	6 38	0 38	3 43	1 21	22 41	0 6	0 44	0 20	6 52	16 7	1 47	1 12	13 26		n.a.
M17	20 15	7 7	2 31	17 40	3 42	10 13	2 3	18 16	0 39	6 34	0 38	3 41	1 21	22 41	0 6	0 44	0 20	6 53	16 7	1 47	1 13	13 25		n.a.
T 18	20 3	10 34	3 27	17 33	3 53	9 47	2 2	18 21	0 41	6 30	0 38	3 39	1 21	22 41	0 6	0 43	0 20	6 53	16 6	1 47	1 14	13 24		n.a.
W19	19 52	13 37	4 13	17 26	4 4	9 21	2 1	18 25	0 42	6 25	0 38	3 37	1 21	22 40	0 6	0 43	0 20	6 53	16 6	1 48	1 16	13 23		n.a.
T 20	19 40	16 1	4 47	17 21	4 12	8 54	1 59	18 30	0 43	6 21	0 38	3 35	1 21	22 40	0 6	0 42	0 20	6 54	16 6	1 50	1 17	13 22		n.a.
F 21	19 27	17 31	5 5	17 16	4 20	8 27	1 58	18 35	0 44	6 17	0 38	3 32	1 21	22 40	0 6	0 42	0 20	6 54	16 5	1 52	1 18	13 20		n.a.
S 22	19 14	17 56	5 3	17 13	4 26	8 0	1 57	18 40	0 45	6 12	0 38	3 30	1 21	22 40	0 6	0 41	0 20	6 54	16 5	1 55	1 19	13 19		n.a.
S 23	19 1	17 7	4 41	17 10	4 31	7 32	1 55	18 45	0 46	6 8	0 38	3 28	1 21	22 39	0 6	0 40	0 20	6 55	16 4	1 58	1 21	13 18		n.a.
M24	18 48	15 5	3 59	17 7	4 34	7 5	1 53	18 50	0 47	6 4	0 38	3 25	1 21	22 39	0 6	0 40	0 20	6 55	16 4	2 1	1 22	13 17		n.a.
T 25	18 34	11 58	2 59	17 6	4 36	6 37	1 51	18 55	0 48	5 59	0 38	3 23	1 21	22 39	0 6	0 39	0 20	6 55	16 4	2 3	1 23	13 16		n.a.
W26	18 20	8 6	1 48	17 5	4 37	6 10	1 50	19 0	0 49	5 55	0 38	3 21	1 21	22 38	0 6	0 39	0 20	6 56	16 3	2 4	1 24	13 14		n.a.
T 27	18 6	3 47	0 30	17 5	4 37	5 42	1 48	19 5	0 50	5 50	0 38	3 18	1 21	22 38	0 6	0 38	0 20	6 56	16 3	2 5	1 25	13 13		n.a.
F 28	17 51	0n39	0s48	17 5	4 35	5 14	1 45	19 11	0 51	5 46	0 38	3 16	1 21	22 38	0 6	0 38	0 20	6 56	16 2	2 5	1 27	13 12		n.a.
S 29	17 37	4 55	2 1	17 5	4 33	4 46	1 43	19 16	0 52	5 41	0 38	3 14	1 20	22 38	0 6	0 37	0 20	6 57	16 2	2 5	1 28	13 11		n.a.
S 30	17 21	8 47	3 4	17 6	4 29	4 18	1 41	19 22	0 53	5 37	0 38	3 11	1 20	22 37	0 6	0 36	0 20	6 57	16 2	2 4	1 29	13 10		n.a.
M31	17n 6	12n 5	3s56	17n 8	4s24	3n49	1n38	19s27	0s54	5n32	0n38	3n 9	1n20	22n37	0n 6	0n36	0n20	6s58	16n 1	2n 4	1n30	13n 8		n.a.

Julian Day Number = 3626711.5, Delta T = 09h21m26s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°59'45, Lahiri = 69°06'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5217

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 45 51	12♌14'43	27♉ 6	21♋ 4	25♍11	24♏49	17♍28	25♍13	11♋59	29♍16	25°R51	24°R42	26♍ 6	13♌36	n.a.	T 1
W 2	20 49 47	13°12'16	9♊38	21°36	26°17	25° 8	17°40	25°19	12° 2	29°18	25♐50	24♍39	26° 2	13°43	n.a.	W 2
T 3	20 53 44	14° 9'49	21°56	22°12	27°23	25°29	17°52	25°26	12° 5	29°20	25°49	24°34	25°59	13°50	n.a.	T 3
F 4	20 57 40	15° 7'22	4♋ 3	22°52	28°29	25°49	18° 4	25°32	12° 8	29°21	25°48	24°28	25°56	13°56	n.a.	F 4
S 5	21 1 37	16° 4'54	16° 3	23°36	29°34	26°11	18°16	25°39	12°11	29°23	25°47	24°21	25°53	14° 3	n.a.	S 5
S 6	21 5 34	17° 2'26	27°56	24°25	0♎40	26°32	18°28	25°45	12°14	29°25	25°46	24°14	25°50	14°10	n.a.	S 6
M 7	21 9 30	17°59'57	9♌47	25°17	1°45	26°54	18°41	25°52	12°17	29°27	25°45	24° 8	25°46	14°16	n.a.	M 7
T 8	21 13 27	18°57'27	21°36	26°14	2°50	27°16	18°53	25°58	12°20	29°28	25°45	24° 3	25°43	14°23	n.a.	T 8
W 9	21 17 23	19°54'57	3♍25	27°14	3°55	27°39	19° 6	26° 5	12°23	29°30	25°44	23°59	25°40	14°30	n.a.	W 9
T 10	21 21 20	20°52'26	15°17	28°18	5° 0	28° 2	19°18	26°12	12°26	29°32	25°43	23°57	25°37	14°36	n.a.	T 10
F 11	21 25 16	21°49'54	27°14	29°25	6° 4	28°25	19°31	26°19	12°29	29°34	25°42	23°D57	25°34	14°43	n.a.	F 11
S 12	21 29 13	22°47'22	9♎19	0♌37	7° 8	28°49	19°43	26°26	12°32	29°36	25°41	23°58	25°31	14°50	n.a.	S 12
S 13	21 33 9	23°44'49	21°36	1°52	8°12	29°13	19°56	26°32	12°35	29°38	25°41	23°59	25°27	14°57	n.a.	S 13
M14	21 37 6	24°42'15	4♏ 7	3°10	9°16	29°37	20° 8	26°39	12°38	29°39	25°40	24° 1	25°24	15° 3	n.a.	M14
T 15	21 41 3	25°39'41	16°57	4°32	10°20	0♐ 2	20°21	26°46	12°40	29°41	25°39	24° 2	25°21	15°10	n.a.	T 15
W16	21 44 59	26°37'06	0♐10	5°58	11°23	0°27	20°34	26°53	12°43	29°43	25°39	24°R 2	25°18	15°17	n.a.	W16
T 17	21 48 56	27°34'30	13°48	7°27	12°26	0°52	20°46	27° 0	12°46	29°45	25°38	24° 1	25°15	15°23	n.a.	T 17
F 18	21 52 52	28°31'54	27°52	8°59	13°28	1°18	20°59	27° 7	12°48	29°47	25°38	23°59	25°12	15°30	n.a.	F 18
S 19	21 56 49	29°29'17	12♑22	10°35	14°31	1°43	21°12	27°14	12°51	29°49	25°37	23°57	25° 8	15°37	n.a.	S 19
S 20	22 0 45	0♍26'40	27°12	12°15	15°33	2°10	21°25	27°22	12°54	29°51	25°37	23°53	25° 5	15°43	n.a.	S 20
M21	22 4 42	1°24'02	12♒18	13°57	16°34	2°36	21°38	27°29	12°56	29°53	25°36	23°51	25° 2	15°50	n.a.	M21
T 22	22 8 38	2°21'24	27°29	15°43	17°36	3° 3	21°51	27°36	12°59	29°55	25°36	23°48	24°59	15°57	n.a.	T 22
W23	22 12 35	3°18'45	12♓37	17°31	18°37	3°30	22° 4	27°43	13° 1	29°57	25°36	23°47	24°56	16° 3	n.a.	W23
T 24	22 16 32	4°16'07	27°32	19°23	19°38	3°57	22°17	27°50	13° 4	29°59	25°35	23°D47	24°52	16°10	n.a.	T 24
F 25	22 20 28	5°13'28	12♈ 6	21°18	20°38	4°25	22°30	27°58	13° 6	0♎ 1	25°35	23°47	24°49	16°17	n.a.	F 25
S 26	22 24 25	6°10'49	26°16	23°15	21°38	4°53	22°43	28° 5	13° 9	0° 3	25°35	23°49	24°46	16°23	n.a.	S 26
S 27	22 28 21	7° 8'11	9♉59	25°14	22°38	5°21	22°56	28°12	13°11	0° 5	25°34	23°50	24°43	16°30	n.a.	S 27
M28	22 32 18	8° 5'33	23°16	27°16	23°38	5°49	23° 9	28°20	13°14	0° 7	25°34	23°51	24°40	16°37	n.a.	M28
T 29	22 36 14	9° 2'55	6♊ 9	29°20	24°37	6°17	23°22	28°27	13°16	0°10	25°34	23°R51	24°37	16°43	n.a.	T 29
W30	22 40 11	10° 0'18	18°41	1♍25	25°35	6°46	23°35	28°35	13°18	0°12	25°34	23°51	24°33	16°50	n.a.	W30
T 31	22 44 7	10♍57'41	0♋57	3♍32	26♎33	7♐15	23♍48	28♍42	13♋20	0♎14	25♐34	23♍50	24♍30	16♌57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n50	14n43	4s35	17n 9	4s19	3n21	1n36	19s33	0s55	5n28	0n38	3n 6	1n20	22n37	0n 6	0n35	0n20	6s58	16n 1	2n 4	1n32	13n 7		n.a.
W 2	16 34	16 35	4 59	17 11	4 12	2 53	1 33	19 38	0 56	5 23	0 38	3 4	1 20	22 37	0 7	0 34	0 20	6 58	16 0	2 6	1 33	13 6		n.a.
T 3	16 18	17 39	5 9	17 12	4 5	2 24	1 30	19 44	0 57	5 18	0 38	3 1	1 20	22 36	0 7	0 34	0 20	6 59	16 0	2 7	1 34	13 5		n.a.
F 4	16 2	17 53	5 6	17 14	3 57	1 56	1 27	19 50	0 58	5 14	0 38	2 59	1 20	22 36	0 7	0 33	0 20	6 59	15 59	2 10	1 35	13 3		n.a.
S 5	15 45	17 19	4 48	17 15	3 49	1 27	1 24	19 55	0 59	5 9	0 38	2 56	1 20	22 36	0 7	0 32	0 20	7 0	15 59	2 12	1 37	13 2		n.a.
S 6	15 28	16 0	4 18	17 16	3 40	0 59	1 21	20 1	1 0	5 4	0 38	2 54	1 20	22 36	0 7	0 32	0 20	7 0	15 58	2 15	1 38	13 1		n.a.
M 7	15 11	14 0	3 38	17 17	3 30	0 30	1 18	20 7	1 0	5 0	0 38	2 51	1 20	22 35	0 7	0 31	0 20	7 1	15 58	2 18	1 39	13 0		n.a.
T 8	14 53	11 25	2 47	17 17	3 19	0 2	1 14	20 13	1 1	4 55	0 38	2 48	1 20	22 35	0 7	0 30	0 20	7 1	15 58	2 20	1 40	12 58		n.a.
W 9	14 36	8 22	1 50	17 16	3 9	0s27	1 11	20 19	1 2	4 50	0 38	2 46	1 20	22 35	0 7	0 30	0 20	7 1	15 57	2 21	1 42	12 57		n.a.
T 10	14 18	4 59	0 47	17 15	2 57	0 56	1 7	20 25	1 3	4 45	0 38	2 43	1 20	22 35	0 7	0 29	0 20	7 2	15 57	2 22	1 43	12 56		n.a.
F 11	14 0	1 21	0n18	17 13	2 46	1 24	1 3	20 30	1 4	4 40	0 38	2 40	1 20	22 34	0 7	0 28	0 20	7 2	15 56	2 22	1 44	12 55		n.a.
S 12	13 41	2s21	1 23	17 10	2 34	1 53	0 59	20 36	1 4	4 36	0 38	2 38	1 20	22 34	0 7	0 28	0 20	7 3	15 56	2 22	1 45	12 54		n.a.
S 13	13 23	6 1	2 26	17 6	2 22	2 21	0 55	20 42	1 5	4 31	0 38	2 35	1 20	22 34	0 7	0 27	0 20	7 3	15 55	2 21	1 47	12 52		n.a.
M14	13 4	9 29	3 23	17 1	2 9	2 50	0 51	20 48	1 6	4 26	0 38	2 32	1 20	22 34	0 7	0 26	0 20	7 4	15 55	2 20	1 48	12 51		n.a.
T 15	12 45	12 36	4 11	16 55	1 57	3 18	0 47	20 54	1 7	4 21	0 38	2 30	1 20	22 33	0 7	0 25	0 20	7 4	15 54	2 20	1 49	12 50		n.a.
W16	12 26	15 9	4 48	16 47	1 44	3 46	0 43	21 0	1 7	4 16	0 38	2 27	1 20	22 33	0 7	0 25	0 20	7 5	15 54	2 20	1 50	12 49		n.a.
T 17	12 7	16 57	5 9	16 38	1 31	4 15	0 38	21 6	1 8	4 11	0 38	2 24	1 20	22 33	0 7	0 24	0 20	7 5	15 53	2 20	1 52	12 47		n.a.
F 18	11 47	17 47	5 14	16 27	1 18	4 43	0 34	21 12	1 9	4 6	0 38	2 21	1 20	22 33	0 7	0 23	0 20	7 6	15 52	2 21	1 53	12 46		n.a.
S 19	11 28	17 31	4 58	16 14	1 5	5 11	0 29	21 17	1 9	4 1	0 38	2 19	1 20	22 32	0 7	0 22	0 20	7 6	15 52	2 22	1 54	12 45		n.a.
S 20	11 8	16 4	4 23	16 0	0 52	5 39	0 24	21 23	1 10	3 56	0 38	2 16	1 20	22 32	0 7	0 22	0 20	7 7	15 51	2 23	1 55	12 44		n.a.
M21	10 48	13 28	3 29	15 44	0 40	6 7	0 19	21 29	1 11	3 51	0 38	2 13	1 20	22 32	0 7	0 21	0 20	7 7	15 51	2 24	1 56	12 42		n.a.
T 22	10 28	9 57	2 20	15 25	0 27	6 35	0 14	21 35	1 11	3 46	0 38	2 10	1 20	22 32	0 7	0 20	0 20	7 8	15 50	2 25	1 58	12 41		n.a.
W23	10 7	5 46	1 1	15 5	0 15	7 2	0 9	21 40	1 12	3 41	0 38	2 7	1 20	22 31	0 7	0 19	0 20	7 9	15 50	2 26	1 59	12 40		n.a.
T 24	9 47	1 17	0s21	14 43	0 3	7 30	0 4	21 46	1 12	3 36	0 38	2 5	1 20	22 31	0 7	0 18	0 20	7 9	15 49	2 26	2 0	12 38		n.a.
F 25	9 26	3n10	1 40	14 18	0n 9	7 57	0s 2	21 52	1 13	3 31	0 39	2 2	1 20	22 31	0 7	0 18	0 20	7 10	15 49	2 26	2 1	12 37		n.a.
S 26	9 6	7 19	2 50	13 51	0 20	8 25	0 7	21 57	1 14	3 26	0 39	1 59	1 20	22 31	0 7	0 17	0 20	7 10	15 48	2 25	2 3	12 36		n.a.
S 27	8 45	10 56	3 49	13 22	0 31	8 52	0 13	22 3	1 14	3 21	0 39	1 56	1 20	22 31	0 7	0 16	0 20	7 11	15 48	2 25	2 4	12 35		n.a.
M28	8 24	13 52	4 33	12 51	0 41	9 19	0 19	22 8	1 15	3 16	0 39	1 53	1 20	22 30	0 7	0 15	0 20	7 11	15 47	2 24	2 5	12 33		n.a.
T 29	8 3	16 1	5 2	12 18	0 50	9 46	0 25	22 14	1 15	3 11	0 39	1 50	1 20	22 30	0 7	0 14	0 20	7 12	15 46	2 24	2 6	12 32		n.a.
W30	7 41	17 20	5 15	11 43	0 59	10 12	0 31	22 19	1 16	3 6	0 39	1 47	1 20	22 30	0 7	0 14	0 20	7 12	15 46	2 24	2 8	12 31		n.a.
T 31	7n20	17n48	5s14	11n 5	1n 7	10s39	0s37	22s24	1s16	3n 1	0n39	1n44	1n20	22n30	0n 7	0n13	0n20	7s13	15n45	2n24	2n 9	12n30		n.a.

Julian Day Number = 3626742.5, Delta T = 09h21m27s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°59'49, Lahiri = 69°06'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5217

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 48 4	11♍55'04	13♋ 0	5♍40	27♎31	7♐45	24♍ 1	28♍50	13♋23	0♎16	25°R34	23°R49	24♍27	17♌ 3	n.a.	F 1
S 2	22 52 1	12°52'27	24°55	7°48	28°29	8°14	24°14	28°57	13°25	0°18	25♐34	23♍48	24°24	17°10	n.a.	S 2
S 3	22 55 57	13°49'51	6♌46	9°58	29°26	8°44	24°28	29° 5	13°27	0°20	25°D34	23°46	24°21	17°17	n.a.	S 3
M 4	22 59 54	14°47'15	18°34	12° 7	0♏22	9°14	24°41	29°12	13°29	0°22	25°34	23°45	24°18	17°23	n.a.	M 4
T 5	23 3 50	15°44'39	0♍24	14°16	1°18	9°44	24°54	29°20	13°31	0°24	25°34	23°44	24°14	17°30	n.a.	T 5
W 6	23 7 47	16°42'04	12°18	16°25	2°14	10°15	25° 7	29°27	13°33	0°27	25°34	23°43	24°11	17°37	n.a.	W 6
T 7	23 11 43	17°39'29	24°18	18°33	3° 9	10°45	25°21	29°35	13°35	0°29	25°34	23°D43	24° 8	17°43	n.a.	T 7
F 8	23 15 40	18°36'54	6♎25	20°40	4° 4	11°16	25°34	29°42	13°37	0°31	25°34	23°43	24° 5	17°50	n.a.	F 8
S 9	23 19 36	19°34'19	18°42	22°46	4°58	11°47	25°47	29°50	13°39	0°33	25°34	23°44	24° 2	17°57	n.a.	S 9
S 10	23 23 33	20°31'44	1♏11	24°51	5°51	12°19	26° 0	29°58	13°41	0°35	25°34	23°44	23°58	18° 3	n.a.	S 10
M11	23 27 29	21°29'10	13°54	26°55	6°44	12°50	26°14	0♎ 5	13°42	0°38	25°35	23°44	23°55	18°10	n.a.	M11
T 12	23 31 26	22°26'36	26°52	28°57	7°36	13°22	26°27	0°13	13°44	0°40	25°35	23°44	23°52	18°17	n.a.	T 12
W13	23 35 23	23°24'02	10♐ 9	0♎58	8°28	13°54	26°40	0°21	13°46	0°42	25°35	23°45	23°49	18°23	n.a.	W13
T 14	23 39 19	24°21'28	23°44	2°58	9°19	14°26	26°53	0°28	13°47	0°44	25°36	23°45	23°46	18°30	n.a.	T 14
F 15	23 43 16	25°18'55	7♑40	4°55	10°10	14°58	27° 7	0°36	13°49	0°46	25°36	23°45	23°43	18°37	n.a.	F 15
S 16	23 47 12	26°16'22	21°55	6°52	10°59	15°31	27°20	0°44	13°51	0°49	25°37	23°45	23°39	18°43	n.a.	S 16
S 17	23 51 9	27°13'49	6♒27	8°46	11°48	16° 4	27°33	0°51	13°52	0°51	25°37	23°45	23°36	18°50	n.a.	S 17
M18	23 55 5	28°11'16	21°13	10°39	12°36	16°37	27°47	0°59	13°54	0°53	25°37	23°45	23°33	18°57	n.a.	M18
T 19	23 59 2	29° 8'43	6♓ 6	12°30	13°24	17°10	28° 0	1° 7	13°55	0°55	25°38	23°46	23°30	19° 3	n.a.	T 19
W20	0 2 58	0♎ 6'11	20°59	14°19	14°11	17°43	28°13	1°14	13°56	0°58	25°39	23°R46	23°27	19°10	n.a.	W20
T 21	0 6 55	1° 3'40	5♈45	16° 7	14°56	18°16	28°27	1°22	13°58	1° 0	25°39	23°46	23°23	19°17	n.a.	T 21
F 22	0 10 52	2° 1'09	20°16	17°53	15°41	18°50	28°40	1°30	13°59	1° 2	25°40	23°45	23°20	19°23	n.a.	F 22
S 23	0 14 48	2°58'39	4♉27	19°38	16°25	19°24	28°53	1°37	14° 0	1° 4	25°41	23°44	23°17	19°30	n.a.	S 23
S 24	0 18 45	3°56'10	18°14	21°21	17° 8	19°58	29° 6	1°45	14° 2	1° 6	25°41	23°43	23°14	19°37	n.a.	S 24
M25	0 22 41	4°53'42	1♊36	23° 2	17°51	20°32	29°20	1°53	14° 3	1° 9	25°42	23°42	23°11	19°43	n.a.	M25
T 26	0 26 38	5°51'15	14°33	24°42	18°32	21° 6	29°33	2° 1	14° 4	1°11	25°43	23°41	23° 8	19°50	n.a.	T 26
W27	0 30 34	6°48'49	27° 9	26°20	19°12	21°40	29°46	2° 8	14° 5	1°13	25°44	23°40	23° 4	19°57	n.a.	W27
T 28	0 34 31	7°46'25	9♋26	27°56	19°51	22°15	29°59	2°16	14° 6	1°15	25°44	23°D40	23° 1	20° 3	n.a.	T 28
F 29	0 38 27	8°44'01	21°30	29°31	20°29	22°50	0♎13	2°24	14° 7	1°18	25°45	23°40	22°58	20°10	n.a.	F 29
S 30	0 42 24	9♎41'39	3♌24	1♏ 4	21♏ 6	23♐25	0♎26	2♎31	14♋ 8	1♎20	25♐46	23♍41	22♍55	20♌17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n59	17n27	4s59	10n26	1n15	11s 5	0s43	22s30	1s17	2n56	0n39	1n42	1n20	22n29	0n 7	0n12	0n20	7s13	15n45	2n25	2n10	12n28		n.a.
S 2	6 37	16 20	4 31	9 45	1 21	11 31	0 49	22 35	1 17	2 51	0 39	1 39	1 20	22 29	0 7	0 11	0 20	7 14	15 44	2 25	2 11	12 27		n.a.
S 3	6 15	14 31	3 52	9 3	1 27	11 57	0 55	22 40	1 18	2 46	0 39	1 36	1 20	22 29	0 7	0 10	0 20	7 15	15 44	2 26	2 13	12 26		n.a.
M 4	5 54	12 6	3 3	8 19	1 32	12 23	1 2	22 45	1 18	2 41	0 39	1 33	1 20	22 29	0 7	0 9	0 20	7 15	15 43	2 27	2 14	12 24		n.a.
T 5	5 32	9 10	2 6	7 34	1 36	12 48	1 9	22 50	1 19	2 35	0 39	1 30	1 20	22 29	0 7	0 9	0 20	7 16	15 42	2 27	2 15	12 23		n.a.
W 6	5 10	5 52	1 3	6 48	1 39	13 14	1 15	22 55	1 19	2 30	0 39	1 27	1 21	22 29	0 7	0 8	0 20	7 16	15 42	2 27	2 16	12 22		n.a.
T 7	4 48	2 17	0n 3	6 1	1 41	13 39	1 22	23 0	1 20	2 25	0 39	1 24	1 21	22 28	0 7	0 7	0 20	7 17	15 41	2 27	2 18	12 21		n.a.
F 8	4 26	1s26	1 10	5 13	1 43	14 3	1 29	23 4	1 20	2 20	0 39	1 21	1 21	22 28	0 7	0 6	0 20	7 17	15 41	2 27	2 19	12 19		n.a.
S 9	4 4	5 8	2 14	4 25	1 44	14 28	1 36	23 9	1 20	2 15	0 39	1 18	1 21	22 28	0 7	0 5	0 20	7 18	15 40	2 27	2 20	12 18		n.a.
S 10	3 42	8 40	3 13	3 36	1 44	14 52	1 43	23 13	1 21	2 10	0 39	1 15	1 21	22 28	0 7	0 4	0 20	7 19	15 40	2 27	2 21	12 17		n.a.
M11	3 19	11 51	4 4	2 47	1 43	15 16	1 50	23 18	1 21	2 5	0 39	1 12	1 21	22 28	0 7	0 3	0 20	7 19	15 39	2 27	2 23	12 15		n.a.
T 12	2 57	14 31	4 44	1 58	1 42	15 40	1 58	23 22	1 22	1 59	0 39	1 9	1 21	22 28	0 7	0 3	0 20	7 20	15 38	2 27	2 24	12 14		n.a.
W13	2 35	16 30	5 9	1 9	1 40	16 4	2 5	23 26	1 22	1 54	0 39	1 6	1 21	22 27	0 7	0 2	0 20	7 20	15 38	2 27	2 25	12 13		n.a.
T 14	2 12	17 36	5 18	0 20	1 37	16 27	2 12	23 31	1 22	1 49	0 39	1 3	1 21	22 27	0 7	0 1	0 20	7 21	15 37	2 27	2 26	12 11		n.a.
F 15	1 50	17 41	5 8	0s29	1 34	16 50	2 20	23 35	1 23	1 44	0 39	1 0	1 21	22 27	0 7	0 0	0 20	7 22	15 37	2 27	2 27	12 10		n.a.
S 16	1 27	16 40	4 40	1 18	1 30	17 13	2 28	23 38	1 23	1 39	0 39	0 57	1 21	22 27	0 7	0s 1	0 20	7 22	15 36	2 27	2 29	12 9		n.a.
S 17	1 5	14 34	3 54	2 6	1 26	17 35	2 35	23 42	1 23	1 34	0 40	0 54	1 21	22 27	0 7	0 2	0 20	7 23	15 36	2 27	2 30	12 7		n.a.
M18	0 43	11 29	2 51	2 54	1 21	17 57	2 43	23 46	1 24	1 29	0 40	0 52	1 21	22 27	0 7	0 3	0 20	7 23	15 35	2 26	2 31	12 6		n.a.
T 19	0 20	7 37	1 37	3 41	1 16	18 19	2 51	23 49	1 24	1 23	0 40	0 49	1 21	22 27	0 7	0 3	0 20	7 24	15 34	2 26	2 32	12 5		n.a.
W20	0s 2	3 17	0 15	4 28	1 10	18 41	2 59	23 53	1 24	1 18	0 40	0 46	1 21	22 26	0 7	0 4	0 20	7 24	15 34	2 26	2 34	12 4		n.a.
T 21	0 25	1n14	1s 6	5 15	1 4	19 2	3 7	23 56	1 25	1 13	0 40	0 43	1 21	22 26	0 7	0 5	0 20	7 25	15 33	2 26	2 35	12 2		n.a.
F 22	0 47	5 36	2 22	6 1	0 58	19 23	3 16	23 59	1 25	1 8	0 40	0 40	1 21	22 26	0 7	0 6	0 20	7 26	15 33	2 26	2 36	12 1		n.a.
S 23	1 10	9 32	3 27	6 46	0 51	19 43	3 24	24 2	1 25	1 3	0 40	0 37	1 21	22 26	0 7	0 7	0 20	7 26	15 32	2 27	2 37	12 0		n.a.
S 24	1 32	12 49	4 18	7 30	0 44	20 4	3 32	24 5	1 26	0 58	0 40	0 34	1 21	22 26	0 7	0 8	0 20	7 27	15 32	2 27	2 39	11 58		n.a.
M25	1 55	15 20	4 54	8 14	0 37	20 24	3 40	24 8	1 26	0 53	0 40	0 31	1 22	22 26	0 7	0 9	0 20	7 27	15 31	2 28	2 40	11 57		n.a.
T 26	2 17	16 59	5 13	8 57	0 29	20 43	3 49	24 11	1 26	0 48	0 40	0 28	1 22	22 26	0 7	0 9	0 20	7 28	15 31	2 28	2 41	11 56		n.a.
W27	2 40	17 44	5 16	9 40	0 21	21 2	3 57	24 13	1 27	0 42	0 40	0 25	1 22	22 26	0 7	0 10	0 20	7 29	15 30	2 28	2 42	11 54		n.a.
T 28	3 2	17 38	5 5	10 22	0 13	21 21	4 6	24 16	1 27	0 37	0 40	0 22	1 22	22 26	0 7	0 11	0 20	7 29	15 29	2 29	2 44	11 53		n.a.
F 29	3 24	16 44	4 40	11 3	0 5	21 40	4 14	24 18	1 27	0 32	0 40	0 19	1 22	22 25	0 7	0 12	0 20	7 30	15 29	2 28	2 45	11 52		n.a.
S 30	3s47	15n 6	4s 4	11s43	0s 4	21s58	4s23	24s20	1s27	0n27	0n40	0n16	1n22	22n25	0n 7	0s13	0n20	7s30	15n28	2n28	2n46	11n50		n.a.

Julian Day Number = 3626773.5, Delta T = 09h21m29s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°59'53, Lahiri = 69°06'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5217

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 20	10♎39'17	15♌13	2♏36	21♏41	24♐ 0	0♎39	2♎39	14♋ 9	1♎22	25♐47	23♍42	22♍52	20♌23	n.a.	S 1
M 2	0 50 17	11°36'57	27° 3	4° 6	22°16	24°35	0°52	2°47	14° 9	1°24	25°48	23°44	22°49	20°30	n.a.	M 2
T 3	0 54 14	12°34'38	8♍56	5°35	22°49	25°10	1° 5	2°54	14°10	1°26	25°49	23°45	22°45	20°37	n.a.	T 3
W 4	0 58 10	13°32'20	20°56	7° 2	23°21	25°46	1°18	3° 2	14°11	1°29	25°50	23°R46	22°42	20°43	n.a.	W 4
T 5	1 2 7	14°30'03	3♎ 5	8°27	23°51	26°22	1°32	3° 9	14°12	1°31	25°51	23°46	22°39	20°50	n.a.	T 5
F 6	1 6 3	15°27'47	15°27	9°51	24°20	26°57	1°45	3°17	14°12	1°33	25°52	23°44	22°36	20°57	n.a.	F 6
S 7	1 10 0	16°25'33	28° 1	11°13	24°47	27°33	1°58	3°25	14°13	1°35	25°53	23°42	22°33	21° 3	n.a.	S 7
S 8	1 13 56	17°23'19	10♏49	12°33	25°13	28°10	2°11	3°32	14°13	1°37	25°54	23°39	22°29	21°10	n.a.	S 8
M 9	1 17 53	18°21'06	23°51	13°51	25°37	28°46	2°24	3°40	14°14	1°39	25°56	23°35	22°26	21°17	n.a.	M 9
T 10	1 21 49	19°18'55	7♐ 7	15° 8	25°59	29°22	2°37	3°47	14°14	1°42	25°57	23°31	22°23	21°23	n.a.	T 10
W11	1 25 46	20°16'44	20°37	16°23	26°20	29°59	2°50	3°55	14°14	1°44	25°58	23°28	22°20	21°30	n.a.	W11
T 12	1 29 42	21°14'35	4♑19	17°36	26°39	0♑36	3° 3	4° 2	14°15	1°46	25°59	23°26	22°17	21°37	n.a.	T 12
F 13	1 33 39	22°12'26	18°14	18°47	26°56	1°12	3°16	4°10	14°15	1°48	26° 1	23°D25	22°14	21°43	n.a.	F 13
S 14	1 37 36	23°10'18	2♒19	19°56	27°11	1°49	3°28	4°17	14°15	1°50	26° 2	23°25	22°10	21°50	n.a.	S 14
S 15	1 41 32	24° 8'11	16°35	21° 3	27°24	2°27	3°41	4°25	14°15	1°52	26° 3	23°26	22° 7	21°57	n.a.	S 15
M16	1 45 29	25° 6'05	0♓59	22° 8	27°35	3° 4	3°54	4°32	14°16	1°54	26° 5	23°28	22° 4	22° 3	n.a.	M16
T 17	1 49 25	26° 4'00	15°27	23°10	27°44	3°41	4° 7	4°39	14°16	1°56	26° 6	23°29	22° 1	22°10	n.a.	T 17
W18	1 53 22	27° 1'56	29°56	24° 9	27°51	4°19	4°20	4°47	14°R16	1°58	26° 8	23°R29	21°58	22°17	n.a.	W18
T 19	1 57 18	27°59'54	14♈21	25° 7	27°55	4°57	4°32	4°54	14°16	2° 0	26° 9	23°27	21°54	22°23	n.a.	T 19
F 20	2 1 15	28°57'52	28°35	26° 1	27°R57	5°34	4°45	5° 1	14°16	2° 3	26°11	23°24	21°51	22°30	n.a.	F 20
S 21	2 5 11	29°55'52	12♉35	26°52	27°57	6°12	4°58	5° 9	14°15	2° 5	26°12	23°19	21°48	22°37	n.a.	S 21
S 22	2 9 8	0♏53'54	26°17	27°40	27°55	6°50	5°10	5°16	14°15	2° 7	26°14	23°13	21°45	22°43	n.a.	S 22
M23	2 13 5	1°51'57	9♊36	28°25	27°50	7°28	5°23	5°23	14°15	2° 9	26°15	23° 7	21°42	22°50	n.a.	M23
T 24	2 17 1	2°50'02	22°34	29° 6	27°43	8° 7	5°35	5°30	14°15	2°11	26°17	23° 1	21°39	22°57	n.a.	T 24
W25	2 20 58	3°48'08	5♋11	29°44	27°33	8°45	5°48	5°37	14°14	2°12	26°19	22°56	21°35	23° 3	n.a.	W25
T 26	2 24 54	4°46'17	17°30	0♐17	27°21	9°24	6° 0	5°44	14°14	2°14	26°20	22°53	21°32	23°10	n.a.	T 26
F 27	2 28 51	5°44'27	29°34	0°46	27° 7	10° 2	6°12	5°51	14°14	2°16	26°22	22°51	21°29	23°17	n.a.	F 27
S 28	2 32 47	6°42'38	11♌28	1°10	26°50	10°41	6°25	5°58	14°13	2°18	26°24	22°D51	21°26	23°23	n.a.	S 28
S 29	2 36 44	7°40'52	23°18	1°29	26°31	11°20	6°37	6° 5	14°13	2°20	26°25	22°52	21°23	23°30	n.a.	S 29
M30	2 40 40	8°39'07	5♍ 8	1°43	26°10	11°59	6°49	6°12	14°12	2°22	26°27	22°54	21°20	23°37	n.a.	M30
T 31	2 44 37	9♏37'24	17♍ 3	1♐52	25♏47	12♑38	7♎ 1	6♎19	14♋11	2♎24	26♐29	22°R55	21♍16	23♌43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 9	12n51	3s17	12s22	0s12	22s15	4s32	24s22	1s28	0n22	0n40	0n13	1n22	22n25	0n 7	0s14	0n20	7s31	15n28	2n27	2n47	11n49		n.a.
M 2	4 31	10 3	2 22	13 0	0 21	22 33	4 40	24 23	1 28	0 17	0 41	0 10	1 22	22 25	0 7	0 15	0 20	7 31	15 27	2 27	2 48	11 48		n.a.
T 3	4 53	6 50	1 21	13 38	0 30	22 50	4 49	24 25	1 28	0 12	0 41	0 7	1 22	22 25	0 7	0 15	0 20	7 32	15 27	2 26	2 50	11 46		n.a.
W 4	5 15	3 18	0 16	14 15	0 39	23 6	4 58	24 26	1 28	0 7	0 41	0 5	1 22	22 25	0 7	0 16	0 20	7 33	15 26	2 26	2 51	11 45		n.a.
T 5	5 37	0s25	0n51	14 51	0 48	23 22	5 6	24 28	1 28	0 2	0 41	0 2	1 22	22 25	0 7	0 17	0 20	7 33	15 26	2 26	2 52	11 44		n.a.
F 6	5 59	4 11	1 57	15 25	0 57	23 38	5 15	24 29	1 29	0s 3	0 41	0s 1	1 22	22 25	0 7	0 18	0 20	7 34	15 25	2 27	2 53	11 42		n.a.
S 7	6 21	7 49	2 58	16 0	1 6	23 53	5 24	24 30	1 29	0 8	0 41	0 4	1 22	22 25	0 7	0 19	0 20	7 34	15 25	2 28	2 55	11 41		n.a.
S 8	6 43	11 9	3 51	16 33	1 16	24 7	5 32	24 30	1 29	0 13	0 41	0 7	1 23	22 25	0 7	0 20	0 20	7 35	15 24	2 29	2 56	11 39		n.a.
M 9	7 5	14 0	4 33	17 5	1 25	24 22	5 41	24 31	1 29	0 18	0 41	0 10	1 23	22 25	0 8	0 20	0 20	7 35	15 23	2 30	2 57	11 38		n.a.
T 10	7 26	16 11	5 1	17 36	1 34	24 35	5 50	24 31	1 29	0 23	0 41	0 13	1 23	22 25	0 8	0 21	0 20	7 36	15 23	2 32	2 58	11 37		n.a.
W11	7 48	17 30	5 13	18 6	1 43	24 49	5 58	24 32	1 30	0 28	0 41	0 16	1 23	22 25	0 8	0 22	0 20	7 36	15 22	2 33	3 0	11 35		n.a.
T 12	8 9	17 50	5 8	18 36	1 52	25 1	6 6	24 32	1 30	0 33	0 41	0 18	1 23	22 25	0 8	0 23	0 20	7 37	15 22	2 34	3 1	11 34		n.a.
F 13	8 30	17 7	4 45	19 4	2 1	25 13	6 15	24 32	1 30	0 38	0 41	0 21	1 23	22 25	0 8	0 24	0 20	7 38	15 21	2 34	3 2	11 33		n.a.
S 14	8 51	15 20	4 4	19 31	2 10	25 25	6 23	24 31	1 30	0 43	0 42	0 24	1 23	22 25	0 8	0 25	0 20	7 38	15 21	2 34	3 3	11 31		n.a.
S 15	9 12	12 36	3 8	19 57	2 19	25 36	6 31	24 31	1 30	0 48	0 42	0 27	1 23	22 25	0 8	0 25	0 20	7 39	15 20	2 34	3 5	11 30		n.a.
M16	9 33	9 4	2 0	20 23	2 28	25 46	6 39	24 30	1 30	0 53	0 42	0 30	1 23	22 25	0 8	0 26	0 20	7 39	15 20	2 33	3 6	11 29		n.a.
T 17	9 54	4 58	0 44	20 47	2 37	25 55	6 46	24 30	1 30	0 58	0 42	0 32	1 24	22 25	0 8	0 27	0 20	7 40	15 19	2 33	3 7	11 27		n.a.
W18	10 15	0 34	0s35	21 10	2 45	26 4	6 54	24 29	1 31	1 3	0 42	0 35	1 24	22 25	0 8	0 28	0 20	7 40	15 19	2 33	3 8	11 26		n.a.
T 19	10 35	3n51	1 52	21 32	2 53	26 12	7 1	24 27	1 31	1 8	0 42	0 38	1 24	22 25	0 8	0 29	0 20	7 41	15 18	2 33	3 9	11 24		n.a.
F 20	10 55	7 59	3 0	21 52	3 1	26 19	7 8	24 26	1 31	1 13	0 42	0 41	1 24	22 25	0 8	0 29	0 20	7 41	15 18	2 35	3 11	11 23		n.a.
S 21	11 16	11 36	3 56	22 12	3 9	26 26	7 15	24 24	1 31	1 17	0 42	0 43	1 24	22 25	0 8	0 30	0 20	7 42	15 18	2 37	3 12	11 22		n.a.
S 22	11 36	14 30	4 37	22 30	3 16	26 31	7 21	24 23	1 31	1 22	0 42	0 46	1 24	22 25	0 8	0 31	0 20	7 42	15 17	2 39	3 13	11 20		n.a.
M23	11 55	16 32	5 2	22 47	3 24	26 36	7 27	24 21	1 31	1 27	0 42	0 49	1 24	22 25	0 8	0 32	0 20	7 43	15 17	2 41	3 14	11 19		n.a.
T 24	12 15	17 40	5 10	23 3	3 30	26 39	7 32	24 18	1 31	1 32	0 43	0 51	1 24	22 25	0 8	0 32	0 20	7 43	15 16	2 44	3 16	11 18		n.a.
W25	12 34	17 53	5 3	23 17	3 37	26 42	7 37	24 16	1 31	1 37	0 43	0 54	1 24	22 25	0 8	0 33	0 20	7 44	15 16	2 45	3 17	11 16		n.a.
T 26	12 54	17 15	4 42	23 29	3 42	26 43	7 42	24 14	1 31	1 41	0 43	0 57	1 25	22 25	0 8	0 34	0 20	7 44	15 15	2 47	3 18	11 15		n.a.
F 27	13 13	15 50	4 9	23 41	3 47	26 44	7 45	24 11	1 31	1 46	0 43	0 59	1 25	22 25	0 8	0 35	0 20	7 45	15 15	2 47	3 19	11 13		n.a.
S 28	13 32	13 45	3 26	23 50	3 52	26 43	7 49	24 8	1 31	1 51	0 43	1 2	1 25	22 25	0 8	0 35	0 20	7 45	15 14	2 47	3 21	11 12		n.a.
S 29	13 50	11 6	2 34	23 58	3 56	26 41	7 52	24 5	1 31	1 55	0 43	1 4	1 25	22 25	0 8	0 36	0 20	7 46	15 14	2 47	3 22	11 11		n.a.
M30	14 9	8 0	1 35	24 3	3 59	26 38	7 54	24 1	1 31	2 0	0 43	1 7	1 25	22 25	0 8	0 37	0 20	7 46	15 14	2 46	3 23	11 9		n.a.
T 31	14s27	4n33	0s32	24s 7	4s 1	26s34	7s55	23s58	1s31	2s 5	0n43	1s10	1n25	22n26	0n 8	0s38	0n20	7s47	15n13	2n46	3n24	11n 8		n.a.

Julian Day Number = 3626803.5, Delta T = 09h21m31s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 69°59'58, Lahiri = 69°06'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5217

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 48 33	10♏35'43	29♍ 8	1°R54	25°R21	13♎17	7♎13	6♎26	14°R11	2♎26	26♐31	22°R55	21♍13	23♌50	n.a.	W 1
T 2	2 52 30	11°34'03	11♎27	1♐50	24♏54	13°57	7°25	6°33	14♋10	2°28	26°33	22♍53	21°10	23°57	n.a.	T 2
F 3	2 56 27	12°32'26	24° 2	1°40	24°24	14°36	7°37	6°40	14° 9	2°29	26°34	22°49	21° 7	24° 3	n.a.	F 3
S 4	3 0 23	13°30'50	6♏55	1°23	23°54	15°16	7°49	6°46	14° 8	2°31	26°36	22°43	21° 4	24°10	n.a.	S 4
S 5	3 4 20	14°29'16	20° 5	0°59	23°21	15°56	8° 1	6°53	14° 7	2°33	26°38	22°35	21° 0	24°17	n.a.	S 5
M 6	3 8 16	15°27'43	3♐32	0°28	22°47	16°35	8°13	7° 0	14° 6	2°35	26°40	22°26	20°57	24°23	n.a.	M 6
T 7	3 12 13	16°26'12	17°13	29♏51	22°12	17°15	8°25	7° 6	14° 6	2°36	26°42	22°17	20°54	24°30	n.a.	T 7
W 8	3 16 9	17°24'43	1♑ 5	29° 6	21°37	17°55	8°36	7°13	14° 5	2°38	26°44	22° 9	20°51	24°37	n.a.	W 8
T 9	3 20 6	18°23'15	15° 5	28°16	21° 0	18°36	8°48	7°19	14° 3	2°40	26°46	22° 3	20°48	24°43	n.a.	T 9
F 10	3 24 2	19°21'49	29° 9	27°21	20°23	19°16	9° 0	7°26	14° 2	2°42	26°48	21°59	20°45	24°50	n.a.	F 10
S 11	3 27 59	20°20'24	13♒16	26°20	19°46	19°56	9°11	7°32	14° 1	2°43	26°50	21°57	20°41	24°57	n.a.	S 11
S 12	3 31 55	21°19'00	27°24	25°17	19° 9	20°37	9°22	7°38	14° 0	2°45	26°52	21°D57	20°38	25° 3	n.a.	S 12
M13	3 35 52	22°17'38	11♓32	24°11	18°32	21°17	9°34	7°45	13°59	2°46	26°54	21°57	20°35	25°10	n.a.	M13
T 14	3 39 49	23°16'17	25°39	23° 5	17°56	21°58	9°45	7°51	13°58	2°48	26°56	21°R58	20°32	25°16	n.a.	T 14
W15	3 43 45	24°14'58	9♈42	22° 1	17°20	22°39	9°56	7°57	13°56	2°49	26°58	21°56	20°29	25°23	n.a.	W15
T 16	3 47 42	25°13'40	23°40	20°59	16°45	23°20	10° 7	8° 3	13°55	2°51	27° 1	21°53	20°26	25°30	n.a.	T 16
F 17	3 51 38	26°12'24	7♉30	20° 1	16°12	24° 1	10°18	8° 9	13°53	2°53	27° 3	21°46	20°22	25°36	n.a.	F 17
S 18	3 55 35	27°11'09	21°10	19°10	15°40	24°42	10°29	8°15	13°52	2°54	27° 5	21°38	20°19	25°43	n.a.	S 18
S 19	3 59 31	28° 9'57	4♊35	18°26	15° 9	25°23	10°40	8°21	13°50	2°55	27° 7	21°27	20°16	25°50	n.a.	S 19
M20	4 3 28	29° 8'46	17°43	17°51	14°40	26° 4	10°51	8°27	13°49	2°57	27° 9	21°15	20°13	25°56	n.a.	M20
T 21	4 7 24	0♐ 7'38	0♋34	17°26	14°14	26°46	11° 1	8°32	13°47	2°58	27°11	21° 4	20°10	26° 3	n.a.	T 21
W22	4 11 21	1° 6'31	13° 7	17°11	13°49	27°27	11°12	8°38	13°46	3° 0	27°14	20°54	20° 6	26°10	n.a.	W22
T 23	4 15 18	2° 5'26	25°23	17°D 6	13°26	28° 9	11°23	8°44	13°44	3° 1	27°16	20°46	20° 3	26°16	n.a.	T 23
F 24	4 19 14	3° 4'23	7♌26	17°11	13° 6	28°51	11°33	8°49	13°42	3° 2	27°18	20°41	20° 0	26°23	n.a.	F 24
S 25	4 23 11	4° 3'23	19°20	17°27	12°48	29°32	11°43	8°55	13°41	3° 4	27°20	20°38	19°57	26°30	n.a.	S 25
S 26	4 27 7	5° 2'24	1♍ 9	17°54	12°32	0♒14	11°54	9° 0	13°39	3° 5	27°23	20°D37	19°54	26°36	n.a.	S 26
M27	4 31 4	6° 1'27	12°58	18°29	12°19	0°56	12° 4	9° 6	13°37	3° 6	27°25	20°37	19°51	26°43	n.a.	M27
T 28	4 35 0	7° 0'33	24°54	19°14	12° 8	1°38	12°14	9°11	13°35	3° 7	27°27	20°R37	19°47	26°50	n.a.	T 28
W29	4 38 57	7°59'41	7♎ 1	20° 7	12° 0	2°21	12°24	9°16	13°33	3° 8	27°29	20°36	19°44	26°56	n.a.	W29
T 30	4 42 53	8♐58'50	19♎24	21♏ 7	11♏54	3♒ 3	12♎34	9♎21	13♋32	3♎10	27♐32	20♍33	19♍41	27♌ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s45	0n51	0n34	24s 9	4s 2	26s28	7s56	23s54	1s31	2s 9	0n43	1s12	1n25	22n26	0n 8	0s38	0n20	7s47	15n13	2n46	3n25	11n 6		n.a.
T 2	15 3	2s56	1 38	24 8	4 2	26 21	7 56	23 50	1 31	2 14	0 44	1 15	1 26	22 26	0 8	0 39	0 20	7 47	15 12	2 47	3 27	11 5		n.a.
F 3	15 20	6 41	2 40	24 5	4 1	26 13	7 55	23 46	1 31	2 18	0 44	1 17	1 26	22 26	0 8	0 40	0 20	7 48	15 12	2 48	3 28	11 4		n.a.
S 4	15 38	10 13	3 34	23 59	3 58	26 4	7 53	23 42	1 31	2 23	0 44	1 20	1 26	22 26	0 8	0 40	0 20	7 48	15 12	2 51	3 29	11 2		n.a.
S 5	15 55	13 18	4 19	23 50	3 55	25 53	7 50	23 37	1 31	2 27	0 44	1 22	1 26	22 26	0 8	0 41	0 20	7 49	15 11	2 54	3 30	11 1		n.a.
M 6	16 12	15 46	4 50	23 38	3 49	25 41	7 47	23 32	1 31	2 32	0 44	1 24	1 26	22 26	0 8	0 42	0 20	7 49	15 11	2 57	3 32	10 59		n.a.
T 7	16 28	17 23	5 5	23 23	3 42	25 28	7 42	23 27	1 31	2 36	0 44	1 27	1 26	22 26	0 8	0 42	0 20	7 50	15 10	3 1	3 33	10 58		n.a.
W 8	16 45	18 0	5 2	23 5	3 33	25 13	7 37	23 22	1 31	2 41	0 44	1 29	1 26	22 26	0 8	0 43	0 20	7 50	15 10	3 4	3 34	10 57		n.a.
T 9	17 1	17 32	4 42	22 44	3 22	24 57	7 31	23 17	1 31	2 45	0 44	1 32	1 27	22 26	0 8	0 44	0 20	7 50	15 10	3 6	3 35	10 55		n.a.
F 10	17 16	16 0	4 4	22 19	3 10	24 41	7 24	23 11	1 31	2 49	0 45	1 34	1 27	22 27	0 8	0 44	0 21	7 51	15 9	3 8	3 37	10 54		n.a.
S 11	17 32	13 29	3 12	21 52	2 56	24 23	7 17	23 5	1 31	2 54	0 45	1 36	1 27	22 27	0 8	0 45	0 21	7 51	15 9	3 9	3 38	10 52		n.a.
S 12	17 47	10 10	2 7	21 21	2 40	24 5	7 8	22 59	1 31	2 58	0 45	1 39	1 27	22 27	0 8	0 46	0 21	7 52	15 9	3 9	3 39	10 51		n.a.
M13	18 2	6 16	0 56	20 49	2 23	23 45	6 59	22 53	1 31	3 2	0 45	1 41	1 27	22 27	0 8	0 46	0 21	7 52	15 8	3 8	3 40	10 50		n.a.
T 14	18 17	2 0	0s20	20 14	2 4	23 26	6 49	22 47	1 31	3 6	0 45	1 43	1 27	22 27	0 8	0 47	0 21	7 52	15 8	3 8	3 41	10 48		n.a.
W15	18 31	2n21	1 33	19 39	1 45	23 5	6 38	22 40	1 31	3 11	0 45	1 45	1 28	22 27	0 8	0 47	0 21	7 53	15 8	3 9	3 43	10 47		n.a.
T 16	18 45	6 33	2 41	19 4	1 25	22 44	6 27	22 33	1 31	3 15	0 45	1 48	1 28	22 27	0 8	0 48	0 21	7 53	15 7	3 10	3 44	10 45		n.a.
F 17	18 59	10 21	3 38	18 29	1 4	22 23	6 15	22 26	1 31	3 19	0 46	1 50	1 28	22 28	0 8	0 48	0 21	7 53	15 7	3 13	3 45	10 44		n.a.
S 18	19 12	13 32	4 21	17 55	0 44	22 2	6 2	22 19	1 31	3 23	0 46	1 52	1 28	22 28	0 8	0 49	0 21	7 54	15 7	3 16	3 46	10 42		n.a.
S 19	19 25	15 57	4 50	17 24	0 23	21 40	5 49	22 11	1 31	3 27	0 46	1 54	1 28	22 28	0 8	0 50	0 21	7 54	15 7	3 20	3 48	10 41		n.a.
M20	19 38	17 28	5 2	16 56	0 4	21 19	5 36	22 4	1 30	3 31	0 46	1 56	1 28	22 28	0 8	0 50	0 21	7 54	15 6	3 25	3 49	10 40		n.a.
T 21	19 50	18 4	4 58	16 31	0n14	20 58	5 22	21 56	1 30	3 35	0 46	1 58	1 29	22 28	0 8	0 51	0 21	7 55	15 6	3 29	3 50	10 38		n.a.
W22	20 2	17 45	4 40	16 10	0 32	20 37	5 8	21 48	1 30	3 39	0 46	2 0	1 29	22 28	0 8	0 51	0 21	7 55	15 6	3 33	3 51	10 37		n.a.
T 23	20 14	16 36	4 10	15 53	0 48	20 17	4 54	21 39	1 30	3 43	0 46	2 2	1 29	22 29	0 8	0 52	0 21	7 55	15 5	3 36	3 53	10 35		n.a.
F 24	20 25	14 44	3 28	15 41	1 2	19 57	4 40	21 31	1 30	3 47	0 47	2 4	1 29	22 29	0 8	0 52	0 21	7 56	15 5	3 38	3 54	10 34		n.a.
S 25	20 36	12 16	2 38	15 33	1 15	19 38	4 25	21 22	1 30	3 50	0 47	2 6	1 29	22 29	0 8	0 53	0 21	7 56	15 5	3 39	3 55	10 32		n.a.
S 26	20 47	9 18	1 42	15 29	1 26	19 19	4 11	21 13	1 30	3 54	0 47	2 8	1 30	22 29	0 8	0 53	0 21	7 56	15 5	3 40	3 56	10 31		n.a.
M27	20 57	5 57	0 41	15 30	1 36	19 2	3 56	21 4	1 29	3 58	0 47	2 10	1 30	22 29	0 8	0 54	0 21	7 56	15 4	3 40	3 57	10 29		n.a.
T 28	21 7	2 21	0n23	15 34	1 44	18 44	3 42	20 55	1 29	4 2	0 47	2 12	1 30	22 30	0 8	0 54	0 21	7 57	15 4	3 40	3 59	10 28		n.a.
W29	21 16	1s25	1 26	15 41	1 51	18 28	3 27	20 45	1 29	4 5	0 47	2 14	1 30	22 30	0 8	0 55	0 21	7 57	15 4	3 40	4 0	10 27		n.a.
T 30	21s25	5s12	2n26	15s52	1n56	18s13	3s13	20s35	1s29	4s 9	0n48	2s15	1n30	22n30	0n 8	0s55	0n21	7s57	15n 4	3n41	4n 1	10n25		n.a.

Julian Day Number = 3626834.5, Delta T = 09h21m33s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°00'02, Lahiri = 69°07'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5217

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 46 50	9♐58'02	2♏ 8	22♏14	11°R51	3♒45	12♎43	9♎26	13°R30	3♎11	27♐34	20°R27	19♍38	27♌10	n.a.	F 1
S 2	4 50 47	10°57'16	15°14	23°26	11°D50	4°28	12°53	9°31	13♋28	3°12	27°36	20♍19	19°35	27°16	n.a.	S 2
S 3	4 54 43	11°56'32	28°43	24°44	11♏51	5°10	13° 3	9°36	13°26	3°13	27°39	20° 8	19°32	27°23	n.a.	S 3
M 4	4 58 40	12°55'50	12♐33	26° 6	11°55	5°53	13°12	9°41	13°24	3°14	27°41	19°56	19°28	27°30	n.a.	M 4
T 5	5 2 36	13°55'10	26°41	27°32	12° 1	6°36	13°21	9°46	13°22	3°15	27°43	19°44	19°25	27°36	n.a.	T 5
W 6	5 6 33	14°54'32	11♑ 0	29° 1	12°10	7°18	13°31	9°50	13°20	3°16	27°46	19°32	19°22	27°43	n.a.	W 6
T 7	5 10 29	15°53'55	25°25	0♐33	12°20	8° 1	13°40	9°55	13°17	3°17	27°48	19°23	19°19	27°50	n.a.	T 7
F 8	5 14 26	16°53'20	9♒50	2° 7	12°33	8°44	13°49	9°59	13°15	3°18	27°51	19°17	19°16	27°56	n.a.	F 8
S 9	5 18 22	17°52'47	24°11	3°43	12°48	9°27	13°58	10° 4	13°13	3°19	27°53	19°14	19°12	28° 3	n.a.	S 9
S 10	5 22 19	18°52'15	8♓23	5°20	13° 5	10°11	14° 6	10° 8	13°11	3°19	27°55	19°13	19° 9	28°10	n.a.	S 10
M11	5 26 16	19°51'44	22°27	6°58	13°24	10°54	14°15	10°12	13° 9	3°20	27°58	19°13	19° 6	28°16	n.a.	M11
T 12	5 30 12	20°51'15	6♈22	8°37	13°44	11°37	14°23	10°17	13° 6	3°21	28° 0	19°12	19° 3	28°23	n.a.	T 12
W13	5 34 9	21°50'48	20° 7	10°17	14° 7	12°21	14°32	10°21	13° 4	3°22	28° 3	19°10	19° 0	28°29	n.a.	W13
T 14	5 38 5	22°50'22	3♉42	11°57	14°31	13° 4	14°40	10°25	13° 2	3°22	28° 5	19° 6	18°57	28°36	n.a.	T 14
F 15	5 42 2	23°49'58	17° 8	13°37	14°57	13°48	14°48	10°28	13° 0	3°23	28° 7	18°58	18°53	28°43	n.a.	F 15
S 16	5 45 58	24°49'35	0♊23	15°17	15°25	14°31	14°56	10°32	12°57	3°24	28°10	18°48	18°50	28°49	n.a.	S 16
S 17	5 49 55	25°49'15	13°26	16°57	15°54	15°15	15° 4	10°36	12°55	3°24	28°12	18°36	18°47	28°56	n.a.	S 17
M18	5 53 51	26°48'56	26°17	18°38	16°25	15°59	15°12	10°40	12°53	3°25	28°15	18°22	18°44	29° 3	n.a.	M18
T 19	5 57 48	27°48'38	8♋54	20°17	16°58	16°43	15°20	10°43	12°50	3°26	28°17	18° 9	18°41	29° 9	n.a.	T 19
W20	6 1 45	28°48'23	21°17	21°57	17°32	17°27	15°27	10°46	12°48	3°26	28°19	17°57	18°38	29°16	n.a.	W20
T 21	6 5 41	29°48'09	3♌27	23°37	18° 7	18°11	15°34	10°50	12°45	3°27	28°22	17°47	18°34	29°23	n.a.	T 21
F 22	6 9 38	0♑47'58	15°26	25°16	18°44	18°55	15°42	10°53	12°43	3°27	28°24	17°40	18°31	29°29	n.a.	F 22
S 23	6 13 34	1°47'48	27°17	26°55	19°22	19°39	15°49	10°56	12°41	3°27	28°27	17°36	18°28	29°36	n.a.	S 23
S 24	6 17 31	2°47'40	9♍ 4	28°33	20° 1	20°23	15°56	10°59	12°38	3°28	28°29	17°34	18°25	29°43	n.a.	S 24
M25	6 21 27	3°47'34	20°52	0♑11	20°41	21° 8	16° 2	11° 2	12°36	3°28	28°32	17°D34	18°22	29°49	n.a.	M25
T 26	6 25 24	4°47'30	2♎46	1°49	21°23	21°52	16° 9	11° 5	12°33	3°28	28°34	17°R34	18°18	29°56	n.a.	T 26
W27	6 29 21	5°47'28	14°52	3°26	22° 6	22°36	16°16	11° 8	12°31	3°29	28°36	17°34	18°15	0♍ 3	n.a.	W27
T 28	6 33 17	6°47'28	27°14	5° 3	22°50	23°21	16°22	11°10	12°28	3°29	28°39	17°32	18°12	0° 9	n.a.	T 28
F 29	6 37 14	7°47'30	9♏59	6°40	23°34	24° 6	16°28	11°13	12°26	3°29	28°41	17°28	18° 9	0°16	n.a.	F 29
S 30	6 41 10	8°47'34	23° 8	8°16	24°20	24°50	16°34	11°15	12°23	3°29	28°44	17°21	18° 6	0°23	n.a.	S 30
S 31	6 45 7	9♑47'40	6♐45	9♑52	25♏ 7	25♒35	16♎40	11♎18	12♋21	3♎29	28♐46	17♍12	18♍ 3	0♍29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s34	8s51	3n21	16s 5	2n 0	17s58	2s59	20s26	1s29	4s13	0n48	2s17	1n31	22n30	0n 8	0s55	0n21	7s57	15n 4	3n43	4n 2	10n24		n.a.
S 2	21 43	12 11	4 7	16 21	2 2	17 45	2 45	20 15	1 29	4 16	0 48	2 19	1 31	22 30	0 8	0 56	0 21	7 58	15 3	3 47	4 4	10 22		n.a.
S 3	21 50	14 58	4 40	16 38	2 4	17 32	2 31	20 5	1 28	4 20	0 48	2 21	1 31	22 31	0 8	0 56	0 21	7 58	15 3	3 51	4 5	10 21		n.a.
M 4	21 58	16 59	4 58	16 57	2 4	17 20	2 18	19 55	1 28	4 23	0 48	2 22	1 31	22 31	0 8	0 57	0 21	7 58	15 3	3 55	4 6	10 19		n.a.
T 5	22 5	18 1	4 58	17 17	2 3	17 10	2 4	19 44	1 28	4 26	0 48	2 24	1 31	22 31	0 8	0 57	0 21	7 58	15 3	4 0	4 7	10 18		n.a.
W 6	22 12	17 56	4 40	17 37	2 1	17 0	1 51	19 33	1 28	4 30	0 49	2 26	1 32	22 31	0 8	0 57	0 21	7 58	15 3	4 4	4 8	10 16		n.a.
T 7	22 18	16 42	4 4	17 59	1 59	16 51	1 39	19 22	1 27	4 33	0 49	2 27	1 32	22 31	0 8	0 58	0 21	7 59	15 3	4 8	4 10	10 15		n.a.
F 8	22 24	14 24	3 12	18 20	1 56	16 43	1 26	19 11	1 27	4 36	0 49	2 29	1 32	22 32	0 8	0 58	0 21	7 59	15 2	4 10	4 11	10 13		n.a.
S 9	22 30	11 13	2 8	18 42	1 52	16 36	1 14	18 59	1 27	4 40	0 49	2 30	1 32	22 32	0 8	0 58	0 21	7 59	15 2	4 12	4 12	10 12		n.a.
S 10	22 35	7 24	0 57	19 4	1 48	16 29	1 2	18 47	1 27	4 43	0 49	2 32	1 32	22 32	0 8	0 59	0 21	7 59	15 2	4 12	4 13	10 11		n.a.
M11	22 39	3 12	0s17	19 25	1 43	16 24	0 50	18 36	1 26	4 46	0 49	2 33	1 33	22 32	0 8	0 59	0 21	7 59	15 2	4 12	4 15	10 9		n.a.
T 12	22 44	1n 7	1 29	19 46	1 38	16 19	0 39	18 24	1 26	4 49	0 50	2 34	1 33	22 33	0 8	0 59	0 21	7 59	15 2	4 12	4 16	10 8		n.a.
W13	22 47	5 19	2 36	20 6	1 32	16 15	0 28	18 11	1 26	4 52	0 50	2 36	1 33	22 33	0 9	0 59	0 21	7 59	15 2	4 13	4 17	10 6		n.a.
T 14	22 51	9 12	3 32	20 25	1 26	16 12	0 18	17 59	1 26	4 55	0 50	2 37	1 33	22 33	0 9	1 0	0 21	8 0	15 2	4 15	4 18	10 5		n.a.
F 15	22 54	12 34	4 16	20 44	1 20	16 10	0 7	17 46	1 25	4 58	0 50	2 38	1 34	22 33	0 9	1 0	0 21	8 0	15 2	4 18	4 19	10 3		n.a.
S 16	22 56	15 14	4 45	21 1	1 14	16 8	0n 3	17 34	1 25	5 1	0 50	2 40	1 34	22 34	0 9	1 0	0 21	8 0	15 2	4 22	4 21	10 2		n.a.
S 17	22 58	17 5	4 59	21 18	1 7	16 7	0 12	17 21	1 25	5 4	0 51	2 41	1 34	22 34	0 9	1 0	0 21	8 0	15 2	4 26	4 22	10 0		n.a.
M18	23 0	18 2	4 58	21 33	1 0	16 7	0 22	17 8	1 25	5 6	0 51	2 42	1 34	22 34	0 9	1 1	0 21	8 0	15 2	4 32	4 23	9 59		n.a.
T 19	23 1	18 4	4 41	21 48	0 53	16 7	0 31	16 54	1 24	5 9	0 51	2 43	1 34	22 34	0 9	1 1	0 21	8 0	15 1	4 37	4 24	9 57		n.a.
W20	23 2	17 14	4 12	22 1	0 46	16 8	0 40	16 41	1 24	5 12	0 51	2 44	1 35	22 34	0 9	1 1	0 21	8 0	15 1	4 41	4 26	9 56		n.a.
T 21	23 2	15 38	3 31	22 14	0 39	16 10	0 48	16 27	1 24	5 14	0 51	2 45	1 35	22 35	0 9	1 1	0 21	8 0	15 1	4 45	4 27	9 54		n.a.
F 22	23 2	13 21	2 42	22 25	0 32	16 12	0 56	16 13	1 23	5 17	0 52	2 46	1 35	22 35	0 9	1 1	0 21	8 0	15 1	4 48	4 28	9 53		n.a.
S 23	23 1	10 33	1 46	22 35	0 25	16 15	1 4	15 59	1 23	5 19	0 52	2 47	1 35	22 35	0 9	1 1	0 21	8 0	15 1	4 49	4 29	9 51		n.a.
S 24	23 0	7 20	0 45	22 44	0 18	16 18	1 12	15 45	1 23	5 22	0 52	2 48	1 36	22 35	0 9	1 2	0 21	8 0	15 1	4 50	4 30	9 50		n.a.
M25	22 59	3 50	0n18	22 51	0 11	16 21	1 19	15 31	1 22	5 24	0 52	2 49	1 36	22 36	0 9	1 2	0 21	8 0	15 1	4 50	4 32	9 48		n.a.
T 26	22 57	0 9	1 20	22 58	0 4	16 25	1 26	15 17	1 22	5 26	0 52	2 50	1 36	22 36	0 9	1 2	0 21	8 0	15 1	4 50	4 33	9 47		n.a.
W27	22 55	3s36	2 20	23 3	0s 3	16 29	1 33	15 2	1 21	5 29	0 53	2 51	1 36	22 36	0 9	1 2	0 21	8 0	15 1	4 50	4 34	9 45		n.a.
T 28	22 52	7 17	3 15	23 7	0 10	16 34	1 39	14 47	1 21	5 31	0 53	2 52	1 37	22 36	0 9	1 2	0 21	8 0	15 1	4 51	4 35	9 44		n.a.
F 29	22 49	10 44	4 1	23 9	0 17	16 39	1 46	14 32	1 21	5 33	0 53	2 52	1 37	22 37	0 9	1 2	0 21	8 0	15 1	4 52	4 37	9 42		n.a.
S 30	22 45	13 46	4 37	23 11	0 24	16 44	1 52	14 17	1 20	5 35	0 53	2 53	1 37	22 37	0 9	1 2	0 21	8 0	15 1	4 55	4 38	9 41		n.a.
S 31	22s41	16s10	4n58	23s11	0s31	16s49	1n57	14s 2	1s20	5s37	0n53	2s54	1n37	22n37	0n 9	1s 2	0n22	8s 0	15n 2	4n58	4n39	9n39		n.a.

Julian Day Number = 3626864.5, Delta T = 09h21m34s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°00'06, Lahiri = 69°07'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5218

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 49 3	10♑47'48	20♐49	11♑28	25♏55	26♒20	16♎46	11♎20	12°R18	3♎30	28♐48	17°R 2	17♍59	0♍36	n.a.	M 1
T 2	6 53 0	11°47'58	5♑15	13° 3	26°43	27° 5	16°51	11°22	12♋16	3°30	28°51	16♍51	17°56	0°43	n.a.	T 2
W 3	6 56 56	12°48'09	19°57	14°38	27°32	27°50	16°57	11°24	12°13	3°30	28°53	16°41	17°53	0°49	n.a.	W 3
T 4	7 0 53	13°48'21	4♒48	16°13	28°23	28°35	17° 2	11°26	12°11	3°R30	28°55	16°33	17°50	0°56	n.a.	T 4
F 5	7 4 50	14°48'35	19°38	17°48	29°14	29°20	17° 7	11°27	12° 8	3°30	28°58	16°28	17°47	1° 2	n.a.	F 5
S 6	7 8 46	15°48'51	4♓21	19°22	0♐ 5	0♓ 5	17°12	11°29	12° 6	3°30	29° 0	16°25	17°44	1° 9	n.a.	S 6
S 7	7 12 43	16°49'07	18°51	20°56	0°58	0°50	17°17	11°31	12° 3	3°30	29° 2	16°D24	17°40	1°16	n.a.	S 7
M 8	7 16 39	17°49'25	3♈ 5	22°30	1°51	1°36	17°21	11°32	12° 1	3°29	29° 5	16°25	17°37	1°22	n.a.	M 8
T 9	7 20 36	18°49'44	17° 1	24° 3	2°45	2°21	17°26	11°34	11°58	3°29	29° 7	16°R26	17°34	1°29	n.a.	T 9
W10	7 24 32	19°50'04	0♉40	25°37	3°39	3° 6	17°30	11°35	11°56	3°29	29° 9	16°25	17°31	1°36	n.a.	W10
T 11	7 28 29	20°50'25	14° 2	27°10	4°34	3°52	17°34	11°36	11°53	3°29	29°12	16°23	17°28	1°42	n.a.	T 11
F 12	7 32 26	21°50'48	27°11	28°43	5°30	4°37	17°38	11°37	11°51	3°29	29°14	16°18	17°24	1°49	n.a.	F 12
S 13	7 36 22	22°51'11	10♊ 6	0♒16	6°26	5°23	17°42	11°38	11°49	3°28	29°16	16°10	17°21	1°56	n.a.	S 13
S 14	7 40 19	23°51'36	22°48	1°49	7°23	6° 9	17°45	11°39	11°46	3°28	29°18	16° 1	17°18	2° 2	n.a.	S 14
M15	7 44 15	24°52'02	5♋20	3°21	8°20	6°54	17°48	11°39	11°44	3°28	29°21	15°51	17°15	2° 9	n.a.	M15
T 16	7 48 12	25°52'30	17°40	4°54	9°18	7°40	17°52	11°40	11°41	3°27	29°23	15°42	17°12	2°16	n.a.	T 16
W17	7 52 8	26°52'58	29°51	6°26	10°17	8°26	17°55	11°40	11°39	3°27	29°25	15°33	17° 9	2°22	n.a.	W17
T 18	7 56 5	27°53'28	11♌52	7°59	11°15	9°12	17°57	11°41	11°37	3°26	29°27	15°26	17° 5	2°29	n.a.	T 18
F 19	8 0 1	28°53'59	23°46	9°31	12°15	9°58	18° 0	11°41	11°34	3°26	29°30	15°21	17° 2	2°36	n.a.	F 19
S 20	8 3 58	29°54'32	5♍35	11° 3	13°15	10°43	18° 2	11°41	11°32	3°25	29°32	15°19	16°59	2°42	n.a.	S 20
S 21	8 7 55	0♒55'06	17°21	12°35	14°15	11°29	18° 5	11°R41	11°30	3°25	29°34	15°D18	16°56	2°49	n.a.	S 21
M22	8 11 51	1°55'41	29° 8	14° 6	15°16	12°15	18° 7	11°41	11°27	3°24	29°36	15°19	16°53	2°56	n.a.	M22
T 23	8 15 48	2°56'17	11♎ 2	15°38	16°17	13° 2	18° 9	11°41	11°25	3°23	29°38	15°20	16°50	3° 2	n.a.	T 23
W24	8 19 44	3°56'55	23° 5	17° 9	17°18	13°48	18°10	11°40	11°23	3°23	29°40	15°22	16°46	3° 9	n.a.	W24
T 25	8 23 41	4°57'35	5♏25	18°40	18°20	14°34	18°12	11°40	11°20	3°22	29°42	15°R22	16°43	3°15	n.a.	T 25
F 26	8 27 37	5°58'15	18° 5	20°11	19°23	15°20	18°13	11°39	11°18	3°21	29°44	15°22	16°40	3°22	n.a.	F 26
S 27	8 31 34	6°58'57	1♐ 9	21°42	20°25	16° 6	18°14	11°39	11°16	3°21	29°46	15°19	16°37	3°29	n.a.	S 27
S 28	8 35 30	7°59'41	14°42	23°12	21°28	16°53	18°15	11°38	11°14	3°20	29°48	15°15	16°34	3°35	n.a.	S 28
M29	8 39 27	9° 0'25	28°44	24°41	22°32	17°39	18°16	11°37	11°12	3°19	29°50	15°10	16°30	3°42	n.a.	M29
T 30	8 43 24	10° 1'11	13♑13	26°10	23°35	18°26	18°16	11°36	11°10	3°18	29°52	15° 4	16°27	3°49	n.a.	T 30
W31	8 47 20	11♒ 1'58	28♑ 3	27♒39	24♐39	19♓12	18♎17	11♎35	11♋ 8	3♎17	29♐54	14♍59	16♍24	3♍55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s36	17s42	5n 3	23s10	0s37	16s55	2n 3	13s47	1s20	5s39	0n54	2s54	1n38	22n37	0n 9	1s 2	0n22	8s 0	15n 2	5n 2	4n40	9n38		n.a.
T 2	22 31	18 8	4 48	23 8	0 44	17 1	2 8	13 31	1 19	5 41	0 54	2 55	1 38	22 38	0 9	1 2	0 22	8 0	15 2	5 6	4 41	9 36		n.a.
W 3	22 26	17 23	4 14	23 5	0 50	17 7	2 13	13 16	1 19	5 43	0 54	2 56	1 38	22 38	0 9	1 2	0 22	8 0	15 2	5 10	4 43	9 35		n.a.
T 4	22 20	15 27	3 23	23 0	0 57	17 13	2 18	13 0	1 18	5 45	0 54	2 56	1 38	22 38	0 9	1 2	0 22	8 0	15 2	5 13	4 44	9 33		n.a.
F 5	22 14	12 29	2 18	22 55	1 3	17 20	2 22	12 44	1 18	5 46	0 55	2 57	1 39	22 38	0 9	1 2	0 22	8 0	15 2	5 15	4 45	9 32		n.a.
S 6	22 7	8 45	1 4	22 48	1 9	17 27	2 26	12 28	1 18	5 48	0 55	2 57	1 39	22 38	0 9	1 2	0 22	8 0	15 2	5 16	4 46	9 30		n.a.
S 7	22 0	4 32	0s13	22 40	1 14	17 33	2 30	12 12	1 17	5 49	0 55	2 57	1 39	22 39	0 9	1 2	0 22	8 0	15 2	5 17	4 48	9 29		n.a.
M 8	21 52	0 9	1 28	22 31	1 20	17 40	2 34	11 56	1 17	5 51	0 55	2 58	1 39	22 39	0 9	1 2	0 22	8 0	15 2	5 16	4 49	9 27		n.a.
T 9	21 44	4n10	2 36	22 20	1 25	17 47	2 38	11 39	1 16	5 52	0 55	2 58	1 40	22 39	0 9	1 2	0 22	8 0	15 2	5 16	4 50	9 26		n.a.
W10	21 36	8 9	3 34	22 9	1 31	17 53	2 41	11 23	1 16	5 54	0 56	2 58	1 40	22 39	0 9	1 2	0 22	8 0	15 2	5 16	4 51	9 24		n.a.
T 11	21 27	11 39	4 19	21 56	1 36	18 0	2 44	11 6	1 15	5 55	0 56	2 58	1 40	22 40	0 9	1 2	0 22	7 59	15 3	5 17	4 52	9 23		n.a.
F 12	21 18	14 30	4 50	21 43	1 41	18 7	2 47	10 49	1 15	5 56	0 56	2 59	1 40	22 40	0 9	1 2	0 22	7 59	15 3	5 19	4 54	9 21		n.a.
S 13	21 8	16 34	5 5	21 28	1 45	18 14	2 50	10 32	1 14	5 58	0 56	2 59	1 41	22 40	0 9	1 1	0 22	7 59	15 3	5 22	4 55	9 20		n.a.
S 14	20 58	17 47	5 4	21 12	1 49	18 20	2 52	10 15	1 14	5 59	0 57	2 59	1 41	22 40	0 9	1 1	0 22	7 59	15 3	5 25	4 56	9 18		n.a.
M15	20 48	18 7	4 49	20 55	1 54	18 27	2 55	9 58	1 13	6 0	0 57	2 59	1 41	22 41	0 9	1 1	0 22	7 59	15 3	5 29	4 57	9 17		n.a.
T 16	20 37	17 35	4 20	20 37	1 57	18 34	2 57	9 41	1 13	6 1	0 57	2 59	1 41	22 41	0 9	1 1	0 22	7 59	15 3	5 33	4 58	9 15		n.a.
W17	20 26	16 15	3 40	20 18	2 1	18 40	2 59	9 24	1 13	6 2	0 57	2 59	1 42	22 41	0 9	1 1	0 22	7 58	15 4	5 36	5 0	9 13		n.a.
T 18	20 14	14 12	2 51	19 58	2 4	18 46	3 0	9 6	1 12	6 2	0 58	2 59	1 42	22 41	0 9	1 1	0 22	7 58	15 4	5 39	5 1	9 12		n.a.
F 19	20 2	11 35	1 54	19 37	2 7	18 52	3 2	8 49	1 12	6 3	0 58	2 58	1 42	22 41	0 9	1 0	0 22	7 58	15 4	5 41	5 2	9 10		n.a.
S 20	19 50	8 30	0 53	19 15	2 10	18 58	3 3	8 31	1 11	6 4	0 58	2 58	1 42	22 42	0 9	1 0	0 22	7 58	15 4	5 42	5 3	9 9		n.a.
S 21	19 37	5 5	0n11	18 52	2 12	19 4	3 5	8 14	1 10	6 4	0 58	2 58	1 43	22 42	0 9	1 0	0 22	7 58	15 4	5 42	5 5	9 7		n.a.
M22	19 24	1 29	1 15	18 28	2 14	19 10	3 6	7 56	1 10	6 5	0 58	2 58	1 43	22 42	0 9	1 0	0 22	7 57	15 5	5 42	5 6	9 6		n.a.
T 23	19 10	2s13	2 15	18 3	2 16	19 15	3 7	7 38	1 9	6 6	0 59	2 57	1 43	22 42	0 9	0 59	0 22	7 57	15 5	5 41	5 7	9 4		n.a.
W24	18 57	5 52	3 11	17 37	2 17	19 20	3 7	7 20	1 9	6 6	0 59	2 57	1 43	22 42	0 9	0 59	0 22	7 57	15 5	5 40	5 8	9 3		n.a.
T 25	18 42	9 20	3 59	17 10	2 18	19 25	3 8	7 2	1 8	6 6	0 59	2 57	1 44	22 43	0 9	0 59	0 22	7 57	15 5	5 40	5 9	9 1		n.a.
F 26	18 28	12 29	4 37	16 42	2 19	19 29	3 8	6 44	1 8	6 7	0 59	2 56	1 44	22 43	0 9	0 58	0 22	7 57	15 6	5 41	5 11	9 0		n.a.
S 27	18 13	15 6	5 2	16 14	2 19	19 34	3 9	6 26	1 7	6 7	1 0	2 56	1 44	22 43	0 9	0 58	0 22	7 56	15 6	5 41	5 12	8 58		n.a.
S 28	17 58	17 1	5 12	15 44	2 18	19 38	3 9	6 7	1 7	6 7	1 0	2 55	1 44	22 43	0 9	0 58	0 22	7 56	15 6	5 43	5 13	8 56		n.a.
M29	17 42	17 59	5 3	15 14	2 18	19 41	3 9	5 49	1 6	6 7	1 0	2 55	1 45	22 43	0 9	0 57	0 22	7 56	15 6	5 45	5 14	8 55		n.a.
T 30	17 26	17 50	4 35	14 43	2 16	19 45	3 8	5 31	1 6	6 7	1 0	2 54	1 45	22 43	0 9	0 57	0 22	7 55	15 7	5 47	5 16	8 53		n.a.
W31	17s10	16s28	3n48	14s12	2s14	19s48	3n 8	5s12	1s 5	6s 7	1n 1	2s53	1n45	22n44	0n 9	0s57	0n22	7s55	15n 7	5n49	5n17	8n52		n.a.

Julian Day Number = 3626895.5, Delta T = 09h21m36s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°00'10, Lahiri = 69°07'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5218

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 17	12♒ 2'46	13♒ 8	29♒ 6	25♐44	19♓59	18°R17	11°R34	11°R 6	3°R16	29♐56	14°R55	16♍21	4♍ 2	n.a.	T 1
F 2	8 55 13	13° 3'35	28°18	0♓33	26°48	20°45	18♎17	11♎33	11♋ 4	3♎16	29°58	14♍52	16°18	4° 9	n.a.	F 2
S 3	8 59 10	14° 4'24	13♓23	1°58	27°53	21°32	18°17	11°31	11° 2	3°15	0♑ 0	14°D51	16°15	4°15	n.a.	S 3
S 4	9 3 6	15° 5'14	28°15	3°22	28°58	22°18	18°16	11°30	11° 0	3°14	0° 2	14°52	16°11	4°22	n.a.	S 4
M 5	9 7 3	16° 6'05	12♈47	4°45	0♑ 4	23° 5	18°16	11°28	10°58	3°13	0° 4	14°53	16° 8	4°29	n.a.	M 5
T 6	9 11 0	17° 6'56	26°57	6° 5	1° 9	23°52	18°15	11°26	10°56	3°12	0° 6	14°55	16° 5	4°35	n.a.	T 6
W 7	9 14 56	18° 7'47	10♉42	7°24	2°15	24°39	18°14	11°24	10°54	3°10	0° 7	14°56	16° 2	4°42	n.a.	W 7
T 8	9 18 53	19° 8'39	24° 5	8°39	3°21	25°25	18°12	11°22	10°52	3° 9	0° 9	14°R56	15°59	4°49	n.a.	T 8
F 9	9 22 49	20° 9'32	7♊ 7	9°52	4°28	26°12	18°11	11°20	10°50	3° 8	0°11	14°55	15°56	4°55	n.a.	F 9
S 10	9 26 46	21°10'24	19°51	11° 1	5°34	26°59	18° 9	11°18	10°49	3° 7	0°13	14°52	15°52	5° 2	n.a.	S 10
S 11	9 30 42	22°11'17	2♋20	12° 6	6°41	27°46	18° 8	11°16	10°47	3° 6	0°14	14°49	15°49	5° 8	n.a.	S 11
M12	9 34 39	23°12'11	14°37	13° 6	7°48	28°33	18° 6	11°14	10°45	3° 5	0°16	14°46	15°46	5°15	n.a.	M12
T 13	9 38 35	24°13'04	26°44	14° 0	8°55	29°20	18° 3	11°11	10°44	3° 4	0°18	14°42	15°43	5°22	n.a.	T 13
W14	9 42 32	25°13'58	8♌42	14°48	10° 3	0♈ 7	18° 1	11° 9	10°42	3° 2	0°19	14°39	15°40	5°28	n.a.	W14
T 15	9 46 29	26°14'53	20°36	15°29	11°10	0°54	17°58	11° 6	10°41	3° 1	0°21	14°36	15°36	5°35	n.a.	T 15
F 16	9 50 25	27°15'48	2♍25	16° 2	12°18	1°41	17°56	11° 3	10°39	3° 0	0°22	14°35	15°33	5°42	n.a.	F 16
S 17	9 54 22	28°16'43	14°13	16°26	13°26	2°28	17°53	11° 0	10°38	2°58	0°24	14°D34	15°30	5°48	n.a.	S 17
S 18	9 58 18	29°17'38	26° 1	16°40	14°35	3°15	17°49	10°57	10°36	2°57	0°25	14°35	15°27	5°55	n.a.	S 18
M19	10 2 15	0♓18'34	7♎52	16°R44	15°43	4° 2	17°46	10°54	10°35	2°56	0°27	14°36	15°24	6° 2	n.a.	M19
T 20	10 6 11	1°19'31	19°49	16°36	16°51	4°49	17°43	10°51	10°33	2°54	0°28	14°37	15°21	6° 8	n.a.	T 20
W21	10 10 8	2°20'28	1♏55	16°16	18° 0	5°36	17°39	10°48	10°32	2°53	0°30	14°38	15°17	6°15	n.a.	W21
T 22	10 14 4	3°21'25	14°15	15°44	19° 9	6°23	17°35	10°45	10°31	2°52	0°31	14°39	15°14	6°22	n.a.	T 22
F 23	10 18 1	4°22'23	26°52	15° 1	20°18	7°10	17°31	10°41	10°30	2°50	0°32	14°40	15°11	6°28	n.a.	F 23
S 24	10 21 58	5°23'21	9♐51	14° 7	21°27	7°58	17°27	10°38	10°29	2°49	0°34	14°R40	15° 8	6°35	n.a.	S 24
S 25	10 25 54	6°24'20	23°14	13° 4	22°37	8°45	17°22	10°34	10°27	2°47	0°35	14°40	15° 5	6°41	n.a.	S 25
M26	10 29 51	7°25'19	7♑ 4	11°52	23°46	9°32	17°18	10°31	10°26	2°46	0°36	14°39	15° 1	6°48	n.a.	M26
T 27	10 33 47	8°26'19	21°21	10°36	24°56	10°19	17°13	10°27	10°25	2°44	0°38	14°38	14°58	6°55	n.a.	T 27
W28	10 37 44	9♓27'18	6♒ 2	9♓16	26♑ 6	11♈ 6	17♎ 8	10♎23	10♋24	2♎43	0♑39	14♍37	14♍55	7♍ 1	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s54	13s57	2n45	13s39	2s12	19s51	3n 8	4s54	1s 5	6s 7	1n 1	2s53	1n45	22n44	0n 9	0s56	0n22	7s55	15n 7	5n51	5n18	8n50		n.a.
F 2	16 37	10 28	1 30	13 6	2 9	19 53	3 7	4 35	1 4	6 6	1 1	2 52	1 46	22 44	0 9	0 56	0 22	7 55	15 8	5 52	5 19	8 49		n.a.
S 3	16 20	6 18	0 8	12 33	2 5	19 55	3 6	4 17	1 3	6 6	1 1	2 51	1 46	22 44	0 9	0 56	0 22	7 54	15 8	5 52	5 20	8 47		n.a.
S 4	16 2	1 48	1s13	11 59	2 1	19 57	3 5	3 58	1 3	6 6	1 2	2 50	1 46	22 44	0 9	0 55	0 22	7 54	15 8	5 52	5 22	8 46		n.a.
M 5	15 45	2n42	2 28	11 25	1 56	19 58	3 4	3 39	1 2	6 5	1 2	2 50	1 46	22 45	0 9	0 55	0 22	7 54	15 8	5 51	5 23	8 44		n.a.
T 6	15 27	6 55	3 31	10 50	1 50	19 59	3 3	3 21	1 2	6 5	1 2	2 49	1 46	22 45	0 9	0 54	0 22	7 53	15 9	5 51	5 24	8 42		n.a.
W 7	15 8	10 39	4 21	10 15	1 43	19 59	3 2	3 2	1 1	6 4	1 2	2 48	1 47	22 45	0 9	0 54	0 22	7 53	15 9	5 50	5 25	8 41		n.a.
T 8	14 50	13 43	4 54	9 40	1 36	19 59	3 1	2 43	1 0	6 3	1 3	2 47	1 47	22 45	0 9	0 54	0 22	7 53	15 9	5 50	5 26	8 39		n.a.
F 9	14 31	16 0	5 12	9 6	1 28	19 59	2 59	2 24	1 0	6 3	1 3	2 46	1 47	22 45	0 9	0 53	0 22	7 52	15 10	5 51	5 28	8 38		n.a.
S 10	14 12	17 27	5 14	8 32	1 18	19 58	2 57	2 5	0 59	6 2	1 3	2 45	1 47	22 45	0 9	0 53	0 22	7 52	15 10	5 52	5 29	8 36		n.a.
S 11	13 53	18 1	5 0	7 58	1 8	19 57	2 56	1 46	0 59	6 1	1 3	2 44	1 48	22 45	0 9	0 52	0 22	7 52	15 11	5 53	5 30	8 35		n.a.
M12	13 33	17 43	4 33	7 25	0 57	19 55	2 54	1 27	0 58	6 0	1 4	2 43	1 48	22 46	0 9	0 52	0 22	7 51	15 11	5 54	5 31	8 33		n.a.
T 13	13 14	16 37	3 55	6 53	0 45	19 53	2 52	1 9	0 57	5 59	1 4	2 41	1 48	22 46	0 9	0 51	0 22	7 51	15 11	5 56	5 32	8 31		n.a.
W14	12 54	14 47	3 6	6 23	0 32	19 50	2 50	0 50	0 57	5 58	1 4	2 40	1 48	22 46	0 9	0 51	0 22	7 51	15 12	5 57	5 34	8 30		n.a.
T 15	12 33	12 21	2 9	5 54	0 18	19 47	2 48	0 31	0 56	5 57	1 4	2 39	1 49	22 46	0 9	0 50	0 22	7 50	15 12	5 58	5 35	8 28		n.a.
F 16	12 13	9 24	1 7	5 28	0 3	19 44	2 46	0 12	0 55	5 55	1 4	2 38	1 49	22 46	0 9	0 50	0 22	7 50	15 12	5 58	5 36	8 27		n.a.
S 17	11 52	6 5	0 2	5 4	0n13	19 40	2 43	0n 7	0 55	5 54	1 5	2 36	1 49	22 46	0 9	0 49	0 22	7 49	15 13	5 59	5 37	8 25		n.a.
S 18	11 32	2 32	1n 3	4 43	0 30	19 35	2 41	0 26	0 54	5 53	1 5	2 35	1 49	22 46	0 9	0 49	0 22	7 49	15 13	5 58	5 39	8 24		n.a.
M19	11 11	1s 8	2 6	4 25	0 48	19 30	2 39	0 45	0 54	5 51	1 5	2 34	1 49	22 46	0 9	0 48	0 22	7 49	15 14	5 58	5 40	8 22		n.a.
T 20	10 49	4 47	3 3	4 12	1 6	19 25	2 36	1 4	0 53	5 50	1 5	2 32	1 50	22 47	0 9	0 47	0 23	7 48	15 14	5 58	5 41	8 20		n.a.
W21	10 28	8 16	3 54	4 2	1 24	19 19	2 33	1 23	0 52	5 48	1 6	2 31	1 50	22 47	0 9	0 47	0 23	7 48	15 14	5 57	5 42	8 19		n.a.
T 22	10 6	11 28	4 34	3 57	1 42	19 12	2 31	1 42	0 52	5 46	1 6	2 29	1 50	22 47	0 9	0 46	0 23	7 47	15 15	5 57	5 43	8 17		n.a.
F 23	9 45	14 13	5 3	3 57	2 0	19 5	2 28	2 1	0 51	5 45	1 6	2 28	1 50	22 47	0 9	0 46	0 23	7 47	15 15	5 56	5 45	8 16		n.a.
S 24	9 23	16 20	5 17	4 1	2 18	18 58	2 25	2 20	0 50	5 43	1 6	2 26	1 50	22 47	0 9	0 45	0 23	7 46	15 16	5 56	5 46	8 14		n.a.
S 25	9 1	17 38	5 14	4 11	2 33	18 50	2 22	2 39	0 50	5 41	1 6	2 25	1 51	22 47	0 9	0 45	0 23	7 46	15 16	5 57	5 47	8 12		n.a.
M26	8 38	17 57	4 54	4 24	2 48	18 42	2 19	2 58	0 49	5 39	1 7	2 23	1 51	22 47	0 9	0 44	0 23	7 46	15 16	5 57	5 48	8 11		n.a.
T 27	8 16	17 10	4 15	4 41	3 0	18 33	2 16	3 17	0 48	5 37	1 7	2 22	1 51	22 47	0 9	0 43	0 23	7 45	15 17	5 57	5 49	8 9		n.a.
W28	7s54	15s14	3n19	5s 2	3n10	18s24	2n13	3n36	0s48	5s35	1n 7	2s20	1n51	22n47	0n 9	0s43	0n23	7s45	15n17	5n57	5n51	8n 8		n.a.

Julian Day Number = 3626926.5, Delta T = 09h21m38s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°00'15, Lahiri = 69°07'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5218

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 41 40	10♓28'18	21♒ 2	7°R55	27♑15	11♈54	17°R 3	10°R19	10°R24	2°R41	0♑40	14°R37	14♍52	7♍ 8	n.a.	T 1
F 2	10 45 37	11°29'18	6♓14	6♓37	28°25	12°41	16♎58	10♎16	10♋23	2♎40	0°41	14♍37	14°49	7°15	n.a.	F 2
S 3	10 49 33	12°30'18	21°27	5°23	29°36	13°28	16°53	10°12	10°22	2°38	0°42	14°D37	14°46	7°21	n.a.	S 3
S 4	10 53 30	13°31'18	6♈33	4°16	0♒46	14°16	16°47	10° 8	10°21	2°37	0°43	14°37	14°42	7°28	n.a.	S 4
M 5	10 57 27	14°32'17	21°22	3°16	1°56	15° 3	16°41	10° 3	10°20	2°35	0°44	14°R37	14°39	7°35	n.a.	M 5
T 6	11 1 23	15°33'16	5♉48	2°24	3° 7	15°50	16°36	9°59	10°20	2°33	0°45	14°37	14°36	7°41	n.a.	T 6
W 7	11 5 20	16°34'14	19°48	1°42	4°17	16°38	16°30	9°55	10°19	2°32	0°46	14°37	14°33	7°48	n.a.	W 7
T 8	11 9 16	17°35'12	3♊20	1°10	5°28	17°25	16°23	9°51	10°19	2°30	0°47	14°37	14°30	7°55	n.a.	T 8
F 9	11 13 13	18°36'10	16°27	0°47	6°39	18°12	16°17	9°46	10°18	2°29	0°48	14°D36	14°27	8° 1	n.a.	F 9
S 10	11 17 9	19°37'06	29°10	0°34	7°50	19° 0	16°11	9°42	10°18	2°27	0°49	14°36	14°23	8° 8	n.a.	S 10
S 11	11 21 6	20°38'02	11♋34	0°D29	9° 1	19°47	16° 4	9°38	10°17	2°25	0°50	14°37	14°20	8°15	n.a.	S 11
M12	11 25 2	21°38'58	23°44	0°33	10°12	20°35	15°58	9°33	10°17	2°24	0°50	14°37	14°17	8°21	n.a.	M12
T 13	11 28 59	22°39'53	5♌42	0°44	11°23	21°22	15°51	9°29	10°17	2°22	0°51	14°38	14°14	8°28	n.a.	T 13
W14	11 32 56	23°40'47	17°34	1° 2	12°34	22° 9	15°44	9°24	10°16	2°20	0°52	14°39	14°11	8°34	n.a.	W14
T 15	11 36 52	24°41'40	29°22	1°27	13°45	22°57	15°37	9°19	10°16	2°19	0°53	14°40	14° 7	8°41	n.a.	T 15
F 16	11 40 49	25°42'33	11♍ 9	1°58	14°57	23°44	15°30	9°15	10°16	2°17	0°53	14°R40	14° 4	8°48	n.a.	F 16
S 17	11 44 45	26°43'25	22°58	2°34	16° 8	24°31	15°23	9°10	10°16	2°15	0°54	14°40	14° 1	8°54	n.a.	S 17
S 18	11 48 42	27°44'17	4♎52	3°15	17°20	25°19	15°16	9° 5	10°D16	2°14	0°54	14°40	13°58	9° 1	n.a.	S 18
M19	11 52 38	28°45'07	16°51	4° 0	18°31	26° 6	15° 9	9° 1	10°16	2°12	0°55	14°38	13°55	9° 8	n.a.	M19
T 20	11 56 35	29°45'58	28°58	4°50	19°43	26°54	15° 1	8°56	10°16	2°10	0°55	14°36	13°52	9°14	n.a.	T 20
W21	12 0 31	0♈46'47	11♏15	5°43	20°55	27°41	14°54	8°51	10°16	2° 9	0°56	14°33	13°48	9°21	n.a.	W21
T 22	12 4 28	1°47'37	23°44	6°39	22° 7	28°28	14°46	8°46	10°16	2° 7	0°56	14°31	13°45	9°28	n.a.	T 22
F 23	12 8 24	2°48'25	6♐27	7°39	23°19	29°16	14°39	8°41	10°16	2° 5	0°57	14°29	13°42	9°34	n.a.	F 23
S 24	12 12 21	3°49'14	19°26	8°41	24°31	0♉ 3	14°31	8°36	10°17	2° 4	0°57	14°27	13°39	9°41	n.a.	S 24
S 25	12 16 18	4°50'01	2♑44	9°46	25°43	0°50	14°23	8°32	10°17	2° 2	0°57	14°D26	13°36	9°48	n.a.	S 25
M26	12 20 14	5°50'49	16°23	10°53	26°55	1°38	14°15	8°27	10°17	2° 0	0°58	14°27	13°33	9°54	n.a.	M26
T 27	12 24 11	6°51'35	0♒23	12° 2	28° 7	2°25	14° 8	8°22	10°18	1°58	0°58	14°28	13°29	10° 1	n.a.	T 27
W28	12 28 7	7°52'21	14°45	13°13	29°19	3°12	14° 0	8°17	10°18	1°57	0°58	14°29	13°26	10° 7	n.a.	W28
T 29	12 32 4	8°53'06	29°26	14°26	0♓32	4° 0	13°52	8°12	10°19	1°55	0°58	14°30	13°23	10°14	n.a.	T 29
F 30	12 36 0	9°53'51	14♓21	15°41	1°44	4°47	13°44	8° 7	10°20	1°53	0°58	14°R31	13°20	10°21	n.a.	F 30
S 31	12 39 57	10♈54'34	29♓24	16♓57	2♓57	5♉34	13♎36	8♎ 2	10♋20	1♎52	0♑58	14♍30	13♍17	10♍27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s31	12s14	2n 8	5s24	3n17	18s14	2n10	3n54	0s47	5s33	1n 7	2s19	1n51	22n47	0n 9	0s42	0n23	7s44	15n18	5n58	5n52	8n 6		n.a.
F 2	7 8	8 21	0 47	5 48	3 22	18 4	2 7	4 13	0 46	5 31	1 8	2 17	1 52	22 47	0 9	0 42	0 23	7 44	15 18	5 58	5 53	8 4		n.a.
S 3	6 45	3 55	0s38	6 13	3 24	17 53	2 3	4 32	0 45	5 29	1 8	2 15	1 52	22 47	0 9	0 41	0 23	7 43	15 19	5 58	5 54	8 3		n.a.
S 4	6 22	0n44	1 59	6 37	3 23	17 42	2 0	4 50	0 45	5 26	1 8	2 13	1 52	22 47	0 9	0 40	0 23	7 43	15 19	5 58	5 55	8 1		n.a.
M 5	5 59	5 14	3 11	7 1	3 20	17 30	1 57	5 9	0 44	5 24	1 8	2 12	1 52	22 48	0 9	0 40	0 23	7 42	15 20	5 58	5 57	8 0		n.a.
T 6	5 36	9 19	4 8	7 24	3 16	17 18	1 53	5 28	0 43	5 22	1 8	2 10	1 52	22 48	0 9	0 39	0 23	7 42	15 20	5 58	5 58	7 58		n.a.
W 7	5 13	12 44	4 49	7 44	3 9	17 5	1 50	5 46	0 43	5 19	1 8	2 8	1 52	22 48	0 9	0 38	0 23	7 42	15 20	5 58	5 59	7 56		n.a.
T 8	4 50	15 21	5 12	8 3	3 1	16 52	1 46	6 5	0 42	5 17	1 9	2 6	1 53	22 48	0 9	0 38	0 23	7 41	15 21	5 58	6 0	7 55		n.a.
F 9	4 26	17 5	5 18	8 19	2 52	16 38	1 43	6 23	0 41	5 14	1 9	2 5	1 53	22 48	0 9	0 37	0 23	7 41	15 21	5 58	6 1	7 53		n.a.
S 10	4 3	17 54	5 8	8 33	2 42	16 24	1 39	6 41	0 41	5 12	1 9	2 3	1 53	22 48	0 9	0 37	0 23	7 40	15 22	5 58	6 3	7 51		n.a.
S 11	3 39	17 50	4 44	8 45	2 31	16 10	1 36	7 0	0 40	5 9	1 9	2 1	1 53	22 48	0 9	0 36	0 23	7 40	15 22	5 58	6 4	7 50		n.a.
M12	3 15	16 56	4 7	8 54	2 20	15 55	1 32	7 18	0 39	5 6	1 9	1 59	1 53	22 48	0 9	0 35	0 23	7 39	15 23	5 57	6 5	7 48		n.a.
T 13	2 52	15 17	3 20	9 1	2 9	15 39	1 29	7 36	0 38	5 4	1 10	1 57	1 53	22 48	0 9	0 35	0 23	7 39	15 23	5 57	6 6	7 47		n.a.
W14	2 28	13 0	2 25	9 6	1 57	15 23	1 25	7 54	0 38	5 1	1 10	1 55	1 53	22 48	0 9	0 34	0 23	7 38	15 24	5 57	6 7	7 45		n.a.
T 15	2 4	10 11	1 24	9 8	1 45	15 7	1 21	8 12	0 37	4 58	1 10	1 53	1 54	22 48	0 9	0 33	0 23	7 38	15 24	5 56	6 9	7 43		n.a.
F 16	1 41	6 58	0 20	9 9	1 33	14 50	1 18	8 30	0 36	4 55	1 10	1 51	1 54	22 48	0 9	0 33	0 23	7 37	15 25	5 56	6 10	7 42		n.a.
S 17	1 17	3 27	0n46	9 7	1 21	14 33	1 14	8 48	0 36	4 53	1 10	1 49	1 54	22 48	0 9	0 32	0 23	7 37	15 25	5 56	6 11	7 40		n.a.
S 18	0 53	0s13	1 50	9 3	1 10	14 16	1 10	9 5	0 35	4 50	1 10	1 48	1 54	22 48	0 9	0 31	0 23	7 36	15 26	5 57	6 12	7 38		n.a.
M19	0 29	3 54	2 49	8 58	0 58	13 58	1 7	9 23	0 34	4 47	1 10	1 46	1 54	22 48	0 9	0 31	0 23	7 36	15 26	5 57	6 14	7 37		n.a.
T 20	0 5	7 28	3 42	8 51	0 47	13 40	1 3	9 40	0 33	4 44	1 11	1 44	1 54	22 48	0 9	0 30	0 23	7 35	15 27	5 58	6 15	7 35		n.a.
W21	0n18	10 45	4 25	8 42	0 36	13 21	0 59	9 58	0 33	4 41	1 11	1 42	1 54	22 48	0 9	0 29	0 23	7 35	15 27	5 59	6 16	7 34		n.a.
T 22	0 42	13 36	4 56	8 32	0 25	13 2	0 55	10 15	0 32	4 38	1 11	1 40	1 54	22 48	0 9	0 29	0 23	7 34	15 28	6 0	6 17	7 32		n.a.
F 23	1 6	15 53	5 13	8 20	0 15	12 42	0 52	10 32	0 31	4 35	1 11	1 38	1 54	22 48	0 9	0 28	0 23	7 34	15 28	6 1	6 18	7 30		n.a.
S 24	1 30	17 23	5 15	8 6	0 5	12 22	0 48	10 49	0 30	4 32	1 11	1 36	1 55	22 48	0 9	0 27	0 23	7 33	15 29	6 1	6 20	7 29		n.a.
S 25	1 53	18 0	5 0	7 51	0s 5	12 2	0 44	11 6	0 30	4 29	1 11	1 34	1 55	22 48	0 9	0 27	0 23	7 33	15 29	6 2	6 21	7 27		n.a.
M26	2 17	17 36	4 28	7 35	0 14	11 42	0 41	11 23	0 29	4 26	1 11	1 32	1 55	22 48	0 9	0 26	0 23	7 32	15 30	6 1	6 22	7 25		n.a.
T 27	2 41	16 8	3 40	7 18	0 24	11 21	0 37	11 40	0 28	4 23	1 11	1 30	1 55	22 48	0 9	0 25	0 23	7 32	15 30	6 1	6 23	7 24		n.a.
W28	3 4	13 38	2 37	6 59	0 32	11 0	0 33	11 57	0 28	4 20	1 11	1 28	1 55	22 48	0 9	0 25	0 23	7 31	15 31	6 0	6 24	7 22		n.a.
T 29	3 28	10 11	1 22	6 40	0 41	10 38	0 30	12 13	0 27	4 17	1 11	1 26	1 55	22 48	0 9	0 24	0 23	7 31	15 31	6 0	6 26	7 20		n.a.
F 30	3 51	6 3	0 1	6 19	0 49	10 16	0 26	12 29	0 26	4 14	1 12	1 24	1 55	22 48	0 9	0 23	0 23	7 30	15 32	6 0	6 27	7 19		n.a.
S 31	4n15	1s29	1s21	5s57	0s57	9s54	0n22	12n46	0s25	4s11	1n12	1s22	1n55	22n48	0n 9	0s23	0n23	7s30	15n32	6n 0	6n28	7n17		n.a.

Julian Day Number = 3626954.5, Delta T = 09h21m39s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°00'19, Lahiri = 69°07'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5218

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 53	11♈55'17	14♈25	18♓15	4♓ 9	6♉22	13°R28	7°R57	10♋21	1°R50	0♑59	14°R28	13♍13	10♍34	n.a.	S 1
M 2	12 47 50	12°55'58	29°17	19°34	5°22	7° 9	13♎20	7♎53	10°22	1♎48	0°R59	14♍25	13°10	10°41	n.a.	M 2
T 3	12 51 47	13°56'39	13♉50	20°54	6°34	7°56	13°12	7°48	10°22	1°47	0°59	14°20	13° 7	10°47	n.a.	T 3
W 4	12 55 43	14°57'18	28° 0	22°16	7°47	8°43	13° 4	7°43	10°23	1°45	0°59	14°16	13° 4	10°54	n.a.	W 4
T 5	12 59 40	15°57'56	11♊42	23°39	9° 0	9°31	12°56	7°38	10°24	1°44	0°58	14°11	13° 1	11° 1	n.a.	T 5
F 6	13 3 36	16°58'32	24°56	25° 3	10°12	10°18	12°48	7°33	10°25	1°42	0°58	14° 8	12°58	11° 7	n.a.	F 6
S 7	13 7 33	17°59'07	7♋45	26°28	11°25	11° 5	12°40	7°28	10°26	1°40	0°58	14° 6	12°54	11°14	n.a.	S 7
S 8	13 11 29	18°59'41	20°12	27°54	12°38	11°52	12°33	7°24	10°27	1°39	0°58	14°D 5	12°51	11°21	n.a.	S 8
M 9	13 15 26	20° 0'12	2♌21	29°22	13°51	12°39	12°25	7°19	10°28	1°37	0°58	14° 6	12°48	11°27	n.a.	M 9
T 10	13 19 22	21° 0'43	14°17	0♈50	15° 4	13°26	12°17	7°14	10°30	1°36	0°58	14° 8	12°45	11°34	n.a.	T 10
W11	13 23 19	22° 1'12	26° 6	2°19	16°16	14°13	12° 9	7°10	10°31	1°34	0°57	14° 9	12°42	11°40	n.a.	W11
T 12	13 27 15	23° 1'39	7♍53	3°50	17°29	15° 1	12° 2	7° 5	10°32	1°32	0°57	14°11	12°38	11°47	n.a.	T 12
F 13	13 31 12	24° 2'04	19°41	5°21	18°42	15°48	11°54	7° 1	10°33	1°31	0°57	14°R11	12°35	11°54	n.a.	F 13
S 14	13 35 9	25° 2'29	1♎34	6°54	19°55	16°35	11°46	6°56	10°35	1°29	0°56	14° 9	12°32	12° 0	n.a.	S 14
S 15	13 39 5	26° 2'51	13°34	8°27	21° 8	17°22	11°39	6°52	10°36	1°28	0°56	14° 5	12°29	12° 7	n.a.	S 15
M16	13 43 2	27° 3'12	25°45	10° 1	22°22	18° 9	11°31	6°47	10°38	1°26	0°55	13°59	12°26	12°14	n.a.	M16
T 17	13 46 58	28° 3'32	8♏ 7	11°37	23°35	18°56	11°24	6°43	10°39	1°25	0°55	13°52	12°23	12°20	n.a.	T 17
W18	13 50 55	29° 3'50	20°41	13°13	24°48	19°42	11°17	6°38	10°41	1°23	0°54	13°44	12°19	12°27	n.a.	W18
T 19	13 54 51	0♉ 4'07	3♐28	14°50	26° 1	20°29	11°10	6°34	10°42	1°22	0°54	13°35	12°16	12°34	n.a.	T 19
F 20	13 58 48	1° 4'23	16°26	16°29	27°14	21°16	11° 2	6°30	10°44	1°21	0°53	13°27	12°13	12°40	n.a.	F 20
S 21	14 2 44	2° 4'38	29°38	18° 8	28°27	22° 3	10°55	6°26	10°46	1°19	0°52	13°21	12°10	12°47	n.a.	S 21
S 22	14 6 41	3° 4'51	13♑ 2	19°49	29°41	22°50	10°49	6°22	10°47	1°18	0°52	13°17	12° 7	12°53	n.a.	S 22
M23	14 10 37	4° 5'03	26°40	21°30	0♈54	23°37	10°42	6°18	10°49	1°16	0°51	13°15	12° 4	13° 0	n.a.	M23
T 24	14 14 34	5° 5'13	10♒32	23°13	2° 7	24°23	10°35	6°14	10°51	1°15	0°50	13°D15	12° 0	13° 7	n.a.	T 24
W25	14 18 31	6° 5'23	24°38	24°56	3°21	25°10	10°28	6°10	10°53	1°14	0°50	13°16	11°57	13°13	n.a.	W25
T 26	14 22 27	7° 5'30	8♓57	26°41	4°34	25°57	10°22	6° 6	10°55	1°12	0°49	13°R17	11°54	13°20	n.a.	T 26
F 27	14 26 24	8° 5'37	23°28	28°27	5°48	26°44	10°16	6° 2	10°57	1°11	0°48	13°16	11°51	13°27	n.a.	F 27
S 28	14 30 20	9° 5'42	8♈ 7	0♉14	7° 1	27°30	10°10	5°58	10°59	1°10	0°47	13°14	11°48	13°33	n.a.	S 28
S 29	14 34 17	10° 5'46	22°48	2° 2	8°14	28°17	10° 3	5°55	11° 1	1° 9	0°46	13° 9	11°44	13°40	n.a.	S 29
M30	14 38 13	11♉ 5'48	7♉23	3♉51	9♈28	29♉ 3	9♎58	5♎51	11♋ 3	1♎ 7	0♑45	13♍ 1	11♍41	13♍47	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n38	3n10	2s37	5s34	1s 4	9s32	0n19	13n 2	0s25	4s 7	1n12	1s20	1n55	22n48	0n 9	0s22	0n23	7s30	15n32	6n 1	6n29	7n16		n.a.
M 2	5 1	7 34	3 42	5 10	1 12	9 9	0 15	13 17	0 24	4 4	1 12	1 18	1 55	22 48	0 9	0 21	0 23	7 29	15 33	6 2	6 30	7 14		n.a.
T 3	5 25	11 25	4 30	4 45	1 18	8 46	0 12	13 33	0 23	4 1	1 12	1 16	1 55	22 47	0 9	0 21	0 23	7 29	15 33	6 4	6 32	7 12		n.a.
W 4	5 48	14 29	5 1	4 19	1 25	8 23	0 8	13 49	0 22	3 58	1 12	1 14	1 55	22 47	0 9	0 20	0 23	7 28	15 34	6 6	6 33	7 11		n.a.
T 5	6 11	16 38	5 13	3 53	1 31	7 59	0 5	14 4	0 22	3 55	1 12	1 13	1 55	22 47	0 9	0 19	0 23	7 28	15 34	6 7	6 34	7 9		n.a.
F 6	6 34	17 49	5 8	3 25	1 37	7 36	0 1	14 20	0 21	3 52	1 12	1 11	1 55	22 47	0 9	0 19	0 23	7 27	15 35	6 9	6 35	7 7		n.a.
S 7	6 56	18 2	4 47	2 57	1 42	7 12	0s 2	14 35	0 20	3 49	1 12	1 9	1 55	22 47	0 9	0 18	0 23	7 27	15 35	6 9	6 36	7 6		n.a.
S 8	7 19	17 22	4 13	2 28	1 47	6 48	0 6	14 50	0 19	3 46	1 12	1 7	1 55	22 47	0 9	0 17	0 23	7 26	15 36	6 10	6 37	7 4		n.a.
M 9	7 42	15 54	3 29	1 58	1 52	6 23	0 9	15 5	0 19	3 43	1 12	1 5	1 55	22 47	0 9	0 17	0 23	7 26	15 36	6 9	6 39	7 2		n.a.
T 10	8 4	13 46	2 36	1 27	1 56	5 59	0 12	15 19	0 18	3 40	1 12	1 3	1 55	22 47	0 9	0 16	0 23	7 25	15 37	6 9	6 40	7 1		n.a.
W11	8 26	11 5	1 37	0 56	2 0	5 34	0 15	15 34	0 17	3 37	1 12	1 1	1 55	22 47	0 9	0 16	0 23	7 25	15 37	6 8	6 41	6 59		n.a.
T 12	8 48	7 56	0 34	0 24	2 3	5 9	0 19	15 48	0 16	3 34	1 12	1 0	1 55	22 47	0 9	0 15	0 23	7 24	15 38	6 7	6 42	6 57		n.a.
F 13	9 10	4 29	0n30	0n 9	2 6	4 44	0 22	16 2	0 16	3 31	1 12	0 58	1 55	22 47	0 9	0 14	0 23	7 24	15 38	6 7	6 43	6 56		n.a.
S 14	9 32	0 49	1 33	0 42	2 9	4 19	0 25	16 16	0 15	3 28	1 12	0 56	1 55	22 47	0 9	0 14	0 23	7 23	15 39	6 8	6 45	6 54		n.a.
S 15	9 54	2s55	2 33	1 16	2 12	3 53	0 28	16 30	0 14	3 25	1 12	0 54	1 55	22 46	0 9	0 13	0 23	7 23	15 39	6 10	6 46	6 52		n.a.
M16	10 15	6 35	3 26	1 51	2 14	3 28	0 31	16 44	0 13	3 22	1 12	0 53	1 55	22 46	0 9	0 13	0 23	7 23	15 39	6 12	6 47	6 51		n.a.
T 17	10 36	10 1	4 11	2 26	2 15	3 2	0 34	16 57	0 13	3 20	1 12	0 51	1 55	22 46	0 9	0 12	0 23	7 22	15 40	6 15	6 48	6 49		n.a.
W18	10 58	13 3	4 44	3 2	2 16	2 36	0 37	17 10	0 12	3 17	1 12	0 49	1 55	22 46	0 9	0 11	0 23	7 22	15 40	6 18	6 49	6 47		n.a.
T 19	11 18	15 31	5 3	3 38	2 17	2 10	0 40	17 23	0 11	3 14	1 12	0 48	1 55	22 46	0 9	0 11	0 23	7 21	15 41	6 21	6 51	6 46		n.a.
F 20	11 39	17 15	5 8	4 15	2 18	1 44	0 43	17 36	0 11	3 11	1 12	0 46	1 55	22 46	0 9	0 10	0 23	7 21	15 41	6 24	6 52	6 44		n.a.
S 21	12 0	18 6	4 56	4 52	2 18	1 18	0 45	17 49	0 10	3 9	1 12	0 44	1 55	22 46	0 9	0 10	0 23	7 20	15 42	6 26	6 53	6 42		n.a.
S 22	12 20	17 58	4 28	5 30	2 17	0 52	0 48	18 1	0 9	3 6	1 12	0 43	1 55	22 46	0 9	0 9	0 23	7 20	15 42	6 28	6 54	6 41		n.a.
M23	12 40	16 48	3 44	6 8	2 16	0 26	0 51	18 14	0 8	3 4	1 12	0 41	1 55	22 45	0 9	0 9	0 23	7 20	15 42	6 28	6 55	6 39		n.a.
T 24	13 0	14 37	2 47	6 47	2 15	0n 1	0 53	18 26	0 8	3 1	1 12	0 40	1 55	22 45	0 9	0 8	0 23	7 19	15 43	6 29	6 57	6 37		n.a.
W25	13 20	11 32	1 39	7 26	2 13	0 27	0 56	18 37	0 7	2 59	1 12	0 38	1 55	22 45	0 9	0 8	0 23	7 19	15 43	6 28	6 58	6 35		n.a.
T 26	13 39	7 43	0 23	8 5	2 11	0 54	0 58	18 49	0 6	2 56	1 12	0 37	1 55	22 45	0 9	0 7	0 23	7 18	15 44	6 28	6 59	6 34		n.a.
F 27	13 58	3 23	0s55	8 44	2 8	1 20	1 1	19 1	0 5	2 54	1 12	0 35	1 55	22 45	0 9	0 7	0 23	7 18	15 44	6 28	7 0	6 32		n.a.
S 28	14 17	1n11	2 9	9 24	2 5	1 46	1 3	19 12	0 5	2 51	1 12	0 34	1 55	22 45	0 9	0 6	0 23	7 18	15 44	6 29	7 1	6 30		n.a.
S 29	14 36	5 41	3 15	10 4	2 2	2 13	1 5	19 23	0 4	2 49	1 12	0 33	1 55	22 44	0 9	0 6	0 23	7 17	15 45	6 31	7 3	6 29		n.a.
M30	14n54	9n49	4s 8	10n44	1s58	2n39	1s 7	19n33	0s 3	2s47	1n11	0s31	1n55	22n44	0n 9	0s 5	0n23	7s17	15n45	6n34	7n 4	6n27		n.a.

Julian Day Number = 3626985.5, Delta T = 09h21m41s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°00'23, Lahiri = 69°07'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5218

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 42 10	12♉ 5'48	21♉47	5♉42	10♈41	29♉50	9°R52	5°R48	11♋ 5	1°R 6	0°R44	12°R52	11♍38	13♍53	n.a.	T 1
W 2	14 46 6	13° 5'47	5♊53	7°33	11°55	0♊36	9♌46	5♌44	11° 7	1♌ 5	0♌44	12♍42	11°35	14° 0	n.a.	W 2
T 3	14 50 3	14° 5'44	19°35	9°26	13° 8	1°23	9°41	5°41	11° 9	1° 4	0°43	12°32	11°32	14° 7	n.a.	T 3
F 4	14 53 59	15° 5'39	2♋52	11°20	14°22	2° 9	9°35	5°38	11°12	1° 3	0°41	12°23	11°29	14°13	n.a.	F 4
S 5	14 57 56	16° 5'32	15°45	13°14	15°35	2°56	9°30	5°35	11°14	1° 2	0°40	12°17	11°25	14°20	n.a.	S 5
S 6	15 1 53	17° 5'24	28°15	15°10	16°49	3°42	9°25	5°32	11°16	1° 1	0°39	12°13	11°22	14°27	n.a.	S 6
M 7	15 5 49	18° 5'13	10♌26	17° 7	18° 3	4°28	9°20	5°29	11°19	1° 0	0°38	12°11	11°19	14°33	n.a.	M 7
T 8	15 9 46	19° 5'00	22°24	19° 5	19°16	5°15	9°15	5°26	11°21	0°58	0°37	12°D11	11°16	14°40	n.a.	T 8
W 9	15 13 42	20° 4'44	4♍14	21° 4	20°30	6° 1	9°11	5°23	11°24	0°57	0°36	12°11	11°13	14°46	n.a.	W 9
T 10	15 17 39	21° 4'27	16° 1	23° 4	21°43	6°47	9° 7	5°20	11°26	0°57	0°35	12°R11	11°10	14°53	n.a.	T 10
F 11	15 21 35	22° 4'08	27°50	25° 4	22°57	7°33	9° 2	5°18	11°29	0°56	0°34	12°10	11° 6	15° 0	n.a.	F 11
S 12	15 25 32	23° 3'47	9♎47	27° 5	24°10	8°20	8°58	5°15	11°31	0°55	0°32	12° 7	11° 3	15° 6	n.a.	S 12
S 13	15 29 28	24° 3'23	21°55	29° 7	25°24	9° 6	8°54	5°13	11°34	0°54	0°31	12° 1	11° 0	15°13	n.a.	S 13
M14	15 33 25	25° 2'58	4♏17	1♊ 9	26°38	9°52	8°51	5°11	11°36	0°53	0°30	11°52	10°57	15°20	n.a.	M14
T 15	15 37 22	26° 2'31	16°55	3°10	27°51	10°38	8°47	5° 9	11°39	0°52	0°29	11°41	10°54	15°26	n.a.	T 15
W16	15 41 18	27° 2'02	29°48	5°12	29° 5	11°24	8°44	5° 6	11°42	0°51	0°27	11°28	10°50	15°33	n.a.	W16
T 17	15 45 15	28° 1'32	12♐57	7°12	0♉19	12° 9	8°41	5° 4	11°44	0°51	0°26	11°16	10°47	15°40	n.a.	T 17
F 18	15 49 11	29° 0'59	26°18	9°12	1°32	12°55	8°38	5° 3	11°47	0°50	0°25	11° 4	10°44	15°46	n.a.	F 18
S 19	15 53 8	0♊ 0'25	9♑52	11°11	2°46	13°41	8°35	5° 1	11°50	0°49	0°23	10°54	10°41	15°53	n.a.	S 19
S 20	15 57 4	0°59'49	23°34	13° 8	4° 0	14°27	8°32	4°59	11°53	0°48	0°22	10°47	10°38	16° 0	n.a.	S 20
M21	16 1 1	1°59'12	7♒24	15° 3	5°13	15°13	8°30	4°58	11°56	0°48	0°20	10°43	10°35	16° 6	n.a.	M21
T 22	16 4 57	2°58'32	21°21	16°56	6°27	15°58	8°28	4°56	11°58	0°47	0°19	10°41	10°31	16°13	n.a.	T 22
W23	16 8 54	3°57'52	5♓23	18°46	7°41	16°44	8°26	4°55	12° 1	0°47	0°18	10°41	10°28	16°19	n.a.	W23
T 24	16 12 51	4°57'09	19°30	20°33	8°54	17°30	8°24	4°53	12° 4	0°46	0°16	10°41	10°25	16°26	n.a.	T 24
F 25	16 16 47	5°56'26	3♈42	22°16	10° 8	18°15	8°22	4°52	12° 7	0°46	0°15	10°39	10°22	16°33	n.a.	F 25
S 26	16 20 44	6°55'40	17°56	23°55	11°22	19° 1	8°21	4°51	12°10	0°45	0°13	10°36	10°19	16°39	n.a.	S 26
S 27	16 24 40	7°54'53	2♉11	25°30	12°35	19°46	8°19	4°50	12°13	0°45	0°12	10°30	10°16	16°46	n.a.	S 27
M28	16 28 37	8°54'04	16°21	27° 1	13°49	20°32	8°18	4°49	12°16	0°44	0°10	10°20	10°12	16°53	n.a.	M28
T 29	16 32 33	9°53'14	0♊22	28°27	15° 3	21°17	8°17	4°49	12°19	0°44	0° 8	10° 9	10° 9	16°59	n.a.	T 29
W30	16 36 30	10°52'22	14° 9	29°48	16°17	22° 2	8°16	4°48	12°22	0°43	0° 7	9°56	10° 6	17° 6	n.a.	W30
T 31	16 40 26	11♊51'28	27♊38	1♋ 3	17♉30	22♊48	8♌16	4♌47	12♋26	0♌43	0♍ 5	9♍44	10♍ 3	17♍13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n12	13n19	4s45	11n25	1s53	3n 6	1s10	19n44	0s 3	2s45	1n11	0s30	1n55	22n44	0n 9	0s 5	0n23	7s16	15n46	6n37	7n 5	6n25		n.a.
W 2	15 30	15 57	5 2	12 5	1 48	3 32	1 12	19 54	0 2	2 43	1 11	0 29	1 55	22 44	0 9	0 4	0 23	7 16	15 46	6 41	7 6	6 24		n.a.
T 3	15 48	17 37	5 2	12 46	1 43	3 58	1 14	20 4	0 1	2 41	1 11	0 28	1 55	22 44	0 9	0 4	0 23	7 16	15 46	6 45	7 7	6 22		n.a.
F 4	16 5	18 15	4 46	13 26	1 37	4 24	1 15	20 14	0 0	2 39	1 11	0 26	1 55	22 44	0 9	0 3	0 23	7 15	15 47	6 48	7 8	6 20		n.a.
S 5	16 23	17 54	4 15	14 7	1 30	4 51	1 17	20 24	0n 0	2 37	1 11	0 25	1 55	22 43	0 9	0 3	0 23	7 15	15 47	6 50	7 10	6 19		n.a.
S 6	16 39	16 42	3 32	14 47	1 23	5 17	1 19	20 33	0 1	2 35	1 11	0 24	1 54	22 43	0 9	0 2	0 23	7 15	15 47	6 52	7 11	6 17		n.a.
M 7	16 56	14 44	2 41	15 27	1 16	5 43	1 21	20 42	0 2	2 33	1 11	0 23	1 54	22 43	0 9	0 2	0 23	7 14	15 48	6 53	7 12	6 15		n.a.
T 8	17 12	12 11	1 44	16 6	1 8	6 9	1 22	20 51	0 2	2 31	1 11	0 22	1 54	22 43	0 9	0 2	0 23	7 14	15 48	6 53	7 13	6 13		n.a.
W 9	17 28	9 8	0 42	16 45	1 0	6 34	1 24	21 0	0 3	2 30	1 11	0 21	1 54	22 43	0 9	0 1	0 23	7 14	15 48	6 53	7 14	6 12		n.a.
T 10	17 43	5 44	0n20	17 24	0 51	7 0	1 25	21 9	0 4	2 28	1 10	0 20	1 54	22 42	0 9	0 1	0 23	7 13	15 49	6 52	7 16	6 10		n.a.
F 11	17 59	2 7	1 22	18 2	0 42	7 26	1 27	21 17	0 5	2 27	1 10	0 19	1 54	22 42	0 9	0 1	0 23	7 13	15 49	6 53	7 17	6 8		n.a.
S 12	18 14	1s39	2 21	18 39	0 32	7 51	1 28	21 25	0 5	2 25	1 10	0 18	1 54	22 42	0 9	0 0	0 23	7 13	15 49	6 54	7 18	6 7		n.a.
S 13	18 28	5 23	3 15	19 15	0 22	8 16	1 29	21 32	0 6	2 24	1 10	0 18	1 54	22 42	0 9	0n 0	0 23	7 13	15 50	6 56	7 19	6 5		n.a.
M14	18 42	8 58	4 0	19 51	0 12	8 41	1 31	21 40	0 7	2 22	1 10	0 17	1 54	22 42	0 9	0 1	0 23	7 12	15 50	7 0	7 20	6 3		n.a.
T 15	18 56	12 13	4 34	20 25	0 2	9 6	1 32	21 47	0 7	2 21	1 10	0 16	1 54	22 41	0 9	0 1	0 23	7 12	15 50	7 4	7 22	6 1		n.a.
W16	19 10	14 57	4 55	20 57	0n 9	9 31	1 33	21 54	0 8	2 20	1 10	0 15	1 54	22 41	0 9	0 1	0 23	7 12	15 50	7 9	7 23	6 0		n.a.
T 17	19 23	16 59	5 1	21 29	0 20	9 56	1 34	22 1	0 9	2 19	1 10	0 15	1 53	22 41	0 9	0 1	0 23	7 11	15 51	7 13	7 24	5 58		n.a.
F 18	19 36	18 9	4 51	21 58	0 31	10 20	1 34	22 7	0 9	2 18	1 10	0 14	1 53	22 41	0 9	0 2	0 23	7 11	15 51	7 18	7 25	5 56		n.a.
S 19	19 49	18 17	4 24	22 26	0 42	10 44	1 35	22 14	0 10	2 17	1 9	0 13	1 53	22 40	0 9	0 2	0 23	7 11	15 51	7 21	7 26	5 55		n.a.
S 20	20 1	17 22	3 42	22 53	0 54	11 8	1 36	22 20	0 11	2 16	1 9	0 13	1 53	22 40	0 9	0 2	0 23	7 11	15 51	7 24	7 27	5 53		n.a.
M21	20 13	15 25	2 46	23 17	1 5	11 31	1 37	22 25	0 12	2 15	1 9	0 12	1 53	22 40	0 9	0 3	0 23	7 11	15 52	7 26	7 29	5 51		n.a.
T 22	20 24	12 33	1 41	23 39	1 15	11 55	1 37	22 31	0 12	2 14	1 9	0 12	1 53	22 40	0 9	0 3	0 23	7 10	15 52	7 26	7 30	5 49		n.a.
W23	20 35	8 57	0 28	24 0	1 26	12 18	1 38	22 36	0 13	2 14	1 9	0 11	1 53	22 39	0 9	0 3	0 23	7 10	15 52	7 26	7 31	5 48		n.a.
T 24	20 46	4 48	0s47	24 18	1 36	12 40	1 38	22 41	0 14	2 13	1 9	0 11	1 53	22 39	0 9	0 3	0 23	7 10	15 52	7 26	7 32	5 46		n.a.
F 25	20 56	0 22	1 59	24 34	1 46	13 3	1 38	22 46	0 14	2 13	1 9	0 11	1 52	22 39	0 9	0 3	0 23	7 10	15 52	7 27	7 33	5 44		n.a.
S 26	21 6	4n 5	3 3	24 48	1 55	13 25	1 39	22 50	0 15	2 12	1 8	0 10	1 52	22 39	0 9	0 4	0 23	7 10	15 53	7 28	7 35	5 42		n.a.
S 27	21 16	8 19	3 57	25 1	2 3	13 47	1 39	22 54	0 16	2 12	1 8	0 10	1 52	22 38	0 9	0 4	0 23	7 9	15 53	7 31	7 36	5 41		n.a.
M28	21 25	12 3	4 35	25 11	2 11	14 9	1 39	22 58	0 16	2 12	1 8	0 10	1 52	22 38	0 9	0 4	0 23	7 9	15 53	7 34	7 37	5 39		n.a.
T 29	21 33	15 3	4 56	25 19	2 18	14 30	1 39	23 2	0 17	2 11	1 8	0 10	1 52	22 38	0 9	0 4	0 23	7 9	15 53	7 38	7 38	5 37		n.a.
W30	21 42	17 9	5 0	25 26	2 24	14 51	1 39	23 6	0 17	2 11	1 8	0 10	1 52	22 38	0 9	0 4	0 23	7 9	15 53	7 43	7 39	5 36		n.a.
T 31	21n50	18n15	4s46	25n31	2n29	15n11	1s39	23n 9	0n18	2s11	1n 8	0s10	1n52	22n37	0n 9	0n 4	0n23	7s 9	15n53	7n48	7n40	5n34		n.a.

Julian Day Number = 3627015.5, Delta T = 09h21m43s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°00'27, Lahiri = 69°07'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5218

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 44 23	12♊50'32	10♋48	2♋13	18♉44	23♊33	8°R16	4°R47	12♋29	0°R43	0°R 4	9°R32	10♍ 0	17♍19	n.a.	F 1
S 2	16 48 20	13°49'34	23°36	3°18	19°58	24°18	8°D15	4♎47	12°32	0♎43	0♑ 2	9♍24	9°56	17°26	n.a.	S 2
S 3	16 52 16	14°48'34	6♌ 4	4°17	21°11	25° 3	8♎15	4°47	12°35	0°42	0° 1	9°17	9°53	17°33	n.a.	S 3
M 4	16 56 13	15°47'32	18°16	5°10	22°25	25°49	8°16	4°D47	12°38	0°42	29♐59	9°14	9°50	17°39	n.a.	M 4
T 5	17 0 9	16°46'28	0♍14	5°57	23°39	26°34	8°16	4°47	12°41	0°42	29°57	9°12	9°47	17°46	n.a.	T 5
W 6	17 4 6	17°45'21	12° 5	6°37	24°53	27°19	8°17	4°47	12°45	0°42	29°56	9°12	9°44	17°52	n.a.	W 6
T 7	17 8 2	18°44'13	23°53	7°12	26° 6	28° 4	8°17	4°47	12°48	0°42	29°54	9°12	9°41	17°59	n.a.	T 7
F 8	17 11 59	19°43'02	5♎44	7°41	27°20	28°48	8°18	4°47	12°51	0°42	29°52	9°11	9°37	18° 6	n.a.	F 8
S 9	17 15 55	20°41'50	17°43	8° 4	28°34	29°33	8°19	4°48	12°55	0°D42	29°51	9° 8	9°34	18°12	n.a.	S 9
S 10	17 19 52	21°40'35	29°56	8°20	29°47	0♋18	8°21	4°48	12°58	0°42	29°49	9° 3	9°31	18°19	n.a.	S 10
M11	17 23 49	22°39'19	12♏25	8°31	1♊ 1	1° 3	8°22	4°49	13° 1	0°42	29°47	8°55	9°28	18°26	n.a.	M11
T 12	17 27 45	23°38'00	25°14	8°R35	2°15	1°48	8°24	4°50	13° 5	0°42	29°46	8°45	9°25	18°32	n.a.	T 12
W13	17 31 42	24°36'40	8♐23	8°34	3°28	2°32	8°26	4°51	13° 8	0°42	29°44	8°34	9°21	18°39	n.a.	W13
T 14	17 35 38	25°35'17	21°51	8°27	4°42	3°17	8°28	4°52	13°11	0°42	29°42	8°22	9°18	18°46	n.a.	T 14
F 15	17 39 35	26°33'53	5♑37	8°15	5°56	4° 1	8°30	4°53	13°15	0°42	29°41	8°11	9°15	18°52	n.a.	F 15
S 16	17 43 31	27°32'28	19°35	7°58	7° 9	4°46	8°33	4°54	13°18	0°42	29°39	8° 2	9°12	18°59	n.a.	S 16
S 17	17 47 28	28°31'00	3♒43	7°37	8°23	5°30	8°35	4°55	13°21	0°43	29°37	7°55	9° 9	19° 6	n.a.	S 17
M18	17 51 24	29°29'31	17°56	7°11	9°37	6°15	8°38	4°57	13°25	0°43	29°36	7°51	9° 6	19°12	n.a.	M18
T 19	17 55 21	0♋28'01	2♓ 9	6°42	10°50	6°59	8°41	4°58	13°28	0°43	29°34	7°D50	9° 2	19°19	n.a.	T 19
W20	17 59 18	1°26'29	16°21	6°10	12° 4	7°43	8°44	5° 0	13°32	0°44	29°32	7°50	8°59	19°26	n.a.	W20
T 21	18 3 14	2°24'56	0♈30	5°35	13°18	8°28	8°47	5° 2	13°35	0°44	29°30	7°R50	8°56	19°32	n.a.	T 21
F 22	18 7 11	3°23'21	14°34	4°59	14°32	9°12	8°51	5° 4	13°39	0°44	29°29	7°50	8°53	19°39	n.a.	F 22
S 23	18 11 7	4°21'45	28°33	4°21	15°45	9°56	8°54	5° 5	13°42	0°45	29°27	7°47	8°50	19°45	n.a.	S 23
S 24	18 15 4	5°20'08	12♉26	3°44	16°59	10°40	8°58	5° 8	13°46	0°45	29°25	7°43	8°47	19°52	n.a.	S 24
M25	18 19 0	6°18'29	26°11	3° 6	18°13	11°24	9° 2	5°10	13°49	0°46	29°24	7°35	8°43	19°59	n.a.	M25
T 26	18 22 57	7°16'49	9♊45	2°30	19°26	12° 8	9° 6	5°12	13°52	0°46	29°22	7°26	8°40	20° 5	n.a.	T 26
W27	18 26 53	8°15'07	23° 8	1°55	20°40	12°52	9°10	5°14	13°56	0°47	29°20	7°16	8°37	20°12	n.a.	W27
T 28	18 30 50	9°13'24	6♋16	1°22	21°54	13°36	9°15	5°17	13°59	0°47	29°19	7° 6	8°34	20°19	n.a.	T 28
F 29	18 34 47	10°11'40	19° 8	0°52	23° 7	14°20	9°20	5°19	14° 3	0°48	29°17	6°57	8°31	20°25	n.a.	F 29
S 30	18 38 43	11♋ 9'54	1♌44	0♋25	24♊21	15♋ 4	9♎24	5♎22	14♋ 6	0♎49	29♐15	6♍50	8♍28	20♍32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n57	18n20	4s18	25n34	2n33	15n31	1s39	23n12	0n19	2s11	1n 7	0s10	1n52	22n37	0n 9	0n 4	0n23	7s 9	15n53	7n52	7n42	5n32		n.a.
S 2	22 5	17 27	3 37	25 36	2 36	15 51	1 38	23 14	0 19	2 11	1 7	0 10	1 51	22 37	0 9	0 5	0 23	7 9	15 54	7 55	7 43	5 30		n.a.
S 3	22 11	15 45	2 46	25 36	2 38	16 10	1 38	23 17	0 20	2 11	1 7	0 10	1 51	22 36	0 9	0 5	0 23	7 8	15 54	7 57	7 44	5 29		n.a.
M 4	22 18	13 22	1 49	25 35	2 39	16 29	1 38	23 19	0 21	2 12	1 7	0 10	1 51	22 36	0 9	0 5	0 23	7 8	15 54	7 59	7 45	5 27		n.a.
T 5	22 23	10 28	0 47	25 33	2 39	16 48	1 37	23 21	0 21	2 12	1 7	0 10	1 51	22 36	0 9	0 5	0 23	7 8	15 54	7 59	7 46	5 25		n.a.
W 6	22 29	7 9	0n15	25 30	2 37	17 6	1 37	23 23	0 22	2 12	1 7	0 10	1 51	22 36	0 9	0 5	0 23	7 8	15 54	7 59	7 48	5 23		n.a.
T 7	22 34	3 34	1 17	25 25	2 35	17 24	1 36	23 24	0 23	2 13	1 7	0 10	1 51	22 35	0 9	0 5	0 23	7 8	15 54	7 59	7 49	5 22		n.a.
F 8	22 39	0s 9	2 16	25 19	2 31	17 41	1 35	23 25	0 23	2 13	1 6	0 10	1 51	22 35	0 9	0 5	0 23	7 8	15 54	8 0	7 50	5 20		n.a.
S 9	22 43	3 55	3 9	25 13	2 25	17 58	1 35	23 26	0 24	2 14	1 6	0 11	1 50	22 35	0 9	0 5	0 23	7 8	15 54	8 1	7 51	5 18		n.a.
S 10	22 47	7 35	3 55	25 5	2 19	18 14	1 34	23 27	0 24	2 14	1 6	0 11	1 50	22 34	0 9	0 5	0 23	7 8	15 54	8 3	7 52	5 16		n.a.
M11	22 50	11 0	4 31	24 57	2 11	18 30	1 33	23 27	0 25	2 15	1 6	0 12	1 50	22 34	0 9	0 5	0 23	7 8	15 54	8 5	7 53	5 15		n.a.
T 12	22 53	14 0	4 53	24 47	2 2	18 45	1 32	23 27	0 26	2 16	1 6	0 12	1 50	22 34	0 9	0 5	0 23	7 8	15 54	8 9	7 55	5 13		n.a.
W13	22 56	16 22	5 2	24 37	1 51	19 0	1 31	23 27	0 26	2 17	1 6	0 12	1 50	22 33	0 9	0 5	0 23	7 8	15 54	8 13	7 56	5 11		n.a.
T 14	22 58	17 54	4 54	24 26	1 39	19 15	1 30	23 27	0 27	2 18	1 5	0 13	1 50	22 33	0 9	0 5	0 23	7 8	15 54	8 18	7 57	5 9		n.a.
F 15	23 0	18 27	4 28	24 13	1 27	19 29	1 29	23 26	0 27	2 19	1 5	0 14	1 50	22 33	0 9	0 5	0 23	7 8	15 54	8 22	7 58	5 8		n.a.
S 16	23 1	17 53	3 47	24 1	1 13	19 42	1 28	23 25	0 28	2 20	1 5	0 14	1 49	22 32	0 9	0 5	0 23	7 8	15 54	8 25	7 59	5 6		n.a.
S 17	23 2	16 13	2 51	23 47	0 58	19 55	1 26	23 24	0 29	2 21	1 5	0 15	1 49	22 32	0 9	0 4	0 23	7 8	15 54	8 28	8 0	5 4		n.a.
M18	23 2	13 33	1 44	23 33	0 42	20 7	1 25	23 23	0 29	2 22	1 5	0 15	1 49	22 32	0 9	0 4	0 23	7 8	15 54	8 29	8 2	5 2		n.a.
T 19	23 2	10 4	0 30	23 17	0 25	20 19	1 24	23 21	0 30	2 24	1 5	0 16	1 49	22 31	0 9	0 4	0 23	7 8	15 54	8 30	8 3	5 1		n.a.
W20	23 2	6 0	0s45	23 2	0 8	20 30	1 22	23 19	0 30	2 25	1 5	0 17	1 49	22 31	0 9	0 4	0 23	7 8	15 54	8 30	8 4	4 59		n.a.
T 21	23 1	1 37	1 58	22 46	0s10	20 41	1 21	23 17	0 31	2 26	1 4	0 18	1 49	22 31	0 9	0 4	0 23	7 8	15 54	8 29	8 5	4 57		n.a.
F 22	23 0	2n50	3 3	22 29	0 27	20 51	1 19	23 15	0 32	2 28	1 4	0 19	1 49	22 30	0 9	0 4	0 23	7 8	15 54	8 30	8 6	4 55		n.a.
S 23	22 58	7 5	3 56	22 12	0 46	21 0	1 18	23 12	0 32	2 29	1 4	0 19	1 49	22 30	0 9	0 4	0 23	7 8	15 54	8 30	8 7	4 54		n.a.
S 24	22 56	10 55	4 36	21 56	1 4	21 9	1 16	23 10	0 33	2 31	1 4	0 20	1 48	22 30	0 9	0 3	0 23	7 8	15 54	8 32	8 9	4 52		n.a.
M25	22 53	14 8	4 58	21 39	1 21	21 17	1 14	23 7	0 33	2 33	1 4	0 21	1 48	22 29	0 10	0 3	0 23	7 8	15 54	8 35	8 10	4 50		n.a.
T 26	22 50	16 31	5 4	21 22	1 39	21 25	1 13	23 3	0 34	2 34	1 4	0 22	1 48	22 29	0 10	0 3	0 23	7 9	15 54	8 38	8 11	4 48		n.a.
W27	22 47	17 59	4 53	21 6	1 55	21 32	1 11	23 0	0 34	2 36	1 3	0 23	1 48	22 29	0 10	0 3	0 23	7 9	15 53	8 42	8 12	4 46		n.a.
T 28	22 43	18 27	4 26	20 50	2 12	21 39	1 9	22 56	0 35	2 38	1 3	0 24	1 48	22 28	0 10	0 3	0 23	7 9	15 53	8 46	8 13	4 45		n.a.
F 29	22 39	17 57	3 47	20 35	2 27	21 45	1 7	22 52	0 35	2 40	1 3	0 26	1 48	22 28	0 10	0 2	0 23	7 9	15 53	8 49	8 14	4 43		n.a.
S 30	22n35	16n34	2s56	20n21	2s41	21n50	1s 5	22n48	0n36	2s42	1n 3	0s27	1n48	22n28	0n10	0n 2	0n23	7s 9	15n53	8n51	8n16	4n41		n.a.

Julian Day Number = 3627046.5, Delta T = 09h21m45s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°00'31, Lahiri = 69°07'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5218

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 42 40	12♋ 8'06	14♌ 5	0°R 1	25♊35	15♋48	9♎29	5♎25	14♋10	0♎49	29°R14	6°R45	8♍24	20♍39	n.a.	S 1
M 2	18 46 36	13° 6'16	26°12	29♊41	26°48	16°31	9°34	5°28	14°13	0°50	29♐12	6♍42	8°21	20°45	n.a.	M 2
T 3	18 50 33	14° 4'25	8♍ 8	29°26	28° 2	17°15	9°40	5°31	14°17	0°51	29°11	6°D42	8°18	20°52	n.a.	T 3
W 4	18 54 29	15° 2'32	19°58	29°14	29°16	17°59	9°45	5°34	14°20	0°52	29° 9	6°42	8°15	20°59	n.a.	W 4
T 5	18 58 26	16° 0'37	1♎46	29° 7	0♋29	18°42	9°51	5°37	14°24	0°52	29° 7	6°43	8°12	21° 5	n.a.	T 5
F 6	19 2 23	16°58'41	13°38	29°D 5	1°43	19°26	9°56	5°40	14°27	0°53	29° 6	6°R44	8° 8	21°12	n.a.	F 6
S 7	19 6 19	17°56'43	25°37	29° 7	2°57	20° 9	10° 2	5°43	14°31	0°54	29° 4	6°44	8° 5	21°19	n.a.	S 7
S 8	19 10 16	18°54'43	7♏50	29°14	4°10	20°52	10° 8	5°47	14°34	0°55	29° 3	6°42	8° 2	21°25	n.a.	S 8
M 9	19 14 12	19°52'42	20°21	29°25	5°24	21°36	10°14	5°50	14°38	0°56	29° 1	6°38	7°59	21°32	n.a.	M 9
T 10	19 18 9	20°50'39	3♐14	29°40	6°37	22°19	10°21	5°54	14°41	0°57	28°59	6°33	7°56	21°38	n.a.	T 10
W11	19 22 5	21°48'35	16°31	0♋ 0	7°51	23° 2	10°27	5°57	14°45	0°58	28°58	6°26	7°53	21°45	n.a.	W11
T 12	19 26 2	22°46'29	0♑11	0°25	9° 5	23°45	10°33	6° 1	14°48	0°59	28°56	6°19	7°49	21°52	n.a.	T 12
F 13	19 29 58	23°44'21	14°14	0°53	10°18	24°29	10°40	6° 5	14°52	1° 0	28°55	6°12	7°46	21°58	n.a.	F 13
S 14	19 33 55	24°42'13	28°34	1°26	11°32	25°12	10°47	6° 9	14°55	1° 1	28°53	6° 7	7°43	22° 5	n.a.	S 14
S 15	19 37 52	25°40'03	13♒ 6	2° 3	12°46	25°55	10°54	6°13	14°59	1° 2	28°52	6° 3	7°40	22°12	n.a.	S 15
M16	19 41 48	26°37'52	27°44	2°43	13°59	26°38	11° 1	6°17	15° 2	1° 4	28°51	6° 1	7°37	22°18	n.a.	M16
T 17	19 45 45	27°35'40	12♓22	3°28	15°13	27°20	11° 8	6°21	15° 6	1° 5	28°49	6°D 1	7°33	22°25	n.a.	T 17
W18	19 49 41	28°33'27	26°54	4°16	16°27	28° 3	11°16	6°26	15° 9	1° 6	28°48	6° 2	7°30	22°32	n.a.	W18
T 19	19 53 38	29°31'13	11♈15	5° 8	17°40	28°46	11°23	6°30	15°13	1° 7	28°46	6° 3	7°27	22°38	n.a.	T 19
F 20	19 57 34	0♌28'58	25°25	6° 3	18°54	29°29	11°31	6°35	15°16	1° 8	28°45	6°R 4	7°24	22°45	n.a.	F 20
S 21	20 1 31	1°26'42	9♉20	7° 2	20° 8	0♌12	11°39	6°39	15°19	1°10	28°44	6° 4	7°21	22°52	n.a.	S 21
S 22	20 5 28	2°24'26	23° 2	8° 4	21°21	0°54	11°46	6°44	15°23	1°11	28°42	6° 2	7°18	22°58	n.a.	S 22
M23	20 9 24	3°22'09	6♊29	9° 9	22°35	1°37	11°54	6°48	15°26	1°12	28°41	5°59	7°14	23° 5	n.a.	M23
T 24	20 13 21	4°19'51	19°42	10°17	23°49	2°19	12° 2	6°53	15°30	1°14	28°40	5°55	7°11	23°12	n.a.	T 24
W25	20 17 17	5°17'32	2♋42	11°29	25° 2	3° 2	12°11	6°58	15°33	1°15	28°38	5°50	7° 8	23°18	n.a.	W25
T 26	20 21 14	6°15'13	15°27	12°43	26°16	3°44	12°19	7° 3	15°36	1°17	28°37	5°45	7° 5	23°25	n.a.	T 26
F 27	20 25 10	7°12'53	28° 0	14° 1	27°30	4°27	12°27	7° 8	15°40	1°18	28°36	5°41	7° 2	23°31	n.a.	F 27
S 28	20 29 7	8°10'31	10♌20	15°21	28°43	5° 9	12°36	7°13	15°43	1°19	28°35	5°38	6°59	23°38	n.a.	S 28
S 29	20 33 3	9° 8'09	22°29	16°45	29°57	5°52	12°45	7°18	15°46	1°21	28°33	5°36	6°55	23°45	n.a.	S 29
M30	20 37 0	10° 5'46	4♍29	18°11	1♌11	6°34	12°54	7°23	15°49	1°22	28°32	5°D35	6°52	23°51	n.a.	M30
T 31	20 40 57	11♌ 3'22	16♍22	19♋40	2♌24	7♌16	13♎ 2	7♎29	15♋53	1♎24	28♐31	5♍35	6♍49	23♍58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n30	14n26	1s59	20n 8	2s54	21n55	1s 3	22n43	0n37	2s44	1n 3	0s28	1n47	22n27	0n10	0n 2	0n23	7s 9	15n53	8n53	8n17	4n39		n.a.
M 2	22 24	11 41	0 56	19 55	3 7	21 59	1 1	22 39	0 37	2 46	1 3	0 29	1 47	22 27	0 10	0 1	0 23	7 9	15 53	8 54	8 18	4 38		n.a.
T 3	22 18	8 30	0n 8	19 44	3 18	22 2	0 59	22 34	0 38	2 48	1 3	0 30	1 47	22 27	0 10	0 1	0 23	7 10	15 52	8 54	8 19	4 36		n.a.
W 4	22 12	5 0	1 11	19 34	3 28	22 5	0 57	22 29	0 38	2 50	1 2	0 32	1 47	22 26	0 10	0 1	0 23	7 10	15 52	8 54	8 20	4 34		n.a.
T 5	22 6	1 19	2 11	19 25	3 37	22 7	0 55	22 24	0 39	2 53	1 2	0 33	1 47	22 26	0 10	0 1	0 23	7 10	15 52	8 54	8 21	4 32		n.a.
F 6	21 59	2s25	3 6	19 18	3 44	22 8	0 53	22 18	0 39	2 55	1 2	0 34	1 47	22 26	0 10	0 0	0 23	7 10	15 52	8 53	8 23	4 30		n.a.
S 7	21 51	6 7	3 53	19 11	3 51	22 9	0 51	22 12	0 40	2 57	1 2	0 36	1 47	22 25	0 10	0s 0	0 23	7 10	15 52	8 54	8 24	4 29		n.a.
S 8	21 44	9 36	4 31	19 6	3 56	22 10	0 49	22 7	0 40	3 0	1 2	0 37	1 47	22 25	0 10	0 1	0 23	7 11	15 51	8 54	8 25	4 27		n.a.
M 9	21 36	12 46	4 57	19 2	4 0	22 9	0 46	22 0	0 41	3 2	1 2	0 39	1 46	22 24	0 10	0 1	0 23	7 11	15 51	8 56	8 26	4 25		n.a.
T 10	21 27	15 24	5 8	18 59	4 3	22 8	0 44	21 54	0 41	3 5	1 2	0 40	1 46	22 24	0 10	0 1	0 23	7 11	15 51	8 58	8 27	4 23		n.a.
W11	21 18	17 19	5 4	18 57	4 6	22 7	0 42	21 48	0 42	3 8	1 1	0 42	1 46	22 24	0 10	0 2	0 23	7 11	15 51	9 0	8 28	4 21		n.a.
T 12	21 9	18 19	4 43	18 55	4 7	22 4	0 40	21 41	0 42	3 10	1 1	0 43	1 46	22 23	0 10	0 2	0 23	7 12	15 50	9 3	8 30	4 20		n.a.
F 13	20 59	18 15	4 4	18 55	4 7	22 1	0 37	21 34	0 43	3 13	1 1	0 45	1 46	22 23	0 10	0 2	0 23	7 12	15 50	9 5	8 31	4 18		n.a.
S 14	20 49	17 1	3 9	18 56	4 6	21 58	0 35	21 27	0 43	3 16	1 1	0 47	1 46	22 23	0 10	0 3	0 23	7 12	15 50	9 7	8 32	4 16		n.a.
S 15	20 39	14 39	2 1	18 57	4 4	21 54	0 33	21 19	0 44	3 18	1 1	0 48	1 46	22 22	0 10	0 3	0 23	7 12	15 50	9 8	8 33	4 14		n.a.
M16	20 29	11 21	0 45	18 59	4 2	21 49	0 30	21 12	0 44	3 21	1 1	0 50	1 46	22 22	0 10	0 4	0 23	7 13	15 49	9 9	8 34	4 13		n.a.
T 17	20 18	7 21	0s35	19 1	3 59	21 43	0 28	21 4	0 45	3 24	1 1	0 52	1 45	22 22	0 10	0 4	0 23	7 13	15 49	9 9	8 35	4 11		n.a.
W18	20 6	2 55	1 51	19 4	3 55	21 37	0 25	20 56	0 45	3 27	1 0	0 54	1 45	22 21	0 10	0 5	0 23	7 13	15 49	9 9	8 37	4 9		n.a.
T 19	19 54	1n36	3 0	19 7	3 50	21 31	0 23	20 48	0 46	3 30	1 0	0 55	1 45	22 21	0 10	0 5	0 23	7 14	15 48	9 8	8 38	4 7		n.a.
F 20	19 42	5 58	3 57	19 10	3 44	21 23	0 21	20 40	0 46	3 33	1 0	0 57	1 45	22 20	0 10	0 6	0 23	7 14	15 48	9 8	8 39	4 5		n.a.
S 21	19 30	9 56	4 39	19 13	3 38	21 15	0 18	20 32	0 47	3 36	1 0	0 59	1 45	22 20	0 10	0 6	0 23	7 14	15 48	9 8	8 40	4 4		n.a.
S 22	19 17	13 18	5 4	19 16	3 32	21 7	0 16	20 23	0 47	3 39	1 0	1 1	1 45	22 20	0 10	0 7	0 23	7 15	15 47	9 9	8 41	4 2		n.a.
M23	19 4	15 54	5 12	19 20	3 24	20 58	0 13	20 14	0 47	3 43	1 0	1 3	1 45	22 19	0 10	0 7	0 23	7 15	15 47	9 10	8 42	4 0		n.a.
T 24	18 51	17 36	5 3	19 23	3 16	20 48	0 11	20 5	0 48	3 46	1 0	1 5	1 45	22 19	0 10	0 8	0 23	7 15	15 47	9 11	8 44	3 58		n.a.
W25	18 38	18 22	4 39	19 26	3 8	20 38	0 8	19 56	0 48	3 49	1 0	1 7	1 45	22 19	0 10	0 8	0 23	7 16	15 46	9 13	8 45	3 56		n.a.
T 26	18 24	18 10	4 1	19 28	2 59	20 27	0 6	19 47	0 49	3 52	1 0	1 9	1 44	22 18	0 10	0 9	0 23	7 16	15 46	9 15	8 46	3 55		n.a.
F 27	18 9	17 5	3 12	19 30	2 50	20 15	0 3	19 37	0 49	3 56	0 59	1 11	1 44	22 18	0 10	0 9	0 23	7 16	15 45	9 16	8 47	3 53		n.a.
S 28	17 55	15 12	2 14	19 31	2 40	20 3	0 1	19 28	0 50	3 59	0 59	1 13	1 44	22 17	0 10	0 10	0 23	7 17	15 45	9 18	8 48	3 51		n.a.
S 29	17 40	12 39	1 11	19 31	2 30	19 51	0n 1	19 18	0 50	4 2	0 59	1 15	1 44	22 17	0 10	0 11	0 23	7 17	15 45	9 18	8 49	3 49		n.a.
M30	17 25	9 37	0 6	19 31	2 20	19 37	0 4	19 8	0 51	4 6	0 59	1 17	1 44	22 17	0 10	0 11	0 23	7 18	15 44	9 19	8 51	3 47		n.a.
T 31	17n10	6n12	0n59	19n30	2s 9	19n24	0n 6	18n58	0n51	4s 9	0n59	1s19	1n44	22n16	0n10	0s12	0n23	7s18	15n44	9n18	8n52	3n45		n.a.

Julian Day Number = 3627076.5, Delta T = 09h21m46s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°00'36, Lahiri = 69°07'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5218

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 44 53	12♌ 0'56	28♍10	21♋12	3♌38	7♌58	13♎11	7♎34	15♋56	1♎26	28°R30	5♍37	6♍46	24♍ 5	n.a.	W 1
T 2	20 48 50	12°58'30	9♎58	22°47	4°52	8°40	13°21	7°40	15°59	1°27	28♐29	5°38	6°43	24°11	n.a.	T 2
F 3	20 52 46	13°56'03	21°49	24°25	6° 5	9°22	13°30	7°45	16° 2	1°29	28°28	5°40	6°39	24°18	n.a.	F 3
S 4	20 56 43	14°53'35	3♏48	26° 6	7°19	10° 4	13°39	7°51	16° 6	1°30	28°27	5°41	6°36	24°25	n.a.	S 4
S 5	21 0 39	15°51'06	16° 0	27°49	8°33	10°46	13°48	7°56	16° 9	1°32	28°26	5°R41	6°33	24°31	n.a.	S 5
M 6	21 4 36	16°48'36	28°29	29°35	9°47	11°28	13°58	8° 2	16°12	1°34	28°25	5°41	6°30	24°38	n.a.	M 6
T 7	21 8 32	17°46'05	11♐20	1♌24	11° 0	12°10	14° 8	8° 8	16°15	1°35	28°24	5°40	6°27	24°45	n.a.	T 7
W 8	21 12 29	18°43'33	24°36	3°16	12°14	12°52	14°17	8°14	16°18	1°37	28°23	5°38	6°24	24°51	n.a.	W 8
T 9	21 16 26	19°41'00	8♑18	5°10	13°28	13°34	14°27	8°19	16°21	1°39	28°22	5°36	6°20	24°58	n.a.	T 9
F 10	21 20 22	20°38'27	22°25	7° 7	14°42	14°15	14°37	8°25	16°24	1°41	28°21	5°34	6°17	25° 5	n.a.	F 10
S 11	21 24 19	21°35'53	6♒56	9° 6	15°55	14°57	14°47	8°31	16°27	1°42	28°20	5°32	6°14	25°11	n.a.	S 11
S 12	21 28 15	22°33'18	21°44	11° 7	17° 9	15°39	14°57	8°37	16°30	1°44	28°20	5°31	6°11	25°18	n.a.	S 12
M13	21 32 12	23°30'43	6♓42	13°10	18°23	16°20	15° 7	8°44	16°33	1°46	28°19	5°D31	6° 8	25°25	n.a.	M13
T 14	21 36 8	24°28'07	21°42	15°16	19°36	17° 2	15°17	8°50	16°36	1°48	28°18	5°31	6° 5	25°31	n.a.	T 14
W15	21 40 5	25°25'31	6♈36	17°23	20°50	17°43	15°28	8°56	16°39	1°50	28°17	5°32	6° 1	25°38	n.a.	W15
T 16	21 44 2	26°22'54	21°17	19°31	22° 4	18°24	15°38	9° 2	16°42	1°52	28°17	5°33	5°58	25°45	n.a.	T 16
F 17	21 47 58	27°20'18	5♉40	21°40	23°18	19° 6	15°49	9° 9	16°45	1°53	28°16	5°34	5°55	25°51	n.a.	F 17
S 18	21 51 55	28°17'42	19°43	23°51	24°32	19°47	15°59	9°15	16°48	1°55	28°15	5°34	5°52	25°58	n.a.	S 18
S 19	21 55 51	29°15'05	3♊24	26° 2	25°45	20°28	16°10	9°21	16°50	1°57	28°15	5°R34	5°49	26° 4	n.a.	S 19
M20	21 59 48	0♍12'29	16°43	28°13	26°59	21°10	16°21	9°28	16°53	1°59	28°14	5°34	5°45	26°11	n.a.	M20
T 21	22 3 44	1° 9'53	29°44	0♍24	28°13	21°51	16°31	9°34	16°56	2° 1	28°14	5°33	5°42	26°18	n.a.	T 21
W22	22 7 41	2° 7'17	12♋27	2°35	29°27	22°32	16°42	9°41	16°59	2° 3	28°13	5°33	5°39	26°24	n.a.	W22
T 23	22 11 37	3° 4'40	24°56	4°46	0♍41	23°13	16°53	9°48	17° 1	2° 5	28°13	5°33	5°36	26°31	n.a.	T 23
F 24	22 15 34	4° 2'04	7♌12	6°55	1°54	23°54	17° 4	9°54	17° 4	2° 7	28°12	5°32	5°33	26°38	n.a.	F 24
S 25	22 19 31	4°59'28	19°18	9° 4	3° 8	24°35	17°15	10° 1	17° 7	2° 9	28°12	5°32	5°30	26°44	n.a.	S 25
S 26	22 23 27	5°56'51	1♍16	11°12	4°22	25°16	17°26	10° 8	17° 9	2°11	28°12	5°32	5°26	26°51	n.a.	S 26
M27	22 27 24	6°54'15	13° 9	13°18	5°36	25°57	17°38	10°15	17°12	2°13	28°11	5°32	5°23	26°58	n.a.	M27
T 28	22 31 20	7°51'38	24°57	15°23	6°50	26°38	17°49	10°21	17°14	2°15	28°11	5°32	5°20	27° 4	n.a.	T 28
W29	22 35 17	8°49'01	6♎45	17°26	8° 4	27°19	18° 0	10°28	17°17	2°17	28°11	5°32	5°17	27°11	n.a.	W29
T 30	22 39 13	9°46'24	18°34	19°27	9°18	27°59	18°12	10°35	17°19	2°19	28°10	5°31	5°14	27°18	n.a.	T 30
F 31	22 43 10	10♍43'47	0♏27	21♍27	10♍31	28♌40	18♎23	10♎42	17♋22	2♎22	28♐10	5♍31	5♍11	27♍24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n54	2n35	2n 1	19n27	1s58	19n 9	0n 9	18n48	0n51	4s13	0n59	1s22	1n44	22n16	0n10	0s12	0n23	7s18	15n43	9n18	8n53	3n44		n.a.
T 2	16 38	1s 8	2 58	19 24	1 47	18 54	0 11	18 37	0 52	4 17	0 59	1 24	1 44	22 16	0 10	0 13	0 23	7 19	15 43	9 17	8 54	3 42		n.a.
F 3	16 22	4 49	3 48	19 19	1 35	18 39	0 14	18 27	0 52	4 20	0 59	1 26	1 44	22 15	0 10	0 14	0 23	7 19	15 43	9 17	8 55	3 40		n.a.
S 4	16 6	8 21	4 29	19 12	1 23	18 23	0 16	18 16	0 53	4 24	0 59	1 28	1 44	22 15	0 10	0 14	0 23	7 20	15 42	9 16	8 56	3 38		n.a.
S 5	15 49	11 35	4 58	19 5	1 12	18 7	0 18	18 5	0 53	4 28	0 58	1 30	1 44	22 15	0 10	0 15	0 23	7 20	15 42	9 16	8 57	3 36		n.a.
M 6	15 32	14 23	5 14	18 55	1 0	17 50	0 21	17 54	0 53	4 31	0 58	1 33	1 43	22 14	0 10	0 16	0 23	7 20	15 41	9 16	8 59	3 35		n.a.
T 7	15 15	16 34	5 15	18 44	0 48	17 33	0 23	17 43	0 54	4 35	0 58	1 35	1 43	22 14	0 10	0 16	0 23	7 21	15 41	9 17	9 0	3 33		n.a.
W 8	14 58	17 57	4 59	18 31	0 36	17 15	0 25	17 32	0 54	4 39	0 58	1 37	1 43	22 14	0 10	0 17	0 23	7 21	15 40	9 17	9 1	3 31		n.a.
T 9	14 40	18 21	4 26	18 16	0 24	16 56	0 28	17 21	0 55	4 43	0 58	1 40	1 43	22 13	0 10	0 18	0 23	7 22	15 40	9 18	9 2	3 29		n.a.
F 10	14 22	17 38	3 37	17 59	0 13	16 38	0 30	17 9	0 55	4 46	0 58	1 42	1 43	22 13	0 10	0 18	0 23	7 22	15 39	9 19	9 3	3 27		n.a.
S 11	14 4	15 46	2 32	17 39	0 1	16 18	0 32	16 58	0 55	4 50	0 58	1 44	1 43	22 12	0 10	0 19	0 23	7 23	15 39	9 20	9 4	3 25		n.a.
S 12	13 46	12 50	1 16	17 18	0n10	15 59	0 34	16 46	0 56	4 54	0 58	1 47	1 43	22 12	0 10	0 20	0 23	7 23	15 38	9 20	9 6	3 24		n.a.
M13	13 27	9 0	0s 7	16 55	0 21	15 39	0 36	16 34	0 56	4 58	0 58	1 49	1 43	22 12	0 10	0 20	0 23	7 24	15 38	9 20	9 7	3 22		n.a.
T 14	13 9	4 36	1 29	16 29	0 31	15 18	0 39	16 22	0 56	5 2	0 58	1 52	1 43	22 11	0 10	0 21	0 23	7 24	15 37	9 20	9 8	3 20		n.a.
W15	12 50	0n 3	2 44	16 1	0 41	14 57	0 41	16 10	0 57	5 6	0 57	1 54	1 43	22 11	0 10	0 22	0 23	7 25	15 37	9 20	9 9	3 18		n.a.
T 16	12 31	4 38	3 48	15 31	0 50	14 36	0 43	15 58	0 57	5 10	0 57	1 57	1 43	22 11	0 10	0 23	0 23	7 25	15 36	9 19	9 10	3 16		n.a.
F 17	12 11	8 51	4 36	14 58	0 59	14 14	0 45	15 45	0 58	5 14	0 57	1 59	1 43	22 10	0 10	0 23	0 23	7 26	15 36	9 19	9 11	3 14		n.a.
S 18	11 52	12 27	5 6	14 24	1 7	13 52	0 47	15 33	0 58	5 18	0 57	2 2	1 43	22 10	0 10	0 24	0 23	7 26	15 35	9 19	9 12	3 13		n.a.
S 19	11 32	15 17	5 17	13 48	1 14	13 29	0 49	15 21	0 58	5 22	0 57	2 4	1 43	22 10	0 10	0 25	0 23	7 27	15 35	9 19	9 14	3 11		n.a.
M20	11 13	17 13	5 12	13 10	1 21	13 6	0 51	15 8	0 59	5 26	0 57	2 7	1 42	22 9	0 10	0 26	0 23	7 27	15 34	9 19	9 15	3 9		n.a.
T 21	10 53	18 12	4 50	12 30	1 27	12 43	0 53	14 55	0 59	5 31	0 57	2 9	1 42	22 9	0 10	0 26	0 23	7 28	15 34	9 19	9 16	3 7		n.a.
W22	10 33	18 15	4 14	11 49	1 32	12 20	0 54	14 42	0 59	5 35	0 57	2 12	1 42	22 9	0 10	0 27	0 23	7 28	15 33	9 19	9 17	3 5		n.a.
T 23	10 12	17 23	3 27	11 6	1 36	11 56	0 56	14 29	1 0	5 39	0 57	2 15	1 42	22 9	0 10	0 28	0 23	7 29	15 33	9 19	9 18	3 3		n.a.
F 24	9 52	15 43	2 31	10 22	1 40	11 31	0 58	14 16	1 0	5 43	0 57	2 17	1 42	22 8	0 10	0 29	0 23	7 29	15 32	9 19	9 19	3 2		n.a.
S 25	9 31	13 22	1 29	9 37	1 42	11 7	1 0	14 3	1 0	5 47	0 57	2 20	1 42	22 8	0 10	0 30	0 23	7 30	15 32	9 20	9 20	3 0		n.a.
S 26	9 11	10 28	0 24	8 52	1 44	10 42	1 1	13 50	1 1	5 52	0 57	2 23	1 42	22 8	0 10	0 30	0 23	7 30	15 31	9 20	9 22	2 58		n.a.
M27	8 50	7 10	0n42	8 5	1 45	10 17	1 3	13 37	1 1	5 56	0 57	2 25	1 42	22 7	0 10	0 31	0 23	7 31	15 31	9 20	9 23	2 56		n.a.
T 28	8 29	3 36	1 46	7 18	1 46	9 52	1 5	13 23	1 1	6 0	0 56	2 28	1 42	22 7	0 10	0 32	0 23	7 31	15 30	9 20	9 24	2 54		n.a.
W29	8 8	0s 6	2 45	6 30	1 45	9 26	1 6	13 10	1 1	6 5	0 56	2 31	1 42	22 7	0 10	0 33	0 23	7 32	15 30	9 20	9 25	2 52		n.a.
T 30	7 47	3 48	3 37	5 42	1 44	9 0	1 8	12 56	1 2	6 9	0 56	2 33	1 42	22 6	0 10	0 34	0 23	7 33	15 29	9 20	9 26	2 50		n.a.
F 31	7n25	7s22	4n20	4n54	1n42	8n34	1n 9	12n43	1n 2	6s13	0n56	2s36	1n42	22n 6	0n10	0s34	0n23	7s33	15n28	9n20	9n27	2n49		n.a.

Julian Day Number = 3627107.5, Delta T = 09h21m48s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°00'40, Lahiri = 69°07'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5218

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 6	11♍41'10	12♏28	23♍25	11♍45	29♌21	18♎35	10♎49	17♋24	2♎24	28°R10	5°R30	5♍ 7	27♍31	n.a.	S 1
S 2	22 51 3	12°38'33	24°40	25°22	12°59	0♍ 1	18°46	10°56	17°26	2°26	28♐10	5°29	5° 4	27°38	n.a.	S 2
M 3	22 55 0	13°35'56	7♐ 8	27°16	14°13	0°42	18°58	11° 3	17°29	2°28	28°10	5°29	5° 1	27°44	n.a.	M 3
T 4	22 58 56	14°33'18	19°55	29° 8	15°27	1°22	19°10	11°11	17°31	2°30	28°10	5°D29	4°58	27°51	n.a.	T 4
W 5	23 2 53	15°30'41	3♑ 5	0♎59	16°41	2° 3	19°22	11°18	17°33	2°32	28°10	5°30	4°55	27°58	n.a.	W 5
T 6	23 6 49	16°28'04	16°40	2°48	17°55	2°43	19°33	11°25	17°35	2°34	28°D10	5°30	4°51	28° 4	n.a.	T 6
F 7	23 10 46	17°25'26	0♒42	4°35	19° 9	3°24	19°45	11°32	17°37	2°36	28°10	5°31	4°48	28°11	n.a.	F 7
S 8	23 14 42	18°22'48	15° 9	6°20	20°23	4° 4	19°57	11°39	17°40	2°39	28°10	5°32	4°45	28°18	n.a.	S 8
S 9	23 18 39	19°20'11	29°59	8° 3	21°37	4°44	20° 9	11°47	17°42	2°41	28°10	5°R33	4°42	28°24	n.a.	S 9
M10	23 22 35	20°17'34	15♓ 4	9°44	22°50	5°25	20°21	11°54	17°44	2°43	28°10	5°32	4°39	28°31	n.a.	M10
T 11	23 26 32	21°14'57	0♈17	11°24	24° 4	6° 5	20°33	12° 1	17°46	2°45	28°10	5°32	4°36	28°38	n.a.	T 11
W12	23 30 28	22°12'20	15°27	13° 2	25°18	6°45	20°45	12° 9	17°48	2°47	28°10	5°30	4°32	28°44	n.a.	W12
T 13	23 34 25	23° 9'44	0♉25	14°37	26°32	7°25	20°58	12°16	17°49	2°50	28°10	5°28	4°29	28°51	n.a.	T 13
F 14	23 38 22	24° 7'09	15° 4	16°11	27°46	8° 5	21°10	12°23	17°51	2°52	28°11	5°26	4°26	28°57	n.a.	F 14
S 15	23 42 18	25° 4'34	29°19	17°44	29° 0	8°45	21°22	12°31	17°53	2°54	28°11	5°24	4°23	29° 4	n.a.	S 15
S 16	23 46 15	26° 2'01	13♊ 6	19°14	0♎14	9°25	21°34	12°38	17°55	2°56	28°11	5°22	4°20	29°11	n.a.	S 16
M17	23 50 11	26°59'28	26°27	20°42	1°28	10° 5	21°47	12°46	17°57	2°58	28°12	5°D22	4°16	29°17	n.a.	M17
T 18	23 54 8	27°56'56	9♋24	22° 9	2°42	10°45	21°59	12°53	17°58	3° 1	28°12	5°22	4°13	29°24	n.a.	T 18
W19	23 58 4	28°54'25	22° 0	23°34	3°56	11°25	22°11	13° 1	18° 0	3° 3	28°13	5°23	4°10	29°31	n.a.	W19
T 20	0 2 1	29°51'54	4♌18	24°56	5°10	12° 5	22°24	13° 8	18° 2	3° 5	28°13	5°25	4° 7	29°37	n.a.	T 20
F 21	0 5 57	0♎49'25	16°24	26°17	6°24	12°45	22°36	13°16	18° 3	3° 7	28°14	5°27	4° 4	29°44	n.a.	F 21
S 22	0 9 54	1°46'56	28°21	27°36	7°38	13°24	22°49	13°23	18° 5	3°10	28°14	5°28	4° 1	29°51	n.a.	S 22
S 23	0 13 51	2°44'28	10♍11	28°53	8°52	14° 4	23° 1	13°31	18° 6	3°12	28°15	5°R28	3°57	29°57	n.a.	S 23
M24	0 17 47	3°42'01	21°59	0♏ 8	10° 6	14°44	23°14	13°38	18° 8	3°14	28°15	5°27	3°54	0♎ 4	n.a.	M24
T 25	0 21 44	4°39'35	3♎47	1°20	11°20	15°23	23°27	13°46	18° 9	3°16	28°16	5°24	3°51	0°11	n.a.	T 25
W26	0 25 40	5°37'09	15°37	2°31	12°34	16° 3	23°39	13°54	18°10	3°18	28°17	5°20	3°48	0°17	n.a.	W26
T 27	0 29 37	6°34'45	27°30	3°39	13°48	16°42	23°52	14° 1	18°12	3°21	28°17	5°15	3°45	0°24	n.a.	T 27
F 28	0 33 33	7°32'21	9♏29	4°44	15° 2	17°22	24° 5	14° 9	18°13	3°23	28°18	5° 9	3°42	0°31	n.a.	F 28
S 29	0 37 30	8°29'58	21°37	5°48	16°16	18° 1	24°17	14°17	18°14	3°25	28°19	5° 4	3°38	0°37	n.a.	S 29
S 30	0 41 26	9♎27'35	3♐54	6♏48	17♎30	18♍41	24♎30	14♎24	18♋15	3♎27	28♐20	4♍59	3♍35	0♎44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 4	10s40	4n52	4n 6	1n40	8n 8	1n11	12n29	1n 2	6s18	0n56	2s39	1n42	22n 6	0n10	0s35	0n23	7s34	15n28	9n20	9n29	2n47		n.a.
S 2	6 42	13 34	5 12	3 18	1 37	7 41	1 12	12 15	1 3	6 22	0 56	2 41	1 42	22 6	0 10	0 36	0 23	7 34	15 27	9 21	9 30	2 45		n.a.
M 3	6 21	15 55	5 17	2 30	1 33	7 14	1 13	12 1	1 3	6 26	0 56	2 44	1 42	22 5	0 10	0 37	0 23	7 35	15 27	9 21	9 31	2 43		n.a.
T 4	5 59	17 33	5 7	1 42	1 29	6 47	1 14	11 48	1 3	6 31	0 56	2 47	1 42	22 5	0 10	0 38	0 23	7 35	15 26	9 21	9 32	2 41		n.a.
W 5	5 37	18 19	4 41	0 54	1 24	6 20	1 16	11 34	1 4	6 35	0 56	2 50	1 42	22 5	0 10	0 38	0 23	7 36	15 26	9 21	9 33	2 39		n.a.
T 6	5 15	18 3	3 59	0 7	1 19	5 53	1 17	11 20	1 4	6 40	0 56	2 52	1 42	22 4	0 10	0 39	0 23	7 36	15 25	9 20	9 34	2 38		n.a.
F 7	4 53	16 42	3 2	0s40	1 13	5 25	1 18	11 5	1 4	6 44	0 56	2 55	1 42	22 4	0 10	0 40	0 23	7 37	15 25	9 20	9 35	2 36		n.a.
S 8	4 31	14 15	1 51	1 27	1 7	4 58	1 19	10 51	1 4	6 49	0 56	2 58	1 42	22 4	0 10	0 41	0 23	7 38	15 24	9 20	9 37	2 34		n.a.
S 9	4 9	10 48	0 31	2 13	1 0	4 30	1 20	10 37	1 5	6 53	0 56	3 1	1 42	22 4	0 10	0 42	0 23	7 38	15 23	9 19	9 38	2 32		n.a.
M10	3 47	6 36	0s53	2 59	0 53	4 2	1 20	10 23	1 5	6 58	0 56	3 4	1 42	22 3	0 10	0 43	0 23	7 39	15 23	9 19	9 39	2 30		n.a.
T 11	3 25	1 56	2 13	3 44	0 46	3 34	1 21	10 8	1 5	7 2	0 56	3 6	1 42	22 3	0 11	0 44	0 23	7 39	15 22	9 20	9 40	2 28		n.a.
W12	3 3	2n51	3 23	4 29	0 38	3 6	1 22	9 54	1 5	7 7	0 56	3 9	1 42	22 3	0 11	0 44	0 23	7 40	15 22	9 20	9 41	2 26		n.a.
T 13	2 40	7 22	4 19	5 13	0 30	2 37	1 23	9 40	1 6	7 11	0 56	3 12	1 42	22 3	0 11	0 45	0 23	7 40	15 21	9 21	9 42	2 25		n.a.
F 14	2 18	11 21	4 56	5 56	0 21	2 9	1 23	9 25	1 6	7 16	0 56	3 15	1 42	22 3	0 11	0 46	0 23	7 41	15 21	9 22	9 43	2 23		n.a.
S 15	1 55	14 33	5 14	6 39	0 13	1 41	1 24	9 11	1 6	7 20	0 56	3 18	1 42	22 2	0 11	0 47	0 23	7 42	15 20	9 23	9 44	2 21		n.a.
S 16	1 33	16 49	5 13	7 21	0 4	1 12	1 24	8 56	1 6	7 25	0 56	3 21	1 42	22 2	0 11	0 48	0 23	7 42	15 19	9 23	9 46	2 19		n.a.
M17	1 11	18 5	4 55	8 2	0s 5	0 44	1 25	8 41	1 7	7 29	0 55	3 24	1 42	22 2	0 11	0 49	0 23	7 43	15 19	9 23	9 47	2 17		n.a.
T 18	0 48	18 21	4 22	8 43	0 15	0 15	1 25	8 27	1 7	7 34	0 55	3 26	1 42	22 2	0 11	0 49	0 23	7 43	15 18	9 23	9 48	2 15		n.a.
W19	0 26	17 42	3 37	9 22	0 24	0s14	1 25	8 12	1 7	7 38	0 55	3 29	1 42	22 2	0 11	0 50	0 23	7 44	15 18	9 23	9 49	2 13		n.a.
T 20	0 3	16 13	2 43	10 1	0 34	0 42	1 26	7 57	1 7	7 43	0 55	3 32	1 42	22 1	0 11	0 51	0 23	7 44	15 17	9 22	9 50	2 11		n.a.
F 21	0s19	14 1	1 43	10 40	0 44	1 11	1 26	7 43	1 8	7 48	0 55	3 35	1 42	22 1	0 11	0 52	0 23	7 45	15 17	9 22	9 51	2 10		n.a.
S 22	0 42	11 14	0 39	11 17	0 54	1 40	1 26	7 28	1 8	7 52	0 55	3 38	1 42	22 1	0 11	0 53	0 23	7 46	15 16	9 21	9 52	2 8		n.a.
S 23	1 4	8 1	0n26	11 53	1 4	2 8	1 26	7 13	1 8	7 57	0 55	3 41	1 42	22 1	0 11	0 54	0 23	7 46	15 15	9 21	9 54	2 6		n.a.
M24	1 27	4 30	1 30	12 29	1 14	2 37	1 26	6 58	1 8	8 1	0 55	3 44	1 42	22 1	0 11	0 55	0 23	7 47	15 15	9 22	9 55	2 4		n.a.
T 25	1 49	0 49	2 29	13 4	1 24	3 5	1 26	6 43	1 9	8 6	0 55	3 46	1 42	22 0	0 11	0 56	0 23	7 47	15 14	9 23	9 56	2 2		n.a.
W26	2 12	2s55	3 22	13 38	1 35	3 34	1 26	6 28	1 9	8 11	0 55	3 49	1 42	22 0	0 11	0 56	0 23	7 48	15 14	9 24	9 57	2 0		n.a.
T 27	2 34	6 33	4 7	14 10	1 45	4 2	1 26	6 13	1 9	8 15	0 55	3 52	1 42	22 0	0 11	0 57	0 23	7 48	15 13	9 26	9 58	1 58		n.a.
F 28	2 57	9 57	4 41	14 42	1 55	4 31	1 25	5 58	1 9	8 20	0 55	3 55	1 42	22 0	0 11	0 58	0 23	7 49	15 13	9 28	9 59	1 56		n.a.
S 29	3 19	12 58	5 3	15 13	2 6	4 59	1 25	5 44	1 9	8 24	0 55	3 58	1 42	22 0	0 11	0 59	0 23	7 50	15 12	9 30	10 0	1 55		n.a.
S 30	3s41	15s28	5n12	15s42	2s16	5s27	1n24	5n29	1n10	8s29	0n55	4s 1	1n42	22n 0	0n11	1s 0	0n23	7s50	15n12	9n32	10n 1	1n53		n.a.

Julian Day Number = 3627138.5, Delta T = 09h21m50s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°00'44, Lahiri = 69°07'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5218

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 45 23	10♎25'14	16♐25	7♏46	18♎44	19♍20	24♎43	14♎32	18♋16	3♎30	28♐20	4°R55	3♍32	0♎51	n.a.	M 1
T 2	0 49 19	11°22'53	29°11	8°41	19°58	19°59	24°56	14°40	18°17	3°32	28°21	4♍53	3°29	0°57	n.a.	T 2
W 3	0 53 16	12°20'32	12♑17	9°33	21°12	20°39	25° 9	14°47	18°18	3°34	28°22	4°D52	3°26	1° 4	n.a.	W 3
T 4	0 57 13	13°18'13	25°44	10°22	22°26	21°18	25°21	14°55	18°19	3°36	28°23	4°53	3°22	1°11	n.a.	T 4
F 5	1 1 9	14°15'54	9♒34	11° 8	23°40	21°57	25°34	15° 3	18°20	3°38	28°24	4°54	3°19	1°17	n.a.	F 5
S 6	1 5 6	15°13'36	23°50	11°50	24°54	22°36	25°47	15°10	18°21	3°41	28°25	4°55	3°16	1°24	n.a.	S 6
S 7	1 9 2	16°11'18	8♓28	12°29	26° 8	23°15	26° 0	15°18	18°22	3°43	28°26	4°R55	3°13	1°31	n.a.	S 7
M 8	1 12 59	17° 9'02	23°26	13° 3	27°22	23°54	26°13	15°26	18°22	3°45	28°27	4°54	3°10	1°37	n.a.	M 8
T 9	1 16 55	18° 6'46	8♈35	13°34	28°36	24°33	26°26	15°33	18°23	3°47	28°28	4°51	3° 7	1°44	n.a.	T 9
W10	1 20 52	19° 4'32	23°47	14° 0	29°50	25°12	26°39	15°41	18°24	3°49	28°29	4°46	3° 3	1°51	n.a.	W10
T 11	1 24 48	20° 2'19	8♉52	14°21	1♏ 4	25°51	26°52	15°48	18°24	3°51	28°31	4°40	3° 0	1°57	n.a.	T 11
F 12	1 28 45	21° 0'07	23°40	14°38	2°18	26°30	27° 5	15°56	18°25	3°54	28°32	4°33	2°57	2° 4	n.a.	F 12
S 13	1 32 41	21°57'56	8♊ 4	14°49	3°32	27° 9	27°18	16° 4	18°25	3°56	28°33	4°26	2°54	2°11	n.a.	S 13
S 14	1 36 38	22°55'47	22° 0	14°56	4°46	27°48	27°31	16°11	18°26	3°58	28°34	4°21	2°51	2°17	n.a.	S 14
M15	1 40 35	23°53'40	5♋26	14°R56	6° 0	28°27	27°44	16°19	18°26	4° 0	28°35	4°17	2°48	2°24	n.a.	M15
T 16	1 44 31	24°51'34	18°26	14°51	7°14	29° 6	27°57	16°27	18°27	4° 2	28°37	4°15	2°44	2°31	n.a.	T 16
W17	1 48 28	25°49'30	1♌ 1	14°40	8°28	29°44	28°10	16°34	18°27	4° 4	28°38	4°D15	2°41	2°37	n.a.	W17
T 18	1 52 24	26°47'27	13°17	14°23	9°42	0♎23	28°23	16°42	18°27	4° 6	28°40	4°16	2°38	2°44	n.a.	T 18
F 19	1 56 21	27°45'26	25°18	14° 0	10°56	1° 2	28°36	16°49	18°27	4° 8	28°41	4°17	2°35	2°51	n.a.	F 19
S 20	2 0 17	28°43'26	7♍11	13°30	12°10	1°40	28°49	16°57	18°28	4°10	28°42	4°R17	2°32	2°57	n.a.	S 20
S 21	2 4 14	29°41'28	18°59	12°55	13°24	2°19	29° 2	17° 5	18°28	4°12	28°44	4°16	2°28	3° 4	n.a.	S 21
M22	2 8 10	0♏39'32	0♎46	12°15	14°38	2°57	29°14	17°12	18°R28	4°15	28°45	4°13	2°25	3°11	n.a.	M22
T 23	2 12 7	1°37'37	12°35	11°29	15°52	3°36	29°27	17°20	18°28	4°17	28°47	4° 7	2°22	3°17	n.a.	T 23
W24	2 16 4	2°35'43	24°30	10°38	17° 6	4°14	29°40	17°27	18°28	4°19	28°48	3°59	2°19	3°24	n.a.	W24
T 25	2 20 0	3°33'51	6♏32	9°44	18°20	4°53	29°53	17°35	18°27	4°21	28°50	3°48	2°16	3°31	n.a.	T 25
F 26	2 23 57	4°32'01	18°42	8°47	19°34	5°31	0♏ 6	17°42	18°27	4°23	28°51	3°37	2°13	3°37	n.a.	F 26
S 27	2 27 53	5°30'12	1♐ 1	7°48	20°48	6° 9	0°19	17°50	18°27	4°25	28°53	3°26	2° 9	3°44	n.a.	S 27
S 28	2 31 50	6°28'25	13°30	6°49	22° 2	6°48	0°32	17°57	18°27	4°27	28°55	3°15	2° 6	3°51	n.a.	S 28
M29	2 35 46	7°26'38	26°11	5°50	23°16	7°26	0°45	18° 4	18°27	4°28	28°56	3° 7	2° 3	3°57	n.a.	M29
T 30	2 39 43	8°24'54	9♑ 5	4°54	24°30	8° 4	0°58	18°12	18°26	4°30	28°58	3° 1	2° 0	4° 4	n.a.	T 30
W31	2 43 39	9♏23'10	22♑12	4♏ 0	25♏44	8♎42	1♏11	18♎19	18♋26	4♎32	29♐ 0	2♍57	1♍57	4♎11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s 4	17s17	5n 5	16s11	2s26	5s55	1n24	5n14	1n10	8s34	0n55	4s 4	1n42	22n 0	0n11	1s 1	0n23	7s51	15n11	9n33	10n 3	1n51		n.a.
T 2	4 26	18 18	4 44	16 38	2 37	6 23	1 23	4 58	1 10	8 38	0 55	4 7	1 42	21 59	0 11	1 2	0 23	7 51	15 10	9 34	10 4	1 49		n.a.
W 3	4 48	18 22	4 8	17 4	2 47	6 51	1 23	4 43	1 10	8 43	0 55	4 9	1 42	21 59	0 11	1 2	0 23	7 52	15 10	9 34	10 5	1 47		n.a.
T 4	5 10	17 25	3 17	17 29	2 57	7 19	1 22	4 28	1 10	8 47	0 55	4 12	1 42	21 59	0 11	1 3	0 23	7 52	15 9	9 34	10 6	1 45		n.a.
F 5	5 32	15 24	2 14	17 52	3 6	7 46	1 21	4 13	1 10	8 52	0 55	4 15	1 42	21 59	0 11	1 4	0 23	7 53	15 9	9 33	10 7	1 43		n.a.
S 6	5 54	12 24	1 0	18 14	3 16	8 14	1 21	3 58	1 11	8 57	0 55	4 18	1 42	21 59	0 11	1 5	0 23	7 53	15 8	9 33	10 8	1 41		n.a.
S 7	6 16	8 33	0s19	18 35	3 25	8 41	1 20	3 43	1 11	9 1	0 55	4 21	1 42	21 59	0 11	1 6	0 23	7 54	15 8	9 33	10 9	1 40		n.a.
M 8	6 38	4 5	1 39	18 54	3 34	9 8	1 19	3 28	1 11	9 6	0 55	4 24	1 42	21 59	0 11	1 7	0 23	7 54	15 7	9 33	10 11	1 38		n.a.
T 9	6 59	0n42	2 52	19 11	3 42	9 35	1 18	3 13	1 11	9 10	0 55	4 27	1 42	21 59	0 11	1 7	0 23	7 55	15 7	9 34	10 12	1 36		n.a.
W10	7 21	5 27	3 54	19 26	3 50	10 1	1 17	2 58	1 11	9 15	0 55	4 29	1 42	21 59	0 11	1 8	0 23	7 56	15 6	9 36	10 13	1 34		n.a.
T 11	7 42	9 49	4 38	19 40	3 58	10 28	1 16	2 43	1 12	9 19	0 55	4 32	1 43	21 59	0 11	1 9	0 23	7 56	15 6	9 39	10 14	1 32		n.a.
F 12	8 4	13 28	5 3	19 51	4 5	10 54	1 14	2 28	1 12	9 24	0 55	4 35	1 43	21 59	0 11	1 10	0 23	7 57	15 5	9 41	10 15	1 30		n.a.
S 13	8 25	16 13	5 8	20 1	4 11	11 20	1 13	2 13	1 12	9 29	0 55	4 38	1 43	21 59	0 11	1 11	0 23	7 57	15 5	9 43	10 16	1 28		n.a.
S 14	8 46	17 54	4 54	20 8	4 16	11 46	1 12	1 58	1 12	9 33	0 55	4 41	1 43	21 59	0 11	1 12	0 23	7 58	15 4	9 45	10 17	1 26		n.a.
M15	9 7	18 31	4 24	20 12	4 21	12 11	1 11	1 43	1 12	9 38	0 55	4 44	1 43	21 59	0 11	1 12	0 23	7 58	15 4	9 47	10 18	1 24		n.a.
T 16	9 28	18 8	3 42	20 14	4 25	12 36	1 9	1 28	1 12	9 42	0 55	4 46	1 43	21 58	0 11	1 13	0 23	7 59	15 3	9 47	10 20	1 22		n.a.
W17	9 49	16 50	2 50	20 13	4 27	13 1	1 8	1 13	1 12	9 47	0 55	4 49	1 43	21 58	0 11	1 14	0 23	7 59	15 3	9 47	10 21	1 21		n.a.
T 18	10 10	14 47	1 51	20 9	4 28	13 26	1 6	0 58	1 13	9 51	0 55	4 52	1 43	21 58	0 11	1 15	0 23	8 0	15 2	9 47	10 22	1 19		n.a.
F 19	10 30	12 7	0 48	20 2	4 28	13 50	1 5	0 43	1 13	9 56	0 55	4 55	1 43	21 58	0 11	1 16	0 23	8 0	15 2	9 47	10 23	1 17		n.a.
S 20	10 50	8 58	0n16	19 52	4 27	14 14	1 3	0 28	1 13	10 0	0 55	4 57	1 43	21 58	0 11	1 16	0 23	8 1	15 1	9 46	10 24	1 15		n.a.
S 21	11 11	5 30	1 18	19 39	4 24	14 37	1 1	0 13	1 13	10 5	0 55	5 0	1 43	21 58	0 11	1 17	0 23	8 1	15 1	9 47	10 25	1 13		n.a.
M22	11 31	1 48	2 17	19 22	4 19	15 0	1 0	0s 2	1 13	10 9	0 55	5 3	1 43	21 58	0 11	1 18	0 23	8 2	15 0	9 48	10 26	1 11		n.a.
T 23	11 50	1s58	3 10	19 1	4 12	15 23	0 58	0 17	1 13	10 14	0 55	5 6	1 43	21 58	0 11	1 19	0 23	8 2	15 0	9 50	10 27	1 9		n.a.
W24	12 10	5 41	3 55	18 38	4 4	15 46	0 56	0 32	1 13	10 18	0 55	5 8	1 44	21 59	0 11	1 20	0 23	8 3	14 59	9 53	10 29	1 7		n.a.
T 25	12 30	9 12	4 30	18 11	3 53	16 8	0 54	0 47	1 14	10 23	0 55	5 11	1 44	21 59	0 11	1 20	0 23	8 3	14 59	9 57	10 30	1 5		n.a.
F 26	12 49	12 23	4 53	17 41	3 41	16 29	0 52	1 2	1 14	10 27	0 55	5 14	1 44	21 59	0 11	1 21	0 23	8 4	14 58	10 1	10 31	1 3		n.a.
S 27	13 8	15 4	5 3	17 9	3 28	16 51	0 50	1 16	1 14	10 32	0 55	5 17	1 44	21 59	0 11	1 22	0 23	8 4	14 58	10 5	10 32	1 2		n.a.
S 28	13 27	17 6	4 59	16 35	3 12	17 12	0 48	1 31	1 14	10 36	0 56	5 19	1 44	21 59	0 11	1 23	0 23	8 5	14 57	10 9	10 33	1 0		n.a.
M29	13 46	18 19	4 40	16 0	2 55	17 32	0 46	1 46	1 14	10 40	0 56	5 22	1 44	21 59	0 11	1 23	0 23	8 5	14 57	10 12	10 34	0 58		n.a.
T 30	14 4	18 38	4 6	15 25	2 37	17 52	0 44	2 1	1 14	10 45	0 56	5 25	1 44	21 59	0 11	1 24	0 23	8 5	14 57	10 14	10 35	0 56		n.a.
W31	14s23	17s58	3n19	14s49	2s18	18s11	0n42	2s15	1n14	10s49	0n56	5s27	1n44	21n59	0n11	1s25	0n23	8s 6	14n56	10n15	10n36	0n54		n.a.

Julian Day Number = 3627168.5, Delta T = 09h21m52s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°00'48, Lahiri = 69°07'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5218

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 36	10♏21'28	5♒37	3°R12	26♏58	9♎20	1♏24	18♎26	18°R25	4♎34	29♐ 2	2°D56	1♍53	4♎17	n.a.	T 1
F 2	2 51 32	11°19'48	19°19	2♏30	28°12	9°59	1°37	18°34	18♋25	4°36	29° 3	2♍56	1°50	4°24	n.a.	F 2
S 3	2 55 29	12°18'08	3♓21	1°55	29°26	10°37	1°50	18°41	18°24	4°38	29° 5	2°R57	1°47	4°31	n.a.	S 3
S 4	2 59 26	13°16'30	17°43	1°28	0♐39	11°15	2° 3	18°48	18°24	4°40	29° 7	2°56	1°44	4°37	n.a.	S 4
M 5	3 3 22	14°14'53	2♈22	1° 9	1°53	11°53	2°16	18°55	18°23	4°42	29° 9	2°53	1°41	4°44	n.a.	M 5
T 6	3 7 19	15°13'17	17°15	1°D 0	3° 7	12°30	2°28	19° 3	18°22	4°43	29°11	2°48	1°38	4°51	n.a.	T 6
W 7	3 11 15	16°11'43	2♉13	1° 0	4°21	13° 8	2°41	19°10	18°21	4°45	29°12	2°40	1°34	4°57	n.a.	W 7
T 8	3 15 12	17°10'11	17° 9	1°10	5°35	13°46	2°54	19°17	18°21	4°47	29°14	2°30	1°31	5° 4	n.a.	T 8
F 9	3 19 8	18° 8'41	1♊52	1°29	6°49	14°24	3° 7	19°24	18°20	4°49	29°16	2°19	1°28	5°11	n.a.	F 9
S 10	3 23 5	19° 7'12	16°16	1°58	8° 3	15° 2	3°20	19°31	18°19	4°50	29°18	2° 8	1°25	5°17	n.a.	S 10
S 11	3 27 1	20° 5'45	0♋14	2°36	9°17	15°39	3°32	19°38	18°18	4°52	29°20	1°59	1°22	5°24	n.a.	S 11
M12	3 30 58	21° 4'20	13°44	3°22	10°31	16°17	3°45	19°45	18°17	4°54	29°22	1°52	1°19	5°31	n.a.	M12
T 13	3 34 55	22° 2'57	26°47	4°17	11°45	16°55	3°58	19°52	18°16	4°55	29°24	1°47	1°15	5°37	n.a.	T 13
W14	3 38 51	23° 1'36	9♌24	5°19	12°59	17°32	4°10	19°59	18°15	4°57	29°26	1°45	1°12	5°44	n.a.	W14
T 15	3 42 48	24° 0'17	21°42	6°27	14°13	18°10	4°23	20° 5	18°14	4°59	29°28	1°D44	1° 9	5°51	n.a.	T 15
F 16	3 46 44	24°59'01	3♍44	7°42	15°26	18°48	4°35	20°12	18°13	5° 0	29°30	1°R44	1° 6	5°57	n.a.	F 16
S 17	3 50 41	25°57'46	15°36	9° 3	16°40	19°25	4°48	20°19	18°11	5° 2	29°32	1°44	1° 3	6° 4	n.a.	S 17
S 18	3 54 37	26°56'33	27°24	10°28	17°54	20° 3	5° 1	20°26	18°10	5° 3	29°35	1°42	0°59	6°11	n.a.	S 18
M19	3 58 34	27°55'22	9♎13	11°58	19° 8	20°40	5°13	20°32	18° 9	5° 5	29°37	1°37	0°56	6°17	n.a.	M19
T 20	4 2 30	28°54'13	21° 6	13°31	20°22	21°17	5°25	20°39	18° 7	5° 6	29°39	1°30	0°53	6°24	n.a.	T 20
W21	4 6 27	29°53'06	3♏ 7	15° 7	21°36	21°55	5°38	20°46	18° 6	5° 8	29°41	1°20	0°50	6°31	n.a.	W21
T 22	4 10 23	0♐52'02	15°19	16°45	22°50	22°32	5°50	20°52	18° 5	5° 9	29°43	1° 7	0°47	6°37	n.a.	T 22
F 23	4 14 20	1°50'59	27°42	18°26	24° 4	23° 9	6° 3	20°58	18° 3	5°11	29°45	0°54	0°44	6°44	n.a.	F 23
S 24	4 18 17	2°49'58	10♐17	20° 8	25°18	23°46	6°15	21° 5	18° 2	5°12	29°47	0°40	0°40	6°51	n.a.	S 24
S 25	4 22 13	3°48'59	23° 5	21°51	26°31	24°24	6°27	21°11	18° 0	5°13	29°50	0°27	0°37	6°57	n.a.	S 25
M26	4 26 10	4°48'01	6♑ 4	23°35	27°45	25° 1	6°39	21°18	17°59	5°15	29°52	0°17	0°34	7° 4	n.a.	M26
T 27	4 30 6	5°47'05	19°14	25°20	28°59	25°38	6°51	21°24	17°57	5°16	29°54	0° 9	0°31	7°11	n.a.	T 27
W28	4 34 3	6°46'11	2♒35	27° 5	0♑13	26°15	7° 3	21°30	17°55	5°17	29°56	0° 4	0°28	7°17	n.a.	W28
T 29	4 37 59	7°45'19	16° 7	28°50	1°27	26°52	7°15	21°36	17°53	5°19	29°59	0° 2	0°25	7°24	n.a.	T 29
F 30	4 41 56	8♐44'28	29♒50	0♐35	2♑41	27♎29	7♏27	21♎42	17♋52	5♎20	0♑ 1	0°D 1	0♍21	7♎31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s41	16s17	2n20	14s14	1s59	18s30	0n40	2s30	1n14	10s54	0n56	5s30	1n44	21n59	0n11	1s26	0n24	8s 6	14n56	10n15	10n37	0n52		n.a.
F 2	14 59	13 38	1 12	13 41	1 38	18 49	0 37	2 45	1 14	10 58	0 56	5 32	1 44	21 59	0 11	1 26	0 24	8 7	14 55	10 15	10 39	0 50		n.a.
S 3	15 16	10 8	0s 2	13 10	1 18	19 7	0 35	2 59	1 14	11 2	0 56	5 35	1 45	21 59	0 12	1 27	0 24	8 7	14 55	10 15	10 40	0 48		n.a.
S 4	15 34	5 58	1 18	12 42	0 58	19 25	0 33	3 14	1 15	11 7	0 56	5 38	1 45	21 59	0 12	1 28	0 24	8 8	14 54	10 15	10 41	0 46		n.a.
M 5	15 51	1 22	2 30	12 17	0 39	19 42	0 30	3 28	1 15	11 11	0 56	5 40	1 45	21 59	0 12	1 28	0 24	8 8	14 54	10 16	10 42	0 44		n.a.
T 6	16 8	3n23	3 32	11 56	0 20	19 58	0 28	3 43	1 15	11 15	0 56	5 43	1 45	21 59	0 12	1 29	0 24	8 8	14 54	10 18	10 43	0 42		n.a.
W 7	16 24	7 57	4 21	11 39	0 2	20 14	0 26	3 57	1 15	11 19	0 56	5 45	1 45	22 0	0 12	1 30	0 24	8 9	14 53	10 21	10 44	0 41		n.a.
T 8	16 41	12 0	4 51	11 26	0n15	20 30	0 23	4 11	1 15	11 24	0 56	5 48	1 45	22 0	0 12	1 30	0 24	8 9	14 53	10 25	10 45	0 39		n.a.
F 9	16 57	15 15	5 1	11 18	0 31	20 45	0 21	4 26	1 15	11 28	0 56	5 50	1 45	22 0	0 12	1 31	0 24	8 10	14 53	10 29	10 46	0 37		n.a.
S 10	17 13	17 29	4 53	11 14	0 46	20 59	0 18	4 40	1 15	11 32	0 56	5 53	1 45	22 0	0 12	1 32	0 24	8 10	14 52	10 32	10 47	0 35		n.a.
S 11	17 28	18 36	4 26	11 15	0 59	21 13	0 16	4 54	1 15	11 36	0 56	5 55	1 46	22 0	0 12	1 32	0 24	8 10	14 52	10 36	10 49	0 33		n.a.
M12	17 43	18 36	3 45	11 19	1 11	21 26	0 13	5 8	1 15	11 40	0 56	5 58	1 46	22 0	0 12	1 33	0 24	8 11	14 51	10 38	10 50	0 31		n.a.
T 13	17 58	17 36	2 54	11 27	1 21	21 38	0 11	5 22	1 15	11 45	0 56	6 0	1 46	22 0	0 12	1 34	0 24	8 11	14 51	10 40	10 51	0 29		n.a.
W14	18 13	15 44	1 55	11 39	1 30	21 50	0 8	5 37	1 15	11 49	0 56	6 2	1 46	22 1	0 12	1 34	0 24	8 11	14 51	10 40	10 52	0 27		n.a.
T 15	18 27	13 12	0 53	11 54	1 37	22 2	0 5	5 51	1 15	11 53	0 56	6 5	1 46	22 1	0 12	1 35	0 24	8 12	14 50	10 41	10 53	0 25		n.a.
F 16	18 42	10 8	0n11	12 13	1 44	22 13	0 3	6 5	1 15	11 57	0 56	6 7	1 46	22 1	0 12	1 35	0 24	8 12	14 50	10 41	10 54	0 23		n.a.
S 17	18 55	6 42	1 13	12 33	1 49	22 23	0 0	6 18	1 16	12 1	0 57	6 10	1 46	22 1	0 12	1 36	0 24	8 12	14 50	10 41	10 55	0 21		n.a.
S 18	19 9	3 2	2 11	12 56	1 52	22 32	0s 2	6 32	1 16	12 5	0 57	6 12	1 47	22 1	0 12	1 37	0 24	8 13	14 49	10 42	10 56	0 19		n.a.
M19	19 22	0s45	3 4	13 21	1 55	22 41	0 5	6 46	1 16	12 9	0 57	6 14	1 47	22 1	0 12	1 37	0 24	8 13	14 49	10 43	10 57	0 17		n.a.
T 20	19 35	4 32	3 50	13 47	1 56	22 49	0 8	7 0	1 16	12 13	0 57	6 17	1 47	22 2	0 12	1 38	0 24	8 13	14 49	10 46	10 59	0 16		n.a.
W21	19 47	8 11	4 25	14 14	1 57	22 57	0 10	7 13	1 16	12 17	0 57	6 19	1 47	22 2	0 12	1 38	0 24	8 14	14 49	10 49	11 0	0 14		n.a.
T 22	19 59	11 32	4 49	14 42	1 56	23 4	0 13	7 27	1 16	12 21	0 57	6 21	1 47	22 2	0 12	1 39	0 24	8 14	14 48	10 54	11 1	0 12		n.a.
F 23	20 11	14 27	4 59	15 11	1 55	23 10	0 16	7 40	1 16	12 25	0 57	6 23	1 47	22 2	0 12	1 39	0 24	8 14	14 48	10 58	11 2	0 10		n.a.
S 24	20 22	16 44	4 56	15 40	1 53	23 16	0 19	7 54	1 16	12 29	0 57	6 25	1 48	22 3	0 12	1 40	0 24	8 14	14 48	11 3	11 3	0 8		n.a.
S 25	20 33	18 15	4 37	16 9	1 50	23 21	0 21	8 7	1 16	12 32	0 57	6 28	1 48	22 3	0 12	1 40	0 24	8 15	14 47	11 8	11 4	0 6		n.a.
M26	20 44	18 50	4 4	16 38	1 47	23 25	0 24	8 21	1 16	12 36	0 57	6 30	1 48	22 3	0 12	1 41	0 24	8 15	14 47	11 11	11 5	0 4		n.a.
T 27	20 55	18 25	3 18	17 6	1 43	23 29	0 27	8 34	1 16	12 40	0 57	6 32	1 48	22 3	0 12	1 41	0 24	8 15	14 47	11 14	11 6	0 2		n.a.
W28	21 4	16 59	2 20	17 34	1 39	23 31	0 29	8 47	1 16	12 44	0 57	6 34	1 48	22 3	0 12	1 42	0 24	8 15	14 47	11 16	11 7	0 0		n.a.
T 29	21 14	14 35	1 13	18 2	1 34	23 34	0 32	9 0	1 16	12 48	0 58	6 36	1 48	22 4	0 12	1 42	0 24	8 16	14 46	11 16	11 8	0s 2		n.a.
F 30	21s23	11s19	0n 1	18s29	1n29	23s35	0s35	9s13	1n16	12s51	0n58	6s38	1n49	22n 4	0n12	1s43	0n24	8s16	14n46	11n16	11n10	0s 4		n.a.

Julian Day Number = 3627199.5, Delta T = 09h21m54s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°00'53, Lahiri = 69°07'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5218

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 52	9♐43'39	13♓47	2♐20	3♑55	28♎ 6	7♏39	21♎48	17°R50	5♎21	0♑ 3	0°R 1	0♍18	7♎37	n.a.	S 1
S 2	4 49 49	10°42'51	27°55	4° 5	5° 8	28°43	7°51	21°54	17♋48	5°22	0° 6	0♍ 1	0°15	7°44	n.a.	S 2
M 3	4 53 46	11°42'04	12♈16	5°49	6°22	29°19	8° 3	22° 0	17°46	5°23	0° 8	29♌58	0°12	7°51	n.a.	M 3
T 4	4 57 42	12°41'20	26°45	7°34	7°36	29°56	8°15	22° 6	17°44	5°24	0°10	29°52	0° 9	7°57	n.a.	T 4
W 5	5 1 39	13°40'37	11♉19	9°17	8°50	0♏33	8°27	22°11	17°42	5°25	0°12	29°44	0° 5	8° 4	n.a.	W 5
T 6	5 5 35	14°39'55	25°52	11° 0	10° 4	1°10	8°38	22°17	17°41	5°26	0°15	29°34	0° 2	8°11	n.a.	T 6
F 7	5 9 32	15°39'16	10♊16	12°43	11°17	1°46	8°50	22°23	17°39	5°27	0°17	29°23	29♌59	8°17	n.a.	F 7
S 8	5 13 28	16°38'38	24°25	14°25	12°31	2°23	9° 1	22°28	17°37	5°28	0°20	29°11	29°56	8°24	n.a.	S 8
S 9	5 17 25	17°38'02	8♋14	16° 6	13°45	2°59	9°13	22°34	17°34	5°29	0°22	29° 2	29°53	8°31	n.a.	S 9
M10	5 21 21	18°37'28	21°40	17°47	14°59	3°36	9°24	22°39	17°32	5°30	0°24	28°54	29°50	8°37	n.a.	M10
T 11	5 25 18	19°36'56	4♌41	19°27	16°13	4°12	9°35	22°45	17°30	5°31	0°27	28°49	29°46	8°44	n.a.	T 11
W12	5 29 15	20°36'27	17°19	21° 7	17°26	4°49	9°47	22°50	17°28	5°32	0°29	28°46	29°43	8°51	n.a.	W12
T 13	5 33 11	21°35'59	29°38	22°46	18°40	5°25	9°58	22°55	17°26	5°33	0°31	28°D46	29°40	8°57	n.a.	T 13
F 14	5 37 8	22°35'33	11♍42	24°25	19°54	6° 2	10° 9	23° 0	17°24	5°34	0°34	28°46	29°37	9° 4	n.a.	F 14
S 15	5 41 4	23°35'09	23°36	26° 3	21° 8	6°38	10°20	23° 5	17°22	5°34	0°36	28°R47	29°34	9°11	n.a.	S 15
S 16	5 45 1	24°34'48	5♎26	27°40	22°21	7°14	10°31	23°10	17°19	5°35	0°39	28°46	29°31	9°17	n.a.	S 16
M17	5 48 57	25°34'28	17°16	29°17	23°35	7°50	10°42	23°15	17°17	5°36	0°41	28°43	29°27	9°24	n.a.	M17
T 18	5 52 54	26°34'11	29°12	0♑53	24°49	8°26	10°53	23°20	17°15	5°36	0°43	28°38	29°24	9°31	n.a.	T 18
W19	5 56 50	27°33'55	11♏18	2°29	26° 3	9° 3	11° 3	23°24	17°13	5°37	0°46	28°31	29°21	9°37	n.a.	W19
T 20	6 0 47	28°33'42	23°37	4° 5	27°16	9°39	11°14	23°29	17°10	5°38	0°48	28°22	29°18	9°44	n.a.	T 20
F 21	6 4 44	29°33'30	6♐12	5°40	28°30	10°15	11°25	23°34	17° 8	5°38	0°51	28°11	29°15	9°51	n.a.	F 21
S 22	6 8 40	0♑33'21	19° 3	7°15	29°44	10°51	11°35	23°38	17° 6	5°39	0°53	28° 0	29°11	9°57	n.a.	S 22
S 23	6 12 37	1°33'13	2♑10	8°49	0♒57	11°26	11°46	23°43	17° 3	5°39	0°56	27°50	29° 8	10° 4	n.a.	S 23
M24	6 16 33	2°33'07	15°32	10°22	2°11	12° 2	11°56	23°47	17° 1	5°40	0°58	27°42	29° 5	10°11	n.a.	M24
T 25	6 20 30	3°33'03	29° 6	11°56	3°25	12°38	12° 6	23°51	16°58	5°40	1° 0	27°36	29° 2	10°17	n.a.	T 25
W26	6 24 26	4°33'00	12♒50	13°29	4°38	13°14	12°16	23°55	16°56	5°41	1° 3	27°33	28°59	10°24	n.a.	W26
T 27	6 28 23	5°32'59	26°42	15° 1	5°52	13°50	12°26	23°59	16°53	5°41	1° 5	27°D32	28°56	10°31	n.a.	T 27
F 28	6 32 20	6°32'59	10♓40	16°34	7° 6	14°25	12°36	24° 3	16°51	5°41	1° 8	27°32	28°52	10°38	n.a.	F 28
S 29	6 36 16	7°33'00	24°43	18° 6	8°19	15° 1	12°46	24° 7	16°49	5°42	1°10	27°34	28°49	10°44	n.a.	S 29
S 30	6 40 13	8°33'03	8♈49	19°37	9°33	15°36	12°56	24°11	16°46	5°42	1°12	27°R34	28°46	10°51	n.a.	S 30
M31	6 44 9	9♑33'07	22♈59	21♑ 8	10♒47	16♏12	13♏ 5	24♎14	16♋44	5♎42	1♑15	27♌33	28♌43	10♎58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s32	7s23	1s12	18s55	1n23	23s36	0s37	9s26	1n16	12s55	0n58	6s40	1n49	22n 4	0n12	1s43	0n24	8s16	14n46	11n16	11n11	0s 6		n.a.
S 2	21 41	2 59	2 22	19 21	1 17	23 36	0 40	9 39	1 16	12 59	0 58	6 42	1 49	22 4	0 12	1 44	0 24	8 16	14 46	11 17	11 12	0 8		n.a.
M 3	21 49	1n38	3 24	19 45	1 11	23 36	0 43	9 52	1 16	13 2	0 58	6 44	1 49	22 5	0 12	1 44	0 24	8 17	14 46	11 18	11 13	0 10		n.a.
T 4	21 56	6 12	4 13	20 8	1 5	23 34	0 45	10 4	1 16	13 6	0 58	6 46	1 49	22 5	0 12	1 45	0 24	8 17	14 45	11 20	11 14	0 12		n.a.
W 5	22 3	10 25	4 46	20 31	0 58	23 33	0 48	10 17	1 16	13 10	0 58	6 48	1 50	22 5	0 12	1 45	0 24	8 17	14 45	11 22	11 15	0 13		n.a.
T 6	22 10	14 1	5 1	20 52	0 52	23 30	0 50	10 29	1 16	13 13	0 58	6 50	1 50	22 5	0 12	1 45	0 24	8 17	14 45	11 26	11 16	0 15		n.a.
F 7	22 17	16 44	4 56	21 12	0 45	23 27	0 53	10 42	1 16	13 17	0 58	6 52	1 50	22 6	0 12	1 46	0 24	8 17	14 45	11 30	11 17	0 17		n.a.
S 8	22 23	18 22	4 33	21 31	0 38	23 23	0 55	10 54	1 16	13 20	0 58	6 54	1 50	22 6	0 12	1 46	0 24	8 17	14 45	11 34	11 18	0 19		n.a.
S 9	22 28	18 53	3 54	21 49	0 31	23 18	0 58	11 7	1 16	13 24	0 59	6 55	1 50	22 6	0 12	1 46	0 24	8 18	14 45	11 37	11 19	0 21		n.a.
M10	22 34	18 18	3 4	22 5	0 24	23 13	1 0	11 19	1 16	13 27	0 59	6 57	1 51	22 7	0 12	1 47	0 24	8 18	14 44	11 40	11 21	0 23		n.a.
T 11	22 38	16 45	2 4	22 21	0 17	23 7	1 3	11 31	1 16	13 31	0 59	6 59	1 51	22 7	0 12	1 47	0 24	8 18	14 44	11 41	11 22	0 25		n.a.
W12	22 43	14 25	1 1	22 35	0 10	23 0	1 5	11 43	1 16	13 34	0 59	7 1	1 51	22 7	0 12	1 47	0 24	8 18	14 44	11 42	11 23	0 27		n.a.
T 13	22 47	11 29	0n 5	22 48	0 3	22 53	1 8	11 55	1 16	13 37	0 59	7 2	1 51	22 7	0 12	1 48	0 24	8 18	14 44	11 42	11 24	0 29		n.a.
F 14	22 50	8 7	1 8	22 59	0s 4	22 45	1 10	12 7	1 16	13 41	0 59	7 4	1 51	22 8	0 12	1 48	0 24	8 18	14 44	11 42	11 25	0 31		n.a.
S 15	22 53	4 28	2 9	23 10	0 11	22 36	1 12	12 18	1 16	13 44	0 59	7 6	1 52	22 8	0 12	1 48	0 24	8 18	14 44	11 42	11 26	0 33		n.a.
S 16	22 56	0 41	3 3	23 19	0 18	22 27	1 15	12 30	1 16	13 47	0 59	7 7	1 52	22 8	0 12	1 49	0 24	8 18	14 44	11 42	11 27	0 35		n.a.
M17	22 58	3s 8	3 49	23 27	0 25	22 17	1 17	12 41	1 16	13 50	0 59	7 9	1 52	22 9	0 12	1 49	0 24	8 19	14 44	11 43	11 28	0 37		n.a.
T 18	23 0	6 51	4 26	23 34	0 32	22 6	1 19	12 53	1 16	13 54	1 0	7 10	1 52	22 9	0 12	1 49	0 24	8 19	14 43	11 45	11 29	0 39		n.a.
W19	23 1	10 21	4 51	23 39	0 38	21 55	1 21	13 4	1 16	13 57	1 0	7 12	1 53	22 9	0 12	1 49	0 24	8 19	14 43	11 47	11 30	0 41		n.a.
T 20	23 2	13 28	5 3	23 44	0 45	21 43	1 23	13 15	1 16	14 0	1 0	7 13	1 53	22 9	0 12	1 49	0 24	8 19	14 43	11 51	11 32	0 43		n.a.
F 21	23 2	16 2	5 1	23 47	0 52	21 31	1 25	13 27	1 16	14 3	1 0	7 15	1 53	22 10	0 12	1 50	0 25	8 19	14 43	11 54	11 33	0 45		n.a.
S 22	23 2	17 52	4 44	23 48	0 58	21 17	1 27	13 38	1 16	14 6	1 0	7 16	1 53	22 10	0 12	1 50	0 25	8 19	14 43	11 58	11 34	0 47		n.a.
S 23	23 2	18 49	4 12	23 49	1 4	21 4	1 29	13 49	1 16	14 9	1 0	7 17	1 53	22 10	0 12	1 50	0 25	8 19	14 43	12 1	11 35	0 48		n.a.
M24	23 1	18 45	3 26	23 48	1 10	20 49	1 31	13 59	1 16	14 12	1 0	7 19	1 54	22 11	0 12	1 50	0 25	8 19	14 43	12 4	11 36	0 50		n.a.
T 25	22 59	17 36	2 27	23 47	1 16	20 35	1 33	14 10	1 15	14 15	1 1	7 20	1 54	22 11	0 12	1 50	0 25	8 19	14 43	12 6	11 37	0 52		n.a.
W26	22 58	15 25	1 18	23 44	1 22	20 19	1 35	14 21	1 15	14 18	1 1	7 21	1 54	22 11	0 12	1 50	0 25	8 19	14 43	12 7	11 38	0 54		n.a.
T 27	22 55	12 20	0 5	23 40	1 28	20 3	1 37	14 31	1 15	14 21	1 1	7 23	1 54	22 12	0 12	1 51	0 25	8 19	14 43	12 8	11 39	0 56		n.a.
F 28	22 53	8 32	1s10	23 34	1 33	19 46	1 38	14 42	1 15	14 23	1 1	7 24	1 55	22 12	0 12	1 51	0 25	8 19	14 43	12 7	11 40	0 58		n.a.
S 29	22 50	4 14	2 21	23 28	1 38	19 29	1 40	14 52	1 15	14 26	1 1	7 25	1 55	22 12	0 12	1 51	0 25	8 19	14 43	12 7	11 41	1 0		n.a.
S 30	22 46	0n18	3 24	23 20	1 44	19 12	1 42	15 2	1 15	14 29	1 1	7 26	1 55	22 13	0 12	1 51	0 25	8 19	14 43	12 7	11 42	1 2		n.a.
M31	22s42	4n50	4s14	23s11	1s48	18s53	1s43	15s12	1n15	14s32	1n 1	7s27	1n55	22n13	0n12	1s51	0n25	8s19	14n43	12n 7	11n43	1s 4		n.a.

Julian Day Number = 3627229.5, Delta T = 09h21m55s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°00'57, Lahiri = 69°07'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5219

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 6	10♑33'13	7♉ 9	22♑39	12♒ 0	16♏47	13♏15	24♎18	16°R41	5♎42	1♑17	27°R30	28♌40	11♎ 4	n.a.	T 1
W 2	6 52 2	11°33'20	21°18	24°10	13°14	17°22	13°24	24°21	16♋39	5°42	1°20	27♌26	28°37	11°11	n.a.	W 2
T 3	6 55 59	12°33'28	5♊23	25°40	14°27	17°58	13°34	24°25	16°36	5°43	1°22	27°19	28°33	11°18	n.a.	T 3
F 4	6 59 55	13°33'38	19°19	27°10	15°41	18°33	13°43	24°28	16°34	5°43	1°24	27°12	28°30	11°24	n.a.	F 4
S 5	7 3 52	14°33'49	3♋ 3	28°39	16°54	19° 8	13°52	24°31	16°31	5°43	1°27	27° 4	28°27	11°31	n.a.	S 5
S 6	7 7 49	15°34'02	16°32	0♒ 9	18° 8	19°43	14° 1	24°34	16°29	5°R43	1°29	26°58	28°24	11°38	n.a.	S 6
M 7	7 11 45	16°34'16	29°42	1°37	19°21	20°18	14°10	24°37	16°26	5°43	1°31	26°53	28°21	11°44	n.a.	M 7
T 8	7 15 42	17°34'32	12♌34	3° 6	20°35	20°53	14°19	24°40	16°24	5°43	1°34	26°50	28°17	11°51	n.a.	T 8
W 9	7 19 38	18°34'49	25° 8	4°33	21°48	21°28	14°27	24°43	16°21	5°43	1°36	26°D49	28°14	11°58	n.a.	W 9
T 10	7 23 35	19°35'08	7♍25	6° 1	23° 1	22° 3	14°36	24°46	16°19	5°42	1°38	26°49	28°11	12° 4	n.a.	T 10
F 11	7 27 31	20°35'28	19°29	7°28	24°15	22°38	14°44	24°48	16°16	5°42	1°41	26°51	28° 8	12°11	n.a.	F 11
S 12	7 31 28	21°35'51	1♎24	8°54	25°28	23°13	14°53	24°51	16°14	5°42	1°43	26°53	28° 5	12°18	n.a.	S 12
S 13	7 35 25	22°36'14	13°14	10°19	26°41	23°47	15° 1	24°53	16°11	5°42	1°45	26°54	28° 2	12°24	n.a.	S 13
M14	7 39 21	23°36'40	25° 5	11°44	27°55	24°22	15° 9	24°56	16° 9	5°42	1°48	26°R55	27°58	12°31	n.a.	M14
T 15	7 43 18	24°37'07	7♏ 1	13° 8	29° 8	24°56	15°17	24°58	16° 6	5°41	1°50	26°54	27°55	12°38	n.a.	T 15
W16	7 47 14	25°37'36	19° 8	14°31	0♓21	25°31	15°25	25° 0	16° 4	5°41	1°52	26°51	27°52	12°44	n.a.	W16
T 17	7 51 11	26°38'06	1♐30	15°53	1°35	26° 5	15°32	25° 2	16° 1	5°41	1°54	26°48	27°49	12°51	n.a.	T 17
F 18	7 55 7	27°38'38	14°10	17°13	2°48	26°40	15°40	25° 4	15°59	5°40	1°57	26°43	27°46	12°58	n.a.	F 18
S 19	7 59 4	28°39'11	27°10	18°32	4° 1	27°14	15°47	25° 5	15°56	5°40	1°59	26°38	27°43	13° 5	n.a.	S 19
S 20	8 3 0	29°39'46	10♑31	19°50	5°14	27°48	15°55	25° 7	15°54	5°39	2° 1	26°34	27°39	13°11	n.a.	S 20
M21	8 6 57	0♒40'22	24°12	21° 5	6°27	28°22	16° 2	25° 9	15°52	5°39	2° 3	26°30	27°36	13°18	n.a.	M21
T 22	8 10 54	1°40'59	8♒10	22°18	7°40	28°56	16° 9	25°10	15°49	5°38	2° 6	26°28	27°33	13°25	n.a.	T 22
W23	8 14 50	2°41'38	22°21	23°29	8°53	29°30	16°16	25°11	15°47	5°38	2° 8	26°D27	27°30	13°31	n.a.	W23
T 24	8 18 47	3°42'17	6♓41	24°36	10° 6	0♐ 4	16°22	25°13	15°44	5°37	2°10	26°27	27°27	13°38	n.a.	T 24
F 25	8 22 43	4°42'57	21° 5	25°40	11°19	0°38	16°29	25°14	15°42	5°37	2°12	26°28	27°23	13°45	n.a.	F 25
S 26	8 26 40	5°43'39	5♈28	26°41	12°32	1°12	16°35	25°15	15°40	5°36	2°14	26°30	27°20	13°51	n.a.	S 26
S 27	8 30 36	6°44'20	19°47	27°36	13°45	1°45	16°42	25°15	15°38	5°35	2°16	26°31	27°17	13°58	n.a.	S 27
M28	8 34 33	7°45'03	3♉59	28°26	14°58	2°19	16°48	25°16	15°35	5°35	2°18	26°R32	27°14	14° 5	n.a.	M28
T 29	8 38 30	8°45'46	18° 2	29°11	16°11	2°52	16°54	25°17	15°33	5°34	2°20	26°31	27°11	14°11	n.a.	T 29
W30	8 42 26	9°46'30	1♊55	29°49	17°23	3°26	16°59	25°17	15°31	5°33	2°22	26°30	27° 8	14°18	n.a.	W30
T 31	8 46 23	10♒47'15	15♊37	0♓19	18♓36	3♐59	17♏ 5	25♎18	15♋29	5♎32	2♑24	26♌29	27♌ 4	14♎25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s37	9n 6	4s49	23s 2	1s53	18s35	1s44	15s22	1n15	14s34	1n 2	7s28	1n56	22n13	0n12	1s51	0n25	8s19	14n43	12n 8	11n45	1s 6		n.a.
W 2	22 33	12 50	5 7	22 51	1 57	18 16	1 46	15 32	1 15	14 37	1 2	7 29	1 56	22 14	0 12	1 51	0 25	8 19	14 43	12 10	11 46	1 8		n.a.
T 3	22 27	15 50	5 5	22 39	2 2	17 56	1 47	15 42	1 15	14 39	1 2	7 30	1 56	22 14	0 12	1 51	0 25	8 19	14 43	12 12	11 47	1 10		n.a.
F 4	22 22	17 52	4 46	22 25	2 5	17 36	1 48	15 51	1 15	14 42	1 2	7 31	1 56	22 14	0 12	1 51	0 25	8 19	14 43	12 14	11 48	1 12		n.a.
S 5	22 15	18 50	4 10	22 11	2 9	17 15	1 49	16 1	1 15	14 45	1 2	7 32	1 57	22 14	0 13	1 51	0 25	8 18	14 43	12 17	11 49	1 14		n.a.
S 6	22 9	18 42	3 21	21 56	2 12	16 54	1 51	16 10	1 15	14 47	1 2	7 33	1 57	22 15	0 13	1 51	0 25	8 18	14 43	12 19	11 50	1 16		n.a.
M 7	22 2	17 33	2 22	21 40	2 15	16 32	1 52	16 20	1 14	14 49	1 3	7 34	1 57	22 15	0 13	1 51	0 25	8 18	14 43	12 21	11 51	1 18		n.a.
T 8	21 54	15 31	1 17	21 23	2 18	16 10	1 52	16 29	1 14	14 52	1 3	7 35	1 57	22 15	0 13	1 51	0 25	8 18	14 44	12 22	11 52	1 20		n.a.
W 9	21 46	12 47	0 9	21 4	2 20	15 48	1 53	16 38	1 14	14 54	1 3	7 35	1 58	22 16	0 13	1 51	0 25	8 18	14 44	12 22	11 53	1 22		n.a.
T 10	21 38	9 32	0n58	20 45	2 22	15 25	1 54	16 47	1 14	14 56	1 3	7 36	1 58	22 16	0 13	1 51	0 25	8 18	14 44	12 22	11 54	1 24		n.a.
F 11	21 29	5 57	2 1	20 25	2 24	15 2	1 55	16 55	1 14	14 59	1 3	7 37	1 58	22 16	0 13	1 51	0 25	8 18	14 44	12 21	11 55	1 26		n.a.
S 12	21 20	2 11	2 58	20 4	2 25	14 38	1 55	17 4	1 14	15 1	1 3	7 37	1 58	22 17	0 13	1 51	0 25	8 18	14 44	12 21	11 56	1 28		n.a.
S 13	21 11	1s39	3 47	19 42	2 26	14 14	1 56	17 13	1 14	15 3	1 4	7 38	1 59	22 17	0 13	1 51	0 25	8 18	14 44	12 20	11 58	1 30		n.a.
M14	21 1	5 24	4 26	19 19	2 26	13 49	1 56	17 21	1 14	15 5	1 4	7 39	1 59	22 17	0 13	1 50	0 25	8 17	14 44	12 20	11 59	1 32		n.a.
T 15	20 50	8 59	4 54	18 56	2 26	13 25	1 57	17 29	1 14	15 7	1 4	7 39	1 59	22 18	0 13	1 50	0 25	8 17	14 44	12 20	12 0	1 34		n.a.
W16	20 40	12 14	5 10	18 31	2 25	12 59	1 57	17 38	1 13	15 9	1 4	7 40	1 59	22 18	0 13	1 50	0 25	8 17	14 44	12 21	12 1	1 36		n.a.
T 17	20 28	15 1	5 12	18 6	2 24	12 34	1 57	17 46	1 13	15 11	1 4	7 40	2 0	22 18	0 13	1 50	0 25	8 17	14 45	12 22	12 2	1 37		n.a.
F 18	20 17	17 10	4 59	17 40	2 22	12 8	1 57	17 54	1 13	15 13	1 5	7 40	2 0	22 18	0 13	1 50	0 25	8 17	14 45	12 24	12 3	1 39		n.a.
S 19	20 5	18 30	4 30	17 14	2 20	11 42	1 57	18 2	1 13	15 15	1 5	7 41	2 0	22 19	0 13	1 50	0 25	8 16	14 45	12 26	12 4	1 41		n.a.
S 20	19 53	18 52	3 46	16 47	2 17	11 15	1 57	18 9	1 13	15 17	1 5	7 41	2 1	22 19	0 13	1 49	0 25	8 16	14 45	12 27	12 5	1 43		n.a.
M21	19 40	18 9	2 48	16 20	2 13	10 49	1 57	18 17	1 13	15 19	1 5	7 41	2 1	22 19	0 13	1 49	0 25	8 16	14 45	12 28	12 6	1 45		n.a.
T 22	19 27	16 19	1 39	15 52	2 9	10 22	1 57	18 24	1 12	15 21	1 5	7 42	2 1	22 20	0 13	1 49	0 25	8 16	14 46	12 29	12 7	1 47		n.a.
W23	19 14	13 28	0 23	15 25	2 3	9 54	1 57	18 32	1 12	15 22	1 5	7 42	2 1	22 20	0 13	1 49	0 25	8 16	14 46	12 29	12 8	1 49		n.a.
T 24	19 0	9 47	0s56	14 57	1 57	9 27	1 56	18 39	1 12	15 24	1 6	7 42	2 2	22 20	0 13	1 49	0 25	8 15	14 46	12 29	12 9	1 51		n.a.
F 25	18 46	5 30	2 12	14 29	1 50	8 59	1 56	18 46	1 12	15 26	1 6	7 42	2 2	22 20	0 13	1 48	0 25	8 15	14 46	12 29	12 10	1 53		n.a.
S 26	18 31	0 55	3 19	14 1	1 43	8 31	1 55	18 53	1 12	15 27	1 6	7 42	2 2	22 21	0 13	1 48	0 25	8 15	14 46	12 28	12 12	1 55		n.a.
S 27	18 17	3n41	4 13	13 34	1 34	8 3	1 54	19 0	1 12	15 29	1 6	7 42	2 2	22 21	0 13	1 48	0 25	8 15	14 47	12 28	12 13	1 57		n.a.
M28	18 1	8 3	4 52	13 8	1 24	7 35	1 54	19 6	1 11	15 30	1 6	7 42	2 3	22 21	0 13	1 47	0 25	8 14	14 47	12 28	12 14	1 59		n.a.
T 29	17 46	11 54	5 12	12 42	1 13	7 6	1 53	19 13	1 11	15 32	1 7	7 42	2 3	22 21	0 13	1 47	0 25	8 14	14 47	12 28	12 15	2 1		n.a.
W30	17 30	15 3	5 15	12 18	1 1	6 37	1 52	19 19	1 11	15 33	1 7	7 42	2 3	22 22	0 13	1 47	0 25	8 14	14 47	12 28	12 16	2 3		n.a.
T 31	17s14	17n20	4s59	11s55	0s47	6s 8	1s51	19s26	1n11	15s35	1n 7	7s42	2n 4	22n22	0n13	1s46	0n25	8s13	14n48	12n29	12n17	2s 5		n.a.

Julian Day Number = 3627260.5, Delta T = 09h21m57s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°01'01, Lahiri = 69°08'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5219

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 50 19	11♒48'00	29♊ 6	0♓41	19♓49	4♐32	17♏11	25♎18	15°R26	5°R32	2♑26	26°R27	27♌ 1	14♎31	n.a.	F 1
S 2	8 54 16	12°48'47	12♋23	0°53	21° 1	5° 5	17°16	25°18	15♋24	5♎31	2°28	26♌25	26°58	14°38	n.a.	S 2
S 3	8 58 12	13°49'33	25°26	0°R55	22°14	5°38	17°21	25°R18	15°22	5°30	2°30	26°23	26°55	14°45	n.a.	S 3
M 4	9 2 9	14°50'21	8♌15	0°47	23°26	6°11	17°26	25°18	15°20	5°29	2°32	26°22	26°52	14°51	n.a.	M 4
T 5	9 6 5	15°51'09	20°51	0°27	24°39	6°44	17°31	25°18	15°18	5°28	2°34	26°D21	26°49	14°58	n.a.	T 5
W 6	9 10 2	16°51'58	3♍13	29♒56	25°51	7°17	17°36	25°18	15°16	5°27	2°36	26°21	26°45	15° 5	n.a.	W 6
T 7	9 13 59	17°52'47	15°24	29°12	27° 3	7°50	17°40	25°18	15°14	5°26	2°38	26°22	26°42	15°12	n.a.	T 7
F 8	9 17 55	18°53'38	27°25	28°18	28°15	8°22	17°45	25°17	15°12	5°25	2°40	26°22	26°39	15°18	n.a.	F 8
S 9	9 21 52	19°54'29	9♎19	27°14	29°28	8°55	17°49	25°17	15°10	5°24	2°41	26°23	26°36	15°25	n.a.	S 9
S 10	9 25 48	20°55'21	21° 9	26° 2	0♈40	9°27	17°53	25°16	15° 8	5°23	2°43	26°24	26°33	15°32	n.a.	S 10
M11	9 29 45	21°56'14	3♏ 0	24°44	1°52	9°59	17°57	25°15	15° 6	5°22	2°45	26°24	26°29	15°38	n.a.	M11
T 12	9 33 41	22°57'08	14°55	23°22	3° 3	10°31	18° 0	25°14	15° 4	5°21	2°47	26°25	26°26	15°45	n.a.	T 12
W13	9 37 38	23°58'02	27° 0	21°59	4°15	11° 3	18° 4	25°13	15° 3	5°19	2°48	26°R25	26°23	15°52	n.a.	W13
T 14	9 41 34	24°58'58	9♐19	20°38	5°27	11°35	18° 7	25°12	15° 1	5°18	2°50	26°25	26°20	15°58	n.a.	T 14
F 15	9 45 31	25°59'54	21°56	19°22	6°39	12° 7	18°10	25°11	14°59	5°17	2°52	26°D24	26°17	16° 5	n.a.	F 15
S 16	9 49 28	27° 0'51	4♑55	18°12	7°50	12°39	18°13	25°10	14°57	5°16	2°53	26°24	26°14	16°12	n.a.	S 16
S 17	9 53 24	28° 1'48	18°19	17°11	9° 2	13°11	18°16	25° 8	14°56	5°15	2°55	26°25	26°10	16°18	n.a.	S 17
M18	9 57 21	29° 2'46	2♒ 7	16°19	10°13	13°42	18°19	25° 7	14°54	5°13	2°57	26°25	26° 7	16°25	n.a.	M18
T 19	10 1 17	0♓ 3'45	16°20	15°38	11°25	14°13	18°21	25° 5	14°53	5°12	2°58	26°25	26° 4	16°32	n.a.	T 19
W20	10 5 14	1° 4'44	0♓52	15° 7	12°36	14°45	18°23	25° 3	14°51	5°11	3° 0	26°R25	26° 1	16°39	n.a.	W20
T 21	10 9 10	2° 5'43	15°38	14°46	13°47	15°16	18°25	25° 1	14°50	5° 9	3° 1	26°25	25°58	16°45	n.a.	T 21
F 22	10 13 7	3° 6'42	0♈30	14°36	14°58	15°47	18°27	24°59	14°48	5° 8	3° 3	26°24	25°55	16°52	n.a.	F 22
S 23	10 17 3	4° 7'41	15°21	14°D34	16° 9	16°18	18°29	24°57	14°47	5° 7	3° 4	26°23	25°51	16°59	n.a.	S 23
S 24	10 21 0	5° 8'40	0♉ 4	14°42	17°20	16°48	18°30	24°55	14°45	5° 5	3° 5	26°22	25°48	17° 5	n.a.	S 24
M25	10 24 57	6° 9'39	14°32	14°58	18°31	17°19	18°32	24°53	14°44	5° 4	3° 7	26°22	25°45	17°12	n.a.	M25
T 26	10 28 53	7°10'38	28°42	15°21	19°41	17°49	18°33	24°50	14°43	5° 2	3° 8	26°21	25°42	17°19	n.a.	T 26
W27	10 32 50	8°11'36	12♊32	15°51	20°52	18°20	18°34	24°48	14°42	5° 1	3° 9	26°D21	25°39	17°25	n.a.	W27
T 28	10 36 46	9♓12'35	26♊ 3	16♒26	22♈ 2	18♐50	18♏34	24♎45	14♋40	4♎59	3♑11	26♌21	25♌35	17♎32	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s58	18n36	4s26	11s34	0s33	5s39	1s49	19s32	1n11	15s36	1n 7	7s42	2n 4	22n22	0n13	1s46	0n25	8s13	14n48	12n30	12n18	2s 7		n.a.
S 2	16 41	18 49	3 40	11 15	0 18	5 10	1 48	19 38	1 10	15 37	1 8	7 42	2 4	22 22	0 13	1 46	0 25	8 13	14 48	12 30	12 19	2 9		n.a.
S 3	16 24	18 1	2 43	10 59	0 1	4 40	1 47	19 44	1 10	15 39	1 8	7 42	2 4	22 23	0 13	1 45	0 25	8 13	14 48	12 31	12 20	2 11		n.a.
M 4	16 7	16 18	1 39	10 45	0n17	4 11	1 45	19 50	1 10	15 40	1 8	7 41	2 5	22 23	0 13	1 45	0 26	8 12	14 49	12 31	12 21	2 13		n.a.
T 5	15 49	13 49	0 30	10 35	0 35	3 41	1 44	19 55	1 10	15 41	1 8	7 41	2 5	22 23	0 13	1 45	0 26	8 12	14 49	12 31	12 22	2 15		n.a.
W 6	15 31	10 45	0n38	10 28	0 54	3 11	1 42	20 1	1 10	15 42	1 8	7 41	2 5	22 23	0 13	1 44	0 26	8 12	14 49	12 31	12 23	2 17		n.a.
T 7	15 13	7 16	1 44	10 25	1 13	2 41	1 40	20 6	1 9	15 43	1 9	7 40	2 5	22 24	0 13	1 44	0 26	8 11	14 50	12 31	12 24	2 19		n.a.
F 8	14 54	3 32	2 44	10 25	1 32	2 12	1 38	20 12	1 9	15 44	1 9	7 40	2 6	22 24	0 13	1 43	0 26	8 11	14 50	12 31	12 25	2 21		n.a.
S 9	14 36	0s18	3 37	10 29	1 51	1 42	1 37	20 17	1 9	15 45	1 9	7 39	2 6	22 24	0 13	1 43	0 26	8 11	14 50	12 31	12 26	2 23		n.a.
S 10	14 17	4 6	4 20	10 37	2 8	1 11	1 34	20 22	1 9	15 46	1 9	7 39	2 6	22 24	0 13	1 43	0 26	8 10	14 50	12 30	12 28	2 25		n.a.
M11	13 58	7 43	4 52	10 47	2 24	0 41	1 32	20 27	1 8	15 47	1 9	7 38	2 7	22 25	0 13	1 42	0 26	8 10	14 51	12 30	12 29	2 27		n.a.
T 12	13 38	11 4	5 11	11 0	2 38	0 11	1 30	20 32	1 8	15 47	1 10	7 38	2 7	22 25	0 13	1 42	0 26	8 10	14 51	12 30	12 30	2 29		n.a.
W13	13 18	14 0	5 18	11 15	2 50	0n19	1 28	20 36	1 8	15 48	1 10	7 37	2 7	22 25	0 13	1 41	0 26	8 9	14 51	12 30	12 31	2 31		n.a.
T 14	12 59	16 22	5 10	11 31	3 0	0 49	1 25	20 41	1 7	15 49	1 10	7 37	2 7	22 25	0 13	1 41	0 26	8 9	14 52	12 30	12 32	2 33		n.a.
F 15	12 38	18 1	4 47	11 48	3 7	1 19	1 23	20 45	1 7	15 49	1 10	7 36	2 8	22 25	0 13	1 40	0 26	8 8	14 52	12 30	12 33	2 35		n.a.
S 16	12 18	18 48	4 9	12 5	3 11	1 50	1 20	20 50	1 7	15 50	1 11	7 35	2 8	22 25	0 13	1 40	0 26	8 8	14 53	12 30	12 34	2 37		n.a.
S 17	11 57	18 34	3 16	12 22	3 12	2 20	1 18	20 54	1 7	15 51	1 11	7 34	2 8	22 26	0 13	1 39	0 26	8 8	14 53	12 30	12 35	2 39		n.a.
M18	11 37	17 13	2 11	12 37	3 12	2 50	1 15	20 58	1 6	15 51	1 11	7 34	2 8	22 26	0 13	1 39	0 26	8 7	14 53	12 30	12 36	2 41		n.a.
T 19	11 16	14 47	0 56	12 52	3 9	3 20	1 12	21 2	1 6	15 51	1 11	7 33	2 9	22 26	0 13	1 38	0 26	8 7	14 54	12 30	12 37	2 43		n.a.
W20	10 55	11 22	0s25	13 5	3 5	3 50	1 9	21 6	1 6	15 52	1 12	7 32	2 9	22 26	0 13	1 38	0 26	8 6	14 54	12 30	12 38	2 45		n.a.
T 21	10 33	7 11	1 45	13 16	2 59	4 20	1 6	21 9	1 5	15 52	1 12	7 31	2 9	22 26	0 13	1 37	0 26	8 6	14 54	12 30	12 39	2 47		n.a.
F 22	10 12	2 32	2 58	13 26	2 52	4 50	1 3	21 13	1 5	15 52	1 12	7 30	2 9	22 27	0 13	1 37	0 26	8 6	14 55	12 30	12 40	2 49		n.a.
S 23	9 50	2n15	4 0	13 34	2 44	5 20	0 59	21 16	1 5	15 53	1 12	7 29	2 10	22 27	0 13	1 36	0 26	8 5	14 55	12 31	12 41	2 51		n.a.
S 24	9 28	6 51	4 44	13 41	2 35	5 50	0 56	21 20	1 4	15 53	1 12	7 28	2 10	22 27	0 13	1 35	0 26	8 5	14 56	12 31	12 42	2 53		n.a.
M25	9 6	10 58	5 10	13 45	2 25	6 19	0 53	21 23	1 4	15 53	1 13	7 27	2 10	22 27	0 13	1 35	0 26	8 4	14 56	12 31	12 43	2 55		n.a.
T 26	8 44	14 22	5 17	13 48	2 15	6 49	0 49	21 26	1 4	15 53	1 13	7 26	2 10	22 27	0 13	1 34	0 26	8 4	14 56	12 31	12 44	2 57		n.a.
W27	8 22	16 53	5 5	13 49	2 5	7 18	0 45	21 29	1 3	15 53	1 13	7 25	2 11	22 27	0 13	1 34	0 26	8 3	14 57	12 31	12 45	2 59		n.a.
T 28	7s59	18n23	4s36	13s49	1n55	7n48	0s42	21s32	1n 3	15s53	1n13	7s24	2n11	22n27	0n13	1s33	0n26	8s 3	14n57	12n31	12n47	3s 1		n.a.

Julian Day Number = 3627291.5, Delta T = 09h21m59s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°01'06, Lahiri = 69°08'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5219

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 40 43	10♓13'33	9♋16	17♒ 8	23♈13	19♐20	18♏35	24°R43	14°R39	4°R58	3♑12	26♌22	25♌32	17♎39	n.a.	F 1
S 2	10 44 39	11°14'31	22°11	17°54	24°23	19°50	18°35	24♎40	14♋38	4♎57	3°13	26°24	25°29	17°45	n.a.	S 2
S 3	10 48 36	12°15'28	4♌52	18°44	25°33	20°19	18°R35	24°37	14°37	4°55	3°14	26°25	25°26	17°52	n.a.	S 3
M 4	10 52 33	13°16'25	17°21	19°39	26°43	20°49	18°35	24°34	14°36	4°53	3°16	26°26	25°23	17°59	n.a.	M 4
T 5	10 56 29	14°17'22	29°39	20°37	27°52	21°18	18°35	24°31	14°35	4°52	3°17	26°R26	25°20	18° 5	n.a.	T 5
W 6	11 0 26	15°18'18	11♍48	21°38	29° 2	21°48	18°35	24°28	14°34	4°50	3°18	26°25	25°16	18°12	n.a.	W 6
T 7	11 4 22	16°19'15	23°50	22°42	0♉11	22°17	18°34	24°25	14°34	4°49	3°19	26°23	25°13	18°19	n.a.	T 7
F 8	11 8 19	17°20'11	5♎46	23°48	1°20	22°46	18°33	24°21	14°33	4°47	3°20	26°21	25°10	18°26	n.a.	F 8
S 9	11 12 15	18°21'06	17°38	24°57	2°30	23°14	18°32	24°18	14°32	4°46	3°21	26°17	25° 7	18°32	n.a.	S 9
S 10	11 16 12	19°22'02	29°29	26° 8	3°38	23°43	18°31	24°15	14°31	4°44	3°22	26°13	25° 4	18°39	n.a.	S 10
M11	11 20 8	20°22'57	11♏20	27°21	4°47	24°11	18°30	24°11	14°31	4°42	3°23	26° 9	25° 0	18°46	n.a.	M11
T 12	11 24 5	21°23'53	23°15	28°35	5°56	24°40	18°28	24° 7	14°30	4°41	3°24	26° 5	24°57	18°52	n.a.	T 12
W13	11 28 1	22°24'48	5♐18	29°51	7° 4	25° 8	18°26	24° 4	14°30	4°39	3°24	26° 3	24°54	18°59	n.a.	W13
T 14	11 31 58	23°25'43	17°34	1♓ 9	8°13	25°36	18°24	24° 0	14°29	4°37	3°25	26° 2	24°51	19° 6	n.a.	T 14
F 15	11 35 55	24°26'37	0♑ 5	2°28	9°21	26° 3	18°22	23°56	14°29	4°36	3°26	26°D 1	24°48	19°12	n.a.	F 15
S 16	11 39 51	25°27'32	12°57	3°48	10°28	26°31	18°20	23°52	14°28	4°34	3°27	26° 3	24°45	19°19	n.a.	S 16
S 17	11 43 48	26°28'26	26°13	5° 9	11°36	26°58	18°17	23°48	14°28	4°32	3°27	26° 4	24°41	19°26	n.a.	S 17
M18	11 47 44	27°29'20	9♒56	6°32	12°44	27°25	18°15	23°44	14°28	4°31	3°28	26° 6	24°38	19°33	n.a.	M18
T 19	11 51 41	28°30'14	24° 7	7°55	13°51	27°52	18°12	23°40	14°28	4°29	3°29	26°R 6	24°35	19°39	n.a.	T 19
W20	11 55 37	29°31'06	8♓44	9°20	14°58	28°19	18° 9	23°36	14°27	4°27	3°29	26° 6	24°32	19°46	n.a.	W20
T 21	11 59 34	0♈31'59	23°42	10°45	16° 5	28°45	18° 6	23°32	14°27	4°26	3°30	26° 4	24°29	19°53	n.a.	T 21
F 22	12 3 30	1°32'50	8♈53	12°11	17°12	29°11	18° 2	23°27	14°27	4°24	3°30	26° 0	24°26	19°59	n.a.	F 22
S 23	12 7 27	2°33'41	24° 7	13°38	18°18	29°37	17°59	23°23	14°D27	4°22	3°31	25°54	24°22	20° 6	n.a.	S 23
S 24	12 11 24	3°34'31	9♉14	15° 6	19°24	0♑ 3	17°55	23°19	14°27	4°21	3°31	25°49	24°19	20°13	n.a.	S 24
M25	12 15 20	4°35'20	24° 3	16°35	20°30	0°29	17°51	23°14	14°27	4°19	3°32	25°43	24°16	20°19	n.a.	M25
T 26	12 19 17	5°36'08	8♊30	18° 5	21°36	0°54	17°47	23°10	14°28	4°17	3°32	25°39	24°13	20°26	n.a.	T 26
W27	12 23 13	6°36'55	22°29	19°35	22°41	1°19	17°42	23° 5	14°28	4°16	3°33	25°36	24°10	20°33	n.a.	W27
T 28	12 27 10	7°37'41	6♋ 2	21° 6	23°46	1°44	17°38	23° 1	14°28	4°14	3°33	25°D35	24° 6	20°39	n.a.	T 28
F 29	12 31 6	8°38'25	19°10	22°38	24°51	2° 8	17°33	22°56	14°28	4°12	3°33	25°35	24° 3	20°46	n.a.	F 29
S 30	12 35 3	9°39'08	1♌57	24°11	25°56	2°32	17°29	22°52	14°29	4°11	3°33	25°37	24° 0	20°53	n.a.	S 30
S 31	12 38 59	10♈39'50	14♌25	25♓45	27♉ 0	2♑56	17♏24	22♎47	14♋29	4♎ 9	3♑34	25♌38	23♌57	21♎ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s36	18n51	3s53	13s47	1n44	8n17	0s38	21s35	1n 2	15s53	1n14	7s23	2n11	22n27	0n13	1s33	0n26	8s 3	14n58	12n31	12n48	3s 3		n.a.
S 2	7 14	18 18	2 58	13 43	1 33	8 46	0 34	21 37	1 2	15 53	1 14	7 21	2 11	22 28	0 13	1 32	0 26	8 2	14 58	12 31	12 49	3 5		n.a.
S 3	6 51	16 50	1 57	13 38	1 23	9 15	0 30	21 40	1 2	15 53	1 14	7 20	2 12	22 28	0 13	1 31	0 26	8 2	14 58	12 30	12 50	3 7		n.a.
M 4	6 28	14 35	0 50	13 32	1 12	9 43	0 26	21 42	1 1	15 52	1 14	7 19	2 12	22 28	0 13	1 31	0 26	8 1	14 59	12 30	12 51	3 9		n.a.
T 5	6 5	11 41	0n18	13 24	1 2	10 12	0 22	21 45	1 1	15 52	1 14	7 18	2 12	22 28	0 13	1 30	0 26	8 1	14 59	12 30	12 52	3 11		n.a.
W 6	5 42	8 19	1 24	13 14	0 52	10 40	0 18	21 47	1 0	15 52	1 15	7 16	2 12	22 28	0 13	1 30	0 26	8 0	15 0	12 30	12 53	3 13		n.a.
T 7	5 19	4 39	2 26	13 4	0 42	11 8	0 14	21 49	1 0	15 51	1 15	7 15	2 12	22 28	0 13	1 29	0 26	8 0	15 0	12 31	12 54	3 15		n.a.
F 8	4 55	0 49	3 20	12 52	0 32	11 36	0 9	21 51	1 0	15 51	1 15	7 14	2 13	22 28	0 13	1 28	0 26	7 59	15 1	12 32	12 55	3 17		n.a.
S 9	4 32	3s 1	4 6	12 38	0 22	12 3	0 5	21 53	0 59	15 51	1 15	7 12	2 13	22 28	0 13	1 28	0 26	7 59	15 1	12 33	12 56	3 19		n.a.
S 10	4 8	6 43	4 41	12 24	0 13	12 31	0 1	21 55	0 59	15 50	1 16	7 11	2 13	22 28	0 13	1 27	0 26	7 58	15 1	12 34	12 57	3 21		n.a.
M11	3 45	10 9	5 4	12 8	0 3	12 58	0n 4	21 57	0 58	15 49	1 16	7 9	2 13	22 28	0 13	1 26	0 26	7 58	15 2	12 35	12 58	3 22		n.a.
T 12	3 21	13 12	5 14	11 51	0s 6	13 25	0 9	21 58	0 58	15 49	1 16	7 8	2 13	22 28	0 13	1 26	0 26	7 58	15 2	12 37	12 59	3 24		n.a.
W13	2 58	15 44	5 10	11 33	0 14	13 51	0 13	22 0	0 57	15 48	1 16	7 6	2 14	22 29	0 13	1 25	0 26	7 57	15 3	12 37	13 0	3 26		n.a.
T 14	2 34	17 37	4 52	11 14	0 23	14 17	0 18	22 1	0 57	15 47	1 16	7 5	2 14	22 29	0 13	1 24	0 26	7 57	15 3	12 38	13 1	3 28		n.a.
F 15	2 10	18 42	4 20	10 54	0 31	14 43	0 23	22 3	0 56	15 47	1 17	7 3	2 14	22 29	0 13	1 24	0 26	7 56	15 4	12 38	13 2	3 30		n.a.
S 16	1 47	18 51	3 35	10 33	0 39	15 9	0 28	22 4	0 56	15 46	1 17	7 2	2 14	22 29	0 13	1 23	0 26	7 56	15 4	12 38	13 3	3 32		n.a.
S 17	1 23	17 59	2 36	10 11	0 46	15 35	0 33	22 5	0 55	15 45	1 17	7 0	2 14	22 29	0 13	1 22	0 26	7 55	15 5	12 37	13 4	3 34		n.a.
M18	0 59	16 3	1 27	9 48	0 54	16 0	0 37	22 6	0 55	15 44	1 17	6 58	2 15	22 29	0 13	1 22	0 26	7 55	15 5	12 37	13 5	3 36		n.a.
T 19	0 35	13 5	0 11	9 24	1 1	16 24	0 43	22 7	0 54	15 43	1 18	6 57	2 15	22 29	0 13	1 21	0 26	7 54	15 6	12 36	13 6	3 38		n.a.
W20	0 11	9 13	1s 9	8 59	1 7	16 49	0 48	22 8	0 53	15 42	1 18	6 55	2 15	22 29	0 13	1 20	0 26	7 54	15 6	12 36	13 7	3 40		n.a.
T 21	0n13	4 41	2 25	8 33	1 14	17 13	0 53	22 9	0 53	15 41	1 18	6 53	2 15	22 29	0 13	1 20	0 26	7 53	15 6	12 37	13 9	3 42		n.a.
F 22	0 36	0n12	3 32	8 7	1 20	17 37	0 58	22 10	0 52	15 40	1 18	6 52	2 15	22 29	0 13	1 19	0 26	7 53	15 7	12 39	13 10	3 44		n.a.
S 23	1 0	5 5	4 24	7 39	1 26	18 0	1 3	22 11	0 52	15 39	1 18	6 50	2 15	22 29	0 13	1 18	0 26	7 52	15 7	12 40	13 11	3 46		n.a.
S 24	1 24	9 37	4 58	7 11	1 31	18 23	1 8	22 11	0 51	15 37	1 19	6 48	2 15	22 29	0 13	1 18	0 26	7 52	15 8	12 42	13 12	3 48		n.a.
M25	1 48	13 27	5 10	6 42	1 36	18 46	1 14	22 12	0 50	15 36	1 19	6 47	2 16	22 29	0 13	1 17	0 26	7 51	15 8	12 44	13 13	3 50		n.a.
T 26	2 11	16 22	5 3	6 12	1 41	19 8	1 19	22 12	0 50	15 35	1 19	6 45	2 16	22 29	0 13	1 16	0 26	7 51	15 9	12 45	13 14	3 52		n.a.
W27	2 35	18 13	4 37	5 41	1 46	19 30	1 24	22 13	0 49	15 33	1 19	6 43	2 16	22 29	0 13	1 16	0 26	7 50	15 9	12 46	13 15	3 54		n.a.
T 28	2 59	18 58	3 57	5 10	1 50	19 51	1 30	22 13	0 48	15 32	1 19	6 41	2 16	22 29	0 13	1 15	0 26	7 50	15 10	12 47	13 16	3 56		n.a.
F 29	3 22	18 38	3 5	4 37	1 54	20 12	1 35	22 14	0 48	15 31	1 19	6 40	2 16	22 29	0 13	1 14	0 26	7 49	15 10	12 47	13 17	3 58		n.a.
S 30	3 46	17 22	2 5	4 4	1 57	20 33	1 41	22 14	0 47	15 29	1 20	6 38	2 16	22 29	0 13	1 14	0 26	7 49	15 11	12 46	13 18	4 0		n.a.
S 31	4n 9	15n16	1s 0	3s31	2s 1	20n53	1n46	22s14	0n46	15s28	1n20	6s36	2n16	22n29	0n13	1s13	0n26	7s48	15n11	12n46	13n19	4s 2		n.a.

Julian Day Number = 3627319.5, Delta T = 09h22m00s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°01'10, Lahiri = 69°08'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5219

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 42 56	11♈40'31	26♌40	27♓19	28♉ 4	3♑20	17°R19	22°R42	14♋30	4°R 7	3♑34	25°R39	23♌54	21♎ 6	n.a.	M 1
T 2	12 46 52	12°41'10	8♍45	28°54	29° 8	3°43	17♏13	22♎37	14°30	4♎ 6	3°34	25♌38	23°51	21°13	n.a.	T 2
W 3	12 50 49	13°41'48	20°43	0♈30	0♊11	4° 7	17° 8	22°33	14°31	4° 4	3°34	25°34	23°47	21°20	n.a.	W 3
T 4	12 54 46	14°42'25	2♎37	2° 7	1°14	4°29	17° 2	22°28	14°31	4° 2	3°34	25°29	23°44	21°26	n.a.	T 4
F 5	12 58 42	15°43'00	14°29	3°45	2°16	4°52	16°57	22°23	14°32	4° 1	3°R34	25°21	23°41	21°33	n.a.	F 5
S 6	13 2 39	16°43'35	26°20	5°23	3°19	5°14	16°51	22°18	14°33	3°59	3°34	25°11	23°38	21°40	n.a.	S 6
S 7	13 6 35	17°44'08	8♏13	7° 3	4°21	5°36	16°45	22°14	14°34	3°57	3°34	25° 1	23°35	21°46	n.a.	S 7
M 8	13 10 32	18°44'40	20° 8	8°43	5°22	5°58	16°39	22° 9	14°34	3°56	3°34	24°50	23°31	21°53	n.a.	M 8
T 9	13 14 28	19°45'12	2♐ 7	10°24	6°23	6°19	16°33	22° 4	14°35	3°54	3°34	24°40	23°28	22° 0	n.a.	T 9
W10	13 18 25	20°45'42	14°13	12° 6	7°24	6°40	16°26	21°59	14°36	3°52	3°34	24°32	23°25	22° 7	n.a.	W10
T 11	13 22 21	21°46'11	26°29	13°49	8°24	7° 1	16°20	21°54	14°37	3°51	3°33	24°26	23°22	22°13	n.a.	T 11
F 12	13 26 18	22°46'39	8♑58	15°33	9°24	7°21	16°13	21°49	14°38	3°49	3°33	24°23	23°19	22°20	n.a.	F 12
S 13	13 30 14	23°47'06	21°45	17°18	10°23	7°41	16° 7	21°44	14°39	3°48	3°33	24°D22	23°16	22°27	n.a.	S 13
S 14	13 34 11	24°47'32	4♒52	19° 4	11°22	8° 0	16° 0	21°40	14°41	3°46	3°33	24°22	23°12	22°33	n.a.	S 14
M15	13 38 8	25°47'56	18°24	20°50	12°21	8°20	15°53	21°35	14°42	3°45	3°32	24°R23	23° 9	22°40	n.a.	M15
T 16	13 42 4	26°48'20	2♓24	22°38	13°19	8°38	15°46	21°30	14°43	3°43	3°32	24°23	23° 6	22°47	n.a.	T 16
W17	13 46 1	27°48'42	16°51	24°27	14°16	8°57	15°39	21°25	14°44	3°42	3°32	24°21	23° 3	22°53	n.a.	W17
T 18	13 49 57	28°49'04	1♈43	26°16	15°13	9°15	15°32	21°20	14°46	3°40	3°31	24°16	23° 0	23° 0	n.a.	T 18
F 19	13 53 54	29°49'23	16°53	28° 7	16°10	9°32	15°25	21°16	14°47	3°39	3°31	24° 9	22°57	23° 7	n.a.	F 19
S 20	13 57 50	0♉49'42	2♉12	29°59	17° 6	9°49	15°17	21°11	14°48	3°37	3°30	24° 0	22°53	23°14	n.a.	S 20
S 21	14 1 47	1°49'59	17°29	1♉51	18° 1	10° 6	15°10	21° 6	14°50	3°36	3°30	23°50	22°50	23°20	n.a.	S 21
M22	14 5 43	2°50'14	2♊33	3°44	18°56	10°22	15° 2	21° 1	14°51	3°34	3°29	23°39	22°47	23°27	n.a.	M22
T 23	14 9 40	3°50'28	17°14	5°39	19°50	10°38	14°55	20°57	14°53	3°33	3°28	23°30	22°44	23°34	n.a.	T 23
W24	14 13 36	4°50'40	1♋26	7°34	20°43	10°54	14°47	20°52	14°55	3°31	3°28	23°24	22°41	23°40	n.a.	W24
T 25	14 17 33	5°50'50	15° 9	9°29	21°36	11° 9	14°40	20°47	14°56	3°30	3°27	23°20	22°37	23°47	n.a.	T 25
F 26	14 21 30	6°50'58	28°22	11°25	22°28	11°23	14°32	20°43	14°58	3°29	3°26	23°18	22°34	23°54	n.a.	F 26
S 27	14 25 26	7°51'04	11♌ 9	13°22	23°19	11°37	14°24	20°38	15° 0	3°27	3°26	23°D18	22°31	24° 1	n.a.	S 27
S 28	14 29 23	8°51'09	23°36	15°19	24° 9	11°50	14°17	20°34	15° 2	3°26	3°25	23°R18	22°28	24° 7	n.a.	S 28
M29	14 33 19	9°51'11	5♍46	17°16	24°59	12° 3	14° 9	20°29	15° 4	3°25	3°24	23°18	22°25	24°14	n.a.	M29
T 30	14 37 16	10♉51'11	17♍45	19♉13	25♊48	12♑16	14♏ 1	20♎25	15♋ 5	3♎23	3♑23	23♌15	22♌22	24♎21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n33	12n30	0n 6	2s57	2s 3	21n13	1n52	22s14	0n45	15s26	1n20	6s34	2n16	22n28	0n13	1s12	0n26	7s48	15n12	12n45	13n20	4s 4		n.a.
T 2	4 56	9 14	1 10	2 22	2 6	21 32	1 57	22 14	0 45	15 24	1 20	6 32	2 17	22 28	0 13	1 12	0 26	7 48	15 12	12 46	13 21	4 6		n.a.
W 3	5 19	5 38	2 11	1 46	2 8	21 51	2 3	22 15	0 44	15 23	1 20	6 30	2 17	22 28	0 13	1 11	0 26	7 47	15 13	12 47	13 22	4 8		n.a.
T 4	5 42	1 49	3 6	1 10	2 10	22 9	2 8	22 15	0 43	15 21	1 21	6 29	2 17	22 28	0 13	1 10	0 26	7 47	15 13	12 49	13 23	4 10		n.a.
F 5	6 5	2s 2	3 52	0 33	2 11	22 27	2 14	22 15	0 42	15 19	1 21	6 27	2 17	22 28	0 13	1 10	0 26	7 46	15 14	12 51	13 24	4 12		n.a.
S 6	6 28	5 49	4 28	0n 5	2 12	22 45	2 19	22 15	0 41	15 18	1 21	6 25	2 17	22 28	0 13	1 9	0 26	7 46	15 14	12 55	13 25	4 14		n.a.
S 7	6 51	9 23	4 52	0 43	2 13	23 2	2 25	22 15	0 41	15 16	1 21	6 23	2 17	22 28	0 13	1 9	0 26	7 45	15 14	12 58	13 26	4 16		n.a.
M 8	7 13	12 35	5 4	1 21	2 13	23 19	2 31	22 15	0 40	15 14	1 21	6 21	2 17	22 28	0 13	1 8	0 26	7 45	15 15	13 2	13 27	4 18		n.a.
T 9	7 36	15 17	5 3	2 1	2 13	23 35	2 36	22 15	0 39	15 12	1 21	6 20	2 17	22 28	0 13	1 7	0 26	7 44	15 15	13 5	13 28	4 20		n.a.
W10	7 58	17 22	4 48	2 40	2 12	23 50	2 42	22 14	0 38	15 10	1 21	6 18	2 17	22 28	0 13	1 7	0 26	7 44	15 16	13 7	13 29	4 22		n.a.
T 11	8 21	18 40	4 19	3 21	2 11	24 6	2 47	22 14	0 37	15 8	1 22	6 16	2 17	22 28	0 13	1 6	0 26	7 43	15 16	13 9	13 30	4 24		n.a.
F 12	8 43	19 7	3 38	4 1	2 10	24 20	2 53	22 14	0 36	15 6	1 22	6 14	2 17	22 28	0 13	1 5	0 26	7 43	15 17	13 10	13 31	4 26		n.a.
S 13	9 5	18 36	2 45	4 43	2 8	24 35	2 59	22 14	0 35	15 4	1 22	6 12	2 17	22 27	0 13	1 5	0 26	7 43	15 17	13 11	13 32	4 28		n.a.
S 14	9 27	17 4	1 42	5 24	2 5	24 48	3 4	22 14	0 34	15 2	1 22	6 10	2 17	22 27	0 13	1 4	0 26	7 42	15 18	13 11	13 33	4 30		n.a.
M15	9 48	14 33	0 32	6 6	2 3	25 2	3 10	22 14	0 33	15 0	1 22	6 9	2 17	22 27	0 13	1 4	0 26	7 42	15 18	13 10	13 34	4 32		n.a.
T 16	10 10	11 7	0s43	6 49	1 59	25 15	3 15	22 14	0 32	14 58	1 22	6 7	2 17	22 27	0 13	1 3	0 26	7 41	15 18	13 10	13 35	4 34		n.a.
W17	10 31	6 54	1 57	7 31	1 56	25 27	3 21	22 13	0 31	14 56	1 22	6 5	2 17	22 27	0 13	1 2	0 26	7 41	15 19	13 11	13 36	4 36		n.a.
T 18	10 52	2 10	3 5	8 14	1 51	25 39	3 26	22 13	0 30	14 54	1 22	6 3	2 18	22 27	0 13	1 2	0 26	7 40	15 19	13 13	13 37	4 38		n.a.
F 19	11 13	2n48	4 1	8 58	1 47	25 50	3 31	22 13	0 29	14 52	1 22	6 2	2 18	22 27	0 13	1 1	0 26	7 40	15 20	13 15	13 38	4 40		n.a.
S 20	11 34	7 37	4 41	9 41	1 41	26 1	3 37	22 13	0 28	14 50	1 22	6 0	2 18	22 26	0 13	1 1	0 26	7 40	15 20	13 18	13 39	4 42		n.a.
S 21	11 55	11 57	5 1	10 25	1 36	26 12	3 42	22 13	0 27	14 48	1 23	5 58	2 18	22 26	0 13	1 0	0 26	7 39	15 21	13 21	13 40	4 44		n.a.
M22	12 15	15 26	4 59	11 9	1 29	26 22	3 47	22 13	0 25	14 45	1 23	5 56	2 18	22 26	0 13	0 59	0 26	7 39	15 21	13 25	13 41	4 46		n.a.
T 23	12 35	17 50	4 37	11 53	1 23	26 31	3 53	22 13	0 24	14 43	1 23	5 55	2 18	22 26	0 13	0 59	0 26	7 38	15 21	13 27	13 42	4 48		n.a.
W24	12 55	19 3	3 59	12 36	1 15	26 40	3 58	22 13	0 23	14 41	1 23	5 53	2 18	22 26	0 13	0 58	0 26	7 38	15 22	13 30	13 43	4 50		n.a.
T 25	13 15	19 5	3 8	13 20	1 8	26 49	4 3	22 13	0 22	14 39	1 23	5 51	2 17	22 26	0 13	0 58	0 26	7 38	15 22	13 31	13 44	4 52		n.a.
F 26	13 34	18 3	2 8	14 4	0 59	26 57	4 8	22 13	0 20	14 36	1 23	5 50	2 17	22 25	0 13	0 57	0 26	7 37	15 23	13 31	13 46	4 54		n.a.
S 27	13 54	16 6	1 4	14 47	0 51	27 5	4 13	22 13	0 19	14 34	1 23	5 48	2 17	22 25	0 13	0 57	0 26	7 37	15 23	13 31	13 47	4 56		n.a.
S 28	14 13	13 27	0n 2	15 30	0 42	27 12	4 18	22 13	0 18	14 32	1 23	5 46	2 17	22 25	0 13	0 56	0 26	7 36	15 23	13 31	13 48	4 58		n.a.
M29	14 31	10 16	1 6	16 12	0 32	27 19	4 22	22 14	0 16	14 30	1 23	5 45	2 17	22 25	0 13	0 56	0 26	7 36	15 24	13 32	13 49	5 0		n.a.
T 30	14n50	6n42	2n 6	16n53	0s22	27n25	4n27	22s14	0n15	14s27	1n23	5s43	2n17	22n25	0n13	0s55	0n26	7s36	15n24	13n32	13n50	5s 2		n.a.

Julian Day Number = 3627350.5, Delta T = 09h22m02s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°01'14, Lahiri = 69°08'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5219

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 41 12	11♉51'10	29♍38	21♉10	26♊36	12♌28	13°R53	20°R21	15♋ 7	3°R22	3°R23	23°R10	22♌18	24♎27	n.a.	W 1
T 2	14 45 9	12°51'07	11♎28	23° 6	27°23	12°39	13♏46	20♎16	15° 9	3♎21	3♌22	23♌ 2	22°15	24°34	n.a.	T 2
F 3	14 49 5	13°51'01	23°18	25° 1	28° 9	12°50	13°38	20°12	15°11	3°20	3°21	22°51	22°12	24°41	n.a.	F 3
S 4	14 53 2	14°50'54	5♏11	26°55	28°55	13° 0	13°30	20° 8	15°14	3°19	3°20	22°38	22° 9	24°47	n.a.	S 4
S 5	14 56 59	15°50'46	17° 7	28°48	29°39	13°10	13°22	20° 4	15°16	3°17	3°19	22°24	22° 6	24°54	n.a.	S 5
M 6	15 0 55	16°50'35	29° 9	0♊38	0♋22	13°19	13°14	20° 0	15°18	3°16	3°18	22° 9	22° 3	25° 1	n.a.	M 6
T 7	15 4 52	17°50'23	11♐17	2°25	1° 4	13°27	13° 7	19°56	15°20	3°15	3°17	21°56	21°59	25° 8	n.a.	T 7
W 8	15 8 48	18°50'09	23°33	4°10	1°45	13°35	12°59	19°52	15°22	3°14	3°16	21°45	21°56	25°14	n.a.	W 8
T 9	15 12 45	19°49'54	5♌57	5°51	2°25	13°43	12°51	19°48	15°25	3°13	3°15	21°36	21°53	25°21	n.a.	T 9
F 10	15 16 41	20°49'37	18°33	7°28	3° 4	13°49	12°43	19°44	15°27	3°12	3°14	21°31	21°50	25°28	n.a.	F 10
S 11	15 20 38	21°49'18	1♒22	9° 1	3°42	13°55	12°36	19°40	15°29	3°11	3°12	21°28	21°47	25°34	n.a.	S 11
S 12	15 24 34	22°48'58	14°28	10°29	4°18	14° 1	12°28	19°37	15°32	3°10	3°11	21°27	21°43	25°41	n.a.	S 12
M13	15 28 31	23°48'36	27°54	11°52	4°53	14° 5	12°21	19°33	15°34	3° 9	3°10	21°27	21°40	25°48	n.a.	M13
T 14	15 32 27	24°48'13	11♓43	13° 9	5°26	14° 9	12°13	19°30	15°37	3° 8	3° 9	21°26	21°37	25°55	n.a.	T 14
W15	15 36 24	25°47'48	25°55	14°20	5°58	14°13	12° 6	19°26	15°39	3° 7	3° 8	21°24	21°34	26° 1	n.a.	W15
T 16	15 40 21	26°47'22	10♈30	15°25	6°29	14°15	11°58	19°23	15°42	3° 6	3° 6	21°19	21°31	26° 8	n.a.	T 16
F 17	15 44 17	27°46'54	25°23	16°23	6°58	14°17	11°51	19°20	15°44	3° 6	3° 5	21°12	21°28	26°15	n.a.	F 17
S 18	15 48 14	28°46'25	10♉29	17°15	7°25	14°19	11°44	19°16	15°47	3° 5	3° 4	21° 2	21°24	26°21	n.a.	S 18
S 19	15 52 10	29°45'53	25°37	17°59	7°51	14°R19	11°37	19°13	15°49	3° 4	3° 3	20°50	21°21	26°28	n.a.	S 19
M20	15 56 7	0♊45'20	10♊37	18°37	8°15	14°19	11°30	19°10	15°52	3° 3	3° 1	20°39	21°18	26°35	n.a.	M20
T 21	16 0 3	1°44'45	25°19	19° 7	8°37	14°18	11°23	19° 7	15°55	3° 2	3° 0	20°29	21°15	26°41	n.a.	T 21
W22	16 4 0	2°44'09	9♋37	19°30	8°57	14°16	11°16	19° 5	15°58	3° 2	2°59	20°21	21°12	26°48	n.a.	W22
T 23	16 7 56	3°43'30	23°25	19°46	9°16	14°14	11° 9	19° 2	16° 0	3° 1	2°57	20°16	21° 9	26°55	n.a.	T 23
F 24	16 11 53	4°42'49	6♌45	19°54	9°32	14°10	11° 2	18°59	16° 3	3° 1	2°56	20°14	21° 5	27° 2	n.a.	F 24
S 25	16 15 50	5°42'05	19°38	19°R56	9°46	14° 6	10°56	18°57	16° 6	3° 0	2°54	20°D13	21° 2	27° 8	n.a.	S 25
S 26	16 19 46	6°41'20	2♍ 8	19°50	9°59	14° 2	10°49	18°54	16° 9	2°59	2°53	20°R13	20°59	27°15	n.a.	S 26
M27	16 23 43	7°40'32	14°21	19°38	10° 9	13°56	10°43	18°52	16°12	2°59	2°51	20°13	20°56	27°22	n.a.	M27
T 28	16 27 39	8°39'43	26°21	19°20	10°17	13°50	10°37	18°49	16°15	2°58	2°50	20°12	20°53	27°28	n.a.	T 28
W29	16 31 36	9°38'51	8♎13	18°57	10°22	13°43	10°31	18°47	16°18	2°58	2°48	20° 8	20°49	27°35	n.a.	W29
T 30	16 35 32	10°37'57	20° 3	18°28	10°25	13°35	10°25	18°45	16°21	2°57	2°47	20° 2	20°46	27°42	n.a.	T 30
F 31	16 39 29	11♊37'01	1♏54	17♊55	10°R26	13♌27	10♏19	18♎43	16♋24	2♎57	2♌45	19♌53	20♌43	27♎49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n 8	2n54	3n 0	17n34	0s11	27n31	4n32	22s14	0n14	14s25	1n23	5s42	2n17	22n24	0n13	0s55	0n26	7s35	15n25	13n34	13n51	5s 4		n.a.
T 2	15 26	1s 0	3 45	18 14	0 0	27 37	4 36	22 15	0 12	14 23	1 23	5 40	2 17	22 24	0 13	0 54	0 26	7 35	15 25	13 37	13 52	5 6		n.a.
F 3	15 44	4 51	4 21	18 53	0n11	27 42	4 41	22 15	0 11	14 21	1 23	5 39	2 17	22 24	0 13	0 54	0 26	7 35	15 25	13 40	13 53	5 8		n.a.
S 4	16 1	8 31	4 46	19 30	0 22	27 47	4 45	22 16	0 9	14 18	1 23	5 37	2 17	22 24	0 13	0 53	0 26	7 34	15 26	13 44	13 54	5 10		n.a.
S 5	16 18	11 53	4 58	20 6	0 34	27 51	4 49	22 16	0 8	14 16	1 23	5 36	2 17	22 23	0 13	0 53	0 26	7 34	15 26	13 49	13 55	5 12		n.a.
M 6	16 35	14 47	4 57	20 41	0 46	27 55	4 53	22 17	0 6	14 14	1 23	5 34	2 17	22 23	0 13	0 52	0 26	7 34	15 26	13 53	13 56	5 14		n.a.
T 7	16 52	17 5	4 43	21 14	0 58	27 59	4 57	22 18	0 4	14 11	1 23	5 33	2 17	22 23	0 13	0 52	0 26	7 33	15 27	13 58	13 57	5 17		n.a.
W 8	17 8	18 38	4 15	21 46	1 9	28 2	5 1	22 19	0 3	14 9	1 23	5 31	2 17	22 23	0 13	0 52	0 26	7 33	15 27	14 1	13 58	5 19		n.a.
T 9	17 24	19 19	3 35	22 15	1 21	28 5	5 4	22 20	0 1	14 7	1 23	5 30	2 17	22 22	0 13	0 51	0 26	7 33	15 27	14 4	13 59	5 21		n.a.
F 10	17 40	19 4	2 44	22 43	1 32	28 8	5 8	22 21	0s 1	14 5	1 23	5 29	2 17	22 22	0 13	0 51	0 26	7 32	15 28	14 6	14 0	5 23		n.a.
S 11	17 55	17 50	1 44	23 8	1 44	28 10	5 11	22 22	0 2	14 2	1 23	5 27	2 17	22 22	0 13	0 50	0 26	7 32	15 28	14 7	14 1	5 25		n.a.
S 12	18 10	15 38	0 37	23 32	1 54	28 12	5 14	22 23	0 4	14 0	1 23	5 26	2 16	22 22	0 13	0 50	0 26	7 32	15 28	14 7	14 2	5 27		n.a.
M13	18 25	12 32	0s34	23 53	2 4	28 14	5 17	22 24	0 6	13 58	1 23	5 25	2 16	22 21	0 13	0 50	0 26	7 32	15 29	14 7	14 3	5 29		n.a.
T 14	18 39	8 40	1 45	24 12	2 14	28 15	5 20	22 26	0 8	13 56	1 23	5 24	2 16	22 21	0 13	0 49	0 26	7 31	15 29	14 7	14 4	5 31		n.a.
W15	18 53	4 14	2 51	24 30	2 23	28 16	5 22	22 27	0 10	13 54	1 23	5 23	2 16	22 21	0 13	0 49	0 26	7 31	15 29	14 8	14 5	5 33		n.a.
T 16	19 7	0n35	3 48	24 45	2 30	28 17	5 25	22 29	0 12	13 52	1 23	5 21	2 16	22 21	0 13	0 49	0 26	7 31	15 29	14 9	14 6	5 35		n.a.
F 17	19 20	5 26	4 31	24 58	2 37	28 17	5 27	22 31	0 14	13 49	1 22	5 20	2 16	22 20	0 13	0 48	0 26	7 31	15 30	14 12	14 7	5 37		n.a.
S 18	19 33	10 2	4 55	25 9	2 43	28 18	5 28	22 33	0 16	13 47	1 22	5 19	2 16	22 20	0 13	0 48	0 26	7 30	15 30	14 15	14 8	5 39		n.a.
S 19	19 46	13 59	4 59	25 18	2 48	28 18	5 30	22 35	0 18	13 45	1 22	5 18	2 16	22 20	0 13	0 48	0 26	7 30	15 30	14 18	14 9	5 41		n.a.
M20	19 58	17 0	4 43	25 25	2 52	28 17	5 31	22 37	0 20	13 43	1 22	5 17	2 16	22 19	0 13	0 47	0 26	7 30	15 31	14 22	14 10	5 43		n.a.
T 21	20 10	18 50	4 7	25 29	2 54	28 17	5 32	22 39	0 22	13 41	1 22	5 16	2 15	22 19	0 13	0 47	0 26	7 30	15 31	14 25	14 11	5 45		n.a.
W22	20 21	19 25	3 17	25 32	2 55	28 16	5 32	22 41	0 24	13 39	1 22	5 15	2 15	22 19	0 13	0 47	0 26	7 29	15 31	14 27	14 12	5 47		n.a.
T 23	20 32	18 48	2 17	25 33	2 55	28 15	5 33	22 44	0 26	13 37	1 22	5 14	2 15	22 18	0 13	0 47	0 26	7 29	15 31	14 29	14 13	5 49		n.a.
F 24	20 43	17 8	1 11	25 32	2 53	28 14	5 33	22 46	0 29	13 35	1 22	5 14	2 15	22 18	0 13	0 46	0 26	7 29	15 31	14 30	14 14	5 51		n.a.
S 25	20 54	14 38	0 3	25 29	2 49	28 12	5 32	22 49	0 31	13 34	1 22	5 13	2 15	22 18	0 13	0 46	0 26	7 29	15 32	14 30	14 15	5 53		n.a.
S 26	21 4	11 31	1n 3	25 23	2 45	28 11	5 31	22 52	0 33	13 32	1 22	5 12	2 15	22 17	0 13	0 46	0 26	7 29	15 32	14 30	14 16	5 55		n.a.
M27	21 13	7 59	2 4	25 16	2 38	28 9	5 30	22 55	0 36	13 30	1 21	5 11	2 15	22 17	0 13	0 46	0 26	7 29	15 32	14 30	14 17	5 57		n.a.
T 28	21 23	4 11	2 59	25 7	2 30	28 6	5 28	22 58	0 38	13 28	1 21	5 10	2 14	22 17	0 13	0 46	0 26	7 28	15 32	14 30	14 18	5 59		n.a.
W29	21 31	0 16	3 46	24 55	2 21	28 4	5 26	23 1	0 40	13 26	1 21	5 10	2 14	22 16	0 13	0 45	0 26	7 28	15 32	14 32	14 19	6 1		n.a.
T 30	21 40	3s39	4 22	24 42	2 10	28 1	5 24	23 4	0 43	13 25	1 21	5 9	2 14	22 16	0 13	0 45	0 26	7 28	15 33	14 34	14 20	6 3		n.a.
F 31	21n48	7s25	4n48	24n27	1n58	27n58	5n21	23s 7	0s45	13s23	1n21	5s 9	2n14	22n16	0n13	0s45	0n26	7s28	15n33	14n36	14n21	6s 5		n.a.

Julian Day Number = 3627380.5, Delta T = 09h22m04s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°01'18, Lahiri = 69°08'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5219

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 25	12♊36'03	13♏50	17°R18	10°R25	13°R17	10°R13	18°R41	16♋27	2°R57	2°R44	19°R42	20♌40	27♎55	n.a.	S 1
S 2	16 47 22	13°35'03	25°53	16♊38	10♋21	13♑ 7	10♏ 8	18♎40	16°30	2♎56	2♑42	19♌30	20°37	28° 2	n.a.	S 2
M 3	16 51 19	14°34'01	8♐ 3	15°55	10°14	12°56	10° 2	18°38	16°33	2°56	2°41	19°18	20°34	28° 9	n.a.	M 3
T 4	16 55 15	15°32'57	20°24	15°12	10° 5	12°45	9°57	18°36	16°36	2°56	2°39	19° 6	20°30	28°15	n.a.	T 4
W 5	16 59 12	16°31'52	2♑54	14°28	9°54	12°32	9°52	18°35	16°39	2°55	2°38	18°57	20°27	28°22	n.a.	W 5
T 6	17 3 8	17°30'45	15°34	13°44	9°40	12°19	9°47	18°33	16°42	2°55	2°36	18°50	20°24	28°29	n.a.	T 6
F 7	17 7 5	18°29'36	28°25	13° 1	9°23	12° 6	9°42	18°32	16°45	2°55	2°34	18°45	20°21	28°36	n.a.	F 7
S 8	17 11 1	19°28'25	11♒28	12°21	9° 5	11°51	9°38	18°31	16°49	2°55	2°33	18°43	20°18	28°42	n.a.	S 8
S 9	17 14 58	20°27'13	24°44	11°42	8°44	11°36	9°33	18°30	16°52	2°55	2°31	18°D43	20°15	28°49	n.a.	S 9
M10	17 18 54	21°25'59	8♓14	11° 7	8°20	11°20	9°29	18°29	16°55	2°55	2°29	18°44	20°11	28°56	n.a.	M10
T 11	17 22 51	22°24'44	22° 1	10°36	7°55	11° 4	9°25	18°28	16°58	2°55	2°28	18°R44	20° 8	29° 2	n.a.	T 11
W12	17 26 48	23°23'27	6♈ 4	10° 9	7°28	10°47	9°21	18°27	17° 2	2°D55	2°26	18°44	20° 5	29° 9	n.a.	W12
T 13	17 30 44	24°22'08	20°24	9°45	6°59	10°29	9°17	18°27	17° 5	2°55	2°24	18°41	20° 2	29°16	n.a.	T 13
F 14	17 34 41	25°20'49	4♉57	9°27	6°28	10°11	9°13	18°26	17° 8	2°55	2°23	18°36	19°59	29°23	n.a.	F 14
S 15	17 38 37	26°19'27	19°39	9°13	5°55	9°52	9°10	18°26	17°12	2°55	2°21	18°30	19°55	29°29	n.a.	S 15
S 16	17 42 34	27°18'05	4♊23	9° 5	5°21	9°33	9° 6	18°25	17°15	2°55	2°19	18°22	19°52	29°36	n.a.	S 16
M17	17 46 30	28°16'40	19° 3	9°D 1	4°46	9°13	9° 3	18°25	17°18	2°55	2°18	18°14	19°49	29°43	n.a.	M17
T 18	17 50 27	29°15'14	3♋30	9° 2	4°10	8°53	9° 0	18°D25	17°22	2°55	2°16	18° 7	19°46	29°49	n.a.	T 18
W19	17 54 23	0♋13'47	17°37	9° 8	3°34	8°32	8°57	18°25	17°25	2°56	2°14	18° 1	19°43	29°56	n.a.	W19
T 20	17 58 20	1°12'17	1♌21	9°19	2°57	8°11	8°55	18°25	17°28	2°56	2°13	17°58	19°40	0♏ 3	n.a.	T 20
F 21	18 2 17	2°10'46	14°41	9°34	2°19	7°50	8°52	18°26	17°32	2°56	2°11	17°D57	19°36	0°10	n.a.	F 21
S 22	18 6 13	3° 9'12	27°36	9°54	1°42	7°28	8°50	18°26	17°35	2°56	2° 9	17°57	19°33	0°16	n.a.	S 22
S 23	18 10 10	4° 7'37	10♍10	10°18	1° 5	7° 6	8°48	18°26	17°39	2°57	2° 8	17°58	19°30	0°23	n.a.	S 23
M24	18 14 6	5° 6'00	22°26	10°47	0°28	6°44	8°46	18°27	17°42	2°57	2° 6	18° 0	19°27	0°30	n.a.	M24
T 25	18 18 3	6° 4'21	4♎29	11°19	29♊52	6°22	8°44	18°28	17°46	2°58	2° 4	18°R 0	19°24	0°36	n.a.	T 25
W26	18 21 59	7° 2'40	16°23	11°56	29°17	6° 0	8°43	18°28	17°49	2°58	2° 3	18° 0	19°21	0°43	n.a.	W26
T 27	18 25 56	8° 0'57	28°15	12°37	28°43	5°37	8°41	18°29	17°52	2°58	2° 1	17°58	19°17	0°50	n.a.	T 27
F 28	18 29 53	8°59'12	10♏ 9	13°21	28°10	5°15	8°40	18°30	17°56	2°59	1°59	17°54	19°14	0°57	n.a.	F 28
S 29	18 33 49	9°57'26	22° 7	14° 8	27°40	4°53	8°39	18°31	17°59	3° 0	1°58	17°48	19°11	1° 3	n.a.	S 29
S 30	18 37 46	10♋55'38	4♐15	15♊ 0	27♊10	4♑30	8♏38	18♎32	18♋ 3	3♎ 0	1♑56	17♌42	19♌ 8	1♏10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n56	10s56	5n 0	24n10	1n44	27n54	5n17	23s11	0s48	13s21	1n21	5s 8	2n14	22n15	0n13	0s45	0n26	7s28	15n33	14n40	14n22	6s 7		n.a.
S 2	22 3	14 2	5 0	23 52	1 30	27 51	5 13	23 14	0 50	13 20	1 21	5 8	2 14	22 15	0 13	0 45	0 26	7 28	15 33	14 43	14 23	6 9		n.a.
M 3	22 10	16 34	4 46	23 32	1 14	27 47	5 8	23 18	0 53	13 18	1 20	5 7	2 13	22 15	0 13	0 45	0 26	7 28	15 33	14 47	14 24	6 11		n.a.
T 4	22 16	18 23	4 19	23 11	0 58	27 42	5 3	23 22	0 56	13 17	1 20	5 7	2 13	22 14	0 13	0 45	0 26	7 28	15 33	14 51	14 25	6 13		n.a.
W 5	22 22	19 22	3 39	22 50	0 41	27 37	4 58	23 25	0 58	13 15	1 20	5 6	2 13	22 14	0 13	0 44	0 26	7 27	15 33	14 54	14 26	6 15		n.a.
T 6	22 28	19 23	2 47	22 27	0 24	27 32	4 51	23 29	1 1	13 14	1 20	5 6	2 13	22 13	0 13	0 44	0 26	7 27	15 33	14 56	14 27	6 17		n.a.
F 7	22 33	18 24	1 46	22 5	0 6	27 26	4 44	23 33	1 4	13 13	1 20	5 6	2 13	22 13	0 13	0 44	0 26	7 27	15 33	14 57	14 28	6 19		n.a.
S 8	22 38	16 26	0 39	21 42	0s12	27 20	4 37	23 37	1 6	13 12	1 20	5 5	2 13	22 13	0 13	0 44	0 26	7 27	15 34	14 58	14 29	6 21		n.a.
S 9	22 42	13 34	0s32	21 20	0 29	27 13	4 28	23 41	1 9	13 10	1 19	5 5	2 12	22 12	0 13	0 44	0 26	7 27	15 34	14 58	14 30	6 23		n.a.
M10	22 46	9 56	1 43	20 58	0 46	27 6	4 20	23 45	1 12	13 9	1 19	5 5	2 12	22 12	0 13	0 44	0 26	7 27	15 34	14 57	14 31	6 25		n.a.
T 11	22 49	5 42	2 49	20 37	1 3	26 58	4 10	23 49	1 14	13 8	1 19	5 5	2 12	22 11	0 13	0 44	0 26	7 27	15 34	14 57	14 32	6 27		n.a.
W12	22 52	1 6	3 46	20 17	1 19	26 50	4 0	23 53	1 17	13 7	1 19	5 5	2 12	22 11	0 13	0 44	0 26	7 27	15 34	14 58	14 33	6 29		n.a.
T 13	22 55	3n39	4 30	19 59	1 35	26 41	3 50	23 57	1 20	13 6	1 19	5 5	2 12	22 11	0 13	0 44	0 26	7 27	15 34	14 58	14 34	6 31		n.a.
F 14	22 57	8 16	4 58	19 42	1 49	26 31	3 39	24 2	1 23	13 5	1 18	5 5	2 12	22 10	0 13	0 44	0 26	7 27	15 34	15 0	14 35	6 33		n.a.
S 15	22 59	12 26	5 6	19 26	2 3	26 21	3 27	24 6	1 25	13 4	1 18	5 5	2 11	22 10	0 13	0 44	0 26	7 27	15 34	15 2	14 35	6 35		n.a.
S 16	23 1	15 50	4 54	19 12	2 16	26 10	3 15	24 10	1 28	13 3	1 18	5 5	2 11	22 9	0 13	0 44	0 26	7 27	15 34	15 4	14 36	6 37		n.a.
M17	23 2	18 13	4 23	19 0	2 28	25 59	3 2	24 14	1 31	13 2	1 18	5 5	2 11	22 9	0 13	0 44	0 26	7 27	15 34	15 7	14 37	6 39		n.a.
T 18	23 2	19 24	3 36	18 49	2 39	25 47	2 49	24 18	1 34	13 2	1 18	5 5	2 11	22 9	0 13	0 44	0 26	7 27	15 34	15 9	14 38	6 41		n.a.
W19	23 2	19 19	2 36	18 40	2 49	25 35	2 35	24 22	1 36	13 1	1 17	5 5	2 11	22 8	0 13	0 45	0 26	7 27	15 34	15 10	14 39	6 43		n.a.
T 20	23 2	18 5	1 28	18 32	2 58	25 22	2 21	24 26	1 39	13 0	1 17	5 5	2 10	22 8	0 13	0 45	0 26	7 27	15 34	15 11	14 40	6 45		n.a.
F 21	23 1	15 52	0 18	18 27	3 6	25 8	2 7	24 30	1 42	13 0	1 17	5 5	2 10	22 7	0 13	0 45	0 26	7 27	15 34	15 12	14 41	6 47		n.a.
S 22	23 0	12 55	0n52	18 22	3 13	24 54	1 53	24 34	1 44	12 59	1 17	5 6	2 10	22 7	0 13	0 45	0 26	7 28	15 34	15 12	14 42	6 49		n.a.
S 23	22 58	9 27	1 57	18 20	3 19	24 40	1 38	24 38	1 47	12 59	1 17	5 6	2 10	22 6	0 13	0 45	0 26	7 28	15 34	15 11	14 43	6 51		n.a.
M24	22 56	5 39	2 56	18 18	3 25	24 26	1 24	24 42	1 50	12 58	1 16	5 6	2 10	22 6	0 13	0 45	0 26	7 28	15 34	15 11	14 44	6 53		n.a.
T 25	22 54	1 42	3 45	18 19	3 29	24 11	1 9	24 45	1 52	12 58	1 16	5 7	2 9	22 6	0 13	0 45	0 26	7 28	15 33	15 11	14 45	6 55		n.a.
W26	22 51	2s15	4 24	18 20	3 32	23 56	0 54	24 49	1 55	12 58	1 16	5 7	2 9	22 5	0 13	0 46	0 26	7 28	15 33	15 11	14 46	6 57		n.a.
T 27	22 48	6 7	4 52	18 22	3 35	23 41	0 40	24 52	1 57	12 58	1 16	5 8	2 9	22 5	0 13	0 46	0 26	7 28	15 33	15 11	14 47	6 59		n.a.
F 28	22 44	9 44	5 7	18 26	3 37	23 26	0 25	24 56	2 0	12 57	1 16	5 8	2 9	22 4	0 13	0 46	0 26	7 28	15 33	15 13	14 48	7 1		n.a.
S 29	22 40	13 0	5 9	18 30	3 38	23 12	0 11	24 59	2 2	12 57	1 15	5 9	2 9	22 4	0 13	0 46	0 26	7 28	15 33	15 14	14 49	7 3		n.a.
S 30	22n36	15s46	4n57	18n36	3s38	22n57	0s 3	25s 2	2s 5	12s57	1n15	5s10	2n 9	22n 3	0n13	0s46	0n26	7s29	15n33	15n16	14n50	7s 5		n.a.

Julian Day Number = 3627411.5, Delta T = 09h22m06s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°01'22, Lahiri = 69°08'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5219

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 41 42	11♋53'48	16♐34	15♊54	26°R43	4°R 8	8°R38	18♎34	18♋ 6	3♎ 1	1°R54	17°R36	19♌ 5	1♏17	n.a.	M 1
T 2	18 45 39	12°51'57	29° 7	16°51	26♊18	3♑46	8♏37	18°35	18°10	3° 1	1♑53	17♌30	19° 1	1°23	n.a.	T 2
W 3	18 49 35	13°50'04	11♑52	17°52	25°54	3°24	8°37	18°37	18°13	3° 2	1°51	17°25	18°58	1°30	n.a.	W 3
T 4	18 53 32	14°48'09	24°52	18°56	25°33	3° 2	8°D37	18°38	18°17	3° 3	1°49	17°22	18°55	1°37	n.a.	T 4
F 5	18 57 28	15°46'13	8♒ 5	20° 2	25°15	2°41	8°37	18°40	18°20	3° 4	1°48	17°20	18°52	1°44	n.a.	F 5
S 6	19 1 25	16°44'16	21°30	21°11	24°58	2°20	8°37	18°42	18°24	3° 4	1°46	17°D20	18°49	1°50	n.a.	S 6
S 7	19 5 22	17°42'17	5♓ 7	22°23	24°45	1°59	8°38	18°44	18°27	3° 5	1°44	17°20	18°46	1°57	n.a.	S 7
M 8	19 9 18	18°40'18	18°54	23°38	24°33	1°39	8°38	18°46	18°31	3° 6	1°43	17°22	18°42	2° 4	n.a.	M 8
T 9	19 13 15	19°38'17	2♈51	24°55	24°24	1°19	8°39	18°48	18°34	3° 7	1°41	17°23	18°39	2°10	n.a.	T 9
W10	19 17 11	20°36'15	16°57	26°15	24°17	1° 0	8°40	18°50	18°38	3° 8	1°40	17°R24	18°36	2°17	n.a.	W10
T 11	19 21 8	21°34'12	1♉10	27°37	24°13	0°41	8°41	18°52	18°41	3° 9	1°38	17°24	18°33	2°24	n.a.	T 11
F 12	19 25 4	22°32'08	15°27	29° 2	24°D11	0°23	8°43	18°55	18°45	3°10	1°37	17°22	18°30	2°31	n.a.	F 12
S 13	19 29 1	23°30'03	29°47	0♋30	24°12	0° 5	8°44	18°57	18°48	3°11	1°35	17°20	18°27	2°37	n.a.	S 13
S 14	19 32 58	24°27'57	14♊ 5	1°59	24°15	29♐48	8°46	19° 0	18°52	3°12	1°33	17°17	18°23	2°44	n.a.	S 14
M15	19 36 54	25°25'50	28°16	3°31	24°20	29°31	8°48	19° 2	18°55	3°13	1°32	17°14	18°20	2°51	n.a.	M15
T 16	19 40 51	26°23'42	12♋17	5° 6	24°27	29°16	8°50	19° 5	18°59	3°14	1°30	17°11	18°17	2°57	n.a.	T 16
W17	19 44 47	27°21'33	26° 2	6°43	24°37	29° 0	8°52	19° 8	19° 2	3°15	1°29	17° 9	18°14	3° 4	n.a.	W17
T 18	19 48 44	28°19'22	9♌31	8°22	24°49	28°46	8°55	19°11	19° 6	3°16	1°28	17° 8	18°11	3°11	n.a.	T 18
F 19	19 52 40	29°17'11	22°40	10° 4	25° 2	28°32	8°57	19°14	19° 9	3°17	1°26	17°D 8	18° 7	3°18	n.a.	F 19
S 20	19 56 37	0♌14'58	5♍29	11°48	25°18	28°19	9° 0	19°17	19°13	3°18	1°25	17° 9	18° 4	3°24	n.a.	S 20
S 21	20 0 33	1°12'43	18° 1	13°34	25°35	28° 7	9° 3	19°21	19°16	3°20	1°23	17°10	18° 1	3°31	n.a.	S 21
M22	20 4 30	2°10'28	0♎18	15°23	25°55	27°56	9° 6	19°24	19°20	3°21	1°22	17°11	17°58	3°38	n.a.	M22
T 23	20 8 27	3° 8'11	12°22	17°14	26°16	27°45	9° 9	19°27	19°23	3°22	1°21	17°12	17°55	3°44	n.a.	T 23
W24	20 12 23	4° 5'53	24°19	19° 8	26°39	27°35	9°13	19°31	19°27	3°23	1°19	17°13	17°52	3°51	n.a.	W24
T 25	20 16 20	5° 3'33	6♏12	21° 3	27° 3	27°26	9°16	19°35	19°30	3°25	1°18	17°R13	17°48	3°58	n.a.	T 25
F 26	20 20 16	6° 1'13	18° 6	23° 1	27°30	27°18	9°20	19°38	19°33	3°26	1°17	17°13	17°45	4° 5	n.a.	F 26
S 27	20 24 13	6°58'51	0♐ 7	25° 1	27°57	27°11	9°24	19°42	19°37	3°27	1°15	17°12	17°42	4°11	n.a.	S 27
S 28	20 28 9	7°56'28	12°17	27° 3	28°27	27° 4	9°28	19°46	19°40	3°29	1°14	17°11	17°39	4°18	n.a.	S 28
M29	20 32 6	8°54'04	24°41	29° 8	28°57	26°58	9°32	19°50	19°44	3°30	1°13	17°10	17°36	4°25	n.a.	M29
T 30	20 36 3	9°51'39	7♑21	1♌13	29°29	26°53	9°37	19°54	19°47	3°32	1°11	17° 9	17°33	4°32	n.a.	T 30
W31	20 39 59	10♌49'13	20♑20	3♌21	0♋ 3	26♐49	9♏41	19♎58	19♋50	3♎33	1♑10	17♌ 8	17♌29	4♏38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n31	17s52	4n32	18n42	3s38	22n42	0s17	25s 5	2s 7	12s57	1n15	5s10	2n 8	22n 3	0n13	0s47	0n26	7s29	15n33	15n18	14n51	7s 7		n.a.
T 2	22 26	19 9	3 53	18 48	3 37	22 28	0 31	25 8	2 9	12 57	1 15	5 11	2 8	22 2	0 13	0 47	0 26	7 29	15 33	15 20	14 52	7 9		n.a.
W 3	22 20	19 30	3 1	18 56	3 35	22 14	0 44	25 11	2 11	12 57	1 14	5 12	2 8	22 2	0 13	0 47	0 26	7 29	15 32	15 21	14 53	7 11		n.a.
T 4	22 14	18 50	2 0	19 4	3 32	22 1	0 57	25 14	2 14	12 58	1 14	5 12	2 8	22 2	0 13	0 47	0 26	7 29	15 32	15 22	14 54	7 13		n.a.
F 5	22 7	17 8	0 50	19 12	3 29	21 48	1 10	25 16	2 16	12 58	1 14	5 13	2 8	22 1	0 13	0 48	0 26	7 29	15 32	15 23	14 55	7 15		n.a.
S 6	22 0	14 28	0s23	19 20	3 25	21 35	1 22	25 19	2 18	12 58	1 14	5 14	2 7	22 1	0 13	0 48	0 26	7 30	15 32	15 23	14 56	7 17		n.a.
S 7	21 53	10 58	1 36	19 29	3 21	21 23	1 33	25 21	2 20	12 59	1 14	5 15	2 7	22 0	0 13	0 48	0 26	7 30	15 32	15 23	14 57	7 19		n.a.
M 8	21 46	6 51	2 44	19 38	3 16	21 11	1 44	25 23	2 22	12 59	1 13	5 16	2 7	22 0	0 13	0 49	0 26	7 30	15 32	15 22	14 58	7 21		n.a.
T 9	21 38	2 19	3 44	19 46	3 10	21 0	1 55	25 25	2 24	12 59	1 13	5 17	2 7	21 59	0 13	0 49	0 26	7 30	15 31	15 22	14 59	7 23		n.a.
W10	21 29	2n22	4 31	19 55	3 4	20 50	2 5	25 27	2 26	13 0	1 13	5 18	2 7	21 59	0 13	0 49	0 26	7 31	15 31	15 22	15 0	7 25		n.a.
T 11	21 20	6 57	5 1	20 4	2 57	20 40	2 15	25 29	2 27	13 1	1 13	5 19	2 6	21 58	0 13	0 50	0 26	7 31	15 31	15 22	15 1	7 27		n.a.
F 12	21 11	11 11	5 14	20 12	2 50	20 30	2 24	25 31	2 29	13 1	1 12	5 20	2 6	21 58	0 13	0 50	0 26	7 31	15 31	15 22	15 2	7 29		n.a.
S 13	21 2	14 46	5 6	20 19	2 43	20 22	2 33	25 33	2 31	13 2	1 12	5 21	2 6	21 57	0 13	0 51	0 26	7 31	15 30	15 23	15 3	7 31		n.a.
S 14	20 52	17 28	4 40	20 27	2 35	20 13	2 42	25 34	2 32	13 3	1 12	5 22	2 6	21 57	0 13	0 51	0 26	7 32	15 30	15 24	15 4	7 33		n.a.
M15	20 42	19 4	3 57	20 33	2 26	20 6	2 50	25 36	2 34	13 3	1 12	5 23	2 6	21 56	0 13	0 51	0 26	7 32	15 30	15 25	15 5	7 35		n.a.
T 16	20 31	19 29	3 0	20 39	2 17	19 58	2 57	25 37	2 35	13 4	1 12	5 25	2 6	21 56	0 13	0 52	0 26	7 32	15 30	15 25	15 6	7 37		n.a.
W17	20 20	18 43	1 54	20 44	2 8	19 52	3 4	25 38	2 36	13 5	1 11	5 26	2 5	21 56	0 13	0 52	0 26	7 32	15 29	15 26	15 7	7 39		n.a.
T 18	20 9	16 54	0 42	20 48	1 58	19 46	3 11	25 40	2 38	13 6	1 11	5 27	2 5	21 55	0 13	0 53	0 26	7 33	15 29	15 26	15 8	7 41		n.a.
F 19	19 57	14 13	0n30	20 51	1 49	19 40	3 17	25 41	2 39	13 7	1 11	5 28	2 5	21 55	0 13	0 53	0 26	7 33	15 29	15 26	15 9	7 43		n.a.
S 20	19 45	10 53	1 40	20 53	1 38	19 35	3 23	25 42	2 40	13 8	1 11	5 30	2 5	21 54	0 13	0 54	0 26	7 33	15 28	15 26	15 9	7 45		n.a.
S 21	19 33	7 9	2 42	20 54	1 28	19 30	3 28	25 43	2 41	13 9	1 10	5 31	2 5	21 54	0 13	0 54	0 26	7 34	15 28	15 26	15 10	7 47		n.a.
M22	19 21	3 12	3 36	20 53	1 17	19 25	3 33	25 44	2 42	13 11	1 10	5 33	2 5	21 53	0 13	0 55	0 26	7 34	15 28	15 25	15 11	7 49		n.a.
T 23	19 8	0s48	4 20	20 51	1 6	19 21	3 38	25 44	2 43	13 12	1 10	5 34	2 4	21 53	0 13	0 55	0 26	7 34	15 27	15 25	15 12	7 51		n.a.
W24	18 54	4 44	4 51	20 47	0 55	19 18	3 42	25 45	2 44	13 13	1 10	5 35	2 4	21 52	0 13	0 56	0 26	7 35	15 27	15 25	15 13	7 53		n.a.
T 25	18 41	8 28	5 10	20 41	0 44	19 14	3 46	25 46	2 45	13 14	1 10	5 37	2 4	21 52	0 13	0 56	0 26	7 35	15 27	15 25	15 14	7 55		n.a.
F 26	18 27	11 52	5 16	20 34	0 33	19 11	3 50	25 47	2 46	13 16	1 9	5 38	2 4	21 51	0 13	0 57	0 26	7 35	15 26	15 25	15 15	7 57		n.a.
S 27	18 13	14 48	5 8	20 24	0 22	19 9	3 53	25 47	2 47	13 17	1 9	5 40	2 4	21 51	0 13	0 57	0 26	7 36	15 26	15 25	15 16	7 59		n.a.
S 28	17 59	17 9	4 47	20 13	0 11	19 6	3 56	25 48	2 48	13 19	1 9	5 42	2 3	21 50	0 13	0 58	0 26	7 36	15 26	15 25	15 17	8 1		n.a.
M29	17 44	18 45	4 11	19 59	0n 0	19 4	3 58	25 48	2 48	13 20	1 9	5 43	2 3	21 50	0 13	0 58	0 26	7 37	15 25	15 26	15 18	8 3		n.a.
T 30	17 29	19 28	3 23	19 44	0 11	19 1	4 1	25 49	2 49	13 22	1 9	5 45	2 3	21 49	0 13	0 59	0 26	7 37	15 25	15 26	15 19	8 5		n.a.
W31	17n14	19s10	2n23	19n25	0n21	18n59	4s 3	25s49	2s49	13s23	1n 8	5s47	2n 3	21n49	0n13	0s59	0n26	7s37	15n25	15n26	15n20	8s 7		n.a.

Julian Day Number = 3627441.5, Delta T = 09h22m07s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°01'27, Lahiri = 69°08'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5219

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 43 56	11♌46'46	3♒37	5♌30	0♋38	26°R46	9♏46	20♎ 2	19♋54	3♎35	1°R 9	17°R 8	17♌26	4♏45	n.a.	T 1
F 2	20 47 52	12°44'18	17°12	7°40	1°14	26♐44	9°51	20° 7	19°57	3°36	1♍ 8	17°D 8	17°23	4°52	n.a.	F 2
S 3	20 51 49	13°41'49	1♓ 3	9°51	1°51	26°42	9°56	20°11	20° 0	3°38	1° 7	17♌ 8	17°20	4°58	n.a.	S 3
S 4	20 55 45	14°39'19	15° 6	12° 3	2°29	26°41	10° 1	20°16	20° 4	3°39	1° 6	17° 8	17°17	5° 5	n.a.	S 4
M 5	20 59 42	15°36'49	29°19	14°15	3° 9	26°D41	10° 7	20°20	20° 7	3°41	1° 5	17° 8	17°13	5°12	n.a.	M 5
T 6	21 3 38	16°34'19	13♈37	16°28	3°49	26°42	10°12	20°25	20°10	3°43	1° 4	17° 8	17°10	5°19	n.a.	T 6
W 7	21 7 35	17°31'48	27°57	18°40	4°31	26°43	10°18	20°30	20°13	3°44	1° 3	17°R 8	17° 7	5°25	n.a.	W 7
T 8	21 11 32	18°29'16	12♉14	20°52	5°13	26°45	10°23	20°34	20°16	3°46	1° 2	17°D 8	17° 4	5°32	n.a.	T 8
F 9	21 15 28	19°26'45	26°27	23° 3	5°57	26°48	10°29	20°39	20°20	3°48	1° 1	17° 8	17° 1	5°39	n.a.	F 9
S 10	21 19 25	20°24'13	10♊32	25°13	6°41	26°52	10°35	20°44	20°23	3°49	1° 0	17° 9	16°58	5°45	n.a.	S 10
S 11	21 23 21	21°21'41	24°28	27°23	7°27	26°57	10°42	20°49	20°26	3°51	0°59	17° 9	16°54	5°52	n.a.	S 11
M12	21 27 18	22°19'09	8♋14	29°31	8°13	27° 2	10°48	20°54	20°29	3°53	0°58	17° 9	16°51	5°59	n.a.	M12
T 13	21 31 14	23°16'36	21°47	1♍37	9° 0	27° 8	10°54	20°59	20°32	3°54	0°57	17°10	16°48	6° 6	n.a.	T 13
W14	21 35 11	24°14'03	5♌ 7	3°42	9°47	27°15	11° 1	21° 5	20°35	3°56	0°56	17°10	16°45	6°12	n.a.	W14
T 15	21 39 7	25°11'30	18°13	5°45	10°36	27°22	11° 8	21°10	20°38	3°58	0°55	17°R10	16°42	6°19	n.a.	T 15
F 16	21 43 4	26° 8'56	1♍ 5	7°46	11°25	27°31	11°15	21°15	20°41	4° 0	0°55	17°10	16°38	6°26	n.a.	F 16
S 17	21 47 1	27° 6'22	13°42	9°45	12°15	27°39	11°22	21°21	20°44	4° 2	0°54	17° 9	16°35	6°32	n.a.	S 17
S 18	21 50 57	28° 3'48	26° 6	11°43	13° 5	27°49	11°29	21°26	20°47	4° 4	0°53	17° 8	16°32	6°39	n.a.	S 18
M19	21 54 54	29° 1'13	8♎18	13°38	13°57	27°59	11°36	21°32	20°50	4° 5	0°52	17° 7	16°29	6°46	n.a.	M19
T 20	21 58 50	29°58'37	20°21	15°31	14°48	28°10	11°43	21°37	20°53	4° 7	0°52	17° 5	16°26	6°53	n.a.	T 20
W21	22 2 47	0♍56'01	2♏17	17°22	15°41	28°22	11°51	21°43	20°56	4° 9	0°51	17° 3	16°23	6°59	n.a.	W21
T 22	22 6 43	1°53'25	14° 9	19°11	16°34	28°34	11°58	21°49	20°59	4°11	0°50	17° 2	16°19	7° 6	n.a.	T 22
F 23	22 10 40	2°50'48	26° 3	20°58	17°27	28°47	12° 6	21°55	21° 2	4°13	0°50	17° 1	16°16	7°13	n.a.	F 23
S 24	22 14 36	3°48'11	8♐ 3	22°43	18°21	29° 1	12°14	22° 1	21° 4	4°15	0°49	17°D 1	16°13	7°20	n.a.	S 24
S 25	22 18 33	4°45'33	20°12	24°26	19°16	29°15	12°22	22° 6	21° 7	4°17	0°49	17° 2	16°10	7°26	n.a.	S 25
M26	22 22 30	5°42'55	2♑36	26° 6	20°11	29°29	12°30	22°12	21°10	4°19	0°48	17° 3	16° 7	7°33	n.a.	M26
T 27	22 26 26	6°40'17	15°19	27°45	21° 6	29°45	12°38	22°19	21°13	4°21	0°48	17° 4	16° 4	7°40	n.a.	T 27
W28	22 30 23	7°37'38	28°23	29°21	22° 2	0♑ 1	12°47	22°25	21°15	4°23	0°48	17° 5	16° 0	7°46	n.a.	W28
T 29	22 34 19	8°34'59	11♒51	0♎56	22°59	0°17	12°55	22°31	21°18	4°25	0°47	17°R 6	15°57	7°53	n.a.	T 29
F 30	22 38 16	9°32'20	25°42	2°28	23°56	0°34	13° 4	22°37	21°21	4°27	0°47	17° 6	15°54	8° 0	n.a.	F 30
S 31	22 42 12	10♏29'41	9♓54	3♎58	24♋53	0♑51	13♏12	22♎43	21♋23	4♎29	0♑47	17♌ 5	15♌51	8♏ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n58	17s49	1n14	19n 5	0n31	18n58	4s 4	25s50	2s50	13s25	1n 8	5s48	2n 3	21n49	0n13	1s 0	0n26	7s38	15n24	15n26	15n21	8s 9		n.a.
F 2	16 42	15 26	0s 0	18 42	0 41	18 56	4 6	25 50	2 51	13 27	1 8	5 50	2 3	21 48	0 13	1 1	0 26	7 38	15 24	15 26	15 22	8 11		n.a.
S 3	16 26	12 7	1 16	18 18	0 50	18 54	4 7	25 51	2 51	13 28	1 8	5 52	2 3	21 48	0 13	1 1	0 26	7 39	15 23	15 26	15 23	8 13		n.a.
S 4	16 10	8 4	2 29	17 50	0 59	18 53	4 8	25 51	2 51	13 30	1 8	5 54	2 2	21 47	0 13	1 2	0 26	7 39	15 23	15 26	15 24	8 15		n.a.
M 5	15 53	3 32	3 33	17 21	1 7	18 51	4 9	25 51	2 52	13 32	1 7	5 55	2 2	21 47	0 13	1 2	0 26	7 39	15 22	15 26	15 25	8 17		n.a.
T 6	15 36	1n13	4 24	16 50	1 15	18 50	4 10	25 52	2 52	13 34	1 7	5 57	2 2	21 46	0 13	1 3	0 26	7 40	15 22	15 26	15 26	8 19		n.a.
W 7	15 19	5 54	4 59	16 16	1 22	18 48	4 10	25 52	2 52	13 36	1 7	5 59	2 2	21 46	0 13	1 4	0 26	7 40	15 22	15 26	15 27	8 21		n.a.
T 8	15 2	10 14	5 16	15 41	1 28	18 46	4 10	25 52	2 53	13 38	1 7	6 1	2 2	21 45	0 13	1 4	0 26	7 41	15 21	15 26	15 28	8 23		n.a.
F 9	14 44	13 57	5 13	15 4	1 33	18 45	4 10	25 53	2 53	13 40	1 7	6 3	2 2	21 45	0 13	1 5	0 26	7 41	15 21	15 26	15 28	8 25		n.a.
S 10	14 27	16 51	4 51	14 26	1 38	18 43	4 9	25 53	2 53	13 42	1 6	6 5	2 1	21 44	0 13	1 6	0 26	7 42	15 20	15 26	15 29	8 27		n.a.
S 11	14 9	18 43	4 12	13 46	1 42	18 41	4 9	25 53	2 53	13 44	1 6	6 7	2 1	21 44	0 13	1 6	0 26	7 42	15 20	15 26	15 30	8 29		n.a.
M12	13 50	19 28	3 19	13 5	1 45	18 39	4 8	25 53	2 53	13 46	1 6	6 9	2 1	21 44	0 13	1 7	0 26	7 43	15 19	15 26	15 31	8 30		n.a.
T 13	13 32	19 4	2 16	12 23	1 47	18 37	4 7	25 54	2 53	13 48	1 6	6 11	2 1	21 43	0 13	1 8	0 26	7 43	15 19	15 26	15 32	8 32		n.a.
W14	13 13	17 36	1 6	11 40	1 48	18 35	4 6	25 54	2 53	13 50	1 6	6 13	2 1	21 43	0 13	1 8	0 26	7 44	15 18	15 26	15 33	8 34		n.a.
T 15	12 54	15 12	0n 6	10 56	1 49	18 33	4 5	25 54	2 53	13 53	1 5	6 15	2 1	21 42	0 13	1 9	0 26	7 44	15 18	15 26	15 34	8 36		n.a.
F 16	12 35	12 6	1 16	10 12	1 49	18 30	4 4	25 54	2 53	13 55	1 5	6 17	2 1	21 42	0 13	1 10	0 26	7 45	15 17	15 26	15 35	8 38		n.a.
S 17	12 16	8 29	2 22	9 27	1 48	18 28	4 2	25 54	2 53	13 57	1 5	6 19	2 1	21 41	0 13	1 11	0 26	7 45	15 17	15 26	15 36	8 40		n.a.
S 18	11 57	4 35	3 19	8 42	1 46	18 25	4 0	25 54	2 53	14 0	1 5	6 21	2 0	21 41	0 13	1 11	0 26	7 46	15 16	15 26	15 37	8 42		n.a.
M19	11 37	0 33	4 6	7 56	1 44	18 22	3 59	25 55	2 53	14 2	1 5	6 23	2 0	21 40	0 14	1 12	0 26	7 46	15 16	15 27	15 38	8 44		n.a.
T 20	11 17	3s27	4 42	7 10	1 41	18 18	3 57	25 55	2 53	14 4	1 4	6 26	2 0	21 40	0 14	1 13	0 26	7 47	15 15	15 27	15 39	8 46		n.a.
W21	10 58	7 16	5 5	6 24	1 37	18 15	3 55	25 55	2 53	14 7	1 4	6 28	2 0	21 40	0 14	1 14	0 26	7 47	15 15	15 28	15 40	8 48		n.a.
T 22	10 37	10 47	5 15	5 38	1 33	18 11	3 52	25 55	2 53	14 9	1 4	6 30	2 0	21 39	0 14	1 14	0 26	7 48	15 14	15 28	15 41	8 50		n.a.
F 23	10 17	13 53	5 12	4 52	1 28	18 7	3 50	25 55	2 53	14 12	1 4	6 32	2 0	21 39	0 14	1 15	0 26	7 48	15 14	15 28	15 42	8 52		n.a.
S 24	9 57	16 26	4 55	4 7	1 23	18 3	3 48	25 54	2 53	14 14	1 4	6 35	2 0	21 38	0 14	1 16	0 26	7 49	15 13	15 28	15 43	8 54		n.a.
S 25	9 36	18 17	4 24	3 21	1 17	17 58	3 45	25 54	2 52	14 17	1 4	6 37	2 0	21 38	0 14	1 17	0 26	7 49	15 13	15 28	15 44	8 56		n.a.
M26	9 16	19 19	3 41	2 36	1 10	17 53	3 42	25 54	2 52	14 19	1 3	6 39	1 59	21 38	0 14	1 17	0 26	7 50	15 12	15 28	15 44	8 58		n.a.
T 27	8 55	19 25	2 46	1 51	1 3	17 48	3 39	25 54	2 52	14 22	1 3	6 41	1 59	21 37	0 14	1 18	0 26	7 50	15 12	15 27	15 45	9 0		n.a.
W28	8 34	18 29	1 41	1 7	0 56	17 42	3 37	25 54	2 52	14 25	1 3	6 44	1 59	21 37	0 14	1 19	0 26	7 51	15 11	15 27	15 46	9 2		n.a.
T 29	8 13	16 29	0 29	0 23	0 48	17 36	3 33	25 54	2 51	14 27	1 3	6 46	1 59	21 36	0 14	1 20	0 26	7 51	15 11	15 27	15 47	9 4		n.a.
F 30	7 52	13 29	0s47	0s21	0 40	17 30	3 30	25 53	2 51	14 30	1 3	6 48	1 59	21 36	0 14	1 21	0 26	7 52	15 10	15 27	15 48	9 6		n.a.
S 31	7n30	9s37	2s 2	1s 4	0n31	17n24	3s27	25s53	2s51	14s33	1n 3	6s51	1n59	21n36	0n14	1s21	0n26	7s52	15n10	15n27	15n49	9s 8		n.a.

Julian Day Number = 3627472.5, Delta T = 09h22m09s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°01'31, Lahiri = 69°08'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5219

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 9	11♍27'02	24♓24	5♎26	25♋51	1♑10	13♏21	22♎50	21♋26	4♎31	0°R46	17°R 3	15♌48	8♏13	n.a.	S 1
M 2	22 50 5	12°24'23	9♈ 4	6°51	26°49	1°28	13°30	22°56	21°28	4°33	0♑46	16♌59	15°44	8°20	n.a.	M 2
T 3	22 54 2	13°21'44	23°49	8°15	27°48	1°47	13°39	23° 2	21°31	4°36	0°46	16°56	15°41	8°27	n.a.	T 3
W 4	22 57 59	14°19'06	8♉30	9°36	28°47	2° 7	13°48	23° 9	21°33	4°38	0°46	16°53	15°38	8°33	n.a.	W 4
T 5	23 1 55	15°16'28	23° 2	10°55	29°46	2°27	13°57	23°15	21°36	4°40	0°46	16°50	15°35	8°40	n.a.	T 5
F 6	23 5 52	16°13'51	7♊20	12°12	0♌46	2°47	14° 6	23°22	21°38	4°42	0°45	16°49	15°32	8°47	n.a.	F 6
S 7	23 9 48	17°11'14	21°22	13°26	1°46	3° 8	14°16	23°29	21°40	4°44	0°45	16°D48	15°29	8°54	n.a.	S 7
S 8	23 13 45	18° 8'38	5♋ 6	14°38	2°46	3°30	14°25	23°35	21°43	4°46	0°45	16°49	15°25	9° 0	n.a.	S 8
M 9	23 17 41	19° 6'02	18°34	15°48	3°47	3°52	14°35	23°42	21°45	4°48	0°D45	16°51	15°22	9° 7	n.a.	M 9
T 10	23 21 38	20° 3'27	1♌45	16°54	4°48	4°14	14°45	23°49	21°47	4°50	0°45	16°52	15°19	9°14	n.a.	T 10
W11	23 25 34	21° 0'53	14°43	17°59	5°49	4°37	14°54	23°56	21°49	4°53	0°45	16°R53	15°16	9°20	n.a.	W11
T 12	23 29 31	21°58'19	27°27	19° 0	6°51	5° 0	15° 4	24° 2	21°51	4°55	0°46	16°52	15°13	9°27	n.a.	T 12
F 13	23 33 28	22°55'46	10♍ 0	19°59	7°53	5°24	15°14	24° 9	21°54	4°57	0°46	16°50	15°10	9°34	n.a.	F 13
S 14	23 37 24	23°53'13	22°23	20°54	8°55	5°48	15°24	24°16	21°56	4°59	0°46	16°46	15° 6	9°41	n.a.	S 14
S 15	23 41 21	24°50'40	4♎36	21°47	9°57	6°13	15°34	24°23	21°58	5° 1	0°46	16°41	15° 3	9°47	n.a.	S 15
M16	23 45 17	25°48'08	16°41	22°36	11° 0	6°38	15°44	24°30	22° 0	5° 4	0°46	16°34	15° 0	9°54	n.a.	M16
T 17	23 49 14	26°45'37	28°40	23°23	12° 3	7° 3	15°55	24°37	22° 2	5° 6	0°46	16°27	14°57	10° 1	n.a.	T 17
W18	23 53 10	27°43'05	10♏33	24° 5	13° 6	7°29	16° 5	24°44	22° 3	5° 8	0°47	16°19	14°54	10° 8	n.a.	W18
T 19	23 57 7	28°40'35	22°25	24°44	14°10	7°55	16°16	24°51	22° 5	5°10	0°47	16°13	14°50	10°14	n.a.	T 19
F 20	0 1 3	29°38'04	4♐17	25°19	15°14	8°21	16°26	24°58	22° 7	5°12	0°47	16° 8	14°47	10°21	n.a.	F 20
S 21	0 5 0	0♎35'34	16°15	25°50	16°17	8°48	16°37	25° 6	22° 9	5°15	0°48	16° 5	14°44	10°28	n.a.	S 21
S 22	0 8 56	1°33'05	28°21	26°16	17°22	9°15	16°47	25°13	22°11	5°17	0°48	16°D 4	14°41	10°34	n.a.	S 22
M23	0 12 53	2°30'36	10♑42	26°39	18°26	9°43	16°58	25°20	22°12	5°19	0°49	16° 4	14°38	10°41	n.a.	M23
T 24	0 16 50	3°28'08	23°21	26°56	19°31	10°11	17° 9	25°27	22°14	5°21	0°49	16° 5	14°35	10°48	n.a.	T 24
W25	0 20 46	4°25'39	6♒24	27° 9	20°35	10°39	17°20	25°34	22°15	5°24	0°50	16° 7	14°31	10°55	n.a.	W25
T 26	0 24 43	5°23'12	19°53	27°17	21°41	11° 7	17°31	25°42	22°17	5°26	0°50	16°R 7	14°28	11° 1	n.a.	T 26
F 27	0 28 39	6°20'45	3♓49	27°R20	22°46	11°36	17°42	25°49	22°18	5°28	0°51	16° 6	14°25	11° 8	n.a.	F 27
S 28	0 32 36	7°18'18	18°13	27°18	23°51	12° 6	17°53	25°56	22°20	5°30	0°52	16° 2	14°22	11°15	n.a.	S 28
S 29	0 36 32	8°15'53	2♈59	27°10	24°57	12°35	18° 4	26° 4	22°21	5°32	0°52	15°57	14°19	11°21	n.a.	S 29
M30	0 40 29	9♎13'28	18♈ 1	26♎56	26♌ 3	13♑ 5	18♏15	26♎11	22♋23	5♎35	0♑53	15♌49	14♌15	11♏28	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 9	5s 7	3s11	1s47	0n22	17n17	3s24	25s52	2s50	14s35	1n 2	6s53	1n59	21n35	0n14	1s22	0n26	7s53	15n 9	15n28	15n50	9s10		n.a.
M 2	6 48	0 16	4 7	2 29	0 13	17 9	3 21	25 52	2 50	14 38	1 2	6 56	1 59	21 35	0 14	1 23	0 26	7 53	15 9	15 29	15 51	9 12		n.a.
T 3	6 26	4n37	4 48	3 10	0 3	17 2	3 17	25 51	2 50	14 41	1 2	6 58	1 59	21 35	0 14	1 24	0 26	7 54	15 8	15 30	15 52	9 14		n.a.
W 4	6 4	9 12	5 10	3 51	0s 7	16 54	3 14	25 51	2 49	14 44	1 2	7 0	1 59	21 34	0 14	1 25	0 26	7 55	15 8	15 31	15 53	9 16		n.a.
T 5	5 43	13 11	5 11	4 31	0 17	16 45	3 10	25 50	2 49	14 47	1 2	7 3	1 59	21 34	0 14	1 25	0 26	7 55	15 7	15 32	15 54	9 18		n.a.
F 6	5 21	16 20	4 53	5 10	0 28	16 37	3 6	25 49	2 49	14 49	1 2	7 5	1 58	21 34	0 14	1 26	0 26	7 56	15 6	15 32	15 55	9 20		n.a.
S 7	4 59	18 28	4 18	5 49	0 39	16 28	3 3	25 48	2 48	14 52	1 1	7 8	1 58	21 33	0 14	1 27	0 26	7 56	15 6	15 32	15 56	9 22		n.a.
S 8	4 37	19 28	3 29	6 26	0 50	16 18	2 59	25 47	2 48	14 55	1 1	7 10	1 58	21 33	0 14	1 28	0 26	7 57	15 5	15 32	15 56	9 24		n.a.
M 9	4 15	19 19	2 29	7 3	1 1	16 8	2 55	25 46	2 47	14 58	1 1	7 13	1 58	21 33	0 14	1 29	0 26	7 57	15 5	15 32	15 57	9 26		n.a.
T 10	3 52	18 6	1 22	7 39	1 12	15 58	2 51	25 45	2 47	15 1	1 1	7 15	1 58	21 32	0 14	1 30	0 26	7 58	15 4	15 31	15 58	9 28		n.a.
W11	3 30	15 57	0 12	8 14	1 24	15 48	2 47	25 44	2 47	15 4	1 1	7 18	1 58	21 32	0 14	1 30	0 26	7 58	15 4	15 31	15 59	9 30		n.a.
T 12	3 8	13 3	0n57	8 48	1 36	15 37	2 43	25 43	2 46	15 7	1 1	7 20	1 58	21 32	0 14	1 31	0 26	7 59	15 3	15 31	16 0	9 32		n.a.
F 13	2 46	9 35	2 3	9 21	1 47	15 25	2 39	25 41	2 46	15 10	1 1	7 23	1 58	21 31	0 14	1 32	0 26	8 0	15 3	15 32	16 1	9 34		n.a.
S 14	2 23	5 45	3 1	9 52	1 59	15 14	2 35	25 40	2 45	15 13	1 0	7 25	1 58	21 31	0 14	1 33	0 26	8 0	15 2	15 33	16 2	9 36		n.a.
S 15	2 1	1 44	3 50	10 23	2 11	15 2	2 31	25 38	2 45	15 16	1 0	7 28	1 58	21 31	0 14	1 34	0 26	8 1	15 1	15 34	16 3	9 38		n.a.
M16	1 38	2s19	4 28	10 52	2 23	14 49	2 27	25 36	2 44	15 19	1 0	7 31	1 58	21 30	0 14	1 35	0 26	8 1	15 1	15 36	16 4	9 40		n.a.
T 17	1 16	6 13	4 54	11 20	2 35	14 36	2 23	25 35	2 44	15 22	1 0	7 33	1 58	21 30	0 14	1 36	0 26	8 2	15 0	15 39	16 5	9 42		n.a.
W18	0 54	9 52	5 7	11 47	2 47	14 23	2 18	25 33	2 43	15 25	1 0	7 36	1 58	21 30	0 14	1 36	0 26	8 2	15 0	15 41	16 6	9 44		n.a.
T 19	0 31	13 6	5 7	12 12	2 58	14 9	2 14	25 31	2 43	15 28	1 0	7 38	1 58	21 29	0 14	1 37	0 26	8 3	14 59	15 43	16 7	9 46		n.a.
F 20	0 9	15 50	4 54	12 35	3 10	13 56	2 10	25 29	2 42	15 31	1 0	7 41	1 58	21 29	0 14	1 38	0 26	8 4	14 59	15 44	16 7	9 47		n.a.
S 21	0s14	17 54	4 27	12 57	3 21	13 41	2 6	25 26	2 42	15 34	1 0	7 43	1 57	21 29	0 14	1 39	0 26	8 4	14 58	15 45	16 8	9 49		n.a.
S 22	0 36	19 13	3 49	13 17	3 32	13 26	2 1	25 24	2 41	15 37	0 59	7 46	1 57	21 29	0 14	1 40	0 26	8 5	14 57	15 45	16 9	9 51		n.a.
M23	0 59	19 38	2 59	13 35	3 43	13 11	1 57	25 21	2 41	15 40	0 59	7 49	1 57	21 28	0 14	1 41	0 26	8 5	14 57	15 45	16 10	9 53		n.a.
T 24	1 21	19 5	2 0	13 51	3 53	12 56	1 53	25 19	2 40	15 43	0 59	7 51	1 57	21 28	0 14	1 42	0 26	8 6	14 56	15 45	16 11	9 55		n.a.
W25	1 44	17 31	0 52	14 5	4 3	12 40	1 48	25 16	2 39	15 47	0 59	7 54	1 57	21 28	0 14	1 42	0 26	8 6	14 56	15 44	16 12	9 57		n.a.
T 26	2 6	14 56	0s20	14 16	4 12	12 24	1 44	25 13	2 39	15 50	0 59	7 57	1 57	21 28	0 14	1 43	0 26	8 7	14 55	15 44	16 13	9 59		n.a.
F 27	2 29	11 24	1 34	14 25	4 21	12 8	1 40	25 10	2 38	15 53	0 59	7 59	1 57	21 28	0 14	1 44	0 26	8 7	14 55	15 45	16 14	10 1		n.a.
S 28	2 51	7 6	2 44	14 31	4 29	11 51	1 35	25 7	2 38	15 56	0 59	8 2	1 57	21 27	0 14	1 45	0 26	8 8	14 54	15 46	16 15	10 3		n.a.
S 29	3 13	2 16	3 44	14 35	4 36	11 33	1 31	25 4	2 37	15 59	0 59	8 4	1 57	21 27	0 14	1 46	0 26	8 8	14 54	15 47	16 16	10 5		n.a.
M30	3s36	2n46	4s31	14s36	4s42	11n16	1s26	25s 0	2s37	16s 2	0n59	8s 7	1n57	21n27	0n14	1s47	0n26	8s 9	14n53	15n50	16n17	10s 7		n.a.

Julian Day Number = 3627503.5, Delta T = 09h22m11s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°01'35, Lahiri = 69°08'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5219

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 44 25	10♎11'04	3♉ 9	26°R38	27♌ 9	13♑35	18♏27	26♎19	22♋24	5♎37	0♑54	15°R41	14♌12	11♏35	n.a.	T 1
W 2	0 48 22	11° 8'41	18°13	26♎14	28°15	14° 5	18°38	26°26	22°25	5°39	0°55	15♌34	14° 9	11°42	n.a.	W 2
T 3	0 52 19	12° 6'20	3♊ 4	25°44	29°21	14°36	18°49	26°34	22°27	5°41	0°55	15°27	14° 6	11°48	n.a.	T 3
F 4	0 56 15	13° 4'00	17°36	25°10	0♍28	15° 7	19° 1	26°41	22°28	5°44	0°56	15°22	14° 3	11°55	n.a.	F 4
S 5	1 0 12	14° 1'41	1♋43	24°31	1°35	15°38	19°12	26°48	22°29	5°46	0°57	15°20	14° 0	12° 2	n.a.	S 5
S 6	1 4 8	14°59'23	15°27	23°48	2°42	16°10	19°24	26°56	22°30	5°48	0°58	15°D19	13°56	12° 9	n.a.	S 6
M 7	1 8 5	15°57'07	28°47	23° 2	3°49	16°42	19°36	27° 4	22°31	5°50	0°59	15°19	13°53	12°15	n.a.	M 7
T 8	1 12 1	16°54'52	11♌47	22°12	4°56	17°14	19°47	27°11	22°32	5°52	1° 0	15°R20	13°50	12°22	n.a.	T 8
W 9	1 15 58	17°52'39	24°30	21°21	6° 3	17°46	19°59	27°19	22°33	5°55	1° 1	15°20	13°47	12°29	n.a.	W 9
T 10	1 19 54	18°50'26	6♍58	20°29	7°11	18°19	20°11	27°26	22°34	5°57	1° 2	15°18	13°44	12°35	n.a.	T 10
F 11	1 23 51	19°48'15	19°17	19°36	8°19	18°52	20°23	27°34	22°35	5°59	1° 3	15°13	13°41	12°42	n.a.	F 11
S 12	1 27 47	20°46'06	1♎26	18°45	9°26	19°25	20°35	27°41	22°35	6° 1	1° 4	15° 5	13°37	12°49	n.a.	S 12
S 13	1 31 44	21°43'57	13°29	17°55	10°35	19°58	20°47	27°49	22°36	6° 3	1° 5	14°56	13°34	12°56	n.a.	S 13
M14	1 35 41	22°41'50	25°27	17° 9	11°43	20°32	20°59	27°57	22°37	6° 5	1° 6	14°44	13°31	13° 2	n.a.	M14
T 15	1 39 37	23°39'45	7♏21	16°27	12°51	21° 6	21°11	28° 4	22°37	6° 8	1° 8	14°31	13°28	13° 9	n.a.	T 15
W16	1 43 34	24°37'40	19°13	15°50	13°59	21°40	21°23	28°12	22°38	6°10	1° 9	14°18	13°25	13°16	n.a.	W16
T 17	1 47 30	25°35'37	1♐ 4	15°19	15° 8	22°14	21°35	28°19	22°38	6°12	1°10	14° 7	13°21	13°22	n.a.	T 17
F 18	1 51 27	26°33'35	12°57	14°55	16°17	22°49	21°47	28°27	22°39	6°14	1°11	13°57	13°18	13°29	n.a.	F 18
S 19	1 55 23	27°31'34	24°54	14°38	17°26	23°24	22° 0	28°35	22°39	6°16	1°13	13°50	13°15	13°36	n.a.	S 19
S 20	1 59 20	28°29'34	7♑ 0	14°29	18°35	23°59	22°12	28°42	22°40	6°18	1°14	13°46	13°12	13°43	n.a.	S 20
M21	2 3 16	29°27'35	19°18	14°D28	19°44	24°34	22°24	28°50	22°40	6°20	1°15	13°44	13° 9	13°49	n.a.	M21
T 22	2 7 13	0♏25'38	1♒53	14°36	20°53	25° 9	22°36	28°57	22°40	6°22	1°17	13°D44	13° 6	13°56	n.a.	T 22
W23	2 11 9	1°23'41	14°50	14°52	22° 2	25°45	22°49	29° 5	22°41	6°24	1°18	13°R44	13° 2	14° 3	n.a.	W23
T 24	2 15 6	2°21'46	28°13	15°17	23°12	26°21	23° 1	29°13	22°41	6°26	1°20	13°44	12°59	14°10	n.a.	T 24
F 25	2 19 3	3°19'52	12♓ 5	15°50	24°21	26°57	23°14	29°20	22°41	6°28	1°21	13°41	12°56	14°16	n.a.	F 25
S 26	2 22 59	4°17'59	26°26	16°31	25°31	27°33	23°26	29°28	22°41	6°30	1°23	13°36	12°53	14°23	n.a.	S 26
S 27	2 26 56	5°16'07	11♈15	17°20	26°41	28°10	23°39	29°36	22°R41	6°33	1°24	13°29	12°50	14°30	n.a.	S 27
M28	2 30 52	6°14'17	26°23	18°17	27°51	28°46	23°51	29°43	22°41	6°34	1°26	13°19	12°47	14°36	n.a.	M28
T 29	2 34 49	7°12'28	11♉43	19°21	29° 1	29°23	24° 4	29°51	22°41	6°36	1°27	13° 8	12°43	14°43	n.a.	T 29
W30	2 38 45	8°10'41	27° 2	20°32	0♎11	0♒ 0	24°16	29°58	22°41	6°38	1°29	12°58	12°40	14°50	n.a.	W30
T 31	2 42 42	9♏ 8'56	12♊ 9	21♎49	1♎21	0♒37	24♏29	0♏ 6	22♋41	6♎40	1♑31	12♌48	12♌37	14♏57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3s58	7n40	4s58	14s33	4s46	10n58	1s22	24s57	2s36	16s 5	0n58	8s10	1n57	21n27	0n14	1s48	0n26	8s10	14n52	15n52	16n17	10s 9		n.a.
W 2	4 20	12 4	5 5	14 28	4 50	10 40	1 18	24 53	2 35	16 9	0 58	8 12	1 57	21 27	0 14	1 48	0 26	8 10	14 52	15 54	16 18	10 11		n.a.
T 3	4 42	15 39	4 51	14 19	4 52	10 21	1 13	24 49	2 35	16 12	0 58	8 15	1 57	21 26	0 14	1 49	0 26	8 11	14 51	15 56	16 19	10 13		n.a.
F 4	5 5	18 10	4 19	14 7	4 53	10 3	1 9	24 45	2 34	16 15	0 58	8 18	1 57	21 26	0 14	1 50	0 26	8 11	14 51	15 57	16 20	10 15		n.a.
S 5	5 27	19 30	3 31	13 52	4 52	9 43	1 5	24 41	2 33	16 18	0 58	8 20	1 57	21 26	0 14	1 51	0 26	8 12	14 50	15 58	16 21	10 17		n.a.
S 6	5 49	19 38	2 33	13 34	4 49	9 24	1 0	24 36	2 33	16 21	0 58	8 23	1 57	21 26	0 14	1 52	0 26	8 12	14 50	15 58	16 22	10 19		n.a.
M 7	6 10	18 38	1 27	13 13	4 44	9 4	0 56	24 32	2 32	16 24	0 58	8 26	1 57	21 26	0 14	1 53	0 26	8 13	14 49	15 58	16 23	10 21		n.a.
T 8	6 32	16 40	0 19	12 48	4 38	8 44	0 52	24 27	2 32	16 28	0 58	8 28	1 57	21 26	0 14	1 53	0 26	8 13	14 49	15 58	16 24	10 23		n.a.
W 9	6 54	13 54	0n49	12 22	4 30	8 24	0 48	24 22	2 31	16 31	0 58	8 31	1 57	21 26	0 14	1 54	0 26	8 14	14 48	15 58	16 25	10 25		n.a.
T 10	7 16	10 33	1 53	11 53	4 19	8 3	0 43	24 17	2 30	16 34	0 58	8 34	1 57	21 25	0 15	1 55	0 26	8 14	14 48	15 59	16 26	10 27		n.a.
F 11	7 37	6 48	2 50	11 22	4 8	7 42	0 39	24 12	2 30	16 37	0 57	8 36	1 57	21 25	0 15	1 56	0 26	8 15	14 47	16 0	16 26	10 28		n.a.
S 12	7 59	2 48	3 39	10 50	3 54	7 21	0 35	24 7	2 29	16 40	0 57	8 39	1 57	21 25	0 15	1 57	0 26	8 15	14 47	16 2	16 27	10 30		n.a.
S 13	8 20	1s16	4 18	10 18	3 39	7 0	0 31	24 1	2 28	16 44	0 57	8 42	1 57	21 25	0 15	1 58	0 26	8 16	14 46	16 5	16 28	10 32		n.a.
M14	8 41	5 15	4 45	9 45	3 23	6 38	0 27	23 56	2 28	16 47	0 57	8 44	1 57	21 25	0 15	1 59	0 26	8 16	14 46	16 8	16 29	10 34		n.a.
T 15	9 2	9 1	4 59	9 13	3 5	6 16	0 23	23 50	2 27	16 50	0 57	8 47	1 57	21 25	0 15	1 59	0 26	8 17	14 45	16 12	16 30	10 36		n.a.
W16	9 23	12 25	5 0	8 42	2 47	5 54	0 19	23 44	2 26	16 53	0 57	8 50	1 57	21 25	0 15	2 0	0 26	8 17	14 45	16 16	16 31	10 38		n.a.
T 17	9 44	15 19	4 48	8 13	2 28	5 32	0 15	23 38	2 25	16 56	0 57	8 52	1 57	21 25	0 15	2 1	0 26	8 18	14 44	16 19	16 32	10 40		n.a.
F 18	10 5	17 36	4 24	7 46	2 9	5 9	0 11	23 31	2 25	16 59	0 57	8 55	1 57	21 25	0 15	2 2	0 26	8 18	14 43	16 22	16 33	10 42		n.a.
S 19	10 25	19 8	3 48	7 21	1 49	4 47	0 7	23 25	2 24	17 3	0 57	8 57	1 57	21 25	0 15	2 3	0 26	8 19	14 43	16 24	16 34	10 44		n.a.
S 20	10 46	19 50	3 1	7 0	1 30	4 24	0 3	23 18	2 23	17 6	0 57	9 0	1 57	21 25	0 15	2 3	0 26	8 19	14 43	16 25	16 34	10 46		n.a.
M21	11 6	19 36	2 6	6 42	1 10	4 1	0n 1	23 11	2 23	17 9	0 57	9 3	1 57	21 25	0 15	2 4	0 26	8 20	14 42	16 25	16 35	10 48		n.a.
T 22	11 26	18 24	1 2	6 27	0 52	3 37	0 4	23 4	2 22	17 12	0 57	9 5	1 57	21 25	0 15	2 5	0 26	8 20	14 42	16 25	16 36	10 50		n.a.
W23	11 46	16 12	0s 6	6 17	0 33	3 14	0 8	22 57	2 21	17 15	0 57	9 8	1 57	21 25	0 15	2 6	0 26	8 21	14 41	16 25	16 37	10 52		n.a.
T 24	12 5	13 5	1 16	6 10	0 16	2 50	0 12	22 50	2 20	17 18	0 56	9 10	1 57	21 25	0 15	2 7	0 26	8 21	14 41	16 26	16 38	10 54		n.a.
F 25	12 25	9 8	2 24	6 7	0n 1	2 26	0 15	22 42	2 20	17 21	0 56	9 13	1 57	21 25	0 15	2 7	0 26	8 22	14 40	16 26	16 39	10 56		n.a.
S 26	12 44	4 32	3 25	6 8	0 16	2 3	0 19	22 34	2 19	17 25	0 56	9 16	1 58	21 25	0 15	2 8	0 27	8 22	14 40	16 28	16 40	10 58		n.a.
S 27	13 4	0n27	4 15	6 14	0 30	1 38	0 22	22 26	2 18	17 28	0 56	9 18	1 58	21 25	0 15	2 9	0 27	8 23	14 39	16 30	16 41	10 59		n.a.
M28	13 23	5 32	4 48	6 23	0 44	1 14	0 26	22 18	2 17	17 31	0 56	9 21	1 58	21 25	0 15	2 10	0 27	8 23	14 39	16 32	16 42	11 1		n.a.
T 29	13 41	10 19	5 0	6 35	0 56	0 50	0 29	22 10	2 17	17 34	0 56	9 23	1 58	21 25	0 15	2 10	0 27	8 23	14 38	16 35	16 42	11 3		n.a.
W30	14 0	14 26	4 51	6 51	1 7	0 26	0 33	22 1	2 16	17 37	0 56	9 26	1 58	21 25	0 15	2 11	0 27	8 24	14 38	16 38	16 43	11 5		n.a.
T 31	14s18	17n32	4s22	7s11	1n16	0n 1	0n36	21s53	2s15	17s40	0n56	9s28	1n58	21n25	0n15	2s12	0n27	8s24	14n37	16n41	16n44	11s 7		n.a.

Julian Day Number = 3627533.5, Delta T = 09h22m13s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°01'39, Lahiri = 69°08'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5219

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 46 38	10♏ 7'12	26♊55	23♎12	2♎32	1♒15	24♏42	0♏13	22°R40	6♎42	1♑32	12°R41	12♌34	15♏ 3	n.a.	F 1
S 2	2 50 35	11° 5'30	11♋14	24°39	3°42	1°52	24°54	0°21	22♋40	6°44	1°34	12♌37	12°31	15°10	n.a.	S 2
S 3	2 54 32	12° 3'50	25° 4	26°12	4°53	2°30	25° 7	0°28	22°40	6°46	1°36	12°35	12°27	15°17	n.a.	S 3
M 4	2 58 28	13° 2'12	8♌27	27°48	6° 4	3° 8	25°20	0°36	22°39	6°48	1°37	12°34	12°24	15°23	n.a.	M 4
T 5	3 2 25	14° 0'36	21°25	29°27	7°14	3°46	25°33	0°43	22°39	6°50	1°39	12°34	12°21	15°30	n.a.	T 5
W 6	3 6 21	14°59'02	4♍ 2	1♏ 9	8°25	4°24	25°45	0°51	22°38	6°52	1°41	12°33	12°18	15°37	n.a.	W 6
T 7	3 10 18	15°57'30	16°23	2°54	9°36	5° 3	25°58	0°58	22°38	6°54	1°43	12°31	12°15	15°44	n.a.	T 7
F 8	3 14 14	16°55'59	28°33	4°40	10°48	5°42	26°11	1° 6	22°37	6°55	1°45	12°25	12°12	15°50	n.a.	F 8
S 9	3 18 11	17°54'31	10♎34	6°28	11°59	6°20	26°24	1°13	22°37	6°57	1°46	12°17	12° 8	15°57	n.a.	S 9
S 10	3 22 7	18°53'04	22°30	8°17	13°10	6°59	26°37	1°21	22°36	6°59	1°48	12° 6	12° 5	16° 4	n.a.	S 10
M11	3 26 4	19°51'39	4♏23	10° 7	14°21	7°38	26°49	1°28	22°35	7° 1	1°50	11°53	12° 2	16°11	n.a.	M11
T 12	3 30 0	20°50'16	16°15	11°57	15°33	8°18	27° 2	1°35	22°34	7° 2	1°52	11°39	11°59	16°17	n.a.	T 12
W13	3 33 57	21°48'55	28° 8	13°48	16°45	8°57	27°15	1°43	22°34	7° 4	1°54	11°25	11°56	16°24	n.a.	W13
T 14	3 37 54	22°47'36	10♐ 1	15°38	17°56	9°37	27°28	1°50	22°33	7° 6	1°56	11°12	11°52	16°31	n.a.	T 14
F 15	3 41 50	23°46'18	21°59	17°28	19° 8	10°16	27°41	1°57	22°32	7° 7	1°58	11° 1	11°49	16°37	n.a.	F 15
S 16	3 45 47	24°45'02	4♑ 1	19°18	20°20	10°56	27°54	2° 5	22°31	7° 9	2° 0	10°53	11°46	16°44	n.a.	S 16
S 17	3 49 43	25°43'48	16°11	21° 7	21°32	11°36	28° 7	2°12	22°30	7°11	2° 2	10°48	11°43	16°51	n.a.	S 17
M18	3 53 40	26°42'35	28°31	22°56	22°44	12°16	28°20	2°19	22°29	7°12	2° 4	10°46	11°40	16°58	n.a.	M18
T 19	3 57 36	27°41'24	11♒ 7	24°44	23°56	12°57	28°32	2°26	22°28	7°14	2° 6	10°D45	11°37	17° 4	n.a.	T 19
W20	4 1 33	28°40'14	24° 1	26°32	25° 8	13°37	28°45	2°33	22°27	7°15	2° 8	10°R45	11°33	17°11	n.a.	W20
T 21	4 5 29	29°39'06	7♓17	28°19	26°20	14°18	28°58	2°40	22°25	7°17	2°10	10°45	11°30	17°18	n.a.	T 21
F 22	4 9 26	0♐37'59	21° 0	0♐ 5	27°32	14°59	29°11	2°48	22°24	7°18	2°12	10°44	11°27	17°24	n.a.	F 22
S 23	4 13 23	1°36'54	5♈10	1°50	28°45	15°39	29°24	2°55	22°23	7°20	2°15	10°40	11°24	17°31	n.a.	S 23
S 24	4 17 19	2°35'50	19°47	3°35	29°57	16°20	29°37	3° 2	22°22	7°21	2°17	10°33	11°21	17°38	n.a.	S 24
M25	4 21 16	3°34'48	4♉46	5°18	1♏10	17° 1	29°50	3° 9	22°20	7°23	2°19	10°25	11°18	17°45	n.a.	M25
T 26	4 25 12	4°33'47	20° 0	7° 1	2°22	17°43	0♐ 3	3°15	22°19	7°24	2°21	10°15	11°14	17°51	n.a.	T 26
W27	4 29 9	5°32'49	5♊17	8°43	3°35	18°24	0°16	3°22	22°17	7°26	2°23	10° 6	11°11	17°58	n.a.	W27
T 28	4 33 5	6°31'52	20°27	10°25	4°48	19° 6	0°29	3°29	22°16	7°27	2°25	9°57	11° 8	18° 5	n.a.	T 28
F 29	4 37 2	7°30'58	5♋20	12° 5	6° 0	19°47	0°41	3°36	22°14	7°28	2°28	9°51	11° 5	18°12	n.a.	F 29
S 30	4 40 58	8♐30'05	19♋47	13♐45	7♏13	20♒29	0♐54	3♏43	22♋13	7♎30	2♑30	9♌47	11♌ 2	18♏18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s36	19n24	3s36	7s33	1n25	0s24	0n39	21s44	2s14	17s43	0n56	9s31	1n58	21n25	0n15	2s13	0n27	8s25	14n37	16n43	16n45	11s 9		n.a.
S 2	14 54	19 57	2 37	7 58	1 32	0 48	0 42	21 35	2 14	17 46	0 56	9 33	1 58	21 25	0 15	2 13	0 27	8 25	14 37	16 44	16 46	11 11		n.a.
S 3	15 12	19 16	1 31	8 25	1 38	1 13	0 45	21 26	2 13	17 49	0 56	9 36	1 58	21 25	0 15	2 14	0 27	8 26	14 36	16 45	16 47	11 13		n.a.
M 4	15 29	17 30	0 22	8 55	1 43	1 38	0 48	21 16	2 12	17 52	0 56	9 38	1 58	21 25	0 15	2 15	0 27	8 26	14 36	16 45	16 48	11 15		n.a.
T 5	15 47	14 52	0n47	9 26	1 46	2 3	0 51	21 7	2 11	17 55	0 56	9 41	1 58	21 25	0 15	2 16	0 27	8 26	14 35	16 45	16 49	11 17		n.a.
W 6	16 4	11 35	1 51	9 58	1 49	2 28	0 54	20 57	2 10	17 58	0 56	9 43	1 58	21 25	0 15	2 16	0 27	8 27	14 35	16 45	16 49	11 19		n.a.
T 7	16 20	7 53	2 48	10 32	1 51	2 52	0 57	20 47	2 10	18 1	0 56	9 46	1 58	21 25	0 15	2 17	0 27	8 27	14 34	16 46	16 50	11 21		n.a.
F 8	16 37	3 54	3 37	11 7	1 51	3 17	0 59	20 37	2 9	18 4	0 56	9 48	1 58	21 25	0 15	2 18	0 27	8 28	14 34	16 47	16 51	11 23		n.a.
S 9	16 53	0s11	4 16	11 42	1 51	3 42	1 2	20 26	2 8	18 7	0 56	9 51	1 59	21 26	0 15	2 18	0 27	8 28	14 34	16 50	16 52	11 24		n.a.
S 10	17 9	4 14	4 43	12 17	1 50	4 7	1 5	20 16	2 7	18 10	0 56	9 53	1 59	21 26	0 15	2 19	0 27	8 28	14 33	16 53	16 53	11 26		n.a.
M11	17 24	8 5	4 57	12 53	1 48	4 32	1 7	20 5	2 6	18 13	0 56	9 56	1 59	21 26	0 15	2 20	0 27	8 29	14 33	16 56	16 54	11 28		n.a.
T 12	17 40	11 38	4 59	13 29	1 46	4 57	1 9	19 54	2 5	18 16	0 56	9 58	1 59	21 26	0 15	2 20	0 27	8 29	14 33	17 0	16 55	11 30		n.a.
W13	17 55	14 44	4 47	14 4	1 43	5 22	1 12	19 43	2 5	18 19	0 56	10 0	1 59	21 26	0 15	2 21	0 27	8 29	14 32	17 4	16 56	11 32		n.a.
T 14	18 10	17 14	4 23	14 39	1 40	5 47	1 14	19 32	2 4	18 22	0 56	10 3	1 59	21 26	0 15	2 22	0 27	8 30	14 32	17 7	16 56	11 34		n.a.
F 15	18 24	19 1	3 48	15 14	1 35	6 11	1 16	19 21	2 3	18 25	0 55	10 5	1 59	21 26	0 15	2 22	0 27	8 30	14 31	17 10	16 57	11 36		n.a.
S 16	18 38	19 57	3 1	15 48	1 31	6 36	1 18	19 9	2 2	18 27	0 55	10 7	1 59	21 27	0 15	2 23	0 27	8 30	14 31	17 12	16 58	11 38		n.a.
S 17	18 52	19 59	2 6	16 21	1 26	7 1	1 20	18 57	2 1	18 30	0 55	10 10	1 59	21 27	0 15	2 23	0 27	8 31	14 31	17 14	16 59	11 40		n.a.
M18	19 6	19 3	1 4	16 54	1 21	7 25	1 22	18 46	2 0	18 33	0 55	10 12	1 59	21 27	0 15	2 24	0 27	8 31	14 30	17 14	17 0	11 42		n.a.
T 19	19 19	17 11	0s 2	17 25	1 15	7 50	1 24	18 33	1 59	18 36	0 55	10 14	2 0	21 27	0 15	2 25	0 27	8 31	14 30	17 15	17 1	11 44		n.a.
W20	19 32	14 24	1 10	17 56	1 9	8 14	1 26	18 21	1 59	18 39	0 55	10 17	2 0	21 27	0 15	2 25	0 27	8 31	14 30	17 15	17 2	11 45		n.a.
T 21	19 44	10 48	2 16	18 25	1 3	8 38	1 28	18 9	1 58	18 41	0 55	10 19	2 0	21 28	0 15	2 26	0 27	8 32	14 29	17 15	17 2	11 47		n.a.
F 22	19 56	6 32	3 17	18 54	0 57	9 2	1 29	17 56	1 57	18 44	0 55	10 21	2 0	21 28	0 15	2 26	0 27	8 32	14 29	17 15	17 3	11 49		n.a.
S 23	20 8	1 46	4 7	19 22	0 50	9 26	1 31	17 43	1 56	18 47	0 55	10 23	2 0	21 28	0 15	2 27	0 27	8 32	14 29	17 16	17 4	11 51		n.a.
S 24	20 20	3n14	4 43	19 48	0 44	9 50	1 32	17 30	1 55	18 50	0 55	10 26	2 0	21 28	0 16	2 27	0 27	8 33	14 29	17 18	17 5	11 53		n.a.
M25	20 31	8 9	5 1	20 13	0 37	10 13	1 33	17 17	1 54	18 52	0 55	10 28	2 0	21 29	0 16	2 28	0 27	8 33	14 28	17 20	17 6	11 55		n.a.
T 26	20 42	12 38	4 58	20 37	0 30	10 36	1 35	17 4	1 53	18 55	0 55	10 30	2 0	21 29	0 16	2 28	0 27	8 33	14 28	17 23	17 7	11 57		n.a.
W27	20 52	16 19	4 34	21 0	0 23	11 0	1 36	16 51	1 52	18 58	0 55	10 32	2 1	21 29	0 16	2 29	0 27	8 33	14 28	17 25	17 8	11 59		n.a.
T 28	21 2	18 51	3 51	21 22	0 16	11 22	1 37	16 37	1 52	19 0	0 55	10 34	2 1	21 29	0 16	2 29	0 27	8 34	14 27	17 27	17 8	12 1		n.a.
F 29	21 12	20 3	2 53	21 43	0 9	11 45	1 38	16 23	1 51	19 3	0 55	10 36	2 1	21 30	0 16	2 30	0 27	8 34	14 27	17 29	17 9	12 3		n.a.
S 30	21s21	19n53	1s44	22s 2	0n 2	12s 8	1n39	16s 9	1s50	19s 6	0n55	10s39	2n 1	21n30	0n16	2s30	0n27	8s34	14n27	17n30	17n10	12s 4		n.a.

Julian Day Number = 3627564.5, Delta T = 09h22m14s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°01'44, Lahiri = 69°08'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5219 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 44 55	9♐29'14	3♌47	15♐24	8♏26	21♒11	1♐ 7	3♏49	22°R11	7♎31	2♑32	9°D45	10♌58	18♏25	n.a.	S 1
M 2	4 48 52	10°28'26	17°17	17° 3	9°39	21°53	1°20	3°56	22♋ 9	7°32	2°34	9♌45	10°55	18°32	n.a.	M 2
T 3	4 52 48	11°27'39	0♍20	18°40	10°52	22°35	1°33	4° 3	22° 8	7°33	2°37	9°46	10°52	18°38	n.a.	T 3
W 4	4 56 45	12°26'55	13° 0	20°17	12° 5	23°17	1°46	4° 9	22° 6	7°34	2°39	9°R46	10°49	18°45	n.a.	W 4
T 5	5 0 41	13°26'13	25°21	21°54	13°18	23°59	1°58	4°16	22° 4	7°36	2°41	9°45	10°46	18°52	n.a.	T 5
F 6	5 4 38	14°25'33	7♎29	23°29	14°32	24°42	2°11	4°22	22° 2	7°37	2°44	9°43	10°43	18°59	n.a.	F 6
S 7	5 8 34	15°24'55	19°27	25° 4	15°45	25°24	2°24	4°29	22° 1	7°38	2°46	9°38	10°39	19° 5	n.a.	S 7
S 8	5 12 31	16°24'19	1♏20	26°39	16°58	26° 7	2°37	4°35	21°59	7°39	2°48	9°30	10°36	19°12	n.a.	S 8
M 9	5 16 27	17°23'45	13°12	28°13	18°12	26°49	2°49	4°41	21°57	7°40	2°51	9°21	10°33	19°19	n.a.	M 9
T 10	5 20 24	18°23'13	25° 4	29°46	19°25	27°32	3° 2	4°48	21°55	7°41	2°53	9°11	10°30	19°25	n.a.	T 10
W11	5 24 21	19°22'43	6♐59	1♑19	20°39	28°15	3°15	4°54	21°53	7°42	2°55	9° 1	10°27	19°32	n.a.	W11
T 12	5 28 17	20°22'15	18°59	2°51	21°52	28°58	3°27	5° 0	21°51	7°43	2°58	8°52	10°24	19°39	n.a.	T 12
F 13	5 32 14	21°21'49	1♑ 4	4°22	23° 6	29°41	3°40	5° 6	21°49	7°44	3° 0	8°44	10°20	19°46	n.a.	F 13
S 14	5 36 10	22°21'25	13°17	5°53	24°19	0♓25	3°53	5°12	21°47	7°45	3° 2	8°39	10°17	19°52	n.a.	S 14
S 15	5 40 7	23°21'02	25°39	7°24	25°33	1° 8	4° 5	5°18	21°45	7°45	3° 5	8°36	10°14	19°59	n.a.	S 15
M16	5 44 3	24°20'41	8♒11	8°54	26°47	1°51	4°18	5°24	21°42	7°46	3° 7	8°D35	10°11	20° 6	n.a.	M16
T 17	5 48 0	25°20'22	20°56	10°23	28° 1	2°35	4°30	5°30	21°40	7°47	3°10	8°36	10° 8	20°13	n.a.	T 17
W18	5 51 56	26°20'04	3♓55	11°52	29°15	3°18	4°43	5°35	21°38	7°48	3°12	8°37	10° 4	20°19	n.a.	W18
T 19	5 55 53	27°19'48	17°13	13°20	0♐28	4° 2	4°55	5°41	21°36	7°48	3°14	8°38	10° 1	20°26	n.a.	T 19
F 20	5 59 50	28°19'33	0♈51	14°48	1°42	4°46	5° 7	5°47	21°34	7°49	3°17	8°R39	9°58	20°33	n.a.	F 20
S 21	6 3 46	29°19'20	14°50	16°15	2°56	5°30	5°20	5°52	21°31	7°50	3°19	8°38	9°55	20°39	n.a.	S 21
S 22	6 7 43	0♑19'08	29°10	17°41	4°10	6°14	5°32	5°58	21°29	7°50	3°22	8°35	9°52	20°46	n.a.	S 22
M23	6 11 39	1°18'57	13♉49	19° 7	5°24	6°58	5°44	6° 3	21°27	7°51	3°24	8°31	9°49	20°53	n.a.	M23
T 24	6 15 36	2°18'49	28°42	20°32	6°38	7°42	5°56	6° 9	21°25	7°51	3°26	8°25	9°45	21° 0	n.a.	T 24
W25	6 19 32	3°18'41	13♊40	21°56	7°53	8°26	6° 9	6°14	21°22	7°52	3°29	8°20	9°42	21° 6	n.a.	W25
T 26	6 23 29	4°18'36	28°36	23°20	9° 7	9°10	6°21	6°19	21°20	7°52	3°31	8°15	9°39	21°13	n.a.	T 26
F 27	6 27 26	5°18'32	13♋20	24°43	10°21	9°55	6°33	6°24	21°17	7°53	3°34	8°12	9°36	21°20	n.a.	F 27
S 28	6 31 22	6°18'30	27°45	26° 5	11°35	10°39	6°45	6°29	21°15	7°53	3°36	8°10	9°33	21°26	n.a.	S 28
S 29	6 35 19	7°18'29	11♌46	27°26	12°49	11°24	6°57	6°34	21°13	7°54	3°38	8°D 9	9°30	21°33	n.a.	S 29
M30	6 39 15	8°18'30	25°21	28°46	14° 4	12° 8	7° 9	6°39	21°10	7°54	3°41	8°10	9°26	21°40	n.a.	M30
T 31	6 43 12	9♑18'34	8♍30	0♒ 4	15♐18	12♓53	7♐21	6♏44	21♋ 8	7♎54	3♑43	8♌12	9♌23	21♏47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s30	18n28	0s32	22s20	0s 5	12s30	1n40	15s55	1s49	19s 8	0n55	10s41	2n 1	21n30	0n16	2s31	0n27	8s34	14n27	17n31	17n11	12s 6		n.a.
M 2	21 39	16 2	0n40	22 37	0 12	12 52	1 41	15 41	1 48	19 11	0 55	10 43	2 1	21 30	0 16	2 31	0 27	8 34	14 26	17 31	17 12	12 8		n.a.
T 3	21 47	12 51	1 48	22 53	0 19	13 14	1 41	15 27	1 47	19 13	0 55	10 45	2 1	21 31	0 16	2 32	0 27	8 35	14 26	17 30	17 13	12 10		n.a.
W 4	21 54	9 10	2 48	23 7	0 26	13 35	1 42	15 12	1 46	19 16	0 55	10 47	2 2	21 31	0 16	2 32	0 27	8 35	14 26	17 30	17 14	12 12		n.a.
T 5	22 2	5 11	3 39	23 21	0 33	13 56	1 43	14 57	1 45	19 18	0 55	10 49	2 2	21 31	0 16	2 33	0 27	8 35	14 26	17 30	17 14	12 14		n.a.
F 6	22 9	1 4	4 19	23 33	0 40	14 17	1 43	14 43	1 44	19 21	0 55	10 51	2 2	21 32	0 16	2 33	0 27	8 35	14 26	17 31	17 15	12 16		n.a.
S 7	22 15	3s 3	4 47	23 44	0 47	14 38	1 43	14 28	1 43	19 23	0 55	10 53	2 2	21 32	0 16	2 34	0 27	8 35	14 25	17 33	17 16	12 18		n.a.
S 8	22 21	7 0	5 3	23 53	0 54	14 58	1 44	14 13	1 42	19 26	0 55	10 55	2 2	21 32	0 16	2 34	0 27	8 35	14 25	17 34	17 17	12 19		n.a.
M 9	22 27	10 41	5 5	24 2	1 0	15 18	1 44	13 57	1 41	19 28	0 55	10 56	2 2	21 33	0 16	2 34	0 27	8 36	14 25	17 37	17 18	12 21		n.a.
T 10	22 32	13 57	4 54	24 9	1 7	15 37	1 44	13 42	1 40	19 30	0 55	10 58	2 3	21 33	0 16	2 35	0 27	8 36	14 25	17 39	17 19	12 23		n.a.
W11	22 37	16 40	4 31	24 15	1 13	15 56	1 44	13 26	1 39	19 33	0 55	11 0	2 3	21 33	0 16	2 35	0 27	8 36	14 25	17 42	17 20	12 25		n.a.
T 12	22 42	18 41	3 55	24 20	1 19	16 15	1 44	13 11	1 38	19 35	0 55	11 2	2 3	21 34	0 16	2 35	0 27	8 36	14 25	17 44	17 20	12 27		n.a.
F 13	22 46	19 54	3 8	24 23	1 25	16 33	1 44	12 55	1 38	19 37	0 55	11 4	2 3	21 34	0 16	2 36	0 27	8 36	14 24	17 46	17 21	12 29		n.a.
S 14	22 49	20 11	2 12	24 26	1 31	16 51	1 44	12 39	1 37	19 40	0 55	11 6	2 3	21 34	0 16	2 36	0 27	8 36	14 24	17 48	17 22	12 31		n.a.
S 15	22 52	19 31	1 9	24 27	1 37	17 9	1 43	12 23	1 36	19 42	0 55	11 7	2 3	21 35	0 16	2 36	0 28	8 36	14 24	17 48	17 23	12 33		n.a.
M16	22 55	17 53	0 2	24 27	1 43	17 26	1 43	12 7	1 35	19 44	0 56	11 9	2 4	21 35	0 16	2 37	0 28	8 36	14 24	17 49	17 24	12 34		n.a.
T 17	22 57	15 20	1s 6	24 26	1 48	17 43	1 43	11 50	1 34	19 46	0 56	11 11	2 4	21 35	0 16	2 37	0 28	8 36	14 24	17 49	17 25	12 36		n.a.
W18	22 59	11 59	2 13	24 24	1 53	17 59	1 42	11 34	1 33	19 49	0 56	11 13	2 4	21 36	0 16	2 37	0 28	8 36	14 24	17 48	17 25	12 38		n.a.
T 19	23 1	7 57	3 14	24 20	1 58	18 15	1 42	11 18	1 32	19 51	0 56	11 14	2 4	21 36	0 16	2 37	0 28	8 36	14 24	17 48	17 26	12 40		n.a.
F 20	23 2	3 26	4 6	24 16	2 3	18 30	1 41	11 1	1 31	19 53	0 56	11 16	2 4	21 36	0 16	2 38	0 28	8 36	14 24	17 48	17 27	12 42		n.a.
S 21	23 2	1n22	4 44	24 10	2 7	18 45	1 40	10 44	1 30	19 55	0 56	11 17	2 5	21 37	0 16	2 38	0 28	8 36	14 23	17 48	17 28	12 44		n.a.
S 22	23 2	6 12	5 7	24 4	2 12	19 0	1 39	10 27	1 29	19 57	0 56	11 19	2 5	21 37	0 16	2 38	0 28	8 37	14 23	17 49	17 29	12 46		n.a.
M23	23 2	10 47	5 9	23 56	2 16	19 14	1 39	10 10	1 28	19 59	0 56	11 21	2 5	21 37	0 16	2 38	0 28	8 37	14 23	17 50	17 30	12 48		n.a.
T 24	23 1	14 47	4 52	23 47	2 19	19 27	1 38	9 53	1 27	20 1	0 56	11 22	2 5	21 38	0 16	2 38	0 28	8 37	14 23	17 51	17 30	12 49		n.a.
W25	23 0	17 51	4 14	23 38	2 23	19 40	1 37	9 36	1 26	20 3	0 56	11 24	2 5	21 38	0 16	2 39	0 28	8 37	14 23	17 53	17 31	12 51		n.a.
T 26	22 58	19 43	3 19	23 27	2 26	19 52	1 36	9 19	1 25	20 5	0 56	11 25	2 6	21 39	0 16	2 39	0 28	8 37	14 23	17 54	17 32	12 53		n.a.
F 27	22 56	20 12	2 11	23 15	2 28	20 4	1 34	9 1	1 24	20 7	0 56	11 27	2 6	21 39	0 16	2 39	0 28	8 37	14 23	17 55	17 33	12 55		n.a.
S 28	22 53	19 20	0 57	23 3	2 31	20 15	1 33	8 44	1 23	20 9	0 56	11 28	2 6	21 39	0 16	2 39	0 28	8 37	14 23	17 55	17 34	12 57		n.a.
S 29	22 50	17 17	0n20	22 49	2 32	20 26	1 32	8 26	1 22	20 11	0 56	11 29	2 6	21 40	0 16	2 39	0 28	8 36	14 23	17 55	17 35	12 59		n.a.
M30	22 47	14 19	1 33	22 35	2 34	20 36	1 31	8 9	1 21	20 13	0 56	11 31	2 7	21 40	0 16	2 39	0 28	8 36	14 23	17 55	17 35	13 0		n.a.
T 31	22s43	10n42	2n39	22s19	2s35	20s46	1n29	7s51	1s20	20s15	0n56	11s32	2n 7	21n40	0n16	2s39	0n28	8s36	14n23	17n55	17n36	13s 2		n.a.

Julian Day Number = 3627594.5, Delta T = 09h22m16s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°01'48, Lahiri = 69°08'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5220

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 47 8	10♑18'39	21♍16	1♒22	16♐32	13♓37	7♐33	6♏49	21°R 5	7♎55	3♑46	8♌13	9♌20	21♏53	n.a.	W 1
T 2	6 51 5	11°18'46	3♎42	2°38	17°47	14°22	7°44	6°53	21♋ 3	7°55	3°48	8°15	9°17	22° 0	n.a.	T 2
F 3	6 55 1	12°18'54	15°52	3°52	19° 1	15° 7	7°56	6°58	21° 0	7°55	3°51	8°R15	9°14	22° 7	n.a.	F 3
S 4	6 58 58	13°19'05	27°52	5° 4	20°16	15°52	8° 8	7° 2	20°58	7°55	3°53	8°14	9°10	22°13	n.a.	S 4
S 5	7 2 55	14°19'17	9♏45	6°15	21°30	16°37	8°19	7° 7	20°55	7°55	3°55	8°12	9° 7	22°20	n.a.	S 5
M 6	7 6 51	15°19'32	21°36	7°23	22°45	17°22	8°31	7°11	20°53	7°56	3°58	8° 9	9° 4	22°27	n.a.	M 6
T 7	7 10 48	16°19'48	3♐30	8°28	23°59	18° 7	8°42	7°15	20°50	7°56	4° 0	8° 5	9° 1	22°34	n.a.	T 7
W 8	7 14 44	17°20'05	15°29	9°30	25°14	18°52	8°54	7°20	20°48	7°56	4° 2	8° 1	8°58	22°40	n.a.	W 8
T 9	7 18 41	18°20'25	27°35	10°29	26°29	19°37	9° 5	7°24	20°45	7°R56	4° 5	7°58	8°55	22°47	n.a.	T 9
F 10	7 22 37	19°20'46	9♑52	11°24	27°43	20°23	9°16	7°28	20°43	7°56	4° 7	7°55	8°51	22°54	n.a.	F 10
S 11	7 26 34	20°21'08	22°19	12°15	28°58	21° 8	9°28	7°32	20°40	7°56	4° 9	7°54	8°48	23° 1	n.a.	S 11
S 12	7 30 31	21°21'32	4♒59	13° 1	0♑13	21°53	9°39	7°35	20°38	7°55	4°12	7°D53	8°45	23° 7	n.a.	S 12
M13	7 34 27	22°21'57	17°50	13°41	1°28	22°39	9°50	7°39	20°35	7°55	4°14	7°53	8°42	23°14	n.a.	M13
T 14	7 38 24	23°22'24	0♓55	14°15	2°42	23°24	10° 1	7°43	20°33	7°55	4°16	7°54	8°39	23°21	n.a.	T 14
W15	7 42 20	24°22'51	14°12	14°41	3°57	24°10	10°12	7°46	20°30	7°55	4°19	7°55	8°36	23°27	n.a.	W15
T 16	7 46 17	25°23'20	27°43	15° 0	5°12	24°55	10°23	7°50	20°28	7°55	4°21	7°57	8°32	23°34	n.a.	T 16
F 17	7 50 13	26°23'50	11♈27	15°11	6°27	25°41	10°33	7°53	20°25	7°54	4°23	7°57	8°29	23°41	n.a.	F 17
S 18	7 54 10	27°24'20	25°24	15°R11	7°42	26°27	10°44	7°56	20°23	7°54	4°26	7°R58	8°26	23°48	n.a.	S 18
S 19	7 58 6	28°24'52	9♉33	15° 2	8°56	27°13	10°55	7°59	20°20	7°54	4°28	7°58	8°23	23°54	n.a.	S 19
M20	8 2 3	29°25'25	23°53	14°42	10°11	27°58	11° 5	8° 2	20°18	7°53	4°30	7°57	8°20	24° 1	n.a.	M20
T 21	8 6 0	0♒25'58	8♊20	14°11	11°26	28°44	11°16	8° 5	20°15	7°53	4°32	7°56	8°16	24° 8	n.a.	T 21
W22	8 9 56	1°26'33	22°50	13°29	12°41	29°30	11°26	8° 8	20°13	7°53	4°35	7°55	8°13	24°14	n.a.	W22
T 23	8 13 53	2°27'08	7♋18	12°36	13°56	0♈16	11°36	8°11	20°10	7°52	4°37	7°55	8°10	24°21	n.a.	T 23
F 24	8 17 49	3°27'45	21°38	11°33	15°11	1° 2	11°46	8°13	20° 8	7°52	4°39	7°54	8° 7	24°28	n.a.	F 24
S 25	8 21 46	4°28'23	5♌46	10°22	16°26	1°48	11°56	8°16	20° 6	7°51	4°41	7°D54	8° 4	24°35	n.a.	S 25
S 26	8 25 42	5°29'01	19°36	9° 4	17°41	2°34	12° 6	8°18	20° 3	7°51	4°43	7°54	8° 1	24°41	n.a.	S 26
M27	8 29 39	6°29'41	3♍ 7	7°42	18°56	3°20	12°16	8°21	20° 1	7°50	4°45	7°54	7°57	24°48	n.a.	M27
T 28	8 33 36	7°30'22	16°16	6°18	20°11	4° 6	12°26	8°23	19°58	7°49	4°47	7°R54	7°54	24°55	n.a.	T 28
W29	8 37 32	8°31'04	29° 4	4°57	21°26	4°52	12°36	8°25	19°56	7°49	4°50	7°54	7°51	25° 1	n.a.	W29
T 30	8 41 29	9°31'47	11♎33	3°39	22°41	5°38	12°45	8°27	19°54	7°48	4°52	7°54	7°48	25° 8	n.a.	T 30
F 31	8 45 25	10♒32'31	23♎47	2♒28	23♑56	6♈24	12♐55	8♏29	19♋51	7♎47	4♑54	7♌54	7♌45	25♏15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s39	6n42	3n35	22s 3	2s36	20s55	1n28	7s33	1s19	20s17	0n56	11s33	2n 7	21n41	0n16	2s39	0n28	8s36	14n23	17n54	17n37	13s 4		n.a.
T 2	22 34	2 32	4 19	21 46	2 36	21 3	1 26	7 15	1 18	20 18	0 56	11 35	2 7	21 41	0 16	2 40	0 28	8 36	14 23	17 54	17 38	13 6		n.a.
F 3	22 29	1s39	4 51	21 29	2 35	21 11	1 25	6 57	1 17	20 20	0 56	11 36	2 7	21 42	0 16	2 40	0 28	8 36	14 23	17 54	17 39	13 8		n.a.
S 4	22 23	5 43	5 9	21 10	2 34	21 18	1 23	6 39	1 16	20 22	0 56	11 37	2 8	21 42	0 16	2 40	0 28	8 36	14 23	17 54	17 40	13 10		n.a.
S 5	22 17	9 31	5 14	20 52	2 32	21 25	1 21	6 21	1 15	20 24	0 56	11 38	2 8	21 42	0 16	2 40	0 28	8 36	14 23	17 55	17 40	13 12		n.a.
M 6	22 10	12 56	5 6	20 32	2 30	21 31	1 20	6 3	1 14	20 25	0 56	11 39	2 8	21 43	0 16	2 40	0 28	8 36	14 23	17 55	17 41	13 13		n.a.
T 7	22 3	15 51	4 44	20 13	2 27	21 36	1 18	5 44	1 13	20 27	0 57	11 41	2 8	21 43	0 16	2 40	0 28	8 36	14 23	17 56	17 42	13 15		n.a.
W 8	21 56	18 7	4 10	19 53	2 23	21 41	1 16	5 26	1 12	20 29	0 57	11 42	2 9	21 44	0 16	2 40	0 28	8 36	14 23	17 57	17 43	13 17		n.a.
T 9	21 48	19 37	3 24	19 32	2 19	21 45	1 14	5 8	1 11	20 30	0 57	11 43	2 9	21 44	0 16	2 40	0 28	8 36	14 23	17 58	17 44	13 19		n.a.
F 10	21 40	20 12	2 29	19 12	2 13	21 49	1 12	4 49	1 10	20 32	0 57	11 44	2 9	21 44	0 16	2 40	0 28	8 35	14 23	17 59	17 44	13 21		n.a.
S 11	21 31	19 50	1 25	18 52	2 7	21 52	1 10	4 31	1 9	20 34	0 57	11 45	2 9	21 45	0 16	2 40	0 28	8 35	14 23	17 59	17 45	13 23		n.a.
S 12	21 22	18 26	0 16	18 32	1 59	21 54	1 8	4 12	1 8	20 35	0 57	11 46	2 10	21 45	0 16	2 40	0 28	8 35	14 24	17 59	17 46	13 24		n.a.
M13	21 13	16 6	0s55	18 12	1 51	21 55	1 6	3 54	1 7	20 37	0 57	11 47	2 10	21 45	0 16	2 39	0 28	8 35	14 24	17 59	17 47	13 26		n.a.
T 14	21 3	12 54	2 4	17 54	1 41	21 56	1 4	3 35	1 6	20 38	0 57	11 48	2 10	21 46	0 16	2 39	0 28	8 35	14 24	17 59	17 48	13 28		n.a.
W15	20 53	9 0	3 8	17 35	1 30	21 57	1 2	3 16	1 5	20 40	0 57	11 48	2 10	21 46	0 16	2 39	0 28	8 35	14 24	17 59	17 49	13 30		n.a.
T 16	20 42	4 36	4 2	17 18	1 18	21 56	1 0	2 58	1 4	20 41	0 57	11 49	2 11	21 47	0 16	2 39	0 28	8 34	14 24	17 59	17 49	13 32		n.a.
F 17	20 31	0n 5	4 44	17 3	1 5	21 55	0 58	2 39	1 3	20 43	0 57	11 50	2 11	21 47	0 16	2 39	0 28	8 34	14 24	17 58	17 50	13 34		n.a.
S 18	20 20	4 51	5 9	16 48	0 50	21 54	0 55	2 20	1 1	20 44	0 57	11 51	2 11	21 47	0 16	2 39	0 28	8 34	14 24	17 58	17 51	13 35		n.a.
S 19	20 8	9 25	5 17	16 36	0 34	21 51	0 53	2 1	1 0	20 45	0 57	11 52	2 11	21 48	0 16	2 39	0 28	8 34	14 24	17 58	17 52	13 37		n.a.
M20	19 56	13 30	5 5	16 25	0 17	21 48	0 51	1 42	0 59	20 47	0 58	11 52	2 12	21 48	0 16	2 39	0 28	8 34	14 24	17 58	17 53	13 39		n.a.
T 21	19 43	16 49	4 33	16 17	0n 1	21 45	0 49	1 23	0 58	20 48	0 58	11 53	2 12	21 48	0 16	2 38	0 28	8 33	14 25	17 59	17 53	13 41		n.a.
W22	19 30	19 6	3 45	16 10	0 20	21 41	0 46	1 5	0 57	20 49	0 58	11 54	2 12	21 49	0 16	2 38	0 28	8 33	14 25	17 59	17 54	13 43		n.a.
T 23	19 17	20 9	2 42	16 6	0 40	21 36	0 44	0 46	0 56	20 51	0 58	11 54	2 12	21 49	0 16	2 38	0 28	8 33	14 25	17 59	17 55	13 44		n.a.
F 24	19 3	19 52	1 29	16 5	0 59	21 30	0 41	0 27	0 55	20 52	0 58	11 55	2 13	21 50	0 16	2 38	0 28	8 33	14 25	17 59	17 56	13 46		n.a.
S 25	18 49	18 19	0 12	16 5	1 19	21 24	0 39	0 8	0 54	20 53	0 58	11 55	2 13	21 50	0 16	2 38	0 29	8 32	14 25	17 59	17 57	13 48		n.a.
S 26	18 35	15 43	1n 5	16 7	1 38	21 17	0 37	0n11	0 53	20 54	0 58	11 56	2 13	21 50	0 16	2 37	0 29	8 32	14 26	17 59	17 57	13 50		n.a.
M27	18 20	12 18	2 15	16 11	1 55	21 10	0 34	0 30	0 52	20 55	0 58	11 56	2 13	21 51	0 16	2 37	0 29	8 32	14 26	17 59	17 58	13 52		n.a.
T 28	18 5	8 22	3 17	16 15	2 11	21 2	0 32	0 49	0 51	20 57	0 58	11 57	2 14	21 51	0 16	2 37	0 29	8 32	14 26	17 59	17 59	13 53		n.a.
W29	17 50	4 10	4 7	16 21	2 25	20 53	0 29	1 8	0 50	20 58	0 58	11 57	2 14	21 51	0 16	2 37	0 29	8 31	14 26	17 59	18 0	13 55		n.a.
T 30	17 34	0s 7	4 44	16 28	2 37	20 44	0 27	1 27	0 49	20 59	0 58	11 58	2 14	21 52	0 16	2 36	0 29	8 31	14 26	17 59	18 1	13 57		n.a.
F 31	17s18	4s18	5n 8	16s35	2n46	20s34	0n24	1n46	0s48	21s 0	0n59	11s58	2n15	21n52	0n16	2s36	0n29	8s31	14n27	17n59	18n 2	13s59		n.a.

Julian Day Number = 3627625.5, Delta T = 09h22m18s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°01'52, Lahiri = 69°08'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5220

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	8 49 22	11♒33'17	5♏49	1°R25	25♉11	7♈10	13♐ 4	8♏31	19°R49	7°R46	4♉56	7°R54	7♌42	25♏22	n.a.	S 1
S 2	8 53 18	12°34'03	17°43	0♒33	26°26	7°57	13°13	8°32	19♓47	7♎46	4°58	7°D54	7°38	25°28	n.a.	S 2
M 3	8 57 15	13°34'51	29°35	29♉51	27°42	8°43	13°23	8°34	19°45	7°45	5° 0	7♌54	7°35	25°35	n.a.	M 3
T 4	9 1 11	14°35'40	11♐29	29°20	28°57	9°29	13°32	8°36	19°42	7°44	5° 2	7°55	7°32	25°42	n.a.	T 4
W 5	9 5 8	15°36'30	23°30	29° 1	0♒12	10°15	13°41	8°37	19°40	7°43	5° 4	7°55	7°29	25°48	n.a.	W 5
T 6	9 9 5	16°37'21	5♉41	28°D52	1°27	11° 2	13°50	8°38	19°38	7°42	5° 6	7°56	7°26	25°55	n.a.	T 6
F 7	9 13 1	17°38'13	18° 6	28°53	2°42	11°48	13°58	8°39	19°36	7°41	5° 8	7°57	7°22	26° 2	n.a.	F 7
S 8	9 16 58	18°39'06	0♒46	29° 4	3°58	12°34	14° 7	8°40	19°34	7°40	5°10	7°58	7°19	26° 9	n.a.	S 8
S 9	9 20 54	19°39'59	13°44	29°23	5°13	13°21	14°15	8°41	19°32	7°39	5°11	7°R58	7°16	26°15	n.a.	S 9
M10	9 24 51	20°40'53	26°59	29°50	6°28	14° 7	14°24	8°42	19°30	7°38	5°13	7°57	7°13	26°22	n.a.	M10
T 11	9 28 47	21°41'48	10♓30	0♒24	7°43	14°54	14°32	8°43	19°28	7°37	5°15	7°56	7°10	26°29	n.a.	T 11
W12	9 32 44	22°42'43	24°14	1° 5	8°59	15°40	14°40	8°43	19°26	7°36	5°17	7°54	7° 7	26°35	n.a.	W12
T 13	9 36 40	23°43'38	8♈10	1°51	10°14	16°26	14°48	8°44	19°24	7°35	5°19	7°52	7° 3	26°42	n.a.	T 13
F 14	9 40 37	24°44'33	22°14	2°42	11°29	17°13	14°56	8°44	19°22	7°34	5°20	7°50	7° 0	26°49	n.a.	F 14
S 15	9 44 34	25°45'29	6♉23	3°37	12°44	17°59	15° 4	8°44	19°20	7°33	5°22	7°48	6°57	26°56	n.a.	S 15
S 16	9 48 30	26°46'25	20°34	4°36	14° 0	18°46	15°11	8°45	19°18	7°32	5°24	7°D47	6°54	27° 2	n.a.	S 16
M17	9 52 27	27°47'22	4♊45	5°39	15°15	19°32	15°19	8°R45	19°16	7°31	5°26	7°47	6°51	27° 9	n.a.	M17
T 18	9 56 23	28°48'18	18°53	6°45	16°30	20°19	15°26	8°45	19°14	7°29	5°27	7°48	6°48	27°16	n.a.	T 18
W19	10 0 20	29°49'14	2♋58	7°53	17°46	21° 5	15°33	8°44	19°13	7°28	5°29	7°49	6°44	27°22	n.a.	W19
T 20	10 4 16	0♓50'10	16°56	9° 4	19° 1	21°52	15°40	8°44	19°11	7°27	5°30	7°51	6°41	27°29	n.a.	T 20
F 21	10 8 13	1°51'07	0♌47	10°17	20°16	22°38	15°47	8°44	19° 9	7°26	5°32	7°52	6°38	27°36	n.a.	F 21
S 22	10 12 10	2°52'03	14°28	11°32	21°32	23°25	15°54	8°43	19° 8	7°24	5°34	7°R52	6°35	27°43	n.a.	S 22
S 23	10 16 6	3°53'00	27°56	12°48	22°47	24°11	16° 1	8°43	19° 6	7°23	5°35	7°51	6°32	27°49	n.a.	S 23
M24	10 20 3	4°53'56	11♍10	14° 6	24° 2	24°58	16° 7	8°42	19° 5	7°22	5°37	7°48	6°28	27°56	n.a.	M24
T 25	10 23 59	5°54'53	24° 9	15°25	25°18	25°44	16°13	8°41	19° 3	7°20	5°38	7°44	6°25	28° 3	n.a.	T 25
W26	10 27 56	6°55'50	6♎52	16°46	26°33	26°31	16°20	8°40	19° 2	7°19	5°39	7°39	6°22	28° 9	n.a.	W26
T 27	10 31 52	7°56'47	19°20	18° 8	27°48	27°17	16°26	8°39	19° 0	7°17	5°41	7°33	6°19	28°16	n.a.	T 27
F 28	10 35 49	8°57'44	1♏33	19°30	29° 4	28° 4	16°32	8°38	18°59	7°16	5°42	7°28	6°16	28°23	n.a.	F 28
S 29	10 39 45	9♓58'41	13♏36	20♒54	0♓19	28♈50	16♐37	8♏36	18♓57	7♎15	5♉43	7♌24	6♌13	28♏30	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 2	8s14	5n17	16s42	2n53	20s23	0n22	2n 5	0s47	21s 1	0n59	11s58	2n15	21n52	0n16	2s36	0n29	8s31	14n27	17n59	18n 2	14s 1		n.a.
S 2	16 45	11 49	5 13	16 49	2 57	20 12	0 19	2 23	0 46	21 2	0 59	11 58	2 15	21 53	0 16	2 35	0 29	8 30	14 27	17 59	18 3	14 2		n.a.
M 3	16 28	14 55	4 55	16 55	2 59	20 0	0 16	2 42	0 45	21 3	0 59	11 59	2 15	21 53	0 16	2 35	0 29	8 30	14 27	17 59	18 4	14 4		n.a.
T 4	16 11	17 25	4 24	17 2	2 59	19 48	0 14	3 1	0 44	21 4	0 59	11 59	2 16	21 53	0 16	2 35	0 29	8 30	14 28	17 59	18 5	14 6		n.a.
W 5	15 53	19 11	3 42	17 8	2 57	19 35	0 11	3 20	0 43	21 5	0 59	11 59	2 16	21 54	0 16	2 34	0 29	8 29	14 28	17 59	18 5	14 8		n.a.
T 6	15 35	20 6	2 50	17 13	2 53	19 22	0 9	3 39	0 42	21 6	0 59	11 59	2 16	21 54	0 16	2 34	0 29	8 29	14 28	17 59	18 6	14 10		n.a.
F 7	15 17	20 3	1 48	17 17	2 48	19 7	0 6	3 57	0 41	21 7	0 59	11 59	2 17	21 54	0 16	2 34	0 29	8 29	14 28	17 58	18 7	14 11		n.a.
S 8	14 59	19 0	0 40	17 21	2 42	18 53	0 4	4 16	0 40	21 7	0 59	11 59	2 17	21 55	0 16	2 33	0 29	8 28	14 29	17 58	18 8	14 13		n.a.
S 9	14 40	16 56	0s32	17 24	2 35	18 38	0 1	4 35	0 39	21 8	1 0	11 59	2 17	21 55	0 16	2 33	0 29	8 28	14 29	17 58	18 9	14 15		n.a.
M10	14 21	13 56	1 43	17 26	2 28	18 22	0s 1	4 53	0 38	21 9	1 0	11 59	2 17	21 55	0 16	2 32	0 29	8 28	14 29	17 58	18 9	14 17		n.a.
T 11	14 2	10 9	2 50	17 27	2 20	18 6	0 4	5 12	0 37	21 10	1 0	11 59	2 18	21 55	0 16	2 32	0 29	8 27	14 29	17 59	18 10	14 19		n.a.
W12	13 43	5 46	3 49	17 27	2 11	17 49	0 6	5 31	0 36	21 11	1 0	11 59	2 18	21 56	0 16	2 31	0 29	8 27	14 30	17 59	18 11	14 20		n.a.
T 13	13 23	1 2	4 34	17 26	2 2	17 32	0 9	5 49	0 35	21 11	1 0	11 59	2 18	21 56	0 16	2 31	0 29	8 26	14 30	18 0	18 12	14 22		n.a.
F 14	13 3	3n48	5 4	17 24	1 53	17 14	0 11	6 7	0 34	21 12	1 0	11 59	2 18	21 56	0 16	2 31	0 29	8 26	14 30	18 0	18 13	14 24		n.a.
S 15	12 43	8 27	5 15	17 21	1 43	16 56	0 14	6 26	0 33	21 13	1 0	11 59	2 19	21 56	0 16	2 30	0 29	8 26	14 31	18 1	18 13	14 26		n.a.
S 16	12 23	12 38	5 8	17 16	1 34	16 37	0 16	6 44	0 32	21 14	1 0	11 59	2 19	21 57	0 16	2 30	0 29	8 25	14 31	18 1	18 14	14 27		n.a.
M17	12 2	16 7	4 41	17 11	1 24	16 17	0 19	7 2	0 31	21 14	1 1	11 58	2 19	21 57	0 16	2 29	0 29	8 25	14 31	18 1	18 15	14 29		n.a.
T 18	11 42	18 38	3 58	17 4	1 15	15 58	0 21	7 20	0 30	21 15	1 1	11 58	2 20	21 57	0 16	2 29	0 29	8 25	14 32	18 1	18 16	14 31		n.a.
W19	11 21	20 0	3 1	16 56	1 5	15 38	0 24	7 39	0 29	21 16	1 1	11 58	2 20	21 57	0 16	2 28	0 29	8 24	14 32	18 0	18 17	14 33		n.a.
T 20	11 0	20 7	1 53	16 47	0 56	15 17	0 26	7 57	0 28	21 16	1 1	11 57	2 20	21 58	0 16	2 28	0 29	8 24	14 32	18 0	18 17	14 34		n.a.
F 21	10 38	19 1	0 39	16 37	0 46	14 56	0 28	8 15	0 27	21 17	1 1	11 57	2 20	21 58	0 16	2 27	0 29	8 23	14 33	18 0	18 18	14 36		n.a.
S 22	10 17	16 48	0n36	16 26	0 37	14 35	0 31	8 32	0 26	21 17	1 1	11 56	2 21	21 58	0 16	2 27	0 29	8 23	14 33	18 0	18 19	14 38		n.a.
S 23	9 55	13 41	1 48	16 14	0 28	14 13	0 33	8 50	0 25	21 18	1 1	11 56	2 21	21 58	0 16	2 26	0 29	8 22	14 33	18 0	18 20	14 40		n.a.
M24	9 33	9 55	2 53	16 1	0 19	13 50	0 35	9 8	0 24	21 18	1 2	11 56	2 21	21 59	0 16	2 26	0 29	8 22	14 34	18 1	18 20	14 41		n.a.
T 25	9 11	5 46	3 47	15 46	0 11	13 28	0 37	9 25	0 23	21 19	1 2	11 55	2 22	21 59	0 16	2 25	0 29	8 22	14 34	18 2	18 21	14 43		n.a.
W26	8 49	1 26	4 29	15 31	0 2	13 5	0 40	9 43	0 22	21 19	1 2	11 54	2 22	21 59	0 16	2 24	0 29	8 21	14 35	18 3	18 22	14 45		n.a.
T 27	8 27	2s51	4 57	15 14	0s 6	12 41	0 42	10 0	0 21	21 20	1 2	11 54	2 22	21 59	0 16	2 24	0 29	8 21	14 35	18 4	18 23	14 47		n.a.
F 28	8 5	6 57	5 10	14 57	0 14	12 18	0 44	10 17	0 20	21 20	1 2	11 53	2 22	21 59	0 16	2 23	0 29	8 20	14 35	18 6	18 24	14 48		n.a.
S 29	7s42	10s43	5n10	14s38	0s22	11s53	0s46	10n35	0s19	21s21	1n 2	11s53	2n23	22n 0	0n16	2s23	0n29	8s20	14n36	18n 7	18n24	14s50		n.a.

Julian Day Number = 3627656.5, Delta T = 09h22m20s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°01'57, Lahiri = 69°08'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5220

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 42	10♓59'39	25♏30	22♒19	1♓35	29♈37	16♐43	8°R35	18°R56	7°R13	5♑45	7°R21	6♌ 9	28♏36	n.a.	S 1
M 2	10 47 38	12° 0'37	7♐22	23°44	2°50	0♉24	16°48	8♏34	18♋55	7♎12	5°46	7°D20	6° 6	28°43	n.a.	M 2
T 3	10 51 35	13° 1'35	19°15	25°10	4° 5	1°10	16°54	8°32	18°54	7°10	5°47	7♌20	6° 3	28°50	n.a.	T 3
W 4	10 55 32	14° 2'33	1♑14	26°37	5°21	1°57	16°59	8°30	18°53	7° 9	5°48	7°21	6° 0	28°56	n.a.	W 4
T 5	10 59 28	15° 3'32	13°25	28° 5	6°36	2°43	17° 4	8°28	18°51	7° 7	5°50	7°23	5°57	29° 3	n.a.	T 5
F 6	11 3 25	16° 4'30	25°52	29°33	7°52	3°29	17° 9	8°27	18°50	7° 5	5°51	7°24	5°54	29°10	n.a.	F 6
S 7	11 7 21	17° 5'28	8♒39	1♓ 2	9° 7	4°16	17°13	8°25	18°49	7° 4	5°52	7°R25	5°50	29°17	n.a.	S 7
S 8	11 11 18	18° 6'26	21°48	2°31	10°23	5° 2	17°18	8°22	18°48	7° 2	5°53	7°24	5°47	29°23	n.a.	S 8
M 9	11 15 14	19° 7'24	5♓21	4° 1	11°38	5°49	17°22	8°20	18°48	7° 1	5°54	7°21	5°44	29°30	n.a.	M 9
T 10	11 19 11	20° 8'22	19°16	5°32	12°53	6°35	17°26	8°18	18°47	6°59	5°55	7°16	5°41	29°37	n.a.	T 10
W11	11 23 7	21° 9'19	3♈29	7° 3	14° 9	7°22	17°30	8°16	18°46	6°58	5°56	7° 9	5°38	29°43	n.a.	W11
T 12	11 27 4	22°10'16	17°55	8°35	15°24	8° 8	17°34	8°13	18°45	6°56	5°57	7° 1	5°34	29°50	n.a.	T 12
F 13	11 31 1	23°11'12	2♉28	10° 8	16°40	8°55	17°37	8°10	18°44	6°54	5°58	6°54	5°31	29°57	n.a.	F 13
S 14	11 34 57	24°12'07	17° 0	11°41	17°55	9°41	17°41	8° 8	18°44	6°53	5°59	6°48	5°28	0♐ 3	n.a.	S 14
S 15	11 38 54	25°13'02	1♊27	13°15	19°11	10°27	17°44	8° 5	18°43	6°51	6° 0	6°43	5°25	0°10	n.a.	S 15
M16	11 42 50	26°13'56	15°44	14°49	20°26	11°14	17°47	8° 2	18°43	6°49	6° 0	6°41	5°22	0°17	n.a.	M16
T 17	11 46 47	27°14'49	29°48	16°24	21°41	12° 0	17°50	7°59	18°42	6°48	6° 1	6°D40	5°19	0°24	n.a.	T 17
W18	11 50 43	28°15'41	13♋40	17°59	22°57	12°46	17°53	7°56	18°42	6°46	6° 2	6°41	5°15	0°30	n.a.	W18
T 19	11 54 40	29°16'33	27°18	19°35	24°12	13°33	17°55	7°53	18°41	6°44	6° 3	6°42	5°12	0°37	n.a.	T 19
F 20	11 58 36	0♈17'23	10♌44	21°12	25°28	14°19	17°58	7°50	18°41	6°43	6° 3	6°R42	5° 9	0°44	n.a.	F 20
S 21	12 2 33	1°18'12	23°59	22°50	26°43	15° 5	18° 0	7°46	18°41	6°41	6° 4	6°41	5° 6	0°50	n.a.	S 21
S 22	12 6 30	2°19'00	7♍ 3	24°28	27°58	15°52	18° 2	7°43	18°40	6°39	6° 4	6°37	5° 3	0°57	n.a.	S 22
M23	12 10 26	3°19'48	19°56	26° 7	29°14	16°38	18° 4	7°39	18°40	6°38	6° 5	6°30	4°59	1° 4	n.a.	M23
T 24	12 14 23	4°20'34	2♎37	27°46	0♈29	17°24	18° 5	7°36	18°40	6°36	6° 6	6°21	4°56	1°11	n.a.	T 24
W25	12 18 19	5°21'20	15° 8	29°27	1°45	18°10	18° 7	7°32	18°40	6°34	6° 6	6°10	4°53	1°17	n.a.	W25
T 26	12 22 16	6°22'04	27°27	1♈ 8	3° 0	18°56	18° 8	7°29	18°D40	6°33	6° 6	5°58	4°50	1°24	n.a.	T 26
F 27	12 26 12	7°22'48	9♏36	2°49	4°15	19°42	18° 9	7°25	18°40	6°31	6° 7	5°47	4°47	1°31	n.a.	F 27
S 28	12 30 9	8°23'32	21°36	4°32	5°31	20°28	18°10	7°21	18°40	6°29	6° 7	5°36	4°44	1°37	n.a.	S 28
S 29	12 34 5	9°24'14	3♐29	6°15	6°46	21°15	18°11	7°17	18°40	6°28	6° 8	5°28	4°40	1°44	n.a.	S 29
M30	12 38 2	10°24'56	15°19	7°59	8° 1	22° 1	18°11	7°13	18°40	6°26	6° 8	5°22	4°37	1°51	n.a.	M30
T 31	12 41 58	11♈25'37	27♐10	9♈44	9♈17	22♉47	18♐11	7♏ 9	18♋41	6♎24	6♑ 8	5♌19	4♌34	1♐58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s19	14s 0	4n57	14s19	0s30	11s29	0s48	10n52	0s19	21s21	1n 2	11s52	2n23	22n 0	0n16	2s22	0n29	8s19	14n36	18n 7	18n25	14s52		n.a.
M 2	6 56	16 43	4 30	13 58	0 37	11 4	0 50	11 9	0 18	21 21	1 3	11 51	2 23	22 0	0 16	2 22	0 29	8 19	14 37	18 8	18 26	14 54		n.a.
T 3	6 34	18 45	3 53	13 37	0 44	10 39	0 52	11 25	0 17	21 22	1 3	11 50	2 23	22 0	0 16	2 21	0 29	8 19	14 37	18 8	18 27	14 55		n.a.
W 4	6 11	19 58	3 4	13 14	0 51	10 14	0 54	11 42	0 16	21 22	1 3	11 50	2 24	22 0	0 16	2 20	0 29	8 18	14 37	18 7	18 27	14 57		n.a.
T 5	5 47	20 16	2 7	12 51	0 58	9 48	0 56	11 59	0 15	21 22	1 3	11 49	2 24	22 0	0 16	2 20	0 29	8 18	14 38	18 7	18 28	14 59		n.a.
F 6	5 24	19 36	1 2	12 27	1 4	9 22	0 58	12 15	0 14	21 23	1 3	11 48	2 24	22 1	0 16	2 19	0 29	8 17	14 38	18 7	18 29	15 1		n.a.
S 7	5 1	17 54	0s 7	12 2	1 11	8 56	0 59	12 32	0 13	21 23	1 3	11 47	2 24	22 1	0 16	2 18	0 29	8 17	14 39	18 7	18 30	15 2		n.a.
S 8	4 38	15 13	1 17	11 36	1 17	8 30	1 1	12 48	0 12	21 23	1 4	11 46	2 25	22 1	0 16	2 18	0 29	8 16	14 39	18 7	18 31	15 4		n.a.
M 9	4 14	11 39	2 26	11 9	1 22	8 3	1 3	13 4	0 11	21 23	1 4	11 45	2 25	22 1	0 16	2 17	0 29	8 16	14 39	18 8	18 31	15 6		n.a.
T 10	3 51	7 22	3 27	10 41	1 27	7 36	1 5	13 20	0 10	21 24	1 4	11 44	2 25	22 1	0 16	2 17	0 29	8 15	14 40	18 9	18 32	15 8		n.a.
W11	3 27	2 35	4 17	10 13	1 33	7 9	1 6	13 35	0 9	21 24	1 4	11 43	2 25	22 1	0 16	2 16	0 29	8 15	14 40	18 10	18 33	15 9		n.a.
T 12	3 3	2n25	4 51	9 43	1 37	6 42	1 8	13 51	0 8	21 24	1 4	11 42	2 26	22 1	0 16	2 15	0 29	8 14	14 41	18 12	18 34	15 11		n.a.
F 13	2 40	7 18	5 7	9 13	1 42	6 15	1 9	14 7	0 7	21 24	1 4	11 41	2 26	22 1	0 16	2 15	0 29	8 14	14 41	18 14	18 34	15 13		n.a.
S 14	2 16	11 47	5 3	8 42	1 46	5 47	1 11	14 22	0 7	21 24	1 4	11 40	2 26	22 1	0 16	2 14	0 29	8 14	14 42	18 16	18 35	15 14		n.a.
S 15	1 52	15 32	4 40	8 10	1 50	5 19	1 12	14 37	0 6	21 25	1 5	11 39	2 26	22 1	0 16	2 13	0 29	8 13	14 42	18 17	18 36	15 16		n.a.
M16	1 28	18 19	3 59	7 38	1 53	4 51	1 13	14 52	0 5	21 25	1 5	11 38	2 27	22 2	0 16	2 13	0 29	8 13	14 42	18 17	18 37	15 18		n.a.
T 17	1 5	19 57	3 5	7 5	1 57	4 23	1 15	15 7	0 4	21 25	1 5	11 37	2 27	22 2	0 16	2 12	0 29	8 12	14 43	18 18	18 37	15 20		n.a.
W18	0 41	20 21	2 1	6 31	2 0	3 55	1 16	15 22	0 3	21 25	1 5	11 36	2 27	22 2	0 16	2 11	0 30	8 12	14 43	18 17	18 38	15 21		n.a.
T 19	0 17	19 31	0 50	5 56	2 2	3 27	1 17	15 36	0 2	21 25	1 5	11 35	2 27	22 2	0 16	2 11	0 30	8 11	14 44	18 17	18 39	15 23		n.a.
F 20	0n 7	17 36	0n22	5 20	2 4	2 58	1 18	15 51	0 1	21 25	1 5	11 33	2 27	22 2	0 16	2 10	0 30	8 11	14 44	18 17	18 40	15 25		n.a.
S 21	0 31	14 44	1 31	4 44	2 6	2 30	1 19	16 5	0 0	21 25	1 6	11 32	2 28	22 2	0 16	2 9	0 30	8 10	14 45	18 17	18 40	15 26		n.a.
S 22	0 54	11 11	2 35	4 7	2 8	2 1	1 20	16 19	0n 0	21 25	1 6	11 31	2 28	22 2	0 16	2 9	0 30	8 10	14 45	18 18	18 41	15 28		n.a.
M23	1 18	7 9	3 30	3 30	2 9	1 33	1 21	16 33	0 1	21 25	1 6	11 30	2 28	22 2	0 16	2 8	0 30	8 9	14 46	18 20	18 42	15 30		n.a.
T 24	1 42	2 51	4 13	2 52	2 10	1 4	1 22	16 47	0 2	21 25	1 6	11 28	2 28	22 2	0 16	2 7	0 30	8 9	14 46	18 22	18 43	15 31		n.a.
W25	2 6	1s29	4 43	2 13	2 10	0 35	1 23	17 0	0 3	21 25	1 6	11 27	2 28	22 2	0 16	2 7	0 30	8 8	14 46	18 25	18 43	15 33		n.a.
T 26	2 29	5 43	5 0	1 33	2 10	0 6	1 23	17 13	0 4	21 25	1 6	11 26	2 29	22 2	0 16	2 6	0 30	8 8	14 47	18 28	18 44	15 35		n.a.
F 27	2 53	9 39	5 3	0 53	2 10	0n23	1 24	17 26	0 5	21 25	1 7	11 24	2 29	22 2	0 16	2 5	0 30	8 7	14 47	18 31	18 45	15 37		n.a.
S 28	3 16	13 9	4 52	0 12	2 9	0 51	1 25	17 39	0 5	21 25	1 7	11 23	2 29	22 2	0 16	2 5	0 30	8 7	14 48	18 33	18 46	15 38		n.a.
S 29	3 40	16 6	4 28	0n29	2 8	1 20	1 25	17 52	0 6	21 25	1 7	11 22	2 29	22 2	0 16	2 4	0 30	8 6	14 48	18 35	18 46	15 40		n.a.
M30	4 3	18 23	3 53	1 11	2 6	1 49	1 26	18 5	0 7	21 24	1 7	11 20	2 29	22 2	0 16	2 3	0 30	8 6	14 49	18 36	18 47	15 42		n.a.
T 31	4n27	19s52	3n 8	1n53	2s 4	2n18	1s26	18n17	0n 8	21s24	1n 7	11s19	2n29	22n 2	0n16	2s 3	0n30	8s 6	14n49	18n37	18n48	15s43		n.a.

Julian Day Number = 3627685.5, Delta T = 09h22m21s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°02'01, Lahiri = 69°09'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5220

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 45 55	12♈26'17	9♉ 7	11♈30	10♈32	23♉33	18°R11	7°R 5	18♋41	6°R23	6♉ 8	5°D18	4♌31	2♐ 4	n.a.	W 1
T 2	12 49 52	13°26'57	21°14	13°16	11°47	24°19	18♐11	7♏ 1	18°41	6♎21	6° 9	5♌18	4°28	2°11	n.a.	T 2
F 3	12 53 48	14°27'35	3♒38	15° 4	13° 3	25° 4	18°11	6°57	18°42	6°19	6° 9	5°R18	4°25	2°18	n.a.	F 3
S 4	12 57 45	15°28'13	16°24	16°52	14°18	25°50	18°11	6°52	18°42	6°18	6° 9	5°18	4°21	2°24	n.a.	S 4
S 5	13 1 41	16°28'50	29°35	18°40	15°33	26°36	18°10	6°48	18°43	6°16	6° 9	5°15	4°18	2°31	n.a.	S 5
M 6	13 5 38	17°29'25	13♓13	20°30	16°49	27°22	18° 9	6°44	18°43	6°14	6° 9	5°10	4°15	2°38	n.a.	M 6
T 7	13 9 34	18°30'00	27°20	22°20	18° 4	28° 8	18° 8	6°39	18°44	6°13	6°R 9	5° 3	4°12	2°44	n.a.	T 7
W 8	13 13 31	19°30'34	11♈52	24°11	19°19	28°54	18° 7	6°35	18°45	6°11	6° 9	4°53	4° 9	2°51	n.a.	W 8
T 9	13 17 27	20°31'06	26°41	26° 2	20°35	29°39	18° 6	6°30	18°45	6° 9	6° 9	4°41	4° 5	2°58	n.a.	T 9
F 10	13 21 24	21°31'37	11♉41	27°53	21°50	0♊25	18° 4	6°26	18°46	6° 8	6° 9	4°30	4° 2	3° 5	n.a.	F 10
S 11	13 25 20	22°32'07	26°40	29°45	23° 5	1°11	18° 2	6°21	18°47	6° 6	6° 9	4°20	3°59	3°11	n.a.	S 11
S 12	13 29 17	23°32'35	11♊30	1♉38	24°20	1°56	18° 0	6°17	18°48	6° 5	6° 9	4°12	3°56	3°18	n.a.	S 12
M13	13 33 14	24°33'02	26° 5	3°30	25°36	2°42	17°58	6°12	18°49	6° 3	6° 8	4° 7	3°53	3°25	n.a.	M13
T 14	13 37 10	25°33'27	10♋19	5°22	26°51	3°28	17°56	6° 7	18°50	6° 1	6° 8	4° 5	3°50	3°31	n.a.	T 14
W15	13 41 7	26°33'51	24°12	7°13	28° 6	4°13	17°53	6° 3	18°51	6° 0	6° 8	4° 4	3°46	3°38	n.a.	W15
T 16	13 45 3	27°34'12	7♌44	9° 4	29°21	4°59	17°51	5°58	18°52	5°58	6° 8	4° 4	3°43	3°45	n.a.	T 16
F 17	13 49 0	28°34'32	20°59	10°54	0♉36	5°44	17°48	5°53	18°53	5°57	6° 7	4° 3	3°40	3°51	n.a.	F 17
S 18	13 52 56	29°34'50	3♍57	12°42	1°52	6°29	17°45	5°48	18°54	5°55	6° 7	4° 1	3°37	3°58	n.a.	S 18
S 19	13 56 53	0♉35'06	16°42	14°29	3° 7	7°15	17°42	5°44	18°55	5°54	6° 6	3°55	3°34	4° 5	n.a.	S 19
M20	14 0 49	1°35'21	29°16	16°13	4°22	8° 0	17°38	5°39	18°57	5°52	6° 6	3°47	3°31	4°12	n.a.	M20
T 21	14 4 46	2°35'34	11♎41	17°55	5°37	8°45	17°35	5°34	18°58	5°51	6° 6	3°35	3°27	4°18	n.a.	T 21
W22	14 8 43	3°35'45	23°57	19°33	6°52	9°31	17°31	5°29	18°59	5°49	6° 5	3°22	3°24	4°25	n.a.	W22
T 23	14 12 39	4°35'55	6♏ 5	21° 8	8° 7	10°16	17°27	5°24	19° 1	5°48	6° 5	3° 7	3°21	4°32	n.a.	T 23
F 24	14 16 36	5°36'03	18° 6	22°38	9°22	11° 1	17°23	5°20	19° 2	5°46	6° 4	2°53	3°18	4°38	n.a.	F 24
S 25	14 20 32	6°36'10	0♐ 2	24° 4	10°37	11°46	17°19	5°15	19° 4	5°45	6° 3	2°40	3°15	4°45	n.a.	S 25
S 26	14 24 29	7°36'15	11°53	25°24	11°52	12°31	17°14	5°10	19° 5	5°44	6° 3	2°29	3°11	4°52	n.a.	S 26
M27	14 28 25	8°36'18	23°42	26°37	13° 7	13°16	17°10	5° 5	19° 7	5°42	6° 2	2°21	3° 8	4°58	n.a.	M27
T 28	14 32 22	9°36'21	5♑33	27°45	14°22	14° 1	17° 5	5° 0	19° 8	5°41	6° 1	2°15	3° 5	5° 5	n.a.	T 28
W29	14 36 18	10°36'22	17°29	28°45	15°37	14°46	17° 0	4°56	19°10	5°40	6° 1	2°13	3° 2	5°12	n.a.	W29
T 30	14 40 15	11♉36'21	29♑34	29♉38	16♉52	15♊31	16♐55	4♏51	19♋12	5♎38	6♉ 0	2°D12	2♌59	5♐19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n50	20s29	2n15	2n36	2s 1	2n47	1s26	18n29	0n 9	21s24	1n 7	11s17	2n30	22n 2	0n16	2s 2	0n30	8s 5	14n50	18n38	18n49	15s45		n.a.
T 2	5 13	20 10	1 14	3 20	1 58	3 15	1 27	18 41	0 10	21 24	1 8	11 16	2 30	22 2	0 16	2 1	0 30	8 5	14 50	18 38	18 49	15 47		n.a.
F 3	5 36	18 52	0 9	4 4	1 55	3 44	1 27	18 53	0 10	21 24	1 8	11 14	2 30	22 2	0 16	2 1	0 30	8 4	14 51	18 37	18 50	15 48		n.a.
S 4	5 59	16 35	0s59	4 48	1 51	4 12	1 27	19 4	0 11	21 24	1 8	11 13	2 30	22 2	0 16	2 0	0 30	8 4	14 51	18 38	18 51	15 50		n.a.
S 5	6 22	13 23	2 5	5 33	1 46	4 41	1 27	19 16	0 12	21 23	1 8	11 11	2 30	22 1	0 16	2 0	0 30	8 3	14 51	18 38	18 52	15 52		n.a.
M 6	6 45	9 22	3 7	6 18	1 41	5 9	1 27	19 27	0 13	21 23	1 8	11 10	2 30	22 1	0 16	1 59	0 30	8 3	14 52	18 39	18 52	15 53		n.a.
T 7	7 8	4 42	3 59	7 4	1 36	5 37	1 27	19 38	0 13	21 23	1 8	11 8	2 30	22 1	0 16	1 58	0 30	8 2	14 52	18 41	18 53	15 55		n.a.
W 8	7 31	0n21	4 37	7 50	1 30	6 6	1 27	19 48	0 14	21 23	1 8	11 7	2 31	22 1	0 16	1 58	0 30	8 2	14 53	18 44	18 54	15 57		n.a.
T 9	7 53	5 29	4 58	8 36	1 23	6 34	1 27	19 59	0 15	21 22	1 9	11 5	2 31	22 1	0 16	1 57	0 30	8 1	14 53	18 46	18 55	15 58		n.a.
F 10	8 15	10 20	4 59	9 22	1 16	7 2	1 27	20 9	0 16	21 22	1 9	11 4	2 31	22 1	0 16	1 56	0 30	8 1	14 54	18 49	18 55	16 0		n.a.
S 11	8 38	14 34	4 39	10 8	1 8	7 29	1 26	20 19	0 16	21 22	1 9	11 2	2 31	22 1	0 16	1 56	0 30	8 1	14 54	18 51	18 56	16 2		n.a.
S 12	9 0	17 49	4 0	10 54	1 0	7 57	1 26	20 29	0 17	21 22	1 9	11 0	2 31	22 1	0 16	1 55	0 30	8 0	14 55	18 53	18 57	16 3		n.a.
M13	9 21	19 53	3 6	11 40	0 51	8 24	1 25	20 39	0 18	21 21	1 9	10 59	2 31	22 1	0 16	1 54	0 30	8 0	14 55	18 54	18 58	16 5		n.a.
T 14	9 43	20 37	2 2	12 26	0 41	8 51	1 25	20 48	0 19	21 21	1 9	10 57	2 31	22 0	0 16	1 54	0 30	7 59	14 55	18 55	18 58	16 6		n.a.
W15	10 5	20 4	0 52	13 12	0 32	9 18	1 24	20 57	0 19	21 21	1 9	10 56	2 31	22 0	0 16	1 53	0 30	7 59	14 56	18 55	18 59	16 8		n.a.
T 16	10 26	18 20	0n19	13 57	0 21	9 45	1 24	21 6	0 20	21 20	1 10	10 54	2 31	22 0	0 16	1 53	0 30	7 58	14 56	18 55	19 0	16 10		n.a.
F 17	10 47	15 39	1 28	14 41	0 10	10 11	1 23	21 15	0 21	21 20	1 10	10 52	2 31	22 0	0 16	1 52	0 30	7 58	14 57	18 55	19 0	16 11		n.a.
S 18	11 8	12 14	2 31	15 24	0n 1	10 38	1 22	21 23	0 22	21 19	1 10	10 51	2 31	22 0	0 16	1 51	0 30	7 58	14 57	18 56	19 1	16 13		n.a.
S 19	11 29	8 19	3 25	16 7	0 13	11 4	1 22	21 31	0 22	21 19	1 10	10 49	2 32	22 0	0 16	1 51	0 30	7 57	14 58	18 57	19 2	16 15		n.a.
M20	11 50	4 5	4 8	16 49	0 25	11 29	1 21	21 39	0 23	21 19	1 10	10 48	2 32	22 0	0 16	1 50	0 30	7 57	14 58	18 59	19 3	16 16		n.a.
T 21	12 10	0s16	4 38	17 29	0 37	11 55	1 20	21 47	0 24	21 18	1 10	10 46	2 32	21 59	0 16	1 50	0 30	7 56	14 58	19 2	19 3	16 18		n.a.
W22	12 30	4 33	4 55	18 8	0 50	12 20	1 19	21 54	0 24	21 18	1 10	10 44	2 32	21 59	0 16	1 49	0 30	7 56	14 59	19 5	19 4	16 20		n.a.
T 23	12 50	8 37	4 59	18 45	1 3	12 45	1 18	22 2	0 25	21 17	1 11	10 43	2 32	21 59	0 16	1 49	0 30	7 56	14 59	19 8	19 5	16 21		n.a.
F 24	13 10	12 18	4 49	19 20	1 16	13 9	1 17	22 9	0 26	21 17	1 11	10 41	2 32	21 59	0 16	1 48	0 30	7 55	15 0	19 11	19 6	16 23		n.a.
S 25	13 30	15 28	4 27	19 54	1 28	13 34	1 15	22 15	0 26	21 16	1 11	10 40	2 32	21 59	0 16	1 47	0 30	7 55	15 0	19 14	19 6	16 24		n.a.
S 26	13 49	18 0	3 52	20 25	1 41	13 58	1 14	22 22	0 27	21 16	1 11	10 38	2 32	21 58	0 16	1 47	0 30	7 55	15 0	19 17	19 7	16 26		n.a.
M27	14 8	19 45	3 8	20 54	1 53	14 21	1 13	22 28	0 28	21 15	1 11	10 37	2 32	21 58	0 16	1 46	0 30	7 54	15 1	19 18	19 8	16 28		n.a.
T 28	14 27	20 39	2 16	21 21	2 5	14 44	1 12	22 34	0 28	21 15	1 11	10 35	2 32	21 58	0 16	1 46	0 30	7 54	15 1	19 20	19 8	16 29		n.a.
W29	14 45	20 38	1 17	21 46	2 16	15 7	1 10	22 40	0 29	21 14	1 11	10 33	2 32	21 58	0 16	1 45	0 30	7 53	15 2	19 20	19 9	16 31		n.a.
T 30	15n 4	19s40	0n14	22n 7	2n27	15n29	1s 9	22n45	0n30	21s13	1n11	10s32	2n32	21n57	0n16	1s45	0n30	7s53	15n 2	19n20	19n10	16s32		n.a.

Julian Day Number = 3627716.5, Delta T = 09h22m23s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°02'05, Lahiri = 69°09'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5220

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 44 11	12♉36'19	11♒55	0♊24	18♉ 7	16♊16	16°R50	4°R46	19♋14	5°R37	5°R59	2°R12	2♌56	5♐25	n.a.	F 1
S 2	14 48 8	13°36'16	24°35	1° 1	19°22	17° 1	16♐45	4♏41	19°16	5♎36	5♑58	2♌12	2°52	5°32	n.a.	S 2
S 3	14 52 5	14°36'11	7♓41	1°30	20°37	17°46	16°39	4°37	19°18	5°34	5°57	2°10	2°49	5°39	n.a.	S 3
M 4	14 56 1	15°36'04	21°15	1°50	21°51	18°31	16°34	4°32	19°19	5°33	5°57	2° 6	2°46	5°45	n.a.	M 4
T 5	14 59 58	16°35'56	5♈20	2° 2	23° 6	19°15	16°28	4°27	19°21	5°32	5°56	1°59	2°43	5°52	n.a.	T 5
W 6	15 3 54	17°35'47	19°53	2°R 6	24°21	20° 0	16°22	4°23	19°23	5°31	5°55	1°50	2°40	5°59	n.a.	W 6
T 7	15 7 51	18°35'36	4♉50	2° 1	25°36	20°45	16°16	4°18	19°25	5°30	5°54	1°39	2°36	6° 5	n.a.	T 7
F 8	15 11 47	19°35'23	20° 2	1°48	26°51	21°29	16°10	4°14	19°28	5°29	5°53	1°28	2°33	6°12	n.a.	F 8
S 9	15 15 44	20°35'09	5♊19	1°28	28° 6	22°14	16° 4	4° 9	19°30	5°28	5°52	1°18	2°30	6°19	n.a.	S 9
S 10	15 19 40	21°34'52	20°28	1° 1	29°20	22°58	15°57	4° 5	19°32	5°26	5°51	1°11	2°27	6°26	n.a.	S 10
M11	15 23 37	22°34'34	5♋22	0°27	0♊35	23°43	15°51	4° 0	19°34	5°25	5°50	1° 6	2°24	6°32	n.a.	M11
T 12	15 27 34	23°34'14	19°52	29♉48	1°50	24°27	15°44	3°56	19°36	5°24	5°48	1° 3	2°21	6°39	n.a.	T 12
W13	15 31 30	24°33'52	3♌57	29° 4	3° 4	25°11	15°38	3°51	19°39	5°23	5°47	1°D 3	2°17	6°46	n.a.	W13
T 14	15 35 27	25°33'27	17°36	28°17	4°19	25°56	15°31	3°47	19°41	5°22	5°46	1° 3	2°14	6°52	n.a.	T 14
F 15	15 39 23	26°33'01	0♍51	27°27	5°34	26°40	15°24	3°43	19°44	5°21	5°45	1°R 4	2°11	6°59	n.a.	F 15
S 16	15 43 20	27°32'32	13°45	26°36	6°48	27°24	15°17	3°39	19°46	5°21	5°44	1° 2	2° 8	7° 6	n.a.	S 16
S 17	15 47 16	28°32'01	26°22	25°45	8° 3	28° 8	15°10	3°35	19°48	5°20	5°43	0°59	2° 5	7°12	n.a.	S 17
M18	15 51 13	29°31'28	8♎46	24°54	9°17	28°53	15° 3	3°30	19°51	5°19	5°41	0°53	2° 2	7°19	n.a.	M18
T 19	15 55 9	0♊30'53	20°58	24° 4	10°32	29°37	14°56	3°26	19°53	5°18	5°40	0°44	1°58	7°26	n.a.	T 19
W20	15 59 6	1°30'16	3♍ 3	23°17	11°47	0♋21	14°48	3°22	19°56	5°17	5°39	0°34	1°55	7°33	n.a.	W20
T 21	16 3 2	2°29'37	15° 2	22°34	13° 1	1° 5	14°41	3°19	19°59	5°16	5°37	0°22	1°52	7°39	n.a.	T 21
F 22	16 6 59	3°28'56	26°56	21°54	14°15	1°49	14°34	3°15	20° 1	5°16	5°36	0°11	1°49	7°46	n.a.	F 22
S 23	16 10 56	4°28'13	8♐48	21°19	15°30	2°32	14°26	3°11	20° 4	5°15	5°35	0° 1	1°46	7°53	n.a.	S 23
S 24	16 14 52	5°27'28	20°39	20°49	16°44	3°16	14°19	3° 7	20° 7	5°14	5°33	29♋53	1°42	7°59	n.a.	S 24
M25	16 18 49	6°26'42	2♑29	20°23	17°59	4° 0	14°11	3° 4	20° 9	5°14	5°32	29°46	1°39	8° 6	n.a.	M25
T 26	16 22 45	7°25'54	14°23	20° 4	19°13	4°44	14° 4	3° 0	20°12	5°13	5°31	29°43	1°36	8°13	n.a.	T 26
W27	16 26 42	8°25'04	26°23	19°50	20°27	5°28	13°56	2°57	20°15	5°13	5°29	29°D41	1°33	8°19	n.a.	W27
T 28	16 30 38	9°24'12	8♒31	19°41	21°42	6°11	13°48	2°53	20°18	5°12	5°28	29°42	1°30	8°26	n.a.	T 28
F 29	16 34 35	10°23'19	20°53	19°D38	22°56	6°55	13°41	2°50	20°21	5°11	5°26	29°43	1°27	8°33	n.a.	F 29
S 30	16 38 31	11°22'24	3♓33	19°40	24°10	7°38	13°33	2°47	20°24	5°11	5°25	29°44	1°23	8°40	n.a.	S 30
S 31	16 42 28	12♊21'28	16♓35	19♉47	25♊25	8♋22	13♐25	2♏44	20♋26	5♎11	5♑23	29°R44	1♌20	8♐46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n22	17s45	0s51	22n26	2n36	15n51	1s 7	22n51	0n30	21s13	1n11	10s30	2n32	21n57	0n16	1s44	0n30	7s53	15n 2	19n20	19n11	16s34		n.a.
S 2	15 39	14 56	1 56	22 43	2 45	16 13	1 6	22 56	0 31	21 12	1 11	10 29	2 32	21 57	0 16	1 44	0 30	7 52	15 3	19 20	19 11	16 36		n.a.
S 3	15 57	11 17	2 56	22 56	2 53	16 34	1 4	23 0	0 32	21 12	1 12	10 27	2 32	21 57	0 16	1 43	0 30	7 52	15 3	19 21	19 12	16 37		n.a.
M 4	16 14	6 56	3 49	23 7	2 59	16 55	1 3	23 5	0 32	21 11	1 12	10 26	2 32	21 56	0 16	1 43	0 30	7 52	15 3	19 22	19 13	16 39		n.a.
T 5	16 31	2 4	4 30	23 14	3 4	17 15	1 1	23 9	0 33	21 10	1 12	10 24	2 32	21 56	0 16	1 42	0 30	7 52	15 4	19 23	19 13	16 40		n.a.
W 6	16 48	3n 5	4 55	23 18	3 8	17 35	0 59	23 13	0 33	21 10	1 12	10 23	2 32	21 56	0 16	1 42	0 30	7 51	15 4	19 25	19 14	16 42		n.a.
T 7	17 4	8 10	5 1	23 19	3 10	17 55	0 57	23 17	0 34	21 9	1 12	10 21	2 32	21 55	0 16	1 42	0 30	7 51	15 4	19 28	19 15	16 44		n.a.
F 8	17 20	12 51	4 46	23 17	3 11	18 13	0 55	23 21	0 35	21 8	1 12	10 20	2 32	21 55	0 16	1 41	0 30	7 51	15 5	19 30	19 16	16 45		n.a.
S 9	17 36	16 43	4 11	23 12	3 9	18 32	0 54	23 24	0 35	21 8	1 12	10 18	2 32	21 55	0 16	1 41	0 30	7 50	15 5	19 32	19 16	16 47		n.a.
S 10	17 51	19 25	3 18	23 3	3 6	18 50	0 52	23 27	0 36	21 7	1 12	10 17	2 31	21 55	0 16	1 40	0 30	7 50	15 5	19 34	19 17	16 48		n.a.
M11	18 6	20 44	2 12	22 52	3 1	19 7	0 50	23 30	0 36	21 6	1 12	10 16	2 31	21 54	0 16	1 40	0 30	7 50	15 6	19 35	19 18	16 50		n.a.
T 12	18 21	20 37	0 59	22 37	2 55	19 24	0 48	23 32	0 37	21 6	1 12	10 14	2 31	21 54	0 16	1 39	0 30	7 50	15 6	19 35	19 18	16 52		n.a.
W13	18 36	19 12	0n15	22 19	2 47	19 40	0 46	23 34	0 37	21 5	1 12	10 13	2 31	21 54	0 16	1 39	0 30	7 49	15 6	19 35	19 19	16 53		n.a.
T 14	18 50	16 41	1 27	21 59	2 37	19 56	0 44	23 36	0 38	21 4	1 12	10 11	2 31	21 53	0 16	1 39	0 30	7 49	15 7	19 35	19 20	16 55		n.a.
F 15	19 3	13 21	2 32	21 37	2 25	20 11	0 41	23 38	0 39	21 3	1 12	10 10	2 31	21 53	0 16	1 38	0 30	7 49	15 7	19 35	19 20	16 56		n.a.
S 16	19 17	9 29	3 27	21 13	2 12	20 26	0 39	23 40	0 39	21 2	1 12	10 9	2 31	21 53	0 16	1 38	0 30	7 49	15 7	19 35	19 21	16 58		n.a.
S 17	19 30	5 16	4 11	20 47	1 58	20 40	0 37	23 41	0 40	21 2	1 12	10 8	2 31	21 52	0 16	1 38	0 30	7 48	15 7	19 36	19 22	16 59		n.a.
M18	19 43	0 55	4 42	20 20	1 43	20 54	0 35	23 42	0 40	21 1	1 12	10 6	2 31	21 52	0 16	1 37	0 30	7 48	15 8	19 38	19 23	17 1		n.a.
T 19	19 55	3s25	4 59	19 53	1 27	21 7	0 33	23 43	0 41	21 0	1 12	10 5	2 31	21 51	0 16	1 37	0 30	7 48	15 8	19 39	19 23	17 3		n.a.
W20	20 7	7 33	5 4	19 26	1 11	21 19	0 30	23 43	0 41	20 59	1 12	10 4	2 31	21 51	0 16	1 37	0 30	7 48	15 8	19 41	19 24	17 4		n.a.
T 21	20 19	11 22	4 54	18 59	0 54	21 31	0 28	23 44	0 42	20 58	1 12	10 3	2 31	21 51	0 16	1 36	0 30	7 48	15 8	19 44	19 25	17 6		n.a.
F 22	20 30	14 44	4 32	18 32	0 37	21 42	0 26	23 44	0 42	20 58	1 12	10 2	2 30	21 50	0 16	1 36	0 30	7 47	15 9	19 46	19 25	17 7		n.a.
S 23	20 41	17 29	3 58	18 7	0 20	21 53	0 23	23 44	0 43	20 57	1 12	10 0	2 30	21 50	0 16	1 36	0 30	7 47	15 9	19 48	19 26	17 9		n.a.
S 24	20 51	19 30	3 14	17 43	0 4	22 2	0 21	23 43	0 43	20 56	1 12	9 59	2 30	21 50	0 16	1 36	0 30	7 47	15 9	19 50	19 27	17 10		n.a.
M25	21 1	20 40	2 21	17 20	0s13	22 12	0 19	23 42	0 44	20 55	1 12	9 58	2 30	21 49	0 16	1 35	0 30	7 47	15 9	19 51	19 27	17 12		n.a.
T 26	21 11	20 56	1 21	17 0	0 29	22 20	0 16	23 41	0 44	20 54	1 12	9 57	2 30	21 49	0 16	1 35	0 30	7 47	15 9	19 52	19 28	17 13		n.a.
W27	21 20	20 14	0 18	16 41	0 44	22 28	0 14	23 40	0 45	20 53	1 12	9 56	2 30	21 48	0 16	1 35	0 30	7 47	15 10	19 52	19 29	17 15		n.a.
T 28	21 29	18 36	0s47	16 25	0 59	22 36	0 11	23 39	0 45	20 53	1 12	9 55	2 30	21 48	0 16	1 35	0 30	7 46	15 10	19 52	19 29	17 16		n.a.
F 29	21 38	16 4	1 52	16 10	1 13	22 42	0 9	23 37	0 46	20 52	1 12	9 54	2 29	21 47	0 16	1 34	0 30	7 46	15 10	19 52	19 30	17 18		n.a.
S 30	21 46	12 43	2 52	15 58	1 26	22 48	0 6	23 35	0 46	20 51	1 12	9 53	2 29	21 47	0 16	1 34	0 30	7 46	15 10	19 52	19 31	17 19		n.a.
S 31	21n54	8s41	3s46	15n48	1s39	22n54	0s 4	23n33	0n47	20s50	1n12	9s52	2n29	21n47	0n16	1s34	0n30	7s46	15n10	19n52	19n32	17s21		n.a.

Julian Day Number = 3627746.5, Delta T = 09h22m25s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°02'09, Lahiri = 69°09'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5220

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 46 25	13♊20'30	0♈ 2	19♉59	26♊39	9♋ 5	13°R18	2°R41	20♋29	5°R10	5°R22	29°R43	1♌17	8♐53	n.a.	M 1
T 2	16 50 21	14°19'30	13°57	20°17	27°53	9°49	13♐10	2♏38	20°32	5♎10	5♑20	29♋40	1°14	9° 0	n.a.	T 2
W 3	16 54 18	15°18'29	28°20	20°39	29° 7	10°32	13° 2	2°35	20°35	5° 9	5°19	29°35	1°11	9° 6	n.a.	W 3
T 4	16 58 14	16°17'27	13♉ 8	21° 5	0♋21	11°15	12°55	2°32	20°38	5° 9	5°17	29°28	1° 8	9°13	n.a.	T 4
F 5	17 2 11	17°16'22	28°14	21°36	1°35	11°59	12°47	2°29	20°41	5° 9	5°16	29°22	1° 4	9°20	n.a.	F 5
S 6	17 6 7	18°15'17	13♊30	22°11	2°50	12°42	12°39	2°27	20°45	5° 8	5°14	29°16	1° 1	9°26	n.a.	S 6
S 7	17 10 4	19°14'09	28°44	22°50	4° 4	13°25	12°32	2°24	20°48	5° 8	5°12	29°11	0°58	9°33	n.a.	S 7
M 8	17 14 0	20°12'59	13♋46	23°33	5°18	14° 8	12°24	2°22	20°51	5° 8	5°11	29° 9	0°55	9°40	n.a.	M 8
T 9	17 17 57	21°11'48	28°28	24°19	6°32	14°51	12°16	2°19	20°54	5° 8	5° 9	29°D 8	0°52	9°46	n.a.	T 9
W10	17 21 54	22°10'35	12♌45	25° 9	7°46	15°34	12° 9	2°17	20°57	5° 8	5° 8	29° 8	0°48	9°53	n.a.	W10
T 11	17 25 50	23° 9'19	26°35	26° 2	9° 0	16°17	12° 1	2°15	21° 0	5° 8	5° 6	29°10	0°45	10° 0	n.a.	T 11
F 12	17 29 47	24° 8'01	9♍58	26°58	10°14	17° 0	11°54	2°13	21° 3	5° 8	5° 4	29°11	0°42	10° 7	n.a.	F 12
S 13	17 33 43	25° 6'41	22°57	27°57	11°28	17°43	11°47	2°11	21° 7	5°D 8	5° 3	29°R12	0°39	10°13	n.a.	S 13
S 14	17 37 40	26° 5'20	5♎35	28°58	12°41	18°26	11°39	2° 9	21°10	5° 8	5° 1	29°12	0°36	10°20	n.a.	S 14
M15	17 41 36	27° 3'56	17°55	0♊ 3	13°55	19° 9	11°32	2° 7	21°13	5° 8	4°59	29°10	0°33	10°27	n.a.	M15
T 16	17 45 33	28° 2'30	0♏ 4	1°10	15° 9	19°52	11°25	2° 5	21°17	5° 8	4°58	29° 6	0°29	10°33	n.a.	T 16
W17	17 49 29	29° 1'02	12° 3	2°20	16°23	20°34	11°18	2° 4	21°20	5° 8	4°56	29° 2	0°26	10°40	n.a.	W17
T 18	17 53 26	29°59'33	23°56	3°32	17°37	21°17	11°11	2° 2	21°23	5° 8	4°54	28°57	0°23	10°47	n.a.	T 18
F 19	17 57 23	0♋58'01	5♐47	4°47	18°51	22° 0	11° 4	2° 1	21°27	5° 8	4°53	28°52	0°20	10°53	n.a.	F 19
S 20	18 1 19	1°56'28	17°37	6° 3	20° 4	22°42	10°57	2° 0	21°30	5° 8	4°51	28°47	0°17	11° 0	n.a.	S 20
S 21	18 5 16	2°54'53	29°30	7°23	21°18	23°25	10°51	1°59	21°33	5° 9	4°49	28°44	0°14	11° 7	n.a.	S 21
M22	18 9 12	3°53'16	11♑26	8°44	22°32	24° 7	10°44	1°58	21°37	5° 9	4°48	28°41	0°10	11°13	n.a.	M22
T 23	18 13 9	4°51'38	23°27	10° 7	23°45	24°49	10°37	1°57	21°40	5° 9	4°46	28°D40	0° 7	11°20	n.a.	T 23
W24	18 17 5	5°49'58	5♒36	11°33	24°59	25°32	10°31	1°56	21°43	5° 9	4°44	28°40	0° 4	11°27	n.a.	W24
T 25	18 21 2	6°48'17	17°56	13° 1	26°12	26°14	10°25	1°55	21°47	5°10	4°43	28°41	0° 1	11°33	n.a.	T 25
F 26	18 24 59	7°46'34	0♓27	14°31	27°26	26°56	10°19	1°55	21°50	5°10	4°41	28°43	29♋58	11°40	n.a.	F 26
S 27	18 28 55	8°44'50	13°14	16° 3	28°39	27°39	10°12	1°54	21°54	5°11	4°39	28°44	29°54	11°47	n.a.	S 27
S 28	18 32 52	9°43'04	26°19	17°37	29°53	28°21	10° 7	1°54	21°57	5°11	4°38	28°45	29°51	11°54	n.a.	S 28
M29	18 36 48	10°41'17	9♈44	19°13	1♌ 6	29° 3	10° 1	1°53	22° 1	5°12	4°36	28°R46	29°48	12° 0	n.a.	M29
T 30	18 40 45	11♋39'29	23♈32	20♊51	2♌20	29♋45	9♐55	1♏53	22♋ 4	5♎12	4♑34	28♋45	29♋45	12♐ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 1	4s 7	4s29	15n40	1s51	22n58	0s 1	23n31	0n47	20s49	1n12	9s51	2n29	21n46	0n16	1s34	0n30	7s46	15n11	19n52	19n32	17s23		n.a.
T 2	22 8	0n50	4 58	15 34	2 2	23 2	0n 1	23 28	0 47	20 48	1 12	9 51	2 29	21 46	0 16	1 34	0 30	7 46	15 11	19 53	19 33	17 24		n.a.
W 3	22 15	5 53	5 9	15 30	2 12	23 6	0 4	23 25	0 48	20 47	1 12	9 50	2 29	21 45	0 16	1 34	0 30	7 46	15 11	19 54	19 34	17 26		n.a.
T 4	22 21	10 44	5 0	15 27	2 21	23 8	0 6	23 22	0 48	20 46	1 12	9 49	2 28	21 45	0 16	1 34	0 30	7 46	15 11	19 55	19 34	17 27		n.a.
F 5	22 26	15 1	4 31	15 27	2 30	23 10	0 9	23 19	0 49	20 46	1 12	9 48	2 28	21 44	0 16	1 33	0 30	7 46	15 11	19 56	19 35	17 29		n.a.
S 6	22 32	18 22	3 42	15 28	2 37	23 12	0 11	23 16	0 49	20 45	1 12	9 48	2 28	21 44	0 16	1 33	0 30	7 46	15 11	19 58	19 36	17 30		n.a.
S 7	22 37	20 24	2 38	15 31	2 44	23 12	0 14	23 12	0 50	20 44	1 12	9 47	2 28	21 43	0 16	1 33	0 30	7 46	15 11	19 59	19 36	17 32		n.a.
M 8	22 41	20 58	1 23	15 35	2 50	23 12	0 16	23 8	0 50	20 43	1 12	9 46	2 28	21 43	0 16	1 33	0 30	7 46	15 11	19 59	19 37	17 33		n.a.
T 9	22 45	20 4	0 4	15 41	2 56	23 12	0 19	23 4	0 50	20 42	1 12	9 46	2 28	21 43	0 16	1 33	0 30	7 46	15 11	19 59	19 38	17 35		n.a.
W10	22 49	17 53	1n14	15 48	3 1	23 10	0 21	22 59	0 51	20 41	1 12	9 45	2 27	21 42	0 16	1 33	0 30	7 46	15 11	19 59	19 38	17 36		n.a.
T 11	22 52	14 42	2 24	15 57	3 4	23 8	0 24	22 55	0 51	20 40	1 11	9 45	2 27	21 42	0 16	1 33	0 30	7 45	15 12	19 59	19 39	17 38		n.a.
F 12	22 55	10 52	3 24	16 6	3 8	23 5	0 26	22 50	0 52	20 39	1 11	9 44	2 27	21 41	0 16	1 33	0 29	7 45	15 12	19 59	19 40	17 39		n.a.
S 13	22 57	6 37	4 12	16 16	3 10	23 2	0 29	22 45	0 52	20 39	1 11	9 44	2 27	21 41	0 16	1 33	0 29	7 46	15 12	19 58	19 40	17 41		n.a.
S 14	22 59	2 13	4 46	16 28	3 12	22 58	0 31	22 39	0 52	20 38	1 11	9 43	2 27	21 40	0 16	1 33	0 29	7 46	15 12	19 59	19 41	17 42		n.a.
M15	23 0	2s11	5 6	16 40	3 13	22 53	0 34	22 34	0 53	20 37	1 11	9 43	2 26	21 40	0 16	1 33	0 29	7 46	15 12	19 59	19 42	17 44		n.a.
T 16	23 1	6 25	5 12	16 53	3 14	22 48	0 36	22 28	0 53	20 36	1 11	9 42	2 26	21 39	0 16	1 33	0 29	7 46	15 12	20 0	19 42	17 45		n.a.
W17	23 2	10 21	5 4	17 6	3 14	22 41	0 39	22 22	0 54	20 35	1 11	9 42	2 26	21 39	0 16	1 33	0 29	7 46	15 12	20 0	19 43	17 46		n.a.
T 18	23 2	13 51	4 43	17 20	3 13	22 35	0 41	22 16	0 54	20 34	1 11	9 42	2 26	21 38	0 16	1 33	0 29	7 46	15 12	20 1	19 44	17 48		n.a.
F 19	23 2	16 48	4 10	17 35	3 12	22 27	0 43	22 10	0 54	20 34	1 11	9 41	2 26	21 38	0 16	1 33	0 29	7 46	15 12	20 2	19 44	17 49		n.a.
S 20	23 1	19 3	3 26	17 50	3 10	22 19	0 46	22 4	0 55	20 33	1 10	9 41	2 25	21 37	0 16	1 33	0 29	7 46	15 12	20 3	19 45	17 51		n.a.
S 21	23 0	20 29	2 33	18 5	3 8	22 11	0 48	21 57	0 55	20 32	1 10	9 41	2 25	21 37	0 16	1 34	0 29	7 46	15 12	20 4	19 46	17 52		n.a.
M22	22 59	21 0	1 33	18 20	3 5	22 1	0 50	21 50	0 55	20 31	1 10	9 41	2 25	21 36	0 16	1 34	0 29	7 46	15 12	20 5	19 46	17 54		n.a.
T 23	22 57	20 34	0 29	18 36	3 1	21 51	0 53	21 43	0 56	20 31	1 10	9 41	2 25	21 36	0 16	1 34	0 29	7 46	15 12	20 5	19 47	17 55		n.a.
W24	22 55	19 10	0s38	18 52	2 57	21 41	0 55	21 36	0 56	20 30	1 10	9 41	2 25	21 35	0 16	1 34	0 29	7 46	15 11	20 5	19 48	17 57		n.a.
T 25	22 52	16 51	1 44	19 7	2 53	21 29	0 57	21 28	0 56	20 29	1 10	9 41	2 24	21 34	0 16	1 34	0 29	7 46	15 11	20 5	19 48	17 58		n.a.
F 26	22 49	13 44	2 46	19 23	2 48	21 18	0 59	21 21	0 57	20 28	1 9	9 41	2 24	21 34	0 16	1 34	0 29	7 47	15 11	20 4	19 49	18 0		n.a.
S 27	22 45	9 54	3 42	19 38	2 42	21 5	1 2	21 13	0 57	20 28	1 9	9 41	2 24	21 33	0 16	1 34	0 29	7 47	15 11	20 4	19 50	18 1		n.a.
S 28	22 41	5 32	4 27	19 53	2 36	20 52	1 4	21 5	0 57	20 27	1 9	9 41	2 24	21 33	0 16	1 35	0 29	7 47	15 11	20 4	19 50	18 2		n.a.
M29	22 37	0 48	4 59	20 7	2 29	20 39	1 6	20 57	0 58	20 26	1 9	9 41	2 23	21 32	0 16	1 35	0 29	7 47	15 11	20 4	19 51	18 4		n.a.
T 30	22n32	4n 6	5s15	20n22	2s22	20n25	1n 8	20n48	0n58	20s26	1n 9	9s41	2n23	21n32	0n16	1s35	0n29	7s47	15n11	20n 4	19n52	18s 5		n.a.

Julian Day Number = 3627777.5, Delta T = 09h22m27s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°02'13, Lahiri = 69°09'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5220

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 44 41	12♋37'40	7♉42	22♊31	3♌33	0♌27	9°R49	1°R53	22♋ 8	5♎13	4°R33	28°R44	29♋42	12♐14	n.a.	W 1
T 2	18 48 38	13°35'50	22°13	24°13	4°47	1° 9	9♐44	1°D53	22°11	5°13	4♑31	28♋43	29°39	12°20	n.a.	T 2
F 3	18 52 34	14°33'58	7♊ 0	25°57	6° 0	1°51	9°39	1♏53	22°15	5°14	4°29	28°41	29°35	12°27	n.a.	F 3
S 4	18 56 31	15°32'05	21°59	27°43	7°13	2°33	9°34	1°53	22°18	5°15	4°28	28°39	29°32	12°34	n.a.	S 4
S 5	19 0 28	16°30'11	7♋ 0	29°31	8°27	3°15	9°29	1°54	22°22	5°15	4°26	28°38	29°29	12°40	n.a.	S 5
M 6	19 4 24	17°28'16	21°55	1♋22	9°40	3°57	9°24	1°54	22°25	5°16	4°24	28°D38	29°26	12°47	n.a.	M 6
T 7	19 8 21	18°26'19	6♌35	3°14	10°53	4°38	9°19	1°54	22°29	5°17	4°23	28°38	29°23	12°54	n.a.	T 7
W 8	19 12 17	19°24'20	20°56	5° 8	12° 6	5°20	9°15	1°55	22°32	5°18	4°21	28°38	29°20	13° 0	n.a.	W 8
T 9	19 16 14	20°22'20	4♍52	7° 5	13°20	6° 2	9°10	1°56	22°36	5°18	4°19	28°39	29°16	13° 7	n.a.	T 9
F 10	19 20 10	21°20'19	18°22	9° 3	14°33	6°44	9° 6	1°57	22°39	5°19	4°18	28°40	29°13	13°14	n.a.	F 10
S 11	19 24 7	22°18'15	1♎27	11° 3	15°46	7°25	9° 2	1°58	22°43	5°20	4°16	28°40	29°10	13°20	n.a.	S 11
S 12	19 28 4	23°16'10	14° 9	13° 5	16°59	8° 7	8°58	1°59	22°46	5°21	4°15	28°41	29° 7	13°27	n.a.	S 12
M13	19 32 0	24°14'04	26°33	15° 9	18°12	8°48	8°54	2° 0	22°50	5°22	4°13	28°R41	29° 4	13°34	n.a.	M13
T 14	19 35 57	25°11'56	8♏41	17°15	19°25	9°30	8°51	2° 1	22°53	5°23	4°12	28°40	29° 0	13°41	n.a.	T 14
W15	19 39 53	26° 9'47	20°39	19°22	20°38	10°11	8°47	2° 3	22°57	5°24	4°10	28°40	28°57	13°47	n.a.	W15
T 16	19 43 50	27° 7'36	2♐31	21°31	21°51	10°52	8°44	2° 4	23° 0	5°25	4° 9	28°40	28°54	13°54	n.a.	T 16
F 17	19 47 46	28° 5'24	14°21	23°40	23° 4	11°34	8°41	2° 6	23° 4	5°26	4° 7	28°40	28°51	14° 1	n.a.	F 17
S 18	19 51 43	29° 3'10	26°13	25°51	24°17	12°15	8°38	2° 7	23° 7	5°27	4° 6	28°D40	28°48	14° 7	n.a.	S 18
S 19	19 55 39	0♌ 0'55	8♑ 9	28° 3	25°30	12°56	8°35	2° 9	23°11	5°28	4° 4	28°40	28°45	14°14	n.a.	S 19
M20	19 59 36	0°58'39	20°12	0♌15	26°42	13°37	8°33	2°11	23°14	5°29	4° 3	28°40	28°41	14°21	n.a.	M20
T 21	20 3 33	1°56'22	2♒25	2°28	27°55	14°19	8°31	2°13	23°18	5°31	4° 1	28°R40	28°38	14°27	n.a.	T 21
W22	20 7 29	2°54'04	14°49	4°40	29° 8	15° 0	8°28	2°15	23°21	5°32	4° 0	28°40	28°35	14°34	n.a.	W22
T 23	20 11 26	3°51'44	27°25	6°53	0♍21	15°41	8°26	2°17	23°25	5°33	3°58	28°40	28°32	14°41	n.a.	T 23
F 24	20 15 22	4°49'24	10♓14	9° 5	1°33	16°22	8°25	2°19	23°28	5°34	3°57	28°39	28°29	14°47	n.a.	F 24
S 25	20 19 19	5°47'03	23°18	11°16	2°46	17° 3	8°23	2°22	23°32	5°36	3°56	28°38	28°26	14°54	n.a.	S 25
S 26	20 23 15	6°44'41	6♈36	13°26	3°58	17°44	8°21	2°24	23°35	5°37	3°54	28°37	28°22	15° 1	n.a.	S 26
M27	20 27 12	7°42'19	20° 9	15°34	5°11	18°25	8°20	2°27	23°39	5°38	3°53	28°37	28°19	15° 7	n.a.	M27
T 28	20 31 9	8°39'55	3♉57	17°41	6°23	19° 6	8°19	2°29	23°42	5°40	3°52	28°D36	28°16	15°14	n.a.	T 28
W29	20 35 5	9°37'32	18° 0	19°47	7°36	19°46	8°18	2°32	23°46	5°41	3°50	28°36	28°13	15°21	n.a.	W29
T 30	20 39 2	10°35'07	2♊16	21°51	8°48	20°27	8°17	2°35	23°49	5°42	3°49	28°37	28°10	15°27	n.a.	T 30
F 31	20 42 58	11♌32'42	16♊43	23♌52	10♍ 1	21♌ 8	8♐17	2♏38	23♋52	5♎44	3♑48	28♋38	28♋ 6	15♐34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n27	8n54	5s12	20n35	2s15	20n10	1n10	20n40	0n58	20s25	1n 9	9s41	2n23	21n31	0n16	1s35	0n29	7s47	15n11	20n 4	19n52	18s 7		n.a.
T 2	22 21	13 20	4 50	20 48	2 7	19 55	1 12	20 31	0 58	20 25	1 8	9 41	2 23	21 31	0 16	1 35	0 29	7 47	15 11	20 4	19 53	18 8		n.a.
F 3	22 15	17 2	4 8	21 0	1 59	19 39	1 14	20 22	0 59	20 24	1 8	9 42	2 23	21 30	0 16	1 36	0 29	7 48	15 11	20 5	19 54	18 10		n.a.
S 4	22 9	19 39	3 9	21 11	1 50	19 22	1 15	20 13	0 59	20 23	1 8	9 42	2 22	21 30	0 16	1 36	0 29	7 48	15 10	20 5	19 54	18 11		n.a.
S 5	22 2	20 54	1 57	21 21	1 41	19 6	1 17	20 4	0 59	20 23	1 8	9 42	2 22	21 29	0 16	1 36	0 29	7 48	15 10	20 5	19 55	18 12		n.a.
M 6	21 55	20 41	0 37	21 30	1 32	18 48	1 19	19 54	0 59	20 22	1 8	9 43	2 22	21 29	0 16	1 37	0 29	7 48	15 10	20 5	19 56	18 14		n.a.
T 7	21 48	19 1	0n44	21 38	1 22	18 30	1 21	19 45	1 0	20 22	1 7	9 43	2 22	21 28	0 16	1 37	0 29	7 49	15 10	20 5	19 56	18 15		n.a.
W 8	21 40	16 11	2 1	21 44	1 12	18 12	1 22	19 35	1 0	20 21	1 7	9 43	2 21	21 27	0 16	1 37	0 29	7 49	15 10	20 5	19 57	18 17		n.a.
T 9	21 31	12 29	3 8	21 49	1 2	17 53	1 24	19 25	1 0	20 21	1 7	9 44	2 21	21 27	0 16	1 37	0 29	7 49	15 9	20 5	19 58	18 18		n.a.
F 10	21 23	8 15	4 2	21 52	0 52	17 34	1 26	19 15	1 1	20 20	1 7	9 44	2 21	21 26	0 16	1 38	0 29	7 49	15 9	20 5	19 58	18 20		n.a.
S 11	21 14	3 46	4 42	21 54	0 41	17 14	1 27	19 5	1 1	20 20	1 7	9 45	2 21	21 26	0 16	1 38	0 29	7 50	15 9	20 5	19 59	18 21		n.a.
S 12	21 4	0s45	5 7	21 54	0 31	16 54	1 29	18 55	1 1	20 20	1 6	9 45	2 20	21 25	0 16	1 39	0 29	7 50	15 9	20 5	19 59	18 22		n.a.
M13	20 54	5 8	5 17	21 52	0 20	16 33	1 30	18 45	1 1	20 19	1 6	9 46	2 20	21 25	0 16	1 39	0 29	7 50	15 9	20 5	20 0	18 24		n.a.
T 14	20 44	9 13	5 13	21 48	0 9	16 12	1 31	18 34	1 1	20 19	1 6	9 47	2 20	21 24	0 16	1 39	0 29	7 50	15 8	20 5	20 1	18 25		n.a.
W15	20 34	12 52	4 54	21 41	0n 1	15 50	1 32	18 23	1 2	20 19	1 6	9 47	2 20	21 23	0 16	1 40	0 29	7 51	15 8	20 5	20 1	18 27		n.a.
T 16	20 23	16 0	4 24	21 33	0 12	15 28	1 34	18 12	1 2	20 18	1 6	9 48	2 20	21 23	0 16	1 40	0 29	7 51	15 8	20 5	20 2	18 28		n.a.
F 17	20 12	18 28	3 42	21 22	0 22	15 6	1 35	18 1	1 2	20 18	1 5	9 49	2 19	21 22	0 16	1 41	0 29	7 51	15 8	20 5	20 3	18 29		n.a.
S 18	20 0	20 8	2 51	21 9	0 32	14 43	1 36	17 50	1 2	20 18	1 5	9 50	2 19	21 22	0 16	1 41	0 29	7 52	15 7	20 5	20 3	18 31		n.a.
S 19	19 48	20 56	1 52	20 53	0 42	14 20	1 37	17 39	1 3	20 18	1 5	9 50	2 19	21 21	0 16	1 41	0 29	7 52	15 7	20 5	20 4	18 32		n.a.
M20	19 36	20 46	0 47	20 36	0 51	13 56	1 38	17 28	1 3	20 18	1 5	9 51	2 19	21 21	0 16	1 42	0 29	7 52	15 7	20 5	20 5	18 33		n.a.
T 21	19 24	19 38	0s21	20 15	1 0	13 33	1 39	17 16	1 3	20 17	1 5	9 52	2 18	21 20	0 16	1 42	0 29	7 53	15 6	20 5	20 5	18 35		n.a.
W22	19 11	17 32	1 28	19 53	1 8	13 8	1 39	17 4	1 3	20 17	1 4	9 53	2 18	21 19	0 16	1 43	0 29	7 53	15 6	20 5	20 6	18 36		n.a.
T 23	18 58	14 34	2 33	19 28	1 16	12 44	1 40	16 53	1 3	20 17	1 4	9 54	2 18	21 19	0 16	1 43	0 29	7 53	15 6	20 5	20 7	18 38		n.a.
F 24	18 44	10 52	3 31	19 2	1 23	12 19	1 41	16 41	1 4	20 17	1 4	9 55	2 18	21 18	0 16	1 44	0 29	7 54	15 5	20 5	20 7	18 39		n.a.
S 25	18 31	6 35	4 19	18 33	1 30	11 54	1 41	16 29	1 4	20 17	1 4	9 56	2 18	21 18	0 16	1 44	0 29	7 54	15 5	20 5	20 8	18 40		n.a.
S 26	18 16	1 56	4 54	18 2	1 35	11 28	1 42	16 17	1 4	20 17	1 3	9 57	2 17	21 17	0 16	1 45	0 29	7 54	15 5	20 5	20 8	18 42		n.a.
M27	18 2	2n54	5 13	17 30	1 40	11 3	1 42	16 4	1 4	20 17	1 3	9 58	2 17	21 17	0 16	1 45	0 29	7 55	15 4	20 6	20 9	18 43		n.a.
T 28	17 47	7 40	5 15	16 56	1 44	10 37	1 43	15 52	1 4	20 17	1 3	9 59	2 17	21 16	0 16	1 46	0 29	7 55	15 4	20 6	20 10	18 44		n.a.
W29	17 33	12 7	4 59	16 21	1 48	10 10	1 43	15 40	1 4	20 17	1 3	10 0	2 17	21 16	0 17	1 46	0 29	7 56	15 4	20 6	20 10	18 46		n.a.
T 30	17 17	15 57	4 24	15 44	1 50	9 44	1 43	15 27	1 5	20 17	1 2	10 1	2 16	21 15	0 17	1 47	0 29	7 56	15 3	20 6	20 11	18 47		n.a.
F 31	17n 2	18n52	3s32	15n 6	1n52	9n17	1n43	15n14	1n 5	20s18	1n 2	10s 3	2n16	21n14	0n17	1s47	0n29	7s56	15n 3	20n 5	20n12	18s48		n.a.

Julian Day Number = 3627807.5, Delta T = 09h22m28s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°02'18, Lahiri = 69°09'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5220

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 55	12♌30'17	1♋18	25♌52	11♍13	21♌49	8°R16	2♏41	23♋56	5♎45	3°R47	28♋39	28♋ 3	15♐41	n.a.	S 1
S 2	20 50 51	13°27'51	15°55	27°50	12°25	22°29	8♐16	2°44	23°59	5°47	3♑45	28°39	28° 0	15°47	n.a.	S 2
M 3	20 54 48	14°25'25	0♌29	29°45	13°37	23°10	8°D16	2°47	24° 2	5°48	3°44	28°R40	27°57	15°54	n.a.	M 3
T 4	20 58 44	15°22'58	14°53	1♍38	14°50	23°51	8°16	2°51	24° 6	5°50	3°43	28°39	27°54	16° 1	n.a.	T 4
W 5	21 2 41	16°20'30	29° 3	3°28	16° 2	24°31	8°17	2°54	24° 9	5°51	3°42	28°38	27°51	16° 8	n.a.	W 5
T 6	21 6 38	17°18'01	12♍54	5°17	17°14	25°12	8°17	2°58	24°12	5°53	3°41	28°36	27°47	16°14	n.a.	T 6
F 7	21 10 34	18°15'31	26°24	7° 3	18°26	25°52	8°18	3° 1	24°16	5°55	3°40	28°33	27°44	16°21	n.a.	F 7
S 8	21 14 31	19°13'01	9♎30	8°46	19°38	26°32	8°19	3° 5	24°19	5°56	3°39	28°30	27°41	16°28	n.a.	S 8
S 9	21 18 27	20°10'30	22°15	10°27	20°50	27°13	8°20	3° 9	24°22	5°58	3°38	28°28	27°38	16°34	n.a.	S 9
M10	21 22 24	21° 7'58	4♏41	12° 6	22° 2	27°53	8°21	3°12	24°26	6° 0	3°37	28°26	27°35	16°41	n.a.	M10
T 11	21 26 20	22° 5'25	16°51	13°42	23°14	28°34	8°22	3°16	24°29	6° 1	3°36	28°D25	27°32	16°48	n.a.	T 11
W12	21 30 17	23° 2'52	28°50	15°16	24°26	29°14	8°24	3°20	24°32	6° 3	3°35	28°25	27°28	16°54	n.a.	W12
T 13	21 34 13	24° 0'17	10♐42	16°47	25°38	29°54	8°26	3°24	24°35	6° 5	3°34	28°26	27°25	17° 1	n.a.	T 13
F 14	21 38 10	24°57'43	22°33	18°16	26°49	0♍34	8°28	3°29	24°38	6° 6	3°33	28°27	27°22	17° 8	n.a.	F 14
S 15	21 42 7	25°55'07	4♑26	19°43	28° 1	1°14	8°30	3°33	24°41	6° 8	3°32	28°29	27°19	17°14	n.a.	S 15
S 16	21 46 3	26°52'31	16°26	21° 7	29°13	1°55	8°32	3°37	24°45	6°10	3°31	28°30	27°16	17°21	n.a.	S 16
M17	21 50 0	27°49'54	28°37	22°28	0♎24	2°35	8°34	3°42	24°48	6°12	3°31	28°R31	27°12	17°28	n.a.	M17
T 18	21 53 56	28°47'17	11♒ 2	23°47	1°36	3°15	8°37	3°46	24°51	6°14	3°30	28°30	27° 9	17°34	n.a.	T 18
W19	21 57 53	29°44'40	23°42	25° 3	2°47	3°55	8°40	3°51	24°54	6°15	3°29	28°28	27° 6	17°41	n.a.	W19
T 20	22 1 49	0♍42'02	6♓38	26°16	3°58	4°35	8°43	3°55	24°57	6°17	3°28	28°24	27° 3	17°48	n.a.	T 20
F 21	22 5 46	1°39'23	19°51	27°27	5°10	5°15	8°46	4° 0	25° 0	6°19	3°28	28°20	27° 0	17°54	n.a.	F 21
S 22	22 9 43	2°36'45	3♈18	28°34	6°21	5°55	8°49	4° 5	25° 3	6°21	3°27	28°14	26°57	18° 1	n.a.	S 22
S 23	22 13 39	3°34'07	16°58	29°39	7°32	6°35	8°53	4°10	25° 6	6°23	3°26	28° 9	26°53	18° 8	n.a.	S 23
M24	22 17 36	4°31'28	0♉49	0♎41	8°43	7°14	8°56	4°15	25° 9	6°25	3°26	28° 5	26°50	18°14	n.a.	M24
T 25	22 21 32	5°28'50	14°49	1°40	9°54	7°54	9° 0	4°20	25°11	6°27	3°25	28° 1	26°47	18°21	n.a.	T 25
W26	22 25 29	6°26'12	28°54	2°36	11° 5	8°34	9° 4	4°25	25°14	6°29	3°25	28° 0	26°44	18°28	n.a.	W26
T 27	22 29 25	7°23'35	13♊ 4	3°28	12°16	9°14	9° 8	4°30	25°17	6°31	3°24	28°D 0	26°41	18°34	n.a.	T 27
F 28	22 33 22	8°20'57	27°17	4°18	13°27	9°53	9°12	4°35	25°20	6°33	3°24	28° 1	26°38	18°41	n.a.	F 28
S 29	22 37 18	9°18'20	11♋30	5° 3	14°38	10°33	9°17	4°41	25°23	6°35	3°23	28° 2	26°34	18°48	n.a.	S 29
S 30	22 41 15	10°15'44	25°41	5°45	15°49	11°13	9°21	4°46	25°25	6°37	3°23	28°R 3	26°31	18°54	n.a.	S 30
M31	22 45 12	11♍13'07	9♌49	6♎23	17♎ 0	11♍52	9♐26	4♏51	25♋28	6♎39	3♑22	28♋ 2	26♋28	19♐ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n46	20n36	2s26	14n28	1n53	8n50	1n43	15n 2	1n 5	20s18	1n 2	10s 4	2n16	21n14	0n17	1s48	0n29	7s57	15n 3	20n 5	20n12	18s50		n.a.
S 2	16 30	20 57	1 10	13 48	1 53	8 23	1 43	14 49	1 5	20 18	1 2	10 5	2 16	21 13	0 17	1 49	0 29	7 57	15 2	20 5	20 13	18 51		n.a.
M 3	16 14	19 52	0n10	13 8	1 53	7 56	1 43	14 36	1 5	20 18	1 2	10 6	2 16	21 13	0 17	1 49	0 29	7 58	15 2	20 5	20 13	18 52		n.a.
T 4	15 57	17 31	1 29	12 27	1 51	7 28	1 43	14 23	1 5	20 18	1 1	10 8	2 15	21 12	0 17	1 50	0 29	7 58	15 1	20 5	20 14	18 54		n.a.
W 5	15 40	14 7	2 40	11 46	1 49	7 0	1 43	14 10	1 5	20 19	1 1	10 9	2 15	21 12	0 17	1 50	0 29	7 58	15 1	20 5	20 15	18 55		n.a.
T 6	15 23	10 1	3 41	11 4	1 46	6 32	1 42	13 56	1 6	20 19	1 1	10 10	2 15	21 11	0 17	1 51	0 29	7 59	15 1	20 6	20 15	18 56		n.a.
F 7	15 6	5 30	4 27	10 22	1 43	6 4	1 42	13 43	1 6	20 19	1 1	10 12	2 15	21 10	0 17	1 52	0 29	7 59	15 0	20 6	20 16	18 58		n.a.
S 8	14 49	0 52	4 58	9 40	1 38	5 36	1 41	13 30	1 6	20 20	1 0	10 13	2 15	21 10	0 17	1 52	0 29	8 0	15 0	20 7	20 17	18 59		n.a.
S 9	14 31	3s40	5 13	8 58	1 33	5 7	1 41	13 16	1 6	20 20	1 0	10 15	2 14	21 9	0 17	1 53	0 29	8 0	14 59	20 7	20 17	19 0		n.a.
M10	14 13	7 56	5 13	8 16	1 28	4 39	1 40	13 3	1 6	20 21	1 0	10 16	2 14	21 9	0 17	1 54	0 29	8 1	14 59	20 8	20 18	19 2		n.a.
T 11	13 55	11 48	4 59	7 34	1 22	4 10	1 39	12 49	1 6	20 21	1 0	10 18	2 14	21 8	0 17	1 54	0 29	8 1	14 58	20 8	20 18	19 3		n.a.
W12	13 36	15 8	4 32	6 52	1 15	3 41	1 39	12 35	1 6	20 21	0 59	10 19	2 14	21 8	0 17	1 55	0 29	8 2	14 58	20 8	20 19	19 4		n.a.
T 13	13 18	17 49	3 53	6 10	1 8	3 13	1 38	12 21	1 6	20 22	0 59	10 21	2 14	21 7	0 17	1 56	0 29	8 2	14 58	20 8	20 20	19 5		n.a.
F 14	12 59	19 45	3 5	5 29	1 0	2 44	1 37	12 7	1 7	20 22	0 59	10 22	2 13	21 7	0 17	1 56	0 29	8 3	14 57	20 7	20 20	19 7		n.a.
S 15	12 40	20 49	2 8	4 48	0 51	2 15	1 36	11 54	1 7	20 23	0 59	10 24	2 13	21 6	0 17	1 57	0 29	8 3	14 57	20 7	20 21	19 8		n.a.
S 16	12 21	20 57	1 6	4 7	0 42	1 45	1 34	11 39	1 7	20 24	0 59	10 25	2 13	21 6	0 17	1 58	0 29	8 4	14 56	20 7	20 21	19 9		n.a.
M17	12 2	20 6	0s 1	3 27	0 33	1 16	1 33	11 25	1 7	20 24	0 58	10 27	2 13	21 5	0 17	1 58	0 29	8 4	14 56	20 7	20 22	19 11		n.a.
T 18	11 42	18 16	1 8	2 47	0 23	0 47	1 32	11 11	1 7	20 25	0 58	10 29	2 13	21 5	0 17	1 59	0 29	8 5	14 55	20 7	20 23	19 12		n.a.
W19	11 22	15 30	2 14	2 8	0 13	0 18	1 30	10 57	1 7	20 25	0 58	10 30	2 12	21 4	0 17	2 0	0 29	8 5	14 55	20 7	20 23	19 13		n.a.
T 20	11 2	11 56	3 13	1 29	0 2	0s11	1 29	10 43	1 7	20 26	0 58	10 32	2 12	21 4	0 17	2 1	0 29	8 6	14 54	20 8	20 24	19 14		n.a.
F 21	10 42	7 42	4 4	0 52	0s 9	0 41	1 27	10 28	1 7	20 27	0 57	10 34	2 12	21 3	0 17	2 1	0 29	8 6	14 54	20 9	20 24	19 16		n.a.
S 22	10 22	3 2	4 42	0 14	0 21	1 10	1 26	10 14	1 7	20 28	0 57	10 36	2 12	21 2	0 17	2 2	0 29	8 7	14 53	20 10	20 25	19 17		n.a.
S 23	10 2	1n51	5 5	0s22	0 33	1 39	1 24	10 0	1 7	20 28	0 57	10 37	2 12	21 2	0 17	2 3	0 29	8 7	14 53	20 11	20 26	19 18		n.a.
M24	9 41	6 42	5 11	0 57	0 45	2 8	1 22	9 45	1 7	20 29	0 57	10 39	2 12	21 1	0 17	2 4	0 29	8 8	14 52	20 12	20 26	19 19		n.a.
T 25	9 21	11 15	4 58	1 32	0 57	2 38	1 20	9 31	1 7	20 30	0 57	10 41	2 11	21 1	0 17	2 4	0 29	8 8	14 52	20 13	20 27	19 21		n.a.
W26	9 0	15 14	4 27	2 5	1 10	3 7	1 18	9 16	1 7	20 31	0 56	10 43	2 11	21 0	0 17	2 5	0 29	8 9	14 51	20 13	20 27	19 22		n.a.
T 27	8 39	18 21	3 40	2 38	1 23	3 36	1 16	9 1	1 7	20 31	0 56	10 45	2 11	21 0	0 17	2 6	0 29	8 9	14 51	20 13	20 28	19 23		n.a.
F 28	8 18	20 21	2 39	3 9	1 36	4 5	1 14	8 47	1 8	20 32	0 56	10 47	2 11	21 0	0 17	2 7	0 29	8 10	14 50	20 13	20 29	19 24		n.a.
S 29	7 57	21 5	1 29	3 39	1 50	4 34	1 12	8 32	1 8	20 33	0 56	10 48	2 11	20 59	0 17	2 7	0 29	8 10	14 50	20 12	20 29	19 26		n.a.
S 30	7 36	20 26	0 13	4 8	2 3	5 3	1 9	8 17	1 8	20 34	0 55	10 50	2 11	20 59	0 17	2 8	0 29	8 11	14 49	20 12	20 30	19 27		n.a.
M31	7n14	18n31	1n 3	4s36	2s17	5s32	1n 7	8n 2	1n 8	20s35	0n55	10s52	2n10	20n58	0n17	2s 9	0n29	8s11	14n49	20n12	20n30	19s28		n.a.

Julian Day Number = 3627838.5, Delta T = 09h22m30s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°02'22, Lahiri = 69°09'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5220

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 8	12♍10'31	23♌49	6♎58	18♎10	12♍32	9♐31	4♏57	25♋31	6♎41	3°R22	28°R 0	26♋25	19♐ 8	n.a.	T 1
W 2	22 53 5	13° 7'55	7♍39	7°28	19°21	13°12	9°36	5° 2	25°34	6°43	3♑22	27♋55	26°22	19°14	n.a.	W 2
T 3	22 57 1	14° 5'19	21°14	7°54	20°31	13°51	9°41	5° 8	25°36	6°45	3°22	27°49	26°18	19°21	n.a.	T 3
F 4	23 0 58	15° 2'43	4♎33	8°15	21°42	14°31	9°46	5°14	25°39	6°47	3°21	27°41	26°15	19°28	n.a.	F 4
S 5	23 4 54	16° 0'07	17°33	8°33	22°52	15°10	9°52	5°20	25°41	6°49	3°21	27°33	26°12	19°34	n.a.	S 5
S 6	23 8 51	16°57'31	0♏15	8°45	24° 2	15°50	9°57	5°25	25°44	6°51	3°21	27°25	26° 9	19°41	n.a.	S 6
M 7	23 12 47	17°54'55	12°39	8°53	25°13	16°29	10° 3	5°31	25°46	6°54	3°21	27°18	26° 6	19°48	n.a.	M 7
T 8	23 16 44	18°52'20	24°48	8°R56	26°23	17° 8	10° 9	5°37	25°49	6°56	3°21	27°13	26° 3	19°54	n.a.	T 8
W 9	23 20 40	19°49'45	6♐47	8°54	27°33	17°48	10°15	5°43	25°51	6°58	3°21	27°10	25°59	20° 1	n.a.	W 9
T 10	23 24 37	20°47'09	18°38	8°47	28°43	18°27	10°21	5°49	25°53	7° 0	3°21	27°D 9	25°56	20° 8	n.a.	T 10
F 11	23 28 34	21°44'34	0♑28	8°35	29°53	19° 6	10°28	5°55	25°56	7° 2	3°D21	27°10	25°53	20°14	n.a.	F 11
S 12	23 32 30	22°41'59	12°22	8°18	1♏ 3	19°46	10°34	6° 1	25°58	7° 4	3°21	27°11	25°50	20°21	n.a.	S 12
S 13	23 36 27	23°39'24	24°25	7°57	2°12	20°25	10°41	6° 8	26° 0	7° 7	3°21	27°R11	25°47	20°28	n.a.	S 13
M14	23 40 23	24°36'49	6♒40	7°30	3°22	21° 4	10°48	6°14	26° 3	7° 9	3°21	27°11	25°43	20°34	n.a.	M14
T 15	23 44 20	25°34'15	19°14	7° 0	4°32	21°43	10°54	6°20	26° 5	7°11	3°21	27° 9	25°40	20°41	n.a.	T 15
W16	23 48 16	26°31'41	2♓ 7	6°26	5°41	22°22	11° 1	6°27	26° 7	7°13	3°21	27° 4	25°37	20°48	n.a.	W16
T 17	23 52 13	27°29'07	15°22	5°48	6°50	23° 1	11° 9	6°33	26° 9	7°15	3°21	26°57	25°34	20°54	n.a.	T 17
F 18	23 56 9	28°26'34	28°57	5° 7	8° 0	23°41	11°16	6°40	26°11	7°17	3°22	26°49	25°31	21° 1	n.a.	F 18
S 19	0 0 6	29°24'01	12♈50	4°24	9° 9	24°20	11°23	6°46	26°13	7°20	3°22	26°39	25°28	21° 8	n.a.	S 19
S 20	0 4 3	0♎21'29	26°57	3°39	10°18	24°59	11°31	6°53	26°15	7°22	3°22	26°29	25°24	21°14	n.a.	S 20
M21	0 7 59	1°18'58	11♉13	2°53	11°27	25°38	11°38	6°59	26°17	7°24	3°22	26°20	25°21	21°21	n.a.	M21
T 22	0 11 56	2°16'28	25°33	2° 8	12°36	26°17	11°46	7° 6	26°19	7°26	3°23	26°14	25°18	21°28	n.a.	T 22
W23	0 15 52	3°13'59	9♊51	1°23	13°45	26°56	11°54	7°12	26°21	7°29	3°23	26° 9	25°15	21°34	n.a.	W23
T 24	0 19 49	4°11'31	24° 6	0°39	14°53	27°34	12° 2	7°19	26°22	7°31	3°24	26° 7	25°12	21°41	n.a.	T 24
F 25	0 23 45	5° 9'04	8♋14	29♍59	16° 2	28°13	12°10	7°26	26°24	7°33	3°24	26°D 7	25° 9	21°48	n.a.	F 25
S 26	0 27 42	6° 6'38	22°15	29°21	17°10	28°52	12°18	7°33	26°26	7°35	3°25	26°R 7	25° 5	21°54	n.a.	S 26
S 27	0 31 38	7° 4'14	6♌ 8	28°48	18°19	29°31	12°27	7°40	26°28	7°37	3°25	26° 7	25° 2	22° 1	n.a.	S 27
M28	0 35 35	8° 1'50	19°53	28°19	19°27	0♎10	12°35	7°47	26°29	7°40	3°26	26° 5	24°59	22° 8	n.a.	M28
T 29	0 39 32	8°59'27	3♍28	27°55	20°35	0°49	12°44	7°53	26°31	7°42	3°26	26° 0	24°56	22°14	n.a.	T 29
W30	0 43 28	9♎57'06	16♍53	27♍38	21♏43	1♎27	12♐52	8♏ 0	26♋32	7♎44	3♑27	25♋53	24♋53	22♐21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n53	15n29	2n15	5s 2	2s30	6s 1	1n 4	7n47	1n 8	20s36	0n55	10s54	2n10	20n58	0n17	2s10	0n29	8s12	14n48	20n13	20n31	19s29		n.a.
W 2	6 31	11 37	3 17	5 26	2 44	6 29	1 2	7 33	1 8	20 37	0 55	10 56	2 10	20 57	0 17	2 11	0 29	8 12	14 48	20 14	20 32	19 31		n.a.
T 3	6 10	7 13	4 8	5 48	2 58	6 58	0 59	7 18	1 8	20 38	0 55	10 58	2 10	20 57	0 17	2 11	0 29	8 13	14 47	20 15	20 32	19 32		n.a.
F 4	5 48	2 34	4 43	6 9	3 11	7 26	0 57	7 3	1 8	20 39	0 54	11 0	2 10	20 56	0 17	2 12	0 29	8 13	14 47	20 17	20 33	19 33		n.a.
S 5	5 26	2s 6	5 3	6 28	3 24	7 55	0 54	6 48	1 8	20 40	0 54	11 2	2 10	20 56	0 17	2 13	0 29	8 14	14 46	20 18	20 33	19 34		n.a.
S 6	5 4	6 34	5 7	6 45	3 37	8 23	0 51	6 33	1 8	20 41	0 54	11 4	2 10	20 55	0 17	2 14	0 29	8 15	14 45	20 20	20 34	19 35		n.a.
M 7	4 42	10 39	4 56	7 0	3 50	8 51	0 48	6 18	1 8	20 42	0 54	11 6	2 9	20 55	0 17	2 15	0 29	8 15	14 45	20 21	20 35	19 37		n.a.
T 8	4 20	14 14	4 33	7 12	4 2	9 19	0 45	6 2	1 8	20 43	0 54	11 8	2 9	20 55	0 17	2 16	0 29	8 16	14 44	20 22	20 35	19 38		n.a.
W 9	3 58	17 10	3 57	7 22	4 13	9 46	0 42	5 47	1 8	20 44	0 53	11 10	2 9	20 54	0 17	2 16	0 29	8 16	14 44	20 22	20 36	19 39		n.a.
T 10	3 36	19 22	3 12	7 29	4 24	10 14	0 39	5 32	1 8	20 45	0 53	11 12	2 9	20 54	0 17	2 17	0 29	8 17	14 43	20 23	20 36	19 40		n.a.
F 11	3 13	20 44	2 19	7 33	4 34	10 41	0 36	5 17	1 8	20 46	0 53	11 14	2 9	20 53	0 17	2 18	0 29	8 17	14 43	20 23	20 37	19 41		n.a.
S 12	2 51	21 10	1 19	7 35	4 43	11 8	0 33	5 2	1 8	20 47	0 53	11 17	2 9	20 53	0 17	2 19	0 29	8 18	14 42	20 22	20 37	19 43		n.a.
S 13	2 29	20 38	0 15	7 34	4 51	11 35	0 29	4 47	1 8	20 48	0 53	11 19	2 9	20 53	0 17	2 20	0 29	8 18	14 42	20 22	20 38	19 44		n.a.
M14	2 6	19 7	0s51	7 30	4 58	12 1	0 26	4 32	1 8	20 49	0 52	11 21	2 8	20 52	0 17	2 21	0 29	8 19	14 41	20 22	20 39	19 45		n.a.
T 15	1 44	16 38	1 55	7 23	5 4	12 28	0 22	4 16	1 8	20 51	0 52	11 23	2 8	20 52	0 17	2 21	0 29	8 19	14 41	20 23	20 39	19 46		n.a.
W16	1 21	13 17	2 55	7 14	5 7	12 54	0 19	4 1	1 8	20 52	0 52	11 25	2 8	20 51	0 17	2 22	0 29	8 20	14 40	20 24	20 40	19 47		n.a.
T 17	0 59	9 11	3 48	7 1	5 10	13 20	0 15	3 46	1 8	20 53	0 52	11 27	2 8	20 51	0 17	2 23	0 29	8 21	14 39	20 25	20 40	19 48		n.a.
F 18	0 37	4 32	4 29	6 46	5 11	13 45	0 12	3 31	1 8	20 54	0 52	11 30	2 8	20 51	0 17	2 24	0 29	8 21	14 39	20 27	20 41	19 50		n.a.
S 19	0 14	0n27	4 55	6 28	5 10	14 11	0 8	3 15	1 8	20 55	0 51	11 32	2 8	20 50	0 17	2 25	0 29	8 22	14 38	20 28	20 41	19 51		n.a.
S 20	0s 8	5 29	5 3	6 8	5 7	14 36	0 4	3 0	1 8	20 56	0 51	11 34	2 8	20 50	0 17	2 26	0 29	8 22	14 38	20 30	20 42	19 52		n.a.
M21	0 31	10 17	4 53	5 46	5 2	15 0	0 1	2 45	1 8	20 58	0 51	11 36	2 8	20 50	0 17	2 26	0 29	8 23	14 37	20 32	20 43	19 53		n.a.
T 22	0 53	14 32	4 25	5 22	4 56	15 25	0s 3	2 30	1 8	20 59	0 51	11 38	2 8	20 49	0 17	2 27	0 29	8 23	14 37	20 33	20 43	19 54		n.a.
W23	1 16	17 56	3 40	4 57	4 47	15 49	0 7	2 14	1 8	21 0	0 51	11 41	2 7	20 49	0 18	2 28	0 29	8 24	14 36	20 34	20 44	19 55		n.a.
T 24	1 38	20 13	2 42	4 31	4 37	16 13	0 11	1 59	1 8	21 1	0 51	11 43	2 7	20 49	0 18	2 29	0 29	8 24	14 36	20 34	20 44	19 56		n.a.
F 25	2 1	21 14	1 34	4 4	4 26	16 36	0 15	1 44	1 8	21 2	0 50	11 45	2 7	20 48	0 18	2 30	0 29	8 25	14 35	20 34	20 45	19 58		n.a.
S 26	2 23	20 54	0 21	3 37	4 13	16 59	0 19	1 29	1 7	21 4	0 50	11 47	2 7	20 48	0 18	2 31	0 29	8 25	14 34	20 34	20 45	19 59		n.a.
S 27	2 46	19 17	0n53	3 11	3 58	17 22	0 23	1 13	1 7	21 5	0 50	11 50	2 7	20 48	0 18	2 32	0 29	8 26	14 34	20 34	20 46	20 0		n.a.
M28	3 8	16 33	2 3	2 46	3 43	17 44	0 27	0 58	1 7	21 6	0 50	11 52	2 7	20 48	0 18	2 32	0 29	8 27	14 33	20 35	20 47	20 1		n.a.
T 29	3 30	12 56	3 4	2 21	3 27	18 6	0 31	0 43	1 7	21 7	0 50	11 54	2 7	20 47	0 18	2 33	0 29	8 27	14 33	20 36	20 47	20 2		n.a.
W30	3s53	8n42	3n55	1s59	3s 9	18s28	0s36	0n28	1n 7	21s 9	0n49	11s56	2n 7	20n47	0n18	2s34	0n29	8s28	14n32	20n37	20n48	20s 3		n.a.

Julian Day Number = 3627869.5, Delta T = 09h22m32s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°02'26, Lahiri = 69°09'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5220

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 25	10♎54'45	0♎ 7	27°R27	22♏51	2♎ 6	13♐ 1	8♏ 7	26♋34	7♎46	3♑28	25°R43	24♋49	22♐28	n.a.	T 1
F 2	0 51 21	11°52'26	13° 8	27°D23	23°59	2°45	13°10	8°14	26°35	7°49	3°28	25♋31	24°46	22°34	n.a.	F 2
S 3	0 55 18	12°50'07	25°55	27♍25	25° 7	3°24	13°19	8°22	26°37	7°51	3°29	25°19	24°43	22°41	n.a.	S 3
S 4	0 59 14	13°47'49	8♏27	27°35	26°15	4° 2	13°28	8°29	26°38	7°53	3°30	25° 6	24°40	22°48	n.a.	S 4
M 5	1 3 11	14°45'33	20°44	27°52	27°22	4°41	13°38	8°36	26°39	7°55	3°31	24°55	24°37	22°54	n.a.	M 5
T 6	1 7 7	15°43'17	2♐50	28°17	28°29	5°20	13°47	8°43	26°41	7°57	3°32	24°47	24°34	23° 1	n.a.	T 6
W 7	1 11 4	16°41'02	14°46	28°49	29°37	5°58	13°56	8°50	26°42	8° 0	3°32	24°40	24°30	23° 8	n.a.	W 7
T 8	1 15 0	17°38'48	26°35	29°28	0♐44	6°37	14° 6	8°57	26°43	8° 2	3°33	24°37	24°27	23°14	n.a.	T 8
F 9	1 18 57	18°36'35	8♑24	0♎14	1°51	7°15	14°15	9° 5	26°44	8° 4	3°34	24°35	24°24	23°21	n.a.	F 9
S 10	1 22 54	19°34'23	20°16	1° 8	2°57	7°54	14°25	9°12	26°45	8° 6	3°35	24°35	24°21	23°28	n.a.	S 10
S 11	1 26 50	20°32'12	2♒18	2° 8	4° 4	8°32	14°35	9°19	26°46	8° 8	3°36	24°35	24°18	23°34	n.a.	S 11
M12	1 30 47	21°30'02	14°34	3°15	5°11	9°11	14°45	9°26	26°47	8°11	3°37	24°34	24°15	23°41	n.a.	M12
T 13	1 34 43	22°27'52	27°10	4°28	6°17	9°49	14°55	9°34	26°48	8°13	3°38	24°31	24°11	23°48	n.a.	T 13
W14	1 38 40	23°25'44	10♓10	5°47	7°23	10°28	15° 5	9°41	26°49	8°15	3°39	24°26	24° 8	23°54	n.a.	W14
T 15	1 42 36	24°23'36	23°35	7°11	8°29	11° 6	15°15	9°49	26°50	8°17	3°41	24°18	24° 5	24° 1	n.a.	T 15
F 16	1 46 33	25°21'30	7♈26	8°41	9°35	11°45	15°25	9°56	26°50	8°19	3°42	24° 8	24° 2	24° 8	n.a.	F 16
S 17	1 50 29	26°19'25	21°39	10°15	10°41	12°23	15°36	10° 3	26°51	8°21	3°43	23°56	23°59	24°14	n.a.	S 17
S 18	1 54 26	27°17'21	6♉11	11°53	11°46	13° 1	15°46	10°11	26°52	8°24	3°44	23°45	23°55	24°21	n.a.	S 18
M19	1 58 22	28°15'19	20°53	13°35	12°52	13°40	15°57	10°18	26°52	8°26	3°45	23°34	23°52	24°28	n.a.	M19
T 20	2 2 19	29°13'19	5♊37	15°21	13°57	14°18	16° 7	10°26	26°53	8°28	3°47	23°26	23°49	24°34	n.a.	T 20
W21	2 6 16	0♏11'20	20°17	17° 8	15° 2	14°56	16°18	10°33	26°53	8°30	3°48	23°21	23°46	24°41	n.a.	W21
T 22	2 10 12	1° 9'22	4♋47	18°58	16° 6	15°35	16°29	10°41	26°54	8°32	3°49	23°18	23°43	24°48	n.a.	T 22
F 23	2 14 9	2° 7'27	19° 2	20°50	17°11	16°13	16°39	10°48	26°54	8°34	3°51	23°D17	23°40	24°54	n.a.	F 23
S 24	2 18 5	3° 5'33	3♌ 3	22°44	18°15	16°51	16°50	10°56	26°55	8°36	3°52	23°R17	23°36	25° 1	n.a.	S 24
S 25	2 22 2	4° 3'41	16°48	24°38	19°20	17°29	17° 1	11° 3	26°55	8°38	3°53	23°17	23°33	25° 8	n.a.	S 25
M26	2 25 58	5° 1'50	0♍18	26°33	20°23	18° 8	17°12	11°11	26°55	8°40	3°55	23°15	23°30	25°14	n.a.	M26
T 27	2 29 55	6° 0'01	13°35	28°28	21°27	18°46	17°23	11°18	26°55	8°42	3°56	23°10	23°27	25°21	n.a.	T 27
W28	2 33 51	6°58'14	26°40	0♏24	22°31	19°24	17°35	11°26	26°56	8°44	3°58	23° 3	23°24	25°28	n.a.	W28
T 29	2 37 48	7°56'29	9♎32	2°19	23°34	20° 2	17°46	11°33	26°56	8°46	3°59	22°53	23°20	25°34	n.a.	T 29
F 30	2 41 44	8°54'46	22°14	4°14	24°37	20°40	17°57	11°41	26°56	8°48	4° 1	22°41	23°17	25°41	n.a.	F 30
S 31	2 45 41	9♏53'04	4♏44	6♏ 9	25♐40	21♎18	18♐ 9	11♏49	26°R56	8♎50	4♑ 3	22♋28	23♋14	25♐48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s15	4n 7	4n32	1s38	2s52	18s49	0s40	0n12	1n 7	21s10	0n49	11s59	2n 7	20n47	0n18	2s35	0n29	8s28	14n32	20n39	20n48	20s 4		n.a.
F 2	4 37	0s34	4 54	1 20	2 33	19 10	0 44	0s 3	1 7	21 11	0 49	12 1	2 7	20 46	0 18	2 36	0 29	8 29	14 31	20 41	20 49	20 5		n.a.
S 3	4 59	5 10	5 1	1 4	2 15	19 30	0 48	0 18	1 7	21 12	0 49	12 3	2 7	20 46	0 18	2 37	0 29	8 29	14 31	20 43	20 49	20 7		n.a.
S 4	5 21	9 27	4 53	0 51	1 57	19 50	0 53	0 33	1 7	21 14	0 49	12 5	2 7	20 46	0 18	2 38	0 29	8 30	14 30	20 45	20 50	20 8		n.a.
M 5	5 43	13 16	4 31	0 40	1 38	20 10	0 57	0 48	1 7	21 15	0 49	12 8	2 6	20 46	0 18	2 38	0 29	8 30	14 30	20 47	20 50	20 9		n.a.
T 6	6 5	16 29	3 58	0 33	1 20	20 29	1 1	1 3	1 7	21 16	0 49	12 10	2 6	20 46	0 18	2 39	0 29	8 31	14 29	20 49	20 51	20 10		n.a.
W 7	6 27	18 58	3 14	0 30	1 2	20 48	1 6	1 18	1 7	21 17	0 48	12 12	2 6	20 45	0 18	2 40	0 29	8 31	14 28	20 50	20 52	20 11		n.a.
T 8	6 49	20 37	2 23	0 29	0 45	21 6	1 10	1 34	1 7	21 19	0 48	12 15	2 6	20 45	0 18	2 41	0 29	8 32	14 28	20 50	20 52	20 12		n.a.
F 9	7 10	21 22	1 25	0 32	0 29	21 24	1 14	1 49	1 7	21 20	0 48	12 17	2 6	20 45	0 18	2 42	0 29	8 32	14 27	20 51	20 53	20 13		n.a.
S 10	7 32	21 10	0 23	0 38	0 13	21 41	1 19	2 4	1 7	21 21	0 48	12 19	2 6	20 45	0 18	2 43	0 29	8 33	14 27	20 51	20 53	20 14		n.a.
S 11	7 53	19 59	0s41	0 48	0n 2	21 58	1 23	2 19	1 6	21 22	0 48	12 22	2 6	20 45	0 18	2 44	0 29	8 33	14 26	20 51	20 54	20 15		n.a.
M12	8 15	17 51	1 44	1 1	0 17	22 15	1 28	2 34	1 6	21 24	0 48	12 24	2 6	20 44	0 18	2 44	0 29	8 34	14 26	20 51	20 54	20 16		n.a.
T 13	8 36	14 49	2 43	1 17	0 30	22 31	1 32	2 49	1 6	21 25	0 47	12 26	2 6	20 44	0 18	2 45	0 29	8 34	14 25	20 51	20 55	20 17		n.a.
W14	8 57	10 59	3 36	1 37	0 42	22 46	1 37	3 4	1 6	21 26	0 47	12 28	2 6	20 44	0 18	2 46	0 29	8 35	14 25	20 52	20 55	20 18		n.a.
T 15	9 18	6 29	4 19	1 59	0 53	23 1	1 41	3 18	1 6	21 27	0 47	12 31	2 6	20 44	0 18	2 47	0 29	8 35	14 24	20 54	20 56	20 19		n.a.
F 16	9 39	1 31	4 48	2 25	1 4	23 15	1 46	3 33	1 6	21 29	0 47	12 33	2 6	20 44	0 18	2 48	0 29	8 36	14 24	20 55	20 56	20 21		n.a.
S 17	10 0	3n39	5 0	2 53	1 13	23 29	1 50	3 48	1 6	21 30	0 47	12 35	2 6	20 44	0 18	2 48	0 29	8 36	14 23	20 57	20 57	20 22		n.a.
S 18	10 20	8 43	4 54	3 23	1 21	23 43	1 55	4 3	1 6	21 31	0 47	12 38	2 6	20 44	0 18	2 49	0 29	8 37	14 23	20 59	20 58	20 23		n.a.
M19	10 41	13 22	4 28	3 56	1 28	23 56	1 59	4 18	1 6	21 32	0 47	12 40	2 6	20 44	0 18	2 50	0 29	8 37	14 22	21 1	20 58	20 24		n.a.
T 20	11 1	17 13	3 44	4 30	1 33	24 8	2 3	4 32	1 5	21 33	0 46	12 42	2 6	20 44	0 18	2 51	0 29	8 38	14 22	21 2	20 59	20 25		n.a.
W21	11 21	19 57	2 45	5 6	1 38	24 20	2 8	4 47	1 5	21 35	0 46	12 45	2 6	20 43	0 18	2 52	0 29	8 38	14 21	21 3	20 59	20 26		n.a.
T 22	11 41	21 21	1 36	5 44	1 42	24 31	2 12	5 2	1 5	21 36	0 46	12 47	2 6	20 43	0 18	2 53	0 30	8 39	14 21	21 4	21 0	20 27		n.a.
F 23	12 1	21 20	0 22	6 23	1 45	24 42	2 17	5 16	1 5	21 37	0 46	12 49	2 6	20 43	0 18	2 53	0 30	8 39	14 20	21 4	21 0	20 28		n.a.
S 24	12 20	19 59	0n51	7 3	1 46	24 52	2 21	5 31	1 5	21 38	0 46	12 52	2 6	20 43	0 18	2 54	0 30	8 39	14 20	21 4	21 1	20 29		n.a.
S 25	12 40	17 28	2 1	7 43	1 47	25 2	2 25	5 45	1 5	21 39	0 46	12 54	2 6	20 43	0 18	2 55	0 30	8 40	14 19	21 4	21 1	20 30		n.a.
M26	12 59	14 2	3 3	8 24	1 47	25 11	2 30	6 0	1 5	21 41	0 46	12 56	2 6	20 43	0 18	2 56	0 30	8 40	14 19	21 4	21 2	20 31		n.a.
T 27	13 18	9 57	3 53	9 5	1 47	25 20	2 34	6 14	1 5	21 42	0 45	12 58	2 6	20 43	0 18	2 56	0 30	8 41	14 18	21 5	21 2	20 32		n.a.
W28	13 37	5 27	4 30	9 46	1 45	25 28	2 38	6 28	1 4	21 43	0 45	13 1	2 6	20 43	0 18	2 57	0 30	8 41	14 18	21 6	21 3	20 33		n.a.
T 29	13 55	0 47	4 53	10 27	1 43	25 35	2 42	6 43	1 4	21 44	0 45	13 3	2 6	20 43	0 18	2 58	0 30	8 42	14 17	21 8	21 3	20 34		n.a.
F 30	14 14	3s50	5 1	11 8	1 40	25 42	2 47	6 57	1 4	21 45	0 45	13 5	2 6	20 43	0 18	2 59	0 30	8 42	14 17	21 10	21 4	20 35		n.a.
S 31	14s32	8s15	4n55	11s49	1n37	25s49	2s51	7s11	1n 4	21s46	0n45	13s 7	2n 6	20n43	0n18	2s59	0n30	8s42	14n17	21n12	21n 4	20s36		n.a.

Julian Day Number = 3627899.5, Delta T = 09h22m34s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°02'30, Lahiri = 69°09'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5220

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 38	10♏51'24	17♏ 2	8♏ 2	26♐43	21♎56	18♐20	11♏56	26°R56	8♎52	4♑ 4	22°R16	23♋11	25♐54	n.a.	S 1
M 2	2 53 34	11°49'45	29°10	9°56	27°45	22°34	18°31	12° 4	26♋56	8°54	4° 6	22♋ 4	23° 8	26° 1	n.a.	M 2
T 3	2 57 31	12°48'08	11♐ 9	11°48	28°47	23°12	18°43	12°11	26°55	8°56	4° 8	21°55	23° 5	26° 8	n.a.	T 3
W 4	3 1 27	13°46'33	23° 1	13°40	29°49	23°51	18°55	12°19	26°55	8°58	4° 9	21°49	23° 1	26°14	n.a.	W 4
T 5	3 5 24	14°44'59	4♑48	15°30	0♑50	24°29	19° 6	12°26	26°55	9° 0	4°11	21°45	22°58	26°21	n.a.	T 5
F 6	3 9 20	15°43'26	16°35	17°20	1°51	25° 7	19°18	12°34	26°55	9° 2	4°13	21°D44	22°55	26°28	n.a.	F 6
S 7	3 13 17	16°41'55	28°26	19° 9	2°52	25°44	19°30	12°42	26°54	9° 4	4°14	21°44	22°52	26°34	n.a.	S 7
S 8	3 17 13	17°40'26	10♒25	20°56	3°53	26°22	19°42	12°49	26°54	9° 5	4°16	21°44	22°49	26°41	n.a.	S 8
M 9	3 21 10	18°38'57	22°40	22°43	4°53	27° 0	19°54	12°57	26°54	9° 7	4°18	21°R44	22°46	26°48	n.a.	M 9
T 10	3 25 7	19°37'31	5♓13	24°29	5°53	27°38	20° 6	13° 4	26°53	9° 9	4°20	21°43	22°42	26°54	n.a.	T 10
W11	3 29 3	20°36'05	18°11	26°13	6°53	28°16	20°18	13°12	26°52	9°11	4°22	21°40	22°39	27° 1	n.a.	W11
T 12	3 33 0	21°34'41	1♈37	27°57	7°52	28°54	20°30	13°19	26°52	9°13	4°24	21°34	22°36	27° 8	n.a.	T 12
F 13	3 36 56	22°33'19	15°32	29°40	8°50	29°32	20°42	13°27	26°51	9°14	4°26	21°27	22°33	27°14	n.a.	F 13
S 14	3 40 53	23°31'58	29°54	1♐22	9°49	0♏10	20°54	13°34	26°50	9°16	4°27	21°18	22°30	27°21	n.a.	S 14
S 15	3 44 49	24°30'39	14♉38	3° 2	10°47	0°48	21° 6	13°42	26°50	9°18	4°29	21° 9	22°26	27°28	n.a.	S 15
M16	3 48 46	25°29'22	29°38	4°42	11°44	1°25	21°19	13°49	26°49	9°19	4°31	21° 1	22°23	27°34	n.a.	M16
T 17	3 52 42	26°28'06	14♊44	6°21	12°41	2° 3	21°31	13°57	26°48	9°21	4°33	20°55	22°20	27°41	n.a.	T 17
W18	3 56 39	27°26'53	29°46	8° 0	13°38	2°41	21°43	14° 4	26°47	9°23	4°35	20°51	22°17	27°48	n.a.	W18
T 19	4 0 36	28°25'41	14♋35	9°37	14°34	3°19	21°56	14°12	26°46	9°24	4°37	20°D49	22°14	27°54	n.a.	T 19
F 20	4 4 32	29°24'32	29° 7	11°13	15°30	3°56	22° 8	14°19	26°45	9°26	4°39	20°49	22°11	28° 1	n.a.	F 20
S 21	4 8 29	0♐23'24	13♌18	12°49	16°25	4°34	22°20	14°26	26°44	9°27	4°41	20°50	22° 7	28° 7	n.a.	S 21
S 22	4 12 25	1°22'19	27° 6	14°24	17°20	5°12	22°33	14°34	26°43	9°29	4°44	20°R51	22° 4	28°14	n.a.	S 22
M23	4 16 22	2°21'16	10♍34	15°58	18°14	5°50	22°46	14°41	26°42	9°31	4°46	20°51	22° 1	28°21	n.a.	M23
T 24	4 20 18	3°20'15	23°42	17°31	19° 8	6°27	22°58	14°48	26°41	9°32	4°48	20°49	21°58	28°27	n.a.	T 24
W25	4 24 15	4°19'16	6♎34	19° 3	20° 1	7° 5	23°11	14°56	26°40	9°33	4°50	20°44	21°55	28°34	n.a.	W25
T 26	4 28 11	5°18'19	19°12	20°35	20°53	7°43	23°23	15° 3	26°38	9°35	4°52	20°38	21°52	28°41	n.a.	T 26
F 27	4 32 8	6°17'24	1♏37	22° 6	21°45	8°20	23°36	15°10	26°37	9°36	4°54	20°31	21°48	28°47	n.a.	F 27
S 28	4 36 4	7°16'31	13°52	23°36	22°36	8°58	23°49	15°18	26°36	9°38	4°56	20°23	21°45	28°54	n.a.	S 28
S 29	4 40 1	8°15'40	25°58	25° 5	23°26	9°35	24° 1	15°25	26°34	9°39	4°59	20°15	21°42	29° 1	n.a.	S 29
M30	4 43 58	9♐14'51	7♐56	26♐34	24♑16	10♏13	24♐14	15♏32	26♋33	9♎40	5♑ 1	20♋ 7	21♋39	29♐ 7	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s50	12s15	4n34	12s29	1n33	25s54	2s55	7s25	1n 4	21s47	0n45	13s10	2n 6	20n43	0n18	3s 0	0n30	8s43	14n16	21n14	21n 5	20s37		n.a.
M 2	15 8	15 42	4 1	13 8	1 29	26 0	2 59	7 39	1 4	21 48	0 45	13 12	2 6	20 43	0 18	3 1	0 30	8 43	14 16	21 16	21 6	20 38		n.a.
T 3	15 25	18 28	3 18	13 47	1 24	26 5	3 3	7 53	1 4	21 50	0 45	13 14	2 6	20 43	0 19	3 2	0 30	8 44	14 15	21 17	21 6	20 39		n.a.
W 4	15 42	20 25	2 27	14 25	1 19	26 9	3 7	8 7	1 3	21 51	0 45	13 16	2 6	20 43	0 19	3 2	0 30	8 44	14 15	21 18	21 7	20 40		n.a.
T 5	16 0	21 28	1 29	15 2	1 14	26 13	3 10	8 21	1 3	21 52	0 44	13 19	2 6	20 44	0 19	3 3	0 30	8 44	14 14	21 19	21 7	20 41		n.a.
F 6	16 16	21 34	0 27	15 38	1 8	26 16	3 14	8 35	1 3	21 53	0 44	13 21	2 6	20 44	0 19	3 4	0 30	8 45	14 14	21 19	21 8	20 42		n.a.
S 7	16 33	20 43	0s36	16 13	1 2	26 18	3 18	8 48	1 3	21 54	0 44	13 23	2 6	20 44	0 19	3 5	0 30	8 45	14 14	21 19	21 8	20 43		n.a.
S 8	16 49	18 55	1 38	16 47	0 56	26 20	3 22	9 2	1 3	21 55	0 44	13 25	2 6	20 44	0 19	3 5	0 30	8 45	14 13	21 19	21 9	20 44		n.a.
M 9	17 5	16 13	2 38	17 20	0 50	26 22	3 25	9 16	1 3	21 56	0 44	13 27	2 6	20 44	0 19	3 6	0 30	8 46	14 13	21 19	21 9	20 45		n.a.
T 10	17 21	12 43	3 31	17 52	0 43	26 23	3 29	9 29	1 2	21 57	0 44	13 30	2 6	20 44	0 19	3 7	0 30	8 46	14 12	21 19	21 10	20 45		n.a.
W11	17 36	8 31	4 15	18 24	0 36	26 24	3 32	9 43	1 2	21 58	0 44	13 32	2 6	20 44	0 19	3 7	0 30	8 46	14 12	21 20	21 10	20 46		n.a.
T 12	17 51	3 46	4 47	18 54	0 29	26 24	3 35	9 56	1 2	21 59	0 44	13 34	2 6	20 44	0 19	3 8	0 30	8 47	14 12	21 20	21 11	20 47		n.a.
F 13	18 6	1n20	5 4	19 22	0 22	26 23	3 39	10 9	1 2	22 0	0 44	13 36	2 6	20 44	0 19	3 9	0 30	8 47	14 11	21 22	21 11	20 48		n.a.
S 14	18 21	6 31	5 2	19 50	0 15	26 22	3 42	10 23	1 2	22 1	0 43	13 38	2 6	20 45	0 19	3 9	0 30	8 47	14 11	21 23	21 12	20 49		n.a.
S 15	18 35	11 29	4 40	20 17	0 8	26 20	3 45	10 36	1 1	22 1	0 43	13 40	2 6	20 45	0 19	3 10	0 30	8 48	14 11	21 24	21 12	20 50		n.a.
M16	18 49	15 50	3 59	20 42	0 1	26 18	3 48	10 49	1 1	22 2	0 43	13 43	2 6	20 45	0 19	3 10	0 30	8 48	14 10	21 26	21 13	20 51		n.a.
T 17	19 2	19 11	3 1	21 6	0s 6	26 16	3 50	11 2	1 1	22 3	0 43	13 45	2 6	20 45	0 19	3 11	0 30	8 48	14 10	21 26	21 13	20 52		n.a.
W18	19 16	21 11	1 51	21 30	0 13	26 13	3 53	11 15	1 1	22 4	0 43	13 47	2 6	20 45	0 19	3 12	0 30	8 48	14 10	21 27	21 14	20 53		n.a.
T 19	19 29	21 42	0 33	21 51	0 21	26 10	3 56	11 28	1 1	22 5	0 43	13 49	2 6	20 46	0 19	3 12	0 30	8 49	14 9	21 27	21 14	20 54		n.a.
F 20	19 41	20 43	0n45	22 12	0 28	26 6	3 58	11 40	1 0	22 6	0 43	13 51	2 7	20 46	0 19	3 13	0 30	8 49	14 9	21 27	21 15	20 55		n.a.
S 21	19 53	18 26	1 58	22 32	0 35	26 2	4 1	11 53	1 0	22 6	0 43	13 53	2 7	20 46	0 19	3 13	0 30	8 49	14 9	21 27	21 15	20 56		n.a.
S 22	20 5	15 8	3 3	22 50	0 42	25 57	4 3	12 5	1 0	22 7	0 43	13 55	2 7	20 46	0 19	3 14	0 30	8 50	14 8	21 27	21 16	20 57		n.a.
M23	20 17	11 8	3 56	23 8	0 49	25 52	4 5	12 18	1 0	22 8	0 43	13 57	2 7	20 46	0 19	3 15	0 30	8 50	14 8	21 27	21 16	20 57		n.a.
T 24	20 28	6 41	4 35	23 24	0 56	25 46	4 7	12 30	1 0	22 9	0 43	13 59	2 7	20 47	0 19	3 15	0 30	8 50	14 8	21 27	21 17	20 58		n.a.
W25	20 39	2 2	4 59	23 39	1 3	25 40	4 8	12 43	0 59	22 10	0 42	14 1	2 7	20 47	0 19	3 16	0 30	8 50	14 7	21 28	21 17	20 59		n.a.
T 26	20 50	2s37	5 8	23 52	1 10	25 34	4 10	12 55	0 59	22 10	0 42	14 3	2 7	20 47	0 19	3 16	0 30	8 50	14 7	21 29	21 18	21 0		n.a.
F 27	21 0	7 5	5 3	24 5	1 17	25 27	4 11	13 7	0 59	22 11	0 42	14 5	2 7	20 47	0 19	3 17	0 30	8 51	14 7	21 30	21 18	21 1		n.a.
S 28	21 10	11 13	4 43	24 16	1 23	25 20	4 13	13 19	0 59	22 12	0 42	14 7	2 7	20 48	0 19	3 17	0 30	8 51	14 6	21 31	21 19	21 2		n.a.
S 29	21 19	14 51	4 11	24 26	1 30	25 13	4 14	13 31	0 58	22 12	0 42	14 9	2 7	20 48	0 19	3 18	0 30	8 51	14 6	21 32	21 19	21 3		n.a.
M30	21s28	17s50	3n28	24s36	1s36	25s 5	4s15	13s43	0n58	22s13	0n42	14s11	2n 7	20n48	0n19	3s18	0n30	8s51	14n 6	21n33	21n20	21s 4		n.a.

Julian Day Number = 3627930.5, Delta T = 09h22m35s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°02'35, Lahiri = 69°09'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5220

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 54	10♐14'04	19♐48	28♐ 1	25♑ 5	10♏51	24♐27	15♏39	26°R31	9♎42	5♑ 3	20°R 2	21♋36	29♐14	n.a.	T 1
W 2	4 51 51	11°13'19	1♑37	29°28	25°53	11°28	24°40	15°46	26♋30	9°43	5° 5	19♋58	21°32	29°21	n.a.	W 2
T 3	4 55 47	12°12'36	13°23	0♑55	26°41	12° 6	24°53	15°53	26°28	9°44	5° 7	19°56	21°29	29°27	n.a.	T 3
F 4	4 59 44	13°11'54	25°11	2°20	27°28	12°43	25° 5	16° 0	26°27	9°45	5°10	19°D56	21°26	29°34	n.a.	F 4
S 5	5 3 40	14°11'14	7♒ 3	3°45	28°13	13°21	25°18	16° 7	26°25	9°47	5°12	19°57	21°23	29°41	n.a.	S 5
S 6	5 7 37	15°10'36	19° 3	5° 9	28°58	13°58	25°31	16°14	26°23	9°48	5°14	19°59	21°20	29°47	n.a.	S 6
M 7	5 11 34	16° 9'59	1♓16	6°31	29°42	14°36	25°44	16°21	26°22	9°49	5°17	20° 1	21°17	29°54	n.a.	M 7
T 8	5 15 30	17° 9'23	13°47	7°53	0♒25	15°13	25°57	16°28	26°20	9°50	5°19	20°R 1	21°13	0♑ 1	n.a.	T 8
W 9	5 19 27	18° 8'50	26°40	9°14	1° 7	15°50	26°10	16°35	26°18	9°51	5°21	20° 1	21°10	0° 7	n.a.	W 9
T 10	5 23 23	19° 8'18	9♈59	10°34	1°48	16°28	26°23	16°42	26°16	9°52	5°24	20° 0	21° 7	0°14	n.a.	T 10
F 11	5 27 20	20° 7'47	23°47	11°53	2°28	17° 5	26°36	16°49	26°14	9°53	5°26	19°57	21° 4	0°21	n.a.	F 11
S 12	5 31 16	21° 7'18	8♉ 3	13°10	3° 6	17°43	26°49	16°55	26°12	9°54	5°28	19°53	21° 1	0°27	n.a.	S 12
S 13	5 35 13	22° 6'51	22°44	14°27	3°44	18°20	27° 2	17° 2	26°11	9°55	5°31	19°49	20°58	0°34	n.a.	S 13
M14	5 39 9	23° 6'25	7♊46	15°41	4°20	18°57	27°15	17° 9	26° 9	9°56	5°33	19°45	20°54	0°41	n.a.	M14
T 15	5 43 6	24° 6'01	22°59	16°55	4°54	19°35	27°28	17°15	26° 7	9°57	5°35	19°42	20°51	0°47	n.a.	T 15
W16	5 47 3	25° 5'39	8♋13	18° 6	5°28	20°12	27°41	17°22	26° 5	9°58	5°38	19°41	20°48	0°54	n.a.	W16
T 17	5 50 59	26° 5'19	23°19	19°16	6° 0	20°49	27°54	17°28	26° 2	9°59	5°40	19°D40	20°45	1° 1	n.a.	T 17
F 18	5 54 56	27° 5'01	8♌ 9	20°24	6°30	21°26	28° 7	17°35	26° 0	9°59	5°42	19°41	20°42	1° 7	n.a.	F 18
S 19	5 58 52	28° 4'45	22°35	21°29	6°59	22° 4	28°20	17°41	25°58	10° 0	5°45	19°42	20°38	1°14	n.a.	S 19
S 20	6 2 49	29° 4'30	6♍36	22°32	7°27	22°41	28°33	17°47	25°56	10° 1	5°47	19°44	20°35	1°20	n.a.	S 20
M21	6 6 45	0♑ 4'18	20°11	23°32	7°53	23°18	28°46	17°54	25°54	10° 2	5°50	19°45	20°32	1°27	n.a.	M21
T 22	6 10 42	1° 4'08	3♎21	24°29	8°17	23°55	28°59	18° 0	25°52	10° 2	5°52	19°R45	20°29	1°34	n.a.	T 22
W23	6 14 38	2° 4'00	16°10	25°23	8°39	24°33	29°12	18° 6	25°50	10° 3	5°54	19°44	20°26	1°40	n.a.	W23
T 24	6 18 35	3° 3'53	28°40	26°13	8°59	25°10	29°25	18°12	25°47	10° 3	5°57	19°43	20°23	1°47	n.a.	T 24
F 25	6 22 32	4° 3'49	10♏56	26°58	9°18	25°47	29°38	18°18	25°45	10° 4	5°59	19°41	20°19	1°54	n.a.	F 25
S 26	6 26 28	5° 3'47	23° 1	27°39	9°35	26°24	29°51	18°24	25°43	10° 4	6° 2	19°39	20°16	2° 0	n.a.	S 26
S 27	6 30 25	6° 3'47	4♐57	28°14	9°49	27° 1	0♑ 4	18°30	25°40	10° 5	6° 4	19°36	20°13	2° 7	n.a.	S 27
M28	6 34 21	7° 3'48	16°48	28°43	10° 2	27°38	0°17	18°36	25°38	10° 5	6° 6	19°34	20°10	2°14	n.a.	M28
T 29	6 38 18	8° 3'51	28°37	29° 6	10°12	28°15	0°30	18°42	25°36	10° 6	6° 9	19°33	20° 7	2°20	n.a.	T 29
W30	6 42 14	9° 3'56	10♑24	29°21	10°21	28°52	0°43	18°48	25°33	10° 6	6°11	19°32	20° 4	2°27	n.a.	W30
T 31	6 46 11	10♑ 4'03	22♑13	29°R28	10♒27	29♏29	0♑56	18♏53	25♋31	10♎ 7	6♑14	19°D32	20♋ 0	2♑34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s37	20s 3	2n37	24s44	1s42	24s57	4s15	13s55	0n58	22s13	0n42	14s13	2n 7	20n49	0n19	3s19	0n30	8s51	14n 6	21n34	21n20	21s 4		n.a.
W 2	21 45	21 23	1 38	24 50	1 48	24 48	4 16	14 6	0 58	22 14	0 42	14 15	2 8	20 49	0 19	3 19	0 30	8 52	14 5	21 35	21 21	21 5		n.a.
T 3	21 53	21 47	0 36	24 56	1 54	24 40	4 16	14 18	0 57	22 15	0 42	14 17	2 8	20 49	0 19	3 20	0 30	8 52	14 5	21 35	21 21	21 6		n.a.
F 4	22 0	21 13	0s29	25 1	2 0	24 31	4 17	14 29	0 57	22 15	0 42	14 18	2 8	20 50	0 19	3 20	0 30	8 52	14 5	21 35	21 22	21 7		n.a.
S 5	22 7	19 41	1 32	25 4	2 5	24 21	4 16	14 40	0 57	22 16	0 42	14 20	2 8	20 50	0 19	3 21	0 30	8 52	14 5	21 35	21 22	21 8		n.a.
S 6	22 14	17 17	2 33	25 7	2 10	24 12	4 16	14 52	0 57	22 16	0 42	14 22	2 8	20 50	0 19	3 21	0 30	8 52	14 4	21 35	21 23	21 9		n.a.
M 7	22 20	14 4	3 27	25 8	2 15	24 2	4 16	15 3	0 56	22 17	0 42	14 24	2 8	20 51	0 19	3 21	0 30	8 52	14 4	21 34	21 23	21 9		n.a.
T 8	22 26	10 11	4 13	25 8	2 20	23 52	4 15	15 14	0 56	22 17	0 41	14 26	2 8	20 51	0 19	3 22	0 30	8 52	14 4	21 34	21 24	21 10		n.a.
W 9	22 31	5 43	4 48	25 7	2 24	23 42	4 14	15 25	0 56	22 18	0 41	14 28	2 8	20 51	0 19	3 22	0 30	8 53	14 4	21 34	21 24	21 11		n.a.
T 10	22 36	0 52	5 9	25 5	2 28	23 32	4 13	15 35	0 56	22 18	0 41	14 29	2 8	20 52	0 19	3 23	0 31	8 53	14 4	21 35	21 25	21 12		n.a.
F 11	22 41	4n13	5 13	25 3	2 32	23 22	4 11	15 46	0 55	22 18	0 41	14 31	2 9	20 52	0 19	3 23	0 31	8 53	14 4	21 35	21 25	21 13		n.a.
S 12	22 45	9 14	4 58	24 59	2 36	23 11	4 9	15 57	0 55	22 19	0 41	14 33	2 9	20 52	0 19	3 23	0 31	8 53	14 3	21 36	21 26	21 14		n.a.
S 13	22 48	13 53	4 24	24 54	2 39	23 0	4 7	16 7	0 55	22 19	0 41	14 35	2 9	20 53	0 19	3 24	0 31	8 53	14 3	21 36	21 26	21 14		n.a.
M14	22 52	17 46	3 30	24 48	2 42	22 49	4 5	16 17	0 55	22 19	0 41	14 36	2 9	20 53	0 19	3 24	0 31	8 53	14 3	21 37	21 27	21 15		n.a.
T 15	22 55	20 30	2 22	24 42	2 44	22 38	4 2	16 28	0 54	22 20	0 41	14 38	2 9	20 54	0 19	3 24	0 31	8 53	14 3	21 37	21 27	21 16		n.a.
W16	22 57	21 45	1 3	24 34	2 46	22 27	3 59	16 38	0 54	22 20	0 41	14 40	2 9	20 54	0 20	3 25	0 31	8 53	14 3	21 37	21 27	21 17		n.a.
T 17	22 59	21 23	0n20	24 26	2 47	22 16	3 56	16 48	0 54	22 20	0 41	14 41	2 9	20 54	0 20	3 25	0 31	8 53	14 3	21 37	21 28	21 17		n.a.
F 18	23 0	19 32	1 40	24 17	2 48	22 5	3 52	16 58	0 53	22 21	0 41	14 43	2 10	20 55	0 20	3 25	0 31	8 53	14 2	21 37	21 28	21 18		n.a.
S 19	23 1	16 28	2 52	24 8	2 48	21 54	3 48	17 7	0 53	22 21	0 41	14 44	2 10	20 55	0 20	3 25	0 31	8 53	14 2	21 37	21 29	21 19		n.a.
S 20	23 2	12 32	3 51	23 57	2 48	21 43	3 44	17 17	0 53	22 21	0 41	14 46	2 10	20 56	0 20	3 26	0 31	8 53	14 2	21 37	21 29	21 20		n.a.
M21	23 2	8 3	4 35	23 46	2 47	21 31	3 39	17 26	0 53	22 21	0 41	14 48	2 10	20 56	0 20	3 26	0 31	8 53	14 2	21 37	21 30	21 21		n.a.
T 22	23 2	3 21	5 3	23 35	2 46	21 20	3 34	17 36	0 52	22 21	0 41	14 49	2 10	20 56	0 20	3 26	0 31	8 53	14 2	21 37	21 30	21 21		n.a.
W23	23 1	1s23	5 16	23 23	2 43	21 9	3 28	17 45	0 52	22 21	0 41	14 51	2 10	20 57	0 20	3 26	0 31	8 53	14 2	21 37	21 31	21 22		n.a.
T 24	23 0	5 56	5 12	23 10	2 40	20 58	3 23	17 54	0 52	22 22	0 41	14 52	2 11	20 57	0 20	3 27	0 31	8 53	14 2	21 37	21 31	21 23		n.a.
F 25	22 59	10 10	4 55	22 58	2 36	20 47	3 16	18 3	0 51	22 22	0 41	14 54	2 11	20 58	0 20	3 27	0 31	8 53	14 2	21 37	21 32	21 24		n.a.
S 26	22 57	13 57	4 24	22 45	2 31	20 36	3 9	18 12	0 51	22 22	0 40	14 55	2 11	20 58	0 20	3 27	0 31	8 53	14 2	21 38	21 32	21 24		n.a.
S 27	22 54	17 7	3 43	22 32	2 25	20 25	3 2	18 21	0 51	22 22	0 40	14 56	2 11	20 59	0 20	3 27	0 31	8 53	14 2	21 38	21 33	21 25		n.a.
M28	22 51	19 33	2 52	22 19	2 18	20 14	2 55	18 29	0 50	22 22	0 40	14 58	2 11	20 59	0 20	3 27	0 31	8 53	14 2	21 38	21 33	21 26		n.a.
T 29	22 48	21 8	1 54	22 7	2 10	20 4	2 46	18 38	0 50	22 22	0 40	14 59	2 11	20 59	0 20	3 27	0 31	8 53	14 2	21 38	21 34	21 27		n.a.
W30	22 44	21 48	0 51	21 54	2 0	19 53	2 38	18 46	0 50	22 22	0 40	15 1	2 12	21 0	0 20	3 28	0 31	8 53	14 1	21 38	21 34	21 27		n.a.
T 31	22s40	21s29	0s15	21s42	1s49	19s43	2s29	18s54	0n49	22s22	0n40	15s 2	2n12	21n 0	0n20	3s28	0n31	8s53	14n 1	21n38	21n34	21s28		n.a.

Julian Day Number = 3627960.5, Delta T = 09h22m37s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°02'39, Lahiri = 69°09'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5221

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
F 1	6 50 8	11♑ 4'11	4♒ 6	29°R26	10♒30	0♐ 7	1♑ 9	18♏59	25°R28	10♎ 7	6♑16	19♋33	19♋57	2♑40	n.a.	F 1
S 2	6 54 4	12° 4'21	16° 4	29♑15	10°R32	0°44	1°22	19° 5	25♋26	10° 7	6°18	19°33	19°54	2°47	n.a.	S 2
S 3	6 58 1	13° 4'32	28°12	28°55	10°31	1°21	1°35	19°10	25°24	10° 8	6°21	19°34	19°51	2°54	n.a.	S 3
M 4	7 1 57	14° 4'45	10♓30	28°23	10°27	1°57	1°48	19°15	25°21	10° 8	6°23	19°35	19°48	3° 0	n.a.	M 4
T 5	7 5 54	15° 4'58	23° 4	27°42	10°21	2°34	2° 1	19°21	25°19	10° 8	6°26	19°35	19°44	3° 7	n.a.	T 5
W 6	7 9 50	16° 5'13	5♈56	26°50	10°13	3°11	2°14	19°26	25°16	10° 8	6°28	19°35	19°41	3°14	n.a.	W 6
T 7	7 13 47	17° 5'30	19° 9	25°49	10° 2	3°48	2°27	19°31	25°14	10° 8	6°30	19°R35	19°38	3°20	n.a.	T 7
F 8	7 17 43	18° 5'47	2♉45	24°40	9°49	4°25	2°39	19°36	25°11	10° 8	6°33	19°35	19°35	3°27	n.a.	F 8
S 9	7 21 40	19° 6'06	16°47	23°24	9°33	5° 2	2°52	19°41	25° 9	10° 8	6°35	19°D35	19°32	3°33	n.a.	S 9
S 10	7 25 37	20° 6'26	1♊12	22° 4	9°15	5°39	3° 5	19°46	25° 6	10°R 8	6°38	19°35	19°29	3°40	n.a.	S 10
M11	7 29 33	21° 6'47	15°59	20°42	8°54	6°16	3°18	19°51	25° 4	10° 8	6°40	19°35	19°25	3°47	n.a.	M11
T 12	7 33 30	22° 7'09	1♋ 1	19°21	8°31	6°52	3°31	19°56	25° 1	10° 8	6°42	19°36	19°22	3°53	n.a.	T 12
W13	7 37 26	23° 7'33	16°11	18° 4	8° 6	7°29	3°43	20° 1	24°59	10° 8	6°45	19°R36	19°19	4° 0	n.a.	W13
T 14	7 41 23	24° 7'58	1♌19	16°52	7°39	8° 6	3°56	20° 6	24°56	10° 8	6°47	19°36	19°16	4° 7	n.a.	T 14
F 15	7 45 19	25° 8'24	16°15	15°49	7°11	8°43	4° 9	20°10	24°54	10° 8	6°49	19°35	19°13	4°13	n.a.	F 15
S 16	7 49 16	26° 8'52	0♍53	14°56	6°40	9°19	4°21	20°15	24°51	10° 8	6°52	19°35	19°10	4°20	n.a.	S 16
S 17	7 53 13	27° 9'21	15° 6	14°13	6° 8	9°56	4°34	20°19	24°49	10° 8	6°54	19°34	19° 6	4°27	n.a.	S 17
M18	7 57 9	28° 9'51	28°52	13°42	5°35	10°33	4°46	20°23	24°46	10° 7	6°56	19°33	19° 3	4°33	n.a.	M18
T 19	8 1 6	29°10'23	12♎11	13°23	5° 0	11° 9	4°59	20°28	24°44	10° 7	6°58	19°32	19° 0	4°40	n.a.	T 19
W20	8 5 2	0♒10'57	25° 5	13°D15	4°25	11°46	5°11	20°32	24°41	10° 7	7° 1	19°D32	18°57	4°47	n.a.	W20
T 21	8 8 59	1°11'32	7♏36	13°18	3°49	12°22	5°24	20°36	24°39	10° 6	7° 3	19°32	18°54	4°53	n.a.	T 21
F 22	8 12 55	2°12'09	19°50	13°30	3°12	12°59	5°36	20°40	24°36	10° 6	7° 5	19°32	18°50	5° 0	n.a.	F 22
S 23	8 16 52	3°12'47	1♐50	13°52	2°36	13°36	5°48	20°44	24°34	10° 5	7° 7	19°33	18°47	5° 7	n.a.	S 23
S 24	8 20 48	4°13'26	13°42	14°23	1°59	14°12	6° 0	20°48	24°31	10° 5	7°10	19°35	18°44	5°13	n.a.	S 24
M25	8 24 45	5°14'07	25°30	15° 0	1°23	14°49	6°13	20°51	24°29	10° 5	7°12	19°36	18°41	5°20	n.a.	M25
T 26	8 28 42	6°14'49	7♑17	15°45	0°47	15°25	6°25	20°55	24°26	10° 4	7°14	19°37	18°38	5°27	n.a.	T 26
W27	8 32 38	7°15'32	19° 6	16°35	0°13	16° 1	6°37	20°58	24°24	10° 3	7°16	19°R38	18°35	5°33	n.a.	W27
T 28	8 36 35	8°16'16	1♒ 1	17°31	29♑39	16°38	6°49	21° 2	24°21	10° 3	7°18	19°37	18°31	5°40	n.a.	T 28
F 29	8 40 31	9°17'01	13° 3	18°31	29° 7	17°14	7° 1	21° 5	24°19	10° 2	7°20	19°36	18°28	5°46	n.a.	F 29
S 30	8 44 28	10°17'47	25°14	19°35	28°36	17°51	7°13	21° 8	24°16	10° 2	7°22	19°33	18°25	5°53	n.a.	S 30
S 31	8 48 24	11♒18'34	7♓35	20♑42	28♑ 7	18♐27	7♑25	21♏12	24♋14	10♎ 1	7♑25	19♋30	18♋22	6♑ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s35	20s12	1s20	21s30	1s37	19s33	2s19	19s 2	0n49	22s22	0n40	15s 3	2n12	21n 1	0n20	3s28	0n31	8s53	14n 1	21n38	21n35	21s29		n.a.
S 2	22 30	18 1	2 22	21 19	1 23	19 23	2 9	19 10	0 49	22 22	0 40	15 5	2 12	21 1	0 20	3 28	0 31	8 53	14 1	21 38	21 35	21 29		n.a.
S 3	22 24	15 1	3 19	21 9	1 8	19 13	1 59	19 18	0 48	22 22	0 40	15 6	2 12	21 2	0 20	3 28	0 31	8 53	14 1	21 38	21 36	21 30		n.a.
M 4	22 18	11 19	4 7	20 59	0 52	19 3	1 48	19 25	0 48	22 21	0 40	15 7	2 13	21 2	0 20	3 28	0 31	8 53	14 1	21 38	21 36	21 31		n.a.
T 5	22 12	7 5	4 45	20 50	0 34	18 54	1 36	19 33	0 48	22 21	0 40	15 8	2 13	21 3	0 20	3 28	0 31	8 52	14 1	21 38	21 37	21 32		n.a.
W 6	22 5	2 26	5 9	20 42	0 16	18 45	1 24	19 40	0 47	22 21	0 40	15 9	2 13	21 3	0 20	3 28	0 31	8 52	14 1	21 38	21 37	21 32		n.a.
T 7	21 58	2n27	5 18	20 34	0n 4	18 35	1 12	19 47	0 47	22 21	0 40	15 11	2 13	21 3	0 20	3 28	0 31	8 52	14 1	21 38	21 38	21 33		n.a.
F 8	21 50	7 21	5 10	20 27	0 24	18 27	0 59	19 54	0 46	22 21	0 40	15 12	2 13	21 4	0 20	3 28	0 31	8 52	14 2	21 38	21 38	21 34		n.a.
S 9	21 42	12 2	4 43	20 20	0 44	18 18	0 46	20 1	0 46	22 20	0 40	15 13	2 14	21 4	0 20	3 28	0 31	8 52	14 2	21 38	21 39	21 34		n.a.
S 10	21 34	16 10	3 58	20 13	1 4	18 9	0 32	20 8	0 46	22 20	0 40	15 14	2 14	21 5	0 20	3 28	0 31	8 52	14 2	21 38	21 39	21 35		n.a.
M11	21 25	19 23	2 56	20 7	1 22	18 1	0 18	20 15	0 45	22 20	0 40	15 15	2 14	21 5	0 20	3 28	0 31	8 52	14 2	21 38	21 39	21 36		n.a.
T 12	21 15	21 20	1 42	20 1	1 40	17 53	0 3	20 21	0 45	22 20	0 40	15 16	2 14	21 6	0 20	3 28	0 31	8 51	14 2	21 38	21 40	21 36		n.a.
W13	21 6	21 46	0 19	19 56	1 56	17 45	0n12	20 28	0 44	22 19	0 40	15 17	2 14	21 6	0 20	3 28	0 31	8 51	14 2	21 38	21 40	21 37		n.a.
T 14	20 55	20 35	1n 5	19 51	2 9	17 37	0 27	20 34	0 44	22 19	0 40	15 18	2 15	21 7	0 20	3 28	0 31	8 51	14 2	21 38	21 41	21 38		n.a.
F 15	20 45	17 59	2 23	19 47	2 21	17 29	0 42	20 40	0 44	22 19	0 40	15 19	2 15	21 7	0 20	3 28	0 31	8 51	14 2	21 38	21 41	21 38		n.a.
S 16	20 34	14 15	3 30	19 44	2 30	17 22	0 58	20 46	0 43	22 18	0 40	15 20	2 15	21 8	0 20	3 28	0 31	8 51	14 2	21 38	21 42	21 39		n.a.
S 17	20 23	9 49	4 22	19 42	2 37	17 15	1 13	20 52	0 43	22 18	0 40	15 21	2 15	21 8	0 20	3 28	0 31	8 51	14 2	21 38	21 42	21 40		n.a.
M18	20 11	5 0	4 57	19 40	2 41	17 7	1 29	20 57	0 42	22 17	0 40	15 22	2 15	21 8	0 20	3 28	0 32	8 50	14 2	21 38	21 43	21 40		n.a.
T 19	19 59	0 7	5 15	19 39	2 44	17 0	1 44	21 3	0 42	22 17	0 40	15 23	2 16	21 9	0 20	3 27	0 32	8 50	14 2	21 39	21 43	21 41		n.a.
W20	19 46	4s38	5 16	19 39	2 45	16 53	2 0	21 8	0 42	22 17	0 40	15 24	2 16	21 9	0 20	3 27	0 32	8 50	14 3	21 39	21 43	21 41		n.a.
T 21	19 33	9 2	5 2	19 40	2 44	16 47	2 15	21 13	0 41	22 16	0 40	15 25	2 16	21 10	0 20	3 27	0 32	8 50	14 3	21 39	21 44	21 42		n.a.
F 22	19 20	12 59	4 34	19 41	2 41	16 40	2 31	21 18	0 41	22 16	0 40	15 25	2 16	21 10	0 20	3 27	0 32	8 49	14 3	21 39	21 44	21 43		n.a.
S 23	19 7	16 20	3 55	19 43	2 38	16 34	2 46	21 23	0 40	22 15	0 40	15 26	2 17	21 11	0 20	3 27	0 32	8 49	14 3	21 38	21 45	21 43		n.a.
S 24	18 53	18 59	3 6	19 44	2 33	16 27	3 0	21 28	0 40	22 15	0 40	15 27	2 17	21 11	0 20	3 27	0 32	8 49	14 3	21 38	21 45	21 44		n.a.
M25	18 38	20 48	2 10	19 46	2 27	16 21	3 15	21 32	0 39	22 14	0 40	15 28	2 17	21 12	0 20	3 26	0 32	8 49	14 3	21 38	21 46	21 45		n.a.
T 26	18 24	21 43	1 8	19 47	2 21	16 15	3 28	21 37	0 39	22 13	0 40	15 28	2 17	21 12	0 20	3 26	0 32	8 48	14 3	21 38	21 46	21 45		n.a.
W27	18 9	21 39	0 3	19 48	2 14	16 9	3 42	21 41	0 39	22 13	0 40	15 29	2 18	21 12	0 20	3 26	0 32	8 48	14 4	21 38	21 46	21 46		n.a.
T 28	17 54	20 37	1s 3	19 49	2 7	16 3	3 54	21 45	0 38	22 12	0 40	15 30	2 18	21 13	0 20	3 26	0 32	8 48	14 4	21 38	21 47	21 46		n.a.
F 29	17 38	18 38	2 6	19 49	1 59	15 58	4 7	21 49	0 38	22 12	0 40	15 30	2 18	21 13	0 20	3 25	0 32	8 47	14 4	21 38	21 47	21 47		n.a.
S 30	17 22	15 47	3 4	19 48	1 51	15 53	4 18	21 53	0 37	22 11	0 40	15 31	2 18	21 14	0 20	3 25	0 32	8 47	14 4	21 38	21 48	21 47		n.a.
S 31	17s 6	12s13	3s55	19s47	1n42	15s47	4n29	21s56	0n37	22s10	0n40	15s31	2n19	21n14	0n20	3s25	0n32	8s47	14n 4	21n39	21n48	21s48		n.a.

Julian Day Number = 3627991.5, Delta T = 09h22m39s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°02'43, Lahiri = 69°09'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5221

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 52 21	12♒19'22	20♓ 8	21♑52	27°R39	19♐ 3	7♑37	21♏15	24°R12	10°R 0	7♑27	19°R26	18♋19	6♑ 6	n.a.	M 1
T 2	8 56 18	13°20'10	2♈54	23° 5	27♑14	19°39	7°49	21°18	24♋ 9	10♎ 0	7°29	19♋22	18°16	6°13	n.a.	T 2
W 3	9 0 14	14°20'59	15°54	24°21	26°50	20°16	8° 0	21°20	24° 7	9°59	7°31	19°19	18°12	6°20	n.a.	W 3
T 4	9 4 11	15°21'49	29°10	25°38	26°29	20°52	8°12	21°23	24° 5	9°58	7°33	19°17	18° 9	6°26	n.a.	T 4
F 5	9 8 7	16°22'39	12♉42	26°57	26°10	21°28	8°24	21°26	24° 2	9°57	7°35	19°D16	18° 6	6°33	n.a.	F 5
S 6	9 12 4	17°23'29	26°32	28°17	25°54	22° 4	8°35	21°28	24° 0	9°56	7°37	19°16	18° 3	6°40	n.a.	S 6
S 7	9 16 0	18°24'20	10♊39	29°39	25°40	22°40	8°47	21°31	23°58	9°55	7°39	19°17	18° 0	6°46	n.a.	S 7
M 8	9 19 57	19°25'11	25° 4	1♒ 2	25°28	23°16	8°58	21°33	23°56	9°54	7°41	19°19	17°56	6°53	n.a.	M 8
T 9	9 23 53	20°26'03	9♋43	2°26	25°19	23°52	9° 9	21°35	23°53	9°54	7°43	19°20	17°53	7° 0	n.a.	T 9
W10	9 27 50	21°26'55	24°31	3°51	25°12	24°28	9°21	21°37	23°51	9°53	7°44	19°R20	17°50	7° 6	n.a.	W10
T 11	9 31 47	22°27'48	9♌22	5°17	25° 8	25° 4	9°32	21°39	23°49	9°52	7°46	19°19	17°47	7°13	n.a.	T 11
F 12	9 35 43	23°28'41	24° 9	6°43	25°D 6	25°40	9°43	21°41	23°47	9°51	7°48	19°16	17°44	7°20	n.a.	F 12
S 13	9 39 40	24°29'34	8♍43	8°10	25° 7	26°16	9°54	21°43	23°45	9°49	7°50	19°11	17°41	7°26	n.a.	S 13
S 14	9 43 36	25°30'28	22°59	9°38	25°10	26°52	10° 5	21°45	23°43	9°48	7°52	19° 5	17°37	7°33	n.a.	S 14
M15	9 47 33	26°31'22	6♎50	11° 6	25°16	27°28	10°16	21°46	23°41	9°47	7°53	18°59	17°34	7°39	n.a.	M15
T 16	9 51 29	27°32'17	20°16	12°35	25°24	28° 4	10°27	21°48	23°39	9°46	7°55	18°53	17°31	7°46	n.a.	T 16
W17	9 55 26	28°33'13	3♏15	14° 4	25°34	28°39	10°37	21°49	23°37	9°45	7°57	18°49	17°28	7°53	n.a.	W17
T 18	9 59 22	29°34'09	15°51	15°34	25°46	29°15	10°48	21°51	23°35	9°44	7°59	18°46	17°25	7°59	n.a.	T 18
F 19	10 3 19	0♓35'06	28° 7	17° 4	26° 0	29°51	10°59	21°52	23°33	9°43	8° 0	18°D45	17°22	8° 6	n.a.	F 19
S 20	10 7 16	1°36'04	10♐ 9	18°35	26°17	0♑26	11° 9	21°53	23°31	9°41	8° 2	18°45	17°18	8°13	n.a.	S 20
S 21	10 11 12	2°37'02	22° 0	20° 6	26°36	1° 2	11°19	21°54	23°30	9°40	8° 4	18°46	17°15	8°19	n.a.	S 21
M22	10 15 9	3°38'00	3♑47	21°37	26°56	1°38	11°30	21°55	23°28	9°39	8° 5	18°48	17°12	8°26	n.a.	M22
T 23	10 19 5	4°38'59	15°34	23° 9	27°19	2°13	11°40	21°55	23°26	9°38	8° 7	18°R49	17° 9	8°33	n.a.	T 23
W24	10 23 2	5°39'59	27°27	24°41	27°43	2°49	11°50	21°56	23°24	9°36	8° 8	18°49	17° 6	8°39	n.a.	W24
T 25	10 26 58	6°40'58	9♒28	26°13	28° 9	3°24	12° 0	21°56	23°23	9°35	8°10	18°46	17° 2	8°46	n.a.	T 25
F 26	10 30 55	7°41'58	21°41	27°46	28°37	4° 0	12°10	21°57	23°21	9°34	8°11	18°41	16°59	8°53	n.a.	F 26
S 27	10 34 51	8°42'57	4♓ 7	29°20	29° 6	4°35	12°20	21°57	23°20	9°32	8°13	18°34	16°56	8°59	n.a.	S 27
S 28	10 38 48	9♓43'57	16♓47	0♓53	29♑37	5♑10	12♑29	21♏57	23♋18	9♎31	8♑14	18♋26	16♋53	9♑ 6	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s49	8s 4	4s35	19s45	1n34	15s42	4n40	22s 0	0n36	22s10	0n40	15s32	2n19	21n15	0n20	3s24	0n32	8s47	14n 5	21n39	21n49	21s49		n.a.
T 2	16 32	3 29	5 2	19 42	1 25	15 38	4 49	22 3	0 36	22 9	0 40	15 32	2 19	21 15	0 20	3 24	0 32	8 46	14 5	21 40	21 49	21 49		n.a.
W 3	16 15	1n19	5 14	19 38	1 17	15 33	4 58	22 6	0 35	22 8	0 40	15 33	2 19	21 15	0 20	3 24	0 32	8 46	14 5	21 40	21 49	21 50		n.a.
T 4	15 58	6 9	5 10	19 33	1 8	15 29	5 7	22 9	0 35	22 8	0 40	15 33	2 20	21 16	0 20	3 24	0 32	8 46	14 5	21 41	21 50	21 50		n.a.
F 5	15 40	10 48	4 49	19 27	0 59	15 25	5 14	22 12	0 34	22 7	0 40	15 34	2 20	21 16	0 20	3 23	0 32	8 45	14 5	21 41	21 50	21 51		n.a.
S 6	15 22	14 59	4 10	19 20	0 51	15 21	5 21	22 15	0 34	22 6	0 40	15 34	2 20	21 17	0 20	3 23	0 32	8 45	14 6	21 41	21 51	21 51		n.a.
S 7	15 3	18 25	3 17	19 12	0 42	15 17	5 27	22 17	0 33	22 5	0 40	15 34	2 20	21 17	0 20	3 22	0 32	8 45	14 6	21 41	21 51	21 52		n.a.
M 8	14 45	20 48	2 9	19 3	0 34	15 14	5 33	22 20	0 33	22 5	0 40	15 35	2 21	21 17	0 20	3 22	0 32	8 44	14 6	21 40	21 51	21 52		n.a.
T 9	14 26	21 49	0 53	18 52	0 25	15 10	5 38	22 22	0 32	22 4	0 40	15 35	2 21	21 18	0 20	3 22	0 32	8 44	14 6	21 40	21 52	21 53		n.a.
W10	14 7	21 19	0n28	18 41	0 17	15 7	5 43	22 24	0 32	22 3	0 40	15 35	2 21	21 18	0 20	3 21	0 32	8 44	14 7	21 40	21 52	21 53		n.a.
T 11	13 48	19 20	1 47	18 29	0 9	15 4	5 46	22 26	0 31	22 2	0 40	15 36	2 21	21 18	0 20	3 21	0 32	8 43	14 7	21 40	21 53	21 54		n.a.
F 12	13 28	16 4	2 59	18 16	0 1	15 1	5 50	22 28	0 30	22 2	0 40	15 36	2 22	21 19	0 20	3 20	0 32	8 43	14 7	21 41	21 53	21 55		n.a.
S 13	13 8	11 50	3 57	18 2	0s 7	14 58	5 52	22 29	0 30	22 1	0 40	15 36	2 22	21 19	0 20	3 20	0 32	8 42	14 8	21 41	21 54	21 55		n.a.
S 14	12 48	7 2	4 40	17 46	0 14	14 56	5 55	22 31	0 29	22 0	0 40	15 36	2 22	21 19	0 20	3 20	0 32	8 42	14 8	21 42	21 54	21 56		n.a.
M15	12 28	2 0	5 4	17 30	0 22	14 53	5 56	22 32	0 29	21 59	0 40	15 36	2 23	21 20	0 20	3 19	0 32	8 42	14 8	21 43	21 54	21 56		n.a.
T 16	12 7	2s58	5 11	17 13	0 29	14 50	5 57	22 33	0 28	21 58	0 40	15 36	2 23	21 20	0 20	3 19	0 32	8 41	14 8	21 44	21 55	21 57		n.a.
W17	11 47	7 39	5 1	16 55	0 36	14 48	5 58	22 34	0 28	21 57	0 40	15 37	2 23	21 20	0 20	3 18	0 32	8 41	14 9	21 45	21 55	21 57		n.a.
T 18	11 26	11 52	4 37	16 35	0 43	14 45	5 58	22 35	0 27	21 57	0 40	15 37	2 23	21 21	0 20	3 18	0 32	8 40	14 9	21 45	21 56	21 57		n.a.
F 19	11 5	15 29	4 1	16 15	0 50	14 43	5 58	22 36	0 26	21 56	0 40	15 37	2 24	21 21	0 20	3 17	0 32	8 40	14 9	21 45	21 56	21 58		n.a.
S 20	10 44	18 23	3 15	15 54	0 56	14 40	5 58	22 36	0 26	21 55	0 40	15 37	2 24	21 21	0 20	3 17	0 32	8 40	14 10	21 45	21 56	21 58		n.a.
S 21	10 22	20 28	2 20	15 32	1 2	14 38	5 57	22 37	0 25	21 54	0 40	15 37	2 24	21 22	0 20	3 16	0 32	8 39	14 10	21 45	21 57	21 59		n.a.
M22	10 1	21 38	1 21	15 9	1 8	14 35	5 56	22 37	0 25	21 53	0 40	15 37	2 24	21 22	0 20	3 16	0 32	8 39	14 10	21 45	21 57	21 59		n.a.
T 23	9 39	21 51	0 18	14 45	1 14	14 33	5 54	22 37	0 24	21 52	0 40	15 36	2 25	21 22	0 20	3 15	0 32	8 38	14 11	21 45	21 58	22 0		n.a.
W24	9 17	21 5	0s47	14 20	1 20	14 30	5 53	22 37	0 23	21 51	0 40	15 36	2 25	21 23	0 20	3 15	0 32	8 38	14 11	21 45	21 58	22 0		n.a.
T 25	8 55	19 21	1 49	13 54	1 25	14 27	5 50	22 37	0 23	21 50	0 40	15 36	2 25	21 23	0 20	3 14	0 32	8 38	14 11	21 45	21 58	22 1		n.a.
F 26	8 32	16 42	2 48	13 27	1 30	14 24	5 48	22 37	0 22	21 50	0 40	15 36	2 26	21 23	0 20	3 14	0 32	8 37	14 12	21 46	21 59	22 1		n.a.
S 27	8 10	13 15	3 39	13 0	1 35	14 21	5 45	22 36	0 21	21 49	0 40	15 36	2 26	21 23	0 20	3 13	0 32	8 37	14 12	21 46	21 59	22 2		n.a.
S 28	7s47	9s 9	4s21	12s31	1s39	14s18	5n43	22s36	0n21	21s48	0n40	15s36	2n26	21n24	0n20	3s13	0n32	8s36	14n12	21n48	21n59	22s 2		n.a.

Julian Day Number = 3628022.5, Delta T = 09h22m41s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°02'48, Lahiri = 69°09'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5221

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 42 45	10♓44'57	29♓41	2♓27	0♒10	5♑45	12♑39	21°R57	23°R17	9°R29	8♑15	18°R16	16♋50	9♑12	n.a.	M 1
T 2	10 46 41	11°45'56	12♈48	4° 2	0°44	6°21	12°48	21♏57	23♋15	9♐28	8°17	18♋ 6	16°47	9°19	n.a.	T 2
W 3	10 50 38	12°46'56	26° 8	5°37	1°19	6°56	12°58	21°57	23°14	9°26	8°18	17°57	16°43	9°26	n.a.	W 3
T 4	10 54 34	13°47'54	9♉38	7°13	1°55	7°31	13° 7	21°57	23°12	9°25	8°19	17°50	16°40	9°32	n.a.	T 4
F 5	10 58 31	14°48'53	23°19	8°48	2°33	8° 6	13°16	21°57	23°11	9°23	8°21	17°45	16°37	9°39	n.a.	F 5
S 6	11 2 27	15°49'51	7♊ 9	10°25	3°13	8°41	13°25	21°56	23°10	9°22	8°22	17°43	16°34	9°46	n.a.	S 6
S 7	11 6 24	16°50'49	21° 8	12° 2	3°53	9°16	13°34	21°55	23° 9	9°20	8°23	17°D43	16°31	9°52	n.a.	S 7
M 8	11 10 20	17°51'46	5♋16	13°39	4°34	9°51	13°43	21°55	23° 7	9°19	8°24	17°44	16°28	9°59	n.a.	M 8
T 9	11 14 17	18°52'42	19°32	15°17	5°17	10°26	13°52	21°54	23° 6	9°17	8°25	17°R44	16°24	10° 6	n.a.	T 9
W10	11 18 14	19°53'38	3♌53	16°56	6° 1	11° 1	14° 0	21°53	23° 5	9°16	8°26	17°43	16°21	10°12	n.a.	W10
T 11	11 22 10	20°54'33	18°18	18°35	6°45	11°35	14° 9	21°52	23° 4	9°14	8°28	17°39	16°18	10°19	n.a.	T 11
F 12	11 26 7	21°55'27	2♍40	20°14	7°31	12°10	14°17	21°51	23° 3	9°13	8°29	17°33	16°15	10°26	n.a.	F 12
S 13	11 30 3	22°56'21	16°55	21°55	8°17	12°45	14°25	21°50	23° 2	9°11	8°30	17°24	16°12	10°32	n.a.	S 13
S 14	11 34 0	23°57'15	0♎56	23°35	9° 5	13°19	14°33	21°48	23° 1	9° 9	8°31	17°13	16° 8	10°39	n.a.	S 14
M15	11 37 56	24°58'07	14°40	25°17	9°53	13°54	14°41	21°47	23° 1	9° 8	8°31	17° 2	16° 5	10°45	n.a.	M15
T 16	11 41 53	25°59'00	28° 2	26°59	10°43	14°28	14°49	21°45	23° 0	9° 6	8°32	16°50	16° 2	10°52	n.a.	T 16
W17	11 45 49	26°59'52	11♏ 2	28°41	11°33	15° 3	14°57	21°44	22°59	9° 5	8°33	16°41	15°59	10°59	n.a.	W17
T 18	11 49 46	28° 0'44	23°39	0♈25	12°23	15°37	15° 4	21°42	22°58	9° 3	8°34	16°33	15°56	11° 5	n.a.	T 18
F 19	11 53 43	29° 1'35	5♐58	2° 8	13°15	16°11	15°12	21°40	22°58	9° 1	8°35	16°28	15°53	11°12	n.a.	F 19
S 20	11 57 39	0♈ 2'26	18° 1	3°53	14° 7	16°45	15°19	21°38	22°57	9° 0	8°36	16°26	15°49	11°19	n.a.	S 20
S 21	12 1 36	1° 3'16	29°53	5°38	15° 0	17°19	15°26	21°36	22°57	8°58	8°36	16°D25	15°46	11°25	n.a.	S 21
M22	12 5 32	2° 4'06	11♑41	7°23	15°54	17°54	15°33	21°34	22°56	8°56	8°37	16°R25	15°43	11°32	n.a.	M22
T 23	12 9 29	3° 4'56	23°29	9° 9	16°48	18°28	15°40	21°32	22°56	8°55	8°38	16°25	15°40	11°39	n.a.	T 23
W24	12 13 25	4° 5'45	5♒24	10°55	17°43	19° 2	15°47	21°29	22°55	8°53	8°38	16°23	15°37	11°45	n.a.	W24
T 25	12 17 22	5° 6'33	17°29	12°42	18°39	19°35	15°54	21°27	22°55	8°51	8°39	16°20	15°33	11°52	n.a.	T 25
F 26	12 21 18	6° 7'21	29°50	14°28	19°35	20° 9	16° 0	21°24	22°55	8°50	8°39	16°13	15°30	11°59	n.a.	F 26
S 27	12 25 15	7° 8'08	12♓28	16°15	20°31	20°43	16° 6	21°22	22°55	8°48	8°40	16° 4	15°27	12° 5	n.a.	S 27
S 28	12 29 11	8° 8'54	25°25	18° 2	21°29	21°17	16°13	21°19	22°54	8°46	8°40	15°52	15°24	12°12	n.a.	S 28
M29	12 33 8	9° 9'39	8♈40	19°49	22°26	21°50	16°18	21°16	22°54	8°44	8°41	15°39	15°21	12°18	n.a.	M29
T 30	12 37 5	10°10'23	22°13	21°36	23°24	22°24	16°24	21°13	22°D54	8°43	8°41	15°26	15°18	12°25	n.a.	T 30
W31	12 41 1	11♈11'06	5♉58	23♈21	24♒23	22♑57	16♑30	21♏10	22♋54	8♐41	8♑42	15♋13	15♋14	12♑32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s25	4s34	4s50	12s 2	1s43	14s14	5n39	22s35	0n20	21s47	0n40	15s35	2n26	21n24	0n20	3s12	0n32	8s36	14n13	21n49	22n 0	22s 2		n.a.
T 2	7 2	0n17	5 4	11 32	1 47	14 11	5 36	22 34	0 19	21 46	0 40	15 35	2 27	21 24	0 20	3 11	0 32	8 35	14 13	21 50	22 0	22 3		n.a.
W 3	6 39	5 12	5 3	11 1	1 51	14 7	5 33	22 33	0 19	21 45	0 40	15 35	2 27	21 24	0 20	3 11	0 33	8 35	14 14	21 51	22 1	22 3		n.a.
T 4	6 16	9 57	4 44	10 29	1 54	14 3	5 29	22 32	0 18	21 44	0 40	15 35	2 27	21 25	0 20	3 10	0 33	8 34	14 14	21 52	22 1	22 4		n.a.
F 5	5 53	14 16	4 9	9 57	1 57	13 59	5 25	22 30	0 17	21 43	0 40	15 34	2 27	21 25	0 20	3 10	0 33	8 34	14 14	21 53	22 1	22 4		n.a.
S 6	5 30	17 51	3 20	9 23	2 0	13 54	5 21	22 29	0 17	21 42	0 40	15 34	2 28	21 25	0 20	3 9	0 33	8 34	14 15	21 53	22 2	22 5		n.a.
S 7	5 7	20 28	2 17	8 49	2 2	13 49	5 17	22 27	0 16	21 41	0 40	15 33	2 28	21 25	0 20	3 8	0 33	8 33	14 15	21 53	22 2	22 5		n.a.
M 8	4 43	21 50	1 6	8 14	2 4	13 44	5 12	22 26	0 15	21 40	0 40	15 33	2 28	21 25	0 20	3 8	0 33	8 33	14 15	21 53	22 3	22 5		n.a.
T 9	4 20	21 48	0n10	7 39	2 6	13 39	5 8	22 24	0 14	21 40	0 40	15 32	2 28	21 26	0 20	3 7	0 33	8 32	14 16	21 53	22 3	22 6		n.a.
W10	3 56	20 20	1 25	7 2	2 7	13 33	5 3	22 22	0 14	21 39	0 40	15 32	2 29	21 26	0 20	3 7	0 33	8 32	14 16	21 53	22 3	22 6		n.a.
T 11	3 33	17 34	2 35	6 25	2 8	13 27	4 58	22 20	0 13	21 38	0 40	15 32	2 29	21 26	0 20	3 6	0 33	8 31	14 17	21 54	22 4	22 6		n.a.
F 12	3 9	13 43	3 35	5 47	2 9	13 21	4 53	22 17	0 12	21 37	0 41	15 31	2 29	21 26	0 20	3 5	0 33	8 31	14 17	21 54	22 4	22 7		n.a.
S 13	2 45	9 6	4 21	5 8	2 9	13 14	4 48	22 15	0 11	21 36	0 41	15 30	2 29	21 26	0 20	3 5	0 33	8 30	14 17	21 56	22 4	22 7		n.a.
S 14	2 22	4 5	4 51	4 29	2 9	13 7	4 43	22 12	0 11	21 35	0 41	15 30	2 30	21 26	0 20	3 4	0 33	8 30	14 18	21 57	22 5	22 8		n.a.
M15	1 58	1s 1	5 2	3 49	2 8	13 0	4 38	22 10	0 10	21 34	0 41	15 29	2 30	21 26	0 20	3 3	0 33	8 29	14 18	21 58	22 5	22 8		n.a.
T 16	1 34	5 58	4 57	3 8	2 7	12 52	4 33	22 7	0 9	21 33	0 41	15 29	2 30	21 27	0 20	3 3	0 33	8 29	14 19	22 0	22 6	22 8		n.a.
W17	1 10	10 30	4 36	2 27	2 6	12 44	4 27	22 4	0 8	21 32	0 41	15 28	2 30	21 27	0 20	3 2	0 33	8 28	14 19	22 1	22 6	22 9		n.a.
T 18	0 47	14 27	4 2	1 44	2 4	12 36	4 22	22 1	0 7	21 32	0 41	15 27	2 31	21 27	0 20	3 2	0 33	8 28	14 20	22 2	22 6	22 9		n.a.
F 19	0 23	17 42	3 18	1 2	2 2	12 27	4 16	21 58	0 7	21 31	0 41	15 27	2 31	21 27	0 20	3 1	0 33	8 28	14 20	22 3	22 7	22 9		n.a.
S 20	0n 1	20 6	2 25	0 18	1 59	12 18	4 11	21 55	0 6	21 30	0 41	15 26	2 31	21 27	0 20	3 0	0 33	8 27	14 20	22 3	22 7	22 10		n.a.
S 21	0 25	21 36	1 27	0n26	1 55	12 9	4 5	21 51	0 5	21 29	0 41	15 25	2 31	21 27	0 20	3 0	0 33	8 27	14 21	22 3	22 7	22 10		n.a.
M22	0 49	22 7	0 25	1 10	1 52	11 59	3 59	21 48	0 4	21 28	0 41	15 24	2 32	21 27	0 20	2 59	0 33	8 26	14 21	22 3	22 8	22 10		n.a.
T 23	1 12	21 39	0s37	1 55	1 47	11 49	3 54	21 44	0 3	21 27	0 41	15 24	2 32	21 27	0 20	2 58	0 33	8 26	14 22	22 3	22 8	22 11		n.a.
W24	1 36	20 12	1 39	2 41	1 42	11 38	3 48	21 41	0 2	21 27	0 41	15 23	2 32	21 27	0 20	2 58	0 33	8 25	14 22	22 3	22 9	22 11		n.a.
T 25	2 0	17 50	2 37	3 27	1 37	11 27	3 42	21 37	0 1	21 26	0 41	15 22	2 32	21 27	0 20	2 57	0 33	8 25	14 23	22 4	22 9	22 11		n.a.
F 26	2 24	14 36	3 28	4 13	1 31	11 16	3 36	21 33	0 0	21 25	0 41	15 21	2 33	21 27	0 20	2 56	0 33	8 24	14 23	22 4	22 9	22 12		n.a.
S 27	2 47	10 39	4 11	4 59	1 24	11 4	3 30	21 29	0s 0	21 24	0 41	15 20	2 33	21 27	0 20	2 56	0 33	8 24	14 23	22 5	22 10	22 12		n.a.
S 28	3 11	6 7	4 42	5 46	1 17	10 52	3 24	21 25	0 1	21 23	0 41	15 19	2 33	21 27	0 20	2 55	0 33	8 23	14 24	22 7	22 10	22 12		n.a.
M29	3 34	1 12	4 58	6 33	1 9	10 40	3 19	21 20	0 2	21 23	0 41	15 18	2 33	21 27	0 20	2 54	0 33	8 23	14 24	22 8	22 10	22 12		n.a.
T 30	3 58	3n53	4 58	7 20	1 1	10 27	3 13	21 16	0 3	21 22	0 41	15 17	2 33	21 27	0 20	2 54	0 33	8 22	14 25	22 10	22 11	22 13		n.a.
W31	4n21	8n51	4s41	8n 7	0s52	10s14	3n 7	21s12	0s 4	21s21	0n41	15s16	2n34	21n27	0n20	2s53	0n33	8s22	14n25	22n11	22n11	22s13		n.a.

Julian Day Number = 3628050.5, Delta T = 09h22m42s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°02'52, Lahiri = 69°09'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5221

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 58	12♈11'48	19♉54	25♈ 6	25♒22	23♉30	16♉36	21°R 7	22♋54	8°R39	8♉42	15°R 4	15♋11	12♉38	n.a.	T 1
F 2	12 48 54	13°12'29	3♊56	26°50	26°21	24° 4	16°41	21♏ 4	22°54	8♎38	8°42	14♋57	15° 8	12°45	n.a.	F 2
S 3	12 52 51	14°13'08	18° 1	28°32	27°21	24°37	16°46	21° 1	22°55	8°36	8°43	14°53	15° 5	12°52	n.a.	S 3
S 4	12 56 47	15°13'47	2♋ 6	0♉13	28°21	25°10	16°51	20°57	22°55	8°34	8°43	14°51	15° 2	12°58	n.a.	S 4
M 5	13 0 44	16°14'23	16°11	1°51	29°22	25°43	16°56	20°54	22°55	8°33	8°43	14°51	14°59	13° 5	n.a.	M 5
T 6	13 4 40	17°14'59	0♌15	3°26	0♓23	26°15	17° 1	20°50	22°55	8°31	8°43	14°51	14°55	13°12	n.a.	T 6
W 7	13 8 37	18°15'32	14°18	4°57	1°25	26°48	17° 5	20°47	22°56	8°29	8°43	14°49	14°52	13°18	n.a.	W 7
T 8	13 12 34	19°16'04	28°17	6°24	2°26	27°21	17°10	20°43	22°56	8°28	8°43	14°45	14°49	13°25	n.a.	T 8
F 9	13 16 30	20°16'35	12♍12	7°47	3°28	27°53	17°14	20°39	22°57	8°26	8°43	14°38	14°46	13°32	n.a.	F 9
S 10	13 20 27	21°17'04	25°59	9° 4	4°31	28°26	17°18	20°36	22°57	8°24	8°R43	14°28	14°43	13°38	n.a.	S 10
S 11	13 24 23	22°17'31	9♎36	10°16	5°33	28°58	17°22	20°32	22°58	8°23	8°43	14°16	14°39	13°45	n.a.	S 11
M12	13 28 20	23°17'58	23° 0	11°20	6°37	29°31	17°26	20°28	22°58	8°21	8°43	14° 3	14°36	13°51	n.a.	M12
T 13	13 32 16	24°18'23	6♏ 7	12°17	7°40	0♒ 3	17°29	20°24	22°59	8°20	8°43	13°50	14°33	13°58	n.a.	T 13
W14	13 36 13	25°18'46	18°57	13° 6	8°44	0°35	17°32	20°20	23° 0	8°18	8°43	13°38	14°30	14° 5	n.a.	W14
T 15	13 40 9	26°19'09	1♐29	13°47	9°47	1° 7	17°36	20°16	23° 1	8°16	8°43	13°29	14°27	14°11	n.a.	T 15
F 16	13 44 6	27°19'30	13°45	14°18	10°52	1°39	17°39	20°12	23° 2	8°15	8°43	13°23	14°24	14°18	n.a.	F 16
S 17	13 48 2	28°19'50	25°47	14°41	11°56	2°10	17°42	20° 7	23° 2	8°13	8°42	13°19	14°20	14°25	n.a.	S 17
S 18	13 51 59	29°20'08	7♑39	14°53	13° 1	2°42	17°44	20° 3	23° 3	8°12	8°42	13°18	14°17	14°31	n.a.	S 18
M19	13 55 56	0♉20'26	19°27	14°R56	14° 6	3°14	17°47	19°59	23° 4	8°10	8°42	13°D18	14°14	14°38	n.a.	M19
T 20	13 59 52	1°20'42	1♒16	14°49	15°11	3°45	17°49	19°55	23° 5	8° 9	8°42	13°R18	14°11	14°45	n.a.	T 20
W21	14 3 49	2°20'57	13°11	14°33	16°16	4°16	17°51	19°50	23° 7	8° 7	8°41	13°18	14° 8	14°51	n.a.	W21
T 22	14 7 45	3°21'11	25°17	14° 9	17°22	4°47	17°53	19°46	23° 8	8° 6	8°41	13°15	14° 5	14°58	n.a.	T 22
F 23	14 11 42	4°21'23	7♓40	13°35	18°28	5°18	17°55	19°41	23° 9	8° 4	8°40	13°11	14° 1	15° 5	n.a.	F 23
S 24	14 15 38	5°21'34	20°23	12°55	19°34	5°49	17°56	19°37	23°10	8° 3	8°40	13° 3	13°58	15°11	n.a.	S 24
S 25	14 19 35	6°21'44	3♈29	12° 8	20°40	6°20	17°58	19°32	23°12	8° 1	8°39	12°54	13°55	15°18	n.a.	S 25
M26	14 23 31	7°21'52	16°59	11°16	21°47	6°51	17°59	19°28	23°13	8° 0	8°39	12°43	13°52	15°24	n.a.	M26
T 27	14 27 28	8°21'59	0♉51	10°20	22°53	7°21	18° 0	19°23	23°14	7°58	8°38	12°32	13°49	15°31	n.a.	T 27
W28	14 31 24	9°22'04	15° 0	9°22	24° 0	7°51	18° 1	19°18	23°16	7°57	8°38	12°22	13°45	15°38	n.a.	W28
T 29	14 35 21	10°22'07	29°23	8°22	25° 7	8°22	18° 1	19°14	23°17	7°56	8°37	12°13	13°42	15°44	n.a.	T 29
F 30	14 39 18	11♉22'09	13♊51	7♉23	26♓14	8♒52	18♉ 2	19♏ 9	23♋19	7♎54	8♉36	12♋ 8	13♋39	15♉51	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n45	13n26	4s 7	8n54	0s42	10s 0	3n 1	21s 7	0s 5	21s20	0n41	15s15	2n34	21n27	0n20	2s52	0n33	8s22	14n26	22n12	22n11	22s13		n.a.
F 2	5 8	17 20	3 18	9 41	0 32	9 46	2 55	21 2	0 6	21 20	0 41	15 14	2 34	21 27	0 20	2 52	0 33	8 21	14 26	22 13	22 12	22 13		n.a.
S 3	5 31	20 14	2 17	10 27	0 21	9 32	2 49	20 58	0 7	21 19	0 42	15 13	2 34	21 27	0 20	2 51	0 33	8 21	14 26	22 13	22 12	22 14		n.a.
S 4	5 54	21 54	1 7	11 13	0 9	9 18	2 43	20 53	0 8	21 18	0 42	15 12	2 34	21 27	0 20	2 50	0 33	8 20	14 27	22 14	22 12	22 14		n.a.
M 5	6 17	22 12	0n 7	11 57	0n 3	9 3	2 37	20 48	0 9	21 18	0 42	15 11	2 35	21 27	0 20	2 50	0 33	8 20	14 27	22 14	22 13	22 14		n.a.
T 6	6 40	21 4	1 21	12 41	0 15	8 47	2 31	20 43	0 10	21 17	0 42	15 10	2 35	21 27	0 20	2 49	0 33	8 19	14 28	22 14	22 13	22 14		n.a.
W 7	7 3	18 39	2 29	13 24	0 28	8 32	2 25	20 38	0 11	21 17	0 42	15 9	2 35	21 27	0 20	2 48	0 33	8 19	14 28	22 14	22 13	22 15		n.a.
T 8	7 25	15 8	3 28	14 5	0 41	8 16	2 19	20 33	0 12	21 16	0 42	15 8	2 35	21 27	0 20	2 48	0 33	8 18	14 29	22 14	22 14	22 15		n.a.
F 9	7 48	10 48	4 14	14 45	0 55	7 59	2 13	20 27	0 14	21 15	0 42	15 7	2 35	21 27	0 20	2 47	0 33	8 18	14 29	22 15	22 14	22 15		n.a.
S 10	8 10	5 57	4 45	15 22	1 9	7 43	2 7	20 22	0 15	21 15	0 42	15 6	2 35	21 27	0 20	2 46	0 33	8 18	14 29	22 16	22 14	22 15		n.a.
S 11	8 32	0 52	4 59	15 58	1 23	7 26	2 1	20 17	0 16	21 14	0 42	15 5	2 36	21 27	0 20	2 46	0 33	8 17	14 30	22 17	22 15	22 16		n.a.
M12	8 54	4s11	4 57	16 31	1 37	7 8	1 56	20 11	0 17	21 14	0 42	15 4	2 36	21 27	0 20	2 45	0 33	8 17	14 30	22 19	22 15	22 16		n.a.
T 13	9 16	8 57	4 38	17 1	1 51	6 51	1 50	20 6	0 18	21 13	0 42	15 2	2 36	21 26	0 20	2 45	0 33	8 16	14 31	22 20	22 15	22 16		n.a.
W14	9 38	13 13	4 6	17 29	2 4	6 33	1 44	20 0	0 19	21 13	0 42	15 1	2 36	21 26	0 20	2 44	0 33	8 16	14 31	22 21	22 16	22 16		n.a.
T 15	10 0	16 48	3 22	17 54	2 17	6 15	1 38	19 54	0 20	21 12	0 42	15 0	2 36	21 26	0 20	2 43	0 33	8 15	14 32	22 22	22 16	22 16		n.a.
F 16	10 21	19 35	2 30	18 15	2 29	5 56	1 33	19 49	0 22	21 12	0 42	14 59	2 36	21 26	0 20	2 43	0 33	8 15	14 32	22 23	22 17	22 17		n.a.
S 17	10 42	21 27	1 32	18 32	2 41	5 38	1 27	19 43	0 23	21 11	0 42	14 58	2 36	21 26	0 20	2 42	0 33	8 15	14 32	22 23	22 17	22 17		n.a.
S 18	11 3	22 19	0 30	18 46	2 52	5 18	1 21	19 37	0 24	21 11	0 42	14 56	2 37	21 26	0 20	2 41	0 33	8 14	14 33	22 23	22 17	22 17		n.a.
M19	11 24	22 12	0s33	18 56	3 1	4 59	1 16	19 31	0 25	21 11	0 42	14 55	2 37	21 26	0 20	2 41	0 33	8 14	14 33	22 23	22 17	22 17		n.a.
T 20	11 45	21 4	1 34	19 1	3 9	4 40	1 10	19 25	0 27	21 10	0 42	14 54	2 37	21 25	0 20	2 40	0 33	8 13	14 34	22 23	22 18	22 17		n.a.
W21	12 5	19 1	2 32	19 3	3 15	4 20	1 5	19 19	0 28	21 10	0 43	14 53	2 37	21 25	0 20	2 40	0 33	8 13	14 34	22 23	22 18	22 17		n.a.
T 22	12 25	16 5	3 24	19 0	3 20	4 0	0 59	19 13	0 29	21 10	0 43	14 51	2 37	21 25	0 20	2 39	0 33	8 13	14 34	22 23	22 18	22 18		n.a.
F 23	12 46	12 23	4 8	18 53	3 23	3 39	0 54	19 7	0 30	21 9	0 43	14 50	2 37	21 25	0 20	2 39	0 33	8 12	14 35	22 24	22 19	22 18		n.a.
S 24	13 5	8 3	4 40	18 41	3 23	3 19	0 49	19 1	0 32	21 9	0 43	14 49	2 37	21 25	0 20	2 38	0 33	8 12	14 35	22 25	22 19	22 18		n.a.
S 25	13 25	3 13	4 59	18 26	3 22	2 58	0 44	18 55	0 33	21 9	0 43	14 48	2 37	21 24	0 20	2 37	0 33	8 12	14 36	22 25	22 19	22 18		n.a.
M26	13 44	1n54	5 2	18 7	3 19	2 37	0 38	18 49	0 35	21 9	0 43	14 46	2 37	21 24	0 20	2 37	0 33	8 11	14 36	22 26	22 20	22 18		n.a.
T 27	14 3	7 4	4 48	17 44	3 14	2 16	0 33	18 42	0 36	21 9	0 43	14 45	2 37	21 24	0 20	2 36	0 33	8 11	14 36	22 28	22 20	22 18		n.a.
W28	14 22	11 59	4 16	17 19	3 6	1 55	0 28	18 36	0 37	21 8	0 43	14 44	2 37	21 24	0 20	2 36	0 33	8 11	14 37	22 28	22 20	22 18		n.a.
T 29	14 41	16 18	3 27	16 52	2 57	1 33	0 23	18 30	0 39	21 8	0 43	14 42	2 38	21 23	0 20	2 35	0 33	8 10	14 37	22 29	22 21	22 19		n.a.
F 30	14n59	19n41	2s25	16n22	2n46	1s11	0n18	18s23	0s40	21s 8	0n43	14s41	2n38	21n23	0n20	2s35	0n33	8s10	14n38	22n30	22n21	22s19		n.a.

Julian Day Number = 3628081.5, Delta T = 09h22m44s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°02'56, Lahiri = 69°09'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5221

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 14	12♉22'09	28♊21	6°R26	27♓22	9♒21	18♑ 2	19°R 4	23♋20	7°R53	8°R36	12°R 5	13♋36	15♑58	n.a.	S 1
S 2	14 47 11	13°22'07	12♋46	5♉31	28°29	9°51	18°R 2	19♏ 0	23°22	7♎52	8♑35	12°D 4	13°33	16° 4	n.a.	S 2
M 3	14 51 7	14°22'03	27° 3	4°39	29°37	10°21	18° 2	18°55	23°24	7°50	8°34	12♋ 5	13°30	16°11	n.a.	M 3
T 4	14 55 4	15°21'57	11♌10	3°52	0♈45	10°50	18° 2	18°50	23°26	7°49	8°33	12°R 5	13°26	16°18	n.a.	T 4
W 5	14 59 0	16°21'48	25° 7	3°11	1°53	11°19	18° 1	18°45	23°27	7°48	8°32	12° 5	13°23	16°24	n.a.	W 5
T 6	15 2 57	17°21'38	8♍53	2°35	3° 1	11°48	18° 0	18°41	23°29	7°47	8°32	12° 3	13°20	16°31	n.a.	T 6
F 7	15 6 53	18°21'26	22°28	2° 5	4° 9	12°17	18° 0	18°36	23°31	7°45	8°31	11°58	13°17	16°38	n.a.	F 7
S 8	15 10 50	19°21'11	5♎52	1°41	5°17	12°46	17°58	18°31	23°33	7°44	8°30	11°52	13°14	16°44	n.a.	S 8
S 9	15 14 47	20°20'55	19° 4	1°23	6°26	13°14	17°57	18°26	23°35	7°43	8°29	11°43	13°11	16°51	n.a.	S 9
M10	15 18 43	21°20'37	2♏ 3	1°11	7°34	13°42	17°56	18°21	23°37	7°42	8°28	11°34	13° 7	16°58	n.a.	M10
T 11	15 22 40	22°20'16	14°49	1°D 6	8°43	14°11	17°54	18°17	23°39	7°41	8°27	11°25	13° 4	17° 4	n.a.	T 11
W12	15 26 36	23°19'54	27°22	1° 7	9°52	14°38	17°52	18°12	23°41	7°40	8°26	11°17	13° 1	17°11	n.a.	W12
T 13	15 30 33	24°19'31	9♐42	1°13	11° 1	15° 6	17°50	18° 7	23°43	7°39	8°25	11°11	12°58	17°17	n.a.	T 13
F 14	15 34 29	25°19'05	21°50	1°25	12°10	15°34	17°48	18° 3	23°45	7°38	8°24	11° 6	12°55	17°24	n.a.	F 14
S 15	15 38 26	26°18'38	3♑48	1°42	13°19	16° 1	17°46	17°58	23°48	7°37	8°23	11° 4	12°51	17°31	n.a.	S 15
S 16	15 42 22	27°18'09	15°39	2° 4	14°28	16°28	17°43	17°53	23°50	7°36	8°22	11°D 4	12°48	17°37	n.a.	S 16
M17	15 46 19	28°17'39	27°27	2°31	15°37	16°55	17°41	17°49	23°52	7°35	8°20	11° 5	12°45	17°44	n.a.	M17
T 18	15 50 15	29°17'07	9♒15	3° 2	16°47	17°22	17°38	17°44	23°54	7°34	8°19	11° 7	12°42	17°51	n.a.	T 18
W19	15 54 12	0♊16'33	21°10	3°38	17°57	17°48	17°35	17°39	23°57	7°33	8°18	11° 8	12°39	17°57	n.a.	W19
T 20	15 58 9	1°15'58	3♓15	4°17	19° 6	18°14	17°31	17°35	23°59	7°32	8°17	11°R 9	12°36	18° 4	n.a.	T 20
F 21	16 2 5	2°15'21	15°36	5° 1	20°16	18°40	17°28	17°30	24° 2	7°31	8°16	11° 8	12°32	18°11	n.a.	F 21
S 22	16 6 2	3°14'42	28°18	5°47	21°26	19° 6	17°24	17°26	24° 4	7°30	8°14	11° 5	12°29	18°17	n.a.	S 22
S 23	16 9 58	4°14'02	11♈25	6°38	22°36	19°31	17°21	17°21	24° 7	7°30	8°13	11° 1	12°26	18°24	n.a.	S 23
M24	16 13 55	5°13'20	24°57	7°31	23°46	19°56	17°17	17°17	24° 9	7°29	8°12	10°56	12°23	18°31	n.a.	M24
T 25	16 17 51	6°12'37	8♉56	8°28	24°56	20°21	17°13	17°12	24°12	7°28	8°10	10°50	12°20	18°37	n.a.	T 25
W26	16 21 48	7°11'52	23°18	9°27	26° 6	20°46	17° 8	17° 8	24°14	7°27	8° 9	10°45	12°16	18°44	n.a.	W26
T 27	16 25 44	8°11'05	7♊58	10°29	27°16	21°10	17° 4	17° 4	24°17	7°27	8° 8	10°41	12°13	18°50	n.a.	T 27
F 28	16 29 41	9°10'16	22°49	11°34	28°26	21°34	16°59	17° 0	24°20	7°26	8° 6	10°38	12°10	18°57	n.a.	F 28
S 29	16 33 38	10° 9'26	7♋43	12°41	29°37	21°58	16°55	16°55	24°23	7°26	8° 5	10°D37	12° 7	19° 4	n.a.	S 29
S 30	16 37 34	11° 8'33	22°33	13°51	0♉47	22°22	16°50	16°51	24°25	7°25	8° 3	10°37	12° 4	19°10	n.a.	S 30
M31	16 41 31	12♊ 7'39	7♌11	15♉ 2	1♉58	22♒45	16♑45	16♏47	24♋28	7♎24	8♑ 2	10♋39	12♋ 1	19♑17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n17	21n49	1s13	15n52	2n34	0s50	0n13	18s17	0s42	21s 8	0n43	14s40	2n38	21n23	0n20	2s34	0n33	8s10	14n38	22n30	22n21	22s19		n.a.
S 2	15 35	22 30	0n 4	15 21	2 21	0 28	0 9	18 11	0 43	21 8	0 43	14 39	2 38	21 23	0 20	2 34	0 33	8 9	14 38	22 30	22 22	22 19		n.a.
M 3	15 53	21 42	1 19	14 51	2 7	0 5	0 4	18 4	0 45	21 8	0 43	14 37	2 38	21 22	0 20	2 33	0 33	8 9	14 39	22 30	22 22	22 19		n.a.
T 4	16 10	19 32	2 29	14 21	1 51	0n17	0s 1	17 58	0 46	21 8	0 43	14 36	2 38	21 22	0 20	2 33	0 33	8 9	14 39	22 30	22 22	22 19		n.a.
W 5	16 27	16 14	3 30	13 52	1 36	0 39	0 5	17 52	0 48	21 8	0 43	14 35	2 38	21 22	0 20	2 32	0 33	8 8	14 39	22 30	22 23	22 19		n.a.
T 6	16 44	12 5	4 17	13 25	1 20	1 2	0 10	17 45	0 49	21 8	0 43	14 33	2 38	21 21	0 20	2 32	0 33	8 8	14 40	22 30	22 23	22 19		n.a.
F 7	17 0	7 23	4 49	13 0	1 4	1 24	0 14	17 39	0 51	21 8	0 43	14 32	2 38	21 21	0 20	2 31	0 33	8 8	14 40	22 31	22 23	22 19		n.a.
S 8	17 16	2 23	5 5	12 36	0 48	1 47	0 18	17 32	0 53	21 8	0 43	14 31	2 38	21 21	0 20	2 31	0 33	8 7	14 40	22 31	22 24	22 19		n.a.
S 9	17 32	2s38	5 4	12 16	0 32	2 10	0 23	17 26	0 54	21 8	0 43	14 30	2 38	21 20	0 20	2 30	0 33	8 7	14 41	22 32	22 24	22 19		n.a.
M10	17 48	7 29	4 47	11 57	0 16	2 33	0 27	17 20	0 56	21 9	0 43	14 28	2 38	21 20	0 20	2 30	0 33	8 7	14 41	22 33	22 24	22 19		n.a.
T 11	18 3	11 55	4 16	11 41	0 1	2 56	0 31	17 13	0 58	21 9	0 43	14 27	2 38	21 20	0 20	2 29	0 33	8 7	14 41	22 33	22 24	22 20		n.a.
W12	18 18	15 46	3 34	11 27	0s13	3 18	0 35	17 7	0 59	21 9	0 43	14 26	2 38	21 19	0 20	2 29	0 33	8 6	14 42	22 34	22 25	22 20		n.a.
T 13	18 32	18 52	2 41	11 16	0 27	3 41	0 39	17 1	1 1	21 9	0 44	14 25	2 38	21 19	0 20	2 29	0 33	8 6	14 42	22 35	22 25	22 20		n.a.
F 14	18 46	21 5	1 42	11 8	0 41	4 4	0 43	16 54	1 3	21 9	0 44	14 23	2 38	21 19	0 20	2 28	0 33	8 6	14 42	22 35	22 25	22 20		n.a.
S 15	19 0	22 20	0 39	11 2	0 54	4 28	0 46	16 48	1 5	21 10	0 44	14 22	2 38	21 18	0 20	2 28	0 33	8 6	14 43	22 35	22 26	22 20		n.a.
S 16	19 14	22 33	0s25	10 58	1 6	4 51	0 50	16 42	1 7	21 10	0 44	14 21	2 38	21 18	0 20	2 28	0 33	8 5	14 43	22 35	22 26	22 20		n.a.
M17	19 27	21 45	1 28	10 56	1 17	5 14	0 53	16 36	1 9	21 10	0 44	14 20	2 38	21 17	0 20	2 27	0 33	8 5	14 43	22 35	22 26	22 20		n.a.
T 18	19 40	20 0	2 27	10 56	1 28	5 37	0 57	16 29	1 10	21 11	0 44	14 18	2 38	21 17	0 19	2 27	0 33	8 5	14 43	22 35	22 27	22 20		n.a.
W19	19 52	17 23	3 21	10 58	1 38	6 0	1 0	16 23	1 12	21 11	0 44	14 17	2 38	21 17	0 19	2 26	0 33	8 5	14 44	22 35	22 27	22 20		n.a.
T 20	20 4	13 59	4 6	11 2	1 48	6 23	1 3	16 17	1 14	21 11	0 44	14 16	2 37	21 16	0 19	2 26	0 33	8 5	14 44	22 35	22 27	22 20		n.a.
F 21	20 16	9 55	4 41	11 8	1 57	6 46	1 7	16 11	1 16	21 12	0 44	14 15	2 37	21 16	0 19	2 26	0 33	8 5	14 44	22 35	22 27	22 20		n.a.
S 22	20 27	5 19	5 4	11 16	2 5	7 8	1 10	16 5	1 18	21 12	0 44	14 14	2 37	21 15	0 19	2 26	0 33	8 4	14 44	22 35	22 28	22 20		n.a.
S 23	20 38	0 21	5 11	11 25	2 12	7 31	1 13	15 59	1 20	21 13	0 44	14 13	2 37	21 15	0 19	2 25	0 33	8 4	14 45	22 35	22 28	22 20		n.a.
M24	20 49	4n48	5 2	11 35	2 19	7 54	1 16	15 54	1 22	21 13	0 44	14 11	2 37	21 14	0 19	2 25	0 33	8 4	14 45	22 36	22 28	22 20		n.a.
T 25	20 59	9 53	4 35	11 47	2 26	8 17	1 18	15 48	1 24	21 14	0 44	14 10	2 37	21 14	0 19	2 25	0 33	8 4	14 45	22 36	22 29	22 20		n.a.
W26	21 9	14 34	3 50	12 0	2 31	8 39	1 21	15 42	1 27	21 14	0 44	14 9	2 37	21 14	0 19	2 24	0 33	8 4	14 45	22 37	22 29	22 20		n.a.
T 27	21 18	18 29	2 49	12 14	2 36	9 1	1 24	15 36	1 29	21 15	0 44	14 8	2 37	21 13	0 19	2 24	0 33	8 4	14 45	22 37	22 29	22 20		n.a.
F 28	21 27	21 15	1 36	12 30	2 41	9 24	1 26	15 31	1 31	21 15	0 44	14 7	2 37	21 13	0 19	2 24	0 33	8 3	14 46	22 37	22 29	22 20		n.a.
S 29	21 36	22 33	0 16	12 46	2 44	9 46	1 29	15 25	1 33	21 16	0 44	14 6	2 37	21 12	0 19	2 24	0 33	8 3	14 46	22 37	22 30	22 20		n.a.
S 30	21 44	22 15	1n 5	13 3	2 48	10 8	1 31	15 20	1 35	21 16	0 44	14 5	2 37	21 12	0 19	2 23	0 33	8 3	14 46	22 37	22 30	22 19		n.a.
M31	21n52	20n26	2n21	13n21	2s50	10n30	1s33	15s15	1s38	21s17	0n44	14s 4	2n36	21n11	0n19	2s23	0n33	8s 3	14n46	22n37	22n30	22s19		n.a.

Julian Day Number = 3628111.5, Delta T = 09h22m46s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°03'00, Lahiri = 69°10'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5221

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 27	13♊ 6'42	21♌34	16♉16	3♉ 8	23♒ 7	16°R40	16°R43	24♋31	7°R24	8°R 0	10♋40	11♋57	19♑24	n.a.	T 1
W 2	16 49 24	14° 5'43	5♍38	17°33	4°19	23°30	16♑34	16♏39	24°34	7♐23	7♑59	10°41	11°54	19°30	n.a.	W 2
T 3	16 53 20	15° 4'42	19°24	18°51	5°30	23°52	16°29	16°35	24°37	7°23	7°57	10°R41	11°51	19°37	n.a.	T 3
F 4	16 57 17	16° 3'38	2♎51	20°11	6°40	24°14	16°23	16°31	24°40	7°23	7°56	10°40	11°48	19°44	n.a.	F 4
S 5	17 1 13	17° 2'33	16° 1	21°33	7°51	24°35	16°18	16°28	24°43	7°22	7°54	10°38	11°45	19°50	n.a.	S 5
S 6	17 5 10	18° 1'25	28°55	22°57	9° 2	24°57	16°12	16°24	24°46	7°22	7°53	10°35	11°42	19°57	n.a.	S 6
M 7	17 9 7	19° 0'16	11♏34	24°23	10°13	25°17	16° 6	16°20	24°49	7°22	7°51	10°32	11°38	20° 4	n.a.	M 7
T 8	17 13 3	19°59'04	24° 2	25°51	11°24	25°38	16° 0	16°17	24°52	7°21	7°50	10°29	11°35	20°10	n.a.	T 8
W 9	17 17 0	20°57'51	6♐18	27°20	12°35	25°58	15°53	16°13	24°55	7°21	7°48	10°26	11°32	20°17	n.a.	W 9
T 10	17 20 56	21°56'35	18°24	28°51	13°46	26°17	15°47	16°10	24°58	7°21	7°47	10°24	11°29	20°23	n.a.	T 10
F 11	17 24 53	22°55'18	0♑22	0♊25	14°57	26°37	15°41	16° 7	25° 1	7°21	7°45	10°22	11°26	20°30	n.a.	F 11
S 12	17 28 49	23°54'00	12°15	1°59	16° 8	26°55	15°34	16° 3	25° 4	7°21	7°43	10°D22	11°23	20°37	n.a.	S 12
S 13	17 32 46	24°52'39	24° 3	3°36	17°19	27°14	15°27	16° 0	25° 7	7°20	7°42	10°23	11°19	20°43	n.a.	S 13
M14	17 36 43	25°51'17	5♒51	5°14	18°30	27°32	15°21	15°57	25°10	7°20	7°40	10°24	11°16	20°50	n.a.	M14
T 15	17 40 39	26°49'53	17°41	6°54	19°41	27°50	15°14	15°54	25°13	7°20	7°38	10°25	11°13	20°57	n.a.	T 15
W16	17 44 36	27°48'28	29°36	8°36	20°53	28° 7	15° 7	15°51	25°17	7°D20	7°37	10°26	11°10	21° 3	n.a.	W16
T 17	17 48 32	28°47'01	11♓42	10°20	22° 4	28°23	15° 0	15°48	25°20	7°20	7°35	10°27	11° 7	21°10	n.a.	T 17
F 18	17 52 29	29°45'33	24° 2	12° 5	23°15	28°40	14°53	15°46	25°23	7°20	7°34	10°28	11° 3	21°17	n.a.	F 18
S 19	17 56 25	0♋44'03	6♈41	13°52	24°27	28°55	14°46	15°43	25°26	7°20	7°32	10°R28	11° 0	21°23	n.a.	S 19
S 20	18 0 22	1°42'32	19°43	15°41	25°38	29°11	14°38	15°40	25°30	7°21	7°30	10°27	10°57	21°30	n.a.	S 20
M21	18 4 18	2°40'59	3♉10	17°32	26°50	29°25	14°31	15°38	25°33	7°21	7°29	10°26	10°54	21°37	n.a.	M21
T 22	18 8 15	3°39'25	17° 4	19°25	28° 1	29°40	14°24	15°35	25°36	7°21	7°27	10°26	10°51	21°43	n.a.	T 22
W23	18 12 12	4°37'50	1♊24	21°19	29°13	29°53	14°16	15°33	25°40	7°21	7°25	10°25	10°48	21°50	n.a.	W23
T 24	18 16 8	5°36'13	16° 7	23°15	0♊24	0♓ 6	14° 9	15°31	25°43	7°21	7°24	10°24	10°44	21°57	n.a.	T 24
F 25	18 20 5	6°34'35	1♋ 7	25°13	1°36	0°19	14° 1	15°29	25°46	7°22	7°22	10°24	10°41	22° 3	n.a.	F 25
S 26	18 24 1	7°32'55	16°15	27°12	2°48	0°31	13°54	15°27	25°50	7°22	7°20	10°D24	10°38	22°10	n.a.	S 26
S 27	18 27 58	8°31'14	1♌23	29°14	3°59	0°43	13°46	15°25	25°53	7°22	7°19	10°24	10°35	22°16	n.a.	S 27
M28	18 31 54	9°29'30	16°21	1♋17	5°11	0°53	13°39	15°23	25°57	7°23	7°17	10°24	10°32	22°23	n.a.	M28
T 29	18 35 51	10°27'45	1♍ 3	3°21	6°23	1° 4	13°31	15°21	26° 0	7°23	7°15	10°R24	10°29	22°30	n.a.	T 29
W30	18 39 48	11♋25'58	15♍22	5♋27	7♊35	1♓13	13♑23	15♏20	26♋ 3	7♐24	7♑13	10♋24	10♋25	22♑36	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	17n20	3n26	13n40	2s52	10n51	1s35	15s10	1s40	21s18	0n44	14s 3	2n36	21n11	0n19	2s23	0n33	8s 3	14n46	22n37	22n31	22s19		n.a.
W 2	22 7	13 18	4 18	14 0	2 54	11 13	1 37	15 4	1 42	21 18	0 44	14 2	2 36	21 10	0 19	2 23	0 33	8 3	14 47	22 37	22 31	22 19		n.a.
T 3	22 13	8 38	4 53	14 20	2 55	11 34	1 39	14 59	1 45	21 19	0 44	14 1	2 36	21 10	0 19	2 23	0 33	8 3	14 47	22 37	22 31	22 19		n.a.
F 4	22 19	3 40	5 12	14 40	2 55	11 55	1 41	14 55	1 47	21 20	0 44	14 0	2 36	21 9	0 19	2 23	0 33	8 3	14 47	22 37	22 31	22 19		n.a.
S 5	22 25	1s22	5 13	15 2	2 55	12 16	1 43	14 50	1 50	21 20	0 44	13 59	2 36	21 9	0 19	2 22	0 33	8 3	14 47	22 37	22 32	22 19		n.a.
S 6	22 31	6 14	4 59	15 23	2 54	12 37	1 44	14 45	1 52	21 21	0 44	13 58	2 36	21 8	0 19	2 22	0 33	8 3	14 47	22 37	22 32	22 19		n.a.
M 7	22 35	10 46	4 30	15 45	2 53	12 57	1 46	14 41	1 55	21 22	0 44	13 58	2 35	21 8	0 19	2 22	0 33	8 3	14 47	22 38	22 32	22 19		n.a.
T 8	22 40	14 46	3 49	16 7	2 51	13 18	1 47	14 36	1 57	21 22	0 44	13 57	2 35	21 7	0 19	2 22	0 33	8 3	14 47	22 38	22 33	22 19		n.a.
W 9	22 44	18 5	2 57	16 29	2 49	13 38	1 49	14 32	2 0	21 23	0 44	13 56	2 35	21 6	0 19	2 22	0 33	8 3	14 47	22 38	22 33	22 19		n.a.
T 10	22 48	20 34	1 59	16 52	2 46	13 57	1 50	14 28	2 3	21 24	0 44	13 55	2 35	21 6	0 19	2 22	0 33	8 3	14 47	22 38	22 33	22 19		n.a.
F 11	22 51	22 7	0 55	17 14	2 43	14 17	1 51	14 24	2 5	21 25	0 44	13 54	2 35	21 5	0 19	2 22	0 33	8 3	14 48	22 38	22 33	22 18		n.a.
S 12	22 54	22 39	0s10	17 37	2 39	14 36	1 52	14 20	2 8	21 25	0 44	13 54	2 35	21 5	0 19	2 22	0 33	8 3	14 48	22 38	22 34	22 18		n.a.
S 13	22 56	22 10	1 15	17 59	2 35	14 55	1 53	14 17	2 11	21 26	0 44	13 53	2 34	21 4	0 19	2 22	0 33	8 3	14 48	22 38	22 34	22 18		n.a.
M14	22 58	20 42	2 17	18 21	2 30	15 13	1 54	14 13	2 14	21 27	0 44	13 52	2 34	21 4	0 19	2 22	0 33	8 3	14 48	22 38	22 34	22 18		n.a.
T 15	23 0	18 20	3 12	18 43	2 25	15 31	1 55	14 10	2 16	21 28	0 44	13 52	2 34	21 3	0 19	2 22	0 33	8 3	14 48	22 38	22 34	22 18		n.a.
W16	23 1	15 11	4 0	19 5	2 19	15 49	1 55	14 7	2 19	21 29	0 43	13 51	2 34	21 3	0 19	2 22	0 33	8 3	14 48	22 38	22 35	22 18		n.a.
T 17	23 2	11 21	4 39	19 26	2 13	16 7	1 56	14 4	2 22	21 29	0 43	13 50	2 34	21 2	0 19	2 22	0 33	8 3	14 48	22 38	22 35	22 18		n.a.
F 18	23 2	7 0	5 5	19 47	2 6	16 24	1 56	14 1	2 25	21 30	0 43	13 50	2 33	21 1	0 19	2 22	0 33	8 3	14 48	22 38	22 35	22 17		n.a.
S 19	23 2	2 15	5 17	20 7	1 59	16 41	1 57	13 58	2 28	21 31	0 43	13 49	2 33	21 1	0 19	2 22	0 33	8 3	14 48	22 38	22 35	22 17		n.a.
S 20	23 2	2n44	5 13	20 26	1 52	16 57	1 57	13 56	2 31	21 32	0 43	13 49	2 33	21 0	0 19	2 22	0 33	8 3	14 48	22 38	22 36	22 17		n.a.
M21	23 1	7 45	4 53	20 45	1 44	17 13	1 57	13 54	2 34	21 33	0 43	13 48	2 33	21 0	0 19	2 22	0 33	8 3	14 48	22 38	22 36	22 17		n.a.
T 22	22 59	12 34	4 15	21 2	1 35	17 29	1 57	13 52	2 37	21 34	0 43	13 48	2 33	20 59	0 19	2 22	0 33	8 3	14 48	22 38	22 36	22 17		n.a.
W23	22 57	16 49	3 20	21 19	1 27	17 44	1 57	13 50	2 41	21 34	0 43	13 47	2 32	20 58	0 19	2 22	0 33	8 3	14 48	22 38	22 36	22 17		n.a.
T 24	22 55	20 9	2 11	21 35	1 18	17 59	1 57	13 48	2 44	21 35	0 43	13 47	2 32	20 58	0 19	2 22	0 33	8 4	14 48	22 38	22 37	22 16		n.a.
F 25	22 53	22 11	0 51	21 49	1 8	18 13	1 57	13 47	2 47	21 36	0 43	13 46	2 32	20 57	0 19	2 22	0 33	8 4	14 48	22 38	22 37	22 16		n.a.
S 26	22 50	22 36	0n33	22 2	0 59	18 27	1 57	13 46	2 50	21 37	0 43	13 46	2 32	20 57	0 19	2 23	0 33	8 4	14 48	22 38	22 37	22 16		n.a.
S 27	22 46	21 22	1 54	22 13	0 49	18 41	1 57	13 45	2 54	21 38	0 43	13 46	2 32	20 56	0 19	2 23	0 33	8 4	14 48	22 38	22 37	22 16		n.a.
M28	22 42	18 39	3 7	22 23	0 39	18 54	1 56	13 44	2 57	21 39	0 43	13 45	2 31	20 55	0 19	2 23	0 33	8 4	14 48	22 38	22 38	22 16		n.a.
T 29	22 38	14 46	4 6	22 31	0 29	19 7	1 56	13 44	3 0	21 39	0 43	13 45	2 31	20 55	0 19	2 23	0 33	8 4	14 47	22 38	22 38	22 15		n.a.
W30	22n33	10n 7	4n48	22n37	0s18	19n19	1s55	13s44	3s 4	21s40	0n43	13s45	2n31	20n54	0n19	2s23	0n33	8s 4	14n47	22n38	22n38	22s15		n.a.

Julian Day Number = 3628142.5, Delta T = 09h22m48s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°03'04, Lahiri = 69°10'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5221

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 44	12♋24'10	29♍16	7♋35	8♊46	1♓23	13°R16	15°R18	26♋ 7	7♎24	7°R12	10°R24	10♋22	22♑43	n.a.	T 1
F 2	18 47 41	13°22'19	12♎46	9°44	9°58	1°31	13♑ 8	15♏17	26°10	7°25	7♑10	10°D24	10°19	22°50	n.a.	F 2
S 3	18 51 37	14°20'27	25°52	11°53	11°10	1°39	13° 0	15°15	26°14	7°25	7° 8	10♋24	10°16	22°56	n.a.	S 3
S 4	18 55 34	15°18'33	8♏38	14° 4	12°22	1°46	12°53	15°14	26°17	7°26	7° 7	10°25	10°13	23° 3	n.a.	S 4
M 5	18 59 30	16°16'37	21° 6	16°15	13°34	1°53	12°45	15°13	26°21	7°26	7° 5	10°25	10° 9	23°10	n.a.	M 5
T 6	19 3 27	17°14'40	3♐21	18°27	14°46	1°59	12°38	15°12	26°24	7°27	7° 4	10°26	10° 6	23°16	n.a.	T 6
W 7	19 7 23	18°12'41	15°24	20°39	15°57	2° 4	12°30	15°11	26°28	7°28	7° 2	10°26	10° 3	23°23	n.a.	W 7
T 8	19 11 20	19°10'40	27°20	22°50	17° 9	2° 8	12°22	15°10	26°31	7°28	7° 0	10°27	10° 0	23°30	n.a.	T 8
F 9	19 15 17	20° 8'38	9♑11	25° 2	18°21	2°12	12°15	15° 9	26°35	7°29	6°59	10°R27	9°57	23°36	n.a.	F 9
S 10	19 19 13	21° 6'35	21° 0	27°12	19°33	2°15	12° 7	15° 9	26°38	7°30	6°57	10°27	9°54	23°43	n.a.	S 10
S 11	19 23 10	22° 4'30	2♒48	29°22	20°45	2°18	12° 0	15° 8	26°42	7°31	6°55	10°26	9°50	23°50	n.a.	S 11
M12	19 27 6	23° 2'24	14°38	1♌31	21°57	2°20	11°52	15° 8	26°45	7°32	6°54	10°25	9°47	23°56	n.a.	M12
T 13	19 31 3	24° 0'17	26°32	3°38	23° 9	2°21	11°45	15° 8	26°49	7°32	6°52	10°23	9°44	24° 3	n.a.	T 13
W14	19 34 59	24°58'09	8♓33	5°43	24°22	2°R21	11°38	15° 7	26°52	7°33	6°51	10°21	9°41	24°10	n.a.	W14
T 15	19 38 56	25°55'59	20°44	7°46	25°34	2°20	11°31	15°D 7	26°56	7°34	6°49	10°19	9°38	24°16	n.a.	T 15
F 16	19 42 52	26°53'49	3♈ 7	9°47	26°46	2°19	11°23	15° 7	26°59	7°35	6°48	10°17	9°35	24°23	n.a.	F 16
S 17	19 46 49	27°51'37	15°46	11°46	27°58	2°17	11°16	15° 7	27° 3	7°36	6°46	10°16	9°31	24°29	n.a.	S 17
S 18	19 50 46	28°49'25	28°44	13°43	29°10	2°14	11° 9	15° 8	27° 7	7°37	6°44	10°D15	9°28	24°36	n.a.	S 18
M19	19 54 42	29°47'12	12♉ 4	15°37	0♋22	2°11	11° 2	15° 8	27°10	7°38	6°43	10°16	9°25	24°43	n.a.	M19
T 20	19 58 39	0♌44'58	25°49	17°29	1°35	2° 7	10°55	15° 8	27°14	7°39	6°41	10°17	9°22	24°49	n.a.	T 20
W21	20 2 35	1°42'43	9♊58	19°18	2°47	2° 2	10°49	15° 9	27°17	7°40	6°40	10°18	9°19	24°56	n.a.	W21
T 22	20 6 32	2°40'27	24°31	21° 4	3°59	1°56	10°42	15°10	27°21	7°41	6°38	10°19	9°15	25° 3	n.a.	T 22
F 23	20 10 28	3°38'11	9♋24	22°48	5°11	1°49	10°35	15°10	27°24	7°43	6°37	10°R20	9°12	25° 9	n.a.	F 23
S 24	20 14 25	4°35'54	24°31	24°29	6°24	1°42	10°29	15°11	27°28	7°44	6°36	10°19	9° 9	25°16	n.a.	S 24
S 25	20 18 22	5°33'35	9♌42	26° 7	7°36	1°34	10°23	15°12	27°31	7°45	6°34	10°18	9° 6	25°23	n.a.	S 25
M26	20 22 18	6°31'16	24°49	27°42	8°49	1°25	10°16	15°13	27°35	7°46	6°33	10°15	9° 3	25°29	n.a.	M26
T 27	20 26 15	7°28'56	9♍42	29°14	10° 1	1°15	10°10	15°14	27°38	7°48	6°31	10°11	9° 0	25°36	n.a.	T 27
W28	20 30 11	8°26'34	24°14	0♍44	11°13	1° 5	10° 4	15°16	27°42	7°49	6°30	10° 7	8°56	25°43	n.a.	W28
T 29	20 34 8	9°24'11	8♎19	2°10	12°26	0°54	9°58	15°17	27°45	7°50	6°29	10° 4	8°53	25°49	n.a.	T 29
F 30	20 38 4	10°21'47	21°56	3°34	13°38	0°42	9°52	15°18	27°49	7°52	6°27	10° 1	8°50	25°56	n.a.	F 30
S 31	20 42 1	11♌19'22	5♏ 6	4♍55	14♋51	0♓30	9♑47	15♏20	27♋52	7♎53	6♑26	10♋ 0	8♋47	26♑ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n28	5n 4	5n12	22n42	0s 8	19n31	1s54	13s44	3s 7	21s41	0n42	13s45	2n31	20n53	0n19	2s23	0n33	8s 5	14n47	22n38	22n38	22s15		n.a.
F 2	22 23	0s 4	5 18	22 44	0n 3	19 42	1 54	13 44	3 11	21 42	0 42	13 44	2 30	20 53	0 19	2 24	0 33	8 5	14 47	22 38	22 39	22 15		n.a.
S 3	22 17	5 3	5 6	22 44	0 13	19 52	1 53	13 45	3 14	21 43	0 42	13 44	2 30	20 52	0 19	2 24	0 32	8 5	14 47	22 38	22 39	22 14		n.a.
S 4	22 11	9 42	4 40	22 42	0 23	20 3	1 52	13 45	3 18	21 44	0 42	13 44	2 30	20 52	0 19	2 24	0 32	8 5	14 47	22 38	22 39	22 14		n.a.
M 5	22 4	13 51	4 1	22 37	0 33	20 12	1 51	13 46	3 22	21 44	0 42	13 44	2 30	20 51	0 20	2 24	0 32	8 5	14 47	22 38	22 39	22 14		n.a.
T 6	21 57	17 20	3 12	22 30	0 43	20 22	1 50	13 48	3 25	21 45	0 42	13 44	2 29	20 50	0 20	2 25	0 32	8 6	14 47	22 38	22 40	22 14		n.a.
W 7	21 49	20 1	2 15	22 21	0 53	20 30	1 49	13 49	3 29	21 46	0 42	13 44	2 29	20 50	0 20	2 25	0 32	8 6	14 46	22 38	22 40	22 13		n.a.
T 8	21 42	21 48	1 12	22 9	1 2	20 38	1 48	13 51	3 33	21 47	0 42	13 44	2 29	20 49	0 20	2 25	0 32	8 6	14 46	22 38	22 40	22 13		n.a.
F 9	21 33	22 36	0 7	21 55	1 10	20 46	1 47	13 53	3 36	21 48	0 42	13 44	2 29	20 48	0 20	2 25	0 32	8 6	14 46	22 38	22 40	22 13		n.a.
S 10	21 25	22 23	0s58	21 39	1 18	20 53	1 45	13 56	3 40	21 48	0 42	13 44	2 29	20 48	0 20	2 26	0 32	8 7	14 46	22 38	22 41	22 13		n.a.
S 11	21 16	21 10	2 1	21 20	1 26	21 0	1 44	13 58	3 44	21 49	0 41	13 44	2 28	20 47	0 20	2 26	0 32	8 7	14 46	22 38	22 41	22 12		n.a.
M12	21 6	19 1	2 58	21 0	1 33	21 6	1 42	14 1	3 48	21 50	0 41	13 44	2 28	20 46	0 20	2 26	0 32	8 7	14 46	22 38	22 41	22 12		n.a.
T 13	20 57	16 3	3 48	20 37	1 39	21 11	1 41	14 5	3 52	21 51	0 41	13 44	2 28	20 46	0 20	2 27	0 32	8 8	14 45	22 38	22 41	22 12		n.a.
W14	20 47	12 23	4 29	20 13	1 44	21 16	1 39	14 8	3 56	21 51	0 41	13 45	2 28	20 45	0 20	2 27	0 32	8 8	14 45	22 39	22 41	22 11		n.a.
T 15	20 36	8 11	4 58	19 46	1 49	21 20	1 38	14 12	3 59	21 52	0 41	13 45	2 27	20 44	0 20	2 27	0 32	8 8	14 45	22 39	22 42	22 11		n.a.
F 16	20 26	3 36	5 14	19 18	1 52	21 24	1 36	14 16	4 3	21 53	0 41	13 45	2 27	20 44	0 20	2 28	0 32	8 8	14 45	22 39	22 42	22 11		n.a.
S 17	20 14	1n15	5 15	18 49	1 55	21 27	1 34	14 20	4 7	21 54	0 41	13 45	2 27	20 43	0 20	2 28	0 32	8 9	14 44	22 39	22 42	22 10		n.a.
S 18	20 3	6 9	5 0	18 19	1 58	21 30	1 33	14 25	4 11	21 54	0 40	13 46	2 27	20 42	0 20	2 29	0 32	8 9	14 44	22 39	22 42	22 10		n.a.
M19	19 51	10 55	4 29	17 47	1 59	21 32	1 31	14 30	4 15	21 55	0 40	13 46	2 26	20 42	0 20	2 29	0 32	8 9	14 44	22 39	22 43	22 10		n.a.
T 20	19 39	15 17	3 42	17 14	1 59	21 33	1 29	14 35	4 19	21 56	0 40	13 46	2 26	20 41	0 20	2 29	0 32	8 10	14 44	22 39	22 43	22 9		n.a.
W21	19 27	18 56	2 40	16 40	1 59	21 34	1 27	14 40	4 23	21 56	0 40	13 47	2 26	20 40	0 20	2 30	0 32	8 10	14 43	22 39	22 43	22 9		n.a.
T 22	19 14	21 29	1 26	16 6	1 58	21 34	1 25	14 46	4 27	21 57	0 40	13 47	2 26	20 40	0 20	2 30	0 32	8 10	14 43	22 39	22 43	22 9		n.a.
F 23	19 1	22 38	0 5	15 31	1 56	21 34	1 23	14 52	4 31	21 58	0 40	13 48	2 25	20 39	0 20	2 31	0 32	8 11	14 43	22 39	22 43	22 8		n.a.
S 24	18 48	22 8	1n17	14 56	1 53	21 33	1 21	14 58	4 34	21 58	0 40	13 48	2 25	20 38	0 20	2 31	0 32	8 11	14 42	22 39	22 44	22 8		n.a.
S 25	18 34	20 1	2 35	14 20	1 50	21 31	1 19	15 5	4 38	21 59	0 39	13 49	2 25	20 38	0 20	2 32	0 32	8 11	14 42	22 39	22 44	22 8		n.a.
M26	18 20	16 30	3 41	13 43	1 45	21 29	1 16	15 11	4 42	22 0	0 39	13 49	2 24	20 37	0 20	2 32	0 32	8 12	14 42	22 39	22 44	22 7		n.a.
T 27	18 6	11 59	4 31	13 7	1 40	21 26	1 14	15 18	4 46	22 0	0 39	13 50	2 24	20 36	0 20	2 33	0 32	8 12	14 42	22 39	22 44	22 7		n.a.
W28	17 51	6 53	5 2	12 31	1 35	21 23	1 12	15 25	4 49	22 1	0 39	13 50	2 24	20 36	0 20	2 33	0 32	8 13	14 41	22 40	22 45	22 7		n.a.
T 29	17 36	1 34	5 14	11 54	1 28	21 19	1 10	15 33	4 53	22 1	0 39	13 51	2 24	20 35	0 20	2 34	0 32	8 13	14 41	22 40	22 45	22 6		n.a.
F 30	17 21	3s38	5 7	11 18	1 21	21 14	1 7	15 40	4 57	22 2	0 39	13 52	2 23	20 34	0 20	2 34	0 32	8 13	14 41	22 40	22 45	22 6		n.a.
S 31	17n 5	8s31	4n44	10n41	1n13	21n 9	1s 5	15s48	5s 0	22s 3	0n39	13s52	2n23	20n34	0n20	2s35	0n32	8s14	14n40	22n40	22n45	22s 5		n.a.

Julian Day Number = 3628172.5, Delta T = 09h22m49s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°03'09, Lahiri = 69°10'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5221

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 57	12♌16'56	17♏51	6♍12	16♋ 3	0°R17	9°R41	15♏22	27♋56	7♎54	6°R25	10°D 0	8♋44	26♑ 9	n.a.	S 1
M 2	20 49 54	13°14'29	0♐16	7°27	17°16	0♓ 3	9♑36	15°23	27°59	7°56	6♑24	10♋ 1	8°40	26°16	n.a.	M 2
T 3	20 53 51	14°12'01	12°24	8°39	18°28	29♒49	9°31	15°25	28° 2	7°57	6°22	10° 3	8°37	26°22	n.a.	T 3
W 4	20 57 47	15° 9'32	24°22	9°47	19°41	29°34	9°26	15°27	28° 6	7°59	6°21	10° 4	8°34	26°29	n.a.	W 4
T 5	21 1 44	16° 7'02	6♑12	10°52	20°53	29°19	9°21	15°29	28° 9	8° 0	6°20	10°R 5	8°31	26°36	n.a.	T 5
F 6	21 5 40	17° 4'31	18° 0	11°54	22° 6	29° 3	9°16	15°31	28°13	8° 2	6°19	10° 5	8°28	26°42	n.a.	F 6
S 7	21 9 37	18° 1'59	29°47	12°53	23°18	28°47	9°11	15°34	28°16	8° 3	6°18	10° 3	8°25	26°49	n.a.	S 7
S 8	21 13 33	18°59'27	11♒38	13°48	24°31	28°30	9° 7	15°36	28°19	8° 5	6°16	9°59	8°21	26°56	n.a.	S 8
M 9	21 17 30	19°56'54	23°34	14°39	25°44	28°13	9° 2	15°38	28°23	8° 6	6°15	9°54	8°18	27° 2	n.a.	M 9
T 10	21 21 27	20°54'20	5♓37	15°27	26°56	27°55	8°58	15°41	28°26	8° 8	6°14	9°47	8°15	27° 9	n.a.	T 10
W11	21 25 23	21°51'46	17°48	16°11	28° 9	27°38	8°54	15°44	28°29	8°10	6°13	9°40	8°12	27°16	n.a.	W11
T 12	21 29 20	22°49'11	0♈10	16°51	29°22	27°19	8°50	15°46	28°33	8°11	6°12	9°32	8° 9	27°22	n.a.	T 12
F 13	21 33 16	23°46'36	12°43	17°28	0♌34	27° 1	8°47	15°49	28°36	8°13	6°11	9°26	8° 6	27°29	n.a.	F 13
S 14	21 37 13	24°44'01	25°29	18° 0	1°47	26°42	8°43	15°52	28°39	8°15	6°10	9°20	8° 2	27°36	n.a.	S 14
S 15	21 41 9	25°41'25	8♉30	18°28	3° 0	26°23	8°40	15°55	28°42	8°16	6° 9	9°17	7°59	27°42	n.a.	S 15
M16	21 45 6	26°38'50	21°48	18°51	4°13	26° 4	8°36	15°58	28°46	8°18	6° 8	9°D16	7°56	27°49	n.a.	M16
T 17	21 49 2	27°36'14	5♊25	19°11	5°25	25°45	8°33	16° 1	28°49	8°20	6° 8	9°16	7°53	27°56	n.a.	T 17
W18	21 52 59	28°33'39	19°23	19°25	6°38	25°25	8°31	16° 5	28°52	8°22	6° 7	9°17	7°50	28° 2	n.a.	W18
T 19	21 56 56	29°31'03	3♋41	19°36	7°51	25° 6	8°28	16° 8	28°55	8°24	6° 6	9°R18	7°46	28° 9	n.a.	T 19
F 20	22 0 52	0♍28'28	18°18	19°41	9° 4	24°47	8°25	16°11	28°58	8°25	6° 5	9°17	7°43	28°16	n.a.	F 20
S 21	22 4 49	1°25'52	3♌10	19°R42	10°17	24°28	8°23	16°15	29° 2	8°27	6° 4	9°15	7°40	28°22	n.a.	S 21
S 22	22 8 45	2°23'17	18°10	19°39	11°30	24° 9	8°21	16°19	29° 5	8°29	6° 4	9°11	7°37	28°29	n.a.	S 22
M23	22 12 42	3°20'41	3♍10	19°30	12°43	23°50	8°19	16°22	29° 8	8°31	6° 3	9° 5	7°34	28°36	n.a.	M23
T 24	22 16 38	4°18'05	18° 1	19°18	13°56	23°31	8°17	16°26	29°11	8°33	6° 2	8°56	7°31	28°42	n.a.	T 24
W25	22 20 35	5°15'28	2♎34	19° 0	15° 9	23°13	8°15	16°30	29°14	8°35	6° 2	8°48	7°27	28°49	n.a.	W25
T 26	22 24 31	6°12'52	16°43	18°39	16°22	22°55	8°14	16°34	29°17	8°37	6° 1	8°40	7°24	28°55	n.a.	T 26
F 27	22 28 28	7°10'15	0♏25	18°14	17°35	22°37	8°13	16°38	29°20	8°39	6° 0	8°33	7°21	29° 2	n.a.	F 27
S 28	22 32 25	8° 7'37	13°38	17°45	18°48	22°20	8°12	16°42	29°23	8°41	6° 0	8°28	7°18	29° 9	n.a.	S 28
S 29	22 36 21	9° 5'00	26°26	17°13	20° 1	22° 3	8°11	16°46	29°26	8°43	5°59	8°25	7°15	29°15	n.a.	S 29
M30	22 40 18	10° 2'22	8♐52	16°39	21°14	21°47	8°10	16°51	29°28	8°45	5°59	8°D24	7°12	29°22	n.a.	M30
T 31	22 44 14	10♍59'45	21♐ 0	16♍ 2	22♌28	21♒31	8♑ 9	16♏55	29♋31	8♎47	5♑58	8♋25	7♋ 8	29♑29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n50	12s53	4n 8	10n 5	1n 5	21n 3	1s 2	15s56	5s 4	22s 3	0n38	13s53	2n23	20n33	0n20	2s35	0n32	8s14	14n40	22n40	22n45	22s 5		n.a.
M 2	16 34	16 35	3 21	9 29	0 55	20 57	1 0	16 4	5 7	22 4	0 38	13 54	2 23	20 32	0 20	2 36	0 32	8 15	14 39	22 40	22 46	22 5		n.a.
T 3	16 18	19 30	2 26	8 54	0 46	20 50	0 58	16 12	5 11	22 4	0 38	13 54	2 22	20 32	0 20	2 37	0 32	8 15	14 39	22 40	22 46	22 4		n.a.
W 4	16 1	21 30	1 25	8 19	0 35	20 43	0 55	16 20	5 14	22 5	0 38	13 55	2 22	20 31	0 20	2 37	0 32	8 15	14 39	22 40	22 46	22 4		n.a.
T 5	15 44	22 33	0 21	7 45	0 24	20 35	0 53	16 28	5 17	22 5	0 38	13 56	2 22	20 30	0 20	2 38	0 32	8 16	14 38	22 40	22 46	22 3		n.a.
F 6	15 27	22 34	0s43	7 11	0 13	20 26	0 50	16 37	5 20	22 6	0 38	13 57	2 22	20 30	0 20	2 38	0 32	8 16	14 38	22 40	22 46	22 3		n.a.
S 7	15 10	21 34	1 45	6 38	0 1	20 17	0 47	16 45	5 23	22 6	0 37	13 58	2 21	20 29	0 20	2 39	0 32	8 17	14 38	22 40	22 47	22 2		n.a.
S 8	14 53	19 37	2 43	6 5	0s12	20 7	0 45	16 54	5 26	22 7	0 37	13 59	2 21	20 28	0 20	2 40	0 32	8 17	14 37	22 40	22 47	22 2		n.a.
M 9	14 35	16 49	3 34	5 34	0 25	19 57	0 42	17 2	5 29	22 7	0 37	14 0	2 21	20 28	0 20	2 40	0 32	8 18	14 37	22 41	22 47	22 2		n.a.
T 10	14 17	13 17	4 16	5 3	0 38	19 46	0 40	17 11	5 31	22 8	0 37	14 1	2 21	20 27	0 20	2 41	0 32	8 18	14 36	22 41	22 47	22 1		n.a.
W11	13 59	9 9	4 47	4 33	0 52	19 35	0 37	17 20	5 34	22 8	0 37	14 2	2 21	20 27	0 20	2 41	0 32	8 19	14 36	22 42	22 47	22 1		n.a.
T 12	13 41	4 36	5 5	4 5	1 7	19 23	0 34	17 28	5 36	22 9	0 36	14 3	2 20	20 26	0 20	2 42	0 32	8 19	14 35	22 42	22 48	22 0		n.a.
F 13	13 22	0n12	5 8	3 37	1 21	19 10	0 32	17 37	5 39	22 9	0 36	14 4	2 20	20 25	0 20	2 43	0 32	8 20	14 35	22 43	22 48	22 0		n.a.
S 14	13 4	5 4	4 57	3 11	1 36	18 57	0 29	17 45	5 41	22 9	0 36	14 5	2 20	20 25	0 20	2 43	0 32	8 20	14 35	22 43	22 48	21 59		n.a.
S 15	12 45	9 50	4 30	2 47	1 51	18 44	0 26	17 53	5 43	22 10	0 36	14 6	2 20	20 24	0 20	2 44	0 32	8 21	14 34	22 43	22 48	21 59		n.a.
M16	12 25	14 14	3 48	2 24	2 6	18 30	0 24	18 2	5 45	22 10	0 36	14 7	2 19	20 23	0 20	2 45	0 32	8 21	14 34	22 43	22 48	21 58		n.a.
T 17	12 6	18 1	2 52	2 2	2 22	18 15	0 21	18 10	5 46	22 11	0 36	14 8	2 19	20 23	0 20	2 45	0 32	8 21	14 33	22 43	22 48	21 58		n.a.
W18	11 47	20 52	1 45	1 42	2 37	18 0	0 18	18 18	5 48	22 11	0 35	14 9	2 19	20 22	0 20	2 46	0 32	8 22	14 33	22 43	22 49	21 57		n.a.
T 19	11 27	22 29	0 30	1 24	2 53	17 45	0 16	18 25	5 49	22 11	0 35	14 10	2 19	20 21	0 20	2 47	0 32	8 22	14 32	22 43	22 49	21 57		n.a.
F 20	11 7	22 37	0n48	1 8	3 8	17 29	0 13	18 33	5 50	22 12	0 35	14 11	2 18	20 21	0 20	2 48	0 32	8 23	14 32	22 43	22 49	21 56		n.a.
S 21	10 47	21 9	2 5	0 54	3 23	17 12	0 10	18 41	5 51	22 12	0 35	14 13	2 18	20 20	0 20	2 48	0 32	8 23	14 31	22 43	22 49	21 56		n.a.
S 22	10 27	18 12	3 13	0 41	3 37	16 55	0 8	18 48	5 52	22 12	0 35	14 14	2 18	20 20	0 20	2 49	0 32	8 24	14 31	22 44	22 49	21 55		n.a.
M23	10 7	14 2	4 8	0 32	3 52	16 38	0 5	18 55	5 53	22 13	0 34	14 15	2 18	20 19	0 20	2 50	0 32	8 25	14 30	22 44	22 50	21 55		n.a.
T 24	9 46	9 3	4 46	0 24	4 5	16 20	0 2	19 1	5 54	22 13	0 34	14 16	2 18	20 18	0 20	2 50	0 32	8 25	14 30	22 45	22 50	21 54		n.a.
W25	9 26	3 40	5 4	0 19	4 18	16 1	0n 0	19 8	5 54	22 13	0 34	14 18	2 17	20 18	0 20	2 51	0 32	8 26	14 29	22 45	22 50	21 54		n.a.
T 26	9 5	1s47	5 3	0 16	4 30	15 43	0 3	19 14	5 54	22 13	0 34	14 19	2 17	20 17	0 20	2 52	0 32	8 26	14 29	22 46	22 50	21 53		n.a.
F 27	8 44	6 59	4 44	0 16	4 41	15 24	0 5	19 20	5 55	22 14	0 34	14 20	2 17	20 17	0 20	2 53	0 32	8 27	14 28	22 46	22 50	21 52		n.a.
S 28	8 23	11 41	4 10	0 17	4 50	15 4	0 8	19 26	5 55	22 14	0 34	14 22	2 17	20 16	0 20	2 53	0 32	8 27	14 28	22 46	22 50	21 52		n.a.
S 29	8 2	15 42	3 25	0 22	4 59	14 44	0 11	19 31	5 54	22 14	0 33	14 23	2 16	20 16	0 20	2 54	0 32	8 28	14 27	22 47	22 51	21 51		n.a.
M30	7 41	18 55	2 31	0 28	5 6	14 23	0 13	19 36	5 54	22 14	0 33	14 24	2 16	20 15	0 20	2 55	0 32	8 28	14 27	22 47	22 51	21 51		n.a.
T 31	7n19	21s13	1n32	0n37	5s11	14n 3	0n16	19s41	5s54	22s15	0n33	14s26	2n16	20n14	0n20	2s56	0n32	8s29	14n26	22n47	22n51	21s50		n.a.

Julian Day Number = 3628203.5, Delta T = 09h22m51s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°03'13, Lahiri = 69°10'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5221

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 48 11	11♍57'07	2♑56	15°R23	23♌41	21°R16	8°R 9	16♏59	29♋34	8♎49	5°R58	8°R25	7♋ 5	29♑35	n.a.	W 1
T 2	22 52 7	12°54'28	14°46	14♍44	24°54	21♒ 2	8°D 9	17° 4	29°37	8°51	5♑57	8♋25	7° 2	29°42	n.a.	T 2
F 3	22 56 4	13°51'50	26°33	14° 4	26° 7	20°48	8♑ 9	17° 9	29°40	8°53	5°57	8°24	6°59	29°49	n.a.	F 3
S 4	23 0 0	14°49'12	8♒23	13°25	27°20	20°35	8° 9	17°13	29°42	8°55	5°57	8°20	6°56	29°55	n.a.	S 4
S 5	23 3 57	15°46'33	20°18	12°47	28°34	20°22	8°10	17°18	29°45	8°57	5°56	8°13	6°52	0♒ 2	n.a.	S 5
M 6	23 7 54	16°43'55	2♓22	12°10	29°47	20°10	8°10	17°23	29°48	8°59	5°56	8° 4	6°49	0° 9	n.a.	M 6
T 7	23 11 50	17°41'17	14°37	11°36	1♍ 0	19°59	8°11	17°28	29°50	9° 1	5°56	7°53	6°46	0°15	n.a.	T 7
W 8	23 15 47	18°38'39	27° 3	11° 5	2°14	19°49	8°12	17°33	29°53	9° 3	5°56	7°41	6°43	0°22	n.a.	W 8
T 9	23 19 43	19°36'01	9♈40	10°38	3°27	19°39	8°13	17°38	29°56	9° 5	5°56	7°29	6°40	0°29	n.a.	T 9
F 10	23 23 40	20°33'24	22°30	10°15	4°40	19°30	8°14	17°43	29°58	9° 7	5°55	7°18	6°37	0°35	n.a.	F 10
S 11	23 27 36	21°30'48	5♉31	9°56	5°54	19°22	8°16	17°48	0♌ 1	9° 9	5°55	7° 9	6°33	0°42	n.a.	S 11
S 12	23 31 33	22°28'12	18°44	9°43	7° 7	19°15	8°17	17°53	0° 3	9°12	5°55	7° 3	6°30	0°49	n.a.	S 12
M13	23 35 29	23°25'36	2♊10	9°35	8°21	19° 8	8°19	17°59	0° 6	9°14	5°D55	6°59	6°27	0°55	n.a.	M13
T 14	23 39 26	24°23'02	15°48	9°D32	9°34	19° 3	8°21	18° 4	0° 8	9°16	5°55	6°58	6°24	1° 2	n.a.	T 14
W15	23 43 23	25°20'28	29°41	9°36	10°48	18°58	8°23	18°10	0°10	9°18	5°55	6°58	6°21	1° 9	n.a.	W15
T 16	23 47 19	26°17'55	13♋47	9°45	12° 1	18°54	8°25	18°15	0°13	9°20	5°55	6°58	6°18	1°15	n.a.	T 16
F 17	23 51 16	27°15'23	28° 7	10° 1	13°15	18°51	8°28	18°21	0°15	9°22	5°55	6°56	6°14	1°22	n.a.	F 17
S 18	23 55 12	28°12'52	12♌38	10°23	14°28	18°48	8°31	18°26	0°17	9°25	5°56	6°53	6°11	1°29	n.a.	S 18
S 19	23 59 9	29°10'22	27°17	10°51	15°42	18°47	8°34	18°32	0°19	9°27	5°56	6°47	6° 8	1°35	n.a.	S 19
M20	0 3 5	0♎ 7'52	11♍57	11°26	16°56	18°D46	8°37	18°38	0°22	9°29	5°56	6°38	6° 5	1°42	n.a.	M20
T 21	0 7 2	1° 5'23	26°31	12° 6	18° 9	18°47	8°40	18°44	0°24	9°31	5°56	6°28	6° 2	1°49	n.a.	T 21
W22	0 10 58	2° 2'54	10♎52	12°53	19°23	18°48	8°43	18°49	0°26	9°33	5°56	6°16	5°58	1°55	n.a.	W22
T 23	0 14 55	3° 0'27	24°54	13°46	20°37	18°50	8°47	18°55	0°28	9°36	5°57	6° 5	5°55	2° 2	n.a.	T 23
F 24	0 18 51	3°58'00	8♏32	14°45	21°50	18°52	8°50	19° 1	0°30	9°38	5°57	5°55	5°52	2° 9	n.a.	F 24
S 25	0 22 48	4°55'33	21°44	15°50	23° 4	18°56	8°54	19° 7	0°32	9°40	5°57	5°48	5°49	2°15	n.a.	S 25
S 26	0 26 45	5°53'07	4♐33	17° 0	24°18	19° 1	8°58	19°14	0°34	9°42	5°58	5°43	5°46	2°22	n.a.	S 26
M27	0 30 41	6°50'42	16°59	18°16	25°32	19° 6	9° 2	19°20	0°36	9°44	5°58	5°40	5°43	2°28	n.a.	M27
T 28	0 34 38	7°48'18	29° 9	19°38	26°45	19°12	9° 7	19°26	0°37	9°47	5°59	5°39	5°39	2°35	n.a.	T 28
W29	0 38 34	8°45'54	11♑ 6	21° 4	27°59	19°19	9°11	19°32	0°39	9°49	5°59	5°39	5°36	2°42	n.a.	W29
T 30	0 42 31	9♎43'30	22♑56	22♍35	29♍13	19♒27	9♑16	19♏39	0♌41	9♎51	6♑ 0	5♋39	5♋33	2♒48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n58	22s31	0n29	0n48	5s15	13n41	0n18	19s45	5s53	22s15	0n33	14s27	2n16	20n14	0n20	2s57	0n32	8s29	14n26	22n47	22n51	21s50		n.a.
T 2	6 36	22 48	0s34	1 1	5 18	13 20	0 21	19 49	5 52	22 15	0 33	14 29	2 16	20 13	0 20	2 57	0 32	8 30	14 25	22 47	22 51	21 49		n.a.
F 3	6 15	22 3	1 35	1 15	5 18	12 58	0 23	19 52	5 51	22 15	0 32	14 30	2 15	20 13	0 20	2 58	0 32	8 30	14 25	22 47	22 51	21 48		n.a.
S 4	5 53	20 19	2 33	1 31	5 17	12 36	0 26	19 56	5 50	22 15	0 32	14 32	2 15	20 12	0 20	2 59	0 32	8 31	14 24	22 47	22 52	21 48		n.a.
S 5	5 31	17 42	3 24	1 48	5 14	12 13	0 28	19 59	5 49	22 15	0 32	14 33	2 15	20 12	0 20	3 0	0 32	8 31	14 24	22 47	22 52	21 47		n.a.
M 6	5 9	14 17	4 6	2 6	5 9	11 50	0 30	20 1	5 48	22 16	0 32	14 35	2 15	20 11	0 20	3 1	0 32	8 32	14 23	22 48	22 52	21 47		n.a.
T 7	4 47	10 14	4 38	2 25	5 3	11 27	0 33	20 3	5 47	22 16	0 32	14 36	2 15	20 11	0 20	3 1	0 32	8 32	14 23	22 48	22 52	21 46		n.a.
W 8	4 25	5 42	4 57	2 44	4 55	11 3	0 35	20 5	5 45	22 16	0 32	14 38	2 14	20 10	0 20	3 2	0 32	8 33	14 22	22 49	22 52	21 45		n.a.
T 9	4 3	0 52	5 1	3 3	4 45	10 39	0 37	20 7	5 43	22 16	0 31	14 39	2 14	20 10	0 20	3 3	0 32	8 34	14 22	22 50	22 52	21 45		n.a.
F 10	3 41	4n 5	4 51	3 21	4 34	10 15	0 39	20 8	5 42	22 16	0 31	14 41	2 14	20 9	0 20	3 4	0 32	8 34	14 21	22 50	22 53	21 44		n.a.
S 11	3 19	8 57	4 26	3 39	4 22	9 51	0 42	20 9	5 40	22 16	0 31	14 42	2 14	20 9	0 20	3 5	0 32	8 35	14 21	22 51	22 53	21 43		n.a.
S 12	2 56	13 29	3 46	3 56	4 9	9 26	0 44	20 9	5 38	22 16	0 31	14 44	2 14	20 8	0 20	3 5	0 32	8 35	14 20	22 51	22 53	21 43		n.a.
M13	2 34	17 25	2 53	4 12	3 55	9 1	0 46	20 9	5 36	22 16	0 31	14 46	2 13	20 8	0 21	3 6	0 32	8 36	14 20	22 51	22 53	21 42		n.a.
T 14	2 12	20 29	1 50	4 27	3 40	8 36	0 48	20 9	5 34	22 16	0 30	14 47	2 13	20 7	0 21	3 7	0 32	8 36	14 19	22 52	22 53	21 42		n.a.
W15	1 49	22 24	0 39	4 40	3 25	8 10	0 50	20 9	5 32	22 16	0 30	14 49	2 13	20 7	0 21	3 8	0 32	8 37	14 19	22 52	22 53	21 41		n.a.
T 16	1 27	22 56	0n36	4 52	3 9	7 44	0 52	20 8	5 29	22 17	0 30	14 51	2 13	20 6	0 21	3 9	0 32	8 37	14 18	22 52	22 53	21 40		n.a.
F 17	1 4	21 59	1 50	5 1	2 52	7 19	0 54	20 6	5 27	22 17	0 30	14 52	2 13	20 6	0 21	3 10	0 32	8 38	14 17	22 52	22 54	21 39		n.a.
S 18	0 42	19 34	2 57	5 9	2 35	6 52	0 56	20 5	5 25	22 17	0 30	14 54	2 13	20 5	0 21	3 10	0 32	8 38	14 17	22 52	22 54	21 39		n.a.
S 19	0 19	15 52	3 53	5 14	2 18	6 26	0 58	20 3	5 22	22 17	0 30	14 56	2 12	20 5	0 21	3 11	0 32	8 39	14 16	22 52	22 54	21 38		n.a.
M20	0s 3	11 11	4 34	5 17	2 1	6 0	0 59	20 1	5 20	22 17	0 29	14 57	2 12	20 4	0 21	3 12	0 32	8 39	14 16	22 52	22 54	21 37		n.a.
T 21	0 26	5 54	4 56	5 17	1 45	5 33	1 1	19 58	5 17	22 16	0 29	14 59	2 12	20 4	0 21	3 13	0 32	8 40	14 15	22 53	22 54	21 37		n.a.
W22	0 48	0 23	5 0	5 15	1 28	5 6	1 3	19 55	5 14	22 16	0 29	15 1	2 12	20 3	0 21	3 14	0 32	8 41	14 15	22 54	22 54	21 36		n.a.
T 23	1 11	5s 3	4 45	5 11	1 11	4 39	1 4	19 52	5 12	22 16	0 29	15 2	2 12	20 3	0 21	3 15	0 32	8 41	14 14	22 54	22 54	21 35		n.a.
F 24	1 33	10 5	4 14	5 3	0 55	4 12	1 6	19 49	5 9	22 16	0 29	15 4	2 12	20 3	0 21	3 16	0 32	8 42	14 14	22 54	22 55	21 35		n.a.
S 25	1 56	14 30	3 30	4 53	0 40	3 45	1 8	19 45	5 6	22 16	0 28	15 6	2 11	20 2	0 21	3 16	0 32	8 42	14 13	22 55	22 55	21 34		n.a.
S 26	2 18	18 7	2 37	4 40	0 25	3 17	1 9	19 41	5 3	22 16	0 28	15 8	2 11	20 2	0 21	3 17	0 32	8 43	14 13	22 55	22 55	21 33		n.a.
M27	2 40	20 48	1 37	4 24	0 10	2 50	1 10	19 37	5 1	22 16	0 28	15 10	2 11	20 2	0 21	3 18	0 32	8 43	14 12	22 55	22 55	21 32		n.a.
T 28	3 3	22 28	0 34	4 6	0n 4	2 22	1 12	19 32	4 58	22 16	0 28	15 11	2 11	20 1	0 21	3 19	0 32	8 44	14 11	22 55	22 55	21 32		n.a.
W29	3 25	23 4	0s29	3 45	0 17	1 55	1 13	19 27	4 55	22 16	0 28	15 13	2 11	20 1	0 21	3 20	0 32	8 44	14 11	22 55	22 55	21 31		n.a.
T 30	3s47	22s37	1s30	3n21	0n29	1n27	1n14	19s22	4s52	22s16	0n28	15s15	2n11	20n 0	0n21	3s21	0n32	8s45	14n10	22n55	22n55	21s30		n.a.

Julian Day Number = 3628234.5, Delta T = 09h22m53s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°03'17, Lahiri = 69°10'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5221

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 46 27	10♎41'08	4♒45	24♍11	0♎27	19♒35	9♑21	19♏45	0♌43	9♎53	6♑ 0	5°R37	5♋30	2♒55	n.a.	F 1
S 2	0 50 24	11°38'46	16°37	25°51	1°41	19°45	9°26	19°51	0°44	9°56	6° 1	5♋33	5°27	3° 2	n.a.	S 2
S 3	0 54 20	12°36'24	28°37	27°35	2°55	19°55	9°31	19°58	0°46	9°58	6° 2	5°27	5°23	3° 8	n.a.	S 3
M 4	0 58 17	13°34'04	10♓49	29°22	4° 9	20° 6	9°36	20° 4	0°48	10° 0	6° 2	5°17	5°20	3°15	n.a.	M 4
T 5	1 2 14	14°31'44	23°15	1♎12	5°23	20°17	9°42	20°11	0°49	10° 2	6° 3	5° 6	5°17	3°22	n.a.	T 5
W 6	1 6 10	15°29'25	5♈56	3° 5	6°37	20°30	9°47	20°17	0°51	10° 4	6° 4	4°54	5°14	3°28	n.a.	W 6
T 7	1 10 7	16°27'08	18°52	4°59	7°51	20°43	9°53	20°24	0°52	10° 7	6° 5	4°41	5°11	3°35	n.a.	T 7
F 8	1 14 3	17°24'51	2♉ 3	6°56	9° 5	20°56	9°59	20°31	0°53	10° 9	6° 5	4°30	5° 8	3°42	n.a.	F 8
S 9	1 18 0	18°22'36	15°26	8°54	10°19	21°11	10° 5	20°37	0°55	10°11	6° 6	4°20	5° 4	3°48	n.a.	S 9
S 10	1 21 56	19°20'21	29° 0	10°53	11°33	21°26	10°11	20°44	0°56	10°13	6° 7	4°14	5° 1	3°55	n.a.	S 10
M11	1 25 53	20°18'09	12♊42	12°53	12°47	21°41	10°17	20°51	0°57	10°16	6° 8	4°10	4°58	4° 2	n.a.	M11
T 12	1 29 49	21°15'58	26°33	14°53	14° 1	21°58	10°24	20°58	0°58	10°18	6° 9	4° 8	4°55	4° 8	n.a.	T 12
W13	1 33 46	22°13'48	10♋31	16°53	15°15	22°15	10°31	21° 5	1° 0	10°20	6°10	4°D 8	4°52	4°15	n.a.	W13
T 14	1 37 42	23°11'40	24°35	18°53	16°29	22°32	10°37	21°12	1° 1	10°22	6°11	4°R 8	4°49	4°22	n.a.	T 14
F 15	1 41 39	24° 9'33	8♌45	20°52	17°43	22°51	10°44	21°19	1° 2	10°24	6°12	4° 7	4°45	4°28	n.a.	F 15
S 16	1 45 36	25° 7'28	22°59	22°51	18°57	23°10	10°51	21°26	1° 3	10°26	6°13	4° 5	4°42	4°35	n.a.	S 16
S 17	1 49 32	26° 5'25	7♍15	24°50	20°12	23°29	10°58	21°33	1° 4	10°29	6°14	3°59	4°39	4°42	n.a.	S 17
M18	1 53 29	27° 3'23	21°30	26°47	21°26	23°49	11° 6	21°40	1° 5	10°31	6°15	3°52	4°36	4°48	n.a.	M18
T 19	1 57 25	28° 1'22	5♎39	28°43	22°40	24°10	11°13	21°47	1° 5	10°33	6°16	3°42	4°33	4°55	n.a.	T 19
W20	2 1 22	28°59'23	19°37	0♏39	23°54	24°31	11°21	21°54	1° 6	10°35	6°18	3°32	4°29	5° 2	n.a.	W20
T 21	2 5 18	29°57'26	3♏19	2°33	25° 9	24°53	11°28	22° 1	1° 7	10°37	6°19	3°22	4°26	5° 8	n.a.	T 21
F 22	2 9 15	0♏55'30	16°43	4°26	26°23	25°15	11°36	22° 8	1° 8	10°39	6°20	3°13	4°23	5°15	n.a.	F 22
S 23	2 13 11	1°53'35	29°47	6°18	27°37	25°38	11°44	22°15	1° 8	10°41	6°21	3° 6	4°20	5°22	n.a.	S 23
S 24	2 17 8	2°51'42	12♐29	8° 9	28°51	26° 1	11°52	22°22	1° 9	10°44	6°23	3° 1	4°17	5°28	n.a.	S 24
M25	2 21 4	3°49'50	24°54	9°59	0♏ 6	26°25	12° 0	22°30	1°10	10°46	6°24	2°59	4°14	5°35	n.a.	M25
T 26	2 25 1	4°47'59	7♑ 2	11°47	1°20	26°50	12° 9	22°37	1°10	10°48	6°25	2°D59	4°10	5°42	n.a.	T 26
W27	2 28 58	5°46'10	18°59	13°35	2°34	27°15	12°17	22°44	1°10	10°50	6°27	3° 0	4° 7	5°48	n.a.	W27
T 28	2 32 54	6°44'21	0♒50	15°21	3°49	27°40	12°26	22°52	1°11	10°52	6°28	3° 1	4° 4	5°55	n.a.	T 28
F 29	2 36 51	7°42'34	12°40	17° 6	5° 3	28° 6	12°34	22°59	1°11	10°54	6°30	3°R 1	4° 1	6° 2	n.a.	F 29
S 30	2 40 47	8°40'49	24°34	18°50	6°18	28°32	12°43	23° 6	1°11	10°56	6°31	2°59	3°58	6° 8	n.a.	S 30
S 31	2 44 44	9♏39'04	6♓36	20♏32	7♏32	28♒59	12♑52	23♏14	1♌12	10♎58	6♑33	2♋56	3♋55	6♒15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s10	21s 9	2s28	2n54	0n41	0n59	1n16	19s16	4s49	22s15	0n27	15s17	2n11	20n 0	0n21	3s21	0n32	8s45	14n10	22n55	22n56	21s29		n.a.
S 2	4 32	18 45	3 19	2 25	0 51	0 31	1 17	19 11	4 46	22 15	0 27	15 18	2 11	20 0	0 21	3 22	0 32	8 46	14 9	22 55	22 56	21 29		n.a.
S 3	4 54	15 32	4 2	1 53	1 1	0 3	1 18	19 5	4 43	22 15	0 27	15 20	2 10	19 59	0 21	3 23	0 32	8 46	14 9	22 56	22 56	21 28		n.a.
M 4	5 16	11 37	4 34	1 19	1 10	0s25	1 19	18 59	4 40	22 15	0 27	15 22	2 10	19 59	0 21	3 24	0 32	8 47	14 8	22 56	22 56	21 27		n.a.
T 5	5 38	7 9	4 54	0 43	1 18	0 53	1 20	18 52	4 37	22 15	0 27	15 24	2 10	19 59	0 21	3 25	0 32	8 47	14 8	22 56	22 56	21 26		n.a.
W 6	6 0	2 18	5 1	0 5	1 24	1 21	1 21	18 45	4 34	22 14	0 27	15 26	2 10	19 59	0 21	3 26	0 32	8 48	14 7	22 57	22 56	21 26		n.a.
T 7	6 22	2n46	4 52	0s34	1 30	1 49	1 21	18 38	4 31	22 14	0 27	15 28	2 10	19 58	0 21	3 27	0 32	8 48	14 7	22 57	22 56	21 25		n.a.
F 8	6 44	7 47	4 27	1 15	1 35	2 17	1 22	18 31	4 28	22 14	0 26	15 29	2 10	19 58	0 21	3 27	0 32	8 49	14 6	22 58	22 56	21 24		n.a.
S 9	7 5	12 33	3 48	1 57	1 39	2 45	1 23	18 24	4 25	22 14	0 26	15 31	2 10	19 58	0 21	3 28	0 32	8 49	14 6	22 58	22 57	21 23		n.a.
S 10	7 27	16 45	2 55	2 41	1 42	3 13	1 23	18 16	4 22	22 13	0 26	15 33	2 10	19 58	0 21	3 29	0 32	8 50	14 5	22 58	22 57	21 22		n.a.
M11	7 48	20 6	1 51	3 25	1 44	3 40	1 24	18 8	4 19	22 13	0 26	15 35	2 9	19 57	0 21	3 30	0 32	8 50	14 4	22 58	22 57	21 22		n.a.
T 12	8 10	22 19	0 40	4 9	1 45	4 8	1 24	18 0	4 16	22 13	0 26	15 37	2 9	19 57	0 21	3 31	0 32	8 51	14 4	22 58	22 57	21 21		n.a.
W13	8 31	23 12	0n34	4 54	1 45	4 36	1 25	17 52	4 13	22 12	0 26	15 39	2 9	19 57	0 21	3 32	0 32	8 51	14 3	22 58	22 57	21 20		n.a.
T 14	8 52	22 36	1 46	5 40	1 45	5 4	1 25	17 43	4 10	22 12	0 25	15 41	2 9	19 57	0 21	3 32	0 32	8 52	14 3	22 58	22 57	21 19		n.a.
F 15	9 13	20 33	2 53	6 25	1 43	5 31	1 26	17 34	4 7	22 12	0 25	15 42	2 9	19 56	0 21	3 33	0 32	8 52	14 2	22 58	22 57	21 18		n.a.
S 16	9 34	17 14	3 49	7 10	1 42	5 59	1 26	17 25	4 4	22 11	0 25	15 44	2 9	19 56	0 21	3 34	0 32	8 53	14 2	22 59	22 57	21 17		n.a.
S 17	9 55	12 54	4 31	7 55	1 39	6 26	1 26	17 16	4 1	22 11	0 25	15 46	2 9	19 56	0 21	3 35	0 32	8 53	14 1	22 59	22 57	21 17		n.a.
M18	10 15	7 52	4 56	8 40	1 36	6 53	1 26	17 7	3 58	22 10	0 25	15 48	2 9	19 56	0 21	3 36	0 32	8 54	14 1	22 59	22 58	21 16		n.a.
T 19	10 36	2 27	5 3	9 24	1 32	7 20	1 26	16 57	3 55	22 10	0 25	15 50	2 9	19 56	0 21	3 37	0 32	8 54	14 0	22 59	22 58	21 15		n.a.
W20	10 56	3s 2	4 51	10 7	1 28	7 47	1 26	16 47	3 52	22 9	0 25	15 52	2 9	19 56	0 21	3 37	0 32	8 54	14 0	23 0	22 58	21 14		n.a.
T 21	11 16	8 17	4 23	10 50	1 24	8 14	1 26	16 37	3 49	22 9	0 24	15 54	2 9	19 55	0 21	3 38	0 33	8 55	13 59	23 0	22 58	21 13		n.a.
F 22	11 36	13 1	3 41	11 33	1 19	8 41	1 26	16 27	3 46	22 8	0 24	15 55	2 8	19 55	0 22	3 39	0 33	8 55	13 59	23 0	22 58	21 12		n.a.
S 23	11 56	17 2	2 48	12 14	1 14	9 7	1 26	16 16	3 44	22 8	0 24	15 57	2 8	19 55	0 22	3 40	0 33	8 56	13 58	23 0	22 58	21 11		n.a.
S 24	12 16	20 8	1 47	12 55	1 8	9 33	1 25	16 6	3 41	22 7	0 24	15 59	2 8	19 55	0 22	3 41	0 33	8 56	13 58	23 0	22 58	21 11		n.a.
M25	12 35	22 13	0 43	13 35	1 2	9 59	1 25	15 55	3 38	22 7	0 24	16 1	2 8	19 55	0 22	3 41	0 33	8 57	13 57	23 0	22 58	21 10		n.a.
T 26	12 54	23 13	0s22	14 14	0 56	10 25	1 24	15 44	3 35	22 6	0 24	16 3	2 8	19 55	0 22	3 42	0 33	8 57	13 57	23 0	22 58	21 9		n.a.
W27	13 13	23 7	1 25	14 52	0 50	10 51	1 24	15 33	3 32	22 5	0 24	16 5	2 8	19 55	0 22	3 43	0 33	8 57	13 57	23 0	22 59	21 8		n.a.
T 28	13 32	21 59	2 24	15 29	0 43	11 16	1 23	15 21	3 29	22 5	0 23	16 7	2 8	19 55	0 22	3 44	0 33	8 58	13 56	23 0	22 59	21 7		n.a.
F 29	13 51	19 52	3 17	16 5	0 36	11 41	1 23	15 10	3 26	22 4	0 23	16 8	2 8	19 55	0 22	3 44	0 33	8 58	13 56	23 0	22 59	21 6		n.a.
S 30	14 9	16 54	4 1	16 40	0 29	12 6	1 22	14 58	3 23	22 3	0 23	16 10	2 8	19 55	0 22	3 45	0 33	8 59	13 55	23 0	22 59	21 5		n.a.
S 31	14s28	13s13	4s35	17s14	0n22	12s30	1n21	14s46	3s21	22s 3	0n23	16s12	2n 8	19n55	0n22	3s46	0n33	8s59	13n55	23n 0	22n59	21s 4		n.a.

Julian Day Number = 3628264.5, Delta T = 09h22m55s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°03'21, Lahiri = 69°10'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5221

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 48 40	10♏37'21	18♓53	22♏14	8♏46	29♒26	13♑ 1	23♏21	1♌12	11♎ 0	6♑34	2°R50	3♋51	6♒22	n.a.	M 1
T 2	2 52 37	11°35'39	1♈26	23°54	10° 1	29°54	13°10	23°28	1°12	11° 2	6°36	2♋43	3°48	6°28	n.a.	T 2
W 3	2 56 33	12°33'59	14°18	25°34	11°15	0♓22	13°19	23°36	1°12	11° 4	6°37	2°34	3°45	6°35	n.a.	W 3
T 4	3 0 30	13°32'20	27°29	27°12	12°30	0°50	13°29	23°43	1°R12	11° 6	6°39	2°26	3°42	6°42	n.a.	T 4
F 5	3 4 26	14°30'43	10♉59	28°49	13°44	1°19	13°38	23°51	1°12	11° 8	6°41	2°18	3°39	6°48	n.a.	F 5
S 6	3 8 23	15°29'08	24°46	0♐25	14°59	1°48	13°48	23°58	1°12	11°10	6°42	2°11	3°35	6°55	n.a.	S 6
S 7	3 12 20	16°27'34	8♊45	2° 0	16°13	2°18	13°57	24° 6	1°12	11°12	6°44	2° 7	3°32	7° 2	n.a.	S 7
M 8	3 16 16	17°26'02	22°53	3°34	17°28	2°48	14° 7	24°13	1°12	11°13	6°46	2° 5	3°29	7° 8	n.a.	M 8
T 9	3 20 13	18°24'32	7♋ 6	5° 8	18°42	3°18	14°17	24°21	1°12	11°15	6°47	2°D 5	3°26	7°15	n.a.	T 9
W10	3 24 9	19°23'05	21°21	6°40	19°57	3°48	14°27	24°28	1°11	11°17	6°49	2° 6	3°23	7°22	n.a.	W10
T 11	3 28 6	20°21'39	5♌35	8°11	21°11	4°19	14°37	24°36	1°11	11°19	6°51	2° 7	3°20	7°28	n.a.	T 11
F 12	3 32 2	21°20'15	19°45	9°41	22°26	4°51	14°47	24°43	1°11	11°21	6°53	2°R 8	3°16	7°35	n.a.	F 12
S 13	3 35 59	22°18'53	3♍52	11°10	23°40	5°22	14°57	24°51	1°10	11°23	6°55	2° 7	3°13	7°42	n.a.	S 13
S 14	3 39 55	23°17'33	17°52	12°38	24°55	5°54	15° 8	24°58	1°10	11°24	6°56	2° 5	3°10	7°48	n.a.	S 14
M15	3 43 52	24°16'15	1♎44	14° 6	26° 9	6°27	15°18	25° 6	1° 9	11°26	6°58	2° 1	3° 7	7°55	n.a.	M15
T 16	3 47 49	25°14'59	15°27	15°32	27°24	6°59	15°28	25°13	1° 9	11°28	7° 0	1°56	3° 4	8° 2	n.a.	T 16
W17	3 51 45	26°13'45	28°58	16°57	28°38	7°32	15°39	25°21	1° 8	11°30	7° 2	1°50	3° 1	8° 8	n.a.	W17
T 18	3 55 42	27°12'33	12♏16	18°21	29°53	8° 6	15°50	25°28	1° 7	11°31	7° 4	1°44	2°57	8°15	n.a.	T 18
F 19	3 59 38	28°11'23	25°19	19°44	1♐ 8	8°39	16° 0	25°36	1° 7	11°33	7° 6	1°39	2°54	8°22	n.a.	F 19
S 20	4 3 35	29°10'15	8♐ 6	21° 6	2°22	9°13	16°11	25°43	1° 6	11°35	7° 8	1°35	2°51	8°28	n.a.	S 20
S 21	4 7 31	0♐ 9'09	20°37	22°27	3°37	9°47	16°22	25°51	1° 5	11°36	7°10	1°33	2°48	8°35	n.a.	S 21
M22	4 11 28	1° 8'04	2♑54	23°47	4°52	10°21	16°33	25°58	1° 4	11°38	7°12	1°D33	2°45	8°42	n.a.	M22
T 23	4 15 24	2° 7'02	14°59	25° 5	6° 6	10°56	16°44	26° 6	1° 3	11°39	7°14	1°33	2°41	8°48	n.a.	T 23
W24	4 19 21	3° 6'00	26°55	26°23	7°21	11°31	16°55	26°13	1° 2	11°41	7°16	1°35	2°38	8°55	n.a.	W24
T 25	4 23 18	4° 5'01	8♒45	27°38	8°36	12° 6	17° 7	26°21	1° 1	11°42	7°18	1°37	2°35	9° 2	n.a.	T 25
F 26	4 27 14	5° 4'03	20°34	28°53	9°50	12°42	17°18	26°28	1° 0	11°44	7°20	1°38	2°32	9° 8	n.a.	F 26
S 27	4 31 11	6° 3'06	2♓27	0♑ 6	11° 5	13°17	17°29	26°35	0°59	11°45	7°22	1°R39	2°29	9°15	n.a.	S 27
S 28	4 35 7	7° 2'12	14°29	1°17	12°20	13°53	17°41	26°43	0°58	11°47	7°25	1°39	2°26	9°22	n.a.	S 28
M29	4 39 4	8° 1'18	26°45	2°26	13°34	14°29	17°52	26°50	0°57	11°48	7°27	1°38	2°22	9°28	n.a.	M29
T 30	4 43 0	9♐ 0'27	9♈19	3♑34	14♐49	15♓ 6	18♑ 4	26♏58	0♌55	11♎50	7♑29	1♋35	2♋19	9♒35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s46	8s55	4s58	17s47	0n15	12s55	1n21	14s34	3s18	22s 2	0n23	16s14	2n 8	19n55	0n22	3s47	0n33	8s59	13n54	23n 0	22n59	21s 3		n.a.
T 2	15 3	4 9	5 7	18 19	0 8	13 19	1 20	14 22	3 15	22 1	0 23	16 16	2 8	19 55	0 22	3 47	0 33	9 0	13 54	23 1	22 59	21 2		n.a.
W 3	15 21	0n55	5 1	18 50	0 0	13 42	1 19	14 10	3 12	22 1	0 23	16 18	2 8	19 55	0 22	3 48	0 33	9 0	13 53	23 1	22 59	21 1		n.a.
T 4	15 38	6 4	4 38	19 19	0s 7	14 5	1 18	13 57	3 9	22 0	0 22	16 19	2 8	19 55	0 22	3 49	0 33	9 0	13 53	23 1	22 59	21 0		n.a.
F 5	15 55	11 3	4 0	19 48	0 15	14 28	1 17	13 44	3 7	21 59	0 22	16 21	2 8	19 55	0 22	3 50	0 33	9 1	13 52	23 1	22 59	20 59		n.a.
S 6	16 12	15 36	3 8	20 16	0 22	14 51	1 16	13 31	3 4	21 58	0 22	16 23	2 8	19 55	0 22	3 50	0 33	9 1	13 52	23 1	22 59	20 59		n.a.
S 7	16 29	19 22	2 3	20 42	0 30	15 13	1 15	13 18	3 1	21 57	0 22	16 25	2 8	19 55	0 22	3 51	0 33	9 2	13 52	23 1	22 59	20 58		n.a.
M 8	16 45	22 1	0 50	21 8	0 37	15 35	1 13	13 5	2 58	21 56	0 22	16 27	2 8	19 55	0 22	3 52	0 33	9 2	13 51	23 1	23 0	20 57		n.a.
T 9	17 1	23 18	0n27	21 32	0 45	15 57	1 12	12 52	2 56	21 56	0 22	16 29	2 8	19 55	0 22	3 53	0 33	9 2	13 51	23 1	23 0	20 56		n.a.
W10	17 17	23 4	1 43	21 55	0 52	16 18	1 11	12 38	2 53	21 55	0 22	16 30	2 8	19 55	0 22	3 53	0 33	9 2	13 50	23 1	23 0	20 55		n.a.
T 11	17 32	21 20	2 52	22 17	1 0	16 38	1 9	12 25	2 50	21 54	0 22	16 32	2 8	19 55	0 22	3 54	0 33	9 3	13 50	23 1	23 0	20 54		n.a.
F 12	17 48	18 17	3 50	22 38	1 7	16 58	1 8	12 11	2 48	21 53	0 21	16 34	2 8	19 55	0 22	3 55	0 33	9 3	13 50	23 1	23 0	20 53		n.a.
S 13	18 2	14 11	4 34	22 58	1 14	17 18	1 6	11 57	2 45	21 52	0 21	16 36	2 8	19 55	0 22	3 55	0 33	9 3	13 49	23 1	23 0	20 52		n.a.
S 14	18 17	9 21	5 1	23 17	1 21	17 38	1 5	11 43	2 43	21 51	0 21	16 37	2 8	19 56	0 22	3 56	0 33	9 4	13 49	23 1	23 0	20 51		n.a.
M15	18 31	4 5	5 11	23 34	1 29	17 56	1 3	11 29	2 40	21 50	0 21	16 39	2 8	19 56	0 22	3 57	0 33	9 4	13 48	23 1	23 0	20 50		n.a.
T 16	18 45	1s19	5 2	23 51	1 36	18 15	1 2	11 14	2 37	21 49	0 21	16 41	2 8	19 56	0 22	3 57	0 33	9 4	13 48	23 1	23 0	20 49		n.a.
W17	18 59	6 36	4 37	24 7	1 42	18 33	1 0	11 0	2 35	21 48	0 21	16 43	2 8	19 56	0 22	3 58	0 33	9 5	13 48	23 2	23 0	20 48		n.a.
T 18	19 12	11 30	3 57	24 21	1 49	18 50	0 58	10 45	2 32	21 46	0 21	16 44	2 8	19 56	0 22	3 58	0 33	9 5	13 47	23 2	23 0	20 47		n.a.
F 19	19 25	15 46	3 5	24 34	1 56	19 7	0 56	10 31	2 30	21 45	0 21	16 46	2 8	19 56	0 22	3 59	0 33	9 5	13 47	23 2	23 0	20 46		n.a.
S 20	19 38	19 14	2 5	24 47	2 2	19 24	0 55	10 16	2 27	21 44	0 20	16 48	2 8	19 57	0 22	4 0	0 33	9 5	13 47	23 2	23 0	20 45		n.a.
S 21	19 51	21 43	1 0	24 58	2 8	19 39	0 53	10 1	2 25	21 43	0 20	16 50	2 8	19 57	0 22	4 0	0 33	9 6	13 46	23 2	23 1	20 43		n.a.
M22	20 3	23 8	0s 7	25 8	2 14	19 55	0 51	9 46	2 22	21 42	0 20	16 51	2 8	19 57	0 22	4 1	0 33	9 6	13 46	23 2	23 1	20 42		n.a.
T 23	20 14	23 25	1 13	25 17	2 20	20 10	0 49	9 30	2 20	21 41	0 20	16 53	2 8	19 57	0 22	4 1	0 33	9 6	13 46	23 2	23 1	20 41		n.a.
W24	20 26	22 38	2 15	25 25	2 26	20 24	0 47	9 15	2 17	21 39	0 20	16 55	2 8	19 57	0 22	4 2	0 33	9 6	13 45	23 2	23 1	20 40		n.a.
T 25	20 37	20 50	3 10	25 32	2 31	20 38	0 45	8 59	2 15	21 38	0 20	16 56	2 8	19 58	0 22	4 3	0 33	9 6	13 45	23 2	23 1	20 39		n.a.
F 26	20 47	18 9	3 58	25 38	2 36	20 51	0 43	8 44	2 13	21 37	0 20	16 58	2 8	19 58	0 22	4 3	0 33	9 7	13 45	23 2	23 1	20 38		n.a.
S 27	20 57	14 43	4 35	25 43	2 41	21 3	0 41	8 28	2 10	21 35	0 20	17 0	2 8	19 58	0 23	4 4	0 33	9 7	13 44	23 2	23 1	20 37		n.a.
S 28	21 7	10 39	5 1	25 47	2 45	21 15	0 39	8 12	2 8	21 34	0 20	17 1	2 8	19 58	0 23	4 4	0 33	9 7	13 44	23 2	23 1	20 36		n.a.
M29	21 17	6 5	5 14	25 50	2 49	21 27	0 36	7 56	2 5	21 33	0 19	17 3	2 8	19 59	0 23	4 5	0 33	9 7	13 44	23 2	23 1	20 35		n.a.
T 30	21s26	1s10	5s12	25s52	2s53	21s37	0n34	7s40	2s 3	21s31	0n19	17s 5	2n 8	19n59	0n23	4s 5	0n33	9s 7	13n44	23n 2	23n 1	20s34		n.a.

Julian Day Number = 3628295.5, Delta T = 09h22m56s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°03'26, Lahiri = 69°10'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5221

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 46 57	9♐59'37	22♈14	4♑39	16♐ 4	15♓42	18♑16	27♏ 5	0°R54	11♌51	7♑31	1°R33	2♋16	9♒42	n.a.	W 1
T 2	4 50 53	10°58'48	5♉32	5°42	17°18	16°19	18°27	27°12	0♌53	11°52	7°33	1♋29	2°13	9°48	n.a.	T 2
F 3	4 54 50	11°58'02	19°14	6°43	18°33	16°56	18°39	27°20	0°51	11°54	7°35	1°27	2°10	9°55	n.a.	F 3
S 4	4 58 47	12°57'17	3♊17	7°41	19°48	17°34	18°51	27°27	0°50	11°55	7°38	1°24	2° 7	10° 2	n.a.	S 4
S 5	5 2 43	13°56'34	17°38	8°36	21° 2	18°11	19° 3	27°35	0°49	11°56	7°40	1°23	2° 3	10° 8	n.a.	S 5
M 6	5 6 40	14°55'53	2♋12	9°28	22°17	18°49	19°15	27°42	0°47	11°57	7°42	1°D23	2° 0	10°15	n.a.	M 6
T 7	5 10 36	15°55'14	16°53	10°16	23°32	19°26	19°27	27°49	0°46	11°59	7°44	1°23	1°57	10°22	n.a.	T 7
W 8	5 14 33	16°54'36	1♌33	11° 0	24°47	20° 4	19°39	27°56	0°44	12° 0	7°47	1°24	1°54	10°28	n.a.	W 8
T 9	5 18 29	17°54'01	16° 8	11°40	26° 1	20°42	19°51	28° 4	0°42	12° 1	7°49	1°25	1°51	10°35	n.a.	T 9
F 10	5 22 26	18°53'28	0♍32	12°15	27°16	21°21	20° 4	28°11	0°41	12° 2	7°51	1°26	1°47	10°42	n.a.	F 10
S 11	5 26 22	19°52'58	14°43	12°45	28°31	21°59	20°16	28°18	0°39	12° 3	7°53	1°R26	1°44	10°49	n.a.	S 11
S 12	5 30 19	20°52'29	28°38	13° 9	29°46	22°38	20°28	28°25	0°37	12° 4	7°56	1°26	1°41	10°55	n.a.	S 12
M13	5 34 16	21°52'02	12♎18	13°27	1♑ 0	23°17	20°41	28°32	0°35	12° 5	7°58	1°26	1°38	11° 2	n.a.	M13
T 14	5 38 12	22°51'38	25°41	13°37	2°15	23°56	20°53	28°39	0°34	12° 6	8° 0	1°25	1°35	11° 9	n.a.	T 14
W15	5 42 9	23°51'15	8♏50	13°R40	3°30	24°35	21° 5	28°46	0°32	12° 7	8° 3	1°24	1°32	11°15	n.a.	W15
T 16	5 46 5	24°50'55	21°44	13°35	4°45	25°14	21°18	28°53	0°30	12° 8	8° 5	1°23	1°28	11°22	n.a.	T 16
F 17	5 50 2	25°50'37	4♐24	13°22	6° 0	25°54	21°31	29° 0	0°28	12° 9	8° 7	1°22	1°25	11°29	n.a.	F 17
S 18	5 53 58	26°50'20	16°52	12°59	7°15	26°33	21°43	29° 7	0°26	12°10	8°10	1°22	1°22	11°35	n.a.	S 18
S 19	5 57 55	27°50'06	29° 9	12°27	8°29	27°13	21°56	29°14	0°24	12°11	8°12	1°D22	1°19	11°42	n.a.	S 19
M20	6 1 52	28°49'53	11♑16	11°45	9°44	27°53	22° 9	29°21	0°22	12°12	8°15	1°22	1°16	11°49	n.a.	M20
T 21	6 5 48	29°49'42	23°15	10°55	10°59	28°33	22°21	29°28	0°20	12°12	8°17	1°22	1°13	11°55	n.a.	T 21
W22	6 9 45	0♑49'33	5♒ 7	9°55	12°14	29°13	22°34	29°35	0°18	12°13	8°19	1°22	1° 9	12° 2	n.a.	W22
T 23	6 13 41	1°49'25	16°56	8°49	13°29	29°54	22°47	29°42	0°16	12°14	8°22	1°R22	1° 6	12° 9	n.a.	T 23
F 24	6 17 38	2°49'19	28°45	7°36	14°44	0♈34	23° 0	29°48	0°14	12°14	8°24	1°22	1° 3	12°15	n.a.	F 24
S 25	6 21 34	3°49'14	10♓38	6°19	15°58	1°15	23°13	29°55	0°11	12°15	8°27	1°22	1° 0	12°22	n.a.	S 25
S 26	6 25 31	4°49'11	22°38	5° 0	17°13	1°56	23°26	0♐ 2	0° 9	12°16	8°29	1°22	0°57	12°29	n.a.	S 26
M27	6 29 27	5°49'09	4♈51	3°41	18°28	2°36	23°39	0° 8	0° 7	12°16	8°31	1°D21	0°53	12°35	n.a.	M27
T 28	6 33 24	6°49'08	17°20	2°26	19°43	3°17	23°52	0°15	0° 5	12°17	8°34	1°22	0°50	12°42	n.a.	T 28
W29	6 37 21	7°49'09	0♉10	1°16	20°58	3°58	24° 5	0°21	0° 2	12°17	8°36	1°22	0°47	12°49	n.a.	W29
T 30	6 41 17	8°49'12	13°24	0°14	22°13	4°40	24°18	0°28	0° 0	12°18	8°39	1°23	0°44	12°55	n.a.	T 30
F 31	6 45 14	9♑49'16	27♉ 5	29♐21	23♑28	5♈21	24♑31	0♐34	29♋58	12♌18	8♑41	1♋23	0♋41	13♒ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s35	3n56	4s55	25s53	2s56	21s47	0n32	7s24	2s 1	21s30	0n19	17s 6	2n 8	19n59	0n23	4s 6	0n33	9s 8	13n43	23n 2	23n 1	20s33		n.a.
T 2	21 43	9 2	4 21	25 53	2 59	21 57	0 30	7 8	1 58	21 28	0 19	17 8	2 8	20 0	0 23	4 6	0 33	9 8	13 43	23 2	23 1	20 32		n.a.
F 3	21 51	13 50	3 32	25 53	3 1	22 6	0 28	6 52	1 56	21 27	0 19	17 9	2 8	20 0	0 23	4 7	0 33	9 8	13 43	23 2	23 1	20 31		n.a.
S 4	21 58	18 1	2 29	25 51	3 3	22 14	0 25	6 35	1 54	21 25	0 19	17 11	2 8	20 0	0 23	4 7	0 33	9 8	13 43	23 2	23 1	20 29		n.a.
S 5	22 5	21 14	1 15	25 49	3 4	22 22	0 23	6 19	1 52	21 24	0 19	17 12	2 8	20 1	0 23	4 8	0 33	9 8	13 42	23 2	23 1	20 28		n.a.
M 6	22 12	23 6	0n 5	25 46	3 4	22 28	0 21	6 2	1 49	21 22	0 19	17 14	2 8	20 1	0 23	4 8	0 33	9 8	13 42	23 2	23 1	20 27		n.a.
T 7	22 18	23 24	1 25	25 43	3 4	22 35	0 18	5 46	1 47	21 21	0 19	17 16	2 8	20 1	0 23	4 9	0 33	9 8	13 42	23 2	23 1	20 26		n.a.
W 8	22 24	22 4	2 39	25 38	3 3	22 40	0 16	5 29	1 45	21 19	0 19	17 17	2 8	20 2	0 23	4 9	0 33	9 8	13 42	23 2	23 1	20 25		n.a.
T 9	22 30	19 17	3 43	25 33	3 2	22 45	0 14	5 12	1 43	21 18	0 18	17 19	2 8	20 2	0 23	4 9	0 34	9 9	13 41	23 2	23 2	20 24		n.a.
F 10	22 35	15 21	4 32	25 28	2 59	22 50	0 11	4 55	1 40	21 16	0 18	17 20	2 8	20 2	0 23	4 10	0 34	9 9	13 41	23 2	23 2	20 23		n.a.
S 11	22 40	10 36	5 4	25 21	2 56	22 53	0 9	4 38	1 38	21 14	0 18	17 22	2 8	20 3	0 23	4 10	0 34	9 9	13 41	23 2	23 2	20 21		n.a.
S 12	22 44	5 23	5 17	25 15	2 51	22 56	0 6	4 21	1 36	21 13	0 18	17 23	2 8	20 3	0 23	4 11	0 34	9 9	13 41	23 2	23 2	20 20		n.a.
M13	22 48	0 1	5 11	25 7	2 46	22 58	0 4	4 4	1 34	21 11	0 18	17 24	2 9	20 4	0 23	4 11	0 34	9 9	13 41	23 2	23 2	20 19		n.a.
T 14	22 51	5s16	4 49	24 59	2 39	23 0	0 1	3 47	1 32	21 9	0 18	17 26	2 9	20 4	0 23	4 11	0 34	9 9	13 40	23 2	23 2	20 18		n.a.
W15	22 54	10 13	4 12	24 51	2 31	23 1	0s 1	3 30	1 30	21 7	0 18	17 27	2 9	20 4	0 23	4 12	0 34	9 9	13 40	23 2	23 2	20 17		n.a.
T 16	22 56	14 37	3 23	24 42	2 21	23 1	0 4	3 12	1 28	21 5	0 18	17 29	2 9	20 5	0 23	4 12	0 34	9 9	13 40	23 2	23 2	20 16		n.a.
F 17	22 58	18 18	2 24	24 32	2 10	23 0	0 6	2 55	1 26	21 4	0 18	17 30	2 9	20 5	0 23	4 12	0 34	9 9	13 40	23 2	23 2	20 14		n.a.
S 18	23 0	21 5	1 20	24 22	1 58	22 59	0 8	2 38	1 24	21 2	0 18	17 31	2 9	20 6	0 23	4 13	0 34	9 9	13 40	23 2	23 2	20 13		n.a.
S 19	23 1	22 50	0 12	24 11	1 44	22 57	0 11	2 20	1 22	21 0	0 17	17 33	2 9	20 6	0 23	4 13	0 34	9 9	13 40	23 2	23 2	20 12		n.a.
M20	23 2	23 29	0s55	24 0	1 28	22 55	0 13	2 3	1 20	20 58	0 17	17 34	2 9	20 7	0 23	4 13	0 34	9 9	13 39	23 2	23 2	20 11		n.a.
T 21	23 2	23 1	1 59	23 47	1 11	22 51	0 16	1 45	1 18	20 56	0 17	17 36	2 9	20 7	0 23	4 14	0 34	9 9	13 39	23 2	23 2	20 10		n.a.
W22	23 2	21 32	2 57	23 33	0 53	22 47	0 18	1 28	1 16	20 54	0 17	17 37	2 9	20 7	0 23	4 14	0 34	9 9	13 39	23 2	23 2	20 8		n.a.
T 23	23 2	19 7	3 47	23 19	0 34	22 43	0 21	1 10	1 14	20 52	0 17	17 38	2 9	20 8	0 23	4 14	0 34	9 9	13 39	23 2	23 2	20 7		n.a.
F 24	23 1	15 54	4 28	23 3	0 14	22 37	0 23	0 53	1 12	20 50	0 17	17 39	2 10	20 8	0 23	4 14	0 34	9 9	13 39	23 2	23 2	20 6		n.a.
S 25	22 59	12 3	4 57	22 47	0n 6	22 31	0 26	0 35	1 10	20 48	0 17	17 41	2 10	20 9	0 23	4 14	0 34	9 9	13 39	23 2	23 2	20 5		n.a.
S 26	22 57	7 42	5 14	22 30	0 27	22 25	0 28	0 17	1 8	20 46	0 17	17 42	2 10	20 9	0 23	4 15	0 34	9 9	13 39	23 2	23 2	20 3		n.a.
M27	22 55	2 58	5 17	22 13	0 46	22 18	0 30	0n 1	1 6	20 44	0 17	17 43	2 10	20 10	0 23	4 15	0 34	9 9	13 39	23 2	23 2	20 2		n.a.
T 28	22 52	1n59	5 5	21 56	1 5	22 10	0 33	0 18	1 4	20 42	0 17	17 44	2 10	20 10	0 23	4 15	0 34	9 9	13 39	23 2	23 2	20 1		n.a.
W29	22 49	6 59	4 38	21 39	1 22	22 1	0 35	0 36	1 2	20 40	0 17	17 46	2 10	20 11	0 23	4 15	0 34	9 9	13 39	23 2	23 2	20 0		n.a.
T 30	22 45	11 50	3 56	21 24	1 38	21 52	0 38	0 54	1 0	20 38	0 16	17 47	2 10	20 11	0 23	4 15	0 34	9 9	13 39	23 2	23 2	19 58		n.a.
F 31	22s41	16n16	2s59	21s10	1n52	21s42	0s40	1n12	0s58	20s35	0n16	17s48	2n10	20n12	0n23	4s16	0n34	9s 9	13n38	23n 2	23n 2	19s57		n.a.

Julian Day Number = 3628325.5, Delta T = 09h22m58s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°03'30, Lahiri = 69°10'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5222

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 10	10♑49'21	11♊12	28°R38	24♑42	6♈ 2	24♑44	0♐41	29°R56	12♎19	8♑43	1♋24	0♋38	13♒ 9	n.a.	S 1
S 2	6 53 7	11°49'28	25°43	28♐ 7	25°57	6°44	24°57	0°47	29♋53	12°19	8°46	1°R24	0°34	13°15	n.a.	S 2
M 3	6 57 3	12°49'36	10♋34	27°48	27°12	7°25	25°10	0°53	29°51	12°19	8°48	1°24	0°31	13°22	n.a.	M 3
T 4	7 1 0	13°49'46	25°37	27°D40	28°27	8° 7	25°23	0°59	29°48	12°20	8°51	1°24	0°28	13°29	n.a.	T 4
W 5	7 4 57	14°49'58	10♌43	27°44	29°42	8°48	25°36	1° 5	29°46	12°20	8°53	1°22	0°25	13°35	n.a.	W 5
T 6	7 8 53	15°50'11	25°42	27°58	0♒57	9°30	25°50	1°12	29°44	12°20	8°55	1°21	0°22	13°42	n.a.	T 6
F 7	7 12 50	16°50'26	10♍28	28°22	2°12	10°12	26° 3	1°18	29°41	12°20	8°58	1°19	0°19	13°49	n.a.	F 7
S 8	7 16 46	17°50'42	24°54	28°54	3°27	10°54	26°16	1°24	29°39	12°21	9° 0	1°17	0°15	13°56	n.a.	S 8
S 9	7 20 43	18°51'01	8♎56	29°35	4°42	11°36	26°29	1°29	29°36	12°21	9° 2	1°16	0°12	14° 2	n.a.	S 9
M10	7 24 39	19°51'21	22°35	0♑23	5°56	12°18	26°43	1°35	29°34	12°21	9° 5	1°D16	0° 9	14° 9	n.a.	M10
T 11	7 28 36	20°51'43	5♏51	1°17	7°11	13° 0	26°56	1°41	29°31	12°21	9° 7	1°16	0° 6	14°16	n.a.	T 11
W12	7 32 32	21°52'06	18°46	2°16	8°26	13°43	27° 9	1°47	29°29	12°21	9°10	1°18	0° 3	14°22	n.a.	W12
T 13	7 36 29	22°52'32	1♐24	3°21	9°41	14°25	27°23	1°52	29°26	12°R21	9°12	1°19	29♊59	14°29	n.a.	T 13
F 14	7 40 26	23°52'59	13°47	4°29	10°56	15° 7	27°36	1°58	29°24	12°21	9°14	1°21	29°56	14°36	n.a.	F 14
S 15	7 44 22	24°53'27	25°59	5°41	12°11	15°50	27°49	2° 4	29°21	12°21	9°17	1°R22	29°53	14°42	n.a.	S 15
S 16	7 48 19	25°53'57	8♑ 3	6°56	13°26	16°33	28° 3	2° 9	29°19	12°21	9°19	1°22	29°50	14°49	n.a.	S 16
M17	7 52 15	26°54'29	20° 0	8°14	14°41	17°15	28°16	2°14	29°16	12°21	9°21	1°20	29°47	14°56	n.a.	M17
T 18	7 56 12	27°55'01	1♒52	9°34	15°56	17°58	28°30	2°20	29°14	12°20	9°24	1°18	29°44	15° 2	n.a.	T 18
W19	8 0 8	28°55'35	13°42	10°56	17°11	18°41	28°43	2°25	29°11	12°20	9°26	1°13	29°40	15° 9	n.a.	W19
T 20	8 4 5	29°56'10	25°32	12°19	18°26	19°23	28°56	2°30	29° 9	12°20	9°28	1° 8	29°37	15°16	n.a.	T 20
F 21	8 8 2	0♒56'46	7♓23	13°44	19°41	20° 6	29°10	2°35	29° 6	12°20	9°30	1° 3	29°34	15°22	n.a.	F 21
S 22	8 11 58	1°57'23	19°17	15°10	20°56	20°49	29°23	2°40	29° 3	12°19	9°33	0°57	29°31	15°29	n.a.	S 22
S 23	8 15 55	2°58'02	1♈19	16°37	22°11	21°32	29°36	2°45	29° 1	12°19	9°35	0°53	29°28	15°36	n.a.	S 23
M24	8 19 51	3°58'40	13°30	18° 5	23°26	22°15	29°50	2°50	28°58	12°19	9°37	0°49	29°25	15°42	n.a.	M24
T 25	8 23 48	4°59'20	25°55	19°34	24°40	22°58	0♒ 3	2°55	28°56	12°18	9°39	0°47	29°21	15°49	n.a.	T 25
W26	8 27 44	6° 0'01	8♉38	21° 3	25°55	23°41	0°16	3° 0	28°53	12°18	9°42	0°D47	29°18	15°56	n.a.	W26
T 27	8 31 41	7° 0'42	21°43	22°32	27°10	24°24	0°30	3° 4	28°51	12°17	9°44	0°48	29°15	16° 3	n.a.	T 27
F 28	8 35 37	8° 1'25	5♊14	24° 2	28°25	25° 8	0°43	3° 9	28°48	12°17	9°46	0°49	29°12	16° 9	n.a.	F 28
S 29	8 39 34	9° 2'08	19°12	25°33	29°40	25°51	0°56	3°13	28°46	12°16	9°48	0°50	29° 9	16°16	n.a.	S 29
S 30	8 43 31	10° 2'51	3♋37	27° 4	0♓55	26°34	1°10	3°18	28°43	12°16	9°50	0°R51	29° 5	16°23	n.a.	S 30
M31	8 47 27	11♒ 3'36	18♋27	28♑35	2♓10	27♈17	1♒23	3♐22	28♋41	12♎15	9♑52	0♋50	29♊ 2	16♒29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s36	19n56	1s50	20s58	2n 3	21s31	0s42	1n29	0s57	20s33	0n16	17s49	2n11	20n12	0n23	4s16	0n34	9s 9	13n38	23n 2	23n 2	19s56		n.a.
S 2	22 31	22 27	0 31	20 49	2 13	21 20	0 44	1 47	0 55	20 31	0 16	17 50	2 11	20 13	0 23	4 16	0 34	9 8	13 38	23 2	23 2	19 55		n.a.
M 3	22 26	23 28	0n51	20 41	2 20	21 8	0 47	2 5	0 53	20 29	0 16	17 51	2 11	20 13	0 23	4 16	0 34	9 8	13 38	23 2	23 2	19 53		n.a.
T 4	22 20	22 48	2 10	20 36	2 26	20 55	0 49	2 23	0 51	20 26	0 16	17 52	2 11	20 14	0 23	4 16	0 34	9 8	13 38	23 2	23 2	19 52		n.a.
W 5	22 14	20 29	3 21	20 32	2 29	20 42	0 51	2 41	0 49	20 24	0 16	17 54	2 11	20 14	0 23	4 16	0 34	9 8	13 38	23 2	23 2	19 51		n.a.
T 6	22 7	16 47	4 17	20 31	2 31	20 29	0 53	2 58	0 48	20 22	0 16	17 55	2 11	20 15	0 23	4 16	0 34	9 8	13 38	23 2	23 2	19 49		n.a.
F 7	22 0	12 5	4 56	20 31	2 31	20 14	0 55	3 16	0 46	20 20	0 16	17 56	2 11	20 15	0 23	4 16	0 34	9 8	13 38	23 2	23 2	19 48		n.a.
S 8	21 52	6 49	5 14	20 32	2 30	20 0	0 58	3 34	0 44	20 17	0 16	17 57	2 12	20 16	0 23	4 16	0 34	9 8	13 38	23 2	23 2	19 47		n.a.
S 9	21 44	1 20	5 13	20 35	2 28	19 44	1 0	3 52	0 42	20 15	0 16	17 58	2 12	20 16	0 23	4 16	0 34	9 8	13 38	23 2	23 2	19 46		n.a.
M10	21 36	4s 4	4 55	20 38	2 24	19 28	1 2	4 9	0 41	20 12	0 16	17 59	2 12	20 17	0 23	4 16	0 34	9 7	13 38	23 2	23 2	19 44		n.a.
T 11	21 27	9 8	4 21	20 42	2 20	19 12	1 4	4 27	0 39	20 10	0 15	18 0	2 12	20 18	0 23	4 16	0 34	9 7	13 38	23 2	23 2	19 43		n.a.
W12	21 18	13 41	3 34	20 46	2 15	18 54	1 6	4 45	0 37	20 8	0 15	18 1	2 12	20 18	0 23	4 16	0 34	9 7	13 38	23 2	23 2	19 42		n.a.
T 13	21 8	17 31	2 38	20 51	2 9	18 37	1 7	5 2	0 36	20 5	0 15	18 2	2 12	20 19	0 23	4 16	0 34	9 7	13 38	23 2	23 2	19 40		n.a.
F 14	20 58	20 30	1 35	20 55	2 3	18 19	1 9	5 20	0 34	20 3	0 15	18 2	2 13	20 19	0 23	4 16	0 34	9 7	13 38	23 2	23 2	19 39		n.a.
S 15	20 48	22 29	0 30	20 59	1 56	18 0	1 11	5 38	0 32	20 0	0 15	18 3	2 13	20 20	0 23	4 16	0 35	9 6	13 39	23 2	23 2	19 38		n.a.
S 16	20 37	23 25	0s37	21 2	1 49	17 41	1 13	5 55	0 31	19 58	0 15	18 4	2 13	20 20	0 23	4 16	0 35	9 6	13 39	23 2	23 2	19 36		n.a.
M17	20 25	23 14	1 41	21 5	1 42	17 21	1 15	6 13	0 29	19 55	0 15	18 5	2 13	20 21	0 23	4 16	0 35	9 6	13 39	23 2	23 2	19 35		n.a.
T 18	20 14	22 0	2 40	21 8	1 34	17 1	1 16	6 30	0 28	19 52	0 15	18 6	2 13	20 21	0 24	4 16	0 35	9 6	13 39	23 2	23 2	19 33		n.a.
W19	20 2	19 49	3 32	21 9	1 27	16 40	1 18	6 48	0 26	19 50	0 15	18 7	2 13	20 22	0 24	4 16	0 35	9 6	13 39	23 2	23 2	19 32		n.a.
T 20	19 49	16 48	4 14	21 10	1 19	16 19	1 20	7 5	0 25	19 47	0 15	18 8	2 14	20 22	0 24	4 16	0 35	9 5	13 39	23 2	23 2	19 31		n.a.
F 21	19 37	13 5	4 46	21 10	1 11	15 57	1 21	7 22	0 23	19 45	0 15	18 8	2 14	20 23	0 24	4 16	0 35	9 5	13 39	23 2	23 2	19 29		n.a.
S 22	19 24	8 52	5 6	21 9	1 3	15 35	1 22	7 40	0 22	19 42	0 15	18 9	2 14	20 23	0 24	4 15	0 35	9 5	13 39	23 2	23 2	19 28		n.a.
S 23	19 10	4 16	5 12	21 7	0 55	15 13	1 24	7 57	0 20	19 39	0 15	18 10	2 14	20 24	0 24	4 15	0 35	9 5	13 39	23 2	23 2	19 27		n.a.
M24	18 56	0n33	5 5	21 4	0 47	14 50	1 25	8 14	0 19	19 37	0 14	18 11	2 14	20 24	0 24	4 15	0 35	9 4	13 39	23 2	23 2	19 25		n.a.
T 25	18 42	5 27	4 43	21 0	0 39	14 26	1 27	8 31	0 17	19 34	0 14	18 11	2 15	20 25	0 24	4 15	0 35	9 4	13 40	23 2	23 2	19 24		n.a.
W26	18 27	10 14	4 7	20 55	0 31	14 3	1 28	8 48	0 16	19 31	0 14	18 12	2 15	20 25	0 24	4 15	0 35	9 4	13 40	23 2	23 2	19 22		n.a.
T 27	18 13	14 43	3 17	20 49	0 23	13 39	1 29	9 5	0 14	19 28	0 14	18 13	2 15	20 26	0 24	4 14	0 35	9 3	13 40	23 2	23 2	19 21		n.a.
F 28	17 57	18 36	2 15	20 41	0 15	13 14	1 30	9 22	0 13	19 26	0 14	18 13	2 15	20 26	0 24	4 14	0 35	9 3	13 40	23 2	23 2	19 20		n.a.
S 29	17 42	21 34	1 3	20 33	0 8	12 49	1 31	9 39	0 11	19 23	0 14	18 14	2 15	20 27	0 24	4 14	0 35	9 3	13 40	23 2	23 2	19 18		n.a.
S 30	17 26	23 14	0n15	20 24	0s 0	12 24	1 32	9 56	0 10	19 20	0 14	18 15	2 16	20 27	0 24	4 14	0 35	9 3	13 40	23 2	23 2	19 17		n.a.
M31	17s10	23n21	1n34	20s13	0s 7	11s59	1s33	10n12	0s 9	19s17	0n14	18s15	2n16	20n28	0n24	4s14	0n35	9s 2	13n40	23n 2	23n 2	19s15		n.a.

Julian Day Number = 3628356.5, Delta T = 09h23m00s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°03'34, Lahiri = 69°10'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5222

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 24	12♒ 4'21	3♌36	0♒ 6	3♓25	28♈ 1	1♒36	3♐26	28°R39	12°R14	9♑55	0°R46	28♊59	16♒36	n.a.	T 1
W 2	8 55 20	13° 5'07	18°54	1°38	4°40	28°44	1°50	3°30	28♋36	12♎14	9°57	0♋41	28°56	16°43	n.a.	W 2
T 3	8 59 17	14° 5'54	4♍11	3°10	5°55	29°27	2° 3	3°34	28°34	12°13	9°59	0°35	28°53	16°49	n.a.	T 3
F 4	9 3 13	15° 6'41	19°16	4°42	7° 9	0♉11	2°16	3°38	28°31	12°12	10° 1	0°28	28°50	16°56	n.a.	F 4
S 5	9 7 10	16° 7'30	4♎ 0	6°14	8°24	0°54	2°29	3°42	28°29	12°12	10° 3	0°21	28°46	17° 3	n.a.	S 5
S 6	9 11 7	17° 8'20	18°17	7°46	9°39	1°38	2°42	3°46	28°26	12°11	10° 5	0°16	28°43	17° 9	n.a.	S 6
M 7	9 15 3	18° 9'10	2♏ 5	9°19	10°54	2°21	2°56	3°50	28°24	12°10	10° 7	0°13	28°40	17°16	n.a.	M 7
T 8	9 19 0	19°10'02	15°24	10°52	12° 9	3° 5	3° 9	3°53	28°22	12° 9	10° 9	0°D11	28°37	17°23	n.a.	T 8
W 9	9 22 56	20°10'54	28°18	12°25	13°24	3°48	3°22	3°57	28°20	12° 8	10°11	0°11	28°34	17°29	n.a.	W 9
T 10	9 26 53	21°11'48	10♐50	13°58	14°38	4°32	3°35	4° 0	28°17	12° 7	10°13	0°13	28°31	17°36	n.a.	T 10
F 11	9 30 49	22°12'42	23° 5	15°31	15°53	5°15	3°48	4° 3	28°15	12° 6	10°15	0°14	28°27	17°43	n.a.	F 11
S 12	9 34 46	23°13'38	5♑ 7	17° 5	17° 8	5°59	4° 1	4° 7	28°13	12° 6	10°17	0°R14	28°24	17°50	n.a.	S 12
S 13	9 38 42	24°14'34	17° 2	18°39	18°23	6°42	4°14	4°10	28°11	12° 5	10°18	0°12	28°21	17°56	n.a.	S 13
M14	9 42 39	25°15'30	28°53	20°13	19°38	7°26	4°27	4°13	28° 8	12° 4	10°20	0° 8	28°18	18° 3	n.a.	M14
T 15	9 46 36	26°16'27	10♒41	21°47	20°52	8°10	4°40	4°16	28° 6	12° 2	10°22	0° 1	28°15	18°10	n.a.	T 15
W16	9 50 32	27°17'25	22°31	23°22	22° 7	8°53	4°53	4°18	28° 4	12° 1	10°24	29♊52	28°11	18°16	n.a.	W16
T 17	9 54 29	28°18'23	4♓24	24°56	23°22	9°37	5° 6	4°21	28° 2	12° 0	10°26	29°41	28° 8	18°23	n.a.	T 17
F 18	9 58 25	29°19'21	16°20	26°32	24°36	10°20	5°19	4°24	28° 0	11°59	10°28	29°28	28° 5	18°30	n.a.	F 18
S 19	10 2 22	0♓20'19	28°21	28° 7	25°51	11° 4	5°31	4°26	27°58	11°58	10°29	29°16	28° 2	18°36	n.a.	S 19
S 20	10 6 18	1°21'18	10♈30	29°43	27° 6	11°48	5°44	4°29	27°56	11°57	10°31	29° 5	27°59	18°43	n.a.	S 20
M21	10 10 15	2°22'17	22°46	1♓19	28°20	12°32	5°57	4°31	27°54	11°56	10°33	28°56	27°56	18°50	n.a.	M21
T 22	10 14 11	3°23'15	5♉14	2°55	29°35	13°15	6°10	4°33	27°52	11°54	10°34	28°50	27°52	18°56	n.a.	T 22
W23	10 18 8	4°24'14	17°57	4°32	0♈50	13°59	6°22	4°35	27°50	11°53	10°36	28°46	27°49	19° 3	n.a.	W23
T 24	10 22 5	5°25'13	0♊56	6° 9	2° 4	14°43	6°35	4°37	27°48	11°52	10°38	28°D45	27°46	19°10	n.a.	T 24
F 25	10 26 1	6°26'11	14°16	7°47	3°19	15°26	6°47	4°39	27°46	11°51	10°39	28°45	27°43	19°16	n.a.	F 25
S 26	10 29 58	7°27'10	28° 0	9°25	4°33	16°10	7° 0	4°41	27°45	11°49	10°41	28°R45	27°40	19°23	n.a.	S 26
S 27	10 33 54	8°28'08	12♋10	11° 3	5°48	16°54	7°12	4°43	27°43	11°48	10°42	28°45	27°36	19°30	n.a.	S 27
M28	10 37 51	9♓29'05	26♋45	12♓42	7♈ 2	17♉37	7♒24	4♐44	27♋41	11♎47	10♑44	28♊42	27♊33	19♒37	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s53	21n45	2n48	20s 2	0s15	11s33	1s34	10n29	0s 7	19s15	0n14	18s16	2n16	20n28	0n24	4s13	0n35	9s 2	13n41	23n 2	23n 2	19s14		n.a.
W 2	16 36	18 34	3 51	19 49	0 22	11 7	1 35	10 45	0 6	19 12	0 14	18 16	2 16	20 29	0 24	4 13	0 35	9 2	13 41	23 2	23 2	19 12		n.a.
T 3	16 19	14 7	4 37	19 36	0 29	10 40	1 35	11 1	0 5	19 9	0 14	18 17	2 16	20 29	0 24	4 13	0 35	9 1	13 41	23 2	23 2	19 11		n.a.
F 4	16 2	8 50	5 3	19 21	0 36	10 14	1 36	11 18	0 3	19 6	0 14	18 17	2 17	20 30	0 24	4 12	0 35	9 1	13 41	23 2	23 2	19 9		n.a.
S 5	15 44	3 10	5 8	19 5	0 42	9 47	1 37	11 34	0 2	19 3	0 14	18 18	2 17	20 30	0 24	4 12	0 35	9 1	13 41	23 2	23 2	19 8		n.a.
S 6	15 26	2s31	4 54	18 48	0 49	9 20	1 37	11 50	0 1	19 0	0 14	18 18	2 17	20 31	0 24	4 12	0 35	9 0	13 42	23 2	23 2	19 7		n.a.
M 7	15 8	7 53	4 22	18 31	0 55	8 52	1 38	12 6	0n 1	18 57	0 14	18 19	2 17	20 31	0 24	4 11	0 35	9 0	13 42	23 2	23 2	19 5		n.a.
T 8	14 50	12 42	3 38	18 12	1 1	8 24	1 38	12 22	0 2	18 55	0 13	18 19	2 18	20 32	0 24	4 11	0 35	9 0	13 42	23 2	23 2	19 4		n.a.
W 9	14 31	16 47	2 44	17 52	1 7	7 56	1 38	12 37	0 3	18 52	0 13	18 20	2 18	20 32	0 24	4 11	0 35	8 59	13 42	23 2	23 2	19 2		n.a.
T 10	14 12	20 0	1 43	17 31	1 13	7 28	1 39	12 53	0 4	18 49	0 13	18 20	2 18	20 33	0 24	4 10	0 35	8 59	13 43	23 2	23 2	19 1		n.a.
F 11	13 52	22 13	0 38	17 10	1 18	7 0	1 39	13 9	0 6	18 46	0 13	18 20	2 18	20 33	0 24	4 10	0 35	8 58	13 43	23 2	23 2	18 59		n.a.
S 12	13 33	23 23	0s26	16 47	1 24	6 31	1 39	13 24	0 7	18 43	0 13	18 21	2 18	20 34	0 24	4 10	0 35	8 58	13 43	23 2	23 2	18 58		n.a.
S 13	13 13	23 27	1 29	16 23	1 29	6 2	1 39	13 39	0 8	18 40	0 13	18 21	2 19	20 34	0 24	4 9	0 35	8 58	13 43	23 2	23 2	18 56		n.a.
M14	12 53	22 27	2 27	15 59	1 33	5 34	1 39	13 54	0 9	18 37	0 13	18 21	2 19	20 34	0 24	4 9	0 35	8 57	13 44	23 2	23 2	18 55		n.a.
T 15	12 33	20 27	3 19	15 33	1 38	5 4	1 39	14 9	0 10	18 34	0 13	18 22	2 19	20 35	0 24	4 8	0 35	8 57	13 44	23 2	23 2	18 53		n.a.
W16	12 13	17 36	4 2	15 7	1 42	4 35	1 38	14 24	0 12	18 31	0 13	18 22	2 19	20 35	0 24	4 8	0 35	8 57	13 44	23 2	23 2	18 52		n.a.
T 17	11 52	14 1	4 35	14 40	1 46	4 6	1 38	14 39	0 13	18 28	0 13	18 22	2 20	20 36	0 24	4 7	0 35	8 56	13 44	23 2	23 2	18 50		n.a.
F 18	11 31	9 51	4 55	14 11	1 50	3 36	1 38	14 54	0 14	18 25	0 13	18 22	2 20	20 36	0 24	4 7	0 35	8 56	13 45	23 2	23 1	18 49		n.a.
S 19	11 10	5 18	5 3	13 42	1 53	3 7	1 37	15 8	0 15	18 22	0 13	18 23	2 20	20 36	0 24	4 7	0 35	8 55	13 45	23 2	23 1	18 47		n.a.
S 20	10 49	0 29	4 57	13 12	1 56	2 37	1 37	15 22	0 16	18 19	0 13	18 23	2 20	20 37	0 24	4 6	0 35	8 55	13 45	23 2	23 1	18 46		n.a.
M21	10 27	4n24	4 38	12 41	1 59	2 8	1 36	15 37	0 17	18 16	0 13	18 23	2 21	20 37	0 24	4 6	0 35	8 54	13 45	23 2	23 1	18 44		n.a.
T 22	10 6	9 12	4 5	12 9	2 2	1 38	1 36	15 51	0 18	18 13	0 13	18 23	2 21	20 38	0 24	4 5	0 35	8 54	13 46	23 2	23 1	18 42		n.a.
W23	9 44	13 42	3 19	11 37	2 4	1 8	1 35	16 5	0 19	18 10	0 12	18 23	2 21	20 38	0 24	4 5	0 36	8 54	13 46	23 2	23 1	18 41		n.a.
T 24	9 22	17 41	2 22	11 3	2 6	0 38	1 34	16 18	0 20	18 7	0 12	18 23	2 21	20 38	0 24	4 4	0 36	8 53	13 46	23 2	23 1	18 39		n.a.
F 25	9 0	20 52	1 16	10 29	2 7	0 8	1 33	16 32	0 21	18 4	0 12	18 23	2 22	20 39	0 24	4 4	0 36	8 53	13 47	23 2	23 1	18 38		n.a.
S 26	8 38	22 57	0 4	9 54	2 8	0n22	1 32	16 45	0 22	18 1	0 12	18 24	2 22	20 39	0 24	4 3	0 36	8 52	13 47	23 2	23 1	18 36		n.a.
S 27	8 15	23 40	1n11	9 18	2 9	0 52	1 31	16 59	0 23	17 58	0 12	18 24	2 22	20 39	0 24	4 3	0 36	8 52	13 47	23 2	23 1	18 35		n.a.
M28	7s53	22n47	2n23	8s41	2s10	1n22	1s30	17n12	0n24	17s55	0n12	18s24	2n22	20n40	0n24	4s 2	0n36	8s51	13n48	23n 2	23n 1	18s33		n.a.

Julian Day Number = 3628387.5, Delta T = 09h23m02s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°03'39, Lahiri = 69°10'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5222

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 41 47	10♓30'03	11♌41	14♓21	8♈17	18♉21	7♒37	4♐46	27°R39	11°R45	10♑45	28°R36	27♊30	19♒43	n.a.	T 1
W 2	10 45 44	11°31'00	26°52	16° 0	9°31	19° 5	7°49	4°47	27♋38	11♑44	10°47	28♊28	27°27	19°50	n.a.	W 2
T 3	10 49 40	12°31'57	12♍ 8	17°40	10°46	19°48	8° 1	4°48	27°36	11°42	10°48	28°18	27°24	19°57	n.a.	T 3
F 4	10 53 37	13°32'54	27°17	19°20	12° 0	20°32	8°13	4°50	27°35	11°41	10°49	28° 7	27°21	20° 3	n.a.	F 4
S 5	10 57 34	14°33'51	12♎10	21° 1	13°14	21°16	8°25	4°51	27°33	11°40	10°51	27°56	27°17	20°10	n.a.	S 5
S 6	11 1 30	15°34'47	26°38	22°42	14°29	21°59	8°37	4°52	27°32	11°38	10°52	27°46	27°14	20°17	n.a.	S 6
M 7	11 5 27	16°35'44	10♏36	24°23	15°43	22°43	8°49	4°52	27°30	11°37	10°53	27°39	27°11	20°23	n.a.	M 7
T 8	11 9 23	17°36'41	24° 4	26° 5	16°57	23°27	9° 1	4°53	27°29	11°35	10°54	27°35	27° 8	20°30	n.a.	T 8
W 9	11 13 20	18°37'37	7♐ 3	27°46	18°11	24°10	9°13	4°54	27°28	11°34	10°56	27°33	27° 5	20°37	n.a.	W 9
T 10	11 17 16	19°38'34	19°37	29°28	19°25	24°54	9°25	4°54	27°26	11°32	10°57	27°33	27° 2	20°43	n.a.	T 10
F 11	11 21 13	20°39'31	1♑53	1♈10	20°40	25°37	9°37	4°55	27°25	11°31	10°58	27°33	26°58	20°50	n.a.	F 11
S 12	11 25 9	21°40'27	13°54	2°52	21°54	26°21	9°48	4°55	27°24	11°29	10°59	27°32	26°55	20°57	n.a.	S 12
S 13	11 29 6	22°41'24	25°46	4°33	23° 8	27° 5	10° 0	4°55	27°23	11°27	11° 0	27°29	26°52	21° 4	n.a.	S 13
M14	11 33 3	23°42'20	7♒34	6°14	24°22	27°48	10°11	4°R55	27°22	11°26	11° 1	27°24	26°49	21°10	n.a.	M14
T 15	11 36 59	24°43'15	19°23	7°55	25°36	28°32	10°23	4°55	27°20	11°24	11° 2	27°15	26°46	21°17	n.a.	T 15
W16	11 40 56	25°44'10	1♓15	9°35	26°50	29°15	10°34	4°55	27°19	11°23	11° 3	27° 4	26°42	21°24	n.a.	W16
T 17	11 44 52	26°45'05	13°12	11°13	28° 4	29°59	10°45	4°55	27°19	11°21	11° 4	26°50	26°39	21°30	n.a.	T 17
F 18	11 48 49	27°45'59	25°16	12°51	29°17	0♊42	10°56	4°54	27°18	11°19	11° 5	26°35	26°36	21°37	n.a.	F 18
S 19	11 52 45	28°46'53	7♈29	14°26	0♉31	1°26	11° 7	4°54	27°17	11°18	11° 6	26°20	26°33	21°44	n.a.	S 19
S 20	11 56 42	29°47'46	19°50	16° 0	1°45	2° 9	11°18	4°53	27°16	11°16	11° 7	26° 7	26°30	21°50	n.a.	S 20
M21	12 0 38	0♈48'38	2♉20	17°31	2°59	2°53	11°29	4°53	27°15	11°15	11° 8	25°55	26°27	21°57	n.a.	M21
T 22	12 4 35	1°49'29	15° 1	18°58	4°12	3°36	11°40	4°52	27°15	11°13	11° 9	25°47	26°23	22° 4	n.a.	T 22
W23	12 8 31	2°50'20	27°53	20°22	5°26	4°19	11°51	4°51	27°14	11°11	11° 9	25°42	26°20	22°11	n.a.	W23
T 24	12 12 28	3°51'09	10♊57	21°42	6°40	5° 3	12° 2	4°50	27°13	11°10	11°10	25°39	26°17	22°17	n.a.	T 24
F 25	12 16 25	4°51'57	24°17	22°56	7°53	5°46	12°12	4°49	27°13	11° 8	11°11	25°D39	26°14	22°24	n.a.	F 25
S 26	12 20 21	5°52'44	7♋55	24° 4	9° 7	6°30	12°23	4°47	27°12	11° 6	11°11	25°R39	26°11	22°31	n.a.	S 26
S 27	12 24 18	6°53'30	21°52	25° 6	10°20	7°13	12°33	4°46	27°12	11° 5	11°12	25°38	26° 8	22°37	n.a.	S 27
M28	12 28 14	7°54'15	6♌ 9	26° 1	11°33	7°56	12°43	4°45	27°11	11° 3	11°12	25°35	26° 4	22°44	n.a.	M28
T 29	12 32 11	8°54'59	20°43	26°47	12°47	8°39	12°53	4°43	27°11	11° 1	11°13	25°30	26° 1	22°51	n.a.	T 29
W30	12 36 7	9°55'41	5♍32	27°24	14° 0	9°23	13° 3	4°42	27°11	10°59	11°14	25°22	25°58	22°57	n.a.	W30
T 31	12 40 4	10♈56'22	20♍28	27♈52	15♉13	10♊ 6	13♒13	4♐40	27♋11	10♑58	11♑14	25♊12	25♊55	23♒ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s30	20n18	3n27	8s 4	2s10	1n52	1s29	17n25	0n25	17s52	0n12	18s24	2n22	20n40	0n24	4s 1	0n36	8s51	13n48	23n 2	23n 1	18s31		n.a.
W 2	7 8	16 23	4 17	7 25	2 9	2 22	1 28	17 37	0 26	17 49	0 12	18 24	2 23	20 40	0 24	4 1	0 36	8 51	13 48	23 2	23 1	18 30		n.a.
T 3	6 45	11 22	4 49	6 46	2 8	2 52	1 26	17 50	0 27	17 46	0 12	18 24	2 23	20 41	0 24	4 0	0 36	8 50	13 49	23 2	23 1	18 28		n.a.
F 4	6 22	5 41	5 1	6 6	2 7	3 22	1 25	18 2	0 28	17 43	0 12	18 24	2 23	20 41	0 24	4 0	0 36	8 50	13 49	23 2	23 1	18 27		n.a.
S 5	5 59	0s14	4 52	5 26	2 5	3 52	1 23	18 15	0 29	17 40	0 12	18 24	2 23	20 41	0 24	3 59	0 36	8 49	13 49	23 1	23 1	18 25		n.a.
S 6	5 36	5 59	4 24	4 45	2 3	4 21	1 22	18 27	0 30	17 37	0 12	18 23	2 24	20 41	0 24	3 59	0 36	8 49	13 50	23 1	23 1	18 23		n.a.
M 7	5 12	11 14	3 41	4 3	2 1	4 51	1 20	18 38	0 31	17 34	0 12	18 23	2 24	20 42	0 24	3 58	0 36	8 48	13 50	23 1	23 1	18 22		n.a.
T 8	4 49	15 46	2 47	3 20	1 57	5 20	1 18	18 50	0 32	17 31	0 12	18 23	2 24	20 42	0 24	3 57	0 36	8 48	13 51	23 1	23 0	18 20		n.a.
W 9	4 26	19 22	1 46	2 37	1 54	5 50	1 17	19 2	0 33	17 28	0 12	18 23	2 24	20 42	0 24	3 57	0 36	8 47	13 51	23 1	23 0	18 19		n.a.
T 10	4 2	21 57	0 42	1 53	1 49	6 19	1 15	19 13	0 34	17 25	0 12	18 23	2 25	20 43	0 24	3 56	0 36	8 47	13 51	23 1	23 0	18 17		n.a.
F 11	3 39	23 24	0s23	1 9	1 44	6 48	1 13	19 24	0 34	17 22	0 11	18 23	2 25	20 43	0 24	3 56	0 36	8 47	13 52	23 1	23 0	18 15		n.a.
S 12	3 15	23 45	1 25	0 24	1 39	7 18	1 11	19 35	0 35	17 19	0 11	18 23	2 25	20 43	0 24	3 55	0 36	8 46	13 52	23 1	23 0	18 14		n.a.
S 13	2 51	22 59	2 23	0n21	1 33	7 46	1 9	19 46	0 36	17 16	0 11	18 22	2 25	20 43	0 23	3 54	0 36	8 46	13 52	23 1	23 0	18 12		n.a.
M14	2 28	21 12	3 15	1 7	1 26	8 15	1 7	19 56	0 37	17 13	0 11	18 22	2 26	20 43	0 23	3 54	0 36	8 45	13 53	23 1	23 0	18 10		n.a.
T 15	2 4	18 31	3 57	1 53	1 19	8 44	1 5	20 7	0 38	17 10	0 11	18 22	2 26	20 44	0 23	3 53	0 36	8 45	13 53	23 1	23 0	18 9		n.a.
W16	1 40	15 4	4 30	2 39	1 11	9 12	1 2	20 17	0 39	17 7	0 11	18 22	2 26	20 44	0 23	3 53	0 36	8 44	13 54	23 0	23 0	18 7		n.a.
T 17	1 16	10 59	4 51	3 25	1 2	9 40	1 0	20 27	0 39	17 4	0 11	18 21	2 26	20 44	0 23	3 52	0 36	8 44	13 54	23 0	23 0	18 5		n.a.
F 18	0 52	6 26	4 59	4 11	0 53	10 8	0 58	20 37	0 40	17 1	0 11	18 21	2 27	20 44	0 23	3 51	0 36	8 43	13 54	23 0	23 0	18 4		n.a.
S 19	0 29	1 36	4 54	4 56	0 43	10 36	0 55	20 46	0 41	16 58	0 11	18 21	2 27	20 44	0 23	3 51	0 36	8 43	13 55	22 59	23 0	18 2		n.a.
S 20	0 5	3n23	4 34	5 42	0 32	11 4	0 53	20 55	0 42	16 55	0 11	18 20	2 27	20 44	0 23	3 50	0 36	8 42	13 55	22 59	23 0	18 0		n.a.
M21	0n19	8 17	4 2	6 27	0 20	11 31	0 50	21 5	0 42	16 52	0 11	18 20	2 27	20 45	0 23	3 49	0 36	8 42	13 56	22 59	22 59	17 59		n.a.
T 22	0 43	12 56	3 17	7 11	0 8	11 58	0 47	21 14	0 43	16 49	0 11	18 20	2 28	20 45	0 23	3 49	0 36	8 41	13 56	22 58	22 59	17 57		n.a.
W23	1 7	17 4	2 21	7 54	0n 4	12 25	0 45	21 22	0 44	16 47	0 11	18 19	2 28	20 45	0 23	3 48	0 36	8 41	13 56	22 58	22 59	17 55		n.a.
T 24	1 30	20 27	1 17	8 36	0 18	12 51	0 42	21 31	0 44	16 44	0 11	18 19	2 28	20 45	0 23	3 47	0 36	8 41	13 57	22 58	22 59	17 54		n.a.
F 25	1 54	22 48	0 7	9 16	0 32	13 17	0 39	21 39	0 45	16 41	0 11	18 18	2 28	20 45	0 23	3 47	0 36	8 40	13 57	22 58	22 59	17 52		n.a.
S 26	2 18	23 53	1n 4	9 54	0 46	13 43	0 36	21 47	0 46	16 38	0 11	18 18	2 29	20 45	0 23	3 46	0 36	8 40	13 58	22 58	22 59	17 50		n.a.
S 27	2 42	23 30	2 14	10 31	1 1	14 8	0 33	21 55	0 47	16 35	0 11	18 18	2 29	20 45	0 23	3 45	0 36	8 39	13 58	22 58	22 59	17 48		n.a.
M28	3 5	21 36	3 17	11 4	1 16	14 34	0 31	22 3	0 47	16 33	0 10	18 17	2 29	20 45	0 23	3 45	0 36	8 39	13 58	22 58	22 59	17 47		n.a.
T 29	3 29	18 16	4 8	11 35	1 32	14 58	0 28	22 10	0 48	16 30	0 10	18 17	2 29	20 45	0 23	3 44	0 36	8 38	13 59	22 58	22 59	17 45		n.a.
W30	3 52	13 44	4 43	12 3	1 47	15 23	0 25	22 17	0 49	16 27	0 10	18 16	2 29	20 45	0 23	3 43	0 36	8 38	13 59	22 58	22 59	17 43		n.a.
T 31	4n16	8n20	5n 0	12n27	2n 2	15n47	0s21	22n24	0n49	16s24	0n10	18s16	2n30	20n45	0n23	3s43	0n36	8s37	14n 0	22n57	22n59	17s41		n.a.

Julian Day Number = 3628415.5, Delta T = 09h23m03s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°03'43, Lahiri = 69°10'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5222

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 44 0	11♈57'02	5♎21	28♈10	16♉26	10♊49	13♒23	4°R38	27°R10	10°R56	11♑14	25°R 1	25♊52	23♒11	n.a.	F 1
S 2	12 47 57	12°57'40	20° 4	28°R17	17°39	11°32	13°33	4♐36	27♋10	10♎54	11°15	24♊50	25°48	23°18	n.a.	S 2
S 3	12 51 54	13°58'18	4♏28	28°14	18°52	12°15	13°43	4°34	27°10	10°53	11°15	24°40	25°45	23°24	n.a.	S 3
M 4	12 55 50	14°58'55	18°27	28° 0	20° 5	12°58	13°52	4°32	27°D10	10°51	11°15	24°33	25°42	23°31	n.a.	M 4
T 5	12 59 47	15°59'30	1♐59	27°35	21°18	13°42	14° 1	4°30	27°10	10°49	11°16	24°28	25°39	23°38	n.a.	T 5
W 6	13 3 43	17° 0'05	15° 4	27° 1	22°30	14°25	14°11	4°27	27°10	10°48	11°16	24°26	25°36	23°44	n.a.	W 6
T 7	13 7 40	18° 0'39	27°44	26°18	23°43	15° 8	14°20	4°25	27°10	10°46	11°16	24°D26	25°33	23°51	n.a.	T 7
F 8	13 11 36	19° 1'12	10♑ 4	25°27	24°55	15°51	14°29	4°22	27°11	10°44	11°16	24°26	25°29	23°58	n.a.	F 8
S 9	13 15 33	20° 1'44	22° 8	24°29	26° 8	16°34	14°38	4°20	27°11	10°43	11°17	24°R26	25°26	24° 4	n.a.	S 9
S 10	13 19 29	21° 2'15	4♒ 2	23°27	27°20	17°16	14°47	4°17	27°11	10°41	11°17	24°25	25°23	24°11	n.a.	S 10
M11	13 23 26	22° 2'45	15°52	22°21	28°33	17°59	14°56	4°14	27°11	10°39	11°17	24°22	25°20	24°18	n.a.	M11
T 12	13 27 23	23° 3'14	27°42	21°14	29°45	18°42	15° 4	4°11	27°12	10°38	11°17	24°17	25°17	24°25	n.a.	T 12
W13	13 31 19	24° 3'41	9♓37	20° 8	0♊57	19°25	15°13	4° 8	27°12	10°36	11°R17	24° 9	25°14	24°31	n.a.	W13
T 14	13 35 16	25° 4'08	21°39	19° 3	2° 9	20° 8	15°21	4° 5	27°13	10°34	11°17	23°59	25°10	24°38	n.a.	T 14
F 15	13 39 12	26° 4'33	3♈52	18° 2	3°21	20°51	15°29	4° 2	27°13	10°33	11°17	23°48	25° 7	24°45	n.a.	F 15
S 16	13 43 9	27° 4'57	16°16	17° 5	4°33	21°33	15°37	3°59	27°14	10°31	11°17	23°37	25° 4	24°51	n.a.	S 16
S 17	13 47 5	28° 5'19	28°52	16°14	5°45	22°16	15°45	3°56	27°15	10°30	11°16	23°26	25° 1	24°58	n.a.	S 17
M18	13 51 2	29° 5'40	11♉41	15°28	6°57	22°59	15°53	3°52	27°15	10°28	11°16	23°18	24°58	25° 5	n.a.	M18
T 19	13 54 58	0♉ 6'00	24°42	14°50	8° 9	23°42	16° 1	3°49	27°16	10°26	11°16	23°12	24°54	25°11	n.a.	T 19
W20	13 58 55	1° 6'18	7♊54	14°18	9°20	24°24	16° 8	3°45	27°17	10°25	11°16	23° 8	24°51	25°18	n.a.	W20
T 21	14 2 51	2° 6'34	21°16	13°54	10°32	25° 7	16°16	3°42	27°18	10°23	11°16	23°D 7	24°48	25°25	n.a.	T 21
F 22	14 6 48	3° 6'49	4♋50	13°37	11°43	25°49	16°23	3°38	27°19	10°22	11°15	23° 7	24°45	25°32	n.a.	F 22
S 23	14 10 45	4° 7'02	18°35	13°26	12°55	26°32	16°30	3°34	27°20	10°20	11°15	23° 9	24°42	25°38	n.a.	S 23
S 24	14 14 41	5° 7'13	2♌31	13°D23	14° 6	27°15	16°37	3°31	27°21	10°19	11°15	23°R 9	24°39	25°45	n.a.	S 24
M25	14 18 38	6° 7'22	16°39	13°25	15°17	27°57	16°44	3°27	27°22	10°17	11°14	23° 9	24°35	25°52	n.a.	M25
T 26	14 22 34	7° 7'29	0♍56	13°34	16°28	28°39	16°51	3°23	27°23	10°16	11°14	23° 6	24°32	25°58	n.a.	T 26
W27	14 26 31	8° 7'34	15°21	13°49	17°39	29°22	16°57	3°19	27°24	10°14	11°13	23° 2	24°29	26° 5	n.a.	W27
T 28	14 30 27	9° 7'37	29°49	14° 9	18°50	0♋ 4	17° 4	3°15	27°26	10°13	11°13	22°56	24°26	26°12	n.a.	T 28
F 29	14 34 24	10° 7'38	14♎15	14°34	20° 0	0°47	17°10	3°11	27°27	10°12	11°12	22°49	24°23	26°18	n.a.	F 29
S 30	14 38 20	11♉ 7'37	28♎32	15♈ 5	21♊11	1♋29	17♒16	3♐ 7	27♋28	10♎10	11♑12	22♊42	24♊19	26♒25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n39	2n27	4n56	12n47	2n17	16n11	0s18	22n31	0n50	16s22	0n10	18s15	2n30	20n45	0n23	3s42	0n36	8s37	14n 0	22n57	22n58	17s40		n.a.
S 2	5 2	3s30	4 33	13 2	2 31	16 34	0 15	22 37	0 50	16 19	0 10	18 14	2 30	20 45	0 23	3 41	0 36	8 36	14 0	22 56	22 58	17 38		n.a.
S 3	5 25	9 8	3 52	13 13	2 44	16 57	0 12	22 44	0 51	16 16	0 10	18 14	2 30	20 45	0 23	3 41	0 36	8 36	14 1	22 56	22 58	17 36		n.a.
M 4	5 48	14 10	2 59	13 20	2 56	17 20	0 9	22 50	0 52	16 14	0 10	18 13	2 31	20 45	0 23	3 40	0 36	8 36	14 1	22 56	22 58	17 34		n.a.
T 5	6 11	18 19	1 56	13 21	3 6	17 42	0 5	22 55	0 52	16 11	0 10	18 13	2 31	20 45	0 23	3 40	0 36	8 35	14 2	22 56	22 58	17 33		n.a.
W 6	6 34	21 24	0 50	13 17	3 15	18 3	0 2	23 1	0 53	16 8	0 10	18 12	2 31	20 45	0 23	3 39	0 36	8 35	14 2	22 55	22 58	17 31		n.a.
T 7	6 57	23 19	0s18	13 8	3 23	18 25	0n 1	23 6	0 53	16 6	0 10	18 11	2 31	20 45	0 23	3 38	0 36	8 34	14 3	22 55	22 58	17 29		n.a.
F 8	7 20	24 2	1 22	12 54	3 28	18 45	0 5	23 12	0 54	16 3	0 10	18 11	2 31	20 45	0 23	3 38	0 36	8 34	14 3	22 55	22 58	17 27		n.a.
S 9	7 42	23 35	2 22	12 36	3 30	19 6	0 8	23 16	0 54	16 1	0 10	18 10	2 32	20 45	0 23	3 37	0 36	8 33	14 3	22 55	22 58	17 26		n.a.
S 10	8 5	22 5	3 15	12 14	3 31	19 25	0 12	23 21	0 55	15 58	0 10	18 9	2 32	20 45	0 23	3 36	0 36	8 33	14 4	22 55	22 58	17 24		n.a.
M11	8 27	19 37	3 59	11 48	3 29	19 45	0 15	23 26	0 55	15 56	0 10	18 9	2 32	20 45	0 23	3 36	0 36	8 33	14 4	22 55	22 57	17 22		n.a.
T 12	8 49	16 20	4 32	11 20	3 25	20 4	0 19	23 30	0 56	15 54	0 10	18 8	2 32	20 45	0 23	3 35	0 36	8 32	14 5	22 55	22 57	17 20		n.a.
W13	9 11	12 23	4 54	10 49	3 19	20 22	0 22	23 34	0 56	15 51	0 9	18 7	2 32	20 45	0 23	3 34	0 36	8 32	14 5	22 55	22 57	17 18		n.a.
T 14	9 33	7 55	5 4	10 17	3 11	20 40	0 26	23 38	0 57	15 49	0 9	18 7	2 32	20 45	0 23	3 34	0 36	8 31	14 5	22 54	22 57	17 17		n.a.
F 15	9 54	3 5	4 59	9 45	3 1	20 57	0 29	23 41	0 57	15 46	0 9	18 6	2 33	20 45	0 23	3 33	0 36	8 31	14 6	22 54	22 57	17 15		n.a.
S 16	10 16	1n57	4 41	9 13	2 50	21 14	0 33	23 44	0 58	15 44	0 9	18 5	2 33	20 44	0 23	3 32	0 36	8 31	14 6	22 53	22 57	17 13		n.a.
S 17	10 37	7 1	4 8	8 42	2 37	21 30	0 36	23 47	0 58	15 42	0 9	18 4	2 33	20 44	0 23	3 32	0 36	8 30	14 7	22 53	22 57	17 11		n.a.
M18	10 58	11 51	3 23	8 13	2 24	21 46	0 40	23 50	0 59	15 40	0 9	18 4	2 33	20 44	0 23	3 31	0 36	8 30	14 7	22 52	22 57	17 9		n.a.
T 19	11 19	16 15	2 26	7 45	2 10	22 1	0 43	23 53	0 59	15 38	0 9	18 3	2 33	20 44	0 23	3 31	0 36	8 29	14 7	22 52	22 57	17 8		n.a.
W20	11 40	19 56	1 21	7 19	1 55	22 15	0 47	23 55	1 0	15 35	0 9	18 2	2 33	20 44	0 23	3 30	0 36	8 29	14 8	22 52	22 56	17 6		n.a.
T 21	12 0	22 35	0 10	6 56	1 40	22 29	0 51	23 57	1 0	15 33	0 9	18 1	2 34	20 44	0 23	3 29	0 36	8 29	14 8	22 52	22 56	17 4		n.a.
F 22	12 21	24 0	1n 3	6 36	1 25	22 43	0 54	23 59	1 1	15 31	0 9	18 1	2 34	20 43	0 23	3 29	0 36	8 28	14 9	22 52	22 56	17 2		n.a.
S 23	12 41	23 58	2 13	6 18	1 10	22 55	0 58	24 1	1 1	15 29	0 9	18 0	2 34	20 43	0 23	3 28	0 36	8 28	14 9	22 52	22 56	17 0		n.a.
S 24	13 1	22 27	3 16	6 3	0 55	23 8	1 2	24 2	1 1	15 27	0 9	17 59	2 34	20 43	0 23	3 28	0 36	8 28	14 9	22 52	22 56	16 58		n.a.
M25	13 20	19 32	4 8	5 50	0 41	23 19	1 5	24 3	1 2	15 25	0 9	17 58	2 34	20 43	0 23	3 27	0 36	8 27	14 10	22 52	22 56	16 56		n.a.
T 26	13 40	15 25	4 46	5 41	0 27	23 30	1 9	24 4	1 2	15 23	0 9	17 57	2 34	20 43	0 23	3 27	0 36	8 27	14 10	22 52	22 56	16 55		n.a.
W27	13 59	10 23	5 6	5 34	0 13	23 41	1 12	24 5	1 3	15 21	0 9	17 56	2 34	20 42	0 23	3 26	0 36	8 26	14 11	22 52	22 56	16 53		n.a.
T 28	14 18	4 46	5 6	5 29	0s 0	23 50	1 16	24 5	1 3	15 20	0 9	17 55	2 34	20 42	0 23	3 25	0 36	8 26	14 11	22 51	22 55	16 51		n.a.
F 29	14 37	1s 6	4 47	5 27	0 13	23 59	1 19	24 6	1 3	15 18	0 8	17 55	2 35	20 42	0 23	3 25	0 36	8 26	14 11	22 51	22 55	16 49		n.a.
S 30	14n55	6s52	4n11	5n27	0s26	24n 8	1n23	24n 6	1n 4	15s16	0n 8	17s54	2n35	20n42	0n23	3s24	0n36	8s26	14n12	22n50	22n55	16s47		n.a.

Julian Day Number = 3628446.5, Delta T = 09h23m05s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°03'47, Lahiri = 69°10'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5222

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 42 17	12♉ 7'35	12♏36	15♈39	22♊21	2♋11	17♒22	3°R 2	27♋30	10°R 9	11°R11	22°R36	24♊16	26♒32	n.a.	S 1
M 2	14 46 13	13° 7'31	26°22	16°18	23°32	2°53	17°28	2♐58	27°31	10♎ 7	11♑10	22♊32	24°13	26°39	n.a.	M 2
T 3	14 50 10	14° 7'26	9♐46	17° 1	24°42	3°35	17°34	2°54	27°32	10° 6	11°10	22°29	24°10	26°45	n.a.	T 3
W 4	14 54 7	15° 7'19	22°47	17°47	25°52	4°18	17°39	2°50	27°34	10° 5	11° 9	22°D29	24° 7	26°52	n.a.	W 4
T 5	14 58 3	16° 7'10	5♑28	18°37	27° 2	5° 0	17°44	2°45	27°36	10° 3	11° 8	22°29	24° 4	26°59	n.a.	T 5
F 6	15 2 0	17° 7'00	17°51	19°30	28°12	5°42	17°50	2°41	27°37	10° 2	11° 7	22°31	24° 0	27° 5	n.a.	F 6
S 7	15 5 56	18° 6'48	29°58	20°26	29°21	6°24	17°55	2°36	27°39	10° 1	11° 7	22°33	23°57	27°12	n.a.	S 7
S 8	15 9 53	19° 6'35	11♒56	21°25	0♋31	7° 6	17°59	2°32	27°41	10° 0	11° 6	22°34	23°54	27°19	n.a.	S 8
M 9	15 13 49	20° 6'20	23°48	22°27	1°40	7°48	18° 4	2°27	27°42	9°58	11° 5	22°R34	23°51	27°26	n.a.	M 9
T 10	15 17 46	21° 6'04	5♓40	23°31	2°49	8°30	18° 9	2°23	27°44	9°57	11° 4	22°33	23°48	27°32	n.a.	T 10
W11	15 21 42	22° 5'46	17°37	24°38	3°59	9°12	18°13	2°18	27°46	9°56	11° 3	22°30	23°45	27°39	n.a.	W11
T 12	15 25 39	23° 5'26	29°42	25°47	5° 8	9°54	18°17	2°13	27°48	9°55	11° 2	22°27	23°41	27°46	n.a.	T 12
F 13	15 29 36	24° 5'05	12♈ 0	26°58	6°16	10°35	18°21	2° 9	27°50	9°54	11° 1	22°22	23°38	27°52	n.a.	F 13
S 14	15 33 32	25° 4'42	24°32	28°11	7°25	11°17	18°25	2° 4	27°52	9°53	11° 0	22°17	23°35	27°59	n.a.	S 14
S 15	15 37 29	26° 4'18	7♉21	29°26	8°34	11°59	18°28	2° 0	27°54	9°52	10°59	22°13	23°32	28° 6	n.a.	S 15
M16	15 41 25	27° 3'52	20°28	0♉43	9°42	12°41	18°32	1°55	27°56	9°51	10°58	22° 9	23°29	28°12	n.a.	M16
T 17	15 45 22	28° 3'24	3♊50	2° 2	10°50	13°22	18°35	1°50	27°58	9°50	10°57	22° 7	23°25	28°19	n.a.	T 17
W18	15 49 18	29° 2'54	17°26	3°23	11°58	14° 4	18°38	1°45	28° 0	9°49	10°56	22°D 6	23°22	28°26	n.a.	W18
T 19	15 53 15	0♊ 2'23	1♋15	4°45	13° 6	14°46	18°41	1°41	28° 2	9°48	10°55	22° 6	23°19	28°33	n.a.	T 19
F 20	15 57 11	1° 1'49	15°13	6° 9	14°14	15°27	18°44	1°36	28° 5	9°47	10°54	22° 7	23°16	28°39	n.a.	F 20
S 21	16 1 8	2° 1'13	29°19	7°35	15°21	16° 9	18°47	1°31	28° 7	9°46	10°52	22° 9	23°13	28°46	n.a.	S 21
S 22	16 5 5	3° 0'36	13♌29	9° 2	16°29	16°50	18°49	1°27	28° 9	9°45	10°51	22°10	23°10	28°53	n.a.	S 22
M23	16 9 1	3°59'55	27°41	10°31	17°36	17°32	18°51	1°22	28°12	9°44	10°50	22°R11	23° 6	28°59	n.a.	M23
T 24	16 12 58	4°59'13	11♍53	12° 1	18°43	18°13	18°53	1°17	28°14	9°43	10°49	22°11	23° 3	29° 6	n.a.	T 24
W25	16 16 54	5°58'29	26° 2	13°33	19°49	18°55	18°55	1°12	28°17	9°42	10°48	22°10	23° 0	29°13	n.a.	W25
T 26	16 20 51	6°57'42	10♎ 7	15° 6	20°56	19°36	18°57	1° 8	28°19	9°42	10°46	22° 8	22°57	29°20	n.a.	T 26
F 27	16 24 47	7°56'53	24° 5	16°41	22° 2	20°17	18°58	1° 3	28°22	9°41	10°45	22° 6	22°54	29°26	n.a.	F 27
S 28	16 28 44	8°56'02	7♏54	18°18	23° 8	20°59	18°59	0°58	28°24	9°40	10°44	22° 5	22°51	29°33	n.a.	S 28
S 29	16 32 40	9°55'09	21°30	19°56	24°14	21°40	19° 0	0°54	28°27	9°40	10°42	22° 3	22°47	29°40	n.a.	S 29
M30	16 36 37	10°54'15	4♐51	21°35	25°20	22°21	19° 1	0°49	28°29	9°39	10°41	22° 2	22°44	29°46	n.a.	M30
T 31	16 40 33	11♊53'18	17♐57	23♉16	26♋25	23♋ 2	19♒ 2	0♐45	28♋32	9♎38	10♑39	22°D 2	22♊41	29♒53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n13	12s12	3n19	5n29	0s37	24n16	1n26	24n 5	1n 4	15s14	0n 8	17s53	2n35	20n41	0n23	3s24	0n36	8s25	14n12	22n50	22n55	16s45		n.a.
M 2	15 31	16 47	2 17	5 33	0 49	24 23	1 30	24 5	1 4	15 13	0 8	17 52	2 35	20 41	0 23	3 23	0 36	8 25	14 12	22 50	22 55	16 43		n.a.
T 3	15 49	20 25	1 9	5 40	0 59	24 29	1 33	24 4	1 5	15 11	0 8	17 51	2 35	20 41	0 23	3 23	0 36	8 25	14 13	22 50	22 55	16 41		n.a.
W 4	16 6	22 52	0s 2	5 48	1 9	24 35	1 37	24 3	1 5	15 9	0 8	17 50	2 35	20 40	0 23	3 22	0 36	8 24	14 13	22 50	22 55	16 39		n.a.
T 5	16 23	24 6	1 10	5 57	1 19	24 41	1 40	24 2	1 5	15 8	0 8	17 49	2 35	20 40	0 23	3 22	0 36	8 24	14 13	22 50	22 54	16 38		n.a.
F 6	16 40	24 5	2 14	6 9	1 28	24 45	1 44	24 1	1 6	15 6	0 8	17 48	2 35	20 40	0 23	3 21	0 36	8 24	14 14	22 50	22 54	16 36		n.a.
S 7	16 56	22 55	3 10	6 22	1 37	24 49	1 47	23 59	1 6	15 5	0 8	17 47	2 35	20 39	0 23	3 21	0 36	8 23	14 14	22 50	22 54	16 34		n.a.
S 8	17 13	20 44	3 57	6 36	1 44	24 53	1 50	23 57	1 6	15 4	0 8	17 47	2 35	20 39	0 23	3 20	0 36	8 23	14 14	22 50	22 54	16 32		n.a.
M 9	17 28	17 41	4 34	6 52	1 52	24 55	1 54	23 55	1 7	15 2	0 8	17 46	2 35	20 39	0 23	3 20	0 36	8 23	14 15	22 50	22 54	16 30		n.a.
T 10	17 44	13 55	4 59	7 9	1 59	24 57	1 57	23 53	1 7	15 1	0 8	17 45	2 35	20 38	0 23	3 19	0 36	8 23	14 15	22 50	22 54	16 28		n.a.
W11	17 59	9 36	5 11	7 27	2 5	24 59	2 0	23 51	1 7	15 0	0 8	17 44	2 35	20 38	0 23	3 19	0 36	8 22	14 15	22 50	22 54	16 26		n.a.
T 12	18 14	4 52	5 10	7 46	2 11	25 0	2 3	23 48	1 7	14 59	0 8	17 43	2 36	20 38	0 23	3 19	0 36	8 22	14 16	22 50	22 53	16 24		n.a.
F 13	18 29	0n 8	4 55	8 6	2 16	25 0	2 6	23 45	1 8	14 57	0 7	17 42	2 36	20 37	0 23	3 18	0 36	8 22	14 16	22 49	22 53	16 22		n.a.
S 14	18 43	5 14	4 25	8 27	2 21	24 59	2 9	23 42	1 8	14 56	0 7	17 41	2 36	20 37	0 23	3 18	0 36	8 22	14 16	22 49	22 53	16 20		n.a.
S 15	18 57	10 15	3 41	8 49	2 25	24 58	2 12	23 38	1 8	14 55	0 7	17 40	2 36	20 36	0 23	3 17	0 36	8 22	14 17	22 49	22 53	16 18		n.a.
M16	19 10	14 55	2 45	9 12	2 29	24 56	2 15	23 35	1 8	14 54	0 7	17 39	2 36	20 36	0 23	3 17	0 36	8 21	14 17	22 49	22 53	16 16		n.a.
T 17	19 24	18 57	1 39	9 36	2 32	24 54	2 18	23 31	1 9	14 53	0 7	17 38	2 36	20 36	0 23	3 16	0 36	8 21	14 17	22 48	22 53	16 14		n.a.
W18	19 37	22 2	0 26	10 0	2 35	24 51	2 21	23 27	1 9	14 52	0 7	17 37	2 36	20 35	0 23	3 16	0 36	8 21	14 17	22 48	22 53	16 12		n.a.
T 19	19 49	23 52	0n50	10 25	2 37	24 47	2 24	23 23	1 9	14 52	0 7	17 36	2 36	20 35	0 23	3 16	0 36	8 21	14 18	22 48	22 52	16 10		n.a.
F 20	20 1	24 14	2 4	10 51	2 38	24 43	2 26	23 18	1 9	14 51	0 7	17 36	2 36	20 34	0 23	3 15	0 36	8 21	14 18	22 48	22 52	16 8		n.a.
S 21	20 13	23 4	3 11	11 17	2 40	24 38	2 29	23 14	1 10	14 50	0 7	17 35	2 36	20 34	0 23	3 15	0 36	8 20	14 18	22 49	22 52	16 6		n.a.
S 22	20 25	20 26	4 7	11 44	2 40	24 33	2 31	23 9	1 10	14 50	0 7	17 34	2 36	20 33	0 23	3 15	0 36	8 20	14 19	22 49	22 52	16 4		n.a.
M23	20 36	16 35	4 47	12 11	2 40	24 27	2 34	23 4	1 10	14 49	0 7	17 33	2 36	20 33	0 23	3 14	0 36	8 20	14 19	22 49	22 52	16 2		n.a.
T 24	20 46	11 47	5 10	12 38	2 40	24 20	2 36	22 59	1 10	14 48	0 7	17 32	2 36	20 32	0 23	3 14	0 36	8 20	14 19	22 49	22 52	16 0		n.a.
W25	20 57	6 23	5 15	13 6	2 39	24 13	2 38	22 53	1 10	14 48	0 7	17 31	2 36	20 32	0 23	3 14	0 36	8 20	14 19	22 49	22 51	15 58		n.a.
T 26	21 7	0 40	5 0	13 34	2 38	24 5	2 41	22 48	1 10	14 47	0 6	17 30	2 36	20 31	0 23	3 13	0 36	8 20	14 19	22 49	22 51	15 56		n.a.
F 27	21 16	5s 2	4 28	14 2	2 36	23 57	2 43	22 42	1 11	14 47	0 6	17 29	2 35	20 31	0 23	3 13	0 36	8 20	14 20	22 48	22 51	15 54		n.a.
S 28	21 25	10 25	3 40	14 31	2 34	23 48	2 45	22 36	1 11	14 47	0 6	17 28	2 35	20 30	0 23	3 13	0 36	8 19	14 20	22 48	22 51	15 52		n.a.
S 29	21 34	15 14	2 41	14 59	2 31	23 39	2 47	22 30	1 11	14 47	0 6	17 28	2 35	20 30	0 23	3 13	0 36	8 19	14 20	22 48	22 51	15 50		n.a.
M30	21 42	19 13	1 34	15 28	2 28	23 29	2 48	22 23	1 11	14 46	0 6	17 27	2 35	20 29	0 23	3 12	0 36	8 19	14 20	22 48	22 51	15 48		n.a.
T 31	21n50	22s 8	0n23	15n57	2s25	23n18	2n50	22n17	1n11	14s46	0n 6	17s26	2n35	20n29	0n23	3s12	0n36	8s19	14n20	22n48	22n50	15s46		n.a.

Julian Day Number = 3628476.5, Delta T = 09h23m07s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°03'51, Lahiri = 69°10'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5222

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 44 30	12♊52'20	0♉47	24♉59	27♋30	23♋44	19♒ 3	0°R40	28♋35	9°R38	10°R38	22♊ 2	22♊38	29♒59	n.a.	W 1
T 2	16 48 27	13°51'20	13°21	26°43	28°35	24°25	19° 3	0♐36	28°37	9♎37	10♑37	22° 2	22°35	0♓ 7	n.a.	T 2
F 3	16 52 23	14°50'18	25°40	28°28	29°40	25° 6	19°R 3	0°31	28°40	9°37	10°35	22° 3	22°31	0°13	n.a.	F 3
S 4	16 56 20	15°49'14	7♒47	0♊16	0♌44	25°47	19° 3	0°27	28°43	9°36	10°34	22° 4	22°28	0°20	n.a.	S 4
S 5	17 0 16	16°48'09	19°45	2° 4	1°48	26°28	19° 3	0°22	28°46	9°36	10°32	22° 4	22°25	0°27	n.a.	S 5
M 6	17 4 13	17°47'02	1♓39	3°55	2°52	27° 9	19° 3	0°18	28°48	9°35	10°31	22° 5	22°22	0°33	n.a.	M 6
T 7	17 8 9	18°45'54	13°32	5°47	3°55	27°50	19° 2	0°13	28°51	9°35	10°29	22° 5	22°19	0°40	n.a.	T 7
W 8	17 12 6	19°44'44	25°29	7°40	4°59	28°31	19° 1	0° 9	28°54	9°35	10°28	22°R 5	22°16	0°47	n.a.	W 8
T 9	17 16 3	20°43'32	7♈34	9°35	6° 1	29°11	19° 0	0° 5	28°57	9°34	10°26	22° 5	22°12	0°54	n.a.	T 9
F 10	17 19 59	21°42'19	19°52	11°32	7° 4	29°52	18°59	0° 1	29° 0	9°34	10°25	22°D 5	22° 9	1° 0	n.a.	F 10
S 11	17 23 56	22°41'04	2♉28	13°30	8° 6	0♌33	18°58	29♏56	29° 3	9°34	10°23	22° 5	22° 6	1° 7	n.a.	S 11
S 12	17 27 52	23°39'48	15°23	15°30	9° 8	1°14	18°56	29°52	29° 6	9°33	10°21	22° 5	22° 3	1°14	n.a.	S 12
M13	17 31 49	24°38'30	28°39	17°31	10°10	1°55	18°54	29°48	29° 9	9°33	10°20	22° 5	22° 0	1°20	n.a.	M13
T 14	17 35 45	25°37'11	12♊17	19°34	11°11	2°35	18°53	29°44	29°12	9°33	10°18	22° 5	21°57	1°27	n.a.	T 14
W15	17 39 42	26°35'50	26°15	21°38	12°12	3°16	18°50	29°40	29°15	9°33	10°17	22°R 5	21°53	1°34	n.a.	W15
T 16	17 43 38	27°34'27	10♋30	23°44	13°13	3°57	18°48	29°36	29°19	9°33	10°15	22° 5	21°50	1°41	n.a.	T 16
F 17	17 47 35	28°33'03	24°57	25°50	14°13	4°37	18°46	29°33	29°22	9°33	10°13	22° 4	21°47	1°47	n.a.	F 17
S 18	17 51 32	29°31'36	9♌30	27°58	15°13	5°18	18°43	29°29	29°25	9°D33	10°12	22° 4	21°44	1°54	n.a.	S 18
S 19	17 55 28	0♋30'08	24° 3	0♋ 7	16°12	5°58	18°40	29°25	29°28	9°33	10°10	22° 3	21°41	2° 1	n.a.	S 19
M20	17 59 25	1°28'37	8♍31	2°16	17°11	6°39	18°37	29°22	29°31	9°33	10° 9	22° 2	21°37	2° 7	n.a.	M20
T 21	18 3 21	2°27'05	22°51	4°26	18°10	7°19	18°34	29°18	29°34	9°33	10° 7	22° 1	21°34	2°14	n.a.	T 21
W22	18 7 18	3°25'30	6♎58	6°36	19° 8	8° 0	18°31	29°14	29°38	9°33	10° 5	22°D 1	21°31	2°21	n.a.	W22
T 23	18 11 14	4°23'54	20°51	8°46	20° 5	8°40	18°27	29°11	29°41	9°33	10° 4	22° 2	21°28	2°28	n.a.	T 23
F 24	18 15 11	5°22'16	4♏30	10°56	21° 3	9°20	18°24	29° 8	29°44	9°33	10° 2	22° 3	21°25	2°34	n.a.	F 24
S 25	18 19 7	6°20'35	17°55	13° 5	21°59	10° 1	18°20	29° 4	29°48	9°34	10° 0	22° 4	21°22	2°41	n.a.	S 25
S 26	18 23 4	7°18'53	1♐ 6	15°14	22°55	10°41	18°16	29° 1	29°51	9°34	9°59	22° 5	21°18	2°48	n.a.	S 26
M27	18 27 1	8°17'10	14° 3	17°21	23°51	11°21	18°12	28°58	29°54	9°34	9°57	22° 6	21°15	2°54	n.a.	M27
T 28	18 30 57	9°15'24	26°47	19°26	24°46	12° 2	18° 7	28°55	29°58	9°34	9°55	22°R 6	21°12	3° 1	n.a.	T 28
W29	18 34 54	10°13'37	9♑20	21°30	25°40	12°42	18° 3	28°52	0♌ 1	9°35	9°54	22° 5	21° 9	3° 8	n.a.	W29
T 30	18 38 50	11♋11'49	21♑41	23♋32	26♌34	13♌22	17♒58	28♏49	0♌ 4	9♎35	9♑52	22♊ 3	21♊ 6	3♓15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n58	23s50	0s48	16n25	2s20	23n 7	2n52	22n10	1n11	14s46	0n 6	17s25	2n35	20n28	0n23	3s12	0n36	8s19	14n21	22n48	22n50	15s44		n.a.
T 2	22 5	24 18	1 55	16 53	2 16	22 56	2 53	22 3	1 12	14 46	0 6	17 24	2 35	20 28	0 23	3 12	0 36	8 19	14 21	22 48	22 50	15 42		n.a.
F 3	22 12	23 32	2 56	17 21	2 11	22 44	2 55	21 56	1 12	14 46	0 6	17 23	2 35	20 27	0 23	3 12	0 36	8 19	14 21	22 48	22 50	15 40		n.a.
S 4	22 18	21 41	3 47	17 49	2 5	22 31	2 56	21 49	1 12	14 46	0 6	17 23	2 35	20 27	0 23	3 11	0 36	8 19	14 21	22 48	22 50	15 38		n.a.
S 5	22 24	18 53	4 28	18 17	1 59	22 18	2 57	21 41	1 12	14 46	0 6	17 22	2 35	20 26	0 23	3 11	0 36	8 19	14 21	22 48	22 50	15 36		n.a.
M 6	22 29	15 21	4 57	18 44	1 53	22 5	2 58	21 33	1 12	14 47	0 6	17 21	2 35	20 25	0 23	3 11	0 36	8 19	14 21	22 48	22 49	15 34		n.a.
T 7	22 34	11 12	5 14	19 10	1 46	21 51	2 59	21 26	1 12	14 47	0 5	17 20	2 35	20 25	0 23	3 11	0 36	8 19	14 21	22 48	22 49	15 32		n.a.
W 8	22 39	6 37	5 16	19 36	1 39	21 37	3 0	21 18	1 12	14 47	0 5	17 19	2 34	20 24	0 23	3 11	0 36	8 19	14 22	22 48	22 49	15 30		n.a.
T 9	22 43	1 44	5 6	20 1	1 31	21 22	3 1	21 9	1 12	14 48	0 5	17 19	2 34	20 24	0 23	3 11	0 36	8 19	14 22	22 48	22 49	15 28		n.a.
F 10	22 47	3n18	4 41	20 25	1 23	21 7	3 1	21 1	1 12	14 48	0 5	17 18	2 34	20 23	0 23	3 11	0 36	8 19	14 22	22 48	22 49	15 26		n.a.
S 11	22 50	8 20	4 2	20 49	1 14	20 52	3 2	20 53	1 13	14 48	0 5	17 17	2 34	20 22	0 23	3 11	0 36	8 19	14 22	22 48	22 48	15 24		n.a.
S 12	22 53	13 8	3 10	21 11	1 5	20 36	3 2	20 44	1 13	14 49	0 5	17 16	2 34	20 22	0 23	3 10	0 36	8 19	14 22	22 48	22 48	15 22		n.a.
M13	22 56	17 28	2 6	21 32	0 56	20 20	3 2	20 35	1 13	14 50	0 5	17 16	2 34	20 21	0 23	3 10	0 36	8 19	14 22	22 48	22 48	15 19		n.a.
T 14	22 58	21 0	0 54	21 52	0 47	20 3	3 2	20 26	1 13	14 50	0 5	17 15	2 34	20 21	0 23	3 10	0 36	8 19	14 22	22 48	22 48	15 17		n.a.
W15	23 0	23 22	0n23	22 10	0 37	19 46	3 2	20 17	1 13	14 51	0 5	17 14	2 34	20 20	0 23	3 10	0 36	8 19	14 22	22 48	22 48	15 15		n.a.
T 16	23 1	24 18	1 40	22 27	0 27	19 29	3 2	20 8	1 13	14 52	0 5	17 14	2 33	20 19	0 23	3 10	0 36	8 19	14 22	22 48	22 47	15 13		n.a.
F 17	23 2	23 36	2 52	22 42	0 17	19 11	3 2	19 58	1 13	14 53	0 5	17 13	2 33	20 19	0 23	3 10	0 36	8 19	14 22	22 48	22 47	15 11		n.a.
S 18	23 2	21 20	3 53	22 55	0 6	18 53	3 1	19 48	1 13	14 54	0 4	17 12	2 33	20 18	0 23	3 10	0 36	8 19	14 22	22 48	22 47	15 9		n.a.
S 19	23 2	17 41	4 40	23 6	0n 4	18 35	3 0	19 39	1 13	14 54	0 4	17 12	2 33	20 17	0 23	3 10	0 36	8 19	14 22	22 48	22 47	15 7		n.a.
M20	23 2	13 0	5 8	23 15	0 14	18 17	3 0	19 29	1 13	14 56	0 4	17 11	2 33	20 17	0 23	3 10	0 36	8 19	14 22	22 48	22 47	15 5		n.a.
T 21	23 1	7 39	5 16	23 23	0 25	17 58	2 59	19 19	1 13	14 57	0 4	17 11	2 33	20 16	0 23	3 10	0 36	8 19	14 22	22 48	22 47	15 3		n.a.
W22	23 0	1 59	5 6	23 27	0 35	17 39	2 57	19 9	1 13	14 58	0 4	17 10	2 32	20 15	0 23	3 10	0 36	8 20	14 22	22 48	22 46	15 1		n.a.
T 23	22 58	3s43	4 37	23 30	0 45	17 20	2 56	18 58	1 13	14 59	0 4	17 10	2 32	20 15	0 23	3 10	0 36	8 20	14 22	22 48	22 46	14 58		n.a.
F 24	22 56	9 8	3 54	23 30	0 55	17 0	2 54	18 48	1 13	15 0	0 4	17 9	2 32	20 14	0 23	3 11	0 36	8 20	14 22	22 48	22 46	14 56		n.a.
S 25	22 53	14 2	2 58	23 28	1 4	16 40	2 53	18 37	1 13	15 1	0 4	17 9	2 32	20 13	0 23	3 11	0 36	8 20	14 22	22 48	22 46	14 54		n.a.
S 26	22 50	18 11	1 53	23 24	1 13	16 21	2 51	18 26	1 13	15 3	0 4	17 8	2 32	20 13	0 23	3 11	0 36	8 20	14 22	22 48	22 46	14 52		n.a.
M27	22 47	21 22	0 44	23 17	1 21	16 0	2 49	18 15	1 13	15 4	0 4	17 8	2 31	20 12	0 23	3 11	0 36	8 20	14 22	22 48	22 45	14 50		n.a.
T 28	22 43	23 26	0s26	23 8	1 29	15 40	2 47	18 4	1 13	15 5	0 3	17 7	2 31	20 11	0 23	3 11	0 36	8 20	14 22	22 48	22 45	14 48		n.a.
W29	22 39	24 16	1 34	22 57	1 37	15 20	2 44	17 53	1 13	15 7	0 3	17 7	2 31	20 11	0 23	3 11	0 36	8 21	14 22	22 48	22 45	14 45		n.a.
T 30	22n35	23s54	2s36	22n43	1n43	14n59	2n42	17n42	1n13	15s 8	0n 3	17s 6	2n31	20n10	0n23	3s11	0n36	8s21	14n22	22n48	22n45	14s43		n.a.

Julian Day Number = 3628507.5, Delta T = 09h23m08s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°03'55, Lahiri = 69°10'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5222

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 42 47	12♋ 9'59	3♒52	25♋32	27♌27	14♌ 2	17°R53	28°R47	0♌ 8	9♎35	9°R50	22°R 1	21♊ 3	3♓21	n.a.	F 1
S 2	18 46 43	13° 8'07	15°55	27°29	28°20	14°42	17♒48	28♏44	0°11	9°36	9♑49	21♊57	20°59	3°28	n.a.	S 2
S 3	18 50 40	14° 6'14	27°52	29°24	29°12	15°22	17°43	28°41	0°15	9°36	9°47	21°54	20°56	3°35	n.a.	S 3
M 4	18 54 37	15° 4'20	9♓45	1♌16	0♍ 3	16° 2	17°38	28°39	0°18	9°37	9°45	21°50	20°53	3°41	n.a.	M 4
T 5	18 58 33	16° 2'24	21°37	3° 5	0°54	16°42	17°33	28°36	0°21	9°37	9°44	21°47	20°50	3°48	n.a.	T 5
W 6	19 2 30	17° 0'28	3♈33	4°51	1°44	17°22	17°27	28°34	0°25	9°38	9°42	21°46	20°47	3°55	n.a.	W 6
T 7	19 6 26	17°58'30	15°37	6°34	2°33	18° 2	17°21	28°32	0°28	9°39	9°40	21°D45	20°43	4° 2	n.a.	T 7
F 8	19 10 23	18°56'31	27°53	8°14	3°21	18°42	17°16	28°30	0°32	9°39	9°39	21°45	20°40	4° 8	n.a.	F 8
S 9	19 14 19	19°54'30	10♉26	9°50	4° 8	19°22	17°10	28°28	0°35	9°40	9°37	21°46	20°37	4°15	n.a.	S 9
S 10	19 18 16	20°52'29	23°19	11°23	4°55	20° 2	17° 4	28°26	0°39	9°41	9°35	21°48	20°34	4°22	n.a.	S 10
M11	19 22 12	21°50'27	6♊37	12°53	5°41	20°42	16°57	28°24	0°42	9°41	9°34	21°49	20°31	4°28	n.a.	M11
T 12	19 26 9	22°48'24	20°21	14°20	6°26	21°21	16°51	28°22	0°46	9°42	9°32	21°R50	20°28	4°35	n.a.	T 12
W13	19 30 6	23°46'19	4♋31	15°43	7°10	22° 1	16°45	28°20	0°49	9°43	9°30	21°49	20°24	4°42	n.a.	W13
T 14	19 34 2	24°44'14	19° 3	17° 2	7°53	22°41	16°38	28°19	0°53	9°44	9°29	21°47	20°21	4°49	n.a.	T 14
F 15	19 37 59	25°42'07	3♌52	18°18	8°35	23°21	16°32	28°17	0°56	9°44	9°27	21°44	20°18	4°55	n.a.	F 15
S 16	19 41 55	26°39'59	18°50	19°31	9°15	24° 0	16°25	28°16	1° 0	9°45	9°26	21°39	20°15	5° 2	n.a.	S 16
S 17	19 45 52	27°37'49	3♍49	20°39	9°55	24°40	16°18	28°14	1° 4	9°46	9°24	21°34	20°12	5° 9	n.a.	S 17
M18	19 49 48	28°35'38	18°40	21°45	10°34	25°19	16°11	28°13	1° 7	9°47	9°23	21°29	20° 9	5°15	n.a.	M18
T 19	19 53 45	29°33'26	3♎15	22°46	11°11	25°59	16° 4	28°12	1°11	9°48	9°21	21°25	20° 5	5°22	n.a.	T 19
W20	19 57 42	0♌31'12	17°30	23°43	11°48	26°39	15°57	28°11	1°14	9°49	9°19	21°23	20° 2	5°29	n.a.	W20
T 21	20 1 38	1°28'57	1♏23	24°37	12°23	27°18	15°50	28°10	1°18	9°50	9°18	21°D22	19°59	5°36	n.a.	T 21
F 22	20 5 35	2°26'40	14°54	25°27	12°56	27°58	15°43	28°10	1°21	9°51	9°16	21°23	19°56	5°42	n.a.	F 22
S 23	20 9 31	3°24'22	28° 5	26°12	13°29	28°37	15°35	28° 9	1°25	9°52	9°15	21°24	19°53	5°49	n.a.	S 23
S 24	20 13 28	4°22'03	10♐59	26°54	13°59	29°17	15°28	28° 8	1°28	9°53	9°14	21°25	19°49	5°56	n.a.	S 24
M25	20 17 24	5°19'43	23°38	27°31	14°29	29°56	15°21	28° 8	1°32	9°55	9°12	21°R26	19°46	6° 3	n.a.	M25
T 26	20 21 21	6°17'21	6♑ 4	28° 4	14°57	0♍35	15°13	28° 7	1°35	9°56	9°11	21°25	19°43	6° 9	n.a.	T 26
W27	20 25 18	7°14'58	18°21	28°33	15°23	1°15	15° 6	28° 7	1°39	9°57	9° 9	21°21	19°40	6°16	n.a.	W27
T 28	20 29 14	8°12'35	0♒30	28°57	15°47	1°54	14°58	28° 7	1°42	9°58	9° 8	21°16	19°37	6°23	n.a.	T 28
F 29	20 33 11	9°10'10	12°32	29°16	16°10	2°33	14°51	28°D 7	1°46	9°59	9° 6	21° 9	19°34	6°29	n.a.	F 29
S 30	20 37 7	10° 7'44	24°29	29°31	16°31	3°13	14°43	28° 7	1°50	10° 1	9° 5	21° 0	19°30	6°36	n.a.	S 30
S 31	20 41 4	11♌ 5'18	6♓23	29♌42	16♍50	3♍52	14♒35	28♏ 7	1♌53	10♎ 2	9♑ 4	20♊51	19♊27	6♓43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n30	22s22	3s30	22n28	1n49	14n38	2n39	17n31	1n13	15s10	0n 3	17s 6	2n31	20n 9	0n23	3s11	0n36	8s21	14n22	22n48	22n44	14s41		n.a.
S 2	22 24	19 51	4 14	22 11	1 54	14 18	2 36	17 19	1 13	15 11	0 3	17 6	2 30	20 8	0 23	3 12	0 36	8 21	14 22	22 48	22 44	14 39		n.a.
S 3	22 18	16 31	4 47	21 52	1 59	13 57	2 32	17 8	1 13	15 13	0 3	17 5	2 30	20 8	0 23	3 12	0 36	8 21	14 22	22 48	22 44	14 37		n.a.
M 4	22 12	12 32	5 7	21 32	2 2	13 36	2 29	16 56	1 13	15 15	0 3	17 5	2 30	20 7	0 23	3 12	0 36	8 22	14 22	22 48	22 44	14 35		n.a.
T 5	22 6	8 5	5 14	21 10	2 5	13 15	2 25	16 44	1 13	15 17	0 3	17 5	2 30	20 6	0 23	3 12	0 36	8 22	14 22	22 47	22 44	14 32		n.a.
W 6	21 59	3 19	5 7	20 47	2 6	12 53	2 21	16 32	1 13	15 18	0 3	17 4	2 30	20 6	0 23	3 12	0 36	8 22	14 21	22 47	22 43	14 30		n.a.
T 7	21 51	1n37	4 47	20 23	2 7	12 32	2 17	16 20	1 13	15 20	0 2	17 4	2 29	20 5	0 23	3 13	0 36	8 22	14 21	22 47	22 43	14 28		n.a.
F 8	21 44	6 35	4 14	19 57	2 7	12 11	2 13	16 8	1 13	15 22	0 2	17 4	2 29	20 4	0 23	3 13	0 36	8 22	14 21	22 47	22 43	14 26		n.a.
S 9	21 35	11 24	3 28	19 31	2 7	11 50	2 9	15 55	1 13	15 24	0 2	17 4	2 29	20 3	0 23	3 13	0 36	8 23	14 21	22 47	22 43	14 24		n.a.
S 10	21 27	15 52	2 30	19 5	2 5	11 28	2 4	15 43	1 13	15 26	0 2	17 3	2 29	20 3	0 23	3 14	0 36	8 23	14 21	22 47	22 43	14 21		n.a.
M11	21 18	19 42	1 22	18 37	2 2	11 7	1 59	15 31	1 13	15 28	0 2	17 3	2 28	20 2	0 23	3 14	0 36	8 23	14 21	22 47	22 42	14 19		n.a.
T 12	21 9	22 34	0 8	18 9	1 59	10 46	1 54	15 18	1 13	15 30	0 2	17 3	2 28	20 1	0 23	3 14	0 36	8 24	14 21	22 47	22 42	14 17		n.a.
W13	20 59	24 7	1n 9	17 41	1 54	10 25	1 48	15 5	1 13	15 32	0 2	17 3	2 28	20 0	0 23	3 14	0 35	8 24	14 20	22 47	22 42	14 15		n.a.
T 14	20 49	24 4	2 23	17 12	1 49	10 4	1 42	14 52	1 13	15 34	0 2	17 3	2 28	20 0	0 23	3 15	0 35	8 24	14 20	22 47	22 42	14 13		n.a.
F 15	20 39	22 21	3 29	16 44	1 43	9 43	1 36	14 40	1 13	15 36	0 2	17 3	2 27	19 59	0 23	3 15	0 35	8 24	14 20	22 47	22 41	14 10		n.a.
S 16	20 28	19 4	4 22	16 15	1 36	9 22	1 30	14 27	1 13	15 38	0 1	17 3	2 27	19 58	0 23	3 15	0 35	8 25	14 20	22 47	22 41	14 8		n.a.
S 17	20 17	14 33	4 56	15 46	1 29	9 1	1 23	14 13	1 13	15 40	0 1	17 3	2 27	19 57	0 23	3 16	0 35	8 25	14 20	22 47	22 41	14 6		n.a.
M18	20 6	9 11	5 10	15 17	1 20	8 40	1 17	14 0	1 13	15 42	0 1	17 3	2 27	19 57	0 23	3 16	0 35	8 25	14 19	22 46	22 41	14 4		n.a.
T 19	19 54	3 24	5 4	14 49	1 11	8 19	1 10	13 47	1 12	15 44	0 1	17 3	2 26	19 56	0 23	3 17	0 35	8 26	14 19	22 46	22 41	14 1		n.a.
W20	19 42	2s27	4 39	14 21	1 1	7 59	1 2	13 34	1 12	15 46	0 1	17 3	2 26	19 55	0 23	3 17	0 35	8 26	14 19	22 46	22 40	13 59		n.a.
T 21	19 30	8 1	3 58	13 53	0 50	7 39	0 55	13 20	1 12	15 49	0 1	17 3	2 26	19 54	0 23	3 17	0 35	8 26	14 19	22 46	22 40	13 57		n.a.
F 22	19 17	13 5	3 5	13 25	0 38	7 19	0 47	13 7	1 12	15 51	0 1	17 3	2 26	19 54	0 23	3 18	0 35	8 27	14 18	22 46	22 40	13 55		n.a.
S 23	19 4	17 24	2 3	12 59	0 26	6 59	0 38	12 53	1 12	15 53	0 1	17 3	2 25	19 53	0 23	3 18	0 35	8 27	14 18	22 46	22 40	13 52		n.a.
S 24	18 51	20 47	0 56	12 32	0 13	6 39	0 30	12 40	1 12	15 55	0 1	17 3	2 25	19 52	0 23	3 19	0 35	8 27	14 18	22 46	22 39	13 50		n.a.
M25	18 37	23 5	0s12	12 7	0s 1	6 20	0 21	12 26	1 12	15 58	0 0	17 3	2 25	19 51	0 23	3 19	0 35	8 28	14 17	22 46	22 39	13 48		n.a.
T 26	18 23	24 12	1 18	11 43	0 15	6 1	0 12	12 12	1 12	16 0	0 0	17 3	2 25	19 51	0 23	3 20	0 35	8 28	14 17	22 46	22 39	13 46		n.a.
W27	18 9	24 7	2 20	11 19	0 30	5 42	0 2	11 58	1 12	16 2	0 0	17 4	2 24	19 50	0 23	3 20	0 35	8 29	14 17	22 46	22 39	13 43		n.a.
T 28	17 55	22 53	3 15	10 56	0 45	5 24	0s 7	11 44	1 12	16 4	0 0	17 4	2 24	19 49	0 23	3 20	0 35	8 29	14 17	22 45	22 38	13 41		n.a.
F 29	17 40	20 36	4 0	10 35	1 1	5 6	0 17	11 30	1 12	16 7	0s 0	17 4	2 24	19 48	0 23	3 21	0 35	8 29	14 16	22 45	22 38	13 39		n.a.
S 30	17 25	17 27	4 34	10 14	1 17	4 48	0 28	11 16	1 11	16 9	0 0	17 4	2 24	19 48	0 23	3 21	0 35	8 30	14 16	22 44	22 38	13 36		n.a.
S 31	17n 9	13s37	4s56	9n55	1s34	4n31	0s38	11n 2	1n11	16s11	0s 0	17s 5	2n23	19n47	0n23	3s22	0n35	8s30	14n16	22n44	22n38	13s34		n.a.

Julian Day Number = 3628537.5, Delta T = 09h23m10s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°04'00, Lahiri = 69°10'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5222

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 45 0	12♌ 2'51	18♓15	29♌48	17♍ 7	4♍31	14°R28	28♏ 7	1♌57	10♎ 3	9°R 2	20°R41	19♊24	6♓50	n.a.	M 1
T 2	20 48 57	13° 0'23	0♈ 8	29°R49	17°23	5°10	14♒20	28° 8	2° 0	10° 5	9♉ 1	20♊33	19°21	6°56	n.a.	T 2
W 3	20 52 53	13°57'54	12° 4	29°46	17°36	5°50	14°12	28° 8	2° 4	10° 6	9° 0	20°27	19°18	7° 3	n.a.	W 3
T 4	20 56 50	14°55'26	24° 7	29°38	17°47	6°29	14° 5	28° 9	2° 7	10° 8	8°58	20°22	19°15	7°10	n.a.	T 4
F 5	21 0 47	15°52'56	6♉21	29°26	17°56	7° 8	13°57	28° 9	2°10	10° 9	8°57	20°20	19°11	7°16	n.a.	F 5
S 6	21 4 43	16°50'26	18°51	29°10	18° 3	7°47	13°49	28°10	2°14	10°10	8°56	20°D19	19° 8	7°23	n.a.	S 6
S 7	21 8 40	17°47'56	1♊40	28°51	18° 8	8°26	13°42	28°11	2°17	10°12	8°55	20°20	19° 5	7°30	n.a.	S 7
M 8	21 12 36	18°45'26	14°53	28°27	18°11	9° 5	13°34	28°12	2°21	10°13	8°54	20°R21	19° 2	7°37	n.a.	M 8
T 9	21 16 33	19°42'55	28°34	28° 1	18°R11	9°44	13°26	28°13	2°24	10°15	8°52	20°21	18°59	7°43	n.a.	T 9
W10	21 20 29	20°40'24	12♋43	27°32	18° 9	10°23	13°19	28°14	2°28	10°16	8°51	20°19	18°55	7°50	n.a.	W10
T 11	21 24 26	21°37'52	27°19	27° 1	18° 4	11° 2	13°11	28°15	2°31	10°18	8°50	20°14	18°52	7°57	n.a.	T 11
F 12	21 28 22	22°35'20	12♌17	26°27	17°57	11°41	13° 4	28°17	2°34	10°20	8°49	20° 8	18°49	8° 3	n.a.	F 12
S 13	21 32 19	23°32'48	27°30	25°53	17°48	12°20	12°56	28°18	2°38	10°21	8°48	19°59	18°46	8°10	n.a.	S 13
S 14	21 36 16	24°30'15	12♍46	25°18	17°36	12°59	12°49	28°20	2°41	10°23	8°47	19°50	18°43	8°17	n.a.	S 14
M15	21 40 12	25°27'41	27°54	24°43	17°22	13°38	12°42	28°21	2°45	10°25	8°46	19°41	18°40	8°24	n.a.	M15
T 16	21 44 9	26°25'07	12♎46	24° 8	17° 5	14°17	12°34	28°23	2°48	10°26	8°45	19°33	18°36	8°30	n.a.	T 16
W17	21 48 5	27°22'32	27°13	23°35	16°47	14°56	12°27	28°25	2°51	10°28	8°44	19°28	18°33	8°37	n.a.	W17
T 18	21 52 2	28°19'57	11♏14	23° 3	16°25	15°35	12°20	28°27	2°54	10°30	8°43	19°25	18°30	8°44	n.a.	T 18
F 19	21 55 58	29°17'21	24°47	22°33	16° 2	16°14	12°13	28°29	2°58	10°32	8°42	19°D24	18°27	8°51	n.a.	F 19
S 20	21 59 55	0♍14'45	7♐55	22° 6	15°37	16°53	12° 6	28°31	3° 1	10°33	8°41	19°24	18°24	8°57	n.a.	S 20
S 21	22 3 52	1°12'07	20°42	21°43	15° 9	17°31	11°59	28°33	3° 4	10°35	8°40	19°R24	18°21	9° 4	n.a.	S 21
M22	22 7 48	2° 9'30	3♑11	21°23	14°40	18°10	11°52	28°36	3° 7	10°37	8°40	19°23	18°17	9°11	n.a.	M22
T 23	22 11 45	3° 6'52	15°27	21° 7	14° 9	18°49	11°45	28°38	3°11	10°39	8°39	19°20	18°14	9°17	n.a.	T 23
W24	22 15 41	4° 4'14	27°33	20°56	13°36	19°28	11°39	28°41	3°14	10°41	8°38	19°15	18°11	9°24	n.a.	W24
T 25	22 19 38	5° 1'35	9♒33	20°49	13° 2	20° 6	11°32	28°43	3°17	10°42	8°37	19° 7	18° 8	9°31	n.a.	T 25
F 26	22 23 34	5°58'56	21°28	20°D47	12°27	20°45	11°26	28°46	3°20	10°44	8°37	18°56	18° 5	9°38	n.a.	F 26
S 27	22 27 31	6°56'17	3♓21	20°50	11°51	21°24	11°19	28°49	3°23	10°46	8°36	18°44	18° 1	9°44	n.a.	S 27
S 28	22 31 27	7°53'38	15°14	20°58	11°14	22° 3	11°13	28°52	3°26	10°48	8°35	18°30	17°58	9°51	n.a.	S 28
M29	22 35 24	8°50'58	27° 7	21°12	10°36	22°41	11° 7	28°55	3°29	10°50	8°35	18°17	17°55	9°58	n.a.	M29
T 30	22 39 21	9°48'19	9♈ 3	21°30	9°59	23°20	11° 1	28°58	3°32	10°52	8°34	18° 5	17°52	10° 4	n.a.	T 30
W31	22 43 17	10♍45'40	21♈ 3	21♌54	9♍21	23♍58	10♒55	29♏ 1	3♌35	10♎54	8♉34	17♊55	17♊49	10♓11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n54	9s16	5s 6	9n37	1s51	4n15	0s49	10n48	1n11	16s14	0s 0	17s 5	2n23	19n46	0n23	3s23	0n35	8s31	14n15	22n43	22n37	13s32		n.a.
T 2	16 38	4 34	5 2	9 21	2 7	3 58	1 1	10 34	1 11	16 16	0 1	17 5	2 23	19 45	0 23	3 23	0 35	8 31	14 15	22 43	22 37	13 30		n.a.
W 3	16 22	0n19	4 45	9 6	2 24	3 42	1 12	10 19	1 11	16 18	0 1	17 6	2 23	19 45	0 23	3 24	0 35	8 31	14 15	22 42	22 37	13 27		n.a.
T 4	16 5	5 15	4 15	8 53	2 41	3 27	1 24	10 5	1 11	16 20	0 1	17 6	2 22	19 44	0 23	3 24	0 35	8 32	14 14	22 42	22 37	13 25		n.a.
F 5	15 49	10 3	3 33	8 42	2 58	3 12	1 36	9 51	1 11	16 23	0 1	17 6	2 22	19 43	0 23	3 25	0 35	8 32	14 14	22 42	22 36	13 23		n.a.
S 6	15 32	14 34	2 40	8 32	3 14	2 58	1 49	9 36	1 11	16 25	0 1	17 7	2 22	19 42	0 23	3 25	0 35	8 33	14 14	22 42	22 36	13 20		n.a.
S 7	15 14	18 33	1 38	8 24	3 30	2 45	2 1	9 22	1 10	16 27	0 1	17 7	2 22	19 42	0 23	3 26	0 35	8 33	14 13	22 42	22 36	13 18		n.a.
M 8	14 57	21 43	0 29	8 17	3 45	2 32	2 14	9 7	1 10	16 30	0 1	17 8	2 21	19 41	0 23	3 26	0 35	8 34	14 13	22 42	22 36	13 16		n.a.
T 9	14 39	23 46	0n44	8 13	3 59	2 20	2 28	8 52	1 10	16 32	0 1	17 8	2 21	19 40	0 23	3 27	0 35	8 34	14 12	22 42	22 35	13 13		n.a.
W10	14 22	24 22	1 56	8 10	4 13	2 8	2 41	8 38	1 10	16 34	0 1	17 9	2 21	19 39	0 23	3 28	0 35	8 35	14 12	22 41	22 35	13 11		n.a.
T 11	14 4	23 21	3 4	8 9	4 25	1 57	2 55	8 23	1 10	16 36	0 2	17 9	2 20	19 39	0 23	3 28	0 35	8 35	14 12	22 41	22 35	13 9		n.a.
F 12	13 45	20 40	4 0	8 9	4 36	1 47	3 8	8 8	1 10	16 38	0 2	17 10	2 20	19 38	0 23	3 29	0 35	8 35	14 11	22 41	22 35	13 6		n.a.
S 13	13 27	16 32	4 40	8 11	4 46	1 38	3 22	7 53	1 9	16 41	0 2	17 10	2 20	19 37	0 23	3 30	0 35	8 36	14 11	22 40	22 34	13 4		n.a.
S 14	13 8	11 18	5 1	8 15	4 54	1 30	3 36	7 39	1 9	16 43	0 2	17 11	2 20	19 36	0 23	3 30	0 35	8 36	14 10	22 39	22 34	13 2		n.a.
M15	12 49	5 25	5 0	8 20	5 1	1 22	3 50	7 24	1 9	16 45	0 2	17 12	2 19	19 36	0 23	3 31	0 35	8 37	14 10	22 39	22 34	12 59		n.a.
T 16	12 30	0s40	4 39	8 26	5 6	1 15	4 4	7 9	1 9	16 47	0 2	17 12	2 19	19 35	0 23	3 31	0 35	8 37	14 10	22 38	22 34	12 57		n.a.
W17	12 11	6 34	4 0	8 33	5 10	1 9	4 18	6 54	1 9	16 49	0 2	17 13	2 19	19 34	0 23	3 32	0 35	8 38	14 9	22 38	22 33	12 55		n.a.
T 18	11 51	11 58	3 8	8 41	5 12	1 4	4 32	6 39	1 9	16 51	0 2	17 14	2 19	19 33	0 23	3 33	0 35	8 38	14 9	22 37	22 33	12 52		n.a.
F 19	11 32	16 36	2 7	8 50	5 12	1 0	4 46	6 24	1 8	16 53	0 2	17 14	2 18	19 33	0 23	3 34	0 35	8 39	14 8	22 37	22 33	12 50		n.a.
S 20	11 12	20 16	1 1	9 0	5 11	0 57	5 0	6 9	1 8	16 55	0 3	17 15	2 18	19 32	0 23	3 34	0 35	8 39	14 8	22 37	22 32	12 48		n.a.
S 21	10 52	22 50	0s 7	9 10	5 8	0 55	5 13	5 54	1 8	16 57	0 3	17 16	2 18	19 31	0 23	3 35	0 35	8 40	14 7	22 37	22 32	12 45		n.a.
M22	10 32	24 13	1 12	9 20	5 4	0 54	5 26	5 39	1 8	16 59	0 3	17 16	2 18	19 31	0 23	3 36	0 35	8 40	14 7	22 37	22 32	12 43		n.a.
T 23	10 12	24 22	2 13	9 30	4 58	0 54	5 39	5 24	1 8	17 1	0 3	17 17	2 17	19 30	0 23	3 36	0 35	8 41	14 6	22 37	22 32	12 40		n.a.
W24	9 51	23 22	3 7	9 40	4 51	0 55	5 52	5 9	1 8	17 3	0 3	17 18	2 17	19 29	0 23	3 37	0 35	8 41	14 6	22 37	22 31	12 38		n.a.
T 25	9 31	21 18	3 52	9 50	4 43	0 56	6 4	4 53	1 7	17 5	0 3	17 19	2 17	19 28	0 23	3 38	0 35	8 42	14 5	22 36	22 31	12 36		n.a.
F 26	9 10	18 19	4 27	10 0	4 33	0 59	6 15	4 38	1 7	17 7	0 3	17 20	2 17	19 28	0 23	3 38	0 35	8 42	14 5	22 35	22 31	12 33		n.a.
S 27	8 49	14 37	4 49	10 9	4 23	1 2	6 26	4 23	1 7	17 9	0 3	17 20	2 16	19 27	0 23	3 39	0 35	8 43	14 5	22 34	22 31	12 31		n.a.
S 28	8 28	10 20	4 59	10 17	4 11	1 6	6 36	4 8	1 7	17 11	0 3	17 21	2 16	19 26	0 23	3 40	0 35	8 43	14 4	22 33	22 30	12 28		n.a.
M29	8 7	5 40	4 56	10 25	3 59	1 11	6 46	3 53	1 7	17 12	0 4	17 22	2 16	19 26	0 23	3 41	0 35	8 44	14 4	22 32	22 30	12 26		n.a.
T 30	7 46	0 47	4 40	10 31	3 46	1 17	6 54	3 37	1 6	17 14	0 4	17 23	2 16	19 25	0 23	3 41	0 35	8 44	14 3	22 31	22 30	12 24		n.a.
W31	7n25	4n10	4s12	10n36	3s33	1n23	7s 2	3n22	1n 6	17s16	0s 4	17s24	2n15	19n24	0n23	3s42	0n35	8s45	14n 3	22n30	22n29	12s21		n.a.

Julian Day Number = 3628568.5, Delta T = 09h23m12s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°04'04, Lahiri = 69°11'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5222

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 14	11♍43'01	3♉ 9	22♌23	8°R43	24♍37	10°R50	29♏ 4	3♌38	10♎56	8°R33	17°R47	17♊46	10♓18	n.a.	T 1
F 2	22 51 10	12°40'23	15°25	22°58	8♍ 6	25°16	10♒44	29° 8	3°41	10°58	8♉33	17♊43	17°42	10°25	n.a.	F 2
S 3	22 55 7	13°37'45	27°54	23°37	7°30	25°54	10°39	29°11	3°44	11° 0	8°32	17°41	17°39	10°31	n.a.	S 3
S 4	22 59 3	14°35'07	10♊41	24°22	6°55	26°33	10°33	29°15	3°47	11° 2	8°32	17°40	17°36	10°38	n.a.	S 4
M 5	23 3 0	15°32'30	23°49	25°13	6°20	27°11	10°28	29°18	3°50	11° 4	8°31	17°40	17°33	10°45	n.a.	M 5
T 6	23 6 56	16°29'53	7♋23	26° 8	5°48	27°50	10°23	29°22	3°53	11° 6	8°31	17°39	17°30	10°51	n.a.	T 6
W 7	23 10 53	17°27'17	21°24	27° 8	5°16	28°28	10°18	29°26	3°56	11° 8	8°31	17°37	17°27	10°58	n.a.	W 7
T 8	23 14 50	18°24'42	5♌52	28°14	4°47	29° 7	10°14	29°30	3°58	11°10	8°30	17°32	17°23	11° 5	n.a.	T 8
F 9	23 18 46	19°22'07	20°45	29°24	4°19	29°45	10° 9	29°34	4° 1	11°12	8°30	17°24	17°20	11°12	n.a.	F 9
S 10	23 22 43	20°19'32	5♍56	0♍39	3°53	0♎24	10° 5	29°38	4° 4	11°14	8°30	17°15	17°17	11°18	n.a.	S 10
S 11	23 26 39	21°16'58	21°14	1°58	3°29	1° 2	10° 1	29°42	4° 6	11°17	8°30	17° 4	17°14	11°25	n.a.	S 11
M12	23 30 36	22°14'24	6♎29	3°23	3° 8	1°41	9°56	29°46	4° 9	11°19	8°29	16°53	17°11	11°32	n.a.	M12
T 13	23 34 32	23°11'50	21°29	4°52	2°48	2°19	9°53	29°50	4°12	11°21	8°29	16°44	17° 7	11°39	n.a.	T 13
W14	23 38 29	24° 9'17	6♏ 5	6°25	2°31	2°58	9°49	29°54	4°14	11°23	8°29	16°37	17° 4	11°45	n.a.	W14
T 15	23 42 25	25° 6'44	20°14	8° 2	2°16	3°36	9°45	29°59	4°17	11°25	8°29	16°33	17° 1	11°52	n.a.	T 15
F 16	23 46 22	26° 4'12	3♐54	9°43	2° 4	4°14	9°42	0♐ 3	4°19	11°27	8°D29	16°31	16°58	11°59	n.a.	F 16
S 17	23 50 18	27° 1'39	17° 6	11°28	1°54	4°53	9°39	0° 8	4°22	11°29	8°29	16°D31	16°55	12° 5	n.a.	S 17
S 18	23 54 15	27°59'07	29°53	13°16	1°46	5°31	9°36	0°13	4°24	11°32	8°29	16°R31	16°52	12°12	n.a.	S 18
M19	23 58 12	28°56'35	12♑21	15° 7	1°41	6°10	9°33	0°17	4°27	11°34	8°29	16°30	16°48	12°19	n.a.	M19
T 20	0 2 8	29°54'04	24°33	17° 2	1°38	6°48	9°30	0°22	4°29	11°36	8°29	16°28	16°45	12°26	n.a.	T 20
W21	0 6 5	0♎51'33	6♒35	18°58	1°D38	7°26	9°28	0°27	4°31	11°38	8°29	16°23	16°42	12°32	n.a.	W21
T 22	0 10 1	1°49'02	18°30	20°57	1°39	8° 5	9°25	0°32	4°34	11°40	8°30	16°15	16°39	12°39	n.a.	T 22
F 23	0 13 58	2°46'32	0♓22	22°58	1°43	8°43	9°23	0°37	4°36	11°43	8°30	16° 6	16°36	12°46	n.a.	F 23
S 24	0 17 54	3°44'02	12°15	25° 0	1°50	9°21	9°21	0°42	4°38	11°45	8°30	15°54	16°32	12°52	n.a.	S 24
S 25	0 21 51	4°41'33	24° 9	27° 3	1°58	10° 0	9°19	0°47	4°40	11°47	8°30	15°41	16°29	12°59	n.a.	S 25
M26	0 25 47	5°39'05	6♈ 6	29° 6	2° 9	10°38	9°18	0°52	4°42	11°49	8°31	15°28	16°26	13° 6	n.a.	M26
T 27	0 29 44	6°36'38	18° 8	1♎10	2°21	11°16	9°16	0°58	4°44	11°51	8°31	15°17	16°23	13°13	n.a.	T 27
W28	0 33 41	7°34'11	0♉16	3°15	2°36	11°54	9°15	1° 3	4°46	11°54	8°31	15° 7	16°20	13°19	n.a.	W28
T 29	0 37 37	8°31'45	12°31	5°19	2°53	12°33	9°14	1° 9	4°48	11°56	8°32	15° 1	16°17	13°26	n.a.	T 29
F 30	0 41 34	9♎29'21	24♉56	7♎22	3♍11	13♎11	9♒13	1♐14	4♌50	11♎58	8♉32	14♊56	16♊13	13♓33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 3	9n 2	3s32	10n41	3s19	1n30	7s10	3n 7	1n 6	17s17	0s 4	17s25	2n15	19n24	0n23	3s43	0n35	8s46	14n 2	22n29	22n29	12s19		n.a.
F 2	6 42	13 36	2 41	10 43	3 4	1 38	7 16	2 52	1 6	17 19	0 4	17 26	2 15	19 23	0 23	3 44	0 35	8 46	14 2	22 29	22 29	12 16		n.a.
S 3	6 20	17 42	1 42	10 45	2 50	1 45	7 22	2 36	1 6	17 20	0 4	17 27	2 15	19 22	0 23	3 45	0 35	8 47	14 1	22 29	22 29	12 14		n.a.
S 4	5 58	21 4	0 37	10 44	2 35	1 54	7 26	2 21	1 5	17 22	0 4	17 28	2 14	19 22	0 23	3 45	0 35	8 47	14 1	22 29	22 28	12 12		n.a.
M 5	5 36	23 26	0n32	10 42	2 20	2 2	7 30	2 6	1 5	17 23	0 4	17 29	2 14	19 21	0 23	3 46	0 35	8 48	14 0	22 29	22 28	12 9		n.a.
T 6	5 15	24 32	1 42	10 39	2 4	2 11	7 33	1 51	1 5	17 25	0 4	17 30	2 14	19 20	0 23	3 47	0 35	8 48	14 0	22 29	22 28	12 7		n.a.
W 7	4 53	24 8	2 48	10 33	1 49	2 20	7 36	1 35	1 5	17 26	0 5	17 31	2 14	19 20	0 23	3 48	0 35	8 49	13 59	22 28	22 27	12 4		n.a.
T 8	4 31	22 8	3 45	10 25	1 34	2 29	7 37	1 20	1 4	17 28	0 5	17 32	2 13	19 19	0 24	3 48	0 35	8 49	13 59	22 28	22 27	12 2		n.a.
F 9	4 8	18 35	4 29	10 16	1 19	2 38	7 38	1 5	1 4	17 29	0 5	17 33	2 13	19 19	0 24	3 49	0 35	8 50	13 58	22 27	22 27	11 59		n.a.
S 10	3 46	13 45	4 54	10 4	1 4	2 47	7 38	0 50	1 4	17 30	0 5	17 34	2 13	19 18	0 24	3 50	0 35	8 50	13 58	22 26	22 27	11 57		n.a.
S 11	3 24	8 1	4 59	9 50	0 49	2 56	7 37	0 34	1 4	17 31	0 5	17 35	2 13	19 17	0 24	3 51	0 35	8 51	13 57	22 25	22 26	11 54		n.a.
M12	3 2	1 49	4 43	9 33	0 35	3 5	7 36	0 19	1 4	17 33	0 5	17 36	2 13	19 17	0 24	3 52	0 35	8 51	13 56	22 24	22 26	11 52		n.a.
T 13	2 39	4s24	4 7	9 15	0 21	3 13	7 34	0 4	1 3	17 34	0 5	17 37	2 12	19 16	0 24	3 53	0 35	8 52	13 56	22 23	22 26	11 49		n.a.
W14	2 17	10 14	3 16	8 53	0 8	3 21	7 31	0s11	1 3	17 35	0 5	17 38	2 12	19 16	0 24	3 53	0 35	8 52	13 55	22 23	22 25	11 47		n.a.
T 15	1 55	15 21	2 14	8 30	0n 5	3 30	7 28	0 27	1 3	17 36	0 5	17 39	2 12	19 15	0 24	3 54	0 35	8 53	13 55	22 22	22 25	11 45		n.a.
F 16	1 32	19 29	1 6	8 4	0 17	3 37	7 24	0 42	1 3	17 37	0 5	17 41	2 12	19 14	0 24	3 55	0 35	8 53	13 54	22 22	22 25	11 42		n.a.
S 17	1 10	22 29	0s 3	7 36	0 29	3 45	7 20	0 57	1 2	17 38	0 6	17 42	2 12	19 14	0 24	3 56	0 35	8 54	13 54	22 22	22 24	11 40		n.a.
S 18	0 47	24 13	1 10	7 5	0 40	3 52	7 16	1 12	1 2	17 39	0 6	17 43	2 11	19 13	0 24	3 57	0 35	8 55	13 53	22 22	22 24	11 37		n.a.
M19	0 25	24 40	2 12	6 32	0 50	3 58	7 10	1 27	1 2	17 39	0 6	17 44	2 11	19 13	0 24	3 57	0 35	8 55	13 53	22 22	22 24	11 35		n.a.
T 20	0 2	23 55	3 7	5 57	0 59	4 4	7 5	1 43	1 2	17 40	0 6	17 45	2 11	19 12	0 24	3 58	0 35	8 56	13 52	22 22	22 24	11 32		n.a.
W21	0s20	22 4	3 52	5 20	1 8	4 10	6 59	1 58	1 1	17 41	0 6	17 46	2 11	19 12	0 24	3 59	0 35	8 56	13 52	22 21	22 23	11 30		n.a.
T 22	0 43	19 16	4 27	4 41	1 15	4 15	6 53	2 13	1 1	17 42	0 6	17 48	2 10	19 11	0 24	4 0	0 35	8 57	13 51	22 21	22 23	11 27		n.a.
F 23	1 5	15 41	4 50	4 0	1 22	4 20	6 46	2 28	1 1	17 42	0 6	17 49	2 10	19 11	0 24	4 1	0 35	8 57	13 51	22 20	22 23	11 25		n.a.
S 24	1 28	11 29	5 0	3 18	1 28	4 24	6 40	2 43	1 1	17 43	0 6	17 50	2 10	19 10	0 24	4 2	0 35	8 58	13 50	22 18	22 22	11 22		n.a.
S 25	1 50	6 51	4 58	2 35	1 33	4 28	6 33	2 58	1 0	17 43	0 6	17 51	2 10	19 10	0 24	4 3	0 35	8 58	13 50	22 17	22 22	11 20		n.a.
M26	2 13	1 57	4 42	1 50	1 36	4 31	6 25	3 13	1 0	17 44	0 6	17 52	2 10	19 9	0 24	4 3	0 35	8 59	13 49	22 16	22 22	11 17		n.a.
T 27	2 35	3n 4	4 14	1 4	1 40	4 34	6 18	3 28	1 0	17 44	0 6	17 54	2 9	19 9	0 24	4 4	0 35	8 59	13 48	22 14	22 21	11 15		n.a.
W28	2 57	8 2	3 34	0 17	1 42	4 36	6 10	3 43	1 0	17 45	0 7	17 55	2 9	19 8	0 24	4 5	0 35	9 0	13 48	22 13	22 21	11 12		n.a.
T 29	3 20	12 44	2 43	0s30	1 43	4 37	6 3	3 58	0 59	17 45	0 7	17 56	2 9	19 8	0 24	4 6	0 35	9 0	13 47	22 13	22 21	11 10		n.a.
F 30	3s42	17n 0	1s44	1s17	1n44	4n38	5s55	4s13	0n59	17s45	0s 7	17s57	2n 9	19n 8	0n24	4s 7	0n35	9s 1	13n47	22n12	22n20	11s 7		n.a.

Julian Day Number = 3628599.5, Delta T = 09h23m14s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°04'08, Lahiri = 69°11'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5222

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 45 30	10♎26'58	7♊33	9♎25	3♍32	13♎49	9°R13	1♐20	4♌52	12♎ 0	8♑33	14°R54	16♊10	13♓40	n.a.	S 1
S 2	0 49 27	11°24'36	20°24	11°28	3°54	14°27	9♒12	1°25	4°54	12° 2	8°33	14°D54	16° 7	13°46	n.a.	S 2
M 3	0 53 23	12°22'15	3♋33	13°29	4°18	15° 6	9°12	1°31	4°56	12° 5	8°34	14♊55	16° 4	13°53	n.a.	M 3
T 4	0 57 20	13°19'55	17° 2	15°29	4°43	15°44	9°D12	1°37	4°58	12° 7	8°34	14°R55	16° 1	14° 0	n.a.	T 4
W 5	1 1 16	14°17'37	0♌55	17°28	5°11	16°22	9°12	1°42	5° 0	12° 9	8°35	14°54	15°58	14° 6	n.a.	W 5
T 6	1 5 13	15°15'20	15°11	19°26	5°39	17° 0	9°12	1°48	5° 1	12°11	8°36	14°51	15°54	14°13	n.a.	T 6
F 7	1 9 9	16°13'04	29°49	21°23	6°10	17°39	9°12	1°54	5° 3	12°14	8°36	14°45	15°51	14°20	n.a.	F 7
S 8	1 13 6	17°10'50	14♍44	23°18	6°41	18°17	9°13	2° 0	5° 4	12°16	8°37	14°38	15°48	14°27	n.a.	S 8
S 9	1 17 3	18° 8'37	29°48	25°12	7°14	18°55	9°14	2° 6	5° 6	12°18	8°38	14°30	15°45	14°33	n.a.	S 9
M10	1 20 59	19° 6'25	14♎53	27° 5	7°49	19°33	9°15	2°12	5° 8	12°20	8°38	14°21	15°42	14°40	n.a.	M10
T 11	1 24 56	20° 4'14	29°47	28°56	8°24	20°11	9°16	2°18	5° 9	12°22	8°39	14°14	15°38	14°47	n.a.	T 11
W12	1 28 52	21° 2'05	14♏22	0♏46	9° 1	20°49	9°17	2°24	5°10	12°25	8°40	14° 8	15°35	14°53	n.a.	W12
T 13	1 32 49	21°59'57	28°33	2°34	9°39	21°28	9°19	2°31	5°12	12°27	8°41	14° 5	15°32	15° 0	n.a.	T 13
F 14	1 36 45	22°57'49	12♐17	4°21	10°19	22° 6	9°21	2°37	5°13	12°29	8°42	14°D 4	15°29	15° 7	n.a.	F 14
S 15	1 40 42	23°55'43	25°34	6° 7	10°59	22°44	9°23	2°43	5°14	12°31	8°43	14° 5	15°26	15°14	n.a.	S 15
S 16	1 44 38	24°53'38	8♑25	7°51	11°40	23°22	9°25	2°50	5°16	12°33	8°44	14° 6	15°23	15°20	n.a.	S 16
M17	1 48 35	25°51'34	20°56	9°34	12°23	24° 0	9°27	2°56	5°17	12°36	8°45	14°R 7	15°19	15°27	n.a.	M17
T 18	1 52 32	26°49'31	3♒ 9	11°16	13° 6	24°38	9°30	3° 3	5°18	12°38	8°46	14° 7	15°16	15°34	n.a.	T 18
W19	1 56 28	27°47'29	15°11	12°57	13°50	25°17	9°32	3° 9	5°19	12°40	8°47	14° 5	15°13	15°41	n.a.	W19
T 20	2 0 25	28°45'28	27° 6	14°36	14°36	25°55	9°35	3°16	5°20	12°42	8°48	14° 1	15°10	15°47	n.a.	T 20
F 21	2 4 21	29°43'28	8♓59	16°14	15°22	26°33	9°38	3°22	5°21	12°44	8°49	13°56	15° 7	15°54	n.a.	F 21
S 22	2 8 18	0♏41'29	20°52	17°51	16° 9	27°11	9°41	3°29	5°22	12°46	8°50	13°49	15° 4	16° 1	n.a.	S 22
S 23	2 12 14	1°39'31	2♈49	19°26	16°57	27°49	9°45	3°36	5°23	12°49	8°51	13°41	15° 0	16° 7	n.a.	S 23
M24	2 16 11	2°37'35	14°52	21° 0	17°45	28°27	9°48	3°42	5°24	12°51	8°53	13°33	14°57	16°14	n.a.	M24
T 25	2 20 7	3°35'41	27° 3	22°33	18°35	29° 5	9°52	3°49	5°25	12°53	8°54	13°26	14°54	16°21	n.a.	T 25
W26	2 24 4	4°33'47	9♉23	24° 5	19°25	29°44	9°56	3°56	5°25	12°55	8°55	13°21	14°51	16°28	n.a.	W26
T 27	2 28 0	5°31'56	21°53	25°36	20°16	0♏22	10° 0	4° 3	5°26	12°57	8°56	13°17	14°48	16°34	n.a.	T 27
F 28	2 31 57	6°30'05	4♊34	27° 5	21° 7	1° 0	10° 4	4° 9	5°27	12°59	8°58	13°15	14°44	16°41	n.a.	F 28
S 29	2 35 54	7°28'17	17°26	28°33	21°59	1°38	10° 8	4°16	5°27	13° 1	8°59	13°D15	14°41	16°48	n.a.	S 29
S 30	2 39 50	8°26'31	0♋32	0♐ 0	22°52	2°16	10°13	4°23	5°28	13° 3	9° 1	13°16	14°38	16°54	n.a.	S 30
M31	2 43 47	9♏24'46	13♋51	1♐26	23♍46	2♏54	10♒18	4♐30	5♌28	13♎ 5	9♑ 2	13♊17	14♊35	17♓ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 4	20n34	0s39	2s 5	1n43	4n38	5s47	4s28	0n59	17s46	0s 7	17s59	2n 9	19n 7	0n24	4s 8	0n35	9s 1	13n46	22n12	22n20	11s 5		n.a.
S 2	4 26	23 11	0n29	2 53	1 43	4 38	5 39	4 42	0 58	17 46	0 7	18 0	2 9	19 7	0 24	4 8	0 35	9 2	13 46	22 12	22 20	11 2		n.a.
M 3	4 49	24 37	1 38	3 41	1 41	4 37	5 31	4 57	0 58	17 46	0 7	18 1	2 8	19 6	0 24	4 9	0 35	9 2	13 45	22 12	22 19	11 0		n.a.
T 4	5 11	24 40	2 43	4 29	1 39	4 36	5 23	5 12	0 58	17 46	0 7	18 3	2 8	19 6	0 24	4 10	0 35	9 3	13 45	22 12	22 19	10 57		n.a.
W 5	5 33	23 12	3 40	5 16	1 36	4 34	5 15	5 27	0 58	17 46	0 7	18 4	2 8	19 6	0 24	4 11	0 35	9 3	13 44	22 12	22 19	10 54		n.a.
T 6	5 55	20 14	4 25	6 3	1 32	4 31	5 6	5 41	0 57	17 46	0 7	18 5	2 8	19 5	0 24	4 12	0 35	9 4	13 44	22 12	22 18	10 52		n.a.
F 7	6 17	15 57	4 55	6 50	1 29	4 28	4 58	5 56	0 57	17 46	0 7	18 6	2 8	19 5	0 24	4 13	0 35	9 4	13 43	22 11	22 18	10 49		n.a.
S 8	6 38	10 36	5 5	7 36	1 24	4 24	4 50	6 10	0 57	17 46	0 7	18 8	2 8	19 4	0 24	4 13	0 35	9 5	13 43	22 10	22 18	10 47		n.a.
S 9	7 0	4 35	4 54	8 21	1 19	4 20	4 41	6 25	0 56	17 46	0 8	18 9	2 7	19 4	0 24	4 14	0 35	9 5	13 42	22 9	22 17	10 44		n.a.
M10	7 22	1s43	4 23	9 6	1 14	4 16	4 33	6 39	0 56	17 46	0 8	18 10	2 7	19 4	0 24	4 15	0 35	9 6	13 42	22 8	22 17	10 42		n.a.
T 11	7 43	7 51	3 34	9 50	1 9	4 10	4 25	6 54	0 56	17 46	0 8	18 12	2 7	19 3	0 24	4 16	0 35	9 6	13 41	22 7	22 17	10 39		n.a.
W12	8 5	13 27	2 32	10 34	1 3	4 5	4 17	7 8	0 56	17 45	0 8	18 13	2 7	19 3	0 24	4 17	0 35	9 7	13 41	22 7	22 16	10 37		n.a.
T 13	8 26	18 10	1 22	11 16	0 57	3 58	4 8	7 23	0 55	17 45	0 8	18 14	2 7	19 3	0 24	4 18	0 35	9 7	13 40	22 7	22 16	10 34		n.a.
F 14	8 47	21 44	0 10	11 58	0 50	3 52	4 0	7 37	0 55	17 45	0 8	18 16	2 7	19 3	0 24	4 19	0 35	9 8	13 40	22 6	22 16	10 31		n.a.
S 15	9 8	23 59	1s 1	12 39	0 43	3 44	3 52	7 51	0 55	17 44	0 8	18 17	2 6	19 2	0 24	4 19	0 35	9 8	13 39	22 6	22 15	10 29		n.a.
S 16	9 29	24 54	2 7	13 19	0 36	3 36	3 44	8 5	0 54	17 44	0 8	18 18	2 6	19 2	0 25	4 20	0 35	9 8	13 39	22 7	22 15	10 26		n.a.
M17	9 50	24 30	3 5	13 58	0 29	3 28	3 36	8 19	0 54	17 43	0 8	18 20	2 6	19 2	0 25	4 21	0 35	9 9	13 38	22 7	22 15	10 24		n.a.
T 18	10 10	22 55	3 53	14 37	0 22	3 19	3 28	8 33	0 54	17 43	0 8	18 21	2 6	19 1	0 25	4 22	0 35	9 9	13 38	22 7	22 14	10 21		n.a.
W19	10 31	20 19	4 30	15 14	0 15	3 10	3 20	8 47	0 53	17 42	0 8	18 22	2 6	19 1	0 25	4 23	0 35	9 10	13 37	22 6	22 14	10 19		n.a.
T 20	10 51	16 54	4 55	15 50	0 7	3 1	3 12	9 1	0 53	17 41	0 8	18 24	2 6	19 1	0 25	4 23	0 35	9 10	13 37	22 6	22 14	10 16		n.a.
F 21	11 11	12 49	5 7	16 26	0s 1	2 50	3 4	9 15	0 53	17 41	0 8	18 25	2 6	19 1	0 25	4 24	0 35	9 11	13 36	22 5	22 13	10 13		n.a.
S 22	11 31	8 16	5 6	17 0	0 9	2 40	2 56	9 29	0 52	17 40	0 9	18 27	2 6	19 1	0 25	4 25	0 35	9 11	13 36	22 5	22 13	10 11		n.a.
S 23	11 51	3 22	4 51	17 33	0 16	2 29	2 48	9 43	0 52	17 39	0 9	18 28	2 5	19 0	0 25	4 26	0 35	9 11	13 35	22 4	22 13	10 8		n.a.
M24	12 11	1n41	4 24	18 6	0 24	2 17	2 41	9 56	0 52	17 38	0 9	18 29	2 5	19 0	0 25	4 27	0 35	9 12	13 35	22 3	22 12	10 6		n.a.
T 25	12 30	6 45	3 44	18 37	0 32	2 5	2 33	10 10	0 51	17 37	0 9	18 31	2 5	19 0	0 25	4 27	0 36	9 12	13 34	22 2	22 12	10 3		n.a.
W26	12 50	11 38	2 53	19 8	0 40	1 53	2 25	10 23	0 51	17 36	0 9	18 32	2 5	19 0	0 25	4 28	0 36	9 13	13 34	22 1	22 12	10 0		n.a.
T 27	13 9	16 6	1 54	19 37	0 48	1 41	2 18	10 37	0 51	17 35	0 9	18 33	2 5	19 0	0 25	4 29	0 36	9 13	13 33	22 1	22 11	9 58		n.a.
F 28	13 28	19 55	0 47	20 6	0 56	1 27	2 11	10 50	0 50	17 34	0 9	18 35	2 5	19 0	0 25	4 30	0 36	9 13	13 33	22 1	22 11	9 55		n.a.
S 29	13 46	22 50	0n23	20 33	1 4	1 14	2 3	11 4	0 50	17 33	0 9	18 36	2 5	19 0	0 25	4 31	0 36	9 14	13 32	22 1	22 11	9 53		n.a.
S 30	14 5	24 35	1 33	20 59	1 12	1 0	1 56	11 17	0 50	17 32	0 9	18 37	2 5	18 59	0 25	4 31	0 36	9 14	13 32	22 1	22 10	9 50		n.a.
M31	14s23	24n58	2n39	21s25	1s20	0n46	1s49	11s30	0n49	17s31	0s 9	18s39	2n 5	18n59	0n25	4s32	0n36	9s15	13n31	22n 1	22n10	9s47		n.a.

Julian Day Number = 3628629.5, Delta T = 09h23m15s
Ecliptic obliquity = 23°02'20, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°04'12, Lahiri = 69°11'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5222

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 43	10♏23'03	27♋26	2♐50	24♍40	3♏32	10♒22	4♐37	5♌29	13♎ 7	9♑ 3	13♊19	14♊32	17♓ 8	n.a.	T 1
W 2	2 51 40	11°21'22	11♌17	4°13	25°35	4°10	10°27	4°44	5°29	13° 9	9° 5	13°R19	14°29	17°15	n.a.	W 2
T 3	2 55 36	12°19'43	25°25	5°35	26°30	4°48	10°33	4°51	5°29	13°11	9° 6	13°19	14°25	17°21	n.a.	T 3
F 4	2 59 33	13°18'06	9♍47	6°56	27°26	5°27	10°38	4°58	5°30	13°13	9° 8	13°17	14°22	17°28	n.a.	F 4
S 5	3 3 29	14°16'30	24°20	8°15	28°22	6° 5	10°44	5° 6	5°30	13°15	9°10	13°13	14°19	17°35	n.a.	S 5
S 6	3 7 26	15°14'57	9♎ 0	9°33	29°19	6°43	10°49	5°13	5°30	13°17	9°11	13°10	14°16	17°42	n.a.	S 6
M 7	3 11 22	16°13'25	23°41	10°49	0♎16	7°21	10°55	5°20	5°30	13°19	9°13	13° 6	14°13	17°48	n.a.	M 7
T 8	3 15 19	17°11'55	8♏15	12° 4	1°14	7°59	11° 1	5°27	5°30	13°21	9°14	13° 2	14°10	17°55	n.a.	T 8
W 9	3 19 16	18°10'27	22°35	13°17	2°12	8°37	11° 7	5°34	5°R30	13°23	9°16	13° 0	14° 6	18° 2	n.a.	W 9
T 10	3 23 12	19° 9'01	6♐37	14°28	3°11	9°15	11°14	5°41	5°30	13°25	9°18	12°D59	14° 3	18° 8	n.a.	T 10
F 11	3 27 9	20° 7'37	20°17	15°38	4°10	9°54	11°20	5°49	5°30	13°27	9°19	12°59	14° 0	18°15	n.a.	F 11
S 12	3 31 5	21° 6'14	3♑33	16°46	5°10	10°32	11°27	5°56	5°30	13°29	9°21	13° 0	13°57	18°22	n.a.	S 12
S 13	3 35 2	22° 4'52	16°26	17°51	6°10	11°10	11°33	6° 3	5°30	13°30	9°23	13° 1	13°54	18°29	n.a.	S 13
M14	3 38 58	23° 3'33	29° 0	18°55	7°10	11°48	11°40	6°11	5°30	13°32	9°25	13° 3	13°50	18°35	n.a.	M14
T 15	3 42 55	24° 2'14	11♒16	19°56	8°11	12°26	11°47	6°18	5°29	13°34	9°27	13° 4	13°47	18°42	n.a.	T 15
W16	3 46 51	25° 0'57	23°20	20°55	9°12	13° 4	11°54	6°25	5°29	13°36	9°28	13°R 4	13°44	18°49	n.a.	W16
T 17	3 50 48	25°59'42	5♓16	21°50	10°14	13°42	12° 2	6°33	5°29	13°38	9°30	13° 4	13°41	18°55	n.a.	T 17
F 18	3 54 45	26°58'28	17° 9	22°43	11°16	14°20	12° 9	6°40	5°28	13°39	9°32	13° 3	13°38	19° 2	n.a.	F 18
S 19	3 58 41	27°57'16	29° 4	23°33	12°18	14°59	12°17	6°47	5°28	13°41	9°34	13° 1	13°35	19° 9	n.a.	S 19
S 20	4 2 38	28°56'05	11♈ 3	24°20	13°20	15°37	12°25	6°55	5°27	13°43	9°36	12°59	13°31	19°16	n.a.	S 20
M21	4 6 34	29°54'56	23°11	25° 2	14°23	16°15	12°32	7° 2	5°26	13°44	9°38	12°57	13°28	19°22	n.a.	M21
T 22	4 10 31	0♐53'49	5♉31	25°41	15°26	16°53	12°40	7°10	5°26	13°46	9°40	12°56	13°25	19°29	n.a.	T 22
W23	4 14 27	1°52'43	18° 3	26°15	16°30	17°31	12°49	7°17	5°25	13°48	9°42	12°54	13°22	19°36	n.a.	W23
T 24	4 18 24	2°51'39	0♊50	26°44	17°34	18° 9	12°57	7°24	5°24	13°49	9°44	12°53	13°19	19°43	n.a.	T 24
F 25	4 22 20	3°50'37	13°52	27° 8	18°38	18°47	13° 5	7°32	5°24	13°51	9°46	12°D53	13°16	19°49	n.a.	F 25
S 26	4 26 17	4°49'37	27° 8	27°26	19°42	19°26	13°14	7°39	5°23	13°52	9°48	12°53	13°12	19°56	n.a.	S 26
S 27	4 30 14	5°48'39	10♋37	27°38	20°47	20° 4	13°22	7°47	5°22	13°54	9°50	12°54	13° 9	20° 3	n.a.	S 27
M28	4 34 10	6°47'43	24°18	27°R43	21°52	20°42	13°31	7°54	5°21	13°56	9°52	12°55	13° 6	20° 9	n.a.	M28
T 29	4 38 7	7°46'49	8♌10	27°41	22°57	21°20	13°40	8° 2	5°20	13°57	9°54	12°55	13° 3	20°16	n.a.	T 29
W30	4 42 3	8♐45'57	22♌10	27♐32	24♎ 2	21♏58	13♒49	8♐ 9	5♌19	13♎58	9♑56	12♊56	13♊ 0	20♓23	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s41	23n53	3n38	21s49	1s28	0n31	1s42	11s43	0n49	17s30	0s 9	18s40	2n 4	18n59	0n25	4s33	0n36	9s15	13n31	22n 1	22n10	9s45		n.a.
W 2	14 59	21 21	4 25	22 12	1 36	0 17	1 35	11 56	0 49	17 28	0 9	18 41	2 4	18 59	0 25	4 34	0 36	9 15	13 30	22 1	22 9	9 42		n.a.
T 3	15 17	17 31	4 58	22 34	1 43	0 1	1 28	12 9	0 48	17 27	0 9	18 43	2 4	18 59	0 25	4 34	0 36	9 16	13 30	22 1	22 9	9 39		n.a.
F 4	15 34	12 36	5 12	22 55	1 51	0s14	1 21	12 22	0 48	17 26	0 9	18 44	2 4	18 59	0 25	4 35	0 36	9 16	13 29	22 1	22 8	9 37		n.a.
S 5	15 51	6 55	5 7	23 16	1 58	0 30	1 14	12 34	0 48	17 24	0 10	18 45	2 4	18 59	0 25	4 36	0 36	9 16	13 29	22 0	22 8	9 34		n.a.
S 6	16 8	0 49	4 42	23 35	2 5	0 46	1 8	12 47	0 47	17 23	0 10	18 47	2 4	18 59	0 25	4 37	0 36	9 17	13 29	22 0	22 8	9 31		n.a.
M 7	16 25	5s21	3 58	23 53	2 12	1 3	1 1	13 0	0 47	17 21	0 10	18 48	2 4	18 59	0 25	4 37	0 36	9 17	13 28	21 59	22 7	9 29		n.a.
T 8	16 41	11 11	2 59	24 10	2 19	1 20	0 55	13 12	0 47	17 20	0 10	18 49	2 4	18 59	0 25	4 38	0 36	9 17	13 28	21 59	22 7	9 26		n.a.
W 9	16 57	16 20	1 50	24 26	2 26	1 37	0 49	13 24	0 46	17 18	0 10	18 51	2 4	18 59	0 25	4 39	0 36	9 18	13 27	21 59	22 7	9 24		n.a.
T 10	17 13	20 29	0 35	24 41	2 33	1 54	0 42	13 37	0 46	17 17	0 10	18 52	2 4	18 59	0 25	4 39	0 36	9 18	13 27	21 59	22 6	9 21		n.a.
F 11	17 29	23 21	0s40	24 55	2 39	2 11	0 36	13 49	0 45	17 15	0 10	18 53	2 4	18 59	0 25	4 40	0 36	9 18	13 27	21 59	22 6	9 18		n.a.
S 12	17 44	24 50	1 51	25 8	2 45	2 29	0 30	14 1	0 45	17 13	0 10	18 54	2 4	18 59	0 25	4 41	0 36	9 19	13 26	21 59	22 6	9 16		n.a.
S 13	17 59	24 55	2 54	25 20	2 51	2 47	0 24	14 13	0 45	17 11	0 10	18 56	2 3	18 59	0 25	4 42	0 36	9 19	13 26	21 59	22 5	9 13		n.a.
M14	18 14	23 43	3 47	25 30	2 56	3 5	0 19	14 25	0 44	17 10	0 10	18 57	2 3	18 59	0 25	4 42	0 36	9 19	13 25	21 59	22 5	9 10		n.a.
T 15	18 28	21 24	4 28	25 40	3 1	3 23	0 13	14 37	0 44	17 8	0 10	18 58	2 3	19 0	0 25	4 43	0 36	9 19	13 25	21 59	22 4	9 8		n.a.
W16	18 42	18 12	4 57	25 49	3 6	3 42	0 7	14 48	0 44	17 6	0 10	19 0	2 3	19 0	0 25	4 44	0 36	9 20	13 25	21 59	22 4	9 5		n.a.
T 17	18 56	14 17	5 13	25 57	3 10	4 1	0 2	15 0	0 43	17 4	0 10	19 1	2 3	19 0	0 25	4 44	0 36	9 20	13 24	21 59	22 4	9 2		n.a.
F 18	19 9	9 50	5 15	26 4	3 14	4 20	0n 4	15 11	0 43	17 2	0 10	19 2	2 3	19 0	0 26	4 45	0 36	9 20	13 24	21 59	22 3	9 0		n.a.
S 19	19 22	5 1	5 3	26 10	3 17	4 39	0 9	15 23	0 42	17 0	0 10	19 3	2 3	19 0	0 26	4 45	0 36	9 20	13 23	21 59	22 3	8 57		n.a.
S 20	19 35	0n 1	4 39	26 15	3 20	4 58	0 14	15 34	0 42	16 58	0 10	19 5	2 3	19 0	0 26	4 46	0 36	9 21	13 23	21 59	22 3	8 54		n.a.
M21	19 48	5 7	4 1	26 19	3 22	5 17	0 19	15 45	0 42	16 56	0 11	19 6	2 3	19 0	0 26	4 47	0 36	9 21	13 23	21 58	22 2	8 51		n.a.
T 22	20 0	10 7	3 12	26 21	3 23	5 36	0 24	15 56	0 41	16 54	0 11	19 7	2 3	19 1	0 26	4 47	0 36	9 21	13 22	21 58	22 2	8 49		n.a.
W23	20 11	14 47	2 13	26 23	3 24	5 56	0 29	16 7	0 41	16 51	0 11	19 8	2 3	19 1	0 26	4 48	0 36	9 21	13 22	21 58	22 1	8 46		n.a.
T 24	20 23	18 54	1 6	26 24	3 24	6 16	0 34	16 18	0 41	16 49	0 11	19 10	2 3	19 1	0 26	4 49	0 36	9 21	13 22	21 58	22 1	8 43		n.a.
F 25	20 34	22 10	0n 5	26 24	3 23	6 35	0 38	16 29	0 40	16 47	0 11	19 11	2 3	19 1	0 26	4 49	0 36	9 22	13 21	21 58	22 1	8 41		n.a.
S 26	20 45	24 19	1 18	26 22	3 21	6 55	0 43	16 39	0 40	16 44	0 11	19 12	2 3	19 1	0 26	4 50	0 36	9 22	13 21	21 58	22 0	8 38		n.a.
S 27	20 55	25 5	2 28	26 19	3 18	7 15	0 47	16 50	0 39	16 42	0 11	19 13	2 3	19 2	0 26	4 50	0 36	9 22	13 21	21 58	22 0	8 35		n.a.
M28	21 5	24 20	3 30	26 15	3 14	7 35	0 51	17 0	0 39	16 40	0 11	19 14	2 3	19 2	0 26	4 51	0 36	9 22	13 20	21 58	21 59	8 33		n.a.
T 29	21 14	22 7	4 21	26 10	3 9	7 55	0 56	17 10	0 39	16 37	0 11	19 16	2 3	19 2	0 26	4 51	0 36	9 22	13 20	21 58	21 59	8 30		n.a.
W30	21s24	18n34	4n56	26s 3	3s 2	8s15	1n 0	17s20	0n38	16s35	0s11	19s17	2n 3	19n 3	0n26	4s52	0n36	9s23	13n20	21n58	21n59	8s27		n.a.

Julian Day Number = 3628660.5, Delta T = 09h23m17s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°04'17, Lahiri = 69°11'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5222

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 0	9♐45'08	6♍18	27°R15	25♎ 8	22♏36	13♒58	8♐17	5°R18	14♎ 0	9♑58	12°R56	12♊56	20♓30	n.a.	T 1
F 2	4 49 56	10°44'20	20°31	26♐49	26°14	23°15	14° 7	8°24	5♌17	14° 1	10° 0	12♊56	12°53	20°36	n.a.	F 2
S 3	4 53 53	11°43'35	4♎47	26°15	27°20	23°53	14°17	8°31	5°15	14° 3	10° 3	12°56	12°50	20°43	n.a.	S 3
S 4	4 57 49	12°42'51	19° 3	25°33	28°27	24°31	14°26	8°39	5°14	14° 4	10° 5	12°D55	12°47	20°50	n.a.	S 4
M 5	5 1 46	13°42'10	3♏15	24°42	29°33	25° 9	14°36	8°46	5°13	14° 5	10° 7	12°56	12°44	20°56	n.a.	M 5
T 6	5 5 43	14°41'31	17°21	23°44	0♏40	25°47	14°46	8°54	5°12	14° 7	10° 9	12°56	12°41	21° 3	n.a.	T 6
W 7	5 9 39	15°40'54	1♐16	22°40	1°47	26°26	14°55	9° 1	5°10	14° 8	10°11	12°56	12°37	21°10	n.a.	W 7
T 8	5 13 36	16°40'19	14°57	21°30	2°55	27° 4	15° 5	9° 9	5° 9	14° 9	10°14	12°R56	12°34	21°17	n.a.	T 8
F 9	5 17 32	17°39'46	28°22	20°17	4° 2	27°42	15°15	9°16	5° 7	14°10	10°16	12°56	12°31	21°23	n.a.	F 9
S 10	5 21 29	18°39'15	11♑29	19° 3	5°10	28°20	15°25	9°23	5° 6	14°12	10°18	12°55	12°28	21°30	n.a.	S 10
S 11	5 25 25	19°38'45	24°18	17°48	6°18	28°59	15°36	9°31	5° 4	14°13	10°20	12°55	12°25	21°37	n.a.	S 11
M12	5 29 22	20°38'17	6♒51	16°37	7°26	29°37	15°46	9°38	5° 3	14°14	10°23	12°54	12°22	21°44	n.a.	M12
T 13	5 33 18	21°37'51	19° 7	15°30	8°34	0♐15	15°57	9°45	5° 1	14°15	10°25	12°52	12°18	21°50	n.a.	T 13
W14	5 37 15	22°37'26	1♓12	14°31	9°42	0°53	16° 7	9°53	5° 0	14°16	10°27	12°51	12°15	21°57	n.a.	W14
T 15	5 41 12	23°37'03	13° 9	13°40	10°51	1°32	16°18	10° 0	4°58	14°17	10°29	12°51	12°12	22° 4	n.a.	T 15
F 16	5 45 8	24°36'42	25° 2	12°59	12° 0	2°10	16°28	10° 7	4°56	14°18	10°32	12°D50	12° 9	22°10	n.a.	F 16
S 17	5 49 5	25°36'21	6♈56	12°29	13° 9	2°48	16°39	10°15	4°54	14°19	10°34	12°51	12° 6	22°17	n.a.	S 17
S 18	5 53 1	26°36'03	18°55	12°11	14°18	3°26	16°50	10°22	4°53	14°20	10°36	12°52	12° 2	22°24	n.a.	S 18
M19	5 56 58	27°35'46	1♉ 5	12°D 3	15°27	4° 5	17° 1	10°29	4°51	14°21	10°39	12°53	11°59	22°31	n.a.	M19
T 20	6 0 54	28°35'31	13°28	12° 8	16°36	4°43	17°12	10°36	4°49	14°22	10°41	12°54	11°56	22°37	n.a.	T 20
W21	6 4 51	29°35'17	26° 9	12°23	17°46	5°21	17°23	10°44	4°47	14°23	10°44	12°55	11°53	22°44	n.a.	W21
T 22	6 8 47	0♑35'05	9♊ 9	12°48	18°55	6° 0	17°35	10°51	4°45	14°24	10°46	12°R56	11°50	22°51	n.a.	T 22
F 23	6 12 44	1°34'54	22°30	13°22	20° 5	6°38	17°46	10°58	4°43	14°24	10°48	12°56	11°47	22°57	n.a.	F 23
S 24	6 16 41	2°34'46	6♋10	14° 5	21°15	7°16	17°57	11° 5	4°41	14°25	10°51	12°55	11°43	23° 4	n.a.	S 24
S 25	6 20 37	3°34'39	20° 7	14°55	22°25	7°55	18° 9	11°12	4°39	14°26	10°53	12°52	11°40	23°11	n.a.	S 25
M26	6 24 34	4°34'34	4♌17	15°53	23°36	8°33	18°21	11°19	4°37	14°26	10°55	12°50	11°37	23°18	n.a.	M26
T 27	6 28 30	5°34'31	18°35	16°56	24°46	9°11	18°32	11°26	4°35	14°27	10°58	12°46	11°34	23°24	n.a.	T 27
W28	6 32 27	6°34'29	2♍58	18° 4	25°56	9°50	18°44	11°33	4°33	14°28	11° 0	12°43	11°31	23°31	n.a.	W28
T 29	6 36 23	7°34'30	17°19	19°17	27° 7	10°28	18°56	11°40	4°31	14°28	11° 3	12°41	11°28	23°38	n.a.	T 29
F 30	6 40 20	8°34'32	1♎35	20°33	28°18	11° 6	19° 8	11°47	4°28	14°29	11° 5	12°40	11°24	23°45	n.a.	F 30
S 31	6 44 17	9♑34'36	15♎44	21♐53	29♏29	11♐45	19♒20	11♐54	4♌26	14♎29	11♑ 7	12°D40	11♊21	23♓51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s32	13n56	5n15	25s54	2s54	8s35	1n 4	17s30	0n38	16s32	0s11	19s18	2n 3	19n 3	0n26	4s52	0n36	9s23	13n20	21n58	21n58	8s24		n.a.
F 2	21 41	8 31	5 14	25 44	2 44	8 55	1 7	17 40	0 37	16 30	0 11	19 19	2 3	19 3	0 26	4 53	0 36	9 23	13 19	21 58	21 58	8 22		n.a.
S 3	21 49	2 39	4 54	25 32	2 32	9 15	1 11	17 50	0 37	16 27	0 11	19 20	2 3	19 3	0 26	4 53	0 36	9 23	13 19	21 58	21 57	8 19		n.a.
S 4	21 57	3s22	4 16	25 17	2 19	9 35	1 15	18 0	0 36	16 24	0 11	19 21	2 3	19 4	0 26	4 54	0 36	9 23	13 19	21 58	21 57	8 16		n.a.
M 5	22 4	9 12	3 23	25 1	2 5	9 54	1 18	18 9	0 36	16 22	0 11	19 22	2 3	19 4	0 26	4 54	0 36	9 23	13 18	21 58	21 57	8 14		n.a.
T 6	22 11	14 32	2 17	24 42	1 49	10 14	1 22	18 18	0 36	16 19	0 11	19 24	2 3	19 4	0 26	4 55	0 36	9 23	13 18	21 58	21 56	8 11		n.a.
W 7	22 17	19 1	1 4	24 21	1 31	10 34	1 25	18 28	0 35	16 16	0 12	19 25	2 3	19 5	0 26	4 55	0 36	9 23	13 18	21 58	21 56	8 8		n.a.
T 8	22 23	22 23	0s11	23 58	1 12	10 54	1 28	18 37	0 35	16 13	0 12	19 26	2 3	19 5	0 26	4 56	0 36	9 23	13 18	21 58	21 55	8 5		n.a.
F 9	22 29	24 26	1 25	23 34	0 52	11 13	1 31	18 46	0 34	16 11	0 12	19 27	2 3	19 5	0 26	4 56	0 36	9 24	13 18	21 58	21 55	8 3		n.a.
S 10	22 34	25 4	2 32	23 8	0 32	11 33	1 34	18 54	0 34	16 8	0 12	19 28	2 3	19 6	0 26	4 57	0 37	9 24	13 17	21 58	21 55	8 0		n.a.
S 11	22 39	24 20	3 30	22 41	0 12	11 52	1 37	19 3	0 33	16 5	0 12	19 29	2 3	19 6	0 26	4 57	0 37	9 24	13 17	21 58	21 54	7 57		n.a.
M12	22 43	22 23	4 16	22 14	0n 9	12 12	1 39	19 12	0 33	16 2	0 12	19 30	2 3	19 7	0 26	4 57	0 37	9 24	13 17	21 58	21 54	7 54		n.a.
T 13	22 47	19 26	4 50	21 48	0 28	12 31	1 42	19 20	0 33	15 59	0 12	19 31	2 3	19 7	0 26	4 58	0 37	9 24	13 17	21 58	21 53	7 52		n.a.
W14	22 50	15 42	5 10	21 23	0 47	12 50	1 44	19 28	0 32	15 56	0 12	19 32	2 3	19 7	0 26	4 58	0 37	9 24	13 16	21 58	21 53	7 49		n.a.
T 15	22 53	11 23	5 16	21 0	1 4	13 8	1 46	19 36	0 32	15 53	0 12	19 33	2 3	19 8	0 26	4 59	0 37	9 24	13 16	21 58	21 53	7 46		n.a.
F 16	22 56	6 41	5 9	20 39	1 20	13 27	1 49	19 44	0 31	15 50	0 12	19 34	2 3	19 8	0 26	4 59	0 37	9 24	13 16	21 58	21 52	7 43		n.a.
S 17	22 58	1 44	4 49	20 22	1 34	13 46	1 51	19 52	0 31	15 47	0 12	19 35	2 3	19 9	0 26	4 59	0 37	9 24	13 16	21 58	21 52	7 41		n.a.
S 18	23 0	3n20	4 16	20 8	1 46	14 4	1 53	20 0	0 30	15 43	0 12	19 36	2 3	19 9	0 26	5 0	0 37	9 24	13 16	21 58	21 51	7 38		n.a.
M19	23 1	8 21	3 31	19 57	1 55	14 22	1 55	20 7	0 30	15 40	0 12	19 37	2 3	19 10	0 26	5 0	0 37	9 24	13 16	21 58	21 51	7 35		n.a.
T 20	23 2	13 8	2 36	19 50	2 4	14 40	1 56	20 15	0 29	15 37	0 12	19 38	2 3	19 10	0 26	5 0	0 37	9 24	13 15	21 58	21 51	7 32		n.a.
W21	23 2	17 29	1 31	19 45	2 10	14 57	1 58	20 22	0 29	15 34	0 12	19 39	2 3	19 11	0 26	5 1	0 37	9 24	13 15	21 58	21 50	7 29		n.a.
T 22	23 2	21 7	0 21	19 44	2 14	15 14	1 59	20 29	0 28	15 30	0 12	19 40	2 3	19 11	0 26	5 1	0 37	9 24	13 15	21 58	21 50	7 27		n.a.
F 23	23 2	23 42	0n52	19 45	2 17	15 31	2 1	20 36	0 28	15 27	0 12	19 41	2 3	19 12	0 26	5 1	0 37	9 24	13 15	21 58	21 49	7 24		n.a.
S 24	23 1	24 58	2 5	19 49	2 19	15 48	2 2	20 42	0 28	15 24	0 13	19 42	2 3	19 12	0 26	5 1	0 37	9 24	13 15	21 58	21 49	7 21		n.a.
S 25	22 59	24 42	3 11	19 54	2 19	16 5	2 3	20 49	0 27	15 20	0 13	19 43	2 3	19 13	0 27	5 2	0 37	9 24	13 15	21 58	21 48	7 18		n.a.
M26	22 58	22 51	4 6	20 1	2 18	16 21	2 4	20 55	0 27	15 17	0 13	19 43	2 3	19 13	0 27	5 2	0 37	9 24	13 15	21 57	21 48	7 16		n.a.
T 27	22 55	19 33	4 46	20 9	2 16	16 37	2 5	21 2	0 26	15 13	0 13	19 44	2 3	19 14	0 27	5 2	0 37	9 24	13 14	21 57	21 48	7 13		n.a.
W28	22 53	15 4	5 9	20 18	2 13	16 52	2 6	21 8	0 26	15 10	0 13	19 45	2 3	19 14	0 27	5 2	0 37	9 24	13 14	21 57	21 47	7 10		n.a.
T 29	22 50	9 45	5 13	20 28	2 9	17 7	2 7	21 14	0 25	15 6	0 13	19 46	2 4	19 15	0 27	5 3	0 37	9 23	13 14	21 56	21 47	7 7		n.a.
F 30	22 46	3 56	4 57	20 38	2 5	17 22	2 8	21 20	0 25	15 3	0 13	19 47	2 4	19 15	0 27	5 3	0 37	9 23	13 14	21 56	21 46	7 4		n.a.
S 31	22s42	2s 2	4n23	20s48	2n 0	17s37	2n 8	21s25	0n24	14s59	0s13	19s48	2n 4	19n16	0n27	5s 3	0n37	9s23	13n14	21n56	21n46	7s 2		n.a.

Julian Day Number = 3628690.5, Delta T = 09h23m19s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°04'21, Lahiri = 69°11'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5223

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 13	10♑34'43	29♎44	23♐15	0♐40	12♐23	19♒32	12♐ 1	4°R24	14♎30	11♑10	12♊41	11♊18	23♓58	n.a.	S 1
M 2	6 52 10	11°34'51	13♏33	24°40	1°51	13° 1	19°44	12° 8	4♌22	14°30	11°12	12°42	11°15	24° 5	n.a.	M 2
T 3	6 56 6	12°35'01	27°12	26° 7	3° 2	13°40	19°56	12°15	4°19	14°31	11°14	12°44	11°12	24°11	n.a.	T 3
W 4	7 0 3	13°35'13	10♐39	27°35	4°13	14°18	20° 8	12°21	4°17	14°31	11°17	12°R45	11° 8	24°18	n.a.	W 4
T 5	7 3 59	14°35'27	23°55	29° 4	5°25	14°57	20°21	12°28	4°15	14°32	11°19	12°44	11° 5	24°25	n.a.	T 5
F 6	7 7 56	15°35'43	6♑58	0♑35	6°36	15°35	20°33	12°35	4°12	14°32	11°22	12°42	11° 2	24°32	n.a.	F 6
S 7	7 11 53	16°36'00	19°49	2° 6	7°48	16°14	20°45	12°41	4°10	14°32	11°24	12°38	10°59	24°38	n.a.	S 7
S 8	7 15 49	17°36'19	2♒27	3°38	9° 0	16°52	20°58	12°48	4° 8	14°32	11°26	12°32	10°56	24°45	n.a.	S 8
M 9	7 19 46	18°36'38	14°52	5°11	10°11	17°30	21°11	12°55	4° 5	14°33	11°29	12°26	10°53	24°52	n.a.	M 9
T 10	7 23 42	19°37'00	27° 5	6°44	11°23	18° 9	21°23	13° 1	4° 3	14°33	11°31	12°19	10°49	24°58	n.a.	T 10
W11	7 27 39	20°37'22	9♓ 8	8°18	12°35	18°47	21°36	13° 7	4° 0	14°33	11°34	12°12	10°46	25° 5	n.a.	W11
T 12	7 31 35	21°37'46	21° 4	9°51	13°47	19°26	21°49	13°14	3°58	14°33	11°36	12° 7	10°43	25°12	n.a.	T 12
F 13	7 35 32	22°38'11	2♈55	11°25	15° 0	20° 4	22° 1	13°20	3°55	14°33	11°38	12° 3	10°40	25°19	n.a.	F 13
S 14	7 39 28	23°38'37	14°47	12°59	16°12	20°43	22°14	13°27	3°53	14°33	11°41	12° 0	10°37	25°25	n.a.	S 14
S 15	7 43 25	24°39'04	26°44	14°33	17°24	21°21	22°27	13°33	3°50	14°R33	11°43	12°D 0	10°34	25°32	n.a.	S 15
M16	7 47 22	25°39'32	8♉50	16° 7	18°36	22° 0	22°40	13°39	3°48	14°33	11°45	12° 1	10°30	25°39	n.a.	M16
T 17	7 51 18	26°40'02	21°11	17°41	19°49	22°38	22°53	13°45	3°45	14°33	11°48	12° 2	10°27	25°45	n.a.	T 17
W18	7 55 15	27°40'32	3♊53	19°15	21° 1	23°17	23° 6	13°51	3°43	14°33	11°50	12° 3	10°24	25°52	n.a.	W18
T 19	7 59 11	28°41'04	16°57	20°49	22°14	23°55	23°19	13°57	3°40	14°33	11°52	12°R 4	10°21	25°59	n.a.	T 19
F 20	8 3 8	29°41'36	0♋27	22°23	23°27	24°34	23°32	14° 3	3°38	14°33	11°55	12° 2	10°18	26° 6	n.a.	F 20
S 21	8 7 4	0♒42'10	14°23	23°57	24°39	25°12	23°46	14° 9	3°35	14°33	11°57	11°58	10°14	26°12	n.a.	S 21
S 22	8 11 1	1°42'45	28°43	25°31	25°52	25°51	23°59	14°15	3°33	14°32	11°59	11°52	10°11	26°19	n.a.	S 22
M23	8 14 58	2°43'20	13♌20	27° 5	27° 5	26°29	24°12	14°21	3°30	14°32	12° 2	11°45	10° 8	26°26	n.a.	M23
T 24	8 18 54	3°43'57	28° 9	28°39	28°18	27° 8	24°25	14°26	3°28	14°32	12° 4	11°36	10° 5	26°32	n.a.	T 24
W25	8 22 51	4°44'35	12♍59	0♒13	29°31	27°46	24°39	14°32	3°25	14°32	12° 6	11°28	10° 2	26°39	n.a.	W25
T 26	8 26 47	5°45'15	27°44	1°47	0♑44	28°25	24°52	14°38	3°23	14°31	12° 8	11°21	9°59	26°46	n.a.	T 26
F 27	8 30 44	6°45'56	12♎16	3°21	1°57	29° 3	25° 5	14°43	3°20	14°31	12°10	11°16	9°55	26°53	n.a.	F 27
S 28	8 34 40	7°46'38	26°31	4°55	3°10	29°42	25°19	14°49	3°18	14°30	12°13	11°14	9°52	26°59	n.a.	S 28
S 29	8 38 37	8°47'21	10♏28	6°29	4°24	0♑21	25°32	14°54	3°15	14°30	12°15	11°D13	9°49	27° 6	n.a.	S 29
M30	8 42 33	9°48'06	24° 7	8° 3	5°37	0°59	25°46	14°59	3°12	14°29	12°17	11°14	9°46	27°13	n.a.	M30
T 31	8 46 30	10♒48'52	7♐29	9♒37	6♑50	1♑38	25♒59	15♐ 5	3♌10	14♎29	12♑19	11°R14	9♊43	27♓20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s38	7s50	3n34	20s58	1n54	17s51	2n 9	21s31	0n24	14s55	0s13	19s49	2n 4	19n16	0n27	5s 3	0n37	9s23	13n14	21n56	21n46	6s59		n.a.
M 2	22 33	13 12	2 33	21 8	1 48	18 5	2 9	21 36	0 23	14 52	0 13	19 49	2 4	19 17	0 27	5 3	0 37	9 23	13 14	21 56	21 45	6 56		n.a.
T 3	22 27	17 50	1 24	21 17	1 42	18 18	2 9	21 41	0 23	14 48	0 13	19 50	2 4	19 17	0 27	5 3	0 37	9 23	13 14	21 57	21 45	6 53		n.a.
W 4	22 22	21 29	0 11	21 26	1 35	18 31	2 9	21 46	0 22	14 44	0 13	19 51	2 4	19 18	0 27	5 3	0 37	9 23	13 14	21 57	21 44	6 50		n.a.
T 5	22 15	23 55	1s 1	21 34	1 28	18 43	2 9	21 51	0 22	14 40	0 13	19 52	2 4	19 18	0 27	5 4	0 37	9 23	13 14	21 57	21 44	6 48		n.a.
F 6	22 9	25 0	2 8	21 41	1 21	18 56	2 9	21 55	0 21	14 37	0 13	19 52	2 4	19 19	0 27	5 4	0 37	9 23	13 14	21 56	21 43	6 45		n.a.
S 7	22 2	24 42	3 8	21 48	1 14	19 7	2 9	22 0	0 21	14 33	0 13	19 53	2 4	19 20	0 27	5 4	0 37	9 22	13 14	21 56	21 43	6 42		n.a.
S 8	21 54	23 9	3 58	21 53	1 6	19 18	2 9	22 4	0 20	14 29	0 13	19 54	2 4	19 20	0 27	5 4	0 37	9 22	13 14	21 55	21 42	6 39		n.a.
M 9	21 46	20 29	4 35	21 58	0 59	19 29	2 8	22 8	0 20	14 25	0 14	19 55	2 4	19 21	0 27	5 4	0 37	9 22	13 14	21 54	21 42	6 36		n.a.
T 10	21 38	16 58	4 59	22 1	0 51	19 39	2 8	22 12	0 19	14 21	0 14	19 55	2 5	19 21	0 27	5 4	0 37	9 22	13 14	21 54	21 42	6 33		n.a.
W11	21 29	12 48	5 9	22 3	0 44	19 49	2 7	22 16	0 18	14 17	0 14	19 56	2 5	19 22	0 27	5 4	0 37	9 22	13 14	21 53	21 41	6 31		n.a.
T 12	21 20	8 11	5 6	22 5	0 36	19 59	2 7	22 20	0 18	14 13	0 14	19 57	2 5	19 23	0 27	5 4	0 37	9 21	13 14	21 52	21 41	6 28		n.a.
F 13	21 10	3 18	4 50	22 5	0 29	20 7	2 6	22 23	0 17	14 9	0 14	19 57	2 5	19 23	0 27	5 4	0 37	9 21	13 14	21 51	21 40	6 25		n.a.
S 14	21 1	1n43	4 21	22 4	0 21	20 16	2 5	22 26	0 17	14 5	0 14	19 58	2 5	19 24	0 27	5 4	0 38	9 21	13 14	21 51	21 40	6 22		n.a.
S 15	20 50	6 42	3 41	22 2	0 14	20 23	2 4	22 29	0 16	14 1	0 14	19 59	2 5	19 24	0 27	5 4	0 38	9 21	13 14	21 51	21 39	6 19		n.a.
M16	20 39	11 31	2 50	21 59	0 6	20 31	2 3	22 32	0 16	13 57	0 14	19 59	2 5	19 25	0 27	5 4	0 38	9 21	13 14	21 51	21 39	6 16		n.a.
T 17	20 28	15 59	1 50	21 54	0s 1	20 37	2 2	22 35	0 15	13 53	0 14	20 0	2 5	19 25	0 27	5 4	0 38	9 20	13 14	21 51	21 38	6 14		n.a.
W18	20 17	19 51	0 44	21 49	0 8	20 44	2 1	22 38	0 15	13 49	0 14	20 0	2 5	19 26	0 27	5 4	0 38	9 20	13 14	21 52	21 38	6 11		n.a.
T 19	20 5	22 51	0n26	21 42	0 15	20 49	2 0	22 40	0 14	13 45	0 14	20 1	2 6	19 27	0 27	5 4	0 38	9 20	13 14	21 52	21 38	6 8		n.a.
F 20	19 52	24 40	1 38	21 35	0 22	20 54	1 59	22 42	0 14	13 40	0 14	20 1	2 6	19 27	0 27	5 4	0 38	9 20	13 14	21 51	21 37	6 5		n.a.
S 21	19 40	25 1	2 45	21 26	0 29	20 59	1 57	22 44	0 13	13 36	0 14	20 2	2 6	19 28	0 27	5 4	0 38	9 19	13 14	21 51	21 37	6 2		n.a.
S 22	19 27	23 44	3 44	21 16	0 36	21 3	1 56	22 46	0 12	13 32	0 14	20 3	2 6	19 28	0 27	5 3	0 38	9 19	13 14	21 50	21 36	5 59		n.a.
M23	19 13	20 51	4 29	21 5	0 42	21 6	1 54	22 48	0 12	13 28	0 14	20 3	2 6	19 29	0 27	5 3	0 38	9 19	13 14	21 49	21 36	5 57		n.a.
T 24	19 0	16 35	4 57	20 53	0 49	21 9	1 53	22 49	0 11	13 23	0 14	20 4	2 6	19 30	0 27	5 3	0 38	9 19	13 14	21 48	21 35	5 54		n.a.
W25	18 46	11 17	5 6	20 40	0 55	21 11	1 51	22 50	0 11	13 19	0 15	20 4	2 6	19 30	0 27	5 3	0 38	9 18	13 14	21 47	21 35	5 51		n.a.
T 26	18 31	5 23	4 53	20 25	1 1	21 13	1 49	22 52	0 10	13 15	0 15	20 5	2 6	19 31	0 27	5 3	0 38	9 18	13 15	21 46	21 34	5 48		n.a.
F 27	18 16	0s44	4 22	20 10	1 7	21 14	1 47	22 53	0 10	13 10	0 15	20 5	2 7	19 31	0 27	5 3	0 38	9 18	13 15	21 45	21 34	5 45		n.a.
S 28	18 1	6 42	3 36	19 53	1 12	21 15	1 45	22 53	0 9	13 6	0 15	20 5	2 7	19 32	0 27	5 2	0 38	9 17	13 15	21 45	21 34	5 42		n.a.
S 29	17 46	12 14	2 37	19 36	1 18	21 15	1 43	22 54	0 8	13 2	0 15	20 6	2 7	19 33	0 27	5 2	0 38	9 17	13 15	21 45	21 33	5 39		n.a.
M30	17 30	17 2	1 30	19 17	1 23	21 14	1 41	22 54	0 8	12 57	0 15	20 6	2 7	19 33	0 27	5 2	0 38	9 17	13 15	21 45	21 33	5 36		n.a.
T 31	17s14	20s52	0n20	18s58	1s28	21s13	1n39	22s55	0n 7	12s53	0s15	20s 7	2n 7	19n34	0n27	5s 2	0n38	9s17	13n15	21n45	21n32	5s34		n.a.

Julian Day Number = 3628721.5, Delta T = 09h23m21s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°04'25, Lahiri = 69°11'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5223

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 50 27	11♒49'39	20♐36	11♒11	8♑ 4	2♑16	26♒13	15♐10	3°R 7	14°R28	12♑21	11°R14	9♊40	27♓26	n.a.	W 1
T 2	8 54 23	12°50'27	3♑29	12°45	9°17	2°55	26°26	15°15	3♌ 5	14♎28	12°24	11♊12	9°36	27°33	n.a.	T 2
F 3	8 58 20	13°51'17	16°12	14°20	10°31	3°34	26°40	15°20	3° 2	14°27	12°26	11° 6	9°33	27°40	n.a.	F 3
S 4	9 2 16	14°52'07	28°44	15°54	11°44	4°12	26°54	15°25	3° 0	14°26	12°28	10°58	9°30	27°46	n.a.	S 4
S 5	9 6 13	15°52'58	11♒ 7	17°29	12°58	4°51	27° 7	15°30	2°58	14°26	12°30	10°48	9°27	27°53	n.a.	S 5
M 6	9 10 9	16°53'50	23°21	19° 4	14°12	5°30	27°21	15°35	2°55	14°25	12°32	10°35	9°24	28° 0	n.a.	M 6
T 7	9 14 6	17°54'43	5♓27	20°39	15°25	6° 8	27°35	15°39	2°53	14°24	12°34	10°22	9°20	28° 7	n.a.	T 7
W 8	9 18 3	18°55'36	17°26	22°14	16°39	6°47	27°49	15°44	2°50	14°24	12°36	10° 9	9°17	28°13	n.a.	W 8
T 9	9 21 59	19°56'29	29°19	23°49	17°53	7°26	28° 2	15°49	2°48	14°23	12°38	9°57	9°14	28°20	n.a.	T 9
F 10	9 25 56	20°57'23	11♈ 8	25°25	19° 7	8° 4	28°16	15°53	2°45	14°22	12°40	9°48	9°11	28°27	n.a.	F 10
S 11	9 29 52	21°58'18	22°58	27° 0	20°21	8°43	28°30	15°57	2°43	14°21	12°42	9°41	9° 8	28°33	n.a.	S 11
S 12	9 33 49	22°59'13	4♉52	28°36	21°35	9°22	28°44	16° 2	2°41	14°20	12°44	9°38	9° 5	28°40	n.a.	S 12
M13	9 37 45	24° 0'08	16°54	0♓12	22°49	10° 0	28°57	16° 6	2°38	14°19	12°46	9°36	9° 1	28°47	n.a.	M13
T 14	9 41 42	25° 1'03	29°11	1°49	24° 3	10°39	29°11	16°10	2°36	14°18	12°48	9°D36	8°58	28°54	n.a.	T 14
W15	9 45 38	26° 1'59	11♊46	3°25	25°17	11°18	29°25	16°14	2°34	14°17	12°50	9°R36	8°55	29° 0	n.a.	W15
T 16	9 49 35	27° 2'54	24°46	5° 2	26°31	11°56	29°39	16°18	2°32	14°16	12°52	9°35	8°52	29° 7	n.a.	T 16
F 17	9 53 32	28° 3'50	8♋14	6°38	27°45	12°35	29°53	16°22	2°29	14°15	12°53	9°32	8°49	29°14	n.a.	F 17
S 18	9 57 28	29° 4'47	22°12	8°15	28°59	13°14	0♓ 6	16°26	2°27	14°14	12°55	9°27	8°46	29°20	n.a.	S 18
S 19	10 1 25	0♓ 5'43	6♌39	9°52	0♒13	13°53	0°20	16°30	2°25	14°13	12°57	9°19	8°42	29°27	n.a.	S 19
M20	10 5 21	1° 6'39	21°31	11°29	1°27	14°31	0°34	16°33	2°23	14°12	12°59	9° 8	8°39	29°34	n.a.	M20
T 21	10 9 18	2° 7'35	6♍39	13° 7	2°41	15°10	0°48	16°37	2°21	14°11	13° 1	8°57	8°36	29°41	n.a.	T 21
W22	10 13 14	3° 8'32	21°53	14°44	3°56	15°49	1° 2	16°40	2°19	14°10	13° 2	8°45	8°33	29°47	n.a.	W22
T 23	10 17 11	4° 9'29	7♎ 2	16°21	5°10	16°28	1°16	16°44	2°17	14° 9	13° 4	8°35	8°30	29°54	n.a.	T 23
F 24	10 21 7	5°10'26	21°56	17°57	6°24	17° 6	1°29	16°47	2°15	14° 7	13° 6	8°27	8°26	0♈ 1	n.a.	F 24
S 25	10 25 4	6°11'24	6♏28	19°34	7°38	17°45	1°43	16°50	2°13	14° 6	13° 7	8°23	8°23	0° 7	n.a.	S 25
S 26	10 29 1	7°12'22	20°36	21°10	8°53	18°24	1°57	16°53	2°11	14° 5	13° 9	8°21	8°20	0°14	n.a.	S 26
M27	10 32 57	8°13'20	4♐18	22°45	10° 7	19° 3	2°11	16°56	2° 9	14° 4	13°11	8°20	8°17	0°21	n.a.	M27
T 28	10 36 54	9♓14'19	17♐36	24♓19	11♒22	19♑41	2♓25	16♐59	2♌ 7	14♎ 2	13♑12	8♊20	8♊14	0♈27	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s57	23s32	0s50	18s37	1s33	21s11	1n37	22s55	0n 7	12s48	0s15	20s 7	2n 7	19n34	0n27	5s 2	0n38	9s16	13n15	21n45	21n32	5s31		n.a.
T 2	16 41	24 55	1 56	18 16	1 38	21 8	1 35	22 54	0 6	12 44	0 15	20 8	2 7	19 35	0 27	5 1	0 38	9 16	13 16	21 45	21 31	5 28		n.a.
F 3	16 24	24 58	2 55	17 53	1 42	21 5	1 33	22 54	0 5	12 39	0 15	20 8	2 8	19 35	0 27	5 1	0 38	9 16	13 16	21 44	21 31	5 25		n.a.
S 4	16 6	23 44	3 44	17 30	1 46	21 2	1 31	22 54	0 5	12 35	0 15	20 8	2 8	19 36	0 27	5 1	0 38	9 15	13 16	21 43	21 30	5 22		n.a.
S 5	15 49	21 22	4 23	17 5	1 50	20 57	1 28	22 53	0 4	12 30	0 15	20 9	2 8	19 37	0 27	5 1	0 38	9 15	13 16	21 41	21 30	5 19		n.a.
M 6	15 31	18 3	4 48	16 39	1 53	20 52	1 26	22 52	0 3	12 26	0 15	20 9	2 8	19 37	0 27	5 0	0 38	9 14	13 16	21 40	21 29	5 16		n.a.
T 7	15 12	14 1	5 0	16 13	1 57	20 47	1 23	22 51	0 3	12 21	0 15	20 9	2 8	19 38	0 27	5 0	0 38	9 14	13 16	21 38	21 29	5 13		n.a.
W 8	14 54	9 29	4 59	15 46	2 0	20 41	1 21	22 50	0 2	12 17	0 16	20 10	2 8	19 38	0 27	5 0	0 38	9 14	13 17	21 36	21 28	5 11		n.a.
T 9	14 35	4 38	4 45	15 17	2 2	20 34	1 18	22 48	0 2	12 12	0 16	20 10	2 9	19 39	0 27	4 59	0 38	9 13	13 17	21 34	21 28	5 8		n.a.
F 10	14 16	0n22	4 18	14 48	2 5	20 27	1 16	22 47	0 1	12 7	0 16	20 10	2 9	19 39	0 27	4 59	0 38	9 13	13 17	21 33	21 27	5 5		n.a.
S 11	13 57	5 22	3 40	14 18	2 7	20 19	1 13	22 45	0 0	12 3	0 16	20 10	2 9	19 40	0 27	4 59	0 38	9 13	13 17	21 32	21 27	5 2		n.a.
S 12	13 38	10 12	2 53	13 47	2 9	20 11	1 11	22 43	0s 0	11 58	0 16	20 11	2 9	19 40	0 27	4 58	0 38	9 12	13 17	21 31	21 26	4 59		n.a.
M13	13 18	14 44	1 57	13 15	2 10	20 2	1 8	22 41	0 1	11 54	0 16	20 11	2 9	19 41	0 27	4 58	0 38	9 12	13 18	21 31	21 26	4 56		n.a.
T 14	12 58	18 45	0 55	12 42	2 11	19 52	1 5	22 39	0 2	11 49	0 16	20 11	2 10	19 41	0 27	4 57	0 38	9 11	13 18	21 31	21 26	4 53		n.a.
W15	12 38	22 1	0n12	12 8	2 12	19 42	1 3	22 36	0 2	11 44	0 16	20 11	2 10	19 42	0 27	4 57	0 38	9 11	13 18	21 31	21 25	4 50		n.a.
T 16	12 17	24 16	1 19	11 34	2 12	19 31	1 0	22 34	0 3	11 40	0 16	20 12	2 10	19 42	0 27	4 57	0 38	9 11	13 18	21 31	21 25	4 47		n.a.
F 17	11 57	25 12	2 25	10 58	2 12	19 20	0 57	22 31	0 4	11 35	0 16	20 12	2 10	19 43	0 27	4 56	0 38	9 10	13 19	21 31	21 24	4 44		n.a.
S 18	11 36	24 37	3 25	10 22	2 11	19 8	0 54	22 28	0 4	11 30	0 16	20 12	2 10	19 43	0 27	4 56	0 38	9 10	13 19	21 30	21 24	4 42		n.a.
S 19	11 15	22 23	4 13	9 45	2 10	18 56	0 52	22 25	0 5	11 25	0 16	20 12	2 10	19 44	0 27	4 55	0 39	9 9	13 19	21 29	21 23	4 39		n.a.
M20	10 54	18 37	4 46	9 7	2 8	18 43	0 49	22 21	0 6	11 21	0 16	20 12	2 11	19 44	0 27	4 55	0 39	9 9	13 19	21 27	21 23	4 36		n.a.
T 21	10 33	13 34	5 0	8 29	2 6	18 29	0 46	22 18	0 6	11 16	0 17	20 13	2 11	19 45	0 27	4 54	0 39	9 9	13 20	21 25	21 22	4 33		n.a.
W22	10 11	7 39	4 52	7 49	2 4	18 15	0 43	22 14	0 7	11 11	0 17	20 13	2 11	19 45	0 27	4 54	0 39	9 8	13 20	21 24	21 22	4 30		n.a.
T 23	9 49	1 19	4 24	7 10	2 1	18 1	0 40	22 10	0 8	11 6	0 17	20 13	2 11	19 46	0 27	4 54	0 39	9 8	13 20	21 22	21 21	4 27		n.a.
F 24	9 27	5s 1	3 39	6 29	1 57	17 45	0 37	22 6	0 9	11 2	0 17	20 13	2 11	19 46	0 27	4 53	0 39	9 7	13 20	21 21	21 21	4 24		n.a.
S 25	9 5	10 56	2 40	5 48	1 53	17 30	0 34	22 2	0 9	10 57	0 17	20 13	2 12	19 47	0 27	4 53	0 39	9 7	13 21	21 20	21 20	4 21		n.a.
S 26	8 43	16 7	1 32	5 6	1 48	17 14	0 31	21 58	0 10	10 52	0 17	20 13	2 12	19 47	0 27	4 52	0 39	9 7	13 21	21 20	21 20	4 18		n.a.
M27	8 21	20 18	0 21	4 24	1 42	16 57	0 29	21 53	0 11	10 47	0 17	20 13	2 12	19 47	0 27	4 52	0 39	9 6	13 21	21 20	21 19	4 15		n.a.
T 28	7s58	23s17	0s49	3s42	1s36	16s40	0n26	21s49	0s11	10s43	0s17	20s13	2n12	19n48	0n27	4s51	0n39	9s 6	13n22	21n20	21n19	4s12		n.a.

Julian Day Number = 3628752.5, Delta T = 09h23m23s
Ecliptic obliquity = 23°02'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°04'30, Lahiri = 69°11'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5223

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 40 50	10♓15'18	0♉35	25♓53	12♒36	20♉20	2♓38	17♐ 2	2°R 5	14°R 1	13♉14	8°R19	8♊11	0♈34	n.a.	W 1
T 2	10 44 47	11°16'18	13°16	27°25	13°51	20°59	2°52	17° 4	2♌ 3	14♎ 0	13°15	8♊16	8° 7	0°41	n.a.	T 2
F 3	10 48 43	12°17'17	25°44	28°55	15° 5	21°38	3° 6	17° 7	2° 1	13°58	13°17	8°10	8° 4	0°48	n.a.	F 3
S 4	10 52 40	13°18'17	8♒ 2	0♈24	16°20	22°17	3°20	17° 9	2° 0	13°57	13°18	8° 1	8° 1	0°54	n.a.	S 4
S 5	10 56 36	14°19'16	20°11	1°50	17°34	22°56	3°33	17°12	1°58	13°55	13°19	7°49	7°58	1° 1	n.a.	S 5
M 6	11 0 33	15°20'15	2♓14	3°13	18°49	23°34	3°47	17°14	1°56	13°54	13°21	7°35	7°55	1° 8	n.a.	M 6
T 7	11 4 30	16°21'14	14°12	4°33	20° 3	24°13	4° 1	17°16	1°55	13°53	13°22	7°20	7°51	1°14	n.a.	T 7
W 8	11 8 26	17°22'13	26° 6	5°49	21°18	24°52	4°15	17°18	1°53	13°51	13°24	7° 5	7°48	1°21	n.a.	W 8
T 9	11 12 23	18°23'12	7♈57	6°59	22°32	25°31	4°28	17°20	1°51	13°50	13°25	6°52	7°45	1°28	n.a.	T 9
F 10	11 16 19	19°24'10	19°47	8° 5	23°47	26°10	4°42	17°22	1°50	13°48	13°26	6°41	7°42	1°35	n.a.	F 10
S 11	11 20 16	20°25'08	1♉38	9° 4	25° 2	26°48	4°56	17°24	1°49	13°47	13°27	6°33	7°39	1°41	n.a.	S 11
S 12	11 24 12	21°26'05	13°33	9°56	26°16	27°27	5° 9	17°25	1°47	13°45	13°29	6°28	7°36	1°48	n.a.	S 12
M13	11 28 9	22°27'01	25°35	10°40	27°31	28° 6	5°23	17°27	1°46	13°44	13°30	6°25	7°32	1°55	n.a.	M13
T 14	11 32 5	23°27'57	7♊50	11°15	28°46	28°45	5°36	17°28	1°44	13°42	13°31	6°D25	7°29	2° 1	n.a.	T 14
W15	11 36 2	24°28'52	20°21	11°41	0♓ 0	29°24	5°50	17°30	1°43	13°40	13°32	6°R25	7°26	2° 8	n.a.	W15
T 16	11 39 59	25°29'46	3♋14	11°56	1°15	0♒ 3	6° 3	17°31	1°42	13°39	13°33	6°25	7°23	2°15	n.a.	T 16
F 17	11 43 55	26°30'40	16°33	12°R 0	2°30	0°42	6°17	17°32	1°41	13°37	13°34	6°23	7°20	2°22	n.a.	F 17
S 18	11 47 52	27°31'33	0♌22	11°53	3°45	1°20	6°30	17°33	1°40	13°36	13°35	6°19	7°17	2°28	n.a.	S 18
S 19	11 51 48	28°32'24	14°41	11°34	4°59	1°59	6°44	17°34	1°39	13°34	13°36	6°13	7°13	2°35	n.a.	S 19
M20	11 55 45	29°33'15	29°28	11° 5	6°14	2°38	6°57	17°35	1°38	13°33	13°37	6° 4	7°10	2°42	n.a.	M20
T 21	11 59 41	0♈34'05	14♍36	10°24	7°29	3°17	7°10	17°35	1°37	13°31	13°38	5°54	7° 7	2°48	n.a.	T 21
W22	12 3 38	1°34'54	29°56	9°34	8°44	3°56	7°23	17°36	1°36	13°29	13°39	5°44	7° 4	2°55	n.a.	W22
T 23	12 7 34	2°35'42	15♎17	8°35	9°58	4°35	7°37	17°36	1°35	13°28	13°40	5°35	7° 1	3° 2	n.a.	T 23
F 24	12 11 31	3°36'29	0♏26	7°30	11°13	5°13	7°50	17°37	1°34	13°26	13°40	5°28	6°57	3° 8	n.a.	F 24
S 25	12 15 28	4°37'16	15°16	6°20	12°28	5°52	8° 3	17°37	1°33	13°24	13°41	5°24	6°54	3°15	n.a.	S 25
S 26	12 19 24	5°38'02	29°39	5° 7	13°43	6°31	8°16	17°37	1°32	13°23	13°42	5°D22	6°51	3°22	n.a.	S 26
M27	12 23 21	6°38'48	13♐33	3°54	14°58	7°10	8°29	17°R37	1°32	13°21	13°43	5°23	6°48	3°29	n.a.	M27
T 28	12 27 17	7°39'33	27° 0	2°42	16°13	7°49	8°42	17°37	1°31	13°19	13°43	5°23	6°45	3°35	n.a.	T 28
W29	12 31 14	8°40'18	10♉ 1	1°33	17°27	8°28	8°55	17°37	1°31	13°18	13°44	5°R24	6°42	3°42	n.a.	W29
T 30	12 35 10	9°41'01	22°42	0°29	18°42	9° 7	9° 8	17°37	1°30	13°16	13°45	5°23	6°38	3°49	n.a.	T 30
F 31	12 39 7	10♈41'44	5♒ 5	29♓32	19♓57	9♒46	9♓21	17♐36	1♌30	13♎14	13♉45	5♊20	6♊35	3♈55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s36	24s57	1s55	2s59	1s29	16s23	0n23	21s44	0s12	10s38	0s17	20s13	2n12	19n48	0n27	4s51	0n39	9s 5	13n22	21n20	21n18	4s 9		n.a.
T 2	7 13	25 16	2 53	2 16	1 22	16 5	0 20	21 39	0 13	10 33	0 17	20 13	2 13	19 49	0 27	4 50	0 39	9 5	13 22	21 19	21 18	4 6		n.a.
F 3	6 50	24 17	3 42	1 33	1 14	15 46	0 17	21 33	0 14	10 28	0 17	20 13	2 13	19 49	0 27	4 49	0 39	9 4	13 23	21 18	21 17	4 3		n.a.
S 4	6 27	22 9	4 20	0 50	1 5	15 27	0 14	21 28	0 14	10 23	0 17	20 13	2 13	19 49	0 27	4 49	0 39	9 4	13 23	21 17	21 17	4 1		n.a.
S 5	6 4	19 2	4 46	0 7	0 55	15 8	0 11	21 23	0 15	10 19	0 18	20 13	2 13	19 50	0 27	4 48	0 39	9 3	13 23	21 15	21 16	3 58		n.a.
M 6	5 41	15 9	4 58	0n35	0 44	14 48	0 8	21 17	0 16	10 14	0 18	20 13	2 13	19 50	0 27	4 48	0 39	9 3	13 24	21 13	21 16	3 55		n.a.
T 7	5 18	10 42	4 57	1 17	0 33	14 28	0 6	21 11	0 17	10 9	0 18	20 13	2 14	19 51	0 27	4 47	0 39	9 2	13 24	21 10	21 15	3 52		n.a.
W 8	4 55	5 52	4 43	1 57	0 20	14 7	0 3	21 5	0 17	10 4	0 18	20 13	2 14	19 51	0 27	4 47	0 39	9 2	13 24	21 8	21 15	3 49		n.a.
T 9	4 31	0 51	4 17	2 37	0 7	13 46	0s 0	20 59	0 18	9 59	0 18	20 13	2 14	19 51	0 27	4 46	0 39	9 2	13 25	21 6	21 14	3 46		n.a.
F 10	4 8	4n13	3 40	3 15	0n 7	13 25	0 3	20 53	0 19	9 54	0 18	20 13	2 14	19 52	0 27	4 45	0 39	9 1	13 25	21 4	21 14	3 43		n.a.
S 11	3 44	9 8	2 53	3 52	0 21	13 3	0 6	20 46	0 20	9 50	0 18	20 13	2 15	19 52	0 27	4 45	0 39	9 1	13 25	21 2	21 13	3 40		n.a.
S 12	3 21	13 46	1 58	4 26	0 36	12 41	0 9	20 39	0 21	9 45	0 18	20 13	2 15	19 52	0 27	4 44	0 39	9 0	13 26	21 2	21 13	3 37		n.a.
M13	2 57	17 55	0 57	4 57	0 52	12 19	0 11	20 33	0 21	9 40	0 18	20 13	2 15	19 52	0 27	4 44	0 39	9 0	13 26	21 1	21 12	3 34		n.a.
T 14	2 33	21 22	0n 8	5 26	1 8	11 56	0 14	20 26	0 22	9 35	0 18	20 13	2 15	19 53	0 27	4 43	0 39	8 59	13 26	21 1	21 12	3 31		n.a.
W15	2 9	23 55	1 13	5 51	1 25	11 33	0 17	20 19	0 23	9 30	0 18	20 13	2 15	19 53	0 27	4 42	0 39	8 59	13 27	21 1	21 11	3 28		n.a.
T 16	1 46	25 17	2 17	6 12	1 42	11 9	0 19	20 11	0 24	9 26	0 19	20 13	2 16	19 53	0 27	4 42	0 39	8 58	13 27	21 1	21 11	3 25		n.a.
F 17	1 22	25 17	3 16	6 29	1 58	10 45	0 22	20 4	0 25	9 21	0 19	20 13	2 16	19 53	0 27	4 41	0 39	8 58	13 27	21 1	21 10	3 22		n.a.
S 18	0 58	23 44	4 6	6 41	2 14	10 21	0 25	19 56	0 25	9 16	0 19	20 13	2 16	19 54	0 27	4 41	0 39	8 57	13 28	21 0	21 10	3 19		n.a.
S 19	0 34	20 39	4 42	6 48	2 30	9 57	0 27	19 49	0 26	9 11	0 19	20 12	2 16	19 54	0 27	4 40	0 39	8 57	13 28	20 59	21 9	3 16		n.a.
M20	0 10	16 10	5 1	6 50	2 44	9 32	0 30	19 41	0 27	9 6	0 19	20 12	2 16	19 54	0 27	4 39	0 39	8 57	13 29	20 58	21 9	3 13		n.a.
T 21	0n13	10 35	4 59	6 46	2 57	9 7	0 32	19 33	0 28	9 2	0 19	20 12	2 17	19 54	0 27	4 39	0 39	8 56	13 29	20 56	21 8	3 10		n.a.
W22	0 37	4 16	4 36	6 38	3 9	8 42	0 35	19 25	0 29	8 57	0 19	20 12	2 17	19 55	0 27	4 38	0 39	8 56	13 29	20 54	21 8	3 7		n.a.
T 23	1 1	2s19	3 54	6 23	3 18	8 17	0 37	19 17	0 30	8 52	0 19	20 12	2 17	19 55	0 27	4 37	0 39	8 55	13 30	20 53	21 7	3 4		n.a.
F 24	1 25	8 42	2 55	6 5	3 25	7 51	0 40	19 8	0 30	8 47	0 19	20 12	2 17	19 55	0 27	4 37	0 39	8 55	13 30	20 51	21 7	3 1		n.a.
S 25	1 48	14 28	1 45	5 42	3 30	7 25	0 42	19 0	0 31	8 43	0 19	20 11	2 17	19 55	0 27	4 36	0 39	8 54	13 30	20 51	21 6	2 58		n.a.
S 26	2 12	19 14	0 31	5 16	3 32	6 59	0 44	18 51	0 32	8 38	0 19	20 11	2 18	19 55	0 27	4 36	0 39	8 54	13 31	20 50	21 5	2 55		n.a.
M27	2 36	22 46	0s44	4 47	3 32	6 33	0 46	18 42	0 33	8 33	0 20	20 11	2 18	19 55	0 27	4 35	0 39	8 53	13 31	20 50	21 5	2 52		n.a.
T 28	2 59	24 53	1 53	4 16	3 30	6 6	0 49	18 33	0 34	8 29	0 20	20 11	2 18	19 55	0 27	4 34	0 39	8 53	13 32	20 51	21 4	2 49		n.a.
W29	3 23	25 34	2 54	3 45	3 25	5 39	0 51	18 24	0 35	8 24	0 20	20 11	2 18	19 56	0 27	4 34	0 39	8 52	13 32	20 51	21 4	2 46		n.a.
T 30	3 46	24 52	3 45	3 14	3 18	5 13	0 53	18 15	0 36	8 19	0 20	20 10	2 19	19 56	0 27	4 33	0 39	8 52	13 32	20 50	21 3	2 44		n.a.
F 31	4n10	22s57	4s25	2n43	3n 9	4s46	0s55	18s 6	0s37	8s15	0s20	20s10	2n19	19n56	0n27	4s32	0n39	8s52	13n33	20n50	21n 3	2s41		n.a.

Julian Day Number = 3628780.5, Delta T = 09h23m24s
Ecliptic obliquity = 23°02'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°04'33, Lahiri = 69°11'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5223

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 3	11♈42'27	17♒16	28°R41	21♓12	10♒24	9♓34	17°R36	1°R29	13°R13	13♑46	5°R14	6♊32	4♈ 2	n.a.	S 1
S 2	12 47 0	12°43'08	29°18	27♓58	22°27	11° 3	9°47	17♐35	1♌29	13♎11	13°46	5♊ 6	6°29	4° 9	n.a.	S 2
M 3	12 50 56	13°43'48	11♓14	27°23	23°42	11°42	9°59	17°35	1°28	13° 9	13°47	4°57	6°26	4°16	n.a.	M 3
T 4	12 54 53	14°44'28	23° 6	26°55	24°57	12°21	10°12	17°34	1°28	13° 7	13°47	4°47	6°23	4°22	n.a.	T 4
W 5	12 58 50	15°45'06	4♈57	26°36	26°12	13° 0	10°25	17°33	1°28	13° 6	13°47	4°36	6°19	4°29	n.a.	W 5
T 6	13 2 46	16°45'43	16°48	26°25	27°27	13°39	10°37	17°32	1°28	13° 4	13°48	4°27	6°16	4°36	n.a.	T 6
F 7	13 6 43	17°46'19	28°41	26°D21	28°41	14°18	10°50	17°31	1°28	13° 2	13°48	4°20	6°13	4°42	n.a.	F 7
S 8	13 10 39	18°46'54	10♉37	26°24	29°56	14°57	11° 2	17°29	1°D28	13° 1	13°48	4°15	6°10	4°49	n.a.	S 8
S 9	13 14 36	19°47'27	22°39	26°34	1♈11	15°35	11°14	17°28	1°28	12°59	13°49	4°12	6° 7	4°56	n.a.	S 9
M10	13 18 32	20°48'00	4♊49	26°50	2°26	16°14	11°27	17°27	1°28	12°57	13°49	4°D11	6° 3	5° 2	n.a.	M10
T 11	13 22 29	21°48'30	17° 9	27°12	3°41	16°53	11°39	17°25	1°28	12°56	13°49	4°12	6° 0	5° 9	n.a.	T 11
W12	13 26 25	22°48'59	29°44	27°40	4°56	17°32	11°51	17°24	1°28	12°54	13°49	4°13	5°57	5°16	n.a.	W12
T 13	13 30 22	23°49'27	12♋37	28°12	6°11	18°11	12° 3	17°22	1°28	12°52	13°49	4°15	5°54	5°23	n.a.	T 13
F 14	13 34 19	24°49'53	25°51	28°49	7°26	18°50	12°15	17°20	1°29	12°51	13°49	4°R15	5°51	5°29	n.a.	F 14
S 15	13 38 15	25°50'17	9♌30	29°30	8°41	19°28	12°27	17°18	1°29	12°49	13°R49	4°14	5°48	5°36	n.a.	S 15
S 16	13 42 12	26°50'40	23°35	0♈15	9°56	20° 7	12°39	17°16	1°29	12°48	13°49	4°12	5°44	5°43	n.a.	S 16
M17	13 46 8	27°51'00	8♍ 5	1° 4	11°10	20°46	12°50	17°14	1°30	12°46	13°49	4° 8	5°41	5°49	n.a.	M17
T 18	13 50 5	28°51'19	22°57	1°56	12°25	21°25	13° 2	17°12	1°30	12°44	13°49	4° 3	5°38	5°56	n.a.	T 18
W19	13 54 1	29°51'36	8♎ 3	2°51	13°40	22° 4	13°14	17° 9	1°31	12°43	13°49	3°57	5°35	6° 3	n.a.	W19
T 20	13 57 58	0♉51'52	23°15	3°50	14°55	22°42	13°25	17° 7	1°31	12°41	13°49	3°53	5°32	6°10	n.a.	T 20
F 21	14 1 54	1°52'06	8♏22	4°50	16°10	23°21	13°37	17° 4	1°32	12°40	13°49	3°49	5°28	6°16	n.a.	F 21
S 22	14 5 51	2°52'19	23°14	5°54	17°25	24° 0	13°48	17° 2	1°33	12°38	13°48	3°47	5°25	6°23	n.a.	S 22
S 23	14 9 47	3°52'30	7♐46	7° 0	18°40	24°39	13°59	16°59	1°33	12°36	13°48	3°D47	5°22	6°30	n.a.	S 23
M24	14 13 44	4°52'40	21°51	8° 8	19°55	25°18	14°10	16°56	1°34	12°35	13°48	3°48	5°19	6°36	n.a.	M24
T 25	14 17 41	5°52'48	5♑28	9°18	21° 9	25°56	14°22	16°53	1°35	12°33	13°48	3°49	5°16	6°43	n.a.	T 25
W26	14 21 37	6°52'56	18°39	10°30	22°24	26°35	14°33	16°51	1°36	12°32	13°47	3°51	5°13	6°50	n.a.	W26
T 27	14 25 34	7°53'01	1♒26	11°44	23°39	27°14	14°44	16°48	1°37	12°30	13°47	3°52	5° 9	6°56	n.a.	T 27
F 28	14 29 30	8°53'06	13°52	13° 0	24°54	27°53	14°54	16°44	1°38	12°29	13°46	3°R52	5° 6	7° 3	n.a.	F 28
S 29	14 33 27	9°53'09	26° 4	14°17	26° 9	28°31	15° 5	16°41	1°39	12°27	13°46	3°51	5° 3	7°10	n.a.	S 29
S 30	14 37 23	10♉53'10	8♓ 4	15♈36	27♈24	29♒10	15♓16	16♐38	1♌40	12♎26	13♑46	3♊49	5♊ 0	7♈17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n33	20s 1	4s51	2n14	2n59	4s19	0s57	17s56	0s38	8s10	0s20	20s10	2n19	19n56	0n27	4s32	0n39	8s51	13n33	20n49	21n 2	2s38		n.a.
S 2	4 57	16 17	5 4	1 47	2 48	3 51	0 59	17 47	0 38	8 5	0 20	20 10	2 19	19 56	0 27	4 31	0 39	8 51	13 34	20 48	21 2	2 35		n.a.
M 3	5 20	11 56	5 4	1 22	2 36	3 24	1 1	17 37	0 39	8 1	0 20	20 9	2 19	19 56	0 27	4 30	0 39	8 50	13 34	20 46	21 1	2 32		n.a.
T 4	5 43	7 9	4 50	0 59	2 23	2 56	1 3	17 27	0 40	7 56	0 20	20 9	2 20	19 56	0 27	4 30	0 39	8 50	13 34	20 44	21 1	2 29		n.a.
W 5	6 6	2 7	4 24	0 39	2 9	2 29	1 5	17 18	0 41	7 52	0 21	20 9	2 20	19 56	0 27	4 29	0 39	8 49	13 35	20 42	21 0	2 26		n.a.
T 6	6 29	2n59	3 47	0 22	1 56	2 1	1 6	17 8	0 42	7 47	0 21	20 9	2 20	19 56	0 27	4 28	0 39	8 49	13 35	20 41	21 0	2 23		n.a.
F 7	6 52	8 1	3 0	0 8	1 42	1 33	1 8	16 57	0 43	7 42	0 21	20 8	2 20	19 56	0 27	4 28	0 39	8 49	13 36	20 39	20 59	2 20		n.a.
S 8	7 14	12 48	2 4	0s 3	1 28	1 6	1 10	16 47	0 44	7 38	0 21	20 8	2 20	19 56	0 27	4 27	0 39	8 48	13 36	20 38	20 59	2 17		n.a.
S 9	7 37	17 8	1 2	0 12	1 14	0 38	1 11	16 37	0 45	7 33	0 21	20 8	2 21	19 56	0 27	4 26	0 39	8 48	13 36	20 38	20 58	2 14		n.a.
M10	7 59	20 48	0n 3	0 18	1 1	0 10	1 13	16 26	0 46	7 29	0 21	20 7	2 21	19 56	0 27	4 26	0 39	8 47	13 37	20 38	20 57	2 11		n.a.
T 11	8 22	23 35	1 10	0 22	0 48	0n18	1 14	16 16	0 47	7 24	0 21	20 7	2 21	19 56	0 27	4 25	0 39	8 47	13 37	20 38	20 57	2 8		n.a.
W12	8 44	25 17	2 14	0 23	0 35	0 46	1 16	16 5	0 48	7 20	0 21	20 7	2 21	19 56	0 27	4 24	0 39	8 46	13 38	20 38	20 56	2 5		n.a.
T 13	9 6	25 40	3 13	0 22	0 22	1 14	1 17	15 54	0 49	7 16	0 21	20 6	2 21	19 56	0 27	4 24	0 39	8 46	13 38	20 38	20 56	2 2		n.a.
F 14	9 28	24 37	4 4	0 19	0 10	1 42	1 18	15 43	0 50	7 11	0 22	20 6	2 21	19 56	0 26	4 23	0 39	8 46	13 38	20 38	20 55	1 59		n.a.
S 15	9 49	22 7	4 43	0 13	0s 2	2 10	1 19	15 33	0 51	7 7	0 22	20 6	2 22	19 56	0 26	4 23	0 39	8 45	13 39	20 38	20 55	1 56		n.a.
S 16	10 11	18 15	5 6	0 6	0 13	2 38	1 21	15 21	0 52	7 2	0 22	20 5	2 22	19 56	0 26	4 22	0 39	8 45	13 39	20 38	20 54	1 53		n.a.
M17	10 32	13 12	5 10	0n 3	0 24	3 6	1 22	15 10	0 53	6 58	0 22	20 5	2 22	19 55	0 26	4 21	0 39	8 44	13 40	20 37	20 54	1 50		n.a.
T 18	10 53	7 17	4 54	0 14	0 34	3 33	1 23	14 59	0 54	6 54	0 22	20 4	2 22	19 55	0 26	4 21	0 39	8 44	13 40	20 36	20 53	1 47		n.a.
W19	11 14	0 49	4 18	0 26	0 44	4 1	1 24	14 48	0 55	6 50	0 22	20 4	2 22	19 55	0 26	4 20	0 39	8 44	13 40	20 35	20 53	1 44		n.a.
T 20	11 35	5s44	3 23	0 40	0 54	4 29	1 24	14 36	0 56	6 45	0 22	20 4	2 23	19 55	0 26	4 19	0 39	8 43	13 41	20 34	20 52	1 40		n.a.
F 21	11 55	11 56	2 15	0 56	1 3	4 56	1 25	14 25	0 57	6 41	0 22	20 3	2 23	19 55	0 26	4 19	0 39	8 43	13 41	20 34	20 51	1 37		n.a.
S 22	12 16	17 21	0 57	1 12	1 12	5 24	1 26	14 13	0 58	6 37	0 23	20 3	2 23	19 55	0 26	4 18	0 39	8 43	13 41	20 33	20 51	1 34		n.a.
S 23	12 36	21 36	0s22	1 30	1 20	5 51	1 27	14 1	0 59	6 33	0 23	20 3	2 23	19 55	0 26	4 18	0 39	8 42	13 42	20 33	20 50	1 31		n.a.
M24	12 56	24 25	1 37	1 50	1 28	6 18	1 27	13 50	1 0	6 29	0 23	20 2	2 23	19 54	0 26	4 17	0 39	8 42	13 42	20 33	20 50	1 28		n.a.
T 25	13 16	25 41	2 45	2 10	1 35	6 46	1 28	13 38	1 2	6 25	0 23	20 2	2 23	19 54	0 26	4 17	0 39	8 42	13 43	20 34	20 49	1 25		n.a.
W26	13 35	25 26	3 42	2 32	1 42	7 12	1 28	13 26	1 3	6 21	0 23	20 1	2 23	19 54	0 26	4 16	0 39	8 41	13 43	20 34	20 49	1 22		n.a.
T 27	13 54	23 49	4 25	2 54	1 48	7 39	1 29	13 14	1 4	6 17	0 23	20 1	2 24	19 54	0 26	4 15	0 39	8 41	13 43	20 34	20 48	1 19		n.a.
F 28	14 13	21 6	4 55	3 18	1 54	8 6	1 29	13 2	1 5	6 13	0 23	20 0	2 24	19 53	0 26	4 15	0 39	8 41	13 44	20 34	20 48	1 16		n.a.
S 29	14 32	17 30	5 11	3 42	1 59	8 32	1 29	12 49	1 6	6 9	0 24	20 0	2 24	19 53	0 26	4 14	0 39	8 40	13 44	20 34	20 47	1 13		n.a.
S 30	14n51	13s16	5s13	4n 8	2s 4	8n59	1s30	12s37	1s 7	6s 5	0s24	19s59	2n24	19n53	0n26	4s14	0n39	8s40	13n44	20n34	20n46	1s10		n.a.

Julian Day Number = 3628811.5, Delta T = 09h23m26s
Ecliptic obliquity = 23°02'21, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°04'38, Lahiri = 69°11'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5223

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 41 20	11♉53'11	19♓57	16♈57	28♈38	29♒49	15♓26	16°R35	1♌41	12°R25	13°R45	3°R46	4♊57	7♈23	n.a.	M 1
T 2	14 45 16	12°53'09	1♈47	18°19	29°53	0♓28	15°37	16♐31	1°43	12♎23	13♑44	3♊42	4°54	7°30	n.a.	T 2
W 3	14 49 13	13°53'06	13°38	19°43	1♉ 8	1° 6	15°47	16°28	1°44	12°22	13°44	3°39	4°50	7°37	n.a.	W 3
T 4	14 53 9	14°53'02	25°31	21° 8	2°23	1°45	15°57	16°24	1°45	12°20	13°43	3°36	4°47	7°43	n.a.	T 4
F 5	14 57 6	15°52'56	7♉29	22°35	3°38	2°24	16° 7	16°21	1°46	12°19	13°43	3°33	4°44	7°50	n.a.	F 5
S 6	15 1 3	16°52'48	19°35	24° 3	4°52	3° 2	16°17	16°17	1°48	12°18	13°42	3°32	4°41	7°57	n.a.	S 6
S 7	15 4 59	17°52'38	1♊49	25°32	6° 7	3°41	16°27	16°13	1°49	12°16	13°41	3°D31	4°38	8° 3	n.a.	S 7
M 8	15 8 56	18°52'27	14°13	27° 3	7°22	4°19	16°37	16° 9	1°51	12°15	13°40	3°31	4°34	8°10	n.a.	M 8
T 9	15 12 52	19°52'14	26°48	28°35	8°37	4°58	16°47	16° 5	1°52	12°14	13°40	3°32	4°31	8°17	n.a.	T 9
W10	15 16 49	20°51'58	9♋37	0♉ 8	9°52	5°37	16°56	16° 1	1°54	12°13	13°39	3°33	4°28	8°24	n.a.	W10
T 11	15 20 45	21°51'41	22°40	1°43	11° 6	6°15	17° 6	15°57	1°56	12°11	13°38	3°35	4°25	8°30	n.a.	T 11
F 12	15 24 42	22°51'22	6♌ 0	3°18	12°21	6°54	17°15	15°53	1°57	12°10	13°37	3°35	4°22	8°37	n.a.	F 12
S 13	15 28 38	23°51'01	19°38	4°56	13°36	7°32	17°24	15°49	1°59	12° 9	13°36	3°R36	4°19	8°44	n.a.	S 13
S 14	15 32 35	24°50'37	3♍35	6°34	14°50	8°11	17°33	15°45	2° 1	12° 8	13°35	3°36	4°15	8°50	n.a.	S 14
M15	15 36 32	25°50'11	17°49	8°14	16° 5	8°49	17°42	15°41	2° 3	12° 7	13°34	3°35	4°12	8°57	n.a.	M15
T 16	15 40 28	26°49'43	2♎19	9°55	17°20	9°28	17°51	15°37	2° 5	12° 6	13°33	3°35	4° 9	9° 4	n.a.	T 16
W17	15 44 25	27°49'13	17° 1	11°37	18°34	10° 6	18° 0	15°32	2° 7	12° 4	13°32	3°34	4° 6	9°10	n.a.	W17
T 18	15 48 21	28°48'41	1♏49	13°21	19°49	10°44	18° 8	15°28	2° 9	12° 3	13°31	3°33	4° 3	9°17	n.a.	T 18
F 19	15 52 18	29°48'07	16°35	15° 6	21° 4	11°23	18°17	15°24	2°11	12° 2	13°30	3°33	4° 0	9°24	n.a.	F 19
S 20	15 56 14	0♊47'31	1♐14	16°53	22°18	12° 1	18°25	15°19	2°13	12° 1	13°29	3°D33	3°56	9°30	n.a.	S 20
S 21	16 0 11	1°46'53	15°38	18°41	23°33	12°40	18°33	15°15	2°15	12° 0	13°28	3°33	3°53	9°37	n.a.	S 21
M22	16 4 7	2°46'14	29°41	20°30	24°47	13°18	18°41	15°10	2°17	11°59	13°27	3°33	3°50	9°44	n.a.	M22
T 23	16 8 4	3°45'33	13♑22	22°20	26° 2	13°56	18°49	15° 6	2°19	11°59	13°26	3°R33	3°47	9°51	n.a.	T 23
W24	16 12 1	4°44'50	26°38	24°12	27°17	14°34	18°57	15° 1	2°21	11°58	13°25	3°33	3°44	9°57	n.a.	W24
T 25	16 15 57	5°44'05	9♒31	26° 6	28°31	15°13	19° 5	14°57	2°24	11°57	13°24	3°33	3°40	10° 4	n.a.	T 25
F 26	16 19 54	6°43'19	22° 3	28° 1	29°46	15°51	19°12	14°52	2°26	11°56	13°22	3°33	3°37	10°11	n.a.	F 26
S 27	16 23 50	7°42'31	4♓18	29°57	1♊ 0	16°29	19°20	14°48	2°28	11°55	13°21	3°D32	3°34	10°17	n.a.	S 27
S 28	16 27 47	8°41'42	16°20	1♊55	2°15	17° 7	19°27	14°43	2°31	11°54	13°20	3°32	3°31	10°24	n.a.	S 28
M29	16 31 43	9°40'51	28°14	3°54	3°29	17°45	19°34	14°38	2°33	11°54	13°18	3°33	3°28	10°31	n.a.	M29
T 30	16 35 40	10°39'58	10♈ 5	5°54	4°44	18°24	19°41	14°34	2°35	11°53	13°17	3°33	3°25	10°37	n.a.	T 30
W31	16 39 36	11♊39'03	21♈56	7♊56	5♊58	19♓ 2	19♓48	14♐29	2♌38	11♎52	13♑16	3♊34	3♊21	10♈44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n 9	8s33	5s 2	4n34	2s 9	9n25	1s30	12s25	1s 8	6s 1	0s24	19s59	2n24	19n53	0n26	4s13	0n39	8s40	13n45	20n33	20n46	1s 7		n.a.
T 2	15 27	3 33	4 38	5 1	2 13	9 50	1 30	12 13	1 9	5 57	0 24	19 59	2 24	19 52	0 26	4 13	0 39	8 39	13 45	20 32	20 45	1 4		n.a.
W 3	15 44	1n34	4 1	5 29	2 16	10 16	1 30	12 0	1 10	5 53	0 24	19 58	2 24	19 52	0 26	4 12	0 39	8 39	13 45	20 32	20 45	1 1		n.a.
T 4	16 2	6 41	3 15	5 57	2 20	10 41	1 30	11 48	1 12	5 49	0 24	19 58	2 25	19 52	0 26	4 12	0 39	8 39	13 46	20 31	20 44	0 58		n.a.
F 5	16 19	11 35	2 19	6 26	2 22	11 7	1 30	11 35	1 13	5 46	0 24	19 57	2 25	19 52	0 26	4 11	0 39	8 39	13 46	20 31	20 44	0 55		n.a.
S 6	16 36	16 7	1 16	6 56	2 25	11 31	1 29	11 22	1 14	5 42	0 24	19 57	2 25	19 51	0 26	4 11	0 39	8 38	13 46	20 30	20 43	0 52		n.a.
S 7	16 52	20 1	0 9	7 26	2 27	11 56	1 29	11 10	1 15	5 38	0 25	19 56	2 25	19 51	0 26	4 10	0 39	8 38	13 47	20 30	20 42	0 49		n.a.
M 8	17 9	23 6	0n59	7 57	2 28	12 20	1 29	10 57	1 16	5 35	0 25	19 56	2 25	19 51	0 26	4 10	0 39	8 38	13 47	20 30	20 42	0 46		n.a.
T 9	17 25	25 5	2 5	8 28	2 29	12 44	1 28	10 44	1 18	5 31	0 25	19 55	2 25	19 50	0 26	4 9	0 39	8 37	13 47	20 31	20 41	0 43		n.a.
W10	17 40	25 48	3 7	9 0	2 29	13 8	1 28	10 31	1 19	5 28	0 25	19 55	2 25	19 50	0 26	4 9	0 39	8 37	13 48	20 31	20 41	0 40		n.a.
T 11	17 56	25 7	4 0	9 32	2 29	13 31	1 27	10 19	1 20	5 24	0 25	19 54	2 25	19 49	0 26	4 8	0 39	8 37	13 48	20 31	20 40	0 37		n.a.
F 12	18 11	23 0	4 41	10 4	2 29	13 54	1 27	10 6	1 21	5 21	0 25	19 54	2 25	19 49	0 26	4 8	0 39	8 37	13 48	20 31	20 40	0 34		n.a.
S 13	18 25	19 33	5 8	10 37	2 28	14 17	1 26	9 53	1 22	5 17	0 26	19 53	2 25	19 49	0 26	4 7	0 39	8 37	13 49	20 31	20 39	0 31		n.a.
S 14	18 40	14 58	5 17	11 10	2 27	14 39	1 26	9 40	1 24	5 14	0 26	19 53	2 25	19 48	0 26	4 7	0 39	8 36	13 49	20 31	20 38	0 28		n.a.
M15	18 54	9 28	5 7	11 43	2 25	15 1	1 25	9 27	1 25	5 11	0 26	19 52	2 26	19 48	0 26	4 6	0 39	8 36	13 49	20 31	20 38	0 25		n.a.
T 16	19 7	3 22	4 38	12 17	2 23	15 23	1 24	9 13	1 26	5 7	0 26	19 52	2 26	19 47	0 26	4 6	0 39	8 36	13 50	20 31	20 37	0 22		n.a.
W17	19 21	3s 1	3 50	12 50	2 20	15 44	1 23	9 0	1 27	5 4	0 26	19 51	2 26	19 47	0 26	4 6	0 39	8 36	13 50	20 31	20 37	0 19		n.a.
T 18	19 34	9 17	2 47	13 24	2 17	16 5	1 22	8 47	1 29	5 1	0 26	19 51	2 26	19 47	0 26	4 5	0 39	8 36	13 50	20 31	20 36	0 16		n.a.
F 19	19 46	15 2	1 33	13 58	2 13	16 25	1 21	8 34	1 30	4 58	0 26	19 50	2 26	19 46	0 26	4 5	0 39	8 35	13 50	20 31	20 36	0 12		n.a.
S 20	19 58	19 51	0 13	14 32	2 9	16 45	1 20	8 21	1 31	4 55	0 27	19 50	2 26	19 46	0 26	4 4	0 39	8 35	13 51	20 31	20 35	0 9		n.a.
S 21	20 10	23 23	1s 7	15 5	2 5	17 4	1 19	8 8	1 32	4 52	0 27	19 49	2 26	19 45	0 26	4 4	0 39	8 35	13 51	20 31	20 34	0 6		n.a.
M22	20 22	25 22	2 20	15 39	2 0	17 23	1 18	7 54	1 34	4 49	0 27	19 49	2 26	19 45	0 26	4 4	0 39	8 35	13 51	20 31	20 34	0 3		n.a.
T 23	20 33	25 45	3 23	16 12	1 54	17 42	1 16	7 41	1 35	4 46	0 27	19 48	2 26	19 44	0 26	4 3	0 39	8 35	13 51	20 31	20 33	0 0		n.a.
W24	20 44	24 38	4 14	16 46	1 48	18 0	1 15	7 28	1 36	4 43	0 27	19 48	2 26	19 44	0 26	4 3	0 39	8 35	13 52	20 31	20 33	0n 3		n.a.
T 25	20 54	22 14	4 50	17 18	1 42	18 18	1 14	7 14	1 38	4 40	0 27	19 47	2 26	19 43	0 26	4 3	0 39	8 35	13 52	20 31	20 32	0 6		n.a.
F 26	21 4	18 50	5 11	17 51	1 35	18 35	1 12	7 1	1 39	4 38	0 28	19 47	2 26	19 43	0 26	4 2	0 39	8 34	13 52	20 31	20 31	0 9		n.a.
S 27	21 14	14 42	5 17	18 22	1 28	18 51	1 11	6 48	1 40	4 35	0 28	19 46	2 26	19 42	0 26	4 2	0 39	8 34	13 52	20 31	20 31	0 12		n.a.
S 28	21 23	10 4	5 9	18 54	1 20	19 8	1 9	6 34	1 42	4 32	0 28	19 46	2 26	19 41	0 26	4 2	0 39	8 34	13 53	20 31	20 30	0 15		n.a.
M29	21 32	5 7	4 48	19 24	1 12	19 23	1 8	6 21	1 43	4 30	0 28	19 45	2 26	19 41	0 26	4 1	0 39	8 34	13 53	20 31	20 30	0 18		n.a.
T 30	21 40	0n 0	4 15	19 54	1 3	19 38	1 6	6 7	1 44	4 27	0 28	19 45	2 26	19 40	0 26	4 1	0 39	8 34	13 53	20 31	20 29	0 21		n.a.
W31	21n48	5n 8	3s31	20n22	0s54	19n53	1s 5	5s54	1s46	4s25	0s28	19s44	2n26	19n40	0n26	4s 1	0n39	8s34	13n53	20n31	20n29	0n24		n.a.

Julian Day Number = 3628841.5, Delta T = 09h23m28s
Ecliptic obliquity = 23°02'21, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°04'42, Lahiri = 69°11'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5223

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 33	12♊38'08	3♉52	9♊59	7♊13	19♓40	19♓54	14°R24	2♌40	11°R52	13°R14	3♊35	3♊18	10♈51	n.a.	T 1
F 2	16 47 30	13°37'10	15°57	12° 3	8°27	20°18	20° 1	14♐20	2°43	11♎51	13♑13	3°36	3°15	10°58	n.a.	F 2
S 3	16 51 26	14°36'11	28°12	14° 8	9°42	20°56	20° 7	14°15	2°46	11°50	13°12	3°R36	3°12	11° 4	n.a.	S 3
S 4	16 55 23	15°35'10	10♊40	16°14	10°56	21°33	20°13	14°10	2°48	11°50	13°10	3°36	3° 9	11°11	n.a.	S 4
M 5	16 59 19	16°34'07	23°22	18°20	12°10	22°11	20°19	14° 6	2°51	11°49	13° 9	3°36	3° 6	11°18	n.a.	M 5
T 6	17 3 16	17°33'02	6♋19	20°27	13°25	22°49	20°25	14° 1	2°54	11°49	13° 7	3°34	3° 2	11°24	n.a.	T 6
W 7	17 7 12	18°31'55	19°30	22°35	14°39	23°27	20°31	13°56	2°56	11°48	13° 6	3°32	2°59	11°31	n.a.	W 7
T 8	17 11 9	19°30'47	2♌55	24°42	15°54	24° 5	20°37	13°52	2°59	11°48	13° 5	3°30	2°56	11°38	n.a.	T 8
F 9	17 15 5	20°29'36	16°33	26°50	17° 8	24°42	20°42	13°47	3° 2	11°47	13° 3	3°28	2°53	11°44	n.a.	F 9
S 10	17 19 2	21°28'23	0♍22	28°56	18°22	25°20	20°47	13°43	3° 5	11°47	13° 2	3°26	2°50	11°51	n.a.	S 10
S 11	17 22 59	22°27'09	14°21	1♋ 2	19°37	25°58	20°52	13°38	3° 8	11°47	13° 0	3°25	2°46	11°58	n.a.	S 11
M12	17 26 55	23°25'52	28°29	3° 7	20°51	26°35	20°57	13°33	3°11	11°46	12°58	3°D25	2°43	12° 4	n.a.	M12
T 13	17 30 52	24°24'32	12♎44	5°10	22° 5	27°12	21° 2	13°29	3°14	11°46	12°57	3°26	2°40	12°11	n.a.	T 13
W14	17 34 48	25°23'11	27° 3	7°12	23°19	27°50	21° 6	13°24	3°16	11°46	12°55	3°27	2°37	12°18	n.a.	W14
T 15	17 38 45	26°21'48	11♏24	9°12	24°34	28°27	21°11	13°20	3°19	11°46	12°54	3°29	2°34	12°25	n.a.	T 15
F 16	17 42 41	27°20'23	25°43	11° 9	25°48	29° 5	21°15	13°15	3°22	11°46	12°52	3°30	2°31	12°31	n.a.	F 16
S 17	17 46 38	28°18'56	9♐56	13° 3	27° 2	29°42	21°19	13°11	3°26	11°45	12°51	3°R30	2°27	12°38	n.a.	S 17
S 18	17 50 34	29°17'27	23°58	14°55	28°16	0♈19	21°23	13° 7	3°29	11°45	12°49	3°28	2°24	12°45	n.a.	S 18
M19	17 54 31	0♋15'57	7♑47	16°43	29°31	0°56	21°27	13° 2	3°32	11°45	12°47	3°26	2°21	12°51	n.a.	M19
T 20	17 58 28	1°14'25	21°18	18°28	0♋45	1°33	21°30	12°58	3°35	11°45	12°46	3°22	2°18	12°58	n.a.	T 20
W21	18 2 24	2°12'51	4♒30	20°10	1°59	2°10	21°33	12°54	3°38	11°D45	12°44	3°18	2°15	13° 5	n.a.	W21
T 22	18 6 21	3°11'16	17°22	21°48	3°13	2°47	21°36	12°49	3°41	11°45	12°43	3°13	2°12	13°11	n.a.	T 22
F 23	18 10 17	4° 9'39	29°56	23°22	4°27	3°24	21°39	12°45	3°44	11°45	12°41	3° 9	2° 8	13°18	n.a.	F 23
S 24	18 14 14	5° 8'00	12♓13	24°53	5°42	4° 1	21°42	12°41	3°47	11°45	12°39	3° 5	2° 5	13°25	n.a.	S 24
S 25	18 18 10	6° 6'21	24°16	26°19	6°56	4°38	21°45	12°37	3°51	11°45	12°38	3° 3	2° 2	13°31	n.a.	S 25
M26	18 22 7	7° 4'40	6♈11	27°41	8°10	5°14	21°47	12°33	3°54	11°46	12°36	3°D 2	1°59	13°38	n.a.	M26
T 27	18 26 4	8° 2'57	18° 2	29° 0	9°24	5°51	21°49	12°29	3°57	11°46	12°34	3° 3	1°56	13°45	n.a.	T 27
W28	18 30 0	9° 1'13	29°54	0♌14	10°38	6°27	21°52	12°25	4° 0	11°46	12°33	3° 4	1°52	13°52	n.a.	W28
T 29	18 33 57	9°59'28	11♉52	1°23	11°52	7° 4	21°53	12°21	4° 4	11°46	12°31	3° 6	1°49	13°58	n.a.	T 29
F 30	18 37 53	10♋57'42	24♉ 1	2♌29	13♋ 6	7♈40	21♓55	12♐17	4♌ 7	11♎47	12♑29	3♊ 7	1♊46	14♈ 5	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	10n 7	2s37	20n50	0s45	20n 7	1s 3	5s41	1s47	4s22	0s29	19s44	2n26	19n39	0n26	4s 1	0n39	8s34	13n53	20n31	20n28	0n27		n.a.
F 2	22 3	14 48	1 36	21 16	0 35	20 20	1 1	5 27	1 49	4 20	0 29	19 43	2 26	19 39	0 26	4 0	0 39	8 34	13 53	20 31	20 27	0 30		n.a.
S 3	22 10	18 56	0 30	21 41	0 26	20 33	0 59	5 14	1 50	4 18	0 29	19 43	2 26	19 38	0 26	4 0	0 39	8 34	13 54	20 31	20 27	0 33		n.a.
S 4	22 16	22 19	0n39	22 5	0 16	20 45	0 58	5 0	1 51	4 15	0 29	19 42	2 26	19 37	0 26	4 0	0 39	8 34	13 54	20 31	20 26	0 36		n.a.
M 5	22 22	24 40	1 47	22 27	0 5	20 57	0 56	4 47	1 53	4 13	0 29	19 42	2 26	19 37	0 26	4 0	0 39	8 34	13 54	20 31	20 26	0 40		n.a.
T 6	22 28	25 44	2 51	22 47	0n 5	21 8	0 54	4 34	1 54	4 11	0 30	19 41	2 26	19 36	0 26	4 0	0 39	8 34	13 54	20 31	20 25	0 43		n.a.
W 7	22 33	25 24	3 47	23 6	0 16	21 19	0 52	4 20	1 56	4 9	0 30	19 41	2 26	19 36	0 26	4 0	0 39	8 34	13 54	20 31	20 24	0 46		n.a.
T 8	22 38	23 35	4 32	23 22	0 26	21 29	0 50	4 7	1 57	4 7	0 30	19 40	2 26	19 35	0 26	3 59	0 39	8 34	13 54	20 30	20 24	0 49		n.a.
F 9	22 42	20 25	5 2	23 37	0 37	21 38	0 48	3 53	1 59	4 5	0 30	19 40	2 26	19 34	0 26	3 59	0 39	8 34	13 55	20 30	20 23	0 52		n.a.
S 10	22 46	16 4	5 15	23 49	0 47	21 47	0 46	3 40	2 0	4 3	0 30	19 39	2 25	19 34	0 26	3 59	0 39	8 34	13 55	20 29	20 23	0 55		n.a.
S 11	22 50	10 50	5 10	23 59	0 57	21 55	0 44	3 27	2 2	4 2	0 30	19 39	2 25	19 33	0 26	3 59	0 39	8 34	13 55	20 29	20 22	0 58		n.a.
M12	22 53	4 58	4 46	24 7	1 7	22 2	0 42	3 13	2 3	4 0	0 31	19 38	2 25	19 32	0 26	3 59	0 39	8 34	13 55	20 29	20 21	1 1		n.a.
T 13	22 55	1s11	4 4	24 13	1 16	22 9	0 40	3 0	2 4	3 58	0 31	19 38	2 25	19 32	0 26	3 59	0 39	8 34	13 55	20 29	20 21	1 4		n.a.
W14	22 58	7 20	3 7	24 16	1 25	22 15	0 37	2 47	2 6	3 57	0 31	19 38	2 25	19 31	0 26	3 59	0 39	8 34	13 55	20 30	20 20	1 7		n.a.
T 15	22 59	13 7	1 59	24 17	1 34	22 21	0 35	2 34	2 7	3 55	0 31	19 37	2 25	19 30	0 26	3 59	0 39	8 34	13 55	20 30	20 19	1 10		n.a.
F 16	23 1	18 10	0 43	24 16	1 42	22 26	0 33	2 20	2 9	3 54	0 31	19 37	2 25	19 30	0 26	3 59	0 39	8 34	13 55	20 30	20 19	1 13		n.a.
S 17	23 2	22 9	0s35	24 13	1 49	22 30	0 31	2 7	2 11	3 52	0 32	19 36	2 25	19 29	0 26	3 59	0 39	8 34	13 55	20 30	20 18	1 16		n.a.
S 18	23 2	24 44	1 50	24 8	1 56	22 33	0 28	1 54	2 12	3 51	0 32	19 36	2 25	19 28	0 26	3 58	0 39	8 34	13 55	20 30	20 18	1 19		n.a.
M19	23 2	25 46	2 57	24 1	2 1	22 36	0 26	1 41	2 14	3 50	0 32	19 35	2 25	19 28	0 26	3 58	0 39	8 34	13 55	20 29	20 17	1 23		n.a.
T 20	23 2	25 13	3 53	23 53	2 6	22 38	0 24	1 28	2 15	3 49	0 32	19 35	2 25	19 27	0 26	3 58	0 39	8 34	13 55	20 29	20 16	1 26		n.a.
W21	23 1	23 15	4 34	23 42	2 11	22 40	0 21	1 15	2 17	3 47	0 32	19 35	2 24	19 26	0 26	3 58	0 39	8 34	13 55	20 28	20 16	1 29		n.a.
T 22	23 0	20 9	5 1	23 31	2 14	22 41	0 19	1 2	2 18	3 46	0 33	19 34	2 24	19 25	0 26	3 58	0 39	8 35	13 55	20 27	20 15	1 32		n.a.
F 23	22 58	16 11	5 12	23 17	2 16	22 41	0 17	0 49	2 20	3 45	0 33	19 34	2 24	19 25	0 26	3 59	0 39	8 35	13 55	20 26	20 15	1 35		n.a.
S 24	22 56	11 38	5 9	23 3	2 17	22 41	0 14	0 36	2 21	3 45	0 33	19 33	2 24	19 24	0 26	3 59	0 39	8 35	13 55	20 25	20 14	1 38		n.a.
S 25	22 54	6 43	4 51	22 48	2 18	22 40	0 12	0 23	2 23	3 44	0 33	19 33	2 24	19 23	0 26	3 59	0 39	8 35	13 55	20 25	20 13	1 41		n.a.
M26	22 51	1 36	4 22	22 31	2 17	22 38	0 10	0 10	2 25	3 43	0 33	19 33	2 24	19 22	0 26	3 59	0 39	8 35	13 55	20 25	20 13	1 44		n.a.
T 27	22 48	3n32	3 41	22 14	2 16	22 36	0 7	0n 2	2 26	3 42	0 34	19 32	2 24	19 22	0 26	3 59	0 39	8 35	13 55	20 25	20 12	1 47		n.a.
W28	22 44	8 34	2 51	21 56	2 13	22 32	0 5	0 15	2 28	3 42	0 34	19 32	2 23	19 21	0 26	3 59	0 39	8 35	13 55	20 25	20 11	1 50		n.a.
T 29	22 40	13 21	1 53	21 38	2 10	22 29	0 2	0 28	2 29	3 41	0 34	19 32	2 23	19 20	0 26	3 59	0 39	8 36	13 55	20 26	20 11	1 53		n.a.
F 30	22n36	17n40	0s49	21n19	2n 5	22n24	0s 0	0n40	2s31	3s41	0s34	19s31	2n23	19n19	0n26	3s59	0n39	8s36	13n55	20n26	20n10	1n56		n.a.

Julian Day Number = 3628872.5, Delta T = 09h23m29s
Ecliptic obliquity = 23°02'20, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°04'46, Lahiri = 69°11'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5223

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 41 50	11♋55'54	6♊24	3♌30	14♋20	8♈16	21♓57	12°R14	4♌10	11♎47	12°R28	3°R 7	1♊43	14♈12	n.a.	S 1
S 2	18 45 46	12°54'06	19° 4	4°26	15°34	8°53	21°58	12♐10	4°14	11°47	12♑26	3♊ 6	1°40	14°18	n.a.	S 2
M 3	18 49 43	13°52'15	2♋ 3	5°19	16°48	9°29	21°59	12° 6	4°17	11°48	12°24	3° 3	1°37	14°25	n.a.	M 3
T 4	18 53 39	14°50'24	15°22	6° 6	18° 2	10° 5	22° 0	12° 3	4°21	11°48	12°23	2°58	1°33	14°32	n.a.	T 4
W 5	18 57 36	15°48'30	28°58	6°49	19°17	10°40	22° 1	11°59	4°24	11°48	12°21	2°52	1°30	14°38	n.a.	W 5
T 6	19 1 33	16°46'36	12♌50	7°27	20°31	11°16	22° 1	11°56	4°27	11°49	12°19	2°45	1°27	14°45	n.a.	T 6
F 7	19 5 29	17°44'39	26°54	8° 1	21°45	11°52	22° 1	11°53	4°31	11°49	12°18	2°38	1°24	14°52	n.a.	F 7
S 8	19 9 26	18°42'41	11♍ 4	8°29	22°59	12°27	22°R 2	11°49	4°34	11°50	12°16	2°32	1°21	14°58	n.a.	S 8
S 9	19 13 22	19°40'42	25°18	8°53	24°13	13° 3	22° 2	11°46	4°38	11°51	12°14	2°27	1°18	15° 5	n.a.	S 9
M10	19 17 19	20°38'40	9♎32	9°12	25°27	13°38	22° 1	11°43	4°41	11°51	12°13	2°25	1°14	15°12	n.a.	M10
T 11	19 21 15	21°36'37	23°43	9°26	26°40	14°13	22° 1	11°40	4°45	11°52	12°11	2°D25	1°11	15°18	n.a.	T 11
W12	19 25 12	22°34'33	7♏49	9°35	27°54	14°48	22° 0	11°37	4°48	11°53	12° 9	2°25	1° 8	15°25	n.a.	W12
T 13	19 29 9	23°32'26	21°50	9°R39	29° 8	15°23	22° 0	11°34	4°52	11°53	12° 8	2°26	1° 5	15°32	n.a.	T 13
F 14	19 33 5	24°30'19	5♐44	9°39	0♌22	15°58	21°59	11°31	4°55	11°54	12° 6	2°R27	1° 2	15°38	n.a.	F 14
S 15	19 37 2	25°28'10	19°30	9°34	1°36	16°32	21°57	11°29	4°59	11°55	12° 5	2°25	0°59	15°45	n.a.	S 15
S 16	19 40 58	26°25'59	3♑ 7	9°25	2°50	17° 7	21°56	11°26	5° 2	11°56	12° 3	2°22	0°55	15°52	n.a.	S 16
M17	19 44 55	27°23'47	16°33	9°11	4° 4	17°41	21°54	11°24	5° 6	11°56	12° 1	2°16	0°52	15°59	n.a.	M17
T 18	19 48 51	28°21'34	29°46	8°54	5°18	18°16	21°53	11°21	5° 9	11°57	12° 0	2° 8	0°49	16° 5	n.a.	T 18
W19	19 52 48	29°19'20	12♒44	8°33	6°32	18°50	21°51	11°19	5°13	11°58	11°58	1°58	0°46	16°12	n.a.	W19
T 20	19 56 45	0♌17'05	25°28	8° 9	7°46	19°24	21°49	11°17	5°16	11°59	11°57	1°48	0°43	16°19	n.a.	T 20
F 21	20 0 41	1°14'48	7♓55	7°42	8°59	19°57	21°46	11°14	5°20	12° 0	11°55	1°38	0°39	16°25	n.a.	F 21
S 22	20 4 38	2°12'31	20° 9	7°12	10°13	20°31	21°44	11°12	5°23	12° 1	11°54	1°29	0°36	16°32	n.a.	S 22
S 23	20 8 34	3°10'13	2♈12	6°41	11°27	21° 5	21°41	11°10	5°27	12° 2	11°52	1°23	0°33	16°39	n.a.	S 23
M24	20 12 31	4° 7'53	14° 6	6° 8	12°41	21°38	21°38	11° 8	5°31	12° 3	11°50	1°19	0°30	16°45	n.a.	M24
T 25	20 16 27	5° 5'34	25°56	5°35	13°55	22°11	21°35	11° 7	5°34	12° 4	11°49	1°16	0°27	16°52	n.a.	T 25
W26	20 20 24	6° 3'13	7♉47	5° 1	15° 8	22°44	21°32	11° 5	5°38	12° 5	11°47	1°D16	0°24	16°59	n.a.	W26
T 27	20 24 20	7° 0'52	19°45	4°28	16°22	23°17	21°29	11° 3	5°41	12° 6	11°46	1°16	0°20	17° 5	n.a.	T 27
F 28	20 28 17	7°58'30	1♊54	3°56	17°36	23°49	21°25	11° 2	5°45	12° 7	11°45	1°R17	0°17	17°12	n.a.	F 28
S 29	20 32 14	8°56'07	14°20	3°25	18°50	24°22	21°21	11° 0	5°48	12° 9	11°43	1°16	0°14	17°19	n.a.	S 29
S 30	20 36 10	9°53'44	27° 7	2°57	20° 4	24°54	21°18	10°59	5°52	12°10	11°42	1°13	0°11	17°25	n.a.	S 30
M31	20 40 7	10♌51'20	10♋17	2♌31	21♌17	25♈26	21♓13	10♐58	5♌55	12♎11	11♑40	1♊ 8	0♊ 8	17♈32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n31	21n18	0n18	21n 0	2n 0	22n19	0n 2	0n53	2s33	3s40	0s34	19s31	2n23	19n19	0n26	3s59	0n39	8s36	13n55	20n26	20n10	2n 0		n.a.
S 2	22 26	24 1	1 26	20 40	1 53	22 14	0 5	1 5	2 34	3 40	0 35	19 31	2 23	19 18	0 26	3 59	0 39	8 36	13 55	20 26	20 9	2 3		n.a.
M 3	22 20	25 32	2 30	20 20	1 46	22 7	0 7	1 18	2 36	3 40	0 35	19 30	2 23	19 17	0 26	4 0	0 39	8 36	13 55	20 25	20 8	2 6		n.a.
T 4	22 14	25 38	3 29	20 1	1 38	22 0	0 10	1 30	2 38	3 40	0 35	19 30	2 22	19 16	0 26	4 0	0 39	8 37	13 55	20 24	20 8	2 9		n.a.
W 5	22 7	24 12	4 16	19 41	1 28	21 53	0 12	1 42	2 39	3 39	0 35	19 30	2 22	19 15	0 26	4 0	0 39	8 37	13 55	20 23	20 7	2 12		n.a.
T 6	22 0	21 19	4 50	19 21	1 18	21 44	0 14	1 55	2 41	3 39	0 35	19 30	2 22	19 15	0 26	4 0	0 39	8 37	13 55	20 22	20 6	2 15		n.a.
F 7	21 53	17 9	5 7	19 2	1 6	21 36	0 17	2 7	2 43	3 40	0 36	19 29	2 22	19 14	0 26	4 0	0 39	8 37	13 55	20 20	20 6	2 18		n.a.
S 8	21 45	12 0	5 5	18 43	0 54	21 26	0 19	2 19	2 44	3 40	0 36	19 29	2 22	19 13	0 26	4 1	0 39	8 38	13 55	20 19	20 5	2 21		n.a.
S 9	21 37	6 12	4 44	18 24	0 41	21 16	0 21	2 31	2 46	3 40	0 36	19 29	2 22	19 12	0 26	4 1	0 39	8 38	13 54	20 18	20 5	2 24		n.a.
M10	21 29	0 4	4 6	18 6	0 27	21 5	0 24	2 43	2 48	3 40	0 36	19 29	2 21	19 11	0 26	4 1	0 39	8 38	13 54	20 18	20 4	2 27		n.a.
T 11	21 20	6s 3	3 13	17 48	0 12	20 54	0 26	2 54	2 49	3 41	0 36	19 29	2 21	19 11	0 26	4 1	0 39	8 38	13 54	20 18	20 3	2 30		n.a.
W12	21 11	11 51	2 9	17 30	0s 3	20 42	0 28	3 6	2 51	3 41	0 37	19 28	2 21	19 10	0 26	4 2	0 39	8 39	13 54	20 18	20 3	2 34		n.a.
T 13	21 2	17 0	0 57	17 14	0 19	20 29	0 31	3 18	2 53	3 41	0 37	19 28	2 21	19 9	0 26	4 2	0 39	8 39	13 54	20 18	20 2	2 37		n.a.
F 14	20 52	21 12	0s18	16 58	0 36	20 16	0 33	3 29	2 54	3 42	0 37	19 28	2 20	19 8	0 26	4 2	0 39	8 39	13 54	20 18	20 1	2 40		n.a.
S 15	20 41	24 8	1 30	16 43	0 53	20 3	0 35	3 41	2 56	3 43	0 37	19 28	2 20	19 7	0 26	4 2	0 39	8 40	13 53	20 18	20 1	2 43		n.a.
S 16	20 31	25 37	2 37	16 28	1 10	19 48	0 37	3 52	2 58	3 43	0 37	19 28	2 20	19 6	0 26	4 3	0 39	8 40	13 53	20 17	20 0	2 46		n.a.
M17	20 20	25 34	3 34	16 14	1 28	19 34	0 40	4 3	3 0	3 44	0 38	19 28	2 20	19 6	0 26	4 3	0 38	8 40	13 53	20 16	19 59	2 49		n.a.
T 18	20 9	24 4	4 18	16 2	1 46	19 18	0 42	4 14	3 1	3 45	0 38	19 28	2 20	19 5	0 26	4 3	0 38	8 41	13 53	20 14	19 59	2 52		n.a.
W19	19 57	21 18	4 48	15 50	2 4	19 2	0 44	4 25	3 3	3 46	0 38	19 28	2 19	19 4	0 26	4 4	0 38	8 41	13 53	20 13	19 58	2 55		n.a.
T 20	19 45	17 34	5 2	15 39	2 21	18 46	0 46	4 36	3 5	3 47	0 38	19 27	2 19	19 3	0 26	4 4	0 38	8 41	13 52	20 11	19 57	2 58		n.a.
F 21	19 33	13 9	5 3	15 29	2 39	18 29	0 48	4 47	3 7	3 48	0 38	19 27	2 19	19 2	0 26	4 5	0 38	8 42	13 52	20 9	19 57	3 1		n.a.
S 22	19 20	8 16	4 49	15 20	2 55	18 12	0 50	4 58	3 8	3 49	0 39	19 27	2 19	19 1	0 26	4 5	0 38	8 42	13 52	20 7	19 56	3 4		n.a.
S 23	19 7	3 10	4 22	15 12	3 11	17 54	0 52	5 9	3 10	3 50	0 39	19 27	2 18	19 1	0 26	4 5	0 38	8 42	13 52	20 6	19 56	3 8		n.a.
M24	18 54	2n 1	3 44	15 5	3 27	17 35	0 54	5 19	3 12	3 52	0 39	19 27	2 18	19 0	0 26	4 6	0 38	8 43	13 51	20 5	19 55	3 11		n.a.
T 25	18 41	7 6	2 57	14 59	3 41	17 16	0 56	5 30	3 14	3 53	0 39	19 27	2 18	18 59	0 26	4 6	0 38	8 43	13 51	20 4	19 54	3 14		n.a.
W26	18 27	11 57	2 2	14 54	3 54	16 57	0 58	5 40	3 16	3 55	0 39	19 27	2 18	18 58	0 26	4 7	0 38	8 43	13 51	20 4	19 54	3 17		n.a.
T 27	18 13	16 24	1 1	14 50	4 6	16 37	1 0	5 50	3 17	3 56	0 40	19 27	2 18	18 57	0 26	4 7	0 38	8 44	13 51	20 4	19 53	3 20		n.a.
F 28	17 58	20 15	0n 3	14 46	4 17	16 17	1 2	6 0	3 19	3 58	0 40	19 27	2 17	18 56	0 26	4 7	0 38	8 44	13 50	20 4	19 52	3 23		n.a.
S 29	17 43	23 17	1 9	14 44	4 27	15 56	1 4	6 10	3 21	3 59	0 40	19 27	2 17	18 55	0 26	4 8	0 38	8 45	13 50	20 4	19 52	3 26		n.a.
S 30	17 28	25 13	2 13	14 43	4 35	15 35	1 5	6 20	3 23	4 1	0 40	19 27	2 17	18 55	0 26	4 8	0 38	8 45	13 50	20 4	19 51	3 29		n.a.
M31	17n13	25n50	3n12	14n42	4s41	15n14	1n 7	6n30	3s24	4s 3	0s40	19s28	2n17	18n54	0n26	4s 9	0n38	8s45	13n50	20n 3	19n50	3n32		n.a.

Julian Day Number = 3628902.5, Delta T = 09h23m31s
Ecliptic obliquity = 23°02'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°04'50, Lahiri = 69°11'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5223

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 44 3	11♌48'56	23♋52	2°R 8	22♌31	25♈58	21°R 9	10°R57	5♌59	12♎12	11°R39	1°R 0	0♊ 5	17♈39	n.a.	T 1
W 2	20 48 0	12°46'31	7♌49	1♌48	23°45	26°29	21♓ 5	10♐56	6° 2	12°14	11♑38	0♊51	0° 1	17°45	n.a.	W 2
T 3	20 51 56	13°44'05	22° 6	1°32	24°59	27° 0	21° 0	10°55	6° 6	12°15	11°36	0°40	29♉58	17°52	n.a.	T 3
F 4	20 55 53	14°41'38	6♍37	1°19	26°12	27°31	20°55	10°54	6°10	12°16	11°35	0°29	29°55	17°59	n.a.	F 4
S 5	20 59 50	15°39'10	21°13	1°11	27°26	28° 2	20°51	10°53	6°13	12°18	11°34	0°20	29°52	18° 5	n.a.	S 5
S 6	21 3 46	16°36'41	5♎49	1°D 8	28°40	28°33	20°46	10°53	6°17	12°19	11°32	0°13	29°49	18°12	n.a.	S 6
M 7	21 7 43	17°34'12	20°18	1° 8	29°53	29° 3	20°40	10°52	6°20	12°21	11°31	0° 8	29°45	18°19	n.a.	M 7
T 8	21 11 39	18°31'41	4♏37	1°14	1♍ 7	29°33	20°35	10°52	6°24	12°22	11°30	0° 6	29°42	18°26	n.a.	T 8
W 9	21 15 36	19°29'10	18°42	1°24	2°21	0♉ 3	20°30	10°51	6°27	12°23	11°29	0°D 5	29°39	18°32	n.a.	W 9
T 10	21 19 32	20°26'38	2♐35	1°38	3°34	0°32	20°24	10°51	6°31	12°25	11°27	0°R 5	29°36	18°39	n.a.	T 10
F 11	21 23 29	21°24'05	16°13	1°58	4°48	1° 2	20°18	10°51	6°34	12°26	11°26	0° 5	29°33	18°46	n.a.	F 11
S 12	21 27 25	22°21'31	29°40	2°21	6° 2	1°31	20°12	10°D51	6°37	12°28	11°25	0° 2	29°30	18°52	n.a.	S 12
S 13	21 31 22	23°18'56	12♑55	2°50	7°15	1°59	20° 6	10°51	6°41	12°30	11°24	29♉57	29°26	18°59	n.a.	S 13
M14	21 35 19	24°16'21	25°58	3°23	8°29	2°28	20° 0	10°51	6°44	12°31	11°23	29°49	29°23	19° 6	n.a.	M14
T 15	21 39 15	25°13'45	8♒51	4° 1	9°42	2°56	19°54	10°52	6°48	12°33	11°22	29°38	29°20	19°12	n.a.	T 15
W16	21 43 12	26°11'09	21°31	4°43	10°56	3°23	19°47	10°52	6°51	12°34	11°21	29°26	29°17	19°19	n.a.	W16
T 17	21 47 8	27° 8'32	4♓ 0	5°29	12°10	3°51	19°41	10°52	6°55	12°36	11°20	29°13	29°14	19°26	n.a.	T 17
F 18	21 51 5	28° 5'55	16°18	6°20	13°23	4°18	19°34	10°53	6°58	12°38	11°19	29° 0	29°10	19°32	n.a.	F 18
S 19	21 55 1	29° 3'17	28°25	7°15	14°37	4°44	19°28	10°54	7° 1	12°39	11°18	28°48	29° 7	19°39	n.a.	S 19
S 20	21 58 58	0♍ 0'40	10♈23	8°15	15°50	5°11	19°21	10°54	7° 5	12°41	11°17	28°39	29° 4	19°46	n.a.	S 20
M21	22 2 54	0°58'02	22°14	9°18	17° 4	5°37	19°14	10°55	7° 8	12°43	11°16	28°33	29° 1	19°52	n.a.	M21
T 22	22 6 51	1°55'24	4♉ 3	10°26	18°17	6° 2	19° 7	10°56	7°11	12°45	11°15	28°29	28°58	19°59	n.a.	T 22
W23	22 10 48	2°52'46	15°53	11°38	19°31	6°28	19° 0	10°57	7°15	12°46	11°14	28°27	28°55	20° 6	n.a.	W23
T 24	22 14 44	3°50'09	27°49	12°54	20°44	6°53	18°53	10°59	7°18	12°48	11°13	28°26	28°51	20°12	n.a.	T 24
F 25	22 18 41	4°47'31	9♊57	14°14	21°58	7°17	18°45	11° 0	7°21	12°50	11°12	28°26	28°48	20°19	n.a.	F 25
S 26	22 22 37	5°44'54	22°22	15°37	23°11	7°41	18°38	11° 1	7°24	12°52	11°11	28°26	28°45	20°26	n.a.	S 26
S 27	22 26 34	6°42'17	5♋ 9	17° 5	24°24	8° 5	18°31	11° 3	7°28	12°54	11°11	28°23	28°42	20°32	n.a.	S 27
M28	22 30 30	7°39'40	18°22	18°36	25°38	8°28	18°23	11° 4	7°31	12°56	11°10	28°18	28°39	20°39	n.a.	M28
T 29	22 34 27	8°37'04	2♌ 3	20°11	26°51	8°50	18°16	11° 6	7°34	12°58	11° 9	28°11	28°36	20°46	n.a.	T 29
W30	22 38 23	9°34'27	16°11	21°50	28° 5	9°13	18° 8	11° 8	7°37	13° 0	11° 9	28° 1	28°32	20°52	n.a.	W30
T 31	22 42 20	10♍31'51	0♍44	23♌32	29♍18	9♉34	18♓ 1	11♐10	7♌40	13♎ 1	11♑ 8	27♉51	28♉29	20♈59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n58	24n56	4n 1	14n42	4s46	14n52	1n 9	6n39	3s26	4s 5	0s41	19s28	2n16	18n53	0n26	4s 9	0n38	8s46	13n49	20n 1	19n50	3n35		n.a.
W 2	16 42	22 29	4 38	14 43	4 50	14 29	1 10	6 49	3 28	4 6	0 41	19 28	2 16	18 52	0 26	4 10	0 38	8 46	13 49	19 59	19 49	3 38		n.a.
T 3	16 26	18 37	4 58	14 44	4 52	14 6	1 12	6 58	3 30	4 8	0 41	19 28	2 16	18 51	0 26	4 10	0 38	8 47	13 49	19 57	19 48	3 42		n.a.
F 4	16 9	13 35	5 0	14 46	4 53	13 43	1 13	7 7	3 32	4 10	0 41	19 28	2 16	18 50	0 26	4 11	0 38	8 47	13 48	19 55	19 48	3 45		n.a.
S 5	15 53	7 45	4 42	14 48	4 52	13 20	1 15	7 16	3 33	4 12	0 41	19 28	2 15	18 49	0 26	4 11	0 38	8 48	13 48	19 53	19 47	3 48		n.a.
S 6	15 36	1 30	4 6	14 51	4 50	12 56	1 16	7 25	3 35	4 15	0 42	19 28	2 15	18 49	0 26	4 12	0 38	8 48	13 48	19 51	19 46	3 51		n.a.
M 7	15 19	4s48	3 14	14 54	4 47	12 32	1 17	7 34	3 37	4 17	0 42	19 29	2 15	18 48	0 26	4 13	0 38	8 48	13 47	19 50	19 46	3 54		n.a.
T 8	15 1	10 47	2 11	14 57	4 42	12 7	1 19	7 42	3 39	4 19	0 42	19 29	2 14	18 47	0 26	4 13	0 38	8 49	13 47	19 50	19 45	3 57		n.a.
W 9	14 44	16 8	1 0	15 0	4 37	11 43	1 20	7 51	3 41	4 21	0 42	19 29	2 14	18 46	0 26	4 14	0 38	8 49	13 47	19 50	19 44	4 0		n.a.
T 10	14 26	20 33	0s13	15 4	4 31	11 18	1 21	7 59	3 42	4 24	0 42	19 29	2 14	18 45	0 26	4 14	0 38	8 50	13 46	19 50	19 44	4 3		n.a.
F 11	14 8	23 44	1 24	15 7	4 23	10 52	1 22	8 7	3 44	4 26	0 43	19 29	2 14	18 44	0 26	4 15	0 38	8 50	13 46	19 50	19 43	4 6		n.a.
S 12	13 50	25 32	2 30	15 10	4 15	10 26	1 23	8 15	3 46	4 29	0 43	19 30	2 13	18 44	0 26	4 15	0 38	8 51	13 45	19 49	19 42	4 9		n.a.
S 13	13 31	25 50	3 26	15 12	4 6	10 1	1 24	8 23	3 48	4 31	0 43	19 30	2 13	18 43	0 26	4 16	0 38	8 51	13 45	19 48	19 42	4 13		n.a.
M14	13 13	24 42	4 10	15 15	3 56	9 34	1 25	8 31	3 50	4 34	0 43	19 30	2 13	18 42	0 26	4 17	0 38	8 52	13 45	19 46	19 41	4 16		n.a.
T 15	12 54	22 16	4 41	15 16	3 45	9 8	1 26	8 39	3 51	4 36	0 43	19 30	2 13	18 41	0 26	4 17	0 38	8 52	13 44	19 44	19 40	4 19		n.a.
W16	12 35	18 47	4 57	15 17	3 34	8 41	1 27	8 46	3 53	4 39	0 43	19 31	2 12	18 40	0 26	4 18	0 38	8 53	13 44	19 42	19 40	4 22		n.a.
T 17	12 16	14 31	4 59	15 18	3 23	8 14	1 28	8 54	3 55	4 41	0 44	19 31	2 12	18 39	0 26	4 19	0 38	8 53	13 43	19 39	19 39	4 25		n.a.
F 18	11 56	9 44	4 47	15 18	3 11	7 47	1 28	9 1	3 57	4 44	0 44	19 31	2 12	18 39	0 26	4 19	0 38	8 54	13 43	19 36	19 38	4 28		n.a.
S 19	11 37	4 38	4 21	15 16	2 58	7 20	1 29	9 8	3 59	4 47	0 44	19 32	2 12	18 38	0 26	4 20	0 38	8 54	13 43	19 34	19 38	4 31		n.a.
S 20	11 17	0n35	3 45	15 14	2 46	6 52	1 29	9 15	4 0	4 50	0 44	19 32	2 11	18 37	0 26	4 21	0 38	8 55	13 42	19 32	19 37	4 34		n.a.
M21	10 57	5 44	2 59	15 10	2 32	6 25	1 30	9 21	4 2	4 52	0 44	19 33	2 11	18 36	0 26	4 21	0 38	8 55	13 42	19 30	19 36	4 37		n.a.
T 22	10 37	10 41	2 5	15 6	2 19	5 57	1 30	9 28	4 4	4 55	0 44	19 33	2 11	18 35	0 26	4 22	0 38	8 56	13 41	19 29	19 36	4 40		n.a.
W23	10 17	15 16	1 6	15 0	2 6	5 29	1 31	9 34	4 5	4 58	0 45	19 33	2 11	18 35	0 26	4 23	0 38	8 56	13 41	19 29	19 35	4 44		n.a.
T 24	9 56	19 17	0 3	14 52	1 52	5 1	1 31	9 41	4 7	5 1	0 45	19 34	2 10	18 34	0 26	4 23	0 38	8 57	13 40	19 29	19 34	4 47		n.a.
F 25	9 36	22 34	1n 1	14 43	1 38	4 32	1 31	9 47	4 9	5 4	0 45	19 34	2 10	18 33	0 26	4 24	0 38	8 57	13 40	19 29	19 34	4 50		n.a.
S 26	9 15	24 52	2 3	14 32	1 25	4 4	1 31	9 53	4 11	5 7	0 45	19 35	2 10	18 32	0 26	4 25	0 38	8 58	13 40	19 29	19 33	4 53		n.a.
S 27	8 54	25 58	3 1	14 20	1 11	3 35	1 31	9 59	4 12	5 10	0 45	19 35	2 10	18 31	0 26	4 25	0 38	8 58	13 39	19 28	19 32	4 56		n.a.
M28	8 33	25 38	3 52	14 5	0 58	3 7	1 31	10 4	4 14	5 13	0 45	19 36	2 9	18 31	0 26	4 26	0 38	8 59	13 39	19 27	19 31	4 59		n.a.
T 29	8 12	23 46	4 31	13 49	0 44	2 38	1 31	10 10	4 16	5 16	0 45	19 36	2 9	18 30	0 26	4 27	0 38	8 59	13 38	19 25	19 31	5 2		n.a.
W30	7 51	20 25	4 55	13 30	0 31	2 9	1 31	10 15	4 17	5 19	0 46	19 37	2 9	18 29	0 26	4 28	0 38	9 0	13 38	19 23	19 30	5 5		n.a.
T 31	7n30	15n44	5n 1	13n10	0s18	1n40	1n31	10n20	4s19	5s22	0s46	19s37	2n 9	18n28	0n26	4s28	0n38	9s 0	13n37	19n21	19n29	5n 8		n.a.

Julian Day Number = 3628933.5, Delta T = 09h23m33s
Ecliptic obliquity = 23°02'21, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°04'55, Lahiri = 69°11'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5223

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 46 17	11♍29'14	15♍34	25♌18	0♎31	9♉56	17°R53	11♐12	7♌43	13♎ 3	11°R 7	27°R40	28♉26	21♈ 6	n.a.	F 1
S 2	22 50 13	12°26'38	0♎33	27° 7	1°45	10°16	17♓45	11°14	7°46	13° 5	11♑ 7	27♉30	28°23	21°12	n.a.	S 2
S 3	22 54 10	13°24'01	15°31	28°59	2°58	10°36	17°37	11°16	7°49	13° 7	11° 6	27°23	28°20	21°19	n.a.	S 3
M 4	22 58 6	14°21'25	0♏20	0♍54	4°11	10°56	17°30	11°18	7°53	13° 9	11° 6	27°18	28°16	21°26	n.a.	M 4
T 5	23 2 3	15°18'49	14°54	2°51	5°25	11°15	17°22	11°21	7°56	13°11	11° 5	27°16	28°13	21°32	n.a.	T 5
W 6	23 5 59	16°16'12	29° 9	4°51	6°38	11°34	17°14	11°23	7°59	13°13	11° 5	27°D15	28°10	21°39	n.a.	W 6
T 7	23 9 56	17°13'36	13♐ 4	6°53	7°51	11°52	17° 6	11°26	8° 1	13°15	11° 4	27°R16	28° 7	21°46	n.a.	T 7
F 8	23 13 52	18°10'59	26°39	8°56	9° 4	12° 9	16°59	11°28	8° 4	13°17	11° 4	27°16	28° 4	21°52	n.a.	F 8
S 9	23 17 49	19° 8'23	9♑56	11° 1	10°18	12°26	16°51	11°31	8° 7	13°19	11° 4	27°14	28° 1	21°59	n.a.	S 9
S 10	23 21 46	20° 5'47	22°57	13° 8	11°31	12°43	16°43	11°34	8°10	13°22	11° 3	27°10	27°57	22° 6	n.a.	S 10
M11	23 25 42	21° 3'10	5♒44	15°14	12°44	12°58	16°35	11°37	8°13	13°24	11° 3	27° 3	27°54	22°12	n.a.	M11
T 12	23 29 39	22° 0'34	18°19	17°22	13°57	13°13	16°28	11°40	8°16	13°26	11° 3	26°54	27°51	22°19	n.a.	T 12
W13	23 33 35	22°57'58	0♓43	19°30	15°10	13°28	16°20	11°43	8°19	13°28	11° 3	26°43	27°48	22°26	n.a.	W13
T 14	23 37 32	23°55'22	12°58	21°37	16°23	13°42	16°12	11°46	8°21	13°30	11° 2	26°32	27°45	22°32	n.a.	T 14
F 15	23 41 28	24°52'47	25° 4	23°44	17°37	13°55	16° 5	11°49	8°24	13°32	11° 2	26°21	27°42	22°39	n.a.	F 15
S 16	23 45 25	25°50'12	7♈ 3	25°51	18°50	14° 7	15°57	11°53	8°27	13°34	11° 2	26°11	27°38	22°46	n.a.	S 16
S 17	23 49 21	26°47'38	18°55	27°57	20° 3	14°19	15°50	11°56	8°29	13°36	11° 2	26° 3	27°35	22°52	n.a.	S 17
M18	23 53 18	27°45'04	0♉44	0♎ 1	21°16	14°30	15°42	12° 0	8°32	13°38	11° 2	25°58	27°32	22°59	n.a.	M18
T 19	23 57 15	28°42'32	12°32	2° 5	22°29	14°41	15°35	12° 3	8°34	13°41	11°D 2	25°54	27°29	23° 6	n.a.	T 19
W20	0 1 11	29°40'00	24°22	4° 7	23°42	14°50	15°28	12° 7	8°37	13°43	11° 2	25°D53	27°26	23°12	n.a.	W20
T 21	0 5 8	0♎37'28	6♊18	6° 9	24°55	14°59	15°20	12°11	8°40	13°45	11° 2	25°54	27°22	23°19	n.a.	T 21
F 22	0 9 4	1°34'58	18°26	8° 8	26° 8	15° 7	15°13	12°15	8°42	13°47	11° 2	25°55	27°19	23°26	n.a.	F 22
S 23	0 13 1	2°32'29	0♋49	10° 7	27°20	15°15	15° 6	12°18	8°44	13°49	11° 2	25°R55	27°16	23°32	n.a.	S 23
S 24	0 16 57	3°30'01	13°34	12° 3	28°33	15°22	14°59	12°23	8°47	13°51	11° 2	25°55	27°13	23°39	n.a.	S 24
M25	0 20 54	4°27'34	26°44	13°59	29°46	15°28	14°52	12°27	8°49	13°54	11° 2	25°53	27°10	23°46	n.a.	M25
T 26	0 24 50	5°25'08	10♌22	15°52	0♏59	15°33	14°45	12°31	8°52	13°56	11° 3	25°48	27° 7	23°52	n.a.	T 26
W27	0 28 47	6°22'43	24°29	17°44	2°12	15°37	14°38	12°35	8°54	13°58	11° 3	25°43	27° 3	23°59	n.a.	W27
T 28	0 32 43	7°20'18	9♍ 3	19°35	3°25	15°41	14°32	12°39	8°56	14° 0	11° 3	25°35	27° 0	24° 6	n.a.	T 28
F 29	0 36 40	8°17'55	23°59	21°24	4°38	15°43	14°25	12°44	8°58	14° 3	11° 3	25°28	26°57	24°12	n.a.	F 29
S 30	0 40 37	9♎15'33	9♎ 8	23♎12	5♏50	15♉45	14♓19	12♐48	9♌ 0	14♎ 5	11♑ 4	25♉22	26♉54	24♈19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 8	10n 1	4n47	12n47	0s 6	1n11	1n31	10n25	4s20	5s25	0s46	19s38	2n 8	18n27	0n26	4s29	0n38	9s 1	13n37	19n19	19n29	5n11		n.a.
S 2	6 47	3 40	4 13	12 22	0n 6	0 42	1 30	10 30	4 22	5 28	0 46	19 38	2 8	18 27	0 26	4 30	0 38	9 1	13 36	19 16	19 28	5 15		n.a.
S 3	6 25	2s54	3 22	11 55	0 18	0 13	1 30	10 34	4 24	5 31	0 46	19 39	2 8	18 26	0 26	4 31	0 38	9 2	13 36	19 15	19 27	5 18		n.a.
M 4	6 3	9 15	2 18	11 26	0 29	0s16	1 29	10 39	4 25	5 34	0 46	19 39	2 7	18 25	0 26	4 31	0 38	9 2	13 35	19 14	19 27	5 21		n.a.
T 5	5 42	15 0	1 5	10 54	0 39	0 45	1 29	10 43	4 27	5 37	0 46	19 40	2 7	18 24	0 26	4 32	0 38	9 3	13 35	19 13	19 26	5 24		n.a.
W 6	5 20	19 48	0s10	10 20	0 49	1 14	1 28	10 47	4 28	5 40	0 46	19 40	2 7	18 24	0 26	4 33	0 38	9 3	13 34	19 13	19 25	5 27		n.a.
T 7	4 58	23 22	1 23	9 45	0 58	1 43	1 27	10 51	4 30	5 44	0 47	19 41	2 7	18 23	0 26	4 34	0 38	9 4	13 34	19 13	19 25	5 30		n.a.
F 8	4 36	25 29	2 29	9 7	1 6	2 12	1 27	10 55	4 31	5 47	0 47	19 42	2 6	18 22	0 27	4 34	0 38	9 4	13 33	19 13	19 24	5 33		n.a.
S 9	4 14	26 6	3 26	8 27	1 14	2 41	1 26	10 59	4 32	5 50	0 47	19 42	2 6	18 22	0 27	4 35	0 38	9 5	13 33	19 13	19 23	5 36		n.a.
S 10	3 52	25 15	4 11	7 46	1 21	3 10	1 25	11 2	4 34	5 53	0 47	19 43	2 6	18 21	0 27	4 36	0 38	9 5	13 32	19 12	19 22	5 39		n.a.
M11	3 29	23 5	4 43	7 3	1 26	3 39	1 24	11 5	4 35	5 56	0 47	19 43	2 6	18 20	0 27	4 37	0 38	9 6	13 32	19 10	19 22	5 42		n.a.
T 12	3 7	19 50	5 0	6 19	1 31	4 8	1 23	11 9	4 36	5 59	0 47	19 44	2 6	18 19	0 27	4 38	0 38	9 7	13 31	19 8	19 21	5 45		n.a.
W13	2 45	15 45	5 2	5 34	1 35	4 37	1 22	11 12	4 38	6 2	0 47	19 45	2 5	18 19	0 27	4 38	0 38	9 7	13 31	19 6	19 20	5 49		n.a.
T 14	2 22	11 4	4 51	4 47	1 39	5 6	1 21	11 14	4 39	6 5	0 47	19 45	2 5	18 18	0 27	4 39	0 38	9 8	13 30	19 3	19 20	5 52		n.a.
F 15	2 0	6 1	4 26	4 0	1 41	5 34	1 19	11 17	4 40	6 8	0 47	19 46	2 5	18 17	0 27	4 40	0 38	9 8	13 30	19 1	19 19	5 55		n.a.
S 16	1 38	0 47	3 50	3 12	1 43	6 3	1 18	11 20	4 41	6 11	0 47	19 47	2 5	18 17	0 27	4 41	0 38	9 9	13 29	18 58	19 18	5 58		n.a.
S 17	1 15	4n26	3 4	2 23	1 43	6 31	1 17	11 22	4 42	6 14	0 47	19 47	2 4	18 16	0 27	4 42	0 38	9 9	13 29	18 57	19 18	6 1		n.a.
M18	0 53	9 30	2 11	1 35	1 43	7 0	1 15	11 24	4 43	6 17	0 47	19 48	2 4	18 15	0 27	4 43	0 38	9 10	13 28	18 55	19 17	6 4		n.a.
T 19	0 30	14 13	1 11	0 46	1 43	7 28	1 14	11 26	4 44	6 19	0 48	19 49	2 4	18 15	0 27	4 43	0 38	9 10	13 28	18 55	19 16	6 7		n.a.
W20	0 8	18 25	0 8	0s 3	1 41	7 56	1 12	11 28	4 45	6 22	0 48	19 49	2 4	18 14	0 27	4 44	0 38	9 11	13 27	18 54	19 15	6 10		n.a.
T 21	0s15	21 55	0n56	0 52	1 39	8 24	1 10	11 30	4 46	6 25	0 48	19 50	2 3	18 14	0 27	4 45	0 38	9 11	13 27	18 55	19 15	6 13		n.a.
F 22	0 37	24 31	1 58	1 41	1 37	8 51	1 9	11 31	4 47	6 28	0 48	19 51	2 3	18 13	0 27	4 46	0 38	9 12	13 26	18 55	19 14	6 16		n.a.
S 23	1 0	25 59	2 57	2 30	1 34	9 19	1 7	11 33	4 47	6 31	0 48	19 52	2 3	18 12	0 27	4 47	0 38	9 12	13 26	18 55	19 13	6 19		n.a.
S 24	1 22	26 8	3 48	3 18	1 30	9 46	1 5	11 34	4 48	6 33	0 48	19 52	2 3	18 12	0 27	4 47	0 38	9 13	13 25	18 55	19 13	6 23		n.a.
M25	1 45	24 52	4 29	4 6	1 26	10 13	1 3	11 35	4 48	6 36	0 48	19 53	2 2	18 11	0 27	4 48	0 38	9 13	13 25	18 54	19 12	6 26		n.a.
T 26	2 7	22 7	4 57	4 54	1 21	10 40	1 1	11 36	4 49	6 39	0 48	19 54	2 2	18 11	0 27	4 49	0 38	9 14	13 24	18 53	19 11	6 29		n.a.
W27	2 30	17 59	5 8	5 41	1 16	11 7	0 59	11 37	4 49	6 41	0 48	19 55	2 2	18 10	0 27	4 50	0 38	9 14	13 23	18 52	19 10	6 32		n.a.
T 28	2 52	12 40	4 59	6 27	1 10	11 33	0 57	11 38	4 50	6 44	0 48	19 55	2 2	18 10	0 27	4 51	0 38	9 15	13 23	18 50	19 10	6 35		n.a.
F 29	3 14	6 30	4 31	7 13	1 4	11 59	0 55	11 38	4 50	6 46	0 48	19 56	2 2	18 9	0 27	4 52	0 38	9 15	13 22	18 49	19 9	6 38		n.a.
S 30	3s37	0s 8	3n43	7s58	0n58	12s25	0n53	11n38	4s50	6s49	0s48	19s57	2n 1	18n 8	0n27	4s53	0n38	9s16	13n22	18n47	19n 8	6n41		n.a.

Julian Day Number = 3628964.5, Delta T = 09h23m35s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°04'59, Lahiri = 69°11'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5223

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 44 33	10♎13'12	24♎21	24♎58	7♏ 3	15♉46	14°R12	12♐53	9♑ 3	14♎ 7	11♍ 4	25°R17	26♉51	24♈26	n.a.	S 1
M 2	0 48 30	11°10'51	9♏26	26°42	8°16	15°R46	14♓ 6	12°58	9° 5	14° 9	11° 5	25♉14	26°48	24°32	n.a.	M 2
T 3	0 52 26	12° 8'32	24°17	28°25	9°29	15°46	14° 0	13° 2	9° 7	14°11	11° 5	25°D13	26°44	24°39	n.a.	T 3
W 4	0 56 23	13° 6'13	8♐46	0♏ 6	10°41	15°44	13°54	13° 7	9° 9	14°14	11° 5	25°14	26°41	24°46	n.a.	W 4
T 5	1 0 19	14° 3'55	22°51	1°46	11°54	15°42	13°48	13°12	9°11	14°16	11° 6	25°15	26°38	24°52	n.a.	T 5
F 6	1 4 16	15° 1'38	6♑31	3°25	13° 7	15°39	13°43	13°17	9°13	14°18	11° 7	25°16	26°35	24°59	n.a.	F 6
S 7	1 8 12	15°59'21	19°48	5° 2	14°19	15°36	13°37	13°22	9°14	14°20	11° 7	25°R16	26°32	25° 6	n.a.	S 7
S 8	1 12 9	16°57'06	2♒45	6°37	15°32	15°31	13°32	13°27	9°16	14°23	11° 8	25°15	26°28	25°12	n.a.	S 8
M 9	1 16 6	17°54'51	15°23	8°11	16°44	15°26	13°27	13°32	9°18	14°25	11° 8	25°12	26°25	25°19	n.a.	M 9
T 10	1 20 2	18°52'37	27°48	9°44	17°57	15°20	13°22	13°37	9°20	14°27	11° 9	25° 8	26°22	25°26	n.a.	T 10
W11	1 23 59	19°50'24	10♓ 0	11°15	19° 9	15°13	13°17	13°43	9°21	14°29	11°10	25° 2	26°19	25°32	n.a.	W11
T 12	1 27 55	20°48'11	22° 4	12°45	20°22	15° 5	13°12	13°48	9°23	14°31	11°10	24°56	26°16	25°39	n.a.	T 12
F 13	1 31 52	21°46'00	4♈ 1	14°13	21°34	14°57	13° 7	13°53	9°25	14°34	11°11	24°50	26°13	25°46	n.a.	F 13
S 14	1 35 48	22°43'50	15°54	15°40	22°47	14°48	13° 3	13°59	9°26	14°36	11°12	24°45	26° 9	25°52	n.a.	S 14
S 15	1 39 45	23°41'42	27°43	17° 5	23°59	14°38	12°59	14° 4	9°28	14°38	11°13	24°41	26° 6	25°59	n.a.	S 15
M16	1 43 41	24°39'34	9♉32	18°29	25°11	14°28	12°55	14°10	9°29	14°40	11°14	24°38	26° 3	26° 6	n.a.	M16
T 17	1 47 38	25°37'28	21°22	19°51	26°23	14°17	12°51	14°16	9°31	14°42	11°15	24°D37	26° 0	26°12	n.a.	T 17
W18	1 51 34	26°35'24	3♊16	21°12	27°36	14° 6	12°47	14°21	9°32	14°45	11°16	24°37	25°57	26°19	n.a.	W18
T 19	1 55 31	27°33'21	15°17	22°31	28°48	13°53	12°43	14°27	9°33	14°47	11°17	24°39	25°53	26°26	n.a.	T 19
F 20	1 59 28	28°31'19	27°28	23°49	0♐ 0	13°41	12°40	14°33	9°35	14°49	11°18	24°40	25°50	26°32	n.a.	F 20
S 21	2 3 24	29°29'19	9♋54	25° 5	1°12	13°28	12°37	14°39	9°36	14°51	11°19	24°42	25°47	26°39	n.a.	S 21
S 22	2 7 21	0♏27'21	22°38	26°19	2°25	13°14	12°34	14°45	9°37	14°53	11°20	24°43	25°44	26°46	n.a.	S 22
M23	2 11 17	1°25'25	5♌44	27°31	3°37	13° 0	12°31	14°51	9°38	14°55	11°21	24°R43	25°41	26°52	n.a.	M23
T 24	2 15 14	2°23'30	19°15	28°41	4°49	12°45	12°28	14°57	9°39	14°58	11°22	24°42	25°38	26°59	n.a.	T 24
W25	2 19 10	3°21'37	3♍13	29°50	6° 1	12°30	12°26	15° 3	9°40	15° 0	11°23	24°40	25°34	27° 6	n.a.	W25
T 26	2 23 7	4°19'46	17°37	0♐56	7°13	12°15	12°23	15° 9	9°41	15° 2	11°24	24°38	25°31	27°12	n.a.	T 26
F 27	2 27 3	5°17'56	2♎24	2° 0	8°25	11°59	12°21	15°15	9°42	15° 4	11°25	24°35	25°28	27°19	n.a.	F 27
S 28	2 31 0	6°16'08	17°27	3° 2	9°37	11°43	12°19	15°22	9°43	15° 6	11°27	24°33	25°25	27°26	n.a.	S 28
S 29	2 34 56	7°14'22	2♏39	4° 1	10°49	11°27	12°18	15°28	9°44	15° 8	11°28	24°31	25°22	27°32	n.a.	S 29
M30	2 38 53	8°12'37	17°49	4°58	12° 1	11°11	12°16	15°34	9°45	15°10	11°29	24°D31	25°19	27°39	n.a.	M30
T 31	2 42 50	9♏10'54	2♐48	5♐52	13♐13	10♉55	12♓15	15♐41	9♑45	15♎12	11♍31	24♉31	25♉15	27♈46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3s59	6s49	2n39	8s43	0n51	12s51	0n50	11n39	4s50	6s51	0s48	19s58	2n 1	18n 8	0n27	4s53	0n38	9s16	13n21	18n46	19n 8	6n44		n.a.
M 2	4 21	13 3	1 24	9 26	0 44	13 16	0 48	11 39	4 50	6 54	0 48	19 58	2 1	18 7	0 27	4 54	0 38	9 17	13 21	18 45	19 7	6 47		n.a.
T 3	4 43	18 27	0 5	10 9	0 37	13 41	0 46	11 39	4 50	6 56	0 48	19 59	2 1	18 7	0 27	4 55	0 38	9 17	13 20	18 45	19 6	6 50		n.a.
W 4	5 5	22 36	1s13	10 51	0 30	14 6	0 43	11 39	4 50	6 58	0 48	20 0	2 1	18 6	0 27	4 56	0 38	9 18	13 20	18 45	19 5	6 53		n.a.
T 5	5 27	25 15	2 24	11 33	0 22	14 30	0 41	11 38	4 49	7 0	0 48	20 1	2 0	18 6	0 27	4 57	0 38	9 18	13 19	18 45	19 5	6 57		n.a.
F 6	5 49	26 18	3 25	12 13	0 14	14 54	0 38	11 38	4 49	7 3	0 48	20 2	2 0	18 5	0 27	4 58	0 38	9 19	13 19	18 46	19 4	7 0		n.a.
S 7	6 11	25 47	4 14	12 53	0 6	15 18	0 36	11 37	4 48	7 5	0 48	20 2	2 0	18 5	0 27	4 58	0 38	9 19	13 18	18 46	19 3	7 3		n.a.
S 8	6 33	23 53	4 47	13 32	0s 2	15 41	0 33	11 37	4 48	7 7	0 48	20 3	2 0	18 5	0 27	4 59	0 38	9 20	13 18	18 45	19 2	7 6		n.a.
M 9	6 55	20 50	5 6	14 10	0 10	16 4	0 31	11 36	4 47	7 9	0 48	20 4	2 0	18 4	0 27	5 0	0 38	9 20	13 17	18 45	19 2	7 9		n.a.
T 10	7 16	16 54	5 11	14 47	0 18	16 27	0 28	11 35	4 46	7 11	0 48	20 5	1 59	18 4	0 27	5 1	0 38	9 21	13 17	18 44	19 1	7 12		n.a.
W11	7 38	12 20	5 1	15 23	0 27	16 49	0 25	11 34	4 45	7 12	0 48	20 6	1 59	18 3	0 27	5 2	0 38	9 21	13 16	18 42	19 0	7 15		n.a.
T 12	7 59	7 21	4 37	15 58	0 35	17 11	0 22	11 33	4 44	7 14	0 48	20 6	1 59	18 3	0 27	5 3	0 38	9 21	13 16	18 41	19 0	7 18		n.a.
F 13	8 21	2 8	4 2	16 32	0 44	17 32	0 20	11 32	4 42	7 16	0 48	20 7	1 59	18 3	0 27	5 3	0 38	9 22	13 15	18 40	18 59	7 21		n.a.
S 14	8 42	3n 8	3 16	17 6	0 53	17 53	0 17	11 31	4 41	7 18	0 48	20 8	1 59	18 2	0 27	5 4	0 38	9 22	13 15	18 38	18 58	7 24		n.a.
S 15	9 3	8 16	2 22	17 38	1 1	18 14	0 14	11 30	4 39	7 19	0 48	20 9	1 58	18 2	0 28	5 5	0 38	9 23	13 14	18 37	18 57	7 27		n.a.
M16	9 24	13 8	1 22	18 10	1 10	18 34	0 11	11 29	4 38	7 21	0 48	20 10	1 58	18 1	0 28	5 6	0 38	9 23	13 14	18 37	18 57	7 30		n.a.
T 17	9 45	17 31	0 18	18 40	1 19	18 54	0 8	11 27	4 36	7 22	0 48	20 10	1 58	18 1	0 28	5 7	0 38	9 24	13 13	18 36	18 56	7 33		n.a.
W18	10 5	21 14	0n47	19 10	1 27	19 13	0 5	11 26	4 34	7 24	0 48	20 11	1 58	18 1	0 28	5 8	0 38	9 24	13 13	18 37	18 55	7 37		n.a.
T 19	10 26	24 5	1 51	19 39	1 36	19 32	0 2	11 25	4 32	7 25	0 48	20 12	1 58	18 0	0 28	5 8	0 38	9 25	13 12	18 37	18 54	7 40		n.a.
F 20	10 46	25 52	2 51	20 6	1 45	19 50	0s 1	11 23	4 29	7 26	0 48	20 13	1 58	18 0	0 28	5 9	0 38	9 25	13 12	18 37	18 54	7 43		n.a.
S 21	11 6	26 24	3 44	20 33	1 53	20 8	0 4	11 22	4 27	7 27	0 48	20 14	1 57	18 0	0 28	5 10	0 38	9 25	13 11	18 38	18 53	7 46		n.a.
S 22	11 27	25 34	4 27	20 58	2 1	20 25	0 7	11 20	4 24	7 28	0 48	20 14	1 57	18 0	0 28	5 11	0 38	9 26	13 11	18 38	18 52	7 49		n.a.
M23	11 46	23 21	4 58	21 23	2 10	20 42	0 10	11 19	4 22	7 30	0 48	20 15	1 57	17 59	0 28	5 12	0 38	9 26	13 10	18 38	18 51	7 52		n.a.
T 24	12 6	19 46	5 14	21 47	2 18	20 58	0 13	11 17	4 19	7 30	0 48	20 16	1 57	17 59	0 28	5 12	0 38	9 27	13 10	18 38	18 51	7 55		n.a.
W25	12 26	15 1	5 12	22 9	2 26	21 13	0 17	11 16	4 16	7 31	0 48	20 17	1 57	17 59	0 28	5 13	0 38	9 27	13 9	18 37	18 50	7 58		n.a.
T 26	12 45	9 17	4 50	22 31	2 34	21 29	0 20	11 14	4 13	7 32	0 48	20 18	1 57	17 59	0 28	5 14	0 38	9 27	13 9	18 37	18 49	8 1		n.a.
F 27	13 4	2 53	4 10	22 51	2 41	21 43	0 23	11 13	4 9	7 33	0 48	20 19	1 56	17 58	0 28	5 15	0 38	9 28	13 8	18 36	18 49	8 4		n.a.
S 28	13 23	3s48	3 11	23 11	2 49	21 57	0 26	11 11	4 6	7 34	0 48	20 19	1 56	17 58	0 28	5 16	0 38	9 28	13 8	18 35	18 48	8 7		n.a.
S 29	13 42	10 20	1 58	23 29	2 56	22 11	0 29	11 10	4 2	7 34	0 48	20 20	1 56	17 58	0 28	5 16	0 38	9 28	13 7	18 35	18 47	8 10		n.a.
M30	14 1	16 16	0 37	23 46	3 3	22 24	0 33	11 9	3 59	7 35	0 48	20 21	1 56	17 58	0 28	5 17	0 38	9 29	13 7	18 35	18 46	8 13		n.a.
T 31	14s19	21s 7	0s46	24s 2	3s 9	22s36	0s36	11n 7	3s55	7s35	0s48	20s22	1n56	17n58	0n28	5s18	0n39	9s29	13n 6	18n35	18n46	8n16		n.a.

Julian Day Number = 3628994.5, Delta T = 09h23m36s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°05'03, Lahiri = 69°12'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5223

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 46 46	10♏ 9'12	17♐28	6♐43	14♐25	10°R39	12°R14	15♐47	9♑46	15♎14	11♑32	24♉31	25♉12	27♈52	n.a.	W 1
T 2	2 50 43	11° 7'32	1♑44	7°31	15°36	10♉23	12♓13	15°53	9°47	15°17	11°33	24°32	25° 9	27°59	n.a.	T 2
F 3	2 54 39	12° 5'53	15°34	8°15	16°48	10° 6	12°12	16° 0	9°47	15°19	11°35	24°33	25° 6	28° 6	n.a.	F 3
S 4	2 58 36	13° 4'16	28°58	8°55	18° 0	9°50	12°11	16° 7	9°48	15°21	11°36	24°34	25° 3	28°12	n.a.	S 4
S 5	3 2 32	14° 2'40	11♒57	9°32	19°12	9°35	12°11	16°13	9°48	15°23	11°38	24°R35	24°59	28°19	n.a.	S 5
M 6	3 6 29	15° 1'05	24°35	10° 4	20°23	9°19	12°D11	16°20	9°49	15°25	11°39	24°34	24°56	28°26	n.a.	M 6
T 7	3 10 25	15°59'31	6♓56	10°32	21°35	9° 4	12°11	16°27	9°49	15°27	11°41	24°34	24°53	28°32	n.a.	T 7
W 8	3 14 22	16°57'59	19° 3	10°55	22°47	8°48	12°11	16°33	9°49	15°29	11°42	24°33	24°50	28°39	n.a.	W 8
T 9	3 18 19	17°56'29	1♈ 1	11°12	23°58	8°34	12°11	16°40	9°50	15°30	11°44	24°32	24°47	28°46	n.a.	T 9
F 10	3 22 15	18°55'00	12°52	11°24	25°10	8°19	12°12	16°47	9°50	15°32	11°46	24°31	24°44	28°52	n.a.	F 10
S 11	3 26 12	19°53'32	24°41	11°R30	26°21	8° 5	12°13	16°54	9°50	15°34	11°47	24°31	24°40	28°59	n.a.	S 11
S 12	3 30 8	20°52'06	6♉31	11°29	27°32	7°52	12°14	17° 0	9°50	15°36	11°49	24°30	24°37	29° 6	n.a.	S 12
M13	3 34 5	21°50'42	18°22	11°21	28°44	7°39	12°15	17° 7	9°50	15°38	11°51	24°30	24°34	29°12	n.a.	M13
T 14	3 38 1	22°49'20	0♊18	11° 7	29°55	7°27	12°16	17°14	9°R50	15°40	11°52	24°D30	24°31	29°19	n.a.	T 14
W15	3 41 58	23°47'59	12°21	10°45	1♑ 6	7°15	12°18	17°21	9°50	15°42	11°54	24°30	24°28	29°26	n.a.	W15
T 16	3 45 54	24°46'40	24°33	10°15	2°18	7° 3	12°20	17°28	9°50	15°44	11°56	24°R30	24°25	29°32	n.a.	T 16
F 17	3 49 51	25°45'24	6♋56	9°39	3°29	6°53	12°21	17°35	9°50	15°45	11°58	24°30	24°21	29°39	n.a.	F 17
S 18	3 53 48	26°44'09	19°31	8°55	4°40	6°43	12°24	17°42	9°50	15°47	11°59	24°30	24°18	29°46	n.a.	S 18
S 19	3 57 44	27°42'56	2♌22	8° 4	5°51	6°33	12°26	17°49	9°49	15°49	12° 1	24°29	24°15	29°52	n.a.	S 19
M20	4 1 41	28°41'45	15°30	7° 7	7° 2	6°25	12°28	17°56	9°49	15°51	12° 3	24°29	24°12	29°59	n.a.	M20
T 21	4 5 37	29°40'37	28°58	6° 5	8°13	6°17	12°31	18° 4	9°49	15°53	12° 5	24°D29	24° 9	0♉ 6	n.a.	T 21
W22	4 9 34	0♐39'30	12♍46	4°59	9°24	6° 9	12°34	18°11	9°48	15°54	12° 7	24°29	24° 5	0°12	n.a.	W22
T 23	4 13 30	1°38'26	26°56	3°50	10°35	6° 3	12°37	18°18	9°48	15°56	12° 9	24°30	24° 2	0°19	n.a.	T 23
F 24	4 17 27	2°37'23	11♎24	2°41	11°46	5°57	12°40	18°25	9°47	15°58	12°11	24°30	23°59	0°25	n.a.	F 24
S 25	4 21 23	3°36'23	26° 9	1°33	12°57	5°52	12°44	18°32	9°47	15°59	12°13	24°31	23°56	0°32	n.a.	S 25
S 26	4 25 20	4°35'25	11♏ 4	0°27	14° 8	5°48	12°47	18°40	9°46	16° 1	12°15	24°32	23°53	0°39	n.a.	S 26
M27	4 29 17	5°34'29	26° 2	29♏26	15°18	5°44	12°51	18°47	9°45	16° 2	12°17	24°R32	23°50	0°45	n.a.	M27
T 28	4 33 13	6°33'35	10♐55	28°32	16°29	5°42	12°55	18°54	9°45	16° 4	12°19	24°31	23°46	0°52	n.a.	T 28
W29	4 37 10	7°32'43	25°35	27°45	17°40	5°40	12°59	19° 1	9°44	16° 6	12°21	24°30	23°43	0°59	n.a.	W29
T 30	4 41 6	8♐31'52	9♑55	27♏ 8	18♑50	5♉39	13♓ 4	19♐ 9	9♑43	16♎ 7	12♑23	24♉29	23♉40	1♉ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s37	24s31	2s 4	24s17	3s16	22s48	0s39	11n 6	3s51	7s36	0s47	20s23	1n56	17n58	0n28	5s19	0n39	9s30	13n 6	18n35	18n45	8n20		n.a.
T 2	14 55	26 14	3 12	24 31	3 22	22 59	0 42	11 5	3 47	7 36	0 47	20 23	1 56	17 57	0 28	5 19	0 39	9 30	13 6	18 35	18 44	8 23		n.a.
F 3	15 13	26 14	4 7	24 43	3 27	23 9	0 46	11 4	3 43	7 36	0 47	20 24	1 55	17 57	0 28	5 20	0 39	9 30	13 5	18 36	18 43	8 26		n.a.
S 4	15 30	24 41	4 46	24 55	3 32	23 19	0 49	11 3	3 39	7 36	0 47	20 25	1 55	17 57	0 28	5 21	0 39	9 31	13 5	18 36	18 43	8 29		n.a.
S 5	15 47	21 53	5 9	25 4	3 36	23 28	0 52	11 2	3 35	7 36	0 47	20 26	1 55	17 57	0 28	5 22	0 39	9 31	13 4	18 36	18 42	8 32		n.a.
M 6	16 4	18 6	5 17	25 13	3 40	23 37	0 55	11 2	3 30	7 37	0 47	20 27	1 55	17 57	0 28	5 22	0 39	9 31	13 4	18 36	18 41	8 35		n.a.
T 7	16 21	13 37	5 10	25 20	3 43	23 45	0 58	11 1	3 26	7 36	0 47	20 27	1 55	17 57	0 28	5 23	0 39	9 32	13 3	18 36	18 40	8 38		n.a.
W 8	16 37	8 42	4 49	25 26	3 46	23 52	1 2	11 1	3 21	7 36	0 47	20 28	1 55	17 57	0 28	5 24	0 39	9 32	13 3	18 35	18 40	8 41		n.a.
T 9	16 54	3 31	4 15	25 30	3 47	23 59	1 5	11 1	3 17	7 36	0 47	20 29	1 55	17 57	0 28	5 25	0 39	9 32	13 2	18 35	18 39	8 44		n.a.
F 10	17 9	1n45	3 31	25 32	3 48	24 5	1 8	11 1	3 12	7 36	0 47	20 30	1 55	17 57	0 28	5 25	0 39	9 32	13 2	18 35	18 38	8 47		n.a.
S 11	17 25	6 57	2 38	25 32	3 47	24 10	1 11	11 1	3 7	7 35	0 47	20 30	1 54	17 57	0 28	5 26	0 39	9 33	13 2	18 35	18 37	8 50		n.a.
S 12	17 40	11 55	1 38	25 31	3 46	24 15	1 14	11 1	3 2	7 35	0 47	20 31	1 54	17 57	0 28	5 27	0 39	9 33	13 1	18 35	18 36	8 53		n.a.
M13	17 55	16 28	0 34	25 27	3 43	24 19	1 17	11 1	2 58	7 35	0 47	20 32	1 54	17 57	0 28	5 27	0 39	9 33	13 1	18 35	18 36	8 56		n.a.
T 14	18 10	20 24	0n32	25 21	3 39	24 23	1 20	11 2	2 53	7 34	0 47	20 33	1 54	17 57	0 28	5 28	0 39	9 33	13 0	18 35	18 35	8 59		n.a.
W15	18 25	23 31	1 38	25 12	3 33	24 26	1 23	11 3	2 48	7 33	0 47	20 33	1 54	17 57	0 29	5 29	0 39	9 34	13 0	18 35	18 34	9 2		n.a.
T 16	18 39	25 35	2 39	25 1	3 26	24 28	1 27	11 4	2 43	7 33	0 47	20 34	1 54	17 57	0 29	5 29	0 39	9 34	13 0	18 35	18 33	9 5		n.a.
F 17	18 53	26 26	3 35	24 47	3 17	24 29	1 30	11 5	2 38	7 32	0 47	20 35	1 54	17 57	0 29	5 30	0 39	9 34	12 59	18 35	18 33	9 8		n.a.
S 18	19 6	25 56	4 20	24 30	3 7	24 30	1 32	11 7	2 33	7 31	0 46	20 36	1 54	17 57	0 29	5 31	0 39	9 34	12 59	18 35	18 32	9 11		n.a.
S 19	19 19	24 5	4 54	24 10	2 55	24 30	1 35	11 8	2 28	7 30	0 46	20 36	1 54	17 57	0 29	5 31	0 39	9 35	12 59	18 35	18 31	9 14		n.a.
M20	19 32	20 55	5 14	23 47	2 41	24 30	1 38	11 10	2 23	7 29	0 46	20 37	1 54	17 57	0 29	5 32	0 39	9 35	12 58	18 35	18 30	9 18		n.a.
T 21	19 45	16 35	5 17	23 21	2 25	24 28	1 41	11 12	2 19	7 28	0 46	20 38	1 53	17 57	0 29	5 33	0 39	9 35	12 58	18 35	18 30	9 21		n.a.
W22	19 57	11 18	5 2	22 52	2 8	24 26	1 44	11 15	2 14	7 27	0 46	20 38	1 53	17 58	0 29	5 33	0 39	9 35	12 57	18 35	18 29	9 24		n.a.
T 23	20 9	5 19	4 28	22 22	1 50	24 24	1 47	11 17	2 9	7 26	0 46	20 39	1 53	17 58	0 29	5 34	0 39	9 35	12 57	18 35	18 28	9 27		n.a.
F 24	20 20	1s 6	3 37	21 49	1 30	24 21	1 49	11 20	2 4	7 24	0 46	20 40	1 53	17 58	0 29	5 35	0 39	9 36	12 57	18 35	18 27	9 30		n.a.
S 25	20 31	7 35	2 31	21 16	1 10	24 17	1 52	11 23	1 59	7 23	0 46	20 41	1 53	17 58	0 29	5 35	0 39	9 36	12 56	18 35	18 27	9 33		n.a.
S 26	20 42	13 43	1 14	20 43	0 49	24 12	1 55	11 26	1 54	7 22	0 46	20 41	1 53	17 58	0 29	5 36	0 39	9 36	12 56	18 35	18 26	9 36		n.a.
M27	20 53	19 4	0s 8	20 10	0 29	24 7	1 57	11 29	1 50	7 20	0 46	20 42	1 53	17 58	0 29	5 36	0 39	9 36	12 56	18 35	18 25	9 39		n.a.
T 28	21 3	23 11	1 30	19 38	0 9	24 1	2 0	11 33	1 45	7 19	0 46	20 43	1 53	17 59	0 29	5 37	0 39	9 36	12 55	18 35	18 24	9 42		n.a.
W29	21 12	25 42	2 44	19 9	0n11	23 55	2 2	11 36	1 40	7 17	0 46	20 43	1 53	17 59	0 29	5 37	0 39	9 36	12 55	18 35	18 23	9 45		n.a.
T 30	21s22	26s26	3s46	18s43	0n29	23s48	2s 5	11n40	1s36	7s15	0s46	20s44	1n53	17n59	0n29	5s38	0n39	9s37	12n55	18n34	18n23	9n48		n.a.

Julian Day Number = 3629025.5, Delta T = 09h23m38s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°05'08, Lahiri = 69°12'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5223

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 45 3	9♐31'03	23♑52	26°R41	20♑ 1	5°D38	13♓ 8	19♐16	9°R42	16♎ 9	12♑25	24°R27	23♉37	1♉12	n.a.	F 1
S 2	4 48 59	10°30'16	7♒22	26♏25	21°11	5♉39	13°13	19°23	9♌41	16°10	12°27	24♉25	23°34	1°19	n.a.	S 2
S 3	4 52 56	11°29'31	20°27	26°D19	22°22	5°40	13°18	19°31	9°40	16°11	12°29	24°23	23°31	1°25	n.a.	S 3
M 4	4 56 52	12°28'47	3♓ 9	26°25	23°32	5°43	13°23	19°38	9°39	16°13	12°31	24°22	23°27	1°32	n.a.	M 4
T 5	5 0 49	13°28'04	15°31	26°41	24°42	5°46	13°28	19°45	9°38	16°14	12°33	24°D22	23°24	1°39	n.a.	T 5
W 6	5 4 46	14°27'23	27°37	27° 7	25°53	5°49	13°33	19°53	9°37	16°16	12°35	24°22	23°21	1°45	n.a.	W 6
T 7	5 8 42	15°26'44	9♈33	27°43	27° 3	5°54	13°39	20° 0	9°36	16°17	12°37	24°24	23°18	1°52	n.a.	T 7
F 8	5 12 39	16°26'06	21°22	28°28	28°13	5°59	13°45	20° 7	9°35	16°18	12°40	24°25	23°15	1°59	n.a.	F 8
S 9	5 16 35	17°25'30	3♉11	29°20	29°23	6° 5	13°50	20°15	9°34	16°20	12°42	24°27	23°11	2° 5	n.a.	S 9
S 10	5 20 32	18°24'56	15° 1	0♐20	0♒32	6°12	13°57	20°22	9°32	16°21	12°44	24°28	23° 8	2°12	n.a.	S 10
M11	5 24 28	19°24'23	26°58	1°26	1°42	6°20	14° 3	20°30	9°31	16°22	12°46	24°R29	23° 5	2°19	n.a.	M11
T 12	5 28 25	20°23'52	9♊ 3	2°38	2°52	6°28	14° 9	20°37	9°30	16°23	12°48	24°28	23° 2	2°25	n.a.	T 12
W13	5 32 21	21°23'23	21°19	3°54	4° 2	6°38	14°16	20°44	9°28	16°24	12°51	24°25	22°59	2°32	n.a.	W13
T 14	5 36 18	22°22'56	3♋47	5°15	5°11	6°47	14°22	20°52	9°27	16°26	12°53	24°22	22°56	2°39	n.a.	T 14
F 15	5 40 15	23°22'31	16°28	6°39	6°20	6°58	14°29	20°59	9°25	16°27	12°55	24°17	22°52	2°45	n.a.	F 15
S 16	5 44 11	24°22'07	29°22	8° 6	7°30	7° 9	14°36	21° 6	9°24	16°28	12°58	24°12	22°49	2°52	n.a.	S 16
S 17	5 48 8	25°21'46	12♌30	9°35	8°39	7°21	14°43	21°14	9°22	16°29	13° 0	24° 7	22°46	2°59	n.a.	S 17
M18	5 52 4	26°21'26	25°50	11° 7	9°48	7°34	14°51	21°21	9°20	16°30	13° 2	24° 3	22°43	3° 5	n.a.	M18
T 19	5 56 1	27°21'09	9♍24	12°40	10°57	7°47	14°58	21°29	9°19	16°31	13° 4	24° 0	22°40	3°12	n.a.	T 19
W20	5 59 57	28°20'54	23°10	14°14	12° 6	8° 1	15° 6	21°36	9°17	16°32	13° 7	23°D59	22°37	3°18	n.a.	W20
T 21	6 3 54	29°20'40	7♎10	15°50	13°15	8°15	15°13	21°43	9°15	16°33	13° 9	23°59	22°33	3°25	n.a.	T 21
F 22	6 7 50	0♑20'29	21°21	17°26	14°24	8°30	15°21	21°51	9°14	16°34	13°11	24° 0	22°30	3°32	n.a.	F 22
S 23	6 11 47	1°20'20	5♏44	19° 3	15°32	8°46	15°29	21°58	9°12	16°35	13°14	24° 2	22°27	3°38	n.a.	S 23
S 24	6 15 44	2°20'13	20°13	20°40	16°41	9° 2	15°37	22° 5	9°10	16°35	13°16	24°R 3	22°24	3°45	n.a.	S 24
M25	6 19 40	3°20'08	4♐47	22°17	17°49	9°19	15°46	22°13	9° 8	16°36	13°18	24° 2	22°21	3°52	n.a.	M25
T 26	6 23 37	4°20'05	19°20	23°55	18°57	9°36	15°54	22°20	9° 6	16°37	13°21	24° 0	22°17	3°58	n.a.	T 26
W27	6 27 33	5°20'03	3♑44	25°33	20° 6	9°54	16° 3	22°27	9° 4	16°38	13°23	23°56	22°14	4° 5	n.a.	W27
T 28	6 31 30	6°20'04	17°56	27°10	21°14	10°13	16°11	22°34	9° 2	16°38	13°26	23°50	22°11	4°12	n.a.	T 28
F 29	6 35 26	7°20'06	1♒48	28°48	22°21	10°32	16°20	22°42	9° 0	16°39	13°28	23°42	22° 8	4°18	n.a.	F 29
S 30	6 39 23	8°20'10	15°19	0♑25	23°29	10°52	16°29	22°49	8°58	16°40	13°30	23°35	22° 5	4°25	n.a.	S 30
S 31	6 43 20	9♑20'14	28♒26	2♑ 3	24♒37	11♉12	16♓38	22♐56	8♌56	16♎40	13♑33	23♉28	22♉ 2	4♉32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s30	25s27	4s32	18s20	0n46	23s40	2s 7	11n45	1s31	7s13	0s46	20s44	1n53	17n59	0n29	5s39	0n39	9s37	12n54	18n34	18n22	9n51		n.a.
S 2	21 39	23 0	5 2	18 2	1 2	23 32	2 9	11 49	1 27	7 12	0 46	20 45	1 53	18 0	0 29	5 39	0 39	9 37	12 54	18 34	18 21	9 54		n.a.
S 3	21 47	19 25	5 15	17 47	1 16	23 23	2 11	11 54	1 22	7 10	0 46	20 46	1 53	18 0	0 29	5 40	0 39	9 37	12 54	18 33	18 20	9 57		n.a.
M 4	21 55	15 3	5 12	17 36	1 28	23 13	2 13	11 59	1 18	7 8	0 45	20 46	1 53	18 0	0 29	5 40	0 39	9 37	12 54	18 33	18 20	10 0		n.a.
T 5	22 2	10 10	4 55	17 29	1 39	23 3	2 16	12 4	1 14	7 6	0 45	20 47	1 52	18 1	0 29	5 41	0 39	9 37	12 53	18 33	18 19	10 3		n.a.
W 6	22 9	4 59	4 25	17 27	1 47	22 52	2 18	12 9	1 9	7 4	0 45	20 48	1 52	18 1	0 29	5 41	0 39	9 37	12 53	18 33	18 18	10 6		n.a.
T 7	22 16	0n17	3 43	17 28	1 55	22 41	2 19	12 14	1 5	7 1	0 45	20 48	1 52	18 1	0 29	5 42	0 39	9 37	12 53	18 33	18 17	10 9		n.a.
F 8	22 22	5 31	2 53	17 32	2 0	22 29	2 21	12 20	1 1	6 59	0 45	20 49	1 52	18 2	0 29	5 42	0 39	9 37	12 53	18 34	18 16	10 12		n.a.
S 9	22 27	10 34	1 55	17 39	2 4	22 16	2 23	12 26	0 57	6 57	0 45	20 49	1 52	18 2	0 29	5 43	0 39	9 38	12 52	18 34	18 16	10 15		n.a.
S 10	22 33	15 15	0 52	17 48	2 7	22 3	2 25	12 32	0 53	6 55	0 45	20 50	1 52	18 2	0 29	5 43	0 39	9 38	12 52	18 34	18 15	10 18		n.a.
M11	22 37	19 23	0n14	18 0	2 8	21 49	2 26	12 38	0 49	6 52	0 45	20 50	1 52	18 3	0 29	5 43	0 39	9 38	12 52	18 34	18 14	10 21		n.a.
T 12	22 42	22 45	1 19	18 14	2 9	21 35	2 28	12 44	0 45	6 50	0 45	20 51	1 52	18 3	0 29	5 44	0 39	9 38	12 52	18 34	18 13	10 24		n.a.
W13	22 46	25 8	2 22	18 29	2 8	21 20	2 29	12 51	0 41	6 47	0 45	20 51	1 52	18 3	0 29	5 44	0 39	9 38	12 51	18 34	18 12	10 27		n.a.
T 14	22 49	26 18	3 19	18 45	2 6	21 5	2 30	12 58	0 38	6 45	0 45	20 52	1 52	18 4	0 29	5 45	0 40	9 38	12 51	18 33	18 12	10 30		n.a.
F 15	22 53	26 8	4 7	19 1	2 4	20 49	2 31	13 4	0 34	6 42	0 45	20 52	1 52	18 4	0 29	5 45	0 40	9 38	12 51	18 32	18 11	10 33		n.a.
S 16	22 55	24 34	4 44	19 18	2 1	20 33	2 33	13 11	0 30	6 39	0 45	20 53	1 52	18 5	0 29	5 45	0 40	9 38	12 51	18 30	18 10	10 36		n.a.
S 17	22 58	21 40	5 6	19 36	1 57	20 16	2 34	13 19	0 27	6 36	0 45	20 53	1 52	18 5	0 30	5 46	0 40	9 38	12 50	18 29	18 9	10 39		n.a.
M18	22 59	17 36	5 12	19 53	1 52	19 59	2 34	13 26	0 23	6 34	0 45	20 54	1 52	18 6	0 30	5 46	0 40	9 38	12 50	18 28	18 9	10 42		n.a.
T 19	23 1	12 34	5 1	20 10	1 47	19 41	2 35	13 33	0 20	6 31	0 45	20 54	1 52	18 6	0 30	5 46	0 40	9 38	12 50	18 28	18 8	10 45		n.a.
W20	23 2	6 51	4 33	20 27	1 42	19 23	2 36	13 41	0 17	6 28	0 44	20 55	1 52	18 7	0 30	5 47	0 40	9 38	12 50	18 27	18 7	10 48		n.a.
T 21	23 2	0 42	3 48	20 43	1 36	19 4	2 36	13 48	0 14	6 25	0 44	20 55	1 52	18 7	0 30	5 47	0 40	9 38	12 50	18 27	18 6	10 51		n.a.
F 22	23 2	5s35	2 49	20 58	1 30	18 45	2 37	13 56	0 10	6 22	0 44	20 56	1 52	18 8	0 30	5 47	0 40	9 38	12 50	18 28	18 5	10 54		n.a.
S 23	23 2	11 40	1 38	21 13	1 23	18 25	2 37	14 4	0 7	6 19	0 44	20 56	1 52	18 8	0 30	5 48	0 40	9 38	12 49	18 28	18 5	10 57		n.a.
S 24	23 1	17 10	0 21	21 27	1 17	18 5	2 38	14 12	0 4	6 16	0 44	20 57	1 52	18 9	0 30	5 48	0 40	9 38	12 49	18 28	18 4	11 0		n.a.
M25	23 0	21 41	0s58	21 39	1 10	17 44	2 38	14 20	0 1	6 12	0 44	20 57	1 52	18 9	0 30	5 48	0 40	9 37	12 49	18 28	18 3	11 3		n.a.
T 26	22 58	24 50	2 13	21 51	1 3	17 23	2 38	14 28	0n 2	6 9	0 44	20 57	1 52	18 10	0 30	5 49	0 40	9 37	12 49	18 28	18 2	11 6		n.a.
W27	22 56	26 18	3 19	22 2	0 56	17 2	2 38	14 37	0 4	6 6	0 44	20 58	1 52	18 10	0 30	5 49	0 40	9 37	12 49	18 26	18 1	11 9		n.a.
T 28	22 53	26 0	4 11	22 12	0 49	16 40	2 37	14 45	0 7	6 2	0 44	20 58	1 52	18 11	0 30	5 49	0 40	9 37	12 49	18 25	18 1	11 12		n.a.
F 29	22 50	24 5	4 47	22 21	0 41	16 18	2 37	14 54	0 10	5 59	0 44	20 59	1 52	18 11	0 30	5 49	0 40	9 37	12 49	18 23	18 0	11 15		n.a.
S 30	22 47	20 51	5 5	22 28	0 34	15 56	2 36	15 2	0 13	5 55	0 44	20 59	1 52	18 12	0 30	5 50	0 40	9 37	12 49	18 21	17 59	11 18		n.a.
S 31	22s43	16s38	5s 7	22s34	0n27	15s33	2s36	15n11	0n15	5s52	0s44	20s59	1n52	18n12	0n30	5s50	0n40	9s37	12n48	18n20	17n58	11n21		n.a.

Julian Day Number = 3629055.5, Delta T = 09h23m40s
Ecliptic obliquity = 23°02'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°05'12, Lahiri = 69°12'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5224

JANUARY 5224

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 47 16	10♑20'21	11♓10	3♑40	25♒44	11♉32	16♓48	23♐ 3	8°R54	16♎41	13♑35	23°R22	21♉58	4♉38	n.a.	M 1
T 2	6 51 13	11°20'29	23°34	5°17	26°51	11°54	16°57	23°10	8♌52	16°41	13°37	23♉18	21°55	4°45	n.a.	T 2
W 3	6 55 9	12°20'38	5♈41	6°53	27°58	12°15	17° 6	23°17	8°49	16°42	13°40	23°16	21°52	4°52	n.a.	W 3
T 4	6 59 6	13°20'48	17°37	8°30	29° 5	12°37	17°16	23°25	8°47	16°42	13°42	23°D16	21°49	4°58	n.a.	T 4
F 5	7 3 2	14°21'00	29°26	10° 6	0♓12	13° 0	17°26	23°32	8°45	16°43	13°45	23°17	21°46	5° 5	n.a.	F 5
S 6	7 6 59	15°21'13	11♉14	11°42	1°18	13°23	17°36	23°39	8°43	16°43	13°47	23°18	21°43	5°12	n.a.	S 6
S 7	7 10 55	16°21'27	23° 7	13°18	2°25	13°46	17°46	23°46	8°40	16°44	13°49	23°R19	21°39	5°18	n.a.	S 7
M 8	7 14 52	17°21'43	5♊ 8	14°53	3°31	14°10	17°56	23°53	8°38	16°44	13°52	23°18	21°36	5°25	n.a.	M 8
T 9	7 18 49	18°22'00	17°21	16°28	4°37	14°34	18° 6	24° 0	8°36	16°44	13°54	23°15	21°33	5°32	n.a.	T 9
W10	7 22 45	19°22'18	29°50	18° 3	5°43	14°59	18°16	24° 7	8°33	16°45	13°56	23° 9	21°30	5°38	n.a.	W10
T 11	7 26 42	20°22'38	12♋35	19°38	6°48	15°24	18°27	24°14	8°31	16°45	13°59	23° 2	21°27	5°45	n.a.	T 11
F 12	7 30 38	21°22'59	25°38	21°13	7°53	15°50	18°37	24°20	8°29	16°45	14° 1	22°52	21°23	5°51	n.a.	F 12
S 13	7 34 35	22°23'21	8♌56	22°47	8°58	16°15	18°48	24°27	8°26	16°45	14° 4	22°41	21°20	5°58	n.a.	S 13
S 14	7 38 31	23°23'45	22°28	24°22	10° 3	16°41	18°59	24°34	8°24	16°45	14° 6	22°31	21°17	6° 5	n.a.	S 14
M15	7 42 28	24°24'11	6♍12	25°56	11° 7	17° 8	19° 9	24°41	8°21	16°45	14° 8	22°22	21°14	6°11	n.a.	M15
T 16	7 46 25	25°24'38	20° 3	27°30	12°12	17°35	19°20	24°48	8°19	16°45	14°11	22°14	21°11	6°18	n.a.	T 16
W17	7 50 21	26°25'06	4♎ 1	29° 4	13°16	18° 2	19°31	24°54	8°17	16°R45	14°13	22°10	21° 8	6°25	n.a.	W17
T 18	7 54 18	27°25'36	18° 3	0♒38	14°19	18°29	19°42	25° 1	8°14	16°45	14°15	22° 8	21° 4	6°31	n.a.	T 18
F 19	7 58 14	28°26'08	2♏ 7	2°11	15°23	18°57	19°54	25° 7	8°12	16°45	14°18	22°D 7	21° 1	6°38	n.a.	F 19
S 20	8 2 11	29°26'41	16°14	3°45	16°26	19°25	20° 5	25°14	8° 9	16°45	14°20	22°R 8	20°58	6°45	n.a.	S 20
S 21	8 6 7	0♒27'16	0♐22	5°19	17°28	19°53	20°16	25°21	8° 7	16°45	14°22	22° 8	20°55	6°51	n.a.	S 21
M22	8 10 4	1°27'53	14°30	6°52	18°31	20°22	20°28	25°27	8° 4	16°45	14°25	22° 6	20°52	6°58	n.a.	M22
T 23	8 14 1	2°28'31	28°35	8°26	19°33	20°51	20°40	25°33	8° 1	16°45	14°27	22° 1	20°49	7° 5	n.a.	T 23
W24	8 17 57	3°29'10	12♑34	9°59	20°35	21°20	20°51	25°40	7°59	16°45	14°29	21°54	20°45	7°11	n.a.	W24
T 25	8 21 54	4°29'50	26°23	11°33	21°36	21°50	21° 3	25°46	7°56	16°44	14°32	21°43	20°42	7°18	n.a.	T 25
F 26	8 25 50	5°30'32	9♒59	13° 6	22°37	22°19	21°15	25°52	7°54	16°44	14°34	21°31	20°39	7°25	n.a.	F 26
S 27	8 29 47	6°31'15	23°19	14°40	23°38	22°49	21°27	25°59	7°51	16°44	14°36	21°18	20°36	7°31	n.a.	S 27
S 28	8 33 43	7°31'58	6♓19	16°14	24°38	23°20	21°39	26° 5	7°49	16°44	14°38	21° 6	20°33	7°38	n.a.	S 28
M29	8 37 40	8°32'42	19° 0	17°47	25°38	23°50	21°51	26°11	7°46	16°43	14°41	20°55	20°29	7°45	n.a.	M29
T 30	8 41 36	9°33'27	1♈22	19°21	26°37	24°21	22° 3	26°17	7°44	16°43	14°43	20°47	20°26	7°51	n.a.	T 30
W31	8 45 33	10♒34'13	13♈29	20♒54	27♓36	24♉52	22♓16	26♐23	7♌41	16♎42	14♑45	20♉42	20♉23	7♉58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s39	11s48	4s54	22s40	0n20	15s10	2s35	15n20	0n18	5s48	0s44	21s 0	1n52	18n13	0n30	5s50	0n40	9s37	12n48	18n18	17n57	11n24		n.a.
T 2	22 34	6 37	4 27	22 44	0 13	14 46	2 34	15 28	0 20	5 45	0 44	21 0	1 52	18 13	0 30	5 50	0 40	9 37	12 48	18 17	17 57	11 27		n.a.
W 3	22 29	1 17	3 48	22 46	0 5	14 23	2 33	15 37	0 23	5 41	0 44	21 0	1 52	18 14	0 30	5 50	0 40	9 37	12 48	18 17	17 56	11 30		n.a.
T 4	22 23	4n 1	3 0	22 48	0s 2	13 59	2 32	15 46	0 25	5 37	0 44	21 1	1 52	18 15	0 30	5 50	0 40	9 36	12 48	18 17	17 55	11 33		n.a.
F 5	22 17	9 8	2 5	22 49	0 9	13 34	2 31	15 55	0 27	5 33	0 44	21 1	1 52	18 15	0 30	5 51	0 40	9 36	12 48	18 17	17 54	11 36		n.a.
S 6	22 10	13 56	1 5	22 48	0 16	13 10	2 29	16 4	0 30	5 30	0 44	21 1	1 52	18 16	0 30	5 51	0 40	9 36	12 48	18 17	17 53	11 39		n.a.
S 7	22 3	18 13	0 1	22 46	0 23	12 45	2 28	16 13	0 32	5 26	0 44	21 2	1 52	18 16	0 30	5 51	0 40	9 36	12 48	18 17	17 53	11 42		n.a.
M 8	21 56	21 50	1n 3	22 43	0 29	12 19	2 26	16 22	0 34	5 22	0 44	21 2	1 52	18 17	0 30	5 51	0 40	9 36	12 48	18 17	17 52	11 45		n.a.
T 9	21 48	24 32	2 5	22 38	0 36	11 54	2 24	16 31	0 36	5 18	0 44	21 2	1 52	18 18	0 30	5 51	0 40	9 36	12 48	18 16	17 51	11 48		n.a.
W10	21 40	26 5	3 3	22 33	0 43	11 28	2 22	16 40	0 38	5 14	0 43	21 2	1 52	18 18	0 30	5 51	0 40	9 35	12 48	18 15	17 50	11 51		n.a.
T 11	21 31	26 19	3 52	22 26	0 49	11 2	2 20	16 49	0 40	5 10	0 43	21 3	1 52	18 19	0 30	5 51	0 40	9 35	12 48	18 13	17 49	11 54		n.a.
F 12	21 22	25 6	4 31	22 18	0 55	10 36	2 18	16 59	0 42	5 6	0 43	21 3	1 52	18 20	0 30	5 51	0 40	9 35	12 48	18 11	17 48	11 57		n.a.
S 13	21 13	22 28	4 55	22 9	1 1	10 10	2 15	17 8	0 44	5 2	0 43	21 3	1 52	18 20	0 30	5 51	0 40	9 35	12 48	18 8	17 48	12 0		n.a.
S 14	21 3	18 35	5 4	21 59	1 7	9 43	2 13	17 17	0 46	4 58	0 43	21 3	1 53	18 21	0 30	5 51	0 40	9 35	12 48	18 6	17 47	12 3		n.a.
M15	20 53	13 40	4 55	21 48	1 13	9 17	2 10	17 26	0 48	4 53	0 43	21 4	1 53	18 21	0 30	5 51	0 40	9 34	12 48	18 3	17 46	12 6		n.a.
T 16	20 42	8 1	4 29	21 36	1 18	8 50	2 7	17 35	0 50	4 49	0 43	21 4	1 53	18 22	0 30	5 51	0 41	9 34	12 48	18 1	17 45	12 9		n.a.
W17	20 31	1 55	3 47	21 22	1 24	8 23	2 4	17 44	0 51	4 45	0 43	21 4	1 53	18 23	0 30	5 51	0 41	9 34	12 48	18 0	17 44	12 12		n.a.
T 18	20 20	4s19	2 51	21 8	1 29	7 56	2 0	17 53	0 53	4 40	0 43	21 4	1 53	18 23	0 30	5 51	0 41	9 34	12 48	18 0	17 44	12 15		n.a.
F 19	20 8	10 22	1 44	20 52	1 34	7 28	1 57	18 2	0 55	4 36	0 43	21 4	1 53	18 24	0 30	5 51	0 41	9 33	12 48	18 0	17 43	12 17		n.a.
S 20	19 56	15 55	0 31	20 35	1 39	7 1	1 53	18 12	0 56	4 32	0 43	21 5	1 53	18 25	0 30	5 51	0 41	9 33	12 48	18 0	17 42	12 20		n.a.
S 21	19 43	20 36	0s44	20 18	1 43	6 33	1 50	18 21	0 58	4 27	0 43	21 5	1 53	18 25	0 30	5 51	0 41	9 33	12 48	18 0	17 41	12 23		n.a.
M22	19 30	24 4	1 56	19 59	1 47	6 6	1 46	18 30	0 59	4 23	0 43	21 5	1 53	18 26	0 30	5 51	0 41	9 33	12 48	17 59	17 40	12 26		n.a.
T 23	19 17	26 3	3 1	19 39	1 51	5 38	1 42	18 39	1 1	4 18	0 43	21 5	1 53	18 27	0 30	5 51	0 41	9 32	12 48	17 58	17 39	12 29		n.a.
W24	19 3	26 20	3 54	19 18	1 55	5 10	1 38	18 48	1 2	4 14	0 43	21 5	1 53	18 27	0 30	5 51	0 41	9 32	12 48	17 56	17 39	12 32		n.a.
T 25	18 49	24 59	4 33	18 56	1 59	4 42	1 33	18 57	1 3	4 9	0 43	21 5	1 53	18 28	0 30	5 51	0 41	9 32	12 48	17 54	17 38	12 35		n.a.
F 26	18 35	22 11	4 55	18 33	2 2	4 14	1 29	19 5	1 5	4 4	0 43	21 5	1 53	18 29	0 30	5 50	0 41	9 31	12 48	17 50	17 37	12 38		n.a.
S 27	18 20	18 16	5 1	18 9	2 5	3 46	1 24	19 14	1 6	4 0	0 43	21 5	1 53	18 29	0 30	5 50	0 41	9 31	12 48	17 47	17 36	12 41		n.a.
S 28	18 5	13 33	4 51	17 44	2 7	3 18	1 19	19 23	1 7	3 55	0 43	21 6	1 53	18 30	0 30	5 50	0 41	9 31	12 48	17 44	17 35	12 44		n.a.
M29	17 49	8 23	4 26	17 18	2 10	2 50	1 14	19 32	1 9	3 50	0 43	21 6	1 54	18 31	0 30	5 50	0 41	9 30	12 49	17 41	17 34	12 47		n.a.
T 30	17 34	2 59	3 50	16 52	2 12	2 22	1 8	19 40	1 10	3 46	0 43	21 6	1 54	18 31	0 30	5 50	0 41	9 30	12 49	17 39	17 34	12 50		n.a.
W31	17s18	2n25	3s 3	16s24	2s13	1s54	1s 3	19n49	1n11	3s41	0s43	21s 6	1n54	18n32	0n30	5s50	0n41	9s30	12n49	17n38	17n33	12n53		n.a.

Julian Day Number = 3629086.5, Delta T = 09h23m42s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°05'16, Lahiri = 69°12'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5224

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 49 30	11♒34'59	25♈25	22♒27	28♓35	25♉23	22♓28	26♐29	7°R39	16°R42	14♑47	20°R39	20♉20	8♉ 4	n.a.	T 1
F 2	8 53 26	12°35'46	7♉14	24° 1	29°33	25°55	22°40	26°35	7♌36	16♎41	14°49	20♉38	20°17	8°11	n.a.	F 2
S 3	8 57 23	13°36'34	19° 1	25°34	0♈30	26°26	22°53	26°41	7°33	16°41	14°51	20°38	20°14	8°18	n.a.	S 3
S 4	9 1 19	14°37'22	0♊54	27° 7	1°27	26°58	23° 5	26°46	7°31	16°40	14°54	20°37	20°10	8°24	n.a.	S 4
M 5	9 5 16	15°38'11	12°56	28°40	2°24	27°30	23°18	26°52	7°28	16°40	14°56	20°36	20° 7	8°31	n.a.	M 5
T 6	9 9 12	16°39'01	25°13	0♓13	3°20	28° 2	23°31	26°58	7°26	16°39	14°58	20°32	20° 4	8°38	n.a.	T 6
W 7	9 13 9	17°39'51	7♋49	1°45	4°15	28°35	23°44	27° 3	7°23	16°38	15° 0	20°25	20° 1	8°44	n.a.	W 7
T 8	9 17 6	18°40'41	20°46	3°17	5° 9	29° 8	23°56	27° 9	7°21	16°38	15° 2	20°16	19°58	8°51	n.a.	T 8
F 9	9 21 2	19°41'32	4♌ 6	4°49	6° 3	29°40	24° 9	27°14	7°18	16°37	15° 4	20° 4	19°55	8°58	n.a.	F 9
S 10	9 24 59	20°42'24	17°46	6°20	6°57	0♊13	24°22	27°20	7°16	16°36	15° 6	19°51	19°51	9° 4	n.a.	S 10
S 11	9 28 55	21°43'16	1♍45	7°50	7°49	0°46	24°35	27°25	7°14	16°35	15° 8	19°39	19°48	9°11	n.a.	S 11
M12	9 32 52	22°44'08	15°56	9°19	8°41	1°20	24°48	27°30	7°11	16°34	15°10	19°27	19°45	9°18	n.a.	M12
T 13	9 36 48	23°45'02	0♎15	10°47	9°32	1°53	25° 2	27°35	7° 9	16°34	15°12	19°18	19°42	9°24	n.a.	T 13
W14	9 40 45	24°45'56	14°35	12°14	10°23	2°27	25°15	27°40	7° 6	16°33	15°14	19°12	19°39	9°31	n.a.	W14
T 15	9 44 41	25°46'50	28°53	13°39	11°12	3° 0	25°28	27°46	7° 4	16°32	15°16	19° 8	19°35	9°37	n.a.	T 15
F 16	9 48 38	26°47'46	13♏ 6	15° 3	12° 1	3°34	25°41	27°50	7° 2	16°31	15°18	19° 7	19°32	9°44	n.a.	F 16
S 17	9 52 35	27°48'42	27°11	16°24	12°49	4° 8	25°55	27°55	6°59	16°30	15°20	19° 7	19°29	9°51	n.a.	S 17
S 18	9 56 31	28°49'39	11♐ 9	17°42	13°36	4°42	26° 8	28° 0	6°57	16°29	15°22	19° 7	19°26	9°57	n.a.	S 18
M19	10 0 28	29°50'37	24°59	18°57	14°22	5°17	26°22	28° 5	6°55	16°28	15°24	19° 5	19°23	10° 4	n.a.	M19
T 20	10 4 24	0♓51'35	8♑41	20° 8	15° 7	5°51	26°35	28°10	6°52	16°27	15°25	19° 0	19°20	10°11	n.a.	T 20
W21	10 8 21	1°52'34	22°15	21°15	15°51	6°26	26°49	28°14	6°50	16°26	15°27	18°53	19°16	10°17	n.a.	W21
T 22	10 12 17	2°53'33	5♒38	22°17	16°34	7° 0	27° 2	28°19	6°48	16°25	15°29	18°42	19°13	10°24	n.a.	T 22
F 23	10 16 14	3°54'32	18°50	23°13	17°15	7°35	27°16	28°23	6°46	16°24	15°31	18°30	19°10	10°31	n.a.	F 23
S 24	10 20 10	4°55'32	1♓50	24° 2	17°56	8°10	27°30	28°27	6°43	16°22	15°32	18°16	19° 7	10°37	n.a.	S 24
S 25	10 24 7	5°56'31	14°34	24°44	18°36	8°45	27°43	28°32	6°41	16°21	15°34	18° 4	19° 4	10°44	n.a.	S 25
M26	10 28 4	6°57'31	27° 4	25°17	19°14	9°20	27°57	28°36	6°39	16°20	15°36	17°52	19° 1	10°51	n.a.	M26
T 27	10 32 0	7°58'31	9♈20	25°41	19°51	9°55	28°11	28°40	6°37	16°19	15°38	17°43	18°57	10°57	n.a.	T 27
W28	10 35 57	8°59'31	21°23	25°55	20°27	10°31	28°25	28°44	6°35	16°18	15°39	17°37	18°54	11° 4	n.a.	W28
T 29	10 39 53	10♓ 0'30	3♉17	25°R57	21♈ 1	11♊ 6	28♓39	28♐48	6♌33	16♎16	15♑41	17♉34	18♉51	11♉11	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 1	7n39	2s 9	15s55	2s14	1s26	0s57	19n58	1n12	3s36	0s43	21s 6	1n54	18n33	0n30	5s49	0n41	9s29	12n49	17n37	17n32	12n56		n.a.
F 2	16 45	12 35	1 10	15 26	2 15	0 58	0 51	20 6	1 13	3 31	0 43	21 6	1 54	18 33	0 30	5 49	0 41	9 29	12 49	17 37	17 31	12 59		n.a.
S 3	16 28	17 3	0 9	14 55	2 16	0 30	0 45	20 14	1 14	3 26	0 43	21 6	1 54	18 34	0 30	5 49	0 41	9 29	12 49	17 37	17 30	13 1		n.a.
S 4	16 10	20 53	0n54	14 24	2 16	0 2	0 39	20 23	1 16	3 21	0 43	21 6	1 54	18 34	0 30	5 49	0 41	9 28	12 49	17 37	17 29	13 4		n.a.
M 5	15 53	23 53	1 55	13 52	2 15	0n26	0 33	20 31	1 17	3 16	0 43	21 6	1 54	18 35	0 30	5 48	0 41	9 28	12 49	17 36	17 29	13 7		n.a.
T 6	15 35	25 49	2 52	13 19	2 14	0 54	0 26	20 39	1 18	3 12	0 43	21 6	1 54	18 36	0 30	5 48	0 41	9 28	12 50	17 35	17 28	13 10		n.a.
W 7	15 17	26 30	3 42	12 45	2 13	1 22	0 19	20 47	1 19	3 7	0 43	21 6	1 54	18 36	0 30	5 48	0 41	9 27	12 50	17 33	17 27	13 13		n.a.
T 8	14 59	25 47	4 22	12 10	2 11	1 50	0 12	20 55	1 19	3 2	0 43	21 6	1 55	18 37	0 30	5 48	0 41	9 27	12 50	17 31	17 26	13 16		n.a.
F 9	14 40	23 35	4 49	11 35	2 9	2 17	0 5	21 3	1 20	2 56	0 43	21 6	1 55	18 38	0 30	5 47	0 41	9 27	12 50	17 28	17 25	13 19		n.a.
S 10	14 21	20 1	5 0	10 59	2 6	2 45	0n 2	21 11	1 21	2 51	0 43	21 6	1 55	18 38	0 30	5 47	0 41	9 26	12 50	17 24	17 24	13 22		n.a.
S 11	14 2	15 15	4 54	10 23	2 2	3 12	0 10	21 19	1 22	2 46	0 43	21 6	1 55	18 39	0 30	5 47	0 41	9 26	12 50	17 21	17 24	13 25		n.a.
M12	13 42	9 36	4 29	9 46	1 58	3 39	0 17	21 26	1 23	2 41	0 43	21 6	1 55	18 39	0 30	5 46	0 41	9 25	12 51	17 18	17 23	13 28		n.a.
T 13	13 23	3 24	3 48	9 9	1 53	4 7	0 25	21 34	1 24	2 36	0 43	21 6	1 55	18 40	0 30	5 46	0 41	9 25	12 51	17 16	17 22	13 31		n.a.
W14	13 3	3s 1	2 52	8 31	1 47	4 33	0 34	21 41	1 25	2 31	0 43	21 6	1 55	18 41	0 30	5 46	0 41	9 25	12 51	17 14	17 21	13 33		n.a.
T 15	12 43	9 16	1 45	7 53	1 41	5 0	0 42	21 48	1 25	2 26	0 43	21 6	1 55	18 41	0 30	5 45	0 41	9 24	12 51	17 13	17 20	13 36		n.a.
F 16	12 23	15 0	0 32	7 15	1 34	5 27	0 50	21 55	1 26	2 21	0 43	21 6	1 55	18 42	0 30	5 45	0 41	9 24	12 51	17 13	17 19	13 39		n.a.
S 17	12 2	19 54	0s43	6 36	1 26	5 53	0 59	22 2	1 27	2 15	0 43	21 6	1 56	18 42	0 30	5 44	0 41	9 23	12 52	17 13	17 19	13 42		n.a.
S 18	11 41	23 37	1 54	5 58	1 17	6 20	1 8	22 9	1 27	2 10	0 43	21 6	1 56	18 43	0 30	5 44	0 41	9 23	12 52	17 13	17 18	13 45		n.a.
M19	11 20	25 54	2 58	5 21	1 8	6 46	1 17	22 16	1 28	2 5	0 43	21 6	1 56	18 44	0 30	5 44	0 42	9 23	12 52	17 12	17 17	13 48		n.a.
T 20	10 59	26 36	3 50	4 43	0 57	7 11	1 27	22 23	1 29	2 0	0 43	21 6	1 56	18 44	0 30	5 43	0 42	9 22	12 52	17 11	17 16	13 51		n.a.
W21	10 38	25 40	4 30	4 7	0 46	7 37	1 36	22 29	1 29	1 54	0 43	21 6	1 56	18 45	0 30	5 43	0 42	9 22	12 53	17 9	17 15	13 54		n.a.
T 22	10 16	23 17	4 53	3 32	0 34	8 2	1 46	22 36	1 30	1 49	0 43	21 5	1 56	18 45	0 30	5 42	0 42	9 21	12 53	17 6	17 14	13 56		n.a.
F 23	9 55	19 42	5 1	2 58	0 20	8 27	1 56	22 42	1 31	1 44	0 43	21 5	1 56	18 46	0 30	5 42	0 42	9 21	12 53	17 3	17 13	13 59		n.a.
S 24	9 33	15 13	4 53	2 25	0 6	8 52	2 6	22 48	1 31	1 38	0 43	21 5	1 57	18 46	0 30	5 41	0 42	9 20	12 53	16 59	17 13	14 2		n.a.
S 25	9 11	10 8	4 30	1 55	0n 9	9 16	2 16	22 54	1 32	1 33	0 43	21 5	1 57	18 47	0 30	5 41	0 42	9 20	12 54	16 55	17 12	14 5		n.a.
M26	8 49	4 44	3 54	1 28	0 25	9 40	2 27	23 0	1 32	1 28	0 43	21 5	1 57	18 47	0 30	5 41	0 42	9 20	12 54	16 52	17 11	14 8		n.a.
T 27	8 26	0n45	3 8	1 3	0 42	10 4	2 37	23 6	1 33	1 22	0 43	21 5	1 57	18 48	0 30	5 40	0 42	9 19	12 54	16 50	17 10	14 11		n.a.
W28	8 4	6 7	2 15	0 42	0 59	10 28	2 48	23 11	1 33	1 17	0 43	21 5	1 57	18 48	0 30	5 40	0 42	9 19	12 54	16 48	17 9	14 14		n.a.
T 29	7s41	11n13	1s15	0s25	1n16	10n51	2n59	23n17	1n34	1s11	0s43	21s 5	1n57	18n49	0n30	5s39	0n42	9s18	12n55	16n47	17n 8	14n17		n.a.

Julian Day Number = 3629117.5, Delta T = 09h23m43s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°05'20, Lahiri = 69°12'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5224

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 43 50	11♓ 1'29	15♉ 5	25°R48	21♈34	11♊42	28♓53	28♐52	6°R31	16°R15	15♑42	17°D33	18♉48	11♉17	n.a.	F 1
S 2	10 47 46	12° 2'28	26°51	25♓28	22° 5	12°17	29° 6	28°55	6♌29	16♎14	15°44	17♉33	18°45	11°24	n.a.	S 2
S 3	10 51 43	13° 3'27	8♊42	24°55	22°34	12°53	29°20	28°59	6°27	16°12	15°45	17°R34	18°41	11°30	n.a.	S 3
M 4	10 55 39	14° 4'25	20°43	24°12	23° 2	13°29	29°34	29° 2	6°25	16°11	15°47	17°33	18°38	11°37	n.a.	M 4
T 5	10 59 36	15° 5'23	2♋58	23°18	23°29	14° 5	29°48	29° 6	6°24	16°10	15°48	17°32	18°35	11°44	n.a.	T 5
W 6	11 3 33	16° 6'20	15°34	22°14	23°53	14°41	0♈ 3	29° 9	6°22	16° 8	15°50	17°28	18°32	11°50	n.a.	W 6
T 7	11 7 29	17° 7'17	28°33	21° 4	24°16	15°17	0°17	29°13	6°20	16° 7	15°51	17°21	18°29	11°57	n.a.	T 7
F 8	11 11 26	18° 8'13	11♌59	19°49	24°37	15°53	0°31	29°16	6°18	16° 5	15°53	17°13	18°26	12° 4	n.a.	F 8
S 9	11 15 22	19° 9'09	25°51	18°31	24°55	16°29	0°45	29°19	6°17	16° 4	15°54	17° 3	18°22	12°10	n.a.	S 9
S 10	11 19 19	20°10'04	10♍ 7	17°12	25°12	17° 6	0°59	29°22	6°15	16° 3	15°55	16°53	18°19	12°17	n.a.	S 10
M11	11 23 15	21°10'59	24°41	15°56	25°27	17°42	1°13	29°25	6°13	16° 1	15°57	16°44	18°16	12°24	n.a.	M11
T 12	11 27 12	22°11'53	9♎25	14°45	25°39	18°19	1°27	29°27	6°12	16° 0	15°58	16°37	18°13	12°30	n.a.	T 12
W13	11 31 8	23°12'47	24°13	13°39	25°49	18°55	1°42	29°30	6°10	15°58	15°59	16°33	18°10	12°37	n.a.	W13
T 14	11 35 5	24°13'41	8♏57	12°40	25°57	19°32	1°56	29°33	6° 9	15°56	16° 0	16°31	18° 7	12°44	n.a.	T 14
F 15	11 39 2	25°14'34	23°30	11°50	26° 3	20° 8	2°10	29°35	6° 7	15°55	16° 1	16°D31	18° 3	12°50	n.a.	F 15
S 16	11 42 58	26°15'28	7♐49	11° 8	26° 6	20°45	2°24	29°38	6° 6	15°53	16° 2	16°32	18° 0	12°57	n.a.	S 16
S 17	11 46 55	27°16'21	21°52	10°36	26°R 7	21°22	2°39	29°40	6° 5	15°52	16° 4	16°R33	17°57	13° 3	n.a.	S 17
M18	11 50 51	28°17'14	5♑39	10°13	26° 6	21°58	2°53	29°42	6° 3	15°50	16° 5	16°33	17°54	13°10	n.a.	M18
T 19	11 54 48	29°18'06	19°10	9°58	26° 2	22°35	3° 7	29°44	6° 2	15°49	16° 6	16°31	17°51	13°17	n.a.	T 19
W20	11 58 44	0♈18'58	2♒27	9°D52	25°55	23°12	3°21	29°46	6° 1	15°47	16° 7	16°27	17°47	13°23	n.a.	W20
T 21	12 2 41	1°19'49	15°29	9°54	25°46	23°49	3°36	29°48	6° 0	15°45	16° 8	16°20	17°44	13°30	n.a.	T 21
F 22	12 6 37	2°20'40	28°19	10° 3	25°35	24°26	3°50	29°50	5°59	15°44	16° 9	16°13	17°41	13°37	n.a.	F 22
S 23	12 10 34	3°21'30	10♓57	10°19	25°21	25° 3	4° 4	29°52	5°58	15°42	16° 9	16° 5	17°38	13°43	n.a.	S 23
S 24	12 14 31	4°22'20	23°23	10°41	25° 5	25°40	4°19	29°53	5°57	15°41	16°10	15°56	17°35	13°50	n.a.	S 24
M25	12 18 27	5°23'09	5♈38	11° 9	24°46	26°18	4°33	29°55	5°56	15°39	16°11	15°49	17°32	13°57	n.a.	M25
T 26	12 22 24	6°23'56	17°43	11°43	24°25	26°55	4°47	29°56	5°55	15°37	16°12	15°44	17°28	14° 3	n.a.	T 26
W27	12 26 20	7°24'43	29°40	12°21	24° 1	27°32	5° 2	29°57	5°54	15°36	16°13	15°41	17°25	14°10	n.a.	W27
T 28	12 30 17	8°25'29	11♉30	13° 4	23°36	28° 9	5°16	29°58	5°53	15°34	16°13	15°D39	17°22	14°17	n.a.	T 28
F 29	12 34 13	9°26'14	23°17	13°51	23° 8	28°47	5°30	29°59	5°52	15°32	16°14	15°39	17°19	14°23	n.a.	F 29
S 30	12 38 10	10°26'58	5♊ 3	14°42	22°39	29°24	5°44	0♑ 0	5°52	15°31	16°15	15°41	17°16	14°30	n.a.	S 30
S 31	12 42 6	11♈27'40	16♊54	15♓36	22♈ 8	0♋ 2	5♈59	0♑ 1	5♌51	15♎29	16♑15	15♉43	17♉12	14♉36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s19	15n53	0s13	0s12	1n34	11n13	3n11	23n22	1n34	1s 6	0s43	21s 5	1n57	18n49	0n30	5s39	0n42	9s18	12n55	16n47	17n 8	14n19		n.a.
S 2	6 56	19 56	0n50	0 3	1 52	11 35	3 22	23 27	1 34	1 1	0 43	21 5	1 58	18 50	0 30	5 38	0 42	9 17	12 55	16 47	17 7	14 22		n.a.
S 3	6 33	23 12	1 51	0 0	2 9	11 57	3 34	23 32	1 35	0 55	0 43	21 4	1 58	18 50	0 30	5 38	0 42	9 17	12 55	16 47	17 6	14 25		n.a.
M 4	6 10	25 30	2 48	0 2	2 26	12 18	3 46	23 37	1 35	0 50	0 43	21 4	1 58	18 51	0 30	5 37	0 42	9 16	12 56	16 47	17 5	14 28		n.a.
T 5	5 47	26 38	3 38	0 9	2 41	12 39	3 57	23 42	1 36	0 44	0 43	21 4	1 58	18 51	0 30	5 36	0 42	9 16	12 56	16 47	17 4	14 31		n.a.
W 6	5 24	26 27	4 19	0 21	2 55	12 59	4 10	23 46	1 36	0 39	0 43	21 4	1 58	18 52	0 30	5 36	0 42	9 16	12 56	16 46	17 3	14 34		n.a.
T 7	5 0	24 49	4 49	0 37	3 6	13 19	4 22	23 50	1 36	0 33	0 43	21 4	1 58	18 52	0 30	5 35	0 42	9 15	12 57	16 44	17 2	14 36		n.a.
F 8	4 37	21 46	5 4	0 58	3 16	13 38	4 34	23 55	1 37	0 28	0 43	21 4	1 59	18 52	0 30	5 35	0 42	9 15	12 57	16 41	17 1	14 39		n.a.
S 9	4 13	17 25	5 1	1 21	3 22	13 57	4 46	23 59	1 37	0 22	0 43	21 4	1 59	18 53	0 30	5 34	0 42	9 14	12 57	16 39	17 1	14 42		n.a.
S 10	3 50	11 59	4 41	1 47	3 27	14 14	4 59	24 2	1 37	0 17	0 43	21 3	1 59	18 53	0 30	5 34	0 42	9 14	12 58	16 36	17 0	14 45		n.a.
M11	3 26	5 47	4 1	2 15	3 28	14 31	5 12	24 6	1 38	0 11	0 43	21 3	1 59	18 54	0 30	5 33	0 42	9 13	12 58	16 34	16 59	14 48		n.a.
T 12	3 3	0s49	3 5	2 43	3 27	14 48	5 24	24 10	1 38	0 6	0 43	21 3	1 59	18 54	0 30	5 32	0 42	9 13	12 58	16 32	16 58	14 51		n.a.
W13	2 39	7 25	1 57	3 10	3 24	15 3	5 37	24 13	1 38	0 0	0 43	21 3	1 59	18 54	0 30	5 32	0 42	9 12	12 59	16 30	16 57	14 53		n.a.
T 14	2 15	13 36	0 41	3 37	3 19	15 18	5 50	24 16	1 38	0n 5	0 43	21 3	1 59	18 55	0 30	5 31	0 42	9 12	12 59	16 30	16 56	14 56		n.a.
F 15	1 52	18 57	0s38	4 3	3 12	15 32	6 2	24 19	1 39	0 11	0 43	21 3	2 0	18 55	0 30	5 31	0 42	9 11	12 59	16 30	16 55	14 59		n.a.
S 16	1 28	23 6	1 52	4 26	3 3	15 45	6 15	24 22	1 39	0 16	0 43	21 3	2 0	18 55	0 30	5 30	0 42	9 11	13 0	16 30	16 55	15 2		n.a.
S 17	1 4	25 46	2 59	4 47	2 54	15 56	6 27	24 25	1 39	0 22	0 44	21 2	2 0	18 56	0 30	5 29	0 42	9 11	13 0	16 30	16 54	15 5		n.a.
M18	0 40	26 49	3 54	5 6	2 43	16 7	6 40	24 27	1 39	0 28	0 44	21 2	2 0	18 56	0 30	5 29	0 42	9 10	13 0	16 30	16 53	15 7		n.a.
T 19	0 16	26 13	4 34	5 22	2 31	16 17	6 52	24 29	1 39	0 33	0 44	21 2	2 0	18 56	0 30	5 28	0 42	9 10	13 1	16 30	16 52	15 10		n.a.
W20	0n 7	24 9	4 59	5 35	2 19	16 26	7 4	24 32	1 40	0 39	0 44	21 2	2 0	18 57	0 30	5 28	0 42	9 9	13 1	16 29	16 51	15 13		n.a.
T 21	0 31	20 50	5 8	5 46	2 7	16 34	7 15	24 34	1 40	0 44	0 44	21 2	2 1	18 57	0 30	5 27	0 42	9 9	13 1	16 27	16 50	15 16		n.a.
F 22	0 55	16 35	5 2	5 54	1 55	16 40	7 27	24 35	1 40	0 50	0 44	21 2	2 1	18 57	0 30	5 26	0 42	9 8	13 2	16 25	16 49	15 19		n.a.
S 23	1 19	11 40	4 40	6 0	1 42	16 45	7 38	24 37	1 40	0 55	0 44	21 1	2 1	18 57	0 30	5 26	0 42	9 8	13 2	16 22	16 48	15 21		n.a.
S 24	1 43	6 21	4 6	6 3	1 29	16 49	7 48	24 38	1 40	1 1	0 44	21 1	2 1	18 58	0 30	5 25	0 42	9 7	13 2	16 20	16 48	15 24		n.a.
M25	2 6	0 52	3 20	6 4	1 17	16 52	7 59	24 40	1 40	1 6	0 44	21 1	2 1	18 58	0 30	5 24	0 42	9 7	13 3	16 18	16 47	15 27		n.a.
T 26	2 30	4n35	2 26	6 3	1 5	16 53	8 8	24 41	1 40	1 12	0 44	21 1	2 2	18 58	0 30	5 24	0 42	9 6	13 3	16 17	16 46	15 30		n.a.
W27	2 54	9 49	1 26	6 0	0 53	16 53	8 17	24 42	1 40	1 17	0 44	21 1	2 2	18 58	0 30	5 23	0 42	9 6	13 4	16 16	16 45	15 33		n.a.
T 28	3 17	14 40	0 23	5 55	0 41	16 51	8 26	24 42	1 41	1 23	0 44	21 1	2 2	18 58	0 30	5 23	0 42	9 6	13 4	16 15	16 44	15 35		n.a.
F 29	3 41	18 57	0n42	5 48	0 30	16 48	8 33	24 43	1 41	1 28	0 44	21 0	2 2	18 59	0 30	5 22	0 42	9 5	13 4	16 15	16 43	15 38		n.a.
S 30	4 4	22 30	1 44	5 39	0 18	16 43	8 40	24 43	1 41	1 34	0 44	21 0	2 2	18 59	0 30	5 21	0 42	9 5	13 5	16 16	16 42	15 41		n.a.
S 31	4n28	25n 6	2n43	5s28	0n 8	16n37	8n46	24n43	1n41	1n39	0s44	21s 0	2n 2	18n59	0n30	5s21	0n42	9s 4	13n 5	16n16	16n41	15n44		n.a.

Julian Day Number = 3629146.5, Delta T = 09h23m45s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°05'25, Lahiri = 69°12'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5224

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 46 3	12♈28'22	28♊53	16♓33	21°R35	0♋39	6♈13	0♉ 2	5°R50	15°R27	16♉16	15♉44	17♉ 9	14♉43	n.a.	M 1
T 2	12 49 59	13°29'01	11♋ 6	17°33	21♈ 1	1°17	6°27	0° 3	5♌50	15♎26	16°16	15°R45	17° 6	14°50	n.a.	T 2
W 3	12 53 56	14°29'40	23°37	18°35	20°26	1°54	6°42	0° 3	5°49	15°24	16°17	15°45	17° 3	14°56	n.a.	W 3
T 4	12 57 53	15°30'17	6♌32	19°40	19°50	2°32	6°56	0° 4	5°49	15°22	16°17	15°43	17° 0	15° 3	n.a.	T 4
F 5	13 1 49	16°30'53	19°53	20°48	19°13	3° 9	7°10	0° 4	5°48	15°20	16°18	15°40	16°57	15°10	n.a.	F 5
S 6	13 5 46	17°31'27	3♍43	21°57	18°36	3°47	7°24	0° 4	5°48	15°19	16°18	15°36	16°53	15°16	n.a.	S 6
S 7	13 9 42	18°32'00	18° 0	23° 8	17°59	4°24	7°38	0°R 4	5°48	15°17	16°19	15°32	16°50	15°23	n.a.	S 7
M 8	13 13 39	19°32'31	2♎40	24°22	17°22	5° 2	7°53	0° 4	5°48	15°15	16°19	15°28	16°47	15°30	n.a.	M 8
T 9	13 17 35	20°33'01	17°38	25°36	16°45	5°40	8° 7	0° 4	5°47	15°14	16°19	15°25	16°44	15°36	n.a.	T 9
W10	13 21 32	21°33'29	2♏45	26°53	16° 9	6°18	8°21	0° 4	5°47	15°12	16°20	15°23	16°41	15°43	n.a.	W10
T 11	13 25 28	22°33'57	17°51	28°11	15°33	6°55	8°35	0° 3	5°47	15°10	16°20	15°D23	16°38	15°50	n.a.	T 11
F 12	13 29 25	23°34'23	2♐48	29°30	14°59	7°33	8°49	0° 3	5°D47	15° 9	16°20	15°23	16°34	15°56	n.a.	F 12
S 13	13 33 22	24°34'49	17°29	0♈51	14°26	8°11	9° 3	0° 2	5°47	15° 7	16°20	15°25	16°31	16° 3	n.a.	S 13
S 14	13 37 18	25°35'13	1♑48	2°14	13°55	8°49	9°17	0° 2	5°47	15° 5	16°20	15°26	16°28	16° 9	n.a.	S 14
M15	13 41 15	26°35'36	15°45	3°37	13°25	9°26	9°31	0° 1	5°47	15° 4	16°20	15°27	16°25	16°16	n.a.	M15
T 16	13 45 11	27°35'58	29°19	5° 2	12°57	10° 4	9°45	0° 0	5°48	15° 2	16°20	15°R27	16°22	16°23	n.a.	T 16
W17	13 49 8	28°36'18	12♒31	6°28	12°32	10°42	9°59	29♐59	5°48	15° 0	16°R20	15°27	16°18	16°29	n.a.	W17
T 18	13 53 4	29°36'38	25°23	7°55	12° 8	11°20	10°13	29°58	5°48	14°59	16°20	15°26	16°15	16°36	n.a.	T 18
F 19	13 57 1	0♉36'56	7♓59	9°23	11°47	11°58	10°27	29°57	5°48	14°57	16°20	15°24	16°12	16°43	n.a.	F 19
S 20	14 0 57	1°37'13	20°22	10°53	11°28	12°36	10°41	29°56	5°49	14°56	16°20	15°22	16° 9	16°49	n.a.	S 20
S 21	14 4 54	2°37'29	2♈32	12°23	11°11	13°14	10°55	29°54	5°49	14°54	16°20	15°19	16° 6	16°56	n.a.	S 21
M22	14 8 50	3°37'43	14°34	13°55	10°57	13°51	11° 9	29°53	5°50	14°52	16°20	15°18	16° 3	17° 3	n.a.	M22
T 23	14 12 47	4°37'55	26°29	15°28	10°45	14°29	11°22	29°51	5°50	14°51	16°20	15°17	15°59	17° 9	n.a.	T 23
W24	14 16 44	5°38'07	8♉19	17° 2	10°36	15° 7	11°36	29°50	5°51	14°49	16°20	15°16	15°56	17°16	n.a.	W24
T 25	14 20 40	6°38'16	20° 7	18°37	10°29	15°45	11°50	29°48	5°52	14°48	16°19	15°D16	15°53	17°23	n.a.	T 25
F 26	14 24 37	7°38'24	1♊54	20°13	10°25	16°23	12° 4	29°46	5°52	14°46	16°19	15°16	15°50	17°29	n.a.	F 26
S 27	14 28 33	8°38'30	13°43	21°50	10°D23	17° 1	12°17	29°44	5°53	14°45	16°19	15°17	15°47	17°36	n.a.	S 27
S 28	14 32 30	9°38'35	25°37	23°29	10°23	17°39	12°31	29°42	5°54	14°43	16°18	15°18	15°44	17°42	n.a.	S 28
M29	14 36 26	10°38'38	7♋39	25° 8	10°26	18°17	12°44	29°40	5°55	14°42	16°18	15°18	15°40	17°49	n.a.	M29
T 30	14 40 23	11♉38'38	19♋53	26♈49	10♈31	18♋55	12♈58	29♐38	5♌56	14♎40	16♉18	15♉19	15♉37	17♉56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n51	26n37	3n35	5s16	0s 3	16n30	8n52	24n43	1n41	1n45	0s44	21s 0	2n 3	18n59	0n30	5s20	0n42	9s 4	13n 5	16n17	16n41	15n46		n.a.
T 2	5 14	26 53	4 18	5 2	0 13	16 21	8 56	24 43	1 41	1 50	0 44	21 0	2 3	18 59	0 30	5 19	0 42	9 3	13 6	16 17	16 40	15 49		n.a.
W 3	5 37	25 47	4 51	4 47	0 23	16 11	8 59	24 42	1 41	1 56	0 44	21 0	2 3	18 59	0 30	5 19	0 42	9 3	13 6	16 17	16 39	15 52		n.a.
T 4	6 0	23 20	5 10	4 31	0 32	16 0	9 2	24 42	1 41	2 1	0 45	20 59	2 3	18 59	0 30	5 18	0 42	9 2	13 7	16 16	16 38	15 55		n.a.
F 5	6 23	19 33	5 13	4 13	0 41	15 47	9 3	24 41	1 41	2 7	0 45	20 59	2 3	18 59	0 30	5 17	0 42	9 2	13 7	16 15	16 37	15 58		n.a.
S 6	6 46	14 37	4 58	3 54	0 50	15 33	9 4	24 40	1 41	2 12	0 45	20 59	2 3	18 59	0 30	5 17	0 42	9 2	13 7	16 14	16 36	16 0		n.a.
S 7	7 9	8 45	4 25	3 34	0 58	15 19	9 3	24 39	1 41	2 18	0 45	20 59	2 4	18 59	0 30	5 16	0 42	9 1	13 8	16 13	16 35	16 3		n.a.
M 8	7 31	2 14	3 34	3 13	1 6	15 3	9 2	24 38	1 41	2 23	0 45	20 59	2 4	18 59	0 30	5 15	0 42	9 1	13 8	16 12	16 34	16 6		n.a.
T 9	7 54	4s32	2 27	2 51	1 13	14 47	8 59	24 36	1 41	2 29	0 45	20 58	2 4	19 0	0 30	5 15	0 42	9 0	13 8	16 11	16 33	16 8		n.a.
W10	8 16	11 8	1 9	2 27	1 21	14 29	8 55	24 34	1 41	2 34	0 45	20 58	2 4	19 0	0 30	5 14	0 42	9 0	13 9	16 11	16 33	16 11		n.a.
T 11	8 38	17 5	0s14	2 3	1 27	14 12	8 51	24 32	1 41	2 39	0 45	20 58	2 4	19 0	0 30	5 14	0 42	9 0	13 9	16 10	16 32	16 14		n.a.
F 12	9 0	21 55	1 35	1 38	1 34	13 53	8 45	24 30	1 41	2 45	0 45	20 58	2 4	19 0	0 30	5 13	0 42	8 59	13 10	16 11	16 31	16 17		n.a.
S 13	9 22	25 15	2 48	1 12	1 40	13 35	8 39	24 28	1 41	2 50	0 45	20 58	2 5	18 59	0 30	5 12	0 42	8 59	13 10	16 11	16 30	16 19		n.a.
S 14	9 44	26 51	3 49	0 44	1 45	13 16	8 32	24 26	1 41	2 56	0 45	20 58	2 5	18 59	0 30	5 12	0 42	8 58	13 10	16 11	16 29	16 22		n.a.
M15	10 5	26 41	4 35	0 17	1 50	12 57	8 24	24 23	1 41	3 1	0 45	20 58	2 5	18 59	0 30	5 11	0 42	8 58	13 11	16 12	16 28	16 25		n.a.
T 16	10 27	24 54	5 4	0n12	1 55	12 39	8 15	24 20	1 40	3 6	0 45	20 57	2 5	18 59	0 30	5 10	0 42	8 58	13 11	16 12	16 27	16 28		n.a.
W17	10 48	21 49	5 16	0 41	1 59	12 20	8 6	24 17	1 40	3 12	0 46	20 57	2 5	18 59	0 30	5 10	0 42	8 57	13 11	16 12	16 26	16 30		n.a.
T 18	11 9	17 44	5 12	1 12	2 3	12 2	7 56	24 14	1 40	3 17	0 46	20 57	2 5	18 59	0 30	5 9	0 42	8 57	13 12	16 11	16 25	16 33		n.a.
F 19	11 30	12 58	4 52	1 42	2 7	11 44	7 45	24 10	1 40	3 22	0 46	20 57	2 5	18 59	0 30	5 9	0 42	8 57	13 12	16 11	16 25	16 36		n.a.
S 20	11 50	7 45	4 19	2 14	2 10	11 27	7 34	24 7	1 40	3 27	0 46	20 57	2 6	18 59	0 30	5 8	0 42	8 56	13 13	16 10	16 24	16 38		n.a.
S 21	12 11	2 19	3 35	2 46	2 13	11 10	7 23	24 3	1 40	3 33	0 46	20 57	2 6	18 59	0 30	5 7	0 42	8 56	13 13	16 10	16 23	16 41		n.a.
M22	12 31	3n 9	2 42	3 19	2 15	10 53	7 11	23 59	1 40	3 38	0 46	20 56	2 6	18 59	0 30	5 7	0 42	8 56	13 13	16 9	16 22	16 44		n.a.
T 23	12 51	8 27	1 42	3 52	2 17	10 38	6 59	23 55	1 40	3 43	0 46	20 56	2 6	18 59	0 30	5 6	0 42	8 55	13 14	16 9	16 21	16 47		n.a.
W24	13 11	13 26	0 38	4 26	2 19	10 23	6 47	23 51	1 40	3 48	0 46	20 56	2 6	18 58	0 30	5 6	0 42	8 55	13 14	16 9	16 20	16 49		n.a.
T 25	13 30	17 54	0n27	5 1	2 20	10 9	6 34	23 46	1 39	3 53	0 46	20 56	2 6	18 58	0 30	5 5	0 42	8 55	13 14	16 9	16 19	16 52		n.a.
F 26	13 50	21 41	1 31	5 35	2 21	9 55	6 22	23 42	1 39	3 59	0 46	20 56	2 7	18 58	0 29	5 4	0 42	8 54	13 15	16 9	16 18	16 55		n.a.
S 27	14 9	24 34	2 32	6 11	2 21	9 43	6 9	23 37	1 39	4 4	0 47	20 56	2 7	18 58	0 29	5 4	0 42	8 54	13 15	16 9	16 17	16 57		n.a.
S 28	14 28	26 24	3 26	6 47	2 21	9 31	5 56	23 32	1 39	4 9	0 47	20 56	2 7	18 58	0 29	5 3	0 42	8 54	13 15	16 9	16 16	17 0		n.a.
M29	14 46	27 1	4 12	7 23	2 21	9 20	5 43	23 27	1 39	4 14	0 47	20 55	2 7	18 57	0 29	5 3	0 42	8 53	13 16	16 9	16 15	17 3		n.a.
T 30	15n 4	26n20	4n47	7n59	2s20	9n10	5n30	23n22	1n39	4n19	0s47	20s55	2n 7	18n57	0n29	5s 2	0n42	8s53	13n16	16n 9	16n15	17n 5		n.a.

Julian Day Number = 3629177.5, Delta T = 09h23m47s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°05'29, Lahiri = 69°12'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5224

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 44 19	12♉38'37	2♌23	28♈31	10♈39	19♋33	13♈11	29°R35	5♌57	14°R39	16°R17	15♉19	15♉34	18♉ 2	n.a.	W 1
T 2	14 48 16	13°38'34	15°13	0♉13	10°48	20°11	13°25	29♐33	5°58	14♎37	16♑17	15°R19	15°31	18° 9	n.a.	T 2
F 3	14 52 13	14°38'29	28°26	1°58	11° 0	20°49	13°38	29°31	5°59	14°36	16°16	15°19	15°28	18°16	n.a.	F 3
S 4	14 56 9	15°38'21	12♍ 5	3°43	11°14	21°28	13°51	29°28	6° 0	14°35	16°16	15°D19	15°24	18°22	n.a.	S 4
S 5	15 0 6	16°38'12	26°10	5°29	11°30	22° 6	14° 4	29°25	6° 1	14°33	16°15	15°19	15°21	18°29	n.a.	S 5
M 6	15 4 2	17°38'01	10♎42	7°17	11°48	22°44	14°17	29°22	6° 3	14°32	16°14	15°19	15°18	18°36	n.a.	M 6
T 7	15 7 59	18°37'47	25°35	9° 6	12° 8	23°22	14°31	29°20	6° 4	14°30	16°14	15°19	15°15	18°42	n.a.	T 7
W 8	15 11 55	19°37'32	10♏43	10°56	12°30	24° 0	14°44	29°17	6° 5	14°29	16°13	15°R19	15°12	18°49	n.a.	W 8
T 9	15 15 52	20°37'15	25°57	12°47	12°53	24°38	14°57	29°14	6° 7	14°28	16°12	15°19	15° 9	18°56	n.a.	T 9
F 10	15 19 48	21°36'56	11♐ 8	14°40	13°18	25°16	15°10	29°11	6° 8	14°27	16°12	15°19	15° 5	19° 2	n.a.	F 10
S 11	15 23 45	22°36'36	26° 5	16°34	13°45	25°54	15°22	29° 7	6°10	14°25	16°11	15°18	15° 2	19° 9	n.a.	S 11
S 12	15 27 41	23°36'14	10♑42	18°29	14°14	26°32	15°35	29° 4	6°11	14°24	16°10	15°17	14°59	19°16	n.a.	S 12
M13	15 31 38	24°35'51	24°54	20°25	14°44	27°10	15°48	29° 1	6°13	14°23	16° 9	15°16	14°56	19°22	n.a.	M13
T 14	15 35 35	25°35'26	8♒39	22°23	15°16	27°48	16° 1	28°57	6°14	14°22	16° 8	15°16	14°53	19°29	n.a.	T 14
W15	15 39 31	26°34'59	21°56	24°21	15°49	28°26	16°13	28°54	6°16	14°21	16° 7	15°D15	14°50	19°35	n.a.	W15
T 16	15 43 28	27°34'31	4♓49	26°21	16°23	29° 4	16°26	28°50	6°18	14°19	16° 6	15°15	14°46	19°42	n.a.	T 16
F 17	15 47 24	28°34'01	17°21	28°22	16°59	29°42	16°38	28°47	6°19	14°18	16° 5	15°16	14°43	19°49	n.a.	F 17
S 18	15 51 21	29°33'29	29°36	0♊23	17°36	0♌20	16°51	28°43	6°21	14°17	16° 4	15°17	14°40	19°55	n.a.	S 18
S 19	15 55 17	0♊32'56	11♈38	2°26	18°15	0°58	17° 3	28°39	6°23	14°16	16° 3	15°18	14°37	20° 2	n.a.	S 19
M20	15 59 14	1°32'21	23°32	4°29	18°54	1°36	17°15	28°36	6°25	14°15	16° 2	15°20	14°34	20° 9	n.a.	M20
T 21	16 3 10	2°31'45	5♉20	6°32	19°35	2°14	17°27	28°32	6°27	14°14	16° 1	15°21	14°30	20°15	n.a.	T 21
W22	16 7 7	3°31'07	17° 7	8°36	20°16	2°53	17°39	28°28	6°29	14°13	16° 0	15°R21	14°27	20°22	n.a.	W22
T 23	16 11 4	4°30'27	28°54	10°40	20°59	3°31	17°52	28°24	6°31	14°12	15°59	15°20	14°24	20°29	n.a.	T 23
F 24	16 15 0	5°29'45	10♊44	12°44	21°43	4° 9	18° 3	28°20	6°33	14°11	15°58	15°19	14°21	20°35	n.a.	F 24
S 25	16 18 57	6°29'02	22°40	14°48	22°28	4°47	18°15	28°16	6°35	14°10	15°57	15°16	14°18	20°42	n.a.	S 25
S 26	16 22 53	7°28'16	4♋42	16°50	23°13	5°25	18°27	28°12	6°37	14° 9	15°56	15°13	14°15	20°49	n.a.	S 26
M27	16 26 50	8°27'29	16°54	18°52	24° 0	6° 3	18°39	28° 8	6°40	14° 9	15°55	15° 9	14°11	20°55	n.a.	M27
T 28	16 30 46	9°26'39	29°16	20°52	24°47	6°41	18°50	28° 3	6°42	14° 8	15°53	15° 5	14° 8	21° 2	n.a.	T 28
W29	16 34 43	10°25'47	11♌52	22°50	25°35	7°19	19° 2	27°59	6°44	14° 7	15°52	15° 2	14° 5	21° 8	n.a.	W29
T 30	16 38 39	11°24'54	24°43	24°46	26°24	7°57	19°13	27°55	6°47	14° 6	15°51	14°59	14° 2	21°15	n.a.	T 30
F 31	16 42 36	12♊23'58	7♍53	26♊39	27♈14	8♌35	19♈25	27♐50	6♌49	14♎ 6	15♑49	14°D58	13♉59	21♉22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n22	24n20	5n10	8n36	2s18	9n 1	5n17	23n16	1n39	4n24	0s47	20s55	2n 7	18n57	0n29	5s 2	0n42	8s53	13n16	16n 9	16n14	17n 8		n.a.
T 2	15 40	21 4	5 18	9 14	2 16	8 53	5 4	23 10	1 38	4 29	0 47	20 55	2 7	18 57	0 29	5 1	0 42	8 52	13 17	16 9	16 13	17 11		n.a.
F 3	15 58	16 40	5 10	9 51	2 14	8 46	4 52	23 5	1 38	4 34	0 47	20 55	2 7	18 56	0 29	5 0	0 42	8 52	13 17	16 9	16 12	17 13		n.a.
S 4	16 15	11 18	4 44	10 29	2 11	8 40	4 39	22 59	1 38	4 39	0 47	20 55	2 8	18 56	0 29	5 0	0 42	8 52	13 17	16 9	16 11	17 16		n.a.
S 5	16 32	5 11	4 1	11 7	2 8	8 34	4 26	22 52	1 38	4 44	0 47	20 55	2 8	18 56	0 29	4 59	0 42	8 52	13 18	16 9	16 10	17 19		n.a.
M 6	16 48	1s23	3 1	11 45	2 4	8 29	4 14	22 46	1 38	4 49	0 48	20 54	2 8	18 55	0 29	4 59	0 42	8 51	13 18	16 9	16 9	17 21		n.a.
T 7	17 5	8 3	1 48	12 23	2 0	8 26	4 1	22 39	1 37	4 54	0 48	20 54	2 8	18 55	0 29	4 58	0 42	8 51	13 18	16 9	16 8	17 24		n.a.
W 8	17 21	14 23	0 26	13 1	1 56	8 23	3 49	22 33	1 37	4 58	0 48	20 54	2 8	18 55	0 29	4 58	0 42	8 51	13 19	16 10	16 7	17 27		n.a.
T 9	17 37	19 53	0s59	13 40	1 50	8 21	3 37	22 26	1 37	5 3	0 48	20 54	2 8	18 54	0 29	4 57	0 42	8 51	13 19	16 10	16 6	17 29		n.a.
F 10	17 52	24 2	2 19	14 18	1 45	8 20	3 25	22 19	1 37	5 8	0 48	20 54	2 8	18 54	0 29	4 57	0 42	8 50	13 19	16 9	16 5	17 32		n.a.
S 11	18 7	26 27	3 28	14 56	1 39	8 19	3 13	22 12	1 37	5 13	0 48	20 54	2 8	18 54	0 29	4 56	0 42	8 50	13 20	16 9	16 5	17 35		n.a.
S 12	18 22	26 58	4 22	15 33	1 32	8 19	3 2	22 5	1 36	5 17	0 48	20 54	2 8	18 53	0 29	4 56	0 42	8 50	13 20	16 9	16 4	17 37		n.a.
M13	18 36	25 40	4 58	16 11	1 25	8 20	2 51	21 57	1 36	5 22	0 48	20 54	2 9	18 53	0 29	4 56	0 42	8 50	13 20	16 9	16 3	17 40		n.a.
T 14	18 50	22 52	5 15	16 48	1 18	8 22	2 39	21 49	1 36	5 27	0 49	20 54	2 9	18 52	0 29	4 55	0 42	8 50	13 21	16 8	16 2	17 42		n.a.
W15	19 4	18 56	5 15	17 25	1 10	8 25	2 29	21 42	1 36	5 31	0 49	20 53	2 9	18 52	0 29	4 55	0 42	8 49	13 21	16 8	16 1	17 45		n.a.
T 16	19 17	14 14	4 59	18 1	1 2	8 28	2 18	21 34	1 36	5 36	0 49	20 53	2 9	18 51	0 29	4 54	0 42	8 49	13 21	16 8	16 0	17 48		n.a.
F 17	19 30	9 3	4 29	18 36	0 53	8 32	2 7	21 26	1 35	5 41	0 49	20 53	2 9	18 51	0 29	4 54	0 42	8 49	13 21	16 8	15 59	17 50		n.a.
S 18	19 43	3 39	3 47	19 11	0 44	8 36	1 57	21 17	1 35	5 45	0 49	20 53	2 9	18 51	0 29	4 53	0 42	8 49	13 22	16 9	15 58	17 53		n.a.
S 19	19 56	1n49	2 56	19 44	0 34	8 41	1 47	21 9	1 35	5 50	0 49	20 53	2 9	18 50	0 29	4 53	0 42	8 49	13 22	16 9	15 57	17 55		n.a.
M20	20 7	7 9	1 58	20 17	0 25	8 47	1 37	21 1	1 35	5 54	0 49	20 53	2 9	18 50	0 29	4 53	0 42	8 49	13 22	16 10	15 56	17 58		n.a.
T 21	20 19	12 13	0 55	20 48	0 14	8 53	1 27	20 52	1 34	5 59	0 50	20 53	2 9	18 49	0 29	4 52	0 42	8 48	13 22	16 10	15 55	18 1		n.a.
W22	20 30	16 49	0n10	21 18	0 4	9 0	1 18	20 43	1 34	6 3	0 50	20 53	2 9	18 49	0 29	4 52	0 42	8 48	13 23	16 10	15 54	18 3		n.a.
T 23	20 41	20 47	1 14	21 47	0n 7	9 7	1 9	20 34	1 34	6 7	0 50	20 53	2 9	18 48	0 29	4 52	0 42	8 48	13 23	16 10	15 54	18 6		n.a.
F 24	20 52	23 55	2 16	22 14	0 17	9 15	1 0	20 25	1 34	6 12	0 50	20 52	2 9	18 48	0 29	4 51	0 42	8 48	13 23	16 9	15 53	18 8		n.a.
S 25	21 2	26 2	3 12	22 39	0 28	9 23	0 51	20 16	1 33	6 16	0 50	20 52	2 9	18 47	0 29	4 51	0 42	8 48	13 23	16 9	15 52	18 11		n.a.
S 26	21 12	26 57	4 0	23 3	0 39	9 32	0 42	20 6	1 33	6 20	0 50	20 52	2 9	18 46	0 29	4 51	0 42	8 48	13 24	16 8	15 51	18 14		n.a.
M27	21 21	26 35	4 37	23 25	0 50	9 41	0 34	19 57	1 33	6 24	0 50	20 52	2 9	18 46	0 29	4 50	0 42	8 48	13 24	16 6	15 50	18 16		n.a.
T 28	21 30	24 54	5 2	23 44	1 0	9 51	0 26	19 47	1 33	6 29	0 51	20 52	2 9	18 45	0 29	4 50	0 42	8 48	13 24	16 5	15 49	18 19		n.a.
W29	21 38	21 58	5 14	24 2	1 11	10 0	0 18	19 37	1 32	6 33	0 51	20 52	2 10	18 45	0 29	4 50	0 42	8 48	13 24	16 4	15 48	18 21		n.a.
T 30	21 46	17 56	5 10	24 17	1 21	10 11	0 10	19 27	1 32	6 37	0 51	20 52	2 10	18 44	0 29	4 49	0 42	8 48	13 24	16 4	15 47	18 24		n.a.
F 31	21n54	12n58	4n50	24n31	1n31	10n21	0n 3	19n17	1n32	6n41	0s51	20s52	2n10	18n44	0n29	4s49	0n42	8s48	13n25	16n 3	15n46	18n26		n.a.

Julian Day Number = 3629207.5, Delta T = 09h23m49s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°05'33, Lahiri = 69°12'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5224

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 46 33	13♊23'00	21♍23	28♊30	28♈ 4	9♌13	19♈36	27°R46	6♌51	14°R 5	15°R48	14♉59	13♉56	21♉28	n.a.	S 1
S 2	16 50 29	14°21'59	5♎16	0♋17	28°55	9°51	19°47	27♐42	6°54	14♎ 4	15♑47	15° 0	13°52	21°35	n.a.	S 2
M 3	16 54 26	15°20'57	19°31	2° 1	29°47	10°29	19°58	27°37	6°56	14° 3	15°45	15° 1	13°49	21°42	n.a.	M 3
T 4	16 58 22	16°19'53	4♏ 8	3°41	0♉39	11° 7	20° 9	27°33	6°59	14° 3	15°44	15° 2	13°46	21°48	n.a.	T 4
W 5	17 2 19	17°18'46	19° 1	5°17	1°32	11°45	20°20	27°28	7° 1	14° 2	15°43	15°R 3	13°43	21°55	n.a.	W 5
T 6	17 6 15	18°17'38	4♐ 5	6°49	2°25	12°23	20°30	27°24	7° 4	14° 2	15°41	15° 1	13°40	22° 2	n.a.	T 6
F 7	17 10 12	19°16'27	19°11	8°16	3°20	13° 1	20°41	27°19	7° 6	14° 1	15°40	14°59	13°36	22° 8	n.a.	F 7
S 8	17 14 8	20°15'15	4♑11	9°38	4°14	13°39	20°52	27°15	7° 9	14° 1	15°38	14°54	13°33	22°15	n.a.	S 8
S 9	17 18 5	21°14'02	18°54	10°56	5°10	14°17	21° 2	27°10	7°12	14° 0	15°37	14°49	13°30	22°22	n.a.	S 9
M10	17 22 2	22°12'46	3♒15	12° 9	6° 5	14°55	21°12	27° 6	7°15	14° 0	15°36	14°43	13°27	22°28	n.a.	M10
T 11	17 25 58	23°11'29	17° 8	13°16	7° 2	15°33	21°23	27° 1	7°17	14° 0	15°34	14°38	13°24	22°35	n.a.	T 11
W12	17 29 55	24°10'10	0♓34	14°19	7°58	16°11	21°33	26°56	7°20	13°59	15°33	14°34	13°21	22°42	n.a.	W12
T 13	17 33 51	25° 8'50	13°32	15°16	8°56	16°49	21°43	26°52	7°23	13°59	15°31	14°32	13°17	22°48	n.a.	T 13
F 14	17 37 48	26° 7'28	26° 6	16° 8	9°53	17°27	21°53	26°47	7°26	13°59	15°29	14°D31	13°14	22°55	n.a.	F 14
S 15	17 41 44	27° 6'05	8♈21	16°54	10°51	18° 5	22° 2	26°43	7°29	13°58	15°28	14°32	13°11	23° 1	n.a.	S 15
S 16	17 45 41	28° 4'40	20°21	17°35	11°50	18°43	22°12	26°38	7°32	13°58	15°26	14°33	13° 8	23° 8	n.a.	S 16
M17	17 49 38	29° 3'14	2♉12	18°11	12°49	19°21	22°22	26°33	7°35	13°58	15°25	14°35	13° 5	23°15	n.a.	M17
T 18	17 53 34	0♋ 1'47	13°59	18°41	13°48	19°59	22°31	26°29	7°38	13°58	15°23	14°R35	13° 2	23°21	n.a.	T 18
W19	17 57 31	1° 0'17	25°45	19° 5	14°48	20°37	22°40	26°24	7°41	13°58	15°22	14°34	12°58	23°28	n.a.	W19
T 20	18 1 27	1°58'47	7♊35	19°24	15°48	21°14	22°49	26°19	7°44	13°57	15°20	14°32	12°55	23°35	n.a.	T 20
F 21	18 5 24	2°57'15	19°31	19°37	16°48	21°52	22°58	26°15	7°47	13°57	15°18	14°27	12°52	23°41	n.a.	F 21
S 22	18 9 20	3°55'41	1♋36	19°45	17°49	22°30	23° 7	26°10	7°50	13°D57	15°17	14°20	12°49	23°48	n.a.	S 22
S 23	18 13 17	4°54'05	13°51	19°R48	18°50	23° 8	23°16	26° 6	7°53	13°57	15°15	14°11	12°46	23°55	n.a.	S 23
M24	18 17 13	5°52'28	26°17	19°45	19°51	23°46	23°25	26° 1	7°56	13°57	15°14	14° 2	12°42	24° 1	n.a.	M24
T 25	18 21 10	6°50'49	8♌55	19°38	20°53	24°24	23°33	25°57	7°59	13°58	15°12	13°52	12°39	24° 8	n.a.	T 25
W26	18 25 7	7°49'09	21°45	19°25	21°55	25° 2	23°42	25°52	8° 2	13°58	15°10	13°44	12°36	24°15	n.a.	W26
T 27	18 29 3	8°47'26	4♍48	19° 9	22°57	25°40	23°50	25°48	8° 5	13°58	15° 9	13°37	12°33	24°21	n.a.	T 27
F 28	18 33 0	9°45'42	18° 4	18°48	23°59	26°18	23°58	25°43	8° 9	13°58	15° 7	13°33	12°30	24°28	n.a.	F 28
S 29	18 36 56	10°43'56	1♎35	18°23	25° 2	26°56	24° 6	25°39	8°12	13°58	15° 5	13°31	12°27	24°34	n.a.	S 29
S 30	18 40 53	11♋42'08	15♎22	17♋56	26♉ 5	27♌33	24♈14	25♐35	8♌15	13♎58	15♑ 4	13°D30	12♉23	24♉41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 2	7n15	4n13	24n42	1n40	10n32	0s 5	19n 7	1n31	6n45	0s51	20s52	2n10	18n43	0n29	4s49	0n42	8s47	13n25	16n 4	15n45	18n29		n.a.
S 2	22 8	1 2	3 21	24 51	1 49	10 43	0 12	18 57	1 31	6 49	0 51	20 52	2 10	18 42	0 29	4 49	0 42	8 47	13 25	16 4	15 44	18 32		n.a.
M 3	22 15	5s25	2 15	24 58	1 57	10 55	0 19	18 47	1 31	6 53	0 52	20 52	2 10	18 42	0 29	4 48	0 42	8 47	13 25	16 4	15 43	18 34		n.a.
T 4	22 21	11 45	1 0	25 3	2 4	11 6	0 26	18 36	1 31	6 57	0 52	20 51	2 10	18 41	0 29	4 48	0 42	8 47	13 25	16 5	15 42	18 37		n.a.
W 5	22 27	17 32	0s22	25 7	2 11	11 18	0 32	18 25	1 30	7 1	0 52	20 51	2 10	18 40	0 29	4 48	0 42	8 47	13 25	16 5	15 41	18 39		n.a.
T 6	22 32	22 17	1 42	25 8	2 16	11 31	0 39	18 15	1 30	7 4	0 52	20 51	2 10	18 40	0 29	4 48	0 42	8 47	13 26	16 4	15 41	18 42		n.a.
F 7	22 37	25 32	2 56	25 8	2 21	11 43	0 45	18 4	1 30	7 8	0 52	20 51	2 10	18 39	0 29	4 48	0 42	8 47	13 26	16 4	15 40	18 44		n.a.
S 8	22 41	26 55	3 56	25 6	2 25	11 55	0 51	17 53	1 29	7 12	0 53	20 51	2 10	18 38	0 29	4 47	0 42	8 47	13 26	16 2	15 39	18 47		n.a.
S 9	22 45	26 21	4 40	25 3	2 28	12 8	0 56	17 42	1 29	7 16	0 53	20 51	2 10	18 38	0 29	4 47	0 42	8 47	13 26	16 1	15 38	18 49		n.a.
M10	22 49	24 3	5 5	24 59	2 30	12 21	1 2	17 30	1 29	7 19	0 53	20 51	2 10	18 37	0 29	4 47	0 42	8 47	13 26	15 59	15 37	18 52		n.a.
T 11	22 52	20 23	5 11	24 53	2 31	12 34	1 7	17 19	1 28	7 23	0 53	20 51	2 9	18 36	0 29	4 47	0 42	8 48	13 26	15 58	15 36	18 54		n.a.
W12	22 55	15 46	4 59	24 47	2 30	12 47	1 13	17 8	1 28	7 26	0 53	20 51	2 9	18 36	0 29	4 47	0 42	8 48	13 26	15 56	15 35	18 57		n.a.
T 13	22 57	10 34	4 32	24 39	2 29	13 0	1 18	16 56	1 28	7 30	0 53	20 51	2 9	18 35	0 29	4 47	0 42	8 48	13 26	15 56	15 34	18 59		n.a.
F 14	22 59	5 6	3 53	24 31	2 27	13 14	1 23	16 44	1 28	7 33	0 54	20 51	2 9	18 34	0 29	4 47	0 42	8 48	13 27	15 56	15 33	19 2		n.a.
S 15	23 1	0n26	3 4	24 21	2 23	13 27	1 27	16 33	1 27	7 37	0 54	20 51	2 9	18 34	0 29	4 47	0 42	8 48	13 27	15 56	15 32	19 4		n.a.
S 16	23 2	5 51	2 8	24 11	2 18	13 40	1 32	16 21	1 27	7 40	0 54	20 51	2 9	18 33	0 29	4 46	0 42	8 48	13 27	15 56	15 31	19 7		n.a.
M17	23 2	11 0	1 7	24 1	2 12	13 54	1 36	16 9	1 27	7 43	0 54	20 51	2 9	18 32	0 29	4 46	0 42	8 48	13 27	15 57	15 30	19 9		n.a.
T 18	23 2	15 43	0 3	23 50	2 5	14 7	1 40	15 57	1 26	7 47	0 54	20 51	2 9	18 31	0 29	4 46	0 42	8 48	13 27	15 57	15 29	19 12		n.a.
W19	23 2	19 51	1n 0	23 38	1 57	14 21	1 44	15 44	1 26	7 50	0 55	20 50	2 9	18 31	0 29	4 46	0 42	8 48	13 27	15 57	15 28	19 14		n.a.
T 20	23 2	23 12	2 1	23 26	1 47	14 34	1 48	15 32	1 26	7 53	0 55	20 50	2 9	18 30	0 29	4 46	0 42	8 48	13 27	15 56	15 27	19 17		n.a.
F 21	23 0	25 35	2 57	23 14	1 37	14 47	1 52	15 20	1 25	7 56	0 55	20 50	2 9	18 29	0 29	4 46	0 42	8 48	13 27	15 54	15 26	19 19		n.a.
S 22	22 59	26 48	3 46	23 1	1 25	15 1	1 55	15 7	1 25	7 59	0 55	20 50	2 9	18 28	0 29	4 46	0 42	8 49	13 27	15 52	15 26	19 22		n.a.
S 23	22 57	26 43	4 25	22 48	1 12	15 14	1 59	14 55	1 25	8 2	0 55	20 50	2 9	18 27	0 29	4 46	0 42	8 49	13 27	15 50	15 25	19 24		n.a.
M24	22 55	25 19	4 52	22 35	0 58	15 27	2 2	14 42	1 24	8 5	0 56	20 50	2 9	18 27	0 29	4 46	0 42	8 49	13 27	15 47	15 24	19 27		n.a.
T 25	22 52	22 38	5 5	22 21	0 44	15 40	2 5	14 29	1 24	8 8	0 56	20 50	2 9	18 26	0 29	4 46	0 42	8 49	13 27	15 44	15 23	19 29		n.a.
W26	22 49	18 48	5 3	22 7	0 28	15 53	2 8	14 17	1 24	8 11	0 56	20 50	2 9	18 25	0 29	4 46	0 42	8 49	13 27	15 42	15 22	19 32		n.a.
T 27	22 45	14 2	4 46	21 53	0 12	16 6	2 10	14 4	1 23	8 13	0 56	20 50	2 8	18 24	0 29	4 46	0 42	8 49	13 27	15 40	15 21	19 34		n.a.
F 28	22 41	8 31	4 13	21 39	0s 5	16 18	2 13	13 51	1 23	8 16	0 56	20 50	2 8	18 23	0 29	4 47	0 42	8 50	13 27	15 39	15 20	19 37		n.a.
S 29	22 37	2 31	3 25	21 25	0 23	16 31	2 15	13 38	1 23	8 19	0 57	20 50	2 8	18 23	0 29	4 47	0 42	8 50	13 27	15 38	15 19	19 39		n.a.
S 30	22n32	3s43	2n25	21n11	0s41	16n43	2s18	13n25	1n22	8n22	0s57	20s50	2n 8	18n22	0n29	4s47	0n42	8s50	13n27	15n38	15n18	19n41		n.a.

Julian Day Number = 3629238.5, Delta T = 09h23m50s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°05'37, Lahiri = 69°12'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5224

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 44 49	12♋40'18	29♎24	17°R25	27♉ 8	28♌11	24♈22	25°R30	8♌18	13♎59	15°R 2	13♉31	12♉20	24♉48	n.a.	M 1
T 2	18 48 46	13°38'26	13♏43	16♋53	28°11	28°49	24°29	25♐26	8°22	13°59	15♊ 0	13°R31	12°17	24°54	n.a.	T 2
W 3	18 52 43	14°36'33	28°15	16°18	29°15	29°27	24°36	25°22	8°25	13°59	14°59	13°30	12°14	25° 1	n.a.	W 3
T 4	18 56 39	15°34'38	12♐58	15°43	0♊19	0♍ 5	24°44	25°18	8°28	14° 0	14°57	13°28	12°11	25° 8	n.a.	T 4
F 5	19 0 36	16°32'41	27°45	15° 8	1°23	0°43	24°51	25°14	8°32	14° 0	14°55	13°22	12° 8	25°14	n.a.	F 5
S 6	19 4 32	17°30'43	12♑30	14°33	2°27	1°20	24°58	25° 9	8°35	14° 0	14°54	13°14	12° 4	25°21	n.a.	S 6
S 7	19 8 29	18°28'44	27° 4	13°59	3°32	1°58	25° 5	25° 5	8°39	14° 1	14°52	13° 5	12° 1	25°28	n.a.	S 7
M 8	19 12 25	19°26'43	11♒20	13°26	4°36	2°36	25°11	25° 1	8°42	14° 1	14°50	12°54	11°58	25°34	n.a.	M 8
T 9	19 16 22	20°24'41	25°13	12°56	5°41	3°14	25°18	24°57	8°45	14° 2	14°49	12°44	11°55	25°41	n.a.	T 9
W10	19 20 18	21°22'37	8♓40	12°28	6°46	3°52	25°24	24°54	8°49	14° 3	14°47	12°36	11°52	25°48	n.a.	W10
T 11	19 24 15	22°20'32	21°41	12° 3	7°51	4°29	25°30	24°50	8°52	14° 3	14°45	12°30	11°48	25°54	n.a.	T 11
F 12	19 28 12	23°18'27	4♈18	11°41	8°57	5° 7	25°36	24°46	8°56	14° 4	14°44	12°26	11°45	26° 1	n.a.	F 12
S 13	19 32 8	24°16'20	16°35	11°23	10° 3	5°45	25°42	24°42	8°59	14° 4	14°42	12°25	11°42	26° 8	n.a.	S 13
S 14	19 36 5	25°14'12	28°36	11° 9	11° 8	6°23	25°48	24°39	9° 3	14° 5	14°41	12°D25	11°39	26°14	n.a.	S 14
M15	19 40 1	26°12'03	10♉28	10°59	12°14	7° 0	25°53	24°35	9° 6	14° 6	14°39	12°R25	11°36	26°21	n.a.	M15
T 16	19 43 58	27° 9'54	22°16	10°54	13°20	7°38	25°59	24°31	9°10	14° 7	14°37	12°24	11°33	26°28	n.a.	T 16
W17	19 47 54	28° 7'43	4♊ 4	10°D52	14°27	8°16	26° 4	24°28	9°13	14° 7	14°36	12°22	11°29	26°34	n.a.	W17
T 18	19 51 51	29° 5'32	15°58	10°56	15°33	8°54	26° 9	24°25	9°17	14° 8	14°34	12°18	11°26	26°41	n.a.	T 18
F 19	19 55 48	0♌ 3'19	28° 1	11° 3	16°40	9°31	26°14	24°21	9°20	14° 9	14°33	12°11	11°23	26°47	n.a.	F 19
S 20	19 59 44	1° 1'06	10♋16	11°16	17°46	10° 9	26°19	24°18	9°24	14°10	14°31	12° 2	11°20	26°54	n.a.	S 20
S 21	20 3 41	1°58'52	22°45	11°32	18°53	10°47	26°23	24°15	9°27	14°11	14°29	11°50	11°17	27° 1	n.a.	S 21
M22	20 7 37	2°56'36	5♌28	11°53	20° 0	11°25	26°27	24°12	9°31	14°12	14°28	11°37	11°14	27° 7	n.a.	M22
T 23	20 11 34	3°54'20	18°26	12°19	21° 7	12° 2	26°32	24° 9	9°34	14°13	14°26	11°25	11°10	27°14	n.a.	T 23
W24	20 15 30	4°52'02	1♍36	12°49	22°14	12°40	26°36	24° 6	9°38	14°14	14°25	11°13	11° 7	27°21	n.a.	W24
T 25	20 19 27	5°49'43	14°59	13°22	23°22	13°18	26°39	24° 3	9°41	14°15	14°23	11° 4	11° 4	27°27	n.a.	T 25
F 26	20 23 23	6°47'23	28°32	14° 0	24°29	13°55	26°43	24° 0	9°45	14°16	14°22	10°57	11° 1	27°34	n.a.	F 26
S 27	20 27 20	7°45'02	12♎14	14°42	25°36	14°33	26°47	23°58	9°49	14°17	14°20	10°53	10°58	27°41	n.a.	S 27
S 28	20 31 17	8°42'39	26° 6	15°28	26°44	15°11	26°50	23°55	9°52	14°18	14°19	10°52	10°54	27°47	n.a.	S 28
M29	20 35 13	9°40'16	10♏ 6	16°18	27°52	15°49	26°53	23°52	9°56	14°19	14°17	10°52	10°51	27°54	n.a.	M29
T 30	20 39 10	10°37'51	24°14	17°11	29° 0	16°26	26°56	23°50	9°59	14°20	14°16	10°51	10°48	28° 1	n.a.	T 30
W31	20 43 6	11♌35'25	8♐29	18♋ 8	0♋ 8	17♍ 4	26♈58	23♐48	10♌ 3	14♎21	14♊14	10♉50	10♉45	28♉ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n27	9s54	1n15	20n57	0s59	16n55	2s20	13n11	1n22	8n24	0s57	20s50	2n 8	18n21	0n29	4s47	0n42	8s50	13n27	15n38	15n17	19n44		n.a.
T 2	22 21	15 42	0s 1	20 43	1 17	17 7	2 22	12 58	1 21	8 27	0 57	20 50	2 8	18 20	0 29	4 47	0 42	8 50	13 27	15 38	15 16	19 46		n.a.
W 3	22 15	20 42	1 18	20 29	1 35	17 19	2 23	12 45	1 21	8 29	0 58	20 50	2 8	18 19	0 29	4 47	0 42	8 51	13 27	15 38	15 15	19 49		n.a.
T 4	22 9	24 28	2 30	20 16	1 53	17 31	2 25	12 31	1 21	8 31	0 58	20 50	2 8	18 18	0 29	4 47	0 42	8 51	13 27	15 37	15 14	19 51		n.a.
F 5	22 2	26 34	3 33	20 3	2 10	17 42	2 27	12 18	1 20	8 34	0 58	20 50	2 7	18 17	0 29	4 47	0 42	8 51	13 27	15 35	15 13	19 54		n.a.
S 6	21 55	26 48	4 21	19 50	2 27	17 53	2 28	12 4	1 20	8 36	0 58	20 50	2 7	18 17	0 29	4 48	0 42	8 51	13 26	15 33	15 12	19 56		n.a.
S 7	21 47	25 10	4 52	19 38	2 42	18 4	2 29	11 50	1 20	8 38	0 58	20 50	2 7	18 16	0 29	4 48	0 42	8 52	13 26	15 30	15 11	19 58		n.a.
M 8	21 39	21 57	5 3	19 26	2 57	18 14	2 30	11 37	1 19	8 40	0 59	20 50	2 7	18 15	0 29	4 48	0 42	8 52	13 26	15 27	15 10	20 1		n.a.
T 9	21 31	17 33	4 56	19 15	3 11	18 25	2 31	11 23	1 19	8 43	0 59	20 50	2 7	18 14	0 29	4 48	0 42	8 52	13 26	15 24	15 9	20 3		n.a.
W10	21 22	12 25	4 33	19 5	3 24	18 35	2 32	11 9	1 19	8 45	0 59	20 50	2 7	18 13	0 29	4 49	0 42	8 52	13 26	15 22	15 8	20 6		n.a.
T 11	21 13	6 52	3 56	18 55	3 36	18 44	2 33	10 55	1 18	8 47	0 59	20 50	2 7	18 12	0 29	4 49	0 42	8 53	13 26	15 20	15 7	20 8		n.a.
F 12	21 4	1 13	3 8	18 47	3 46	18 54	2 33	10 41	1 18	8 49	1 0	20 50	2 6	18 11	0 29	4 49	0 42	8 53	13 26	15 19	15 6	20 10		n.a.
S 13	20 54	4n21	2 13	18 39	3 55	19 3	2 34	10 27	1 18	8 50	1 0	20 50	2 6	18 10	0 29	4 49	0 42	8 53	13 26	15 18	15 5	20 13		n.a.
S 14	20 44	9 40	1 13	18 32	4 3	19 11	2 34	10 13	1 17	8 52	1 0	20 50	2 6	18 9	0 29	4 50	0 42	8 54	13 25	15 18	15 5	20 15		n.a.
M15	20 33	14 33	0 10	18 27	4 10	19 20	2 34	9 59	1 17	8 54	1 0	20 50	2 6	18 9	0 29	4 50	0 42	8 54	13 25	15 18	15 4	20 17		n.a.
T 16	20 23	18 52	0n52	18 22	4 15	19 28	2 35	9 45	1 16	8 56	1 1	20 50	2 6	18 8	0 29	4 50	0 41	8 54	13 25	15 18	15 3	20 20		n.a.
W17	20 11	22 27	1 52	18 18	4 19	19 35	2 35	9 31	1 16	8 57	1 1	20 50	2 6	18 7	0 29	4 50	0 41	8 55	13 25	15 18	15 2	20 22		n.a.
T 18	20 0	25 6	2 48	18 15	4 22	19 43	2 34	9 16	1 16	8 59	1 1	20 50	2 5	18 6	0 29	4 51	0 41	8 55	13 25	15 16	15 1	20 25		n.a.
F 19	19 48	26 38	3 37	18 12	4 24	19 50	2 34	9 2	1 15	9 0	1 1	20 50	2 5	18 5	0 29	4 51	0 41	8 55	13 25	15 14	15 0	20 27		n.a.
S 20	19 36	26 55	4 16	18 11	4 24	19 56	2 34	8 48	1 15	9 2	1 2	20 50	2 5	18 4	0 29	4 51	0 41	8 56	13 24	15 11	14 59	20 29		n.a.
S 21	19 23	25 50	4 44	18 10	4 24	20 2	2 33	8 33	1 15	9 3	1 2	20 50	2 5	18 3	0 29	4 52	0 41	8 56	13 24	15 8	14 58	20 32		n.a.
M22	19 10	23 25	4 59	18 10	4 22	20 8	2 33	8 19	1 14	9 4	1 2	20 50	2 5	18 2	0 29	4 52	0 41	8 56	13 24	15 4	14 57	20 34		n.a.
T 23	18 57	19 47	4 58	18 10	4 20	20 13	2 32	8 4	1 14	9 6	1 2	20 50	2 4	18 1	0 29	4 53	0 41	8 57	13 24	15 0	14 56	20 36		n.a.
W24	18 44	15 7	4 42	18 11	4 16	20 18	2 31	7 50	1 13	9 7	1 3	20 51	2 4	18 0	0 29	4 53	0 41	8 57	13 23	14 57	14 55	20 39		n.a.
T 25	18 30	9 40	4 10	18 12	4 12	20 22	2 30	7 35	1 13	9 8	1 3	20 51	2 4	17 59	0 29	4 53	0 41	8 58	13 23	14 54	14 54	20 41		n.a.
F 26	18 16	3 42	3 24	18 13	4 7	20 26	2 30	7 21	1 13	9 9	1 3	20 51	2 4	17 58	0 29	4 54	0 41	8 58	13 23	14 52	14 53	20 43		n.a.
S 27	18 2	2s32	2 25	18 15	4 1	20 30	2 28	7 6	1 12	9 10	1 3	20 51	2 4	17 57	0 29	4 54	0 41	8 58	13 23	14 51	14 52	20 46		n.a.
S 28	17 47	8 43	1 17	18 17	3 54	20 33	2 27	6 51	1 12	9 11	1 4	20 51	2 3	17 57	0 29	4 55	0 41	8 59	13 22	14 50	14 51	20 48		n.a.
M29	17 32	14 32	0 4	18 18	3 47	20 35	2 26	6 36	1 12	9 12	1 4	20 51	2 3	17 56	0 29	4 55	0 41	8 59	13 22	14 50	14 50	20 50		n.a.
T 30	17 17	19 39	1s10	18 20	3 39	20 37	2 25	6 22	1 11	9 13	1 4	20 51	2 3	17 55	0 29	4 56	0 41	9 0	13 22	14 50	14 49	20 52		n.a.
W31	17n 1	23s40	2s20	18n21	3s31	20n39	2s23	6n 7	1n11	9n13	1s 4	20s51	2n 3	17n54	0n29	4s56	0n41	9s 0	13n22	14n50	14n48	20n55		n.a.

Julian Day Number = 3629268.5, Delta T = 09h23m52s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°05'42, Lahiri = 69°12'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5224

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 3	12♌32'58	22♐50	19♋ 9	1♋16	17♍42	27♈ 1	23°R45	10♌ 6	14♎23	14°R13	10°R46	10♉42	28♉14	n.a.	T 1
F 2	20 50 59	13°30'30	7♑13	20°13	2°24	18°19	27° 3	23♐43	10°10	14°24	14♑12	10♉40	10°39	28°21	n.a.	F 2
S 3	20 54 56	14°28'02	21°33	21°21	3°32	18°57	27° 6	23°41	10°14	14°25	14°10	10°31	10°35	28°27	n.a.	S 3
S 4	20 58 53	15°25'32	5♒45	22°32	4°41	19°35	27° 7	23°39	10°17	14°27	14° 9	10°20	10°32	28°34	n.a.	S 4
M 5	21 2 49	16°23'01	19°43	23°47	5°49	20°12	27° 9	23°37	10°21	14°28	14° 8	10° 8	10°29	28°41	n.a.	M 5
T 6	21 6 46	17°20'30	3♓23	25° 4	6°58	20°50	27°11	23°36	10°24	14°29	14° 6	9°57	10°26	28°47	n.a.	T 6
W 7	21 10 42	18°17'58	16°41	26°26	8° 6	21°28	27°12	23°34	10°28	14°31	14° 5	9°47	10°23	28°54	n.a.	W 7
T 8	21 14 39	19°15'26	29°38	27°50	9°15	22° 5	27°13	23°32	10°31	14°32	14° 4	9°39	10°20	29° 0	n.a.	T 8
F 9	21 18 35	20°12'53	12♈13	29°17	10°24	22°43	27°14	23°31	10°35	14°33	14° 2	9°34	10°16	29° 7	n.a.	F 9
S 10	21 22 32	21°10'20	24°30	0♌48	11°33	23°21	27°15	23°29	10°38	14°35	14° 1	9°31	10°13	29°14	n.a.	S 10
S 11	21 26 28	22° 7'46	6♉32	2°22	12°42	23°58	27°16	23°28	10°42	14°36	14° 0	9°D31	10°10	29°20	n.a.	S 11
M12	21 30 25	23° 5'12	18°25	3°59	13°51	24°36	27°16	23°27	10°45	14°38	13°59	9°R31	10° 7	29°27	n.a.	M12
T 13	21 34 22	24° 2'38	0♊14	5°40	15° 0	25°14	27°17	23°25	10°49	14°39	13°58	9°31	10° 4	29°34	n.a.	T 13
W14	21 38 18	25° 0'04	12° 5	7°23	16° 9	25°51	27°R17	23°24	10°52	14°41	13°56	9°29	10° 0	29°40	n.a.	W14
T 15	21 42 15	25°57'30	24° 1	9° 9	17°19	26°29	27°16	23°24	10°56	14°43	13°55	9°26	9°57	29°47	n.a.	T 15
F 16	21 46 11	26°54'56	6♋ 9	10°58	18°28	27° 6	27°16	23°23	10°59	14°44	13°54	9°20	9°54	29°54	n.a.	F 16
S 17	21 50 8	27°52'21	18°32	12°50	19°38	27°44	27°16	23°22	11° 3	14°46	13°53	9°12	9°51	0♊ 0	n.a.	S 17
S 18	21 54 4	28°49'47	1♌12	14°45	20°47	28°22	27°15	23°21	11° 6	14°47	13°52	9° 2	9°48	0° 7	n.a.	S 18
M19	21 58 1	29°47'12	14°11	16°42	21°57	28°59	27°14	23°21	11°10	14°49	13°51	8°51	9°45	0°14	n.a.	M19
T 20	22 1 58	0♍44'37	27°28	18°42	23° 7	29°37	27°13	23°20	11°13	14°51	13°50	8°40	9°41	0°20	n.a.	T 20
W21	22 5 54	1°42'01	11♍ 1	20°44	24°17	0♎15	27°11	23°20	11°16	14°53	13°49	8°30	9°38	0°27	n.a.	W21
T 22	22 9 51	2°39'26	24°48	22°48	25°26	0°52	27°10	23°20	11°20	14°54	13°48	8°21	9°35	0°34	n.a.	T 22
F 23	22 13 47	3°36'50	8♎44	24°54	26°36	1°30	27° 8	23°20	11°23	14°56	13°47	8°16	9°32	0°40	n.a.	F 23
S 24	22 17 44	4°34'13	22°48	27° 1	27°46	2° 8	27° 6	23°D19	11°27	14°58	13°46	8°12	9°29	0°47	n.a.	S 24
S 25	22 21 40	5°31'36	6♏55	29° 9	28°57	2°45	27° 4	23°20	11°30	15° 0	13°45	8°D12	9°26	0°54	n.a.	S 25
M26	22 25 37	6°28'59	21° 4	1♍19	0♌ 7	3°23	27° 2	23°20	11°33	15° 1	13°45	8°12	9°22	1° 0	n.a.	M26
T 27	22 29 33	7°26'22	5♐13	3°28	1°17	4° 1	26°59	23°20	11°37	15° 3	13°44	8°R12	9°19	1° 7	n.a.	T 27
W28	22 33 30	8°23'44	19°21	5°39	2°27	4°38	26°57	23°20	11°40	15° 5	13°43	8°12	9°16	1°14	n.a.	W28
T 29	22 37 27	9°21'07	3♑27	7°49	3°38	5°16	26°54	23°21	11°43	15° 7	13°42	8°10	9°13	1°20	n.a.	T 29
F 30	22 41 23	10°18'28	17°28	9°59	4°48	5°54	26°51	23°21	11°46	15° 9	13°41	8° 5	9°10	1°27	n.a.	F 30
S 31	22 45 20	11♍15'50	1♒23	12♍ 8	5♌59	6♎31	26♈48	23♐22	11♌50	15♎11	13♑41	7♉58	9♉ 6	1♊34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n45	26s13	3s22	18n22	3s22	20n40	2s22	5n52	1n10	9n14	1s 5	20s51	2n 3	17n53	0n29	4s56	0n41	9s 0	13n21	14n48	14n47	20n57		n.a.
F 2	16 29	27 2	4 11	18 23	3 12	20 41	2 20	5 37	1 10	9 15	1 5	20 51	2 2	17 52	0 29	4 57	0 41	9 1	13 21	14 46	14 46	20 59		n.a.
S 3	16 13	26 2	4 44	18 23	3 2	20 41	2 18	5 22	1 10	9 15	1 5	20 52	2 2	17 51	0 29	4 57	0 41	9 1	13 21	14 44	14 45	21 2		n.a.
S 4	15 57	23 22	5 0	18 22	2 51	20 41	2 17	5 7	1 9	9 16	1 5	20 52	2 2	17 50	0 29	4 58	0 41	9 2	13 20	14 40	14 44	21 4		n.a.
M 5	15 40	19 21	4 56	18 21	2 41	20 40	2 15	4 52	1 9	9 16	1 6	20 52	2 2	17 49	0 29	4 58	0 41	9 2	13 20	14 37	14 43	21 6		n.a.
T 6	15 23	14 24	4 36	18 19	2 29	20 39	2 13	4 38	1 8	9 16	1 6	20 52	2 1	17 48	0 29	4 59	0 41	9 3	13 20	14 33	14 42	21 8		n.a.
W 7	15 5	8 53	4 1	18 16	2 18	20 37	2 11	4 23	1 8	9 16	1 6	20 52	2 1	17 47	0 29	5 0	0 41	9 3	13 19	14 30	14 41	21 11		n.a.
T 8	14 48	3 8	3 14	18 11	2 6	20 35	2 9	4 8	1 8	9 17	1 6	20 52	2 1	17 46	0 29	5 0	0 41	9 4	13 19	14 28	14 40	21 13		n.a.
F 9	14 30	2n36	2 19	18 6	1 54	20 32	2 7	3 53	1 7	9 17	1 7	20 52	2 1	17 45	0 29	5 1	0 41	9 4	13 19	14 26	14 39	21 15		n.a.
S 10	14 12	8 7	1 19	17 59	1 42	20 29	2 5	3 38	1 7	9 17	1 7	20 53	2 0	17 44	0 29	5 1	0 41	9 4	13 18	14 25	14 38	21 17		n.a.
S 11	13 54	13 14	0 16	17 51	1 30	20 25	2 2	3 23	1 6	9 17	1 7	20 53	2 0	17 43	0 29	5 2	0 41	9 5	13 18	14 25	14 37	21 20		n.a.
M12	13 36	17 47	0n47	17 41	1 17	20 21	2 0	3 7	1 6	9 17	1 8	20 53	2 0	17 43	0 29	5 2	0 41	9 5	13 18	14 25	14 36	21 22		n.a.
T 13	13 17	21 37	1 48	17 30	1 5	20 16	1 58	2 52	1 6	9 17	1 8	20 53	2 0	17 42	0 29	5 3	0 41	9 6	13 17	14 25	14 35	21 24		n.a.
W14	12 58	24 34	2 44	17 16	0 52	20 11	1 55	2 37	1 5	9 16	1 8	20 53	2 0	17 41	0 29	5 4	0 41	9 6	13 17	14 25	14 34	21 26		n.a.
T 15	12 39	26 27	3 33	17 1	0 40	20 5	1 53	2 22	1 5	9 16	1 8	20 54	1 59	17 40	0 29	5 4	0 41	9 7	13 17	14 24	14 33	21 29		n.a.
F 16	12 20	27 7	4 14	16 44	0 28	19 58	1 50	2 7	1 4	9 16	1 9	20 54	1 59	17 39	0 29	5 5	0 41	9 7	13 16	14 22	14 32	21 31		n.a.
S 17	12 1	26 27	4 43	16 25	0 16	19 51	1 47	1 52	1 4	9 15	1 9	20 54	1 59	17 38	0 29	5 5	0 41	9 8	13 16	14 19	14 31	21 33		n.a.
S 18	11 41	24 26	4 59	16 4	0 4	19 44	1 45	1 37	1 4	9 15	1 9	20 54	1 59	17 37	0 29	5 6	0 41	9 8	13 15	14 16	14 30	21 35		n.a.
M19	11 22	21 6	5 1	15 41	0n 7	19 36	1 42	1 22	1 3	9 14	1 9	20 54	1 58	17 36	0 29	5 7	0 41	9 9	13 15	14 13	14 29	21 37		n.a.
T 20	11 2	16 38	4 46	15 16	0 18	19 28	1 39	1 7	1 3	9 13	1 10	20 55	1 58	17 35	0 29	5 7	0 41	9 9	13 15	14 9	14 28	21 40		n.a.
W21	10 42	11 16	4 16	14 48	0 29	19 19	1 37	0 52	1 2	9 13	1 10	20 55	1 58	17 34	0 29	5 8	0 41	9 10	13 14	14 6	14 27	21 42		n.a.
T 22	10 21	5 15	3 29	14 18	0 39	19 10	1 34	0 36	1 2	9 12	1 10	20 55	1 58	17 33	0 29	5 9	0 41	9 10	13 14	14 3	14 26	21 44		n.a.
F 23	10 1	1s 6	2 30	13 46	0 49	19 0	1 31	0 21	1 1	9 11	1 10	20 55	1 57	17 32	0 29	5 9	0 41	9 11	13 13	14 1	14 25	21 46		n.a.
S 24	9 40	7 28	1 21	13 12	0 58	18 49	1 28	0 6	1 1	9 10	1 11	20 56	1 57	17 32	0 29	5 10	0 41	9 11	13 13	14 1	14 24	21 48		n.a.
S 25	9 20	13 29	0 7	12 36	1 6	18 38	1 25	0s 9	1 1	9 9	1 11	20 56	1 57	17 31	0 29	5 11	0 41	9 12	13 12	14 0	14 24	21 51		n.a.
M26	8 59	18 49	1s 8	11 58	1 13	18 27	1 22	0 24	1 0	9 8	1 11	20 56	1 57	17 30	0 29	5 11	0 41	9 12	13 12	14 0	14 23	21 53		n.a.
T 27	8 38	23 6	2 19	11 19	1 20	18 15	1 19	0 39	1 0	9 7	1 11	20 56	1 56	17 29	0 29	5 12	0 41	9 13	13 12	14 0	14 22	21 55		n.a.
W28	8 17	25 58	3 22	10 37	1 26	18 3	1 16	0 54	0 59	9 6	1 12	20 57	1 56	17 28	0 29	5 13	0 41	9 13	13 11	14 0	14 21	21 57		n.a.
T 29	7 56	27 11	4 11	9 55	1 31	17 50	1 13	1 9	0 59	9 5	1 12	20 57	1 56	17 27	0 29	5 14	0 41	9 14	13 11	14 0	14 20	21 59		n.a.
F 30	7 35	26 39	4 46	9 10	1 35	17 37	1 10	1 24	0 59	9 3	1 12	20 57	1 56	17 26	0 29	5 14	0 41	9 14	13 10	13 58	14 19	22 1		n.a.
S 31	7n13	24s27	5s 3	8n25	1n39	17n23	1s 7	1s39	0n58	9n 2	1s12	20s57	1n55	17n25	0n29	5s15	0n41	9s15	13n10	13n56	14n18	22n 4		n.a.

Julian Day Number = 3629299.5, Delta T = 09h23m54s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°05'46, Lahiri = 69°12'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5224

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 16	12♍13'11	15♒ 9	14♍17	7♌ 9	7♎ 9	26°R44	23♐23	11♌53	15♎13	13°R40	7°R50	9♉ 3	1♊40	n.a.	S 1
M 2	22 53 13	13°10'33	28°42	16°24	8°20	7°47	26♈41	23°24	11°56	15°15	13♑39	7♉41	9° 0	1°47	n.a.	M 2
T 3	22 57 9	14° 7'54	12♓ 1	18°31	9°30	8°24	26°37	23°25	11°59	15°17	13°39	7°32	8°57	1°53	n.a.	T 3
W 4	23 1 6	15° 5'15	25° 2	20°36	10°41	9° 2	26°33	23°26	12° 2	15°18	13°38	7°24	8°54	2° 0	n.a.	W 4
T 5	23 5 2	16° 2'37	7♈46	22°40	11°52	9°40	26°29	23°27	12° 5	15°20	13°38	7°19	8°51	2° 7	n.a.	T 5
F 6	23 8 59	16°59'59	20°14	24°43	13° 3	10°17	26°25	23°28	12° 8	15°22	13°37	7°15	8°47	2°13	n.a.	F 6
S 7	23 12 56	17°57'21	2♉26	26°43	14°14	10°55	26°20	23°29	12°12	15°24	13°37	7°D13	8°44	2°20	n.a.	S 7
S 8	23 16 52	18°54'44	14°27	28°43	15°25	11°33	26°16	23°31	12°15	15°26	13°36	7°14	8°41	2°27	n.a.	S 8
M 9	23 20 49	19°52'08	26°19	0♎40	16°36	12°10	26°11	23°32	12°18	15°29	13°36	7°15	8°38	2°33	n.a.	M 9
T 10	23 24 45	20°49'32	8♊ 9	2°36	17°47	12°48	26° 6	23°34	12°21	15°31	13°36	7°16	8°35	2°40	n.a.	T 10
W11	23 28 42	21°46'57	20° 0	4°30	18°58	13°26	26° 1	23°36	12°23	15°33	13°35	7°R17	8°32	2°47	n.a.	W11
T 12	23 32 38	22°44'22	1♋57	6°22	20° 9	14° 4	25°55	23°38	12°26	15°35	13°35	7°16	8°28	2°53	n.a.	T 12
F 13	23 36 35	23°41'48	14° 7	8°13	21°21	14°41	25°50	23°39	12°29	15°37	13°35	7°14	8°25	3° 0	n.a.	F 13
S 14	23 40 31	24°39'15	26°32	10° 2	22°32	15°19	25°45	23°42	12°32	15°39	13°34	7°10	8°22	3° 7	n.a.	S 14
S 15	23 44 28	25°36'42	9♌18	11°49	23°44	15°57	25°39	23°44	12°35	15°41	13°34	7° 5	8°19	3°13	n.a.	S 15
M16	23 48 24	26°34'11	22°25	13°34	24°55	16°34	25°33	23°46	12°38	15°43	13°34	6°59	8°16	3°20	n.a.	M16
T 17	23 52 21	27°31'39	5♍55	15°18	26° 7	17°12	25°27	23°48	12°41	15°45	13°34	6°52	8°12	3°27	n.a.	T 17
W18	23 56 18	28°29'09	19°46	17° 0	27°18	17°50	25°21	23°51	12°43	15°47	13°34	6°46	8° 9	3°33	n.a.	W18
T 19	0 0 14	29°26'39	3♎55	18°40	28°30	18°28	25°15	23°53	12°46	15°50	13°34	6°42	8° 6	3°40	n.a.	T 19
F 20	0 4 11	0♎24'10	18°16	20°19	29°42	19° 6	25° 8	23°56	12°49	15°52	13°33	6°39	8° 3	3°47	n.a.	F 20
S 21	0 8 7	1°21'41	2♏45	21°55	0♍53	19°43	25° 2	23°58	12°51	15°54	13°D33	6°D37	8° 0	3°53	n.a.	S 21
S 22	0 12 4	2°19'13	17°16	23°31	2° 5	20°21	24°55	24° 1	12°54	15°56	13°33	6°38	7°57	4° 0	n.a.	S 22
M23	0 16 0	3°16'45	1♐44	25° 4	3°17	20°59	24°48	24° 4	12°57	15°58	13°33	6°39	7°53	4° 7	n.a.	M23
T 24	0 19 57	4°14'18	16° 5	26°36	4°29	21°37	24°41	24° 7	12°59	16° 0	13°34	6°40	7°50	4°13	n.a.	T 24
W25	0 23 53	5°11'52	0♑17	28° 6	5°41	22°14	24°35	24°10	13° 2	16° 3	13°34	6°R41	7°47	4°20	n.a.	W25
T 26	0 27 50	6° 9'25	14°18	29°34	6°53	22°52	24°28	24°13	13° 4	16° 5	13°34	6°41	7°44	4°27	n.a.	T 26
F 27	0 31 47	7° 7'00	28° 7	1♏ 1	8° 5	23°30	24°20	24°16	13° 7	16° 7	13°34	6°40	7°41	4°33	n.a.	F 27
S 28	0 35 43	8° 4'35	11♒43	2°26	9°17	24° 8	24°13	24°20	13° 9	16° 9	13°34	6°37	7°38	4°40	n.a.	S 28
S 29	0 39 40	9° 2'10	25° 6	3°49	10°30	24°46	24° 6	24°23	13°11	16°11	13°34	6°33	7°34	4°47	n.a.	S 29
M30	0 43 36	9♎59'46	8♓15	5♏10	11♍42	25♎24	23♈58	24♐27	13♌14	16♎14	13♑35	6♉29	7♉31	4♊53	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n52	20s51	5s 3	7n39	1n41	17n 9	1s 4	1s54	0n58	9n 1	1s13	20s58	1n55	17n25	0n29	5s16	0n41	9s15	13n 9	13n53	14n17	22n 6		n.a.
M 2	6 30	16 12	4 45	6 52	1 43	16 54	1 1	2 9	0 57	8 59	1 13	20 58	1 55	17 24	0 29	5 16	0 41	9 16	13 9	13 50	14 16	22 8		n.a.
T 3	6 9	10 50	4 12	6 4	1 44	16 39	0 58	2 24	0 57	8 58	1 13	20 58	1 55	17 23	0 29	5 17	0 41	9 16	13 8	13 48	14 15	22 10		n.a.
W 4	5 47	5 7	3 27	5 16	1 45	16 23	0 54	2 39	0 56	8 56	1 13	20 59	1 54	17 22	0 29	5 18	0 41	9 17	13 8	13 45	14 14	22 12		n.a.
T 5	5 25	0n42	2 32	4 28	1 44	16 7	0 51	2 54	0 56	8 54	1 14	20 59	1 54	17 21	0 29	5 19	0 41	9 17	13 7	13 43	14 13	22 14		n.a.
F 6	5 3	6 23	1 30	3 39	1 43	15 51	0 48	3 9	0 56	8 53	1 14	20 59	1 54	17 20	0 29	5 19	0 41	9 18	13 7	13 42	14 12	22 16		n.a.
S 7	4 41	11 43	0 26	2 50	1 41	15 34	0 45	3 24	0 55	8 51	1 14	20 59	1 54	17 20	0 29	5 20	0 41	9 19	13 7	13 42	14 11	22 18		n.a.
S 8	4 19	16 32	0n39	2 1	1 39	15 17	0 42	3 39	0 55	8 49	1 14	21 0	1 53	17 19	0 29	5 21	0 41	9 19	13 6	13 42	14 10	22 20		n.a.
M 9	3 57	20 39	1 41	1 12	1 36	14 59	0 39	3 54	0 54	8 47	1 14	21 0	1 53	17 18	0 29	5 22	0 41	9 20	13 6	13 42	14 9	22 23		n.a.
T 10	3 35	23 55	2 39	0 24	1 32	14 41	0 35	4 9	0 54	8 45	1 15	21 0	1 53	17 17	0 29	5 23	0 41	9 20	13 5	13 43	14 8	22 25		n.a.
W11	3 12	26 10	3 31	0s25	1 28	14 22	0 32	4 24	0 53	8 43	1 15	21 1	1 53	17 16	0 29	5 23	0 41	9 21	13 5	13 43	14 7	22 27		n.a.
T 12	2 50	27 15	4 13	1 13	1 23	14 4	0 29	4 38	0 53	8 41	1 15	21 1	1 52	17 16	0 29	5 24	0 41	9 21	13 4	13 43	14 6	22 29		n.a.
F 13	2 28	27 2	4 45	2 1	1 18	13 44	0 26	4 53	0 53	8 39	1 15	21 1	1 52	17 15	0 29	5 25	0 41	9 22	13 4	13 42	14 5	22 31		n.a.
S 14	2 5	25 29	5 4	2 48	1 12	13 25	0 23	5 8	0 52	8 37	1 15	21 2	1 52	17 14	0 30	5 26	0 41	9 22	13 3	13 41	14 4	22 33		n.a.
S 15	1 43	22 36	5 10	3 35	1 6	13 5	0 20	5 22	0 52	8 34	1 16	21 2	1 52	17 13	0 30	5 26	0 41	9 23	13 3	13 39	14 3	22 35		n.a.
M16	1 21	18 31	4 59	4 21	1 0	12 44	0 17	5 37	0 51	8 32	1 16	21 2	1 52	17 13	0 30	5 27	0 41	9 23	13 2	13 37	14 2	22 37		n.a.
T 17	0 58	13 24	4 31	5 7	0 53	12 24	0 13	5 52	0 51	8 30	1 16	21 3	1 51	17 12	0 30	5 28	0 41	9 24	13 2	13 35	14 1	22 39		n.a.
W18	0 36	7 29	3 47	5 52	0 46	12 3	0 10	6 6	0 50	8 28	1 16	21 3	1 51	17 11	0 30	5 29	0 41	9 24	13 1	13 33	14 0	22 41		n.a.
T 19	0 13	1 4	2 49	6 36	0 38	11 41	0 7	6 21	0 50	8 25	1 16	21 3	1 51	17 10	0 30	5 30	0 41	9 25	13 1	13 31	13 59	22 43		n.a.
F 20	0s 9	5s32	1 38	7 20	0 30	11 19	0 4	6 35	0 50	8 23	1 17	21 4	1 51	17 10	0 30	5 30	0 41	9 25	13 0	13 31	13 57	22 45		n.a.
S 21	0 32	11 53	0 21	8 3	0 22	10 57	0 1	6 50	0 49	8 20	1 17	21 4	1 50	17 9	0 30	5 31	0 41	9 26	13 0	13 30	13 56	22 47		n.a.
S 22	0 54	17 38	0s58	8 46	0 14	10 35	0n 2	7 4	0 49	8 18	1 17	21 4	1 50	17 8	0 30	5 32	0 41	9 26	12 59	13 30	13 55	22 49		n.a.
M23	1 17	22 20	2 13	9 27	0 6	10 12	0 5	7 19	0 48	8 15	1 17	21 5	1 50	17 7	0 30	5 33	0 41	9 27	12 59	13 31	13 54	22 51		n.a.
T 24	1 39	25 38	3 19	10 8	0s 3	9 50	0 8	7 33	0 48	8 13	1 17	21 5	1 50	17 7	0 30	5 34	0 41	9 27	12 58	13 31	13 53	22 53		n.a.
W25	2 2	27 15	4 12	10 48	0 12	9 26	0 11	7 47	0 47	8 10	1 17	21 6	1 49	17 6	0 30	5 35	0 41	9 28	12 58	13 31	13 52	22 55		n.a.
T 26	2 24	27 5	4 50	11 28	0 21	9 3	0 14	8 1	0 47	8 7	1 18	21 6	1 49	17 5	0 30	5 35	0 41	9 28	12 57	13 31	13 51	22 57		n.a.
F 27	2 47	25 15	5 10	12 6	0 30	8 39	0 16	8 15	0 46	8 5	1 18	21 6	1 49	17 5	0 30	5 36	0 41	9 29	12 57	13 31	13 50	22 59		n.a.
S 28	3 9	21 59	5 12	12 44	0 39	8 15	0 19	8 30	0 46	8 2	1 18	21 7	1 49	17 4	0 30	5 37	0 41	9 29	12 56	13 30	13 49	23 1		n.a.
S 29	3 31	17 37	4 57	13 21	0 49	7 51	0 22	8 44	0 46	7 59	1 18	21 7	1 49	17 4	0 30	5 38	0 41	9 30	12 55	13 29	13 48	23 3		n.a.
M30	3s54	12s28	4s27	13s57	0s58	7n27	0n25	8s58	0n45	7n56	1s18	21s 7	1n48	17n 3	0n30	5s39	0n41	9s30	12n55	13n27	13n47	23n 5		n.a.

Julian Day Number = 3629330.5, Delta T = 09h23m56s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°05'50, Lahiri = 69°12'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5224

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 33	10♎57'23	21♓10	6♏30	12♍54	26♎ 1	23°R51	24♐30	13♑16	16♎16	13♑35	6°R25	7♉28	5♊ 0	n.a.	T 1
W 2	0 51 29	11°55'01	3♈51	7°47	14° 7	26°39	23♈43	24°34	13°18	16°18	13°35	6♉22	7°25	5° 7	n.a.	W 2
T 3	0 55 26	12°52'40	16°19	9° 3	15°19	27°17	23°36	24°37	13°20	16°20	13°36	6°19	7°22	5°13	n.a.	T 3
F 4	0 59 22	13°50'19	28°35	10°17	16°31	27°55	23°28	24°41	13°22	16°22	13°36	6°18	7°18	5°20	n.a.	F 4
S 5	1 3 19	14°48'00	10♉39	11°29	17°44	28°33	23°21	24°45	13°25	16°25	13°37	6°D18	7°15	5°27	n.a.	S 5
S 6	1 7 15	15°45'42	22°36	12°38	18°56	29°11	23°13	24°49	13°27	16°27	13°37	6°19	7°12	5°33	n.a.	S 6
M 7	1 11 12	16°43'25	4♊26	13°46	20° 9	29°49	23° 5	24°53	13°29	16°29	13°38	6°20	7° 9	5°40	n.a.	M 7
T 8	1 15 9	17°41'10	16°15	14°51	21°22	0♏27	22°57	24°57	13°31	16°31	13°38	6°22	7° 6	5°46	n.a.	T 8
W 9	1 19 5	18°38'56	28° 6	15°53	22°34	1° 5	22°49	25° 2	13°33	16°34	13°39	6°23	7° 3	5°53	n.a.	W 9
T 10	1 23 2	19°36'43	10♋ 3	16°53	23°47	1°43	22°41	25° 6	13°35	16°36	13°39	6°24	6°59	6° 0	n.a.	T 10
F 11	1 26 58	20°34'32	22°12	17°51	25° 0	2°20	22°34	25°10	13°36	16°38	13°40	6°R24	6°56	6° 6	n.a.	F 11
S 12	1 30 55	21°32'22	4♌36	18°46	26°13	2°58	22°26	25°15	13°38	16°40	13°41	6°24	6°53	6°13	n.a.	S 12
S 13	1 34 51	22°30'14	17°20	19°38	27°26	3°36	22°18	25°19	13°40	16°42	13°41	6°23	6°50	6°20	n.a.	S 13
M14	1 38 48	23°28'07	0♍28	20°26	28°39	4°14	22°10	25°24	13°42	16°45	13°42	6°21	6°47	6°26	n.a.	M14
T 15	1 42 44	24°26'02	14° 1	21°12	29°52	4°52	22° 2	25°28	13°43	16°47	13°43	6°20	6°43	6°33	n.a.	T 15
W16	1 46 41	25°23'58	27°59	21°53	1♎ 5	5°30	21°54	25°33	13°45	16°49	13°44	6°18	6°40	6°40	n.a.	W16
T 17	1 50 38	26°21'55	12♎20	22°31	2°18	6° 9	21°46	25°38	13°47	16°51	13°45	6°17	6°37	6°46	n.a.	T 17
F 18	1 54 34	27°19'54	26°59	23° 6	3°31	6°47	21°38	25°43	13°48	16°53	13°45	6°17	6°34	6°53	n.a.	F 18
S 19	1 58 31	28°17'54	11♏50	23°36	4°44	7°25	21°31	25°48	13°50	16°56	13°46	6°D17	6°31	7° 0	n.a.	S 19
S 20	2 2 27	29°15'56	26°46	24° 1	5°58	8° 3	21°23	25°53	13°51	16°58	13°47	6°17	6°28	7° 6	n.a.	S 20
M21	2 6 24	0♏13'59	11♐37	24°22	7°11	8°41	21°15	25°58	13°53	17° 0	13°48	6°17	6°24	7°13	n.a.	M21
T 22	2 10 20	1°12'03	26°19	24°37	8°24	9°19	21° 7	26° 3	13°54	17° 2	13°49	6°18	6°21	7°20	n.a.	T 22
W23	2 14 17	2°10'08	10♑44	24°47	9°38	9°57	21° 0	26° 8	13°55	17° 4	13°50	6°18	6°18	7°26	n.a.	W23
T 24	2 18 13	3° 8'15	24°51	24°R52	10°51	10°35	20°52	26°14	13°57	17° 7	13°51	6°18	6°15	7°33	n.a.	T 24
F 25	2 22 10	4° 6'23	8♒38	24°51	12° 4	11°13	20°45	26°19	13°58	17° 9	13°52	6°R18	6°12	7°40	n.a.	F 25
S 26	2 26 6	5° 4'31	22° 4	24°43	13°18	11°52	20°37	26°24	13°59	17°11	13°54	6°18	6° 9	7°46	n.a.	S 26
S 27	2 30 3	6° 2'41	5♓12	24°29	14°31	12°30	20°30	26°30	14° 0	17°13	13°55	6°D18	6° 5	7°53	n.a.	S 27
M28	2 34 0	7° 0'52	18° 3	24° 9	15°45	13° 8	20°23	26°35	14° 1	17°15	13°56	6°18	6° 2	8° 0	n.a.	M28
T 29	2 37 56	7°59'05	0♈38	23°42	16°59	13°46	20°15	26°41	14° 2	17°17	13°57	6°18	5°59	8° 6	n.a.	T 29
W30	2 41 53	8°57'19	13° 1	23° 8	18°12	14°24	20° 8	26°47	14° 3	17°19	13°58	6°19	5°56	8°13	n.a.	W30
T 31	2 45 49	9♏55'34	25♈14	22♏28	19♎26	15♏ 3	20♈ 1	26♐52	14♑ 4	17♎21	14♑ 0	6♉19	5♉53	8♊20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s16	6s52	3s43	14s32	1s 8	7n 2	0n27	9s12	0n45	7n53	1s18	21s 8	1n48	17n 2	0n30	5s40	0n41	9s31	12n54	13n26	13n46	23n 7		n.a.
W 2	4 38	1 5	2 49	15 6	1 18	6 37	0 30	9 25	0 44	7 51	1 18	21 8	1 48	17 2	0 30	5 40	0 41	9 31	12 54	13 25	13 45	23 9		n.a.
T 3	5 0	4n39	1 48	15 39	1 27	6 12	0 33	9 39	0 44	7 48	1 18	21 8	1 48	17 1	0 30	5 41	0 41	9 32	12 53	13 24	13 44	23 11		n.a.
F 4	5 22	10 8	0 42	16 12	1 37	5 47	0 35	9 53	0 43	7 45	1 19	21 9	1 47	17 1	0 30	5 42	0 41	9 32	12 53	13 24	13 43	23 13		n.a.
S 5	5 44	15 9	0n24	16 43	1 47	5 21	0 38	10 7	0 43	7 42	1 19	21 9	1 47	17 0	0 30	5 43	0 41	9 33	12 52	13 24	13 42	23 15		n.a.
S 6	6 6	19 33	1 29	17 13	1 56	4 56	0 40	10 20	0 42	7 39	1 19	21 10	1 47	16 59	0 30	5 44	0 41	9 33	12 52	13 24	13 41	23 17		n.a.
M 7	6 28	23 7	2 29	17 42	2 6	4 30	0 43	10 34	0 42	7 36	1 19	21 10	1 47	16 59	0 30	5 45	0 41	9 34	12 51	13 24	13 40	23 19		n.a.
T 8	6 50	25 43	3 23	18 11	2 15	4 4	0 45	10 47	0 41	7 33	1 19	21 10	1 47	16 58	0 30	5 45	0 41	9 34	12 51	13 25	13 39	23 21		n.a.
W 9	7 11	27 10	4 9	18 38	2 25	3 38	0 48	11 1	0 41	7 30	1 19	21 11	1 46	16 58	0 30	5 46	0 41	9 34	12 50	13 25	13 38	23 23		n.a.
T 10	7 33	27 23	4 44	19 4	2 34	3 12	0 50	11 14	0 41	7 27	1 19	21 11	1 46	16 57	0 30	5 47	0 41	9 35	12 50	13 26	13 37	23 25		n.a.
F 11	7 54	26 18	5 7	19 29	2 43	2 45	0 52	11 27	0 40	7 25	1 19	21 11	1 46	16 57	0 30	5 48	0 41	9 35	12 49	13 26	13 36	23 27		n.a.
S 12	8 16	23 55	5 16	19 53	2 52	2 19	0 54	11 41	0 40	7 22	1 19	21 12	1 46	16 56	0 30	5 49	0 41	9 36	12 49	13 26	13 35	23 29		n.a.
S 13	8 37	20 19	5 11	20 15	3 1	1 52	0 57	11 54	0 39	7 19	1 19	21 12	1 46	16 56	0 30	5 50	0 41	9 36	12 48	13 25	13 34	23 30		n.a.
M14	8 58	15 38	4 49	20 36	3 9	1 26	0 59	12 7	0 39	7 16	1 19	21 12	1 45	16 55	0 30	5 50	0 41	9 37	12 48	13 25	13 33	23 32		n.a.
T 15	9 19	10 3	4 11	20 56	3 18	0 59	1 1	12 20	0 38	7 13	1 19	21 13	1 45	16 55	0 30	5 51	0 41	9 37	12 47	13 24	13 32	23 34		n.a.
W16	9 40	3 48	3 17	21 15	3 26	0 32	1 3	12 33	0 38	7 10	1 19	21 13	1 45	16 55	0 30	5 52	0 41	9 37	12 47	13 24	13 31	23 36		n.a.
T 17	10 1	2s49	2 9	21 32	3 33	0 5	1 5	12 45	0 37	7 7	1 19	21 13	1 45	16 54	0 30	5 53	0 41	9 38	12 46	13 24	13 30	23 38		n.a.
F 18	10 21	9 26	0 51	21 47	3 40	0s22	1 6	12 58	0 37	7 4	1 19	21 14	1 45	16 54	0 31	5 54	0 41	9 38	12 46	13 23	13 29	23 40		n.a.
S 19	10 42	15 37	0s31	22 1	3 47	0 48	1 8	13 11	0 36	7 1	1 19	21 14	1 44	16 53	0 31	5 54	0 41	9 39	12 45	13 23	13 28	23 42		n.a.
S 20	11 2	20 55	1 51	22 14	3 53	1 15	1 10	13 23	0 36	6 58	1 19	21 14	1 44	16 53	0 31	5 55	0 41	9 39	12 45	13 23	13 27	23 44		n.a.
M21	11 22	24 50	3 4	22 24	3 58	1 42	1 12	13 36	0 35	6 56	1 19	21 15	1 44	16 53	0 31	5 56	0 41	9 39	12 44	13 24	13 26	23 45		n.a.
T 22	11 42	27 3	4 4	22 32	4 3	2 9	1 13	13 48	0 35	6 53	1 19	21 15	1 44	16 52	0 31	5 57	0 41	9 40	12 44	13 24	13 25	23 47		n.a.
W23	12 2	27 22	4 47	22 39	4 7	2 36	1 15	14 1	0 34	6 50	1 19	21 15	1 44	16 52	0 31	5 58	0 41	9 40	12 43	13 24	13 24	23 49		n.a.
T 24	12 21	25 54	5 11	22 43	4 10	3 3	1 16	14 13	0 34	6 47	1 19	21 16	1 43	16 52	0 31	5 58	0 41	9 41	12 43	13 24	13 23	23 51		n.a.
F 25	12 41	22 54	5 17	22 45	4 12	3 30	1 18	14 25	0 34	6 44	1 19	21 16	1 43	16 51	0 31	5 59	0 41	9 41	12 43	13 24	13 22	23 53		n.a.
S 26	13 0	18 45	5 6	22 44	4 13	3 57	1 19	14 37	0 33	6 42	1 19	21 16	1 43	16 51	0 31	6 0	0 41	9 41	12 42	13 24	13 21	23 55		n.a.
S 27	13 19	13 46	4 38	22 40	4 13	4 24	1 20	14 49	0 33	6 39	1 19	21 17	1 43	16 51	0 31	6 1	0 41	9 42	12 42	13 24	13 20	23 56		n.a.
M28	13 38	8 18	3 57	22 33	4 11	4 51	1 21	15 1	0 32	6 36	1 19	21 17	1 43	16 50	0 31	6 2	0 41	9 42	12 41	13 24	13 19	23 58		n.a.
T 29	13 56	2 36	3 5	22 24	4 8	5 17	1 23	15 12	0 32	6 34	1 19	21 17	1 43	16 50	0 31	6 2	0 41	9 42	12 41	13 24	13 18	24 0		n.a.
W30	14 15	3n 7	2 6	22 11	4 4	5 44	1 24	15 24	0 31	6 31	1 19	21 18	1 42	16 50	0 31	6 3	0 41	9 43	12 40	13 24	13 17	24 2		n.a.
T 31	14s33	8n39	1s 1	21s55	3s57	6s10	1n25	15s35	0n31	6n29	1s19	21s18	1n42	16n50	0n31	6s 4	0n41	9s43	12n40	13n24	13n16	24n 4		n.a.

Julian Day Number = 3629360.5, Delta T = 09h23m57s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°05'54, Lahiri = 69°12'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5224

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 49 46	10♏53'51	7♉17	21°R43	20♎40	15♏41	19°R54	26♐58	14♑ 5	17♎24	14♉ 1	6°R19	5♉49	8♊26	n.a.	F 1
S 2	2 53 42	11°52'09	19°14	20♏52	21°53	16°19	19♈48	27° 4	14° 6	17°26	14° 2	6♉19	5°46	8°33	n.a.	S 2
S 3	2 57 39	12°50'30	1♊ 6	19°56	23° 7	16°57	19°41	27°10	14° 6	17°28	14° 4	6°18	5°43	8°40	n.a.	S 3
M 4	3 1 35	13°48'51	12°55	18°57	24°21	17°36	19°34	27°16	14° 7	17°30	14° 5	6°17	5°40	8°46	n.a.	M 4
T 5	3 5 32	14°47'15	24°44	17°55	25°35	18°14	19°28	27°22	14° 8	17°32	14° 6	6°16	5°37	8°53	n.a.	T 5
W 6	3 9 29	15°45'41	6♋36	16°51	26°49	18°52	19°21	27°28	14° 8	17°34	14° 8	6°15	5°34	9° 0	n.a.	W 6
T 7	3 13 25	16°44'08	18°34	15°48	28° 3	19°31	19°15	27°34	14° 9	17°36	14° 9	6°14	5°30	9° 6	n.a.	T 7
F 8	3 17 22	17°42'38	0♌42	14°47	29°17	20° 9	19° 9	27°40	14°10	17°38	14°11	6°13	5°27	9°13	n.a.	F 8
S 9	3 21 18	18°41'09	13° 4	13°49	0♏31	20°48	19° 3	27°46	14°10	17°40	14°12	6°D12	5°24	9°20	n.a.	S 9
S 10	3 25 15	19°39'42	25°44	12°56	1°45	21°26	18°58	27°53	14°10	17°42	14°14	6°12	5°21	9°26	n.a.	S 10
M11	3 29 11	20°38'17	8♍46	12° 9	2°59	22° 5	18°52	27°59	14°11	17°44	14°16	6°13	5°18	9°33	n.a.	M11
T 12	3 33 8	21°36'54	22°12	11°30	4°13	22°43	18°46	28° 5	14°11	17°46	14°17	6°14	5°15	9°40	n.a.	T 12
W13	3 37 4	22°35'34	6♎ 6	10°59	5°27	23°22	18°41	28°12	14°11	17°47	14°19	6°15	5°11	9°46	n.a.	W13
T 14	3 41 1	23°34'15	20°26	10°37	6°41	24° 0	18°36	28°18	14°12	17°49	14°20	6°16	5° 8	9°53	n.a.	T 14
F 15	3 44 57	24°32'58	5♏ 9	10°25	7°55	24°39	18°31	28°24	14°12	17°51	14°22	6°R17	5° 5	10° 0	n.a.	F 15
S 16	3 48 54	25°31'43	20°11	10°D23	9°10	25°17	18°26	28°31	14°12	17°53	14°24	6°16	5° 2	10° 6	n.a.	S 16
S 17	3 52 51	26°30'30	5♐22	10°32	10°24	25°56	18°21	28°38	14°R12	17°55	14°26	6°15	4°59	10°13	n.a.	S 17
M18	3 56 47	27°29'19	20°32	10°50	11°38	26°34	18°17	28°44	14°12	17°57	14°27	6°12	4°55	10°20	n.a.	M18
T 19	4 0 44	28°28'09	5♑34	11°18	12°53	27°13	18°12	28°51	14°12	17°59	14°29	6°10	4°52	10°26	n.a.	T 19
W20	4 4 40	29°27'01	20°17	11°56	14° 7	27°52	18° 8	28°57	14°12	18° 0	14°31	6° 7	4°49	10°33	n.a.	W20
T 21	4 8 37	0♐25'55	4♒37	12°42	15°21	28°30	18° 4	29° 4	14°11	18° 2	14°33	6° 4	4°46	10°40	n.a.	T 21
F 22	4 12 33	1°24'50	18°30	13°37	16°36	29° 9	18° 1	29°11	14°11	18° 4	14°35	6° 2	4°43	10°46	n.a.	F 22
S 23	4 16 30	2°23'47	1♓57	14°38	17°50	29°48	17°57	29°18	14°11	18° 6	14°36	6°D 2	4°40	10°53	n.a.	S 23
S 24	4 20 26	3°22'45	15° 0	15°47	19° 4	0♐26	17°53	29°24	14°11	18° 7	14°38	6° 2	4°36	11° 0	n.a.	S 24
M25	4 24 23	4°21'44	27°42	17° 1	20°19	1° 5	17°50	29°31	14°10	18° 9	14°40	6° 3	4°33	11° 6	n.a.	M25
T 26	4 28 20	5°20'45	10♈ 6	18°21	21°33	1°44	17°47	29°38	14°10	18°11	14°42	6° 5	4°30	11°13	n.a.	T 26
W27	4 32 16	6°19'48	22°16	19°45	22°48	2°23	17°44	29°45	14° 9	18°12	14°44	6° 7	4°27	11°20	n.a.	W27
T 28	4 36 13	7°18'53	4♉17	21°13	24° 2	3° 1	17°42	29°52	14° 9	18°14	14°46	6°R 8	4°24	11°27	n.a.	T 28
F 29	4 40 9	8°17'59	16°12	22°44	25°17	3°40	17°39	29°59	14° 8	18°15	14°48	6° 7	4°21	11°33	n.a.	F 29
S 30	4 44 6	9♐17'07	28♉ 2	24♏32	26♏32	4♐19	17♈37	0♉ 6	14♑ 8	18♎17	14♉50	6♉ 5	4♉17	11♊40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s51	13n48	0n 5	21s35	3s49	6s37	1n26	15s47	0n30	6n26	1s19	21s18	1n42	16n49	0n31	6s 5	0n41	9s43	12n39	13n24	13n15	24n 5		n.a.
S 2	15 9	18 23	1 11	21 12	3 40	7 3	1 26	15 58	0 30	6 24	1 19	21 19	1 42	16 49	0 31	6 6	0 41	9 44	12 39	13 24	13 14	24 7		n.a.
S 3	15 26	22 13	2 13	20 46	3 28	7 29	1 27	16 9	0 29	6 21	1 19	21 19	1 42	16 49	0 31	6 6	0 41	9 44	12 38	13 24	13 12	24 9		n.a.
M 4	15 43	25 6	3 9	20 17	3 14	7 55	1 28	16 20	0 29	6 19	1 19	21 19	1 42	16 49	0 31	6 7	0 41	9 44	12 38	13 24	13 11	24 11		n.a.
T 5	16 0	26 53	3 57	19 45	2 59	8 21	1 29	16 31	0 28	6 17	1 19	21 19	1 41	16 49	0 31	6 8	0 41	9 45	12 38	13 23	13 10	24 12		n.a.
W 6	16 17	27 28	4 35	19 12	2 43	8 47	1 29	16 42	0 28	6 14	1 19	21 20	1 41	16 49	0 31	6 8	0 41	9 45	12 37	13 23	13 9	24 14		n.a.
T 7	16 34	26 46	5 2	18 36	2 25	9 12	1 30	16 53	0 27	6 12	1 18	21 20	1 41	16 48	0 31	6 9	0 41	9 45	12 37	13 22	13 8	24 16		n.a.
F 8	16 50	24 48	5 15	18 0	2 5	9 38	1 30	17 3	0 27	6 10	1 18	21 20	1 41	16 48	0 31	6 10	0 42	9 46	12 36	13 22	13 7	24 18		n.a.
S 9	17 6	21 38	5 14	17 24	1 46	10 3	1 30	17 14	0 26	6 8	1 18	21 20	1 41	16 48	0 31	6 11	0 42	9 46	12 36	13 22	13 6	24 19		n.a.
S 10	17 21	17 25	4 59	16 49	1 25	10 28	1 31	17 24	0 26	6 6	1 18	21 21	1 41	16 48	0 31	6 11	0 42	9 46	12 35	13 22	13 5	24 21		n.a.
M11	17 37	12 17	4 27	16 16	1 5	10 52	1 31	17 34	0 25	6 4	1 18	21 21	1 41	16 48	0 31	6 12	0 42	9 46	12 35	13 22	13 4	24 23		n.a.
T 12	17 52	6 25	3 40	15 44	0 45	11 17	1 31	17 45	0 25	6 2	1 18	21 21	1 40	16 48	0 31	6 13	0 42	9 47	12 35	13 22	13 3	24 25		n.a.
W13	18 7	0 4	2 39	15 16	0 25	11 41	1 31	17 55	0 24	6 0	1 18	21 21	1 40	16 48	0 31	6 14	0 42	9 47	12 34	13 23	13 2	24 26		n.a.
T 14	18 21	6s31	1 27	14 51	0 6	12 5	1 31	18 4	0 24	5 58	1 18	21 22	1 40	16 48	0 31	6 14	0 42	9 47	12 34	13 23	13 1	24 28		n.a.
F 15	18 35	12 56	0 6	14 30	0n12	12 29	1 31	18 14	0 23	5 56	1 18	21 22	1 40	16 48	0 31	6 15	0 42	9 47	12 33	13 23	13 0	24 30		n.a.
S 16	18 49	18 43	1s16	14 14	0 29	12 52	1 31	18 24	0 23	5 55	1 17	21 22	1 40	16 48	0 32	6 16	0 42	9 47	12 33	13 23	12 59	24 31		n.a.
S 17	19 3	23 22	2 34	14 2	0 45	13 15	1 31	18 33	0 22	5 53	1 17	21 22	1 40	16 48	0 32	6 16	0 42	9 48	12 33	13 23	12 58	24 33		n.a.
M18	19 16	26 22	3 40	13 54	0 59	13 38	1 31	18 43	0 22	5 52	1 17	21 22	1 40	16 48	0 32	6 17	0 42	9 48	12 32	13 22	12 57	24 35		n.a.
T 19	19 29	27 26	4 31	13 50	1 11	14 0	1 30	18 52	0 21	5 50	1 17	21 23	1 39	16 48	0 32	6 18	0 42	9 48	12 32	13 21	12 56	24 37		n.a.
W20	19 42	26 32	5 3	13 51	1 22	14 23	1 30	19 1	0 21	5 49	1 17	21 23	1 39	16 48	0 32	6 18	0 42	9 48	12 31	13 20	12 55	24 38		n.a.
T 21	19 54	23 53	5 14	13 56	1 32	14 44	1 29	19 10	0 20	5 47	1 17	21 23	1 39	16 48	0 32	6 19	0 42	9 48	12 31	13 19	12 54	24 40		n.a.
F 22	20 6	19 54	5 7	14 4	1 40	15 6	1 29	19 19	0 20	5 46	1 16	21 23	1 39	16 48	0 32	6 19	0 42	9 49	12 31	13 19	12 53	24 42		n.a.
S 23	20 18	15 1	4 43	14 16	1 47	15 27	1 28	19 27	0 19	5 45	1 16	21 23	1 39	16 48	0 32	6 20	0 42	9 49	12 30	13 19	12 52	24 43		n.a.
S 24	20 29	9 35	4 5	14 30	1 52	15 48	1 28	19 36	0 19	5 44	1 16	21 23	1 39	16 49	0 32	6 21	0 42	9 49	12 30	13 19	12 51	24 45		n.a.
M25	20 40	3 54	3 15	14 47	1 56	16 8	1 27	19 44	0 18	5 43	1 16	21 24	1 39	16 49	0 32	6 21	0 42	9 49	12 30	13 19	12 50	24 46		n.a.
T 26	20 50	1n49	2 18	15 6	1 59	16 28	1 26	19 52	0 18	5 42	1 16	21 24	1 39	16 49	0 32	6 22	0 42	9 49	12 29	13 20	12 48	24 48		n.a.
W27	21 0	7 22	1 15	15 27	2 0	16 47	1 25	20 0	0 17	5 41	1 16	21 24	1 39	16 49	0 32	6 22	0 42	9 49	12 29	13 20	12 47	24 50		n.a.
T 28	21 10	12 35	0 10	15 49	2 1	17 6	1 24	20 8	0 17	5 40	1 15	21 24	1 38	16 49	0 32	6 23	0 42	9 50	12 29	13 20	12 46	24 51		n.a.
F 29	21 19	17 17	0n55	16 12	2 0	17 25	1 23	20 16	0 16	5 39	1 15	21 24	1 38	16 49	0 32	6 24	0 42	9 50	12 28	13 20	12 45	24 53		n.a.
S 30	21s28	21n18	1n57	16s36	1n59	17s43	1n22	20s24	0n16	5n38	1s15	21s24	1n38	16n50	0n32	6s24	0n42	9s50	12n28	13n20	12n44	24n55		n.a.

Julian Day Number = 3629391.5, Delta T = 09h23m59s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°05'59, Lahiri = 69°12'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5224 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 2	10♐16'17	9♊52	25♏54	27♏46	4♐58	17°R35	0♑13	14°R 7	18♎18	14♑52	6°R 1	4♉14	11♊47	n.a.	S 1
M 2	4 51 59	11°15'29	21°42	27°32	29° 1	5°37	17♈33	0°20	14♌ 6	18°20	14°54	5♉56	4°11	11°53	n.a.	M 2
T 3	4 55 55	12°14'42	3♋34	29°11	0♐15	6°16	17°31	0°27	14° 5	18°21	14°56	5°49	4° 8	12° 0	n.a.	T 3
W 4	4 59 52	13°13'58	15°31	0♐52	1°30	6°55	17°30	0°34	14° 5	18°23	14°58	5°42	4° 5	12° 7	n.a.	W 4
T 5	5 3 49	14°13'16	27°34	2°33	2°45	7°34	17°28	0°41	14° 4	18°24	15° 0	5°35	4° 1	12°13	n.a.	T 5
F 6	5 7 45	15°12'35	9♌46	4°15	3°59	8°13	17°27	0°48	14° 3	18°26	15° 3	5°30	3°58	12°20	n.a.	F 6
S 7	5 11 42	16°11'57	22° 9	5°57	5°14	8°52	17°26	0°56	14° 2	18°27	15° 5	5°25	3°55	12°27	n.a.	S 7
S 8	5 15 38	17°11'21	4♍47	7°39	6°29	9°31	17°26	1° 3	14° 1	18°28	15° 7	5°22	3°52	12°33	n.a.	S 8
M 9	5 19 35	18°10'46	17°44	9°21	7°44	10°10	17°25	1°10	14° 0	18°30	15° 9	5°D22	3°49	12°40	n.a.	M 9
T 10	5 23 31	19°10'14	1♎ 1	11° 4	8°59	10°49	17°25	1°17	13°59	18°31	15°11	5°22	3°46	12°47	n.a.	T 10
W11	5 27 28	20° 9'44	14°44	12°46	10°13	11°28	17°D25	1°24	13°57	18°32	15°13	5°23	3°42	12°53	n.a.	W11
T 12	5 31 25	21° 9'17	28°52	14°27	11°28	12° 7	17°25	1°32	13°56	18°34	15°16	5°R24	3°39	13° 0	n.a.	T 12
F 13	5 35 21	22° 8'51	13♏25	16° 9	12°43	12°46	17°25	1°39	13°55	18°35	15°18	5°24	3°36	13° 7	n.a.	F 13
S 14	5 39 18	23° 8'27	28°20	17°50	13°58	13°25	17°26	1°46	13°54	18°36	15°20	5°22	3°33	13°13	n.a.	S 14
S 15	5 43 14	24° 8'06	13♐30	19°31	15°13	14° 5	17°26	1°53	13°52	18°37	15°22	5°18	3°30	13°20	n.a.	S 15
M16	5 47 11	25° 7'46	28°46	21°11	16°28	14°44	17°27	2° 1	13°51	18°38	15°24	5°12	3°27	13°27	n.a.	M16
T 17	5 51 7	26° 7'29	13♑57	22°51	17°43	15°23	17°29	2° 8	13°49	18°39	15°27	5° 4	3°23	13°33	n.a.	T 17
W18	5 55 4	27° 7'12	28°52	24°30	18°58	16° 2	17°30	2°15	13°48	18°40	15°29	4°56	3°20	13°40	n.a.	W18
T 19	5 59 0	28° 6'58	13♒24	26° 9	20°13	16°42	17°31	2°23	13°46	18°42	15°31	4°48	3°17	13°47	n.a.	T 19
F 20	6 2 57	29° 6'45	27°28	27°48	21°27	17°21	17°33	2°30	13°45	18°43	15°34	4°42	3°14	13°53	n.a.	F 20
S 21	6 6 54	0♑ 6'33	11♓ 3	29°26	22°42	18° 0	17°35	2°37	13°43	18°43	15°36	4°38	3°11	14° 0	n.a.	S 21
S 22	6 10 50	1° 6'23	24° 8	1♑ 3	23°57	18°40	17°37	2°45	13°42	18°44	15°38	4°36	3° 7	14° 7	n.a.	S 22
M23	6 14 47	2° 6'14	6♈49	2°41	25°12	19°19	17°40	2°52	13°40	18°45	15°41	4°D36	3° 4	14°13	n.a.	M23
T 24	6 18 43	3° 6'07	19°10	4°17	26°27	19°59	17°42	2°59	13°38	18°46	15°43	4°37	3° 1	14°20	n.a.	T 24
W25	6 22 40	4° 6'01	1♉16	5°54	27°42	20°38	17°45	3° 7	13°36	18°47	15°45	4°R38	2°58	14°27	n.a.	W25
T 26	6 26 36	5° 5'57	13°11	7°29	28°58	21°18	17°48	3°14	13°35	18°48	15°47	4°37	2°55	14°33	n.a.	T 26
F 27	6 30 33	6° 5'54	25° 1	9° 5	0♑13	21°57	17°51	3°21	13°33	18°49	15°50	4°35	2°52	14°40	n.a.	F 27
S 28	6 34 30	7° 5'53	6♊49	10°40	1°28	22°37	17°54	3°29	13°31	18°49	15°52	4°30	2°48	14°47	n.a.	S 28
S 29	6 38 26	8° 5'53	18°38	12°15	2°43	23°16	17°58	3°36	13°29	18°50	15°55	4°23	2°45	14°53	n.a.	S 29
M30	6 42 23	9° 5'55	0♋32	13°49	3°58	23°56	18° 1	3°43	13°27	18°51	15°57	4°13	2°42	15° 0	n.a.	M30
T 31	6 46 19	10♑ 5'59	12♋31	15♑24	5♑13	24♐35	18♈ 5	3♑50	13♌25	18♎51	15♑59	4♉ 1	2♉39	15♊ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s37	24n25	2n54	17s 1	1n57	18s 1	1n21	20s31	0n15	5n38	1s15	21s24	1n38	16n50	0n32	6s25	0n42	9s50	12n28	13n18	12n43	24n56		n.a.
M 2	21 45	26 30	3 43	17 26	1 54	18 18	1 20	20 38	0 15	5 37	1 15	21 24	1 38	16 50	0 32	6 25	0 42	9 50	12 27	13 17	12 42	24 58		n.a.
T 3	21 53	27 22	4 23	17 51	1 50	18 35	1 19	20 46	0 14	5 37	1 15	21 24	1 38	16 50	0 32	6 26	0 42	9 50	12 27	13 14	12 41	24 59		n.a.
W 4	22 0	26 58	4 51	18 15	1 46	18 51	1 18	20 53	0 14	5 36	1 14	21 24	1 38	16 51	0 32	6 26	0 42	9 50	12 27	13 12	12 40	25 1		n.a.
T 5	22 7	25 19	5 7	18 40	1 42	19 7	1 16	20 59	0 13	5 36	1 14	21 24	1 38	16 51	0 32	6 27	0 42	9 50	12 27	13 10	12 39	25 2		n.a.
F 6	22 14	22 28	5 9	19 3	1 37	19 22	1 15	21 6	0 13	5 36	1 14	21 25	1 38	16 51	0 32	6 27	0 42	9 50	12 26	13 8	12 38	25 4		n.a.
S 7	22 20	18 35	4 57	19 26	1 31	19 37	1 14	21 13	0 12	5 36	1 14	21 25	1 38	16 52	0 32	6 28	0 42	9 50	12 26	13 7	12 37	25 6		n.a.
S 8	22 26	13 48	4 30	19 49	1 26	19 51	1 12	21 19	0 12	5 36	1 14	21 25	1 38	16 52	0 32	6 28	0 42	9 50	12 26	13 6	12 36	25 7		n.a.
M 9	22 31	8 18	3 49	20 10	1 20	20 4	1 10	21 25	0 11	5 36	1 13	21 25	1 37	16 52	0 32	6 29	0 42	9 50	12 26	13 5	12 35	25 9		n.a.
T 10	22 36	2 17	2 55	20 31	1 13	20 17	1 9	21 31	0 11	5 36	1 13	21 25	1 37	16 53	0 32	6 29	0 42	9 50	12 25	13 6	12 34	25 10		n.a.
W11	22 41	4s 1	1 50	20 51	1 7	20 30	1 7	21 37	0 10	5 36	1 13	21 25	1 37	16 53	0 32	6 30	0 42	9 51	12 25	13 6	12 33	25 12		n.a.
T 12	22 45	10 20	0 35	21 9	1 0	20 42	1 6	21 43	0 9	5 36	1 13	21 25	1 37	16 53	0 32	6 30	0 42	9 51	12 25	13 6	12 32	25 13		n.a.
F 13	22 49	16 17	0s43	21 27	0 54	20 53	1 4	21 48	0 9	5 36	1 13	21 25	1 37	16 54	0 32	6 31	0 42	9 51	12 25	13 6	12 31	25 15		n.a.
S 14	22 52	21 25	2 0	21 43	0 47	21 4	1 2	21 53	0 8	5 37	1 12	21 25	1 37	16 54	0 32	6 31	0 42	9 51	12 24	13 6	12 29	25 16		n.a.
S 15	22 55	25 11	3 10	21 58	0 40	21 14	1 0	21 59	0 8	5 37	1 12	21 25	1 37	16 54	0 33	6 31	0 42	9 51	12 24	13 4	12 28	25 18		n.a.
M16	22 57	27 9	4 7	22 13	0 33	21 24	0 58	22 4	0 7	5 38	1 12	21 25	1 37	16 55	0 33	6 32	0 42	9 51	12 24	13 2	12 27	25 19		n.a.
T 17	22 59	27 4	4 46	22 25	0 26	21 33	0 56	22 8	0 7	5 38	1 12	21 24	1 37	16 55	0 33	6 32	0 42	9 50	12 24	13 0	12 26	25 21		n.a.
W18	23 1	25 1	5 5	22 37	0 19	21 41	0 55	22 13	0 6	5 39	1 12	21 24	1 37	16 56	0 33	6 32	0 43	9 50	12 23	12 57	12 25	25 22		n.a.
T 19	23 2	21 22	5 3	22 48	0 11	21 49	0 53	22 18	0 6	5 40	1 11	21 24	1 37	16 56	0 33	6 33	0 43	9 50	12 23	12 54	12 24	25 24		n.a.
F 20	23 2	16 35	4 43	22 57	0 4	21 56	0 51	22 22	0 5	5 41	1 11	21 24	1 37	16 57	0 33	6 33	0 43	9 50	12 23	12 52	12 23	25 25		n.a.
S 21	23 2	11 7	4 7	23 5	0s 3	22 2	0 49	22 26	0 5	5 42	1 11	21 24	1 37	16 57	0 33	6 34	0 43	9 50	12 23	12 51	12 22	25 27		n.a.
S 22	23 2	5 21	3 20	23 12	0 10	22 8	0 46	22 30	0 4	5 43	1 11	21 24	1 37	16 58	0 33	6 34	0 43	9 50	12 23	12 51	12 21	25 28		n.a.
M23	23 1	0n28	2 23	23 17	0 17	22 13	0 44	22 34	0 4	5 44	1 11	21 24	1 37	16 58	0 33	6 34	0 43	9 50	12 23	12 50	12 20	25 30		n.a.
T 24	23 0	6 7	1 22	23 22	0 23	22 17	0 42	22 37	0 3	5 45	1 10	21 24	1 37	16 59	0 33	6 34	0 43	9 50	12 22	12 51	12 19	25 31		n.a.
W25	22 59	11 26	0 18	23 25	0 30	22 21	0 40	22 40	0 2	5 46	1 10	21 24	1 36	16 59	0 33	6 35	0 43	9 50	12 22	12 51	12 18	25 32		n.a.
T 26	22 57	16 16	0n46	23 27	0 37	22 24	0 38	22 44	0 2	5 47	1 10	21 24	1 36	17 0	0 33	6 35	0 43	9 50	12 22	12 51	12 17	25 34		n.a.
F 27	22 54	20 26	1 47	23 27	0 43	22 27	0 36	22 47	0 1	5 49	1 10	21 23	1 36	17 0	0 33	6 35	0 43	9 50	12 22	12 50	12 16	25 35		n.a.
S 28	22 51	23 46	2 43	23 27	0 50	22 29	0 33	22 49	0 1	5 50	1 10	21 23	1 36	17 1	0 33	6 36	0 43	9 50	12 22	12 49	12 15	25 37		n.a.
S 29	22 48	26 5	3 32	23 25	0 56	22 30	0 31	22 52	0 0	5 52	1 9	21 23	1 36	17 1	0 33	6 36	0 43	9 50	12 22	12 46	12 13	25 38		n.a.
M30	22 44	27 14	4 12	23 22	1 2	22 30	0 29	22 55	0s 0	5 53	1 9	21 23	1 36	17 2	0 33	6 36	0 43	9 49	12 22	12 43	12 12	25 40		n.a.
T 31	22s40	27n 8	4n41	23s18	1s 8	22s30	0n26	22s57	0s 1	5n55	1s 9	21s23	1n36	17n 3	0n33	6s36	0n43	9s49	12n21	12n39	12n11	25n41		n.a.

Julian Day Number = 3629421.5, Delta T = 09h24m01s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°06'03, Lahiri = 69°13'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5225

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 50 16	11♑ 6'04	24♋37	16♑57	6♑28	25♐15	18♈ 9	3♑58	13°R23	18♎52	16♑ 2	3°R48	2♉36	15♊14	n.a.	W 1
T 2	6 54 12	12° 6'11	6♌51	18°31	7°43	25°55	18°14	4° 5	13♌21	18°53	16° 4	3♉35	2°33	15°20	n.a.	T 2
F 3	6 58 9	13° 6'19	19°13	20° 4	8°58	26°34	18°18	4°12	13°19	18°53	16° 6	3°24	2°29	15°27	n.a.	F 3
S 4	7 2 5	14° 6'29	1♍46	21°37	10°13	27°14	18°23	4°20	13°17	18°54	16° 9	3°14	2°26	15°34	n.a.	S 4
S 5	7 6 2	15° 6'41	14°31	23°10	11°29	27°54	18°27	4°27	13°15	18°54	16°11	3° 8	2°23	15°40	n.a.	S 5
M 6	7 9 59	16° 6'55	27°29	24°43	12°44	28°34	18°32	4°34	13°12	18°55	16°13	3° 4	2°20	15°47	n.a.	M 6
T 7	7 13 55	17° 7'10	10♎43	26°15	13°59	29°14	18°38	4°41	13°10	18°55	16°16	3° 3	2°17	15°54	n.a.	T 7
W 8	7 17 52	18° 7'27	24°17	27°47	15°14	29°53	18°43	4°48	13° 8	18°56	16°18	3°D 3	2°13	16° 0	n.a.	W 8
T 9	7 21 48	19° 7'47	8♏11	29°19	16°29	0♑33	18°48	4°56	13° 6	18°56	16°21	3°R 3	2°10	16° 7	n.a.	T 9
F 10	7 25 45	20° 8'07	22°27	0♒50	17°44	1°13	18°54	5° 3	13° 4	18°56	16°23	3° 2	2° 7	16°14	n.a.	F 10
S 11	7 29 41	21° 8'30	7♐ 4	2°22	19° 0	1°53	19° 0	5°10	13° 1	18°56	16°25	2°58	2° 4	16°20	n.a.	S 11
S 12	7 33 38	22° 8'55	21°57	3°53	20°15	2°33	19° 6	5°17	12°59	18°57	16°28	2°52	2° 1	16°27	n.a.	S 12
M13	7 37 35	23° 9'21	6♑59	5°24	21°30	3°13	19°12	5°24	12°57	18°57	16°30	2°43	1°58	16°34	n.a.	M13
T 14	7 41 31	24° 9'48	22° 2	6°55	22°46	3°53	19°19	5°31	12°54	18°57	16°32	2°32	1°54	16°40	n.a.	T 14
W15	7 45 28	25°10'17	6♒55	8°26	24° 1	4°33	19°25	5°38	12°52	18°57	16°35	2°20	1°51	16°47	n.a.	W15
T 16	7 49 24	26°10'47	21°29	9°56	25°16	5°13	19°32	5°45	12°49	18°57	16°37	2° 8	1°48	16°54	n.a.	T 16
F 17	7 53 21	27°11'18	5♓38	11°26	26°31	5°53	19°39	5°52	12°47	18°57	16°40	1°59	1°45	17° 0	n.a.	F 17
S 18	7 57 17	28°11'50	19°18	12°55	27°47	6°34	19°46	5°59	12°45	18°58	16°42	1°51	1°42	17° 7	n.a.	S 18
S 19	8 1 14	29°12'23	2♈29	14°25	29° 2	7°14	19°53	6° 6	12°42	18°R58	16°44	1°47	1°39	17°14	n.a.	S 19
M20	8 5 10	0♒12'57	15°14	15°54	0♒17	7°54	20° 0	6°13	12°40	18°58	16°47	1°45	1°35	17°21	n.a.	M20
T 21	8 9 7	1°13'32	27°37	17°22	1°33	8°34	20° 8	6°20	12°37	18°57	16°49	1°45	1°32	17°27	n.a.	T 21
W22	8 13 4	2°14'08	9♉44	18°50	2°48	9°14	20°16	6°27	12°35	18°57	16°51	1°45	1°29	17°34	n.a.	W22
T 23	8 17 0	3°14'45	21°39	20°17	4° 3	9°55	20°23	6°34	12°32	18°57	16°53	1°44	1°26	17°41	n.a.	T 23
F 24	8 20 57	4°15'23	3♊28	21°43	5°19	10°35	20°31	6°41	12°30	18°57	16°56	1°41	1°23	17°47	n.a.	F 24
S 25	8 24 53	5°16'02	15°17	23° 8	6°34	11°15	20°40	6°47	12°27	18°57	16°58	1°36	1°19	17°54	n.a.	S 25
S 26	8 28 50	6°16'41	27° 8	24°33	7°49	11°56	20°48	6°54	12°25	18°57	17° 0	1°27	1°16	18° 1	n.a.	S 26
M27	8 32 46	7°17'22	9♋ 7	25°56	9° 5	12°36	20°56	7° 1	12°22	18°56	17° 3	1°16	1°13	18° 7	n.a.	M27
T 28	8 36 43	8°18'03	21°14	27°18	10°20	13°17	21° 5	7° 7	12°19	18°56	17° 5	1° 3	1°10	18°14	n.a.	T 28
W29	8 40 40	9°18'45	3♌31	28°38	11°35	13°57	21°14	7°14	12°17	18°56	17° 7	0°49	1° 7	18°21	n.a.	W29
T 30	8 44 36	10°19'28	16° 0	29°56	12°51	14°38	21°22	7°21	12°14	18°55	17° 9	0°35	1° 4	18°27	n.a.	T 30
F 31	8 48 33	11♒20'12	28♌39	1♓11	14♒ 6	15♑18	21♈31	7♑27	12♌12	18♎55	17♑12	0♉22	1♉ 0	18♊34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s35	25n44	4n58	23s13	1s14	22s29	0n24	22s59	0s 1	5n56	1s 9	21s23	1n36	17n 3	0n33	6s36	0n43	9s49	12n21	12n34	12n10	25n42		n.a.
T 2	22 30	23 7	5 1	23 6	1 20	22 27	0 22	23 1	0 2	5 58	1 9	21 22	1 36	17 4	0 33	6 37	0 43	9 49	12 21	12 30	12 9	25 44		n.a.
F 3	22 24	19 25	4 50	22 59	1 25	22 25	0 19	23 2	0 3	6 0	1 8	21 22	1 36	17 4	0 33	6 37	0 43	9 49	12 21	12 26	12 8	25 45		n.a.
S 4	22 18	14 49	4 26	22 50	1 31	22 22	0 17	23 4	0 3	6 2	1 8	21 22	1 36	17 5	0 33	6 37	0 43	9 49	12 21	12 23	12 7	25 46		n.a.
S 5	22 12	9 30	3 47	22 40	1 36	22 19	0 15	23 5	0 4	6 4	1 8	21 22	1 36	17 6	0 33	6 37	0 43	9 49	12 21	12 21	12 6	25 48		n.a.
M 6	22 5	3 42	2 57	22 29	1 41	22 14	0 12	23 6	0 4	6 6	1 8	21 22	1 36	17 6	0 33	6 37	0 43	9 48	12 21	12 20	12 5	25 49		n.a.
T 7	21 58	2s24	1 55	22 17	1 46	22 9	0 10	23 7	0 5	6 8	1 8	21 21	1 36	17 7	0 33	6 37	0 43	9 48	12 21	12 19	12 4	25 51		n.a.
W 8	21 50	8 32	0 46	22 3	1 50	22 4	0 7	23 8	0 5	6 10	1 7	21 21	1 36	17 8	0 33	6 37	0 43	9 48	12 21	12 19	12 3	25 52		n.a.
T 9	21 42	14 26	0s27	21 49	1 54	21 58	0 5	23 8	0 6	6 13	1 7	21 21	1 36	17 8	0 33	6 38	0 43	9 48	12 21	12 19	12 2	25 53		n.a.
F 10	21 34	19 42	1 41	21 34	1 58	21 51	0 3	23 9	0 7	6 15	1 7	21 21	1 36	17 9	0 33	6 38	0 43	9 48	12 21	12 19	12 1	25 55		n.a.
S 11	21 25	23 55	2 50	21 17	2 2	21 43	0 0	23 9	0 7	6 17	1 7	21 20	1 36	17 9	0 33	6 38	0 43	9 47	12 21	12 18	12 0	25 56		n.a.
S 12	21 15	26 35	3 48	21 0	2 6	21 35	0s 2	23 9	0 8	6 20	1 7	21 20	1 36	17 10	0 33	6 38	0 43	9 47	12 21	12 16	11 58	25 57		n.a.
M13	21 5	27 22	4 31	20 41	2 9	21 26	0 5	23 8	0 8	6 22	1 6	21 20	1 36	17 11	0 33	6 38	0 43	9 47	12 21	12 13	11 57	25 58		n.a.
T 14	20 55	26 8	4 55	20 21	2 12	21 16	0 7	23 8	0 9	6 25	1 6	21 20	1 36	17 12	0 33	6 38	0 43	9 47	12 20	12 9	11 56	26 0		n.a.
W15	20 45	23 4	4 59	20 1	2 14	21 6	0 10	23 7	0 9	6 27	1 6	21 19	1 36	17 12	0 33	6 38	0 43	9 46	12 20	12 5	11 55	26 1		n.a.
T 16	20 34	18 35	4 44	19 39	2 16	20 55	0 12	23 6	0 10	6 30	1 6	21 19	1 36	17 13	0 33	6 38	0 43	9 46	12 20	12 1	11 54	26 2		n.a.
F 17	20 22	13 11	4 11	19 17	2 18	20 44	0 14	23 5	0 11	6 33	1 6	21 19	1 36	17 14	0 33	6 38	0 43	9 46	12 20	11 58	11 53	26 4		n.a.
S 18	20 11	7 19	3 24	18 53	2 20	20 32	0 17	23 4	0 11	6 35	1 6	21 18	1 36	17 14	0 33	6 38	0 44	9 46	12 20	11 55	11 52	26 5		n.a.
S 19	19 59	1 18	2 28	18 29	2 21	20 19	0 19	23 3	0 12	6 38	1 5	21 18	1 36	17 15	0 33	6 38	0 44	9 45	12 20	11 54	11 51	26 6		n.a.
M20	19 46	4n34	1 26	18 4	2 21	20 6	0 21	23 1	0 12	6 41	1 5	21 18	1 36	17 16	0 33	6 38	0 44	9 45	12 20	11 53	11 50	26 7		n.a.
T 21	19 33	10 7	0 22	17 37	2 22	19 52	0 24	22 59	0 13	6 44	1 5	21 17	1 36	17 16	0 33	6 38	0 44	9 45	12 21	11 53	11 49	26 9		n.a.
W22	19 20	15 9	0n42	17 10	2 21	19 38	0 26	22 57	0 14	6 47	1 5	21 17	1 36	17 17	0 33	6 38	0 44	9 44	12 21	11 53	11 48	26 10		n.a.
T 23	19 6	19 32	1 43	16 43	2 21	19 23	0 28	22 55	0 14	6 50	1 5	21 17	1 36	17 18	0 33	6 38	0 44	9 44	12 21	11 53	11 47	26 11		n.a.
F 24	18 52	23 6	2 39	16 14	2 19	19 7	0 31	22 52	0 15	6 53	1 5	21 16	1 36	17 18	0 33	6 38	0 44	9 44	12 21	11 52	11 45	26 12		n.a.
S 25	18 38	25 42	3 28	15 45	2 18	18 51	0 33	22 50	0 15	6 56	1 4	21 16	1 36	17 19	0 33	6 37	0 44	9 44	12 21	11 50	11 44	26 14		n.a.
S 26	18 23	27 9	4 8	15 15	2 15	18 35	0 35	22 47	0 16	7 0	1 4	21 16	1 36	17 20	0 33	6 37	0 44	9 43	12 21	11 47	11 43	26 15		n.a.
M27	18 9	27 21	4 38	14 45	2 12	18 17	0 37	22 44	0 17	7 3	1 4	21 15	1 36	17 21	0 33	6 37	0 44	9 43	12 21	11 43	11 42	26 16		n.a.
T 28	17 53	26 16	4 55	14 14	2 9	18 0	0 40	22 40	0 17	7 6	1 4	21 15	1 36	17 21	0 33	6 37	0 44	9 43	12 21	11 39	11 41	26 17		n.a.
W29	17 38	23 54	4 59	13 42	2 5	17 41	0 42	22 37	0 18	7 10	1 4	21 15	1 36	17 22	0 33	6 37	0 44	9 42	12 21	11 34	11 40	26 18		n.a.
T 30	17 22	20 23	4 49	13 11	2 0	17 23	0 44	22 33	0 18	7 13	1 3	21 14	1 36	17 23	0 33	6 37	0 44	9 42	12 21	11 29	11 39	26 20		n.a.
F 31	17s 5	15n53	4n25	12s39	1s54	17s 3	0s46	22s30	0s19	7n16	1s 3	21s14	1n36	17n23	0n34	6s37	0n44	9s42	12n21	11n25	11n38	26n21		n.a.

Julian Day Number = 3629452.5, Delta T = 09h24m03s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°06'07, Lahiri = 69°13'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5225

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 29	12♒20'57	11♍30	2♓25	15♒21	15♉59	21♈40	7♉34	12°R 9	18°R55	17♉14	0°R12	0♉57	18♊41	n.a.	S 1
S 2	8 56 26	13°21'43	24°31	3°35	16°37	16°39	21°50	7°40	12♌ 7	18♎54	17°16	0♉ 4	0°54	18°47	n.a.	S 2
M 3	9 0 22	14°22'30	7♎43	4°41	17°52	17°20	21°59	7°46	12° 4	18°54	17°18	29♈59	0°51	18°54	n.a.	M 3
T 4	9 4 19	15°23'18	21° 6	5°43	19° 8	18° 0	22° 9	7°53	12° 2	18°53	17°20	29°58	0°48	19° 1	n.a.	T 4
W 5	9 8 15	16°24'07	4♏42	6°41	20°23	18°41	22°18	7°59	11°59	18°53	17°22	29°D58	0°45	19° 7	n.a.	W 5
T 6	9 12 12	17°24'58	18°31	7°33	21°38	19°22	22°28	8° 5	11°57	18°52	17°25	29°R58	0°41	19°14	n.a.	T 6
F 7	9 16 9	18°25'49	2♐35	8°19	22°54	20° 3	22°38	8°11	11°54	18°51	17°27	29°57	0°38	19°21	n.a.	F 7
S 8	9 20 5	19°26'41	16°53	8°58	24° 9	20°43	22°48	8°18	11°51	18°51	17°29	29°55	0°35	19°28	n.a.	S 8
S 9	9 24 2	20°27'35	1♑22	9°29	25°25	21°24	22°58	8°24	11°49	18°50	17°31	29°49	0°32	19°34	n.a.	S 9
M10	9 27 58	21°28'29	15°59	9°51	26°40	22° 5	23° 8	8°30	11°46	18°49	17°33	29°41	0°29	19°41	n.a.	M10
T 11	9 31 55	22°29'24	0♒38	10° 3	27°56	22°46	23°19	8°36	11°44	18°49	17°35	29°31	0°25	19°48	n.a.	T 11
W12	9 35 51	23°30'19	15°11	10°R 5	29°11	23°27	23°29	8°42	11°41	18°48	17°37	29°20	0°22	19°54	n.a.	W12
T 13	9 39 48	24°31'15	29°30	9°55	0♓26	24° 8	23°40	8°47	11°39	18°47	17°39	29° 9	0°19	20° 1	n.a.	T 13
F 14	9 43 45	25°32'12	13♓30	9°34	1°42	24°49	23°51	8°53	11°36	18°46	17°41	29° 0	0°16	20° 8	n.a.	F 14
S 15	9 47 41	26°33'09	27° 6	9° 1	2°57	25°30	24° 1	8°59	11°34	18°45	17°43	28°53	0°13	20°14	n.a.	S 15
S 16	9 51 38	27°34'06	10♈17	8°17	4°13	26°11	24°12	9° 5	11°32	18°44	17°45	28°49	0°10	20°21	n.a.	S 16
M17	9 55 34	28°35'03	23° 5	7°21	5°28	26°52	24°23	9°10	11°29	18°43	17°47	28°D48	0° 6	20°28	n.a.	M17
T 18	9 59 31	29°36'00	5♉31	6°16	6°44	27°33	24°35	9°16	11°27	18°42	17°49	28°48	0° 3	20°34	n.a.	T 18
W19	10 3 27	0♓36'58	17°41	5° 4	7°59	28°14	24°46	9°21	11°24	18°41	17°51	28°48	0° 0	20°41	n.a.	W19
T 20	10 7 24	1°37'55	29°38	3°45	9°15	28°55	24°57	9°27	11°22	18°40	17°52	28°R49	29♈57	20°48	n.a.	T 20
F 21	10 11 20	2°38'53	11♊29	2°24	10°30	29°36	25° 9	9°32	11°20	18°39	17°54	28°49	29°54	20°55	n.a.	F 21
S 22	10 15 17	3°39'50	23°19	1° 3	11°45	0♒18	25°20	9°37	11°17	18°38	17°56	28°46	29°51	21° 1	n.a.	S 22
S 23	10 19 14	4°40'48	5♋13	29♒43	13° 1	0°59	25°32	9°43	11°15	18°37	17°58	28°42	29°47	21° 8	n.a.	S 23
M24	10 23 10	5°41'45	17°15	28°29	14°16	1°40	25°44	9°48	11°13	18°36	18° 0	28°35	29°44	21°15	n.a.	M24
T 25	10 27 7	6°42'42	29°28	27°21	15°32	2°21	25°55	9°53	11°11	18°35	18° 1	28°26	29°41	21°21	n.a.	T 25
W26	10 31 3	7°43'40	11♌55	26°22	16°47	3° 3	26° 7	9°58	11° 8	18°34	18° 3	28°17	29°38	21°28	n.a.	W26
T 27	10 35 0	8°44'37	24°37	25°31	18° 3	3°44	26°19	10° 3	11° 6	18°33	18° 5	28° 7	29°35	21°35	n.a.	T 27
F 28	10 38 56	9♓45'34	7♍35	24♒51	19♓18	4♒25	26♈31	10♉ 8	11♌ 4	18♎31	18♉ 6	27♈58	29♈31	21♊41	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s49	10n38	3n46	12s 7	1s47	16s44	0s48	22s26	0s20	7n20	1s 3	21s13	1n36	17n24	0n34	6s36	0n44	9s41	12n21	11n21	11n37	26n22		n.a.
S 2	16 32	4 50	2 56	11 35	1 40	16 23	0 50	22 21	0 20	7 23	1 3	21 13	1 37	17 25	0 34	6 36	0 44	9 41	12 21	11 19	11 36	26 23		n.a.
M 3	16 15	1s15	1 55	11 3	1 31	16 3	0 52	22 17	0 21	7 27	1 3	21 13	1 37	17 26	0 34	6 36	0 44	9 41	12 21	11 17	11 35	26 24		n.a.
T 4	15 57	7 22	0 47	10 32	1 22	15 42	0 54	22 12	0 21	7 31	1 3	21 12	1 37	17 26	0 34	6 36	0 44	9 40	12 22	11 16	11 34	26 25		n.a.
W 5	15 39	13 16	0s25	10 2	1 12	15 20	0 56	22 8	0 22	7 34	1 3	21 12	1 37	17 27	0 34	6 36	0 44	9 40	12 22	11 16	11 32	26 26		n.a.
T 6	15 21	18 36	1 37	9 32	1 1	14 58	0 58	22 3	0 23	7 38	1 2	21 11	1 37	17 28	0 34	6 35	0 44	9 39	12 22	11 16	11 31	26 28		n.a.
F 7	15 3	23 0	2 44	9 4	0 48	14 36	1 0	21 57	0 23	7 42	1 2	21 11	1 37	17 28	0 34	6 35	0 44	9 39	12 22	11 16	11 30	26 29		n.a.
S 8	14 45	26 5	3 42	8 37	0 35	14 13	1 1	21 52	0 24	7 46	1 2	21 11	1 37	17 29	0 34	6 35	0 44	9 39	12 22	11 15	11 29	26 30		n.a.
S 9	14 26	27 28	4 26	8 12	0 20	13 50	1 3	21 46	0 25	7 49	1 2	21 10	1 37	17 30	0 34	6 34	0 44	9 38	12 22	11 13	11 28	26 31		n.a.
M10	14 7	26 58	4 54	7 49	0 5	13 26	1 5	21 41	0 25	7 53	1 2	21 10	1 37	17 31	0 34	6 34	0 44	9 38	12 22	11 11	11 27	26 32		n.a.
T 11	13 47	24 36	5 2	7 29	0n12	13 2	1 6	21 35	0 26	7 57	1 2	21 9	1 37	17 31	0 34	6 34	0 44	9 37	12 23	11 7	11 26	26 33		n.a.
W12	13 28	20 39	4 51	7 13	0 29	12 38	1 8	21 29	0 26	8 1	1 2	21 9	1 37	17 32	0 34	6 34	0 44	9 37	12 23	11 3	11 25	26 34		n.a.
T 13	13 8	15 33	4 22	6 59	0 47	12 13	1 10	21 22	0 27	8 5	1 1	21 8	1 37	17 33	0 34	6 33	0 44	9 37	12 23	11 0	11 24	26 35		n.a.
F 14	12 48	9 44	3 37	6 50	1 6	11 48	1 11	21 16	0 28	8 9	1 1	21 8	1 37	17 33	0 34	6 33	0 44	9 36	12 23	10 56	11 23	26 36		n.a.
S 15	12 27	3 36	2 41	6 45	1 25	11 23	1 13	21 9	0 28	8 13	1 1	21 7	1 37	17 34	0 34	6 33	0 44	9 36	12 23	10 54	11 22	26 37		n.a.
S 16	12 7	2n31	1 37	6 44	1 43	10 57	1 14	21 2	0 29	8 17	1 1	21 7	1 37	17 35	0 34	6 32	0 44	9 35	12 23	10 53	11 20	26 39		n.a.
M17	11 46	8 21	0 30	6 47	2 1	10 31	1 15	20 55	0 30	8 21	1 1	21 7	1 37	17 35	0 34	6 32	0 44	9 35	12 24	10 52	11 19	26 40		n.a.
T 18	11 25	13 43	0n36	6 55	2 18	10 5	1 17	20 48	0 30	8 25	1 1	21 6	1 37	17 36	0 34	6 31	0 44	9 35	12 24	10 52	11 18	26 41		n.a.
W19	11 4	18 25	1 39	7 6	2 34	9 39	1 18	20 40	0 31	8 30	1 1	21 6	1 37	17 37	0 34	6 31	0 44	9 34	12 24	10 52	11 17	26 42		n.a.
T 20	10 43	22 18	2 37	7 21	2 48	9 12	1 19	20 33	0 31	8 34	1 0	21 5	1 38	17 37	0 34	6 31	0 45	9 34	12 24	10 52	11 16	26 43		n.a.
F 21	10 22	25 13	3 28	7 39	2 59	8 45	1 20	20 25	0 32	8 38	1 0	21 5	1 38	17 38	0 34	6 30	0 45	9 33	12 24	10 52	11 15	26 44		n.a.
S 22	10 0	27 2	4 10	7 59	3 8	8 18	1 21	20 17	0 33	8 42	1 0	21 4	1 38	17 38	0 34	6 30	0 45	9 33	12 25	10 51	11 14	26 45		n.a.
S 23	9 38	27 37	4 41	8 20	3 14	7 50	1 22	20 9	0 33	8 47	1 0	21 4	1 38	17 39	0 34	6 29	0 45	9 32	12 25	10 50	11 13	26 46		n.a.
M24	9 16	26 55	5 0	8 42	3 18	7 22	1 23	20 1	0 34	8 51	1 0	21 3	1 38	17 40	0 34	6 29	0 45	9 32	12 25	10 47	11 12	26 47		n.a.
T 25	8 54	24 55	5 6	9 4	3 19	6 55	1 24	19 52	0 35	8 55	1 0	21 3	1 38	17 40	0 34	6 28	0 45	9 32	12 25	10 44	11 11	26 48		n.a.
W26	8 32	21 42	4 58	9 24	3 18	6 26	1 25	19 44	0 35	9 0	1 0	21 3	1 38	17 41	0 34	6 28	0 45	9 31	12 26	10 41	11 9	26 49		n.a.
T 27	8 9	17 25	4 34	9 44	3 15	5 58	1 26	19 35	0 36	9 4	1 0	21 2	1 38	17 41	0 34	6 28	0 45	9 31	12 26	10 38	11 8	26 50		n.a.
F 28	7s47	12n15	3n57	10s 2	3n10	5s30	1s26	19s26	0s37	9n 8	1s 0	21s 2	1n38	17n42	0n34	6s27	0n45	9s30	12n26	10n35	11n 7	26n51		n.a.

Julian Day Number = 3629483.5, Delta T = 09h24m04s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°06'12, Lahiri = 69°13'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5225

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 53	10♓46'31	20♍47	24°R20	20♓33	5♒ 7	26♈44	10♑12	11°R 2	18°R30	18♑ 8	27°R51	29♈28	21♊48	n.a.	S 1
S 2	10 46 49	11°47'27	4♎12	24♒ 0	21°49	5°48	26°56	10°17	11♌ 0	18♎29	18°10	27♈46	29°25	21°55	n.a.	S 2
M 3	10 50 46	12°48'24	17°47	23°49	23° 4	6°30	27° 8	10°22	10°58	18°28	18°11	27°44	29°22	22° 1	n.a.	M 3
T 4	10 54 43	13°49'21	1♏32	23°D46	24°19	7°11	27°21	10°26	10°56	18°26	18°13	27°D44	29°19	22° 8	n.a.	T 4
W 5	10 58 39	14°50'18	15°25	23°53	25°35	7°53	27°33	10°31	10°54	18°25	18°14	27°44	29°16	22°15	n.a.	W 5
T 6	11 2 36	15°51'15	29°24	24° 7	26°50	8°34	27°46	10°35	10°52	18°24	18°16	27°46	29°12	22°22	n.a.	T 6
F 7	11 6 32	16°52'13	13♐29	24°28	28° 6	9°16	27°59	10°39	10°50	18°22	18°17	27°R47	29° 9	22°28	n.a.	F 7
S 8	11 10 29	17°53'10	27°38	24°56	29°21	9°58	28°11	10°44	10°48	18°21	18°19	27°46	29° 6	22°35	n.a.	S 8
S 9	11 14 25	18°54'08	11♑50	25°30	0♈36	10°39	28°24	10°48	10°46	18°20	18°20	27°44	29° 3	22°42	n.a.	S 9
M10	11 18 22	19°55'05	26° 3	26° 9	1°52	11°21	28°37	10°52	10°44	18°18	18°22	27°40	29° 0	22°48	n.a.	M10
T 11	11 22 18	20°56'02	10♒12	26°53	3° 7	12° 3	28°50	10°56	10°42	18°17	18°23	27°35	28°57	22°55	n.a.	T 11
W12	11 26 15	21°56'59	24°15	27°41	4°22	12°45	29° 3	11° 0	10°41	18°15	18°24	27°29	28°53	23° 2	n.a.	W12
T 13	11 30 12	22°57'56	8♓ 8	28°33	5°38	13°27	29°16	11° 3	10°39	18°14	18°26	27°23	28°50	23° 8	n.a.	T 13
F 14	11 34 8	23°58'52	21°45	29°28	6°53	14° 8	29°29	11° 7	10°37	18°12	18°27	27°18	28°47	23°15	n.a.	F 14
S 15	11 38 5	24°59'48	5♈ 6	0♓27	8° 8	14°50	29°43	11°11	10°36	18°11	18°28	27°15	28°44	23°22	n.a.	S 15
S 16	11 42 1	26° 0'43	18° 7	1°29	9°23	15°32	29°56	11°14	10°34	18° 9	18°29	27°13	28°41	23°28	n.a.	S 16
M17	11 45 58	27° 1'37	0♉49	2°33	10°39	16°14	0♉ 9	11°18	10°32	18° 8	18°30	27°D13	28°37	23°35	n.a.	M17
T 18	11 49 54	28° 2'31	13°14	3°40	11°54	16°56	0°23	11°21	10°31	18° 6	18°32	27°13	28°34	23°42	n.a.	T 18
W19	11 53 51	29° 3'24	25°24	4°49	13° 9	17°38	0°36	11°24	10°29	18° 5	18°33	27°15	28°31	23°49	n.a.	W19
T 20	11 57 47	0♈ 4'16	7♊23	6° 0	14°24	18°20	0°50	11°28	10°28	18° 3	18°34	27°17	28°28	23°55	n.a.	T 20
F 21	12 1 44	1° 5'07	19°16	7°13	15°40	19° 2	1° 3	11°31	10°27	18° 1	18°35	27°18	28°25	24° 2	n.a.	F 21
S 22	12 5 41	2° 5'57	1♋ 7	8°27	16°55	19°44	1°17	11°34	10°25	18° 0	18°36	27°R19	28°22	24° 9	n.a.	S 22
S 23	12 9 37	3° 6'47	13° 1	9°43	18°10	20°26	1°31	11°37	10°24	17°58	18°37	27°19	28°18	24°15	n.a.	S 23
M24	12 13 34	4° 7'35	25° 3	11° 1	19°25	21° 8	1°44	11°39	10°23	17°57	18°38	27°17	28°15	24°22	n.a.	M24
T 25	12 17 30	5° 8'22	7♌18	12°19	20°40	21°51	1°58	11°42	10°22	17°55	18°39	27°15	28°12	24°29	n.a.	T 25
W26	12 21 27	6° 9'08	19°49	13°40	21°55	22°33	2°12	11°45	10°21	17°53	18°40	27°11	28° 9	24°35	n.a.	W26
T 27	12 25 23	7° 9'52	2♍38	15° 1	23°10	23°15	2°26	11°47	10°19	17°52	18°40	27° 8	28° 6	24°42	n.a.	T 27
F 28	12 29 20	8°10'36	15°48	16°23	24°25	23°57	2°40	11°50	10°18	17°50	18°41	27° 5	28° 3	24°49	n.a.	F 28
S 29	12 33 16	9°11'19	29°17	17°47	25°41	24°40	2°54	11°52	10°17	17°48	18°42	27° 3	27°59	24°56	n.a.	S 29
S 30	12 37 13	10°12'00	13♎ 5	19°12	26°56	25°22	3° 8	11°54	10°17	17°47	18°43	27° 1	27°56	25° 2	n.a.	S 30
M31	12 41 9	11♈12'41	27♎ 8	20♓38	28♈11	26♒ 4	3♉22	11♑56	10♌16	17♎45	18♑43	27°D 1	27♈53	25♊ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s24	6n27	3n 6	10s18	3n 3	5s 1	1s27	19s17	0s37	9n13	0s59	21s 1	1n38	17n43	0n34	6s27	0n45	9s30	12n26	10n32	11n 6	26n52		n.a.
S 2	7 1	0 15	2 4	10 32	2 55	4 32	1 28	19 7	0 38	9 17	0 59	21 1	1 38	17 43	0 34	6 26	0 45	9 29	12 27	10 30	11 5	26 53		n.a.
M 3	6 39	6s 3	0 53	10 45	2 46	4 4	1 28	18 58	0 39	9 22	0 59	21 0	1 38	17 44	0 34	6 26	0 45	9 29	12 27	10 30	11 4	26 54		n.a.
T 4	6 16	12 8	0s21	10 54	2 36	3 35	1 29	18 48	0 39	9 26	0 59	21 0	1 39	17 44	0 33	6 25	0 45	9 28	12 27	10 29	11 3	26 54		n.a.
W 5	5 53	17 42	1 34	11 2	2 26	3 6	1 29	18 38	0 40	9 31	0 59	21 0	1 39	17 45	0 33	6 25	0 45	9 28	12 27	10 30	11 2	26 55		n.a.
T 6	5 29	22 21	2 43	11 8	2 15	2 36	1 29	18 28	0 41	9 35	0 59	20 59	1 39	17 45	0 33	6 24	0 45	9 27	12 28	10 30	11 1	26 56		n.a.
F 7	5 6	25 43	3 43	11 11	2 4	2 7	1 30	18 18	0 41	9 40	0 59	20 59	1 39	17 46	0 33	6 24	0 45	9 27	12 28	10 31	10 59	26 57		n.a.
S 8	4 43	27 30	4 29	11 13	1 53	1 38	1 30	18 8	0 42	9 44	0 59	20 58	1 39	17 46	0 33	6 23	0 45	9 27	12 28	10 30	10 58	26 58		n.a.
S 9	4 19	27 29	4 59	11 13	1 42	1 8	1 30	17 57	0 43	9 49	0 59	20 58	1 39	17 47	0 33	6 22	0 45	9 26	12 29	10 30	10 57	26 59		n.a.
M10	3 56	25 40	5 10	11 10	1 30	0 39	1 30	17 47	0 43	9 53	0 59	20 57	1 39	17 47	0 33	6 22	0 45	9 26	12 29	10 28	10 56	27 0		n.a.
T 11	3 32	22 15	5 3	11 6	1 19	0 10	1 30	17 36	0 44	9 58	0 58	20 57	1 39	17 48	0 33	6 21	0 45	9 25	12 29	10 27	10 55	27 1		n.a.
W12	3 9	17 35	4 37	11 1	1 8	0n20	1 30	17 25	0 45	10 3	0 58	20 57	1 39	17 48	0 33	6 21	0 45	9 25	12 29	10 24	10 54	27 2		n.a.
T 13	2 45	12 2	3 56	10 53	0 57	0 49	1 30	17 14	0 45	10 7	0 58	20 56	1 40	17 49	0 33	6 20	0 45	9 24	12 30	10 22	10 53	27 3		n.a.
F 14	2 21	6 0	3 1	10 45	0 46	1 19	1 29	17 3	0 46	10 12	0 58	20 56	1 40	17 49	0 33	6 20	0 45	9 24	12 30	10 21	10 52	27 3		n.a.
S 15	1 57	0n11	1 58	10 34	0 36	1 48	1 29	16 51	0 47	10 17	0 58	20 55	1 40	17 50	0 33	6 19	0 45	9 23	12 30	10 19	10 51	27 4		n.a.
S 16	1 34	6 13	0 50	10 22	0 25	2 18	1 29	16 40	0 47	10 21	0 58	20 55	1 40	17 50	0 33	6 18	0 45	9 23	12 31	10 19	10 50	27 5		n.a.
M17	1 10	11 53	0n20	10 9	0 15	2 47	1 28	16 28	0 48	10 26	0 58	20 55	1 40	17 50	0 33	6 18	0 45	9 22	12 31	10 19	10 48	27 6		n.a.
T 18	0 46	16 56	1 27	9 55	0 6	3 17	1 28	16 16	0 49	10 31	0 58	20 54	1 40	17 51	0 33	6 17	0 45	9 22	12 31	10 19	10 47	27 7		n.a.
W19	0 22	21 12	2 29	9 39	0s 4	3 46	1 27	16 5	0 49	10 35	0 58	20 54	1 40	17 51	0 33	6 17	0 45	9 22	12 32	10 19	10 46	27 8		n.a.
T 20	0n 2	24 31	3 23	9 22	0 13	4 15	1 27	15 52	0 50	10 40	0 58	20 53	1 40	17 51	0 33	6 16	0 45	9 21	12 32	10 20	10 45	27 8		n.a.
F 21	0 25	26 44	4 8	9 4	0 22	4 44	1 26	15 40	0 51	10 45	0 58	20 53	1 40	17 52	0 33	6 15	0 45	9 21	12 32	10 21	10 44	27 9		n.a.
S 22	0 49	27 44	4 42	8 44	0 30	5 13	1 25	15 28	0 51	10 49	0 58	20 53	1 41	17 52	0 33	6 15	0 45	9 20	12 33	10 21	10 43	27 10		n.a.
S 23	1 13	27 28	5 5	8 24	0 39	5 42	1 24	15 15	0 52	10 54	0 58	20 52	1 41	17 52	0 33	6 14	0 45	9 20	12 33	10 21	10 42	27 11		n.a.
M24	1 37	25 55	5 14	8 2	0 47	6 11	1 23	15 3	0 53	10 59	0 57	20 52	1 41	17 53	0 33	6 14	0 45	9 19	12 33	10 20	10 41	27 12		n.a.
T 25	2 1	23 8	5 10	7 40	0 54	6 40	1 23	14 50	0 53	11 4	0 57	20 52	1 41	17 53	0 33	6 13	0 45	9 19	12 34	10 19	10 39	27 12		n.a.
W26	2 24	19 14	4 50	7 16	1 2	7 8	1 22	14 37	0 54	11 8	0 57	20 51	1 41	17 53	0 33	6 12	0 45	9 18	12 34	10 18	10 38	27 13		n.a.
T 27	2 48	14 21	4 16	6 52	1 9	7 37	1 20	14 24	0 55	11 13	0 57	20 51	1 41	17 54	0 33	6 12	0 45	9 18	12 34	10 17	10 37	27 14		n.a.
F 28	3 11	8 43	3 28	6 27	1 15	8 5	1 19	14 11	0 55	11 18	0 57	20 51	1 41	17 54	0 33	6 11	0 45	9 17	12 35	10 16	10 36	27 15		n.a.
S 29	3 35	2 32	2 27	6 0	1 22	8 33	1 18	13 58	0 56	11 22	0 57	20 50	1 41	17 54	0 33	6 10	0 45	9 17	12 35	10 15	10 35	27 15		n.a.
S 30	3 58	3s55	1 16	5 33	1 28	9 1	1 17	13 45	0 57	11 27	0 57	20 50	1 41	17 54	0 33	6 10	0 45	9 17	12 35	10 15	10 34	27 16		n.a.
M31	4n22	10s17	0s 1	5s 5	1s33	9n28	1s15	13s31	0s57	11n32	0s57	20s50	1n42	17n55	0n33	6s 9	0n45	9s16	12n36	10n14	10n33	27n17		n.a.

Julian Day Number = 3629511.5, Delta T = 09h24m06s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°06'15, Lahiri = 69°13'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5225

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 6	12♈13'21	11♏22	22♓ 4	29♈25	26♒47	3♉36	11♑58	10°R15	17°R43	18♑44	27♈ 1	27♈50	25♊16	n.a.	T 1
W 2	12 49 3	13°13'59	25°42	23°32	0♉40	27°29	3°50	12° 0	10♌14	17♎42	18°45	27° 2	27°47	25°22	n.a.	W 2
T 3	12 52 59	14°14'37	10♐ 4	25° 1	1°55	28°11	4° 4	12° 2	10°13	17°40	18°45	27° 3	27°43	25°29	n.a.	T 3
F 4	12 56 56	15°15'15	24°25	26°30	3°10	28°54	4°18	12° 4	10°13	17°38	18°46	27° 4	27°40	25°36	n.a.	F 4
S 5	13 0 52	16°15'51	8♑40	28° 1	4°25	29°36	4°32	12° 5	10°12	17°37	18°47	27° 5	27°37	25°42	n.a.	S 5
S 6	13 4 49	17°16'27	22°48	29°32	5°40	0♓19	4°47	12° 7	10°11	17°35	18°47	27°R 5	27°34	25°49	n.a.	S 6
M 7	13 8 45	18°17'01	6♒47	1♈ 5	6°55	1° 2	5° 1	12° 8	10°11	17°33	18°47	27° 5	27°31	25°56	n.a.	M 7
T 8	13 12 42	19°17'35	20°35	2°38	8°10	1°44	5°15	12° 9	10°10	17°32	18°48	27° 4	27°28	26° 3	n.a.	T 8
W 9	13 16 38	20°18'08	4♓12	4°12	9°24	2°27	5°30	12°10	10°10	17°30	18°48	27° 3	27°24	26° 9	n.a.	W 9
T 10	13 20 35	21°18'39	17°35	5°47	10°39	3°10	5°44	12°12	10°10	17°28	18°49	27° 2	27°21	26°16	n.a.	T 10
F 11	13 24 32	22°19'10	0♈46	7°23	11°54	3°52	5°58	12°13	10° 9	17°27	18°49	27° 1	27°18	26°23	n.a.	F 11
S 12	13 28 28	23°19'39	13°43	9° 0	13° 9	4°35	6°13	12°13	10° 9	17°25	18°49	27° 1	27°15	26°29	n.a.	S 12
S 13	13 32 25	24°20'07	26°26	10°38	14°23	5°18	6°27	12°14	10° 9	17°23	18°50	27°D 1	27°12	26°36	n.a.	S 13
M14	13 36 21	25°20'33	8♉56	12°17	15°38	6° 0	6°42	12°15	10° 9	17°22	18°50	27° 1	27° 8	26°43	n.a.	M14
T 15	13 40 18	26°20'58	21°13	13°56	16°53	6°43	6°56	12°15	10° 9	17°20	18°50	27° 1	27° 5	26°49	n.a.	T 15
W16	13 44 14	27°21'22	3♊20	15°37	18° 7	7°26	7°11	12°16	10°D 8	17°18	18°50	27°R 1	27° 2	26°56	n.a.	W16
T 17	13 48 11	28°21'44	15°18	17°19	19°22	8° 9	7°25	12°16	10° 8	17°17	18°50	27° 1	26°59	27° 3	n.a.	T 17
F 18	13 52 7	29°22'05	27°10	19° 1	20°36	8°52	7°40	12°16	10° 9	17°15	18°50	27° 1	26°56	27°10	n.a.	F 18
S 19	13 56 4	0♉22'23	9♋ 1	20°45	21°51	9°35	7°54	12°17	10° 9	17°13	18°50	27° 1	26°53	27°16	n.a.	S 19
S 20	14 0 0	1°22'40	20°54	22°30	23° 5	10°18	8° 9	12°R17	10° 9	17°12	18°R50	27° 0	26°49	27°23	n.a.	S 20
M21	14 3 57	2°22'56	2♌55	24°15	24°20	11° 1	8°23	12°16	10° 9	17°10	18°50	27°D 0	26°46	27°30	n.a.	M21
T 22	14 7 54	3°23'09	15° 7	26° 2	25°34	11°44	8°38	12°16	10° 9	17° 8	18°50	27° 0	26°43	27°36	n.a.	T 22
W23	14 11 50	4°23'21	27°35	27°50	26°48	12°27	8°53	12°16	10°10	17° 7	18°50	27° 1	26°40	27°43	n.a.	W23
T 24	14 15 47	5°23'30	10♍24	29°39	28° 3	13°10	9° 7	12°16	10°10	17° 5	18°50	27° 2	26°37	27°50	n.a.	T 24
F 25	14 19 43	6°23'38	23°35	1♉29	29°17	13°53	9°22	12°15	10°10	17° 4	18°50	27° 2	26°34	27°56	n.a.	F 25
S 26	14 23 40	7°23'44	7♎12	3°20	0♊31	14°36	9°36	12°15	10°11	17° 2	18°50	27° 3	26°30	28° 3	n.a.	S 26
S 27	14 27 36	8°23'48	21°12	5°12	1°45	15°19	9°51	12°14	10°11	17° 1	18°49	27°R 4	26°27	28°10	n.a.	S 27
M28	14 31 33	9°23'51	5♏34	7° 5	2°59	16° 2	10° 6	12°13	10°12	16°59	18°49	27° 4	26°24	28°17	n.a.	M28
T 29	14 35 29	10°23'52	20°13	9° 0	4°14	16°45	10°20	12°12	10°13	16°58	18°49	27° 3	26°21	28°23	n.a.	T 29
W30	14 39 26	11♉23'51	5♐ 2	10♉55	5♊28	17♓28	10♉35	12♑11	10♌13	16♎56	18♑49	27♈ 1	26♈18	28♊30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n45	16s14	1s19	4s37	1s39	9n56	1s14	13s18	0s58	11n37	0s57	20s49	1n42	17n55	0n33	6s 9	0n45	9s16	12n36	10n15	10n32	27n18		n.a.
W 2	5 8	21 20	2 32	4 7	1 44	10 23	1 13	13 4	0 59	11 41	0 57	20 49	1 42	17 55	0 33	6 8	0 45	9 15	12 36	10 15	10 31	27 18		n.a.
T 3	5 32	25 9	3 36	3 37	1 48	10 50	1 11	12 50	0 59	11 46	0 57	20 49	1 42	17 55	0 33	6 7	0 45	9 15	12 37	10 15	10 29	27 19		n.a.
F 4	5 55	27 22	4 27	3 6	1 53	11 16	1 10	12 36	1 0	11 51	0 57	20 49	1 42	17 55	0 33	6 7	0 45	9 14	12 37	10 16	10 28	27 20		n.a.
S 5	6 18	27 46	5 1	2 34	1 56	11 43	1 8	12 22	1 1	11 56	0 57	20 48	1 42	17 55	0 33	6 6	0 45	9 14	12 37	10 16	10 27	27 20		n.a.
S 6	6 40	26 20	5 16	2 1	2 0	12 9	1 6	12 8	1 2	12 0	0 57	20 48	1 42	17 56	0 33	6 5	0 45	9 14	12 38	10 16	10 26	27 21		n.a.
M 7	7 3	23 18	5 12	1 28	2 3	12 35	1 4	11 54	1 2	12 5	0 57	20 48	1 42	17 56	0 33	6 5	0 45	9 13	12 38	10 16	10 25	27 22		n.a.
T 8	7 26	18 59	4 51	0 54	2 6	13 0	1 3	11 40	1 3	12 10	0 57	20 48	1 43	17 56	0 33	6 4	0 45	9 13	12 39	10 15	10 24	27 22		n.a.
W 9	7 48	13 44	4 13	0 20	2 9	13 25	1 1	11 25	1 4	12 14	0 57	20 47	1 43	17 56	0 33	6 3	0 45	9 12	12 39	10 15	10 23	27 23		n.a.
T 10	8 11	7 56	3 22	0n15	2 11	13 50	0 59	11 11	1 4	12 19	0 57	20 47	1 43	17 56	0 33	6 3	0 45	9 12	12 39	10 15	10 22	27 24		n.a.
F 11	8 33	1 51	2 21	0 51	2 12	14 15	0 57	10 56	1 5	12 24	0 57	20 47	1 43	17 56	0 33	6 2	0 45	9 12	12 40	10 15	10 20	27 24		n.a.
S 12	8 55	4n12	1 13	1 27	2 14	14 39	0 55	10 41	1 6	12 29	0 57	20 47	1 43	17 56	0 33	6 2	0 45	9 11	12 40	10 14	10 19	27 25		n.a.
S 13	9 17	9 59	0 3	2 4	2 15	15 3	0 53	10 27	1 6	12 33	0 57	20 47	1 43	17 56	0 33	6 1	0 45	9 11	12 40	10 14	10 18	27 26		n.a.
M14	9 39	15 17	1n 6	2 41	2 15	15 26	0 51	10 12	1 7	12 38	0 57	20 46	1 43	17 56	0 33	6 0	0 45	9 10	12 41	10 14	10 17	27 26		n.a.
T 15	10 0	19 52	2 10	3 19	2 15	15 49	0 49	9 57	1 8	12 43	0 57	20 46	1 43	17 56	0 33	6 0	0 45	9 10	12 41	10 14	10 16	27 27		n.a.
W16	10 22	23 33	3 8	3 58	2 15	16 12	0 46	9 42	1 8	12 47	0 57	20 46	1 44	17 56	0 33	5 59	0 45	9 10	12 41	10 14	10 15	27 28		n.a.
T 17	10 43	26 10	3 57	4 37	2 14	16 34	0 44	9 27	1 9	12 52	0 56	20 46	1 44	17 56	0 33	5 58	0 45	9 9	12 42	10 14	10 14	27 28		n.a.
F 18	11 4	27 36	4 35	5 16	2 13	16 56	0 42	9 12	1 10	12 57	0 56	20 46	1 44	17 56	0 33	5 58	0 45	9 9	12 42	10 14	10 13	27 29		n.a.
S 19	11 25	27 45	5 2	5 56	2 12	17 17	0 39	8 56	1 10	13 1	0 56	20 46	1 44	17 56	0 33	5 57	0 45	9 9	12 42	10 14	10 11	27 29		n.a.
S 20	11 46	26 38	5 15	6 36	2 10	17 38	0 37	8 41	1 11	13 6	0 56	20 45	1 44	17 56	0 33	5 57	0 45	9 8	12 43	10 14	10 10	27 30		n.a.
M21	12 6	24 18	5 15	7 16	2 7	17 59	0 35	8 26	1 12	13 10	0 56	20 45	1 44	17 56	0 33	5 56	0 45	9 8	12 43	10 14	10 9	27 30		n.a.
T 22	12 26	20 50	5 1	7 57	2 4	18 19	0 32	8 10	1 12	13 15	0 56	20 45	1 44	17 56	0 33	5 55	0 45	9 8	12 43	10 14	10 8	27 31		n.a.
W23	12 46	16 23	4 33	8 38	2 1	18 38	0 30	7 54	1 13	13 20	0 56	20 45	1 44	17 56	0 33	5 55	0 45	9 7	12 44	10 14	10 7	27 32		n.a.
T 24	13 6	11 7	3 51	9 20	1 57	18 57	0 27	7 39	1 14	13 24	0 56	20 45	1 44	17 56	0 33	5 54	0 45	9 7	12 44	10 15	10 6	27 32		n.a.
F 25	13 26	5 11	2 55	10 1	1 53	19 16	0 25	7 23	1 14	13 29	0 56	20 45	1 45	17 55	0 33	5 54	0 45	9 7	12 45	10 15	10 5	27 33		n.a.
S 26	13 45	1s 9	1 48	10 43	1 48	19 34	0 22	7 7	1 15	13 33	0 56	20 45	1 45	17 55	0 33	5 53	0 45	9 6	12 45	10 15	10 4	27 33		n.a.
S 27	14 4	7 38	0 32	11 25	1 43	19 51	0 19	6 52	1 16	13 38	0 56	20 45	1 45	17 55	0 33	5 52	0 45	9 6	12 45	10 15	10 2	27 34		n.a.
M28	14 23	13 54	0s47	12 7	1 37	20 8	0 17	6 36	1 16	13 42	0 56	20 45	1 45	17 55	0 33	5 52	0 45	9 6	12 46	10 15	10 1	27 34		n.a.
T 29	14 42	19 31	2 5	12 49	1 31	20 24	0 14	6 20	1 17	13 47	0 56	20 45	1 45	17 55	0 33	5 51	0 45	9 5	12 46	10 15	10 0	27 35		n.a.
W30	15n 0	23s59	3s15	13n31	1s24	20n40	0s11	6s 4	1s18	13n51	0s56	20s45	1n45	17n55	0n32	5s51	0n45	9s 5	12n46	10n15	9n59	27n35		n.a.

Julian Day Number = 3629542.5, Delta T = 09h24m08s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°06'20, Lahiri = 69°13'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5225

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 23	12♉23'49	19♐53	12♉51	6♊42	18♓12	10♉49	12°R10	10♌14	16°R55	18°R48	27°R 0	26♈14	28♊37	n.a.	T 1
F 2	14 47 19	13°23'46	4♑39	14°48	7°56	18°55	11° 4	12♑ 9	10°15	16♎53	18♑48	26♈58	26°11	28°43	n.a.	F 2
S 3	14 51 16	14°23'41	19°13	16°46	9°10	19°38	11°19	12° 8	10°16	16°52	18°47	26°56	26° 8	28°50	n.a.	S 3
S 4	14 55 12	15°23'34	3♒31	18°44	10°23	20°22	11°33	12° 6	10°17	16°50	18°47	26°55	26° 5	28°57	n.a.	S 4
M 5	14 59 9	16°23'26	17°29	20°43	11°37	21° 5	11°48	12° 5	10°18	16°49	18°46	26°D54	26° 2	29° 4	n.a.	M 5
T 6	15 3 5	17°23'17	1♓ 9	22°43	12°51	21°48	12° 2	12° 3	10°19	16°47	18°46	26°55	25°59	29°10	n.a.	T 6
W 7	15 7 2	18°23'06	14°30	24°42	14° 5	22°32	12°17	12° 1	10°20	16°46	18°45	26°56	25°55	29°17	n.a.	W 7
T 8	15 10 58	19°22'53	27°33	26°42	15°19	23°15	12°31	12° 0	10°21	16°45	18°45	26°57	25°52	29°24	n.a.	T 8
F 9	15 14 55	20°22'39	10♈22	28°42	16°32	23°59	12°46	11°58	10°22	16°43	18°44	26°59	25°49	29°30	n.a.	F 9
S 10	15 18 51	21°22'23	22°57	0♊41	17°46	24°42	13° 1	11°56	10°23	16°42	18°43	27°R 0	25°46	29°37	n.a.	S 10
S 11	15 22 48	22°22'06	5♉21	2°39	19° 0	25°26	13°15	11°54	10°25	16°41	18°43	27° 0	25°43	29°44	n.a.	S 11
M12	15 26 45	23°21'47	17°36	4°37	20°13	26° 9	13°30	11°51	10°26	16°39	18°42	26°58	25°40	29°50	n.a.	M12
T 13	15 30 41	24°21'26	29°42	6°32	21°27	26°53	13°44	11°49	10°27	16°38	18°41	26°55	25°36	29°57	n.a.	T 13
W14	15 34 38	25°21'04	11♊42	8°26	22°40	27°36	13°59	11°47	10°29	16°37	18°40	26°51	25°33	0♋ 4	n.a.	W14
T 15	15 38 34	26°20'39	23°37	10°18	23°54	28°20	14°13	11°44	10°30	16°36	18°40	26°46	25°30	0°11	n.a.	T 15
F 16	15 42 31	27°20'13	5♋28	12° 6	25° 7	29° 3	14°27	11°42	10°32	16°34	18°39	26°40	25°27	0°17	n.a.	F 16
S 17	15 46 27	28°19'45	17°19	13°52	26°21	29°47	14°42	11°39	10°33	16°33	18°38	26°35	25°24	0°24	n.a.	S 17
S 18	15 50 24	29°19'14	29°13	15°34	27°34	0♈30	14°56	11°37	10°35	16°32	18°37	26°30	25°20	0°31	n.a.	S 18
M19	15 54 20	0♊18'42	11♌12	17°12	28°47	1°14	15°11	11°34	10°36	16°31	18°36	26°27	25°17	0°37	n.a.	M19
T 20	15 58 17	1°18'07	23°21	18°46	0♋ 0	1°58	15°25	11°31	10°38	16°30	18°35	26°25	25°14	0°44	n.a.	T 20
W21	16 2 14	2°17'30	5♍45	20°15	1°13	2°41	15°39	11°28	10°40	16°29	18°34	26°D25	25°11	0°51	n.a.	W21
T 22	16 6 10	3°16'51	18°28	21°39	2°27	3°25	15°54	11°25	10°42	16°28	18°33	26°25	25° 8	0°58	n.a.	T 22
F 23	16 10 7	4°16'10	1♎34	22°57	3°40	4° 9	16° 8	11°22	10°44	16°27	18°32	26°27	25° 5	1° 4	n.a.	F 23
S 24	16 14 3	5°15'27	15° 6	24°10	4°53	4°52	16°22	11°19	10°45	16°26	18°31	26°28	25° 1	1°11	n.a.	S 24
S 25	16 18 0	6°14'41	29° 6	25°17	6° 5	5°36	16°36	11°15	10°47	16°25	18°30	26°R29	24°58	1°18	n.a.	S 25
M26	16 21 56	7°13'54	13♏34	26°18	7°18	6°20	16°50	11°12	10°49	16°24	18°29	26°28	24°55	1°24	n.a.	M26
T 27	16 25 53	8°13'05	28°24	27°13	8°31	7° 4	17° 5	11° 9	10°51	16°23	18°28	26°25	24°52	1°31	n.a.	T 27
W28	16 29 49	9°12'14	13♐31	28° 2	9°44	7°48	17°19	11° 5	10°53	16°22	18°27	26°20	24°49	1°38	n.a.	W28
T 29	16 33 46	10°11'21	28°44	28°44	10°57	8°31	17°33	11° 2	10°56	16°21	18°25	26°13	24°46	1°45	n.a.	T 29
F 30	16 37 43	11°10'26	13♑53	29°19	12° 9	9°15	17°47	10°58	10°58	16°20	18°24	26° 7	24°42	1°51	n.a.	F 30
S 31	16 41 39	12♊ 9'30	28♑48	29♊48	13♋22	9♈59	18♉ 1	10♑54	11♌ 0	16♎20	18♑23	26♈ 0	24♈39	1♋58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n18	26s51	4s12	14n13	1s17	20n55	0s 9	5s48	1s18	13n56	0s56	20s45	1n45	17n54	0n32	5s50	0n45	9s 5	12n47	10n14	9n58	27n36		n.a.
F 2	15 36	27 50	4 52	14 54	1 9	21 10	0 6	5 32	1 19	14 0	0 56	20 45	1 45	17 54	0 32	5 50	0 45	9 5	12 47	10 13	9 57	27 36		n.a.
S 3	15 53	26 51	5 13	15 35	1 1	21 24	0 3	5 16	1 20	14 5	0 56	20 45	1 45	17 54	0 32	5 49	0 45	9 4	12 47	10 13	9 56	27 37		n.a.
S 4	16 11	24 8	5 13	16 16	0 52	21 38	0 0	5 0	1 20	14 9	0 56	20 45	1 46	17 54	0 32	5 48	0 45	9 4	12 47	10 12	9 55	27 37		n.a.
M 5	16 28	20 2	4 56	16 56	0 43	21 51	0n 2	4 43	1 21	14 13	0 56	20 45	1 46	17 53	0 32	5 48	0 45	9 4	12 48	10 12	9 53	27 37		n.a.
T 6	16 44	14 58	4 21	17 36	0 34	22 3	0 5	4 27	1 22	14 18	0 56	20 45	1 46	17 53	0 32	5 47	0 45	9 4	12 48	10 12	9 52	27 38		n.a.
W 7	17 1	9 18	3 33	18 15	0 24	22 15	0 8	4 11	1 22	14 22	0 56	20 45	1 46	17 53	0 32	5 47	0 45	9 3	12 48	10 13	9 51	27 38		n.a.
T 8	17 17	3 20	2 35	18 53	0 13	22 26	0 11	3 55	1 23	14 26	0 56	20 45	1 46	17 52	0 32	5 46	0 45	9 3	12 49	10 13	9 50	27 39		n.a.
F 9	17 33	2n39	1 30	19 29	0 3	22 36	0 14	3 38	1 24	14 31	0 57	20 45	1 46	17 52	0 32	5 46	0 45	9 3	12 49	10 14	9 49	27 39		n.a.
S 10	17 48	8 26	0 22	20 5	0n 8	22 46	0 17	3 22	1 24	14 35	0 57	20 45	1 46	17 52	0 32	5 45	0 45	9 3	12 49	10 14	9 48	27 40		n.a.
S 11	18 3	13 49	0n46	20 40	0 19	22 55	0 20	3 6	1 25	14 39	0 57	20 45	1 46	17 51	0 32	5 45	0 45	9 2	12 50	10 14	9 47	27 40		n.a.
M12	18 18	18 34	1 51	21 12	0 31	23 4	0 22	2 49	1 26	14 44	0 57	20 45	1 46	17 51	0 32	5 44	0 45	9 2	12 50	10 13	9 45	27 40		n.a.
T 13	18 33	22 31	2 50	21 44	0 42	23 11	0 25	2 33	1 26	14 48	0 57	20 45	1 46	17 51	0 32	5 44	0 45	9 2	12 50	10 12	9 44	27 41		n.a.
W14	18 47	25 27	3 41	22 13	0 53	23 19	0 28	2 16	1 27	14 52	0 57	20 46	1 47	17 50	0 32	5 43	0 45	9 2	12 51	10 11	9 43	27 41		n.a.
T 15	19 1	27 15	4 22	22 41	1 5	23 25	0 31	2 0	1 27	14 56	0 57	20 46	1 47	17 50	0 32	5 43	0 45	9 2	12 51	10 9	9 42	27 42		n.a.
F 16	19 14	27 46	4 51	23 7	1 16	23 31	0 34	1 43	1 28	15 0	0 57	20 46	1 47	17 49	0 32	5 43	0 45	9 1	12 51	10 7	9 41	27 42		n.a.
S 17	19 27	27 1	5 8	23 31	1 27	23 36	0 37	1 27	1 29	15 4	0 57	20 46	1 47	17 49	0 32	5 42	0 45	9 1	12 51	10 5	9 40	27 42		n.a.
S 18	19 40	25 3	5 11	23 53	1 37	23 41	0 40	1 10	1 29	15 9	0 57	20 46	1 47	17 49	0 32	5 42	0 45	9 1	12 52	10 3	9 39	27 43		n.a.
M19	19 53	21 58	5 1	24 13	1 47	23 45	0 42	0 54	1 30	15 13	0 57	20 46	1 47	17 48	0 32	5 41	0 45	9 1	12 52	10 2	9 37	27 43		n.a.
T 20	20 5	17 53	4 38	24 31	1 57	23 48	0 45	0 37	1 31	15 17	0 57	20 46	1 47	17 48	0 32	5 41	0 45	9 1	12 52	10 2	9 36	27 43		n.a.
W21	20 16	13 0	4 1	24 47	2 6	23 50	0 48	0 21	1 31	15 21	0 57	20 47	1 47	17 47	0 32	5 41	0 45	9 1	12 52	10 1	9 35	27 44		n.a.
T 22	20 28	7 26	3 12	25 1	2 14	23 52	0 51	0 4	1 32	15 25	0 57	20 47	1 47	17 47	0 32	5 40	0 45	9 1	12 53	10 2	9 34	27 44		n.a.
F 23	20 39	1 24	2 11	25 13	2 22	23 53	0 54	0n12	1 32	15 29	0 57	20 47	1 47	17 46	0 32	5 40	0 45	9 1	12 53	10 2	9 33	27 44		n.a.
S 24	20 49	4s54	1 1	25 23	2 28	23 53	0 56	0 29	1 33	15 33	0 57	20 47	1 47	17 46	0 32	5 39	0 45	9 0	12 53	10 3	9 32	27 45		n.a.
S 25	20 59	11 12	0s14	25 31	2 34	23 53	0 59	0 45	1 34	15 37	0 57	20 47	1 47	17 45	0 32	5 39	0 45	9 0	12 53	10 3	9 31	27 45		n.a.
M26	21 9	17 6	1 31	25 38	2 39	23 52	1 2	1 2	1 34	15 40	0 57	20 48	1 47	17 44	0 32	5 39	0 45	9 0	12 54	10 3	9 29	27 45		n.a.
T 27	21 19	22 9	2 44	25 43	2 42	23 51	1 5	1 18	1 35	15 44	0 57	20 48	1 47	17 44	0 32	5 38	0 45	9 0	12 54	10 1	9 28	27 45		n.a.
W28	21 28	25 48	3 47	25 46	2 45	23 48	1 7	1 35	1 35	15 48	0 57	20 48	1 47	17 43	0 32	5 38	0 45	9 0	12 54	10 0	9 27	27 46		n.a.
T 29	21 36	27 36	4 34	25 48	2 46	23 45	1 10	1 51	1 36	15 52	0 57	20 48	1 47	17 43	0 32	5 38	0 45	9 0	12 54	9 57	9 26	27 46		n.a.
F 30	21 45	27 19	5 1	25 48	2 46	23 42	1 12	2 8	1 36	15 56	0 57	20 49	1 48	17 42	0 32	5 37	0 45	9 0	12 54	9 55	9 25	27 46		n.a.
S 31	21n52	25s 5	5s 8	25n47	2n44	23n38	1n15	2n24	1s37	15n59	0s57	20s49	1n48	17n42	0n32	5s37	0n45	9s 0	12n55	9n53	9n24	27n46		n.a.

Julian Day Number = 3629572.5, Delta T = 09h24m10s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°06'24, Lahiri = 69°13'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5225

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 36	13♊ 8'32	13♒23	0♋11	14♋34	10♈43	18♉15	10°R51	11♌ 2	16°R19	18°R22	25°R55	24♈36	2♋ 5	n.a.	S 1
M 2	16 49 32	14° 7'32	27°32	0°26	15°47	11°27	18°29	10♑47	11° 4	16♎18	18♑20	25♈52	24°33	2°11	n.a.	M 2
T 3	16 53 29	15° 6'31	11♓15	0°36	16°59	12°11	18°42	10°43	11° 7	16°17	18°19	25°D51	24°30	2°18	n.a.	T 3
W 4	16 57 25	16° 5'28	24°32	0°R39	18°11	12°55	18°56	10°39	11° 9	16°17	18°18	25°51	24°26	2°25	n.a.	W 4
T 5	17 1 22	17° 4'23	7♈27	0°35	19°24	13°38	19°10	10°35	11°11	16°16	18°16	25°52	24°23	2°32	n.a.	T 5
F 6	17 5 18	18° 3'17	20° 4	0°26	20°36	14°22	19°24	10°31	11°14	16°15	18°15	25°R53	24°20	2°38	n.a.	F 6
S 7	17 9 15	19° 2'10	2♉25	0°12	21°48	15° 6	19°37	10°27	11°16	16°15	18°14	25°53	24°17	2°45	n.a.	S 7
S 8	17 13 12	20° 1'01	14°36	29♊52	23° 0	15°50	19°51	10°23	11°19	16°14	18°12	25°51	24°14	2°52	n.a.	S 8
M 9	17 17 8	20°59'50	26°38	29°27	24°12	16°34	20° 5	10°19	11°21	16°14	18°11	25°46	24°11	2°58	n.a.	M 9
T 10	17 21 5	21°58'38	8♊36	28°59	25°24	17°18	20°18	10°15	11°24	16°13	18°10	25°40	24° 7	3° 5	n.a.	T 10
W11	17 25 1	22°57'24	20°29	28°26	26°36	18° 2	20°32	10°11	11°27	16°13	18° 8	25°31	24° 4	3°12	n.a.	W11
T 12	17 28 58	23°56'08	2♋21	27°51	27°48	18°46	20°45	10° 6	11°29	16°12	18° 7	25°20	24° 1	3°19	n.a.	T 12
F 13	17 32 54	24°54'50	14°12	27°13	29° 0	19°30	20°58	10° 2	11°32	16°12	18° 5	25° 8	23°58	3°25	n.a.	F 13
S 14	17 36 51	25°53'30	26° 5	26°34	0♌11	20°14	21°12	9°58	11°35	16°11	18° 4	24°57	23°55	3°32	n.a.	S 14
S 15	17 40 48	26°52'09	8♌ 1	25°54	1°23	20°58	21°25	9°53	11°37	16°11	18° 2	24°46	23°52	3°39	n.a.	S 15
M16	17 44 44	27°50'46	20° 3	25°14	2°34	21°42	21°38	9°49	11°40	16°11	18° 1	24°38	23°48	3°45	n.a.	M16
T 17	17 48 41	28°49'20	2♍13	24°34	3°46	22°26	21°51	9°44	11°43	16°11	17°59	24°32	23°45	3°52	n.a.	T 17
W18	17 52 37	29°47'53	14°35	23°56	4°57	23°10	22° 4	9°40	11°46	16°10	17°58	24°29	23°42	3°59	n.a.	W18
T 19	17 56 34	0♋46'23	27°14	23°20	6° 9	23°54	22°17	9°35	11°49	16°10	17°56	24°D28	23°39	4° 6	n.a.	T 19
F 20	18 0 30	1°44'52	10♎14	22°46	7°20	24°38	22°30	9°31	11°52	16°10	17°54	24°28	23°36	4°12	n.a.	F 20
S 21	18 4 27	2°43'18	23°38	22°16	8°31	25°22	22°43	9°26	11°54	16°10	17°53	24°R28	23°32	4°19	n.a.	S 21
S 22	18 8 23	3°41'43	7♏29	21°49	9°42	26° 6	22°56	9°22	11°57	16°10	17°51	24°28	23°29	4°26	n.a.	S 22
M23	18 12 20	4°40'06	21°49	21°25	10°53	26°50	23° 8	9°17	12° 0	16°10	17°50	24°25	23°26	4°32	n.a.	M23
T 24	18 16 17	5°38'27	6♐36	21° 6	12° 4	27°34	23°21	9°13	12° 3	16°10	17°48	24°20	23°23	4°39	n.a.	T 24
W25	18 20 13	6°36'46	21°43	20°52	13°15	28°17	23°34	9° 8	12° 6	16°D10	17°46	24°13	23°20	4°46	n.a.	W25
T 26	18 24 10	7°35'04	7♑ 2	20°41	14°25	29° 1	23°46	9° 4	12°10	16°10	17°45	24° 3	23°17	4°53	n.a.	T 26
F 27	18 28 6	8°33'20	22°21	20°36	15°36	29°45	23°59	8°59	12°13	16°10	17°43	23°53	23°13	4°59	n.a.	F 27
S 28	18 32 3	9°31'34	7♒30	20°D35	16°46	0♉29	24°11	8°55	12°16	16°10	17°42	23°43	23°10	5° 6	n.a.	S 28
S 29	18 35 59	10°29'47	22°18	20°39	17°57	1°13	24°23	8°50	12°19	16°10	17°40	23°34	23° 7	5°13	n.a.	S 29
M30	18 39 56	11♋27'59	6♓39	20♊47	19♌ 7	1♉57	24♉35	8♑45	12♌22	16♎10	17♑38	23♈28	23♈ 4	5♋19	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	21s14	4s54	25n44	2n42	23n33	1n18	2n40	1s38	16n 3	0s57	20s49	1n48	17n41	0n32	5s37	0n45	9s 0	12n55	9n51	9n23	27n47		n.a.
M 2	22 7	16 15	4 23	25 40	2 37	23 27	1 20	2 57	1 38	16 7	0 58	20 49	1 48	17 40	0 32	5 37	0 45	9 0	12 55	9 50	9 21	27 47		n.a.
T 3	22 13	10 35	3 37	25 34	2 32	23 21	1 22	3 13	1 39	16 11	0 58	20 50	1 48	17 40	0 32	5 36	0 45	9 0	12 55	9 49	9 20	27 47		n.a.
W 4	22 20	4 36	2 41	25 27	2 25	23 14	1 25	3 29	1 39	16 14	0 58	20 50	1 48	17 39	0 32	5 36	0 45	9 0	12 55	9 49	9 19	27 47		n.a.
T 5	22 25	1n25	1 38	25 19	2 17	23 6	1 27	3 46	1 40	16 18	0 58	20 50	1 48	17 38	0 32	5 36	0 45	9 0	12 55	9 50	9 18	27 48		n.a.
F 6	22 31	7 14	0 31	25 10	2 7	22 58	1 30	4 2	1 40	16 21	0 58	20 50	1 48	17 38	0 32	5 36	0 45	9 0	12 56	9 50	9 17	27 48		n.a.
S 7	22 36	12 40	0n35	24 59	1 56	22 49	1 32	4 18	1 41	16 25	0 58	20 51	1 48	17 37	0 32	5 35	0 45	9 0	12 56	9 50	9 16	27 48		n.a.
S 8	22 40	17 31	1 39	24 46	1 44	22 40	1 34	4 34	1 41	16 28	0 58	20 51	1 48	17 36	0 32	5 35	0 45	9 0	12 56	9 49	9 15	27 48		n.a.
M 9	22 44	21 38	2 37	24 33	1 31	22 30	1 36	4 50	1 42	16 32	0 58	20 51	1 48	17 36	0 32	5 35	0 45	9 0	12 56	9 48	9 13	27 48		n.a.
T 10	22 48	24 48	3 28	24 18	1 16	22 19	1 38	5 6	1 42	16 35	0 58	20 52	1 48	17 35	0 32	5 35	0 45	9 0	12 56	9 45	9 12	27 48		n.a.
W11	22 51	26 51	4 9	24 3	1 1	22 8	1 40	5 22	1 43	16 39	0 58	20 52	1 48	17 34	0 32	5 35	0 45	9 0	12 56	9 42	9 11	27 49		n.a.
T 12	22 54	27 41	4 40	23 46	0 44	21 56	1 42	5 38	1 43	16 42	0 58	20 52	1 48	17 33	0 32	5 35	0 45	9 0	12 56	9 38	9 10	27 49		n.a.
F 13	22 57	27 14	4 58	23 28	0 27	21 43	1 44	5 54	1 44	16 46	0 58	20 53	1 48	17 33	0 32	5 34	0 45	9 0	12 56	9 34	9 9	27 49		n.a.
S 14	22 59	25 33	5 3	23 10	0 10	21 30	1 46	6 10	1 44	16 49	0 58	20 53	1 48	17 32	0 32	5 34	0 45	9 0	12 57	9 30	9 8	27 49		n.a.
S 15	23 0	22 43	4 55	22 51	0s 8	21 17	1 48	6 26	1 45	16 52	0 59	20 53	1 48	17 31	0 32	5 34	0 45	9 0	12 57	9 26	9 7	27 49		n.a.
M16	23 1	18 54	4 34	22 32	0 26	21 2	1 50	6 41	1 45	16 56	0 59	20 54	1 48	17 30	0 32	5 34	0 45	9 0	12 57	9 23	9 5	27 49		n.a.
T 17	23 2	14 16	4 1	22 12	0 44	20 48	1 51	6 57	1 46	16 59	0 59	20 54	1 48	17 30	0 32	5 34	0 45	9 1	12 57	9 21	9 4	27 49		n.a.
W18	23 2	8 59	3 15	21 53	1 1	20 32	1 53	7 13	1 46	17 2	0 59	20 54	1 48	17 29	0 32	5 34	0 45	9 1	12 57	9 20	9 3	27 49		n.a.
T 19	23 2	3 13	2 20	21 34	1 18	20 17	1 55	7 28	1 47	17 5	0 59	20 55	1 48	17 28	0 32	5 34	0 45	9 1	12 57	9 20	9 2	27 50		n.a.
F 20	23 2	2s50	1 15	21 16	1 35	20 0	1 56	7 43	1 47	17 8	0 59	20 55	1 48	17 27	0 32	5 34	0 45	9 1	12 57	9 20	9 1	27 50		n.a.
S 21	23 1	8 57	0 4	20 58	1 51	19 43	1 57	7 59	1 47	17 11	0 59	20 55	1 48	17 26	0 32	5 34	0 45	9 1	12 57	9 20	9 0	27 50		n.a.
S 22	22 59	14 52	1s 9	20 41	2 7	19 26	1 59	8 14	1 48	17 14	0 59	20 56	1 48	17 26	0 32	5 34	0 45	9 1	12 57	9 20	8 58	27 50		n.a.
M23	22 58	20 10	2 20	20 25	2 21	19 8	2 0	8 29	1 48	17 17	0 59	20 56	1 47	17 25	0 32	5 34	0 45	9 1	12 57	9 19	8 57	27 50		n.a.
T 24	22 55	24 24	3 24	20 11	2 34	18 50	2 1	8 44	1 49	17 20	0 59	20 56	1 47	17 24	0 32	5 34	0 45	9 2	12 57	9 17	8 56	27 50		n.a.
W25	22 53	27 1	4 15	19 57	2 47	18 31	2 2	8 59	1 49	17 23	1 0	20 57	1 47	17 23	0 32	5 34	0 45	9 2	12 57	9 14	8 55	27 50		n.a.
T 26	22 50	27 39	4 48	19 45	2 58	18 12	2 3	9 14	1 49	17 26	1 0	20 57	1 47	17 22	0 32	5 34	0 45	9 2	12 57	9 11	8 54	27 50		n.a.
F 27	22 46	26 10	5 1	19 35	3 8	17 52	2 4	9 29	1 50	17 29	1 0	20 57	1 47	17 21	0 32	5 34	0 45	9 2	12 57	9 7	8 53	27 50		n.a.
S 28	22 42	22 48	4 53	19 26	3 18	17 32	2 5	9 44	1 50	17 32	1 0	20 58	1 47	17 21	0 32	5 34	0 45	9 2	12 57	9 3	8 52	27 50		n.a.
S 29	22 38	18 1	4 25	19 18	3 26	17 12	2 6	9 58	1 50	17 35	1 0	20 58	1 47	17 20	0 32	5 34	0 45	9 3	12 57	9 0	8 50	27 50		n.a.
M30	22n33	12s20	3s40	19n11	3s33	16n51	2n 6	10n13	1s51	17n38	1s 0	20s58	1n47	17n19	0n32	5s34	0n45	9s 3	12n57	8n58	8n49	27n50		n.a.

Julian Day Number = 3629603.5, Delta T = 09h24m11s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°06'28, Lahiri = 69°13'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5225

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 53	12♋26'09	20♓31	21♊ 0	20♌17	2♉41	24♉48	8°R41	12♌25	16♎10	17°R37	23°R24	23♈ 1	5♋26	n.a.	T 1
W 2	18 47 49	13°24'18	3♈53	21°18	21°28	3°25	25° 0	8♑36	12°28	16°10	17♑35	23♈23	22°58	5°33	n.a.	W 2
T 3	18 51 46	14°22'26	16°49	21°40	22°38	4° 9	25°12	8°32	12°32	16°11	17°33	23°23	22°54	5°40	n.a.	T 3
F 4	18 55 42	15°20'33	29°23	22° 6	23°47	4°53	25°23	8°27	12°35	16°11	17°32	23°23	22°51	5°46	n.a.	F 4
S 5	18 59 39	16°18'38	11♉40	22°37	24°57	5°37	25°35	8°23	12°38	16°11	17°30	23°21	22°48	5°53	n.a.	S 5
S 6	19 3 35	17°16'43	23°45	23°11	26° 7	6°20	25°47	8°18	12°42	16°12	17°28	23°18	22°45	6° 0	n.a.	S 6
M 7	19 7 32	18°14'46	5♊41	23°50	27°17	7° 4	25°58	8°14	12°45	16°12	17°27	23°13	22°42	6° 6	n.a.	M 7
T 8	19 11 28	19°12'48	17°33	24°32	28°26	7°48	26°10	8° 9	12°48	16°12	17°25	23° 4	22°38	6°13	n.a.	T 8
W 9	19 15 25	20°10'48	29°24	25°18	29°36	8°32	26°21	8° 5	12°52	16°13	17°23	22°53	22°35	6°20	n.a.	W 9
T 10	19 19 22	21° 8'48	11♋15	26° 7	0♍45	9°16	26°33	8° 0	12°55	16°13	17°22	22°40	22°32	6°27	n.a.	T 10
F 11	19 23 18	22° 6'46	23° 9	27° 0	1°54	9°59	26°44	7°56	12°58	16°14	17°20	22°26	22°29	6°33	n.a.	F 11
S 12	19 27 15	23° 4'43	5♌ 6	27°56	3° 3	10°43	26°55	7°52	13° 2	16°14	17°19	22°12	22°26	6°40	n.a.	S 12
S 13	19 31 11	24° 2'38	17° 9	28°56	4°12	11°27	27° 6	7°47	13° 5	16°15	17°17	21°59	22°23	6°47	n.a.	S 13
M14	19 35 8	25° 0'32	29°18	29°59	5°21	12°10	27°17	7°43	13° 9	16°16	17°15	21°49	22°19	6°53	n.a.	M14
T 15	19 39 4	25°58'25	11♍35	1♋ 4	6°30	12°54	27°28	7°39	13°12	16°16	17°14	21°41	22°16	7° 0	n.a.	T 15
W16	19 43 1	26°56'16	24° 3	2°13	7°38	13°38	27°39	7°35	13°16	16°17	17°12	21°36	22°13	7° 7	n.a.	W16
T 17	19 46 58	27°54'05	6♎45	3°24	8°47	14°21	27°49	7°31	13°19	16°18	17°10	21°34	22°10	7°14	n.a.	T 17
F 18	19 50 54	28°51'54	19°44	4°39	9°55	15° 5	28° 0	7°27	13°22	16°18	17° 9	21°D33	22° 7	7°20	n.a.	F 18
S 19	19 54 51	29°49'40	3♏ 4	5°56	11° 3	15°48	28°10	7°22	13°26	16°19	17° 7	21°R33	22° 4	7°27	n.a.	S 19
S 20	19 58 47	0♌47'26	16°47	7°16	12°11	16°32	28°20	7°18	13°29	16°20	17° 6	21°33	22° 0	7°34	n.a.	S 20
M21	20 2 44	1°45'10	0♐55	8°39	13°19	17°15	28°31	7°14	13°33	16°21	17° 4	21°30	21°57	7°40	n.a.	M21
T 22	20 6 40	2°42'53	15°28	10° 5	14°27	17°59	28°41	7°11	13°37	16°22	17° 2	21°25	21°54	7°47	n.a.	T 22
W23	20 10 37	3°40'34	0♑22	11°33	15°34	18°42	28°51	7° 7	13°40	16°22	17° 1	21°18	21°51	7°54	n.a.	W23
T 24	20 14 33	4°38'14	15°30	13° 4	16°42	19°25	29° 0	7° 3	13°44	16°23	16°59	21° 9	21°48	8° 1	n.a.	T 24
F 25	20 18 30	5°35'53	0♒42	14°37	17°49	20° 8	29°10	6°59	13°47	16°24	16°58	20°58	21°45	8° 7	n.a.	F 25
S 26	20 22 27	6°33'31	15°48	16°13	18°56	20°52	29°20	6°56	13°51	16°25	16°56	20°48	21°41	8°14	n.a.	S 26
S 27	20 26 23	7°31'08	0♓37	17°52	20° 3	21°35	29°29	6°52	13°54	16°26	16°55	20°39	21°38	8°21	n.a.	S 27
M28	20 30 20	8°28'45	15° 3	19°34	21° 9	22°18	29°39	6°48	13°58	16°27	16°53	20°33	21°35	8°28	n.a.	M28
T 29	20 34 16	9°26'20	29° 0	21°18	22°16	23° 1	29°48	6°45	14° 1	16°28	16°52	20°29	21°32	8°34	n.a.	T 29
W30	20 38 13	10°23'55	12♈28	23° 4	23°22	23°44	29°57	6°41	14° 5	16°30	16°50	20°27	21°29	8°41	n.a.	W30
T 31	20 42 9	11♌21'29	25♈29	24♋53	24♍29	24♉27	0♊ 6	6♑38	14♌ 9	16♎31	16♑49	20°D27	21♈25	8♋48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n28	6s14	2s44	19n 6	3s39	16n29	2n 7	10n27	1s51	17n41	1s 0	20s59	1n47	17n18	0n32	5s34	0n45	9s 3	12n57	8n57	8n48	27n50		n.a.
W 2	22 23	0 2	1 41	19 2	3 44	16 8	2 8	10 42	1 51	17 43	1 0	20 59	1 47	17 17	0 32	5 34	0 45	9 3	12 57	8 56	8 47	27 50		n.a.
T 3	22 17	5n58	0 35	19 0	3 48	15 46	2 8	10 56	1 52	17 46	1 0	21 0	1 47	17 16	0 32	5 34	0 45	9 3	12 57	8 56	8 46	27 50		n.a.
F 4	22 10	11 34	0n32	18 58	3 51	15 23	2 8	11 10	1 52	17 49	1 1	21 0	1 47	17 15	0 32	5 34	0 45	9 4	12 57	8 56	8 45	27 50		n.a.
S 5	22 4	16 36	1 35	18 58	3 53	15 0	2 8	11 24	1 52	17 51	1 1	21 0	1 47	17 14	0 32	5 35	0 45	9 4	12 57	8 56	8 43	27 50		n.a.
S 6	21 57	20 52	2 33	18 58	3 54	14 37	2 9	11 38	1 53	17 54	1 1	21 1	1 47	17 13	0 32	5 35	0 45	9 4	12 57	8 55	8 42	27 50		n.a.
M 7	21 49	24 14	3 23	19 0	3 54	14 14	2 9	11 52	1 53	17 56	1 1	21 1	1 47	17 12	0 32	5 35	0 45	9 4	12 57	8 52	8 41	27 50		n.a.
T 8	21 41	26 32	4 5	19 2	3 54	13 50	2 8	12 6	1 53	17 59	1 1	21 1	1 46	17 11	0 32	5 35	0 45	9 5	12 57	8 49	8 40	27 50		n.a.
W 9	21 33	27 37	4 35	19 5	3 52	13 26	2 8	12 19	1 53	18 1	1 1	21 2	1 46	17 11	0 32	5 35	0 45	9 5	12 57	8 45	8 39	27 50		n.a.
T 10	21 25	27 27	4 53	19 9	3 50	13 1	2 8	12 32	1 54	18 4	1 1	21 2	1 46	17 10	0 31	5 35	0 45	9 5	12 56	8 40	8 38	27 50		n.a.
F 11	21 16	26 0	4 59	19 13	3 47	12 37	2 8	12 46	1 54	18 6	1 1	21 3	1 46	17 9	0 31	5 36	0 45	9 6	12 56	8 35	8 36	27 49		n.a.
S 12	21 6	23 24	4 52	19 18	3 44	12 12	2 7	12 59	1 54	18 9	1 2	21 3	1 46	17 8	0 31	5 36	0 44	9 6	12 56	8 30	8 35	27 49		n.a.
S 13	20 57	19 45	4 31	19 23	3 40	11 46	2 6	13 12	1 54	18 11	1 2	21 3	1 46	17 7	0 31	5 36	0 44	9 6	12 56	8 25	8 34	27 49		n.a.
M14	20 46	15 15	3 59	19 28	3 35	11 21	2 6	13 25	1 54	18 13	1 2	21 4	1 46	17 6	0 31	5 36	0 44	9 7	12 56	8 22	8 33	27 49		n.a.
T 15	20 36	10 6	3 14	19 33	3 29	10 55	2 5	13 38	1 55	18 15	1 2	21 4	1 46	17 5	0 31	5 37	0 44	9 7	12 56	8 19	8 32	27 49		n.a.
W16	20 25	4 28	2 20	19 38	3 23	10 29	2 4	13 50	1 55	18 18	1 2	21 4	1 45	17 4	0 31	5 37	0 44	9 7	12 56	8 17	8 31	27 49		n.a.
T 17	20 14	1s27	1 17	19 44	3 16	10 3	2 3	14 3	1 55	18 20	1 2	21 5	1 45	17 3	0 31	5 37	0 44	9 8	12 56	8 16	8 29	27 49		n.a.
F 18	20 3	7 27	0 10	19 49	3 9	9 37	2 2	14 15	1 55	18 22	1 2	21 5	1 45	17 2	0 31	5 37	0 44	9 8	12 55	8 16	8 28	27 49		n.a.
S 19	19 51	13 17	1s 0	19 53	3 1	9 10	2 1	14 27	1 55	18 24	1 3	21 5	1 45	17 1	0 31	5 38	0 44	9 8	12 55	8 16	8 27	27 48		n.a.
S 20	19 39	18 38	2 9	19 58	2 53	8 43	1 59	14 39	1 55	18 26	1 3	21 6	1 45	17 0	0 31	5 38	0 44	9 9	12 55	8 16	8 26	27 48		n.a.
M21	19 26	23 8	3 12	20 2	2 44	8 16	1 58	14 51	1 55	18 28	1 3	21 6	1 45	16 59	0 31	5 38	0 44	9 9	12 55	8 15	8 25	27 48		n.a.
T 22	19 14	26 19	4 4	20 5	2 35	7 49	1 56	15 3	1 55	18 30	1 3	21 6	1 45	16 58	0 31	5 39	0 44	9 9	12 55	8 13	8 24	27 48		n.a.
W23	19 0	27 44	4 41	20 7	2 26	7 22	1 55	15 15	1 56	18 32	1 3	21 7	1 45	16 57	0 31	5 39	0 44	9 10	12 54	8 10	8 22	27 48		n.a.
T 24	18 47	27 7	4 59	20 9	2 16	6 54	1 53	15 26	1 56	18 34	1 3	21 7	1 44	16 56	0 31	5 39	0 44	9 10	12 54	8 7	8 21	27 47		n.a.
F 25	18 33	24 30	4 57	20 10	2 6	6 27	1 51	15 37	1 56	18 36	1 4	21 7	1 44	16 55	0 32	5 40	0 44	9 11	12 54	8 3	8 20	27 47		n.a.
S 26	18 19	20 11	4 33	20 10	1 55	5 59	1 49	15 49	1 56	18 38	1 4	21 8	1 44	16 54	0 32	5 40	0 44	9 11	12 54	7 59	8 19	27 47		n.a.
S 27	18 5	14 41	3 52	20 8	1 45	5 31	1 47	15 59	1 56	18 40	1 4	21 8	1 44	16 53	0 32	5 41	0 44	9 11	12 54	7 56	8 18	27 47		n.a.
M28	17 50	8 30	2 56	20 6	1 34	5 3	1 44	16 10	1 56	18 42	1 4	21 9	1 44	16 52	0 32	5 41	0 44	9 12	12 53	7 54	8 17	27 47		n.a.
T 29	17 36	2 6	1 51	20 2	1 22	4 35	1 42	16 21	1 56	18 43	1 4	21 9	1 44	16 51	0 32	5 41	0 44	9 12	12 53	7 52	8 15	27 46		n.a.
W30	17 20	4n12	0 42	19 56	1 11	4 7	1 40	16 31	1 56	18 45	1 4	21 9	1 43	16 50	0 32	5 42	0 44	9 13	12 53	7 52	8 14	27 46		n.a.
T 31	17n 5	10n 7	0n27	19n49	1s 0	3n39	1n37	16n42	1s56	18n47	1s 5	21s10	1n43	16n49	0n32	5s42	0n44	9s13	12n53	7n52	8n13	27n46		n.a.

Julian Day Number = 3629633.5, Delta T = 09h24m13s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°06'32, Lahiri = 69°13'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5225

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 46 6	12♌19'03	8♉ 7	26♋45	25♍34	25♉10	0♊15	6°R35	14♌12	16♎32	16°R47	20°R27	21♈22	8♋54	n.a.	F 1
S 2	20 50 3	13°16'36	20°25	28°39	26°40	25°53	0°23	6♑32	14°16	16°33	16♑46	20♈27	21°19	9° 1	n.a.	S 2
S 3	20 53 59	14°14'09	2♊30	0♌36	27°46	26°36	0°32	6°29	14°19	16°34	16°44	20°26	21°16	9° 8	n.a.	S 3
M 4	20 57 56	15°11'41	14°26	2°35	28°51	27°19	0°40	6°25	14°23	16°35	16°43	20°22	21°13	9°15	n.a.	M 4
T 5	21 1 52	16° 9'13	26°17	4°36	29°57	28° 1	0°49	6°22	14°26	16°37	16°42	20°15	21°10	9°21	n.a.	T 5
W 6	21 5 49	17° 6'44	8♋ 8	6°39	1♎ 2	28°44	0°57	6°20	14°30	16°38	16°40	20° 7	21° 6	9°28	n.a.	W 6
T 7	21 9 45	18° 4'15	20° 1	8°44	2° 6	29°27	1° 5	6°17	14°34	16°39	16°39	19°57	21° 3	9°35	n.a.	T 7
F 8	21 13 42	19° 1'45	1♌59	10°51	3°11	0♊ 9	1°13	6°14	14°37	16°41	16°37	19°45	21° 0	9°41	n.a.	F 8
S 9	21 17 38	19°59'15	14° 4	13° 0	4°15	0°52	1°21	6°11	14°41	16°42	16°36	19°34	20°57	9°48	n.a.	S 9
S 10	21 21 35	20°56'44	26°16	15° 9	5°19	1°34	1°28	6° 9	14°44	16°43	16°35	19°24	20°54	9°55	n.a.	S 10
M11	21 25 32	21°54'12	8♍38	17°20	6°23	2°16	1°36	6° 6	14°48	16°45	16°34	19°16	20°50	10° 2	n.a.	M11
T 12	21 29 28	22°51'40	21° 8	19°31	7°27	2°59	1°43	6° 4	14°51	16°46	16°32	19°10	20°47	10° 8	n.a.	T 12
W13	21 33 25	23°49'07	3♎50	21°43	8°30	3°41	1°50	6° 2	14°55	16°48	16°31	19° 6	20°44	10°15	n.a.	W13
T 14	21 37 21	24°46'34	16°44	23°55	9°33	4°23	1°57	5°59	14°58	16°49	16°30	19°D 5	20°41	10°22	n.a.	T 14
F 15	21 41 18	25°44'00	29°52	26° 6	10°36	5° 5	2° 4	5°57	15° 2	16°51	16°29	19° 6	20°38	10°28	n.a.	F 15
S 16	21 45 14	26°41'25	13♏16	28°18	11°39	5°47	2°11	5°55	15° 6	16°52	16°28	19° 7	20°35	10°35	n.a.	S 16
S 17	21 49 11	27°38'50	26°58	0♍29	12°41	6°28	2°17	5°53	15° 9	16°54	16°26	19°R 7	20°31	10°42	n.a.	S 17
M18	21 53 7	28°36'14	10♐59	2°38	13°43	7°10	2°24	5°51	15°13	16°56	16°25	19° 6	20°28	10°49	n.a.	M18
T 19	21 57 4	29°33'37	25°18	4°47	14°45	7°52	2°30	5°49	15°16	16°57	16°24	19° 4	20°25	10°55	n.a.	T 19
W20	22 1 1	0♍31'00	9♑53	6°55	15°46	8°33	2°36	5°48	15°20	16°59	16°23	19° 0	20°22	11° 2	n.a.	W20
T 21	22 4 57	1°28'22	24°40	9° 1	16°47	9°15	2°42	5°46	15°23	17° 0	16°22	18°53	20°19	11° 9	n.a.	T 21
F 22	22 8 54	2°25'44	9♒31	11° 5	17°48	9°56	2°48	5°45	15°27	17° 2	16°21	18°47	20°16	11°16	n.a.	F 22
S 23	22 12 50	3°23'06	24°18	13° 8	18°48	10°37	2°53	5°43	15°30	17° 4	16°20	18°40	20°12	11°22	n.a.	S 23
S 24	22 16 47	4°20'27	8♓54	15° 9	19°48	11°18	2°58	5°42	15°33	17° 6	16°19	18°34	20° 9	11°29	n.a.	S 24
M25	22 20 43	5°17'48	23°11	17° 8	20°48	11°59	3° 4	5°41	15°37	17° 7	16°18	18°30	20° 6	11°36	n.a.	M25
T 26	22 24 40	6°15'09	7♈ 5	19° 5	21°47	12°40	3° 9	5°40	15°40	17° 9	16°17	18°27	20° 3	11°42	n.a.	T 26
W27	22 28 37	7°12'30	20°33	21° 1	22°46	13°21	3°14	5°38	15°44	17°11	16°16	18°D27	20° 0	11°49	n.a.	W27
T 28	22 32 33	8° 9'51	3♉37	22°54	23°44	14° 2	3°18	5°38	15°47	17°13	16°15	18°28	19°56	11°56	n.a.	T 28
F 29	22 36 30	9° 7'13	16°17	24°46	24°43	14°42	3°23	5°37	15°50	17°14	16°15	18°29	19°53	12° 3	n.a.	F 29
S 30	22 40 26	10° 4'35	28°39	26°35	25°40	15°23	3°27	5°36	15°54	17°16	16°14	18°31	19°50	12° 9	n.a.	S 30
S 31	22 44 23	11♍ 1'57	10♊46	28♍23	26♎37	16♊ 3	3♊31	5♑35	15♌57	17♎18	16♑13	18°R31	19♈47	12♋16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n49	15n26	1n32	19n40	0s48	3n11	1n34	16n52	1s56	18n48	1s 5	21s10	1n43	16n48	0n32	5s43	0n44	9s13	12n52	7n52	8n12	27n46		n.a.
S 2	16 33	20 0	2 32	19 29	0 37	2 42	1 31	17 2	1 56	18 50	1 5	21 10	1 43	16 47	0 32	5 43	0 44	9 14	12 52	7 52	8 11	27 45		n.a.
S 3	16 17	23 39	3 24	19 17	0 25	2 14	1 28	17 12	1 55	18 52	1 5	21 11	1 43	16 46	0 32	5 44	0 44	9 14	12 52	7 51	8 10	27 45		n.a.
M 4	16 1	26 13	4 6	19 2	0 14	1 45	1 25	17 21	1 55	18 53	1 5	21 11	1 43	16 45	0 32	5 44	0 44	9 15	12 51	7 50	8 8	27 45		n.a.
T 5	15 44	27 36	4 37	18 45	0 2	1 17	1 22	17 31	1 55	18 55	1 5	21 11	1 42	16 44	0 32	5 45	0 44	9 15	12 51	7 47	8 7	27 44		n.a.
W 6	15 27	27 44	4 56	18 26	0n 8	0 48	1 19	17 40	1 55	18 56	1 6	21 11	1 42	16 43	0 32	5 45	0 44	9 16	12 51	7 44	8 6	27 44		n.a.
T 7	15 10	26 34	5 3	18 5	0 19	0 20	1 15	17 49	1 55	18 58	1 6	21 12	1 42	16 42	0 32	5 46	0 44	9 16	12 51	7 40	8 5	27 44		n.a.
F 8	14 52	24 12	4 56	17 42	0 29	0s 9	1 12	17 58	1 55	18 59	1 6	21 12	1 42	16 41	0 32	5 46	0 44	9 17	12 50	7 36	8 4	27 44		n.a.
S 9	14 34	20 45	4 36	17 16	0 39	0 37	1 8	18 7	1 55	19 0	1 6	21 12	1 42	16 40	0 32	5 47	0 44	9 17	12 50	7 32	8 3	27 43		n.a.
S 10	14 17	16 22	4 3	16 48	0 49	1 6	1 4	18 16	1 54	19 2	1 6	21 13	1 41	16 39	0 32	5 47	0 44	9 17	12 50	7 28	8 1	27 43		n.a.
M11	13 58	11 17	3 19	16 18	0 58	1 34	1 0	18 24	1 54	19 3	1 7	21 13	1 41	16 38	0 32	5 48	0 44	9 18	12 49	7 25	8 0	27 43		n.a.
T 12	13 40	5 40	2 24	15 46	1 6	2 3	0 56	18 32	1 54	19 4	1 7	21 13	1 41	16 37	0 32	5 48	0 44	9 18	12 49	7 23	7 59	27 42		n.a.
W13	13 22	0s16	1 21	15 12	1 13	2 31	0 52	18 40	1 54	19 5	1 7	21 14	1 41	16 36	0 32	5 49	0 44	9 19	12 49	7 22	7 58	27 42		n.a.
T 14	13 3	6 17	0 13	14 36	1 20	2 59	0 48	18 48	1 54	19 7	1 7	21 14	1 41	16 35	0 32	5 49	0 44	9 19	12 48	7 21	7 57	27 41		n.a.
F 15	12 44	12 8	0s58	13 58	1 26	3 28	0 44	18 56	1 53	19 8	1 7	21 14	1 40	16 34	0 32	5 50	0 44	9 20	12 48	7 21	7 56	27 41		n.a.
S 16	12 25	17 34	2 6	13 18	1 32	3 56	0 39	19 3	1 53	19 9	1 7	21 15	1 40	16 33	0 32	5 51	0 44	9 20	12 48	7 22	7 54	27 41		n.a.
S 17	12 5	22 13	3 9	12 37	1 36	4 24	0 34	19 11	1 53	19 10	1 8	21 15	1 40	16 32	0 32	5 51	0 44	9 21	12 47	7 22	7 53	27 40		n.a.
M18	11 46	25 43	4 2	11 55	1 40	4 52	0 30	19 18	1 52	19 11	1 8	21 15	1 40	16 31	0 32	5 52	0 44	9 21	12 47	7 22	7 52	27 40		n.a.
T 19	11 26	27 39	4 41	11 12	1 43	5 20	0 25	19 25	1 52	19 12	1 8	21 15	1 40	16 30	0 32	5 52	0 44	9 22	12 46	7 21	7 51	27 39		n.a.
W20	11 6	27 43	5 3	10 27	1 45	5 48	0 20	19 31	1 52	19 13	1 8	21 16	1 39	16 29	0 32	5 53	0 44	9 22	12 46	7 19	7 50	27 39		n.a.
T 21	10 46	25 51	5 6	9 42	1 46	6 16	0 15	19 38	1 51	19 14	1 8	21 16	1 39	16 28	0 32	5 54	0 44	9 23	12 46	7 17	7 49	27 39		n.a.
F 22	10 26	22 12	4 48	8 56	1 47	6 44	0 9	19 44	1 51	19 15	1 9	21 16	1 39	16 27	0 32	5 54	0 44	9 23	12 45	7 14	7 47	27 38		n.a.
S 23	10 6	17 8	4 10	8 10	1 47	7 11	0 4	19 51	1 50	19 16	1 9	21 16	1 39	16 26	0 32	5 55	0 44	9 24	12 45	7 12	7 46	27 38		n.a.
S 24	9 45	11 9	3 17	7 23	1 46	7 39	0s 1	19 57	1 50	19 16	1 9	21 17	1 39	16 25	0 32	5 56	0 44	9 24	12 44	7 10	7 45	27 37		n.a.
M25	9 25	4 42	2 12	6 36	1 44	8 6	0 7	20 2	1 50	19 17	1 9	21 17	1 38	16 24	0 32	5 56	0 44	9 25	12 44	7 8	7 44	27 37		n.a.
T 26	9 4	1n50	1 1	5 49	1 42	8 33	0 13	20 8	1 49	19 18	1 9	21 17	1 38	16 23	0 32	5 57	0 44	9 25	12 44	7 7	7 43	27 36		n.a.
W27	8 43	8 4	0n11	5 1	1 39	9 0	0 19	20 14	1 49	19 19	1 10	21 18	1 38	16 22	0 32	5 58	0 44	9 26	12 43	7 7	7 41	27 36		n.a.
T 28	8 22	13 47	1 21	4 14	1 35	9 27	0 24	20 19	1 48	19 19	1 10	21 18	1 38	16 21	0 32	5 58	0 44	9 26	12 43	7 7	7 40	27 35		n.a.
F 29	8 1	18 45	2 25	3 27	1 31	9 53	0 30	20 24	1 48	19 20	1 10	21 18	1 37	16 20	0 32	5 59	0 44	9 27	12 42	7 8	7 39	27 35		n.a.
S 30	7 40	22 48	3 21	2 40	1 26	10 20	0 37	20 29	1 47	19 21	1 10	21 18	1 37	16 19	0 32	6 0	0 44	9 27	12 42	7 8	7 38	27 34		n.a.
S 31	7n19	25n45	4n 6	1n53	1n21	10s46	0s43	20n34	1s46	19n21	1s11	21s19	1n37	16n18	0n32	6s 0	0n44	9s28	12n41	7n 8	7n37	27n34		n.a.

Julian Day Number = 3629664.5, Delta T = 09h24m15s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°06'37, Lahiri = 69°13'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5225

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 48 19	11♍59'19	22♊44	0♎ 9	27♎34	16♊44	3♊35	5°R35	16♌ 0	17♎20	16°R12	18°R30	19♈44	12♋23	n.a.	M 1
T 2	22 52 16	12°56'42	4♋37	1°53	28°31	17°24	3°39	5♉34	16° 4	17°22	16♉12	18♈28	19°41	12°29	n.a.	T 2
W 3	22 56 12	13°54'06	16°29	3°34	29°26	18° 4	3°43	5°34	16° 7	17°24	16°11	18°25	19°37	12°36	n.a.	W 3
T 4	23 0 9	14°51'29	28°26	5°14	0♏22	18°43	3°46	5°34	16°10	17°26	16°10	18°20	19°34	12°43	n.a.	T 4
F 5	23 4 6	15°48'53	10♌29	6°52	1°17	19°23	3°50	5°34	16°13	17°28	16°10	18°14	19°31	12°50	n.a.	F 5
S 6	23 8 2	16°46'17	22°41	8°28	2°11	20° 3	3°53	5°D34	16°17	17°30	16° 9	18° 9	19°28	12°56	n.a.	S 6
S 7	23 11 59	17°43'42	5♍ 5	10° 2	3° 5	20°42	3°56	5°34	16°20	17°32	16° 8	18° 4	19°25	13° 3	n.a.	S 7
M 8	23 15 55	18°41'07	17°41	11°34	3°58	21°21	3°58	5°34	16°23	17°34	16° 8	18° 0	19°22	13°10	n.a.	M 8
T 9	23 19 52	19°38'32	0♎29	13° 4	4°51	22° 0	4° 1	5°34	16°26	17°36	16° 7	17°57	19°18	13°17	n.a.	T 9
W10	23 23 48	20°35'57	13°31	14°32	5°43	22°39	4° 3	5°34	16°29	17°38	16° 7	17°D56	19°15	13°23	n.a.	W10
T 11	23 27 45	21°33'23	26°46	15°58	6°34	23°18	4° 5	5°35	16°32	17°40	16° 6	17°57	19°12	13°30	n.a.	T 11
F 12	23 31 41	22°30'49	10♏13	17°22	7°25	23°57	4° 7	5°35	16°35	17°42	16° 6	17°58	19° 9	13°37	n.a.	F 12
S 13	23 35 38	23°28'15	23°52	18°44	8°15	24°35	4° 9	5°36	16°38	17°44	16° 6	17°59	19° 6	13°43	n.a.	S 13
S 14	23 39 34	24°25'41	7♐43	20° 4	9° 5	25°13	4°11	5°37	16°41	17°46	16° 5	18° 0	19° 2	13°50	n.a.	S 14
M15	23 43 31	25°23'08	21°46	21°22	9°53	25°51	4°12	5°38	16°44	17°48	16° 5	18°R 1	18°59	13°57	n.a.	M15
T 16	23 47 28	26°20'35	5♑58	22°38	10°41	26°29	4°13	5°38	16°47	17°50	16° 5	18° 1	18°56	14° 4	n.a.	T 16
W17	23 51 24	27°18'02	20°18	23°51	11°29	27° 7	4°14	5°40	16°50	17°52	16° 5	18° 0	18°53	14°10	n.a.	W17
T 18	23 55 21	28°15'29	4♒42	25° 2	12°15	27°45	4°15	5°41	16°53	17°54	16° 4	17°58	18°50	14°17	n.a.	T 18
F 19	23 59 17	29°12'57	19° 7	26°11	13° 0	28°22	4°15	5°42	16°56	17°56	16° 4	17°55	18°47	14°24	n.a.	F 19
S 20	0 3 14	0♎10'25	3♓28	27°17	13°45	28°59	4°16	5°43	16°59	17°58	16° 4	17°53	18°43	14°30	n.a.	S 20
S 21	0 7 10	1° 7'53	17°39	28°21	14°29	29°36	4°R16	5°45	17° 2	18° 1	16° 4	17°51	18°40	14°37	n.a.	S 21
M22	0 11 7	2° 5'22	1♈35	29°22	15°12	0♋13	4°16	5°46	17° 5	18° 3	16° 4	17°50	18°37	14°44	n.a.	M22
T 23	0 15 3	3° 2'52	15°14	0♏20	15°53	0°49	4°16	5°48	17° 7	18° 5	16° 4	17°D49	18°34	14°51	n.a.	T 23
W24	0 19 0	4° 0'23	28°33	1°16	16°34	1°26	4°15	5°50	17°10	18° 7	16°D 4	17°49	18°31	14°57	n.a.	W24
T 25	0 22 57	4°57'54	11♉32	2° 8	17°14	2° 2	4°15	5°51	17°13	18° 9	16° 4	17°50	18°28	15° 4	n.a.	T 25
F 26	0 26 53	5°55'26	24°12	2°58	17°52	2°38	4°14	5°53	17°15	18°11	16° 4	17°51	18°24	15°11	n.a.	F 26
S 27	0 30 50	6°53'00	6♊35	3°44	18°30	3°13	4°13	5°55	17°18	18°14	16° 4	17°52	18°21	15°18	n.a.	S 27
S 28	0 34 46	7°50'34	18°44	4°26	19° 6	3°49	4°11	5°57	17°21	18°16	16° 4	17°53	18°18	15°24	n.a.	S 28
M29	0 38 43	8°48'10	0♋43	5° 5	19°41	4°24	4°10	6° 0	17°23	18°18	16° 4	17°54	18°15	15°31	n.a.	M29
T 30	0 42 39	9♎45'47	12♋37	5♏40	20♏15	4♋59	4♊ 8	6♉ 2	17♌26	18♎20	16♉ 4	17°R54	18♈12	15♋38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n57	27n31	4n40	1n 6	1n15	11s12	0s49	20n38	1s46	19n22	1s11	21s19	1n37	16n17	0n32	6s 1	0n44	9s28	12n41	7n 8	7n36	27n33		n.a.
T 2	6 35	27 59	5 2	0 20	1 9	11 38	0 56	20 42	1 45	19 22	1 11	21 19	1 37	16 16	0 32	6 2	0 44	9 29	12 41	7 7	7 34	27 33		n.a.
W 3	6 14	27 11	5 11	0s26	1 2	12 4	1 2	20 47	1 45	19 23	1 11	21 19	1 36	16 15	0 32	6 3	0 44	9 29	12 40	7 6	7 33	27 32		n.a.
T 4	5 52	25 8	5 6	1 12	0 55	12 29	1 9	20 51	1 44	19 23	1 11	21 19	1 36	16 14	0 32	6 3	0 44	9 30	12 40	7 4	7 32	27 32		n.a.
F 5	5 30	21 57	4 48	1 57	0 48	12 55	1 16	20 54	1 43	19 23	1 12	21 20	1 36	16 13	0 32	6 4	0 44	9 30	12 39	7 2	7 31	27 31		n.a.
S 6	5 8	17 46	4 17	2 41	0 40	13 20	1 23	20 58	1 43	19 24	1 12	21 20	1 36	16 12	0 32	6 5	0 44	9 31	12 39	7 0	7 30	27 31		n.a.
S 7	4 46	12 48	3 33	3 25	0 32	13 45	1 30	21 2	1 42	19 24	1 12	21 20	1 35	16 11	0 32	6 6	0 44	9 32	12 38	6 58	7 28	27 30		n.a.
M 8	4 24	7 13	2 38	4 9	0 23	14 9	1 37	21 5	1 41	19 24	1 12	21 20	1 35	16 10	0 32	6 6	0 44	9 32	12 38	6 57	7 27	27 30		n.a.
T 9	4 2	1 15	1 34	4 51	0 14	14 34	1 44	21 8	1 40	19 25	1 12	21 21	1 35	16 10	0 32	6 7	0 44	9 33	12 37	6 56	7 26	27 29		n.a.
W10	3 40	4s53	0 24	5 34	0 5	14 58	1 52	21 11	1 40	19 25	1 13	21 21	1 35	16 9	0 32	6 8	0 44	9 33	12 37	6 55	7 25	27 28		n.a.
T 11	3 18	10 54	0s48	6 15	0s 4	15 22	1 59	21 14	1 39	19 25	1 13	21 21	1 35	16 8	0 32	6 9	0 44	9 34	12 36	6 55	7 24	27 28		n.a.
F 12	2 55	16 31	1 59	6 56	0 14	15 45	2 7	21 16	1 38	19 25	1 13	21 21	1 34	16 7	0 32	6 9	0 44	9 34	12 36	6 56	7 23	27 27		n.a.
S 13	2 33	21 25	3 5	7 36	0 24	16 9	2 14	21 19	1 37	19 25	1 13	21 21	1 34	16 6	0 32	6 10	0 44	9 35	12 36	6 56	7 21	27 27		n.a.
S 14	2 11	25 11	4 0	8 15	0 34	16 32	2 22	21 21	1 36	19 25	1 14	21 22	1 34	16 5	0 32	6 11	0 44	9 35	12 35	6 57	7 20	27 26		n.a.
M15	1 48	27 29	4 42	8 53	0 44	16 55	2 30	21 23	1 36	19 25	1 14	21 22	1 34	16 4	0 32	6 12	0 44	9 36	12 35	6 57	7 19	27 25		n.a.
T 16	1 26	28 2	5 8	9 31	0 55	17 17	2 38	21 25	1 35	19 25	1 14	21 22	1 33	16 3	0 32	6 12	0 44	9 36	12 34	6 57	7 18	27 25		n.a.
W17	1 3	26 43	5 14	10 7	1 6	17 39	2 46	21 27	1 34	19 25	1 14	21 22	1 33	16 3	0 32	6 13	0 44	9 37	12 34	6 57	7 17	27 24		n.a.
T 18	0 41	23 39	5 1	10 43	1 16	18 1	2 54	21 28	1 33	19 25	1 14	21 22	1 33	16 2	0 32	6 14	0 44	9 37	12 33	6 56	7 15	27 23		n.a.
F 19	0 18	19 7	4 29	11 18	1 27	18 23	3 2	21 30	1 32	19 25	1 15	21 22	1 33	16 1	0 32	6 15	0 44	9 38	12 33	6 55	7 14	27 23		n.a.
S 20	0s 4	13 30	3 41	11 52	1 38	18 44	3 10	21 31	1 31	19 25	1 15	21 23	1 33	16 0	0 32	6 16	0 44	9 38	12 32	6 54	7 13	27 22		n.a.
S 21	0 27	7 15	2 39	12 25	1 49	19 5	3 19	21 32	1 30	19 25	1 15	21 23	1 32	15 59	0 32	6 16	0 44	9 39	12 32	6 53	7 12	27 21		n.a.
M22	0 49	0 44	1 28	12 56	2 0	19 26	3 27	21 34	1 29	19 25	1 15	21 23	1 32	15 58	0 32	6 17	0 44	9 39	12 31	6 53	7 11	27 21		n.a.
T 23	1 12	5n41	0 14	13 27	2 11	19 46	3 36	21 34	1 28	19 24	1 15	21 23	1 32	15 58	0 32	6 18	0 44	9 40	12 31	6 53	7 9	27 20		n.a.
W24	1 34	11 42	0n59	13 56	2 22	20 6	3 44	21 35	1 27	19 24	1 16	21 23	1 32	15 57	0 32	6 19	0 44	9 40	12 30	6 53	7 8	27 19		n.a.
T 25	1 56	17 4	2 7	14 25	2 33	20 25	3 53	21 36	1 26	19 24	1 16	21 23	1 32	15 56	0 32	6 20	0 44	9 41	12 30	6 53	7 7	27 19		n.a.
F 26	2 19	21 33	3 8	14 52	2 44	20 45	4 2	21 36	1 24	19 23	1 16	21 23	1 31	15 55	0 33	6 20	0 44	9 41	12 29	6 53	7 6	27 18		n.a.
S 27	2 41	24 57	3 58	15 17	2 54	21 3	4 10	21 37	1 23	19 23	1 16	21 24	1 31	15 55	0 33	6 21	0 44	9 42	12 29	6 54	7 5	27 17		n.a.
S 28	3 4	27 10	4 37	15 41	3 5	21 22	4 19	21 37	1 22	19 23	1 17	21 24	1 31	15 54	0 33	6 22	0 44	9 42	12 28	6 54	7 4	27 16		n.a.
M29	3 26	28 5	5 2	16 4	3 15	21 40	4 28	21 37	1 21	19 22	1 17	21 24	1 31	15 53	0 33	6 23	0 44	9 43	12 28	6 54	7 2	27 16		n.a.
T 30	3s48	27n41	5n15	16s25	3s25	21s58	4s37	21n37	1s20	19n22	1s17	21s24	1n30	15n52	0n33	6s24	0n44	9s43	12n27	6n54	7n 1	27n15		n.a.

Julian Day Number = 3629695.5, Delta T = 09h24m17s
Ecliptic obliquity = 23°02'25, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°06'41, Lahiri = 69°13'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5225

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 46 36	10♎43'25	24♋31	6♏11	20♏48	5♋34	4°R 7	6♍ 4	17♌28	18♎22	16♍ 4	17°R53	18♈ 8	15♋44	n.a.	W 1
T 2	0 50 32	11°41'04	6♌28	6°37	21°19	6° 8	4♊ 5	6° 7	17°30	18°25	16° 5	17♈53	18° 5	15°51	n.a.	T 2
F 3	0 54 29	12°38'45	18°34	7° 0	21°48	6°43	4° 2	6° 9	17°33	18°27	16° 5	17°52	18° 2	15°58	n.a.	F 3
S 4	0 58 26	13°36'26	0♍52	7°17	22°17	7°17	4° 0	6°12	17°35	18°29	16° 5	17°52	17°59	16° 5	n.a.	S 4
S 5	1 2 22	14°34'09	13°24	7°30	22°43	7°50	3°57	6°15	17°38	18°31	16° 6	17°51	17°56	16°11	n.a.	S 5
M 6	1 6 19	15°31'53	26°13	7°37	23° 8	8°24	3°55	6°18	17°40	18°33	16° 6	17°51	17°53	16°18	n.a.	M 6
T 7	1 10 15	16°29'38	9♎19	7°R39	23°32	8°57	3°52	6°20	17°42	18°36	16° 6	17°51	17°49	16°25	n.a.	T 7
W 8	1 14 12	17°27'24	22°43	7°36	23°54	9°29	3°48	6°24	17°44	18°38	16° 7	17°51	17°46	16°31	n.a.	W 8
T 9	1 18 8	18°25'11	6♏23	7°26	24°14	10° 2	3°45	6°27	17°46	18°40	16° 7	17°51	17°43	16°38	n.a.	T 9
F 10	1 22 5	19°22'59	20°16	7°11	24°32	10°34	3°42	6°30	17°49	18°42	16° 8	17°51	17°40	16°45	n.a.	F 10
S 11	1 26 1	20°20'49	4♐20	6°51	24°48	11° 6	3°38	6°33	17°51	18°45	16° 8	17°50	17°37	16°52	n.a.	S 11
S 12	1 29 58	21°18'39	18°31	6°24	25° 2	11°38	3°34	6°36	17°53	18°47	16° 9	17°50	17°33	16°58	n.a.	S 12
M13	1 33 54	22°16'31	2♑46	5°52	25°15	12° 9	3°30	6°40	17°55	18°49	16°10	17°50	17°30	17° 5	n.a.	M13
T 14	1 37 51	23°14'23	17° 2	5°15	25°25	12°40	3°25	6°43	17°57	18°51	16°10	17°D50	17°27	17°12	n.a.	T 14
W15	1 41 48	24°12'16	1♒16	4°32	25°33	13°10	3°21	6°47	17°59	18°53	16°11	17°50	17°24	17°19	n.a.	W15
T 16	1 45 44	25°10'11	15°25	3°46	25°39	13°40	3°16	6°51	18° 0	18°56	16°12	17°50	17°21	17°25	n.a.	T 16
F 17	1 49 41	26° 8'06	29°27	2°55	25°42	14°10	3°12	6°55	18° 2	18°58	16°12	17°51	17°18	17°32	n.a.	F 17
S 18	1 53 37	27° 6'02	13♓20	2° 1	25°R44	14°40	3° 7	6°58	18° 4	19° 0	16°13	17°51	17°14	17°39	n.a.	S 18
S 19	1 57 34	28° 3'59	27° 3	1° 6	25°43	15° 9	3° 2	7° 2	18° 6	19° 2	16°14	17°52	17°11	17°45	n.a.	S 19
M20	2 1 30	29° 1'58	10♈34	0° 9	25°39	15°37	2°56	7° 6	18° 7	19° 5	16°15	17°53	17° 8	17°52	n.a.	M20
T 21	2 5 27	29°59'58	23°51	29♎13	25°34	16° 6	2°51	7°11	18° 9	19° 7	16°16	17°R53	17° 5	17°59	n.a.	T 21
W22	2 9 23	0♏57'59	6♉53	28°18	25°25	16°34	2°45	7°15	18°11	19° 9	16°17	17°52	17° 2	18° 6	n.a.	W22
T 23	2 13 20	1°56'02	19°41	27°26	25°15	17° 1	2°39	7°19	18°12	19°11	16°18	17°51	16°59	18°12	n.a.	T 23
F 24	2 17 16	2°54'06	2♊13	26°38	25° 2	17°28	2°34	7°23	18°14	19°13	16°19	17°49	16°55	18°19	n.a.	F 24
S 25	2 21 13	3°52'12	14°32	25°55	24°46	17°55	2°28	7°28	18°15	19°15	16°20	17°46	16°52	18°26	n.a.	S 25
S 26	2 25 10	4°50'19	26°40	25°18	24°29	18°21	2°21	7°32	18°17	19°18	16°21	17°44	16°49	18°32	n.a.	S 26
M27	2 29 6	5°48'29	8♋38	24°48	24° 9	18°47	2°15	7°37	18°18	19°20	16°22	17°42	16°46	18°39	n.a.	M27
T 28	2 33 3	6°46'40	20°32	24°26	23°47	19°13	2° 9	7°41	18°19	19°22	16°23	17°40	16°43	18°46	n.a.	T 28
W29	2 36 59	7°44'53	2♌25	24°12	23°22	19°38	2° 2	7°46	18°20	19°24	16°24	17°D39	16°39	18°53	n.a.	W29
T 30	2 40 56	8°43'07	14°22	24°D 7	22°56	20° 2	1°55	7°51	18°22	19°26	16°25	17°39	16°36	18°59	n.a.	T 30
F 31	2 44 52	9♏41'24	26♌27	24♎11	22♏28	20♋26	1♊48	7♍56	18♌23	19♎28	16♍26	17♈40	16♈33	19♋ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s11	26n 1	5n14	16s45	3s35	22s15	4s46	21n37	1s18	19n21	1s17	21s24	1n30	15n52	0n33	6s25	0n44	9s44	12n27	6n54	7n 0	27n14		n.a.
T 2	4 33	23 11	5 0	17 2	3 44	22 32	4 55	21 37	1 17	19 21	1 17	21 24	1 30	15 51	0 33	6 25	0 44	9 44	12 26	6 54	6 59	27 13		n.a.
F 3	4 55	19 20	4 32	17 18	3 53	22 48	5 4	21 37	1 16	19 20	1 18	21 24	1 30	15 50	0 33	6 26	0 44	9 44	12 26	6 54	6 58	27 13		n.a.
S 4	5 17	14 36	3 52	17 32	4 2	23 4	5 13	21 36	1 15	19 19	1 18	21 24	1 30	15 50	0 33	6 27	0 44	9 45	12 25	6 54	6 56	27 12		n.a.
S 5	5 39	9 11	2 59	17 43	4 10	23 20	5 21	21 36	1 13	19 19	1 18	21 24	1 29	15 49	0 33	6 28	0 44	9 45	12 25	6 53	6 55	27 11		n.a.
M 6	6 1	3 17	1 57	17 52	4 17	23 35	5 30	21 35	1 12	19 18	1 18	21 24	1 29	15 48	0 33	6 29	0 44	9 46	12 24	6 53	6 54	27 10		n.a.
T 7	6 23	2s55	0 47	17 59	4 23	23 49	5 39	21 34	1 10	19 17	1 18	21 25	1 29	15 48	0 33	6 29	0 44	9 46	12 24	6 53	6 53	27 9		n.a.
W 8	6 45	9 7	0s27	18 3	4 29	24 3	5 48	21 34	1 9	19 16	1 18	21 25	1 29	15 47	0 33	6 30	0 44	9 47	12 23	6 53	6 52	27 9		n.a.
T 9	7 6	15 1	1 41	18 4	4 33	24 17	5 57	21 33	1 8	19 16	1 19	21 25	1 29	15 46	0 33	6 31	0 44	9 47	12 23	6 53	6 50	27 8		n.a.
F 10	7 28	20 15	2 50	18 2	4 36	24 30	6 5	21 32	1 6	19 15	1 19	21 25	1 28	15 46	0 33	6 32	0 44	9 48	12 22	6 53	6 49	27 7		n.a.
S 11	7 49	24 25	3 50	17 58	4 38	24 42	6 14	21 31	1 5	19 14	1 19	21 25	1 28	15 45	0 33	6 33	0 44	9 48	12 22	6 53	6 48	27 6		n.a.
S 12	8 11	27 8	4 36	17 50	4 39	24 54	6 23	21 30	1 3	19 13	1 19	21 25	1 28	15 45	0 33	6 34	0 44	9 48	12 21	6 53	6 47	27 5		n.a.
M13	8 32	28 6	5 6	17 38	4 38	25 5	6 31	21 29	1 1	19 12	1 19	21 25	1 28	15 44	0 33	6 34	0 44	9 49	12 21	6 53	6 46	27 4		n.a.
T 14	8 53	27 13	5 17	17 24	4 36	25 15	6 39	21 27	1 0	19 11	1 19	21 25	1 28	15 43	0 33	6 35	0 44	9 49	12 20	6 53	6 44	27 4		n.a.
W15	9 14	24 33	5 8	17 6	4 32	25 25	6 47	21 26	0 58	19 10	1 20	21 25	1 27	15 43	0 33	6 36	0 44	9 50	12 20	6 53	6 43	27 3		n.a.
T 16	9 35	20 25	4 41	16 44	4 26	25 34	6 55	21 25	0 56	19 9	1 20	21 25	1 27	15 42	0 33	6 37	0 44	9 50	12 19	6 53	6 42	27 2		n.a.
F 17	9 56	15 11	3 57	16 20	4 18	25 42	7 2	21 24	0 55	19 8	1 20	21 25	1 27	15 42	0 33	6 38	0 44	9 51	12 19	6 53	6 41	27 1		n.a.
S 18	10 16	9 13	3 0	15 52	4 9	25 49	7 9	21 22	0 53	19 7	1 20	21 25	1 27	15 41	0 33	6 38	0 44	9 51	12 18	6 54	6 40	27 0		n.a.
S 19	10 37	2 53	1 53	15 22	3 57	25 56	7 16	21 21	0 51	19 6	1 20	21 25	1 27	15 41	0 33	6 39	0 44	9 51	12 18	6 54	6 38	26 59		n.a.
M20	10 57	3n30	0 40	14 50	3 44	26 1	7 23	21 19	0 49	19 5	1 20	21 25	1 26	15 40	0 33	6 40	0 44	9 52	12 17	6 54	6 37	26 58		n.a.
T 21	11 17	9 37	0n33	14 17	3 29	26 6	7 29	21 18	0 48	19 4	1 21	21 25	1 26	15 40	0 33	6 41	0 44	9 52	12 17	6 54	6 36	26 57		n.a.
W22	11 37	15 13	1 43	13 42	3 13	26 9	7 35	21 17	0 46	19 3	1 21	21 25	1 26	15 39	0 33	6 42	0 44	9 52	12 16	6 54	6 35	26 56		n.a.
T 23	11 57	20 2	2 47	13 7	2 55	26 12	7 40	21 15	0 44	19 1	1 21	21 25	1 26	15 39	0 33	6 43	0 44	9 53	12 16	6 53	6 34	26 55		n.a.
F 24	12 16	23 52	3 41	12 33	2 37	26 13	7 45	21 14	0 42	19 0	1 21	21 25	1 26	15 39	0 33	6 43	0 44	9 53	12 15	6 53	6 32	26 54		n.a.
S 25	12 36	26 32	4 24	11 59	2 18	26 14	7 49	21 12	0 40	18 59	1 21	21 25	1 26	15 38	0 33	6 44	0 44	9 54	12 15	6 52	6 31	26 54		n.a.
S 26	12 55	27 54	4 54	11 28	1 58	26 13	7 53	21 11	0 38	18 58	1 21	21 25	1 25	15 38	0 33	6 45	0 44	9 54	12 15	6 51	6 30	26 53		n.a.
M27	13 14	27 56	5 11	10 58	1 38	26 11	7 56	21 9	0 36	18 56	1 21	21 25	1 25	15 37	0 34	6 46	0 44	9 54	12 14	6 50	6 29	26 52		n.a.
T 28	13 33	26 41	5 14	10 32	1 18	26 8	7 58	21 8	0 34	18 55	1 21	21 24	1 25	15 37	0 34	6 46	0 44	9 55	12 14	6 49	6 28	26 51		n.a.
W29	13 52	24 14	5 4	10 8	0 58	26 3	8 0	21 6	0 32	18 53	1 21	21 24	1 25	15 37	0 34	6 47	0 44	9 55	12 13	6 49	6 27	26 50		n.a.
T 30	14 10	20 44	4 41	9 49	0 39	25 57	8 1	21 5	0 30	18 52	1 22	21 24	1 25	15 36	0 34	6 48	0 44	9 55	12 13	6 49	6 25	26 49		n.a.
F 31	14s28	16n21	4n 6	9s33	0s21	25s50	8s 1	21n 4	0s27	18n51	1s22	21s24	1n24	15n36	0n34	6s49	0n44	9s56	12n12	6n49	6n24	26n48		n.a.

Julian Day Number = 3629725.5, Delta T = 09h24m18s
Ecliptic obliquity = 23°02'25, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°06'45, Lahiri = 69°13'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5225

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 49	10♏39'42	8♍45	24♎24	21°R58	20♋49	1°R42	8♉ 1	18♌24	19♎30	16♉27	17♈41	16♈30	19♋13	n.a.	S 1
S 2	2 52 45	11°38'02	21°20	24°47	21♏26	21°12	1♊34	8° 6	18°25	19°32	16°29	17°43	16°27	19°20	n.a.	S 2
M 3	2 56 42	12°36'24	4♎15	25°18	20°53	21°35	1°27	8°11	18°26	19°35	16°30	17°44	16°24	19°26	n.a.	M 3
T 4	3 0 39	13°34'47	17°34	25°58	20°19	21°57	1°20	8°16	18°27	19°37	16°31	17°R45	16°20	19°33	n.a.	T 4
W 5	3 4 35	14°33'13	1♏15	26°47	19°44	22°18	1°13	8°21	18°28	19°39	16°33	17°44	16°17	19°40	n.a.	W 5
T 6	3 8 32	15°31'40	15°17	27°43	19° 8	22°39	1° 5	8°26	18°29	19°41	16°34	17°42	16°14	19°46	n.a.	T 6
F 7	3 12 28	16°30'09	29°38	28°47	18°31	22°59	0°58	8°32	18°30	19°43	16°35	17°39	16°11	19°53	n.a.	F 7
S 8	3 16 25	17°28'40	14♐10	29°57	17°54	23°18	0°50	8°37	18°30	19°45	16°37	17°35	16° 8	20° 0	n.a.	S 8
S 9	3 20 21	18°27'12	28°48	1♏14	17°17	23°37	0°42	8°43	18°31	19°47	16°38	17°31	16° 5	20° 7	n.a.	S 9
M10	3 24 18	19°25'46	13♑25	2°36	16°40	23°56	0°35	8°48	18°32	19°49	16°40	17°27	16° 1	20°13	n.a.	M10
T 11	3 28 14	20°24'21	27°55	4° 3	16° 3	24°14	0°27	8°54	18°32	19°51	16°41	17°23	15°58	20°20	n.a.	T 11
W12	3 32 11	21°22'58	12♒14	5°34	15°27	24°31	0°19	8°59	18°33	19°53	16°43	17°22	15°55	20°27	n.a.	W12
T 13	3 36 8	22°21'36	26°18	7° 9	14°52	24°47	0°11	9° 5	18°33	19°55	16°44	17°D21	15°52	20°33	n.a.	T 13
F 14	3 40 4	23°20'15	10♓ 7	8°47	14°17	25° 3	0° 3	9°11	18°34	19°57	16°46	17°22	15°49	20°40	n.a.	F 14
S 15	3 44 1	24°18'56	23°41	10°27	13°44	25°18	29♉55	9°17	18°34	19°59	16°47	17°24	15°45	20°47	n.a.	S 15
S 16	3 47 57	25°17'39	7♈ 1	12° 9	13°13	25°33	29°47	9°22	18°35	20° 1	16°49	17°25	15°42	20°54	n.a.	S 16
M17	3 51 54	26°16'23	20° 7	13°54	12°43	25°46	29°39	9°28	18°35	20° 2	16°51	17°R25	15°39	21° 0	n.a.	M17
T 18	3 55 50	27°15'08	3♉ 2	15°39	12°15	25°59	29°31	9°34	18°35	20° 4	16°52	17°24	15°36	21° 7	n.a.	T 18
W19	3 59 47	28°13'56	15°44	17°25	11°49	26°12	29°23	9°40	18°35	20° 6	16°54	17°21	15°33	21°14	n.a.	W19
T 20	4 3 43	29°12'45	28°16	19°12	11°25	26°23	29°15	9°46	18°35	20° 8	16°56	17°16	15°30	21°21	n.a.	T 20
F 21	4 7 40	0♐11'36	10♊37	20°59	11° 3	26°34	29° 7	9°52	18°35	20°10	16°58	17° 9	15°26	21°27	n.a.	F 21
S 22	4 11 37	1°10'29	22°48	22°47	10°43	26°44	28°59	9°59	18°R36	20°12	16°59	17° 1	15°23	21°34	n.a.	S 22
S 23	4 15 33	2° 9'23	4♋51	24°34	10°26	26°54	28°51	10° 5	18°35	20°13	17° 1	16°53	15°20	21°41	n.a.	S 23
M24	4 19 30	3° 8'20	16°48	26°21	10°11	27° 2	28°43	10°11	18°35	20°15	17° 3	16°44	15°17	21°47	n.a.	M24
T 25	4 23 26	4° 7'19	28°40	28° 8	9°59	27°10	28°35	10°17	18°35	20°17	17° 5	16°37	15°14	21°54	n.a.	T 25
W26	4 27 23	5° 6'20	10♌31	29°54	9°49	27°17	28°27	10°24	18°35	20°18	17° 7	16°32	15°11	22° 1	n.a.	W26
T 27	4 31 19	6° 5'23	22°26	1♐40	9°42	27°23	28°19	10°30	18°35	20°20	17° 9	16°29	15° 7	22° 8	n.a.	T 27
F 28	4 35 16	7° 4'28	4♍28	3°26	9°37	27°29	28°11	10°37	18°35	20°22	17°11	16°D28	15° 4	22°14	n.a.	F 28
S 29	4 39 12	8° 3'35	16°42	5°11	9°34	27°33	28° 3	10°43	18°34	20°23	17°12	16°28	15° 1	22°21	n.a.	S 29
S 30	4 43 9	9♐ 2'44	29♍14	6♐55	9°D34	27♋37	27♉56	10♉50	18♌34	20♎25	17♉14	16♈29	14♈58	22♋28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s46	11n13	3n18	9s21	0s 3	25s41	8s 1	21n 2	0s25	18n49	1s22	21s24	1n24	15n36	0n34	6s50	0n44	9s56	12n12	6n50	6n23	26n47		n.a.
S 2	15 4	5 32	2 20	9 14	0n13	25 32	7 59	21 1	0 23	18 48	1 22	21 24	1 24	15 35	0 34	6 50	0 44	9 56	12 11	6 50	6 22	26 46		n.a.
M 3	15 22	0s32	1 13	9 11	0 29	25 20	7 57	21 0	0 21	18 46	1 22	21 24	1 24	15 35	0 34	6 51	0 44	9 56	12 11	6 51	6 21	26 45		n.a.
T 4	15 39	6 46	0 1	9 12	0 43	25 8	7 54	20 59	0 18	18 45	1 22	21 24	1 24	15 35	0 34	6 52	0 44	9 57	12 10	6 51	6 19	26 44		n.a.
W 5	15 56	12 52	1s13	9 17	0 56	24 54	7 50	20 58	0 16	18 43	1 22	21 23	1 24	15 35	0 34	6 53	0 44	9 57	12 10	6 51	6 18	26 43		n.a.
T 6	16 13	18 28	2 25	9 26	1 7	24 40	7 45	20 57	0 14	18 42	1 22	21 23	1 23	15 34	0 34	6 53	0 44	9 57	12 10	6 50	6 17	26 42		n.a.
F 7	16 30	23 8	3 29	9 39	1 17	24 24	7 39	20 56	0 11	18 40	1 22	21 23	1 23	15 34	0 34	6 54	0 44	9 58	12 9	6 49	6 16	26 40		n.a.
S 8	16 46	26 26	4 21	9 55	1 26	24 7	7 32	20 55	0 9	18 39	1 22	21 23	1 23	15 34	0 34	6 55	0 44	9 58	12 9	6 47	6 14	26 39		n.a.
S 9	17 2	27 57	4 55	10 14	1 34	23 49	7 25	20 55	0 6	18 37	1 22	21 23	1 23	15 34	0 34	6 56	0 44	9 58	12 8	6 46	6 13	26 38		n.a.
M10	17 18	27 32	5 11	10 36	1 40	23 30	7 16	20 54	0 4	18 35	1 22	21 23	1 23	15 34	0 34	6 56	0 44	9 58	12 8	6 44	6 12	26 37		n.a.
T 11	17 33	25 14	5 6	11 0	1 45	23 11	7 7	20 54	0 1	18 34	1 22	21 22	1 23	15 34	0 34	6 57	0 44	9 59	12 7	6 43	6 11	26 36		n.a.
W12	17 48	21 23	4 43	11 26	1 49	22 51	6 57	20 53	0n 2	18 32	1 22	21 22	1 22	15 33	0 34	6 58	0 44	9 59	12 7	6 42	6 10	26 35		n.a.
T 13	18 3	16 21	4 3	11 54	1 52	22 30	6 47	20 53	0 4	18 31	1 22	21 22	1 22	15 33	0 34	6 58	0 44	9 59	12 7	6 42	6 8	26 34		n.a.
F 14	18 18	10 34	3 9	12 23	1 54	22 9	6 36	20 53	0 7	18 29	1 22	21 22	1 22	15 33	0 34	6 59	0 44	9 59	12 6	6 43	6 7	26 33		n.a.
S 15	18 32	4 24	2 6	12 54	1 54	21 48	6 24	20 53	0 10	18 27	1 22	21 21	1 22	15 33	0 34	7 0	0 44	10 0	12 6	6 43	6 6	26 32		n.a.
S 16	18 46	1n53	0 56	13 25	1 54	21 27	6 11	20 53	0 13	18 26	1 22	21 21	1 22	15 33	0 34	7 0	0 44	10 0	12 5	6 44	6 5	26 31		n.a.
M17	19 0	7 58	0n15	13 57	1 53	21 6	5 59	20 53	0 15	18 24	1 22	21 21	1 22	15 33	0 34	7 1	0 44	10 0	12 5	6 44	6 4	26 30		n.a.
T 18	19 13	13 38	1 24	14 28	1 51	20 44	5 45	20 54	0 18	18 22	1 22	21 21	1 22	15 33	0 34	7 2	0 44	10 0	12 5	6 43	6 2	26 28		n.a.
W19	19 26	18 38	2 27	15 0	1 49	20 23	5 32	20 54	0 21	18 21	1 22	21 20	1 21	15 33	0 34	7 2	0 45	10 0	12 4	6 42	6 1	26 27		n.a.
T 20	19 39	22 44	3 23	15 32	1 46	20 3	5 18	20 55	0 24	18 19	1 22	21 20	1 21	15 33	0 34	7 3	0 45	10 0	12 4	6 40	6 0	26 26		n.a.
F 21	19 51	25 45	4 8	16 4	1 42	19 43	5 4	20 56	0 27	18 17	1 22	21 20	1 21	15 33	0 34	7 4	0 45	10 1	12 4	6 38	5 59	26 25		n.a.
S 22	20 3	27 31	4 41	16 35	1 38	19 23	4 50	20 57	0 30	18 16	1 22	21 19	1 21	15 33	0 35	7 4	0 45	10 1	12 3	6 35	5 58	26 24		n.a.
S 23	20 15	27 58	5 1	17 5	1 33	19 4	4 36	20 58	0 33	18 14	1 22	21 19	1 21	15 33	0 35	7 5	0 45	10 1	12 3	6 31	5 56	26 23		n.a.
M24	20 26	27 5	5 7	17 35	1 28	18 46	4 21	21 0	0 37	18 12	1 22	21 19	1 21	15 33	0 35	7 6	0 45	10 1	12 2	6 28	5 55	26 21		n.a.
T 25	20 37	24 59	5 1	18 4	1 23	18 28	4 7	21 2	0 40	18 11	1 22	21 18	1 21	15 33	0 35	7 6	0 45	10 1	12 2	6 26	5 54	26 20		n.a.
W26	20 48	21 49	4 41	18 32	1 17	18 11	3 52	21 3	0 43	18 9	1 22	21 18	1 21	15 33	0 35	7 7	0 45	10 1	12 2	6 24	5 53	26 19		n.a.
T 27	20 58	17 44	4 9	18 59	1 11	17 56	3 38	21 5	0 46	18 8	1 22	21 18	1 20	15 33	0 35	7 8	0 45	10 1	12 1	6 23	5 52	26 18		n.a.
F 28	21 8	12 55	3 26	19 26	1 5	17 41	3 24	21 8	0 50	18 6	1 22	21 17	1 20	15 34	0 35	7 8	0 45	10 2	12 1	6 22	5 50	26 17		n.a.
S 29	21 17	7 31	2 33	19 51	0 59	17 26	3 10	21 10	0 53	18 4	1 21	21 17	1 20	15 34	0 35	7 9	0 45	10 2	12 1	6 22	5 49	26 15		n.a.
S 30	21s26	1n42	1n31	20s15	0n52	17s13	2s56	21n13	0n56	18n 3	1s21	21s17	1n20	15n34	0n35	7s 9	0n45	10s 2	12n 0	6n23	5n48	26n14		n.a.

Julian Day Number = 3629756.5, Delta T = 09h24m20s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°06'50, Lahiri = 69°13'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5225

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 47 5	10♐ 1'55	12♎ 8	8♐39	9♏36	27♋39	27°R48	10♑56	18°R33	20♎27	17♑16	16°R30	14♈55	22♋34	n.a.	M 1
T 2	4 51 2	11° 1'09	25°28	10°22	9°41	27°41	27♉40	11° 3	18♌33	20°28	17°18	16♈30	14°51	22°41	n.a.	T 2
W 3	4 54 59	12° 0'24	9♏16	12° 4	9°48	27°42	27°33	11° 9	18°32	20°30	17°20	16°28	14°48	22°48	n.a.	W 3
T 4	4 58 55	12°59'42	23°31	13°45	9°57	27°R42	27°25	11°16	18°32	20°31	17°22	16°23	14°45	22°55	n.a.	T 4
F 5	5 2 52	13°59'02	8♐10	15°26	10° 8	27°41	27°18	11°23	18°31	20°33	17°24	16°16	14°42	23° 1	n.a.	F 5
S 6	5 6 48	14°58'23	23° 6	17° 7	10°22	27°40	27°10	11°29	18°30	20°34	17°26	16° 8	14°39	23° 8	n.a.	S 6
S 7	5 10 45	15°57'47	8♑10	18°46	10°38	27°37	27° 3	11°36	18°30	20°36	17°29	15°58	14°36	23°15	n.a.	S 7
M 8	5 14 41	16°57'12	23°12	20°25	10°55	27°33	26°56	11°43	18°29	20°37	17°31	15°49	14°32	23°22	n.a.	M 8
T 9	5 18 38	17°56'39	8♒ 2	22° 4	11°15	27°29	26°49	11°50	18°28	20°39	17°33	15°42	14°29	23°28	n.a.	T 9
W10	5 22 35	18°56'07	22°36	23°41	11°36	27°23	26°42	11°57	18°27	20°40	17°35	15°37	14°26	23°35	n.a.	W10
T 11	5 26 31	19°55'37	6♓47	25°18	11°59	27°17	26°35	12° 4	18°26	20°41	17°37	15°34	14°23	23°42	n.a.	T 11
F 12	5 30 28	20°55'08	20°35	26°55	12°24	27°10	26°29	12°11	18°25	20°43	17°39	15°D33	14°20	23°48	n.a.	F 12
S 13	5 34 24	21°54'41	4♈ 1	28°31	12°51	27° 2	26°22	12°18	18°24	20°44	17°41	15°34	14°17	23°55	n.a.	S 13
S 14	5 38 21	22°54'16	17° 8	0♑ 6	13°19	26°53	26°16	12°25	18°23	20°45	17°44	15°R34	14°13	24° 2	n.a.	S 14
M15	5 42 17	23°53'52	29°58	1°41	13°49	26°43	26°10	12°32	18°22	20°46	17°46	15°33	14°10	24° 9	n.a.	M15
T 16	5 46 14	24°53'29	12♉35	3°16	14°21	26°33	26° 3	12°39	18°21	20°48	17°48	15°30	14° 7	24°15	n.a.	T 16
W17	5 50 10	25°53'08	25° 0	4°50	14°53	26°21	25°57	12°46	18°19	20°49	17°50	15°24	14° 4	24°22	n.a.	W17
T 18	5 54 7	26°52'49	7♊17	6°23	15°28	26° 9	25°52	12°53	18°18	20°50	17°52	15°15	14° 1	24°29	n.a.	T 18
F 19	5 58 4	27°52'32	19°26	7°56	16° 4	25°56	25°46	13° 0	18°17	20°51	17°55	15° 4	13°57	24°35	n.a.	F 19
S 20	6 2 0	28°52'17	1♋29	9°29	16°41	25°42	25°40	13° 7	18°16	20°52	17°57	14°51	13°54	24°42	n.a.	S 20
S 21	6 5 57	29°52'03	13°26	11° 1	17°19	25°28	25°35	13°14	18°14	20°53	17°59	14°37	13°51	24°49	n.a.	S 21
M22	6 9 53	0♑51'51	25°20	12°32	17°59	25°12	25°30	13°21	18°13	20°54	18° 1	14°23	13°48	24°56	n.a.	M22
T 23	6 13 50	1°51'41	7♌11	14° 3	18°39	24°56	25°25	13°28	18°11	20°55	18° 4	14°11	13°45	25° 2	n.a.	T 23
W24	6 17 46	2°51'32	19° 2	15°34	19°21	24°40	25°20	13°36	18°10	20°56	18° 6	14° 1	13°42	25° 9	n.a.	W24
T 25	6 21 43	3°51'26	0♍56	17° 4	20° 4	24°22	25°15	13°43	18° 8	20°57	18° 8	13°55	13°38	25°16	n.a.	T 25
F 26	6 25 40	4°51'22	12°56	18°34	20°48	24° 4	25°11	13°50	18° 6	20°58	18°11	13°50	13°35	25°23	n.a.	F 26
S 27	6 29 36	5°51'19	25° 7	20° 4	21°34	23°46	25° 6	13°57	18° 5	20°59	18°13	13°49	13°32	25°29	n.a.	S 27
S 28	6 33 33	6°51'18	7♎35	21°33	22°20	23°27	25° 2	14° 4	18° 3	21° 0	18°15	13°48	13°29	25°36	n.a.	S 28
M29	6 37 29	7°51'20	20°23	23° 2	23° 7	23° 7	24°58	14°12	18° 1	21° 0	18°18	13°48	13°26	25°43	n.a.	M29
T 30	6 41 26	8°51'23	3♏36	24°30	23°55	22°48	24°55	14°19	17°59	21° 1	18°20	13°47	13°23	25°49	n.a.	T 30
W31	6 45 22	9♑51'28	17♏19	25♑57	24♏43	22♋27	24♉51	14♑26	17♌58	21♎ 2	18♑22	13♈44	13♈19	25♋56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s35	4s22	0n23	20s38	0n45	17s 1	2s42	21n16	1n 0	18n 1	1s21	21s16	1n20	15n34	0n35	7s10	0n45	10s 2	12n 0	6n23	5n47	26n13		n.a.
T 2	21 43	10 26	0s48	21 0	0 38	16 50	2 29	21 19	1 3	18 0	1 21	21 16	1 20	15 34	0 35	7 10	0 45	10 2	12 0	6 23	5 46	26 12		n.a.
W 3	21 51	16 13	1 59	21 20	0 32	16 39	2 15	21 22	1 7	17 58	1 21	21 15	1 20	15 34	0 35	7 11	0 45	10 2	12 0	6 22	5 44	26 10		n.a.
T 4	21 59	21 19	3 4	21 40	0 25	16 30	2 2	21 25	1 10	17 57	1 21	21 15	1 20	15 35	0 35	7 11	0 45	10 2	11 59	6 20	5 43	26 9		n.a.
F 5	22 6	25 15	4 0	21 58	0 18	16 21	1 50	21 29	1 14	17 55	1 21	21 15	1 19	15 35	0 35	7 12	0 45	10 2	11 59	6 18	5 42	26 8		n.a.
S 6	22 13	27 31	4 40	22 15	0 11	16 13	1 37	21 33	1 17	17 53	1 21	21 14	1 19	15 35	0 35	7 12	0 45	10 2	11 59	6 14	5 41	26 7		n.a.
S 7	22 19	27 48	5 1	22 31	0 4	16 7	1 25	21 37	1 21	17 52	1 20	21 14	1 19	15 35	0 35	7 13	0 45	10 2	11 58	6 11	5 40	26 5		n.a.
M 8	22 25	26 2	5 1	22 46	0s 3	16 1	1 13	21 41	1 24	17 51	1 20	21 13	1 19	15 36	0 35	7 14	0 45	10 2	11 58	6 8	5 38	26 4		n.a.
T 9	22 30	22 29	4 41	22 59	0 11	15 56	1 1	21 46	1 28	17 49	1 20	21 13	1 19	15 36	0 35	7 14	0 45	10 2	11 58	6 5	5 37	26 3		n.a.
W10	22 35	17 35	4 3	23 11	0 17	15 51	0 50	21 50	1 32	17 48	1 20	21 12	1 19	15 36	0 35	7 14	0 45	10 2	11 58	6 3	5 36	26 2		n.a.
T 11	22 40	11 50	3 11	23 22	0 24	15 48	0 39	21 55	1 36	17 46	1 20	21 12	1 19	15 37	0 35	7 15	0 45	10 2	11 57	6 2	5 35	26 0		n.a.
F 12	22 44	5 39	2 9	23 32	0 31	15 45	0 28	22 0	1 39	17 45	1 20	21 11	1 19	15 37	0 35	7 15	0 45	10 2	11 57	6 2	5 34	25 59		n.a.
S 13	22 48	0n38	1 1	23 40	0 38	15 43	0 18	22 5	1 43	17 44	1 19	21 11	1 19	15 37	0 35	7 16	0 45	10 2	11 57	6 2	5 32	25 58		n.a.
S 14	22 51	6 45	0n 8	23 47	0 45	15 42	0 8	22 11	1 47	17 42	1 19	21 10	1 19	15 38	0 35	7 16	0 45	10 2	11 57	6 2	5 31	25 56		n.a.
M15	22 54	12 27	1 16	23 53	0 51	15 42	0n 2	22 16	1 50	17 41	1 19	21 10	1 18	15 38	0 35	7 17	0 45	10 2	11 56	6 1	5 30	25 55		n.a.
T 16	22 57	17 33	2 18	23 58	0 58	15 42	0 11	22 22	1 54	17 40	1 19	21 9	1 18	15 38	0 35	7 17	0 45	10 2	11 56	6 0	5 29	25 54		n.a.
W17	22 59	21 49	3 13	24 1	1 4	15 42	0 21	22 28	1 58	17 39	1 19	21 8	1 18	15 39	0 35	7 18	0 45	10 2	11 56	5 58	5 27	25 52		n.a.
T 18	23 0	25 4	3 58	24 4	1 10	15 44	0 29	22 34	2 2	17 38	1 19	21 8	1 18	15 39	0 35	7 18	0 45	10 2	11 56	5 55	5 26	25 51		n.a.
F 19	23 1	27 8	4 31	24 5	1 16	15 46	0 38	22 40	2 5	17 37	1 18	21 7	1 18	15 40	0 35	7 18	0 45	10 2	11 55	5 50	5 25	25 49		n.a.
S 20	23 2	27 54	4 52	24 5	1 22	15 48	0 46	22 46	2 9	17 35	1 18	21 7	1 18	15 40	0 36	7 19	0 45	10 2	11 55	5 45	5 24	25 48		n.a.
S 21	23 2	27 21	5 0	24 3	1 28	15 51	0 54	22 52	2 13	17 34	1 18	21 6	1 18	15 41	0 36	7 19	0 45	10 2	11 55	5 40	5 23	25 47		n.a.
M22	23 2	25 33	4 55	24 1	1 34	15 54	1 2	22 58	2 16	17 33	1 18	21 6	1 18	15 41	0 36	7 19	0 45	10 2	11 55	5 35	5 21	25 45		n.a.
T 23	23 2	22 38	4 37	23 57	1 39	15 58	1 10	23 5	2 20	17 32	1 17	21 5	1 18	15 41	0 36	7 20	0 45	10 2	11 55	5 30	5 20	25 44		n.a.
W24	23 1	18 47	4 7	23 53	1 44	16 2	1 17	23 11	2 23	17 32	1 17	21 4	1 18	15 42	0 36	7 20	0 45	10 2	11 54	5 27	5 19	25 43		n.a.
T 25	22 59	14 10	3 26	23 47	1 49	16 7	1 24	23 18	2 27	17 31	1 17	21 4	1 18	15 42	0 36	7 20	0 46	10 2	11 54	5 24	5 18	25 41		n.a.
F 26	22 57	9 0	2 35	23 40	1 54	16 12	1 30	23 24	2 30	17 30	1 17	21 3	1 17	15 43	0 36	7 21	0 46	10 1	11 54	5 22	5 17	25 40		n.a.
S 27	22 55	3 24	1 37	23 32	1 59	16 17	1 37	23 31	2 34	17 29	1 17	21 2	1 17	15 44	0 36	7 21	0 46	10 1	11 54	5 22	5 15	25 38		n.a.
S 28	22 52	2s27	0 33	23 22	2 3	16 23	1 43	23 38	2 37	17 28	1 16	21 2	1 17	15 44	0 36	7 21	0 46	10 1	11 54	5 22	5 14	25 37		n.a.
M29	22 49	8 22	0s35	23 12	2 7	16 29	1 49	23 44	2 41	17 28	1 16	21 1	1 17	15 45	0 36	7 21	0 46	10 1	11 54	5 22	5 13	25 35		n.a.
T 30	22 45	14 7	1 43	23 1	2 11	16 35	1 54	23 51	2 44	17 27	1 16	21 0	1 17	15 45	0 36	7 22	0 46	10 1	11 53	5 21	5 12	25 34		n.a.
W31	22s41	19s24	2s47	22s48	2s14	16s42	2n 0	23n57	2n47	17n26	1s16	21s 0	1n17	15n46	0n36	7s22	0n46	10s 1	11n53	5n20	5n10	25n32		n.a.

Julian Day Number = 3629786.5, Delta T = 09h24m22s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°06'54, Lahiri = 69°13'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5226

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 19	10♑51'36	1♐32	27♑24	25♏33	22°R 6	24°R48	14♑33	17°R56	21♎ 3	18♑25	13°R39	13♈16	26♋ 3	n.a.	T 1
F 2	6 53 15	11°51'45	16°13	28°51	26°23	21♋45	24♉44	14°41	17♌54	21° 3	18°27	13♈30	13°13	26°10	n.a.	F 2
S 3	6 57 12	12°51'56	1♑17	0♒17	27°15	21°24	24°41	14°48	17°52	21° 4	18°29	13°20	13°10	26°16	n.a.	S 3
S 4	7 1 9	13°52'09	16°35	1°42	28° 7	21° 3	24°39	14°55	17°50	21° 4	18°32	13° 8	13° 7	26°23	n.a.	S 4
M 5	7 5 5	14°52'23	1♒54	3° 7	28°59	20°41	24°36	15° 2	17°48	21° 5	18°34	12°57	13° 4	26°30	n.a.	M 5
T 6	7 9 2	15°52'38	17° 4	4°31	29°53	20°20	24°34	15°10	17°46	21° 6	18°36	12°47	13° 0	26°36	n.a.	T 6
W 7	7 12 58	16°52'55	1♓54	5°54	0♐47	19°58	24°31	15°17	17°44	21° 6	18°39	12°40	12°57	26°43	n.a.	W 7
T 8	7 16 55	17°53'13	16°20	7°16	1°41	19°36	24°29	15°24	17°42	21° 7	18°41	12°36	12°54	26°50	n.a.	T 8
F 9	7 20 51	18°53'32	0♈17	8°37	2°37	19°15	24°28	15°31	17°40	21° 7	18°43	12°34	12°51	26°57	n.a.	F 9
S 10	7 24 48	19°53'52	13°47	9°57	3°32	18°53	24°26	15°39	17°38	21° 7	18°46	12°33	12°48	27° 3	n.a.	S 10
S 11	7 28 45	20°54'14	26°53	11°15	4°29	18°32	24°25	15°46	17°35	21° 8	18°48	12°33	12°44	27°10	n.a.	S 11
M12	7 32 41	21°54'37	9♉37	12°32	5°26	18°11	24°24	15°53	17°33	21° 8	18°51	12°32	12°41	27°17	n.a.	M12
T 13	7 36 38	22°55'01	22° 5	13°47	6°23	17°50	24°23	16° 0	17°31	21° 8	18°53	12°29	12°38	27°23	n.a.	T 13
W14	7 40 34	23°55'26	4♊21	15° 0	7°21	17°30	24°22	16° 8	17°29	21° 9	18°55	12°23	12°35	27°30	n.a.	W14
T 15	7 44 31	24°55'52	16°27	16°11	8°20	17° 9	24°21	16°15	17°26	21° 9	18°58	12°14	12°32	27°37	n.a.	T 15
F 16	7 48 27	25°56'19	28°27	17°19	9°19	16°50	24°21	16°22	17°24	21° 9	19° 0	12° 3	12°29	27°44	n.a.	F 16
S 17	7 52 24	26°56'48	10♋23	18°24	10°18	16°31	24°D21	16°29	17°22	21° 9	19° 2	11°49	12°25	27°50	n.a.	S 17
S 18	7 56 21	27°57'18	22°16	19°25	11°18	16°12	24°21	16°37	17°19	21° 9	19° 5	11°35	12°22	27°57	n.a.	S 18
M19	8 0 17	28°57'49	4♌ 9	20°22	12°19	15°54	24°21	16°44	17°17	21° 9	19° 7	11°21	12°19	28° 4	n.a.	M19
T 20	8 4 14	29°58'21	16° 1	21°15	13°20	15°36	24°22	16°51	17°15	21°10	19° 9	11° 9	12°16	28°11	n.a.	T 20
W21	8 8 10	0♒58'54	27°55	22° 3	14°21	15°19	24°22	16°58	17°12	21°R10	19°12	10°59	12°13	28°17	n.a.	W21
T 22	8 12 7	1°59'29	9♍53	22°45	15°23	15° 3	24°23	17° 5	17°10	21°10	19°14	10°52	12°10	28°24	n.a.	T 22
F 23	8 16 3	3° 0'05	21°57	23°20	16°25	14°47	24°25	17°12	17° 7	21°10	19°16	10°47	12° 6	28°31	n.a.	F 23
S 24	8 20 0	4° 0'42	4♎11	23°48	17°27	14°32	24°26	17°19	17° 5	21° 9	19°19	10°46	12° 3	28°37	n.a.	S 24
S 25	8 23 56	5° 1'21	16°38	24° 8	18°30	14°17	24°27	17°26	17° 2	21° 9	19°21	10°D46	12° 0	28°44	n.a.	S 25
M26	8 27 53	6° 2'01	29°23	24°18	19°33	14° 4	24°29	17°33	17° 0	21° 9	19°23	10°46	11°57	28°51	n.a.	M26
T 27	8 31 50	7° 2'42	12♏30	24°R19	20°36	13°51	24°31	17°40	16°57	21° 9	19°25	10°R46	11°54	28°58	n.a.	T 27
W28	8 35 46	8° 3'25	26° 3	24° 9	21°40	13°38	24°33	17°47	16°55	21° 9	19°28	10°45	11°50	29° 4	n.a.	W28
T 29	8 39 43	9° 4'09	10♐ 4	23°48	22°44	13°27	24°36	17°54	16°52	21° 9	19°30	10°41	11°47	29°11	n.a.	T 29
F 30	8 43 39	10° 4'55	24°34	23°15	23°49	13°16	24°38	18° 1	16°50	21° 8	19°32	10°35	11°44	29°18	n.a.	F 30
S 31	8 47 36	11♒ 5'41	9♑27	22♒31	24♐53	13♋ 6	24♉41	18♑ 8	16♌47	21♎ 8	19♑34	10♈27	11♈41	29♋24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s36	23s46	3s43	22s35	2s18	16s48	2n 5	24n 4	2n50	17n26	1s15	20s59	1n17	15n46	0n36	7s22	0n46	10s 1	11n53	5n18	5n 9	25n31		n.a.
F 2	22 31	26 46	4 27	22 20	2 20	16 55	2 10	24 10	2 53	17 25	1 15	20 58	1 17	15 47	0 36	7 22	0 46	10 0	11 53	5 15	5 8	25 30		n.a.
S 3	22 26	27 55	4 53	22 5	2 23	17 2	2 14	24 16	2 56	17 25	1 15	20 58	1 17	15 48	0 36	7 23	0 46	10 0	11 53	5 11	5 7	25 28		n.a.
S 4	22 20	26 59	4 59	21 49	2 25	17 9	2 19	24 22	2 59	17 24	1 15	20 57	1 17	15 48	0 36	7 23	0 46	10 0	11 53	5 6	5 6	25 27		n.a.
M 5	22 14	24 1	4 44	21 31	2 27	17 16	2 23	24 28	3 2	17 24	1 14	20 56	1 17	15 49	0 36	7 23	0 46	10 0	11 53	5 2	5 4	25 25		n.a.
T 6	22 7	19 25	4 8	21 13	2 28	17 23	2 27	24 34	3 4	17 24	1 14	20 55	1 17	15 49	0 36	7 23	0 46	10 0	11 53	4 58	5 3	25 24		n.a.
W 7	22 0	13 41	3 17	20 54	2 29	17 31	2 31	24 40	3 7	17 23	1 14	20 55	1 17	15 50	0 36	7 23	0 46	10 0	11 53	4 55	5 2	25 22		n.a.
T 8	21 52	7 22	2 14	20 34	2 30	17 38	2 34	24 46	3 10	17 23	1 14	20 54	1 17	15 51	0 36	7 23	0 46	9 59	11 52	4 54	5 1	25 21		n.a.
F 9	21 44	0 52	1 4	20 13	2 30	17 45	2 38	24 51	3 12	17 23	1 13	20 53	1 17	15 51	0 36	7 24	0 46	9 59	11 52	4 53	5 0	25 19		n.a.
S 10	21 36	5n27	0n 7	19 51	2 29	17 53	2 41	24 56	3 14	17 23	1 13	20 52	1 17	15 52	0 36	7 24	0 46	9 59	11 52	4 53	4 58	25 18		n.a.
S 11	21 27	11 22	1 15	19 29	2 28	18 0	2 44	25 1	3 16	17 23	1 13	20 52	1 17	15 53	0 36	7 24	0 46	9 59	11 52	4 53	4 57	25 16		n.a.
M12	21 17	16 38	2 18	19 6	2 27	18 7	2 46	25 6	3 18	17 23	1 12	20 51	1 16	15 53	0 36	7 24	0 46	9 58	11 52	4 52	4 56	25 14		n.a.
T 13	21 8	21 5	3 13	18 43	2 24	18 14	2 49	25 11	3 20	17 23	1 12	20 50	1 16	15 54	0 36	7 24	0 46	9 58	11 52	4 51	4 55	25 13		n.a.
W14	20 58	24 33	3 57	18 19	2 21	18 21	2 51	25 16	3 22	17 23	1 12	20 49	1 16	15 55	0 36	7 24	0 46	9 58	11 52	4 49	4 53	25 11		n.a.
T 15	20 47	26 51	4 31	17 55	2 18	18 28	2 53	25 20	3 24	17 23	1 12	20 48	1 16	15 56	0 36	7 24	0 46	9 58	11 52	4 46	4 52	25 10		n.a.
F 16	20 36	27 54	4 52	17 30	2 13	18 35	2 55	25 24	3 25	17 23	1 11	20 48	1 16	15 56	0 36	7 24	0 46	9 57	11 52	4 41	4 51	25 8		n.a.
S 17	20 25	27 38	5 0	17 6	2 8	18 42	2 57	25 28	3 27	17 24	1 11	20 47	1 16	15 57	0 36	7 24	0 46	9 57	11 52	4 36	4 50	25 7		n.a.
S 18	20 13	26 5	4 55	16 41	2 2	18 48	2 59	25 31	3 28	17 24	1 11	20 46	1 16	15 58	0 36	7 24	0 46	9 57	11 52	4 31	4 49	25 5		n.a.
M19	20 1	23 23	4 37	16 17	1 55	18 55	3 0	25 35	3 30	17 24	1 11	20 45	1 16	15 58	0 36	7 24	0 46	9 57	11 52	4 25	4 47	25 3		n.a.
T 20	19 49	19 42	4 7	15 52	1 47	19 1	3 1	25 38	3 31	17 25	1 10	20 44	1 16	15 59	0 36	7 24	0 46	9 56	11 52	4 20	4 46	25 2		n.a.
W21	19 36	15 14	3 26	15 29	1 38	19 7	3 3	25 41	3 32	17 25	1 10	20 43	1 16	16 0	0 36	7 24	0 46	9 56	11 52	4 17	4 45	25 0		n.a.
T 22	19 23	10 9	2 36	15 6	1 28	19 13	3 3	25 44	3 33	17 26	1 10	20 43	1 16	16 1	0 36	7 24	0 46	9 56	11 52	4 14	4 44	24 59		n.a.
F 23	19 10	4 39	1 38	14 43	1 17	19 18	3 4	25 47	3 34	17 26	1 9	20 42	1 16	16 1	0 36	7 24	0 47	9 55	11 52	4 12	4 42	24 57		n.a.
S 24	18 56	1s 6	0 35	14 23	1 4	19 24	3 5	25 49	3 34	17 27	1 9	20 41	1 16	16 2	0 36	7 24	0 47	9 55	11 52	4 11	4 41	24 55		n.a.
S 25	18 42	6 55	0s31	14 3	0 51	19 29	3 5	25 51	3 35	17 27	1 9	20 40	1 16	16 3	0 36	7 24	0 47	9 55	11 52	4 11	4 40	24 54		n.a.
M26	18 27	12 36	1 38	13 46	0 36	19 33	3 5	25 53	3 36	17 28	1 9	20 39	1 16	16 4	0 36	7 24	0 47	9 54	11 52	4 12	4 39	24 52		n.a.
T 27	18 12	17 53	2 41	13 31	0 20	19 38	3 6	25 55	3 36	17 29	1 8	20 38	1 16	16 4	0 36	7 24	0 47	9 54	11 52	4 12	4 38	24 50		n.a.
W28	17 57	22 28	3 37	13 18	0 3	19 42	3 6	25 57	3 37	17 29	1 8	20 37	1 16	16 5	0 36	7 24	0 47	9 54	11 52	4 11	4 36	24 49		n.a.
T 29	17 41	25 55	4 22	13 8	0n15	19 45	3 5	25 58	3 37	17 30	1 8	20 37	1 16	16 6	0 36	7 23	0 47	9 53	11 52	4 10	4 35	24 47		n.a.
F 30	17 25	27 48	4 53	13 0	0 34	19 49	3 5	25 59	3 37	17 31	1 8	20 36	1 16	16 7	0 36	7 23	0 47	9 53	11 52	4 7	4 34	24 45		n.a.
S 31	17s 9	27s46	5s 4	12s56	0n53	19s52	3n 5	26n 1	3n37	17n32	1s 7	20s35	1n16	16n 7	0n36	7s23	0n47	9s53	11n52	4n 4	4n33	24n44		n.a.

Julian Day Number = 3629817.5, Delta T = 09h24m24s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°06'58, Lahiri = 69°13'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5226

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 32	12♒ 6'29	24♑38	21°R36	25♐58	12°R57	24♉44	18♑15	16°R45	21°R 8	19♑37	10°R17	11♈38	29♋31	n.a.	S 1
M 2	8 55 29	13° 7'18	9♒57	20♒31	27° 3	12♋49	24°47	18°22	16♌42	21♎ 7	19°39	10♈ 8	11°35	29°38	n.a.	M 2
T 3	8 59 26	14° 8'07	25°11	19°19	28° 9	12°42	24°50	18°29	16°40	21° 7	19°41	10° 0	11°31	29°45	n.a.	T 3
W 4	9 3 22	15° 8'57	10♓11	18° 0	29°15	12°35	24°54	18°36	16°37	21° 6	19°43	9°55	11°28	29°51	n.a.	W 4
T 5	9 7 19	16° 9'48	24°48	16°37	0♑21	12°29	24°58	18°42	16°34	21° 6	19°45	9°51	11°25	29°58	n.a.	T 5
F 6	9 11 15	17°10'39	8♈58	15°14	1°27	12°25	25° 2	18°49	16°32	21° 5	19°48	9°D50	11°22	0♌ 5	n.a.	F 6
S 7	9 15 12	18°11'31	22°38	13°53	2°33	12°21	25° 6	18°56	16°29	21° 5	19°50	9°51	11°19	0°11	n.a.	S 7
S 8	9 19 8	19°12'23	5♉51	12°37	3°40	12°17	25°10	19° 2	16°27	21° 4	19°52	9°52	11°16	0°18	n.a.	S 8
M 9	9 23 5	20°13'16	18°40	11°28	4°47	12°15	25°15	19° 9	16°24	21° 4	19°54	9°R53	11°12	0°25	n.a.	M 9
T 10	9 27 1	21°14'08	1♊ 8	10°27	5°54	12°13	25°19	19°15	16°22	21° 3	19°56	9°52	11° 9	0°32	n.a.	T 10
W11	9 30 58	22°15'02	13°21	9°36	7° 1	12°D13	25°24	19°22	16°19	21° 2	19°58	9°50	11° 6	0°38	n.a.	W11
T 12	9 34 55	23°15'55	25°24	8°56	8° 9	12°13	25°29	19°28	16°16	21° 2	20° 0	9°45	11° 3	0°45	n.a.	T 12
F 13	9 38 51	24°16'49	7♋19	8°26	9°17	12°13	25°35	19°35	16°14	21° 1	20° 2	9°38	11° 0	0°52	n.a.	F 13
S 14	9 42 48	25°17'43	19°12	8° 7	10°24	12°15	25°40	19°41	16°11	21° 0	20° 4	9°30	10°56	0°58	n.a.	S 14
S 15	9 46 44	26°18'38	1♌ 3	7°D58	11°33	12°17	25°46	19°48	16° 9	20°59	20° 6	9°21	10°53	1° 5	n.a.	S 15
M16	9 50 41	27°19'33	12°56	7°59	12°41	12°20	25°51	19°54	16° 6	20°59	20° 8	9°13	10°50	1°12	n.a.	M16
T 17	9 54 37	28°20'28	24°53	8° 9	13°49	12°24	25°57	20° 0	16° 4	20°58	20°10	9° 5	10°47	1°19	n.a.	T 17
W18	9 58 34	29°21'23	6♍54	8°27	14°58	12°29	26° 4	20° 6	16° 1	20°57	20°12	8°59	10°44	1°25	n.a.	W18
T 19	10 2 30	0♓22'19	19° 2	8°53	16° 7	12°34	26°10	20°12	15°59	20°56	20°14	8°55	10°41	1°32	n.a.	T 19
F 20	10 6 27	1°23'15	1♎17	9°26	17°16	12°40	26°16	20°18	15°57	20°55	20°16	8°53	10°37	1°39	n.a.	F 20
S 21	10 10 24	2°24'11	13°42	10° 4	18°25	12°47	26°23	20°25	15°54	20°54	20°18	8°D53	10°34	1°45	n.a.	S 21
S 22	10 14 20	3°25'08	26°19	10°48	19°34	12°54	26°30	20°30	15°52	20°53	20°20	8°54	10°31	1°52	n.a.	S 22
M23	10 18 17	4°26'05	9♏10	11°37	20°43	13° 2	26°37	20°36	15°49	20°52	20°22	8°56	10°28	1°59	n.a.	M23
T 24	10 22 13	5°27'03	22°19	12°30	21°53	13°11	26°44	20°42	15°47	20°51	20°24	8°57	10°25	2° 6	n.a.	T 24
W25	10 26 10	6°28'01	5♐48	13°27	23° 2	13°21	26°51	20°48	15°45	20°50	20°25	8°R58	10°21	2°12	n.a.	W25
T 26	10 30 6	7°29'00	19°39	14°27	24°12	13°31	26°59	20°54	15°42	20°49	20°27	8°57	10°18	2°19	n.a.	T 26
F 27	10 34 3	8°29'59	3♑52	15°31	25°22	13°41	27° 6	21° 0	15°40	20°48	20°29	8°55	10°15	2°26	n.a.	F 27
S 28	10 38 0	9♓30'58	18♑25	16♒37	26♑32	13♋52	27♉14	21♑ 5	15♌38	20♎46	20♑31	8♈52	10♈12	2♌32	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s53	25s41	4s55	12s55	1n13	19s55	3n 4	26n 1	3n37	17n33	1s 7	20s34	1n16	16n 8	0n36	7s23	0n47	9s52	11n52	4n 1	4n31	24n42		n.a.
M 2	16 36	21 43	4 25	12 57	1 32	19 57	3 3	26 2	3 37	17 34	1 7	20 33	1 16	16 9	0 37	7 23	0 47	9 52	11 52	3 57	4 30	24 40		n.a.
T 3	16 19	16 18	3 35	13 2	1 50	19 59	3 3	26 3	3 37	17 35	1 6	20 32	1 16	16 10	0 37	7 23	0 47	9 52	11 53	3 54	4 29	24 39		n.a.
W 4	16 1	9 58	2 32	13 9	2 8	20 1	3 2	26 3	3 37	17 36	1 6	20 31	1 16	16 11	0 37	7 23	0 47	9 51	11 53	3 52	4 28	24 37		n.a.
T 5	15 44	3 15	1 20	13 19	2 23	20 2	3 1	26 4	3 37	17 37	1 6	20 30	1 16	16 11	0 37	7 22	0 47	9 51	11 53	3 50	4 27	24 35		n.a.
F 6	15 26	3n25	0 5	13 30	2 37	20 3	2 59	26 4	3 36	17 39	1 6	20 29	1 16	16 12	0 37	7 22	0 47	9 50	11 53	3 50	4 25	24 34		n.a.
S 7	15 7	9 43	1n 8	13 42	2 48	20 3	2 58	26 4	3 36	17 40	1 5	20 28	1 16	16 13	0 37	7 22	0 47	9 50	11 53	3 50	4 24	24 32		n.a.
S 8	14 49	15 23	2 15	13 55	2 56	20 3	2 57	26 4	3 36	17 41	1 5	20 28	1 16	16 14	0 37	7 22	0 47	9 50	11 53	3 51	4 23	24 30		n.a.
M 9	14 30	20 11	3 13	14 8	3 2	20 2	2 55	26 3	3 35	17 42	1 5	20 27	1 16	16 14	0 37	7 21	0 47	9 49	11 53	3 51	4 22	24 28		n.a.
T 10	14 11	23 58	4 1	14 20	3 6	20 1	2 54	26 3	3 35	17 44	1 5	20 26	1 16	16 15	0 37	7 21	0 47	9 49	11 53	3 51	4 20	24 27		n.a.
W11	13 52	26 35	4 36	14 33	3 7	20 0	2 52	26 3	3 34	17 45	1 4	20 25	1 16	16 16	0 37	7 21	0 47	9 48	11 53	3 50	4 19	24 25		n.a.
T 12	13 32	27 56	4 58	14 44	3 6	19 58	2 50	26 2	3 33	17 47	1 4	20 24	1 16	16 17	0 37	7 21	0 47	9 48	11 54	3 48	4 18	24 23		n.a.
F 13	13 12	27 57	5 7	14 54	3 3	19 56	2 48	26 1	3 33	17 48	1 4	20 23	1 16	16 17	0 37	7 20	0 47	9 48	11 54	3 45	4 17	24 21		n.a.
S 14	12 53	26 42	5 3	15 3	2 59	19 53	2 46	26 0	3 32	17 49	1 4	20 22	1 16	16 18	0 37	7 20	0 47	9 47	11 54	3 42	4 16	24 20		n.a.
S 15	12 32	24 15	4 46	15 11	2 53	19 50	2 44	25 59	3 31	17 51	1 3	20 21	1 16	16 19	0 37	7 20	0 47	9 47	11 54	3 39	4 14	24 18		n.a.
M16	12 12	20 45	4 17	15 17	2 46	19 46	2 42	25 58	3 31	17 53	1 3	20 20	1 16	16 20	0 37	7 19	0 47	9 46	11 54	3 36	4 13	24 16		n.a.
T 17	11 51	16 24	3 36	15 23	2 38	19 42	2 39	25 57	3 30	17 54	1 3	20 19	1 16	16 20	0 37	7 19	0 47	9 46	11 54	3 33	4 12	24 14		n.a.
W18	11 30	11 23	2 45	15 26	2 29	19 37	2 37	25 56	3 29	17 56	1 3	20 19	1 16	16 21	0 37	7 19	0 47	9 46	11 55	3 30	4 11	24 12		n.a.
T 19	11 9	5 54	1 46	15 29	2 20	19 32	2 34	25 55	3 28	17 58	1 2	20 18	1 16	16 22	0 37	7 18	0 47	9 45	11 55	3 29	4 9	24 11		n.a.
F 20	10 48	0 8	0 41	15 29	2 11	19 26	2 32	25 53	3 27	17 59	1 2	20 17	1 16	16 23	0 37	7 18	0 47	9 45	11 55	3 28	4 8	24 9		n.a.
S 21	10 27	5s43	0s26	15 29	2 1	19 20	2 29	25 52	3 26	18 1	1 2	20 16	1 16	16 23	0 37	7 17	0 47	9 44	11 55	3 28	4 7	24 7		n.a.
S 22	10 5	11 27	1 34	15 27	1 51	19 13	2 26	25 50	3 25	18 3	1 2	20 15	1 16	16 24	0 37	7 17	0 47	9 44	11 55	3 28	4 6	24 5		n.a.
M23	9 43	16 48	2 38	15 24	1 41	19 6	2 24	25 48	3 24	18 5	1 1	20 14	1 16	16 25	0 37	7 17	0 47	9 43	11 55	3 29	4 5	24 3		n.a.
T 24	9 22	21 31	3 35	15 19	1 31	18 59	2 21	25 46	3 23	18 7	1 1	20 13	1 16	16 25	0 37	7 16	0 48	9 43	11 56	3 30	4 3	24 2		n.a.
W25	8 59	25 13	4 22	15 13	1 21	18 51	2 18	25 44	3 22	18 8	1 1	20 12	1 16	16 26	0 37	7 16	0 48	9 42	11 56	3 30	4 2	24 0		n.a.
T 26	8 37	27 33	4 55	15 6	1 11	18 42	2 15	25 42	3 21	18 10	1 1	20 11	1 16	16 27	0 37	7 15	0 48	9 42	11 56	3 30	4 1	23 58		n.a.
F 27	8 15	28 10	5 12	14 57	1 1	18 33	2 12	25 40	3 20	18 12	1 0	20 11	1 16	16 27	0 37	7 15	0 48	9 42	11 56	3 29	4 0	23 56		n.a.
S 28	7s52	26s53	5s 8	14s47	0n51	18s23	2n 9	25n38	3n19	18n14	1s 0	20s10	1n16	16n28	0n37	7s14	0n48	9s41	11n57	3n27	3n58	23n54		n.a.

Julian Day Number = 3629848.5, Delta T = 09h24m25s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°07'02, Lahiri = 69°14'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5226

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 41 56	10♓31'58	3♒14	17♒46	27♑42	14♋ 4	27♉22	21♑11	15°R35	20°R45	20♑32	8°R48	10♈ 9	2♌39	n.a.	S 1
M 2	10 45 53	11°32'57	18°13	18°56	28°53	14°17	27°30	21°16	15♌33	20♎44	20°34	8♈44	10° 6	2°46	n.a.	M 2
T 3	10 49 49	12°33'57	3♓12	20° 9	0♒ 3	14°30	27°38	21°22	15°31	20°43	20°36	8°40	10° 2	2°53	n.a.	T 3
W 4	10 53 46	13°34'57	18° 3	21°24	1°14	14°43	27°47	21°27	15°29	20°42	20°37	8°38	9°59	2°59	n.a.	W 4
T 5	10 57 42	14°35'56	2♈38	22°40	2°24	14°57	27°55	21°32	15°27	20°40	20°39	8°D37	9°56	3° 6	n.a.	T 5
F 6	11 1 39	15°36'55	16°51	23°58	3°35	15°12	28° 4	21°38	15°24	20°39	20°40	8°37	9°53	3°13	n.a.	F 6
S 7	11 5 35	16°37'54	0♉38	25°16	4°46	15°27	28°13	21°43	15°22	20°38	20°42	8°38	9°50	3°19	n.a.	S 7
S 8	11 9 32	17°38'52	13°59	26°37	5°57	15°43	28°22	21°48	15°20	20°36	20°43	8°39	9°47	3°26	n.a.	S 8
M 9	11 13 28	18°39'49	26°55	27°58	7° 8	15°59	28°31	21°53	15°18	20°35	20°45	8°41	9°43	3°33	n.a.	M 9
T 10	11 17 25	19°40'47	9♊30	29°20	8°19	16°16	28°40	21°58	15°16	20°34	20°46	8°42	9°40	3°39	n.a.	T 10
W11	11 21 22	20°41'43	21°47	0♓44	9°30	16°33	28°50	22° 3	15°14	20°32	20°48	8°R42	9°37	3°46	n.a.	W11
T 12	11 25 18	21°42'39	3♋50	2° 8	10°41	16°51	28°59	22° 8	15°12	20°31	20°49	8°42	9°34	3°53	n.a.	T 12
F 13	11 29 15	22°43'34	15°46	3°33	11°53	17° 9	29° 9	22°12	15°10	20°29	20°51	8°40	9°31	4° 0	n.a.	F 13
S 14	11 33 11	23°44'29	27°37	4°59	13° 4	17°27	29°18	22°17	15° 9	20°28	20°52	8°38	9°27	4° 6	n.a.	S 14
S 15	11 37 8	24°45'22	9♌29	6°26	14°16	17°46	29°28	22°22	15° 7	20°26	20°53	8°36	9°24	4°13	n.a.	S 15
M16	11 41 4	25°46'15	21°24	7°54	15°27	18° 6	29°38	22°26	15° 5	20°25	20°55	8°34	9°21	4°20	n.a.	M16
T 17	11 45 1	26°47'08	3♍25	9°22	16°39	18°25	29°48	22°31	15° 3	20°23	20°56	8°32	9°18	4°26	n.a.	T 17
W18	11 48 57	27°47'59	15°35	10°51	17°51	18°46	29°59	22°35	15° 2	20°22	20°57	8°31	9°15	4°33	n.a.	W18
T 19	11 52 54	28°48'50	27°56	12°21	19° 3	19° 6	0♊ 9	22°39	15° 0	20°20	20°58	8°30	9°12	4°40	n.a.	T 19
F 20	11 56 51	29°49'40	10♎27	13°52	20°15	19°27	0°20	22°44	14°58	20°19	20°59	8°D30	9° 8	4°47	n.a.	F 20
S 21	12 0 47	0♈50'29	23°12	15°23	21°27	19°48	0°30	22°48	14°57	20°17	21° 0	8°30	9° 5	4°53	n.a.	S 21
S 22	12 4 44	1°51'18	6♏ 8	16°55	22°39	20°10	0°41	22°52	14°55	20°16	21° 2	8°31	9° 2	5° 0	n.a.	S 22
M23	12 8 40	2°52'07	19°19	18°28	23°51	20°32	0°52	22°56	14°54	20°14	21° 3	8°31	8°59	5° 7	n.a.	M23
T 24	12 12 37	3°52'55	2♐42	20° 1	25° 3	20°54	1° 3	22°59	14°52	20°13	21° 4	8°32	8°56	5°13	n.a.	T 24
W25	12 16 33	4°53'42	16°20	21°35	26°15	21°17	1°14	23° 3	14°51	20°11	21° 5	8°32	8°53	5°20	n.a.	W25
T 26	12 20 30	5°54'29	0♑11	23°10	27°28	21°40	1°25	23° 7	14°50	20° 9	21° 6	8°R32	8°49	5°27	n.a.	T 26
F 27	12 24 26	6°55'15	14°15	24°46	28°40	22° 3	1°36	23°11	14°48	20° 8	21° 7	8°32	8°46	5°34	n.a.	F 27
S 28	12 28 23	7°56'01	28°31	26°22	29°52	22°27	1°47	23°14	14°47	20° 6	21° 7	8°32	8°43	5°40	n.a.	S 28
S 29	12 32 20	8°56'46	12♒56	27°59	1♓ 5	22°51	1°59	23°18	14°46	20° 5	21° 8	8°D32	8°40	5°47	n.a.	S 29
M30	12 36 16	9°57'30	27°26	29°37	2°17	23°15	2°10	23°21	14°45	20° 3	21° 9	8°32	8°37	5°54	n.a.	M30
T 31	12 40 13	10♈58'13	11♓57	1♈16	3♓30	23♋40	2♊22	23♑24	14♌43	20♎ 1	21♑10	8♈33	8♈33	6♌ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s30	23s44	4s45	14s36	0n41	18s13	2n 6	25n36	3n18	18n16	1s 0	20s 9	1n16	16n29	0n37	7s14	0n48	9s41	11n57	3n26	3n57	23n52		n.a.
M 2	7 7	18 57	4 2	14 24	0 32	18 3	2 2	25 33	3 17	18 18	1 0	20 8	1 16	16 29	0 37	7 14	0 48	9 40	11 57	3 24	3 56	23 50		n.a.
T 3	6 44	13 0	3 2	14 10	0 22	17 52	1 59	25 31	3 16	18 20	1 0	20 7	1 16	16 30	0 37	7 13	0 48	9 40	11 57	3 23	3 55	23 49		n.a.
W 4	6 21	6 21	1 51	13 56	0 13	17 40	1 56	25 28	3 15	18 22	0 59	20 6	1 16	16 31	0 37	7 13	0 48	9 39	11 57	3 22	3 54	23 47		n.a.
T 5	5 58	0n32	0 33	13 40	0 4	17 28	1 52	25 26	3 14	18 24	0 59	20 5	1 16	16 31	0 37	7 12	0 48	9 39	11 58	3 22	3 52	23 45		n.a.
F 6	5 35	7 13	0n45	13 23	0s 5	17 16	1 49	25 23	3 13	18 27	0 59	20 4	1 17	16 32	0 37	7 12	0 48	9 38	11 58	3 22	3 51	23 43		n.a.
S 7	5 12	13 21	1 58	13 5	0 13	17 3	1 46	25 20	3 12	18 29	0 59	20 4	1 17	16 32	0 36	7 11	0 48	9 38	11 58	3 22	3 50	23 41		n.a.
S 8	4 48	18 41	3 3	12 46	0 21	16 49	1 42	25 17	3 11	18 31	0 58	20 3	1 17	16 33	0 36	7 11	0 48	9 37	11 58	3 23	3 49	23 39		n.a.
M 9	4 25	22 58	3 56	12 26	0 29	16 35	1 39	25 14	3 9	18 33	0 58	20 2	1 17	16 34	0 36	7 10	0 48	9 37	11 59	3 23	3 47	23 37		n.a.
T 10	4 1	26 3	4 36	12 5	0 37	16 21	1 35	25 11	3 8	18 35	0 58	20 1	1 17	16 34	0 36	7 10	0 48	9 36	11 59	3 24	3 46	23 35		n.a.
W11	3 38	27 49	5 2	11 43	0 44	16 6	1 32	25 8	3 7	18 37	0 58	20 0	1 17	16 35	0 36	7 9	0 48	9 36	11 59	3 24	3 45	23 33		n.a.
T 12	3 14	28 13	5 14	11 21	0 52	15 51	1 28	25 5	3 6	18 40	0 58	20 0	1 17	16 35	0 36	7 8	0 48	9 36	12 0	3 23	3 44	23 31		n.a.
F 13	2 50	27 19	5 13	10 57	0 58	15 35	1 24	25 1	3 5	18 42	0 57	19 59	1 17	16 36	0 36	7 8	0 48	9 35	12 0	3 23	3 42	23 29		n.a.
S 14	2 27	25 10	4 59	10 32	1 5	15 19	1 21	24 58	3 4	18 44	0 57	19 58	1 17	16 36	0 36	7 7	0 48	9 35	12 0	3 22	3 41	23 27		n.a.
S 15	2 3	21 57	4 31	10 7	1 11	15 3	1 17	24 54	3 3	18 46	0 57	19 57	1 17	16 37	0 36	7 7	0 48	9 34	12 0	3 21	3 40	23 25		n.a.
M16	1 39	17 48	3 52	9 40	1 17	14 46	1 14	24 50	3 2	18 49	0 57	19 56	1 17	16 37	0 36	7 6	0 48	9 34	12 1	3 21	3 39	23 23		n.a.
T 17	1 15	12 55	3 2	9 13	1 23	14 28	1 10	24 47	3 0	18 51	0 57	19 56	1 17	16 38	0 36	7 6	0 48	9 33	12 1	3 20	3 38	23 21		n.a.
W18	0 52	7 30	2 4	8 45	1 29	14 10	1 6	24 43	2 59	18 53	0 56	19 55	1 17	16 38	0 36	7 5	0 48	9 33	12 1	3 19	3 36	23 19		n.a.
T 19	0 28	1 42	0 58	8 16	1 34	13 52	1 3	24 39	2 58	18 56	0 56	19 54	1 17	16 39	0 36	7 4	0 48	9 32	12 1	3 19	3 35	23 18		n.a.
F 20	0 4	4s14	0s11	7 46	1 39	13 34	0 59	24 35	2 57	18 58	0 56	19 53	1 17	16 39	0 36	7 4	0 48	9 32	12 2	3 19	3 34	23 16		n.a.
S 21	0n20	10 7	1 21	7 16	1 43	13 15	0 55	24 30	2 56	19 0	0 56	19 53	1 17	16 40	0 36	7 3	0 48	9 31	12 2	3 19	3 33	23 14		n.a.
S 22	0 44	15 40	2 27	6 44	1 48	12 55	0 52	24 26	2 55	19 3	0 56	19 52	1 17	16 40	0 36	7 3	0 48	9 31	12 2	3 19	3 31	23 12		n.a.
M23	1 7	20 36	3 27	6 12	1 51	12 36	0 48	24 22	2 54	19 5	0 55	19 51	1 17	16 41	0 36	7 2	0 48	9 31	12 3	3 20	3 30	23 9		n.a.
T 24	1 31	24 34	4 17	5 39	1 55	12 16	0 44	24 17	2 52	19 7	0 55	19 51	1 17	16 41	0 36	7 2	0 48	9 30	12 3	3 20	3 29	23 7		n.a.
W25	1 55	27 13	4 54	5 6	1 58	11 55	0 41	24 13	2 51	19 10	0 55	19 50	1 18	16 41	0 36	7 1	0 48	9 30	12 3	3 20	3 28	23 5		n.a.
T 26	2 19	28 16	5 14	4 32	2 1	11 34	0 37	24 8	2 50	19 12	0 55	19 49	1 18	16 42	0 36	7 0	0 48	9 29	12 4	3 20	3 26	23 3		n.a.
F 27	2 42	27 31	5 16	3 57	2 4	11 13	0 33	24 3	2 49	19 15	0 55	19 49	1 18	16 42	0 36	7 0	0 48	9 29	12 4	3 20	3 25	23 1		n.a.
S 28	3 6	24 59	4 58	3 21	2 6	10 52	0 30	23 58	2 48	19 17	0 55	19 48	1 18	16 42	0 36	6 59	0 48	9 28	12 4	3 20	3 24	22 59		n.a.
S 29	3 29	20 51	4 22	2 45	2 8	10 30	0 26	23 53	2 47	19 19	0 54	19 47	1 18	16 43	0 36	6 58	0 48	9 28	12 5	3 20	3 23	22 57		n.a.
M30	3 53	15 26	3 29	2 8	2 9	10 8	0 22	23 48	2 46	19 22	0 54	19 47	1 18	16 43	0 36	6 58	0 48	9 27	12 5	3 20	3 22	22 55		n.a.
T 31	4n16	9s10	2s22	1s30	2s10	9s46	0n19	23n43	2n45	19n24	0s54	19s46	1n18	16n43	0n36	6s57	0n48	9s27	12n 5	3n20	3n20	22n53		n.a.

Julian Day Number = 3629876.5, Delta T = 09h24m27s
Ecliptic obliquity = 23°02'25, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°07'06, Lahiri = 69°14'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5226

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 44 9	11♈58'56	26♓24	2♈55	4♓43	24♋ 5	2♊34	23♉27	14°R42	20°R 0	21♉11	8♈33	8♈30	6♌ 7	n.a.	W 1
T 2	12 48 6	12°59'37	10♈40	4°35	5°55	24°30	2°46	23°30	14♌41	19♎58	21°11	8°R33	8°27	6°14	n.a.	T 2
F 3	12 52 2	14° 0'18	24°41	6°17	7° 8	24°55	2°57	23°33	14°40	19°56	21°12	8°33	8°24	6°20	n.a.	F 3
S 4	12 55 59	15° 0'57	8♉23	7°58	8°21	25°21	3° 9	23°36	14°39	19°55	21°13	8°32	8°21	6°27	n.a.	S 4
S 5	12 59 55	16° 1'35	21°43	9°41	9°34	25°47	3°22	23°39	14°39	19°53	21°13	8°31	8°18	6°34	n.a.	S 5
M 6	13 3 52	17° 2'12	4♊42	11°25	10°47	26°13	3°34	23°42	14°38	19°51	21°14	8°30	8°14	6°41	n.a.	M 6
T 7	13 7 48	18° 2'47	17°21	13° 9	11°59	26°39	3°46	23°44	14°37	19°50	21°15	8°29	8°11	6°47	n.a.	T 7
W 8	13 11 45	19° 3'22	29°42	14°55	13°12	27° 6	3°58	23°47	14°36	19°48	21°15	8°28	8° 8	6°54	n.a.	W 8
T 9	13 15 42	20° 3'54	11♋48	16°41	14°25	27°33	4°11	23°49	14°36	19°46	21°16	8°27	8° 5	7° 1	n.a.	T 9
F 10	13 19 38	21° 4'25	23°45	18°28	15°38	28° 0	4°23	23°51	14°35	19°44	21°16	8°D27	8° 2	7° 7	n.a.	F 10
S 11	13 23 35	22° 4'54	5♌37	20°16	16°51	28°27	4°36	23°54	14°34	19°43	21°16	8°28	7°59	7°14	n.a.	S 11
S 12	13 27 31	23° 5'22	17°29	22° 5	18° 4	28°54	4°49	23°56	14°34	19°41	21°17	8°29	7°55	7°21	n.a.	S 12
M13	13 31 28	24° 5'48	29°25	23°55	19°18	29°22	5° 1	23°58	14°34	19°39	21°17	8°30	7°52	7°27	n.a.	M13
T 14	13 35 24	25° 6'13	11♍30	25°45	20°31	29°50	5°14	24° 0	14°33	19°38	21°17	8°32	7°49	7°34	n.a.	T 14
W15	13 39 21	26° 6'36	23°47	27°37	21°44	0♌18	5°27	24° 1	14°33	19°36	21°18	8°33	7°46	7°41	n.a.	W15
T 16	13 43 17	27° 6'57	6♎19	29°29	22°57	0°46	5°40	24° 3	14°32	19°34	21°18	8°R33	7°43	7°48	n.a.	T 16
F 17	13 47 14	28° 7'17	19° 7	1♉22	24°10	1°15	5°53	24° 5	14°32	19°33	21°18	8°33	7°39	7°54	n.a.	F 17
S 18	13 51 11	29° 7'36	2♏12	3°16	25°23	1°43	6° 6	24° 6	14°32	19°31	21°18	8°32	7°36	8° 1	n.a.	S 18
S 19	13 55 7	0♉ 7'53	15°35	5°10	26°37	2°12	6°19	24° 8	14°32	19°29	21°19	8°29	7°33	8° 8	n.a.	S 19
M20	13 59 4	1° 8'08	29°11	7° 4	27°50	2°41	6°32	24° 9	14°32	19°28	21°19	8°26	7°30	8°14	n.a.	M20
T 21	14 3 0	2° 8'23	13♐ 1	8°59	29° 3	3°10	6°46	24°10	14°D32	19°26	21°19	8°22	7°27	8°21	n.a.	T 21
W22	14 6 57	3° 8'36	27° 0	10°54	0♈17	3°40	6°59	24°11	14°32	19°25	21°R19	8°19	7°24	8°28	n.a.	W22
T 23	14 10 53	4° 8'48	11♑ 5	12°49	1°30	4° 9	7°12	24°12	14°32	19°23	21°19	8°16	7°20	8°35	n.a.	T 23
F 24	14 14 50	5° 8'58	25°14	14°44	2°44	4°39	7°26	24°13	14°32	19°21	21°19	8°15	7°17	8°41	n.a.	F 24
S 25	14 18 46	6° 9'07	9♒25	16°38	3°57	5° 9	7°39	24°14	14°32	19°20	21°19	8°D15	7°14	8°48	n.a.	S 25
S 26	14 22 43	7° 9'15	23°35	18°31	5°11	5°38	7°53	24°14	14°32	19°18	21°19	8°15	7°11	8°55	n.a.	S 26
M27	14 26 39	8° 9'22	7♓42	20°24	6°24	6° 9	8° 7	24°15	14°33	19°17	21°18	8°17	7° 8	9° 1	n.a.	M27
T 28	14 30 36	9° 9'27	21°46	22°14	7°38	6°39	8°20	24°15	14°33	19°15	21°18	8°18	7° 5	9° 8	n.a.	T 28
W29	14 34 33	10° 9'30	5♈43	24° 3	8°51	7° 9	8°34	24°16	14°34	19°13	21°18	8°R19	7° 1	9°15	n.a.	W29
T 30	14 38 29	11♉ 9'33	19♈32	25♉49	10♈ 5	7♌40	8♊48	24♉16	14♌34	19♎12	21♉18	8♈19	6♈58	9♌21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n40	2s26	1s 7	0s52	2s11	9s23	0n15	23n37	2n44	19n27	0s54	19s46	1n18	16n44	0n36	6s57	0n48	9s27	12n 6	3n20	3n19	22n51		n.a.
T 2	5 3	4n20	0n12	0 13	2 12	9 0	0 12	23 32	2 43	19 29	0 54	19 45	1 18	16 44	0 36	6 56	0 48	9 26	12 6	3 20	3 18	22 49		n.a.
F 3	5 26	10 47	1 28	0n26	2 12	8 37	0 8	23 26	2 41	19 32	0 54	19 44	1 18	16 44	0 36	6 55	0 48	9 26	12 6	3 20	3 17	22 47		n.a.
S 4	5 49	16 34	2 38	1 6	2 11	8 14	0 5	23 21	2 40	19 34	0 53	19 44	1 18	16 44	0 36	6 55	0 48	9 25	12 7	3 20	3 15	22 45		n.a.
S 5	6 12	21 23	3 37	1 46	2 10	7 50	0 2	23 15	2 39	19 36	0 53	19 43	1 18	16 45	0 36	6 54	0 48	9 25	12 7	3 20	3 14	22 43		n.a.
M 6	6 35	25 2	4 23	2 28	2 9	7 26	0s 2	23 9	2 38	19 39	0 53	19 43	1 18	16 45	0 36	6 53	0 48	9 24	12 7	3 19	3 13	22 41		n.a.
T 7	6 58	27 21	4 55	3 9	2 7	7 2	0 5	23 3	2 37	19 41	0 53	19 42	1 18	16 45	0 36	6 53	0 48	9 24	12 8	3 19	3 12	22 39		n.a.
W 8	7 21	28 15	5 13	3 51	2 5	6 38	0 9	22 57	2 36	19 44	0 53	19 42	1 18	16 45	0 36	6 52	0 48	9 24	12 8	3 18	3 10	22 36		n.a.
T 9	7 43	27 46	5 16	4 34	2 2	6 13	0 12	22 50	2 35	19 46	0 53	19 41	1 18	16 45	0 36	6 52	0 48	9 23	12 8	3 18	3 9	22 34		n.a.
F 10	8 5	26 0	5 5	5 17	1 59	5 48	0 15	22 44	2 34	19 48	0 52	19 41	1 19	16 46	0 36	6 51	0 48	9 23	12 9	3 18	3 8	22 32		n.a.
S 11	8 28	23 6	4 42	6 0	1 56	5 23	0 18	22 37	2 33	19 51	0 52	19 41	1 19	16 46	0 36	6 50	0 48	9 22	12 9	3 18	3 7	22 30		n.a.
S 12	8 50	19 15	4 6	6 44	1 52	4 58	0 21	22 31	2 32	19 53	0 52	19 40	1 19	16 46	0 36	6 50	0 48	9 22	12 9	3 18	3 6	22 28		n.a.
M13	9 12	14 37	3 20	7 28	1 47	4 33	0 25	22 24	2 31	19 56	0 52	19 40	1 19	16 46	0 36	6 49	0 48	9 22	12 10	3 19	3 4	22 26		n.a.
T 14	9 33	9 21	2 24	8 12	1 42	4 7	0 28	22 17	2 30	19 58	0 52	19 39	1 19	16 46	0 36	6 48	0 48	9 21	12 10	3 20	3 3	22 24		n.a.
W15	9 55	3 40	1 21	8 57	1 36	3 42	0 31	22 10	2 29	20 0	0 52	19 39	1 19	16 46	0 36	6 48	0 48	9 21	12 10	3 20	3 2	22 22		n.a.
T 16	10 17	2s17	0 12	9 42	1 30	3 16	0 34	22 3	2 28	20 3	0 52	19 39	1 19	16 46	0 36	6 47	0 48	9 21	12 11	3 20	3 1	22 19		n.a.
F 17	10 38	8 16	0s58	10 26	1 24	2 50	0 36	21 56	2 27	20 5	0 51	19 38	1 19	16 46	0 36	6 47	0 48	9 20	12 11	3 20	2 59	22 17		n.a.
S 18	10 59	14 2	2 7	11 11	1 17	2 24	0 39	21 49	2 26	20 7	0 51	19 38	1 19	16 46	0 36	6 46	0 48	9 20	12 11	3 20	2 58	22 15		n.a.
S 19	11 20	19 16	3 10	11 56	1 9	1 58	0 42	21 41	2 25	20 10	0 51	19 38	1 19	16 46	0 36	6 45	0 48	9 20	12 12	3 19	2 57	22 13		n.a.
M20	11 41	23 36	4 3	12 41	1 1	1 32	0 45	21 34	2 24	20 12	0 51	19 37	1 19	16 46	0 36	6 45	0 48	9 19	12 12	3 17	2 56	22 11		n.a.
T 21	12 1	26 40	4 44	13 26	0 52	1 6	0 48	21 26	2 23	20 14	0 51	19 37	1 19	16 46	0 36	6 44	0 48	9 19	12 12	3 16	2 54	22 8		n.a.
W22	12 21	28 8	5 8	14 10	0 43	0 40	0 50	21 19	2 22	20 17	0 51	19 37	1 19	16 46	0 36	6 43	0 48	9 19	12 13	3 15	2 53	22 6		n.a.
T 23	12 41	27 47	5 13	14 54	0 33	0 13	0 53	21 11	2 21	20 19	0 51	19 37	1 19	16 46	0 36	6 43	0 48	9 18	12 13	3 14	2 52	22 4		n.a.
F 24	13 1	25 39	5 0	15 37	0 23	0n13	0 55	21 3	2 20	20 21	0 51	19 36	1 20	16 46	0 36	6 42	0 48	9 18	12 13	3 13	2 51	22 2		n.a.
S 25	13 21	21 55	4 29	16 20	0 12	0 40	0 58	20 55	2 19	20 24	0 50	19 36	1 20	16 46	0 36	6 42	0 48	9 18	12 14	3 13	2 49	22 0		n.a.
S 26	13 40	16 55	3 41	17 2	0 1	1 6	1 0	20 46	2 18	20 26	0 50	19 36	1 20	16 46	0 36	6 41	0 48	9 17	12 14	3 13	2 48	21 57		n.a.
M27	14 0	11 1	2 40	17 43	0n10	1 33	1 2	20 38	2 17	20 28	0 50	19 36	1 20	16 46	0 36	6 40	0 48	9 17	12 14	3 14	2 47	21 55		n.a.
T 28	14 18	4 35	1 29	18 22	0 22	1 59	1 5	20 30	2 16	20 30	0 50	19 36	1 20	16 46	0 35	6 40	0 48	9 17	12 15	3 14	2 46	21 53		n.a.
W29	14 37	2n 1	0 14	19 1	0 33	2 26	1 7	20 21	2 15	20 33	0 50	19 36	1 20	16 46	0 35	6 39	0 48	9 16	12 15	3 15	2 45	21 51		n.a.
T 30	14n56	8n27	1n 1	19n38	0n46	2n52	1s 9	20n13	2n14	20n35	0s50	19s35	1n20	16n45	0n35	6s39	0n48	9s16	12n15	3n15	2n43	21n49		n.a.

Julian Day Number = 3629907.5, Delta T = 09h24m29s
Ecliptic obliquity = 23°02'25, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°07'11, Lahiri = 69°14'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5226

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 42 26	12♉ 9'33	3♉ 9	27♉32	11♈18	8♌10	9♊ 1	24♑16	14♌34	19°R10	21°R17	8°R16	6♈55	9♌28	n.a.	F 1
S 2	14 46 22	13° 9'32	16°33	29°11	12°32	8°41	9°15	24°R16	14°35	19♎ 9	21♑17	8♈12	6°52	9°35	n.a.	S 2
S 3	14 50 19	14° 9'30	29°42	0♊47	13°45	9°12	9°29	24°16	14°36	19° 7	21°17	8° 7	6°49	9°42	n.a.	S 3
M 4	14 54 15	15° 9'25	12♊34	2°19	14°59	9°43	9°43	24°16	14°36	19° 6	21°16	8° 0	6°45	9°48	n.a.	M 4
T 5	14 58 12	16° 9'19	25°10	3°45	16°13	10°14	9°57	24°16	14°37	19° 4	21°16	7°54	6°42	9°55	n.a.	T 5
W 6	15 2 8	17° 9'11	7♋30	5° 6	17°26	10°45	10°11	24°15	14°38	19° 3	21°16	7°47	6°39	10° 2	n.a.	W 6
T 7	15 6 5	18° 9'01	19°37	6°21	18°40	11°17	10°25	24°15	14°39	19° 2	21°15	7°42	6°36	10° 8	n.a.	T 7
F 8	15 10 2	19° 8'49	1♌34	7°30	19°53	11°48	10°39	24°14	14°40	19° 0	21°15	7°38	6°33	10°15	n.a.	F 8
S 9	15 13 58	20° 8'34	13°26	8°32	21° 7	12°20	10°53	24°14	14°40	18°59	21°14	7°37	6°30	10°22	n.a.	S 9
S 10	15 17 55	21° 8'18	25°17	9°27	22°21	12°52	11° 8	24°13	14°41	18°57	21°13	7°D36	6°26	10°28	n.a.	S 10
M11	15 21 51	22° 8'00	7♍13	10°15	23°34	13°23	11°22	24°12	14°43	18°56	21°13	7°37	6°23	10°35	n.a.	M11
T 12	15 25 48	23° 7'39	19°17	10°55	24°48	13°55	11°36	24°11	14°44	18°55	21°12	7°39	6°20	10°42	n.a.	T 12
W13	15 29 44	24° 7'17	1♎37	11°28	26° 2	14°27	11°50	24°10	14°45	18°53	21°12	7°R40	6°17	10°49	n.a.	W13
T 14	15 33 41	25° 6'52	14°14	11°53	27°16	14°59	12° 4	24° 9	14°46	18°52	21°11	7°40	6°14	10°55	n.a.	T 14
F 15	15 37 37	26° 6'25	27°13	12°10	28°29	15°32	12°19	24° 8	14°47	18°51	21°10	7°38	6°10	11° 2	n.a.	F 15
S 16	15 41 34	27° 5'57	10♏35	12°19	29°43	16° 4	12°33	24° 6	14°48	18°49	21° 9	7°34	6° 7	11° 9	n.a.	S 16
S 17	15 45 30	28° 5'26	24°19	12°R21	0♉57	16°36	12°47	24° 5	14°50	18°48	21° 9	7°28	6° 4	11°15	n.a.	S 17
M18	15 49 27	29° 4'54	8♐23	12°15	2°10	17° 9	13° 2	24° 3	14°51	18°47	21° 8	7°20	6° 1	11°22	n.a.	M18
T 19	15 53 24	0♊ 4'20	22°41	12° 3	3°24	17°41	13°16	24° 2	14°53	18°46	21° 7	7°11	5°58	11°29	n.a.	T 19
W20	15 57 20	1° 3'45	7♑ 9	11°43	4°38	18°14	13°31	24° 0	14°54	18°45	21° 6	7° 3	5°55	11°35	n.a.	W20
T 21	16 1 17	2° 3'07	21°39	11°18	5°52	18°46	13°45	23°58	14°56	18°44	21° 5	6°56	5°51	11°42	n.a.	T 21
F 22	16 5 13	3° 2'28	6♒ 5	10°47	7° 5	19°19	13°59	23°56	14°57	18°42	21° 4	6°51	5°48	11°49	n.a.	F 22
S 23	16 9 10	4° 1'48	20°24	10°11	8°19	19°52	14°14	23°54	14°59	18°41	21° 3	6°48	5°45	11°55	n.a.	S 23
S 24	16 13 6	5° 1'06	4♓33	9°31	9°33	20°25	14°28	23°52	15° 1	18°40	21° 2	6°D47	5°42	12° 2	n.a.	S 24
M25	16 17 3	6° 0'22	18°31	8°48	10°47	20°58	14°43	23°50	15° 2	18°39	21° 1	6°47	5°39	12° 9	n.a.	M25
T 26	16 21 0	6°59'36	2♈16	8° 2	12° 0	21°31	14°57	23°47	15° 4	18°38	21° 0	6°R48	5°36	12°16	n.a.	T 26
W27	16 24 56	7°58'49	15°51	7°15	13°14	22° 4	15°12	23°45	15° 6	18°37	20°59	6°48	5°32	12°22	n.a.	W27
T 28	16 28 53	8°58'01	29°14	6°28	14°28	22°38	15°27	23°43	15° 8	18°36	20°58	6°46	5°29	12°29	n.a.	T 28
F 29	16 32 49	9°57'11	12♉27	5°42	15°42	23°11	15°41	23°40	15°10	18°35	20°57	6°41	5°26	12°36	n.a.	F 29
S 30	16 36 46	10°56'19	25°29	4°56	16°55	23°44	15°56	23°37	15°12	18°35	20°56	6°33	5°23	12°42	n.a.	S 30
S 31	16 40 42	11♊55'25	8♊18	4♊13	18♉ 9	24♌18	16♊10	23♑35	15♌14	18♎34	20♑55	6♈23	5♈20	12♌49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n14	14n25	2n11	20n13	0n58	3n18	1s11	20n 4	2n13	20n37	0s50	19s35	1n20	16n45	0n35	6s38	0n48	9s16	12n15	3n14	2n42	21n46		n.a.
S 2	15 32	19 36	3 13	20 47	1 10	3 45	1 13	19 55	2 12	20 39	0 50	19 35	1 20	16 45	0 35	6 38	0 48	9 16	12 16	3 12	2 41	21 44		n.a.
S 3	15 49	23 43	4 4	21 19	1 22	4 11	1 15	19 46	2 11	20 41	0 49	19 35	1 20	16 45	0 35	6 37	0 48	9 15	12 16	3 10	2 40	21 42		n.a.
M 4	16 7	26 33	4 40	21 49	1 34	4 37	1 17	19 37	2 10	20 43	0 49	19 35	1 20	16 45	0 35	6 37	0 48	9 15	12 16	3 8	2 38	21 40		n.a.
T 5	16 24	27 59	5 2	22 17	1 46	5 4	1 18	19 28	2 9	20 46	0 49	19 35	1 20	16 44	0 35	6 36	0 48	9 15	12 17	3 5	2 37	21 37		n.a.
W 6	16 41	27 59	5 10	22 42	1 57	5 30	1 20	19 18	2 8	20 48	0 49	19 35	1 20	16 44	0 35	6 35	0 48	9 15	12 17	3 2	2 36	21 35		n.a.
T 7	16 57	26 38	5 3	23 6	2 7	5 56	1 22	19 9	2 7	20 50	0 49	19 35	1 20	16 44	0 35	6 35	0 48	9 14	12 17	3 0	2 35	21 33		n.a.
F 8	17 13	24 5	4 43	23 27	2 17	6 22	1 23	18 59	2 7	20 52	0 49	19 35	1 20	16 44	0 35	6 34	0 48	9 14	12 18	2 59	2 33	21 30		n.a.
S 9	17 29	20 32	4 12	23 47	2 27	6 48	1 25	18 50	2 6	20 54	0 49	19 35	1 21	16 43	0 35	6 34	0 48	9 14	12 18	2 58	2 32	21 28		n.a.
S 10	17 45	16 10	3 29	24 3	2 35	7 13	1 26	18 40	2 5	20 56	0 49	19 35	1 21	16 43	0 35	6 33	0 48	9 14	12 18	2 58	2 31	21 26		n.a.
M11	18 0	11 10	2 37	24 18	2 43	7 39	1 28	18 30	2 4	20 58	0 49	19 35	1 21	16 43	0 35	6 33	0 48	9 13	12 18	2 59	2 30	21 24		n.a.
T 12	18 15	5 40	1 38	24 30	2 49	8 4	1 29	18 20	2 3	21 0	0 49	19 35	1 21	16 42	0 35	6 32	0 48	9 13	12 19	2 59	2 28	21 21		n.a.
W13	18 29	0s 8	0 33	24 40	2 54	8 29	1 30	18 10	2 2	21 2	0 49	19 36	1 21	16 42	0 35	6 32	0 48	9 13	12 19	3 0	2 27	21 19		n.a.
T 14	18 44	6 4	0s35	24 47	2 58	8 54	1 31	18 0	2 1	21 4	0 48	19 36	1 21	16 42	0 35	6 31	0 48	9 13	12 19	3 0	2 26	21 17		n.a.
F 15	18 57	11 56	1 43	24 52	3 1	9 19	1 32	17 50	2 0	21 6	0 48	19 36	1 21	16 41	0 35	6 31	0 48	9 13	12 20	2 59	2 25	21 14		n.a.
S 16	19 11	17 25	2 48	24 54	3 2	9 44	1 33	17 40	1 59	21 8	0 48	19 36	1 21	16 41	0 35	6 30	0 48	9 13	12 20	2 57	2 24	21 12		n.a.
S 17	19 24	22 9	3 44	24 54	3 1	10 8	1 34	17 29	1 59	21 9	0 48	19 36	1 21	16 40	0 35	6 30	0 48	9 12	12 20	2 55	2 22	21 10		n.a.
M18	19 37	25 45	4 28	24 51	2 59	10 33	1 35	17 19	1 58	21 11	0 48	19 37	1 21	16 40	0 35	6 30	0 48	9 12	12 20	2 52	2 21	21 7		n.a.
T 19	19 50	27 46	4 56	24 46	2 56	10 57	1 35	17 8	1 57	21 13	0 48	19 37	1 21	16 40	0 35	6 29	0 48	9 12	12 21	2 48	2 20	21 5		n.a.
W20	20 2	27 56	5 6	24 38	2 51	11 20	1 36	16 57	1 56	21 15	0 48	19 37	1 21	16 39	0 35	6 29	0 48	9 12	12 21	2 45	2 19	21 3		n.a.
T 21	20 14	26 12	4 56	24 28	2 44	11 44	1 37	16 46	1 55	21 17	0 48	19 37	1 21	16 39	0 35	6 28	0 48	9 12	12 21	2 42	2 17	21 0		n.a.
F 22	20 25	22 45	4 27	24 15	2 35	12 7	1 37	16 35	1 54	21 18	0 48	19 38	1 21	16 38	0 35	6 28	0 48	9 12	12 21	2 40	2 16	20 58		n.a.
S 23	20 36	17 57	3 42	24 0	2 25	12 30	1 38	16 24	1 53	21 20	0 48	19 38	1 21	16 38	0 35	6 28	0 48	9 12	12 22	2 39	2 15	20 55		n.a.
S 24	20 47	12 13	2 44	23 43	2 14	12 53	1 38	16 13	1 53	21 22	0 48	19 38	1 21	16 37	0 35	6 27	0 48	9 12	12 22	2 39	2 14	20 53		n.a.
M25	20 57	5 57	1 36	23 23	2 1	13 15	1 38	16 2	1 52	21 24	0 48	19 38	1 21	16 37	0 35	6 27	0 48	9 12	12 22	2 39	2 12	20 51		n.a.
T 26	21 7	0n31	0 24	23 2	1 47	13 37	1 38	15 51	1 51	21 25	0 47	19 39	1 21	16 36	0 35	6 26	0 48	9 11	12 22	2 39	2 11	20 48		n.a.
W27	21 16	6 53	0n48	22 40	1 32	13 59	1 38	15 40	1 50	21 27	0 47	19 39	1 21	16 36	0 35	6 26	0 48	9 11	12 23	2 39	2 10	20 46		n.a.
T 28	21 26	12 51	1 57	22 16	1 16	14 20	1 39	15 28	1 49	21 29	0 47	19 40	1 22	16 35	0 35	6 26	0 48	9 11	12 23	2 38	2 9	20 44		n.a.
F 29	21 34	18 9	2 58	21 52	0 59	14 41	1 39	15 17	1 48	21 30	0 47	19 40	1 22	16 34	0 35	6 25	0 48	9 11	12 23	2 37	2 7	20 41		n.a.
S 30	21 43	22 31	3 49	21 27	0 42	15 2	1 38	15 5	1 48	21 32	0 47	19 40	1 22	16 34	0 35	6 25	0 48	9 11	12 23	2 34	2 6	20 39		n.a.
S 31	21n51	25n43	4n27	21n 3	0n25	15n22	1s38	14n53	1n47	21n33	0s47	19s41	1n22	16n33	0n35	6s25	0n48	9s11	12n23	2n30	2n 5	20n36		n.a.

Julian Day Number = 3629937.5, Delta T = 09h24m31s
Ecliptic obliquity = 23°02'25, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°07'15, Lahiri = 69°14'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5226

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 44 39	12♊54'30	20♊56	3°R33	19♉23	24♌51	16♊25	23°R32	15♌16	18°R33	20°R53	6°R11	5♈17	12♌56	n.a.	M 1
T 2	16 48 35	13°53'32	3♋22	2♊56	20°37	25°25	16°39	23♑29	15°18	18♎32	20♑52	5♈59	5°13	13° 2	n.a.	T 2
W 3	16 52 32	14°52'33	15°36	2°23	21°50	25°58	16°54	23°26	15°20	18°31	20°51	5°47	5°10	13° 9	n.a.	W 3
T 4	16 56 29	15°51'32	27°39	1°55	23° 4	26°32	17° 8	23°23	15°22	18°30	20°50	5°37	5° 7	13°16	n.a.	T 4
F 5	17 0 25	16°50'29	9♌34	1°31	24°18	27° 6	17°23	23°20	15°24	18°30	20°49	5°28	5° 4	13°23	n.a.	F 5
S 6	17 4 22	17°49'23	21°24	1°12	25°32	27°40	17°38	23°17	15°26	18°29	20°47	5°23	5° 1	13°29	n.a.	S 6
S 7	17 8 18	18°48'16	3♍14	0°59	26°45	28°14	17°52	23°13	15°29	18°28	20°46	5°19	4°57	13°36	n.a.	S 7
M 8	17 12 15	19°47'06	15° 7	0°50	27°59	28°48	18° 7	23°10	15°31	18°28	20°45	5°D18	4°54	13°43	n.a.	M 8
T 9	17 16 11	20°45'55	27°10	0°D47	29°13	29°22	18°21	23° 7	15°33	18°27	20°43	5°18	4°51	13°49	n.a.	T 9
W10	17 20 8	21°44'41	9♎28	0°48	0♊27	29°56	18°36	23° 3	15°36	18°27	20°42	5°R18	4°48	13°56	n.a.	W10
T 11	17 24 4	22°43'25	22° 5	0°55	1°40	0♍30	18°50	23° 0	15°38	18°26	20°40	5°17	4°45	14° 3	n.a.	T 11
F 12	17 28 1	23°42'07	5♏ 7	1° 6	2°54	1° 4	19° 5	22°56	15°41	18°26	20°39	5°14	4°42	14° 9	n.a.	F 12
S 13	17 31 58	24°40'47	18°35	1°23	4° 8	1°38	19°19	22°52	15°43	18°25	20°38	5° 9	4°38	14°16	n.a.	S 13
S 14	17 35 54	25°39'26	2♐32	1°43	5°22	2°12	19°34	22°49	15°46	18°25	20°36	5° 1	4°35	14°23	n.a.	S 14
M15	17 39 51	26°38'02	16°53	2° 9	6°35	2°47	19°49	22°45	15°48	18°24	20°35	4°51	4°32	14°29	n.a.	M15
T 16	17 43 47	27°36'37	1♑34	2°38	7°49	3°21	20° 3	22°41	15°51	18°24	20°33	4°39	4°29	14°36	n.a.	T 16
W17	17 47 44	28°35'10	16°26	3°12	9° 3	3°55	20°17	22°37	15°54	18°23	20°32	4°28	4°26	14°43	n.a.	W17
T 18	17 51 40	29°33'41	1♒22	3°50	10°16	4°30	20°32	22°33	15°56	18°23	20°30	4°18	4°23	14°50	n.a.	T 18
F 19	17 55 37	0♋32'11	16°12	4°31	11°30	5° 4	20°46	22°29	15°59	18°23	20°29	4°11	4°19	14°56	n.a.	F 19
S 20	17 59 33	1°30'40	0♓49	5°16	12°44	5°39	21° 1	22°25	16° 2	18°23	20°27	4° 6	4°16	15° 3	n.a.	S 20
S 21	18 3 30	2°29'06	15° 8	6° 5	13°58	6°13	21°15	22°21	16° 5	18°22	20°26	4° 4	4°13	15°10	n.a.	S 21
M22	18 7 27	3°27'32	29° 9	6°57	15°11	6°48	21°30	22°17	16° 8	18°22	20°24	4° 4	4°10	15°16	n.a.	M22
T 23	18 11 23	4°25'56	12♈50	7°52	16°25	7°22	21°44	22°13	16°10	18°22	20°23	4° 4	4° 7	15°23	n.a.	T 23
W24	18 15 20	5°24'18	26°14	8°50	17°39	7°57	21°58	22° 9	16°13	18°22	20°21	4° 3	4° 3	15°30	n.a.	W24
T 25	18 19 16	6°22'40	9♉21	9°52	18°52	8°32	22°13	22° 4	16°16	18°22	20°19	4° 0	4° 0	15°36	n.a.	T 25
F 26	18 23 13	7°21'00	22°16	10°56	20° 6	9° 7	22°27	22° 0	16°19	18°22	20°18	3°54	3°57	15°43	n.a.	F 26
S 27	18 27 9	8°19'18	4♊58	12° 2	21°20	9°41	22°41	21°56	16°22	18°D22	20°16	3°46	3°54	15°50	n.a.	S 27
S 28	18 31 6	9°17'36	17°30	13°12	22°34	10°16	22°56	21°51	16°25	18°22	20°15	3°35	3°51	15°56	n.a.	S 28
M29	18 35 3	10°15'52	29°52	14°24	23°47	10°51	23°10	21°47	16°28	18°22	20°13	3°21	3°48	16° 3	n.a.	M29
T 30	18 38 59	11♋14'06	12♋ 4	15♊39	25♊ 1	11♍26	23♊24	21♑43	16♌31	18♎22	20♑11	3♈ 8	3♈44	16♌10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n58	27n35	4n51	20n38	0n 8	15n42	1s38	14n41	1n46	21n35	0s47	19s41	1n22	16n33	0n35	6s24	0n48	9s11	12n24	2n25	2n 4	20n34		n.a.
T 2	22 5	28 1	5 2	20 14	0s10	16 2	1 38	14 29	1 45	21 36	0 47	19 42	1 22	16 32	0 35	6 24	0 48	9 11	12 24	2 20	2 2	20 32		n.a.
W 3	22 12	27 4	4 58	19 51	0 27	16 21	1 37	14 17	1 44	21 38	0 47	19 42	1 22	16 31	0 35	6 24	0 48	9 11	12 24	2 16	2 1	20 29		n.a.
T 4	22 18	24 52	4 40	19 30	0 43	16 40	1 37	14 5	1 44	21 39	0 47	19 43	1 22	16 31	0 35	6 24	0 48	9 11	12 24	2 12	2 0	20 27		n.a.
F 5	22 24	21 35	4 11	19 9	0 59	16 58	1 36	13 53	1 43	21 40	0 47	19 43	1 22	16 30	0 35	6 23	0 48	9 11	12 24	2 8	1 59	20 24		n.a.
S 6	22 30	17 28	3 31	18 51	1 15	17 16	1 36	13 41	1 42	21 42	0 47	19 44	1 22	16 29	0 35	6 23	0 48	9 11	12 24	2 6	1 58	20 22		n.a.
S 7	22 35	12 40	2 41	18 33	1 29	17 34	1 35	13 29	1 41	21 43	0 47	19 44	1 22	16 29	0 35	6 23	0 48	9 11	12 25	2 5	1 56	20 19		n.a.
M 8	22 39	7 23	1 45	18 18	1 43	17 51	1 34	13 16	1 41	21 45	0 47	19 45	1 22	16 28	0 35	6 23	0 48	9 11	12 25	2 4	1 55	20 17		n.a.
T 9	22 43	1 46	0 43	18 5	1 56	18 7	1 34	13 4	1 40	21 46	0 47	19 45	1 22	16 27	0 35	6 22	0 48	9 11	12 25	2 4	1 54	20 14		n.a.
W10	22 47	4s 2	0s22	17 53	2 8	18 24	1 33	12 51	1 39	21 47	0 47	19 46	1 22	16 27	0 35	6 22	0 48	9 11	12 25	2 4	1 53	20 12		n.a.
T 11	22 51	9 49	1 28	17 43	2 19	18 39	1 32	12 39	1 38	21 48	0 47	19 46	1 22	16 26	0 35	6 22	0 48	9 11	12 25	2 4	1 51	20 9		n.a.
F 12	22 54	15 23	2 31	17 36	2 30	18 54	1 31	12 26	1 37	21 50	0 47	19 47	1 22	16 25	0 34	6 22	0 48	9 12	12 25	2 3	1 50	20 7		n.a.
S 13	22 56	20 24	3 28	17 29	2 39	19 9	1 30	12 13	1 37	21 51	0 46	19 47	1 22	16 24	0 34	6 22	0 48	9 12	12 25	2 1	1 49	20 5		n.a.
S 14	22 58	24 28	4 14	17 25	2 48	19 23	1 29	12 1	1 36	21 52	0 46	19 48	1 22	16 24	0 34	6 22	0 48	9 12	12 25	1 58	1 48	20 2		n.a.
M15	23 0	27 9	4 46	17 23	2 55	19 37	1 27	11 48	1 35	21 53	0 46	19 49	1 22	16 23	0 34	6 21	0 48	9 12	12 25	1 54	1 46	20 0		n.a.
T 16	23 1	28 2	5 0	17 21	3 2	19 50	1 26	11 35	1 34	21 54	0 46	19 49	1 22	16 22	0 34	6 21	0 48	9 12	12 26	1 49	1 45	19 57		n.a.
W17	23 2	26 55	4 54	17 22	3 8	20 2	1 25	11 22	1 34	21 55	0 46	19 50	1 22	16 21	0 34	6 21	0 48	9 12	12 26	1 45	1 44	19 55		n.a.
T 18	23 2	23 53	4 28	17 24	3 13	20 14	1 24	11 9	1 33	21 56	0 46	19 51	1 22	16 20	0 34	6 21	0 48	9 12	12 26	1 41	1 43	19 52		n.a.
F 19	23 2	19 17	3 44	17 27	3 18	20 26	1 22	10 56	1 32	21 57	0 46	19 51	1 22	16 20	0 34	6 21	0 48	9 12	12 26	1 38	1 41	19 50		n.a.
S 20	23 2	13 36	2 46	17 31	3 21	20 37	1 21	10 43	1 31	21 58	0 46	19 52	1 22	16 19	0 34	6 21	0 48	9 12	12 26	1 36	1 40	19 47		n.a.
S 21	23 1	7 16	1 38	17 37	3 24	20 47	1 19	10 29	1 31	21 59	0 46	19 53	1 22	16 18	0 34	6 21	0 48	9 13	12 26	1 35	1 39	19 45		n.a.
M22	23 0	0 44	0 26	17 44	3 26	20 57	1 18	10 16	1 30	22 0	0 46	19 53	1 22	16 17	0 34	6 21	0 48	9 13	12 26	1 35	1 38	19 42		n.a.
T 23	22 58	5n42	0n46	17 51	3 27	21 6	1 16	10 3	1 29	22 1	0 46	19 54	1 22	16 16	0 34	6 21	0 48	9 13	12 26	1 35	1 36	19 39		n.a.
W24	22 56	11 44	1 54	17 59	3 27	21 15	1 14	9 49	1 28	22 2	0 46	19 55	1 22	16 15	0 34	6 21	0 48	9 13	12 26	1 35	1 35	19 37		n.a.
T 25	22 53	17 8	2 55	18 8	3 27	21 23	1 13	9 36	1 28	22 3	0 46	19 55	1 22	16 15	0 34	6 21	0 48	9 13	12 26	1 34	1 34	19 34		n.a.
F 26	22 50	21 39	3 45	18 18	3 26	21 30	1 11	9 22	1 27	22 4	0 46	19 56	1 22	16 14	0 34	6 21	0 48	9 13	12 26	1 32	1 33	19 32		n.a.
S 27	22 47	25 5	4 23	18 28	3 25	21 37	1 9	9 9	1 26	22 5	0 46	19 57	1 22	16 13	0 34	6 21	0 48	9 14	12 26	1 28	1 31	19 29		n.a.
S 28	22 43	27 15	4 48	18 39	3 23	21 43	1 7	8 55	1 26	22 5	0 46	19 57	1 22	16 12	0 34	6 21	0 48	9 14	12 26	1 24	1 30	19 27		n.a.
M29	22 39	28 2	4 59	18 50	3 20	21 49	1 5	8 41	1 25	22 6	0 46	19 58	1 22	16 11	0 34	6 21	0 48	9 14	12 26	1 19	1 29	19 24		n.a.
T 30	22n34	27n25	4n56	19n 1	3s17	21n54	1s 3	8n28	1n24	22n 7	0s46	19s59	1n21	16n10	0n34	6s21	0n48	9s14	12n26	1n13	1n28	19n22		n.a.

Julian Day Number = 3629968.5, Delta T = 09h24m32s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°07'19, Lahiri = 69°14'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5226

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 42 56	12♋12'19	24♋ 9	16♊56	26♊15	12♍ 1	23♊38	21°R38	16♌34	18♎22	20°R10	2°R54	3♈41	16♌16	n.a.	W 1
T 2	18 46 52	13°10'30	6♌ 6	18°15	27°28	12°36	23°52	21♑34	16°37	18°22	20♑ 8	2♈42	3°38	16°23	n.a.	T 2
F 3	18 50 49	14° 8'39	17°58	19°37	28°42	13°11	24° 6	21°29	16°41	18°22	20° 7	2°33	3°35	16°30	n.a.	F 3
S 4	18 54 45	15° 6'47	29°46	21° 1	29°56	13°46	24°21	21°25	16°44	18°22	20° 5	2°26	3°32	16°37	n.a.	S 4
S 5	18 58 42	16° 4'53	11♍34	22°28	1♋10	14°21	24°35	21°20	16°47	18°23	20° 3	2°22	3°29	16°43	n.a.	S 5
M 6	19 2 38	17° 2'58	23°27	23°57	2°23	14°56	24°49	21°16	16°50	18°23	20° 2	2°20	3°25	16°50	n.a.	M 6
T 7	19 6 35	18° 1'00	5♎28	25°28	3°37	15°32	25° 3	21°11	16°53	18°23	20° 0	2°D20	3°22	16°57	n.a.	T 7
W 8	19 10 32	18°59'02	17°44	27° 1	4°51	16° 7	25°16	21° 7	16°57	18°24	19°58	2°R20	3°19	17° 3	n.a.	W 8
T 9	19 14 28	19°57'01	0♏18	28°36	6° 4	16°42	25°30	21° 2	17° 0	18°24	19°57	2°20	3°16	17°10	n.a.	T 9
F 10	19 18 25	20°54'59	13°17	0♋14	7°18	17°17	25°44	20°58	17° 3	18°24	19°55	2°18	3°13	17°17	n.a.	F 10
S 11	19 22 21	21°52'55	26°44	1°54	8°32	17°53	25°58	20°53	17° 7	18°25	19°53	2°13	3° 9	17°23	n.a.	S 11
S 12	19 26 18	22°50'50	10♐40	3°36	9°45	18°28	26°12	20°49	17°10	18°25	19°52	2° 7	3° 6	17°30	n.a.	S 12
M13	19 30 14	23°48'43	25° 5	5°21	10°59	19° 3	26°25	20°44	17°13	18°26	19°50	1°58	3° 3	17°37	n.a.	M13
T 14	19 34 11	24°46'35	9♑54	7° 7	12°13	19°39	26°39	20°39	17°17	18°26	19°48	1°48	3° 0	17°43	n.a.	T 14
W15	19 38 8	25°44'26	25° 0	8°56	13°26	20°14	26°53	20°35	17°20	18°27	19°47	1°39	2°57	17°50	n.a.	W15
T 16	19 42 4	26°42'15	10♒13	10°47	14°40	20°50	27° 6	20°30	17°23	18°27	19°45	1°30	2°54	17°57	n.a.	T 16
F 17	19 46 1	27°40'03	25°22	12°40	15°54	21°25	27°20	20°26	17°27	18°28	19°44	1°24	2°50	18° 3	n.a.	F 17
S 18	19 49 57	28°37'50	10♓17	14°36	17° 7	22° 1	27°33	20°22	17°30	18°29	19°42	1°20	2°47	18°10	n.a.	S 18
S 19	19 53 54	29°35'36	24°53	16°33	18°21	22°36	27°47	20°17	17°34	18°29	19°40	1°D18	2°44	18°17	n.a.	S 19
M20	19 57 50	0♌33'21	9♈ 5	18°33	19°35	23°12	28° 0	20°13	17°37	18°30	19°39	1°18	2°41	18°23	n.a.	M20
T 21	20 1 47	1°31'05	22°52	20°34	20°48	23°47	28°13	20° 8	17°41	18°31	19°37	1°19	2°38	18°30	n.a.	T 21
W22	20 5 43	2°28'49	6♉16	22°38	22° 2	24°23	28°27	20° 4	17°44	18°32	19°35	1°R19	2°35	18°37	n.a.	W22
T 23	20 9 40	3°26'32	19°19	24°43	23°16	24°59	28°40	19°59	17°48	18°32	19°34	1°18	2°31	18°44	n.a.	T 23
F 24	20 13 37	4°24'14	2♊ 5	26°50	24°29	25°34	28°53	19°55	17°51	18°33	19°32	1°14	2°28	18°50	n.a.	F 24
S 25	20 17 33	5°21'55	14°35	28°59	25°43	26°10	29° 6	19°51	17°55	18°34	19°31	1° 9	2°25	18°57	n.a.	S 25
S 26	20 21 30	6°19'36	26°54	1♌ 9	26°57	26°46	29°19	19°47	17°58	18°35	19°29	1° 1	2°22	19° 4	n.a.	S 26
M27	20 25 26	7°17'15	9♋ 4	3°20	28°10	27°22	29°32	19°42	18° 2	18°36	19°28	0°52	2°19	19°10	n.a.	M27
T 28	20 29 23	8°14'54	21° 6	5°31	29°24	27°57	29°45	19°38	18° 5	18°37	19°26	0°42	2°15	19°17	n.a.	T 28
W29	20 33 19	9°12'32	3♌ 2	7°44	0♌38	28°33	29°58	19°34	18° 9	18°38	19°25	0°32	2°12	19°24	n.a.	W29
T 30	20 37 16	10°10'10	14°53	9°56	1°52	29° 9	0♋10	19°30	18°12	18°39	19°23	0°23	2° 9	19°30	n.a.	T 30
F 31	20 41 13	11♌ 7'46	26♌42	12♌ 9	3♌ 5	29♍45	0♋23	19♑26	18♌16	18♎40	19♑22	0♈16	2♈ 6	19♌37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n29	25n31	4n40	19n13	3s13	21n58	1s 1	8n14	1n23	22n 7	0s46	20s 0	1n21	16n 9	0n34	6s21	0n48	9s15	12n26	1n 8	1n27	19n19		n.a.
T 2	22 24	22 30	4 11	19 24	3 8	22 2	0 59	8 0	1 23	22 8	0 46	20 0	1 21	16 8	0 34	6 21	0 48	9 15	12 26	1 3	1 25	19 16		n.a.
F 3	22 18	18 33	3 32	19 36	3 3	22 5	0 57	7 46	1 22	22 9	0 46	20 1	1 21	16 7	0 34	6 21	0 48	9 15	12 26	1 0	1 24	19 14		n.a.
S 4	22 12	13 55	2 43	19 47	2 58	22 7	0 55	7 32	1 21	22 9	0 46	20 2	1 21	16 6	0 34	6 21	0 48	9 15	12 26	0 57	1 23	19 11		n.a.
S 5	22 5	8 46	1 48	19 59	2 51	22 9	0 53	7 18	1 21	22 10	0 46	20 3	1 21	16 5	0 34	6 21	0 48	9 16	12 26	0 55	1 22	19 9		n.a.
M 6	21 58	3 17	0 47	20 10	2 45	22 10	0 51	7 4	1 20	22 11	0 46	20 3	1 21	16 4	0 34	6 21	0 48	9 16	12 26	0 55	1 20	19 6		n.a.
T 7	21 51	2s24	0s17	20 20	2 38	22 11	0 49	6 50	1 19	22 11	0 46	20 4	1 21	16 3	0 34	6 21	0 47	9 16	12 26	0 55	1 19	19 4		n.a.
W 8	21 43	8 6	1 21	20 30	2 30	22 11	0 47	6 36	1 19	22 12	0 46	20 5	1 21	16 2	0 34	6 22	0 47	9 16	12 26	0 55	1 18	19 1		n.a.
T 9	21 35	13 37	2 23	20 40	2 22	22 10	0 44	6 22	1 18	22 12	0 46	20 6	1 21	16 1	0 34	6 22	0 47	9 17	12 26	0 55	1 17	18 58		n.a.
F 10	21 27	18 44	3 19	20 48	2 14	22 9	0 42	6 8	1 17	22 13	0 46	20 6	1 21	16 1	0 34	6 22	0 47	9 17	12 26	0 54	1 15	18 56		n.a.
S 11	21 18	23 6	4 7	20 56	2 5	22 7	0 40	5 53	1 17	22 13	0 46	20 7	1 21	16 0	0 34	6 22	0 47	9 17	12 26	0 52	1 14	18 53		n.a.
S 12	21 8	26 20	4 42	21 3	1 56	22 4	0 37	5 39	1 16	22 13	0 46	20 8	1 21	15 59	0 34	6 22	0 47	9 18	12 25	0 50	1 13	18 50		n.a.
M13	20 59	27 57	5 1	21 9	1 47	22 1	0 35	5 25	1 15	22 14	0 46	20 8	1 21	15 58	0 34	6 22	0 47	9 18	12 25	0 46	1 12	18 48		n.a.
T 14	20 49	27 40	5 0	21 14	1 37	21 57	0 33	5 11	1 14	22 14	0 46	20 9	1 21	15 56	0 34	6 23	0 47	9 18	12 25	0 42	1 10	18 45		n.a.
W15	20 39	25 20	4 38	21 18	1 27	21 52	0 30	4 56	1 14	22 14	0 46	20 10	1 20	15 55	0 34	6 23	0 47	9 19	12 25	0 39	1 9	18 43		n.a.
T 16	20 28	21 12	3 57	21 20	1 17	21 47	0 28	4 42	1 13	22 15	0 46	20 11	1 20	15 54	0 34	6 23	0 47	9 19	12 25	0 35	1 8	18 40		n.a.
F 17	20 17	15 40	2 59	21 21	1 6	21 41	0 26	4 28	1 12	22 15	0 46	20 11	1 20	15 53	0 34	6 23	0 47	9 19	12 25	0 33	1 7	18 37		n.a.
S 18	20 5	9 17	1 50	21 20	0 55	21 35	0 23	4 13	1 12	22 15	0 46	20 12	1 20	15 52	0 34	6 24	0 47	9 20	12 25	0 31	1 5	18 35		n.a.
S 19	19 54	2 32	0 34	21 18	0 45	21 28	0 21	3 59	1 11	22 15	0 46	20 13	1 20	15 51	0 34	6 24	0 47	9 20	12 25	0 31	1 4	18 32		n.a.
M20	19 42	4n11	0n41	21 13	0 34	21 20	0 18	3 44	1 10	22 16	0 46	20 14	1 20	15 50	0 34	6 24	0 47	9 20	12 24	0 31	1 3	18 29		n.a.
T 21	19 29	10 30	1 53	21 7	0 23	21 12	0 16	3 30	1 10	22 16	0 46	20 14	1 20	15 49	0 34	6 25	0 47	9 21	12 24	0 31	1 2	18 27		n.a.
W22	19 17	16 9	2 56	20 59	0 12	21 3	0 13	3 15	1 9	22 16	0 46	20 15	1 20	15 48	0 34	6 25	0 47	9 21	12 24	0 31	1 0	18 24		n.a.
T 23	19 4	20 55	3 48	20 48	0 1	20 54	0 11	3 1	1 8	22 16	0 46	20 16	1 20	15 47	0 34	6 25	0 47	9 21	12 24	0 30	0 59	18 21		n.a.
F 24	18 50	24 36	4 27	20 36	0n10	20 43	0 9	2 46	1 8	22 16	0 46	20 17	1 20	15 46	0 34	6 25	0 47	9 22	12 24	0 29	0 58	18 19		n.a.
S 25	18 37	27 1	4 53	20 21	0 20	20 33	0 6	2 32	1 7	22 16	0 46	20 17	1 19	15 45	0 34	6 26	0 47	9 22	12 23	0 27	0 57	18 16		n.a.
S 26	18 23	28 5	5 5	20 4	0 30	20 22	0 4	2 17	1 7	22 16	0 46	20 18	1 19	15 44	0 34	6 26	0 47	9 23	12 23	0 24	0 55	18 13		n.a.
M27	18 9	27 46	5 2	19 44	0 40	20 10	0 1	2 3	1 6	22 16	0 46	20 19	1 19	15 43	0 34	6 27	0 47	9 23	12 23	0 20	0 54	18 11		n.a.
T 28	17 54	26 8	4 46	19 22	0 49	19 57	0n 1	1 48	1 5	22 16	0 46	20 19	1 19	15 42	0 34	6 27	0 47	9 23	12 23	0 16	0 53	18 8		n.a.
W29	17 39	23 21	4 18	18 58	0 58	19 44	0 4	1 33	1 5	22 16	0 46	20 20	1 19	15 41	0 34	6 27	0 47	9 24	12 23	0 12	0 52	18 5		n.a.
T 30	17 24	19 35	3 39	18 32	1 6	19 31	0 6	1 19	1 4	22 16	0 46	20 21	1 19	15 40	0 34	6 28	0 47	9 24	12 22	0 9	0 51	18 3		n.a.
F 31	17n 9	15n 5	2n50	18n 3	1n14	19n17	0n 8	1n 4	1n 3	22n16	0s46	20s22	1n19	15n39	0n34	6s28	0n47	9s25	12n22	0n 6	0n49	18n 0		n.a.

Julian Day Number = 3629998.5, Delta T = 09h24m34s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°07'23, Lahiri = 69°14'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5226

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 9	12♌ 5'21	8♍31	14♌21	4♌19	0♎21	0♋36	19°R22	18♌20	18♎41	19°R20	0°R12	2♈ 3	19♌44	n.a.	S 1
S 2	20 49 6	13° 2'55	20°21	16°33	5°33	0°57	0°48	19♍18	18°23	18°42	19♍19	0♈ 9	2° 0	19°50	n.a.	S 2
M 3	20 53 2	14° 0'29	2♎16	18°44	6°47	1°33	1° 1	19°14	18°27	18°43	19°17	0°D 9	1°56	19°57	n.a.	M 3
T 4	20 56 59	14°58'01	14°20	20°54	8° 0	2° 9	1°13	19°10	18°30	18°45	19°16	0°10	1°53	20° 4	n.a.	T 4
W 5	21 0 55	15°55'33	26°37	23° 3	9°14	2°45	1°26	19° 6	18°34	18°46	19°14	0°11	1°50	20°10	n.a.	W 5
T 6	21 4 52	16°53'03	9♏11	25°10	10°28	3°21	1°38	19° 3	18°37	18°47	19°13	0°12	1°47	20°17	n.a.	T 6
F 7	21 8 48	17°50'33	22° 6	27°16	11°41	3°57	1°50	18°59	18°41	18°48	19°11	0°R12	1°44	20°24	n.a.	F 7
S 8	21 12 45	18°48'02	5♐28	29°20	12°55	4°33	2° 2	18°55	18°45	18°49	19°10	0°11	1°41	20°30	n.a.	S 8
S 9	21 16 42	19°45'29	19°17	1♏22	14° 9	5° 9	2°14	18°52	18°48	18°51	19° 9	0° 8	1°37	20°37	n.a.	S 9
M10	21 20 38	20°42'57	3♑35	3°22	15°23	5°45	2°26	18°48	18°52	18°52	19° 7	0° 4	1°34	20°44	n.a.	M10
T 11	21 24 35	21°40'23	18°18	5°21	16°36	6°22	2°38	18°45	18°55	18°54	19° 6	29♓58	1°31	20°50	n.a.	T 11
W12	21 28 31	22°37'48	3♒21	7°17	17°50	6°58	2°50	18°41	18°59	18°55	19° 5	29°53	1°28	20°57	n.a.	W12
T 13	21 32 28	23°35'13	18°35	9°10	19° 4	7°34	3° 1	18°38	19° 3	18°56	19° 3	29°48	1°25	21° 4	n.a.	T 13
F 14	21 36 24	24°32'38	3♓50	11° 2	20°18	8°10	3°13	18°35	19° 6	18°58	19° 2	29°45	1°21	21°10	n.a.	F 14
S 15	21 40 21	25°30'01	18°55	12°52	21°31	8°47	3°24	18°32	19°10	18°59	19° 1	29°43	1°18	21°17	n.a.	S 15
S 16	21 44 18	26°27'25	3♈43	14°39	22°45	9°23	3°36	18°29	19°13	19° 1	19° 0	29°D42	1°15	21°24	n.a.	S 16
M17	21 48 14	27°24'48	18° 7	16°24	23°59	9°59	3°47	18°26	19°17	19° 2	18°58	29°43	1°12	21°30	n.a.	M17
T 18	21 52 11	28°22'11	2♉ 5	18° 7	25°13	10°36	3°58	18°23	19°20	19° 4	18°57	29°45	1° 9	21°37	n.a.	T 18
W19	21 56 7	29°19'35	15°36	19°48	26°27	11°12	4° 9	18°20	19°24	19° 5	18°56	29°46	1° 6	21°44	n.a.	W19
T 20	22 0 4	0♍16'58	28°43	21°26	27°40	11°48	4°20	18°17	19°28	19° 7	18°55	29°R47	1° 2	21°51	n.a.	T 20
F 21	22 4 0	1°14'21	11♊28	23° 2	28°54	12°25	4°31	18°14	19°31	19° 8	18°54	29°46	0°59	21°57	n.a.	F 21
S 22	22 7 57	2°11'45	23°55	24°36	0♍ 8	13° 1	4°42	18°12	19°35	19°10	18°53	29°45	0°56	22° 4	n.a.	S 22
S 23	22 11 53	3° 9'08	6♋ 8	26° 8	1°22	13°38	4°53	18° 9	19°38	19°12	18°52	29°42	0°53	22°11	n.a.	S 23
M24	22 15 50	4° 6'32	18°11	27°37	2°36	14°14	5° 4	18° 7	19°42	19°13	18°51	29°38	0°50	22°17	n.a.	M24
T 25	22 19 47	5° 3'55	0♌ 6	29° 4	3°50	14°51	5°14	18° 4	19°45	19°15	18°50	29°34	0°47	22°24	n.a.	T 25
W26	22 23 43	6° 1'19	11°57	0♎29	5° 3	15°27	5°24	18° 2	19°49	19°17	18°49	29°30	0°43	22°31	n.a.	W26
T 27	22 27 40	6°58'42	23°46	1°52	6°17	16° 4	5°35	18° 0	19°52	19°19	18°48	29°27	0°40	22°37	n.a.	T 27
F 28	22 31 36	7°56'05	5♍35	3°12	7°31	16°40	5°45	17°58	19°56	19°20	18°47	29°24	0°37	22°44	n.a.	F 28
S 29	22 35 33	8°53'29	17°27	4°29	8°45	17°17	5°55	17°56	19°59	19°22	18°46	29°22	0°34	22°51	n.a.	S 29
S 30	22 39 29	9°50'52	29°23	5°44	9°59	17°54	6° 5	17°54	20° 2	19°24	18°45	29°D22	0°31	22°57	n.a.	S 30
M31	22 43 26	10♍48'15	11♎26	6♎57	11♍13	18♎30	6♋15	17♍52	20♌ 6	19♎26	18♍44	29♓22	0♈27	23♌ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n53	10n 1	1n54	17n33	1n21	19n 2	0n11	0n49	1n 3	22n16	0s46	20s22	1n19	15n38	0n34	6s29	0n47	9s25	12n22	0n 5	0n48	17n57		n.a.
S 2	16 37	4 34	0 53	17 0	1 28	18 47	0 13	0 35	1 2	22 16	0 46	20 23	1 19	15 36	0 34	6 29	0 47	9 26	12 22	0 4	0 47	17 54		n.a.
M 3	16 21	1s 4	0s11	16 26	1 33	18 31	0 16	0 20	1 1	22 16	0 46	20 24	1 18	15 35	0 34	6 29	0 47	9 26	12 21	0 3	0 46	17 52		n.a.
T 4	16 5	6 44	1 16	15 50	1 38	18 15	0 18	0 5	1 1	22 16	0 46	20 24	1 18	15 34	0 34	6 30	0 47	9 27	12 21	0 4	0 44	17 49		n.a.
W 5	15 48	12 15	2 18	15 13	1 42	17 58	0 20	0s 9	1 0	22 16	0 46	20 25	1 18	15 33	0 34	6 30	0 47	9 27	12 21	0 4	0 43	17 46		n.a.
T 6	15 31	17 25	3 16	14 34	1 45	17 41	0 23	0 24	0 59	22 16	0 46	20 26	1 18	15 32	0 34	6 31	0 47	9 27	12 21	0 5	0 42	17 43		n.a.
F 7	15 14	21 56	4 5	13 54	1 48	17 24	0 25	0 39	0 59	22 15	0 46	20 26	1 18	15 31	0 34	6 31	0 47	9 28	12 20	0 5	0 41	17 41		n.a.
S 8	14 56	25 29	4 42	13 14	1 49	17 6	0 27	0 53	0 58	22 15	0 46	20 27	1 18	15 30	0 34	6 32	0 47	9 28	12 20	0 4	0 39	17 38		n.a.
S 9	14 39	27 41	5 5	12 32	1 50	16 47	0 30	1 8	0 58	22 15	0 46	20 27	1 18	15 29	0 34	6 32	0 47	9 29	12 20	0 3	0 38	17 35		n.a.
M10	14 21	28 9	5 10	11 49	1 50	16 28	0 32	1 23	0 57	22 15	0 46	20 28	1 17	15 28	0 34	6 33	0 47	9 29	12 19	0 1	0 37	17 33		n.a.
T 11	14 3	26 41	4 55	11 6	1 50	16 8	0 34	1 37	0 56	22 15	0 46	20 29	1 17	15 27	0 34	6 33	0 47	9 30	12 19	0s 1	0 36	17 30		n.a.
W12	13 45	23 17	4 19	10 23	1 48	15 48	0 36	1 52	0 56	22 14	0 46	20 29	1 17	15 26	0 34	6 34	0 47	9 30	12 19	0 3	0 34	17 27		n.a.
T 13	13 26	18 16	3 25	9 39	1 46	15 28	0 38	2 7	0 55	22 14	0 46	20 30	1 17	15 24	0 34	6 34	0 47	9 31	12 18	0 5	0 33	17 24		n.a.
F 14	13 7	12 4	2 16	8 54	1 43	15 7	0 40	2 21	0 54	22 14	0 46	20 30	1 17	15 23	0 34	6 35	0 47	9 31	12 18	0 6	0 32	17 21		n.a.
S 15	12 48	5 13	0 59	8 10	1 40	14 46	0 43	2 36	0 54	22 13	0 46	20 31	1 17	15 22	0 34	6 35	0 47	9 32	12 18	0 7	0 31	17 19		n.a.
S 16	12 29	1n47	0n22	7 25	1 36	14 24	0 45	2 50	0 53	22 13	0 47	20 32	1 16	15 21	0 34	6 36	0 47	9 32	12 18	0 7	0 29	17 16		n.a.
M17	12 10	8 31	1 39	6 41	1 31	14 2	0 47	3 5	0 53	22 13	0 47	20 32	1 16	15 20	0 34	6 37	0 47	9 33	12 17	0 7	0 28	17 13		n.a.
T 18	11 51	14 38	2 48	5 56	1 26	13 40	0 49	3 20	0 52	22 12	0 47	20 33	1 16	15 19	0 34	6 37	0 47	9 33	12 17	0 6	0 27	17 10		n.a.
W19	11 31	19 50	3 45	5 12	1 20	13 17	0 51	3 34	0 51	22 12	0 47	20 33	1 16	15 18	0 34	6 38	0 47	9 34	12 16	0 5	0 26	17 8		n.a.
T 20	11 11	23 55	4 29	4 28	1 13	12 54	0 52	3 49	0 51	22 12	0 47	20 34	1 16	15 17	0 34	6 38	0 47	9 34	12 16	0 5	0 24	17 5		n.a.
F 21	10 51	26 42	4 58	3 44	1 6	12 31	0 54	4 3	0 50	22 11	0 47	20 34	1 16	15 16	0 34	6 39	0 47	9 35	12 16	0 5	0 23	17 2		n.a.
S 22	10 31	28 6	5 12	3 1	0 59	12 7	0 56	4 18	0 50	22 11	0 47	20 35	1 15	15 15	0 34	6 40	0 47	9 35	12 15	0 6	0 22	16 59		n.a.
S 23	10 11	28 5	5 11	2 17	0 51	11 43	0 58	4 32	0 49	22 10	0 47	20 35	1 15	15 14	0 34	6 40	0 47	9 36	12 15	0 7	0 21	16 56		n.a.
M24	9 50	26 44	4 57	1 35	0 42	11 18	1 0	4 47	0 48	22 10	0 47	20 36	1 15	15 13	0 34	6 41	0 47	9 36	12 15	0 9	0 19	16 54		n.a.
T 25	9 30	24 12	4 30	0 52	0 33	10 54	1 1	5 1	0 48	22 9	0 47	20 36	1 15	15 12	0 34	6 42	0 47	9 37	12 14	0 10	0 18	16 51		n.a.
W26	9 9	20 38	3 52	0 11	0 24	10 29	1 3	5 16	0 47	22 9	0 47	20 37	1 15	15 10	0 34	6 42	0 47	9 37	12 14	0 12	0 17	16 48		n.a.
T 27	8 48	16 16	3 4	0s30	0 14	10 3	1 5	5 30	0 47	22 9	0 47	20 37	1 15	15 9	0 34	6 43	0 47	9 38	12 13	0 13	0 16	16 45		n.a.
F 28	8 27	11 17	2 7	1 11	0 4	9 38	1 6	5 44	0 46	22 8	0 47	20 38	1 14	15 8	0 34	6 43	0 47	9 38	12 13	0 14	0 14	16 42		n.a.
S 29	8 6	5 53	1 5	1 51	0s 6	9 12	1 8	5 59	0 45	22 8	0 47	20 38	1 14	15 7	0 34	6 44	0 47	9 39	12 13	0 15	0 13	16 39		n.a.
S 30	7 45	0 14	0s 0	2 30	0 17	8 46	1 9	6 13	0 45	22 7	0 47	20 39	1 14	15 6	0 34	6 45	0 47	9 39	12 12	0 15	0 12	16 37		n.a.
M31	7n24	5s28	1s 6	3s 9	0s28	8n20	1n10	6s27	0n44	22n 7	0s47	20s39	1n14	15n 5	0n34	6s45	0n47	9s40	12n12	0s15	0n11	16n34		n.a.

Julian Day Number = 3630029.5, Delta T = 09h24m36s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°07'28, Lahiri = 69°14'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5226

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 22	11♍45'38	23♎39	8♎ 7	12♍27	19♎ 7	6♋25	17°R50	20♌ 9	19♎27	18°R43	29♓23	0♈24	23♌11	n.a.	T 1
W 2	22 51 19	12°43'01	6♏ 3	9°15	13°41	19°44	6°34	17♑48	20°13	19°29	18♑43	29°25	0°21	23°17	n.a.	W 2
T 3	22 55 16	13°40'24	18°43	10°19	14°54	20°21	6°44	17°47	20°16	19°31	18°42	29°26	0°18	23°24	n.a.	T 3
F 4	22 59 12	14°37'47	1♐41	11°21	16° 8	20°57	6°53	17°45	20°19	19°33	18°41	29°27	0°15	23°31	n.a.	F 4
S 5	23 3 9	15°35'10	15° 0	12°20	17°22	21°34	7° 2	17°44	20°23	19°35	18°40	29°R27	0°12	23°37	n.a.	S 5
S 6	23 7 5	16°32'33	28°43	13°16	18°36	22°11	7°11	17°43	20°26	19°37	18°40	29°27	0° 8	23°44	n.a.	S 6
M 7	23 11 2	17°29'56	12♑49	14° 9	19°50	22°48	7°20	17°41	20°29	19°39	18°39	29°26	0° 5	23°51	n.a.	M 7
T 8	23 14 58	18°27'19	27°17	14°58	21° 4	23°25	7°29	17°40	20°33	19°41	18°38	29°25	0° 2	23°57	n.a.	T 8
W 9	23 18 55	19°24'42	12♒ 5	15°44	22°18	24° 2	7°38	17°39	20°36	19°43	18°38	29°24	29♓59	24° 4	n.a.	W 9
T 10	23 22 51	20°22'04	27° 5	16°27	23°32	24°39	7°47	17°38	20°39	19°45	18°37	29°23	29°56	24°11	n.a.	T 10
F 11	23 26 48	21°19'27	12♓10	17° 6	24°46	25°16	7°55	17°38	20°42	19°47	18°37	29°22	29°52	24°17	n.a.	F 11
S 12	23 30 45	22°16'50	27°11	17°41	26° 0	25°53	8° 4	17°37	20°46	19°49	18°36	29°D22	29°49	24°24	n.a.	S 12
S 13	23 34 41	23°14'14	11♈59	18°11	27°14	26°30	8°12	17°36	20°49	19°51	18°36	29°22	29°46	24°31	n.a.	S 13
M14	23 38 38	24°11'38	26°28	18°38	28°28	27° 7	8°20	17°36	20°52	19°53	18°35	29°22	29°43	24°37	n.a.	M14
T 15	23 42 34	25° 9'03	10♉33	19° 0	29°41	27°44	8°28	17°35	20°55	19°55	18°35	29°23	29°40	24°44	n.a.	T 15
W16	23 46 31	26° 6'29	24°12	19°18	0♎55	28°21	8°36	17°35	20°58	19°57	18°34	29°23	29°37	24°51	n.a.	W16
T 17	23 50 27	27° 3'55	7♊25	19°31	2° 9	28°58	8°43	17°35	21° 1	19°59	18°34	29°23	29°33	24°57	n.a.	T 17
F 18	23 54 24	28° 1'23	20°14	19°39	3°23	29°35	8°51	17°35	21° 4	20° 1	18°34	29°23	29°30	25° 4	n.a.	F 18
S 19	23 58 20	28°58'51	2♋43	19°R43	4°37	0♏12	8°58	17°D35	21° 7	20° 3	18°34	29°23	29°27	25°11	n.a.	S 19
S 20	0 2 17	29°56'20	14°55	19°41	5°51	0°50	9° 5	17°35	21°10	20° 5	18°33	29°23	29°24	25°17	n.a.	S 20
M21	0 6 14	0♎53'50	26°55	19°34	7° 5	1°27	9°12	17°35	21°13	20° 7	18°33	29°24	29°21	25°24	n.a.	M21
T 22	0 10 10	1°51'21	8♌48	19°22	8°19	2° 4	9°19	17°35	21°16	20° 9	18°33	29°24	29°18	25°31	n.a.	T 22
W23	0 14 7	2°48'53	20°37	19° 4	9°33	2°41	9°26	17°35	21°19	20°12	18°33	29°24	29°14	25°37	n.a.	W23
T 24	0 18 3	3°46'25	2♍26	18°42	10°47	3°19	9°33	17°36	21°22	20°14	18°33	29°25	29°11	25°44	n.a.	T 24
F 25	0 22 0	4°43'59	14°18	18°14	12° 1	3°56	9°39	17°37	21°25	20°16	18°33	29°25	29° 8	25°51	n.a.	F 25
S 26	0 25 56	5°41'33	26°16	17°42	13°15	4°34	9°45	17°37	21°28	20°18	18°33	29°R25	29° 5	25°57	n.a.	S 26
S 27	0 29 53	6°39'08	8♎23	17° 6	14°29	5°11	9°51	17°38	21°30	20°20	18°D33	29°25	29° 2	26° 4	n.a.	S 27
M28	0 33 49	7°36'44	20°39	16°25	15°43	5°48	9°57	17°39	21°33	20°22	18°33	29°25	28°58	26°11	n.a.	M28
T 29	0 37 46	8°34'21	3♏ 7	15°42	16°57	6°26	10° 3	17°40	21°36	20°25	18°33	29°24	28°55	26°17	n.a.	T 29
W30	0 41 42	9♎31'58	15♏47	14♎55	18♎11	7♏ 3	10♋ 9	17♑41	21♌39	20♎27	18♑33	29♓22	28♓52	26♌24	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 2	11s 3	2s10	3s46	0s39	7n53	1n12	6s42	0n44	22n 6	0s47	20s39	1n14	15n 4	0n34	6s46	0n47	9s40	12n11	0s14	0n 9	16n31		n.a.
W 2	6 41	16 18	3 9	4 23	0 51	7 27	1 13	6 56	0 43	22 6	0 47	20 40	1 14	15 3	0 34	6 47	0 47	9 41	12 11	0 14	0 8	16 28		n.a.
T 3	6 19	20 57	4 0	4 59	1 3	7 0	1 14	7 10	0 42	22 5	0 47	20 40	1 13	15 2	0 35	6 48	0 47	9 41	12 11	0 13	0 7	16 25		n.a.
F 4	5 57	24 44	4 40	5 34	1 15	6 32	1 15	7 24	0 42	22 4	0 47	20 40	1 13	15 1	0 35	6 48	0 47	9 42	12 10	0 13	0 6	16 22		n.a.
S 5	5 35	27 18	5 7	6 8	1 27	6 5	1 17	7 38	0 41	22 4	0 48	20 41	1 13	15 0	0 35	6 49	0 47	9 42	12 10	0 13	0 5	16 20		n.a.
S 6	5 14	28 19	5 17	6 41	1 39	5 38	1 18	7 52	0 41	22 3	0 48	20 41	1 13	14 59	0 35	6 50	0 47	9 43	12 9	0 13	0 3	16 17		n.a.
M 7	4 52	27 33	5 8	7 13	1 52	5 10	1 19	8 6	0 40	22 3	0 48	20 41	1 13	14 58	0 35	6 50	0 47	9 43	12 9	0 13	0 2	16 14		n.a.
T 8	4 30	24 56	4 40	7 43	2 4	4 42	1 20	8 20	0 39	22 2	0 48	20 42	1 12	14 57	0 35	6 51	0 47	9 44	12 8	0 14	0 1	16 11		n.a.
W 9	4 7	20 37	3 53	8 12	2 17	4 14	1 20	8 34	0 39	22 2	0 48	20 42	1 12	14 56	0 35	6 52	0 47	9 44	12 8	0 14	0s 0	16 8		n.a.
T 10	3 45	14 57	2 50	8 40	2 29	3 46	1 21	8 48	0 38	22 1	0 48	20 42	1 12	14 55	0 35	6 53	0 47	9 45	12 8	0 15	0 2	16 5		n.a.
F 11	3 23	8 20	1 34	9 6	2 42	3 18	1 22	9 2	0 38	22 1	0 48	20 43	1 12	14 54	0 35	6 53	0 47	9 45	12 7	0 15	0 3	16 2		n.a.
S 12	3 1	1 17	0 12	9 31	2 55	2 50	1 23	9 16	0 37	22 0	0 48	20 43	1 12	14 53	0 35	6 54	0 47	9 46	12 7	0 15	0 4	15 59		n.a.
S 13	2 38	5n44	1n10	9 54	3 7	2 22	1 23	9 29	0 36	22 0	0 48	20 43	1 12	14 52	0 35	6 55	0 47	9 46	12 6	0 15	0 5	15 57		n.a.
M14	2 16	12 18	2 25	10 16	3 19	1 53	1 24	9 43	0 36	21 59	0 48	20 44	1 11	14 51	0 35	6 56	0 47	9 47	12 6	0 15	0 7	15 54		n.a.
T 15	1 54	18 3	3 29	10 35	3 31	1 25	1 24	9 57	0 35	21 58	0 48	20 44	1 11	14 50	0 35	6 56	0 47	9 47	12 5	0 15	0 8	15 51		n.a.
W16	1 31	22 42	4 20	10 53	3 43	0 56	1 25	10 10	0 35	21 58	0 48	20 44	1 11	14 49	0 35	6 57	0 47	9 48	12 5	0 14	0 9	15 48		n.a.
T 17	1 9	26 2	4 55	11 8	3 54	0 28	1 25	10 24	0 34	21 57	0 48	20 44	1 11	14 48	0 35	6 58	0 47	9 48	12 4	0 14	0 10	15 45		n.a.
F 18	0 46	27 54	5 13	11 21	4 5	0s 1	1 25	10 37	0 33	21 57	0 48	20 44	1 11	14 47	0 35	6 59	0 47	9 49	12 4	0 14	0 12	15 42		n.a.
S 19	0 24	28 18	5 17	11 32	4 15	0 29	1 26	10 51	0 33	21 56	0 48	20 45	1 10	14 46	0 35	6 59	0 47	9 49	12 3	0 14	0 13	15 39		n.a.
S 20	0 1	27 17	5 6	11 40	4 24	0 58	1 26	11 4	0 32	21 56	0 49	20 45	1 10	14 45	0 35	7 0	0 47	9 50	12 3	0 14	0 14	15 36		n.a.
M21	0s21	25 2	4 42	11 45	4 33	1 27	1 26	11 17	0 32	21 55	0 49	20 45	1 10	14 45	0 35	7 1	0 47	9 50	12 2	0 14	0 15	15 33		n.a.
T 22	0 44	21 43	4 6	11 48	4 41	1 55	1 26	11 30	0 31	21 55	0 49	20 45	1 10	14 44	0 35	7 2	0 47	9 51	12 2	0 14	0 17	15 30		n.a.
W23	1 6	17 32	3 19	11 47	4 47	2 24	1 26	11 43	0 31	21 54	0 49	20 45	1 10	14 43	0 35	7 3	0 47	9 51	12 1	0 14	0 18	15 27		n.a.
T 24	1 29	12 41	2 24	11 44	4 53	2 53	1 26	11 56	0 30	21 54	0 49	20 45	1 9	14 42	0 35	7 3	0 47	9 52	12 1	0 14	0 19	15 25		n.a.
F 25	1 51	7 21	1 23	11 37	4 57	3 21	1 26	12 9	0 29	21 53	0 49	20 45	1 9	14 41	0 35	7 4	0 47	9 52	12 1	0 14	0 20	15 22		n.a.
S 26	2 13	1 44	0 17	11 28	5 0	3 50	1 26	12 22	0 29	21 52	0 49	20 46	1 9	14 40	0 35	7 5	0 47	9 53	12 0	0 14	0 22	15 19		n.a.
S 27	2 36	4s 2	0s50	11 15	5 1	4 18	1 25	12 35	0 28	21 52	0 49	20 46	1 9	14 39	0 35	7 6	0 47	9 53	12 0	0 14	0 23	15 16		n.a.
M28	2 58	9 43	1 55	10 59	5 1	4 46	1 25	12 48	0 28	21 51	0 49	20 46	1 9	14 38	0 35	7 7	0 47	9 54	11 59	0 14	0 24	15 13		n.a.
T 29	3 21	15 6	2 56	10 41	4 59	5 15	1 25	13 1	0 27	21 51	0 49	20 46	1 9	14 38	0 35	7 7	0 47	9 54	11 59	0 14	0 25	15 10		n.a.
W30	3s43	19s57	3s50	10s19	4s55	5s43	1n24	13s13	0n27	21n50	0s49	20s46	1n 8	14n37	0n35	7s 8	0n47	9s55	11n58	0s15	0s27	15n 7		n.a.

Julian Day Number = 3630060.5, Delta T = 09h24m38s
Ecliptic obliquity = 23°02'25, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°07'32, Lahiri = 69°14'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5226

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 45 39	10♎29'37	28♏41	14°R 7	19♎25	7♏41	10♋14	17♑42	21♌41	20♎29	18♑33	29°R21	28♓49	26♌31	n.a.	T 1
F 2	0 49 36	11°27'16	11♐51	13♎18	20°39	8°19	10°19	17°43	21°44	20°31	18°33	29♓20	28°46	26°37	n.a.	F 2
S 3	0 53 32	12°24'56	25°16	12°28	21°53	8°56	10°25	17°45	21°46	20°33	18°33	29°19	28°43	26°44	n.a.	S 3
S 4	0 57 29	13°22'36	8♑57	11°39	23° 7	9°34	10°29	17°46	21°49	20°36	18°33	29°D18	28°39	26°51	n.a.	S 4
M 5	1 1 25	14°20'18	22°55	10°52	24°21	10°11	10°34	17°48	21°51	20°38	18°34	29°18	28°36	26°57	n.a.	M 5
T 6	1 5 22	15°18'00	7♒ 9	10° 8	25°35	10°49	10°39	17°49	21°54	20°40	18°34	29°19	28°33	27° 4	n.a.	T 6
W 7	1 9 18	16°15'43	21°37	9°27	26°49	11°27	10°43	17°51	21°56	20°42	18°34	29°20	28°30	27°11	n.a.	W 7
T 8	1 13 15	17°13'26	6♓14	8°51	28° 3	12° 5	10°47	17°53	21°59	20°44	18°35	29°21	28°27	27°17	n.a.	T 8
F 9	1 17 11	18°11'10	20°58	8°20	29°17	12°42	10°51	17°55	22° 1	20°47	18°35	29°22	28°24	27°24	n.a.	F 9
S 10	1 21 8	19° 8'56	5♈40	7°55	0♏31	13°20	10°55	17°57	22° 3	20°49	18°35	29°R22	28°20	27°31	n.a.	S 10
S 11	1 25 5	20° 6'42	20°15	7°37	1°45	13°58	10°59	17°59	22° 6	20°51	18°36	29°21	28°17	27°37	n.a.	S 11
M12	1 29 1	21° 4'30	4♉36	7°26	2°59	14°36	11° 2	18° 1	22° 8	20°53	18°36	29°19	28°14	27°44	n.a.	M12
T 13	1 32 58	22° 2'19	18°39	7°D23	4°13	15°14	11° 6	18° 3	22°10	20°56	18°37	29°16	28°11	27°51	n.a.	T 13
W14	1 36 54	23° 0'09	2♊18	7°27	5°27	15°52	11° 9	18° 6	22°12	20°58	18°37	29°13	28° 8	27°57	n.a.	W14
T 15	1 40 51	23°58'01	15°34	7°39	6°41	16°29	11°12	18° 8	22°14	21° 0	18°38	29° 9	28° 4	28° 4	n.a.	T 15
F 16	1 44 47	24°55'54	28°26	8° 0	7°55	17° 7	11°15	18°11	22°17	21° 2	18°39	29° 6	28° 1	28°11	n.a.	F 16
S 17	1 48 44	25°53'49	10♋58	8°28	9° 9	17°45	11°17	18°13	22°19	21° 4	18°39	29° 4	27°58	28°17	n.a.	S 17
S 18	1 52 40	26°51'46	23°12	9° 5	10°23	18°24	11°19	18°16	22°21	21° 7	18°40	29°D 3	27°55	28°24	n.a.	S 18
M19	1 56 37	27°49'44	5♌12	9°49	11°37	19° 2	11°22	18°19	22°23	21° 9	18°41	29° 4	27°52	28°31	n.a.	M19
T 20	2 0 33	28°47'44	17° 5	10°41	12°50	19°40	11°24	18°22	22°24	21°11	18°41	29° 5	27°49	28°37	n.a.	T 20
W21	2 4 30	29°45'45	28°54	11°40	14° 4	20°18	11°25	18°25	22°26	21°13	18°42	29° 6	27°45	28°44	n.a.	W21
T 22	2 8 27	0♏43'48	10♍44	12°46	15°18	20°56	11°27	18°28	22°28	21°16	18°43	29° 8	27°42	28°51	n.a.	T 22
F 23	2 12 23	1°41'52	22°40	13°58	16°32	21°34	11°28	18°31	22°30	21°18	18°44	29° 9	27°39	28°57	n.a.	F 23
S 24	2 16 20	2°39'58	4♎45	15°17	17°46	22°13	11°30	18°35	22°32	21°20	18°45	29°R 9	27°36	29° 4	n.a.	S 24
S 25	2 20 16	3°38'06	17° 3	16°41	19° 0	22°51	11°31	18°38	22°33	21°22	18°46	29° 8	27°33	29°11	n.a.	S 25
M26	2 24 13	4°36'15	29°35	18°10	20°14	23°29	11°31	18°41	22°35	21°24	18°47	29° 5	27°30	29°17	n.a.	M26
T 27	2 28 9	5°34'26	12♏22	19°43	21°28	24° 7	11°32	18°45	22°37	21°26	18°47	29° 0	27°26	29°24	n.a.	T 27
W28	2 32 6	6°32'38	25°24	21°21	22°42	24°46	11°32	18°49	22°38	21°29	18°48	28°54	27°23	29°31	n.a.	W28
T 29	2 36 2	7°30'52	8♐41	23° 2	23°56	25°24	11°R32	18°52	22°40	21°31	18°50	28°48	27°20	29°37	n.a.	T 29
F 30	2 39 59	8°29'07	22°11	24°46	25°10	26° 3	11°32	18°56	22°41	21°33	18°51	28°41	27°17	29°44	n.a.	F 30
S 31	2 43 56	9♏27'24	5♑52	26♎32	26♏24	26♏41	11♋32	19♑ 0	22♌42	21♎35	18♑52	28♓36	27♓14	29♌51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 5	23s58	4s32	9s55	4s49	6s11	1n24	13s26	0n26	21n50	0s49	20s46	1n 8	14n36	0n35	7s 9	0n47	9s55	11n58	0s15	0s28	15n 4		n.a.
F 2	4 27	26 49	5 2	9 29	4 41	6 39	1 23	13 38	0 25	21 49	0 49	20 46	1 8	14 35	0 35	7 10	0 47	9 56	11 57	0 16	0 29	15 1		n.a.
S 3	4 50	28 13	5 16	9 1	4 31	7 7	1 22	13 51	0 25	21 49	0 50	20 46	1 8	14 34	0 35	7 11	0 47	9 56	11 57	0 16	0 30	14 58		n.a.
S 4	5 12	27 56	5 12	8 32	4 20	7 34	1 22	14 3	0 24	21 49	0 50	20 46	1 8	14 34	0 35	7 11	0 47	9 57	11 56	0 16	0 32	14 55		n.a.
M 5	5 34	25 54	4 50	8 2	4 7	8 2	1 21	14 15	0 24	21 48	0 50	20 46	1 7	14 33	0 35	7 12	0 47	9 57	11 56	0 16	0 33	14 52		n.a.
T 6	5 56	22 13	4 10	7 32	3 53	8 29	1 20	14 27	0 23	21 48	0 50	20 46	1 7	14 32	0 35	7 13	0 47	9 57	11 55	0 16	0 34	14 49		n.a.
W 7	6 18	17 8	3 14	7 1	3 37	8 56	1 19	14 39	0 23	21 47	0 50	20 46	1 7	14 31	0 35	7 14	0 47	9 58	11 55	0 16	0 35	14 46		n.a.
T 8	6 39	11 0	2 4	6 32	3 21	9 23	1 18	14 51	0 22	21 47	0 50	20 46	1 7	14 31	0 35	7 15	0 47	9 58	11 54	0 15	0 37	14 43		n.a.
F 9	7 1	4 14	0 46	6 4	3 3	9 50	1 17	15 3	0 21	21 46	0 50	20 46	1 7	14 30	0 35	7 16	0 47	9 59	11 54	0 15	0 38	14 40		n.a.
S 10	7 23	2n45	0n35	5 37	2 45	10 16	1 16	15 15	0 21	21 46	0 50	20 46	1 7	14 29	0 35	7 16	0 47	9 59	11 53	0 15	0 39	14 37		n.a.
S 11	7 44	9 32	1 53	5 13	2 26	10 43	1 15	15 27	0 20	21 46	0 50	20 46	1 6	14 28	0 35	7 17	0 47	10 0	11 53	0 15	0 40	14 34		n.a.
M12	8 5	15 42	3 2	4 51	2 7	11 9	1 13	15 38	0 20	21 45	0 50	20 45	1 6	14 28	0 36	7 18	0 47	10 0	11 52	0 16	0 41	14 31		n.a.
T 13	8 27	20 55	3 59	4 32	1 47	11 35	1 12	15 50	0 19	21 45	0 50	20 45	1 6	14 27	0 36	7 19	0 47	10 0	11 52	0 17	0 43	14 28		n.a.
W14	8 48	24 51	4 40	4 16	1 28	12 0	1 11	16 1	0 19	21 45	0 50	20 45	1 6	14 26	0 36	7 20	0 47	10 1	11 51	0 18	0 44	14 25		n.a.
T 15	9 9	27 20	5 5	4 4	1 10	12 25	1 9	16 12	0 18	21 44	0 50	20 45	1 6	14 26	0 36	7 20	0 47	10 1	11 51	0 20	0 45	14 22		n.a.
F 16	9 30	28 16	5 14	3 55	0 52	12 50	1 8	16 23	0 17	21 44	0 51	20 45	1 5	14 25	0 36	7 21	0 47	10 2	11 50	0 21	0 46	14 19		n.a.
S 17	9 51	27 42	5 7	3 50	0 34	13 15	1 6	16 34	0 17	21 44	0 51	20 45	1 5	14 24	0 36	7 22	0 47	10 2	11 50	0 22	0 48	14 16		n.a.
S 18	10 11	25 48	4 47	3 48	0 17	13 39	1 5	16 45	0 16	21 43	0 51	20 44	1 5	14 24	0 36	7 23	0 47	10 2	11 49	0 22	0 49	14 13		n.a.
M19	10 32	22 45	4 14	3 51	0 1	14 4	1 3	16 56	0 16	21 43	0 51	20 44	1 5	14 23	0 36	7 24	0 47	10 3	11 49	0 22	0 50	14 10		n.a.
T 20	10 52	18 48	3 30	3 57	0n14	14 27	1 2	17 7	0 15	21 43	0 51	20 44	1 5	14 23	0 36	7 24	0 47	10 3	11 49	0 22	0 51	14 7		n.a.
W21	11 12	14 9	2 38	4 6	0 28	14 51	1 0	17 17	0 15	21 43	0 51	20 44	1 5	14 22	0 36	7 25	0 47	10 4	11 48	0 21	0 53	14 4		n.a.
T 22	11 32	8 57	1 39	4 20	0 41	15 14	0 58	17 28	0 14	21 43	0 51	20 44	1 4	14 22	0 36	7 26	0 47	10 4	11 48	0 20	0 54	14 1		n.a.
F 23	11 52	3 24	0 35	4 36	0 53	15 36	0 56	17 38	0 14	21 42	0 51	20 43	1 4	14 21	0 36	7 27	0 47	10 4	11 47	0 20	0 55	13 58		n.a.
S 24	12 12	2s20	0s31	4 56	1 4	15 59	0 54	17 48	0 13	21 42	0 51	20 43	1 4	14 21	0 36	7 28	0 47	10 5	11 47	0 20	0 56	13 55		n.a.
S 25	12 31	8 4	1 36	5 19	1 13	16 20	0 52	17 59	0 12	21 42	0 51	20 43	1 4	14 20	0 36	7 28	0 47	10 5	11 46	0 20	0 58	13 52		n.a.
M26	12 51	13 37	2 38	5 45	1 22	16 42	0 50	18 9	0 12	21 42	0 51	20 42	1 4	14 20	0 36	7 29	0 47	10 5	11 46	0 22	0 59	13 49		n.a.
T 27	13 10	18 41	3 34	6 13	1 29	17 3	0 48	18 18	0 11	21 42	0 51	20 42	1 4	14 19	0 36	7 30	0 47	10 6	11 45	0 24	1 0	13 46		n.a.
W28	13 29	22 59	4 19	6 43	1 35	17 24	0 46	18 28	0 11	21 42	0 51	20 42	1 3	14 19	0 36	7 31	0 47	10 6	11 45	0 26	1 1	13 43		n.a.
T 29	13 47	26 10	4 51	7 15	1 40	17 44	0 44	18 38	0 10	21 42	0 52	20 41	1 3	14 18	0 36	7 32	0 47	10 6	11 44	0 28	1 3	13 40		n.a.
F 30	14 6	27 56	5 8	7 49	1 44	18 3	0 42	18 47	0 10	21 41	0 52	20 41	1 3	14 18	0 36	7 32	0 47	10 7	11 44	0 31	1 4	13 37		n.a.
S 31	14s24	28s 2	5s 7	8s25	1n47	18s23	0n40	18s57	0n 9	21n41	0s52	20s41	1n 3	14n17	0n36	7s33	0n47	10s 7	11n43	0s33	1s 5	13n34		n.a.

Julian Day Number = 3630090.5, Delta T = 09h24m39s
Ecliptic obliquity = 23°02'25, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°07'36, Lahiri = 69°14'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5226

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 52	10♏25'42	19♉43	28♎21	27♏38	27♏20	11°R32	19♉ 4	22♌44	21♎37	18♉53	28°R33	27♓10	29♌57	n.a.	S 1
M 2	2 51 49	11°24'01	3♒42	0♏10	28°52	27°58	11♋31	19° 8	22°45	21°39	18°54	28♓31	27° 7	0♍ 4	n.a.	M 2
T 3	2 55 45	12°22'22	17°49	2° 1	0♐ 6	28°37	11°30	19°12	22°46	21°41	18°55	28°D31	27° 4	0°11	n.a.	T 3
W 4	2 59 42	13°20'44	2♓ 1	3°53	1°20	29°16	11°29	19°16	22°48	21°44	18°56	28°32	27° 1	0°17	n.a.	W 4
T 5	3 3 38	14°19'07	16°17	5°45	2°34	29°54	11°28	19°21	22°49	21°46	18°58	28°33	26°58	0°24	n.a.	T 5
F 6	3 7 35	15°17'31	0♈34	7°38	3°47	0♐33	11°27	19°25	22°50	21°48	18°59	28°R33	26°55	0°31	n.a.	F 6
S 7	3 11 31	16°15'57	14°51	9°30	5° 1	1°12	11°25	19°29	22°51	21°50	19° 0	28°32	26°51	0°37	n.a.	S 7
S 8	3 15 28	17°14'25	29° 2	11°23	6°15	1°50	11°23	19°34	22°52	21°52	19° 2	28°29	26°48	0°44	n.a.	S 8
M 9	3 19 24	18°12'54	13♉ 4	13°15	7°29	2°29	11°21	19°38	22°53	21°54	19° 3	28°23	26°45	0°50	n.a.	M 9
T 10	3 23 21	19°11'25	26°52	15° 6	8°43	3° 8	11°19	19°43	22°54	21°56	19° 4	28°16	26°42	0°57	n.a.	T 10
W11	3 27 18	20° 9'58	10♊22	16°57	9°57	3°47	11°16	19°48	22°55	21°58	19° 6	28° 7	26°39	1° 4	n.a.	W11
T 12	3 31 14	21° 8'32	23°33	18°47	11°11	4°26	11°14	19°53	22°55	22° 0	19° 7	27°58	26°36	1°10	n.a.	T 12
F 13	3 35 11	22° 7'09	6♋23	20°37	12°25	5° 5	11°11	19°57	22°56	22° 2	19° 9	27°50	26°32	1°17	n.a.	F 13
S 14	3 39 7	23° 5'47	18°54	22°25	13°38	5°44	11° 8	20° 2	22°57	22° 4	19°10	27°43	26°29	1°24	n.a.	S 14
S 15	3 43 4	24° 4'27	1♌ 8	24°13	14°52	6°23	11° 5	20° 7	22°58	22° 6	19°12	27°38	26°26	1°30	n.a.	S 15
M16	3 47 0	25° 3'10	13° 8	26° 0	16° 6	7° 2	11° 1	20°12	22°58	22° 8	19°13	27°35	26°23	1°37	n.a.	M16
T 17	3 50 57	26° 1'54	25° 1	27°46	17°20	7°41	10°58	20°17	22°59	22°10	19°15	27°D34	26°20	1°44	n.a.	T 17
W18	3 54 53	27° 0'41	6♍50	29°32	18°34	8°20	10°54	20°23	22°59	22°12	19°16	27°34	26°16	1°50	n.a.	W18
T 19	3 58 50	27°59'29	18°40	1♐16	19°48	8°59	10°50	20°28	23° 0	22°14	19°18	27°35	26°13	1°57	n.a.	T 19
F 20	4 2 47	28°58'20	0♎39	3° 0	21° 1	9°38	10°46	20°33	23° 0	22°15	19°20	27°R35	26°10	2° 4	n.a.	F 20
S 21	4 6 43	29°57'12	12°49	4°42	22°15	10°18	10°41	20°39	23° 0	22°17	19°21	27°34	26° 7	2°10	n.a.	S 21
S 22	4 10 40	0♐56'07	25°15	6°24	23°29	10°57	10°37	20°44	23° 1	22°19	19°23	27°31	26° 4	2°17	n.a.	S 22
M23	4 14 36	1°55'03	8♏ 0	8° 5	24°43	11°36	10°32	20°50	23° 1	22°21	19°25	27°25	26° 1	2°24	n.a.	M23
T 24	4 18 33	2°54'02	21° 5	9°45	25°57	12°15	10°27	20°55	23° 1	22°23	19°26	27°16	25°57	2°30	n.a.	T 24
W25	4 22 29	3°53'03	4♐30	11°24	27°11	12°55	10°22	21° 1	23° 1	22°25	19°28	27° 6	25°54	2°37	n.a.	W25
T 26	4 26 26	4°52'05	18°13	13° 3	28°24	13°34	10°17	21° 6	23° 1	22°26	19°30	26°55	25°51	2°44	n.a.	T 26
F 27	4 30 22	5°51'10	2♉ 9	14°41	29°38	14°14	10°12	21°12	23°R 1	22°28	19°32	26°44	25°48	2°50	n.a.	F 27
S 28	4 34 19	6°50'16	16°15	16°17	0♉52	14°53	10° 6	21°18	23° 1	22°30	19°34	26°34	25°45	2°57	n.a.	S 28
S 29	4 38 16	7°49'23	0♒26	17°54	2° 6	15°33	10° 0	21°24	23° 1	22°31	19°36	26°27	25°42	3° 4	n.a.	S 29
M30	4 42 12	8♐48'33	14♒39	19♐29	3♉20	16♐13	9♋55	21♉30	23♌ 1	22♎33	19♉37	26♓23	25♓38	3♍10	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s42	26s23	4s49	9s 1	1n48	18s42	0n38	19s 6	0n 9	21n41	0s52	20s40	1n 3	14n17	0n36	7s34	0n47	10s 7	11n43	0s34	1s 6	13n31		n.a.
M 2	15 0	23 7	4 13	9 38	1 49	19 0	0 35	19 15	0 8	21 41	0 52	20 40	1 3	14 17	0 36	7 35	0 47	10 8	11 43	0 35	1 8	13 28		n.a.
T 3	15 18	18 27	3 22	10 16	1 49	19 18	0 33	19 24	0 7	21 41	0 52	20 40	1 2	14 16	0 36	7 35	0 47	10 8	11 42	0 35	1 9	13 25		n.a.
W 4	15 35	12 45	2 19	10 54	1 49	19 35	0 31	19 33	0 7	21 41	0 52	20 39	1 2	14 16	0 36	7 36	0 47	10 8	11 42	0 35	1 10	13 22		n.a.
T 5	15 52	6 21	1 6	11 32	1 47	19 52	0 28	19 41	0 6	21 41	0 52	20 39	1 2	14 15	0 36	7 37	0 47	10 8	11 41	0 34	1 11	13 19		n.a.
F 6	16 9	0n23	0n11	12 10	1 45	20 8	0 26	19 50	0 6	21 41	0 52	20 38	1 2	14 15	0 36	7 38	0 47	10 9	11 41	0 34	1 13	13 15		n.a.
S 7	16 26	7 6	1 27	12 48	1 42	20 24	0 23	19 58	0 5	21 42	0 52	20 38	1 2	14 15	0 36	7 38	0 47	10 9	11 40	0 34	1 14	13 12		n.a.
S 8	16 42	13 24	2 37	13 25	1 39	20 39	0 21	20 7	0 5	21 42	0 52	20 37	1 2	14 15	0 37	7 39	0 47	10 9	11 40	0 36	1 15	13 9		n.a.
M 9	16 58	18 56	3 36	14 2	1 35	20 53	0 18	20 15	0 4	21 42	0 52	20 37	1 2	14 14	0 37	7 40	0 47	10 9	11 40	0 38	1 16	13 6		n.a.
T 10	17 14	23 23	4 22	14 39	1 31	21 8	0 16	20 23	0 4	21 42	0 52	20 36	1 1	14 14	0 37	7 41	0 47	10 10	11 39	0 41	1 18	13 3		n.a.
W11	17 29	26 26	4 52	15 15	1 26	21 21	0 13	20 30	0 3	21 42	0 52	20 36	1 1	14 14	0 37	7 41	0 47	10 10	11 39	0 44	1 19	13 0		n.a.
T 12	17 45	27 58	5 5	15 49	1 21	21 34	0 11	20 38	0 2	21 42	0 52	20 35	1 1	14 14	0 37	7 42	0 47	10 10	11 38	0 48	1 20	12 57		n.a.
F 13	18 0	27 56	5 3	16 24	1 15	21 46	0 8	20 46	0 2	21 42	0 52	20 35	1 1	14 13	0 37	7 43	0 47	10 10	11 38	0 51	1 21	12 54		n.a.
S 14	18 14	26 27	4 46	16 57	1 10	21 58	0 6	20 53	0 1	21 43	0 53	20 34	1 1	14 13	0 37	7 43	0 47	10 10	11 38	0 54	1 22	12 51		n.a.
S 15	18 29	23 44	4 16	17 29	1 4	22 9	0 3	21 0	0 1	21 43	0 53	20 34	1 1	14 13	0 37	7 44	0 47	10 11	11 37	0 56	1 24	12 48		n.a.
M16	18 43	20 2	3 35	18 0	0 57	22 19	0 0	21 7	0 0	21 43	0 53	20 33	1 0	14 13	0 37	7 45	0 47	10 11	11 37	0 57	1 25	12 45		n.a.
T 17	18 56	15 34	2 45	18 30	0 51	22 29	0s 2	21 14	0s 0	21 43	0 53	20 32	1 0	14 13	0 37	7 46	0 47	10 11	11 36	0 57	1 26	12 42		n.a.
W18	19 10	10 33	1 49	18 59	0 44	22 38	0 5	21 21	0 1	21 44	0 53	20 32	1 0	14 13	0 37	7 46	0 47	10 11	11 36	0 57	1 27	12 38		n.a.
T 19	19 23	5 8	0 48	19 27	0 38	22 47	0 8	21 27	0 1	21 44	0 53	20 31	1 0	14 13	0 37	7 47	0 47	10 11	11 36	0 57	1 29	12 35		n.a.
F 20	19 36	0s30	0s16	19 54	0 31	22 55	0 10	21 34	0 2	21 44	0 53	20 31	1 0	14 12	0 37	7 48	0 47	10 12	11 35	0 57	1 30	12 32		n.a.
S 21	19 48	6 13	1 20	20 20	0 24	23 2	0 13	21 40	0 3	21 44	0 53	20 30	1 0	14 12	0 37	7 48	0 47	10 12	11 35	0 57	1 31	12 29		n.a.
S 22	20 0	11 49	2 22	20 44	0 17	23 9	0 16	21 46	0 3	21 45	0 53	20 29	1 0	14 12	0 37	7 49	0 47	10 12	11 34	0 58	1 32	12 26		n.a.
M23	20 12	17 4	3 18	21 8	0 10	23 15	0 18	21 52	0 4	21 45	0 53	20 29	1 0	14 12	0 37	7 49	0 47	10 12	11 34	1 1	1 34	12 23		n.a.
T 24	20 23	21 40	4 5	21 30	0 3	23 20	0 21	21 57	0 4	21 45	0 53	20 28	0 59	14 12	0 37	7 50	0 47	10 12	11 34	1 4	1 35	12 20		n.a.
W25	20 34	25 16	4 39	21 51	0s 4	23 24	0 24	22 3	0 5	21 46	0 53	20 27	0 59	14 12	0 37	7 51	0 47	10 12	11 33	1 8	1 36	12 17		n.a.
T 26	20 45	27 29	4 59	22 11	0 12	23 28	0 27	22 8	0 5	21 46	0 53	20 26	0 59	14 12	0 37	7 51	0 47	10 12	11 33	1 12	1 37	12 13		n.a.
F 27	20 55	28 2	5 1	22 29	0 19	23 32	0 29	22 13	0 6	21 47	0 53	20 26	0 59	14 12	0 37	7 52	0 47	10 12	11 33	1 17	1 39	12 10		n.a.
S 28	21 5	26 47	4 45	22 46	0 26	23 34	0 32	22 18	0 6	21 47	0 53	20 25	0 59	14 12	0 37	7 53	0 47	10 13	11 32	1 20	1 40	12 7		n.a.
S 29	21 15	23 49	4 11	23 3	0 33	23 36	0 35	22 23	0 7	21 47	0 53	20 24	0 59	14 12	0 37	7 53	0 47	10 13	11 32	1 23	1 41	12 4		n.a.
M30	21s24	19s23	3s22	23s18	0s40	23s37	0s37	22s28	0s 7	21n48	0s53	20s23	0n59	14n12	0n37	7s54	0n47	10s13	11n32	1s25	1s42	12n 1		n.a.

Julian Day Number = 3630121.5, Delta T = 09h24m41s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°07'41, Lahiri = 69°14'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5226

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 9	9♐47'44	28♒49	21♐ 4	4♑34	16♐52	9°R49	21♑36	23°R 1	22♎35	19♑39	26°R21	25♓35	3♍17	n.a.	T 1
W 2	4 50 5	10°46'56	12♓57	22°38	5°47	17°32	9♋42	21°42	23♌ 0	22°36	19°41	26°D20	25°32	3°24	n.a.	W 2
T 3	4 54 2	11°46'10	27° 0	24°11	7° 1	18°12	9°36	21°48	23° 0	22°38	19°43	26°R20	25°29	3°30	n.a.	T 3
F 4	4 57 58	12°45'25	10♈58	25°44	8°15	18°51	9°30	21°54	23° 0	22°40	19°45	26♓20	25°26	3°37	n.a.	F 4
S 5	5 1 55	13°44'42	24°50	27°16	9°29	19°31	9°23	22° 0	22°59	22°41	19°47	26°17	25°22	3°44	n.a.	S 5
S 6	5 5 51	14°44'00	8♉35	28°48	10°42	20°11	9°16	22° 6	22°59	22°43	19°49	26°12	25°19	3°50	n.a.	S 6
M 7	5 9 48	15°43'21	22°11	0♑18	11°56	20°51	9°10	22°12	22°58	22°44	19°51	26° 4	25°16	3°57	n.a.	M 7
T 8	5 13 45	16°42'43	5♊37	1°49	13°10	21°31	9° 3	22°19	22°58	22°46	19°53	25°53	25°13	4° 4	n.a.	T 8
W 9	5 17 41	17°42'07	18°49	3°18	14°24	22°11	8°56	22°25	22°57	22°47	19°55	25°40	25°10	4°10	n.a.	W 9
T 10	5 21 38	18°41'33	1♋46	4°47	15°37	22°51	8°49	22°31	22°57	22°49	19°57	25°27	25° 7	4°17	n.a.	T 10
F 11	5 25 34	19°41'01	14°27	6°15	16°51	23°31	8°41	22°38	22°56	22°50	19°59	25°14	25° 3	4°24	n.a.	F 11
S 12	5 29 31	20°40'30	26°52	7°43	18° 5	24°11	8°34	22°44	22°55	22°51	20° 2	25° 3	25° 0	4°30	n.a.	S 12
S 13	5 33 27	21°40'02	9♌ 2	9°10	19°18	24°51	8°26	22°51	22°54	22°53	20° 4	24°55	24°57	4°37	n.a.	S 13
M14	5 37 24	22°39'36	21° 1	10°36	20°32	25°31	8°19	22°57	22°53	22°54	20° 6	24°49	24°54	4°43	n.a.	M14
T 15	5 41 21	23°39'11	2♍52	12° 1	21°46	26°11	8°11	23° 4	22°53	22°55	20° 8	24°46	24°51	4°50	n.a.	T 15
W16	5 45 17	24°38'49	14°40	13°26	22°59	26°51	8° 4	23°11	22°52	22°57	20°10	24°45	24°48	4°57	n.a.	W16
T 17	5 49 14	25°38'29	26°29	14°50	24°13	27°32	7°56	23°17	22°51	22°58	20°12	24°45	24°44	5° 3	n.a.	T 17
F 18	5 53 10	26°38'11	8♎27	16°13	25°27	28°12	7°48	23°24	22°50	22°59	20°14	24°44	24°41	5°10	n.a.	F 18
S 19	5 57 7	27°37'55	20°37	17°36	26°40	28°52	7°40	23°31	22°48	23° 0	20°17	24°43	24°38	5°17	n.a.	S 19
S 20	6 1 3	28°37'40	3♏ 6	18°57	27°54	29°33	7°32	23°37	22°47	23° 1	20°19	24°39	24°35	5°23	n.a.	S 20
M21	6 5 0	29°37'29	15°57	20°18	29° 8	0♑13	7°24	23°44	22°46	23° 2	20°21	24°33	24°32	5°30	n.a.	M21
T 22	6 8 56	0♑37'19	29°13	21°37	0♒21	0°54	7°16	23°51	22°45	23° 4	20°23	24°24	24°28	5°37	n.a.	T 22
W23	6 12 53	1°37'11	12♐54	22°55	1°35	1°34	7° 8	23°58	22°44	23° 5	20°26	24°13	24°25	5°43	n.a.	W23
T 24	6 16 50	2°37'05	26°57	24°12	2°49	2°15	7° 0	24° 5	22°42	23° 6	20°28	24° 1	24°22	5°50	n.a.	T 24
F 25	6 20 46	3°37'00	11♑19	25°27	4° 2	2°56	6°52	24°12	22°41	23° 7	20°30	23°48	24°19	5°57	n.a.	F 25
S 26	6 24 43	4°36'58	25°52	26°41	5°16	3°36	6°44	24°19	22°39	23° 8	20°32	23°38	24°16	6° 3	n.a.	S 26
S 27	6 28 39	5°36'57	10♒30	27°53	6°29	4°17	6°35	24°26	22°38	23° 9	20°35	23°30	24°13	6°10	n.a.	S 27
M28	6 32 36	6°36'57	25° 5	29° 4	7°43	4°58	6°27	24°33	22°36	23°10	20°37	23°25	24° 9	6°17	n.a.	M28
T 29	6 36 32	7°36'59	9♓32	0♒12	8°56	5°38	6°19	24°40	22°35	23°10	20°39	23°22	24° 6	6°23	n.a.	T 29
W30	6 40 29	8°37'02	23°48	1°17	10°10	6°19	6°11	24°47	22°33	23°11	20°42	23°D21	24° 3	6°30	n.a.	W30
T 31	6 44 26	9♑37'06	7♈51	2♒20	11♒23	7♑ 0	6♋ 3	24♑54	22♌32	23♎12	20♑44	23°R22	24♓ 0	6♍37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s33	13s53	2s20	23s31	0s47	23s38	0s40	22s32	0s 8	21n48	0s53	20s23	0n58	14n13	0n37	7s54	0n48	10s13	11n31	1s26	1s44	11n58		n.a.
W 2	21 41	7 41	1 10	23 44	0 53	23 37	0 43	22 37	0 9	21 49	0 53	20 22	0 58	14 13	0 37	7 55	0 48	10 13	11 31	1 26	1 45	11 55		n.a.
T 3	21 49	1 7	0n 3	23 55	1 0	23 37	0 45	22 41	0 9	21 49	0 53	20 21	0 58	14 13	0 38	7 55	0 48	10 13	11 31	1 26	1 46	11 52		n.a.
F 4	21 57	5n27	1 17	24 5	1 7	23 35	0 48	22 44	0 10	21 50	0 53	20 20	0 58	14 13	0 38	7 56	0 48	10 13	11 30	1 26	1 47	11 48		n.a.
S 5	22 4	11 42	2 25	24 14	1 13	23 33	0 50	22 48	0 10	21 50	0 53	20 19	0 58	14 13	0 38	7 57	0 48	10 13	11 30	1 27	1 49	11 45		n.a.
S 6	22 11	17 21	3 24	24 22	1 20	23 30	0 53	22 52	0 11	21 51	0 53	20 18	0 58	14 13	0 38	7 57	0 48	10 13	11 30	1 29	1 50	11 42		n.a.
M 7	22 17	22 2	4 10	24 28	1 26	23 26	0 56	22 55	0 11	21 51	0 53	20 18	0 58	14 14	0 38	7 58	0 48	10 13	11 30	1 32	1 51	11 39		n.a.
T 8	22 23	25 31	4 42	24 34	1 32	23 22	0 58	22 58	0 12	21 52	0 53	20 17	0 58	14 14	0 38	7 58	0 48	10 13	11 29	1 37	1 52	11 36		n.a.
W 9	22 29	27 32	4 58	24 38	1 38	23 17	1 1	23 1	0 12	21 52	0 53	20 16	0 58	14 14	0 38	7 59	0 48	10 13	11 29	1 42	1 53	11 33		n.a.
T 10	22 34	28 0	4 58	24 41	1 44	23 11	1 3	23 4	0 13	21 53	0 53	20 15	0 57	14 14	0 38	7 59	0 48	10 13	11 29	1 47	1 55	11 29		n.a.
F 11	22 39	26 58	4 44	24 43	1 49	23 5	1 5	23 6	0 13	21 53	0 53	20 14	0 57	14 15	0 38	8 0	0 48	10 13	11 28	1 52	1 56	11 26		n.a.
S 12	22 43	24 37	4 16	24 44	1 55	22 58	1 8	23 9	0 14	21 54	0 53	20 13	0 57	14 15	0 38	8 0	0 48	10 13	11 28	1 56	1 57	11 23		n.a.
S 13	22 47	21 11	3 37	24 44	2 0	22 50	1 10	23 11	0 15	21 54	0 53	20 12	0 57	14 15	0 38	8 1	0 48	10 13	11 28	1 59	1 58	11 20		n.a.
M14	22 50	16 55	2 48	24 42	2 5	22 42	1 13	23 13	0 15	21 55	0 53	20 11	0 57	14 15	0 38	8 1	0 48	10 13	11 28	2 2	2 0	11 17		n.a.
T 15	22 53	12 3	1 53	24 40	2 10	22 33	1 15	23 15	0 16	21 55	0 52	20 10	0 57	14 16	0 38	8 1	0 48	10 13	11 27	2 3	2 1	11 14		n.a.
W16	22 56	6 46	0 53	24 36	2 14	22 23	1 17	23 16	0 16	21 56	0 52	20 9	0 57	14 16	0 38	8 2	0 48	10 13	11 27	2 3	2 2	11 10		n.a.
T 17	22 58	1 14	0s 9	24 31	2 18	22 13	1 19	23 18	0 17	21 56	0 52	20 8	0 57	14 16	0 38	8 2	0 48	10 13	11 27	2 3	2 3	11 7		n.a.
F 18	23 0	4s24	1 12	24 26	2 22	22 2	1 21	23 19	0 17	21 57	0 52	20 7	0 57	14 17	0 38	8 3	0 48	10 13	11 27	2 3	2 5	11 4		n.a.
S 19	23 1	9 58	2 12	24 19	2 26	21 50	1 24	23 20	0 18	21 57	0 52	20 6	0 56	14 17	0 38	8 3	0 48	10 13	11 26	2 4	2 6	11 1		n.a.
S 20	23 2	15 18	3 8	24 11	2 29	21 38	1 26	23 21	0 18	21 58	0 52	20 5	0 56	14 18	0 38	8 4	0 48	10 13	11 26	2 5	2 7	10 58		n.a.
M21	23 2	20 6	3 56	24 2	2 32	21 25	1 28	23 21	0 19	21 58	0 52	20 4	0 56	14 18	0 38	8 4	0 48	10 13	11 26	2 8	2 8	10 54		n.a.
T 22	23 2	24 5	4 33	23 53	2 35	21 12	1 30	23 22	0 19	21 59	0 52	20 3	0 56	14 18	0 38	8 4	0 48	10 12	11 26	2 11	2 10	10 51		n.a.
W23	23 2	26 50	4 55	23 42	2 37	20 58	1 32	23 22	0 20	21 59	0 52	20 2	0 56	14 19	0 38	8 5	0 48	10 12	11 26	2 16	2 11	10 48		n.a.
T 24	23 1	28 0	5 0	23 31	2 38	20 43	1 34	23 22	0 20	22 0	0 52	20 1	0 56	14 19	0 38	8 5	0 48	10 12	11 25	2 20	2 12	10 45		n.a.
F 25	23 0	27 20	4 47	23 19	2 40	20 28	1 35	23 22	0 21	22 0	0 52	20 0	0 56	14 20	0 38	8 5	0 48	10 12	11 25	2 25	2 13	10 42		n.a.
S 26	22 58	24 48	4 15	23 6	2 40	20 12	1 37	23 21	0 22	22 1	0 52	19 59	0 56	14 20	0 38	8 6	0 48	10 12	11 25	2 29	2 15	10 38		n.a.
S 27	22 55	20 37	3 26	22 52	2 41	19 56	1 39	23 20	0 22	22 1	0 52	19 58	0 56	14 21	0 38	8 6	0 48	10 12	11 25	2 32	2 16	10 35		n.a.
M28	22 53	15 13	2 24	22 37	2 40	19 39	1 40	23 20	0 23	22 2	0 51	19 57	0 56	14 21	0 38	8 6	0 48	10 12	11 25	2 34	2 17	10 32		n.a.
T 29	22 50	8 59	1 13	22 22	2 39	19 22	1 42	23 18	0 23	22 2	0 51	19 55	0 55	14 22	0 38	8 7	0 48	10 12	11 24	2 35	2 18	10 29		n.a.
W30	22 46	2 23	0n 2	22 7	2 38	19 4	1 44	23 17	0 24	22 3	0 51	19 54	0 55	14 22	0 38	8 7	0 48	10 11	11 24	2 36	2 19	10 26		n.a.
T 31	22s42	4n14	1n16	21s50	2s36	18s45	1s45	23s16	0s24	22n 3	0s51	19s53	0n55	14n23	0n39	8s 7	0n48	10s11	11n24	2s36	2s21	10n22		n.a.

Julian Day Number = 3630151.5, Delta T = 09h24m43s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°07'45, Lahiri = 69°14'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5227

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 48 22	10♑37'12	21♈41	3♒20	12♒37	7♑41	5°R55	25♑ 1	22°R30	23♎13	20♑46	23°R21	23♓57	6♍43	n.a.	F 1
S 2	6 52 19	11°37'19	5♉18	4°16	13°50	8°22	5♋47	25° 8	22♌28	23°14	20°49	23♓19	23°54	6°50	n.a.	S 2
S 3	6 56 15	12°37'28	18°44	5° 8	15° 4	9° 3	5°38	25°15	22°26	23°14	20°51	23°14	23°50	6°57	n.a.	S 3
M 4	7 0 12	13°37'38	1♊57	5°56	16°17	9°44	5°30	25°22	22°25	23°15	20°53	23° 7	23°47	7° 3	n.a.	M 4
T 5	7 4 8	14°37'49	15° 0	6°39	17°31	10°25	5°22	25°29	22°23	23°16	20°56	22°57	23°44	7°10	n.a.	T 5
W 6	7 8 5	15°38'02	27°50	7°17	18°44	11° 6	5°15	25°36	22°21	23°16	20°58	22°45	23°41	7°16	n.a.	W 6
T 7	7 12 1	16°38'16	10♋29	7°48	19°58	11°48	5° 7	25°43	22°19	23°17	21° 0	22°33	23°38	7°23	n.a.	T 7
F 8	7 15 58	17°38'31	22°55	8°12	21°11	12°29	4°59	25°51	22°17	23°17	21° 3	22°21	23°34	7°30	n.a.	F 8
S 9	7 19 55	18°38'49	5♌ 9	8°28	22°24	13°10	4°51	25°58	22°15	23°18	21° 5	22°10	23°31	7°36	n.a.	S 9
S 10	7 23 51	19°39'07	17°13	8°R36	23°38	13°51	4°44	26° 5	22°13	23°18	21° 7	22° 2	23°28	7°43	n.a.	S 10
M11	7 27 48	20°39'27	29° 8	8°35	24°51	14°33	4°36	26°12	22°11	23°19	21°10	21°57	23°25	7°50	n.a.	M11
T 12	7 31 44	21°39'49	10♍56	8°24	26° 4	15°14	4°29	26°19	22° 9	23°19	21°12	21°54	23°22	7°56	n.a.	T 12
W13	7 35 41	22°40'12	22°43	8° 2	27°17	15°56	4°21	26°27	22° 7	23°20	21°14	21°D53	23°19	8° 3	n.a.	W13
T 14	7 39 37	23°40'37	4♎31	7°30	28°30	16°37	4°14	26°34	22° 5	23°20	21°17	21°54	23°15	8°10	n.a.	T 14
F 15	7 43 34	24°41'04	16°27	6°47	29°44	17°19	4° 7	26°41	22° 2	23°20	21°19	21°55	23°12	8°16	n.a.	F 15
S 16	7 47 31	25°41'32	28°35	5°53	0♓57	18° 0	4° 0	26°48	22° 0	23°21	21°21	21°R55	23° 9	8°23	n.a.	S 16
S 17	7 51 27	26°42'02	11♏ 1	4°50	2°10	18°42	3°53	26°55	21°58	23°21	21°24	21°54	23° 6	8°30	n.a.	S 17
M18	7 55 24	27°42'33	23°50	3°39	3°23	19°24	3°46	27° 3	21°56	23°21	21°26	21°51	23° 3	8°36	n.a.	M18
T 19	7 59 20	28°43'06	7♐ 5	2°21	4°36	20° 5	3°39	27°10	21°53	23°21	21°28	21°45	23° 0	8°43	n.a.	T 19
W20	8 3 17	29°43'40	20°49	1° 0	5°49	20°47	3°33	27°17	21°51	23°21	21°31	21°38	22°56	8°50	n.a.	W20
T 21	8 7 13	0♒44'16	5♑ 0	29♑37	7° 2	21°29	3°26	27°24	21°49	23°22	21°33	21°30	22°53	8°56	n.a.	T 21
F 22	8 11 10	1°44'54	19°35	28°15	8°15	22°11	3°20	27°32	21°46	23°22	21°35	21°21	22°50	9° 3	n.a.	F 22
S 23	8 15 7	2°45'32	4♒27	26°58	9°28	22°53	3°14	27°39	21°44	23°22	21°38	21°14	22°47	9°10	n.a.	S 23
S 24	8 19 3	3°46'12	19°27	25°48	10°41	23°35	3° 8	27°46	21°42	23°R22	21°40	21° 8	22°44	9°16	n.a.	S 24
M25	8 23 0	4°46'52	4♓27	24°46	11°54	24°17	3° 2	27°53	21°39	23°22	21°42	21° 5	22°40	9°23	n.a.	M25
T 26	8 26 56	5°47'33	19°18	23°54	13° 6	24°59	2°56	28° 0	21°37	23°22	21°45	21°D 4	22°37	9°29	n.a.	T 26
W27	8 30 53	6°48'16	3♈53	23°14	14°19	25°41	2°51	28° 7	21°34	23°21	21°47	21° 4	22°34	9°36	n.a.	W27
T 28	8 34 49	7°48'58	18°10	22°44	15°32	26°23	2°45	28°15	21°32	23°21	21°49	21° 5	22°31	9°43	n.a.	T 28
F 29	8 38 46	8°49'42	2♉ 6	22°26	16°44	27° 5	2°40	28°22	21°29	23°21	21°51	21° 7	22°28	9°49	n.a.	F 29
S 30	8 42 42	9°50'26	15°41	22°D19	17°57	27°47	2°35	28°29	21°27	23°21	21°54	21°R 7	22°25	9°56	n.a.	S 30
S 31	8 46 39	10♒51'11	28♉58	22♑22	19♓10	28♑29	2♋30	28♑36	21♌24	23♎21	21♑56	21♓ 5	22♓21	10♍ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s37	10n33	2n24	21s34	2s33	18s26	1s46	23s14	0s25	22n 4	0s51	19s52	0n55	14n24	0n39	8s 7	0n48	10s11	11n24	2s36	2s22	10n19		n.a.
S 2	22 32	16 16	3 23	21 17	2 29	18 7	1 48	23 12	0 25	22 4	0 51	19 51	0 55	14 24	0 39	8 8	0 49	10 11	11 24	2 37	2 23	10 16		n.a.
S 3	22 27	21 7	4 10	21 0	2 24	17 47	1 49	23 10	0 26	22 5	0 51	19 50	0 55	14 25	0 39	8 8	0 49	10 11	11 24	2 38	2 24	10 13		n.a.
M 4	22 21	24 49	4 42	20 43	2 19	17 27	1 50	23 8	0 26	22 5	0 51	19 49	0 55	14 25	0 39	8 8	0 49	10 11	11 24	2 41	2 26	10 10		n.a.
T 5	22 15	27 10	4 59	20 26	2 12	17 6	1 51	23 5	0 27	22 6	0 50	19 47	0 55	14 26	0 39	8 8	0 49	10 10	11 23	2 45	2 27	10 6		n.a.
W 6	22 8	28 2	5 1	20 9	2 5	16 44	1 52	23 2	0 27	22 6	0 50	19 46	0 55	14 27	0 39	8 8	0 49	10 10	11 23	2 50	2 28	10 3		n.a.
T 7	22 1	27 25	4 48	19 53	1 56	16 23	1 53	22 59	0 28	22 7	0 50	19 45	0 55	14 27	0 39	8 9	0 49	10 10	11 23	2 55	2 29	10 0		n.a.
F 8	21 54	25 25	4 21	19 37	1 46	16 0	1 54	22 56	0 28	22 7	0 50	19 44	0 55	14 28	0 39	8 9	0 49	10 10	11 23	2 59	2 31	9 57		n.a.
S 9	21 46	22 16	3 42	19 22	1 35	15 38	1 55	22 53	0 29	22 7	0 50	19 42	0 55	14 29	0 39	8 9	0 49	10 9	11 23	3 3	2 32	9 53		n.a.
S 10	21 38	18 11	2 54	19 8	1 22	15 15	1 56	22 49	0 30	22 8	0 50	19 41	0 55	14 29	0 39	8 9	0 49	10 9	11 23	3 6	2 33	9 50		n.a.
M11	21 29	13 27	1 59	18 55	1 9	14 51	1 56	22 46	0 30	22 8	0 49	19 40	0 54	14 30	0 39	8 9	0 49	10 9	11 23	3 9	2 34	9 47		n.a.
T 12	21 20	8 15	0 58	18 43	0 53	14 27	1 57	22 42	0 31	22 9	0 49	19 39	0 54	14 31	0 39	8 9	0 49	10 9	11 23	3 10	2 36	9 44		n.a.
W13	21 10	2 47	0s 4	18 33	0 37	14 3	1 57	22 37	0 31	22 9	0 49	19 37	0 54	14 31	0 39	8 9	0 49	10 8	11 23	3 10	2 37	9 40		n.a.
T 14	21 0	2s48	1 7	18 24	0 19	13 38	1 58	22 33	0 32	22 10	0 49	19 36	0 54	14 32	0 39	8 9	0 49	10 8	11 23	3 10	2 38	9 37		n.a.
F 15	20 50	8 20	2 8	18 17	0 1	13 13	1 58	22 28	0 32	22 10	0 49	19 35	0 54	14 33	0 39	8 10	0 49	10 8	11 23	3 9	2 39	9 34		n.a.
S 16	20 39	13 40	3 4	18 11	0n19	12 48	1 58	22 24	0 33	22 10	0 49	19 34	0 54	14 33	0 39	8 10	0 49	10 8	11 23	3 9	2 41	9 31		n.a.
S 17	20 28	18 34	3 53	18 7	0 38	12 22	1 58	22 18	0 33	22 11	0 48	19 32	0 54	14 34	0 39	8 10	0 49	10 7	11 23	3 10	2 42	9 28		n.a.
M18	20 16	22 48	4 31	18 4	0 58	11 56	1 58	22 13	0 34	22 11	0 48	19 31	0 54	14 35	0 39	8 10	0 49	10 7	11 22	3 11	2 43	9 24		n.a.
T 19	20 4	26 1	4 57	18 3	1 18	11 30	1 58	22 8	0 34	22 11	0 48	19 30	0 54	14 36	0 39	8 10	0 49	10 7	11 22	3 13	2 44	9 21		n.a.
W20	19 52	27 50	5 7	18 2	1 36	11 4	1 58	22 2	0 35	22 12	0 48	19 28	0 54	14 36	0 39	8 10	0 49	10 6	11 22	3 16	2 45	9 18		n.a.
T 21	19 39	27 55	4 59	18 2	1 54	10 37	1 58	21 56	0 35	22 12	0 48	19 27	0 54	14 37	0 39	8 10	0 49	10 6	11 22	3 19	2 47	9 14		n.a.
F 22	19 26	26 6	4 31	18 4	2 9	10 10	1 58	21 50	0 36	22 13	0 47	19 26	0 54	14 38	0 39	8 10	0 49	10 6	11 22	3 22	2 48	9 11		n.a.
S 23	19 13	22 28	3 45	18 5	2 22	9 42	1 57	21 44	0 36	22 13	0 47	19 24	0 54	14 39	0 39	8 10	0 49	10 5	11 22	3 25	2 49	9 8		n.a.
S 24	18 59	17 19	2 42	18 7	2 33	9 15	1 57	21 38	0 37	22 13	0 47	19 23	0 54	14 39	0 39	8 10	0 49	10 5	11 22	3 27	2 50	9 5		n.a.
M25	18 45	11 6	1 29	18 10	2 41	8 47	1 56	21 31	0 37	22 14	0 47	19 22	0 54	14 40	0 39	8 10	0 49	10 5	11 22	3 29	2 52	9 1		n.a.
T 26	18 31	4 19	0 10	18 13	2 48	8 19	1 55	21 24	0 38	22 14	0 47	19 20	0 54	14 41	0 39	8 10	0 49	10 4	11 22	3 29	2 53	8 58		n.a.
W27	18 16	2n35	1n 9	18 16	2 51	7 50	1 55	21 17	0 38	22 14	0 46	19 19	0 53	14 42	0 39	8 10	0 49	10 4	11 22	3 29	2 54	8 55		n.a.
T 28	18 1	9 12	2 22	18 19	2 53	7 22	1 54	21 10	0 39	22 15	0 46	19 18	0 53	14 43	0 39	8 9	0 49	10 4	11 22	3 28	2 55	8 52		n.a.
F 29	17 45	15 12	3 24	18 22	2 53	6 53	1 53	21 2	0 39	22 15	0 46	19 16	0 53	14 43	0 39	8 9	0 49	10 3	11 22	3 28	2 57	8 48		n.a.
S 30	17 29	20 18	4 13	18 25	2 51	6 24	1 52	20 55	0 40	22 15	0 46	19 15	0 53	14 44	0 39	8 9	0 50	10 3	11 22	3 28	2 58	8 45		n.a.
S 31	17s13	24n17	4n48	18s28	2n47	5s55	1s50	20s47	0s40	22n15	0s46	19s14	0n53	14n45	0n39	8s 9	0n50	10s 3	11n22	3s29	2s59	8n42		n.a.

Julian Day Number = 3630182.5, Delta T = 09h24m45s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°07'49, Lahiri = 69°14'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5227

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 50 36	11♒51'57	11♊58	22♑34	20♓22	29♑12	2°R26	28♑43	21°R22	23°R20	21♑58	21°R 1	22♓18	10♍ 9	n.a.	M 1
T 2	8 54 32	12°52'43	24°43	22°56	21°35	29°54	2♋21	28°50	21♌19	23♎20	22° 0	20♓56	22°15	10°16	n.a.	T 2
W 3	8 58 29	13°53'30	7♋15	23°25	22°47	0♒36	2°17	28°57	21°17	23°20	22° 3	20°50	22°12	10°23	n.a.	W 3
T 4	9 2 25	14°54'18	19°36	24° 2	23°59	1°19	2°13	29° 4	21°14	23°19	22° 5	20°43	22° 9	10°29	n.a.	T 4
F 5	9 6 22	15°55'06	1♌47	24°45	25°11	2° 1	2° 9	29°11	21°12	23°19	22° 7	20°36	22° 6	10°36	n.a.	F 5
S 6	9 10 18	16°55'55	13°50	25°33	26°24	2°44	2° 5	29°18	21° 9	23°19	22° 9	20°31	22° 2	10°43	n.a.	S 6
S 7	9 14 15	17°56'45	25°46	26°27	27°36	3°26	2° 2	29°25	21° 7	23°18	22°11	20°26	21°59	10°49	n.a.	S 7
M 8	9 18 12	18°57'35	7♍36	27°24	28°48	4° 9	1°58	29°32	21° 4	23°18	22°14	20°24	21°56	10°56	n.a.	M 8
T 9	9 22 8	19°58'26	19°23	28°26	29°59	4°52	1°55	29°39	21° 2	23°17	22°16	20°D23	21°53	11° 3	n.a.	T 9
W10	9 26 5	20°59'17	1♎10	29°31	1♈11	5°34	1°52	29°46	20°59	23°17	22°18	20°24	21°50	11° 9	n.a.	W10
T 11	9 30 1	22° 0'10	13° 0	0♒39	2°23	6°17	1°50	29°53	20°56	23°16	22°20	20°25	21°46	11°16	n.a.	T 11
F 12	9 33 58	23° 1'03	24°56	1°50	3°35	7° 0	1°47	29°59	20°54	23°15	22°22	20°27	21°43	11°22	n.a.	F 12
S 13	9 37 54	24° 1'57	7♏ 4	3° 3	4°47	7°43	1°45	0♒ 7	20°51	23°15	22°24	20°29	21°40	11°29	n.a.	S 13
S 14	9 41 51	25° 2'52	19°27	4°18	5°58	8°26	1°43	0°14	20°49	23°14	22°26	20°R30	21°37	11°36	n.a.	S 14
M15	9 45 47	26° 3'48	2♐11	5°34	7°10	9° 9	1°41	0°20	20°46	23°13	22°28	20°30	21°34	11°42	n.a.	M15
T 16	9 49 44	27° 4'44	15°19	6°53	8°21	9°52	1°39	0°27	20°44	23°13	22°30	20°28	21°31	11°49	n.a.	T 16
W17	9 53 41	28° 5'41	28°55	8°13	9°32	10°35	1°37	0°34	20°41	23°12	22°32	20°26	21°27	11°56	n.a.	W17
T 18	9 57 37	29° 6'39	12♑59	9°34	10°44	11°18	1°36	0°40	20°39	23°11	22°34	20°23	21°24	12° 2	n.a.	T 18
F 19	10 1 34	0♓ 7'37	27°30	10°56	11°55	12° 1	1°35	0°47	20°36	23°10	22°36	20°21	21°21	12° 9	n.a.	F 19
S 20	10 5 30	1° 8'36	12♒23	12°19	13° 6	12°44	1°34	0°54	20°33	23° 9	22°38	20°18	21°18	12°16	n.a.	S 20
S 21	10 9 27	2° 9'35	27°31	13°43	14°17	13°27	1°33	1° 0	20°31	23° 8	22°40	20°16	21°15	12°22	n.a.	S 21
M22	10 13 23	3°10'34	12♓44	15° 8	15°27	14°10	1°33	1° 7	20°28	23° 7	22°42	20°15	21°12	12°29	n.a.	M22
T 23	10 17 20	4°11'33	27°54	16°34	16°38	14°54	1°33	1°13	20°26	23° 6	22°44	20°D15	21° 8	12°36	n.a.	T 23
W24	10 21 16	5°12'33	12♈49	18° 0	17°49	15°37	1°D33	1°20	20°23	23° 5	22°46	20°16	21° 5	12°42	n.a.	W24
T 25	10 25 13	6°13'32	27°25	19°27	18°59	16°20	1°33	1°26	20°21	23° 4	22°48	20°17	21° 2	12°49	n.a.	T 25
F 26	10 29 10	7°14'31	11♉36	20°55	20°10	17° 4	1°33	1°32	20°19	23° 3	22°50	20°18	20°59	12°55	n.a.	F 26
S 27	10 33 6	8°15'30	25°21	22°23	21°20	17°47	1°34	1°39	20°16	23° 2	22°51	20°19	20°56	13° 2	n.a.	S 27
S 28	10 37 3	9♓16'29	8♊42	23♒52	22♈30	18♒31	1♋35	1♒45	20♌14	23♎ 1	22♑53	20°R19	20♓52	13♍ 9	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s57	26n55	5n 7	18s31	2n42	5s26	1s49	20s39	0s41	22n16	0s45	19s12	0n53	14n46	0n39	8s 9	0n50	10s 2	11n23	3s30	3s 0	8n39		n.a.
T 2	16 40	28 6	5 10	18 33	2 37	4 57	1 48	20 30	0 41	22 16	0 45	19 11	0 53	14 47	0 39	8 9	0 50	10 2	11 23	3 32	3 1	8 35		n.a.
W 3	16 23	27 48	4 58	18 35	2 30	4 27	1 46	20 22	0 42	22 16	0 45	19 9	0 53	14 47	0 39	8 9	0 50	10 2	11 23	3 35	3 3	8 32		n.a.
T 4	16 6	26 8	4 32	18 36	2 23	3 57	1 45	20 13	0 42	22 17	0 45	19 8	0 53	14 48	0 39	8 9	0 50	10 1	11 23	3 37	3 4	8 29		n.a.
F 5	15 48	23 15	3 55	18 36	2 15	3 28	1 43	20 5	0 43	22 17	0 44	19 7	0 53	14 49	0 39	8 8	0 50	10 1	11 23	3 40	3 5	8 25		n.a.
S 6	15 30	19 23	3 7	18 36	2 7	2 58	1 41	19 56	0 43	22 17	0 44	19 5	0 53	14 50	0 39	8 8	0 50	10 0	11 23	3 42	3 6	8 22		n.a.
S 7	15 12	14 47	2 11	18 35	1 58	2 28	1 40	19 46	0 44	22 17	0 44	19 4	0 53	14 51	0 39	8 8	0 50	10 0	11 23	3 44	3 8	8 19		n.a.
M 8	14 53	9 39	1 10	18 32	1 49	1 58	1 38	19 37	0 44	22 18	0 44	19 3	0 53	14 52	0 39	8 8	0 50	10 0	11 23	3 45	3 9	8 16		n.a.
T 9	14 35	4 13	0 5	18 29	1 40	1 28	1 36	19 28	0 45	22 18	0 44	19 1	0 53	14 52	0 39	8 8	0 50	9 59	11 23	3 45	3 10	8 12		n.a.
W10	14 16	1s22	0s59	18 25	1 31	0 58	1 33	19 18	0 45	22 18	0 43	19 0	0 53	14 53	0 39	8 7	0 50	9 59	11 23	3 45	3 11	8 9		n.a.
T 11	13 57	6 55	2 1	18 20	1 22	0 28	1 31	19 8	0 46	22 19	0 43	18 58	0 53	14 54	0 39	8 7	0 50	9 58	11 23	3 44	3 13	8 6		n.a.
F 12	13 37	12 17	2 59	18 14	1 13	0n 2	1 29	18 58	0 46	22 19	0 43	18 57	0 53	14 55	0 39	8 7	0 50	9 58	11 23	3 43	3 14	8 2		n.a.
S 13	13 17	17 16	3 49	18 7	1 4	0 33	1 26	18 48	0 47	22 19	0 43	18 56	0 53	14 56	0 39	8 7	0 50	9 58	11 24	3 43	3 15	7 59		n.a.
S 14	12 57	21 38	4 30	17 59	0 55	1 3	1 24	18 37	0 47	22 19	0 42	18 54	0 53	14 56	0 39	8 6	0 50	9 57	11 24	3 42	3 16	7 56		n.a.
M15	12 37	25 9	5 0	17 49	0 46	1 33	1 21	18 26	0 48	22 20	0 42	18 53	0 53	14 57	0 39	8 6	0 50	9 57	11 24	3 42	3 18	7 53		n.a.
T 16	12 17	27 27	5 14	17 39	0 37	2 3	1 19	18 16	0 48	22 20	0 42	18 52	0 53	14 58	0 39	8 6	0 50	9 56	11 24	3 43	3 19	7 49		n.a.
W17	11 56	28 14	5 12	17 27	0 28	2 33	1 16	18 5	0 49	22 20	0 42	18 50	0 53	14 59	0 39	8 5	0 50	9 56	11 24	3 44	3 20	7 46		n.a.
T 18	11 35	27 15	4 51	17 15	0 20	3 3	1 13	17 54	0 49	22 20	0 41	18 49	0 53	15 0	0 39	8 5	0 50	9 55	11 24	3 45	3 21	7 43		n.a.
F 19	11 14	24 26	4 12	17 1	0 11	3 34	1 10	17 42	0 50	22 21	0 41	18 47	0 53	15 0	0 39	8 5	0 50	9 55	11 24	3 46	3 22	7 39		n.a.
S 20	10 53	19 55	3 14	16 47	0 3	4 4	1 7	17 31	0 50	22 21	0 41	18 46	0 53	15 1	0 39	8 4	0 50	9 54	11 24	3 47	3 24	7 36		n.a.
S 21	10 32	14 3	2 3	16 31	0s 5	4 34	1 4	17 19	0 51	22 21	0 41	18 45	0 53	15 2	0 39	8 4	0 50	9 54	11 25	3 48	3 25	7 33		n.a.
M22	10 10	7 18	0 41	16 14	0 13	5 3	1 0	17 7	0 51	22 21	0 41	18 43	0 53	15 3	0 39	8 4	0 50	9 54	11 25	3 48	3 26	7 29		n.a.
T 23	9 49	0 11	0n42	15 57	0 21	5 33	0 57	16 55	0 52	22 22	0 40	18 42	0 53	15 4	0 39	8 3	0 50	9 53	11 25	3 48	3 27	7 26		n.a.
W24	9 27	6n52	2 2	15 38	0 28	6 3	0 53	16 43	0 52	22 22	0 40	18 41	0 53	15 4	0 39	8 3	0 50	9 53	11 25	3 48	3 29	7 23		n.a.
T 25	9 5	13 22	3 12	15 18	0 36	6 33	0 50	16 31	0 53	22 22	0 40	18 39	0 53	15 5	0 39	8 3	0 50	9 52	11 25	3 47	3 30	7 19		n.a.
F 26	8 42	19 0	4 8	14 58	0 43	7 2	0 46	16 18	0 53	22 22	0 40	18 38	0 53	15 6	0 39	8 2	0 50	9 52	11 26	3 47	3 31	7 16		n.a.
S 27	8 20	23 27	4 48	14 36	0 50	7 32	0 43	16 6	0 54	22 22	0 39	18 37	0 52	15 7	0 39	8 2	0 50	9 51	11 26	3 47	3 32	7 13		n.a.
S 28	7s58	26n30	5n11	14s14	0s56	8n 1	0s39	15s53	0s54	22n23	0s39	18s35	0n52	15n 7	0n39	8s 1	0n50	9s51	11n26	3s46	3s34	7n 9		n.a.

Julian Day Number = 3630213.5, Delta T = 09h24m46s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°07'53, Lahiri = 69°14'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5227

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 40 59	10♓17'27	21♊40	25♒21	23♈40	19♒14	1♋36	1♒51	20°R11	23°R 0	22♑55	20°R19	20♓49	13♍15	n.a.	M 1
T 2	10 44 56	11°18'25	4♋18	26°51	24°50	19°58	1°37	1°57	20♌ 9	22♎59	22°57	20♓18	20°46	13°22	n.a.	T 2
W 3	10 48 52	12°19'23	16°39	28°22	25°59	20°41	1°38	2° 3	20° 7	22°58	22°58	20°17	20°43	13°29	n.a.	W 3
T 4	10 52 49	13°20'20	28°49	29°53	27° 9	21°25	1°40	2° 9	20° 4	22°57	23° 0	20°16	20°40	13°35	n.a.	T 4
F 5	10 56 45	14°21'17	10♌49	1♓24	28°18	22° 9	1°42	2°15	20° 2	22°55	23° 2	20°15	20°37	13°42	n.a.	F 5
S 6	11 0 42	15°22'14	22°42	2°56	29°28	22°53	1°44	2°21	20° 0	22°54	23° 3	20°14	20°33	13°49	n.a.	S 6
S 7	11 4 39	16°23'10	4♍31	4°29	0♉37	23°36	1°46	2°27	19°58	22°53	23° 5	20°14	20°30	13°55	n.a.	S 7
M 8	11 8 35	17°24'06	16°19	6° 2	1°45	24°20	1°48	2°33	19°55	22°52	23° 6	20°D14	20°27	14° 2	n.a.	M 8
T 9	11 12 32	18°25'02	28° 8	7°35	2°54	25° 4	1°51	2°39	19°53	22°50	23° 8	20°14	20°24	14° 9	n.a.	T 9
W10	11 16 28	19°25'57	9♎58	9° 9	4° 3	25°48	1°54	2°44	19°51	22°49	23°10	20°14	20°21	14°15	n.a.	W10
T 11	11 20 25	20°26'52	21°54	10°44	5°11	26°32	1°57	2°50	19°49	22°48	23°11	20°R14	20°17	14°22	n.a.	T 11
F 12	11 24 21	21°27'47	3♏57	12°19	6°19	27°16	2° 0	2°56	19°47	22°46	23°13	20°14	20°14	14°28	n.a.	F 12
S 13	11 28 18	22°28'42	16°11	13°55	7°27	28° 0	2° 3	3° 1	19°45	22°45	23°14	20°14	20°11	14°35	n.a.	S 13
S 14	11 32 14	23°29'36	28°37	15°31	8°35	28°44	2° 7	3° 7	19°43	22°44	23°15	20°13	20° 8	14°42	n.a.	S 14
M15	11 36 11	24°30'30	11♐21	17° 8	9°43	29°28	2°11	3°12	19°41	22°42	23°17	20°13	20° 5	14°48	n.a.	M15
T 16	11 40 8	25°31'24	24°24	18°45	10°50	0♓12	2°15	3°17	19°39	22°41	23°18	20°D13	20° 2	14°55	n.a.	T 16
W17	11 44 4	26°32'18	7♑49	20°23	11°57	0°56	2°19	3°23	19°37	22°39	23°19	20°13	19°58	15° 2	n.a.	W17
T 18	11 48 1	27°33'12	21°39	22° 2	13° 4	1°41	2°23	3°28	19°35	22°38	23°21	20°13	19°55	15° 8	n.a.	T 18
F 19	11 51 57	28°34'05	5♒55	23°41	14°11	2°25	2°28	3°33	19°33	22°36	23°22	20°14	19°52	15°15	n.a.	F 19
S 20	11 55 54	29°34'58	20°33	25°21	15°18	3° 9	2°33	3°38	19°31	22°35	23°23	20°15	19°49	15°22	n.a.	S 20
S 21	11 59 50	0♈35'50	5♓29	27° 2	16°24	3°54	2°37	3°43	19°30	22°33	23°24	20°16	19°46	15°28	n.a.	S 21
M22	12 3 47	1°36'41	20°37	28°43	17°30	4°38	2°43	3°48	19°28	22°32	23°26	20°R16	19°43	15°35	n.a.	M22
T 23	12 7 43	2°37'32	5♈48	0♈25	18°36	5°23	2°48	3°53	19°26	22°30	23°27	20°16	19°39	15°42	n.a.	T 23
W24	12 11 40	3°38'22	20°52	2° 8	19°42	6° 7	2°53	3°58	19°25	22°29	23°28	20°14	19°36	15°48	n.a.	W24
T 25	12 15 36	4°39'11	5♉39	3°52	20°47	6°52	2°59	4° 2	19°23	22°27	23°29	20°13	19°33	15°55	n.a.	T 25
F 26	12 19 33	5°40'00	20° 5	5°36	21°52	7°36	3° 5	4° 7	19°21	22°25	23°30	20°11	19°30	16° 2	n.a.	F 26
S 27	12 23 30	6°40'47	4♊ 3	7°21	22°57	8°21	3°11	4°12	19°20	22°24	23°31	20° 9	19°27	16° 8	n.a.	S 27
S 28	12 27 26	7°41'33	17°34	9° 6	24° 2	9° 5	3°17	4°16	19°18	22°22	23°32	20° 7	19°23	16°15	n.a.	S 28
M29	12 31 23	8°42'18	0♋37	10°52	25° 6	9°50	3°23	4°21	19°17	22°21	23°33	20° 6	19°20	16°21	n.a.	M29
T 30	12 35 19	9°43'01	13°17	12°39	26°10	10°35	3°30	4°25	19°16	22°19	23°34	20°D 6	19°17	16°28	n.a.	T 30
W31	12 39 16	10♈43'44	25♋37	14♈27	27♉13	11♓20	3♋36	4♒29	19♌14	22♎17	23♑35	20♓ 7	19♓14	16♍35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s35	28n 4	5n17	13s50	1s 3	8n30	0s35	15s40	0s54	22n23	0s39	18s34	0n52	15n 8	0n39	8s 1	0n50	9s50	11n26	3s47	3s35	7n 6		n.a.
T 2	7 12	28 6	5 8	13 26	1 9	8 59	0 31	15 27	0 55	22 23	0 39	18 33	0 52	15 9	0 39	8 0	0 50	9 50	11 26	3 47	3 36	7 3		n.a.
W 3	6 50	26 44	4 45	13 1	1 15	9 27	0 27	15 14	0 55	22 23	0 39	18 31	0 52	15 10	0 39	8 0	0 51	9 49	11 27	3 47	3 37	7 0		n.a.
T 4	6 27	24 7	4 9	12 35	1 20	9 56	0 23	15 1	0 56	22 24	0 38	18 30	0 52	15 10	0 39	7 59	0 51	9 49	11 27	3 48	3 38	6 56		n.a.
F 5	6 4	20 28	3 22	12 8	1 25	10 24	0 18	14 47	0 56	22 24	0 38	18 29	0 52	15 11	0 39	7 59	0 51	9 49	11 27	3 48	3 40	6 53		n.a.
S 6	5 40	16 3	2 27	11 40	1 31	10 53	0 14	14 34	0 57	22 24	0 38	18 27	0 52	15 12	0 39	7 59	0 51	9 48	11 27	3 48	3 41	6 50		n.a.
S 7	5 17	11 2	1 26	11 11	1 35	11 20	0 10	14 20	0 57	22 24	0 38	18 26	0 52	15 12	0 39	7 58	0 51	9 48	11 27	3 48	3 42	6 46		n.a.
M 8	4 54	5 39	0 22	10 42	1 40	11 48	0 5	14 6	0 58	22 24	0 37	18 25	0 52	15 13	0 39	7 58	0 51	9 47	11 28	3 48	3 43	6 43		n.a.
T 9	4 30	0 4	0s44	10 12	1 44	12 16	0 1	13 52	0 58	22 25	0 37	18 23	0 52	15 14	0 39	7 57	0 51	9 47	11 28	3 48	3 45	6 40		n.a.
W10	4 7	5s32	1 48	9 41	1 48	12 43	0n 4	13 38	0 58	22 25	0 37	18 22	0 52	15 14	0 39	7 57	0 51	9 46	11 28	3 48	3 46	6 36		n.a.
T 11	3 43	10 59	2 47	9 9	1 52	13 10	0 8	13 23	0 59	22 25	0 37	18 21	0 52	15 15	0 39	7 56	0 51	9 46	11 28	3 48	3 47	6 33		n.a.
F 12	3 20	16 5	3 40	8 36	1 55	13 37	0 13	13 9	0 59	22 25	0 36	18 20	0 52	15 16	0 39	7 56	0 51	9 45	11 29	3 48	3 48	6 30		n.a.
S 13	2 56	20 37	4 24	8 3	1 58	14 3	0 18	12 54	1 0	22 25	0 36	18 18	0 52	15 16	0 39	7 55	0 51	9 45	11 29	3 49	3 50	6 26		n.a.
S 14	2 33	24 20	4 56	7 29	2 1	14 29	0 23	12 40	1 0	22 25	0 36	18 17	0 52	15 17	0 39	7 54	0 51	9 44	11 29	3 49	3 51	6 23		n.a.
M15	2 9	26 57	5 14	6 54	2 3	14 55	0 28	12 25	1 1	22 26	0 36	18 16	0 52	15 17	0 39	7 54	0 51	9 44	11 29	3 49	3 52	6 20		n.a.
T 16	1 45	28 12	5 17	6 18	2 5	15 21	0 33	12 10	1 1	22 26	0 36	18 15	0 52	15 18	0 39	7 53	0 51	9 43	11 30	3 49	3 53	6 16		n.a.
W17	1 21	27 51	5 3	5 42	2 7	15 46	0 38	11 55	1 1	22 26	0 35	18 14	0 52	15 19	0 39	7 53	0 51	9 43	11 30	3 49	3 54	6 13		n.a.
T 18	0 57	25 48	4 31	5 4	2 8	16 11	0 43	11 40	1 2	22 26	0 35	18 12	0 52	15 19	0 39	7 52	0 51	9 43	11 30	3 49	3 56	6 10		n.a.
F 19	0 34	22 4	3 42	4 27	2 9	16 36	0 48	11 25	1 2	22 26	0 35	18 11	0 52	15 20	0 39	7 52	0 51	9 42	11 30	3 48	3 57	6 6		n.a.
S 20	0 10	16 54	2 38	3 48	2 9	17 0	0 53	11 9	1 3	22 26	0 35	18 10	0 52	15 20	0 39	7 51	0 51	9 42	11 31	3 48	3 58	6 3		n.a.
S 21	0n14	10 36	1 21	3 9	2 10	17 24	0 58	10 54	1 3	22 26	0 35	18 9	0 52	15 21	0 39	7 51	0 51	9 41	11 31	3 48	3 59	5 59		n.a.
M22	0 38	3 38	0n 2	2 29	2 9	17 47	1 4	10 38	1 3	22 26	0 34	18 8	0 52	15 21	0 39	7 50	0 51	9 41	11 31	3 48	4 1	5 56		n.a.
T 23	1 2	3n34	1 25	1 48	2 9	18 11	1 9	10 23	1 4	22 27	0 34	18 7	0 52	15 22	0 39	7 49	0 51	9 40	11 31	3 48	4 2	5 53		n.a.
W24	1 25	10 31	2 42	1 7	2 8	18 34	1 14	10 7	1 4	22 27	0 34	18 6	0 52	15 22	0 39	7 49	0 51	9 40	11 32	3 48	4 3	5 49		n.a.
T 25	1 49	16 45	3 46	0 25	2 6	18 56	1 20	9 51	1 5	22 27	0 34	18 4	0 52	15 23	0 39	7 48	0 51	9 39	11 32	3 49	4 4	5 46		n.a.
F 26	2 13	21 52	4 34	0n17	2 4	19 18	1 25	9 35	1 5	22 27	0 34	18 3	0 52	15 23	0 39	7 48	0 51	9 39	11 32	3 50	4 5	5 43		n.a.
S 27	2 37	25 35	5 4	1 0	2 2	19 40	1 31	9 19	1 5	22 27	0 33	18 2	0 52	15 24	0 39	7 47	0 51	9 38	11 33	3 50	4 7	5 39		n.a.
S 28	3 0	27 43	5 16	1 43	1 59	20 1	1 36	9 3	1 6	22 27	0 33	18 1	0 52	15 24	0 39	7 46	0 51	9 38	11 33	3 51	4 8	5 36		n.a.
M29	3 24	28 13	5 11	2 27	1 55	20 22	1 42	8 47	1 6	22 27	0 33	18 0	0 52	15 25	0 39	7 46	0 51	9 38	11 33	3 52	4 9	5 33		n.a.
T 30	3 47	27 13	4 51	3 12	1 52	20 43	1 47	8 30	1 6	22 27	0 33	17 59	0 52	15 25	0 39	7 45	0 51	9 37	11 33	3 52	4 10	5 29		n.a.
W31	4n11	24n53	4n18	3n57	1s47	21n 3	1n53	8s14	1s 7	22n27	0s33	17s58	0n52	15n25	0n39	7s45	0n51	9s37	11n34	3s51	4s12	5n26		n.a.

Julian Day Number = 3630241.5, Delta T = 09h24m48s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°07'57, Lahiri = 69°14'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5227

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 12	11♈44'25	7♌42	16♈15	28♉16	12♓ 4	3♋43	4♒33	19°R13	22°R16	23♑36	20♓ 8	19♓11	16♍41	n.a.	T 1
F 2	12 47 9	12°45'04	19°37	18° 4	29°19	12°49	3°50	4°37	19♌12	22♎14	23°36	20°10	19° 8	16°48	n.a.	F 2
S 3	12 51 5	13°45'43	1♍26	19°53	0♊22	13°34	3°57	4°41	19°11	22°12	23°37	20°11	19° 4	16°55	n.a.	S 3
S 4	12 55 2	14°46'20	13°12	21°42	1°24	14°19	4° 5	4°45	19° 9	22°11	23°38	20°12	19° 1	17° 1	n.a.	S 4
M 5	12 58 59	15°46'55	25° 0	23°32	2°26	15° 4	4°12	4°49	19° 8	22° 9	23°39	20°R13	18°58	17° 8	n.a.	M 5
T 6	13 2 55	16°47'30	6♎52	25°22	3°27	15°49	4°20	4°53	19° 7	22° 7	23°39	20°11	18°55	17°15	n.a.	T 6
W 7	13 6 52	17°48'03	18°51	27°12	4°28	16°34	4°27	4°56	19° 6	22° 6	23°40	20° 9	18°52	17°21	n.a.	W 7
T 8	13 10 48	18°48'35	0♏57	29° 2	5°29	17°19	4°35	5° 0	19° 5	22° 4	23°41	20° 5	18°49	17°28	n.a.	T 8
F 9	13 14 45	19°49'06	13°13	0♉51	6°29	18° 4	4°43	5° 4	19° 4	22° 2	23°41	20° 0	18°45	17°35	n.a.	F 9
S 10	13 18 41	20°49'36	25°40	2°40	7°29	18°49	4°51	5° 7	19° 4	22° 1	23°42	19°54	18°42	17°41	n.a.	S 10
S 11	13 22 38	21°50'05	8♐20	4°27	8°28	19°34	5° 0	5°10	19° 3	21°59	23°42	19°49	18°39	17°48	n.a.	S 11
M12	13 26 34	22°50'32	21°12	6°14	9°27	20°19	5° 8	5°13	19° 2	21°57	23°43	19°44	18°36	17°54	n.a.	M12
T 13	13 30 31	23°50'59	4♑19	7°58	10°25	21° 4	5°17	5°17	19° 1	21°56	23°43	19°41	18°33	18° 1	n.a.	T 13
W14	13 34 28	24°51'24	17°43	9°41	11°23	21°50	5°26	5°20	19° 1	21°54	23°43	19°39	18°29	18° 8	n.a.	W14
T 15	13 38 24	25°51'49	1♒24	11°20	12°20	22°35	5°35	5°23	19° 0	21°52	23°44	19°D39	18°26	18°14	n.a.	T 15
F 16	13 42 21	26°52'12	15°24	12°57	13°17	23°20	5°44	5°25	19° 0	21°51	23°44	19°40	18°23	18°21	n.a.	F 16
S 17	13 46 17	27°52'34	29°42	14°30	14°13	24° 6	5°53	5°28	18°59	21°49	23°44	19°42	18°20	18°28	n.a.	S 17
S 18	13 50 14	28°52'55	14♓17	15°59	15° 9	24°51	6° 2	5°31	18°59	21°47	23°45	19°R43	18°17	18°34	n.a.	S 18
M19	13 54 10	29°53'15	29° 4	17°22	16° 4	25°36	6°11	5°33	18°58	21°46	23°45	19°43	18°14	18°41	n.a.	M19
T 20	13 58 7	0♉53'33	13♈57	18°41	16°59	26°22	6°21	5°36	18°58	21°44	23°45	19°40	18°10	18°48	n.a.	T 20
W21	14 2 3	1°53'50	28°50	19°53	17°52	27° 7	6°31	5°38	18°58	21°42	23°45	19°36	18° 7	18°54	n.a.	W21
T 22	14 6 0	2°54'05	13♉33	20°58	18°46	27°53	6°40	5°41	18°57	21°41	23°45	19°30	18° 4	19° 1	n.a.	T 22
F 23	14 9 56	3°54'19	28° 0	21°56	19°38	28°38	6°50	5°43	18°57	21°39	23°46	19°23	18° 1	19° 8	n.a.	F 23
S 24	14 13 53	4°54'32	12♊ 3	22°46	20°30	29°24	7° 0	5°45	18°57	21°37	23°46	19°16	17°58	19°14	n.a.	S 24
S 25	14 17 50	5°54'42	25°40	23°29	21°21	0♈ 9	7°10	5°47	18°57	21°36	23°R46	19° 9	17°55	19°21	n.a.	S 25
M26	14 21 46	6°54'51	8♋50	24° 2	22°11	0°55	7°21	5°49	18°D57	21°34	23°46	19° 3	17°51	19°27	n.a.	M26
T 27	14 25 43	7°54'58	21°35	24°27	23° 1	1°41	7°31	5°50	18°57	21°33	23°46	19° 0	17°48	19°34	n.a.	T 27
W28	14 29 39	8°55'03	3♌58	24°43	23°49	2°26	7°41	5°52	18°57	21°31	23°45	18°D58	17°45	19°41	n.a.	W28
T 29	14 33 36	9°55'06	16° 4	24°R50	24°37	3°12	7°52	5°54	18°57	21°29	23°45	18°58	17°42	19°47	n.a.	T 29
F 30	14 37 32	10♉55'07	27♌59	24♉47	25♊24	3♈58	8♋ 3	5♒55	18♌58	21♎28	23♑45	18♓59	17♓39	19♍54	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n34	21n29	3n34	4n42	1s42	21n22	1n59	7s57	1s 7	22n27	0s32	17s57	0n52	15n26	0n39	7s44	0n51	9s36	11n34	3s51	4s13	5n23		n.a.
F 2	4 57	17 14	2 41	5 28	1 37	21 42	2 4	7 41	1 8	22 27	0 32	17 56	0 52	15 26	0 39	7 43	0 51	9 36	11 34	3 50	4 14	5 19		n.a.
S 3	5 21	12 23	1 42	6 14	1 31	22 0	2 10	7 24	1 8	22 27	0 32	17 55	0 52	15 26	0 39	7 43	0 51	9 35	11 35	3 49	4 15	5 16		n.a.
S 4	5 44	7 5	0 39	7 1	1 24	22 19	2 16	7 8	1 8	22 27	0 32	17 54	0 52	15 27	0 39	7 42	0 51	9 35	11 35	3 49	4 16	5 13		n.a.
M 5	6 7	1 33	0s26	7 47	1 17	22 37	2 21	6 51	1 9	22 27	0 32	17 54	0 52	15 27	0 39	7 42	0 51	9 35	11 35	3 49	4 18	5 9		n.a.
T 6	6 30	4s 4	1 30	8 34	1 10	22 54	2 27	6 34	1 9	22 27	0 31	17 53	0 53	15 27	0 39	7 41	0 51	9 34	11 36	3 49	4 19	5 6		n.a.
W 7	6 52	9 36	2 31	9 21	1 1	23 11	2 33	6 17	1 9	22 27	0 31	17 52	0 53	15 28	0 39	7 40	0 51	9 34	11 36	3 50	4 20	5 2		n.a.
T 8	7 15	14 49	3 25	10 8	0 53	23 28	2 38	6 0	1 10	22 27	0 31	17 51	0 53	15 28	0 39	7 40	0 51	9 33	11 36	3 52	4 21	4 59		n.a.
F 9	7 38	19 32	4 11	10 54	0 43	23 44	2 44	5 43	1 10	22 27	0 31	17 50	0 53	15 28	0 39	7 39	0 51	9 33	11 37	3 54	4 23	4 56		n.a.
S 10	8 0	23 28	4 45	11 40	0 33	23 59	2 50	5 26	1 10	22 27	0 31	17 49	0 53	15 28	0 39	7 38	0 51	9 33	11 37	3 56	4 24	4 52		n.a.
S 11	8 22	26 22	5 6	12 26	0 23	24 14	2 56	5 9	1 10	22 26	0 30	17 48	0 53	15 29	0 39	7 38	0 51	9 32	11 37	3 58	4 25	4 49		n.a.
M12	8 44	27 57	5 12	13 11	0 12	24 29	3 1	4 52	1 11	22 26	0 30	17 48	0 53	15 29	0 39	7 37	0 51	9 32	11 37	4 0	4 26	4 46		n.a.
T 13	9 6	28 0	5 2	13 56	0 0	24 43	3 7	4 34	1 11	22 26	0 30	17 47	0 53	15 29	0 39	7 37	0 51	9 31	11 38	4 1	4 27	4 42		n.a.
W14	9 28	26 27	4 36	14 39	0n12	24 57	3 13	4 17	1 11	22 26	0 30	17 46	0 53	15 29	0 39	7 36	0 51	9 31	11 38	4 2	4 29	4 39		n.a.
T 15	9 50	23 18	3 53	15 22	0 24	25 10	3 18	4 0	1 12	22 26	0 30	17 45	0 53	15 29	0 39	7 35	0 51	9 31	11 38	4 2	4 30	4 36		n.a.
F 16	10 11	18 45	2 56	16 3	0 37	25 23	3 24	3 42	1 12	22 26	0 30	17 45	0 53	15 30	0 39	7 35	0 51	9 30	11 39	4 1	4 31	4 32		n.a.
S 17	10 33	13 4	1 47	16 43	0 50	25 36	3 29	3 25	1 12	22 25	0 29	17 44	0 53	15 30	0 39	7 34	0 51	9 30	11 39	4 1	4 32	4 29		n.a.
S 18	10 54	6 33	0 30	17 21	1 3	25 47	3 35	3 8	1 12	22 25	0 29	17 43	0 53	15 30	0 39	7 33	0 51	9 30	11 39	4 0	4 34	4 25		n.a.
M19	11 15	0n25	0n51	17 58	1 16	25 59	3 41	2 50	1 13	22 25	0 29	17 43	0 53	15 30	0 39	7 33	0 51	9 29	11 40	4 1	4 35	4 22		n.a.
T 20	11 36	7 23	2 8	18 32	1 30	26 10	3 46	2 33	1 13	22 25	0 29	17 42	0 53	15 30	0 38	7 32	0 51	9 29	11 40	4 1	4 36	4 19		n.a.
W21	11 56	13 57	3 16	19 4	1 43	26 20	3 51	2 15	1 13	22 24	0 29	17 42	0 53	15 30	0 38	7 32	0 51	9 29	11 40	4 3	4 37	4 15		n.a.
T 22	12 16	19 38	4 11	19 33	1 55	26 30	3 57	1 57	1 14	22 24	0 29	17 41	0 53	15 30	0 38	7 31	0 51	9 28	11 41	4 5	4 38	4 12		n.a.
F 23	12 37	24 3	4 48	20 0	2 8	26 40	4 2	1 40	1 14	22 24	0 28	17 40	0 53	15 30	0 38	7 30	0 51	9 28	11 41	4 8	4 40	4 9		n.a.
S 24	12 57	26 55	5 6	20 25	2 20	26 49	4 7	1 22	1 14	22 23	0 28	17 40	0 53	15 30	0 38	7 30	0 51	9 28	11 41	4 11	4 41	4 5		n.a.
S 25	13 16	28 5	5 7	20 46	2 31	26 58	4 13	1 5	1 14	22 23	0 28	17 39	0 53	15 30	0 38	7 29	0 51	9 27	11 41	4 14	4 42	4 2		n.a.
M26	13 36	27 35	4 51	21 4	2 41	27 6	4 18	0 47	1 14	22 23	0 28	17 39	0 53	15 30	0 38	7 29	0 51	9 27	11 42	4 16	4 43	3 58		n.a.
T 27	13 55	25 38	4 21	21 19	2 50	27 14	4 23	0 29	1 15	22 22	0 28	17 39	0 53	15 30	0 38	7 28	0 51	9 27	11 42	4 17	4 45	3 55		n.a.
W28	14 14	22 29	3 39	21 31	2 58	27 21	4 28	0 12	1 15	22 22	0 28	17 38	0 53	15 30	0 38	7 27	0 51	9 26	11 42	4 18	4 46	3 52		n.a.
T 29	14 33	18 26	2 48	21 39	3 5	27 28	4 33	0n 6	1 15	22 21	0 27	17 38	0 53	15 30	0 38	7 27	0 51	9 26	11 43	4 18	4 47	3 48		n.a.
F 30	14n51	13n43	1n51	21n44	3n11	27n35	4n37	0n24	1s15	22n21	0s27	17s37	0n53	15n30	0n38	7s26	0n51	9s26	11n43	4s17	4s48	3n45		n.a.

Julian Day Number = 3630272.5, Delta T = 09h24m50s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°08'02, Lahiri = 69°15'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5227

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 41 29	11♉55'06	9♍47	24°R37	26♊10	4♈43	8♋13	5♒57	18♌58	21°R26	23°R45	19♓ 0	17♓35	20♍ 1	n.a.	S 1
S 2	14 45 25	12°55'03	21°33	24♉17	26°55	5°29	8°24	5°58	18°58	21♎25	23♑45	19°R 1	17°32	20° 7	n.a.	S 2
M 3	14 49 22	13°54'58	3♎23	23°50	27°39	6°15	8°35	5°59	18°59	21°23	23°45	18°59	17°29	20°14	n.a.	M 3
T 4	14 53 18	14°54'51	15°20	23°16	28°22	7° 1	8°46	6° 0	18°59	21°22	23°44	18°56	17°26	20°21	n.a.	T 4
W 5	14 57 15	15°54'43	27°28	22°36	29° 4	7°46	8°58	6° 1	18°59	21°20	23°44	18°50	17°23	20°27	n.a.	W 5
T 6	15 1 12	16°54'32	9♏47	21°51	29°45	8°32	9° 9	6° 2	19° 0	21°19	23°44	18°42	17°20	20°34	n.a.	T 6
F 7	15 5 8	17°54'20	22°20	21° 1	0♋24	9°18	9°20	6° 3	19° 1	21°17	23°43	18°31	17°16	20°41	n.a.	F 7
S 8	15 9 5	18°54'06	5♐ 6	20° 8	1° 2	10° 4	9°32	6° 3	19° 1	21°16	23°43	18°20	17°13	20°47	n.a.	S 8
S 9	15 13 1	19°53'51	18° 6	19°14	1°40	10°50	9°43	6° 4	19° 2	21°14	23°42	18° 9	17°10	20°54	n.a.	S 9
M10	15 16 58	20°53'34	1♑17	18°19	2°15	11°36	9°55	6° 4	19° 3	21°13	23°42	18° 0	17° 7	21° 0	n.a.	M10
T 11	15 20 54	21°53'15	14°40	17°24	2°50	12°22	10° 7	6° 5	19° 3	21°12	23°41	17°52	17° 4	21° 7	n.a.	T 11
W12	15 24 51	22°52'55	28°14	16°31	3°23	13° 8	10°18	6° 5	19° 4	21°10	23°41	17°47	17° 1	21°14	n.a.	W12
T 13	15 28 47	23°52'33	11♒59	15°41	3°54	13°54	10°30	6° 5	19° 5	21° 9	23°40	17°45	16°57	21°20	n.a.	T 13
F 14	15 32 44	24°52'10	25°54	14°55	4°24	14°40	10°42	6°R 5	19° 6	21° 7	23°40	17°D44	16°54	21°27	n.a.	F 14
S 15	15 36 41	25°51'45	9♓59	14°12	4°53	15°26	10°54	6° 5	19° 7	21° 6	23°39	17°R44	16°51	21°34	n.a.	S 15
S 16	15 40 37	26°51'18	24°14	13°34	5°19	16°12	11° 6	6° 5	19° 8	21° 5	23°38	17°44	16°48	21°40	n.a.	S 16
M17	15 44 34	27°50'50	8♈37	13° 2	5°44	16°58	11°19	6° 5	19° 9	21° 3	23°38	17°43	16°45	21°47	n.a.	M17
T 18	15 48 30	28°50'21	23° 5	12°35	6° 8	17°44	11°31	6° 5	19°10	21° 2	23°37	17°39	16°41	21°54	n.a.	T 18
W19	15 52 27	29°49'49	7♉34	12°14	6°29	18°30	11°43	6° 4	19°12	21° 1	23°36	17°32	16°38	22° 0	n.a.	W19
T 20	15 56 23	0♊49'16	21°57	11°58	6°49	19°16	11°56	6° 4	19°13	21° 0	23°35	17°22	16°35	22° 7	n.a.	T 20
F 21	16 0 20	1°48'42	6♊ 8	11°49	7° 7	20° 2	12° 8	6° 3	19°14	20°59	23°34	17°11	16°32	22°14	n.a.	F 21
S 22	16 4 16	2°48'05	20° 1	11°D45	7°22	20°48	12°21	6° 2	19°16	20°57	23°34	16°59	16°29	22°20	n.a.	S 22
S 23	16 8 13	3°47'27	3♋34	11°46	7°36	21°34	12°33	6° 1	19°17	20°56	23°33	16°48	16°26	22°27	n.a.	S 23
M24	16 12 10	4°46'46	16°42	11°53	7°48	22°21	12°46	6° 0	19°18	20°55	23°32	16°38	16°22	22°33	n.a.	M24
T 25	16 16 6	5°46'04	29°28	12° 6	7°57	23° 7	12°59	5°59	19°20	20°54	23°31	16°31	16°19	22°40	n.a.	T 25
W26	16 20 3	6°45'19	11♌53	12°23	8° 4	23°53	13°12	5°58	19°22	20°53	23°30	16°26	16°16	22°47	n.a.	W26
T 27	16 23 59	7°44'32	24° 1	12°45	8° 9	24°39	13°24	5°57	19°23	20°52	23°29	16°24	16°13	22°53	n.a.	T 27
F 28	16 27 56	8°43'43	5♍57	13°12	8°11	25°25	13°37	5°56	19°25	20°51	23°28	16°D23	16°10	23° 0	n.a.	F 28
S 29	16 31 52	9°42'52	17°46	13°43	8°R11	26°11	13°50	5°54	19°27	20°50	23°27	16°R23	16° 7	23° 7	n.a.	S 29
S 30	16 35 49	10°41'59	29°33	14°18	8° 9	26°58	14° 3	5°53	19°28	20°49	23°26	16°23	16° 3	23°13	n.a.	S 30
M31	16 39 45	11♊41'04	11♎26	14♉57	8♋ 4	27♈44	14♋17	5♒51	19♌30	20♎48	23♑25	16♓21	16♓ 0	23♍20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n 9	8n33	0n50	21n45	3n14	27n41	4n42	0n41	1s15	22n20	0s27	17s37	0n53	15n30	0n38	7s26	0n51	9s26	11n43	4s17	4s49	3n42		n.a.
S 2	15 27	3 5	0s14	21 42	3 16	27 47	4 47	0 59	1 16	22 20	0 27	17 37	0 53	15 30	0 38	7 25	0 51	9 25	11 44	4 17	4 51	3 38		n.a.
M 3	15 45	2s30	1 17	21 36	3 16	27 52	4 51	1 17	1 16	22 19	0 27	17 36	0 53	15 29	0 38	7 25	0 51	9 25	11 44	4 17	4 52	3 35		n.a.
T 4	16 2	8 3	2 17	21 25	3 15	27 57	4 55	1 34	1 16	22 19	0 27	17 36	0 53	15 29	0 38	7 24	0 51	9 25	11 44	4 19	4 53	3 31		n.a.
W 5	16 20	13 22	3 11	21 12	3 11	28 2	5 0	1 52	1 16	22 18	0 27	17 36	0 53	15 29	0 38	7 24	0 51	9 25	11 45	4 21	4 54	3 28		n.a.
T 6	16 36	18 16	3 57	20 55	3 6	28 6	5 4	2 9	1 16	22 18	0 26	17 36	0 53	15 29	0 38	7 23	0 51	9 24	11 45	4 24	4 56	3 25		n.a.
F 7	16 53	22 27	4 33	20 35	2 58	28 10	5 7	2 27	1 16	22 17	0 26	17 35	0 53	15 29	0 38	7 22	0 51	9 24	11 45	4 28	4 57	3 21		n.a.
S 8	17 9	25 39	4 56	20 12	2 49	28 13	5 11	2 45	1 17	22 16	0 26	17 35	0 53	15 28	0 38	7 22	0 51	9 24	11 45	4 32	4 58	3 18		n.a.
S 9	17 25	27 33	5 4	19 47	2 38	28 17	5 15	3 2	1 17	22 16	0 26	17 35	0 53	15 28	0 38	7 21	0 51	9 24	11 46	4 36	4 59	3 14		n.a.
M10	17 41	27 58	4 56	19 20	2 26	28 19	5 18	3 20	1 17	22 15	0 26	17 35	0 53	15 28	0 38	7 21	0 51	9 24	11 46	4 40	5 0	3 11		n.a.
T 11	17 56	26 45	4 32	18 52	2 13	28 22	5 21	3 37	1 17	22 14	0 26	17 35	0 53	15 28	0 38	7 20	0 51	9 23	11 46	4 43	5 2	3 8		n.a.
W12	18 11	23 57	3 52	18 23	1 58	28 24	5 25	3 55	1 17	22 13	0 26	17 35	0 53	15 27	0 38	7 20	0 51	9 23	11 46	4 45	5 3	3 4		n.a.
T 13	18 26	19 46	2 58	17 54	1 43	28 26	5 27	4 12	1 17	22 13	0 25	17 35	0 53	15 27	0 38	7 19	0 51	9 23	11 47	4 46	5 4	3 1		n.a.
F 14	18 40	14 28	1 54	17 26	1 27	28 28	5 30	4 30	1 17	22 12	0 25	17 35	0 53	15 27	0 38	7 19	0 51	9 23	11 47	4 46	5 5	2 58		n.a.
S 15	18 54	8 20	0 41	16 58	1 11	28 29	5 32	4 47	1 17	22 11	0 25	17 35	0 53	15 26	0 38	7 18	0 51	9 23	11 47	4 46	5 6	2 54		n.a.
S 16	19 8	1 43	0n34	16 31	0 54	28 30	5 34	5 4	1 18	22 10	0 25	17 35	0 53	15 26	0 38	7 18	0 51	9 23	11 48	4 46	5 8	2 51		n.a.
M17	19 21	5n 2	1 49	16 5	0 38	28 31	5 36	5 22	1 18	22 9	0 25	17 35	0 53	15 26	0 38	7 17	0 51	9 22	11 48	4 47	5 9	2 47		n.a.
T 18	19 34	11 34	2 56	15 42	0 21	28 31	5 38	5 39	1 18	22 8	0 25	17 35	0 53	15 25	0 38	7 17	0 51	9 22	11 48	4 48	5 10	2 44		n.a.
W19	19 47	17 28	3 52	15 20	0 5	28 32	5 39	5 56	1 18	22 8	0 25	17 35	0 53	15 25	0 38	7 17	0 51	9 22	11 48	4 51	5 11	2 41		n.a.
T 20	19 59	22 20	4 33	15 0	0s11	28 32	5 40	6 13	1 18	22 7	0 24	17 35	0 53	15 25	0 38	7 16	0 51	9 22	11 49	4 54	5 13	2 37		n.a.
F 21	20 11	25 50	4 56	14 43	0 26	28 31	5 41	6 30	1 18	22 6	0 24	17 35	0 53	15 24	0 38	7 16	0 51	9 22	11 49	4 59	5 14	2 34		n.a.
S 22	20 22	27 40	5 1	14 28	0 41	28 31	5 41	6 47	1 18	22 5	0 24	17 35	0 53	15 24	0 38	7 15	0 51	9 22	11 49	5 3	5 15	2 30		n.a.
S 23	20 33	27 48	4 49	14 15	0 55	28 30	5 41	7 4	1 18	22 4	0 24	17 36	0 53	15 23	0 38	7 15	0 51	9 22	11 49	5 8	5 16	2 27		n.a.
M24	20 44	26 20	4 21	14 4	1 8	28 29	5 40	7 21	1 18	22 3	0 24	17 36	0 53	15 23	0 38	7 14	0 51	9 22	11 49	5 11	5 17	2 24		n.a.
T 25	20 55	23 32	3 42	13 56	1 21	28 27	5 40	7 38	1 18	22 1	0 24	17 36	0 53	15 22	0 38	7 14	0 51	9 22	11 50	5 14	5 19	2 20		n.a.
W26	21 5	19 42	2 52	13 50	1 32	28 26	5 38	7 54	1 18	22 0	0 24	17 36	0 53	15 22	0 38	7 14	0 51	9 21	11 50	5 16	5 20	2 17		n.a.
T 27	21 14	15 7	1 56	13 45	1 44	28 24	5 37	8 11	1 18	21 59	0 24	17 37	0 53	15 21	0 37	7 13	0 51	9 21	11 50	5 17	5 21	2 13		n.a.
F 28	21 23	10 2	0 55	13 43	1 54	28 21	5 34	8 28	1 18	21 58	0 23	17 37	0 53	15 21	0 37	7 13	0 51	9 21	11 50	5 17	5 22	2 10		n.a.
S 29	21 32	4 39	0s 7	13 43	2 4	28 18	5 32	8 44	1 18	21 57	0 23	17 37	0 53	15 20	0 37	7 13	0 51	9 21	11 51	5 17	5 23	2 7		n.a.
S 30	21 41	0s53	1 9	13 45	2 13	28 15	5 28	9 0	1 18	21 56	0 23	17 38	0 53	15 20	0 37	7 12	0 51	9 21	11 51	5 17	5 25	2 3		n.a.
M31	21n49	6s25	2s 9	13n48	2s21	28n12	5n25	9n17	1s18	21n54	0s23	17s38	0n53	15n19	0n37	7s12	0n51	9s21	11n51	5s18	5s26	2n 0		n.a.

Julian Day Number = 3630302.5, Delta T = 09h24m51s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°08'06, Lahiri = 69°15'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5227

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 43 42	12♊40'06	23♎27	15♉40	7°R57	28♈30	14♋30	5°R49	19♌32	20°R47	23°R24	16°R16	15♓57	23♍27	n.a.	T 1
W 2	16 47 39	13°39'07	5♏41	16°27	7♋47	29°16	14°43	5♒48	19°34	20♎46	23♑22	16♓ 9	15°54	23°33	n.a.	W 2
T 3	16 51 35	14°38'05	18°11	17°17	7°35	0♉ 2	14°56	5°46	19°36	20°45	23°21	16° 0	15°51	23°40	n.a.	T 3
F 4	16 55 32	15°37'02	0♐59	18°10	7°20	0°49	15°10	5°44	19°38	20°45	23°20	15°48	15°47	23°47	n.a.	F 4
S 5	16 59 28	16°35'57	14° 5	19° 6	7° 3	1°35	15°23	5°42	19°40	20°44	23°19	15°35	15°44	23°53	n.a.	S 5
S 6	17 3 25	17°34'50	27°27	20° 5	6°43	2°21	15°36	5°39	19°42	20°43	23°18	15°22	15°41	24° 0	n.a.	S 6
M 7	17 7 21	18°33'41	11♑ 3	21° 7	6°22	3° 7	15°50	5°37	19°44	20°42	23°16	15°11	15°38	24° 7	n.a.	M 7
T 8	17 11 18	19°32'31	24°50	22°12	5°58	3°53	16° 3	5°35	19°46	20°42	23°15	15° 2	15°35	24°13	n.a.	T 8
W 9	17 15 14	20°31'18	8♒45	23°19	5°32	4°40	16°17	5°32	19°48	20°41	23°14	14°55	15°32	24°20	n.a.	W 9
T 10	17 19 11	21°30'05	22°45	24°29	5° 3	5°26	16°30	5°30	19°50	20°40	23°13	14°52	15°28	24°26	n.a.	T 10
F 11	17 23 8	22°28'49	6♓49	25°41	4°34	6°12	16°44	5°27	19°53	20°40	23°11	14°50	15°25	24°33	n.a.	F 11
S 12	17 27 4	23°27'32	20°55	26°55	4° 2	6°58	16°58	5°25	19°55	20°39	23°10	14°50	15°22	24°40	n.a.	S 12
S 13	17 31 1	24°26'14	5♈ 1	28°11	3°29	7°45	17°11	5°22	19°57	20°38	23° 8	14°50	15°19	24°46	n.a.	S 13
M14	17 34 57	25°24'54	19° 8	29°30	2°55	8°31	17°25	5°19	20° 0	20°38	23° 7	14°48	15°16	24°53	n.a.	M14
T 15	17 38 54	26°23'33	3♉14	0♊51	2°19	9°17	17°39	5°16	20° 2	20°37	23° 6	14°44	15°13	25° 0	n.a.	T 15
W16	17 42 50	27°22'10	17°17	2°14	1°43	10° 3	17°53	5°13	20° 5	20°37	23° 4	14°38	15° 9	25° 6	n.a.	W16
T 17	17 46 47	28°20'46	1♊13	3°39	1° 6	10°50	18° 6	5°10	20° 7	20°37	23° 3	14°28	15° 6	25°13	n.a.	T 17
F 18	17 50 44	29°19'20	14°59	5° 6	0°29	11°36	18°20	5° 7	20°10	20°36	23° 1	14°17	15° 3	25°20	n.a.	F 18
S 19	17 54 40	0♋17'53	28°32	6°35	29♊51	12°22	18°34	5° 4	20°12	20°36	23° 0	14° 5	15° 0	25°26	n.a.	S 19
S 20	17 58 37	1°16'24	11♋48	8° 6	29°14	13° 8	18°48	5° 0	20°15	20°35	22°58	13°53	14°57	25°33	n.a.	S 20
M21	18 2 33	2°14'53	24°45	9°38	28°37	13°54	19° 2	4°57	20°17	20°35	22°57	13°43	14°53	25°40	n.a.	M21
T 22	18 6 30	3°13'21	7♌23	11°13	28° 1	14°41	19°16	4°54	20°20	20°35	22°55	13°36	14°50	25°46	n.a.	T 22
W23	18 10 26	4°11'46	19°45	12°50	27°25	15°27	19°30	4°50	20°23	20°35	22°54	13°31	14°47	25°53	n.a.	W23
T 24	18 14 23	5°10'10	1♍51	14°28	26°51	16°13	19°44	4°46	20°26	20°34	22°52	13°28	14°44	26° 0	n.a.	T 24
F 25	18 18 19	6° 8'32	13°47	16° 8	26°17	16°59	19°58	4°43	20°28	20°34	22°51	13°D28	14°41	26° 6	n.a.	F 25
S 26	18 22 16	7° 6'52	25°36	17°51	25°45	17°45	20°12	4°39	20°31	20°34	22°49	13°28	14°38	26°13	n.a.	S 26
S 27	18 26 13	8° 5'10	7♎25	19°35	25°15	18°31	20°26	4°35	20°34	20°34	22°48	13°R28	14°34	26°19	n.a.	S 27
M28	18 30 9	9° 3'26	19°18	21°21	24°47	19°17	20°40	4°32	20°37	20°34	22°46	13°28	14°31	26°26	n.a.	M28
T 29	18 34 6	10° 1'40	1♏20	23° 9	24°20	20° 3	20°54	4°28	20°40	20°34	22°45	13°25	14°28	26°33	n.a.	T 29
W30	18 38 2	10♋59'53	13♏38	24♊59	23♊56	20♉49	21♋ 8	4♒24	20♌43	20°D34	22♑43	13♓21	14♓25	26♍39	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n56	11s48	3s 3	13n53	2s28	28n 8	5n20	9n33	1s18	21n53	0s23	17s38	0n53	15n18	0n37	7s12	0n51	9s21	11n51	5s20	5s27	1n56		n.a.
W 2	22 3	16 48	3 49	14 0	2 35	28 4	5 16	9 49	1 18	21 52	0 23	17 39	0 53	15 18	0 37	7 11	0 51	9 21	11 51	5 22	5 28	1 53		n.a.
T 3	22 10	21 13	4 26	14 8	2 41	27 59	5 10	10 5	1 18	21 51	0 23	17 39	0 53	15 17	0 37	7 11	0 51	9 21	11 51	5 26	5 30	1 50		n.a.
F 4	22 17	24 45	4 50	14 17	2 46	27 54	5 4	10 21	1 18	21 49	0 23	17 40	0 53	15 17	0 37	7 11	0 51	9 21	11 52	5 31	5 31	1 46		n.a.
S 5	22 23	27 4	5 0	14 28	2 51	27 48	4 57	10 37	1 17	21 48	0 22	17 40	0 53	15 16	0 37	7 10	0 51	9 21	11 52	5 36	5 32	1 43		n.a.
S 6	22 28	27 54	4 54	14 39	2 55	27 42	4 50	10 52	1 17	21 46	0 22	17 41	0 53	15 15	0 37	7 10	0 51	9 21	11 52	5 40	5 33	1 40		n.a.
M 7	22 33	27 5	4 31	14 52	2 58	27 35	4 42	11 8	1 17	21 45	0 22	17 41	0 53	15 15	0 37	7 10	0 51	9 21	11 52	5 45	5 34	1 36		n.a.
T 8	22 38	24 36	3 52	15 6	3 1	27 28	4 34	11 24	1 17	21 44	0 22	17 42	0 53	15 14	0 37	7 10	0 51	9 21	11 52	5 48	5 36	1 33		n.a.
W 9	22 42	20 38	2 58	15 20	3 3	27 20	4 25	11 39	1 17	21 42	0 22	17 42	0 53	15 13	0 37	7 9	0 51	9 21	11 52	5 51	5 37	1 29		n.a.
T 10	22 46	15 30	1 54	15 35	3 4	27 11	4 15	11 54	1 17	21 41	0 22	17 43	0 53	15 13	0 37	7 9	0 51	9 22	11 53	5 52	5 38	1 26		n.a.
F 11	22 50	9 31	0 42	15 51	3 5	27 2	4 4	12 9	1 17	21 39	0 22	17 44	0 53	15 12	0 37	7 9	0 51	9 22	11 53	5 52	5 39	1 23		n.a.
S 12	22 53	3 3	0n32	16 8	3 5	26 52	3 53	12 24	1 17	21 37	0 22	17 44	0 53	15 11	0 37	7 9	0 51	9 22	11 53	5 52	5 40	1 19		n.a.
S 13	22 56	3n34	1 45	16 25	3 5	26 42	3 42	12 39	1 16	21 36	0 22	17 45	0 53	15 10	0 37	7 9	0 51	9 22	11 53	5 53	5 42	1 16		n.a.
M14	22 58	10 1	2 51	16 42	3 4	26 30	3 30	12 54	1 16	21 34	0 21	17 46	0 53	15 10	0 37	7 8	0 51	9 22	11 53	5 53	5 43	1 12		n.a.
T 15	23 0	15 56	3 46	17 0	3 3	26 18	3 17	13 9	1 16	21 33	0 21	17 46	0 53	15 9	0 37	7 8	0 51	9 22	11 53	5 55	5 44	1 9		n.a.
W16	23 1	21 0	4 28	17 18	3 1	26 6	3 4	13 23	1 16	21 31	0 21	17 47	0 53	15 8	0 37	7 8	0 51	9 22	11 53	5 57	5 45	1 6		n.a.
T 17	23 2	24 51	4 53	17 37	2 58	25 53	2 51	13 37	1 16	21 29	0 21	17 48	0 53	15 7	0 37	7 8	0 51	9 22	11 53	6 1	5 46	1 2		n.a.
F 18	23 2	27 12	5 1	17 55	2 55	25 39	2 37	13 52	1 15	21 28	0 21	17 49	0 53	15 6	0 37	7 8	0 51	9 22	11 53	6 5	5 48	0 59		n.a.
S 19	23 2	27 54	4 52	18 14	2 51	25 25	2 23	14 6	1 15	21 26	0 21	17 49	0 53	15 6	0 37	7 8	0 51	9 23	11 54	6 10	5 49	0 55		n.a.
S 20	23 2	26 57	4 27	18 32	2 47	25 11	2 9	14 20	1 15	21 24	0 21	17 50	0 53	15 5	0 37	7 8	0 51	9 23	11 54	6 14	5 50	0 52		n.a.
M21	23 1	24 34	3 48	18 51	2 43	24 56	1 54	14 33	1 15	21 22	0 21	17 51	0 53	15 4	0 37	7 7	0 51	9 23	11 54	6 18	5 51	0 49		n.a.
T 22	23 0	21 1	2 59	19 9	2 37	24 41	1 39	14 47	1 15	21 20	0 21	17 52	0 53	15 3	0 37	7 7	0 51	9 23	11 54	6 21	5 53	0 45		n.a.
W23	22 58	16 36	2 3	19 27	2 32	24 25	1 25	15 0	1 14	21 19	0 21	17 53	0 53	15 2	0 37	7 7	0 51	9 23	11 54	6 23	5 54	0 42		n.a.
T 24	22 56	11 36	1 1	19 44	2 26	24 10	1 10	15 14	1 14	21 17	0 20	17 54	0 53	15 1	0 37	7 7	0 51	9 23	11 54	6 24	5 55	0 38		n.a.
F 25	22 54	6 15	0s 2	20 2	2 19	23 54	0 55	15 27	1 14	21 15	0 20	17 54	0 53	15 0	0 37	7 7	0 51	9 24	11 54	6 24	5 56	0 35		n.a.
S 26	22 51	0 44	1 4	20 18	2 12	23 39	0 40	15 40	1 13	21 13	0 20	17 55	0 53	15 0	0 37	7 7	0 51	9 24	11 54	6 24	5 57	0 32		n.a.
S 27	22 48	4s48	2 4	20 34	2 5	23 23	0 26	15 53	1 13	21 11	0 20	17 56	0 53	14 59	0 37	7 7	0 51	9 24	11 54	6 24	5 59	0 28		n.a.
M28	22 44	10 12	2 59	20 49	1 57	23 8	0 12	16 5	1 13	21 9	0 20	17 57	0 53	14 58	0 37	7 7	0 51	9 24	11 54	6 24	6 0	0 25		n.a.
T 29	22 40	15 18	3 47	21 4	1 49	22 53	0s 2	16 18	1 13	21 7	0 20	17 58	0 53	14 57	0 37	7 7	0 50	9 24	11 54	6 25	6 1	0 21		n.a.
W30	22n36	19s53	4s25	21n17	1s40	22n38	0s16	16n30	1s12	21n 5	0s20	17s59	0n53	14n56	0n37	7s 7	0n50	9s25	11n54	6s26	6s 2	0n18		n.a.

Julian Day Number = 3630333.5, Delta T = 09h24m53s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°08'10, Lahiri = 69°15'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5227

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 41 59	11♋58'04	26♏14	26♊51	23°R33	21♉35	21♋23	4°R20	20♌46	20♎34	22°R41	13°R14	14♓22	26♍46	n.a.	T 1
F 2	18 45 55	12°56'13	9♐11	28°45	23♊13	22°21	21°37	4♒16	20°49	20°34	22♑40	13♓ 6	14°19	26°53	n.a.	F 2
S 3	18 49 52	13°54'20	22°31	0♋40	22°55	23° 7	21°51	4°12	20°52	20°34	22°38	12°56	14°15	26°59	n.a.	S 3
S 4	18 53 49	14°52'26	6♑11	2°38	22°40	23°53	22° 5	4° 8	20°55	20°34	22°37	12°46	14°12	27° 6	n.a.	S 4
M 5	18 57 45	15°50'31	20° 9	4°37	22°27	24°39	22°19	4° 4	20°58	20°34	22°35	12°37	14° 9	27°13	n.a.	M 5
T 6	19 1 42	16°48'34	4♒22	6°39	22°16	25°25	22°33	4° 0	21° 1	20°34	22°33	12°30	14° 6	27°19	n.a.	T 6
W 7	19 5 38	17°46'36	18°43	8°42	22° 8	26°11	22°48	3°55	21° 4	20°35	22°32	12°26	14° 3	27°26	n.a.	W 7
T 8	19 9 35	18°44'36	3♓ 7	10°47	22° 2	26°57	23° 2	3°51	21° 7	20°35	22°30	12°24	13°59	27°33	n.a.	T 8
F 9	19 13 31	19°42'35	17°30	12°53	21°59	27°43	23°16	3°47	21°10	20°35	22°28	12°D23	13°56	27°39	n.a.	F 9
S 10	19 17 28	20°40'33	1♈48	15° 1	21°D58	28°29	23°30	3°43	21°14	20°36	22°27	12°24	13°53	27°46	n.a.	S 10
S 11	19 21 24	21°38'30	16° 0	17°10	21°59	29°14	23°44	3°38	21°17	20°36	22°25	12°R25	13°50	27°53	n.a.	S 11
M12	19 25 21	22°36'26	0♉ 3	19°20	22° 3	0♊ 0	23°59	3°34	21°20	20°36	22°23	12°25	13°47	27°59	n.a.	M12
T 13	19 29 18	23°34'21	13°57	21°31	22° 9	0°46	24°13	3°29	21°23	20°37	22°22	12°23	13°44	28° 6	n.a.	T 13
W14	19 33 14	24°32'16	27°41	23°43	22°17	1°32	24°27	3°25	21°27	20°37	22°20	12°19	13°40	28°12	n.a.	W14
T 15	19 37 11	25°30'09	11♊14	25°55	22°27	2°17	24°41	3°21	21°30	20°38	22°19	12°14	13°37	28°19	n.a.	T 15
F 16	19 41 7	26°28'01	24°35	28° 8	22°40	3° 3	24°55	3°16	21°33	20°38	22°17	12° 6	13°34	28°26	n.a.	F 16
S 17	19 45 4	27°25'52	7♋42	0♌20	22°54	3°49	25°10	3°12	21°37	20°39	22°15	11°59	13°31	28°32	n.a.	S 17
S 18	19 49 0	28°23'42	20°36	2°32	23°11	4°34	25°24	3° 7	21°40	20°39	22°14	11°51	13°28	28°39	n.a.	S 18
M19	19 52 57	29°21'31	3♌16	4°43	23°29	5°20	25°38	3° 3	21°43	20°40	22°12	11°45	13°25	28°46	n.a.	M19
T 20	19 56 54	0♌19'19	15°41	6°54	23°49	6° 5	25°52	2°58	21°47	20°41	22°10	11°40	13°21	28°52	n.a.	T 20
W21	20 0 50	1°17'05	27°54	9° 3	24°11	6°51	26° 6	2°54	21°50	20°41	22° 9	11°37	13°18	28°59	n.a.	W21
T 22	20 4 47	2°14'50	9♍55	11°11	24°35	7°36	26°21	2°49	21°54	20°42	22° 7	11°D36	13°15	29° 6	n.a.	T 22
F 23	20 8 43	3°12'34	21°48	13°17	25° 0	8°22	26°35	2°45	21°57	20°43	22° 6	11°37	13°12	29°12	n.a.	F 23
S 24	20 12 40	4°10'17	3♎36	15°21	25°27	9° 7	26°49	2°40	22° 1	20°43	22° 4	11°38	13° 9	29°19	n.a.	S 24
S 25	20 16 36	5° 7'58	15°24	17°23	25°55	9°52	27° 3	2°36	22° 4	20°44	22° 2	11°40	13° 5	29°26	n.a.	S 25
M26	20 20 33	6° 5'38	27°17	19°23	26°25	10°38	27°17	2°31	22° 8	20°45	22° 1	11°41	13° 2	29°32	n.a.	M26
T 27	20 24 29	7° 3'17	9♏20	21°21	26°56	11°23	27°31	2°27	22°11	20°46	21°59	11°R41	12°59	29°39	n.a.	T 27
W28	20 28 26	8° 0'55	21°37	23°17	27°29	12° 8	27°45	2°22	22°15	20°47	21°58	11°40	12°56	29°46	n.a.	W28
T 29	20 32 23	8°58'32	4♐13	25°10	28° 3	12°53	27°59	2°18	22°18	20°48	21°56	11°38	12°53	29°52	n.a.	T 29
F 30	20 36 19	9°56'08	17°12	27° 1	28°38	13°38	28°13	2°13	22°22	20°49	21°55	11°34	12°50	29°59	n.a.	F 30
S 31	20 40 16	10♌53'42	0♑36	28♌50	29♊15	14♊23	28♋27	2♒ 9	22♌25	20♎50	21♑53	11♓30	12♓46	0♎ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n31	23s43	4s51	21n29	1s31	22n24	0s29	16n42	1s12	21n 3	0s20	18s 0	0n53	14n55	0n37	7s 7	0n50	9s25	11n54	6s29	6s 3	0n15		n.a.
F 2	22 25	26 28	5 4	21 40	1 22	22 10	0 42	16 54	1 12	21 1	0 20	18 1	0 53	14 54	0 37	7 7	0 50	9 25	11 54	6 32	6 5	0 11		n.a.
S 3	22 20	27 50	5 0	21 50	1 12	21 56	0 55	17 6	1 11	20 59	0 20	18 2	0 53	14 53	0 37	7 7	0 50	9 25	11 54	6 36	6 6	0 8		n.a.
S 4	22 14	27 33	4 40	21 59	1 2	21 43	1 7	17 17	1 11	20 56	0 20	18 3	0 53	14 52	0 37	7 7	0 50	9 26	11 54	6 39	6 7	0 4		n.a.
M 5	22 7	25 33	4 2	22 6	0 52	21 31	1 19	17 29	1 10	20 54	0 19	18 4	0 53	14 51	0 37	7 7	0 50	9 26	11 54	6 43	6 8	0 1		n.a.
T 6	22 0	21 55	3 9	22 11	0 42	21 19	1 31	17 40	1 10	20 52	0 19	18 5	0 53	14 50	0 37	7 8	0 50	9 26	11 54	6 45	6 9	0s 2		n.a.
W 7	21 53	16 56	2 4	22 14	0 31	21 7	1 41	17 51	1 10	20 50	0 19	18 6	0 52	14 49	0 37	7 8	0 50	9 27	11 54	6 47	6 11	0 6		n.a.
T 8	21 45	10 58	0 50	22 16	0 21	20 57	1 52	18 2	1 9	20 48	0 19	18 7	0 52	14 48	0 37	7 8	0 50	9 27	11 54	6 48	6 12	0 9		n.a.
F 9	21 37	4 26	0n27	22 15	0 10	20 46	2 2	18 12	1 9	20 45	0 19	18 8	0 52	14 47	0 37	7 8	0 50	9 27	11 54	6 48	6 13	0 12		n.a.
S 10	21 29	2n17	1 43	22 13	0n 0	20 37	2 11	18 23	1 8	20 43	0 19	18 9	0 52	14 46	0 37	7 8	0 50	9 27	11 54	6 48	6 14	0 16		n.a.
S 11	21 20	8 50	2 51	22 8	0 11	20 28	2 21	18 33	1 8	20 41	0 19	18 10	0 52	14 45	0 37	7 8	0 50	9 28	11 54	6 47	6 15	0 19		n.a.
M12	21 11	14 52	3 48	22 1	0 21	20 19	2 29	18 43	1 7	20 39	0 19	18 11	0 52	14 44	0 37	7 8	0 50	9 28	11 53	6 47	6 17	0 23		n.a.
T 13	21 1	20 5	4 31	21 52	0 31	20 12	2 37	18 53	1 7	20 36	0 19	18 12	0 52	14 43	0 37	7 9	0 50	9 28	11 53	6 48	6 18	0 26		n.a.
W14	20 51	24 9	4 58	21 40	0 41	20 4	2 45	19 2	1 7	20 34	0 19	18 13	0 52	14 42	0 37	7 9	0 50	9 29	11 53	6 50	6 19	0 29		n.a.
T 15	20 41	26 50	5 8	21 26	0 50	19 57	2 53	19 12	1 6	20 31	0 19	18 14	0 52	14 41	0 37	7 9	0 50	9 29	11 53	6 52	6 20	0 33		n.a.
F 16	20 31	27 56	5 1	21 10	0 59	19 51	2 59	19 21	1 6	20 29	0 19	18 15	0 52	14 40	0 37	7 9	0 50	9 29	11 53	6 54	6 21	0 36		n.a.
S 17	20 20	27 27	4 38	20 51	1 8	19 46	3 6	19 30	1 5	20 27	0 18	18 17	0 52	14 39	0 37	7 9	0 50	9 30	11 53	6 57	6 23	0 40		n.a.
S 18	20 8	25 28	4 1	20 30	1 16	19 40	3 12	19 38	1 5	20 24	0 18	18 18	0 52	14 38	0 37	7 10	0 50	9 30	11 53	7 0	6 24	0 43		n.a.
M19	19 57	22 14	3 13	20 7	1 23	19 35	3 18	19 47	1 4	20 22	0 18	18 19	0 52	14 37	0 37	7 10	0 50	9 31	11 53	7 2	6 25	0 46		n.a.
T 20	19 45	18 2	2 16	19 41	1 30	19 31	3 23	19 55	1 3	20 19	0 18	18 20	0 52	14 35	0 37	7 10	0 50	9 31	11 53	7 4	6 26	0 50		n.a.
W21	19 32	13 10	1 14	19 14	1 36	19 27	3 28	20 3	1 3	20 17	0 18	18 21	0 52	14 34	0 37	7 10	0 50	9 31	11 52	7 5	6 27	0 53		n.a.
T 22	19 20	7 52	0 9	18 45	1 41	19 23	3 33	20 11	1 2	20 14	0 18	18 22	0 51	14 33	0 37	7 11	0 50	9 32	11 52	7 6	6 29	0 56		n.a.
F 23	19 7	2 21	0s55	18 15	1 45	19 20	3 37	20 19	1 2	20 12	0 18	18 23	0 51	14 32	0 37	7 11	0 50	9 32	11 52	7 6	6 30	1 0		n.a.
S 24	18 54	3s12	1 57	17 42	1 49	19 17	3 41	20 26	1 1	20 9	0 18	18 24	0 51	14 31	0 37	7 11	0 50	9 32	11 52	7 5	6 31	1 3		n.a.
S 25	18 40	8 39	2 54	17 9	1 52	19 15	3 44	20 34	1 1	20 6	0 18	18 25	0 51	14 30	0 37	7 12	0 50	9 33	11 52	7 4	6 32	1 7		n.a.
M26	18 26	13 49	3 44	16 34	1 54	19 12	3 47	20 40	1 0	20 4	0 18	18 26	0 51	14 29	0 37	7 12	0 50	9 33	11 52	7 4	6 33	1 10		n.a.
T 27	18 12	18 33	4 24	15 58	1 55	19 10	3 50	20 47	0 59	20 1	0 18	18 27	0 51	14 28	0 37	7 12	0 50	9 34	11 51	7 4	6 35	1 13		n.a.
W28	17 58	22 36	4 54	15 21	1 56	19 8	3 53	20 54	0 59	19 59	0 18	18 28	0 51	14 27	0 37	7 13	0 50	9 34	11 51	7 4	6 36	1 17		n.a.
T 29	17 43	25 43	5 10	14 44	1 55	19 6	3 55	21 0	0 58	19 56	0 17	18 29	0 51	14 25	0 37	7 13	0 50	9 35	11 51	7 5	6 37	1 20		n.a.
F 30	17 28	27 36	5 11	14 5	1 54	19 5	3 57	21 6	0 58	19 53	0 17	18 31	0 51	14 24	0 37	7 13	0 50	9 35	11 51	7 6	6 38	1 24		n.a.
S 31	17n12	27s58	4s56	13n27	1n52	19n 3	3s59	21n12	0s57	19n51	0s17	18s32	0n51	14n23	0n37	7s14	0n50	9s35	11n51	7s 8	6s39	1s27		n.a.

Julian Day Number = 3630363.5, Delta T = 09h24m55s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°08'14, Lahiri = 69°15'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5227

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 44 12	11♌51'16	14♑25	0♍36	29♊52	15♊ 8	28♋41	2°R 5	22♌29	20♎51	21°R51	11°R26	12♓43	0♎12	n.a.	S 1
M 2	20 48 9	12°48'48	28°37	2°19	0♋31	15°53	28°55	2♒ 0	22°32	20°52	21♑50	11♓22	12°40	0°19	n.a.	M 2
T 3	20 52 5	13°46'20	13♒ 7	4° 0	1°11	16°38	29° 9	1°56	22°36	20°53	21°48	11°18	12°37	0°25	n.a.	T 3
W 4	20 56 2	14°43'51	27°51	5°38	1°52	17°23	29°23	1°51	22°39	20°54	21°47	11°17	12°34	0°32	n.a.	W 4
T 5	20 59 59	15°41'21	12♓40	7°13	2°34	18° 8	29°37	1°47	22°43	20°55	21°46	11°D16	12°31	0°39	n.a.	T 5
F 6	21 3 55	16°38'50	27°27	8°46	3°17	18°52	29°51	1°43	22°47	20°56	21°44	11°17	12°27	0°45	n.a.	F 6
S 7	21 7 52	17°36'19	12♈ 6	10°17	4° 1	19°37	0♌ 5	1°39	22°50	20°57	21°43	11°18	12°24	0°52	n.a.	S 7
S 8	21 11 48	18°33'48	26°32	11°45	4°45	20°22	0°19	1°34	22°54	20°59	21°41	11°19	12°21	0°59	n.a.	S 8
M 9	21 15 45	19°31'16	10♉43	13°10	5°31	21° 6	0°32	1°30	22°57	21° 0	21°40	11°20	12°18	1° 5	n.a.	M 9
T 10	21 19 41	20°28'44	24°36	14°32	6°18	21°51	0°46	1°26	23° 1	21° 1	21°38	11°R20	12°15	1°12	n.a.	T 10
W11	21 23 38	21°26'12	8♊11	15°52	7° 5	22°35	1° 0	1°22	23° 5	21° 2	21°37	11°20	12°11	1°19	n.a.	W11
T 12	21 27 34	22°23'40	21°30	17° 9	7°53	23°20	1°13	1°18	23° 8	21° 4	21°36	11°18	12° 8	1°25	n.a.	T 12
F 13	21 31 31	23°21'08	4♋32	18°23	8°42	24° 4	1°27	1°14	23°12	21° 5	21°34	11°16	12° 5	1°32	n.a.	F 13
S 14	21 35 28	24°18'35	17°19	19°34	9°31	24°49	1°41	1°10	23°15	21° 6	21°33	11°13	12° 2	1°39	n.a.	S 14
S 15	21 39 24	25°16'02	29°53	20°42	10°21	25°33	1°54	1° 6	23°19	21° 8	21°32	11°11	11°59	1°45	n.a.	S 15
M16	21 43 21	26°13'28	12♌14	21°47	11°12	26°17	2° 8	1° 2	23°23	21° 9	21°30	11° 9	11°56	1°52	n.a.	M16
T 17	21 47 17	27°10'54	24°25	22°49	12° 4	27° 1	2°21	0°58	23°26	21°11	21°29	11° 8	11°52	1°59	n.a.	T 17
W18	21 51 14	28° 8'20	6♍27	23°48	12°56	27°45	2°35	0°55	23°30	21°12	21°28	11°D 7	11°49	2° 5	n.a.	W18
T 19	21 55 10	29° 5'45	18°21	24°44	13°48	28°29	2°48	0°51	23°33	21°14	21°27	11° 7	11°46	2°12	n.a.	T 19
F 20	21 59 7	0♍ 3'10	0♎11	25°37	14°42	29°13	3° 1	0°47	23°37	21°15	21°26	11° 8	11°43	2°19	n.a.	F 20
S 21	22 3 4	1° 0'35	11°58	26°25	15°35	29°57	3°15	0°44	23°41	21°17	21°24	11° 9	11°40	2°25	n.a.	S 21
S 22	22 7 0	1°57'59	23°47	27°11	16°30	0♋41	3°28	0°40	23°44	21°18	21°23	11°10	11°37	2°32	n.a.	S 22
M23	22 10 57	2°55'23	5♏40	27°52	17°24	1°24	3°41	0°37	23°48	21°20	21°22	11°10	11°33	2°39	n.a.	M23
T 24	22 14 53	3°52'46	17°43	28°30	18°20	2° 8	3°54	0°33	23°51	21°21	21°21	11°11	11°30	2°45	n.a.	T 24
W25	22 18 50	4°50'09	29°59	29° 4	19°15	2°51	4° 8	0°30	23°55	21°23	21°20	11°R11	11°27	2°52	n.a.	W25
T 26	22 22 46	5°47'32	12♐32	29°33	20°12	3°35	4°21	0°27	23°58	21°25	21°19	11°11	11°24	2°58	n.a.	T 26
F 27	22 26 43	6°44'54	25°28	29°59	21° 8	4°18	4°34	0°24	24° 2	21°26	21°18	11°11	11°21	3° 5	n.a.	F 27
S 28	22 30 39	7°42'16	8♑48	0♎20	22° 5	5° 2	4°47	0°20	24° 5	21°28	21°17	11°11	11°17	3°12	n.a.	S 28
S 29	22 34 36	8°39'38	22°34	0°36	23° 3	5°45	4°59	0°17	24° 9	21°30	21°16	11°10	11°14	3°18	n.a.	S 29
M30	22 38 33	9°36'59	6♒47	0°48	24° 1	6°28	5°12	0°14	24°13	21°32	21°15	11°10	11°11	3°25	n.a.	M30
T 31	22 42 29	10♍34'21	21♒24	0♎55	24♋59	7♋11	5♌25	0♒12	24♌16	21♎33	21♑14	11♓10	11♓ 8	3♎32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n57	26s38	4s23	12n47	1n49	19n 2	4s 1	21n18	0s56	19n48	0s17	18s33	0n51	14n22	0n37	7s14	0n50	9s36	11n50	7s10	6s41	1s30		n.a.
M 2	16 41	23 34	3 33	12 8	1 46	19 0	4 2	21 23	0 56	19 45	0 17	18 34	0 51	14 21	0 37	7 14	0 50	9 36	11 50	7 11	6 42	1 34		n.a.
T 3	16 25	18 58	2 28	11 28	1 42	18 59	4 3	21 28	0 55	19 42	0 17	18 35	0 50	14 20	0 37	7 15	0 50	9 37	11 50	7 12	6 43	1 37		n.a.
W 4	16 9	13 10	1 13	10 48	1 37	18 58	4 4	21 33	0 54	19 40	0 17	18 36	0 50	14 19	0 37	7 15	0 50	9 37	11 50	7 13	6 44	1 40		n.a.
T 5	15 52	6 35	0n 8	10 8	1 31	18 56	4 4	21 38	0 54	19 37	0 17	18 37	0 50	14 17	0 37	7 16	0 50	9 38	11 49	7 13	6 45	1 44		n.a.
F 6	15 35	0n21	1 28	9 28	1 25	18 55	4 5	21 42	0 53	19 34	0 17	18 38	0 50	14 16	0 37	7 16	0 50	9 38	11 49	7 13	6 47	1 47		n.a.
S 7	15 18	7 12	2 42	8 48	1 18	18 54	4 5	21 46	0 52	19 31	0 17	18 39	0 50	14 15	0 37	7 17	0 50	9 39	11 49	7 13	6 48	1 51		n.a.
S 8	15 1	13 34	3 44	8 8	1 11	18 53	4 5	21 50	0 51	19 28	0 17	18 40	0 50	14 14	0 37	7 17	0 50	9 39	11 49	7 12	6 49	1 54		n.a.
M 9	14 43	19 6	4 32	7 29	1 3	18 51	4 5	21 54	0 51	19 26	0 17	18 41	0 50	14 13	0 37	7 17	0 50	9 39	11 48	7 12	6 50	1 57		n.a.
T 10	14 25	23 29	5 2	6 50	0 54	18 50	4 4	21 58	0 50	19 23	0 17	18 42	0 50	14 12	0 37	7 18	0 50	9 40	11 48	7 12	6 51	2 1		n.a.
W11	14 7	26 29	5 15	6 11	0 45	18 48	4 4	22 1	0 49	19 20	0 17	18 43	0 50	14 11	0 37	7 18	0 50	9 40	11 48	7 12	6 52	2 4		n.a.
T 12	13 49	27 56	5 10	5 32	0 35	18 46	4 3	22 4	0 48	19 17	0 16	18 44	0 49	14 9	0 37	7 19	0 50	9 41	11 47	7 13	6 54	2 7		n.a.
F 13	13 31	27 48	4 50	4 55	0 25	18 44	4 2	22 7	0 48	19 14	0 16	18 45	0 49	14 8	0 37	7 19	0 50	9 41	11 47	7 13	6 55	2 11		n.a.
S 14	13 12	26 10	4 15	4 17	0 14	18 42	4 1	22 10	0 47	19 11	0 16	18 46	0 49	14 7	0 37	7 20	0 50	9 42	11 47	7 14	6 56	2 14		n.a.
S 15	12 53	23 14	3 29	3 41	0 3	18 40	3 59	22 12	0 46	19 8	0 16	18 47	0 49	14 6	0 37	7 21	0 50	9 42	11 47	7 15	6 57	2 18		n.a.
M16	12 34	19 18	2 33	3 5	0s 8	18 37	3 58	22 14	0 45	19 6	0 16	18 48	0 49	14 5	0 37	7 21	0 50	9 43	11 46	7 16	6 58	2 21		n.a.
T 17	12 15	14 36	1 31	2 29	0 20	18 35	3 56	22 16	0 44	19 3	0 16	18 49	0 49	14 4	0 37	7 22	0 50	9 43	11 46	7 16	7 0	2 24		n.a.
W18	11 55	9 24	0 26	1 55	0 33	18 32	3 55	22 18	0 44	19 0	0 16	18 50	0 49	14 2	0 37	7 22	0 50	9 44	11 46	7 17	7 1	2 28		n.a.
T 19	11 36	3 55	0s40	1 21	0 46	18 29	3 53	22 19	0 43	18 57	0 16	18 51	0 49	14 1	0 37	7 23	0 50	9 44	11 45	7 17	7 2	2 31		n.a.
F 20	11 16	1s40	1 44	0 49	0 59	18 25	3 51	22 20	0 42	18 54	0 16	18 51	0 49	14 0	0 37	7 23	0 50	9 45	11 45	7 16	7 3	2 34		n.a.
S 21	10 56	7 10	2 43	0 17	1 12	18 22	3 49	22 21	0 41	18 51	0 16	18 52	0 48	13 59	0 37	7 24	0 49	9 45	11 45	7 16	7 4	2 38		n.a.
S 22	10 36	12 25	3 35	0s13	1 26	18 18	3 46	22 22	0 40	18 48	0 16	18 53	0 48	13 58	0 37	7 24	0 49	9 46	11 44	7 16	7 6	2 41		n.a.
M23	10 16	17 16	4 19	0 42	1 40	18 13	3 44	22 23	0 39	18 45	0 16	18 54	0 48	13 57	0 37	7 25	0 49	9 46	11 44	7 15	7 7	2 44		n.a.
T 24	9 55	21 30	4 51	1 10	1 54	18 9	3 41	22 23	0 39	18 42	0 16	18 55	0 48	13 56	0 37	7 26	0 49	9 47	11 44	7 15	7 8	2 48		n.a.
W25	9 35	24 53	5 12	1 36	2 9	18 4	3 39	22 23	0 38	18 39	0 16	18 56	0 48	13 54	0 37	7 26	0 49	9 47	11 43	7 15	7 9	2 51		n.a.
T 26	9 14	27 10	5 17	2 1	2 23	17 59	3 36	22 23	0 37	18 36	0 16	18 56	0 48	13 53	0 37	7 27	0 49	9 48	11 43	7 15	7 10	2 55		n.a.
F 27	8 53	28 5	5 8	2 24	2 37	17 54	3 33	22 22	0 36	18 33	0 15	18 57	0 48	13 52	0 37	7 28	0 49	9 48	11 42	7 15	7 12	2 58		n.a.
S 28	8 32	27 26	4 42	2 46	2 52	17 48	3 30	22 22	0 35	18 30	0 15	18 58	0 47	13 51	0 37	7 28	0 49	9 49	11 42	7 15	7 13	3 1		n.a.
S 29	8 11	25 6	3 59	3 5	3 6	17 42	3 27	22 21	0 34	18 27	0 15	18 59	0 47	13 50	0 37	7 29	0 49	9 49	11 42	7 15	7 14	3 5		n.a.
M30	7 50	21 10	3 0	3 23	3 20	17 35	3 24	22 20	0 33	18 24	0 15	19 0	0 47	13 49	0 37	7 29	0 49	9 50	11 41	7 15	7 15	3 8		n.a.
T 31	7n29	15s50	1s48	3s38	3s34	17n29	3s21	22n19	0s32	18n21	0s15	19s 0	0n47	13n48	0n37	7s30	0n49	9s50	11n41	7s15	7s16	3s11		n.a.

Julian Day Number = 3630394.5, Delta T = 09h24m57s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°08'19, Lahiri = 69°15'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5227

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 46 26	11♍31'42	6♓18	0°R58	25♋58	7♋54	5♌38	0°R 9	24♌19	21♎35	21°R13	11°R10	11♓ 5	3♎38	n.a.	W 1
T 2	22 50 22	12°29'03	21°23	0♎55	26°57	8°37	5°50	0♒ 6	24°23	21°37	21♂12	11♓10	11° 2	3°45	n.a.	T 2
F 3	22 54 19	13°26'24	6♈30	0°48	27°56	9°20	6° 3	0° 3	24°26	21°39	21°11	11°10	10°58	3°52	n.a.	F 3
S 4	22 58 15	14°23'46	21°30	0°36	28°56	10° 3	6°16	0° 1	24°30	21°41	21°11	11°10	10°55	3°58	n.a.	S 4
S 5	23 2 12	15°21'08	6♉15	0°20	29°56	10°45	6°28	29♂58	24°33	21°42	21°10	11° 9	10°52	4° 5	n.a.	S 5
M 6	23 6 8	16°18'30	20°40	29♍59	0♌57	11°28	6°41	29°56	24°37	21°44	21° 9	11° 9	10°49	4°12	n.a.	M 6
T 7	23 10 5	17°15'53	4♊41	29°33	1°58	12°10	6°53	29°54	24°40	21°46	21° 8	11° 9	10°46	4°18	n.a.	T 7
W 8	23 14 2	18°13'17	18°18	29° 4	2°59	12°53	7° 5	29°51	24°44	21°48	21° 8	11°D 8	10°43	4°25	n.a.	W 8
T 9	23 17 58	19°10'41	1♋31	28°31	4° 0	13°35	7°17	29°49	24°47	21°50	21° 7	11° 9	10°39	4°32	n.a.	T 9
F 10	23 21 55	20° 8'06	14°24	27°55	5° 2	14°17	7°29	29°47	24°50	21°52	21° 6	11° 9	10°36	4°38	n.a.	F 10
S 11	23 25 51	21° 5'31	26°58	27°16	6° 4	14°59	7°42	29°45	24°54	21°54	21° 6	11°10	10°33	4°45	n.a.	S 11
S 12	23 29 48	22° 2'57	9♌17	26°35	7° 6	15°41	7°54	29°43	24°57	21°56	21° 5	11°11	10°30	4°52	n.a.	S 12
M13	23 33 44	23° 0'23	21°25	25°53	8° 9	16°23	8° 5	29°41	25° 0	21°58	21° 4	11°12	10°27	4°58	n.a.	M13
T 14	23 37 41	23°57'50	3♍24	25°10	9°12	17° 5	8°17	29°40	25° 3	22° 0	21° 4	11°12	10°23	5° 5	n.a.	T 14
W15	23 41 37	24°55'18	15°17	24°27	10°15	17°47	8°29	29°38	25° 7	22° 2	21° 3	11°R13	10°20	5°12	n.a.	W15
T 16	23 45 34	25°52'46	27° 6	23°45	11°18	18°29	8°41	29°36	25°10	22° 4	21° 3	11°12	10°17	5°18	n.a.	T 16
F 17	23 49 30	26°50'14	8♎54	23° 5	12°22	19°10	8°52	29°35	25°13	22° 6	21° 3	11°11	10°14	5°25	n.a.	F 17
S 18	23 53 27	27°47'43	20°43	22°27	13°25	19°52	9° 4	29°34	25°16	22° 8	21° 2	11° 9	10°11	5°32	n.a.	S 18
S 19	23 57 24	28°45'13	2♏34	21°52	14°29	20°33	9°15	29°32	25°19	22°10	21° 2	11° 6	10° 8	5°38	n.a.	S 19
M20	0 1 20	29°42'43	14°32	21°20	15°34	21°14	9°27	29°31	25°23	22°12	21° 1	11° 3	10° 4	5°45	n.a.	M20
T 21	0 5 17	0♎40'13	26°37	20°54	16°38	21°55	9°38	29°30	25°26	22°14	21° 1	11° 0	10° 1	5°52	n.a.	T 21
W22	0 9 13	1°37'44	8♐55	20°32	17°43	22°36	9°49	29°29	25°29	22°16	21° 1	10°58	9°58	5°58	n.a.	W22
T 23	0 13 10	2°35'16	21°27	20°15	18°48	23°17	10° 0	29°28	25°32	22°18	21° 1	10°57	9°55	6° 5	n.a.	T 23
F 24	0 17 6	3°32'47	4♑18	20° 5	19°53	23°58	10°11	29°28	25°35	22°21	21° 0	10°D56	9°52	6°12	n.a.	F 24
S 25	0 21 3	4°30'20	17°32	20°D 0	20°58	24°38	10°22	29°27	25°38	22°23	21° 0	10°57	9°48	6°18	n.a.	S 25
S 26	0 24 59	5°27'53	1♒10	20° 2	22° 4	25°19	10°33	29°26	25°41	22°25	21° 0	10°58	9°45	6°25	n.a.	S 26
M27	0 28 56	6°25'26	15°14	20°11	23° 9	25°59	10°43	29°26	25°44	22°27	21° 0	10°59	9°42	6°31	n.a.	M27
T 28	0 32 53	7°23'00	29°43	20°27	24°15	26°40	10°54	29°26	25°47	22°29	21° 0	11° 1	9°39	6°38	n.a.	T 28
W29	0 36 49	8°20'34	14♓34	20°49	25°21	27°20	11° 4	29°25	25°50	22°31	21° 0	11°R 1	9°36	6°45	n.a.	W29
T 30	0 40 46	9♎18'09	29♓41	21♍19	26♌27	28♋ 0	11♌15	29♂25	25♌52	22♎33	21°D 0	11♓ 0	9♓33	6♎51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 7	9s28	0s27	3s52	3s47	17n22	3s18	22n17	0s31	18n18	0s15	19s 1	0n47	13n46	0n37	7s31	0n49	9s51	11n41	7s15	7s17	3s15		n.a.
T 2	6 46	2 29	0n57	4 3	4 0	17 14	3 14	22 16	0 30	18 15	0 15	19 2	0 47	13 45	0 37	7 31	0 49	9 52	11 40	7 15	7 19	3 18		n.a.
F 3	6 24	4n38	2 16	4 11	4 13	17 6	3 11	22 14	0 29	18 12	0 15	19 2	0 47	13 44	0 37	7 32	0 49	9 52	11 40	7 16	7 20	3 21		n.a.
S 4	6 3	11 26	3 26	4 17	4 24	16 58	3 8	22 12	0 28	18 9	0 15	19 3	0 47	13 43	0 37	7 33	0 49	9 53	11 39	7 16	7 21	3 25		n.a.
S 5	5 41	17 29	4 21	4 21	4 35	16 49	3 4	22 10	0 27	18 6	0 15	19 4	0 46	13 42	0 37	7 33	0 49	9 53	11 39	7 16	7 22	3 28		n.a.
M 6	5 19	22 24	4 58	4 21	4 45	16 41	3 0	22 7	0 26	18 3	0 15	19 4	0 46	13 41	0 37	7 34	0 49	9 54	11 39	7 16	7 23	3 31		n.a.
T 7	4 57	25 53	5 15	4 19	4 53	16 31	2 57	22 5	0 25	18 0	0 15	19 5	0 46	13 40	0 37	7 35	0 49	9 54	11 38	7 16	7 25	3 35		n.a.
W 8	4 35	27 46	5 15	4 15	5 1	16 21	2 53	22 2	0 24	17 57	0 15	19 6	0 46	13 39	0 37	7 36	0 49	9 55	11 38	7 16	7 26	3 38		n.a.
T 9	4 13	28 0	4 58	4 7	5 7	16 11	2 49	21 59	0 23	17 54	0 15	19 6	0 46	13 38	0 37	7 36	0 49	9 55	11 37	7 16	7 27	3 41		n.a.
F 10	3 51	26 41	4 26	3 57	5 11	16 1	2 45	21 55	0 22	17 51	0 15	19 7	0 46	13 36	0 37	7 37	0 49	9 56	11 37	7 16	7 28	3 45		n.a.
S 11	3 28	24 2	3 42	3 45	5 14	15 50	2 41	21 52	0 21	17 48	0 14	19 7	0 46	13 35	0 37	7 38	0 49	9 56	11 36	7 16	7 29	3 48		n.a.
S 12	3 6	20 20	2 48	3 30	5 15	15 39	2 37	21 48	0 20	17 45	0 14	19 8	0 45	13 34	0 37	7 38	0 49	9 57	11 36	7 15	7 30	3 52		n.a.
M13	2 44	15 50	1 48	3 13	5 15	15 27	2 33	21 44	0 19	17 43	0 14	19 8	0 45	13 33	0 37	7 39	0 49	9 57	11 36	7 15	7 32	3 55		n.a.
T 14	2 22	10 46	0 43	2 54	5 12	15 15	2 29	21 40	0 18	17 40	0 14	19 9	0 45	13 32	0 37	7 40	0 49	9 58	11 35	7 15	7 33	3 58		n.a.
W15	1 59	5 21	0s23	2 34	5 8	15 3	2 25	21 36	0 17	17 37	0 14	19 9	0 45	13 31	0 37	7 41	0 49	9 58	11 35	7 15	7 34	4 2		n.a.
T 16	1 37	0s12	1 27	2 12	5 2	14 50	2 21	21 32	0 16	17 34	0 14	19 10	0 45	13 30	0 37	7 41	0 49	9 59	11 34	7 15	7 35	4 5		n.a.
F 17	1 14	5 44	2 27	1 49	4 55	14 37	2 17	21 27	0 15	17 31	0 14	19 10	0 45	13 29	0 37	7 42	0 49	9 59	11 34	7 15	7 36	4 8		n.a.
S 18	0 52	11 4	3 21	1 26	4 45	14 23	2 13	21 23	0 13	17 28	0 14	19 11	0 45	13 28	0 37	7 43	0 49	10 0	11 33	7 16	7 38	4 12		n.a.
S 19	0 29	16 2	4 7	1 2	4 34	14 9	2 9	21 18	0 12	17 25	0 14	19 11	0 44	13 27	0 37	7 44	0 49	10 0	11 33	7 17	7 39	4 15		n.a.
M20	0 7	20 25	4 42	0 39	4 22	13 55	2 4	21 13	0 11	17 22	0 14	19 11	0 44	13 26	0 37	7 44	0 49	10 1	11 32	7 18	7 40	4 18		n.a.
T 21	0s16	24 2	5 5	0 16	4 9	13 40	2 0	21 8	0 10	17 19	0 14	19 12	0 44	13 25	0 37	7 45	0 49	10 1	11 32	7 19	7 41	4 22		n.a.
W22	0 38	26 36	5 15	0n 6	3 54	13 25	1 56	21 2	0 9	17 16	0 14	19 12	0 44	13 24	0 37	7 46	0 49	10 2	11 32	7 20	7 42	4 25		n.a.
T 23	1 1	27 55	5 10	0 26	3 38	13 10	1 52	20 57	0 8	17 14	0 14	19 12	0 44	13 23	0 37	7 47	0 49	10 2	11 31	7 20	7 43	4 28		n.a.
F 24	1 23	27 48	4 49	0 46	3 22	12 54	1 47	20 51	0 6	17 11	0 14	19 13	0 44	13 22	0 37	7 48	0 49	10 3	11 31	7 21	7 45	4 32		n.a.
S 25	1 46	26 6	4 13	1 3	3 5	12 38	1 43	20 45	0 5	17 8	0 14	19 13	0 44	13 21	0 37	7 48	0 49	10 3	11 30	7 20	7 46	4 35		n.a.
S 26	2 8	22 51	3 22	1 18	2 48	12 22	1 39	20 39	0 4	17 5	0 14	19 13	0 43	13 20	0 37	7 49	0 49	10 4	11 30	7 20	7 47	4 38		n.a.
M27	2 31	18 11	2 17	1 31	2 30	12 5	1 34	20 33	0 3	17 2	0 13	19 13	0 43	13 19	0 37	7 50	0 49	10 4	11 29	7 19	7 48	4 42		n.a.
T 28	2 53	12 21	1 2	1 42	2 12	11 48	1 30	20 27	0 2	16 59	0 13	19 14	0 43	13 18	0 37	7 51	0 49	10 4	11 29	7 19	7 49	4 45		n.a.
W29	3 15	5 41	0n20	1 49	1 54	11 30	1 26	20 20	0 0	16 57	0 13	19 14	0 43	13 17	0 37	7 51	0 49	10 5	11 28	7 19	7 51	4 48		n.a.
T 30	3s38	1n25	1n41	1n54	1s36	11n13	1s22	20n14	0n 1	16n54	0s13	19s14	0n43	13n16	0n37	7s52	0n49	10s 5	11n28	7s19	7s52	4s51		n.a.

Julian Day Number = 3630425.5, Delta T = 09h24m59s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°08'23, Lahiri = 69°15'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5227

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 44 42	10♎15'45	14♈56	21♍55	27♌34	28♋40	11♌25	29°D25	25♌55	22♎36	21♑ 0	10°R58	9♓29	6♎58	n.a.	F 1
S 2	0 48 39	11°13'22	0♉ 7	22°38	28°40	29°20	11°35	29♑25	25°58	22°38	21° 0	10♓54	9°26	7° 5	n.a.	S 2
S 3	0 52 35	12°11'00	15° 6	23°28	29°47	29°59	11°45	29°25	26° 1	22°40	21° 0	10°50	9°23	7°11	n.a.	S 3
M 4	0 56 32	13° 8'39	29°45	24°24	0♍54	0♌39	11°55	29°25	26° 4	22°42	21° 0	10°45	9°20	7°18	n.a.	M 4
T 5	1 0 28	14° 6'20	13♊57	25°27	2° 1	1°18	12° 5	29°26	26° 6	22°44	21° 0	10°42	9°17	7°25	n.a.	T 5
W 6	1 4 25	15° 4'02	27°40	26°36	3° 8	1°58	12°15	29°26	26° 9	22°47	21° 1	10°39	9°14	7°31	n.a.	W 6
T 7	1 8 22	16° 1'45	10♋56	27°51	4°16	2°37	12°24	29°27	26°12	22°49	21° 1	10°D38	9°10	7°38	n.a.	T 7
F 8	1 12 18	16°59'30	23°47	29°12	5°23	3°16	12°34	29°27	26°14	22°51	21° 1	10°38	9° 7	7°45	n.a.	F 8
S 9	1 16 15	17°57'16	6♌17	0♎37	6°31	3°55	12°43	29°28	26°17	22°53	21° 1	10°39	9° 4	7°51	n.a.	S 9
S 10	1 20 11	18°55'03	18°29	2° 8	7°39	4°33	12°53	29°29	26°19	22°55	21° 2	10°40	9° 1	7°58	n.a.	S 10
M11	1 24 8	19°52'51	0♍29	3°44	8°47	5°12	13° 2	29°30	26°22	22°58	21° 2	10°42	8°58	8° 5	n.a.	M11
T 12	1 28 4	20°50'41	12°22	5°23	9°55	5°50	13°11	29°31	26°24	23° 0	21° 2	10°R42	8°54	8°11	n.a.	T 12
W13	1 32 1	21°48'33	24°10	7° 6	11° 4	6°29	13°20	29°32	26°27	23° 2	21° 3	10°41	8°51	8°18	n.a.	W13
T 14	1 35 57	22°46'25	5♎57	8°53	12°12	7° 7	13°29	29°33	26°29	23° 4	21° 3	10°38	8°48	8°25	n.a.	T 14
F 15	1 39 54	23°44'19	17°46	10°42	13°21	7°45	13°37	29°34	26°31	23° 7	21° 4	10°33	8°45	8°31	n.a.	F 15
S 16	1 43 50	24°42'14	29°39	12°34	14°29	8°23	13°46	29°35	26°33	23° 9	21° 4	10°26	8°42	8°38	n.a.	S 16
S 17	1 47 47	25°40'11	11♏37	14°27	15°38	9° 0	13°54	29°37	26°36	23°11	21° 5	10°18	8°39	8°45	n.a.	S 17
M18	1 51 44	26°38'09	23°43	16°22	16°47	9°38	14° 2	29°39	26°38	23°13	21° 5	10°10	8°35	8°51	n.a.	M18
T 19	1 55 40	27°36'08	5♐57	18°18	17°56	10°15	14°11	29°40	26°40	23°15	21° 6	10° 1	8°32	8°58	n.a.	T 19
W20	1 59 37	28°34'08	18°22	20°15	19° 6	10°52	14°19	29°42	26°42	23°18	21° 7	9°54	8°29	9° 5	n.a.	W20
T 21	2 3 33	29°32'10	1♑ 0	22°13	20°15	11°29	14°26	29°44	26°44	23°20	21° 7	9°48	8°26	9°11	n.a.	T 21
F 22	2 7 30	0♏30'12	13°52	24°10	21°24	12° 6	14°34	29°46	26°46	23°22	21° 8	9°45	8°23	9°18	n.a.	F 22
S 23	2 11 26	1°28'16	27° 2	26° 7	22°34	12°43	14°42	29°48	26°48	23°24	21° 9	9°D44	8°20	9°25	n.a.	S 23
S 24	2 15 23	2°26'21	10♒32	28° 4	23°44	13°19	14°49	29°50	26°50	23°27	21°10	9°44	8°16	9°31	n.a.	S 24
M25	2 19 19	3°24'27	24°24	0♏ 1	24°53	13°56	14°56	29°52	26°52	23°29	21°10	9°45	8°13	9°38	n.a.	M25
T 26	2 23 16	4°22'34	8♓39	1°57	26° 3	14°32	15° 3	29°55	26°54	23°31	21°11	9°R45	8°10	9°45	n.a.	T 26
W27	2 27 12	5°20'42	23°16	3°52	27°13	15° 8	15°10	29°57	26°56	23°33	21°12	9°45	8° 7	9°51	n.a.	W27
T 28	2 31 9	6°18'52	8♈10	5°47	28°24	15°44	15°17	29°59	26°58	23°35	21°13	9°42	8° 4	9°58	n.a.	T 28
F 29	2 35 6	7°17'03	23°16	7°40	29°34	16°19	15°24	0♒ 2	26°59	23°38	21°14	9°37	8° 0	10° 5	n.a.	F 29
S 30	2 39 2	8°15'15	8♉24	9°33	0♎44	16°55	15°30	0° 5	27° 1	23°40	21°15	9°29	7°57	10°11	n.a.	S 30
S 31	2 42 59	9♏13'29	23♉24	11♏24	1♎55	17♌30	15♌37	0♒ 8	27♌ 3	23♎42	21♑16	9♓20	7♓54	10♎18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 0	8n29	2n55	1n56	1s19	10n54	1s17	20n 7	0n 2	16n51	0s13	19s14	0n43	13n15	0n37	7s53	0n49	10s 6	11n27	7s20	7s53	4s55		n.a.
S 2	4 22	15 2	3 57	1 55	1 2	10 36	1 13	20 0	0 3	16 49	0 13	19 14	0 43	13 15	0 38	7 54	0 49	10 6	11 27	7 21	7 54	4 58		n.a.
S 3	4 44	20 35	4 42	1 51	0 45	10 17	1 9	19 53	0 5	16 46	0 13	19 14	0 42	13 14	0 38	7 55	0 49	10 7	11 26	7 23	7 55	5 1		n.a.
M 4	5 6	24 45	5 7	1 44	0 29	9 58	1 4	19 46	0 6	16 43	0 13	19 15	0 42	13 13	0 38	7 55	0 49	10 7	11 26	7 25	7 56	5 5		n.a.
T 5	5 28	27 15	5 12	1 34	0 14	9 39	1 0	19 39	0 7	16 41	0 13	19 15	0 42	13 12	0 38	7 56	0 49	10 8	11 26	7 26	7 58	5 8		n.a.
W 6	5 50	28 0	4 59	1 20	0n 1	9 19	0 56	19 32	0 8	16 38	0 13	19 15	0 42	13 11	0 38	7 57	0 49	10 8	11 25	7 27	7 59	5 11		n.a.
T 7	6 12	27 5	4 30	1 4	0 15	8 59	0 52	19 24	0 10	16 35	0 13	19 15	0 42	13 10	0 38	7 58	0 49	10 9	11 25	7 28	8 0	5 15		n.a.
F 8	6 34	24 44	3 48	0 44	0 28	8 38	0 48	19 17	0 11	16 33	0 13	19 15	0 42	13 9	0 38	7 59	0 49	10 9	11 24	7 28	8 1	5 18		n.a.
S 9	6 56	21 15	2 57	0 22	0 40	8 18	0 43	19 9	0 12	16 30	0 13	19 15	0 42	13 9	0 38	7 59	0 49	10 9	11 24	7 27	8 2	5 21		n.a.
S 10	7 17	16 55	1 58	0s 3	0 51	7 57	0 39	19 1	0 14	16 28	0 13	19 15	0 41	13 8	0 38	8 0	0 49	10 10	11 23	7 27	8 3	5 25		n.a.
M11	7 39	11 59	0 55	0 31	1 1	7 36	0 35	18 54	0 15	16 25	0 13	19 15	0 41	13 7	0 38	8 1	0 49	10 10	11 23	7 26	8 5	5 28		n.a.
T 12	8 0	6 40	0s 9	1 2	1 10	7 15	0 31	18 46	0 16	16 23	0 13	19 15	0 41	13 6	0 38	8 2	0 49	10 11	11 22	7 26	8 6	5 31		n.a.
W13	8 22	1 10	1 13	1 35	1 18	6 53	0 27	18 38	0 18	16 20	0 12	19 15	0 41	13 5	0 38	8 3	0 49	10 11	11 22	7 26	8 7	5 34		n.a.
T 14	8 43	4s22	2 13	2 9	1 25	6 31	0 23	18 29	0 19	16 18	0 12	19 14	0 41	13 5	0 38	8 3	0 49	10 11	11 21	7 27	8 8	5 38		n.a.
F 15	9 4	9 45	3 7	2 46	1 31	6 9	0 19	18 21	0 20	16 16	0 12	19 14	0 41	13 4	0 38	8 4	0 49	10 12	11 21	7 29	8 9	5 41		n.a.
S 16	9 25	14 49	3 54	3 24	1 36	5 47	0 15	18 13	0 22	16 13	0 12	19 14	0 40	13 3	0 38	8 5	0 49	10 12	11 20	7 32	8 10	5 44		n.a.
S 17	9 46	19 21	4 30	4 4	1 40	5 24	0 11	18 5	0 23	16 11	0 12	19 14	0 40	13 2	0 38	8 6	0 49	10 13	11 20	7 35	8 12	5 48		n.a.
M18	10 6	23 9	4 55	4 45	1 43	5 1	0 7	17 56	0 25	16 9	0 12	19 14	0 40	13 2	0 38	8 7	0 49	10 13	11 19	7 38	8 13	5 51		n.a.
T 19	10 27	25 58	5 7	5 26	1 45	4 38	0 3	17 48	0 26	16 6	0 12	19 14	0 40	13 1	0 38	8 7	0 49	10 13	11 19	7 41	8 14	5 54		n.a.
W20	10 47	27 35	5 4	6 9	1 46	4 15	0n 0	17 39	0 27	16 4	0 12	19 13	0 40	13 0	0 38	8 8	0 49	10 14	11 19	7 44	8 15	5 58		n.a.
T 21	11 7	27 49	4 47	6 52	1 46	3 52	0 4	17 31	0 29	16 2	0 12	19 13	0 40	13 0	0 38	8 9	0 49	10 14	11 18	7 46	8 16	6 1		n.a.
F 22	11 28	26 33	4 15	7 35	1 46	3 28	0 8	17 22	0 30	16 0	0 12	19 13	0 40	12 59	0 38	8 10	0 49	10 14	11 18	7 47	8 17	6 4		n.a.
S 23	11 47	23 49	3 29	8 18	1 45	3 5	0 11	17 13	0 32	15 58	0 12	19 13	0 40	12 58	0 38	8 11	0 49	10 15	11 17	7 48	8 19	6 7		n.a.
S 24	12 7	19 43	2 30	9 1	1 43	2 41	0 15	17 4	0 33	15 56	0 12	19 12	0 39	12 58	0 38	8 11	0 49	10 15	11 17	7 48	8 20	6 11		n.a.
M25	12 27	14 27	1 22	9 43	1 40	2 17	0 18	16 56	0 35	15 54	0 12	19 12	0 39	12 57	0 38	8 12	0 49	10 15	11 16	7 47	8 21	6 14		n.a.
T 26	12 46	8 17	0 6	10 26	1 37	1 53	0 22	16 47	0 36	15 52	0 12	19 12	0 39	12 57	0 38	8 13	0 49	10 16	11 16	7 47	8 22	6 17		n.a.
W27	13 5	1 32	1n12	11 8	1 33	1 28	0 25	16 38	0 38	15 50	0 12	19 11	0 39	12 56	0 38	8 14	0 49	10 16	11 15	7 47	8 23	6 21		n.a.
T 28	13 24	5n26	2 26	11 49	1 29	1 4	0 29	16 29	0 39	15 48	0 12	19 11	0 39	12 55	0 38	8 15	0 49	10 16	11 15	7 48	8 24	6 24		n.a.
F 29	13 43	12 10	3 31	12 30	1 25	0 40	0 32	16 20	0 41	15 46	0 11	19 10	0 39	12 55	0 38	8 15	0 49	10 17	11 14	7 50	8 26	6 27		n.a.
S 30	14 1	18 12	4 21	13 10	1 20	0 15	0 35	16 11	0 42	15 44	0 11	19 10	0 39	12 54	0 38	8 16	0 49	10 17	11 14	7 53	8 27	6 30		n.a.
S 31	14s20	23n 2	4n53	13s49	1n15	0s10	0n38	16n 2	0n44	15n42	0s11	19s10	0n38	12n54	0n39	8s17	0n49	10s17	11n14	7s56	8s28	6s34		n.a.

Julian Day Number = 3630455.5, Delta T = 09h25m00s
Ecliptic obliquity = 23°02'24, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°08'27, Lahiri = 69°15'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5227

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 46 55	10♏11'45	8♊ 7	13♏15	3♎ 5	18♌ 5	15♌43	0♒11	27♌ 4	23♎44	21♑17	9°R11	7♓51	10♎25	n.a.	M 1
T 2	2 50 52	11°10'03	22°25	15° 4	4°16	18°40	15°49	0°13	27° 6	23°46	21°18	9♓ 3	7°48	10°31	n.a.	T 2
W 3	2 54 48	12° 8'22	6♋15	16°52	5°27	19°14	15°55	0°17	27° 7	23°48	21°19	8°56	7°45	10°38	n.a.	W 3
T 4	2 58 45	13° 6'43	19°37	18°39	6°38	19°49	16° 1	0°20	27° 9	23°50	21°20	8°51	7°41	10°45	n.a.	T 4
F 5	3 2 41	14° 5'07	2♌30	20°26	7°49	20°23	16° 6	0°23	27°10	23°53	21°21	8°49	7°38	10°51	n.a.	F 5
S 6	3 6 38	15° 3'32	15° 1	22°11	9° 0	20°57	16°12	0°26	27°12	23°55	21°23	8°D48	7°35	10°58	n.a.	S 6
S 7	3 10 35	16° 1'58	27°12	23°55	10°11	21°30	16°17	0°30	27°13	23°57	21°24	8°48	7°32	11° 5	n.a.	S 7
M 8	3 14 31	17° 0'27	9♍11	25°38	11°22	22° 4	16°22	0°33	27°14	23°59	21°25	8°R49	7°29	11°11	n.a.	M 8
T 9	3 18 28	17°58'58	21° 1	27°20	12°34	22°37	16°27	0°37	27°15	24° 1	21°26	8°48	7°26	11°18	n.a.	T 9
W10	3 22 24	18°57'31	2♎48	29° 1	13°45	23°10	16°32	0°40	27°16	24° 3	21°28	8°45	7°22	11°25	n.a.	W10
T 11	3 26 21	19°56'05	14°36	0♐40	14°57	23°43	16°36	0°44	27°18	24° 5	21°29	8°40	7°19	11°31	n.a.	T 11
F 12	3 30 17	20°54'42	26°29	2°19	16° 8	24°16	16°40	0°48	27°19	24° 7	21°30	8°32	7°16	11°38	n.a.	F 12
S 13	3 34 14	21°53'20	8♏29	3°57	17°20	24°48	16°45	0°52	27°20	24° 9	21°32	8°21	7°13	11°45	n.a.	S 13
S 14	3 38 10	22°52'00	20°38	5°34	18°32	25°20	16°49	0°56	27°21	24°11	21°33	8° 9	7°10	11°51	n.a.	S 14
M15	3 42 7	23°50'42	2♐56	7°11	19°44	25°52	16°52	1° 0	27°22	24°13	21°35	7°56	7° 6	11°58	n.a.	M15
T 16	3 46 3	24°49'26	15°25	8°46	20°56	26°23	16°56	1° 4	27°22	24°15	21°36	7°43	7° 3	12° 5	n.a.	T 16
W17	3 50 0	25°48'12	28° 5	10°20	22° 8	26°55	17° 0	1° 8	27°23	24°17	21°38	7°31	7° 0	12°11	n.a.	W17
T 18	3 53 57	26°46'59	10♑56	11°54	23°20	27°26	17° 3	1°12	27°24	24°19	21°39	7°22	6°57	12°18	n.a.	T 18
F 19	3 57 53	27°45'47	23°58	13°26	24°32	27°56	17° 6	1°17	27°25	24°21	21°41	7°15	6°54	12°25	n.a.	F 19
S 20	4 1 50	28°44'38	7♒14	14°58	25°44	28°27	17° 9	1°21	27°25	24°23	21°42	7°12	6°51	12°31	n.a.	S 20
S 21	4 5 46	29°43'30	20°44	16°29	26°57	28°57	17°12	1°26	27°26	24°25	21°44	7°10	6°47	12°38	n.a.	S 21
M22	4 9 43	0♐42'23	4♓29	17°59	28° 9	29°27	17°14	1°30	27°26	24°27	21°45	7°10	6°44	12°45	n.a.	M22
T 23	4 13 39	1°41'18	18°32	19°28	29°21	29°56	17°16	1°35	27°27	24°29	21°47	7°10	6°41	12°51	n.a.	T 23
W24	4 17 36	2°40'14	2♈51	20°56	0♏34	0♍26	17°18	1°40	27°27	24°30	21°49	7° 8	6°38	12°58	n.a.	W24
T 25	4 21 32	3°39'12	17°25	22°24	1°47	0°54	17°20	1°45	27°28	24°32	21°51	7° 4	6°35	13° 5	n.a.	T 25
F 26	4 25 29	4°38'11	2♉10	23°50	2°59	1°23	17°22	1°50	27°28	24°34	21°52	6°58	6°32	13°11	n.a.	F 26
S 27	4 29 26	5°37'12	16°59	25°16	4°12	1°51	17°24	1°54	27°28	24°36	21°54	6°48	6°28	13°18	n.a.	S 27
S 28	4 33 22	6°36'15	1♊43	26°40	5°25	2°19	17°25	1°59	27°28	24°38	21°56	6°37	6°25	13°25	n.a.	S 28
M29	4 37 19	7°35'20	16°16	28° 4	6°38	2°47	17°26	2° 5	27°29	24°39	21°58	6°25	6°22	13°31	n.a.	M29
T 30	4 41 15	8♐34'27	0♋29	29♐27	7♏51	3♍14	17♌27	2♒10	27♌29	24♎41	21♑59	6♓14	6♓19	13♎38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s38	26n18	5n 4	14s27	1n 9	0s34	0n41	15n53	0n45	15n41	0s11	19s 9	0n38	12n53	0n39	8s18	0n49	10s18	11n13	8s 0	8s29	6s37		n.a.
T 2	14 56	27 45	4 56	15 5	1 3	0 59	0 44	15 44	0 47	15 39	0 11	19 9	0 38	12 53	0 39	8 18	0 50	10 18	11 13	8 3	8 30	6 40		n.a.
W 3	15 13	27 24	4 31	15 41	0 57	1 24	0 47	15 35	0 49	15 37	0 11	19 8	0 38	12 52	0 39	8 19	0 50	10 18	11 12	8 5	8 31	6 43		n.a.
T 4	15 31	25 27	3 51	16 17	0 51	1 49	0 50	15 25	0 50	15 36	0 11	19 8	0 38	12 52	0 39	8 20	0 50	10 18	11 12	8 7	8 33	6 47		n.a.
F 5	15 48	22 13	3 1	16 51	0 44	2 14	0 53	15 16	0 52	15 34	0 11	19 7	0 38	12 51	0 39	8 21	0 50	10 19	11 11	8 8	8 34	6 50		n.a.
S 6	16 5	18 2	2 3	17 24	0 37	2 39	0 56	15 7	0 53	15 33	0 11	19 6	0 38	12 51	0 39	8 21	0 50	10 19	11 11	8 8	8 35	6 53		n.a.
S 7	16 22	13 12	1 2	17 57	0 30	3 4	0 59	14 58	0 55	15 31	0 11	19 6	0 37	12 51	0 39	8 22	0 50	10 19	11 11	8 8	8 36	6 56		n.a.
M 8	16 38	7 58	0s 2	18 28	0 23	3 29	1 1	14 49	0 57	15 30	0 11	19 5	0 37	12 50	0 39	8 23	0 50	10 19	11 10	8 8	8 37	7 0		n.a.
T 9	16 54	2 31	1 5	18 58	0 16	3 54	1 4	14 40	0 58	15 28	0 11	19 5	0 37	12 50	0 39	8 24	0 50	10 20	11 10	8 8	8 38	7 3		n.a.
W10	17 10	3s 0	2 4	19 27	0 9	4 19	1 6	14 31	1 0	15 27	0 11	19 4	0 37	12 50	0 39	8 24	0 50	10 20	11 9	8 9	8 40	7 6		n.a.
T 11	17 26	8 24	2 58	19 55	0 2	4 44	1 9	14 22	1 2	15 26	0 11	19 3	0 37	12 49	0 39	8 25	0 50	10 20	11 9	8 11	8 41	7 9		n.a.
F 12	17 41	13 33	3 45	20 22	0s 5	5 9	1 11	14 13	1 3	15 25	0 10	19 3	0 37	12 49	0 39	8 26	0 50	10 20	11 8	8 14	8 42	7 13		n.a.
S 13	17 56	18 14	4 21	20 48	0 13	5 34	1 13	14 4	1 5	15 23	0 10	19 2	0 37	12 49	0 39	8 27	0 50	10 20	11 8	8 18	8 43	7 16		n.a.
S 14	18 11	22 13	4 47	21 12	0 20	5 59	1 15	13 55	1 7	15 22	0 10	19 1	0 37	12 48	0 39	8 27	0 50	10 21	11 8	8 23	8 44	7 19		n.a.
M15	18 25	25 18	4 59	21 36	0 27	6 24	1 17	13 46	1 9	15 21	0 10	19 0	0 36	12 48	0 39	8 28	0 50	10 21	11 7	8 27	8 45	7 22		n.a.
T 16	18 39	27 12	4 58	21 58	0 35	6 48	1 20	13 37	1 10	15 20	0 10	19 0	0 36	12 48	0 39	8 29	0 50	10 21	11 7	8 32	8 47	7 26		n.a.
W17	18 53	27 43	4 42	22 19	0 42	7 13	1 21	13 28	1 12	15 19	0 10	18 59	0 36	12 48	0 39	8 29	0 50	10 21	11 7	8 36	8 48	7 29		n.a.
T 18	19 7	26 46	4 11	22 39	0 49	7 37	1 23	13 19	1 14	15 18	0 10	18 58	0 36	12 47	0 39	8 30	0 50	10 21	11 6	8 40	8 49	7 32		n.a.
F 19	19 20	24 21	3 27	22 58	0 56	8 2	1 25	13 11	1 16	15 18	0 10	18 57	0 36	12 47	0 39	8 31	0 50	10 21	11 6	8 42	8 50	7 35		n.a.
S 20	19 33	20 36	2 31	23 16	1 4	8 26	1 27	13 2	1 18	15 17	0 10	18 56	0 36	12 47	0 39	8 31	0 50	10 22	11 5	8 44	8 51	7 39		n.a.
S 21	19 45	15 42	1 26	23 32	1 11	8 50	1 28	12 53	1 19	15 16	0 10	18 56	0 36	12 47	0 39	8 32	0 50	10 22	11 5	8 44	8 52	7 42		n.a.
M22	19 57	9 55	0 14	23 48	1 17	9 14	1 30	12 45	1 21	15 15	0 10	18 55	0 36	12 47	0 39	8 33	0 50	10 22	11 5	8 44	8 54	7 45		n.a.
T 23	20 9	3 33	1n 0	24 2	1 24	9 38	1 31	12 36	1 23	15 15	0 10	18 54	0 35	12 47	0 39	8 33	0 50	10 22	11 4	8 44	8 55	7 48		n.a.
W24	20 21	3n 8	2 11	24 15	1 31	10 2	1 33	12 28	1 25	15 14	0 10	18 53	0 35	12 46	0 40	8 34	0 50	10 22	11 4	8 45	8 56	7 52		n.a.
T 25	20 32	9 45	3 15	24 27	1 38	10 25	1 34	12 20	1 27	15 14	0 9	18 52	0 35	12 46	0 40	8 35	0 50	10 22	11 4	8 46	8 57	7 55		n.a.
F 26	20 43	15 54	4 7	24 38	1 44	10 48	1 35	12 12	1 29	15 13	0 9	18 51	0 35	12 46	0 40	8 35	0 50	10 22	11 3	8 49	8 58	7 58		n.a.
S 27	20 53	21 9	4 43	24 48	1 50	11 12	1 36	12 3	1 31	15 13	0 9	18 50	0 35	12 46	0 40	8 36	0 50	10 22	11 3	8 52	8 59	8 1		n.a.
S 28	21 3	25 3	4 59	24 56	1 56	11 34	1 37	11 55	1 33	15 13	0 9	18 49	0 35	12 46	0 40	8 36	0 50	10 22	11 2	8 56	9 0	8 4		n.a.
M29	21 13	27 15	4 56	25 4	2 2	11 57	1 38	11 47	1 35	15 12	0 9	18 48	0 35	12 46	0 40	8 37	0 50	10 23	11 2	9 0	9 2	8 8		n.a.
T 30	21s22	27n36	4n34	25s10	2s 8	12s20	1n39	11n39	1n37	15n12	0s 9	18s47	0n35	12n46	0n40	8s38	0n50	10s23	11n 2	9s 5	9s 3	8s11		n.a.

Julian Day Number = 3630486.5, Delta T = 09h25m02s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°08'32, Lahiri = 69°15'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5227

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 45 12	9♐33'36	14♋18	0♑49	9♏ 4	3♍41	17♌28	2♒15	27♌29	24♎43	22♑ 1	6°R 5	6♓16	13♎45	n.a.	W 1
T 2	4 49 8	10°32'46	27°41	2°10	10°17	4° 8	17°28	2°20	27°R29	24°44	22° 3	5♓58	6°12	13°51	n.a.	T 2
F 3	4 53 5	11°31'59	10♌37	3°29	11°30	4°34	17°29	2°26	27°29	24°46	22° 5	5°53	6° 9	13°58	n.a.	F 3
S 4	4 57 2	12°31'14	23° 9	4°48	12°43	5° 0	17°R29	2°31	27°29	24°48	22° 7	5°51	6° 6	14° 5	n.a.	S 4
S 5	5 0 58	13°30'31	5♍23	6° 5	13°56	5°26	17°29	2°36	27°29	24°49	22° 9	5°D51	6° 3	14°11	n.a.	S 5
M 6	5 4 55	14°29'50	17°23	7°21	15°10	5°51	17°29	2°42	27°28	24°51	22°11	5°R51	6° 0	14°18	n.a.	M 6
T 7	5 8 51	15°29'11	29°14	8°36	16°23	6°16	17°28	2°47	27°28	24°53	22°13	5°50	5°57	14°25	n.a.	T 7
W 8	5 12 48	16°28'34	11♎ 3	9°49	17°36	6°40	17°27	2°53	27°28	24°54	22°15	5°48	5°53	14°31	n.a.	W 8
T 9	5 16 44	17°28'00	22°53	11° 0	18°50	7° 4	17°27	2°59	27°27	24°56	22°17	5°43	5°50	14°38	n.a.	T 9
F 10	5 20 41	18°27'27	4♏50	12°10	20° 3	7°27	17°26	3° 5	27°27	24°57	22°19	5°36	5°47	14°45	n.a.	F 10
S 11	5 24 37	19°26'57	16°57	13°18	21°17	7°50	17°24	3°10	27°26	24°59	22°21	5°25	5°44	14°52	n.a.	S 11
S 12	5 28 34	20°26'28	29°16	14°23	22°31	8°13	17°23	3°16	27°26	25° 0	22°23	5°13	5°41	14°58	n.a.	S 12
M13	5 32 31	21°26'02	11♐48	15°26	23°44	8°35	17°21	3°22	27°25	25° 1	22°25	5° 0	5°38	15° 5	n.a.	M13
T 14	5 36 27	22°25'37	24°35	16°27	24°58	8°57	17°19	3°28	27°25	25° 3	22°27	4°47	5°34	15°12	n.a.	T 14
W15	5 40 24	23°25'14	7♑34	17°25	26°12	9°18	17°17	3°34	27°24	25° 4	22°29	4°36	5°31	15°18	n.a.	W15
T 16	5 44 20	24°24'53	20°46	18°19	27°26	9°39	17°15	3°40	27°23	25° 6	22°31	4°27	5°28	15°25	n.a.	T 16
F 17	5 48 17	25°24'34	4♒ 9	19°10	28°40	9°59	17°12	3°46	27°23	25° 7	22°33	4°20	5°25	15°32	n.a.	F 17
S 18	5 52 13	26°24'16	17°41	19°57	29°53	10°19	17°10	3°52	27°22	25° 8	22°35	4°17	5°22	15°38	n.a.	S 18
S 19	5 56 10	27°24'00	1♓23	20°40	1♐ 7	10°38	17° 7	3°59	27°21	25° 9	22°37	4°D16	5°18	15°45	n.a.	S 19
M20	6 0 6	28°23'45	15°14	21°17	2°21	10°57	17° 4	4° 5	27°20	25°11	22°40	4°16	5°15	15°52	n.a.	M20
T 21	6 4 3	29°23'32	29°14	21°50	3°35	11°15	17° 1	4°11	27°19	25°12	22°42	4°R16	5°12	15°58	n.a.	T 21
W22	6 8 0	0♑23'20	13♈22	22°16	4°49	11°33	16°57	4°18	27°18	25°13	22°44	4°16	5° 9	16° 5	n.a.	W22
T 23	6 11 56	1°23'10	27°38	22°36	6° 4	11°50	16°53	4°24	27°17	25°14	22°46	4°13	5° 6	16°12	n.a.	T 23
F 24	6 15 53	2°23'01	11♉58	22°48	7°18	12° 7	16°50	4°30	27°16	25°15	22°48	4° 8	5° 3	16°18	n.a.	F 24
S 25	6 19 49	3°22'53	26°21	22°R53	8°32	12°23	16°46	4°37	27°15	25°16	22°51	4° 0	4°59	16°25	n.a.	S 25
S 26	6 23 46	4°22'48	10♊39	22°49	9°46	12°38	16°41	4°43	27°13	25°17	22°53	3°51	4°56	16°32	n.a.	S 26
M27	6 27 42	5°22'43	24°48	22°36	11° 0	12°53	16°37	4°50	27°12	25°18	22°55	3°41	4°53	16°38	n.a.	M27
T 28	6 31 39	6°22'41	8♋43	22°13	12°15	13° 7	16°33	4°57	27°11	25°19	22°57	3°32	4°50	16°45	n.a.	T 28
W29	6 35 36	7°22'40	22°19	21°40	13°29	13°21	16°28	5° 3	27° 9	25°20	23° 0	3°24	4°47	16°52	n.a.	W29
T 30	6 39 32	8°22'41	5♌33	20°58	14°43	13°34	16°23	5°10	27° 8	25°21	23° 2	3°18	4°44	16°58	n.a.	T 30
F 31	6 43 29	9♑22'44	18♌25	20♑ 5	15♐58	13♍46	16♌18	5♒16	27♌ 7	25♎22	23♑ 4	3♓14	4♓40	17♎ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s31	26n13	3n57	25s15	2s13	12s42	1n40	11n32	1n39	15n12	0s 9	18s46	0n35	12n46	0n40	8s38	0n50	10s23	11n 1	9s 8	9s 4	8s14		n.a.
T 2	21 39	23 20	3 7	25 20	2 18	13 4	1 41	11 24	1 41	15 12	0 9	18 45	0 34	12 46	0 40	8 39	0 50	10 23	11 1	9 10	9 5	8 17		n.a.
F 3	21 47	19 22	2 9	25 23	2 23	13 25	1 41	11 17	1 43	15 12	0 9	18 44	0 34	12 46	0 40	8 39	0 50	10 23	11 1	9 12	9 6	8 20		n.a.
S 4	21 55	14 37	1 7	25 25	2 28	13 47	1 42	11 9	1 45	15 12	0 9	18 43	0 34	12 46	0 40	8 40	0 50	10 23	11 1	9 13	9 7	8 24		n.a.
S 5	22 2	9 25	0 2	25 27	2 33	14 8	1 42	11 2	1 47	15 12	0 9	18 42	0 34	12 46	0 40	8 41	0 50	10 23	11 0	9 13	9 9	8 27		n.a.
M 6	22 9	3 58	1s 1	25 27	2 37	14 28	1 43	10 55	1 49	15 12	0 9	18 41	0 34	12 47	0 40	8 41	0 50	10 23	11 0	9 13	9 10	8 30		n.a.
T 7	22 16	1s33	2 1	25 26	2 40	14 49	1 43	10 48	1 51	15 12	0 8	18 39	0 34	12 47	0 40	8 42	0 50	10 23	11 0	9 13	9 11	8 33		n.a.
W 8	22 22	6 59	2 55	25 24	2 44	15 9	1 43	10 41	1 53	15 13	0 8	18 38	0 34	12 47	0 40	8 42	0 50	10 23	10 59	9 14	9 12	8 36		n.a.
T 9	22 28	12 12	3 42	25 22	2 47	15 28	1 43	10 34	1 56	15 13	0 8	18 37	0 34	12 47	0 40	8 43	0 50	10 23	10 59	9 16	9 13	8 40		n.a.
F 10	22 33	17 0	4 19	25 18	2 49	15 48	1 43	10 27	1 58	15 13	0 8	18 36	0 34	12 47	0 40	8 43	0 50	10 23	10 59	9 18	9 14	8 43		n.a.
S 11	22 38	21 11	4 46	25 14	2 51	16 7	1 43	10 21	2 0	15 14	0 8	18 35	0 33	12 47	0 40	8 44	0 50	10 23	10 58	9 22	9 15	8 46		n.a.
S 12	22 42	24 32	4 59	25 9	2 53	16 25	1 43	10 15	2 2	15 14	0 8	18 34	0 33	12 48	0 40	8 44	0 50	10 23	10 58	9 26	9 17	8 49		n.a.
M13	22 46	26 46	4 59	25 3	2 54	16 44	1 43	10 9	2 4	15 15	0 8	18 32	0 33	12 48	0 40	8 45	0 50	10 23	10 58	9 31	9 18	8 52		n.a.
T 14	22 50	27 39	4 44	24 56	2 55	17 1	1 43	10 3	2 7	15 16	0 8	18 31	0 33	12 48	0 40	8 45	0 51	10 23	10 58	9 36	9 19	8 56		n.a.
W15	22 53	27 3	4 13	24 49	2 55	17 19	1 43	9 57	2 9	15 16	0 8	18 30	0 33	12 48	0 40	8 46	0 51	10 23	10 57	9 40	9 20	8 59		n.a.
T 16	22 55	24 55	3 29	24 41	2 54	17 36	1 42	9 51	2 11	15 17	0 8	18 28	0 33	12 49	0 40	8 46	0 51	10 23	10 57	9 43	9 21	9 2		n.a.
F 17	22 58	21 22	2 33	24 32	2 52	17 52	1 42	9 46	2 14	15 18	0 7	18 27	0 33	12 49	0 40	8 46	0 51	10 22	10 57	9 45	9 22	9 5		n.a.
S 18	23 0	16 39	1 27	24 23	2 50	18 8	1 41	9 41	2 16	15 19	0 7	18 26	0 33	12 49	0 40	8 47	0 51	10 22	10 57	9 47	9 23	9 8		n.a.
S 19	23 1	11 3	0 15	24 14	2 47	18 24	1 40	9 36	2 18	15 20	0 7	18 25	0 33	12 50	0 41	8 47	0 51	10 22	10 56	9 47	9 25	9 11		n.a.
M20	23 2	4 50	0n58	24 4	2 43	18 39	1 40	9 31	2 21	15 21	0 7	18 23	0 33	12 50	0 41	8 48	0 51	10 22	10 56	9 47	9 26	9 15		n.a.
T 21	23 2	1n40	2 9	23 54	2 38	18 54	1 39	9 26	2 23	15 22	0 7	18 22	0 32	12 50	0 41	8 48	0 51	10 22	10 56	9 47	9 27	9 18		n.a.
W22	23 2	8 9	3 12	23 44	2 32	19 8	1 38	9 22	2 26	15 23	0 7	18 20	0 32	12 51	0 41	8 48	0 51	10 22	10 56	9 47	9 28	9 21		n.a.
T 23	23 2	14 16	4 5	23 33	2 24	19 22	1 37	9 18	2 28	15 24	0 7	18 19	0 32	12 51	0 41	8 49	0 51	10 22	10 56	9 48	9 29	9 24		n.a.
F 24	23 1	19 39	4 42	23 23	2 16	19 35	1 36	9 14	2 31	15 25	0 7	18 18	0 32	12 51	0 41	8 49	0 51	10 22	10 55	9 50	9 30	9 27		n.a.
S 25	23 0	23 54	5 1	23 12	2 6	19 47	1 35	9 10	2 33	15 27	0 7	18 16	0 32	12 52	0 41	8 50	0 51	10 22	10 55	9 53	9 31	9 30		n.a.
S 26	22 58	26 39	5 2	23 2	1 55	20 0	1 34	9 7	2 36	15 28	0 7	18 15	0 32	12 52	0 41	8 50	0 51	10 21	10 55	9 56	9 33	9 33		n.a.
M27	22 56	27 40	4 44	22 52	1 42	20 11	1 33	9 3	2 38	15 29	0 6	18 13	0 32	12 53	0 41	8 50	0 51	10 21	10 55	9 59	9 34	9 37		n.a.
T 28	22 53	26 54	4 9	22 41	1 28	20 22	1 32	9 0	2 41	15 31	0 6	18 12	0 32	12 53	0 41	8 51	0 51	10 21	10 55	10 3	9 35	9 40		n.a.
W29	22 50	24 32	3 21	22 31	1 12	20 33	1 30	8 58	2 43	15 32	0 6	18 10	0 32	12 54	0 41	8 51	0 51	10 21	10 54	10 6	9 36	9 43		n.a.
T 30	22 47	20 53	2 23	22 21	0 55	20 42	1 29	8 55	2 46	15 34	0 6	18 9	0 32	12 54	0 41	8 51	0 51	10 21	10 54	10 8	9 37	9 46		n.a.
F 31	22s43	16n18	1n19	22s11	0s37	20s52	1n28	8n53	2n49	15n36	0s 6	18s 7	0n32	12n55	0n41	8s51	0n51	10s21	10n54	10s 9	9s38	9s49		n.a.

Julian Day Number = 3630516.5, Delta T = 09h25m04s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°08'36, Lahiri = 69°15'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5228

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 25	10♑22'48	0♍57	19°R 4	17♐12	13♍58	16°R13	5♒23	27°R 5	25♎23	23♑ 6	3°D13	4♓37	17♎12	n.a.	S 1
S 2	6 51 22	11°22'54	13°12	17♑55	18°27	14° 9	16♌ 7	5°30	27♌ 4	25°24	23° 9	3♓14	4°34	17°18	n.a.	S 2
M 3	6 55 18	12°23'02	25°13	16°40	19°41	14°19	16° 2	5°37	27° 2	25°25	23°11	3°15	4°31	17°25	n.a.	M 3
T 4	6 59 15	13°23'12	7♎ 6	15°21	20°56	14°29	15°56	5°44	27° 0	25°25	23°13	3°16	4°28	17°32	n.a.	T 4
W 5	7 3 11	14°23'24	18°56	14° 0	22°10	14°38	15°50	5°50	26°59	25°26	23°16	3°R16	4°24	17°38	n.a.	W 5
T 6	7 7 8	15°23'37	0♏48	12°40	23°25	14°46	15°44	5°57	26°57	25°27	23°18	3°14	4°21	17°45	n.a.	T 6
F 7	7 11 5	16°23'53	12°47	11°24	24°39	14°54	15°38	6° 4	26°55	25°27	23°20	3°11	4°18	17°52	n.a.	F 7
S 8	7 15 1	17°24'10	24°57	10°13	25°54	15° 0	15°32	6°11	26°53	25°28	23°23	3° 6	4°15	17°59	n.a.	S 8
S 9	7 18 58	18°24'29	7♐22	9°12	27° 9	15° 6	15°25	6°18	26°52	25°29	23°25	2°58	4°12	18° 5	n.a.	S 9
M10	7 22 54	19°24'49	20° 5	8°19	28°23	15°12	15°19	6°25	26°50	25°29	23°27	2°51	4° 9	18°12	n.a.	M10
T 11	7 26 51	20°25'12	3♑ 6	7°38	29°38	15°16	15°12	6°32	26°48	25°30	23°30	2°43	4° 5	18°19	n.a.	T 11
W12	7 30 47	21°25'35	16°25	7° 9	0♑53	15°20	15° 5	6°39	26°46	25°30	23°32	2°36	4° 2	18°25	n.a.	W12
T 13	7 34 44	22°26'01	29°59	6°51	2° 8	15°23	14°58	6°46	26°44	25°31	23°34	2°30	3°59	18°32	n.a.	T 13
F 14	7 38 41	23°26'27	13♒48	6°D44	3°22	15°25	14°51	6°53	26°42	25°31	23°37	2°27	3°56	18°39	n.a.	F 14
S 15	7 42 37	24°26'55	27°47	6°48	4°37	15°26	14°44	7° 0	26°40	25°32	23°39	2°D25	3°53	18°45	n.a.	S 15
S 16	7 46 34	25°27'23	11♓52	7° 3	5°52	15°R26	14°37	7° 7	26°38	25°32	23°41	2°25	3°50	18°52	n.a.	S 16
M17	7 50 30	26°27'53	26° 2	7°27	7° 7	15°26	14°29	7°14	26°36	25°32	23°44	2°27	3°46	18°59	n.a.	M17
T 18	7 54 27	27°28'24	10♈12	7°59	8°22	15°24	14°22	7°21	26°34	25°33	23°46	2°28	3°43	19° 5	n.a.	T 18
W19	7 58 23	28°28'56	24°23	8°39	9°37	15°22	14°14	7°29	26°31	25°33	23°48	2°R29	3°40	19°12	n.a.	W19
T 20	8 2 20	29°29'29	8♉31	9°26	10°52	15°19	14° 6	7°36	26°29	25°33	23°51	2°29	3°37	19°19	n.a.	T 20
F 21	8 6 17	0♒30'03	22°35	10°18	12° 6	15°15	13°59	7°43	26°27	25°33	23°53	2°27	3°34	19°25	n.a.	F 21
S 22	8 10 13	1°30'37	6♊34	11°16	13°21	15°11	13°51	7°50	26°25	25°33	23°55	2°24	3°30	19°32	n.a.	S 22
S 23	8 14 10	2°31'13	20°25	12°18	14°36	15° 5	13°43	7°57	26°23	25°34	23°58	2°20	3°27	19°39	n.a.	S 23
M24	8 18 6	3°31'50	4♋ 5	13°25	15°51	14°59	13°35	8° 4	26°20	25°34	24° 0	2°15	3°24	19°45	n.a.	M24
T 25	8 22 3	4°32'27	17°33	14°34	17° 6	14°51	13°27	8°12	26°18	25°34	24° 2	2°10	3°21	19°52	n.a.	T 25
W26	8 25 59	5°33'06	0♌46	15°47	18°21	14°43	13°19	8°19	26°16	25°R34	24° 5	2° 7	3°18	19°59	n.a.	W26
T 27	8 29 56	6°33'46	13°43	17° 2	19°36	14°34	13°11	8°26	26°13	25°34	24° 7	2° 4	3°15	20° 6	n.a.	T 27
F 28	8 33 52	7°34'26	26°24	18°20	20°52	14°24	13° 3	8°33	26°11	25°34	24° 9	2°D 3	3°11	20°12	n.a.	F 28
S 29	8 37 49	8°35'08	8♍49	19°39	22° 7	14°14	12°55	8°40	26° 8	25°34	24°11	2° 3	3° 8	20°19	n.a.	S 29
S 30	8 41 46	9°35'50	21° 1	21° 0	23°22	14° 2	12°47	8°47	26° 6	25°33	24°14	2° 4	3° 5	20°26	n.a.	S 30
M31	8 45 42	10♒36'34	3♎ 1	22♑22	24♑37	13♍50	12♌39	8♒55	26♌ 4	25♎33	24♑16	2♓ 5	3♓ 2	20♎32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s38	11n 9	0n12	22s 1	0s18	21s 0	1n26	8n51	2n51	15n37	0s 6	18s 6	0n31	12n55	0n41	8s52	0n51	10s20	10n54	10s 9	9s39	9s52		n.a.
S 2	22 34	5 40	0s54	21 50	0n 2	21 9	1 25	8 49	2 54	15 39	0 6	18 4	0 31	12 56	0 41	8 52	0 51	10 20	10 54	10 9	9 41	9 55		n.a.
M 3	22 28	0 6	1 56	21 39	0 22	21 16	1 23	8 48	2 57	15 41	0 6	18 3	0 31	12 56	0 41	8 52	0 51	10 20	10 54	10 9	9 42	9 59		n.a.
T 4	22 23	5s25	2 52	21 29	0 42	21 23	1 21	8 46	2 59	15 42	0 6	18 1	0 31	12 57	0 41	8 53	0 51	10 20	10 53	10 8	9 43	10 2		n.a.
W 5	22 17	10 43	3 41	21 18	1 2	21 29	1 20	8 45	3 2	15 44	0 5	18 0	0 31	12 58	0 41	8 53	0 51	10 20	10 53	10 8	9 44	10 5		n.a.
T 6	22 10	15 38	4 21	21 7	1 20	21 35	1 18	8 45	3 5	15 46	0 5	17 58	0 31	12 58	0 41	8 53	0 51	10 19	10 53	10 9	9 45	10 8		n.a.
F 7	22 3	20 1	4 49	20 57	1 37	21 40	1 16	8 45	3 7	15 48	0 5	17 57	0 31	12 59	0 41	8 53	0 51	10 19	10 53	10 10	9 46	10 11		n.a.
S 8	21 56	23 37	5 5	20 47	1 52	21 45	1 14	8 45	3 10	15 50	0 5	17 55	0 31	12 59	0 41	8 53	0 51	10 19	10 53	10 12	9 47	10 14		n.a.
S 9	21 48	26 14	5 7	20 39	2 5	21 48	1 12	8 45	3 13	15 52	0 5	17 53	0 31	13 0	0 41	8 54	0 51	10 19	10 53	10 15	9 49	10 17		n.a.
M10	21 40	27 34	4 55	20 31	2 16	21 52	1 10	8 45	3 16	15 54	0 5	17 52	0 31	13 1	0 41	8 54	0 51	10 18	10 53	10 17	9 50	10 20		n.a.
T 11	21 31	27 27	4 27	20 25	2 25	21 54	1 8	8 46	3 19	15 56	0 5	17 50	0 31	13 1	0 41	8 54	0 51	10 18	10 53	10 20	9 51	10 24		n.a.
W12	21 22	25 45	3 43	20 20	2 31	21 56	1 6	8 47	3 21	15 58	0 5	17 48	0 31	13 2	0 41	8 54	0 52	10 18	10 52	10 23	9 52	10 27		n.a.
T 13	21 12	22 32	2 47	20 16	2 36	21 57	1 4	8 49	3 24	16 0	0 5	17 47	0 30	13 3	0 41	8 54	0 52	10 18	10 52	10 25	9 53	10 30		n.a.
F 14	21 3	18 0	1 40	20 14	2 38	21 58	1 2	8 51	3 27	16 2	0 4	17 45	0 30	13 3	0 41	8 54	0 52	10 17	10 52	10 26	9 54	10 33		n.a.
S 15	20 52	12 26	0 25	20 13	2 39	21 58	1 0	8 53	3 30	16 4	0 4	17 43	0 30	13 4	0 41	8 54	0 52	10 17	10 52	10 26	9 55	10 36		n.a.
S 16	20 42	6 12	0n51	20 14	2 38	21 57	0 58	8 55	3 33	16 7	0 4	17 42	0 30	13 5	0 41	8 54	0 52	10 17	10 52	10 26	9 56	10 39		n.a.
M17	20 31	0n22	2 5	20 15	2 36	21 56	0 55	8 58	3 36	16 9	0 4	17 40	0 30	13 6	0 42	8 55	0 52	10 16	10 52	10 26	9 58	10 42		n.a.
T 18	20 19	6 55	3 11	20 16	2 32	21 54	0 53	9 1	3 38	16 11	0 4	17 38	0 30	13 6	0 42	8 55	0 52	10 16	10 52	10 25	9 59	10 45		n.a.
W19	20 7	13 7	4 6	20 18	2 28	21 51	0 51	9 5	3 41	16 13	0 4	17 37	0 30	13 7	0 42	8 55	0 52	10 16	10 52	10 25	10 0	10 48		n.a.
T 20	19 55	18 37	4 46	20 20	2 23	21 48	0 49	9 9	3 44	16 16	0 4	17 35	0 30	13 8	0 42	8 55	0 52	10 16	10 52	10 25	10 1	10 51		n.a.
F 21	19 42	23 4	5 8	20 23	2 17	21 44	0 46	9 13	3 47	16 18	0 4	17 33	0 30	13 9	0 42	8 55	0 52	10 15	10 52	10 26	10 2	10 54		n.a.
S 22	19 29	26 10	5 12	20 25	2 10	21 39	0 44	9 17	3 50	16 20	0 3	17 32	0 30	13 9	0 42	8 55	0 52	10 15	10 52	10 27	10 3	10 58		n.a.
S 23	19 16	27 38	4 57	20 26	2 3	21 34	0 41	9 22	3 52	16 23	0 3	17 30	0 30	13 10	0 42	8 55	0 52	10 15	10 52	10 28	10 4	11 1		n.a.
M24	19 2	27 24	4 26	20 27	1 56	21 28	0 39	9 27	3 55	16 25	0 3	17 28	0 30	13 11	0 42	8 55	0 52	10 14	10 52	10 30	10 6	11 4		n.a.
T 25	18 48	25 33	3 40	20 28	1 48	21 22	0 37	9 32	3 58	16 27	0 3	17 26	0 30	13 12	0 42	8 55	0 52	10 14	10 52	10 32	10 7	11 7		n.a.
W26	18 34	22 19	2 43	20 28	1 40	21 14	0 34	9 37	4 0	16 30	0 3	17 25	0 29	13 13	0 42	8 55	0 52	10 13	10 52	10 33	10 8	11 10		n.a.
T 27	18 19	18 1	1 39	20 27	1 32	21 7	0 32	9 43	4 3	16 32	0 3	17 23	0 29	13 13	0 42	8 55	0 52	10 13	10 52	10 34	10 9	11 13		n.a.
F 28	18 4	13 0	0 31	20 26	1 24	20 58	0 29	9 50	4 6	16 35	0 3	17 21	0 29	13 14	0 42	8 55	0 52	10 13	10 52	10 34	10 10	11 16		n.a.
S 29	17 49	7 33	0s37	20 23	1 15	20 49	0 27	9 56	4 8	16 37	0 3	17 19	0 29	13 15	0 42	8 55	0 52	10 12	10 52	10 34	10 11	11 19		n.a.
S 30	17 33	1 56	1 43	20 20	1 7	20 40	0 24	10 3	4 11	16 39	0 2	17 17	0 29	13 16	0 42	8 55	0 52	10 12	10 52	10 34	10 12	11 22		n.a.
M31	17s17	3s41	2s43	20s15	0n59	20s29	0n22	10n10	4n13	16n42	0s 2	17s16	0n29	13n17	0n42	8s54	0n52	10s12	10n52	10s33	10s13	11s25		n.a.

Julian Day Number = 3630547.5, Delta T = 09h25m06s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°08'40, Lahiri = 69°15'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5228

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 49 39	11♒37'19	14♎55	23♑46	25♑52	13°R37	12°R31	9♒ 2	26°R 1	25°R33	24♑18	2♓ 7	2♓59	20♎39	n.a.	T 1
W 2	8 53 35	12°38'05	26°45	25°11	27° 7	13♍23	12♌22	9° 9	25♌59	25♎33	24°21	2° 9	2°56	20°46	n.a.	W 2
T 3	8 57 32	13°38'52	8♏36	26°37	28°22	13° 8	12°14	9°16	25°56	25°33	24°23	2°R 9	2°52	20°52	n.a.	T 3
F 4	9 1 28	14°39'41	20°35	28° 3	29°37	12°52	12° 6	9°23	25°54	25°32	24°25	2° 9	2°49	20°59	n.a.	F 4
S 5	9 5 25	15°40'30	2♐44	29°30	0♒53	12°36	11°58	9°30	25°51	25°32	24°27	2° 9	2°46	21° 6	n.a.	S 5
S 6	9 9 22	16°41'21	15° 9	0♒58	2° 8	12°19	11°50	9°38	25°49	25°32	24°29	2° 7	2°43	21°12	n.a.	S 6
M 7	9 13 18	17°42'12	27°54	2°27	3°23	12° 1	11°42	9°45	25°46	25°31	24°32	2° 5	2°40	21°19	n.a.	M 7
T 8	9 17 15	18°43'05	11♑ 0	3°55	4°38	11°43	11°34	9°52	25°44	25°31	24°34	2° 3	2°36	21°26	n.a.	T 8
W 9	9 21 11	19°43'58	24°29	5°25	5°54	11°24	11°26	9°59	25°41	25°30	24°36	2° 1	2°33	21°32	n.a.	W 9
T 10	9 25 8	20°44'52	8♒21	6°55	7° 9	11° 4	11°18	10° 6	25°38	25°30	24°38	2° 0	2°30	21°39	n.a.	T 10
F 11	9 29 4	21°45'47	22°32	8°25	8°24	10°44	11°10	10°13	25°36	25°29	24°40	1°59	2°27	21°46	n.a.	F 11
S 12	9 33 1	22°46'42	6♓57	9°55	9°39	10°23	11° 2	10°20	25°33	25°29	24°42	1°D59	2°24	21°53	n.a.	S 12
S 13	9 36 57	23°47'37	21°32	11°26	10°55	10° 2	10°54	10°27	25°31	25°28	24°45	2° 0	2°21	21°59	n.a.	S 13
M14	9 40 54	24°48'33	6♈ 9	12°57	12°10	9°40	10°46	10°34	25°28	25°28	24°47	2° 0	2°17	22° 6	n.a.	M14
T 15	9 44 51	25°49'29	20°44	14°29	13°25	9°18	10°39	10°42	25°26	25°27	24°49	2° 1	2°14	22°13	n.a.	T 15
W16	9 48 47	26°50'26	5♉10	16° 0	14°41	8°55	10°31	10°49	25°23	25°26	24°51	2° 1	2°11	22°19	n.a.	W16
T 17	9 52 44	27°51'22	19°25	17°32	15°56	8°32	10°24	10°56	25°20	25°26	24°53	2° 2	2° 8	22°26	n.a.	T 17
F 18	9 56 40	28°52'19	3♊26	19° 5	17°11	8° 9	10°16	11° 3	25°18	25°25	24°55	2°R 2	2° 5	22°33	n.a.	F 18
S 19	10 0 37	29°53'16	17°12	20°38	18°27	7°46	10° 9	11° 9	25°15	25°24	24°57	2° 1	2° 2	22°39	n.a.	S 19
S 20	10 4 33	0♓54'12	0♋43	22°11	19°42	7°22	10° 2	11°16	25°13	25°23	24°59	2° 1	1°58	22°46	n.a.	S 20
M21	10 8 30	1°55'09	14° 0	23°44	20°57	6°59	9°55	11°23	25°10	25°23	25° 1	2°D 1	1°55	22°53	n.a.	M21
T 22	10 12 27	2°56'06	27° 2	25°17	22°13	6°35	9°48	11°30	25° 8	25°22	25° 3	2° 1	1°52	22°59	n.a.	T 22
W23	10 16 23	3°57'02	9♌51	26°51	23°28	6°11	9°41	11°37	25° 5	25°21	25° 5	2° 1	1°49	23° 6	n.a.	W23
T 24	10 20 20	4°57'59	22°27	28°26	24°43	5°47	9°34	11°44	25° 2	25°20	25° 7	2° 2	1°46	23°13	n.a.	T 24
F 25	10 24 16	5°58'56	4♍51	0♓ 0	25°59	5°24	9°28	11°51	25° 0	25°19	25° 9	2°R 2	1°42	23°20	n.a.	F 25
S 26	10 28 13	6°59'53	17° 5	1°35	27°14	5° 0	9°21	11°57	24°57	25°18	25°10	2° 1	1°39	23°26	n.a.	S 26
S 27	10 32 9	8° 0'49	29°10	3°11	28°30	4°37	9°15	12° 4	24°55	25°17	25°12	2° 1	1°36	23°33	n.a.	S 27
M28	10 36 6	9° 1'46	11♎ 7	4°47	29°45	4°14	9° 9	12°11	24°52	25°16	25°14	2° 0	1°33	23°40	n.a.	M28
T 29	10 40 2	10♓ 2'43	22♎59	6♓23	1♓ 0	3♍51	9♌ 3	12♒17	24♌50	25♎15	25♑16	1♓59	1♓30	23♎46	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 1	9s 5	3s35	20s10	0n50	20s18	0n19	10n17	4n16	16n44	0s 2	17s14	0n29	13n18	0n42	8s54	0n52	10s11	10n52	10s33	10s15	11s28		n.a.
W 2	16 44	14 9	4 18	20 3	0 42	20 7	0 17	10 25	4 18	16 46	0 2	17 12	0 29	13 18	0 42	8 54	0 52	10 11	10 52	10 32	10 16	11 31		n.a.
T 3	16 27	18 43	4 50	19 56	0 34	19 55	0 14	10 32	4 20	16 49	0 2	17 10	0 29	13 19	0 42	8 54	0 52	10 10	10 52	10 32	10 17	11 34		n.a.
F 4	16 10	22 34	5 10	19 47	0 26	19 42	0 12	10 40	4 23	16 51	0 2	17 9	0 29	13 20	0 42	8 54	0 52	10 10	10 52	10 32	10 18	11 37		n.a.
S 5	15 52	25 31	5 16	19 38	0 17	19 29	0 9	10 49	4 25	16 54	0 2	17 7	0 29	13 21	0 42	8 54	0 52	10 10	10 52	10 32	10 19	11 40		n.a.
S 6	15 34	27 20	5 8	19 27	0 10	19 15	0 6	10 57	4 27	16 56	0 1	17 5	0 29	13 22	0 42	8 54	0 52	10 9	10 52	10 33	10 20	11 43		n.a.
M 7	15 16	27 46	4 45	19 15	0 2	19 1	0 4	11 6	4 29	16 58	0 1	17 3	0 29	13 23	0 42	8 53	0 52	10 9	10 52	10 33	10 21	11 46		n.a.
T 8	14 58	26 41	4 6	19 3	0s 6	18 46	0 1	11 14	4 31	17 1	0 1	17 1	0 29	13 24	0 42	8 53	0 53	10 8	10 52	10 34	10 22	11 49		n.a.
W 9	14 39	24 2	3 13	18 49	0 13	18 30	0s 1	11 23	4 33	17 3	0 1	16 59	0 29	13 24	0 42	8 53	0 53	10 8	10 52	10 35	10 24	11 52		n.a.
T 10	14 20	19 56	2 7	18 34	0 21	18 14	0 4	11 32	4 35	17 5	0 1	16 58	0 28	13 25	0 42	8 53	0 53	10 8	10 52	10 35	10 25	11 55		n.a.
F 11	14 1	14 36	0 52	18 19	0 28	17 58	0 6	11 41	4 36	17 7	0 1	16 56	0 28	13 26	0 42	8 53	0 53	10 7	10 52	10 36	10 26	11 58		n.a.
S 12	13 42	8 23	0n28	18 2	0 35	17 41	0 9	11 51	4 38	17 10	0 1	16 54	0 28	13 27	0 42	8 52	0 53	10 7	10 52	10 36	10 27	12 1		n.a.
S 13	13 22	1 40	1 46	17 44	0 42	17 23	0 11	12 0	4 39	17 12	0 1	16 52	0 28	13 28	0 42	8 52	0 53	10 6	10 52	10 35	10 28	12 4		n.a.
M14	13 2	5n 9	2 58	17 25	0 48	17 5	0 14	12 10	4 41	17 14	0 0	16 50	0 28	13 29	0 42	8 52	0 53	10 6	10 53	10 35	10 29	12 7		n.a.
T 15	12 42	11 39	3 59	17 5	0 55	16 46	0 16	12 19	4 42	17 16	0 0	16 49	0 28	13 30	0 42	8 52	0 53	10 5	10 53	10 35	10 30	12 10		n.a.
W16	12 22	17 29	4 43	16 45	1 1	16 27	0 19	12 28	4 43	17 18	0 0	16 47	0 28	13 30	0 42	8 51	0 53	10 5	10 53	10 35	10 31	12 13		n.a.
T 17	12 1	22 16	5 10	16 23	1 7	16 8	0 21	12 38	4 44	17 20	0 0	16 45	0 28	13 31	0 42	8 51	0 53	10 5	10 53	10 35	10 32	12 16		n.a.
F 18	11 40	25 41	5 17	16 0	1 13	15 48	0 23	12 47	4 45	17 22	0n 0	16 43	0 28	13 32	0 42	8 51	0 53	10 4	10 53	10 35	10 34	12 19		n.a.
S 19	11 19	27 31	5 6	15 37	1 18	15 27	0 26	12 57	4 46	17 25	0 0	16 41	0 28	13 33	0 42	8 51	0 53	10 4	10 53	10 35	10 35	12 22		n.a.
S 20	10 58	27 41	4 39	15 12	1 23	15 6	0 28	13 6	4 46	17 27	0 0	16 39	0 28	13 34	0 42	8 50	0 53	10 3	10 53	10 35	10 36	12 25		n.a.
M21	10 37	26 14	3 56	14 47	1 28	14 45	0 30	13 15	4 47	17 29	0 0	16 38	0 28	13 35	0 42	8 50	0 53	10 3	10 53	10 35	10 37	12 28		n.a.
T 22	10 15	23 23	3 2	14 21	1 33	14 23	0 33	13 24	4 47	17 30	0 1	16 36	0 28	13 36	0 42	8 50	0 53	10 2	10 53	10 35	10 38	12 31		n.a.
W23	9 54	19 25	2 0	13 53	1 38	14 1	0 35	13 33	4 48	17 32	0 1	16 34	0 28	13 36	0 42	8 49	0 53	10 2	10 54	10 35	10 39	12 34		n.a.
T 24	9 32	14 38	0 53	13 25	1 42	13 39	0 37	13 42	4 48	17 34	0 1	16 32	0 28	13 37	0 42	8 49	0 53	10 1	10 54	10 35	10 40	12 37		n.a.
F 25	9 10	9 20	0s16	12 56	1 46	13 16	0 39	13 51	4 48	17 36	0 1	16 30	0 28	13 38	0 42	8 49	0 53	10 1	10 54	10 35	10 41	12 40		n.a.
S 26	8 48	3 45	1 23	12 27	1 50	12 53	0 42	13 59	4 48	17 38	0 1	16 29	0 28	13 39	0 42	8 48	0 53	10 0	10 54	10 35	10 43	12 43		n.a.
S 27	8 26	1s54	2 25	11 56	1 53	12 29	0 44	14 8	4 48	17 40	0 1	16 27	0 28	13 40	0 42	8 48	0 53	10 0	10 54	10 35	10 44	12 46		n.a.
M28	8 3	7 24	3 20	11 24	1 56	12 5	0 46	14 16	4 47	17 41	0 1	16 25	0 28	13 40	0 42	8 47	0 53	10 0	10 54	10 35	10 45	12 49		n.a.
T 29	7s41	12s37	4s 6	10s52	1s59	11s41	0s48	14n24	4n47	17n43	0n 1	16s23	0n27	13n41	0n42	8s47	0n53	9s59	10n55	10s36	10s46	12s52		n.a.

Julian Day Number = 3630578.5, Delta T = 09h25m07s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°08'44, Lahiri = 69°15'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5228

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 43 59	11♓ 3'41	4♏50	8♓ 0	2♓16	3°R28	8°R57	12♒24	24°R48	25°R14	25♑18	1°R58	1♓27	23♎53	n.a.	W 1
T 2	10 47 55	12° 4'38	16°41	9°37	3°31	3♍ 6	8♌51	12°31	24♌45	25♎13	25°19	1♓57	1°23	24° 0	n.a.	T 2
F 3	10 51 52	13° 5'36	28°38	11°14	4°47	2°44	8°46	12°37	24°43	25°12	25°21	1°56	1°20	24° 6	n.a.	F 3
S 4	10 55 49	14° 6'34	10♐45	12°53	6° 2	2°22	8°41	12°44	24°40	25°10	25°23	1°D55	1°17	24°13	n.a.	S 4
S 5	10 59 45	15° 7'32	23° 5	14°31	7°17	2° 1	8°35	12°50	24°38	25° 9	25°25	1°55	1°14	24°20	n.a.	S 5
M 6	11 3 42	16° 8'30	5♑45	16°10	8°33	1°41	8°30	12°57	24°36	25° 8	25°26	1°56	1°11	24°26	n.a.	M 6
T 7	11 7 38	17° 9'28	18°47	17°50	9°48	1°21	8°25	13° 3	24°33	25° 7	25°28	1°57	1° 8	24°33	n.a.	T 7
W 8	11 11 35	18°10'25	2♒14	19°30	11° 4	1° 1	8°21	13° 9	24°31	25° 6	25°30	1°58	1° 4	24°40	n.a.	W 8
T 9	11 15 31	19°11'23	16° 9	21°11	12°19	0°43	8°16	13°16	24°29	25° 4	25°31	2° 0	1° 1	24°47	n.a.	T 9
F 10	11 19 28	20°12'21	0♓28	22°52	13°35	0°24	8°12	13°22	24°26	25° 3	25°33	2°R 0	0°58	24°53	n.a.	F 10
S 11	11 23 24	21°13'18	15°10	24°33	14°50	0° 7	8° 8	13°28	24°24	25° 2	25°34	2° 0	0°55	25° 0	n.a.	S 11
S 12	11 27 21	22°14'15	0♈ 7	26°15	16° 5	29♌50	8° 4	13°34	24°22	25° 0	25°36	1°58	0°52	25° 7	n.a.	S 12
M13	11 31 18	23°15'11	15°11	27°58	17°21	29°34	8° 0	13°40	24°20	24°59	25°37	1°56	0°48	25°13	n.a.	M13
T 14	11 35 14	24°16'07	0♉13	29°41	18°36	29°18	7°56	13°46	24°18	24°58	25°39	1°53	0°45	25°20	n.a.	T 14
W15	11 39 11	25°17'02	15° 3	1♈25	19°52	29° 4	7°53	13°52	24°16	24°56	25°40	1°50	0°42	25°27	n.a.	W15
T 16	11 43 7	26°17'57	29°36	3° 9	21° 7	28°50	7°50	13°58	24°13	24°55	25°41	1°47	0°39	25°33	n.a.	T 16
F 17	11 47 4	27°18'50	13♊47	4°53	22°23	28°37	7°47	14° 4	24°11	24°53	25°43	1°45	0°36	25°40	n.a.	F 17
S 18	11 51 0	28°19'43	27°35	6°37	23°38	28°24	7°44	14°10	24° 9	24°52	25°44	1°D44	0°33	25°47	n.a.	S 18
S 19	11 54 57	29°20'34	11♋ 0	8°22	24°54	28°13	7°41	14°16	24° 7	24°51	25°45	1°45	0°29	25°54	n.a.	S 19
M20	11 58 53	0♈21'25	24° 3	10° 7	26° 9	28° 2	7°39	14°22	24° 5	24°49	25°47	1°46	0°26	26° 0	n.a.	M20
T 21	12 2 50	1°22'15	6♌49	11°51	27°24	27°52	7°37	14°27	24° 4	24°48	25°48	1°48	0°23	26° 7	n.a.	T 21
W22	12 6 47	2°23'03	19°19	13°36	28°40	27°43	7°35	14°33	24° 2	24°46	25°49	1°49	0°20	26°14	n.a.	W22
T 23	12 10 43	3°23'51	1♍38	15°20	29°55	27°35	7°33	14°38	24° 0	24°45	25°50	1°R50	0°17	26°20	n.a.	T 23
F 24	12 14 40	4°24'38	13°47	17° 3	1♈11	27°27	7°31	14°44	23°58	24°43	25°52	1°49	0°14	26°27	n.a.	F 24
S 25	12 18 36	5°25'23	25°49	18°46	2°26	27°21	7°30	14°49	23°56	24°41	25°53	1°47	0°10	26°34	n.a.	S 25
S 26	12 22 33	6°26'08	7♎46	20°28	3°41	27°15	7°29	14°55	23°55	24°40	25°54	1°43	0° 7	26°40	n.a.	S 26
M27	12 26 29	7°26'52	19°39	22° 8	4°57	27°10	7°28	15° 0	23°53	24°38	25°55	1°37	0° 4	26°47	n.a.	M27
T 28	12 30 26	8°27'35	1♏30	23°46	6°12	27° 5	7°27	15° 5	23°51	24°37	25°56	1°30	0° 1	26°54	n.a.	T 28
W29	12 34 22	9°28'17	13°22	25°21	7°27	27° 2	7°26	15°10	23°50	24°35	25°57	1°22	29♒58	27° 0	n.a.	W29
T 30	12 38 19	10°28'59	25°15	26°54	8°43	26°59	7°26	15°15	23°48	24°33	25°58	1°15	29°54	27° 7	n.a.	T 30
F 31	12 42 15	11♈29'39	7♐13	28♈24	9♈58	26♌57	7°D26	15♒20	23♌47	24♎32	25♑59	1♓ 9	29♒51	27♎14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s18	17s21	4s42	10s19	2s 1	11s16	0s50	14n31	4n46	17n45	0n 2	16s22	0n27	13n42	0n42	8s47	0n53	9s59	10n55	10s36	10s47	12s55		n.a.
T 2	6 55	21 26	5 6	9 45	2 4	10 51	0 52	14 39	4 46	17 46	0 2	16 20	0 27	13 43	0 42	8 46	0 53	9 58	10 55	10 36	10 48	12 58		n.a.
F 3	6 32	24 40	5 16	9 10	2 5	10 26	0 54	14 46	4 45	17 48	0 2	16 18	0 27	13 44	0 42	8 46	0 53	9 58	10 55	10 37	10 49	13 1		n.a.
S 4	6 9	26 51	5 13	8 35	2 7	10 1	0 56	14 53	4 44	17 49	0 2	16 16	0 27	13 44	0 42	8 45	0 53	9 57	10 55	10 37	10 50	13 4		n.a.
S 5	5 46	27 47	4 55	7 58	2 8	9 35	0 57	14 59	4 43	17 51	0 2	16 15	0 27	13 45	0 42	8 45	0 53	9 57	10 55	10 37	10 51	13 7		n.a.
M 6	5 23	27 18	4 23	7 21	2 9	9 9	0 59	15 6	4 42	17 52	0 2	16 13	0 27	13 46	0 42	8 44	0 53	9 56	10 56	10 37	10 53	13 10		n.a.
T 7	4 59	25 20	3 37	6 43	2 9	8 42	1 1	15 11	4 41	17 53	0 2	16 11	0 27	13 47	0 42	8 44	0 53	9 56	10 56	10 36	10 54	13 13		n.a.
W 8	4 36	21 53	2 37	6 4	2 9	8 16	1 3	15 17	4 39	17 55	0 2	16 9	0 27	13 48	0 42	8 43	0 53	9 55	10 56	10 36	10 55	13 16		n.a.
T 9	4 13	17 7	1 27	5 25	2 9	7 49	1 4	15 23	4 38	17 56	0 2	16 8	0 27	13 48	0 42	8 43	0 53	9 55	10 56	10 35	10 56	13 19		n.a.
F 10	3 49	11 15	0 8	4 45	2 8	7 22	1 6	15 28	4 36	17 57	0 3	16 6	0 27	13 49	0 42	8 42	0 53	9 54	10 56	10 35	10 57	13 22		n.a.
S 11	3 25	4 38	1n12	4 4	2 6	6 55	1 7	15 32	4 35	17 58	0 3	16 4	0 27	13 50	0 42	8 42	0 54	9 54	10 57	10 35	10 58	13 24		n.a.
S 12	3 2	2n20	2 29	3 23	2 5	6 28	1 9	15 37	4 33	18 0	0 3	16 3	0 27	13 50	0 42	8 41	0 54	9 53	10 57	10 36	10 59	13 27		n.a.
M13	2 38	9 13	3 36	2 40	2 2	6 0	1 10	15 41	4 31	18 1	0 3	16 1	0 27	13 51	0 42	8 41	0 54	9 53	10 57	10 37	11 0	13 30		n.a.
T 14	2 14	15 33	4 28	1 58	2 0	5 32	1 12	15 44	4 30	18 2	0 3	15 59	0 27	13 52	0 42	8 40	0 54	9 53	10 57	10 38	11 1	13 33		n.a.
W15	1 51	20 53	5 1	1 14	1 57	5 4	1 13	15 48	4 28	18 3	0 3	15 58	0 27	13 52	0 42	8 40	0 54	9 52	10 58	10 39	11 2	13 36		n.a.
T 16	1 27	24 51	5 14	0 30	1 53	4 36	1 14	15 51	4 26	18 4	0 3	15 56	0 27	13 53	0 42	8 39	0 54	9 52	10 58	10 40	11 4	13 39		n.a.
F 17	1 3	27 10	5 8	0n14	1 49	4 8	1 16	15 53	4 24	18 4	0 3	15 54	0 27	13 54	0 42	8 39	0 54	9 51	10 58	10 41	11 5	13 42		n.a.
S 18	0 39	27 44	4 43	1 0	1 44	3 40	1 17	15 56	4 22	18 5	0 3	15 53	0 27	13 54	0 42	8 38	0 54	9 51	10 58	10 41	11 6	13 45		n.a.
S 19	0 15	26 39	4 4	1 45	1 38	3 11	1 18	15 58	4 20	18 6	0 4	15 51	0 27	13 55	0 42	8 38	0 54	9 50	10 59	10 41	11 7	13 48		n.a.
M20	0n 8	24 6	3 13	2 31	1 33	2 43	1 19	16 0	4 18	18 7	0 4	15 49	0 27	13 56	0 42	8 37	0 54	9 50	10 59	10 40	11 8	13 51		n.a.
T 21	0 32	20 24	2 13	3 17	1 26	2 14	1 20	16 1	4 16	18 7	0 4	15 48	0 27	13 56	0 42	8 37	0 54	9 49	10 59	10 40	11 9	13 53		n.a.
W22	0 56	15 52	1 8	4 4	1 19	1 46	1 21	16 2	4 13	18 8	0 4	15 46	0 27	13 57	0 42	8 36	0 54	9 49	10 59	10 39	11 10	13 56		n.a.
T 23	1 20	10 44	0 1	4 51	1 11	1 17	1 22	16 3	4 11	18 9	0 4	15 45	0 26	13 57	0 42	8 35	0 54	9 48	11 0	10 39	11 11	13 59		n.a.
F 24	1 43	5 16	1s 5	5 38	1 3	0 48	1 22	16 3	4 9	18 9	0 4	15 43	0 26	13 58	0 42	8 35	0 54	9 48	11 0	10 39	11 12	14 2		n.a.
S 25	2 7	0s19	2 7	6 24	0 54	0 19	1 23	16 3	4 7	18 9	0 4	15 42	0 26	13 59	0 42	8 34	0 54	9 47	11 0	10 40	11 14	14 5		n.a.
S 26	2 31	5 51	3 3	7 11	0 44	0n 9	1 24	16 3	4 4	18 10	0 4	15 40	0 26	13 59	0 42	8 34	0 54	9 47	11 0	10 41	11 15	14 8		n.a.
M27	2 54	11 8	3 51	7 58	0 33	0 38	1 25	16 3	4 2	18 10	0 4	15 39	0 26	14 0	0 42	8 33	0 54	9 47	11 1	10 43	11 16	14 11		n.a.
T 28	3 18	16 0	4 29	8 43	0 22	1 7	1 25	16 2	4 0	18 11	0 5	15 37	0 26	14 0	0 42	8 33	0 54	9 46	11 1	10 46	11 17	14 14		n.a.
W29	3 42	20 16	4 55	9 29	0 11	1 36	1 26	16 1	3 57	18 11	0 5	15 36	0 26	14 1	0 42	8 32	0 54	9 46	11 1	10 48	11 18	14 16		n.a.
T 30	4 5	23 44	5 8	10 13	0n 1	2 5	1 26	16 0	3 55	18 11	0 5	15 34	0 26	14 1	0 42	8 31	0 54	9 45	11 1	10 51	11 19	14 19		n.a.
F 31	4n28	26s13	5s 8	10n57	0n14	2n33	1s26	15n58	3n53	18n11	0n 5	15s33	0n26	14n 2	0n42	8s31	0n54	9s45	11n 2	10s53	11s20	14s22		n.a.

Julian Day Number = 3630607.5, Delta T = 09h25m09s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°08'48, Lahiri = 69°15'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5228

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 12	12♈30'19	19♐19	29♈49	11♈14	26°R56	7♌26	15♒25	23°R45	24°R30	26♑ 0	1°R 4	29♒48	27♎21	n.a.	S 1
S 2	12 50 9	13°30'58	1♑37	1♉10	12°29	26°D56	7°26	15°30	23♌44	24♎29	26° 0	1♓ 2	29°45	27°27	n.a.	S 2
M 3	12 54 5	14°31'37	14°11	2°25	13°44	26♌56	7°26	15°35	23°42	24°27	26° 1	1°D 1	29°42	27°34	n.a.	M 3
T 4	12 58 2	15°32'14	27° 5	3°35	15° 0	26°57	7°27	15°40	23°41	24°25	26° 2	1° 1	29°39	27°41	n.a.	T 4
W 5	13 1 58	16°32'50	10♒24	4°37	16°15	26°59	7°28	15°45	23°40	24°24	26° 3	1° 3	29°35	27°47	n.a.	W 5
T 6	13 5 55	17°33'26	24° 9	5°32	17°30	27° 1	7°29	15°49	23°39	24°22	26° 4	1°R 4	29°32	27°54	n.a.	T 6
F 7	13 9 51	18°34'01	8♓23	6°19	18°45	27° 5	7°30	15°54	23°37	24°20	26° 4	1° 4	29°29	28° 1	n.a.	F 7
S 8	13 13 48	19°34'34	23° 3	6°57	20° 1	27° 9	7°32	15°58	23°36	24°19	26° 5	1° 2	29°26	28° 7	n.a.	S 8
S 9	13 17 44	20°35'06	8♈ 5	7°26	21°16	27°13	7°33	16° 2	23°35	24°17	26° 6	0°58	29°23	28°14	n.a.	S 9
M10	13 21 41	21°35'38	23°21	7°45	22°31	27°19	7°35	16° 7	23°34	24°15	26° 6	0°51	29°19	28°21	n.a.	M10
T 11	13 25 38	22°36'07	8♉40	7°R54	23°47	27°25	7°37	16°11	23°33	24°14	26° 7	0°43	29°16	28°28	n.a.	T 11
W12	13 29 34	23°36'36	23°50	7°53	25° 2	27°31	7°39	16°15	23°32	24°12	26° 7	0°35	29°13	28°34	n.a.	W12
T 13	13 33 31	24°37'03	8♊42	7°41	26°17	27°38	7°42	16°19	23°31	24°10	26° 8	0°27	29°10	28°41	n.a.	T 13
F 14	13 37 27	25°37'29	23° 9	7°20	27°32	27°46	7°44	16°23	23°31	24° 9	26° 8	0°21	29° 7	28°48	n.a.	F 14
S 15	13 41 24	26°37'53	7♋ 7	6°50	28°47	27°55	7°47	16°27	23°30	24° 7	26° 9	0°17	29° 4	28°54	n.a.	S 15
S 16	13 45 20	27°38'15	20°37	6°11	0♉ 3	28° 4	7°50	16°31	23°29	24° 5	26° 9	0°15	29° 0	29° 1	n.a.	S 16
M17	13 49 17	28°38'35	3♌40	5°25	1°18	28°14	7°53	16°34	23°28	24° 4	26° 9	0°D15	28°57	29° 8	n.a.	M17
T 18	13 53 13	29°38'54	16°20	4°33	2°33	28°24	7°57	16°38	23°28	24° 2	26°10	0°16	28°54	29°15	n.a.	T 18
W19	13 57 10	0♉39'11	28°43	3°35	3°48	28°35	8° 0	16°42	23°27	24° 0	26°10	0°R16	28°51	29°21	n.a.	W19
T 20	14 1 7	1°39'25	10♍52	2°35	5° 3	28°47	8° 4	16°45	23°27	23°59	26°10	0°16	28°48	29°28	n.a.	T 20
F 21	14 5 3	2°39'39	22°51	1°32	6°18	28°59	8° 8	16°48	23°26	23°57	26°10	0°13	28°45	29°35	n.a.	F 21
S 22	14 9 0	3°39'50	4♎45	0°30	7°33	29°11	8°12	16°52	23°26	23°55	26°11	0° 8	28°41	29°41	n.a.	S 22
S 23	14 12 56	4°40'00	16°37	29♈28	8°48	29°24	8°16	16°55	23°25	23°54	26°11	29♒59	28°38	29°48	n.a.	S 23
M24	14 16 53	5°40'08	28°27	28°29	10° 3	29°38	8°21	16°58	23°25	23°52	26°11	29°49	28°35	29°55	n.a.	M24
T 25	14 20 49	6°40'15	10♏20	27°33	11°18	29°52	8°25	17° 1	23°25	23°50	26°11	29°37	28°32	0♏ 1	n.a.	T 25
W26	14 24 46	7°40'20	22°14	26°42	12°33	0♍ 7	8°30	17° 4	23°25	23°49	26°11	29°23	28°29	0° 8	n.a.	W26
T 27	14 28 42	8°40'24	4♐13	25°56	13°48	0°22	8°35	17° 7	23°24	23°47	26°R11	29°10	28°25	0°15	n.a.	T 27
F 28	14 32 39	9°40'26	16°17	25°17	15° 3	0°37	8°40	17° 9	23°24	23°45	26°11	28°59	28°22	0°22	n.a.	F 28
S 29	14 36 35	10°40'26	28°29	24°43	16°18	0°53	8°46	17°12	23°D24	23°44	26°11	28°49	28°19	0°28	n.a.	S 29
S 30	14 40 32	11♉40'25	10♑51	24♈16	17♉33	1♍ 9	8♌51	17♒15	23♌24	23♎42	26♑11	28♒43	28♒16	0♏35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n52	27s30	4s54	11n39	0n27	3n 2	1s27	15n56	3n50	18n11	0n 5	15s32	0n26	14n 2	0n42	8s30	0n54	9s44	11n 2	10s55	11s21	14s25		n.a.
S 2	5 15	27 29	4 27	12 20	0 41	3 31	1 27	15 54	3 48	18 11	0 5	15 30	0 26	14 3	0 42	8 30	0 54	9 44	11 2	10 56	11 22	14 28		n.a.
M 3	5 38	26 3	3 46	12 59	0 55	4 0	1 27	15 52	3 45	18 11	0 5	15 29	0 26	14 3	0 42	8 29	0 54	9 44	11 2	10 56	11 23	14 31		n.a.
T 4	6 1	23 14	2 53	13 36	1 10	4 28	1 27	15 49	3 43	18 11	0 5	15 27	0 26	14 3	0 41	8 28	0 54	9 43	11 3	10 56	11 24	14 33		n.a.
W 5	6 24	19 6	1 49	14 10	1 24	4 56	1 27	15 47	3 41	18 11	0 5	15 26	0 26	14 4	0 41	8 28	0 54	9 43	11 3	10 55	11 26	14 36		n.a.
T 6	6 47	13 50	0 37	14 42	1 39	5 25	1 27	15 43	3 38	18 11	0 5	15 25	0 26	14 4	0 41	8 27	0 54	9 42	11 3	10 55	11 27	14 39		n.a.
F 7	7 10	7 41	0n39	15 11	1 53	5 53	1 27	15 40	3 36	18 11	0 6	15 24	0 26	14 4	0 41	8 27	0 54	9 42	11 4	10 55	11 28	14 42		n.a.
S 8	7 32	0 56	1 56	15 37	2 7	6 21	1 27	15 37	3 34	18 10	0 6	15 22	0 26	14 5	0 41	8 26	0 54	9 42	11 4	10 56	11 29	14 45		n.a.
S 9	7 55	6n 0	3 6	15 59	2 21	6 49	1 27	15 33	3 31	18 10	0 6	15 21	0 26	14 5	0 41	8 25	0 54	9 41	11 4	10 57	11 30	14 48		n.a.
M10	8 17	12 42	4 3	16 17	2 34	7 17	1 26	15 29	3 29	18 10	0 6	15 20	0 26	14 5	0 41	8 25	0 54	9 41	11 4	10 59	11 31	14 50		n.a.
T 11	8 39	18 38	4 44	16 31	2 46	7 45	1 26	15 25	3 27	18 9	0 6	15 19	0 26	14 6	0 41	8 24	0 54	9 40	11 5	11 2	11 32	14 53		n.a.
W12	9 1	23 20	5 4	16 41	2 56	8 12	1 26	15 20	3 24	18 9	0 6	15 17	0 26	14 6	0 41	8 23	0 54	9 40	11 5	11 5	11 33	14 56		n.a.
T 13	9 23	26 22	5 3	16 47	3 6	8 39	1 25	15 15	3 22	18 8	0 6	15 16	0 26	14 6	0 41	8 23	0 54	9 40	11 5	11 8	11 34	14 59		n.a.
F 14	9 45	27 34	4 42	16 47	3 14	9 6	1 25	15 11	3 20	18 8	0 6	15 15	0 26	14 7	0 41	8 22	0 54	9 39	11 6	11 10	11 35	15 2		n.a.
S 15	10 6	26 56	4 5	16 44	3 20	9 33	1 24	15 6	3 18	18 7	0 6	15 14	0 26	14 7	0 41	8 22	0 54	9 39	11 6	11 11	11 36	15 4		n.a.
S 16	10 28	24 43	3 16	16 35	3 25	10 0	1 23	15 0	3 15	18 6	0 6	15 13	0 26	14 7	0 41	8 21	0 54	9 39	11 6	11 12	11 38	15 7		n.a.
M17	10 49	21 14	2 17	16 22	3 27	10 26	1 22	14 55	3 13	18 6	0 6	15 12	0 26	14 7	0 41	8 20	0 54	9 38	11 6	11 12	11 39	15 10		n.a.
T 18	11 10	16 51	1 14	16 5	3 27	10 52	1 22	14 49	3 11	18 5	0 6	15 11	0 26	14 7	0 41	8 20	0 54	9 38	11 7	11 12	11 40	15 13		n.a.
W19	11 31	11 51	0 8	15 44	3 25	11 18	1 21	14 43	3 9	18 4	0 7	15 10	0 26	14 8	0 41	8 19	0 54	9 38	11 7	11 11	11 41	15 15		n.a.
T 20	11 51	6 30	0s56	15 19	3 21	11 44	1 20	14 37	3 6	18 3	0 7	15 9	0 26	14 8	0 41	8 19	0 54	9 37	11 7	11 12	11 42	15 18		n.a.
F 21	12 12	0 59	1 57	14 52	3 15	12 9	1 19	14 31	3 4	18 2	0 7	15 8	0 25	14 8	0 41	8 18	0 54	9 37	11 8	11 13	11 43	15 21		n.a.
S 22	12 32	4s31	2 53	14 22	3 7	12 34	1 18	14 25	3 2	18 1	0 7	15 7	0 25	14 8	0 41	8 17	0 54	9 37	11 8	11 14	11 44	15 24		n.a.
S 23	12 52	9 49	3 40	13 52	2 57	12 59	1 17	14 18	3 0	18 0	0 7	15 6	0 25	14 8	0 41	8 17	0 54	9 36	11 8	11 17	11 45	15 27		n.a.
M24	13 11	14 46	4 18	13 20	2 45	13 23	1 16	14 12	2 58	17 59	0 7	15 5	0 25	14 8	0 41	8 16	0 54	9 36	11 9	11 21	11 46	15 29		n.a.
T 25	13 31	19 11	4 45	12 49	2 33	13 47	1 14	14 5	2 56	17 58	0 7	15 4	0 25	14 8	0 41	8 16	0 54	9 36	11 9	11 25	11 47	15 32		n.a.
W26	13 50	22 50	4 59	12 18	2 19	14 11	1 13	13 58	2 54	17 57	0 7	15 4	0 25	14 8	0 41	8 15	0 54	9 35	11 9	11 30	11 48	15 35		n.a.
T 27	14 9	25 33	5 0	11 48	2 4	14 34	1 12	13 51	2 52	17 56	0 7	15 3	0 25	14 8	0 41	8 14	0 54	9 35	11 9	11 34	11 50	15 38		n.a.
F 28	14 28	27 7	4 48	11 19	1 49	14 57	1 10	13 43	2 50	17 55	0 7	15 2	0 25	14 8	0 41	8 14	0 54	9 35	11 10	11 38	11 51	15 40		n.a.
S 29	14 47	27 24	4 23	10 53	1 34	15 20	1 9	13 36	2 48	17 53	0 7	15 1	0 25	14 8	0 41	8 13	0 54	9 35	11 10	11 41	11 52	15 43		n.a.
S 30	15n 5	26s20	3s44	10n28	1n18	15n42	1s 8	13n28	2n46	17n52	0n 7	15s 0	0n25	14n 8	0n41	8s13	0n54	9s34	11n10	11s44	11s53	15s46		n.a.

Julian Day Number = 3630638.5, Delta T = 09h25m11s
Ecliptic obliquity = 23°02'23, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°08'53, Lahiri = 69°15'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5228

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 44 29	12♉40'23	23♋25	23°R56	18♉48	1♍26	8♌57	17♒17	23♌24	23°R41	26°R11	28°R39	28♒13	0♏42	n.a.	M 1
T 2	14 48 25	13°40'19	6♒16	23♈42	20° 3	1°43	9° 3	17°19	23°24	23♎39	26♋10	28♒37	28°10	0°48	n.a.	T 2
W 3	14 52 22	14°40'14	19°27	23°35	21°18	2° 1	9° 9	17°22	23°25	23°38	26°10	28°D37	28° 6	0°55	n.a.	W 3
T 4	14 56 18	15°40'07	3♓ 2	23°D34	22°33	2°19	9°15	17°24	23°25	23°36	26°10	28°R37	28° 3	1° 2	n.a.	T 4
F 5	15 0 15	16°39'59	17° 3	23°39	23°48	2°38	9°21	17°26	23°25	23°35	26°10	28°36	28° 0	1° 8	n.a.	F 5
S 6	15 4 11	17°39'49	1♈30	23°50	25° 2	2°56	9°28	17°28	23°25	23°33	26°10	28°33	27°57	1°15	n.a.	S 6
S 7	15 8 8	18°39'38	16°20	24° 6	26°17	3°16	9°34	17°30	23°26	23°32	26° 9	28°27	27°54	1°22	n.a.	S 7
M 8	15 12 4	19°39'25	1♉28	24°27	27°32	3°35	9°41	17°32	23°26	23°30	26° 9	28°18	27°51	1°29	n.a.	M 8
T 9	15 16 1	20°39'11	16°45	24°54	28°47	3°55	9°48	17°33	23°27	23°29	26° 8	28° 8	27°47	1°35	n.a.	T 9
W10	15 19 57	21°38'55	1♊58	25°24	0♊ 1	4°15	9°55	17°35	23°27	23°27	26° 8	27°56	27°44	1°42	n.a.	W10
T 11	15 23 54	22°38'37	16°58	26° 0	1°16	4°36	10° 2	17°36	23°28	23°26	26° 8	27°45	27°41	1°49	n.a.	T 11
F 12	15 27 51	23°38'17	1♋35	26°39	2°31	4°57	10°10	17°38	23°29	23°24	26° 7	27°36	27°38	1°55	n.a.	F 12
S 13	15 31 47	24°37'56	15°43	27°22	3°46	5°18	10°17	17°39	23°29	23°23	26° 6	27°29	27°35	2° 2	n.a.	S 13
S 14	15 35 44	25°37'32	29°21	28° 9	5° 0	5°40	10°25	17°40	23°30	23°22	26° 6	27°25	27°31	2° 9	n.a.	S 14
M15	15 39 40	26°37'06	12♌30	28°59	6°15	6° 2	10°33	17°41	23°31	23°20	26° 5	27°24	27°28	2°16	n.a.	M15
T 16	15 43 37	27°36'37	25°14	29°52	7°29	6°24	10°41	17°42	23°32	23°19	26° 5	27°23	27°25	2°22	n.a.	T 16
W17	15 47 33	28°36'07	7♍37	0♉49	8°44	6°47	10°49	17°43	23°33	23°18	26° 4	27°23	27°22	2°29	n.a.	W17
T 18	15 51 30	29°35'34	19°44	1°48	9°59	7°10	10°57	17°44	23°34	23°16	26° 3	27°22	27°19	2°36	n.a.	T 18
F 19	15 55 26	0♊35'00	1♎41	2°50	11°13	7°33	11° 5	17°44	23°35	23°15	26° 3	27°19	27°16	2°42	n.a.	F 19
S 20	15 59 23	1°34'23	13°33	3°54	12°28	7°56	11°14	17°45	23°36	23°14	26° 2	27°13	27°12	2°49	n.a.	S 20
S 21	16 3 20	2°33'44	25°22	5° 1	13°42	8°20	11°22	17°46	23°37	23°13	26° 1	27° 5	27° 9	2°56	n.a.	S 21
M22	16 7 16	3°33'04	7♏13	6°10	14°56	8°44	11°31	17°46	23°38	23°11	26° 0	26°53	27° 6	3° 3	n.a.	M22
T 23	16 11 13	4°32'21	19° 8	7°21	16°11	9° 8	11°40	17°46	23°39	23°10	26° 0	26°40	27° 3	3° 9	n.a.	T 23
W24	16 15 9	5°31'36	1♐ 9	8°35	17°25	9°32	11°49	17°46	23°41	23° 9	25°59	26°26	27° 0	3°16	n.a.	W24
T 25	16 19 6	6°30'50	13°17	9°51	18°40	9°57	11°58	17°R46	23°42	23° 8	25°58	26°12	26°57	3°23	n.a.	T 25
F 26	16 23 2	7°30'02	25°32	11° 8	19°54	10°22	12° 7	17°46	23°43	23° 7	25°57	26° 0	26°53	3°29	n.a.	F 26
S 27	16 26 59	8°29'12	7♑56	12°28	21° 8	10°47	12°17	17°46	23°45	23° 6	25°56	25°50	26°50	3°36	n.a.	S 27
S 28	16 30 55	9°28'20	20°29	13°49	22°23	11°13	12°26	17°46	23°46	23° 5	25°55	25°42	26°47	3°43	n.a.	S 28
M29	16 34 52	10°27'27	3♒14	15°12	23°37	11°38	12°36	17°46	23°48	23° 4	25°54	25°38	26°44	3°50	n.a.	M29
T 30	16 38 49	11°26'32	16°11	16°37	24°51	12° 4	12°45	17°45	23°49	23° 3	25°53	25°36	26°41	3°56	n.a.	T 30
W31	16 42 45	12♊25'35	29♒25	18♉ 4	26♊ 5	12♍30	12♌55	17♒45	23♌51	23♎ 2	25♋52	25°D36	26♒37	4♏ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n23	23s55	2s55	10n 6	1n 3	16n 4	1s 6	13n20	2n44	17n51	0n 8	15s 0	0n25	14n 8	0n41	8s12	0n54	9s34	11n11	11s45	11s54	15s48		n.a.
T 2	15 41	20 16	1 55	9 47	0 47	16 25	1 4	13 13	2 42	17 49	0 8	14 59	0 25	14 8	0 41	8 12	0 54	9 34	11 11	11 45	11 55	15 51		n.a.
W 3	15 58	15 30	0 48	9 30	0 32	16 46	1 3	13 4	2 40	17 48	0 8	14 58	0 25	14 8	0 41	8 11	0 54	9 34	11 11	11 46	11 56	15 54		n.a.
T 4	16 15	9 51	0n23	9 16	0 17	17 7	1 1	12 56	2 38	17 46	0 8	14 58	0 25	14 8	0 41	8 10	0 54	9 33	11 11	11 46	11 57	15 57		n.a.
F 5	16 32	3 33	1 36	9 4	0 3	17 27	0 59	12 48	2 36	17 45	0 8	14 57	0 25	14 8	0 41	8 10	0 54	9 33	11 12	11 46	11 58	15 59		n.a.
S 6	16 49	3n 6	2 44	8 55	0s11	17 47	0 58	12 40	2 34	17 43	0 8	14 57	0 25	14 8	0 41	8 9	0 54	9 33	11 12	11 47	11 59	16 2		n.a.
S 7	17 5	9 46	3 44	8 49	0 25	18 6	0 56	12 31	2 32	17 41	0 8	14 56	0 25	14 7	0 41	8 9	0 54	9 33	11 12	11 49	12 0	16 5		n.a.
M 8	17 21	15 59	4 28	8 45	0 37	18 24	0 54	12 22	2 31	17 40	0 8	14 56	0 25	14 7	0 41	8 8	0 54	9 32	11 12	11 52	12 1	16 7		n.a.
T 9	17 37	21 16	4 54	8 43	0 50	18 43	0 52	12 13	2 29	17 38	0 8	14 55	0 25	14 7	0 40	8 8	0 54	9 32	11 13	11 56	12 2	16 10		n.a.
W10	17 52	25 6	5 0	8 43	1 1	19 0	0 50	12 4	2 27	17 36	0 8	14 55	0 25	14 7	0 40	8 7	0 54	9 32	11 13	11 59	12 4	16 13		n.a.
T 11	18 8	27 7	4 44	8 45	1 12	19 17	0 48	11 55	2 25	17 34	0 8	14 54	0 25	14 7	0 40	8 7	0 54	9 32	11 13	12 3	12 5	16 15		n.a.
F 12	18 22	27 11	4 10	8 49	1 23	19 34	0 46	11 46	2 24	17 32	0 8	14 54	0 25	14 6	0 40	8 6	0 54	9 32	11 13	12 6	12 6	16 18		n.a.
S 13	18 37	25 28	3 21	8 56	1 32	19 50	0 44	11 37	2 22	17 30	0 8	14 54	0 25	14 6	0 40	8 6	0 54	9 32	11 14	12 9	12 7	16 21		n.a.
S 14	18 51	22 16	2 22	9 3	1 41	20 6	0 42	11 27	2 20	17 28	0 9	14 53	0 25	14 6	0 40	8 5	0 54	9 31	11 14	12 10	12 8	16 23		n.a.
M15	19 4	18 1	1 18	9 13	1 50	20 20	0 40	11 18	2 18	17 26	0 9	14 53	0 25	14 6	0 40	8 5	0 54	9 31	11 14	12 10	12 9	16 26		n.a.
T 16	19 18	13 4	0 11	9 24	1 58	20 35	0 37	11 8	2 17	17 24	0 9	14 53	0 25	14 5	0 40	8 4	0 54	9 31	11 14	12 11	12 10	16 29		n.a.
W17	19 31	7 44	0s54	9 36	2 5	20 49	0 35	10 58	2 15	17 22	0 9	14 53	0 25	14 5	0 40	8 4	0 54	9 31	11 15	12 11	12 11	16 31		n.a.
T 18	19 44	2 14	1 55	9 50	2 12	21 2	0 33	10 48	2 13	17 20	0 9	14 52	0 25	14 5	0 40	8 3	0 54	9 31	11 15	12 11	12 12	16 34		n.a.
F 19	19 56	3s17	2 51	10 5	2 18	21 15	0 31	10 38	2 12	17 18	0 9	14 52	0 25	14 4	0 40	8 3	0 54	9 31	11 15	12 12	12 13	16 37		n.a.
S 20	20 8	8 37	3 38	10 21	2 24	21 27	0 28	10 28	2 10	17 16	0 9	14 52	0 25	14 4	0 40	8 3	0 54	9 31	11 15	12 14	12 14	16 39		n.a.
S 21	20 19	13 38	4 16	10 38	2 28	21 38	0 26	10 18	2 9	17 13	0 9	14 52	0 24	14 3	0 40	8 2	0 54	9 31	11 16	12 17	12 15	16 42		n.a.
M22	20 31	18 9	4 42	10 57	2 33	21 49	0 24	10 8	2 7	17 11	0 9	14 52	0 24	14 3	0 40	8 2	0 54	9 31	11 16	12 21	12 16	16 45		n.a.
T 23	20 42	21 59	4 57	11 16	2 37	21 59	0 21	9 57	2 5	17 9	0 9	14 52	0 24	14 3	0 40	8 1	0 54	9 30	11 16	12 25	12 17	16 47		n.a.
W24	20 52	24 55	4 59	11 36	2 40	22 9	0 19	9 47	2 4	17 6	0 9	14 52	0 24	14 2	0 40	8 1	0 54	9 30	11 16	12 30	12 19	16 50		n.a.
T 25	21 2	26 45	4 47	11 56	2 43	22 18	0 16	9 36	2 2	17 4	0 9	14 52	0 24	14 2	0 40	8 0	0 54	9 30	11 17	12 34	12 20	16 52		n.a.
F 26	21 12	27 19	4 21	12 18	2 45	22 26	0 14	9 26	2 1	17 2	0 9	14 52	0 24	14 1	0 40	8 0	0 54	9 30	11 17	12 39	12 21	16 55		n.a.
S 27	21 21	26 32	3 44	12 40	2 47	22 33	0 11	9 15	1 59	16 59	0 9	14 52	0 24	14 1	0 40	8 0	0 54	9 30	11 17	12 42	12 22	16 58		n.a.
S 28	21 30	24 23	2 54	13 3	2 48	22 40	0 9	9 4	1 58	16 56	0 10	14 52	0 24	14 0	0 40	7 59	0 54	9 30	11 17	12 44	12 23	17 0		n.a.
M29	21 39	20 59	1 55	13 26	2 48	22 47	0 7	8 53	1 56	16 54	0 10	14 52	0 24	14 0	0 40	7 59	0 54	9 30	11 17	12 46	12 24	17 3		n.a.
T 30	21 47	16 31	0 50	13 50	2 48	22 52	0 4	8 42	1 55	16 51	0 10	14 52	0 24	13 59	0 40	7 59	0 54	9 30	11 18	12 46	12 25	17 6		n.a.
W31	21n54	11s10	0n20	14n14	2s48	22n57	0s 2	8n31	1n54	16n49	0n10	14s53	0n24	13n59	0n40	7s58	0n54	9s30	11n18	12s47	12s26	17s 8		n.a.

Julian Day Number = 3630668.5, Delta T = 09h25m13s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°08'57, Lahiri = 69°15'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5228

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 46 42	13♊24'37	12♓57	19♉33	27♊19	12♍56	13♌ 5	17°R44	23♌53	23°R 1	25°R51	25°R36	26♒34	4♏10	n.a.	T 1
F 2	16 50 38	14°23'37	26°48	21° 3	28°34	13°23	13°15	17♒43	23°54	23♎ 0	25♑50	25♒35	26°31	4°16	n.a.	F 2
S 3	16 54 35	15°22'36	11♈ 1	22°35	29°48	13°49	13°25	17°42	23°56	22°59	25°49	25°33	26°28	4°23	n.a.	S 3
S 4	16 58 31	16°21'33	25°33	24° 8	1♋ 2	14°16	13°35	17°42	23°58	22°58	25°48	25°28	26°25	4°30	n.a.	S 4
M 5	17 2 28	17°20'29	10♉21	25°43	2°16	14°43	13°46	17°41	24° 0	22°57	25°46	25°21	26°22	4°36	n.a.	M 5
T 6	17 6 24	18°19'23	25°19	27°20	3°30	15°10	13°56	17°39	24° 2	22°56	25°45	25°12	26°18	4°43	n.a.	T 6
W 7	17 10 21	19°18'16	10♊17	28°59	4°44	15°38	14° 7	17°38	24° 4	22°56	25°44	25° 2	26°15	4°50	n.a.	W 7
T 8	17 14 18	20°17'06	25° 6	0♊39	5°58	16° 5	14°17	17°37	24° 6	22°55	25°43	24°52	26°12	4°57	n.a.	T 8
F 9	17 18 14	21°15'55	9♋37	2°21	7°12	16°33	14°28	17°35	24° 8	22°54	25°41	24°44	26° 9	5° 3	n.a.	F 9
S 10	17 22 11	22°14'42	23°45	4° 4	8°26	17° 1	14°39	17°34	24°10	22°53	25°40	24°38	26° 6	5°10	n.a.	S 10
S 11	17 26 7	23°13'27	7♌26	5°49	9°40	17°29	14°50	17°32	24°12	22°53	25°39	24°34	26° 3	5°17	n.a.	S 11
M12	17 30 4	24°12'10	20°40	7°36	10°54	17°58	15° 1	17°31	24°14	22°52	25°38	24°D33	25°59	5°23	n.a.	M12
T 13	17 34 0	25°10'51	3♍28	9°24	12° 8	18°26	15°12	17°29	24°16	22°52	25°36	24°33	25°56	5°30	n.a.	T 13
W14	17 37 57	26° 9'30	15°55	11°14	13°22	18°55	15°23	17°27	24°18	22°51	25°35	24°34	25°53	5°37	n.a.	W14
T 15	17 41 54	27° 8'07	28° 6	13° 6	14°36	19°24	15°34	17°25	24°21	22°50	25°34	24°R34	25°50	5°44	n.a.	T 15
F 16	17 45 50	28° 6'42	10♎ 4	15° 0	15°50	19°53	15°45	17°23	24°23	22°50	25°32	24°33	25°47	5°50	n.a.	F 16
S 17	17 49 47	29° 5'14	21°57	16°55	17° 3	20°22	15°57	17°21	24°25	22°49	25°31	24°30	25°43	5°57	n.a.	S 17
S 18	17 53 43	0♋ 3'45	3♏48	18°52	18°17	20°51	16° 8	17°19	24°28	22°49	25°29	24°25	25°40	6° 4	n.a.	S 18
M19	17 57 40	1° 2'14	15°41	20°50	19°31	21°20	16°20	17°16	24°30	22°49	25°28	24°18	25°37	6°10	n.a.	M19
T 20	18 1 36	2° 0'41	27°40	22°51	20°44	21°50	16°31	17°14	24°33	22°48	25°26	24° 9	25°34	6°17	n.a.	T 20
W21	18 5 33	2°59'07	9♐48	24°52	21°58	22°19	16°43	17°11	24°35	22°48	25°25	24° 0	25°31	6°24	n.a.	W21
T 22	18 9 29	3°57'31	22° 5	26°56	23°12	22°49	16°55	17° 9	24°38	22°48	25°24	23°51	25°28	6°31	n.a.	T 22
F 23	18 13 26	4°55'53	4♑34	29° 1	24°25	23°19	17° 7	17° 6	24°40	22°47	25°22	23°42	25°24	6°37	n.a.	F 23
S 24	18 17 23	5°54'13	17°14	1♋ 7	25°39	23°49	17°19	17° 3	24°43	22°47	25°21	23°35	25°21	6°44	n.a.	S 24
S 25	18 21 19	6°52'32	0♒ 5	3°15	26°52	24°19	17°31	17° 1	24°46	22°47	25°19	23°31	25°18	6°51	n.a.	S 25
M26	18 25 16	7°50'49	13° 9	5°23	28° 6	24°50	17°43	16°58	24°48	22°47	25°17	23°28	25°15	6°58	n.a.	M26
T 27	18 29 12	8°49'05	26°24	7°33	29°19	25°20	17°55	16°55	24°51	22°46	25°16	23°D28	25°12	7° 4	n.a.	T 27
W28	18 33 9	9°47'19	9♓51	9°43	0♌33	25°51	18° 7	16°52	24°54	22°46	25°14	23°29	25° 9	7°11	n.a.	W28
T 29	18 37 5	10°45'32	23°32	11°54	1°46	26°21	18°19	16°49	24°57	22°46	25°13	23°30	25° 5	7°18	n.a.	T 29
F 30	18 41 2	11♋43'44	7♈25	14♋ 5	3♌ 0	26♍52	18♌31	16♒45	24♌59	22♎46	25♑11	23°R31	25♒ 2	7♏24	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 2	5s12	1n31	14n38	2s47	23n 2	0n 1	8n20	1n52	16n46	0n10	14s53	0n24	13n58	0n40	7s58	0n54	9s30	11n18	12s46	12s27	17s11		n.a.
F 2	22 9	1n10	2 37	15 3	2 46	23 5	0 4	8 8	1 51	16 43	0 10	14 53	0 24	13 57	0 40	7 58	0 54	9 30	11 18	12 47	12 28	17 13		n.a.
S 3	22 15	7 37	3 36	15 28	2 44	23 8	0 6	7 57	1 49	16 40	0 10	14 53	0 24	13 57	0 40	7 57	0 54	9 30	11 18	12 47	12 29	17 16		n.a.
S 4	22 21	13 48	4 23	15 53	2 41	23 11	0 9	7 45	1 48	16 38	0 10	14 54	0 24	13 56	0 40	7 57	0 54	9 30	11 18	12 49	12 30	17 18		n.a.
M 5	22 27	19 18	4 52	16 18	2 38	23 12	0 11	7 34	1 47	16 35	0 10	14 54	0 24	13 56	0 40	7 57	0 54	9 30	11 19	12 51	12 31	17 21		n.a.
T 6	22 32	23 40	5 2	16 43	2 35	23 13	0 14	7 22	1 45	16 32	0 10	14 54	0 24	13 55	0 40	7 56	0 54	9 30	11 19	12 54	12 32	17 24		n.a.
W 7	22 37	26 26	4 52	17 8	2 31	23 14	0 16	7 11	1 44	16 29	0 10	14 55	0 24	13 54	0 40	7 56	0 54	9 30	11 19	12 58	12 33	17 26		n.a.
T 8	22 41	27 19	4 22	17 33	2 26	23 13	0 19	6 59	1 43	16 26	0 10	14 55	0 24	13 54	0 40	7 56	0 54	9 30	11 19	13 1	12 34	17 29		n.a.
F 9	22 45	26 16	3 35	17 58	2 21	23 12	0 21	6 47	1 41	16 23	0 10	14 56	0 24	13 53	0 40	7 56	0 54	9 31	11 19	13 4	12 36	17 31		n.a.
S 10	22 49	23 33	2 36	18 23	2 16	23 10	0 24	6 35	1 40	16 20	0 10	14 56	0 24	13 52	0 40	7 55	0 54	9 31	11 19	13 6	12 37	17 34		n.a.
S 11	22 52	19 33	1 30	18 47	2 10	23 8	0 26	6 23	1 39	16 17	0 10	14 57	0 24	13 52	0 40	7 55	0 54	9 31	11 19	13 7	12 38	17 36		n.a.
M12	22 55	14 42	0 21	19 10	2 4	23 5	0 29	6 11	1 38	16 14	0 11	14 57	0 24	13 51	0 40	7 55	0 54	9 31	11 20	13 7	12 39	17 39		n.a.
T 13	22 57	9 20	0s48	19 33	1 57	23 1	0 31	5 59	1 36	16 11	0 11	14 58	0 24	13 50	0 40	7 55	0 54	9 31	11 20	13 7	12 40	17 41		n.a.
W14	22 59	3 44	1 52	19 56	1 50	22 56	0 34	5 47	1 35	16 8	0 11	14 58	0 23	13 49	0 39	7 55	0 54	9 31	11 20	13 7	12 41	17 44		n.a.
T 15	23 1	1s51	2 49	20 18	1 43	22 51	0 36	5 34	1 34	16 4	0 11	14 59	0 23	13 49	0 39	7 54	0 54	9 31	11 20	13 7	12 42	17 46		n.a.
F 16	23 2	7 17	3 39	20 39	1 35	22 45	0 39	5 22	1 33	16 1	0 11	15 0	0 23	13 48	0 39	7 54	0 54	9 31	11 20	13 7	12 43	17 49		n.a.
S 17	23 2	12 25	4 18	20 59	1 26	22 39	0 41	5 10	1 31	15 58	0 11	15 0	0 23	13 47	0 39	7 54	0 54	9 31	11 20	13 8	12 44	17 51		n.a.
S 18	23 2	17 4	4 46	21 18	1 18	22 32	0 43	4 57	1 30	15 55	0 11	15 1	0 23	13 46	0 39	7 54	0 53	9 32	11 20	13 10	12 45	17 54		n.a.
M19	23 2	21 5	5 2	21 35	1 8	22 24	0 46	4 45	1 29	15 51	0 11	15 2	0 23	13 45	0 39	7 54	0 53	9 32	11 20	13 12	12 46	17 56		n.a.
T 20	23 1	24 16	5 5	21 52	0 59	22 16	0 48	4 32	1 28	15 48	0 11	15 3	0 23	13 44	0 39	7 54	0 53	9 32	11 20	13 15	12 47	17 59		n.a.
W21	23 0	26 24	4 54	22 7	0 49	22 7	0 50	4 20	1 27	15 44	0 11	15 3	0 23	13 44	0 39	7 54	0 53	9 32	11 20	13 18	12 48	18 1		n.a.
T 22	22 59	27 18	4 30	22 21	0 40	21 57	0 53	4 7	1 25	15 41	0 11	15 4	0 23	13 43	0 39	7 53	0 53	9 32	11 20	13 21	12 49	18 4		n.a.
F 23	22 57	26 50	3 52	22 33	0 29	21 47	0 55	3 54	1 24	15 38	0 11	15 5	0 23	13 42	0 39	7 53	0 53	9 32	11 20	13 24	12 50	18 6		n.a.
S 24	22 55	24 58	3 2	22 43	0 19	21 36	0 57	3 41	1 23	15 34	0 11	15 6	0 23	13 41	0 39	7 53	0 53	9 33	11 21	13 26	12 51	18 9		n.a.
S 25	22 52	21 48	2 3	22 51	0 9	21 24	0 59	3 29	1 22	15 31	0 11	15 7	0 23	13 40	0 39	7 53	0 53	9 33	11 21	13 27	12 52	18 11		n.a.
M26	22 49	17 29	0 55	22 57	0n 2	21 12	1 2	3 16	1 21	15 27	0 11	15 8	0 23	13 39	0 39	7 53	0 53	9 33	11 21	13 28	12 53	18 14		n.a.
T 27	22 45	12 16	0n16	23 2	0 12	20 59	1 4	3 3	1 20	15 23	0 12	15 9	0 23	13 38	0 39	7 53	0 53	9 33	11 21	13 28	12 54	18 16		n.a.
W28	22 41	6 23	1 28	23 4	0 22	20 46	1 6	2 50	1 19	15 20	0 12	15 10	0 23	13 37	0 39	7 53	0 53	9 34	11 21	13 28	12 56	18 19		n.a.
T 29	22 37	0 9	2 35	23 3	0 32	20 32	1 8	2 37	1 18	15 16	0 12	15 11	0 23	13 36	0 39	7 53	0 53	9 34	11 21	13 28	12 57	18 21		n.a.
F 30	22n32	6n12	3n35	23n 1	0n42	20n18	1n10	2n24	1n17	15n13	0n12	15s12	0n23	13n35	0n39	7s53	0n53	9s34	11n21	13s27	12s58	18s24		n.a.

Julian Day Number = 3630699.5, Delta T = 09h25m14s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°09'01, Lahiri = 69°16'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5228

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 59	12♋41'55	21♈32	16♋17	4♌13	27♍23	18♌44	16°R42	25♌ 2	22°D46	25°R10	23°R31	24♒59	7♏31	n.a.	S 1
S 2	18 48 55	13°40'04	5♉50	18°27	5°26	27°54	18°56	16♒39	25° 5	22♎46	25♑ 8	23♒29	24°56	7°38	n.a.	S 2
M 3	18 52 52	14°38'12	20°17	20°38	6°40	28°25	19° 9	16°35	25° 8	22°46	25° 6	23°25	24°53	7°45	n.a.	M 3
T 4	18 56 48	15°36'20	4♊50	22°47	7°53	28°56	19°21	16°32	25°11	22°46	25° 5	23°20	24°49	7°51	n.a.	T 4
W 5	19 0 45	16°34'26	19°21	24°56	9° 6	29°28	19°34	16°28	25°14	22°46	25° 3	23°15	24°46	7°58	n.a.	W 5
T 6	19 4 41	17°32'30	3♋46	27° 3	10°20	29°59	19°47	16°25	25°17	22°46	25° 2	23° 9	24°43	8° 5	n.a.	T 6
F 7	19 8 38	18°30'34	17°57	29° 8	11°33	0♎31	19°59	16°21	25°20	22°47	25° 0	23° 5	24°40	8°11	n.a.	F 7
S 8	19 12 34	19°28'36	1♌51	1♌12	12°46	1° 2	20°12	16°18	25°23	22°47	24°58	23° 2	24°37	8°18	n.a.	S 8
S 9	19 16 31	20°26'36	15°23	3°14	13°59	1°34	20°25	16°14	25°26	22°47	24°57	23° 0	24°34	8°25	n.a.	S 9
M10	19 20 28	21°24'35	28°33	5°13	15°12	2° 6	20°38	16°10	25°29	22°47	24°55	23°D 0	24°30	8°32	n.a.	M10
T 11	19 24 24	22°22'32	11♍21	7°10	16°25	2°38	20°50	16° 6	25°33	22°48	24°54	23° 1	24°27	8°38	n.a.	T 11
W12	19 28 21	23°20'28	23°50	9° 4	17°38	3°10	21° 3	16° 2	25°36	22°48	24°52	23° 3	24°24	8°45	n.a.	W12
T 13	19 32 17	24°18'23	6♎ 3	10°55	18°51	3°42	21°16	15°58	25°39	22°48	24°50	23° 4	24°21	8°52	n.a.	T 13
F 14	19 36 14	25°16'15	18° 5	12°44	20° 4	4°14	21°29	15°54	25°42	22°49	24°49	23° 5	24°18	8°58	n.a.	F 14
S 15	19 40 10	26°14'07	29°59	14°30	21°17	4°47	21°42	15°50	25°45	22°49	24°47	23°R 5	24°15	9° 5	n.a.	S 15
S 16	19 44 7	27°11'57	11♏52	16°13	22°30	5°19	21°56	15°46	25°49	22°50	24°45	23° 4	24°11	9°12	n.a.	S 16
M17	19 48 4	28° 9'45	23°47	17°53	23°43	5°52	22° 9	15°42	25°52	22°50	24°44	23° 2	24° 8	9°19	n.a.	M17
T 18	19 52 0	29° 7'32	5♐49	19°30	24°56	6°24	22°22	15°38	25°55	22°51	24°42	22°59	24° 5	9°25	n.a.	T 18
W19	19 55 57	0♌ 5'18	18° 2	21° 4	26° 8	6°57	22°35	15°34	25°59	22°51	24°40	22°56	24° 2	9°32	n.a.	W19
T 20	19 59 53	1° 3'03	0♑27	22°35	27°21	7°30	22°48	15°29	26° 2	22°52	24°39	22°52	23°59	9°39	n.a.	T 20
F 21	20 3 50	2° 0'46	13° 8	24° 3	28°34	8° 2	23° 2	15°25	26° 5	22°52	24°37	22°49	23°55	9°45	n.a.	F 21
S 22	20 7 46	2°58'28	26° 4	25°28	29°47	8°35	23°15	15°21	26° 9	22°53	24°36	22°47	23°52	9°52	n.a.	S 22
S 23	20 11 43	3°56'09	9♒16	26°50	0♍59	9° 8	23°28	15°16	26°12	22°54	24°34	22°45	23°49	9°59	n.a.	S 23
M24	20 15 40	4°53'49	22°42	28° 8	2°12	9°41	23°41	15°12	26°15	22°55	24°32	22°D45	23°46	10° 6	n.a.	M24
T 25	20 19 36	5°51'28	6♓22	29°24	3°24	10°15	23°55	15° 8	26°19	22°55	24°31	22°45	23°43	10°12	n.a.	T 25
W26	20 23 33	6°49'06	20°14	0♍36	4°37	10°48	24° 8	15° 3	26°22	22°56	24°29	22°46	23°40	10°19	n.a.	W26
T 27	20 27 29	7°46'44	4♈14	1°44	5°49	11°21	24°22	14°59	26°26	22°57	24°28	22°47	23°36	10°26	n.a.	T 27
F 28	20 31 26	8°44'20	18°21	2°50	7° 2	11°54	24°35	14°55	26°29	22°58	24°26	22°48	23°33	10°32	n.a.	F 28
S 29	20 35 22	9°41'57	2♉33	3°51	8°14	12°28	24°49	14°50	26°33	22°59	24°25	22°49	23°30	10°39	n.a.	S 29
S 30	20 39 19	10°39'32	16°47	4°50	9°26	13° 1	25° 2	14°46	26°36	22°59	24°23	22°R49	23°27	10°46	n.a.	S 30
M31	20 43 15	11♌37'07	1♊ 1	5♍44	10♍39	13♎35	25♌16	14♒41	26♌40	23♎ 0	24♑21	22♒49	23♒24	10♏53	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n27	12n20	4n23	22n56	0n52	20n 3	1n12	2n11	1n15	15n 9	0n12	15s13	0n23	13n35	0n39	7s53	0n53	9s34	11n21	13s27	12s59	18s26		n.a.
S 2	22 21	17 54	4 55	22 48	1 1	19 47	1 14	1 58	1 14	15 5	0 12	15 14	0 23	13 34	0 39	7 53	0 53	9 35	11 21	13 28	13 0	18 29		n.a.
M 3	22 15	22 30	5 9	22 38	1 10	19 31	1 16	1 45	1 13	15 1	0 12	15 15	0 22	13 33	0 39	7 53	0 53	9 35	11 21	13 29	13 1	18 31		n.a.
T 4	22 9	25 43	5 4	22 26	1 18	19 14	1 17	1 31	1 12	14 58	0 12	15 16	0 22	13 32	0 39	7 53	0 53	9 35	11 21	13 31	13 2	18 33		n.a.
W 5	22 2	27 15	4 39	22 12	1 26	18 57	1 19	1 18	1 11	14 54	0 12	15 17	0 22	13 31	0 39	7 53	0 53	9 35	11 21	13 33	13 3	18 36		n.a.
T 6	21 55	26 55	3 56	21 55	1 33	18 40	1 21	1 5	1 10	14 50	0 12	15 18	0 22	13 30	0 39	7 53	0 53	9 36	11 21	13 34	13 4	18 38		n.a.
F 7	21 47	24 49	2 59	21 37	1 40	18 21	1 23	0 52	1 9	14 46	0 12	15 19	0 22	13 29	0 39	7 53	0 53	9 36	11 21	13 36	13 5	18 41		n.a.
S 8	21 39	21 15	1 53	21 16	1 45	18 3	1 24	0 38	1 8	14 42	0 12	15 20	0 22	13 28	0 39	7 54	0 53	9 36	11 20	13 37	13 6	18 43		n.a.
S 9	21 31	16 37	0 41	20 54	1 50	17 44	1 26	0 25	1 7	14 38	0 12	15 21	0 22	13 26	0 39	7 54	0 53	9 37	11 20	13 37	13 7	18 45		n.a.
M10	21 22	11 18	0s30	20 30	1 54	17 24	1 27	0 12	1 6	14 34	0 12	15 23	0 22	13 25	0 39	7 54	0 53	9 37	11 20	13 37	13 8	18 48		n.a.
T 11	21 13	5 40	1 39	20 4	1 58	17 4	1 29	0s 2	1 5	14 30	0 13	15 24	0 22	13 24	0 39	7 54	0 53	9 37	11 20	13 37	13 9	18 50		n.a.
W12	21 4	0s 4	2 41	19 37	2 0	16 43	1 30	0 15	1 4	14 26	0 13	15 25	0 22	13 23	0 39	7 54	0 53	9 38	11 20	13 37	13 10	18 53		n.a.
T 13	20 54	5 39	3 34	19 9	2 2	16 22	1 32	0 29	1 3	14 22	0 13	15 26	0 22	13 22	0 39	7 54	0 53	9 38	11 20	13 36	13 11	18 55		n.a.
F 14	20 44	10 57	4 17	18 40	2 2	16 1	1 33	0 42	1 2	14 18	0 13	15 27	0 22	13 21	0 39	7 54	0 53	9 38	11 20	13 36	13 12	18 57		n.a.
S 15	20 33	15 47	4 49	18 10	2 2	15 39	1 34	0 56	1 1	14 14	0 13	15 29	0 22	13 20	0 39	7 55	0 53	9 39	11 20	13 36	13 13	19 0		n.a.
S 16	20 22	20 1	5 8	17 39	2 2	15 17	1 35	1 9	1 0	14 10	0 13	15 30	0 22	13 19	0 39	7 55	0 53	9 39	11 20	13 36	13 14	19 2		n.a.
M17	20 11	23 28	5 14	17 7	2 0	14 55	1 36	1 23	0 59	14 6	0 13	15 31	0 22	13 18	0 39	7 55	0 53	9 39	11 20	13 37	13 15	19 4		n.a.
T 18	19 59	25 56	5 6	16 35	1 57	14 32	1 37	1 36	0 58	14 2	0 13	15 32	0 21	13 17	0 39	7 55	0 53	9 40	11 20	13 38	13 16	19 7		n.a.
W19	19 48	27 14	4 44	16 2	1 54	14 8	1 38	1 50	0 57	13 58	0 13	15 34	0 21	13 16	0 39	7 55	0 53	9 40	11 20	13 39	13 17	19 9		n.a.
T 20	19 35	27 11	4 9	15 29	1 50	13 45	1 39	2 3	0 57	13 54	0 13	15 35	0 21	13 15	0 39	7 56	0 53	9 41	11 19	13 40	13 18	19 12		n.a.
F 21	19 23	25 44	3 21	14 56	1 45	13 20	1 40	2 17	0 56	13 49	0 13	15 36	0 21	13 13	0 39	7 56	0 53	9 41	11 19	13 41	13 19	19 14		n.a.
S 22	19 10	22 54	2 22	14 22	1 39	12 56	1 41	2 31	0 55	13 45	0 13	15 38	0 21	13 12	0 39	7 56	0 53	9 41	11 19	13 42	13 20	19 16		n.a.
S 23	18 57	18 49	1 14	13 49	1 32	12 31	1 41	2 44	0 54	13 41	0 13	15 39	0 21	13 11	0 39	7 56	0 53	9 42	11 19	13 42	13 21	19 19		n.a.
M24	18 43	13 43	0 0	13 15	1 25	12 6	1 42	2 58	0 53	13 37	0 13	15 40	0 21	13 10	0 39	7 57	0 53	9 42	11 19	13 42	13 23	19 21		n.a.
T 25	18 30	7 52	1n14	12 42	1 17	11 41	1 42	3 11	0 52	13 32	0 13	15 42	0 21	13 9	0 39	7 57	0 53	9 43	11 19	13 42	13 24	19 23		n.a.
W26	18 16	1 34	2 26	12 9	1 8	11 16	1 43	3 25	0 51	13 28	0 14	15 43	0 21	13 8	0 39	7 57	0 53	9 43	11 19	13 42	13 25	19 26		n.a.
T 27	18 1	4n52	3 29	11 36	0 59	10 50	1 43	3 39	0 50	13 24	0 14	15 44	0 21	13 7	0 39	7 58	0 53	9 44	11 18	13 41	13 26	19 28		n.a.
F 28	17 46	11 6	4 21	11 3	0 49	10 24	1 44	3 52	0 49	13 19	0 14	15 46	0 21	13 5	0 39	7 58	0 53	9 44	11 18	13 41	13 27	19 30		n.a.
S 29	17 32	16 48	4 57	10 31	0 38	9 57	1 44	4 6	0 48	13 15	0 14	15 47	0 21	13 4	0 39	7 58	0 53	9 44	11 18	13 41	13 28	19 32		n.a.
S 30	17 16	21 36	5 14	10 0	0 27	9 31	1 44	4 20	0 48	13 11	0 14	15 48	0 21	13 3	0 39	7 59	0 53	9 45	11 18	13 41	13 29	19 35		n.a.
M31	17n 1	25n 7	5n13	9n29	0n15	9n 4	1n44	4s33	0n47	13n 6	0n14	15s50	0n20	13n 2	0n39	7s59	0n53	9s45	11n18	13s41	13s30	19s37		n.a.

Julian Day Number = 3630729.5, Delta T = 09h25m16s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°09'05, Lahiri = 69°16'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5228

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 12	12♌34'42	15♍12	6♏35	11♏51	14♎ 9	25♌29	14°R37	26♌43	23♎ 1	24°R20	22°R48	23♒21	10♏59	n.a.	T 1
W 2	20 51 9	13°32'17	29°17	7°22	13° 3	14°42	25°43	14♒32	26°47	23° 2	24♑18	22♒47	23°17	11° 6	n.a.	W 2
T 3	20 55 5	14°29'50	13♋13	8° 6	14°15	15°16	25°56	14°28	26°50	23° 3	24°17	22°46	23°14	11°13	n.a.	T 3
F 4	20 59 2	15°27'23	26°58	8°45	15°27	15°50	26°10	14°23	26°54	23° 4	24°15	22°45	23°11	11°20	n.a.	F 4
S 5	21 2 58	16°24'56	10♌28	9°20	16°39	16°24	26°24	14°19	26°57	23° 6	24°14	22°44	23° 8	11°26	n.a.	S 5
S 6	21 6 55	17°22'27	23°42	9°51	17°51	16°58	26°37	14°14	27° 1	23° 7	24°12	22°D44	23° 5	11°33	n.a.	S 6
M 7	21 10 51	18°19'58	6♏40	10°18	19° 3	17°32	26°51	14°10	27° 5	23° 8	24°11	22°44	23° 1	11°40	n.a.	M 7
T 8	21 14 48	19°17'29	19°20	10°40	20°15	18° 7	27° 5	14° 5	27° 8	23° 9	24° 9	22°45	22°58	11°46	n.a.	T 8
W 9	21 18 44	20°14'58	1♎45	10°58	21°27	18°41	27°18	14° 1	27°12	23°10	24° 8	22°45	22°55	11°53	n.a.	W 9
T 10	21 22 41	21°12'27	13°57	11°11	22°39	19°15	27°32	13°56	27°15	23°11	24° 7	22°45	22°52	12° 0	n.a.	T 10
F 11	21 26 38	22° 9'55	25°59	11°20	23°51	19°49	27°46	13°52	27°19	23°13	24° 5	22°45	22°49	12° 7	n.a.	F 11
S 12	21 30 34	23° 7'22	7♏54	11°R25	25° 2	20°24	27°59	13°48	27°23	23°14	24° 4	22°R45	22°46	12°13	n.a.	S 12
S 13	21 34 31	24° 4'49	19°47	11°24	26°14	20°58	28°13	13°43	27°26	23°15	24° 3	22°D45	22°42	12°20	n.a.	S 13
M14	21 38 27	25° 2'14	1♐43	11°19	27°26	21°33	28°27	13°39	27°30	23°17	24° 1	22°45	22°39	12°27	n.a.	M14
T 15	21 42 24	25°59'40	13°45	11°10	28°37	22° 8	28°40	13°35	27°33	23°18	24° 0	22°45	22°36	12°33	n.a.	T 15
W16	21 46 20	26°57'04	25°59	10°56	29°49	22°42	28°54	13°30	27°37	23°19	23°59	22°46	22°33	12°40	n.a.	W16
T 17	21 50 17	27°54'28	8♑28	10°38	1♎ 0	23°17	29° 8	13°26	27°41	23°21	23°57	22°46	22°30	12°47	n.a.	T 17
F 18	21 54 14	28°51'52	21°15	10°16	2°12	23°52	29°21	13°22	27°44	23°22	23°56	22°47	22°27	12°54	n.a.	F 18
S 19	21 58 10	29°49'15	4♒22	9°51	3°23	24°27	29°35	13°18	27°48	23°24	23°55	22°47	22°23	13° 0	n.a.	S 19
S 20	22 2 7	0♏46'37	17°51	9°22	4°34	25° 2	29°49	13°13	27°52	23°25	23°54	22°R47	22°20	13° 7	n.a.	S 20
M21	22 6 3	1°43'59	1♓39	8°51	5°45	25°37	0♏ 2	13° 9	27°55	23°27	23°52	22°47	22°17	13°14	n.a.	M21
T 22	22 10 0	2°41'21	15°45	8°17	6°57	26°12	0°16	13° 5	27°59	23°28	23°51	22°47	22°14	13°20	n.a.	T 22
W23	22 13 56	3°38'43	0♈ 4	7°41	8° 8	26°47	0°30	13° 1	28° 2	23°30	23°50	22°46	22°11	13°27	n.a.	W23
T 24	22 17 53	4°36'05	14°31	7° 5	9°19	27°22	0°44	12°57	28° 6	23°31	23°49	22°45	22° 7	13°34	n.a.	T 24
F 25	22 21 49	5°33'26	29° 1	6°27	10°30	27°57	0°57	12°53	28°10	23°33	23°48	22°43	22° 4	13°41	n.a.	F 25
S 26	22 25 46	6°30'48	13♉28	5°50	11°40	28°33	1°11	12°49	28°13	23°34	23°47	22°42	22° 1	13°47	n.a.	S 26
S 27	22 29 43	7°28'11	27°49	5°13	12°51	29° 8	1°24	12°45	28°17	23°36	23°46	22°41	21°58	13°54	n.a.	S 27
M28	22 33 39	8°25'33	12♊ 0	4°37	14° 2	29°43	1°38	12°42	28°20	23°38	23°45	22°D41	21°55	14° 1	n.a.	M28
T 29	22 37 36	9°22'56	25°59	4° 4	15°13	0♏19	1°52	12°38	28°24	23°39	23°43	22°41	21°52	14° 8	n.a.	T 29
W30	22 41 32	10°20'20	9♋45	3°33	16°23	0°54	2° 5	12°34	28°27	23°41	23°42	22°43	21°48	14°14	n.a.	W30
T 31	22 45 29	11♏17'43	23♋17	3♏ 5	17♎34	1♏30	2♏19	12♒30	28♌31	23♎43	23♑42	22♒44	21♒45	14♏21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n45	27n 5	4n52	8n59	0n 2	8n37	1n44	4s47	0n46	13n 2	0n14	15s51	0n20	13n 1	0n39	7s59	0n53	9s46	11n17	13s41	13s31	19s39		n.a.
W 2	16 29	27 17	4 14	8 29	0s11	8 9	1 44	5 0	0 45	12 57	0 14	15 52	0 20	12 59	0 39	8 0	0 53	9 46	11 17	13 42	13 32	19 42		n.a.
T 3	16 13	25 44	3 22	8 1	0 25	7 42	1 44	5 14	0 44	12 53	0 14	15 54	0 20	12 58	0 39	8 0	0 52	9 47	11 17	13 42	13 33	19 44		n.a.
F 4	15 56	22 40	2 18	7 33	0 39	7 14	1 43	5 28	0 43	12 49	0 14	15 55	0 20	12 57	0 39	8 1	0 52	9 47	11 17	13 42	13 34	19 46		n.a.
S 5	15 39	18 24	1 7	7 6	0 54	6 46	1 43	5 41	0 43	12 44	0 14	15 57	0 20	12 56	0 39	8 1	0 52	9 48	11 16	13 42	13 35	19 48		n.a.
S 6	15 22	13 19	0s 5	6 41	1 9	6 18	1 43	5 55	0 42	12 40	0 14	15 58	0 20	12 55	0 39	8 1	0 52	9 48	11 16	13 42	13 36	19 51		n.a.
M 7	15 5	7 44	1 16	6 17	1 24	5 50	1 42	6 9	0 41	12 35	0 14	15 59	0 20	12 53	0 39	8 2	0 52	9 48	11 16	13 42	13 37	19 53		n.a.
T 8	14 47	1 58	2 22	5 54	1 40	5 22	1 42	6 22	0 40	12 31	0 15	16 1	0 20	12 52	0 39	8 2	0 52	9 49	11 16	13 42	13 38	19 55		n.a.
W 9	14 30	3s45	3 20	5 33	1 56	4 53	1 41	6 36	0 39	12 26	0 15	16 2	0 20	12 51	0 39	8 3	0 52	9 49	11 15	13 42	13 39	19 57		n.a.
T 10	14 12	9 13	4 7	5 13	2 12	4 24	1 40	6 49	0 38	12 22	0 15	16 3	0 20	12 50	0 39	8 3	0 52	9 50	11 15	13 42	13 40	20 0		n.a.
F 11	13 53	14 16	4 43	4 55	2 28	3 56	1 39	7 3	0 38	12 17	0 15	16 5	0 20	12 49	0 39	8 4	0 52	9 50	11 15	13 42	13 41	20 2		n.a.
S 12	13 35	18 45	5 6	4 38	2 44	3 27	1 38	7 16	0 37	12 12	0 15	16 6	0 19	12 47	0 39	8 4	0 52	9 51	11 15	13 42	13 42	20 4		n.a.
S 13	13 16	22 28	5 16	4 23	3 0	2 58	1 37	7 30	0 36	12 8	0 15	16 7	0 19	12 46	0 39	8 5	0 52	9 51	11 14	13 42	13 43	20 6		n.a.
M14	12 58	25 16	5 13	4 11	3 15	2 29	1 36	7 43	0 35	12 3	0 15	16 9	0 19	12 45	0 39	8 5	0 52	9 52	11 14	13 42	13 44	20 8		n.a.
T 15	12 39	26 58	4 56	4 0	3 31	2 0	1 35	7 57	0 34	11 59	0 15	16 10	0 19	12 44	0 39	8 6	0 52	9 52	11 14	13 42	13 45	20 11		n.a.
W16	12 19	27 24	4 25	3 51	3 46	1 31	1 34	8 10	0 34	11 54	0 15	16 11	0 19	12 43	0 39	8 6	0 52	9 53	11 14	13 42	13 46	20 13		n.a.
T 17	12 0	26 28	3 42	3 45	4 0	1 2	1 33	8 23	0 33	11 49	0 15	16 12	0 19	12 41	0 39	8 7	0 52	9 53	11 13	13 42	13 47	20 15		n.a.
F 18	11 41	24 8	2 46	3 40	4 13	0 32	1 31	8 37	0 32	11 45	0 15	16 14	0 19	12 40	0 39	8 7	0 52	9 54	11 13	13 42	13 48	20 17		n.a.
S 19	11 21	20 28	1 40	3 38	4 26	0 3	1 30	8 50	0 31	11 40	0 15	16 15	0 19	12 39	0 39	8 8	0 52	9 54	11 13	13 41	13 49	20 19		n.a.
S 20	11 1	15 40	0 27	3 38	4 37	0s26	1 28	9 3	0 31	11 35	0 15	16 16	0 19	12 38	0 39	8 8	0 52	9 55	11 12	13 41	13 50	20 22		n.a.
M21	10 41	9 57	0n49	3 40	4 47	0 55	1 26	9 17	0 30	11 31	0 16	16 17	0 19	12 36	0 39	8 9	0 52	9 55	11 12	13 41	13 51	20 24		n.a.
T 22	10 21	3 37	2 4	3 44	4 56	1 25	1 25	9 30	0 29	11 26	0 16	16 19	0 19	12 35	0 39	8 9	0 52	9 56	11 12	13 42	13 52	20 26		n.a.
W23	10 0	2n58	3 12	3 50	5 4	1 54	1 23	9 43	0 28	11 21	0 16	16 20	0 18	12 34	0 39	8 10	0 52	9 56	11 11	13 42	13 53	20 28		n.a.
T 24	9 40	9 27	4 8	3 58	5 10	2 23	1 21	9 56	0 28	11 17	0 16	16 21	0 18	12 33	0 39	8 11	0 52	9 57	11 11	13 42	13 54	20 30		n.a.
F 25	9 19	15 27	4 49	4 7	5 14	2 52	1 19	10 9	0 27	11 12	0 16	16 22	0 18	12 32	0 39	8 11	0 52	9 57	11 11	13 43	13 55	20 32		n.a.
S 26	8 58	20 35	5 12	4 18	5 16	3 22	1 17	10 22	0 26	11 7	0 16	16 24	0 18	12 30	0 39	8 12	0 52	9 58	11 10	13 43	13 56	20 35		n.a.
S 27	8 37	24 27	5 14	4 30	5 17	3 51	1 15	10 35	0 25	11 3	0 16	16 25	0 18	12 29	0 39	8 12	0 52	9 58	11 10	13 43	13 57	20 37		n.a.
M28	8 16	26 47	4 58	4 44	5 17	4 20	1 12	10 48	0 25	10 58	0 16	16 26	0 18	12 28	0 39	8 13	0 52	9 59	11 10	13 43	13 58	20 39		n.a.
T 29	7 55	27 23	4 24	4 58	5 14	4 49	1 10	11 1	0 24	10 53	0 16	16 27	0 18	12 27	0 39	8 14	0 52	10 0	11 9	13 43	13 59	20 41		n.a.
W30	7 34	26 16	3 35	5 12	5 10	5 18	1 8	11 14	0 23	10 49	0 16	16 28	0 18	12 25	0 39	8 14	0 52	10 0	11 9	13 43	14 0	20 43		n.a.
T 31	7n13	23n37	2n35	5n28	5s 4	5s47	1n 5	11s27	0n22	10n44	0n16	16s29	0n18	12n24	0n39	8s15	0n52	10s 1	11n 8	13s43	14s 1	20s45		n.a.

Julian Day Number = 3630760.5, Delta T = 09h25m18s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°09'10, Lahiri = 69°16'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5228

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 49 25	12♍15'07	6♌36	2°R41	18♎44	2♏ 6	2♍33	12°R27	28♌35	23♎45	23°R41	22♒45	21♒42	14♏28	n.a.	F 1
S 2	22 53 22	13°12'31	19°42	2♍21	19°55	2°41	2°46	12♒23	28°38	23°46	23♑40	22°R46	21°39	14°34	n.a.	S 2
S 3	22 57 18	14° 9'55	2♍34	2° 5	21° 5	3°17	3° 0	12°20	28°42	23°48	23°39	22°45	21°36	14°41	n.a.	S 3
M 4	23 1 15	15° 7'19	15°14	1°54	22°15	3°53	3°13	12°16	28°45	23°50	23°38	22°44	21°33	14°48	n.a.	M 4
T 5	23 5 12	16° 4'44	27°42	1°48	23°26	4°29	3°27	12°13	28°49	23°52	23°37	22°41	21°29	14°55	n.a.	T 5
W 6	23 9 8	17° 2'09	9♎59	1°D47	24°36	5° 5	3°40	12°10	28°52	23°54	23°36	22°38	21°26	15° 1	n.a.	W 6
T 7	23 13 5	17°59'33	22° 6	1°52	25°46	5°41	3°54	12° 7	28°56	23°56	23°35	22°34	21°23	15° 8	n.a.	T 7
F 8	23 17 1	18°56'58	4♏ 5	2° 3	26°56	6°17	4° 7	12° 3	28°59	23°57	23°35	22°30	21°20	15°15	n.a.	F 8
S 9	23 20 58	19°54'24	15°59	2°19	28° 6	6°53	4°21	12° 0	29° 2	23°59	23°34	22°26	21°17	15°21	n.a.	S 9
S 10	23 24 54	20°51'49	27°51	2°41	29°15	7°29	4°34	11°57	29° 6	24° 1	23°33	22°23	21°13	15°28	n.a.	S 10
M11	23 28 51	21°49'14	9♐45	3° 9	0♏25	8° 5	4°47	11°55	29° 9	24° 3	23°33	22°21	21°10	15°35	n.a.	M11
T 12	23 32 47	22°46'40	21°45	3°43	1°35	8°41	5° 1	11°52	29°13	24° 5	23°32	22°D20	21° 7	15°42	n.a.	T 12
W13	23 36 44	23°44'06	3♑57	4°23	2°44	9°18	5°14	11°49	29°16	24° 7	23°31	22°20	21° 4	15°48	n.a.	W13
T 14	23 40 41	24°41'32	16°24	5° 8	3°54	9°54	5°27	11°46	29°19	24° 9	23°31	22°22	21° 1	15°55	n.a.	T 14
F 15	23 44 37	25°38'58	29°11	5°59	5° 3	10°30	5°40	11°44	29°23	24°11	23°30	22°23	20°58	16° 2	n.a.	F 15
S 16	23 48 34	26°36'25	12♒22	6°56	6°12	11° 7	5°54	11°41	29°26	24°13	23°30	22°24	20°54	16° 9	n.a.	S 16
S 17	23 52 30	27°33'51	25°58	7°58	7°21	11°43	6° 7	11°39	29°29	24°15	23°29	22°R25	20°51	16°15	n.a.	S 17
M18	23 56 27	28°31'18	10♓ 0	9° 6	8°30	12°20	6°20	11°36	29°33	24°17	23°29	22°24	20°48	16°22	n.a.	M18
T 19	0 0 23	29°28'46	24°25	10°18	9°39	12°57	6°33	11°34	29°36	24°19	23°28	22°21	20°45	16°29	n.a.	T 19
W20	0 4 20	0♎26'14	9♈ 8	11°37	10°48	13°33	6°46	11°32	29°39	24°21	23°28	22°16	20°42	16°35	n.a.	W20
T 21	0 8 16	1°23'43	24° 2	13° 0	11°57	14°10	6°59	11°30	29°42	24°23	23°28	22°11	20°39	16°42	n.a.	T 21
F 22	0 12 13	2°21'13	8♉57	14°28	13° 6	14°47	7°12	11°28	29°46	24°25	23°27	22° 5	20°35	16°49	n.a.	F 22
S 23	0 16 9	3°18'43	23°47	16° 0	14°14	15°24	7°25	11°26	29°49	24°27	23°27	22° 0	20°32	16°56	n.a.	S 23
S 24	0 20 6	4°16'15	8♊23	17°37	15°23	16° 0	7°38	11°24	29°52	24°30	23°27	21°56	20°29	17° 2	n.a.	S 24
M25	0 24 3	5°13'48	22°41	19°18	16°31	16°37	7°51	11°22	29°55	24°32	23°27	21°53	20°26	17° 9	n.a.	M25
T 26	0 27 59	6°11'22	6♋39	21° 3	17°39	17°14	8° 4	11°21	29°58	24°34	23°26	21°D53	20°23	17°16	n.a.	T 26
W27	0 31 56	7° 8'57	20°16	22°51	18°47	17°51	8°16	11°19	0♍ 1	24°36	23°26	21°53	20°19	17°22	n.a.	W27
T 28	0 35 52	8° 6'33	3♌33	24°42	19°55	18°29	8°29	11°18	0° 4	24°38	23°26	21°54	20°16	17°29	n.a.	T 28
F 29	0 39 49	9° 4'10	16°34	26°35	21° 3	19° 6	8°42	11°16	0° 7	24°40	23°26	21°R55	20°13	17°36	n.a.	F 29
S 30	0 43 45	10♎ 1'48	29♌20	28♍32	22♏11	19♏43	8♍54	11♒15	0♍10	24♎42	23♑26	21♒55	20♒10	17♏43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n51	19n44	1n28	5n43	4s57	6s15	1n 3	11s40	0n22	10n39	0n16	16s30	0n18	12n23	0n39	8s16	0n52	10s 1	11n 8	13s42	14s 2	20s47		n.a.
S 2	6 30	14 56	0 17	5 58	4 48	6 44	1 0	11 52	0 21	10 34	0 17	16 31	0 17	12 22	0 39	8 16	0 52	10 2	11 8	13 42	14 3	20 49		n.a.
S 3	6 8	9 33	0s54	6 13	4 38	7 12	0 57	12 5	0 20	10 30	0 17	16 32	0 17	12 21	0 39	8 17	0 52	10 2	11 7	13 42	14 4	20 51		n.a.
M 4	5 46	3 52	2 0	6 27	4 27	7 41	0 55	12 18	0 19	10 25	0 17	16 33	0 17	12 20	0 39	8 17	0 52	10 3	11 7	13 43	14 5	20 54		n.a.
T 5	5 24	1s52	3 0	6 40	4 15	8 9	0 52	12 30	0 19	10 20	0 17	16 34	0 17	12 18	0 39	8 18	0 52	10 3	11 7	13 43	14 6	20 56		n.a.
W 6	5 2	7 26	3 51	6 53	4 2	8 37	0 49	12 43	0 18	10 16	0 17	16 35	0 17	12 17	0 39	8 19	0 52	10 4	11 6	13 44	14 7	20 58		n.a.
T 7	4 40	12 39	4 30	7 4	3 48	9 5	0 46	12 55	0 17	10 11	0 17	16 36	0 17	12 16	0 39	8 20	0 52	10 4	11 6	13 46	14 8	21 0		n.a.
F 8	4 18	17 20	4 57	7 14	3 34	9 33	0 43	13 8	0 17	10 6	0 17	16 37	0 17	12 15	0 39	8 20	0 52	10 5	11 5	13 47	14 9	21 2		n.a.
S 9	3 56	21 18	5 11	7 23	3 19	10 0	0 40	13 20	0 16	10 1	0 17	16 38	0 17	12 14	0 39	8 21	0 52	10 5	11 5	13 48	14 10	21 4		n.a.
S 10	3 34	24 24	5 11	7 29	3 3	10 27	0 36	13 32	0 15	9 57	0 17	16 39	0 17	12 12	0 39	8 22	0 52	10 6	11 5	13 49	14 11	21 6		n.a.
M11	3 12	26 28	4 58	7 34	2 47	10 55	0 33	13 44	0 15	9 52	0 17	16 40	0 17	12 11	0 39	8 22	0 52	10 6	11 4	13 50	14 12	21 8		n.a.
T 12	2 49	27 19	4 33	7 38	2 31	11 22	0 30	13 56	0 14	9 47	0 17	16 41	0 16	12 10	0 39	8 23	0 52	10 7	11 4	13 50	14 13	21 10		n.a.
W13	2 27	26 53	3 54	7 39	2 15	11 48	0 26	14 8	0 13	9 43	0 18	16 42	0 16	12 9	0 39	8 24	0 52	10 7	11 3	13 50	14 14	21 12		n.a.
T 14	2 4	25 6	3 4	7 38	1 59	12 15	0 23	14 20	0 13	9 38	0 18	16 43	0 16	12 8	0 39	8 24	0 52	10 8	11 3	13 50	14 15	21 14		n.a.
F 15	1 42	21 59	2 3	7 34	1 42	12 41	0 19	14 32	0 12	9 33	0 18	16 43	0 16	12 7	0 39	8 25	0 52	10 8	11 3	13 49	14 16	21 16		n.a.
S 16	1 20	17 41	0 55	7 29	1 26	13 7	0 16	14 44	0 11	9 29	0 18	16 44	0 16	12 6	0 39	8 26	0 52	10 9	11 2	13 49	14 17	21 18		n.a.
S 17	0 57	12 21	0n19	7 21	1 11	13 33	0 12	14 56	0 11	9 24	0 18	16 45	0 16	12 5	0 39	8 27	0 52	10 9	11 2	13 49	14 18	21 20		n.a.
M18	0 35	6 14	1 34	7 11	0 55	13 58	0 8	15 7	0 10	9 19	0 18	16 46	0 16	12 3	0 39	8 27	0 52	10 10	11 1	13 49	14 19	21 22		n.a.
T 19	0 12	0n21	2 45	6 58	0 40	14 23	0 5	15 19	0 9	9 15	0 18	16 46	0 16	12 2	0 39	8 28	0 52	10 10	11 1	13 50	14 20	21 24		n.a.
W20	0s10	7 2	3 46	6 42	0 25	14 48	0 1	15 30	0 9	9 10	0 18	16 47	0 16	12 1	0 39	8 29	0 52	10 11	11 0	13 51	14 21	21 26		n.a.
T 21	0 33	13 24	4 33	6 24	0 11	15 13	0s 3	15 42	0 8	9 5	0 18	16 48	0 16	12 0	0 39	8 30	0 52	10 11	11 0	13 53	14 22	21 28		n.a.
F 22	0 55	19 0	5 1	6 3	0n 2	15 37	0 7	15 53	0 7	9 1	0 18	16 48	0 15	11 59	0 39	8 30	0 52	10 12	11 0	13 55	14 23	21 30		n.a.
S 23	1 18	23 24	5 9	5 40	0 15	16 1	0 11	16 4	0 7	8 56	0 19	16 49	0 15	11 58	0 39	8 31	0 52	10 12	10 59	13 57	14 24	21 32		n.a.
S 24	1 40	26 13	4 57	5 14	0 27	16 25	0 15	16 16	0 6	8 51	0 19	16 50	0 15	11 57	0 39	8 32	0 52	10 13	10 59	13 58	14 25	21 34		n.a.
M25	2 3	27 16	4 26	4 46	0 39	16 48	0 19	16 27	0 5	8 47	0 19	16 50	0 15	11 56	0 39	8 33	0 52	10 13	10 58	13 59	14 26	21 36		n.a.
T 26	2 25	26 32	3 40	4 15	0 49	17 11	0 23	16 37	0 5	8 42	0 19	16 51	0 15	11 55	0 40	8 33	0 52	10 13	10 58	13 59	14 27	21 38		n.a.
W27	2 48	24 13	2 43	3 42	0 59	17 33	0 27	16 48	0 4	8 37	0 19	16 51	0 15	11 54	0 40	8 34	0 52	10 14	10 57	13 59	14 28	21 40		n.a.
T 28	3 10	20 37	1 38	3 7	1 8	17 56	0 31	16 59	0 3	8 33	0 19	16 52	0 15	11 53	0 40	8 35	0 52	10 14	10 57	13 58	14 29	21 42		n.a.
F 29	3 32	16 4	0 29	2 29	1 15	18 18	0 36	17 10	0 3	8 28	0 19	16 52	0 15	11 52	0 40	8 36	0 52	10 15	10 56	13 58	14 30	21 44		n.a.
S 30	3s55	10n53	0s40	1n50	1n22	18s39	0s40	17s20	0n 2	8n24	0n19	16s53	0n15	11n51	0n40	8s37	0n52	10s15	10n56	13s58	14s31	21s46		n.a.

Julian Day Number = 3630791.5, Delta T = 09h25m20s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°09'14, Lahiri = 69°16'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5228

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 47 42	10♎59'27	11♍54	0♎29	23♏18	20♏20	9♍ 7	11°R14	0♍13	24♎45	23°R26	21°R53	20♒ 7	17♏49	n.a.	S 1
M 2	0 51 38	11°57'08	24°17	2°29	24°26	20°57	9°19	11♒13	0°16	24°47	23°D26	21♒49	20° 4	17°56	n.a.	M 2
T 3	0 55 35	12°54'49	6♎31	4°29	25°33	21°35	9°32	11°12	0°19	24°49	23♑26	21°43	20° 0	18° 3	n.a.	T 3
W 4	0 59 32	13°52'32	18°38	6°31	26°41	22°12	9°44	11°11	0°22	24°51	23°26	21°34	19°57	18°10	n.a.	W 4
T 5	1 3 28	14°50'15	0♏38	8°33	27°48	22°50	9°56	11°10	0°25	24°53	23°26	21°24	19°54	18°16	n.a.	T 5
F 6	1 7 25	15°48'00	12°33	10°35	28°55	23°27	10° 9	11° 9	0°27	24°56	23°26	21°14	19°51	18°23	n.a.	F 6
S 7	1 11 21	16°45'45	24°25	12°36	0♐ 2	24° 5	10°21	11° 9	0°30	24°58	23°26	21° 4	19°48	18°30	n.a.	S 7
S 8	1 15 18	17°43'31	6♐16	14°38	1° 8	24°42	10°33	11° 8	0°33	25° 0	23°27	20°55	19°44	18°36	n.a.	S 8
M 9	1 19 14	18°41'19	18° 9	16°39	2°15	25°20	10°45	11° 8	0°36	25° 2	23°27	20°49	19°41	18°43	n.a.	M 9
T 10	1 23 11	19°39'07	0♑ 8	18°39	3°21	25°58	10°57	11° 7	0°38	25° 4	23°27	20°45	19°38	18°50	n.a.	T 10
W11	1 27 7	20°36'56	12°17	20°39	4°27	26°36	11° 9	11° 7	0°41	25° 7	23°27	20°43	19°35	18°57	n.a.	W11
T 12	1 31 4	21°34'47	24°40	22°37	5°34	27°14	11°21	11° 7	0°44	25° 9	23°28	20°D42	19°32	19° 3	n.a.	T 12
F 13	1 35 0	22°32'38	7♒23	24°34	6°40	27°51	11°33	11°D 7	0°46	25°11	23°28	20°43	19°29	19°10	n.a.	F 13
S 14	1 38 57	23°30'30	20°30	26°31	7°45	28°29	11°45	11° 7	0°49	25°13	23°28	20°R43	19°25	19°17	n.a.	S 14
S 15	1 42 54	24°28'23	4♓ 4	28°26	8°51	29° 7	11°56	11° 7	0°51	25°15	23°29	20°43	19°22	19°23	n.a.	S 15
M16	1 46 50	25°26'17	18° 8	0♏19	9°56	29°45	12° 8	11° 7	0°54	25°18	23°29	20°40	19°19	19°30	n.a.	M16
T 17	1 50 47	26°24'12	2♈39	2°12	11° 1	0♐23	12°19	11° 8	0°56	25°20	23°30	20°35	19°16	19°37	n.a.	T 17
W18	1 54 43	27°22'08	17°34	4° 3	12° 6	1° 2	12°31	11° 8	0°58	25°22	23°30	20°27	19°13	19°44	n.a.	W18
T 19	1 58 40	28°20'05	2♉45	5°53	13°11	1°40	12°42	11° 9	1° 1	25°24	23°31	20°18	19°10	19°50	n.a.	T 19
F 20	2 2 36	29°18'04	18° 0	7°42	14°16	2°18	12°54	11°10	1° 3	25°27	23°31	20° 8	19° 6	19°57	n.a.	F 20
S 21	2 6 33	0♏16'05	3♊10	9°30	15°20	2°56	13° 5	11°10	1° 5	25°29	23°32	19°59	19° 3	20° 4	n.a.	S 21
S 22	2 10 29	1°14'07	18° 4	11°16	16°25	3°35	13°16	11°11	1° 7	25°31	23°33	19°51	19° 0	20°11	n.a.	S 22
M23	2 14 26	2°12'11	2♋35	13° 1	17°29	4°13	13°27	11°12	1°10	25°33	23°33	19°46	18°57	20°17	n.a.	M23
T 24	2 18 23	3°10'17	16°41	14°45	18°32	4°52	13°38	11°13	1°12	25°35	23°34	19°43	18°54	20°24	n.a.	T 24
W25	2 22 19	4° 8'24	0♌19	16°27	19°36	5°30	13°49	11°14	1°14	25°38	23°35	19°D42	18°50	20°31	n.a.	W25
T 26	2 26 16	5° 6'33	13°33	18° 9	20°39	6° 9	14° 0	11°16	1°16	25°40	23°36	19°R42	18°47	20°37	n.a.	T 26
F 27	2 30 12	6° 4'44	26°26	19°49	21°42	6°47	14°10	11°17	1°18	25°42	23°37	19°42	18°44	20°44	n.a.	F 27
S 28	2 34 9	7° 2'56	9♍ 0	21°28	22°45	7°26	14°21	11°18	1°20	25°44	23°37	19°40	18°41	20°51	n.a.	S 28
S 29	2 38 5	8° 1'11	21°22	23° 6	23°48	8° 5	14°31	11°20	1°22	25°46	23°38	19°37	18°38	20°58	n.a.	S 29
M30	2 42 2	8°59'27	3♎33	24°43	24°50	8°43	14°42	11°22	1°24	25°49	23°39	19°30	18°35	21° 4	n.a.	M30
T 31	2 45 58	9♏57'44	15♎36	26♏18	25♐52	9♐22	14♍52	11♒23	1♍25	25♎51	23♑40	19♒21	18♒31	21♏11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s17	5n21	1s45	1n10	1n28	19s 0	0s44	17s31	0n 1	8n19	0n19	16s53	0n14	11n50	0n40	8s37	0n52	10s16	10n56	13s59	14s32	21s48		n.a.
M 2	4 39	0s18	2 45	0 27	1 33	19 21	0 48	17 41	0 1	8 15	0 19	16 54	0 14	11 49	0 40	8 38	0 52	10 16	10 55	14 0	14 33	21 50		n.a.
T 3	5 1	5 52	3 36	0s16	1 37	19 41	0 53	17 51	0 0	8 10	0 20	16 54	0 14	11 48	0 40	8 39	0 52	10 17	10 55	14 2	14 34	21 52		n.a.
W 4	5 23	11 9	4 16	1 0	1 40	20 1	0 57	18 1	0s 0	8 6	0 20	16 54	0 14	11 47	0 40	8 40	0 52	10 17	10 54	14 5	14 35	21 54		n.a.
T 5	5 45	15 58	4 45	1 46	1 42	20 20	1 2	18 11	0 1	8 1	0 20	16 55	0 14	11 46	0 40	8 40	0 52	10 18	10 54	14 8	14 36	21 56		n.a.
F 6	6 7	20 8	5 1	2 31	1 44	20 39	1 6	18 21	0 2	7 57	0 20	16 55	0 14	11 45	0 40	8 41	0 52	10 18	10 53	14 11	14 37	21 57		n.a.
S 7	6 29	23 29	5 4	3 18	1 44	20 58	1 10	18 31	0 2	7 52	0 20	16 55	0 14	11 44	0 40	8 42	0 52	10 18	10 53	14 14	14 38	21 59		n.a.
S 8	6 51	25 49	4 54	4 4	1 44	21 16	1 15	18 41	0 3	7 48	0 20	16 55	0 14	11 43	0 40	8 43	0 52	10 19	10 52	14 17	14 39	22 1		n.a.
M 9	7 12	27 1	4 31	4 51	1 43	21 34	1 19	18 50	0 3	7 44	0 20	16 56	0 14	11 42	0 40	8 44	0 52	10 19	10 52	14 19	14 40	22 3		n.a.
T 10	7 34	26 58	3 56	5 37	1 41	21 51	1 24	18 59	0 4	7 39	0 20	16 56	0 14	11 41	0 40	8 44	0 52	10 20	10 51	14 20	14 41	22 5		n.a.
W11	7 55	25 38	3 10	6 24	1 39	22 8	1 28	19 9	0 5	7 35	0 21	16 56	0 13	11 40	0 40	8 45	0 52	10 20	10 51	14 21	14 42	22 7		n.a.
T 12	8 17	23 2	2 14	7 10	1 36	22 24	1 33	19 18	0 5	7 30	0 21	16 56	0 13	11 39	0 40	8 46	0 52	10 20	10 51	14 21	14 43	22 9		n.a.
F 13	8 38	19 15	1 11	7 55	1 33	22 40	1 37	19 27	0 6	7 26	0 21	16 56	0 13	11 39	0 40	8 47	0 52	10 21	10 50	14 21	14 44	22 11		n.a.
S 14	8 59	14 26	0 1	8 40	1 29	22 55	1 42	19 36	0 7	7 22	0 21	16 56	0 13	11 38	0 40	8 48	0 52	10 21	10 50	14 21	14 45	22 12		n.a.
S 15	9 20	8 45	1n11	9 25	1 25	23 10	1 47	19 45	0 7	7 18	0 21	16 56	0 13	11 37	0 40	8 48	0 52	10 22	10 49	14 21	14 46	22 14		n.a.
M16	9 41	2 27	2 20	10 9	1 20	23 24	1 51	19 53	0 8	7 13	0 21	16 56	0 13	11 36	0 40	8 49	0 52	10 22	10 49	14 22	14 47	22 16		n.a.
T 17	10 1	4n 9	3 23	10 52	1 15	23 38	1 56	20 2	0 8	7 9	0 21	16 56	0 13	11 35	0 40	8 50	0 52	10 22	10 48	14 23	14 48	22 18		n.a.
W18	10 22	10 42	4 14	11 34	1 9	23 51	2 0	20 10	0 9	7 5	0 21	16 56	0 13	11 34	0 40	8 51	0 52	10 23	10 48	14 26	14 49	22 20		n.a.
T 19	10 42	16 44	4 48	12 16	1 3	24 4	2 5	20 18	0 9	7 1	0 21	16 56	0 13	11 34	0 40	8 51	0 52	10 23	10 47	14 29	14 50	22 22		n.a.
F 20	11 3	21 44	5 2	12 57	0 57	24 16	2 9	20 26	0 10	6 57	0 22	16 56	0 13	11 33	0 40	8 52	0 52	10 23	10 47	14 32	14 51	22 23		n.a.
S 21	11 23	25 15	4 54	13 37	0 51	24 28	2 14	20 34	0 11	6 53	0 22	16 56	0 12	11 32	0 40	8 53	0 52	10 24	10 47	14 35	14 52	22 25		n.a.
S 22	11 43	26 56	4 27	14 15	0 44	24 39	2 18	20 42	0 11	6 48	0 22	16 56	0 12	11 31	0 40	8 54	0 52	10 24	10 46	14 37	14 53	22 27		n.a.
M23	12 2	26 43	3 42	14 53	0 37	24 50	2 23	20 50	0 12	6 44	0 22	16 56	0 12	11 31	0 40	8 55	0 52	10 24	10 46	14 39	14 54	22 29		n.a.
T 24	12 22	24 45	2 45	15 30	0 30	25 0	2 27	20 57	0 12	6 40	0 22	16 55	0 12	11 30	0 40	8 55	0 52	10 25	10 45	14 40	14 55	22 31		n.a.
W25	12 41	21 23	1 41	16 7	0 23	25 9	2 31	21 4	0 13	6 36	0 22	16 55	0 12	11 29	0 40	8 56	0 52	10 25	10 45	14 40	14 56	22 32		n.a.
T 26	13 0	17 0	0 33	16 42	0 16	25 18	2 36	21 12	0 14	6 32	0 22	16 55	0 12	11 29	0 40	8 57	0 52	10 25	10 44	14 40	14 57	22 34		n.a.
F 27	13 20	11 56	0s36	17 16	0 8	25 27	2 40	21 19	0 14	6 28	0 22	16 55	0 12	11 28	0 41	8 58	0 52	10 26	10 44	14 40	14 58	22 36		n.a.
S 28	13 38	6 30	1 40	17 49	0 1	25 35	2 44	21 26	0 15	6 25	0 23	16 54	0 12	11 27	0 41	8 59	0 52	10 26	10 43	14 40	14 58	22 38		n.a.
S 29	13 57	0 56	2 39	18 21	0s 7	25 42	2 49	21 32	0 15	6 21	0 23	16 54	0 12	11 27	0 41	8 59	0 52	10 26	10 43	14 41	14 59	22 39		n.a.
M30	14 15	4s36	3 29	18 52	0 14	25 49	2 53	21 39	0 16	6 17	0 23	16 54	0 12	11 26	0 41	9 0	0 52	10 26	10 43	14 43	15 0	22 41		n.a.
T 31	14s34	9s54	4s10	19s21	0s22	25s55	2s57	21s45	0s16	6n13	0n23	16s53	0n12	11n25	0n41	9s 1	0n52	10s27	10n42	14s46	15s 1	22s43		n.a.

Julian Day Number = 3630821.5, Delta T = 09h25m21s
Ecliptic obliquity = 23°02'22, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°09'18, Lahiri = 69°16'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5228

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 49 55	10♏56'04	27♎35	27♏53	26♐54	10♐ 1	15♍ 2	11♒25	1♍27	25♎53	23♑41	19°R 9	18♒28	21♏18	n.a.	W 1
T 2	2 53 51	11°54'25	9♏29	29°26	27°56	10°40	15°13	11°27	1°29	25°55	23°42	18♒56	18°25	21°24	n.a.	T 2
F 3	2 57 48	12°52'48	21°22	0♐59	28°57	11°19	15°23	11°29	1°31	25°57	23°43	18°41	18°22	21°31	n.a.	F 3
S 4	3 1 45	13°51'12	3♐13	2°30	29°58	11°58	15°33	11°31	1°32	25°59	23°44	18°27	18°19	21°38	n.a.	S 4
S 5	3 5 41	14°49'38	15° 6	4° 0	0♑59	12°37	15°42	11°33	1°34	26° 2	23°45	18°15	18°16	21°45	n.a.	S 5
M 6	3 9 38	15°48'06	27° 1	5°29	1°59	13°16	15°52	11°36	1°35	26° 4	23°46	18° 5	18°12	21°51	n.a.	M 6
T 7	3 13 34	16°46'35	9♑ 1	6°57	2°59	13°56	16° 2	11°38	1°37	26° 6	23°48	17°58	18° 9	21°58	n.a.	T 7
W 8	3 17 31	17°45'06	21°10	8°24	3°59	14°35	16°11	11°41	1°38	26° 8	23°49	17°54	18° 6	22° 5	n.a.	W 8
T 9	3 21 27	18°43'38	3♒32	9°50	4°58	15°14	16°21	11°43	1°40	26°10	23°50	17°52	18° 3	22°12	n.a.	T 9
F 10	3 25 24	19°42'11	16°11	11°15	5°57	15°54	16°30	11°46	1°41	26°12	23°51	17°52	18° 0	22°18	n.a.	F 10
S 11	3 29 20	20°40'46	29°12	12°38	6°56	16°33	16°39	11°49	1°42	26°14	23°52	17°52	17°56	22°25	n.a.	S 11
S 12	3 33 17	21°39'22	12♓39	14° 1	7°54	17°13	16°48	11°51	1°44	26°16	23°54	17°51	17°53	22°32	n.a.	S 12
M13	3 37 14	22°38'00	26°35	15°22	8°52	17°52	16°57	11°54	1°45	26°18	23°55	17°48	17°50	22°38	n.a.	M13
T 14	3 41 10	23°36'39	10♈59	16°42	9°49	18°32	17° 6	11°57	1°46	26°20	23°56	17°42	17°47	22°45	n.a.	T 14
W15	3 45 7	24°35'20	25°51	18° 1	10°46	19°11	17°14	12° 0	1°47	26°22	23°58	17°34	17°44	22°52	n.a.	W15
T 16	3 49 3	25°34'02	11♉ 1	19°18	11°42	19°51	17°23	12° 4	1°48	26°24	23°59	17°24	17°41	22°59	n.a.	T 16
F 17	3 53 0	26°32'46	26°22	20°34	12°38	20°31	17°31	12° 7	1°49	26°26	24° 1	17°13	17°37	23° 5	n.a.	F 17
S 18	3 56 56	27°31'32	11♊41	21°49	13°33	21°11	17°40	12°10	1°50	26°28	24° 2	17° 3	17°34	23°12	n.a.	S 18
S 19	4 0 53	28°30'20	26°47	23° 1	14°28	21°50	17°48	12°14	1°51	26°30	24° 4	16°54	17°31	23°19	n.a.	S 19
M20	4 4 49	29°29'10	11♋31	24°13	15°23	22°30	17°56	12°17	1°52	26°32	24° 5	16°48	17°28	23°25	n.a.	M20
T 21	4 8 46	0♐28'02	25°47	25°22	16°16	23°10	18° 4	12°21	1°53	26°34	24° 7	16°44	17°25	23°32	n.a.	T 21
W22	4 12 43	1°26'56	9♌34	26°30	17°10	23°50	18°11	12°25	1°53	26°36	24° 8	16°42	17°22	23°39	n.a.	W22
T 23	4 16 39	2°25'52	22°52	27°35	18° 2	24°30	18°19	12°28	1°54	26°38	24°10	16°D42	17°18	23°46	n.a.	T 23
F 24	4 20 36	3°24'50	5♍46	28°39	18°54	25°10	18°27	12°32	1°55	26°40	24°12	16°R43	17°15	23°52	n.a.	F 24
S 25	4 24 32	4°23'50	18°19	29°40	19°46	25°51	18°34	12°36	1°55	26°42	24°13	16°42	17°12	23°59	n.a.	S 25
S 26	4 28 29	5°22'52	0♎35	0♑38	20°36	26°31	18°41	12°40	1°56	26°44	24°15	16°39	17° 9	24° 6	n.a.	S 26
M27	4 32 25	6°21'57	12°41	1°33	21°26	27°11	18°48	12°44	1°56	26°45	24°17	16°34	17° 6	24°13	n.a.	M27
T 28	4 36 22	7°21'03	24°38	2°26	22°16	27°52	18°55	12°49	1°57	26°47	24°18	16°25	17° 2	24°19	n.a.	T 28
W29	4 40 18	8°20'11	6♏32	3°15	23° 4	28°32	19° 2	12°53	1°57	26°49	24°20	16°15	16°59	24°26	n.a.	W29
T 30	4 44 15	9♐19'22	18♏24	4♑ 1	23♑52	29♐12	19♍ 9	12♒57	1♍57	26♎51	24♑22	16♒ 3	16♒56	24♏33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s51	14s47	4s39	19s50	0s30	26s 1	3s 1	21s52	0s17	6n 9	0n23	16s53	0n11	11n25	0n41	9s 2	0n52	10s27	10n42	14s50	15s 2	22s45		n.a.
T 2	15 9	19 5	4 55	20 18	0 37	26 6	3 5	21 58	0 17	6 6	0 23	16 53	0 11	11 24	0 41	9 2	0 52	10 27	10 41	14 54	15 3	22 46		n.a.
F 3	15 27	22 37	4 59	20 45	0 45	26 11	3 9	22 4	0 18	6 2	0 23	16 52	0 11	11 24	0 41	9 3	0 52	10 28	10 41	14 58	15 4	22 48		n.a.
S 4	15 44	25 11	4 50	21 10	0 53	26 15	3 13	22 9	0 19	5 58	0 24	16 52	0 11	11 23	0 41	9 4	0 52	10 28	10 40	15 3	15 5	22 50		n.a.
S 5	16 1	26 39	4 28	21 35	1 0	26 19	3 17	22 15	0 19	5 55	0 24	16 51	0 11	11 23	0 41	9 5	0 52	10 28	10 40	15 6	15 6	22 52		n.a.
M 6	16 18	26 54	3 54	21 58	1 8	26 22	3 21	22 20	0 20	5 51	0 24	16 51	0 11	11 22	0 41	9 5	0 52	10 28	10 40	15 9	15 7	22 53		n.a.
T 7	16 34	25 53	3 10	22 21	1 15	26 25	3 24	22 25	0 20	5 48	0 24	16 50	0 11	11 22	0 41	9 6	0 52	10 28	10 39	15 11	15 8	22 55		n.a.
W 8	16 50	23 39	2 16	22 42	1 23	26 27	3 28	22 31	0 21	5 44	0 24	16 49	0 11	11 21	0 41	9 7	0 52	10 29	10 39	15 13	15 9	22 57		n.a.
T 9	17 6	20 15	1 15	23 2	1 30	26 28	3 32	22 35	0 21	5 41	0 24	16 49	0 11	11 21	0 41	9 8	0 52	10 29	10 38	15 13	15 10	22 58		n.a.
F 10	17 22	15 52	0 9	23 22	1 37	26 29	3 35	22 40	0 22	5 37	0 24	16 48	0 11	11 20	0 41	9 8	0 52	10 29	10 38	15 13	15 11	23 0		n.a.
S 11	17 37	10 38	1n 0	23 40	1 45	26 30	3 39	22 45	0 22	5 34	0 25	16 48	0 10	11 20	0 41	9 9	0 52	10 29	10 38	15 13	15 12	23 2		n.a.
S 12	17 53	4 44	2 7	23 57	1 52	26 30	3 42	22 49	0 23	5 31	0 25	16 47	0 10	11 19	0 41	9 10	0 52	10 29	10 37	15 14	15 13	23 3		n.a.
M13	18 7	1n34	3 9	24 13	1 58	26 30	3 45	22 53	0 23	5 27	0 25	16 46	0 10	11 19	0 41	9 10	0 52	10 30	10 37	15 14	15 14	23 5		n.a.
T 14	18 22	8 0	4 2	24 28	2 5	26 29	3 48	22 57	0 24	5 24	0 25	16 45	0 10	11 19	0 41	9 11	0 52	10 30	10 36	15 16	15 15	23 7		n.a.
W15	18 36	14 10	4 39	24 42	2 12	26 27	3 51	23 1	0 24	5 21	0 25	16 45	0 10	11 18	0 41	9 12	0 52	10 30	10 36	15 19	15 16	23 8		n.a.
T 16	18 50	19 37	4 59	24 55	2 18	26 25	3 54	23 4	0 25	5 18	0 25	16 44	0 10	11 18	0 41	9 12	0 52	10 30	10 36	15 22	15 17	23 10		n.a.
F 17	19 3	23 50	4 57	25 6	2 24	26 23	3 57	23 8	0 25	5 15	0 26	16 43	0 10	11 18	0 41	9 13	0 52	10 30	10 35	15 25	15 18	23 12		n.a.
S 18	19 17	26 20	4 33	25 17	2 30	26 20	4 0	23 11	0 26	5 12	0 26	16 42	0 10	11 17	0 41	9 14	0 52	10 30	10 35	15 28	15 19	23 13		n.a.
S 19	19 30	26 51	3 51	25 27	2 36	26 17	4 2	23 14	0 27	5 9	0 26	16 41	0 10	11 17	0 41	9 15	0 52	10 31	10 35	15 31	15 20	23 15		n.a.
M20	19 42	25 27	2 55	25 36	2 41	26 13	4 5	23 17	0 27	5 6	0 26	16 40	0 10	11 17	0 41	9 15	0 52	10 31	10 34	15 33	15 21	23 16		n.a.
T 21	19 54	22 25	1 48	25 43	2 46	26 9	4 7	23 20	0 28	5 3	0 26	16 40	0 10	11 17	0 42	9 16	0 52	10 31	10 34	15 34	15 21	23 18		n.a.
W22	20 6	18 10	0 38	25 50	2 51	26 5	4 9	23 22	0 28	5 0	0 26	16 39	0 9	11 16	0 42	9 16	0 52	10 31	10 33	15 34	15 22	23 20		n.a.
T 23	20 18	13 9	0s33	25 56	2 55	26 0	4 11	23 24	0 29	4 57	0 26	16 38	0 9	11 16	0 42	9 17	0 53	10 31	10 33	15 34	15 23	23 21		n.a.
F 24	20 29	7 42	1 39	26 1	2 59	25 55	4 13	23 26	0 29	4 54	0 27	16 37	0 9	11 16	0 42	9 18	0 53	10 31	10 33	15 34	15 24	23 23		n.a.
S 25	20 40	2 6	2 39	26 5	3 2	25 49	4 15	23 28	0 30	4 52	0 27	16 36	0 9	11 16	0 42	9 18	0 53	10 31	10 32	15 34	15 25	23 24		n.a.
S 26	20 51	3s27	3 30	26 8	3 5	25 43	4 16	23 30	0 30	4 49	0 27	16 35	0 9	11 16	0 42	9 19	0 53	10 31	10 32	15 35	15 26	23 26		n.a.
M27	21 1	8 48	4 11	26 10	3 8	25 36	4 18	23 31	0 31	4 47	0 27	16 34	0 9	11 16	0 42	9 20	0 53	10 31	10 32	15 37	15 27	23 28		n.a.
T 28	21 10	13 45	4 41	26 11	3 10	25 30	4 19	23 32	0 31	4 44	0 27	16 32	0 9	11 16	0 42	9 20	0 53	10 31	10 31	15 39	15 28	23 29		n.a.
W29	21 20	18 9	4 57	26 11	3 11	25 23	4 20	23 33	0 32	4 42	0 27	16 31	0 9	11 15	0 42	9 21	0 53	10 31	10 31	15 42	15 29	23 31		n.a.
T 30	21s29	21s51	5s 1	26s11	3s12	25s15	4s21	23s34	0s32	4n39	0n28	16s30	0n 9	11n15	0n42	9s21	0n53	10s31	10n31	15s46	15s30	23s32		n.a.

Julian Day Number = 3630852.5, Delta T = 09h25m23s
Ecliptic obliquity = 23°02'21, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°09'23, Lahiri = 69°16'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5228

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 48 11	10♐18'35	0♐16	4♑42	24♑39	29♐53	19♍15	13♒ 2	1♍58	26♎52	24♑24	15°R50	16♒53	24♏39	n.a.	F 1
S 2	4 52 8	11°17'49	12°10	5°19	25°25	0♑34	19°21	13° 6	1°58	26°54	24°25	15♒37	16°50	24°46	n.a.	S 2
S 3	4 56 5	12°17'05	24° 7	5°51	26°10	1°14	19°27	13°11	1°58	26°56	24°27	15°26	16°47	24°53	n.a.	S 3
M 4	5 0 1	13°16'23	6♑ 8	6°18	26°55	1°55	19°33	13°15	1°58	26°58	24°29	15°18	16°43	25° 0	n.a.	M 4
T 5	5 3 58	14°15'43	18°16	6°39	27°38	2°36	19°39	13°20	1°R58	26°59	24°31	15°11	16°40	25° 6	n.a.	T 5
W 6	5 7 54	15°15'05	0♒33	6°53	28°20	3°16	19°45	13°25	1°58	27° 1	24°33	15° 8	16°37	25°13	n.a.	W 6
T 7	5 11 51	16°14'28	13° 1	7° 1	29° 2	3°57	19°51	13°30	1°58	27° 2	24°35	15°D 7	16°34	25°20	n.a.	T 7
F 8	5 15 47	17°13'53	25°43	7°R 1	29°42	4°38	19°56	13°35	1°58	27° 4	24°37	15° 7	16°31	25°26	n.a.	F 8
S 9	5 19 44	18°13'19	8♓43	6°54	0♒21	5°19	20° 1	13°40	1°58	27° 6	24°39	15° 8	16°28	25°33	n.a.	S 9
S 10	5 23 41	19°12'47	22° 5	6°37	0°59	6° 0	20° 6	13°45	1°58	27° 7	24°41	15°R 8	16°24	25°40	n.a.	S 10
M11	5 27 37	20°12'16	5♈51	6°12	1°36	6°41	20°11	13°50	1°57	27° 9	24°43	15° 7	16°21	25°47	n.a.	M11
T 12	5 31 34	21°11'47	20° 2	5°39	2°11	7°22	20°16	13°55	1°57	27°10	24°45	15° 4	16°18	25°53	n.a.	T 12
W13	5 35 30	22°11'19	4♉37	4°56	2°45	8° 4	20°20	14° 0	1°57	27°11	24°47	14°59	16°15	26° 0	n.a.	W13
T 14	5 39 27	23°10'54	19°33	4° 4	3°18	8°45	20°24	14° 6	1°56	27°13	24°49	14°52	16°12	26° 7	n.a.	T 14
F 15	5 43 23	24°10'29	4♊40	3° 5	3°49	9°26	20°29	14°11	1°56	27°14	24°51	14°44	16° 8	26°14	n.a.	F 15
S 16	5 47 20	25°10'07	19°51	1°58	4°19	10° 7	20°33	14°16	1°55	27°16	24°53	14°36	16° 5	26°20	n.a.	S 16
S 17	5 51 16	26° 9'46	4♋54	0°46	4°47	10°49	20°36	14°22	1°55	27°17	24°55	14°30	16° 2	26°27	n.a.	S 17
M18	5 55 13	27° 9'28	19°39	29♐30	5°14	11°30	20°40	14°27	1°54	27°18	24°57	14°25	15°59	26°34	n.a.	M18
T 19	5 59 10	28° 9'11	4♌ 1	28°13	5°39	12°12	20°43	14°33	1°53	27°20	24°59	14°23	15°56	26°40	n.a.	T 19
W20	6 3 6	29° 8'56	17°55	26°56	6° 2	12°53	20°47	14°39	1°53	27°21	25° 1	14°D22	15°53	26°47	n.a.	W20
T 21	6 7 3	0♑ 8'43	1♍21	25°43	6°23	13°35	20°50	14°44	1°52	27°22	25° 3	14°23	15°49	26°54	n.a.	T 21
F 22	6 10 59	1° 8'31	14°21	24°35	6°43	14°17	20°53	14°50	1°51	27°23	25° 6	14°25	15°46	27° 1	n.a.	F 22
S 23	6 14 56	2° 8'22	26°58	23°34	7° 1	14°58	20°55	14°56	1°50	27°25	25° 8	14°R26	15°43	27° 7	n.a.	S 23
S 24	6 18 52	3° 8'15	9♎17	22°43	7°16	15°40	20°58	15° 2	1°49	27°26	25°10	14°26	15°40	27°14	n.a.	S 24
M25	6 22 49	4° 8'10	21°22	22° 2	7°30	16°22	21° 0	15° 8	1°48	27°27	25°12	14°24	15°37	27°21	n.a.	M25
T 26	6 26 46	5° 8'07	3♏19	21°33	7°41	17° 4	21° 2	15°14	1°47	27°28	25°14	14°20	15°34	27°27	n.a.	T 26
W27	6 30 42	6° 8'06	15°11	21°15	7°51	17°46	21° 4	15°20	1°46	27°29	25°17	14°15	15°30	27°34	n.a.	W27
T 28	6 34 39	7° 8'07	27° 2	21°D 9	7°58	18°28	21° 6	15°26	1°45	27°30	25°19	14° 9	15°27	27°41	n.a.	T 28
F 29	6 38 35	8° 8'09	8♐56	21°14	8° 3	19°10	21° 8	15°32	1°44	27°31	25°21	14° 2	15°24	27°48	n.a.	F 29
S 30	6 42 32	9° 8'14	20°54	21°30	8° 5	19°52	21° 9	15°38	1°42	27°32	25°23	13°55	15°21	27°54	n.a.	S 30
S 31	6 46 28	10♑ 8'20	2♑59	21♐55	8°R 5	20♑34	21♍10	15♒45	1♍41	27♎33	25♑25	13♒49	15♒18	28♏ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s37	24s38	4s52	26s10	3s12	25s 7	4s21	23s35	0s33	4n37	0n28	16s29	0n 9	11n15	0n42	9s22	0n53	10s32	10n30	15s49	15s31	23s34		n.a.
S 2	21 46	26 21	4 31	26 7	3 12	24 59	4 22	23 35	0 33	4 35	0 28	16 28	0 9	11 15	0 42	9 23	0 53	10 32	10 30	15 53	15 32	23 35		n.a.
S 3	21 53	26 51	3 57	26 5	3 10	24 51	4 22	23 36	0 34	4 32	0 28	16 27	0 9	11 15	0 42	9 23	0 53	10 32	10 30	15 56	15 33	23 37		n.a.
M 4	22 1	26 6	3 12	26 1	3 8	24 43	4 22	23 36	0 34	4 30	0 28	16 26	0 8	11 15	0 42	9 24	0 53	10 32	10 29	15 59	15 34	23 38		n.a.
T 5	22 8	24 6	2 18	25 56	3 4	24 34	4 22	23 35	0 35	4 28	0 28	16 24	0 8	11 15	0 42	9 24	0 53	10 32	10 29	16 1	15 35	23 40		n.a.
W 6	22 14	20 57	1 17	25 51	2 59	24 25	4 21	23 35	0 35	4 26	0 29	16 23	0 8	11 15	0 42	9 25	0 53	10 32	10 29	16 2	15 36	23 41		n.a.
T 7	22 21	16 49	0 11	25 45	2 54	24 16	4 21	23 34	0 35	4 24	0 29	16 22	0 8	11 15	0 42	9 25	0 53	10 32	10 28	16 2	15 37	23 43		n.a.
F 8	22 26	11 51	0n56	25 38	2 46	24 6	4 20	23 33	0 36	4 22	0 29	16 20	0 8	11 15	0 42	9 26	0 53	10 32	10 28	16 2	15 37	23 44		n.a.
S 9	22 32	6 16	2 3	25 29	2 38	23 57	4 19	23 32	0 36	4 20	0 29	16 19	0 8	11 16	0 42	9 26	0 53	10 31	10 28	16 2	15 38	23 46		n.a.
S 10	22 37	0 15	3 5	25 20	2 28	23 47	4 17	23 31	0 37	4 19	0 29	16 18	0 8	11 16	0 42	9 27	0 53	10 31	10 28	16 1	15 39	23 47		n.a.
M11	22 41	5n56	3 58	25 10	2 16	23 37	4 15	23 30	0 37	4 17	0 30	16 16	0 8	11 16	0 42	9 28	0 53	10 31	10 27	16 2	15 40	23 49		n.a.
T 12	22 45	12 0	4 38	24 58	2 3	23 27	4 13	23 28	0 38	4 15	0 30	16 15	0 8	11 16	0 42	9 28	0 53	10 31	10 27	16 3	15 41	23 50		n.a.
W13	22 49	17 35	5 1	24 45	1 49	23 17	4 11	23 26	0 38	4 14	0 30	16 14	0 8	11 16	0 42	9 28	0 53	10 31	10 27	16 4	15 42	23 52		n.a.
T 14	22 52	22 13	5 5	24 31	1 32	23 7	4 8	23 24	0 39	4 12	0 30	16 12	0 8	11 16	0 43	9 29	0 53	10 31	10 26	16 6	15 43	23 53		n.a.
F 15	22 55	25 26	4 48	24 15	1 15	22 57	4 5	23 22	0 39	4 11	0 30	16 11	0 8	11 17	0 43	9 29	0 53	10 31	10 26	16 9	15 44	23 55		n.a.
S 16	22 57	26 50	4 11	23 58	0 56	22 46	4 2	23 19	0 40	4 9	0 30	16 9	0 7	11 17	0 43	9 30	0 53	10 31	10 26	16 11	15 45	23 56		n.a.
S 17	22 59	26 13	3 16	23 39	0 36	22 36	3 58	23 16	0 40	4 8	0 31	16 8	0 7	11 17	0 43	9 30	0 53	10 31	10 26	16 13	15 46	23 57		n.a.
M18	23 1	23 46	2 9	23 18	0 16	22 26	3 54	23 13	0 41	4 7	0 31	16 6	0 7	11 17	0 43	9 31	0 53	10 31	10 25	16 14	15 47	23 59		n.a.
T 19	23 2	19 50	0 56	22 57	0n 4	22 15	3 50	23 10	0 41	4 6	0 31	16 5	0 7	11 18	0 43	9 31	0 53	10 31	10 25	16 15	15 48	24 0		n.a.
W20	23 2	14 54	0s19	22 36	0 24	22 5	3 45	23 7	0 41	4 5	0 31	16 3	0 7	11 18	0 43	9 32	0 53	10 31	10 25	16 15	15 49	24 2		n.a.
T 21	23 2	9 24	1 31	22 14	0 44	21 55	3 40	23 3	0 42	4 4	0 31	16 2	0 7	11 18	0 43	9 32	0 53	10 30	10 25	16 14	15 50	24 3		n.a.
F 22	23 2	3 40	2 35	21 54	1 2	21 44	3 34	22 59	0 42	4 3	0 32	16 0	0 7	11 19	0 43	9 32	0 53	10 30	10 25	16 14	15 51	24 5		n.a.
S 23	23 1	2s 2	3 30	21 34	1 19	21 34	3 28	22 55	0 43	4 2	0 32	15 58	0 7	11 19	0 43	9 33	0 53	10 30	10 24	16 14	15 51	24 6		n.a.
S 24	23 0	7 31	4 14	21 17	1 34	21 24	3 22	22 51	0 43	4 1	0 32	15 57	0 7	11 19	0 43	9 33	0 53	10 30	10 24	16 14	15 52	24 7		n.a.
M25	22 59	12 37	4 45	21 1	1 47	21 14	3 15	22 47	0 44	4 0	0 32	15 55	0 7	11 20	0 43	9 34	0 53	10 30	10 24	16 14	15 53	24 9		n.a.
T 26	22 57	17 11	5 4	20 48	1 59	21 4	3 7	22 42	0 44	4 0	0 32	15 54	0 7	11 20	0 43	9 34	0 53	10 30	10 24	16 15	15 54	24 10		n.a.
W27	22 54	21 4	5 10	20 38	2 8	20 54	3 0	22 37	0 44	3 59	0 33	15 52	0 7	11 20	0 43	9 34	0 54	10 30	10 23	16 17	15 55	24 11		n.a.
T 28	22 51	24 4	5 2	20 30	2 15	20 44	2 51	22 32	0 45	3 58	0 33	15 50	0 7	11 21	0 43	9 35	0 54	10 29	10 23	16 19	15 56	24 13		n.a.
F 29	22 48	26 3	4 41	20 26	2 20	20 34	2 42	22 26	0 45	3 58	0 33	15 48	0 6	11 21	0 43	9 35	0 54	10 29	10 23	16 21	15 57	24 14		n.a.
S 30	22 44	26 52	4 8	20 23	2 23	20 25	2 33	22 21	0 46	3 58	0 33	15 47	0 6	11 22	0 43	9 35	0 54	10 29	10 23	16 22	15 58	24 15		n.a.
S 31	22s40	26s24	3s24	20s23	2n25	20s15	2s23	22s15	0s46	3n57	0n33	15s45	0n 6	11n22	0n43	9s35	0n54	10s29	10n23	16s24	15s59	24s17		n.a.

Julian Day Number = 3630882.5, Delta T = 09h25m25s
Ecliptic obliquity = 23°02'21, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°09'27, Lahiri = 69°16'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5229 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 50 25	11♑ 8'28	15♑11	22♐30	8°R 3	21♑17	21♍11	15♒51	1°R40	27♎34	25♑28	13°R45	15♒14	28♏ 8	n.a.	M 1
T 2	6 54 21	12° 8'37	27°33	23°12	7♒58	21°59	21°12	15°57	1♍38	27°35	25°30	13♒42	15°11	28°15	n.a.	T 2
W 3	6 58 18	13° 8'48	10♒ 5	24° 2	7°51	22°41	21°13	16° 4	1°37	27°36	25°32	13°D40	15° 8	28°21	n.a.	W 3
T 4	7 2 15	14° 9'01	22°48	24°58	7°42	23°24	21°13	16°10	1°36	27°36	25°35	13°41	15° 5	28°28	n.a.	T 4
F 5	7 6 11	15° 9'14	5♓44	26° 0	7°30	24° 6	21°R13	16°16	1°34	27°37	25°37	13°42	15° 2	28°35	n.a.	F 5
S 6	7 10 8	16° 9'29	18°54	27° 7	7°15	24°49	21°13	16°23	1°33	27°38	25°39	13°44	14°59	28°41	n.a.	S 6
S 7	7 14 4	17° 9'46	2♈20	28°17	6°58	25°31	21°13	16°29	1°31	27°39	25°41	13°45	14°55	28°48	n.a.	S 7
M 8	7 18 1	18°10'03	16° 3	29°32	6°39	26°14	21°13	16°36	1°29	27°39	25°44	13°R46	14°52	28°55	n.a.	M 8
T 9	7 21 57	19°10'22	0♉ 4	0♑49	6°17	26°57	21°12	16°43	1°28	27°40	25°46	13°45	14°49	29° 2	n.a.	T 9
W10	7 25 54	20°10'41	14°23	2° 9	5°54	27°39	21°11	16°49	1°26	27°41	25°48	13°44	14°46	29° 8	n.a.	W10
T 11	7 29 51	21°11'02	28°55	3°31	5°28	28°22	21°10	16°56	1°24	27°41	25°51	13°41	14°43	29°15	n.a.	T 11
F 12	7 33 47	22°11'25	13♊38	4°55	5° 0	29° 5	21° 9	17° 3	1°22	27°42	25°53	13°39	14°40	29°22	n.a.	F 12
S 13	7 37 44	23°11'48	28°24	6°21	4°30	29°48	21° 7	17° 9	1°21	27°42	25°55	13°36	14°36	29°28	n.a.	S 13
S 14	7 41 40	24°12'13	13♋ 6	7°48	3°59	0♒31	21° 6	17°16	1°19	27°43	25°58	13°33	14°33	29°35	n.a.	S 14
M15	7 45 37	25°12'39	27°38	9°16	3°26	1°14	21° 4	17°23	1°17	27°43	26° 0	13°32	14°30	29°42	n.a.	M15
T 16	7 49 33	26°13'06	11♌52	10°45	2°52	1°57	21° 2	17°30	1°15	27°44	26° 2	13°D31	14°27	29°49	n.a.	T 16
W17	7 53 30	27°13'35	25°44	12°14	2°17	2°40	21° 0	17°37	1°13	27°44	26° 5	13°31	14°24	29°55	n.a.	W17
T 18	7 57 27	28°14'05	9♍13	13°44	1°42	3°23	20°57	17°44	1°11	27°44	26° 7	13°32	14°20	0♐ 2	n.a.	T 18
F 19	8 1 23	29°14'36	22°17	15°15	1° 5	4° 7	20°55	17°50	1° 9	27°45	26° 9	13°34	14°17	0° 9	n.a.	F 19
S 20	8 5 20	0♒15'09	4♎59	16°46	0°29	4°50	20°52	17°57	1° 7	27°45	26°12	13°35	14°14	0°15	n.a.	S 20
S 21	8 9 16	1°15'43	17°23	18°18	29♑52	5°33	20°49	18° 4	1° 5	27°45	26°14	13°36	14°11	0°22	n.a.	S 21
M22	8 13 13	2°16'19	29°31	19°50	29°16	6°17	20°46	18°11	1° 2	27°45	26°16	13°R36	14° 8	0°29	n.a.	M22
T 23	8 17 9	3°16'56	11♏30	21°22	28°40	7° 0	20°43	18°18	1° 0	27°46	26°19	13°36	14° 5	0°36	n.a.	T 23
W24	8 21 6	4°17'35	23°23	22°54	28° 4	7°44	20°39	18°25	0°58	27°46	26°21	13°35	14° 1	0°42	n.a.	W24
T 25	8 25 2	5°18'15	5♐14	24°27	27°30	8°27	20°35	18°32	0°56	27°46	26°23	13°35	13°58	0°49	n.a.	T 25
F 26	8 28 59	6°18'56	17° 9	25°59	26°57	9°11	20°32	18°39	0°54	27°46	26°26	13°33	13°55	0°56	n.a.	F 26
S 27	8 32 56	7°19'39	29°11	27°32	26°25	9°54	20°27	18°46	0°51	27°46	26°28	13°32	13°52	1° 2	n.a.	S 27
S 28	8 36 52	8°20'22	11♑23	29° 5	25°55	10°38	20°23	18°53	0°49	27°R46	26°30	13°32	13°49	1° 9	n.a.	S 28
M29	8 40 49	9°21'07	23°47	0♒38	25°27	11°22	20°19	19° 1	0°47	27°46	26°32	13°31	13°46	1°16	n.a.	M29
T 30	8 44 45	10°21'53	6♒25	2°11	25° 0	12° 6	20°14	19° 8	0°44	27°46	26°35	13°31	13°42	1°23	n.a.	T 30
W31	8 48 42	11♒22'40	19♒16	3♒44	24♑36	12♒50	20♍ 9	19♒15	0♍42	27♎46	26♑37	13°D31	13♒39	1♐29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s35	24s40	2s29	20s24	2n26	20s 6	2s13	22s 9	0s46	3n57	0n34	15s43	0n 6	11n23	0n43	9s36	0n54	10s29	10n23	16s25	16s 0	24s18		n.a.
T 2	22 30	21 44	1 27	20 28	2 25	19 56	2 2	22 3	0 47	3 57	0 34	15 41	0 6	11 23	0 43	9 36	0 54	10 28	10 22	16 26	16 1	24 19		n.a.
W 3	22 24	17 44	0 20	20 32	2 23	19 47	1 51	21 57	0 47	3 57	0 34	15 40	0 6	11 24	0 43	9 36	0 54	10 28	10 22	16 27	16 2	24 21		n.a.
T 4	22 18	12 54	0n50	20 37	2 20	19 38	1 39	21 50	0 48	3 57	0 34	15 38	0 6	11 24	0 43	9 37	0 54	10 28	10 22	16 26	16 2	24 22		n.a.
F 5	22 12	7 25	1 58	20 43	2 16	19 30	1 27	21 43	0 48	3 57	0 34	15 36	0 6	11 25	0 43	9 37	0 54	10 28	10 22	16 26	16 3	24 23		n.a.
S 6	22 5	1 32	3 1	20 50	2 11	19 21	1 14	21 36	0 48	3 57	0 35	15 34	0 6	11 26	0 43	9 37	0 54	10 27	10 22	16 26	16 4	24 25		n.a.
S 7	21 58	4n32	3 56	20 56	2 6	19 12	1 1	21 29	0 49	3 58	0 35	15 32	0 6	11 26	0 43	9 37	0 54	10 27	10 22	16 25	16 5	24 26		n.a.
M 8	21 50	10 30	4 38	21 2	2 0	19 4	0 48	21 21	0 49	3 58	0 35	15 30	0 6	11 27	0 43	9 37	0 54	10 27	10 22	16 25	16 6	24 27		n.a.
T 9	21 42	16 5	5 5	21 9	1 54	18 56	0 34	21 14	0 50	3 58	0 35	15 29	0 6	11 27	0 44	9 38	0 54	10 27	10 21	16 25	16 7	24 29		n.a.
W10	21 33	20 53	5 14	21 14	1 47	18 48	0 19	21 6	0 50	3 59	0 35	15 27	0 6	11 28	0 44	9 38	0 54	10 26	10 21	16 26	16 8	24 30		n.a.
T 11	21 24	24 31	5 3	21 20	1 40	18 40	0 4	20 58	0 50	4 0	0 36	15 25	0 5	11 29	0 44	9 38	0 54	10 26	10 21	16 26	16 9	24 31		n.a.
F 12	21 15	26 34	4 33	21 24	1 33	18 32	0n11	20 50	0 51	4 0	0 36	15 23	0 5	11 29	0 44	9 38	0 54	10 26	10 21	16 27	16 10	24 32		n.a.
S 13	21 5	26 45	3 44	21 28	1 25	18 24	0 26	20 41	0 51	4 1	0 36	15 21	0 5	11 30	0 44	9 38	0 54	10 25	10 21	16 28	16 11	24 34		n.a.
S 14	20 55	25 4	2 40	21 31	1 18	18 16	0 41	20 33	0 51	4 2	0 36	15 19	0 5	11 31	0 44	9 38	0 54	10 25	10 21	16 29	16 12	24 35		n.a.
M15	20 44	21 42	1 27	21 33	1 10	18 8	0 57	20 24	0 52	4 3	0 36	15 17	0 5	11 31	0 44	9 39	0 54	10 25	10 21	16 29	16 13	24 36		n.a.
T 16	20 33	17 6	0 9	21 35	1 2	18 1	1 12	20 15	0 52	4 4	0 37	15 15	0 5	11 32	0 44	9 39	0 54	10 25	10 21	16 29	16 13	24 37		n.a.
W17	20 22	11 41	1s 7	21 35	0 54	17 53	1 28	20 5	0 53	4 5	0 37	15 13	0 5	11 33	0 44	9 39	0 54	10 24	10 21	16 29	16 14	24 38		n.a.
T 18	20 10	5 52	2 17	21 34	0 47	17 46	1 43	19 56	0 53	4 6	0 37	15 11	0 5	11 34	0 44	9 39	0 54	10 24	10 21	16 29	16 15	24 40		n.a.
F 19	19 58	0s 2	3 18	21 32	0 39	17 39	1 59	19 46	0 53	4 7	0 37	15 9	0 5	11 34	0 44	9 39	0 54	10 24	10 20	16 29	16 16	24 41		n.a.
S 20	19 46	5 45	4 8	21 30	0 31	17 31	2 14	19 36	0 54	4 8	0 37	15 7	0 5	11 35	0 44	9 39	0 54	10 23	10 20	16 28	16 17	24 42		n.a.
S 21	19 33	11 6	4 44	21 26	0 23	17 24	2 29	19 26	0 54	4 9	0 38	15 5	0 5	11 36	0 44	9 39	0 54	10 23	10 20	16 28	16 18	24 43		n.a.
M22	19 19	15 55	5 7	21 21	0 16	17 17	2 44	19 16	0 54	4 11	0 38	15 3	0 5	11 37	0 44	9 39	0 55	10 23	10 20	16 28	16 19	24 44		n.a.
T 23	19 6	20 3	5 16	21 14	0 8	17 10	2 58	19 6	0 55	4 12	0 38	15 1	0 5	11 37	0 44	9 39	0 55	10 22	10 20	16 28	16 20	24 46		n.a.
W24	18 52	23 20	5 12	21 7	0 1	17 4	3 12	18 55	0 55	4 14	0 38	14 59	0 5	11 38	0 44	9 39	0 55	10 22	10 20	16 28	16 21	24 47		n.a.
T 25	18 38	25 39	4 54	20 59	0s 7	16 57	3 26	18 44	0 55	4 16	0 38	14 57	0 4	11 39	0 44	9 39	0 55	10 21	10 20	16 28	16 22	24 48		n.a.
F 26	18 23	26 49	4 24	20 49	0 14	16 50	3 39	18 33	0 56	4 17	0 39	14 55	0 4	11 40	0 44	9 39	0 55	10 21	10 20	16 29	16 22	24 49		n.a.
S 27	18 8	26 44	3 42	20 39	0 21	16 44	3 51	18 22	0 56	4 19	0 39	14 53	0 4	11 41	0 44	9 39	0 55	10 21	10 20	16 29	16 23	24 50		n.a.
S 28	17 53	25 22	2 49	20 27	0 28	16 38	4 3	18 11	0 56	4 21	0 39	14 51	0 4	11 41	0 44	9 39	0 55	10 20	10 20	16 29	16 24	24 51		n.a.
M29	17 37	22 45	1 47	20 15	0 35	16 32	4 14	17 59	0 57	4 23	0 39	14 48	0 4	11 42	0 44	9 39	0 55	10 20	10 20	16 29	16 25	24 53		n.a.
T 30	17 21	19 0	0 39	20 1	0 41	16 26	4 24	17 48	0 57	4 25	0 39	14 46	0 4	11 43	0 44	9 39	0 55	10 20	10 20	16 29	16 26	24 54		n.a.
W31	17s 5	14s17	0n32	19s46	0s48	16s20	4n34	17s36	0s57	4n27	0n40	14s44	0n 4	11n44	0n44	9s39	0n55	10s19	10n20	16s29	16s27	24s55		n.a.

Julian Day Number = 3630913.5, Delta T = 09h25m27s
Ecliptic obliquity = 23°02'20, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°09'31, Lahiri = 69°16'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5229

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 52 38	12♒23'28	2♓22	5♒17	24°R14	13♒34	20°R 4	19♒22	0°R39	27°R46	26♑39	13♒31	13♒36	1♐36	n.a.	T 1
F 2	8 56 35	13°24'16	15°42	6°51	23♑54	14°18	19♍59	19°29	0♍37	27♎45	26°41	13°R31	13°33	1°43	n.a.	F 2
S 3	9 0 31	14°25'05	29°14	8°24	23°36	15° 2	19°54	19°36	0°35	27°45	26°44	13°31	13°30	1°49	n.a.	S 3
S 4	9 4 28	15°25'55	12♈58	9°58	23°21	15°46	19°48	19°43	0°32	27°45	26°46	13°31	13°26	1°56	n.a.	S 4
M 5	9 8 25	16°26'45	26°52	11°31	23° 8	16°30	19°43	19°50	0°30	27°45	26°48	13°31	13°23	2° 3	n.a.	M 5
T 6	9 12 21	17°27'35	10♉54	13° 5	22°57	17°14	19°37	19°58	0°27	27°44	26°50	13°D31	13°20	2°10	n.a.	T 6
W 7	9 16 18	18°28'26	25° 4	14°39	22°49	17°58	19°31	20° 5	0°25	27°44	26°53	13°31	13°17	2°16	n.a.	W 7
T 8	9 20 14	19°29'18	9♊19	16°13	22°44	18°43	19°25	20°12	0°22	27°44	26°55	13°31	13°14	2°23	n.a.	T 8
F 9	9 24 11	20°30'10	23°36	17°48	22°41	19°27	19°19	20°19	0°20	27°43	26°57	13°31	13°11	2°30	n.a.	F 9
S 10	9 28 7	21°31'02	7♋53	19°22	22°D40	20°11	19°13	20°26	0°17	27°43	26°59	13°32	13° 7	2°36	n.a.	S 10
S 11	9 32 4	22°31'55	22° 5	20°57	22°42	20°56	19° 6	20°33	0°15	27°42	27° 1	13°33	13° 4	2°43	n.a.	S 11
M12	9 36 1	23°32'48	6♌10	22°32	22°46	21°40	19° 0	20°41	0°12	27°42	27° 3	13°33	13° 1	2°50	n.a.	M12
T 13	9 39 57	24°33'41	20° 2	24° 7	22°53	22°25	18°53	20°48	0° 9	27°41	27° 6	13°R33	12°58	2°57	n.a.	T 13
W14	9 43 54	25°34'35	3♍40	25°42	23° 2	23° 9	18°46	20°55	0° 7	27°41	27° 8	13°33	12°55	3° 3	n.a.	W14
T 15	9 47 50	26°35'29	17° 0	27°18	23°13	23°54	18°39	21° 2	0° 4	27°40	27°10	13°31	12°52	3°10	n.a.	T 15
F 16	9 51 47	27°36'23	0♎ 1	28°54	23°26	24°39	18°32	21° 9	0° 2	27°40	27°12	13°29	12°48	3°17	n.a.	F 16
S 17	9 55 43	28°37'19	12°43	0♓30	23°41	25°23	18°25	21°16	29♌59	27°39	27°14	13°27	12°45	3°23	n.a.	S 17
S 18	9 59 40	29°38'14	25° 9	2° 7	23°59	26° 8	18°18	21°23	29°57	27°38	27°16	13°25	12°42	3°30	n.a.	S 18
M19	10 3 36	0♓39'11	7♏20	3°44	24°18	26°53	18°10	21°31	29°54	27°37	27°18	13°23	12°39	3°37	n.a.	M19
T 20	10 7 33	1°40'08	19°20	5°21	24°40	27°38	18° 3	21°38	29°51	27°37	27°20	13°21	12°36	3°44	n.a.	T 20
W21	10 11 30	2°41'05	1♐13	6°58	25° 3	28°23	17°55	21°45	29°49	27°36	27°22	13°D21	12°32	3°50	n.a.	W21
T 22	10 15 26	3°42'03	13° 5	8°36	25°28	29° 8	17°48	21°52	29°46	27°35	27°24	13°21	12°29	3°57	n.a.	T 22
F 23	10 19 23	4°43'02	25° 0	10°14	25°55	29°53	17°40	21°59	29°44	27°34	27°26	13°22	12°26	4° 4	n.a.	F 23
S 24	10 23 19	5°44'00	7♑ 2	11°52	26°23	0♓38	17°32	22° 6	29°41	27°33	27°28	13°24	12°23	4°10	n.a.	S 24
S 25	10 27 16	6°45'00	19°17	13°31	26°54	1°23	17°25	22°13	29°39	27°33	27°30	13°26	12°20	4°17	n.a.	S 25
M26	10 31 12	7°45'59	1♒48	15°10	27°25	2° 8	17°17	22°20	29°36	27°32	27°32	13°27	12°17	4°24	n.a.	M26
T 27	10 35 9	8°46'59	14°38	16°49	27°58	2°53	17° 9	22°27	29°33	27°31	27°34	13°R27	12°13	4°31	n.a.	T 27
W28	10 39 5	9♓47'58	27♒47	18♓29	28♑33	3♓39	17♍ 1	22♒34	29♌31	27♎30	27♑35	13♒27	12♒10	4♐37	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s48	8s51	1n43	19s30	0s54	16s15	4n44	17s24	0s57	4n29	0n40	14s42	0n 4	11n45	0n44	9s39	0n55	10s19	10n20	16s29	16s28	24s56		n.a.
F 2	16 31	2 56	2 49	19 13	1 0	16 10	4 52	17 11	0 58	4 31	0 40	14 40	0 4	11 46	0 44	9 39	0 55	10 18	10 20	16 29	16 29	24 57		n.a.
S 3	16 14	3n11	3 47	18 55	1 6	16 5	5 0	16 59	0 58	4 33	0 40	14 38	0 4	11 46	0 44	9 39	0 55	10 18	10 20	16 29	16 30	24 58		n.a.
S 4	15 56	9 14	4 33	18 36	1 12	16 0	5 7	16 46	0 58	4 35	0 40	14 36	0 4	11 47	0 44	9 38	0 55	10 18	10 20	16 29	16 31	24 59		n.a.
M 5	15 39	14 55	5 4	18 17	1 17	15 56	5 14	16 34	0 59	4 38	0 40	14 34	0 4	11 48	0 44	9 38	0 55	10 17	10 20	16 29	16 31	25 0		n.a.
T 6	15 21	19 52	5 17	17 56	1 22	15 52	5 20	16 21	0 59	4 40	0 41	14 31	0 4	11 49	0 44	9 38	0 55	10 17	10 20	16 29	16 32	25 1		n.a.
W 7	15 2	23 44	5 11	17 34	1 28	15 48	5 25	16 8	0 59	4 43	0 41	14 29	0 4	11 50	0 44	9 38	0 55	10 16	10 20	16 29	16 33	25 2		n.a.
T 8	14 44	26 11	4 46	17 11	1 32	15 44	5 30	15 55	0 59	4 45	0 41	14 27	0 4	11 51	0 44	9 38	0 55	10 16	10 20	16 29	16 34	25 3		n.a.
F 9	14 25	26 56	4 3	16 47	1 37	15 40	5 34	15 41	1 0	4 48	0 41	14 25	0 3	11 52	0 44	9 38	0 55	10 15	10 20	16 29	16 35	25 4		n.a.
S 10	14 6	25 53	3 5	16 22	1 41	15 37	5 38	15 28	1 0	4 50	0 41	14 23	0 3	11 53	0 44	9 37	0 55	10 15	10 20	16 29	16 36	25 6		n.a.
S 11	13 46	23 10	1 56	15 56	1 45	15 33	5 41	15 14	1 0	4 53	0 42	14 21	0 3	11 54	0 44	9 37	0 55	10 15	10 20	16 29	16 37	25 7		n.a.
M12	13 27	19 5	0 41	15 30	1 49	15 30	5 44	15 0	1 0	4 56	0 42	14 18	0 3	11 54	0 44	9 37	0 55	10 14	10 20	16 29	16 38	25 8		n.a.
T 13	13 7	13 59	0s36	15 2	1 53	15 27	5 46	14 46	1 1	4 58	0 42	14 16	0 3	11 55	0 44	9 37	0 55	10 14	10 21	16 29	16 38	25 9		n.a.
W14	12 47	8 18	1 49	14 34	1 56	15 24	5 47	14 32	1 1	5 1	0 42	14 14	0 3	11 56	0 44	9 37	0 55	10 13	10 21	16 29	16 39	25 10		n.a.
T 15	12 27	2 22	2 55	14 4	1 59	15 21	5 48	14 18	1 1	5 4	0 42	14 12	0 3	11 57	0 44	9 36	0 55	10 13	10 21	16 29	16 40	25 11		n.a.
F 16	12 6	3s31	3 49	13 34	2 1	15 18	5 49	14 3	1 1	5 7	0 42	14 10	0 3	11 58	0 44	9 36	0 55	10 12	10 21	16 30	16 41	25 12		n.a.
S 17	11 45	9 7	4 31	13 3	2 4	15 15	5 49	13 49	1 2	5 10	0 43	14 8	0 3	11 59	0 44	9 36	0 55	10 12	10 21	16 30	16 42	25 13		n.a.
S 18	11 25	14 14	5 0	12 30	2 6	15 13	5 49	13 34	1 2	5 13	0 43	14 5	0 3	12 0	0 44	9 36	0 56	10 11	10 21	16 31	16 43	25 14		n.a.
M19	11 4	18 40	5 14	11 58	2 7	15 10	5 49	13 19	1 2	5 16	0 43	14 3	0 3	12 1	0 44	9 35	0 56	10 11	10 21	16 32	16 44	25 15		n.a.
T 20	10 42	22 18	5 14	11 24	2 9	15 7	5 48	13 4	1 2	5 19	0 43	14 1	0 3	12 2	0 44	9 35	0 56	10 10	10 21	16 32	16 45	25 16		n.a.
W21	10 21	24 58	5 0	10 49	2 10	15 4	5 47	12 49	1 3	5 22	0 43	13 59	0 3	12 3	0 44	9 35	0 56	10 10	10 21	16 32	16 46	25 17		n.a.
T 22	9 59	26 31	4 34	10 14	2 10	15 1	5 46	12 34	1 3	5 25	0 43	13 57	0 3	12 3	0 44	9 34	0 56	10 9	10 21	16 32	16 46	25 17		n.a.
F 23	9 37	26 53	3 56	9 37	2 10	14 58	5 44	12 19	1 3	5 28	0 43	13 55	0 2	12 4	0 44	9 34	0 56	10 9	10 21	16 32	16 47	25 18		n.a.
S 24	9 15	25 58	3 7	9 0	2 10	14 55	5 42	12 3	1 3	5 31	0 44	13 52	0 2	12 5	0 44	9 34	0 56	10 9	10 22	16 31	16 48	25 19		n.a.
S 25	8 53	23 49	2 9	8 22	2 9	14 52	5 40	11 48	1 3	5 34	0 44	13 50	0 2	12 6	0 44	9 33	0 56	10 8	10 22	16 31	16 49	25 20		n.a.
M26	8 31	20 28	1 4	7 44	2 8	14 49	5 37	11 32	1 4	5 37	0 44	13 48	0 2	12 7	0 44	9 33	0 56	10 8	10 22	16 30	16 50	25 21		n.a.
T 27	8 9	16 4	0n 6	7 4	2 7	14 45	5 34	11 16	1 4	5 40	0 44	13 46	0 2	12 8	0 44	9 33	0 56	10 7	10 22	16 30	16 51	25 22		n.a.
W28	7s46	10s49	1n18	6s24	2s 5	14s41	5n31	11s 0	1s 4	5n43	0n44	13s44	0n 2	12n 9	0n44	9s32	0n56	10s 7	10n22	16s30	16s52	25s23		n.a.

Julian Day Number = 3630944.5, Delta T = 09h25m28s
Ecliptic obliquity = 23°02'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°09'35, Lahiri = 69°16'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5229

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 2	10♓48'58	11♓16	20♓ 8	29♉ 9	4♓24	16°R53	22♒41	29°R28	27°R29	27♉37	13°R25	12♒ 7	4♐44	n.a.	T 1
F 2	10 46 59	11°49'58	25° 3	21°48	29°46	5° 9	16♍45	22°48	29♌26	27♎28	27°39	13♒21	12° 4	4°51	n.a.	F 2
S 3	10 50 55	12°50'57	9♈ 5	23°28	0♒25	5°55	16°37	22°55	29°23	27°27	27°41	13°17	12° 1	4°57	n.a.	S 3
S 4	10 54 52	13°51'56	23°16	25° 8	1° 5	6°40	16°29	23° 1	29°21	27°25	27°43	13°12	11°58	5° 4	n.a.	S 4
M 5	10 58 48	14°52'55	7♉34	26°47	1°46	7°26	16°21	23° 8	29°18	27°24	27°44	13° 7	11°54	5°11	n.a.	M 5
T 6	11 2 45	15°53'54	21°52	28°27	2°28	8°11	16°13	23°15	29°16	27°23	27°46	13° 4	11°51	5°18	n.a.	T 6
W 7	11 6 41	16°54'52	6♊ 8	0♈ 5	3°11	8°57	16° 5	23°22	29°13	27°22	27°48	13° 2	11°48	5°24	n.a.	W 7
T 8	11 10 38	17°55'49	20°18	1°44	3°55	9°42	15°57	23°29	29°11	27°21	27°49	13°D 1	11°45	5°31	n.a.	T 8
F 9	11 14 34	18°56'46	4♋20	3°21	4°40	10°28	15°49	23°35	29° 9	27°20	27°51	13° 2	11°42	5°38	n.a.	F 9
S 10	11 18 31	19°57'42	18°15	4°57	5°26	11°13	15°41	23°42	29° 6	27°18	27°53	13° 4	11°38	5°44	n.a.	S 10
S 11	11 22 28	20°58'38	2♌ 0	6°32	6°13	11°59	15°33	23°49	29° 4	27°17	27°54	13° 5	11°35	5°51	n.a.	S 11
M12	11 26 24	21°59'32	15°36	8° 5	7° 1	12°45	15°25	23°55	29° 2	27°16	27°56	13°R 5	11°32	5°58	n.a.	M12
T 13	11 30 21	23° 0'27	29° 2	9°37	7°50	13°31	15°17	24° 2	28°59	27°15	27°57	13° 4	11°29	6° 5	n.a.	T 13
W14	11 34 17	24° 1'20	12♍16	11° 5	8°40	14°17	15° 9	24° 8	28°57	27°13	27°59	13° 1	11°26	6°11	n.a.	W14
T 15	11 38 14	25° 2'13	25°17	12°30	9°30	15° 2	15° 1	24°15	28°55	27°12	28° 0	12°55	11°23	6°18	n.a.	T 15
F 16	11 42 10	26° 3'05	8♎ 6	13°52	10°21	15°48	14°53	24°21	28°53	27°10	28° 2	12°48	11°19	6°25	n.a.	F 16
S 17	11 46 7	27° 3'57	20°40	15° 9	11°13	16°34	14°45	24°28	28°50	27° 9	28° 3	12°40	11°16	6°31	n.a.	S 17
S 18	11 50 3	28° 4'49	3♏ 1	16°22	12° 6	17°20	14°38	24°34	28°48	27° 8	28° 5	12°31	11°13	6°38	n.a.	S 18
M19	11 54 0	29° 5'40	15°11	17°28	12°59	18° 6	14°30	24°41	28°46	27° 6	28° 6	12°23	11°10	6°45	n.a.	M19
T 20	11 57 57	0♈ 6'30	27°10	18°28	13°53	18°52	14°22	24°47	28°44	27° 5	28° 7	12°16	11° 7	6°51	n.a.	T 20
W21	12 1 53	1° 7'20	9♐ 3	19°21	14°47	19°38	14°15	24°53	28°42	27° 3	28° 9	12°11	11° 4	6°58	n.a.	W21
T 22	12 5 50	2° 8'10	20°54	20° 5	15°43	20°24	14° 8	24°59	28°40	27° 2	28°10	12° 8	11° 0	7° 5	n.a.	T 22
F 23	12 9 46	3° 8'59	2♑46	20°40	16°38	21°11	14° 0	25° 6	28°38	27° 0	28°11	12°D 8	10°57	7°12	n.a.	F 23
S 24	12 13 43	4° 9'48	14°47	21° 6	17°35	21°57	13°53	25°12	28°36	26°59	28°12	12° 8	10°54	7°18	n.a.	S 24
S 25	12 17 39	5°10'36	27° 0	21°21	18°32	22°43	13°46	25°18	28°34	26°57	28°14	12° 9	10°51	7°25	n.a.	S 25
M26	12 21 36	6°11'23	9♒31	21°R26	19°29	23°29	13°39	25°24	28°32	26°56	28°15	12°R10	10°48	7°32	n.a.	M26
T 27	12 25 32	7°12'10	22°24	21°19	20°27	24°16	13°32	25°30	28°30	26°54	28°16	12°10	10°44	7°38	n.a.	T 27
W28	12 29 29	8°12'56	5♓42	21° 1	21°25	25° 2	13°26	25°36	28°28	26°53	28°17	12° 7	10°41	7°45	n.a.	W28
T 29	12 33 25	9°13'41	19°26	20°33	22°24	25°48	13°19	25°41	28°27	26°51	28°18	12° 2	10°38	7°52	n.a.	T 29
F 30	12 37 22	10°14'25	3♈33	19°55	23°24	26°35	13°13	25°47	28°25	26°50	28°19	11°55	10°35	7°59	n.a.	F 30
S 31	12 41 19	11♈15'09	18♈ 1	19♈ 7	24♒23	27♓21	13♍ 6	25♒53	28♌23	26♎48	28♉20	11♒45	10♒32	8♐ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s23	4s57	2n27	5s43	2s 2	14s38	5n28	10s44	1s 4	5n47	0n44	13s42	0n 2	12n10	0n44	9s32	0n56	10s 6	10n22	16s31	16s53	25s24		n.a.
F 2	7 1	1n16	3 28	5 2	1 59	14 33	5 25	10 28	1 4	5 50	0 44	13 39	0 2	12 11	0 44	9 31	0 56	10 6	10 22	16 32	16 53	25 25		n.a.
S 3	6 38	7 31	4 18	4 20	1 55	14 29	5 21	10 12	1 4	5 53	0 44	13 37	0 2	12 11	0 44	9 31	0 56	10 5	10 23	16 33	16 54	25 26		n.a.
S 4	6 15	13 27	4 53	3 37	1 51	14 25	5 18	9 55	1 5	5 56	0 45	13 35	0 2	12 12	0 44	9 31	0 56	10 5	10 23	16 35	16 55	25 27		n.a.
M 5	5 51	18 42	5 10	2 53	1 47	14 20	5 14	9 39	1 5	5 59	0 45	13 33	0 2	12 13	0 44	9 30	0 56	10 4	10 23	16 36	16 56	25 28		n.a.
T 6	5 28	22 54	5 8	2 10	1 41	14 15	5 10	9 22	1 5	6 2	0 45	13 31	0 2	12 14	0 44	9 30	0 56	10 4	10 23	16 37	16 57	25 28		n.a.
W 7	5 5	25 41	4 47	1 26	1 35	14 10	5 5	9 5	1 5	6 6	0 45	13 29	0 2	12 15	0 44	9 29	0 56	10 3	10 23	16 37	16 58	25 29		n.a.
T 8	4 42	26 49	4 9	0 41	1 29	14 4	5 1	8 49	1 5	6 9	0 45	13 27	0 2	12 16	0 44	9 29	0 56	10 3	10 23	16 38	16 59	25 30		n.a.
F 9	4 18	26 13	3 15	0n 4	1 21	13 58	4 57	8 32	1 5	6 12	0 45	13 24	0 2	12 16	0 44	9 28	0 56	10 2	10 24	16 37	16 59	25 31		n.a.
S 10	3 55	23 59	2 11	0 49	1 13	13 52	4 52	8 15	1 5	6 15	0 45	13 22	0 1	12 17	0 44	9 28	0 56	10 2	10 24	16 37	17 0	25 32		n.a.
S 11	3 31	20 21	1 0	1 34	1 5	13 46	4 47	7 58	1 5	6 18	0 45	13 20	0 1	12 18	0 44	9 28	0 56	10 1	10 24	16 37	17 1	25 33		n.a.
M12	3 8	15 40	0s14	2 19	0 55	13 39	4 42	7 41	1 6	6 21	0 45	13 18	0 1	12 19	0 44	9 27	0 56	10 1	10 24	16 36	17 2	25 33		n.a.
T 13	2 44	10 17	1 25	3 3	0 45	13 32	4 37	7 23	1 6	6 24	0 45	13 16	0 1	12 20	0 44	9 27	0 56	10 0	10 24	16 37	17 3	25 34		n.a.
W14	2 20	4 30	2 31	3 48	0 34	13 24	4 32	7 6	1 6	6 28	0 45	13 14	0 1	12 20	0 44	9 26	0 56	10 0	10 25	16 38	17 4	25 35		n.a.
T 15	1 56	1s21	3 28	4 31	0 22	13 16	4 27	6 49	1 6	6 31	0 45	13 12	0 1	12 21	0 44	9 26	0 56	10 0	10 25	16 39	17 5	25 36		n.a.
F 16	1 33	7 3	4 14	5 14	0 10	13 8	4 22	6 31	1 6	6 34	0 46	13 10	0 1	12 22	0 44	9 25	0 56	9 59	10 25	16 41	17 6	25 37		n.a.
S 17	1 9	12 21	4 45	5 55	0n 3	13 0	4 17	6 14	1 6	6 37	0 46	13 8	0 1	12 23	0 44	9 25	0 56	9 59	10 25	16 43	17 6	25 37		n.a.
S 18	0 45	17 4	5 3	6 35	0 17	12 51	4 12	5 56	1 6	6 40	0 46	13 6	0 1	12 23	0 44	9 24	0 56	9 58	10 25	16 46	17 7	25 38		n.a.
M19	0 21	21 1	5 7	7 14	0 31	12 42	4 6	5 39	1 6	6 43	0 46	13 4	0 1	12 24	0 44	9 24	0 56	9 58	10 26	16 48	17 8	25 39		n.a.
T 20	0n 3	24 1	4 57	7 50	0 46	12 32	4 1	5 21	1 6	6 45	0 46	13 2	0 1	12 25	0 44	9 23	0 56	9 57	10 26	16 50	17 9	25 40		n.a.
W21	0 26	25 58	4 35	8 24	1 2	12 22	3 55	5 3	1 6	6 48	0 46	13 0	0 1	12 25	0 44	9 22	0 56	9 57	10 26	16 51	17 10	25 41		n.a.
T 22	0 50	26 44	4 0	8 55	1 17	12 12	3 50	4 45	1 6	6 51	0 46	12 58	0 1	12 26	0 44	9 22	0 56	9 56	10 26	16 52	17 11	25 41		n.a.
F 23	1 14	26 16	3 16	9 23	1 33	12 1	3 44	4 28	1 6	6 54	0 46	12 56	0 1	12 27	0 44	9 21	0 56	9 56	10 27	16 52	17 12	25 42		n.a.
S 24	1 38	24 35	2 22	9 47	1 49	11 50	3 38	4 10	1 6	6 57	0 46	12 54	0 0	12 27	0 44	9 21	0 56	9 55	10 27	16 52	17 12	25 43		n.a.
S 25	2 1	21 44	1 21	10 7	2 5	11 39	3 33	3 52	1 6	6 59	0 46	12 52	0 0	12 28	0 44	9 20	0 57	9 55	10 27	16 52	17 13	25 44		n.a.
M26	2 25	17 48	0 14	10 23	2 20	11 27	3 27	3 34	1 6	7 2	0 46	12 50	0 0	12 29	0 44	9 20	0 57	9 54	10 27	16 52	17 14	25 44		n.a.
T 27	2 49	12 57	0n55	10 34	2 34	11 15	3 21	3 16	1 6	7 5	0 46	12 48	0 0	12 29	0 44	9 19	0 57	9 54	10 27	16 52	17 15	25 45		n.a.
W28	3 12	7 22	2 3	10 40	2 48	11 2	3 15	2 58	1 6	7 7	0 46	12 46	0 0	12 30	0 44	9 19	0 57	9 54	10 28	16 53	17 16	25 46		n.a.
T 29	3 36	1 16	3 6	10 41	3 0	10 49	3 10	2 40	1 6	7 10	0 46	12 44	0 0	12 31	0 44	9 18	0 57	9 53	10 28	16 54	17 17	25 46		n.a.
F 30	3 59	5n 3	3 59	10 36	3 10	10 36	3 4	2 21	1 6	7 12	0 46	12 43	0 0	12 31	0 44	9 17	0 57	9 53	10 28	16 56	17 17	25 47		n.a.
S 31	4n23	11n15	4n38	10n27	3n19	10s22	2n58	2s 3	1s 6	7n15	0n46	12s41	0s 0	12n32	0n44	9s17	0n57	9s52	10n28	16s58	17s18	25s48		n.a.

Julian Day Number = 3630972.5, Delta T = 09h25m30s
Ecliptic obliquity = 23°02'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°09'39, Lahiri = 69°16'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5229

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 15	12♈15'51	2♉42	18°R12	25♒23	28♓ 8	13°R 0	25♒59	28°R21	26°R46	28♑21	11°R35	10♒29	8♐12	n.a.	S 1
M 2	12 49 12	13°16'32	17°29	17♈10	26°24	28°54	12♍54	26° 4	28♌20	26♎45	28°22	11♒26	10°25	8°19	n.a.	M 2
T 3	12 53 8	14°17'12	2♊12	16° 4	27°25	29°41	12°48	26°10	28°18	26°43	28°23	11°18	10°22	8°25	n.a.	T 3
W 4	12 57 5	15°17'51	16°46	14°55	28°26	0♈27	12°42	26°15	28°17	26°41	28°24	11°12	10°19	8°32	n.a.	W 4
T 5	13 1 1	16°18'28	1♋ 6	13°45	29°28	1°14	12°37	26°21	28°15	26°40	28°25	11° 9	10°16	8°39	n.a.	T 5
F 6	13 4 58	17°19'04	15° 9	12°36	0♓30	2° 0	12°31	26°26	28°14	26°38	28°26	11°D 8	10°13	8°45	n.a.	F 6
S 7	13 8 54	18°19'38	28°55	11°30	1°32	2°47	12°26	26°32	28°12	26°37	28°26	11° 8	10° 9	8°52	n.a.	S 7
S 8	13 12 51	19°20'11	12♌25	10°28	2°34	3°33	12°21	26°37	28°11	26°35	28°27	11°R 8	10° 6	8°59	n.a.	S 8
M 9	13 16 48	20°20'42	25°41	9°31	3°37	4°20	12°16	26°42	28°10	26°33	28°28	11° 8	10° 3	9° 6	n.a.	M 9
T 10	13 20 44	21°21'12	8♍44	8°41	4°41	5° 7	12°11	26°47	28° 8	26°32	28°28	11° 4	10° 0	9°12	n.a.	T 10
W11	13 24 41	22°21'39	21°35	7°57	5°44	5°54	12° 6	26°52	28° 7	26°30	28°29	10°58	9°57	9°19	n.a.	W11
T 12	13 28 37	23°22'06	4♎17	7°21	6°48	6°40	12° 2	26°57	28° 6	26°28	28°30	10°50	9°54	9°26	n.a.	T 12
F 13	13 32 34	24°22'31	16°48	6°52	7°52	7°27	11°57	27° 2	28° 5	26°27	28°30	10°38	9°50	9°32	n.a.	F 13
S 14	13 36 30	25°22'55	29° 9	6°31	8°56	8°14	11°53	27° 7	28° 4	26°25	28°31	10°25	9°47	9°39	n.a.	S 14
S 15	13 40 27	26°23'17	11♏21	6°17	10° 1	9° 1	11°49	27°12	28° 3	26°23	28°31	10°11	9°44	9°46	n.a.	S 15
M16	13 44 23	27°23'38	23°25	6°D10	11° 6	9°47	11°45	27°16	28° 2	26°22	28°32	9°57	9°41	9°53	n.a.	M16
T 17	13 48 20	28°23'58	5♐21	6°10	12°11	10°34	11°42	27°21	28° 1	26°20	28°32	9°46	9°38	9°59	n.a.	T 17
W18	13 52 16	29°24'17	17°12	6°17	13°16	11°21	11°38	27°26	28° 0	26°18	28°33	9°36	9°35	10° 6	n.a.	W18
T 19	13 56 13	0♉24'34	29° 1	6°30	14°22	12° 8	11°35	27°30	27°59	26°17	28°33	9°30	9°31	10°13	n.a.	T 19
F 20	14 0 10	1°24'50	10♑53	6°48	15°28	12°55	11°32	27°35	27°58	26°15	28°33	9°26	9°28	10°19	n.a.	F 20
S 21	14 4 6	2°25'05	22°51	7°12	16°34	13°42	11°29	27°39	27°58	26°13	28°34	9°24	9°25	10°26	n.a.	S 21
S 22	14 8 3	3°25'18	5♒ 0	7°41	17°40	14°29	11°27	27°43	27°57	26°12	28°34	9°24	9°22	10°33	n.a.	S 22
M23	14 11 59	4°25'30	17°27	8°15	18°46	15°16	11°24	27°47	27°56	26°10	28°34	9°24	9°19	10°39	n.a.	M23
T 24	14 15 56	5°25'41	0♓17	8°53	19°53	16° 3	11°22	27°51	27°56	26° 8	28°34	9°23	9°15	10°46	n.a.	T 24
W25	14 19 52	6°25'50	13°33	9°35	21° 0	16°49	11°20	27°55	27°55	26° 7	28°34	9°20	9°12	10°53	n.a.	W25
T 26	14 23 49	7°25'58	27°19	10°21	22° 7	17°36	11°18	27°59	27°55	26° 5	28°35	9°14	9° 9	11° 0	n.a.	T 26
F 27	14 27 45	8°26'05	11♈33	11°11	23°14	18°23	11°16	28° 3	27°55	26° 3	28°35	9° 5	9° 6	11° 6	n.a.	F 27
S 28	14 31 42	9°26'10	26°14	12° 3	24°21	19°11	11°15	28° 7	27°54	26° 2	28°35	8°54	9° 3	11°13	n.a.	S 28
S 29	14 35 39	10°26'14	11♉13	12°59	25°29	19°58	11°13	28°11	27°54	26° 0	28°R35	8°43	9° 0	11°20	n.a.	S 29
M30	14 39 35	11♉26'16	26♉22	13♈58	26♓36	20♈45	11♍12	28♒14	27♌54	25♎58	28♑35	8♒31	8♒56	11♐26	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n46	16n55	5n 0	10n12	3n26	10s 8	2n52	1s45	1s 6	7n17	0n46	12s39	0s 0	12n32	0n44	9s16	0n57	9s52	10n29	17s 1	17s19	25s48		n.a.
M 2	5 9	21 36	5 2	9 53	3 30	9 54	2 46	1 27	1 6	7 19	0 46	12 37	0 0	12 33	0 44	9 16	0 57	9 51	10 29	17 4	17 20	25 49		n.a.
T 3	5 33	24 54	4 44	9 29	3 32	9 39	2 41	1 9	1 6	7 22	0 46	12 35	0 0	12 33	0 44	9 15	0 57	9 51	10 29	17 6	17 21	25 50		n.a.
W 4	5 56	26 30	4 8	9 3	3 32	9 24	2 35	0 50	1 6	7 24	0 46	12 34	0 0	12 34	0 44	9 14	0 57	9 51	10 29	17 8	17 22	25 50		n.a.
T 5	6 19	26 18	3 16	8 33	3 29	9 8	2 29	0 32	1 6	7 26	0 46	12 32	0 0	12 34	0 44	9 14	0 57	9 50	10 30	17 8	17 23	25 51		n.a.
F 6	6 41	24 24	2 14	8 2	3 24	8 53	2 23	0 14	1 6	7 28	0 46	12 30	0 0	12 35	0 44	9 13	0 57	9 50	10 30	17 9	17 23	25 52		n.a.
S 7	7 4	21 5	1 5	7 30	3 17	8 36	2 17	0n 4	1 6	7 30	0 46	12 28	0 1	12 35	0 44	9 13	0 57	9 49	10 30	17 9	17 24	25 52		n.a.
S 8	7 27	16 41	0s 7	6 58	3 8	8 20	2 12	0 23	1 6	7 32	0 46	12 27	0 1	12 36	0 44	9 12	0 57	9 49	10 30	17 8	17 25	25 53		n.a.
M 9	7 49	11 33	1 16	6 27	2 58	8 3	2 6	0 41	1 6	7 34	0 46	12 25	0 1	12 36	0 44	9 12	0 57	9 49	10 31	17 9	17 26	25 54		n.a.
T 10	8 12	5 59	2 21	5 56	2 46	7 46	2 0	0 59	1 6	7 36	0 46	12 23	0 1	12 36	0 44	9 11	0 57	9 48	10 31	17 10	17 27	25 54		n.a.
W11	8 34	0 15	3 17	5 28	2 34	7 29	1 54	1 17	1 6	7 37	0 46	12 22	0 1	12 37	0 44	9 10	0 57	9 48	10 31	17 11	17 28	25 55		n.a.
T 12	8 56	5s23	4 2	5 1	2 20	7 11	1 49	1 36	1 6	7 39	0 46	12 20	0 1	12 37	0 44	9 10	0 57	9 47	10 32	17 14	17 28	25 55		n.a.
F 13	9 18	10 44	4 35	4 37	2 6	6 53	1 43	1 54	1 6	7 41	0 46	12 19	0 1	12 38	0 44	9 9	0 57	9 47	10 32	17 17	17 29	25 56		n.a.
S 14	9 39	15 35	4 55	4 16	1 52	6 35	1 37	2 12	1 6	7 42	0 46	12 17	0 1	12 38	0 44	9 8	0 57	9 47	10 32	17 20	17 30	25 57		n.a.
S 15	10 1	19 45	5 0	3 57	1 37	6 16	1 32	2 30	1 5	7 44	0 46	12 15	0 1	12 38	0 44	9 8	0 57	9 46	10 32	17 24	17 31	25 57		n.a.
M16	10 22	23 2	4 52	3 41	1 23	5 57	1 26	2 49	1 5	7 45	0 46	12 14	0 1	12 39	0 44	9 7	0 57	9 46	10 33	17 27	17 32	25 58		n.a.
T 17	10 44	25 17	4 31	3 28	1 8	5 38	1 21	3 7	1 5	7 46	0 46	12 12	0 1	12 39	0 44	9 7	0 57	9 46	10 33	17 31	17 33	25 58		n.a.
W18	11 5	26 24	3 59	3 17	0 54	5 18	1 15	3 25	1 5	7 48	0 46	12 11	0 1	12 39	0 44	9 6	0 57	9 45	10 33	17 33	17 33	25 59		n.a.
T 19	11 26	26 18	3 16	3 9	0 40	4 59	1 10	3 43	1 5	7 49	0 46	12 10	0 1	12 39	0 44	9 5	0 57	9 45	10 33	17 35	17 34	25 59		n.a.
F 20	11 46	25 0	2 25	3 4	0 27	4 39	1 4	4 1	1 5	7 50	0 46	12 8	0 1	12 40	0 43	9 5	0 57	9 45	10 34	17 36	17 35	26 0		n.a.
S 21	12 7	22 34	1 26	3 1	0 14	4 19	0 59	4 19	1 5	7 51	0 46	12 7	0 2	12 40	0 43	9 4	0 57	9 44	10 34	17 36	17 36	26 0		n.a.
S 22	12 27	19 4	0 23	3 1	0 1	3 58	0 54	4 37	1 4	7 52	0 46	12 5	0 2	12 40	0 43	9 4	0 57	9 44	10 34	17 36	17 37	26 1		n.a.
M23	12 47	14 40	0n43	3 3	0s11	3 37	0 49	4 55	1 4	7 53	0 46	12 4	0 2	12 40	0 43	9 3	0 57	9 44	10 34	17 36	17 38	26 1		n.a.
T 24	13 7	9 30	1 48	3 7	0 23	3 17	0 43	5 13	1 4	7 54	0 46	12 3	0 2	12 40	0 43	9 3	0 57	9 43	10 35	17 36	17 38	26 2		n.a.
W25	13 26	3 44	2 50	3 13	0 34	2 55	0 38	5 31	1 4	7 54	0 46	12 1	0 2	12 40	0 43	9 2	0 57	9 43	10 35	17 37	17 39	26 2		n.a.
T 26	13 46	2n23	3 44	3 20	0 45	2 34	0 33	5 49	1 4	7 55	0 46	12 0	0 2	12 41	0 43	9 1	0 57	9 43	10 35	17 39	17 40	26 3		n.a.
F 27	14 5	8 36	4 27	3 30	0 55	2 13	0 28	6 7	1 4	7 56	0 46	11 59	0 2	12 41	0 43	9 1	0 57	9 43	10 36	17 41	17 41	26 3		n.a.
S 28	14 24	14 31	4 53	3 41	1 5	1 51	0 23	6 24	1 3	7 56	0 46	11 58	0 2	12 41	0 43	9 0	0 57	9 42	10 36	17 44	17 42	26 4		n.a.
S 29	14 42	19 42	5 0	3 54	1 14	1 29	0 18	6 42	1 3	7 57	0 46	11 57	0 2	12 41	0 43	9 0	0 57	9 42	10 36	17 47	17 42	26 4		n.a.
M30	15n 1	23n39	4n46	4n 8	1s23	1s 7	0n14	7n 0	1s 3	7n57	0n46	11s55	0s 2	12n41	0n43	8s59	0n57	9s42	10n36	17s50	17s43	26s 5		n.a.

Julian Day Number = 3631003.5, Delta T = 09h25m32s
Ecliptic obliquity = 23°02'21, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°09'44, Lahiri = 69°16'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5229

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 32	12♉26'16	11♊29	14♈59	27♓44	21♈32	11°R11	28♒18	27°R53	25°R57	28°R35	8°R21	8♒53	11♐33	n.a.	T 1
W 2	14 47 28	13°26'15	26°25	16° 3	28°52	22°19	11♍11	28°21	27♌53	25♎55	28♑35	8°50	8♒14	11°40	n.a.	W 2
T 3	14 51 25	14°26'11	11♋ 3	17° 9	29°59	23° 6	11°10	28°25	27°53	25°54	28°35	8°10	8°47	11°46	n.a.	T 3
F 4	14 55 21	15°26'06	25°19	18°18	1♈ 8	23°53	11°10	28°28	27°D53	25°52	28°34	8° 8	8°44	11°53	n.a.	F 4
S 5	14 59 18	16°25'58	9♌10	19°28	2°16	24°40	11°D10	28°31	27°53	25°51	28°34	8° 7	8°41	12° 0	n.a.	S 5
S 6	15 3 14	17°25'48	22°39	20°41	3°25	25°27	11°10	28°34	27°53	25°49	28°34	8° 7	8°37	12° 7	n.a.	S 6
M 7	15 7 11	18°25'37	5♍47	21°55	4°33	26°14	11°10	28°37	27°53	25°47	28°34	8° 6	8°34	12°13	n.a.	M 7
T 8	15 11 7	19°25'23	18°39	23°12	5°42	27° 1	11°10	28°40	27°54	25°46	28°34	8° 3	8°31	12°20	n.a.	T 8
W 9	15 15 4	20°25'07	1♎16	24°30	6°51	27°48	11°11	28°43	27°54	25°44	28°33	7°57	8°28	12°27	n.a.	W 9
T 10	15 19 1	21°24'49	13°41	25°50	8° 0	28°35	11°12	28°45	27°54	25°43	28°33	7°49	8°25	12°33	n.a.	T 10
F 11	15 22 57	22°24'29	25°57	27°11	9° 9	29°22	11°13	28°48	27°55	25°42	28°32	7°37	8°21	12°40	n.a.	F 11
S 12	15 26 54	23°24'07	8♏ 6	28°34	10°18	0♉10	11°14	28°51	27°55	25°40	28°32	7°25	8°18	12°47	n.a.	S 12
S 13	15 30 50	24°23'44	20° 8	29°59	11°27	0°57	11°16	28°53	27°55	25°39	28°32	7°11	8°15	12°53	n.a.	S 13
M14	15 34 47	25°23'18	2♐ 5	1♉25	12°37	1°44	11°17	28°55	27°56	25°37	28°31	6°58	8°12	13° 0	n.a.	M14
T 15	15 38 43	26°22'51	13°57	2°53	13°46	2°31	11°19	28°58	27°56	25°36	28°31	6°46	8° 9	13° 7	n.a.	T 15
W16	15 42 40	27°22'22	25°47	4°22	14°56	3°18	11°21	29° 0	27°57	25°34	28°30	6°37	8° 6	13°14	n.a.	W16
T 17	15 46 36	28°21'52	7♑37	5°53	16° 5	4° 5	11°23	29° 2	27°58	25°33	28°30	6°30	8° 2	13°20	n.a.	T 17
F 18	15 50 33	29°21'19	19°29	7°25	17°15	4°52	11°26	29° 4	27°59	25°32	28°29	6°26	7°59	13°27	n.a.	F 18
S 19	15 54 30	0♊20'45	1♒28	8°59	18°25	5°39	11°28	29° 6	27°59	25°30	28°28	6°D25	7°56	13°34	n.a.	S 19
S 20	15 58 26	1°20'10	13°37	10°34	19°35	6°26	11°31	29° 7	28° 0	25°29	28°28	6°25	7°53	13°40	n.a.	S 20
M21	16 2 23	2°19'32	26° 2	12°10	20°45	7°13	11°34	29° 9	28° 1	25°28	28°27	6°25	7°50	13°47	n.a.	M21
T 22	16 6 19	3°18'54	8♓48	13°48	21°55	8° 0	11°37	29°11	28° 2	25°27	28°26	6°R25	7°47	13°54	n.a.	T 22
W23	16 10 16	4°18'13	21°58	15°27	23° 5	8°48	11°40	29°12	28° 3	25°25	28°26	6°24	7°43	14° 0	n.a.	W23
T 24	16 14 12	5°17'31	5♈37	17° 8	24°15	9°35	11°44	29°13	28° 4	25°24	28°25	6°20	7°40	14° 7	n.a.	T 24
F 25	16 18 9	6°16'48	19°45	18°50	25°26	10°22	11°47	29°15	28° 5	25°23	28°24	6°14	7°37	14°14	n.a.	F 25
S 26	16 22 5	7°16'02	4♉22	20°34	26°36	11° 9	11°51	29°16	28° 6	25°22	28°23	6° 7	7°34	14°20	n.a.	S 26
S 27	16 26 2	8°15'16	19°22	22°19	27°46	11°56	11°55	29°17	28° 7	25°21	28°22	5°58	7°31	14°27	n.a.	S 27
M28	16 29 59	9°14'27	4♊36	24° 5	28°57	12°43	11°59	29°18	28° 9	25°20	28°21	5°49	7°27	14°34	n.a.	M28
T 29	16 33 55	10°13'37	19°54	25°53	0♉ 7	13°30	12° 3	29°19	28°10	25°18	28°20	5°41	7°24	14°41	n.a.	T 29
W30	16 37 52	11°12'45	5♋ 4	27°43	1°18	14°17	12° 8	29°19	28°11	25°17	28°20	5°36	7°21	14°47	n.a.	W30
T 31	16 41 48	12♊11'51	19♋58	29♉34	2♉29	15♉ 4	12♍13	29♒20	28♌13	25♎16	28♑19	5♒32	7♒18	14♐54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n19	25n57	4n12	4n24	1s31	0s45	0n 9	7n17	1s 3	7n57	0n46	11s54	0s 2	12n41	0n43	8s58	0n57	9s42	10n37	17s52	17s44	26s 5		n.a.
W 2	15 37	26 20	3 21	4 41	1 39	0 23	0 4	7 35	1 2	7 57	0 45	11 53	0 2	12 41	0 43	8 58	0 57	9 41	10 37	17 54	17 45	26 6		n.a.
T 3	15 54	24 53	2 18	4 59	1 46	0 0	0s 0	7 52	1 2	7 58	0 45	11 52	0 2	12 41	0 43	8 57	0 57	9 41	10 37	17 55	17 46	26 6		n.a.
F 4	16 11	21 49	1 7	5 19	1 53	0n22	0 5	8 9	1 2	7 58	0 45	11 51	0 3	12 41	0 43	8 57	0 57	9 41	10 37	17 56	17 47	26 7		n.a.
S 5	16 28	17 34	0s 6	5 39	1 59	0 45	0 9	8 26	1 2	7 58	0 45	11 50	0 3	12 41	0 43	8 56	0 57	9 41	10 38	17 56	17 47	26 7		n.a.
S 6	16 45	12 32	1 16	6 1	2 5	1 8	0 14	8 44	1 1	7 58	0 45	11 49	0 3	12 41	0 43	8 56	0 57	9 40	10 38	17 56	17 48	26 7		n.a.
M 7	17 1	7 3	2 21	6 23	2 10	1 30	0 18	9 1	1 1	7 57	0 45	11 48	0 3	12 41	0 43	8 55	0 57	9 40	10 38	17 56	17 49	26 8		n.a.
T 8	17 18	1 24	3 17	6 47	2 15	1 53	0 22	9 18	1 1	7 57	0 45	11 47	0 3	12 41	0 43	8 55	0 57	9 40	10 38	17 57	17 50	26 8		n.a.
W 9	17 33	4s12	4 2	7 11	2 19	2 16	0 26	9 34	1 1	7 57	0 45	11 46	0 3	12 41	0 43	8 54	0 57	9 40	10 39	17 58	17 51	26 9		n.a.
T 10	17 49	9 33	4 35	7 36	2 23	2 39	0 30	9 51	1 0	7 57	0 45	11 46	0 3	12 40	0 43	8 54	0 57	9 40	10 39	18 1	17 51	26 9		n.a.
F 11	18 4	14 27	4 54	8 2	2 26	3 3	0 34	10 8	1 0	7 56	0 45	11 45	0 3	12 40	0 43	8 53	0 57	9 39	10 39	18 3	17 52	26 9		n.a.
S 12	18 19	18 43	5 1	8 28	2 29	3 26	0 38	10 24	1 0	7 56	0 45	11 44	0 3	12 40	0 43	8 53	0 57	9 39	10 39	18 7	17 53	26 10		n.a.
S 13	18 33	22 11	4 53	8 55	2 31	3 49	0 42	10 41	0 59	7 55	0 45	11 43	0 3	12 40	0 43	8 52	0 57	9 39	10 40	18 10	17 54	26 10		n.a.
M14	18 47	24 41	4 33	9 23	2 33	4 12	0 45	10 57	0 59	7 54	0 45	11 42	0 3	12 40	0 43	8 52	0 57	9 39	10 40	18 13	17 55	26 10		n.a.
T 15	19 1	26 4	4 1	9 51	2 34	4 35	0 49	11 13	0 59	7 54	0 45	11 42	0 3	12 39	0 43	8 51	0 57	9 39	10 40	18 16	17 56	26 11		n.a.
W16	19 15	26 16	3 18	10 20	2 35	4 58	0 53	11 29	0 58	7 53	0 45	11 41	0 3	12 39	0 43	8 51	0 57	9 39	10 40	18 19	17 56	26 11		n.a.
T 17	19 28	25 16	2 27	10 49	2 35	5 22	0 56	11 45	0 58	7 52	0 45	11 40	0 4	12 39	0 43	8 50	0 57	9 39	10 41	18 20	17 57	26 11		n.a.
F 18	19 41	23 7	1 29	11 18	2 35	5 45	0 59	12 1	0 58	7 51	0 45	11 40	0 4	12 39	0 43	8 50	0 57	9 39	10 41	18 21	17 58	26 12		n.a.
S 19	19 53	19 56	0 26	11 48	2 35	6 8	1 3	12 17	0 57	7 50	0 45	11 39	0 4	12 38	0 43	8 49	0 57	9 38	10 41	18 21	17 59	26 12		n.a.
S 20	20 5	15 51	0n38	12 18	2 34	6 31	1 6	12 33	0 57	7 49	0 44	11 39	0 4	12 38	0 43	8 49	0 57	9 38	10 41	18 21	18 0	26 12		n.a.
M21	20 17	11 1	1 43	12 49	2 32	6 54	1 9	12 48	0 57	7 48	0 44	11 38	0 4	12 38	0 42	8 48	0 57	9 38	10 41	18 21	18 0	26 13		n.a.
T 22	20 28	5 36	2 44	13 19	2 30	7 17	1 12	13 3	0 56	7 47	0 44	11 38	0 4	12 37	0 42	8 48	0 57	9 38	10 42	18 21	18 1	26 13		n.a.
W23	20 39	0n13	3 38	13 50	2 28	7 40	1 15	13 19	0 56	7 45	0 44	11 37	0 4	12 37	0 42	8 47	0 57	9 38	10 42	18 22	18 2	26 13		n.a.
T 24	20 50	6 13	4 22	14 21	2 25	8 3	1 17	13 34	0 55	7 44	0 44	11 37	0 4	12 37	0 42	8 47	0 57	9 38	10 42	18 23	18 3	26 14		n.a.
F 25	21 0	12 7	4 52	14 52	2 22	8 26	1 20	13 49	0 55	7 43	0 44	11 37	0 4	12 36	0 42	8 47	0 57	9 38	10 42	18 24	18 4	26 14		n.a.
S 26	21 10	17 33	5 5	15 22	2 18	8 48	1 23	14 3	0 55	7 41	0 44	11 36	0 4	12 36	0 42	8 46	0 57	9 38	10 42	18 26	18 4	26 14		n.a.
S 27	21 19	22 2	4 57	15 53	2 14	9 11	1 25	14 18	0 54	7 40	0 44	11 36	0 4	12 35	0 42	8 46	0 57	9 38	10 43	18 28	18 5	26 14		n.a.
M28	21 28	25 5	4 28	16 24	2 9	9 33	1 28	14 32	0 54	7 38	0 44	11 36	0 4	12 35	0 42	8 45	0 57	9 38	10 43	18 30	18 6	26 15		n.a.
T 29	21 37	26 18	3 39	16 54	2 4	9 55	1 30	14 47	0 53	7 36	0 44	11 36	0 5	12 34	0 42	8 45	0 57	9 38	10 43	18 32	18 7	26 15		n.a.
W30	21 45	25 32	2 36	17 24	1 58	10 17	1 32	15 1	0 53	7 34	0 44	11 35	0 5	12 34	0 42	8 45	0 57	9 38	10 43	18 33	18 8	26 15		n.a.
T 31	21n53	22n57	1n23	17n54	1s52	10n39	1s34	15n15	0s52	7n33	0n44	11s35	0s 5	12n33	0n42	8s44	0n57	9s38	10n43	18s34	18s 8	26s15		n.a.

Julian Day Number = 3631033.5, Delta T = 09h25m33s
Ecliptic obliquity = 23°02'20, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°09'48, Lahiri = 69°16'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5229

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 45 45	13♊10'54	4♌29	1♊26	3♉40	15♉51	12♍17	29♒21	28♌14	25°R15	28°R18	5°D31	7♒15	15♐ 1	n.a.	F 1
S 2	16 49 41	14° 9'56	18°33	3°20	4°50	16°38	12°22	29°21	28°16	25♎14	28♑17	5♒32	7°12	15° 7	n.a.	S 2
S 3	16 53 38	15° 8'55	2♍10	5°16	6° 1	17°25	12°27	29°22	28°17	25°13	28°15	5°33	7° 8	15°14	n.a.	S 3
M 4	16 57 34	16° 7'52	15°22	7°13	7°12	18°12	12°33	29°22	28°19	25°12	28°14	5°R34	7° 5	15°21	n.a.	M 4
T 5	17 1 31	17° 6'48	28°12	9°11	8°23	18°59	12°38	29°22	28°20	25°12	28°13	5°33	7° 2	15°27	n.a.	T 5
W 6	17 5 28	18° 5'40	10♎44	11°11	9°34	19°46	12°44	29°R22	28°22	25°11	28°12	5°30	6°59	15°34	n.a.	W 6
T 7	17 9 24	19° 4'31	23° 3	13°13	10°45	20°33	12°50	29°22	28°24	25°10	28°11	5°26	6°56	15°41	n.a.	T 7
F 8	17 13 21	20° 3'20	5♏10	15°15	11°56	21°19	12°56	29°22	28°26	25° 9	28°10	5°19	6°53	15°47	n.a.	F 8
S 9	17 17 17	21° 2'07	17°10	17°19	13° 7	22° 6	13° 2	29°22	28°27	25° 8	28° 9	5°12	6°49	15°54	n.a.	S 9
S 10	17 21 14	22° 0'52	29° 5	19°25	14°19	22°53	13° 8	29°21	28°29	25° 7	28° 7	5° 3	6°46	16° 1	n.a.	S 10
M11	17 25 10	22°59'35	10♐56	21°31	15°30	23°40	13°14	29°21	28°31	25° 7	28° 6	4°55	6°43	16° 8	n.a.	M11
T 12	17 29 7	23°58'17	22°47	23°38	16°41	24°27	13°21	29°20	28°33	25° 6	28° 5	4°48	6°40	16°14	n.a.	T 12
W13	17 33 3	24°56'56	4♑38	25°46	17°52	25°13	13°27	29°20	28°35	25° 5	28° 4	4°43	6°37	16°21	n.a.	W13
T 14	17 37 0	25°55'34	16°32	27°55	19° 4	26° 0	13°34	29°19	28°37	25° 5	28° 2	4°39	6°33	16°28	n.a.	T 14
F 15	17 40 57	26°54'10	28°30	0♋ 4	20°15	26°47	13°41	29°18	28°39	25° 4	28° 1	4°37	6°30	16°34	n.a.	F 15
S 16	17 44 53	27°52'45	10♒35	2°13	21°27	27°34	13°48	29°17	28°41	25° 3	28° 0	4°D37	6°27	16°41	n.a.	S 16
S 17	17 48 50	28°51'18	22°51	4°22	22°38	28°20	13°56	29°16	28°44	25° 3	27°58	4°38	6°24	16°48	n.a.	S 17
M18	17 52 46	29°49'49	5♓20	6°31	23°50	29° 7	14° 3	29°15	28°46	25° 2	27°57	4°40	6°21	16°54	n.a.	M18
T 19	17 56 43	0♋48'19	18° 7	8°38	25° 1	29°54	14°10	29°14	28°48	25° 2	27°56	4°42	6°18	17° 1	n.a.	T 19
W20	18 0 39	1°46'48	1♈15	10°45	26°13	0♊40	14°18	29°13	28°50	25° 1	27°54	4°R42	6°14	17° 8	n.a.	W20
T 21	18 4 36	2°45'15	14°47	12°50	27°24	1°27	14°26	29°11	28°53	25° 1	27°53	4°42	6°11	17°14	n.a.	T 21
F 22	18 8 33	3°43'40	28°45	14°54	28°36	2°13	14°34	29°10	28°55	25° 1	27°51	4°40	6° 8	17°21	n.a.	F 22
S 23	18 12 29	4°42'05	13♉ 9	16°56	29°48	3° 0	14°42	29° 8	28°57	25° 0	27°50	4°36	6° 5	17°28	n.a.	S 23
S 24	18 16 26	5°40'28	27°55	18°55	0♊59	3°46	14°50	29° 7	29° 0	25° 0	27°49	4°33	6° 2	17°35	n.a.	S 24
M25	18 20 22	6°38'50	12♊57	20°52	2°11	4°33	14°58	29° 5	29° 2	25° 0	27°47	4°29	5°59	17°41	n.a.	M25
T 26	18 24 19	7°37'10	28° 7	22°47	3°23	5°19	15° 7	29° 3	29° 5	24°59	27°46	4°25	5°55	17°48	n.a.	T 26
W27	18 28 15	8°35'29	13♋16	24°38	4°35	6° 6	15°15	29° 1	29° 8	24°59	27°44	4°23	5°52	17°55	n.a.	W27
T 28	18 32 12	9°33'46	28°13	26°27	5°47	6°52	15°24	28°59	29°10	24°59	27°43	4°D22	5°49	18° 1	n.a.	T 28
F 29	18 36 8	10°32'02	12♌50	28°12	6°58	7°38	15°32	28°57	29°13	24°59	27°41	4°22	5°46	18° 8	n.a.	F 29
S 30	18 40 5	11♋30'15	27♌ 4	29♋54	8♊10	8♊25	15♍41	28♒55	29♌15	24♎59	27♑39	4♒23	5♒43	18♐15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 0	18n55	0n 6	18n23	1s45	11n 1	1s36	15n29	0s52	7n31	0n44	11s35	0s 5	12n33	0n42	8s44	0n57	9s38	10n44	18s34	18s 9	26s16		n.a.
S 2	22 7	13 55	1s 9	18 52	1 38	11 23	1 38	15 42	0 51	7 29	0 44	11 35	0 5	12 32	0 42	8 44	0 57	9 38	10 44	18 34	18 10	26 16		n.a.
S 3	22 14	8 22	2 18	19 20	1 31	11 44	1 40	15 56	0 51	7 27	0 44	11 35	0 5	12 32	0 42	8 43	0 57	9 38	10 44	18 34	18 11	26 16		n.a.
M 4	22 20	2 38	3 18	19 47	1 23	12 5	1 42	16 9	0 50	7 25	0 44	11 35	0 5	12 31	0 42	8 43	0 56	9 38	10 44	18 34	18 11	26 16		n.a.
T 5	22 26	3s 3	4 5	20 14	1 14	12 26	1 43	16 22	0 50	7 23	0 44	11 35	0 5	12 31	0 42	8 43	0 56	9 38	10 44	18 34	18 12	26 16		n.a.
W 6	22 31	8 29	4 40	20 39	1 6	12 47	1 45	16 35	0 50	7 21	0 43	11 35	0 5	12 30	0 42	8 42	0 56	9 38	10 44	18 35	18 13	26 17		n.a.
T 7	22 36	13 29	5 1	21 4	0 57	13 7	1 46	16 48	0 49	7 18	0 43	11 35	0 5	12 29	0 42	8 42	0 56	9 38	10 45	18 36	18 14	26 17		n.a.
F 8	22 40	17 52	5 8	21 27	0 47	13 27	1 48	17 0	0 49	7 16	0 43	11 35	0 5	12 29	0 42	8 42	0 56	9 38	10 45	18 37	18 15	26 17		n.a.
S 9	22 44	21 30	5 1	21 49	0 38	13 47	1 49	17 13	0 48	7 14	0 43	11 35	0 6	12 28	0 42	8 41	0 56	9 38	10 45	18 39	18 15	26 17		n.a.
S 10	22 48	24 12	4 42	22 10	0 28	14 7	1 50	17 25	0 47	7 11	0 43	11 36	0 6	12 28	0 42	8 41	0 56	9 38	10 45	18 41	18 16	26 17		n.a.
M11	22 51	25 50	4 10	22 29	0 18	14 26	1 51	17 37	0 47	7 9	0 43	11 36	0 6	12 27	0 42	8 41	0 56	9 38	10 45	18 43	18 17	26 17		n.a.
T 12	22 54	26 18	3 27	22 46	0 8	14 45	1 52	17 49	0 46	7 6	0 43	11 36	0 6	12 26	0 42	8 41	0 56	9 39	10 45	18 45	18 18	26 17		n.a.
W13	22 57	25 33	2 36	23 1	0n 3	15 4	1 53	18 0	0 46	7 4	0 43	11 36	0 6	12 25	0 42	8 41	0 56	9 39	10 45	18 46	18 19	26 18		n.a.
T 14	22 59	23 38	1 37	23 15	0 13	15 22	1 54	18 12	0 45	7 1	0 43	11 37	0 6	12 25	0 42	8 40	0 56	9 39	10 45	18 47	18 19	26 18		n.a.
F 15	23 0	20 40	0 33	23 26	0 24	15 40	1 54	18 23	0 45	6 58	0 43	11 37	0 6	12 24	0 42	8 40	0 56	9 39	10 46	18 47	18 20	26 18		n.a.
S 16	23 1	16 46	0n32	23 35	0 34	15 58	1 55	18 34	0 44	6 56	0 43	11 38	0 6	12 23	0 42	8 40	0 56	9 39	10 46	18 47	18 21	26 18		n.a.
S 17	23 2	12 8	1 38	23 42	0 44	16 16	1 55	18 45	0 44	6 53	0 43	11 38	0 6	12 22	0 42	8 40	0 56	9 39	10 46	18 47	18 22	26 18		n.a.
M18	23 2	6 55	2 40	23 47	0 54	16 33	1 56	18 55	0 43	6 50	0 43	11 38	0 6	12 22	0 42	8 40	0 56	9 39	10 46	18 47	18 22	26 18		n.a.
T 19	23 2	1 19	3 35	23 49	1 4	16 49	1 56	19 6	0 43	6 47	0 43	11 39	0 6	12 21	0 42	8 39	0 56	9 40	10 46	18 46	18 23	26 18		n.a.
W20	23 2	4n30	4 21	23 49	1 13	17 6	1 56	19 16	0 42	6 44	0 43	11 39	0 7	12 20	0 42	8 39	0 56	9 40	10 46	18 46	18 24	26 18		n.a.
T 21	23 1	10 16	4 54	23 47	1 22	17 22	1 56	19 26	0 41	6 41	0 43	11 40	0 7	12 19	0 42	8 39	0 56	9 40	10 46	18 46	18 25	26 18		n.a.
F 22	22 59	15 42	5 11	23 43	1 30	17 37	1 56	19 36	0 41	6 38	0 43	11 41	0 7	12 18	0 42	8 39	0 56	9 40	10 46	18 47	18 26	26 18		n.a.
S 23	22 57	20 27	5 9	23 36	1 38	17 52	1 56	19 45	0 40	6 35	0 43	11 41	0 7	12 18	0 42	8 39	0 56	9 40	10 46	18 47	18 26	26 18		n.a.
S 24	22 55	24 2	4 47	23 27	1 45	18 7	1 56	19 54	0 40	6 32	0 43	11 42	0 7	12 17	0 41	8 39	0 56	9 41	10 46	18 48	18 27	26 18		n.a.
M25	22 53	26 2	4 5	23 16	1 51	18 21	1 56	20 3	0 39	6 29	0 43	11 43	0 7	12 16	0 41	8 39	0 56	9 41	10 46	18 49	18 28	26 19		n.a.
T 26	22 49	26 7	3 6	23 4	1 56	18 35	1 56	20 12	0 38	6 26	0 42	11 43	0 7	12 15	0 41	8 39	0 56	9 41	10 46	18 50	18 29	26 19		n.a.
W27	22 46	24 16	1 53	22 49	2 1	18 48	1 55	20 21	0 38	6 22	0 42	11 44	0 7	12 14	0 41	8 39	0 56	9 41	10 46	18 51	18 29	26 19		n.a.
T 28	22 42	20 44	0 34	22 33	2 5	19 1	1 55	20 29	0 37	6 19	0 42	11 45	0 7	12 13	0 41	8 39	0 56	9 42	10 46	18 51	18 30	26 19		n.a.
F 29	22 38	15 56	0s47	22 16	2 8	19 14	1 54	20 37	0 36	6 16	0 42	11 46	0 7	12 12	0 41	8 39	0 56	9 42	10 46	18 51	18 31	26 19		n.a.
S 30	22n33	10n22	2s 2	21n57	2n10	19n26	1s54	20n45	0s36	6n12	0n42	11s47	0s 7	12n11	0n41	8s38	0n56	9s42	10n46	18s51	18s32	26s19		n.a.

Julian Day Number = 3631064.5, Delta T = 09h25m35s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°09'52, Lahiri = 69°16'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5229

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 2	12♋28'27	10♍50	1♌33	9♊22	9♊11	15♍50	28°R52	29♌18	24°R58	27°R38	4♒24	5♒39	18♐21	n.a.	S 1
M 2	18 47 58	13°26'37	24°10	3° 8	10°34	9°57	15°59	28♒50	29°21	24♎58	27♑36	4°25	5°36	18°28	n.a.	M 2
T 3	18 51 55	14°24'45	7♎ 6	4°40	11°46	10°43	16° 9	28°47	29°24	24°58	27°35	4°26	5°33	18°35	n.a.	T 3
W 4	18 55 51	15°22'52	19°41	6° 8	12°58	11°29	16°18	28°45	29°27	24°D58	27°33	4°R26	5°30	18°41	n.a.	W 4
T 5	18 59 48	16°20'57	1♏58	7°32	14°10	12°16	16°27	28°42	29°29	24°58	27°32	4°26	5°27	18°48	n.a.	T 5
F 6	19 3 44	17°19'00	14° 3	8°53	15°22	13° 2	16°37	28°40	29°32	24°58	27°30	4°24	5°24	18°55	n.a.	F 6
S 7	19 7 41	18°17'01	26° 0	10°10	16°34	13°48	16°46	28°37	29°35	24°58	27°28	4°22	5°20	19° 1	n.a.	S 7
S 8	19 11 38	19°15'01	7♐51	11°23	17°46	14°34	16°56	28°34	29°38	24°59	27°27	4°20	5°17	19° 8	n.a.	S 8
M 9	19 15 34	20°13'00	19°41	12°32	18°58	15°20	17° 6	28°31	29°41	24°59	27°25	4°18	5°14	19°15	n.a.	M 9
T 10	19 19 31	21°10'57	1♑32	13°37	20°10	16° 6	17°16	28°28	29°44	24°59	27°24	4°16	5°11	19°22	n.a.	T 10
W11	19 23 27	22° 8'52	13°27	14°39	21°22	16°51	17°26	28°25	29°47	24°59	27°22	4°14	5° 8	19°28	n.a.	W11
T 12	19 27 24	23° 6'47	25°28	15°36	22°34	17°37	17°36	28°22	29°50	24°59	27°20	4°14	5° 5	19°35	n.a.	T 12
F 13	19 31 20	24° 4'39	7♒37	16°29	23°47	18°23	17°46	28°18	29°53	25° 0	27°19	4°D13	5° 1	19°42	n.a.	F 13
S 14	19 35 17	25° 2'31	19°55	17°18	24°59	19° 9	17°56	28°15	29°56	25° 0	27°17	4°14	4°58	19°48	n.a.	S 14
S 15	19 39 13	26° 0'22	2♓24	18° 2	26°11	19°54	18° 7	28°12	29°59	25° 0	27°16	4°14	4°55	19°55	n.a.	S 15
M16	19 43 10	26°58'11	15° 6	18°42	27°23	20°40	18°17	28° 8	0♍ 3	25° 1	27°14	4°15	4°52	20° 2	n.a.	M16
T 17	19 47 7	27°55'59	28° 4	19°18	28°35	21°26	18°28	28° 5	0° 6	25° 1	27°12	4°16	4°49	20° 8	n.a.	T 17
W18	19 51 3	28°53'47	11♈18	19°50	29°48	22°11	18°38	28° 1	0° 9	25° 2	27°11	4°16	4°45	20°15	n.a.	W18
T 19	19 55 0	29°51'33	24°51	20°16	1♋ 0	22°57	18°49	27°58	0°12	25° 2	27° 9	4°R17	4°42	20°22	n.a.	T 19
F 20	19 58 56	0♌49'19	8♉43	20°38	2°12	23°42	19° 0	27°54	0°15	25° 3	27° 7	4°17	4°39	20°28	n.a.	F 20
S 21	20 2 53	1°47'04	22°53	20°56	3°25	24°28	19°11	27°50	0°19	25° 3	27° 6	4°16	4°36	20°35	n.a.	S 21
S 22	20 6 49	2°44'48	7♊21	21° 9	4°37	25°13	19°22	27°47	0°22	25° 4	27° 4	4°16	4°33	20°42	n.a.	S 22
M23	20 10 46	3°42'32	22° 3	21°17	5°49	25°58	19°33	27°43	0°25	25° 4	27° 3	4°16	4°30	20°48	n.a.	M23
T 24	20 14 43	4°40'15	6♋52	21°R21	7° 2	26°44	19°44	27°39	0°29	25° 5	27° 1	4°D16	4°26	20°55	n.a.	T 24
W25	20 18 39	5°37'57	21°42	21°20	8°14	27°29	19°55	27°35	0°32	25° 6	26°59	4°16	4°23	21° 2	n.a.	W25
T 26	20 22 36	6°35'38	6♌26	21°15	9°27	28°14	20° 6	27°31	0°35	25° 6	26°58	4°R16	4°20	21° 8	n.a.	T 26
F 27	20 26 32	7°33'17	20°57	21° 5	10°39	28°59	20°18	27°27	0°39	25° 7	26°56	4°16	4°17	21°15	n.a.	F 27
S 28	20 30 29	8°30'56	5♍ 9	20°51	11°52	29°44	20°29	27°23	0°42	25° 8	26°55	4°16	4°14	21°22	n.a.	S 28
S 29	20 34 25	9°28'34	18°58	20°33	13° 4	0♋29	20°41	27°19	0°46	25° 9	26°53	4°15	4°11	21°29	n.a.	S 29
M30	20 38 22	10°26'11	2♎23	20°12	14°17	1°14	20°52	27°15	0°49	25°10	26°51	4°15	4° 7	21°35	n.a.	M30
T 31	20 42 18	11♌23'46	15♎23	19♌48	15♋29	1♋59	21♍ 4	27♒10	0♍53	25♎10	26♑50	4♒14	4♒ 4	21♐42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n28	4n29	3s 8	21n37	2n11	19n37	1s53	20n53	0s35	6n 9	0n42	11s47	0s 8	12n10	0n41	8s38	0n56	9s42	10n46	18s50	18s32	26s19		n.a.
M 2	22 22	1s25	4 1	21 16	2 12	19 48	1 52	21 0	0 34	6 5	0 42	11 48	0 8	12 9	0 41	8 38	0 56	9 43	10 46	18 50	18 33	26 19		n.a.
T 3	22 16	7 5	4 40	20 54	2 11	19 59	1 51	21 7	0 34	6 2	0 42	11 49	0 8	12 8	0 41	8 38	0 56	9 43	10 46	18 50	18 34	26 19		n.a.
W 4	22 10	12 17	5 5	20 31	2 10	20 9	1 51	21 14	0 33	5 58	0 42	11 50	0 8	12 7	0 41	8 38	0 56	9 43	10 46	18 50	18 35	26 19		n.a.
T 5	22 3	16 54	5 15	20 8	2 7	20 18	1 50	21 21	0 33	5 54	0 42	11 51	0 8	12 6	0 41	8 39	0 56	9 43	10 46	18 50	18 35	26 19		n.a.
F 6	21 56	20 45	5 11	19 44	2 4	20 27	1 48	21 27	0 32	5 51	0 42	11 52	0 8	12 5	0 41	8 39	0 56	9 44	10 46	18 50	18 36	26 18		n.a.
S 7	21 49	23 41	4 53	19 19	2 0	20 36	1 47	21 34	0 31	5 47	0 42	11 53	0 8	12 4	0 41	8 39	0 56	9 44	10 46	18 51	18 37	26 18		n.a.
S 8	21 41	25 35	4 23	18 55	1 54	20 44	1 46	21 39	0 30	5 43	0 42	11 54	0 8	12 3	0 41	8 39	0 56	9 44	10 46	18 51	18 38	26 18		n.a.
M 9	21 33	26 20	3 42	18 30	1 48	20 51	1 45	21 45	0 30	5 40	0 42	11 55	0 8	12 2	0 41	8 39	0 56	9 45	10 46	18 52	18 39	26 18		n.a.
T 10	21 24	25 53	2 51	18 5	1 41	20 58	1 43	21 51	0 29	5 36	0 42	11 56	0 8	12 1	0 41	8 39	0 56	9 45	10 46	18 52	18 39	26 18		n.a.
W11	21 15	24 14	1 53	17 40	1 33	21 4	1 42	21 56	0 28	5 32	0 42	11 58	0 8	12 0	0 41	8 39	0 56	9 45	10 46	18 53	18 40	26 18		n.a.
T 12	21 6	21 29	0 48	17 15	1 25	21 10	1 41	22 1	0 28	5 28	0 42	11 59	0 9	11 59	0 41	8 39	0 56	9 46	10 46	18 53	18 41	26 18		n.a.
F 13	20 56	17 45	0n19	16 50	1 15	21 15	1 39	22 6	0 27	5 24	0 42	12 0	0 9	11 58	0 41	8 39	0 56	9 46	10 46	18 53	18 42	26 18		n.a.
S 14	20 46	13 14	1 26	16 25	1 5	21 19	1 37	22 10	0 26	5 20	0 42	12 1	0 9	11 57	0 41	8 39	0 56	9 46	10 46	18 53	18 42	26 18		n.a.
S 15	20 36	8 6	2 30	16 1	0 53	21 23	1 36	22 14	0 26	5 16	0 42	12 2	0 9	11 56	0 41	8 39	0 56	9 47	10 46	18 53	18 43	26 18		n.a.
M16	20 25	2 34	3 28	15 37	0 41	21 27	1 34	22 18	0 25	5 12	0 42	12 4	0 9	11 55	0 41	8 40	0 56	9 47	10 46	18 52	18 44	26 18		n.a.
T 17	20 14	3n10	4 16	15 14	0 28	21 30	1 32	22 22	0 24	5 8	0 42	12 5	0 9	11 54	0 41	8 40	0 56	9 48	10 46	18 52	18 45	26 18		n.a.
W18	20 2	8 53	4 52	14 52	0 15	21 32	1 30	22 25	0 23	5 4	0 42	12 6	0 9	11 52	0 41	8 40	0 56	9 48	10 46	18 52	18 45	26 17		n.a.
T 19	19 50	14 20	5 13	14 30	0 1	21 34	1 28	22 29	0 23	5 0	0 42	12 8	0 9	11 51	0 41	8 40	0 55	9 48	10 46	18 52	18 46	26 17		n.a.
F 20	19 38	19 10	5 16	14 9	0s14	21 35	1 27	22 32	0 22	4 55	0 42	12 9	0 9	11 50	0 41	8 40	0 55	9 49	10 45	18 52	18 47	26 17		n.a.
S 21	19 26	23 2	5 1	13 48	0 30	21 35	1 25	22 34	0 21	4 51	0 42	12 10	0 9	11 49	0 41	8 41	0 55	9 49	10 45	18 52	18 48	26 17		n.a.
S 22	19 13	25 33	4 26	13 29	0 46	21 35	1 23	22 37	0 20	4 47	0 42	12 12	0 9	11 48	0 41	8 41	0 55	9 50	10 45	18 52	18 48	26 17		n.a.
M23	19 0	26 21	3 34	13 11	1 3	21 34	1 20	22 39	0 20	4 43	0 42	12 13	0 10	11 47	0 41	8 41	0 55	9 50	10 45	18 52	18 49	26 17		n.a.
T 24	18 47	25 18	2 26	12 54	1 19	21 33	1 18	22 41	0 19	4 38	0 42	12 14	0 10	11 46	0 41	8 41	0 55	9 50	10 45	18 52	18 50	26 16		n.a.
W25	18 33	22 28	1 9	12 38	1 37	21 31	1 16	22 43	0 18	4 34	0 42	12 16	0 10	11 44	0 41	8 42	0 55	9 51	10 45	18 52	18 51	26 16		n.a.
T 26	18 19	18 9	0s12	12 23	1 54	21 29	1 14	22 44	0 17	4 30	0 42	12 17	0 10	11 43	0 41	8 42	0 55	9 51	10 45	18 52	18 51	26 16		n.a.
F 27	18 4	12 50	1 31	12 9	2 11	21 26	1 12	22 46	0 17	4 25	0 42	12 19	0 10	11 42	0 41	8 42	0 55	9 52	10 44	18 52	18 52	26 16		n.a.
S 28	17 50	6 56	2 43	11 57	2 29	21 22	1 9	22 47	0 16	4 21	0 42	12 20	0 10	11 41	0 41	8 42	0 55	9 52	10 44	18 52	18 53	26 16		n.a.
S 29	17 35	0 51	3 43	11 46	2 46	21 18	1 7	22 47	0 15	4 16	0 42	12 22	0 10	11 40	0 41	8 43	0 55	9 53	10 44	18 52	18 53	26 15		n.a.
M30	17 20	5s 4	4 29	11 37	3 2	21 13	1 5	22 48	0 14	4 12	0 42	12 23	0 10	11 38	0 41	8 43	0 55	9 53	10 44	18 53	18 54	26 15		n.a.
T 31	17n 4	10s35	5s 0	11n29	3s19	21n 7	1s 2	22n48	0s13	4n 7	0n42	12s25	0s10	11n37	0n41	8s43	0n55	9s53	10n44	18s53	18s55	26s15		n.a.

Julian Day Number = 3631094.5, Delta T = 09h25m37s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°09'56, Lahiri = 69°16'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5229

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 46 15	12♌21'21	28♎ 2	19°R20	16♋42	2♋44	21♍15	27°R 6	0♍56	25♎11	26°R48	4°R13	4♒ 1	21♐49	n.a.	W 1
T 2	20 50 12	13°18'54	10♏22	18♌51	17°54	3°29	21°27	27♒ 2	1° 0	25°12	26♑47	4°D13	3°58	21°55	n.a.	T 2
F 3	20 54 8	14°16'27	22°28	18°19	19° 7	4°14	21°39	26°58	1° 3	25°13	26°45	4♒13	3°55	22° 2	n.a.	F 3
S 4	20 58 5	15°13'58	4♐24	17°46	20°19	4°58	21°51	26°53	1° 7	25°14	26°44	4°14	3°51	22° 9	n.a.	S 4
S 5	21 2 1	16°11'29	16°15	17°12	21°32	5°43	22° 3	26°49	1°10	25°15	26°42	4°15	3°48	22°15	n.a.	S 5
M 6	21 5 58	17° 8'59	28° 6	16°38	22°45	6°28	22°15	26°45	1°14	25°16	26°41	4°16	3°45	22°22	n.a.	M 6
T 7	21 9 54	18° 6'28	9♑59	16° 4	23°57	7°12	22°27	26°40	1°17	25°17	26°39	4°17	3°42	22°29	n.a.	T 7
W 8	21 13 51	19° 3'56	21°59	15°31	25°10	7°57	22°39	26°36	1°21	25°18	26°38	4°18	3°39	22°35	n.a.	W 8
T 9	21 17 48	20° 1'23	4♒ 9	15° 0	26°23	8°41	22°51	26°31	1°24	25°19	26°36	4°R18	3°36	22°42	n.a.	T 9
F 10	21 21 44	20°58'50	16°31	14°30	27°35	9°25	23° 3	26°27	1°28	25°21	26°35	4°18	3°32	22°49	n.a.	F 10
S 11	21 25 41	21°56'15	29° 6	14° 3	28°48	10°10	23°15	26°23	1°31	25°22	26°33	4°17	3°29	22°55	n.a.	S 11
S 12	21 29 37	22°53'41	11♓54	13°40	0♌ 1	10°54	23°27	26°18	1°35	25°23	26°32	4°15	3°26	23° 2	n.a.	S 12
M13	21 33 34	23°51'06	24°57	13°19	1°14	11°38	23°40	26°14	1°39	25°24	26°31	4°12	3°23	23° 9	n.a.	M13
T 14	21 37 30	24°48'31	8♈15	13° 2	2°26	12°22	23°52	26° 9	1°42	25°25	26°29	4° 9	3°20	23°15	n.a.	T 14
W15	21 41 27	25°45'55	21°45	12°50	3°39	13° 6	24° 5	26° 5	1°46	25°27	26°28	4° 6	3°17	23°22	n.a.	W15
T 16	21 45 23	26°43'19	5♉28	12°41	4°52	13°50	24°17	26° 0	1°49	25°28	26°26	4° 4	3°13	23°29	n.a.	T 16
F 17	21 49 20	27°40'44	19°23	12°D38	6° 5	14°34	24°30	25°56	1°53	25°29	26°25	4° 3	3°10	23°35	n.a.	F 17
S 18	21 53 17	28°38'08	3♊29	12°39	7°18	15°18	24°42	25°51	1°57	25°31	26°24	4°D 3	3° 7	23°42	n.a.	S 18
S 19	21 57 13	29°35'33	17°43	12°44	8°31	16° 2	24°55	25°47	2° 0	25°32	26°23	4° 4	3° 4	23°49	n.a.	S 19
M20	22 1 10	0♍32'57	2♋ 4	12°55	9°44	16°46	25° 7	25°42	2° 4	25°34	26°21	4° 5	3° 1	23°55	n.a.	M20
T 21	22 5 6	1°30'21	16°29	13°11	10°57	17°29	25°20	25°38	2° 8	25°35	26°20	4° 6	2°57	24° 2	n.a.	T 21
W22	22 9 3	2°27'46	0♌54	13°31	12°10	18°13	25°33	25°34	2°11	25°37	26°19	4°R 7	2°54	24° 9	n.a.	W22
T 23	22 12 59	3°25'10	15°14	13°57	13°23	18°56	25°45	25°29	2°15	25°38	26°18	4° 7	2°51	24°15	n.a.	T 23
F 24	22 16 56	4°22'34	29°26	14°27	14°36	19°40	25°58	25°25	2°18	25°40	26°16	4° 5	2°48	24°22	n.a.	F 24
S 25	22 20 53	5°19'58	13♍24	15° 3	15°49	20°23	26°11	25°20	2°22	25°41	26°15	4° 2	2°45	24°29	n.a.	S 25
S 26	22 24 49	6°17'22	27° 4	15°43	17° 2	21° 7	26°24	25°16	2°26	25°43	26°14	3°57	2°42	24°35	n.a.	S 26
M27	22 28 46	7°14'46	10♎24	16°28	18°15	21°50	26°37	25°12	2°29	25°44	26°13	3°52	2°38	24°42	n.a.	M27
T 28	22 32 42	8°12'09	23°24	17°18	19°28	22°33	26°50	25° 7	2°33	25°46	26°12	3°47	2°35	24°49	n.a.	T 28
W29	22 36 39	9° 9'32	6♏ 3	18°13	20°41	23°16	27° 2	25° 3	2°37	25°47	26°11	3°42	2°32	24°55	n.a.	W29
T 30	22 40 35	10° 6'55	18°24	19°12	21°55	23°59	27°15	24°59	2°40	25°49	26°10	3°38	2°29	25° 2	n.a.	T 30
F 31	22 44 32	11♍ 4'18	0♐31	20♌16	23♌ 8	24♋42	27♍28	24♒55	2♍44	25♎51	26♑ 9	3♒36	2♒26	25♐ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n49	15s31	5s15	11n22	3s34	21n 1	1s 0	22n48	0s13	4n 3	0n42	12s26	0s10	11n36	0n41	8s44	0n55	9s54	10n44	18s53	18s56	26s15		n.a.
T 2	16 33	19 40	5 15	11 17	3 49	20 55	0 57	22 48	0 12	3 58	0 42	12 28	0 10	11 35	0 41	8 44	0 55	9 54	10 43	18 53	18 56	26 14		n.a.
F 3	16 16	22 56	5 1	11 14	4 3	20 48	0 55	22 47	0 11	3 54	0 42	12 29	0 11	11 33	0 41	8 44	0 55	9 55	10 43	18 53	18 57	26 14		n.a.
S 4	16 0	25 10	4 34	11 12	4 15	20 40	0 53	22 47	0 10	3 49	0 42	12 31	0 11	11 32	0 41	8 45	0 55	9 55	10 43	18 53	18 58	26 14		n.a.
S 5	15 43	26 15	3 56	11 11	4 27	20 32	0 50	22 46	0 9	3 45	0 42	12 32	0 11	11 31	0 41	8 45	0 55	9 56	10 43	18 53	18 59	26 14		n.a.
M 6	15 26	26 9	3 7	11 11	4 37	20 23	0 47	22 45	0 9	3 40	0 42	12 34	0 11	11 30	0 41	8 46	0 55	9 56	10 43	18 52	18 59	26 13		n.a.
T 7	15 9	24 50	2 11	11 12	4 45	20 13	0 45	22 43	0 8	3 35	0 42	12 35	0 11	11 29	0 41	8 46	0 55	9 57	10 42	18 52	19 0	26 13		n.a.
W 8	14 51	22 23	1 8	11 15	4 52	20 3	0 42	22 41	0 7	3 31	0 42	12 37	0 11	11 27	0 41	8 46	0 55	9 57	10 42	18 52	19 1	26 13		n.a.
T 9	14 34	18 55	0 1	11 18	4 58	19 52	0 40	22 40	0 6	3 26	0 42	12 38	0 11	11 26	0 41	8 47	0 55	9 58	10 42	18 52	19 2	26 13		n.a.
F 10	14 16	14 33	1n 7	11 23	5 2	19 41	0 37	22 37	0 5	3 21	0 42	12 40	0 11	11 25	0 41	8 47	0 55	9 58	10 42	18 52	19 2	26 12		n.a.
S 11	13 58	9 31	2 13	11 28	5 4	19 30	0 34	22 35	0 4	3 16	0 42	12 41	0 11	11 24	0 41	8 48	0 55	9 59	10 41	18 52	19 3	26 12		n.a.
S 12	13 39	4 0	3 13	11 34	5 5	19 17	0 32	22 32	0 4	3 12	0 42	12 43	0 11	11 22	0 41	8 48	0 55	9 59	10 41	18 53	19 4	26 12		n.a.
M13	13 21	1n47	4 4	11 40	5 5	19 5	0 29	22 30	0 3	3 7	0 42	12 45	0 11	11 21	0 41	8 49	0 55	10 0	10 41	18 53	19 4	26 11		n.a.
T 14	13 2	7 34	4 43	11 46	5 3	18 51	0 27	22 27	0 2	3 2	0 42	12 46	0 11	11 20	0 41	8 49	0 55	10 0	10 41	18 54	19 5	26 11		n.a.
W15	12 43	13 6	5 7	11 53	4 59	18 37	0 24	22 23	0 1	2 57	0 42	12 48	0 12	11 18	0 41	8 50	0 55	10 1	10 40	18 54	19 6	26 11		n.a.
T 16	12 24	18 4	5 14	12 0	4 54	18 23	0 21	22 20	0 0	2 52	0 42	12 49	0 12	11 17	0 41	8 50	0 55	10 1	10 40	18 55	19 7	26 10		n.a.
F 17	12 5	22 9	5 3	12 7	4 48	18 8	0 19	22 16	0n 1	2 47	0 42	12 51	0 12	11 16	0 41	8 51	0 55	10 2	10 40	18 55	19 7	26 10		n.a.
S 18	11 45	24 59	4 34	12 14	4 41	17 53	0 16	22 12	0 1	2 43	0 42	12 52	0 12	11 15	0 41	8 51	0 55	10 2	10 40	18 55	19 8	26 10		n.a.
S 19	11 26	26 16	3 48	12 20	4 33	17 37	0 13	22 8	0 2	2 38	0 42	12 54	0 12	11 13	0 41	8 52	0 55	10 3	10 39	18 55	19 9	26 9		n.a.
M20	11 6	25 48	2 47	12 26	4 23	17 21	0 11	22 4	0 3	2 33	0 42	12 56	0 12	11 12	0 41	8 52	0 55	10 3	10 39	18 55	19 9	26 9		n.a.
T 21	10 46	23 37	1 35	12 32	4 13	17 4	0 8	21 59	0 4	2 28	0 42	12 57	0 12	11 11	0 41	8 53	0 55	10 4	10 39	18 54	19 10	26 8		n.a.
W22	10 25	19 55	0 18	12 37	4 2	16 47	0 5	21 54	0 5	2 23	0 42	12 59	0 12	11 10	0 41	8 53	0 55	10 4	10 38	18 54	19 11	26 8		n.a.
T 23	10 5	15 2	1s 1	12 41	3 50	16 29	0 3	21 49	0 6	2 18	0 42	13 0	0 12	11 8	0 41	8 54	0 55	10 5	10 38	18 54	19 12	26 8		n.a.
F 24	9 45	9 23	2 14	12 44	3 38	16 11	0 0	21 44	0 7	2 13	0 42	13 2	0 12	11 7	0 41	8 54	0 55	10 5	10 38	18 55	19 12	26 7		n.a.
S 25	9 24	3 22	3 18	12 46	3 25	15 52	0n 3	21 39	0 7	2 8	0 42	13 3	0 12	11 6	0 41	8 55	0 55	10 6	10 37	18 56	19 13	26 7		n.a.
S 26	9 3	2s41	4 10	12 48	3 12	15 33	0 5	21 33	0 8	2 3	0 42	13 5	0 12	11 4	0 41	8 55	0 55	10 6	10 37	18 57	19 14	26 6		n.a.
M27	8 42	8 27	4 46	12 48	2 58	15 14	0 8	21 27	0 9	1 58	0 42	13 6	0 13	11 3	0 41	8 56	0 55	10 7	10 37	18 58	19 14	26 6		n.a.
T 28	8 21	13 41	5 6	12 46	2 44	14 54	0 10	21 21	0 10	1 53	0 42	13 8	0 13	11 2	0 41	8 57	0 55	10 7	10 36	18 59	19 15	26 6		n.a.
W29	8 0	18 13	5 11	12 44	2 30	14 34	0 13	21 15	0 11	1 48	0 42	13 9	0 13	11 1	0 41	8 57	0 55	10 8	10 36	19 0	19 16	26 5		n.a.
T 30	7 39	21 51	5 1	12 40	2 16	14 13	0 15	21 9	0 12	1 43	0 42	13 11	0 13	10 59	0 41	8 58	0 55	10 8	10 36	19 1	19 17	26 5		n.a.
F 31	7n18	24s27	4s38	12n34	2s 1	13n52	0n18	21n 2	0n13	1n38	0n42	13s12	0s13	10n58	0n41	8s58	0n55	10s 9	10n35	19s 1	19s17	26s 4		n.a.

Julian Day Number = 3631125.5, Delta T = 09h25m39s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°10'01, Lahiri = 69°17'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5229

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 28	12♍ 1'41	12♐27	21♌25	24♌21	25♋25	27♍41	24°R51	2♍47	25♎53	26°R 8	3°D36	2♒23	25♐15	n.a.	S 1
S 2	22 52 25	12°59'03	24°18	22°38	25°34	26° 8	27°54	24♒46	2°51	25°54	26♑ 7	3♒36	2°19	25°22	n.a.	S 2
M 3	22 56 21	13°56'26	6♑ 9	23°56	26°48	26°51	28° 7	24°42	2°55	25°56	26° 6	3°38	2°16	25°29	n.a.	M 3
T 4	23 0 18	14°53'48	18° 4	25°18	28° 1	27°34	28°21	24°38	2°58	25°58	26° 5	3°39	2°13	25°36	n.a.	T 4
W 5	23 4 15	15°51'11	0♒ 9	26°44	29°14	28°16	28°34	24°34	3° 2	26° 0	26° 4	3°R40	2°10	25°42	n.a.	W 5
T 6	23 8 11	16°48'33	12°26	28°14	0♍27	28°59	28°47	24°30	3° 5	26° 1	26° 3	3°40	2° 7	25°49	n.a.	T 6
F 7	23 12 8	17°45'55	25° 0	29°48	1°41	29°41	29° 0	24°26	3° 9	26° 3	26° 2	3°38	2° 3	25°56	n.a.	F 7
S 8	23 16 4	18°43'17	7♓52	1♍27	2°54	0♌24	29°13	24°23	3°12	26° 5	26° 1	3°34	2° 0	26° 2	n.a.	S 8
S 9	23 20 1	19°40'40	21° 2	3° 9	4° 8	1° 6	29°26	24°19	3°16	26° 7	26° 1	3°28	1°57	26° 9	n.a.	S 9
M10	23 23 57	20°38'03	4♈29	4°54	5°21	1°48	29°39	24°15	3°19	26° 9	26° 0	3°20	1°54	26°16	n.a.	M10
T 11	23 27 54	21°35'26	18°12	6°43	6°34	2°30	29°52	24°11	3°23	26°11	25°59	3°13	1°51	26°22	n.a.	T 11
W12	23 31 50	22°32'50	2♉ 7	8°35	7°48	3°12	0♎ 6	24° 8	3°26	26°12	25°58	3° 5	1°48	26°29	n.a.	W12
T 13	23 35 47	23°30'15	16°10	10°30	9° 1	3°54	0°19	24° 4	3°30	26°14	25°58	2°59	1°44	26°36	n.a.	T 13
F 14	23 39 44	24°27'40	0♊18	12°27	10°15	4°36	0°32	24° 0	3°33	26°16	25°57	2°55	1°41	26°42	n.a.	F 14
S 15	23 43 40	25°25'07	14°29	14°27	11°28	5°18	0°45	23°57	3°37	26°18	25°56	2°52	1°38	26°49	n.a.	S 15
S 16	23 47 37	26°22'34	28°39	16°29	12°42	6° 0	0°58	23°54	3°40	26°20	25°56	2°D52	1°35	26°56	n.a.	S 16
M17	23 51 33	27°20'01	12♋47	18°32	13°56	6°42	1°12	23°50	3°44	26°22	25°55	2°52	1°32	27° 2	n.a.	M17
T 18	23 55 30	28°17'30	26°53	20°36	15° 9	7°24	1°25	23°47	3°47	26°24	25°55	2°R53	1°29	27° 9	n.a.	T 18
W19	23 59 26	29°15'00	10♌53	22°41	16°23	8° 5	1°38	23°44	3°50	26°26	25°54	2°53	1°25	27°16	n.a.	W19
T 20	0 3 23	0♎12'30	24°48	24°46	17°37	8°47	1°51	23°41	3°54	26°28	25°54	2°51	1°22	27°22	n.a.	T 20
F 21	0 7 19	1°10'01	8♍35	26°52	18°50	9°28	2° 5	23°37	3°57	26°30	25°53	2°47	1°19	27°29	n.a.	F 21
S 22	0 11 16	2° 7'33	22°11	28°58	20° 4	10° 9	2°18	23°34	4° 0	26°32	25°53	2°40	1°16	27°36	n.a.	S 22
S 23	0 15 13	3° 5'05	5♎33	1♎ 3	21°18	10°51	2°31	23°32	4° 4	26°34	25°52	2°31	1°13	27°42	n.a.	S 23
M24	0 19 9	4° 2'39	18°40	3° 8	22°32	11°32	2°44	23°29	4° 7	26°37	25°52	2°20	1° 9	27°49	n.a.	M24
T 25	0 23 6	5° 0'13	1♏31	5°12	23°45	12°13	2°58	23°26	4°10	26°39	25°52	2°10	1° 6	27°56	n.a.	T 25
W26	0 27 2	5°57'47	14° 4	7°15	24°59	12°54	3°11	23°23	4°13	26°41	25°51	1°59	1° 3	28° 2	n.a.	W26
T 27	0 30 59	6°55'23	26°22	9°18	26°13	13°35	3°24	23°21	4°17	26°43	25°51	1°51	1° 0	28° 9	n.a.	T 27
F 28	0 34 55	7°52'59	8♐27	11°18	27°27	14°16	3°37	23°18	4°20	26°45	25°51	1°45	0°57	28°16	n.a.	F 28
S 29	0 38 52	8°50'35	20°22	13°18	28°41	14°56	3°51	23°16	4°23	26°47	25°51	1°41	0°54	28°22	n.a.	S 29
S 30	0 42 48	9♎48'13	2♑12	15♎17	29♍55	15♌37	4♎ 4	23♒13	4♍26	26♎49	25♑51	1♒39	0♒50	28♐29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n56	25s55	4s 3	12n26	1s47	13n30	0n20	20n55	0n14	1n33	0n42	13s14	0s13	10n57	0n41	8s59	0n55	10s 9	10n35	19s 2	19s18	26s 4		n.a.
S 2	6 35	26 13	3 18	12 17	1 32	13 9	0 23	20 48	0 15	1 28	0 42	13 15	0 13	10 56	0 41	9 0	0 55	10 10	10 35	19 1	19 19	26 3		n.a.
M 3	6 13	25 18	2 24	12 6	1 18	12 46	0 25	20 41	0 15	1 23	0 42	13 16	0 13	10 54	0 41	9 0	0 55	10 10	10 34	19 1	19 19	26 3		n.a.
T 4	5 51	23 14	1 24	11 53	1 3	12 24	0 28	20 34	0 16	1 18	0 42	13 18	0 13	10 53	0 41	9 1	0 55	10 11	10 34	19 1	19 20	26 2		n.a.
W 5	5 29	20 6	0 19	11 37	0 49	12 1	0 30	20 27	0 17	1 12	0 42	13 19	0 13	10 52	0 41	9 2	0 55	10 11	10 34	19 1	19 21	26 2		n.a.
T 6	5 7	16 2	0n47	11 20	0 35	11 38	0 32	20 19	0 18	1 7	0 42	13 21	0 13	10 51	0 41	9 2	0 55	10 12	10 33	19 1	19 22	26 1		n.a.
F 7	4 45	11 12	1 53	11 0	0 22	11 14	0 35	20 11	0 19	1 2	0 42	13 22	0 13	10 49	0 41	9 3	0 55	10 13	10 33	19 1	19 22	26 1		n.a.
S 8	4 23	5 47	2 54	10 39	0 9	10 51	0 37	20 3	0 20	0 57	0 42	13 23	0 13	10 48	0 41	9 4	0 55	10 13	10 33	19 2	19 23	26 0		n.a.
S 9	4 1	0 0	3 48	10 14	0n 4	10 27	0 39	19 55	0 21	0 52	0 42	13 25	0 14	10 47	0 41	9 4	0 55	10 14	10 32	19 3	19 24	26 0		n.a.
M10	3 39	5n53	4 29	9 48	0 16	10 2	0 41	19 47	0 22	0 47	0 42	13 26	0 14	10 46	0 41	9 5	0 55	10 14	10 32	19 5	19 24	25 59		n.a.
T 11	3 17	11 36	4 57	9 19	0 27	9 38	0 43	19 38	0 23	0 42	0 42	13 27	0 14	10 44	0 41	9 6	0 54	10 15	10 31	19 7	19 25	25 59		n.a.
W12	2 55	16 49	5 7	8 48	0 38	9 13	0 46	19 30	0 24	0 37	0 42	13 28	0 14	10 43	0 41	9 6	0 54	10 15	10 31	19 8	19 26	25 58		n.a.
T 13	2 32	21 10	4 59	8 15	0 48	8 48	0 48	19 21	0 24	0 32	0 42	13 30	0 14	10 42	0 41	9 7	0 54	10 16	10 31	19 10	19 26	25 58		n.a.
F 14	2 10	24 19	4 33	7 40	0 57	8 22	0 50	19 12	0 25	0 26	0 42	13 31	0 14	10 41	0 41	9 8	0 54	10 16	10 30	19 11	19 27	25 57		n.a.
S 15	1 47	25 58	3 50	7 2	1 6	7 56	0 52	19 3	0 26	0 21	0 42	13 32	0 14	10 39	0 41	9 8	0 54	10 17	10 30	19 11	19 28	25 57		n.a.
S 16	1 25	25 55	2 53	6 23	1 13	7 31	0 54	18 54	0 27	0 16	0 42	13 33	0 14	10 38	0 41	9 9	0 54	10 17	10 29	19 12	19 28	25 56		n.a.
M17	1 3	24 11	1 46	5 42	1 20	7 5	0 55	18 44	0 28	0 11	0 42	13 34	0 14	10 37	0 41	9 10	0 54	10 18	10 29	19 11	19 29	25 55		n.a.
T 18	0 40	20 57	0 32	4 59	1 26	6 38	0 57	18 35	0 29	0 6	0 42	13 36	0 14	10 36	0 41	9 10	0 54	10 18	10 29	19 11	19 30	25 55		n.a.
W19	0 18	16 31	0s43	4 15	1 31	6 12	0 59	18 25	0 30	0 1	0 43	13 37	0 14	10 35	0 41	9 11	0 54	10 19	10 28	19 11	19 31	25 54		n.a.
T 20	0s 5	11 14	1 55	3 30	1 35	5 45	1 1	18 16	0 31	0s 4	0 43	13 38	0 14	10 34	0 41	9 12	0 54	10 19	10 28	19 12	19 31	25 54		n.a.
F 21	0 27	5 27	2 59	2 44	1 39	5 18	1 3	18 6	0 32	0 10	0 43	13 39	0 14	10 32	0 41	9 13	0 54	10 19	10 27	19 13	19 32	25 53		n.a.
S 22	0 50	0s31	3 52	1 57	1 41	4 51	1 4	17 56	0 33	0 15	0 43	13 40	0 14	10 31	0 41	9 13	0 54	10 20	10 27	19 14	19 33	25 52		n.a.
S 23	1 12	6 20	4 31	1 10	1 43	4 24	1 6	17 46	0 34	0 20	0 43	13 41	0 14	10 30	0 41	9 14	0 54	10 20	10 27	19 16	19 33	25 52		n.a.
M24	1 35	11 45	4 55	0 22	1 43	3 57	1 7	17 35	0 35	0 25	0 43	13 42	0 15	10 29	0 41	9 15	0 54	10 21	10 26	19 19	19 34	25 51		n.a.
T 25	1 57	16 33	5 3	0s27	1 43	3 30	1 9	17 25	0 35	0 30	0 43	13 43	0 15	10 28	0 41	9 16	0 54	10 21	10 26	19 21	19 35	25 51		n.a.
W26	2 20	20 31	4 57	1 15	1 43	3 2	1 10	17 15	0 36	0 35	0 43	13 44	0 15	10 27	0 41	9 16	0 54	10 22	10 25	19 23	19 35	25 50		n.a.
T 27	2 42	23 30	4 37	2 4	1 41	2 35	1 12	17 4	0 37	0 40	0 43	13 45	0 15	10 25	0 41	9 17	0 54	10 22	10 25	19 25	19 36	25 49		n.a.
F 28	3 5	25 22	4 4	2 52	1 39	2 7	1 13	16 53	0 38	0 45	0 43	13 46	0 15	10 24	0 41	9 18	0 54	10 23	10 24	19 26	19 37	25 49		n.a.
S 29	3 27	26 3	3 21	3 41	1 37	1 39	1 14	16 43	0 39	0 51	0 43	13 46	0 15	10 23	0 41	9 19	0 54	10 23	10 24	19 27	19 37	25 48		n.a.
S 30	3s49	25s31	2s30	4s29	1n33	1n11	1n15	16n32	0n40	0s56	0n43	13s47	0s15	10n22	0n41	9s19	0n54	10s24	10n24	19s28	19s38	25s47		n.a.

Julian Day Number = 3631156.5, Delta T = 09h25m41s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°10'05, Lahiri = 69°17'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5229

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 46 45	10♎45'51	14♑ 2	17♎14	1♎ 8	16♌18	4♎17	23°R11	4♍29	26♎51	25°R51	1°D39	0♒47	28♐36	n.a.	M 1
T 2	0 50 41	11°43'29	25°57	19° 9	2°22	16°58	4°30	23♒ 9	4°32	26°54	25♑50	1°R39	0°44	28°42	n.a.	T 2
W 3	0 54 38	12°41'09	8♒ 3	21° 4	3°36	17°38	4°43	23° 7	4°35	26°56	25°50	1♒39	0°41	28°49	n.a.	W 3
T 4	0 58 35	13°38'49	20°24	22°56	4°50	18°19	4°56	23° 5	4°38	26°58	25°D50	1°38	0°38	28°56	n.a.	T 4
F 5	1 2 31	14°36'30	3♓ 5	24°48	6° 4	18°59	5°10	23° 3	4°41	27° 0	25°50	1°34	0°34	29° 2	n.a.	F 5
S 6	1 6 28	15°34'11	16° 8	26°37	7°18	19°39	5°23	23° 1	4°44	27° 2	25°50	1°28	0°31	29° 9	n.a.	S 6
S 7	1 10 24	16°31'54	29°35	28°26	8°32	20°19	5°36	22°59	4°47	27° 4	25°50	1°19	0°28	29°16	n.a.	S 7
M 8	1 14 21	17°29'37	13♈25	0♏13	9°46	20°59	5°49	22°57	4°50	27° 7	25°51	1° 9	0°25	29°22	n.a.	M 8
T 9	1 18 17	18°27'22	27°33	1°58	11° 0	21°39	6° 2	22°56	4°53	27° 9	25°51	0°58	0°22	29°29	n.a.	T 9
W10	1 22 14	19°25'08	11♉55	3°42	12°14	22°18	6°15	22°54	4°56	27°11	25°51	0°47	0°19	29°36	n.a.	W10
T 11	1 26 10	20°22'55	26°24	5°25	13°28	22°58	6°28	22°53	4°59	27°13	25°51	0°37	0°15	29°42	n.a.	T 11
F 12	1 30 7	21°20'44	10♊54	7° 6	14°43	23°38	6°41	22°52	5° 1	27°15	25°51	0°30	0°12	29°49	n.a.	F 12
S 13	1 34 4	22°18'34	25°19	8°46	15°57	24°17	6°54	22°50	5° 4	27°18	25°52	0°26	0° 9	29°56	n.a.	S 13
S 14	1 38 0	23°16'25	9♋37	10°25	17°11	24°56	7° 7	22°49	5° 7	27°20	25°52	0°24	0° 6	0♑ 2	n.a.	S 14
M15	1 41 57	24°14'19	23°44	12° 2	18°25	25°36	7°20	22°48	5° 9	27°22	25°52	0°23	0° 3	0° 9	n.a.	M15
T 16	1 45 53	25°12'13	7♌40	13°38	19°39	26°15	7°33	22°47	5°12	27°24	25°53	0°23	29♑59	0°16	n.a.	T 16
W17	1 49 50	26°10'10	21°25	15°13	20°53	26°54	7°46	22°46	5°15	27°27	25°53	0°22	29°56	0°22	n.a.	W17
T 18	1 53 46	27° 8'07	4♍59	16°46	22° 8	27°33	7°59	22°46	5°17	27°29	25°53	0°19	29°53	0°29	n.a.	T 18
F 19	1 57 43	28° 6'07	18°23	18°18	23°22	28°12	8°11	22°45	5°20	27°31	25°54	0°13	29°50	0°35	n.a.	F 19
S 20	2 1 39	29° 4'08	1♎35	19°49	24°36	28°51	8°24	22°45	5°22	27°33	25°54	0° 5	29°47	0°42	n.a.	S 20
S 21	2 5 36	0♏ 2'10	14°36	21°18	25°50	29°29	8°37	22°44	5°25	27°35	25°55	29♑53	29°44	0°49	n.a.	S 21
M22	2 9 32	1° 0'14	27°25	22°46	27° 5	0♍ 8	8°50	22°44	5°27	27°38	25°55	29°40	29°40	0°55	n.a.	M22
T 23	2 13 29	1°58'19	10♏ 1	24°13	28°19	0°46	9° 2	22°43	5°30	27°40	25°56	29°27	29°37	1° 2	n.a.	T 23
W24	2 17 26	2°56'26	22°24	25°38	29°33	1°24	9°15	22°43	5°32	27°42	25°57	29°14	29°34	1° 9	n.a.	W24
T 25	2 21 22	3°54'35	4♐34	27° 2	0♏48	2° 3	9°28	22°D43	5°34	27°44	25°57	29° 3	29°31	1°15	n.a.	T 25
F 26	2 25 19	4°52'44	16°34	28°25	2° 2	2°41	9°40	22°43	5°36	27°47	25°58	28°55	29°28	1°22	n.a.	F 26
S 27	2 29 15	5°50'55	28°26	29°46	3°16	3°19	9°53	22°43	5°39	27°49	25°59	28°49	29°25	1°29	n.a.	S 27
S 28	2 33 12	6°49'07	10♑14	1♐ 6	4°31	3°57	10° 5	22°44	5°41	27°51	25°59	28°46	29°21	1°35	n.a.	S 28
M29	2 37 8	7°47'21	22° 2	2°24	5°45	4°34	10°18	22°44	5°43	27°53	26° 0	28°44	29°18	1°42	n.a.	M29
T 30	2 41 5	8°45'36	3♒55	3°41	6°59	5°12	10°30	22°45	5°45	27°55	26° 1	28°44	29°15	1°49	n.a.	T 30
W31	2 45 1	9♏43'52	15♒59	4♐56	8♏14	5♍50	10♎42	22♒45	5♍47	27♎58	26♑ 2	28♑44	29♑12	1♑55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s12	23s51	1s32	5s16	1n30	0n44	1n16	16n21	0n41	1s 1	0n43	13s48	0s15	10n21	0n42	9s20	0n54	10s24	10n23	19s28	19s39	25s47		n.a.
T 2	4 34	21 6	0 30	6 3	1 25	0 16	1 17	16 10	0 42	1 6	0 43	13 49	0 15	10 20	0 42	9 21	0 54	10 25	10 23	19 28	19 39	25 46		n.a.
W 3	4 56	17 24	0n34	6 50	1 21	0s12	1 19	15 58	0 43	1 11	0 43	13 49	0 15	10 19	0 42	9 22	0 54	10 25	10 22	19 28	19 40	25 45		n.a.
T 4	5 18	12 54	1 38	7 36	1 16	0 40	1 19	15 47	0 44	1 16	0 43	13 50	0 15	10 18	0 42	9 22	0 54	10 25	10 22	19 28	19 41	25 45		n.a.
F 5	5 40	7 44	2 39	8 21	1 10	1 8	1 20	15 36	0 45	1 21	0 43	13 51	0 15	10 17	0 42	9 23	0 54	10 26	10 21	19 29	19 41	25 44		n.a.
S 6	6 2	2 6	3 33	9 6	1 4	1 36	1 21	15 24	0 46	1 26	0 44	13 52	0 15	10 16	0 42	9 24	0 54	10 26	10 21	19 30	19 42	25 43		n.a.
S 7	6 24	3n47	4 17	9 50	0 58	2 4	1 22	15 13	0 47	1 31	0 44	13 52	0 15	10 15	0 42	9 25	0 54	10 27	10 21	19 32	19 43	25 42		n.a.
M 8	6 45	9 37	4 47	10 33	0 52	2 32	1 23	15 1	0 48	1 36	0 44	13 53	0 15	10 14	0 42	9 26	0 54	10 27	10 20	19 34	19 43	25 42		n.a.
T 9	7 7	15 6	5 0	11 15	0 45	3 0	1 23	14 49	0 49	1 41	0 44	13 53	0 15	10 13	0 42	9 26	0 54	10 27	10 20	19 37	19 44	25 41		n.a.
W10	7 29	19 51	4 55	11 57	0 38	3 28	1 24	14 38	0 50	1 46	0 44	13 54	0 16	10 12	0 42	9 27	0 54	10 28	10 19	19 39	19 45	25 40		n.a.
T 11	7 50	23 25	4 32	12 38	0 31	3 56	1 24	14 26	0 51	1 51	0 44	13 54	0 16	10 11	0 42	9 28	0 54	10 28	10 19	19 41	19 45	25 40		n.a.
F 12	8 11	25 30	3 50	13 17	0 23	4 24	1 25	14 14	0 52	1 56	0 44	13 55	0 16	10 10	0 42	9 29	0 54	10 29	10 18	19 42	19 46	25 39		n.a.
S 13	8 33	25 51	2 54	13 56	0 16	4 52	1 25	14 2	0 53	2 1	0 44	13 55	0 16	10 9	0 42	9 29	0 54	10 29	10 18	19 43	19 47	25 38		n.a.
S 14	8 54	24 29	1 48	14 34	0 8	5 19	1 25	13 50	0 54	2 6	0 44	13 56	0 16	10 8	0 42	9 30	0 54	10 29	10 18	19 44	19 47	25 37		n.a.
M15	9 15	21 34	0 35	15 11	0 0	5 47	1 26	13 38	0 54	2 11	0 44	13 56	0 16	10 7	0 42	9 31	0 54	10 30	10 17	19 44	19 48	25 37		n.a.
T 16	9 36	17 26	0s38	15 48	0s 8	6 14	1 26	13 26	0 55	2 16	0 44	13 56	0 16	10 6	0 42	9 32	0 54	10 30	10 17	19 44	19 49	25 36		n.a.
W17	9 56	12 24	1 49	16 23	0 16	6 41	1 26	13 14	0 56	2 21	0 44	13 57	0 16	10 5	0 42	9 33	0 54	10 30	10 16	19 44	19 49	25 35		n.a.
T 18	10 17	6 51	2 52	16 57	0 24	7 9	1 26	13 1	0 57	2 26	0 45	13 57	0 16	10 4	0 42	9 33	0 54	10 31	10 16	19 45	19 50	25 34		n.a.
F 19	10 37	1 4	3 45	17 30	0 32	7 36	1 26	12 49	0 58	2 31	0 45	13 57	0 16	10 3	0 42	9 34	0 54	10 31	10 15	19 46	19 51	25 33		n.a.
S 20	10 58	4s40	4 24	18 3	0 40	8 2	1 26	12 37	0 59	2 36	0 45	13 58	0 16	10 2	0 42	9 35	0 54	10 32	10 15	19 48	19 51	25 33		n.a.
S 21	11 18	10 7	4 50	18 34	0 49	8 29	1 26	12 24	1 0	2 40	0 45	13 58	0 16	10 2	0 42	9 36	0 54	10 32	10 15	19 50	19 52	25 32		n.a.
M22	11 38	15 3	5 0	19 5	0 57	8 56	1 25	12 12	1 1	2 45	0 45	13 58	0 16	10 1	0 42	9 36	0 54	10 32	10 14	19 53	19 53	25 31		n.a.
T 23	11 58	19 15	4 55	19 34	1 5	9 22	1 25	11 59	1 2	2 50	0 45	13 58	0 16	10 0	0 42	9 37	0 54	10 33	10 14	19 55	19 53	25 30		n.a.
W24	12 17	22 31	4 36	20 2	1 13	9 48	1 25	11 47	1 3	2 55	0 45	13 58	0 16	9 59	0 42	9 38	0 54	10 33	10 13	19 58	19 54	25 29		n.a.
T 25	12 37	24 43	4 5	20 30	1 22	10 14	1 24	11 34	1 4	3 0	0 45	13 58	0 16	9 58	0 42	9 39	0 54	10 33	10 13	20 0	19 55	25 28		n.a.
F 26	12 56	25 45	3 23	20 56	1 30	10 40	1 24	11 22	1 5	3 4	0 45	13 58	0 16	9 58	0 42	9 39	0 54	10 33	10 12	20 2	19 55	25 28		n.a.
S 27	13 15	25 35	2 33	21 22	1 38	11 5	1 23	11 9	1 6	3 9	0 45	13 58	0 16	9 57	0 42	9 40	0 55	10 34	10 12	20 3	19 56	25 27		n.a.
S 28	13 34	24 15	1 36	21 46	1 46	11 30	1 23	10 57	1 7	3 14	0 45	13 58	0 16	9 56	0 42	9 41	0 55	10 34	10 12	20 4	19 57	25 26		n.a.
M29	13 53	21 51	0 36	22 9	1 54	11 55	1 22	10 44	1 8	3 19	0 46	13 58	0 17	9 55	0 42	9 42	0 55	10 34	10 11	20 4	19 57	25 25		n.a.
T 30	14 11	18 30	0n27	22 32	2 2	12 20	1 21	10 31	1 9	3 23	0 46	13 58	0 17	9 55	0 42	9 43	0 55	10 35	10 11	20 4	19 58	25 24		n.a.
W31	14s29	14s20	1n30	22s53	2s 9	12s44	1n21	10n19	1n10	3s28	0n46	13s58	0s17	9n54	0n43	9s43	0n55	10s35	10n10	20s 4	19s59	25s23		n.a.

Julian Day Number = 3631186.5, Delta T = 09h25m42s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°10'09, Lahiri = 69°17'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5229

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 58	10♏42'09	28♒20	6♐10	9♏28	6♍27	10♎55	22♒46	5♍49	28♎ 0	26♑ 3	28°R43	29♑ 9	2♑ 2	n.a.	T 1
F 2	2 52 54	11°40'28	11♓ 1	7°22	10°43	7° 4	11° 7	22°46	5°51	28° 2	26° 4	28♑40	29° 6	2° 9	n.a.	F 2
S 3	2 56 51	12°38'48	24° 8	8°32	11°57	7°42	11°19	22°47	5°53	28° 4	26° 5	28°35	29° 2	2°15	n.a.	S 3
S 4	3 0 48	13°37'09	7♈42	9°40	13°12	8°19	11°31	22°48	5°55	28° 6	26° 6	28°27	28°59	2°22	n.a.	S 4
M 5	3 4 44	14°35'32	21°43	10°45	14°26	8°56	11°43	22°49	5°57	28° 8	26° 7	28°17	28°56	2°29	n.a.	M 5
T 6	3 8 41	15°33'57	6♉ 9	11°49	15°40	9°32	11°55	22°50	5°58	28°11	26° 8	28° 6	28°53	2°35	n.a.	T 6
W 7	3 12 37	16°32'23	20°52	12°51	16°55	10° 9	12° 7	22°52	6° 0	28°13	26° 9	27°55	28°50	2°42	n.a.	W 7
T 8	3 16 34	17°30'51	5♊45	13°50	18° 9	10°46	12°19	22°53	6° 2	28°15	26°10	27°46	28°46	2°49	n.a.	T 8
F 9	3 20 30	18°29'21	20°40	14°46	19°24	11°22	12°31	22°54	6° 4	28°17	26°11	27°39	28°43	2°55	n.a.	F 9
S 10	3 24 27	19°27'53	5♋27	15°39	20°38	11°58	12°43	22°56	6° 5	28°19	26°12	27°35	28°40	3° 2	n.a.	S 10
S 11	3 28 23	20°26'26	20° 1	16°30	21°53	12°35	12°55	22°58	6° 7	28°21	26°13	27°33	28°37	3° 9	n.a.	S 11
M12	3 32 20	21°25'02	4♌18	17°17	23° 7	13°11	13° 6	22°59	6° 8	28°23	26°15	27°D33	28°34	3°15	n.a.	M12
T 13	3 36 17	22°23'39	18°17	18° 0	24°22	13°47	13°18	23° 1	6°10	28°25	26°16	27°R34	28°31	3°22	n.a.	T 13
W14	3 40 13	23°22'19	1♍57	18°40	25°37	14°22	13°29	23° 3	6°11	28°27	26°17	27°34	28°27	3°29	n.a.	W14
T 15	3 44 10	24°21'01	15°21	19°16	26°51	14°58	13°41	23° 5	6°12	28°29	26°18	27°32	28°24	3°35	n.a.	T 15
F 16	3 48 6	25°19'44	28°29	19°46	28° 6	15°34	13°52	23° 7	6°14	28°32	26°20	27°27	28°21	3°42	n.a.	F 16
S 17	3 52 3	26°18'30	11♎23	20°12	29°20	16° 9	14° 4	23° 9	6°15	28°34	26°21	27°20	28°18	3°49	n.a.	S 17
S 18	3 55 59	27°17'18	24° 5	20°33	0♐35	16°44	14°15	23°11	6°16	28°36	26°22	27°11	28°15	3°55	n.a.	S 18
M19	3 59 56	28°16'07	6♏36	20°48	1°49	17°19	14°26	23°14	6°17	28°38	26°24	27° 1	28°12	4° 2	n.a.	M19
T 20	4 3 52	29°14'59	18°56	20°57	3° 4	17°54	14°37	23°16	6°18	28°40	26°25	26°50	28° 8	4° 9	n.a.	T 20
W21	4 7 49	0♐13'53	1♐ 6	20°R59	4°19	18°29	14°48	23°19	6°19	28°42	26°27	26°39	28° 5	4°15	n.a.	W21
T 22	4 11 46	1°12'48	13° 7	20°54	5°33	19° 4	14°59	23°22	6°20	28°43	26°28	26°30	28° 2	4°22	n.a.	T 22
F 23	4 15 42	2°11'45	25° 1	20°41	6°48	19°38	15°10	23°24	6°21	28°45	26°30	26°23	27°59	4°29	n.a.	F 23
S 24	4 19 39	3°10'44	6♑50	20°21	8° 3	20°13	15°21	23°27	6°22	28°47	26°31	26°19	27°56	4°35	n.a.	S 24
S 25	4 23 35	4° 9'45	18°36	19°53	9°17	20°47	15°31	23°30	6°23	28°49	26°33	26°16	27°52	4°42	n.a.	S 25
M26	4 27 32	5° 8'47	0♒23	19°17	10°32	21°21	15°42	23°33	6°24	28°51	26°35	26°D16	27°49	4°49	n.a.	M26
T 27	4 31 28	6° 7'51	12°16	18°33	11°47	21°55	15°52	23°36	6°25	28°53	26°36	26°17	27°46	4°55	n.a.	T 27
W28	4 35 25	7° 6'56	24°18	17°42	13° 1	22°28	16° 3	23°39	6°25	28°55	26°38	26°18	27°43	5° 2	n.a.	W28
T 29	4 39 21	8° 6'03	6♓36	16°44	14°16	23° 2	16°13	23°43	6°26	28°57	26°39	26°R19	27°40	5° 9	n.a.	T 29
F 30	4 43 18	9♐ 5'12	19♓14	15♐40	15♐31	23♍35	16♎23	23♒46	6♍26	28♎58	26♑41	26♑19	27♑37	5♑15	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s47	9s30	2n30	23s13	2s17	13s 9	1n20	10n 6	1n11	3s33	0n46	13s58	0s17	9n53	0n43	9s44	0n55	10s35	10n10	20s 4	19s59	25s22		n.a.
F 2	15 5	4 9	3 24	23 32	2 24	13 32	1 19	9 53	1 12	3 37	0 46	13 58	0 17	9 52	0 43	9 45	0 55	10 35	10 9	20 5	20 0	25 21		n.a.
S 3	15 22	1n32	4 10	23 51	2 31	13 56	1 18	9 41	1 13	3 42	0 46	13 57	0 17	9 52	0 43	9 46	0 55	10 36	10 9	20 6	20 0	25 21		n.a.
S 4	15 40	7 21	4 43	24 8	2 38	14 19	1 17	9 28	1 14	3 46	0 46	13 57	0 17	9 51	0 43	9 46	0 55	10 36	10 9	20 8	20 1	25 20		n.a.
M 5	15 57	12 58	5 0	24 24	2 45	14 42	1 16	9 15	1 15	3 51	0 46	13 57	0 17	9 51	0 43	9 47	0 55	10 36	10 8	20 10	20 2	25 19		n.a.
T 6	16 14	18 3	4 59	24 39	2 51	15 4	1 15	9 3	1 16	3 55	0 46	13 56	0 17	9 50	0 43	9 48	0 55	10 36	10 8	20 12	20 2	25 18		n.a.
W 7	16 30	22 9	4 38	24 53	2 57	15 26	1 13	8 50	1 17	4 0	0 47	13 56	0 17	9 49	0 43	9 48	0 55	10 36	10 7	20 14	20 3	25 17		n.a.
T 8	16 46	24 49	3 59	25 6	3 3	15 48	1 12	8 37	1 18	4 4	0 47	13 56	0 17	9 49	0 43	9 49	0 55	10 37	10 7	20 16	20 4	25 16		n.a.
F 9	17 2	25 45	3 3	25 18	3 8	16 9	1 11	8 25	1 19	4 9	0 47	13 55	0 17	9 48	0 43	9 50	0 55	10 37	10 7	20 17	20 4	25 15		n.a.
S 10	17 18	24 50	1 55	25 29	3 13	16 30	1 9	8 12	1 20	4 13	0 47	13 55	0 17	9 48	0 43	9 51	0 55	10 37	10 6	20 18	20 5	25 14		n.a.
S 11	17 34	22 14	0 40	25 39	3 18	16 50	1 8	7 59	1 21	4 17	0 47	13 54	0 17	9 47	0 43	9 51	0 55	10 37	10 6	20 18	20 6	25 13		n.a.
M12	17 49	18 17	0s36	25 48	3 22	17 10	1 7	7 47	1 23	4 22	0 47	13 54	0 17	9 47	0 43	9 52	0 55	10 37	10 5	20 18	20 6	25 12		n.a.
T 13	18 4	13 23	1 48	25 55	3 26	17 30	1 5	7 34	1 24	4 26	0 47	13 53	0 17	9 46	0 43	9 53	0 55	10 38	10 5	20 18	20 7	25 11		n.a.
W14	18 18	7 54	2 53	26 2	3 29	17 49	1 3	7 21	1 25	4 30	0 47	13 53	0 17	9 46	0 43	9 54	0 55	10 38	10 5	20 18	20 7	25 10		n.a.
T 15	18 33	2 12	3 46	26 7	3 31	18 7	1 2	7 9	1 26	4 35	0 48	13 52	0 17	9 45	0 43	9 54	0 55	10 38	10 4	20 18	20 8	25 9		n.a.
F 16	18 47	3s30	4 27	26 11	3 33	18 26	1 0	6 56	1 27	4 39	0 48	13 52	0 17	9 45	0 43	9 55	0 55	10 38	10 4	20 19	20 9	25 8		n.a.
S 17	19 0	8 56	4 53	26 14	3 34	18 43	0 58	6 44	1 28	4 43	0 48	13 51	0 17	9 44	0 43	9 56	0 55	10 38	10 3	20 21	20 9	25 7		n.a.
S 18	19 14	13 54	5 4	26 16	3 34	19 0	0 57	6 31	1 29	4 47	0 48	13 50	0 17	9 44	0 43	9 56	0 55	10 38	10 3	20 22	20 10	25 6		n.a.
M19	19 27	18 13	5 0	26 16	3 33	19 17	0 55	6 19	1 30	4 51	0 48	13 49	0 18	9 44	0 43	9 57	0 55	10 38	10 3	20 24	20 11	25 5		n.a.
T 20	19 39	21 41	4 42	26 14	3 31	19 33	0 53	6 6	1 31	4 55	0 48	13 49	0 18	9 43	0 43	9 58	0 55	10 39	10 2	20 26	20 11	25 4		n.a.
W21	19 52	24 9	4 12	26 11	3 28	19 49	0 51	5 54	1 32	4 59	0 48	13 48	0 18	9 43	0 43	9 58	0 55	10 39	10 2	20 28	20 12	25 3		n.a.
T 22	20 4	25 28	3 30	26 6	3 23	20 4	0 49	5 41	1 33	5 3	0 49	13 47	0 18	9 43	0 43	9 59	0 55	10 39	10 2	20 30	20 12	25 2		n.a.
F 23	20 15	25 37	2 40	26 0	3 17	20 18	0 47	5 29	1 34	5 7	0 49	13 46	0 18	9 42	0 43	10 0	0 55	10 39	10 1	20 31	20 13	25 1		n.a.
S 24	20 26	24 35	1 43	25 51	3 10	20 32	0 45	5 17	1 35	5 11	0 49	13 45	0 18	9 42	0 44	10 0	0 55	10 39	10 1	20 32	20 14	25 0		n.a.
S 25	20 37	22 27	0 41	25 40	3 1	20 46	0 43	5 5	1 36	5 15	0 49	13 44	0 18	9 42	0 44	10 1	0 55	10 39	10 1	20 33	20 14	24 59		n.a.
M26	20 48	19 22	0n22	25 27	2 51	20 59	0 41	4 52	1 37	5 19	0 49	13 44	0 18	9 42	0 44	10 2	0 55	10 39	10 0	20 33	20 15	24 58		n.a.
T 27	20 58	15 28	1 25	25 11	2 39	21 11	0 39	4 40	1 39	5 23	0 49	13 43	0 18	9 41	0 44	10 2	0 55	10 39	10 0	20 32	20 16	24 57		n.a.
W28	21 8	10 54	2 26	24 53	2 25	21 22	0 37	4 28	1 40	5 27	0 49	13 42	0 18	9 41	0 44	10 3	0 55	10 39	10 0	20 32	20 16	24 56		n.a.
T 29	21 17	5 50	3 21	24 32	2 9	21 33	0 35	4 16	1 41	5 31	0 50	13 41	0 18	9 41	0 44	10 3	0 55	10 39	9 59	20 32	20 17	24 55		n.a.
F 30	21s27	0s23	4n 7	24s 9	1s52	21s44	0n32	4n 4	1n42	5s34	0n50	13s40	0s18	9n41	0n44	10s 4	0n55	10s39	9n59	20s32	20s17	24s54		n.a.

Julian Day Number = 3631217.5, Delta T = 09h25m44s
Ecliptic obliquity = 23°02'19, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°10'14, Lahiri = 69°17'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5229

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 47 15	10♐ 4'22	2♈17	14°R31	16♐45	24♍ 8	16♎34	23♒49	6♍27	29♎ 0	26♑43	26°R16	27♑33	5♑22	n.a.	S 1
S 2	4 51 11	11° 3'33	15°47	13♐20	18° 0	24°41	16°44	23°53	6°27	29° 2	26°45	26♑12	27°30	5°28	n.a.	S 2
M 3	4 55 8	12° 2'47	29°47	12° 7	19°15	25°14	16°54	23°57	6°28	29° 4	26°46	26° 6	27°27	5°35	n.a.	M 3
T 4	4 59 4	13° 2'02	14♉15	10°55	20°29	25°47	17° 4	24° 0	6°28	29° 5	26°48	26° 0	27°24	5°42	n.a.	T 4
W 5	5 3 1	14° 1'19	29° 6	9°46	21°44	26°19	17°13	24° 4	6°29	29° 7	26°50	25°53	27°21	5°48	n.a.	W 5
T 6	5 6 57	15° 0'37	14♊12	8°43	22°59	26°52	17°23	24° 8	6°29	29° 9	26°52	25°47	27°18	5°55	n.a.	T 6
F 7	5 10 54	15°59'58	29°24	7°46	24°13	27°24	17°33	24°12	6°29	29°11	26°54	25°43	27°14	6° 2	n.a.	F 7
S 8	5 14 50	16°59'20	14♋31	6°58	25°28	27°56	17°42	24°16	6°29	29°12	26°56	25°41	27°11	6° 8	n.a.	S 8
S 9	5 18 47	17°58'45	29°25	6°19	26°43	28°27	17°51	24°20	6°29	29°14	26°57	25°D41	27° 8	6°15	n.a.	S 9
M10	5 22 44	18°58'11	13♌59	5°51	27°58	28°59	18° 1	24°24	6°R29	29°15	26°59	25°42	27° 5	6°22	n.a.	M10
T 11	5 26 40	19°57'39	28°11	5°35	29°12	29°30	18°10	24°28	6°29	29°17	27° 1	25°43	27° 2	6°28	n.a.	T 11
W12	5 30 37	20°57'10	11♍58	5°D30	0♑27	0♎ 1	18°19	24°33	6°29	29°18	27° 3	25°44	26°58	6°35	n.a.	W12
T 13	5 34 33	21°56'42	25°22	5°35	1°42	0°32	18°28	24°37	6°29	29°20	27° 5	25°R45	26°55	6°42	n.a.	T 13
F 14	5 38 30	22°56'17	8♎25	5°52	2°57	1° 3	18°36	24°42	6°29	29°22	27° 7	25°43	26°52	6°48	n.a.	F 14
S 15	5 42 26	23°55'54	21°10	6°19	4°11	1°33	18°45	24°46	6°29	29°23	27° 9	25°41	26°49	6°55	n.a.	S 15
S 16	5 46 23	24°55'33	3♏39	6°55	5°26	2° 4	18°54	24°51	6°28	29°24	27°11	25°37	26°46	7° 2	n.a.	S 16
M17	5 50 19	25°55'14	15°56	7°39	6°41	2°34	19° 2	24°56	6°28	29°26	27°13	25°32	26°43	7° 8	n.a.	M17
T 18	5 54 16	26°54'57	28° 3	8°32	7°56	3° 3	19°10	25° 0	6°28	29°27	27°15	25°27	26°39	7°15	n.a.	T 18
W19	5 58 13	27°54'42	10♐ 2	9°31	9°11	3°33	19°19	25° 5	6°27	29°29	27°17	25°22	26°36	7°22	n.a.	W19
T 20	6 2 9	28°54'29	21°56	10°36	10°25	4° 2	19°27	25°10	6°27	29°30	27°19	25°17	26°33	7°28	n.a.	T 20
F 21	6 6 6	29°54'18	3♑45	11°46	11°40	4°31	19°34	25°15	6°26	29°31	27°21	25°14	26°30	7°35	n.a.	F 21
S 22	6 10 2	0♑54'08	15°32	13° 1	12°55	5° 0	19°42	25°20	6°26	29°33	27°24	25°13	26°27	7°42	n.a.	S 22
S 23	6 13 59	1°54'00	27°19	14°20	14°10	5°29	19°50	25°25	6°25	29°34	27°26	25°D12	26°24	7°48	n.a.	S 23
M24	6 17 55	2°53'54	9♒10	15°42	15°25	5°57	19°57	25°31	6°24	29°35	27°28	25°13	26°20	7°55	n.a.	M24
T 25	6 21 52	3°53'49	21° 6	17° 7	16°40	6°25	20° 5	25°36	6°24	29°36	27°30	25°14	26°17	8° 2	n.a.	T 25
W26	6 25 49	4°53'46	3♓11	18°34	17°54	6°53	20°12	25°41	6°23	29°37	27°32	25°16	26°14	8° 8	n.a.	W26
T 27	6 29 45	5°53'44	15°30	20° 2	19° 9	7°20	20°19	25°46	6°22	29°38	27°34	25°18	26°11	8°15	n.a.	T 27
F 28	6 33 42	6°53'44	28° 6	21°33	20°24	7°48	20°26	25°52	6°21	29°40	27°37	25°19	26° 8	8°21	n.a.	F 28
S 29	6 37 38	7°53'45	11♈ 3	23° 4	21°39	8°15	20°33	25°57	6°20	29°41	27°39	25°R19	26° 4	8°28	n.a.	S 29
S 30	6 41 35	8°53'47	24°25	24°37	22°54	8°41	20°40	26° 3	6°19	29°42	27°41	25°18	26° 1	8°35	n.a.	S 30
M31	6 45 31	9♑53'51	8♉15	26♐11	24♑ 9	9♎ 8	20♎46	26♒ 9	6♍18	29♎43	27♑43	25♑17	25♑58	8♑41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s35	5n14	4n43	23s43	1s34	21s54	0n30	3n52	1n43	5s38	0n50	13s38	0s18	9n41	0n44	10s 5	0n55	10s39	9n59	20s33	20s18	24s53		n.a.
S 2	21 44	10 48	5 4	23 15	1 15	22 3	0 28	3 40	1 44	5 42	0 50	13 37	0 18	9 40	0 44	10 5	0 55	10 39	9 58	20 33	20 19	24 52		n.a.
M 3	21 51	16 2	5 9	22 46	0 55	22 11	0 26	3 29	1 45	5 45	0 50	13 36	0 18	9 40	0 44	10 6	0 55	10 39	9 58	20 34	20 19	24 51		n.a.
T 4	21 59	20 32	4 54	22 16	0 34	22 19	0 23	3 17	1 46	5 49	0 50	13 35	0 18	9 40	0 44	10 6	0 55	10 39	9 58	20 36	20 20	24 49		n.a.
W 5	22 6	23 51	4 19	21 46	0 14	22 26	0 21	3 5	1 48	5 52	0 51	13 34	0 18	9 40	0 44	10 7	0 55	10 39	9 57	20 37	20 20	24 48		n.a.
T 6	22 13	25 32	3 26	21 17	0n 7	22 33	0 19	2 54	1 49	5 56	0 51	13 33	0 18	9 40	0 44	10 7	0 55	10 39	9 57	20 38	20 21	24 47		n.a.
F 7	22 19	25 20	2 18	20 49	0 26	22 39	0 16	2 42	1 50	5 59	0 51	13 31	0 18	9 40	0 44	10 8	0 55	10 39	9 57	20 39	20 22	24 46		n.a.
S 8	22 25	23 16	1 0	20 23	0 44	22 44	0 14	2 31	1 51	6 3	0 51	13 30	0 18	9 40	0 44	10 9	0 55	10 39	9 56	20 39	20 22	24 45		n.a.
S 9	22 30	19 36	0s20	20 0	1 1	22 49	0 11	2 19	1 52	6 6	0 51	13 29	0 18	9 40	0 44	10 9	0 55	10 39	9 56	20 39	20 23	24 44		n.a.
M10	22 35	14 47	1 38	19 41	1 16	22 52	0 9	2 8	1 53	6 9	0 51	13 27	0 18	9 40	0 44	10 10	0 55	10 39	9 56	20 39	20 24	24 43		n.a.
T 11	22 40	9 16	2 48	19 25	1 29	22 56	0 6	1 57	1 54	6 13	0 52	13 26	0 19	9 40	0 44	10 10	0 55	10 39	9 56	20 39	20 24	24 42		n.a.
W12	22 44	3 28	3 46	19 12	1 41	22 58	0 4	1 46	1 56	6 16	0 52	13 25	0 19	9 40	0 44	10 11	0 56	10 39	9 55	20 38	20 25	24 40		n.a.
T 13	22 48	2s20	4 30	19 4	1 51	23 0	0 2	1 35	1 57	6 19	0 52	13 23	0 19	9 40	0 44	10 11	0 56	10 39	9 55	20 38	20 25	24 39		n.a.
F 14	22 51	7 52	4 59	18 59	1 59	23 1	0s 1	1 24	1 58	6 22	0 52	13 22	0 19	9 40	0 44	10 12	0 56	10 39	9 55	20 39	20 26	24 38		n.a.
S 15	22 54	12 57	5 12	18 57	2 5	23 2	0 3	1 13	1 59	6 25	0 52	13 20	0 19	9 41	0 44	10 12	0 56	10 39	9 54	20 39	20 27	24 37		n.a.
S 16	22 57	17 23	5 10	18 58	2 9	23 2	0 6	1 2	2 0	6 28	0 53	13 19	0 19	9 41	0 45	10 13	0 56	10 39	9 54	20 40	20 27	24 36		n.a.
M17	22 59	21 1	4 53	19 3	2 12	23 1	0 8	0 52	2 2	6 31	0 53	13 17	0 19	9 41	0 45	10 13	0 56	10 38	9 54	20 41	20 28	24 34		n.a.
T 18	23 0	23 41	4 24	19 9	2 14	22 59	0 11	0 41	2 3	6 34	0 53	13 16	0 19	9 41	0 45	10 13	0 56	10 38	9 54	20 42	20 28	24 33		n.a.
W19	23 1	25 16	3 43	19 17	2 14	22 57	0 13	0 31	2 4	6 37	0 53	13 14	0 19	9 41	0 45	10 14	0 56	10 38	9 53	20 43	20 29	24 32		n.a.
T 20	23 2	25 40	2 53	19 27	2 14	22 54	0 16	0 21	2 5	6 40	0 53	13 13	0 19	9 41	0 45	10 14	0 56	10 38	9 53	20 43	20 30	24 31		n.a.
F 21	23 2	24 55	1 55	19 39	2 12	22 50	0 18	0 10	2 7	6 42	0 53	13 11	0 19	9 42	0 45	10 15	0 56	10 38	9 53	20 44	20 30	24 30		n.a.
S 22	23 2	23 2	0 53	19 51	2 9	22 46	0 21	0 0	2 8	6 45	0 54	13 10	0 19	9 42	0 45	10 15	0 56	10 38	9 53	20 44	20 31	24 28		n.a.
S 23	23 2	20 9	0n12	20 3	2 6	22 41	0 23	0s10	2 9	6 48	0 54	13 8	0 19	9 42	0 45	10 16	0 56	10 38	9 52	20 44	20 31	24 27		n.a.
M24	23 0	16 26	1 16	20 16	2 2	22 35	0 25	0 19	2 10	6 50	0 54	13 6	0 19	9 43	0 45	10 16	0 56	10 37	9 52	20 44	20 32	24 26		n.a.
T 25	22 59	12 2	2 18	20 29	1 57	22 29	0 28	0 29	2 12	6 53	0 54	13 5	0 19	9 43	0 45	10 16	0 56	10 37	9 52	20 44	20 32	24 25		n.a.
W26	22 57	7 8	3 15	20 42	1 52	22 22	0 30	0 39	2 13	6 55	0 54	13 3	0 19	9 43	0 45	10 17	0 56	10 37	9 52	20 44	20 33	24 24		n.a.
T 27	22 55	1 52	4 4	20 55	1 46	22 14	0 33	0 48	2 14	6 58	0 55	13 1	0 19	9 44	0 45	10 17	0 56	10 37	9 52	20 43	20 34	24 22		n.a.
F 28	22 52	3n35	4 42	21 7	1 40	22 6	0 35	0 58	2 16	7 0	0 55	12 59	0 19	9 44	0 45	10 17	0 56	10 37	9 51	20 43	20 34	24 21		n.a.
S 29	22 48	9 1	5 7	21 18	1 34	21 57	0 37	1 7	2 17	7 3	0 55	12 58	0 19	9 44	0 45	10 18	0 56	10 36	9 51	20 43	20 35	24 20		n.a.
S 30	22 45	14 14	5 17	21 29	1 27	21 47	0 40	1 16	2 18	7 5	0 55	12 56	0 19	9 45	0 45	10 18	0 56	10 36	9 51	20 43	20 35	24 19		n.a.
M31	22s41	18n54	5n 9	21s39	1n20	21s37	0s42	1s25	2n19	7s 7	0n56	12s54	0s19	9n45	0n45	10s18	0n56	10s36	9n51	20s43	20s36	24s17		n.a.

Julian Day Number = 3631247.5, Delta T = 09h25m46s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°10'18, Lahiri = 69°17'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5230

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 28	10♑53'56	22♉31	27♐45	25♑23	9♎34	20♎53	26♒14	6°R17	29♎44	27♑45	25°R15	25♑55	8♑48	n.a.	T 1
W 2	6 53 24	11°54'03	7♊13	29°19	26°38	9°59	20°59	26°20	6♍16	29°45	27°48	25♑13	25°52	8°55	n.a.	W 2
T 3	6 57 21	12°54'11	22°13	0♑54	27°53	10°25	21° 5	26°26	6°14	29°46	27°50	25°12	25°49	9° 1	n.a.	T 3
F 4	7 1 18	13°54'20	7♋26	2°29	29° 8	10°50	21°11	26°32	6°13	29°46	27°52	25°11	25°45	9° 8	n.a.	F 4
S 5	7 5 14	14°54'31	22°40	4° 5	0♒23	11°15	21°17	26°38	6°12	29°47	27°54	25°D11	25°42	9°15	n.a.	S 5
S 6	7 9 11	15°54'44	7♌46	5°40	1°38	11°39	21°22	26°43	6°11	29°48	27°57	25°11	25°39	9°21	n.a.	S 6
M 7	7 13 7	16°54'58	22°36	7°15	2°53	12° 4	21°28	26°49	6° 9	29°49	27°59	25°11	25°36	9°28	n.a.	M 7
T 8	7 17 4	17°55'14	7♍ 3	8°51	4° 7	12°27	21°33	26°56	6° 8	29°50	28° 1	25°12	25°33	9°35	n.a.	T 8
W 9	7 21 0	18°55'31	21° 3	10°26	5°22	12°51	21°38	27° 2	6° 6	29°50	28° 3	25°13	25°30	9°41	n.a.	W 9
T 10	7 24 57	19°55'51	4♎36	12° 1	6°37	13°14	21°43	27° 8	6° 5	29°51	28° 6	25°13	25°26	9°48	n.a.	T 10
F 11	7 28 54	20°56'12	17°44	13°37	7°52	13°37	21°48	27°14	6° 3	29°52	28° 8	25°R13	25°23	9°55	n.a.	F 11
S 12	7 32 50	21°56'34	0♏28	15°12	9° 7	13°59	21°52	27°20	6° 2	29°52	28°10	25°13	25°20	10° 1	n.a.	S 12
S 13	7 36 47	22°56'59	12°54	16°47	10°22	14°21	21°57	27°26	6° 0	29°53	28°13	25°13	25°17	10° 8	n.a.	S 13
M14	7 40 43	23°57'25	25° 4	18°21	11°37	14°43	22° 1	27°33	5°58	29°54	28°15	25°13	25°14	10°15	n.a.	M14
T 15	7 44 40	24°57'53	7♐ 4	19°56	12°52	15° 4	22° 5	27°39	5°57	29°54	28°17	25°D13	25°10	10°21	n.a.	T 15
W16	7 48 36	25°58'22	18°56	21°31	14° 7	15°25	22° 9	27°46	5°55	29°55	28°20	25°13	25° 7	10°28	n.a.	W16
T 17	7 52 33	26°58'53	0♑44	23° 5	15°21	15°45	22°13	27°52	5°53	29°55	28°22	25°13	25° 4	10°34	n.a.	T 17
F 18	7 56 30	27°59'25	12°31	24°40	16°36	16° 5	22°17	27°58	5°51	29°56	28°24	25°13	25° 1	10°41	n.a.	F 18
S 19	8 0 26	28°59'58	24°20	26°14	17°51	16°25	22°20	28° 5	5°49	29°56	28°27	25°R13	24°58	10°48	n.a.	S 19
S 20	8 4 23	0♒ 0'33	6♒12	27°48	19° 6	16°44	22°23	28°12	5°47	29°56	28°29	25°13	24°55	10°54	n.a.	S 20
M21	8 8 19	1° 1'09	18°10	29°23	20°21	17° 3	22°26	28°18	5°45	29°57	28°31	25°13	24°51	11° 1	n.a.	M21
T 22	8 12 16	2° 1'46	0♓16	0♒57	21°36	17°21	22°29	28°25	5°43	29°57	28°33	25°12	24°48	11° 8	n.a.	T 22
W23	8 16 12	3° 2'24	12°32	2°31	22°51	17°38	22°32	28°31	5°41	29°57	28°36	25°11	24°45	11°14	n.a.	W23
T 24	8 20 9	4° 3'03	24°59	4° 5	24° 6	17°56	22°34	28°38	5°39	29°57	28°38	25°10	24°42	11°21	n.a.	T 24
F 25	8 24 5	5° 3'42	7♈41	5°39	25°21	18°12	22°37	28°45	5°37	29°58	28°40	25° 9	24°39	11°28	n.a.	F 25
S 26	8 28 2	6° 4'23	20°40	7°13	26°36	18°29	22°39	28°52	5°35	29°58	28°43	25° 8	24°36	11°34	n.a.	S 26
S 27	8 31 59	7° 5'04	3♉57	8°47	27°50	18°44	22°41	28°58	5°33	29°58	28°45	25°D 7	24°32	11°41	n.a.	S 27
M28	8 35 55	8° 5'47	17°36	10°21	29° 5	18°59	22°42	29° 5	5°31	29°58	28°47	25° 7	24°29	11°48	n.a.	M28
T 29	8 39 52	9° 6'29	1♊37	11°55	0♓20	19°14	22°44	29°12	5°28	29°58	28°50	25° 8	24°26	11°54	n.a.	T 29
W30	8 43 48	10° 7'13	15°59	13°30	1°35	19°28	22°45	29°19	5°26	29°R58	28°52	25° 9	24°23	12° 1	n.a.	W30
T 31	8 47 45	11♒ 7'58	0♋40	15♒ 4	2♓50	19♎42	22♎46	29♒26	5♍24	29♎58	28♑54	25♑10	24♑20	12♑ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s36	22n38	4n42	21s48	1n13	21s26	0s44	1s34	2n21	7s 9	0n56	12s52	0s19	9n46	0n45	10s19	0n56	10s36	9n51	20s44	20s37	24s16		n.a.
W 2	22 31	25 2	3 56	21 56	1 6	21 14	0 47	1 42	2 22	7 11	0 56	12 50	0 20	9 46	0 45	10 19	0 56	10 36	9 50	20 44	20 37	24 15		n.a.
T 3	22 25	25 41	2 53	22 4	0 59	21 2	0 49	1 51	2 24	7 13	0 56	12 48	0 20	9 46	0 45	10 19	0 56	10 35	9 50	20 44	20 38	24 13		n.a.
F 4	22 20	24 27	1 37	22 10	0 51	20 49	0 51	1 59	2 25	7 15	0 56	12 46	0 20	9 47	0 45	10 20	0 56	10 35	9 50	20 44	20 38	24 12		n.a.
S 5	22 13	21 24	0 14	22 15	0 44	20 36	0 53	2 8	2 26	7 17	0 57	12 44	0 20	9 47	0 45	10 20	0 56	10 35	9 50	20 45	20 39	24 11		n.a.
S 6	22 6	16 54	1s 9	22 19	0 36	20 22	0 55	2 16	2 28	7 19	0 57	12 43	0 20	9 48	0 45	10 20	0 56	10 35	9 50	20 45	20 39	24 10		n.a.
M 7	21 59	11 26	2 27	22 22	0 29	20 7	0 58	2 24	2 29	7 21	0 57	12 41	0 20	9 49	0 45	10 20	0 56	10 34	9 50	20 44	20 40	24 8		n.a.
T 8	21 52	5 29	3 32	22 23	0 22	19 52	1 0	2 32	2 30	7 23	0 57	12 39	0 20	9 49	0 45	10 21	0 56	10 34	9 50	20 44	20 41	24 7		n.a.
W 9	21 44	0s33	4 23	22 24	0 14	19 36	1 2	2 39	2 32	7 24	0 57	12 37	0 20	9 50	0 45	10 21	0 56	10 34	9 49	20 44	20 41	24 6		n.a.
T 10	21 35	6 22	4 58	22 23	0 7	19 20	1 4	2 47	2 33	7 26	0 58	12 35	0 20	9 50	0 46	10 21	0 57	10 33	9 49	20 44	20 42	24 4		n.a.
F 11	21 26	11 43	5 15	22 22	0s 0	19 3	1 6	2 54	2 35	7 27	0 58	12 33	0 20	9 51	0 46	10 21	0 57	10 33	9 49	20 44	20 42	24 3		n.a.
S 12	21 17	16 24	5 17	22 19	0 7	18 46	1 7	3 1	2 36	7 29	0 58	12 30	0 20	9 51	0 46	10 21	0 57	10 33	9 49	20 44	20 43	24 2		n.a.
S 13	21 7	20 16	5 3	22 15	0 14	18 28	1 9	3 8	2 38	7 30	0 58	12 28	0 20	9 52	0 46	10 21	0 57	10 32	9 49	20 44	20 43	24 0		n.a.
M14	20 57	23 11	4 36	22 9	0 21	18 9	1 11	3 15	2 39	7 32	0 59	12 26	0 20	9 53	0 46	10 22	0 57	10 32	9 49	20 44	20 44	23 59		n.a.
T 15	20 47	25 1	3 57	22 3	0 28	17 50	1 13	3 22	2 40	7 33	0 59	12 24	0 20	9 53	0 46	10 22	0 57	10 32	9 49	20 44	20 45	23 57		n.a.
W16	20 36	25 43	3 9	21 55	0 35	17 31	1 15	3 28	2 42	7 34	0 59	12 22	0 20	9 54	0 46	10 22	0 57	10 32	9 49	20 44	20 45	23 56		n.a.
T 17	20 25	25 14	2 12	21 47	0 41	17 11	1 16	3 35	2 43	7 35	0 59	12 20	0 20	9 55	0 46	10 22	0 57	10 31	9 48	20 44	20 46	23 55		n.a.
F 18	20 13	23 37	1 10	21 37	0 48	16 50	1 18	3 41	2 45	7 36	1 0	12 18	0 20	9 55	0 46	10 22	0 57	10 31	9 48	20 44	20 46	23 53		n.a.
S 19	20 1	20 58	0 5	21 26	0 54	16 29	1 20	3 47	2 46	7 37	1 0	12 16	0 20	9 56	0 46	10 22	0 57	10 31	9 48	20 44	20 47	23 52		n.a.
S 20	19 49	17 26	1n 1	21 14	1 0	16 8	1 21	3 52	2 48	7 38	1 0	12 13	0 20	9 57	0 46	10 22	0 57	10 30	9 48	20 44	20 47	23 51		n.a.
M21	19 36	13 9	2 4	21 1	1 6	15 46	1 23	3 58	2 50	7 39	1 0	12 11	0 21	9 58	0 46	10 22	0 57	10 30	9 48	20 44	20 48	23 49		n.a.
T 22	19 23	8 20	3 3	20 47	1 12	15 24	1 24	4 3	2 51	7 40	1 0	12 9	0 21	9 58	0 46	10 22	0 57	10 29	9 48	20 44	20 48	23 48		n.a.
W23	19 9	3 8	3 54	20 31	1 17	15 1	1 25	4 9	2 53	7 41	1 1	12 7	0 21	9 59	0 46	10 23	0 57	10 29	9 48	20 44	20 49	23 46		n.a.
T 24	18 55	2n15	4 34	20 15	1 23	14 38	1 27	4 14	2 54	7 42	1 1	12 5	0 21	10 0	0 46	10 23	0 57	10 29	9 48	20 45	20 50	23 45		n.a.
F 25	18 41	7 39	5 3	19 58	1 28	14 14	1 28	4 18	2 56	7 42	1 1	12 2	0 21	10 1	0 46	10 23	0 57	10 28	9 48	20 45	20 50	23 44		n.a.
S 26	18 26	12 50	5 16	19 39	1 33	13 51	1 29	4 23	2 57	7 43	1 1	12 0	0 21	10 1	0 46	10 23	0 57	10 28	9 48	20 45	20 51	23 42		n.a.
S 27	18 11	17 33	5 13	19 20	1 37	13 26	1 30	4 27	2 59	7 43	1 2	11 58	0 21	10 2	0 46	10 23	0 57	10 28	9 48	20 45	20 51	23 41		n.a.
M28	17 56	21 29	4 53	18 59	1 42	13 2	1 31	4 31	3 1	7 44	1 2	11 55	0 21	10 3	0 46	10 23	0 57	10 27	9 48	20 45	20 52	23 39		n.a.
T 29	17 41	24 18	4 15	18 37	1 46	12 37	1 32	4 35	3 2	7 44	1 2	11 53	0 21	10 4	0 46	10 23	0 57	10 27	9 48	20 45	20 52	23 38		n.a.
W30	17 25	25 38	3 21	18 15	1 50	12 11	1 33	4 39	3 4	7 44	1 2	11 51	0 21	10 5	0 46	10 23	0 57	10 26	9 48	20 45	20 53	23 36		n.a.
T 31	17s 9	25n14	2n12	17s51	1s53	11s46	1s34	4s43	3n 5	7s44	1n 3	11s49	0s21	10n 6	0n46	10s23	0n57	10s26	9n48	20s45	20s53	23s35		n.a.

Julian Day Number = 3631278.5, Delta T = 09h25m48s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°10'22, Lahiri = 69°17'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5230

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 51 41	12♒ 8'43	15♋35	16♒38	4♓ 5	19♎55	22♎47	29♒33	5°R22	29°R58	28♑56	25♑11	24♑16	12♑14	n.a.	F 1
S 2	8 55 38	13° 9'28	0♌38	18°13	5°20	20° 7	22°48	29°40	5♍19	29♎58	28°59	25°R11	24°13	12°21	n.a.	S 2
S 3	8 59 35	14°10'15	15°39	19°47	6°34	20°19	22°49	29°47	5°17	29°58	29° 1	25°10	24°10	12°27	n.a.	S 3
M 4	9 3 31	15°11'02	0♍30	21°22	7°49	20°30	22°49	29°54	5°15	29°58	29° 3	25° 9	24° 7	12°34	n.a.	M 4
T 5	9 7 28	16°11'50	15° 4	22°57	9° 4	20°41	22°49	0♓ 1	5°12	29°57	29° 5	25° 6	24° 4	12°41	n.a.	T 5
W 6	9 11 24	17°12'39	29°14	24°32	10°19	20°51	22°R49	0° 8	5°10	29°57	29° 8	25° 3	24° 1	12°47	n.a.	W 6
T 7	9 15 21	18°13'29	12♎57	26° 7	11°34	21° 1	22°49	0°15	5° 7	29°57	29°10	24°59	23°57	12°54	n.a.	T 7
F 8	9 19 17	19°14'19	26°13	27°42	12°48	21° 9	22°49	0°22	5° 5	29°57	29°12	24°57	23°54	13° 1	n.a.	F 8
S 9	9 23 14	20°15'11	9♏ 3	29°17	14° 3	21°18	22°48	0°29	5° 2	29°56	29°14	24°55	23°51	13° 7	n.a.	S 9
S 10	9 27 10	21°16'04	21°31	0♓52	15°18	21°25	22°48	0°36	5° 0	29°56	29°16	24°D54	23°48	13°14	n.a.	S 10
M11	9 31 7	22°16'57	3♐41	2°28	16°33	21°32	22°47	0°43	4°57	29°56	29°19	24°55	23°45	13°21	n.a.	M11
T 12	9 35 4	23°17'52	15°39	4° 3	17°47	21°38	22°45	0°50	4°55	29°55	29°21	24°56	23°42	13°27	n.a.	T 12
W13	9 39 0	24°18'47	27°28	5°39	19° 2	21°43	22°44	0°57	4°52	29°55	29°23	24°58	23°38	13°34	n.a.	W13
T 14	9 42 57	25°19'43	9♑15	7°14	20°17	21°48	22°43	1° 4	4°50	29°54	29°25	25° 0	23°35	13°41	n.a.	T 14
F 15	9 46 53	26°20'39	21° 2	8°49	21°32	21°52	22°41	1°12	4°47	29°54	29°27	25°R 1	23°32	13°47	n.a.	F 15
S 16	9 50 50	27°21'37	2♒55	10°24	22°46	21°55	22°39	1°19	4°45	29°53	29°29	25° 1	23°29	13°54	n.a.	S 16
S 17	9 54 46	28°22'34	14°55	11°59	24° 1	21°58	22°37	1°26	4°42	29°53	29°31	24°59	23°26	14° 1	n.a.	S 17
M18	9 58 43	29°23'32	27° 4	13°33	25°16	21°59	22°34	1°33	4°40	29°52	29°33	24°55	23°22	14° 7	n.a.	M18
T 19	10 2 39	0♓24'30	9♓25	15° 7	26°30	22° 0	22°32	1°40	4°37	29°51	29°35	24°50	23°19	14°14	n.a.	T 19
W20	10 6 36	1°25'29	21°58	16°40	27°45	22°R 0	22°29	1°47	4°34	29°51	29°38	24°44	23°16	14°20	n.a.	W20
T 21	10 10 33	2°26'28	4♈43	18°12	29° 0	22° 0	22°26	1°54	4°32	29°50	29°40	24°37	23°13	14°27	n.a.	T 21
F 22	10 14 29	3°27'26	17°41	19°43	0♈14	21°58	22°23	2° 2	4°29	29°49	29°42	24°30	23°10	14°34	n.a.	F 22
S 23	10 18 26	4°28'25	0♉52	21°12	1°29	21°56	22°20	2° 9	4°27	29°48	29°44	24°24	23° 7	14°40	n.a.	S 23
S 24	10 22 22	5°29'24	14°16	22°41	2°43	21°53	22°17	2°16	4°24	29°48	29°46	24°20	23° 3	14°47	n.a.	S 24
M25	10 26 19	6°30'22	27°54	24° 7	3°58	21°49	22°13	2°23	4°22	29°47	29°47	24°18	23° 0	14°54	n.a.	M25
T 26	10 30 15	7°31'21	11♊45	25°30	5°12	21°44	22° 9	2°30	4°19	29°46	29°49	24°D18	22°57	15° 0	n.a.	T 26
W27	10 34 12	8°32'19	25°51	26°51	6°27	21°39	22° 5	2°37	4°16	29°45	29°51	24°19	22°54	15° 7	n.a.	W27
T 28	10 38 8	9♓33'17	10♋10	28♓ 8	7♈41	21♎33	22♎ 1	2♓44	4♍14	29♎44	29♑53	24♑20	22♑51	15♑14	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s52	23n 1	0n53	17s27	1s57	11s20	1s35	4s46	3n 7	7s45	1n 3	11s46	0s21	10n 6	0n46	10s22	0n57	10s26	9n48	20s44	20s54	23s33		n.a.
S 2	16 35	19 11	0s30	17 1	2 0	10 53	1 36	4 49	3 9	7 45	1 3	11 44	0 21	10 7	0 46	10 22	0 57	10 25	9 48	20 44	20 55	23 32		n.a.
S 3	16 18	14 7	1 51	16 35	2 3	10 27	1 36	4 52	3 10	7 45	1 3	11 42	0 21	10 8	0 46	10 22	0 57	10 25	9 48	20 45	20 55	23 31		n.a.
M 4	16 1	8 15	3 3	16 7	2 5	10 0	1 37	4 54	3 12	7 45	1 4	11 39	0 21	10 9	0 46	10 22	0 58	10 24	9 48	20 45	20 56	23 29		n.a.
T 5	15 43	2 4	4 2	15 39	2 8	9 33	1 38	4 57	3 14	7 44	1 4	11 37	0 21	10 10	0 46	10 22	0 58	10 24	9 48	20 45	20 56	23 28		n.a.
W 6	15 25	4s 3	4 44	15 10	2 9	9 5	1 38	4 59	3 15	7 44	1 4	11 34	0 21	10 11	0 46	10 22	0 58	10 23	9 48	20 46	20 57	23 26		n.a.
T 7	15 7	9 46	5 8	14 40	2 11	8 38	1 38	5 1	3 17	7 44	1 4	11 32	0 21	10 12	0 46	10 22	0 58	10 23	9 48	20 47	20 57	23 25		n.a.
F 8	14 48	14 51	5 15	14 8	2 12	8 10	1 39	5 3	3 18	7 44	1 5	11 30	0 22	10 13	0 46	10 22	0 58	10 23	9 48	20 47	20 58	23 23		n.a.
S 9	14 29	19 6	5 6	13 37	2 13	7 42	1 39	5 4	3 20	7 43	1 5	11 27	0 22	10 14	0 46	10 22	0 58	10 22	9 48	20 47	20 58	23 22		n.a.
S 10	14 10	22 23	4 42	13 4	2 13	7 14	1 39	5 5	3 22	7 43	1 5	11 25	0 22	10 14	0 46	10 21	0 58	10 22	9 48	20 47	20 59	23 20		n.a.
M11	13 51	24 34	4 6	12 30	2 13	6 45	1 39	5 6	3 23	7 42	1 5	11 22	0 22	10 15	0 46	10 21	0 58	10 21	9 48	20 47	20 59	23 19		n.a.
T 12	13 32	25 35	3 20	11 55	2 13	6 16	1 39	5 7	3 25	7 41	1 6	11 20	0 22	10 16	0 46	10 21	0 58	10 21	9 48	20 47	21 0	23 17		n.a.
W13	13 12	25 26	2 26	11 20	2 12	5 48	1 39	5 7	3 27	7 41	1 6	11 18	0 22	10 17	0 46	10 21	0 58	10 20	9 48	20 47	21 1	23 15		n.a.
T 14	12 52	24 9	1 26	10 44	2 10	5 19	1 39	5 7	3 28	7 40	1 6	11 15	0 22	10 18	0 46	10 21	0 58	10 20	9 48	20 46	21 1	23 14		n.a.
F 15	12 32	21 47	0 22	10 7	2 8	4 49	1 39	5 7	3 30	7 39	1 6	11 13	0 22	10 19	0 46	10 20	0 58	10 19	9 48	20 46	21 2	23 12		n.a.
S 16	12 11	18 29	0n43	9 30	2 6	4 20	1 39	5 7	3 32	7 38	1 7	11 10	0 22	10 20	0 46	10 20	0 58	10 19	9 48	20 46	21 2	23 11		n.a.
S 17	11 50	14 23	1 47	8 51	2 3	3 51	1 38	5 6	3 33	7 37	1 7	11 8	0 22	10 21	0 46	10 20	0 58	10 18	9 48	20 47	21 3	23 9		n.a.
M18	11 30	9 40	2 46	8 12	2 0	3 21	1 38	5 5	3 35	7 36	1 7	11 5	0 22	10 22	0 46	10 20	0 58	10 18	9 48	20 47	21 3	23 8		n.a.
T 19	11 9	4 31	3 39	7 33	1 55	2 52	1 37	5 4	3 37	7 35	1 7	11 3	0 22	10 23	0 46	10 20	0 58	10 17	9 48	20 48	21 4	23 6		n.a.
W20	10 47	0n53	4 21	6 53	1 51	2 22	1 37	5 3	3 38	7 34	1 7	11 1	0 22	10 24	0 46	10 19	0 58	10 17	9 48	20 49	21 4	23 5		n.a.
T 21	10 26	6 19	4 52	6 13	1 45	1 52	1 36	5 1	3 40	7 32	1 8	10 58	0 22	10 25	0 46	10 19	0 58	10 17	9 48	20 51	21 5	23 3		n.a.
F 22	10 4	11 35	5 8	5 32	1 39	1 22	1 35	4 59	3 41	7 31	1 8	10 56	0 22	10 26	0 46	10 19	0 58	10 16	9 48	20 52	21 5	23 1		n.a.
S 23	9 43	16 24	5 8	4 51	1 32	0 52	1 35	4 57	3 43	7 30	1 8	10 53	0 23	10 27	0 46	10 18	0 58	10 16	9 49	20 53	21 6	23 0		n.a.
S 24	9 21	20 30	4 52	4 10	1 25	0 22	1 34	4 54	3 45	7 28	1 8	10 51	0 23	10 27	0 46	10 18	0 58	10 15	9 49	20 53	21 6	22 58		n.a.
M25	8 59	23 34	4 19	3 29	1 16	0n 8	1 33	4 51	3 46	7 27	1 9	10 48	0 23	10 28	0 47	10 18	0 58	10 15	9 49	20 54	21 7	22 57		n.a.
T 26	8 36	25 17	3 30	2 47	1 7	0 38	1 32	4 48	3 48	7 25	1 9	10 46	0 23	10 29	0 47	10 17	0 58	10 14	9 49	20 54	21 7	22 55		n.a.
W27	8 14	25 27	2 28	2 7	0 57	1 8	1 31	4 45	3 49	7 23	1 9	10 43	0 23	10 30	0 47	10 17	0 58	10 14	9 49	20 54	21 8	22 54		n.a.
T 28	7s51	23n55	1n16	1s27	0s47	1n38	1s29	4s41	3n50	7s22	1n 9	10s41	0s23	10n31	0n47	10s17	0n58	10s13	9n49	20s53	21s 8	22s52		n.a.

Julian Day Number = 3631309.5, Delta T = 09h25m49s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°10'26, Lahiri = 69°17'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5230

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 42 5	10♓34'15	24♋40	29♓22	8♈56	21°R26	21°R57	2♓52	4°R11	29°R43	29♑55	24°R21	22♑48	15♑20	n.a.	F 1
S 2	10 46 2	11°35'12	9♌17	0♈30	10°10	21♐18	21♐52	2°59	4♍ 9	29♐42	29°57	24♑20	22°44	15°27	n.a.	S 2
S 3	10 49 58	12°36'09	23°57	1°34	11°24	21° 9	21°48	3° 6	4° 6	29°41	29°59	24°17	22°41	15°34	n.a.	S 3
M 4	10 53 55	13°37'06	8♍32	2°31	12°38	21° 0	21°43	3°13	4° 4	29°40	0♒ 1	24°11	22°38	15°40	n.a.	M 4
T 5	10 57 51	14°38'02	22°56	3°21	13°53	20°49	21°38	3°20	4° 1	29°39	0° 2	24° 4	22°35	15°47	n.a.	T 5
W 6	11 1 48	15°38'58	7♐ 2	4° 3	15° 7	20°38	21°33	3°27	3°58	29°38	0° 4	23°55	22°32	15°53	n.a.	W 6
T 7	11 5 44	16°39'54	20°46	4°36	16°21	20°26	21°27	3°34	3°56	29°37	0° 6	23°46	22°28	16° 0	n.a.	T 7
F 8	11 9 41	17°40'51	4♏ 5	4°59	17°35	20°14	21°22	3°41	3°53	29°36	0° 8	23°37	22°25	16° 7	n.a.	F 8
S 9	11 13 37	18°41'47	17° 0	5°13	18°49	20° 0	21°16	3°48	3°51	29°35	0° 9	23°31	22°22	16°13	n.a.	S 9
S 10	11 17 34	19°42'43	29°32	5°R15	20° 4	19°46	21°10	3°55	3°48	29°33	0°11	23°26	22°19	16°20	n.a.	S 10
M11	11 21 31	20°43'39	11♐45	5° 5	21°18	19°31	21° 5	4° 2	3°46	29°32	0°13	23°24	22°16	16°27	n.a.	M11
T 12	11 25 27	21°44'35	23°44	4°44	22°32	19°15	20°59	4° 9	3°44	29°31	0°14	23°D23	22°13	16°33	n.a.	T 12
W13	11 29 24	22°45'30	5♑34	4°12	23°46	18°59	20°52	4°16	3°41	29°30	0°16	23°24	22° 9	16°40	n.a.	W13
T 14	11 33 20	23°46'26	17°21	3°28	24°59	18°42	20°46	4°23	3°39	29°29	0°17	23°R25	22° 6	16°47	n.a.	T 14
F 15	11 37 17	24°47'21	29° 9	2°35	26°13	18°24	20°40	4°30	3°36	29°27	0°19	23°25	22° 3	16°53	n.a.	F 15
S 16	11 41 13	25°48'16	11♒ 5	1°33	27°27	18° 5	20°33	4°36	3°34	29°26	0°20	23°23	22° 0	17° 0	n.a.	S 16
S 17	11 45 10	26°49'11	23°12	0°25	28°41	17°46	20°26	4°43	3°32	29°25	0°22	23°19	21°57	17° 7	n.a.	S 17
M18	11 49 6	27°50'05	5♓32	29♓12	29°55	17°26	20°20	4°50	3°29	29°23	0°23	23°12	21°53	17°13	n.a.	M18
T 19	11 53 3	28°50'58	18° 9	27°56	1♉ 8	17° 6	20°13	4°57	3°27	29°22	0°25	23° 2	21°50	17°20	n.a.	T 19
W20	11 57 0	29°51'51	1♈ 1	26°41	2°22	16°45	20° 6	5° 3	3°25	29°20	0°26	22°51	21°47	17°26	n.a.	W20
T 21	12 0 56	0♈52'43	14° 9	25°28	3°36	16°24	19°59	5°10	3°23	29°19	0°28	22°38	21°44	17°33	n.a.	T 21
F 22	12 4 53	1°53'34	27°32	24°18	4°49	16° 2	19°52	5°17	3°20	29°18	0°29	22°26	21°41	17°40	n.a.	F 22
S 23	12 8 49	2°54'25	11♉ 5	23°14	6° 3	15°40	19°44	5°23	3°18	29°16	0°30	22°16	21°38	17°46	n.a.	S 23
S 24	12 12 46	3°55'15	24°49	22°17	7°16	15°17	19°37	5°30	3°16	29°15	0°32	22° 8	21°34	17°53	n.a.	S 24
M25	12 16 42	4°56'03	8♊39	21°27	8°30	14°55	19°29	5°37	3°14	29°13	0°33	22° 3	21°31	18° 0	n.a.	M25
T 26	12 20 39	5°56'51	22°35	20°46	9°43	14°31	19°22	5°43	3°12	29°12	0°34	22° 0	21°28	18° 6	n.a.	T 26
W27	12 24 35	6°57'37	6♋37	20°13	10°56	14° 8	19°14	5°50	3°10	29°10	0°35	21°D59	21°25	18°13	n.a.	W27
T 28	12 28 32	7°58'22	20°42	19°49	12°10	13°44	19° 7	5°56	3° 8	29° 9	0°37	22°R 0	21°22	18°20	n.a.	T 28
F 29	12 32 29	8°59'06	4♌52	19°32	13°23	13°21	18°59	6° 2	3° 6	29° 7	0°38	21°59	21°19	18°26	n.a.	F 29
S 30	12 36 25	9°59'49	19° 4	19°24	14°36	12°57	18°51	6° 9	3° 4	29° 6	0°39	21°57	21°15	18°33	n.a.	S 30
S 31	12 40 22	11♈ 0'30	3♍16	19°D24	15♉49	12♐33	18♐44	6♓15	3♍ 2	29♐ 4	0♒40	21♑52	21♑12	18♑40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s29	20n48	0s 2	0s47	0s35	2n 8	1s28	4s38	3n52	7s20	1n 9	10s38	0s23	10n32	0n47	10s16	0n58	10s13	9n49	20s53	21s 9	22s50		n.a.
S 2	7 6	16 21	1 20	0 9	0 22	2 38	1 27	4 33	3 53	7 18	1 10	10 36	0 23	10 33	0 47	10 16	0 58	10 12	9 49	20 53	21 9	22 49		n.a.
S 3	6 43	10 54	2 33	0n28	0 9	3 7	1 25	4 29	3 54	7 16	1 10	10 34	0 23	10 34	0 47	10 16	0 59	10 12	9 49	20 54	21 10	22 47		n.a.
M 4	6 20	4 54	3 35	1 4	0n 5	3 37	1 24	4 24	3 56	7 14	1 10	10 31	0 23	10 35	0 47	10 15	0 59	10 11	9 50	20 55	21 10	22 45		n.a.
T 5	5 57	1s17	4 23	1 37	0 20	4 7	1 22	4 19	3 57	7 12	1 10	10 29	0 23	10 36	0 47	10 15	0 59	10 11	9 50	20 56	21 11	22 44		n.a.
W 6	5 34	7 15	4 53	2 8	0 36	4 37	1 21	4 14	3 58	7 10	1 11	10 26	0 23	10 37	0 47	10 14	0 59	10 10	9 50	20 58	21 11	22 42		n.a.
T 7	5 11	12 43	5 6	2 36	0 52	5 6	1 19	4 9	3 59	7 8	1 11	10 24	0 23	10 38	0 46	10 14	0 59	10 10	9 50	20 59	21 12	22 40		n.a.
F 8	4 47	17 24	5 1	3 1	1 9	5 36	1 17	4 3	4 0	7 6	1 11	10 21	0 23	10 38	0 46	10 14	0 59	10 9	9 50	21 1	21 13	22 39		n.a.
S 9	4 24	21 8	4 41	3 21	1 26	6 5	1 15	3 57	4 1	7 4	1 11	10 19	0 24	10 39	0 46	10 13	0 59	10 9	9 50	21 2	21 13	22 37		n.a.
S 10	4 0	23 45	4 8	3 38	1 43	6 35	1 13	3 51	4 2	7 1	1 11	10 17	0 24	10 40	0 46	10 13	0 59	10 8	9 50	21 3	21 14	22 36		n.a.
M11	3 37	25 12	3 24	3 50	2 0	7 4	1 11	3 45	4 3	6 59	1 11	10 14	0 24	10 41	0 46	10 12	0 59	10 8	9 51	21 3	21 14	22 34		n.a.
T 12	3 13	25 26	2 32	3 57	2 17	7 33	1 9	3 38	4 4	6 57	1 12	10 12	0 24	10 42	0 46	10 12	0 59	10 7	9 51	21 3	21 15	22 32		n.a.
W13	2 50	24 30	1 34	3 59	2 32	8 2	1 7	3 31	4 5	6 54	1 12	10 9	0 24	10 43	0 46	10 11	0 59	10 7	9 51	21 3	21 15	22 31		n.a.
T 14	2 26	22 28	0 33	3 55	2 47	8 30	1 5	3 24	4 6	6 52	1 12	10 7	0 24	10 44	0 46	10 11	0 59	10 6	9 51	21 3	21 16	22 29		n.a.
F 15	2 2	19 29	0n31	3 46	3 0	8 59	1 3	3 17	4 6	6 49	1 12	10 5	0 24	10 45	0 46	10 10	0 59	10 6	9 51	21 3	21 16	22 27		n.a.
S 16	1 38	15 40	1 33	3 32	3 11	9 27	1 1	3 10	4 7	6 47	1 12	10 2	0 24	10 45	0 46	10 10	0 59	10 5	9 51	21 3	21 17	22 25		n.a.
S 17	1 15	11 10	2 32	3 13	3 20	9 55	0 58	3 2	4 7	6 44	1 12	10 0	0 24	10 46	0 46	10 10	0 59	10 5	9 52	21 4	21 17	22 24		n.a.
M18	0 51	6 8	3 25	2 51	3 26	10 23	0 56	2 55	4 8	6 41	1 13	9 57	0 24	10 47	0 46	10 9	0 59	10 4	9 52	21 5	21 18	22 22		n.a.
T 19	0 27	0 47	4 9	2 25	3 30	10 51	0 53	2 47	4 8	6 39	1 13	9 55	0 24	10 48	0 46	10 9	0 59	10 4	9 52	21 7	21 18	22 20		n.a.
W20	0 3	4n42	4 41	1 57	3 31	11 18	0 51	2 39	4 8	6 36	1 13	9 53	0 24	10 49	0 46	10 8	0 59	10 4	9 52	21 8	21 19	22 19		n.a.
T 21	0n21	10 6	4 59	1 27	3 30	11 45	0 48	2 31	4 8	6 33	1 13	9 50	0 25	10 49	0 46	10 7	0 59	10 3	9 52	21 10	21 19	22 17		n.a.
F 22	0 44	15 6	5 1	0 57	3 27	12 12	0 45	2 23	4 8	6 30	1 13	9 48	0 25	10 50	0 46	10 7	0 59	10 3	9 53	21 12	21 20	22 15		n.a.
S 23	1 8	19 26	4 46	0 27	3 21	12 39	0 43	2 14	4 8	6 28	1 13	9 46	0 25	10 51	0 46	10 6	0 59	10 2	9 53	21 14	21 20	22 13		n.a.
S 24	1 32	22 47	4 15	0s 2	3 14	13 5	0 40	2 6	4 8	6 25	1 13	9 43	0 25	10 52	0 46	10 6	0 59	10 2	9 53	21 15	21 21	22 12		n.a.
M25	1 56	24 49	3 28	0 30	3 5	13 31	0 37	1 58	4 8	6 22	1 14	9 41	0 25	10 52	0 46	10 5	0 59	10 1	9 53	21 16	21 21	22 10		n.a.
T 26	2 19	25 19	2 29	0 55	2 54	13 57	0 34	1 49	4 7	6 19	1 14	9 39	0 25	10 53	0 46	10 5	0 59	10 1	9 53	21 17	21 21	22 8		n.a.
W27	2 43	24 13	1 21	1 19	2 43	14 22	0 31	1 41	4 7	6 16	1 14	9 37	0 25	10 54	0 46	10 4	0 59	10 0	9 54	21 17	21 22	22 6		n.a.
T 28	3 7	21 35	0 7	1 39	2 31	14 47	0 28	1 32	4 6	6 13	1 14	9 34	0 25	10 54	0 46	10 4	0 59	10 0	9 54	21 17	21 22	22 5		n.a.
F 29	3 30	17 38	1s 8	1 57	2 18	15 12	0 25	1 24	4 5	6 10	1 14	9 32	0 25	10 55	0 46	10 3	0 59	9 59	9 54	21 17	21 23	22 3		n.a.
S 30	3 54	12 40	2 18	2 12	2 5	15 36	0 22	1 16	4 5	6 7	1 14	9 30	0 25	10 56	0 46	10 3	0 59	9 59	9 54	21 17	21 23	22 1		n.a.
S 31	4n17	7n 2	3s20	2s25	1n52	16n 0	0s19	1s 7	4n 4	6s 4	1n14	9s28	0s25	10n56	0n46	10s 2	0n59	9s59	9n55	21s18	21s24	21s59		n.a.

Julian Day Number = 3631337.5, Delta T = 09h25m51s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°10'30, Lahiri = 69°17'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5230

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 44 18	12♈ 1'10	17♍24	19♓30	17♉ 2	12°R 9	18°R36	6♓21	3°R 0	29°R 2	0♒41	21°R44	21♑ 9	18♑46	n.a.	M 1
T 2	12 48 15	13° 1'49	1♎24	19°44	18°15	11♎45	18♎28	6°28	2♍58	29♎ 1	0°42	21♑33	21° 6	18°53	n.a.	T 2
W 3	12 52 11	14° 2'27	15°12	20° 3	19°27	11°21	18°20	6°34	2°57	28°59	0°43	21°20	21° 3	18°59	n.a.	W 3
T 4	12 56 8	15° 3'03	28°43	20°28	20°40	10°57	18°12	6°40	2°55	28°58	0°44	21° 7	20°59	19° 6	n.a.	T 4
F 5	13 0 4	16° 3'39	11♏55	20°59	21°53	10°34	18° 4	6°46	2°53	28°56	0°45	20°55	20°56	19°13	n.a.	F 5
S 6	13 4 1	17° 4'13	24°46	21°35	23° 5	10°10	17°56	6°52	2°52	28°54	0°46	20°44	20°53	19°19	n.a.	S 6
S 7	13 7 57	18° 4'47	7♐17	22°15	24°18	9°47	17°48	6°58	2°50	28°53	0°47	20°36	20°50	19°26	n.a.	S 7
M 8	13 11 54	19° 5'19	19°30	22°59	25°30	9°24	17°40	7° 4	2°48	28°51	0°47	20°31	20°47	19°33	n.a.	M 8
T 9	13 15 51	20° 5'51	1♑30	23°47	26°43	9° 2	17°33	7°10	2°47	28°49	0°48	20°29	20°44	19°39	n.a.	T 9
W10	13 19 47	21° 6'22	13°21	24°38	27°55	8°40	17°25	7°16	2°45	28°48	0°49	20°28	20°40	19°46	n.a.	W10
T 11	13 23 44	22° 6'51	25° 9	25°33	29° 7	8°18	17°17	7°22	2°44	28°46	0°50	20°28	20°37	19°53	n.a.	T 11
F 12	13 27 40	23° 7'20	6♒59	26°31	0♊19	7°57	17° 9	7°27	2°43	28°44	0°50	20°27	20°34	19°59	n.a.	F 12
S 13	13 31 37	24° 7'47	18°56	27°31	1°32	7°36	17° 1	7°33	2°41	28°43	0°51	20°25	20°31	20° 6	n.a.	S 13
S 14	13 35 33	25° 8'13	1♓ 6	28°34	2°43	7°16	16°53	7°39	2°40	28°41	0°52	20°21	20°28	20°13	n.a.	S 14
M15	13 39 30	26° 8'38	13°33	29°40	3°55	6°56	16°46	7°44	2°39	28°39	0°52	20°14	20°25	20°19	n.a.	M15
T 16	13 43 26	27° 9'02	26°19	0♈47	5° 7	6°37	16°38	7°50	2°37	28°38	0°53	20° 4	20°21	20°26	n.a.	T 16
W17	13 47 23	28° 9'25	9♈27	1°57	6°19	6°18	16°30	7°55	2°36	28°36	0°53	19°53	20°18	20°32	n.a.	W17
T 18	13 51 19	29° 9'46	22°56	3° 9	7°30	6° 0	16°23	8° 0	2°35	28°34	0°54	19°40	20°15	20°39	n.a.	T 18
F 19	13 55 16	0♉10'05	6♉42	4°22	8°42	5°43	16°15	8° 6	2°34	28°33	0°54	19°27	20°12	20°46	n.a.	F 19
S 20	13 59 13	1°10'24	20°43	5°38	9°53	5°26	16° 8	8°11	2°33	28°31	0°55	19°16	20° 9	20°52	n.a.	S 20
S 21	14 3 9	2°10'41	4♊52	6°55	11° 5	5°10	16° 0	8°16	2°32	28°29	0°55	19° 7	20° 5	20°59	n.a.	S 21
M22	14 7 6	3°10'56	19° 7	8°13	12°16	4°55	15°53	8°21	2°31	28°28	0°55	19° 1	20° 2	21° 6	n.a.	M22
T 23	14 11 2	4°11'09	3♋22	9°33	13°27	4°41	15°46	8°26	2°30	28°26	0°56	18°58	19°59	21°12	n.a.	T 23
W24	14 14 59	5°11'20	17°34	10°55	14°38	4°27	15°39	8°31	2°30	28°24	0°56	18°D58	19°56	21°19	n.a.	W24
T 25	14 18 55	6°11'30	1♌42	12°18	15°49	4°14	15°32	8°36	2°29	28°23	0°56	18°R58	19°53	21°26	n.a.	T 25
F 26	14 22 52	7°11'38	15°44	13°42	17° 0	4° 2	15°25	8°41	2°28	28°21	0°56	18°58	19°50	21°32	n.a.	F 26
S 27	14 26 48	8°11'43	29°41	15° 8	18°11	3°51	15°18	8°46	2°27	28°19	0°57	18°56	19°46	21°39	n.a.	S 27
S 28	14 30 45	9°11'47	13♍31	16°35	19°21	3°40	15°11	8°50	2°27	28°18	0°57	18°52	19°43	21°46	n.a.	S 28
M29	14 34 42	10°11'48	27°14	18° 3	20°32	3°30	15° 4	8°55	2°26	28°16	0°57	18°45	19°40	21°52	n.a.	M29
T 30	14 38 38	11♉11'48	10♎47	19♈33	21♊42	3♎21	14♎58	8♓59	2♍26	28♎15	0♒57	18♑35	19♑37	21♑59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n40	1n 4	4s 9	2s34	1n38	16n23	0s16	0s59	4n 3	6s 1	1n14	9s26	0s25	10n57	0n46	10s 2	0n59	9s58	9n55	21s19	21s24	21s58		n.a.
T 2	5 4	4s53	4 42	2 42	1 25	16 47	0 12	0 51	4 2	5 58	1 14	9 23	0 26	10 58	0 46	10 1	0 59	9 58	9 55	21 21	21 25	21 56		n.a.
W 3	5 27	10 29	4 59	2 46	1 12	17 9	0 9	0 43	4 0	5 55	1 14	9 21	0 26	10 58	0 46	10 0	0 59	9 57	9 55	21 23	21 25	21 54		n.a.
T 4	5 50	15 29	4 58	2 48	0 59	17 32	0 6	0 35	3 59	5 52	1 15	9 19	0 26	10 59	0 46	10 0	0 59	9 57	9 55	21 25	21 26	21 52		n.a.
F 5	6 13	19 37	4 41	2 48	0 47	17 54	0 2	0 27	3 58	5 49	1 15	9 17	0 26	10 59	0 46	9 59	0 59	9 57	9 56	21 27	21 26	21 50		n.a.
S 6	6 36	22 41	4 10	2 46	0 34	18 15	0n 1	0 20	3 56	5 46	1 15	9 15	0 26	11 0	0 46	9 59	0 59	9 56	9 56	21 28	21 27	21 49		n.a.
S 7	6 59	24 34	3 27	2 41	0 22	18 36	0 4	0 12	3 55	5 43	1 15	9 13	0 26	11 1	0 46	9 58	0 59	9 56	9 56	21 29	21 27	21 47		n.a.
M 8	7 21	25 13	2 36	2 35	0 11	18 57	0 8	0 5	3 53	5 40	1 15	9 11	0 26	11 1	0 46	9 57	0 59	9 55	9 56	21 30	21 28	21 45		n.a.
T 9	7 44	24 40	1 39	2 26	0s 1	19 17	0 11	0n 2	3 52	5 37	1 15	9 9	0 26	11 2	0 46	9 57	0 59	9 55	9 57	21 30	21 28	21 43		n.a.
W10	8 6	23 0	0 38	2 16	0 11	19 36	0 15	0 9	3 50	5 34	1 15	9 7	0 26	11 2	0 46	9 56	0 59	9 55	9 57	21 31	21 29	21 41		n.a.
T 11	8 28	20 20	0n25	2 5	0 22	19 56	0 18	0 16	3 48	5 31	1 15	9 4	0 26	11 3	0 46	9 56	0 59	9 54	9 57	21 31	21 29	21 40		n.a.
F 12	8 50	16 49	1 26	1 51	0 32	20 14	0 22	0 22	3 46	5 28	1 15	9 2	0 27	11 3	0 46	9 55	0 59	9 54	9 57	21 31	21 30	21 38		n.a.
S 13	9 12	12 36	2 25	1 36	0 42	20 32	0 25	0 29	3 44	5 25	1 15	9 1	0 27	11 4	0 46	9 55	0 59	9 53	9 58	21 31	21 30	21 36		n.a.
S 14	9 34	7 49	3 17	1 20	0 51	20 50	0 29	0 34	3 42	5 22	1 15	8 59	0 27	11 4	0 46	9 54	0 59	9 53	9 58	21 32	21 31	21 34		n.a.
M15	9 56	2 38	4 2	1 3	0 59	21 7	0 33	0 40	3 40	5 19	1 15	8 57	0 27	11 4	0 46	9 53	0 59	9 53	9 58	21 33	21 31	21 32		n.a.
T 16	10 17	2n47	4 36	0 44	1 8	21 23	0 36	0 46	3 38	5 16	1 15	8 55	0 27	11 5	0 46	9 53	0 59	9 52	9 58	21 34	21 31	21 30		n.a.
W17	10 39	8 14	4 56	0 24	1 16	21 39	0 40	0 51	3 35	5 14	1 15	8 53	0 27	11 5	0 46	9 52	0 59	9 52	9 59	21 36	21 32	21 29		n.a.
T 18	11 0	13 25	5 0	0 3	1 23	21 55	0 44	0 56	3 33	5 11	1 15	8 51	0 27	11 6	0 46	9 52	0 59	9 52	9 59	21 37	21 32	21 27		n.a.
F 19	11 21	18 3	4 47	0n19	1 30	22 10	0 47	1 0	3 31	5 8	1 15	8 49	0 27	11 6	0 46	9 51	0 59	9 51	9 59	21 39	21 33	21 25		n.a.
S 20	11 41	21 46	4 17	0 43	1 37	22 24	0 51	1 4	3 28	5 5	1 15	8 47	0 27	11 6	0 46	9 50	0 59	9 51	9 59	21 41	21 33	21 23		n.a.
S 21	12 2	24 13	3 31	1 7	1 43	22 38	0 54	1 8	3 26	5 2	1 15	8 45	0 27	11 7	0 46	9 50	0 59	9 51	9 59	21 42	21 34	21 21		n.a.
M22	12 22	25 7	2 31	1 32	1 49	22 51	0 58	1 12	3 24	5 0	1 15	8 44	0 28	11 7	0 46	9 49	0 59	9 50	10 0	21 43	21 34	21 19		n.a.
T 23	12 42	24 22	1 22	1 58	1 54	23 3	1 2	1 15	3 21	4 57	1 15	8 42	0 28	11 7	0 46	9 49	0 59	9 50	10 0	21 43	21 35	21 17		n.a.
W24	13 2	22 2	0 7	2 25	1 59	23 15	1 5	1 18	3 19	4 54	1 15	8 40	0 28	11 7	0 46	9 48	0 59	9 50	10 0	21 43	21 35	21 15		n.a.
T 25	13 22	18 21	1s 7	2 53	2 4	23 27	1 9	1 21	3 16	4 52	1 15	8 38	0 28	11 8	0 45	9 47	0 59	9 49	10 0	21 43	21 36	21 14		n.a.
F 26	13 41	13 40	2 17	3 21	2 8	23 37	1 13	1 24	3 14	4 49	1 15	8 37	0 28	11 8	0 45	9 47	0 59	9 49	10 1	21 43	21 36	21 12		n.a.
S 27	14 0	8 17	3 18	3 50	2 12	23 47	1 16	1 26	3 11	4 46	1 15	8 35	0 28	11 8	0 45	9 46	0 59	9 49	10 1	21 44	21 37	21 10		n.a.
S 28	14 19	2 33	4 7	4 20	2 15	23 57	1 20	1 27	3 8	4 44	1 15	8 34	0 28	11 8	0 45	9 46	0 59	9 49	10 1	21 44	21 37	21 8		n.a.
M29	14 38	3s14	4 42	4 50	2 18	24 6	1 23	1 29	3 6	4 42	1 15	8 32	0 28	11 8	0 45	9 45	0 59	9 48	10 1	21 45	21 37	21 6		n.a.
T 30	14n56	8s48	5s 0	5n21	2s20	24n14	1n27	1n30	3n 3	4s39	1n14	8s30	0s28	11n 9	0n45	9s45	0n59	9s48	10n 2	21s46	21s38	21s 4		n.a.

Julian Day Number = 3631368.5, Delta T = 09h25m53s
Ecliptic obliquity = 23°02'18, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°10'35, Lahiri = 69°17'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5230

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 42 35	12♉11'46	24♎ 9	21♈ 3	22♊52	3°R13	14°R52	9♓ 4	2°R25	28°R13	0♒57	18°R24	19♑34	22♑ 5	n.a.	W 1
T 2	14 46 31	13°11'42	7♏18	22°35	24° 2	3♎ 6	14♎45	9° 8	2♍25	28♎11	0°R57	18♑12	19°31	22°12	n.a.	T 2
F 3	14 50 28	14°11'37	20°12	24° 9	25°12	2°59	14°39	9°13	2°25	28°10	0°57	18° 1	19°27	22°19	n.a.	F 3
S 4	14 54 24	15°11'30	2♐51	25°43	26°22	2°53	14°33	9°17	2°24	28° 8	0°57	17°52	19°24	22°25	n.a.	S 4
S 5	14 58 21	16°11'21	15°14	27°19	27°32	2°48	14°27	9°21	2°24	28° 7	0°57	17°45	19°21	22°32	n.a.	S 5
M 6	15 2 17	17°11'11	27°23	28°55	28°41	2°44	14°22	9°25	2°24	28° 5	0°57	17°40	19°18	22°39	n.a.	M 6
T 7	15 6 14	18°10'59	9♑21	0♉34	29°50	2°40	14°16	9°29	2°24	28° 3	0°57	17°38	19°15	22°45	n.a.	T 7
W 8	15 10 10	19°10'46	21°12	2°13	1♋ 0	2°37	14°11	9°33	2°24	28° 2	0°56	17°D37	19°11	22°52	n.a.	W 8
T 9	15 14 7	20°10'30	2♒59	3°53	2° 9	2°35	14° 6	9°37	2°D24	28° 0	0°56	17°38	19° 8	22°59	n.a.	T 9
F 10	15 18 4	21°10'14	14°49	5°35	3°18	2°34	14° 0	9°40	2°24	27°59	0°56	17°39	19° 5	23° 5	n.a.	F 10
S 11	15 22 0	22° 9'56	26°46	7°18	4°27	2°D33	13°56	9°44	2°24	27°57	0°56	17°R39	19° 2	23°12	n.a.	S 11
S 12	15 25 57	23° 9'36	8♓56	9° 3	5°35	2°34	13°51	9°48	2°24	27°56	0°55	17°38	18°59	23°19	n.a.	S 12
M13	15 29 53	24° 9'15	21°24	10°48	6°44	2°34	13°46	9°51	2°24	27°54	0°55	17°34	18°56	23°25	n.a.	M13
T 14	15 33 50	25° 8'52	4♈13	12°35	7°52	2°36	13°42	9°55	2°25	27°53	0°55	17°28	18°52	23°32	n.a.	T 14
W15	15 37 46	26° 8'27	17°27	14°24	9° 0	2°38	13°37	9°58	2°25	27°51	0°54	17°21	18°49	23°39	n.a.	W15
T 16	15 41 43	27° 8'01	1♉ 5	16°13	10° 8	2°41	13°33	10° 1	2°25	27°50	0°54	17°13	18°46	23°45	n.a.	T 16
F 17	15 45 39	28° 7'33	15° 7	18° 4	11°16	2°45	13°29	10° 4	2°26	27°49	0°53	17° 4	18°43	23°52	n.a.	F 17
S 18	15 49 36	29° 7'04	29°28	19°56	12°24	2°49	13°25	10° 7	2°26	27°47	0°53	16°57	18°40	23°58	n.a.	S 18
S 19	15 53 33	0♊ 6'33	14♊ 3	21°50	13°31	2°55	13°22	10°10	2°27	27°46	0°52	16°51	18°37	24° 5	n.a.	S 19
M20	15 57 29	1° 5'59	28°44	23°45	14°39	3° 0	13°18	10°13	2°27	27°45	0°52	16°48	18°33	24°12	n.a.	M20
T 21	16 1 26	2° 5'24	13♋24	25°41	15°46	3° 7	13°15	10°16	2°28	27°43	0°51	16°D46	18°30	24°18	n.a.	T 21
W22	16 5 22	3° 4'47	27°58	27°38	16°53	3°14	13°12	10°19	2°29	27°42	0°50	16°47	18°27	24°25	n.a.	W22
T 23	16 9 19	4° 4'07	12♌21	29°37	17°59	3°21	13° 9	10°21	2°29	27°41	0°50	16°48	18°24	24°32	n.a.	T 23
F 24	16 13 15	5° 3'26	26°31	1♊37	19° 6	3°29	13° 7	10°24	2°30	27°39	0°49	16°49	18°21	24°38	n.a.	F 24
S 25	16 17 12	6° 2'42	10♍26	3°39	20°12	3°38	13° 4	10°26	2°31	27°38	0°48	16°R49	18°17	24°45	n.a.	S 25
S 26	16 21 8	7° 1'56	24° 7	5°41	21°18	3°48	13° 2	10°29	2°32	27°37	0°48	16°48	18°14	24°52	n.a.	S 26
M27	16 25 5	8° 1'07	7♎34	7°44	22°24	3°58	13° 0	10°31	2°33	27°36	0°47	16°45	18°11	24°58	n.a.	M27
T 28	16 29 2	9° 0'17	20°46	9°48	23°29	4° 8	12°58	10°33	2°34	27°35	0°46	16°40	18° 8	25° 5	n.a.	T 28
W29	16 32 58	9°59'25	3♏46	11°53	24°35	4°19	12°56	10°35	2°35	27°33	0°45	16°34	18° 5	25°12	n.a.	W29
T 30	16 36 55	10°58'30	16°32	13°59	25°40	4°31	12°54	10°37	2°36	27°32	0°44	16°28	18° 2	25°18	n.a.	T 30
F 31	16 40 51	11♊57'34	29♏ 6	16♊ 5	26♋45	4♎43	12♎53	10♓39	2♍37	27♎31	0♒43	16♑22	17♑58	25♑25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n14	13s53	5s 1	5n53	2s22	24n21	1n31	1n31	3n 1	4s37	1n14	8s29	0s29	11n 9	0n45	9s44	0n59	9s48	10n 2	21s48	21s38	21s 2		n.a.
T 2	15 32	18 14	4 46	6 25	2 24	24 28	1 34	1 31	2 58	4 35	1 14	8 27	0 29	11 9	0 45	9 43	0 59	9 48	10 2	21 49	21 39	21 0		n.a.
F 3	15 50	21 38	4 17	6 58	2 25	24 35	1 38	1 31	2 55	4 32	1 14	8 26	0 29	11 9	0 45	9 43	0 59	9 47	10 2	21 51	21 39	20 58		n.a.
S 4	16 7	23 54	3 35	7 31	2 25	24 40	1 41	1 31	2 53	4 30	1 14	8 24	0 29	11 9	0 45	9 42	0 59	9 47	10 3	21 52	21 40	20 56		n.a.
S 5	16 24	24 57	2 44	8 4	2 26	24 45	1 44	1 31	2 50	4 28	1 14	8 23	0 29	11 9	0 45	9 42	0 59	9 47	10 3	21 53	21 40	20 54		n.a.
M 6	16 41	24 47	1 46	8 38	2 25	24 50	1 48	1 30	2 48	4 26	1 14	8 22	0 29	11 9	0 45	9 41	0 59	9 47	10 3	21 54	21 41	20 52		n.a.
T 7	16 57	23 27	0 44	9 13	2 25	24 54	1 51	1 29	2 45	4 24	1 14	8 20	0 29	11 9	0 45	9 41	0 59	9 47	10 3	21 54	21 41	20 51		n.a.
W 8	17 14	21 5	0n19	9 47	2 24	24 57	1 55	1 28	2 43	4 22	1 14	8 19	0 29	11 9	0 45	9 40	0 59	9 46	10 4	21 54	21 41	20 49		n.a.
T 9	17 29	17 50	1 22	10 22	2 22	24 59	1 58	1 27	2 40	4 20	1 14	8 17	0 29	11 9	0 45	9 40	0 59	9 46	10 4	21 54	21 42	20 47		n.a.
F 10	17 45	13 52	2 21	10 57	2 20	25 1	2 1	1 25	2 37	4 18	1 14	8 16	0 30	11 9	0 45	9 39	0 59	9 46	10 4	21 54	21 42	20 45		n.a.
S 11	18 0	9 20	3 14	11 33	2 18	25 2	2 4	1 23	2 35	4 16	1 13	8 15	0 30	11 9	0 45	9 39	0 59	9 46	10 4	21 54	21 43	20 43		n.a.
S 12	18 15	4 22	4 0	12 8	2 15	25 3	2 7	1 20	2 32	4 15	1 13	8 14	0 30	11 9	0 45	9 38	0 59	9 46	10 5	21 54	21 43	20 41		n.a.
M13	18 30	0n53	4 36	12 44	2 11	25 3	2 10	1 18	2 30	4 13	1 13	8 13	0 30	11 9	0 45	9 38	0 59	9 46	10 5	21 54	21 44	20 39		n.a.
T 14	18 44	6 14	4 59	13 20	2 8	25 2	2 14	1 15	2 27	4 11	1 13	8 11	0 30	11 9	0 45	9 37	0 59	9 45	10 5	21 55	21 44	20 37		n.a.
W15	18 58	11 28	5 7	13 55	2 3	25 0	2 16	1 12	2 25	4 10	1 13	8 10	0 30	11 8	0 45	9 37	0 59	9 45	10 5	21 56	21 44	20 35		n.a.
T 16	19 11	16 19	4 58	14 31	1 58	24 58	2 19	1 8	2 23	4 8	1 13	8 9	0 30	11 8	0 45	9 36	0 59	9 45	10 5	21 57	21 45	20 33		n.a.
F 17	19 25	20 26	4 31	15 7	1 53	24 56	2 22	1 4	2 20	4 7	1 13	8 8	0 30	11 8	0 45	9 36	0 59	9 45	10 6	21 58	21 45	20 31		n.a.
S 18	19 38	23 24	3 47	15 42	1 48	24 53	2 25	1 1	2 18	4 6	1 13	8 7	0 31	11 8	0 45	9 35	0 59	9 45	10 6	21 59	21 46	20 29		n.a.
S 19	19 50	24 52	2 47	16 17	1 41	24 49	2 28	0 56	2 15	4 4	1 12	8 6	0 31	11 8	0 45	9 35	0 59	9 45	10 6	22 0	21 46	20 27		n.a.
M20	20 2	24 38	1 36	16 52	1 35	24 44	2 30	0 52	2 13	4 3	1 12	8 5	0 31	11 7	0 45	9 34	0 59	9 45	10 6	22 0	21 47	20 25		n.a.
T 21	20 14	22 41	0 18	17 26	1 28	24 39	2 33	0 47	2 11	4 2	1 12	8 4	0 31	11 7	0 45	9 34	0 59	9 45	10 6	22 0	21 47	20 23		n.a.
W22	20 25	19 14	1s 0	18 0	1 20	24 34	2 35	0 42	2 8	4 1	1 12	8 3	0 31	11 7	0 45	9 33	0 59	9 45	10 7	22 0	21 47	20 21		n.a.
T 23	20 36	14 40	2 14	18 33	1 12	24 28	2 38	0 37	2 6	4 0	1 12	8 3	0 31	11 7	0 45	9 33	0 59	9 45	10 7	22 0	21 48	20 19		n.a.
F 24	20 47	9 21	3 19	19 6	1 4	24 21	2 40	0 32	2 4	3 59	1 12	8 2	0 31	11 6	0 44	9 32	0 59	9 44	10 7	22 0	21 48	20 17		n.a.
S 25	20 57	3 39	4 10	19 37	0 55	24 14	2 42	0 27	2 2	3 58	1 12	8 1	0 31	11 6	0 44	9 32	0 59	9 44	10 7	22 0	21 49	20 15		n.a.
S 26	21 7	2s 6	4 47	20 8	0 46	24 6	2 45	0 21	1 59	3 58	1 11	8 0	0 32	11 6	0 44	9 32	0 59	9 44	10 7	22 0	21 49	20 13		n.a.
M27	21 17	7 40	5 7	20 38	0 37	23 57	2 47	0 15	1 57	3 57	1 11	7 59	0 32	11 5	0 44	9 31	0 59	9 44	10 8	22 1	21 50	20 11		n.a.
T 28	21 26	12 46	5 10	21 6	0 27	23 48	2 49	0 9	1 55	3 56	1 11	7 59	0 32	11 5	0 44	9 31	0 59	9 44	10 8	22 1	21 50	20 9		n.a.
W29	21 34	17 13	4 57	21 34	0 17	23 39	2 51	0 3	1 53	3 56	1 11	7 58	0 32	11 4	0 44	9 30	0 59	9 44	10 8	22 2	21 50	20 7		n.a.
T 30	21 43	20 48	4 29	21 59	0 6	23 29	2 52	0s 4	1 51	3 55	1 11	7 58	0 32	11 4	0 44	9 30	0 59	9 44	10 8	22 3	21 51	20 5		n.a.
F 31	21n51	23s21	3s49	22n24	0n 4	23n18	2n54	0s10	1n49	3s55	1n11	7s57	0s32	11n 3	0n44	9s30	0n59	9s44	10n 8	22s 3	21s51	20s 3		n.a.

Julian Day Number = 3631398.5, Delta T = 09h25m54s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°10'39, Lahiri = 69°17'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5230

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 48	12♊56'36	11♐28	18♊11	27♋49	4♎56	12°R52	10♓40	2♍38	27°R30	0°R42	16°R17	17♑55	25♑31	n.a.	S 1
S 2	16 48 44	13°55'36	23°38	20°17	28°54	5° 9	12♎51	10°42	2°40	27♎29	0♒41	16♑13	17°52	25°38	n.a.	S 2
M 3	16 52 41	14°54'34	5♑40	22°23	29°58	5°23	12°50	10°44	2°41	27°28	0°41	16°11	17°49	25°45	n.a.	M 3
T 4	16 56 37	15°53'30	17°33	24°27	1♌ 1	5°37	12°49	10°45	2°42	27°27	0°40	16°D10	17°46	25°51	n.a.	T 4
W 5	17 0 34	16°52'25	29°22	26°31	2° 5	5°51	12°49	10°47	2°44	27°26	0°38	16°11	17°43	25°58	n.a.	W 5
T 6	17 4 31	17°51'18	11♒10	28°34	3° 8	6° 6	12°48	10°48	2°45	27°25	0°37	16°13	17°39	26° 5	n.a.	T 6
F 7	17 8 27	18°50'09	23° 0	0♋35	4°11	6°22	12°D48	10°49	2°47	27°24	0°36	16°14	17°36	26°11	n.a.	F 7
S 8	17 12 24	19°48'59	4♓57	2°34	5°13	6°38	12°48	10°50	2°48	27°23	0°35	16°16	17°33	26°18	n.a.	S 8
S 9	17 16 20	20°47'47	17° 6	4°30	6°16	6°54	12°49	10°51	2°50	27°22	0°34	16°R17	17°30	26°25	n.a.	S 9
M10	17 20 17	21°46'33	29°31	6°24	7°18	7°11	12°49	10°52	2°51	27°22	0°33	16°17	17°27	26°31	n.a.	M10
T 11	17 24 13	22°45'18	12♈18	8°15	8°19	7°28	12°50	10°53	2°53	27°21	0°32	16°15	17°23	26°38	n.a.	T 11
W12	17 28 10	23°44'02	25°29	10° 2	9°20	7°46	12°51	10°53	2°55	27°20	0°31	16°13	17°20	26°45	n.a.	W12
T 13	17 32 6	24°42'44	9♉ 7	11°47	10°21	8° 4	12°52	10°54	2°57	27°19	0°29	16°10	17°17	26°51	n.a.	T 13
F 14	17 36 3	25°41'25	23°11	13°27	11°22	8°22	12°53	10°54	2°58	27°18	0°28	16° 7	17°14	26°58	n.a.	F 14
S 15	17 40 0	26°40'04	7♊40	15° 4	12°22	8°41	12°54	10°55	3° 0	27°18	0°27	16° 5	17°11	27° 5	n.a.	S 15
S 16	17 43 56	27°38'41	22°27	16°37	13°22	9° 1	12°56	10°55	3° 2	27°17	0°26	16° 3	17° 8	27°11	n.a.	S 16
M17	17 47 53	28°37'17	7♋26	18° 5	14°21	9°20	12°58	10°55	3° 4	27°17	0°24	16° 2	17° 4	27°18	n.a.	M17
T 18	17 51 49	29°35'51	22°28	19°30	15°20	9°40	12°59	10°R55	3° 6	27°16	0°23	16°D 2	17° 1	27°24	n.a.	T 18
W19	17 55 46	0♋34'23	7♌25	20°50	16°18	10° 0	13° 2	10°55	3° 8	27°15	0°22	16° 2	16°58	27°31	n.a.	W19
T 20	17 59 42	1°32'53	22° 9	22° 5	17°16	10°21	13° 4	10°55	3°10	27°15	0°20	16° 4	16°55	27°38	n.a.	T 20
F 21	18 3 39	2°31'21	6♍35	23°16	18°14	10°42	13° 6	10°55	3°13	27°14	0°19	16° 5	16°52	27°44	n.a.	F 21
S 22	18 7 36	3°29'47	20°40	24°22	19°11	11° 3	13° 9	10°55	3°15	27°14	0°18	16° 5	16°49	27°51	n.a.	S 22
S 23	18 11 32	4°28'11	4♎24	25°24	20° 7	11°25	13°12	10°54	3°17	27°13	0°16	16°R 6	16°45	27°58	n.a.	S 23
M24	18 15 29	5°26'33	17°46	26°20	21° 3	11°47	13°15	10°54	3°19	27°13	0°15	16° 5	16°42	28° 4	n.a.	M24
T 25	18 19 25	6°24'54	0♏48	27°12	21°59	12° 9	13°18	10°53	3°22	27°13	0°13	16° 5	16°39	28°11	n.a.	T 25
W26	18 23 22	7°23'12	13°33	27°59	22°54	12°32	13°21	10°52	3°24	27°12	0°12	16° 4	16°36	28°18	n.a.	W26
T 27	18 27 18	8°21'29	26° 3	28°41	23°48	12°55	13°25	10°51	3°26	27°12	0°10	16° 3	16°33	28°24	n.a.	T 27
F 28	18 31 15	9°19'44	8♐20	29°18	24°42	13°18	13°29	10°51	3°29	27°12	0° 9	16° 2	16°29	28°31	n.a.	F 28
S 29	18 35 11	10°17'57	20°27	29°50	25°35	13°41	13°32	10°50	3°31	27°11	0° 8	16° 1	16°26	28°38	n.a.	S 29
S 30	18 39 8	11♋16'09	2♑26	0♌17	26♌27	14♎ 5	13♎36	10♓48	3♍34	27♎11	0♒ 6	16♑ 1	16♑23	28♑44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	24s44	2s58	22n46	0n15	23n 7	2n56	0s17	1n47	3s55	1n10	7s56	0s32	11n 3	0n44	9s29	0n59	9s44	10n 9	22s 4	21s52	20s 0		n.a.
S 2	22 5	24 53	2 0	23 7	0 25	22 56	2 57	0 24	1 45	3 54	1 10	7 56	0 32	11 3	0 44	9 29	0 59	9 44	10 9	22 4	21 52	19 58		n.a.
M 3	22 12	23 52	0 57	23 25	0 36	22 43	2 58	0 31	1 43	3 54	1 10	7 55	0 33	11 2	0 44	9 29	0 59	9 44	10 9	22 5	21 52	19 56		n.a.
T 4	22 18	21 47	0n 8	23 42	0 47	22 31	3 0	0 39	1 41	3 54	1 10	7 55	0 33	11 2	0 44	9 28	0 59	9 44	10 9	22 5	21 53	19 54		n.a.
W 5	22 24	18 46	1 12	23 56	0 57	22 18	3 1	0 46	1 39	3 54	1 10	7 55	0 33	11 1	0 44	9 28	0 59	9 45	10 9	22 5	21 53	19 52		n.a.
T 6	22 30	15 0	2 13	24 9	1 7	22 5	3 2	0 54	1 37	3 54	1 10	7 54	0 33	11 0	0 44	9 28	0 59	9 45	10 9	22 4	21 54	19 50		n.a.
F 7	22 35	10 39	3 9	24 19	1 17	21 51	3 3	1 2	1 35	3 54	1 9	7 54	0 33	11 0	0 44	9 27	0 59	9 45	10 9	22 4	21 54	19 48		n.a.
S 8	22 39	5 51	3 57	24 27	1 26	21 37	3 3	1 10	1 33	3 55	1 9	7 54	0 33	10 59	0 44	9 27	0 59	9 45	10 10	22 4	21 55	19 46		n.a.
S 9	22 43	0 46	4 35	24 33	1 35	21 22	3 4	1 18	1 31	3 55	1 9	7 53	0 33	10 59	0 44	9 27	0 59	9 45	10 10	22 4	21 55	19 44		n.a.
M10	22 47	4n26	5 2	24 36	1 43	21 7	3 5	1 26	1 29	3 55	1 9	7 53	0 33	10 58	0 44	9 26	0 59	9 45	10 10	22 4	21 55	19 42		n.a.
T 11	22 51	9 37	5 14	24 38	1 51	20 51	3 5	1 34	1 28	3 56	1 9	7 53	0 34	10 57	0 44	9 26	0 59	9 45	10 10	22 4	21 56	19 40		n.a.
W12	22 54	14 32	5 11	24 38	1 58	20 36	3 5	1 43	1 26	3 56	1 9	7 53	0 34	10 57	0 44	9 26	0 59	9 45	10 10	22 4	21 56	19 38		n.a.
T 13	22 56	18 53	4 50	24 35	2 4	20 19	3 5	1 51	1 24	3 57	1 8	7 53	0 34	10 56	0 44	9 26	0 59	9 45	10 10	22 5	21 57	19 36		n.a.
F 14	22 58	22 19	4 12	24 31	2 10	20 3	3 5	2 0	1 22	3 57	1 8	7 53	0 34	10 55	0 44	9 25	0 59	9 45	10 10	22 5	21 57	19 33		n.a.
S 15	23 0	24 27	3 16	24 25	2 14	19 46	3 5	2 9	1 21	3 58	1 8	7 53	0 34	10 55	0 44	9 25	0 59	9 46	10 10	22 5	21 57	19 31		n.a.
S 16	23 1	24 56	2 7	24 18	2 18	19 29	3 5	2 18	1 19	3 59	1 8	7 53	0 34	10 54	0 44	9 25	0 59	9 46	10 11	22 5	21 58	19 29		n.a.
M17	23 2	23 37	0 47	24 10	2 20	19 11	3 4	2 27	1 17	3 59	1 8	7 53	0 34	10 53	0 44	9 25	0 59	9 46	10 11	22 6	21 58	19 27		n.a.
T 18	23 2	20 37	0s36	24 0	2 22	18 54	3 3	2 37	1 15	4 0	1 8	7 53	0 35	10 53	0 44	9 25	0 59	9 46	10 11	22 6	21 58	19 25		n.a.
W19	23 2	16 14	1 56	23 49	2 23	18 35	3 3	2 46	1 14	4 1	1 7	7 53	0 35	10 52	0 44	9 24	0 59	9 46	10 11	22 6	21 59	19 23		n.a.
T 20	23 2	10 56	3 7	23 37	2 23	18 17	3 2	2 55	1 12	4 2	1 7	7 53	0 35	10 51	0 44	9 24	0 59	9 46	10 11	22 5	21 59	19 21		n.a.
F 21	23 1	5 8	4 5	23 24	2 21	17 58	3 0	3 5	1 11	4 3	1 7	7 53	0 35	10 50	0 44	9 24	0 59	9 47	10 11	22 5	22 0	19 19		n.a.
S 22	23 0	0s46	4 47	23 10	2 19	17 40	2 59	3 15	1 9	4 5	1 7	7 54	0 35	10 49	0 44	9 24	0 59	9 47	10 11	22 5	22 0	19 16		n.a.
S 23	22 58	6 29	5 11	22 56	2 16	17 21	2 58	3 24	1 7	4 6	1 7	7 54	0 35	10 49	0 44	9 24	0 59	9 47	10 11	22 5	22 0	19 14		n.a.
M24	22 56	11 45	5 17	22 41	2 11	17 1	2 56	3 34	1 6	4 7	1 7	7 54	0 35	10 48	0 43	9 24	0 59	9 47	10 11	22 5	22 1	19 12		n.a.
T 25	22 53	16 21	5 7	22 26	2 6	16 42	2 54	3 44	1 4	4 9	1 6	7 55	0 35	10 47	0 43	9 24	0 59	9 47	10 11	22 5	22 1	19 10		n.a.
W26	22 50	20 7	4 42	22 10	1 59	16 22	2 52	3 54	1 3	4 10	1 6	7 55	0 36	10 46	0 43	9 23	0 59	9 48	10 11	22 5	22 2	19 8		n.a.
T 27	22 47	22 53	4 3	21 54	1 52	16 2	2 50	4 4	1 1	4 11	1 6	7 56	0 36	10 45	0 43	9 23	0 59	9 48	10 11	22 6	22 2	19 6		n.a.
F 28	22 43	24 32	3 14	21 38	1 43	15 42	2 47	4 14	1 0	4 13	1 6	7 56	0 36	10 44	0 43	9 23	0 59	9 48	10 11	22 6	22 2	19 4		n.a.
S 29	22 39	24 59	2 17	21 22	1 33	15 22	2 45	4 25	0 58	4 15	1 6	7 56	0 36	10 43	0 43	9 23	0 59	9 48	10 11	22 6	22 3	19 1		n.a.
S 30	22n34	24s16	1s15	21n 6	1n23	15n 2	2n42	4s35	0n57	4s16	1n 6	7s57	0s36	10n43	0n43	9s23	0n59	9s49	10n11	22s 6	22s 3	18s59		n.a.

Julian Day Number = 3631429.5, Delta T = 09h25m56s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°10'43, Lahiri = 69°17'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5230

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 43 5	12♋14'19	14♉19	0♌39	27♌19	14♎29	13♎41	10°R47	3♍36	27°R11	0°R 5	16°D 0	16♉20	28♉51	n.a.	M 1
T 2	18 47 1	13°12'27	26° 9	0°55	28°10	14°53	13°45	10♓46	3°39	27♎11	0♒ 3	16♉ 0	16°17	28°58	n.a.	T 2
W 3	18 50 58	14°10'34	7♒57	1° 7	29° 0	15°17	13°49	10°45	3°42	27°11	0° 1	16° 1	16°14	29° 4	n.a.	W 3
T 4	18 54 54	15° 8'40	19°46	1°13	29°50	15°42	13°54	10°43	3°44	27°11	29♉59	16° 1	16°10	29°11	n.a.	T 4
F 5	18 58 51	16° 6'44	1♓39	1°R15	0♍39	16° 7	13°59	10°42	3°47	27°11	29°58	16°R 1	16° 7	29°17	n.a.	F 5
S 6	19 2 47	17° 4'47	13°39	1°12	1°27	16°32	14° 4	10°40	3°50	27°D11	29°57	16° 1	16° 4	29°24	n.a.	S 6
S 7	19 6 44	18° 2'49	25°49	1° 4	2°14	16°58	14° 9	10°38	3°52	27°11	29°55	16° 1	16° 1	29°31	n.a.	S 7
M 8	19 10 41	19° 0'50	8♈14	0°52	3° 1	17°23	14°14	10°36	3°55	27°11	29°54	16° 0	15°58	29°37	n.a.	M 8
T 9	19 14 37	19°58'49	20°58	0°35	3°46	17°49	14°20	10°34	3°58	27°11	29°52	16°D 0	15°55	29°44	n.a.	T 9
W10	19 18 34	20°56'47	4♉ 4	0°15	4°31	18°16	14°25	10°32	4° 1	27°11	29°51	16° 0	15°51	29°51	n.a.	W10
T 11	19 22 30	21°54'45	17°34	29♋51	5°14	18°42	14°31	10°30	4° 4	27°11	29°49	16° 1	15°48	29°57	n.a.	T 11
F 12	19 26 27	22°52'41	1♊31	29°25	5°57	19° 9	14°37	10°28	4° 7	27°11	29°47	16° 1	15°45	0♒ 4	n.a.	F 12
S 13	19 30 23	23°50'37	15°53	28°56	6°39	19°35	14°43	10°26	4°10	27°11	29°46	16° 2	15°42	0°11	n.a.	S 13
S 14	19 34 20	24°48'31	0♋39	28°25	7°19	20° 2	14°49	10°23	4°13	27°11	29°44	16° 3	15°39	0°17	n.a.	S 14
M15	19 38 16	25°46'25	15°41	27°52	7°59	20°30	14°55	10°21	4°16	27°12	29°43	16°R 3	15°35	0°24	n.a.	M15
T 16	19 42 13	26°44'17	0♌52	27°18	8°37	20°57	15° 2	10°18	4°19	27°12	29°41	16° 3	15°32	0°31	n.a.	T 16
W17	19 46 10	27°42'07	16° 2	26°45	9°14	21°25	15° 8	10°16	4°22	27°12	29°39	16° 2	15°29	0°37	n.a.	W17
T 18	19 50 6	28°39'57	1♍ 3	26°11	9°50	21°52	15°15	10°13	4°25	27°13	29°38	16° 0	15°26	0°44	n.a.	T 18
F 19	19 54 3	29°37'45	15°45	25°38	10°25	22°20	15°22	10°10	4°28	27°13	29°36	15°59	15°23	0°51	n.a.	F 19
S 20	19 57 59	0♌35'32	0♎ 4	25° 7	10°58	22°49	15°29	10° 8	4°31	27°14	29°34	15°57	15°20	0°57	n.a.	S 20
S 21	20 1 56	1°33'17	13°56	24°38	11°30	23°17	15°36	10° 5	4°34	27°14	29°33	15°56	15°16	1° 4	n.a.	S 21
M22	20 5 52	2°31'01	27°22	24°11	12° 0	23°46	15°43	10° 2	4°37	27°15	29°31	15°D55	15°13	1°10	n.a.	M22
T 23	20 9 49	3°28'43	10♏23	23°47	12°29	24°14	15°51	9°59	4°41	27°15	29°30	15°55	15°10	1°17	n.a.	T 23
W24	20 13 46	4°26'25	23° 3	23°26	12°56	24°43	15°58	9°55	4°44	27°16	29°28	15°56	15° 7	1°24	n.a.	W24
T 25	20 17 42	5°24'05	5♐24	23° 8	13°22	25°12	16° 6	9°52	4°47	27°16	29°26	15°57	15° 4	1°30	n.a.	T 25
F 26	20 21 39	6°21'44	17°32	22°55	13°46	25°42	16°14	9°49	4°50	27°17	29°25	15°59	15° 1	1°37	n.a.	F 26
S 27	20 25 35	7°19'21	29°30	22°45	14° 8	26°11	16°21	9°46	4°54	27°18	29°23	16° 0	14°57	1°44	n.a.	S 27
S 28	20 29 32	8°16'58	11♑21	22°40	14°29	26°41	16°29	9°42	4°57	27°18	29°22	16°R 1	14°54	1°50	n.a.	S 28
M29	20 33 28	9°14'34	23°10	22°D40	14°47	27°11	16°38	9°39	5° 0	27°19	29°20	16° 1	14°51	1°57	n.a.	M29
T 30	20 37 25	10°12'08	4♒57	22°43	15° 4	27°40	16°46	9°35	5° 4	27°20	29°18	16° 0	14°48	2° 4	n.a.	T 30
W31	20 41 21	11♑ 9'42	16♒47	22♋51	15♍19	28♎11	16♎54	9♓32	5♍ 7	27♎20	29♉17	15♉57	14♉45	2♒10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n29	22s26	0s 9	20n50	1n11	14n41	2n39	4s46	0n56	4s18	1n 5	7s58	0s36	10n42	0n43	9s23	0n59	9s49	10n11	22s 6	22s 3	18s57		n.a.
T 2	22 24	19 39	0n56	20 34	0 58	14 21	2 36	4 56	0 54	4 20	1 5	7 58	0 36	10 41	0 43	9 23	0 59	9 49	10 11	22 6	22 4	18 55		n.a.
W 3	22 18	16 3	1 59	20 18	0 45	14 0	2 32	5 7	0 53	4 22	1 5	7 59	0 36	10 40	0 43	9 23	0 59	9 50	10 11	22 6	22 4	18 53		n.a.
T 4	22 12	11 50	2 57	20 2	0 30	13 40	2 29	5 17	0 51	4 24	1 5	7 59	0 37	10 39	0 43	9 23	0 58	9 50	10 11	22 6	22 5	18 51		n.a.
F 5	22 5	7 9	3 47	19 47	0 15	13 19	2 25	5 28	0 50	4 26	1 5	8 0	0 37	10 38	0 43	9 23	0 58	9 50	10 11	22 6	22 5	18 48		n.a.
S 6	21 58	2 11	4 29	19 32	0s 1	12 58	2 21	5 39	0 49	4 28	1 5	8 1	0 37	10 37	0 43	9 23	0 58	9 51	10 11	22 6	22 5	18 46		n.a.
S 7	21 51	2n57	4 58	19 17	0 18	12 38	2 16	5 49	0 47	4 30	1 4	8 2	0 37	10 36	0 43	9 23	0 58	9 51	10 11	22 6	22 6	18 44		n.a.
M 8	21 43	8 3	5 15	19 3	0 35	12 17	2 12	6 0	0 46	4 32	1 4	8 3	0 37	10 35	0 43	9 23	0 58	9 51	10 11	22 6	22 6	18 42		n.a.
T 9	21 35	12 57	5 17	18 49	0 53	11 56	2 7	6 11	0 45	4 34	1 4	8 3	0 37	10 34	0 43	9 23	0 58	9 52	10 11	22 6	22 6	18 40		n.a.
W10	21 26	17 24	5 2	18 36	1 11	11 35	2 2	6 22	0 43	4 36	1 4	8 4	0 37	10 33	0 43	9 23	0 58	9 52	10 11	22 6	22 7	18 37		n.a.
T 11	21 17	21 7	4 31	18 23	1 29	11 15	1 56	6 33	0 42	4 39	1 4	8 5	0 38	10 32	0 43	9 23	0 58	9 52	10 11	22 6	22 7	18 35		n.a.
F 12	21 8	23 46	3 43	18 11	1 47	10 54	1 51	6 44	0 41	4 41	1 4	8 6	0 38	10 31	0 43	9 23	0 58	9 53	10 11	22 6	22 8	18 33		n.a.
S 13	20 58	24 57	2 40	18 0	2 5	10 33	1 45	6 55	0 40	4 43	1 4	8 7	0 38	10 29	0 43	9 24	0 58	9 53	10 11	22 6	22 8	18 31		n.a.
S 14	20 48	24 27	1 25	17 49	2 22	10 13	1 39	7 7	0 39	4 46	1 3	8 8	0 38	10 28	0 43	9 24	0 58	9 53	10 11	22 6	22 8	18 28		n.a.
M15	20 38	22 10	0 2	17 38	2 39	9 52	1 32	7 18	0 37	4 49	1 3	8 9	0 38	10 27	0 43	9 24	0 58	9 54	10 11	22 6	22 9	18 26		n.a.
T 16	20 27	18 18	1s21	17 29	2 55	9 32	1 26	7 29	0 36	4 51	1 3	8 10	0 38	10 26	0 43	9 24	0 58	9 54	10 11	22 6	22 9	18 24		n.a.
W17	20 16	13 14	2 39	17 20	3 11	9 12	1 19	7 40	0 35	4 54	1 3	8 11	0 38	10 25	0 43	9 24	0 58	9 54	10 11	22 6	22 9	18 22		n.a.
T 18	20 5	7 25	3 44	17 12	3 25	8 52	1 12	7 52	0 34	4 56	1 3	8 12	0 38	10 24	0 43	9 24	0 58	9 55	10 11	22 6	22 10	18 20		n.a.
F 19	19 53	1 18	4 34	17 4	3 39	8 32	1 4	8 3	0 33	4 59	1 3	8 13	0 39	10 23	0 43	9 24	0 58	9 55	10 11	22 6	22 10	18 17		n.a.
S 20	19 41	4s42	5 5	16 58	3 51	8 12	0 56	8 14	0 31	5 2	1 3	8 15	0 39	10 22	0 43	9 25	0 58	9 56	10 11	22 6	22 10	18 15		n.a.
S 21	19 29	10 17	5 16	16 52	4 2	7 53	0 48	8 26	0 30	5 5	1 2	8 16	0 39	10 20	0 43	9 25	0 58	9 56	10 11	22 6	22 11	18 13		n.a.
M22	19 16	15 12	5 10	16 47	4 12	7 34	0 40	8 37	0 29	5 8	1 2	8 17	0 39	10 19	0 43	9 25	0 58	9 56	10 10	22 6	22 11	18 11		n.a.
T 23	19 3	19 15	4 48	16 42	4 20	7 15	0 31	8 49	0 28	5 11	1 2	8 18	0 39	10 18	0 43	9 25	0 58	9 57	10 10	22 6	22 11	18 8		n.a.
W24	18 50	22 18	4 13	16 39	4 27	6 56	0 22	9 0	0 27	5 14	1 2	8 20	0 39	10 17	0 43	9 25	0 58	9 57	10 10	22 6	22 12	18 6		n.a.
T 25	18 36	24 14	3 26	16 36	4 33	6 38	0 13	9 11	0 26	5 17	1 2	8 21	0 39	10 16	0 43	9 26	0 58	9 58	10 10	22 6	22 12	18 4		n.a.
F 26	18 22	24 58	2 31	16 34	4 37	6 20	0 3	9 23	0 25	5 20	1 2	8 22	0 39	10 15	0 43	9 26	0 58	9 58	10 10	22 6	22 13	18 2		n.a.
S 27	18 8	24 32	1 30	16 33	4 40	6 2	0s 7	9 34	0 24	5 23	1 2	8 24	0 40	10 13	0 43	9 26	0 58	9 59	10 10	22 6	22 13	17 59		n.a.
S 28	17 53	22 59	0 26	16 33	4 41	5 45	0 17	9 46	0 23	5 26	1 1	8 25	0 40	10 12	0 43	9 26	0 58	9 59	10 10	22 6	22 13	17 57		n.a.
M29	17 39	20 27	0n39	16 32	4 41	5 28	0 27	9 57	0 22	5 29	1 1	8 26	0 40	10 11	0 43	9 27	0 58	10 0	10 9	22 6	22 14	17 55		n.a.
T 30	17 23	17 3	1 42	16 33	4 40	5 12	0 38	10 9	0 21	5 32	1 1	8 28	0 40	10 10	0 43	9 27	0 58	10 0	10 9	22 6	22 14	17 53		n.a.
W31	17n 8	12s58	2n41	16n34	4s38	4n56	0s50	10s21	0n20	5s35	1n 1	8s29	0s40	10n 8	0n43	9s27	0n58	10s 0	10n 9	22s 6	22s14	17s50		n.a.

Julian Day Number = 3631459.5, Delta T = 09h25m58s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°10'47, Lahiri = 69°17'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5230

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 45 18	12♌ 7'15	28♒41	23♋ 4	15♍32	28♎41	17♎ 3	9°R28	5♍11	27♎21	29°R15	15°R54	14♑41	2♒17	n.a.	T 1
F 2	20 49 15	13° 4'47	10♓40	23°21	15°42	29°11	17°11	9♓24	5°14	27°22	29♑14	15♑49	14°38	2°24	n.a.	F 2
S 3	20 53 11	14° 2'18	22°48	23°43	15°51	29°42	17°20	9°20	5°17	27°23	29°12	15°45	14°35	2°30	n.a.	S 3
S 4	20 57 8	14°59'49	5♈ 6	24° 9	15°57	0♏12	17°29	9°17	5°21	27°24	29°11	15°40	14°32	2°37	n.a.	S 4
M 5	21 1 4	15°57'19	17°36	24°40	16° 1	0°43	17°38	9°13	5°24	27°25	29° 9	15°37	14°29	2°44	n.a.	M 5
T 6	21 5 1	16°54'49	0♉21	25°15	16°R 2	1°14	17°47	9° 9	5°28	27°26	29° 8	15°34	14°26	2°50	n.a.	T 6
W 7	21 8 57	17°52'18	13°25	25°54	16° 2	1°45	17°56	9° 5	5°31	27°27	29° 6	15°D33	14°22	2°57	n.a.	W 7
T 8	21 12 54	18°49'48	26°49	26°38	15°59	2°16	18° 5	9° 1	5°35	27°28	29° 5	15°33	14°19	3° 4	n.a.	T 8
F 9	21 16 51	19°47'17	10♊35	27°26	15°53	2°48	18°14	8°57	5°38	27°29	29° 3	15°34	14°16	3°10	n.a.	F 9
S 10	21 20 47	20°44'45	24°45	28°17	15°46	3°19	18°24	8°53	5°42	27°30	29° 2	15°35	14°13	3°17	n.a.	S 10
S 11	21 24 44	21°42'14	9♋17	29°13	15°36	3°51	18°33	8°49	5°45	27°31	29° 0	15°R36	14°10	3°24	n.a.	S 11
M12	21 28 40	22°39'42	24° 8	0♌13	15°23	4°22	18°43	8°44	5°49	27°32	28°59	15°36	14° 7	3°30	n.a.	M12
T 13	21 32 37	23°37'09	9♌13	1°16	15° 8	4°54	18°52	8°40	5°53	27°33	28°57	15°35	14° 3	3°37	n.a.	T 13
W14	21 36 33	24°34'37	24°21	2°24	14°51	5°26	19° 2	8°36	5°56	27°35	28°56	15°31	14° 0	3°43	n.a.	W14
T 15	21 40 30	25°32'03	9♍25	3°35	14°31	5°59	19°12	8°32	6° 0	27°36	28°54	15°26	13°57	3°50	n.a.	T 15
F 16	21 44 26	26°29'30	24°14	4°50	14° 9	6°31	19°22	8°27	6° 3	27°37	28°53	15°20	13°54	3°57	n.a.	F 16
S 17	21 48 23	27°26'55	8♎42	6° 9	13°45	7° 3	19°32	8°23	6° 7	27°38	28°52	15°14	13°51	4° 3	n.a.	S 17
S 18	21 52 20	28°24'20	22°42	7°31	13°19	7°36	19°42	8°19	6°11	27°40	28°50	15° 8	13°47	4°10	n.a.	S 18
M19	21 56 16	29°21'45	6♏14	8°57	12°51	8° 8	19°53	8°14	6°14	27°41	28°49	15° 4	13°44	4°17	n.a.	M19
T 20	22 0 13	0♍19'09	19°19	10°26	12°22	8°41	20° 3	8°10	6°18	27°42	28°48	15° 2	13°41	4°23	n.a.	T 20
W21	22 4 9	1°16'33	1♐59	11°59	11°50	9°14	20°13	8° 6	6°21	27°44	28°46	15°D 1	13°38	4°30	n.a.	W21
T 22	22 8 6	2°13'56	14°19	13°35	11°17	9°47	20°24	8° 1	6°25	27°45	28°45	15° 2	13°35	4°37	n.a.	T 22
F 23	22 12 2	3°11'18	26°23	15°15	10°43	10°20	20°34	7°57	6°29	27°47	28°44	15° 3	13°32	4°43	n.a.	F 23
S 24	22 15 59	4° 8'40	8♑17	16°58	10° 7	10°53	20°45	7°52	6°32	27°48	28°42	15° 4	13°28	4°50	n.a.	S 24
S 25	22 19 55	5° 6'02	20° 6	18°44	9°31	11°27	20°56	7°48	6°36	27°49	28°41	15°R 4	13°25	4°57	n.a.	S 25
M26	22 23 52	6° 3'24	1♒53	20°34	8°54	12° 0	21° 7	7°43	6°40	27°51	28°40	15° 3	13°22	5° 3	n.a.	M26
T 27	22 27 49	7° 0'45	13°42	22°26	8°16	12°34	21°17	7°39	6°43	27°52	28°39	14°59	13°19	5°10	n.a.	T 27
W28	22 31 45	7°58'06	25°37	24°21	7°38	13° 7	21°28	7°35	6°47	27°54	28°38	14°53	13°16	5°17	n.a.	W28
T 29	22 35 42	8°55'27	7♓38	26°19	7° 1	13°41	21°39	7°30	6°51	27°56	28°37	14°45	13°12	5°23	n.a.	T 29
F 30	22 39 38	9°52'48	19°49	28°19	6°23	14°15	21°50	7°26	6°54	27°57	28°35	14°36	13° 9	5°30	n.a.	F 30
S 31	22 43 35	10♍50'09	2♈ 9	0♍21	5♍46	14♏49	22♎ 2	7♓21	6♍58	27♎59	28♑34	14♑25	13♑ 6	5♒37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n52	8s24	3n33	16n35	4s35	4n40	1s 1	10s32	0n19	5s39	1n 1	8s31	0s40	10n 7	0n43	9s28	0n58	10s 1	10n 9	22s 7	22s15	17s48		n.a.
F 2	16 37	3 28	4 16	16 37	4 30	4 25	1 13	10 44	0 18	5 42	1 1	8 32	0 40	10 6	0 43	9 28	0 58	10 1	10 9	22 7	22 15	17 46		n.a.
S 3	16 20	1n37	4 48	16 38	4 25	4 11	1 25	10 55	0 17	5 45	1 1	8 34	0 40	10 5	0 43	9 28	0 58	10 2	10 9	22 8	22 15	17 43		n.a.
S 4	16 4	6 43	5 8	16 40	4 19	3 57	1 37	11 7	0 16	5 49	1 1	8 35	0 40	10 4	0 43	9 28	0 58	10 2	10 8	22 8	22 16	17 41		n.a.
M 5	15 47	11 37	5 13	16 42	4 12	3 44	1 50	11 18	0 15	5 52	1 0	8 37	0 41	10 2	0 43	9 29	0 58	10 3	10 8	22 9	22 16	17 39		n.a.
T 6	15 30	16 8	5 3	16 43	4 4	3 31	2 3	11 30	0 14	5 56	1 0	8 38	0 41	10 1	0 43	9 29	0 58	10 3	10 8	22 9	22 16	17 37		n.a.
W 7	15 13	20 0	4 37	16 45	3 56	3 19	2 16	11 41	0 13	5 59	1 0	8 40	0 41	10 0	0 43	9 30	0 58	10 4	10 8	22 9	22 17	17 34		n.a.
T 8	14 56	22 56	3 56	16 46	3 46	3 8	2 30	11 53	0 12	6 3	1 0	8 41	0 41	9 58	0 43	9 30	0 58	10 4	10 8	22 9	22 17	17 32		n.a.
F 9	14 38	24 37	3 0	16 47	3 37	2 58	2 43	12 4	0 11	6 6	1 0	8 43	0 41	9 57	0 43	9 30	0 58	10 5	10 7	22 9	22 17	17 30		n.a.
S 10	14 20	24 48	1 52	16 47	3 26	2 48	2 57	12 15	0 10	6 10	1 0	8 45	0 41	9 56	0 43	9 31	0 58	10 5	10 7	22 9	22 18	17 27		n.a.
S 11	14 2	23 18	0 34	16 47	3 15	2 39	3 11	12 27	0 9	6 14	1 0	8 46	0 41	9 55	0 43	9 31	0 58	10 6	10 7	22 9	22 18	17 25		n.a.
M12	13 44	20 10	0s46	16 46	3 4	2 30	3 25	12 38	0 8	6 17	1 0	8 48	0 41	9 53	0 43	9 32	0 58	10 6	10 7	22 9	22 18	17 23		n.a.
T 13	13 25	15 38	2 5	16 44	2 52	2 23	3 39	12 50	0 7	6 21	1 0	8 49	0 41	9 52	0 43	9 32	0 57	10 7	10 7	22 9	22 19	17 20		n.a.
W14	13 7	10 6	3 15	16 41	2 40	2 16	3 53	13 1	0 6	6 25	0 59	8 51	0 42	9 51	0 43	9 32	0 57	10 7	10 6	22 9	22 19	17 18		n.a.
T 15	12 48	4 1	4 11	16 38	2 28	2 11	4 7	13 12	0 5	6 29	0 59	8 53	0 42	9 49	0 43	9 33	0 57	10 8	10 6	22 10	22 19	17 16		n.a.
F 16	12 29	2s11	4 49	16 33	2 15	2 6	4 21	13 24	0 5	6 32	0 59	8 54	0 42	9 48	0 43	9 33	0 57	10 8	10 6	22 10	22 20	17 13		n.a.
S 17	12 9	8 7	5 8	16 27	2 2	2 2	4 35	13 35	0 4	6 36	0 59	8 56	0 42	9 47	0 43	9 34	0 57	10 9	10 6	22 11	22 20	17 11		n.a.
S 18	11 50	13 27	5 7	16 19	1 50	1 59	4 49	13 46	0 3	6 40	0 59	8 58	0 42	9 45	0 43	9 34	0 57	10 9	10 5	22 12	22 20	17 9		n.a.
M19	11 30	17 56	4 49	16 10	1 36	1 57	5 3	13 57	0 2	6 44	0 59	9 0	0 42	9 44	0 43	9 35	0 57	10 10	10 5	22 12	22 21	17 6		n.a.
T 20	11 10	21 23	4 16	15 59	1 23	1 56	5 16	14 8	0 1	6 48	0 59	9 1	0 42	9 43	0 43	9 35	0 57	10 10	10 5	22 12	22 21	17 4		n.a.
W21	10 50	23 40	3 32	15 47	1 10	1 55	5 29	14 20	0 0	6 52	0 59	9 3	0 42	9 41	0 43	9 36	0 57	10 11	10 4	22 12	22 21	17 2		n.a.
T 22	10 30	24 46	2 39	15 33	0 57	1 56	5 41	14 31	0s 1	6 56	0 59	9 5	0 42	9 40	0 43	9 36	0 57	10 11	10 4	22 12	22 22	16 59		n.a.
F 23	10 10	24 39	1 39	15 17	0 44	1 57	5 53	14 42	0 1	7 0	0 59	9 6	0 42	9 39	0 43	9 37	0 57	10 12	10 4	22 12	22 22	16 57		n.a.
S 24	9 50	23 24	0 37	14 59	0 32	2 0	6 5	14 53	0 2	7 4	0 58	9 8	0 42	9 38	0 43	9 37	0 57	10 12	10 4	22 12	22 22	16 55		n.a.
S 25	9 29	21 7	0n27	14 39	0 19	2 3	6 16	15 4	0 3	7 8	0 58	9 10	0 43	9 36	0 43	9 38	0 57	10 13	10 3	22 12	22 22	16 52		n.a.
M26	9 8	17 57	1 29	14 17	0 7	2 7	6 26	15 14	0 4	7 12	0 58	9 11	0 43	9 35	0 43	9 38	0 57	10 13	10 3	22 12	22 23	16 50		n.a.
T 27	8 47	14 4	2 28	13 53	0n 5	2 11	6 36	15 25	0 5	7 16	0 58	9 13	0 43	9 34	0 43	9 39	0 57	10 14	10 3	22 13	22 23	16 48		n.a.
W28	8 27	9 37	3 20	13 26	0 16	2 16	6 45	15 36	0 5	7 20	0 58	9 15	0 43	9 32	0 43	9 40	0 57	10 14	10 2	22 13	22 23	16 45		n.a.
T 29	8 5	4 47	4 4	12 58	0 27	2 22	6 53	15 47	0 6	7 24	0 58	9 17	0 43	9 31	0 43	9 40	0 57	10 15	10 2	22 14	22 24	16 43		n.a.
F 30	7 44	0n18	4 37	12 27	0 38	2 29	7 1	15 57	0 7	7 28	0 58	9 18	0 43	9 30	0 43	9 41	0 57	10 16	10 2	22 15	22 24	16 40		n.a.
S 31	7n23	5n25	4n58	11n54	0n47	2n36	7s 7	16s 8	0s 8	7s33	0n58	9s20	0s43	9n28	0n43	9s41	0n57	10s16	10n 1	22s16	22s24	16s38		n.a.

Julian Day Number = 3631490.5, Delta T = 09h26m00s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°10'52, Lahiri = 69°17'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5230

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 31	11♍47'30	14♈40	2♍25	5°R10	15♏23	22♎13	7°R17	7♍ 1	28♎ 0	28°R33	14°R16	13♑ 3	5♒43	n.a.	S 1
M 2	22 51 28	12°44'51	27°23	4°31	4♍35	15°57	22°24	7♓12	7° 5	28° 2	28♑32	14♑ 7	13° 0	5°50	n.a.	M 2
T 3	22 55 24	13°42'13	10♉18	6°38	4° 1	16°31	22°35	7° 8	7° 9	28° 4	28°31	14° 0	12°57	5°57	n.a.	T 3
W 4	22 59 21	14°39'35	23°27	8°46	3°29	17° 5	22°47	7° 4	7°12	28° 6	28°30	13°56	12°53	6° 3	n.a.	W 4
T 5	23 3 18	15°36'58	6♊51	10°54	2°58	17°40	22°58	6°59	7°16	28° 7	28°29	13°54	12°50	6°10	n.a.	T 5
F 6	23 7 14	16°34'21	20°32	13° 3	2°29	18°14	23°10	6°55	7°20	28° 9	28°28	13°D54	12°47	6°16	n.a.	F 6
S 7	23 11 11	17°31'45	4♋31	15°12	2° 2	18°49	23°21	6°50	7°23	28°11	28°27	13°54	12°44	6°23	n.a.	S 7
S 8	23 15 7	18°29'09	18°48	17°20	1°36	19°24	23°33	6°46	7°27	28°13	28°27	13°R54	12°41	6°30	n.a.	S 8
M 9	23 19 4	19°26'34	3♌21	19°29	1°13	19°59	23°45	6°42	7°30	28°14	28°26	13°53	12°38	6°36	n.a.	M 9
T 10	23 23 0	20°23'59	18° 7	21°36	0°52	20°34	23°57	6°38	7°34	28°16	28°25	13°49	12°34	6°43	n.a.	T 10
W11	23 26 57	21°21'25	2♍59	23°42	0°34	21° 9	24° 8	6°33	7°37	28°18	28°24	13°43	12°31	6°50	n.a.	W11
T 12	23 30 53	22°18'51	17°51	25°48	0°17	21°44	24°20	6°29	7°41	28°20	28°23	13°35	12°28	6°56	n.a.	T 12
F 13	23 34 50	23°16'18	2♎33	27°52	0° 4	22°19	24°32	6°25	7°45	28°22	28°22	13°25	12°25	7° 3	n.a.	F 13
S 14	23 38 47	24°13'45	16°57	29°55	29♌52	22°54	24°44	6°21	7°48	28°24	28°22	13°14	12°22	7°10	n.a.	S 14
S 15	23 42 43	25°11'13	0♏57	1♎56	29°43	23°30	24°56	6°17	7°52	28°26	28°21	13° 4	12°18	7°16	n.a.	S 15
M16	23 46 40	26° 8'41	14°31	3°56	29°36	24° 5	25° 8	6°13	7°55	28°28	28°20	12°56	12°15	7°23	n.a.	M16
T 17	23 50 36	27° 6'09	27°38	5°54	29°32	24°41	25°20	6° 9	7°59	28°29	28°20	12°51	12°12	7°30	n.a.	T 17
W18	23 54 33	28° 3'37	10♐20	7°51	29°D30	25°16	25°32	6° 5	8° 2	28°31	28°19	12°48	12° 9	7°36	n.a.	W18
T 19	23 58 29	29° 1'06	22°41	9°46	29°30	25°52	25°45	6° 1	8° 6	28°33	28°19	12°46	12° 6	7°43	n.a.	T 19
F 20	0 2 26	29°58'35	4♑46	11°40	29°32	26°28	25°57	5°57	8° 9	28°35	28°18	12°D46	12° 3	7°50	n.a.	F 20
S 21	0 6 22	0♎56'05	16°40	13°32	29°37	27° 4	26° 9	5°53	8°12	28°37	28°17	12°R46	11°59	7°56	n.a.	S 21
S 22	0 10 19	1°53'35	28°29	15°22	29°44	27°40	26°22	5°49	8°16	28°39	28°17	12°45	11°56	8° 3	n.a.	S 22
M23	0 14 16	2°51'06	10♒17	17°11	29°53	28°16	26°34	5°45	8°19	28°41	28°16	12°43	11°53	8°10	n.a.	M23
T 24	0 18 12	3°48'36	22°10	18°58	0♍ 4	28°52	26°46	5°42	8°23	28°44	28°16	12°37	11°50	8°16	n.a.	T 24
W25	0 22 9	4°46'08	4♓10	20°43	0°18	29°29	26°59	5°38	8°26	28°46	28°16	12°30	11°47	8°23	n.a.	W25
T 26	0 26 5	5°43'40	16°21	22°27	0°33	0♐ 5	27°11	5°35	8°29	28°48	28°15	12°19	11°44	8°30	n.a.	T 26
F 27	0 30 2	6°41'13	28°45	24° 9	0°50	0°42	27°24	5°31	8°33	28°50	28°15	12° 7	11°40	8°36	n.a.	F 27
S 28	0 33 58	7°38'46	11♈21	25°50	1° 9	1°18	27°36	5°28	8°36	28°52	28°15	11°54	11°37	8°43	n.a.	S 28
S 29	0 37 55	8°36'21	24°10	27°29	1°30	1°55	27°49	5°24	8°39	28°54	28°14	11°41	11°34	8°50	n.a.	S 29
M30	0 41 51	9♎33'56	7♉12	29♎ 6	1♍53	2♐31	28♎ 1	5♓21	8♍43	28♎56	28♑14	11♑30	11♑31	8♒56	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 1	10n23	5n 5	11n19	0n56	2n43	7s13	16s19	0s 9	7s37	0n58	9s22	0s43	9n27	0n43	9s42	0n57	10s17	10n 1	22s17	22s25	16s36		n.a.
M 2	6 40	14 59	4 57	10 42	1 5	2 51	7 18	16 29	0 9	7 41	0 58	9 23	0 43	9 26	0 43	9 42	0 57	10 17	10 1	22 18	22 25	16 33		n.a.
T 3	6 18	19 0	4 34	10 3	1 12	2 58	7 22	16 39	0 10	7 45	0 58	9 25	0 43	9 24	0 43	9 43	0 57	10 18	10 0	22 19	22 25	16 31		n.a.
W 4	5 57	22 8	3 56	9 23	1 19	3 7	7 26	16 50	0 11	7 49	0 58	9 27	0 43	9 23	0 43	9 44	0 57	10 18	10 0	22 19	22 26	16 29		n.a.
T 5	5 35	24 7	3 4	8 40	1 25	3 15	7 28	17 0	0 12	7 54	0 58	9 28	0 43	9 22	0 43	9 44	0 57	10 19	10 0	22 20	22 26	16 26		n.a.
F 6	5 13	24 44	2 1	7 57	1 30	3 23	7 30	17 10	0 12	7 58	0 57	9 30	0 43	9 20	0 43	9 45	0 57	10 19	9 59	22 20	22 26	16 24		n.a.
S 7	4 51	23 48	0 50	7 12	1 35	3 32	7 31	17 20	0 13	8 2	0 57	9 32	0 43	9 19	0 43	9 46	0 57	10 20	9 59	22 20	22 26	16 21		n.a.
S 8	4 29	21 19	0s26	6 26	1 38	3 40	7 32	17 30	0 14	8 6	0 57	9 33	0 44	9 18	0 43	9 46	0 57	10 20	9 59	22 20	22 27	16 19		n.a.
M 9	4 7	17 26	1 42	5 39	1 41	3 48	7 31	17 40	0 14	8 11	0 57	9 35	0 44	9 16	0 43	9 47	0 57	10 21	9 58	22 20	22 27	16 17		n.a.
T 10	3 45	12 25	2 52	4 51	1 43	3 56	7 30	17 50	0 15	8 15	0 57	9 37	0 44	9 15	0 43	9 47	0 57	10 21	9 58	22 20	22 27	16 14		n.a.
W11	3 22	6 39	3 50	4 3	1 44	4 4	7 29	18 0	0 16	8 19	0 57	9 38	0 44	9 14	0 43	9 48	0 57	10 22	9 58	22 21	22 28	16 12		n.a.
T 12	3 0	0 31	4 33	3 14	1 44	4 12	7 26	18 10	0 17	8 24	0 57	9 40	0 44	9 13	0 43	9 49	0 57	10 22	9 57	22 22	22 28	16 9		n.a.
F 13	2 38	5s33	4 57	2 25	1 43	4 19	7 23	18 19	0 17	8 28	0 57	9 41	0 44	9 11	0 43	9 49	0 57	10 23	9 57	22 23	22 28	16 7		n.a.
S 14	2 15	11 12	5 2	1 36	1 42	4 26	7 20	18 29	0 18	8 32	0 57	9 43	0 44	9 10	0 43	9 50	0 57	10 23	9 57	22 24	22 28	16 5		n.a.
S 15	1 53	16 7	4 48	0 47	1 40	4 33	7 16	18 38	0 19	8 37	0 57	9 44	0 44	9 9	0 43	9 51	0 57	10 24	9 56	22 24	22 29	16 2		n.a.
M16	1 30	20 2	4 18	0s 2	1 38	4 39	7 12	18 47	0 19	8 41	0 57	9 46	0 44	9 7	0 43	9 52	0 57	10 24	9 56	22 25	22 29	16 0		n.a.
T 17	1 8	22 48	3 36	0 51	1 35	4 45	7 7	18 57	0 20	8 45	0 57	9 48	0 44	9 6	0 43	9 52	0 57	10 25	9 55	22 26	22 29	15 57		n.a.
W18	0 46	24 19	2 43	1 40	1 31	4 51	7 2	19 6	0 21	8 50	0 57	9 49	0 44	9 5	0 43	9 53	0 57	10 25	9 55	22 26	22 30	15 55		n.a.
T 19	0 23	24 35	1 45	2 28	1 27	4 56	6 56	19 15	0 21	8 54	0 57	9 50	0 44	9 4	0 43	9 54	0 57	10 26	9 55	22 26	22 30	15 52		n.a.
F 20	0 1	23 40	0 42	3 16	1 22	5 1	6 50	19 24	0 22	8 59	0 57	9 52	0 44	9 2	0 43	9 54	0 57	10 26	9 54	22 26	22 30	15 50		n.a.
S 21	0s22	21 41	0n21	4 4	1 17	5 5	6 44	19 32	0 23	9 3	0 57	9 53	0 44	9 1	0 43	9 55	0 57	10 27	9 54	22 26	22 30	15 48		n.a.
S 22	0 44	18 46	1 22	4 51	1 12	5 9	6 38	19 41	0 23	9 7	0 57	9 55	0 44	9 0	0 43	9 56	0 57	10 27	9 54	22 26	22 31	15 45		n.a.
M23	1 7	15 7	2 20	5 37	1 6	5 12	6 31	19 50	0 24	9 12	0 57	9 56	0 44	8 59	0 43	9 56	0 57	10 28	9 53	22 27	22 31	15 43		n.a.
T 24	1 29	10 51	3 13	6 23	1 0	5 14	6 24	19 58	0 24	9 16	0 57	9 58	0 44	8 57	0 43	9 57	0 57	10 28	9 53	22 27	22 31	15 40		n.a.
W25	1 52	6 8	3 57	7 8	0 53	5 17	6 17	20 7	0 25	9 21	0 57	9 59	0 44	8 56	0 43	9 58	0 57	10 29	9 52	22 28	22 32	15 38		n.a.
T 26	2 14	1 8	4 30	7 53	0 46	5 18	6 10	20 15	0 26	9 25	0 56	10 0	0 44	8 55	0 43	9 59	0 57	10 29	9 52	22 29	22 32	15 35		n.a.
F 27	2 37	3n59	4 52	8 37	0 39	5 19	6 3	20 23	0 26	9 30	0 56	10 1	0 45	8 54	0 43	9 59	0 57	10 29	9 52	22 30	22 32	15 33		n.a.
S 28	2 59	9 2	5 0	9 20	0 31	5 20	5 55	20 31	0 27	9 34	0 56	10 3	0 45	8 53	0 43	10 0	0 57	10 30	9 51	22 31	22 32	15 30		n.a.
S 29	3 21	13 46	4 53	10 2	0 23	5 20	5 48	20 39	0 28	9 38	0 56	10 4	0 45	8 51	0 43	10 1	0 57	10 30	9 51	22 32	22 33	15 28		n.a.
M30	3s44	17n57	4n31	10s44	0n16	5n19	5s40	20s47	0s28	9s43	0n56	10s 5	0s45	8n50	0n43	10s 2	0n57	10s31	9n50	22s33	22s33	15s26		n.a.

Julian Day Number = 3631521.5, Delta T = 09h26m02s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°10'56, Lahiri = 69°17'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5230

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 45 48	10♎31'33	20♉25	0♏42	2♍18	3♐ 8	28♎14	5°R18	8♍46	28♎58	28°R14	11°R21	11♑28	9♒ 3	n.a.	T 1
W 2	0 49 44	11°29'11	3♊49	2°16	2°44	3°45	28°27	5♓15	8°49	29° 0	28♑14	11♑15	11°24	9°10	n.a.	W 2
T 3	0 53 41	12°26'50	17°23	3°49	3°11	4°22	28°39	5°12	8°52	29° 2	28°14	11°12	11°21	9°16	n.a.	T 3
F 4	0 57 38	13°24'30	1♋ 9	5°20	3°40	4°59	28°52	5° 9	8°55	29° 5	28°13	11°10	11°18	9°23	n.a.	F 4
S 5	1 1 34	14°22'12	15° 5	6°50	4°11	5°36	29° 5	5° 6	8°58	29° 7	28°13	11°10	11°15	9°30	n.a.	S 5
S 6	1 5 31	15°19'55	29°11	8°18	4°43	6°13	29°17	5° 3	9° 2	29° 9	28°13	11°10	11°12	9°36	n.a.	S 6
M 7	1 9 27	16°17'39	13♌28	9°45	5°17	6°51	29°30	5° 0	9° 5	29°11	28°D13	11° 8	11° 9	9°43	n.a.	M 7
T 8	1 13 24	17°15'24	27°53	11°10	5°51	7°28	29°43	4°57	9° 8	29°13	28°13	11° 4	11° 5	9°50	n.a.	T 8
W 9	1 17 20	18°13'11	12♍22	12°33	6°28	8° 5	29°56	4°55	9°11	29°15	28°13	10°57	11° 2	9°56	n.a.	W 9
T 10	1 21 17	19°10'59	26°51	13°55	7° 5	8°43	0♏ 9	4°52	9°14	29°18	28°13	10°48	10°59	10° 3	n.a.	T 10
F 11	1 25 13	20° 8'49	11♎12	15°15	7°43	9°20	0°22	4°50	9°17	29°20	28°14	10°37	10°56	10°10	n.a.	F 11
S 12	1 29 10	21° 6'40	25°20	16°33	8°23	9°58	0°34	4°47	9°20	29°22	28°14	10°25	10°53	10°16	n.a.	S 12
S 13	1 33 6	22° 4'32	9♏ 8	17°50	9° 4	10°36	0°47	4°45	9°23	29°24	28°14	10°14	10°49	10°23	n.a.	S 13
M14	1 37 3	23° 2'25	22°35	19° 5	9°45	11°14	1° 0	4°43	9°25	29°26	28°14	10° 5	10°46	10°30	n.a.	M14
T 15	1 41 0	24° 0'19	5♐38	20°18	10°28	11°52	1°13	4°40	9°28	29°29	28°14	9°58	10°43	10°36	n.a.	T 15
W16	1 44 56	24°58'15	18°19	21°29	11°12	12°30	1°26	4°38	9°31	29°31	28°15	9°54	10°40	10°43	n.a.	W16
T 17	1 48 53	25°56'11	0♑40	22°38	11°56	13° 8	1°39	4°36	9°34	29°33	28°15	9°52	10°37	10°50	n.a.	T 17
F 18	1 52 49	26°54'09	12°46	23°45	12°42	13°46	1°52	4°35	9°37	29°35	28°15	9°D52	10°34	10°56	n.a.	F 18
S 19	1 56 46	27°52'07	24°41	24°49	13°28	14°24	2° 5	4°33	9°39	29°38	28°16	9°R52	10°30	11° 3	n.a.	S 19
S 20	2 0 42	28°50'07	6♒31	25°51	14°15	15° 2	2°18	4°31	9°42	29°40	28°16	9°52	10°27	11°10	n.a.	S 20
M21	2 4 39	29°48'08	18°20	26°51	15° 3	15°41	2°31	4°30	9°45	29°42	28°16	9°50	10°24	11°16	n.a.	M21
T 22	2 8 35	0♏46'10	0♓16	27°48	15°52	16°19	2°44	4°28	9°47	29°44	28°17	9°46	10°21	11°23	n.a.	T 22
W23	2 12 32	1°44'13	12°21	28°43	16°42	16°58	2°57	4°27	9°50	29°46	28°17	9°40	10°18	11°30	n.a.	W23
T 24	2 16 28	2°42'17	24°39	29°34	17°32	17°36	3°10	4°25	9°52	29°49	28°18	9°32	10°15	11°36	n.a.	T 24
F 25	2 20 25	3°40'23	7♈13	0♐22	18°23	18°15	3°23	4°24	9°55	29°51	28°19	9°21	10°11	11°43	n.a.	F 25
S 26	2 24 22	4°38'29	20° 5	1° 7	19°15	18°54	3°36	4°23	9°57	29°53	28°19	9°10	10° 8	11°49	n.a.	S 26
S 27	2 28 18	5°36'38	3♉13	1°48	20° 7	19°33	3°48	4°22	10° 0	29°55	28°20	8°59	10° 5	11°56	n.a.	S 27
M28	2 32 15	6°34'48	16°36	2°26	21° 0	20°12	4° 1	4°21	10° 2	29°58	28°20	8°50	10° 2	12° 3	n.a.	M28
T 29	2 36 11	7°32'59	0♊13	2°59	21°54	20°51	4°14	4°20	10° 5	29°59	28°21	8°42	9°59	12° 9	n.a.	T 29
W30	2 40 8	8°31'13	14° 0	3°28	22°48	21°30	4°27	4°19	10° 7	0♏ 2	28°22	8°37	9°55	12°16	n.a.	W30
T 31	2 44 4	9♏29'28	27♊55	3♐52	23♍43	22♐ 9	4♏40	4♓19	10♍ 9	0♏ 4	28♑23	8♑35	9♑52	12♒23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 6	21n19	3n54	11s25	0n 7	5n18	5s32	20s54	0s29	9s47	0n56	10s 6	0s45	8n49	0n43	10s 2	0n57	10s31	9n50	22s34	22s33	15s23		n.a.
W 2	4 28	23 34	3 4	12 5	0s 1	5 16	5 24	21 2	0 29	9 52	0 56	10 8	0 45	8 48	0 43	10 3	0 57	10 32	9 49	22 34	22 33	15 21		n.a.
T 3	4 50	24 29	2 2	12 44	0 9	5 14	5 16	21 9	0 30	9 56	0 56	10 9	0 45	8 47	0 43	10 4	0 57	10 32	9 49	22 35	22 34	15 18		n.a.
F 4	5 12	23 55	0 53	13 22	0 18	5 11	5 8	21 16	0 31	10 1	0 56	10 10	0 45	8 46	0 43	10 5	0 57	10 33	9 49	22 35	22 34	15 16		n.a.
S 5	5 34	21 52	0s21	13 59	0 27	5 8	5 0	21 23	0 31	10 5	0 56	10 11	0 45	8 44	0 43	10 5	0 57	10 33	9 48	22 35	22 34	15 13		n.a.
S 6	5 56	18 27	1 34	14 36	0 36	5 4	4 52	21 30	0 32	10 10	0 56	10 12	0 45	8 43	0 43	10 6	0 57	10 33	9 48	22 35	22 34	15 11		n.a.
M 7	6 18	13 54	2 42	15 12	0 45	5 0	4 44	21 37	0 32	10 14	0 56	10 13	0 45	8 42	0 43	10 7	0 57	10 34	9 47	22 35	22 35	15 8		n.a.
T 8	6 40	8 33	3 40	15 47	0 54	4 55	4 36	21 44	0 33	10 18	0 56	10 14	0 45	8 41	0 43	10 8	0 57	10 34	9 47	22 35	22 35	15 6		n.a.
W 9	7 2	2 43	4 25	16 20	1 3	4 50	4 28	21 50	0 33	10 23	0 56	10 15	0 45	8 40	0 43	10 8	0 57	10 35	9 47	22 36	22 35	15 3		n.a.
T 10	7 23	3s15	4 52	16 53	1 12	4 44	4 20	21 57	0 34	10 27	0 56	10 16	0 45	8 39	0 43	10 9	0 57	10 35	9 46	22 36	22 36	15 1		n.a.
F 11	7 45	8 59	5 1	17 25	1 21	4 37	4 12	22 3	0 34	10 32	0 56	10 17	0 45	8 38	0 43	10 10	0 57	10 35	9 46	22 37	22 36	14 58		n.a.
S 12	8 6	14 9	4 51	17 57	1 30	4 30	4 4	22 9	0 35	10 36	0 56	10 18	0 45	8 37	0 43	10 11	0 57	10 36	9 45	22 38	22 36	14 56		n.a.
S 13	8 27	18 28	4 24	18 27	1 39	4 23	3 56	22 15	0 36	10 41	0 56	10 19	0 45	8 36	0 43	10 11	0 57	10 36	9 45	22 39	22 36	14 53		n.a.
M14	8 49	21 42	3 43	18 56	1 48	4 15	3 48	22 21	0 36	10 45	0 56	10 19	0 45	8 35	0 44	10 12	0 57	10 36	9 45	22 40	22 37	14 51		n.a.
T 15	9 10	23 41	2 51	19 24	1 57	4 7	3 40	22 26	0 37	10 49	0 56	10 20	0 45	8 34	0 44	10 13	0 57	10 37	9 44	22 40	22 37	14 48		n.a.
W16	9 31	24 23	1 52	19 51	2 6	3 58	3 32	22 32	0 37	10 54	0 56	10 21	0 45	8 33	0 44	10 14	0 57	10 37	9 44	22 41	22 37	14 46		n.a.
T 17	9 51	23 51	0 49	20 17	2 14	3 49	3 24	22 37	0 38	10 58	0 56	10 22	0 45	8 32	0 44	10 14	0 57	10 38	9 43	22 41	22 37	14 43		n.a.
F 18	10 12	22 11	0n15	20 42	2 23	3 39	3 16	22 42	0 38	11 3	0 56	10 22	0 45	8 31	0 44	10 15	0 57	10 38	9 43	22 41	22 38	14 41		n.a.
S 19	10 32	19 33	1 18	21 6	2 31	3 29	3 9	22 47	0 39	11 7	0 56	10 23	0 45	8 30	0 44	10 16	0 57	10 38	9 42	22 41	22 38	14 38		n.a.
S 20	10 53	16 7	2 17	21 29	2 40	3 18	3 1	22 52	0 39	11 11	0 56	10 24	0 45	8 29	0 44	10 17	0 57	10 39	9 42	22 41	22 38	14 36		n.a.
M21	11 13	12 4	3 10	21 51	2 48	3 7	2 53	22 56	0 40	11 16	0 56	10 24	0 45	8 28	0 44	10 17	0 57	10 39	9 42	22 41	22 38	14 33		n.a.
T 22	11 33	7 31	3 55	22 12	2 56	2 56	2 46	23 1	0 40	11 20	0 56	10 25	0 45	8 27	0 44	10 18	0 57	10 39	9 41	22 41	22 39	14 31		n.a.
W23	11 53	2 39	4 30	22 31	3 3	2 44	2 38	23 5	0 41	11 24	0 56	10 25	0 45	8 26	0 44	10 19	0 57	10 40	9 41	22 42	22 39	14 28		n.a.
T 24	12 12	2n24	4 53	22 50	3 11	2 32	2 31	23 9	0 41	11 29	0 56	10 26	0 45	8 25	0 44	10 20	0 57	10 40	9 40	22 42	22 39	14 26		n.a.
F 25	12 32	7 28	5 3	23 7	3 18	2 19	2 23	23 13	0 42	11 33	0 56	10 26	0 45	8 24	0 44	10 20	0 57	10 40	9 40	22 43	22 39	14 23		n.a.
S 26	12 51	12 19	4 58	23 23	3 25	2 6	2 16	23 17	0 42	11 37	0 56	10 27	0 45	8 23	0 44	10 21	0 57	10 40	9 40	22 44	22 39	14 21		n.a.
S 27	13 10	16 43	4 37	23 37	3 31	1 52	2 9	23 21	0 43	11 42	0 56	10 27	0 45	8 22	0 44	10 22	0 57	10 41	9 39	22 44	22 40	14 18		n.a.
M28	13 29	20 22	4 0	23 50	3 37	1 38	2 2	23 24	0 43	11 46	0 56	10 27	0 45	8 22	0 44	10 23	0 57	10 41	9 39	22 45	22 40	14 16		n.a.
T 29	13 48	22 57	3 10	24 2	3 42	1 24	1 55	23 27	0 44	11 50	0 56	10 28	0 45	8 21	0 44	10 24	0 57	10 41	9 38	22 45	22 40	14 13		n.a.
W30	14 6	24 12	2 7	24 12	3 47	1 10	1 48	23 30	0 44	11 54	0 56	10 28	0 45	8 20	0 44	10 24	0 57	10 42	9 38	22 46	22 40	14 11		n.a.
T 31	14s25	23n58	0n57	24s21	3s51	0n55	1s41	23s33	0s45	11s59	0n56	10s28	0s45	8n19	0n44	10s25	0n57	10s42	9n38	22s46	22s41	14s 8		n.a.

Julian Day Number = 3631551.5, Delta T = 09h26m03s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°11'00, Lahiri = 69°18'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5230

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 48 1	10♏27'45	11♋56	4♐11	24♍38	22♐48	4♏53	4°R18	10♍11	0♏ 6	28♑23	8°D34	9♑49	12♒29	n.a.	F 1
S 2	2 51 57	11°26'04	26° 1	4°25	25°34	23°27	5° 6	4♓18	10°14	0° 9	28°24	8♑35	9°46	12°36	n.a.	S 2
S 3	2 55 54	12°24'24	10♌ 8	4°33	26°31	24° 7	5°19	4°17	10°16	0°11	28°25	8°R36	9°43	12°43	n.a.	S 3
M 4	2 59 51	13°22'47	24°17	4°R35	27°27	24°46	5°32	4°17	10°18	0°13	28°26	8°35	9°40	12°49	n.a.	M 4
T 5	3 3 47	14°21'11	8♍27	4°31	28°25	25°26	5°45	4°17	10°20	0°15	28°27	8°33	9°36	12°56	n.a.	T 5
W 6	3 7 44	15°19'38	22°34	4°20	29°23	26° 5	5°58	4°D17	10°22	0°17	28°28	8°28	9°33	13° 3	n.a.	W 6
T 7	3 11 40	16°18'06	6♎36	4° 2	0♎21	26°45	6°11	4°17	10°24	0°19	28°29	8°22	9°30	13° 9	n.a.	T 7
F 8	3 15 37	17°16'36	20°31	3°37	1°20	27°25	6°23	4°17	10°26	0°22	28°30	8°14	9°27	13°16	n.a.	F 8
S 9	3 19 33	18°15'08	4♏13	3° 6	2°19	28° 4	6°36	4°17	10°28	0°24	28°31	8° 5	9°24	13°23	n.a.	S 9
S 10	3 23 30	19°13'42	17°41	2°27	3°19	28°44	6°49	4°18	10°29	0°26	28°32	7°57	9°21	13°29	n.a.	S 10
M11	3 27 26	20°12'18	0♐51	1°42	4°19	29°24	7° 2	4°18	10°31	0°28	28°33	7°50	9°17	13°36	n.a.	M11
T 12	3 31 23	21°10'55	13°43	0°50	5°20	0♑ 4	7°15	4°18	10°33	0°30	28°34	7°45	9°14	13°43	n.a.	T 12
W13	3 35 19	22° 9'34	26°16	29♏53	6°20	0°44	7°27	4°19	10°35	0°32	28°35	7°43	9°11	13°50	n.a.	W13
T 14	3 39 16	23° 8'15	8♑34	28°52	7°22	1°25	7°40	4°20	10°36	0°34	28°37	7°D42	9° 8	13°56	n.a.	T 14
F 15	3 43 13	24° 6'57	20°38	27°47	8°23	2° 5	7°53	4°21	10°38	0°36	28°38	7°43	9° 5	14° 3	n.a.	F 15
S 16	3 47 9	25° 5'40	2♒32	26°40	9°25	2°45	8° 6	4°22	10°39	0°39	28°39	7°44	9° 1	14°10	n.a.	S 16
S 17	3 51 6	26° 4'26	14°22	25°34	10°27	3°26	8°18	4°23	10°41	0°41	28°40	7°46	8°58	14°16	n.a.	S 17
M18	3 55 2	27° 3'12	26°13	24°28	11°30	4° 6	8°31	4°24	10°42	0°43	28°42	7°R46	8°55	14°23	n.a.	M18
T 19	3 58 59	28° 2'01	8♓ 8	23°26	12°33	4°47	8°43	4°25	10°44	0°45	28°43	7°46	8°52	14°30	n.a.	T 19
W20	4 2 55	29° 0'50	20°14	22°29	13°36	5°27	8°56	4°26	10°45	0°47	28°44	7°43	8°49	14°36	n.a.	W20
T 21	4 6 52	29°59'42	2♈35	21°38	14°40	6° 8	9° 9	4°28	10°46	0°49	28°46	7°40	8°46	14°43	n.a.	T 21
F 22	4 10 48	0♐58'35	15°15	20°55	15°43	6°49	9°21	4°29	10°48	0°51	28°47	7°35	8°42	14°50	n.a.	F 22
S 23	4 14 45	1°57'29	28°15	20°22	16°48	7°29	9°33	4°31	10°49	0°53	28°48	7°29	8°39	14°56	n.a.	S 23
S 24	4 18 42	2°56'25	11♉36	19°58	17°52	8°10	9°46	4°33	10°50	0°55	28°50	7°23	8°36	15° 3	n.a.	S 24
M25	4 22 38	3°55'23	25°18	19°44	18°57	8°51	9°58	4°34	10°51	0°57	28°51	7°18	8°33	15°10	n.a.	M25
T 26	4 26 35	4°54'23	9♊17	19°D41	20° 2	9°32	10°11	4°36	10°52	0°58	28°53	7°14	8°30	15°16	n.a.	T 26
W27	4 30 31	5°53'25	23°30	19°49	21° 7	10°13	10°23	4°38	10°53	1° 0	28°55	7°12	8°27	15°23	n.a.	W27
T 28	4 34 28	6°52'29	7♋52	20° 7	22°12	10°54	10°35	4°40	10°54	1° 2	28°56	7°D11	8°23	15°30	n.a.	T 28
F 29	4 38 24	7°51'35	22°18	20°35	23°18	11°36	10°47	4°43	10°55	1° 4	28°58	7°12	8°20	15°36	n.a.	F 29
S 30	4 42 21	8♐50'43	6♌43	21♏12	24♎24	12♑17	11♏ 0	4♓45	10♍56	1♏ 6	28♑59	7♑13	8♑17	15♒43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s43	22n13	0s18	24s28	3s54	0n39	1s34	23s36	0s45	12s 3	0n56	10s28	0s45	8n18	0n44	10s26	0n57	10s42	9n37	22s46	22s41	14s 6		n.a.
S 2	15 1	19 5	1 32	24 33	3 56	0 24	1 27	23 38	0 45	12 7	0 56	10 29	0 45	8 18	0 44	10 26	0 57	10 42	9 37	22 46	22 41	14 3		n.a.
S 3	15 18	14 49	2 41	24 36	3 58	0 8	1 20	23 40	0 46	12 11	0 56	10 29	0 45	8 17	0 44	10 27	0 57	10 42	9 36	22 46	22 41	14 1		n.a.
M 4	15 36	9 44	3 40	24 36	3 58	0s 8	1 14	23 42	0 46	12 15	0 56	10 29	0 45	8 16	0 44	10 28	0 57	10 43	9 36	22 46	22 42	13 58		n.a.
T 5	15 53	4 9	4 26	24 35	3 58	0 25	1 7	23 44	0 47	12 20	0 57	10 29	0 45	8 15	0 44	10 29	0 57	10 43	9 36	22 46	22 42	13 56		n.a.
W 6	16 10	1s38	4 55	24 31	3 56	0 41	1 1	23 46	0 47	12 24	0 57	10 29	0 45	8 15	0 44	10 29	0 57	10 43	9 35	22 46	22 42	13 53		n.a.
T 7	16 26	7 17	5 6	24 25	3 53	0 59	0 55	23 48	0 48	12 28	0 57	10 29	0 45	8 14	0 44	10 30	0 57	10 43	9 35	22 47	22 42	13 51		n.a.
F 8	16 42	12 31	5 0	24 15	3 48	1 16	0 48	23 49	0 48	12 32	0 57	10 29	0 45	8 13	0 44	10 31	0 57	10 44	9 34	22 47	22 42	13 48		n.a.
S 9	16 59	17 2	4 36	24 3	3 42	1 33	0 42	23 50	0 49	12 36	0 57	10 29	0 45	8 13	0 44	10 32	0 57	10 44	9 34	22 48	22 43	13 45		n.a.
S 10	17 14	20 36	3 57	23 48	3 34	1 51	0 36	23 51	0 49	12 40	0 57	10 29	0 45	8 12	0 45	10 32	0 57	10 44	9 34	22 48	22 43	13 43		n.a.
M11	17 30	23 1	3 6	23 29	3 24	2 9	0 30	23 52	0 49	12 44	0 57	10 28	0 45	8 11	0 45	10 33	0 57	10 44	9 33	22 49	22 43	13 40		n.a.
T 12	17 45	24 9	2 6	23 8	3 13	2 27	0 24	23 52	0 50	12 48	0 57	10 28	0 45	8 11	0 45	10 34	0 57	10 44	9 33	22 49	22 43	13 38		n.a.
W13	18 0	24 1	1 2	22 43	3 0	2 46	0 19	23 52	0 50	12 52	0 57	10 28	0 45	8 10	0 45	10 34	0 57	10 44	9 32	22 49	22 44	13 35		n.a.
T 14	18 15	22 41	0n 5	22 15	2 45	3 4	0 13	23 52	0 51	12 56	0 57	10 28	0 45	8 9	0 45	10 35	0 57	10 45	9 32	22 49	22 44	13 33		n.a.
F 15	18 29	20 20	1 10	21 45	2 28	3 23	0 8	23 52	0 51	13 0	0 57	10 27	0 45	8 9	0 45	10 36	0 57	10 45	9 32	22 49	22 44	13 30		n.a.
S 16	18 43	17 8	2 11	21 12	2 11	3 42	0 2	23 52	0 51	13 4	0 57	10 27	0 45	8 8	0 45	10 37	0 57	10 45	9 31	22 49	22 44	13 28		n.a.
S 17	18 57	13 16	3 6	20 38	1 52	4 1	0n 3	23 51	0 52	13 8	0 57	10 27	0 45	8 8	0 45	10 37	0 57	10 45	9 31	22 49	22 44	13 25		n.a.
M18	19 10	8 54	3 53	20 3	1 32	4 21	0 8	23 51	0 52	13 12	0 57	10 26	0 45	8 7	0 45	10 38	0 57	10 45	9 31	22 49	22 45	13 22		n.a.
T 19	19 23	4 11	4 31	19 28	1 11	4 40	0 14	23 50	0 52	13 16	0 57	10 26	0 45	8 7	0 45	10 39	0 57	10 45	9 30	22 49	22 45	13 20		n.a.
W20	19 36	0n46	4 57	18 54	0 51	5 0	0 19	23 48	0 53	13 20	0 57	10 25	0 45	8 6	0 45	10 39	0 57	10 45	9 30	22 49	22 45	13 17		n.a.
T 21	19 49	5 46	5 10	18 21	0 30	5 19	0 23	23 47	0 53	13 24	0 57	10 25	0 45	8 6	0 45	10 40	0 57	10 45	9 29	22 49	22 45	13 15		n.a.
F 22	20 1	10 39	5 8	17 51	0 10	5 39	0 28	23 45	0 54	13 27	0 57	10 24	0 45	8 6	0 45	10 41	0 57	10 45	9 29	22 49	22 45	13 12		n.a.
S 23	20 12	15 13	4 51	17 24	0n 9	5 59	0 33	23 44	0 54	13 31	0 57	10 24	0 45	8 5	0 45	10 41	0 57	10 45	9 29	22 50	22 46	13 10		n.a.
S 24	20 24	19 9	4 18	17 0	0 26	6 19	0 37	23 42	0 54	13 35	0 58	10 23	0 45	8 5	0 45	10 42	0 57	10 46	9 28	22 50	22 46	13 7		n.a.
M25	20 35	22 9	3 29	16 41	0 43	6 39	0 42	23 39	0 55	13 39	0 58	10 22	0 45	8 4	0 45	10 43	0 57	10 46	9 28	22 50	22 46	13 4		n.a.
T 26	20 45	23 53	2 27	16 25	0 58	6 59	0 46	23 37	0 55	13 43	0 58	10 22	0 45	8 4	0 45	10 43	0 57	10 46	9 28	22 51	22 46	13 2		n.a.
W27	20 56	24 7	1 14	16 14	1 12	7 19	0 50	23 34	0 55	13 46	0 58	10 21	0 45	8 4	0 45	10 44	0 57	10 46	9 27	22 51	22 46	12 59		n.a.
T 28	21 6	22 45	0s 4	16 8	1 24	7 39	0 55	23 31	0 56	13 50	0 58	10 20	0 45	8 3	0 45	10 44	0 57	10 46	9 27	22 51	22 47	12 57		n.a.
F 29	21 15	19 53	1 22	16 5	1 34	8 0	0 59	23 28	0 56	13 54	0 58	10 20	0 45	8 3	0 45	10 45	0 58	10 46	9 27	22 51	22 47	12 54		n.a.
S 30	21s24	15n47	2s35	16s 6	1n43	8s20	1n 2	23s25	0s56	13s57	0n58	10s19	0s45	8n 3	0n45	10s46	0n58	10s46	9n26	22s51	22s47	12s51		n.a.

Julian Day Number = 3631582.5, Delta T = 09h26m05s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°11'04, Lahiri = 69°18'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5230

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 17	9♐49'52	21♌ 4	21♏59	25♎30	12♑58	11♏12	4♓47	10♍57	1♏ 8	29♑ 1	7♑14	8♑14	15♒50	n.a.	S 1
M 2	4 50 14	10°49'04	5♍17	22°53	26°37	13°40	11°24	4°50	10°57	1°10	29° 3	7°R15	8°11	15°56	n.a.	M 2
T 3	4 54 11	11°48'19	19°21	23°54	27°43	14°21	11°36	4°52	10°58	1°11	29° 4	7°15	8° 7	16° 3	n.a.	T 3
W 4	4 58 7	12°47'35	3♎15	25° 2	28°50	15° 3	11°48	4°55	10°59	1°13	29° 6	7°14	8° 4	16°10	n.a.	W 4
T 5	5 2 4	13°46'53	16°57	26°16	29°57	15°45	12° 0	4°58	10°59	1°15	29° 8	7°12	8° 1	16°16	n.a.	T 5
F 6	5 6 0	14°46'14	0♏26	27°34	1♏ 5	16°26	12°12	5° 0	11° 0	1°17	29°10	7° 9	7°58	16°23	n.a.	F 6
S 7	5 9 57	15°45'37	13°43	28°57	2°12	17° 8	12°23	5° 3	11° 0	1°18	29°11	7° 5	7°55	16°30	n.a.	S 7
S 8	5 13 53	16°45'01	26°45	0♐23	3°20	17°50	12°35	5° 6	11° 1	1°20	29°13	7° 2	7°52	16°36	n.a.	S 8
M 9	5 17 50	17°44'28	9♐34	1°52	4°28	18°32	12°47	5°10	11° 1	1°22	29°15	7° 0	7°48	16°43	n.a.	M 9
T 10	5 21 46	18°43'57	22° 9	3°24	5°36	19°14	12°59	5°13	11° 1	1°23	29°17	6°58	7°45	16°50	n.a.	T 10
W11	5 25 43	19°43'27	4♑31	4°58	6°44	19°56	13°10	5°16	11° 1	1°25	29°19	6°D57	7°42	16°56	n.a.	W11
T 12	5 29 40	20°42'59	16°40	6°33	7°52	20°38	13°22	5°19	11° 2	1°27	29°21	6°58	7°39	17° 3	n.a.	T 12
F 13	5 33 36	21°42'33	28°40	8°10	9° 1	21°20	13°33	5°23	11° 2	1°28	29°22	6°59	7°36	17°10	n.a.	F 13
S 14	5 37 33	22°42'09	10♒33	9°47	10°10	22° 3	13°44	5°26	11° 2	1°30	29°24	7° 0	7°33	17°16	n.a.	S 14
S 15	5 41 29	23°41'46	22°22	11°26	11°19	22°45	13°56	5°30	11°R 2	1°31	29°26	7° 1	7°29	17°23	n.a.	S 15
M16	5 45 26	24°41'25	4♓12	13° 5	12°28	23°28	14° 7	5°34	11° 2	1°33	29°28	7° 2	7°26	17°30	n.a.	M16
T 17	5 49 22	25°41'05	16° 6	14°44	13°37	24°10	14°18	5°38	11° 2	1°34	29°30	7° 3	7°23	17°36	n.a.	T 17
W18	5 53 19	26°40'47	28°11	16°24	14°46	24°53	14°29	5°41	11° 2	1°36	29°32	7°R 3	7°20	17°43	n.a.	W18
T 19	5 57 16	27°40'30	10♈29	18° 3	15°56	25°35	14°40	5°45	11° 2	1°37	29°34	7° 3	7°17	17°50	n.a.	T 19
F 20	6 1 12	28°40'15	23° 6	19°43	17° 6	26°18	14°51	5°49	11° 1	1°39	29°36	7° 2	7°13	17°56	n.a.	F 20
S 21	6 5 9	29°40'01	6♉ 5	21°22	18°15	27° 1	15° 2	5°53	11° 1	1°40	29°38	7° 1	7°10	18° 3	n.a.	S 21
S 22	6 9 5	0♑39'49	19°29	23° 1	19°25	27°43	15°13	5°58	11° 1	1°41	29°40	7° 1	7° 7	18°10	n.a.	S 22
M23	6 13 2	1°39'39	3♊19	24°40	20°35	28°26	15°24	6° 2	11° 0	1°43	29°42	7° 0	7° 4	18°16	n.a.	M23
T 24	6 16 58	2°39'30	17°31	26°19	21°46	29° 9	15°34	6° 6	11° 0	1°44	29°45	6°59	7° 1	18°23	n.a.	T 24
W25	6 20 55	3°39'23	2♋ 4	27°58	22°56	29°52	15°45	6°11	10°59	1°45	29°47	6°D59	6°58	18°30	n.a.	W25
T 26	6 24 51	4°39'17	16°50	29°36	24° 6	0♒35	15°56	6°15	10°59	1°47	29°49	6°59	6°54	18°37	n.a.	T 26
F 27	6 28 48	5°39'14	1♌43	1♑14	25°17	1°19	16° 6	6°20	10°58	1°48	29°51	6°59	6°51	18°43	n.a.	F 27
S 28	6 32 45	6°39'12	16°35	2°51	26°28	2° 2	16°16	6°24	10°57	1°49	29°53	6°R59	6°48	18°50	n.a.	S 28
S 29	6 36 41	7°39'12	1♍18	4°29	27°39	2°45	16°26	6°29	10°57	1°50	29°55	6°59	6°45	18°57	n.a.	S 29
M30	6 40 38	8°39'14	15°48	6° 6	28°50	3°28	16°37	6°34	10°56	1°51	29°57	6°59	6°42	19° 3	n.a.	M30
T 31	6 44 34	9♑39'17	29♍59	7♑42	0♐ 1	4♒12	16♏47	6♓39	10♍55	1♏52	29♑59	6♑59	6♑39	19♒10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s33	10n47	3s38	16s11	1n50	8s40	1n 6	23s21	0s57	14s 1	0n58	10s18	0s45	8n 3	0n45	10s46	0n58	10s46	9n26	22s51	22s47	12s49		n.a.
M 2	21 41	5 16	4 27	16 19	1 56	9 0	1 10	23 18	0 57	14 4	0 58	10 17	0 45	8 2	0 45	10 47	0 58	10 46	9 26	22 51	22 47	12 46		n.a.
T 3	21 49	0s27	4 59	16 30	2 0	9 21	1 13	23 14	0 57	14 8	0 58	10 16	0 45	8 2	0 46	10 47	0 58	10 46	9 25	22 51	22 48	12 44		n.a.
W 4	21 57	6 5	5 14	16 43	2 3	9 41	1 17	23 10	0 58	14 12	0 58	10 15	0 45	8 2	0 46	10 48	0 58	10 46	9 25	22 51	22 48	12 41		n.a.
T 5	22 4	11 20	5 10	16 58	2 5	10 1	1 20	23 5	0 58	14 15	0 58	10 14	0 45	8 2	0 46	10 49	0 58	10 46	9 25	22 51	22 48	12 39		n.a.
F 6	22 11	15 57	4 49	17 15	2 5	10 21	1 23	23 1	0 58	14 18	0 58	10 13	0 45	8 2	0 46	10 49	0 58	10 46	9 24	22 51	22 48	12 36		n.a.
S 7	22 17	19 43	4 13	17 34	2 5	10 41	1 27	22 56	0 59	14 22	0 59	10 12	0 45	8 2	0 46	10 50	0 58	10 46	9 24	22 51	22 48	12 33		n.a.
S 8	22 23	22 25	3 24	17 53	2 3	11 1	1 30	22 51	0 59	14 25	0 59	10 11	0 45	8 1	0 46	10 50	0 58	10 46	9 24	22 51	22 49	12 31		n.a.
M 9	22 29	23 55	2 26	18 13	2 1	11 20	1 32	22 45	0 59	14 29	0 59	10 10	0 45	8 1	0 46	10 51	0 58	10 46	9 24	22 51	22 49	12 28		n.a.
T 10	22 34	24 9	1 21	18 33	1 58	11 40	1 35	22 40	0 59	14 32	0 59	10 9	0 45	8 1	0 46	10 51	0 58	10 45	9 23	22 51	22 49	12 26		n.a.
W11	22 39	23 11	0 14	18 53	1 54	11 59	1 38	22 34	1 0	14 35	0 59	10 7	0 45	8 1	0 46	10 52	0 58	10 45	9 23	22 51	22 49	12 23		n.a.
T 12	22 43	21 8	0n54	19 14	1 50	12 19	1 40	22 28	1 0	14 39	0 59	10 6	0 45	8 1	0 46	10 52	0 58	10 45	9 23	22 51	22 49	12 20		n.a.
F 13	22 47	18 10	1 57	19 34	1 45	12 38	1 43	22 22	1 0	14 42	0 59	10 5	0 45	8 1	0 46	10 53	0 58	10 45	9 22	22 51	22 49	12 18		n.a.
S 14	22 50	14 29	2 56	19 54	1 40	12 57	1 45	22 16	1 0	14 45	0 59	10 4	0 45	8 1	0 46	10 53	0 58	10 45	9 22	22 51	22 50	12 15		n.a.
S 15	22 53	10 15	3 46	20 13	1 35	13 16	1 47	22 9	1 1	14 48	0 59	10 2	0 45	8 1	0 46	10 54	0 58	10 45	9 22	22 51	22 50	12 12		n.a.
M16	22 56	5 39	4 27	20 31	1 29	13 35	1 49	22 2	1 1	14 52	1 0	10 1	0 45	8 1	0 46	10 54	0 58	10 45	9 22	22 51	22 50	12 10		n.a.
T 17	22 58	0 49	4 56	20 49	1 23	13 53	1 51	21 55	1 1	14 55	1 0	10 0	0 45	8 1	0 46	10 55	0 58	10 45	9 21	22 51	22 50	12 7		n.a.
W18	23 0	4n 6	5 13	21 6	1 16	14 11	1 53	21 48	1 1	14 58	1 0	9 58	0 45	8 1	0 46	10 55	0 58	10 45	9 21	22 51	22 50	12 5		n.a.
T 19	23 1	8 57	5 17	21 21	1 10	14 30	1 55	21 41	1 2	15 1	1 0	9 57	0 45	8 2	0 46	10 56	0 58	10 44	9 21	22 51	22 50	12 2		n.a.
F 20	23 2	13 34	5 5	21 36	1 3	14 47	1 57	21 33	1 2	15 4	1 0	9 55	0 45	8 2	0 46	10 56	0 58	10 44	9 21	22 51	22 51	11 59		n.a.
S 21	23 2	17 42	4 37	21 50	0 56	15 5	1 58	21 25	1 2	15 7	1 0	9 54	0 45	8 2	0 46	10 57	0 58	10 44	9 20	22 51	22 51	11 57		n.a.
S 22	23 2	21 4	3 54	22 3	0 49	15 22	2 0	21 17	1 2	15 10	1 0	9 52	0 45	8 2	0 46	10 57	0 58	10 44	9 20	22 51	22 51	11 54		n.a.
M23	23 2	23 21	2 56	22 14	0 42	15 39	2 1	21 9	1 3	15 13	1 0	9 51	0 45	8 2	0 46	10 57	0 58	10 44	9 20	22 51	22 51	11 52		n.a.
T 24	23 1	24 13	1 46	22 25	0 35	15 56	2 2	21 1	1 3	15 16	1 0	9 49	0 45	8 2	0 46	10 58	0 58	10 44	9 20	22 51	22 51	11 49		n.a.
W25	22 59	23 29	0 27	22 34	0 27	16 12	2 3	20 52	1 3	15 19	1 1	9 48	0 45	8 3	0 47	10 58	0 58	10 43	9 19	22 51	22 51	11 46		n.a.
T 26	22 57	21 6	0s54	22 42	0 20	16 29	2 4	20 43	1 3	15 21	1 1	9 46	0 45	8 3	0 47	10 59	0 58	10 43	9 19	22 51	22 52	11 44		n.a.
F 27	22 55	17 17	2 13	22 49	0 13	16 44	2 5	20 34	1 3	15 24	1 1	9 44	0 45	8 3	0 47	10 59	0 58	10 43	9 19	22 51	22 52	11 41		n.a.
S 28	22 52	12 22	3 23	22 54	0 6	17 0	2 6	20 25	1 4	15 27	1 1	9 43	0 45	8 3	0 47	10 59	0 58	10 43	9 19	22 51	22 52	11 38		n.a.
S 29	22 49	6 48	4 18	22 59	0s 1	17 15	2 6	20 15	1 4	15 30	1 1	9 41	0 45	8 4	0 47	11 0	0 58	10 43	9 19	22 51	22 52	11 36		n.a.
M30	22 46	0 57	4 56	23 2	0 8	17 30	2 7	20 5	1 4	15 32	1 1	9 39	0 45	8 4	0 47	11 0	0 59	10 42	9 18	22 51	22 52	11 33		n.a.
T 31	22s42	4s50	5s15	23s 4	0s15	17s44	2n 7	19s56	1s 4	15s35	1n 1	9s37	0s45	8n 4	0n47	11s 0	0n59	10s42	9n18	22s51	22s52	11s30		n.a.

Julian Day Number = 3631612.5, Delta T = 09h26m07s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°11'09, Lahiri = 69°18'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5231

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 48 31	10♑39'23	13♎52	9♑18	1♐12	4♒55	16♏57	6♓44	10°R54	1♏53	0♒ 2	6°D59	6♑35	19♒17	n.a.	W 1
T 2	6 52 27	11°39'31	27°24	10°54	2°23	5°39	17° 6	6°49	10♍53	1°54	0° 4	6♑59	6°32	19°23	n.a.	T 2
F 3	6 56 24	12°39'40	10♏38	12°30	3°35	6°22	17°16	6°54	10°52	1°55	0° 6	7° 0	6°29	19°30	n.a.	F 3
S 4	7 0 21	13°39'52	23°34	14° 5	4°46	7° 6	17°26	6°59	10°51	1°56	0° 8	7° 0	6°26	19°37	n.a.	S 4
S 5	7 4 17	14°40'05	6♐16	15°40	5°58	7°50	17°35	7° 4	10°50	1°57	0°11	7° 1	6°23	19°43	n.a.	S 5
M 6	7 8 14	15°40'20	18°45	17°15	7° 9	8°34	17°45	7° 9	10°49	1°58	0°13	7° 2	6°19	19°50	n.a.	M 6
T 7	7 12 10	16°40'37	1♑ 2	18°50	8°21	9°17	17°54	7°15	10°48	1°59	0°15	7°R 2	6°16	19°57	n.a.	T 7
W 8	7 16 7	17°40'55	13°10	20°24	9°33	10° 1	18° 3	7°20	10°47	2° 0	0°17	7° 2	6°13	20° 3	n.a.	W 8
T 9	7 20 3	18°41'14	25°10	21°58	10°45	10°45	18°13	7°26	10°46	2° 1	0°20	7° 2	6°10	20°10	n.a.	T 9
F 10	7 24 0	19°41'36	7♒ 5	23°32	11°57	11°29	18°22	7°31	10°44	2° 1	0°22	7° 0	6° 7	20°17	n.a.	F 10
S 11	7 27 56	20°41'58	18°56	25° 6	13° 9	12°13	18°30	7°37	10°43	2° 2	0°24	6°59	6° 4	20°23	n.a.	S 11
S 12	7 31 53	21°42'22	0♓45	26°40	14°22	12°58	18°39	7°42	10°42	2° 3	0°26	6°56	6° 0	20°30	n.a.	S 12
M13	7 35 50	22°42'47	12°35	28°13	15°34	13°42	18°48	7°48	10°40	2° 4	0°29	6°54	5°57	20°37	n.a.	M13
T 14	7 39 46	23°43'13	24°29	29°47	16°46	14°26	18°57	7°54	10°39	2° 4	0°31	6°51	5°54	20°43	n.a.	T 14
W15	7 43 43	24°43'40	6♈32	1♒20	17°59	15°10	19° 5	8° 0	10°37	2° 5	0°33	6°50	5°51	20°50	n.a.	W15
T 16	7 47 39	25°44'08	18°47	2°53	19°11	15°55	19°13	8° 5	10°35	2° 5	0°35	6°49	5°48	20°57	n.a.	T 16
F 17	7 51 36	26°44'38	1♉18	4°26	20°24	16°39	19°21	8°11	10°34	2° 6	0°38	6°D49	5°45	21° 3	n.a.	F 17
S 18	7 55 32	27°45'08	14°10	5°59	21°37	17°24	19°30	8°17	10°32	2° 6	0°40	6°49	5°41	21°10	n.a.	S 18
S 19	7 59 29	28°45'40	27°27	7°31	22°49	18° 8	19°37	8°23	10°30	2° 7	0°42	6°51	5°38	21°17	n.a.	S 19
M20	8 3 26	29°46'12	11♊10	9° 4	24° 2	18°53	19°45	8°29	10°29	2° 7	0°45	6°52	5°35	21°24	n.a.	M20
T 21	8 7 22	0♒46'46	25°21	10°37	25°15	19°38	19°53	8°35	10°27	2° 8	0°47	6°53	5°32	21°30	n.a.	T 21
W22	8 11 19	1°47'20	9♋58	12° 9	26°28	20°22	20° 1	8°42	10°25	2° 8	0°49	6°R54	5°29	21°37	n.a.	W22
T 23	8 15 15	2°47'56	24°55	13°41	27°41	21° 7	20° 8	8°48	10°23	2° 9	0°52	6°53	5°25	21°44	n.a.	T 23
F 24	8 19 12	3°48'32	10♌ 6	15°14	28°54	21°52	20°15	8°54	10°21	2° 9	0°54	6°51	5°22	21°50	n.a.	F 24
S 25	8 23 8	4°49'10	25°20	16°46	0♑ 7	22°37	20°22	9° 0	10°19	2° 9	0°56	6°47	5°19	21°57	n.a.	S 25
S 26	8 27 5	5°49'48	10♍27	18°18	1°20	23°22	20°29	9° 7	10°17	2° 9	0°58	6°43	5°16	22° 4	n.a.	S 26
M27	8 31 1	6°50'28	25°18	19°49	2°34	24° 7	20°36	9°13	10°15	2°10	1° 1	6°39	5°13	22°10	n.a.	M27
T 28	8 34 58	7°51'10	9♎46	21°21	3°47	24°52	20°43	9°20	10°13	2°10	1° 3	6°35	5°10	22°17	n.a.	T 28
W29	8 38 55	8°51'52	23°48	22°52	5° 0	25°37	20°50	9°26	10°11	2°10	1° 5	6°33	5° 6	22°24	n.a.	W29
T 30	8 42 51	9°52'36	7♏23	24°23	6°14	26°22	20°56	9°32	10° 9	2°10	1° 8	6°D32	5° 3	22°30	n.a.	T 30
F 31	8 46 48	10♒53'21	20♏33	25♒54	7♑27	27♒ 8	21♏ 2	9♓39	10♍ 7	2♏10	1♒10	6♑32	5♑ 0	22♒37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s37	10s14	5s15	23s 5	0s22	17s58	2n 8	19s45	1s 4	15s38	1n 2	9s36	0s45	8n 5	0n47	11s 1	0n59	10s42	9n18	22s51	22s53	11s28		n.a.
T 2	22 32	15 1	4 58	23 4	0 29	18 12	2 8	19 35	1 5	15 40	1 2	9 34	0 45	8 5	0 47	11 1	0 59	10 42	9 18	22 51	22 53	11 25		n.a.
F 3	22 27	18 57	4 25	23 3	0 35	18 25	2 8	19 25	1 5	15 43	1 2	9 32	0 45	8 6	0 47	11 1	0 59	10 41	9 18	22 51	22 53	11 23		n.a.
S 4	22 21	21 53	3 39	23 0	0 42	18 38	2 8	19 14	1 5	15 45	1 2	9 30	0 45	8 6	0 47	11 2	0 59	10 41	9 17	22 51	22 53	11 20		n.a.
S 5	22 15	23 40	2 43	22 56	0 48	18 50	2 8	19 3	1 5	15 48	1 2	9 28	0 45	8 6	0 47	11 2	0 59	10 41	9 17	22 51	22 53	11 17		n.a.
M 6	22 8	24 14	1 40	22 51	0 55	19 2	2 8	18 52	1 5	15 50	1 2	9 26	0 45	8 7	0 47	11 2	0 59	10 41	9 17	22 51	22 53	11 15		n.a.
T 7	22 1	23 35	0 33	22 44	1 1	19 14	2 8	18 41	1 5	15 53	1 2	9 24	0 45	8 7	0 47	11 2	0 59	10 40	9 17	22 51	22 53	11 12		n.a.
W 8	21 53	21 50	0n34	22 37	1 7	19 25	2 7	18 29	1 5	15 55	1 3	9 22	0 45	8 8	0 47	11 3	0 59	10 40	9 17	22 51	22 54	11 9		n.a.
T 9	21 46	19 7	1 39	22 28	1 12	19 35	2 7	18 18	1 6	15 57	1 3	9 20	0 45	8 8	0 47	11 3	0 59	10 40	9 17	22 51	22 54	11 7		n.a.
F 10	21 37	15 37	2 39	22 18	1 18	19 45	2 6	18 6	1 6	16 0	1 3	9 18	0 45	8 9	0 47	11 3	0 59	10 39	9 16	22 51	22 54	11 4		n.a.
S 11	21 28	11 32	3 32	22 8	1 24	19 55	2 6	17 54	1 6	16 2	1 3	9 16	0 45	8 9	0 47	11 3	0 59	10 39	9 16	22 51	22 54	11 1		n.a.
S 12	21 19	7 2	4 15	21 55	1 29	20 4	2 5	17 42	1 6	16 4	1 3	9 14	0 45	8 10	0 47	11 4	0 59	10 39	9 16	22 52	22 54	10 59		n.a.
M13	21 10	2 17	4 48	21 42	1 34	20 13	2 4	17 29	1 6	16 6	1 3	9 12	0 45	8 10	0 47	11 4	0 59	10 38	9 16	22 52	22 54	10 56		n.a.
T 14	21 0	2n35	5 8	21 28	1 39	20 21	2 3	17 17	1 6	16 9	1 4	9 10	0 45	8 11	0 47	11 4	0 59	10 38	9 16	22 52	22 54	10 53		n.a.
W15	20 49	7 24	5 16	21 13	1 43	20 28	2 2	17 4	1 6	16 11	1 4	9 8	0 45	8 12	0 47	11 4	0 59	10 38	9 16	22 52	22 55	10 51		n.a.
T 16	20 38	12 0	5 9	20 56	1 48	20 35	2 1	16 51	1 6	16 13	1 4	9 6	0 45	8 12	0 47	11 4	0 59	10 37	9 16	22 52	22 55	10 48		n.a.
F 17	20 27	16 14	4 47	20 39	1 52	20 42	2 0	16 38	1 6	16 15	1 4	9 4	0 45	8 13	0 47	11 4	0 59	10 37	9 16	22 52	22 55	10 45		n.a.
S 18	20 16	19 49	4 11	20 20	1 56	20 48	1 59	16 25	1 6	16 17	1 4	9 2	0 45	8 14	0 47	11 5	0 59	10 37	9 15	22 52	22 55	10 43		n.a.
S 19	20 4	22 31	3 21	20 0	1 59	20 53	1 58	16 12	1 7	16 19	1 4	8 59	0 45	8 14	0 48	11 5	0 59	10 36	9 15	22 52	22 55	10 40		n.a.
M20	19 51	24 0	2 17	19 40	2 3	20 58	1 56	15 58	1 7	16 20	1 5	8 57	0 45	8 15	0 48	11 5	0 59	10 36	9 15	22 52	22 55	10 38		n.a.
T 21	19 39	24 1	1 3	19 18	2 6	21 2	1 55	15 44	1 7	16 22	1 5	8 55	0 45	8 16	0 48	11 5	0 59	10 36	9 15	22 52	22 55	10 35		n.a.
W22	19 26	22 23	0s17	18 56	2 9	21 6	1 53	15 31	1 7	16 24	1 5	8 53	0 45	8 16	0 48	11 5	0 59	10 35	9 15	22 52	22 56	10 32		n.a.
T 23	19 12	19 11	1 38	18 32	2 11	21 9	1 52	15 17	1 7	16 26	1 5	8 50	0 45	8 17	0 48	11 5	0 59	10 35	9 15	22 52	22 56	10 30		n.a.
F 24	18 59	14 39	2 52	18 7	2 13	21 12	1 50	15 2	1 7	16 28	1 5	8 48	0 45	8 18	0 48	11 5	0 59	10 34	9 15	22 52	22 56	10 27		n.a.
S 25	18 44	9 10	3 55	17 42	2 15	21 14	1 48	14 48	1 7	16 29	1 6	8 46	0 46	8 19	0 48	11 5	1 0	10 34	9 15	22 52	22 56	10 24		n.a.
S 26	18 30	3 11	4 41	17 15	2 16	21 15	1 47	14 34	1 7	16 31	1 6	8 44	0 46	8 19	0 48	11 5	1 0	10 34	9 15	22 52	22 56	10 22		n.a.
M27	18 15	2s52	5 7	16 48	2 17	21 16	1 45	14 19	1 7	16 33	1 6	8 41	0 46	8 20	0 48	11 5	1 0	10 33	9 15	22 52	22 56	10 19		n.a.
T 28	18 0	8 36	5 12	16 20	2 18	21 16	1 43	14 4	1 7	16 34	1 6	8 39	0 46	8 21	0 48	11 5	1 0	10 33	9 15	22 53	22 56	10 16		n.a.
W29	17 44	13 43	4 59	15 50	2 18	21 16	1 41	13 49	1 7	16 36	1 6	8 36	0 46	8 22	0 48	11 5	1 0	10 32	9 15	22 53	22 56	10 14		n.a.
T 30	17 29	17 59	4 29	15 20	2 18	21 15	1 39	13 34	1 7	16 37	1 6	8 34	0 46	8 23	0 48	11 5	1 0	10 32	9 15	22 53	22 57	10 11		n.a.
F 31	17s12	21s13	3s45	14s50	2s17	21s13	1n37	13s19	1s 7	16s39	1n 7	8s32	0s46	8n23	0n48	11s 5	1n 0	10s32	9n15	22s53	22s57	10s 8		n.a.

Julian Day Number = 3631643.5, Delta T = 09h26m09s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°11'13, Lahiri = 69°18'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5231

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 44	11♒54'08	3♐20	27♒24	8♑41	27♒53	21♏ 8	9♓46	10°R 5	2♏10	1♒12	6♑33	4♑57	22♒44	n.a.	S 1
S 2	8 54 41	12°54'55	15°50	28°53	9°54	28°38	21°14	9°52	10♍ 3	2°R10	1°14	6°35	4°54	22°50	n.a.	S 2
M 3	8 58 37	13°55'44	28° 5	0♓22	11° 8	29°24	21°20	9°59	10° 0	2°10	1°17	6°36	4°51	22°57	n.a.	M 3
T 4	9 2 34	14°56'33	10♑ 9	1°50	12°22	0♓ 9	21°26	10° 6	9°58	2°10	1°19	6°R37	4°47	23° 4	n.a.	T 4
W 5	9 6 31	15°57'24	22° 6	3°17	13°35	0°55	21°32	10°12	9°56	2°10	1°21	6°35	4°44	23°11	n.a.	W 5
T 6	9 10 27	16°58'15	3♒59	4°43	14°49	1°40	21°37	10°19	9°54	2°10	1°23	6°32	4°41	23°17	n.a.	T 6
F 7	9 14 24	17°59'07	15°49	6° 8	16° 3	2°26	21°42	10°26	9°51	2°10	1°26	6°26	4°38	23°24	n.a.	F 7
S 8	9 18 20	19° 0'00	27°39	7°30	17°17	3°11	21°47	10°33	9°49	2° 9	1°28	6°19	4°35	23°31	n.a.	S 8
S 9	9 22 17	20° 0'53	9♓30	8°51	18°31	3°57	21°52	10°39	9°47	2° 9	1°30	6°10	4°31	23°37	n.a.	S 9
M10	9 26 13	21° 1'47	21°24	10°10	19°44	4°43	21°57	10°46	9°44	2° 9	1°32	6° 1	4°28	23°44	n.a.	M10
T 11	9 30 10	22° 2'42	3♈22	11°26	20°58	5°29	22° 1	10°53	9°42	2° 9	1°34	5°52	4°25	23°51	n.a.	T 11
W12	9 34 6	23° 3'36	15°28	12°38	22°12	6°14	22° 6	11° 0	9°39	2° 8	1°37	5°45	4°22	23°57	n.a.	W12
T 13	9 38 3	24° 4'31	27°44	13°47	23°26	7° 0	22°10	11° 7	9°37	2° 8	1°39	5°39	4°19	24° 4	n.a.	T 13
F 14	9 42 0	25° 5'27	10♉13	14°52	24°40	7°46	22°14	11°14	9°34	2° 7	1°41	5°36	4°16	24°11	n.a.	F 14
S 15	9 45 56	26° 6'22	22°59	15°51	25°55	8°32	22°18	11°21	9°32	2° 7	1°43	5°D35	4°12	24°17	n.a.	S 15
S 16	9 49 53	27° 7'18	6♊ 6	16°45	27° 9	9°18	22°21	11°28	9°29	2° 6	1°45	5°35	4° 9	24°24	n.a.	S 16
M17	9 53 49	28° 8'14	19°37	17°32	28°23	10° 4	22°25	11°35	9°27	2° 6	1°47	5°36	4° 6	24°31	n.a.	M17
T 18	9 57 46	29° 9'10	3♋35	18°11	29°37	10°50	22°28	11°42	9°24	2° 5	1°49	5°R37	4° 3	24°37	n.a.	T 18
W19	10 1 42	0♓10'06	18° 1	18°43	0♒51	11°37	22°32	11°49	9°22	2° 5	1°51	5°36	4° 0	24°44	n.a.	W19
T 20	10 5 39	1°11'02	2♌51	19° 5	2° 5	12°23	22°35	11°56	9°19	2° 4	1°54	5°33	3°57	24°51	n.a.	T 20
F 21	10 9 36	2°11'58	18° 0	19°16	3°20	13° 9	22°37	12° 3	9°17	2° 4	1°56	5°28	3°53	24°58	n.a.	F 21
S 22	10 13 32	3°12'54	3♍19	19°R17	4°34	13°55	22°40	12°10	9°14	2° 3	1°58	5°20	3°50	25° 4	n.a.	S 22
S 23	10 17 29	4°13'51	18°37	19° 7	5°48	14°42	22°42	12°17	9°11	2° 2	2° 0	5°11	3°47	25°11	n.a.	S 23
M24	10 21 25	5°14'47	3♎43	18°44	7° 3	15°28	22°45	12°24	9° 9	2° 2	2° 2	5° 2	3°44	25°18	n.a.	M24
T 25	10 25 22	6°15'44	18°27	18°10	8°17	16°14	22°47	12°32	9° 6	2° 1	2° 4	4°53	3°41	25°24	n.a.	T 25
W26	10 29 18	7°16'41	2♏42	17°24	9°31	17° 1	22°49	12°39	9° 4	2° 0	2° 6	4°46	3°37	25°31	n.a.	W26
T 27	10 33 15	8°17'39	16°27	16°28	10°46	17°47	22°50	12°46	9° 1	1°59	2° 8	4°41	3°34	25°38	n.a.	T 27
F 28	10 37 11	9♓18'37	29♏43	15♓23	12♒ 0	18♓34	22♏52	12♓53	8♍58	1♏58	2♒ 9	4♑39	3♑31	25♒44	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s56	23s17	2s52	14s18	2s16	21s11	1n35	13s 4	1s 7	16s40	1n 7	8s29	0s46	8n24	0n48	11s 5	1n 0	10s31	9n15	22s53	22s57	10s 5		n.a.
S 2	16 39	24 8	1 51	13 46	2 14	21 8	1 32	12 48	1 7	16 41	1 7	8 27	0 46	8 25	0 48	11 5	1 0	10 31	9 15	22 53	22 57	10 3		n.a.
M 3	16 22	23 48	0 46	13 13	2 12	21 5	1 30	12 32	1 7	16 43	1 7	8 24	0 46	8 26	0 48	11 5	1 0	10 30	9 14	22 53	22 57	10 0		n.a.
T 4	16 5	22 20	0n19	12 39	2 9	21 1	1 28	12 17	1 7	16 44	1 7	8 22	0 46	8 27	0 48	11 5	1 0	10 30	9 14	22 53	22 57	9 57		n.a.
W 5	15 47	19 53	1 23	12 5	2 5	20 56	1 25	12 1	1 7	16 45	1 8	8 20	0 46	8 28	0 48	11 5	1 0	10 29	9 14	22 53	22 57	9 55		n.a.
T 6	15 29	16 37	2 23	11 30	2 1	20 51	1 23	11 45	1 7	16 46	1 8	8 17	0 46	8 28	0 48	11 5	1 0	10 29	9 14	22 53	22 57	9 52		n.a.
F 7	15 11	12 42	3 16	10 55	1 56	20 45	1 21	11 29	1 7	16 47	1 8	8 15	0 46	8 29	0 48	11 5	1 0	10 29	9 14	22 53	22 57	9 49		n.a.
S 8	14 53	8 18	4 1	10 20	1 51	20 39	1 18	11 12	1 7	16 48	1 8	8 12	0 46	8 30	0 48	11 5	1 0	10 28	9 14	22 53	22 58	9 47		n.a.
S 9	14 34	3 37	4 35	9 44	1 45	20 32	1 16	10 56	1 7	16 49	1 8	8 10	0 46	8 31	0 48	11 5	1 0	10 28	9 14	22 54	22 58	9 44		n.a.
M10	14 15	1n13	4 58	9 8	1 37	20 24	1 13	10 40	1 7	16 50	1 9	8 7	0 46	8 32	0 48	11 4	1 0	10 27	9 14	22 54	22 58	9 41		n.a.
T 11	13 56	6 2	5 7	8 33	1 29	20 16	1 10	10 23	1 7	16 51	1 9	8 4	0 46	8 33	0 48	11 4	1 0	10 27	9 14	22 55	22 58	9 39		n.a.
W12	13 36	10 40	5 3	7 57	1 21	20 8	1 8	10 6	1 7	16 52	1 9	8 2	0 46	8 34	0 48	11 4	1 0	10 26	9 14	22 55	22 58	9 36		n.a.
T 13	13 16	14 56	4 45	7 22	1 11	19 58	1 5	9 49	1 6	16 53	1 9	7 59	0 46	8 35	0 48	11 4	1 0	10 26	9 14	22 55	22 58	9 33		n.a.
F 14	12 56	18 39	4 14	6 48	1 0	19 48	1 2	9 33	1 6	16 54	1 10	7 57	0 46	8 36	0 48	11 4	1 0	10 25	9 15	22 55	22 58	9 31		n.a.
S 15	12 36	21 34	3 29	6 14	0 49	19 38	1 0	9 16	1 6	16 55	1 10	7 54	0 46	8 37	0 48	11 4	1 0	10 25	9 15	22 55	22 58	9 28		n.a.
S 16	12 16	23 27	2 32	5 42	0 36	19 27	0 57	8 58	1 6	16 55	1 10	7 52	0 46	8 38	0 48	11 3	1 0	10 24	9 15	22 55	22 58	9 25		n.a.
M17	11 55	24 3	1 25	5 12	0 22	19 15	0 54	8 41	1 6	16 56	1 10	7 49	0 46	8 39	0 48	11 3	1 0	10 24	9 15	22 55	22 58	9 23		n.a.
T 18	11 35	23 10	0 11	4 43	0 8	19 3	0 51	8 24	1 6	16 57	1 10	7 47	0 46	8 40	0 48	11 3	1 0	10 23	9 15	22 55	22 59	9 20		n.a.
W19	11 14	20 45	1s 6	4 17	0n 8	18 50	0 49	8 7	1 6	16 57	1 11	7 44	0 46	8 41	0 48	11 3	1 1	10 23	9 15	22 55	22 59	9 17		n.a.
T 20	10 52	16 54	2 21	3 53	0 24	18 37	0 46	7 49	1 6	16 58	1 11	7 41	0 47	8 41	0 48	11 3	1 1	10 22	9 15	22 55	22 59	9 15		n.a.
F 21	10 31	11 53	3 27	3 33	0 41	18 23	0 43	7 32	1 6	16 58	1 11	7 39	0 47	8 42	0 48	11 2	1 1	10 22	9 15	22 56	22 59	9 12		n.a.
S 22	10 9	6 5	4 19	3 16	0 59	18 9	0 40	7 14	1 5	16 59	1 11	7 36	0 47	8 43	0 48	11 2	1 1	10 21	9 15	22 56	22 59	9 9		n.a.
S 23	9 48	0s 4	4 52	3 3	1 17	17 54	0 37	6 56	1 5	16 59	1 11	7 33	0 47	8 44	0 48	11 2	1 1	10 21	9 15	22 56	22 59	9 6		n.a.
M24	9 26	6 7	5 4	2 55	1 35	17 39	0 34	6 38	1 5	16 59	1 12	7 31	0 47	8 45	0 48	11 2	1 1	10 21	9 15	22 57	22 59	9 4		n.a.
T 25	9 4	11 41	4 56	2 51	1 53	17 23	0 32	6 21	1 5	17 0	1 12	7 28	0 47	8 46	0 48	11 1	1 1	10 20	9 15	22 57	22 59	9 1		n.a.
W26	8 42	16 26	4 29	2 53	2 11	17 6	0 29	6 3	1 5	17 0	1 12	7 26	0 47	8 47	0 48	11 1	1 1	10 20	9 15	22 57	22 59	8 58		n.a.
T 27	8 19	20 7	3 48	2 59	2 27	16 50	0 26	5 45	1 5	17 0	1 12	7 23	0 47	8 48	0 48	11 1	1 1	10 19	9 15	22 57	22 59	8 56		n.a.
F 28	7s57	22s36	2s55	3s10	2n42	16s32	0n23	5s27	1s 5	17s 0	1n13	7s20	0s47	8n49	0n48	11s 0	1n 1	10s19	9n15	22s57	22s59	8s53		n.a.

Julian Day Number = 3631674.5, Delta T = 09h26m10s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°11'17, Lahiri = 69°18'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5231

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 41 8	10♓19'35	12♐32	14°R11	13♒15	19♓20	22♏53	13♓ 0	8°R56	1°R57	2♒11	4°D39	3♑28	25♒51	n.a.	S 1
S 2	10 45 5	11°20'34	24°59	12♓53	14°29	20° 7	22°54	13° 7	8♍53	1♏57	2°13	4♑39	3°25	25°58	n.a.	S 2
M 3	10 49 1	12°21'32	7♑10	11°34	15°44	20°54	22°55	13°14	8°51	1°56	2°15	4°R39	3°22	26° 4	n.a.	M 3
T 4	10 52 58	13°22'31	19° 8	10°14	16°59	21°40	22°56	13°22	8°48	1°55	2°17	4°38	3°18	26°11	n.a.	T 4
W 5	10 56 54	14°23'30	1♒ 0	8°57	18°13	22°27	22°57	13°29	8°45	1°54	2°19	4°35	3°15	26°18	n.a.	W 5
T 6	11 0 51	15°24'29	12°49	7°45	19°28	23°14	22°57	13°36	8°43	1°53	2°21	4°29	3°12	26°25	n.a.	T 6
F 7	11 4 47	16°25'27	24°37	6°39	20°42	24° 0	22°57	13°43	8°40	1°52	2°22	4°20	3° 9	26°31	n.a.	F 7
S 8	11 8 44	17°26'26	6♓29	5°41	21°57	24°47	22°R57	13°50	8°38	1°51	2°24	4° 8	3° 6	26°38	n.a.	S 8
S 9	11 12 40	18°27'24	18°24	4°52	23°12	25°34	22°57	13°57	8°35	1°49	2°26	3°54	3° 3	26°45	n.a.	S 9
M10	11 16 37	19°28'22	0♈26	4°12	24°26	26°21	22°57	14° 4	8°33	1°48	2°28	3°40	2°59	26°51	n.a.	M10
T 11	11 20 33	20°29'19	12°33	3°42	25°41	27° 8	22°56	14°12	8°30	1°47	2°29	3°26	2°56	26°58	n.a.	T 11
W12	11 24 30	21°30'16	24°49	3°21	26°56	27°55	22°55	14°19	8°28	1°46	2°31	3°13	2°53	27° 5	n.a.	W12
T 13	11 28 27	22°31'13	7♉13	3° 9	28°10	28°42	22°54	14°26	8°25	1°45	2°33	3° 3	2°50	27°11	n.a.	T 13
F 14	11 32 23	23°32'09	19°49	3°D 5	29°25	29°29	22°53	14°33	8°23	1°44	2°34	2°56	2°47	27°18	n.a.	F 14
S 15	11 36 20	24°33'04	2♊37	3°10	0♓40	0♈16	22°52	14°40	8°20	1°42	2°36	2°52	2°43	27°25	n.a.	S 15
S 16	11 40 16	25°33'58	15°42	3°22	1°55	1° 3	22°50	14°47	8°18	1°41	2°38	2°51	2°40	27°32	n.a.	S 16
M17	11 44 13	26°34'52	29° 6	3°41	3° 9	1°50	22°49	14°54	8°15	1°40	2°39	2°50	2°37	27°38	n.a.	M17
T 18	11 48 9	27°35'45	12♋51	4° 7	4°24	2°37	22°47	15° 1	8°13	1°39	2°41	2°50	2°34	27°45	n.a.	T 18
W19	11 52 6	28°36'36	27° 0	4°38	5°39	3°24	22°45	15° 8	8°10	1°37	2°42	2°49	2°31	27°52	n.a.	W19
T 20	11 56 2	29°37'27	11♌32	5°15	6°54	4°11	22°42	15°15	8° 8	1°36	2°44	2°45	2°28	27°58	n.a.	T 20
F 21	11 59 59	0♈38'17	26°23	5°56	8° 9	4°58	22°40	15°22	8° 6	1°34	2°45	2°38	2°24	28° 5	n.a.	F 21
S 22	12 3 56	1°39'06	11♍28	6°41	9°23	5°45	22°37	15°29	8° 3	1°33	2°46	2°29	2°21	28°12	n.a.	S 22
S 23	12 7 52	2°39'54	26°36	7°31	10°38	6°32	22°34	15°36	8° 1	1°32	2°48	2°18	2°18	28°18	n.a.	S 23
M24	12 11 49	3°40'41	11♎38	8°24	11°53	7°20	22°31	15°43	7°59	1°30	2°49	2° 6	2°15	28°25	n.a.	M24
T 25	12 15 45	4°41'27	26°24	9°21	13° 8	8° 7	22°28	15°50	7°57	1°29	2°51	1°54	2°12	28°32	n.a.	T 25
W26	12 19 42	5°42'13	10♏45	10°20	14°23	8°54	22°25	15°57	7°54	1°27	2°52	1°45	2° 8	28°38	n.a.	W26
T 27	12 23 38	6°42'58	24°38	11°22	15°38	9°41	22°21	16° 4	7°52	1°26	2°53	1°38	2° 5	28°45	n.a.	T 27
F 28	12 27 35	7°43'42	8♐ 1	12°27	16°53	10°29	22°18	16°10	7°50	1°24	2°54	1°34	2° 2	28°52	n.a.	F 28
S 29	12 31 31	8°44'26	20°57	13°34	18° 7	11°16	22°14	16°17	7°48	1°23	2°56	1°33	1°59	28°59	n.a.	S 29
S 30	12 35 28	9°45'09	3♑28	14°43	19°22	12° 3	22°10	16°24	7°46	1°21	2°57	1°32	1°56	29° 5	n.a.	S 30
M31	12 39 25	10♈45'51	15♑41	15♓54	20♓37	12♈51	22♏ 5	16♓31	7♍44	1♏20	2♒58	1♑32	1♑53	29♒12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s34	23s49	1s55	3s25	2n55	16s14	0n20	5s 9	1s 4	17s 0	1n13	7s18	0s47	8n50	0n48	11s 0	1n 1	10s18	9n15	22s57	23s 0	8s50		n.a.
S 2	7 12	23 48	0 51	3 44	3 6	15 56	0 17	4 50	1 4	17 1	1 13	7 15	0 47	8 51	0 48	11 0	1 1	10 18	9 16	22 57	23 0	8 48		n.a.
M 3	6 49	22 38	0n13	4 6	3 15	15 37	0 14	4 32	1 4	17 1	1 13	7 12	0 47	8 52	0 48	10 59	1 1	10 17	9 16	22 57	23 0	8 45		n.a.
T 4	6 26	20 26	1 16	4 30	3 21	15 18	0 11	4 14	1 4	17 1	1 13	7 10	0 47	8 53	0 48	10 59	1 1	10 17	9 16	22 57	23 0	8 42		n.a.
W 5	6 3	17 24	2 15	4 55	3 24	14 59	0 9	3 55	1 4	17 0	1 14	7 7	0 47	8 54	0 48	10 59	1 1	10 16	9 16	22 58	23 0	8 39		n.a.
T 6	5 39	13 40	3 8	5 21	3 25	14 39	0 6	3 37	1 3	17 0	1 14	7 4	0 47	8 55	0 48	10 58	1 1	10 16	9 16	22 58	23 0	8 37		n.a.
F 7	5 16	9 26	3 52	5 46	3 23	14 18	0 3	3 19	1 3	17 0	1 14	7 2	0 47	8 56	0 48	10 58	1 1	10 15	9 16	22 58	23 0	8 34		n.a.
S 8	4 53	4 51	4 27	6 10	3 19	13 57	0 0	3 0	1 3	17 0	1 14	6 59	0 47	8 57	0 48	10 57	1 1	10 15	9 16	22 58	23 0	8 31		n.a.
S 9	4 29	0 3	4 50	6 33	3 14	13 36	0s 3	2 42	1 3	17 0	1 15	6 57	0 48	8 58	0 48	10 57	1 1	10 14	9 16	22 59	23 0	8 29		n.a.
M10	4 6	4n46	5 0	6 54	3 6	13 14	0 5	2 23	1 2	16 59	1 15	6 54	0 48	8 59	0 48	10 57	1 1	10 14	9 17	22 59	23 0	8 26		n.a.
T 11	3 42	9 26	4 56	7 13	2 58	12 52	0 8	2 5	1 2	16 59	1 15	6 51	0 48	9 0	0 48	10 56	1 1	10 13	9 17	23 0	23 0	8 23		n.a.
W12	3 19	13 48	4 40	7 30	2 48	12 30	0 11	1 46	1 2	16 59	1 15	6 49	0 48	9 1	0 48	10 56	1 1	10 13	9 17	23 0	23 0	8 21		n.a.
T 13	2 55	17 37	4 9	7 44	2 37	12 7	0 14	1 27	1 2	16 58	1 15	6 46	0 48	9 2	0 48	10 55	1 1	10 12	9 17	23 0	23 0	8 18		n.a.
F 14	2 32	20 43	3 26	7 55	2 26	11 44	0 16	1 9	1 1	16 58	1 16	6 43	0 48	9 2	0 48	10 55	1 1	10 12	9 17	23 0	23 1	8 15		n.a.
S 15	2 8	22 50	2 32	8 5	2 15	11 21	0 19	0 50	1 1	16 57	1 16	6 41	0 48	9 3	0 48	10 54	1 1	10 11	9 17	23 0	23 1	8 12		n.a.
S 16	1 44	23 46	1 29	8 11	2 3	10 57	0 22	0 32	1 1	16 57	1 16	6 38	0 48	9 4	0 48	10 54	1 1	10 11	9 17	23 0	23 1	8 10		n.a.
M17	1 20	23 22	0 20	8 16	1 51	10 33	0 24	0 13	1 1	16 56	1 16	6 36	0 48	9 5	0 48	10 54	1 1	10 10	9 18	23 0	23 1	8 7		n.a.
T 18	0 56	21 33	0s53	8 18	1 39	10 9	0 27	0n 6	1 0	16 55	1 17	6 33	0 48	9 6	0 48	10 53	1 1	10 10	9 18	23 0	23 1	8 4		n.a.
W19	0 33	18 23	2 4	8 18	1 27	9 45	0 29	0 24	1 0	16 55	1 17	6 30	0 48	9 7	0 48	10 53	1 1	10 9	9 18	23 0	23 1	8 2		n.a.
T 20	0 9	14 0	3 9	8 16	1 15	9 20	0 32	0 43	1 0	16 54	1 17	6 28	0 48	9 8	0 48	10 52	1 1	10 9	9 18	23 1	23 1	7 59		n.a.
F 21	0n15	8 42	4 3	8 12	1 3	8 55	0 34	1 2	0 59	16 53	1 17	6 25	0 48	9 9	0 48	10 52	1 2	10 8	9 18	23 1	23 1	7 56		n.a.
S 22	0 39	2 49	4 40	8 6	0 52	8 29	0 37	1 20	0 59	16 52	1 17	6 23	0 49	9 9	0 48	10 51	1 2	10 8	9 18	23 1	23 1	7 53		n.a.
S 23	1 3	3s15	4 59	7 59	0 40	8 4	0 39	1 39	0 59	16 51	1 18	6 20	0 49	9 10	0 48	10 51	1 2	10 7	9 19	23 1	23 1	7 51		n.a.
M24	1 26	9 5	4 56	7 50	0 29	7 38	0 42	1 58	0 59	16 50	1 18	6 17	0 49	9 11	0 48	10 50	1 2	10 7	9 19	23 1	23 1	7 48		n.a.
T 25	1 50	14 16	4 33	7 39	0 19	7 12	0 44	2 16	0 58	16 49	1 18	6 15	0 49	9 12	0 48	10 50	1 2	10 6	9 19	23 1	23 1	7 45		n.a.
W26	2 14	18 31	3 54	7 26	0 8	6 46	0 46	2 35	0 58	16 48	1 18	6 12	0 49	9 13	0 48	10 49	1 2	10 6	9 19	23 2	23 1	7 43		n.a.
T 27	2 37	21 33	3 2	7 13	0s 2	6 19	0 48	2 54	0 58	16 47	1 18	6 10	0 49	9 13	0 48	10 49	1 2	10 6	9 19	23 2	23 1	7 40		n.a.
F 28	3 1	23 16	2 1	6 57	0 12	5 52	0 50	3 12	0 57	16 46	1 19	6 7	0 49	9 14	0 48	10 48	1 2	10 5	9 19	23 2	23 1	7 37		n.a.
S 29	3 25	23 40	0 56	6 41	0 21	5 26	0 53	3 31	0 57	16 45	1 19	6 5	0 49	9 15	0 48	10 47	1 2	10 5	9 20	23 2	23 1	7 34		n.a.
S 30	3 48	22 49	0n10	6 23	0 30	4 59	0 55	3 49	0 56	16 44	1 19	6 2	0 49	9 16	0 48	10 47	1 2	10 4	9 20	23 2	23 1	7 32		n.a.
M31	4n11	20s54	1n14	6s 4	0s39	4s32	0s57	4n 8	0s56	16s43	1n19	6s 0	0s49	9n16	0n48	10s46	1n 2	10s 4	9n20	23s 2	23s 1	7s29		n.a.

Julian Day Number = 3631702.5, Delta T = 09h26m12s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°11'21, Lahiri = 69°18'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5231

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 21	11♈46'33	27♉41	17♓ 7	21♓52	13♈38	22°R 1	16♓38	7°R42	1°R18	2♒59	1°R31	1♉49	29♒19	n.a.	T 1
W 2	12 47 18	12°47'14	9♒32	18°21	23° 7	14°25	21♏56	16°44	7♍40	1♏17	3° 0	1♉28	1°46	29°25	n.a.	W 2
T 3	12 51 14	13°47'54	21°21	19°38	24°22	15°13	21°52	16°51	7°38	1°15	3° 1	1°23	1°43	29°32	n.a.	T 3
F 4	12 55 11	14°48'33	3♓10	20°55	25°37	16° 0	21°47	16°57	7°36	1°14	3° 2	1°14	1°40	29°39	n.a.	F 4
S 5	12 59 7	15°49'11	15° 5	22°14	26°52	16°48	21°42	17° 4	7°34	1°12	3° 3	1° 3	1°37	29°45	n.a.	S 5
S 6	13 3 4	16°49'47	27° 7	23°35	28° 7	17°35	21°37	17°11	7°32	1°10	3° 4	0°50	1°34	29°52	n.a.	S 6
M 7	13 7 0	17°50'23	9♈17	24°57	29°22	18°22	21°31	17°17	7°30	1° 9	3° 5	0°37	1°30	29°59	n.a.	M 7
T 8	13 10 57	18°50'58	21°38	26°20	0♈37	19°10	21°26	17°24	7°28	1° 7	3° 6	0°23	1°27	0♓ 6	n.a.	T 8
W 9	13 14 53	19°51'31	4♉ 8	27°44	1°52	19°57	21°20	17°30	7°27	1° 6	3° 7	0°11	1°24	0°12	n.a.	W 9
T 10	13 18 50	20°52'04	16°49	29° 9	3° 7	20°45	21°14	17°36	7°25	1° 4	3° 8	0° 1	1°21	0°19	n.a.	T 10
F 11	13 22 47	21°52'35	29°41	0♈35	4°21	21°32	21° 8	17°43	7°23	1° 2	3° 9	29♐55	1°18	0°26	n.a.	F 11
S 12	13 26 43	22°53'04	12♊43	2° 3	5°36	22°20	21° 2	17°49	7°22	1° 1	3° 9	29°51	1°14	0°32	n.a.	S 12
S 13	13 30 40	23°53'32	25°58	3°32	6°51	23° 7	20°56	17°55	7°20	0°59	3°10	29°D50	1°11	0°39	n.a.	S 13
M14	13 34 36	24°53'58	9♋26	5° 1	8° 6	23°55	20°50	18° 2	7°19	0°57	3°11	29°50	1° 8	0°46	n.a.	M14
T 15	13 38 33	25°54'23	23°10	6°32	9°21	24°42	20°44	18° 8	7°17	0°56	3°11	29°R50	1° 5	0°52	n.a.	T 15
W16	13 42 29	26°54'45	7♌ 9	8° 4	10°36	25°30	20°37	18°14	7°16	0°54	3°12	29°50	1° 2	0°59	n.a.	W16
T 17	13 46 26	27°55'06	21°24	9°36	11°51	26°17	20°30	18°20	7°14	0°52	3°13	29°48	0°59	1° 6	n.a.	T 17
F 18	13 50 22	28°55'26	5♍53	11°10	13° 6	27° 5	20°24	18°26	7°13	0°51	3°13	29°43	0°55	1°13	n.a.	F 18
S 19	13 54 19	29°55'43	20°33	12°45	14°21	27°52	20°17	18°32	7°12	0°49	3°14	29°36	0°52	1°19	n.a.	S 19
S 20	13 58 15	0♉55'59	5♎16	14°20	15°36	28°39	20°10	18°38	7°11	0°47	3°14	29°27	0°49	1°26	n.a.	S 20
M21	14 2 12	1°56'13	19°57	15°57	16°51	29°27	20° 3	18°44	7° 9	0°46	3°15	29°18	0°46	1°33	n.a.	M21
T 22	14 6 9	2°56'25	4♏26	17°35	18° 5	0♉14	19°56	18°49	7° 8	0°44	3°15	29° 9	0°43	1°39	n.a.	T 22
W23	14 10 5	3°56'36	18°37	19°14	19°20	1° 2	19°49	18°55	7° 7	0°42	3°16	29° 1	0°40	1°46	n.a.	W23
T 24	14 14 2	4°56'46	2♐25	20°54	20°35	1°49	19°41	19° 1	7° 6	0°41	3°16	28°56	0°36	1°53	n.a.	T 24
F 25	14 17 58	5°56'54	15°48	22°35	21°50	2°37	19°34	19° 7	7° 5	0°39	3°16	28°53	0°33	2° 0	n.a.	F 25
S 26	14 21 55	6°57'01	28°47	24°17	23° 5	3°24	19°27	19°12	7° 4	0°37	3°17	28°D52	0°30	2° 6	n.a.	S 26
S 27	14 25 51	7°57'07	11♉23	26° 0	24°20	4°12	19°19	19°18	7° 3	0°36	3°17	28°52	0°27	2°13	n.a.	S 27
M28	14 29 48	8°57'11	23°40	27°44	25°35	4°59	19°12	19°23	7° 2	0°34	3°17	28°54	0°24	2°20	n.a.	M28
T 29	14 33 44	9°57'13	5♒43	29°30	26°50	5°47	19° 4	19°29	7° 2	0°32	3°17	28°R55	0°20	2°26	n.a.	T 29
W30	14 37 41	10♉57'14	17♒37	1♉16	28♈ 4	6♉34	18♏56	19♓34	7♍ 1	0♏31	3♒17	28♐54	0♉17	2♓33	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n35	18s 5	2n14	5s44	0s47	4s 4	0s59	4n26	0s56	16s41	1n19	5s57	0s49	9n17	0n48	10s46	1n 2	10s 3	9n20	23s 2	23s 1	7s26		n.a.
W 2	4 58	14 34	3 7	5 23	0 55	3 37	1 1	4 44	0 55	16 40	1 19	5 55	0 50	9 18	0 48	10 45	1 2	10 3	9 20	23 2	23 2	7 24		n.a.
T 3	5 21	10 29	3 51	5 0	1 3	3 10	1 2	5 3	0 55	16 39	1 20	5 52	0 50	9 19	0 48	10 45	1 2	10 3	9 21	23 2	23 2	7 21		n.a.
F 4	5 44	6 2	4 26	4 37	1 10	2 42	1 4	5 21	0 55	16 37	1 20	5 50	0 50	9 19	0 48	10 44	1 2	10 2	9 21	23 2	23 2	7 18		n.a.
S 5	6 7	1 19	4 49	4 13	1 17	2 14	1 6	5 39	0 54	16 36	1 20	5 47	0 50	9 20	0 48	10 44	1 2	10 2	9 21	23 2	23 2	7 15		n.a.
S 6	6 30	3n28	5 0	3 48	1 24	1 47	1 8	5 58	0 54	16 34	1 20	5 45	0 50	9 21	0 48	10 43	1 2	10 1	9 21	23 2	23 2	7 13		n.a.
M 7	6 53	8 11	4 57	3 21	1 30	1 19	1 9	6 16	0 53	16 33	1 20	5 43	0 50	9 21	0 48	10 43	1 2	10 1	9 21	23 2	23 2	7 10		n.a.
T 8	7 16	12 38	4 41	2 54	1 36	0 51	1 11	6 34	0 53	16 31	1 20	5 40	0 50	9 22	0 48	10 42	1 2	10 0	9 22	23 2	23 2	7 7		n.a.
W 9	7 38	16 37	4 10	2 27	1 41	0 23	1 12	6 52	0 53	16 30	1 21	5 38	0 50	9 23	0 48	10 41	1 2	10 0	9 22	23 2	23 2	7 5		n.a.
T 10	8 1	19 54	3 27	1 58	1 46	0n 5	1 14	7 10	0 52	16 28	1 21	5 36	0 50	9 23	0 48	10 41	1 2	10 0	9 22	23 2	23 2	7 2		n.a.
F 11	8 23	22 14	2 33	1 28	1 51	0 33	1 15	7 28	0 52	16 26	1 21	5 33	0 50	9 24	0 48	10 40	1 2	9 59	9 22	23 2	23 2	6 59		n.a.
S 12	8 45	23 25	1 30	0 58	1 56	1 1	1 17	7 45	0 51	16 25	1 21	5 31	0 51	9 24	0 48	10 40	1 2	9 59	9 22	23 2	23 2	6 56		n.a.
S 13	9 7	23 19	0 21	0 27	2 0	1 29	1 18	8 3	0 51	16 23	1 21	5 29	0 51	9 25	0 48	10 39	1 2	9 59	9 23	23 2	23 2	6 54		n.a.
M14	9 29	21 52	0s51	0n 4	2 3	1 57	1 19	8 21	0 50	16 21	1 21	5 26	0 51	9 25	0 48	10 38	1 2	9 58	9 23	23 2	23 2	6 51		n.a.
T 15	9 51	19 6	2 1	0 36	2 7	2 25	1 20	8 38	0 50	16 19	1 21	5 24	0 51	9 26	0 48	10 38	1 2	9 58	9 23	23 2	23 2	6 48		n.a.
W16	10 12	15 11	3 5	1 9	2 9	2 53	1 21	8 56	0 49	16 18	1 21	5 22	0 51	9 26	0 48	10 37	1 2	9 58	9 23	23 2	23 2	6 46		n.a.
T 17	10 33	10 21	3 59	1 43	2 12	3 21	1 22	9 13	0 49	16 16	1 22	5 20	0 51	9 27	0 48	10 37	1 2	9 57	9 24	23 2	23 2	6 43		n.a.
F 18	10 55	4 52	4 39	2 17	2 14	3 48	1 23	9 30	0 48	16 14	1 22	5 17	0 51	9 27	0 48	10 36	1 2	9 57	9 24	23 2	23 2	6 40		n.a.
S 19	11 16	0s56	5 0	2 52	2 16	4 16	1 24	9 47	0 48	16 12	1 22	5 15	0 51	9 28	0 48	10 36	1 2	9 56	9 24	23 2	23 2	6 37		n.a.
S 20	11 36	6 42	5 3	3 27	2 17	4 44	1 25	10 4	0 48	16 10	1 22	5 13	0 51	9 28	0 48	10 35	1 2	9 56	9 24	23 2	23 2	6 35		n.a.
M21	11 57	12 5	4 45	4 3	2 18	5 11	1 26	10 21	0 47	16 8	1 22	5 11	0 52	9 29	0 48	10 34	1 2	9 56	9 24	23 2	23 2	6 32		n.a.
T 22	12 17	16 42	4 9	4 39	2 18	5 39	1 26	10 38	0 47	16 6	1 22	5 9	0 52	9 29	0 47	10 34	1 2	9 56	9 25	23 2	23 2	6 29		n.a.
W23	12 37	20 15	3 18	5 16	2 19	6 6	1 27	10 55	0 46	16 4	1 22	5 7	0 52	9 29	0 47	10 33	1 2	9 55	9 25	23 2	23 2	6 27		n.a.
T 24	12 57	22 32	2 17	5 53	2 18	6 33	1 28	11 12	0 46	16 2	1 22	5 5	0 52	9 30	0 47	10 33	1 2	9 55	9 25	23 2	23 2	6 24		n.a.
F 25	13 17	23 27	1 10	6 31	2 17	7 0	1 28	11 28	0 45	16 0	1 22	5 2	0 52	9 30	0 47	10 32	1 2	9 55	9 25	23 2	23 2	6 21		n.a.
S 26	13 36	23 2	0 0	7 9	2 16	7 27	1 29	11 45	0 44	15 58	1 22	5 0	0 52	9 30	0 47	10 32	1 2	9 54	9 26	23 2	23 2	6 18		n.a.
S 27	13 56	21 27	1n 7	7 47	2 15	7 54	1 29	12 1	0 44	15 56	1 22	4 58	0 52	9 31	0 47	10 31	1 2	9 54	9 26	23 2	23 2	6 16		n.a.
M28	14 15	18 53	2 10	8 26	2 12	8 20	1 29	12 17	0 43	15 54	1 22	4 56	0 52	9 31	0 47	10 30	1 2	9 54	9 26	23 2	23 2	6 13		n.a.
T 29	14 33	15 32	3 5	9 5	2 10	8 47	1 29	12 33	0 43	15 52	1 23	4 54	0 53	9 31	0 47	10 30	1 2	9 54	9 26	23 2	23 2	6 10		n.a.
W30	14n52	11s36	3n52	9n44	2s 7	9n13	1s30	12n49	0s42	15s50	1n23	4s52	0s53	9n31	0n47	10s29	1n 2	9s53	9n26	23s 2	23s 2	6s 8		n.a.

Julian Day Number = 3631733.5, Delta T = 09h26m14s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°11'26, Lahiri = 69°18'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5231

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 41 38	11♉57'14	29♒28	3♉ 4	29♈19	7♉21	18°R49	19♓39	7°R 0	0°R29	3♒18	28°R52	0♌14	2♓40	n.a.	T 1
F 2	14 45 34	12°57'12	11♓20	4°53	0♉34	8° 9	18♏41	19°44	6♍59	0♏27	3°18	28♐49	0°11	2°46	n.a.	F 2
S 3	14 49 31	13°57'09	23°17	6°43	1°49	8°56	18°33	19°50	6°59	0°26	3°18	28°43	0° 8	2°53	n.a.	S 3
S 4	14 53 27	14°57'05	5♈24	8°34	3° 4	9°44	18°26	19°55	6°58	0°24	3°R18	28°36	0° 5	3° 0	n.a.	S 4
M 5	14 57 24	15°56'58	17°43	10°26	4°19	10°31	18°18	20° 0	6°58	0°23	3°18	28°28	0° 1	3° 7	n.a.	M 5
T 6	15 1 20	16°56'50	0♉15	12°20	5°33	11°18	18°10	20° 5	6°57	0°21	3°18	28°20	29♐58	3°13	n.a.	T 6
W 7	15 5 17	17°56'41	13° 1	14°15	6°48	12° 6	18° 2	20°10	6°57	0°19	3°18	28°13	29°55	3°20	n.a.	W 7
T 8	15 9 13	18°56'30	26° 2	16°10	8° 3	12°53	17°54	20°14	6°57	0°18	3°18	28° 7	29°52	3°27	n.a.	T 8
F 9	15 13 10	19°56'17	9♊15	18° 7	9°18	13°40	17°47	20°19	6°56	0°16	3°17	28° 4	29°49	3°33	n.a.	F 9
S 10	15 17 6	20°56'02	22°41	20° 5	10°33	14°28	17°39	20°24	6°56	0°15	3°17	28°D 2	29°46	3°40	n.a.	S 10
S 11	15 21 3	21°55'45	6♋18	22° 4	11°47	15°15	17°31	20°28	6°56	0°13	3°17	28° 2	29°42	3°47	n.a.	S 11
M12	15 25 0	22°55'26	20° 4	24° 4	13° 2	16° 2	17°23	20°33	6°56	0°12	3°17	28° 3	29°39	3°54	n.a.	M12
T 13	15 28 56	23°55'06	3♌59	26° 4	14°17	16°50	17°16	20°37	6°D56	0°10	3°17	28° 5	29°36	4° 0	n.a.	T 13
W14	15 32 53	24°54'42	18° 2	28° 6	15°31	17°37	17° 8	20°42	6°56	0° 9	3°16	28° 6	29°33	4° 7	n.a.	W14
T 15	15 36 49	25°54'17	2♍12	0♊ 8	16°46	18°24	17° 0	20°46	6°56	0° 7	3°16	28°R 6	29°30	4°14	n.a.	T 15
F 16	15 40 46	26°53'50	16°26	2°10	18° 1	19°11	16°53	20°50	6°56	0° 6	3°16	28° 5	29°26	4°20	n.a.	F 16
S 17	15 44 42	27°53'20	0♎43	4°12	19°15	19°58	16°45	20°54	6°56	0° 4	3°15	28° 2	29°23	4°27	n.a.	S 17
S 18	15 48 39	28°52'48	14°59	6°14	20°30	20°46	16°38	20°58	6°56	0° 3	3°15	27°58	29°20	4°34	n.a.	S 18
M19	15 52 35	29°52'15	29°10	8°16	21°45	21°33	16°30	21° 2	6°57	0° 1	3°14	27°54	29°17	4°40	n.a.	M19
T 20	15 56 32	0♊51'39	13♍12	10°17	22°59	22°20	16°23	21° 6	6°57	29♎59	3°14	27°50	29°14	4°47	n.a.	T 20
W21	16 0 29	1°51'02	26°59	12°17	24°14	23° 7	16°16	21°10	6°57	29°59	3°13	27°46	29°11	4°54	n.a.	W21
T 22	16 4 25	2°50'22	10♐30	14°16	25°29	23°54	16° 8	21°14	6°58	29°57	3°13	27°44	29° 7	5° 1	n.a.	T 22
F 23	16 8 22	3°49'41	23°41	16°13	26°43	24°41	16° 1	21°17	6°58	29°56	3°12	27°D43	29° 4	5° 7	n.a.	F 23
S 24	16 12 18	4°48'58	6♑34	18° 8	27°58	25°28	15°54	21°21	6°59	29°55	3°11	27°43	29° 1	5°14	n.a.	S 24
S 25	16 16 15	5°48'13	19° 7	20° 0	29°12	26°15	15°47	21°25	6°59	29°53	3°11	27°44	28°58	5°21	n.a.	S 25
M26	16 20 11	6°47'27	1♒25	21°50	0♊27	27° 2	15°40	21°28	7° 0	29°52	3°10	27°46	28°55	5°27	n.a.	M26
T 27	16 24 8	7°46'39	13°31	23°36	1°41	27°49	15°34	21°31	7° 1	29°51	3° 9	27°48	28°52	5°34	n.a.	T 27
W28	16 28 4	8°45'49	25°27	25°19	2°56	28°36	15°27	21°34	7° 2	29°50	3° 9	27°49	28°48	5°41	n.a.	W28
T 29	16 32 1	9°44'58	7♓20	26°57	4°10	29°23	15°20	21°38	7° 2	29°48	3° 8	27°R49	28°45	5°48	n.a.	T 29
F 30	16 35 58	10°44'05	19°13	28°32	5°25	0♊ 9	15°14	21°41	7° 3	29°47	3° 7	27°49	28°42	5°54	n.a.	F 30
S 31	16 39 54	11♊43'10	1♈12	0♋ 2	6♊39	0♊56	15♏ 8	21♓44	7♍ 4	29♎46	3♒ 6	27♐48	28♐39	6♓ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n10	7s15	4n29	10n23	2s 3	9n39	1s30	13n 5	0s42	15s48	1n23	4s51	0s53	9n32	0n47	10s29	1n 2	9s53	9n27	23s 2	23s 2	6s 5		n.a.
F 2	15 28	2 39	4 54	11 3	1 59	10 5	1 30	13 20	0 41	15 46	1 23	4 49	0 53	9 32	0 47	10 28	1 2	9 53	9 27	23 2	23 2	6 2		n.a.
S 3	15 46	2n 5	5 7	11 43	1 55	10 30	1 30	13 36	0 41	15 44	1 23	4 47	0 53	9 32	0 47	10 28	1 2	9 53	9 27	23 2	23 2	5 59		n.a.
S 4	16 3	6 48	5 6	12 23	1 50	10 55	1 29	13 51	0 40	15 42	1 23	4 45	0 53	9 32	0 47	10 27	1 2	9 52	9 27	23 2	23 2	5 57		n.a.
M 5	16 20	11 20	4 51	13 3	1 45	11 20	1 29	14 6	0 40	15 40	1 23	4 43	0 53	9 32	0 47	10 27	1 2	9 52	9 28	23 2	23 2	5 54		n.a.
T 6	16 37	15 28	4 22	13 42	1 39	11 45	1 29	14 21	0 39	15 38	1 23	4 41	0 54	9 32	0 47	10 26	1 2	9 52	9 28	23 2	23 2	5 51		n.a.
W 7	16 54	18 59	3 40	14 22	1 33	12 9	1 29	14 36	0 39	15 35	1 23	4 40	0 54	9 33	0 47	10 25	1 2	9 52	9 28	23 2	23 2	5 48		n.a.
T 8	17 10	21 37	2 45	15 2	1 26	12 34	1 28	14 50	0 38	15 33	1 23	4 38	0 54	9 33	0 47	10 25	1 2	9 52	9 28	23 1	23 2	5 46		n.a.
F 9	17 26	23 7	1 40	15 41	1 19	12 57	1 28	15 5	0 37	15 31	1 23	4 36	0 54	9 33	0 47	10 24	1 2	9 51	9 28	23 1	23 2	5 43		n.a.
S 10	17 41	23 19	0 29	16 20	1 11	13 21	1 27	15 19	0 37	15 29	1 23	4 34	0 54	9 33	0 47	10 24	1 2	9 51	9 29	23 1	23 2	5 40		n.a.
S 11	17 57	22 9	0s45	16 58	1 3	13 44	1 27	15 33	0 36	15 27	1 23	4 33	0 54	9 33	0 47	10 23	1 2	9 51	9 29	23 1	23 2	5 38		n.a.
M12	18 12	19 38	1 57	17 36	0 54	14 7	1 26	15 47	0 36	15 25	1 23	4 31	0 54	9 33	0 47	10 23	1 2	9 51	9 29	23 1	23 2	5 35		n.a.
T 13	18 26	15 57	3 3	18 13	0 45	14 29	1 25	16 1	0 35	15 23	1 23	4 30	0 54	9 33	0 47	10 22	1 2	9 51	9 29	23 1	23 2	5 32		n.a.
W14	18 41	11 22	3 59	18 49	0 36	14 52	1 25	16 15	0 34	15 21	1 23	4 28	0 55	9 33	0 47	10 22	1 2	9 51	9 29	23 1	23 2	5 29		n.a.
T 15	18 55	6 8	4 41	19 25	0 26	15 13	1 24	16 28	0 34	15 19	1 22	4 27	0 55	9 33	0 47	10 21	1 2	9 50	9 30	23 1	23 2	5 27		n.a.
F 16	19 8	0 33	5 6	19 59	0 16	15 35	1 23	16 42	0 33	15 17	1 22	4 25	0 55	9 33	0 47	10 21	1 2	9 50	9 30	23 1	23 2	5 24		n.a.
S 17	19 21	5s 4	5 12	20 33	0 5	15 56	1 22	16 55	0 33	15 15	1 22	4 24	0 55	9 32	0 47	10 20	1 2	9 50	9 30	23 1	23 2	5 21		n.a.
S 18	19 34	10 25	4 59	21 5	0n 6	16 16	1 21	17 8	0 32	15 13	1 22	4 22	0 55	9 32	0 47	10 20	1 2	9 50	9 30	23 1	23 2	5 19		n.a.
M19	19 47	15 10	4 27	21 35	0 16	16 36	1 20	17 20	0 31	15 11	1 22	4 21	0 55	9 32	0 47	10 19	1 2	9 50	9 30	23 1	23 2	5 16		n.a.
T 20	19 59	19 2	3 40	22 4	0 27	16 56	1 19	17 33	0 31	15 9	1 22	4 19	0 56	9 32	0 46	10 19	1 2	9 50	9 31	23 1	23 2	5 13		n.a.
W21	20 11	21 46	2 41	22 31	0 38	17 15	1 18	17 45	0 30	15 7	1 22	4 18	0 56	9 32	0 46	10 18	1 2	9 50	9 31	23 1	23 2	5 10		n.a.
T 22	20 23	23 11	1 33	22 57	0 50	17 34	1 16	17 57	0 30	15 5	1 22	4 17	0 56	9 32	0 46	10 18	1 2	9 50	9 31	23 1	23 2	5 8		n.a.
F 23	20 34	23 15	0 22	23 20	1 0	17 52	1 15	18 9	0 29	15 3	1 22	4 15	0 56	9 31	0 46	10 17	1 2	9 50	9 31	23 1	23 2	5 5		n.a.
S 24	20 44	22 4	0n48	23 42	1 11	18 10	1 14	18 21	0 28	15 1	1 22	4 14	0 56	9 31	0 46	10 17	1 2	9 50	9 31	23 1	23 2	5 2		n.a.
S 25	20 55	19 48	1 55	24 2	1 22	18 28	1 12	18 32	0 28	14 59	1 22	4 13	0 56	9 31	0 46	10 17	1 2	9 50	9 32	23 1	23 2	5 0		n.a.
M26	21 5	16 39	2 55	24 19	1 32	18 45	1 11	18 44	0 27	14 57	1 22	4 12	0 56	9 31	0 46	10 16	1 2	9 50	9 32	23 1	23 2	4 57		n.a.
T 27	21 14	12 52	3 46	24 34	1 41	19 1	1 10	18 55	0 26	14 55	1 21	4 11	0 57	9 30	0 46	10 16	1 2	9 50	9 32	23 1	23 2	4 54		n.a.
W28	21 24	8 37	4 27	24 48	1 51	19 17	1 8	19 6	0 26	14 54	1 21	4 10	0 57	9 30	0 46	10 15	1 2	9 50	9 32	23 1	23 2	4 51		n.a.
T 29	21 32	4 5	4 56	24 59	1 59	19 32	1 6	19 16	0 25	14 52	1 21	4 8	0 57	9 30	0 46	10 15	1 2	9 50	9 32	23 1	23 2	4 49		n.a.
F 30	21 41	0n36	5 12	25 9	2 7	19 47	1 5	19 27	0 24	14 50	1 21	4 7	0 57	9 29	0 46	10 15	1 2	9 50	9 32	23 1	23 2	4 46		n.a.
S 31	21n49	5n18	5n15	25n16	2n14	20n 1	1s 3	19n37	0s24	14s48	1n21	4s 6	0s57	9n29	0n46	10s14	1n 2	9s50	9n33	23s 1	23s 2	4s43		n.a.

Julian Day Number = 3631763.5, Delta T = 09h26m15s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°11'30, Lahiri = 69°18'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5231

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 43 51	12♊42'14	13♈21	1♋27	7♊54	1♊43	15°R 1	21♓46	7♍ 5	29°R45	3°R 6	27°R47	28♐36	6♓ 8	n.a.	S 1
M 2	16 47 47	13°41'16	25°43	2°47	9° 8	2°30	14♏55	21°49	7° 6	29♎44	3♒ 5	27♐45	28°32	6°14	n.a.	M 2
T 3	16 51 44	14°40'17	8♉22	4° 2	10°23	3°17	14°49	21°52	7° 7	29°43	3° 4	27°43	28°29	6°21	n.a.	T 3
W 4	16 55 40	15°39'16	21°19	5°12	11°37	4° 3	14°43	21°55	7° 8	29°42	3° 3	27°41	28°26	6°28	n.a.	W 4
T 5	16 59 37	16°38'13	4♊36	6°16	12°52	4°50	14°38	21°57	7° 9	29°41	3° 2	27°40	28°23	6°35	n.a.	T 5
F 6	17 3 33	17°37'09	18°11	7°15	14° 6	5°36	14°32	22° 0	7°11	29°40	3° 1	27°39	28°20	6°41	n.a.	F 6
S 7	17 7 30	18°36'02	2♋ 2	8° 8	15°20	6°23	14°27	22° 2	7°12	29°39	3° 0	27°D39	28°17	6°48	n.a.	S 7
S 8	17 11 27	19°34'54	16° 6	8°55	16°35	7°10	14°21	22° 4	7°13	29°38	2°59	27°39	28°13	6°55	n.a.	S 8
M 9	17 15 23	20°33'44	0♌19	9°36	17°49	7°56	14°16	22° 6	7°15	29°37	2°58	27°40	28°10	7° 1	n.a.	M 9
T 10	17 19 20	21°32'32	14°38	10°11	19° 4	8°43	14°11	22° 8	7°16	29°36	2°57	27°41	28° 7	7° 8	n.a.	T 10
W11	17 23 16	22°31'18	28°57	10°40	20°18	9°29	14° 6	22°10	7°18	29°35	2°56	27°41	28° 4	7°15	n.a.	W11
T 12	17 27 13	23°30'01	13♍15	11° 4	21°32	10°15	14° 2	22°12	7°19	29°34	2°54	27°41	28° 1	7°22	n.a.	T 12
F 13	17 31 9	24°28'43	27°27	11°21	22°47	11° 2	13°57	22°14	7°21	29°33	2°53	27°R41	27°58	7°28	n.a.	F 13
S 14	17 35 6	25°27'22	11♎33	11°33	24° 1	11°48	13°53	22°15	7°22	29°32	2°52	27°41	27°54	7°35	n.a.	S 14
S 15	17 39 2	26°25'59	25°28	11°38	25°15	12°34	13°48	22°17	7°24	29°32	2°51	27°41	27°51	7°42	n.a.	S 15
M16	17 42 59	27°24'35	9♏14	11°R38	26°29	13°21	13°44	22°18	7°26	29°31	2°50	27°D41	27°48	7°48	n.a.	M16
T 17	17 46 56	28°23'08	22°47	11°33	27°44	14° 7	13°40	22°20	7°27	29°30	2°49	27°41	27°45	7°55	n.a.	T 17
W18	17 50 52	29°21'40	6♐ 7	11°22	28°58	14°53	13°37	22°21	7°29	29°30	2°47	27°41	27°42	8° 2	n.a.	W18
T 19	17 54 49	0♋20'10	19°14	11° 7	0♋12	15°39	13°33	22°22	7°31	29°29	2°46	27°41	27°38	8° 9	n.a.	T 19
F 20	17 58 45	1°18'38	2♑ 6	10°47	1°26	16°25	13°30	22°23	7°33	29°28	2°45	27°R41	27°35	8°15	n.a.	F 20
S 21	18 2 42	2°17'04	14°45	10°23	2°40	17°11	13°27	22°24	7°35	29°28	2°43	27°41	27°32	8°22	n.a.	S 21
S 22	18 6 38	3°15'29	27°10	9°55	3°55	17°57	13°24	22°25	7°37	29°27	2°42	27°41	27°29	8°29	n.a.	S 22
M23	18 10 35	4°13'52	9♒23	9°24	5° 9	18°43	13°21	22°26	7°39	29°27	2°41	27°40	27°26	8°35	n.a.	M23
T 24	18 14 32	5°12'14	21°26	8°51	6°23	19°29	13°18	22°27	7°41	29°26	2°39	27°39	27°23	8°42	n.a.	T 24
W25	18 18 28	6°10'34	3♓23	8°15	7°37	20°15	13°16	22°27	7°43	29°26	2°38	27°38	27°19	8°49	n.a.	W25
T 26	18 22 25	7° 8'52	15°16	7°39	8°51	21° 1	13°13	22°28	7°45	29°25	2°37	27°37	27°16	8°56	n.a.	T 26
F 27	18 26 21	8° 7'10	27° 9	7° 2	10° 5	21°47	13°11	22°28	7°47	29°25	2°35	27°36	27°13	9° 2	n.a.	F 27
S 28	18 30 18	9° 5'26	9♈ 7	6°25	11°19	22°32	13° 9	22°28	7°50	29°24	2°34	27°D36	27°10	9° 9	n.a.	S 28
S 29	18 34 14	10° 3'40	21°15	5°49	12°33	23°18	13° 7	22°29	7°52	29°24	2°32	27°36	27° 7	9°16	n.a.	S 29
M30	18 38 11	11♋ 1'54	3♉37	5♋14	13♋48	24♊ 4	13♏ 6	22°R29	7♍54	29♎24	2♒31	27♐37	27♐ 4	9♓22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
S 1	21n56	9n52	5n 4	25n22	2n20	20n15	1s 1	19n47	0s23	14s47	1n21	4s 5	0s57	9n29	0n46	10s14	1n 2	9s50	9n33	23s 1	23s 2	4s40		n.a.
M 2	22 4	14 7	4 39	25 26	2 26	20 28	1 0	19 57	0 22	14 45	1 21	4 5	0 58	9 28	0 46	10 13	1 2	9 50	9 33	23 1	23 2	4 38		n.a.
T 3	22 10	17 51	4 0	25 28	2 30	20 41	0 58	20 6	0 22	14 44	1 21	4 4	0 58	9 28	0 46	10 13	1 2	9 50	9 33	23 1	23 2	4 35		n.a.
W 4	22 17	20 49	3 8	25 29	2 33	20 53	0 56	20 15	0 21	14 42	1 20	4 3	0 58	9 27	0 46	10 13	1 2	9 50	9 33	23 1	23 2	4 32		n.a.
T 5	22 23	22 44	2 4	25 29	2 36	21 4	0 54	20 24	0 20	14 41	1 20	4 2	0 58	9 27	0 46	10 12	1 2	9 50	9 33	23 1	23 2	4 30		n.a.
F 6	22 28	23 23	0 52	25 27	2 37	21 15	0 52	20 33	0 20	14 39	1 20	4 1	0 58	9 26	0 46	10 12	1 2	9 50	9 34	23 1	23 2	4 27		n.a.
S 7	22 33	22 37	0s24	25 24	2 37	21 25	0 50	20 42	0 19	14 38	1 20	4 0	0 58	9 26	0 46	10 12	1 2	9 50	9 34	23 1	23 2	4 24		n.a.
S 8	22 38	20 25	1 40	25 20	2 36	21 35	0 48	20 50	0 18	14 36	1 20	4 0	0 59	9 25	0 46	10 11	1 2	9 50	9 34	23 1	23 2	4 21		n.a.
M 9	22 42	16 57	2 51	25 15	2 33	21 44	0 46	20 58	0 18	14 35	1 20	3 59	0 59	9 25	0 46	10 11	1 2	9 50	9 34	23 1	23 1	4 19		n.a.
T 10	22 46	12 28	3 52	25 9	2 30	21 52	0 44	21 6	0 17	14 34	1 19	3 58	0 59	9 24	0 46	10 11	1 2	9 50	9 34	23 1	23 1	4 16		n.a.
W11	22 50	7 17	4 38	25 1	2 25	22 0	0 42	21 14	0 16	14 32	1 19	3 58	0 59	9 24	0 46	10 11	1 2	9 50	9 34	23 1	23 1	4 13		n.a.
T 12	22 53	1 44	5 7	24 53	2 19	22 7	0 40	21 21	0 16	14 31	1 19	3 57	0 59	9 23	0 46	10 10	1 2	9 51	9 34	23 1	23 1	4 11		n.a.
F 13	22 55	3s52	5 17	24 45	2 12	22 13	0 38	21 28	0 15	14 30	1 19	3 57	0 59	9 23	0 46	10 10	1 2	9 51	9 34	23 1	23 1	4 8		n.a.
S 14	22 58	9 13	5 8	24 35	2 3	22 19	0 35	21 35	0 14	14 29	1 19	3 56	1 0	9 22	0 46	10 10	1 2	9 51	9 35	23 1	23 1	4 5		n.a.
S 15	22 59	14 3	4 41	24 25	1 53	22 24	0 33	21 42	0 14	14 28	1 19	3 56	1 0	9 21	0 46	10 9	1 2	9 51	9 35	23 1	23 1	4 2		n.a.
M16	23 1	18 5	3 58	24 14	1 42	22 29	0 31	21 48	0 13	14 27	1 18	3 55	1 0	9 21	0 45	10 9	1 1	9 51	9 35	23 1	23 1	4 0		n.a.
T 17	23 2	21 5	3 2	24 2	1 30	22 32	0 29	21 54	0 12	14 26	1 18	3 55	1 0	9 20	0 45	10 9	1 1	9 51	9 35	23 1	23 1	3 57		n.a.
W18	23 2	22 53	1 57	23 50	1 16	22 36	0 26	22 0	0 12	14 25	1 18	3 55	1 0	9 19	0 45	10 9	1 1	9 51	9 35	23 1	23 1	3 54		n.a.
T 19	23 2	23 23	0 47	23 37	1 2	22 38	0 24	22 6	0 11	14 24	1 18	3 54	1 0	9 19	0 45	10 9	1 1	9 52	9 35	23 1	23 1	3 52		n.a.
F 20	23 2	22 37	0n24	23 23	0 47	22 40	0 22	22 11	0 10	14 23	1 18	3 54	1 1	9 18	0 45	10 8	1 1	9 52	9 35	23 1	23 1	3 49		n.a.
S 21	23 1	20 42	1 33	23 9	0 31	22 41	0 19	22 17	0 9	14 23	1 17	3 54	1 1	9 17	0 45	10 8	1 1	9 52	9 35	23 1	23 1	3 46		n.a.
S 22	23 0	17 49	2 36	22 54	0 14	22 42	0 17	22 21	0 9	14 22	1 17	3 54	1 1	9 16	0 45	10 8	1 1	9 52	9 35	23 1	23 1	3 44		n.a.
M23	22 58	14 12	3 31	22 39	0s 4	22 42	0 15	22 26	0 8	14 21	1 17	3 54	1 1	9 16	0 45	10 8	1 1	9 52	9 35	23 1	23 1	3 41		n.a.
T 24	22 56	10 4	4 16	22 23	0 22	22 41	0 12	22 30	0 7	14 21	1 17	3 53	1 1	9 15	0 45	10 8	1 1	9 53	9 35	23 1	23 1	3 38		n.a.
W25	22 54	5 36	4 49	22 8	0 40	22 39	0 10	22 35	0 7	14 20	1 16	3 53	1 1	9 14	0 45	10 8	1 1	9 53	9 35	23 1	23 1	3 35		n.a.
T 26	22 51	0 57	5 9	21 52	0 58	22 37	0 7	22 38	0 6	14 20	1 16	3 53	1 2	9 13	0 45	10 8	1 1	9 53	9 35	23 1	23 1	3 33		n.a.
F 27	22 48	3n44	5 16	21 36	1 16	22 35	0 5	22 42	0 5	14 19	1 16	3 53	1 2	9 12	0 45	10 7	1 1	9 53	9 35	23 1	23 0	3 30		n.a.
S 28	22 44	8 19	5 10	21 20	1 33	22 31	0 3	22 45	0 4	14 19	1 16	3 53	1 2	9 12	0 45	10 7	1 1	9 54	9 36	23 1	23 0	3 27		n.a.
S 29	22 40	12 39	4 50	21 4	1 51	22 27	0 0	22 48	0 4	14 19	1 16	3 53	1 2	9 11	0 45	10 7	1 1	9 54	9 36	23 1	23 0	3 25		n.a.
M30	22n35	16n32	4n16	20n49	2s 7	22n22	0n 2	22n51	0s 3	14s18	1n15	3s54	1s 2	9n10	0n45	10s 7	1n 1	9s54	9n36	23s 1	23s 0	3s22		n.a.

Julian Day Number = 3631794.5, Delta T = 09h26m17s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°11'34, Lahiri = 69°18'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5231

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 42 7	12♋ 0'06	16♉16	4°R41	15♋ 2	24♊49	13°R 4	22°R29	7♍57	29°R24	2°R29	27♐38	27♐ 0	9♓29	n.a.	T 1
W 2	18 46 4	12°58'17	29°17	4♋11	16°16	25°35	13♏ 3	22♓29	7°59	29♎23	2♒28	27°39	26°57	9°36	n.a.	W 2
T 3	18 50 1	13°56'27	12♊42	3°43	17°30	26°20	13° 2	22°28	8° 2	29°23	2°26	27°40	26°54	9°43	n.a.	T 3
F 4	18 53 57	14°54'35	26°30	3°19	18°44	27° 6	13° 1	22°28	8° 4	29°23	2°25	27°R41	26°51	9°49	n.a.	F 4
S 5	18 57 54	15°52'42	10♋40	2°59	19°58	27°51	13° 0	22°28	8° 7	29°23	2°23	27°41	26°48	9°56	n.a.	S 5
S 6	19 1 50	16°50'48	25° 8	2°43	21°12	28°37	13° 0	22°27	8° 9	29°23	2°22	27°39	26°44	10° 3	n.a.	S 6
M 7	19 5 47	17°48'52	9♌49	2°30	22°26	29°22	12°59	22°27	8°12	29°23	2°20	27°37	26°41	10° 9	n.a.	M 7
T 8	19 9 43	18°46'54	24°35	2°22	23°40	0♋ 7	12°D59	22°26	8°14	29°23	2°19	27°34	26°38	10°16	n.a.	T 8
W 9	19 13 40	19°44'55	9♍19	2°D19	24°54	0°52	12°59	22°25	8°17	29°D23	2°17	27°32	26°35	10°23	n.a.	W 9
T 10	19 17 36	20°42'54	23°54	2°20	26° 8	1°38	13° 0	22°24	8°20	29°23	2°16	27°29	26°32	10°30	n.a.	T 10
F 11	19 21 33	21°40'52	8♎16	2°26	27°22	2°23	13° 0	22°23	8°22	29°23	2°14	27°28	26°29	10°36	n.a.	F 11
S 12	19 25 30	22°38'48	22°21	2°36	28°36	3° 8	13° 0	22°22	8°25	29°23	2°13	27°D27	26°25	10°43	n.a.	S 12
S 13	19 29 26	23°36'42	6♏ 8	2°50	29°50	3°53	13° 1	22°21	8°28	29°23	2°11	27°27	26°22	10°50	n.a.	S 13
M14	19 33 23	24°34'35	19°38	3° 9	1♌ 4	4°38	13° 2	22°20	8°31	29°23	2° 9	27°29	26°19	10°56	n.a.	M14
T 15	19 37 19	25°32'26	2♐51	3°32	2°17	5°23	13° 3	22°18	8°34	29°23	2° 8	27°30	26°16	11° 3	n.a.	T 15
W16	19 41 16	26°30'16	15°49	4° 0	3°31	6° 7	13° 5	22°17	8°37	29°23	2° 6	27°32	26°13	11°10	n.a.	W16
T 17	19 45 12	27°28'05	28°33	4°32	4°45	6°52	13° 6	22°15	8°40	29°24	2° 5	27°R32	26°10	11°17	n.a.	T 17
F 18	19 49 9	28°25'52	11♑ 6	5° 8	5°59	7°37	13° 8	22°14	8°42	29°24	2° 3	27°31	26° 6	11°23	n.a.	F 18
S 19	19 53 6	29°23'38	23°28	5°47	7°13	8°22	13°10	22°12	8°45	29°24	2° 1	27°29	26° 3	11°30	n.a.	S 19
S 20	19 57 2	0♌21'23	5♒42	6°31	8°27	9° 6	13°12	22°10	8°48	29°25	2° 0	27°25	26° 0	11°37	n.a.	S 20
M21	20 0 59	1°19'06	17°47	7°18	9°41	9°51	13°14	22° 8	8°52	29°25	1°58	27°20	25°57	11°44	n.a.	M21
T 22	20 4 55	2°16'49	29°46	8° 9	10°54	10°35	13°16	22° 6	8°55	29°25	1°57	27°14	25°54	11°50	n.a.	T 22
W23	20 8 52	3°14'30	11♓40	9° 4	12° 8	11°20	13°19	22° 4	8°58	29°26	1°55	27° 7	25°50	11°57	n.a.	W23
T 24	20 12 48	4°12'11	23°32	10° 2	13°22	12° 4	13°21	22° 2	9° 1	29°26	1°53	27° 1	25°47	12° 4	n.a.	T 24
F 25	20 16 45	5° 9'51	5♈25	11° 3	14°36	12°49	13°24	22° 0	9° 4	29°27	1°52	26°56	25°44	12°10	n.a.	F 25
S 26	20 20 41	6° 7'30	17°23	12° 8	15°50	13°33	13°27	21°57	9° 7	29°27	1°50	26°53	25°41	12°17	n.a.	S 26
S 27	20 24 38	7° 5'08	29°29	13°16	17° 3	14°17	13°30	21°55	9°10	29°28	1°49	26°51	25°38	12°24	n.a.	S 27
M28	20 28 35	8° 2'46	11♉47	14°27	18°17	15° 1	13°34	21°52	9°14	29°29	1°47	26°D51	25°35	12°31	n.a.	M28
T 29	20 32 31	9° 0'23	24°23	15°41	19°31	15°46	13°37	21°50	9°17	29°29	1°45	26°52	25°31	12°37	n.a.	T 29
W30	20 36 28	9°58'00	7♊21	16°59	20°45	16°30	13°41	21°47	9°20	29°30	1°44	26°53	25°28	12°44	n.a.	W30
T 31	20 40 24	10♌55'36	20♊45	18♋19	21♌58	17♋14	13♏45	21♓44	9♍23	29♎31	1♒42	26°R54	25♐25	12♓51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n30	19n46	3n29	20n34	2s23	22n17	0n 5	22n54	0s 2	14s18	1n15	3s54	1s 2	9n 9	0n45	10s 7	1n 1	9s55	9n36	23s 1	23s 0	3s19		n.a.
W 2	22 25	22 7	2 31	20 20	2 38	22 11	0 7	22 56	0 2	14 18	1 15	3 54	1 3	9 8	0 45	10 7	1 1	9 55	9 36	23 1	23 0	3 16		n.a.
T 3	22 19	23 18	1 22	20 7	2 52	22 4	0 9	22 58	0 1	14 18	1 15	3 54	1 3	9 7	0 45	10 7	1 1	9 55	9 36	23 1	23 0	3 14		n.a.
F 4	22 13	23 6	0 7	19 55	3 5	21 57	0 12	23 0	0 0	14 18	1 15	3 54	1 3	9 6	0 45	10 7	1 1	9 55	9 36	23 1	23 0	3 11		n.a.
S 5	22 7	21 26	1s11	19 43	3 17	21 49	0 14	23 2	0n 1	14 18	1 14	3 55	1 3	9 5	0 45	10 7	1 1	9 56	9 36	23 1	23 0	3 8		n.a.
S 6	22 0	18 22	2 26	19 33	3 28	21 40	0 17	23 3	0 1	14 18	1 14	3 55	1 3	9 4	0 45	10 7	1 1	9 56	9 36	23 1	23 0	3 6		n.a.
M 7	21 52	14 5	3 32	19 24	3 37	21 31	0 19	23 4	0 2	14 18	1 14	3 56	1 4	9 3	0 45	10 7	1 1	9 56	9 36	23 1	23 0	3 3		n.a.
T 8	21 45	8 57	4 24	19 16	3 45	21 21	0 21	23 5	0 3	14 18	1 14	3 56	1 4	9 2	0 45	10 7	1 1	9 57	9 36	23 1	23 0	3 0		n.a.
W 9	21 37	3 19	4 59	19 9	3 53	21 11	0 24	23 5	0 3	14 18	1 13	3 56	1 4	9 1	0 45	10 7	1 1	9 57	9 36	23 1	23 0	2 58		n.a.
T 10	21 28	2s26	5 14	19 3	3 58	21 0	0 26	23 6	0 4	14 19	1 13	3 57	1 4	9 0	0 45	10 7	1 1	9 57	9 36	23 1	23 0	2 55		n.a.
F 11	21 19	7 58	5 9	18 58	4 3	20 48	0 28	23 6	0 5	14 19	1 13	3 57	1 4	8 59	0 45	10 7	1 1	9 58	9 36	23 1	22 59	2 52		n.a.
S 12	21 10	12 59	4 45	18 54	4 7	20 36	0 31	23 6	0 6	14 19	1 13	3 58	1 4	8 58	0 45	10 7	1 1	9 58	9 36	23 1	22 59	2 49		n.a.
S 13	21 1	17 13	4 6	18 51	4 10	20 23	0 33	23 5	0 6	14 20	1 12	3 59	1 5	8 57	0 45	10 7	1 1	9 59	9 35	23 1	22 59	2 47		n.a.
M14	20 51	20 27	3 13	18 49	4 11	20 9	0 35	23 4	0 7	14 20	1 12	3 59	1 5	8 56	0 45	10 7	1 1	9 59	9 35	23 1	22 59	2 44		n.a.
T 15	20 41	22 31	2 11	18 48	4 12	19 55	0 37	23 3	0 8	14 21	1 12	4 0	1 5	8 55	0 45	10 7	1 1	9 59	9 35	23 1	22 59	2 41		n.a.
W16	20 30	23 21	1 4	18 48	4 11	19 41	0 40	23 2	0 8	14 21	1 12	4 1	1 5	8 54	0 45	10 7	1 1	10 0	9 35	23 1	22 59	2 39		n.a.
T 17	20 19	22 56	0n 6	18 48	4 10	19 26	0 42	23 1	0 9	14 22	1 12	4 2	1 5	8 53	0 45	10 8	1 1	10 0	9 35	23 1	22 59	2 36		n.a.
F 18	20 8	21 22	1 14	18 49	4 7	19 10	0 44	22 59	0 10	14 23	1 11	4 2	1 5	8 52	0 45	10 8	1 1	10 1	9 35	23 1	22 59	2 33		n.a.
S 19	19 56	18 47	2 17	18 51	4 4	18 54	0 46	22 57	0 11	14 24	1 11	4 3	1 6	8 50	0 45	10 8	1 1	10 1	9 35	23 1	22 59	2 31		n.a.
S 20	19 44	15 24	3 13	18 53	4 0	18 37	0 48	22 55	0 11	14 24	1 11	4 4	1 6	8 49	0 45	10 8	1 1	10 1	9 35	23 1	22 59	2 28		n.a.
M21	19 32	11 26	4 0	18 55	3 56	18 20	0 50	22 53	0 12	14 25	1 11	4 5	1 6	8 48	0 45	10 8	1 1	10 2	9 35	23 1	22 59	2 25		n.a.
T 22	19 19	7 3	4 36	18 58	3 50	18 2	0 52	22 50	0 13	14 26	1 10	4 6	1 6	8 47	0 45	10 8	1 1	10 2	9 35	23 0	22 58	2 23		n.a.
W23	19 6	2 27	4 59	19 0	3 44	17 44	0 54	22 47	0 13	14 27	1 10	4 7	1 6	8 46	0 44	10 8	1 1	10 3	9 35	23 0	22 58	2 20		n.a.
T 24	18 53	2n14	5 10	19 3	3 37	17 25	0 56	22 44	0 14	14 28	1 10	4 8	1 6	8 45	0 44	10 9	1 0	10 3	9 35	23 0	22 58	2 17		n.a.
F 25	18 39	6 50	5 7	19 6	3 30	17 6	0 58	22 41	0 15	14 29	1 10	4 9	1 7	8 44	0 44	10 9	1 0	10 3	9 35	23 0	22 58	2 14		n.a.
S 26	18 26	11 12	4 51	19 8	3 22	16 47	1 0	22 37	0 16	14 30	1 10	4 10	1 7	8 42	0 44	10 9	1 0	10 4	9 34	23 0	22 58	2 12		n.a.
S 27	18 11	15 11	4 22	19 10	3 14	16 27	1 2	22 33	0 16	14 31	1 9	4 11	1 7	8 41	0 44	10 9	1 0	10 4	9 34	23 0	22 58	2 9		n.a.
M28	17 57	18 36	3 40	19 12	3 5	16 6	1 3	22 29	0 17	14 33	1 9	4 12	1 7	8 40	0 44	10 10	1 0	10 5	9 34	23 0	22 58	2 6		n.a.
T 29	17 42	21 15	2 47	19 13	2 56	15 45	1 5	22 25	0 18	14 34	1 9	4 13	1 7	8 39	0 44	10 10	1 0	10 5	9 34	23 0	22 58	2 4		n.a.
W30	17 27	22 53	1 44	19 14	2 46	15 24	1 7	22 21	0 18	14 35	1 9	4 14	1 7	8 37	0 44	10 10	1 0	10 6	9 34	23 0	22 58	2 1		n.a.
T 31	17n12	23n16	0n33	19n14	2s36	15n 2	1n 9	22n16	0n19	14s36	1n 8	4s16	1s 7	8n36	0n44	10s10	1n 0	10s 6	9n34	23s 0	22s58	1s58		n.a.

Julian Day Number = 3631824.5, Delta T = 09h26m19s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°11'38, Lahiri = 69°18'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5231

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 44 21	11♌53'11	4♋35	19♋43	23♌12	17♋58	13♏49	21°R42	9♍27	29♎31	1°R41	26°R54	25♐22	12♓57	n.a.	F 1
S 2	20 48 17	12°50'46	18°53	21° 9	24°26	18°42	13°53	21♓39	9°30	29°32	1♒39	26♐52	25°19	13° 4	n.a.	S 2
S 3	20 52 14	13°48'20	3♌35	22°39	25°40	19°26	13°57	21°36	9°33	29°33	1°37	26°48	25°16	13°11	n.a.	S 3
M 4	20 56 11	14°45'54	18°34	24°11	26°53	20° 9	14° 2	21°33	9°37	29°34	1°36	26°42	25°12	13°18	n.a.	M 4
T 5	21 0 7	15°43'26	3♍42	25°47	28° 7	20°53	14° 6	21°29	9°40	29°35	1°34	26°35	25° 9	13°24	n.a.	T 5
W 6	21 4 4	16°40'58	18°48	27°25	29°21	21°37	14°11	21°26	9°44	29°36	1°33	26°28	25° 6	13°31	n.a.	W 6
T 7	21 8 0	17°38'29	3♎44	29° 6	0♍34	22°21	14°16	21°23	9°47	29°36	1°31	26°21	25° 3	13°38	n.a.	T 7
F 8	21 11 57	18°35'59	18°21	0♌50	1°48	23° 4	14°21	21°20	9°51	29°37	1°30	26°16	25° 0	13°44	n.a.	F 8
S 9	21 15 53	19°33'28	2♏35	2°37	3° 2	23°48	14°26	21°16	9°54	29°38	1°28	26°13	24°56	13°51	n.a.	S 9
S 10	21 19 50	20°30'56	16°24	4°26	4°15	24°31	14°32	21°13	9°58	29°39	1°27	26°D11	24°53	13°58	n.a.	S 10
M11	21 23 46	21°28'23	29°49	6°18	5°29	25°15	14°37	21° 9	10° 1	29°40	1°25	26°12	24°50	14° 5	n.a.	M11
T 12	21 27 43	22°25'50	12♐52	8°13	6°43	25°58	14°43	21° 6	10° 5	29°41	1°24	26°13	24°47	14°11	n.a.	T 12
W13	21 31 40	23°23'16	25°37	10°11	7°56	26°41	14°49	21° 2	10° 8	29°43	1°22	26°R13	24°44	14°18	n.a.	W13
T 14	21 35 36	24°20'41	8♑ 7	12°10	9°10	27°24	14°55	20°58	10°12	29°44	1°21	26°12	24°41	14°25	n.a.	T 14
F 15	21 39 33	25°18'06	20°25	14°12	10°23	28° 8	15° 1	20°55	10°15	29°45	1°19	26°10	24°37	14°32	n.a.	F 15
S 16	21 43 29	26°15'30	2♒34	16°16	11°37	28°51	15° 7	20°51	10°19	29°46	1°18	26° 4	24°34	14°38	n.a.	S 16
S 17	21 47 26	27°12'53	14°37	18°22	12°50	29°34	15°14	20°47	10°22	29°47	1°17	25°57	24°31	14°45	n.a.	S 17
M18	21 51 22	28°10'16	26°35	20°29	14° 4	0♌17	15°20	20°43	10°26	29°48	1°15	25°47	24°28	14°52	n.a.	M18
T 19	21 55 19	29° 7'39	8♓29	22°38	15°17	1° 0	15°27	20°39	10°29	29°50	1°14	25°35	24°25	14°58	n.a.	T 19
W20	21 59 16	0♍ 5'01	20°22	24°48	16°31	1°43	15°34	20°35	10°33	29°51	1°12	25°23	24°21	15° 5	n.a.	W20
T 21	22 3 12	1° 2'23	2♈14	26°58	17°44	2°25	15°41	20°31	10°37	29°52	1°11	25°12	24°18	15°12	n.a.	T 21
F 22	22 7 9	1°59'45	14° 9	29° 9	18°58	3° 8	15°48	20°27	10°40	29°54	1°10	25° 2	24°15	15°19	n.a.	F 22
S 23	22 11 5	2°57'07	26° 7	1♍20	20°11	3°51	15°55	20°23	10°44	29°55	1° 8	24°54	24°12	15°25	n.a.	S 23
S 24	22 15 2	3°54'29	8♉13	3°31	21°25	4°33	16° 2	20°19	10°48	29°56	1° 7	24°49	24° 9	15°32	n.a.	S 24
M25	22 18 58	4°51'51	20°31	5°41	22°38	5°16	16°10	20°15	10°51	29°58	1° 6	24°46	24° 6	15°39	n.a.	M25
T 26	22 22 55	5°49'13	3♊ 4	7°51	23°51	5°59	16°17	20°10	10°55	29°59	1° 5	24°D45	24° 2	15°45	n.a.	T 26
W27	22 26 51	6°46'36	15°57	10° 0	25° 5	6°41	16°25	20° 6	10°58	0♏ 1	1° 3	24°45	23°59	15°52	n.a.	W27
T 28	22 30 48	7°43'59	29°15	12° 8	26°18	7°23	16°33	20° 2	11° 2	0° 2	1° 2	24°R45	23°56	15°59	n.a.	T 28
F 29	22 34 45	8°41'22	13♋ 0	14°15	27°32	8° 6	16°41	19°58	11° 6	0° 4	1° 1	24°44	23°53	16° 6	n.a.	F 29
S 30	22 38 41	9°38'45	27°14	16°20	28°45	8°48	16°49	19°53	11° 9	0° 5	1° 0	24°41	23°50	16°12	n.a.	S 30
S 31	22 42 38	10♍36'09	11♌55	18♍24	29♍58	9♌30	16♏57	19♓49	11♍13	0♏ 7	0♒59	24♐35	23♐47	16♓19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n56	22n16	0s41	19n13	2s25	14n40	1n10	22n11	0n20	14s38	1n 8	4s17	1s 8	8n35	0n44	10s11	1n 0	10s 7	9n34	23s 0	22s57	1s56		n.a.
S 2	16 40	19 49	1 56	19 12	2 14	14 17	1 12	22 6	0 21	14 39	1 8	4 18	1 8	8 34	0 44	10 11	1 0	10 7	9 33	23 0	22 57	1 53		n.a.
S 3	16 24	16 2	3 5	19 9	2 3	13 54	1 13	22 0	0 21	14 41	1 8	4 19	1 8	8 32	0 44	10 11	1 0	10 8	9 33	23 0	22 57	1 50		n.a.
M 4	16 8	11 10	4 2	19 5	1 52	13 31	1 15	21 55	0 22	14 42	1 8	4 21	1 8	8 31	0 44	10 11	1 0	10 8	9 33	23 0	22 57	1 48		n.a.
T 5	15 51	5 35	4 43	19 0	1 40	13 7	1 16	21 49	0 23	14 44	1 7	4 22	1 8	8 30	0 44	10 12	1 0	10 9	9 33	23 0	22 57	1 45		n.a.
W 6	15 34	0s19	5 4	18 53	1 28	12 43	1 17	21 43	0 23	14 45	1 7	4 23	1 8	8 29	0 44	10 12	1 0	10 9	9 33	22 59	22 57	1 42		n.a.
T 7	15 17	6 8	5 4	18 45	1 16	12 19	1 19	21 37	0 24	14 47	1 7	4 25	1 9	8 27	0 44	10 12	1 0	10 10	9 33	22 59	22 57	1 40		n.a.
F 8	15 0	11 28	4 44	18 35	1 4	11 54	1 20	21 31	0 25	14 49	1 7	4 26	1 9	8 26	0 44	10 13	1 0	10 10	9 32	22 59	22 57	1 37		n.a.
S 9	14 42	16 3	4 7	18 24	0 52	11 29	1 21	21 24	0 25	14 50	1 7	4 28	1 9	8 25	0 44	10 13	1 0	10 11	9 32	22 59	22 57	1 34		n.a.
S 10	14 25	19 37	3 17	18 11	0 40	11 4	1 22	21 17	0 26	14 52	1 6	4 29	1 9	8 23	0 44	10 14	1 0	10 11	9 32	22 59	22 56	1 32		n.a.
M11	14 6	22 0	2 17	17 55	0 28	10 38	1 23	21 10	0 27	14 54	1 6	4 31	1 9	8 22	0 44	10 14	1 0	10 12	9 32	22 59	22 56	1 29		n.a.
T 12	13 48	23 8	1 11	17 38	0 17	10 13	1 24	21 3	0 28	14 56	1 6	4 32	1 9	8 21	0 44	10 14	1 0	10 12	9 32	22 59	22 56	1 26		n.a.
W13	13 30	23 1	0 3	17 19	0 5	9 46	1 25	20 56	0 28	14 58	1 6	4 34	1 9	8 20	0 44	10 15	1 0	10 13	9 31	22 59	22 56	1 24		n.a.
T 14	13 11	21 44	1n 3	16 57	0n 6	9 20	1 26	20 48	0 29	15 0	1 6	4 35	1 9	8 18	0 44	10 15	1 0	10 13	9 31	22 59	22 56	1 21		n.a.
F 15	12 52	19 27	2 6	16 34	0 17	8 54	1 27	20 40	0 30	15 2	1 5	4 37	1 10	8 17	0 44	10 16	1 0	10 14	9 31	22 59	22 56	1 18		n.a.
S 16	12 33	16 19	3 1	16 8	0 28	8 27	1 28	20 32	0 30	15 4	1 5	4 38	1 10	8 16	0 44	10 16	1 0	10 14	9 31	22 59	22 56	1 16		n.a.
S 17	12 14	12 32	3 48	15 40	0 38	8 0	1 28	20 24	0 31	15 6	1 5	4 40	1 10	8 14	0 44	10 16	1 0	10 15	9 30	22 59	22 56	1 13		n.a.
M18	11 55	8 17	4 25	15 10	0 47	7 32	1 29	20 16	0 32	15 8	1 5	4 42	1 10	8 13	0 44	10 17	1 0	10 15	9 30	22 58	22 55	1 10		n.a.
T 19	11 35	3 46	4 49	14 38	0 56	7 5	1 30	20 8	0 32	15 10	1 5	4 43	1 10	8 12	0 44	10 17	1 0	10 16	9 30	22 58	22 55	1 8		n.a.
W20	11 15	0n53	5 1	14 3	1 4	6 37	1 30	19 59	0 33	15 12	1 4	4 45	1 10	8 10	0 44	10 18	1 0	10 16	9 30	22 57	22 55	1 5		n.a.
T 21	10 55	5 29	5 0	13 27	1 12	6 10	1 30	19 50	0 34	15 14	1 4	4 47	1 10	8 9	0 44	10 18	1 0	10 17	9 29	22 57	22 55	1 2		n.a.
F 22	10 35	9 53	4 46	12 49	1 19	5 42	1 31	19 41	0 34	15 16	1 4	4 48	1 10	8 8	0 44	10 19	1 0	10 17	9 29	22 57	22 55	1 0		n.a.
S 23	10 15	13 57	4 19	12 9	1 25	5 14	1 31	19 32	0 35	15 18	1 4	4 50	1 11	8 6	0 44	10 19	1 0	10 18	9 29	22 56	22 55	0 57		n.a.
S 24	9 55	17 30	3 41	11 28	1 30	4 45	1 31	19 23	0 36	15 21	1 4	4 52	1 11	8 5	0 44	10 20	1 0	10 18	9 29	22 56	22 55	0 54		n.a.
M25	9 34	20 20	2 51	10 45	1 35	4 17	1 31	19 13	0 36	15 23	1 3	4 53	1 11	8 3	0 44	10 20	1 0	10 19	9 28	22 56	22 54	0 52		n.a.
T 26	9 13	22 16	1 52	10 1	1 39	3 48	1 32	19 4	0 37	15 25	1 3	4 55	1 11	8 2	0 44	10 21	1 0	10 19	9 28	22 56	22 54	0 49		n.a.
W27	8 53	23 5	0 47	9 16	1 41	3 20	1 32	18 54	0 38	15 27	1 3	4 57	1 11	8 1	0 44	10 21	1 0	10 20	9 28	22 56	22 54	0 46		n.a.
T 28	8 32	22 38	0s24	8 30	1 44	2 51	1 32	18 44	0 39	15 30	1 3	4 59	1 11	7 59	0 44	10 22	1 0	10 20	9 28	22 56	22 54	0 44		n.a.
F 29	8 11	20 50	1 35	7 43	1 45	2 22	1 31	18 34	0 39	15 32	1 3	5 0	1 11	7 58	0 44	10 22	1 0	10 21	9 27	22 56	22 54	0 41		n.a.
S 30	7 49	17 42	2 43	6 56	1 45	1 53	1 31	18 24	0 40	15 35	1 3	5 2	1 11	7 57	0 44	10 23	1 0	10 21	9 27	22 56	22 54	0 38		n.a.
S 31	7n28	13n22	3s42	6n 8	1n45	1n24	1n31	18n14	0n41	15s37	1n 2	5s 4	1s11	7n55	0n44	10s23	1n 0	10s22	9n27	22s56	22s54	0s36		n.a.

Julian Day Number = 3631855.5, Delta T = 09h26m21s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°11'43, Lahiri = 69°18'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5231

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 46 34	11♍33'32	26♌58	20♍26	1♎12	10♌13	17♏ 5	19°R44	11♍17	0♏ 8	0°R58	24°R27	23♐43	16♓26	n.a.	M 1
T 2	22 50 31	12°30'56	12♍14	22°27	2°25	10°55	17°13	19♓40	11°20	0°10	0♒56	24♐17	23°40	16°32	n.a.	T 2
W 3	22 54 27	13°28'20	27°33	24°26	3°38	11°37	17°22	19°36	11°24	0°12	0°55	24° 7	23°37	16°39	n.a.	W 3
T 4	22 58 24	14°25'44	12♎42	26°23	4°51	12°19	17°31	19°31	11°28	0°13	0°54	23°57	23°34	16°46	n.a.	T 4
F 5	23 2 20	15°23'08	27°33	28°18	6° 5	13° 1	17°39	19°27	11°31	0°15	0°53	23°48	23°31	16°53	n.a.	F 5
S 6	23 6 17	16°20'32	11♏58	0♎12	7°18	13°42	17°48	19°22	11°35	0°17	0°52	23°43	23°27	16°59	n.a.	S 6
S 7	23 10 13	17°17'56	25°55	2° 4	8°31	14°24	17°57	19°18	11°39	0°18	0°51	23°40	23°24	17° 6	n.a.	S 7
M 8	23 14 10	18°15'20	9♐23	3°53	9°44	15° 6	18° 6	19°13	11°42	0°20	0°50	23°38	23°21	17°13	n.a.	M 8
T 9	23 18 7	19°12'44	22°26	5°41	10°57	15°48	18°15	19° 9	11°46	0°22	0°49	23°38	23°18	17°20	n.a.	T 9
W10	23 22 3	20°10'08	5♑ 6	7°27	12°11	16°29	18°24	19° 4	11°49	0°24	0°48	23°38	23°15	17°26	n.a.	W10
T 11	23 26 0	21° 7'32	17°30	9°12	13°24	17°11	18°34	19° 0	11°53	0°25	0°48	23°37	23°12	17°33	n.a.	T 11
F 12	23 29 56	22° 4'57	29°40	10°54	14°37	17°52	18°43	18°56	11°57	0°27	0°47	23°33	23° 8	17°40	n.a.	F 12
S 13	23 33 53	23° 2'21	11♒42	12°35	15°50	18°34	18°53	18°51	12° 0	0°29	0°46	23°27	23° 5	17°46	n.a.	S 13
S 14	23 37 49	23°59'46	23°38	14°14	17° 3	19°15	19° 2	18°47	12° 4	0°31	0°45	23°17	23° 2	17°53	n.a.	S 14
M15	23 41 46	24°57'11	5♓31	15°51	18°16	19°56	19°12	18°42	12° 8	0°33	0°44	23° 6	22°59	18° 0	n.a.	M15
T 16	23 45 42	25°54'36	17°24	17°26	19°29	20°37	19°22	18°38	12°11	0°35	0°44	22°52	22°56	18° 7	n.a.	T 16
W17	23 49 39	26°52'02	29°17	19° 0	20°42	21°19	19°32	18°33	12°15	0°37	0°43	22°39	22°53	18°13	n.a.	W17
T 18	23 53 36	27°49'28	11♈12	20°32	21°55	22° 0	19°42	18°29	12°18	0°39	0°42	22°25	22°49	18°20	n.a.	T 18
F 19	23 57 32	28°46'55	23°11	22° 1	23° 8	22°41	19°52	18°25	12°22	0°41	0°42	22°13	22°46	18°27	n.a.	F 19
S 20	0 1 29	29°44'23	5♉16	23°30	24°21	23°22	20° 2	18°20	12°25	0°42	0°41	22° 4	22°43	18°33	n.a.	S 20
S 21	0 5 25	0♎41'52	17°27	24°56	25°34	24° 3	20°12	18°16	12°29	0°44	0°40	21°57	22°40	18°40	n.a.	S 21
M22	0 9 22	1°39'21	29°49	26°20	26°47	24°43	20°22	18°12	12°32	0°46	0°40	21°53	22°37	18°47	n.a.	M22
T 23	0 13 18	2°36'52	12♊24	27°43	27°59	25°24	20°33	18° 8	12°36	0°48	0°39	21°52	22°33	18°54	n.a.	T 23
W24	0 17 15	3°34'23	25°17	29° 3	29°12	26° 5	20°43	18° 3	12°39	0°50	0°39	21°D51	22°30	19° 0	n.a.	W24
T 25	0 21 11	4°31'56	8♋30	0♏22	0♏25	26°46	20°54	17°59	12°43	0°52	0°38	21°R51	22°27	19° 7	n.a.	T 25
F 26	0 25 8	5°29'29	22° 8	1°39	1°38	27°26	21° 4	17°55	12°46	0°54	0°38	21°51	22°24	19°14	n.a.	F 26
S 27	0 29 5	6°27'04	6♌12	2°53	2°51	28° 7	21°15	17°51	12°50	0°57	0°37	21°48	22°21	19°21	n.a.	S 27
S 28	0 33 1	7°24'40	20°43	4° 6	4° 3	28°47	21°26	17°47	12°53	0°59	0°37	21°43	22°18	19°27	n.a.	S 28
M29	0 36 58	8°22'17	5♍35	5°16	5°16	29°28	21°37	17°43	12°56	1° 1	0°37	21°35	22°14	19°34	n.a.	M29
T 30	0 40 54	9♎19'54	20♍44	6♏24	6♏29	0♍ 8	21♏48	17♓39	13♍ 0	1♏ 3	0♒36	21♐26	22♐11	19♓41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n 7	8n 7	4s27	5n20	1n44	0n55	1n31	18n 3	0n41	15s39	1n 2	5s 6	1s12	7n54	0n44	10s24	1n 0	10s23	9n26	22s55	22s53	0s33		n.a.
T 2	6 45	2 19	4 54	4 31	1 43	0 26	1 30	17 52	0 42	15 42	1 2	5 8	1 12	7 53	0 44	10 25	1 0	10 23	9 26	22 55	22 53	0 30		n.a.
W 3	6 23	3s39	5 0	3 43	1 40	0s 3	1 30	17 42	0 43	15 44	1 2	5 9	1 12	7 51	0 44	10 25	1 0	10 24	9 26	22 54	22 53	0 28		n.a.
T 4	6 2	9 19	4 45	2 54	1 37	0 32	1 29	17 31	0 43	15 47	1 2	5 11	1 12	7 50	0 44	10 26	1 0	10 24	9 25	22 54	22 53	0 25		n.a.
F 5	5 40	14 20	4 11	2 6	1 34	1 1	1 29	17 20	0 44	15 50	1 2	5 13	1 12	7 48	0 44	10 26	0 59	10 25	9 25	22 54	22 53	0 22		n.a.
S 6	5 18	18 22	3 21	1 18	1 30	1 30	1 28	17 9	0 45	15 52	1 1	5 15	1 12	7 47	0 44	10 27	0 59	10 25	9 25	22 53	22 53	0 20		n.a.
S 7	4 56	21 12	2 21	0 30	1 25	1 59	1 27	16 57	0 45	15 55	1 1	5 17	1 12	7 46	0 44	10 28	0 59	10 26	9 24	22 53	22 53	0 17		n.a.
M 8	4 34	22 43	1 15	0s18	1 20	2 28	1 26	16 46	0 46	15 57	1 1	5 18	1 12	7 44	0 44	10 28	0 59	10 26	9 24	22 53	22 52	0 14		n.a.
T 9	4 12	22 56	0 6	1 5	1 14	2 57	1 25	16 34	0 46	16 0	1 1	5 20	1 12	7 43	0 44	10 29	0 59	10 27	9 24	22 53	22 52	0 12		n.a.
W10	3 50	21 56	1n 0	1 52	1 8	3 26	1 24	16 23	0 47	16 3	1 1	5 22	1 12	7 42	0 44	10 29	0 59	10 27	9 24	22 53	22 52	0 9		n.a.
T 11	3 28	19 53	2 3	2 38	1 2	3 55	1 23	16 11	0 48	16 5	1 1	5 24	1 12	7 40	0 44	10 30	0 59	10 28	9 23	22 53	22 52	0 7		n.a.
F 12	3 5	16 58	2 58	3 24	0 55	4 24	1 22	15 59	0 48	16 8	1 0	5 25	1 12	7 39	0 44	10 31	0 59	10 28	9 23	22 53	22 52	0 4		n.a.
S 13	2 43	13 23	3 45	4 9	0 48	4 53	1 21	15 47	0 49	16 11	1 0	5 27	1 12	7 38	0 44	10 31	0 59	10 29	9 22	22 53	22 52	0 1		n.a.
S 14	2 21	9 18	4 21	4 54	0 40	5 21	1 20	15 35	0 50	16 13	1 0	5 29	1 13	7 36	0 44	10 32	0 59	10 29	9 22	22 52	22 51	0n 1		n.a.
M15	1 58	4 53	4 46	5 38	0 32	5 50	1 18	15 23	0 50	16 16	1 0	5 31	1 13	7 35	0 44	10 33	0 59	10 30	9 22	22 52	22 51	0 4		n.a.
T 16	1 36	0 18	4 58	6 22	0 24	6 18	1 17	15 11	0 51	16 19	1 0	5 33	1 13	7 34	0 44	10 33	0 59	10 30	9 21	22 51	22 51	0 7		n.a.
W17	1 14	4n17	4 58	7 5	0 16	6 47	1 16	14 59	0 52	16 22	1 0	5 34	1 13	7 32	0 44	10 34	0 59	10 31	9 21	22 50	22 51	0 9		n.a.
T 18	0 51	8 44	4 44	7 47	0 7	7 15	1 14	14 46	0 52	16 24	1 0	5 36	1 13	7 31	0 44	10 35	0 59	10 31	9 21	22 49	22 51	0 12		n.a.
F 19	0 29	12 52	4 18	8 28	0s 2	7 43	1 13	14 34	0 53	16 27	0 59	5 38	1 13	7 30	0 44	10 35	0 59	10 32	9 20	22 49	22 51	0 15		n.a.
S 20	0 6	16 31	3 40	9 9	0 11	8 11	1 11	14 21	0 54	16 30	0 59	5 39	1 13	7 28	0 44	10 36	0 59	10 32	9 20	22 48	22 50	0 17		n.a.
S 21	0s16	19 30	2 51	9 49	0 21	8 39	1 9	14 8	0 54	16 33	0 59	5 41	1 13	7 27	0 44	10 37	0 59	10 33	9 20	22 48	22 50	0 20		n.a.
M22	0 39	21 38	1 54	10 28	0 30	9 6	1 7	13 55	0 55	16 36	0 59	5 43	1 13	7 26	0 44	10 37	0 59	10 33	9 19	22 48	22 50	0 22		n.a.
T 23	1 1	22 44	0 50	11 6	0 40	9 34	1 6	13 43	0 55	16 38	0 59	5 44	1 13	7 24	0 44	10 38	0 59	10 34	9 19	22 47	22 50	0 25		n.a.
W24	1 24	22 39	0s18	11 44	0 50	10 1	1 4	13 30	0 56	16 41	0 59	5 46	1 13	7 23	0 44	10 39	0 59	10 34	9 19	22 47	22 50	0 28		n.a.
T 25	1 46	21 19	1 27	12 21	1 0	10 28	1 2	13 17	0 57	16 44	0 59	5 48	1 13	7 22	0 44	10 39	0 59	10 34	9 18	22 47	22 50	0 30		n.a.
F 26	2 9	18 44	2 33	12 56	1 10	10 55	1 0	13 3	0 57	16 47	0 58	5 49	1 13	7 21	0 44	10 40	0 59	10 35	9 18	22 47	22 49	0 33		n.a.
S 27	2 31	14 59	3 32	13 31	1 20	11 21	0 58	12 50	0 58	16 50	0 58	5 51	1 13	7 19	0 44	10 41	0 59	10 35	9 17	22 47	22 49	0 36		n.a.
S 28	2 54	10 14	4 19	14 5	1 30	11 47	0 55	12 37	0 59	16 53	0 58	5 53	1 13	7 18	0 44	10 42	0 59	10 36	9 17	22 47	22 49	0 38		n.a.
M29	3 16	4 48	4 50	14 38	1 40	12 13	0 53	12 24	0 59	16 56	0 58	5 54	1 13	7 17	0 45	10 42	0 59	10 36	9 17	22 46	22 49	0 41		n.a.
T 30	3s38	1s 1	5s 2	15s10	1s50	12s39	0n51	12n10	1n 0	16s58	0n58	5s56	1s13	7n16	0n45	10s43	0n59	10s37	9n16	22s46	22s49	0n43		n.a.

Julian Day Number = 3631886.5, Delta T = 09h26m23s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°11'47, Lahiri = 69°18'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5231

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 44 51	10♎17'33	5♎58	7♏30	7♏42	0♍48	21♏59	17°R35	13♍ 3	1♏ 5	0°R36	21°R15	22♐ 8	19♓47	n.a.	W 1
T 2	0 48 47	11°15'13	21° 8	8°33	8°54	1°28	22°10	17♓31	13° 7	1° 7	0♒36	21♐ 6	22° 5	19°54	n.a.	T 2
F 3	0 52 44	12°12'54	6♏ 2	9°34	10° 7	2° 8	22°21	17°27	13°10	1° 9	0°35	20°58	22° 2	20° 1	n.a.	F 3
S 4	0 56 40	13°10'35	20°33	10°32	11°19	2°49	22°32	17°23	13°13	1°11	0°35	20°52	21°58	20° 8	n.a.	S 4
S 5	1 0 37	14° 8'18	4♐36	11°27	12°32	3°29	22°43	17°19	13°16	1°13	0°35	20°49	21°55	20°14	n.a.	S 5
M 6	1 4 33	15° 6'01	18°11	12°19	13°45	4° 8	22°55	17°16	13°20	1°16	0°35	20°D48	21°52	20°21	n.a.	M 6
T 7	1 8 30	16° 3'45	1♑18	13° 8	14°57	4°48	23° 6	17°12	13°23	1°18	0°35	20°48	21°49	20°28	n.a.	T 7
W 8	1 12 27	17° 1'30	14° 1	13°54	16°10	5°28	23°18	17° 9	13°26	1°20	0°35	20°R49	21°46	20°34	n.a.	W 8
T 9	1 16 23	17°59'16	26°25	14°36	17°22	6° 8	23°29	17° 5	13°29	1°22	0°35	20°48	21°43	20°41	n.a.	T 9
F 10	1 20 20	18°57'02	8♒34	15°15	18°34	6°47	23°41	17° 2	13°32	1°24	0°D35	20°46	21°39	20°48	n.a.	F 10
S 11	1 24 16	19°54'50	20°33	15°50	19°47	7°27	23°52	16°58	13°36	1°26	0°35	20°42	21°36	20°55	n.a.	S 11
S 12	1 28 13	20°52'38	2♓27	16°20	20°59	8° 7	24° 4	16°55	13°39	1°29	0°35	20°35	21°33	21° 1	n.a.	S 12
M13	1 32 9	21°50'27	14°19	16°46	22°12	8°46	24°16	16°52	13°42	1°31	0°35	20°27	21°30	21° 8	n.a.	M13
T 14	1 36 6	22°48'18	26°12	17° 8	23°24	9°25	24°28	16°49	13°45	1°33	0°35	20°17	21°27	21°15	n.a.	T 14
W15	1 40 2	23°46'09	8♈ 8	17°25	24°36	10° 5	24°39	16°45	13°48	1°35	0°35	20° 6	21°24	21°22	n.a.	W15
T 16	1 43 59	24°44'02	20° 9	17°36	25°48	10°44	24°51	16°42	13°51	1°37	0°35	19°55	21°20	21°28	n.a.	T 16
F 17	1 47 55	25°41'56	2♉17	17°42	27° 1	11°23	25° 3	16°39	13°54	1°40	0°35	19°46	21°17	21°35	n.a.	F 17
S 18	1 51 52	26°39'52	14°32	17°R43	28°13	12° 2	25°15	16°37	13°57	1°42	0°36	19°39	21°14	21°42	n.a.	S 18
S 19	1 55 49	27°37'48	26°55	17°37	29°25	12°41	25°27	16°34	13°59	1°44	0°36	19°34	21°11	21°48	n.a.	S 19
M20	1 59 45	28°35'47	9♊29	17°26	0♐37	13°20	25°39	16°31	14° 2	1°46	0°36	19°32	21° 8	21°55	n.a.	M20
T 21	2 3 42	29°33'47	22°15	17° 8	1°49	13°59	25°51	16°28	14° 5	1°48	0°37	19°D31	21° 4	22° 2	n.a.	T 21
W22	2 7 38	0♏31'48	5♋15	16°45	3° 1	14°38	26° 4	16°26	14° 8	1°51	0°37	19°32	21° 1	22° 9	n.a.	W22
T 23	2 11 35	1°29'52	18°32	16°15	4°13	15°17	26°16	16°23	14°11	1°53	0°37	19°33	20°58	22°15	n.a.	T 23
F 24	2 15 31	2°27'57	2♌ 8	15°39	5°25	15°55	26°28	16°21	14°13	1°55	0°38	19°R34	20°55	22°22	n.a.	F 24
S 25	2 19 28	3°26'04	16° 5	14°57	6°37	16°34	26°40	16°19	14°16	1°57	0°38	19°33	20°52	22°29	n.a.	S 25
S 26	2 23 24	4°24'12	0♍21	14°10	7°49	17°13	26°53	16°16	14°19	2° 0	0°39	19°31	20°49	22°35	n.a.	S 26
M27	2 27 21	5°22'22	14°56	13°19	9° 1	17°51	27° 5	16°14	14°21	2° 2	0°39	19°26	20°45	22°42	n.a.	M27
T 28	2 31 18	6°20'34	29°45	12°24	10°13	18°29	27°17	16°12	14°24	2° 4	0°40	19°21	20°42	22°49	n.a.	T 28
W29	2 35 14	7°18'48	14♎40	11°25	11°25	19° 8	27°30	16°10	14°27	2° 6	0°41	19°14	20°39	22°56	n.a.	W29
T 30	2 39 11	8°17'03	29°34	10°26	12°36	19°46	27°42	16° 8	14°29	2° 8	0°41	19° 8	20°36	23° 2	n.a.	T 30
F 31	2 43 7	9♏15'20	14♏17	9♏25	13♐48	20♍24	27♏55	16♓ 6	14♍31	2♏11	0♒42	19♐ 3	20♐33	23♓ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s 1	6s49	4s52	15s41	2s 0	13s 4	0n49	11n57	1n 0	17s 1	0n58	5s57	1s13	7n14	0n45	10s44	0n59	10s37	9n16	22s45	22s48	0n46		n.a.
T 2	4 23	12 10	4 22	16 11	2 11	13 30	0 46	11 43	1 1	17 4	0 58	5 59	1 13	7 13	0 45	10 44	0 59	10 38	9 15	22 45	22 48	0 49		n.a.
F 3	4 45	16 41	3 34	16 39	2 21	13 55	0 44	11 30	1 2	17 7	0 58	6 0	1 13	7 12	0 45	10 45	0 59	10 38	9 15	22 44	22 48	0 51		n.a.
S 4	5 7	20 3	2 33	17 7	2 31	14 19	0 41	11 16	1 2	17 10	0 58	6 2	1 13	7 11	0 45	10 46	0 59	10 38	9 15	22 44	22 48	0 54		n.a.
S 5	5 29	22 6	1 25	17 34	2 41	14 43	0 39	11 3	1 3	17 13	0 57	6 3	1 13	7 9	0 45	10 47	0 59	10 39	9 14	22 43	22 48	0 56		n.a.
M 6	5 51	22 45	0 14	17 59	2 50	15 7	0 36	10 49	1 3	17 16	0 57	6 5	1 13	7 8	0 45	10 47	0 59	10 39	9 14	22 43	22 48	0 59		n.a.
T 7	6 13	22 6	0n56	18 23	3 0	15 31	0 34	10 35	1 4	17 19	0 57	6 6	1 13	7 7	0 45	10 48	0 59	10 40	9 13	22 43	22 47	1 2		n.a.
W 8	6 35	20 19	2 0	18 45	3 9	15 54	0 31	10 21	1 5	17 22	0 57	6 7	1 13	7 6	0 45	10 49	0 59	10 40	9 13	22 43	22 47	1 4		n.a.
T 9	6 56	17 36	2 58	19 7	3 18	16 17	0 28	10 7	1 5	17 25	0 57	6 9	1 13	7 5	0 45	10 50	0 59	10 41	9 13	22 43	22 47	1 7		n.a.
F 10	7 18	14 10	3 46	19 26	3 27	16 39	0 26	9 54	1 6	17 28	0 57	6 10	1 13	7 3	0 45	10 50	0 59	10 41	9 12	22 43	22 47	1 9		n.a.
S 11	7 40	10 13	4 24	19 44	3 36	17 1	0 23	9 40	1 6	17 30	0 57	6 11	1 13	7 2	0 45	10 51	0 59	10 41	9 12	22 43	22 47	1 12		n.a.
S 12	8 1	5 55	4 49	20 1	3 44	17 23	0 20	9 26	1 7	17 33	0 57	6 13	1 13	7 1	0 45	10 52	0 59	10 42	9 12	22 43	22 46	1 15		n.a.
M13	8 22	1 24	5 2	20 16	3 51	17 44	0 17	9 12	1 8	17 36	0 57	6 14	1 13	7 0	0 45	10 52	0 59	10 42	9 11	22 42	22 46	1 17		n.a.
T 14	8 43	3n 9	5 3	20 29	3 58	18 5	0 14	8 58	1 8	17 39	0 57	6 15	1 13	6 59	0 45	10 53	0 59	10 42	9 11	22 41	22 46	1 20		n.a.
W15	9 4	7 37	4 49	20 39	4 5	18 25	0 11	8 44	1 9	17 42	0 56	6 16	1 13	6 58	0 45	10 54	0 59	10 43	9 10	22 40	22 46	1 22		n.a.
T 16	9 25	11 49	4 23	20 48	4 10	18 45	0 8	8 30	1 9	17 45	0 56	6 17	1 13	6 57	0 45	10 55	0 59	10 43	9 10	22 40	22 46	1 25		n.a.
F 17	9 46	15 36	3 45	20 55	4 15	19 5	0 5	8 15	1 10	17 48	0 56	6 19	1 13	6 56	0 45	10 55	0 59	10 43	9 10	22 39	22 45	1 28		n.a.
S 18	10 7	18 44	2 56	20 59	4 19	19 24	0 2	8 1	1 11	17 51	0 56	6 20	1 13	6 54	0 45	10 56	0 59	10 44	9 9	22 38	22 45	1 30		n.a.
S 19	10 27	21 4	1 58	21 0	4 22	19 42	0s 1	7 47	1 11	17 54	0 56	6 21	1 13	6 53	0 45	10 57	0 59	10 44	9 9	22 38	22 45	1 33		n.a.
M20	10 48	22 23	0 54	20 58	4 24	20 0	0 4	7 33	1 12	17 57	0 56	6 22	1 13	6 52	0 45	10 58	0 59	10 44	9 8	22 38	22 45	1 35		n.a.
T 21	11 8	22 34	0s15	20 54	4 25	20 18	0 7	7 19	1 12	17 59	0 56	6 23	1 13	6 51	0 45	10 58	0 59	10 45	9 8	22 38	22 45	1 38		n.a.
W22	11 28	21 32	1 24	20 47	4 24	20 35	0 10	7 5	1 13	18 2	0 56	6 24	1 13	6 50	0 45	10 59	0 59	10 45	9 8	22 38	22 44	1 41		n.a.
T 23	11 48	19 18	2 30	20 36	4 22	20 51	0 13	6 50	1 13	18 5	0 56	6 25	1 13	6 49	0 45	11 0	0 59	10 45	9 7	22 38	22 44	1 43		n.a.
F 24	12 8	15 57	3 29	20 22	4 18	21 7	0 16	6 36	1 14	18 8	0 56	6 26	1 13	6 48	0 45	11 1	0 59	10 46	9 7	22 38	22 44	1 46		n.a.
S 25	12 27	11 38	4 18	20 4	4 12	21 22	0 20	6 22	1 15	18 11	0 56	6 26	1 13	6 47	0 45	11 1	0 59	10 46	9 6	22 38	22 44	1 48		n.a.
S 26	12 46	6 36	4 52	19 43	4 5	21 37	0 23	6 8	1 15	18 14	0 56	6 27	1 13	6 46	0 45	11 2	0 59	10 46	9 6	22 38	22 43	1 51		n.a.
M27	13 6	1 5	5 8	19 19	3 56	21 52	0 26	5 53	1 16	18 17	0 55	6 28	1 13	6 45	0 45	11 3	0 59	10 47	9 6	22 37	22 43	1 53		n.a.
T 28	13 25	4s33	5 4	18 52	3 45	22 5	0 29	5 39	1 16	18 19	0 55	6 29	1 13	6 44	0 45	11 4	0 59	10 47	9 5	22 37	22 43	1 56		n.a.
W29	13 43	9 59	4 39	18 22	3 32	22 19	0 33	5 25	1 17	18 22	0 55	6 30	1 13	6 43	0 45	11 4	0 59	10 47	9 5	22 37	22 43	1 59		n.a.
T 30	14 2	14 49	3 56	17 50	3 17	22 31	0 36	5 11	1 17	18 25	0 55	6 30	1 13	6 43	0 45	11 5	0 59	10 47	9 4	22 36	22 43	2 1		n.a.
F 31	14s20	18s40	2s57	17s15	3s 1	22s43	0s39	4n56	1n18	18s28	0n55	6s31	1s13	6n42	0n45	11s 6	0n59	10s48	9n 4	22s36	22s42	2n 4		n.a.

Julian Day Number = 3631916.5, Delta T = 09h26m24s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°11'51, Lahiri = 69°18'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5231

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 4	10♏13'39	28♏42	8°R26	15♐ 0	21♍ 2	28♏ 7	16°R 5	14♍34	2♏13	0♒43	19°R 0	20♐30	23♓16	n.a.	S 1
S 2	2 51 0	11°11'59	12♐44	7♏28	16°12	21°40	28°20	16♓ 3	14°36	2°15	0°43	18°D58	20°26	23°23	n.a.	S 2
M 3	2 54 57	12°10'21	26°20	6°35	17°23	22°18	28°33	16° 2	14°39	2°17	0°44	18♐58	20°23	23°29	n.a.	M 3
T 4	2 58 53	13° 8'44	9♑31	5°47	18°35	22°56	28°45	16° 0	14°41	2°20	0°45	18°59	20°20	23°36	n.a.	T 4
W 5	3 2 50	14° 7'09	22°18	5° 4	19°46	23°34	28°58	15°59	14°43	2°22	0°46	19° 1	20°17	23°43	n.a.	W 5
T 6	3 6 46	15° 5'34	4♒45	4°30	20°58	24°12	29°11	15°58	14°45	2°24	0°47	19° 2	20°14	23°49	n.a.	T 6
F 7	3 10 43	16° 4'02	16°56	4° 3	22°10	24°49	29°23	15°56	14°48	2°26	0°48	19°R 3	20°10	23°56	n.a.	F 7
S 8	3 14 40	17° 2'30	28°57	3°45	23°21	25°27	29°36	15°55	14°50	2°28	0°48	19° 2	20° 7	24° 3	n.a.	S 8
S 9	3 18 36	18° 1'00	10♓51	3°D37	24°32	26° 4	29°49	15°54	14°52	2°30	0°49	19° 0	20° 4	24°10	n.a.	S 9
M10	3 22 33	18°59'32	22°44	3°39	25°44	26°42	0♐ 1	15°54	14°54	2°33	0°50	18°56	20° 1	24°16	n.a.	M10
T 11	3 26 29	19°58'05	4♈38	3°50	26°55	27°19	0°14	15°53	14°56	2°35	0°51	18°52	19°58	24°23	n.a.	T 11
W12	3 30 26	20°56'39	16°38	4°11	28° 6	27°56	0°27	15°52	14°58	2°37	0°52	18°47	19°55	24°30	n.a.	W12
T 13	3 34 22	21°55'15	28°46	4°41	29°18	28°33	0°40	15°52	15° 0	2°39	0°54	18°42	19°51	24°36	n.a.	T 13
F 14	3 38 19	22°53'53	11♉ 4	5°21	0♑29	29°10	0°53	15°51	15° 2	2°41	0°55	18°38	19°48	24°43	n.a.	F 14
S 15	3 42 15	23°52'33	23°33	6° 9	1°40	29°47	1° 5	15°51	15° 4	2°43	0°56	18°35	19°45	24°50	n.a.	S 15
S 16	3 46 12	24°51'14	6♊13	7° 5	2°51	0♎24	1°18	15°50	15° 5	2°45	0°57	18°34	19°42	24°57	n.a.	S 16
M17	3 50 9	25°49'57	19° 6	8° 8	4° 2	1° 1	1°31	15°50	15° 7	2°47	0°58	18°D33	19°39	25° 3	n.a.	M17
T 18	3 54 5	26°48'43	2♋12	9°18	5°13	1°38	1°44	15°D50	15° 9	2°50	0°59	18°34	19°36	25°10	n.a.	T 18
W19	3 58 2	27°47'30	15°31	10°34	6°24	2°14	1°57	15°50	15°10	2°52	1° 1	18°35	19°32	25°17	n.a.	W19
T 20	4 1 58	28°46'19	29° 2	11°56	7°35	2°51	2°10	15°50	15°12	2°54	1° 2	18°36	19°29	25°24	n.a.	T 20
F 21	4 5 55	29°45'10	12♌46	13°22	8°46	3°27	2°23	15°51	15°14	2°56	1° 3	18°37	19°26	25°30	n.a.	F 21
S 22	4 9 51	0♐44'03	26°43	14°51	9°57	4° 4	2°36	15°51	15°15	2°58	1° 5	18°R38	19°23	25°37	n.a.	S 22
S 23	4 13 48	1°42'59	10♍52	16°25	11° 7	4°40	2°48	15°51	15°17	3° 0	1° 6	18°38	19°20	25°44	n.a.	S 23
M24	4 17 44	2°41'56	25°11	18° 1	12°18	5°16	3° 1	15°52	15°18	3° 2	1° 7	18°37	19°16	25°50	n.a.	M24
T 25	4 21 41	3°40'56	9♎37	19°39	13°29	5°53	3°14	15°52	15°19	3° 4	1° 9	18°36	19°13	25°57	n.a.	T 25
W26	4 25 37	4°39'57	24° 6	21°19	14°39	6°29	3°27	15°53	15°21	3° 6	1°10	18°34	19°10	26° 4	n.a.	W26
T 27	4 29 34	5°39'01	8♏33	23° 1	15°50	7° 4	3°40	15°54	15°22	3° 8	1°12	18°32	19° 7	26°11	n.a.	T 27
F 28	4 33 31	6°38'07	22°52	24°43	17° 0	7°40	3°53	15°55	15°23	3°10	1°13	18°31	19° 4	26°17	n.a.	F 28
S 29	4 37 27	7°37'15	6♐58	26°27	18°11	8°16	4° 6	15°56	15°24	3°11	1°15	18°30	19° 1	26°24	n.a.	S 29
S 30	4 41 24	8♐36'25	20♐47	28♏11	19♑21	8♎52	4♐19	15♓57	15♍25	3♏13	1♒16	18°D30	18♐57	26♓31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s38	21s17	1s48	16s40	2s44	22s55	0s42	4n42	1n19	18s31	0n55	6s32	1s13	6n41	0n45	11s 7	0n59	10s48	9n 4	22s35	22s42	2n 6		n.a.
S 2	14 56	22 30	0 34	16 4	2 25	23 5	0 46	4 28	1 19	18 34	0 55	6 32	1 13	6 40	0 46	11 7	0 59	10 48	9 3	22 35	22 42	2 9		n.a.
M 3	15 14	22 19	0n40	15 28	2 6	23 16	0 49	4 14	1 20	18 36	0 55	6 33	1 13	6 39	0 46	11 8	0 59	10 48	9 3	22 35	22 42	2 11		n.a.
T 4	15 31	20 53	1 50	14 54	1 46	23 25	0 52	3 59	1 20	18 39	0 55	6 33	1 13	6 38	0 46	11 9	0 59	10 48	9 2	22 35	22 41	2 14		n.a.
W 5	15 48	18 24	2 52	14 21	1 26	23 34	0 55	3 45	1 21	18 42	0 55	6 34	1 13	6 37	0 46	11 10	0 59	10 49	9 2	22 35	22 41	2 16		n.a.
T 6	16 5	15 8	3 44	13 50	1 5	23 43	0 59	3 31	1 21	18 45	0 55	6 34	1 13	6 37	0 46	11 10	0 59	10 49	9 2	22 36	22 41	2 19		n.a.
F 7	16 22	11 17	4 25	13 22	0 45	23 50	1 2	3 17	1 22	18 47	0 55	6 35	1 13	6 36	0 46	11 11	0 59	10 49	9 1	22 36	22 41	2 22		n.a.
S 8	16 39	7 3	4 53	12 58	0 26	23 57	1 5	3 3	1 23	18 50	0 55	6 35	1 13	6 35	0 46	11 12	0 59	10 49	9 1	22 36	22 41	2 24		n.a.
S 9	16 55	2 35	5 9	12 38	0 8	24 4	1 8	2 49	1 23	18 53	0 55	6 35	1 13	6 34	0 46	11 12	0 59	10 49	9 1	22 35	22 40	2 27		n.a.
M10	17 11	1n57	5 12	12 22	0n10	24 9	1 11	2 35	1 24	18 55	0 55	6 35	1 13	6 33	0 46	11 13	0 59	10 50	9 0	22 35	22 40	2 29		n.a.
T 11	17 26	6 26	5 1	12 10	0 26	24 15	1 15	2 20	1 24	18 58	0 55	6 36	1 13	6 33	0 46	11 14	0 59	10 50	9 0	22 35	22 40	2 32		n.a.
W12	17 41	10 42	4 37	12 3	0 42	24 19	1 18	2 6	1 25	19 1	0 55	6 36	1 12	6 32	0 46	11 15	0 59	10 50	8 59	22 34	22 40	2 34		n.a.
T 13	17 56	14 36	4 0	12 0	0 55	24 23	1 21	1 52	1 25	19 3	0 54	6 36	1 12	6 31	0 46	11 15	0 59	10 50	8 59	22 34	22 39	2 37		n.a.
F 14	18 11	17 56	3 11	12 1	1 8	24 26	1 24	1 38	1 26	19 6	0 54	6 36	1 12	6 31	0 46	11 16	0 59	10 50	8 59	22 34	22 39	2 39		n.a.
S 15	18 26	20 30	2 13	12 6	1 19	24 29	1 27	1 24	1 26	19 9	0 54	6 36	1 12	6 30	0 46	11 17	1 0	10 50	8 58	22 33	22 39	2 42		n.a.
S 16	18 40	22 5	1 7	12 15	1 28	24 30	1 30	1 11	1 27	19 11	0 54	6 36	1 12	6 29	0 46	11 17	1 0	10 50	8 58	22 33	22 39	2 45		n.a.
M17	18 53	22 33	0s 3	12 28	1 36	24 32	1 33	0 57	1 27	19 14	0 54	6 36	1 12	6 29	0 46	11 18	1 0	10 51	8 58	22 33	22 38	2 47		n.a.
T 18	19 7	21 47	1 14	12 43	1 43	24 32	1 36	0 43	1 28	19 16	0 54	6 36	1 12	6 28	0 46	11 19	1 0	10 51	8 57	22 33	22 38	2 50		n.a.
W19	19 20	19 47	2 23	13 2	1 48	24 32	1 39	0 29	1 29	19 19	0 54	6 36	1 12	6 28	0 46	11 19	1 0	10 51	8 57	22 33	22 38	2 52		n.a.
T 20	19 33	16 40	3 25	13 22	1 52	24 31	1 42	0 15	1 29	19 21	0 54	6 36	1 12	6 27	0 46	11 20	1 0	10 51	8 57	22 33	22 38	2 55		n.a.
F 21	19 45	12 35	4 16	13 45	1 55	24 30	1 45	0 1	1 30	19 24	0 54	6 36	1 12	6 26	0 46	11 21	1 0	10 51	8 56	22 34	22 37	2 57		n.a.
S 22	19 58	7 48	4 53	14 9	1 57	24 27	1 47	0s12	1 30	19 27	0 54	6 36	1 12	6 26	0 46	11 21	1 0	10 51	8 56	22 34	22 37	3 0		n.a.
S 23	20 9	2 32	5 13	14 35	1 58	24 25	1 50	0 26	1 31	19 29	0 54	6 36	1 12	6 25	0 46	11 22	1 0	10 51	8 55	22 34	22 37	3 2		n.a.
M24	20 21	2s56	5 14	15 1	1 57	24 21	1 53	0 40	1 31	19 31	0 54	6 35	1 12	6 25	0 46	11 23	1 0	10 51	8 55	22 33	22 37	3 5		n.a.
T 25	20 32	8 17	4 55	15 29	1 56	24 17	1 56	0 53	1 32	19 34	0 54	6 35	1 12	6 24	0 46	11 23	1 0	10 51	8 55	22 33	22 36	3 7		n.a.
W26	20 43	13 11	4 17	15 56	1 55	24 12	1 58	1 7	1 32	19 36	0 54	6 35	1 12	6 24	0 47	11 24	1 0	10 51	8 54	22 33	22 36	3 10		n.a.
T 27	20 53	17 20	3 23	16 24	1 52	24 7	2 1	1 20	1 33	19 39	0 54	6 34	1 12	6 24	0 47	11 25	1 0	10 51	8 54	22 33	22 36	3 12		n.a.
F 28	21 3	20 23	2 17	16 52	1 49	24 1	2 3	1 34	1 33	19 41	0 54	6 34	1 12	6 23	0 47	11 25	1 0	10 51	8 54	22 33	22 36	3 15		n.a.
S 29	21 13	22 9	1 3	17 20	1 45	23 54	2 6	1 47	1 34	19 43	0 54	6 34	1 12	6 23	0 47	11 26	1 0	10 51	8 53	22 33	22 35	3 17		n.a.
S 30	21s22	22s31	0n13	17s47	1n41	23s47	2s 8	2s 0	1n35	19s46	0n54	6s33	1s12	6n22	0n47	11s26	1n 0	10s51	8n53	22s33	22s35	3n20		n.a.

Julian Day Number = 3631947.5, Delta T = 09h26m26s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°11'55, Lahiri = 69°18'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5231

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 45 20	9♐35'36	4♑16	29♏55	20♑31	9♎27	4♐32	15♓58	15♍26	3♏15	1♒18	18♐30	18♐54	26♓37	n.a.	M 1
T 2	4 49 17	10°34'50	17°24	1♐40	21°42	10° 3	4°45	16° 0	15°27	3°17	1°19	18°31	18°51	26°44	n.a.	T 2
W 3	4 53 13	11°34'05	0♒11	3°24	22°52	10°38	4°57	16° 1	15°28	3°19	1°21	18°31	18°48	26°51	n.a.	W 3
T 4	4 57 10	12°33'21	12°40	5° 9	24° 2	11°13	5°10	16° 3	15°29	3°21	1°23	18°32	18°45	26°58	n.a.	T 4
F 5	5 1 7	13°32'39	24°54	6°53	25°12	11°48	5°23	16° 4	15°30	3°23	1°24	18°33	18°42	27° 4	n.a.	F 5
S 6	5 5 3	14°31'59	6♓56	8°36	26°22	12°24	5°36	16° 6	15°31	3°24	1°26	18°33	18°38	27°11	n.a.	S 6
S 7	5 9 0	15°31'20	18°51	10°20	27°32	12°58	5°49	16° 8	15°31	3°26	1°28	18°R33	18°35	27°18	n.a.	S 7
M 8	5 12 56	16°30'43	0♈44	12° 2	28°42	13°33	6° 2	16°10	15°32	3°28	1°29	18°33	18°32	27°25	n.a.	M 8
T 9	5 16 53	17°30'07	12°39	13°45	29°51	14° 8	6°14	16°12	15°33	3°30	1°31	18°33	18°29	27°31	n.a.	T 9
W10	5 20 49	18°29'34	24°41	15°27	1♒ 1	14°43	6°27	16°14	15°33	3°31	1°33	18°D33	18°26	27°38	n.a.	W10
T 11	5 24 46	19°29'01	6♉53	17° 8	2°10	15°17	6°40	16°16	15°34	3°33	1°35	18°33	18°22	27°45	n.a.	T 11
F 12	5 28 42	20°28'31	19°19	18°49	3°20	15°52	6°53	16°18	15°34	3°35	1°36	18°33	18°19	27°51	n.a.	F 12
S 13	5 32 39	21°28'02	2♊ 0	20°29	4°29	16°26	7° 5	16°21	15°35	3°36	1°38	18°33	18°16	27°58	n.a.	S 13
S 14	5 36 36	22°27'35	14°59	22° 8	5°38	17° 0	7°18	16°23	15°35	3°38	1°40	18°R33	18°13	28° 5	n.a.	S 14
M15	5 40 32	23°27'10	28°14	23°48	6°47	17°34	7°31	16°26	15°35	3°40	1°42	18°33	18°10	28°12	n.a.	M15
T 16	5 44 29	24°26'46	11♋45	25°26	7°57	18° 8	7°43	16°28	15°36	3°41	1°44	18°33	18° 7	28°18	n.a.	T 16
W17	5 48 25	25°26'25	25°30	27° 4	9° 5	18°42	7°56	16°31	15°36	3°43	1°46	18°32	18° 3	28°25	n.a.	W17
T 18	5 52 22	26°26'05	9♌27	28°42	10°14	19°16	8° 9	16°34	15°36	3°44	1°48	18°31	18° 0	28°32	n.a.	T 18
F 19	5 56 18	27°25'47	23°31	0♑19	11°23	19°49	8°21	16°37	15°36	3°46	1°50	18°30	17°57	28°38	n.a.	F 19
S 20	6 0 15	28°25'32	7♍42	1°55	12°32	20°23	8°34	16°40	15°R36	3°47	1°52	18°29	17°54	28°45	n.a.	S 20
S 21	6 4 11	29°25'18	21°54	3°31	13°40	20°56	8°46	16°43	15°36	3°49	1°54	18°29	17°51	28°52	n.a.	S 21
M22	6 8 8	0♑25'07	6♎ 6	5° 7	14°48	21°29	8°59	16°46	15°36	3°50	1°56	18°D29	17°48	28°59	n.a.	M22
T 23	6 12 5	1°24'57	20°16	6°42	15°57	22° 2	9°11	16°50	15°36	3°51	1°58	18°29	17°44	29° 5	n.a.	T 23
W24	6 16 1	2°24'50	4♏22	8°17	17° 5	22°35	9°24	16°53	15°36	3°53	2° 0	18°30	17°41	29°12	n.a.	W24
T 25	6 19 58	3°24'44	18°20	9°51	18°13	23° 8	9°36	16°56	15°35	3°54	2° 2	18°31	17°38	29°19	n.a.	T 25
F 26	6 23 54	4°24'41	2♐10	11°25	19°21	23°41	9°48	17° 0	15°35	3°55	2° 4	18°33	17°35	29°25	n.a.	F 26
S 27	6 27 51	5°24'40	15°50	12°59	20°28	24°13	10° 0	17° 4	15°35	3°57	2° 6	18°R33	17°32	29°32	n.a.	S 27
S 28	6 31 47	6°24'40	29°16	14°32	21°36	24°46	10°13	17° 7	15°34	3°58	2° 8	18°33	17°28	29°39	n.a.	S 28
M29	6 35 44	7°24'42	12♑28	16° 5	22°43	25°18	10°25	17°11	15°34	3°59	2°10	18°32	17°25	29°46	n.a.	M29
T 30	6 39 41	8°24'46	25°25	17°38	23°51	25°50	10°37	17°15	15°33	4° 0	2°12	18°29	17°22	29°52	n.a.	T 30
W31	6 43 37	9♑24'51	8♒ 6	19♑10	24♒58	26♎22	10♐49	17♓19	15♍33	4♏ 1	2♒14	18♐26	17♐19	29♓59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s31	21s32	1n26	18s14	1n36	23s39	2s10	2s13	1n35	19s48	0n54	6s33	1s12	6n22	0n47	11s27	1n 0	10s51	8n53	22s33	22s35	3n22		n.a.
T 2	21 39	19 23	2 33	18 40	1 31	23 30	2 12	2 27	1 36	19 50	0 54	6 32	1 11	6 22	0 47	11 28	1 0	10 51	8 53	22 33	22 35	3 25		n.a.
W 3	21 48	16 20	3 31	19 5	1 25	23 21	2 15	2 40	1 36	19 53	0 54	6 31	1 11	6 21	0 47	11 28	1 0	10 51	8 52	22 33	22 34	3 27		n.a.
T 4	21 55	12 36	4 17	19 30	1 19	23 11	2 17	2 53	1 37	19 55	0 54	6 31	1 11	6 21	0 47	11 29	1 0	10 51	8 52	22 33	22 34	3 30		n.a.
F 5	22 3	8 26	4 51	19 53	1 13	23 1	2 19	3 6	1 37	19 57	0 54	6 30	1 11	6 21	0 47	11 29	1 0	10 51	8 52	22 33	22 34	3 32		n.a.
S 6	22 9	4 0	5 11	20 16	1 7	22 50	2 21	3 19	1 38	19 59	0 54	6 29	1 11	6 21	0 47	11 30	1 0	10 51	8 51	22 33	22 34	3 35		n.a.
S 7	22 16	0n32	5 17	20 37	1 0	22 38	2 22	3 32	1 38	20 2	0 54	6 29	1 11	6 20	0 47	11 31	1 0	10 51	8 51	22 33	22 33	3 37		n.a.
M 8	22 22	5 2	5 10	20 58	0 54	22 26	2 24	3 44	1 39	20 4	0 54	6 28	1 11	6 20	0 47	11 31	1 0	10 51	8 51	22 33	22 33	3 40		n.a.
T 9	22 28	9 22	4 50	21 17	0 47	22 13	2 26	3 57	1 39	20 6	0 54	6 27	1 11	6 20	0 47	11 32	1 0	10 51	8 50	22 33	22 33	3 42		n.a.
W10	22 33	13 23	4 16	21 35	0 40	22 0	2 28	4 10	1 40	20 8	0 54	6 26	1 11	6 20	0 47	11 32	1 0	10 51	8 50	22 33	22 33	3 45		n.a.
T 11	22 38	16 55	3 31	21 52	0 33	21 46	2 29	4 22	1 40	20 10	0 54	6 25	1 11	6 20	0 47	11 33	1 0	10 51	8 50	22 33	22 32	3 47		n.a.
F 12	22 42	19 45	2 35	22 8	0 26	21 31	2 30	4 35	1 41	20 12	0 54	6 24	1 11	6 19	0 47	11 33	1 0	10 51	8 50	22 33	22 32	3 50		n.a.
S 13	22 46	21 42	1 31	22 23	0 19	21 17	2 32	4 47	1 42	20 14	0 54	6 24	1 11	6 19	0 47	11 34	1 0	10 50	8 49	22 33	22 32	3 52		n.a.
S 14	22 50	22 32	0 20	22 36	0 12	21 1	2 33	5 0	1 42	20 16	0 54	6 23	1 11	6 19	0 47	11 34	1 0	10 50	8 49	22 33	22 31	3 55		n.a.
M15	22 53	22 8	0s53	22 49	0 5	20 45	2 34	5 12	1 43	20 18	0 54	6 21	1 11	6 19	0 47	11 35	1 0	10 50	8 49	22 33	22 31	3 57		n.a.
T 16	22 55	20 27	2 5	22 59	0s 2	20 29	2 35	5 24	1 43	20 20	0 54	6 20	1 11	6 19	0 47	11 35	1 0	10 50	8 48	22 33	22 31	4 0		n.a.
W17	22 58	17 33	3 11	23 9	0 9	20 12	2 36	5 36	1 44	20 22	0 54	6 19	1 11	6 19	0 47	11 36	1 0	10 50	8 48	22 33	22 31	4 2		n.a.
T 18	22 59	13 38	4 6	23 18	0 16	19 54	2 37	5 48	1 44	20 24	0 54	6 18	1 11	6 19	0 48	11 36	1 0	10 50	8 48	22 33	22 30	4 5		n.a.
F 19	23 1	8 55	4 47	23 25	0 23	19 36	2 38	6 0	1 45	20 26	0 54	6 17	1 11	6 19	0 48	11 37	1 0	10 50	8 48	22 33	22 30	4 7		n.a.
S 20	23 2	3 43	5 11	23 31	0 30	19 18	2 38	6 12	1 45	20 28	0 54	6 16	1 10	6 19	0 48	11 37	1 0	10 50	8 47	22 33	22 30	4 10		n.a.
S 21	23 2	1s42	5 16	23 36	0 36	18 59	2 39	6 24	1 46	20 30	0 54	6 15	1 10	6 19	0 48	11 38	1 0	10 49	8 47	22 33	22 29	4 12		n.a.
M22	23 2	7 1	5 2	23 39	0 43	18 40	2 39	6 36	1 46	20 32	0 54	6 13	1 10	6 19	0 48	11 38	1 1	10 49	8 47	22 33	22 29	4 15		n.a.
T 23	23 2	11 57	4 29	23 42	0 49	18 20	2 39	6 47	1 47	20 34	0 54	6 12	1 10	6 19	0 48	11 38	1 1	10 49	8 47	22 33	22 29	4 17		n.a.
W24	23 1	16 14	3 41	23 43	0 56	18 0	2 40	6 59	1 47	20 36	0 54	6 11	1 10	6 19	0 48	11 39	1 1	10 49	8 46	22 33	22 29	4 20		n.a.
T 25	23 0	19 33	2 39	23 43	1 2	17 39	2 40	7 10	1 48	20 37	0 54	6 9	1 10	6 20	0 48	11 39	1 1	10 49	8 46	22 33	22 28	4 22		n.a.
F 26	22 58	21 42	1 29	23 41	1 8	17 18	2 40	7 21	1 49	20 39	0 54	6 8	1 10	6 20	0 48	11 40	1 1	10 48	8 46	22 33	22 28	4 25		n.a.
S 27	22 56	22 33	0 15	23 39	1 14	16 57	2 39	7 33	1 49	20 41	0 54	6 6	1 10	6 20	0 48	11 40	1 1	10 48	8 46	22 33	22 28	4 27		n.a.
S 28	22 53	22 3	0n59	23 35	1 20	16 35	2 39	7 44	1 50	20 43	0 54	6 5	1 10	6 20	0 48	11 40	1 1	10 48	8 46	22 33	22 27	4 29		n.a.
M29	22 50	20 20	2 8	23 30	1 26	16 13	2 38	7 55	1 50	20 44	0 54	6 3	1 10	6 20	0 48	11 41	1 1	10 48	8 45	22 33	22 27	4 32		n.a.
T 30	22 46	17 36	3 9	23 24	1 31	15 50	2 38	8 6	1 51	20 46	0 54	6 2	1 10	6 21	0 48	11 41	1 1	10 47	8 45	22 33	22 27	4 34		n.a.
W31	22s43	14s 4	4n 0	23s17	1s36	15s27	2s37	8s17	1n51	20s48	0n54	6s 0	1s10	6n21	0n48	11s41	1n 1	10s47	8n45	22s33	22s27	4n37		n.a.

Julian Day Number = 3631977.5, Delta T = 09h26m28s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°12'00, Lahiri = 69°19'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5232

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 34	10♑24'58	20♒32	20♑42	26♒ 5	26♎54	11♐ 1	17♓23	15°R32	4♏ 3	2♒17	18°R23	17♐16	0♈ 6	n.a.	T 1
F 2	6 51 30	11°25'06	2♓45	22°14	27°11	27°26	11°13	17°27	15♍31	4° 4	2°19	18♐19	17°13	0°13	n.a.	F 2
S 3	6 55 27	12°25'16	14°47	23°45	28°18	27°57	11°25	17°32	15°31	4° 5	2°21	18°16	17° 9	0°19	n.a.	S 3
S 4	6 59 23	13°25'26	26°42	25°16	29°24	28°28	11°37	17°36	15°30	4° 6	2°23	18°13	17° 6	0°26	n.a.	S 4
M 5	7 3 20	14°25'38	8♈34	26°47	0♓31	29° 0	11°49	17°40	15°29	4° 7	2°25	18°12	17° 3	0°33	n.a.	M 5
T 6	7 7 16	15°25'52	20°27	28°17	1°36	29°31	12° 1	17°45	15°28	4° 8	2°27	18°D12	17° 0	0°39	n.a.	T 6
W 7	7 11 13	16°26'07	2♉28	29°47	2°42	0♏ 2	12°12	17°49	15°27	4° 9	2°30	18°13	16°57	0°46	n.a.	W 7
T 8	7 15 10	17°26'23	14°39	1♒17	3°48	0°32	12°24	17°54	15°26	4°10	2°32	18°15	16°54	0°53	n.a.	T 8
F 9	7 19 6	18°26'40	27° 7	2°46	4°53	1° 3	12°36	17°58	15°25	4°11	2°34	18°16	16°50	1° 0	n.a.	F 9
S 10	7 23 3	19°26'58	9♊54	4°15	5°58	1°33	12°47	18° 3	15°24	4°11	2°36	18°18	16°47	1° 6	n.a.	S 10
S 11	7 26 59	20°27'18	23° 3	5°44	7° 3	2° 3	12°59	18° 8	15°23	4°12	2°39	18°R18	16°44	1°13	n.a.	S 11
M12	7 30 56	21°27'40	6♋36	7°12	8° 8	2°33	13°10	18°13	15°22	4°13	2°41	18°17	16°41	1°20	n.a.	M12
T 13	7 34 52	22°28'02	20°30	8°40	9°12	3° 3	13°22	18°18	15°21	4°14	2°43	18°14	16°38	1°26	n.a.	T 13
W14	7 38 49	23°28'26	4♌43	10° 7	10°16	3°33	13°33	18°23	15°19	4°15	2°45	18° 9	16°34	1°33	n.a.	W14
T 15	7 42 46	24°28'51	19°10	11°34	11°20	4° 2	13°44	18°28	15°18	4°15	2°48	18° 3	16°31	1°40	n.a.	T 15
F 16	7 46 42	25°29'18	3♍44	13° 0	12°23	4°32	13°55	18°33	15°17	4°16	2°50	17°58	16°28	1°47	n.a.	F 16
S 17	7 50 39	26°29'46	18°18	14°25	13°27	5° 1	14° 6	18°38	15°15	4°17	2°52	17°52	16°25	1°53	n.a.	S 17
S 18	7 54 35	27°30'15	2♎47	15°49	14°29	5°30	14°17	18°44	15°14	4°17	2°54	17°48	16°22	2° 0	n.a.	S 18
M19	7 58 32	28°30'47	17° 6	17°13	15°32	5°58	14°28	18°49	15°12	4°18	2°57	17°46	16°19	2° 7	n.a.	M19
T 20	8 2 28	29°31'19	1♏13	18°35	16°34	6°27	14°39	18°54	15°11	4°18	2°59	17°D45	16°15	2°13	n.a.	T 20
W21	8 6 25	0♒31'54	15° 5	19°56	17°36	6°55	14°50	19° 0	15° 9	4°19	3° 1	17°46	16°12	2°20	n.a.	W21
T 22	8 10 21	1°32'30	28°44	21°15	18°38	7°23	15° 1	19° 5	15° 8	4°19	3° 4	17°47	16° 9	2°27	n.a.	T 22
F 23	8 14 18	2°33'07	12♐10	22°33	19°39	7°51	15°11	19°11	15° 6	4°20	3° 6	17°R48	16° 6	2°34	n.a.	F 23
S 24	8 18 15	3°33'46	25°24	23°49	20°40	8°19	15°22	19°17	15° 4	4°20	3° 8	17°48	16° 3	2°40	n.a.	S 24
S 25	8 22 11	4°34'26	8♑26	25° 2	21°40	8°46	15°32	19°22	15° 2	4°20	3°10	17°46	16° 0	2°47	n.a.	S 25
M26	8 26 8	5°35'07	21°17	26°13	22°40	9°13	15°43	19°28	15° 1	4°21	3°13	17°42	15°56	2°54	n.a.	M26
T 27	8 30 4	6°35'49	3♒57	27°20	23°40	9°40	15°53	19°34	14°59	4°21	3°15	17°35	15°53	3° 0	n.a.	T 27
W28	8 34 1	7°36'33	16°25	28°24	24°39	10° 7	16° 3	19°40	14°57	4°21	3°17	17°26	15°50	3° 7	n.a.	W28
T 29	8 37 57	8°37'17	28°43	29°24	25°38	10°33	16°13	19°46	14°55	4°21	3°19	17°16	15°47	3°14	n.a.	T 29
F 30	8 41 54	9°38'02	10♓51	0♓19	26°36	11° 0	16°23	19°52	14°53	4°22	3°22	17° 6	15°44	3°21	n.a.	F 30
S 31	8 45 51	10♒38'48	22♓50	1♓ 9	27♓34	11♏25	16♐33	19♓58	14♍51	4♏22	3♒24	16♐56	15♐40	3♈27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s38	10s 0	4n38	23s 9	1s41	15s 4	2s36	8s27	1n52	20s49	0n54	5s59	1s10	6n21	0n48	11s42	1n 1	10s47	8n45	22s32	22s26	4n39		n.a.
F 2	22 33	5 36	5 2	22 59	1 46	14 41	2 35	8 38	1 52	20 51	0 54	5 57	1 10	6 21	0 48	11 42	1 1	10 47	8 45	22 32	22 26	4 42		n.a.
S 3	22 28	1 4	5 13	22 49	1 51	14 17	2 34	8 48	1 53	20 52	0 55	5 55	1 10	6 22	0 48	11 42	1 1	10 46	8 44	22 32	22 26	4 44		n.a.
S 4	22 22	3n28	5 10	22 37	1 55	13 53	2 33	8 59	1 53	20 54	0 55	5 54	1 10	6 22	0 48	11 43	1 1	10 46	8 44	22 31	22 25	4 47		n.a.
M 5	22 16	7 52	4 54	22 24	2 0	13 28	2 31	9 9	1 54	20 55	0 55	5 52	1 10	6 22	0 48	11 43	1 1	10 46	8 44	22 31	22 25	4 49		n.a.
T 6	22 10	11 58	4 26	22 10	2 3	13 4	2 30	9 19	1 55	20 57	0 55	5 50	1 10	6 23	0 48	11 43	1 1	10 46	8 44	22 31	22 25	4 51		n.a.
W 7	22 3	15 39	3 45	21 55	2 7	12 39	2 28	9 30	1 55	20 58	0 55	5 49	1 10	6 23	0 48	11 44	1 1	10 45	8 44	22 31	22 24	4 54		n.a.
T 8	21 55	18 44	2 54	21 40	2 10	12 14	2 26	9 40	1 56	21 0	0 55	5 47	1 10	6 24	0 48	11 44	1 1	10 45	8 43	22 32	22 24	4 56		n.a.
F 9	21 47	21 2	1 53	21 23	2 13	11 48	2 24	9 49	1 56	21 1	0 55	5 45	1 10	6 24	0 49	11 44	1 1	10 45	8 43	22 32	22 24	4 59		n.a.
S 10	21 39	22 19	0 46	21 5	2 16	11 23	2 22	9 59	1 57	21 3	0 55	5 43	1 10	6 24	0 49	11 44	1 1	10 44	8 43	22 32	22 24	5 1		n.a.
S 11	21 31	22 26	0s26	20 46	2 19	10 57	2 20	10 9	1 57	21 4	0 55	5 41	1 10	6 25	0 49	11 45	1 1	10 44	8 43	22 32	22 23	5 4		n.a.
M12	21 21	21 14	1 38	20 26	2 21	10 31	2 17	10 18	1 58	21 5	0 55	5 39	1 10	6 25	0 49	11 45	1 1	10 44	8 43	22 32	22 23	5 6		n.a.
T 13	21 12	18 45	2 47	20 5	2 22	10 4	2 15	10 28	1 58	21 7	0 55	5 37	1 10	6 26	0 49	11 45	1 1	10 43	8 43	22 31	22 23	5 8		n.a.
W14	21 2	15 6	3 46	19 43	2 24	9 38	2 12	10 37	1 59	21 8	0 55	5 35	1 9	6 26	0 49	11 45	1 1	10 43	8 43	22 31	22 22	5 11		n.a.
T 15	20 52	10 30	4 32	19 20	2 24	9 11	2 9	10 46	1 59	21 9	0 55	5 33	1 9	6 27	0 49	11 45	1 1	10 43	8 42	22 31	22 22	5 13		n.a.
F 16	20 41	5 17	5 1	18 57	2 25	8 45	2 6	10 56	2 0	21 10	0 55	5 31	1 9	6 28	0 49	11 46	1 1	10 42	8 42	22 30	22 22	5 16		n.a.
S 17	20 30	0s13	5 10	18 32	2 25	8 18	2 3	11 5	2 1	21 12	0 55	5 29	1 9	6 28	0 49	11 46	1 2	10 42	8 42	22 30	22 21	5 18		n.a.
S 18	20 19	5 41	5 0	18 7	2 24	7 51	1 59	11 13	2 1	21 13	0 55	5 27	1 9	6 29	0 49	11 46	1 2	10 42	8 42	22 29	22 21	5 21		n.a.
M19	20 7	10 47	4 31	17 41	2 23	7 24	1 56	11 22	2 2	21 14	0 55	5 25	1 9	6 29	0 49	11 46	1 2	10 41	8 42	22 29	22 21	5 23		n.a.
T 20	19 54	15 14	3 45	17 15	2 22	6 56	1 52	11 31	2 2	21 15	0 56	5 23	1 9	6 30	0 49	11 46	1 2	10 41	8 42	22 29	22 20	5 25		n.a.
W21	19 42	18 46	2 48	16 48	2 19	6 29	1 48	11 39	2 3	21 16	0 56	5 21	1 9	6 31	0 49	11 46	1 2	10 40	8 42	22 29	22 20	5 28		n.a.
T 22	19 29	21 12	1 41	16 20	2 16	6 1	1 44	11 48	2 3	21 17	0 56	5 19	1 9	6 31	0 49	11 46	1 2	10 40	8 42	22 29	22 20	5 30		n.a.
F 23	19 16	22 22	0 30	15 52	2 13	5 34	1 40	11 56	2 4	21 18	0 56	5 17	1 9	6 32	0 49	11 47	1 2	10 40	8 42	22 29	22 19	5 33		n.a.
S 24	19 2	22 17	0n41	15 23	2 9	5 6	1 35	12 4	2 5	21 19	0 56	5 14	1 9	6 33	0 49	11 47	1 2	10 39	8 41	22 29	22 19	5 35		n.a.
S 25	18 48	20 58	1 49	14 54	2 4	4 38	1 30	12 12	2 5	21 20	0 56	5 12	1 9	6 33	0 49	11 47	1 2	10 39	8 41	22 29	22 19	5 37		n.a.
M26	18 33	18 35	2 50	14 25	1 58	4 11	1 26	12 20	2 6	21 21	0 56	5 10	1 9	6 34	0 49	11 47	1 2	10 38	8 41	22 29	22 18	5 40		n.a.
T 27	18 19	15 20	3 42	13 56	1 51	3 43	1 21	12 28	2 6	21 22	0 56	5 8	1 9	6 35	0 49	11 47	1 2	10 38	8 41	22 28	22 18	5 42		n.a.
W28	18 4	11 28	4 22	13 28	1 44	3 15	1 15	12 36	2 7	21 23	0 56	5 5	1 9	6 35	0 49	11 47	1 2	10 38	8 41	22 27	22 18	5 45		n.a.
T 29	17 48	7 11	4 50	12 59	1 36	2 47	1 10	12 43	2 7	21 24	0 56	5 3	1 9	6 36	0 49	11 47	1 2	10 37	8 41	22 26	22 18	5 47		n.a.
F 30	17 32	2 41	5 4	12 31	1 26	2 19	1 5	12 50	2 8	21 25	0 56	5 1	1 9	6 37	0 49	11 47	1 2	10 37	8 41	22 25	22 17	5 49		n.a.
S 31	17s16	1n52	5n 4	12s 4	1s16	1s51	0s59	12s58	2n 9	21s26	0n56	4s58	1s 9	6n38	0n49	11s47	1n 2	10s36	8n41	22s24	22s17	5n52		n.a.

Julian Day Number = 3632008.5, Delta T = 09h26m30s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°12'04, Lahiri = 69°19'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5232

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 47	11♒39'35	4♈43	1♓52	28♓31	11♏51	16♐43	20♓ 4	14°R49	4♏22	3♒26	16°R48	15♐37	3♈34	n.a.	S 1
M 2	8 53 44	12°40'22	16°33	2°29	29°28	12°16	16°53	20°10	14♍47	4°22	3°29	16♐42	15°34	3°41	n.a.	M 2
T 3	8 57 40	13°41'10	28°24	2°58	0♈24	12°42	17° 2	20°16	14°45	4°22	3°31	16°38	15°31	3°47	n.a.	T 3
W 4	9 1 37	14°41'58	10♉21	3°18	1°19	13° 6	17°12	20°23	14°43	4°R22	3°33	16°D36	15°28	3°54	n.a.	W 4
T 5	9 5 33	15°42'48	22°29	3°28	2°14	13°31	17°21	20°29	14°41	4°22	3°35	16°36	15°25	4° 1	n.a.	T 5
F 6	9 9 30	16°43'37	4♊52	3°R28	3° 9	13°55	17°30	20°35	14°38	4°22	3°38	16°37	15°21	4° 8	n.a.	F 6
S 7	9 13 26	17°44'27	17°37	3°17	4° 2	14°19	17°40	20°41	14°36	4°22	3°40	16°R38	15°18	4°14	n.a.	S 7
S 8	9 17 23	18°45'18	0♋47	2°55	4°55	14°43	17°49	20°48	14°34	4°22	3°42	16°37	15°15	4°21	n.a.	S 8
M 9	9 21 20	19°46'09	14°25	2°20	5°48	15° 6	17°58	20°54	14°32	4°22	3°44	16°34	15°12	4°28	n.a.	M 9
T 10	9 25 16	20°47'00	28°31	1°35	6°39	15°29	18° 7	21° 1	14°29	4°21	3°46	16°28	15° 9	4°35	n.a.	T 10
W11	9 29 13	21°47'52	13♌ 2	0°38	7°30	15°52	18°15	21° 7	14°27	4°21	3°49	16°20	15° 6	4°41	n.a.	W11
T 12	9 33 9	22°48'44	27°52	29♒32	8°20	16°14	18°24	21°14	14°25	4°21	3°51	16°10	15° 2	4°48	n.a.	T 12
F 13	9 37 6	23°49'37	12♍54	28°18	9° 9	16°36	18°32	21°21	14°22	4°21	3°53	15°59	14°59	4°55	n.a.	F 13
S 14	9 41 2	24°50'31	27°55	26°59	9°58	16°58	18°41	21°27	14°20	4°20	3°55	15°49	14°56	5° 1	n.a.	S 14
S 15	9 44 59	25°51'25	12♎49	25°36	10°45	17°20	18°49	21°34	14°18	4°20	3°57	15°41	14°53	5° 8	n.a.	S 15
M16	9 48 55	26°52'19	27°26	24°14	11°31	17°41	18°57	21°41	14°15	4°20	3°59	15°35	14°50	5°15	n.a.	M16
T 17	9 52 52	27°53'15	11♏43	22°55	12°17	18° 1	19° 5	21°47	14°13	4°19	4° 2	15°32	14°46	5°21	n.a.	T 17
W18	9 56 49	28°54'11	25°38	21°40	13° 2	18°22	19°13	21°54	14°10	4°19	4° 4	15°D31	14°43	5°28	n.a.	W18
T 19	10 0 45	29°55'08	9♐11	20°32	13°45	18°42	19°21	22° 1	14° 8	4°18	4° 6	15°R31	14°40	5°35	n.a.	T 19
F 20	10 4 42	0♓56'05	22°25	19°33	14°28	19° 1	19°29	22° 8	14° 5	4°18	4° 8	15°31	14°37	5°42	n.a.	F 20
S 21	10 8 38	1°57'04	5♑22	18°44	15° 9	19°20	19°36	22°15	14° 3	4°17	4°10	15°29	14°34	5°48	n.a.	S 21
S 22	10 12 35	2°58'02	18° 6	18° 5	15°49	19°39	19°43	22°21	14° 0	4°16	4°12	15°25	14°31	5°55	n.a.	S 22
M23	10 16 31	3°59'01	0♒38	17°36	16°28	19°57	19°51	22°28	13°58	4°16	4°14	15°18	14°27	6° 2	n.a.	M23
T 24	10 20 28	5° 0'00	13° 0	17°18	17° 6	20°15	19°58	22°35	13°55	4°15	4°16	15° 8	14°24	6° 8	n.a.	T 24
W25	10 24 25	6° 0'59	25°15	17°D 9	17°42	20°33	20° 5	22°42	13°53	4°15	4°18	14°55	14°21	6°15	n.a.	W25
T 26	10 28 21	7° 1'59	7♓22	17° 9	18°17	20°50	20°12	22°49	13°50	4°14	4°20	14°41	14°18	6°22	n.a.	T 26
F 27	10 32 18	8° 2'58	19°23	17°18	18°51	21° 6	20°18	22°56	13°47	4°13	4°22	14°26	14°15	6°29	n.a.	F 27
S 28	10 36 14	9° 3'58	1♈18	17°35	19°23	21°22	20°25	23° 3	13°45	4°12	4°24	14°11	14°11	6°35	n.a.	S 28
S 29	10 40 11	10♓ 4'57	13♈ 9	17♒59	19♈53	21♏38	20♐31	23♓10	13♍42	4♏11	4♒26	13♐59	14♐ 8	6♈42	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 0	6n18	4n51	11s38	1s 4	1s23	0s53	13s 5	2n 9	21s27	0n57	4s56	1s 9	6n39	0n49	11s47	1n 2	10s36	8n41	22s24	22s17	5n54		n.a.
M 2	16 43	10 30	4 25	11 13	0 51	0 56	0 47	13 12	2 10	21 28	0 57	4 54	1 9	6 39	0 49	11 47	1 2	10 35	8 41	22 23	22 16	5 56		n.a.
T 3	16 26	14 18	3 48	10 50	0 37	0 28	0 40	13 19	2 10	21 29	0 57	4 51	1 9	6 40	0 49	11 47	1 2	10 35	8 41	22 23	22 16	5 59		n.a.
W 4	16 9	17 33	3 1	10 29	0 23	0 0	0 34	13 26	2 11	21 29	0 57	4 49	1 9	6 41	0 49	11 47	1 2	10 34	8 41	22 23	22 16	6 1		n.a.
T 5	15 51	20 6	2 5	10 10	0 7	0n28	0 27	13 32	2 11	21 30	0 57	4 46	1 9	6 42	0 49	11 47	1 2	10 34	8 41	22 23	22 15	6 4		n.a.
F 6	15 34	21 46	1 2	9 54	0n10	0 55	0 20	13 39	2 12	21 31	0 57	4 44	1 9	6 43	0 49	11 47	1 2	10 34	8 41	22 23	22 15	6 6		n.a.
S 7	15 15	22 23	0s 5	9 41	0 28	1 23	0 13	13 45	2 13	21 32	0 57	4 41	1 9	6 44	0 50	11 47	1 2	10 33	8 41	22 23	22 14	6 8		n.a.
S 8	14 57	21 47	1 15	9 32	0 47	1 50	0 6	13 51	2 13	21 32	0 57	4 39	1 9	6 44	0 50	11 47	1 2	10 33	8 41	22 23	22 14	6 11		n.a.
M 9	14 38	19 55	2 22	9 26	1 6	2 17	0n 2	13 57	2 14	21 33	0 57	4 36	1 9	6 45	0 50	11 47	1 2	10 32	8 41	22 22	22 14	6 13		n.a.
T 10	14 19	16 47	3 23	9 24	1 25	2 44	0 9	14 3	2 14	21 34	0 57	4 34	1 9	6 46	0 50	11 46	1 3	10 32	8 41	22 22	22 13	6 15		n.a.
W11	14 0	12 34	4 13	9 27	1 44	3 11	0 17	14 9	2 15	21 34	0 58	4 31	1 9	6 47	0 50	11 46	1 3	10 31	8 41	22 21	22 13	6 18		n.a.
T 12	13 41	7 30	4 47	9 32	2 2	3 38	0 25	14 15	2 16	21 35	0 58	4 29	1 9	6 48	0 50	11 46	1 3	10 31	8 41	22 20	22 13	6 20		n.a.
F 13	13 21	1 57	5 2	9 42	2 19	4 5	0 34	14 21	2 16	21 36	0 58	4 26	1 9	6 49	0 50	11 46	1 3	10 30	8 41	22 19	22 12	6 22		n.a.
S 14	13 1	3s43	4 56	9 54	2 34	4 32	0 42	14 26	2 17	21 36	0 58	4 24	1 9	6 50	0 50	11 46	1 3	10 30	8 41	22 18	22 12	6 25		n.a.
S 15	12 41	9 7	4 29	10 9	2 47	4 58	0 51	14 31	2 17	21 37	0 58	4 21	1 9	6 51	0 50	11 46	1 3	10 29	8 41	22 17	22 12	6 27		n.a.
M16	12 21	13 54	3 46	10 25	2 57	5 24	1 0	14 36	2 18	21 37	0 58	4 19	1 9	6 52	0 50	11 46	1 3	10 29	8 41	22 16	22 11	6 29		n.a.
T 17	12 0	17 47	2 49	10 43	3 5	5 50	1 9	14 42	2 18	21 38	0 58	4 16	1 9	6 53	0 50	11 45	1 3	10 28	8 41	22 16	22 11	6 32		n.a.
W18	11 40	20 31	1 43	11 2	3 11	6 16	1 18	14 46	2 19	21 38	0 58	4 13	1 9	6 54	0 50	11 45	1 3	10 28	8 41	22 16	22 11	6 34		n.a.
T 19	11 19	22 0	0 34	11 20	3 14	6 41	1 28	14 51	2 20	21 39	0 58	4 11	1 9	6 55	0 50	11 45	1 3	10 27	8 41	22 16	22 10	6 36		n.a.
F 20	10 58	22 13	0n36	11 37	3 14	7 7	1 38	14 56	2 20	21 39	0 59	4 8	1 9	6 56	0 50	11 45	1 3	10 27	8 41	22 16	22 10	6 39		n.a.
S 21	10 36	21 13	1 43	11 54	3 13	7 32	1 48	15 0	2 21	21 40	0 59	4 6	1 9	6 57	0 50	11 45	1 3	10 26	8 41	22 16	22 10	6 41		n.a.
S 22	10 15	19 8	2 43	12 9	3 9	7 56	1 58	15 5	2 21	21 40	0 59	4 3	1 9	6 58	0 50	11 44	1 3	10 26	8 41	22 15	22 9	6 43		n.a.
M23	9 53	16 11	3 34	12 23	3 4	8 21	2 8	15 9	2 22	21 41	0 59	4 0	1 9	6 59	0 50	11 44	1 3	10 25	8 41	22 15	22 9	6 46		n.a.
T 24	9 31	12 33	4 14	12 35	2 57	8 45	2 19	15 13	2 23	21 41	0 59	3 58	1 9	7 0	0 50	11 44	1 3	10 25	8 41	22 13	22 9	6 48		n.a.
W25	9 9	8 27	4 42	12 45	2 49	9 8	2 29	15 17	2 23	21 41	0 59	3 55	1 9	7 0	0 50	11 44	1 3	10 24	8 41	22 12	22 8	6 50		n.a.
T 26	8 47	4 3	4 57	12 53	2 40	9 32	2 40	15 21	2 24	21 42	0 59	3 52	1 9	7 1	0 50	11 43	1 3	10 24	8 41	22 10	22 8	6 53		n.a.
F 27	8 25	0n27	4 58	12 59	2 31	9 55	2 52	15 24	2 24	21 42	0 59	3 49	1 9	7 2	0 50	11 43	1 3	10 23	8 41	22 9	22 7	6 55		n.a.
S 28	8 2	4 54	4 46	13 4	2 21	10 17	3 3	15 28	2 25	21 42	1 0	3 47	1 9	7 3	0 50	11 43	1 3	10 23	8 41	22 7	22 7	6 57		n.a.
S 29	7s40	9n 8	4n22	13s 7	2n11	10n40	3n15	15s31	2n25	21s43	1n 0	3s44	1s 9	7n 4	0n50	11s43	1n 3	10s22	8n41	22s 6	22s 7	7n 0		n.a.

Julian Day Number = 3632039.5, Delta T = 09h26m31s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°12'08, Lahiri = 69°19'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5232

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 44 7	11♓ 5'56	24♈58	18♒30	20♈22	21♏53	20♐37	23♓17	13°R40	4°R11	4♒28	13°R49	14♐ 5	6♈49	n.a.	M 1
T 2	10 48 4	12° 6'55	6♉48	19° 6	20°49	22° 8	20°43	23°24	13♍37	4♏10	4°30	13♐42	14° 2	6°55	n.a.	T 2
W 3	10 52 0	13° 7'54	18°43	19°48	21°15	22°22	20°49	23°31	13°34	4° 9	4°32	13°38	13°59	7° 2	n.a.	W 3
T 4	10 55 57	14° 8'52	0♊48	20°34	21°39	22°36	20°55	23°38	13°32	4° 8	4°34	13°37	13°56	7° 9	n.a.	T 4
F 5	10 59 53	15° 9'50	13° 7	21°25	22° 1	22°49	21° 1	23°46	13°29	4° 7	4°36	13°36	13°52	7°16	n.a.	F 5
S 6	11 3 50	16°10'48	25°45	22°20	22°21	23° 1	21° 6	23°53	13°27	4° 6	4°37	13°36	13°49	7°22	n.a.	S 6
S 7	11 7 47	17°11'45	8♋48	23°18	22°39	23°13	21°11	24° 0	13°24	4° 5	4°39	13°35	13°46	7°29	n.a.	S 7
M 8	11 11 43	18°12'41	22°20	24°19	22°54	23°25	21°17	24° 7	13°21	4° 4	4°41	13°31	13°43	7°36	n.a.	M 8
T 9	11 15 40	19°13'37	6♌23	25°23	23° 8	23°36	21°22	24°14	13°19	4° 3	4°43	13°25	13°40	7°42	n.a.	T 9
W10	11 19 36	20°14'32	20°55	26°29	23°20	23°46	21°26	24°21	13°16	4° 2	4°45	13°17	13°37	7°49	n.a.	W10
T 11	11 23 33	21°15'26	5♍52	27°38	23°29	23°56	21°31	24°28	13°14	4° 1	4°46	13° 6	13°33	7°56	n.a.	T 11
F 12	11 27 29	22°16'20	21° 6	28°48	23°36	24° 5	21°36	24°36	13°11	4° 0	4°48	12°54	13°30	8° 3	n.a.	F 12
S 13	11 31 26	23°17'14	6♎26	0♓ 1	23°41	24°14	21°40	24°43	13° 8	3°58	4°50	12°43	13°27	8° 9	n.a.	S 13
S 14	11 35 22	24°18'07	21°40	1°15	23°R43	24°22	21°44	24°50	13° 6	3°57	4°51	12°34	13°24	8°16	n.a.	S 14
M15	11 39 19	25°18'59	6♏38	2°31	23°43	24°29	21°48	24°57	13° 3	3°56	4°53	12°27	13°21	8°23	n.a.	M15
T 16	11 43 16	26°19'52	21°12	3°49	23°40	24°36	21°52	25° 4	13° 1	3°55	4°54	12°23	13°17	8°29	n.a.	T 16
W17	11 47 12	27°20'44	5♐20	5° 8	23°35	24°42	21°56	25°11	12°58	3°54	4°56	12°22	13°14	8°36	n.a.	W17
T 18	11 51 9	28°21'36	19° 0	6°28	23°27	24°47	21°59	25°18	12°56	3°52	4°58	12°D22	13°11	8°43	n.a.	T 18
F 19	11 55 5	29°22'28	2♑15	7°49	23°17	24°52	22° 2	25°26	12°53	3°51	4°59	12°R22	13° 8	8°50	n.a.	F 19
S 20	11 59 2	0♈23'19	15° 9	9°11	23° 5	24°56	22° 5	25°33	12°51	3°50	5° 1	12°21	13° 5	8°56	n.a.	S 20
S 21	12 2 58	1°24'10	27°44	10°35	22°50	24°59	22° 8	25°40	12°48	3°48	5° 2	12°18	13° 2	9° 3	n.a.	S 21
M22	12 6 55	2°25'00	10♒ 6	11°59	22°32	25° 2	22°11	25°47	12°46	3°47	5° 4	12°12	12°58	9°10	n.a.	M22
T 23	12 10 51	3°25'49	22°17	13°24	22°12	25° 4	22°14	25°54	12°44	3°46	5° 5	12° 3	12°55	9°16	n.a.	T 23
W24	12 14 48	4°26'38	4♓21	14°51	21°50	25° 5	22°16	26° 1	12°41	3°44	5° 6	11°52	12°52	9°23	n.a.	W24
T 25	12 18 45	5°27'27	16°19	16°18	21°26	25°R 5	22°18	26° 8	12°39	3°43	5° 8	11°40	12°49	9°30	n.a.	T 25
F 26	12 22 41	6°28'14	28°13	17°46	20°59	25° 5	22°20	26°15	12°37	3°41	5° 9	11°26	12°46	9°36	n.a.	F 26
S 27	12 26 38	7°29'01	10♈ 5	19°15	20°31	25° 4	22°22	26°23	12°34	3°40	5°10	11°14	12°43	9°43	n.a.	S 27
S 28	12 30 34	8°29'46	21°55	20°45	20° 1	25° 2	22°24	26°30	12°32	3°38	5°12	11° 2	12°39	9°50	n.a.	S 28
M29	12 34 31	9°30'31	3♉46	22°15	19°29	25° 0	22°25	26°37	12°30	3°37	5°13	10°54	12°36	9°57	n.a.	M29
T 30	12 38 27	10°31'14	15°40	23°47	18°56	24°56	22°27	26°44	12°28	3°35	5°14	10°48	12°33	10° 3	n.a.	T 30
W31	12 42 24	11♈31'57	27♉39	25♓19	18♈21	24♏52	22♐28	26♓51	12♍25	3♏34	5♒15	10♐44	12♐30	10♈10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s17	13n 2	3n47	13s 7	2n 0	11n 1	3n26	15s35	2n26	21s43	1n 0	3s41	1s10	7n 5	0n50	11s42	1n 3	10s22	8n41	22s 4	22s 6	7n 2		n.a.
T 2	6 54	16 25	3 1	13 7	1 49	11 22	3 38	15 38	2 26	21 43	1 0	3 39	1 10	7 6	0 50	11 42	1 3	10 21	8 41	22 4	22 6	7 4		n.a.
W 3	6 31	19 9	2 7	13 4	1 38	11 43	3 50	15 41	2 27	21 44	1 0	3 36	1 10	7 7	0 50	11 42	1 3	10 21	8 41	22 3	22 6	7 7		n.a.
T 4	6 8	21 4	1 7	13 0	1 28	12 3	4 3	15 44	2 28	21 44	1 0	3 33	1 10	7 8	0 50	11 41	1 3	10 20	8 42	22 3	22 5	7 9		n.a.
F 5	5 45	22 2	0 3	12 54	1 17	12 23	4 15	15 46	2 28	21 44	1 0	3 30	1 10	7 9	0 50	11 41	1 3	10 20	8 42	22 3	22 5	7 11		n.a.
S 6	5 22	21 54	1s 4	12 47	1 6	12 42	4 27	15 49	2 29	21 44	1 0	3 28	1 10	7 10	0 50	11 41	1 3	10 19	8 42	22 3	22 4	7 13		n.a.
S 7	4 59	20 36	2 9	12 39	0 56	13 0	4 40	15 51	2 29	21 44	1 1	3 25	1 10	7 11	0 50	11 40	1 4	10 19	8 42	22 3	22 4	7 16		n.a.
M 8	4 35	18 6	3 9	12 29	0 45	13 18	4 53	15 54	2 30	21 45	1 1	3 22	1 10	7 12	0 50	11 40	1 4	10 18	8 42	22 2	22 4	7 18		n.a.
T 9	4 12	14 28	4 1	12 17	0 35	13 35	5 6	15 56	2 30	21 45	1 1	3 20	1 10	7 13	0 50	11 39	1 4	10 18	8 42	22 2	22 3	7 20		n.a.
W10	3 48	9 53	4 38	12 5	0 25	13 51	5 18	15 58	2 31	21 45	1 1	3 17	1 10	7 14	0 50	11 39	1 4	10 17	8 42	22 1	22 3	7 23		n.a.
T 11	3 25	4 34	4 58	11 51	0 16	14 7	5 31	16 0	2 31	21 45	1 1	3 14	1 10	7 15	0 50	11 39	1 4	10 17	8 42	21 59	22 3	7 25		n.a.
F 12	3 1	1s 6	4 57	11 36	0 6	14 21	5 44	16 1	2 32	21 45	1 1	3 11	1 10	7 16	0 50	11 38	1 4	10 16	8 42	21 58	22 2	7 27		n.a.
S 13	2 37	6 44	4 35	11 19	0s 3	14 35	5 57	16 3	2 32	21 45	1 1	3 9	1 10	7 17	0 50	11 38	1 4	10 16	8 43	21 56	22 2	7 29		n.a.
S 14	2 14	11 56	3 54	11 2	0 12	14 48	6 10	16 4	2 33	21 46	1 2	3 6	1 10	7 18	0 50	11 37	1 4	10 15	8 43	21 55	22 1	7 32		n.a.
M15	1 50	16 17	2 57	10 43	0 20	14 59	6 23	16 6	2 33	21 46	1 2	3 3	1 10	7 19	0 50	11 37	1 4	10 15	8 43	21 54	22 1	7 34		n.a.
T 16	1 26	19 31	1 50	10 23	0 29	15 10	6 35	16 7	2 33	21 46	1 2	3 0	1 10	7 20	0 50	11 36	1 4	10 14	8 43	21 54	22 1	7 36		n.a.
W17	1 2	21 26	0 37	10 3	0 37	15 20	6 48	16 8	2 34	21 46	1 2	2 58	1 10	7 21	0 50	11 36	1 4	10 14	8 43	21 54	22 0	7 38		n.a.
T 18	0 39	22 0	0n35	9 41	0 44	15 28	7 0	16 9	2 34	21 46	1 2	2 55	1 10	7 22	0 50	11 36	1 4	10 13	8 43	21 54	22 0	7 41		n.a.
F 19	0 15	21 18	1 43	9 18	0 52	15 36	7 12	16 9	2 35	21 46	1 2	2 52	1 10	7 23	0 50	11 35	1 4	10 13	8 43	21 54	22 0	7 43		n.a.
S 20	0n 9	19 28	2 45	8 54	0 59	15 42	7 24	16 10	2 35	21 46	1 2	2 49	1 10	7 24	0 50	11 35	1 4	10 12	8 43	21 54	21 59	7 45		n.a.
S 21	0 33	16 44	3 36	8 30	1 6	15 47	7 35	16 11	2 35	21 46	1 3	2 47	1 11	7 25	0 50	11 34	1 4	10 12	8 44	21 53	21 59	7 47		n.a.
M22	0 57	13 17	4 16	8 4	1 13	15 51	7 46	16 11	2 36	21 46	1 3	2 44	1 11	7 26	0 50	11 34	1 4	10 12	8 44	21 53	21 58	7 50		n.a.
T 23	1 21	9 21	4 44	7 38	1 19	15 53	7 56	16 11	2 36	21 46	1 3	2 41	1 11	7 26	0 50	11 33	1 4	10 11	8 44	21 51	21 58	7 52		n.a.
W24	1 44	5 5	4 59	7 11	1 25	15 54	8 6	16 11	2 36	21 46	1 3	2 38	1 11	7 27	0 50	11 33	1 4	10 11	8 44	21 50	21 58	7 54		n.a.
T 25	2 8	0 41	5 1	6 43	1 30	15 53	8 16	16 11	2 37	21 46	1 3	2 36	1 11	7 28	0 50	11 32	1 4	10 10	8 44	21 48	21 57	7 56		n.a.
F 26	2 32	3n44	4 49	6 14	1 36	15 51	8 24	16 10	2 37	21 46	1 3	2 33	1 11	7 29	0 50	11 32	1 4	10 10	8 44	21 46	21 57	7 59		n.a.
S 27	2 55	8 0	4 25	5 44	1 41	15 48	8 32	16 10	2 37	21 46	1 4	2 30	1 11	7 30	0 50	11 31	1 4	10 9	8 45	21 45	21 56	8 1		n.a.
S 28	3 19	11 57	3 49	5 14	1 45	15 43	8 39	16 9	2 37	21 46	1 4	2 28	1 11	7 31	0 50	11 31	1 4	10 9	8 45	21 43	21 56	8 3		n.a.
M29	3 42	15 27	3 4	4 42	1 50	15 37	8 46	16 9	2 37	21 46	1 4	2 25	1 11	7 32	0 50	11 30	1 4	10 8	8 45	21 42	21 56	8 5		n.a.
T 30	4 6	18 20	2 10	4 10	1 54	15 29	8 51	16 8	2 38	21 46	1 4	2 22	1 11	7 32	0 50	11 30	1 4	10 8	8 45	21 41	21 55	8 8		n.a.
W31	4n29	20n26	1n 9	3s38	1s57	15n21	8n56	16s 7	2n38	21s46	1n 4	2s20	1s11	7n33	0n50	11s29	1n 4	10s 7	8n45	21s41	21s55	8n10		n.a.

Julian Day Number = 3632068.5, Delta T = 09h26m33s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°12'12, Lahiri = 69°19'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5232

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 46 20	12♈32'38	9♊46	26♓52	17°R46	24°R47	22♐29	26♓58	12°R23	3°R32	5♒16	10°D43	12♐27	10♈17	n.a.	T 1
F 2	12 50 17	13°33'18	22° 6	28°26	17♈10	24♏41	22°29	27° 5	12♍21	3♏31	5°18	10♐44	12°23	10°23	n.a.	F 2
S 3	12 54 13	14°33'57	4♋42	0♈ 1	16°33	24°35	22°30	27°12	12°19	3°29	5°19	10°45	12°20	10°30	n.a.	S 3
S 4	12 58 10	15°34'34	17°40	1°36	15°56	24°28	22°30	27°19	12°17	3°28	5°20	10°R45	12°17	10°37	n.a.	S 4
M 5	13 2 7	16°35'10	1♌ 3	3°13	15°19	24°20	22°R31	27°26	12°15	3°26	5°21	10°44	12°14	10°44	n.a.	M 5
T 6	13 6 3	17°35'44	14°54	4°50	14°42	24°11	22°30	27°32	12°13	3°25	5°22	10°41	12°11	10°50	n.a.	T 6
W 7	13 10 0	18°36'17	29°14	6°28	14° 5	24° 1	22°30	27°39	12°11	3°23	5°23	10°36	12° 8	10°57	n.a.	W 7
T 8	13 13 56	19°36'48	14♍ 0	8° 7	13°29	23°51	22°30	27°46	12° 9	3°21	5°24	10°29	12° 4	11° 4	n.a.	T 8
F 9	13 17 53	20°37'18	29° 7	9°47	12°54	23°40	22°29	27°53	12° 7	3°20	5°25	10°21	12° 1	11°10	n.a.	F 9
S 10	13 21 49	21°37'46	14♎24	11°28	12°21	23°28	22°29	28° 0	12° 5	3°18	5°26	10°13	11°58	11°17	n.a.	S 10
S 11	13 25 46	22°38'13	29°42	13° 9	11°49	23°15	22°28	28° 6	12° 3	3°17	5°26	10° 7	11°55	11°24	n.a.	S 11
M12	13 29 42	23°38'39	14♏49	14°52	11°18	23° 2	22°26	28°13	12° 2	3°15	5°27	10° 2	11°52	11°30	n.a.	M12
T 13	13 33 39	24°39'04	29°36	16°36	10°49	22°47	22°25	28°20	12° 0	3°13	5°28	10° 0	11°48	11°37	n.a.	T 13
W14	13 37 35	25°39'27	13♐57	18°20	10°22	22°33	22°24	28°27	11°58	3°12	5°29	9°D59	11°45	11°44	n.a.	W14
T 15	13 41 32	26°39'50	27°50	20° 6	9°57	22°17	22°22	28°33	11°57	3°10	5°29	10° 0	11°42	11°51	n.a.	T 15
F 16	13 45 29	27°40'11	11♑15	21°52	9°35	22° 1	22°20	28°40	11°55	3° 8	5°30	10° 2	11°39	11°57	n.a.	F 16
S 17	13 49 25	28°40'31	24°15	23°40	9°14	21°44	22°18	28°46	11°54	3° 7	5°31	10°R 3	11°36	12° 4	n.a.	S 17
S 18	13 53 22	29°40'50	6♒53	25°28	8°56	21°26	22°16	28°53	11°52	3° 5	5°31	10° 2	11°33	12°11	n.a.	S 18
M19	13 57 18	0♉41'08	19°13	27°18	8°41	21° 8	22°13	28°59	11°51	3° 3	5°32	10° 1	11°29	12°17	n.a.	M19
T 20	14 1 15	1°41'24	1♓21	29° 8	8°28	20°49	22°11	29° 6	11°49	3° 2	5°33	9°57	11°26	12°24	n.a.	T 20
W21	14 5 11	2°41'39	13°19	1♉ 0	8°17	20°30	22° 8	29°12	11°48	3° 0	5°33	9°52	11°23	12°31	n.a.	W21
T 22	14 9 8	3°41'53	25°12	2°52	8° 9	20°10	22° 5	29°18	11°46	2°58	5°34	9°45	11°20	12°37	n.a.	T 22
F 23	14 13 4	4°42'05	7♈ 3	4°45	8° 3	19°49	22° 2	29°25	11°45	2°57	5°34	9°38	11°17	12°44	n.a.	F 23
S 24	14 17 1	5°42'16	18°53	6°40	8° 0	19°28	21°58	29°31	11°44	2°55	5°34	9°32	11°14	12°51	n.a.	S 24
S 25	14 20 58	6°42'25	0♉46	8°35	7°D59	19° 7	21°55	29°37	11°43	2°53	5°35	9°26	11°10	12°58	n.a.	S 25
M26	14 24 54	7°42'33	12°42	10°30	8° 1	18°45	21°51	29°43	11°42	2°52	5°35	9°22	11° 7	13° 4	n.a.	M26
T 27	14 28 51	8°42'39	24°43	12°27	8° 5	18°23	21°47	29°49	11°40	2°50	5°36	9°19	11° 4	13°11	n.a.	T 27
W28	14 32 47	9°42'44	6♊52	14°24	8°11	18° 0	21°43	29°56	11°39	2°48	5°36	9°D18	11° 1	13°18	n.a.	W28
T 29	14 36 44	10°42'46	19°10	16°22	8°20	17°37	21°39	0♈ 2	11°38	2°47	5°36	9°18	10°58	13°24	n.a.	T 29
F 30	14 40 40	11♉42'47	1♋40	18♉19	8♈30	17♏14	21♐35	0♈ 8	11♍37	2♏45	5♒36	9♐20	10♐54	13♈31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n53	21n38	0n 5	3s 4	2s 0	15n10	8n59	16s 5	2n38	21s45	1n 4	2s17	1s11	7n34	0n50	11s29	1n 4	10s 7	8n45	21s41	21s54	8n12		n.a.
F 2	5 16	21 48	1s 1	2 30	2 3	14 59	9 2	16 4	2 38	21 45	1 4	2 14	1 11	7 35	0 50	11 28	1 4	10 7	8 46	21 41	21 54	8 14		n.a.
S 3	5 39	20 52	2 5	1 56	2 6	14 46	9 4	16 2	2 38	21 45	1 5	2 12	1 12	7 36	0 50	11 28	1 4	10 6	8 46	21 41	21 54	8 16		n.a.
S 4	6 2	18 50	3 5	1 20	2 8	14 33	9 4	16 1	2 38	21 45	1 5	2 9	1 12	7 36	0 50	11 27	1 4	10 6	8 46	21 41	21 53	8 19		n.a.
M 5	6 25	15 44	3 57	0 44	2 10	14 18	9 4	15 59	2 38	21 45	1 5	2 6	1 12	7 37	0 50	11 27	1 4	10 5	8 46	21 41	21 53	8 21		n.a.
T 6	6 48	11 40	4 37	0 8	2 12	14 3	9 3	15 57	2 38	21 45	1 5	2 4	1 12	7 38	0 50	11 26	1 4	10 5	8 46	21 40	21 52	8 23		n.a.
W 7	7 10	6 50	5 1	0n29	2 13	13 46	9 0	15 55	2 37	21 45	1 5	2 1	1 12	7 39	0 50	11 25	1 4	10 5	8 46	21 40	21 52	8 25		n.a.
T 8	7 33	1 28	5 6	1 7	2 13	13 29	8 57	15 53	2 37	21 45	1 5	1 59	1 12	7 39	0 49	11 25	1 4	10 4	8 47	21 39	21 52	8 28		n.a.
F 9	7 55	4s 7	4 51	1 46	2 14	13 12	8 52	15 50	2 37	21 44	1 5	1 56	1 12	7 40	0 49	11 24	1 4	10 4	8 47	21 37	21 51	8 30		n.a.
S 10	8 18	9 30	4 14	2 24	2 13	12 54	8 47	15 48	2 37	21 44	1 6	1 54	1 12	7 41	0 49	11 24	1 4	10 3	8 47	21 36	21 51	8 32		n.a.
S 11	8 40	14 18	3 20	3 4	2 13	12 36	8 41	15 45	2 36	21 44	1 6	1 51	1 12	7 41	0 49	11 23	1 4	10 3	8 47	21 35	21 50	8 34		n.a.
M12	9 2	18 7	2 12	3 44	2 12	12 18	8 34	15 42	2 36	21 44	1 6	1 48	1 12	7 42	0 49	11 23	1 4	10 3	8 47	21 35	21 50	8 36		n.a.
T 13	9 24	20 38	0 56	4 24	2 11	11 59	8 26	15 39	2 35	21 44	1 6	1 46	1 13	7 42	0 49	11 22	1 4	10 2	8 48	21 34	21 49	8 38		n.a.
W14	9 45	21 44	0n21	5 5	2 9	11 41	8 18	15 36	2 35	21 43	1 6	1 43	1 13	7 43	0 49	11 22	1 4	10 2	8 48	21 34	21 49	8 41		n.a.
T 15	10 7	21 26	1 35	5 46	2 7	11 23	8 9	15 32	2 34	21 43	1 6	1 41	1 13	7 44	0 49	11 21	1 4	10 2	8 48	21 35	21 49	8 43		n.a.
F 16	10 28	19 53	2 41	6 28	2 4	11 5	7 59	15 29	2 34	21 43	1 6	1 38	1 13	7 44	0 49	11 20	1 4	10 1	8 48	21 35	21 48	8 45		n.a.
S 17	10 49	17 21	3 37	7 10	2 1	10 48	7 49	15 25	2 33	21 43	1 6	1 36	1 13	7 45	0 49	11 20	1 4	10 1	8 48	21 35	21 48	8 47		n.a.
S 18	11 10	14 2	4 20	7 52	1 57	10 31	7 38	15 22	2 32	21 42	1 7	1 34	1 13	7 45	0 49	11 19	1 4	10 0	8 49	21 35	21 47	8 49		n.a.
M19	11 31	10 12	4 50	8 35	1 53	10 15	7 27	15 18	2 32	21 42	1 7	1 31	1 13	7 46	0 49	11 19	1 4	10 0	8 49	21 35	21 47	8 52		n.a.
T 20	11 52	6 1	5 7	9 17	1 48	9 59	7 16	15 14	2 31	21 42	1 7	1 29	1 13	7 46	0 49	11 18	1 4	10 0	8 49	21 34	21 46	8 54		n.a.
W21	12 12	1 40	5 10	10 0	1 43	9 44	7 4	15 10	2 30	21 42	1 7	1 26	1 13	7 47	0 49	11 18	1 4	10 0	8 49	21 33	21 46	8 56		n.a.
T 22	12 32	2n43	4 59	10 44	1 38	9 30	6 52	15 5	2 29	21 41	1 7	1 24	1 14	7 47	0 49	11 17	1 4	9 59	8 49	21 32	21 46	8 58		n.a.
F 23	12 52	6 59	4 36	11 27	1 32	9 16	6 39	15 1	2 28	21 41	1 7	1 22	1 14	7 48	0 49	11 16	1 5	9 59	8 50	21 31	21 45	9 0		n.a.
S 24	13 12	11 0	4 1	12 10	1 25	9 4	6 27	14 57	2 27	21 41	1 7	1 19	1 14	7 48	0 49	11 16	1 5	9 59	8 50	21 30	21 45	9 2		n.a.
S 25	13 32	14 36	3 15	12 54	1 18	8 52	6 14	14 52	2 26	21 40	1 7	1 17	1 14	7 49	0 49	11 15	1 5	9 58	8 50	21 30	21 44	9 5		n.a.
M26	13 51	17 37	2 20	13 37	1 10	8 41	6 2	14 47	2 24	21 40	1 8	1 15	1 14	7 49	0 49	11 15	1 5	9 58	8 50	21 29	21 44	9 7		n.a.
T 27	14 10	19 55	1 19	14 20	1 2	8 31	5 49	14 43	2 23	21 40	1 8	1 12	1 14	7 49	0 49	11 14	1 5	9 58	8 50	21 28	21 43	9 9		n.a.
W28	14 29	21 19	0 13	15 2	0 54	8 21	5 36	14 38	2 22	21 39	1 8	1 10	1 14	7 50	0 49	11 14	1 5	9 58	8 51	21 28	21 43	9 11		n.a.
T 29	14 47	21 42	0s54	15 44	0 44	8 13	5 24	14 33	2 20	21 39	1 8	1 8	1 14	7 50	0 49	11 13	1 5	9 57	8 51	21 28	21 43	9 13		n.a.
F 30	15n 6	21n 2	2s 0	16n26	0s35	8n 5	5n11	14s28	2n19	21s39	1n 8	1s 6	1s15	7n50	0n49	11s12	1n 5	9s57	8n51	21s29	21s42	9n15		n.a.

Julian Day Number = 3632099.5, Delta T = 09h26m35s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°12'17, Lahiri = 69°19'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5232

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 44 37	12♉42'47	14♋23	20♉17	8♈43	16°R51	21°R30	0♈13	11°R37	2°R43	5♒36	9♐21	10♐51	13♈38	n.a.	S 1
S 2	14 48 33	13°42'44	27°25	22°15	8°58	16♏27	21♐25	0°19	11♍36	2♏42	5°37	9°23	10°48	13°44	n.a.	S 2
M 3	14 52 30	14°42'39	10♌46	24°12	9°15	16° 4	21°21	0°25	11°35	2°40	5°37	9°R24	10°45	13°51	n.a.	M 3
T 4	14 56 26	15°42'32	24°29	26° 9	9°34	15°40	21°16	0°31	11°34	2°38	5°37	9°23	10°42	13°58	n.a.	T 4
W 5	15 0 23	16°42'23	8♍35	28° 4	9°55	15°16	21°11	0°37	11°34	2°37	5°37	9°22	10°39	14° 5	n.a.	W 5
T 6	15 4 20	17°42'11	23° 2	29°58	10°17	14°53	21° 5	0°42	11°33	2°35	5°R37	9°20	10°35	14°11	n.a.	T 6
F 7	15 8 16	18°41'58	7♎48	1♊51	10°42	14°29	21° 0	0°48	11°32	2°34	5°37	9°17	10°32	14°18	n.a.	F 7
S 8	15 12 13	19°41'43	22°46	3°41	11° 8	14° 6	20°54	0°53	11°32	2°32	5°37	9°15	10°29	14°25	n.a.	S 8
S 9	15 16 9	20°41'26	7♏48	5°28	11°35	13°42	20°49	0°59	11°31	2°30	5°37	9°12	10°26	14°31	n.a.	S 9
M10	15 20 6	21°41'07	22°46	7°12	12° 5	13°19	20°43	1° 4	11°31	2°29	5°37	9°11	10°23	14°38	n.a.	M10
T 11	15 24 2	22°40'47	7♐30	8°53	12°35	12°56	20°37	1°10	11°31	2°27	5°36	9°D10	10°20	14°45	n.a.	T 11
W12	15 27 59	23°40'24	21°54	10°30	13° 8	12°34	20°31	1°15	11°30	2°26	5°36	9°11	10°16	14°51	n.a.	W12
T 13	15 31 55	24°40'00	5♑53	12° 2	13°41	12°11	20°25	1°20	11°30	2°24	5°36	9°12	10°13	14°58	n.a.	T 13
F 14	15 35 52	25°39'35	19°27	13°29	14°17	11°49	20°18	1°25	11°30	2°23	5°36	9°13	10°10	15° 5	n.a.	F 14
S 15	15 39 49	26°39'08	2♒35	14°51	14°53	11°28	20°12	1°30	11°30	2°21	5°35	9°14	10° 7	15°12	n.a.	S 15
S 16	15 43 45	27°38'39	15°19	16° 7	15°31	11° 7	20° 5	1°35	11°30	2°20	5°35	9°15	10° 4	15°18	n.a.	S 16
M17	15 47 42	28°38'09	27°44	17°17	16° 9	10°46	19°59	1°40	11°D29	2°18	5°35	9°R15	10° 0	15°25	n.a.	M17
T 18	15 51 38	29°37'37	9♓53	18°22	16°50	10°26	19°52	1°45	11°30	2°17	5°34	9°15	9°57	15°32	n.a.	T 18
W19	15 55 35	0♊37'03	21°52	19°19	17°31	10° 6	19°45	1°50	11°30	2°15	5°34	9°14	9°54	15°38	n.a.	W19
T 20	15 59 31	1°36'28	3♈44	20°10	18°13	9°47	19°38	1°55	11°30	2°14	5°34	9°13	9°51	15°45	n.a.	T 20
F 21	16 3 28	2°35'51	15°34	20°54	18°56	9°28	19°31	1°59	11°30	2°13	5°33	9°12	9°48	15°52	n.a.	F 21
S 22	16 7 24	3°35'13	27°25	21°31	19°40	9°11	19°24	2° 4	11°30	2°11	5°33	9°11	9°45	15°58	n.a.	S 22
S 23	16 11 21	4°34'33	9♉21	22° 2	20°25	8°53	19°17	2° 9	11°30	2°10	5°32	9°11	9°41	16° 5	n.a.	S 23
M24	16 15 17	5°33'51	21°24	22°25	21°12	8°37	19°10	2°13	11°31	2° 8	5°32	9°10	9°38	16°12	n.a.	M24
T 25	16 19 14	6°33'07	3♊37	22°41	21°58	8°21	19° 2	2°17	11°31	2° 7	5°31	9°D10	9°35	16°18	n.a.	T 25
W26	16 23 11	7°32'22	16° 0	22°50	22°46	8° 5	18°55	2°22	11°32	2° 6	5°30	9°10	9°32	16°25	n.a.	W26
T 27	16 27 7	8°31'35	28°35	22°R52	23°35	7°51	18°48	2°26	11°32	2° 5	5°30	9°10	9°29	16°32	n.a.	T 27
F 28	16 31 4	9°30'45	11♋23	22°47	24°24	7°37	18°40	2°30	11°33	2° 3	5°29	9°R10	9°26	16°39	n.a.	F 28
S 29	16 35 0	10°29'54	24°25	22°36	25°14	7°24	18°33	2°34	11°33	2° 2	5°28	9°10	9°22	16°45	n.a.	S 29
S 30	16 38 57	11°29'01	7♌41	22°19	26° 5	7°12	18°25	2°38	11°34	2° 1	5°28	9°10	9°19	16°52	n.a.	S 30
M31	16 42 53	12♊28'05	21♌12	21♊57	26♈56	7♏ 0	18♐17	2♈42	11♍35	2♏ 0	5♒27	9♐10	9♐16	16♈59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n24	19n16	3s 1	17n 7	0s25	7n59	4n58	14s23	2n17	21s38	1n 8	1s 4	1s15	7n51	0n49	11s12	1n 5	9s57	8n51	21s29	21s42	9n17		n.a.
S 2	15 41	16 30	3 54	17 47	0 15	7 53	4 46	14 18	2 16	21 38	1 8	1 1	1 15	7 51	0 49	11 11	1 5	9 57	8 51	21 29	21 41	9 19		n.a.
M 3	15 59	12 48	4 37	18 26	0 4	7 48	4 33	14 13	2 14	21 37	1 8	0 59	1 15	7 51	0 49	11 11	1 5	9 56	8 52	21 29	21 41	9 22		n.a.
T 4	16 16	8 21	5 4	19 5	0n 7	7 44	4 21	14 8	2 12	21 37	1 8	0 57	1 15	7 51	0 49	11 10	1 5	9 56	8 52	21 29	21 40	9 24		n.a.
W 5	16 33	3 20	5 15	19 42	0 18	7 41	4 9	14 3	2 10	21 37	1 8	0 55	1 15	7 52	0 49	11 10	1 5	9 56	8 52	21 29	21 40	9 26		n.a.
T 6	16 49	1s59	5 6	20 17	0 30	7 38	3 57	13 58	2 9	21 36	1 9	0 53	1 15	7 52	0 49	11 9	1 5	9 56	8 52	21 29	21 40	9 28		n.a.
F 7	17 6	7 18	4 37	20 52	0 42	7 37	3 45	13 54	2 7	21 36	1 9	0 51	1 16	7 52	0 49	11 9	1 5	9 56	8 52	21 28	21 39	9 30		n.a.
S 8	17 22	12 15	3 49	21 24	0 53	7 36	3 33	13 49	2 5	21 35	1 9	0 49	1 16	7 52	0 49	11 8	1 5	9 55	8 53	21 28	21 39	9 32		n.a.
S 9	17 37	16 29	2 45	21 55	1 5	7 36	3 21	13 44	2 3	21 35	1 9	0 47	1 16	7 52	0 48	11 8	1 5	9 55	8 53	21 27	21 38	9 34		n.a.
M10	17 53	19 36	1 29	22 24	1 17	7 37	3 10	13 39	2 1	21 34	1 9	0 45	1 16	7 53	0 48	11 7	1 5	9 55	8 53	21 27	21 38	9 36		n.a.
T 11	18 8	21 21	0 9	22 51	1 28	7 38	2 59	13 34	1 59	21 34	1 9	0 43	1 16	7 53	0 48	11 7	1 5	9 55	8 53	21 27	21 37	9 39		n.a.
W12	18 23	21 38	1n10	23 17	1 39	7 41	2 48	13 29	1 57	21 33	1 9	0 41	1 16	7 53	0 48	11 6	1 4	9 55	8 53	21 27	21 37	9 41		n.a.
T 13	18 37	20 32	2 23	23 40	1 50	7 44	2 37	13 25	1 55	21 33	1 9	0 39	1 16	7 53	0 48	11 6	1 4	9 55	8 53	21 27	21 36	9 43		n.a.
F 14	18 51	18 16	3 25	24 1	2 0	7 47	2 26	13 20	1 52	21 32	1 9	0 37	1 17	7 53	0 48	11 5	1 4	9 55	8 54	21 28	21 36	9 45		n.a.
S 15	19 5	15 7	4 14	24 20	2 9	7 51	2 16	13 16	1 50	21 32	1 9	0 35	1 17	7 53	0 48	11 5	1 4	9 54	8 54	21 28	21 35	9 47		n.a.
S 16	19 18	11 21	4 50	24 37	2 18	7 56	2 5	13 12	1 48	21 31	1 9	0 34	1 17	7 53	0 48	11 4	1 4	9 54	8 54	21 28	21 35	9 49		n.a.
M17	19 31	7 11	5 11	24 52	2 26	8 2	1 55	13 8	1 46	21 31	1 9	0 32	1 17	7 53	0 48	11 4	1 4	9 54	8 54	21 28	21 35	9 51		n.a.
T 18	19 44	2 49	5 17	25 5	2 33	8 8	1 45	13 4	1 43	21 30	1 9	0 30	1 17	7 53	0 48	11 3	1 4	9 54	8 54	21 28	21 34	9 53		n.a.
W19	19 56	1n35	5 9	25 16	2 39	8 14	1 36	13 0	1 41	21 30	1 9	0 28	1 17	7 53	0 48	11 3	1 4	9 54	8 55	21 28	21 34	9 55		n.a.
T 20	20 8	5 53	4 48	25 25	2 44	8 22	1 26	12 56	1 39	21 29	1 9	0 27	1 18	7 53	0 48	11 2	1 4	9 54	8 55	21 28	21 33	9 57		n.a.
F 21	20 20	9 58	4 15	25 32	2 48	8 29	1 17	12 53	1 36	21 29	1 9	0 25	1 18	7 53	0 48	11 2	1 4	9 54	8 55	21 27	21 33	9 59		n.a.
S 22	20 31	13 41	3 32	25 37	2 51	8 37	1 8	12 49	1 34	21 28	1 9	0 23	1 18	7 52	0 48	11 1	1 4	9 54	8 55	21 27	21 32	10 1		n.a.
S 23	20 42	16 52	2 38	25 40	2 52	8 46	0 59	12 46	1 32	21 28	1 9	0 22	1 18	7 52	0 48	11 1	1 4	9 54	8 55	21 27	21 32	10 4		n.a.
M24	20 52	19 22	1 37	25 42	2 52	8 55	0 51	12 43	1 29	21 27	1 9	0 20	1 18	7 52	0 48	11 0	1 4	9 54	8 55	21 27	21 31	10 6		n.a.
T 25	21 2	21 1	0 31	25 41	2 51	9 4	0 42	12 40	1 27	21 26	1 9	0 18	1 18	7 52	0 48	11 0	1 4	9 54	8 56	21 27	21 31	10 8		n.a.
W26	21 12	21 41	0s38	25 39	2 48	9 14	0 34	12 38	1 25	21 26	1 9	0 17	1 19	7 52	0 48	10 59	1 4	9 54	8 56	21 27	21 30	10 10		n.a.
T 27	21 21	21 16	1 46	25 35	2 44	9 24	0 26	12 35	1 22	21 25	1 9	0 15	1 19	7 51	0 48	10 59	1 4	9 54	8 56	21 27	21 30	10 12		n.a.
F 28	21 30	19 44	2 50	25 29	2 38	9 35	0 18	12 33	1 20	21 25	1 9	0 14	1 19	7 51	0 48	10 59	1 4	9 54	8 56	21 27	21 29	10 14		n.a.
S 29	21 39	17 10	3 46	25 21	2 31	9 46	0 11	12 31	1 18	21 24	1 9	0 13	1 19	7 51	0 48	10 58	1 4	9 54	8 56	21 27	21 29	10 16		n.a.
S 30	21 47	13 40	4 31	25 11	2 22	9 57	0 3	12 30	1 15	21 23	1 9	0 11	1 19	7 51	0 48	10 58	1 4	9 54	8 56	21 27	21 28	10 18		n.a.
M31	21n55	9n25	5s 2	25n 0	2n12	10n 9	0s 4	12s28	1n13	21s23	1n 9	0s10	1s20	7n50	0n48	10s57	1n 4	9s54	8n57	21s27	21s28	10n20		n.a.

Julian Day Number = 3632129.5, Delta T = 09h26m37s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°12'21, Lahiri = 69°19'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5232

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 46 50	13♊27'08	4♍57	21°R30	27♈48	6°R50	18°R10	2♈46	11♍35	1°R58	5°R26	9°R10	9♐13	17♈ 5	n.a.	T 1
W 2	16 50 46	14°26'08	18°57	20♊58	28°41	6♏40	18♐ 2	2°50	11°36	1♏57	5♒25	9°D 9	9°10	17°12	n.a.	W 2
T 3	16 54 43	15°25'06	3♎11	20°22	29°34	6°30	17°55	2°53	11°37	1°56	5°24	9♐10	9° 6	17°19	n.a.	T 3
F 4	16 58 40	16°24'02	17°35	19°43	0♉28	6°22	17°47	2°57	11°38	1°55	5°23	9°10	9° 3	17°25	n.a.	F 4
S 5	17 2 36	17°22'56	2♏ 8	19° 2	1°23	6°15	17°39	3° 0	11°39	1°54	5°22	9°11	9° 0	17°32	n.a.	S 5
S 6	17 6 33	18°21'48	16°43	18°20	2°18	6° 8	17°31	3° 4	11°40	1°53	5°22	9°12	8°57	17°39	n.a.	S 6
M 7	17 10 29	19°20'37	1♐16	17°37	3°13	6° 2	17°24	3° 7	11°41	1°52	5°21	9°12	8°54	17°45	n.a.	M 7
T 8	17 14 26	20°19'26	15°41	16°54	4° 9	5°56	17°16	3°10	11°42	1°51	5°20	9°R12	8°51	17°52	n.a.	T 8
W 9	17 18 22	21°18'12	29°53	16°12	5° 6	5°52	17° 8	3°13	11°43	1°50	5°19	9°12	8°47	17°59	n.a.	W 9
T 10	17 22 19	22°16'56	13♑46	15°32	6° 3	5°48	17° 1	3°16	11°45	1°49	5°18	9°10	8°44	18° 6	n.a.	T 10
F 11	17 26 16	23°15'39	27°18	14°54	7° 0	5°45	16°53	3°19	11°46	1°48	5°16	9° 9	8°41	18°12	n.a.	F 11
S 12	17 30 12	24°14'20	10♒28	14°20	7°58	5°43	16°46	3°22	11°47	1°47	5°15	9° 7	8°38	18°19	n.a.	S 12
S 13	17 34 9	25°13'00	23°16	13°48	8°56	5°42	16°38	3°25	11°49	1°46	5°14	9° 4	8°35	18°26	n.a.	S 13
M14	17 38 5	26°11'37	5♓45	13°21	9°55	5°D41	16°31	3°28	11°50	1°46	5°13	9° 3	8°32	18°32	n.a.	M14
T 15	17 42 2	27°10'14	17°58	12°57	10°54	5°41	16°23	3°30	11°51	1°45	5°12	9° 2	8°28	18°39	n.a.	T 15
W16	17 45 58	28° 8'49	29°58	12°39	11°54	5°42	16°16	3°33	11°53	1°44	5°11	9°D 1	8°25	18°46	n.a.	W16
T 17	17 49 55	29° 7'22	11♈51	12°24	12°54	5°43	16° 8	3°35	11°55	1°43	5°10	9° 2	8°22	18°52	n.a.	T 17
F 18	17 53 51	0♋ 5'54	23°42	12°15	13°54	5°45	16° 1	3°38	11°56	1°42	5° 8	9° 3	8°19	18°59	n.a.	F 18
S 19	17 57 48	1° 4'25	5♉34	12°D11	14°54	5°48	15°54	3°40	11°58	1°42	5° 7	9° 5	8°16	19° 6	n.a.	S 19
S 20	18 1 45	2° 2'54	17°34	12°11	15°55	5°52	15°47	3°42	12° 0	1°41	5° 6	9° 6	8°12	19°12	n.a.	S 20
M21	18 5 41	3° 1'22	29°43	12°16	16°56	5°56	15°40	3°44	12° 1	1°41	5° 5	9° 8	8° 9	19°19	n.a.	M21
T 22	18 9 38	3°59'48	12♊ 6	12°26	17°58	6° 1	15°32	3°46	12° 3	1°40	5° 3	9°R 8	8° 6	19°26	n.a.	T 22
W23	18 13 34	4°58'13	24°44	12°41	19° 0	6° 7	15°26	3°48	12° 5	1°39	5° 2	9° 7	8° 3	19°33	n.a.	W23
T 24	18 17 31	5°56'36	7♋39	13° 0	20° 2	6°13	15°19	3°50	12° 7	1°39	5° 1	9° 5	8° 0	19°39	n.a.	T 24
F 25	18 21 27	6°54'57	20°50	13°24	21° 4	6°20	15°12	3°52	12° 9	1°38	4°59	9° 1	7°57	19°46	n.a.	F 25
S 26	18 25 24	7°53'17	4♌17	13°51	22° 7	6°28	15° 5	3°53	12°11	1°38	4°58	8°57	7°53	19°53	n.a.	S 26
S 27	18 29 20	8°51'35	17°57	14°23	23°10	6°36	14°59	3°55	12°13	1°37	4°57	8°52	7°50	19°59	n.a.	S 27
M28	18 33 17	9°49'51	1♍48	14°59	24°13	6°45	14°52	3°56	12°15	1°37	4°55	8°48	7°47	20° 6	n.a.	M28
T 29	18 37 14	10°48'05	15°48	15°39	25°16	6°54	14°46	3°57	12°17	1°37	4°54	8°45	7°44	20°13	n.a.	T 29
W30	18 41 10	11♋46'18	29♍54	16♊23	26♉20	7♏ 4	14♐40	3♈58	12♍19	1♏36	4♒52	8♐43	7♐41	20♈19	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 2	4n37	5s16	24n47	2n 1	10n21	0s11	12s27	1n11	21s22	1n 9	0s 8	1s20	7n50	0n48	10s57	1n 4	9s54	8n57	21s27	21s28	10n22		n.a.
W 2	22 9	0s31	5 13	24 32	1 48	10 33	0 18	12 26	1 8	21 22	1 9	0 7	1 20	7 50	0 48	10 57	1 4	9 54	8 57	21 27	21 27	10 24		n.a.
T 3	22 15	5 41	4 50	24 15	1 34	10 45	0 25	12 25	1 6	21 21	1 9	0 6	1 20	7 49	0 47	10 56	1 4	9 54	8 57	21 27	21 27	10 26		n.a.
F 4	22 21	10 38	4 9	23 58	1 19	10 58	0 31	12 25	1 4	21 20	1 9	0 5	1 20	7 49	0 47	10 56	1 4	9 54	8 57	21 27	21 26	10 28		n.a.
S 5	22 27	15 1	3 11	23 38	1 3	11 10	0 37	12 24	1 2	21 20	1 9	0 4	1 20	7 49	0 47	10 56	1 4	9 54	8 57	21 27	21 26	10 30		n.a.
S 6	22 32	18 30	2 2	23 18	0 46	11 23	0 43	12 24	0 59	21 19	1 9	0 2	1 21	7 48	0 47	10 55	1 4	9 54	8 57	21 27	21 25	10 32		n.a.
M 7	22 37	20 47	0 44	22 57	0 29	11 36	0 49	12 24	0 57	21 18	1 9	0 1	1 21	7 48	0 47	10 55	1 4	9 54	8 58	21 27	21 25	10 34		n.a.
T 8	22 41	21 41	0n36	22 36	0 12	11 50	0 55	12 25	0 55	21 18	1 9	0 0	1 21	7 47	0 47	10 55	1 4	9 54	8 58	21 27	21 24	10 36		n.a.
W 9	22 45	21 10	1 52	22 14	0s 6	12 3	1 1	12 25	0 53	21 17	1 9	0n 1	1 21	7 47	0 47	10 54	1 4	9 54	8 58	21 27	21 24	10 38		n.a.
T 10	22 49	19 21	3 0	21 52	0 24	12 16	1 6	12 26	0 51	21 17	1 9	0 2	1 21	7 46	0 47	10 54	1 4	9 55	8 58	21 27	21 23	10 40		n.a.
F 11	22 52	16 29	3 56	21 31	0 41	12 30	1 11	12 27	0 48	21 16	1 9	0 3	1 22	7 46	0 47	10 54	1 4	9 55	8 58	21 27	21 23	10 42		n.a.
S 12	22 55	12 51	4 38	21 10	0 58	12 44	1 16	12 29	0 46	21 15	1 8	0 4	1 22	7 45	0 47	10 53	1 4	9 55	8 58	21 27	21 22	10 44		n.a.
S 13	22 57	8 44	5 4	20 50	1 15	12 57	1 21	12 30	0 44	21 15	1 8	0 5	1 22	7 45	0 47	10 53	1 4	9 55	8 58	21 26	21 22	10 46		n.a.
M14	22 59	4 21	5 15	20 31	1 31	13 11	1 25	12 32	0 42	21 14	1 8	0 6	1 22	7 44	0 47	10 53	1 4	9 55	8 58	21 26	21 21	10 48		n.a.
T 15	23 0	0n 7	5 12	20 13	1 46	13 25	1 30	12 34	0 40	21 13	1 8	0 7	1 22	7 44	0 47	10 53	1 4	9 55	8 58	21 26	21 21	10 50		n.a.
W16	23 1	4 31	4 55	19 56	2 0	13 39	1 34	12 36	0 38	21 13	1 8	0 7	1 23	7 43	0 47	10 52	1 4	9 55	8 58	21 26	21 20	10 52		n.a.
T 17	23 2	8 42	4 26	19 41	2 14	13 53	1 38	12 38	0 36	21 12	1 8	0 8	1 23	7 42	0 47	10 52	1 4	9 56	8 59	21 26	21 20	10 54		n.a.
F 18	23 2	12 32	3 45	19 28	2 27	14 7	1 42	12 41	0 34	21 11	1 8	0 9	1 23	7 42	0 47	10 52	1 4	9 56	8 59	21 26	21 19	10 56		n.a.
S 19	23 2	15 54	2 55	19 15	2 38	14 20	1 46	12 44	0 32	21 11	1 8	0 10	1 23	7 41	0 47	10 52	1 4	9 56	8 59	21 26	21 19	10 58		n.a.
S 20	23 1	18 39	1 56	19 5	2 49	14 34	1 50	12 47	0 30	21 10	1 8	0 10	1 23	7 40	0 47	10 52	1 4	9 56	8 59	21 27	21 18	11 0		n.a.
M21	23 0	20 35	0 52	18 56	2 58	14 48	1 53	12 50	0 28	21 10	1 8	0 11	1 24	7 40	0 47	10 51	1 4	9 57	8 59	21 27	21 18	11 2		n.a.
T 22	22 59	21 35	0s16	18 49	3 7	15 2	1 57	12 53	0 27	21 9	1 7	0 11	1 24	7 39	0 47	10 51	1 4	9 57	8 59	21 27	21 17	11 4		n.a.
W23	22 57	21 31	1 25	18 43	3 15	15 15	2 0	12 57	0 25	21 8	1 7	0 12	1 24	7 38	0 47	10 51	1 4	9 57	8 59	21 27	21 17	11 6		n.a.
T 24	22 54	20 19	2 30	18 39	3 21	15 29	2 3	13 0	0 23	21 8	1 7	0 12	1 24	7 37	0 47	10 51	1 4	9 57	8 59	21 26	21 16	11 8		n.a.
F 25	22 52	18 0	3 29	18 36	3 27	15 42	2 6	13 4	0 21	21 7	1 7	0 13	1 24	7 37	0 47	10 51	1 4	9 57	8 59	21 26	21 16	11 10		n.a.
S 26	22 48	14 41	4 17	18 34	3 32	15 55	2 8	13 9	0 19	21 7	1 7	0 13	1 25	7 36	0 47	10 51	1 4	9 58	8 59	21 25	21 15	11 12		n.a.
S 27	22 45	10 33	4 52	18 34	3 36	16 8	2 11	13 13	0 18	21 6	1 7	0 14	1 25	7 35	0 47	10 51	1 4	9 58	8 59	21 24	21 15	11 14		n.a.
M28	22 41	5 49	5 10	18 35	3 39	16 21	2 13	13 17	0 16	21 6	1 7	0 14	1 25	7 34	0 47	10 50	1 4	9 58	8 59	21 24	21 14	11 16		n.a.
T 29	22 36	0 44	5 10	18 37	3 41	16 34	2 15	13 22	0 14	21 5	1 6	0 14	1 25	7 33	0 47	10 50	1 4	9 59	8 59	21 23	21 14	11 18		n.a.
W30	22n31	4s26	4s51	18n40	3s42	16n46	2s18	13s27	0n13	21s 4	1n 6	0n15	1s25	7n33	0n46	10s50	1n 4	9s59	8n59	21s23	21s13	11n20		n.a.

Julian Day Number = 3632160.5, Delta T = 09h26m38s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°12'25, Lahiri = 69°19'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5232

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 7	12♋44'29	14♎ 4	17♊10	27♉23	7♏15	14°R34	4♈ 0	12♍22	1°R36	4°R51	8°D42	7♐38	20♈26	n.a.	T 1
F 2	18 49 3	13°42'37	28°16	18° 0	28°27	7°26	14♐28	4° 1	12°24	1♏36	4♒50	8♐43	7°34	20°33	n.a.	F 2
S 3	18 53 0	14°40'45	12♏27	18°54	29°32	7°38	14°22	4° 1	12°26	1°35	4°48	8°44	7°31	20°39	n.a.	S 3
S 4	18 56 56	15°38'50	26°37	19°51	0♊36	7°50	14°16	4° 2	12°28	1°35	4°47	8°46	7°28	20°46	n.a.	S 4
M 5	19 0 53	16°36'54	10♐43	20°51	1°41	8° 3	14°11	4° 3	12°31	1°35	4°45	8°R46	7°25	20°53	n.a.	M 5
T 6	19 4 50	17°34'56	24°41	21°54	2°46	8°16	14° 5	4° 4	12°33	1°35	4°44	8°45	7°22	20°59	n.a.	T 6
W 7	19 8 46	18°32'57	8♑30	23° 1	3°51	8°30	14° 0	4° 4	12°36	1°35	4°42	8°42	7°18	21° 6	n.a.	W 7
T 8	19 12 43	19°30'56	22° 5	24°10	4°56	8°45	13°55	4° 4	12°38	1°35	4°41	8°37	7°15	21°13	n.a.	T 8
F 9	19 16 39	20°28'54	5♒25	25°21	6° 1	8°59	13°50	4° 5	12°41	1°35	4°39	8°31	7°12	21°20	n.a.	F 9
S 10	19 20 36	21°26'50	18°27	26°36	7° 7	9°15	13°45	4° 5	12°43	1°D35	4°38	8°24	7° 9	21°26	n.a.	S 10
S 11	19 24 32	22°24'45	1♓11	27°53	8°12	9°31	13°40	4° 5	12°46	1°35	4°36	8°16	7° 6	21°33	n.a.	S 11
M12	19 28 29	23°22'39	13°39	29°13	9°18	9°47	13°35	4°R 5	12°48	1°35	4°34	8°10	7° 3	21°40	n.a.	M12
T 13	19 32 25	24°20'32	25°51	0♋35	10°24	10° 4	13°31	4° 5	12°51	1°35	4°33	8° 4	6°59	21°46	n.a.	T 13
W14	19 36 22	25°18'24	7♈52	2° 0	11°30	10°21	13°27	4° 5	12°54	1°35	4°31	8° 1	6°56	21°53	n.a.	W14
T 15	19 40 19	26°16'15	19°45	3°27	12°37	10°38	13°23	4° 5	12°57	1°35	4°30	7°59	6°53	22° 0	n.a.	T 15
F 16	19 44 15	27°14'05	1♉36	4°57	13°43	10°56	13°19	4° 4	12°59	1°35	4°28	7°D59	6°50	22° 6	n.a.	F 16
S 17	19 48 12	28°11'54	13°28	6°29	14°50	11°15	13°15	4° 4	13° 2	1°35	4°27	7°59	6°47	22°13	n.a.	S 17
S 18	19 52 8	29° 9'43	25°29	8° 4	15°57	11°34	13°11	4° 3	13° 5	1°35	4°25	8° 1	6°44	22°20	n.a.	S 18
M19	19 56 5	0♌ 7'30	7♊42	9°41	17° 4	11°53	13° 8	4° 2	13° 8	1°36	4°23	8°R 1	6°40	22°26	n.a.	M19
T 20	20 0 1	1° 5'16	20°12	11°21	18°11	12°13	13° 5	4° 2	13°11	1°36	4°22	8° 1	6°37	22°33	n.a.	T 20
W21	20 3 58	2° 3'02	3♋ 1	13° 3	19°18	12°33	13° 1	4° 1	13°14	1°36	4°20	7°58	6°34	22°40	n.a.	W21
T 22	20 7 55	3° 0'47	16°12	14°48	20°25	12°53	12°58	4° 0	13°17	1°37	4°19	7°53	6°31	22°46	n.a.	T 22
F 23	20 11 51	3°58'30	29°45	16°35	21°33	13°14	12°56	3°59	13°20	1°37	4°17	7°46	6°28	22°53	n.a.	F 23
S 24	20 15 48	4°56'13	13♌36	18°24	22°40	13°35	12°53	3°58	13°23	1°38	4°15	7°37	6°24	23° 0	n.a.	S 24
S 25	20 19 44	5°53'54	27°44	20°16	23°48	13°57	12°51	3°56	13°26	1°38	4°14	7°27	6°21	23° 6	n.a.	S 25
M26	20 23 41	6°51'35	12♍ 2	22°10	24°56	14°19	12°48	3°55	13°29	1°39	4°12	7°19	6°18	23°13	n.a.	M26
T 27	20 27 37	7°49'14	26°24	24° 6	26° 3	14°41	12°46	3°54	13°32	1°39	4°11	7°11	6°15	23°20	n.a.	T 27
W28	20 31 34	8°46'52	10♎47	26° 5	27°11	15° 4	12°44	3°52	13°35	1°40	4° 9	7° 6	6°12	23°26	n.a.	W28
T 29	20 35 30	9°44'29	25° 5	28° 6	28°19	15°27	12°43	3°50	13°38	1°40	4° 7	7° 3	6° 9	23°33	n.a.	T 29
F 30	20 39 27	10°42'05	9♏16	0♌ 9	29°28	15°50	12°41	3°49	13°42	1°41	4° 6	7°D 2	6° 5	23°40	n.a.	F 30
S 31	20 43 24	11♌39'39	23♏18	2♌13	0♋36	16♏14	12♐40	3♈47	13♍45	1♏42	4♒ 4	7♐ 3	6♐ 2	23♈47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n26	9s23	4s15	18n44	3s42	16n59	2s20	13s32	0n11	21s 4	1n 6	0n15	1s26	7n32	0n46	10s50	1n 4	9s59	8n59	21s23	21s13	11n22		n.a.
F 2	22 21	13 51	3 23	18 49	3 42	17 11	2 21	13 37	0 9	21 3	1 6	0 15	1 26	7 31	0 46	10 50	1 4	9 59	8 59	21 23	21 12	11 24		n.a.
S 3	22 15	17 31	2 19	18 55	3 41	17 23	2 23	13 42	0 8	21 3	1 6	0 15	1 26	7 30	0 46	10 50	1 3	10 0	8 59	21 23	21 12	11 25		n.a.
S 4	22 8	20 8	1 6	19 1	3 39	17 34	2 25	13 47	0 6	21 3	1 6	0 15	1 26	7 29	0 46	10 50	1 3	10 0	8 59	21 23	21 11	11 27		n.a.
M 5	22 1	21 30	0n11	19 7	3 37	17 46	2 26	13 53	0 5	21 2	1 5	0 15	1 26	7 28	0 46	10 50	1 3	10 0	8 59	21 24	21 11	11 29		n.a.
T 6	21 54	21 30	1 26	19 14	3 34	17 57	2 27	13 59	0 3	21 2	1 5	0 15	1 27	7 27	0 46	10 50	1 3	10 1	8 59	21 23	21 10	11 31		n.a.
W 7	21 47	20 12	2 34	19 22	3 30	18 8	2 28	14 4	0 2	21 1	1 5	0 15	1 27	7 26	0 46	10 50	1 3	10 1	8 59	21 23	21 10	11 33		n.a.
T 8	21 39	17 45	3 33	19 29	3 25	18 19	2 29	14 10	0 0	21 1	1 5	0 15	1 27	7 25	0 46	10 50	1 3	10 1	8 59	21 22	21 9	11 35		n.a.
F 9	21 30	14 24	4 19	19 37	3 20	18 29	2 30	14 16	0s 1	21 0	1 5	0 15	1 27	7 24	0 46	10 50	1 3	10 2	8 59	21 21	21 9	11 37		n.a.
S 10	21 22	10 26	4 50	19 45	3 15	18 39	2 31	14 22	0 3	21 0	1 4	0 15	1 27	7 23	0 46	10 50	1 3	10 2	8 59	21 20	21 8	11 39		n.a.
S 11	21 12	6 5	5 6	19 52	3 9	18 49	2 32	14 29	0 4	21 0	1 4	0 15	1 28	7 22	0 46	10 50	1 3	10 3	8 59	21 19	21 8	11 41		n.a.
M12	21 3	1 35	5 7	20 0	3 2	18 58	2 32	14 35	0 5	20 59	1 4	0 15	1 28	7 21	0 46	10 50	1 3	10 3	8 59	21 18	21 7	11 43		n.a.
T 13	20 53	2n53	4 54	20 7	2 55	19 7	2 32	14 41	0 7	20 59	1 4	0 15	1 28	7 20	0 46	10 50	1 3	10 3	8 59	21 17	21 7	11 45		n.a.
W14	20 43	7 11	4 28	20 14	2 47	19 16	2 33	14 48	0 8	20 59	1 4	0 14	1 28	7 19	0 46	10 50	1 3	10 4	8 59	21 16	21 6	11 47		n.a.
T 15	20 33	11 10	3 51	20 20	2 39	19 24	2 33	14 55	0 9	20 58	1 3	0 14	1 28	7 18	0 46	10 50	1 3	10 4	8 59	21 16	21 6	11 48		n.a.
F 16	20 22	14 42	3 4	20 26	2 31	19 32	2 33	15 1	0 11	20 58	1 3	0 14	1 29	7 17	0 46	10 50	1 3	10 5	8 59	21 16	21 5	11 50		n.a.
S 17	20 10	17 40	2 8	20 31	2 22	19 40	2 33	15 8	0 12	20 58	1 3	0 13	1 29	7 16	0 46	10 50	1 3	10 5	8 59	21 16	21 5	11 52		n.a.
S 18	19 59	19 54	1 7	20 35	2 13	19 47	2 32	15 15	0 13	20 58	1 3	0 13	1 29	7 15	0 46	10 50	1 3	10 5	8 59	21 16	21 4	11 54		n.a.
M19	19 47	21 15	0 2	20 39	2 3	19 54	2 32	15 22	0 14	20 57	1 3	0 13	1 29	7 14	0 46	10 51	1 3	10 6	8 59	21 17	21 4	11 56		n.a.
T 20	19 35	21 36	1s 5	20 41	1 53	20 0	2 32	15 29	0 15	20 57	1 2	0 12	1 30	7 13	0 46	10 51	1 3	10 6	8 59	21 16	21 3	11 58		n.a.
W21	19 22	20 50	2 10	20 42	1 43	20 6	2 31	15 37	0 17	20 57	1 2	0 12	1 30	7 11	0 46	10 51	1 3	10 7	8 59	21 16	21 2	12 0		n.a.
T 22	19 9	18 56	3 10	20 42	1 32	20 12	2 31	15 44	0 18	20 57	1 2	0 11	1 30	7 10	0 46	10 51	1 3	10 7	8 59	21 15	21 2	12 2		n.a.
F 23	18 56	15 56	4 1	20 41	1 21	20 17	2 30	15 51	0 19	20 57	1 2	0 10	1 30	7 9	0 46	10 51	1 3	10 8	8 58	21 14	21 1	12 3		n.a.
S 24	18 43	12 0	4 39	20 38	1 11	20 21	2 29	15 58	0 20	20 57	1 1	0 10	1 30	7 8	0 46	10 51	1 3	10 8	8 58	21 13	21 1	12 5		n.a.
S 25	18 29	7 21	5 0	20 33	0 59	20 26	2 28	16 6	0 21	20 57	1 1	0 9	1 31	7 7	0 46	10 51	1 3	10 8	8 58	21 11	21 0	12 7		n.a.
M26	18 15	2 15	5 4	20 27	0 48	20 30	2 27	16 13	0 22	20 57	1 1	0 8	1 31	7 6	0 46	10 52	1 3	10 9	8 58	21 10	21 0	12 9		n.a.
T 27	18 0	3s 1	4 48	20 19	0 37	20 33	2 26	16 21	0 23	20 56	1 1	0 8	1 31	7 4	0 46	10 52	1 3	10 9	8 58	21 9	20 59	12 11		n.a.
W28	17 46	8 6	4 14	20 9	0 26	20 36	2 25	16 28	0 25	20 56	1 1	0 7	1 31	7 3	0 46	10 52	1 3	10 10	8 58	21 8	20 59	12 13		n.a.
T 29	17 31	12 43	3 24	19 57	0 15	20 38	2 23	16 36	0 26	20 56	1 0	0 6	1 31	7 2	0 46	10 52	1 3	10 10	8 58	21 7	20 58	12 15		n.a.
F 30	17 15	16 36	2 23	19 43	0 4	20 40	2 22	16 44	0 27	20 57	1 0	0 5	1 31	7 1	0 46	10 53	1 3	10 11	8 58	21 7	20 58	12 16		n.a.
S 31	17n 0	19s27	1s13	19n27	0n 7	20n42	2s20	16s51	0s28	20s57	1n 0	0n 4	1s32	7n 0	0n46	10s53	1n 3	10s11	8n58	21s 7	20s57	12n18		n.a.

Julian Day Number = 3632190.5, Delta T = 09h26m40s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°12'29, Lahiri = 69°19'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5232

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 47 20	12♌37'13	7♐11	4♌20	1♋44	16♏37	12°R39	3°R45	13♍48	1♏42	4°R 3	7°R 3	5♐59	23♈53	n.a.	S 1
M 2	20 51 17	13°34'45	20°54	6°28	2°53	17° 2	12♐38	3♈43	13°51	1°43	4♒ 1	7♐ 2	5°56	24° 0	n.a.	M 2
T 3	20 55 13	14°32'17	4♉28	8°37	4° 1	17°26	12°37	3°41	13°55	1°44	3°59	6°59	5°53	24° 7	n.a.	T 3
W 4	20 59 10	15°29'47	17°52	10°48	5°10	17°51	12°36	3°39	13°58	1°44	3°58	6°54	5°50	24°13	n.a.	W 4
T 5	21 3 6	16°27'17	1♒ 5	12°59	6°18	18°16	12°36	3°37	14° 1	1°45	3°56	6°46	5°46	24°20	n.a.	T 5
F 6	21 7 3	17°24'46	14° 5	15°11	7°27	18°41	12°36	3°34	14° 5	1°46	3°55	6°36	5°43	24°27	n.a.	F 6
S 7	21 11 0	18°22'14	26°52	17°23	8°36	19° 7	12°D36	3°32	14° 8	1°47	3°53	6°24	5°40	24°33	n.a.	S 7
S 8	21 14 56	19°19'42	9♓26	19°36	9°45	19°33	12°36	3°29	14°11	1°48	3°52	6°12	5°37	24°40	n.a.	S 8
M 9	21 18 53	20°17'09	21°46	21°48	10°54	19°59	12°36	3°27	14°15	1°49	3°50	6° 0	5°34	24°47	n.a.	M 9
T 10	21 22 49	21°14'35	3♈54	23°59	12° 3	20°26	12°36	3°24	14°18	1°50	3°49	5°50	5°30	24°53	n.a.	T 10
W11	21 26 46	22°12'01	15°52	26°10	13°13	20°52	12°37	3°21	14°22	1°51	3°47	5°43	5°27	25° 0	n.a.	W11
T 12	21 30 42	23° 9'27	27°44	28°20	14°22	21°19	12°38	3°19	14°25	1°52	3°46	5°38	5°24	25° 7	n.a.	T 12
F 13	21 34 39	24° 6'53	9♉33	0♍28	15°31	21°46	12°39	3°16	14°29	1°53	3°44	5°35	5°21	25°13	n.a.	F 13
S 14	21 38 35	25° 4'18	21°25	2°36	16°41	22°14	12°40	3°13	14°32	1°54	3°43	5°D35	5°18	25°20	n.a.	S 14
S 15	21 42 32	26° 1'44	3♊24	4°41	17°50	22°42	12°41	3°10	14°36	1°55	3°41	5°R35	5°15	25°27	n.a.	S 15
M16	21 46 29	26°59'09	15°37	6°45	19° 0	23°10	12°43	3° 7	14°39	1°56	3°40	5°34	5°11	25°33	n.a.	M16
T 17	21 50 25	27°56'34	28° 9	8°47	20°10	23°38	12°44	3° 4	14°43	1°57	3°38	5°33	5° 8	25°40	n.a.	T 17
W18	21 54 22	28°53'59	11♋ 3	10°48	21°20	24° 6	12°46	3° 0	14°46	1°59	3°37	5°29	5° 5	25°47	n.a.	W18
T 19	21 58 18	29°51'24	24°22	12°46	22°29	24°35	12°48	2°57	14°50	2° 0	3°36	5°23	5° 2	25°53	n.a.	T 19
F 20	22 2 15	0♍48'49	8♌ 8	14°42	23°39	25° 4	12°51	2°54	14°53	2° 1	3°34	5°14	4°59	26° 0	n.a.	F 20
S 21	22 6 11	1°46'14	22°18	16°37	24°49	25°33	12°53	2°50	14°57	2° 2	3°33	5° 3	4°56	26° 7	n.a.	S 21
S 22	22 10 8	2°43'38	6♍49	18°29	26° 0	26° 2	12°55	2°47	15° 0	2° 4	3°32	4°52	4°52	26°13	n.a.	S 22
M23	22 14 4	3°41'03	21°32	20°20	27°10	26°31	12°58	2°43	15° 4	2° 5	3°30	4°41	4°49	26°20	n.a.	M23
T 24	22 18 1	4°38'27	6♎19	22° 8	28°20	27° 1	13° 1	2°39	15° 8	2° 6	3°29	4°32	4°46	26°27	n.a.	T 24
W25	22 21 58	5°35'50	21° 4	23°54	29°30	27°31	13° 4	2°36	15°11	2° 8	3°28	4°25	4°43	26°33	n.a.	W25
T 26	22 25 54	6°33'14	5♏38	25°38	0♌40	28° 1	13° 7	2°32	15°15	2° 9	3°26	4°21	4°40	26°40	n.a.	T 26
F 27	22 29 51	7°30'37	19°59	27°20	1°51	28°32	13°11	2°28	15°19	2°10	3°25	4°19	4°36	26°47	n.a.	F 27
S 28	22 33 47	8°27'59	4♐ 3	29° 0	3° 1	29° 2	13°14	2°24	15°22	2°12	3°24	4°18	4°33	26°53	n.a.	S 28
S 29	22 37 44	9°25'22	17°51	0♎38	4°12	29°33	13°18	2°21	15°26	2°13	3°23	4°18	4°30	27° 0	n.a.	S 29
M30	22 41 40	10°22'44	1♉23	2°14	5°22	0♐ 4	13°22	2°17	15°30	2°15	3°21	4°17	4°27	27° 7	n.a.	M30
T 31	22 45 37	11♍20'06	14♉40	3♎48	6♌33	0♐35	13♐26	2♈13	15♍33	2♏16	3♒20	4♐14	4♐24	27♈13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n44	21s 8	0n 1	19n 9	0n18	20n43	2s19	16s59	0s29	20s57	1n 0	0n 3	1s32	6n58	0n46	10s53	1n 3	10s12	8n57	21s 7	20s57	12n20		n.a.
M 2	16 28	21 31	1 13	18 48	0 28	20 43	2 17	17 7	0 30	20 57	0 59	0 2	1 32	6 57	0 46	10 53	1 3	10 12	8 57	21 7	20 56	12 22		n.a.
T 3	16 12	20 37	2 20	18 25	0 38	20 43	2 16	17 14	0 31	20 57	0 59	0 1	1 32	6 56	0 46	10 54	1 3	10 13	8 57	21 7	20 55	12 24		n.a.
W 4	15 55	18 35	3 19	18 0	0 47	20 43	2 14	17 22	0 32	20 57	0 59	0 0	1 32	6 55	0 46	10 54	1 3	10 13	8 57	21 6	20 55	12 26		n.a.
T 5	15 38	15 35	4 6	17 32	0 56	20 42	2 12	17 30	0 32	20 57	0 59	0s 1	1 33	6 53	0 46	10 54	1 3	10 14	8 57	21 4	20 54	12 27		n.a.
F 6	15 21	11 52	4 39	17 3	1 5	20 40	2 10	17 38	0 33	20 57	0 59	0 2	1 33	6 52	0 46	10 55	1 3	10 14	8 57	21 3	20 54	12 29		n.a.
S 7	15 4	7 40	4 57	16 31	1 12	20 38	2 8	17 46	0 34	20 58	0 58	0 3	1 33	6 51	0 46	10 55	1 2	10 15	8 56	21 1	20 53	12 31		n.a.
S 8	14 47	3 14	5 1	15 57	1 20	20 36	2 6	17 53	0 35	20 58	0 58	0 4	1 33	6 49	0 46	10 55	1 2	10 15	8 56	20 59	20 53	12 33		n.a.
M 9	14 29	1n15	4 50	15 22	1 26	20 33	2 4	18 1	0 36	20 58	0 58	0 5	1 33	6 48	0 46	10 56	1 2	10 16	8 56	20 57	20 52	12 35		n.a.
T 10	14 11	5 37	4 27	14 44	1 31	20 29	2 1	18 9	0 37	20 58	0 58	0 6	1 34	6 47	0 46	10 56	1 2	10 16	8 56	20 55	20 52	12 36		n.a.
W11	13 53	9 43	3 51	14 6	1 36	20 25	1 59	18 17	0 38	20 59	0 57	0 7	1 34	6 45	0 46	10 56	1 2	10 17	8 56	20 54	20 51	12 38		n.a.
T 12	13 34	13 24	3 6	13 25	1 40	20 20	1 57	18 25	0 39	20 59	0 57	0 9	1 34	6 44	0 46	10 57	1 2	10 17	8 56	20 53	20 51	12 40		n.a.
F 13	13 16	16 32	2 13	12 44	1 43	20 15	1 54	18 32	0 40	20 59	0 57	0 10	1 34	6 43	0 46	10 57	1 2	10 18	8 55	20 52	20 50	12 42		n.a.
S 14	12 57	19 1	1 14	12 1	1 46	20 10	1 52	18 40	0 40	21 0	0 57	0 11	1 34	6 41	0 46	10 57	1 2	10 18	8 55	20 52	20 49	12 44		n.a.
S 15	12 38	20 40	0 12	11 18	1 47	20 4	1 49	18 48	0 41	21 0	0 57	0 13	1 34	6 40	0 45	10 58	1 2	10 19	8 55	20 52	20 49	12 45		n.a.
M16	12 19	21 24	0s53	10 34	1 48	19 57	1 47	18 56	0 42	21 1	0 56	0 14	1 35	6 39	0 45	10 58	1 2	10 19	8 55	20 52	20 48	12 47		n.a.
T 17	11 59	21 5	1 57	9 49	1 48	19 50	1 44	19 3	0 43	21 1	0 56	0 15	1 35	6 37	0 45	10 59	1 2	10 20	8 55	20 52	20 48	12 49		n.a.
W18	11 40	19 40	2 56	9 3	1 47	19 42	1 42	19 11	0 44	21 1	0 56	0 17	1 35	6 36	0 45	10 59	1 2	10 20	8 54	20 51	20 47	12 51		n.a.
T 19	11 20	17 8	3 48	8 18	1 46	19 34	1 39	19 19	0 44	21 2	0 56	0 18	1 35	6 35	0 45	10 59	1 2	10 21	8 54	20 50	20 47	12 52		n.a.
F 20	11 0	13 36	4 28	7 32	1 44	19 25	1 36	19 26	0 45	21 2	0 55	0 20	1 35	6 33	0 45	11 0	1 2	10 21	8 54	20 49	20 46	12 54		n.a.
S 21	10 40	9 12	4 53	6 45	1 41	19 16	1 33	19 34	0 46	21 3	0 55	0 21	1 35	6 32	0 45	11 0	1 2	10 22	8 54	20 47	20 46	12 56		n.a.
S 22	10 20	4 12	5 0	5 59	1 38	19 7	1 30	19 42	0 47	21 3	0 55	0 23	1 36	6 31	0 45	11 1	1 2	10 23	8 53	20 45	20 45	12 58		n.a.
M23	9 59	1s 7	4 48	5 13	1 34	18 56	1 28	19 49	0 47	21 4	0 55	0 24	1 36	6 29	0 45	11 1	1 2	10 23	8 53	20 43	20 44	12 59		n.a.
T 24	9 39	6 24	4 16	4 26	1 29	18 46	1 25	19 57	0 48	21 5	0 55	0 26	1 36	6 28	0 45	11 2	1 2	10 24	8 53	20 41	20 44	13 1		n.a.
W25	9 18	11 18	3 27	3 40	1 24	18 35	1 22	20 4	0 49	21 5	0 54	0 27	1 36	6 26	0 45	11 2	1 2	10 24	8 53	20 40	20 43	13 3		n.a.
T 26	8 57	15 28	2 25	2 54	1 18	18 23	1 19	20 11	0 49	21 6	0 54	0 29	1 36	6 25	0 45	11 3	1 2	10 25	8 52	20 39	20 43	13 5		n.a.
F 27	8 37	18 39	1 15	2 8	1 12	18 11	1 16	20 19	0 50	21 6	0 54	0 31	1 36	6 24	0 45	11 3	1 2	10 25	8 52	20 39	20 42	13 6		n.a.
S 28	8 15	20 37	0 1	1 23	1 5	17 58	1 13	20 26	0 51	21 7	0 54	0 32	1 36	6 22	0 45	11 4	1 2	10 26	8 52	20 39	20 42	13 8		n.a.
S 29	7 54	21 19	1n11	0 38	0 58	17 45	1 10	20 33	0 51	21 8	0 53	0 34	1 37	6 21	0 45	11 4	1 2	10 26	8 52	20 39	20 41	13 10		n.a.
M30	7 33	20 44	2 18	0s 6	0 50	17 32	1 7	20 40	0 52	21 8	0 53	0 36	1 37	6 20	0 45	11 5	1 2	10 27	8 51	20 39	20 40	13 12		n.a.
T 31	7n12	19s 0	3n16	0s50	0n42	17n18	1s 4	20s47	0s53	21s 9	0n53	0s37	1s37	6n18	0n45	11s 5	1n 2	10s27	8n51	20s38	20s40	13n13		n.a.

Julian Day Number = 3632221.5, Delta T = 09h26m42s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°12'34, Lahiri = 69°19'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5232

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 49 33	12♍17'28	27♉44	5♎20	7♌44	1♐ 6	13♐30	2°R 9	15♍37	2♏18	3°R19	4°R 8	4♐21	27♈20	n.a.	W 1
T 2	22 53 30	13°14'49	10♒37	6°49	8°55	1°38	13°35	2♈ 4	15°40	2°20	3♒18	4♐ 0	4°17	27°27	n.a.	T 2
F 3	22 57 27	14°12'11	23°18	8°17	10° 5	2° 9	13°39	2° 0	15°44	2°21	3°17	3°49	4°14	27°33	n.a.	F 3
S 4	23 1 23	15° 9'32	5♓48	9°42	11°16	2°41	13°44	1°56	15°48	2°23	3°16	3°36	4°11	27°40	n.a.	S 4
S 5	23 5 20	16° 6'54	18° 8	11° 6	12°27	3°13	13°49	1°52	15°51	2°24	3°15	3°23	4° 8	27°47	n.a.	S 5
M 6	23 9 16	17° 4'16	0♈17	12°27	13°38	3°45	13°54	1°48	15°55	2°26	3°14	3°11	4° 5	27°54	n.a.	M 6
T 7	23 13 13	18° 1'38	12°18	13°45	14°49	4°17	13°59	1°44	15°59	2°28	3°13	3° 0	4° 1	28° 0	n.a.	T 7
W 8	23 17 9	18°59'01	24°12	15° 2	16° 0	4°50	14° 4	1°39	16° 2	2°29	3°12	2°52	3°58	28° 7	n.a.	W 8
T 9	23 21 6	19°56'24	6♉ 1	16°16	17°12	5°23	14° 9	1°35	16° 6	2°31	3°11	2°46	3°55	28°14	n.a.	T 9
F 10	23 25 2	20°53'47	17°49	17°28	18°23	5°55	14°15	1°31	16°10	2°33	3°10	2°43	3°52	28°20	n.a.	F 10
S 11	23 28 59	21°51'12	29°39	18°37	19°34	6°28	14°21	1°26	16°13	2°35	3° 9	2°D42	3°49	28°27	n.a.	S 11
S 12	23 32 56	22°48'37	11♊38	19°44	20°46	7° 2	14°27	1°22	16°17	2°36	3° 8	2°43	3°46	28°34	n.a.	S 12
M13	23 36 52	23°46'02	23°49	20°49	21°57	7°35	14°33	1°17	16°21	2°38	3° 7	2°R43	3°42	28°40	n.a.	M13
T 14	23 40 49	24°43'29	6♋19	21°50	23° 9	8° 8	14°39	1°13	16°24	2°40	3° 6	2°42	3°39	28°47	n.a.	T 14
W15	23 44 45	25°40'56	19°12	22°49	24°20	8°42	14°45	1° 9	16°28	2°42	3° 5	2°40	3°36	28°54	n.a.	W15
T 16	23 48 42	26°38'24	2♌32	23°45	25°32	9°16	14°51	1° 4	16°32	2°44	3° 5	2°35	3°33	29° 0	n.a.	T 16
F 17	23 52 38	27°35'52	16°20	24°37	26°43	9°50	14°58	1° 0	16°35	2°46	3° 4	2°29	3°30	29° 7	n.a.	F 17
S 18	23 56 35	28°33'22	0♍37	25°27	27°55	10°24	15° 5	0°55	16°39	2°48	3° 3	2°20	3°27	29°14	n.a.	S 18
S 19	0 0 31	29°30'52	15°18	26°13	29° 7	10°58	15°12	0°51	16°42	2°49	3° 2	2°10	3°23	29°20	n.a.	S 19
M20	0 4 28	0♎28'22	0♎16	26°56	0♍19	11°32	15°19	0°46	16°46	2°51	3° 2	2° 1	3°20	29°27	n.a.	M20
T 21	0 8 24	1°25'54	15°22	27°35	1°31	12° 7	15°26	0°42	16°50	2°53	3° 1	1°53	3°17	29°34	n.a.	T 21
W22	0 12 21	2°23'26	0♏27	28°10	2°43	12°41	15°33	0°37	16°53	2°55	3° 0	1°48	3°14	29°40	n.a.	W22
T 23	0 16 18	3°20'59	15°21	28°42	3°55	13°16	15°40	0°33	16°57	2°57	3° 0	1°45	3°11	29°47	n.a.	T 23
F 24	0 20 14	4°18'32	29°57	29° 9	5° 7	13°51	15°48	0°28	17° 0	2°59	2°59	1°D44	3° 7	29°54	n.a.	F 24
S 25	0 24 11	5°16'06	14♐12	29°31	6°19	14°26	15°55	0°24	17° 4	3° 1	2°59	1°44	3° 4	0♉ 0	n.a.	S 25
S 26	0 28 7	6°13'40	28° 5	29°49	7°31	15° 1	16° 3	0°19	17° 7	3° 3	2°58	1°45	3° 1	0° 7	n.a.	S 26
M27	0 32 4	7°11'15	11♉35	0♏ 2	8°43	15°37	16°11	0°15	17°11	3° 5	2°58	1°R45	2°58	0°14	n.a.	M27
T 28	0 36 0	8° 8'50	24°46	0°10	9°55	16°12	16°19	0°11	17°14	3° 7	2°57	1°44	2°55	0°20	n.a.	T 28
W29	0 39 57	9° 6'26	7♒40	0°R13	11° 8	16°48	16°27	0° 6	17°18	3° 9	2°57	1°40	2°52	0°27	n.a.	W29
T 30	0 43 53	10♎ 4'02	20♒19	0♏11	12♍20	17♐23	16♐35	0♈ 2	17♍21	3♏12	2♒57	1♐34	2♐48	0♉34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n50	16s17	4n 3	1s34	0n34	17n 3	1s 1	20s54	0s53	21s10	0n53	0s39	1s37	6n17	0n45	11s 6	1n 2	10s28	8n51	20s37	20s39	13n15		n.a.
T 2	6 29	12 50	4 36	2 17	0 25	16 48	0 57	21 1	0 54	21 11	0 53	0 41	1 37	6 15	0 45	11 6	1 2	10 28	8 50	20 35	20 39	13 17		n.a.
F 3	6 7	8 51	4 56	2 59	0 16	16 33	0 54	21 8	0 55	21 11	0 52	0 42	1 37	6 14	0 45	11 7	1 2	10 29	8 50	20 33	20 38	13 19		n.a.
S 4	5 45	4 34	5 0	3 41	0 6	16 17	0 51	21 15	0 55	21 12	0 52	0 44	1 37	6 13	0 45	11 8	1 2	10 29	8 50	20 31	20 38	13 20		n.a.
S 5	5 23	0 8	4 51	4 22	0s 4	16 1	0 48	21 22	0 56	21 13	0 52	0 46	1 37	6 11	0 45	11 8	1 2	10 30	8 50	20 29	20 37	13 22		n.a.
M 6	5 1	4n14	4 28	5 3	0 14	15 44	0 45	21 28	0 56	21 14	0 52	0 48	1 38	6 10	0 45	11 9	1 2	10 30	8 49	20 26	20 36	13 24		n.a.
T 7	4 39	8 23	3 54	5 43	0 24	15 27	0 42	21 35	0 57	21 14	0 52	0 49	1 38	6 8	0 45	11 9	1 2	10 31	8 49	20 24	20 36	13 25		n.a.
W 8	4 17	12 10	3 9	6 21	0 35	15 9	0 39	21 41	0 58	21 15	0 51	0 51	1 38	6 7	0 45	11 10	1 2	10 31	8 49	20 23	20 35	13 27		n.a.
T 9	3 55	15 27	2 17	7 0	0 45	14 51	0 36	21 48	0 58	21 16	0 51	0 53	1 38	6 6	0 45	11 10	1 2	10 32	8 48	20 22	20 35	13 29		n.a.
F 10	3 33	18 7	1 18	7 37	0 56	14 33	0 32	21 54	0 59	21 17	0 51	0 55	1 38	6 4	0 45	11 11	1 2	10 32	8 48	20 21	20 34	13 30		n.a.
S 11	3 11	20 0	0 16	8 13	1 7	14 14	0 29	22 0	0 59	21 18	0 51	0 57	1 38	6 3	0 45	11 12	1 2	10 33	8 48	20 21	20 33	13 32		n.a.
S 12	2 48	21 1	0s47	8 49	1 19	13 55	0 26	22 6	1 0	21 19	0 51	0 58	1 38	6 1	0 45	11 12	1 2	10 33	8 47	20 21	20 33	13 34		n.a.
M13	2 26	21 4	1 50	9 23	1 30	13 36	0 23	22 12	1 0	21 19	0 50	1 0	1 38	6 0	0 45	11 13	1 2	10 34	8 47	20 21	20 32	13 35		n.a.
T 14	2 4	20 4	2 49	9 57	1 42	13 16	0 20	22 18	1 1	21 20	0 50	1 2	1 38	5 59	0 45	11 14	1 2	10 34	8 47	20 21	20 32	13 37		n.a.
W15	1 41	18 2	3 41	10 29	1 53	12 55	0 17	22 24	1 1	21 21	0 50	1 4	1 38	5 57	0 45	11 14	1 2	10 35	8 46	20 20	20 31	13 39		n.a.
T 16	1 19	14 59	4 24	11 0	2 5	12 35	0 14	22 29	1 2	21 22	0 50	1 6	1 38	5 56	0 45	11 15	1 2	10 35	8 46	20 20	20 30	13 40		n.a.
F 17	0 56	11 1	4 52	11 30	2 17	12 14	0 11	22 35	1 2	21 23	0 50	1 7	1 39	5 55	0 46	11 15	1 2	10 36	8 46	20 18	20 30	13 42		n.a.
S 18	0 34	6 19	5 4	11 59	2 28	11 53	0 8	22 40	1 3	21 24	0 49	1 9	1 39	5 53	0 46	11 16	1 2	10 36	8 45	20 17	20 29	13 44		n.a.
S 19	0 11	1 8	4 56	12 27	2 40	11 31	0 5	22 45	1 3	21 25	0 49	1 11	1 39	5 52	0 46	11 17	1 2	10 37	8 45	20 15	20 29	13 45		n.a.
M20	0s11	4s13	4 28	12 53	2 51	11 9	0 1	22 51	1 4	21 26	0 49	1 13	1 39	5 50	0 46	11 17	1 2	10 37	8 45	20 13	20 28	13 47		n.a.
T 21	0 34	9 22	3 41	13 17	3 3	10 47	0n 2	22 56	1 4	21 27	0 49	1 15	1 39	5 49	0 46	11 18	1 2	10 38	8 44	20 11	20 28	13 49		n.a.
W22	0 56	13 56	2 39	13 40	3 14	10 24	0 4	23 0	1 5	21 28	0 49	1 16	1 39	5 48	0 46	11 19	1 2	10 38	8 44	20 10	20 27	13 50		n.a.
T 23	1 19	17 33	1 27	14 1	3 25	10 2	0 7	23 5	1 5	21 29	0 48	1 18	1 39	5 46	0 46	11 19	1 2	10 39	8 44	20 10	20 26	13 52		n.a.
F 24	1 41	19 57	0 10	14 21	3 35	9 38	0 10	23 10	1 6	21 30	0 48	1 20	1 39	5 45	0 46	11 20	1 2	10 39	8 43	20 10	20 26	13 54		n.a.
S 25	2 4	21 1	1n 6	14 38	3 46	9 15	0 13	23 14	1 6	21 31	0 48	1 22	1 39	5 44	0 46	11 21	1 2	10 40	8 43	20 10	20 25	13 55		n.a.
S 26	2 26	20 45	2 17	14 54	3 56	8 51	0 16	23 19	1 7	21 32	0 48	1 24	1 39	5 42	0 46	11 21	1 2	10 40	8 43	20 10	20 25	13 57		n.a.
M27	2 48	19 16	3 17	15 7	4 5	8 27	0 19	23 23	1 7	21 33	0 48	1 25	1 39	5 41	0 46	11 22	1 2	10 41	8 42	20 10	20 24	13 59		n.a.
T 28	3 11	16 47	4 6	15 18	4 14	8 3	0 22	23 27	1 7	21 33	0 48	1 27	1 39	5 40	0 46	11 23	1 2	10 41	8 42	20 10	20 23	14 0		n.a.
W29	3 33	13 31	4 41	15 27	4 22	7 39	0 24	23 31	1 8	21 34	0 47	1 29	1 39	5 38	0 46	11 24	1 2	10 42	8 41	20 9	20 23	14 2		n.a.
T 30	3s55	9s42	5n 1	15s33	4s29	7n14	0n27	23s35	1s 8	21s35	0n47	1s31	1s39	5n37	0n46	11s24	1n 2	10s42	8n41	20s 8	20s22	14n 3		n.a.

Julian Day Number = 3632252.5, Delta T = 09h26m44s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°12'38, Lahiri = 69°19'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5232

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 47 50	11♎ 1'39	2♓45	0°R 3	13♍32	17♐59	16♐44	29°R58	17♍25	3♏14	2°R56	1°R27	2♐45	0♉40	n.a.	F 1
S 2	0 51 47	11°59'17	15° 1	29♎50	14°45	18°35	16°52	29♓53	17°28	3°16	2♒56	1♐18	2°42	0°47	n.a.	S 2
S 3	0 55 43	12°56'56	27° 8	29°31	15°57	19°11	17° 1	29°49	17°32	3°18	2°56	1° 9	2°39	0°54	n.a.	S 3
M 4	0 59 40	13°54'36	9♈ 8	29° 7	17°10	19°48	17° 9	29°45	17°35	3°20	2°55	1° 1	2°36	1° 0	n.a.	M 4
T 5	1 3 36	14°52'16	21° 2	28°37	18°22	20°24	17°18	29°40	17°38	3°22	2°55	0°53	2°33	1° 7	n.a.	T 5
W 6	1 7 33	15°49'58	2♉52	28° 2	19°35	21° 1	17°27	29°36	17°42	3°24	2°55	0°48	2°29	1°14	n.a.	W 6
T 7	1 11 29	16°47'41	14°40	27°23	20°48	21°37	17°36	29°32	17°45	3°26	2°55	0°44	2°26	1°20	n.a.	T 7
F 8	1 15 26	17°45'25	26°28	26°39	22° 0	22°14	17°45	29°28	17°48	3°28	2°55	0°D43	2°23	1°27	n.a.	F 8
S 9	1 19 22	18°43'11	8♊21	25°52	23°13	22°51	17°54	29°24	17°52	3°31	2°55	0°43	2°20	1°34	n.a.	S 9
S 10	1 23 19	19°40'58	20°21	25° 2	24°26	23°28	18° 4	29°20	17°55	3°33	2°54	0°44	2°17	1°40	n.a.	S 10
M11	1 27 15	20°38'46	2♋33	24° 9	25°39	24° 5	18°13	29°16	17°58	3°35	2°54	0°46	2°13	1°47	n.a.	M11
T 12	1 31 12	21°36'36	15° 2	23°16	26°52	24°42	18°22	29°12	18° 1	3°37	2°D54	0°47	2°10	1°53	n.a.	T 12
W13	1 35 9	22°34'27	27°51	22°22	28° 5	25°19	18°32	29° 8	18° 4	3°39	2°54	0°R47	2° 7	2° 0	n.a.	W13
T 14	1 39 5	23°32'20	11♌ 6	21°30	29°18	25°57	18°42	29° 4	18° 8	3°42	2°55	0°46	2° 4	2° 7	n.a.	T 14
F 15	1 43 2	24°30'14	24°49	20°40	0♎31	26°34	18°51	29° 0	18°11	3°44	2°55	0°43	2° 1	2°13	n.a.	F 15
S 16	1 46 58	25°28'10	9♍ 0	19°52	1°44	27°12	19° 1	28°56	18°14	3°46	2°55	0°39	1°58	2°20	n.a.	S 16
S 17	1 50 55	26°26'07	23°38	19°10	2°57	27°50	19°11	28°53	18°17	3°48	2°55	0°34	1°54	2°27	n.a.	S 17
M18	1 54 51	27°24'06	8♎36	18°32	4°11	28°28	19°21	28°49	18°20	3°50	2°55	0°29	1°51	2°33	n.a.	M18
T 19	1 58 48	28°22'06	23°47	18° 1	5°24	29° 6	19°32	28°45	18°23	3°53	2°55	0°25	1°48	2°40	n.a.	T 19
W20	2 2 44	29°20'08	9♏ 1	17°37	6°37	29°44	19°42	28°42	18°26	3°55	2°56	0°22	1°45	2°47	n.a.	W20
T 21	2 6 41	0♏18'11	24° 7	17°20	7°51	0♑22	19°52	28°38	18°29	3°57	2°56	0°D21	1°42	2°53	n.a.	T 21
F 22	2 10 37	1°16'16	8♐58	17°11	9° 4	1° 0	20° 3	28°35	18°32	3°59	2°56	0°21	1°38	3° 0	n.a.	F 22
S 23	2 14 34	2°14'21	23°27	17°D11	10°17	1°39	20°13	28°32	18°35	4° 1	2°57	0°22	1°35	3° 7	n.a.	S 23
S 24	2 18 31	3°12'28	7♑31	17°19	11°31	2°17	20°24	28°28	18°38	4° 4	2°57	0°23	1°32	3°13	n.a.	S 24
M25	2 22 27	4°10'36	21° 8	17°36	12°44	2°56	20°34	28°25	18°41	4° 6	2°57	0°25	1°29	3°20	n.a.	M25
T 26	2 26 24	5° 8'46	4♒22	18° 2	13°58	3°35	20°45	28°22	18°43	4° 8	2°58	0°R25	1°26	3°27	n.a.	T 26
W27	2 30 20	6° 6'56	17°13	18°37	15°11	4°14	20°56	28°19	18°46	4°10	2°58	0°25	1°23	3°33	n.a.	W27
T 28	2 34 17	7° 5'08	29°46	19°19	16°25	4°53	21° 7	28°16	18°49	4°13	2°59	0°23	1°19	3°40	n.a.	T 28
F 29	2 38 13	8° 3'20	12♓ 5	20°10	17°39	5°32	21°18	28°13	18°52	4°15	2°59	0°21	1°16	3°47	n.a.	F 29
S 30	2 42 10	9° 1'35	24°11	21° 8	18°52	6°11	21°29	28°10	18°54	4°17	3° 0	0°17	1°13	3°53	n.a.	S 30
S 31	2 46 6	9♏59'50	6♈10	22♎13	20♎ 6	6♑50	21♐40	28♓ 7	18♍57	4♏19	3♒ 1	0♐14	1♐10	4♉ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s18	5s32	5n 7	15s36	4s35	6n50	0n30	23s39	1s 9	21s36	0n47	1s32	1s39	5n36	0n46	11s25	1n 2	10s42	8n41	20s 6	20s21	14n 5		n.a.
S 2	4 40	1 12	4 58	15 36	4 41	6 25	0 32	23 42	1 9	21 37	0 47	1 34	1 39	5 34	0 46	11 26	1 1	10 43	8 40	20 4	20 21	14 7		n.a.
S 3	5 2	3n 7	4 36	15 34	4 45	5 59	0 35	23 45	1 9	21 38	0 47	1 36	1 39	5 33	0 46	11 26	1 1	10 43	8 40	20 3	20 20	14 8		n.a.
M 4	5 24	7 17	4 2	15 28	4 48	5 34	0 38	23 49	1 10	21 39	0 46	1 37	1 39	5 32	0 46	11 27	1 1	10 44	8 40	20 1	20 20	14 10		n.a.
T 5	5 46	11 8	3 18	15 19	4 49	5 8	0 40	23 52	1 10	21 40	0 46	1 39	1 39	5 31	0 46	11 28	1 1	10 44	8 39	19 59	20 19	14 11		n.a.
W 6	6 8	14 32	2 25	15 6	4 49	4 43	0 42	23 55	1 10	21 41	0 46	1 41	1 39	5 29	0 46	11 28	1 1	10 44	8 39	19 58	20 18	14 13		n.a.
T 7	6 30	17 20	1 26	14 51	4 47	4 17	0 45	23 57	1 11	21 42	0 46	1 42	1 39	5 28	0 46	11 29	1 1	10 45	8 39	19 58	20 18	14 15		n.a.
F 8	6 51	19 25	0 23	14 32	4 44	3 51	0 47	24 0	1 11	21 43	0 46	1 44	1 39	5 27	0 46	11 30	1 1	10 45	8 38	19 57	20 17	14 16		n.a.
S 9	7 13	20 39	0s41	14 10	4 39	3 24	0 50	24 2	1 12	21 44	0 46	1 46	1 39	5 26	0 46	11 31	1 1	10 46	8 38	19 57	20 17	14 18		n.a.
S 10	7 34	20 57	1 45	13 45	4 31	2 58	0 52	24 4	1 12	21 45	0 46	1 47	1 39	5 24	0 46	11 31	1 1	10 46	8 37	19 58	20 16	14 19		n.a.
M11	7 56	20 16	2 45	13 17	4 22	2 32	0 54	24 6	1 12	21 46	0 45	1 49	1 39	5 23	0 46	11 32	1 1	10 46	8 37	19 58	20 15	14 21		n.a.
T 12	8 17	18 36	3 38	12 48	4 12	2 5	0 56	24 8	1 12	21 47	0 45	1 50	1 39	5 22	0 46	11 33	1 1	10 47	8 37	19 58	20 15	14 22		n.a.
W13	8 38	15 57	4 22	12 16	3 59	1 39	0 58	24 10	1 13	21 48	0 45	1 52	1 39	5 21	0 46	11 34	1 1	10 47	8 36	19 58	20 14	14 24		n.a.
T 14	8 59	12 26	4 54	11 44	3 45	1 12	1 0	24 12	1 13	21 49	0 45	1 53	1 39	5 20	0 46	11 34	1 1	10 48	8 36	19 58	20 14	14 26		n.a.
F 15	9 20	8 8	5 10	11 10	3 29	0 45	1 2	24 13	1 13	21 50	0 45	1 55	1 39	5 18	0 46	11 35	1 1	10 48	8 36	19 57	20 13	14 27		n.a.
S 16	9 41	3 17	5 9	10 37	3 12	0 18	1 4	24 14	1 14	21 51	0 45	1 56	1 39	5 17	0 46	11 36	1 1	10 48	8 35	19 56	20 12	14 29		n.a.
S 17	10 2	1s55	4 47	10 5	2 54	0s 9	1 6	24 15	1 14	21 52	0 44	1 58	1 39	5 16	0 46	11 36	1 1	10 49	8 35	19 55	20 12	14 30		n.a.
M18	10 23	7 8	4 6	9 33	2 36	0 36	1 8	24 16	1 14	21 53	0 44	1 59	1 39	5 15	0 46	11 37	1 1	10 49	8 34	19 54	20 11	14 32		n.a.
T 19	10 43	11 59	3 7	9 4	2 16	1 3	1 9	24 16	1 15	21 54	0 44	2 1	1 39	5 14	0 46	11 38	1 1	10 49	8 34	19 54	20 10	14 33		n.a.
W20	11 3	16 4	1 54	8 36	1 57	1 30	1 11	24 17	1 15	21 55	0 44	2 2	1 39	5 13	0 46	11 39	1 1	10 50	8 34	19 53	20 10	14 35		n.a.
T 21	11 23	19 2	0 34	8 12	1 37	1 57	1 13	24 17	1 15	21 56	0 44	2 3	1 39	5 12	0 46	11 39	1 1	10 50	8 33	19 53	20 9	14 36		n.a.
F 22	11 43	20 39	0n47	7 50	1 18	2 24	1 14	24 17	1 15	21 57	0 44	2 5	1 39	5 10	0 46	11 40	1 1	10 50	8 33	19 53	20 9	14 38		n.a.
S 23	12 3	20 49	2 4	7 32	0 58	2 51	1 16	24 17	1 16	21 57	0 44	2 6	1 39	5 9	0 46	11 41	1 1	10 50	8 32	19 53	20 8	14 39		n.a.
S 24	12 23	19 40	3 10	7 18	0 40	3 18	1 17	24 17	1 16	21 58	0 43	2 7	1 39	5 8	0 46	11 42	1 1	10 51	8 32	19 53	20 7	14 41		n.a.
M25	12 42	17 23	4 4	7 8	0 22	3 44	1 18	24 16	1 16	21 59	0 43	2 8	1 39	5 7	0 46	11 42	1 2	10 51	8 32	19 54	20 7	14 42		n.a.
T 26	13 1	14 15	4 43	7 2	0 5	4 11	1 20	24 16	1 16	22 0	0 43	2 10	1 39	5 6	0 46	11 43	1 2	10 51	8 31	19 54	20 6	14 44		n.a.
W27	13 20	10 32	5 7	7 0	0n11	4 38	1 21	24 15	1 16	22 1	0 43	2 11	1 39	5 5	0 46	11 44	1 2	10 51	8 31	19 54	20 5	14 46		n.a.
T 28	13 39	6 26	5 15	7 2	0 26	5 5	1 22	24 13	1 17	22 2	0 43	2 12	1 39	5 4	0 46	11 44	1 2	10 52	8 31	19 53	20 5	14 47		n.a.
F 29	13 57	2 9	5 8	7 8	0 40	5 32	1 23	24 12	1 17	22 3	0 43	2 13	1 39	5 3	0 46	11 45	1 2	10 52	8 30	19 53	20 4	14 49		n.a.
S 30	14 16	2n 9	4 48	7 18	0 53	5 58	1 24	24 11	1 17	22 3	0 43	2 14	1 39	5 2	0 46	11 46	1 2	10 52	8 30	19 52	20 3	14 50		n.a.
S 31	14s34	6n20	4n15	7s31	1n 4	6s25	1n25	24s 9	1s17	22s 4	0n43	2s15	1s39	5n 1	0n47	11s47	1n 2	10s52	8n29	19s51	20s 3	14n52		n.a.

Julian Day Number = 3632282.5, Delta T = 09h26m45s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°12'42, Lahiri = 69°19'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5232

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 50 3	10♏58'07	18♈ 3	23♎25	21♎20	7♑30	21♐51	28°R 5	18♍59	4♏21	3♒ 1	0°R11	1♐ 7	4♉ 7	n.a.	M 1
T 2	2 53 59	11°56'26	29°52	24°43	22°34	8° 9	22° 2	28♓ 2	19° 2	4°24	3° 2	0♐ 8	1° 4	4°13	n.a.	T 2
W 3	2 57 56	12°54'46	11♉41	26° 7	23°47	8°49	22°14	28° 0	19° 4	4°26	3° 3	0° 6	1° 0	4°20	n.a.	W 3
T 4	3 1 53	13°53'08	23°31	27°35	25° 1	9°28	22°25	27°57	19° 7	4°28	3° 3	0° 6	0°57	4°27	n.a.	T 4
F 5	3 5 49	14°51'31	5♊24	29° 8	26°15	10° 8	22°36	27°55	19° 9	4°30	3° 4	0°D 6	0°54	4°33	n.a.	F 5
S 6	3 9 46	15°49'57	17°24	0♏44	27°29	10°48	22°48	27°53	19°12	4°32	3° 5	0° 6	0°51	4°40	n.a.	S 6
S 7	3 13 42	16°48'24	29°31	2°24	28°43	11°28	23° 0	27°50	19°14	4°35	3° 6	0° 7	0°48	4°47	n.a.	S 7
M 8	3 17 39	17°46'53	11♋50	4° 6	29°57	12° 8	23°11	27°48	19°16	4°37	3° 7	0° 8	0°44	4°53	n.a.	M 8
T 9	3 21 35	18°45'24	24°23	5°51	1♏11	12°48	23°23	27°46	19°19	4°39	3° 7	0° 9	0°41	5° 0	n.a.	T 9
W10	3 25 32	19°43'57	7♌14	7°37	2°25	13°29	23°35	27°44	19°21	4°41	3° 8	0°10	0°38	5° 7	n.a.	W10
T 11	3 29 28	20°42'32	20°26	9°24	3°39	14° 9	23°46	27°43	19°23	4°43	3° 9	0°R10	0°35	5°13	n.a.	T 11
F 12	3 33 25	21°41'09	4♍ 1	11°13	4°53	14°49	23°58	27°41	19°25	4°46	3°10	0°10	0°32	5°20	n.a.	F 12
S 13	3 37 22	22°39'48	18° 0	13° 2	6° 8	15°30	24°10	27°39	19°27	4°48	3°11	0°10	0°29	5°27	n.a.	S 13
S 14	3 41 18	23°38'28	2♎23	14°51	7°22	16°11	24°22	27°38	19°29	4°50	3°12	0° 9	0°25	5°33	n.a.	S 14
M15	3 45 15	24°37'11	17° 8	16°41	8°36	16°51	24°34	27°36	19°31	4°52	3°14	0° 8	0°22	5°40	n.a.	M15
T 16	3 49 11	25°35'56	2♏ 7	18°31	9°50	17°32	24°46	27°35	19°33	4°54	3°15	0° 8	0°19	5°47	n.a.	T 16
W17	3 53 8	26°34'43	17°14	20°20	11° 5	18°13	24°58	27°34	19°35	4°56	3°16	0° 8	0°16	5°53	n.a.	W17
T 18	3 57 4	27°33'32	2♐19	22° 9	12°19	18°54	25°11	27°33	19°37	4°58	3°17	0°D 7	0°13	6° 0	n.a.	T 18
F 19	4 1 1	28°32'23	17°14	23°57	13°33	19°35	25°23	27°31	19°39	5° 0	3°18	0° 8	0°10	6° 7	n.a.	F 19
S 20	4 4 57	29°31'16	1♑51	25°45	14°48	20°17	25°35	27°30	19°41	5° 2	3°19	0° 8	0° 6	6°13	n.a.	S 20
S 21	4 8 54	0♐30'10	16° 4	27°33	16° 2	20°58	25°47	27°30	19°43	5° 4	3°21	0°R 8	0° 3	6°20	n.a.	S 21
M22	4 12 51	1°29'05	29°51	29°20	17°17	21°39	26° 0	27°29	19°44	5° 7	3°22	0° 8	29♏59	6°27	n.a.	M22
T 23	4 16 47	2°28'02	13♒12	1♐ 6	18°31	22°21	26°12	27°28	19°46	5° 9	3°23	0° 7	29°57	6°33	n.a.	T 23
W24	4 20 44	3°27'01	26° 7	2°51	19°45	23° 2	26°25	27°28	19°48	5°11	3°25	0° 7	29°54	6°40	n.a.	W24
T 25	4 24 40	4°26'01	8♓41	4°35	21° 0	23°44	26°37	27°27	19°49	5°13	3°26	0°D 7	29°50	6°47	n.a.	T 25
F 26	4 28 37	5°25'03	20°58	6°19	22°14	24°26	26°50	27°27	19°51	5°15	3°27	0° 7	29°47	6°53	n.a.	F 26
S 27	4 32 33	6°24'06	3♈ 1	8° 2	23°29	25° 8	27° 2	27°26	19°52	5°17	3°29	0° 8	29°44	7° 0	n.a.	S 27
S 28	4 36 30	7°23'11	14°55	9°44	24°44	25°50	27°15	27°26	19°53	5°19	3°30	0° 9	29°41	7° 6	n.a.	S 28
M29	4 40 26	8°22'18	26°45	11°26	25°58	26°32	27°27	27°D26	19°55	5°20	3°32	0° 9	29°38	7°13	n.a.	M29
T 30	4 44 23	9♐21'26	8♉33	13♐ 7	27♏13	27♑14	27♐40	27♓26	19♍56	5♏22	3♒33	0♐10	29♏35	7♉20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl		lat
M 1	14s52	10n14	3n32	7s48	1n14	6s51	1n26	24s 7	1s17	22s 5	0n42	2s16	1s39	5n 0	0n47	11s47	1n 2	10s53	8n29	19s51	20s 2	14n53		n.a.
T 2	15 10	13 44	2 39	8 8	1 23	7 17	1 27	24 5	1 18	22 6	0 42	2 17	1 39	4 59	0 47	11 48	1 2	10 53	8 29	19 50	20 2	14 54		n.a.
W 3	15 27	16 40	1 40	8 30	1 31	7 43	1 28	24 3	1 18	22 7	0 42	2 18	1 39	4 58	0 47	11 49	1 2	10 53	8 28	19 50	20 1	14 56		n.a.
T 4	15 44	18 56	0 36	8 56	1 37	8 9	1 28	24 0	1 18	22 7	0 42	2 19	1 39	4 57	0 47	11 50	1 2	10 53	8 28	19 50	20 0	14 57		n.a.
F 5	16 1	20 22	0s29	9 23	1 42	8 35	1 29	23 57	1 18	22 8	0 42	2 20	1 38	4 56	0 47	11 50	1 2	10 54	8 28	19 50	20 0	14 59		n.a.
S 6	16 18	20 53	1 34	9 52	1 46	9 1	1 29	23 54	1 18	22 9	0 42	2 20	1 38	4 56	0 47	11 51	1 2	10 54	8 27	19 50	19 59	15 0		n.a.
S 7	16 35	20 26	2 36	10 23	1 49	9 26	1 30	23 51	1 18	22 10	0 42	2 21	1 38	4 55	0 47	11 52	1 2	10 54	8 27	19 50	19 58	15 2		n.a.
M 8	16 51	19 0	3 31	10 56	1 51	9 51	1 30	23 48	1 19	22 10	0 42	2 22	1 38	4 54	0 47	11 52	1 2	10 54	8 27	19 50	19 58	15 3		n.a.
T 9	17 7	16 39	4 18	11 29	1 52	10 16	1 30	23 44	1 19	22 11	0 41	2 23	1 38	4 53	0 47	11 53	1 2	10 54	8 26	19 50	19 57	15 5		n.a.
W10	17 22	13 26	4 53	12 3	1 52	10 41	1 31	23 40	1 19	22 12	0 41	2 23	1 38	4 52	0 47	11 54	1 2	10 54	8 26	19 51	19 56	15 6		n.a.
T 11	17 38	9 28	5 13	12 37	1 51	11 6	1 31	23 37	1 19	22 12	0 41	2 24	1 38	4 51	0 47	11 54	1 2	10 55	8 25	19 51	19 56	15 8		n.a.
F 12	17 53	4 56	5 17	13 12	1 50	11 30	1 31	23 32	1 19	22 13	0 41	2 25	1 38	4 51	0 47	11 55	1 2	10 55	8 25	19 51	19 55	15 9		n.a.
S 13	18 8	0 1	5 2	13 47	1 47	11 54	1 31	23 28	1 19	22 14	0 41	2 25	1 38	4 50	0 47	11 56	1 2	10 55	8 25	19 51	19 54	15 11		n.a.
S 14	18 22	5s 3	4 29	14 21	1 45	12 18	1 31	23 23	1 19	22 14	0 41	2 26	1 38	4 49	0 47	11 57	1 2	10 55	8 24	19 50	19 54	15 12		n.a.
M15	18 36	9 58	3 37	14 55	1 41	12 42	1 31	23 18	1 19	22 15	0 41	2 26	1 38	4 48	0 47	11 57	1 2	10 55	8 24	19 50	19 53	15 13		n.a.
T 16	18 50	14 21	2 30	15 29	1 37	13 5	1 31	23 13	1 20	22 15	0 41	2 27	1 38	4 48	0 47	11 58	1 2	10 55	8 24	19 50	19 52	15 15		n.a.
W17	19 4	17 50	1 11	16 2	1 33	13 28	1 30	23 8	1 20	22 16	0 41	2 27	1 38	4 47	0 47	11 59	1 2	10 55	8 23	19 50	19 52	15 16		n.a.
T 18	19 17	20 4	0n12	16 35	1 28	13 50	1 30	23 3	1 20	22 17	0 40	2 27	1 37	4 46	0 47	11 59	1 2	10 55	8 23	19 50	19 51	15 18		n.a.
F 19	19 30	20 53	1 34	17 7	1 23	14 13	1 30	22 57	1 20	22 17	0 40	2 28	1 37	4 45	0 47	12 0	1 2	10 55	8 23	19 50	19 50	15 19		n.a.
S 20	19 42	20 14	2 47	17 37	1 17	14 35	1 29	22 51	1 20	22 18	0 40	2 28	1 37	4 45	0 47	12 1	1 2	10 55	8 22	19 50	19 50	15 21		n.a.
S 21	19 55	18 18	3 49	18 7	1 11	14 56	1 29	22 45	1 20	22 18	0 40	2 28	1 37	4 44	0 47	12 1	1 2	10 55	8 22	19 50	19 49	15 22		n.a.
M22	20 7	15 21	4 35	18 36	1 5	15 18	1 28	22 39	1 20	22 19	0 40	2 28	1 37	4 44	0 47	12 2	1 2	10 56	8 22	19 50	19 49	15 23		n.a.
T 23	20 18	11 42	5 4	19 4	0 59	15 39	1 28	22 32	1 20	22 19	0 40	2 29	1 37	4 43	0 47	12 3	1 2	10 56	8 21	19 50	19 48	15 25		n.a.
W24	20 29	7 37	5 17	19 31	0 52	15 59	1 27	22 25	1 20	22 19	0 40	2 29	1 37	4 42	0 47	12 3	1 2	10 56	8 21	19 50	19 47	15 26		n.a.
T 25	20 40	3 18	5 14	19 57	0 46	16 19	1 26	22 18	1 20	22 20	0 40	2 29	1 37	4 42	0 48	12 4	1 2	10 56	8 21	19 50	19 47	15 28		n.a.
F 26	20 51	1n 3	4 57	20 21	0 39	16 39	1 25	22 11	1 20	22 20	0 40	2 29	1 37	4 41	0 48	12 4	1 2	10 56	8 20	19 50	19 46	15 29		n.a.
S 27	21 1	5 17	4 27	20 45	0 32	16 58	1 24	22 4	1 20	22 21	0 40	2 29	1 37	4 41	0 48	12 5	1 2	10 56	8 20	19 50	19 45	15 30		n.a.
S 28	21 11	9 16	3 46	21 7	0 25	17 17	1 23	21 56	1 20	22 21	0 40	2 29	1 37	4 40	0 48	12 6	1 2	10 56	8 20	19 50	19 45	15 32		n.a.
M29	21 20	12 52	2 55	21 28	0 18	17 35	1 22	21 48	1 20	22 21	0 39	2 29	1 36	4 40	0 48	12 6	1 2	10 56	8 19	19 50	19 44	15 33		n.a.
T 30	21s29	15n58	1n57	21s48	0n11	17s53	1n21	21s40	1s20	22s22	0n39	2s29	1s36	4n39	0n48	12s 7	1n 2	10s56	8n19	19s51	19s43	15n35		n.a.

Julian Day Number = 3632313.5, Delta T = 09h26m47s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°12'47, Lahiri = 69°19'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5232

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 48 20	10♐20'37	20♉23	14♐47	28♏27	27♉56	27♐53	27♓26	19♍57	5♏24	3♒35	0♐11	29♏31	7♉26	n.a.	W 1
T 2	4 52 16	11°19'48	2♊18	16°26	29°42	28°38	28° 5	27°27	19°59	5°26	3°36	0°R11	29°28	7°33	n.a.	T 2
F 3	4 56 13	12°19'02	14°21	18° 4	0♐57	29°21	28°18	27°27	20° 0	5°28	3°38	0°11	29°25	7°40	n.a.	F 3
S 4	5 0 9	13°18'18	26°32	19°42	2°11	0♒ 3	28°31	27°27	20° 1	5°30	3°39	0°10	29°22	7°46	n.a.	S 4
S 5	5 4 6	14°17'35	8♋53	21°20	3°26	0°45	28°44	27°28	20° 2	5°32	3°41	0° 8	29°19	7°53	n.a.	S 5
M 6	5 8 2	15°16'55	21°27	22°56	4°41	1°28	28°57	27°29	20° 3	5°34	3°43	0° 6	29°16	8° 0	n.a.	M 6
T 7	5 11 59	16°16'16	4♌13	24°32	5°55	2°11	29° 9	27°29	20° 4	5°35	3°44	0° 3	29°12	8° 6	n.a.	T 7
W 8	5 15 55	17°15'40	17°14	26° 7	7°10	2°53	29°22	27°30	20° 5	5°37	3°46	0° 1	29° 9	8°13	n.a.	W 8
T 9	5 19 52	18°15'06	0♍30	27°42	8°25	3°36	29°35	27°31	20° 6	5°39	3°48	29♏59	29° 6	8°20	n.a.	T 9
F 10	5 23 49	19°14'33	14° 3	29°16	9°40	4°19	29°48	27°32	20° 6	5°41	3°49	29°D59	29° 3	8°26	n.a.	F 10
S 11	5 27 45	20°14'03	27°54	0♉50	10°55	5° 2	0♉ 1	27°33	20° 7	5°42	3°51	29°59	29° 0	8°33	n.a.	S 11
S 12	5 31 42	21°13'35	12♎ 2	2°23	12° 9	5°45	0°14	27°34	20° 8	5°44	3°53	29°59	28°56	8°40	n.a.	S 12
M13	5 35 38	22°13'09	26°26	3°55	13°24	6°28	0°27	27°36	20° 8	5°46	3°55	0♐ 1	28°53	8°46	n.a.	M13
T 14	5 39 35	23°12'46	11♏ 3	5°27	14°39	7°12	0°40	27°37	20° 9	5°47	3°56	0° 2	28°50	8°53	n.a.	T 14
W15	5 43 31	24°12'24	25°49	6°59	15°54	7°55	0°53	27°39	20° 9	5°49	3°58	0°R 3	28°47	9° 0	n.a.	W15
T 16	5 47 28	25°12'04	10♐37	8°30	17° 9	8°38	1° 6	27°40	20°10	5°51	4° 0	0° 3	28°44	9° 6	n.a.	T 16
F 17	5 51 24	26°11'47	25°20	10° 0	18°24	9°22	1°19	27°42	20°10	5°52	4° 2	0° 1	28°41	9°13	n.a.	F 17
S 18	5 55 21	27°11'31	9♉52	11°30	19°39	10° 5	1°32	27°44	20°11	5°54	4° 4	29♏58	28°37	9°20	n.a.	S 18
S 19	5 59 18	28°11'17	24° 5	12°59	20°54	10°49	1°45	27°46	20°11	5°55	4° 6	29°54	28°34	9°26	n.a.	S 19
M20	6 3 14	29°11'04	7♒55	14°28	22° 9	11°33	1°58	27°48	20°11	5°57	4° 8	29°50	28°31	9°33	n.a.	M20
T 21	6 7 11	0♉10'53	21°21	15°57	23°24	12°17	2°11	27°50	20°11	5°58	4°10	29°45	28°28	9°40	n.a.	T 21
W22	6 11 7	1°10'44	4♓21	17°24	24°39	13° 0	2°24	27°52	20°11	6° 0	4°12	29°42	28°25	9°46	n.a.	W22
T 23	6 15 4	2°10'36	16°59	18°52	25°54	13°44	2°37	27°55	20°12	6° 1	4°14	29°39	28°22	9°53	n.a.	T 23
F 24	6 19 0	3°10'29	29°17	20°18	27° 9	14°28	2°50	27°57	20°R12	6° 3	4°16	29°D38	28°18	9°59	n.a.	F 24
S 25	6 22 57	4°10'24	11♈20	21°44	28°24	15°12	3° 4	27°59	20°11	6° 4	4°18	29°38	28°15	10° 6	n.a.	S 25
S 26	6 26 53	5°10'20	23°13	23°10	29°39	15°57	3°17	28° 2	20°11	6° 5	4°20	29°39	28°12	10°13	n.a.	S 26
M27	6 30 50	6°10'18	5♉ 2	24°34	0♉54	16°41	3°30	28° 5	20°11	6° 7	4°22	29°41	28° 9	10°19	n.a.	M27
T 28	6 34 47	7°10'17	16°50	25°58	2° 9	17°25	3°43	28° 7	20°11	6° 8	4°24	29°43	28° 6	10°26	n.a.	T 28
W29	6 38 43	8°10'18	28°44	27°21	3°24	18° 9	3°56	28°10	20°11	6° 9	4°26	29°R43	28° 2	10°33	n.a.	W29
T 30	6 42 40	9°10'20	10♊45	28°44	4°39	18°54	4° 9	28°13	20°10	6°10	4°28	29°43	27°59	10°39	n.a.	T 30
F 31	6 46 36	10♉10'24	22♊57	0♒ 5	5♉54	19♒38	4♉22	28♓16	20♍10	6♏12	4♒30	29♏40	27♏56	10♉46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s37	18n25	0n54	22s 7	0n 4	18s11	1n20	21s32	1s20	22s22	0n39	2s29	1s36	4n39	0n48	12s 7	1n 2	10s56	8n19	19s51	19s43	15n36		n.a.
T 2	21 46	20 5	0s12	22 24	0s 3	18 28	1 19	21 24	1 20	22 22	0 39	2 28	1 36	4 38	0 48	12 8	1 2	10 56	8 18	19 51	19 42	15 37		n.a.
F 3	21 53	20 51	1 18	22 40	0 10	18 44	1 18	21 15	1 20	22 22	0 39	2 28	1 36	4 38	0 48	12 9	1 2	10 56	8 18	19 51	19 41	15 39		n.a.
S 4	22 1	20 39	2 21	22 55	0 17	19 0	1 16	21 6	1 20	22 23	0 39	2 28	1 36	4 38	0 48	12 9	1 2	10 55	8 18	19 50	19 41	15 40		n.a.
S 5	22 8	19 27	3 18	23 9	0 24	19 16	1 15	20 57	1 20	22 23	0 39	2 28	1 36	4 37	0 48	12 10	1 2	10 55	8 18	19 50	19 40	15 41		n.a.
M 6	22 14	17 17	4 7	23 22	0 31	19 31	1 13	20 48	1 20	22 23	0 39	2 27	1 36	4 37	0 48	12 10	1 2	10 55	8 17	19 50	19 39	15 43		n.a.
T 7	22 20	14 16	4 45	23 33	0 38	19 45	1 12	20 38	1 20	22 23	0 39	2 27	1 36	4 37	0 48	12 11	1 2	10 55	8 17	19 49	19 38	15 44		n.a.
W 8	22 26	10 30	5 8	23 43	0 44	19 59	1 10	20 29	1 20	22 23	0 39	2 27	1 35	4 36	0 48	12 11	1 2	10 55	8 17	19 49	19 38	15 45		n.a.
T 9	22 32	6 10	5 16	23 52	0 51	20 12	1 9	20 19	1 20	22 23	0 39	2 26	1 35	4 36	0 48	12 12	1 2	10 55	8 16	19 48	19 37	15 47		n.a.
F 10	22 37	1 26	5 6	24 0	0 58	20 25	1 7	20 9	1 20	22 24	0 39	2 26	1 35	4 36	0 48	12 13	1 2	10 55	8 16	19 48	19 36	15 48		n.a.
S 11	22 41	3s28	4 39	24 6	1 4	20 37	1 6	19 59	1 20	22 24	0 38	2 25	1 35	4 36	0 48	12 13	1 2	10 55	8 16	19 48	19 36	15 49		n.a.
S 12	22 45	8 17	3 55	24 11	1 11	20 49	1 4	19 48	1 20	22 24	0 38	2 24	1 35	4 35	0 48	12 14	1 2	10 55	8 16	19 48	19 35	15 51		n.a.
M13	22 49	12 45	2 55	24 15	1 17	21 0	1 2	19 38	1 20	22 24	0 38	2 24	1 35	4 35	0 48	12 14	1 2	10 55	8 15	19 49	19 34	15 52		n.a.
T 14	22 52	16 31	1 43	24 18	1 23	21 10	1 0	19 27	1 20	22 24	0 38	2 23	1 35	4 35	0 48	12 15	1 2	10 54	8 15	19 49	19 34	15 53		n.a.
W15	22 55	19 16	0 23	24 20	1 29	21 20	0 58	19 16	1 19	22 24	0 38	2 22	1 35	4 35	0 48	12 15	1 3	10 54	8 15	19 49	19 33	15 55		n.a.
T 16	22 57	20 42	0n58	24 21	1 35	21 29	0 57	19 4	1 19	22 24	0 38	2 22	1 35	4 35	0 48	12 16	1 3	10 54	8 14	19 49	19 32	15 56		n.a.
F 17	22 59	20 43	2 15	24 20	1 40	21 38	0 55	18 53	1 19	22 24	0 38	2 21	1 35	4 35	0 49	12 16	1 3	10 54	8 14	19 49	19 32	15 57		n.a.
S 18	23 0	19 19	3 22	24 18	1 46	21 46	0 53	18 41	1 19	22 24	0 38	2 20	1 34	4 34	0 49	12 17	1 3	10 54	8 14	19 48	19 31	15 59		n.a.
S 19	23 1	16 45	4 14	24 15	1 51	21 53	0 51	18 30	1 19	22 23	0 38	2 19	1 34	4 34	0 49	12 17	1 3	10 54	8 14	19 47	19 30	16 0		n.a.
M20	23 2	13 17	4 51	24 11	1 56	22 0	0 49	18 18	1 19	22 23	0 38	2 18	1 34	4 34	0 49	12 17	1 3	10 53	8 13	19 46	19 30	16 1		n.a.
T 21	23 2	9 14	5 10	24 6	2 0	22 6	0 47	18 5	1 19	22 23	0 38	2 18	1 34	4 34	0 49	12 18	1 3	10 53	8 13	19 45	19 29	16 2		n.a.
W22	23 2	4 53	5 12	23 59	2 5	22 11	0 44	17 53	1 19	22 23	0 38	2 17	1 34	4 34	0 49	12 18	1 3	10 53	8 13	19 45	19 28	16 4		n.a.
T 23	23 1	0 27	4 59	23 52	2 9	22 16	0 42	17 41	1 18	22 23	0 38	2 16	1 34	4 34	0 49	12 19	1 3	10 53	8 13	19 44	19 28	16 5		n.a.
F 24	23 0	3n54	4 32	23 44	2 13	22 20	0 40	17 28	1 18	22 23	0 38	2 15	1 34	4 34	0 49	12 19	1 3	10 53	8 12	19 44	19 27	16 6		n.a.
S 25	22 58	8 1	3 54	23 34	2 17	22 24	0 38	17 15	1 18	22 22	0 38	2 13	1 34	4 34	0 49	12 20	1 3	10 52	8 12	19 44	19 26	16 8		n.a.
S 26	22 56	11 46	3 6	23 24	2 20	22 26	0 36	17 2	1 18	22 22	0 38	2 12	1 34	4 35	0 49	12 20	1 3	10 52	8 12	19 44	19 25	16 9		n.a.
M27	22 54	15 2	2 11	23 12	2 23	22 28	0 33	16 49	1 18	22 22	0 37	2 11	1 34	4 35	0 49	12 20	1 3	10 52	8 12	19 45	19 25	16 10		n.a.
T 28	22 51	17 42	1 10	22 59	2 26	22 30	0 31	16 35	1 18	22 22	0 37	2 10	1 33	4 35	0 49	12 21	1 3	10 52	8 12	19 45	19 24	16 11		n.a.
W29	22 47	19 38	0 5	22 46	2 28	22 31	0 29	16 22	1 17	22 21	0 37	2 9	1 33	4 35	0 49	12 21	1 3	10 51	8 11	19 45	19 23	16 13		n.a.
T 30	22 43	20 42	1s 0	22 31	2 30	22 31	0 27	16 8	1 17	22 21	0 37	2 8	1 33	4 35	0 49	12 22	1 3	10 51	8 11	19 45	19 23	16 14		n.a.
F 31	22s39	20n48	2s 3	22s16	2s32	22s30	0n24	15s54	1s17	22s21	0n37	2s 6	1s33	4n35	0n49	12s22	1n 3	10s51	8n11	19s44	19s22	16n15		n.a.

Julian Day Number = 3632343.5, Delta T = 09h26m49s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°12'51, Lahiri = 69°19'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5233

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 33	11♑10'30	5♋23	1♒25	7♑ 9	20♒23	4♑35	28♓20	20°R10	6♏13	4♒32	29°R36	27♏53	10♉53	n.a.	S 1
S 2	6 54 29	12°10'37	18° 3	2°44	8°25	21° 7	4°48	28°23	20♍ 9	6°14	4°34	29♏29	27°50	10°59	n.a.	S 2
M 3	6 58 26	13°10'45	0♌58	4° 2	9°40	21°52	5° 1	28°26	20° 9	6°15	4°36	29°22	27°47	11° 6	n.a.	M 3
T 4	7 2 23	14°10'55	14° 6	5°18	10°55	22°37	5°14	28°30	20° 8	6°16	4°39	29°14	27°43	11°13	n.a.	T 4
W 5	7 6 19	15°11'07	27°27	6°33	12°10	23°22	5°27	28°33	20° 8	6°17	4°41	29° 6	27°40	11°19	n.a.	W 5
T 6	7 10 16	16°11'21	10♍59	7°45	13°25	24° 7	5°40	28°37	20° 7	6°18	4°43	29° 0	27°37	11°26	n.a.	T 6
F 7	7 14 12	17°11'36	24°42	8°56	14°40	24°51	5°53	28°40	20° 6	6°19	4°45	28°55	27°34	11°33	n.a.	F 7
S 8	7 18 9	18°11'53	8♎34	10° 4	15°56	25°36	6° 6	28°44	20° 5	6°20	4°47	28°53	27°31	11°39	n.a.	S 8
S 9	7 22 5	19°12'12	22°34	11° 9	17°11	26°21	6°19	28°48	20° 5	6°21	4°49	28°D53	27°28	11°46	n.a.	S 9
M10	7 26 2	20°12'32	6♏43	12°12	18°26	27° 7	6°32	28°52	20° 4	6°22	4°52	28°53	27°24	11°53	n.a.	M10
T 11	7 29 58	21°12'55	20°58	13°11	19°41	27°52	6°45	28°56	20° 3	6°23	4°54	28°54	27°21	11°59	n.a.	T 11
W12	7 33 55	22°13'19	5♐18	14° 5	20°56	28°37	6°57	29° 0	20° 2	6°24	4°56	28°R54	27°18	12° 6	n.a.	W12
T 13	7 37 52	23°13'45	19°39	14°56	22°12	29°22	7°10	29° 4	20° 1	6°24	4°58	28°53	27°15	12°12	n.a.	T 13
F 14	7 41 48	24°14'12	3♑59	15°41	23°27	0♓ 8	7°23	29° 8	20° 0	6°25	5° 1	28°48	27°12	12°19	n.a.	F 14
S 15	7 45 45	25°14'41	18°11	16°20	24°42	0°53	7°36	29°13	19°58	6°26	5° 3	28°41	27° 8	12°26	n.a.	S 15
S 16	7 49 41	26°15'12	2♒10	16°53	25°58	1°39	7°49	29°17	19°57	6°27	5° 5	28°32	27° 5	12°32	n.a.	S 16
M17	7 53 38	27°15'43	15°52	17°19	27°13	2°24	8° 1	29°22	19°56	6°27	5° 7	28°22	27° 2	12°39	n.a.	M17
T 18	7 57 34	28°16'16	29°13	17°36	28°28	3°10	8°14	29°26	19°55	6°28	5°10	28°11	26°59	12°46	n.a.	T 18
W19	8 1 31	29°16'49	12♓13	17°R45	29°44	3°55	8°27	29°31	19°53	6°29	5°12	28° 2	26°56	12°52	n.a.	W19
T 20	8 5 28	0♒17'24	24°51	17°43	0♒59	4°41	8°39	29°35	19°52	6°29	5°14	27°54	26°53	12°59	n.a.	T 20
F 21	8 9 24	1°17'59	7♈10	17°32	2°14	5°27	8°52	29°40	19°51	6°30	5°16	27°49	26°49	13° 6	n.a.	F 21
S 22	8 13 21	2°18'36	19°14	17° 9	3°29	6°13	9° 5	29°45	19°49	6°30	5°19	27°46	26°46	13°12	n.a.	S 22
S 23	8 17 17	3°19'14	1♉ 7	16°36	4°45	6°59	9°17	29°50	19°48	6°31	5°21	27°D45	26°43	13°19	n.a.	S 23
M24	8 21 14	4°19'52	12°56	15°51	6° 0	7°44	9°30	29°55	19°46	6°31	5°23	27°45	26°40	13°26	n.a.	M24
T 25	8 25 10	5°20'31	24°44	14°55	7°16	8°30	9°42	0♈ 0	19°44	6°32	5°25	27°R45	26°37	13°32	n.a.	T 25
W26	8 29 7	6°21'11	6♊39	13°50	8°31	9°16	9°54	0° 5	19°43	6°32	5°28	27°45	26°34	13°39	n.a.	W26
T 27	8 33 4	7°21'52	18°44	12°37	9°46	10° 3	10° 7	0°10	19°41	6°32	5°30	27°43	26°30	13°46	n.a.	T 27
F 28	8 37 0	8°22'34	1♋ 4	11°18	11° 2	10°49	10°19	0°16	19°39	6°33	5°32	27°38	26°27	13°52	n.a.	F 28
S 29	8 40 57	9°23'16	13°42	9°55	12°17	11°35	10°31	0°21	19°38	6°33	5°34	27°31	26°24	13°59	n.a.	S 29
S 30	8 44 53	10°24'00	26°39	8°32	13°32	12°21	10°44	0°26	19°36	6°33	5°37	27°21	26°21	14° 5	n.a.	S 30
M31	8 48 50	11♒24'44	9♌55	7♒11	14♒48	13♓ 7	10♑56	0♈32	19♍34	6♏33	5♒39	27♏ 9	26♏18	14♉12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s34	19n54	3s 1	22s 0	2s33	22s29	0n22	15s40	1s17	22s20	0n37	2s 5	1s33	4n35	0n49	12s22	1n 3	10s51	8n11	19s43	19s21	16n16		n.a.
S 2	22 29	18 0	3 52	21 43	2 34	22 27	0 20	15 26	1 17	22 20	0 37	2 4	1 33	4 36	0 49	12 23	1 3	10 50	8 11	19 42	19 21	16 18		n.a.
M 3	22 24	15 11	4 32	21 25	2 34	22 24	0 17	15 11	1 16	22 19	0 37	2 2	1 33	4 36	0 49	12 23	1 3	10 50	8 10	19 40	19 20	16 19		n.a.
T 4	22 18	11 34	4 58	21 7	2 34	22 21	0 15	14 57	1 16	22 19	0 37	2 1	1 33	4 36	0 49	12 23	1 3	10 50	8 10	19 39	19 19	16 20		n.a.
W 5	22 11	7 19	5 8	20 48	2 33	22 17	0 12	14 42	1 16	22 18	0 37	1 59	1 33	4 36	0 49	12 24	1 3	10 49	8 10	19 37	19 18	16 21		n.a.
T 6	22 4	2 39	5 2	20 28	2 31	22 12	0 10	14 27	1 16	22 18	0 37	1 58	1 33	4 37	0 49	12 24	1 3	10 49	8 10	19 36	19 18	16 23		n.a.
F 7	21 57	2s12	4 38	20 7	2 29	22 7	0 8	14 12	1 15	22 17	0 37	1 56	1 33	4 37	0 50	12 24	1 3	10 49	8 10	19 35	19 17	16 24		n.a.
S 8	21 49	6 59	3 58	19 47	2 26	22 1	0 5	13 57	1 15	22 17	0 37	1 55	1 32	4 37	0 50	12 24	1 3	10 48	8 9	19 34	19 16	16 25		n.a.
S 9	21 41	11 29	3 3	19 26	2 23	21 54	0 3	13 42	1 15	22 16	0 37	1 53	1 32	4 38	0 50	12 25	1 3	10 48	8 9	19 34	19 16	16 26		n.a.
M10	21 33	15 22	1 57	19 4	2 19	21 47	0 0	13 26	1 15	22 16	0 37	1 52	1 32	4 38	0 50	12 25	1 3	10 48	8 9	19 34	19 15	16 27		n.a.
T 11	21 24	18 23	0 43	18 43	2 13	21 39	0s 2	13 11	1 14	22 15	0 37	1 50	1 32	4 39	0 50	12 25	1 4	10 47	8 9	19 35	19 14	16 29		n.a.
W12	21 14	20 16	0n34	18 21	2 7	21 31	0 5	12 55	1 14	22 15	0 37	1 48	1 32	4 39	0 50	12 25	1 4	10 47	8 9	19 35	19 14	16 30		n.a.
T 13	21 4	20 50	1 49	18 0	2 0	21 21	0 7	12 39	1 14	22 14	0 37	1 47	1 32	4 39	0 50	12 26	1 4	10 47	8 9	19 34	19 13	16 31		n.a.
F 14	20 54	20 2	2 57	17 39	1 52	21 11	0 9	12 23	1 14	22 13	0 37	1 45	1 32	4 40	0 50	12 26	1 4	10 46	8 9	19 33	19 12	16 32		n.a.
S 15	20 44	17 59	3 52	17 19	1 43	21 1	0 12	12 7	1 13	22 13	0 37	1 43	1 32	4 40	0 50	12 26	1 4	10 46	8 8	19 32	19 11	16 33		n.a.
S 16	20 33	14 54	4 33	16 59	1 33	20 50	0 14	11 51	1 13	22 12	0 37	1 41	1 32	4 41	0 50	12 26	1 4	10 46	8 8	19 30	19 11	16 35		n.a.
M17	20 21	11 4	4 57	16 40	1 21	20 38	0 17	11 35	1 13	22 11	0 37	1 39	1 32	4 41	0 50	12 26	1 4	10 45	8 8	19 28	19 10	16 36		n.a.
T 18	20 10	6 47	5 4	16 23	1 8	20 26	0 19	11 18	1 12	22 10	0 37	1 38	1 32	4 42	0 50	12 27	1 4	10 45	8 8	19 25	19 9	16 37		n.a.
W19	19 57	2 18	4 55	16 7	0 54	20 13	0 21	11 2	1 12	22 10	0 37	1 36	1 32	4 42	0 50	12 27	1 4	10 44	8 8	19 23	19 9	16 38		n.a.
T 20	19 45	2n10	4 32	15 53	0 39	19 59	0 24	10 45	1 12	22 9	0 37	1 34	1 31	4 43	0 50	12 27	1 4	10 44	8 8	19 22	19 8	16 39		n.a.
F 21	19 32	6 25	3 56	15 41	0 22	19 45	0 26	10 28	1 11	22 8	0 37	1 32	1 31	4 44	0 50	12 27	1 4	10 44	8 8	19 20	19 7	16 40		n.a.
S 22	19 19	10 21	3 11	15 31	0 5	19 30	0 28	10 11	1 11	22 7	0 37	1 30	1 31	4 44	0 50	12 27	1 4	10 43	8 8	19 20	19 6	16 42		n.a.
S 23	19 5	13 49	2 17	15 23	0n14	19 15	0 31	9 54	1 11	22 7	0 37	1 28	1 31	4 45	0 50	12 27	1 4	10 43	8 7	19 19	19 6	16 43		n.a.
M24	18 51	16 42	1 18	15 18	0 33	18 59	0 33	9 37	1 10	22 6	0 36	1 26	1 31	4 45	0 50	12 27	1 4	10 42	8 7	19 19	19 5	16 44		n.a.
T 25	18 37	18 54	0 16	15 15	0 53	18 43	0 35	9 20	1 10	22 5	0 36	1 24	1 31	4 46	0 50	12 27	1 4	10 42	8 7	19 20	19 4	16 45		n.a.
W26	18 22	20 17	0s47	15 15	1 12	18 26	0 37	9 2	1 10	22 4	0 36	1 22	1 31	4 47	0 50	12 27	1 4	10 42	8 7	19 20	19 3	16 46		n.a.
T 27	18 7	20 45	1 49	15 16	1 31	18 8	0 39	8 45	1 9	22 3	0 36	1 20	1 31	4 47	0 50	12 28	1 4	10 41	8 7	19 19	19 3	16 47		n.a.
F 28	17 52	20 15	2 47	15 20	1 49	17 50	0 42	8 27	1 9	22 2	0 36	1 18	1 31	4 48	0 50	12 28	1 4	10 41	8 7	19 18	19 2	16 49		n.a.
S 29	17 36	18 43	3 38	15 26	2 6	17 32	0 44	8 10	1 9	22 1	0 36	1 15	1 31	4 49	0 50	12 28	1 4	10 40	8 7	19 16	19 1	16 50		n.a.
S 30	17 20	16 13	4 20	15 33	2 21	17 13	0 46	7 52	1 8	22 0	0 36	1 13	1 31	4 50	0 50	12 28	1 4	10 40	8 7	19 14	19 1	16 51		n.a.
M31	17s 4	12n50	4s48	15s41	2n34	16s53	0s48	7s34	1s 8	21s59	0n36	1s11	1s31	4n50	0n50	12s28	1n 4	10s39	8n 7	19s11	19s 0	16n52		n.a.

Julian Day Number = 3632374.5, Delta T = 09h26m51s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°12'55, Lahiri = 69°19'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5233

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 52 46	12♒25'29	23♌29	5°R55	16♒ 3	13♓54	11♉ 8	0♈37	19°R32	6♏33	5♒41	26°R56	26♏14	14♉19	n.a.	T 1
W 2	8 56 43	13°26'15	7♍16	4♒45	17°18	14°40	11°20	0°43	19♍30	6°34	5°43	26♏44	26°11	14°25	n.a.	W 2
T 3	9 0 39	14°27'01	21°14	3°45	18°34	15°26	11°32	0°49	19°28	6°34	5°46	26°34	26° 8	14°32	n.a.	T 3
F 4	9 4 36	15°27'49	5♎19	2°55	19°49	16°13	11°44	0°54	19°26	6°34	5°48	26°26	26° 5	14°39	n.a.	F 4
S 5	9 8 33	16°28'38	19°26	2°16	21° 5	16°59	11°56	1° 0	19°24	6°R34	5°50	26°21	26° 2	14°45	n.a.	S 5
S 6	9 12 29	17°29'28	3♏33	1°48	22°20	17°46	12° 8	1° 6	19°22	6°34	5°52	26°19	25°59	14°52	n.a.	S 6
M 7	9 16 26	18°30'19	17°39	1°30	23°35	18°32	12°19	1°12	19°20	6°34	5°55	26°18	25°55	14°59	n.a.	M 7
T 8	9 20 22	19°31'11	1♐42	1°D24	24°51	19°19	12°31	1°18	19°18	6°34	5°57	26°18	25°52	15° 5	n.a.	T 8
W 9	9 24 19	20°32'04	15°43	1°27	26° 6	20° 5	12°43	1°24	19°16	6°34	5°59	26°17	25°49	15°12	n.a.	W 9
T 10	9 28 15	21°32'57	29°40	1°39	27°22	20°52	12°54	1°30	19°13	6°33	6° 1	26°14	25°46	15°19	n.a.	T 10
F 11	9 32 12	22°33'52	13♑32	2° 0	28°37	21°39	13° 6	1°36	19°11	6°33	6° 4	26° 8	25°43	15°25	n.a.	F 11
S 12	9 36 8	23°34'48	27°17	2°28	29°53	22°26	13°17	1°42	19° 9	6°33	6° 6	25°59	25°40	15°32	n.a.	S 12
S 13	9 40 5	24°35'44	10♒52	3° 3	1♓ 8	23°12	13°29	1°48	19° 7	6°33	6° 8	25°48	25°36	15°39	n.a.	S 13
M14	9 44 2	25°36'40	24°14	3°44	2°23	23°59	13°40	1°54	19° 4	6°32	6°10	25°34	25°33	15°45	n.a.	M14
T 15	9 47 58	26°37'37	7♓21	4°31	3°39	24°46	13°51	2° 0	19° 2	6°32	6°12	25°20	25°30	15°52	n.a.	T 15
W16	9 51 55	27°38'34	20°11	5°22	4°54	25°33	14° 3	2° 7	19° 0	6°32	6°14	25° 7	25°27	15°58	n.a.	W16
T 17	9 55 51	28°39'32	2♈43	6°18	6°10	26°20	14°14	2°13	18°57	6°31	6°16	24°56	25°24	16° 5	n.a.	T 17
F 18	9 59 48	29°40'29	14°59	7°17	7°25	27° 7	14°25	2°19	18°55	6°31	6°19	24°48	25°20	16°12	n.a.	F 18
S 19	10 3 44	0♓41'27	27° 2	8°20	8°41	27°54	14°36	2°26	18°52	6°31	6°21	24°43	25°17	16°18	n.a.	S 19
S 20	10 7 41	1°42'25	8♉54	9°26	9°56	28°41	14°46	2°32	18°50	6°30	6°23	24°40	25°14	16°25	n.a.	S 20
M21	10 11 37	2°43'23	20°42	10°34	11°11	29°28	14°57	2°39	18°48	6°30	6°25	24°D39	25°11	16°32	n.a.	M21
T 22	10 15 34	3°44'21	2♊30	11°45	12°27	0♈15	15° 8	2°46	18°45	6°29	6°27	24°R39	25° 8	16°38	n.a.	T 22
W23	10 19 31	4°45'19	14°23	12°57	13°42	1° 2	15°18	2°52	18°43	6°28	6°29	24°39	25° 5	16°45	n.a.	W23
T 24	10 23 27	5°46'17	26°28	14°12	14°58	1°49	15°29	2°59	18°40	6°28	6°31	24°37	25° 1	16°52	n.a.	T 24
F 25	10 27 24	6°47'14	8♋50	15°28	16°13	2°36	15°39	3° 5	18°38	6°27	6°33	24°33	24°58	16°58	n.a.	F 25
S 26	10 31 20	7°48'12	21°32	16°46	17°29	3°23	15°50	3°12	18°35	6°27	6°35	24°27	24°55	17° 5	n.a.	S 26
S 27	10 35 17	8°49'09	4♌38	18° 5	18°44	4°11	16° 0	3°19	18°32	6°26	6°37	24°17	24°52	17°12	n.a.	S 27
M28	10 39 13	9♓50'06	18♌ 8	19♒26	19♓59	4♈58	16♉10	3♈26	18♏30	6♏25	6♒39	24♏ 6	24♏49	17♉18	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s47	8n43	5s 1	15s49	2n44	16s33	0s50	7s16	1s 7	21s58	0n36	1s 9	1s31	4n51	0n50	12s28	1n 4	10s39	8n 7	19s 9	18s59	16n53		n.a.
W 2	16 30	4 6	4 56	15 58	2 52	16 13	0 52	6 58	1 7	21 57	0 36	1 7	1 31	4 52	0 51	12 28	1 4	10 38	8 7	19 6	18 58	16 54		n.a.
T 3	16 13	0s48	4 34	16 6	2 57	15 52	0 54	6 40	1 7	21 56	0 36	1 4	1 31	4 53	0 51	12 28	1 4	10 38	8 7	19 4	18 58	16 55		n.a.
F 4	15 56	5 41	3 55	16 15	3 0	15 30	0 56	6 22	1 6	21 55	0 36	1 2	1 31	4 54	0 51	12 28	1 5	10 37	8 7	19 2	18 57	16 56		n.a.
S 5	15 38	10 17	3 2	16 23	3 1	15 9	0 58	6 4	1 6	21 54	0 36	1 0	1 30	4 54	0 51	12 28	1 5	10 37	8 7	19 1	18 56	16 57		n.a.
S 6	15 20	14 20	1 57	16 30	3 0	14 46	0 59	5 46	1 5	21 53	0 36	0 57	1 30	4 55	0 51	12 28	1 5	10 37	8 6	19 0	18 55	16 59		n.a.
M 7	15 2	17 32	0 46	16 37	2 57	14 24	1 1	5 27	1 5	21 52	0 36	0 55	1 30	4 56	0 51	12 28	1 5	10 36	8 6	19 0	18 55	17 0		n.a.
T 8	14 43	19 41	0n29	16 42	2 52	14 1	1 3	5 9	1 4	21 51	0 36	0 53	1 30	4 57	0 51	12 27	1 5	10 36	8 6	19 0	18 54	17 1		n.a.
W 9	14 24	20 37	1 41	16 47	2 47	13 37	1 5	4 51	1 4	21 50	0 36	0 50	1 30	4 58	0 51	12 27	1 5	10 35	8 6	19 0	18 53	17 2		n.a.
T 10	14 5	20 16	2 47	16 51	2 40	13 14	1 6	4 32	1 4	21 49	0 36	0 48	1 30	4 59	0 51	12 27	1 5	10 35	8 6	18 59	18 52	17 3		n.a.
F 11	13 46	18 41	3 42	16 54	2 33	12 49	1 8	4 14	1 3	21 48	0 36	0 46	1 30	4 59	0 51	12 27	1 5	10 34	8 6	18 58	18 52	17 4		n.a.
S 12	13 26	16 2	4 24	16 56	2 24	12 25	1 10	3 55	1 3	21 47	0 36	0 43	1 30	5 0	0 51	12 27	1 5	10 34	8 6	18 56	18 51	17 5		n.a.
S 13	13 6	12 33	4 50	16 57	2 16	12 0	1 11	3 36	1 2	21 46	0 36	0 41	1 30	5 1	0 51	12 27	1 5	10 33	8 6	18 53	18 50	17 6		n.a.
M14	12 46	8 29	5 0	16 56	2 7	11 35	1 13	3 18	1 2	21 45	0 36	0 38	1 30	5 2	0 51	12 27	1 5	10 33	8 6	18 50	18 50	17 7		n.a.
T 15	12 26	4 7	4 54	16 55	1 57	11 9	1 14	2 59	1 1	21 44	0 36	0 36	1 30	5 3	0 51	12 27	1 5	10 32	8 6	18 46	18 49	17 8		n.a.
W16	12 5	0n22	4 32	16 52	1 48	10 43	1 15	2 40	1 1	21 42	0 36	0 33	1 30	5 4	0 51	12 27	1 5	10 32	8 6	18 43	18 48	17 9		n.a.
T 17	11 45	4 43	3 58	16 48	1 38	10 17	1 17	2 22	1 0	21 41	0 36	0 31	1 30	5 5	0 51	12 26	1 5	10 31	8 6	18 41	18 47	17 10		n.a.
F 18	11 24	8 47	3 14	16 43	1 28	9 51	1 18	2 3	1 0	21 40	0 36	0 28	1 30	5 6	0 51	12 26	1 5	10 31	8 6	18 39	18 47	17 11		n.a.
S 19	11 3	12 26	2 21	16 36	1 19	9 24	1 19	1 44	0 59	21 39	0 36	0 26	1 30	5 7	0 51	12 26	1 5	10 30	8 6	18 38	18 46	17 12		n.a.
S 20	10 41	15 32	1 23	16 29	1 9	8 57	1 20	1 25	0 59	21 38	0 36	0 23	1 30	5 8	0 51	12 26	1 5	10 30	8 6	18 37	18 45	17 14		n.a.
M21	10 20	17 58	0 21	16 20	0 59	8 30	1 21	1 6	0 58	21 37	0 36	0 21	1 30	5 9	0 51	12 26	1 5	10 29	8 6	18 37	18 44	17 15		n.a.
T 22	9 58	19 38	0s42	16 10	0 50	8 3	1 22	0 47	0 58	21 36	0 36	0 18	1 30	5 10	0 51	12 25	1 5	10 29	8 6	18 37	18 44	17 16		n.a.
W23	9 36	20 26	1 43	15 59	0 41	7 35	1 23	0 28	0 57	21 34	0 36	0 15	1 30	5 11	0 51	12 25	1 5	10 28	8 6	18 37	18 43	17 17		n.a.
T 24	9 14	20 19	2 40	15 47	0 31	7 7	1 24	0 9	0 57	21 33	0 36	0 13	1 30	5 12	0 51	12 25	1 5	10 28	8 6	18 36	18 42	17 18		n.a.
F 25	8 52	19 14	3 32	15 34	0 22	6 39	1 25	0n 9	0 56	21 32	0 36	0 10	1 30	5 13	0 51	12 25	1 5	10 27	8 6	18 35	18 41	17 19		n.a.
S 26	8 30	17 10	4 14	15 20	0 14	6 11	1 26	0 28	0 56	21 31	0 36	0 8	1 30	5 14	0 51	12 24	1 5	10 27	8 7	18 34	18 41	17 20		n.a.
S 27	8 8	14 10	4 44	15 5	0 5	5 43	1 26	0 47	0 55	21 30	0 36	0 5	1 30	5 15	0 51	12 24	1 5	10 26	8 7	18 32	18 40	17 21		n.a.
M28	7s45	10n22	5s 0	14s48	0s 4	5s14	1s27	1n 6	0s55	21s28	0n36	0s 2	1s30	5n16	0n51	12s24	1n 6	10s26	8n 7	18s29	18s39	17n22		n.a.

Julian Day Number = 3632405.5, Delta T = 09h26m52s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°12'59, Lahiri = 69°19'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5233

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 10	10♓51'03	2♍ 1	20♒47	21♓15	5♈45	16♉20	3♈32	18°R27	6°R24	6♒41	23°R54	24♏45	17♉25	n.a.	T 1
W 2	10 47 6	11°51'59	16°14	22°10	22°30	6°32	16°30	3°39	18♍25	6♏24	6°43	23♏42	24°42	17°31	n.a.	W 2
T 3	10 51 3	12°52'56	0♎39	23°33	23°45	7°19	16°40	3°46	18°22	6°23	6°45	23°32	24°39	17°38	n.a.	T 3
F 4	10 55 0	13°53'52	15°11	24°58	25° 1	8° 7	16°50	3°53	18°20	6°22	6°47	23°25	24°36	17°45	n.a.	F 4
S 5	10 58 56	14°54'49	29°44	26°23	26°16	8°54	16°59	4° 0	18°17	6°21	6°49	23°20	24°33	17°51	n.a.	S 5
S 6	11 2 53	15°55'46	14♏11	27°49	27°31	9°41	17° 9	4° 7	18°14	6°20	6°51	23°18	24°30	17°58	n.a.	S 6
M 7	11 6 49	16°56'42	28°29	29°16	28°47	10°29	17°18	4°14	18°12	6°19	6°52	23°D18	24°26	18° 5	n.a.	M 7
T 8	11 10 46	17°57'39	12♐36	0♓43	0♈ 2	11°16	17°28	4°21	18° 9	6°18	6°54	23°R18	24°23	18°11	n.a.	T 8
W 9	11 14 42	18°58'36	26°32	2°11	1°17	12° 3	17°37	4°28	18° 6	6°17	6°56	23°18	24°20	18°18	n.a.	W 9
T 10	11 18 39	19°59'33	10♑16	3°40	2°33	12°51	17°46	4°35	18° 4	6°16	6°58	23°16	24°17	18°25	n.a.	T 10
F 11	11 22 35	21° 0'30	23°49	5°10	3°48	13°38	17°55	4°42	18° 1	6°15	7° 0	23°12	24°14	18°31	n.a.	F 11
S 12	11 26 32	22° 1'26	7♒10	6°40	5° 3	14°26	18° 4	4°49	17°59	6°14	7° 1	23° 5	24°11	18°38	n.a.	S 12
S 13	11 30 29	23° 2'23	20°20	8°11	6°19	15°13	18°13	4°56	17°56	6°13	7° 3	22°55	24° 7	18°45	n.a.	S 13
M14	11 34 25	24° 3'18	3♓19	9°42	7°34	16° 1	18°21	5° 3	17°53	6°12	7° 5	22°45	24° 4	18°51	n.a.	M14
T 15	11 38 22	25° 4'14	16° 5	11°14	8°49	16°48	18°30	5°10	17°51	6°11	7° 6	22°33	24° 1	18°58	n.a.	T 15
W16	11 42 18	26° 5'09	28°37	12°47	10° 5	17°35	18°38	5°17	17°48	6°10	7° 8	22°23	23°58	19° 4	n.a.	W16
T 17	11 46 15	27° 6'03	10♈58	14°20	11°20	18°23	18°46	5°24	17°46	6° 8	7°10	22°14	23°55	19°11	n.a.	T 17
F 18	11 50 11	28° 6'57	23° 6	15°54	12°35	19°10	18°55	5°32	17°43	6° 7	7°11	22° 7	23°51	19°18	n.a.	F 18
S 19	11 54 8	29° 7'50	5♉ 4	17°29	13°50	19°58	19° 3	5°39	17°41	6° 6	7°13	22° 3	23°48	19°24	n.a.	S 19
S 20	11 58 4	0♈ 8'42	16°54	19° 4	15° 5	20°45	19°11	5°46	17°38	6° 5	7°15	22°D 1	23°45	19°31	n.a.	S 20
M21	12 2 1	1° 9'33	28°41	20°40	16°21	21°33	19°18	5°53	17°36	6° 3	7°16	22° 1	23°42	19°38	n.a.	M21
T 22	12 5 58	2°10'24	10♊28	22°16	17°36	22°20	19°26	6° 0	17°33	6° 2	7°18	22° 2	23°39	19°44	n.a.	T 22
W23	12 9 54	3°11'13	22°20	23°53	18°51	23° 8	19°33	6° 7	17°31	6° 1	7°19	22° 4	23°36	19°51	n.a.	W23
T 24	12 13 51	4°12'02	4♋23	25°31	20° 6	23°55	19°41	6°15	17°28	5°59	7°20	22°R 4	23°32	19°58	n.a.	T 24
F 25	12 17 47	5°12'49	16°42	27°10	21°21	24°43	19°48	6°22	17°26	5°58	7°22	22° 3	23°29	20° 4	n.a.	F 25
S 26	12 21 44	6°13'35	29°21	28°49	22°36	25°30	19°55	6°29	17°23	5°57	7°23	22° 1	23°26	20°11	n.a.	S 26
S 27	12 25 40	7°14'20	12♌26	0♈29	23°51	26°18	20° 2	6°36	17°21	5°55	7°25	21°56	23°23	20°18	n.a.	S 27
M28	12 29 37	8°15'04	25°58	2°10	25° 6	27° 5	20° 9	6°43	17°18	5°54	7°26	21°50	23°20	20°24	n.a.	M28
T 29	12 33 33	9°15'46	9♍57	3°52	26°21	27°53	20°15	6°50	17°16	5°52	7°27	21°43	23°17	20°31	n.a.	T 29
W30	12 37 30	10°16'28	24°21	5°34	27°36	28°40	20°22	6°58	17°14	5°51	7°29	21°36	23°13	20°37	n.a.	W30
T 31	12 41 26	11♈17'08	9♎ 4	7♈17	28♈51	29♈28	20♉28	7♈ 5	17♍11	5♏49	7♒30	21♏30	23♏10	20♉44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s22	5n55	4s59	14s31	0s12	4s46	1s28	1n25	0s54	21s27	0n36	0n 0	1s30	5n17	0n51	12s24	1n 6	10s25	8n 7	18s26	18s38	17n23		n.a.
W 2	7 0	1 3	4 39	14 12	0 20	4 17	1 28	1 44	0 53	21 26	0 36	0 3	1 30	5 18	0 51	12 23	1 6	10 25	8 7	18 23	18 38	17 24		n.a.
T 3	6 37	3s57	4 1	13 53	0 28	3 48	1 29	2 3	0 53	21 25	0 36	0 6	1 30	5 19	0 51	12 23	1 6	10 24	8 7	18 21	18 37	17 25		n.a.
F 4	6 14	8 47	3 8	13 32	0 35	3 19	1 29	2 22	0 52	21 24	0 36	0 8	1 30	5 20	0 51	12 23	1 6	10 23	8 7	18 19	18 36	17 26		n.a.
S 5	5 51	13 6	2 2	13 11	0 43	2 50	1 29	2 41	0 52	21 22	0 36	0 11	1 30	5 21	0 51	12 22	1 6	10 23	8 7	18 18	18 35	17 27		n.a.
S 6	5 28	16 36	0 48	12 48	0 50	2 21	1 30	2 59	0 51	21 21	0 36	0 14	1 30	5 22	0 51	12 22	1 6	10 22	8 7	18 17	18 34	17 28		n.a.
M 7	5 4	19 2	0n28	12 25	0 56	1 51	1 30	3 18	0 51	21 20	0 36	0 17	1 30	5 23	0 51	12 22	1 6	10 22	8 7	18 17	18 34	17 29		n.a.
T 8	4 41	20 15	1 41	12 1	1 3	1 22	1 30	3 37	0 50	21 19	0 37	0 19	1 30	5 24	0 51	12 21	1 6	10 21	8 7	18 17	18 33	17 30		n.a.
W 9	4 17	20 12	2 48	11 36	1 9	0 53	1 30	3 56	0 49	21 18	0 37	0 22	1 30	5 25	0 51	12 21	1 6	10 21	8 7	18 17	18 32	17 31		n.a.
T 10	3 54	18 56	3 43	11 10	1 15	0 23	1 30	4 14	0 49	21 16	0 37	0 25	1 30	5 26	0 51	12 21	1 6	10 20	8 7	18 17	18 31	17 32		n.a.
F 11	3 30	16 37	4 26	10 43	1 21	0n 6	1 30	4 33	0 48	21 15	0 37	0 27	1 30	5 27	0 51	12 20	1 6	10 20	8 7	18 16	18 31	17 32		n.a.
S 12	3 7	13 26	4 53	10 15	1 26	0 36	1 30	4 52	0 48	21 14	0 37	0 30	1 30	5 28	0 51	12 20	1 6	10 19	8 7	18 14	18 30	17 33		n.a.
S 13	2 43	9 39	5 4	9 47	1 32	1 5	1 30	5 10	0 47	21 13	0 37	0 33	1 30	5 29	0 51	12 20	1 6	10 19	8 8	18 11	18 29	17 34		n.a.
M14	2 19	5 27	4 59	9 18	1 36	1 35	1 29	5 29	0 46	21 12	0 37	0 36	1 30	5 30	0 51	12 19	1 6	10 18	8 8	18 9	18 28	17 35		n.a.
T 15	1 56	1 6	4 39	8 47	1 41	2 4	1 29	5 47	0 46	21 11	0 37	0 38	1 30	5 31	0 51	12 19	1 6	10 18	8 8	18 6	18 28	17 36		n.a.
W16	1 32	3n14	4 6	8 17	1 45	2 34	1 29	6 6	0 45	21 9	0 37	0 41	1 30	5 32	0 51	12 18	1 6	10 17	8 8	18 3	18 27	17 37		n.a.
T 17	1 8	7 22	3 22	7 45	1 49	3 3	1 28	6 24	0 45	21 8	0 37	0 44	1 30	5 33	0 51	12 18	1 6	10 17	8 8	18 1	18 26	17 38		n.a.
F 18	0 44	11 9	2 29	7 12	1 53	3 33	1 28	6 42	0 44	21 7	0 37	0 47	1 30	5 34	0 51	12 18	1 6	10 16	8 8	17 59	18 25	17 39		n.a.
S 19	0 20	14 24	1 30	6 39	1 56	4 2	1 27	7 0	0 43	21 6	0 37	0 49	1 30	5 35	0 51	12 17	1 6	10 16	8 8	17 58	18 24	17 40		n.a.
S 20	0n 3	17 3	0 28	6 5	1 59	4 31	1 26	7 19	0 43	21 5	0 37	0 52	1 30	5 36	0 51	12 17	1 6	10 15	8 8	17 58	18 24	17 41		n.a.
M21	0 27	18 57	0s36	5 31	2 2	5 0	1 26	7 37	0 42	21 4	0 37	0 55	1 30	5 37	0 51	12 16	1 6	10 15	8 8	17 58	18 23	17 42		n.a.
T 22	0 51	20 1	1 38	4 55	2 4	5 29	1 25	7 55	0 41	21 3	0 37	0 58	1 30	5 38	0 51	12 16	1 6	10 15	8 9	17 58	18 22	17 43		n.a.
W23	1 15	20 13	2 36	4 19	2 6	5 58	1 24	8 13	0 41	21 2	0 37	1 0	1 30	5 38	0 51	12 15	1 6	10 14	8 9	17 59	18 21	17 44		n.a.
T 24	1 39	19 29	3 29	3 43	2 8	6 27	1 23	8 30	0 40	21 1	0 37	1 3	1 30	5 39	0 51	12 15	1 6	10 14	8 9	17 59	18 21	17 45		n.a.
F 25	2 2	17 50	4 13	3 5	2 9	6 55	1 22	8 48	0 40	21 0	0 37	1 6	1 30	5 40	0 51	12 14	1 6	10 13	8 9	17 58	18 20	17 45		n.a.
S 26	2 26	15 16	4 46	2 27	2 10	7 24	1 21	9 6	0 39	20 59	0 37	1 9	1 30	5 41	0 51	12 14	1 6	10 13	8 9	17 58	18 19	17 46		n.a.
S 27	2 50	11 53	5 5	1 48	2 10	7 52	1 20	9 23	0 38	20 58	0 37	1 11	1 30	5 42	0 51	12 13	1 6	10 12	8 9	17 57	18 18	17 47		n.a.
M28	3 13	7 48	5 9	1 9	2 11	8 20	1 18	9 41	0 38	20 57	0 37	1 14	1 30	5 43	0 51	12 13	1 6	10 12	8 9	17 55	18 17	17 48		n.a.
T 29	3 37	3 9	4 54	0 29	2 10	8 48	1 17	9 58	0 37	20 56	0 37	1 17	1 30	5 44	0 51	12 12	1 6	10 11	8 10	17 53	18 17	17 49		n.a.
W30	4 0	1s48	4 21	0n11	2 10	9 16	1 16	10 15	0 36	20 55	0 37	1 20	1 31	5 45	0 51	12 12	1 6	10 11	8 10	17 52	18 16	17 50		n.a.
T 31	4n24	6s45	3s30	0n52	2s 8	9n43	1s14	10n32	0s36	20s54	0n37	1n22	1s31	5n46	0n51	12s11	1n 7	10s10	8n10	17s50	18s15	17n51		n.a.

Julian Day Number = 3632433.5, Delta T = 09h26m54s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°13'03, Lahiri = 69°20'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5233

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 45 23	12♈17'47	23♎59	9♈ 1	0♉ 6	0♉15	20♊35	7♈12	17°R 9	5°R48	7♒31	21°R26	23♏ 7	20♉51	n.a.	F 1
S 2	12 49 20	13°18'25	8♏57	10°46	1°21	1° 3	20°41	7°19	17♍ 7	5♏46	7°32	21♏23	23° 4	20°57	n.a.	S 2
S 3	12 53 16	14°19'03	23°49	12°32	2°36	1°50	20°47	7°26	17° 4	5°45	7°33	21°D23	23° 1	21° 4	n.a.	S 3
M 4	12 57 13	15°19'39	8♐30	14°18	3°51	2°37	20°52	7°33	17° 2	5°43	7°35	21°23	22°57	21°11	n.a.	M 4
T 5	13 1 9	16°20'15	22°54	16° 5	5° 6	3°25	20°58	7°41	17° 0	5°42	7°36	21°25	22°54	21°17	n.a.	T 5
W 6	13 5 6	17°20'50	6♑59	17°53	6°20	4°12	21° 3	7°48	16°58	5°40	7°37	21°26	22°51	21°24	n.a.	W 6
T 7	13 9 2	18°21'24	20°45	19°42	7°35	5° 0	21° 9	7°55	16°56	5°39	7°38	21°R27	22°48	21°31	n.a.	T 7
F 8	13 12 59	19°21'57	4♒11	21°32	8°50	5°47	21°14	8° 2	16°54	5°37	7°39	21°26	22°45	21°37	n.a.	F 8
S 9	13 16 55	20°22'29	17°20	23°22	10° 5	6°35	21°19	8° 9	16°52	5°35	7°40	21°23	22°42	21°44	n.a.	S 9
S 10	13 20 52	21°23'00	0♓13	25°13	11°19	7°22	21°23	8°16	16°50	5°34	7°41	21°19	22°38	21°51	n.a.	S 10
M11	13 24 48	22°23'30	12°52	27° 5	12°34	8° 9	21°28	8°23	16°48	5°32	7°42	21°15	22°35	21°57	n.a.	M11
T 12	13 28 45	23°23'58	25°18	28°57	13°49	8°57	21°33	8°30	16°46	5°31	7°43	21°10	22°32	22° 4	n.a.	T 12
W13	13 32 42	24°24'26	7♈34	0♉49	15° 3	9°44	21°37	8°37	16°44	5°29	7°43	21° 5	22°29	22°10	n.a.	W13
T 14	13 36 38	25°24'52	19°40	2°42	16°18	10°31	21°41	8°44	16°42	5°27	7°44	21° 1	22°26	22°17	n.a.	T 14
F 15	13 40 35	26°25'17	1♉39	4°35	17°33	11°19	21°45	8°51	16°40	5°26	7°45	20°58	22°22	22°24	n.a.	F 15
S 16	13 44 31	27°25'40	13°31	6°28	18°47	12° 6	21°49	8°58	16°38	5°24	7°46	20°57	22°19	22°30	n.a.	S 16
S 17	13 48 28	28°26'02	25°18	8°20	20° 2	12°53	21°52	9° 5	16°36	5°22	7°47	20°D57	22°16	22°37	n.a.	S 17
M18	13 52 24	29°26'23	7♊ 5	10°13	21°16	13°40	21°56	9°12	16°35	5°21	7°47	20°57	22°13	22°44	n.a.	M18
T 19	13 56 21	0♉26'42	18°53	12° 4	22°31	14°28	21°59	9°19	16°33	5°19	7°48	20°59	22°10	22°50	n.a.	T 19
W20	14 0 17	1°26'59	0♋46	13°54	23°45	15°15	22° 2	9°26	16°31	5°17	7°49	21° 1	22° 7	22°57	n.a.	W20
T 21	14 4 14	2°27'14	12°49	15°43	24°59	16° 2	22° 5	9°33	16°30	5°16	7°49	21° 2	22° 3	23° 4	n.a.	T 21
F 22	14 8 11	3°27'28	25° 6	17°29	26°14	16°49	22° 8	9°39	16°28	5°14	7°50	21° 3	22° 0	23°10	n.a.	F 22
S 23	14 12 7	4°27'40	7♌41	19°14	27°28	17°36	22°10	9°46	16°27	5°12	7°50	21°R 3	21°57	23°17	n.a.	S 23
S 24	14 16 4	5°27'49	20°40	20°55	28°42	18°24	22°13	9°53	16°25	5°11	7°51	21° 3	21°54	23°24	n.a.	S 24
M25	14 20 0	6°27'57	4♍ 4	22°33	29°57	19°11	22°15	10° 0	16°24	5° 9	7°51	21° 1	21°51	23°30	n.a.	M25
T 26	14 23 57	7°28'03	17°56	24° 7	1♊11	19°58	22°17	10° 6	16°22	5° 7	7°52	21° 0	21°48	23°37	n.a.	T 26
W27	14 27 53	8°28'08	2♎16	25°37	2°25	20°45	22°19	10°13	16°21	5° 6	7°52	20°58	21°44	23°43	n.a.	W27
T 28	14 31 50	9°28'10	16°59	27° 2	3°39	21°32	22°20	10°19	16°20	5° 4	7°52	20°57	21°41	23°50	n.a.	T 28
F 29	14 35 46	10°28'11	2♏ 1	28°21	4°53	22°19	22°22	10°26	16°19	5° 2	7°53	20°56	21°38	23°57	n.a.	F 29
S 30	14 39 43	11♉28'09	17♏12	29♉34	6♊ 7	23♉ 6	22♊23	10♈33	16♍17	5♏ 1	7♒53	20°D55	21♏35	24♉ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n47	11s23	2s24	1n34	2s 7	10n11	1s13	10n49	0s35	20s53	0n37	1n25	1s31	5n47	0n51	12s11	1n 7	10s10	8n10	17s49	18s14	17n52		n.a.
S 2	5 10	15 18	1 7	2 16	2 5	10 38	1 11	11 6	0 34	20 52	0 37	1 28	1 31	5 47	0 51	12 10	1 7	10 10	8 10	17 48	18 14	17 53		n.a.
S 3	5 33	18 12	0n13	2 59	2 2	11 4	1 10	11 23	0 34	20 51	0 37	1 31	1 31	5 48	0 51	12 10	1 7	10 9	8 10	17 48	18 13	17 53		n.a.
M 4	5 56	19 50	1 32	3 42	1 59	11 31	1 8	11 40	0 33	20 50	0 37	1 33	1 31	5 49	0 51	12 9	1 7	10 9	8 10	17 48	18 12	17 54		n.a.
T 5	6 19	20 7	2 44	4 26	1 56	11 57	1 7	11 56	0 32	20 49	0 37	1 36	1 31	5 50	0 51	12 9	1 7	10 8	8 11	17 49	18 11	17 55		n.a.
W 6	6 42	19 8	3 44	5 10	1 52	12 23	1 5	12 13	0 32	20 48	0 37	1 39	1 31	5 51	0 51	12 8	1 7	10 8	8 11	17 49	18 10	17 56		n.a.
T 7	7 5	17 1	4 29	5 55	1 48	12 49	1 3	12 29	0 31	20 47	0 37	1 41	1 31	5 52	0 51	12 8	1 7	10 7	8 11	17 49	18 10	17 57		n.a.
F 8	7 27	14 2	4 59	6 40	1 43	13 14	1 1	12 45	0 30	20 47	0 37	1 44	1 31	5 52	0 51	12 7	1 7	10 7	8 11	17 49	18 9	17 58		n.a.
S 9	7 50	10 24	5 12	7 25	1 37	13 39	0 59	13 1	0 30	20 46	0 37	1 47	1 31	5 53	0 51	12 7	1 7	10 7	8 11	17 48	18 8	17 59		n.a.
S 10	8 12	6 22	5 9	8 10	1 31	14 4	0 57	13 17	0 29	20 45	0 37	1 49	1 31	5 54	0 51	12 6	1 7	10 6	8 11	17 47	18 7	17 59		n.a.
M11	8 34	2 7	4 51	8 56	1 25	14 28	0 55	13 33	0 28	20 44	0 38	1 52	1 31	5 55	0 51	12 6	1 7	10 6	8 12	17 46	18 6	18 0		n.a.
T 12	8 56	2n 9	4 20	9 42	1 18	14 52	0 53	13 48	0 28	20 44	0 38	1 55	1 31	5 55	0 51	12 5	1 7	10 6	8 12	17 45	18 6	18 1		n.a.
W13	9 18	6 17	3 36	10 28	1 10	15 16	0 51	14 4	0 27	20 43	0 38	1 57	1 32	5 56	0 51	12 5	1 7	10 5	8 12	17 43	18 5	18 2		n.a.
T 14	9 40	10 6	2 44	11 14	1 2	15 39	0 49	14 19	0 26	20 42	0 38	2 0	1 32	5 57	0 51	12 4	1 7	10 5	8 12	17 42	18 4	18 3		n.a.
F 15	10 2	13 29	1 44	11 59	0 54	16 2	0 47	14 34	0 25	20 42	0 38	2 3	1 32	5 57	0 51	12 4	1 7	10 4	8 12	17 42	18 3	18 3		n.a.
S 16	10 23	16 17	0 41	12 45	0 44	16 24	0 44	14 49	0 25	20 41	0 38	2 5	1 32	5 58	0 51	12 3	1 7	10 4	8 12	17 41	18 2	18 4		n.a.
S 17	10 44	18 23	0s24	13 30	0 35	16 46	0 42	15 4	0 24	20 40	0 38	2 8	1 32	5 59	0 51	12 2	1 7	10 4	8 13	17 41	18 2	18 5		n.a.
M18	11 5	19 41	1 28	14 15	0 25	17 8	0 40	15 18	0 23	20 40	0 38	2 10	1 32	5 59	0 51	12 2	1 7	10 3	8 13	17 42	18 1	18 6		n.a.
T 19	11 26	20 7	2 28	14 59	0 14	17 29	0 37	15 33	0 23	20 39	0 38	2 13	1 32	6 0	0 51	12 1	1 7	10 3	8 13	17 42	18 0	18 7		n.a.
W20	11 47	19 39	3 23	15 42	0 3	17 50	0 35	15 47	0 22	20 39	0 38	2 15	1 32	6 1	0 50	12 1	1 7	10 3	8 13	17 42	17 59	18 7		n.a.
T 21	12 7	18 18	4 9	16 24	0n 9	18 10	0 33	16 1	0 21	20 38	0 38	2 18	1 32	6 1	0 50	12 0	1 7	10 2	8 13	17 43	17 58	18 8		n.a.
F 22	12 28	16 4	4 45	17 6	0 21	18 30	0 30	16 15	0 21	20 38	0 38	2 21	1 32	6 2	0 50	12 0	1 7	10 2	8 13	17 43	17 58	18 9		n.a.
S 23	12 48	13 3	5 8	17 46	0 33	18 49	0 27	16 29	0 20	20 37	0 38	2 23	1 33	6 2	0 50	11 59	1 7	10 2	8 14	17 43	17 57	18 10		n.a.
S 24	13 7	9 20	5 17	18 25	0 45	19 8	0 25	16 42	0 19	20 37	0 38	2 26	1 33	6 3	0 50	11 59	1 7	10 2	8 14	17 43	17 56	18 11		n.a.
M25	13 27	5 2	5 9	19 2	0 58	19 26	0 22	16 56	0 18	20 36	0 38	2 28	1 33	6 3	0 50	11 58	1 7	10 1	8 14	17 43	17 55	18 11		n.a.
T 26	13 46	0 20	4 43	19 38	1 11	19 44	0 20	17 9	0 18	20 36	0 38	2 31	1 33	6 4	0 50	11 57	1 7	10 1	8 14	17 42	17 54	18 12		n.a.
W27	14 5	4s33	3 59	20 11	1 23	20 1	0 17	17 22	0 17	20 36	0 38	2 33	1 33	6 4	0 50	11 57	1 7	10 1	8 14	17 42	17 54	18 13		n.a.
T 28	14 24	9 18	2 58	20 43	1 35	20 17	0 14	17 35	0 16	20 35	0 38	2 35	1 33	6 5	0 50	11 56	1 7	10 0	8 14	17 41	17 53	18 14		n.a.
F 29	14 43	13 35	1 43	21 12	1 48	20 34	0 12	17 47	0 16	20 35	0 38	2 38	1 33	6 5	0 50	11 56	1 7	10 0	8 15	17 41	17 52	18 14		n.a.
S 30	15n 1	17s 1	0s21	21n40	1n59	20n49	0s 9	18n 0	0s15	20s35	0n38	2n40	1s33	6n 6	0n50	11s55	1n 7	10s 0	8n15	17s41	17s51	18n15		n.a.

Julian Day Number = 3632464.5, Delta T = 09h26m56s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°13'08, Lahiri = 69°20'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5233

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 39	12♉28'07	2♐23	0♊40	7♊21	23♉53	22♍24	10♈39	16°R16	4°R59	7♒53	20♏55	21♏32	24♉10	n.a.	S 1
M 2	14 47 36	13°28'03	17°25	1°39	8°35	24°40	22°25	10°45	16♏15	4♏57	7°54	20°56	21°28	24°17	n.a.	M 2
T 3	14 51 33	14°27'57	2♑10	2°31	9°49	25°26	22°26	10°52	16°14	4°56	7°54	20°56	21°25	24°23	n.a.	T 3
W 4	14 55 29	15°27'50	16°32	3°16	11° 3	26°13	22°26	10°58	16°13	4°54	7°54	20°57	21°22	24°30	n.a.	W 4
T 5	14 59 26	16°27'41	0♒29	3°52	12°16	27° 0	22°27	11° 5	16°12	4°52	7°54	20°57	21°19	24°37	n.a.	T 5
F 6	15 3 22	17°27'31	14° 1	4°20	13°30	27°47	22°R27	11°11	16°11	4°51	7°54	20°R57	21°16	24°43	n.a.	F 6
S 7	15 7 19	18°27'19	27° 8	4°40	14°44	28°34	22°27	11°17	16°11	4°49	7°54	20°57	21°13	24°50	n.a.	S 7
S 8	15 11 15	19°27'06	9♓55	4°52	15°58	29°20	22°27	11°23	16°10	4°48	7°R54	20°57	21° 9	24°57	n.a.	S 8
M 9	15 15 12	20°26'52	22°24	4°R55	17°11	0♊ 7	22°26	11°29	16° 9	4°46	7°54	20°D57	21° 6	25° 3	n.a.	M 9
T 10	15 19 8	21°26'35	4♈38	4°50	18°25	0°54	22°26	11°35	16° 8	4°44	7°54	20°57	21° 3	25°10	n.a.	T 10
W11	15 23 5	22°26'17	16°42	4°38	19°38	1°40	22°25	11°42	16° 8	4°43	7°54	20°57	21° 0	25°17	n.a.	W11
T 12	15 27 1	23°25'58	28°37	4°18	20°52	2°27	22°24	11°47	16° 7	4°41	7°54	20°58	20°57	25°23	n.a.	T 12
F 13	15 30 58	24°25'37	10♉28	3°51	22° 5	3°14	22°23	11°53	16° 7	4°40	7°54	20°58	20°54	25°30	n.a.	F 13
S 14	15 34 55	25°25'14	22°15	3°19	23°19	4° 0	22°21	11°59	16° 6	4°38	7°54	20°R58	20°50	25°36	n.a.	S 14
S 15	15 38 51	26°24'49	4♊ 2	2°40	24°32	4°47	22°20	12° 5	16° 6	4°37	7°54	20°58	20°47	25°43	n.a.	S 15
M16	15 42 48	27°24'23	15°51	1°58	25°45	5°33	22°18	12°11	16° 5	4°35	7°53	20°57	20°44	25°50	n.a.	M16
T 17	15 46 44	28°23'54	27°44	1°12	26°59	6°20	22°16	12°17	16° 5	4°34	7°53	20°56	20°41	25°56	n.a.	T 17
W18	15 50 41	29°23'24	9♋43	0°23	28°12	7° 6	22°14	12°22	16° 5	4°32	7°53	20°55	20°38	26° 3	n.a.	W18
T 19	15 54 37	0♊22'52	21°51	29♉33	29°25	7°52	22°12	12°28	16° 5	4°31	7°52	20°54	20°34	26°10	n.a.	T 19
F 20	15 58 34	1°22'17	4♌12	28°43	0♋38	8°39	22° 9	12°33	16° 5	4°29	7°52	20°53	20°31	26°16	n.a.	F 20
S 21	16 2 30	2°21'41	16°48	27°53	1°51	9°25	22° 7	12°39	16° 5	4°28	7°52	20°52	20°28	26°23	n.a.	S 21
S 22	16 6 27	3°21'02	29°43	27° 5	3° 4	10°11	22° 4	12°44	16°D 4	4°26	7°51	20°D51	20°25	26°30	n.a.	S 22
M23	16 10 24	4°20'21	12♍59	26°19	4°17	10°57	22° 1	12°50	16° 4	4°25	7°51	20°51	20°22	26°36	n.a.	M23
T 24	16 14 20	5°19'38	26°40	25°36	5°30	11°43	21°58	12°55	16° 5	4°24	7°50	20°52	20°19	26°43	n.a.	T 24
W25	16 18 17	6°18'53	10♎46	24°57	6°43	12°29	21°54	13° 0	16° 5	4°22	7°50	20°53	20°15	26°50	n.a.	W25
T 26	16 22 13	7°18'05	25°16	24°22	7°56	13°15	21°51	13° 5	16° 5	4°21	7°49	20°54	20°12	26°56	n.a.	T 26
F 27	16 26 10	8°17'16	10♏ 8	23°52	9° 8	14° 1	21°47	13°11	16° 5	4°19	7°49	20°55	20° 9	27° 3	n.a.	F 27
S 28	16 30 6	9°16'25	25°13	23°27	10°21	14°47	21°43	13°16	16° 5	4°18	7°48	20°R55	20° 6	27° 9	n.a.	S 28
S 29	16 34 3	10°15'31	10♐26	23° 7	11°34	15°33	21°39	13°21	16° 6	4°17	7°47	20°55	20° 3	27°16	n.a.	S 29
M30	16 37 59	11°14'36	25°35	22°53	12°46	16°19	21°35	13°25	16° 6	4°16	7°47	20°53	20° 0	27°23	n.a.	M30
T 31	16 41 56	12♊13'40	10♑31	22♉44	13♋59	17♊ 5	21♑31	13♈30	16♏ 7	4♏14	7♒46	20♏50	19♏56	27♉29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n19	19s15	1n 3	22n 5	2n11	21n 4	0s 6	18n12	0s14	20s35	0n38	2n43	1s33	6n 6	0n50	11s55	1n 7	10s 0	8n15	17s41	17s50	18n16		n.a.
M 2	15 37	20 6	2 22	22 27	2 21	21 18	0 3	18 24	0 14	20 35	0 38	2 45	1 34	6 6	0 50	11 54	1 7	9 59	8 15	17 41	17 50	18 17		n.a.
T 3	15 55	19 31	3 30	22 47	2 31	21 32	0 1	18 35	0 13	20 34	0 38	2 47	1 34	6 7	0 50	11 54	1 7	9 59	8 15	17 41	17 49	18 17		n.a.
W 4	16 12	17 41	4 23	23 4	2 40	21 45	0n 2	18 47	0 12	20 34	0 38	2 50	1 34	6 7	0 50	11 53	1 7	9 59	8 16	17 41	17 48	18 18		n.a.
T 5	16 29	14 51	4 58	23 19	2 48	21 58	0 5	18 58	0 11	20 34	0 38	2 52	1 34	6 7	0 50	11 53	1 7	9 59	8 16	17 42	17 47	18 19		n.a.
F 6	16 45	11 18	5 16	23 31	2 55	22 10	0 8	19 9	0 11	20 34	0 38	2 54	1 34	6 8	0 50	11 52	1 7	9 59	8 16	17 42	17 46	18 20		n.a.
S 7	17 2	7 17	5 16	23 40	3 0	22 21	0 11	19 20	0 10	20 34	0 38	2 57	1 34	6 8	0 50	11 51	1 7	9 58	8 16	17 42	17 45	18 20		n.a.
S 8	17 18	3 4	5 1	23 46	3 5	22 32	0 14	19 31	0 9	20 34	0 38	2 59	1 34	6 8	0 50	11 51	1 7	9 58	8 16	17 42	17 45	18 21		n.a.
M 9	17 34	1n12	4 32	23 50	3 7	22 42	0 17	19 42	0 9	20 34	0 38	3 1	1 34	6 8	0 50	11 50	1 7	9 58	8 16	17 42	17 44	18 22		n.a.
T 10	17 49	5 21	3 50	23 50	3 8	22 52	0 19	19 52	0 8	20 34	0 38	3 3	1 35	6 9	0 50	11 50	1 7	9 58	8 17	17 42	17 43	18 22		n.a.
W11	18 4	9 13	2 59	23 47	3 8	23 1	0 22	20 2	0 7	20 34	0 39	3 5	1 35	6 9	0 50	11 49	1 7	9 58	8 17	17 42	17 42	18 23		n.a.
T 12	18 19	12 42	2 1	23 41	3 6	23 9	0 25	20 12	0 6	20 35	0 39	3 8	1 35	6 9	0 50	11 49	1 7	9 58	8 17	17 42	17 41	18 24		n.a.
F 13	18 34	15 38	0 58	23 32	3 2	23 16	0 28	20 21	0 6	20 35	0 39	3 10	1 35	6 9	0 50	11 48	1 7	9 58	8 17	17 42	17 41	18 25		n.a.
S 14	18 48	17 54	0s 7	23 20	2 56	23 23	0 31	20 30	0 5	20 35	0 39	3 12	1 35	6 9	0 50	11 48	1 7	9 57	8 17	17 42	17 40	18 25		n.a.
S 15	19 1	19 25	1 12	23 6	2 48	23 29	0 34	20 40	0 4	20 35	0 39	3 14	1 35	6 10	0 50	11 47	1 7	9 57	8 17	17 42	17 39	18 26		n.a.
M16	19 15	20 5	2 14	22 48	2 39	23 35	0 37	20 48	0 4	20 35	0 39	3 16	1 36	6 10	0 50	11 47	1 7	9 57	8 18	17 41	17 38	18 27		n.a.
T 17	19 28	19 50	3 11	22 29	2 28	23 40	0 40	20 57	0 3	20 36	0 39	3 18	1 36	6 10	0 49	11 46	1 7	9 57	8 18	17 41	17 37	18 27		n.a.
W18	19 41	18 43	3 59	22 7	2 16	23 44	0 42	21 5	0 2	20 36	0 39	3 20	1 36	6 10	0 49	11 46	1 7	9 57	8 18	17 41	17 36	18 28		n.a.
T 19	19 53	16 43	4 38	21 43	2 3	23 47	0 45	21 14	0 2	20 36	0 39	3 22	1 36	6 10	0 49	11 45	1 7	9 57	8 18	17 41	17 36	18 29		n.a.
F 20	20 5	13 57	5 4	21 18	1 48	23 50	0 48	21 21	0 1	20 37	0 39	3 24	1 36	6 10	0 49	11 45	1 7	9 57	8 18	17 40	17 35	18 29		n.a.
S 21	20 17	10 30	5 16	20 52	1 33	23 52	0 51	21 29	0 0	20 37	0 39	3 26	1 36	6 10	0 49	11 44	1 7	9 57	8 18	17 40	17 34	18 30		n.a.
S 22	20 28	6 28	5 14	20 25	1 17	23 54	0 54	21 37	0n 1	20 38	0 39	3 28	1 36	6 10	0 49	11 44	1 7	9 57	8 19	17 40	17 33	18 31		n.a.
M23	20 39	2 2	4 54	19 59	1 0	23 55	0 57	21 44	0 1	20 38	0 39	3 30	1 37	6 10	0 49	11 44	1 7	9 57	8 19	17 40	17 32	18 31		n.a.
T 24	20 50	2s39	4 18	19 32	0 43	23 55	0 59	21 51	0 2	20 38	0 39	3 32	1 37	6 10	0 49	11 43	1 7	9 57	8 19	17 40	17 31	18 32		n.a.
W25	21 0	7 20	3 25	19 6	0 26	23 54	1 2	21 57	0 3	20 39	0 39	3 33	1 37	6 10	0 49	11 43	1 7	9 57	8 19	17 40	17 31	18 33		n.a.
T 26	21 10	11 45	2 17	18 41	0 9	23 53	1 5	22 4	0 3	20 40	0 39	3 35	1 37	6 9	0 49	11 42	1 7	9 57	8 19	17 41	17 30	18 33		n.a.
F 27	21 19	15 33	0 59	18 18	0s 8	23 51	1 7	22 10	0 4	20 40	0 39	3 37	1 37	6 9	0 49	11 42	1 7	9 57	8 19	17 41	17 29	18 34		n.a.
S 28	21 28	18 22	0n24	17 56	0 24	23 48	1 10	22 16	0 5	20 41	0 39	3 39	1 38	6 9	0 49	11 41	1 7	9 57	8 19	17 41	17 28	18 35		n.a.
S 29	21 37	19 53	1 46	17 36	0 40	23 45	1 13	22 21	0 5	20 41	0 39	3 41	1 38	6 9	0 49	11 41	1 7	9 57	8 20	17 41	17 27	18 35		n.a.
M30	21 45	19 58	3 0	17 17	0 55	23 41	1 15	22 27	0 6	20 42	0 39	3 42	1 38	6 9	0 49	11 41	1 7	9 57	8 20	17 40	17 26	18 36		n.a.
T 31	21n53	18s37	4n 1	17n 1	1s10	23n36	1n18	22n32	0n 7	20s43	0n39	3n44	1s38	6n 9	0n49	11s40	1n 7	9s57	8n20	17s40	17s26	18n36		n.a.

Julian Day Number = 3632494.5, Delta T = 09h26m58s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°13'12, Lahiri = 69°20'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5233

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 45 53	13♊12'41	25♉ 7	22°D40	15♋11	17♊51	21°R26	13♈35	16♍ 7	4°R13	7°R45	20°R47	19♏53	27♉36	n.a.	W 1
T 2	16 49 49	14°11'41	9♒17	22♉42	16°23	18°37	21♉22	13°40	16° 8	4♏12	7♒45	20♏44	19°50	27°43	n.a.	T 2
F 3	16 53 46	15°10'39	22°59	22°49	17°36	19°22	21°17	13°44	16° 8	4°11	7°44	20°42	19°47	27°49	n.a.	F 3
S 4	16 57 42	16° 9'36	6♓13	23° 1	18°48	20° 8	21°12	13°49	16° 9	4°10	7°43	20°40	19°44	27°56	n.a.	S 4
S 5	17 1 39	17° 8'31	19° 2	23°18	20° 0	20°54	21° 7	13°53	16°10	4° 8	7°42	20°D40	19°40	28° 3	n.a.	S 5
M 6	17 5 35	18° 7'24	1♈30	23°39	21°12	21°39	21° 2	13°58	16°10	4° 7	7°41	20°41	19°37	28° 9	n.a.	M 6
T 7	17 9 32	19° 6'16	13°40	24° 5	22°24	22°25	20°56	14° 2	16°11	4° 6	7°40	20°42	19°34	28°16	n.a.	T 7
W 8	17 13 28	20° 5'06	25°38	24°36	23°36	23°10	20°51	14° 6	16°12	4° 5	7°39	20°44	19°31	28°23	n.a.	W 8
T 9	17 17 25	21° 3'55	7♉28	25°10	24°48	23°56	20°45	14°11	16°13	4° 4	7°39	20°46	19°28	28°29	n.a.	T 9
F 10	17 21 22	22° 2'42	19°15	25°49	26° 0	24°41	20°39	14°15	16°14	4° 3	7°38	20°R46	19°25	28°36	n.a.	F 10
S 11	17 25 18	23° 1'28	1♊ 1	26°31	27°12	25°26	20°33	14°19	16°15	4° 2	7°37	20°46	19°21	28°42	n.a.	S 11
S 12	17 29 15	24° 0'12	12°50	27°17	28°23	26°12	20°27	14°23	16°16	4° 1	7°36	20°44	19°18	28°49	n.a.	S 12
M13	17 33 11	24°58'54	24°44	28° 6	29°35	26°57	20°21	14°27	16°17	4° 0	7°35	20°40	19°15	28°56	n.a.	M13
T 14	17 37 8	25°57'34	6♋46	28°59	0♌46	27°42	20°15	14°30	16°19	3°59	7°33	20°35	19°12	29° 2	n.a.	T 14
W15	17 41 4	26°56'13	18°56	29°54	1°58	28°27	20° 8	14°34	16°20	3°58	7°32	20°28	19° 9	29° 9	n.a.	W15
T 16	17 45 1	27°54'50	1♌16	0♊53	3° 9	29°12	20° 2	14°38	16°21	3°58	7°31	20°21	19° 6	29°16	n.a.	T 16
F 17	17 48 58	28°53'25	13°48	1°54	4°21	29°57	19°55	14°41	16°22	3°57	7°30	20°15	19° 2	29°22	n.a.	F 17
S 18	17 52 54	29°51'58	26°33	2°59	5°32	0♋42	19°48	14°45	16°24	3°56	7°29	20°10	18°59	29°29	n.a.	S 18
S 19	17 56 51	0♋50'28	9♍32	4° 6	6°43	1°27	19°42	14°48	16°25	3°55	7°28	20° 6	18°56	29°36	n.a.	S 19
M20	18 0 47	1°48'57	22°48	5°15	7°54	2°12	19°35	14°51	16°27	3°55	7°27	20° 4	18°53	29°42	n.a.	M20
T 21	18 4 44	2°47'24	6♎23	6°27	9° 5	2°57	19°28	14°54	16°28	3°54	7°25	20°D 4	18°50	29°49	n.a.	T 21
W22	18 8 40	3°45'49	20°17	7°42	10°16	3°42	19°21	14°57	16°30	3°53	7°24	20° 4	18°46	29°56	n.a.	W22
T 23	18 12 37	4°44'13	4♏30	8°59	11°27	4°27	19°14	15° 0	16°31	3°53	7°23	20° 6	18°43	0♊ 2	n.a.	T 23
F 24	18 16 33	5°42'34	19° 3	10°18	12°37	5°11	19° 6	15° 3	16°33	3°52	7°22	20°R 6	18°40	0° 9	n.a.	F 24
S 25	18 20 30	6°40'53	3♐50	11°39	13°48	5°56	18°59	15° 6	16°35	3°51	7°20	20° 6	18°37	0°16	n.a.	S 25
S 26	18 24 27	7°39'11	18°48	13° 3	14°59	6°41	18°52	15° 9	16°37	3°51	7°19	20° 3	18°34	0°22	n.a.	S 26
M27	18 28 23	8°37'27	3♑47	14°28	16° 9	7°25	18°44	15°12	16°38	3°50	7°18	19°58	18°31	0°29	n.a.	M27
T 28	18 32 20	9°35'41	18°38	15°56	17°19	8°10	18°37	15°14	16°40	3°50	7°16	19°51	18°27	0°35	n.a.	T 28
W29	18 36 16	10°33'54	3♒15	17°26	18°30	8°54	18°30	15°17	16°42	3°49	7°15	19°43	18°24	0°42	n.a.	W29
T 30	18 40 13	11♋32'05	17♒29	18♊58	19♌40	9♋38	18♉22	15♈19	16♍44	3♏49	7♒14	19♏35	18♏21	0♊49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 0	16s 5	4n44	16n47	1s24	23n31	1n20	22n37	0n 7	20s43	0n39	3n46	1s38	6n 8	0n49	11s40	1n 7	9s57	8n20	17s39	17s25	18n37		n.a.
T 2	22 7	12 39	5 9	16 35	1 37	23 25	1 23	22 41	0 8	20 44	0 39	3 47	1 38	6 8	0 49	11 39	1 7	9 57	8 20	17 38	17 24	18 38		n.a.
F 3	22 14	8 39	5 15	16 24	1 49	23 19	1 25	22 46	0 9	20 45	0 39	3 49	1 39	6 8	0 49	11 39	1 7	9 57	8 20	17 38	17 23	18 38		n.a.
S 4	22 20	4 21	5 4	16 16	2 0	23 11	1 28	22 50	0 9	20 46	0 39	3 50	1 39	6 8	0 49	11 39	1 7	9 57	8 20	17 37	17 22	18 39		n.a.
S 5	22 26	0n 0	4 38	16 10	2 11	23 3	1 30	22 54	0 10	20 46	0 39	3 52	1 39	6 7	0 49	11 38	1 7	9 57	8 21	17 37	17 21	18 39		n.a.
M 6	22 31	4 15	3 59	16 6	2 21	22 55	1 32	22 57	0 11	20 47	0 39	3 53	1 39	6 7	0 49	11 38	1 7	9 57	8 21	17 37	17 21	18 40		n.a.
T 7	22 36	8 14	3 10	16 3	2 30	22 46	1 34	23 1	0 11	20 48	0 39	3 55	1 39	6 7	0 49	11 38	1 7	9 57	8 21	17 38	17 20	18 41		n.a.
W 8	22 40	11 50	2 14	16 3	2 38	22 36	1 37	23 4	0 12	20 49	0 39	3 56	1 40	6 6	0 49	11 37	1 7	9 57	8 21	17 38	17 19	18 41		n.a.
T 9	22 44	14 55	1 12	16 3	2 45	22 26	1 39	23 7	0 13	20 50	0 39	3 58	1 40	6 6	0 49	11 37	1 6	9 57	8 21	17 38	17 18	18 42		n.a.
F 10	22 48	17 23	0 8	16 6	2 52	22 15	1 41	23 9	0 13	20 51	0 39	3 59	1 40	6 5	0 48	11 37	1 6	9 58	8 21	17 39	17 17	18 42		n.a.
S 11	22 51	19 6	0s56	16 10	2 58	22 3	1 43	23 12	0 14	20 51	0 39	4 0	1 40	6 5	0 48	11 36	1 6	9 58	8 21	17 39	17 16	18 43		n.a.
S 12	22 54	20 0	1 58	16 15	3 3	21 51	1 45	23 14	0 15	20 52	0 38	4 2	1 40	6 4	0 48	11 36	1 6	9 58	8 21	17 38	17 15	18 44		n.a.
M13	22 57	20 1	2 55	16 22	3 7	21 38	1 47	23 15	0 15	20 53	0 38	4 3	1 41	6 4	0 48	11 36	1 6	9 58	8 21	17 37	17 15	18 44		n.a.
T 14	22 58	19 7	3 45	16 30	3 10	21 25	1 49	23 17	0 16	20 54	0 38	4 4	1 41	6 4	0 48	11 36	1 6	9 58	8 22	17 36	17 14	18 45		n.a.
W15	23 0	17 21	4 25	16 38	3 13	21 11	1 50	23 18	0 17	20 55	0 38	4 5	1 41	6 3	0 48	11 35	1 6	9 58	8 22	17 34	17 13	18 45		n.a.
T 16	23 1	14 45	4 54	16 48	3 15	20 56	1 52	23 19	0 17	20 56	0 38	4 7	1 41	6 2	0 48	11 35	1 6	9 59	8 22	17 32	17 12	18 46		n.a.
F 17	23 2	11 28	5 9	16 59	3 17	20 42	1 54	23 20	0 18	20 57	0 38	4 8	1 41	6 2	0 48	11 35	1 6	9 59	8 22	17 31	17 11	18 46		n.a.
S 18	23 2	7 36	5 9	17 10	3 17	20 26	1 55	23 21	0 19	20 58	0 38	4 9	1 42	6 1	0 48	11 35	1 6	9 59	8 22	17 29	17 10	18 47		n.a.
S 19	23 2	3 19	4 53	17 22	3 17	20 10	1 57	23 21	0 19	20 59	0 38	4 10	1 42	6 1	0 48	11 34	1 6	9 59	8 22	17 28	17 9	18 47		n.a.
M20	23 1	1s12	4 22	17 35	3 17	19 53	1 58	23 21	0 20	21 0	0 38	4 11	1 42	6 0	0 48	11 34	1 6	9 59	8 22	17 28	17 9	18 48		n.a.
T 21	23 0	5 47	3 35	17 48	3 16	19 36	2 0	23 21	0 21	21 1	0 38	4 12	1 42	6 0	0 48	11 34	1 6	10 0	8 22	17 27	17 8	18 48		n.a.
W22	22 59	10 11	2 35	18 2	3 14	19 19	2 1	23 20	0 21	21 2	0 38	4 13	1 42	5 59	0 48	11 34	1 6	10 0	8 22	17 28	17 7	18 49		n.a.
T 23	22 57	14 7	1 24	18 16	3 12	19 1	2 2	23 20	0 22	21 3	0 38	4 14	1 43	5 58	0 48	11 33	1 6	10 0	8 22	17 28	17 6	18 50		n.a.
F 24	22 55	17 17	0 6	18 30	3 9	18 42	2 3	23 19	0 23	21 4	0 38	4 15	1 43	5 58	0 48	11 33	1 6	10 0	8 22	17 28	17 5	18 50		n.a.
S 25	22 52	19 21	1n14	18 44	3 5	18 23	2 4	23 17	0 23	21 5	0 38	4 16	1 43	5 57	0 48	11 33	1 6	10 1	8 22	17 28	17 4	18 51		n.a.
S 26	22 49	20 6	2 29	18 59	3 1	18 4	2 5	23 16	0 24	21 7	0 38	4 17	1 43	5 56	0 48	11 33	1 6	10 1	8 22	17 27	17 3	18 51		n.a.
M27	22 46	19 25	3 34	19 13	2 57	17 44	2 6	23 14	0 24	21 8	0 38	4 17	1 44	5 55	0 48	11 33	1 6	10 1	8 22	17 26	17 3	18 52		n.a.
T 28	22 42	17 25	4 23	19 28	2 52	17 24	2 7	23 12	0 25	21 9	0 38	4 18	1 44	5 55	0 48	11 33	1 6	10 1	8 22	17 24	17 2	18 52		n.a.
W29	22 37	14 19	4 55	19 42	2 46	17 3	2 7	23 10	0 26	21 10	0 38	4 19	1 44	5 54	0 48	11 33	1 6	10 2	8 22	17 22	17 1	18 53		n.a.
T 30	22n33	10s27	5n 7	19n56	2s40	16n42	2n 8	23n 8	0n26	21s11	0n37	4n19	1s44	5n53	0n48	11s32	1n 6	10s 2	8n22	17s20	17s 0	18n53		n.a.

Julian Day Number = 3632525.5, Delta T = 09h26m59s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°13'16, Lahiri = 69°20'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5233

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 44 9	12♋30'15	1♓16	20♊32	20♌50	10♋23	18°R14	15♈21	16♍46	3°R48	7°R12	19°R28	18♏18	0♊55	n.a.	F 1
S 2	18 48 6	13°28'24	14°36	22° 9	22° 0	11° 7	18♉ 7	15°23	16°48	3♏48	7♒11	19♏23	18°15	1° 2	n.a.	S 2
S 3	18 52 2	14°26'31	27°29	23°47	23° 9	11°51	17°59	15°26	16°50	3°48	7° 9	19°19	18°12	1° 9	n.a.	S 3
M 4	18 55 59	15°24'37	9♈59	25°28	24°19	12°35	17°52	15°28	16°53	3°47	7° 8	19°18	18° 8	1°15	n.a.	M 4
T 5	18 59 56	16°22'42	22°10	27°10	25°29	13°20	17°44	15°29	16°55	3°47	7° 6	19°D18	18° 5	1°22	n.a.	T 5
W 6	19 3 52	17°20'46	4♉ 8	28°55	26°38	14° 4	17°36	15°31	16°57	3°47	7° 5	19°18	18° 2	1°29	n.a.	W 6
T 7	19 7 49	18°18'49	15°58	0♋42	27°48	14°48	17°29	15°33	16°59	3°47	7° 4	19°R19	17°59	1°35	n.a.	T 7
F 8	19 11 45	19°16'50	27°44	2°30	28°57	15°32	17°21	15°35	17° 1	3°47	7° 2	19°19	17°56	1°42	n.a.	F 8
S 9	19 15 42	20°14'51	9♊32	4°21	0♍ 6	16°16	17°13	15°36	17° 4	3°46	7° 1	19°17	17°52	1°49	n.a.	S 9
S 10	19 19 38	21°12'50	21°26	6°14	1°15	16°59	17° 6	15°38	17° 6	3°46	6°59	19°12	17°49	1°55	n.a.	S 10
M11	19 23 35	22°10'48	3♋27	8° 9	2°24	17°43	16°58	15°39	17° 9	3°46	6°58	19° 5	17°46	2° 2	n.a.	M11
T 12	19 27 32	23° 8'45	15°40	10° 6	3°33	18°27	16°51	15°40	17°11	3°46	6°56	18°56	17°43	2° 9	n.a.	T 12
W13	19 31 28	24° 6'40	28° 5	12° 5	4°41	19°11	16°43	15°41	17°14	3°D46	6°54	18°45	17°40	2°15	n.a.	W13
T 14	19 35 25	25° 4'35	10♌42	14° 6	5°50	19°54	16°36	15°42	17°16	3°46	6°53	18°33	17°37	2°22	n.a.	T 14
F 15	19 39 21	26° 2'27	23°31	16° 9	6°58	20°38	16°28	15°43	17°19	3°46	6°51	18°22	17°33	2°29	n.a.	F 15
S 16	19 43 18	27° 0'19	6♍33	18°14	8° 7	21°22	16°21	15°44	17°21	3°46	6°50	18°12	17°30	2°35	n.a.	S 16
S 17	19 47 14	27°58'09	19°47	20°20	9°15	22° 5	16°13	15°45	17°24	3°47	6°48	18° 4	17°27	2°42	n.a.	S 17
M18	19 51 11	28°55'58	3♎13	22°28	10°23	22°48	16° 6	15°45	17°27	3°47	6°47	17°59	17°24	2°48	n.a.	M18
T 19	19 55 7	29°53'45	16°51	24°38	11°31	23°32	15°59	15°46	17°29	3°47	6°45	17°57	17°21	2°55	n.a.	T 19
W20	19 59 4	0♌51'31	0♏41	26°48	12°38	24°15	15°51	15°46	17°32	3°47	6°44	17°D56	17°18	3° 2	n.a.	W20
T 21	20 3 1	1°49'15	14°45	28°59	13°46	24°59	15°44	15°47	17°35	3°47	6°42	17°R56	17°14	3° 8	n.a.	T 21
F 22	20 6 57	2°46'58	29° 1	1♌11	14°53	25°42	15°37	15°47	17°38	3°48	6°40	17°56	17°11	3°15	n.a.	F 22
S 23	20 10 54	3°44'40	13♐27	3°24	16° 0	26°25	15°30	15°47	17°41	3°48	6°39	17°54	17° 8	3°22	n.a.	S 23
S 24	20 14 50	4°42'20	28° 2	5°36	17° 8	27° 8	15°23	15°R47	17°43	3°48	6°37	17°50	17° 5	3°28	n.a.	S 24
M25	20 18 47	5°40'00	12♑38	7°49	18°14	27°51	15°16	15°47	17°46	3°49	6°36	17°43	17° 2	3°35	n.a.	M25
T 26	20 22 43	6°37'38	27°11	10° 1	19°21	28°34	15°10	15°47	17°49	3°49	6°34	17°33	16°58	3°42	n.a.	T 26
W27	20 26 40	7°35'15	11♒33	12°13	20°28	29°17	15° 3	15°47	17°52	3°50	6°32	17°22	16°55	3°48	n.a.	W27
T 28	20 30 37	8°32'51	25°37	14°23	21°34	29°59	14°57	15°46	17°55	3°50	6°31	17°10	16°52	3°55	n.a.	T 28
F 29	20 34 33	9°30'26	9♓19	16°33	22°40	0♌43	14°50	15°46	17°58	3°51	6°29	17° 0	16°49	4° 2	n.a.	F 29
S 30	20 38 30	10°28'01	22°37	18°41	23°46	1°26	14°44	15°45	18° 1	3°51	6°28	16°51	16°46	4° 8	n.a.	S 30
S 31	20 42 26	11♌25'35	5♈31	20♌47	24♍52	2♌ 8	14♉38	15♈45	18♍ 5	3♏52	6♒26	16♏45	16♏43	4♊15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n28	6s 8	5n 1	20n 9	2s33	16n21	2n 9	23n 5	0n27	21s12	0n37	4n20	1s44	5n52	0n48	11s32	1n 6	10s 2	8n22	17s18	16s59	18n54		n.a.
S 2	22 22	1 40	4 38	20 22	2 26	15 59	2 9	23 2	0 27	21 13	0 37	4 21	1 45	5 51	0 48	11 32	1 6	10 3	8 23	17 17	16 58	18 54		n.a.
S 3	22 16	2n44	4 2	20 35	2 19	15 37	2 9	22 59	0 28	21 14	0 37	4 21	1 45	5 51	0 48	11 32	1 6	10 3	8 23	17 16	16 57	18 55		n.a.
M 4	22 10	6 53	3 15	20 47	2 11	15 14	2 10	22 56	0 29	21 15	0 37	4 22	1 45	5 50	0 48	11 32	1 6	10 3	8 23	17 15	16 57	18 55		n.a.
T 5	22 3	10 40	2 21	20 58	2 3	14 51	2 10	22 52	0 29	21 16	0 37	4 22	1 45	5 49	0 48	11 32	1 6	10 4	8 23	17 15	16 56	18 56		n.a.
W 6	21 56	13 57	1 21	21 8	1 54	14 28	2 10	22 48	0 30	21 17	0 37	4 23	1 46	5 48	0 48	11 32	1 6	10 4	8 23	17 15	16 55	18 56		n.a.
T 7	21 48	16 38	0 18	21 17	1 45	14 4	2 10	22 44	0 30	21 18	0 37	4 23	1 46	5 47	0 47	11 32	1 6	10 4	8 23	17 16	16 54	18 56		n.a.
F 8	21 41	18 35	0s45	21 25	1 36	13 40	2 9	22 40	0 31	21 19	0 37	4 24	1 46	5 46	0 47	11 32	1 6	10 5	8 23	17 16	16 53	18 57		n.a.
S 9	21 32	19 45	1 46	21 32	1 26	13 16	2 9	22 35	0 32	21 20	0 37	4 24	1 46	5 45	0 47	11 32	1 6	10 5	8 23	17 15	16 52	18 57		n.a.
S 10	21 24	20 3	2 43	21 37	1 16	12 52	2 9	22 31	0 32	21 22	0 36	4 24	1 47	5 44	0 47	11 32	1 6	10 5	8 23	17 14	16 51	18 58		n.a.
M11	21 15	19 26	3 33	21 42	1 6	12 27	2 8	22 26	0 33	21 23	0 36	4 25	1 47	5 43	0 47	11 32	1 6	10 6	8 22	17 12	16 50	18 58		n.a.
T 12	21 5	17 56	4 14	21 44	0 56	12 2	2 8	22 20	0 33	21 24	0 36	4 25	1 47	5 42	0 47	11 32	1 6	10 6	8 22	17 9	16 50	18 59		n.a.
W13	20 56	15 34	4 44	21 45	0 45	11 36	2 7	22 15	0 34	21 25	0 36	4 25	1 47	5 41	0 47	11 32	1 6	10 7	8 22	17 6	16 49	18 59		n.a.
T 14	20 45	12 26	5 0	21 44	0 34	11 11	2 6	22 9	0 35	21 26	0 36	4 25	1 47	5 40	0 47	11 32	1 6	10 7	8 22	17 3	16 48	19 0		n.a.
F 15	20 35	8 41	5 1	21 41	0 24	10 45	2 5	22 4	0 35	21 27	0 36	4 25	1 48	5 39	0 47	11 32	1 6	10 7	8 22	17 0	16 47	19 0		n.a.
S 16	20 24	4 29	4 48	21 36	0 13	10 19	2 4	21 58	0 36	21 28	0 36	4 26	1 48	5 38	0 47	11 32	1 5	10 8	8 22	16 57	16 46	19 0		n.a.
S 17	20 13	0 1	4 18	21 29	0 2	9 53	2 3	21 51	0 36	21 29	0 36	4 26	1 48	5 37	0 47	11 32	1 5	10 8	8 22	16 55	16 45	19 1		n.a.
M18	20 2	4s32	3 34	21 20	0n 8	9 26	2 2	21 45	0 37	21 30	0 36	4 26	1 48	5 36	0 47	11 32	1 5	10 9	8 22	16 54	16 44	19 1		n.a.
T 19	19 50	8 56	2 37	21 9	0 19	9 0	2 1	21 38	0 37	21 31	0 35	4 26	1 49	5 35	0 47	11 32	1 5	10 9	8 22	16 53	16 43	19 2		n.a.
W20	19 38	12 56	1 30	20 55	0 29	8 33	1 59	21 31	0 38	21 32	0 35	4 26	1 49	5 34	0 47	11 32	1 5	10 9	8 22	16 53	16 43	19 2		n.a.
T 21	19 25	16 16	0 17	20 39	0 39	8 6	1 58	21 24	0 38	21 33	0 35	4 26	1 49	5 33	0 47	11 33	1 5	10 10	8 22	16 53	16 42	19 3		n.a.
F 22	19 12	18 39	0n58	20 21	0 48	7 39	1 56	21 17	0 39	21 33	0 35	4 25	1 49	5 32	0 47	11 33	1 5	10 10	8 22	16 53	16 41	19 3		n.a.
S 23	18 59	19 52	2 11	20 0	0 57	7 11	1 54	21 10	0 40	21 34	0 35	4 25	1 50	5 31	0 47	11 33	1 5	10 11	8 22	16 53	16 40	19 3		n.a.
S 24	18 46	19 46	3 15	19 37	1 6	6 44	1 52	21 2	0 40	21 35	0 35	4 25	1 50	5 30	0 47	11 33	1 5	10 11	8 22	16 51	16 39	19 4		n.a.
M25	18 32	18 21	4 7	19 12	1 14	6 16	1 50	20 54	0 41	21 36	0 35	4 25	1 50	5 29	0 47	11 33	1 5	10 12	8 22	16 50	16 38	19 4		n.a.
T 26	18 18	15 45	4 43	18 44	1 21	5 49	1 48	20 46	0 41	21 37	0 34	4 25	1 50	5 27	0 47	11 33	1 5	10 12	8 22	16 47	16 37	19 5		n.a.
W27	18 4	12 13	5 0	18 15	1 27	5 21	1 46	20 38	0 42	21 38	0 34	4 24	1 50	5 26	0 47	11 33	1 5	10 13	8 21	16 44	16 36	19 5		n.a.
T 28	17 49	8 5	4 58	17 44	1 33	4 53	1 43	20 30	0 42	21 39	0 34	4 24	1 51	5 25	0 47	11 34	1 5	10 13	8 21	16 41	16 36	19 5		n.a.
F 29	17 34	3 37	4 39	17 11	1 38	4 25	1 41	20 21	0 43	21 40	0 34	4 23	1 51	5 24	0 47	11 34	1 5	10 14	8 21	16 38	16 35	19 6		n.a.
S 30	17 19	0n53	4 5	16 36	1 43	3 57	1 38	20 12	0 43	21 40	0 34	4 23	1 51	5 23	0 47	11 34	1 5	10 14	8 21	16 35	16 34	19 6		n.a.
S 31	17n 4	5n13	3n20	16n 0	1n46	3n28	1n36	20n 4	0n44	21s41	0n34	4n23	1s51	5n21	0n47	11s34	1n 5	10s15	8n21	16s33	16s33	19n 6		n.a.

Julian Day Number = 3632555.5, Delta T = 09h27m01s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°13'20, Lahiri = 69°20'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5233

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 46 23	12♌23'08	18♈ 2	22♌52	25♍57	2♌51	14°R32	15°R44	18♍ 8	3♏52	6°R25	16°R41	16♏39	4♊22	n.a.	M 1
T 2	20 50 19	13°20'41	0♉14	24°55	27° 3	3°34	14♎26	15♈43	18°11	3°53	6♒23	16♏39	16°36	4°28	n.a.	T 2
W 3	20 54 16	14°18'13	12°14	26°56	28° 8	4°16	14°20	15°42	18°14	3°54	6°21	16°39	16°33	4°35	n.a.	W 3
T 4	20 58 12	15°15'45	24° 4	28°55	29°13	4°59	14°14	15°41	18°17	3°54	6°20	16°39	16°30	4°41	n.a.	T 4
F 5	21 2 9	16°13'16	5♊52	0♍52	0♎17	5°41	14° 9	15°40	18°20	3°55	6°18	16°38	16°27	4°48	n.a.	F 5
S 6	21 6 6	17°10'47	17°43	2°46	1°22	6°24	14° 3	15°39	18°24	3°56	6°17	16°35	16°24	4°55	n.a.	S 6
S 7	21 10 2	18° 8'18	29°41	4°38	2°26	7° 6	13°58	15°38	18°27	3°57	6°15	16°30	16°20	5° 1	n.a.	S 7
M 8	21 13 59	19° 5'48	11♋50	6°28	3°30	7°48	13°53	15°36	18°30	3°57	6°14	16°22	16°17	5° 8	n.a.	M 8
T 9	21 17 55	20° 3'17	24°13	8°16	4°34	8°31	13°48	15°35	18°34	3°58	6°12	16°12	16°14	5°15	n.a.	T 9
W10	21 21 52	21° 0'47	6♌52	10° 1	5°38	9°13	13°43	15°33	18°37	3°59	6°11	16° 0	16°11	5°21	n.a.	W10
T 11	21 25 48	21°58'15	19°47	11°44	6°41	9°55	13°38	15°31	18°40	4° 0	6° 9	15°48	16° 8	5°28	n.a.	T 11
F 12	21 29 45	22°55'43	2♍57	13°24	7°44	10°37	13°33	15°30	18°44	4° 1	6° 7	15°35	16° 4	5°35	n.a.	F 12
S 13	21 33 41	23°53'11	16°22	15° 3	8°47	11°19	13°29	15°28	18°47	4° 2	6° 6	15°24	16° 1	5°41	n.a.	S 13
S 14	21 37 38	24°50'38	29°57	16°38	9°49	12° 1	13°25	15°26	18°50	4° 3	6° 4	15°16	15°58	5°48	n.a.	S 14
M15	21 41 35	25°48'04	13♎42	18°12	10°51	12°43	13°21	15°24	18°54	4° 4	6° 3	15°10	15°55	5°55	n.a.	M15
T 16	21 45 31	26°45'30	27°35	19°43	11°53	13°25	13°17	15°22	18°57	4° 5	6° 2	15° 7	15°52	6° 1	n.a.	T 16
W17	21 49 28	27°42'55	11♏33	21°11	12°55	14° 7	13°13	15°20	19° 1	4° 6	6° 0	15°D 7	15°49	6° 8	n.a.	W17
T 18	21 53 24	28°40'19	25°37	22°38	13°56	14°49	13° 9	15°17	19° 4	4° 7	5°59	15°R 7	15°45	6°15	n.a.	T 18
F 19	21 57 21	29°37'43	9♐46	24° 1	14°57	15°31	13° 6	15°15	19° 8	4° 8	5°57	15° 6	15°42	6°21	n.a.	F 19
S 20	22 1 17	0♍35'06	23°57	25°22	15°58	16°12	13° 3	15°12	19°11	4°10	5°56	15° 5	15°39	6°28	n.a.	S 20
S 21	22 5 14	1°32'29	8♑11	26°41	16°58	16°54	13° 0	15°10	19°15	4°11	5°54	15° 1	15°36	6°35	n.a.	S 21
M22	22 9 11	2°29'51	22°23	27°57	17°58	17°36	12°57	15° 7	19°18	4°12	5°53	14°54	15°33	6°41	n.a.	M22
T 23	22 13 7	3°27'13	6♒30	29°10	18°57	18°17	12°54	15° 5	19°22	4°13	5°52	14°45	15°29	6°48	n.a.	T 23
W24	22 17 4	4°24'34	20°27	0♎21	19°57	18°59	12°51	15° 2	19°26	4°15	5°50	14°34	15°26	6°55	n.a.	W24
T 25	22 21 0	5°21'56	4♓10	1°29	20°55	19°40	12°49	14°59	19°29	4°16	5°49	14°23	15°23	7° 1	n.a.	T 25
F 26	22 24 57	6°19'17	17°36	2°34	21°54	20°22	12°47	14°56	19°33	4°17	5°48	14°13	15°20	7° 8	n.a.	F 26
S 27	22 28 53	7°16'37	0♈43	3°36	22°52	21° 3	12°45	14°53	19°36	4°19	5°46	14° 5	15°17	7°15	n.a.	S 27
S 28	22 32 50	8°13'58	13°29	4°35	23°49	21°44	12°43	14°50	19°40	4°20	5°45	13°59	15°14	7°21	n.a.	S 28
M29	22 36 46	9°11'20	25°57	5°31	24°46	22°25	12°41	14°47	19°44	4°21	5°44	13°55	15°10	7°28	n.a.	M29
T 30	22 40 43	10° 8'41	8♉ 8	6°24	25°43	23° 7	12°40	14°44	19°47	4°23	5°43	13°53	15° 7	7°34	n.a.	T 30
W31	22 44 39	11♍ 6'03	20♉ 7	7♎13	26♎39	23♌48	12♎38	14♈40	19♍51	4♏24	5♒41	13°D53	15♏ 4	7♊41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n48	9n12	2n25	15n23	1n49	3n 0	1n33	19n55	0n44	21s42	0n34	4n22	1s52	5n20	0n47	11s34	1n 5	10s15	8n21	16s32	16s32	19n 7		n.a.
T 2	16 32	12 42	1 26	14 45	1 51	2 32	1 30	19 45	0 45	21 43	0 33	4 22	1 52	5 19	0 47	11 35	1 5	10 16	8 21	16 32	16 31	19 7		n.a.
W 3	16 16	15 37	0 23	14 5	1 52	2 4	1 27	19 36	0 45	21 44	0 33	4 21	1 52	5 18	0 47	11 35	1 5	10 16	8 21	16 32	16 30	19 8		n.a.
T 4	15 59	17 50	0s39	13 25	1 52	1 35	1 23	19 26	0 46	21 44	0 33	4 20	1 52	5 16	0 47	11 35	1 5	10 17	8 20	16 32	16 29	19 8		n.a.
F 5	15 42	19 17	1 40	12 44	1 52	1 7	1 20	19 17	0 46	21 45	0 33	4 20	1 53	5 15	0 47	11 35	1 5	10 17	8 20	16 32	16 28	19 8		n.a.
S 6	15 25	19 53	2 37	12 3	1 51	0 38	1 17	19 7	0 47	21 46	0 33	4 19	1 53	5 14	0 47	11 36	1 5	10 18	8 20	16 31	16 28	19 9		n.a.
S 7	15 8	19 35	3 27	11 21	1 49	0 10	1 13	18 57	0 47	21 47	0 33	4 18	1 53	5 13	0 47	11 36	1 5	10 18	8 20	16 29	16 27	19 9		n.a.
M 8	14 51	18 24	4 8	10 38	1 46	0s18	1 9	18 47	0 48	21 47	0 32	4 18	1 53	5 11	0 47	11 36	1 5	10 19	8 20	16 27	16 26	19 9		n.a.
T 9	14 33	16 19	4 39	9 56	1 43	0 47	1 5	18 36	0 48	21 48	0 32	4 17	1 53	5 10	0 47	11 37	1 5	10 19	8 20	16 24	16 25	19 10		n.a.
W10	14 15	13 27	4 57	9 13	1 39	1 15	1 2	18 26	0 49	21 49	0 32	4 16	1 54	5 9	0 47	11 37	1 5	10 20	8 20	16 21	16 24	19 10		n.a.
T 11	13 57	9 53	5 0	8 30	1 34	1 44	0 57	18 15	0 49	21 49	0 32	4 15	1 54	5 8	0 47	11 37	1 5	10 20	8 19	16 17	16 23	19 10		n.a.
F 12	13 39	5 46	4 47	7 47	1 29	2 12	0 53	18 4	0 50	21 50	0 32	4 14	1 54	5 6	0 47	11 38	1 5	10 21	8 19	16 14	16 22	19 11		n.a.
S 13	13 20	1 19	4 18	7 4	1 23	2 40	0 49	17 54	0 50	21 50	0 32	4 14	1 54	5 5	0 47	11 38	1 5	10 21	8 19	16 11	16 21	19 11		n.a.
S 14	13 1	3s17	3 35	6 22	1 16	3 9	0 44	17 43	0 51	21 51	0 31	4 13	1 54	5 4	0 47	11 38	1 5	10 22	8 19	16 8	16 20	19 11		n.a.
M15	12 42	7 45	2 38	5 39	1 9	3 37	0 40	17 31	0 51	21 52	0 31	4 12	1 55	5 2	0 47	11 39	1 5	10 22	8 19	16 7	16 19	19 11		n.a.
T 16	12 23	11 52	1 32	4 57	1 2	4 5	0 35	17 20	0 51	21 52	0 31	4 11	1 55	5 1	0 47	11 39	1 5	10 23	8 18	16 6	16 19	19 12		n.a.
W17	12 4	15 21	0 19	4 15	0 53	4 33	0 30	17 9	0 52	21 53	0 31	4 10	1 55	4 59	0 47	11 39	1 5	10 23	8 18	16 6	16 18	19 12		n.a.
T 18	11 44	17 56	0n55	3 34	0 45	5 1	0 26	16 57	0 52	21 53	0 31	4 9	1 55	4 58	0 46	11 40	1 5	10 24	8 18	16 6	16 17	19 12		n.a.
F 19	11 25	19 27	2 7	2 53	0 36	5 29	0 20	16 45	0 53	21 54	0 31	4 8	1 56	4 57	0 46	11 40	1 4	10 24	8 18	16 6	16 16	19 13		n.a.
S 20	11 5	19 44	3 11	2 12	0 26	5 56	0 15	16 34	0 53	21 54	0 30	4 6	1 56	4 55	0 46	11 41	1 4	10 25	8 18	16 5	16 15	19 13		n.a.
S 21	10 45	18 45	4 3	1 33	0 16	6 24	0 10	16 22	0 54	21 55	0 30	4 5	1 56	4 54	0 46	11 41	1 4	10 25	8 17	16 4	16 14	19 13		n.a.
M22	10 25	16 37	4 40	0 53	0 5	6 52	0 5	16 10	0 54	21 55	0 30	4 4	1 56	4 53	0 46	11 42	1 4	10 26	8 17	16 2	16 13	19 14		n.a.
T 23	10 4	13 30	4 59	0 15	0s 5	7 19	0s 1	15 58	0 55	21 55	0 30	4 3	1 56	4 51	0 46	11 42	1 4	10 27	8 17	15 59	16 12	19 14		n.a.
W24	9 44	9 40	5 1	0s23	0 17	7 46	0 7	15 45	0 55	21 56	0 30	4 2	1 56	4 50	0 46	11 42	1 4	10 27	8 17	15 56	16 11	19 14		n.a.
T 25	9 23	5 23	4 45	1 1	0 28	8 13	0 12	15 33	0 55	21 56	0 30	4 0	1 57	4 48	0 46	11 43	1 4	10 28	8 16	15 53	16 10	19 14		n.a.
F 26	9 2	0 55	4 13	1 37	0 40	8 40	0 18	15 20	0 56	21 57	0 29	3 59	1 57	4 47	0 46	11 43	1 4	10 28	8 16	15 50	16 9	19 15		n.a.
S 27	8 42	3n29	3 29	2 12	0 52	9 7	0 24	15 8	0 56	21 57	0 29	3 58	1 57	4 46	0 46	11 44	1 4	10 29	8 16	15 48	16 9	19 15		n.a.
S 28	8 21	7 37	2 35	2 47	1 5	9 34	0 30	14 55	0 57	21 57	0 29	3 56	1 57	4 44	0 46	11 44	1 4	10 29	8 16	15 46	16 8	19 15		n.a.
M29	7 59	11 19	1 34	3 21	1 17	10 0	0 37	14 42	0 57	21 58	0 29	3 55	1 57	4 43	0 46	11 45	1 4	10 30	8 15	15 45	16 7	19 15		n.a.
T 30	7 38	14 28	0 31	3 53	1 30	10 27	0 43	14 30	0 58	21 58	0 29	3 54	1 58	4 41	0 46	11 45	1 4	10 30	8 15	15 44	16 6	19 16		n.a.
W31	7n17	16n56	0s33	4s24	1s43	10s53	0s50	14n17	0n58	21s58	0n29	3n52	1s58	4n40	0n46	11s46	1n 4	10s31	8n15	15s44	16s 5	19n16		n.a.

Julian Day Number = 3632586.5, Delta T = 09h27m03s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°13'25, Lahiri = 69°20'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5233

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 36	12♍ 3'25	1♊58	7♎59	27♎35	24♌29	12°R37	14°R37	19♍54	4♏26	5°R40	13♏54	15♏ 1	7♊48	n.a.	T 1
F 2	22 52 33	13° 0'47	13°48	8°42	28°30	25°10	12♋36	14♈33	19°58	4°27	5♒39	13°R54	14°58	7°54	n.a.	F 2
S 3	22 56 29	13°58'10	25°40	9°20	29°24	25°51	12°35	14°30	20° 2	4°29	5°38	13°53	14°55	8° 1	n.a.	S 3
S 4	23 0 26	14°55'33	7♋40	9°55	0♏19	26°32	12°35	14°26	20° 5	4°30	5°37	13°51	14°51	8° 8	n.a.	S 4
M 5	23 4 22	15°52'57	19°53	10°26	1°12	27°13	12°34	14°23	20° 9	4°32	5°36	13°46	14°48	8°14	n.a.	M 5
T 6	23 8 19	16°50'21	2♌23	10°52	2° 5	27°54	12°34	14°19	20°13	4°34	5°34	13°39	14°45	8°21	n.a.	T 6
W 7	23 12 15	17°47'45	15°11	11°14	2°58	28°34	12°D34	14°15	20°16	4°35	5°33	13°31	14°42	8°28	n.a.	W 7
T 8	23 16 12	18°45'10	28°20	11°32	3°49	29°15	12°34	14°12	20°20	4°37	5°32	13°21	14°39	8°34	n.a.	T 8
F 9	23 20 8	19°42'35	11♍49	11°45	4°41	29°56	12°34	14° 8	20°24	4°39	5°31	13°12	14°35	8°41	n.a.	F 9
S 10	23 24 5	20°40'01	25°35	11°53	5°31	0♍36	12°35	14° 4	20°28	4°40	5°30	13° 5	14°32	8°48	n.a.	S 10
S 11	23 28 2	21°37'27	9♎36	11°R56	6°21	1°17	12°35	14° 0	20°31	4°42	5°29	12°59	14°29	8°54	n.a.	S 11
M12	23 31 58	22°34'53	23°46	11°55	7°10	1°58	12°36	13°56	20°35	4°44	5°28	12°55	14°26	9° 1	n.a.	M12
T 13	23 35 55	23°32'19	8♏ 1	11°48	7°59	2°38	12°37	13°52	20°39	4°45	5°27	12°D53	14°23	9° 8	n.a.	T 13
W14	23 39 51	24°29'46	22°18	11°37	8°46	3°18	12°39	13°48	20°42	4°47	5°26	12°54	14°20	9°14	n.a.	W14
T 15	23 43 48	25°27'13	6♐34	11°20	9°33	3°59	12°40	13°44	20°46	4°49	5°26	12°55	14°16	9°21	n.a.	T 15
F 16	23 47 44	26°24'40	20°47	10°59	10°19	4°39	12°42	13°40	20°50	4°51	5°25	12°R55	14°13	9°28	n.a.	F 16
S 17	23 51 41	27°22'08	4♑54	10°33	11° 4	5°20	12°43	13°35	20°53	4°53	5°24	12°55	14°10	9°34	n.a.	S 17
S 18	23 55 37	28°19'36	18°54	10° 2	11°49	6° 0	12°45	13°31	20°57	4°55	5°23	12°54	14° 7	9°41	n.a.	S 18
M19	23 59 34	29°17'03	2♒46	9°27	12°32	6°40	12°47	13°27	21° 1	4°56	5°22	12°50	14° 4	9°48	n.a.	M19
T 20	0 3 31	0♎14'32	16°29	8°49	13°15	7°20	12°50	13°23	21° 4	4°58	5°22	12°45	14° 1	9°54	n.a.	T 20
W21	0 7 27	1°12'00	0♓ 1	8° 8	13°56	8° 0	12°52	13°18	21° 8	5° 0	5°21	12°38	13°57	10° 1	n.a.	W21
T 22	0 11 24	2° 9'30	13°19	7°24	14°36	8°40	12°55	13°14	21°11	5° 2	5°20	12°31	13°54	10° 8	n.a.	T 22
F 23	0 15 20	3° 6'59	26°23	6°38	15°16	9°20	12°57	13°10	21°15	5° 4	5°20	12°25	13°51	10°14	n.a.	F 23
S 24	0 19 17	4° 4'30	9♈11	5°52	15°54	10° 0	13° 0	13° 5	21°19	5° 6	5°19	12°20	13°48	10°21	n.a.	S 24
S 25	0 23 13	5° 2'01	21°44	5° 5	16°31	10°40	13° 4	13° 1	21°22	5° 8	5°18	12°16	13°45	10°28	n.a.	S 25
M26	0 27 10	5°59'33	4♉ 3	4°19	17° 7	11°20	13° 7	12°56	21°26	5°10	5°18	12°15	13°41	10°34	n.a.	M26
T 27	0 31 6	6°57'06	16° 9	3°35	17°41	12° 0	13°10	12°52	21°29	5°12	5°17	12°D14	13°38	10°41	n.a.	T 27
W28	0 35 3	7°54'40	28° 6	2°53	18°14	12°39	13°14	12°47	21°33	5°14	5°17	12°15	13°35	10°47	n.a.	W28
T 29	0 38 59	8°52'15	9♊56	2°14	18°46	13°19	13°18	12°43	21°37	5°16	5°16	12°17	13°32	10°54	n.a.	T 29
F 30	0 42 56	9♎49'52	21♊45	1♎39	19♏17	13♍59	13♋22	12♈38	21♍40	5♏18	5♒16	12♏19	13♏29	11♊ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n55	18n39	1s35	4s54	1s56	11s19	0s56	14n 4	0n58	21s59	0n28	3n51	1s58	4n39	0n46	11s46	1n 4	10s31	8n15	15s45	16s 4	19n16		n.a.
F 2	6 34	19 32	2 33	5 23	2 10	11 44	1 3	13 50	0 59	21 59	0 28	3 49	1 58	4 37	0 46	11 47	1 4	10 32	8 14	15 45	16 3	19 16		n.a.
S 3	6 12	19 34	3 24	5 50	2 23	12 10	1 10	13 37	0 59	21 59	0 28	3 48	1 58	4 36	0 46	11 47	1 4	10 32	8 14	15 44	16 2	19 17		n.a.
S 4	5 50	18 42	4 7	6 16	2 36	12 35	1 17	13 24	1 0	21 59	0 28	3 46	1 58	4 34	0 46	11 48	1 4	10 33	8 14	15 44	16 1	19 17		n.a.
M 5	5 29	16 58	4 40	6 40	2 50	13 0	1 24	13 10	1 0	22 0	0 28	3 45	1 59	4 33	0 46	11 48	1 4	10 33	8 14	15 42	16 0	19 17		n.a.
T 6	5 7	14 25	5 0	7 3	3 3	13 25	1 31	12 57	1 0	22 0	0 28	3 43	1 59	4 32	0 46	11 49	1 4	10 34	8 13	15 40	15 59	19 17		n.a.
W 7	4 45	11 8	5 6	7 23	3 16	13 50	1 38	12 43	1 1	22 0	0 27	3 42	1 59	4 30	0 46	11 50	1 4	10 35	8 13	15 38	15 59	19 17		n.a.
T 8	4 23	7 13	4 55	7 42	3 29	14 14	1 46	12 30	1 1	22 0	0 27	3 40	1 59	4 29	0 46	11 50	1 4	10 35	8 13	15 35	15 58	19 18		n.a.
F 9	4 0	2 51	4 29	7 59	3 42	14 38	1 53	12 16	1 1	22 0	0 27	3 39	1 59	4 27	0 46	11 51	1 4	10 36	8 13	15 32	15 57	19 18		n.a.
S 10	3 38	1s45	3 46	8 13	3 54	15 2	2 1	12 2	1 2	22 0	0 27	3 37	1 59	4 26	0 46	11 51	1 4	10 36	8 12	15 30	15 56	19 18		n.a.
S 11	3 16	6 21	2 49	8 25	4 5	15 26	2 8	11 48	1 2	22 0	0 27	3 35	1 59	4 24	0 46	11 52	1 4	10 37	8 12	15 28	15 55	19 18		n.a.
M12	2 54	10 39	1 41	8 35	4 16	15 49	2 16	11 35	1 3	22 1	0 26	3 34	2 0	4 23	0 46	11 52	1 4	10 37	8 12	15 27	15 54	19 18		n.a.
T 13	2 31	14 22	0 26	8 41	4 27	16 12	2 24	11 21	1 3	22 1	0 26	3 32	2 0	4 22	0 46	11 53	1 4	10 38	8 11	15 27	15 53	19 19		n.a.
W14	2 9	17 13	0n51	8 46	4 36	16 35	2 32	11 7	1 3	22 1	0 26	3 30	2 0	4 20	0 46	11 54	1 4	10 38	8 11	15 27	15 52	19 19		n.a.
T 15	1 47	19 0	2 4	8 47	4 45	16 58	2 40	10 52	1 4	22 1	0 26	3 29	2 0	4 19	0 46	11 54	1 4	10 39	8 11	15 27	15 51	19 19		n.a.
F 16	1 24	19 33	3 10	8 46	4 52	17 20	2 48	10 38	1 4	22 1	0 26	3 27	2 0	4 17	0 46	11 55	1 4	10 39	8 10	15 27	15 50	19 19		n.a.
S 17	1 2	18 53	4 4	8 41	4 58	17 42	2 57	10 24	1 4	22 1	0 26	3 25	2 0	4 16	0 46	11 55	1 4	10 40	8 10	15 27	15 49	19 19		n.a.
S 18	0 39	17 3	4 43	8 34	5 3	18 4	3 5	10 10	1 5	22 1	0 25	3 24	2 0	4 15	0 46	11 56	1 4	10 40	8 10	15 27	15 48	19 20		n.a.
M19	0 17	14 15	5 5	8 24	5 6	18 25	3 14	9 56	1 5	22 1	0 25	3 22	2 0	4 13	0 46	11 57	1 4	10 41	8 9	15 26	15 47	19 20		n.a.
T 20	0s 6	10 43	5 9	8 10	5 8	18 46	3 22	9 41	1 5	22 1	0 25	3 20	2 1	4 12	0 46	11 57	1 4	10 41	8 9	15 24	15 46	19 20		n.a.
W21	0 28	6 39	4 55	7 54	5 8	19 6	3 31	9 27	1 6	22 1	0 25	3 18	2 1	4 10	0 46	11 58	1 4	10 42	8 9	15 22	15 46	19 20		n.a.
T 22	0 51	2 20	4 26	7 36	5 7	19 27	3 39	9 12	1 6	22 1	0 25	3 17	2 1	4 9	0 46	11 59	1 4	10 42	8 8	15 20	15 45	19 20		n.a.
F 23	1 13	2n 1	3 44	7 15	5 3	19 47	3 48	8 58	1 6	22 0	0 25	3 15	2 1	4 8	0 46	11 59	1 4	10 42	8 8	15 18	15 44	19 20		n.a.
S 24	1 36	6 12	2 50	6 52	4 58	20 6	3 57	8 43	1 7	22 0	0 24	3 13	2 1	4 6	0 46	12 0	1 4	10 43	8 8	15 17	15 43	19 20		n.a.
S 25	1 58	10 2	1 49	6 27	4 51	20 25	4 6	8 29	1 7	22 0	0 24	3 11	2 1	4 5	0 46	12 1	1 4	10 43	8 7	15 16	15 42	19 21		n.a.
M26	2 20	13 21	0 45	6 1	4 42	20 44	4 15	8 14	1 7	22 0	0 24	3 10	2 1	4 3	0 46	12 1	1 4	10 44	8 7	15 15	15 41	19 21		n.a.
T 27	2 43	16 3	0s21	5 33	4 31	21 3	4 24	8 0	1 8	22 0	0 24	3 8	2 1	4 2	0 47	12 2	1 4	10 44	8 7	15 15	15 40	19 21		n.a.
W28	3 5	18 0	1 26	5 6	4 19	21 21	4 33	7 45	1 8	22 0	0 24	3 6	2 1	4 1	0 47	12 3	1 4	10 45	8 6	15 15	15 39	19 21		n.a.
T 29	3 28	19 10	2 26	4 38	4 5	21 38	4 42	7 30	1 8	21 59	0 24	3 4	2 1	3 59	0 47	12 3	1 4	10 45	8 6	15 16	15 38	19 21		n.a.
F 30	3s50	19n28	3s20	4s11	3s50	21s56	4s51	7n15	1n 9	21s59	0n23	3n 3	2s 1	3n58	0n47	12s 4	1n 4	10s46	8n 6	15s16	15s37	19n21		n.a.

Julian Day Number = 3632617.5, Delta T = 09h27m05s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°13'29, Lahiri = 69°20'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5233

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 53	10♎47'29	3♋38	1°R10	19♏46	14♍38	13♑26	12°R34	21♍44	5♏20	5°R15	12♏20	13♏26	11♊ 7	n.a.	S 1
S 2	0 50 49	11°45'08	15°38	0♎45	20°13	15°18	13°30	12♈29	21°47	5°22	5♒15	12°R20	13°22	11°14	n.a.	S 2
M 3	0 54 46	12°42'48	27°51	0°27	20°39	15°58	13°35	12°25	21°51	5°24	5°14	12°19	13°19	11°21	n.a.	M 3
T 4	0 58 42	13°40'29	10♌22	0°16	21° 4	16°37	13°39	12°20	21°54	5°26	5°14	12°17	13°16	11°27	n.a.	T 4
W 5	1 2 39	14°38'11	23°13	0°D11	21°27	17°16	13°44	12°16	21°58	5°28	5°14	12°13	13°13	11°34	n.a.	W 5
T 6	1 6 35	15°35'55	6♍28	0°13	21°48	17°56	13°49	12°12	22° 1	5°31	5°14	12° 9	13°10	11°41	n.a.	T 6
F 7	1 10 32	16°33'40	20° 7	0°23	22° 7	18°35	13°54	12° 7	22° 5	5°33	5°13	12° 5	13° 6	11°47	n.a.	F 7
S 8	1 14 28	17°31'26	4♎ 8	0°41	22°24	19°15	13°59	12° 3	22° 8	5°35	5°13	12° 2	13° 3	11°54	n.a.	S 8
S 9	1 18 25	18°29'13	18°28	1° 5	22°40	19°54	14° 5	11°58	22°11	5°37	5°13	12° 0	13° 0	12° 1	n.a.	S 9
M10	1 22 21	19°27'01	3♏ 2	1°38	22°53	20°33	14°10	11°54	22°15	5°39	5°13	11°58	12°57	12° 7	n.a.	M10
T 11	1 26 18	20°24'51	17°43	2°18	23° 5	21°12	14°16	11°49	22°18	5°41	5°13	11°D58	12°54	12°14	n.a.	T 11
W12	1 30 15	21°22'42	2♐25	3° 5	23°14	21°51	14°22	11°45	22°21	5°43	5°13	11°59	12°51	12°21	n.a.	W12
T 13	1 34 11	22°20'33	17° 2	4° 0	23°21	22°30	14°28	11°40	22°25	5°46	5°12	12° 0	12°47	12°27	n.a.	T 13
F 14	1 38 8	23°18'26	1♑28	5° 1	23°26	23° 9	14°34	11°36	22°28	5°48	5°D12	12° 1	12°44	12°34	n.a.	F 14
S 15	1 42 4	24°16'20	15°42	6° 9	23°29	23°48	14°40	11°32	22°31	5°50	5°12	12° 2	12°41	12°41	n.a.	S 15
S 16	1 46 1	25°14'14	29°40	7°23	23°R29	24°27	14°47	11°27	22°35	5°52	5°13	12°R 2	12°38	12°47	n.a.	S 16
M17	1 49 57	26°12'10	13♒22	8°43	23°28	25° 6	14°53	11°23	22°38	5°54	5°13	12° 2	12°35	12°54	n.a.	M17
T 18	1 53 54	27°10'06	26°48	10° 8	23°23	25°45	15° 0	11°19	22°41	5°56	5°13	12° 0	12°32	13° 1	n.a.	T 18
W19	1 57 50	28° 8'04	9♓59	11°38	23°17	26°24	15° 7	11°15	22°44	5°59	5°13	11°59	12°28	13° 7	n.a.	W19
T 20	2 1 47	29° 6'03	22°55	13°13	23° 7	27° 2	15°14	11°11	22°47	6° 1	5°13	11°57	12°25	13°14	n.a.	T 20
F 21	2 5 44	0♏ 4'03	5♈37	14°52	22°56	27°41	15°21	11° 6	22°50	6° 3	5°13	11°55	12°22	13°21	n.a.	F 21
S 22	2 9 40	1° 2'04	18° 6	16°35	22°42	28°19	15°28	11° 2	22°53	6° 5	5°13	11°54	12°19	13°27	n.a.	S 22
S 23	2 13 37	2° 0'06	0♉23	18°20	22°26	28°58	15°36	10°58	22°57	6° 8	5°14	11°53	12°16	13°34	n.a.	S 23
M24	2 17 33	2°58'10	12°31	20° 8	22° 7	29°37	15°43	10°54	23° 0	6°10	5°14	11°D53	12°12	13°41	n.a.	M24
T 25	2 21 30	3°56'16	24°30	21°58	21°46	0♎15	15°51	10°50	23° 3	6°12	5°14	11°53	12° 9	13°47	n.a.	T 25
W26	2 25 26	4°54'23	6♊23	23°50	21°23	0°53	15°59	10°46	23° 6	6°14	5°15	11°54	12° 6	13°54	n.a.	W26
T 27	2 29 23	5°52'32	18°12	25°43	20°58	1°32	16° 7	10°43	23° 8	6°16	5°15	11°54	12° 3	14° 1	n.a.	T 27
F 28	2 33 19	6°50'43	0♋ 1	27°36	20°31	2°10	16°15	10°39	23°11	6°19	5°16	11°55	12° 0	14° 7	n.a.	F 28
S 29	2 37 16	7°48'55	11°53	29°31	20° 2	2°48	16°23	10°35	23°14	6°21	5°16	11°56	11°57	14°14	n.a.	S 29
S 30	2 41 12	8°47'09	23°53	1♏25	19°31	3°27	16°31	10°31	23°17	6°23	5°16	11°56	11°53	14°21	n.a.	S 30
M31	2 45 9	9♏45'25	6♌ 4	3♏20	18♏59	4♎ 5	16♑40	10♈28	23♍20	6♏25	5♒17	11°R56	11♏50	14♊27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s12	18n54	4s 5	3s44	3s34	22s12	5s 1	7n 1	1n 9	21s59	0n23	3n 1	2s 1	3n57	0n47	12s 5	1n 4	10s46	8n 5	15s17	15s36	19n21		n.a.
S 2	4 34	17 29	4 41	3 19	3 17	22 29	5 10	6 46	1 9	21 59	0 23	2 59	2 2	3 55	0 47	12 5	1 4	10 46	8 5	15 17	15 35	19 21		n.a.
M 3	4 56	15 16	5 4	2 56	3 0	22 44	5 19	6 31	1 9	21 58	0 23	2 57	2 2	3 54	0 47	12 6	1 4	10 47	8 5	15 16	15 34	19 22		n.a.
T 4	5 18	12 18	5 14	2 35	2 41	23 0	5 28	6 16	1 10	21 58	0 23	2 55	2 2	3 53	0 47	12 7	1 4	10 47	8 4	15 16	15 33	19 22		n.a.
W 5	5 40	8 41	5 8	2 16	2 23	23 15	5 37	6 1	1 10	21 58	0 23	2 54	2 2	3 51	0 47	12 7	1 4	10 48	8 4	15 15	15 32	19 22		n.a.
T 6	6 2	4 32	4 46	2 0	2 4	23 29	5 46	5 47	1 10	21 57	0 23	2 52	2 2	3 50	0 47	12 8	1 4	10 48	8 4	15 14	15 32	19 22		n.a.
F 7	6 24	0 3	4 8	1 46	1 46	23 43	5 55	5 32	1 11	21 57	0 22	2 50	2 2	3 49	0 47	12 9	1 4	10 49	8 3	15 12	15 31	19 22		n.a.
S 8	6 46	4s35	3 13	1 36	1 27	23 56	6 4	5 17	1 11	21 57	0 22	2 48	2 2	3 47	0 47	12 9	1 4	10 49	8 3	15 11	15 30	19 22		n.a.
S 9	7 8	9 4	2 6	1 29	1 9	24 8	6 13	5 2	1 11	21 56	0 22	2 47	2 2	3 46	0 47	12 10	1 4	10 49	8 3	15 11	15 29	19 22		n.a.
M10	7 29	13 5	0 49	1 26	0 52	24 20	6 22	4 47	1 12	21 56	0 22	2 45	2 2	3 45	0 47	12 11	1 4	10 50	8 2	15 10	15 28	19 22		n.a.
T 11	7 51	16 19	0n32	1 26	0 35	24 31	6 30	4 32	1 12	21 55	0 22	2 43	2 2	3 43	0 47	12 12	1 4	10 50	8 2	15 10	15 27	19 22		n.a.
W12	8 12	18 29	1 51	1 29	0 18	24 42	6 39	4 17	1 12	21 55	0 22	2 42	2 2	3 42	0 47	12 12	1 4	10 50	8 2	15 10	15 26	19 22		n.a.
T 13	8 33	19 24	3 2	1 36	0 3	24 52	6 47	4 2	1 12	21 55	0 21	2 40	2 2	3 41	0 47	12 13	1 4	10 51	8 1	15 11	15 25	19 22		n.a.
F 14	8 54	19 1	4 1	1 46	0n12	25 1	6 55	3 47	1 13	21 54	0 21	2 38	2 2	3 40	0 47	12 14	1 4	10 51	8 1	15 11	15 24	19 23		n.a.
S 15	9 15	17 26	4 44	2 0	0 26	25 9	7 3	3 32	1 13	21 53	0 21	2 37	2 2	3 38	0 47	12 14	1 4	10 51	8 1	15 11	15 23	19 23		n.a.
S 16	9 36	14 50	5 9	2 17	0 39	25 17	7 11	3 17	1 13	21 53	0 21	2 35	2 2	3 37	0 47	12 15	1 4	10 52	8 0	15 11	15 22	19 23		n.a.
M17	9 57	11 28	5 16	2 38	0 50	25 23	7 18	3 2	1 13	21 52	0 21	2 33	2 2	3 36	0 47	12 16	1 4	10 52	8 0	15 11	15 21	19 23		n.a.
T 18	10 18	7 34	5 6	3 1	1 1	25 29	7 25	2 48	1 14	21 52	0 21	2 32	2 2	3 35	0 47	12 16	1 4	10 52	7 59	15 11	15 20	19 23		n.a.
W19	10 38	3 22	4 39	3 27	1 10	25 33	7 31	2 33	1 14	21 51	0 21	2 30	2 2	3 33	0 47	12 17	1 4	10 53	7 59	15 10	15 19	19 23		n.a.
T 20	10 58	0n54	3 59	3 55	1 19	25 37	7 37	2 18	1 14	21 51	0 20	2 28	2 2	3 32	0 47	12 18	1 4	10 53	7 59	15 10	15 18	19 23		n.a.
F 21	11 18	5 4	3 8	4 26	1 26	25 39	7 43	2 3	1 14	21 50	0 20	2 27	2 2	3 31	0 47	12 19	1 4	10 53	7 58	15 9	15 17	19 23		n.a.
S 22	11 38	8 58	2 8	4 59	1 32	25 41	7 48	1 48	1 15	21 49	0 20	2 25	2 2	3 30	0 47	12 19	1 4	10 54	7 58	15 9	15 16	19 23		n.a.
S 23	11 58	12 25	1 3	5 34	1 37	25 41	7 53	1 33	1 15	21 49	0 20	2 24	2 2	3 29	0 47	12 20	1 4	10 54	7 58	15 9	15 15	19 23		n.a.
M24	12 18	15 17	0s 4	6 10	1 41	25 40	7 57	1 18	1 15	21 48	0 20	2 22	2 2	3 28	0 47	12 21	1 4	10 54	7 57	15 9	15 14	19 23		n.a.
T 25	12 37	17 27	1 9	6 48	1 44	25 38	8 0	1 3	1 15	21 47	0 20	2 21	2 2	3 26	0 47	12 21	1 4	10 55	7 57	15 9	15 13	19 23		n.a.
W26	12 56	18 50	2 12	7 26	1 47	25 34	8 3	0 49	1 16	21 46	0 20	2 19	2 2	3 25	0 47	12 22	1 4	10 55	7 57	15 9	15 13	19 23		n.a.
T 27	13 15	19 24	3 8	8 6	1 48	25 29	8 5	0 34	1 16	21 45	0 20	2 18	2 2	3 24	0 47	12 23	1 4	10 55	7 56	15 9	15 12	19 23		n.a.
F 28	13 34	19 5	3 57	8 46	1 48	25 23	8 6	0 19	1 16	21 45	0 19	2 17	2 2	3 23	0 47	12 24	1 4	10 55	7 56	15 9	15 11	19 23		n.a.
S 29	13 53	17 57	4 35	9 26	1 47	25 16	8 7	0 4	1 16	21 44	0 19	2 15	2 2	3 22	0 47	12 24	1 4	10 56	7 56	15 9	15 10	19 23		n.a.
S 30	14 11	16 0	5 2	10 6	1 46	25 7	8 6	0s10	1 16	21 43	0 19	2 14	2 1	3 21	0 47	12 25	1 4	10 56	7 55	15 9	15 9	19 23		n.a.
M31	14s30	13n19	5s16	10s47	1n44	24s57	8s 5	0s25	1n17	21s42	0n19	2n12	2s 1	3n20	0n47	12s26	1n 4	10s56	7n55	15s 9	15s 8	19n23		n.a.

Julian Day Number = 3632647.5, Delta T = 09h27m06s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°13'33, Lahiri = 69°20'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5233

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 6	10♏43'43	18♌32	5♏15	18°R25	4♎43	16♑48	10°R24	23♍23	6♏28	5♒18	11°R56	11♏47	14♊34	n.a.	T 1
W 2	2 53 2	11°42'02	1♍20	7° 9	17♏51	5°21	16°57	10♈21	23°25	6°30	5°18	11°D56	11°44	14°41	n.a.	W 2
T 3	2 56 59	12°40'24	14°32	9° 2	17°15	5°59	17° 6	10°17	23°28	6°32	5°19	11♏56	11°41	14°47	n.a.	T 3
F 4	3 0 55	13°38'47	28°10	10°55	16°39	6°37	17°15	10°14	23°31	6°34	5°19	11°56	11°38	14°54	n.a.	F 4
S 5	3 4 52	14°37'12	12♎14	12°48	16° 2	7°15	17°24	10°10	23°33	6°36	5°20	11°56	11°34	15° 1	n.a.	S 5
S 6	3 8 48	15°35'40	26°42	14°39	15°25	7°53	17°33	10° 7	23°36	6°39	5°21	11°57	11°31	15° 7	n.a.	S 6
M 7	3 12 45	16°34'08	11♏30	16°30	14°47	8°31	17°42	10° 4	23°39	6°41	5°22	11°R57	11°28	15°14	n.a.	M 7
T 8	3 16 41	17°32'39	26°31	18°19	14°10	9° 9	17°51	10° 1	23°41	6°43	5°22	11°56	11°25	15°21	n.a.	T 8
W 9	3 20 38	18°31'12	11♐35	20° 8	13°34	9°46	18° 1	9°58	23°44	6°45	5°23	11°56	11°22	15°27	n.a.	W 9
T 10	3 24 34	19°29'46	26°34	21°56	12°58	10°24	18°10	9°55	23°46	6°47	5°24	11°55	11°18	15°34	n.a.	T 10
F 11	3 28 31	20°28'21	11♑21	23°43	12°23	11° 2	18°20	9°52	23°48	6°50	5°25	11°54	11°15	15°41	n.a.	F 11
S 12	3 32 28	21°26'58	25°50	25°29	11°50	11°39	18°30	9°49	23°51	6°52	5°26	11°53	11°12	15°47	n.a.	S 12
S 13	3 36 24	22°25'36	9♒56	27°14	11°17	12°17	18°39	9°47	23°53	6°54	5°27	11°53	11° 9	15°54	n.a.	S 13
M14	3 40 21	23°24'16	23°38	28°58	10°46	12°55	18°49	9°44	23°55	6°56	5°28	11°D53	11° 6	16° 1	n.a.	M14
T 15	3 44 17	24°22'58	6♓58	0♐41	10°17	13°32	18°59	9°41	23°58	6°58	5°29	11°53	11° 3	16° 7	n.a.	T 15
W16	3 48 14	25°21'40	19°57	2°23	9°50	14° 9	19°10	9°39	24° 0	7° 0	5°30	11°54	10°59	16°14	n.a.	W16
T 17	3 52 10	26°20'25	2♈37	4° 4	9°24	14°47	19°20	9°37	24° 2	7° 3	5°31	11°55	10°56	16°21	n.a.	T 17
F 18	3 56 7	27°19'10	15° 3	5°44	9° 1	15°24	19°30	9°34	24° 4	7° 5	5°32	11°56	10°53	16°27	n.a.	F 18
S 19	4 0 3	28°17'58	27°17	7°23	8°40	16° 1	19°41	9°32	24° 6	7° 7	5°33	11°57	10°50	16°34	n.a.	S 19
S 20	4 4 0	29°16'47	9♉21	9° 2	8°21	16°38	19°51	9°30	24° 8	7° 9	5°34	11°R58	10°47	16°41	n.a.	S 20
M21	4 7 57	0♐15'38	21°18	10°40	8° 5	17°16	20° 2	9°28	24°10	7°11	5°35	11°58	10°43	16°47	n.a.	M21
T 22	4 11 53	1°14'31	3♊11	12°16	7°51	17°53	20°12	9°26	24°12	7°13	5°36	11°56	10°40	16°54	n.a.	T 22
W23	4 15 50	2°13'25	15° 1	13°52	7°39	18°30	20°23	9°24	24°14	7°15	5°38	11°54	10°37	17° 1	n.a.	W23
T 24	4 19 46	3°12'22	26°50	15°28	7°30	19° 7	20°34	9°23	24°16	7°17	5°39	11°51	10°34	17° 7	n.a.	T 24
F 25	4 23 43	4°11'21	8♋41	17° 2	7°24	19°44	20°45	9°21	24°18	7°19	5°40	11°47	10°31	17°14	n.a.	F 25
S 26	4 27 39	5°10'21	20°35	18°36	7°19	20°20	20°56	9°19	24°19	7°21	5°41	11°43	10°28	17°21	n.a.	S 26
S 27	4 31 36	6° 9'24	2♌37	20° 9	7°D18	20°57	21° 7	9°18	24°21	7°23	5°43	11°40	10°24	17°27	n.a.	S 27
M28	4 35 32	7° 8'28	14°49	21°41	7°18	21°34	21°18	9°16	24°23	7°25	5°44	11°37	10°21	17°34	n.a.	M28
T 29	4 39 29	8° 7'35	27°15	23°12	7°22	22°11	21°29	9°15	24°24	7°27	5°46	11°35	10°18	17°41	n.a.	T 29
W30	4 43 26	9♐ 6'44	9♍58	24♐43	7♏27	22♎47	21♑41	9♈14	24♍26	7♏29	5♒47	11°D35	10♏15	17♊47	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s48	10n 0	5s16	11s27	1n42	24s45	8s 3	0s40	1n17	21s41	0n19	2n11	2s 1	3n19	0n47	12s26	1n 4	10s56	7n54	15s 9	15s 7	19n23		n.a.
W 2	15 5	6 8	5 0	12 7	1 39	24 33	8 0	0 54	1 17	21 40	0 19	2 10	2 1	3 18	0 47	12 27	1 4	10 56	7 54	15 9	15 6	19 23		n.a.
T 3	15 23	1 51	4 28	12 46	1 35	24 19	7 56	1 9	1 17	21 39	0 19	2 9	2 1	3 17	0 47	12 28	1 4	10 57	7 54	15 9	15 5	19 23		n.a.
F 4	15 40	2s40	3 40	13 25	1 31	24 4	7 52	1 24	1 18	21 38	0 18	2 7	2 1	3 16	0 47	12 29	1 4	10 57	7 53	15 10	15 4	19 23		n.a.
S 5	15 57	7 11	2 38	14 3	1 26	23 47	7 46	1 38	1 18	21 37	0 18	2 6	2 1	3 15	0 47	12 29	1 4	10 57	7 53	15 10	15 3	19 23		n.a.
S 6	16 14	11 26	1 24	14 40	1 21	23 30	7 39	1 53	1 18	21 36	0 18	2 5	2 1	3 14	0 47	12 30	1 4	10 57	7 53	15 10	15 2	19 23		n.a.
M 7	16 31	15 4	0 2	15 16	1 16	23 12	7 32	2 7	1 18	21 35	0 18	2 4	2 1	3 13	0 48	12 31	1 4	10 57	7 52	15 10	15 1	19 23		n.a.
T 8	16 47	17 45	1n20	15 52	1 10	22 53	7 24	2 22	1 18	21 34	0 18	2 3	2 1	3 12	0 48	12 31	1 4	10 58	7 52	15 10	15 0	19 23		n.a.
W 9	17 3	19 12	2 37	16 27	1 4	22 34	7 15	2 36	1 19	21 33	0 18	2 2	2 1	3 11	0 48	12 32	1 4	10 58	7 52	15 10	14 59	19 23		n.a.
T 10	17 19	19 16	3 43	17 0	0 58	22 13	7 5	2 50	1 19	21 32	0 18	2 1	2 1	3 10	0 48	12 33	1 4	10 58	7 51	15 9	14 58	19 23		n.a.
F 11	17 34	18 1	4 33	17 33	0 52	21 53	6 55	3 5	1 19	21 31	0 18	1 59	2 1	3 9	0 48	12 33	1 4	10 58	7 51	15 9	14 57	19 23		n.a.
S 12	17 49	15 37	5 5	18 4	0 45	21 32	6 44	3 19	1 19	21 30	0 17	1 58	2 1	3 8	0 48	12 34	1 4	10 58	7 51	15 9	14 56	19 23		n.a.
S 13	18 4	12 22	5 17	18 35	0 39	21 11	6 32	3 33	1 19	21 28	0 17	1 58	2 0	3 7	0 48	12 35	1 4	10 58	7 50	15 9	14 55	19 23		n.a.
M14	18 19	8 31	5 11	19 4	0 32	20 50	6 20	3 47	1 19	21 27	0 17	1 57	2 0	3 6	0 48	12 35	1 4	10 58	7 50	15 8	14 54	19 23		n.a.
T 15	18 33	4 21	4 47	19 33	0 25	20 28	6 8	4 2	1 20	21 26	0 17	1 56	2 0	3 6	0 48	12 36	1 4	10 58	7 50	15 9	14 53	19 23		n.a.
W16	18 47	0 4	4 10	20 0	0 18	20 7	5 55	4 16	1 20	21 25	0 17	1 55	2 0	3 5	0 48	12 37	1 4	10 59	7 49	15 9	14 52	19 23		n.a.
T 17	19 0	4n 7	3 21	20 26	0 11	19 47	5 41	4 30	1 20	21 23	0 17	1 54	2 0	3 4	0 48	12 37	1 4	10 59	7 49	15 9	14 51	19 23		n.a.
F 18	19 14	8 3	2 24	20 51	0 3	19 26	5 28	4 44	1 20	21 22	0 17	1 53	2 0	3 3	0 48	12 38	1 4	10 59	7 49	15 10	14 50	19 22		n.a.
S 19	19 27	11 35	1 20	21 14	0s 4	19 6	5 14	4 58	1 20	21 21	0 17	1 53	2 0	3 2	0 48	12 39	1 4	10 59	7 48	15 10	14 49	19 22		n.a.
S 20	19 39	14 36	0 14	21 37	0 11	18 47	5 0	5 11	1 20	21 19	0 17	1 52	2 0	3 2	0 48	12 39	1 4	10 59	7 48	15 10	14 48	19 22		n.a.
M21	19 52	16 57	0s51	21 58	0 18	18 28	4 46	5 25	1 21	21 18	0 16	1 51	2 0	3 1	0 48	12 40	1 4	10 59	7 48	15 10	14 47	19 22		n.a.
T 22	20 4	18 34	1 55	22 18	0 25	18 10	4 31	5 39	1 21	21 16	0 16	1 51	1 59	3 0	0 48	12 41	1 4	10 59	7 47	15 10	14 46	19 22		n.a.
W23	20 15	19 21	2 52	22 37	0 32	17 53	4 17	5 53	1 21	21 15	0 16	1 50	1 59	3 0	0 48	12 41	1 4	10 59	7 47	15 9	14 45	19 22		n.a.
T 24	20 27	19 17	3 43	22 55	0 40	17 37	4 3	6 6	1 21	21 14	0 16	1 49	1 59	2 59	0 48	12 42	1 4	10 59	7 47	15 8	14 45	19 22		n.a.
F 25	20 38	18 22	4 24	23 11	0 47	17 21	3 49	6 20	1 21	21 12	0 16	1 49	1 59	2 58	0 48	12 43	1 4	10 59	7 46	15 7	14 44	19 22		n.a.
S 26	20 48	16 39	4 53	23 27	0 54	17 6	3 34	6 33	1 21	21 10	0 16	1 48	1 59	2 58	0 48	12 43	1 4	10 59	7 46	15 6	14 43	19 22		n.a.
S 27	20 58	14 12	5 10	23 41	1 0	16 53	3 20	6 47	1 22	21 9	0 16	1 48	1 59	2 57	0 48	12 44	1 4	10 59	7 46	15 5	14 42	19 22		n.a.
M28	21 8	11 6	5 14	23 54	1 7	16 40	3 7	7 0	1 22	21 7	0 16	1 47	1 59	2 56	0 48	12 44	1 4	10 59	7 45	15 4	14 41	19 22		n.a.
T 29	21 18	7 28	5 3	24 6	1 14	16 28	2 53	7 14	1 22	21 6	0 16	1 47	1 59	2 56	0 48	12 45	1 4	10 59	7 45	15 3	14 40	19 22		n.a.
W30	21s27	3n25	4s37	24s16	1s21	16s17	2s39	7s27	1n22	21s 4	0n15	1n47	1s58	2n55	0n48	12s46	1n 4	10s59	7n45	15s 3	14s39	19n21		n.a.

Julian Day Number = 3632678.5, Delta T = 09h27m08s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°13'37, Lahiri = 69°20'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5233

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 22	10♐ 5'55	23♍ 3	26♐13	7♏35	23♎24	21♑52	9°R13	24♍27	7♏31	5♒48	11♏35	10♏12	17♊54	n.a.	T 1
F 2	4 51 19	11° 5'08	6♎32	27°42	7°45	24° 1	22° 4	9♈12	24°29	7°33	5°50	11°37	10° 9	18° 1	n.a.	F 2
S 3	4 55 15	12° 4'23	20°27	29°10	7°57	24°37	22°15	9°11	24°30	7°35	5°51	11°38	10° 5	18° 7	n.a.	S 3
S 4	4 59 12	13° 3'40	4♏50	0♑38	8°11	25°14	22°27	9°10	24°32	7°37	5°53	11°R39	10° 2	18°14	n.a.	S 4
M 5	5 3 8	14° 3'00	19°36	2° 5	8°27	25°50	22°39	9°10	24°33	7°39	5°54	11°39	9°59	18°21	n.a.	M 5
T 6	5 7 5	15° 2'21	4♐41	3°31	8°46	26°26	22°50	9° 9	24°34	7°41	5°56	11°38	9°56	18°27	n.a.	T 6
W 7	5 11 1	16° 1'45	19°55	4°57	9° 6	27° 3	23° 2	9° 9	24°35	7°42	5°58	11°34	9°53	18°34	n.a.	W 7
T 8	5 14 58	17° 1'10	5♑10	6°22	9°28	27°39	23°14	9° 8	24°37	7°44	5°59	11°30	9°49	18°41	n.a.	T 8
F 9	5 18 55	18° 0'37	20°14	7°45	9°52	28°15	23°26	9° 8	24°38	7°46	6° 1	11°24	9°46	18°48	n.a.	F 9
S 10	5 22 51	19° 0'06	4♒59	9° 8	10°17	28°51	23°38	9° 8	24°39	7°48	6° 3	11°19	9°43	18°54	n.a.	S 10
S 11	5 26 48	19°59'36	19°18	10°30	10°45	29°27	23°50	9°D 8	24°40	7°50	6° 4	11°14	9°40	19° 1	n.a.	S 11
M12	5 30 44	20°59'08	3♓ 9	11°51	11°14	0♏ 3	24° 2	9° 8	24°41	7°51	6° 6	11°11	9°37	19° 8	n.a.	M12
T 13	5 34 41	21°58'42	16°31	13°11	11°44	0°39	24°14	9° 8	24°42	7°53	6° 8	11°D10	9°34	19°14	n.a.	T 13
W14	5 38 37	22°58'16	29°28	14°30	12°16	1°15	24°27	9° 8	24°42	7°55	6° 9	11°10	9°30	19°21	n.a.	W14
T 15	5 42 34	23°57'53	12♈ 3	15°48	12°49	1°51	24°39	9° 8	24°43	7°57	6°11	11°11	9°27	19°28	n.a.	T 15
F 16	5 46 30	24°57'31	24°20	17° 5	13°24	2°26	24°51	9° 9	24°44	7°58	6°13	11°12	9°24	19°34	n.a.	F 16
S 17	5 50 27	25°57'11	6♉24	18°20	14° 0	3° 2	25° 4	9° 9	24°45	8° 0	6°15	11°R13	9°21	19°41	n.a.	S 17
S 18	5 54 24	26°56'52	18°20	19°33	14°38	3°38	25°16	9°10	24°45	8° 1	6°17	11°13	9°18	19°48	n.a.	S 18
M19	5 58 20	27°56'35	0♊11	20°45	15°17	4°13	25°29	9°11	24°46	8° 3	6°18	11°11	9°15	19°54	n.a.	M19
T 20	6 2 17	28°56'19	12° 0	21°55	15°57	4°49	25°41	9°11	24°46	8° 5	6°20	11° 7	9°11	20° 1	n.a.	T 20
W21	6 6 13	29°56'06	23°49	23° 3	16°38	5°24	25°54	9°12	24°47	8° 6	6°22	11° 0	9° 8	20° 8	n.a.	W21
T 22	6 10 10	0♑55'54	5♋41	24° 9	17°20	5°59	26° 7	9°13	24°47	8° 8	6°24	10°52	9° 5	20°14	n.a.	T 22
F 23	6 14 6	1°55'44	17°38	25°12	18° 3	6°35	26°19	9°15	24°47	8° 9	6°26	10°42	9° 2	20°21	n.a.	F 23
S 24	6 18 3	2°55'35	29°40	26°12	18°48	7°10	26°32	9°16	24°48	8°11	6°28	10°32	8°59	20°28	n.a.	S 24
S 25	6 22 0	3°55'29	11♌49	27° 9	19°33	7°45	26°45	9°17	24°48	8°12	6°30	10°22	8°56	20°34	n.a.	S 25
M26	6 25 56	4°55'24	24° 7	28° 3	20°19	8°20	26°58	9°19	24°48	8°13	6°32	10°14	8°52	20°41	n.a.	M26
T 27	6 29 53	5°55'21	6♍37	28°52	21° 7	8°55	27°11	9°20	24°48	8°15	6°34	10° 7	8°49	20°48	n.a.	T 27
W28	6 33 49	6°55'20	19°20	29°37	21°55	9°30	27°23	9°22	24°48	8°16	6°36	10° 3	8°46	20°54	n.a.	W28
T 29	6 37 46	7°55'22	2♎20	0♒18	22°44	10° 5	27°36	9°24	24°R48	8°18	6°38	10°D 2	8°43	21° 1	n.a.	T 29
F 30	6 41 42	8°55'25	15°41	0°52	23°34	10°39	27°49	9°25	24°48	8°19	6°40	10° 2	8°40	21° 8	n.a.	F 30
S 31	6 45 39	9♑55'30	29♎24	1♒21	24♏24	11♏14	28♑ 2	9♈27	24♍48	8♏20	6♒42	10♏ 2	8♏36	21♊14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s35	0s54	3s56	24s26	1s27	16s 7	2s26	7s40	1n22	21s 2	0n15	1n47	1s58	2n55	0n49	12s46	1n 4	10s59	7n44	15s 3	14s38	19n21		n.a.
F 2	21 44	5 20	3 1	24 34	1 33	15 58	2 13	7 53	1 22	21 1	0 15	1 46	1 58	2 54	0 49	12 47	1 4	10 59	7 44	15 4	14 37	19 21		n.a.
S 3	21 51	9 37	1 54	24 41	1 39	15 50	2 1	8 6	1 22	20 59	0 15	1 46	1 58	2 54	0 49	12 47	1 4	10 59	7 44	15 4	14 36	19 21		n.a.
S 4	21 59	13 30	0 37	24 47	1 45	15 42	1 48	8 19	1 23	20 57	0 15	1 46	1 58	2 53	0 49	12 48	1 4	10 59	7 44	15 4	14 35	19 21		n.a.
M 5	22 6	16 38	0n43	24 52	1 51	15 36	1 36	8 32	1 23	20 55	0 15	1 46	1 58	2 53	0 49	12 49	1 4	10 59	7 43	15 4	14 34	19 21		n.a.
T 6	22 13	18 42	2 3	24 56	1 57	15 30	1 24	8 45	1 23	20 54	0 15	1 46	1 58	2 52	0 49	12 49	1 4	10 59	7 43	15 4	14 33	19 21		n.a.
W 7	22 19	19 26	3 14	24 59	2 2	15 26	1 12	8 57	1 23	20 52	0 15	1 46	1 57	2 52	0 49	12 50	1 4	10 58	7 43	15 3	14 32	19 20		n.a.
T 8	22 25	18 45	4 11	25 0	2 7	15 22	1 1	9 10	1 23	20 50	0 15	1 46	1 57	2 51	0 49	12 50	1 4	10 58	7 42	15 2	14 31	19 20		n.a.
F 9	22 30	16 45	4 50	25 1	2 12	15 19	0 50	9 22	1 23	20 48	0 15	1 46	1 57	2 51	0 49	12 51	1 4	10 58	7 42	15 0	14 30	19 20		n.a.
S 10	22 35	13 41	5 9	25 0	2 17	15 17	0 39	9 35	1 23	20 46	0 14	1 46	1 57	2 51	0 49	12 51	1 4	10 58	7 42	14 58	14 29	19 20		n.a.
S 11	22 40	9 54	5 8	24 59	2 22	15 15	0 29	9 47	1 23	20 44	0 14	1 46	1 57	2 50	0 49	12 52	1 5	10 58	7 42	14 57	14 28	19 20		n.a.
M12	22 44	5 41	4 49	24 56	2 26	15 14	0 18	10 0	1 23	20 42	0 14	1 46	1 57	2 50	0 49	12 52	1 5	10 58	7 41	14 56	14 27	19 20		n.a.
T 13	22 48	1 19	4 14	24 52	2 29	15 14	0 9	10 12	1 24	20 40	0 14	1 46	1 57	2 50	0 49	12 53	1 5	10 58	7 41	14 55	14 26	19 20		n.a.
W14	22 51	2n58	3 27	24 48	2 33	15 14	0n 1	10 24	1 24	20 38	0 14	1 46	1 56	2 49	0 49	12 53	1 5	10 58	7 41	14 55	14 25	19 19		n.a.
T 15	22 54	7 1	2 32	24 42	2 36	15 16	0 10	10 36	1 24	20 36	0 14	1 47	1 56	2 49	0 49	12 54	1 5	10 57	7 40	14 56	14 24	19 19		n.a.
F 16	22 56	10 41	1 30	24 36	2 39	15 17	0 19	10 48	1 24	20 34	0 14	1 47	1 56	2 49	0 49	12 54	1 5	10 57	7 40	14 56	14 23	19 19		n.a.
S 17	22 58	13 50	0 26	24 28	2 41	15 20	0 28	11 0	1 24	20 32	0 14	1 47	1 56	2 49	0 49	12 55	1 5	10 57	7 40	14 57	14 22	19 19		n.a.
S 18	23 0	16 23	0s38	24 20	2 43	15 22	0 36	11 12	1 24	20 30	0 14	1 48	1 56	2 48	0 49	12 55	1 5	10 57	7 40	14 57	14 21	19 19		n.a.
M19	23 1	18 12	1 41	24 11	2 45	15 26	0 45	11 23	1 24	20 28	0 14	1 48	1 56	2 48	0 49	12 56	1 5	10 57	7 39	14 56	14 20	19 19		n.a.
T 20	23 2	19 14	2 38	24 1	2 46	15 30	0 52	11 35	1 24	20 26	0 13	1 48	1 56	2 48	0 49	12 56	1 5	10 57	7 39	14 55	14 19	19 18		n.a.
W21	23 2	19 25	3 29	23 50	2 46	15 34	1 0	11 46	1 24	20 23	0 13	1 49	1 55	2 48	0 49	12 57	1 5	10 56	7 39	14 53	14 18	19 18		n.a.
T 22	23 2	18 44	4 11	23 39	2 46	15 38	1 7	11 58	1 24	20 21	0 13	1 50	1 55	2 48	0 49	12 57	1 5	10 56	7 39	14 50	14 17	19 18		n.a.
F 23	23 1	17 14	4 42	23 27	2 45	15 44	1 14	12 9	1 25	20 19	0 13	1 50	1 55	2 48	0 50	12 58	1 5	10 56	7 39	14 47	14 16	19 18		n.a.
S 24	23 0	14 59	5 0	23 14	2 44	15 49	1 21	12 20	1 25	20 17	0 13	1 51	1 55	2 48	0 50	12 58	1 5	10 56	7 38	14 44	14 15	19 18		n.a.
S 25	22 59	12 3	5 6	23 1	2 42	15 55	1 28	12 31	1 25	20 14	0 13	1 51	1 55	2 48	0 50	12 59	1 5	10 55	7 38	14 41	14 14	19 17		n.a.
M26	22 57	8 35	4 57	22 48	2 39	16 1	1 34	12 42	1 25	20 12	0 13	1 52	1 55	2 48	0 50	12 59	1 5	10 55	7 38	14 38	14 13	19 17		n.a.
T 27	22 54	4 41	4 34	22 34	2 35	16 7	1 40	12 53	1 25	20 10	0 13	1 53	1 54	2 48	0 50	12 59	1 5	10 55	7 38	14 36	14 12	19 17		n.a.
W28	22 51	0 30	3 57	22 21	2 31	16 14	1 46	13 4	1 25	20 7	0 13	1 54	1 54	2 48	0 50	13 0	1 5	10 55	7 37	14 35	14 11	19 17		n.a.
T 29	22 48	3s48	3 8	22 7	2 25	16 21	1 51	13 15	1 25	20 5	0 13	1 54	1 54	2 48	0 50	13 0	1 5	10 54	7 37	14 35	14 10	19 17		n.a.
F 30	22 44	8 1	2 7	21 53	2 18	16 28	1 57	13 25	1 25	20 2	0 13	1 55	1 54	2 48	0 50	13 1	1 5	10 54	7 37	14 35	14 9	19 16		n.a.
S 31	22s40	11s58	0s57	21s39	2s11	16s35	2n 2	13s36	1n25	20s 0	0n12	1n56	1s54	2n48	0n50	13s 1	1n 5	10s54	7n37	14s35	14s 8	19n16		n.a.

Julian Day Number = 3632708.5, Delta T = 09h27m10s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°13'42, Lahiri = 69°20'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5234 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 35	10♑55'37	13♏32	1♒42	25♏16	11♏49	28♑15	9♈29	24°R48	8♏21	6♒44	10°R 3	8♏33	21♊21	n.a.	S 1
M 2	6 53 32	11°55'46	28° 4	1°56	26° 8	12°23	28°28	9°31	24♍48	8°23	6°46	10♏ 1	8°30	21°28	n.a.	M 2
T 3	6 57 29	12°55'57	12♐56	2°R 2	27° 1	12°58	28°42	9°34	24°48	8°24	6°48	9°58	8°27	21°34	n.a.	T 3
W 4	7 1 25	13°56'09	28° 3	1°58	27°55	13°32	28°55	9°36	24°47	8°25	6°50	9°51	8°24	21°41	n.a.	W 4
T 5	7 5 22	14°56'24	13♑16	1°46	28°49	14° 6	29° 8	9°38	24°47	8°26	6°52	9°43	8°21	21°48	n.a.	T 5
F 6	7 9 18	15°56'39	28°23	1°22	29°44	14°41	29°21	9°41	24°46	8°27	6°55	9°32	8°17	21°55	n.a.	F 6
S 7	7 13 15	16°56'57	13♒15	0°49	0♐39	15°15	29°34	9°44	24°46	8°28	6°57	9°22	8°14	22° 1	n.a.	S 7
S 8	7 17 11	17°57'15	27°44	0° 5	1°35	15°49	29°47	9°46	24°45	8°29	6°59	9°12	8°11	22° 8	n.a.	S 8
M 9	7 21 8	18°57'35	11♓43	29♑11	2°32	16°23	0♒ 1	9°49	24°45	8°30	7° 1	9° 5	8° 8	22°15	n.a.	M 9
T 10	7 25 5	19°57'56	25°13	28° 8	3°29	16°57	0°14	9°52	24°44	8°31	7° 3	9° 0	8° 5	22°21	n.a.	T 10
W11	7 29 1	20°58'18	8♈14	26°56	4°27	17°30	0°27	9°55	24°44	8°32	7° 5	8°57	8° 1	22°28	n.a.	W11
T 12	7 32 58	21°58'41	20°51	25°39	5°25	18° 4	0°41	9°58	24°43	8°33	7° 8	8°D57	7°58	22°35	n.a.	T 12
F 13	7 36 54	22°59'06	3♉ 8	24°18	6°24	18°38	0°54	10° 1	24°42	8°34	7°10	8°R57	7°55	22°41	n.a.	F 13
S 14	7 40 51	23°59'32	15°10	22°56	7°23	19°11	1° 7	10° 5	24°41	8°35	7°12	8°57	7°52	22°48	n.a.	S 14
S 15	7 44 47	24°59'58	27° 2	21°35	8°22	19°45	1°21	10° 8	24°40	8°36	7°14	8°55	7°49	22°55	n.a.	S 15
M16	7 48 44	26° 0'26	8♊51	20°19	9°22	20°18	1°34	10°11	24°39	8°36	7°16	8°52	7°46	23° 1	n.a.	M16
T 17	7 52 40	27° 0'55	20°39	19° 9	10°23	20°51	1°47	10°15	24°38	8°37	7°19	8°45	7°42	23° 8	n.a.	T 17
W18	7 56 37	28° 1'25	2♋31	18° 8	11°24	21°24	2° 1	10°18	24°37	8°38	7°21	8°36	7°39	23°15	n.a.	W18
T 19	8 0 34	29° 1'57	14°28	17°17	12°25	21°57	2°14	10°22	24°36	8°39	7°23	8°24	7°36	23°21	n.a.	T 19
F 20	8 4 30	0♒ 2'29	26°33	16°37	13°27	22°30	2°28	10°26	24°35	8°39	7°25	8°10	7°33	23°28	n.a.	F 20
S 21	8 8 27	1° 3'03	8♌47	16° 9	14°29	23° 3	2°41	10°30	24°34	8°40	7°28	7°55	7°30	23°35	n.a.	S 21
S 22	8 12 23	2° 3'38	21° 9	15°52	15°32	23°36	2°54	10°34	24°33	8°40	7°30	7°41	7°27	23°41	n.a.	S 22
M23	8 16 20	3° 4'14	3♍41	15°D47	16°34	24° 9	3° 8	10°38	24°31	8°41	7°32	7°29	7°23	23°48	n.a.	M23
T 24	8 20 16	4° 4'51	16°24	15°52	17°38	24°41	3°21	10°42	24°30	8°42	7°34	7°19	7°20	23°55	n.a.	T 24
W25	8 24 13	5° 5'30	29°17	16° 6	18°41	25°14	3°35	10°46	24°29	8°42	7°37	7°13	7°17	24° 2	n.a.	W25
T 26	8 28 9	6° 6'09	12♎23	16°30	19°45	25°46	3°48	10°50	24°27	8°42	7°39	7° 9	7°14	24° 8	n.a.	T 26
F 27	8 32 6	7° 6'51	25°44	17° 1	20°49	26°18	4° 2	10°55	24°26	8°43	7°41	7° 8	7°11	24°15	n.a.	F 27
S 28	8 36 3	8° 7'33	9♏21	17°40	21°54	26°50	4°15	10°59	24°24	8°43	7°43	7° 8	7° 7	24°22	n.a.	S 28
S 29	8 39 59	9° 8'17	23°16	18°25	22°58	27°22	4°28	11° 4	24°23	8°44	7°46	7° 7	7° 4	24°28	n.a.	S 29
M30	8 43 56	10° 9'03	7♐30	19°16	24° 3	27°54	4°42	11° 8	24°21	8°44	7°48	7° 6	7° 1	24°35	n.a.	M30
T 31	8 47 52	11♒ 9'49	22♐ 2	20♑12	25♐ 9	28♏26	4♒55	11♈13	24♍19	8♏44	7♒50	7♏ 1	6♏58	24♊42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s36	15s20	0n19	21s25	2s 2	16s42	2n 7	13s46	1n25	19s58	0n12	1n57	1s54	2n48	0n50	13s 1	1n 5	10s54	7n37	14s35	14s 7	19n16		n.a.
M 2	22 31	17 51	1 35	21 12	1 51	16 50	2 11	13 56	1 25	19 55	0 12	1 58	1 54	2 48	0 50	13 2	1 5	10 53	7 36	14 34	14 6	19 16		n.a.
T 3	22 25	19 13	2 46	21 0	1 40	16 57	2 16	14 7	1 25	19 52	0 12	1 59	1 53	2 48	0 50	13 2	1 5	10 53	7 36	14 33	14 5	19 15		n.a.
W 4	22 19	19 15	3 47	20 48	1 27	17 5	2 20	14 17	1 25	19 50	0 12	2 0	1 53	2 48	0 50	13 2	1 5	10 53	7 36	14 31	14 4	19 15		n.a.
T 5	22 13	17 53	4 32	20 37	1 13	17 13	2 24	14 27	1 25	19 47	0 12	2 1	1 53	2 49	0 50	13 3	1 5	10 52	7 36	14 29	14 3	19 15		n.a.
F 6	22 6	15 17	4 57	20 27	0 57	17 21	2 28	14 36	1 25	19 45	0 12	2 2	1 53	2 49	0 50	13 3	1 5	10 52	7 36	14 25	14 2	19 15		n.a.
S 7	21 59	11 43	5 2	20 17	0 40	17 29	2 31	14 46	1 25	19 42	0 12	2 3	1 53	2 49	0 50	13 3	1 5	10 52	7 35	14 22	14 1	19 14		n.a.
S 8	21 51	7 33	4 47	20 9	0 22	17 36	2 34	14 56	1 25	19 39	0 12	2 5	1 53	2 49	0 50	13 3	1 6	10 51	7 35	14 19	14 0	19 14		n.a.
M 9	21 43	3 6	4 16	20 1	0 3	17 44	2 37	15 5	1 25	19 37	0 12	2 6	1 53	2 49	0 50	13 4	1 6	10 51	7 35	14 17	13 59	19 14		n.a.
T 10	21 35	1n22	3 30	19 55	0n17	17 52	2 40	15 15	1 26	19 34	0 12	2 7	1 52	2 50	0 50	13 4	1 6	10 51	7 35	14 15	13 58	19 14		n.a.
W11	21 26	5 36	2 36	19 49	0 37	18 0	2 43	15 24	1 26	19 31	0 12	2 8	1 52	2 50	0 50	13 4	1 6	10 50	7 35	14 14	13 57	19 13		n.a.
T 12	21 17	9 28	1 35	19 43	0 57	18 7	2 46	15 33	1 26	19 29	0 11	2 10	1 52	2 50	0 50	13 5	1 6	10 50	7 35	14 14	13 56	19 13		n.a.
F 13	21 7	12 50	0 31	19 39	1 16	18 15	2 48	15 42	1 26	19 26	0 11	2 11	1 52	2 51	0 51	13 5	1 6	10 49	7 34	14 14	13 55	19 13		n.a.
S 14	20 57	15 35	0s33	19 34	1 34	18 22	2 50	15 51	1 26	19 23	0 11	2 12	1 52	2 51	0 51	13 5	1 6	10 49	7 34	14 14	13 54	19 13		n.a.
S 15	20 46	17 38	1 34	19 31	1 51	18 30	2 52	16 0	1 26	19 20	0 11	2 14	1 52	2 52	0 51	13 5	1 6	10 49	7 34	14 14	13 53	19 12		n.a.
M16	20 35	18 54	2 31	19 27	2 6	18 37	2 54	16 9	1 26	19 18	0 11	2 15	1 52	2 52	0 51	13 5	1 6	10 48	7 34	14 13	13 52	19 12		n.a.
T 17	20 24	19 21	3 22	19 25	2 18	18 44	2 56	16 17	1 26	19 15	0 11	2 17	1 51	2 52	0 51	13 6	1 6	10 48	7 34	14 11	13 51	19 12		n.a.
W18	20 12	18 57	4 3	19 23	2 29	18 51	2 57	16 26	1 26	19 12	0 11	2 18	1 51	2 53	0 51	13 6	1 6	10 48	7 34	14 8	13 50	19 11		n.a.
T 19	20 0	17 43	4 35	19 21	2 36	18 57	2 58	16 34	1 26	19 9	0 11	2 20	1 51	2 53	0 51	13 6	1 6	10 47	7 34	14 4	13 49	19 11		n.a.
F 20	19 48	15 41	4 54	19 20	2 42	19 4	2 59	16 42	1 26	19 6	0 11	2 21	1 51	2 54	0 51	13 6	1 6	10 47	7 33	13 59	13 48	19 11		n.a.
S 21	19 35	12 56	5 0	19 20	2 45	19 10	3 0	16 50	1 26	19 3	0 11	2 23	1 51	2 54	0 51	13 6	1 6	10 46	7 33	13 55	13 47	19 10		n.a.
S 22	19 22	9 35	4 52	19 21	2 47	19 16	3 1	16 58	1 26	19 0	0 11	2 25	1 51	2 55	0 51	13 6	1 6	10 46	7 33	13 50	13 46	19 10		n.a.
M23	19 8	5 47	4 30	19 22	2 46	19 21	3 2	17 6	1 26	18 57	0 11	2 26	1 51	2 55	0 51	13 7	1 6	10 45	7 33	13 47	13 45	19 10		n.a.
T 24	18 55	1 41	3 54	19 23	2 44	19 27	3 2	17 14	1 26	18 54	0 11	2 28	1 51	2 56	0 51	13 7	1 6	10 45	7 33	13 43	13 44	19 10		n.a.
W25	18 40	2s34	3 6	19 25	2 41	19 32	3 3	17 22	1 26	18 51	0 10	2 30	1 50	2 56	0 51	13 7	1 6	10 45	7 33	13 41	13 43	19 9		n.a.
T 26	18 26	6 46	2 7	19 26	2 37	19 37	3 3	17 29	1 26	18 48	0 10	2 31	1 50	2 57	0 51	13 7	1 6	10 44	7 33	13 40	13 42	19 9		n.a.
F 27	18 11	10 43	1 0	19 28	2 31	19 41	3 3	17 37	1 26	18 45	0 10	2 33	1 50	2 58	0 51	13 7	1 6	10 44	7 33	13 40	13 41	19 9		n.a.
S 28	17 56	14 11	0n12	19 29	2 25	19 45	3 3	17 44	1 26	18 42	0 10	2 35	1 50	2 58	0 51	13 7	1 6	10 43	7 33	13 40	13 40	19 8		n.a.
S 29	17 40	16 55	1 24	19 30	2 18	19 49	3 2	17 51	1 25	18 39	0 10	2 37	1 50	2 59	0 51	13 7	1 6	10 43	7 33	13 40	13 39	19 8		n.a.
M30	17 24	18 40	2 33	19 31	2 11	19 52	3 2	17 58	1 25	18 36	0 10	2 39	1 50	3 0	0 51	13 7	1 6	10 42	7 32	13 39	13 38	19 8		n.a.
T 31	17s 8	19s15	3n33	19s31	2n 3	19s55	3n 2	18s 5	1n25	18s33	0n10	2n41	1s50	3n 0	0n51	13s 7	1n 6	10s42	7n32	13s38	13s37	19n 7		n.a.

Julian Day Number = 3632739.5, Delta T = 09h27m12s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°13'46, Lahiri = 69°20'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5234

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 51 49	12♒10'37	6♉48	21♉13	26♐14	28♏57	5♒ 9	11♈18	24°R18	8♏44	7♒52	6°R54	6♏55	24♊48	n.a.	W 1
T 2	8 55 45	13°11'26	21°41	22°17	27°20	29°29	5°22	11°23	24♍16	8°45	7°55	6♏44	6°52	24°55	n.a.	T 2
F 3	8 59 42	14°12'15	6♒33	23°24	28°26	0♐ 0	5°35	11°27	24°14	8°45	7°57	6°33	6°48	25° 2	n.a.	F 3
S 4	9 3 39	15°13'06	21°15	24°35	29°33	0°32	5°49	11°32	24°12	8°45	7°59	6°20	6°45	25° 8	n.a.	S 4
S 5	9 7 35	16°13'57	5♓39	25°47	0♉39	1° 3	6° 2	11°37	24°10	8°45	8° 1	6° 9	6°42	25°15	n.a.	S 5
M 6	9 11 32	17°14'49	19°39	27° 3	1°46	1°34	6°15	11°43	24° 8	8°45	8° 3	6° 0	6°39	25°22	n.a.	M 6
T 7	9 15 28	18°15'41	3♈12	28°20	2°53	2° 4	6°29	11°48	24° 7	8°45	8° 6	5°53	6°36	25°28	n.a.	T 7
W 8	9 19 25	19°16'34	16°18	29°38	4° 0	2°35	6°42	11°53	24° 5	8°R45	8° 8	5°50	6°33	25°35	n.a.	W 8
T 9	9 23 21	20°17'27	28°58	0♒58	5° 8	3° 6	6°55	11°58	24° 3	8°45	8°10	5°48	6°29	25°42	n.a.	T 9
F 10	9 27 18	21°18'21	11♉18	2°20	6°15	3°36	7° 9	12° 4	24° 0	8°45	8°12	5°D48	6°26	25°49	n.a.	F 10
S 11	9 31 14	22°19'15	23°23	3°43	7°23	4° 6	7°22	12° 9	23°58	8°45	8°15	5°R48	6°23	25°55	n.a.	S 11
S 12	9 35 11	23°20'09	5♊17	5° 6	8°31	4°36	7°35	12°15	23°56	8°45	8°17	5°47	6°20	26° 2	n.a.	S 12
M13	9 39 8	24°21'03	17° 6	6°31	9°39	5° 6	7°48	12°20	23°54	8°45	8°19	5°45	6°17	26° 9	n.a.	M13
T 14	9 43 4	25°21'58	28°56	7°56	10°47	5°36	8° 1	12°26	23°52	8°45	8°21	5°40	6°13	26°15	n.a.	T 14
W15	9 47 1	26°22'53	10♋50	9°23	11°56	6° 6	8°15	12°31	23°50	8°44	8°23	5°32	6°10	26°22	n.a.	W15
T 16	9 50 57	27°23'48	22°53	10°49	13° 5	6°35	8°28	12°37	23°48	8°44	8°25	5°22	6° 7	26°29	n.a.	T 16
F 17	9 54 54	28°24'44	5♌ 6	12°17	14°13	7° 5	8°41	12°43	23°45	8°44	8°28	5°10	6° 4	26°35	n.a.	F 17
S 18	9 58 50	29°25'40	17°32	13°45	15°22	7°34	8°54	12°49	23°43	8°43	8°30	4°57	6° 1	26°42	n.a.	S 18
S 19	10 2 47	0♓26'36	0♍10	15°14	16°31	8° 3	9° 7	12°55	23°41	8°43	8°32	4°45	5°58	26°49	n.a.	S 19
M20	10 6 43	1°27'32	13° 1	16°43	17°41	8°32	9°20	13° 1	23°38	8°43	8°34	4°34	5°54	26°55	n.a.	M20
T 21	10 10 40	2°28'28	26° 4	18°12	18°50	9° 0	9°33	13° 7	23°36	8°42	8°36	4°26	5°51	27° 2	n.a.	T 21
W22	10 14 37	3°29'25	9♎18	19°42	20° 0	9°29	9°46	13°13	23°34	8°42	8°38	4°21	5°48	27° 9	n.a.	W22
T 23	10 18 33	4°30'22	22°42	21°13	21°10	9°57	9°58	13°19	23°31	8°41	8°40	4°18	5°45	27°15	n.a.	T 23
F 24	10 22 30	5°31'20	6♏16	22°43	22°19	10°25	10°11	13°25	23°29	8°41	8°42	4°D17	5°42	27°22	n.a.	F 24
S 25	10 26 26	6°32'18	20° 1	24°15	23°29	10°53	10°24	13°31	23°26	8°40	8°44	4°18	5°39	27°29	n.a.	S 25
S 26	10 30 23	7°33'16	3♐55	25°46	24°39	11°21	10°37	13°38	23°24	8°40	8°46	4°R18	5°35	27°36	n.a.	S 26
M27	10 34 19	8°34'15	18° 0	27°19	25°50	11°48	10°49	13°44	23°21	8°39	8°48	4°18	5°32	27°42	n.a.	M27
T 28	10 38 16	9♓35'14	2♉15	28♒51	27♉ 0	12♐16	11♒ 2	13♈50	23♍19	8♏38	8♒50	4♏16	5♏29	27♊49	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s51	18s32	4n20	19s30	1n55	19s58	3n 1	18s12	1n25	18s30	0n10	2n43	1s50	3n 1	0n51	13s 7	1n 7	10s41	7n32	13s35	13s36	19n 7		n.a.
T 2	16 35	16 33	4 50	19 29	1 46	20 0	3 0	18 19	1 25	18 27	0 10	2 45	1 50	3 2	0 51	13 7	1 7	10 41	7 32	13 32	13 35	19 7		n.a.
F 3	16 17	13 28	5 0	19 26	1 38	20 2	2 59	18 25	1 25	18 24	0 10	2 46	1 49	3 2	0 51	13 7	1 7	10 40	7 32	13 28	13 33	19 6		n.a.
S 4	16 0	9 35	4 50	19 23	1 29	20 4	2 58	18 32	1 25	18 21	0 10	2 48	1 49	3 3	0 51	13 7	1 7	10 40	7 32	13 24	13 32	19 6		n.a.
S 5	15 42	5 12	4 22	19 19	1 20	20 5	2 57	18 38	1 25	18 17	0 10	2 51	1 49	3 4	0 51	13 7	1 7	10 39	7 32	13 21	13 31	19 6		n.a.
M 6	15 24	0 40	3 38	19 13	1 12	20 6	2 56	18 44	1 25	18 14	0 10	2 53	1 49	3 5	0 51	13 7	1 7	10 39	7 32	13 18	13 30	19 5		n.a.
T 7	15 6	3n46	2 44	19 7	1 3	20 6	2 54	18 50	1 25	18 11	0 9	2 55	1 49	3 6	0 51	13 7	1 7	10 38	7 32	13 16	13 29	19 5		n.a.
W 8	14 47	7 52	1 41	19 0	0 54	20 6	2 53	18 56	1 25	18 8	0 9	2 57	1 49	3 6	0 51	13 7	1 7	10 38	7 32	13 14	13 28	19 4		n.a.
T 9	14 29	11 29	0 36	18 52	0 45	20 5	2 51	19 2	1 25	18 5	0 9	2 59	1 49	3 7	0 52	13 7	1 7	10 38	7 32	13 14	13 27	19 4		n.a.
F 10	14 10	14 30	0s29	18 42	0 37	20 4	2 50	19 8	1 25	18 1	0 9	3 1	1 49	3 8	0 52	13 7	1 7	10 37	7 32	13 14	13 26	19 4		n.a.
S 11	13 50	16 49	1 32	18 32	0 28	20 2	2 48	19 13	1 25	17 58	0 9	3 3	1 49	3 9	0 52	13 7	1 7	10 37	7 32	13 14	13 25	19 3		n.a.
S 12	13 31	18 22	2 30	18 21	0 20	20 0	2 46	19 19	1 25	17 55	0 9	3 5	1 49	3 10	0 52	13 7	1 7	10 36	7 32	13 14	13 24	19 3		n.a.
M13	13 11	19 5	3 21	18 8	0 12	19 58	2 44	19 24	1 24	17 52	0 9	3 8	1 48	3 10	0 52	13 7	1 7	10 35	7 32	13 13	13 23	19 3		n.a.
T 14	12 51	18 59	4 3	17 55	0 4	19 55	2 42	19 29	1 24	17 49	0 9	3 10	1 48	3 11	0 52	13 7	1 7	10 35	7 32	13 11	13 22	19 2		n.a.
W15	12 31	18 2	4 35	17 41	0s 4	19 51	2 40	19 35	1 24	17 45	0 9	3 12	1 48	3 12	0 52	13 7	1 7	10 34	7 32	13 9	13 21	19 2		n.a.
T 16	12 10	16 17	4 55	17 25	0 12	19 48	2 37	19 40	1 24	17 42	0 9	3 14	1 48	3 13	0 52	13 7	1 7	10 34	7 32	13 5	13 20	19 1		n.a.
F 17	11 50	13 46	5 2	17 9	0 20	19 43	2 35	19 45	1 24	17 39	0 9	3 17	1 48	3 14	0 52	13 6	1 7	10 33	7 32	13 1	13 19	19 1		n.a.
S 18	11 29	10 37	4 55	16 51	0 27	19 38	2 33	19 49	1 24	17 35	0 9	3 19	1 48	3 15	0 52	13 6	1 7	10 33	7 32	12 57	13 18	19 1		n.a.
S 19	11 8	6 57	4 34	16 33	0 34	19 33	2 30	19 54	1 24	17 32	0 9	3 21	1 48	3 16	0 52	13 6	1 7	10 32	7 32	12 53	13 17	19 0		n.a.
M20	10 47	2 53	3 58	16 13	0 41	19 27	2 28	19 59	1 24	17 29	0 9	3 24	1 48	3 17	0 52	13 6	1 7	10 32	7 32	12 50	13 16	19 0		n.a.
T 21	10 25	1s22	3 9	15 53	0 48	19 21	2 25	20 3	1 23	17 26	0 8	3 26	1 48	3 18	0 52	13 6	1 7	10 31	7 32	12 47	13 15	18 59		n.a.
W22	10 4	5 37	2 9	15 31	0 55	19 14	2 22	20 7	1 23	17 22	0 8	3 28	1 48	3 19	0 52	13 6	1 7	10 31	7 32	12 45	13 14	18 59		n.a.
T 23	9 42	9 38	1 2	15 9	1 1	19 6	2 19	20 12	1 23	17 19	0 8	3 31	1 48	3 20	0 52	13 5	1 7	10 30	7 32	12 44	13 13	18 59		n.a.
F 24	9 20	13 13	0n11	14 46	1 7	18 58	2 16	20 16	1 23	17 16	0 8	3 33	1 48	3 21	0 52	13 5	1 8	10 30	7 32	12 44	13 12	18 58		n.a.
S 25	8 58	16 6	1 23	14 22	1 13	18 50	2 14	20 20	1 23	17 12	0 8	3 36	1 48	3 22	0 52	13 5	1 8	10 29	7 32	12 44	13 11	18 58		n.a.
S 26	8 36	18 5	2 32	13 57	1 18	18 41	2 11	20 24	1 23	17 9	0 8	3 38	1 47	3 23	0 52	13 5	1 8	10 29	7 32	12 44	13 10	18 57		n.a.
M27	8 13	18 59	3 32	13 31	1 24	18 32	2 8	20 28	1 22	17 6	0 8	3 40	1 47	3 24	0 52	13 4	1 8	10 28	7 32	12 44	13 9	18 57		n.a.
T 28	7s51	18s41	4n20	13s 4	1s29	18s22	2n 4	20s31	1n22	17s 2	0n 8	3n43	1s47	3n25	0n52	13s 4	1n 8	10s28	7n32	12s44	13s 8	18n56		n.a.

Julian Day Number = 3632770.5, Delta T = 09h27m13s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°13'50, Lahiri = 69°20'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5234

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 42 13	10♓36'14	16♉37	0♓24	28♉11	12♐43	11♒15	13♈57	23°R16	8°R38	8♒52	4°R11	5♏26	27♊56	n.a.	W 1
T 2	10 46 9	11°37'13	1♒ 3	1°58	29°21	13°10	11°27	14° 3	23♍14	8♏37	8°54	4♏ 5	5°23	28° 2	n.a.	T 2
F 3	10 50 6	12°38'13	15°27	3°32	0♒32	13°36	11°40	14°10	23°11	8°36	8°56	3°56	5°19	28° 9	n.a.	F 3
S 4	10 54 2	13°39'13	29°44	5° 6	1°43	14° 3	11°52	14°16	23° 9	8°35	8°58	3°48	5°16	28°16	n.a.	S 4
S 5	10 57 59	14°40'12	13♓48	6°41	2°54	14°29	12° 5	14°23	23° 6	8°35	9° 0	3°39	5°13	28°22	n.a.	S 5
M 6	11 1 55	15°41'11	27°34	8°16	4° 5	14°55	12°17	14°29	23° 3	8°34	9° 2	3°33	5°10	28°29	n.a.	M 6
T 7	11 5 52	16°42'10	10♈59	9°52	5°16	15°21	12°29	14°36	23° 1	8°33	9° 4	3°28	5° 7	28°36	n.a.	T 7
W 8	11 9 48	17°43'09	24° 1	11°28	6°27	15°46	12°41	14°43	22°58	8°32	9° 6	3°25	5° 4	28°42	n.a.	W 8
T 9	11 13 45	18°44'07	6♉42	13° 5	7°38	16°12	12°54	14°49	22°56	8°31	9° 8	3°D25	5° 0	28°49	n.a.	T 9
F 10	11 17 41	19°45'05	19° 4	14°42	8°49	16°37	13° 6	14°56	22°53	8°30	9°10	3°26	4°57	28°56	n.a.	F 10
S 11	11 21 38	20°46'02	1♊11	16°20	10° 1	17° 1	13°18	15° 3	22°50	8°29	9°11	3°28	4°54	29° 3	n.a.	S 11
S 12	11 25 35	21°46'59	13° 8	17°59	11°12	17°26	13°30	15°10	22°48	8°28	9°13	3°29	4°51	29° 9	n.a.	S 12
M13	11 29 31	22°47'54	24°59	19°38	12°24	17°50	13°42	15°16	22°45	8°27	9°15	3°R29	4°48	29°16	n.a.	M13
T 14	11 33 28	23°48'49	6♋50	21°17	13°36	18°14	13°53	15°23	22°43	8°26	9°17	3°28	4°45	29°23	n.a.	T 14
W15	11 37 24	24°49'44	18°46	22°57	14°47	18°38	14° 5	15°30	22°40	8°25	9°18	3°25	4°41	29°29	n.a.	W15
T 16	11 41 21	25°50'37	0♌51	24°38	15°59	19° 1	14°17	15°37	22°37	8°24	9°20	3°21	4°38	29°36	n.a.	T 16
F 17	11 45 17	26°51'30	13° 9	26°19	17°11	19°24	14°29	15°44	22°35	8°23	9°22	3°15	4°35	29°43	n.a.	F 17
S 18	11 49 14	27°52'22	25°43	28° 2	18°23	19°47	14°40	15°51	22°32	8°22	9°23	3° 9	4°32	29°49	n.a.	S 18
S 19	11 53 10	28°53'13	8♍34	29°44	19°35	20°10	14°52	15°58	22°30	8°20	9°25	3° 2	4°29	29°56	n.a.	S 19
M20	11 57 7	29°54'03	21°42	1♈27	20°47	20°32	15° 3	16° 5	22°27	8°19	9°27	2°57	4°25	0♋ 3	n.a.	M20
T 21	12 1 4	0♈54'53	5♎ 7	3°11	21°59	20°54	15°14	16°12	22°24	8°18	9°28	2°53	4°22	0°10	n.a.	T 21
W22	12 5 0	1°55'41	18°46	4°56	23°11	21°15	15°26	16°19	22°22	8°17	9°30	2°50	4°19	0°16	n.a.	W22
T 23	12 8 57	2°56'30	2♏37	6°41	24°24	21°37	15°37	16°26	22°19	8°15	9°31	2°D50	4°16	0°23	n.a.	T 23
F 24	12 12 53	3°57'17	16°36	8°27	25°36	21°57	15°48	16°33	22°17	8°14	9°33	2°50	4°13	0°30	n.a.	F 24
S 25	12 16 50	4°58'04	0♐42	10°13	26°49	22°18	15°59	16°40	22°14	8°13	9°34	2°52	4°10	0°36	n.a.	S 25
S 26	12 20 46	5°58'51	14°51	11°59	28° 1	22°38	16°10	16°48	22°12	8°11	9°36	2°53	4° 6	0°43	n.a.	S 26
M27	12 24 43	6°59'37	29° 2	13°46	29°14	22°58	16°20	16°55	22° 9	8°10	9°37	2°54	4° 3	0°50	n.a.	M27
T 28	12 28 39	8° 0'22	13♑12	15°34	0♓26	23°18	16°31	17° 2	22° 7	8° 9	9°39	2°R54	4° 0	0°56	n.a.	T 28
W29	12 32 36	9° 1'06	27°20	17°21	1°39	23°37	16°42	17° 9	22° 4	8° 7	9°40	2°53	3°57	1° 3	n.a.	W29
T 30	12 36 32	10° 1'50	11♒23	19° 9	2°51	23°55	16°52	17°16	22° 2	8° 6	9°41	2°51	3°54	1°10	n.a.	T 30
F 31	12 40 29	11♈ 2'34	25♒20	20♈57	4♓ 4	24♐14	17♒ 3	17♈23	21♍59	8♏ 4	9♒43	2♏48	3♏50	1♋17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s28	17s11	4n52	12s36	1s34	18s12	2n 1	20s35	1n22	16s59	0n 8	3n45	1s47	3n26	0n52	13s 4	1n 8	10s27	7n32	12s42	13s 7	18n56		n.a.
T 2	7 5	14 36	5 6	12 8	1 38	18 1	1 58	20 38	1 22	16 56	0 8	3 48	1 47	3 27	0 52	13 4	1 8	10 27	7 32	12 40	13 6	18 56		n.a.
F 3	6 42	11 8	5 0	11 38	1 42	17 50	1 55	20 42	1 22	16 52	0 8	3 50	1 47	3 28	0 52	13 3	1 8	10 26	7 32	12 37	13 5	18 55		n.a.
S 4	6 19	7 3	4 36	11 8	1 46	17 38	1 52	20 45	1 21	16 49	0 8	3 53	1 47	3 29	0 52	13 3	1 8	10 26	7 32	12 34	13 4	18 55		n.a.
S 5	5 56	2 38	3 55	10 37	1 50	17 25	1 48	20 48	1 21	16 46	0 8	3 55	1 47	3 30	0 52	13 3	1 8	10 25	7 32	12 31	13 2	18 54		n.a.
M 6	5 33	1n50	3 1	10 5	1 53	17 13	1 45	20 51	1 21	16 42	0 8	3 58	1 47	3 31	0 52	13 3	1 8	10 25	7 32	12 29	13 1	18 54		n.a.
T 7	5 10	6 5	1 58	9 33	1 57	16 59	1 41	20 54	1 21	16 39	0 8	4 1	1 47	3 32	0 52	13 2	1 8	10 24	7 32	12 28	13 0	18 53		n.a.
W 8	4 46	9 57	0 51	8 59	1 59	16 46	1 38	20 57	1 20	16 36	0 7	4 3	1 47	3 33	0 52	13 2	1 8	10 24	7 32	12 27	12 59	18 53		n.a.
T 9	4 23	13 15	0s18	8 25	2 2	16 32	1 35	21 0	1 20	16 32	0 7	4 6	1 47	3 34	0 52	13 2	1 8	10 23	7 32	12 27	12 58	18 52		n.a.
F 10	4 0	15 51	1 24	7 50	2 4	16 17	1 31	21 3	1 20	16 29	0 7	4 8	1 47	3 35	0 52	13 1	1 8	10 23	7 32	12 27	12 57	18 52		n.a.
S 11	3 36	17 41	2 25	7 14	2 6	16 2	1 27	21 6	1 20	16 26	0 7	4 11	1 47	3 36	0 52	13 1	1 8	10 22	7 32	12 28	12 56	18 51		n.a.
S 12	3 12	18 42	3 19	6 38	2 7	15 46	1 24	21 8	1 19	16 23	0 7	4 14	1 47	3 37	0 52	13 1	1 8	10 21	7 32	12 28	12 55	18 51		n.a.
M13	2 49	18 53	4 4	6 1	2 8	15 30	1 20	21 11	1 19	16 19	0 7	4 16	1 47	3 38	0 52	13 0	1 8	10 21	7 32	12 28	12 54	18 50		n.a.
T 14	2 25	18 14	4 38	5 23	2 9	15 14	1 17	21 13	1 19	16 16	0 7	4 19	1 47	3 39	0 52	13 0	1 8	10 20	7 32	12 28	12 53	18 50		n.a.
W15	2 1	16 47	5 1	4 44	2 9	14 57	1 13	21 15	1 18	16 13	0 7	4 21	1 47	3 40	0 52	13 0	1 8	10 20	7 33	12 27	12 52	18 50		n.a.
T 16	1 38	14 34	5 10	4 5	2 9	14 40	1 10	21 18	1 18	16 9	0 7	4 24	1 47	3 41	0 52	12 59	1 8	10 19	7 33	12 25	12 51	18 49		n.a.
F 17	1 14	11 41	5 6	3 25	2 9	14 22	1 6	21 20	1 18	16 6	0 7	4 27	1 47	3 42	0 52	12 59	1 8	10 19	7 33	12 23	12 50	18 49		n.a.
S 18	0 50	8 13	4 47	2 44	2 8	14 4	1 2	21 22	1 17	16 3	0 7	4 29	1 47	3 43	0 52	12 58	1 8	10 18	7 33	12 21	12 49	18 48		n.a.
S 19	0 26	4 17	4 14	2 2	2 6	13 46	0 59	21 24	1 17	16 0	0 7	4 32	1 47	3 44	0 52	12 58	1 8	10 18	7 33	12 19	12 48	18 48		n.a.
M20	0 2	0 5	3 26	1 20	2 5	13 27	0 55	21 26	1 17	15 57	0 7	4 35	1 47	3 45	0 52	12 58	1 8	10 17	7 33	12 17	12 47	18 47		n.a.
T 21	0n21	4s14	2 26	0 38	2 2	13 8	0 51	21 28	1 16	15 53	0 7	4 37	1 47	3 46	0 52	12 57	1 8	10 17	7 33	12 16	12 46	18 47		n.a.
W22	0 45	8 25	1 16	0n 6	2 0	12 48	0 48	21 29	1 16	15 50	0 6	4 40	1 47	3 47	0 52	12 57	1 8	10 17	7 33	12 15	12 45	18 46		n.a.
T 23	1 9	12 12	0 1	0 49	1 56	12 28	0 44	21 31	1 15	15 47	0 6	4 43	1 47	3 48	0 52	12 56	1 9	10 16	7 33	12 15	12 44	18 46		n.a.
F 24	1 33	15 19	1n15	1 34	1 53	12 8	0 41	21 33	1 15	15 44	0 6	4 45	1 47	3 49	0 52	12 56	1 9	10 16	7 33	12 15	12 43	18 45		n.a.
S 25	1 57	17 33	2 27	2 19	1 48	11 47	0 37	21 35	1 15	15 41	0 6	4 48	1 47	3 50	0 52	12 55	1 9	10 15	7 33	12 15	12 42	18 45		n.a.
S 26	2 20	18 42	3 31	3 4	1 44	11 26	0 33	21 36	1 14	15 38	0 6	4 51	1 47	3 51	0 52	12 55	1 9	10 15	7 34	12 16	12 40	18 44		n.a.
M27	2 44	18 41	4 21	3 50	1 38	11 5	0 30	21 38	1 14	15 34	0 6	4 53	1 47	3 52	0 52	12 54	1 9	10 14	7 34	12 16	12 39	18 43		n.a.
T 28	3 7	17 29	4 56	4 36	1 32	10 43	0 26	21 39	1 13	15 31	0 6	4 56	1 47	3 53	0 52	12 54	1 9	10 14	7 34	12 16	12 38	18 43		n.a.
W29	3 31	15 13	5 13	5 23	1 26	10 21	0 23	21 40	1 13	15 28	0 6	4 59	1 47	3 54	0 52	12 54	1 9	10 13	7 34	12 16	12 37	18 42		n.a.
T 30	3 54	12 5	5 11	6 9	1 19	9 59	0 19	21 42	1 12	15 25	0 6	5 1	1 47	3 55	0 52	12 53	1 9	10 13	7 34	12 15	12 36	18 42		n.a.
F 31	4n18	8s17	4n51	6n56	1s11	9s37	0n16	21s43	1n12	15s22	0n 6	5n 4	1s47	3n55	0n52	12s53	1n 9	10s12	7n34	12s14	12s35	18n41		n.a.

Julian Day Number = 3632798.5, Delta T = 09h27m15s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°13'54, Lahiri = 69°20'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5234

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 26	12♈ 3'16	9♓ 7	22♈44	5♓17	24♐32	17♒13	17♈31	21°R57	8°R 3	9♒44	2°R45	3♏47	1♋23	n.a.	S 1
S 2	12 48 22	13° 3'57	22°42	24°32	6°30	24°49	17°24	17°38	21♍54	8♏ 2	9°45	2♏42	3°44	1°30	n.a.	S 2
M 3	12 52 19	14° 4'38	6♈ 4	26°18	7°43	25° 6	17°34	17°45	21°52	8° 0	9°46	2°40	3°41	1°37	n.a.	M 3
T 4	12 56 15	15° 5'17	19°10	28° 3	8°56	25°23	17°44	17°52	21°50	7°59	9°48	2°38	3°38	1°43	n.a.	T 4
W 5	13 0 12	16° 5'55	1♉59	29°48	10° 9	25°39	17°54	17°59	21°47	7°57	9°49	2°D38	3°35	1°50	n.a.	W 5
T 6	13 4 8	17° 6'32	14°32	1♉30	11°22	25°55	18° 4	18° 7	21°45	7°55	9°50	2°38	3°31	1°57	n.a.	T 6
F 7	13 8 5	18° 7'08	26°51	3°11	12°35	26°10	18°13	18°14	21°43	7°54	9°51	2°39	3°28	2° 3	n.a.	F 7
S 8	13 12 1	19° 7'42	8♊57	4°48	13°48	26°25	18°23	18°21	21°40	7°52	9°52	2°40	3°25	2°10	n.a.	S 8
S 9	13 15 58	20° 8'15	20°54	6°23	15° 1	26°39	18°32	18°28	21°38	7°51	9°53	2°42	3°22	2°17	n.a.	S 9
M10	13 19 54	21° 8'47	2♋46	7°54	16°14	26°53	18°42	18°35	21°36	7°49	9°54	2°43	3°19	2°24	n.a.	M10
T 11	13 23 51	22° 9'16	14°38	9°21	17°27	27° 7	18°51	18°43	21°34	7°48	9°55	2°43	3°16	2°30	n.a.	T 11
W12	13 27 48	23° 9'45	26°33	10°43	18°40	27°19	19° 0	18°50	21°32	7°46	9°56	2°R43	3°12	2°37	n.a.	W12
T 13	13 31 44	24°10'11	8♌38	12° 0	19°53	27°32	19° 9	18°57	21°30	7°44	9°57	2°43	3° 9	2°44	n.a.	T 13
F 14	13 35 41	25°10'36	20°55	13°10	21° 7	27°44	19°18	19° 4	21°28	7°43	9°58	2°42	3° 6	2°50	n.a.	F 14
S 15	13 39 37	26°11'00	3♍30	14°13	22°20	27°55	19°27	19°12	21°26	7°41	9°59	2°42	3° 3	2°57	n.a.	S 15
S 16	13 43 34	27°11'21	16°25	15° 9	23°33	28° 5	19°36	19°19	21°24	7°40	10° 0	2°41	3° 0	3° 4	n.a.	S 16
M17	13 47 30	28°11'41	29°43	15°57	24°47	28°16	19°44	19°26	21°22	7°38	10° 0	2°40	2°56	3°10	n.a.	M17
T 18	13 51 27	29°12'00	13♎22	16°36	26° 0	28°25	19°53	19°33	21°20	7°36	10° 1	2°40	2°53	3°17	n.a.	T 18
W19	13 55 23	0♉12'16	27°22	17° 6	27°13	28°34	20° 1	19°40	21°18	7°35	10° 2	2°D40	2°50	3°24	n.a.	W19
T 20	13 59 20	1°12'32	11♏39	17°27	28°27	28°43	20° 9	19°47	21°16	7°33	10° 3	2°40	2°47	3°31	n.a.	T 20
F 21	14 3 16	2°12'46	26° 8	17°38	29°40	28°50	20°18	19°54	21°14	7°31	10° 3	2°R40	2°44	3°37	n.a.	F 21
S 22	14 7 13	3°12'58	10♐43	17°R40	0♈54	28°58	20°25	20° 2	21°13	7°30	10° 4	2°40	2°41	3°44	n.a.	S 22
S 23	14 11 10	4°13'10	25°18	17°33	2° 7	29° 4	20°33	20° 9	21°11	7°28	10° 5	2°40	2°37	3°51	n.a.	S 23
M24	14 15 6	5°13'20	9♑47	17°16	3°21	29°10	20°41	20°16	21° 9	7°26	10° 5	2°39	2°34	3°57	n.a.	M24
T 25	14 19 3	6°13'28	24° 8	16°51	4°34	29°15	20°48	20°23	21° 8	7°25	10° 6	2°39	2°31	4° 4	n.a.	T 25
W26	14 22 59	7°13'36	8♒15	16°18	5°48	29°20	20°56	20°30	21° 6	7°23	10° 6	2°D39	2°28	4°11	n.a.	W26
T 27	14 26 56	8°13'42	22° 9	15°37	7° 1	29°24	21° 3	20°37	21° 4	7°21	10° 7	2°39	2°25	4°17	n.a.	T 27
F 28	14 30 52	9°13'46	5♓48	14°51	8°15	29°27	21°10	20°44	21° 3	7°20	10° 7	2°40	2°22	4°24	n.a.	F 28
S 29	14 34 49	10°13'50	19°12	14° 0	9°28	29°30	21°17	20°51	21° 1	7°18	10° 7	2°40	2°18	4°31	n.a.	S 29
S 30	14 38 45	11♉13'51	2♈21	13♉ 5	10♈42	29♐32	21♒24	20♈58	21♍ 0	7♏16	10♒ 8	2♏41	2♏15	4♋38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n41	4s 5	4n14	7n43	1s 3	9s14	0n12	21s44	1n11	15s19	0n 6	5n 7	1s47	3n56	0n52	12s52	1n 9	10s12	7n34	12s13	12s34	18n41		n.a.
S 2	5 5	0n16	3 23	8 30	0 54	8 51	0 9	21 46	1 10	15 16	0 6	5 9	1 47	3 57	0 52	12 52	1 9	10 11	7 34	12 12	12 33	18 40		n.a.
M 3	5 28	4 32	2 21	9 17	0 45	8 27	0 5	21 47	1 10	15 13	0 6	5 12	1 47	3 58	0 52	12 51	1 9	10 11	7 35	12 11	12 32	18 40		n.a.
T 4	5 51	8 31	1 14	10 4	0 35	8 4	0 2	21 48	1 9	15 10	0 6	5 15	1 47	3 59	0 52	12 51	1 9	10 11	7 35	12 11	12 31	18 39		n.a.
W 5	6 14	12 1	0 4	10 50	0 24	7 40	0s 2	21 49	1 9	15 7	0 5	5 17	1 47	4 0	0 52	12 50	1 9	10 10	7 35	12 11	12 30	18 39		n.a.
T 6	6 37	14 53	1s 5	11 36	0 13	7 16	0 5	21 50	1 8	15 4	0 5	5 20	1 47	4 1	0 52	12 50	1 9	10 10	7 35	12 11	12 29	18 38		n.a.
F 7	6 59	17 1	2 10	12 21	0 1	6 51	0 8	21 51	1 7	15 2	0 5	5 23	1 47	4 2	0 52	12 49	1 9	10 9	7 35	12 11	12 28	18 38		n.a.
S 8	7 22	18 19	3 8	13 5	0n11	6 27	0 11	21 53	1 7	14 59	0 5	5 25	1 47	4 3	0 52	12 49	1 9	10 9	7 35	12 12	12 27	18 37		n.a.
S 9	7 45	18 48	3 57	13 48	0 24	6 2	0 15	21 54	1 6	14 56	0 5	5 28	1 47	4 3	0 52	12 48	1 9	10 9	7 35	12 12	12 26	18 36		n.a.
M10	8 7	18 26	4 35	14 29	0 37	5 37	0 18	21 55	1 5	14 53	0 5	5 31	1 47	4 4	0 52	12 48	1 9	10 8	7 35	12 12	12 25	18 36		n.a.
T 11	8 29	17 15	5 1	15 9	0 50	5 12	0 21	21 56	1 5	14 50	0 5	5 33	1 47	4 5	0 52	12 47	1 9	10 8	7 36	12 13	12 23	18 35		n.a.
W12	8 51	15 19	5 15	15 48	1 4	4 47	0 24	21 57	1 4	14 48	0 5	5 36	1 47	4 6	0 52	12 47	1 9	10 7	7 36	12 13	12 22	18 35		n.a.
T 13	9 13	12 43	5 15	16 24	1 17	4 21	0 27	21 58	1 3	14 45	0 5	5 39	1 47	4 7	0 52	12 46	1 9	10 7	7 36	12 13	12 21	18 34		n.a.
F 14	9 35	9 30	5 1	16 58	1 31	3 56	0 30	21 59	1 2	14 42	0 5	5 41	1 47	4 7	0 52	12 45	1 9	10 7	7 36	12 12	12 20	18 34		n.a.
S 15	9 57	5 48	4 33	17 30	1 45	3 30	0 33	22 0	1 1	14 40	0 5	5 44	1 47	4 8	0 52	12 45	1 9	10 6	7 36	12 12	12 19	18 33		n.a.
S 16	10 18	1 44	3 49	17 59	1 58	3 4	0 36	22 1	1 0	14 37	0 5	5 46	1 47	4 9	0 52	12 44	1 9	10 6	7 36	12 12	12 18	18 32		n.a.
M17	10 39	2s32	2 53	18 26	2 11	2 38	0 39	22 2	1 0	14 35	0 5	5 49	1 47	4 10	0 52	12 44	1 9	10 6	7 36	12 12	12 17	18 32		n.a.
T 18	11 0	6 49	1 45	18 49	2 23	2 12	0 42	22 3	0 59	14 32	0 4	5 52	1 48	4 10	0 52	12 43	1 9	10 5	7 37	12 11	12 16	18 31		n.a.
W19	11 21	10 49	0 29	19 8	2 35	1 46	0 44	22 4	0 58	14 29	0 4	5 54	1 48	4 11	0 52	12 43	1 9	10 5	7 37	12 11	12 15	18 31		n.a.
T 20	11 42	14 17	0n50	19 25	2 46	1 20	0 47	22 5	0 57	14 27	0 4	5 57	1 48	4 12	0 52	12 42	1 9	10 5	7 37	12 11	12 14	18 30		n.a.
F 21	12 2	16 54	2 7	19 37	2 56	0 53	0 50	22 6	0 56	14 25	0 4	5 59	1 48	4 12	0 51	12 42	1 9	10 4	7 37	12 11	12 13	18 29		n.a.
S 22	12 23	18 26	3 16	19 46	3 4	0 27	0 52	22 7	0 55	14 22	0 4	6 2	1 48	4 13	0 51	12 41	1 9	10 4	7 37	12 11	12 12	18 29		n.a.
S 23	12 43	18 45	4 13	19 50	3 11	0 1	0 55	22 8	0 54	14 20	0 4	6 4	1 48	4 14	0 51	12 41	1 9	10 4	7 37	12 11	12 11	18 28		n.a.
M24	13 3	17 49	4 53	19 51	3 16	0n26	0 57	22 9	0 53	14 17	0 4	6 7	1 48	4 14	0 51	12 40	1 9	10 3	7 38	12 11	12 10	18 28		n.a.
T 25	13 22	15 46	5 14	19 47	3 20	0 52	1 0	22 10	0 52	14 15	0 4	6 9	1 48	4 15	0 51	12 40	1 9	10 3	7 38	12 11	12 9	18 27		n.a.
W26	13 42	12 48	5 16	19 39	3 22	1 19	1 2	22 11	0 50	14 13	0 4	6 12	1 48	4 16	0 51	12 39	1 9	10 3	7 38	12 11	12 7	18 26		n.a.
T 27	14 1	9 10	4 59	19 27	3 21	1 45	1 4	22 13	0 49	14 11	0 4	6 15	1 48	4 16	0 51	12 39	1 9	10 3	7 38	12 11	12 6	18 26		n.a.
F 28	14 20	5 6	4 26	19 12	3 19	2 12	1 6	22 14	0 48	14 9	0 4	6 17	1 48	4 17	0 51	12 38	1 9	10 2	7 38	12 11	12 5	18 25		n.a.
S 29	14 38	0 51	3 39	18 52	3 15	2 38	1 8	22 15	0 47	14 6	0 4	6 19	1 48	4 17	0 51	12 37	1 9	10 2	7 38	12 12	12 4	18 24		n.a.
S 30	14n57	3n23	2n41	18n30	3n 8	3n 5	1s10	22s16	0n46	14s 4	0n 4	6n22	1s48	4n18	0n51	12s37	1n 9	10s 2	7n38	12s12	12s 3	18n24		n.a.

Julian Day Number = 3632829.5, Delta T = 09h27m17s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°13'59, Lahiri = 69°20'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5234

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 42 42	12♉13'52	15♈17	12°R 8	11♈56	29♐33	21♒31	21♈ 5	20°R59	7°R15	10♒ 8	2♏42	2♏12	4♋44	n.a.	M 1
T 2	14 46 39	13°13'50	28° 1	11♉ 9	13° 9	29°R33	21°37	21°11	20♍57	7♏13	10° 9	2°R42	2° 9	4°51	n.a.	T 2
W 3	14 50 35	14°13'47	10♉32	10°11	14°23	29°33	21°44	21°18	20°56	7°11	10° 9	2°42	2° 6	4°58	n.a.	W 3
T 4	14 54 32	15°13'43	22°52	9°15	15°37	29°32	21°50	21°25	20°55	7°10	10° 9	2°42	2° 2	5° 4	n.a.	T 4
F 5	14 58 28	16°13'36	5♊ 2	8°21	16°50	29°30	21°56	21°32	20°54	7° 8	10° 9	2°40	1°59	5°11	n.a.	F 5
S 6	15 2 25	17°13'28	17° 4	7°31	18° 4	29°27	22° 2	21°39	20°53	7° 6	10° 9	2°38	1°56	5°18	n.a.	S 6
S 7	15 6 21	18°13'18	28°59	6°45	19°18	29°24	22° 8	21°45	20°51	7° 5	10°10	2°36	1°53	5°25	n.a.	S 7
M 8	15 10 18	19°13'06	10♋51	6° 4	20°31	29°20	22°13	21°52	20°50	7° 3	10°10	2°33	1°50	5°31	n.a.	M 8
T 9	15 14 14	20°12'52	22°42	5°29	21°45	29°15	22°19	21°59	20°49	7° 1	10°10	2°31	1°47	5°38	n.a.	T 9
W10	15 18 11	21°12'36	4♌36	4°59	22°59	29°10	22°24	22° 5	20°49	7° 0	10°10	2°29	1°43	5°45	n.a.	W10
T 11	15 22 7	22°12'18	16°38	4°36	24°13	29° 3	22°29	22°12	20°48	6°58	10°R10	2°D28	1°40	5°51	n.a.	T 11
F 12	15 26 4	23°11'58	28°53	4°18	25°26	28°56	22°34	22°19	20°47	6°57	10°10	2°28	1°37	5°58	n.a.	F 12
S 13	15 30 1	24°11'36	11♍24	4° 7	26°40	28°48	22°39	22°25	20°46	6°55	10°10	2°29	1°34	6° 5	n.a.	S 13
S 14	15 33 57	25°11'11	24°15	4°D 2	27°54	28°39	22°44	22°32	20°45	6°53	10°10	2°30	1°31	6°11	n.a.	S 14
M15	15 37 54	26°10'45	7♎31	4° 2	29° 8	28°30	22°48	22°38	20°45	6°52	10°10	2°32	1°27	6°18	n.a.	M15
T 16	15 41 50	27°10'16	21°14	4° 8	0♉21	28°20	22°52	22°44	20°44	6°50	10° 9	2°33	1°24	6°25	n.a.	T 16
W17	15 45 47	28° 9'46	5♏22	4°20	1°35	28° 9	22°56	22°51	20°43	6°49	10° 9	2°R33	1°21	6°32	n.a.	W17
T 18	15 49 43	29° 9'13	19°54	4°37	2°49	27°57	23° 0	22°57	20°43	6°47	10° 9	2°33	1°18	6°38	n.a.	T 18
F 19	15 53 40	0♊ 8'39	4♐44	4°59	4° 3	27°45	23° 4	23° 3	20°43	6°46	10° 9	2°30	1°15	6°45	n.a.	F 19
S 20	15 57 36	1° 8'03	19°45	5°25	5°16	27°32	23° 8	23°10	20°42	6°44	10° 8	2°27	1°12	6°52	n.a.	S 20
S 21	16 1 33	2° 7'25	4♑47	5°56	6°30	27°18	23°11	23°16	20°42	6°43	10° 8	2°23	1° 8	6°58	n.a.	S 21
M22	16 5 30	3° 6'45	19°41	6°32	7°44	27° 3	23°14	23°22	20°41	6°41	10° 8	2°19	1° 5	7° 5	n.a.	M22
T 23	16 9 26	4° 6'04	4♒21	7°11	8°58	26°48	23°17	23°28	20°41	6°40	10° 7	2°15	1° 2	7°12	n.a.	T 23
W24	16 13 23	5° 5'21	18°40	7°54	10°12	26°32	23°20	23°34	20°41	6°38	10° 7	2°12	0°59	7°19	n.a.	W24
T 25	16 17 19	6° 4'37	2♓37	8°41	11°25	26°15	23°23	23°40	20°41	6°37	10° 7	2°D11	0°56	7°25	n.a.	T 25
F 26	16 21 16	7° 3'51	16°11	9°31	12°39	25°58	23°26	23°46	20°41	6°36	10° 6	2°12	0°53	7°32	n.a.	F 26
S 27	16 25 12	8° 3'03	29°23	10°24	13°53	25°40	23°28	23°52	20°D41	6°34	10° 6	2°13	0°49	7°39	n.a.	S 27
S 28	16 29 9	9° 2'14	12♈17	11°20	15° 7	25°22	23°30	23°58	20°41	6°33	10° 5	2°14	0°46	7°45	n.a.	S 28
M29	16 33 5	10° 1'23	24°55	12°19	16°21	25° 3	23°32	24° 3	20°41	6°32	10° 5	2°16	0°43	7°52	n.a.	M29
T 30	16 37 2	11° 0'31	7♉20	13°21	17°34	24°43	23°34	24° 9	20°41	6°30	10° 4	2°R16	0°40	7°59	n.a.	T 30
W31	16 40 59	11♊59'37	19♉35	14♉26	18♉48	24♐23	23♒36	24♈15	20♍41	6♏29	10♒ 3	2♏14	0♏37	8♋ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n15	7n23	1n35	18n 5	3n 0	3n31	1s12	22s18	0n44	14s 2	0n 3	6n24	1s49	4n18	0n51	12s36	1n 9	10s 2	7n39	12s12	12s 2	18n23		n.a.
T 2	15 33	11 0	0 26	17 38	2 50	3 58	1 14	22 19	0 43	14 0	0 3	6 27	1 49	4 19	0 51	12 36	1 9	10 1	7 39	12 12	12 1	18 23		n.a.
W 3	15 50	14 3	0s43	17 9	2 39	4 24	1 16	22 20	0 42	13 58	0 3	6 29	1 49	4 19	0 51	12 35	1 9	10 1	7 39	12 12	12 0	18 22		n.a.
T 4	16 8	16 25	1 49	16 39	2 26	4 51	1 18	22 22	0 40	13 57	0 3	6 32	1 49	4 20	0 51	12 35	1 9	10 1	7 39	12 12	11 59	18 21		n.a.
F 5	16 25	18 0	2 50	16 8	2 12	5 17	1 20	22 23	0 39	13 55	0 3	6 34	1 49	4 20	0 51	12 34	1 9	10 1	7 39	12 12	11 58	18 21		n.a.
S 6	16 41	18 45	3 41	15 38	1 57	5 43	1 21	22 25	0 37	13 53	0 3	6 36	1 49	4 20	0 51	12 34	1 9	10 0	7 39	12 11	11 57	18 20		n.a.
S 7	16 58	18 39	4 23	15 9	1 42	6 9	1 23	22 26	0 36	13 51	0 3	6 39	1 49	4 21	0 51	12 33	1 9	10 0	7 40	12 10	11 56	18 19		n.a.
M 8	17 14	17 44	4 53	14 40	1 26	6 35	1 24	22 28	0 34	13 49	0 3	6 41	1 49	4 21	0 51	12 33	1 9	10 0	7 40	12 9	11 55	18 19		n.a.
T 9	17 30	16 3	5 11	14 14	1 10	7 1	1 26	22 29	0 33	13 48	0 3	6 43	1 49	4 22	0 51	12 32	1 9	10 0	7 40	12 8	11 53	18 18		n.a.
W10	17 45	13 41	5 15	13 49	0 54	7 26	1 27	22 31	0 31	13 46	0 3	6 46	1 50	4 22	0 51	12 32	1 9	10 0	7 40	12 8	11 52	18 17		n.a.
T 11	18 1	10 42	5 6	13 26	0 38	7 52	1 28	22 32	0 29	13 45	0 3	6 48	1 50	4 22	0 51	12 31	1 9	10 0	7 40	12 8	11 51	18 17		n.a.
F 12	18 16	7 14	4 43	13 5	0 22	8 17	1 29	22 34	0 28	13 43	0 2	6 50	1 50	4 22	0 51	12 31	1 9	9 59	7 40	12 8	11 50	18 16		n.a.
S 13	18 30	3 22	4 6	12 47	0 6	8 42	1 31	22 36	0 26	13 42	0 2	6 53	1 50	4 23	0 51	12 30	1 9	9 59	7 40	12 8	11 49	18 15		n.a.
S 14	18 44	0s45	3 16	12 31	0s 9	9 7	1 32	22 37	0 24	13 40	0 2	6 55	1 50	4 23	0 51	12 30	1 9	9 59	7 41	12 8	11 48	18 15		n.a.
M15	18 58	4 59	2 13	12 17	0 23	9 32	1 33	22 39	0 22	13 39	0 2	6 57	1 50	4 23	0 51	12 29	1 9	9 59	7 41	12 9	11 47	18 14		n.a.
T 16	19 12	9 6	1 2	12 6	0 37	9 57	1 33	22 41	0 21	13 38	0 2	6 59	1 50	4 23	0 51	12 29	1 9	9 59	7 41	12 9	11 46	18 13		n.a.
W17	19 25	12 51	0n15	11 57	0 50	10 21	1 34	22 43	0 19	13 36	0 2	7 1	1 50	4 24	0 51	12 28	1 9	9 59	7 41	12 9	11 45	18 13		n.a.
T 18	19 38	15 54	1 34	11 51	1 3	10 45	1 35	22 44	0 17	13 35	0 2	7 4	1 51	4 24	0 50	12 28	1 9	9 59	7 41	12 9	11 44	18 12		n.a.
F 19	19 50	17 59	2 47	11 47	1 15	11 9	1 36	22 46	0 15	13 34	0 2	7 6	1 51	4 24	0 50	12 27	1 9	9 59	7 41	12 8	11 43	18 11		n.a.
S 20	20 2	18 49	3 50	11 45	1 26	11 33	1 36	22 48	0 13	13 33	0 2	7 8	1 51	4 24	0 50	12 27	1 9	9 59	7 41	12 7	11 42	18 11		n.a.
S 21	20 14	18 20	4 37	11 45	1 37	11 56	1 37	22 49	0 11	13 32	0 2	7 10	1 51	4 24	0 50	12 26	1 9	9 59	7 42	12 6	11 40	18 10		n.a.
M22	20 26	16 35	5 5	11 47	1 47	12 19	1 37	22 51	0 9	13 31	0 2	7 12	1 51	4 24	0 50	12 26	1 9	9 59	7 42	12 4	11 39	18 9		n.a.
T 23	20 37	13 47	5 12	11 51	1 56	12 42	1 37	22 53	0 7	13 30	0 1	7 14	1 51	4 24	0 50	12 25	1 9	9 59	7 42	12 3	11 38	18 8		n.a.
W24	20 47	10 13	5 0	11 56	2 5	13 5	1 38	22 55	0 5	13 29	0 1	7 16	1 51	4 24	0 50	12 25	1 9	9 58	7 42	12 2	11 37	18 8		n.a.
T 25	20 57	6 9	4 30	12 3	2 13	13 27	1 38	22 56	0 3	13 29	0 1	7 18	1 52	4 24	0 50	12 24	1 9	9 58	7 42	12 2	11 36	18 7		n.a.
F 26	21 7	1 54	3 45	12 12	2 20	13 49	1 38	22 58	0 0	13 28	0 1	7 20	1 52	4 24	0 50	12 24	1 9	9 58	7 42	12 2	11 35	18 6		n.a.
S 27	21 17	2n22	2 50	12 22	2 26	14 10	1 38	23 0	0s 2	13 27	0 1	7 22	1 52	4 24	0 50	12 24	1 9	9 58	7 42	12 2	11 34	18 6		n.a.
S 28	21 26	6 25	1 47	12 34	2 32	14 32	1 38	23 1	0 4	13 27	0 1	7 24	1 52	4 24	0 50	12 23	1 9	9 58	7 43	12 3	11 33	18 5		n.a.
M29	21 35	10 7	0 40	12 46	2 37	14 53	1 38	23 3	0 6	13 26	0 1	7 26	1 52	4 24	0 50	12 23	1 9	9 58	7 43	12 3	11 32	18 4		n.a.
T 30	21 43	13 18	0s28	13 0	2 42	15 13	1 38	23 4	0 9	13 25	0 1	7 28	1 52	4 24	0 50	12 22	1 9	9 58	7 43	12 3	11 31	18 3		n.a.
W31	21n51	15n50	1s33	13n15	2s46	15n33	1s38	23s 6	0s11	13s25	0n 1	7n30	1s53	4n24	0n50	12s22	1n 9	9s59	7n43	12s 3	11s30	18n 3		n.a.

Julian Day Number = 3632859.5, Delta T = 09h27m19s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°14'03, Lahiri = 69°21'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5234

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 55	12♊58'41	1♊42	15♉33	20♉ 2	24°R 2	23♒37	24♈20	20♍41	6°R28	10°R 3	2°R11	0♏33	8♋12	n.a.	T 1
F 2	16 48 52	13°57'43	13°42	16°42	21°16	23♐41	23°38	24°26	20°42	6♏26	10♒ 2	2♏ 5	0°30	8°19	n.a.	F 2
S 3	16 52 48	14°56'44	25°38	17°54	22°30	23°20	23°39	24°31	20°42	6°25	10° 1	1°58	0°27	8°26	n.a.	S 3
S 4	16 56 45	15°55'43	7♋31	19° 8	23°44	22°58	23°40	24°37	20°43	6°24	10° 1	1°49	0°24	8°32	n.a.	S 4
M 5	17 0 41	16°54'39	19°22	20°24	24°57	22°36	23°41	24°42	20°43	6°23	10° 0	1°41	0°21	8°39	n.a.	M 5
T 6	17 4 38	17°53'34	1♌14	21°42	26°11	22°14	23°41	24°47	20°43	6°22	9°59	1°32	0°18	8°46	n.a.	T 6
W 7	17 8 34	18°52'27	13° 9	23° 3	27°25	21°52	23°42	24°53	20°44	6°20	9°58	1°25	0°14	8°53	n.a.	W 7
T 8	17 12 31	19°51'17	25°11	24°25	28°39	21°29	23°R42	24°58	20°45	6°19	9°57	1°20	0°11	8°59	n.a.	T 8
F 9	17 16 28	20°50'06	7♍23	25°49	29°52	21° 6	23°42	25° 3	20°45	6°18	9°57	1°17	0° 8	9° 6	n.a.	F 9
S 10	17 20 24	21°48'52	19°50	27°15	1♊ 6	20°43	23°41	25° 8	20°46	6°17	9°56	1°D16	0° 5	9°13	n.a.	S 10
S 11	17 24 21	22°47'37	2♎36	28°43	2°20	20°20	23°41	25°13	20°47	6°16	9°55	1°17	0° 2	9°19	n.a.	S 11
M12	17 28 17	23°46'19	15°45	0♊13	3°34	19°57	23°40	25°18	20°48	6°15	9°54	1°18	29♎59	9°26	n.a.	M12
T 13	17 32 14	24°44'59	29°21	1°44	4°48	19°34	23°39	25°22	20°49	6°14	9°53	1°R18	29°55	9°33	n.a.	T 13
W14	17 36 10	25°43'38	13♏25	3°18	6° 1	19°11	23°38	25°27	20°50	6°13	9°52	1°18	29°52	9°40	n.a.	W14
T 15	17 40 7	26°42'14	27°57	4°53	7°15	18°49	23°37	25°32	20°51	6°12	9°51	1°15	29°49	9°46	n.a.	T 15
F 16	17 44 3	27°40'49	12♐53	6°30	8°29	18°26	23°36	25°36	20°52	6°11	9°50	1°10	29°46	9°53	n.a.	F 16
S 17	17 48 0	28°39'21	28° 6	8° 8	9°43	18° 4	23°34	25°41	20°53	6°10	9°49	1° 3	29°43	10° 0	n.a.	S 17
S 18	17 51 57	29°37'52	13♑24	9°49	10°56	17°42	23°32	25°45	20°54	6°10	9°48	0°55	29°39	10° 6	n.a.	S 18
M19	17 55 53	0♋36'22	28°38	11°31	12°10	17°20	23°31	25°50	20°55	6° 9	9°46	0°46	29°36	10°13	n.a.	M19
T 20	17 59 50	1°34'49	13♒36	13°15	13°24	16°59	23°28	25°54	20°56	6° 8	9°45	0°38	29°33	10°20	n.a.	T 20
W21	18 3 46	2°33'16	28°11	15° 1	14°38	16°38	23°26	25°58	20°58	6° 7	9°44	0°31	29°30	10°27	n.a.	W21
T 22	18 7 43	3°31'40	12♓18	16°49	15°51	16°17	23°24	26° 2	20°59	6° 6	9°43	0°27	29°27	10°33	n.a.	T 22
F 23	18 11 39	4°30'04	25°57	18°39	17° 5	15°57	23°21	26° 6	21° 0	6° 6	9°42	0°25	29°24	10°40	n.a.	F 23
S 24	18 15 36	5°28'26	9♈ 9	20°30	18°19	15°37	23°18	26°10	21° 2	6° 5	9°41	0°D25	29°20	10°47	n.a.	S 24
S 25	18 19 32	6°26'46	21°58	22°23	19°32	15°18	23°15	26°14	21° 3	6° 4	9°39	0°25	29°17	10°53	n.a.	S 25
M26	18 23 29	7°25'06	4♉28	24°18	20°46	14°59	23°12	26°18	21° 5	6° 4	9°38	0°R26	29°14	11° 0	n.a.	M26
T 27	18 27 26	8°23'24	16°43	26°15	22° 0	14°41	23° 8	26°22	21° 6	6° 3	9°37	0°24	29°11	11° 7	n.a.	T 27
W28	18 31 22	9°21'41	28°48	28°14	23°14	14°24	23° 5	26°26	21° 8	6° 3	9°35	0°21	29° 8	11°14	n.a.	W28
T 29	18 35 19	10°19'56	10♊45	0♋14	24°27	14° 7	23° 1	26°29	21°10	6° 2	9°34	0°15	29° 5	11°20	n.a.	T 29
F 30	18 39 15	11♋18'10	22♊39	2♋16	25♊41	13♐51	22♒57	26♈33	21♍11	6♏ 1	9♒33	0♏ 6	29♎ 1	11♋27	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	17n39	2s33	13n31	2s50	15n53	1s37	23s 7	0s13	13s25	0n 1	7n32	1s53	4n24	0n50	12s22	1n 9	9s59	7n43	12s 2	11s28	18n 2		n.a.
F 2	22 5	18 39	3 26	13 47	2 52	16 13	1 37	23 9	0 16	13 24	0 1	7 33	1 53	4 24	0 50	12 21	1 9	9 59	7 43	12 0	11 27	18 1		n.a.
S 3	22 12	18 49	4 9	14 5	2 55	16 32	1 36	23 10	0 18	13 24	0 0	7 35	1 53	4 23	0 50	12 21	1 9	9 59	7 43	11 57	11 26	18 1		n.a.
S 4	22 18	18 9	4 41	14 23	2 56	16 50	1 36	23 11	0 20	13 24	0 0	7 37	1 53	4 23	0 50	12 20	1 9	9 59	7 43	11 54	11 25	18 0		n.a.
M 5	22 24	16 42	5 1	14 42	2 57	17 8	1 35	23 12	0 23	13 24	0 0	7 39	1 53	4 23	0 50	12 20	1 9	9 59	7 44	11 51	11 24	17 59		n.a.
T 6	22 30	14 32	5 8	15 1	2 58	17 26	1 35	23 14	0 25	13 24	0 0	7 41	1 54	4 23	0 50	12 20	1 9	9 59	7 44	11 49	11 23	17 58		n.a.
W 7	22 35	11 46	5 1	15 21	2 58	17 43	1 34	23 15	0 27	13 24	0s 0	7 42	1 54	4 22	0 50	12 19	1 9	9 59	7 44	11 46	11 22	17 58		n.a.
T 8	22 39	8 28	4 42	15 41	2 57	18 0	1 33	23 16	0 30	13 24	0 0	7 44	1 54	4 22	0 50	12 19	1 9	9 59	7 44	11 45	11 21	17 57		n.a.
F 9	22 43	4 47	4 9	16 2	2 56	18 16	1 32	23 16	0 32	13 24	0 0	7 46	1 54	4 22	0 50	12 19	1 9	9 59	7 44	11 43	11 20	17 56		n.a.
S 10	22 47	0 49	3 24	16 23	2 54	18 32	1 31	23 17	0 34	13 24	0 0	7 47	1 54	4 22	0 49	12 18	1 9	9 59	7 44	11 43	11 19	17 55		n.a.
S 11	22 51	3s17	2 28	16 44	2 52	18 48	1 31	23 18	0 37	13 24	0 0	7 49	1 55	4 21	0 49	12 18	1 9	10 0	7 44	11 43	11 18	17 55		n.a.
M12	22 53	7 22	1 23	17 5	2 49	19 3	1 29	23 19	0 39	13 25	0 1	7 50	1 55	4 21	0 49	12 18	1 9	10 0	7 44	11 44	11 16	17 54		n.a.
T 13	22 56	11 13	0 11	17 27	2 46	19 17	1 28	23 19	0 41	13 25	0 1	7 52	1 55	4 20	0 49	12 17	1 9	10 0	7 44	11 44	11 15	17 53		n.a.
W14	22 58	14 34	1n 5	17 48	2 42	19 31	1 27	23 20	0 44	13 26	0 1	7 53	1 55	4 20	0 49	12 17	1 9	10 0	7 44	11 44	11 14	17 52		n.a.
T 15	23 0	17 8	2 18	18 9	2 38	19 44	1 26	23 20	0 46	13 26	0 1	7 55	1 55	4 20	0 49	12 17	1 9	10 0	7 44	11 43	11 13	17 51		n.a.
F 16	23 1	18 36	3 24	18 31	2 33	19 57	1 25	23 21	0 48	13 27	0 1	7 56	1 56	4 19	0 49	12 17	1 9	10 0	7 45	11 41	11 12	17 51		n.a.
S 17	23 2	18 45	4 16	18 51	2 28	20 9	1 23	23 21	0 51	13 27	0 1	7 58	1 56	4 19	0 49	12 16	1 9	10 1	7 45	11 39	11 11	17 50		n.a.
S 18	23 2	17 33	4 51	19 12	2 22	20 21	1 22	23 21	0 53	13 28	0 1	7 59	1 56	4 18	0 49	12 16	1 9	10 1	7 45	11 36	11 10	17 49		n.a.
M19	23 2	15 7	5 4	19 32	2 16	20 32	1 21	23 21	0 55	13 29	0 1	8 0	1 56	4 18	0 49	12 16	1 9	10 1	7 45	11 33	11 9	17 48		n.a.
T 20	23 2	11 43	4 57	19 52	2 9	20 43	1 19	23 22	0 57	13 29	0 1	8 2	1 56	4 17	0 49	12 16	1 9	10 1	7 45	11 30	11 8	17 48		n.a.
W21	23 1	7 40	4 30	20 11	2 2	20 53	1 17	23 22	1 0	13 30	0 2	8 3	1 57	4 17	0 49	12 15	1 8	10 1	7 45	11 28	11 7	17 47		n.a.
T 22	22 59	3 19	3 47	20 29	1 55	21 2	1 16	23 22	1 2	13 31	0 2	8 4	1 57	4 16	0 49	12 15	1 8	10 2	7 45	11 26	11 5	17 46		n.a.
F 23	22 58	1n 4	2 53	20 47	1 47	21 11	1 14	23 22	1 4	13 32	0 2	8 6	1 57	4 16	0 49	12 15	1 8	10 2	7 45	11 26	11 4	17 45		n.a.
S 24	22 55	5 16	1 51	21 3	1 39	21 20	1 13	23 22	1 6	13 33	0 2	8 7	1 57	4 15	0 49	12 15	1 8	10 2	7 45	11 26	11 3	17 44		n.a.
S 25	22 53	9 7	0 45	21 19	1 30	21 27	1 11	23 22	1 8	13 34	0 2	8 8	1 57	4 14	0 49	12 15	1 8	10 2	7 45	11 26	11 2	17 44		n.a.
M26	22 50	12 27	0s21	21 34	1 21	21 34	1 9	23 22	1 10	13 35	0 2	8 9	1 58	4 14	0 49	12 14	1 8	10 3	7 45	11 26	11 1	17 43		n.a.
T 27	22 46	15 11	1 26	21 47	1 12	21 41	1 7	23 22	1 12	13 37	0 2	8 10	1 58	4 13	0 49	12 14	1 8	10 3	7 45	11 25	11 0	17 42		n.a.
W28	22 43	17 12	2 25	21 59	1 2	21 47	1 5	23 22	1 14	13 38	0 2	8 11	1 58	4 12	0 49	12 14	1 8	10 3	7 45	11 24	10 59	17 41		n.a.
T 29	22 38	18 26	3 17	22 10	0 52	21 52	1 3	23 22	1 16	13 39	0 2	8 12	1 58	4 12	0 49	12 14	1 8	10 4	7 45	11 22	10 58	17 40		n.a.
F 30	22n34	18n51	4s 0	22n19	0s42	21n57	1s 1	23s22	1s18	13s40	0s 3	8n13	1s59	4n11	0n49	12s14	1n 8	10s 4	7n45	11s19	10s57	17n40		n.a.

Julian Day Number = 3632890.5, Delta T = 09h27m20s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°14'07, Lahiri = 69°21'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5234

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 43 12	12♋16'22	4♋30	4♋20	26♊55	13°R35	22°R53	26♈36	21♍13	6°R 1	9°R32	29°R54	28♎58	11♋34	n.a.	S 1
S 2	18 47 8	13°14'33	16°22	6°25	28° 9	13♐20	22♒49	26°39	21°15	6♏ 1	9♒30	29♎41	28°55	11°40	n.a.	S 2
M 3	18 51 5	14°12'43	28°14	8°32	29°22	13° 6	22°45	26°43	21°17	6° 0	9°29	29°28	28°52	11°47	n.a.	M 3
T 4	18 55 2	15°10'51	10♌10	10°40	0♋36	12°53	22°40	26°46	21°19	6° 0	9°27	29°15	28°49	11°54	n.a.	T 4
W 5	18 58 58	16° 8'57	22° 9	12°50	1°50	12°40	22°35	26°49	21°21	5°59	9°26	29° 3	28°45	12° 1	n.a.	W 5
T 6	19 2 55	17° 7'02	4♍15	15° 0	3° 4	12°29	22°31	26°52	21°23	5°59	9°25	28°54	28°42	12° 7	n.a.	T 6
F 7	19 6 51	18° 5'05	16°31	17°11	4°17	12°18	22°25	26°55	21°25	5°59	9°23	28°48	28°39	12°14	n.a.	F 7
S 8	19 10 48	19° 3'06	28°58	19°23	5°31	12° 7	22°20	26°57	21°27	5°59	9°22	28°45	28°36	12°21	n.a.	S 8
S 9	19 14 44	20° 1'06	11♎42	21°35	6°45	11°58	22°15	27° 0	21°29	5°58	9°20	28°43	28°33	12°27	n.a.	S 9
M10	19 18 41	20°59'04	24°46	23°47	7°58	11°49	22°10	27° 3	21°31	5°58	9°19	28°43	28°30	12°34	n.a.	M10
T 11	19 22 37	21°57'00	8♏14	25°59	9°12	11°42	22° 4	27° 5	21°34	5°58	9°17	28°43	28°26	12°41	n.a.	T 11
W12	19 26 34	22°54'55	22° 9	28°10	10°26	11°35	21°58	27° 8	21°36	5°58	9°16	28°42	28°23	12°48	n.a.	W12
T 13	19 30 31	23°52'49	6♐31	0♌20	11°39	11°28	21°52	27°10	21°38	5°58	9°14	28°38	28°20	12°54	n.a.	T 13
F 14	19 34 27	24°50'40	21°18	2°30	12°53	11°23	21°46	27°12	21°40	5°58	9°13	28°32	28°17	13° 1	n.a.	F 14
S 15	19 38 24	25°48'31	6♑26	4°38	14° 7	11°18	21°40	27°14	21°43	5°D58	9°11	28°23	28°14	13° 8	n.a.	S 15
S 16	19 42 20	26°46'20	21°43	6°44	15°20	11°15	21°34	27°17	21°45	5°58	9°10	28°13	28°11	13°14	n.a.	S 16
M17	19 46 17	27°44'08	7♒ 0	8°49	16°34	11°12	21°28	27°19	21°48	5°58	9° 8	28° 2	28° 7	13°21	n.a.	M17
T 18	19 50 13	28°41'55	22° 6	10°52	17°48	11° 9	21°21	27°20	21°50	5°58	9° 7	27°52	28° 4	13°28	n.a.	T 18
W19	19 54 10	29°39'40	6♓50	12°52	19° 2	11° 8	21°15	27°22	21°53	5°58	9° 5	27°44	28° 1	13°35	n.a.	W19
T 20	19 58 7	0♌37'25	21° 6	14°50	20°15	11°D 7	21° 8	27°24	21°55	5°58	9° 3	27°38	27°58	13°41	n.a.	T 20
F 21	20 2 3	1°35'09	4♈53	16°46	21°29	11° 8	21° 1	27°25	21°58	5°58	9° 2	27°34	27°55	13°48	n.a.	F 21
S 22	20 6 0	2°32'51	18°10	18°40	22°43	11° 8	20°55	27°27	22° 1	5°58	9° 0	27°33	27°51	13°55	n.a.	S 22
S 23	20 9 56	3°30'34	1♉ 2	20°31	23°56	11°10	20°48	27°28	22° 3	5°59	8°59	27°33	27°48	14° 1	n.a.	S 23
M24	20 13 53	4°28'15	13°32	22°19	25°10	11°12	20°41	27°30	22° 6	5°59	8°57	27°33	27°45	14° 8	n.a.	M24
T 25	20 17 49	5°25'56	25°45	24° 5	26°24	11°16	20°34	27°31	22° 9	5°59	8°56	27°31	27°42	14°15	n.a.	T 25
W26	20 21 46	6°23'36	7♊47	25°48	27°38	11°19	20°26	27°32	22°12	6° 0	8°54	27°28	27°39	14°22	n.a.	W26
T 27	20 25 42	7°21'15	19°41	27°28	28°51	11°24	20°19	27°33	22°15	6° 0	8°52	27°22	27°36	14°28	n.a.	T 27
F 28	20 29 39	8°18'54	1♋32	29° 6	0♌ 5	11°29	20°12	27°34	22°17	6° 0	8°51	27°13	27°32	14°35	n.a.	F 28
S 29	20 33 36	9°16'31	13°22	0♍40	1°19	11°35	20° 4	27°35	22°20	6° 1	8°49	27° 2	27°29	14°42	n.a.	S 29
S 30	20 37 32	10°14'08	25°15	2°12	2°32	11°42	19°57	27°35	22°23	6° 1	8°48	26°49	27°26	14°48	n.a.	S 30
M31	20 41 29	11♌11'44	7♌12	3♍42	3♌46	11♐50	19♒50	27♈36	22♍26	6♏ 2	8♒46	26♎36	27♎23	14♋55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n29	18n26	4s32	22n26	0s32	22n 1	0s59	23s21	1s19	13s42	0s 3	8n14	1s59	4n10	0n49	12s14	1n 8	10s 4	7n45	11s15	10s55	17n39		n.a.
S 2	22 23	17 12	4 53	22 31	0 22	22 4	0 57	23 21	1 21	13 43	0 3	8 15	1 59	4 9	0 49	12 13	1 8	10 5	7 45	11 10	10 54	17 38		n.a.
M 3	22 17	15 15	5 1	22 35	0 11	22 7	0 55	23 21	1 23	13 45	0 3	8 16	1 59	4 9	0 49	12 13	1 8	10 5	7 45	11 6	10 53	17 37		n.a.
T 4	22 11	12 39	4 55	22 36	0 1	22 9	0 53	23 21	1 24	13 46	0 3	8 17	1 59	4 8	0 48	12 13	1 8	10 5	7 45	11 1	10 52	17 36		n.a.
W 5	22 5	9 31	4 37	22 35	0n10	22 10	0 51	23 21	1 26	13 48	0 3	8 18	2 0	4 7	0 48	12 13	1 8	10 6	7 45	10 57	10 51	17 36		n.a.
T 6	21 58	5 57	4 6	22 32	0 20	22 11	0 49	23 22	1 28	13 50	0 3	8 19	2 0	4 6	0 48	12 13	1 8	10 6	7 45	10 54	10 50	17 35		n.a.
F 7	21 50	2 6	3 23	22 27	0 30	22 11	0 47	23 22	1 29	13 51	0 3	8 20	2 0	4 6	0 48	12 13	1 8	10 6	7 45	10 52	10 49	17 34		n.a.
S 8	21 42	1s54	2 30	22 19	0 40	22 11	0 44	23 22	1 31	13 53	0 4	8 20	2 0	4 5	0 48	12 13	1 8	10 7	7 45	10 51	10 48	17 33		n.a.
S 9	21 34	5 55	1 29	22 9	0 49	22 10	0 42	23 22	1 32	13 55	0 4	8 21	2 1	4 4	0 48	12 13	1 8	10 7	7 45	10 50	10 47	17 32		n.a.
M10	21 26	9 46	0 21	21 57	0 59	22 8	0 40	23 22	1 34	13 57	0 4	8 22	2 1	4 3	0 48	12 13	1 8	10 7	7 45	10 50	10 45	17 31		n.a.
T 11	21 17	13 13	0n50	21 42	1 7	22 6	0 38	23 23	1 35	13 59	0 4	8 23	2 1	4 2	0 48	12 13	1 8	10 8	7 45	10 50	10 44	17 31		n.a.
W12	21 8	16 3	2 0	21 25	1 16	22 3	0 35	23 23	1 36	14 1	0 4	8 23	2 1	4 1	0 48	12 13	1 8	10 8	7 45	10 50	10 43	17 30		n.a.
T 13	20 58	17 59	3 5	21 5	1 23	21 59	0 33	23 23	1 38	14 3	0 4	8 24	2 2	4 0	0 48	12 13	1 8	10 9	7 45	10 48	10 42	17 29		n.a.
F 14	20 48	18 46	4 0	20 44	1 30	21 55	0 31	23 24	1 39	14 5	0 4	8 24	2 2	3 59	0 48	12 13	1 8	10 9	7 45	10 46	10 41	17 28		n.a.
S 15	20 38	18 14	4 39	20 21	1 36	21 50	0 28	23 25	1 40	14 7	0 4	8 25	2 2	3 58	0 48	12 13	1 8	10 9	7 45	10 43	10 40	17 27		n.a.
S 16	20 27	16 24	4 58	19 55	1 42	21 45	0 26	23 25	1 41	14 9	0 4	8 25	2 2	3 57	0 48	12 13	1 8	10 10	7 45	10 40	10 39	17 26		n.a.
M17	20 16	13 25	4 57	19 28	1 47	21 38	0 23	23 26	1 42	14 11	0 5	8 26	2 3	3 56	0 48	12 13	1 8	10 10	7 45	10 36	10 38	17 25		n.a.
T 18	20 4	9 34	4 34	18 59	1 51	21 32	0 21	23 27	1 44	14 13	0 5	8 26	2 3	3 55	0 48	12 13	1 8	10 11	7 45	10 32	10 37	17 25		n.a.
W19	19 53	5 14	3 54	18 29	1 54	21 24	0 19	23 28	1 45	14 15	0 5	8 27	2 3	3 54	0 48	12 13	1 8	10 11	7 45	10 29	10 35	17 24		n.a.
T 20	19 41	0 42	3 0	17 58	1 56	21 16	0 16	23 28	1 46	14 17	0 5	8 27	2 3	3 53	0 48	12 13	1 8	10 12	7 45	10 27	10 34	17 23		n.a.
F 21	19 28	3n42	1 57	17 25	1 58	21 8	0 14	23 29	1 47	14 20	0 5	8 27	2 4	3 52	0 48	12 13	1 8	10 12	7 45	10 26	10 33	17 22		n.a.
S 22	19 16	7 46	0 49	16 51	1 58	20 58	0 11	23 31	1 48	14 22	0 5	8 28	2 4	3 51	0 48	12 13	1 8	10 12	7 45	10 26	10 32	17 21		n.a.
S 23	19 2	11 21	0s18	16 17	1 58	20 49	0 9	23 32	1 49	14 24	0 5	8 28	2 4	3 50	0 48	12 13	1 8	10 13	7 45	10 26	10 31	17 20		n.a.
M24	18 49	14 18	1 24	15 41	1 57	20 38	0 6	23 33	1 49	14 27	0 5	8 28	2 4	3 49	0 48	12 14	1 7	10 13	7 45	10 26	10 30	17 19		n.a.
T 25	18 35	16 33	2 23	15 5	1 55	20 27	0 4	23 34	1 50	14 29	0 6	8 28	2 5	3 48	0 48	12 14	1 7	10 14	7 45	10 25	10 29	17 18		n.a.
W26	18 22	18 1	3 16	14 29	1 53	20 16	0 1	23 36	1 51	14 31	0 6	8 28	2 5	3 47	0 48	12 14	1 7	10 14	7 45	10 24	10 28	17 18		n.a.
T 27	18 7	18 40	3 59	13 52	1 50	20 3	0n 1	23 37	1 52	14 34	0 6	8 29	2 5	3 46	0 48	12 14	1 7	10 15	7 44	10 22	10 27	17 17		n.a.
F 28	17 53	18 30	4 31	13 15	1 46	19 51	0 3	23 39	1 53	14 36	0 6	8 29	2 5	3 45	0 48	12 14	1 7	10 15	7 44	10 19	10 25	17 16		n.a.
S 29	17 38	17 32	4 52	12 37	1 41	19 37	0 6	23 40	1 54	14 38	0 6	8 29	2 6	3 43	0 48	12 14	1 7	10 16	7 44	10 15	10 24	17 15		n.a.
S 30	17 23	15 48	5 0	12 0	1 35	19 24	0 8	23 42	1 54	14 41	0 6	8 29	2 6	3 42	0 48	12 15	1 7	10 16	7 44	10 10	10 23	17 14		n.a.
M31	17n 7	13n23	4s55	11n22	1n29	19n 9	0n11	23s43	1s55	14s43	0s 6	8n29	2s 6	3n41	0n48	12s15	1n 7	10s17	7n44	10s 5	10s22	17n13		n.a.

Julian Day Number = 3632920.5, Delta T = 09h27m22s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°14'11, Lahiri = 69°21'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5234

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 45 25	12♌ 9'20	19♌14	5♍ 8	5♌ 0	11♐58	19°R42	27♈36	22♍29	6♏ 2	8°R45	26°R23	27♎20	15♋ 2	n.a.	T 1
W 2	20 49 22	13° 6'54	1♍22	6°31	6°14	12° 6	19♒34	27°37	22°32	6° 3	8♒43	26♎11	27°17	15° 9	n.a.	W 2
T 3	20 53 18	14° 4'28	13°38	7°52	7°27	12°16	19°27	27°37	22°35	6° 3	8°41	26° 2	27°13	15°15	n.a.	T 3
F 4	20 57 15	15° 2'00	26° 3	9°10	8°41	12°26	19°19	27°37	22°38	6° 4	8°40	25°56	27°10	15°22	n.a.	F 4
S 5	21 1 12	15°59'32	8♎39	10°24	9°55	12°37	19°12	27°37	22°41	6° 5	8°38	25°53	27° 7	15°29	n.a.	S 5
S 6	21 5 8	16°57'03	21°29	11°36	11° 9	12°48	19° 4	27°R37	22°45	6° 5	8°37	25°D52	27° 4	15°36	n.a.	S 6
M 7	21 9 5	17°54'33	4♏36	12°45	12°22	13° 0	18°56	27°37	22°48	6° 6	8°35	25°52	27° 1	15°42	n.a.	M 7
T 8	21 13 1	18°52'02	18° 2	13°50	13°36	13°13	18°49	27°37	22°51	6° 7	8°34	25°R52	26°57	15°49	n.a.	T 8
W 9	21 16 58	19°49'30	1♐49	14°52	14°50	13°26	18°41	27°37	22°54	6° 8	8°32	25°51	26°54	15°56	n.a.	W 9
T 10	21 20 54	20°46'57	16° 0	15°51	16° 4	13°40	18°33	27°36	22°57	6° 8	8°31	25°49	26°51	16° 2	n.a.	T 10
F 11	21 24 51	21°44'24	0♑32	16°47	17°17	13°54	18°26	27°36	23° 1	6° 9	8°29	25°44	26°48	16° 9	n.a.	F 11
S 12	21 28 47	22°41'50	15°22	17°39	18°31	14° 9	18°18	27°35	23° 4	6°10	8°27	25°38	26°45	16°16	n.a.	S 12
S 13	21 32 44	23°39'15	0♒23	18°27	19°45	14°24	18°10	27°35	23° 7	6°11	8°26	25°29	26°42	16°23	n.a.	S 13
M14	21 36 41	24°36'39	15°27	19°12	20°59	14°40	18° 3	27°34	23°10	6°12	8°24	25°20	26°38	16°29	n.a.	M14
T 15	21 40 37	25°34'03	0♓23	19°52	22°13	14°57	17°55	27°33	23°14	6°13	8°23	25°12	26°35	16°36	n.a.	T 15
W16	21 44 34	26°31'26	15° 3	20°29	23°26	15°14	17°48	27°32	23°17	6°14	8°21	25° 5	26°32	16°43	n.a.	W16
T 17	21 48 30	27°28'49	29°20	21° 2	24°40	15°31	17°40	27°31	23°21	6°15	8°20	25° 0	26°29	16°49	n.a.	T 17
F 18	21 52 27	28°26'12	13♈ 9	21°31	25°54	15°49	17°33	27°30	23°24	6°16	8°19	24°57	26°26	16°56	n.a.	F 18
S 19	21 56 23	29°23'35	26°31	21°55	27° 8	16° 8	17°25	27°29	23°27	6°17	8°17	24°D57	26°23	17° 3	n.a.	S 19
S 20	22 0 20	0♍20'58	9♉27	22°15	28°22	16°27	17°18	27°27	23°31	6°18	8°16	24°57	26°19	17°10	n.a.	S 20
M21	22 4 16	1°18'20	22° 1	22°31	29°35	16°46	17°11	27°26	23°34	6°19	8°14	24°58	26°16	17°16	n.a.	M21
T 22	22 8 13	2°15'43	4♊16	22°42	0♍49	17° 6	17° 3	27°24	23°38	6°20	8°13	24°R59	26°13	17°23	n.a.	T 22
W23	22 12 10	3°13'06	16°19	22°48	2° 3	17°26	16°56	27°23	23°41	6°22	8°11	24°58	26°10	17°30	n.a.	W23
T 24	22 16 6	4°10'29	28°14	22°R50	3°17	17°47	16°49	27°21	23°45	6°23	8°10	24°55	26° 7	17°36	n.a.	T 24
F 25	22 20 3	5° 7'52	10♋ 6	22°47	4°31	18° 8	16°42	27°19	23°48	6°24	8° 9	24°50	26° 3	17°43	n.a.	F 25
S 26	22 23 59	6° 5'15	21°58	22°39	5°45	18°30	16°35	27°17	23°52	6°25	8° 7	24°43	26° 0	17°50	n.a.	S 26
S 27	22 27 56	7° 2'38	3♌54	22°27	6°58	18°52	16°28	27°15	23°55	6°27	8° 6	24°35	25°57	17°57	n.a.	S 27
M28	22 31 52	8° 0'02	15°56	22°10	8°12	19°14	16°22	27°13	23°59	6°28	8° 5	24°26	25°54	18° 3	n.a.	M28
T 29	22 35 49	8°57'25	28° 6	21°49	9°26	19°37	16°15	27°11	24° 3	6°29	8° 3	24°18	25°51	18°10	n.a.	T 29
W30	22 39 45	9°54'48	10♍27	21°24	10°40	20° 1	16° 9	27° 9	24° 6	6°31	8° 2	24°10	25°48	18°17	n.a.	W30
T 31	22 43 42	10♍52'12	22♍57	20♍56	11♍54	20♐24	16♒ 2	27♈ 6	24♍10	6♏32	8♒ 1	24♎ 5	25♎44	18♋24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n52	10n24	4s37	10n45	1n22	18n54	0n13	23s45	1s56	14s46	0s 6	8n29	2s 6	3n40	0n48	12s15	1n 7	10s17	7n44	10s 1	10s21	17n12		n.a.
W 2	16 36	6 57	4 7	10 8	1 15	18 39	0 15	23 47	1 56	14 48	0 7	8 28	2 7	3 39	0 48	12 15	1 7	10 18	7 44	9 57	10 20	17 11		n.a.
T 3	16 20	3 11	3 24	9 30	1 6	18 23	0 18	23 49	1 57	14 51	0 7	8 28	2 7	3 37	0 48	12 15	1 7	10 18	7 44	9 53	10 19	17 10		n.a.
F 4	16 3	0s47	2 31	8 54	0 58	18 7	0 20	23 51	1 57	14 53	0 7	8 28	2 7	3 36	0 48	12 16	1 7	10 19	7 44	9 51	10 18	17 10		n.a.
S 5	15 46	4 46	1 30	8 17	0 48	17 50	0 22	23 53	1 58	14 56	0 7	8 28	2 7	3 35	0 47	12 16	1 7	10 19	7 43	9 50	10 16	17 9		n.a.
S 6	15 30	8 36	0 23	7 41	0 38	17 32	0 25	23 55	1 59	14 58	0 7	8 28	2 8	3 34	0 47	12 16	1 7	10 20	7 43	9 50	10 15	17 8		n.a.
M 7	15 12	12 6	0n46	7 5	0 27	17 14	0 27	23 57	1 59	15 0	0 7	8 28	2 8	3 32	0 47	12 16	1 7	10 20	7 43	9 50	10 14	17 7		n.a.
T 8	14 55	15 4	1 55	6 30	0 16	16 56	0 29	23 59	2 0	15 3	0 7	8 27	2 8	3 31	0 47	12 17	1 7	10 21	7 43	9 50	10 13	17 6		n.a.
W 9	14 37	17 15	2 59	5 56	0 5	16 37	0 32	24 1	2 0	15 5	0 7	8 27	2 8	3 30	0 47	12 17	1 7	10 21	7 43	9 50	10 12	17 5		n.a.
T 10	14 19	18 26	3 54	5 22	0s 8	16 18	0 34	24 3	2 0	15 8	0 8	8 27	2 8	3 29	0 47	12 17	1 7	10 22	7 43	9 49	10 11	17 4		n.a.
F 11	14 1	18 27	4 35	4 49	0 20	15 58	0 36	24 5	2 1	15 10	0 8	8 26	2 9	3 27	0 47	12 17	1 7	10 22	7 43	9 47	10 10	17 3		n.a.
S 12	13 43	17 13	4 59	4 17	0 33	15 38	0 38	24 7	2 1	15 13	0 8	8 26	2 9	3 26	0 47	12 18	1 7	10 23	7 42	9 45	10 9	17 2		n.a.
S 13	13 25	14 48	5 3	3 46	0 47	15 17	0 40	24 9	2 2	15 15	0 8	8 25	2 9	3 25	0 47	12 18	1 7	10 24	7 42	9 42	10 7	17 1		n.a.
M14	13 6	11 22	4 45	3 16	1 1	14 56	0 42	24 12	2 2	15 17	0 8	8 25	2 9	3 23	0 47	12 18	1 7	10 24	7 42	9 38	10 6	17 0		n.a.
T 15	12 47	7 15	4 9	2 48	1 15	14 34	0 44	24 14	2 2	15 20	0 8	8 24	2 10	3 22	0 47	12 19	1 7	10 25	7 42	9 35	10 5	16 59		n.a.
W16	12 28	2 46	3 16	2 20	1 29	14 13	0 46	24 16	2 3	15 22	0 8	8 24	2 10	3 21	0 47	12 19	1 7	10 25	7 42	9 33	10 4	16 59		n.a.
T 17	12 9	1n46	2 13	1 54	1 44	13 50	0 48	24 18	2 3	15 25	0 8	8 23	2 10	3 20	0 47	12 19	1 7	10 26	7 42	9 31	10 3	16 58		n.a.
F 18	11 49	6 4	1 3	1 29	1 59	13 28	0 50	24 20	2 3	15 27	0 8	8 22	2 10	3 18	0 47	12 20	1 7	10 26	7 41	9 30	10 2	16 57		n.a.
S 19	11 29	9 56	0s 8	1 5	2 14	13 5	0 52	24 23	2 4	15 29	0 9	8 22	2 11	3 17	0 47	12 20	1 7	10 27	7 41	9 30	10 1	16 56		n.a.
S 20	11 10	13 11	1 17	0 44	2 29	12 42	0 54	24 25	2 4	15 32	0 9	8 21	2 11	3 15	0 47	12 21	1 7	10 27	7 41	9 30	9 59	16 55		n.a.
M21	10 50	15 42	2 20	0 24	2 45	12 18	0 56	24 27	2 4	15 34	0 9	8 20	2 11	3 14	0 47	12 21	1 7	10 28	7 41	9 30	9 58	16 54		n.a.
T 22	10 30	17 27	3 15	0 6	3 0	11 54	0 58	24 29	2 4	15 36	0 9	8 20	2 11	3 13	0 47	12 21	1 7	10 28	7 41	9 31	9 57	16 53		n.a.
W23	10 9	18 22	4 0	0s11	3 14	11 30	0 59	24 31	2 5	15 38	0 9	8 19	2 12	3 11	0 47	12 22	1 7	10 29	7 40	9 30	9 56	16 52		n.a.
T 24	9 49	18 27	4 35	0 25	3 29	11 5	1 1	24 33	2 5	15 41	0 9	8 18	2 12	3 10	0 47	12 22	1 7	10 29	7 40	9 29	9 55	16 51		n.a.
F 25	9 28	17 43	4 57	0 37	3 43	10 40	1 3	24 36	2 5	15 43	0 9	8 17	2 12	3 9	0 47	12 23	1 7	10 30	7 40	9 27	9 54	16 50		n.a.
S 26	9 8	16 14	5 7	0 46	3 57	10 15	1 4	24 38	2 5	15 45	0 9	8 16	2 12	3 7	0 47	12 23	1 7	10 31	7 40	9 25	9 53	16 49		n.a.
S 27	8 47	14 2	5 3	0 54	4 10	9 50	1 6	24 40	2 6	15 47	0 9	8 15	2 13	3 6	0 47	12 24	1 6	10 31	7 39	9 22	9 52	16 48		n.a.
M28	8 26	11 14	4 46	0 59	4 22	9 24	1 7	24 42	2 6	15 49	0 10	8 14	2 13	3 4	0 47	12 24	1 6	10 32	7 39	9 19	9 50	16 47		n.a.
T 29	8 5	7 55	4 16	1 1	4 34	8 58	1 9	24 44	2 6	15 51	0 10	8 13	2 13	3 3	0 47	12 24	1 6	10 32	7 39	9 16	9 49	16 46		n.a.
W30	7 43	4 13	3 33	1 1	4 44	8 32	1 10	24 46	2 6	15 53	0 10	8 12	2 13	3 2	0 47	12 25	1 6	10 33	7 39	9 13	9 48	16 45		n.a.
T 31	7n22	0n18	2s40	0s58	4s53	8n 5	1n12	24s47	2s 6	15s55	0s10	8n11	2s13	3n 0	0n47	12s25	1n 6	10s33	7n39	9s11	9s47	16n44		n.a.

Julian Day Number = 3632951.5, Delta T = 09h27m24s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°14'16, Lahiri = 69°21'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5234

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 47 39	11♍49'35	5♎38	20°R24	13♍ 8	20♐48	15°R56	27°R 4	24♍13	6♏34	7°R59	24°R 1	25♎41	18♋30	n.a.	F 1
S 2	22 51 35	12°46'58	18°32	19♍49	14°22	21°13	15♒50	27♈ 1	24°17	6°35	7♒58	24°D 0	25°38	18°37	n.a.	S 2
S 3	22 55 32	13°44'22	1♏37	19°12	15°36	21°38	15°44	26°59	24°21	6°36	7°57	24♎ 0	25°35	18°44	n.a.	S 3
M 4	22 59 28	14°41'45	14°56	18°33	16°50	22° 3	15°38	26°56	24°24	6°38	7°56	24° 1	25°32	18°50	n.a.	M 4
T 5	23 3 25	15°39'08	28°30	17°53	18° 3	22°28	15°32	26°53	24°28	6°40	7°55	24° 2	25°28	18°57	n.a.	T 5
W 6	23 7 21	16°36'31	12♐19	17°12	19°17	22°54	15°26	26°51	24°32	6°41	7°54	24°R 3	25°25	19° 4	n.a.	W 6
T 7	23 11 18	17°33'54	26°23	16°32	20°31	23°20	15°21	26°48	24°35	6°43	7°52	24° 3	25°22	19°11	n.a.	T 7
F 8	23 15 14	18°31'17	10♑42	15°53	21°45	23°47	15°15	26°45	24°39	6°44	7°51	24° 1	25°19	19°17	n.a.	F 8
S 9	23 19 11	19°28'40	25°12	15°15	22°59	24°14	15°10	26°42	24°43	6°46	7°50	23°58	25°16	19°24	n.a.	S 9
S 10	23 23 8	20°26'04	9♒50	14°40	24°13	24°41	15° 5	26°38	24°46	6°48	7°49	23°54	25°13	19°31	n.a.	S 10
M11	23 27 4	21°23'27	24°30	14° 8	25°27	25° 9	15° 0	26°35	24°50	6°49	7°48	23°49	25° 9	19°37	n.a.	M11
T 12	23 31 1	22°20'50	9♓ 3	13°39	26°41	25°36	14°55	26°32	24°54	6°51	7°47	23°45	25° 6	19°44	n.a.	T 12
W13	23 34 57	23°18'14	23°25	13°15	27°55	26° 4	14°51	26°29	24°57	6°53	7°46	23°41	25° 3	19°51	n.a.	W13
T 14	23 38 54	24°15'38	7♈29	12°55	29° 9	26°33	14°46	26°25	25° 1	6°54	7°45	23°39	25° 0	19°58	n.a.	T 14
F 15	23 42 50	25°13'02	21°11	12°40	0♎23	27° 2	14°42	26°22	25° 5	6°56	7°44	23°D38	24°57	20° 4	n.a.	F 15
S 16	23 46 47	26°10'28	4♉30	12°31	1°37	27°31	14°38	26°18	25° 8	6°58	7°43	23°38	24°54	20°11	n.a.	S 16
S 17	23 50 43	27° 7'54	17°27	12°D28	2°50	28° 0	14°34	26°15	25°12	7° 0	7°42	23°40	24°50	20°18	n.a.	S 17
M18	23 54 40	28° 5'21	0♊ 2	12°30	4° 4	28°29	14°30	26°11	25°16	7° 1	7°42	23°41	24°47	20°25	n.a.	M18
T 19	23 58 36	29° 2'48	12°21	12°39	5°18	28°59	14°26	26° 7	25°19	7° 3	7°41	23°43	24°44	20°31	n.a.	T 19
W20	0 2 33	0♎ 0'17	24°26	12°54	6°32	29°29	14°23	26° 4	25°23	7° 5	7°40	23°43	24°41	20°38	n.a.	W20
T 21	0 6 30	0°57'46	6♋23	13°16	7°46	29°59	14°19	26° 0	25°27	7° 7	7°39	23°R43	24°38	20°45	n.a.	T 21
F 22	0 10 26	1°55'17	18°16	13°44	9° 0	0♑30	14°16	25°56	25°31	7° 9	7°38	23°43	24°34	20°51	n.a.	F 22
S 23	0 14 23	2°52'48	0♌10	14°18	10°14	1° 1	14°13	25°52	25°34	7°11	7°38	23°41	24°31	20°58	n.a.	S 23
S 24	0 18 19	3°50'20	12° 9	14°59	11°28	1°32	14°10	25°48	25°38	7°13	7°37	23°38	24°28	21° 5	n.a.	S 24
M25	0 22 16	4°47'53	24°16	15°46	12°42	2° 4	14° 8	25°44	25°42	7°15	7°36	23°35	24°25	21°12	n.a.	M25
T 26	0 26 12	5°45'28	6♍34	16°39	13°56	2°35	14° 5	25°40	25°45	7°16	7°36	23°32	24°22	21°18	n.a.	T 26
W27	0 30 9	6°43'03	19° 6	17°39	15°10	3° 7	14° 3	25°36	25°49	7°18	7°35	23°30	24°19	21°25	n.a.	W27
T 28	0 34 5	7°40'38	1♎52	18°44	16°24	3°39	14° 1	25°32	25°52	7°20	7°34	23°28	24°15	21°32	n.a.	T 28
F 29	0 38 2	8°38'15	14°53	19°56	17°38	4°12	13°59	25°27	25°56	7°22	7°34	23°27	24°12	21°38	n.a.	F 29
S 30	0 41 59	9♎35'53	28♎ 8	21♍12	18♎52	4♑44	13♒57	25♈23	26♍ 0	7♏24	7♒33	23°D27	24♎ 9	21♋45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 1	3s42	1s38	0s53	5s 1	7n39	1n13	24s49	2s 6	15s57	0s10	8n10	2s14	2n59	0n47	12s26	1n 6	10s34	7n38	9s10	9s46	16n43		n.a.
S 2	6 39	7 36	0 30	0 46	5 8	7 12	1 14	24 51	2 6	15 59	0 10	8 9	2 14	2 57	0 47	12 26	1 6	10 34	7 38	9 9	9 45	16 42		n.a.
S 3	6 17	11 11	0n41	0 36	5 13	6 45	1 15	24 53	2 6	16 1	0 10	8 8	2 14	2 56	0 47	12 27	1 6	10 35	7 38	9 9	9 44	16 41		n.a.
M 4	5 56	14 16	1 51	0 25	5 16	6 18	1 16	24 54	2 6	16 3	0 10	8 7	2 14	2 54	0 47	12 27	1 6	10 35	7 38	9 10	9 42	16 40		n.a.
T 5	5 34	16 37	2 56	0 11	5 18	5 50	1 18	24 56	2 7	16 4	0 10	8 6	2 14	2 53	0 47	12 28	1 6	10 36	7 37	9 10	9 41	16 39		n.a.
W 6	5 12	18 2	3 53	0n 5	5 18	5 23	1 19	24 57	2 7	16 6	0 10	8 5	2 15	2 52	0 47	12 28	1 6	10 36	7 37	9 11	9 40	16 38		n.a.
T 7	4 50	18 23	4 36	0 22	5 16	4 55	1 19	24 59	2 7	16 8	0 11	8 3	2 15	2 50	0 47	12 29	1 6	10 37	7 37	9 11	9 39	16 37		n.a.
F 8	4 28	17 35	5 3	0 40	5 12	4 27	1 20	25 0	2 7	16 9	0 11	8 2	2 15	2 49	0 47	12 29	1 6	10 37	7 37	9 10	9 38	16 36		n.a.
S 9	4 6	15 38	5 11	0 59	5 7	3 59	1 21	25 1	2 7	16 11	0 11	8 1	2 15	2 47	0 47	12 30	1 6	10 38	7 36	9 9	9 37	16 35		n.a.
S 10	3 44	12 40	4 59	1 19	5 0	3 31	1 22	25 2	2 7	16 13	0 11	8 0	2 15	2 46	0 47	12 31	1 6	10 39	7 36	9 7	9 36	16 34		n.a.
M11	3 21	8 54	4 28	1 39	4 51	3 3	1 23	25 3	2 7	16 14	0 11	7 58	2 16	2 44	0 47	12 31	1 6	10 39	7 36	9 6	9 34	16 33		n.a.
T 12	2 59	4 38	3 40	1 59	4 41	2 35	1 23	25 4	2 7	16 16	0 11	7 57	2 16	2 43	0 47	12 32	1 6	10 40	7 35	9 4	9 33	16 32		n.a.
W13	2 37	0 9	2 38	2 19	4 29	2 6	1 24	25 5	2 7	16 17	0 11	7 56	2 16	2 42	0 47	12 32	1 6	10 40	7 35	9 3	9 32	16 31		n.a.
T 14	2 15	4n16	1 27	2 38	4 17	1 38	1 24	25 6	2 7	16 18	0 11	7 54	2 16	2 40	0 47	12 33	1 6	10 41	7 35	9 2	9 31	16 30		n.a.
F 15	1 52	8 20	0 13	2 56	4 3	1 9	1 25	25 7	2 7	16 20	0 11	7 53	2 16	2 39	0 47	12 33	1 6	10 41	7 35	9 1	9 30	16 29		n.a.
S 16	1 30	11 52	0s59	3 13	3 48	0 41	1 25	25 7	2 7	16 21	0 11	7 52	2 16	2 37	0 47	12 34	1 6	10 42	7 34	9 2	9 29	16 28		n.a.
S 17	1 7	14 43	2 7	3 29	3 33	0 12	1 26	25 8	2 7	16 22	0 11	7 50	2 17	2 36	0 47	12 35	1 6	10 42	7 34	9 2	9 28	16 27		n.a.
M18	0 45	16 46	3 7	3 43	3 17	0s17	1 26	25 8	2 6	16 23	0 11	7 49	2 17	2 34	0 47	12 35	1 6	10 43	7 34	9 3	9 26	16 26		n.a.
T 19	0 22	17 59	3 56	3 55	3 0	0 45	1 26	25 8	2 6	16 25	0 12	7 47	2 17	2 33	0 47	12 36	1 6	10 43	7 33	9 3	9 25	16 25		n.a.
W20	0s 0	18 21	4 35	4 5	2 43	1 14	1 26	25 8	2 6	16 26	0 12	7 46	2 17	2 32	0 47	12 36	1 6	10 44	7 33	9 3	9 24	16 24		n.a.
T 21	0 23	17 53	5 0	4 13	2 26	1 43	1 26	25 8	2 6	16 27	0 12	7 44	2 17	2 30	0 47	12 37	1 6	10 44	7 33	9 3	9 23	16 23		n.a.
F 22	0 45	16 38	5 13	4 18	2 9	2 11	1 26	25 8	2 6	16 28	0 12	7 43	2 17	2 29	0 47	12 38	1 6	10 45	7 33	9 3	9 22	16 22		n.a.
S 23	1 8	14 41	5 13	4 21	1 52	2 40	1 26	25 8	2 6	16 29	0 12	7 41	2 18	2 27	0 47	12 38	1 6	10 45	7 32	9 2	9 21	16 21		n.a.
S 24	1 30	12 5	4 58	4 22	1 35	3 8	1 26	25 7	2 6	16 29	0 12	7 40	2 18	2 26	0 47	12 39	1 6	10 45	7 32	9 2	9 20	16 20		n.a.
M25	1 53	8 56	4 31	4 19	1 18	3 37	1 26	25 7	2 6	16 30	0 12	7 38	2 18	2 24	0 47	12 39	1 6	10 46	7 32	9 0	9 18	16 19		n.a.
T 26	2 15	5 22	3 51	4 14	1 1	4 5	1 25	25 6	2 6	16 31	0 12	7 37	2 18	2 23	0 47	12 40	1 6	10 46	7 31	8 59	9 17	16 18		n.a.
W27	2 37	1 30	2 58	4 6	0 45	4 34	1 25	25 5	2 6	16 32	0 12	7 35	2 18	2 22	0 47	12 41	1 6	10 47	7 31	8 59	9 16	16 17		n.a.
T 28	3 0	2s31	1 56	3 55	0 30	5 2	1 25	25 4	2 5	16 32	0 12	7 33	2 18	2 20	0 47	12 41	1 6	10 47	7 31	8 58	9 15	16 16		n.a.
F 29	3 22	6 30	0 47	3 42	0 15	5 30	1 24	25 3	2 5	16 33	0 12	7 32	2 18	2 19	0 47	12 42	1 6	10 48	7 30	8 58	9 14	16 15		n.a.
S 30	3s44	10s14	0n26	3n25	0s 1	5s58	1n24	25s 2	2s 5	16s34	0s12	7n30	2s18	2n17	0n47	12s43	1n 6	10s48	7n30	8s58	9s13	16n14		n.a.

Julian Day Number = 3632982.5, Delta T = 09h27m26s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°14'20, Lahiri = 69°21'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5234

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 45 55	10♎33'31	11♏37	22♍35	20♎ 6	5♑17	13°R56	25°R19	26♍ 3	7♏26	7°R33	23♎28	24♎ 6	21♋52	n.a.	S 1
M 2	0 49 52	11°31'11	25°19	24° 2	21°20	5°50	13♒54	25♈14	26° 7	7°28	7♒32	23°29	24° 3	21°59	n.a.	M 2
T 3	0 53 48	12°28'51	9♐11	25°34	22°34	6°24	13°53	25°10	26°10	7°30	7°32	23°30	24° 0	22° 5	n.a.	T 3
W 4	0 57 45	13°26'32	23°12	27°10	23°48	6°57	13°52	25° 6	26°14	7°33	7°31	23°30	23°56	22°12	n.a.	W 4
T 5	1 1 41	14°24'14	7♑20	28°51	25° 2	7°31	13°52	25° 1	26°18	7°35	7°31	23°31	23°53	22°19	n.a.	T 5
F 6	1 5 38	15°21'56	21°34	0♎35	26°16	8° 5	13°51	24°57	26°21	7°37	7°31	23°R31	23°50	22°26	n.a.	F 6
S 7	1 9 34	16°19'39	5♒50	2°23	27°30	8°39	13°51	24°53	26°25	7°39	7°30	23°31	23°47	22°32	n.a.	S 7
S 8	1 13 31	17°17'23	20° 6	4°13	28°44	9°13	13°50	24°48	26°28	7°41	7°30	23°30	23°44	22°39	n.a.	S 8
M 9	1 17 27	18°15'07	4♓19	6° 6	29°58	9°48	13°D50	24°44	26°32	7°43	7°30	23°29	23°40	22°46	n.a.	M 9
T 10	1 21 24	19°12'53	18°24	8° 1	1♏12	10°23	13°50	24°39	26°35	7°45	7°30	23°29	23°37	22°52	n.a.	T 10
W11	1 25 21	20°10'39	2♈19	9°58	2°26	10°57	13°51	24°35	26°39	7°47	7°29	23°29	23°34	22°59	n.a.	W11
T 12	1 29 17	21° 8'27	16° 1	11°55	3°39	11°33	13°51	24°30	26°42	7°49	7°29	23°28	23°31	23° 6	n.a.	T 12
F 13	1 33 14	22° 6'16	29°26	13°54	4°53	12° 8	13°52	24°26	26°46	7°52	7°29	23°D28	23°28	23°13	n.a.	F 13
S 14	1 37 10	23° 4'06	12♉34	15°53	6° 7	12°43	13°53	24°21	26°49	7°54	7°29	23°R28	23°25	23°19	n.a.	S 14
S 15	1 41 7	24° 1'57	25°24	17°53	7°21	13°19	13°54	24°17	26°52	7°56	7°29	23°28	23°21	23°26	n.a.	S 15
M16	1 45 3	24°59'50	7♊57	19°52	8°35	13°55	13°55	24°12	26°56	7°58	7°29	23°28	23°18	23°33	n.a.	M16
T 17	1 49 0	25°57'45	20°15	21°51	9°49	14°31	13°57	24° 8	26°59	8° 0	7°D29	23°28	23°15	23°39	n.a.	T 17
W18	1 52 56	26°55'41	2♋21	23°50	11° 3	15° 7	13°58	24° 3	27° 2	8° 2	7°29	23°28	23°12	23°46	n.a.	W18
T 19	1 56 53	27°53'38	14°18	25°48	12°17	15°44	14° 0	23°59	27° 6	8° 5	7°29	23°27	23° 9	23°53	n.a.	T 19
F 20	2 0 49	28°51'37	26°12	27°45	13°31	16°20	14° 2	23°54	27° 9	8° 7	7°29	23°D27	23° 5	24° 0	n.a.	F 20
S 21	2 4 46	29°49'38	8♌ 6	29°42	14°45	16°57	14° 4	23°50	27°12	8° 9	7°29	23°27	23° 2	24° 6	n.a.	S 21
S 22	2 8 43	0♏47'41	20° 5	1♏37	15°59	17°34	14° 7	23°45	27°15	8°11	7°29	23°28	22°59	24°13	n.a.	S 22
M23	2 12 39	1°45'45	2♍14	3°31	17°13	18°11	14° 9	23°41	27°19	8°13	7°29	23°28	22°56	24°20	n.a.	M23
T 24	2 16 36	2°43'50	14°36	5°25	18°27	18°48	14°12	23°36	27°22	8°16	7°30	23°29	22°53	24°27	n.a.	T 24
W25	2 20 32	3°41'58	27°15	7°17	19°41	19°26	14°15	23°32	27°25	8°18	7°30	23°30	22°50	24°33	n.a.	W25
T 26	2 24 29	4°40'07	10♎13	9° 8	20°54	20° 3	14°18	23°27	27°28	8°20	7°30	23°31	22°46	24°40	n.a.	T 26
F 27	2 28 25	5°38'17	23°31	10°58	22° 8	20°41	14°21	23°23	27°31	8°22	7°30	23°R31	22°43	24°47	n.a.	F 27
S 28	2 32 22	6°36'30	7♏ 9	12°47	23°22	21°19	14°25	23°19	27°34	8°25	7°31	23°31	22°40	24°53	n.a.	S 28
S 29	2 36 18	7°34'43	21° 4	14°35	24°36	21°57	14°28	23°14	27°37	8°27	7°31	23°30	22°37	25° 0	n.a.	S 29
M30	2 40 15	8°32'59	5♐13	16°21	25°50	22°35	14°32	23°10	27°40	8°29	7°32	23°28	22°34	25° 7	n.a.	M30
T 31	2 44 11	9♏31'16	19♐32	18♏ 7	27♏ 4	23♑13	14♒36	23♈ 6	27♍43	8♏31	7♒32	23♎26	22♎31	25♋14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 7	13s30	1n39	3n 6	0n13	6s26	1n23	25s 1	2s 5	16s34	0s13	7n29	2s18	2n16	0n47	12s43	1n 6	10s49	7n30	8s58	9s12	16n13		n.a.
M 2	4 29	16 3	2 47	2 43	0 26	6 54	1 22	24 59	2 5	16 35	0 13	7 27	2 19	2 15	0 47	12 44	1 6	10 49	7 29	8 58	9 10	16 12		n.a.
T 3	4 51	17 43	3 47	2 18	0 37	7 22	1 22	24 57	2 5	16 35	0 13	7 25	2 19	2 13	0 47	12 45	1 6	10 49	7 29	8 58	9 9	16 11		n.a.
W 4	5 13	18 19	4 34	1 51	0 48	7 50	1 21	24 55	2 4	16 35	0 13	7 24	2 19	2 12	0 47	12 45	1 6	10 50	7 29	8 59	9 8	16 10		n.a.
T 5	5 35	17 46	5 4	1 21	0 58	8 17	1 20	24 53	2 4	16 36	0 13	7 22	2 19	2 10	0 47	12 46	1 6	10 50	7 28	8 59	9 7	16 9		n.a.
F 6	5 57	16 8	5 16	0 48	1 8	8 44	1 19	24 51	2 4	16 36	0 13	7 20	2 19	2 9	0 47	12 47	1 6	10 51	7 28	8 59	9 6	16 7		n.a.
S 7	6 19	13 29	5 9	0 14	1 16	9 11	1 18	24 49	2 4	16 36	0 13	7 19	2 19	2 8	0 47	12 47	1 6	10 51	7 28	8 59	9 5	16 6		n.a.
S 8	6 41	10 2	4 43	0s23	1 23	9 38	1 17	24 46	2 3	16 36	0 13	7 17	2 19	2 6	0 47	12 48	1 6	10 51	7 27	8 59	9 4	16 5		n.a.
M 9	7 2	6 2	4 0	1 1	1 29	10 5	1 16	24 44	2 3	16 36	0 13	7 15	2 19	2 5	0 47	12 49	1 6	10 52	7 27	8 58	9 2	16 4		n.a.
T 10	7 24	1 42	3 2	1 41	1 34	10 31	1 15	24 41	2 3	16 36	0 13	7 14	2 19	2 4	0 47	12 49	1 6	10 52	7 27	8 58	9 1	16 3		n.a.
W11	7 45	2n40	1 55	2 23	1 38	10 57	1 14	24 38	2 3	16 36	0 13	7 12	2 19	2 2	0 47	12 50	1 6	10 53	7 26	8 58	9 0	16 2		n.a.
T 12	8 7	6 50	0 41	3 5	1 41	11 23	1 12	24 35	2 3	16 36	0 13	7 10	2 19	2 1	0 47	12 51	1 6	10 53	7 26	8 58	8 59	16 1		n.a.
F 13	8 28	10 34	0s33	3 48	1 43	11 49	1 11	24 31	2 2	16 36	0 13	7 9	2 19	2 0	0 47	12 51	1 6	10 53	7 26	8 58	8 58	16 0		n.a.
S 14	8 49	13 42	1 44	4 32	1 45	12 14	1 10	24 28	2 2	16 36	0 13	7 7	2 19	1 58	0 47	12 52	1 6	10 54	7 25	8 58	8 57	15 59		n.a.
S 15	9 10	16 4	2 48	5 16	1 45	12 39	1 8	24 24	2 2	16 35	0 13	7 5	2 19	1 57	0 47	12 53	1 6	10 54	7 25	8 58	8 55	15 58		n.a.
M16	9 31	17 36	3 42	6 1	1 45	13 4	1 7	24 20	2 1	16 35	0 14	7 4	2 20	1 56	0 47	12 53	1 6	10 54	7 25	8 58	8 54	15 57		n.a.
T 17	9 52	18 16	4 25	6 46	1 44	13 29	1 5	24 16	2 1	16 35	0 14	7 2	2 20	1 54	0 47	12 54	1 6	10 55	7 24	8 58	8 53	15 56		n.a.
W18	10 12	18 5	4 56	7 30	1 42	13 53	1 4	24 12	2 1	16 34	0 14	7 0	2 20	1 53	0 47	12 55	1 6	10 55	7 24	8 58	8 52	15 55		n.a.
T 19	10 33	17 6	5 13	8 15	1 40	14 17	1 2	24 7	2 1	16 34	0 14	6 59	2 20	1 52	0 47	12 55	1 6	10 55	7 24	8 58	8 51	15 53		n.a.
F 20	10 53	15 22	5 17	8 59	1 37	14 40	1 0	24 3	2 0	16 33	0 14	6 57	2 20	1 51	0 47	12 56	1 6	10 56	7 23	8 58	8 50	15 52		n.a.
S 21	11 13	12 59	5 7	9 43	1 34	15 4	0 58	23 58	2 0	16 33	0 14	6 55	2 20	1 49	0 47	12 57	1 6	10 56	7 23	8 58	8 48	15 51		n.a.
S 22	11 33	10 3	4 43	10 26	1 30	15 26	0 56	23 53	2 0	16 32	0 14	6 54	2 20	1 48	0 48	12 58	1 6	10 56	7 23	8 58	8 47	15 50		n.a.
M23	11 53	6 39	4 7	11 8	1 25	15 49	0 55	23 48	1 59	16 32	0 14	6 52	2 20	1 47	0 48	12 58	1 6	10 56	7 22	8 58	8 46	15 49		n.a.
T 24	12 13	2 54	3 19	11 50	1 21	16 11	0 53	23 42	1 59	16 31	0 14	6 51	2 20	1 46	0 48	12 59	1 6	10 57	7 22	8 58	8 45	15 48		n.a.
W25	12 32	1s 5	2 20	12 31	1 15	16 32	0 51	23 37	1 59	16 30	0 14	6 49	2 20	1 44	0 48	13 0	1 6	10 57	7 22	8 59	8 44	15 47		n.a.
T 26	12 52	5 6	1 13	13 12	1 10	16 54	0 49	23 31	1 58	16 29	0 14	6 47	2 20	1 43	0 48	13 0	1 6	10 57	7 21	8 59	8 43	15 46		n.a.
F 27	13 11	8 59	0 0	13 51	1 4	17 15	0 47	23 25	1 58	16 28	0 14	6 46	2 20	1 42	0 48	13 1	1 6	10 58	7 21	8 59	8 42	15 45		n.a.
S 28	13 30	12 29	1n15	14 29	0 58	17 35	0 44	23 19	1 58	16 27	0 14	6 44	2 20	1 41	0 48	13 2	1 6	10 58	7 21	8 59	8 40	15 44		n.a.
S 29	13 48	15 22	2 26	15 7	0 52	17 55	0 42	23 13	1 57	16 26	0 14	6 43	2 20	1 40	0 48	13 2	1 6	10 58	7 20	8 58	8 39	15 42		n.a.
M30	14 7	17 21	3 30	15 44	0 45	18 14	0 40	23 6	1 57	16 25	0 14	6 41	2 20	1 39	0 48	13 3	1 6	10 58	7 20	8 58	8 38	15 41		n.a.
T 31	14s25	18s17	4n22	16s19	0n38	18s33	0n38	22s59	1s56	16s24	0s14	6n40	2s20	1n37	0n48	13s 4	1n 6	10s58	7n20	8s57	8s37	15n40		n.a.

Julian Day Number = 3633012.5, Delta T = 09h27m27s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°14'24, Lahiri = 69°21'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5234

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 48 8	10♏29'34	3♉56	19♏51	28♏18	23♉52	14♒40	23°R 2	27♍46	8♏33	7♒32	23°R24	22♎27	25♋20	n.a.	W 1
T 2	2 52 5	11°27'53	18°19	21°34	29°32	24°31	14°45	22♈57	27°49	8°36	7°33	23♎22	22°24	25°27	n.a.	T 2
F 3	2 56 1	12°26'14	2♒38	23°16	0♐46	25° 9	14°49	22°53	27°52	8°38	7°33	23°21	22°21	25°34	n.a.	F 3
S 4	2 59 58	13°24'36	16°50	24°57	2° 0	25°48	14°54	22°49	27°55	8°40	7°34	23°D21	22°18	25°40	n.a.	S 4
S 5	3 3 54	14°23'00	0♓53	26°36	3°13	26°27	14°59	22°45	27°58	8°42	7°35	23°22	22°15	25°47	n.a.	S 5
M 6	3 7 51	15°21'25	14°45	28°15	4°27	27° 7	15° 4	22°41	28° 1	8°45	7°35	23°23	22°11	25°54	n.a.	M 6
T 7	3 11 47	16°19'51	28°25	29°53	5°41	27°46	15° 9	22°37	28° 3	8°47	7°36	23°24	22° 8	26° 1	n.a.	T 7
W 8	3 15 44	17°18'18	11♈53	1♐30	6°55	28°26	15°14	22°33	28° 6	8°49	7°37	23°26	22° 5	26° 7	n.a.	W 8
T 9	3 19 40	18°16'48	25° 9	3° 5	8° 9	29° 5	15°19	22°29	28° 9	8°51	7°37	23°R26	22° 2	26°14	n.a.	T 9
F 10	3 23 37	19°15'18	8♉12	4°40	9°23	29°45	15°25	22°26	28°11	8°53	7°38	23°25	21°59	26°21	n.a.	F 10
S 11	3 27 34	20°13'51	21° 2	6°14	10°36	0♒25	15°31	22°22	28°14	8°56	7°39	23°23	21°56	26°28	n.a.	S 11
S 12	3 31 30	21°12'25	3♊39	7°47	11°50	1° 5	15°37	22°18	28°16	8°58	7°40	23°20	21°52	26°34	n.a.	S 12
M13	3 35 27	22°11'01	16° 4	9°18	13° 4	1°45	15°43	22°15	28°19	9° 0	7°41	23°15	21°49	26°41	n.a.	M13
T 14	3 39 23	23° 9'39	28°17	10°49	14°18	2°25	15°49	22°11	28°22	9° 2	7°41	23°10	21°46	26°48	n.a.	T 14
W15	3 43 20	24° 8'19	10♋21	12°19	15°32	3° 6	15°56	22° 8	28°24	9° 4	7°42	23° 5	21°43	26°54	n.a.	W15
T 16	3 47 16	25° 7'01	22°17	13°48	16°45	3°46	16° 2	22° 4	28°26	9° 6	7°43	23° 0	21°40	27° 1	n.a.	T 16
F 17	3 51 13	26° 5'45	4♌10	15°16	17°59	4°27	16° 9	22° 1	28°29	9° 9	7°44	22°57	21°37	27° 8	n.a.	F 17
S 18	3 55 9	27° 4'31	16° 2	16°43	19°13	5° 8	16°16	21°57	28°31	9°11	7°45	22°54	21°33	27°15	n.a.	S 18
S 19	3 59 6	28° 3'19	28° 0	18° 9	20°27	5°49	16°23	21°54	28°33	9°13	7°46	22°D54	21°30	27°21	n.a.	S 19
M20	4 3 2	29° 2'09	10♍ 6	19°34	21°41	6°30	16°30	21°51	28°36	9°15	7°47	22°54	21°27	27°28	n.a.	M20
T 21	4 6 59	0♐ 1'01	22°27	20°59	22°54	7°11	16°37	21°48	28°38	9°17	7°48	22°56	21°24	27°35	n.a.	T 21
W22	4 10 56	0°59'55	5♎ 6	22°22	24° 8	7°52	16°45	21°45	28°40	9°19	7°49	22°57	21°21	27°41	n.a.	W22
T 23	4 14 52	1°58'51	18° 8	23°44	25°22	8°34	16°52	21°42	28°42	9°21	7°51	22°R58	21°17	27°48	n.a.	T 23
F 24	4 18 49	2°57'49	1♏35	25° 4	26°36	9°15	17° 0	21°39	28°44	9°23	7°52	22°58	21°14	27°55	n.a.	F 24
S 25	4 22 45	3°56'50	15°28	26°24	27°50	9°57	17° 8	21°37	28°46	9°25	7°53	22°56	21°11	28° 2	n.a.	S 25
S 26	4 26 42	4°55'52	29°44	27°43	29° 3	10°38	17°16	21°34	28°48	9°28	7°54	22°52	21° 8	28° 8	n.a.	S 26
M27	4 30 38	5°54'56	14♐19	29° 0	0♉17	11°20	17°24	21°31	28°50	9°30	7°55	22°46	21° 5	28°15	n.a.	M27
T 28	4 34 35	6°54'03	29° 5	0♉16	1°31	12° 2	17°32	21°29	28°52	9°32	7°57	22°40	21° 2	28°22	n.a.	T 28
W29	4 38 31	7°53'10	13♉56	1°31	2°45	12°44	17°40	21°26	28°54	9°34	7°58	22°33	20°58	28°29	n.a.	W29
T 30	4 42 28	8♐52'20	28♉43	2♉43	3♉58	13♒27	17♒49	21♈24	28♍56	9♏36	7♒59	22♎27	20♎55	28♋35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s43	18s 1	4n57	16s54	0n31	18s52	0n36	22s52	1s56	16s23	0s14	6n38	2s19	1n36	0n48	13s 5	1n 6	10s59	7n19	8s56	8s36	15n39		n.a.
T 2	15 1	16 37	5 14	17 27	0 24	19 10	0 33	22 45	1 56	16 22	0 14	6 37	2 19	1 35	0 48	13 5	1 6	10 59	7 19	8 56	8 35	15 38		n.a.
F 3	15 19	14 11	5 11	18 0	0 17	19 28	0 31	22 38	1 55	16 21	0 15	6 35	2 19	1 34	0 48	13 6	1 6	10 59	7 19	8 55	8 33	15 37		n.a.
S 4	15 36	10 55	4 49	18 31	0 10	19 45	0 29	22 30	1 55	16 19	0 15	6 34	2 19	1 33	0 48	13 7	1 6	10 59	7 18	8 55	8 32	15 36		n.a.
S 5	15 53	7 4	4 10	19 2	0 3	20 1	0 26	22 23	1 54	16 18	0 15	6 33	2 19	1 32	0 48	13 7	1 6	10 59	7 18	8 56	8 31	15 35		n.a.
M 6	16 10	2 52	3 17	19 31	0s 5	20 17	0 24	22 15	1 54	16 17	0 15	6 31	2 19	1 31	0 48	13 8	1 6	11 0	7 18	8 56	8 30	15 33		n.a.
T 7	16 26	1n25	2 13	19 59	0 12	20 32	0 21	22 7	1 54	16 15	0 15	6 30	2 19	1 30	0 48	13 9	1 6	11 0	7 17	8 57	8 29	15 32		n.a.
W 8	16 43	5 36	1 3	20 26	0 20	20 47	0 19	21 58	1 53	16 14	0 15	6 28	2 19	1 29	0 48	13 9	1 6	11 0	7 17	8 57	8 28	15 31		n.a.
T 9	16 59	9 26	0s 9	20 52	0 27	21 2	0 16	21 50	1 53	16 12	0 15	6 27	2 19	1 28	0 48	13 10	1 6	11 0	7 17	8 57	8 26	15 30		n.a.
F 10	17 15	12 44	1 20	21 17	0 35	21 15	0 14	21 41	1 52	16 11	0 15	6 26	2 19	1 27	0 48	13 11	1 6	11 0	7 16	8 57	8 25	15 29		n.a.
S 11	17 30	15 22	2 26	21 40	0 42	21 29	0 11	21 32	1 52	16 9	0 15	6 24	2 19	1 26	0 48	13 11	1 6	11 0	7 16	8 56	8 24	15 28		n.a.
S 12	17 45	17 12	3 23	22 3	0 49	21 41	0 8	21 23	1 51	16 7	0 15	6 23	2 19	1 25	0 48	13 12	1 6	11 1	7 16	8 55	8 23	15 27		n.a.
M13	18 0	18 11	4 9	22 24	0 57	21 53	0 6	21 14	1 51	16 6	0 15	6 22	2 19	1 24	0 48	13 13	1 6	11 1	7 15	8 53	8 22	15 25		n.a.
T 14	18 15	18 18	4 43	22 45	1 4	22 4	0 3	21 5	1 50	16 4	0 15	6 21	2 19	1 23	0 48	13 13	1 6	11 1	7 15	8 51	8 21	15 24		n.a.
W15	18 29	17 35	5 4	23 4	1 11	22 15	0 1	20 55	1 50	16 2	0 15	6 20	2 18	1 22	0 48	13 14	1 6	11 1	7 15	8 49	8 19	15 23		n.a.
T 16	18 43	16 6	5 12	23 22	1 19	22 25	0s 2	20 45	1 49	16 0	0 15	6 18	2 18	1 21	0 48	13 15	1 6	11 1	7 14	8 48	8 18	15 22		n.a.
F 17	18 57	13 56	5 6	23 39	1 26	22 35	0 5	20 35	1 49	15 58	0 15	6 17	2 18	1 20	0 48	13 15	1 6	11 1	7 14	8 46	8 17	15 21		n.a.
S 18	19 10	11 11	4 47	23 55	1 32	22 44	0 7	20 25	1 48	15 56	0 15	6 16	2 18	1 19	0 48	13 16	1 6	11 1	7 14	8 46	8 16	15 20		n.a.
S 19	19 24	7 58	4 15	24 10	1 39	22 52	0 10	20 15	1 48	15 54	0 15	6 15	2 18	1 18	0 48	13 17	1 6	11 1	7 13	8 45	8 15	15 19		n.a.
M20	19 36	4 22	3 32	24 24	1 46	22 59	0 13	20 4	1 47	15 52	0 15	6 14	2 18	1 18	0 48	13 17	1 6	11 1	7 13	8 46	8 14	15 17		n.a.
T 21	19 49	0 31	2 38	24 36	1 52	23 6	0 16	19 53	1 47	15 50	0 15	6 13	2 18	1 17	0 48	13 18	1 6	11 1	7 13	8 46	8 12	15 16		n.a.
W22	20 1	3s28	1 36	24 48	1 59	23 13	0 18	19 42	1 46	15 48	0 15	6 12	2 18	1 16	0 49	13 19	1 6	11 1	7 12	8 47	8 11	15 15		n.a.
T 23	20 12	7 24	0 26	24 58	2 5	23 18	0 21	19 31	1 46	15 46	0 16	6 11	2 18	1 15	0 49	13 19	1 6	11 1	7 12	8 47	8 10	15 14		n.a.
F 24	20 24	11 6	0n47	25 7	2 11	23 23	0 24	19 20	1 45	15 44	0 16	6 10	2 17	1 14	0 49	13 20	1 6	11 1	7 12	8 47	8 9	15 13		n.a.
S 25	20 35	14 18	1 59	25 16	2 17	23 27	0 26	19 8	1 45	15 41	0 16	6 9	2 17	1 14	0 49	13 20	1 6	11 1	7 12	8 46	8 8	15 12		n.a.
S 26	20 45	16 43	3 6	25 23	2 22	23 31	0 29	18 57	1 44	15 39	0 16	6 9	2 17	1 13	0 49	13 21	1 6	11 1	7 11	8 45	8 7	15 10		n.a.
M27	20 56	18 7	4 2	25 29	2 27	23 34	0 32	18 45	1 44	15 37	0 16	6 8	2 17	1 12	0 49	13 22	1 6	11 1	7 11	8 43	8 5	15 9		n.a.
T 28	21 6	18 19	4 43	25 34	2 32	23 36	0 34	18 33	1 43	15 34	0 16	6 7	2 17	1 11	0 49	13 22	1 6	11 1	7 11	8 40	8 4	15 8		n.a.
W29	21 15	17 16	5 5	25 39	2 37	23 38	0 37	18 21	1 43	15 32	0 16	6 6	2 17	1 11	0 49	13 23	1 6	11 1	7 10	8 38	8 3	15 7		n.a.
T 30	21s24	15s 4	5n 6	25s42	2s41	23s38	0s40	18s 8	1s42	15s29	0s16	6n 5	2s17	1n10	0n49	13s23	1n 6	11s 1	7n10	8s35	8s 2	15n 6		n.a.

Julian Day Number = 3633043.5, Delta T = 09h27m29s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°14'28, Lahiri = 69°21'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5234

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 46 25	9♐51'31	13♒18	3♑55	5♑12	14♒ 9	17♒57	21°R22	28♍57	9♏38	8♒ 1	22°R22	20♎52	28♋42	n.a.	F 1
S 2	4 50 21	10°50'44	27°37	5° 4	6°26	14°51	18° 6	21♈20	28°59	9°40	8° 2	22♎19	20°49	28°49	n.a.	S 2
S 3	4 54 18	11°49'58	11♓38	6°12	7°40	15°34	18°15	21°18	29° 1	9°42	8° 4	22°D18	20°46	28°55	n.a.	S 3
M 4	4 58 14	12°49'13	25°20	7°18	8°53	16°16	18°24	21°16	29° 2	9°44	8° 5	22°19	20°43	29° 2	n.a.	M 4
T 5	5 2 11	13°48'31	8♈44	8°21	10° 7	16°59	18°33	21°14	29° 4	9°45	8° 7	22°20	20°39	29° 9	n.a.	T 5
W 6	5 6 7	14°47'50	21°53	9°22	11°21	17°42	18°42	21°12	29° 5	9°47	8° 8	22°R21	20°36	29°16	n.a.	W 6
T 7	5 10 4	15°47'10	4♉47	10°20	12°34	18°25	18°52	21°10	29° 7	9°49	8°10	22°20	20°33	29°22	n.a.	T 7
F 8	5 14 0	16°46'32	17°29	11°15	13°48	19° 8	19° 1	21° 9	29° 8	9°51	8°11	22°17	20°30	29°29	n.a.	F 8
S 9	5 17 57	17°45'56	0♊ 1	12° 7	15° 2	19°51	19°11	21° 7	29°10	9°53	8°13	22°11	20°27	29°36	n.a.	S 9
S 10	5 21 54	18°45'22	12°23	12°55	16°15	20°34	19°21	21° 6	29°11	9°55	8°14	22° 3	20°23	29°42	n.a.	S 10
M11	5 25 50	19°44'50	24°37	13°39	17°29	21°17	19°30	21° 5	29°12	9°57	8°16	21°53	20°20	29°49	n.a.	M11
T 12	5 29 47	20°44'19	6♋43	14°19	18°43	22° 0	19°40	21° 3	29°13	9°58	8°17	21°42	20°17	29°56	n.a.	T 12
W13	5 33 43	21°43'50	18°42	14°54	19°56	22°44	19°50	21° 2	29°15	10° 0	8°19	21°31	20°14	0♌ 3	n.a.	W13
T 14	5 37 40	22°43'24	0♌36	15°23	21°10	23°27	20° 0	21° 1	29°16	10° 2	8°21	21°20	20°11	0° 9	n.a.	T 14
F 15	5 41 36	23°42'59	12°27	15°46	22°23	24°11	20°11	21° 0	29°17	10° 4	8°23	21°10	20° 8	0°16	n.a.	F 15
S 16	5 45 33	24°42'36	24°18	16° 3	23°37	24°55	20°21	21° 0	29°18	10° 5	8°24	21° 4	20° 4	0°23	n.a.	S 16
S 17	5 49 30	25°42'15	6♍13	16°13	24°51	25°38	20°31	20°59	29°19	10° 7	8°26	20°59	20° 1	0°29	n.a.	S 17
M18	5 53 26	26°41'57	18°16	16°R15	26° 4	26°22	20°42	20°58	29°20	10° 9	8°28	20°57	19°58	0°36	n.a.	M18
T 19	5 57 23	27°41'40	0♎32	16° 8	27°18	27° 6	20°53	20°58	29°20	10°10	8°30	20°D57	19°55	0°43	n.a.	T 19
W20	6 1 19	28°41'26	13° 7	15°53	28°31	27°50	21° 3	20°57	29°21	10°12	8°31	20°57	19°52	0°50	n.a.	W20
T 21	6 5 16	29°41'13	26° 5	15°28	29°45	28°34	21°14	20°57	29°22	10°14	8°33	20°R57	19°49	0°56	n.a.	T 21
F 22	6 9 12	0♑41'03	9♏30	14°54	0♒58	29°19	21°25	20°57	29°23	10°15	8°35	20°56	19°45	1° 3	n.a.	F 22
S 23	6 13 9	1°40'54	23°25	14°10	2°12	0♓ 3	21°36	20°D57	29°23	10°17	8°37	20°52	19°42	1°10	n.a.	S 23
S 24	6 17 5	2°40'48	7♐48	13°18	3°26	0°47	21°47	20°57	29°24	10°18	8°39	20°46	19°39	1°17	n.a.	S 24
M25	6 21 2	3°40'44	22°36	12°16	4°39	1°32	21°58	20°57	29°24	10°20	8°41	20°37	19°36	1°23	n.a.	M25
T 26	6 24 59	4°40'41	7♑42	11° 8	5°53	2°16	22°10	20°57	29°25	10°21	8°43	20°26	19°33	1°30	n.a.	T 26
W27	6 28 55	5°40'40	22°55	9°53	7° 6	3° 1	22°21	20°57	29°25	10°23	8°45	20°15	19°29	1°37	n.a.	W27
T 28	6 32 52	6°40'41	8♒ 5	8°35	8°20	3°45	22°33	20°58	29°25	10°24	8°46	20° 5	19°26	1°43	n.a.	T 28
F 29	6 36 48	7°40'43	23° 1	7°15	9°33	4°30	22°44	20°58	29°26	10°26	8°48	19°57	19°23	1°50	n.a.	F 29
S 30	6 40 45	8°40'47	7♓36	5°57	10°47	5°15	22°56	20°59	29°26	10°27	8°50	19°51	19°20	1°57	n.a.	S 30
S 31	6 44 41	9♑40'51	21♓46	4♑42	12♒ 0	6♓ 0	23♒ 7	21♈ 0	29♍26	10♏28	8♒52	19♎48	19♎17	2♌ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s33	11s56	4n48	25s44	2s46	23s39	0s43	17s55	1s41	15s27	0s16	6n 5	2s16	1n 9	0n49	13s24	1n 6	11s 1	7n10	8s34	8s 1	15n 5		n.a.
S 2	21 42	8 9	4 12	25 45	2 49	23 38	0 45	17 43	1 41	15 24	0 16	6 4	2 16	1 9	0 49	13 25	1 6	11 1	7 9	8 33	8 0	15 3		n.a.
S 3	21 50	3 58	3 21	25 46	2 52	23 37	0 48	17 30	1 40	15 21	0 16	6 4	2 16	1 8	0 49	13 25	1 6	11 1	7 9	8 32	7 58	15 2		n.a.
M 4	21 57	0n20	2 20	25 45	2 55	23 35	0 50	17 17	1 40	15 19	0 16	6 3	2 16	1 8	0 49	13 26	1 6	11 1	7 9	8 33	7 57	15 1		n.a.
T 5	22 4	4 31	1 13	25 44	2 58	23 32	0 53	17 3	1 39	15 16	0 16	6 2	2 16	1 7	0 49	13 26	1 6	11 1	7 9	8 33	7 56	15 0		n.a.
W 6	22 11	8 25	0 3	25 42	3 0	23 29	0 56	16 50	1 38	15 13	0 16	6 2	2 16	1 7	0 49	13 27	1 6	11 1	7 8	8 33	7 55	14 59		n.a.
T 7	22 17	11 51	1s 6	25 39	3 1	23 25	0 58	16 36	1 38	15 10	0 16	6 1	2 15	1 6	0 49	13 28	1 6	11 1	7 8	8 33	7 54	14 57		n.a.
F 8	22 23	14 40	2 11	25 35	3 2	23 20	1 1	16 23	1 37	15 8	0 16	6 1	2 15	1 6	0 49	13 28	1 6	11 1	7 8	8 32	7 52	14 56		n.a.
S 9	22 29	16 45	3 7	25 31	3 2	23 15	1 3	16 9	1 37	15 5	0 16	6 1	2 15	1 5	0 49	13 29	1 6	11 0	7 7	8 30	7 51	14 55		n.a.
S 10	22 34	18 1	3 55	25 25	3 1	23 9	1 6	15 55	1 36	15 2	0 16	6 0	2 15	1 5	0 49	13 29	1 6	11 0	7 7	8 27	7 50	14 54		n.a.
M11	22 39	18 26	4 30	25 20	3 0	23 2	1 8	15 40	1 35	14 59	0 16	6 0	2 15	1 4	0 49	13 30	1 7	11 0	7 7	8 23	7 49	14 53		n.a.
T 12	22 43	17 59	4 53	25 13	2 58	22 55	1 10	15 26	1 35	14 56	0 16	6 0	2 15	1 4	0 49	13 30	1 7	11 0	7 7	8 19	7 48	14 51		n.a.
W13	22 47	16 45	5 3	25 6	2 54	22 47	1 13	15 11	1 34	14 53	0 16	5 59	2 14	1 3	0 49	13 31	1 7	11 0	7 6	8 15	7 47	14 50		n.a.
T 14	22 50	14 48	4 59	24 59	2 50	22 38	1 15	14 57	1 33	14 50	0 17	5 59	2 14	1 3	0 49	13 31	1 7	11 0	7 6	8 11	7 45	14 49		n.a.
F 15	22 53	12 15	4 43	24 51	2 45	22 29	1 17	14 42	1 33	14 46	0 17	5 59	2 14	1 3	0 50	13 32	1 7	11 0	7 6	8 7	7 44	14 48		n.a.
S 16	22 56	9 11	4 14	24 43	2 39	22 19	1 20	14 27	1 32	14 43	0 17	5 59	2 14	1 2	0 50	13 32	1 7	10 59	7 6	8 5	7 43	14 47		n.a.
S 17	22 58	5 45	3 35	24 34	2 31	22 8	1 22	14 12	1 31	14 40	0 17	5 59	2 14	1 2	0 50	13 33	1 7	10 59	7 5	8 3	7 42	14 45		n.a.
M18	23 0	2 2	2 45	24 25	2 23	21 57	1 24	13 56	1 31	14 37	0 17	5 59	2 14	1 2	0 50	13 33	1 7	10 59	7 5	8 3	7 41	14 44		n.a.
T 19	23 1	1s51	1 46	24 16	2 12	21 45	1 26	13 41	1 30	14 34	0 17	5 59	2 13	1 1	0 50	13 34	1 7	10 59	7 5	8 2	7 40	14 43		n.a.
W20	23 2	5 44	0 42	24 6	2 1	21 33	1 28	13 25	1 29	14 30	0 17	5 59	2 13	1 1	0 50	13 34	1 7	10 59	7 5	8 3	7 38	14 42		n.a.
T 21	23 2	9 29	0n27	23 56	1 47	21 20	1 30	13 10	1 29	14 27	0 17	5 59	2 13	1 1	0 50	13 35	1 7	10 58	7 4	8 3	7 37	14 40		n.a.
F 22	23 2	12 53	1 37	23 45	1 33	21 6	1 32	12 54	1 28	14 23	0 17	5 59	2 13	1 1	0 50	13 35	1 7	10 58	7 4	8 2	7 36	14 39		n.a.
S 23	23 1	15 40	2 43	23 34	1 16	20 52	1 34	12 38	1 27	14 20	0 17	5 59	2 13	1 0	0 50	13 36	1 7	10 58	7 4	8 1	7 35	14 38		n.a.
S 24	23 0	17 36	3 41	23 22	0 59	20 37	1 36	12 22	1 26	14 17	0 17	5 59	2 12	1 0	0 50	13 36	1 7	10 58	7 4	7 58	7 34	14 37		n.a.
M25	22 59	18 24	4 26	23 9	0 40	20 21	1 38	12 5	1 26	14 13	0 17	6 0	2 12	1 0	0 50	13 36	1 7	10 57	7 3	7 55	7 32	14 35		n.a.
T 26	22 57	17 56	4 54	22 55	0 21	20 5	1 39	11 49	1 25	14 9	0 17	6 0	2 12	1 0	0 50	13 37	1 7	10 57	7 3	7 51	7 31	14 34		n.a.
W27	22 55	16 11	5 1	22 41	0 0	19 49	1 41	11 32	1 24	14 6	0 17	6 0	2 12	1 0	0 50	13 37	1 7	10 57	7 3	7 47	7 30	14 33		n.a.
T 28	22 52	13 19	4 47	22 26	0n20	19 32	1 42	11 16	1 24	14 2	0 17	6 0	2 12	1 0	0 50	13 38	1 7	10 57	7 3	7 43	7 29	14 32		n.a.
F 29	22 49	9 37	4 13	22 10	0 40	19 14	1 44	10 59	1 23	13 59	0 17	6 1	2 11	1 0	0 50	13 38	1 7	10 56	7 3	7 40	7 28	14 31		n.a.
S 30	22 45	5 25	3 23	21 55	0 59	18 56	1 45	10 42	1 22	13 55	0 17	6 1	2 11	1 0	0 50	13 38	1 7	10 56	7 2	7 38	7 27	14 29		n.a.
S 31	22s41	1s 1	2n22	21s40	1n17	18s37	1s47	10s25	1s21	13s51	0s17	6n 2	2s11	1n 0	0n50	13s39	1n 7	10s56	7n 2	7s37	7s25	14n28		n.a.

Julian Day Number = 3633073.5, Delta T = 09h27m31s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°14'33, Lahiri = 69°21'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5235 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 48 38	10♑40'58	5♈31	3°R34	13♒13	6♓45	23♒19	21♈ 1	29♍26	10♏30	8♒54	19°R47	19♎14	2♌10	n.a.	M 1
T 2	6 52 34	11°41'05	18°51	2♑33	14°27	7°30	23°31	21° 1	29°26	10°31	8°56	19♎47	19°10	2°17	n.a.	T 2
W 3	6 56 31	12°41'14	1♉51	1°42	15°40	8°15	23°43	21° 2	29°R26	10°32	8°59	19°47	19° 7	2°24	n.a.	W 3
T 4	7 0 28	13°41'24	14°33	1° 2	16°54	9° 0	23°55	21° 4	29°26	10°33	9° 1	19°45	19° 4	2°30	n.a.	T 4
F 5	7 4 24	14°41'36	27° 1	0°34	18° 7	9°45	24° 7	21° 5	29°26	10°35	9° 3	19°40	19° 1	2°37	n.a.	F 5
S 6	7 8 21	15°41'49	9♊19	0°17	19°20	10°31	24°19	21° 6	29°26	10°36	9° 5	19°33	18°58	2°44	n.a.	S 6
S 7	7 12 17	16°42'03	21°28	0°D12	20°33	11°16	24°31	21° 8	29°26	10°37	9° 7	19°23	18°55	2°51	n.a.	S 7
M 8	7 16 14	17°42'19	3♋31	0°18	21°47	12° 1	24°44	21° 9	29°26	10°38	9° 9	19°10	18°51	2°57	n.a.	M 8
T 9	7 20 10	18°42'36	15°30	0°34	23° 0	12°47	24°56	21°11	29°25	10°39	9°11	18°55	18°48	3° 4	n.a.	T 9
W10	7 24 7	19°42'55	27°24	1° 0	24°13	13°32	25° 8	21°13	29°25	10°40	9°13	18°40	18°45	3°11	n.a.	W10
T 11	7 28 4	20°43'15	9♌17	1°34	25°26	14°18	25°21	21°14	29°24	10°41	9°15	18°26	18°42	3°17	n.a.	T 11
F 12	7 32 0	21°43'36	21° 8	2°16	26°39	15° 3	25°33	21°16	29°24	10°42	9°17	18°14	18°39	3°24	n.a.	F 12
S 13	7 35 57	22°43'59	3♍ 0	3° 5	27°53	15°49	25°46	21°18	29°23	10°43	9°20	18° 4	18°35	3°31	n.a.	S 13
S 14	7 39 53	23°44'24	14°56	4° 0	29° 6	16°35	25°59	21°21	29°23	10°44	9°22	17°57	18°32	3°38	n.a.	S 14
M15	7 43 50	24°44'50	26°59	5° 0	0♓19	17°20	26°11	21°23	29°22	10°45	9°24	17°54	18°29	3°44	n.a.	M15
T 16	7 47 46	25°45'18	9♎14	6° 5	1°32	18° 6	26°24	21°25	29°21	10°46	9°26	17°52	18°26	3°51	n.a.	T 16
W17	7 51 43	26°45'47	21°45	7°13	2°45	18°52	26°37	21°28	29°21	10°47	9°28	17°52	18°23	3°58	n.a.	W17
T 18	7 55 39	27°46'18	4♏36	8°25	3°58	19°38	26°50	21°30	29°20	10°47	9°30	17°52	18°20	4° 5	n.a.	T 18
F 19	7 59 36	28°46'51	17°53	9°40	5°11	20°24	27° 3	21°33	29°19	10°48	9°33	17°51	18°16	4°11	n.a.	F 19
S 20	8 3 33	29°47'25	1♐39	10°58	6°24	21°10	27°16	21°36	29°18	10°49	9°35	17°47	18°13	4°18	n.a.	S 20
S 21	8 7 29	0♒48'01	15°55	12°18	7°36	21°56	27°29	21°38	29°17	10°50	9°37	17°41	18°10	4°25	n.a.	S 21
M22	8 11 26	1°48'38	0♑39	13°39	8°49	22°42	27°42	21°41	29°16	10°50	9°39	17°33	18° 7	4°31	n.a.	M22
T 23	8 15 22	2°49'16	15°46	15° 2	10° 2	23°28	27°55	21°44	29°15	10°51	9°42	17°22	18° 4	4°38	n.a.	T 23
W24	8 19 19	3°49'56	1♒ 5	16°27	11°15	24°14	28° 8	21°47	29°14	10°52	9°44	17°11	18° 1	4°45	n.a.	W24
T 25	8 23 15	4°50'37	16°26	17°52	12°27	25° 1	28°22	21°51	29°13	10°52	9°46	17° 1	17°57	4°52	n.a.	T 25
F 26	8 27 12	5°51'19	1♓36	19°19	13°40	25°47	28°35	21°54	29°12	10°53	9°48	16°52	17°54	4°58	n.a.	F 26
S 27	8 31 9	6°52'01	16°27	20°46	14°53	26°33	28°48	21°57	29°10	10°53	9°50	16°46	17°51	5° 5	n.a.	S 27
S 28	8 35 5	7°52'45	0♈52	22°14	16° 5	27°20	29° 2	22° 1	29° 9	10°54	9°53	16°43	17°48	5°12	n.a.	S 28
M29	8 39 2	8°53'29	14°47	23°43	17°18	28° 6	29°15	22° 4	29° 8	10°54	9°55	16°D42	17°45	5°18	n.a.	M29
T 30	8 42 58	9°54'14	28°15	25°13	18°30	28°52	29°28	22° 8	29° 6	10°54	9°57	16°42	17°41	5°25	n.a.	T 30
W31	8 46 55	10♒54'59	11♑17	26♑42	19♓43	29♓39	29♒42	22♈12	29♍ 5	10♏55	9♒59	16°R43	17♎38	5♌32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s37	3n18	1n15	21s26	1n34	18s18	1s48	10s 8	1s21	13s47	0s17	6n 2	2s11	1n 0	0n50	13s39	1n 7	10s55	7n 2	7s37	7s24	14n27		n.a.
T 2	22 32	7 20	0 5	21 12	1 48	17 58	1 50	9 51	1 20	13 44	0 17	6 3	2 11	1 0	0 50	13 39	1 7	10 55	7 2	7 37	7 23	14 26		n.a.
W 3	22 26	10 55	1s 3	21 0	2 1	17 38	1 51	9 34	1 19	13 40	0 18	6 3	2 11	1 0	0 50	13 40	1 7	10 55	7 2	7 37	7 22	14 24		n.a.
T 4	22 21	13 54	2 7	20 50	2 11	17 17	1 52	9 16	1 18	13 36	0 18	6 4	2 10	1 0	0 50	13 40	1 7	10 54	7 1	7 36	7 21	14 23		n.a.
F 5	22 14	16 11	3 3	20 42	2 20	16 56	1 53	8 59	1 18	13 32	0 18	6 4	2 10	1 0	0 51	13 41	1 7	10 54	7 1	7 34	7 19	14 22		n.a.
S 6	22 8	17 41	3 50	20 36	2 26	16 35	1 54	8 41	1 17	13 28	0 18	6 5	2 10	1 0	0 51	13 41	1 7	10 54	7 1	7 31	7 18	14 21		n.a.
S 7	22 1	18 21	4 25	20 32	2 30	16 13	1 55	8 24	1 16	13 24	0 18	6 6	2 10	1 0	0 51	13 41	1 7	10 53	7 1	7 28	7 17	14 19		n.a.
M 8	21 53	18 11	4 48	20 30	2 32	15 50	1 56	8 6	1 15	13 20	0 18	6 7	2 10	1 0	0 51	13 41	1 8	10 53	7 1	7 23	7 16	14 18		n.a.
T 9	21 45	17 12	4 59	20 29	2 33	15 27	1 56	7 48	1 15	13 16	0 18	6 7	2 9	1 0	0 51	13 42	1 8	10 53	7 1	7 17	7 15	14 17		n.a.
W10	21 37	15 29	4 56	20 29	2 32	15 4	1 57	7 30	1 14	13 12	0 18	6 8	2 9	1 0	0 51	13 42	1 8	10 52	7 0	7 12	7 14	14 16		n.a.
T 11	21 28	13 7	4 40	20 31	2 30	14 40	1 58	7 12	1 13	13 8	0 18	6 9	2 9	1 1	0 51	13 42	1 8	10 52	7 0	7 6	7 12	14 14		n.a.
F 12	21 19	10 13	4 12	20 34	2 27	14 16	1 58	6 54	1 12	13 4	0 18	6 10	2 9	1 1	0 51	13 43	1 8	10 52	7 0	7 2	7 11	14 13		n.a.
S 13	21 9	6 54	3 33	20 37	2 23	13 52	1 58	6 36	1 11	13 0	0 18	6 11	2 9	1 1	0 51	13 43	1 8	10 51	7 0	6 58	7 10	14 12		n.a.
S 14	20 59	3 18	2 45	20 40	2 18	13 27	1 59	6 18	1 11	12 56	0 18	6 12	2 8	1 1	0 51	13 43	1 8	10 51	7 0	6 56	7 9	14 10		n.a.
M15	20 49	0s29	1 48	20 44	2 13	13 2	1 59	6 0	1 10	12 52	0 18	6 13	2 8	1 2	0 51	13 43	1 8	10 50	7 0	6 54	7 8	14 9		n.a.
T 16	20 38	4 18	0 46	20 47	2 6	12 37	1 59	5 41	1 9	12 47	0 18	6 14	2 8	1 2	0 51	13 44	1 8	10 50	6 59	6 54	7 6	14 8		n.a.
W17	20 27	8 1	0n21	20 51	2 0	12 11	1 59	5 23	1 8	12 43	0 18	6 15	2 8	1 2	0 51	13 44	1 8	10 50	6 59	6 54	7 5	14 7		n.a.
T 18	20 15	11 28	1 27	20 54	1 53	11 45	1 59	5 4	1 7	12 39	0 18	6 16	2 8	1 3	0 51	13 44	1 8	10 49	6 59	6 54	7 4	14 5		n.a.
F 19	20 3	14 26	2 32	20 56	1 45	11 18	1 59	4 46	1 7	12 35	0 18	6 17	2 7	1 3	0 51	13 44	1 8	10 49	6 59	6 53	7 3	14 4		n.a.
S 20	19 51	16 43	3 30	20 58	1 38	10 52	1 59	4 27	1 6	12 30	0 18	6 18	2 7	1 3	0 51	13 44	1 8	10 48	6 59	6 52	7 2	14 3		n.a.
S 21	19 38	18 3	4 17	20 59	1 30	10 25	1 58	4 9	1 5	12 26	0 18	6 20	2 7	1 4	0 51	13 44	1 8	10 48	6 59	6 50	7 0	14 1		n.a.
M22	19 25	18 13	4 48	20 59	1 22	9 57	1 58	3 50	1 4	12 22	0 19	6 21	2 7	1 4	0 51	13 45	1 8	10 48	6 59	6 46	6 59	14 0		n.a.
T 23	19 12	17 8	5 1	20 58	1 14	9 30	1 58	3 31	1 3	12 17	0 19	6 22	2 7	1 5	0 51	13 45	1 8	10 47	6 58	6 43	6 58	13 59		n.a.
W24	18 58	14 49	4 53	20 57	1 6	9 2	1 57	3 13	1 3	12 13	0 19	6 23	2 7	1 5	0 51	13 45	1 8	10 47	6 58	6 38	6 57	13 58		n.a.
T 25	18 44	11 27	4 23	20 54	0 58	8 34	1 56	2 54	1 2	12 8	0 19	6 25	2 6	1 6	0 51	13 45	1 8	10 46	6 58	6 34	6 56	13 56		n.a.
F 26	18 29	7 22	3 35	20 51	0 50	8 6	1 56	2 35	1 1	12 4	0 19	6 26	2 6	1 6	0 51	13 45	1 8	10 46	6 58	6 31	6 54	13 55		n.a.
S 27	18 15	2 54	2 33	20 46	0 42	7 38	1 55	2 16	1 0	11 59	0 19	6 27	2 6	1 7	0 51	13 45	1 8	10 45	6 58	6 29	6 53	13 54		n.a.
S 28	17 59	1n37	1 23	20 41	0 34	7 9	1 54	1 57	0 59	11 55	0 19	6 29	2 6	1 7	0 52	13 45	1 8	10 45	6 58	6 28	6 52	13 52		n.a.
M29	17 44	5 53	0 10	20 34	0 26	6 40	1 53	1 38	0 58	11 50	0 19	6 30	2 6	1 8	0 52	13 45	1 8	10 44	6 58	6 27	6 51	13 51		n.a.
T 30	17 28	9 43	1s 1	20 26	0 18	6 11	1 51	1 19	0 58	11 46	0 19	6 32	2 6	1 8	0 52	13 46	1 8	10 44	6 58	6 27	6 50	13 50		n.a.
W31	17s12	12n57	2s 7	20s18	0n10	5s42	1s50	1s 0	0s57	11s41	0s19	6n33	2s 5	1n 9	0n52	13s46	1n 9	10s43	6n58	6s28	6s49	13n49		n.a.

Julian Day Number = 3633104.5, Delta T = 09h27m33s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°14'37, Lahiri = 69°21'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5235

FEBRUARY 5235

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 51	11♒55'46	23♉57	28♊12	20♓55	0♈25	29♒55	22♈16	29°R 3	10♏55	10♒ 2	16°R42	17♎35	5♌39	n.a.	T 1
F 2	8 54 48	12°56'32	6♊21	29°43	22° 7	1°12	0♓ 9	22°19	29♍ 2	10°55	10° 4	16♎39	17°32	5°45	n.a.	F 2
S 3	8 58 44	13°57'20	18°31	1♒14	23°19	1°58	0°22	22°23	29° 0	10°56	10° 6	16°34	17°29	5°52	n.a.	S 3
S 4	9 2 41	14°58'08	0♋33	2°45	24°32	2°45	0°36	22°27	28°59	10°56	10° 8	16°26	17°26	5°59	n.a.	S 4
M 5	9 6 38	15°58'57	12°30	4°16	25°44	3°32	0°50	22°32	28°57	10°56	10°11	16°16	17°22	6° 5	n.a.	M 5
T 6	9 10 34	16°59'46	24°23	5°48	26°56	4°18	1° 3	22°36	28°55	10°56	10°13	16° 4	17°19	6°12	n.a.	T 6
W 7	9 14 31	18° 0'36	6♌15	7°20	28° 8	5° 5	1°17	22°40	28°54	10°56	10°15	15°52	17°16	6°19	n.a.	W 7
T 8	9 18 27	19° 1'26	18° 7	8°52	29°19	5°52	1°31	22°45	28°52	10°56	10°17	15°41	17°13	6°26	n.a.	T 8
F 9	9 22 24	20° 2'17	0♍ 2	10°24	0♈31	6°38	1°44	22°49	28°50	10°57	10°19	15°31	17°10	6°32	n.a.	F 9
S 10	9 26 20	21° 3'09	12° 0	11°56	1°43	7°25	1°58	22°54	28°48	10°R57	10°22	15°23	17° 6	6°39	n.a.	S 10
S 11	9 30 17	22° 4'02	24° 3	13°29	2°54	8°12	2°12	22°58	28°46	10°57	10°24	15°18	17° 3	6°46	n.a.	S 11
M12	9 34 14	23° 4'55	6♎13	15° 2	4° 6	8°59	2°26	23° 3	28°44	10°57	10°26	15°16	17° 0	6°52	n.a.	M12
T 13	9 38 10	24° 5'49	18°34	16°35	5°17	9°45	2°39	23° 8	28°42	10°56	10°28	15°D15	16°57	6°59	n.a.	T 13
W14	9 42 7	25° 6'43	1♏ 8	18° 8	6°29	10°32	2°53	23°13	28°40	10°56	10°30	15°16	16°54	7° 6	n.a.	W14
T 15	9 46 3	26° 7'39	13°59	19°42	7°40	11°19	3° 7	23°18	28°38	10°56	10°33	15°17	16°51	7°13	n.a.	T 15
F 16	9 50 0	27° 8'35	27°11	21°16	8°51	12° 6	3°21	23°23	28°36	10°56	10°35	15°R18	16°47	7°19	n.a.	F 16
S 17	9 53 56	28° 9'32	10♐48	22°50	10° 2	12°53	3°35	23°28	28°34	10°56	10°37	15°17	16°44	7°26	n.a.	S 17
S 18	9 57 53	29°10'29	24°50	24°25	11°13	13°40	3°49	23°33	28°32	10°56	10°39	15°14	16°41	7°33	n.a.	S 18
M19	10 1 49	0♓11'28	9♑18	25°59	12°24	14°26	4° 2	23°38	28°30	10°55	10°41	15°10	16°38	7°39	n.a.	M19
T 20	10 5 46	1°12'26	24° 8	27°34	13°35	15°13	4°16	23°43	28°27	10°55	10°43	15° 4	16°35	7°46	n.a.	T 20
W21	10 9 43	2°13'26	9♒13	29°10	14°45	16° 0	4°30	23°49	28°25	10°55	10°45	14°57	16°32	7°53	n.a.	W21
T 22	10 13 39	3°14'25	24°25	0♓45	15°56	16°47	4°44	23°54	28°23	10°54	10°48	14°50	16°28	8° 0	n.a.	T 22
F 23	10 17 36	4°15'25	9♓33	2°21	17° 6	17°34	4°58	23°59	28°21	10°54	10°50	14°45	16°25	8° 6	n.a.	F 23
S 24	10 21 32	5°16'25	24°27	3°58	18°17	18°21	5°12	24° 5	28°18	10°53	10°52	14°41	16°22	8°13	n.a.	S 24
S 25	10 25 29	6°17'25	8♈59	5°35	19°27	19° 8	5°26	24°11	28°16	10°53	10°54	14°D40	16°19	8°20	n.a.	S 25
M26	10 29 25	7°18'24	23° 4	7°12	20°37	19°55	5°40	24°16	28°13	10°52	10°56	14°40	16°16	8°26	n.a.	M26
T 27	10 33 22	8°19'24	6♉42	8°49	21°47	20°42	5°54	24°22	28°11	10°52	10°58	14°41	16°12	8°33	n.a.	T 27
W28	10 37 18	9♓20'23	19♉52	10♓27	22♈57	21♈29	6♓ 8	24♈28	28♍ 9	10♏51	11♒ 0	14♎43	16♎ 9	8♌40	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s55	15n27	3s 5	20s 8	0n 2	5s13	1s49	0s41	0s56	11s37	0s19	6n35	2s 5	1n10	0n52	13s46	1n 9	10s43	6n58	6s27	6s47	13n47		n.a.
F 2	16 39	17 11	3 52	19 57	0s 5	4 43	1 47	0 22	0 55	11 32	0 19	6 36	2 5	1 10	0 52	13 46	1 9	10 42	6 57	6 26	6 46	13 46		n.a.
S 3	16 22	18 5	4 28	19 45	0 12	4 14	1 46	0 4	0 54	11 27	0 19	6 38	2 5	1 11	0 52	13 46	1 9	10 42	6 57	6 24	6 45	13 45		n.a.
S 4	16 4	18 10	4 52	19 32	0 20	3 44	1 44	0n15	0 53	11 23	0 19	6 40	2 5	1 12	0 52	13 46	1 9	10 41	6 57	6 21	6 44	13 43		n.a.
M 5	15 47	17 26	5 3	19 18	0 27	3 15	1 42	0 34	0 52	11 18	0 19	6 41	2 5	1 12	0 52	13 46	1 9	10 41	6 57	6 17	6 43	13 42		n.a.
T 6	15 29	15 57	5 0	19 3	0 34	2 45	1 41	0 53	0 52	11 13	0 19	6 43	2 4	1 13	0 52	13 46	1 9	10 40	6 57	6 13	6 41	13 41		n.a.
W 7	15 11	13 47	4 45	18 47	0 40	2 15	1 39	1 12	0 51	11 9	0 20	6 45	2 4	1 14	0 52	13 46	1 9	10 40	6 57	6 8	6 40	13 39		n.a.
T 8	14 52	11 3	4 17	18 30	0 47	1 45	1 37	1 31	0 50	11 4	0 20	6 46	2 4	1 14	0 52	13 46	1 9	10 39	6 57	6 4	6 39	13 38		n.a.
F 9	14 33	7 52	3 38	18 12	0 53	1 15	1 34	1 50	0 49	10 59	0 20	6 48	2 4	1 15	0 52	13 46	1 9	10 39	6 57	6 0	6 38	13 37		n.a.
S 10	14 14	4 20	2 49	17 53	1 0	0 45	1 32	2 9	0 48	10 54	0 20	6 50	2 4	1 16	0 52	13 46	1 9	10 38	6 57	5 58	6 37	13 35		n.a.
S 11	13 55	0 37	1 51	17 33	1 6	0 15	1 30	2 28	0 47	10 50	0 20	6 52	2 4	1 17	0 52	13 46	1 9	10 38	6 57	5 56	6 35	13 34		n.a.
M12	13 36	3s10	0 48	17 11	1 11	0n16	1 27	2 47	0 46	10 45	0 20	6 54	2 4	1 18	0 52	13 46	1 9	10 37	6 57	5 55	6 34	13 33		n.a.
T 13	13 16	6 53	0n18	16 49	1 17	0 46	1 25	3 6	0 46	10 40	0 20	6 56	2 3	1 18	0 52	13 46	1 9	10 37	6 57	5 55	6 33	13 31		n.a.
W14	12 56	10 21	1 25	16 26	1 22	1 16	1 22	3 25	0 45	10 35	0 20	6 57	2 3	1 19	0 52	13 45	1 9	10 36	6 57	5 55	6 32	13 30		n.a.
T 15	12 36	13 24	2 29	16 2	1 27	1 46	1 20	3 44	0 44	10 30	0 20	6 59	2 3	1 20	0 52	13 45	1 9	10 36	6 57	5 55	6 31	13 29		n.a.
F 16	12 15	15 50	3 27	15 38	1 32	2 16	1 17	4 2	0 43	10 25	0 20	7 1	2 3	1 21	0 52	13 45	1 9	10 35	6 57	5 56	6 29	13 27		n.a.
S 17	11 55	17 29	4 15	15 12	1 37	2 47	1 14	4 21	0 42	10 21	0 20	7 3	2 3	1 22	0 52	13 45	1 9	10 35	6 57	5 55	6 28	13 26		n.a.
S 18	11 34	18 7	4 50	14 45	1 41	3 17	1 11	4 40	0 41	10 16	0 20	7 5	2 3	1 23	0 52	13 45	1 9	10 34	6 57	5 54	6 27	13 25		n.a.
M19	11 13	17 36	5 7	14 17	1 45	3 47	1 8	4 59	0 40	10 11	0 20	7 7	2 3	1 23	0 52	13 45	1 9	10 34	6 57	5 52	6 26	13 23		n.a.
T 20	10 52	15 55	5 5	13 49	1 49	4 17	1 4	5 17	0 40	10 6	0 20	7 9	2 2	1 24	0 52	13 45	1 9	10 33	6 57	5 50	6 25	13 22		n.a.
W21	10 30	13 6	4 42	13 20	1 52	4 47	1 1	5 36	0 39	10 1	0 21	7 11	2 2	1 25	0 52	13 45	1 9	10 33	6 57	5 47	6 23	13 21		n.a.
T 22	10 9	9 24	3 59	12 49	1 55	5 16	0 58	5 54	0 38	9 56	0 21	7 13	2 2	1 26	0 52	13 45	1 10	10 32	6 56	5 45	6 22	13 19		n.a.
F 23	9 47	5 5	2 59	12 18	1 58	5 46	0 54	6 13	0 37	9 51	0 21	7 15	2 2	1 27	0 52	13 44	1 10	10 32	6 56	5 43	6 21	13 18		n.a.
S 24	9 25	0 31	1 48	11 46	2 1	6 16	0 51	6 31	0 36	9 46	0 21	7 18	2 2	1 28	0 52	13 44	1 10	10 31	6 56	5 42	6 20	13 17		n.a.
S 25	9 3	3n59	0 31	11 13	2 3	6 45	0 47	6 49	0 35	9 41	0 21	7 20	2 2	1 29	0 52	13 44	1 10	10 31	6 56	5 41	6 19	13 15		n.a.
M26	8 41	8 7	0s46	10 40	2 5	7 15	0 43	7 8	0 34	9 36	0 21	7 22	2 2	1 30	0 52	13 44	1 10	10 30	6 56	5 41	6 17	13 14		n.a.
T 27	8 19	11 40	1 57	10 5	2 7	7 44	0 40	7 26	0 34	9 31	0 21	7 24	2 2	1 31	0 52	13 44	1 10	10 29	6 56	5 42	6 16	13 13		n.a.
W28	7s56	14n31	3s 0	9s30	2s 8	8n13	0s36	7n44	0s33	9s26	0s21	7n26	2s 1	1n32	0n52	13s43	1n10	10s29	6n56	5s42	6s15	13n11		n.a.

Julian Day Number = 3633135.5, Delta T = 09h27m34s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°14'41, Lahiri = 69°21'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5235

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 41 15	10♓21'23	2♊39	12♓ 6	24♈ 6	22♈16	6♓21	24♈34	28°R 6	10°R51	11♒ 2	14♎44	16♎ 6	8♌46	n.a.	T 1
F 2	10 45 12	11°22'21	15° 5	13°45	25°16	23° 3	6°35	24°39	28♍ 4	10♏50	11° 4	14°R44	16° 3	8°53	n.a.	F 2
S 3	10 49 8	12°23'20	27°17	15°24	26°25	23°50	6°49	24°45	28° 1	10°49	11° 6	14°43	16° 0	9° 0	n.a.	S 3
S 4	10 53 5	13°24'18	9♋17	17° 4	27°35	24°37	7° 3	24°51	27°59	10°49	11° 8	14°40	15°57	9° 7	n.a.	S 4
M 5	10 57 1	14°25'16	21°11	18°44	28°44	25°24	7°17	24°57	27°56	10°48	11°10	14°36	15°53	9°13	n.a.	M 5
T 6	11 0 58	15°26'13	3♌ 2	20°24	29°53	26°11	7°31	25° 4	27°54	10°47	11°12	14°31	15°50	9°20	n.a.	T 6
W 7	11 4 54	16°27'10	14°54	22° 5	1♉ 1	26°58	7°45	25°10	27°51	10°46	11°14	14°26	15°47	9°27	n.a.	W 7
T 8	11 8 51	17°28'06	26°48	23°47	2°10	27°45	7°58	25°16	27°49	10°45	11°16	14°21	15°44	9°33	n.a.	T 8
F 9	11 12 47	18°29'02	8♍49	25°28	3°18	28°32	8°12	25°22	27°46	10°45	11°17	14°16	15°41	9°40	n.a.	F 9
S 10	11 16 44	19°29'58	20°56	27°10	4°26	29°19	8°26	25°29	27°43	10°44	11°19	14°13	15°38	9°47	n.a.	S 10
S 11	11 20 40	20°30'53	3♎11	28°52	5°34	0♉ 6	8°40	25°35	27°41	10°43	11°21	14°12	15°34	9°54	n.a.	S 11
M12	11 24 37	21°31'48	15°36	0♈35	6°42	0°53	8°54	25°41	27°38	10°42	11°23	14°D11	15°31	10° 0	n.a.	M12
T 13	11 28 34	22°32'43	28°12	2°17	7°50	1°40	9° 7	25°48	27°36	10°41	11°25	14°12	15°28	10° 7	n.a.	T 13
W14	11 32 30	23°33'37	11♏ 0	4° 0	8°57	2°27	9°21	25°54	27°33	10°40	11°27	14°13	15°25	10°14	n.a.	W14
T 15	11 36 27	24°34'32	24° 2	5°42	10° 4	3°13	9°35	26° 1	27°30	10°39	11°28	14°15	15°22	10°20	n.a.	T 15
F 16	11 40 23	25°35'26	7♐21	7°25	11°11	4° 0	9°49	26° 7	27°28	10°38	11°30	14°16	15°18	10°27	n.a.	F 16
S 17	11 44 20	26°36'19	20°57	9° 6	12°18	4°47	10° 2	26°14	27°25	10°37	11°32	14°R17	15°15	10°34	n.a.	S 17
S 18	11 48 16	27°37'13	4♑51	10°48	13°24	5°34	10°16	26°21	27°23	10°36	11°33	14°17	15°12	10°41	n.a.	S 18
M19	11 52 13	28°38'06	19° 2	12°28	14°31	6°21	10°29	26°27	27°20	10°34	11°35	14°16	15° 9	10°47	n.a.	M19
T 20	11 56 9	29°38'59	3♒30	14° 7	15°37	7° 8	10°43	26°34	27°17	10°33	11°37	14°14	15° 6	10°54	n.a.	T 20
W21	12 0 6	0♈39'51	18°11	15°45	16°42	7°55	10°57	26°41	27°15	10°32	11°38	14°13	15° 3	11° 1	n.a.	W21
T 22	12 4 3	1°40'43	2♓58	17°21	17°48	8°42	11°10	26°47	27°12	10°31	11°40	14°11	14°59	11° 7	n.a.	T 22
F 23	12 7 59	2°41'34	17°44	18°54	18°53	9°28	11°24	26°54	27°10	10°30	11°42	14°10	14°56	11°14	n.a.	F 23
S 24	12 11 56	3°42'24	2♈23	20°25	19°58	10°15	11°37	27° 1	27° 7	10°28	11°43	14° 9	14°53	11°21	n.a.	S 24
S 25	12 15 52	4°43'14	16°46	21°53	21° 3	11° 2	11°50	27° 8	27° 4	10°27	11°45	14°D 9	14°50	11°27	n.a.	S 25
M26	12 19 49	5°44'02	0♉50	23°16	22° 7	11°49	12° 4	27°15	27° 2	10°26	11°46	14° 9	14°47	11°34	n.a.	M26
T 27	12 23 45	6°44'50	14°31	24°35	23°12	12°36	12°17	27°22	26°59	10°25	11°48	14°10	14°43	11°41	n.a.	T 27
W28	12 27 42	7°45'37	27°47	25°48	24°15	13°22	12°30	27°29	26°57	10°23	11°49	14°10	14°40	11°48	n.a.	W28
T 29	12 31 38	8°46'22	10♊40	26°56	25°19	14° 9	12°44	27°36	26°54	10°22	11°51	14°11	14°37	11°54	n.a.	T 29
F 30	12 35 35	9°47'07	23°12	27°57	26°22	14°56	12°57	27°43	26°51	10°21	11°52	14°11	14°34	12° 1	n.a.	F 30
S 31	12 39 31	10♈47'50	5♋27	28♈50	27♉25	15♉42	13♓10	27♈50	26♍49	10♏19	11♒53	14♎11	14♎31	12♌ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s34	16n32	3s52	8s54	2s 9	8n42	0s32	8n 2	0s32	9s21	0s21	7n28	2s 1	1n33	0n52	13s43	1n10	10s28	6n57	5s43	6s14	13n10		n.a.
F 2	7 11	17 43	4 32	8 17	2 9	9 11	0 28	8 20	0 31	9 16	0 21	7 31	2 1	1 34	0 52	13 43	1 10	10 28	6 57	5 43	6 13	13 9		n.a.
S 3	6 48	18 2	4 58	7 39	2 9	9 40	0 23	8 38	0 30	9 11	0 21	7 33	2 1	1 35	0 53	13 43	1 10	10 27	6 57	5 42	6 11	13 7		n.a.
S 4	6 25	17 33	5 11	7 1	2 9	10 8	0 19	8 56	0 29	9 6	0 21	7 35	2 1	1 36	0 53	13 42	1 10	10 27	6 57	5 41	6 10	13 6		n.a.
M 5	6 2	16 17	5 10	6 22	2 8	10 37	0 15	9 13	0 28	9 1	0 21	7 37	2 1	1 37	0 53	13 42	1 10	10 26	6 57	5 40	6 9	13 5		n.a.
T 6	5 39	14 20	4 56	5 42	2 7	11 5	0 10	9 31	0 27	8 56	0 22	7 40	2 1	1 38	0 53	13 42	1 10	10 26	6 57	5 38	6 8	13 3		n.a.
W 7	5 16	11 47	4 30	5 1	2 6	11 32	0 6	9 48	0 27	8 51	0 22	7 42	2 1	1 39	0 53	13 42	1 10	10 25	6 57	5 36	6 7	13 2		n.a.
T 8	4 52	8 44	3 51	4 20	2 4	12 0	0 1	10 6	0 26	8 46	0 22	7 44	2 1	1 40	0 53	13 41	1 10	10 25	6 57	5 34	6 5	13 1		n.a.
F 9	4 29	5 18	3 2	3 38	2 1	12 27	0n 3	10 23	0 25	8 41	0 22	7 47	2 1	1 41	0 53	13 41	1 10	10 24	6 57	5 32	6 4	12 59		n.a.
S 10	4 5	1 38	2 4	2 55	1 58	12 55	0 8	10 40	0 24	8 36	0 22	7 49	2 0	1 42	0 53	13 41	1 10	10 24	6 57	5 31	6 3	12 58		n.a.
S 11	3 42	2s10	1 0	2 12	1 54	13 21	0 13	10 57	0 23	8 31	0 22	7 51	2 0	1 43	0 53	13 40	1 10	10 23	6 57	5 30	6 2	12 56		n.a.
M12	3 18	5 55	0n 8	1 28	1 50	13 48	0 18	11 14	0 22	8 27	0 22	7 54	2 0	1 44	0 53	13 40	1 10	10 23	6 57	5 30	6 1	12 55		n.a.
T 13	2 55	9 28	1 17	0 43	1 46	14 14	0 23	11 31	0 21	8 22	0 22	7 56	2 0	1 45	0 53	13 40	1 10	10 22	6 57	5 30	5 59	12 54		n.a.
W14	2 31	12 37	2 23	0n 1	1 40	14 40	0 28	11 48	0 21	8 17	0 22	7 58	2 0	1 46	0 53	13 39	1 10	10 22	6 57	5 31	5 58	12 52		n.a.
T 15	2 7	15 11	3 23	0 47	1 34	15 6	0 33	12 4	0 20	8 12	0 22	8 1	2 0	1 47	0 53	13 39	1 10	10 21	6 57	5 31	5 57	12 51		n.a.
F 16	1 43	17 0	4 13	1 32	1 28	15 32	0 38	12 21	0 19	8 7	0 22	8 3	2 0	1 48	0 53	13 39	1 10	10 21	6 57	5 32	5 56	12 50		n.a.
S 17	1 20	17 54	4 50	2 18	1 21	15 57	0 43	12 37	0 18	8 2	0 23	8 5	2 0	1 49	0 53	13 38	1 10	10 20	6 57	5 32	5 55	12 48		n.a.
S 18	0 56	17 45	5 12	3 5	1 13	16 22	0 48	12 53	0 17	7 57	0 23	8 8	2 0	1 50	0 53	13 38	1 10	10 19	6 57	5 32	5 53	12 47		n.a.
M19	0 32	16 30	5 15	3 51	1 5	16 46	0 53	13 9	0 16	7 52	0 23	8 10	2 0	1 51	0 53	13 38	1 10	10 19	6 57	5 32	5 52	12 45		n.a.
T 20	0 8	14 12	4 59	4 37	0 56	17 10	0 59	13 25	0 16	7 47	0 23	8 13	2 0	1 52	0 53	13 37	1 11	10 18	6 57	5 31	5 51	12 44		n.a.
W21	0n16	10 57	4 23	5 23	0 46	17 34	1 4	13 41	0 15	7 42	0 23	8 15	2 0	1 53	0 53	13 37	1 11	10 18	6 57	5 31	5 50	12 43		n.a.
T 22	0 39	6 59	3 29	6 9	0 35	17 58	1 9	13 56	0 14	7 37	0 23	8 18	2 0	1 54	0 53	13 36	1 11	10 17	6 57	5 30	5 49	12 41		n.a.
F 23	1 3	2 36	2 21	6 55	0 24	18 21	1 15	14 12	0 13	7 32	0 23	8 20	2 0	1 55	0 53	13 36	1 11	10 17	6 58	5 30	5 47	12 40		n.a.
S 24	1 27	1n55	1 5	7 39	0 12	18 44	1 20	14 27	0 12	7 27	0 23	8 23	2 0	1 56	0 53	13 36	1 11	10 17	6 58	5 29	5 46	12 38		n.a.
S 25	1 51	6 15	0s15	8 23	0n 0	19 6	1 26	14 42	0 11	7 22	0 23	8 25	1 59	1 57	0 53	13 35	1 11	10 16	6 58	5 29	5 45	12 37		n.a.
M26	2 14	10 8	1 31	9 6	0 13	19 28	1 32	14 57	0 11	7 17	0 23	8 27	1 59	1 58	0 53	13 35	1 11	10 16	6 58	5 29	5 44	12 36		n.a.
T 27	2 38	13 21	2 41	9 47	0 27	19 50	1 37	15 12	0 10	7 12	0 24	8 30	1 59	1 59	0 53	13 34	1 11	10 15	6 58	5 30	5 42	12 34		n.a.
W28	3 2	15 46	3 39	10 27	0 41	20 11	1 43	15 27	0 9	7 7	0 24	8 32	1 59	2 0	0 53	13 34	1 11	10 15	6 58	5 30	5 41	12 33		n.a.
T 29	3 25	17 18	4 25	11 4	0 55	20 32	1 48	15 41	0 8	7 2	0 24	8 35	1 59	2 1	0 53	13 33	1 11	10 14	6 58	5 30	5 40	12 32		n.a.
F 30	3 49	17 56	4 56	11 40	1 10	20 52	1 54	15 55	0 7	6 57	0 24	8 37	1 59	2 2	0 53	13 33	1 11	10 14	6 58	5 30	5 39	12 30		n.a.
S 31	4n12	17n42	5s14	12n12	1n25	21n12	2n 0	16n10	0s 7	6s53	0s24	8n40	1s59	2n 3	0n53	13s33	1n11	10s13	6n58	5s30	5s38	12n29		n.a.

Julian Day Number = 3633163.5, Delta T = 09h27m36s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°14'45, Lahiri = 69°21'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5235

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 28	11♈48'32	17♋29	29♈34	28♉27	16♉29	13♓23	27♈57	26°R46	10°R18	11♒55	14°R11	14♎28	12♌14	n.a.	S 1
M 2	12 47 25	12°49'12	29°24	0♉10	29°30	17°16	13°36	28° 4	26♍44	10♏16	11°56	14♎11	14°24	12°21	n.a.	M 2
T 3	12 51 21	13°49'51	11♌15	0°36	0♊31	18° 2	13°49	28°11	26°41	10°15	11°57	14°D11	14°21	12°28	n.a.	T 3
W 4	12 55 18	14°50'29	23° 7	0°52	1°33	18°49	14° 2	28°18	26°39	10°13	11°59	14°11	14°18	12°35	n.a.	W 4
T 5	12 59 14	15°51'05	5♍ 5	0°R58	2°34	19°35	14°15	28°25	26°37	10°12	12° 0	14°12	14°15	12°41	n.a.	T 5
F 6	13 3 11	16°51'40	17°10	0°52	3°34	20°22	14°28	28°33	26°34	10°10	12° 1	14°12	14°12	12°48	n.a.	F 6
S 7	13 7 7	17°52'14	29°27	0°37	4°34	21° 8	14°41	28°40	26°32	10° 9	12° 2	14°12	14° 9	12°55	n.a.	S 7
S 8	13 11 4	18°52'46	11♎56	0°11	5°34	21°55	14°54	28°47	26°29	10° 7	12° 3	14°R12	14° 5	13° 1	n.a.	S 8
M 9	13 15 0	19°53'17	24°39	29♈36	6°33	22°41	15° 6	28°54	26°27	10° 6	12° 4	14°12	14° 2	13° 8	n.a.	M 9
T 10	13 18 57	20°53'47	7♏37	28°52	7°32	23°28	15°19	29° 1	26°25	10° 4	12° 6	14°12	13°59	13°15	n.a.	T 10
W11	13 22 53	21°54'16	20°49	28° 1	8°30	24°14	15°31	29° 9	26°22	10° 3	12° 7	14°11	13°56	13°21	n.a.	W11
T 12	13 26 50	22°54'43	4♐14	27° 3	9°28	25° 0	15°44	29°16	26°20	10° 1	12° 8	14°10	13°53	13°28	n.a.	T 12
F 13	13 30 47	23°55'10	17°51	26° 2	10°25	25°47	15°56	29°23	26°18	10° 0	12° 9	14° 9	13°49	13°35	n.a.	F 13
S 14	13 34 43	24°55'35	1♑40	24°57	11°21	26°33	16° 9	29°30	26°16	9°58	12°10	14° 8	13°46	13°42	n.a.	S 14
S 15	13 38 40	25°55'59	15°38	23°51	12°17	27°19	16°21	29°38	26°14	9°56	12°10	14° 7	13°43	13°48	n.a.	S 15
M16	13 42 36	26°56'22	29°45	22°46	13°13	28° 5	16°33	29°45	26°11	9°55	12°11	14°D 7	13°40	13°55	n.a.	M16
T 17	13 46 33	27°56'44	13♒58	21°42	14° 8	28°52	16°46	29°52	26° 9	9°53	12°12	14° 7	13°37	14° 2	n.a.	T 17
W18	13 50 29	28°57'05	28°16	20°42	15° 2	29°38	16°58	29°59	26° 7	9°52	12°13	14° 8	13°34	14° 8	n.a.	W18
T 19	13 54 26	29°57'25	12♓35	19°46	15°56	0♊24	17°10	0♉ 7	26° 5	9°50	12°14	14° 9	13°30	14°15	n.a.	T 19
F 20	13 58 22	0♉57'43	26°51	18°56	16°49	1°10	17°22	0°14	26° 3	9°48	12°15	14°10	13°27	14°22	n.a.	F 20
S 21	14 2 19	1°58'00	11♈ 2	18°12	17°41	1°56	17°34	0°21	26° 1	9°47	12°15	14°R11	13°24	14°28	n.a.	S 21
S 22	14 6 16	2°58'16	25° 3	17°35	18°32	2°42	17°45	0°28	25°59	9°45	12°16	14°11	13°21	14°35	n.a.	S 22
M23	14 10 12	3°58'30	8♉51	17° 4	19°23	3°28	17°57	0°36	25°57	9°43	12°17	14° 9	13°18	14°42	n.a.	M23
T 24	14 14 9	4°58'42	22°21	16°41	20°13	4°14	18° 9	0°43	25°55	9°42	12°18	14° 7	13°15	14°49	n.a.	T 24
W25	14 18 5	5°58'53	5♊33	16°24	21° 3	5° 0	18°20	0°50	25°54	9°40	12°18	14° 4	13°11	14°55	n.a.	W25
T 26	14 22 2	6°59'02	18°25	16°14	21°51	5°46	18°32	0°57	25°52	9°38	12°19	14° 0	13° 8	15° 2	n.a.	T 26
F 27	14 25 58	7°59'10	0♋59	16°D11	22°39	6°32	18°43	1° 5	25°50	9°37	12°19	13°56	13° 5	15° 9	n.a.	F 27
S 28	14 29 55	8°59'15	13°16	16°14	23°25	7°17	18°55	1°12	25°48	9°35	12°20	13°53	13° 2	15°15	n.a.	S 28
S 29	14 33 51	9°59'19	25°21	16°23	24°11	8° 3	19° 6	1°19	25°47	9°33	12°20	13°51	12°59	15°22	n.a.	S 29
M30	14 37 48	10♉59'20	7♌16	16♈38	24♊56	8♊49	19♓17	1♉26	25♍45	9♏32	12♒21	13°D50	12♎55	15♌29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n36	16n40	5s17	12n42	1n40	21n31	2n 6	16n24	0s 6	6s48	0s24	8n42	1s59	2n 4	0n53	13s32	1n11	10s13	6n58	5s30	5s36	12n27		n.a.
M 2	4 59	14 56	5 6	13 9	1 55	21 51	2 12	16 37	0 5	6 43	0 24	8 45	1 59	2 5	0 53	13 32	1 11	10 12	6 58	5 30	5 35	12 26		n.a.
T 3	5 22	12 34	4 43	13 31	2 10	22 9	2 17	16 51	0 4	6 38	0 24	8 47	1 59	2 6	0 53	13 31	1 11	10 12	6 59	5 30	5 34	12 25		n.a.
W 4	5 45	9 41	4 7	13 50	2 24	22 28	2 23	17 4	0 3	6 33	0 24	8 50	1 59	2 7	0 53	13 31	1 11	10 11	6 59	5 30	5 33	12 23		n.a.
T 5	6 8	6 22	3 21	14 5	2 38	22 45	2 29	17 18	0 3	6 28	0 24	8 52	1 59	2 8	0 53	13 30	1 11	10 11	6 59	5 30	5 32	12 22		n.a.
F 6	6 31	2 46	2 25	14 14	2 50	23 3	2 35	17 31	0 2	6 24	0 25	8 55	1 59	2 9	0 52	13 30	1 11	10 11	6 59	5 30	5 30	12 20		n.a.
S 7	6 54	1s 2	1 21	14 20	3 1	23 20	2 41	17 43	0 1	6 19	0 25	8 57	1 59	2 10	0 52	13 29	1 11	10 10	6 59	5 30	5 29	12 19		n.a.
S 8	7 16	4 50	0 13	14 20	3 11	23 36	2 47	17 56	0 0	6 14	0 25	9 0	1 59	2 11	0 52	13 29	1 11	10 10	6 59	5 31	5 28	12 17		n.a.
M 9	7 39	8 30	0n58	14 15	3 19	23 52	2 52	18 9	0n 1	6 9	0 25	9 2	1 59	2 12	0 52	13 28	1 11	10 9	6 59	5 31	5 27	12 16		n.a.
T 10	8 1	11 49	2 6	14 5	3 25	24 8	2 58	18 21	0 1	6 5	0 25	9 5	1 59	2 12	0 52	13 28	1 11	10 9	6 59	5 30	5 26	12 15		n.a.
W11	8 24	14 36	3 9	13 50	3 28	24 23	3 4	18 33	0 2	6 0	0 25	9 7	1 59	2 13	0 52	13 27	1 11	10 9	6 59	5 30	5 24	12 13		n.a.
T 12	8 46	16 39	4 3	13 32	3 30	24 37	3 10	18 45	0 3	5 55	0 25	9 10	1 59	2 14	0 52	13 27	1 11	10 8	7 0	5 30	5 23	12 12		n.a.
F 13	9 8	17 46	4 44	13 9	3 30	24 52	3 16	18 56	0 4	5 51	0 25	9 12	1 59	2 15	0 52	13 26	1 11	10 8	7 0	5 29	5 22	12 10		n.a.
S 14	9 30	17 52	5 9	12 43	3 27	25 5	3 21	19 8	0 4	5 46	0 26	9 15	1 59	2 16	0 52	13 26	1 11	10 7	7 0	5 29	5 21	12 9		n.a.
S 15	9 51	16 54	5 17	12 14	3 22	25 19	3 27	19 19	0 5	5 42	0 26	9 17	1 59	2 17	0 52	13 25	1 11	10 7	7 0	5 28	5 19	12 8		n.a.
M16	10 13	14 53	5 5	11 43	3 15	25 31	3 33	19 30	0 6	5 37	0 26	9 20	1 59	2 18	0 52	13 25	1 11	10 7	7 0	5 28	5 18	12 6		n.a.
T 17	10 34	11 58	4 35	11 12	3 6	25 44	3 39	19 41	0 7	5 32	0 26	9 22	1 59	2 18	0 52	13 24	1 11	10 6	7 0	5 29	5 17	12 5		n.a.
W18	10 55	8 19	3 48	10 40	2 55	25 56	3 44	19 51	0 8	5 28	0 26	9 25	1 59	2 19	0 52	13 24	1 11	10 6	7 0	5 29	5 16	12 3		n.a.
T 19	11 16	4 10	2 46	10 8	2 43	26 7	3 50	20 1	0 8	5 23	0 26	9 27	1 59	2 20	0 52	13 23	1 11	10 6	7 0	5 29	5 15	12 2		n.a.
F 20	11 37	0n13	1 34	9 37	2 30	26 18	3 56	20 12	0 9	5 19	0 26	9 30	1 59	2 21	0 52	13 23	1 11	10 5	7 1	5 30	5 13	12 0		n.a.
S 21	11 57	4 34	0 17	9 7	2 16	26 29	4 1	20 21	0 10	5 14	0 26	9 32	1 59	2 21	0 52	13 22	1 11	10 5	7 1	5 30	5 12	11 59		n.a.
S 22	12 18	8 37	1s 0	8 40	2 2	26 39	4 7	20 31	0 10	5 10	0 27	9 35	1 59	2 22	0 52	13 22	1 11	10 5	7 1	5 30	5 11	11 58		n.a.
M23	12 38	12 7	2 12	8 15	1 47	26 48	4 12	20 40	0 11	5 6	0 27	9 37	1 59	2 23	0 52	13 21	1 11	10 4	7 1	5 29	5 10	11 56		n.a.
T 24	12 58	14 54	3 15	7 52	1 31	26 57	4 17	20 50	0 12	5 1	0 27	9 40	1 59	2 24	0 52	13 21	1 11	10 4	7 1	5 29	5 9	11 55		n.a.
W25	13 17	16 49	4 6	7 31	1 16	27 6	4 23	20 59	0 13	4 57	0 27	9 42	1 59	2 24	0 52	13 20	1 11	10 4	7 1	5 27	5 7	11 53		n.a.
T 26	13 37	17 50	4 44	7 14	1 1	27 15	4 28	21 7	0 13	4 53	0 27	9 44	1 59	2 25	0 52	13 20	1 11	10 4	7 1	5 26	5 6	11 52		n.a.
F 27	13 56	17 56	5 6	6 59	0 46	27 22	4 33	21 16	0 14	4 48	0 27	9 47	1 59	2 26	0 52	13 19	1 11	10 3	7 1	5 25	5 5	11 50		n.a.
S 28	14 15	17 10	5 14	6 46	0 32	27 30	4 38	21 24	0 15	4 44	0 27	9 49	2 0	2 26	0 52	13 18	1 11	10 3	7 2	5 23	5 4	11 49		n.a.
S 29	14 34	15 39	5 8	6 37	0 18	27 37	4 43	21 32	0 15	4 40	0 27	9 52	2 0	2 27	0 52	13 18	1 11	10 3	7 2	5 23	5 2	11 47		n.a.
M30	14n52	13n29	4s48	6n29	0n 4	27n44	4n48	21n40	0n16	4s36	0s28	9n54	2s 0	2n27	0n52	13s17	1n11	10s 3	7n 2	5s22	5s 1	11n46		n.a.

Julian Day Number = 3633194.5, Delta T = 09h27m38s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°14'49, Lahiri = 69°21'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5235

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 41 44	11♉59'20	19♌ 8	16♈58	25♊39	9♊34	19♓28	1♉33	25°R43	9°R30	12♒21	13♎50	12♎52	15♌35	n.a.	T 1
W 2	14 45 41	12°59'18	1♍ 0	17°23	26°22	10°20	19°39	1°41	25♍42	9♏28	12°22	13°51	12°49	15°42	n.a.	W 2
T 3	14 49 38	13°59'13	12°58	17°53	27° 3	11° 6	19°50	1°48	25°40	9°27	12°22	13°53	12°46	15°49	n.a.	T 3
F 4	14 53 34	14°59'07	25° 6	18°28	27°44	11°51	20° 1	1°55	25°39	9°25	12°22	13°55	12°43	15°56	n.a.	F 4
S 5	14 57 31	15°58'59	7♎29	19° 7	28°23	12°37	20°11	2° 2	25°37	9°23	12°22	13°56	12°40	16° 2	n.a.	S 5
S 6	15 1 27	16°58'49	20° 9	19°49	29° 1	13°22	20°22	2° 9	25°36	9°22	12°23	13°R56	12°36	16° 9	n.a.	S 6
M 7	15 5 24	17°58'37	3♏ 8	20°36	29°38	14° 8	20°32	2°16	25°35	9°20	12°23	13°55	12°33	16°16	n.a.	M 7
T 8	15 9 20	18°58'23	16°27	21°25	0♋13	14°53	20°43	2°23	25°34	9°18	12°23	13°51	12°30	16°22	n.a.	T 8
W 9	15 13 17	19°58'07	0♐ 4	22°18	0°47	15°38	20°53	2°30	25°32	9°17	12°23	13°47	12°27	16°29	n.a.	W 9
T 10	15 17 13	20°57'50	13°58	23°15	1°19	16°23	21° 3	2°37	25°31	9°15	12°23	13°41	12°24	16°36	n.a.	T 10
F 11	15 21 10	21°57'31	28° 3	24°13	1°50	17° 9	21°13	2°44	25°30	9°13	12°24	13°35	12°20	16°42	n.a.	F 11
S 12	15 25 7	22°57'11	12♑16	25°15	2°20	17°54	21°23	2°51	25°29	9°12	12°24	13°29	12°17	16°49	n.a.	S 12
S 13	15 29 3	23°56'48	26°32	26°19	2°48	18°39	21°33	2°58	25°28	9°10	12°R24	13°25	12°14	16°56	n.a.	S 13
M14	15 33 0	24°56'25	10♒47	27°26	3°14	19°24	21°43	3° 5	25°27	9° 9	12°24	13°22	12°11	17° 3	n.a.	M14
T 15	15 36 56	25°55'59	24°59	28°34	3°38	20° 9	21°52	3°12	25°26	9° 7	12°24	13°D21	12° 8	17° 9	n.a.	T 15
W16	15 40 53	26°55'33	9♓ 5	29°46	4° 1	20°54	22° 2	3°19	25°25	9° 5	12°24	13°21	12° 5	17°16	n.a.	W16
T 17	15 44 49	27°55'04	23° 5	0♉59	4°22	21°39	22°11	3°26	25°24	9° 4	12°23	13°23	12° 1	17°23	n.a.	T 17
F 18	15 48 46	28°54'34	6♈57	2°14	4°41	22°24	22°20	3°33	25°24	9° 2	12°23	13°R24	11°58	17°29	n.a.	F 18
S 19	15 52 42	29°54'03	20°40	3°31	4°58	23° 9	22°29	3°40	25°23	9° 1	12°23	13°24	11°55	17°36	n.a.	S 19
S 20	15 56 39	0♊53'29	4♉14	4°50	5°13	23°54	22°38	3°46	25°22	8°59	12°23	13°22	11°52	17°43	n.a.	S 20
M21	16 0 35	1°52'54	17°37	6°10	5°26	24°39	22°47	3°53	25°22	8°58	12°23	13°17	11°49	17°49	n.a.	M21
T 22	16 4 32	2°52'18	0♊48	7°33	5°37	25°23	22°56	4° 0	25°21	8°56	12°22	13°11	11°46	17°56	n.a.	T 22
W23	16 8 29	3°51'39	13°45	8°57	5°45	26° 8	23° 5	4° 6	25°21	8°55	12°22	13° 2	11°42	18° 3	n.a.	W23
T 24	16 12 25	4°50'59	26°28	10°23	5°52	26°53	23°13	4°13	25°20	8°53	12°22	12°53	11°39	18°10	n.a.	T 24
F 25	16 16 22	5°50'17	8♋56	11°50	5°56	27°37	23°22	4°20	25°20	8°52	12°21	12°43	11°36	18°16	n.a.	F 25
S 26	16 20 18	6°49'32	21°10	13°19	5°R57	28°22	23°30	4°26	25°19	8°50	12°21	12°34	11°33	18°23	n.a.	S 26
S 27	16 24 15	7°48'46	3♌13	14°50	5°57	29° 6	23°38	4°33	25°19	8°49	12°21	12°27	11°30	18°30	n.a.	S 27
M28	16 28 11	8°47'57	15° 8	16°22	5°53	29°51	23°46	4°39	25°19	8°48	12°20	12°21	11°26	18°36	n.a.	M28
T 29	16 32 8	9°47'06	26°59	17°56	5°48	0♋35	23°54	4°45	25°19	8°46	12°20	12°18	11°23	18°43	n.a.	T 29
W30	16 36 4	10°46'14	8♍50	19°31	5°40	1°20	24° 1	4°52	25°19	8°45	12°19	12°D17	11°20	18°50	n.a.	W30
T 31	16 40 1	11♊45'19	20♍46	21♉ 8	5♋29	2♋ 4	24♓ 9	4♉58	25♍18	8♏43	12♒19	12♎18	11♎17	18♌56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n10	10n45	4s17	6n25	0s 9	27n50	4n52	21n47	0n17	4s32	0s28	9n56	2s 0	2n28	0n52	13s17	1n11	10s 2	7n 2	5s22	5s 0	11n45		n.a.
W 2	15 28	7 35	3 34	6 23	0 22	27 56	4 57	21 55	0 18	4 28	0 28	9 59	2 0	2 29	0 52	13 16	1 11	10 2	7 2	5 23	4 59	11 43		n.a.
T 3	15 46	4 5	2 42	6 23	0 34	28 2	5 2	22 2	0 18	4 24	0 28	10 1	2 0	2 29	0 52	13 16	1 11	10 2	7 2	5 23	4 58	11 42		n.a.
F 4	16 3	0 22	1 41	6 25	0 46	28 7	5 6	22 8	0 19	4 20	0 28	10 4	2 0	2 30	0 52	13 15	1 11	10 2	7 2	5 24	4 56	11 40		n.a.
S 5	16 21	3s28	0 35	6 29	0 57	28 12	5 10	22 15	0 20	4 16	0 28	10 6	2 0	2 30	0 52	13 15	1 11	10 1	7 3	5 24	4 55	11 39		n.a.
S 6	16 37	7 13	0n34	6 35	1 7	28 16	5 14	22 21	0 20	4 12	0 28	10 8	2 0	2 31	0 52	13 14	1 11	10 1	7 3	5 24	4 54	11 37		n.a.
M 7	16 54	10 44	1 43	6 43	1 17	28 20	5 18	22 27	0 21	4 8	0 29	10 10	2 0	2 31	0 52	13 14	1 11	10 1	7 3	5 24	4 53	11 36		n.a.
T 8	17 10	13 47	2 48	6 52	1 27	28 24	5 22	22 33	0 22	4 4	0 29	10 13	2 0	2 32	0 52	13 13	1 11	10 1	7 3	5 23	4 51	11 34		n.a.
W 9	17 26	16 9	3 45	7 4	1 35	28 27	5 26	22 39	0 22	4 0	0 29	10 15	2 0	2 32	0 52	13 13	1 11	10 1	7 3	5 21	4 50	11 33		n.a.
T 10	17 42	17 37	4 30	7 16	1 44	28 31	5 29	22 44	0 23	3 56	0 29	10 17	2 0	2 33	0 52	13 12	1 11	10 0	7 3	5 19	4 49	11 31		n.a.
F 11	17 57	18 2	4 59	7 30	1 51	28 33	5 32	22 49	0 24	3 52	0 29	10 20	2 0	2 33	0 51	13 12	1 11	10 0	7 3	5 16	4 48	11 30		n.a.
S 12	18 12	17 20	5 10	7 46	1 58	28 36	5 35	22 54	0 24	3 49	0 29	10 22	2 0	2 33	0 51	13 11	1 11	10 0	7 3	5 14	4 47	11 28		n.a.
S 13	18 27	15 33	5 2	8 3	2 5	28 38	5 38	22 58	0 25	3 45	0 29	10 24	2 1	2 34	0 51	13 11	1 11	10 0	7 4	5 12	4 45	11 27		n.a.
M14	18 41	12 48	4 35	8 20	2 11	28 40	5 40	23 3	0 25	3 41	0 30	10 26	2 1	2 34	0 51	13 10	1 11	10 0	7 4	5 11	4 44	11 26		n.a.
T 15	18 55	9 19	3 52	8 39	2 17	28 41	5 42	23 7	0 26	3 38	0 30	10 29	2 1	2 34	0 51	13 10	1 11	10 0	7 4	5 11	4 43	11 24		n.a.
W16	19 8	5 19	2 55	8 59	2 21	28 43	5 44	23 10	0 27	3 34	0 30	10 31	2 1	2 35	0 51	13 9	1 11	10 0	7 4	5 11	4 42	11 23		n.a.
T 17	19 22	1 3	1 48	9 20	2 26	28 44	5 46	23 14	0 27	3 31	0 30	10 33	2 1	2 35	0 51	13 9	1 11	10 0	7 4	5 12	4 41	11 21		n.a.
F 18	19 35	3n15	0 35	9 42	2 30	28 44	5 47	23 17	0 28	3 27	0 30	10 35	2 1	2 35	0 51	13 8	1 11	10 0	7 4	5 12	4 39	11 20		n.a.
S 19	19 47	7 20	0s39	10 4	2 33	28 45	5 48	23 20	0 29	3 24	0 30	10 37	2 1	2 35	0 51	13 8	1 11	9 59	7 4	5 12	4 38	11 18		n.a.
S 20	19 59	10 59	1 50	10 27	2 36	28 45	5 49	23 23	0 29	3 21	0 31	10 39	2 1	2 36	0 51	13 7	1 11	9 59	7 4	5 11	4 37	11 17		n.a.
M21	20 11	14 1	2 54	10 51	2 38	28 44	5 49	23 25	0 30	3 17	0 31	10 42	2 1	2 36	0 51	13 7	1 11	9 59	7 5	5 10	4 36	11 15		n.a.
T 22	20 23	16 16	3 47	11 16	2 40	28 44	5 49	23 28	0 30	3 14	0 31	10 44	2 1	2 36	0 51	13 6	1 11	9 59	7 5	5 7	4 34	11 14		n.a.
W23	20 34	17 38	4 27	11 41	2 41	28 43	5 49	23 30	0 31	3 11	0 31	10 46	2 2	2 36	0 51	13 6	1 11	9 59	7 5	5 4	4 33	11 12		n.a.
T 24	20 45	18 6	4 54	12 7	2 42	28 42	5 48	23 31	0 32	3 8	0 31	10 48	2 2	2 36	0 51	13 6	1 11	9 59	7 5	5 0	4 32	11 11		n.a.
F 25	20 55	17 40	5 5	12 33	2 42	28 40	5 46	23 33	0 32	3 5	0 31	10 50	2 2	2 36	0 51	13 5	1 11	9 59	7 5	4 56	4 31	11 9		n.a.
S 26	21 5	16 25	5 2	12 59	2 42	28 38	5 45	23 34	0 33	3 2	0 32	10 52	2 2	2 37	0 51	13 5	1 11	9 59	7 5	4 53	4 30	11 8		n.a.
S 27	21 15	14 27	4 46	13 26	2 42	28 36	5 42	23 35	0 33	2 59	0 32	10 54	2 2	2 37	0 51	13 4	1 11	9 59	7 5	4 50	4 28	11 6		n.a.
M28	21 24	11 54	4 18	13 53	2 40	28 33	5 39	23 36	0 34	2 56	0 32	10 56	2 2	2 37	0 51	13 4	1 11	9 59	7 5	4 48	4 27	11 5		n.a.
T 29	21 33	8 53	3 38	14 20	2 39	28 30	5 36	23 36	0 34	2 53	0 32	10 58	2 2	2 37	0 51	13 3	1 11	9 59	7 6	4 47	4 26	11 3		n.a.
W30	21 41	5 30	2 49	14 48	2 37	28 27	5 32	23 37	0 35	2 50	0 32	11 0	2 2	2 37	0 51	13 3	1 11	9 59	7 6	4 47	4 25	11 2		n.a.
T 31	21n49	1n52	1s53	15n15	2s34	28n23	5n28	23n37	0n36	2s47	0s33	11n 2	2s 3	2n37	0n51	13s 3	1n11	9s59	7n 6	4s47	4s23	11n 0		n.a.

Julian Day Number = 3633224.5, Delta T = 09h27m40s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°14'54, Lahiri = 69°21'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5235

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 43 58	12♊44'22	2♎54	22♉47	5°R16	2♋48	24♓16	5♉ 4	25°D18	8°R42	12°R18	12♎18	11♎14	19♌ 3	n.a.	F 1
S 2	16 47 54	13°43'22	15°17	24°27	5♋ 0	3°32	24°24	5°11	25♍18	8♏41	12♒17	12°R19	11°11	19°10	n.a.	S 2
S 3	16 51 51	14°42'21	28° 1	26° 8	4°42	4°16	24°31	5°17	25°19	8°40	12°17	12°18	11° 7	19°16	n.a.	S 3
M 4	16 55 47	15°41'18	11♏ 9	27°51	4°22	5° 1	24°38	5°23	25°19	8°38	12°16	12°14	11° 4	19°23	n.a.	M 4
T 5	16 59 44	16°40'12	24°41	29°36	4° 0	5°45	24°45	5°29	25°19	8°37	12°15	12° 8	11° 1	19°30	n.a.	T 5
W 6	17 3 40	17°39'05	8♐39	1♊22	3°35	6°29	24°51	5°35	25°19	8°36	12°15	12° 0	10°58	19°37	n.a.	W 6
T 7	17 7 37	18°37'56	22°57	3°10	3° 8	7°13	24°58	5°41	25°19	8°35	12°14	11°50	10°55	19°43	n.a.	T 7
F 8	17 11 33	19°36'45	7♑30	4°59	2°39	7°56	25° 4	5°47	25°20	8°33	12°13	11°40	10°52	19°50	n.a.	F 8
S 9	17 15 30	20°35'33	22°11	6°50	2° 9	8°40	25°10	5°53	25°20	8°32	12°12	11°30	10°48	19°57	n.a.	S 9
S 10	17 19 27	21°34'18	6♒52	8°43	1°36	9°24	25°16	5°59	25°21	8°31	12°12	11°22	10°45	20° 3	n.a.	S 10
M11	17 23 23	22°33'03	21°26	10°37	1° 3	10° 8	25°22	6° 4	25°21	8°30	12°11	11°16	10°42	20°10	n.a.	M11
T 12	17 27 20	23°31'45	5♓49	12°33	0°28	10°52	25°28	6°10	25°22	8°29	12°10	11°13	10°39	20°17	n.a.	T 12
W13	17 31 16	24°30'26	19°58	14°31	29♊52	11°35	25°34	6°16	25°22	8°28	12° 9	11°D12	10°36	20°23	n.a.	W13
T 14	17 35 13	25°29'06	3♈51	16°30	29°16	12°19	25°39	6°21	25°23	8°27	12° 8	11°R12	10°32	20°30	n.a.	T 14
F 15	17 39 9	26°27'44	17°30	18°30	28°39	13° 2	25°44	6°27	25°24	8°26	12° 7	11°12	10°29	20°37	n.a.	F 15
S 16	17 43 6	27°26'21	0♉54	20°33	28° 1	13°46	25°49	6°32	25°25	8°25	12° 6	11°10	10°26	20°43	n.a.	S 16
S 17	17 47 2	28°24'56	14° 6	22°36	27°24	14°29	25°54	6°38	25°25	8°24	12° 5	11° 7	10°23	20°50	n.a.	S 17
M18	17 50 59	29°23'30	27° 7	24°41	26°46	15°13	25°59	6°43	25°26	8°23	12° 4	11° 0	10°20	20°57	n.a.	M18
T 19	17 54 56	0♋22'02	9♊56	26°48	26°10	15°56	26° 4	6°48	25°27	8°22	12° 3	10°51	10°17	21° 4	n.a.	T 19
W20	17 58 52	1°20'33	22°35	28°55	25°34	16°40	26° 8	6°54	25°28	8°21	12° 2	10°39	10°13	21°10	n.a.	W20
T 21	18 2 49	2°19'02	5♋ 3	1♋ 3	24°58	17°23	26°12	6°59	25°29	8°20	12° 1	10°26	10°10	21°17	n.a.	T 21
F 22	18 6 45	3°17'29	17°20	3°13	24°24	18° 6	26°16	7° 4	25°30	8°20	12° 0	10°12	10° 7	21°24	n.a.	F 22
S 23	18 10 42	4°15'54	29°27	5°23	23°52	18°49	26°20	7° 9	25°32	8°19	11°59	9°59	10° 4	21°30	n.a.	S 23
S 24	18 14 38	5°14'18	11♌26	7°33	23°20	19°32	26°24	7°14	25°33	8°18	11°57	9°48	10° 1	21°37	n.a.	S 24
M25	18 18 35	6°12'40	23°18	9°43	22°51	20°15	26°28	7°19	25°34	8°17	11°56	9°39	9°58	21°44	n.a.	M25
T 26	18 22 32	7°11'00	5♍ 6	11°54	22°23	20°58	26°31	7°23	25°35	8°17	11°55	9°34	9°54	21°50	n.a.	T 26
W27	18 26 28	8° 9'18	16°56	14° 4	21°57	21°41	26°34	7°28	25°37	8°16	11°54	9°30	9°51	21°57	n.a.	W27
T 28	18 30 25	9° 7'35	28°50	16°13	21°34	22°24	26°37	7°33	25°38	8°15	11°53	9°29	9°48	22° 4	n.a.	T 28
F 29	18 34 21	10° 5'49	10♎56	18°21	21°12	23° 7	26°40	7°37	25°40	8°15	11°51	9°29	9°45	22°10	n.a.	F 29
S 30	18 38 18	11♋ 4'02	23♎17	20♋28	20♊53	23♋50	26♓43	7♉42	25♍41	8♏14	11♒50	9♎29	9♎42	22♌17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n56	1s54	0s50	15n43	2s31	28n18	5n22	23n36	0n36	2s44	0s33	11n 4	2s 3	2n37	0n51	13s 2	1n11	9s59	7n 6	4s47	4s22	10n59		n.a.
S 2	22 4	5 40	0n16	16 11	2 27	28 13	5 17	23 36	0 37	2 42	0 33	11 6	2 3	2 37	0 51	13 2	1 11	9 59	7 6	4 47	4 21	10 57		n.a.
S 3	22 10	9 18	1 23	16 38	2 23	28 7	5 10	23 35	0 37	2 39	0 33	11 7	2 3	2 37	0 50	13 1	1 11	9 59	7 6	4 47	4 20	10 56		n.a.
M 4	22 17	12 35	2 27	17 6	2 19	28 1	5 3	23 34	0 38	2 37	0 33	11 9	2 3	2 36	0 50	13 1	1 11	10 0	7 6	4 45	4 19	10 54		n.a.
T 5	22 23	15 17	3 26	17 33	2 14	27 54	4 56	23 33	0 38	2 34	0 33	11 11	2 3	2 36	0 50	13 1	1 11	10 0	7 6	4 43	4 17	10 53		n.a.
W 6	22 28	17 12	4 13	18 0	2 8	27 47	4 48	23 31	0 39	2 32	0 34	11 13	2 3	2 36	0 50	13 0	1 11	10 0	7 6	4 40	4 16	10 51		n.a.
T 7	22 33	18 5	4 46	18 26	2 2	27 38	4 39	23 30	0 39	2 29	0 34	11 15	2 4	2 36	0 50	13 0	1 11	10 0	7 6	4 36	4 15	10 50		n.a.
F 8	22 38	17 48	5 2	18 52	1 56	27 30	4 29	23 28	0 40	2 27	0 34	11 16	2 4	2 36	0 50	13 0	1 11	10 0	7 7	4 32	4 14	10 48		n.a.
S 9	22 42	16 21	4 57	19 18	1 49	27 20	4 19	23 26	0 40	2 25	0 34	11 18	2 4	2 36	0 50	12 59	1 11	10 0	7 7	4 28	4 12	10 47		n.a.
S 10	22 46	13 49	4 33	19 42	1 42	27 10	4 8	23 23	0 41	2 22	0 34	11 20	2 4	2 35	0 50	12 59	1 11	10 0	7 7	4 25	4 11	10 45		n.a.
M11	22 50	10 27	3 52	20 7	1 34	26 59	3 57	23 20	0 41	2 20	0 35	11 22	2 4	2 35	0 50	12 59	1 11	10 0	7 7	4 23	4 10	10 44		n.a.
T 12	22 53	6 29	2 56	20 30	1 26	26 47	3 45	23 18	0 42	2 18	0 35	11 23	2 4	2 35	0 50	12 58	1 11	10 1	7 7	4 22	4 9	10 42		n.a.
W13	22 55	2 13	1 50	20 52	1 17	26 34	3 32	23 14	0 42	2 16	0 35	11 25	2 5	2 35	0 50	12 58	1 11	10 1	7 7	4 21	4 8	10 41		n.a.
T 14	22 58	2n 6	0 39	21 13	1 9	26 21	3 19	23 11	0 43	2 14	0 35	11 27	2 5	2 34	0 50	12 58	1 11	10 1	7 7	4 21	4 6	10 39		n.a.
F 15	22 59	6 14	0s33	21 33	0 59	26 8	3 6	23 7	0 43	2 12	0 35	11 28	2 5	2 34	0 50	12 57	1 11	10 1	7 7	4 21	4 5	10 38		n.a.
S 16	23 1	9 59	1 42	21 52	0 50	25 53	2 52	23 4	0 44	2 11	0 36	11 30	2 5	2 34	0 50	12 57	1 11	10 1	7 7	4 21	4 4	10 36		n.a.
S 17	23 1	13 10	2 45	22 10	0 40	25 39	2 38	23 0	0 44	2 9	0 36	11 31	2 5	2 33	0 50	12 57	1 11	10 1	7 7	4 19	4 3	10 35		n.a.
M18	23 2	15 39	3 38	22 25	0 30	25 24	2 24	22 55	0 45	2 7	0 36	11 33	2 5	2 33	0 50	12 56	1 11	10 2	7 7	4 17	4 1	10 33		n.a.
T 19	23 2	17 18	4 18	22 40	0 20	25 8	2 9	22 51	0 45	2 6	0 36	11 34	2 6	2 32	0 50	12 56	1 11	10 2	7 7	4 13	4 0	10 32		n.a.
W20	23 2	18 5	4 46	22 52	0 10	24 52	1 55	22 46	0 46	2 4	0 36	11 36	2 6	2 32	0 50	12 56	1 11	10 2	7 7	4 9	3 59	10 30		n.a.
T 21	23 1	17 58	4 59	23 2	0n 0	24 36	1 40	22 41	0 46	2 3	0 37	11 37	2 6	2 32	0 50	12 56	1 11	10 2	7 8	4 4	3 58	10 29		n.a.
F 22	23 0	17 0	4 58	23 11	0 11	24 20	1 25	22 36	0 46	2 1	0 37	11 39	2 6	2 31	0 50	12 55	1 11	10 3	7 8	3 58	3 56	10 27		n.a.
S 23	22 58	15 18	4 43	23 17	0 21	24 4	1 10	22 31	0 47	2 0	0 37	11 40	2 6	2 31	0 50	12 55	1 11	10 3	7 8	3 53	3 55	10 26		n.a.
S 24	22 56	12 57	4 16	23 21	0 31	23 48	0 56	22 25	0 47	1 59	0 37	11 42	2 7	2 30	0 50	12 55	1 11	10 3	7 8	3 49	3 54	10 24		n.a.
M25	22 53	10 5	3 38	23 22	0 41	23 32	0 41	22 19	0 48	1 57	0 37	11 43	2 7	2 30	0 50	12 55	1 11	10 3	7 8	3 46	3 53	10 23		n.a.
T 26	22 51	6 49	2 51	23 22	0 51	23 16	0 27	22 13	0 48	1 56	0 38	11 44	2 7	2 29	0 49	12 55	1 11	10 4	7 8	3 44	3 52	10 21		n.a.
W27	22 47	3 17	1 56	23 19	1 1	23 0	0 13	22 7	0 49	1 55	0 38	11 46	2 7	2 28	0 49	12 54	1 11	10 4	7 8	3 42	3 50	10 20		n.a.
T 28	22 44	0s24	0 56	23 13	1 10	22 45	0s 1	22 1	0 49	1 54	0 38	11 47	2 7	2 28	0 49	12 54	1 11	10 4	7 8	3 42	3 49	10 18		n.a.
F 29	22 39	4 8	0n 8	23 6	1 18	22 30	0 15	21 54	0 49	1 53	0 38	11 48	2 8	2 27	0 49	12 54	1 10	10 5	7 8	3 42	3 48	10 17		n.a.
S 30	22n35	7s46	1n12	22n56	1n26	22n16	0s28	21n47	0n50	1s53	0s38	11n49	2s 8	2n27	0n49	12s54	1n10	10s 5	7n 8	3s42	3s47	10n15		n.a.

Julian Day Number = 3633255.5, Delta T = 09h27m41s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°14'58, Lahiri = 69°21'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5235

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 42 14	12♋ 2'13	5♏59	22♋33	20°R36	24♋33	26♓45	7♉46	25♍43	8°R14	11°R49	9°R27	9♎38	22♌24	n.a.	S 1
M 2	18 46 11	13° 0'22	19° 7	24°37	20♊21	25°16	26°47	7°51	25°44	8♏13	11♒47	9♎24	9°35	22°30	n.a.	M 2
T 3	18 50 7	13°58'30	2♐44	26°38	20° 9	25°58	26°49	7°55	25°46	8°13	11°46	9°18	9°32	22°37	n.a.	T 3
W 4	18 54 4	14°56'36	16°49	28°37	20° 0	26°41	26°51	7°59	25°48	8°12	11°45	9° 9	9°29	22°44	n.a.	W 4
T 5	18 58 1	15°54'40	1♑20	0♌34	19°52	27°23	26°53	8° 3	25°49	8°12	11°43	8°59	9°26	22°51	n.a.	T 5
F 6	19 1 57	16°52'43	16°11	2°28	19°47	28° 6	26°54	8° 8	25°51	8°11	11°42	8°48	9°23	22°57	n.a.	F 6
S 7	19 5 54	17°50'44	1♒13	4°19	19°45	28°48	26°56	8°11	25°53	8°11	11°41	8°37	9°19	23° 4	n.a.	S 7
S 8	19 9 50	18°48'44	16°17	6° 8	19°D45	29°31	26°57	8°15	25°55	8°11	11°39	8°28	9°16	23°11	n.a.	S 8
M 9	19 13 47	19°46'43	1♓14	7°53	19°47	0♌13	26°58	8°19	25°57	8°10	11°38	8°22	9°13	23°17	n.a.	M 9
T 10	19 17 43	20°44'40	15°55	9°36	19°51	0°56	26°59	8°23	25°59	8°10	11°36	8°18	9°10	23°24	n.a.	T 10
W11	19 21 40	21°42'37	0♈15	11°15	19°58	1°38	26°59	8°27	26° 1	8°10	11°35	8°17	9° 7	23°31	n.a.	W11
T 12	19 25 37	22°40'32	14°14	12°51	20° 7	2°20	27° 0	8°30	26° 3	8°10	11°34	8°D16	9° 4	23°37	n.a.	T 12
F 13	19 29 33	23°38'26	27°52	14°24	20°18	3° 2	27°R 0	8°34	26° 5	8° 9	11°32	8°R16	9° 0	23°44	n.a.	F 13
S 14	19 33 30	24°36'20	11♉ 9	15°53	20°31	3°44	27° 0	8°37	26° 7	8° 9	11°31	8°15	8°57	23°51	n.a.	S 14
S 15	19 37 26	25°34'12	24°10	17°19	20°47	4°26	26°59	8°40	26° 9	8° 9	11°29	8°12	8°54	23°57	n.a.	S 15
M16	19 41 23	26°32'04	6♊56	18°42	21° 4	5° 9	26°59	8°44	26°11	8° 9	11°28	8° 7	8°51	24° 4	n.a.	M16
T 17	19 45 19	27°29'54	19°29	20° 2	21°23	5°51	26°59	8°47	26°14	8° 9	11°26	7°58	8°48	24°11	n.a.	T 17
W18	19 49 16	28°27'44	1♋51	21°18	21°44	6°32	26°58	8°50	26°16	8°D 9	11°25	7°48	8°44	24°17	n.a.	W18
T 19	19 53 12	29°25'32	14° 5	22°30	22° 6	7°14	26°57	8°53	26°18	8° 9	11°23	7°36	8°41	24°24	n.a.	T 19
F 20	19 57 9	0♌23'20	26°10	23°39	22°31	7°56	26°56	8°56	26°21	8° 9	11°21	7°23	8°38	24°31	n.a.	F 20
S 21	20 1 6	1°21'06	8♌ 9	24°44	22°57	8°38	26°54	8°58	26°23	8° 9	11°20	7°12	8°35	24°37	n.a.	S 21
S 22	20 5 2	2°18'51	20° 2	25°46	23°24	9°20	26°53	9° 1	26°26	8° 9	11°18	7° 2	8°32	24°44	n.a.	S 22
M23	20 8 59	3°16'35	1♍51	26°44	23°53	10° 2	26°51	9° 4	26°28	8° 9	11°17	6°54	8°29	24°51	n.a.	M23
T 24	20 12 55	4°14'18	13°39	27°38	24°24	10°43	26°49	9° 6	26°31	8°10	11°15	6°49	8°25	24°58	n.a.	T 24
W25	20 16 52	5°11'59	25°29	28°28	24°55	11°25	26°47	9° 9	26°33	8°10	11°14	6°46	8°22	25° 4	n.a.	W25
T 26	20 20 48	6° 9'39	7♎24	29°15	25°29	12° 7	26°45	9°11	26°36	8°10	11°12	6°D45	8°19	25°11	n.a.	T 26
F 27	20 24 45	7° 7'19	19°29	29°57	26° 3	12°48	26°42	9°13	26°39	8°10	11°11	6°46	8°16	25°18	n.a.	F 27
S 28	20 28 41	8° 4'57	1♏48	0♍35	26°39	13°30	26°40	9°15	26°41	8°11	11° 9	6°47	8°13	25°24	n.a.	S 28
S 29	20 32 38	9° 2'33	14°28	1° 9	27°16	14°11	26°37	9°17	26°44	8°11	11° 7	6°R47	8°10	25°31	n.a.	S 29
M30	20 36 35	10° 0'09	27°32	1°38	27°54	14°52	26°34	9°19	26°47	8°11	11° 6	6°45	8° 6	25°38	n.a.	M30
T 31	20 40 31	10♌57'44	11♐ 4	2♍ 3	28♊33	15♌34	26♓31	9♉21	26♍50	8♏12	11♒ 4	6♎41	8♎ 3	25♌44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n30	11s 9	2n15	22n43	1n34	22n 2	0s41	21n40	0n50	1s52	0s39	11n51	2s 8	2n26	0n49	12s54	1n10	10s 5	7n 8	3s41	3s45	10n14		n.a.
M 2	22 25	14 6	3 13	22 29	1 40	21 49	0 53	21 33	0 51	1 51	0 39	11 52	2 8	2 25	0 49	12 54	1 10	10 5	7 8	3 40	3 44	10 12		n.a.
T 3	22 19	16 23	4 2	22 13	1 47	21 36	1 5	21 26	0 51	1 51	0 39	11 53	2 8	2 25	0 49	12 54	1 10	10 6	7 8	3 37	3 43	10 10		n.a.
W 4	22 13	17 46	4 39	21 55	1 52	21 23	1 17	21 18	0 51	1 50	0 39	11 54	2 9	2 24	0 49	12 53	1 10	10 6	7 8	3 34	3 42	10 9		n.a.
T 5	22 6	18 4	4 58	21 35	1 56	21 12	1 28	21 11	0 52	1 50	0 39	11 55	2 9	2 23	0 49	12 53	1 10	10 6	7 8	3 30	3 41	10 7		n.a.
F 6	21 59	17 8	4 58	21 13	2 0	21 1	1 38	21 3	0 52	1 49	0 40	11 56	2 9	2 22	0 49	12 53	1 10	10 7	7 8	3 26	3 39	10 6		n.a.
S 7	21 52	15 1	4 38	20 51	2 3	20 50	1 49	20 55	0 53	1 49	0 40	11 57	2 9	2 22	0 49	12 53	1 10	10 7	7 8	3 22	3 38	10 4		n.a.
S 8	21 44	11 53	3 58	20 26	2 5	20 41	1 59	20 46	0 53	1 49	0 40	11 58	2 10	2 21	0 49	12 53	1 10	10 8	7 8	3 18	3 37	10 3		n.a.
M 9	21 36	8 0	3 3	20 1	2 6	20 31	2 8	20 38	0 53	1 48	0 40	11 59	2 10	2 20	0 49	12 53	1 10	10 8	7 8	3 16	3 36	10 1		n.a.
T 10	21 28	3 41	1 56	19 35	2 6	20 23	2 17	20 29	0 54	1 48	0 41	12 0	2 10	2 19	0 49	12 53	1 10	10 8	7 8	3 14	3 34	10 0		n.a.
W11	21 19	0n45	0 42	19 7	2 5	20 15	2 25	20 20	0 54	1 48	0 41	12 1	2 10	2 19	0 49	12 53	1 10	10 9	7 8	3 14	3 33	9 58		n.a.
T 12	21 10	5 2	0s32	18 39	2 4	20 7	2 33	20 11	0 54	1 48	0 41	12 2	2 10	2 18	0 49	12 53	1 10	10 9	7 8	3 14	3 32	9 57		n.a.
F 13	21 0	8 57	1 42	18 11	2 2	20 1	2 41	20 2	0 55	1 48	0 41	12 3	2 11	2 17	0 49	12 53	1 10	10 10	7 8	3 14	3 31	9 55		n.a.
S 14	20 50	12 18	2 45	17 41	1 58	19 54	2 48	19 53	0 55	1 49	0 41	12 4	2 11	2 16	0 49	12 53	1 10	10 10	7 8	3 13	3 29	9 54		n.a.
S 15	20 40	14 58	3 38	17 12	1 54	19 49	2 55	19 43	0 55	1 49	0 42	12 5	2 11	2 15	0 49	12 53	1 10	10 10	7 8	3 12	3 28	9 52		n.a.
M16	20 29	16 50	4 19	16 42	1 49	19 43	3 1	19 34	0 56	1 49	0 42	12 5	2 11	2 14	0 49	12 53	1 10	10 11	7 8	3 10	3 27	9 50		n.a.
T 17	20 18	17 52	4 47	16 12	1 44	19 39	3 7	19 24	0 56	1 50	0 42	12 6	2 12	2 13	0 49	12 53	1 10	10 11	7 8	3 7	3 26	9 49		n.a.
W18	20 7	18 1	5 0	15 42	1 37	19 34	3 13	19 14	0 56	1 50	0 42	12 7	2 12	2 12	0 49	12 53	1 10	10 12	7 8	3 3	3 25	9 47		n.a.
T 19	19 56	17 20	5 0	15 12	1 30	19 30	3 18	19 4	0 57	1 51	0 43	12 8	2 12	2 11	0 49	12 53	1 10	10 12	7 8	2 58	3 23	9 46		n.a.
F 20	19 44	15 52	4 46	14 42	1 21	19 27	3 23	18 54	0 57	1 51	0 43	12 8	2 12	2 10	0 49	12 53	1 10	10 13	7 8	2 53	3 22	9 44		n.a.
S 21	19 31	13 44	4 20	14 12	1 13	19 24	3 27	18 43	0 57	1 52	0 43	12 9	2 13	2 9	0 48	12 53	1 10	10 13	7 8	2 49	3 21	9 43		n.a.
S 22	19 19	11 2	3 42	13 42	1 3	19 21	3 32	18 33	0 58	1 53	0 43	12 9	2 13	2 8	0 48	12 53	1 10	10 13	7 7	2 45	3 20	9 41		n.a.
M23	19 6	7 54	2 55	13 13	0 52	19 18	3 36	18 22	0 58	1 54	0 43	12 10	2 13	2 7	0 48	12 53	1 10	10 14	7 7	2 42	3 18	9 40		n.a.
T 24	18 52	4 28	2 0	12 44	0 41	19 16	3 39	18 11	0 58	1 55	0 44	12 11	2 13	2 6	0 48	12 53	1 10	10 14	7 7	2 40	3 17	9 38		n.a.
W25	18 39	0 51	1 0	12 16	0 29	19 14	3 42	18 0	0 58	1 56	0 44	12 11	2 14	2 5	0 48	12 53	1 10	10 15	7 7	2 39	3 16	9 36		n.a.
T 26	18 25	2s50	0n 3	11 48	0 17	19 12	3 45	17 49	0 59	1 57	0 44	12 12	2 14	2 4	0 48	12 54	1 10	10 15	7 7	2 38	3 15	9 35		n.a.
F 27	18 11	6 27	1 8	11 21	0 4	19 11	3 48	17 38	0 59	1 58	0 44	12 12	2 14	2 3	0 48	12 54	1 10	10 16	7 7	2 38	3 13	9 33		n.a.
S 28	17 56	9 52	2 10	10 55	0s10	19 9	3 50	17 26	0 59	1 59	0 45	12 12	2 14	2 2	0 48	12 54	1 10	10 16	7 7	2 39	3 12	9 32		n.a.
S 29	17 42	12 54	3 8	10 30	0 25	19 8	3 52	17 15	1 0	2 1	0 45	12 13	2 15	2 1	0 48	12 54	1 10	10 17	7 7	2 39	3 11	9 30		n.a.
M30	17 26	15 24	3 58	10 6	0 40	19 7	3 54	17 3	1 0	2 2	0 45	12 13	2 15	2 0	0 48	12 54	1 9	10 17	7 7	2 38	3 10	9 29		n.a.
T 31	17n11	17s 9	4n37	9n42	0s55	19n 6	3s56	16n51	1n 0	2s 3	0s45	12n14	2s15	1n59	0n48	12s54	1n 9	10s18	7n 7	2s37	3s 9	9n27		n.a.

Julian Day Number = 3633285.5, Delta T = 09h27m43s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°15'02, Lahiri = 69°22'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5235

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 44 28	11♌55'17	25♐ 6	2♍24	29♎13	16♌15	26°R27	9♉23	26♍53	8♏12	11°R 3	6°R36	8♎ 0	25♌51	n.a.	W 1
T 2	20 48 24	12°52'50	9♑36	2°40	29°55	16°56	26♓24	9°25	26°55	8°13	11♒ 1	6♎29	7°57	25°58	n.a.	T 2
F 3	20 52 21	13°50'21	24°30	2°52	0♋37	17°38	26°20	9°26	26°58	8°13	11° 0	6°21	7°54	26° 4	n.a.	F 3
S 4	20 56 17	14°47'52	9♒40	2°59	1°20	18°19	26°16	9°28	27° 1	8°14	10°58	6°13	7°50	26°11	n.a.	S 4
S 5	21 0 14	15°45'22	24°56	3°R 1	2° 5	19° 0	26°12	9°29	27° 4	8°14	10°56	6° 7	7°47	26°18	n.a.	S 5
M 6	21 4 11	16°42'51	10♓ 7	2°59	2°50	19°41	26° 8	9°30	27° 7	8°15	10°55	6° 3	7°44	26°24	n.a.	M 6
T 7	21 8 7	17°40'19	25° 3	2°52	3°36	20°22	26° 3	9°31	27°10	8°16	10°53	6° 0	7°41	26°31	n.a.	T 7
W 8	21 12 4	18°37'47	9♈39	2°41	4°22	21° 3	25°59	9°33	27°13	8°16	10°52	6°D 0	7°38	26°38	n.a.	W 8
T 9	21 16 0	19°35'15	23°50	2°26	5°10	21°44	25°54	9°34	27°16	8°17	10°50	6° 1	7°35	26°44	n.a.	T 9
F 10	21 19 57	20°32'42	7♉35	2° 7	5°58	22°25	25°49	9°34	27°19	8°18	10°49	6° 2	7°31	26°51	n.a.	F 10
S 11	21 23 53	21°30'10	20°55	1°45	6°47	23° 6	25°44	9°35	27°23	8°18	10°47	6°R 3	7°28	26°58	n.a.	S 11
S 12	21 27 50	22°27'37	3♊54	1°19	7°37	23°47	25°39	9°36	27°26	8°19	10°46	6° 2	7°25	27° 4	n.a.	S 12
M13	21 31 46	23°25'03	16°34	0°50	8°27	24°27	25°34	9°36	27°29	8°20	10°44	5°59	7°22	27°11	n.a.	M13
T 14	21 35 43	24°22'30	28°59	0°19	9°18	25° 8	25°28	9°37	27°32	8°21	10°43	5°55	7°19	27°18	n.a.	T 14
W15	21 39 40	25°19'56	11♋11	29♌46	10°10	25°49	25°23	9°37	27°35	8°22	10°41	5°49	7°16	27°24	n.a.	W15
T 16	21 43 36	26°17'22	23°15	29°11	11° 3	26°29	25°17	9°38	27°39	8°23	10°40	5°43	7°12	27°31	n.a.	T 16
F 17	21 47 33	27°14'48	5♌11	28°35	11°55	27°10	25°11	9°38	27°42	8°24	10°38	5°35	7° 9	27°38	n.a.	F 17
S 18	21 51 29	28°12'14	17° 4	28° 0	12°49	27°51	25° 5	9°R38	27°45	8°25	10°37	5°29	7° 6	27°44	n.a.	S 18
S 19	21 55 26	29° 9'39	28°53	27°24	13°43	28°31	24°59	9°38	27°49	8°26	10°35	5°23	7° 3	27°51	n.a.	S 19
M20	21 59 22	0♍ 7'04	10♍42	26°50	14°37	29°12	24°52	9°38	27°52	8°27	10°34	5°19	7° 0	27°58	n.a.	M20
T 21	22 3 19	1° 4'29	22°32	26°17	15°32	29°52	24°46	9°38	27°55	8°28	10°32	5°16	6°56	28° 4	n.a.	T 21
W22	22 7 15	2° 1'53	4♎25	25°47	16°28	0♍33	24°39	9°37	27°59	8°29	10°31	5°D16	6°53	28°11	n.a.	W22
T 23	22 11 12	2°59'17	16°25	25°19	17°24	1°13	24°33	9°37	28° 2	8°30	10°29	5°16	6°50	28°18	n.a.	T 23
F 24	22 15 9	3°56'40	28°35	24°54	18°20	1°53	24°26	9°36	28° 6	8°31	10°28	5°17	6°47	28°24	n.a.	F 24
S 25	22 19 5	4°54'03	10♏58	24°33	19°17	2°34	24°19	9°36	28° 9	8°32	10°26	5°19	6°44	28°31	n.a.	S 25
S 26	22 23 2	5°51'26	23°39	24°15	20°14	3°14	24°12	9°35	28°13	8°34	10°25	5°20	6°41	28°38	n.a.	S 26
M27	22 26 58	6°48'49	6♐41	24° 2	21°12	3°54	24° 5	9°34	28°16	8°35	10°24	5°R21	6°37	28°45	n.a.	M27
T 28	22 30 55	7°46'11	20° 8	23°54	22°10	4°34	23°58	9°33	28°20	8°36	10°22	5°20	6°34	28°51	n.a.	T 28
W29	22 34 51	8°43'33	4♑ 1	23°D51	23° 9	5°15	23°51	9°32	28°23	8°37	10°21	5°19	6°31	28°58	n.a.	W29
T 30	22 38 48	9°40'54	18°20	23°53	24° 7	5°55	23°44	9°31	28°27	8°39	10°20	5°16	6°28	29° 5	n.a.	T 30
F 31	22 42 44	10♍38'16	3♒ 3	24♌ 0	25♋ 7	6♍35	23♓36	9♉30	28♍30	8♏40	10♒18	5♎13	6♎25	29♌11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n56	17s57	5n 0	9n20	1s11	19n 5	3s57	16n40	1n 0	2s 5	0s45	12n14	2s15	1n58	0n48	12s54	1n 9	10s18	7n 7	2s35	3s 7	9n25		n.a.
T 2	16 40	17 36	5 6	9 0	1 27	19 4	3 58	16 28	1 1	2 7	0 46	12 14	2 16	1 56	0 48	12 55	1 9	10 19	7 7	2 32	3 6	9 24		n.a.
F 3	16 24	16 4	4 51	8 40	1 43	19 3	3 59	16 15	1 1	2 8	0 46	12 14	2 16	1 55	0 48	12 55	1 9	10 19	7 6	2 29	3 5	9 22		n.a.
S 4	16 7	13 24	4 16	8 22	2 0	19 2	4 0	16 3	1 1	2 10	0 46	12 15	2 16	1 54	0 48	12 55	1 9	10 20	7 6	2 26	3 4	9 21		n.a.
S 5	15 51	9 48	3 23	8 6	2 17	19 1	4 0	15 51	1 1	2 12	0 46	12 15	2 16	1 53	0 48	12 55	1 9	10 20	7 6	2 23	3 2	9 19		n.a.
M 6	15 34	5 34	2 15	7 51	2 33	19 0	4 0	15 38	1 2	2 14	0 46	12 15	2 17	1 52	0 48	12 55	1 9	10 21	7 6	2 22	3 1	9 18		n.a.
T 7	15 17	1 2	0 59	7 38	2 50	18 59	4 0	15 26	1 2	2 15	0 47	12 15	2 17	1 51	0 48	12 56	1 9	10 21	7 6	2 21	3 0	9 16		n.a.
W 8	14 59	3n27	0s20	7 26	3 6	18 58	4 0	15 13	1 2	2 17	0 47	12 15	2 17	1 49	0 48	12 56	1 9	10 22	7 6	2 21	2 59	9 14		n.a.
T 9	14 42	7 37	1 35	7 17	3 22	18 57	4 0	15 1	1 2	2 19	0 47	12 15	2 17	1 48	0 48	12 56	1 9	10 23	7 6	2 21	2 57	9 13		n.a.
F 10	14 24	11 14	2 42	7 9	3 38	18 55	3 59	14 48	1 3	2 22	0 47	12 15	2 18	1 47	0 48	12 56	1 9	10 23	7 6	2 21	2 56	9 11		n.a.
S 11	14 6	14 9	3 39	7 3	3 52	18 54	3 58	14 35	1 3	2 24	0 47	12 15	2 18	1 46	0 48	12 57	1 9	10 24	7 5	2 22	2 55	9 10		n.a.
S 12	13 48	16 16	4 23	6 59	4 6	18 52	3 57	14 22	1 3	2 26	0 48	12 15	2 18	1 44	0 48	12 57	1 9	10 24	7 5	2 21	2 54	9 8		n.a.
M13	13 29	17 31	4 52	6 56	4 19	18 50	3 56	14 9	1 3	2 28	0 48	12 15	2 18	1 43	0 48	12 57	1 9	10 25	7 5	2 20	2 52	9 7		n.a.
T 14	13 10	17 54	5 7	6 56	4 31	18 48	3 55	13 55	1 3	2 30	0 48	12 15	2 19	1 42	0 48	12 58	1 9	10 25	7 5	2 19	2 51	9 5		n.a.
W15	12 52	17 27	5 8	6 57	4 42	18 46	3 54	13 42	1 4	2 33	0 48	12 15	2 19	1 41	0 48	12 58	1 9	10 26	7 5	2 17	2 50	9 3		n.a.
T 16	12 33	16 13	4 55	7 0	4 51	18 43	3 52	13 29	1 4	2 35	0 48	12 15	2 19	1 39	0 48	12 58	1 9	10 26	7 5	2 14	2 49	9 2		n.a.
F 17	12 13	14 17	4 30	7 5	4 59	18 41	3 51	13 15	1 4	2 38	0 49	12 15	2 19	1 38	0 48	12 59	1 9	10 27	7 4	2 11	2 48	9 0		n.a.
S 18	11 54	11 45	3 52	7 11	5 5	18 38	3 49	13 2	1 4	2 40	0 49	12 14	2 20	1 37	0 48	12 59	1 9	10 27	7 4	2 8	2 46	8 59		n.a.
S 19	11 34	8 46	3 5	7 18	5 10	18 35	3 47	12 48	1 4	2 43	0 49	12 14	2 20	1 35	0 48	12 59	1 9	10 28	7 4	2 6	2 45	8 57		n.a.
M20	11 14	5 25	2 10	7 27	5 13	18 31	3 45	12 34	1 5	2 45	0 49	12 14	2 20	1 34	0 48	13 0	1 9	10 29	7 4	2 5	2 44	8 55		n.a.
T 21	10 55	1 51	1 9	7 36	5 14	18 27	3 43	12 20	1 5	2 48	0 49	12 13	2 20	1 33	0 48	13 0	1 9	10 29	7 4	2 4	2 43	8 54		n.a.
W22	10 34	1s48	0 5	7 47	5 14	18 23	3 40	12 6	1 5	2 51	0 49	12 13	2 21	1 31	0 48	13 0	1 9	10 30	7 4	2 3	2 41	8 52		n.a.
T 23	10 14	5 25	1n 1	7 58	5 12	18 19	3 38	11 52	1 5	2 54	0 50	12 13	2 21	1 30	0 48	13 1	1 9	10 30	7 3	2 4	2 40	8 51		n.a.
F 24	9 54	8 51	2 4	8 9	5 8	18 14	3 36	11 38	1 5	2 56	0 50	12 12	2 21	1 29	0 48	13 1	1 9	10 31	7 3	2 4	2 39	8 49		n.a.
S 25	9 33	11 57	3 3	8 20	5 3	18 10	3 33	11 24	1 5	2 59	0 50	12 12	2 21	1 27	0 48	13 1	1 9	10 31	7 3	2 5	2 38	8 47		n.a.
S 26	9 13	14 34	3 55	8 32	4 57	18 4	3 30	11 10	1 6	3 2	0 50	12 11	2 22	1 26	0 48	13 2	1 9	10 32	7 3	2 5	2 36	8 46		n.a.
M27	8 52	16 31	4 36	8 43	4 49	17 59	3 27	10 56	1 6	3 5	0 50	12 11	2 22	1 24	0 48	13 2	1 9	10 32	7 3	2 5	2 35	8 44		n.a.
T 28	8 31	17 38	5 3	8 55	4 40	17 53	3 24	10 42	1 6	3 8	0 50	12 10	2 22	1 23	0 48	13 3	1 9	10 33	7 2	2 5	2 34	8 43		n.a.
W29	8 10	17 44	5 14	9 5	4 30	17 47	3 21	10 27	1 6	3 11	0 51	12 10	2 22	1 22	0 48	13 3	1 9	10 33	7 2	2 5	2 33	8 41		n.a.
T 30	7 49	16 45	5 6	9 15	4 19	17 40	3 18	10 13	1 6	3 14	0 51	12 9	2 23	1 20	0 48	13 4	1 9	10 34	7 2	2 3	2 31	8 39		n.a.
F 31	7n27	14s37	4n38	9n24	4s 7	17n33	3s15	9n59	1n 6	3s17	0s51	12n 9	2s23	1n19	0n48	13s 4	1n 8	10s35	7n 2	2s 2	2s30	8n38		n.a.

Julian Day Number = 3633316.5, Delta T = 09h27m45s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°15'06, Lahiri = 69°22'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5235

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 41	11♍35'37	18♒ 5	24♌12	26♋ 6	7♍15	23°R29	9°R29	28♍34	8♏41	10°R17	5°R10	6♎22	29♌18	n.a.	S 1
S 2	22 50 38	12°32'58	3♓16	24°29	27° 6	7°55	23♓22	9♉27	28°37	8°43	10♒16	5♎ 7	6°18	29°25	n.a.	S 2
M 3	22 54 34	13°30'19	18°27	24°52	28° 6	8°35	23°14	9°26	28°41	8°44	10°15	5° 5	6°15	29°31	n.a.	M 3
T 4	22 58 31	14°27'40	3♈29	25°21	29° 7	9°15	23° 7	9°24	28°44	8°46	10°13	5°D 5	6°12	29°38	n.a.	T 4
W 5	23 2 27	15°25'02	18°14	25°55	0♌ 8	9°54	22°59	9°23	28°48	8°47	10°12	5° 5	6° 9	29°45	n.a.	W 5
T 6	23 6 24	16°22'24	2♉35	26°34	1° 9	10°34	22°51	9°21	28°52	8°48	10°11	5° 6	6° 6	29°51	n.a.	T 6
F 7	23 10 20	17°19'46	16°29	27°19	2°11	11°14	22°44	9°19	28°55	8°50	10°10	5° 7	6° 2	29°58	n.a.	F 7
S 8	23 14 17	18°17'09	29°57	28° 8	3°12	11°54	22°36	9°17	28°59	8°52	10° 9	5° 9	5°59	0♍ 5	n.a.	S 8
S 9	23 18 13	19°14'32	13♊ 0	29° 4	4°15	12°34	22°28	9°15	29° 3	8°53	10° 7	5° 9	5°56	0°11	n.a.	S 9
M10	23 22 10	20°11'57	25°42	0♍ 4	5°17	13°13	22°20	9°13	29° 6	8°55	10° 6	5°R 9	5°53	0°18	n.a.	M10
T 11	23 26 7	21° 9'21	8♋ 4	1°10	6°20	13°53	22°13	9°11	29°10	8°56	10° 5	5° 9	5°50	0°25	n.a.	T 11
W12	23 30 3	22° 6'47	20°13	2°20	7°22	14°33	22° 5	9° 8	29°14	8°58	10° 4	5° 7	5°47	0°31	n.a.	W12
T 13	23 34 0	23° 4'13	2♌12	3°36	8°26	15°12	21°57	9° 6	29°17	9° 0	10° 3	5° 6	5°43	0°38	n.a.	T 13
F 14	23 37 56	24° 1'39	14° 4	4°56	9°29	15°52	21°49	9° 4	29°21	9° 1	10° 2	5° 4	5°40	0°45	n.a.	F 14
S 15	23 41 53	24°59'06	25°53	6°21	10°33	16°31	21°41	9° 1	29°25	9° 3	10° 1	5° 3	5°37	0°51	n.a.	S 15
S 16	23 45 49	25°56'34	7♍42	7°50	11°37	17°11	21°34	8°58	29°28	9° 5	10° 0	5° 1	5°34	0°58	n.a.	S 16
M17	23 49 46	26°54'03	19°33	9°24	12°41	17°50	21°26	8°56	29°32	9° 6	9°59	5° 1	5°31	1° 5	n.a.	M17
T 18	23 53 42	27°51'32	1♎29	11° 2	13°45	18°30	21°18	8°53	29°36	9° 8	9°58	5°D 0	5°27	1°11	n.a.	T 18
W19	23 57 39	28°49'01	13°31	12°44	14°49	19° 9	21°11	8°50	29°39	9°10	9°57	5° 0	5°24	1°18	n.a.	W19
T 20	0 1 35	29°46'31	25°42	14°29	15°54	19°49	21° 3	8°47	29°43	9°12	9°56	5° 1	5°21	1°25	n.a.	T 20
F 21	0 5 32	0♎44'02	8♏ 4	16°18	16°59	20°28	20°55	8°44	29°47	9°14	9°56	5° 1	5°18	1°31	n.a.	F 21
S 22	0 9 29	1°41'33	20°38	18°10	18° 4	21° 7	20°48	8°41	29°51	9°15	9°55	5° 2	5°15	1°38	n.a.	S 22
S 23	0 13 25	2°39'04	3♐27	20° 5	19°10	21°46	20°40	8°38	29°54	9°17	9°54	5° 2	5°12	1°45	n.a.	S 23
M24	0 17 22	3°36'37	16°34	22° 2	20°15	22°26	20°33	8°35	29°58	9°19	9°53	5° 2	5° 8	1°51	n.a.	M24
T 25	0 21 18	4°34'09	0♑ 0	24° 1	21°21	23° 5	20°26	8°31	0♎ 2	9°21	9°52	5° 2	5° 5	1°58	n.a.	T 25
W26	0 25 15	5°31'42	13°47	26° 1	22°27	23°44	20°18	8°28	0° 5	9°23	9°52	5° 2	5° 2	2° 5	n.a.	W26
T 27	0 29 11	6°29'16	27°54	28° 3	23°33	24°23	20°11	8°24	0° 9	9°25	9°51	5° 2	4°59	2°11	n.a.	T 27
F 28	0 33 8	7°26'50	12♒20	0♎ 6	24°39	25° 2	20° 4	8°21	0°13	9°27	9°50	5° 2	4°56	2°18	n.a.	F 28
S 29	0 37 4	8°24'25	27° 2	2° 9	25°46	25°41	19°57	8°17	0°16	9°29	9°50	5° 3	4°53	2°25	n.a.	S 29
S 30	0 41 1	9♎22'00	11♓55	4♎13	26♌52	26♍20	19♓50	8♉14	0♎20	9♏31	9♒49	5♎ 3	4♎49	2♍31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 6	11s29	3n51	9n32	3s54	17n26	3s12	9n44	1n 6	3s20	0s51	12n 8	2s23	1n17	0n47	13s 4	1n 8	10s35	7n 2	2s 1	2s29	8n36		n.a.
S 2	6 44	7 33	2 47	9 40	3 41	17 18	3 9	9 30	1 7	3 23	0 51	12 7	2 23	1 16	0 47	13 5	1 8	10 36	7 1	2 0	2 28	8 35		n.a.
M 3	6 23	3 6	1 30	9 45	3 27	17 10	3 5	9 15	1 7	3 26	0 51	12 7	2 24	1 15	0 47	13 5	1 8	10 36	7 1	1 59	2 27	8 33		n.a.
T 4	6 1	1n30	0 9	9 50	3 12	17 1	3 2	9 0	1 7	3 29	0 51	12 6	2 24	1 13	0 47	13 6	1 8	10 37	7 1	1 59	2 25	8 31		n.a.
W 5	5 39	5 55	1s12	9 53	2 57	16 53	2 58	8 46	1 7	3 32	0 52	12 5	2 24	1 12	0 47	13 6	1 8	10 37	7 1	1 59	2 24	8 30		n.a.
T 6	5 17	9 52	2 26	9 54	2 42	16 43	2 54	8 31	1 7	3 35	0 52	12 5	2 24	1 10	0 47	13 7	1 8	10 38	7 0	2 0	2 23	8 28		n.a.
F 7	4 55	13 8	3 29	9 54	2 27	16 34	2 51	8 16	1 7	3 38	0 52	12 4	2 25	1 9	0 47	13 7	1 8	10 38	7 0	2 0	2 22	8 27		n.a.
S 8	4 33	15 35	4 19	9 52	2 11	16 24	2 47	8 1	1 7	3 41	0 52	12 3	2 25	1 8	0 47	13 8	1 8	10 39	7 0	2 1	2 20	8 25		n.a.
S 9	4 11	17 7	4 53	9 48	1 56	16 13	2 43	7 46	1 7	3 44	0 52	12 2	2 25	1 6	0 47	13 8	1 8	10 39	7 0	2 1	2 19	8 23		n.a.
M10	3 49	17 46	5 12	9 41	1 40	16 3	2 39	7 32	1 8	3 47	0 52	12 1	2 25	1 5	0 47	13 9	1 8	10 40	6 59	2 1	2 18	8 22		n.a.
T 11	3 27	17 32	5 16	9 33	1 25	15 52	2 36	7 17	1 8	3 51	0 52	12 0	2 26	1 3	0 47	13 9	1 8	10 40	6 59	2 1	2 17	8 20		n.a.
W12	3 5	16 30	5 6	9 23	1 10	15 40	2 32	7 2	1 8	3 54	0 52	11 59	2 26	1 2	0 47	13 10	1 8	10 41	6 59	2 0	2 15	8 19		n.a.
T 13	2 42	14 45	4 42	9 10	0 55	15 28	2 28	6 47	1 8	3 57	0 52	11 59	2 26	1 0	0 47	13 10	1 8	10 41	6 59	2 0	2 14	8 17		n.a.
F 14	2 20	12 23	4 6	8 55	0 40	15 16	2 24	6 32	1 8	4 0	0 53	11 58	2 26	0 59	0 47	13 11	1 8	10 42	6 58	1 59	2 13	8 15		n.a.
S 15	1 58	9 31	3 20	8 38	0 26	15 3	2 20	6 17	1 8	4 3	0 53	11 57	2 26	0 57	0 47	13 12	1 8	10 42	6 58	1 58	2 12	8 14		n.a.
S 16	1 35	6 17	2 26	8 18	0 12	14 50	2 16	6 2	1 8	4 6	0 53	11 56	2 27	0 56	0 47	13 12	1 8	10 43	6 58	1 58	2 10	8 12		n.a.
M17	1 13	2 46	1 25	7 56	0n 1	14 37	2 12	5 47	1 8	4 9	0 53	11 55	2 27	0 55	0 47	13 13	1 8	10 43	6 58	1 58	2 9	8 10		n.a.
T 18	0 50	0s53	0 20	7 31	0 13	14 23	2 7	5 31	1 8	4 12	0 53	11 53	2 27	0 53	0 47	13 13	1 8	10 44	6 57	1 57	2 8	8 9		n.a.
W19	0 28	4 31	0n47	7 4	0 25	14 9	2 3	5 16	1 8	4 15	0 53	11 52	2 27	0 52	0 47	13 14	1 8	10 44	6 57	1 57	2 7	8 7		n.a.
T 20	0 5	8 1	1 52	6 34	0 37	13 54	1 59	5 1	1 8	4 18	0 53	11 51	2 27	0 50	0 47	13 14	1 8	10 45	6 57	1 58	2 5	8 6		n.a.
F 21	0s17	11 13	2 54	6 2	0 47	13 39	1 55	4 46	1 8	4 21	0 53	11 50	2 28	0 49	0 47	13 15	1 8	10 45	6 56	1 58	2 4	8 4		n.a.
S 22	0 40	13 57	3 47	5 28	0 57	13 24	1 51	4 31	1 9	4 24	0 53	11 49	2 28	0 47	0 47	13 16	1 8	10 46	6 56	1 58	2 3	8 2		n.a.
S 23	1 2	16 3	4 31	4 52	1 5	13 8	1 46	4 16	1 9	4 27	0 53	11 48	2 28	0 46	0 47	13 16	1 8	10 46	6 56	1 58	2 2	8 1		n.a.
M24	1 25	17 22	5 1	4 14	1 13	12 52	1 42	4 1	1 9	4 30	0 53	11 47	2 28	0 44	0 47	13 17	1 8	10 47	6 56	1 58	2 1	7 59		n.a.
T 25	1 47	17 46	5 16	3 34	1 20	12 36	1 38	3 45	1 9	4 33	0 53	11 45	2 28	0 43	0 47	13 17	1 8	10 47	6 55	1 58	1 59	7 58		n.a.
W26	2 10	17 8	5 14	2 53	1 26	12 19	1 34	3 30	1 9	4 36	0 53	11 44	2 28	0 42	0 47	13 18	1 8	10 48	6 55	1 58	1 58	7 56		n.a.
T 27	2 32	15 26	4 53	2 10	1 31	12 2	1 29	3 15	1 9	4 39	0 53	11 43	2 29	0 40	0 47	13 19	1 8	10 48	6 55	1 58	1 57	7 54		n.a.
F 28	2 54	12 45	4 13	1 26	1 36	11 44	1 25	3 0	1 9	4 42	0 53	11 42	2 29	0 39	0 47	13 19	1 8	10 49	6 54	1 58	1 56	7 53		n.a.
S 29	3 17	9 13	3 16	0 40	1 39	11 27	1 21	2 45	1 9	4 44	0 53	11 40	2 29	0 37	0 47	13 20	1 8	10 49	6 54	1 58	1 54	7 51		n.a.
S 30	3s39	5s 3	2n 5	0s 6	1n41	11n 9	1s17	2n29	1n 9	4s47	0s54	11n39	2s29	0n36	0n47	13s20	1n 8	10s50	6n54	1s58	1s53	7n49		n.a.

Julian Day Number = 3633347.5, Delta T = 09h27m47s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°15'11, Lahiri = 69°22'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5235

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 44 58	10♎19'36	26♓52	6♎17	27♌59	26♍59	19°R43	8°R10	0♎24	9♏33	9°R49	5♎ 3	4♎46	2♍38	n.a.	M 1
T 2	0 48 54	11°17'13	11♈44	8°20	29° 6	27°38	19♓36	8♉ 6	0°27	9°35	9♒48	5°R 3	4°43	2°45	n.a.	T 2
W 3	0 52 51	12°14'50	26°24	10°23	0♍13	28°17	19°30	8° 2	0°31	9°37	9°47	5° 3	4°40	2°51	n.a.	W 3
T 4	0 56 47	13°12'29	10♉46	12°25	1°20	28°56	19°23	7°59	0°35	9°39	9°47	5° 2	4°37	2°58	n.a.	T 4
F 5	1 0 44	14°10'09	24°45	14°26	2°28	29°35	19°17	7°55	0°38	9°41	9°47	5° 1	4°33	3° 5	n.a.	F 5
S 6	1 4 40	15° 7'51	8♊19	16°27	3°35	0♎14	19°10	7°51	0°42	9°43	9°46	5° 0	4°30	3°11	n.a.	S 6
S 7	1 8 37	16° 5'33	21°27	18°26	4°43	0°53	19° 4	7°47	0°45	9°45	9°46	4°59	4°27	3°18	n.a.	S 7
M 8	1 12 33	17° 3'17	4♋12	20°24	5°51	1°32	18°58	7°43	0°49	9°47	9°45	4°58	4°24	3°25	n.a.	M 8
T 9	1 16 30	18° 1'03	16°37	22°21	6°59	2°10	18°52	7°38	0°53	9°49	9°45	4°D58	4°21	3°31	n.a.	T 9
W10	1 20 26	18°58'49	28°46	24°17	8° 7	2°49	18°46	7°34	0°56	9°51	9°45	4°58	4°18	3°38	n.a.	W10
T 11	1 24 23	19°56'37	10♌44	26°11	9°15	3°28	18°41	7°30	1° 0	9°53	9°44	4°59	4°14	3°45	n.a.	T 11
F 12	1 28 20	20°54'27	22°34	28° 4	10°24	4° 6	18°35	7°26	1° 3	9°55	9°44	5° 0	4°11	3°51	n.a.	F 12
S 13	1 32 16	21°52'18	4♍23	29°56	11°33	4°45	18°30	7°22	1° 7	9°57	9°44	5° 1	4° 8	3°58	n.a.	S 13
S 14	1 36 13	22°50'10	16°13	1♏46	12°41	5°24	18°25	7°17	1°10	10° 0	9°44	5° 3	4° 5	4° 5	n.a.	S 14
M15	1 40 9	23°48'04	28° 9	3°35	13°50	6° 2	18°19	7°13	1°14	10° 2	9°44	5° 4	4° 2	4°11	n.a.	M15
T 16	1 44 6	24°45'59	10♎13	5°22	14°59	6°41	18°15	7° 9	1°17	10° 4	9°43	5°R 4	3°58	4°18	n.a.	T 16
W17	1 48 2	25°43'55	22°28	7° 9	16° 8	7°19	18°10	7° 4	1°21	10° 6	9°43	5° 3	3°55	4°25	n.a.	W17
T 18	1 51 59	26°41'53	4♏54	8°54	17°17	7°58	18° 5	7° 0	1°24	10° 8	9°43	5° 1	3°52	4°31	n.a.	T 18
F 19	1 55 55	27°39'52	17°34	10°37	18°27	8°36	18° 1	6°55	1°28	10°10	9°D43	4°58	3°49	4°38	n.a.	F 19
S 20	1 59 52	28°37'52	0♐27	12°20	19°36	9°15	17°56	6°51	1°31	10°13	9°43	4°54	3°46	4°45	n.a.	S 20
S 21	2 3 48	29°35'54	13°34	14° 1	20°46	9°53	17°52	6°46	1°34	10°15	9°43	4°51	3°43	4°51	n.a.	S 21
M22	2 7 45	0♏33'57	26°55	15°41	21°56	10°32	17°48	6°42	1°38	10°17	9°43	4°47	3°39	4°58	n.a.	M22
T 23	2 11 42	1°32'01	10♑30	17°19	23° 5	11°10	17°45	6°37	1°41	10°19	9°43	4°45	3°36	5° 4	n.a.	T 23
W24	2 15 38	2°30'06	24°18	18°57	24°15	11°48	17°41	6°33	1°44	10°21	9°44	4°43	3°33	5°11	n.a.	W24
T 25	2 19 35	3°28'12	8♒18	20°33	25°25	12°27	17°38	6°28	1°48	10°24	9°44	4°D43	3°30	5°18	n.a.	T 25
F 26	2 23 31	4°26'20	22°30	22° 8	26°36	13° 5	17°35	6°24	1°51	10°26	9°44	4°44	3°27	5°24	n.a.	F 26
S 27	2 27 28	5°24'28	6♓52	23°42	27°46	13°43	17°32	6°19	1°54	10°28	9°44	4°45	3°24	5°31	n.a.	S 27
S 28	2 31 24	6°22'38	21°20	25°14	28°56	14°21	17°29	6°14	1°58	10°30	9°44	4°47	3°20	5°38	n.a.	S 28
M29	2 35 21	7°20'49	5♈52	26°46	0♎ 7	15° 0	17°26	6°10	2° 1	10°32	9°45	4°R47	3°17	5°44	n.a.	M29
T 30	2 39 17	8°19'02	20°23	28°16	1°17	15°38	17°24	6° 5	2° 4	10°35	9°45	4°46	3°14	5°51	n.a.	T 30
W31	2 43 14	9♏17'16	4♉46	29♏45	2♎28	16♎16	17♓21	6♉ 1	2♎ 7	10♏37	9♒45	4♎44	3♎11	5♍58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s 1	0s32	0n45	0s52	1n43	10n50	1s13	2n14	1n 9	4s50	0s54	11n38	2s29	0n34	0n47	13s21	1n 8	10s50	6n54	1s58	1s52	7n48		n.a.
T 2	4 24	4n 0	0s37	1 39	1 44	10 31	1 8	1 59	1 9	4 52	0 54	11 37	2 29	0 33	0 47	13 22	1 8	10 50	6 53	1 59	1 51	7 46		n.a.
W 3	4 46	8 13	1 56	2 27	1 44	10 12	1 4	1 44	1 9	4 55	0 54	11 35	2 30	0 32	0 47	13 22	1 8	10 51	6 53	1 58	1 49	7 44		n.a.
T 4	5 8	11 51	3 6	3 14	1 43	9 53	1 0	1 29	1 9	4 57	0 54	11 34	2 30	0 30	0 47	13 23	1 8	10 51	6 53	1 58	1 48	7 43		n.a.
F 5	5 30	14 43	4 2	4 2	1 42	9 33	0 56	1 13	1 9	5 0	0 54	11 32	2 30	0 29	0 47	13 24	1 8	10 52	6 52	1 58	1 47	7 41		n.a.
S 6	5 52	16 39	4 43	4 49	1 39	9 13	0 52	0 58	1 9	5 2	0 54	11 31	2 30	0 27	0 47	13 24	1 8	10 52	6 52	1 57	1 46	7 40		n.a.
S 7	6 14	17 38	5 8	5 37	1 37	8 53	0 47	0 43	1 9	5 5	0 54	11 30	2 30	0 26	0 47	13 25	1 8	10 53	6 52	1 57	1 44	7 38		n.a.
M 8	6 35	17 41	5 17	6 23	1 34	8 32	0 43	0 28	1 9	5 7	0 54	11 28	2 30	0 25	0 48	13 25	1 8	10 53	6 51	1 56	1 43	7 36		n.a.
T 9	6 57	16 53	5 10	7 10	1 30	8 12	0 39	0 13	1 9	5 9	0 54	11 27	2 30	0 23	0 48	13 26	1 8	10 53	6 51	1 56	1 42	7 35		n.a.
W10	7 19	15 19	4 50	7 56	1 26	7 50	0 35	0s 2	1 9	5 12	0 54	11 25	2 30	0 22	0 48	13 27	1 8	10 54	6 51	1 56	1 41	7 33		n.a.
T 11	7 40	13 7	4 17	8 41	1 21	7 29	0 31	0 18	1 9	5 14	0 54	11 24	2 31	0 20	0 48	13 27	1 8	10 54	6 50	1 57	1 39	7 31		n.a.
F 12	8 2	10 22	3 34	9 26	1 16	7 7	0 27	0 33	1 9	5 16	0 54	11 23	2 31	0 19	0 48	13 28	1 8	10 54	6 50	1 57	1 38	7 30		n.a.
S 13	8 23	7 13	2 42	10 9	1 10	6 46	0 23	0 48	1 9	5 18	0 54	11 21	2 31	0 18	0 48	13 29	1 8	10 55	6 50	1 58	1 37	7 28		n.a.
S 14	8 44	3 46	1 42	10 53	1 4	6 23	0 19	1 3	1 9	5 20	0 54	11 20	2 31	0 16	0 48	13 29	1 8	10 55	6 50	1 58	1 36	7 26		n.a.
M15	9 5	0 8	0 38	11 35	0 58	6 1	0 15	1 18	1 9	5 22	0 54	11 18	2 31	0 15	0 48	13 30	1 8	10 55	6 49	1 59	1 34	7 25		n.a.
T 16	9 26	3s33	0n28	12 16	0 52	5 39	0 11	1 33	1 9	5 24	0 54	11 17	2 31	0 14	0 48	13 31	1 8	10 56	6 49	1 59	1 33	7 23		n.a.
W17	9 47	7 8	1 35	12 57	0 45	5 16	0 8	1 48	1 9	5 26	0 53	11 15	2 31	0 12	0 48	13 31	1 8	10 56	6 49	1 58	1 32	7 21		n.a.
T 18	10 8	10 28	2 37	13 37	0 39	4 53	0 4	2 3	1 9	5 27	0 53	11 14	2 31	0 11	0 48	13 32	1 8	10 56	6 48	1 58	1 31	7 20		n.a.
F 19	10 28	13 22	3 33	14 16	0 31	4 30	0n 0	2 18	1 9	5 29	0 53	11 12	2 31	0 10	0 48	13 33	1 8	10 57	6 48	1 56	1 30	7 18		n.a.
S 20	10 48	15 40	4 19	14 53	0 24	4 6	0 4	2 33	1 9	5 31	0 53	11 11	2 31	0 8	0 48	13 33	1 8	10 57	6 48	1 55	1 28	7 17		n.a.
S 21	11 9	17 12	4 53	15 30	0 17	3 43	0 7	2 47	1 9	5 32	0 53	11 9	2 31	0 7	0 48	13 34	1 8	10 57	6 47	1 54	1 27	7 15		n.a.
M22	11 29	17 49	5 11	16 6	0 9	3 19	0 11	3 2	1 9	5 34	0 53	11 8	2 31	0 6	0 48	13 35	1 8	10 58	6 47	1 52	1 26	7 13		n.a.
T 23	11 48	17 26	5 12	16 41	0 2	2 55	0 15	3 17	1 9	5 35	0 53	11 6	2 32	0 4	0 48	13 35	1 8	10 58	6 47	1 51	1 25	7 12		n.a.
W24	12 8	16 2	4 56	17 15	0s 6	2 31	0 18	3 32	1 9	5 36	0 53	11 5	2 32	0 3	0 48	13 36	1 8	10 58	6 46	1 51	1 23	7 10		n.a.
T 25	12 28	13 40	4 22	17 48	0 14	2 7	0 21	3 47	1 9	5 38	0 53	11 3	2 32	0 2	0 48	13 37	1 8	10 58	6 46	1 51	1 22	7 8		n.a.
F 26	12 47	10 26	3 31	18 20	0 22	1 43	0 25	4 1	1 9	5 39	0 53	11 2	2 32	0 1	0 48	13 38	1 8	10 59	6 46	1 51	1 21	7 7		n.a.
S 27	13 6	6 34	2 27	18 51	0 29	1 18	0 28	4 16	1 9	5 40	0 53	11 0	2 32	0s 1	0 48	13 38	1 8	10 59	6 45	1 52	1 20	7 5		n.a.
S 28	13 25	2 15	1 13	19 21	0 37	0 54	0 31	4 30	1 9	5 41	0 53	10 59	2 32	0 2	0 48	13 39	1 8	10 59	6 45	1 52	1 18	7 3		n.a.
M29	13 44	2n12	0s 6	19 50	0 45	0 29	0 35	4 45	1 9	5 42	0 53	10 57	2 32	0 3	0 48	13 40	1 8	10 59	6 45	1 52	1 17	7 2		n.a.
T 30	14 2	6 32	1 24	20 18	0 53	0 5	0 38	5 0	1 9	5 43	0 53	10 56	2 32	0 4	0 48	13 40	1 8	11 0	6 44	1 52	1 16	7 0		n.a.
W31	14s21	10n26	2s36	20s45	1s 1	0s20	0n41	5s14	1n 9	5s44	0s53	10n54	2s32	0s 6	0n48	13s41	1n 8	11s 0	6n44	1s51	1s15	6n58		n.a.

Julian Day Number = 3633377.5, Delta T = 09h27m48s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°15'15, Lahiri = 69°22'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5235

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 10	10♏15'31	18♉56	1♐13	3♎39	16♎54	17°R19	5°R56	2♎10	10♏39	9♒46	4°R40	3♎ 8	6♍ 4	n.a.	T 1
F 2	2 51 7	11°13'48	2♊48	2°39	4°49	17°32	17♓17	5♉52	2°13	10°41	9°46	4♎34	3° 4	6°11	n.a.	F 2
S 3	2 55 4	12°12'07	16°19	4° 5	6° 0	18°10	17°16	5°47	2°16	10°44	9°47	4°28	3° 1	6°18	n.a.	S 3
S 4	2 59 0	13°10'28	29°28	5°29	7°11	18°48	17°14	5°43	2°19	10°46	9°47	4°22	2°58	6°24	n.a.	S 4
M 5	3 2 57	14° 8'51	12♋15	6°52	8°23	19°26	17°13	5°38	2°22	10°48	9°48	4°17	2°55	6°31	n.a.	M 5
T 6	3 6 53	15° 7'15	24°41	8°14	9°34	20° 4	17°12	5°34	2°25	10°50	9°48	4°13	2°52	6°38	n.a.	T 6
W 7	3 10 50	16° 5'42	6♌51	9°34	10°45	20°42	17°11	5°29	2°28	10°52	9°49	4°11	2°49	6°44	n.a.	W 7
T 8	3 14 46	17° 4'10	18°49	10°54	11°57	21°20	17°10	5°25	2°31	10°55	9°49	4°D11	2°45	6°51	n.a.	T 8
F 9	3 18 43	18° 2'40	0♍40	12°11	13° 8	21°58	17° 9	5°20	2°34	10°57	9°50	4°11	2°42	6°58	n.a.	F 9
S 10	3 22 39	19° 1'12	12°29	13°27	14°20	22°36	17° 9	5°16	2°37	10°59	9°51	4°13	2°39	7° 4	n.a.	S 10
S 11	3 26 36	19°59'46	24°21	14°42	15°31	23°14	17°D 9	5°12	2°40	11° 1	9°51	4°14	2°36	7°11	n.a.	S 11
M12	3 30 33	20°58'22	6♎21	15°55	16°43	23°52	17° 9	5° 7	2°42	11° 4	9°52	4°R15	2°33	7°18	n.a.	M12
T 13	3 34 29	21°57'00	18°32	17° 7	17°55	24°29	17° 9	5° 3	2°45	11° 6	9°53	4°13	2°30	7°24	n.a.	T 13
W14	3 38 26	22°55'40	0♏59	18°16	19° 7	25° 7	17° 9	4°59	2°48	11° 8	9°54	4°10	2°26	7°31	n.a.	W14
T 15	3 42 22	23°54'22	13°42	19°24	20°19	25°45	17°10	4°55	2°50	11°10	9°54	4° 5	2°23	7°38	n.a.	T 15
F 16	3 46 19	24°53'06	26°42	20°30	21°31	26°23	17°11	4°51	2°53	11°12	9°55	3°57	2°20	7°44	n.a.	F 16
S 17	3 50 15	25°51'51	9♐59	21°34	22°43	27° 0	17°12	4°46	2°56	11°14	9°56	3°49	2°17	7°51	n.a.	S 17
S 18	3 54 12	26°50'38	23°31	22°35	23°56	27°38	17°13	4°42	2°58	11°17	9°57	3°40	2°14	7°58	n.a.	S 18
M19	3 58 8	27°49'27	7♑16	23°34	25° 8	28°16	17°14	4°38	3° 1	11°19	9°58	3°31	2°10	8° 4	n.a.	M19
T 20	4 2 5	28°48'18	21° 9	24°30	26°20	28°53	17°16	4°34	3° 3	11°21	9°59	3°24	2° 7	8°11	n.a.	T 20
W21	4 6 2	29°47'10	5♒ 9	25°23	27°33	29°31	17°18	4°31	3° 6	11°23	10° 0	3°19	2° 4	8°18	n.a.	W21
T 22	4 9 58	0♐46'03	19°14	26°13	28°45	0♏ 8	17°20	4°27	3° 8	11°25	10° 1	3°17	2° 1	8°24	n.a.	T 22
F 23	4 13 55	1°44'58	3♓20	26°59	29°58	0°46	17°22	4°23	3°10	11°27	10° 2	3°D16	1°58	8°31	n.a.	F 23
S 24	4 17 51	2°43'55	17°29	27°41	1♏10	1°24	17°24	4°19	3°13	11°29	10° 3	3°17	1°55	8°38	n.a.	S 24
S 25	4 21 48	3°42'53	1♈37	28°20	2°23	2° 1	17°27	4°16	3°15	11°32	10° 4	3°R17	1°51	8°44	n.a.	S 25
M26	4 25 44	4°41'53	15°44	28°54	3°36	2°38	17°30	4°12	3°17	11°34	10° 5	3°17	1°48	8°51	n.a.	M26
T 27	4 29 41	5°40'54	29°48	29°23	4°49	3°16	17°33	4° 8	3°19	11°36	10° 7	3°14	1°45	8°58	n.a.	T 27
W28	4 33 37	6°39'57	13♉46	29°46	6° 2	3°53	17°36	4° 5	3°21	11°38	10° 8	3° 9	1°42	9° 4	n.a.	W28
T 29	4 37 34	7°39'01	27°34	0♑ 4	7°15	4°31	17°39	4° 1	3°23	11°40	10° 9	3° 1	1°39	9°11	n.a.	T 29
F 30	4 41 30	8♐38'08	11♊ 9	0♑15	8♏28	5♏ 8	17♓42	3♉58	3♎25	11♏42	10♒10	2♎50	1♎36	9♍17	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s39	13n40	3s38	21s11	1s 9	0s45	0n44	5s28	1n 9	5s44	0s53	10n53	2s32	0s 7	0n48	13s42	1n 8	11s 0	6n44	1s49	1s13	6n57		n.a.
F 2	14 57	16 2	4 25	21 36	1 17	1 10	0 47	5 43	1 8	5 45	0 53	10 52	2 32	0 8	0 48	13 42	1 8	11 0	6 44	1 47	1 12	6 55		n.a.
S 3	15 14	17 27	4 55	21 59	1 24	1 35	0 50	5 57	1 8	5 46	0 53	10 50	2 32	0 9	0 48	13 43	1 8	11 1	6 43	1 45	1 11	6 53		n.a.
S 4	15 32	17 52	5 9	22 22	1 32	2 0	0 53	6 11	1 8	5 46	0 53	10 49	2 32	0 10	0 48	13 44	1 8	11 1	6 43	1 43	1 10	6 52		n.a.
M 5	15 49	17 22	5 8	22 44	1 40	2 25	0 55	6 26	1 8	5 47	0 53	10 47	2 32	0 11	0 48	13 44	1 8	11 1	6 43	1 40	1 8	6 50		n.a.
T 6	16 6	16 3	4 51	23 4	1 47	2 50	0 58	6 40	1 8	5 47	0 52	10 46	2 32	0 13	0 48	13 45	1 8	11 1	6 42	1 39	1 7	6 48		n.a.
W 7	16 22	14 1	4 22	23 24	1 54	3 15	1 1	6 54	1 8	5 47	0 52	10 44	2 32	0 14	0 48	13 46	1 8	11 1	6 42	1 38	1 6	6 47		n.a.
T 8	16 39	11 25	3 41	23 42	2 2	3 40	1 3	7 8	1 8	5 48	0 52	10 43	2 32	0 15	0 48	13 46	1 8	11 1	6 42	1 38	1 5	6 45		n.a.
F 9	16 55	8 22	2 52	24 0	2 9	4 5	1 6	7 22	1 8	5 48	0 52	10 42	2 32	0 16	0 48	13 47	1 8	11 2	6 41	1 38	1 3	6 43		n.a.
S 10	17 11	4 59	1 55	24 16	2 15	4 31	1 8	7 36	1 8	5 48	0 52	10 40	2 31	0 17	0 48	13 48	1 8	11 2	6 41	1 39	1 2	6 42		n.a.
S 11	17 26	1 23	0 53	24 32	2 22	4 56	1 10	7 50	1 8	5 48	0 52	10 39	2 31	0 18	0 48	13 48	1 8	11 2	6 41	1 39	1 1	6 40		n.a.
M12	17 42	2s18	0n11	24 46	2 29	5 21	1 13	8 3	1 8	5 48	0 52	10 38	2 31	0 19	0 48	13 49	1 8	11 2	6 40	1 40	1 0	6 38		n.a.
T 13	17 57	5 58	1 17	24 59	2 35	5 46	1 15	8 17	1 8	5 48	0 52	10 36	2 31	0 20	0 48	13 50	1 8	11 2	6 40	1 39	0 58	6 37		n.a.
W14	18 11	9 26	2 19	25 12	2 41	6 10	1 17	8 31	1 7	5 47	0 52	10 35	2 31	0 21	0 48	13 50	1 8	11 2	6 40	1 38	0 57	6 35		n.a.
T 15	18 26	12 33	3 16	25 23	2 46	6 35	1 19	8 44	1 7	5 47	0 52	10 34	2 31	0 22	0 48	13 51	1 8	11 2	6 39	1 36	0 56	6 33		n.a.
F 16	18 40	15 7	4 4	25 33	2 52	7 0	1 21	8 58	1 7	5 47	0 52	10 32	2 31	0 23	0 48	13 52	1 8	11 2	6 39	1 33	0 55	6 32		n.a.
S 17	18 54	16 57	4 40	25 43	2 57	7 25	1 23	9 11	1 7	5 46	0 52	10 31	2 31	0 24	0 48	13 52	1 8	11 2	6 39	1 29	0 54	6 30		n.a.
S 18	19 7	17 52	5 1	25 51	3 2	7 49	1 24	9 25	1 7	5 46	0 52	10 30	2 31	0 25	0 49	13 53	1 8	11 2	6 39	1 26	0 52	6 28		n.a.
M19	19 20	17 46	5 5	25 58	3 6	8 14	1 26	9 38	1 7	5 45	0 51	10 29	2 31	0 26	0 49	13 53	1 8	11 2	6 38	1 23	0 51	6 27		n.a.
T 20	19 33	16 36	4 52	26 5	3 10	8 38	1 28	9 51	1 7	5 44	0 51	10 27	2 31	0 27	0 49	13 54	1 8	11 2	6 38	1 20	0 50	6 25		n.a.
W21	19 46	14 26	4 20	26 10	3 13	9 2	1 29	10 4	1 7	5 44	0 51	10 26	2 31	0 28	0 49	13 55	1 8	11 3	6 38	1 18	0 49	6 23		n.a.
T 22	19 58	11 25	3 33	26 15	3 16	9 26	1 31	10 17	1 7	5 43	0 51	10 25	2 31	0 29	0 49	13 55	1 8	11 3	6 37	1 17	0 47	6 22		n.a.
F 23	20 10	7 43	2 33	26 18	3 18	9 50	1 32	10 30	1 6	5 42	0 51	10 24	2 30	0 30	0 49	13 56	1 8	11 3	6 37	1 17	0 46	6 20		n.a.
S 24	20 21	3 35	1 24	26 21	3 20	10 13	1 33	10 43	1 6	5 41	0 51	10 23	2 30	0 30	0 49	13 57	1 8	11 3	6 37	1 17	0 45	6 18		n.a.
S 25	20 32	0n46	0 9	26 22	3 21	10 37	1 35	10 56	1 6	5 40	0 51	10 22	2 30	0 31	0 49	13 57	1 8	11 3	6 36	1 17	0 44	6 16		n.a.
M26	20 43	5 4	1s 6	26 23	3 21	11 0	1 36	11 9	1 6	5 39	0 51	10 21	2 30	0 32	0 49	13 58	1 8	11 3	6 36	1 17	0 42	6 15		n.a.
T 27	20 53	9 5	2 17	26 22	3 20	11 23	1 37	11 21	1 6	5 37	0 51	10 20	2 30	0 33	0 49	13 58	1 8	11 3	6 36	1 16	0 41	6 13		n.a.
W28	21 3	12 32	3 18	26 21	3 19	11 46	1 38	11 34	1 6	5 36	0 51	10 19	2 30	0 34	0 49	13 59	1 8	11 3	6 36	1 14	0 40	6 11		n.a.
T 29	21 13	15 16	4 7	26 18	3 16	12 9	1 39	11 47	1 6	5 35	0 51	10 18	2 30	0 34	0 49	14 0	1 8	11 2	6 35	1 11	0 39	6 10		n.a.
F 30	21s22	17n 5	4s42	26s15	3s13	12s31	1n39	11s59	1n 5	5s33	0s51	10n17	2s30	0s35	0n49	14s 0	1n 8	11s 2	6n35	1s 7	0s37	6n 8		n.a.

Julian Day Number = 3633408.5, Delta T = 09h27m50s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°15'19, Lahiri = 69°22'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5235

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 27	9♐37'16	24♊27	0°R20	9♏41	5♏45	17♓46	3°R55	3♎27	11♏44	10♒12	2°R39	1♎32	9♍24	n.a.	S 1
S 2	4 49 24	10°36'27	7♋28	0♑17	10°54	6°23	17°50	3♉52	3°29	11°46	10°13	2♎27	1°29	9°31	n.a.	S 2
M 3	4 53 20	11°35'39	20°10	0° 6	12° 7	7° 0	17°54	3°49	3°31	11°48	10°14	2°17	1°26	9°37	n.a.	M 3
T 4	4 57 17	12°34'53	2♌35	29♐48	13°21	7°37	17°58	3°46	3°33	11°50	10°16	2° 8	1°23	9°44	n.a.	T 4
W 5	5 1 13	13°34'10	14°44	29°21	14°34	8°14	18° 3	3°43	3°35	11°52	10°17	2° 2	1°20	9°51	n.a.	W 5
T 6	5 5 10	14°33'28	26°41	28°45	15°47	8°52	18° 7	3°40	3°37	11°54	10°18	1°59	1°16	9°57	n.a.	T 6
F 7	5 9 6	15°32'49	8♍31	28° 1	17° 1	9°29	18°12	3°37	3°38	11°56	10°20	1°57	1°13	10° 4	n.a.	F 7
S 8	5 13 3	16°32'11	20°20	27° 8	18°14	10° 6	18°17	3°34	3°40	11°58	10°21	1°D57	1°10	10°11	n.a.	S 8
S 9	5 16 59	17°31'36	2♎11	26° 9	19°28	10°43	18°22	3°31	3°42	12° 0	10°23	1°R57	1° 7	10°17	n.a.	S 9
M10	5 20 56	18°31'03	14°12	25° 3	20°41	11°20	18°27	3°29	3°43	12° 1	10°24	1°56	1° 4	10°24	n.a.	M10
T 11	5 24 53	19°30'32	26°28	23°52	21°55	11°57	18°33	3°26	3°45	12° 3	10°26	1°54	1° 1	10°31	n.a.	T 11
W12	5 28 49	20°30'03	9♏ 1	22°37	23° 9	12°34	18°38	3°24	3°46	12° 5	10°27	1°49	0°57	10°37	n.a.	W12
T 13	5 32 46	21°29'36	21°56	21°22	24°22	13°11	18°44	3°22	3°48	12° 7	10°29	1°42	0°54	10°44	n.a.	T 13
F 14	5 36 42	22°29'11	5♐13	20° 7	25°36	13°48	18°50	3°20	3°49	12° 9	10°31	1°32	0°51	10°51	n.a.	F 14
S 15	5 40 39	23°28'48	18°52	18°56	26°50	14°25	18°56	3°17	3°50	12°11	10°32	1°20	0°48	10°57	n.a.	S 15
S 16	5 44 35	24°28'27	2♑50	17°51	28° 4	15° 2	19° 2	3°15	3°51	12°12	10°34	1° 7	0°45	11° 4	n.a.	S 16
M17	5 48 32	25°28'08	17° 1	16°52	29°18	15°39	19° 9	3°14	3°53	12°14	10°36	0°55	0°42	11°11	n.a.	M17
T 18	5 52 29	26°27'50	1♒21	16° 3	0♐32	16°16	19°15	3°12	3°54	12°16	10°37	0°45	0°38	11°17	n.a.	T 18
W19	5 56 25	27°27'34	15°44	15°25	1°46	16°53	19°22	3°10	3°55	12°17	10°39	0°38	0°35	11°24	n.a.	W19
T 20	6 0 22	28°27'20	0♓ 5	14°57	3° 0	17°30	19°29	3° 8	3°56	12°19	10°41	0°34	0°32	11°31	n.a.	T 20
F 21	6 4 18	29°27'07	14°19	14°41	4°14	18° 7	19°36	3° 7	3°57	12°21	10°43	0°32	0°29	11°37	n.a.	F 21
S 22	6 8 15	0♑26'55	28°27	14°D36	5°28	18°43	19°43	3° 5	3°58	12°22	10°44	0°32	0°26	11°44	n.a.	S 22
S 23	6 12 11	1°26'45	12♈26	14°43	6°42	19°20	19°51	3° 4	3°59	12°24	10°46	0°31	0°22	11°51	n.a.	S 23
M24	6 16 8	2°26'36	26°16	15° 0	7°57	19°57	19°58	3° 3	4° 0	12°26	10°48	0°30	0°19	11°57	n.a.	M24
T 25	6 20 4	3°26'29	9♉58	15°27	9°11	20°33	20° 6	3° 2	4° 0	12°27	10°50	0°27	0°16	12° 4	n.a.	T 25
W26	6 24 1	4°26'23	23°30	16° 3	10°25	21°10	20°14	3° 1	4° 1	12°29	10°52	0°20	0°13	12°10	n.a.	W26
T 27	6 27 58	5°26'19	6♊53	16°48	11°39	21°47	20°22	3° 0	4° 2	12°30	10°54	0°11	0°10	12°17	n.a.	T 27
F 28	6 31 54	6°26'17	20° 5	17°39	12°54	22°23	20°30	2°59	4° 2	12°32	10°55	29♍59	0° 7	12°24	n.a.	F 28
S 29	6 35 51	7°26'16	3♋ 4	18°38	14° 8	23° 0	20°38	2°58	4° 3	12°33	10°57	29°46	0° 3	12°30	n.a.	S 29
S 30	6 39 47	8°26'16	15°50	19°41	15°22	23°36	20°46	2°57	4° 3	12°35	10°59	29°32	0° 0	12°37	n.a.	S 30
M31	6 43 44	9♑26'19	28♋21	20♐50	16♐37	24♏13	20♓55	2♉57	4♎ 4	12♏36	11♒ 1	29♍20	29♍57	12♍44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s31	17n56	5s 0	26s10	3s 8	12s53	1n40	12s11	1n 5	5s32	0s50	10n16	2s29	0s36	0n49	14s 1	1n 8	11s 2	6n35	1s 2	0s36	6n 6		n.a.
S 2	21 40	17 49	5 1	26 4	3 2	13 15	1 41	12 23	1 5	5 30	0 50	10 15	2 29	0 37	0 49	14 1	1 8	11 2	6 34	0 58	0 35	6 5		n.a.
M 3	21 48	16 48	4 48	25 56	2 54	13 36	1 41	12 36	1 5	5 29	0 50	10 14	2 29	0 37	0 49	14 2	1 8	11 2	6 34	0 54	0 34	6 3		n.a.
T 4	21 55	15 0	4 22	25 47	2 45	13 57	1 42	12 48	1 5	5 27	0 50	10 13	2 29	0 38	0 49	14 3	1 8	11 2	6 34	0 50	0 32	6 1		n.a.
W 5	22 3	12 34	3 43	25 36	2 35	14 18	1 42	13 0	1 5	5 25	0 50	10 12	2 29	0 39	0 49	14 3	1 8	11 2	6 34	0 48	0 31	6 0		n.a.
T 6	22 9	9 39	2 56	25 24	2 22	14 39	1 42	13 11	1 5	5 23	0 50	10 11	2 29	0 39	0 49	14 4	1 8	11 2	6 33	0 46	0 30	5 58		n.a.
F 7	22 16	6 22	2 1	25 10	2 9	14 59	1 43	13 23	1 4	5 21	0 50	10 11	2 29	0 40	0 49	14 4	1 8	11 2	6 33	0 46	0 29	5 56		n.a.
S 8	22 22	2 50	1 1	24 53	1 53	15 19	1 43	13 35	1 4	5 20	0 50	10 10	2 28	0 41	0 49	14 5	1 8	11 2	6 33	0 46	0 27	5 55		n.a.
S 9	22 28	0s50	0n 1	24 35	1 36	15 39	1 43	13 46	1 4	5 17	0 50	10 9	2 28	0 41	0 49	14 5	1 8	11 2	6 33	0 46	0 26	5 53		n.a.
M10	22 33	4 31	1 5	24 15	1 18	15 58	1 43	13 58	1 4	5 15	0 50	10 8	2 28	0 42	0 49	14 6	1 8	11 1	6 32	0 46	0 25	5 51		n.a.
T 11	22 38	8 4	2 6	23 52	0 59	16 17	1 43	14 9	1 4	5 13	0 50	10 8	2 28	0 42	0 49	14 6	1 8	11 1	6 32	0 45	0 24	5 49		n.a.
W12	22 42	11 22	3 3	23 29	0 39	16 35	1 43	14 20	1 4	5 11	0 50	10 7	2 28	0 43	0 49	14 7	1 8	11 1	6 32	0 43	0 22	5 48		n.a.
T 13	22 46	14 12	3 52	23 4	0 18	16 53	1 42	14 31	1 3	5 9	0 49	10 7	2 27	0 43	0 50	14 7	1 9	11 1	6 32	0 40	0 21	5 46		n.a.
F 14	22 49	16 23	4 30	22 38	0n 2	17 11	1 42	14 43	1 3	5 6	0 49	10 6	2 27	0 44	0 50	14 8	1 9	11 1	6 31	0 36	0 20	5 44		n.a.
S 15	22 53	17 42	4 54	22 13	0 22	17 28	1 42	14 53	1 3	5 4	0 49	10 5	2 27	0 44	0 50	14 8	1 9	11 1	6 31	0 31	0 19	5 43		n.a.
S 16	22 55	18 0	5 0	21 48	0 41	17 45	1 41	15 4	1 3	5 1	0 49	10 5	2 27	0 45	0 50	14 9	1 9	11 0	6 31	0 26	0 17	5 41		n.a.
M17	22 57	17 11	4 49	21 25	0 59	18 1	1 41	15 15	1 3	4 59	0 49	10 5	2 27	0 45	0 50	14 9	1 9	11 0	6 31	0 22	0 16	5 39		n.a.
T 18	22 59	15 18	4 19	21 4	1 16	18 17	1 40	15 26	1 2	4 56	0 49	10 4	2 26	0 46	0 50	14 10	1 9	11 0	6 30	0 18	0 15	5 38		n.a.
W19	23 1	12 27	3 33	20 45	1 30	18 32	1 39	15 36	1 2	4 54	0 49	10 4	2 26	0 46	0 50	14 10	1 9	11 0	6 30	0 15	0 14	5 36		n.a.
T 20	23 2	8 51	2 34	20 30	1 43	18 47	1 39	15 46	1 2	4 51	0 49	10 3	2 26	0 46	0 50	14 11	1 9	11 0	6 30	0 13	0 13	5 34		n.a.
F 21	23 2	4 46	1 25	20 17	1 54	19 2	1 38	15 57	1 2	4 48	0 49	10 3	2 26	0 47	0 50	14 11	1 9	10 59	6 30	0 12	0 11	5 32		n.a.
S 22	23 2	0 26	0 11	20 8	2 3	19 16	1 37	16 7	1 1	4 45	0 49	10 3	2 26	0 47	0 50	14 12	1 9	10 59	6 29	0 12	0 10	5 31		n.a.
S 23	23 2	3n52	1s 3	20 2	2 10	19 29	1 36	16 17	1 1	4 42	0 49	10 2	2 25	0 47	0 50	14 12	1 9	10 59	6 29	0 12	0 9	5 29		n.a.
M24	23 1	7 55	2 12	19 58	2 15	19 42	1 35	16 27	1 1	4 39	0 49	10 2	2 25	0 48	0 50	14 13	1 9	10 59	6 29	0 12	0 8	5 27		n.a.
T 25	22 59	11 30	3 12	19 58	2 18	19 54	1 34	16 37	1 1	4 36	0 48	10 2	2 25	0 48	0 50	14 13	1 9	10 58	6 29	0 10	0 6	5 26		n.a.
W26	22 58	14 26	4 1	20 0	2 20	20 6	1 33	16 46	1 1	4 33	0 48	10 2	2 25	0 48	0 50	14 13	1 9	10 58	6 28	0 8	0 5	5 24		n.a.
T 27	22 55	16 33	4 36	20 3	2 21	20 18	1 31	16 56	1 0	4 30	0 48	10 2	2 25	0 48	0 50	14 14	1 9	10 58	6 28	0 4	0 4	5 22		n.a.
F 28	22 53	17 45	4 56	20 9	2 20	20 28	1 30	17 5	1 0	4 27	0 48	10 2	2 24	0 49	0 50	14 14	1 9	10 58	6 28	0n 0	0 3	5 20		n.a.
S 29	22 50	18 0	5 0	20 16	2 18	20 38	1 29	17 14	1 0	4 24	0 48	10 2	2 24	0 49	0 50	14 15	1 9	10 57	6 28	0 6	0 1	5 19		n.a.
S 30	22 46	17 20	4 49	20 23	2 15	20 48	1 27	17 24	1 0	4 20	0 48	10 2	2 24	0 49	0 50	14 15	1 9	10 57	6 28	0 11	0 0	5 17		n.a.
M31	22s42	15n50	4s23	20s32	2n12	20s57	1n26	17s33	0n59	4s17	0s48	10n 2	2s24	0s49	0n50	14s15	1n 9	10s57	6n27	0n16	0n 1	5n15		n.a.

Julian Day Number = 3633438.5, Delta T = 09h27m52s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°15'24, Lahiri = 69°22'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5236

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 40	10♑26'23	10♌38	22♐ 3	17♐51	24♏49	21♓ 4	2°R57	4♎ 4	12♏37	11♒ 3	29°R 9	29♍54	12♍50	n.a.	T 1
W 2	6 51 37	11°26'29	22°42	23°20	19° 6	25°26	21°12	2♉56	4° 5	12°39	11° 5	29♍ 1	29°51	12°57	n.a.	W 2
T 3	6 55 34	12°26'36	4♍37	24°39	20°20	26° 2	21°21	2°56	4° 5	12°40	11° 7	28°56	29°48	13° 4	n.a.	T 3
F 4	6 59 30	13°26'45	16°25	26° 2	21°35	26°38	21°30	2°56	4° 5	12°41	11° 9	28°53	29°44	13°10	n.a.	F 4
S 5	7 3 27	14°26'57	28°12	27°26	22°49	27°15	21°39	2°D56	4° 5	12°43	11°11	28°D53	29°41	13°17	n.a.	S 5
S 6	7 7 23	15°27'09	10♎ 3	28°52	24° 4	27°51	21°49	2°56	4° 5	12°44	11°13	28°R53	29°38	13°24	n.a.	S 6
M 7	7 11 20	16°27'24	22° 2	0♑20	25°19	28°27	21°58	2°56	4° 6	12°45	11°15	28°53	29°35	13°30	n.a.	M 7
T 8	7 15 16	17°27'41	4♏16	1°49	26°33	29° 4	22° 8	2°56	4°R 6	12°46	11°17	28°52	29°32	13°37	n.a.	T 8
W 9	7 19 13	18°27'59	16°50	3°19	27°48	29°40	22°17	2°57	4° 5	12°47	11°19	28°48	29°28	13°44	n.a.	W 9
T 10	7 23 9	19°28'19	29°47	4°50	29° 3	0♐16	22°27	2°57	4° 5	12°49	11°21	28°42	29°25	13°50	n.a.	T 10
F 11	7 27 6	20°28'41	13♐11	6°22	0♑18	0°52	22°37	2°58	4° 5	12°50	11°24	28°34	29°22	13°57	n.a.	F 11
S 12	7 31 3	21°29'04	27° 2	7°54	1°32	1°28	22°47	2°59	4° 5	12°51	11°26	28°24	29°19	14° 4	n.a.	S 12
S 13	7 34 59	22°29'30	11♑17	9°26	2°47	2° 4	22°57	2°59	4° 5	12°52	11°28	28°13	29°16	14°10	n.a.	S 13
M14	7 38 56	23°29'56	25°50	10°59	4° 2	2°40	23° 8	3° 0	4° 4	12°53	11°30	28° 2	29°13	14°17	n.a.	M14
T 15	7 42 52	24°30'24	10♒36	12°32	5°17	3°16	23°18	3° 1	4° 4	12°54	11°32	27°53	29° 9	14°23	n.a.	T 15
W16	7 46 49	25°30'53	25°25	14° 6	6°32	3°52	23°28	3° 3	4° 4	12°55	11°34	27°47	29° 6	14°30	n.a.	W16
T 17	7 50 45	26°31'23	10♓10	15°39	7°47	4°28	23°39	3° 4	4° 3	12°56	11°36	27°43	29° 3	14°37	n.a.	T 17
F 18	7 54 42	27°31'54	24°44	17°13	9° 2	5° 4	23°50	3° 5	4° 3	12°57	11°39	27°D42	29° 0	14°43	n.a.	F 18
S 19	7 58 38	28°32'26	9♈ 4	18°46	10°17	5°40	24° 1	3° 7	4° 2	12°57	11°41	27°42	28°57	14°50	n.a.	S 19
S 20	8 2 35	29°32'59	23° 8	20°20	11°31	6°15	24°12	3° 8	4° 1	12°58	11°43	27°R43	28°54	14°57	n.a.	S 20
M21	8 6 32	0♒33'34	6♉54	21°54	12°46	6°51	24°23	3°10	4° 1	12°59	11°45	27°43	28°50	15° 3	n.a.	M21
T 22	8 10 28	1°34'09	20°25	23°28	14° 1	7°27	24°34	3°12	4° 0	13° 0	11°47	27°41	28°47	15°10	n.a.	T 22
W23	8 14 25	2°34'44	3♊42	25° 1	15°16	8° 2	24°45	3°13	3°59	13° 0	11°49	27°37	28°44	15°17	n.a.	W23
T 24	8 18 21	3°35'21	16°44	26°35	16°31	8°38	24°56	3°15	3°58	13° 1	11°52	27°30	28°41	15°23	n.a.	T 24
F 25	8 22 18	4°35'59	29°35	28° 9	17°46	9°14	25° 8	3°17	3°57	13° 2	11°54	27°22	28°38	15°30	n.a.	F 25
S 26	8 26 14	5°36'38	12♋13	29°42	19° 2	9°49	25°19	3°20	3°56	13° 2	11°56	27°12	28°34	15°37	n.a.	S 26
S 27	8 30 11	6°37'17	24°40	1♒16	20°17	10°25	25°31	3°22	3°55	13° 3	11°58	27° 2	28°31	15°43	n.a.	S 27
M28	8 34 8	7°37'58	6♌57	2°50	21°32	11° 0	25°42	3°24	3°54	13° 4	12° 0	26°53	28°28	15°50	n.a.	M28
T 29	8 38 4	8°38'40	19° 3	4°24	22°47	11°35	25°54	3°27	3°53	13° 4	12° 3	26°45	28°25	15°57	n.a.	T 29
W30	8 42 1	9°39'22	1♍ 1	5°58	24° 2	12°11	26° 6	3°29	3°52	13° 5	12° 5	26°40	28°22	16° 3	n.a.	W30
T 31	8 45 57	10♒40'06	12♍52	7♒32	25♑17	12♐46	26♓18	3♉32	3♎51	13♏ 5	12♒ 7	26♍36	28♍19	16♍10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s38	13n38	3s46	20s41	2n 8	21s 5	1n24	17s42	0n59	4s13	0s48	10n 2	2s24	0s49	0n50	14s16	1n 9	10s56	6n27	0n20	0n 2	5n14		n.a.
W 2	22 33	10 53	2 59	20 50	2 3	21 13	1 23	17 50	0 59	4 10	0 48	10 2	2 23	0 49	0 50	14 16	1 9	10 56	6 27	0 23	0 4	5 12		n.a.
T 3	22 28	7 43	2 5	20 59	1 57	21 20	1 21	17 59	0 59	4 6	0 48	10 2	2 23	0 49	0 50	14 17	1 9	10 56	6 27	0 25	0 5	5 10		n.a.
F 4	22 22	4 15	1 6	21 7	1 51	21 27	1 19	18 8	0 58	4 3	0 48	10 2	2 23	0 49	0 51	14 17	1 9	10 55	6 27	0 26	0 6	5 8		n.a.
S 5	22 16	0 39	0 4	21 16	1 45	21 33	1 18	18 16	0 58	3 59	0 48	10 2	2 23	0 49	0 51	14 17	1 9	10 55	6 26	0 26	0 7	5 7		n.a.
S 6	22 9	3s 0	0n59	21 24	1 38	21 38	1 16	18 24	0 58	3 56	0 48	10 3	2 22	0 49	0 51	14 18	1 9	10 55	6 26	0 26	0 9	5 5		n.a.
M 7	22 2	6 35	2 0	21 31	1 31	21 43	1 14	18 33	0 58	3 52	0 48	10 3	2 22	0 49	0 51	14 18	1 9	10 54	6 26	0 26	0 10	5 3		n.a.
T 8	21 55	9 57	2 57	21 37	1 24	21 47	1 12	18 41	0 57	3 48	0 48	10 3	2 22	0 49	0 51	14 18	1 9	10 54	6 26	0 27	0 11	5 2		n.a.
W 9	21 47	12 57	3 46	21 43	1 17	21 51	1 10	18 49	0 57	3 44	0 47	10 4	2 22	0 49	0 51	14 19	1 9	10 54	6 26	0 28	0 12	5 0		n.a.
T 10	21 39	15 26	4 26	21 48	1 9	21 54	1 8	18 56	0 57	3 40	0 47	10 4	2 22	0 49	0 51	14 19	1 10	10 53	6 25	0 30	0 14	4 58		n.a.
F 11	21 30	17 9	4 52	21 51	1 2	21 56	1 6	19 4	0 56	3 37	0 47	10 4	2 21	0 49	0 51	14 19	1 10	10 53	6 25	0 34	0 15	4 56		n.a.
S 12	21 21	17 57	5 3	21 54	0 54	21 57	1 4	19 11	0 56	3 33	0 47	10 5	2 21	0 49	0 51	14 19	1 10	10 52	6 25	0 38	0 16	4 55		n.a.
S 13	21 12	17 39	4 55	21 56	0 47	21 58	1 2	19 19	0 56	3 29	0 47	10 5	2 21	0 49	0 51	14 20	1 10	10 52	6 25	0 42	0 17	4 53		n.a.
M14	21 2	16 13	4 29	21 56	0 39	21 59	1 0	19 26	0 55	3 24	0 47	10 6	2 21	0 49	0 51	14 20	1 10	10 52	6 25	0 46	0 19	4 51		n.a.
T 15	20 51	13 41	3 44	21 56	0 31	21 58	0 58	19 33	0 55	3 20	0 47	10 6	2 20	0 48	0 51	14 20	1 10	10 51	6 25	0 50	0 20	4 50		n.a.
W16	20 41	10 15	2 43	21 54	0 24	21 57	0 55	19 40	0 55	3 16	0 47	10 7	2 20	0 48	0 51	14 20	1 10	10 51	6 25	0 52	0 21	4 48		n.a.
T 17	20 30	6 12	1 32	21 52	0 16	21 55	0 53	19 47	0 55	3 12	0 47	10 8	2 20	0 48	0 51	14 21	1 10	10 50	6 24	0 54	0 22	4 46		n.a.
F 18	20 18	1 49	0 16	21 48	0 9	21 53	0 51	19 54	0 54	3 8	0 47	10 8	2 20	0 48	0 51	14 21	1 10	10 50	6 24	0 54	0 24	4 44		n.a.
S 19	20 6	2n36	1s 1	21 43	0 1	21 50	0 49	20 0	0 54	3 4	0 47	10 9	2 20	0 47	0 51	14 21	1 10	10 50	6 24	0 54	0 25	4 43		n.a.
S 20	19 54	6 48	2 12	21 37	0s 6	21 47	0 46	20 6	0 54	2 59	0 47	10 10	2 19	0 47	0 51	14 21	1 10	10 49	6 24	0 54	0 26	4 41		n.a.
M21	19 41	10 31	3 14	21 30	0 13	21 42	0 44	20 13	0 53	2 55	0 47	10 10	2 19	0 47	0 51	14 21	1 10	10 49	6 24	0 54	0 27	4 39		n.a.
T 22	19 28	13 37	4 4	21 22	0 20	21 37	0 42	20 19	0 53	2 51	0 47	10 11	2 19	0 47	0 51	14 22	1 10	10 48	6 24	0 54	0 29	4 38		n.a.
W23	19 15	15 57	4 40	21 12	0 27	21 32	0 39	20 25	0 52	2 46	0 47	10 12	2 19	0 46	0 51	14 22	1 10	10 48	6 24	0 56	0 30	4 36		n.a.
T 24	19 1	17 24	5 1	21 2	0 34	21 25	0 37	20 31	0 52	2 42	0 47	10 13	2 18	0 46	0 51	14 22	1 10	10 47	6 23	0 58	0 31	4 34		n.a.
F 25	18 47	17 56	5 6	20 50	0 40	21 19	0 34	20 36	0 52	2 37	0 47	10 14	2 18	0 45	0 51	14 22	1 10	10 47	6 23	1 2	0 32	4 32		n.a.
S 26	18 33	17 34	4 56	20 38	0 47	21 11	0 32	20 42	0 51	2 33	0 47	10 15	2 18	0 45	0 52	14 22	1 10	10 46	6 23	1 6	0 33	4 31		n.a.
S 27	18 18	16 22	4 32	20 24	0 53	21 3	0 29	20 47	0 51	2 28	0 47	10 16	2 18	0 45	0 52	14 22	1 10	10 46	6 23	1 9	0 35	4 29		n.a.
M28	18 3	14 25	3 55	20 9	0 59	20 54	0 27	20 53	0 51	2 24	0 47	10 17	2 18	0 44	0 52	14 22	1 10	10 45	6 23	1 13	0 36	4 27		n.a.
T 29	17 48	11 52	3 9	19 53	1 5	20 45	0 24	20 58	0 50	2 19	0 46	10 18	2 17	0 44	0 52	14 23	1 10	10 45	6 23	1 16	0 37	4 25		n.a.
W30	17 32	8 50	2 14	19 36	1 11	20 35	0 22	21 3	0 50	2 14	0 46	10 19	2 17	0 43	0 52	14 23	1 10	10 44	6 23	1 18	0 38	4 24		n.a.
T 31	17s16	5n29	1s14	19s19	1s16	20s24	0n19	21s 8	0n50	2s10	0s46	10n20	2s17	0s43	0n52	14s23	1n10	10s44	6n23	1n20	0n40	4n22		n.a.

Julian Day Number = 3633469.5, Delta T = 09h27m54s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°15'28, Lahiri = 69°22'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5236

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 49 54	11♒40'50	24♍39	9♒ 6	26♉32	13♐21	26♓30	3♉35	3°R49	13♏ 5	12♒ 9	26°D35	28♍15	16♍16	n.a.	F 1
S 2	8 53 50	12°41'36	6♎26	10°40	27°47	13°56	26°42	3°37	3♎48	13° 6	12°12	26♍36	28°12	16°23	n.a.	S 2
S 3	8 57 47	13°42'23	18°15	12°14	29° 2	14°32	26°54	3°40	3°47	13° 6	12°14	26°37	28° 9	16°30	n.a.	S 3
M 4	9 1 43	14°43'11	0♏13	13°48	0♒18	15° 7	27° 7	3°43	3°45	13° 6	12°16	26°39	28° 6	16°36	n.a.	M 4
T 5	9 5 40	15°44'00	12°25	15°22	1°33	15°42	27°19	3°46	3°44	13° 7	12°18	26°R40	28° 3	16°43	n.a.	T 5
W 6	9 9 37	16°44'50	24°55	16°57	2°48	16°17	27°31	3°50	3°42	13° 7	12°20	26°39	27°59	16°50	n.a.	W 6
T 7	9 13 33	17°45'41	7♐47	18°32	4° 3	16°52	27°44	3°53	3°41	13° 7	12°23	26°37	27°56	16°56	n.a.	T 7
F 8	9 17 30	18°46'33	21° 7	20° 6	5°19	17°27	27°56	3°56	3°39	13° 7	12°25	26°34	27°53	17° 3	n.a.	F 8
S 9	9 21 26	19°47'26	4♑55	21°42	6°34	18° 1	28° 9	4° 0	3°38	13° 7	12°27	26°29	27°50	17°10	n.a.	S 9
S 10	9 25 23	20°48'20	19°12	23°17	7°49	18°36	28°22	4° 3	3°36	13° 8	12°29	26°23	27°47	17°16	n.a.	S 10
M11	9 29 19	21°49'14	3♒52	24°52	9° 4	19°11	28°35	4° 7	3°34	13° 8	12°31	26°17	27°44	17°23	n.a.	M11
T 12	9 33 16	22°50'10	18°51	26°28	10°20	19°46	28°47	4°11	3°33	13° 8	12°34	26°13	27°40	17°30	n.a.	T 12
W13	9 37 13	23°51'05	3♓58	28° 4	11°35	20°20	29° 0	4°15	3°31	13°R 8	12°36	26°10	27°37	17°36	n.a.	W13
T 14	9 41 9	24°52'02	19° 5	29°40	12°50	20°55	29°13	4°19	3°29	13° 8	12°38	26°D 8	27°34	17°43	n.a.	T 14
F 15	9 45 6	25°52'58	4♈ 3	1♓16	14° 6	21°29	29°26	4°23	3°27	13° 8	12°40	26° 8	27°31	17°50	n.a.	F 15
S 16	9 49 2	26°53'55	18°43	2°53	15°21	22° 4	29°40	4°27	3°25	13° 7	12°42	26° 9	27°28	17°56	n.a.	S 16
S 17	9 52 59	27°54'52	3♉ 3	4°29	16°36	22°38	29°53	4°31	3°23	13° 7	12°45	26°11	27°25	18° 3	n.a.	S 17
M18	9 56 55	28°55'49	16°59	6° 6	17°52	23°12	0♈ 6	4°35	3°21	13° 7	12°47	26°12	27°21	18° 9	n.a.	M18
T 19	10 0 52	29°56'46	0♊33	7°44	19° 7	23°47	0°19	4°40	3°19	13° 7	12°49	26°R13	27°18	18°16	n.a.	T 19
W20	10 4 48	0♓57'43	13°45	9°21	20°22	24°21	0°33	4°44	3°17	13° 7	12°51	26°12	27°15	18°23	n.a.	W20
T 21	10 8 45	1°58'41	26°38	10°59	21°38	24°55	0°46	4°48	3°15	13° 6	12°53	26°10	27°12	18°29	n.a.	T 21
F 22	10 12 42	2°59'38	9♋14	12°36	22°53	25°29	0°59	4°53	3°13	13° 6	12°55	26° 7	27° 9	18°36	n.a.	F 22
S 23	10 16 38	4° 0'35	21°37	14°14	24° 9	26° 3	1°13	4°58	3°11	13° 6	12°57	26° 3	27° 5	18°43	n.a.	S 23
S 24	10 20 35	5° 1'32	3♌49	15°52	25°24	26°37	1°26	5° 2	3° 8	13° 5	12°59	26° 0	27° 2	18°49	n.a.	S 24
M25	10 24 31	6° 2'29	15°52	17°29	26°39	27°11	1°40	5° 7	3° 6	13° 5	13° 1	25°56	26°59	18°56	n.a.	M25
T 26	10 28 28	7° 3'26	27°49	19° 7	27°55	27°44	1°54	5°12	3° 4	13° 5	13° 4	25°54	26°56	19° 3	n.a.	T 26
W27	10 32 24	8° 4'23	9♍40	20°44	29°10	28°18	2° 7	5°17	3° 2	13° 4	13° 6	25°52	26°53	19° 9	n.a.	W27
T 28	10 36 21	9° 5'20	21°28	22°21	0♓26	28°52	2°21	5°22	2°59	13° 4	13° 8	25°D51	26°50	19°16	n.a.	T 28
F 29	10 40 17	10♓ 6'17	3♎16	23♓58	1♓41	29♐25	2♈35	5♉27	2♎57	13♏ 3	13♒10	25♍51	26♍46	19♍23	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s 0	1n56	0s11	19s 0	1s22	20s13	0n17	21s12	0n49	2s 5	0s46	10n21	2s17	0s42	0n52	14s23	1n10	10s43	6n23	1n20	0n41	4n20		n.a.
S 2	16 43	1s42	0n53	18 40	1 27	20 1	0 14	21 17	0 49	2 0	0 46	10 22	2 16	0 42	0 52	14 23	1 11	10 43	6 22	1 20	0 42	4 18		n.a.
S 3	16 26	5 16	1 55	18 19	1 32	19 49	0 12	21 21	0 48	1 55	0 46	10 23	2 16	0 41	0 52	14 23	1 11	10 42	6 22	1 19	0 43	4 17		n.a.
M 4	16 9	8 39	2 53	17 57	1 36	19 36	0 9	21 25	0 48	1 50	0 46	10 24	2 16	0 40	0 52	14 23	1 11	10 42	6 22	1 19	0 45	4 15		n.a.
T 5	15 51	11 45	3 44	17 34	1 41	19 22	0 7	21 30	0 48	1 46	0 46	10 26	2 16	0 40	0 52	14 23	1 11	10 41	6 22	1 18	0 46	4 13		n.a.
W 6	15 33	14 22	4 25	17 10	1 45	19 8	0 4	21 34	0 47	1 41	0 46	10 27	2 16	0 39	0 52	14 23	1 11	10 41	6 22	1 18	0 47	4 12		n.a.
T 7	15 15	16 23	4 55	16 45	1 49	18 53	0 2	21 37	0 47	1 36	0 46	10 28	2 15	0 39	0 52	14 23	1 11	10 40	6 22	1 19	0 48	4 10		n.a.
F 8	14 57	17 35	5 10	16 19	1 52	18 38	0s 1	21 41	0 46	1 31	0 46	10 30	2 15	0 38	0 52	14 23	1 11	10 40	6 22	1 21	0 50	4 8		n.a.
S 9	14 38	17 49	5 8	15 52	1 56	18 22	0 3	21 45	0 46	1 26	0 46	10 31	2 15	0 37	0 52	14 23	1 11	10 39	6 22	1 23	0 51	4 6		n.a.
S 10	14 19	16 56	4 48	15 24	1 59	18 6	0 6	21 48	0 45	1 21	0 46	10 32	2 15	0 37	0 52	14 23	1 11	10 39	6 22	1 25	0 52	4 5		n.a.
M11	14 0	14 56	4 8	14 55	2 1	17 49	0 8	21 51	0 45	1 16	0 46	10 34	2 15	0 36	0 52	14 23	1 11	10 38	6 22	1 27	0 53	4 3		n.a.
T 12	13 40	11 54	3 10	14 26	2 4	17 32	0 11	21 55	0 44	1 11	0 46	10 35	2 14	0 35	0 52	14 23	1 11	10 38	6 22	1 29	0 55	4 1		n.a.
W13	13 21	8 2	1 58	13 55	2 6	17 14	0 13	21 57	0 44	1 6	0 46	10 37	2 14	0 34	0 52	14 23	1 11	10 37	6 22	1 30	0 56	3 59		n.a.
T 14	13 1	3 39	0 39	13 24	2 8	16 56	0 16	22 0	0 43	1 1	0 46	10 38	2 14	0 34	0 52	14 23	1 11	10 37	6 22	1 31	0 57	3 58		n.a.
F 15	12 41	0n55	0s43	12 52	2 9	16 37	0 18	22 3	0 43	0 56	0 46	10 40	2 14	0 33	0 52	14 23	1 11	10 36	6 22	1 31	0 58	3 56		n.a.
S 16	12 20	5 21	2 1	12 18	2 10	16 17	0 21	22 6	0 43	0 50	0 46	10 41	2 14	0 32	0 52	14 23	1 11	10 36	6 21	1 30	1 0	3 54		n.a.
S 17	12 0	9 21	3 9	11 44	2 11	15 58	0 23	22 8	0 42	0 45	0 46	10 43	2 13	0 31	0 52	14 23	1 11	10 35	6 21	1 30	1 1	3 52		n.a.
M18	11 39	12 43	4 4	11 9	2 11	15 37	0 25	22 10	0 42	0 40	0 46	10 44	2 13	0 30	0 52	14 23	1 11	10 35	6 21	1 29	1 2	3 51		n.a.
T 19	11 18	15 17	4 44	10 34	2 11	15 17	0 28	22 12	0 41	0 35	0 46	10 46	2 13	0 30	0 52	14 23	1 11	10 34	6 21	1 29	1 3	3 49		n.a.
W20	10 57	16 58	5 7	9 57	2 11	14 56	0 30	22 14	0 40	0 30	0 46	10 47	2 13	0 29	0 52	14 22	1 11	10 33	6 21	1 29	1 5	3 47		n.a.
T 21	10 36	17 45	5 15	9 20	2 10	14 34	0 32	22 16	0 40	0 24	0 46	10 49	2 13	0 28	0 52	14 22	1 11	10 33	6 21	1 30	1 6	3 45		n.a.
F 22	10 14	17 37	5 7	8 42	2 8	14 12	0 35	22 18	0 39	0 19	0 46	10 51	2 12	0 27	0 52	14 22	1 11	10 32	6 21	1 31	1 7	3 44		n.a.
S 23	9 52	16 39	4 44	8 3	2 6	13 50	0 37	22 20	0 39	0 14	0 46	10 52	2 12	0 26	0 52	14 22	1 11	10 32	6 21	1 32	1 8	3 42		n.a.
S 24	9 31	14 55	4 9	7 24	2 4	13 27	0 39	22 21	0 38	0 9	0 46	10 54	2 12	0 25	0 53	14 22	1 12	10 31	6 21	1 34	1 10	3 40		n.a.
M25	9 9	12 34	3 23	6 44	2 1	13 4	0 41	22 22	0 38	0 3	0 46	10 56	2 12	0 24	0 53	14 22	1 12	10 31	6 21	1 35	1 11	3 38		n.a.
T 26	8 46	9 42	2 29	6 3	1 58	12 41	0 43	22 24	0 37	0n 2	0 46	10 58	2 12	0 24	0 53	14 22	1 12	10 30	6 21	1 36	1 12	3 37		n.a.
W27	8 24	6 27	1 28	5 21	1 54	12 17	0 45	22 25	0 37	0 7	0 46	10 59	2 12	0 23	0 53	14 21	1 12	10 30	6 21	1 37	1 13	3 35		n.a.
T 28	8 2	2 57	0 24	4 39	1 49	11 53	0 48	22 26	0 36	0 13	0 46	11 1	2 11	0 22	0 53	14 21	1 12	10 29	6 21	1 37	1 14	3 33		n.a.
F 29	7s39	0s39	0n41	3s57	1s44	11s28	0s50	22s26	0n36	0n18	0s46	11n 3	2s11	0s21	0n53	14s21	1n12	10s29	6n21	1n37	1n16	3n31		n.a.

Julian Day Number = 3633500.5, Delta T = 09h27m55s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°15'32, Lahiri = 69°22'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5236

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 14	11♓ 7'15	15♎ 5	25♓34	2♓56	29♐59	2♈49	5♉32	2°R55	13°R 3	13♒12	25♍52	26♍43	19♍29	n.a.	S 1
S 2	10 48 11	12° 8'12	26°58	27° 9	4°12	0♑32	3° 2	5°38	2♎52	13♏ 2	13°14	25°53	26°40	19°36	n.a.	S 2
M 3	10 52 7	13° 9'09	8♏59	28°43	5°27	1° 5	3°16	5°43	2°50	13° 1	13°16	25°54	26°37	19°42	n.a.	M 3
T 4	10 56 4	14°10'07	21°12	0♈15	6°43	1°39	3°30	5°48	2°47	13° 1	13°18	25°56	26°34	19°49	n.a.	T 4
W 5	11 0 0	15°11'04	3♐40	1°46	7°58	2°12	3°44	5°54	2°45	13° 0	13°20	25°56	26°31	19°56	n.a.	W 5
T 6	11 3 57	16°12'02	16°28	3°15	9°14	2°45	3°58	5°59	2°43	12°59	13°22	25°R57	26°27	20° 2	n.a.	T 6
F 7	11 7 53	17°13'00	29°39	4°41	10°29	3°18	4°12	6° 5	2°40	12°58	13°23	25°56	26°24	20° 9	n.a.	F 7
S 8	11 11 50	18°13'58	13♑17	6° 4	11°44	3°51	4°26	6°10	2°38	12°58	13°25	25°56	26°21	20°16	n.a.	S 8
S 9	11 15 46	19°14'56	27°21	7°24	13° 0	4°24	4°40	6°16	2°35	12°57	13°27	25°55	26°18	20°22	n.a.	S 9
M10	11 19 43	20°15'53	11♒52	8°39	14°15	4°56	4°54	6°22	2°33	12°56	13°29	25°54	26°15	20°29	n.a.	M10
T 11	11 23 39	21°16'51	26°44	9°49	15°31	5°29	5° 8	6°28	2°30	12°55	13°31	25°54	26°11	20°36	n.a.	T 11
W12	11 27 36	22°17'48	11♓52	10°54	16°46	6° 1	5°23	6°34	2°27	12°54	13°33	25°53	26° 8	20°42	n.a.	W12
T 13	11 31 33	23°18'45	27° 6	11°52	18° 2	6°34	5°37	6°40	2°25	12°53	13°35	25°D53	26° 5	20°49	n.a.	T 13
F 14	11 35 29	24°19'41	12♈17	12°42	19°17	7° 6	5°51	6°46	2°22	12°52	13°36	25°53	26° 2	20°56	n.a.	F 14
S 15	11 39 26	25°20'36	27°15	13°25	20°33	7°38	6° 5	6°52	2°20	12°51	13°38	25°54	25°59	21° 2	n.a.	S 15
S 16	11 43 22	26°21'31	11♉52	13°58	21°48	8°11	6°19	6°58	2°17	12°50	13°40	25°R54	25°56	21° 9	n.a.	S 16
M17	11 47 19	27°22'26	26° 4	14°21	23° 4	8°43	6°34	7° 4	2°14	12°49	13°42	25°53	25°52	21°15	n.a.	M17
T 18	11 51 15	28°23'19	9♊49	14°34	24°19	9°14	6°48	7°10	2°12	12°48	13°43	25°53	25°49	21°22	n.a.	T 18
W19	11 55 12	29°24'11	23° 7	14°R36	25°34	9°46	7° 2	7°16	2° 9	12°47	13°45	25°D53	25°46	21°29	n.a.	W19
T 20	11 59 8	0♈25'03	6♋ 1	14°27	26°50	10°18	7°17	7°23	2° 7	12°46	13°47	25°53	25°43	21°35	n.a.	T 20
F 21	12 3 5	1°25'53	18°34	14° 6	28° 5	10°49	7°31	7°29	2° 4	12°45	13°48	25°53	25°40	21°42	n.a.	F 21
S 22	12 7 2	2°26'43	0♌50	13°35	29°21	11°21	7°45	7°35	2° 1	12°44	13°50	25°54	25°37	21°49	n.a.	S 22
S 23	12 10 58	3°27'31	12°54	12°53	0♈36	11°52	8° 0	7°42	1°59	12°43	13°52	25°55	25°33	21°55	n.a.	S 23
M24	12 14 55	4°28'18	24°48	12° 1	1°51	12°23	8°14	7°48	1°56	12°41	13°53	25°56	25°30	22° 2	n.a.	M24
T 25	12 18 51	5°29'05	6♍38	11° 2	3° 7	12°54	8°28	7°55	1°53	12°40	13°55	25°56	25°27	22° 9	n.a.	T 25
W26	12 22 48	6°29'50	18°25	9°56	4°22	13°25	8°43	8° 1	1°51	12°39	13°56	25°57	25°24	22°15	n.a.	W26
T 27	12 26 44	7°30'34	0♎13	8°46	5°38	13°56	8°57	8° 8	1°48	12°38	13°58	25°R57	25°21	22°22	n.a.	T 27
F 28	12 30 41	8°31'18	12° 4	7°34	6°53	14°27	9°11	8°15	1°46	12°36	13°59	25°56	25°17	22°29	n.a.	F 28
S 29	12 34 37	9°32'00	23°59	6°22	8° 8	14°58	9°26	8°21	1°43	12°35	14° 1	25°55	25°14	22°35	n.a.	S 29
S 30	12 38 34	10°32'42	6♏ 1	5°11	9°24	15°28	9°40	8°28	1°40	12°34	14° 2	25°53	25°11	22°42	n.a.	S 30
M31	12 42 30	11♈33'22	18♏12	4♈ 4	10♈39	15♑58	9♈54	8♉35	1♎38	12♏32	14♒ 4	25♍51	25♍ 8	22♍48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s16	4s14	1n45	3s14	1s38	11s 3	0s52	22s27	0n35	0n24	0s46	11n 5	2s11	0s20	0n53	14s21	1n12	10s28	6n21	1n37	1n17	3n30		n.a.
S 2	6 54	7 39	2 44	2 31	1 31	10 38	0 53	22 28	0 34	0 29	0 46	11 7	2 11	0 19	0 53	14 21	1 12	10 28	6 21	1 37	1 18	3 28		n.a.
M 3	6 31	10 48	3 37	1 47	1 24	10 13	0 55	22 28	0 34	0 34	0 46	11 9	2 11	0 18	0 53	14 20	1 12	10 27	6 21	1 36	1 19	3 26		n.a.
T 4	6 8	13 32	4 21	1 4	1 16	9 47	0 57	22 28	0 33	0 40	0 46	11 10	2 11	0 17	0 53	14 20	1 12	10 26	6 21	1 36	1 21	3 24		n.a.
W 5	5 45	15 42	4 54	0 20	1 7	9 21	0 59	22 28	0 33	0 45	0 46	11 12	2 10	0 16	0 53	14 20	1 12	10 26	6 21	1 35	1 22	3 23		n.a.
T 6	5 21	17 9	5 14	0n23	0 58	8 55	1 1	22 29	0 32	0 51	0 46	11 14	2 10	0 15	0 53	14 20	1 12	10 25	6 21	1 35	1 23	3 21		n.a.
F 7	4 58	17 45	5 17	1 6	0 47	8 29	1 2	22 28	0 31	0 56	0 46	11 16	2 10	0 14	0 53	14 19	1 12	10 25	6 21	1 35	1 24	3 19		n.a.
S 8	4 35	17 21	5 4	1 49	0 36	8 2	1 4	22 28	0 31	1 2	0 46	11 18	2 10	0 13	0 53	14 19	1 12	10 24	6 21	1 35	1 26	3 17		n.a.
S 9	4 11	15 54	4 31	2 31	0 24	7 35	1 6	22 28	0 30	1 7	0 46	11 20	2 10	0 12	0 53	14 19	1 12	10 24	6 21	1 36	1 27	3 16		n.a.
M10	3 48	13 23	3 41	3 12	0 12	7 8	1 7	22 27	0 29	1 13	0 46	11 22	2 10	0 11	0 53	14 19	1 12	10 23	6 21	1 36	1 28	3 14		n.a.
T 11	3 24	9 57	2 35	3 51	0n 2	6 41	1 9	22 27	0 29	1 18	0 46	11 24	2 10	0 10	0 53	14 18	1 12	10 23	6 21	1 36	1 29	3 12		n.a.
W12	3 0	5 48	1 17	4 29	0 16	6 13	1 10	22 26	0 28	1 24	0 46	11 26	2 9	0 9	0 53	14 18	1 12	10 22	6 21	1 36	1 31	3 10		n.a.
T 13	2 37	1 14	0s 7	5 5	0 31	5 45	1 12	22 25	0 27	1 29	0 46	11 28	2 9	0 8	0 53	14 18	1 12	10 22	6 21	1 36	1 32	3 9		n.a.
F 14	2 13	3n23	1 30	5 39	0 46	5 18	1 13	22 24	0 26	1 35	0 46	11 30	2 9	0 7	0 53	14 17	1 12	10 21	6 21	1 36	1 33	3 7		n.a.
S 15	1 49	7 44	2 46	6 10	1 2	4 50	1 14	22 23	0 26	1 40	0 46	11 32	2 9	0 6	0 53	14 17	1 12	10 21	6 21	1 36	1 34	3 5		n.a.
S 16	1 25	11 30	3 49	6 38	1 18	4 21	1 15	22 22	0 25	1 46	0 46	11 34	2 9	0 5	0 53	14 17	1 12	10 20	6 21	1 36	1 36	3 3		n.a.
M17	1 2	14 28	4 36	7 2	1 35	3 53	1 17	22 21	0 24	1 51	0 46	11 36	2 9	0 4	0 53	14 16	1 12	10 20	6 21	1 36	1 37	3 2		n.a.
T 18	0 38	16 30	5 6	7 22	1 51	3 25	1 18	22 20	0 23	1 57	0 46	11 38	2 9	0 3	0 53	14 16	1 12	10 19	6 22	1 36	1 38	3 0		n.a.
W19	0 14	17 34	5 18	7 37	2 7	2 56	1 19	22 18	0 23	2 2	0 46	11 41	2 9	0 2	0 53	14 16	1 12	10 19	6 22	1 37	1 39	2 58		n.a.
T 20	0n10	17 41	5 13	7 48	2 23	2 28	1 20	22 17	0 22	2 8	0 46	11 43	2 9	0 1	0 53	14 15	1 13	10 18	6 22	1 37	1 41	2 56		n.a.
F 21	0 34	16 55	4 54	7 54	2 38	1 59	1 21	22 15	0 21	2 13	0 46	11 45	2 8	0n 0	0 53	14 15	1 13	10 18	6 22	1 36	1 42	2 55		n.a.
S 22	0 57	15 23	4 21	7 54	2 51	1 30	1 22	22 13	0 20	2 19	0 46	11 47	2 8	0 1	0 53	14 14	1 13	10 17	6 22	1 36	1 43	2 53		n.a.
S 23	1 21	13 11	3 37	7 49	3 3	1 2	1 22	22 11	0 19	2 24	0 47	11 49	2 8	0 2	0 53	14 14	1 13	10 17	6 22	1 36	1 44	2 51		n.a.
M24	1 45	10 26	2 45	7 39	3 14	0 33	1 23	22 10	0 19	2 30	0 47	11 51	2 8	0 3	0 53	14 14	1 13	10 16	6 22	1 36	1 45	2 49		n.a.
T 25	2 9	7 18	1 45	7 24	3 22	0 4	1 24	22 7	0 18	2 35	0 47	11 53	2 8	0 4	0 53	14 13	1 13	10 16	6 22	1 35	1 47	2 47		n.a.
W26	2 32	3 52	0 42	7 4	3 28	0n25	1 24	22 5	0 17	2 41	0 47	11 55	2 8	0 5	0 53	14 13	1 13	10 15	6 22	1 35	1 48	2 46		n.a.
T 27	2 56	0 17	0n24	6 40	3 32	0 54	1 25	22 3	0 16	2 46	0 47	11 58	2 8	0 6	0 53	14 12	1 13	10 15	6 22	1 35	1 49	2 44		n.a.
F 28	3 19	3s20	1 28	6 13	3 33	1 23	1 25	22 1	0 15	2 52	0 47	12 0	2 8	0 7	0 53	14 12	1 13	10 14	6 22	1 35	1 50	2 42		n.a.
S 29	3 43	6 50	2 29	5 44	3 31	1 51	1 26	21 58	0 14	2 57	0 47	12 2	2 8	0 8	0 53	14 12	1 13	10 14	6 22	1 36	1 52	2 40		n.a.
S 30	4 6	10 5	3 24	5 13	3 28	2 20	1 26	21 56	0 13	3 3	0 47	12 4	2 8	0 9	0 53	14 11	1 13	10 13	6 22	1 36	1 53	2 39		n.a.
M31	4n30	12s56	4n11	4n41	3n22	2n49	1s27	21s53	0n12	3n 8	0s47	12n 6	2s 7	0n10	0n53	14s11	1n13	10s13	6n22	1n37	1n54	2n37		n.a.

Julian Day Number = 3633529.5, Delta T = 09h27m57s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°15'36, Lahiri = 69°22'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5236

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 46 27	12♈34'02	0♐34	3°R 1	11♈54	16♑29	10♈ 9	8♉42	1°R35	12°R31	14♒ 5	25°R48	25♍ 5	22♍55	n.a.	T 1
W 2	12 50 24	13°34'41	13° 9	2♈ 5	13°10	16°59	10°23	8°48	1♎33	12♏29	14° 6	25♍46	25° 2	23° 2	n.a.	W 2
T 3	12 54 20	14°35'19	25°59	1°16	14°25	17°28	10°38	8°55	1°30	12°28	14° 8	25°44	24°58	23° 8	n.a.	T 3
F 4	12 58 17	15°35'57	9♑ 8	0°34	15°40	17°58	10°52	9° 2	1°28	12°27	14° 9	25°43	24°55	23°15	n.a.	F 4
S 5	13 2 13	16°36'33	22°36	0° 1	16°56	18°28	11° 6	9° 9	1°25	12°25	14°10	25°D43	24°52	23°22	n.a.	S 5
S 6	13 6 10	17°37'09	6♒27	29♓35	18°11	18°57	11°21	9°16	1°23	12°24	14°11	25°44	24°49	23°28	n.a.	S 6
M 7	13 10 6	18°37'43	20°40	29°17	19°26	19°27	11°35	9°23	1°20	12°22	14°13	25°45	24°46	23°35	n.a.	M 7
T 8	13 14 3	19°38'17	5♓14	29° 6	20°42	19°56	11°49	9°30	1°18	12°21	14°14	25°47	24°42	23°42	n.a.	T 8
W 9	13 17 59	20°38'50	20° 4	29°D 3	21°57	20°25	12° 4	9°37	1°15	12°19	14°15	25°R48	24°39	23°48	n.a.	W 9
T 10	13 21 56	21°39'21	5♈ 6	29° 7	23°12	20°53	12°18	9°44	1°13	12°18	14°16	25°47	24°36	23°55	n.a.	T 10
F 11	13 25 52	22°39'51	20°11	29°17	24°27	21°22	12°32	9°51	1°10	12°16	14°17	25°46	24°33	24° 2	n.a.	F 11
S 12	13 29 49	23°40'20	5♉ 9	29°34	25°43	21°50	12°46	9°58	1° 8	12°15	14°18	25°43	24°30	24° 8	n.a.	S 12
S 13	13 33 46	24°40'48	19°53	29°56	26°58	22°19	13° 1	10° 6	1° 6	12°13	14°19	25°39	24°27	24°15	n.a.	S 13
M14	13 37 42	25°41'14	4♊15	0♈24	28°13	22°47	13°15	10°13	1° 3	12°11	14°20	25°34	24°23	24°21	n.a.	M14
T 15	13 41 39	26°41'39	18°10	0°56	29°28	23°14	13°29	10°20	1° 1	12°10	14°21	25°30	24°20	24°28	n.a.	T 15
W16	13 45 35	27°42'02	1♋38	1°33	0♉44	23°42	13°43	10°27	0°59	12° 8	14°22	25°26	24°17	24°35	n.a.	W16
T 17	13 49 32	28°42'23	14°38	2°14	1°59	24°10	13°57	10°34	0°57	12° 7	14°23	25°24	24°14	24°41	n.a.	T 17
F 18	13 53 28	29°42'43	27°14	2°59	3°14	24°37	14°12	10°41	0°54	12° 5	14°24	25°D23	24°11	24°48	n.a.	F 18
S 19	13 57 25	0♉43'00	9♌31	3°48	4°29	25° 4	14°26	10°49	0°52	12° 3	14°25	25°23	24° 8	24°55	n.a.	S 19
S 20	14 1 21	1°43'16	21°33	4°40	5°44	25°31	14°40	10°56	0°50	12° 2	14°26	25°24	24° 4	25° 1	n.a.	S 20
M21	14 5 18	2°43'30	3♍25	5°36	6°59	25°57	14°54	11° 3	0°48	12° 0	14°26	25°26	24° 1	25° 8	n.a.	M21
T 22	14 9 15	3°43'43	15°12	6°34	8°14	26°24	15° 8	11°10	0°46	11°58	14°27	25°28	23°58	25°15	n.a.	T 22
W23	14 13 11	4°43'53	26°58	7°35	9°29	26°50	15°22	11°18	0°44	11°57	14°28	25°R28	23°55	25°21	n.a.	W23
T 24	14 17 8	5°44'02	8♎48	8°38	10°44	27°16	15°36	11°25	0°42	11°55	14°29	25°27	23°52	25°28	n.a.	T 24
F 25	14 21 4	6°44'09	20°44	9°44	11°59	27°42	15°50	11°32	0°40	11°53	14°29	25°24	23°48	25°35	n.a.	F 25
S 26	14 25 1	7°44'14	2♏49	10°52	13°14	28° 7	16° 4	11°40	0°38	11°52	14°30	25°19	23°45	25°41	n.a.	S 26
S 27	14 28 57	8°44'18	15° 5	12° 2	14°29	28°32	16°18	11°47	0°36	11°50	14°30	25°12	23°42	25°48	n.a.	S 27
M28	14 32 54	9°44'20	27°31	13°14	15°44	28°57	16°31	11°54	0°34	11°48	14°31	25° 4	23°39	25°54	n.a.	M28
T 29	14 36 50	10°44'21	10♐10	14°28	16°59	29°22	16°45	12° 2	0°32	11°47	14°32	24°56	23°36	26° 1	n.a.	T 29
W30	14 40 47	11♉44'20	23♐ 1	15♈44	18♉14	29♑47	16♈59	12♉ 9	0♎30	11♏45	14♒32	24♍48	23♍33	26♍ 8	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n53	15s15	4n46	4n10	3n14	3n18	1s27	21s51	0n12	3n14	0s47	12n 9	2s 7	0n11	0n53	14s10	1n13	10s12	6n22	1n38	1n55	2n35		n.a.
W 2	5 16	16 53	5 9	3 39	3 5	3 46	1 27	21 48	0 11	3 19	0 47	12 11	2 7	0 12	0 53	14 10	1 13	10 12	6 23	1 39	1 57	2 33		n.a.
T 3	5 39	17 43	5 16	3 10	2 54	4 15	1 27	21 45	0 10	3 25	0 47	12 13	2 7	0 13	0 53	14 9	1 13	10 11	6 23	1 40	1 58	2 32		n.a.
F 4	6 2	17 37	5 8	2 42	2 42	4 43	1 27	21 43	0 9	3 30	0 47	12 15	2 7	0 14	0 53	14 9	1 13	10 11	6 23	1 40	1 59	2 30		n.a.
S 5	6 25	16 32	4 42	2 18	2 29	5 12	1 27	21 40	0 8	3 36	0 47	12 17	2 7	0 15	0 53	14 9	1 13	10 11	6 23	1 40	2 0	2 28		n.a.
S 6	6 48	14 28	4 0	1 55	2 16	5 40	1 27	21 37	0 7	3 41	0 47	12 20	2 7	0 16	0 53	14 8	1 13	10 10	6 23	1 40	2 2	2 26		n.a.
M 7	7 11	11 29	3 2	1 35	2 2	6 8	1 27	21 34	0 6	3 47	0 47	12 22	2 7	0 17	0 53	14 8	1 13	10 10	6 23	1 40	2 3	2 25		n.a.
T 8	7 33	7 43	1 51	1 18	1 48	6 36	1 27	21 31	0 5	3 52	0 47	12 24	2 7	0 18	0 53	14 7	1 13	10 9	6 23	1 39	2 4	2 23		n.a.
W 9	7 56	3 23	0 32	1 4	1 34	7 4	1 26	21 27	0 3	3 58	0 47	12 26	2 7	0 19	0 53	14 7	1 13	10 9	6 23	1 39	2 5	2 21		n.a.
T 10	8 18	1n13	0s51	0 53	1 20	7 32	1 26	21 24	0 2	4 3	0 47	12 29	2 7	0 20	0 53	14 6	1 13	10 8	6 23	1 39	2 7	2 19		n.a.
F 11	8 40	5 44	2 10	0 44	1 6	8 0	1 26	21 21	0 1	4 8	0 48	12 31	2 7	0 21	0 53	14 6	1 13	10 8	6 23	1 39	2 8	2 17		n.a.
S 12	9 2	9 52	3 20	0 38	0 53	8 27	1 25	21 18	0 0	4 14	0 48	12 33	2 7	0 22	0 53	14 5	1 13	10 8	6 23	1 40	2 9	2 16		n.a.
S 13	9 24	13 19	4 15	0 35	0 40	8 54	1 25	21 14	0s 1	4 19	0 48	12 35	2 7	0 23	0 53	14 5	1 13	10 7	6 23	1 42	2 10	2 14		n.a.
M14	9 46	15 51	4 52	0 34	0 27	9 21	1 24	21 11	0 2	4 25	0 48	12 37	2 7	0 24	0 53	14 4	1 13	10 7	6 24	1 44	2 12	2 12		n.a.
T 15	10 7	17 21	5 11	0 35	0 14	9 48	1 23	21 8	0 3	4 30	0 48	12 40	2 7	0 24	0 53	14 4	1 13	10 7	6 24	1 46	2 13	2 10		n.a.
W16	10 29	17 50	5 11	0 38	0 2	10 14	1 23	21 4	0 5	4 35	0 48	12 42	2 7	0 25	0 53	14 3	1 13	10 6	6 24	1 47	2 14	2 9		n.a.
T 17	10 50	17 20	4 56	0 44	0s10	10 41	1 22	21 1	0 6	4 41	0 48	12 44	2 7	0 26	0 53	14 3	1 13	10 6	6 24	1 48	2 15	2 7		n.a.
F 18	11 11	16 0	4 26	0 51	0 21	11 7	1 21	20 57	0 7	4 46	0 48	12 46	2 6	0 27	0 53	14 2	1 13	10 6	6 24	1 48	2 16	2 5		n.a.
S 19	11 32	13 57	3 45	1 0	0 32	11 32	1 20	20 54	0 8	4 51	0 48	12 49	2 6	0 28	0 53	14 2	1 13	10 5	6 24	1 48	2 18	2 3		n.a.
S 20	11 52	11 19	2 55	1 11	0 42	11 58	1 19	20 50	0 10	4 56	0 48	12 51	2 6	0 29	0 52	14 1	1 13	10 5	6 24	1 48	2 19	2 1		n.a.
M21	12 13	8 15	1 58	1 23	0 52	12 23	1 18	20 47	0 11	5 2	0 48	12 53	2 6	0 30	0 52	14 1	1 13	10 5	6 24	1 47	2 20	2 0		n.a.
T 22	12 33	4 53	0 56	1 37	1 1	12 48	1 17	20 43	0 12	5 7	0 48	12 55	2 6	0 30	0 52	14 0	1 13	10 4	6 24	1 46	2 21	1 58		n.a.
W23	12 53	1 19	0n 8	1 53	1 10	13 12	1 16	20 39	0 13	5 12	0 48	12 57	2 6	0 31	0 52	14 0	1 13	10 4	6 25	1 46	2 23	1 56		n.a.
T 24	13 13	2s20	1 12	2 10	1 18	13 37	1 15	20 36	0 15	5 17	0 49	13 0	2 6	0 32	0 52	13 59	1 13	10 4	6 25	1 47	2 24	1 54		n.a.
F 25	13 32	5 54	2 13	2 28	1 26	14 1	1 13	20 32	0 16	5 23	0 49	13 2	2 6	0 33	0 52	13 59	1 13	10 3	6 25	1 48	2 25	1 53		n.a.
S 26	13 51	9 17	3 9	2 47	1 34	14 24	1 12	20 29	0 18	5 28	0 49	13 4	2 6	0 33	0 52	13 58	1 13	10 3	6 25	1 50	2 26	1 51		n.a.
S 27	14 10	12 18	3 56	3 8	1 41	14 47	1 11	20 25	0 19	5 33	0 49	13 6	2 6	0 34	0 52	13 58	1 13	10 3	6 25	1 53	2 28	1 49		n.a.
M28	14 29	14 49	4 34	3 29	1 47	15 10	1 9	20 21	0 21	5 38	0 49	13 8	2 6	0 35	0 52	13 57	1 13	10 3	6 25	1 56	2 29	1 47		n.a.
T 29	14 48	16 41	4 58	3 52	1 53	15 32	1 8	20 18	0 22	5 43	0 49	13 11	2 6	0 35	0 52	13 57	1 13	10 2	6 25	1 59	2 30	1 45		n.a.
W30	15n 6	17s44	5n 8	4n15	1s59	15n54	1s 6	20s14	0s24	5n48	0s49	13n13	2s 6	0n36	0n52	13s56	1n13	10s 2	6n25	2n 2	2n31	1n44		n.a.

Julian Day Number = 3633560.5, Delta T = 09h27m59s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°15'41, Lahiri = 69°22'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5236

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 43	12♉44'18	6♊ 4	17♈ 1	19♉29	0♒11	17♈13	12♉16	0°R29	11°R43	14♒33	24°R41	23♍29	26♍14	n.a.	T 1
F 2	14 48 40	13°44'14	19°21	18°21	20°44	0°35	17°26	12°23	0♎27	11♏42	14°33	24♍36	23°26	26°21	n.a.	F 2
S 3	14 52 37	14°44'09	2♒51	19°41	21°59	0°58	17°40	12°31	0°25	11°40	14°33	24°33	23°23	26°28	n.a.	S 3
S 4	14 56 33	15°44'02	16°36	21° 4	23°14	1°22	17°54	12°38	0°24	11°38	14°34	24°D33	23°20	26°34	n.a.	S 4
M 5	15 0 30	16°43'54	0♓36	22°28	24°28	1°45	18° 7	12°45	0°22	11°37	14°34	24°33	23°17	26°41	n.a.	M 5
T 6	15 4 26	17°43'44	14°50	23°53	25°43	2° 8	18°21	12°53	0°21	11°35	14°34	24°34	23°14	26°48	n.a.	T 6
W 7	15 8 23	18°43'33	29°18	25°20	26°58	2°30	18°34	13° 0	0°19	11°34	14°35	24°R34	23°10	26°54	n.a.	W 7
T 8	15 12 19	19°43'20	13♈57	26°48	28°13	2°52	18°47	13° 7	0°18	11°32	14°35	24°33	23° 7	27° 1	n.a.	T 8
F 9	15 16 16	20°43'06	28°40	28°18	29°27	3°14	19° 1	13°15	0°16	11°30	14°35	24°29	23° 4	27° 8	n.a.	F 9
S 10	15 20 12	21°42'50	13♉22	29°49	0♊42	3°35	19°14	13°22	0°15	11°29	14°35	24°22	23° 1	27°14	n.a.	S 10
S 11	15 24 9	22°42'33	27°54	1♉21	1°57	3°57	19°27	13°29	0°14	11°27	14°35	24°14	22°58	27°21	n.a.	S 11
M12	15 28 5	23°42'13	12♊11	2°54	3°12	4°17	19°40	13°36	0°12	11°25	14°35	24° 4	22°54	27°27	n.a.	M12
T 13	15 32 2	24°41'52	26° 5	4°29	4°26	4°38	19°53	13°44	0°11	11°24	14°36	23°54	22°51	27°34	n.a.	T 13
W14	15 35 59	25°41'29	9♋35	6° 6	5°41	4°58	20° 7	13°51	0°10	11°22	14°36	23°45	22°48	27°41	n.a.	W14
T 15	15 39 55	26°41'03	22°39	7°43	6°56	5°17	20°20	13°58	0° 9	11°20	14°R36	23°38	22°45	27°47	n.a.	T 15
F 16	15 43 52	27°40'36	5♌19	9°22	8°10	5°37	20°32	14° 5	0° 8	11°19	14°36	23°33	22°42	27°54	n.a.	F 16
S 17	15 47 48	28°40'06	17°39	11° 3	9°25	5°56	20°45	14°12	0° 7	11°17	14°35	23°31	22°39	28° 1	n.a.	S 17
S 18	15 51 45	29°39'35	29°42	12°44	10°39	6°14	20°58	14°20	0° 6	11°16	14°35	23°D30	22°35	28° 7	n.a.	S 18
M19	15 55 41	0♊39'01	11♍35	14°27	11°54	6°32	21°11	14°27	0° 5	11°14	14°35	23°30	22°32	28°14	n.a.	M19
T 20	15 59 38	1°38'25	23°22	16°12	13° 8	6°50	21°24	14°34	0° 4	11°13	14°35	23°R31	22°29	28°21	n.a.	T 20
W21	16 3 34	2°37'47	5♎10	17°57	14°23	7° 7	21°36	14°41	0° 3	11°11	14°35	23°30	22°26	28°27	n.a.	W21
T 22	16 7 31	3°37'07	17° 3	19°45	15°37	7°24	21°49	14°48	0° 2	11°10	14°35	23°27	22°23	28°34	n.a.	T 22
F 23	16 11 28	4°36'24	29° 5	21°33	16°51	7°40	22° 1	14°55	0° 2	11° 8	14°34	23°22	22°19	28°41	n.a.	F 23
S 24	16 15 24	5°35'40	11♏19	23°23	18° 6	7°56	22°13	15° 2	0° 1	11° 7	14°34	23°14	22°16	28°47	n.a.	S 24
S 25	16 19 21	6°34'54	23°48	25°15	19°20	8°12	22°26	15° 9	0° 0	11° 5	14°34	23° 4	22°13	28°54	n.a.	S 25
M26	16 23 17	7°34'06	6♐32	27° 7	20°34	8°27	22°38	15°16	29♍59	11° 4	14°34	22°52	22°10	29° 1	n.a.	M26
T 27	16 27 14	8°33'16	19°32	29° 2	21°49	8°41	22°50	15°23	29°59	11° 2	14°33	22°39	22° 7	29° 7	n.a.	T 27
W28	16 31 10	9°32'24	2♑45	0♊57	23° 3	8°56	23° 2	15°30	29°59	11° 1	14°33	22°27	22° 4	29°14	n.a.	W28
T 29	16 35 7	10°31'31	16°10	2°54	24°17	9° 9	23°14	15°37	29°59	10°59	14°32	22°17	22° 0	29°20	n.a.	T 29
F 30	16 39 3	11°30'36	29°46	4°53	25°32	9°22	23°26	15°44	29°58	10°58	14°32	22° 9	21°57	29°27	n.a.	F 30
S 31	16 43 0	12♊29'39	13♒30	6♊53	26♊46	9♒35	23♈38	15♉50	29♍58	10♏57	14♒31	22♍ 4	21♍54	29♍34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n24	17s52	5n 2	4n39	2s 4	16n16	1s 5	20s11	0s25	5n53	0s49	13n15	2s 6	0n37	0n52	13s56	1n13	10s 2	6n25	2n 5	2n33	1n42		n.a.
F 2	15 42	17 3	4 40	5 5	2 9	16 37	1 3	20 7	0 27	5 58	0 49	13 17	2 6	0 37	0 52	13 55	1 13	10 2	6 26	2 7	2 34	1 40		n.a.
S 3	15 59	15 15	4 2	5 31	2 13	16 58	1 1	20 4	0 28	6 3	0 49	13 19	2 6	0 38	0 52	13 55	1 13	10 1	6 26	2 8	2 35	1 38		n.a.
S 4	16 16	12 34	3 10	5 58	2 17	17 18	1 0	20 0	0 30	6 8	0 50	13 21	2 6	0 39	0 52	13 54	1 13	10 1	6 26	2 8	2 36	1 37		n.a.
M 5	16 33	9 7	2 5	6 25	2 20	17 38	0 58	19 57	0 31	6 13	0 50	13 24	2 6	0 39	0 52	13 54	1 13	10 1	6 26	2 8	2 38	1 35		n.a.
T 6	16 50	5 4	0 52	6 53	2 23	17 57	0 56	19 53	0 33	6 18	0 50	13 26	2 6	0 40	0 52	13 53	1 13	10 1	6 26	2 7	2 39	1 33		n.a.
W 7	17 6	0 40	0s25	7 22	2 26	18 16	0 54	19 50	0 35	6 23	0 50	13 28	2 6	0 40	0 52	13 53	1 13	10 1	6 26	2 7	2 40	1 31		n.a.
T 8	17 22	3n50	1 42	7 52	2 28	18 35	0 52	19 47	0 37	6 28	0 50	13 30	2 7	0 41	0 52	13 52	1 13	10 0	6 26	2 8	2 41	1 29		n.a.
F 9	17 38	8 8	2 52	8 22	2 29	18 53	0 50	19 44	0 38	6 33	0 50	13 32	2 7	0 41	0 52	13 52	1 13	10 0	6 26	2 9	2 42	1 28		n.a.
S 10	17 53	11 54	3 51	8 52	2 30	19 10	0 48	19 40	0 40	6 38	0 50	13 34	2 7	0 42	0 52	13 51	1 13	10 0	6 26	2 12	2 44	1 26		n.a.
S 11	18 8	14 54	4 34	9 23	2 31	19 27	0 46	19 37	0 42	6 43	0 50	13 36	2 7	0 42	0 52	13 51	1 13	10 0	6 27	2 15	2 45	1 24		n.a.
M12	18 23	16 56	4 58	9 54	2 31	19 43	0 44	19 34	0 44	6 47	0 50	13 38	2 7	0 43	0 52	13 50	1 13	10 0	6 27	2 19	2 46	1 22		n.a.
T 13	18 37	17 54	5 4	10 26	2 31	19 59	0 42	19 31	0 46	6 52	0 51	13 40	2 7	0 43	0 52	13 50	1 13	10 0	6 27	2 23	2 47	1 20		n.a.
W14	18 51	17 49	4 53	10 58	2 30	20 14	0 40	19 28	0 48	6 57	0 51	13 42	2 7	0 44	0 52	13 49	1 13	10 0	6 27	2 27	2 49	1 19		n.a.
T 15	19 5	16 46	4 27	11 30	2 29	20 29	0 38	19 26	0 49	7 1	0 51	13 44	2 7	0 44	0 52	13 49	1 13	9 59	6 27	2 29	2 50	1 17		n.a.
F 16	19 18	14 55	3 48	12 3	2 27	20 43	0 35	19 23	0 51	7 6	0 51	13 46	2 7	0 44	0 52	13 48	1 13	9 59	6 27	2 31	2 51	1 15		n.a.
S 17	19 32	12 26	2 59	12 35	2 25	20 56	0 33	19 20	0 53	7 11	0 51	13 48	2 7	0 45	0 52	13 48	1 13	9 59	6 27	2 32	2 52	1 13		n.a.
S 18	19 44	9 27	2 4	13 8	2 22	21 9	0 31	19 18	0 56	7 15	0 51	13 50	2 7	0 45	0 52	13 47	1 13	9 59	6 27	2 32	2 54	1 12		n.a.
M19	19 56	6 7	1 3	13 41	2 19	21 22	0 29	19 15	0 58	7 20	0 51	13 52	2 7	0 45	0 51	13 47	1 13	9 59	6 27	2 32	2 55	1 10		n.a.
T 20	20 8	2 35	0 1	14 14	2 15	21 33	0 26	19 13	1 0	7 24	0 51	13 54	2 7	0 46	0 51	13 46	1 13	9 59	6 28	2 32	2 56	1 8		n.a.
W21	20 20	1s 4	1n 2	14 47	2 11	21 45	0 24	19 11	1 2	7 29	0 52	13 56	2 7	0 46	0 51	13 46	1 13	9 59	6 28	2 32	2 57	1 6		n.a.
T 22	20 31	4 42	2 2	15 20	2 7	21 55	0 21	19 9	1 4	7 33	0 52	13 58	2 7	0 46	0 51	13 45	1 13	9 59	6 28	2 33	2 58	1 4		n.a.
F 23	20 42	8 12	2 57	15 53	2 2	22 5	0 19	19 7	1 6	7 38	0 52	14 0	2 7	0 47	0 51	13 45	1 13	9 59	6 28	2 35	3 0	1 3		n.a.
S 24	20 52	11 24	3 45	16 25	1 57	22 14	0 17	19 5	1 9	7 42	0 52	14 2	2 7	0 47	0 51	13 45	1 13	9 59	6 28	2 38	3 1	1 1		n.a.
S 25	21 3	14 9	4 23	16 57	1 51	22 23	0 14	19 3	1 11	7 47	0 52	14 4	2 7	0 47	0 51	13 44	1 13	9 59	6 28	2 42	3 2	0 59		n.a.
M26	21 12	16 17	4 49	17 29	1 44	22 31	0 12	19 1	1 13	7 51	0 52	14 6	2 8	0 47	0 51	13 44	1 13	9 59	6 28	2 47	3 3	0 57		n.a.
T 27	21 21	17 38	5 1	18 1	1 38	22 38	0 9	19 0	1 16	7 55	0 52	14 8	2 8	0 47	0 51	13 43	1 13	9 59	6 28	2 52	3 5	0 55		n.a.
W28	21 30	18 4	4 56	18 32	1 30	22 45	0 7	18 59	1 18	7 59	0 53	14 10	2 8	0 47	0 51	13 43	1 13	9 59	6 28	2 57	3 6	0 54		n.a.
T 29	21 39	17 30	4 36	19 2	1 23	22 51	0 4	18 57	1 20	8 4	0 53	14 12	2 8	0 48	0 51	13 42	1 13	9 59	6 28	3 1	3 7	0 52		n.a.
F 30	21 47	15 57	3 59	19 31	1 15	22 56	0 2	18 56	1 23	8 8	0 53	14 14	2 8	0 48	0 51	13 42	1 13	9 59	6 28	3 4	3 8	0 50		n.a.
S 31	21n55	13s28	3n 9	20n 0	1s 6	23n 0	0n 1	18s56	1s25	8n12	0s53	14n15	2s 8	0n48	0n51	13s42	1n13	9s59	6n29	3n 6	3n10	0n48		n.a.

Julian Day Number = 3633590.5, Delta T = 09h28m01s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°15'45, Lahiri = 69°22'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5236

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 46 57	13♊28'41	27♒22	8♊54	28♊ 0	9♒47	23♈50	15♉57	29°R58	10°R55	14°R31	22°R 1	21♍51	29♍40	n.a.	S 1
M 2	16 50 53	14°27'41	11♓21	10°57	29°14	9°58	24° 1	16° 4	29♍58	10♏54	14♒30	22♍ 0	21°48	29°47	n.a.	M 2
T 3	16 54 50	15°26'39	25°27	13° 0	0♋28	10° 9	24°13	16°11	29°57	10°53	14°30	22° 0	21°45	29°54	n.a.	T 3
W 4	16 58 46	16°25'36	9♈38	15° 5	1°42	10°19	24°24	16°17	29°57	10°51	14°29	22° 0	21°41	0♎ 0	n.a.	W 4
T 5	17 2 43	17°24'32	23°54	17°11	2°56	10°29	24°36	16°24	29°D57	10°50	14°28	21°57	21°38	0° 7	n.a.	T 5
F 6	17 6 39	18°23'26	8♉11	19°18	4°10	10°38	24°47	16°31	29°57	10°49	14°28	21°52	21°35	0°14	n.a.	F 6
S 7	17 10 36	19°22'18	22°27	21°25	5°24	10°46	24°58	16°37	29°57	10°47	14°27	21°44	21°32	0°20	n.a.	S 7
S 8	17 14 32	20°21'08	6♊36	23°33	6°38	10°54	25° 9	16°44	29°58	10°46	14°26	21°33	21°29	0°27	n.a.	S 8
M 9	17 18 29	21°19'57	20°33	25°41	7°52	11° 1	25°20	16°50	29°58	10°45	14°26	21°21	21°25	0°34	n.a.	M 9
T 10	17 22 26	22°18'45	4♋13	27°49	9° 6	11° 8	25°31	16°57	29°58	10°44	14°25	21° 8	21°22	0°40	n.a.	T 10
W11	17 26 22	23°17'30	17°34	29°56	10°20	11°14	25°42	17° 3	29°58	10°43	14°24	20°57	21°19	0°47	n.a.	W11
T 12	17 30 19	24°16'13	0♌32	2♋ 3	11°34	11°19	25°53	17° 9	29°59	10°42	14°23	20°47	21°16	0°53	n.a.	T 12
F 13	17 34 15	25°14'55	13°10	4° 9	12°48	11°24	26° 4	17°16	29°59	10°41	14°22	20°40	21°13	1° 0	n.a.	F 13
S 14	17 38 12	26°13'34	25°30	6°14	14° 2	11°28	26°14	17°22	29°59	10°39	14°21	20°36	21°10	1° 7	n.a.	S 14
S 15	17 42 8	27°12'11	7♍34	8°17	15°16	11°31	26°24	17°28	0♎ 0	10°38	14°20	20°34	21° 6	1°13	n.a.	S 15
M16	17 46 5	28°10'47	19°27	10°18	16°29	11°33	26°35	17°34	0° 1	10°37	14°20	20°D33	21° 3	1°20	n.a.	M16
T 17	17 50 1	29° 9'20	1♎16	12°17	17°43	11°35	26°45	17°40	0° 1	10°36	14°19	20°R33	21° 0	1°27	n.a.	T 17
W18	17 53 58	0♋ 7'51	13° 5	14°14	18°57	11°36	26°55	17°46	0° 2	10°35	14°18	20°33	20°57	1°33	n.a.	W18
T 19	17 57 55	1° 6'21	25° 0	16° 8	20°11	11°R36	27° 5	17°52	0° 3	10°35	14°17	20°31	20°54	1°40	n.a.	T 19
F 20	18 1 51	2° 4'48	7♏ 6	17°59	21°24	11°36	27°15	17°58	0° 4	10°34	14°16	20°26	20°51	1°47	n.a.	F 20
S 21	18 5 48	3° 3'14	19°26	19°47	22°38	11°35	27°24	18° 4	0° 4	10°33	14°14	20°19	20°47	1°53	n.a.	S 21
S 22	18 9 44	4° 1'38	2♐ 5	21°31	23°51	11°33	27°34	18°10	0° 5	10°32	14°13	20°10	20°44	2° 0	n.a.	S 22
M23	18 13 41	5° 0'00	15° 3	23°12	25° 5	11°30	27°44	18°16	0° 6	10°31	14°12	19°58	20°41	2° 7	n.a.	M23
T 24	18 17 37	5°58'20	28°21	24°50	26°19	11°27	27°53	18°22	0° 7	10°30	14°11	19°46	20°38	2°13	n.a.	T 24
W25	18 21 34	6°56'39	11♑57	26°24	27°32	11°23	28° 2	18°27	0° 8	10°29	14°10	19°35	20°35	2°20	n.a.	W25
T 26	18 25 31	7°54'56	25°47	27°54	28°46	11°18	28°11	18°33	0° 9	10°29	14° 9	19°25	20°31	2°27	n.a.	T 26
F 27	18 29 27	8°53'11	9♒48	29°20	29°59	11°12	28°20	18°38	0°11	10°28	14° 8	19°17	20°28	2°33	n.a.	F 27
S 28	18 33 24	9°51'25	23°55	0♌42	1♌12	11° 6	28°29	18°44	0°12	10°27	14° 7	19°13	20°25	2°40	n.a.	S 28
S 29	18 37 20	10°49'38	8♓ 6	2° 0	2°26	10°59	28°38	18°49	0°13	10°27	14° 5	19°10	20°22	2°46	n.a.	S 29
M30	18 41 17	11♋47'49	22♓17	3♌14	3♌39	10♒51	28♈46	18♉55	0♎14	10♏26	14♒ 4	19°D10	20♍19	2♎53	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 2	10s12	2n 7	20n28	0s57	23n 4	0n 3	18s55	1s28	8n16	0s53	14n17	2s 8	0n48	0n51	13s41	1n13	9s59	6n29	3n 7	3n11	0n46		n.a.
M 2	22 9	6 19	0 56	20 55	0 48	23 8	0 6	18 54	1 31	8 20	0 53	14 19	2 8	0 48	0 51	13 41	1 13	9 59	6 29	3 7	3 12	0 45		n.a.
T 3	22 15	2 4	0s18	21 20	0 39	23 10	0 8	18 54	1 33	8 24	0 54	14 21	2 8	0 48	0 51	13 40	1 13	9 59	6 29	3 7	3 13	0 43		n.a.
W 4	22 21	2n20	1 32	21 44	0 29	23 12	0 11	18 54	1 36	8 28	0 54	14 22	2 8	0 48	0 51	13 40	1 13	9 59	6 29	3 7	3 15	0 41		n.a.
T 5	22 27	6 38	2 40	22 7	0 19	23 14	0 13	18 54	1 39	8 32	0 54	14 24	2 9	0 48	0 51	13 40	1 13	9 59	6 29	3 8	3 16	0 39		n.a.
F 6	22 32	10 33	3 38	22 28	0 9	23 14	0 16	18 54	1 41	8 36	0 54	14 26	2 9	0 48	0 51	13 39	1 13	10 0	6 29	3 10	3 17	0 37		n.a.
S 7	22 37	13 50	4 23	22 47	0n 2	23 14	0 19	18 55	1 44	8 40	0 54	14 28	2 9	0 48	0 51	13 39	1 13	10 0	6 29	3 14	3 18	0 36		n.a.
S 8	22 41	16 16	4 50	23 5	0 12	23 13	0 21	18 55	1 47	8 44	0 54	14 29	2 9	0 47	0 51	13 39	1 13	10 0	6 29	3 18	3 19	0 34		n.a.
M 9	22 45	17 42	5 0	23 21	0 23	23 12	0 24	18 56	1 50	8 48	0 54	14 31	2 9	0 47	0 51	13 38	1 13	10 0	6 29	3 22	3 21	0 32		n.a.
T 10	22 49	18 5	4 53	23 34	0 33	23 10	0 26	18 57	1 53	8 51	0 55	14 33	2 9	0 47	0 50	13 38	1 13	10 0	6 29	3 27	3 22	0 30		n.a.
W11	22 52	17 27	4 29	23 45	0 43	23 7	0 29	18 58	1 56	8 55	0 55	14 34	2 9	0 47	0 50	13 38	1 13	10 0	6 29	3 32	3 23	0 29		n.a.
T 12	22 55	15 55	3 52	23 55	0 54	23 3	0 31	19 0	1 59	8 59	0 55	14 36	2 9	0 47	0 50	13 37	1 13	10 0	6 30	3 36	3 24	0 27		n.a.
F 13	22 57	13 38	3 4	24 2	1 3	22 59	0 34	19 2	2 2	9 2	0 55	14 38	2 9	0 47	0 50	13 37	1 13	10 1	6 30	3 38	3 26	0 25		n.a.
S 14	22 59	10 47	2 9	24 6	1 13	22 54	0 36	19 4	2 5	9 6	0 55	14 39	2 10	0 46	0 50	13 37	1 13	10 1	6 30	3 40	3 27	0 23		n.a.
S 15	23 0	7 32	1 8	24 9	1 22	22 49	0 39	19 6	2 8	9 9	0 56	14 41	2 10	0 46	0 50	13 36	1 13	10 1	6 30	3 41	3 28	0 21		n.a.
M16	23 1	4 1	0 6	24 9	1 31	22 43	0 41	19 8	2 12	9 13	0 56	14 42	2 10	0 46	0 50	13 36	1 13	10 1	6 30	3 41	3 29	0 20		n.a.
T 17	23 2	0 22	0n57	24 7	1 39	22 36	0 43	19 11	2 15	9 16	0 56	14 44	2 10	0 46	0 50	13 36	1 13	10 1	6 30	3 41	3 31	0 18		n.a.
W18	23 2	3s17	1 57	24 3	1 46	22 29	0 46	19 14	2 18	9 20	0 56	14 45	2 10	0 45	0 50	13 36	1 13	10 2	6 30	3 41	3 32	0 16		n.a.
T 19	23 2	6 51	2 52	23 57	1 53	22 20	0 48	19 17	2 21	9 23	0 56	14 47	2 10	0 45	0 50	13 35	1 13	10 2	6 30	3 42	3 33	0 14		n.a.
F 20	23 1	10 10	3 40	23 48	1 59	22 12	0 50	19 20	2 25	9 26	0 56	14 48	2 10	0 45	0 50	13 35	1 13	10 2	6 30	3 44	3 34	0 12		n.a.
S 21	23 0	13 7	4 20	23 39	2 4	22 2	0 53	19 23	2 28	9 30	0 57	14 50	2 11	0 44	0 50	13 35	1 13	10 2	6 30	3 46	3 35	0 11		n.a.
S 22	22 58	15 32	4 47	23 27	2 8	21 52	0 55	19 27	2 31	9 33	0 57	14 51	2 11	0 44	0 50	13 35	1 13	10 3	6 30	3 50	3 37	0 9		n.a.
M23	22 56	17 14	5 1	23 14	2 11	21 42	0 57	19 31	2 35	9 36	0 57	14 53	2 11	0 43	0 50	13 34	1 13	10 3	6 30	3 54	3 38	0 7		n.a.
T 24	22 54	18 3	4 58	23 0	2 14	21 30	0 59	19 35	2 38	9 39	0 57	14 54	2 11	0 43	0 50	13 34	1 13	10 3	6 30	3 59	3 39	0 5		n.a.
W25	22 51	17 52	4 39	22 44	2 15	21 19	1 2	19 40	2 42	9 42	0 57	14 55	2 11	0 43	0 50	13 34	1 13	10 3	6 30	4 3	3 40	0 3		n.a.
T 26	22 48	16 38	4 4	22 27	2 16	21 6	1 4	19 45	2 45	9 45	0 58	14 57	2 11	0 42	0 50	13 34	1 13	10 4	6 30	4 7	3 42	0 2		n.a.
F 27	22 45	14 23	3 13	22 10	2 16	20 53	1 6	19 49	2 49	9 48	0 58	14 58	2 12	0 42	0 50	13 34	1 13	10 4	6 30	4 10	3 43	0s 0		n.a.
S 28	22 41	11 16	2 10	21 51	2 15	20 39	1 8	19 55	2 52	9 51	0 58	14 59	2 12	0 41	0 50	13 33	1 13	10 4	6 30	4 12	3 44	0 2		n.a.
S 29	22 36	7 29	0 59	21 32	2 12	20 25	1 10	20 0	2 56	9 54	0 58	15 1	2 12	0 41	0 50	13 33	1 13	10 5	6 30	4 13	3 45	0 4		n.a.
M30	22n31	3s16	0s17	21n12	2n 9	20n11	1n12	20s 5	2s59	9n57	0s59	15n 2	2s12	0n40	0n50	13s33	1n13	10s 5	6n30	4n13	3n46	0s 6		n.a.

Julian Day Number = 3633621.5, Delta T = 09h28m02s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°15'49, Lahiri = 69°22'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5236

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 13	12♋46'00	6♈27	4♌23	4♌52	10°R42	28♈55	19♉ 0	0♎16	10°R25	14°R 3	19°R10	20♍16	3♎ 0	n.a.	T 1
W 2	18 49 10	13°44'09	20°33	5°29	6° 6	10♒33	29° 3	19° 5	0°17	10♏25	14♒ 1	19♍10	20°12	3° 6	n.a.	W 2
T 3	18 53 6	14°42'16	4♉36	6°30	7°19	10°23	29°11	19°10	0°19	10°24	14° 0	19° 9	20° 9	3°13	n.a.	T 3
F 4	18 57 3	15°40'23	18°34	7°27	8°32	10°12	29°19	19°16	0°20	10°24	13°59	19° 5	20° 6	3°20	n.a.	F 4
S 5	19 1 0	16°38'28	2♊26	8°20	9°45	10° 0	29°27	19°21	0°22	10°23	13°58	18°58	20° 3	3°26	n.a.	S 5
S 6	19 4 56	17°36'33	16° 8	9° 8	10°59	9°48	29°35	19°26	0°23	10°23	13°56	18°50	20° 0	3°33	n.a.	S 6
M 7	19 8 53	18°34'36	29°40	9°52	12°12	9°34	29°43	19°31	0°25	10°23	13°55	18°40	19°57	3°40	n.a.	M 7
T 8	19 12 49	19°32'38	12♋57	10°30	13°25	9°21	29°50	19°35	0°27	10°22	13°53	18°30	19°53	3°46	n.a.	T 8
W 9	19 16 46	20°30'38	25°59	11° 5	14°38	9° 6	29°58	19°40	0°28	10°22	13°52	18°20	19°50	3°53	n.a.	W 9
T 10	19 20 42	21°28'37	8♌44	11°34	15°51	8°51	0♉ 5	19°45	0°30	10°21	13°51	18°12	19°47	4° 0	n.a.	T 10
F 11	19 24 39	22°26'35	21°13	11°59	17° 4	8°35	0°12	19°49	0°32	10°21	13°49	18° 7	19°44	4° 6	n.a.	F 11
S 12	19 28 36	23°24'31	3♍27	12°19	18°17	8°19	0°19	19°54	0°34	10°21	13°48	18° 3	19°41	4°13	n.a.	S 12
S 13	19 32 32	24°22'25	15°28	12°35	19°30	8° 2	0°26	19°58	0°36	10°21	13°46	18°D 2	19°37	4°20	n.a.	S 13
M14	19 36 29	25°20'18	27°21	12°45	20°43	7°45	0°32	20° 3	0°38	10°21	13°45	18° 3	19°34	4°26	n.a.	M14
T 15	19 40 25	26°18'10	9♎ 9	12°51	21°56	7°27	0°39	20° 7	0°40	10°20	13°43	18° 4	19°31	4°33	n.a.	T 15
W16	19 44 22	27°16'00	20°59	12°R52	23° 8	7° 9	0°45	20°11	0°42	10°20	13°42	18° 5	19°28	4°39	n.a.	W16
T 17	19 48 18	28°13'49	2♏54	12°48	24°21	6°50	0°51	20°16	0°44	10°20	13°40	18°R 5	19°25	4°46	n.a.	T 17
F 18	19 52 15	29°11'36	15° 0	12°40	25°34	6°31	0°57	20°20	0°46	10°20	13°39	18° 3	19°22	4°53	n.a.	F 18
S 19	19 56 11	0♌ 9'22	27°23	12°28	26°47	6°11	1° 3	20°24	0°48	10°D20	13°37	18° 0	19°18	4°59	n.a.	S 19
S 20	20 0 8	1° 7'06	10♐ 5	12°12	27°59	5°51	1° 8	20°28	0°51	10°20	13°36	17°55	19°15	5° 6	n.a.	S 20
M21	20 4 5	2° 4'50	23°11	11°52	29°12	5°31	1°14	20°31	0°53	10°20	13°34	17°48	19°12	5°13	n.a.	M21
T 22	20 8 1	3° 2'32	6♑39	11°29	0♍24	5°11	1°19	20°35	0°55	10°20	13°33	17°41	19° 9	5°19	n.a.	T 22
W23	20 11 58	4° 0'13	20°30	11° 3	1°37	4°50	1°24	20°39	0°58	10°20	13°31	17°34	19° 6	5°26	n.a.	W23
T 24	20 15 54	4°57'52	4♒41	10°34	2°49	4°30	1°29	20°42	1° 0	10°20	13°30	17°28	19° 3	5°33	n.a.	T 24
F 25	20 19 51	5°55'31	19° 5	10° 3	4° 2	4° 9	1°34	20°46	1° 2	10°21	13°28	17°23	18°59	5°39	n.a.	F 25
S 26	20 23 47	6°53'09	3♓39	9°31	5°14	3°48	1°39	20°49	1° 5	10°21	13°27	17°21	18°56	5°46	n.a.	S 26
S 27	20 27 44	7°50'46	18°14	8°57	6°27	3°27	1°43	20°53	1° 7	10°21	13°25	17°D20	18°53	5°53	n.a.	S 27
M28	20 31 40	8°48'22	2♈47	8°24	7°39	3° 6	1°47	20°56	1°10	10°21	13°24	17°21	18°50	5°59	n.a.	M28
T 29	20 35 37	9°45'57	17°11	7°50	8°51	2°45	1°51	20°59	1°13	10°22	13°22	17°22	18°47	6° 6	n.a.	T 29
W30	20 39 34	10°43'32	1♉26	7°18	10° 3	2°25	1°55	21° 2	1°15	10°22	13°21	17°23	18°43	6°13	n.a.	W30
T 31	20 43 30	11♌41'07	15♉28	6♌46	11♍16	2♒ 4	1♉59	21♉ 5	1♎18	10♏22	13♒19	17°R23	18♍40	6♎19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n26	1n 7	1s31	20n52	2n 5	19n55	1n14	20s11	3s 3	9n59	0s59	15n 3	2s12	0n39	0n50	13s33	1n12	10s 5	6n30	4n13	3n48	0s 8		n.a.
W 2	22 20	5 26	2 39	20 31	2 0	19 39	1 16	20 17	3 6	10 2	0 59	15 4	2 13	0 39	0 49	13 33	1 12	10 6	6 30	4 13	3 49	0 9		n.a.
T 3	22 14	9 25	3 38	20 10	1 54	19 23	1 18	20 23	3 10	10 5	0 59	15 5	2 13	0 38	0 49	13 33	1 12	10 6	6 30	4 14	3 50	0 11		n.a.
F 4	22 8	12 51	4 23	19 49	1 47	19 6	1 19	20 30	3 13	10 7	0 59	15 7	2 13	0 38	0 49	13 32	1 12	10 6	6 30	4 15	3 51	0 13		n.a.
S 5	22 1	15 31	4 52	19 28	1 39	18 49	1 21	20 36	3 17	10 10	1 0	15 8	2 13	0 37	0 49	13 32	1 12	10 7	6 30	4 17	3 53	0 15		n.a.
S 6	21 54	17 17	5 4	19 7	1 30	18 31	1 23	20 43	3 21	10 12	1 0	15 9	2 13	0 36	0 49	13 32	1 12	10 7	6 30	4 21	3 54	0 17		n.a.
M 7	21 46	18 3	4 59	18 46	1 20	18 12	1 24	20 50	3 24	10 15	1 0	15 10	2 13	0 36	0 49	13 32	1 12	10 7	6 30	4 25	3 55	0 18		n.a.
T 8	21 38	17 49	4 37	18 25	1 9	17 53	1 26	20 57	3 28	10 17	1 0	15 11	2 14	0 35	0 49	13 32	1 12	10 8	6 30	4 29	3 56	0 20		n.a.
W 9	21 30	16 38	4 2	18 4	0 57	17 34	1 28	21 4	3 31	10 19	1 0	15 12	2 14	0 34	0 49	13 32	1 12	10 8	6 30	4 32	3 58	0 22		n.a.
T 10	21 21	14 38	3 15	17 44	0 45	17 14	1 29	21 12	3 34	10 22	1 1	15 13	2 14	0 33	0 49	13 32	1 12	10 9	6 30	4 35	3 59	0 24		n.a.
F 11	21 12	11 59	2 19	17 25	0 31	16 54	1 30	21 19	3 38	10 24	1 1	15 14	2 14	0 33	0 49	13 32	1 12	10 9	6 30	4 37	4 0	0 26		n.a.
S 12	21 3	8 52	1 18	17 5	0 17	16 33	1 32	21 26	3 41	10 26	1 1	15 15	2 14	0 32	0 49	13 32	1 12	10 9	6 30	4 39	4 1	0 27		n.a.
S 13	20 53	5 25	0 14	16 47	0 2	16 12	1 33	21 34	3 45	10 28	1 1	15 16	2 15	0 31	0 49	13 32	1 12	10 10	6 30	4 39	4 2	0 29		n.a.
M14	20 43	1 48	0n50	16 29	0s14	15 50	1 34	21 42	3 48	10 30	1 2	15 17	2 15	0 30	0 49	13 32	1 12	10 10	6 30	4 39	4 4	0 31		n.a.
T 15	20 32	1s51	1 51	16 12	0 30	15 28	1 35	21 49	3 51	10 32	1 2	15 18	2 15	0 29	0 49	13 32	1 12	10 11	6 30	4 39	4 5	0 33		n.a.
W16	20 21	5 27	2 48	15 55	0 46	15 6	1 37	21 57	3 54	10 34	1 2	15 19	2 15	0 29	0 49	13 32	1 12	10 11	6 30	4 38	4 6	0 35		n.a.
T 17	20 10	8 51	3 38	15 40	1 4	14 43	1 38	22 5	3 57	10 36	1 2	15 20	2 15	0 28	0 49	13 32	1 12	10 12	6 30	4 38	4 7	0 36		n.a.
F 18	19 58	11 55	4 19	15 25	1 21	14 20	1 39	22 13	4 0	10 38	1 3	15 21	2 16	0 27	0 49	13 32	1 12	10 12	6 30	4 39	4 9	0 38		n.a.
S 19	19 46	14 33	4 49	15 12	1 39	13 56	1 39	22 20	4 3	10 39	1 3	15 21	2 16	0 26	0 49	13 32	1 12	10 13	6 30	4 40	4 10	0 40		n.a.
S 20	19 34	16 32	5 6	14 59	1 57	13 33	1 40	22 28	4 6	10 41	1 3	15 22	2 16	0 25	0 49	13 32	1 12	10 13	6 30	4 42	4 11	0 42		n.a.
M21	19 22	17 45	5 7	14 47	2 14	13 8	1 41	22 36	4 9	10 43	1 3	15 23	2 16	0 24	0 49	13 32	1 12	10 13	6 30	4 44	4 12	0 44		n.a.
T 22	19 9	18 0	4 52	14 37	2 32	12 44	1 42	22 43	4 12	10 44	1 4	15 24	2 17	0 23	0 49	13 32	1 12	10 14	6 30	4 47	4 13	0 45		n.a.
W23	18 56	17 13	4 20	14 27	2 49	12 19	1 42	22 51	4 14	10 46	1 4	15 25	2 17	0 22	0 49	13 32	1 12	10 14	6 30	4 50	4 15	0 47		n.a.
T 24	18 42	15 21	3 31	14 19	3 5	11 54	1 43	22 58	4 17	10 47	1 4	15 25	2 17	0 21	0 49	13 32	1 12	10 15	6 30	4 52	4 16	0 49		n.a.
F 25	18 28	12 30	2 27	14 12	3 21	11 28	1 43	23 6	4 19	10 49	1 4	15 26	2 17	0 20	0 49	13 32	1 12	10 15	6 30	4 54	4 17	0 51		n.a.
S 26	18 14	8 51	1 14	14 6	3 36	11 3	1 44	23 13	4 22	10 50	1 5	15 27	2 17	0 19	0 49	13 32	1 12	10 16	6 30	4 55	4 18	0 53		n.a.
S 27	18 0	4 39	0s 5	14 0	3 50	10 37	1 44	23 20	4 24	10 51	1 5	15 27	2 18	0 18	0 49	13 32	1 12	10 16	6 29	4 55	4 20	0 54		n.a.
M28	17 45	0 11	1 23	13 56	4 3	10 10	1 44	23 27	4 26	10 52	1 5	15 28	2 18	0 17	0 48	13 32	1 12	10 17	6 29	4 55	4 21	0 56		n.a.
T 29	17 30	4n14	2 35	13 53	4 15	9 44	1 44	23 34	4 28	10 54	1 5	15 28	2 18	0 16	0 48	13 33	1 12	10 17	6 29	4 55	4 22	0 58		n.a.
W30	17 15	8 22	3 37	13 51	4 25	9 17	1 44	23 40	4 30	10 55	1 6	15 29	2 18	0 15	0 48	13 33	1 12	10 18	6 29	4 54	4 23	1 0		n.a.
T 31	16n59	11n57	4s25	13n50	4s34	8n50	1n44	23s47	4s32	10n56	1s 6	15n29	2s19	0n14	0n48	13s33	1n11	10s18	6n29	4n54	4n24	1s 2		n.a.

Julian Day Number = 3633651.5, Delta T = 09h28m04s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°15'53, Lahiri = 69°22'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5236

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 47 27	12♌38'41	29♉17	6°R17	12♍28	1°R44	2♉ 3	21♉ 8	1♎21	10♏23	13°R17	17°R22	18♍37	6♎26	n.a.	F 1
S 2	20 51 23	13°36'14	12♊52	5♌50	13°40	1♒24	2° 6	21°11	1°23	10°23	13♒16	17♍20	18°34	6°33	n.a.	S 2
S 3	20 55 20	14°33'47	26°14	5°26	14°52	1° 4	2° 9	21°14	1°26	10°24	13°14	17°16	18°31	6°39	n.a.	S 3
M 4	20 59 16	15°31'20	9♋22	5° 5	16° 4	0°44	2°12	21°16	1°29	10°24	13°13	17°11	18°28	6°46	n.a.	M 4
T 5	21 3 13	16°28'52	22°16	4°47	17°16	0°25	2°15	21°19	1°32	10°25	13°11	17° 6	18°24	6°52	n.a.	T 5
W 6	21 7 10	17°26'23	4♌57	4°34	18°28	0° 7	2°18	21°21	1°35	10°25	13°10	17° 1	18°21	6°59	n.a.	W 6
T 7	21 11 6	18°23'54	17°24	4°24	19°40	29♉49	2°20	21°23	1°37	10°26	13° 8	16°57	18°18	7° 6	n.a.	T 7
F 8	21 15 3	19°21'24	29°40	4°19	20°52	29°31	2°22	21°26	1°40	10°26	13° 6	16°55	18°15	7°12	n.a.	F 8
S 9	21 18 59	20°18'53	11♍44	4°D19	22° 3	29°14	2°24	21°28	1°43	10°27	13° 5	16°D54	18°12	7°19	n.a.	S 9
S 10	21 22 56	21°16'22	23°41	4°23	23°15	28°57	2°26	21°30	1°46	10°28	13° 3	16°54	18° 9	7°26	n.a.	S 10
M11	21 26 52	22°13'50	5♎31	4°31	24°27	28°41	2°28	21°32	1°49	10°28	13° 2	16°55	18° 5	7°32	n.a.	M11
T 12	21 30 49	23°11'17	17°18	4°44	25°38	28°26	2°29	21°34	1°52	10°29	13° 0	16°56	18° 2	7°39	n.a.	T 12
W13	21 34 45	24° 8'44	29° 8	5° 3	26°50	28°11	2°31	21°36	1°56	10°30	12°59	16°58	17°59	7°46	n.a.	W13
T 14	21 38 42	25° 6'10	11♏ 3	5°25	28° 1	27°58	2°32	21°37	1°59	10°31	12°57	16°59	17°56	7°52	n.a.	T 14
F 15	21 42 39	26° 3'35	23° 9	5°53	29°13	27°44	2°33	21°39	2° 2	10°32	12°56	17°R 0	17°53	7°59	n.a.	F 15
S 16	21 46 35	27° 1'00	5♐30	6°25	0♎24	27°32	2°33	21°40	2° 5	10°32	12°54	17° 0	17°49	8° 6	n.a.	S 16
S 17	21 50 32	27°58'24	18°11	7° 2	1°35	27°20	2°34	21°42	2° 8	10°33	12°53	16°59	17°46	8°12	n.a.	S 17
M18	21 54 28	28°55'48	1♑15	7°43	2°47	27° 9	2°34	21°43	2°11	10°34	12°51	16°57	17°43	8°19	n.a.	M18
T 19	21 58 25	29°53'10	14°45	8°29	3°58	26°59	2°R34	21°44	2°15	10°35	12°50	16°55	17°40	8°26	n.a.	T 19
W20	22 2 21	0♍50'33	28°40	9°19	5° 9	26°50	2°34	21°45	2°18	10°36	12°48	16°53	17°37	8°32	n.a.	W20
T 21	22 6 18	1°47'55	13♒ 0	10°14	6°20	26°41	2°34	21°46	2°21	10°37	12°47	16°51	17°34	8°39	n.a.	T 21
F 22	22 10 14	2°45'16	27°40	11°13	7°31	26°34	2°33	21°47	2°25	10°38	12°45	16°49	17°30	8°46	n.a.	F 22
S 23	22 14 11	3°42'38	12♓32	12°16	8°42	26°27	2°33	21°48	2°28	10°39	12°44	16°D49	17°27	8°52	n.a.	S 23
S 24	22 18 8	4°39'59	27°31	13°24	9°53	26°21	2°32	21°49	2°31	10°41	12°42	16°49	17°24	8°59	n.a.	S 24
M25	22 22 4	5°37'20	12♈26	14°36	11° 4	26°16	2°31	21°49	2°35	10°42	12°41	16°50	17°21	9° 6	n.a.	M25
T 26	22 26 1	6°34'41	27°12	15°52	12°14	26°11	2°30	21°50	2°38	10°43	12°40	16°50	17°18	9°12	n.a.	T 26
W27	22 29 57	7°32'03	11♉42	17°12	13°25	26° 8	2°28	21°50	2°41	10°44	12°38	16°51	17°15	9°19	n.a.	W27
T 28	22 33 54	8°29'25	25°53	18°36	14°36	26° 5	2°27	21°50	2°45	10°45	12°37	16°52	17°11	9°25	n.a.	T 28
F 29	22 37 50	9°26'47	9♊44	20° 4	15°46	26° 3	2°25	21°50	2°48	10°46	12°36	16°R52	17° 8	9°32	n.a.	F 29
S 30	22 41 47	10°24'09	23°13	21°36	16°56	26° 2	2°23	21°R51	2°52	10°48	12°34	16°52	17° 5	9°39	n.a.	S 30
S 31	22 45 43	11♍21'32	6♋23	23♌11	18♎ 7	26°D 2	2♉21	21♉51	2♎55	10♏49	12♒33	16♍51	17♍ 2	9♎45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n44	14n49	4s57	13n50	4s41	8n23	1n44	23s53	4s33	10n57	1s 6	15n30	2s19	0n13	0n48	13s33	1n11	10s19	6n29	4n54	4n26	1s 4		n.a.
S 2	16 28	16 49	5 11	13 51	4 47	7 56	1 44	23 59	4 35	10 58	1 6	15 30	2 19	0 12	0 48	13 33	1 11	10 19	6 29	4 55	4 27	1 5		n.a.
S 3	16 11	17 51	5 8	13 52	4 52	7 28	1 44	24 5	4 36	10 58	1 7	15 31	2 19	0 11	0 48	13 33	1 11	10 20	6 29	4 57	4 28	1 7		n.a.
M 4	15 55	17 54	4 49	13 54	4 55	7 0	1 44	24 10	4 38	10 59	1 7	15 31	2 20	0 10	0 48	13 34	1 11	10 20	6 29	4 59	4 29	1 9		n.a.
T 5	15 38	17 1	4 16	13 57	4 56	6 32	1 43	24 15	4 39	11 0	1 7	15 32	2 20	0 9	0 48	13 34	1 11	10 21	6 29	5 1	4 31	1 11		n.a.
W 6	15 21	15 18	3 30	14 0	4 56	6 4	1 43	24 21	4 40	11 1	1 7	15 32	2 20	0 7	0 48	13 34	1 11	10 22	6 29	5 3	4 32	1 13		n.a.
T 7	15 3	12 54	2 35	14 3	4 55	5 36	1 42	24 25	4 41	11 1	1 8	15 33	2 20	0 6	0 48	13 34	1 11	10 22	6 28	5 4	4 33	1 14		n.a.
F 8	14 46	9 56	1 33	14 7	4 52	5 7	1 42	24 30	4 42	11 2	1 8	15 33	2 21	0 5	0 48	13 34	1 11	10 23	6 28	5 5	4 34	1 16		n.a.
S 9	14 28	6 36	0 28	14 11	4 48	4 39	1 41	24 34	4 42	11 2	1 8	15 33	2 21	0 4	0 48	13 35	1 11	10 23	6 28	5 5	4 35	1 18		n.a.
S 10	14 10	3 3	0n37	14 15	4 43	4 10	1 40	24 38	4 43	11 2	1 8	15 33	2 21	0 3	0 48	13 35	1 11	10 24	6 28	5 5	4 37	1 20		n.a.
M11	13 52	0s36	1 41	14 19	4 37	3 41	1 39	24 42	4 43	11 3	1 9	15 34	2 21	0 1	0 48	13 35	1 11	10 24	6 28	5 5	4 38	1 22		n.a.
T 12	13 34	4 13	2 40	14 23	4 30	3 13	1 38	24 46	4 44	11 3	1 9	15 34	2 22	0 0	0 48	13 35	1 11	10 25	6 28	5 4	4 39	1 23		n.a.
W13	13 15	7 40	3 32	14 26	4 22	2 44	1 37	24 49	4 44	11 3	1 9	15 34	2 22	0s 1	0 48	13 36	1 11	10 25	6 28	5 4	4 40	1 25		n.a.
T 14	12 56	10 49	4 16	14 30	4 13	2 15	1 36	24 52	4 44	11 3	1 9	15 34	2 22	0 2	0 48	13 36	1 11	10 26	6 27	5 3	4 42	1 27		n.a.
F 15	12 37	13 34	4 49	14 33	4 3	1 46	1 35	24 54	4 44	11 3	1 10	15 34	2 22	0 4	0 48	13 36	1 11	10 26	6 27	5 3	4 43	1 29		n.a.
S 16	12 18	15 46	5 10	14 35	3 53	1 16	1 33	24 57	4 44	11 3	1 10	15 35	2 23	0 5	0 48	13 37	1 11	10 27	6 27	5 3	4 44	1 31		n.a.
S 17	11 59	17 16	5 16	14 37	3 42	0 47	1 32	24 59	4 44	11 3	1 10	15 35	2 23	0 6	0 48	13 37	1 11	10 28	6 27	5 4	4 45	1 32		n.a.
M18	11 39	17 55	5 6	14 38	3 30	0 18	1 30	25 1	4 44	11 3	1 10	15 35	2 23	0 7	0 48	13 37	1 11	10 28	6 27	5 4	4 46	1 34		n.a.
T 19	11 19	17 36	4 40	14 39	3 18	0s11	1 29	25 3	4 44	11 3	1 11	15 35	2 23	0 9	0 48	13 37	1 11	10 29	6 27	5 5	4 48	1 36		n.a.
W20	10 59	16 13	3 56	14 38	3 5	0 41	1 27	25 4	4 43	11 3	1 11	15 35	2 24	0 10	0 48	13 38	1 11	10 29	6 27	5 6	4 49	1 38		n.a.
T 21	10 39	13 48	2 57	14 37	2 52	1 10	1 25	25 5	4 43	11 2	1 11	15 35	2 24	0 11	0 48	13 38	1 11	10 30	6 26	5 7	4 50	1 40		n.a.
F 22	10 19	10 27	1 44	14 34	2 39	1 39	1 24	25 6	4 42	11 2	1 12	15 35	2 24	0 13	0 48	13 38	1 11	10 30	6 26	5 7	4 51	1 42		n.a.
S 23	9 59	6 23	0 24	14 30	2 26	2 8	1 22	25 7	4 42	11 1	1 12	15 35	2 24	0 14	0 48	13 39	1 11	10 31	6 26	5 7	4 53	1 43		n.a.
S 24	9 38	1 53	0s59	14 24	2 12	2 38	1 20	25 7	4 41	11 1	1 12	15 35	2 25	0 15	0 48	13 39	1 11	10 31	6 26	5 7	4 54	1 45		n.a.
M25	9 18	2n43	2 17	14 17	1 58	3 7	1 18	25 8	4 40	11 0	1 12	15 35	2 25	0 17	0 48	13 40	1 11	10 32	6 26	5 7	4 55	1 47		n.a.
T 26	8 57	7 5	3 26	14 9	1 44	3 36	1 15	25 8	4 39	11 0	1 13	15 34	2 25	0 18	0 48	13 40	1 11	10 33	6 25	5 7	4 56	1 49		n.a.
W27	8 36	10 57	4 20	13 59	1 30	4 5	1 13	25 7	4 38	10 59	1 13	15 34	2 25	0 19	0 48	13 40	1 11	10 33	6 25	5 6	4 57	1 51		n.a.
T 28	8 15	14 5	4 57	13 47	1 16	4 34	1 11	25 7	4 37	10 58	1 13	15 34	2 26	0 21	0 48	13 41	1 11	10 34	6 25	5 6	4 59	1 52		n.a.
F 29	7 54	16 20	5 15	13 33	1 3	5 3	1 8	25 6	4 36	10 57	1 13	15 34	2 26	0 22	0 48	13 41	1 11	10 34	6 25	5 6	5 0	1 54		n.a.
S 30	7 32	17 37	5 16	13 17	0 49	5 32	1 6	25 5	4 35	10 56	1 14	15 34	2 26	0 23	0 48	13 42	1 10	10 35	6 25	5 6	5 1	1 56		n.a.
S 31	7n11	17n54	4s59	13n 0	0s36	6s 1	1n 3	25s 4	4s34	10n55	1s14	15n33	2s26	0s25	0n48	13s42	1n10	10s35	6n24	5n 6	5n 2	1s58		n.a.

Julian Day Number = 3633682.5, Delta T = 09h28m06s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°15'58, Lahiri = 69°22'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5236 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 49 40	12♍18'55	19♋15	24♌51	19♎17	26♏ 2	2°R18	21°R50	2♎59	10♑50	12°R32	16°R51	16♍59	9♎52	n.a.	M 1
T 2	22 53 37	13°16'19	1♌51	26°34	20°27	26° 4	2♉16	21♉50	3° 2	10°52	12♒30	16♍50	16°55	9°59	n.a.	T 2
W 3	22 57 33	14°13'42	14°15	28°20	21°38	26° 6	2°13	21°50	3° 6	10°53	12°29	16°50	16°52	10° 5	n.a.	W 3
T 4	23 1 30	15°11'06	26°26	0♍ 9	22°48	26° 9	2°10	21°49	3°10	10°54	12°28	16°50	16°49	10°12	n.a.	T 4
F 5	23 5 26	16° 8'31	8♍29	2° 2	23°58	26°13	2° 7	21°49	3°13	10°56	12°26	16°50	16°46	10°19	n.a.	F 5
S 6	23 9 23	17° 5'55	20°25	3°57	25° 8	26°18	2° 3	21°48	3°17	10°57	12°25	16°50	16°43	10°25	n.a.	S 6
S 7	23 13 19	18° 3'20	2♎15	5°55	26°17	26°23	2° 0	21°48	3°20	10°59	12°24	16°50	16°40	10°32	n.a.	S 7
M 8	23 17 16	19° 0'45	14° 3	7°55	27°27	26°30	1°56	21°47	3°24	11° 0	12°23	16°50	16°36	10°39	n.a.	M 8
T 9	23 21 12	19°58'10	25°51	9°58	28°37	26°37	1°52	21°46	3°28	11° 2	12°22	16°49	16°33	10°45	n.a.	T 9
W10	23 25 9	20°55'35	7♏42	12° 1	29°46	26°44	1°48	21°45	3°31	11° 3	12°21	16°49	16°30	10°52	n.a.	W10
T 11	23 29 6	21°53'00	19°39	14° 7	0♏56	26°53	1°44	21°44	3°35	11° 5	12°19	16°48	16°27	10°59	n.a.	T 11
F 12	23 33 2	22°50'26	1♐45	16°13	2° 5	27° 2	1°40	21°43	3°38	11° 7	12°18	16°48	16°24	11° 5	n.a.	F 12
S 13	23 36 59	23°47'52	14° 5	18°19	3°15	27°13	1°35	21°41	3°42	11° 8	12°17	16°47	16°20	11°12	n.a.	S 13
S 14	23 40 55	24°45'18	26°43	20°27	4°24	27°23	1°30	21°40	3°46	11°10	12°16	16°D47	16°17	11°19	n.a.	S 14
M15	23 44 52	25°42'45	9♑42	22°34	5°33	27°35	1°25	21°38	3°49	11°11	12°15	16°47	16°14	11°25	n.a.	M15
T 16	23 48 48	26°40'11	23° 6	24°41	6°42	27°47	1°20	21°37	3°53	11°13	12°14	16°48	16°11	11°32	n.a.	T 16
W17	23 52 45	27°37'38	6♒56	26°47	7°51	28° 0	1°15	21°35	3°57	11°15	12°13	16°49	16° 8	11°39	n.a.	W17
T 18	23 56 41	28°35'05	21°13	28°53	9° 0	28°14	1°10	21°33	4° 1	11°17	12°12	16°50	16° 5	11°45	n.a.	T 18
F 19	0 0 38	29°32'33	5♓53	0♎58	10° 8	28°28	1° 4	21°32	4° 4	11°18	12°11	16°50	16° 1	11°52	n.a.	F 19
S 20	0 4 34	0♎30'00	20°53	3° 2	11°17	28°43	0°59	21°30	4° 8	11°20	12°10	16°R50	15°58	11°59	n.a.	S 20
S 21	0 8 31	1°27'29	6♈ 3	5° 5	12°25	28°59	0°53	21°28	4°12	11°22	12° 9	16°50	15°55	12° 5	n.a.	S 21
M22	0 12 28	2°24'58	21°15	7° 6	13°34	29°15	0°47	21°25	4°15	11°24	12° 9	16°49	15°52	12°12	n.a.	M22
T 23	0 16 24	3°22'28	6♉18	9° 6	14°42	29°32	0°41	21°23	4°19	11°25	12° 8	16°47	15°49	12°19	n.a.	T 23
W24	0 20 21	4°19'59	21° 6	11° 5	15°50	29°49	0°35	21°21	4°23	11°27	12° 7	16°45	15°46	12°25	n.a.	W24
T 25	0 24 17	5°17'31	5♊31	13° 2	16°58	0♒ 7	0°28	21°18	4°26	11°29	12° 6	16°43	15°42	12°32	n.a.	T 25
F 26	0 28 14	6°15'04	19°30	14°58	18° 6	0°26	0°22	21°16	4°30	11°31	12° 5	16°41	15°39	12°39	n.a.	F 26
S 27	0 32 10	7°12'39	3♋ 2	16°52	19°14	0°45	0°15	21°13	4°34	11°33	12° 5	16°D40	15°36	12°45	n.a.	S 27
S 28	0 36 7	8°10'14	16° 9	18°45	20°21	1° 5	0° 8	21°11	4°38	11°35	12° 4	16°41	15°33	12°52	n.a.	S 28
M29	0 40 3	9° 7'51	28°54	20°36	21°29	1°25	0° 2	21° 8	4°41	11°37	12° 3	16°42	15°30	12°59	n.a.	M29
T 30	0 44 0	10♎ 5'28	11♌21	22♎26	22♏36	1♒46	29♈55	21♉ 5	4♎45	11♑39	12♒ 3	16♍43	15♍26	13♎ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n50	17n15	4s28	12n40	0s23	6s29	1n 1	25s 3	4s33	10n54	1s14	15n33	2s27	0s26	0n48	13s42	1n10	10s36	6n24	5n 6	5n 4	2s 0		n.a.
T 2	6 28	15 45	3 45	12 18	0 10	6 58	0 58	25 2	4 32	10 53	1 14	15 33	2 27	0 28	0 48	13 43	1 10	10 36	6 24	5 7	5 5	2 1		n.a.
W 3	6 6	13 32	2 51	11 53	0n 2	7 26	0 55	25 0	4 30	10 52	1 15	15 33	2 27	0 29	0 48	13 43	1 10	10 37	6 24	5 7	5 6	2 3		n.a.
T 4	5 45	10 45	1 51	11 27	0 14	7 54	0 52	24 58	4 29	10 51	1 15	15 32	2 27	0 30	0 48	13 44	1 10	10 38	6 24	5 7	5 7	2 5		n.a.
F 5	5 23	7 32	0 46	10 58	0 25	8 22	0 49	24 56	4 28	10 50	1 15	15 32	2 28	0 32	0 48	13 44	1 10	10 38	6 23	5 7	5 8	2 7		n.a.
S 6	5 1	4 3	0n20	10 27	0 36	8 50	0 46	24 54	4 26	10 48	1 15	15 32	2 28	0 33	0 48	13 45	1 10	10 39	6 23	5 7	5 10	2 9		n.a.
S 7	4 39	0 25	1 25	9 54	0 46	9 18	0 43	24 51	4 25	10 47	1 16	15 31	2 28	0 35	0 48	13 45	1 10	10 39	6 23	5 7	5 11	2 11		n.a.
M 8	4 17	3s13	2 26	9 19	0 55	9 46	0 40	24 48	4 23	10 45	1 16	15 31	2 28	0 36	0 48	13 46	1 10	10 40	6 23	5 7	5 12	2 12		n.a.
T 9	3 54	6 42	3 20	8 42	1 4	10 13	0 37	24 46	4 22	10 44	1 16	15 30	2 29	0 37	0 48	13 46	1 10	10 40	6 22	5 7	5 13	2 14		n.a.
W10	3 32	9 57	4 7	8 3	1 12	10 41	0 34	24 43	4 20	10 42	1 16	15 30	2 29	0 39	0 47	13 47	1 10	10 41	6 22	5 7	5 14	2 16		n.a.
T 11	3 10	12 48	4 43	7 22	1 19	11 8	0 30	24 39	4 19	10 41	1 16	15 29	2 29	0 40	0 47	13 47	1 10	10 41	6 22	5 8	5 16	2 18		n.a.
F 12	2 48	15 9	5 7	6 39	1 25	11 34	0 27	24 36	4 17	10 39	1 17	15 29	2 29	0 42	0 47	13 48	1 10	10 42	6 22	5 8	5 17	2 20		n.a.
S 13	2 25	16 51	5 17	5 56	1 30	12 1	0 23	24 32	4 15	10 37	1 17	15 28	2 30	0 43	0 47	13 48	1 10	10 42	6 22	5 8	5 18	2 21		n.a.
S 14	2 3	17 47	5 13	5 10	1 34	12 27	0 20	24 29	4 14	10 35	1 17	15 28	2 30	0 45	0 47	13 49	1 10	10 43	6 21	5 8	5 19	2 23		n.a.
M15	1 41	17 49	4 53	4 24	1 38	12 54	0 16	24 25	4 12	10 34	1 17	15 27	2 30	0 46	0 47	13 49	1 10	10 43	6 21	5 8	5 21	2 25		n.a.
T 16	1 18	16 53	4 16	3 37	1 40	13 19	0 13	24 21	4 10	10 32	1 18	15 26	2 30	0 47	0 47	13 50	1 10	10 44	6 21	5 8	5 22	2 27		n.a.
W17	0 56	14 56	3 24	2 50	1 42	13 45	0 9	24 16	4 9	10 30	1 18	15 26	2 30	0 49	0 47	13 50	1 10	10 44	6 21	5 7	5 23	2 29		n.a.
T 18	0 33	12 1	2 17	2 1	1 43	14 10	0 5	24 12	4 7	10 28	1 18	15 25	2 31	0 50	0 47	13 51	1 10	10 45	6 20	5 7	5 24	2 31		n.a.
F 19	0 11	8 16	1 0	1 13	1 43	14 35	0 1	24 7	4 5	10 26	1 18	15 24	2 31	0 52	0 47	13 51	1 10	10 45	6 20	5 7	5 25	2 32		n.a.
S 20	0s12	3 54	0s22	0 24	1 43	15 0	0s 3	24 3	4 4	10 23	1 18	15 24	2 31	0 53	0 47	13 52	1 10	10 46	6 20	5 7	5 27	2 34		n.a.
S 21	0 34	0n46	1 44	0s25	1 42	15 25	0 7	23 58	4 2	10 21	1 19	15 23	2 31	0 55	0 47	13 52	1 10	10 46	6 20	5 7	5 28	2 36		n.a.
M22	0 57	5 22	2 59	1 14	1 40	15 49	0 11	23 53	4 0	10 19	1 19	15 22	2 32	0 56	0 47	13 53	1 10	10 47	6 19	5 7	5 29	2 38		n.a.
T 23	1 19	9 36	4 1	2 3	1 37	16 13	0 15	23 48	3 58	10 17	1 19	15 21	2 32	0 58	0 47	13 54	1 10	10 47	6 19	5 8	5 30	2 40		n.a.
W24	1 42	13 8	4 45	2 52	1 34	16 36	0 19	23 42	3 57	10 15	1 19	15 21	2 32	0 59	0 47	13 54	1 10	10 48	6 19	5 9	5 31	2 41		n.a.
T 25	2 4	15 46	5 10	3 40	1 31	16 59	0 23	23 37	3 55	10 12	1 19	15 20	2 32	1 0	0 47	13 55	1 10	10 48	6 18	5 10	5 33	2 43		n.a.
F 26	2 27	17 23	5 16	4 28	1 27	17 22	0 27	23 31	3 53	10 10	1 19	15 19	2 32	1 2	0 47	13 55	1 10	10 49	6 18	5 10	5 34	2 45		n.a.
S 27	2 49	17 57	5 3	5 15	1 22	17 44	0 31	23 25	3 51	10 7	1 20	15 18	2 33	1 3	0 47	13 56	1 10	10 49	6 18	5 10	5 35	2 47		n.a.
S 28	3 11	17 31	4 35	6 2	1 17	18 6	0 36	23 19	3 50	10 5	1 20	15 17	2 33	1 5	0 47	13 57	1 10	10 50	6 18	5 10	5 36	2 49		n.a.
M29	3 34	16 12	3 54	6 48	1 12	18 28	0 40	23 13	3 48	10 3	1 20	15 16	2 33	1 6	0 47	13 57	1 10	10 50	6 17	5 10	5 37	2 50		n.a.
T 30	3s56	14n 9	3s 3	7s34	1n 6	18s50	0s44	23s 6	3s46	10n 0	1s20	15n15	2s33	1s 8	0n47	13s58	1n10	10s50	6n17	5n 9	5n39	2s52		n.a.

Julian Day Number = 3633713.5, Delta T = 09h28m08s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°16'02, Lahiri = 69°23'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5236

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 47 57	11♎ 3'07	23♌33	24♎14	23♏44	2♒ 7	29°R48	21°R 2	4♎49	11♏41	12°R 2	16♍45	15♍23	13♎12	n.a.	W 1
T 2	0 51 53	12° 0'47	5♍34	26° 1	24°51	2°29	29♈41	20♉59	4°52	11°43	12♒ 1	16°46	15°20	13°18	n.a.	T 2
F 3	0 55 50	12°58'28	17°27	27°46	25°58	2°51	29°33	20°56	4°56	11°45	12° 1	16°R46	15°17	13°25	n.a.	F 3
S 4	0 59 46	13°56'10	29°17	29°30	27° 5	3°14	29°26	20°53	5° 0	11°47	12° 0	16°46	15°14	13°32	n.a.	S 4
S 5	1 3 43	14°53'53	11♎ 5	1♏12	28°12	3°37	29°19	20°50	5° 3	11°49	12° 0	16°44	15°11	13°38	n.a.	S 5
M 6	1 7 39	15°51'38	22°53	2°53	29°18	4° 1	29°11	20°47	5° 7	11°51	11°59	16°40	15° 7	13°45	n.a.	M 6
T 7	1 11 36	16°49'23	4♏44	4°32	0♐25	4°26	29° 4	20°43	5°11	11°53	11°59	16°36	15° 4	13°52	n.a.	T 7
W 8	1 15 32	17°47'09	16°40	6°10	1°31	4°50	28°56	20°40	5°14	11°55	11°58	16°30	15° 1	13°58	n.a.	W 8
T 9	1 19 29	18°44'57	28°42	7°46	2°37	5°16	28°48	20°36	5°18	11°57	11°58	16°25	14°58	14° 5	n.a.	T 9
F 10	1 23 25	19°42'45	10♐54	9°21	3°43	5°41	28°41	20°33	5°22	11°59	11°58	16°19	14°55	14°12	n.a.	F 10
S 11	1 27 22	20°40'35	23°17	10°55	4°49	6° 8	28°33	20°29	5°25	12° 1	11°57	16°15	14°51	14°18	n.a.	S 11
S 12	1 31 19	21°38'25	5♑55	12°27	5°55	6°34	28°25	20°26	5°29	12° 3	11°57	16°13	14°48	14°25	n.a.	S 12
M13	1 35 15	22°36'16	18°50	13°58	7° 0	7° 1	28°17	20°22	5°32	12° 5	11°57	16°D11	14°45	14°32	n.a.	M13
T 14	1 39 12	23°34'09	2♒ 7	15°27	8° 5	7°29	28° 9	20°18	5°36	12° 7	11°57	16°12	14°42	14°38	n.a.	T 14
W15	1 43 8	24°32'02	15°47	16°55	9°10	7°56	28° 2	20°14	5°40	12°10	11°56	16°13	14°39	14°45	n.a.	W15
T 16	1 47 5	25°29'56	29°52	18°22	10°15	8°25	27°54	20°10	5°43	12°12	11°56	16°14	14°36	14°52	n.a.	T 16
F 17	1 51 1	26°27'51	14♓22	19°47	11°20	8°53	27°46	20° 6	5°47	12°14	11°56	16°R15	14°32	14°58	n.a.	F 17
S 18	1 54 58	27°25'47	29°13	21°10	12°25	9°22	27°38	20° 2	5°50	12°16	11°56	16°14	14°29	15° 5	n.a.	S 18
S 19	1 58 54	28°23'45	14♈20	22°32	13°29	9°51	27°30	19°58	5°54	12°18	11°56	16°12	14°26	15°12	n.a.	S 19
M20	2 2 51	29°21'43	29°33	23°53	14°33	10°21	27°22	19°54	5°57	12°20	11°56	16° 7	14°23	15°18	n.a.	M20
T 21	2 6 47	0♏19'44	14♉44	25°12	15°37	10°51	27°14	19°50	6° 1	12°23	11°D56	16° 2	14°20	15°25	n.a.	T 21
W22	2 10 44	1°17'45	29°41	26°29	16°40	11°22	27° 6	19°46	6° 4	12°25	11°56	15°55	14°17	15°32	n.a.	W22
T 23	2 14 41	2°15'49	14♊16	27°45	17°44	11°52	26°58	19°41	6° 8	12°27	11°56	15°48	14°13	15°38	n.a.	T 23
F 24	2 18 37	3°13'54	28°25	28°59	18°47	12°23	26°50	19°37	6°11	12°29	11°56	15°42	14°10	15°45	n.a.	F 24
S 25	2 22 34	4°12'00	12♋ 4	0♐11	19°50	12°55	26°43	19°33	6°14	12°31	11°56	15°38	14° 7	15°52	n.a.	S 25
S 26	2 26 30	5°10'09	25°15	1°22	20°53	13°26	26°35	19°28	6°18	12°34	11°56	15°36	14° 4	15°58	n.a.	S 26
M27	2 30 27	6° 8'19	8♌ 0	2°30	21°55	13°58	26°27	19°24	6°21	12°36	11°56	15°D35	14° 1	16° 5	n.a.	M27
T 28	2 34 23	7° 6'31	20°24	3°36	22°57	14°31	26°19	19°20	6°24	12°38	11°57	15°36	13°57	16°12	n.a.	T 28
W29	2 38 20	8° 4'45	2♍31	4°40	23°59	15° 3	26°12	19°15	6°28	12°40	11°57	15°37	13°54	16°18	n.a.	W29
T 30	2 42 16	9° 3'00	14°28	5°42	25° 1	15°36	26° 4	19°11	6°31	12°42	11°57	15°R38	13°51	16°25	n.a.	T 30
F 31	2 46 13	10♏ 1'17	26♍17	6♐42	26♐ 2	16♒ 9	25♈57	19♉ 6	6♎34	12♏45	11♒57	15♍37	13♍48	16♎32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s18	11n29	2s 5	8s19	1n 0	19s10	0s49	23s 0	3s44	9n57	1s20	15n15	2s33	1s 9	0n47	13s58	1n10	10s51	6n17	5n 9	5n40	2s54		n.a.
T 2	4 40	8 22	1 1	9 3	0 53	19 31	0 53	22 53	3 42	9 55	1 20	15 14	2 34	1 11	0 47	13 59	1 10	10 51	6 17	5 8	5 41	2 56		n.a.
F 3	5 2	4 56	0n 4	9 47	0 46	19 51	0 57	22 46	3 41	9 52	1 20	15 13	2 34	1 12	0 47	14 0	1 10	10 52	6 16	5 8	5 42	2 58		n.a.
S 4	5 24	1 20	1 8	10 30	0 39	20 11	1 2	22 39	3 39	9 50	1 21	15 12	2 34	1 13	0 47	14 0	1 10	10 52	6 16	5 8	5 44	3 0		n.a.
S 5	5 46	2s19	2 10	11 12	0 32	20 30	1 6	22 32	3 37	9 47	1 21	15 11	2 34	1 15	0 47	14 1	1 10	10 53	6 16	5 9	5 45	3 1		n.a.
M 6	6 8	5 53	3 5	11 53	0 24	20 49	1 11	22 25	3 35	9 44	1 21	15 10	2 34	1 16	0 47	14 1	1 10	10 53	6 15	5 11	5 46	3 3		n.a.
T 7	6 30	9 13	3 53	12 33	0 17	21 7	1 15	22 17	3 33	9 42	1 21	15 9	2 34	1 18	0 47	14 2	1 10	10 53	6 15	5 12	5 47	3 5		n.a.
W 8	6 52	12 12	4 31	13 13	0 9	21 25	1 20	22 9	3 31	9 39	1 21	15 8	2 35	1 19	0 47	14 3	1 10	10 54	6 15	5 14	5 48	3 7		n.a.
T 9	7 13	14 41	4 57	13 51	0 1	21 43	1 25	22 1	3 30	9 36	1 21	15 7	2 35	1 21	0 47	14 3	1 10	10 54	6 15	5 17	5 50	3 9		n.a.
F 10	7 35	16 34	5 10	14 29	0s 7	22 0	1 29	21 53	3 28	9 33	1 21	15 5	2 35	1 22	0 48	14 4	1 10	10 54	6 14	5 18	5 51	3 10		n.a.
S 11	7 56	17 43	5 10	15 6	0 16	22 16	1 34	21 45	3 26	9 31	1 21	15 4	2 35	1 23	0 48	14 5	1 10	10 55	6 14	5 20	5 52	3 12		n.a.
S 12	8 18	18 1	4 54	15 42	0 24	22 32	1 38	21 37	3 24	9 28	1 21	15 3	2 35	1 25	0 48	14 5	1 10	10 55	6 14	5 21	5 53	3 14		n.a.
M13	8 39	17 24	4 23	16 17	0 32	22 48	1 43	21 28	3 22	9 25	1 21	15 2	2 35	1 26	0 48	14 6	1 10	10 56	6 13	5 22	5 54	3 16		n.a.
T 14	9 0	15 49	3 37	16 51	0 41	23 3	1 47	21 20	3 21	9 22	1 21	15 1	2 36	1 28	0 48	14 6	1 10	10 56	6 13	5 21	5 56	3 18		n.a.
W15	9 21	13 19	2 38	17 24	0 49	23 18	1 52	21 11	3 19	9 19	1 22	15 0	2 36	1 29	0 48	14 7	1 10	10 56	6 13	5 21	5 57	3 20		n.a.
T 16	9 42	9 57	1 28	17 56	0 58	23 32	1 57	21 2	3 17	9 17	1 22	14 59	2 36	1 30	0 48	14 8	1 10	10 57	6 13	5 21	5 58	3 21		n.a.
F 17	10 3	5 54	0 10	18 27	1 6	23 46	2 1	20 52	3 15	9 14	1 22	14 58	2 36	1 32	0 48	14 8	1 10	10 57	6 12	5 20	5 59	3 23		n.a.
S 18	10 23	1 23	1s10	18 57	1 15	23 59	2 6	20 43	3 13	9 11	1 22	14 57	2 36	1 33	0 48	14 9	1 10	10 57	6 12	5 20	6 0	3 25		n.a.
S 19	10 43	3n18	2 26	19 27	1 24	24 11	2 10	20 33	3 12	9 8	1 22	14 55	2 36	1 34	0 48	14 10	1 10	10 58	6 12	5 21	6 2	3 27		n.a.
M20	11 4	7 48	3 33	19 55	1 32	24 24	2 15	20 24	3 10	9 5	1 22	14 54	2 36	1 36	0 48	14 10	1 10	10 58	6 11	5 23	6 3	3 29		n.a.
T 21	11 24	11 46	4 24	20 22	1 41	24 35	2 20	20 14	3 8	9 2	1 22	14 53	2 36	1 37	0 48	14 11	1 10	10 58	6 11	5 25	6 4	3 30		n.a.
W22	11 44	14 54	4 56	20 48	1 49	24 46	2 24	20 4	3 6	9 0	1 22	14 52	2 36	1 38	0 48	14 12	1 10	10 58	6 11	5 28	6 5	3 32		n.a.
T 23	12 3	17 1	5 9	21 14	1 57	24 57	2 29	19 54	3 4	8 57	1 22	14 51	2 37	1 40	0 48	14 12	1 10	10 59	6 10	5 30	6 6	3 34		n.a.
F 24	12 23	18 0	5 1	21 38	2 5	25 7	2 33	19 43	3 3	8 54	1 22	14 49	2 37	1 41	0 48	14 13	1 10	10 59	6 10	5 33	6 8	3 36		n.a.
S 25	12 42	17 54	4 37	22 1	2 13	25 16	2 38	19 33	3 1	8 51	1 22	14 48	2 37	1 42	0 48	14 14	1 10	10 59	6 10	5 34	6 9	3 38		n.a.
S 26	13 2	16 49	3 58	22 23	2 21	25 25	2 42	19 22	2 59	8 49	1 22	14 47	2 37	1 44	0 48	14 14	1 10	10 59	6 10	5 35	6 10	3 39		n.a.
M27	13 20	14 55	3 9	22 45	2 29	25 34	2 46	19 11	2 57	8 46	1 22	14 46	2 37	1 45	0 48	14 15	1 10	11 0	6 9	5 35	6 11	3 41		n.a.
T 28	13 39	12 21	2 12	23 5	2 37	25 41	2 51	19 0	2 55	8 43	1 22	14 45	2 37	1 46	0 48	14 16	1 10	11 0	6 9	5 35	6 12	3 43		n.a.
W29	13 58	9 18	1 10	23 24	2 44	25 49	2 55	18 49	2 54	8 41	1 22	14 43	2 37	1 47	0 48	14 16	1 10	11 0	6 9	5 35	6 14	3 45		n.a.
T 30	14 16	5 55	0 6	23 42	2 51	25 56	2 59	18 38	2 52	8 38	1 22	14 42	2 37	1 49	0 48	14 17	1 10	11 0	6 8	5 34	6 15	3 47		n.a.
F 31	14s34	2n20	0n57	23s59	2s58	26s 2	3s 3	18s26	2s50	8n35	1s22	14n41	2s37	1s50	0n48	14s18	1n10	11s 1	6n 8	5n35	6n16	3s49		n.a.

Julian Day Number = 3633743.5, Delta T = 09h28m09s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°16'06, Lahiri = 69°23'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5236

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 50 9	10♏59'37	8♎ 4	7♐38	27♐ 3	16♒43	25°R49	19°R 2	6♎38	12♏47	11♒58	15°R35	13♍45	16♎38	n.a.	S 1
S 2	2 54 6	11°57'57	19°52	8°32	28° 4	17°17	25♈42	18♉57	6°41	12°49	11°58	15♍29	13°42	16°45	n.a.	S 2
M 3	2 58 3	12°56'20	1♏44	9°23	29° 4	17°51	25°35	18°53	6°44	12°51	11°58	15°22	13°38	16°52	n.a.	M 3
T 4	3 1 59	13°54'44	13°42	10°11	0♑ 5	18°25	25°28	18°48	6°47	12°54	11°59	15°12	13°35	16°58	n.a.	T 4
W 5	3 5 56	14°53'10	25°47	10°55	1° 4	19° 0	25°21	18°43	6°50	12°56	11°59	15° 1	13°32	17° 5	n.a.	W 5
T 6	3 9 52	15°51'38	8♐ 0	11°36	2° 4	19°34	25°14	18°39	6°53	12°58	12° 0	14°50	13°29	17°12	n.a.	T 6
F 7	3 13 49	16°50'07	20°23	12°13	3° 3	20°10	25° 7	18°34	6°56	13° 0	12° 0	14°39	13°26	17°18	n.a.	F 7
S 8	3 17 45	17°48'38	2♑56	12°45	4° 2	20°45	25° 0	18°30	6°59	13° 2	12° 1	14°30	13°23	17°25	n.a.	S 8
S 9	3 21 42	18°47'10	15°42	13°12	5° 0	21°21	24°53	18°25	7° 2	13° 5	12° 1	14°23	13°19	17°32	n.a.	S 9
M10	3 25 38	19°45'44	28°41	13°35	5°58	21°56	24°47	18°20	7° 5	13° 7	12° 2	14°19	13°16	17°38	n.a.	M10
T 11	3 29 35	20°44'19	11♒56	13°52	6°55	22°33	24°41	18°16	7° 8	13° 9	12° 3	14°17	13°13	17°45	n.a.	T 11
W12	3 33 32	21°42'55	25°30	14° 4	7°52	23° 9	24°34	18°11	7°11	13°11	12° 3	14°D16	13°10	17°52	n.a.	W12
T 13	3 37 28	22°41'33	9♓23	14°R 9	8°49	23°45	24°28	18° 7	7°14	13°13	12° 4	14°R17	13° 7	17°58	n.a.	T 13
F 14	3 41 25	23°40'13	23°37	14° 7	9°45	24°22	24°22	18° 2	7°17	13°16	12° 5	14°17	13° 3	18° 5	n.a.	F 14
S 15	3 45 21	24°38'53	8♈11	13°59	10°41	24°59	24°16	17°58	7°20	13°18	12° 6	14°15	13° 0	18°12	n.a.	S 15
S 16	3 49 18	25°37'36	23° 0	13°44	11°36	25°36	24°11	17°53	7°22	13°20	12° 6	14°10	12°57	18°18	n.a.	S 16
M17	3 53 14	26°36'20	8♉ 0	13°21	12°30	26°14	24° 5	17°48	7°25	13°22	12° 7	14° 3	12°54	18°25	n.a.	M17
T 18	3 57 11	27°35'06	23° 0	12°50	13°24	26°51	24° 0	17°44	7°28	13°24	12° 8	13°54	12°51	18°32	n.a.	T 18
W19	4 1 7	28°33'53	7♊53	12°12	14°18	27°29	23°55	17°39	7°31	13°27	12° 9	13°43	12°48	18°38	n.a.	W19
T 20	4 5 4	29°32'43	22°28	11°27	15°11	28° 7	23°49	17°35	7°33	13°29	12°10	13°32	12°44	18°45	n.a.	T 20
F 21	4 9 0	0♐31'34	6♋39	10°35	16° 3	28°45	23°45	17°31	7°36	13°31	12°11	13°22	12°41	18°52	n.a.	F 21
S 22	4 12 57	1°30'28	20°22	9°36	16°54	29°24	23°40	17°26	7°38	13°33	12°12	13°14	12°38	18°58	n.a.	S 22
S 23	4 16 54	2°29'23	3♌37	8°33	17°45	0♓ 2	23°35	17°22	7°41	13°35	12°13	13° 9	12°35	19° 5	n.a.	S 23
M24	4 20 50	3°28'20	16°26	7°25	18°36	0°41	23°31	17°18	7°43	13°37	12°14	13° 6	12°32	19°12	n.a.	M24
T 25	4 24 47	4°27'20	28°51	6°16	19°25	1°20	23°27	17°13	7°46	13°39	12°15	13° 5	12°29	19°18	n.a.	T 25
W26	4 28 43	5°26'22	11♍ 0	5° 5	20°14	1°59	23°23	17° 9	7°48	13°42	12°16	13° 5	12°25	19°25	n.a.	W26
T 27	4 32 40	6°25'25	22°56	3°56	21° 2	2°38	23°19	17° 5	7°50	13°44	12°17	13° 5	12°22	19°32	n.a.	T 27
F 28	4 36 36	7°24'31	4♎45	2°51	21°49	3°17	23°15	17° 1	7°53	13°46	12°18	13° 3	12°19	19°38	n.a.	F 28
S 29	4 40 33	8°23'39	16°33	1°50	22°36	3°57	23°12	16°56	7°55	13°48	12°20	12°59	12°16	19°45	n.a.	S 29
S 30	4 44 29	9♐22'49	28♎23	0♐57	23♑22	4♓37	23♈ 8	16♉52	7♎57	13♏50	12♒21	12♍53	12♍13	19♎52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s52	1s21	1n58	24s15	3s 4	26s 8	3s 8	18s14	2s48	8n33	1s22	14n40	2s37	1s51	0n48	14s18	1n10	11s 1	6n 8	5n36	6n17	3s50		n.a.
S 2	15 10	4 58	2 53	24 30	3 11	26 13	3 12	18 3	2 47	8 30	1 21	14 38	2 37	1 52	0 48	14 19	1 10	11 1	6 7	5 38	6 18	3 52		n.a.
M 3	15 28	8 25	3 41	24 43	3 16	26 18	3 16	17 51	2 45	8 28	1 21	14 37	2 37	1 54	0 48	14 20	1 10	11 1	6 7	5 40	6 20	3 54		n.a.
T 4	15 45	11 33	4 20	24 56	3 22	26 22	3 20	17 38	2 43	8 25	1 21	14 36	2 37	1 55	0 48	14 20	1 10	11 1	6 7	5 44	6 21	3 56		n.a.
W 5	16 2	14 13	4 47	25 7	3 27	26 25	3 24	17 26	2 41	8 23	1 21	14 35	2 37	1 56	0 48	14 21	1 10	11 1	6 7	5 48	6 22	3 58		n.a.
T 6	16 18	16 18	5 1	25 17	3 31	26 28	3 27	17 14	2 40	8 20	1 21	14 33	2 37	1 57	0 48	14 21	1 10	11 2	6 6	5 53	6 23	3 59		n.a.
F 7	16 35	17 40	5 2	25 26	3 35	26 31	3 31	17 1	2 38	8 18	1 21	14 32	2 37	1 58	0 48	14 22	1 10	11 2	6 6	5 57	6 24	4 1		n.a.
S 8	16 51	18 12	4 48	25 33	3 38	26 33	3 35	16 48	2 36	8 15	1 21	14 31	2 37	1 59	0 48	14 23	1 10	11 2	6 6	6 0	6 26	4 3		n.a.
S 9	17 7	17 49	4 20	25 39	3 41	26 35	3 39	16 35	2 34	8 13	1 21	14 30	2 37	2 1	0 48	14 23	1 10	11 2	6 5	6 3	6 27	4 5		n.a.
M10	17 23	16 31	3 38	25 44	3 43	26 36	3 42	16 22	2 33	8 11	1 21	14 28	2 37	2 2	0 48	14 24	1 10	11 2	6 5	6 4	6 28	4 7		n.a.
T 11	17 38	14 18	2 43	25 47	3 44	26 37	3 45	16 9	2 31	8 9	1 21	14 27	2 37	2 3	0 48	14 25	1 10	11 2	6 5	6 5	6 29	4 8		n.a.
W12	17 53	11 16	1 38	25 48	3 44	26 37	3 49	15 55	2 29	8 7	1 21	14 26	2 37	2 4	0 48	14 25	1 10	11 2	6 5	6 5	6 30	4 10		n.a.
T 13	18 8	7 31	0 26	25 48	3 43	26 36	3 52	15 42	2 27	8 5	1 21	14 25	2 37	2 5	0 48	14 26	1 10	11 2	6 4	6 5	6 32	4 12		n.a.
F 14	18 22	3 15	0s49	25 45	3 41	26 36	3 55	15 28	2 26	8 2	1 20	14 24	2 37	2 6	0 48	14 27	1 10	11 3	6 4	6 5	6 33	4 14		n.a.
S 15	18 37	1n18	2 3	25 41	3 37	26 34	3 58	15 14	2 24	8 0	1 20	14 22	2 37	2 7	0 48	14 27	1 10	11 3	6 4	6 6	6 34	4 16		n.a.
S 16	18 51	5 51	3 10	25 34	3 32	26 33	4 1	15 0	2 22	7 59	1 20	14 21	2 37	2 8	0 48	14 28	1 10	11 3	6 3	6 8	6 35	4 18		n.a.
M17	19 4	10 4	4 5	25 25	3 26	26 30	4 4	14 46	2 21	7 57	1 20	14 20	2 37	2 9	0 48	14 29	1 10	11 3	6 3	6 10	6 36	4 19		n.a.
T 18	19 17	13 39	4 42	25 14	3 18	26 28	4 7	14 32	2 19	7 55	1 20	14 19	2 37	2 10	0 48	14 29	1 10	11 3	6 3	6 14	6 38	4 21		n.a.
W19	19 30	16 19	5 0	24 59	3 8	26 25	4 9	14 17	2 17	7 53	1 20	14 18	2 37	2 11	0 48	14 30	1 10	11 3	6 2	6 18	6 39	4 23		n.a.
T 20	19 43	17 52	4 58	24 42	2 57	26 21	4 12	14 3	2 15	7 51	1 20	14 16	2 37	2 12	0 48	14 30	1 10	11 3	6 2	6 22	6 40	4 25		n.a.
F 21	19 55	18 15	4 37	24 22	2 44	26 17	4 14	13 48	2 14	7 50	1 19	14 15	2 37	2 13	0 48	14 31	1 10	11 3	6 2	6 26	6 41	4 27		n.a.
S 22	20 7	17 32	4 1	23 59	2 29	26 13	4 16	13 33	2 12	7 48	1 19	14 14	2 37	2 14	0 48	14 32	1 10	11 3	6 2	6 29	6 42	4 28		n.a.
S 23	20 18	15 53	3 13	23 33	2 13	26 8	4 18	13 18	2 10	7 47	1 19	14 13	2 37	2 15	0 49	14 32	1 10	11 3	6 1	6 31	6 44	4 30		n.a.
M24	20 30	13 28	2 16	23 5	1 56	26 3	4 20	13 3	2 9	7 45	1 19	14 12	2 37	2 16	0 49	14 33	1 10	11 3	6 1	6 32	6 45	4 32		n.a.
T 25	20 40	10 30	1 15	22 34	1 37	25 58	4 21	12 48	2 7	7 44	1 19	14 11	2 37	2 17	0 49	14 33	1 10	11 3	6 1	6 32	6 46	4 34		n.a.
W26	20 51	7 9	0 11	22 3	1 17	25 52	4 23	12 33	2 5	7 43	1 19	14 10	2 37	2 18	0 49	14 34	1 10	11 3	6 1	6 32	6 47	4 36		n.a.
T 27	21 1	3 34	0n52	21 30	0 56	25 46	4 24	12 17	2 4	7 41	1 18	14 9	2 36	2 19	0 49	14 35	1 10	11 3	6 0	6 32	6 48	4 37		n.a.
F 28	21 11	0s 8	1 52	20 58	0 36	25 40	4 25	12 2	2 2	7 40	1 18	14 8	2 36	2 20	0 49	14 35	1 10	11 3	6 0	6 33	6 50	4 39		n.a.
S 29	21 20	3 49	2 47	20 26	0 15	25 33	4 26	11 46	2 0	7 39	1 18	14 7	2 36	2 20	0 49	14 36	1 10	11 3	6 0	6 34	6 51	4 41		n.a.
S 30	21s29	7s22	3n35	19s56	0n 4	25s26	4s27	11s30	1s59	7n38	1s18	14n 6	2s36	2s21	0n49	14s36	1n10	11s 3	5n59	6n37	6n52	4s43		n.a.

Julian Day Number = 3633774.5, Delta T = 09h28m11s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°16'10, Lahiri = 69°23'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5236

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 48 26	10♐22'01	10♏20	0°R12	24♑ 6	5♓17	23°R 5	16°R48	7♎59	13♏52	12♒22	12°R44	12♍ 9	19♎58	n.a.	M 1
T 2	4 52 23	11°21'15	22°26	29♏36	24°50	5°57	23♈ 2	16♉44	8° 2	13°54	12°23	12♍32	12° 6	20° 5	n.a.	T 2
W 3	4 56 19	12°20'32	4♐42	29°11	25°33	6°37	22°59	16°40	8° 4	13°56	12°25	12°18	12° 3	20°12	n.a.	W 3
T 4	5 0 16	13°19'50	17°10	28°57	26°15	7°17	22°57	16°37	8° 6	13°58	12°26	12° 4	12° 0	20°18	n.a.	T 4
F 5	5 4 12	14°19'09	29°50	28°D53	26°55	7°58	22°55	16°33	8° 8	14° 0	12°27	11°51	11°57	20°25	n.a.	F 5
S 6	5 8 9	15°18'31	12♑41	29° 1	27°35	8°38	22°52	16°29	8°10	14° 2	12°29	11°39	11°54	20°32	n.a.	S 6
S 7	5 12 5	16°17'54	25°43	29°20	28°14	9°19	22°50	16°25	8°12	14° 4	12°30	11°30	11°50	20°39	n.a.	S 7
M 8	5 16 2	17°17'19	8♒57	29°48	28°51	10° 0	22°49	16°22	8°13	14° 6	12°31	11°24	11°47	20°45	n.a.	M 8
T 9	5 19 58	18°16'46	22°21	0♐26	29°27	10°41	22°47	16°18	8°15	14° 8	12°33	11°21	11°44	20°52	n.a.	T 9
W10	5 23 55	19°16'14	5♓58	1°12	0♒ 2	11°23	22°46	16°15	8°17	14°10	12°34	11°20	11°41	20°59	n.a.	W10
T 11	5 27 52	20°15'44	19°47	2° 6	0°35	12° 4	22°45	16°11	8°19	14°12	12°36	11°20	11°38	21° 5	n.a.	T 11
F 12	5 31 48	21°15'15	3♈50	3° 7	1° 7	12°45	22°44	16° 8	8°20	14°13	12°37	11°20	11°35	21°12	n.a.	F 12
S 13	5 35 45	22°14'47	18° 7	4°14	1°38	13°27	22°43	16° 5	8°22	14°15	12°39	11°18	11°31	21°19	n.a.	S 13
S 14	5 39 41	23°14'22	2♉34	5°26	2° 7	14° 9	22°43	16° 1	8°24	14°17	12°40	11°14	11°28	21°25	n.a.	S 14
M15	5 43 38	24°13'57	17°10	6°43	2°34	14°50	22°42	15°58	8°25	14°19	12°42	11° 6	11°25	21°32	n.a.	M15
T 16	5 47 34	25°13'35	1♊47	8° 4	3° 0	15°32	22°D42	15°55	8°27	14°21	12°44	10°57	11°22	21°39	n.a.	T 16
W17	5 51 31	26°13'14	16°19	9°28	3°24	16°14	22°42	15°52	8°28	14°22	12°45	10°45	11°19	21°45	n.a.	W17
T 18	5 55 28	27°12'55	0♋39	10°55	3°47	16°57	22°43	15°49	8°29	14°24	12°47	10°34	11°15	21°52	n.a.	T 18
F 19	5 59 24	28°12'38	14°40	12°24	4° 7	17°39	22°43	15°47	8°31	14°26	12°49	10°23	11°12	21°59	n.a.	F 19
S 20	6 3 21	29°12'22	28°18	13°55	4°26	18°21	22°44	15°44	8°32	14°28	12°50	10°15	11° 9	22° 5	n.a.	S 20
S 21	6 7 17	0♑12'09	11♌31	15°28	4°42	19° 4	22°45	15°41	8°33	14°29	12°52	10° 9	11° 6	22°12	n.a.	S 21
M22	6 11 14	1°11'57	24°20	17° 2	4°57	19°46	22°46	15°39	8°34	14°31	12°54	10° 6	11° 3	22°19	n.a.	M22
T 23	6 15 10	2°11'48	6♍48	18°37	5° 9	20°29	22°47	15°36	8°35	14°33	12°55	10°D 5	11° 0	22°25	n.a.	T 23
W24	6 19 7	3°11'40	18°59	20°12	5°20	21°11	22°49	15°34	8°36	14°34	12°57	10° 5	10°56	22°32	n.a.	W24
T 25	6 23 3	4°11'34	0♎56	21°48	5°28	21°54	22°50	15°32	8°37	14°36	12°59	10°R 5	10°53	22°39	n.a.	T 25
F 26	6 27 0	5°11'30	12°47	23°25	5°34	22°37	22°52	15°30	8°38	14°37	13° 1	10° 5	10°50	22°45	n.a.	F 26
S 27	6 30 57	6°11'29	24°36	25° 2	5°37	23°20	22°54	15°28	8°39	14°39	13° 3	10° 3	10°47	22°52	n.a.	S 27
S 28	6 34 53	7°11'29	6♏29	26°39	5°R39	24° 3	22°57	15°26	8°40	14°41	13° 5	9°59	10°44	22°59	n.a.	S 28
M29	6 38 50	8°11'31	18°30	28°16	5°38	24°47	22°59	15°24	8°41	14°42	13° 6	9°52	10°41	23° 5	n.a.	M29
T 30	6 42 46	9°11'35	0♐42	29°53	5°34	25°30	23° 2	15°22	8°42	14°44	13° 8	9°43	10°37	23°12	n.a.	T 30
W31	6 46 43	10♑11'41	13♐ 9	1♑30	5♒28	26♓13	23♈ 5	15♉20	8♎42	14♏45	13♒10	9♍33	10♍34	23♎19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s37	10s38	4n14	19s28	0n23	25s19	4s27	11s14	1s57	7n37	1s18	14n 5	2s36	2s22	0n49	14s37	1n10	11s 3	5n59	6n40	6n53	4s45		n.a.
T 2	21 46	13 31	4 42	19 3	0 41	25 11	4 28	10 58	1 55	7 36	1 18	14 4	2 36	2 23	0 49	14 38	1 10	11 2	5 59	6 45	6 54	4 47		n.a.
W 3	21 53	15 50	4 57	18 42	0 57	25 4	4 28	10 42	1 54	7 35	1 17	14 3	2 36	2 24	0 49	14 38	1 10	11 2	5 59	6 50	6 56	4 48		n.a.
T 4	22 1	17 28	4 59	18 25	1 12	24 56	4 28	10 26	1 52	7 35	1 17	14 2	2 36	2 24	0 49	14 39	1 10	11 2	5 58	6 55	6 57	4 50		n.a.
F 5	22 8	18 17	4 45	18 11	1 25	24 47	4 27	10 9	1 50	7 34	1 17	14 1	2 35	2 25	0 49	14 39	1 10	11 2	5 58	7 0	6 58	4 52		n.a.
S 6	22 14	18 10	4 18	18 2	1 36	24 39	4 27	9 53	1 49	7 33	1 17	14 0	2 35	2 26	0 49	14 40	1 10	11 2	5 58	7 4	6 59	4 54		n.a.
S 7	22 21	17 6	3 36	17 56	1 46	24 30	4 26	9 36	1 47	7 33	1 17	13 59	2 35	2 27	0 49	14 40	1 10	11 2	5 58	7 8	7 0	4 56		n.a.
M 8	22 26	15 6	2 42	17 55	1 54	24 22	4 25	9 19	1 45	7 32	1 16	13 58	2 35	2 27	0 49	14 41	1 10	11 2	5 57	7 10	7 1	4 57		n.a.
T 9	22 32	12 16	1 39	17 56	2 0	24 13	4 23	9 2	1 44	7 32	1 16	13 57	2 35	2 28	0 49	14 41	1 10	11 2	5 57	7 11	7 3	4 59		n.a.
W10	22 37	8 44	0 28	18 1	2 5	24 4	4 21	8 46	1 42	7 32	1 16	13 56	2 35	2 29	0 49	14 42	1 10	11 2	5 57	7 11	7 4	5 1		n.a.
T 11	22 41	4 40	0s45	18 8	2 8	23 54	4 19	8 29	1 41	7 32	1 16	13 56	2 35	2 29	0 49	14 42	1 10	11 1	5 57	7 11	7 5	5 3		n.a.
F 12	22 45	0 17	1 56	18 18	2 10	23 45	4 17	8 11	1 39	7 31	1 16	13 55	2 34	2 30	0 49	14 43	1 10	11 1	5 56	7 12	7 6	5 5		n.a.
S 13	22 49	4n11	3 1	18 30	2 10	23 36	4 14	7 54	1 37	7 31	1 15	13 54	2 34	2 30	0 49	14 43	1 10	11 1	5 56	7 12	7 7	5 6		n.a.
S 14	22 52	8 27	3 56	18 43	2 10	23 26	4 11	7 37	1 36	7 31	1 15	13 53	2 34	2 31	0 49	14 44	1 10	11 1	5 56	7 14	7 9	5 8		n.a.
M15	22 55	12 15	4 36	18 57	2 8	23 17	4 8	7 20	1 34	7 31	1 15	13 53	2 34	2 31	0 49	14 44	1 10	11 1	5 56	7 17	7 10	5 10		n.a.
T 16	22 57	15 18	4 58	19 12	2 6	23 7	4 4	7 2	1 33	7 32	1 15	13 52	2 34	2 32	0 49	14 45	1 10	11 0	5 55	7 20	7 11	5 12		n.a.
W17	22 59	17 22	5 0	19 28	2 3	22 58	4 0	6 45	1 31	7 32	1 14	13 51	2 34	2 33	0 49	14 45	1 10	11 0	5 55	7 25	7 12	5 14		n.a.
T 18	23 0	18 19	4 43	19 44	1 59	22 48	3 56	6 27	1 30	7 32	1 14	13 51	2 33	2 33	0 50	14 46	1 11	11 0	5 55	7 29	7 13	5 15		n.a.
F 19	23 1	18 6	4 10	20 0	1 55	22 39	3 51	6 9	1 28	7 32	1 14	13 50	2 33	2 33	0 50	14 46	1 11	11 0	5 55	7 33	7 15	5 17		n.a.
S 20	23 2	16 50	3 23	20 16	1 50	22 29	3 46	5 52	1 26	7 33	1 14	13 50	2 33	2 34	0 50	14 47	1 11	11 0	5 54	7 36	7 16	5 19		n.a.
S 21	23 2	14 42	2 26	20 32	1 44	22 19	3 40	5 34	1 25	7 33	1 14	13 49	2 33	2 34	0 50	14 47	1 11	10 59	5 54	7 38	7 17	5 21		n.a.
M22	23 2	11 53	1 23	20 47	1 38	22 10	3 34	5 16	1 23	7 34	1 13	13 49	2 33	2 35	0 50	14 48	1 11	10 59	5 54	7 39	7 18	5 23		n.a.
T 23	23 1	8 36	0 17	21 1	1 32	22 1	3 27	4 58	1 22	7 35	1 13	13 48	2 32	2 35	0 50	14 48	1 11	10 59	5 54	7 40	7 19	5 24		n.a.
W24	23 0	5 1	0n47	21 15	1 26	21 51	3 20	4 40	1 20	7 36	1 13	13 48	2 32	2 35	0 50	14 49	1 11	10 58	5 54	7 40	7 20	5 26		n.a.
T 25	22 58	1 18	1 49	21 28	1 19	21 42	3 13	4 22	1 19	7 36	1 13	13 47	2 32	2 36	0 50	14 49	1 11	10 58	5 53	7 40	7 22	5 28		n.a.
F 26	22 56	2s25	2 45	21 40	1 12	21 33	3 5	4 4	1 17	7 37	1 13	13 47	2 32	2 36	0 50	14 49	1 11	10 58	5 53	7 40	7 23	5 30		n.a.
S 27	22 54	6 3	3 34	21 51	1 6	21 23	2 56	3 46	1 16	7 38	1 12	13 46	2 32	2 36	0 50	14 50	1 11	10 58	5 53	7 40	7 24	5 32		n.a.
S 28	22 51	9 26	4 14	22 1	0 58	21 14	2 47	3 28	1 14	7 39	1 12	13 46	2 31	2 37	0 50	14 50	1 11	10 57	5 53	7 42	7 25	5 33		n.a.
M29	22 47	12 29	4 44	22 10	0 51	21 5	2 37	3 9	1 13	7 40	1 12	13 46	2 31	2 37	0 50	14 51	1 11	10 57	5 53	7 44	7 26	5 35		n.a.
T 30	22 43	15 3	5 0	22 18	0 44	20 57	2 27	2 51	1 11	7 42	1 12	13 45	2 31	2 37	0 50	14 51	1 11	10 57	5 52	7 48	7 28	5 37		n.a.
W31	22s39	16s58	5n 4	22s25	0n37	20s48	2s17	2s33	1s10	7n43	1s11	13n45	2s31	2s37	0n50	14s51	1n11	10s56	5n52	7n52	7n29	5s39		n.a.

Julian Day Number = 3633804.5, Delta T = 09h28m13s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°16'15, Lahiri = 69°23'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5237

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 39	11♑11'48	25♐51	3♑ 7	5°R20	26♓57	23♈ 8	15°R19	8♎43	14♏46	13♒12	9°R22	10♍31	23♎25	n.a.	T 1
F 2	6 54 36	12°11'58	8♑48	4°44	5♒ 9	27°40	23°11	15♉17	8°43	14°48	13°14	9♍11	10°28	23°32	n.a.	F 2
S 3	6 58 33	13°12'09	22° 1	6°20	4°56	28°24	23°15	15°16	8°44	14°49	13°16	9° 2	10°25	23°39	n.a.	S 3
S 4	7 2 29	14°12'21	5♒26	7°57	4°40	29° 7	23°18	15°14	8°44	14°50	13°18	8°55	10°21	23°46	n.a.	S 4
M 5	7 6 26	15°12'35	19° 3	9°33	4°22	29°51	23°22	15°13	8°45	14°52	13°20	8°51	10°18	23°52	n.a.	M 5
T 6	7 10 22	16°12'50	2♓48	11° 9	4° 2	0♈35	23°26	15°12	8°45	14°53	13°22	8°D49	10°15	23°59	n.a.	T 6
W 7	7 14 19	17°13'07	16°41	12°45	3°40	1°19	23°30	15°11	8°45	14°54	13°24	8°49	10°12	24° 6	n.a.	W 7
T 8	7 18 15	18°13'24	0♈40	14°20	3°15	2° 3	23°35	15°10	8°46	14°56	13°26	8°50	10° 9	24°12	n.a.	T 8
F 9	7 22 12	19°13'43	14°44	15°55	2°48	2°47	23°39	15° 9	8°46	14°57	13°28	8°R51	10° 6	24°19	n.a.	F 9
S 10	7 26 8	20°14'03	28°53	17°31	2°20	3°31	23°44	15° 9	8°46	14°58	13°30	8°51	10° 2	24°26	n.a.	S 10
S 11	7 30 5	21°14'24	13♉ 4	19° 6	1°49	4°15	23°49	15° 8	8°46	14°59	13°32	8°49	9°59	24°32	n.a.	S 11
M12	7 34 2	22°14'47	27°16	20°40	1°17	4°59	23°54	15° 8	8°R46	15° 0	13°34	8°44	9°56	24°39	n.a.	M12
T 13	7 37 58	23°15'10	11♊26	22°15	0°44	5°43	24° 0	15° 7	8°46	15° 1	13°36	8°38	9°53	24°46	n.a.	T 13
W14	7 41 55	24°15'35	25°29	23°49	0° 9	6°28	24° 5	15° 7	8°46	15° 2	13°38	8°31	9°50	24°52	n.a.	W14
T 15	7 45 51	25°16'01	9♋22	25°24	29♑34	7°12	24°11	15° 7	8°46	15° 3	13°41	8°24	9°47	24°59	n.a.	T 15
F 16	7 49 48	26°16'28	23° 1	26°58	28°58	7°56	24°17	15°D 7	8°45	15° 4	13°43	8°17	9°43	25° 6	n.a.	F 16
S 17	7 53 44	27°16'56	6♌22	28°32	28°21	8°41	24°23	15° 7	8°45	15° 5	13°45	8°11	9°40	25°12	n.a.	S 17
S 18	7 57 41	28°17'26	19°25	0♒ 6	27°45	9°25	24°29	15° 7	8°45	15° 6	13°47	8° 8	9°37	25°19	n.a.	S 18
M19	8 1 38	29°17'57	2♍ 8	1°40	27° 8	10°10	24°35	15° 7	8°44	15° 7	13°49	8°D 6	9°34	25°26	n.a.	M19
T 20	8 5 34	0♒18'29	14°34	3°14	26°32	10°54	24°42	15° 8	8°44	15° 8	13°51	8° 6	9°31	25°32	n.a.	T 20
W21	8 9 31	1°19'03	26°44	4°48	25°56	11°39	24°49	15° 8	8°43	15° 9	13°53	8° 7	9°27	25°39	n.a.	W21
T 22	8 13 27	2°19'38	8♎43	6°22	25°21	12°24	24°56	15° 9	8°43	15°10	13°56	8° 9	9°24	25°46	n.a.	T 22
F 23	8 17 24	3°20'15	20°35	7°55	24°47	13° 8	25° 3	15° 9	8°42	15°10	13°58	8°11	9°21	25°52	n.a.	F 23
S 24	8 21 20	4°20'53	2♏25	9°29	24°15	13°53	25°10	15°10	8°42	15°11	14° 0	8°R11	9°18	25°59	n.a.	S 24
S 25	8 25 17	5°21'32	14°18	11° 3	23°44	14°38	25°17	15°11	8°41	15°12	14° 2	8°11	9°15	26° 6	n.a.	S 25
M26	8 29 13	6°22'13	26°20	12°37	23°14	15°22	25°25	15°12	8°40	15°12	14° 4	8° 9	9°12	26°13	n.a.	M26
T 27	8 33 10	7°22'55	8♐34	14°10	22°47	16° 7	25°32	15°13	8°39	15°13	14° 6	8° 6	9° 8	26°19	n.a.	T 27
W28	8 37 7	8°23'38	21° 4	15°44	22°21	16°52	25°40	15°14	8°39	15°14	14° 9	8° 1	9° 5	26°26	n.a.	W28
T 29	8 41 3	9°24'23	3♑54	17°18	21°58	17°37	25°48	15°16	8°38	15°14	14°11	7°57	9° 2	26°33	n.a.	T 29
F 30	8 45 0	10°25'09	17° 4	18°52	21°37	18°22	25°56	15°17	8°37	15°15	14°13	7°52	8°59	26°39	n.a.	F 30
S 31	8 48 56	11♒25'55	0♒34	20♒26	21♑18	19♈ 7	26♈ 5	15♉19	8♎36	15♏15	14♒15	7♍48	8♍56	26♎46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s34	18s 6	4n52	22s30	0n29	20s39	2s 6	2s14	1s 8	7n44	1s11	13n45	2s30	2s38	0n50	14s52	1n11	10s56	5n52	7n56	7n30	5s41		n.a.
F 2	22 29	18 20	4 25	22 35	0 22	20 30	1 54	1 56	1 7	7 46	1 11	13 45	2 30	2 38	0 50	14 52	1 11	10 56	5 52	8 0	7 31	5 43		n.a.
S 3	22 23	17 35	3 44	22 38	0 15	20 22	1 42	1 38	1 5	7 47	1 11	13 44	2 30	2 38	0 50	14 53	1 11	10 55	5 52	8 3	7 32	5 44		n.a.
S 4	22 17	15 51	2 49	22 40	0 8	20 13	1 30	1 19	1 4	7 49	1 11	13 44	2 30	2 38	0 50	14 53	1 11	10 55	5 51	8 5	7 33	5 46		n.a.
M 5	22 11	13 12	1 44	22 41	0 1	20 5	1 17	1 1	1 2	7 50	1 10	13 44	2 29	2 38	0 50	14 53	1 11	10 55	5 51	8 7	7 35	5 48		n.a.
T 6	22 4	9 48	0 32	22 41	0s 7	19 57	1 3	0 42	1 1	7 52	1 10	13 44	2 29	2 38	0 50	14 54	1 11	10 54	5 51	8 8	7 36	5 50		n.a.
W 7	21 57	5 49	0s42	22 40	0 14	19 49	0 50	0 24	0 59	7 54	1 10	13 44	2 29	2 38	0 50	14 54	1 11	10 54	5 51	8 8	7 37	5 52		n.a.
T 8	21 49	1 30	1 55	22 37	0 20	19 40	0 35	0 5	0 58	7 55	1 10	13 44	2 29	2 38	0 50	14 54	1 11	10 53	5 51	8 7	7 38	5 53		n.a.
F 9	21 41	2n55	3 1	22 33	0 27	19 32	0 21	0n13	0 57	7 57	1 9	13 44	2 28	2 38	0 51	14 54	1 11	10 53	5 50	8 7	7 39	5 55		n.a.
S 10	21 32	7 12	3 57	22 28	0 34	19 24	0 6	0 32	0 55	7 59	1 9	13 44	2 28	2 38	0 51	14 55	1 11	10 53	5 50	8 7	7 41	5 57		n.a.
S 11	21 23	11 4	4 38	22 22	0 41	19 16	0n 9	0 50	0 54	8 1	1 9	13 44	2 28	2 38	0 51	14 55	1 11	10 52	5 50	8 8	7 42	5 59		n.a.
M12	21 14	14 18	5 2	22 15	0 47	19 8	0 25	1 9	0 52	8 3	1 9	13 44	2 28	2 38	0 51	14 55	1 11	10 52	5 50	8 9	7 43	6 0		n.a.
T 13	21 4	16 41	5 8	22 6	0 53	19 0	0 40	1 27	0 51	8 5	1 9	13 44	2 28	2 38	0 51	14 56	1 11	10 51	5 50	8 12	7 44	6 2		n.a.
W14	20 54	18 3	4 55	21 57	0 59	18 52	0 56	1 46	0 49	8 8	1 8	13 45	2 27	2 38	0 51	14 56	1 12	10 51	5 50	8 14	7 45	6 4		n.a.
T 15	20 43	18 18	4 25	21 46	1 5	18 44	1 11	2 4	0 48	8 10	1 8	13 45	2 27	2 38	0 51	14 56	1 12	10 51	5 49	8 17	7 46	6 6		n.a.
F 16	20 32	17 29	3 40	21 34	1 11	18 36	1 27	2 23	0 47	8 12	1 8	13 45	2 27	2 38	0 51	14 56	1 12	10 50	5 49	8 20	7 48	6 8		n.a.
S 17	20 21	15 43	2 44	21 21	1 17	18 28	1 42	2 41	0 45	8 14	1 8	13 45	2 27	2 38	0 51	14 57	1 12	10 50	5 49	8 22	7 49	6 9		n.a.
S 18	20 9	13 10	1 40	21 7	1 22	18 20	1 58	3 0	0 44	8 17	1 8	13 46	2 26	2 38	0 51	14 57	1 12	10 49	5 49	8 23	7 50	6 11		n.a.
M19	19 57	10 2	0 32	20 52	1 27	18 12	2 13	3 18	0 43	8 19	1 7	13 46	2 26	2 37	0 51	14 57	1 12	10 49	5 49	8 24	7 51	6 13		n.a.
T 20	19 45	6 31	0n35	20 36	1 32	18 5	2 28	3 37	0 41	8 22	1 7	13 46	2 26	2 37	0 51	14 57	1 12	10 48	5 49	8 24	7 52	6 15		n.a.
W21	19 32	2 49	1 40	20 19	1 37	17 57	2 42	3 55	0 40	8 24	1 7	13 47	2 26	2 37	0 51	14 57	1 12	10 48	5 49	8 23	7 53	6 17		n.a.
T 22	19 18	0s57	2 39	20 0	1 42	17 49	2 56	4 13	0 39	8 27	1 7	13 47	2 25	2 37	0 51	14 58	1 12	10 47	5 48	8 22	7 55	6 18		n.a.
F 23	19 5	4 38	3 31	19 41	1 46	17 42	3 10	4 32	0 37	8 30	1 7	13 47	2 25	2 37	0 51	14 58	1 12	10 47	5 48	8 22	7 56	6 20		n.a.
S 24	18 51	8 7	4 14	19 21	1 50	17 34	3 23	4 50	0 36	8 33	1 6	13 48	2 25	2 36	0 51	14 58	1 12	10 47	5 48	8 22	7 57	6 22		n.a.
S 25	18 37	11 18	4 46	18 59	1 54	17 27	3 35	5 8	0 35	8 35	1 6	13 48	2 24	2 36	0 51	14 58	1 12	10 46	5 48	8 22	7 58	6 24		n.a.
M26	18 22	14 2	5 6	18 37	1 57	17 20	3 47	5 27	0 33	8 38	1 6	13 49	2 24	2 36	0 51	14 58	1 12	10 46	5 48	8 22	7 59	6 26		n.a.
T 27	18 7	16 12	5 13	18 13	2 1	17 13	3 58	5 45	0 32	8 41	1 6	13 50	2 24	2 35	0 51	14 58	1 12	10 45	5 48	8 24	8 1	6 27		n.a.
W28	17 52	17 40	5 5	17 49	2 3	17 7	4 9	6 3	0 31	8 44	1 6	13 50	2 24	2 35	0 51	14 58	1 12	10 45	5 48	8 25	8 2	6 29		n.a.
T 29	17 36	18 17	4 42	17 24	2 6	17 0	4 19	6 21	0 29	8 47	1 5	13 51	2 23	2 34	0 51	14 59	1 12	10 44	5 48	8 27	8 3	6 31		n.a.
F 30	17 20	17 57	4 3	16 57	2 8	16 54	4 29	6 39	0 28	8 50	1 5	13 51	2 23	2 34	0 51	14 59	1 12	10 44	5 48	8 29	8 4	6 33		n.a.
S 31	17s 4	16s35	3n10	16s30	2s10	16s48	4n38	6n57	0s27	8n53	1s 5	13n52	2s23	2s34	0n52	14s59	1n12	10s43	5n47	8n30	8n 5	6s35		n.a.

Julian Day Number = 3633835.5, Delta T = 09h28m15s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°16'19, Lahiri = 69°23'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5237

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 53	12♒26'43	14♒22	22♒ 0	21°R 1	19♈52	26♈13	15♉20	8°R35	15♏16	14♒17	7°R45	8♍53	26♎53	n.a.	S 1
M 2	8 56 49	13°27'32	28°25	23°34	20♉47	20°37	26°22	15°22	8♎33	15°16	14°20	7♍43	8°49	26°59	n.a.	M 2
T 3	9 0 46	14°28'21	12♓38	25° 7	20°35	21°22	26°30	15°24	8°32	15°17	14°22	7°D43	8°46	27° 6	n.a.	T 3
W 4	9 4 42	15°29'11	26°58	26°41	20°26	22° 7	26°39	15°26	8°31	15°17	14°24	7°44	8°43	27°13	n.a.	W 4
T 5	9 8 39	16°30'01	11♈20	28°15	20°19	22°52	26°48	15°28	8°30	15°17	14°26	7°45	8°40	27°19	n.a.	T 5
F 6	9 12 36	17°30'52	25°39	29°49	20°15	23°37	26°57	15°30	8°28	15°18	14°28	7°47	8°37	27°26	n.a.	F 6
S 7	9 16 32	18°31'43	9♉54	1♓22	20°D13	24°22	27° 7	15°32	8°27	15°18	14°31	7°48	8°33	27°33	n.a.	S 7
S 8	9 20 29	19°32'35	24° 2	2°56	20°14	25° 7	27°16	15°35	8°26	15°18	14°33	7°R48	8°30	27°39	n.a.	S 8
M 9	9 24 25	20°33'27	8♊ 0	4°29	20°17	25°52	27°26	15°37	8°24	15°18	14°35	7°47	8°27	27°46	n.a.	M 9
T 10	9 28 22	21°34'20	21°49	6° 1	20°22	26°38	27°35	15°40	8°23	15°18	14°37	7°45	8°24	27°53	n.a.	T 10
W11	9 32 18	22°35'12	5♋26	7°33	20°29	27°23	27°45	15°42	8°21	15°18	14°39	7°43	8°21	28° 0	n.a.	W11
T 12	9 36 15	23°36'06	18°51	9° 5	20°39	28° 8	27°55	15°45	8°20	15°19	14°42	7°41	8°18	28° 6	n.a.	T 12
F 13	9 40 12	24°36'59	2♌ 3	10°36	20°51	28°53	28° 5	15°48	8°18	15°19	14°44	7°39	8°14	28°13	n.a.	F 13
S 14	9 44 8	25°37'53	15° 1	12° 5	21° 6	29°38	28°15	15°51	8°16	15°R19	14°46	7°38	8°11	28°20	n.a.	S 14
S 15	9 48 5	26°38'47	27°45	13°34	21°22	0♉23	28°25	15°54	8°15	15°19	14°48	7°37	8° 8	28°26	n.a.	S 15
M16	9 52 1	27°39'42	10♍15	15° 1	21°40	1° 9	28°36	15°57	8°13	15°19	14°50	7°D37	8° 5	28°33	n.a.	M16
T 17	9 55 58	28°40'37	22°33	16°27	22° 1	1°54	28°46	16° 0	8°11	15°18	14°52	7°37	8° 2	28°40	n.a.	T 17
W18	9 59 54	29°41'32	4♎39	17°50	22°23	2°39	28°57	16° 3	8° 9	15°18	14°55	7°38	7°58	28°46	n.a.	W18
T 19	10 3 51	0♓42'28	16°36	19°12	22°47	3°24	29° 8	16° 7	8° 7	15°18	14°57	7°39	7°55	28°53	n.a.	T 19
F 20	10 7 47	1°43'24	28°28	20°30	23°13	4° 9	29°19	16°10	8° 5	15°18	14°59	7°40	7°52	29° 0	n.a.	F 20
S 21	10 11 44	2°44'21	10♏19	21°45	23°41	4°54	29°29	16°14	8° 3	15°18	15° 1	7°40	7°49	29° 6	n.a.	S 21
S 22	10 15 41	3°45'19	22°11	22°56	24°10	5°40	29°41	16°18	8° 1	15°17	15° 3	7°41	7°46	29°13	n.a.	S 22
M23	10 19 37	4°46'17	4♐11	24° 2	24°41	6°25	29°52	16°21	7°59	15°17	15° 5	7°R41	7°43	29°20	n.a.	M23
T 24	10 23 34	5°47'15	16°23	25° 3	25°13	7°10	0♉ 3	16°25	7°57	15°17	15° 7	7°41	7°39	29°27	n.a.	T 24
W25	10 27 30	6°48'14	28°50	25°58	25°47	7°55	0°14	16°29	7°55	15°17	15° 9	7°41	7°36	29°33	n.a.	W25
T 26	10 31 27	7°49'13	11♉39	26°46	26°22	8°40	0°26	16°33	7°53	15°16	15°11	7°D41	7°33	29°40	n.a.	T 26
F 27	10 35 23	8°50'12	24°50	27°26	26°59	9°25	0°37	16°37	7°51	15°16	15°14	7°41	7°30	29°47	n.a.	F 27
S 28	10 39 20	9♓51'12	8♒26	27♓58	27♉37	10♉11	0♉49	16♉41	7♎49	15♏15	15♒16	7♍41	7♍27	29♎53	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s47	14s15	2n 5	16s 2	2s12	16s43	4n46	7n15	0s26	8n57	1s 5	13n53	2s23	2s33	0n52	14s59	1n12	10s43	5n47	8n31	8n 6	6s36		n.a.
M 2	16 30	11 2	0 51	15 33	2 13	16 37	4 53	7 32	0 24	9 0	1 5	13 53	2 22	2 33	0 52	14 59	1 12	10 42	5 47	8 32	8 8	6 38		n.a.
T 3	16 13	7 7	0s27	15 3	2 14	16 32	5 0	7 50	0 23	9 3	1 5	13 54	2 22	2 32	0 52	14 59	1 12	10 42	5 47	8 32	8 9	6 40		n.a.
W 4	15 55	2 47	1 44	14 32	2 15	16 27	5 7	8 8	0 22	9 6	1 4	13 55	2 22	2 32	0 52	14 59	1 12	10 41	5 47	8 32	8 10	6 42		n.a.
T 5	15 38	1n43	2 55	14 0	2 15	16 23	5 12	8 25	0 21	9 10	1 4	13 56	2 22	2 31	0 52	14 59	1 13	10 41	5 47	8 31	8 11	6 44		n.a.
F 6	15 19	6 6	3 55	13 27	2 15	16 18	5 17	8 43	0 19	9 13	1 4	13 57	2 21	2 31	0 52	14 59	1 13	10 40	5 47	8 31	8 12	6 45		n.a.
S 7	15 1	10 6	4 39	12 54	2 14	16 14	5 22	9 0	0 18	9 17	1 4	13 58	2 21	2 30	0 52	14 59	1 13	10 39	5 47	8 30	8 13	6 47		n.a.
S 8	14 42	13 30	5 7	12 20	2 13	16 10	5 26	9 18	0 17	9 20	1 4	13 58	2 21	2 29	0 52	14 59	1 13	10 39	5 47	8 30	8 15	6 49		n.a.
M 9	14 24	16 4	5 16	11 45	2 11	16 6	5 29	9 35	0 16	9 23	1 4	13 59	2 21	2 29	0 52	14 59	1 13	10 38	5 47	8 30	8 16	6 51		n.a.
T 10	14 5	17 41	5 6	11 9	2 9	16 2	5 32	9 52	0 15	9 27	1 3	14 0	2 21	2 28	0 52	14 59	1 13	10 38	5 47	8 31	8 17	6 52		n.a.
W11	13 45	18 16	4 40	10 33	2 6	15 59	5 35	10 9	0 14	9 31	1 3	14 1	2 20	2 28	0 52	14 59	1 13	10 37	5 46	8 32	8 18	6 54		n.a.
T 12	13 26	17 48	3 58	9 56	2 2	15 55	5 37	10 26	0 12	9 34	1 3	14 2	2 20	2 27	0 52	14 59	1 13	10 37	5 46	8 33	8 19	6 56		n.a.
F 13	13 6	16 22	3 5	9 18	1 58	15 52	5 38	10 43	0 11	9 38	1 3	14 3	2 20	2 26	0 52	14 59	1 13	10 36	5 46	8 33	8 20	6 58		n.a.
S 14	12 46	14 7	2 2	8 40	1 54	15 49	5 40	11 0	0 10	9 42	1 3	14 4	2 20	2 26	0 52	14 59	1 13	10 36	5 46	8 34	8 22	7 0		n.a.
S 15	12 25	11 12	0 54	8 2	1 48	15 46	5 40	11 17	0 9	9 45	1 3	14 5	2 19	2 25	0 52	14 59	1 13	10 35	5 46	8 34	8 23	7 1		n.a.
M16	12 5	7 49	0n15	7 23	1 42	15 43	5 41	11 33	0 8	9 49	1 2	14 7	2 19	2 24	0 52	14 59	1 13	10 35	5 46	8 34	8 24	7 3		n.a.
T 17	11 44	4 10	1 22	6 44	1 35	15 40	5 41	11 50	0 7	9 53	1 2	14 8	2 19	2 23	0 52	14 59	1 13	10 34	5 46	8 34	8 25	7 5		n.a.
W18	11 23	0 24	2 24	6 5	1 28	15 37	5 40	12 6	0 6	9 57	1 2	14 9	2 19	2 23	0 52	14 59	1 13	10 33	5 46	8 34	8 26	7 7		n.a.
T 19	11 2	3s20	3 20	5 26	1 20	15 34	5 39	12 22	0 4	10 1	1 2	14 10	2 18	2 22	0 52	14 59	1 13	10 33	5 46	8 33	8 27	7 9		n.a.
F 20	10 41	6 54	4 6	4 47	1 10	15 31	5 38	12 38	0 3	10 5	1 2	14 11	2 18	2 21	0 52	14 59	1 13	10 32	5 46	8 33	8 29	7 10		n.a.
S 21	10 19	10 11	4 42	4 9	1 0	15 27	5 37	12 54	0 2	10 8	1 2	14 12	2 18	2 20	0 52	14 59	1 13	10 32	5 46	8 33	8 30	7 12		n.a.
S 22	9 58	13 4	5 6	3 31	0 49	15 24	5 36	13 10	0 1	10 12	1 2	14 14	2 18	2 20	0 52	14 58	1 13	10 31	5 46	8 33	8 31	7 14		n.a.
M23	9 36	15 26	5 17	2 54	0 37	15 21	5 34	13 26	0 0	10 16	1 1	14 15	2 17	2 19	0 52	14 58	1 13	10 31	5 46	8 33	8 32	7 16		n.a.
T 24	9 14	17 9	5 14	2 19	0 24	15 18	5 31	13 41	0n 1	10 20	1 1	14 16	2 17	2 18	0 52	14 58	1 13	10 30	5 46	8 33	8 33	7 17		n.a.
W25	8 52	18 5	4 56	1 44	0 11	15 14	5 29	13 57	0 2	10 24	1 1	14 17	2 17	2 17	0 52	14 58	1 13	10 30	5 46	8 33	8 34	7 19		n.a.
T 26	8 30	18 9	4 24	1 12	0n 4	15 10	5 27	14 12	0 3	10 29	1 1	14 19	2 17	2 16	0 52	14 58	1 14	10 29	5 46	8 33	8 36	7 21		n.a.
F 27	8 7	17 15	3 36	0 42	0 19	15 6	5 24	14 27	0 4	10 33	1 1	14 20	2 17	2 15	0 52	14 58	1 14	10 28	5 46	8 33	8 37	7 23		n.a.
S 28	7s45	15s20	2n36	0s15	0n35	15s 2	5n21	14n42	0n 5	10n37	1s 1	14n22	2s16	2s15	0n52	14s58	1n14	10s28	5n46	8n33	8n38	7s25		n.a.

Julian Day Number = 3633866.5, Delta T = 09h28m16s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°16'23, Lahiri = 69°23'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5237

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 16	10♓52'12	22♒26	28♓19	28♉16	10♉56	1♉ 1	16♉46	7°R46	15°R15	15♒18	7♍41	7♍24	29♎59	n.a.	S 1
M 2	10 47 13	11°53'12	6♓48	28°31	28°56	11°41	1°13	16°50	7♎44	15♏14	15°20	7°R41	7°20	0♏ 7	n.a.	M 2
T 3	10 51 10	12°54'11	21°27	28°R31	29°38	12°26	1°25	16°55	7°42	15°14	15°22	7°41	7°17	0°13	n.a.	T 3
W 4	10 55 6	13°55'11	6♈15	28°20	0♒20	13°11	1°37	16°59	7°40	15°13	15°24	7°41	7°14	0°20	n.a.	W 4
T 5	10 59 3	14°56'10	21° 5	27°56	1° 4	13°56	1°49	17° 4	7°37	15°12	15°26	7°40	7°11	0°27	n.a.	T 5
F 6	11 2 59	15°57'09	5♉51	27°22	1°49	14°42	2° 1	17° 8	7°35	15°12	15°28	7°39	7° 8	0°33	n.a.	F 6
S 7	11 6 56	16°58'07	20°25	26°36	2°34	15°27	2°13	17°13	7°32	15°11	15°30	7°38	7° 4	0°40	n.a.	S 7
S 8	11 10 52	17°59'05	4♊43	25°40	3°21	16°12	2°26	17°18	7°30	15°10	15°31	7°37	7° 1	0°47	n.a.	S 8
M 9	11 14 49	19° 0'02	18°42	24°35	4° 8	16°57	2°38	17°23	7°28	15°10	15°33	7°D37	6°58	0°54	n.a.	M 9
T 10	11 18 45	20° 0'59	2♋22	23°24	4°57	17°42	2°51	17°28	7°25	15° 9	15°35	7°37	6°55	1° 0	n.a.	T 10
W11	11 22 42	21° 1'55	15°44	22° 9	5°46	18°27	3° 3	17°33	7°23	15° 8	15°37	7°38	6°52	1° 7	n.a.	W11
T 12	11 26 39	22° 2'50	28°49	20°51	6°36	19°12	3°16	17°38	7°20	15° 7	15°39	7°39	6°49	1°14	n.a.	T 12
F 13	11 30 35	23° 3'45	11♌38	19°34	7°27	19°57	3°29	17°43	7°18	15° 6	15°41	7°41	6°45	1°20	n.a.	F 13
S 14	11 34 32	24° 4'39	24°14	18°19	8°18	20°42	3°42	17°49	7°15	15° 6	15°43	7°42	6°42	1°27	n.a.	S 14
S 15	11 38 28	25° 5'32	6♍39	17° 9	9°10	21°27	3°55	17°54	7°13	15° 5	15°45	7°R42	6°39	1°34	n.a.	S 15
M16	11 42 25	26° 6'25	18°53	16° 5	10° 3	22°12	4° 8	17°59	7°10	15° 4	15°46	7°42	6°36	1°40	n.a.	M16
T 17	11 46 21	27° 7'17	1♎ 0	15° 8	10°57	22°57	4°21	18° 5	7° 7	15° 3	15°48	7°40	6°33	1°47	n.a.	T 17
W18	11 50 18	28° 8'08	12°59	14°20	11°51	23°42	4°34	18°10	7° 5	15° 2	15°50	7°38	6°30	1°54	n.a.	W18
T 19	11 54 14	29° 8'59	24°54	13°40	12°46	24°26	4°47	18°16	7° 2	15° 1	15°52	7°34	6°26	2° 0	n.a.	T 19
F 20	11 58 11	0♈ 9'50	6♏45	13°10	13°42	25°11	5° 0	18°22	7° 0	15° 0	15°53	7°30	6°23	2° 7	n.a.	F 20
S 21	12 2 7	1°10'40	18°36	12°48	14°38	25°56	5°14	18°27	6°57	14°59	15°55	7°26	6°20	2°14	n.a.	S 21
S 22	12 6 4	2°11'29	0♐29	12°34	15°34	26°41	5°27	18°33	6°55	14°57	15°57	7°23	6°17	2°21	n.a.	S 22
M23	12 10 1	3°12'18	12°28	12°D29	16°31	27°26	5°40	18°39	6°52	14°56	15°58	7°20	6°14	2°27	n.a.	M23
T 24	12 13 57	4°13'06	24°36	12°32	17°29	28°10	5°54	18°45	6°49	14°55	16° 0	7°18	6°10	2°34	n.a.	T 24
W25	12 17 54	5°13'54	6♑59	12°42	18°27	28°55	6° 7	18°51	6°47	14°54	16° 1	7°D18	6° 7	2°41	n.a.	W25
T 26	12 21 50	6°14'41	19°41	12°59	19°26	29°40	6°21	18°57	6°44	14°53	16° 3	7°18	6° 4	2°47	n.a.	T 26
F 27	12 25 47	7°15'28	2♒45	13°22	20°25	0♊24	6°35	19° 3	6°41	14°52	16° 5	7°20	6° 1	2°54	n.a.	F 27
S 28	12 29 43	8°16'14	16°16	13°50	21°24	1° 9	6°48	19° 9	6°39	14°50	16° 6	7°22	5°58	3° 1	n.a.	S 28
S 29	12 33 40	9°16'59	0♓14	14°24	22°24	1°54	7° 2	19°15	6°36	14°49	16° 8	7°R23	5°55	3° 7	n.a.	S 29
M30	12 37 36	10°17'44	14°39	15° 3	23°25	2°38	7°16	19°21	6°34	14°48	16° 9	7°23	5°51	3°14	n.a.	M30
T 31	12 41 33	11♈18'27	29♓28	15♓46	24♒25	3♊23	7♉30	19♉28	6♎31	14♏46	16♒11	7♍21	5♍48	3♏21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s22	12s29	1n24	0n 9	0n52	14s58	5n17	14n57	0n 6	10n41	1s 1	14n23	2s16	2s14	0n52	14s57	1n14	10s27	5n46	8n33	8n39	7s26		n.a.
M 2	6 59	8 47	0 5	0 29	1 10	14 54	5 14	15 12	0 7	10 45	1 0	14 24	2 16	2 13	0 52	14 57	1 14	10 27	5 46	8 33	8 40	7 28		n.a.
T 3	6 36	4 30	1s16	0 45	1 27	14 49	5 10	15 26	0 8	10 49	1 0	14 26	2 16	2 12	0 53	14 57	1 14	10 26	5 46	8 33	8 41	7 30		n.a.
W 4	6 13	0n 6	2 32	0 57	1 45	14 44	5 7	15 41	0 9	10 53	1 0	14 27	2 16	2 11	0 53	14 57	1 14	10 26	5 46	8 33	8 43	7 32		n.a.
T 5	5 50	4 43	3 38	1 4	2 2	14 39	5 3	15 55	0 10	10 58	1 0	14 29	2 15	2 10	0 53	14 57	1 14	10 25	5 46	8 33	8 44	7 33		n.a.
F 6	5 27	9 0	4 30	1 6	2 19	14 33	4 59	16 9	0 11	11 2	1 0	14 30	2 15	2 9	0 53	14 56	1 14	10 25	5 46	8 33	8 45	7 35		n.a.
S 7	5 4	12 40	5 3	1 2	2 35	14 28	4 55	16 23	0 12	11 6	1 0	14 32	2 15	2 8	0 53	14 56	1 14	10 24	5 46	8 34	8 46	7 37		n.a.
S 8	4 40	15 31	5 17	0 54	2 49	14 22	4 50	16 36	0 13	11 10	1 0	14 33	2 15	2 7	0 53	14 56	1 14	10 24	5 46	8 34	8 47	7 39		n.a.
M 9	4 17	17 24	5 11	0 40	3 2	14 15	4 46	16 50	0 14	11 15	1 0	14 35	2 15	2 6	0 53	14 56	1 14	10 23	5 46	8 34	8 48	7 41		n.a.
T 10	3 53	18 13	4 48	0 22	3 12	14 9	4 41	17 3	0 15	11 19	1 0	14 36	2 14	2 5	0 53	14 55	1 14	10 22	5 46	8 34	8 49	7 42		n.a.
W11	3 30	17 59	4 10	0 1	3 20	14 2	4 37	17 17	0 16	11 23	0 59	14 38	2 14	2 4	0 53	14 55	1 14	10 22	5 46	8 34	8 51	7 44		n.a.
T 12	3 6	16 48	3 19	0s24	3 26	13 55	4 32	17 30	0 17	11 28	0 59	14 39	2 14	2 3	0 53	14 55	1 14	10 21	5 46	8 33	8 52	7 46		n.a.
F 13	2 43	14 46	2 19	0 51	3 29	13 47	4 27	17 43	0 17	11 32	0 59	14 41	2 14	2 2	0 53	14 55	1 14	10 21	5 46	8 33	8 53	7 48		n.a.
S 14	2 19	12 3	1 14	1 20	3 29	13 39	4 22	17 55	0 18	11 36	0 59	14 43	2 14	2 1	0 53	14 54	1 14	10 20	5 46	8 32	8 54	7 49		n.a.
S 15	1 55	8 50	0 6	1 48	3 27	13 31	4 17	18 8	0 19	11 41	0 59	14 44	2 13	2 0	0 53	14 54	1 14	10 20	5 46	8 32	8 55	7 51		n.a.
M16	1 31	5 16	1n 1	2 17	3 23	13 22	4 12	18 20	0 20	11 45	0 59	14 46	2 13	1 59	0 53	14 54	1 14	10 19	5 46	8 32	8 56	7 53		n.a.
T 17	1 8	1 32	2 5	2 44	3 17	13 13	4 7	18 32	0 21	11 50	0 59	14 47	2 13	1 58	0 53	14 53	1 14	10 19	5 46	8 33	8 58	7 55		n.a.
W18	0 44	2s14	3 3	3 9	3 9	13 4	4 2	18 44	0 22	11 54	0 59	14 49	2 13	1 57	0 53	14 53	1 14	10 18	5 46	8 34	8 59	7 56		n.a.
T 19	0 20	5 53	3 51	3 33	2 59	12 54	3 56	18 56	0 23	11 59	0 59	14 51	2 13	1 56	0 53	14 53	1 14	10 18	5 46	8 35	9 0	7 58		n.a.
F 20	0n 4	9 16	4 30	3 54	2 49	12 44	3 51	19 7	0 23	12 3	0 59	14 52	2 13	1 55	0 53	14 52	1 14	10 17	5 46	8 37	9 1	8 0		n.a.
S 21	0 28	12 18	4 57	4 13	2 38	12 34	3 46	19 18	0 24	12 7	0 58	14 54	2 12	1 54	0 53	14 52	1 14	10 17	5 46	8 38	9 2	8 2		n.a.
S 22	0 51	14 49	5 12	4 29	2 26	12 23	3 40	19 30	0 25	12 12	0 58	14 56	2 12	1 53	0 53	14 52	1 14	10 16	5 46	8 39	9 3	8 4		n.a.
M23	1 15	16 44	5 13	4 42	2 13	12 12	3 35	19 40	0 26	12 16	0 58	14 58	2 12	1 52	0 53	14 51	1 15	10 16	5 46	8 40	9 5	8 5		n.a.
T 24	1 39	17 56	5 0	4 53	2 1	12 0	3 29	19 51	0 27	12 21	0 58	14 59	2 12	1 51	0 53	14 51	1 15	10 15	5 46	8 41	9 6	8 7		n.a.
W25	2 3	18 19	4 33	5 1	1 48	11 48	3 24	20 2	0 28	12 25	0 58	15 1	2 12	1 50	0 53	14 51	1 15	10 15	5 46	8 41	9 7	8 9		n.a.
T 26	2 26	17 47	3 52	5 6	1 35	11 36	3 18	20 12	0 28	12 30	0 58	15 3	2 12	1 49	0 53	14 50	1 15	10 14	5 46	8 41	9 8	8 11		n.a.
F 27	2 50	16 19	2 58	5 10	1 23	11 23	3 12	20 22	0 29	12 34	0 58	15 5	2 12	1 48	0 53	14 50	1 15	10 14	5 46	8 40	9 9	8 12		n.a.
S 28	3 14	13 54	1 53	5 10	1 10	11 10	3 7	20 32	0 30	12 39	0 58	15 6	2 11	1 47	0 53	14 49	1 15	10 13	5 46	8 40	9 10	8 14		n.a.
S 29	3 37	10 35	0 39	5 9	0 58	10 57	3 1	20 41	0 31	12 43	0 58	15 8	2 11	1 46	0 53	14 49	1 15	10 13	5 46	8 39	9 11	8 16		n.a.
M30	4 1	6 33	0s40	5 6	0 46	10 43	2 55	20 51	0 31	12 48	0 58	15 10	2 11	1 45	0 53	14 49	1 15	10 12	5 46	8 39	9 13	8 18		n.a.
T 31	4n24	2s 1	1s58	5s 0	0n34	10s29	2n50	21n 0	0n32	12n52	0s58	15n12	2s11	1s44	0n53	14s48	1n15	10s12	5n46	8n40	9n14	8s19		n.a.

Julian Day Number = 3633894.5, Delta T = 09h28m18s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°16'27, Lahiri = 69°23'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5237

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 45 29	12♈19'10	14♈33	16♓33	25♒27	4♊ 7	7♉44	19♉34	6°R28	14°R45	16♒12	7°R18	5♍45	3♏28	n.a.	W 1
T 2	12 49 26	13°19'52	29°46	17°23	26°28	4°52	7°58	19°40	6♎26	14♏44	16°13	7♍13	5°42	3°34	n.a.	T 2
F 3	12 53 23	14°20'32	14♉55	18°17	27°30	5°36	8°12	19°47	6°23	14°42	16°15	7° 7	5°39	3°41	n.a.	F 3
S 4	12 57 19	15°21'11	29°52	19°14	28°32	6°21	8°26	19°53	6°20	14°41	16°16	7° 1	5°35	3°48	n.a.	S 4
S 5	13 1 16	16°21'49	14♊29	20°14	29°35	7° 5	8°40	20° 0	6°18	14°40	16°17	6°57	5°32	3°54	n.a.	S 5
M 6	13 5 12	17°22'26	28°41	21°17	0♓37	7°50	8°54	20° 6	6°15	14°38	16°19	6°53	5°29	4° 1	n.a.	M 6
T 7	13 9 9	18°23'01	12♋26	22°22	1°41	8°34	9° 8	20°13	6°13	14°37	16°20	6°D52	5°26	4° 8	n.a.	T 7
W 8	13 13 5	19°23'34	25°45	23°29	2°44	9°18	9°22	20°20	6°10	14°35	16°21	6°52	5°23	4°14	n.a.	W 8
T 9	13 17 2	20°24'06	8♌41	24°39	3°48	10° 3	9°36	20°26	6° 8	14°34	16°22	6°53	5°20	4°21	n.a.	T 9
F 10	13 20 58	21°24'36	21°19	25°50	4°52	10°47	9°51	20°33	6° 5	14°32	16°24	6°54	5°16	4°28	n.a.	F 10
S 11	13 24 55	22°25'05	3♍41	27° 3	5°56	11°31	10° 5	20°40	6° 3	14°31	16°25	6°R55	5°13	4°35	n.a.	S 11
S 12	13 28 52	23°25'32	15°51	28°18	7° 0	12°15	10°19	20°47	6° 0	14°29	16°26	6°55	5°10	4°41	n.a.	S 12
M13	13 32 48	24°25'58	27°53	29°34	8° 5	12°59	10°34	20°54	5°58	14°28	16°27	6°52	5° 7	4°48	n.a.	M13
T 14	13 36 45	25°26'22	9♎50	0♈53	9°10	13°43	10°48	21° 0	5°55	14°26	16°28	6°48	5° 4	4°55	n.a.	T 14
W15	13 40 41	26°26'45	21°43	2°12	10°15	14°27	11° 2	21° 7	5°53	14°25	16°29	6°41	5° 1	5° 1	n.a.	W15
T 16	13 44 38	27°27'06	3♏35	3°33	11°21	15°11	11°17	21°14	5°51	14°23	16°30	6°32	4°57	5° 8	n.a.	T 16
F 17	13 48 34	28°27'26	15°27	4°55	12°26	15°55	11°31	21°21	5°48	14°21	16°31	6°21	4°54	5°15	n.a.	F 17
S 18	13 52 31	29°27'45	27°20	6°19	13°32	16°39	11°46	21°28	5°46	14°20	16°32	6°11	4°51	5°21	n.a.	S 18
S 19	13 56 27	0♉28'02	9♐16	7°44	14°39	17°23	12° 0	21°35	5°43	14°18	16°33	6° 0	4°48	5°28	n.a.	S 19
M20	14 0 24	1°28'18	21°18	9°10	15°45	18° 7	12°15	21°42	5°41	14°17	16°34	5°52	4°45	5°35	n.a.	M20
T 21	14 4 20	2°28'33	3♑29	10°37	16°51	18°51	12°29	21°49	5°39	14°15	16°35	5°45	4°41	5°42	n.a.	T 21
W22	14 8 17	3°28'46	15°50	12° 6	17°58	19°35	12°44	21°57	5°37	14°13	16°35	5°41	4°38	5°48	n.a.	W22
T 23	14 12 14	4°28'58	28°28	13°36	19° 5	20°18	12°58	22° 4	5°34	14°12	16°36	5°40	4°35	5°55	n.a.	T 23
F 24	14 16 10	5°29'09	11♒25	15° 7	20°12	21° 2	13°13	22°11	5°32	14°10	16°37	5°D40	4°32	6° 2	n.a.	F 24
S 25	14 20 7	6°29'19	24°46	16°39	21°19	21°46	13°27	22°18	5°30	14° 8	16°38	5°40	4°29	6° 8	n.a.	S 25
S 26	14 24 3	7°29'27	8♓33	18°12	22°27	22°29	13°42	22°25	5°28	14° 7	16°38	5°R41	4°26	6°15	n.a.	S 26
M27	14 28 0	8°29'34	22°48	19°46	23°34	23°13	13°57	22°32	5°26	14° 5	16°39	5°39	4°22	6°22	n.a.	M27
T 28	14 31 56	9°29'39	7♈30	21°21	24°42	23°57	14°11	22°40	5°24	14° 4	16°40	5°36	4°19	6°29	n.a.	T 28
W29	14 35 53	10°29'43	22°33	22°58	25°50	24°40	14°26	22°47	5°22	14° 2	16°40	5°30	4°16	6°35	n.a.	W29
T 30	14 39 49	11♉29'45	7♉50	24♈36	26♓58	25♊24	14♉40	22♉54	5♎20	14♏ 0	16♒41	5♍21	4♍13	6♏42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n47	2n44	3s 9	4s53	0n22	10s14	2n44	21n 9	0n33	12n57	0s58	15n13	2s11	1s43	0n53	14s48	1n15	10s11	5n46	8n41	9n15	8s21		n.a.
T 2	5 11	7 20	4 7	4 44	0 11	10 0	2 38	21 18	0 34	13 1	0 58	15 15	2 11	1 42	0 53	14 47	1 15	10 11	5 46	8 43	9 16	8 23		n.a.
F 3	5 34	11 26	4 48	4 33	0 0	9 44	2 33	21 26	0 34	13 6	0 57	15 17	2 11	1 41	0 53	14 47	1 15	10 10	5 46	8 45	9 17	8 25		n.a.
S 4	5 57	14 45	5 8	4 20	0s10	9 29	2 27	21 35	0 35	13 10	0 57	15 19	2 10	1 40	0 53	14 47	1 15	10 10	5 47	8 47	9 18	8 26		n.a.
S 5	6 20	17 3	5 8	4 7	0 20	9 13	2 21	21 43	0 36	13 14	0 57	15 21	2 10	1 39	0 53	14 46	1 15	10 10	5 47	8 49	9 19	8 28		n.a.
M 6	6 43	18 13	4 49	3 51	0 30	8 57	2 16	21 51	0 36	13 19	0 57	15 23	2 10	1 38	0 53	14 46	1 15	10 9	5 47	8 50	9 21	8 30		n.a.
T 7	7 5	18 16	4 13	3 35	0 39	8 40	2 10	21 58	0 37	13 23	0 57	15 24	2 10	1 37	0 53	14 45	1 15	10 9	5 47	8 51	9 22	8 32		n.a.
W 8	7 28	17 17	3 25	3 17	0 48	8 23	2 4	22 6	0 38	13 28	0 57	15 26	2 10	1 36	0 53	14 45	1 15	10 8	5 47	8 51	9 23	8 33		n.a.
T 9	7 50	15 25	2 27	2 57	0 56	8 6	1 59	22 13	0 38	13 32	0 57	15 28	2 10	1 35	0 53	14 44	1 15	10 8	5 47	8 50	9 24	8 35		n.a.
F 10	8 13	12 50	1 24	2 37	1 4	7 49	1 53	22 20	0 39	13 37	0 57	15 30	2 10	1 34	0 53	14 44	1 15	10 7	5 47	8 50	9 25	8 37		n.a.
S 11	8 35	9 43	0 18	2 15	1 12	7 31	1 47	22 26	0 40	13 41	0 57	15 32	2 10	1 33	0 53	14 43	1 15	10 7	5 47	8 49	9 26	8 39		n.a.
S 12	8 57	6 14	0n48	1 53	1 19	7 13	1 42	22 33	0 40	13 46	0 57	15 34	2 10	1 32	0 53	14 43	1 15	10 7	5 47	8 50	9 27	8 40		n.a.
M13	9 19	2 32	1 51	1 29	1 26	6 54	1 36	22 39	0 41	13 50	0 57	15 35	2 9	1 31	0 53	14 42	1 15	10 6	5 47	8 50	9 29	8 42		n.a.
T 14	9 41	1s15	2 48	1 5	1 33	6 35	1 31	22 45	0 42	13 55	0 57	15 37	2 9	1 30	0 53	14 42	1 15	10 6	5 47	8 52	9 30	8 44		n.a.
W15	10 2	4 57	3 37	0 39	1 39	6 16	1 25	22 51	0 42	13 59	0 57	15 39	2 9	1 29	0 53	14 42	1 15	10 6	5 47	8 55	9 31	8 46		n.a.
T 16	10 24	8 28	4 17	0 13	1 45	5 57	1 20	22 56	0 43	14 3	0 57	15 41	2 9	1 29	0 53	14 41	1 15	10 5	5 47	8 58	9 32	8 47		n.a.
F 17	10 45	11 38	4 46	0n14	1 50	5 38	1 15	23 1	0 43	14 8	0 57	15 43	2 9	1 28	0 53	14 41	1 15	10 5	5 47	9 2	9 33	8 49		n.a.
S 18	11 6	14 20	5 2	0 42	1 55	5 18	1 9	23 6	0 44	14 12	0 57	15 45	2 9	1 27	0 53	14 40	1 15	10 4	5 48	9 6	9 34	8 51		n.a.
S 19	11 27	16 26	5 5	1 11	1 59	4 58	1 4	23 11	0 45	14 17	0 57	15 47	2 9	1 26	0 52	14 40	1 15	10 4	5 48	9 9	9 35	8 53		n.a.
M20	11 47	17 51	4 54	1 40	2 4	4 37	0 59	23 16	0 45	14 21	0 57	15 48	2 9	1 25	0 52	14 39	1 15	10 4	5 48	9 12	9 37	8 54		n.a.
T 21	12 8	18 29	4 31	2 11	2 7	4 17	0 54	23 20	0 46	14 25	0 57	15 50	2 9	1 24	0 52	14 39	1 15	10 3	5 48	9 15	9 38	8 56		n.a.
W22	12 28	18 14	3 54	2 42	2 11	3 56	0 48	23 24	0 46	14 30	0 57	15 52	2 9	1 23	0 52	14 38	1 15	10 3	5 48	9 16	9 39	8 58		n.a.
T 23	12 48	17 5	3 5	3 13	2 14	3 35	0 43	23 28	0 47	14 34	0 57	15 54	2 9	1 22	0 52	14 38	1 15	10 3	5 48	9 17	9 40	9 0		n.a.
F 24	13 8	15 3	2 6	3 45	2 16	3 14	0 38	23 31	0 47	14 38	0 57	15 56	2 9	1 22	0 52	14 37	1 15	10 3	5 48	9 17	9 41	9 1		n.a.
S 25	13 27	12 8	0 58	4 18	2 18	2 52	0 33	23 35	0 48	14 43	0 57	15 58	2 9	1 21	0 52	14 37	1 15	10 2	5 48	9 17	9 42	9 3		n.a.
S 26	13 47	8 28	0s15	4 51	2 20	2 31	0 28	23 38	0 48	14 47	0 57	15 59	2 8	1 20	0 52	14 36	1 15	10 2	5 48	9 16	9 43	9 5		n.a.
M27	14 6	4 12	1 30	5 25	2 21	2 9	0 23	23 41	0 49	14 51	0 57	16 1	2 8	1 19	0 52	14 36	1 15	10 2	5 48	9 17	9 45	9 7		n.a.
T 28	14 25	0n27	2 41	6 0	2 22	1 47	0 19	23 43	0 49	14 56	0 56	16 3	2 8	1 18	0 52	14 35	1 15	10 1	5 48	9 18	9 46	9 8		n.a.
W29	14 43	5 11	3 42	6 34	2 22	1 25	0 14	23 46	0 50	15 0	0 56	16 5	2 8	1 18	0 52	14 35	1 15	10 1	5 48	9 20	9 47	9 10		n.a.
T 30	15n 2	9n38	4s29	7n10	2s22	1s 3	0n 9	23n48	0n50	15n 4	0s56	16n 7	2s 8	1s17	0n52	14s34	1n15	10s 1	5n49	9n23	9n48	9s12		n.a.

Julian Day Number = 3633925.5, Delta T = 09h28m20s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°16'31, Lahiri = 69°23'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5237

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 43 46	12♉29'46	23♉10	26♈15	28♓ 6	26♊ 7	14♉55	23♉ 1	5°R18	13°R59	16♒41	5°R11	4♍10	6♏49	n.a.	F 1
S 2	14 47 42	13°29'45	8♊21	27°55	29°15	26°50	15°10	23° 9	5♎16	13♏57	16°42	5♍ 1	4° 7	6°55	n.a.	S 2
S 3	14 51 39	14°29'42	23°13	29°36	0♈23	27°34	15°24	23°16	5°14	13°55	16°42	4°51	4° 3	7° 2	n.a.	S 3
M 4	14 55 36	15°29'38	7♋38	1♉18	1°32	28°17	15°39	23°23	5°12	13°54	16°43	4°44	4° 0	7° 9	n.a.	M 4
T 5	14 59 32	16°29'31	21°34	3° 2	2°40	29° 0	15°54	23°31	5°11	13°52	16°43	4°39	3°57	7°15	n.a.	T 5
W 6	15 3 29	17°29'22	5♌ 0	4°46	3°49	29°44	16° 8	23°38	5° 9	13°50	16°44	4°37	3°54	7°22	n.a.	W 6
T 7	15 7 25	18°29'11	17°58	6°32	4°58	0♋27	16°23	23°45	5° 7	13°49	16°44	4°D36	3°51	7°29	n.a.	T 7
F 8	15 11 22	19°28'59	0♍34	8°19	6° 7	1°10	16°37	23°53	5° 5	13°47	16°44	4°R36	3°47	7°36	n.a.	F 8
S 9	15 15 18	20°28'44	12°52	10° 8	7°16	1°53	16°52	24° 0	5° 4	13°45	16°45	4°36	3°44	7°42	n.a.	S 9
S 10	15 19 15	21°28'26	24°56	11°58	8°25	2°36	17° 7	24° 7	5° 2	13°44	16°45	4°35	3°41	7°49	n.a.	S 10
M11	15 23 11	22°28'07	6♎52	13°48	9°35	3°19	17°21	24°15	5° 1	13°42	16°45	4°30	3°38	7°56	n.a.	M11
T 12	15 27 8	23°27'46	18°44	15°41	10°44	4° 2	17°36	24°22	4°59	13°40	16°45	4°24	3°35	8° 2	n.a.	T 12
W13	15 31 4	24°27'23	0♏34	17°34	11°54	4°45	17°50	24°30	4°58	13°39	16°45	4°14	3°32	8° 9	n.a.	W13
T 14	15 35 1	25°26'58	12°25	19°29	13° 3	5°28	18° 5	24°37	4°56	13°37	16°45	4° 1	3°28	8°16	n.a.	T 14
F 15	15 38 58	26°26'32	24°19	21°25	14°13	6°11	18°20	24°44	4°55	13°35	16°46	3°47	3°25	8°23	n.a.	F 15
S 16	15 42 54	27°26'03	6♐18	23°22	15°23	6°54	18°34	24°52	4°54	13°34	16°46	3°33	3°22	8°29	n.a.	S 16
S 17	15 46 51	28°25'33	18°22	25°20	16°33	7°36	18°49	24°59	4°53	13°32	16°R46	3°19	3°19	8°36	n.a.	S 17
M18	15 50 47	29°25'00	0♑32	27°20	17°43	8°19	19° 3	25° 6	4°51	13°31	16°46	3° 7	3°16	8°43	n.a.	M18
T 19	15 54 44	0♊24'27	12°51	29°20	18°53	9° 2	19°18	25°14	4°50	13°29	16°46	2°58	3°12	8°49	n.a.	T 19
W20	15 58 40	1°23'51	25°20	1♊22	20° 3	9°44	19°32	25°21	4°49	13°27	16°45	2°51	3° 9	8°56	n.a.	W20
T 21	16 2 37	2°23'14	8♒ 1	3°25	21°13	10°27	19°47	25°28	4°48	13°26	16°45	2°47	3° 6	9° 3	n.a.	T 21
F 22	16 6 33	3°22'35	20°58	5°28	22°24	11°10	20° 1	25°36	4°47	13°24	16°45	2°46	3° 3	9°10	n.a.	F 22
S 23	16 10 30	4°21'55	4♓14	7°32	23°34	11°52	20°15	25°43	4°46	13°23	16°45	2°46	3° 0	9°16	n.a.	S 23
S 24	16 14 27	5°21'13	17°52	9°36	24°45	12°35	20°30	25°50	4°45	13°21	16°45	2°46	2°57	9°23	n.a.	S 24
M25	16 18 23	6°20'29	1♈55	11°41	25°55	13°17	20°44	25°58	4°44	13°20	16°45	2°44	2°53	9°30	n.a.	M25
T 26	16 22 20	7°19'44	16°21	13°45	27° 6	13°59	20°59	26° 5	4°43	13°18	16°44	2°40	2°50	9°36	n.a.	T 26
W27	16 26 16	8°18'58	1♉ 9	15°49	28°16	14°42	21°13	26°12	4°43	13°17	16°44	2°34	2°47	9°43	n.a.	W27
T 28	16 30 13	9°18'09	16°12	17°53	29°27	15°24	21°27	26°20	4°42	13°15	16°44	2°25	2°44	9°50	n.a.	T 28
F 29	16 34 9	10°17'19	1♊22	19°56	0♉38	16° 6	21°41	26°27	4°41	13°14	16°43	2°14	2°41	9°56	n.a.	F 29
S 30	16 38 6	11°16'27	16°28	21°57	1°49	16°49	21°56	26°34	4°41	13°12	16°43	2° 2	2°38	10° 3	n.a.	S 30
S 31	16 42 2	12♊15'34	1♋21	23♊57	3♉ 0	17♋31	22♉10	26♉41	4♎40	13♏11	16♒43	1♍52	2♍34	10♏10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n20	13n28	4s56	7n45	2s22	0s40	0n 5	23n49	0n51	15n 8	0s56	16n 9	2s 8	1s16	0n52	14s34	1n15	10s 1	5n49	9n27	9n49	9s14		n.a.
S 2	15 37	16 21	5 2	8 21	2 21	0 18	0 0	23 51	0 51	15 12	0 56	16 10	2 8	1 16	0 52	14 33	1 15	10 0	5 49	9 31	9 50	9 15		n.a.
S 3	15 55	18 5	4 47	8 57	2 20	0n 5	0s 4	23 52	0 52	15 17	0 56	16 12	2 8	1 15	0 52	14 33	1 15	10 0	5 49	9 34	9 51	9 17		n.a.
M 4	16 12	18 35	4 15	9 34	2 18	0 28	0 9	23 54	0 52	15 21	0 56	16 14	2 8	1 14	0 52	14 32	1 15	10 0	5 49	9 37	9 53	9 19		n.a.
T 5	16 29	17 55	3 28	10 11	2 16	0 51	0 13	23 55	0 53	15 25	0 56	16 16	2 8	1 13	0 52	14 32	1 15	10 0	5 49	9 39	9 54	9 20		n.a.
W 6	16 46	16 16	2 30	10 48	2 13	1 14	0 17	23 55	0 53	15 29	0 56	16 18	2 8	1 13	0 52	14 31	1 15	10 0	5 49	9 39	9 55	9 22		n.a.
T 7	17 2	13 48	1 27	11 25	2 10	1 37	0 21	23 56	0 54	15 33	0 56	16 20	2 8	1 12	0 52	14 31	1 15	9 59	5 49	9 40	9 56	9 24		n.a.
F 8	17 18	10 45	0 21	12 3	2 6	2 0	0 26	23 56	0 54	15 37	0 56	16 21	2 8	1 12	0 52	14 30	1 15	9 59	5 49	9 40	9 57	9 26		n.a.
S 9	17 34	7 18	0n44	12 40	2 2	2 23	0 30	23 56	0 54	15 41	0 56	16 23	2 8	1 11	0 52	14 30	1 15	9 59	5 49	9 40	9 58	9 27		n.a.
S 10	17 50	3 36	1 46	13 18	1 58	2 46	0 33	23 55	0 55	15 45	0 56	16 25	2 8	1 10	0 52	14 29	1 15	9 59	5 49	9 40	9 59	9 29		n.a.
M11	18 5	0s12	2 42	13 55	1 53	3 10	0 37	23 55	0 55	15 49	0 56	16 27	2 8	1 10	0 52	14 29	1 15	9 59	5 50	9 42	10 0	9 31		n.a.
T 12	18 19	3 57	3 31	14 33	1 47	3 33	0 41	23 54	0 56	15 53	0 56	16 28	2 8	1 9	0 52	14 28	1 15	9 59	5 50	9 44	10 2	9 33		n.a.
W13	18 34	7 33	4 10	15 10	1 41	3 56	0 45	23 53	0 56	15 57	0 56	16 30	2 8	1 9	0 52	14 28	1 15	9 59	5 50	9 48	10 3	9 34		n.a.
T 14	18 48	10 52	4 39	15 47	1 35	4 20	0 48	23 52	0 56	16 1	0 56	16 32	2 8	1 8	0 52	14 27	1 15	9 58	5 50	9 52	10 4	9 36		n.a.
F 15	19 2	13 45	4 56	16 24	1 28	4 43	0 52	23 50	0 57	16 5	0 56	16 34	2 8	1 8	0 52	14 27	1 15	9 58	5 50	9 57	10 5	9 38		n.a.
S 16	19 15	16 5	4 59	17 0	1 21	5 6	0 55	23 49	0 57	16 9	0 56	16 35	2 8	1 7	0 52	14 27	1 15	9 58	5 50	10 2	10 6	9 40		n.a.
S 17	19 28	17 44	4 50	17 36	1 13	5 30	0 58	23 47	0 58	16 13	0 56	16 37	2 8	1 7	0 52	14 26	1 15	9 58	5 50	10 7	10 7	9 41		n.a.
M18	19 41	18 35	4 27	18 11	1 5	5 53	1 2	23 45	0 58	16 17	0 57	16 39	2 8	1 6	0 52	14 26	1 15	9 58	5 50	10 11	10 8	9 43		n.a.
T 19	19 54	18 36	3 51	18 45	0 56	6 16	1 5	23 42	0 58	16 21	0 57	16 41	2 8	1 6	0 52	14 25	1 15	9 58	5 50	10 15	10 9	9 45		n.a.
W20	20 6	17 42	3 4	19 19	0 47	6 40	1 8	23 40	0 59	16 25	0 57	16 42	2 8	1 6	0 51	14 25	1 15	9 58	5 50	10 17	10 11	9 46		n.a.
T 21	20 17	15 55	2 7	19 52	0 38	7 3	1 11	23 37	0 59	16 28	0 57	16 44	2 8	1 5	0 51	14 24	1 15	9 58	5 50	10 18	10 12	9 48		n.a.
F 22	20 28	13 17	1 2	20 24	0 28	7 26	1 14	23 34	0 59	16 32	0 57	16 46	2 8	1 5	0 51	14 24	1 15	9 58	5 51	10 19	10 13	9 50		n.a.
S 23	20 39	9 55	0s 8	20 54	0 18	7 49	1 16	23 30	1 0	16 36	0 57	16 47	2 8	1 5	0 51	14 23	1 15	9 58	5 51	10 19	10 14	9 52		n.a.
S 24	20 50	5 56	1 19	21 23	0 7	8 12	1 19	23 27	1 0	16 40	0 57	16 49	2 8	1 4	0 51	14 23	1 15	9 58	5 51	10 19	10 15	9 53		n.a.
M25	21 0	1 31	2 27	21 51	0n 3	8 35	1 22	23 23	1 0	16 43	0 57	16 51	2 8	1 4	0 51	14 22	1 15	9 58	5 51	10 20	10 16	9 55		n.a.
T 26	21 10	3n 6	3 28	22 17	0 14	8 57	1 24	23 19	1 1	16 47	0 57	16 52	2 8	1 4	0 51	14 22	1 15	9 58	5 51	10 21	10 17	9 57		n.a.
W27	21 19	7 39	4 17	22 42	0 24	9 20	1 27	23 15	1 1	16 51	0 57	16 54	2 8	1 3	0 51	14 22	1 15	9 58	5 51	10 23	10 18	9 58		n.a.
T 28	21 28	11 47	4 49	23 5	0 35	9 42	1 29	23 11	1 1	16 54	0 57	16 55	2 8	1 3	0 51	14 21	1 15	9 58	5 51	10 26	10 20	10 0		n.a.
F 29	21 37	15 11	5 0	23 25	0 46	10 4	1 31	23 6	1 2	16 58	0 57	16 57	2 8	1 3	0 51	14 21	1 15	9 58	5 51	10 30	10 21	10 2		n.a.
S 30	21 45	17 32	4 51	23 44	0 57	10 27	1 33	23 1	1 2	17 1	0 57	16 59	2 8	1 3	0 51	14 20	1 15	9 58	5 51	10 34	10 22	10 4		n.a.
S 31	21n53	18n40	4s22	24n 1	1n 7	10n49	1s35	22n56	1n 2	17n 5	0s57	17n 0	2s 8	1s 3	0n51	14s20	1n15	9s58	5n51	10n38	10n23	10s 5		n.a.

Julian Day Number = 3633955.5, Delta T = 09h28m22s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°16'36, Lahiri = 69°23'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5237

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 45 59	13♊14'38	15♋50	25♊55	4♉11	18♋13	22♉24	26♉48	4°R40	13°R10	16°R42	1°R43	2♍31	10♏17	n.a.	M 1
T 2	16 49 56	14°13'41	29°53	27°51	5°22	18°55	22°38	26°56	4♎39	13♏ 8	16♒42	1♍37	2°28	10°23	n.a.	T 2
W 3	16 53 52	15°12'41	13♌25	29°44	6°33	19°37	22°52	27° 3	4°39	13° 7	16°41	1°34	2°25	10°30	n.a.	W 3
T 4	16 57 49	16°11'39	26°30	1♋34	7°44	20°19	23° 6	27°10	4°38	13° 5	16°41	1°D33	2°22	10°37	n.a.	T 4
F 5	17 1 45	17°10'35	9♍10	3°21	8°55	21° 1	23°20	27°17	4°38	13° 4	16°40	1°33	2°18	10°43	n.a.	F 5
S 6	17 5 42	18° 9'29	21°30	5° 4	10° 6	21°43	23°34	27°24	4°38	13° 3	16°39	1°R33	2°15	10°50	n.a.	S 6
S 7	17 9 38	19° 8'21	3♎35	6°44	11°17	22°25	23°48	27°31	4°38	13° 2	16°39	1°32	2°12	10°57	n.a.	S 7
M 8	17 13 35	20° 7'10	15°31	8°19	12°29	23° 7	24° 2	27°38	4°38	13° 0	16°38	1°29	2° 9	11° 4	n.a.	M 8
T 9	17 17 31	21° 5'58	27°22	9°50	13°40	23°48	24°16	27°45	4°38	12°59	16°37	1°24	2° 6	11°10	n.a.	T 9
W10	17 21 28	22° 4'43	9♏12	11°17	14°51	24°30	24°30	27°52	4°D38	12°58	16°37	1°16	2° 3	11°17	n.a.	W10
T 11	17 25 25	23° 3'27	21° 5	12°39	16° 3	25°12	24°43	27°59	4°38	12°57	16°36	1° 5	1°59	11°24	n.a.	T 11
F 12	17 29 21	24° 2'09	3♐ 4	13°56	17°14	25°54	24°57	28° 6	4°38	12°55	16°35	0°54	1°56	11°30	n.a.	F 12
S 13	17 33 18	25° 0'49	15°10	15° 8	18°26	26°35	25°11	28°13	4°38	12°54	16°34	0°41	1°53	11°37	n.a.	S 13
S 14	17 37 14	25°59'27	27°24	16°16	19°37	27°17	25°24	28°20	4°38	12°53	16°34	0°29	1°50	11°44	n.a.	S 14
M15	17 41 11	26°58'03	9♑47	17°18	20°49	27°58	25°38	28°26	4°38	12°52	16°33	0°19	1°47	11°51	n.a.	M15
T 16	17 45 7	27°56'38	22°21	18°15	22° 0	28°40	25°51	28°33	4°39	12°51	16°32	0°11	1°44	11°57	n.a.	T 16
W17	17 49 4	28°55'11	5♒ 4	19° 8	23°12	29°21	26° 5	28°40	4°39	12°50	16°31	0° 6	1°40	12° 4	n.a.	W17
T 18	17 53 1	29°53'42	18° 0	19°54	24°23	0♌ 3	26°18	28°47	4°39	12°49	16°30	0° 3	1°37	12°11	n.a.	T 18
F 19	17 56 57	0♋52'12	1♓ 7	20°36	25°35	0°44	26°32	28°53	4°40	12°48	16°29	0°D 2	1°34	12°17	n.a.	F 19
S 20	18 0 54	1°50'40	14°30	21°12	26°47	1°25	26°45	29° 0	4°40	12°47	16°28	0° 3	1°31	12°24	n.a.	S 20
S 21	18 4 50	2°49'07	28° 8	21°43	27°59	2° 7	26°58	29° 6	4°41	12°46	16°27	0°R 4	1°28	12°31	n.a.	S 21
M22	18 8 47	3°47'33	12♈ 4	22° 8	29°10	2°48	27°11	29°13	4°42	12°45	16°26	0° 3	1°24	12°38	n.a.	M22
T 23	18 12 43	4°45'57	26°18	22°28	0♊22	3°29	27°24	29°19	4°42	12°44	16°25	0° 1	1°21	12°44	n.a.	T 23
W24	18 16 40	5°44'20	10♉47	22°42	1°34	4°10	27°37	29°26	4°43	12°43	16°24	29♌57	1°18	12°51	n.a.	W24
T 25	18 20 36	6°42'42	25°28	22°51	2°46	4°52	27°50	29°32	4°44	12°42	16°23	29°51	1°15	12°58	n.a.	T 25
F 26	18 24 33	7°41'02	10♊15	22°R55	3°58	5°33	28° 3	29°39	4°45	12°42	16°22	29°44	1°12	13° 4	n.a.	F 26
S 27	18 28 30	8°39'21	25° 1	22°54	5°10	6°14	28°16	29°45	4°46	12°41	16°21	29°36	1° 9	13°11	n.a.	S 27
S 28	18 32 26	9°37'38	9♋37	22°48	6°22	6°55	28°29	29°51	4°47	12°40	16°20	29°28	1° 5	13°18	n.a.	S 28
M29	18 36 23	10°35'54	23°55	22°37	7°34	7°36	28°42	29°57	4°48	12°39	16°18	29°22	1° 2	13°25	n.a.	M29
T 30	18 40 19	11♋34'08	7♌52	22♋22	8♊46	8♌17	28♉54	0♊ 4	4♎49	12♏39	16♒17	29♌18	0♍59	13♏31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 0	18n31	3s37	24n15	1n17	11n10	1s37	22n51	1n 2	17n 8	0s57	17n 2	2s 8	1s 2	0n51	14s20	1n15	9s58	5n51	10n41	10n24	10s 7		n.a.
T 2	22 7	17 14	2 39	24 28	1 27	11 32	1 39	22 46	1 3	17 12	0 57	17 3	2 8	1 2	0 51	14 19	1 15	9 58	5 51	10 43	10 25	10 9		n.a.
W 3	22 14	15 0	1 35	24 38	1 36	11 53	1 41	22 40	1 3	17 15	0 57	17 5	2 8	1 2	0 51	14 19	1 15	9 58	5 51	10 44	10 26	10 10		n.a.
T 4	22 20	12 3	0 27	24 46	1 45	12 14	1 42	22 34	1 3	17 19	0 57	17 6	2 8	1 2	0 51	14 18	1 15	9 58	5 52	10 45	10 27	10 12		n.a.
F 5	22 26	8 37	0n40	24 53	1 53	12 35	1 44	22 28	1 3	17 22	0 57	17 8	2 9	1 2	0 51	14 18	1 15	9 58	5 52	10 45	10 29	10 14		n.a.
S 6	22 31	4 55	1 44	24 57	2 0	12 56	1 45	22 22	1 4	17 26	0 57	17 9	2 9	1 2	0 51	14 18	1 15	9 58	5 52	10 45	10 30	10 16		n.a.
S 7	22 36	1 4	2 41	24 59	2 7	13 16	1 47	22 15	1 4	17 29	0 57	17 11	2 9	1 2	0 51	14 17	1 15	9 58	5 52	10 45	10 31	10 17		n.a.
M 8	22 40	2s45	3 31	24 59	2 13	13 36	1 48	22 9	1 4	17 32	0 57	17 12	2 9	1 2	0 51	14 17	1 15	9 59	5 52	10 46	10 32	10 19		n.a.
T 9	22 44	6 27	4 11	24 58	2 18	13 56	1 49	22 2	1 4	17 35	0 57	17 14	2 9	1 2	0 51	14 17	1 15	9 59	5 52	10 48	10 33	10 21		n.a.
W10	22 48	9 53	4 40	24 55	2 22	14 16	1 50	21 55	1 5	17 39	0 57	17 15	2 9	1 2	0 51	14 16	1 15	9 59	5 52	10 51	10 34	10 22		n.a.
T 11	22 51	12 56	4 57	24 51	2 25	14 35	1 51	21 48	1 5	17 42	0 57	17 17	2 9	1 2	0 50	14 16	1 15	9 59	5 52	10 54	10 35	10 24		n.a.
F 12	22 54	15 29	5 2	24 46	2 27	14 54	1 52	21 41	1 5	17 45	0 58	17 18	2 9	1 2	0 50	14 16	1 15	9 59	5 52	10 58	10 36	10 26		n.a.
S 13	22 57	17 23	4 53	24 39	2 28	15 13	1 53	21 33	1 5	17 48	0 58	17 20	2 9	1 2	0 50	14 15	1 15	9 59	5 52	11 3	10 38	10 27		n.a.
S 14	22 58	18 31	4 30	24 31	2 29	15 31	1 53	21 25	1 5	17 51	0 58	17 21	2 9	1 2	0 50	14 15	1 15	10 0	5 52	11 7	10 39	10 29		n.a.
M15	23 0	18 47	3 54	24 22	2 28	15 49	1 54	21 17	1 6	17 54	0 58	17 22	2 9	1 2	0 50	14 15	1 15	10 0	5 52	11 10	10 40	10 31		n.a.
T 16	23 1	18 9	3 7	24 13	2 25	16 7	1 54	21 9	1 6	17 57	0 58	17 24	2 9	1 3	0 50	14 14	1 15	10 0	5 52	11 13	10 41	10 32		n.a.
W17	23 2	16 35	2 9	24 3	2 22	16 24	1 55	21 1	1 6	18 0	0 58	17 25	2 9	1 3	0 50	14 14	1 15	10 0	5 52	11 15	10 42	10 34		n.a.
T 18	23 2	14 10	1 4	23 52	2 18	16 41	1 55	20 53	1 6	18 3	0 58	17 26	2 10	1 3	0 50	14 14	1 15	10 0	5 52	11 16	10 43	10 36		n.a.
F 19	23 2	10 59	0s 6	23 40	2 12	16 58	1 55	20 44	1 6	18 6	0 58	17 28	2 10	1 3	0 50	14 14	1 15	10 1	5 52	11 16	10 44	10 38		n.a.
S 20	23 1	7 11	1 17	23 28	2 6	17 14	1 56	20 35	1 7	18 9	0 58	17 29	2 10	1 4	0 50	14 13	1 15	10 1	5 52	11 16	10 45	10 39		n.a.
S 21	23 0	2 57	2 25	23 15	1 58	17 30	1 56	20 26	1 7	18 12	0 58	17 30	2 10	1 4	0 50	14 13	1 15	10 1	5 52	11 16	10 46	10 41		n.a.
M22	22 59	1n32	3 25	23 3	1 49	17 45	1 56	20 17	1 7	18 15	0 58	17 31	2 10	1 4	0 50	14 13	1 15	10 1	5 52	11 16	10 48	10 43		n.a.
T 23	22 57	6 1	4 15	22 49	1 39	18 0	1 56	20 8	1 7	18 18	0 58	17 33	2 10	1 4	0 50	14 13	1 15	10 2	5 52	11 16	10 49	10 44		n.a.
W24	22 55	10 13	4 49	22 36	1 28	18 14	1 55	19 59	1 7	18 21	0 58	17 34	2 10	1 5	0 50	14 12	1 15	10 2	5 53	11 18	10 50	10 46		n.a.
T 25	22 52	13 51	5 5	22 22	1 15	18 29	1 55	19 49	1 7	18 24	0 59	17 35	2 10	1 5	0 50	14 12	1 15	10 2	5 53	11 20	10 51	10 48		n.a.
F 26	22 49	16 39	5 1	22 9	1 2	18 42	1 55	19 39	1 7	18 26	0 59	17 36	2 10	1 5	0 50	14 12	1 15	10 3	5 53	11 23	10 52	10 49		n.a.
S 27	22 45	18 20	4 37	21 55	0 48	18 55	1 54	19 29	1 8	18 29	0 59	17 38	2 11	1 6	0 50	14 12	1 15	10 3	5 53	11 25	10 53	10 51		n.a.
S 28	22 41	18 47	3 55	21 41	0 33	19 8	1 54	19 19	1 8	18 32	0 59	17 39	2 11	1 6	0 50	14 11	1 15	10 3	5 53	11 28	10 54	10 53		n.a.
M29	22 37	18 1	2 58	21 27	0 17	19 20	1 53	19 9	1 8	18 34	0 59	17 40	2 11	1 7	0 50	14 11	1 15	10 3	5 53	11 30	10 55	10 54		n.a.
T 30	22n32	16n10	1s53	21n13	0n 0	19n32	1s52	18n59	1n 8	18n37	0s59	17n41	2s11	1s 7	0n50	14s11	1n15	10s 4	5n53	11n31	10n56	10s56		n.a.

Julian Day Number = 3633986.5, Delta T = 09h28m23s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°16'40, Lahiri = 69°23'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5237

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 44 16	12♋32'21	21♌24	22°R 3	9♊58	8♌58	29♉ 7	0♊10	4♎50	12°R38	16°R16	29°R16	0♍56	13♏38	n.a.	W 1
T 2	18 48 12	13°30'31	4♍30	21♋39	11°10	9°39	29°19	0°16	4°51	12♏37	16♒15	29°D16	0°53	13°45	n.a.	T 2
F 3	18 52 9	14°28'40	17°13	21°13	12°22	10°19	29°32	0°22	4°52	12°37	16°13	29♌17	0°50	13°51	n.a.	F 3
S 4	18 56 5	15°26'47	29°37	20°44	13°34	11° 0	29°44	0°28	4°53	12°36	16°12	29°18	0°46	13°58	n.a.	S 4
S 5	19 0 2	16°24'53	11♎45	20°12	14°46	11°41	29°56	0°34	4°55	12°36	16°11	29°R19	0°43	14° 5	n.a.	S 5
M 6	19 3 59	17°22'56	23°44	19°39	15°58	12°22	0♊ 8	0°39	4°56	12°35	16°10	29°19	0°40	14°12	n.a.	M 6
T 7	19 7 55	18°20'58	5♏36	19° 5	17°10	13° 2	0°20	0°45	4°57	12°35	16° 8	29°17	0°37	14°18	n.a.	T 7
W 8	19 11 52	19°18'59	17°28	18°30	18°22	13°43	0°32	0°51	4°59	12°34	16° 7	29°14	0°34	14°25	n.a.	W 8
T 9	19 15 48	20°16'58	29°24	17°55	19°34	14°24	0°44	0°57	5° 0	12°34	16° 6	29° 9	0°30	14°32	n.a.	T 9
F 10	19 19 45	21°14'55	11♐27	17°21	20°47	15° 4	0°56	1° 2	5° 2	12°33	16° 4	29° 3	0°27	14°39	n.a.	F 10
S 11	19 23 41	22°12'51	23°40	16°49	21°59	15°45	1° 8	1° 8	5° 4	12°33	16° 3	28°56	0°24	14°45	n.a.	S 11
S 12	19 27 38	23°10'45	6♑ 5	16°18	23°11	16°25	1°20	1°13	5° 5	12°33	16° 1	28°50	0°21	14°52	n.a.	S 12
M13	19 31 35	24° 8'38	18°42	15°49	24°23	17° 6	1°31	1°19	5° 7	12°32	16° 0	28°45	0°18	14°59	n.a.	M13
T 14	19 35 31	25° 6'30	1♒33	15°24	25°35	17°46	1°43	1°24	5° 9	12°32	15°59	28°41	0°15	15° 5	n.a.	T 14
W15	19 39 28	26° 4'20	14°37	15° 1	26°48	18°26	1°54	1°29	5°10	12°32	15°57	28°38	0°11	15°12	n.a.	W15
T 16	19 43 24	27° 2'09	27°54	14°42	28° 0	19° 7	2° 5	1°34	5°12	12°32	15°56	28°D37	0° 8	15°19	n.a.	T 16
F 17	19 47 21	27°59'57	11♓23	14°27	29°12	19°47	2°16	1°40	5°14	12°31	15°54	28°38	0° 5	15°26	n.a.	F 17
S 18	19 51 17	28°57'44	25° 3	14°16	0♋25	20°27	2°28	1°45	5°16	12°31	15°53	28°39	0° 2	15°32	n.a.	S 18
S 19	19 55 14	29°55'31	8♈54	14° 9	1°37	21° 8	2°39	1°50	5°18	12°31	15°51	28°41	29♌59	15°39	n.a.	S 19
M20	19 59 10	0♌53'16	22°55	14°D 7	2°49	21°48	2°49	1°55	5°20	12°31	15°50	28°42	29°56	15°46	n.a.	M20
T 21	20 3 7	1°51'00	7♉ 5	14° 9	4° 2	22°28	3° 0	2° 0	5°22	12°31	15°48	28°R42	29°52	15°52	n.a.	T 21
W22	20 7 4	2°48'44	21°22	14°15	5°14	23° 8	3°11	2° 4	5°24	12°D31	15°47	28°41	29°49	15°59	n.a.	W22
T 23	20 11 0	3°46'27	5♊43	14°26	6°27	23°48	3°22	2° 9	5°26	12°31	15°45	28°39	29°46	16° 6	n.a.	T 23
F 24	20 14 57	4°44'10	20° 4	14°42	7°39	24°28	3°32	2°14	5°29	12°31	15°44	28°36	29°43	16°13	n.a.	F 24
S 25	20 18 53	5°41'51	4♋22	15° 2	8°52	25° 8	3°42	2°18	5°31	12°31	15°42	28°33	29°40	16°19	n.a.	S 25
S 26	20 22 50	6°39'32	18°31	15°26	10° 4	25°49	3°53	2°23	5°33	12°31	15°41	28°30	29°36	16°26	n.a.	S 26
M27	20 26 46	7°37'12	2♌27	15°54	11°17	26°29	4° 3	2°27	5°36	12°31	15°39	28°27	29°33	16°33	n.a.	M27
T 28	20 30 43	8°34'51	16° 6	16°27	12°29	27° 8	4°13	2°32	5°38	12°32	15°38	28°26	29°30	16°39	n.a.	T 28
W29	20 34 40	9°32'29	29°26	17° 4	13°42	27°48	4°23	2°36	5°40	12°32	15°36	28°D25	29°27	16°46	n.a.	W29
T 30	20 38 36	10°30'06	12♍26	17°45	14°54	28°28	4°32	2°40	5°43	12°32	15°35	28°26	29°24	16°53	n.a.	T 30
F 31	20 42 33	11♌27'41	25♍ 6	18♋30	16♋ 7	29♌ 8	4♊42	2♊44	5♎45	12♏32	15♒33	28♌27	29♌21	17♏ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n27	13n28	0s42	20n59	0s17	19n43	1s52	18n49	1n 8	18n39	0s59	17n42	2s11	1s 8	0n50	14s11	1n14	10s 4	5n53	11n32	10n58	10s58		n.a.
T 2	22 22	10 8	0n28	20 45	0 35	19 54	1 51	18 38	1 8	18 42	0 59	17 43	2 11	1 8	0 50	14 11	1 14	10 4	5 53	11 32	10 59	10 59		n.a.
F 3	22 16	6 26	1 36	20 32	0 53	20 5	1 50	18 27	1 8	18 45	0 59	17 44	2 11	1 9	0 49	14 11	1 14	10 5	5 53	11 32	11 0	11 1		n.a.
S 4	22 9	2 33	2 37	20 18	1 11	20 14	1 49	18 16	1 8	18 47	0 59	17 45	2 11	1 9	0 49	14 11	1 14	10 5	5 53	11 31	11 1	11 3		n.a.
S 5	22 3	1s21	3 30	20 5	1 29	20 24	1 48	18 5	1 9	18 49	0 59	17 46	2 12	1 10	0 49	14 10	1 14	10 6	5 53	11 31	11 2	11 5		n.a.
M 6	21 56	5 8	4 12	19 52	1 47	20 32	1 47	17 54	1 9	18 52	1 0	17 48	2 12	1 10	0 49	14 10	1 14	10 6	5 53	11 31	11 3	11 6		n.a.
T 7	21 48	8 41	4 44	19 39	2 4	20 41	1 46	17 43	1 9	18 54	1 0	17 49	2 12	1 11	0 49	14 10	1 14	10 6	5 53	11 32	11 4	11 8		n.a.
W 8	21 40	11 54	5 3	19 27	2 21	20 48	1 44	17 32	1 9	18 57	1 0	17 50	2 12	1 11	0 49	14 10	1 14	10 7	5 53	11 33	11 5	11 10		n.a.
T 9	21 32	14 38	5 10	19 15	2 38	20 55	1 43	17 20	1 9	18 59	1 0	17 51	2 12	1 12	0 49	14 10	1 14	10 7	5 53	11 34	11 6	11 11		n.a.
F 10	21 23	16 46	5 3	19 4	2 53	21 2	1 42	17 8	1 9	19 1	1 0	17 51	2 12	1 13	0 49	14 10	1 14	10 8	5 53	11 37	11 7	11 13		n.a.
S 11	21 14	18 12	4 42	18 53	3 8	21 8	1 40	16 57	1 9	19 3	1 0	17 52	2 13	1 13	0 49	14 10	1 14	10 8	5 53	11 39	11 9	11 15		n.a.
S 12	21 5	18 47	4 7	18 43	3 22	21 13	1 39	16 45	1 9	19 6	1 0	17 53	2 13	1 14	0 49	14 10	1 14	10 8	5 53	11 41	11 10	11 16		n.a.
M13	20 55	18 27	3 20	18 34	3 34	21 18	1 37	16 33	1 9	19 8	1 0	17 54	2 13	1 15	0 49	14 10	1 14	10 9	5 53	11 43	11 11	11 18		n.a.
T 14	20 45	17 10	2 22	18 26	3 45	21 22	1 35	16 21	1 9	19 10	1 1	17 55	2 13	1 16	0 49	14 10	1 14	10 9	5 52	11 44	11 12	11 20		n.a.
W15	20 35	14 58	1 16	18 18	3 55	21 26	1 34	16 9	1 9	19 12	1 1	17 56	2 13	1 16	0 49	14 10	1 14	10 10	5 52	11 45	11 13	11 21		n.a.
T 16	20 24	11 56	0 4	18 12	4 4	21 29	1 32	15 56	1 9	19 14	1 1	17 57	2 13	1 17	0 49	14 10	1 14	10 10	5 52	11 45	11 14	11 23		n.a.
F 17	20 13	8 15	1s 9	18 6	4 11	21 32	1 30	15 44	1 9	19 16	1 1	17 58	2 13	1 18	0 49	14 10	1 14	10 11	5 52	11 45	11 15	11 25		n.a.
S 18	20 1	4 5	2 20	18 1	4 17	21 34	1 28	15 31	1 9	19 18	1 1	17 59	2 14	1 19	0 49	14 10	1 14	10 11	5 52	11 45	11 16	11 26		n.a.
S 19	19 49	0n21	3 23	17 57	4 22	21 35	1 26	15 19	1 9	19 20	1 1	17 59	2 14	1 19	0 49	14 10	1 14	10 11	5 52	11 44	11 17	11 28		n.a.
M20	19 37	4 48	4 15	17 54	4 26	21 36	1 24	15 6	1 9	19 22	1 1	18 0	2 14	1 20	0 49	14 10	1 14	10 12	5 52	11 44	11 18	11 29		n.a.
T 21	19 25	9 2	4 52	17 51	4 28	21 36	1 22	14 53	1 9	19 24	1 1	18 1	2 14	1 21	0 49	14 10	1 14	10 12	5 52	11 44	11 20	11 31		n.a.
W22	19 12	12 47	5 11	17 50	4 29	21 36	1 20	14 40	1 9	19 26	1 2	18 2	2 14	1 22	0 49	14 10	1 14	10 13	5 52	11 44	11 21	11 33		n.a.
T 23	18 59	15 47	5 11	17 49	4 29	21 35	1 18	14 27	1 10	19 28	1 2	18 2	2 15	1 23	0 49	14 10	1 14	10 13	5 52	11 45	11 22	11 34		n.a.
F 24	18 45	17 49	4 52	17 48	4 28	21 33	1 16	14 14	1 10	19 29	1 2	18 3	2 15	1 24	0 49	14 10	1 14	10 14	5 52	11 46	11 23	11 36		n.a.
S 25	18 32	18 43	4 15	17 48	4 26	21 31	1 14	14 1	1 10	19 31	1 2	18 4	2 15	1 25	0 49	14 10	1 14	10 14	5 52	11 47	11 24	11 38		n.a.
S 26	18 18	18 26	3 22	17 49	4 22	21 28	1 12	13 48	1 10	19 33	1 2	18 4	2 15	1 26	0 49	14 10	1 14	10 15	5 52	11 48	11 25	11 39		n.a.
M27	18 3	17 2	2 18	17 50	4 18	21 25	1 9	13 34	1 10	19 35	1 2	18 5	2 15	1 26	0 48	14 10	1 14	10 15	5 52	11 49	11 26	11 41		n.a.
T 28	17 49	14 40	1 7	17 51	4 13	21 21	1 7	13 21	1 10	19 36	1 2	18 6	2 16	1 27	0 48	14 10	1 14	10 16	5 52	11 49	11 27	11 43		n.a.
W29	17 34	11 34	0n 6	17 52	4 7	21 16	1 5	13 7	1 10	19 38	1 3	18 6	2 16	1 28	0 48	14 10	1 14	10 16	5 52	11 49	11 28	11 44		n.a.
T 30	17 19	7 58	1 17	17 54	4 1	21 11	1 2	12 54	1 10	19 40	1 3	18 7	2 16	1 29	0 48	14 10	1 13	10 17	5 52	11 49	11 29	11 46		n.a.
F 31	17n 3	4n 6	2n22	17n55	3s54	21n 5	1s 0	12n40	1n10	19n41	1s 3	18n 8	2s16	1s30	0n48	14s10	1n13	10s17	5n51	11n49	11n30	11s48		n.a.

Julian Day Number = 3634016.5, Delta T = 09h28m25s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°16'44, Lahiri = 69°23'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5237

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 29	12♌25'16	7♎30	19♋19	17♋20	29♌48	4♊52	2♊48	5♎48	12♏33	15°R32	28♌28	29♌17	17♏ 6	n.a.	S 1
S 2	20 50 26	13°22'50	19°40	20°12	18°32	0♍28	5° 1	2°52	5°50	12°33	15♒30	28°30	29°14	17°13	n.a.	S 2
M 3	20 54 22	14°20'23	1♏40	21° 9	19°45	1° 8	5°10	2°56	5°53	12°33	15°28	28°31	29°11	17°20	n.a.	M 3
T 4	20 58 19	15°17'55	13°34	22° 9	20°58	1°47	5°20	3° 0	5°56	12°34	15°27	28°R31	29° 8	17°26	n.a.	T 4
W 5	21 2 15	16°15'25	25°27	23°13	22°10	2°27	5°29	3° 4	5°58	12°34	15°25	28°31	29° 5	17°33	n.a.	W 5
T 6	21 6 12	17°12'55	7♐24	24°20	23°23	3° 7	5°38	3° 7	6° 1	12°35	15°24	28°30	29° 2	17°40	n.a.	T 6
F 7	21 10 9	18°10'24	19°29	25°31	24°36	3°46	5°46	3°11	6° 4	12°35	15°22	28°29	28°58	17°47	n.a.	F 7
S 8	21 14 5	19° 7'52	1♑46	26°45	25°48	4°26	5°55	3°14	6° 6	12°36	15°21	28°28	28°55	17°53	n.a.	S 8
S 9	21 18 2	20° 5'20	14°18	28° 3	27° 1	5° 5	6° 4	3°18	6° 9	12°36	15°19	28°27	28°52	18° 0	n.a.	S 9
M10	21 21 58	21° 2'46	27° 7	29°24	28°14	5°45	6°12	3°21	6°12	12°37	15°18	28°26	28°49	18° 7	n.a.	M10
T 11	21 25 55	22° 0'12	10♒14	0♌48	29°27	6°25	6°20	3°24	6°15	12°38	15°16	28°25	28°46	18°14	n.a.	T 11
W12	21 29 51	22°57'37	23°38	2°16	0♌40	7° 4	6°28	3°27	6°18	12°38	15°14	28°D25	28°42	18°20	n.a.	W12
T 13	21 33 48	23°55'02	7♓20	3°47	1°52	7°44	6°36	3°30	6°21	12°39	15°13	28°25	28°39	18°27	n.a.	T 13
F 14	21 37 44	24°52'26	21°15	5°22	3° 5	8°23	6°44	3°33	6°24	12°40	15°11	28°25	28°36	18°34	n.a.	F 14
S 15	21 41 41	25°49'50	5♈21	6°59	4°18	9° 2	6°52	3°36	6°27	12°41	15°10	28°25	28°33	18°40	n.a.	S 15
S 16	21 45 38	26°47'14	19°34	8°40	5°31	9°42	6°59	3°39	6°30	12°41	15° 8	28°25	28°30	18°47	n.a.	S 16
M17	21 49 34	27°44'38	3♉51	10°24	6°44	10°21	7° 7	3°42	6°33	12°42	15° 7	28°26	28°27	18°54	n.a.	M17
T 18	21 53 31	28°42'01	18° 9	12°11	7°57	11° 0	7°14	3°44	6°36	12°43	15° 5	28°R26	28°23	19° 1	n.a.	T 18
W19	21 57 27	29°39'25	2♊24	14° 1	9°10	11°40	7°21	3°47	6°39	12°44	15° 4	28°D26	28°20	19° 7	n.a.	W19
T 20	22 1 24	0♍36'49	16°33	15°53	10°23	12°19	7°28	3°49	6°42	12°45	15° 2	28°26	28°17	19°14	n.a.	T 20
F 21	22 5 20	1°34'12	0♋36	17°49	11°36	12°58	7°35	3°51	6°45	12°46	15° 1	28°26	28°14	19°21	n.a.	F 21
S 22	22 9 17	2°31'36	14°28	19°47	12°49	13°37	7°41	3°54	6°49	12°47	14°59	28°26	28°11	19°27	n.a.	S 22
S 23	22 13 13	3°29'00	28°10	21°47	14° 2	14°17	7°48	3°56	6°52	12°48	14°58	28°27	28° 8	19°34	n.a.	S 23
M24	22 17 10	4°26'24	11♌39	23°49	15°15	14°56	7°54	3°58	6°55	12°49	14°57	28°27	28° 4	19°41	n.a.	M24
T 25	22 21 7	5°23'47	24°54	25°54	16°28	15°35	8° 0	4° 0	6°58	12°50	14°55	28°R27	28° 1	19°48	n.a.	T 25
W26	22 25 3	6°21'11	7♍55	28° 0	17°41	16°14	8° 6	4° 1	7° 2	12°51	14°54	28°27	27°58	19°54	n.a.	W26
T 27	22 29 0	7°18'34	20°41	0♍ 7	18°55	16°53	8°12	4° 3	7° 5	12°52	14°52	28°27	27°55	20° 1	n.a.	T 27
F 28	22 32 56	8°15'58	3♎12	2°16	20° 8	17°32	8°18	4° 5	7° 8	12°53	14°51	28°26	27°52	20° 8	n.a.	F 28
S 29	22 36 53	9°13'21	15°31	4°25	21°21	18°11	8°23	4° 6	7°12	12°54	14°49	28°24	27°48	20°14	n.a.	S 29
S 30	22 40 49	10°10'44	27°38	6°35	22°34	18°51	8°29	4° 8	7°15	12°56	14°48	28°23	27°45	20°21	n.a.	S 30
M31	22 44 46	11♍ 8'07	9♏37	8♍44	23♌47	19♍30	8♊34	4♊ 9	7♎19	12♏57	14♒47	28♌21	27♌42	20♏28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n47	0n 8	3n19	17n57	3s46	20n59	0s57	12n26	1n10	19n43	1s 3	18n 8	2s16	1s31	0n48	14s10	1n13	10s18	5n51	11n48	11n32	11s49		n.a.
S 2	16 31	3s45	4 7	17 58	3 37	20 52	0 55	12 12	1 10	19 44	1 3	18 9	2 17	1 32	0 48	14 11	1 13	10 18	5 51	11 48	11 33	11 51		n.a.
M 3	16 15	7 25	4 42	17 59	3 28	20 45	0 52	11 59	1 9	19 46	1 3	18 9	2 17	1 33	0 48	14 11	1 13	10 19	5 51	11 48	11 34	11 53		n.a.
T 4	15 59	10 46	5 6	17 59	3 18	20 36	0 50	11 45	1 9	19 47	1 3	18 10	2 17	1 35	0 48	14 11	1 13	10 20	5 51	11 47	11 35	11 54		n.a.
W 5	15 42	13 41	5 16	17 59	3 8	20 28	0 47	11 31	1 9	19 49	1 4	18 10	2 17	1 36	0 48	14 11	1 13	10 20	5 51	11 48	11 36	11 56		n.a.
T 6	15 25	16 2	5 12	17 58	2 58	20 19	0 45	11 16	1 9	19 50	1 4	18 11	2 17	1 37	0 48	14 11	1 13	10 21	5 51	11 48	11 37	11 57		n.a.
F 7	15 8	17 43	4 55	17 57	2 47	20 9	0 42	11 2	1 9	19 51	1 4	18 11	2 18	1 38	0 48	14 11	1 13	10 21	5 51	11 48	11 38	11 59		n.a.
S 8	14 50	18 37	4 25	17 55	2 35	19 58	0 40	10 48	1 9	19 53	1 4	18 12	2 18	1 39	0 48	14 12	1 13	10 22	5 51	11 49	11 39	12 1		n.a.
S 9	14 32	18 37	3 41	17 51	2 24	19 48	0 37	10 34	1 9	19 54	1 4	18 12	2 18	1 40	0 48	14 12	1 13	10 22	5 51	11 49	11 40	12 2		n.a.
M10	14 14	17 41	2 45	17 47	2 12	19 36	0 35	10 19	1 9	19 55	1 4	18 12	2 18	1 41	0 48	14 12	1 13	10 23	5 50	11 49	11 41	12 4		n.a.
T 11	13 56	15 47	1 39	17 41	2 0	19 24	0 32	10 5	1 9	19 56	1 5	18 13	2 18	1 42	0 48	14 12	1 13	10 23	5 50	11 50	11 42	12 6		n.a.
W12	13 38	13 0	0 26	17 35	1 47	19 12	0 29	9 51	1 9	19 58	1 5	18 13	2 19	1 43	0 48	14 12	1 13	10 24	5 50	11 50	11 44	12 7		n.a.
T 13	13 19	9 26	0s49	17 26	1 35	18 58	0 27	9 36	1 9	19 59	1 5	18 13	2 19	1 45	0 48	14 13	1 13	10 24	5 50	11 50	11 45	12 9		n.a.
F 14	13 1	5 18	2 3	17 17	1 22	18 45	0 24	9 21	1 9	20 0	1 5	18 14	2 19	1 46	0 48	14 13	1 13	10 25	5 50	11 50	11 46	12 11		n.a.
S 15	12 42	0 50	3 11	17 5	1 10	18 31	0 21	9 7	1 9	20 1	1 5	18 14	2 19	1 47	0 48	14 13	1 13	10 26	5 50	11 49	11 47	12 12		n.a.
S 16	12 23	3n42	4 7	16 52	0 57	18 16	0 19	8 52	1 9	20 2	1 5	18 14	2 20	1 48	0 48	14 14	1 13	10 26	5 50	11 49	11 48	12 14		n.a.
M17	12 3	8 3	4 48	16 37	0 44	18 1	0 16	8 37	1 9	20 3	1 6	18 15	2 20	1 49	0 48	14 14	1 13	10 27	5 50	11 49	11 49	12 15		n.a.
T 18	11 44	11 56	5 12	16 20	0 32	17 45	0 13	8 23	1 9	20 4	1 6	18 15	2 20	1 51	0 48	14 14	1 13	10 27	5 49	11 49	11 50	12 17		n.a.
W19	11 24	15 7	5 16	16 2	0 20	17 29	0 11	8 8	1 9	20 5	1 6	18 15	2 20	1 52	0 48	14 14	1 13	10 28	5 49	11 49	11 51	12 19		n.a.
T 20	11 4	17 22	5 1	15 41	0 8	17 13	0 8	7 53	1 9	20 6	1 6	18 15	2 20	1 53	0 48	14 15	1 13	10 28	5 49	11 49	11 52	12 20		n.a.
F 21	10 44	18 33	4 29	15 18	0n 4	16 56	0 5	7 38	1 8	20 7	1 6	18 16	2 21	1 54	0 48	14 15	1 13	10 29	5 49	11 49	11 53	12 22		n.a.
S 22	10 24	18 37	3 40	14 52	0 15	16 38	0 3	7 23	1 8	20 8	1 7	18 16	2 21	1 56	0 48	14 15	1 13	10 30	5 49	11 49	11 54	12 23		n.a.
S 23	10 4	17 34	2 40	14 25	0 26	16 20	0 0	7 8	1 8	20 9	1 7	18 16	2 21	1 57	0 48	14 16	1 13	10 30	5 49	11 49	11 55	12 25		n.a.
M24	9 43	15 32	1 32	13 55	0 36	16 2	0n 2	6 53	1 8	20 9	1 7	18 16	2 21	1 58	0 48	14 16	1 13	10 31	5 48	11 49	11 57	12 27		n.a.
T 25	9 23	12 42	0 20	13 24	0 46	15 43	0 5	6 38	1 8	20 10	1 7	18 16	2 22	2 0	0 48	14 16	1 13	10 31	5 48	11 49	11 58	12 28		n.a.
W26	9 2	9 16	0n52	12 50	0 55	15 23	0 8	6 23	1 8	20 11	1 7	18 16	2 22	2 1	0 48	14 17	1 13	10 32	5 48	11 49	11 59	12 30		n.a.
T 27	8 41	5 29	2 0	12 14	1 3	15 4	0 10	6 8	1 8	20 12	1 7	18 16	2 22	2 2	0 48	14 17	1 13	10 32	5 48	11 49	12 0	12 32		n.a.
F 28	8 20	1 31	3 1	11 36	1 11	14 44	0 13	5 53	1 8	20 12	1 8	18 16	2 22	2 3	0 48	14 17	1 12	10 33	5 48	11 49	12 1	12 33		n.a.
S 29	7 59	2s26	3 52	10 56	1 18	14 23	0 15	5 38	1 8	20 13	1 8	18 16	2 23	2 5	0 47	14 18	1 12	10 33	5 48	11 50	12 2	12 35		n.a.
S 30	7 37	6 13	4 32	10 15	1 24	14 2	0 18	5 23	1 8	20 14	1 8	18 16	2 23	2 6	0 47	14 18	1 12	10 34	5 47	11 50	12 3	12 36		n.a.
M31	7n16	9s42	4n59	9n33	1n29	13n41	0n20	5n 8	1n 8	20n14	1s 8	18n16	2s23	2s 7	0n47	14s19	1n12	10s35	5n47	11n51	12n 4	12s38		n.a.

Julian Day Number = 3634047.5, Delta T = 09h28m27s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°16'49, Lahiri = 69°23'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5237

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 42	12♍ 5'29	21♏31	10♍54	25♌ 1	20♍ 9	8♊39	4♊10	7♎22	12♏58	14°R45	28°R20	27♌39	20♏35	n.a.	T 1
W 2	22 52 39	13° 2'52	3♐24	13° 4	26°14	20°47	8°44	4°11	7°25	12°59	14♒44	28♌19	27°36	20°41	n.a.	W 2
T 3	22 56 36	14° 0'15	15°20	15°12	27°27	21°26	8°48	4°12	7°29	13° 1	14°43	28°D19	27°33	20°48	n.a.	T 3
F 4	23 0 32	14°57'37	27°25	17°20	28°41	22° 5	8°53	4°13	7°32	13° 2	14°41	28°19	27°29	20°55	n.a.	F 4
S 5	23 4 29	15°54'59	9♑41	19°27	29°54	22°44	8°57	4°14	7°36	13° 3	14°40	28°20	27°26	21° 2	n.a.	S 5
S 6	23 8 25	16°52'22	22°15	21°33	1♍ 7	23°23	9° 1	4°15	7°39	13° 5	14°39	28°21	27°23	21° 8	n.a.	S 6
M 7	23 12 22	17°49'44	5♒ 8	23°37	2°21	24° 2	9° 5	4°15	7°43	13° 6	14°38	28°23	27°20	21°15	n.a.	M 7
T 8	23 16 18	18°47'06	18°24	25°40	3°34	24°41	9° 9	4°16	7°47	13° 8	14°36	28°24	27°17	21°22	n.a.	T 8
W 9	23 20 15	19°44'29	2♓ 4	27°42	4°48	25°20	9°12	4°16	7°50	13° 9	14°35	28°R24	27°13	21°28	n.a.	W 9
T 10	23 24 11	20°41'51	16° 5	29°42	6° 1	25°58	9°16	4°17	7°54	13°11	14°34	28°23	27°10	21°35	n.a.	T 10
F 11	23 28 8	21°39'14	0♈25	1♎40	7°14	26°37	9°19	4°17	7°57	13°12	14°33	28°21	27° 7	21°42	n.a.	F 11
S 12	23 32 5	22°36'37	14°59	3°36	8°28	27°16	9°22	4°17	8° 1	13°14	14°32	28°18	27° 4	21°49	n.a.	S 12
S 13	23 36 1	23°34'01	29°40	5°31	9°41	27°55	9°25	4°R17	8° 5	13°15	14°31	28°15	27° 1	21°55	n.a.	S 13
M14	23 39 58	24°31'26	14♉21	7°24	10°55	28°33	9°27	4°17	8° 8	13°17	14°29	28°12	26°58	22° 2	n.a.	M14
T 15	23 43 54	25°28'51	28°56	9°16	12° 9	29°12	9°30	4°17	8°12	13°18	14°28	28° 9	26°54	22° 9	n.a.	T 15
W16	23 47 51	26°26'17	13♊19	11° 6	13°22	29°51	9°32	4°16	8°15	13°20	14°27	28° 7	26°51	22°15	n.a.	W16
T 17	23 51 47	27°23'44	27°28	12°54	14°36	0♎29	9°34	4°16	8°19	13°22	14°26	28°D 7	26°48	22°22	n.a.	T 17
F 18	23 55 44	28°21'12	11♋20	14°40	15°49	1° 8	9°36	4°15	8°23	13°23	14°25	28° 7	26°45	22°29	n.a.	F 18
S 19	23 59 40	29°18'41	24°56	16°24	17° 3	1°47	9°38	4°15	8°26	13°25	14°24	28° 8	26°42	22°36	n.a.	S 19
S 20	0 3 37	0♎16'11	8♌16	18° 7	18°17	2°25	9°39	4°14	8°30	13°27	14°23	28°10	26°39	22°42	n.a.	S 20
M21	0 7 34	1°13'41	21°22	19°49	19°31	3° 4	9°40	4°13	8°34	13°28	14°22	28°11	26°35	22°49	n.a.	M21
T 22	0 11 30	2°11'12	4♍15	21°28	20°44	3°42	9°41	4°13	8°38	13°30	14°21	28°R11	26°32	22°56	n.a.	T 22
W23	0 15 27	3° 8'44	16°55	23° 6	21°58	4°21	9°42	4°12	8°41	13°32	14°21	28° 9	26°29	23° 3	n.a.	W23
T 24	0 19 23	4° 6'17	29°25	24°42	23°12	5° 0	9°43	4°10	8°45	13°34	14°20	28° 6	26°26	23° 9	n.a.	T 24
F 25	0 23 20	5° 3'51	11♎44	26°17	24°26	5°38	9°43	4° 9	8°49	13°36	14°19	28° 1	26°23	23°16	n.a.	F 25
S 26	0 27 16	6° 1'25	23°54	27°50	25°39	6°17	9°44	4° 8	8°52	13°37	14°18	27°55	26°19	23°23	n.a.	S 26
S 27	0 31 13	6°59'00	5♏56	29°21	26°53	6°55	9°R44	4° 7	8°56	13°39	14°17	27°48	26°16	23°29	n.a.	S 27
M28	0 35 9	7°56'36	17°52	0♏51	28° 7	7°34	9°44	4° 5	9° 0	13°41	14°16	27°41	26°13	23°36	n.a.	M28
T 29	0 39 6	8°54'13	29°44	2°19	29°21	8°12	9°43	4° 3	9° 4	13°43	14°16	27°34	26°10	23°43	n.a.	T 29
W30	0 43 2	9♎51'50	11♐36	3♏45	0♎35	8♎51	9♊43	4♊ 2	9♎ 7	13♏45	14♒15	27♌29	26♌ 7	23♏50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n55	12s47	5n14	8n48	1n34	13n19	0n23	4n53	1n 7	20n15	1s 8	18n16	2s23	2s 9	0n47	14s19	1n12	10s35	5n47	11n51	12n 5	12s40		n.a.
W 2	6 33	15 20	5 15	8 3	1 38	12 57	0 25	4 37	1 7	20 15	1 9	18 16	2 24	2 10	0 47	14 19	1 12	10 36	5 47	11 52	12 6	12 41		n.a.
T 3	6 11	17 14	5 2	7 17	1 41	12 35	0 27	4 22	1 7	20 16	1 9	18 16	2 24	2 12	0 47	14 20	1 12	10 36	5 47	11 52	12 7	12 43		n.a.
F 4	5 50	18 24	4 36	6 30	1 43	12 12	0 30	4 7	1 7	20 16	1 9	18 16	2 24	2 13	0 47	14 20	1 12	10 37	5 46	11 52	12 8	12 44		n.a.
S 5	5 28	18 45	3 57	5 42	1 44	11 49	0 32	3 52	1 7	20 17	1 9	18 16	2 24	2 14	0 47	14 21	1 12	10 37	5 46	11 51	12 9	12 46		n.a.
S 6	5 6	18 10	3 6	4 54	1 44	11 26	0 34	3 36	1 7	20 17	1 9	18 16	2 24	2 16	0 47	14 21	1 12	10 38	5 46	11 51	12 11	12 48		n.a.
M 7	4 44	16 38	2 5	4 5	1 44	11 2	0 37	3 21	1 7	20 18	1 10	18 16	2 25	2 17	0 47	14 22	1 12	10 38	5 46	11 50	12 12	12 49		n.a.
T 8	4 22	14 11	0 55	3 16	1 43	10 38	0 39	3 6	1 6	20 18	1 10	18 16	2 25	2 18	0 47	14 22	1 12	10 39	5 46	11 50	12 13	12 51		n.a.
W 9	4 0	10 53	0s20	2 27	1 41	10 14	0 41	2 51	1 6	20 18	1 10	18 16	2 25	2 20	0 47	14 22	1 12	10 39	5 45	11 50	12 14	12 52		n.a.
T 10	3 38	6 52	1 36	1 38	1 39	9 49	0 43	2 35	1 6	20 18	1 10	18 15	2 25	2 21	0 47	14 23	1 12	10 40	5 45	11 50	12 15	12 54		n.a.
F 11	3 15	2 24	2 47	0 49	1 36	9 25	0 45	2 20	1 6	20 19	1 10	18 15	2 26	2 23	0 47	14 23	1 12	10 41	5 45	11 51	12 16	12 55		n.a.
S 12	2 53	2n17	3 48	0 1	1 33	9 0	0 47	2 5	1 6	20 19	1 11	18 15	2 26	2 24	0 47	14 24	1 12	10 41	5 45	11 52	12 17	12 57		n.a.
S 13	2 31	6 51	4 35	0s48	1 29	8 34	0 49	1 50	1 6	20 19	1 11	18 15	2 26	2 25	0 47	14 24	1 12	10 42	5 45	11 53	12 18	12 59		n.a.
M14	2 8	11 1	5 4	1 36	1 24	8 9	0 51	1 34	1 6	20 19	1 11	18 15	2 26	2 27	0 47	14 25	1 12	10 42	5 44	11 54	12 19	13 0		n.a.
T 15	1 46	14 29	5 13	2 24	1 19	7 43	0 53	1 19	1 5	20 20	1 11	18 14	2 27	2 28	0 47	14 25	1 12	10 43	5 44	11 55	12 20	13 2		n.a.
W16	1 24	17 1	5 2	3 11	1 14	7 17	0 55	1 4	1 5	20 20	1 11	18 14	2 27	2 30	0 47	14 26	1 12	10 43	5 44	11 56	12 21	13 3		n.a.
T 17	1 1	18 27	4 33	3 58	1 8	6 51	0 57	0 48	1 5	20 20	1 12	18 14	2 27	2 31	0 47	14 26	1 12	10 44	5 44	11 56	12 22	13 5		n.a.
F 18	0 39	18 46	3 49	4 44	1 1	6 24	0 59	0 33	1 5	20 20	1 12	18 13	2 27	2 33	0 47	14 27	1 12	10 44	5 43	11 56	12 23	13 7		n.a.
S 19	0 16	17 58	2 52	5 30	0 55	5 58	1 1	0 18	1 5	20 20	1 12	18 13	2 28	2 34	0 47	14 27	1 12	10 45	5 43	11 55	12 24	13 8		n.a.
S 20	0s 6	16 10	1 47	6 15	0 48	5 31	1 2	0 3	1 5	20 20	1 12	18 13	2 28	2 35	0 47	14 28	1 12	10 45	5 43	11 55	12 25	13 10		n.a.
M21	0 29	13 33	0 37	7 0	0 40	5 4	1 4	0s13	1 4	20 20	1 12	18 12	2 28	2 37	0 47	14 28	1 12	10 46	5 43	11 54	12 27	13 11		n.a.
T 22	0 51	10 18	0n33	7 44	0 33	4 37	1 6	0 28	1 4	20 20	1 13	18 12	2 28	2 38	0 47	14 29	1 12	10 46	5 42	11 54	12 28	13 13		n.a.
W23	1 14	6 37	1 40	8 27	0 25	4 10	1 7	0 43	1 4	20 20	1 13	18 12	2 28	2 40	0 47	14 29	1 12	10 47	5 42	11 55	12 29	13 14		n.a.
T 24	1 36	2 43	2 42	9 9	0 17	3 43	1 9	0 58	1 4	20 20	1 13	18 11	2 29	2 41	0 47	14 30	1 12	10 47	5 42	11 56	12 30	13 16		n.a.
F 25	1 59	1s16	3 35	9 51	0 8	3 15	1 10	1 13	1 4	20 20	1 13	18 11	2 29	2 43	0 47	14 31	1 12	10 48	5 42	11 58	12 31	13 18		n.a.
S 26	2 21	5 8	4 17	10 32	0s 0	2 48	1 11	1 29	1 4	20 19	1 13	18 10	2 29	2 44	0 47	14 31	1 12	10 48	5 41	12 0	12 32	13 19		n.a.
S 27	2 44	8 45	4 47	11 12	0 9	2 20	1 13	1 44	1 3	20 19	1 14	18 10	2 29	2 46	0 47	14 32	1 12	10 49	5 41	12 2	12 33	13 21		n.a.
M28	3 6	11 59	5 5	11 51	0 18	1 52	1 14	1 59	1 3	20 19	1 14	18 9	2 29	2 47	0 47	14 32	1 12	10 49	5 41	12 5	12 34	13 22		n.a.
T 29	3 28	14 43	5 9	12 30	0 27	1 24	1 15	2 14	1 3	20 19	1 14	18 9	2 30	2 48	0 47	14 33	1 12	10 49	5 41	12 7	12 35	13 24		n.a.
W30	3s51	16s50	5n 0	13s 7	0s36	0n56	1n16	2s29	1n 3	20n18	1s14	18n 8	2s30	2s50	0n47	14s33	1n12	10s50	5n40	12n 8	12n36	13s25		n.a.

Julian Day Number = 3634078.5, Delta T = 09h28m29s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°16'53, Lahiri = 69°23'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5237

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 59	10♎49'28	23♐30	5♏10	1♎49	9♎29	9°R42	4°R 0	9♎11	13♏47	14°R14	27°R26	26♌ 4	23♏56	n.a.	T 1
F 2	0 50 56	11°47'07	5♑32	6°33	3° 3	10° 7	9♊41	3♊58	9°15	13°49	14♒14	27♌24	26° 0	24° 3	n.a.	F 2
S 3	0 54 52	12°44'46	17°46	7°54	4°17	10°46	9°40	3°56	9°18	13°51	14°13	27°D24	25°57	24°10	n.a.	S 3
S 4	0 58 49	13°42'27	0♒16	9°13	5°31	11°24	9°39	3°54	9°22	13°53	14°12	27°25	25°54	24°16	n.a.	S 4
M 5	1 2 45	14°40'07	13° 8	10°31	6°45	12° 3	9°37	3°52	9°26	13°55	14°12	27°26	25°51	24°23	n.a.	M 5
T 6	1 6 42	15°37'49	26°24	11°46	7°59	12°41	9°35	3°50	9°30	13°57	14°11	27°R27	25°48	24°30	n.a.	T 6
W 7	1 10 38	16°35'31	10♓ 8	13° 0	9°13	13°19	9°33	3°47	9°33	13°59	14°11	27°26	25°45	24°37	n.a.	W 7
T 8	1 14 35	17°33'15	24°20	14°11	10°27	13°58	9°31	3°45	9°37	14° 1	14°10	27°23	25°41	24°43	n.a.	T 8
F 9	1 18 31	18°30'59	8♈56	15°21	11°41	14°36	9°29	3°43	9°41	14° 3	14°10	27°19	25°38	24°50	n.a.	F 9
S 10	1 22 28	19°28'44	23°50	16°28	12°55	15°14	9°26	3°40	9°44	14° 5	14° 9	27°12	25°35	24°57	n.a.	S 10
S 11	1 26 24	20°26'31	8♉55	17°33	14° 9	15°53	9°24	3°37	9°48	14° 7	14° 9	27° 4	25°32	25° 3	n.a.	S 11
M12	1 30 21	21°24'19	24° 0	18°36	15°23	16°31	9°21	3°35	9°52	14° 9	14° 9	26°56	25°29	25°10	n.a.	M12
T 13	1 34 18	22°22'08	8♊56	19°36	16°37	17° 9	9°18	3°32	9°55	14°11	14° 8	26°49	25°25	25°17	n.a.	T 13
W14	1 38 14	23°19'59	23°35	20°34	17°51	17°47	9°14	3°29	9°59	14°13	14° 8	26°44	25°22	25°24	n.a.	W14
T 15	1 42 11	24°17'52	7♋52	21°28	19° 6	18°26	9°11	3°26	10° 3	14°15	14° 8	26°41	25°19	25°30	n.a.	T 15
F 16	1 46 7	25°15'46	21°46	22°20	20°20	19° 4	9° 7	3°23	10° 6	14°17	14° 7	26°D39	25°16	25°37	n.a.	F 16
S 17	1 50 4	26°13'41	5♌16	23° 9	21°34	19°42	9° 4	3°20	10°10	14°19	14° 7	26°40	25°13	25°44	n.a.	S 17
S 18	1 54 0	27°11'38	18°25	23°54	22°48	20°20	9° 0	3°16	10°13	14°22	14° 7	26°40	25°10	25°51	n.a.	S 18
M19	1 57 57	28° 9'37	1♍16	24°36	24° 2	20°59	8°55	3°13	10°17	14°24	14° 7	26°R40	25° 6	25°57	n.a.	M19
T 20	2 1 53	29° 7'37	13°53	25°15	25°17	21°37	8°51	3°10	10°21	14°26	14° 7	26°39	25° 3	26° 4	n.a.	T 20
W21	2 5 50	0♏ 5'39	26°17	25°49	26°31	22°15	8°46	3° 6	10°24	14°28	14° 7	26°35	25° 0	26°11	n.a.	W21
T 22	2 9 46	1° 3'43	8♎32	26°19	27°45	22°53	8°42	3° 3	10°28	14°30	14° 7	26°29	24°57	26°17	n.a.	T 22
F 23	2 13 43	2° 1'48	20°39	26°44	29° 0	23°31	8°37	2°59	10°31	14°32	14° 6	26°20	24°54	26°24	n.a.	F 23
S 24	2 17 40	2°59'54	2♏40	27° 5	0♏14	24° 9	8°32	2°56	10°35	14°35	14°D 6	26° 8	24°50	26°31	n.a.	S 24
S 25	2 21 36	3°58'02	14°37	27°20	1°28	24°48	8°26	2°52	10°38	14°37	14° 6	25°56	24°47	26°38	n.a.	S 25
M26	2 25 33	4°56'11	26°30	27°30	2°43	25°26	8°21	2°48	10°42	14°39	14° 7	25°43	24°44	26°44	n.a.	M26
T 27	2 29 29	5°54'22	8♐21	27°R34	3°57	26° 4	8°16	2°44	10°45	14°41	14° 7	25°31	24°41	26°51	n.a.	T 27
W28	2 33 26	6°52'35	20°12	27°33	5°11	26°42	8°10	2°40	10°49	14°43	14° 7	25°21	24°38	26°58	n.a.	W28
T 29	2 37 22	7°50'48	2♑ 7	27°25	6°26	27°20	8° 4	2°36	10°52	14°46	14° 7	25°13	24°35	27° 4	n.a.	T 29
F 30	2 41 19	8°49'03	14° 7	27°10	7°40	27°58	7°58	2°32	10°56	14°48	14° 7	25° 8	24°31	27°11	n.a.	F 30
S 31	2 45 15	9♏47'19	26♑18	26♏49	8♏55	28♎36	7♊52	2♊28	10♎59	14♏50	14♒ 7	25♌ 6	24♌28	27♏18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s13	18s15	4n38	13s44	0s45	0n29	1n17	2s44	1n 3	20n18	1s14	18n 8	2s30	2s51	0n47	14s34	1n12	10s50	5n40	12n10	12n37	13s27		n.a.
F 2	4 35	18 52	4 4	14 20	0 55	0 1	1 18	2 59	1 2	20 18	1 15	18 7	2 30	2 53	0 47	14 35	1 12	10 51	5 40	12 10	12 38	13 28		n.a.
S 3	4 57	18 37	3 18	14 55	1 4	0s27	1 19	3 14	1 2	20 18	1 15	18 7	2 31	2 54	0 47	14 35	1 12	10 51	5 40	12 10	12 39	13 30		n.a.
S 4	5 19	17 27	2 21	15 29	1 13	0 55	1 20	3 29	1 2	20 17	1 15	18 6	2 31	2 56	0 47	14 36	1 12	10 52	5 39	12 10	12 40	13 32		n.a.
M 5	5 41	15 22	1 17	16 2	1 23	1 23	1 21	3 44	1 2	20 17	1 15	18 6	2 31	2 57	0 47	14 36	1 12	10 52	5 39	12 9	12 41	13 33		n.a.
T 6	6 3	12 25	0 6	16 35	1 32	1 51	1 22	3 59	1 2	20 16	1 15	18 5	2 31	2 58	0 47	14 37	1 12	10 52	5 39	12 9	12 42	13 35		n.a.
W 7	6 25	8 41	1s 8	17 6	1 42	2 19	1 22	4 14	1 1	20 16	1 15	18 4	2 31	3 0	0 47	14 37	1 12	10 53	5 39	12 9	12 43	13 36		n.a.
T 8	6 47	4 21	2 19	17 36	1 51	2 47	1 23	4 28	1 1	20 15	1 16	18 4	2 32	3 1	0 47	14 38	1 12	10 53	5 38	12 10	12 45	13 38		n.a.
F 9	7 8	0n21	3 24	18 5	2 1	3 15	1 24	4 43	1 1	20 15	1 16	18 3	2 32	3 3	0 47	14 39	1 12	10 54	5 38	12 12	12 46	13 39		n.a.
S 10	7 30	5 7	4 16	18 34	2 10	3 43	1 24	4 58	1 1	20 14	1 16	18 2	2 32	3 4	0 47	14 39	1 12	10 54	5 38	12 14	12 47	13 41		n.a.
S 11	7 51	9 38	4 51	19 1	2 19	4 11	1 25	5 13	1 0	20 14	1 16	18 2	2 32	3 6	0 47	14 40	1 12	10 54	5 38	12 17	12 48	13 42		n.a.
M12	8 13	13 31	5 5	19 27	2 29	4 39	1 25	5 27	1 0	20 13	1 16	18 1	2 32	3 7	0 47	14 41	1 11	10 55	5 37	12 20	12 49	13 44		n.a.
T 13	8 34	16 29	4 59	19 52	2 38	5 7	1 25	5 42	1 0	20 13	1 17	18 0	2 32	3 8	0 47	14 41	1 11	10 55	5 37	12 22	12 50	13 45		n.a.
W14	8 55	18 20	4 33	20 16	2 46	5 34	1 26	5 57	1 0	20 12	1 17	18 0	2 33	3 10	0 47	14 42	1 11	10 55	5 37	12 24	12 51	13 47		n.a.
T 15	9 16	18 58	3 50	20 39	2 55	6 2	1 26	6 11	1 0	20 11	1 17	17 59	2 33	3 11	0 47	14 42	1 11	10 56	5 37	12 25	12 52	13 48		n.a.
F 16	9 37	18 25	2 55	21 0	3 4	6 29	1 26	6 26	0 59	20 11	1 17	17 58	2 33	3 13	0 47	14 43	1 11	10 56	5 36	12 25	12 53	13 50		n.a.
S 17	9 57	16 49	1 52	21 20	3 12	6 56	1 26	6 40	0 59	20 10	1 17	17 58	2 33	3 14	0 47	14 44	1 11	10 56	5 36	12 25	12 54	13 51		n.a.
S 18	10 18	14 21	0 44	21 39	3 20	7 23	1 26	6 54	0 59	20 9	1 17	17 57	2 33	3 15	0 47	14 44	1 11	10 57	5 36	12 25	12 55	13 53		n.a.
M19	10 38	11 13	0n25	21 57	3 27	7 50	1 26	7 9	0 59	20 8	1 17	17 56	2 33	3 17	0 47	14 45	1 11	10 57	5 35	12 25	12 56	13 55		n.a.
T 20	10 59	7 38	1 30	22 13	3 34	8 17	1 26	7 23	0 58	20 7	1 18	17 55	2 34	3 18	0 47	14 45	1 11	10 57	5 35	12 25	12 57	13 56		n.a.
W21	11 19	3 46	2 31	22 28	3 41	8 44	1 25	7 37	0 58	20 7	1 18	17 54	2 34	3 19	0 47	14 46	1 11	10 58	5 35	12 27	12 58	13 58		n.a.
T 22	11 39	0s12	3 23	22 41	3 47	9 10	1 25	7 51	0 58	20 6	1 18	17 54	2 34	3 21	0 47	14 47	1 11	10 58	5 35	12 29	12 59	13 59		n.a.
F 23	11 59	4 7	4 6	22 52	3 53	9 36	1 25	8 5	0 58	20 5	1 18	17 53	2 34	3 22	0 47	14 47	1 11	10 58	5 34	12 32	13 0	14 1		n.a.
S 24	12 18	7 51	4 37	23 2	3 58	10 2	1 24	8 19	0 57	20 4	1 18	17 52	2 34	3 24	0 47	14 48	1 11	10 58	5 34	12 36	13 1	14 2		n.a.
S 25	12 38	11 14	4 56	23 9	4 2	10 28	1 24	8 33	0 57	20 3	1 18	17 51	2 34	3 25	0 47	14 49	1 11	10 59	5 34	12 40	13 2	14 4		n.a.
M26	12 57	14 9	5 1	23 15	4 5	10 54	1 23	8 47	0 57	20 2	1 18	17 50	2 34	3 26	0 47	14 49	1 11	10 59	5 33	12 44	13 3	14 5		n.a.
T 27	13 16	16 29	4 54	23 18	4 8	11 19	1 23	9 1	0 57	20 1	1 19	17 50	2 34	3 27	0 47	14 50	1 11	10 59	5 33	12 48	13 4	14 7		n.a.
W28	13 35	18 7	4 34	23 19	4 9	11 44	1 22	9 15	0 56	20 0	1 19	17 49	2 35	3 29	0 47	14 51	1 11	10 59	5 33	12 51	13 5	14 8		n.a.
T 29	13 53	18 59	4 2	23 18	4 9	12 9	1 21	9 29	0 56	19 59	1 19	17 48	2 35	3 30	0 47	14 51	1 11	11 0	5 33	12 54	13 6	14 10		n.a.
F 30	14 12	19 0	3 19	23 14	4 8	12 34	1 21	9 42	0 56	19 58	1 19	17 47	2 35	3 31	0 47	14 52	1 11	11 0	5 32	12 55	13 8	14 11		n.a.
S 31	14s30	18s 8	2n26	23s 7	4s 6	12s58	1n20	9s56	0n55	19n57	1s19	17n46	2s35	3s33	0n47	14s52	1n11	11s 0	5n32	12n56	13n 9	14s13		n.a.

Julian Day Number = 3634108.5, Delta T = 09h28m30s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°16'57, Lahiri = 69°23'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5237

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 12	10♏45'37	8♒45	26°R22	10♏ 9	29♎15	7°R46	2°R24	11♎ 2	14♏52	14♒ 8	25°D 5	24♌25	27♏25	n.a.	S 1
M 2	2 53 9	11°43'56	21°31	25♏47	11°23	29°53	7♊39	2♊20	11° 6	14°55	14° 8	25°R 5	24°22	27°31	n.a.	M 2
T 3	2 57 5	12°42'16	4♓42	25° 7	12°38	0♏31	7°33	2°16	11° 9	14°57	14° 8	25♌ 5	24°19	27°38	n.a.	T 3
W 4	3 1 2	13°40'38	18°21	24°20	13°52	1° 9	7°26	2°12	11°12	14°59	14° 8	25° 3	24°16	27°45	n.a.	W 4
T 5	3 4 58	14°39'01	2♈30	23°28	15° 7	1°47	7°19	2° 7	11°15	15° 1	14° 9	24°59	24°12	27°52	n.a.	T 5
F 6	3 8 55	15°37'25	17° 8	22°31	16°21	2°25	7°12	2° 3	11°19	15° 3	14° 9	24°52	24° 9	27°58	n.a.	F 6
S 7	3 12 51	16°35'51	2♉ 8	21°30	17°36	3° 3	7° 5	1°59	11°22	15° 6	14°10	24°43	24° 6	28° 5	n.a.	S 7
S 8	3 16 48	17°34'18	17°25	20°27	18°50	3°41	6°58	1°54	11°25	15° 8	14°10	24°33	24° 3	28°12	n.a.	S 8
M 9	3 20 44	18°32'48	2♊45	19°23	20° 5	4°19	6°51	1°50	11°28	15°10	14°11	24°22	24° 0	28°18	n.a.	M 9
T 10	3 24 41	19°31'19	17°58	18°19	21°19	4°57	6°44	1°45	11°31	15°12	14°11	24°12	23°56	28°25	n.a.	T 10
W11	3 28 37	20°29'52	2♋53	17°17	22°34	5°35	6°36	1°41	11°34	15°15	14°12	24° 4	23°53	28°32	n.a.	W11
T 12	3 32 34	21°28'27	17°23	16°19	23°48	6°13	6°29	1°36	11°38	15°17	14°12	23°59	23°50	28°39	n.a.	T 12
F 13	3 36 31	22°27'04	1♌26	15°26	25° 3	6°51	6°21	1°32	11°41	15°19	14°13	23°56	23°47	28°45	n.a.	F 13
S 14	3 40 27	23°25'43	15° 0	14°39	26°17	7°29	6°14	1°27	11°44	15°21	14°14	23°55	23°44	28°52	n.a.	S 14
S 15	3 44 24	24°24'24	28° 8	14° 0	27°32	8° 7	6° 6	1°23	11°47	15°23	14°14	23°55	23°41	28°59	n.a.	S 15
M16	3 48 20	25°23'07	10♍55	13°31	28°46	8°45	5°58	1°18	11°50	15°26	14°15	23°54	23°37	29° 6	n.a.	M16
T 17	3 52 17	26°21'52	23°24	13°10	0♐ 1	9°23	5°50	1°13	11°52	15°28	14°16	23°52	23°34	29°12	n.a.	T 17
W18	3 56 13	27°20'39	5♎39	13° 0	1°15	10° 1	5°42	1° 9	11°55	15°30	14°17	23°48	23°31	29°19	n.a.	W18
T 19	4 0 10	28°19'28	17°44	13°D 0	2°30	10°39	5°34	1° 4	11°58	15°32	14°17	23°40	23°28	29°26	n.a.	T 19
F 20	4 4 6	29°18'20	29°43	13°10	3°45	11°17	5°26	0°59	12° 1	15°34	14°18	23°30	23°25	29°32	n.a.	F 20
S 21	4 8 3	0♐17'13	11♏38	13°30	4°59	11°55	5°18	0°55	12° 4	15°37	14°19	23°18	23°22	29°39	n.a.	S 21
S 22	4 12 0	1°16'08	23°31	14° 0	6°14	12°33	5°10	0°50	12° 7	15°39	14°20	23° 3	23°18	29°46	n.a.	S 22
M23	4 15 56	2°15'05	5♐23	14°40	7°28	13°11	5° 2	0°45	12° 9	15°41	14°21	22°49	23°15	29°53	n.a.	M23
T 24	4 19 53	3°14'04	17°15	15°27	8°43	13°49	4°54	0°41	12°12	15°43	14°22	22°36	23°12	29°59	n.a.	T 24
W25	4 23 49	4°13'04	29°10	16°23	9°58	14°27	4°46	0°36	12°15	15°45	14°23	22°24	23° 9	0♐ 6	n.a.	W25
T 26	4 27 46	5°12'07	11♑ 8	17°26	11°12	15° 5	4°38	0°32	12°17	15°47	14°24	22°15	23° 6	0°13	n.a.	T 26
F 27	4 31 42	6°11'11	23°13	18°36	12°27	15°43	4°30	0°27	12°20	15°49	14°25	22° 9	23° 2	0°19	n.a.	F 27
S 28	4 35 39	7°10'16	5♒27	19°51	13°42	16°21	4°22	0°22	12°22	15°52	14°26	22° 5	22°59	0°26	n.a.	S 28
S 29	4 39 35	8° 9'24	17°54	21°12	14°56	16°59	4°14	0°18	12°25	15°54	14°27	22°D 4	22°56	0°33	n.a.	S 29
M30	4 43 32	9♐ 8'32	0♓38	22♏36	16♐11	17♏37	4♊ 6	0♊13	12♎27	15♏56	14♒28	22♌ 4	22♌53	0♐40	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s48	16s23	1n25	22s56	4s 2	13s22	1n19	10s 9	0n55	19n56	1s19	17n45	2s35	3s34	0n47	14s53	1n11	11s 0	5n32	12n57	13n10	14s14		n.a.
M 2	15 6	13 48	0 19	22 43	3 57	13 45	1 18	10 23	0 55	19 55	1 19	17 44	2 35	3 35	0 47	14 54	1 11	11 0	5 32	12 57	13 11	14 16		n.a.
T 3	15 23	10 25	0s51	22 26	3 50	14 9	1 17	10 36	0 55	19 54	1 19	17 43	2 35	3 36	0 48	14 54	1 11	11 1	5 31	12 57	13 12	14 17		n.a.
W 4	15 41	6 22	2 0	22 7	3 41	14 32	1 16	10 49	0 54	19 53	1 19	17 43	2 35	3 38	0 48	14 55	1 11	11 1	5 31	12 57	13 13	14 19		n.a.
T 5	15 58	1 51	3 4	21 43	3 30	14 54	1 15	11 3	0 54	19 51	1 19	17 42	2 35	3 39	0 48	14 56	1 11	11 1	5 31	12 58	13 14	14 20		n.a.
F 6	16 14	2n56	3 58	21 17	3 18	15 16	1 13	11 16	0 54	19 50	1 19	17 41	2 35	3 40	0 48	14 56	1 11	11 1	5 30	13 1	13 15	14 22		n.a.
S 7	16 31	7 39	4 38	20 48	3 4	15 38	1 12	11 29	0 53	19 49	1 19	17 40	2 35	3 41	0 48	14 57	1 11	11 1	5 30	13 4	13 16	14 23		n.a.
S 8	16 47	11 58	4 58	20 16	2 48	16 0	1 11	11 42	0 53	19 48	1 20	17 39	2 36	3 43	0 48	14 58	1 11	11 1	5 30	13 7	13 17	14 25		n.a.
M 9	17 3	15 29	4 57	19 42	2 31	16 21	1 10	11 55	0 53	19 47	1 20	17 38	2 36	3 44	0 48	14 58	1 11	11 1	5 30	13 11	13 18	14 26		n.a.
T 10	17 19	17 56	4 35	19 7	2 12	16 41	1 8	12 8	0 53	19 45	1 20	17 37	2 36	3 45	0 48	14 59	1 11	11 2	5 29	13 14	13 19	14 28		n.a.
W11	17 34	19 5	3 55	18 31	1 53	17 1	1 7	12 20	0 52	19 44	1 20	17 36	2 36	3 46	0 48	14 59	1 11	11 2	5 29	13 17	13 20	14 29		n.a.
T 12	17 50	18 57	3 0	17 55	1 33	17 21	1 5	12 33	0 52	19 43	1 20	17 35	2 36	3 47	0 48	15 0	1 11	11 2	5 29	13 18	13 21	14 31		n.a.
F 13	18 4	17 37	1 56	17 20	1 12	17 40	1 4	12 45	0 52	19 42	1 20	17 34	2 36	3 48	0 48	15 1	1 11	11 2	5 28	13 19	13 22	14 32		n.a.
S 14	18 19	15 19	0 47	16 47	0 52	17 59	1 2	12 58	0 51	19 40	1 20	17 33	2 36	3 50	0 48	15 1	1 12	11 2	5 28	13 19	13 23	14 34		n.a.
S 15	18 33	12 16	0n22	16 17	0 32	18 18	1 0	13 10	0 51	19 39	1 20	17 33	2 36	3 51	0 48	15 2	1 12	11 2	5 28	13 19	13 24	14 35		n.a.
M16	18 47	8 43	1 29	15 49	0 12	18 36	0 59	13 22	0 51	19 38	1 20	17 32	2 36	3 52	0 48	15 3	1 12	11 2	5 28	13 20	13 25	14 37		n.a.
T 17	19 1	4 52	2 29	15 25	0n 6	18 53	0 57	13 35	0 50	19 36	1 20	17 31	2 36	3 53	0 48	15 3	1 12	11 2	5 27	13 20	13 26	14 38		n.a.
W18	19 14	0 53	3 21	15 6	0 24	19 10	0 55	13 47	0 50	19 35	1 20	17 30	2 36	3 54	0 48	15 4	1 12	11 2	5 27	13 22	13 27	14 39		n.a.
T 19	19 27	3s 5	4 4	14 50	0 40	19 26	0 53	13 59	0 50	19 34	1 20	17 29	2 36	3 55	0 48	15 4	1 12	11 2	5 27	13 24	13 28	14 41		n.a.
F 20	19 40	6 53	4 35	14 39	0 55	19 42	0 51	14 11	0 49	19 32	1 20	17 28	2 36	3 56	0 48	15 5	1 12	11 2	5 27	13 27	13 29	14 42		n.a.
S 21	19 52	10 24	4 54	14 32	1 8	19 58	0 49	14 22	0 49	19 31	1 20	17 27	2 36	3 57	0 48	15 6	1 12	11 2	5 26	13 32	13 30	14 44		n.a.
S 22	20 4	13 29	5 0	14 30	1 20	20 12	0 47	14 34	0 49	19 30	1 20	17 26	2 36	3 58	0 48	15 6	1 12	11 2	5 26	13 36	13 31	14 45		n.a.
M23	20 16	16 2	4 53	14 32	1 30	20 27	0 45	14 46	0 48	19 28	1 20	17 25	2 36	3 59	0 48	15 7	1 12	11 2	5 26	13 41	13 32	14 47		n.a.
T 24	20 27	17 54	4 33	14 37	1 39	20 40	0 43	14 57	0 48	19 27	1 20	17 24	2 36	4 0	0 48	15 7	1 12	11 2	5 26	13 45	13 33	14 48		n.a.
W25	20 38	19 1	4 1	14 46	1 46	20 53	0 41	15 8	0 48	19 25	1 20	17 23	2 36	4 1	0 48	15 8	1 12	11 2	5 25	13 49	13 34	14 50		n.a.
T 26	20 48	19 17	3 19	14 58	1 52	21 6	0 39	15 20	0 47	19 24	1 20	17 23	2 36	4 2	0 48	15 8	1 12	11 2	5 25	13 52	13 35	14 51		n.a.
F 27	20 59	18 40	2 26	15 12	1 56	21 18	0 37	15 31	0 47	19 23	1 19	17 22	2 36	4 3	0 48	15 9	1 12	11 2	5 25	13 54	13 36	14 53		n.a.
S 28	21 8	17 11	1 27	15 29	1 59	21 29	0 35	15 42	0 47	19 21	1 19	17 21	2 36	4 4	0 48	15 10	1 12	11 2	5 24	13 55	13 37	14 54		n.a.
S 29	21 18	14 51	0 22	15 48	2 1	21 40	0 33	15 53	0 46	19 20	1 19	17 20	2 36	4 5	0 48	15 10	1 12	11 2	5 24	13 55	13 38	14 55		n.a.
M30	21s27	11s46	0s45	16s 9	2n 2	21s50	0n30	16s 4	0n46	19n19	1s19	17n19	2s35	4s 6	0n48	15s11	1n12	11s 2	5n24	13n55	13n39	14s57		n.a.

Julian Day Number = 3634139.5, Delta T = 09h28m32s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°17'01, Lahiri = 69°24'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5237

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 29	10♐ 7'43	13♓43	24♏ 4	17♐26	18♏15	3°R58	0°R 9	12♎30	15♏58	14♒29	22°R 5	22♌50	0♐46	n.a.	T 1
W 2	4 51 25	11° 6'55	27°14	25°36	18°40	18°53	3♊50	0♊ 4	12°32	16° 0	14°31	22♌ 4	22°47	0°53	n.a.	W 2
T 3	4 55 22	12° 6'08	11♈13	27° 9	19°55	19°31	3°42	29♉59	12°34	16° 2	14°32	22° 0	22°43	1° 0	n.a.	T 3
F 4	4 59 18	13° 5'23	25°39	28°45	21°10	20° 9	3°34	29°55	12°37	16° 4	14°33	21°55	22°40	1° 6	n.a.	F 4
S 5	5 3 15	14° 4'40	10♉30	0♐23	22°24	20°46	3°26	29°51	12°39	16° 6	14°34	21°47	22°37	1°13	n.a.	S 5
S 6	5 7 11	15° 3'59	25°40	2° 2	23°39	21°24	3°18	29°46	12°41	16° 8	14°36	21°38	22°34	1°20	n.a.	S 6
M 7	5 11 8	16° 3'19	10♊58	3°42	24°54	22° 2	3°11	29°42	12°43	16°10	14°37	21°28	22°31	1°27	n.a.	M 7
T 8	5 15 4	17° 2'41	26°14	5°22	26° 9	22°40	3° 3	29°38	12°45	16°12	14°38	21°19	22°28	1°33	n.a.	T 8
W 9	5 19 1	18° 2'05	11♋16	7° 3	27°23	23°18	2°56	29°33	12°47	16°14	14°40	21°11	22°24	1°40	n.a.	W 9
T 10	5 22 58	19° 1'31	25°56	8°45	28°38	23°56	2°48	29°29	12°49	16°16	14°41	21° 6	22°21	1°47	n.a.	T 10
F 11	5 26 54	20° 0'59	10♌ 8	10°26	29°53	24°34	2°41	29°25	12°51	16°18	14°42	21° 4	22°18	1°54	n.a.	F 11
S 12	5 30 51	21° 0'29	23°51	12° 8	1♑ 7	25°12	2°33	29°21	12°53	16°20	14°44	21°D 3	22°15	2° 0	n.a.	S 12
S 13	5 34 47	22° 0'01	7♍ 6	13°49	2°22	25°50	2°26	29°17	12°55	16°22	14°45	21° 4	22°12	2° 7	n.a.	S 13
M14	5 38 44	22°59'35	19°56	15°31	3°37	26°28	2°19	29°12	12°57	16°23	14°47	21°R 5	22° 8	2°14	n.a.	M14
T 15	5 42 40	23°59'12	2♎25	17°12	4°52	27° 6	2°12	29° 8	12°59	16°25	14°48	21° 4	22° 5	2°20	n.a.	T 15
W16	5 46 37	24°58'50	14°39	18°53	6° 6	27°43	2° 5	29° 5	13° 0	16°27	14°50	21° 2	22° 2	2°27	n.a.	W16
T 17	5 50 33	25°58'31	26°41	20°33	7°21	28°21	1°59	29° 1	13° 2	16°29	14°51	20°58	21°59	2°34	n.a.	T 17
F 18	5 54 30	26°58'13	8♏36	22°13	8°36	28°59	1°52	28°57	13° 4	16°31	14°53	20°51	21°56	2°41	n.a.	F 18
S 19	5 58 27	27°57'58	20°28	23°53	9°51	29°37	1°46	28°53	13° 5	16°33	14°55	20°42	21°53	2°47	n.a.	S 19
S 20	6 2 23	28°57'44	2♐20	25°32	11° 5	0♐15	1°39	28°49	13° 7	16°34	14°56	20°32	21°49	2°54	n.a.	S 20
M21	6 6 20	29°57'33	14°13	27°11	12°20	0°53	1°33	28°46	13° 8	16°36	14°58	20°22	21°46	3° 1	n.a.	M21
T 22	6 10 16	0♑57'23	26°10	28°49	13°35	1°31	1°27	28°42	13°10	16°38	15° 0	20°12	21°43	3° 7	n.a.	T 22
W23	6 14 13	1°57'15	8♑11	0♑27	14°50	2° 9	1°21	28°39	13°11	16°40	15° 1	20° 4	21°40	3°14	n.a.	W23
T 24	6 18 9	2°57'09	20°19	2° 5	16° 5	2°47	1°15	28°35	13°12	16°41	15° 3	19°58	21°37	3°21	n.a.	T 24
F 25	6 22 6	3°57'04	2♒35	3°42	17°20	3°25	1°10	28°32	13°13	16°43	15° 5	19°54	21°34	3°28	n.a.	F 25
S 26	6 26 2	4°57'01	15° 0	5°19	18°34	4° 2	1° 4	28°29	13°15	16°44	15° 7	19°D52	21°30	3°34	n.a.	S 26
S 27	6 29 59	5°57'00	27°36	6°55	19°49	4°40	0°59	28°25	13°16	16°46	15° 8	19°52	21°27	3°41	n.a.	S 27
M28	6 33 56	6°57'00	10♓27	8°31	21° 4	5°18	0°54	28°22	13°17	16°48	15°10	19°53	21°24	3°48	n.a.	M28
T 29	6 37 52	7°57'01	23°35	10° 7	22°19	5°56	0°49	28°19	13°18	16°49	15°12	19°55	21°21	3°55	n.a.	T 29
W30	6 41 49	8°57'03	7♈ 2	11°42	23°34	6°34	0°44	28°16	13°19	16°51	15°14	19°R56	21°18	4° 1	n.a.	W30
T 31	6 45 45	9♑57'08	20♈51	13♑17	24♑48	7♐12	0♊40	28♉13	13♎20	16♏52	15♒16	19♌55	21♌14	4♐ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s35	8s 2	1s52	16s30	2n 1	21s59	0n28	16s14	0n46	19n17	1s19	17n18	2s35	4s 7	0n48	15s11	1n12	11s 2	5n24	13n55	13n40	14s58		n.a.
W 2	21 44	3 46	2 55	16 53	2 0	22 8	0 26	16 25	0 45	19 16	1 19	17 17	2 35	4 8	0 48	15 12	1 12	11 2	5 23	13 55	13 41	15 0		n.a.
T 3	21 52	0n50	3 50	17 16	1 58	22 16	0 23	16 35	0 45	19 14	1 19	17 16	2 35	4 8	0 48	15 12	1 12	11 2	5 23	13 56	13 43	15 1		n.a.
F 4	21 59	5 31	4 32	17 40	1 56	22 24	0 21	16 46	0 45	19 13	1 19	17 16	2 35	4 9	0 48	15 13	1 12	11 2	5 23	13 58	13 44	15 3		n.a.
S 5	22 6	10 1	4 57	18 3	1 52	22 31	0 19	16 56	0 44	19 12	1 19	17 15	2 35	4 10	0 48	15 14	1 12	11 2	5 23	14 0	13 45	15 4		n.a.
S 6	22 13	13 57	5 2	18 27	1 48	22 37	0 16	17 6	0 44	19 10	1 19	17 14	2 35	4 11	0 48	15 14	1 12	11 1	5 22	14 3	13 46	15 6		n.a.
M 7	22 19	17 0	4 46	18 50	1 44	22 42	0 14	17 16	0 44	19 9	1 19	17 13	2 35	4 12	0 49	15 15	1 12	11 1	5 22	14 7	13 47	15 7		n.a.
T 8	22 25	18 50	4 9	19 13	1 39	22 47	0 12	17 26	0 43	19 8	1 18	17 12	2 35	4 12	0 49	15 15	1 12	11 1	5 22	14 9	13 48	15 8		n.a.
W 9	22 30	19 19	3 15	19 35	1 34	22 51	0 9	17 36	0 43	19 7	1 18	17 12	2 35	4 13	0 49	15 16	1 12	11 1	5 22	14 12	13 49	15 10		n.a.
T 10	22 35	18 29	2 10	19 56	1 28	22 55	0 7	17 45	0 42	19 5	1 18	17 11	2 35	4 14	0 49	15 16	1 12	11 1	5 22	14 13	13 50	15 11		n.a.
F 11	22 40	16 28	0 58	20 17	1 22	22 58	0 4	17 55	0 42	19 4	1 18	17 10	2 34	4 15	0 49	15 17	1 12	11 1	5 21	14 14	13 51	15 13		n.a.
S 12	22 44	13 35	0n15	20 37	1 16	23 0	0 2	18 4	0 42	19 3	1 18	17 9	2 34	4 15	0 49	15 17	1 12	11 0	5 21	14 14	13 52	15 14		n.a.
S 13	22 48	10 4	1 25	20 56	1 9	23 1	0s 1	18 13	0 41	19 2	1 18	17 9	2 34	4 16	0 49	15 18	1 12	11 0	5 21	14 14	13 53	15 16		n.a.
M14	22 51	6 12	2 28	21 13	1 3	23 2	0 3	18 22	0 41	19 0	1 18	17 8	2 34	4 17	0 49	15 18	1 12	11 0	5 21	14 14	13 54	15 17		n.a.
T 15	22 54	2 10	3 23	21 30	0 56	23 2	0 6	18 31	0 40	18 59	1 17	17 7	2 34	4 17	0 49	15 19	1 12	11 0	5 20	14 14	13 55	15 18		n.a.
W16	22 56	1s53	4 7	21 46	0 49	23 2	0 8	18 40	0 40	18 58	1 17	17 7	2 34	4 18	0 49	15 19	1 12	11 0	5 20	14 15	13 56	15 20		n.a.
T 17	22 58	5 46	4 39	22 0	0 42	23 1	0 11	18 49	0 40	18 57	1 17	17 6	2 34	4 18	0 49	15 20	1 12	10 59	5 20	14 16	13 57	15 21		n.a.
F 18	23 0	9 24	4 59	22 14	0 35	22 59	0 13	18 57	0 39	18 56	1 17	17 5	2 33	4 19	0 49	15 20	1 12	10 59	5 20	14 18	13 58	15 23		n.a.
S 19	23 1	12 39	5 6	22 26	0 28	22 56	0 16	19 6	0 39	18 55	1 17	17 5	2 33	4 20	0 49	15 21	1 12	10 59	5 19	14 21	13 59	15 24		n.a.
S 20	23 2	15 23	4 59	22 37	0 21	22 53	0 18	19 14	0 38	18 54	1 16	17 4	2 33	4 20	0 49	15 21	1 12	10 59	5 19	14 24	14 0	15 25		n.a.
M21	23 2	17 29	4 40	22 46	0 14	22 49	0 20	19 22	0 38	18 53	1 16	17 3	2 33	4 21	0 49	15 22	1 12	10 58	5 19	14 27	14 1	15 27		n.a.
T 22	23 2	18 51	4 8	22 55	0 7	22 44	0 23	19 30	0 38	18 52	1 16	17 3	2 33	4 21	0 49	15 22	1 12	10 58	5 19	14 30	14 2	15 28		n.a.
W23	23 1	19 22	3 25	23 2	0s 0	22 39	0 25	19 38	0 37	18 51	1 16	17 2	2 33	4 22	0 49	15 22	1 12	10 58	5 19	14 33	14 3	15 30		n.a.
T 24	23 0	19 1	2 33	23 8	0 7	22 33	0 28	19 46	0 37	18 50	1 16	17 2	2 32	4 22	0 49	15 23	1 12	10 58	5 18	14 35	14 4	15 31		n.a.
F 25	22 59	17 45	1 32	23 13	0 14	22 26	0 30	19 53	0 36	18 49	1 15	17 1	2 32	4 23	0 49	15 23	1 12	10 57	5 18	14 36	14 5	15 32		n.a.
S 26	22 57	15 39	0 26	23 17	0 21	22 19	0 33	20 1	0 36	18 48	1 15	17 1	2 32	4 23	0 49	15 24	1 12	10 57	5 18	14 36	14 6	15 34		n.a.
S 27	22 54	12 45	0s42	23 19	0 28	22 11	0 35	20 8	0 36	18 47	1 15	17 0	2 32	4 23	0 49	15 24	1 13	10 57	5 18	14 36	14 7	15 35		n.a.
M28	22 51	9 13	1 49	23 21	0 35	22 2	0 37	20 15	0 35	18 46	1 15	17 0	2 32	4 24	0 49	15 25	1 13	10 56	5 18	14 36	14 8	15 37		n.a.
T 29	22 48	5 9	2 53	23 21	0 41	21 52	0 40	20 22	0 35	18 46	1 15	16 59	2 31	4 24	0 49	15 25	1 13	10 56	5 17	14 36	14 9	15 38		n.a.
W30	22 44	0 45	3 48	23 19	0 48	21 42	0 42	20 29	0 34	18 45	1 14	16 59	2 31	4 24	0 49	15 25	1 13	10 56	5 17	14 35	14 10	15 39		n.a.
T 31	22s40	3n48	4s32	23s17	0s54	21s32	0s44	20s35	0n34	18n44	1s14	16n58	2s31	4s25	0n50	15s26	1n13	10s55	5n17	14n36	14n11	15s41		n.a.

Julian Day Number = 3634169.5, Delta T = 09h28m34s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°17'06, Lahiri = 69°24'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5238

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 49 42	10♑57'13	5♉ 3	14♑51	26♑ 3	7♐50	0°R35	28°R11	13♎21	16♏54	15♒17	19°R53	21♌11	4♐15	n.a.	F 1
S 2	6 53 38	11°57'20	19°35	16°26	27°18	8°27	0♊31	28♉ 8	13°22	16°55	15°19	19♌49	21° 8	4°21	n.a.	S 2
S 3	6 57 35	12°57'28	4♊24	18° 0	28°33	9° 5	0°27	28° 5	13°22	16°57	15°21	19°44	21° 5	4°28	n.a.	S 3
M 4	7 1 32	13°57'37	19°23	19°33	29°48	9°43	0°23	28° 3	13°23	16°58	15°23	19°38	21° 2	4°35	n.a.	M 4
T 5	7 5 28	14°57'48	4♋23	21° 7	1♒ 3	10°21	0°20	28° 0	13°24	16°59	15°25	19°33	20°59	4°42	n.a.	T 5
W 6	7 9 25	15°58'01	19°16	22°40	2°17	10°59	0°16	27°58	13°24	17° 1	15°27	19°29	20°55	4°48	n.a.	W 6
T 7	7 13 21	16°58'15	3♌52	24°13	3°32	11°37	0°13	27°56	13°25	17° 2	15°29	19°27	20°52	4°55	n.a.	T 7
F 8	7 17 18	17°58'30	18° 6	25°46	4°47	12°15	0°10	27°53	13°25	17° 3	15°31	19°D26	20°49	5° 2	n.a.	F 8
S 9	7 21 14	18°58'48	1♍54	27°19	6° 2	12°52	0° 7	27°51	13°26	17° 5	15°33	19°26	20°46	5° 8	n.a.	S 9
S 10	7 25 11	19°59'06	15°16	28°51	7°17	13°30	0° 4	27°49	13°26	17° 6	15°35	19°28	20°43	5°15	n.a.	S 10
M11	7 29 7	20°59'27	28°12	0♒23	8°32	14° 8	0° 2	27°48	13°27	17° 7	15°37	19°29	20°40	5°22	n.a.	M11
T 12	7 33 4	21°59'49	10♎47	1°55	9°47	14°46	29♉59	27°46	13°27	17° 8	15°39	19°31	20°36	5°29	n.a.	T 12
W13	7 37 1	23° 0'13	23° 4	3°27	11° 1	15°24	29°57	27°44	13°27	17° 9	15°41	19°R31	20°33	5°35	n.a.	W13
T 14	7 40 57	24° 0'38	5♏ 8	4°59	12°16	16° 2	29°55	27°43	13°27	17°11	15°43	19°31	20°30	5°42	n.a.	T 14
F 15	7 44 54	25° 1'05	17° 3	6°30	13°31	16°39	29°54	27°41	13°27	17°12	15°45	19°29	20°27	5°49	n.a.	F 15
S 16	7 48 50	26° 1'34	28°55	8° 2	14°46	17°17	29°52	27°40	13°28	17°13	15°47	19°26	20°24	5°55	n.a.	S 16
S 17	7 52 47	27° 2'04	10♐47	9°33	16° 1	17°55	29°51	27°38	13°R28	17°14	15°49	19°23	20°20	6° 2	n.a.	S 17
M18	7 56 43	28° 2'36	22°42	11° 4	17°16	18°33	29°50	27°37	13°27	17°15	15°51	19°19	20°17	6° 9	n.a.	M18
T 19	8 0 40	29° 3'09	4♑44	12°34	18°31	19°11	29°49	27°36	13°27	17°16	15°54	19°15	20°14	6°16	n.a.	T 19
W20	8 4 37	0♒ 3'44	16°55	14° 5	19°45	19°49	29°49	27°35	13°27	17°17	15°56	19°12	20°11	6°22	n.a.	W20
T 21	8 8 33	1° 4'20	29°15	15°35	21° 0	20°26	29°48	27°34	13°27	17°18	15°58	19°10	20° 8	6°29	n.a.	T 21
F 22	8 12 30	2° 4'57	11♒47	17° 4	22°15	21° 4	29°D48	27°34	13°27	17°18	16° 0	19° 9	20° 5	6°36	n.a.	F 22
S 23	8 16 26	3° 5'35	24°31	18°34	23°30	21°42	29°48	27°33	13°26	17°19	16° 2	19°D 9	20° 1	6°42	n.a.	S 23
S 24	8 20 23	4° 6'14	7♓27	20° 2	24°45	22°20	29°48	27°32	13°26	17°20	16° 4	19°10	19°58	6°49	n.a.	S 24
M25	8 24 19	5° 6'54	20°35	21°31	26° 0	22°58	29°49	27°32	13°26	17°21	16° 6	19°11	19°55	6°56	n.a.	M25
T 26	8 28 16	6° 7'35	3♈58	22°58	27°15	23°35	29°49	27°32	13°25	17°22	16° 9	19°12	19°52	7° 3	n.a.	T 26
W27	8 32 12	7° 8'17	17°34	24°25	28°30	24°13	29°50	27°31	13°24	17°22	16°11	19°13	19°49	7° 9	n.a.	W27
T 28	8 36 9	8° 8'59	1♉24	25°51	29°44	24°51	29°51	27°31	13°24	17°23	16°13	19°14	19°46	7°16	n.a.	T 28
F 29	8 40 6	9° 9'42	15°27	27°16	0♓59	25°29	29°52	27°D31	13°23	17°24	16°15	19°R14	19°42	7°23	n.a.	F 29
S 30	8 44 2	10°10'26	29°43	28°39	2°14	26° 7	29°54	27°31	13°23	17°24	16°17	19°13	19°39	7°29	n.a.	S 30
S 31	8 47 59	11♒11'11	14♊ 8	0♓ 1	3♓29	26♐44	29♉56	27♉32	13♎22	17♏25	16♒19	19♌12	19♌36	7♐36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s35	8n15	5s 0	23s13	1s 0	21s21	0s47	20s42	0n33	18n43	1s14	16n58	2s31	4s25	0n50	15s26	1n13	10s55	5n17	14n36	14n12	15s42		n.a.
S 2	22 30	12 20	5 11	23 8	1 6	21 9	0 49	20 48	0 33	18 43	1 14	16 57	2 31	4 25	0 50	15 26	1 13	10 55	5 17	14 37	14 13	15 44		n.a.
S 3	22 25	15 44	5 1	23 2	1 12	20 56	0 51	20 54	0 32	18 42	1 13	16 57	2 30	4 26	0 50	15 27	1 13	10 54	5 16	14 39	14 14	15 45		n.a.
M 4	22 19	18 8	4 30	22 55	1 18	20 43	0 53	21 0	0 32	18 42	1 13	16 57	2 30	4 26	0 50	15 27	1 13	10 54	5 16	14 41	14 15	15 46		n.a.
T 5	22 13	19 17	3 41	22 47	1 24	20 29	0 55	21 6	0 31	18 41	1 13	16 57	2 30	4 26	0 50	15 28	1 13	10 54	5 16	14 42	14 16	15 48		n.a.
W 6	22 6	19 5	2 37	22 38	1 29	20 15	0 57	21 12	0 31	18 41	1 13	16 56	2 30	4 26	0 50	15 28	1 13	10 53	5 16	14 44	14 17	15 49		n.a.
T 7	21 59	17 36	1 24	22 27	1 34	20 0	1 0	21 17	0 31	18 40	1 12	16 56	2 29	4 26	0 50	15 28	1 13	10 53	5 16	14 44	14 18	15 50		n.a.
F 8	21 51	15 2	0 7	22 15	1 39	19 45	1 2	21 23	0 30	18 40	1 12	16 56	2 29	4 27	0 50	15 29	1 13	10 53	5 15	14 45	14 19	15 52		n.a.
S 9	21 43	11 41	1n 8	22 3	1 44	19 29	1 4	21 28	0 30	18 40	1 12	16 55	2 29	4 27	0 50	15 29	1 13	10 52	5 15	14 44	14 20	15 53		n.a.
S 10	21 35	7 49	2 17	21 49	1 48	19 12	1 6	21 33	0 29	18 39	1 12	16 55	2 29	4 27	0 50	15 29	1 13	10 52	5 15	14 44	14 21	15 54		n.a.
M11	21 26	3 43	3 17	21 34	1 53	18 55	1 8	21 38	0 29	18 39	1 11	16 55	2 29	4 27	0 50	15 29	1 13	10 51	5 15	14 43	14 22	15 56		n.a.
T 12	21 16	0s26	4 5	21 18	1 57	18 37	1 9	21 43	0 28	18 39	1 11	16 55	2 28	4 27	0 50	15 30	1 13	10 51	5 15	14 43	14 23	15 57		n.a.
W13	21 7	4 27	4 41	21 0	2 0	18 19	1 11	21 47	0 28	18 39	1 11	16 55	2 28	4 27	0 50	15 30	1 13	10 50	5 15	14 43	14 24	15 59		n.a.
T 14	20 57	8 13	5 4	20 42	2 4	18 0	1 13	21 52	0 27	18 39	1 11	16 55	2 28	4 27	0 50	15 30	1 13	10 50	5 15	14 43	14 25	16 0		n.a.
F 15	20 46	11 37	5 14	20 23	2 7	17 41	1 15	21 56	0 27	18 38	1 10	16 55	2 28	4 27	0 50	15 31	1 13	10 50	5 14	14 44	14 26	16 1		n.a.
S 16	20 35	14 32	5 10	20 3	2 10	17 21	1 16	22 0	0 26	18 38	1 10	16 55	2 27	4 27	0 50	15 31	1 13	10 49	5 14	14 44	14 27	16 3		n.a.
S 17	20 24	16 51	4 53	19 42	2 13	17 1	1 18	22 4	0 26	18 38	1 10	16 55	2 27	4 27	0 50	15 31	1 13	10 49	5 14	14 46	14 28	16 4		n.a.
M18	20 12	18 28	4 23	19 19	2 15	16 40	1 20	22 8	0 25	18 38	1 9	16 55	2 27	4 27	0 50	15 31	1 13	10 48	5 14	14 47	14 29	16 5		n.a.
T 19	20 0	19 16	3 41	18 56	2 17	16 19	1 21	22 12	0 25	18 39	1 9	16 55	2 27	4 27	0 50	15 31	1 13	10 48	5 14	14 48	14 30	16 7		n.a.
W20	19 48	19 12	2 49	18 32	2 18	15 57	1 23	22 15	0 24	18 39	1 9	16 55	2 26	4 27	0 50	15 32	1 13	10 47	5 14	14 49	14 31	16 8		n.a.
T 21	19 35	18 12	1 48	18 7	2 20	15 35	1 24	22 18	0 24	18 39	1 9	16 55	2 26	4 27	0 50	15 32	1 14	10 47	5 13	14 49	14 32	16 9		n.a.
F 22	19 22	16 19	0 41	17 41	2 20	15 13	1 26	22 21	0 23	18 39	1 8	16 55	2 26	4 26	0 51	15 32	1 14	10 46	5 13	14 50	14 33	16 11		n.a.
S 23	19 8	13 36	0s30	17 14	2 21	14 50	1 27	22 24	0 22	18 39	1 8	16 55	2 26	4 26	0 51	15 32	1 14	10 46	5 13	14 50	14 34	16 12		n.a.
S 24	18 54	10 11	1 39	16 47	2 21	14 26	1 28	22 27	0 22	18 40	1 8	16 55	2 25	4 26	0 51	15 32	1 14	10 45	5 13	14 49	14 35	16 13		n.a.
M25	18 40	6 12	2 45	16 18	2 20	14 3	1 29	22 30	0 21	18 40	1 8	16 55	2 25	4 26	0 51	15 33	1 14	10 45	5 13	14 49	14 36	16 15		n.a.
T 26	18 25	1 53	3 43	15 49	2 19	13 39	1 31	22 32	0 21	18 40	1 7	16 55	2 25	4 26	0 51	15 33	1 14	10 44	5 13	14 49	14 37	16 16		n.a.
W27	18 11	2n37	4 30	15 19	2 17	13 14	1 32	22 34	0 20	18 41	1 7	16 56	2 24	4 25	0 51	15 33	1 14	10 44	5 13	14 48	14 38	16 17		n.a.
T 28	17 55	7 2	5 2	14 49	2 15	12 49	1 33	22 36	0 20	18 41	1 7	16 56	2 24	4 25	0 51	15 33	1 14	10 43	5 13	14 48	14 38	16 19		n.a.
F 29	17 40	11 8	5 16	14 17	2 12	12 24	1 34	22 38	0 19	18 42	1 6	16 56	2 24	4 25	0 51	15 33	1 14	10 43	5 12	14 48	14 39	16 20		n.a.
S 30	17 24	14 40	5 12	13 46	2 9	11 59	1 34	22 40	0 19	18 42	1 6	16 56	2 24	4 25	0 51	15 33	1 14	10 42	5 12	14 48	14 40	16 21		n.a.
S 31	17s 8	17n21	4s47	13s14	2s 5	11s33	1s35	22s42	0n18	18n43	1s 6	16n57	2s23	4s24	0n51	15s33	1n14	10s42	5n12	14n49	14n41	16s23		n.a.

Julian Day Number = 3634200.5, Delta T = 09h28m36s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°17'10, Lahiri = 69°24'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5238

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 51 55	12♒11'56	28♊40	1♓22	4♓44	27♐22	29♉58	27♉32	13°R21	17♏25	16♒22	19°R12	19♌33	7♐43	n.a.	M 1
T 2	8 55 52	13°12'42	13♋12	2°40	5°59	28° 0	29°59	27°32	13♎20	17°26	16°24	19♌11	19°30	7°50	n.a.	T 2
W 3	8 59 48	14°13'28	27°39	3°56	7°13	28°38	0♊ 2	27°33	13°19	17°26	16°26	19°10	19°26	7°56	n.a.	W 3
T 4	9 3 45	15°14'15	11♌56	5° 9	8°28	29°15	0° 4	27°34	13°18	17°27	16°28	19°10	19°23	8° 3	n.a.	T 4
F 5	9 7 42	16°15'03	25°57	6°19	9°43	29°53	0° 7	27°34	13°17	17°27	16°30	19°D10	19°20	8°10	n.a.	F 5
S 6	9 11 38	17°15'52	9♍39	7°26	10°58	0♑31	0°10	27°35	13°16	17°28	16°33	19°10	19°17	8°16	n.a.	S 6
S 7	9 15 35	18°16'42	23° 0	8°28	12°12	1° 9	0°13	27°36	13°15	17°28	16°35	19°10	19°14	8°23	n.a.	S 7
M 8	9 19 31	19°17'32	5♎59	9°25	13°27	1°46	0°16	27°37	13°14	17°28	16°37	19°R10	19°11	8°30	n.a.	M 8
T 9	9 23 28	20°18'23	18°38	10°16	14°42	2°24	0°20	27°38	13°13	17°29	16°39	19°10	19° 7	8°37	n.a.	T 9
W10	9 27 24	21°19'15	0♏58	11° 1	15°57	3° 2	0°24	27°40	13°11	17°29	16°41	19°10	19° 4	8°43	n.a.	W10
T 11	9 31 21	22°20'08	13° 5	11°38	17°11	3°39	0°27	27°41	13°10	17°29	16°43	19°10	19° 1	8°50	n.a.	T 11
F 12	9 35 17	23°21'02	25° 3	12° 7	18°26	4°17	0°31	27°43	13° 9	17°29	16°46	19°D10	18°58	8°57	n.a.	F 12
S 13	9 39 14	24°21'56	6♐55	12°28	19°41	4°55	0°36	27°44	13° 7	17°29	16°48	19°10	18°55	9° 3	n.a.	S 13
S 14	9 43 11	25°22'52	18°47	12°R38	20°55	5°33	0°40	27°46	13° 6	17°29	16°50	19°10	18°52	9°10	n.a.	S 14
M15	9 47 7	26°23'48	0♑44	12°37	22°10	6°10	0°45	27°48	13° 4	17°29	16°52	19°11	18°48	9°17	n.a.	M15
T 16	9 51 4	27°24'45	12°49	12°25	23°25	6°48	0°50	27°50	13° 3	17°R29	16°54	19°12	18°45	9°24	n.a.	T 16
W17	9 55 0	28°25'42	25° 6	12° 1	24°39	7°26	0°55	27°52	13° 1	17°29	16°56	19°13	18°42	9°30	n.a.	W17
T 18	9 58 57	29°26'40	7♒38	11°25	25°54	8° 3	1° 0	27°54	12°59	17°29	16°59	19°14	18°39	9°37	n.a.	T 18
F 19	10 2 53	0♓27'38	20°26	10°38	27° 8	8°41	1° 5	27°56	12°58	17°29	17° 1	19°R14	18°36	9°44	n.a.	F 19
S 20	10 6 50	1°28'37	3♓30	9°40	28°23	9°19	1°11	27°58	12°56	17°29	17° 3	19°13	18°32	9°50	n.a.	S 20
S 21	10 10 46	2°29'36	16°51	8°34	29°38	9°56	1°17	28° 1	12°54	17°29	17° 5	19°12	18°29	9°57	n.a.	S 21
M22	10 14 43	3°30'35	0♈27	7°20	0♈52	10°34	1°22	28° 3	12°52	17°29	17° 7	19°11	18°26	10° 4	n.a.	M22
T 23	10 18 40	4°31'34	14°15	6° 1	2° 7	11°12	1°29	28° 6	12°51	17°29	17° 9	19° 9	18°23	10°11	n.a.	T 23
W24	10 22 36	5°32'33	28°13	4°40	3°21	11°49	1°35	28° 8	12°49	17°28	17°11	19° 6	18°20	10°17	n.a.	W24
T 25	10 26 33	6°33'31	12♉18	3°19	4°35	12°27	1°41	28°11	12°47	17°28	17°13	19° 4	18°17	10°24	n.a.	T 25
F 26	10 30 29	7°34'30	26°27	2° 1	5°50	13° 4	1°48	28°14	12°45	17°28	17°15	19° 3	18°13	10°31	n.a.	F 26
S 27	10 34 26	8°35'29	10♊38	0°48	7° 4	13°42	1°55	28°17	12°43	17°28	17°18	19°D 3	18°10	10°37	n.a.	S 27
S 28	10 38 22	9♓36'27	24♊48	29♒43	8♈19	14♑19	2♊ 2	28♉20	12♎41	17♏27	17♒20	19♌ 4	18♌ 7	10♐44	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s51	18n57	4s 5	12s41	2s 0	11s 7	1s36	22s43	0n17	18n44	1s 6	16n57	2s23	4s24	0n51	15s34	1n14	10s41	5n12	14n49	14n42	16s24		n.a.
T 2	16 34	19 18	3 7	12 8	1 55	10 40	1 37	22 44	0 17	18 44	1 5	16 57	2 23	4 24	0 51	15 34	1 14	10 41	5 12	14 49	14 43	16 25		n.a.
W 3	16 17	18 22	1 57	11 35	1 48	10 13	1 37	22 45	0 16	18 45	1 5	16 58	2 23	4 23	0 51	15 34	1 14	10 40	5 12	14 49	14 44	16 26		n.a.
T 4	16 0	16 17	0 40	11 2	1 41	9 46	1 38	22 46	0 16	18 46	1 5	16 58	2 22	4 23	0 51	15 34	1 14	10 40	5 12	14 49	14 45	16 28		n.a.
F 5	15 42	13 15	0n38	10 29	1 33	9 19	1 38	22 47	0 15	18 47	1 5	16 59	2 22	4 22	0 51	15 34	1 14	10 39	5 12	14 49	14 46	16 29		n.a.
S 6	15 24	9 32	1 51	9 57	1 24	8 52	1 39	22 47	0 15	18 48	1 4	16 59	2 22	4 22	0 51	15 34	1 14	10 39	5 12	14 49	14 47	16 30		n.a.
S 7	15 6	5 27	2 57	9 25	1 14	8 24	1 39	22 48	0 14	18 49	1 4	16 59	2 22	4 21	0 51	15 34	1 14	10 38	5 12	14 49	14 48	16 32		n.a.
M 8	14 47	1 13	3 52	8 54	1 4	7 56	1 39	22 48	0 13	18 50	1 4	17 0	2 21	4 21	0 51	15 34	1 14	10 38	5 11	14 49	14 49	16 33		n.a.
T 9	14 28	2s57	4 33	8 24	0 52	7 28	1 40	22 48	0 13	18 50	1 3	17 1	2 21	4 20	0 51	15 34	1 14	10 37	5 11	14 49	14 50	16 34		n.a.
W10	14 9	6 53	5 2	7 55	0 39	6 59	1 40	22 48	0 12	18 51	1 3	17 1	2 21	4 20	0 51	15 34	1 14	10 37	5 11	14 49	14 51	16 35		n.a.
T 11	13 50	10 29	5 16	7 28	0 25	6 31	1 40	22 48	0 12	18 53	1 3	17 2	2 20	4 19	0 51	15 34	1 15	10 36	5 11	14 49	14 52	16 37		n.a.
F 12	13 30	13 35	5 16	7 3	0 10	6 2	1 40	22 47	0 11	18 54	1 3	17 2	2 20	4 19	0 51	15 34	1 15	10 35	5 11	14 49	14 53	16 38		n.a.
S 13	13 11	16 8	5 2	6 41	0n 6	5 33	1 40	22 46	0 10	18 55	1 2	17 3	2 20	4 18	0 51	15 34	1 15	10 35	5 11	14 49	14 54	16 39		n.a.
S 14	12 51	17 59	4 36	6 21	0 23	5 4	1 39	22 46	0 10	18 56	1 2	17 3	2 20	4 18	0 51	15 34	1 15	10 34	5 11	14 49	14 55	16 41		n.a.
M15	12 30	19 4	3 58	6 5	0 41	4 35	1 39	22 45	0 9	18 57	1 2	17 4	2 19	4 17	0 51	15 34	1 15	10 34	5 11	14 49	14 56	16 42		n.a.
T 16	12 10	19 18	3 8	5 53	0 59	4 5	1 39	22 43	0 8	18 58	1 2	17 5	2 19	4 16	0 52	15 34	1 15	10 33	5 11	14 49	14 57	16 43		n.a.
W17	11 49	18 37	2 10	5 44	1 18	3 36	1 38	22 42	0 8	19 0	1 1	17 5	2 19	4 16	0 52	15 34	1 15	10 33	5 11	14 49	14 58	16 44		n.a.
T 18	11 28	17 1	1 4	5 40	1 36	3 6	1 38	22 41	0 7	19 1	1 1	17 6	2 19	4 15	0 52	15 34	1 15	10 32	5 11	14 48	14 59	16 46		n.a.
F 19	11 7	14 32	0s 7	5 41	1 54	2 37	1 37	22 39	0 6	19 2	1 1	17 7	2 18	4 14	0 52	15 34	1 15	10 32	5 11	14 48	15 0	16 47		n.a.
S 20	10 46	11 16	1 18	5 46	2 12	2 7	1 37	22 37	0 6	19 4	1 1	17 8	2 18	4 14	0 52	15 34	1 15	10 31	5 11	14 48	15 1	16 48		n.a.
S 21	10 25	7 22	2 27	5 56	2 28	1 37	1 36	22 35	0 5	19 5	1 0	17 8	2 18	4 13	0 52	15 34	1 15	10 30	5 11	14 49	15 2	16 49		n.a.
M22	10 3	3 1	3 29	6 9	2 43	1 7	1 35	22 33	0 4	19 6	1 0	17 9	2 18	4 12	0 52	15 34	1 15	10 30	5 10	14 49	15 3	16 51		n.a.
T 23	9 41	1n32	4 19	6 26	2 55	0 37	1 34	22 31	0 4	19 8	1 0	17 10	2 17	4 12	0 52	15 33	1 15	10 29	5 10	14 50	15 4	16 52		n.a.
W24	9 19	6 3	4 55	6 45	3 6	0 7	1 33	22 28	0 3	19 9	1 0	17 11	2 17	4 11	0 52	15 33	1 15	10 29	5 10	14 51	15 5	16 53		n.a.
T 25	8 57	10 17	5 13	7 6	3 13	0n23	1 32	22 26	0 2	19 11	0 59	17 12	2 17	4 10	0 52	15 33	1 15	10 28	5 10	14 51	15 6	16 54		n.a.
F 26	8 35	13 57	5 13	7 29	3 18	0 53	1 31	22 23	0 1	19 12	0 59	17 13	2 17	4 9	0 52	15 33	1 15	10 28	5 10	14 51	15 7	16 56		n.a.
S 27	8 13	16 49	4 53	7 52	3 21	1 23	1 30	22 20	0 1	19 14	0 59	17 14	2 16	4 8	0 52	15 33	1 15	10 27	5 10	14 52	15 8	16 57		n.a.
S 28	7s50	18n40	4s16	8s14	3n21	1n53	1s29	22s17	0n 0	19n16	0s59	17n14	2s16	4s 8	0n52	15s33	1n15	10s26	5n10	14n51	15n 9	16s58		n.a.

Julian Day Number = 3634231.5, Delta T = 09h28m38s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°17'14, Lahiri = 69°24'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5238

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 42 19	10♓37'25	8♋56	28°R45	9♈33	14♉57	2♊ 9	28♉24	12°R39	17°R27	17♒22	19♌ 5	18♌ 4	10♐51	n.a.	M 1
T 2	10 46 15	11°38'22	23° 0	27♒57	10°47	15°34	2°16	28°27	12♎37	17♏26	17°24	19° 6	18° 1	10°58	n.a.	T 2
W 3	10 50 12	12°39'20	6♌57	27°19	12° 2	16°12	2°23	28°30	12°34	17°26	17°26	19° 8	17°57	11° 4	n.a.	W 3
T 4	10 54 9	13°40'17	20°45	26°51	13°16	16°50	2°31	28°34	12°32	17°25	17°28	19°R 8	17°54	11°11	n.a.	T 4
F 5	10 58 5	14°41'13	4♍23	26°32	14°30	17°27	2°39	28°37	12°30	17°25	17°30	19° 7	17°51	11°18	n.a.	F 5
S 6	11 2 2	15°42'09	17°47	26°22	15°44	18° 4	2°47	28°41	12°28	17°24	17°32	19° 5	17°48	11°24	n.a.	S 6
S 7	11 5 58	16°43'05	0♎55	26°D22	16°58	18°42	2°55	28°45	12°26	17°24	17°34	19° 1	17°45	11°31	n.a.	S 7
M 8	11 9 55	17°44'01	13°47	26°29	18°12	19°19	3° 3	28°49	12°23	17°23	17°36	18°57	17°42	11°38	n.a.	M 8
T 9	11 13 51	18°44'57	26°23	26°44	19°26	19°57	3°11	28°53	12°21	17°22	17°38	18°51	17°38	11°45	n.a.	T 9
W10	11 17 48	19°45'53	8♏44	27° 6	20°40	20°34	3°20	28°57	12°19	17°22	17°39	18°46	17°35	11°51	n.a.	W10
T 11	11 21 44	20°46'48	20°52	27°35	21°54	21°12	3°28	29° 1	12°16	17°21	17°41	18°42	17°32	11°58	n.a.	T 11
F 12	11 25 41	21°47'44	2♐50	28° 9	23° 8	21°49	3°37	29° 5	12°14	17°20	17°43	18°38	17°29	12° 5	n.a.	F 12
S 13	11 29 38	22°48'39	14°42	28°48	24°22	22°27	3°46	29° 9	12°11	17°19	17°45	18°36	17°26	12°11	n.a.	S 13
S 14	11 33 34	23°49'34	26°34	29°32	25°36	23° 4	3°55	29°13	12° 9	17°19	17°47	18°D36	17°23	12°18	n.a.	S 14
M15	11 37 31	24°50'29	8♑29	0♓21	26°50	23°41	4° 4	29°18	12° 7	17°18	17°49	18°37	17°19	12°25	n.a.	M15
T 16	11 41 27	25°51'23	20°34	1°13	28° 3	24°19	4°13	29°22	12° 4	17°17	17°51	18°39	17°16	12°32	n.a.	T 16
W17	11 45 24	26°52'17	2♒52	2° 9	29°17	24°56	4°23	29°27	12° 2	17°16	17°52	18°40	17°13	12°38	n.a.	W17
T 18	11 49 20	27°53'11	15°29	3° 8	0♉31	25°33	4°32	29°32	11°59	17°15	17°54	18°R41	17°10	12°45	n.a.	T 18
F 19	11 53 17	28°54'05	28°26	4° 9	1°44	26°11	4°42	29°36	11°57	17°14	17°56	18°41	17° 7	12°52	n.a.	F 19
S 20	11 57 13	29°54'57	11♓47	5°13	2°58	26°48	4°52	29°41	11°54	17°13	17°58	18°38	17° 3	12°58	n.a.	S 20
S 21	12 1 10	0♈55'50	25°30	6°20	4°12	27°25	5° 2	29°46	11°51	17°12	17°59	18°34	17° 0	13° 5	n.a.	S 21
M22	12 5 6	1°56'41	9♈32	7°29	5°25	28° 2	5°12	29°51	11°49	17°11	18° 1	18°28	16°57	13°12	n.a.	M22
T 23	12 9 3	2°57'32	23°51	8°40	6°38	28°40	5°22	29°56	11°46	17°10	18° 3	18°21	16°54	13°18	n.a.	T 23
W24	12 13 0	3°58'22	8♉18	9°53	7°52	29°17	5°32	0♊ 1	11°44	17° 9	18° 5	18°13	16°51	13°25	n.a.	W24
T 25	12 16 56	4°59'11	22°49	11° 7	9° 5	29°54	5°43	0° 7	11°41	17° 8	18° 6	18° 6	16°48	13°32	n.a.	T 25
F 26	12 20 53	5°59'59	7♊17	12°23	10°18	0♒31	5°53	0°12	11°38	17° 7	18° 8	18° 1	16°44	13°39	n.a.	F 26
S 27	12 24 49	7° 0'46	21°37	13°40	11°32	1° 8	6° 4	0°17	11°36	17° 5	18° 9	17°58	16°41	13°45	n.a.	S 27
S 28	12 28 46	8° 1'31	5♋47	14°59	12°45	1°45	6°15	0°23	11°33	17° 4	18°11	17°D57	16°38	13°52	n.a.	S 28
M29	12 32 42	9° 2'16	19°45	16°19	13°58	2°23	6°26	0°28	11°31	17° 3	18°12	17°57	16°35	13°59	n.a.	M29
T 30	12 36 39	10° 2'59	3♌30	17°41	15°11	3° 0	6°37	0°34	11°28	17° 2	18°14	17°58	16°32	14° 5	n.a.	T 30
W31	12 40 35	11♈ 3'41	17♌ 4	19♓ 3	16♉24	3♒37	6♊48	0♊39	11♎25	17♏ 0	18♒16	17°R59	16♌29	14♐12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s28	19n21	3s24	8s36	3n18	2n23	1s27	22s13	0s 1	19n17	0s58	17n15	2s16	4s 7	0n52	15s33	1n15	10s26	5n10	14n51	15n10	16s59		n.a.
T 2	7 5	18 50	2 19	8 56	3 14	2 53	1 26	22 10	0 1	19 19	0 58	17 16	2 16	4 6	0 52	15 33	1 15	10 25	5 10	14 51	15 10	17 1		n.a.
W 3	6 42	17 9	1 7	9 15	3 8	3 23	1 25	22 6	0 2	19 20	0 58	17 17	2 15	4 5	0 52	15 32	1 15	10 25	5 10	14 50	15 11	17 2		n.a.
T 4	6 19	14 28	0n 9	9 32	3 0	3 52	1 23	22 3	0 3	19 22	0 58	17 18	2 15	4 4	0 52	15 32	1 16	10 24	5 10	14 50	15 12	17 3		n.a.
F 5	5 56	11 2	1 23	9 46	2 52	4 22	1 21	21 59	0 4	19 24	0 57	17 19	2 15	4 3	0 52	15 32	1 16	10 24	5 10	14 50	15 13	17 4		n.a.
S 6	5 33	7 4	2 31	9 58	2 42	4 52	1 20	21 55	0 4	19 26	0 57	17 20	2 15	4 3	0 52	15 32	1 16	10 23	5 10	14 51	15 14	17 6		n.a.
S 7	5 9	2 51	3 29	10 8	2 32	5 21	1 18	21 50	0 5	19 27	0 57	17 21	2 14	4 2	0 52	15 32	1 16	10 22	5 10	14 52	15 15	17 7		n.a.
M 8	4 46	1s25	4 16	10 16	2 21	5 51	1 16	21 46	0 6	19 29	0 57	17 22	2 14	4 1	0 52	15 31	1 16	10 22	5 10	14 54	15 16	17 8		n.a.
T 9	4 23	5 31	4 49	10 21	2 10	6 20	1 14	21 41	0 7	19 31	0 57	17 23	2 14	4 0	0 52	15 31	1 16	10 21	5 10	14 55	15 17	17 9		n.a.
W10	3 59	9 18	5 7	10 25	1 58	6 49	1 12	21 37	0 8	19 33	0 56	17 25	2 14	3 59	0 52	15 31	1 16	10 21	5 10	14 57	15 18	17 10		n.a.
T 11	3 36	12 39	5 12	10 26	1 47	7 18	1 10	21 32	0 8	19 34	0 56	17 26	2 13	3 58	0 52	15 31	1 16	10 20	5 10	14 58	15 19	17 12		n.a.
F 12	3 12	15 25	5 3	10 25	1 35	7 47	1 8	21 27	0 9	19 36	0 56	17 27	2 13	3 57	0 52	15 30	1 16	10 20	5 10	14 59	15 20	17 13		n.a.
S 13	2 48	17 32	4 41	10 23	1 24	8 16	1 6	21 22	0 10	19 38	0 56	17 28	2 13	3 56	0 52	15 30	1 16	10 19	5 10	15 0	15 21	17 14		n.a.
S 14	2 25	18 53	4 6	10 18	1 13	8 45	1 3	21 17	0 11	19 40	0 55	17 29	2 13	3 55	0 52	15 30	1 16	10 19	5 10	15 0	15 22	17 15		n.a.
M15	2 1	19 25	3 22	10 12	1 2	9 13	1 1	21 11	0 12	19 42	0 55	17 30	2 12	3 54	0 52	15 30	1 16	10 18	5 10	15 0	15 23	17 17		n.a.
T 16	1 37	19 4	2 27	10 4	0 51	9 41	0 59	21 6	0 12	19 44	0 55	17 31	2 12	3 53	0 52	15 29	1 16	10 18	5 10	14 59	15 24	17 18		n.a.
W17	1 13	17 48	1 25	9 55	0 40	10 9	0 56	21 0	0 13	19 46	0 55	17 32	2 12	3 52	0 52	15 29	1 16	10 17	5 10	14 59	15 25	17 19		n.a.
T 18	0 50	15 39	0 17	9 44	0 29	10 37	0 54	20 54	0 14	19 48	0 55	17 34	2 12	3 51	0 52	15 29	1 16	10 17	5 10	14 58	15 26	17 20		n.a.
F 19	0 26	12 39	0s53	9 32	0 19	11 5	0 51	20 48	0 15	19 50	0 54	17 35	2 12	3 50	0 52	15 28	1 16	10 16	5 10	14 58	15 27	17 21		n.a.
S 20	0 2	8 55	2 2	9 18	0 9	11 32	0 49	20 42	0 16	19 51	0 54	17 36	2 11	3 49	0 52	15 28	1 16	10 15	5 10	14 59	15 28	17 22		n.a.
S 21	0n22	4 37	3 6	9 3	0s 1	11 59	0 46	20 36	0 17	19 53	0 54	17 37	2 11	3 48	0 52	15 28	1 16	10 15	5 10	15 0	15 29	17 24		n.a.
M22	0 46	0n 2	4 0	8 47	0 10	12 26	0 43	20 29	0 18	19 55	0 54	17 38	2 11	3 47	0 52	15 28	1 16	10 14	5 10	15 2	15 29	17 25		n.a.
T 23	1 9	4 44	4 40	8 29	0 19	12 52	0 40	20 23	0 18	19 57	0 54	17 40	2 11	3 46	0 52	15 27	1 16	10 14	5 10	15 4	15 30	17 26		n.a.
W24	1 33	9 14	5 3	8 10	0 28	13 18	0 37	20 16	0 19	19 59	0 53	17 41	2 11	3 45	0 52	15 27	1 16	10 13	5 10	15 7	15 31	17 27		n.a.
T 25	1 57	13 12	5 7	7 50	0 37	13 44	0 34	20 9	0 20	20 1	0 53	17 42	2 10	3 44	0 52	15 26	1 16	10 13	5 10	15 9	15 32	17 28		n.a.
F 26	2 21	16 22	4 51	7 29	0 45	14 10	0 32	20 3	0 21	20 3	0 53	17 44	2 10	3 43	0 52	15 26	1 16	10 12	5 10	15 10	15 33	17 30		n.a.
S 27	2 44	18 30	4 17	7 8	0 52	14 35	0 28	19 56	0 22	20 5	0 53	17 45	2 10	3 42	0 52	15 26	1 16	10 12	5 10	15 11	15 34	17 31		n.a.
S 28	3 8	19 28	3 27	6 45	1 0	15 0	0 25	19 48	0 23	20 7	0 53	17 46	2 10	3 41	0 52	15 25	1 16	10 11	5 10	15 12	15 35	17 32		n.a.
M29	3 31	19 12	2 26	6 21	1 7	15 24	0 22	19 41	0 24	20 9	0 52	17 47	2 10	3 40	0 52	15 25	1 16	10 11	5 10	15 12	15 36	17 33		n.a.
T 30	3 55	17 47	1 17	5 56	1 14	15 48	0 19	19 34	0 25	20 11	0 52	17 49	2 9	3 39	0 52	15 25	1 17	10 10	5 10	15 11	15 37	17 34		n.a.
W31	4n18	15n23	0s 5	5s30	1s20	16n12	0s16	19s26	0s26	20n13	0s52	17n50	2s 9	3s38	0n52	15s24	1n17	10s10	5n10	15n11	15n38	17s35		n.a.

Julian Day Number = 3634259.5, Delta T = 09h28m39s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°17'18, Lahiri = 69°24'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5238

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 32	12♈ 4'21	0♍27	20♓27	17♉36	4♒14	6♊59	0♊45	11°R23	16°R59	18♒17	17°R58	16♌25	14♐19	n.a.	T 1
F 2	12 48 29	13° 5'00	13°38	21°52	18°49	4°51	7°10	0°51	11♎20	16♏58	18°18	17♌55	16°22	14°26	n.a.	F 2
S 3	12 52 25	14° 5'38	26°39	23°17	20° 2	5°28	7°22	0°57	11°17	16°57	18°20	17°49	16°19	14°32	n.a.	S 3
S 4	12 56 22	15° 6'15	9♎28	24°44	21°14	6° 5	7°33	1° 2	11°15	16°55	18°21	17°41	16°16	14°39	n.a.	S 4
M 5	13 0 18	16° 6'50	22° 6	26°12	22°27	6°41	7°45	1° 8	11°12	16°54	18°23	17°31	16°13	14°46	n.a.	M 5
T 6	13 4 15	17° 7'25	4♏32	27°41	23°39	7°18	7°57	1°14	11°10	16°52	18°24	17°19	16° 9	14°52	n.a.	T 6
W 7	13 8 11	18° 7'58	16°47	29°11	24°52	7°55	8° 8	1°20	11° 7	16°51	18°25	17° 8	16° 6	14°59	n.a.	W 7
T 8	13 12 8	19° 8'31	28°51	0♈41	26° 4	8°32	8°20	1°27	11° 4	16°50	18°27	16°57	16° 3	15° 6	n.a.	T 8
F 9	13 16 4	20° 9'02	10♐48	2°13	27°16	9° 9	8°32	1°33	11° 2	16°48	18°28	16°48	16° 0	15°12	n.a.	F 9
S 10	13 20 1	21° 9'32	22°39	3°46	28°28	9°46	8°44	1°39	10°59	16°47	18°29	16°41	15°57	15°19	n.a.	S 10
S 11	13 23 57	22°10'02	4♑29	5°19	29°41	10°22	8°56	1°45	10°57	16°45	18°30	16°37	15°54	15°26	n.a.	S 11
M12	13 27 54	23°10'30	16°22	6°54	0♊52	10°59	9° 9	1°51	10°54	16°44	18°31	16°36	15°50	15°33	n.a.	M12
T 13	13 31 51	24°10'57	28°24	8°29	2° 4	11°36	9°21	1°58	10°52	16°42	18°33	16°D35	15°47	15°39	n.a.	T 13
W14	13 35 47	25°11'23	10♒39	10° 6	3°16	12°13	9°33	2° 4	10°49	16°41	18°34	16°R36	15°44	15°46	n.a.	W14
T 15	13 39 44	26°11'48	23°14	11°43	4°28	12°49	9°46	2°11	10°47	16°39	18°35	16°36	15°41	15°53	n.a.	T 15
F 16	13 43 40	27°12'12	6♓12	13°21	5°39	13°26	9°58	2°17	10°44	16°38	18°36	16°34	15°38	15°59	n.a.	F 16
S 17	13 47 37	28°12'34	19°38	15° 1	6°51	14° 2	10°11	2°24	10°42	16°36	18°37	16°30	15°34	16° 6	n.a.	S 17
S 18	13 51 33	29°12'55	3♈31	16°41	8° 2	14°39	10°24	2°30	10°39	16°35	18°38	16°23	15°31	16°13	n.a.	S 18
M19	13 55 30	0♉13'15	17°50	18°22	9°14	15°15	10°36	2°37	10°37	16°33	18°39	16°14	15°28	16°19	n.a.	M19
T 20	13 59 26	1°13'34	2♉30	20° 4	10°25	15°52	10°49	2°44	10°34	16°31	18°40	16° 3	15°25	16°26	n.a.	T 20
W21	14 3 23	2°13'51	17°24	21°48	11°36	16°28	11° 2	2°50	10°32	16°30	18°41	15°52	15°22	16°33	n.a.	W21
T 22	14 7 19	3°14'06	2♊22	23°32	12°47	17° 5	11°15	2°57	10°30	16°28	18°42	15°41	15°19	16°40	n.a.	T 22
F 23	14 11 16	4°14'20	17°15	25°17	13°58	17°41	11°28	3° 4	10°27	16°27	18°43	15°32	15°15	16°46	n.a.	F 23
S 24	14 15 13	5°14'32	1♋56	27° 4	15° 9	18°17	11°41	3°11	10°25	16°25	18°43	15°26	15°12	16°53	n.a.	S 24
S 25	14 19 9	6°14'42	16°18	28°51	16°20	18°53	11°54	3°18	10°23	16°23	18°44	15°23	15° 9	17° 0	n.a.	S 25
M26	14 23 6	7°14'51	0♌20	0♉40	17°30	19°30	12° 8	3°25	10°20	16°22	18°45	15°22	15° 6	17° 6	n.a.	M26
T 27	14 27 2	8°14'57	14° 3	2°30	18°41	20° 6	12°21	3°32	10°18	16°20	18°46	15°22	15° 3	17°13	n.a.	T 27
W28	14 30 59	9°15'01	27°26	4°21	19°51	20°42	12°34	3°39	10°16	16°18	18°46	15°21	15° 0	17°20	n.a.	W28
T 29	14 34 55	10°15'04	10♍33	6°12	21° 1	21°18	12°48	3°46	10°14	16°17	18°47	15°20	14°56	17°26	n.a.	T 29
F 30	14 38 52	11♉15'04	23♍26	8♉ 5	22♊11	21♒54	13♊ 1	3♊53	10♎12	16♏15	18♒48	15♌15	14♌53	17♐33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n42	12n10	1n 6	5s 3	1s27	16n36	0s13	19s19	0s27	20n15	0s52	17n51	2s 9	3s37	0n52	15s24	1n17	10s10	5n10	15n11	15n39	17s37		n.a.
F 2	5 5	8 23	2 13	4 36	1 32	16 59	0 9	19 11	0 28	20 17	0 52	17 53	2 9	3 36	0 52	15 24	1 17	10 9	5 10	15 12	15 40	17 38		n.a.
S 3	5 28	4 15	3 12	4 7	1 38	17 21	0 6	19 3	0 29	20 19	0 52	17 54	2 9	3 35	0 52	15 23	1 17	10 9	5 10	15 14	15 41	17 39		n.a.
S 4	5 51	0s 1	3 59	3 38	1 43	17 43	0 3	18 55	0 30	20 21	0 51	17 55	2 9	3 34	0 52	15 23	1 17	10 8	5 10	15 16	15 42	17 40		n.a.
M 5	6 14	4 12	4 35	3 8	1 48	18 5	0n 1	18 47	0 31	20 23	0 51	17 57	2 8	3 33	0 52	15 22	1 17	10 8	5 10	15 19	15 43	17 41		n.a.
T 6	6 37	8 9	4 56	2 38	1 52	18 26	0 4	18 39	0 32	20 25	0 51	17 58	2 8	3 32	0 52	15 22	1 17	10 7	5 10	15 23	15 44	17 42		n.a.
W 7	7 0	11 42	5 3	2 6	1 56	18 47	0 8	18 30	0 33	20 27	0 51	17 59	2 8	3 31	0 52	15 22	1 17	10 7	5 11	15 26	15 44	17 43		n.a.
T 8	7 22	14 44	4 57	1 34	2 0	19 8	0 11	18 22	0 34	20 29	0 51	18 1	2 8	3 30	0 52	15 21	1 17	10 6	5 11	15 30	15 45	17 45		n.a.
F 9	7 45	17 6	4 38	1 1	2 3	19 27	0 15	18 14	0 35	20 31	0 51	18 2	2 8	3 29	0 52	15 21	1 17	10 6	5 11	15 32	15 46	17 46		n.a.
S 10	8 7	18 44	4 6	0 28	2 6	19 47	0 18	18 5	0 36	20 33	0 50	18 3	2 8	3 28	0 52	15 20	1 17	10 6	5 11	15 34	15 47	17 47		n.a.
S 11	8 29	19 33	3 25	0n 6	2 9	20 6	0 22	17 56	0 37	20 35	0 50	18 5	2 7	3 27	0 52	15 20	1 17	10 5	5 11	15 35	15 48	17 48		n.a.
M12	8 51	19 30	2 34	0 41	2 11	20 24	0 25	17 47	0 38	20 37	0 50	18 6	2 7	3 26	0 52	15 19	1 17	10 5	5 11	15 36	15 49	17 49		n.a.
T 13	9 13	18 35	1 35	1 16	2 13	20 42	0 29	17 38	0 39	20 39	0 50	18 8	2 7	3 25	0 52	15 19	1 17	10 4	5 11	15 36	15 50	17 50		n.a.
W14	9 35	16 46	0 32	1 52	2 14	20 59	0 33	17 29	0 40	20 41	0 50	18 9	2 7	3 25	0 52	15 18	1 17	10 4	5 11	15 36	15 51	17 51		n.a.
T 15	9 57	14 6	0s35	2 28	2 15	21 16	0 36	17 20	0 41	20 43	0 50	18 10	2 7	3 24	0 52	15 18	1 17	10 4	5 11	15 36	15 52	17 52		n.a.
F 16	10 18	10 40	1 42	3 5	2 16	21 32	0 40	17 11	0 42	20 45	0 49	18 12	2 7	3 23	0 52	15 18	1 17	10 3	5 11	15 36	15 53	17 53		n.a.
S 17	10 40	6 35	2 46	3 43	2 16	21 48	0 44	17 2	0 44	20 47	0 49	18 13	2 7	3 22	0 52	15 17	1 17	10 3	5 11	15 37	15 54	17 55		n.a.
S 18	11 1	2 2	3 42	4 21	2 16	22 3	0 47	16 53	0 45	20 49	0 49	18 15	2 6	3 21	0 52	15 17	1 17	10 3	5 11	15 39	15 55	17 56		n.a.
M19	11 22	2n47	4 25	4 59	2 15	22 18	0 51	16 43	0 46	20 51	0 49	18 16	2 6	3 20	0 52	15 16	1 17	10 2	5 11	15 42	15 56	17 57		n.a.
T 20	11 42	7 33	4 53	5 38	2 14	22 32	0 55	16 34	0 47	20 53	0 49	18 17	2 6	3 19	0 52	15 16	1 17	10 2	5 11	15 45	15 57	17 58		n.a.
W21	12 3	11 55	5 1	6 17	2 13	22 46	0 58	16 24	0 48	20 55	0 49	18 19	2 6	3 18	0 52	15 15	1 17	10 2	5 11	15 49	15 57	17 59		n.a.
T 22	12 23	15 34	4 48	6 57	2 11	22 58	1 2	16 14	0 49	20 57	0 49	18 20	2 6	3 17	0 52	15 15	1 17	10 1	5 11	15 52	15 58	18 0		n.a.
F 23	12 43	18 11	4 17	7 37	2 9	23 11	1 6	16 5	0 50	20 59	0 48	18 21	2 6	3 16	0 52	15 14	1 17	10 1	5 11	15 54	15 59	18 1		n.a.
S 24	13 3	19 33	3 28	8 18	2 6	23 22	1 9	15 55	0 52	21 1	0 48	18 23	2 6	3 15	0 52	15 14	1 17	10 1	5 11	15 56	16 0	18 2		n.a.
S 25	13 23	19 37	2 27	8 58	2 3	23 33	1 13	15 45	0 53	21 2	0 48	18 24	2 6	3 15	0 52	15 13	1 17	10 0	5 12	15 57	16 1	18 3		n.a.
M26	13 42	18 27	1 19	9 39	1 59	23 44	1 17	15 35	0 54	21 4	0 48	18 26	2 5	3 14	0 52	15 13	1 17	10 0	5 12	15 57	16 2	18 4		n.a.
T 27	14 1	16 13	0 7	10 20	1 55	23 54	1 20	15 25	0 55	21 6	0 48	18 27	2 5	3 13	0 52	15 12	1 17	10 0	5 12	15 57	16 3	18 6		n.a.
W28	14 20	13 9	1n 3	11 1	1 50	24 3	1 24	15 15	0 57	21 8	0 48	18 28	2 5	3 12	0 52	15 12	1 17	9 59	5 12	15 58	16 4	18 7		n.a.
T 29	14 39	9 29	2 9	11 43	1 45	24 12	1 28	15 5	0 58	21 10	0 48	18 30	2 5	3 11	0 52	15 12	1 17	9 59	5 12	15 58	16 5	18 8		n.a.
F 30	14n57	5n26	3n 6	12n24	1s39	24n20	1n31	14s54	0s59	21n11	0s48	18n31	2s 5	3s10	0n52	15s11	1n17	9s59	5n12	15n59	16n 6	18s 9		n.a.

Julian Day Number = 3634290.5, Delta T = 09h28m41s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°17'22, Lahiri = 69°24'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5238

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 42 48	12♉15'03	6♎ 7	9♉59	23♊21	22♒30	13♊15	4♊ 0	10°R 9	16°R13	18♒48	15°R 8	14♌50	17♐40	n.a.	S 1
S 2	14 46 45	13°14'59	18°38	11°55	24°31	23° 6	13°28	4° 7	10♎ 7	16♏12	18°49	14♌58	14°47	17°47	n.a.	S 2
M 3	14 50 42	14°14'54	1♏ 0	13°51	25°41	23°42	13°42	4°14	10° 5	16°10	18°49	14°45	14°44	17°53	n.a.	M 3
T 4	14 54 38	15°14'47	13°13	15°48	26°50	24°18	13°56	4°21	10° 3	16° 8	18°50	14°31	14°40	18° 0	n.a.	T 4
W 5	14 58 35	16°14'39	25°18	17°46	28° 0	24°53	14° 9	4°28	10° 1	16° 7	18°50	14°16	14°37	18° 7	n.a.	W 5
T 6	15 2 31	17°14'29	7♐17	19°44	29° 9	25°29	14°23	4°35	9°59	16° 5	18°51	14° 3	14°34	18°13	n.a.	T 6
F 7	15 6 28	18°14'17	19°10	21°44	0♋18	26° 5	14°37	4°43	9°57	16° 3	18°51	13°51	14°31	18°20	n.a.	F 7
S 8	15 10 24	19°14'03	1♑ 0	23°43	1°27	26°40	14°51	4°50	9°56	16° 2	18°52	13°42	14°28	18°27	n.a.	S 8
S 9	15 14 21	20°13'48	12°49	25°44	2°36	27°16	15° 5	4°57	9°54	16° 0	18°52	13°36	14°25	18°33	n.a.	S 9
M10	15 18 17	21°13'32	24°42	27°44	3°44	27°51	15°18	5° 4	9°52	15°59	18°52	13°32	14°21	18°40	n.a.	M10
T 11	15 22 14	22°13'13	6♒42	29°45	4°53	28°27	15°32	5°12	9°50	15°57	18°53	13°31	14°18	18°47	n.a.	T 11
W12	15 26 10	23°12'54	18°55	1♊45	6° 1	29° 2	15°46	5°19	9°49	15°55	18°53	13°31	14°15	18°54	n.a.	W12
T 13	15 30 7	24°12'32	1♓25	3°44	7° 9	29°37	16° 0	5°26	9°47	15°54	18°53	13°31	14°12	19° 0	n.a.	T 13
F 14	15 34 4	25°12'09	14°19	5°43	8°17	0♓13	16°15	5°34	9°45	15°52	18°53	13°30	14° 9	19° 7	n.a.	F 14
S 15	15 38 0	26°11'45	27°40	7°40	9°25	0°48	16°29	5°41	9°44	15°50	18°53	13°26	14° 6	19°14	n.a.	S 15
S 16	15 41 57	27°11'19	11♈31	9°36	10°33	1°23	16°43	5°48	9°42	15°49	18°53	13°20	14° 2	19°20	n.a.	S 16
M17	15 45 53	28°10'51	25°52	11°30	11°40	1°58	16°57	5°56	9°41	15°47	18°54	13°12	13°59	19°27	n.a.	M17
T 18	15 49 50	29°10'22	10♉39	13°21	12°48	2°33	17°11	6° 3	9°39	15°45	18°54	13° 2	13°56	19°34	n.a.	T 18
W19	15 53 46	0♊ 9'51	25°44	15° 9	13°55	3° 8	17°25	6°11	9°38	15°44	18°R54	12°51	13°53	19°40	n.a.	W19
T 20	15 57 43	1° 9'18	10♊59	16°54	15° 2	3°43	17°40	6°18	9°36	15°42	18°54	12°41	13°50	19°47	n.a.	T 20
F 21	16 1 39	2° 8'44	26°11	18°36	16° 8	4°17	17°54	6°25	9°35	15°41	18°54	12°32	13°46	19°54	n.a.	F 21
S 22	16 5 36	3° 8'07	11♋11	20°13	17°15	4°52	18° 8	6°33	9°34	15°39	18°54	12°26	13°43	20° 1	n.a.	S 22
S 23	16 9 33	4° 7'28	25°51	21°46	18°21	5°27	18°23	6°40	9°33	15°37	18°53	12°23	13°40	20° 7	n.a.	S 23
M24	16 13 29	5° 6'48	10♌ 7	23°15	19°27	6° 1	18°37	6°48	9°32	15°36	18°53	12°D22	13°37	20°14	n.a.	M24
T 25	16 17 26	6° 6'05	23°57	24°38	20°33	6°36	18°51	6°55	9°30	15°34	18°53	12°22	13°34	20°21	n.a.	T 25
W26	16 21 22	7° 5'19	7♍23	25°56	21°38	7°10	19° 6	7° 3	9°29	15°33	18°53	12°R23	13°31	20°27	n.a.	W26
T 27	16 25 19	8° 4'32	20°27	27° 8	22°44	7°44	19°20	7°10	9°28	15°31	18°53	12°22	13°27	20°34	n.a.	T 27
F 28	16 29 15	9° 3'42	3♎12	28°15	23°49	8°18	19°35	7°17	9°27	15°30	18°52	12°19	13°24	20°41	n.a.	F 28
S 29	16 33 12	10° 2'51	15°43	29°15	24°54	8°52	19°49	7°25	9°27	15°28	18°52	12°14	13°21	20°47	n.a.	S 29
S 30	16 37 8	11° 1'57	28° 2	0♋10	25°58	9°26	20° 4	7°32	9°26	15°27	18°52	12° 6	13°18	20°54	n.a.	S 30
M31	16 41 5	12♊ 1'01	10♏11	0♋58	27♋ 3	10♓ 0	20♊18	7♊40	9♎25	15♏25	18♒52	11♌57	13♌15	21♐ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n15	1n12	3n54	13n 5	1s33	24n27	1n35	14s44	1s 0	21n13	0s47	18n33	2s 5	3s10	0n52	15s11	1n17	9s59	5n12	16n 1	16n 7	18s10		n.a.
S 2	15 33	3s 1	4 29	13 47	1 26	24 34	1 38	14 34	1 2	21 15	0 47	18 34	2 5	3 9	0 52	15 10	1 17	9 58	5 12	16 4	16 8	18 11		n.a.
M 3	15 51	7 4	4 51	14 28	1 19	24 40	1 42	14 23	1 3	21 17	0 47	18 35	2 5	3 8	0 52	15 10	1 17	9 58	5 12	16 8	16 8	18 12		n.a.
T 4	16 8	10 46	4 59	15 9	1 12	24 45	1 45	14 13	1 4	21 18	0 47	18 37	2 5	3 7	0 52	15 9	1 17	9 58	5 12	16 12	16 9	18 13		n.a.
W 5	16 25	14 0	4 54	15 49	1 4	24 50	1 49	14 2	1 6	21 20	0 47	18 38	2 5	3 7	0 52	15 9	1 17	9 58	5 12	16 16	16 10	18 14		n.a.
T 6	16 42	16 37	4 36	16 29	0 55	24 54	1 52	13 52	1 7	21 22	0 47	18 39	2 4	3 6	0 52	15 8	1 17	9 58	5 12	16 20	16 11	18 15		n.a.
F 7	16 58	18 31	4 5	17 9	0 46	24 58	1 56	13 41	1 8	21 23	0 47	18 41	2 4	3 5	0 52	15 8	1 17	9 57	5 12	16 23	16 12	18 16		n.a.
S 8	17 14	19 37	3 24	17 48	0 37	25 0	1 59	13 31	1 10	21 25	0 47	18 42	2 4	3 4	0 52	15 7	1 17	9 57	5 12	16 26	16 13	18 17		n.a.
S 9	17 30	19 52	2 35	18 26	0 27	25 3	2 2	13 20	1 11	21 27	0 46	18 43	2 4	3 4	0 52	15 7	1 17	9 57	5 12	16 28	16 14	18 18		n.a.
M10	17 46	19 13	1 38	19 3	0 17	25 4	2 5	13 9	1 13	21 28	0 46	18 45	2 4	3 3	0 52	15 6	1 17	9 57	5 13	16 29	16 15	18 19		n.a.
T 11	18 1	17 42	0 36	19 39	0 6	25 5	2 9	12 59	1 14	21 30	0 46	18 46	2 4	3 2	0 52	15 6	1 17	9 57	5 13	16 29	16 16	18 20		n.a.
W12	18 16	15 21	0s29	20 14	0n 4	25 6	2 12	12 48	1 15	21 31	0 46	18 47	2 4	3 2	0 51	15 5	1 17	9 57	5 13	16 29	16 17	18 21		n.a.
T 13	18 30	12 15	1 33	20 48	0 15	25 5	2 15	12 37	1 17	21 33	0 46	18 49	2 4	3 1	0 51	15 5	1 17	9 56	5 13	16 29	16 17	18 22		n.a.
F 14	18 45	8 28	2 35	21 20	0 27	25 4	2 18	12 26	1 18	21 35	0 46	18 50	2 4	3 1	0 51	15 4	1 17	9 56	5 13	16 29	16 18	18 23		n.a.
S 15	18 58	4 9	3 31	21 51	0 38	25 3	2 21	12 15	1 20	21 36	0 46	18 51	2 4	3 0	0 51	15 4	1 17	9 56	5 13	16 30	16 19	18 24		n.a.
S 16	19 12	0n32	4 17	22 20	0 49	25 1	2 24	12 4	1 21	21 37	0 46	18 53	2 4	3 0	0 51	15 4	1 17	9 56	5 13	16 32	16 20	18 25		n.a.
M17	19 25	5 20	4 48	22 47	1 0	24 58	2 27	11 53	1 23	21 39	0 46	18 54	2 4	2 59	0 51	15 3	1 17	9 56	5 13	16 34	16 21	18 26		n.a.
T 18	19 38	9 59	5 1	23 12	1 12	24 54	2 29	11 42	1 24	21 40	0 46	18 55	2 4	2 58	0 51	15 3	1 17	9 56	5 13	16 37	16 22	18 27		n.a.
W19	19 51	14 6	4 54	23 35	1 22	24 50	2 32	11 31	1 26	21 42	0 45	18 57	2 4	2 58	0 51	15 2	1 17	9 56	5 13	16 40	16 23	18 28		n.a.
T 20	20 3	17 19	4 26	23 57	1 33	24 46	2 35	11 21	1 28	21 43	0 45	18 58	2 4	2 57	0 51	15 2	1 17	9 56	5 13	16 43	16 24	18 29		n.a.
F 21	20 14	19 20	3 39	24 16	1 43	24 41	2 37	11 10	1 29	21 45	0 45	18 59	2 4	2 57	0 51	15 1	1 17	9 56	5 13	16 45	16 25	18 30		n.a.
S 22	20 26	19 57	2 38	24 33	1 53	24 35	2 40	10 59	1 31	21 46	0 45	19 0	2 4	2 57	0 51	15 1	1 17	9 56	5 13	16 47	16 26	18 31		n.a.
S 23	20 37	19 12	1 27	24 49	2 2	24 29	2 42	10 48	1 32	21 47	0 45	19 2	2 4	2 56	0 51	15 0	1 17	9 56	5 13	16 48	16 26	18 32		n.a.
M24	20 47	17 13	0 12	25 2	2 10	24 22	2 44	10 37	1 34	21 49	0 45	19 3	2 3	2 56	0 51	15 0	1 17	9 56	5 14	16 48	16 27	18 33		n.a.
T 25	20 58	14 17	1n 1	25 13	2 18	24 14	2 47	10 26	1 36	21 50	0 45	19 4	2 3	2 55	0 51	15 0	1 17	9 56	5 14	16 48	16 28	18 34		n.a.
W26	21 8	10 39	2 9	25 23	2 24	24 6	2 49	10 15	1 37	21 51	0 45	19 5	2 3	2 55	0 51	14 59	1 17	9 56	5 14	16 48	16 29	18 35		n.a.
T 27	21 17	6 37	3 8	25 30	2 30	23 58	2 51	10 4	1 39	21 52	0 45	19 7	2 3	2 55	0 51	14 59	1 17	9 56	5 14	16 48	16 30	18 36		n.a.
F 28	21 26	2 22	3 56	25 36	2 35	23 49	2 53	9 53	1 41	21 53	0 45	19 8	2 3	2 54	0 51	14 58	1 17	9 56	5 14	16 49	16 31	18 37		n.a.
S 29	21 35	1s53	4 32	25 41	2 39	23 39	2 54	9 42	1 42	21 55	0 45	19 9	2 3	2 54	0 51	14 58	1 17	9 56	5 14	16 50	16 32	18 38		n.a.
S 30	21 43	5 59	4 55	25 44	2 42	23 29	2 56	9 31	1 44	21 56	0 45	19 10	2 3	2 54	0 51	14 58	1 17	9 56	5 14	16 53	16 33	18 39		n.a.
M31	21n51	9s48	5n 4	25n45	2n43	23n18	2n58	9s20	1s46	21n57	0s44	19n11	2s 3	2s53	0n51	14s57	1n17	9s56	5n14	16n55	16n34	18s40		n.a.

Julian Day Number = 3634320.5, Delta T = 09h28m43s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°17'27, Lahiri = 69°24'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5238

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 2	13♊ 0'03	22♏13	1♋40	28♋ 7	10♓34	20♊32	7♊47	9°R24	15°R24	18°R51	11°R45	13♌12	21♐ 7	n.a.	T 1
W 2	16 48 58	13°59'04	4♐10	2°16	29°10	11° 7	20°47	7°55	9♎23	15♏22	18♒51	11♌34	13° 8	21°14	n.a.	W 2
T 3	16 52 55	14°58'02	16° 4	2°45	0♌14	11°41	21° 1	8° 2	9°23	15°21	18°50	11°23	13° 5	21°21	n.a.	T 3
F 4	16 56 51	15°56'59	27°54	3° 8	1°17	12°14	21°16	8° 9	9°22	15°20	18°50	11°14	13° 2	21°28	n.a.	F 4
S 5	17 0 48	16°55'54	9♑44	3°25	2°20	12°48	21°31	8°17	9°22	15°18	18°49	11° 7	12°59	21°34	n.a.	S 5
S 6	17 4 44	17°54'47	21°36	3°35	3°22	13°21	21°45	8°24	9°21	15°17	18°49	11° 3	12°56	21°41	n.a.	S 6
M 7	17 8 41	18°53'38	3♒32	3°R39	4°24	13°54	22° 0	8°31	9°21	15°16	18°48	11° 1	12°52	21°48	n.a.	M 7
T 8	17 12 37	19°52'28	15°35	3°37	5°26	14°27	22°14	8°39	9°20	15°14	18°48	11°D 1	12°49	21°54	n.a.	T 8
W 9	17 16 34	20°51'16	27°50	3°29	6°28	15° 0	22°29	8°46	9°20	15°13	18°47	11° 2	12°46	22° 1	n.a.	W 9
T 10	17 20 31	21°50'03	10♓20	3°15	7°29	15°33	22°43	8°54	9°20	15°12	18°46	11° 3	12°43	22° 8	n.a.	T 10
F 11	17 24 27	22°48'48	23°11	2°57	8°30	16° 5	22°58	9° 1	9°19	15°11	18°46	11°R 3	12°40	22°14	n.a.	F 11
S 12	17 28 24	23°47'32	6♈27	2°34	9°30	16°38	23°12	9° 8	9°19	15° 9	18°45	11° 3	12°37	22°21	n.a.	S 12
S 13	17 32 20	24°46'14	20°10	2° 6	10°30	17°10	23°27	9°15	9°19	15° 8	18°44	11° 0	12°33	22°28	n.a.	S 13
M14	17 36 17	25°44'54	4♉21	1°35	11°29	17°42	23°41	9°23	9°19	15° 7	18°44	10°55	12°30	22°34	n.a.	M14
T 15	17 40 13	26°43'33	18°59	1° 1	12°29	18°14	23°56	9°30	9°D19	15° 6	18°43	10°50	12°27	22°41	n.a.	T 15
W16	17 44 10	27°42'11	3♊59	0°25	13°27	18°46	24°10	9°37	9°19	15° 5	18°42	10°43	12°24	22°48	n.a.	W16
T 17	17 48 6	28°40'47	19°12	29♊47	14°26	19°18	24°25	9°44	9°19	15° 3	18°41	10°37	12°21	22°55	n.a.	T 17
F 18	17 52 3	29°39'22	4♋28	29° 8	15°24	19°50	24°39	9°51	9°19	15° 2	18°40	10°32	12°18	23° 1	n.a.	F 18
S 19	17 56 0	0♋37'54	19°36	28°29	16°21	20°21	24°54	9°59	9°20	15° 1	18°39	10°28	12°14	23° 8	n.a.	S 19
S 20	17 59 56	1°36'25	4♌28	27°50	17°18	20°53	25° 8	10° 6	9°20	15° 0	18°39	10°D27	12°11	23°15	n.a.	S 20
M21	18 3 53	2°34'54	18°57	27°12	18°14	21°24	25°23	10°13	9°20	14°59	18°38	10°27	12° 8	23°21	n.a.	M21
T 22	18 7 49	3°33'21	2♍58	26°36	19°10	21°55	25°37	10°20	9°21	14°58	18°37	10°28	12° 5	23°28	n.a.	T 22
W23	18 11 46	4°31'46	16°33	26° 3	20° 6	22°25	25°52	10°27	9°21	14°57	18°36	10°29	12° 2	23°35	n.a.	W23
T 24	18 15 42	5°30'09	29°43	25°32	21° 0	22°56	26° 6	10°34	9°21	14°56	18°35	10°R30	11°58	23°41	n.a.	T 24
F 25	18 19 39	6°28'30	12♎30	25° 5	21°55	23°26	26°21	10°41	9°22	14°55	18°34	10°30	11°55	23°48	n.a.	F 25
S 26	18 23 35	7°26'49	24°58	24°41	22°48	23°57	26°35	10°48	9°23	14°55	18°33	10°29	11°52	23°55	n.a.	S 26
S 27	18 27 32	8°25'07	7♏12	24°22	23°41	24°27	26°49	10°55	9°23	14°54	18°31	10°26	11°49	24° 1	n.a.	S 27
M28	18 31 29	9°23'22	19°16	24° 6	24°34	24°56	27° 4	11° 1	9°24	14°53	18°30	10°22	11°46	24° 8	n.a.	M28
T 29	18 35 25	10°21'36	1♐12	23°55	25°25	25°26	27°18	11° 8	9°25	14°52	18°29	10°17	11°43	24°15	n.a.	T 29
W30	18 39 22	11♋19'48	13♐ 4	23♊49	26♌16	25♓55	27♊32	11♊15	9♎25	14♏51	18♒28	10♌12	11♌39	24♐21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	13s12	4n59	25n45	2n43	23n 7	2n59	9s 9	1s47	21n58	0s44	19n12	2s 3	2s53	0n51	14s57	1n17	9s56	5n14	16n58	16n35	18s41		n.a.
W 2	22 6	16 1	4 41	25 43	2 42	22 56	3 1	8 58	1 49	21 59	0 44	19 14	2 3	2 53	0 51	14 56	1 17	9 56	5 14	17 1	16 35	18 42		n.a.
T 3	22 12	18 10	4 11	25 41	2 40	22 44	3 2	8 47	1 51	22 0	0 44	19 15	2 3	2 53	0 51	14 56	1 17	9 56	5 14	17 4	16 36	18 43		n.a.
F 4	22 18	19 31	3 30	25 36	2 37	22 31	3 3	8 36	1 53	22 1	0 44	19 16	2 3	2 53	0 51	14 56	1 17	9 56	5 14	17 7	16 37	18 44		n.a.
S 5	22 24	20 2	2 40	25 31	2 32	22 18	3 4	8 25	1 55	22 2	0 44	19 17	2 3	2 52	0 50	14 55	1 17	9 56	5 14	17 9	16 38	18 45		n.a.
S 6	22 30	19 39	1 42	25 25	2 25	22 5	3 5	8 14	1 57	22 3	0 44	19 18	2 3	2 52	0 50	14 55	1 17	9 56	5 14	17 10	16 39	18 46		n.a.
M 7	22 35	18 23	0 40	25 17	2 18	21 51	3 6	8 3	1 58	22 4	0 44	19 19	2 3	2 52	0 50	14 54	1 17	9 56	5 14	17 10	16 40	18 47		n.a.
T 8	22 39	16 17	0s25	25 8	2 9	21 37	3 7	7 52	2 0	22 5	0 44	19 20	2 3	2 52	0 50	14 54	1 17	9 57	5 14	17 10	16 41	18 48		n.a.
W 9	22 44	13 26	1 29	24 58	1 59	21 22	3 7	7 42	2 2	22 6	0 44	19 21	2 3	2 52	0 50	14 54	1 17	9 57	5 14	17 10	16 42	18 49		n.a.
T 10	22 47	9 55	2 32	24 47	1 47	21 7	3 8	7 31	2 4	22 7	0 44	19 23	2 3	2 52	0 50	14 53	1 17	9 57	5 14	17 10	16 42	18 50		n.a.
F 11	22 51	5 51	3 28	24 34	1 34	20 52	3 8	7 20	2 6	22 7	0 44	19 24	2 3	2 52	0 50	14 53	1 17	9 57	5 14	17 10	16 43	18 51		n.a.
S 12	22 54	1 24	4 15	24 21	1 20	20 36	3 8	7 10	2 8	22 8	0 44	19 25	2 3	2 52	0 50	14 53	1 17	9 57	5 15	17 10	16 44	18 52		n.a.
S 13	22 56	3n17	4 49	24 6	1 5	20 20	3 8	6 59	2 10	22 9	0 44	19 26	2 3	2 52	0 50	14 52	1 17	9 57	5 15	17 11	16 45	18 53		n.a.
M14	22 58	7 55	5 7	23 51	0 49	20 3	3 8	6 49	2 12	22 10	0 44	19 27	2 4	2 52	0 50	14 52	1 17	9 57	5 15	17 12	16 46	18 54		n.a.
T 15	23 0	12 16	5 6	23 35	0 33	19 47	3 8	6 38	2 14	22 10	0 43	19 28	2 4	2 52	0 50	14 52	1 17	9 58	5 15	17 13	16 47	18 55		n.a.
W16	23 1	15 56	4 44	23 18	0 16	19 29	3 7	6 28	2 16	22 11	0 43	19 29	2 4	2 52	0 50	14 51	1 17	9 58	5 15	17 15	16 48	18 55		n.a.
T 17	23 2	18 35	4 2	23 0	0s 2	19 12	3 6	6 17	2 18	22 12	0 43	19 30	2 4	2 52	0 50	14 51	1 17	9 58	5 15	17 17	16 49	18 56		n.a.
F 18	23 2	19 55	3 3	22 42	0 20	18 54	3 6	6 7	2 20	22 12	0 43	19 31	2 4	2 52	0 50	14 51	1 17	9 58	5 15	17 18	16 49	18 57		n.a.
S 19	23 2	19 48	1 51	22 24	0 38	18 37	3 5	5 57	2 22	22 13	0 43	19 32	2 4	2 52	0 50	14 51	1 17	9 59	5 15	17 19	16 50	18 58		n.a.
S 20	23 2	18 18	0 32	22 5	0 56	18 18	3 4	5 47	2 24	22 14	0 43	19 33	2 4	2 52	0 50	14 50	1 17	9 59	5 15	17 19	16 51	18 59		n.a.
M21	23 1	15 37	0n46	21 47	1 13	18 0	3 2	5 36	2 27	22 14	0 43	19 34	2 4	2 52	0 50	14 50	1 17	9 59	5 15	17 19	16 52	19 0		n.a.
T 22	22 59	12 6	2 0	21 29	1 30	17 41	3 1	5 26	2 29	22 15	0 43	19 35	2 4	2 53	0 50	14 50	1 17	9 59	5 15	17 19	16 53	19 1		n.a.
W23	22 58	8 3	3 4	21 12	1 47	17 22	2 59	5 16	2 31	22 15	0 43	19 36	2 4	2 53	0 50	14 50	1 17	10 0	5 15	17 19	16 54	19 2		n.a.
T 24	22 55	3 45	3 57	20 55	2 3	17 3	2 57	5 7	2 33	22 16	0 43	19 36	2 4	2 53	0 50	14 49	1 17	10 0	5 15	17 18	16 55	19 3		n.a.
F 25	22 53	0s36	4 36	20 39	2 18	16 44	2 55	4 57	2 35	22 16	0 43	19 37	2 4	2 53	0 50	14 49	1 17	10 0	5 15	17 18	16 56	19 4		n.a.
S 26	22 50	4 49	5 1	20 24	2 32	16 25	2 53	4 47	2 38	22 17	0 43	19 38	2 4	2 54	0 50	14 49	1 17	10 0	5 15	17 19	16 56	19 5		n.a.
S 27	22 46	8 46	5 12	20 10	2 45	16 5	2 51	4 37	2 40	22 17	0 43	19 39	2 4	2 54	0 49	14 49	1 16	10 1	5 15	17 20	16 57	19 5		n.a.
M28	22 43	12 17	5 8	19 57	2 57	15 45	2 48	4 28	2 42	22 17	0 43	19 40	2 4	2 54	0 49	14 48	1 16	10 1	5 15	17 21	16 58	19 6		n.a.
T 29	22 38	15 17	4 52	19 46	3 8	15 26	2 45	4 19	2 44	22 18	0 43	19 41	2 4	2 55	0 49	14 48	1 16	10 1	5 15	17 22	16 59	19 7		n.a.
W30	22n34	17s38	4n23	19n36	3s18	15n 6	2n42	4s 9	2s47	22n18	0s43	19n42	2s 4	2s55	0n49	14s48	1n16	10s 2	5n15	17n23	17n 0	19s 8		n.a.

Julian Day Number = 3634351.5, Delta T = 09h28m44s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°17'31, Lahiri = 69°24'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5238

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 18	12♋17'59	24♐54	23°D47	27♌ 6	26♓25	27♊47	11♊22	9♎26	14°R51	18°R27	10°R 7	11♌36	24♐28	n.a.	T 1
F 2	18 47 15	13°16'08	6♑45	23♊50	27°56	26°54	28° 1	11°29	9°27	14♏50	18♒26	10♌ 3	11°33	24°35	n.a.	F 2
S 3	18 51 11	14°14'15	18°38	23°58	28°44	27°23	28°15	11°35	9°28	14°49	18°25	10° 0	11°30	24°42	n.a.	S 3
S 4	18 55 8	15°12'21	0♒36	24°10	29°32	27°51	28°29	11°42	9°29	14°49	18°23	9°58	11°27	24°48	n.a.	S 4
M 5	18 59 5	16°10'25	12°40	24°26	0♍19	28°19	28°43	11°48	9°30	14°48	18°22	9°D58	11°24	24°55	n.a.	M 5
T 6	19 3 1	17° 8'28	24°53	24°47	1° 5	28°48	28°58	11°55	9°31	14°47	18°21	9°59	11°20	25° 2	n.a.	T 6
W 7	19 6 58	18° 6'30	7♓17	25°13	1°51	29°15	29°12	12° 2	9°32	14°47	18°20	10° 0	11°17	25° 8	n.a.	W 7
T 8	19 10 54	19° 4'31	19°55	25°42	2°35	29°43	29°26	12° 8	9°34	14°46	18°18	10° 2	11°14	25°15	n.a.	T 8
F 9	19 14 51	20° 2'30	2♈51	26°16	3°18	0♈10	29°40	12°14	9°35	14°46	18°17	10° 3	11°11	25°22	n.a.	F 9
S 10	19 18 47	21° 0'29	16° 6	26°53	4° 1	0°37	29°54	12°21	9°36	14°45	18°16	10°R 4	11° 8	25°28	n.a.	S 10
S 11	19 22 44	21°58'26	29°43	27°35	4°42	1° 4	0♋ 8	12°27	9°38	14°45	18°14	10° 4	11° 4	25°35	n.a.	S 11
M12	19 26 40	22°56'22	13♉44	28°20	5°22	1°31	0°22	12°33	9°39	14°44	18°13	10° 3	11° 1	25°42	n.a.	M12
T 13	19 30 37	23°54'17	28° 7	29° 9	6° 1	1°57	0°36	12°40	9°40	14°44	18°12	10° 1	10°58	25°48	n.a.	T 13
W14	19 34 34	24°52'12	12♊50	0♋ 1	6°39	2°23	0°50	12°46	9°42	14°44	18°10	9°59	10°55	25°55	n.a.	W14
T 15	19 38 30	25°50'05	27°46	0°56	7°16	2°49	1° 3	12°52	9°43	14°43	18° 9	9°58	10°52	26° 2	n.a.	T 15
F 16	19 42 27	26°47'58	12♋49	1°55	7°52	3°14	1°17	12°58	9°45	14°43	18° 8	9°56	10°49	26° 8	n.a.	F 16
S 17	19 46 23	27°45'49	27°49	2°57	8°26	3°39	1°31	13° 4	9°47	14°43	18° 6	9°55	10°45	26°15	n.a.	S 17
S 18	19 50 20	28°43'39	12♌38	4° 3	8°59	4° 3	1°45	13°10	9°48	14°43	18° 5	9°D55	10°42	26°22	n.a.	S 18
M19	19 54 16	29°41'27	27° 9	5°11	9°30	4°28	1°58	13°16	9°50	14°42	18° 3	9°56	10°39	26°28	n.a.	M19
T 20	19 58 13	0♌39'14	11♍17	6°22	10° 0	4°52	2°12	13°22	9°52	14°42	18° 2	9°56	10°36	26°35	n.a.	T 20
W21	20 2 10	1°37'00	24°59	7°37	10°29	5°15	2°25	13°28	9°54	14°42	18° 0	9°57	10°33	26°42	n.a.	W21
T 22	20 6 6	2°34'45	8♎15	8°54	10°55	5°38	2°39	13°33	9°56	14°42	17°59	9°58	10°30	26°49	n.a.	T 22
F 23	20 10 3	3°32'28	21° 7	10°14	11°21	6° 1	2°52	13°39	9°58	14°42	17°57	9°58	10°26	26°55	n.a.	F 23
S 24	20 13 59	4°30'10	3♏39	11°37	11°44	6°24	3° 6	13°45	10° 0	14°D42	17°56	9°R58	10°23	27° 2	n.a.	S 24
S 25	20 17 56	5°27'51	15°54	13° 2	12° 6	6°46	3°19	13°50	10° 2	14°42	17°54	9°58	10°20	27° 9	n.a.	S 25
M26	20 21 52	6°25'30	27°56	14°30	12°26	7° 7	3°33	13°56	10° 4	14°42	17°53	9°58	10°17	27°15	n.a.	M26
T 27	20 25 49	7°23'08	9♐50	16° 2	12°44	7°29	3°46	14° 1	10° 6	14°42	17°51	9°58	10°14	27°22	n.a.	T 27
W28	20 29 45	8°20'45	21°41	17°35	13° 0	7°50	3°59	14° 6	10° 8	14°42	17°50	9°57	10°10	27°29	n.a.	W28
T 29	20 33 42	9°18'21	3♑31	19°12	13°14	8°10	4°12	14°12	10°10	14°42	17°48	9°57	10° 7	27°35	n.a.	T 29
F 30	20 37 39	10°15'56	15°24	20°51	13°26	8°30	4°25	14°17	10°12	14°43	17°47	9°D57	10° 4	27°42	n.a.	F 30
S 31	20 41 35	11♌13'30	27♑23	22♋33	13♍36	8♈50	4♋38	14♊22	10♎15	14♏43	17♒45	9♌57	10♌ 1	27♐49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n29	19s14	3n42	19n27	3s27	14n46	2n39	4s 0	2s49	22n18	0s43	19n42	2s 4	2s55	0n49	14s48	1n16	10s 2	5n15	17n25	17n 1	19s 9		n.a.
F 2	22 23	20 0	2 52	19 19	3 34	14 26	2 35	3 51	2 52	22 18	0 43	19 43	2 5	2 56	0 49	14 48	1 16	10 2	5 15	17 26	17 2	19 10		n.a.
S 3	22 17	19 52	1 55	19 13	3 41	14 5	2 32	3 42	2 54	22 19	0 43	19 44	2 5	2 56	0 49	14 48	1 16	10 3	5 15	17 27	17 2	19 11		n.a.
S 4	22 11	18 51	0 51	19 8	3 47	13 45	2 28	3 33	2 56	22 19	0 43	19 45	2 5	2 57	0 49	14 47	1 16	10 3	5 15	17 27	17 3	19 11		n.a.
M 5	22 4	16 58	0s15	19 4	3 51	13 25	2 24	3 24	2 59	22 19	0 43	19 46	2 5	2 57	0 49	14 47	1 16	10 4	5 15	17 27	17 4	19 12		n.a.
T 6	21 57	14 17	1 21	19 2	3 54	13 5	2 19	3 15	3 1	22 19	0 43	19 46	2 5	2 57	0 49	14 47	1 16	10 4	5 15	17 27	17 5	19 13		n.a.
W 7	21 50	10 56	2 25	19 0	3 57	12 44	2 15	3 7	3 4	22 19	0 43	19 47	2 5	2 58	0 49	14 47	1 16	10 4	5 15	17 27	17 6	19 14		n.a.
T 8	21 42	7 3	3 23	19 0	3 58	12 24	2 10	2 58	3 6	22 19	0 43	19 48	2 5	2 58	0 49	14 47	1 16	10 5	5 15	17 26	17 7	19 15		n.a.
F 9	21 34	2 45	4 12	19 0	3 59	12 4	2 5	2 50	3 9	22 19	0 43	19 49	2 5	2 59	0 49	14 47	1 16	10 5	5 15	17 26	17 8	19 16		n.a.
S 10	21 25	1n46	4 49	19 1	3 58	11 44	1 59	2 42	3 11	22 20	0 43	19 49	2 5	3 0	0 49	14 47	1 16	10 5	5 15	17 26	17 9	19 17		n.a.
S 11	21 17	6 19	5 11	19 3	3 57	11 24	1 54	2 33	3 14	22 20	0 43	19 50	2 5	3 0	0 49	14 47	1 16	10 6	5 15	17 26	17 9	19 17		n.a.
M12	21 7	10 40	5 15	19 6	3 55	11 3	1 48	2 26	3 17	22 20	0 43	19 51	2 5	3 1	0 49	14 46	1 16	10 6	5 15	17 26	17 10	19 18		n.a.
T 13	20 58	14 31	5 0	19 9	3 53	10 43	1 41	2 18	3 19	22 19	0 42	19 51	2 6	3 1	0 49	14 46	1 16	10 7	5 15	17 26	17 11	19 19		n.a.
W14	20 48	17 33	4 26	19 13	3 49	10 24	1 35	2 10	3 22	22 19	0 42	19 52	2 6	3 2	0 49	14 46	1 16	10 7	5 15	17 27	17 12	19 20		n.a.
T 15	20 37	19 28	3 33	19 17	3 45	10 4	1 28	2 2	3 25	22 19	0 42	19 53	2 6	3 3	0 49	14 46	1 16	10 8	5 15	17 27	17 13	19 21		n.a.
F 16	20 27	20 2	2 25	19 21	3 40	9 44	1 21	1 55	3 27	22 19	0 42	19 53	2 6	3 3	0 49	14 46	1 16	10 8	5 15	17 28	17 14	19 22		n.a.
S 17	20 15	19 10	1 7	19 26	3 35	9 25	1 14	1 48	3 30	22 19	0 42	19 54	2 6	3 4	0 49	14 46	1 16	10 9	5 15	17 28	17 14	19 22		n.a.
S 18	20 4	16 58	0n15	19 30	3 28	9 6	1 6	1 41	3 33	22 19	0 42	19 54	2 6	3 5	0 48	14 46	1 16	10 9	5 15	17 28	17 15	19 23		n.a.
M19	19 52	13 44	1 34	19 35	3 22	8 47	0 58	1 34	3 36	22 19	0 42	19 55	2 6	3 5	0 48	14 46	1 16	10 9	5 15	17 28	17 16	19 24		n.a.
T 20	19 40	9 46	2 45	19 39	3 14	8 28	0 50	1 27	3 38	22 19	0 42	19 56	2 6	3 6	0 48	14 46	1 16	10 10	5 15	17 28	17 17	19 25		n.a.
W21	19 28	5 25	3 45	19 43	3 7	8 9	0 42	1 21	3 41	22 18	0 42	19 56	2 7	3 7	0 48	14 46	1 16	10 10	5 14	17 27	17 18	19 26		n.a.
T 22	19 15	0 56	4 30	19 46	2 58	7 51	0 33	1 14	3 44	22 18	0 42	19 57	2 7	3 8	0 48	14 46	1 16	10 11	5 14	17 27	17 19	19 26		n.a.
F 23	19 2	3s27	5 0	19 50	2 50	7 33	0 24	1 8	3 47	22 18	0 42	19 57	2 7	3 8	0 48	14 46	1 16	10 11	5 14	17 27	17 20	19 27		n.a.
S 24	18 49	7 34	5 15	19 52	2 41	7 16	0 14	1 2	3 50	22 18	0 42	19 58	2 7	3 9	0 48	14 46	1 16	10 12	5 14	17 27	17 20	19 28		n.a.
S 25	18 35	11 16	5 16	19 54	2 31	6 58	0 4	0 56	3 53	22 17	0 42	19 58	2 7	3 10	0 48	14 46	1 16	10 12	5 14	17 27	17 21	19 29		n.a.
M26	18 21	14 27	5 2	19 55	2 21	6 41	0s 6	0 50	3 56	22 17	0 42	19 59	2 7	3 11	0 48	14 46	1 15	10 13	5 14	17 27	17 22	19 29		n.a.
T 27	18 7	17 0	4 35	19 56	2 11	6 25	0 16	0 45	3 59	22 17	0 42	19 59	2 7	3 12	0 48	14 46	1 15	10 13	5 14	17 27	17 23	19 30		n.a.
W28	17 52	18 50	3 57	19 55	2 0	6 9	0 27	0 39	4 2	22 16	0 42	20 0	2 7	3 13	0 48	14 46	1 15	10 14	5 14	17 27	17 24	19 31		n.a.
T 29	17 37	19 51	3 9	19 53	1 49	5 53	0 38	0 34	4 5	22 16	0 42	20 0	2 8	3 13	0 48	14 46	1 15	10 14	5 14	17 27	17 25	19 32		n.a.
F 30	17 22	19 58	2 12	19 50	1 38	5 38	0 50	0 29	4 8	22 15	0 42	20 1	2 8	3 14	0 48	14 47	1 15	10 15	5 14	17 27	17 25	19 33		n.a.
S 31	17n 7	19s12	1n 9	19n45	1s27	5n23	1s 2	0s25	4s11	22n15	0s42	20n 1	2s 8	3s15	0n48	14s47	1n15	10s15	5n14	17n27	17n26	19s33		n.a.

Julian Day Number = 3634381.5, Delta T = 09h28m46s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°17'35, Lahiri = 69°24'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5238

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 32	12♌11'03	9♒30	24♋17	13♍44	9♈ 9	4♋51	14♊27	10♎17	14♏43	17°R44	9°R57	9♌58	27♐55	n.a.	S 1
M 2	20 49 28	13° 8'35	21°47	26° 5	13°50	9°27	5° 4	14°32	10°19	14°43	17♒42	9♌57	9°55	28° 2	n.a.	M 2
T 3	20 53 25	14° 6'07	4♓15	27°54	13°53	9°45	5°17	14°37	10°22	14°44	17°41	9°57	9°51	28° 9	n.a.	T 3
W 4	20 57 21	15° 3'37	16°56	29°47	13°R54	10° 3	5°30	14°42	10°24	14°44	17°39	9°56	9°48	28°15	n.a.	W 4
T 5	21 1 18	16° 1'07	29°51	1♌42	13°53	10°20	5°42	14°47	10°27	14°44	17°38	9°56	9°45	28°22	n.a.	T 5
F 6	21 5 15	16°58'37	13♈ 0	3°39	13°49	10°37	5°55	14°52	10°29	14°45	17°36	9°55	9°42	28°29	n.a.	F 6
S 7	21 9 11	17°56'06	26°25	5°39	13°43	10°53	6° 7	14°56	10°32	14°45	17°34	9°54	9°39	28°35	n.a.	S 7
S 8	21 13 8	18°53'35	10♉ 6	7°40	13°34	11° 8	6°20	15° 1	10°34	14°46	17°33	9°54	9°35	28°42	n.a.	S 8
M 9	21 17 4	19°51'03	24° 2	9°44	13°23	11°23	6°32	15° 5	10°37	14°46	17°31	9°D54	9°32	28°49	n.a.	M 9
T 10	21 21 1	20°48'32	8♊13	11°50	13°10	11°38	6°45	15°10	10°40	14°47	17°30	9°54	9°29	28°55	n.a.	T 10
W11	21 24 57	21°46'00	22°37	13°57	12°54	11°52	6°57	15°14	10°42	14°47	17°28	9°55	9°26	29° 2	n.a.	W11
T 12	21 28 54	22°43'28	7♋10	16° 6	12°36	12° 5	7° 9	15°19	10°45	14°48	17°27	9°56	9°23	29° 9	n.a.	T 12
F 13	21 32 50	23°40'55	21°50	18°16	12°16	12°17	7°21	15°23	10°48	14°48	17°25	9°57	9°20	29°15	n.a.	F 13
S 14	21 36 47	24°38'22	6♌28	20°26	11°53	12°29	7°33	15°27	10°51	14°49	17°24	9°R57	9°16	29°22	n.a.	S 14
S 15	21 40 44	25°35'49	21° 0	22°38	11°29	12°41	7°45	15°31	10°54	14°50	17°22	9°57	9°13	29°29	n.a.	S 15
M16	21 44 40	26°33'15	5♍20	24°49	11° 2	12°51	7°57	15°35	10°57	14°50	17°21	9°56	9°10	29°35	n.a.	M16
T 17	21 48 37	27°30'41	19°22	27° 1	10°33	13° 1	8° 9	15°39	10°59	14°51	17°19	9°54	9° 7	29°42	n.a.	T 17
W18	21 52 33	28°28'07	3♎ 3	29°13	10° 3	13°11	8°20	15°43	11° 2	14°52	17°18	9°52	9° 4	29°49	n.a.	W18
T 19	21 56 30	29°25'31	16°21	1♍24	9°31	13°19	8°32	15°46	11° 5	14°53	17°16	9°49	9° 1	29°55	n.a.	T 19
F 20	22 0 26	0♍22'56	29°16	3°34	8°57	13°27	8°43	15°50	11° 8	14°54	17°15	9°47	8°57	0♑ 2	n.a.	F 20
S 21	22 4 23	1°20'20	11♍50	5°43	8°23	13°35	8°55	15°53	11°11	14°54	17°13	9°44	8°54	0° 9	n.a.	S 21
S 22	22 8 19	2°17'43	24° 7	7°51	7°47	13°41	9° 6	15°57	11°15	14°55	17°12	9°43	8°51	0°16	n.a.	S 22
M23	22 12 16	3°15'06	6♐10	9°58	7°10	13°47	9°17	16° 0	11°18	14°56	17°10	9°D43	8°48	0°22	n.a.	M23
T 24	22 16 13	4°12'28	18° 4	12° 3	6°33	13°52	9°29	16° 3	11°21	14°57	17° 9	9°44	8°45	0°29	n.a.	T 24
W25	22 20 9	5° 9'51	29°55	14° 6	5°56	13°57	9°40	16° 7	11°24	14°58	17° 7	9°45	8°41	0°36	n.a.	W25
T 26	22 24 6	6° 7'12	11♑46	16° 8	5°18	14° 1	9°51	16°10	11°27	14°59	17° 6	9°47	8°38	0°42	n.a.	T 26
F 27	22 28 2	7° 4'34	23°42	18° 8	4°40	14° 4	10° 1	16°13	11°30	15° 0	17° 4	9°48	8°35	0°49	n.a.	F 27
S 28	22 31 59	8° 1'55	5♒47	20° 7	4° 3	14° 6	10°12	16°16	11°34	15° 1	17° 3	9°R49	8°32	0°56	n.a.	S 28
S 29	22 35 55	8°59'16	18° 4	22° 3	3°26	14° 7	10°23	16°19	11°37	15° 2	17° 1	9°49	8°29	1° 2	n.a.	S 29
M30	22 39 52	9°56'37	0♓36	23°58	2°51	14°R 8	10°33	16°21	11°40	15° 4	17° 0	9°47	8°26	1° 9	n.a.	M30
T 31	22 43 48	10♍53'58	13♓23	25♍50	2♍16	14♈ 8	10♋44	16♊24	11♎43	15♏ 5	16♒59	9♌44	8♌22	1♑16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n51	17s32	0n 3	19n39	1s15	5n 9	1s14	0s20	4s14	22n15	0s42	20n 2	2s 8	3s16	0n48	14s47	1n15	10s16	5n14	17n27	17n27	19s34		n.a.
M 2	16 35	15 2	1s 5	19 32	1 4	4 56	1 26	0 16	4 17	22 14	0 42	20 2	2 8	3 17	0 48	14 47	1 15	10 17	5 14	17 27	17 28	19 35		n.a.
T 3	16 19	11 49	2 11	19 22	0 52	4 43	1 39	0 12	4 20	22 14	0 42	20 2	2 8	3 18	0 48	14 47	1 15	10 17	5 14	17 27	17 29	19 36		n.a.
W 4	16 3	8 1	3 11	19 11	0 41	4 31	1 51	0 8	4 23	22 13	0 42	20 3	2 9	3 19	0 48	14 47	1 15	10 18	5 13	17 27	17 30	19 36		n.a.
T 5	15 46	3 47	4 3	18 58	0 29	4 19	2 5	0 4	4 26	22 13	0 42	20 3	2 9	3 20	0 48	14 47	1 15	10 18	5 13	17 28	17 30	19 37		n.a.
F 6	15 29	0n42	4 43	18 43	0 18	4 8	2 18	0 0	4 29	22 12	0 42	20 3	2 9	3 21	0 48	14 47	1 15	10 19	5 13	17 28	17 31	19 38		n.a.
S 7	15 12	5 13	5 8	18 26	0 6	3 58	2 32	0n 3	4 32	22 11	0 42	20 4	2 9	3 22	0 48	14 48	1 15	10 19	5 13	17 28	17 32	19 39		n.a.
S 8	14 54	9 34	5 17	18 7	0n 5	3 48	2 45	0 6	4 35	22 11	0 42	20 4	2 9	3 23	0 48	14 48	1 15	10 20	5 13	17 28	17 33	19 39		n.a.
M 9	14 37	13 29	5 7	17 46	0 16	3 39	2 59	0 9	4 38	22 10	0 42	20 4	2 9	3 24	0 48	14 48	1 15	10 20	5 13	17 28	17 34	19 40		n.a.
T 10	14 19	16 42	4 39	17 22	0 26	3 31	3 13	0 11	4 42	22 10	0 42	20 5	2 9	3 25	0 48	14 48	1 15	10 21	5 13	17 28	17 35	19 41		n.a.
W11	14 1	18 57	3 53	16 56	0 36	3 24	3 28	0 14	4 45	22 9	0 42	20 5	2 10	3 26	0 48	14 48	1 15	10 21	5 13	17 28	17 35	19 41		n.a.
T 12	13 43	19 59	2 52	16 28	0 46	3 18	3 42	0 16	4 48	22 8	0 42	20 5	2 10	3 27	0 48	14 49	1 15	10 22	5 13	17 28	17 36	19 42		n.a.
F 13	13 24	19 40	1 39	15 58	0 55	3 12	3 56	0 18	4 51	22 8	0 42	20 6	2 10	3 28	0 48	14 49	1 15	10 23	5 12	17 27	17 37	19 43		n.a.
S 14	13 5	18 2	0 19	15 26	1 3	3 7	4 10	0 19	4 54	22 7	0 42	20 6	2 10	3 30	0 47	14 49	1 15	10 23	5 12	17 27	17 38	19 44		n.a.
S 15	12 46	15 13	1n 1	14 52	1 11	3 3	4 24	0 21	4 57	22 6	0 42	20 6	2 10	3 31	0 47	14 49	1 15	10 24	5 12	17 27	17 39	19 44		n.a.
M16	12 27	11 30	2 16	14 15	1 18	3 0	4 38	0 22	5 0	22 6	0 43	20 6	2 11	3 32	0 47	14 49	1 15	10 24	5 12	17 28	17 40	19 45		n.a.
T 17	12 8	7 14	3 21	13 37	1 24	2 58	4 52	0 23	5 4	22 5	0 43	20 7	2 11	3 33	0 47	14 50	1 15	10 25	5 12	17 28	17 40	19 46		n.a.
W18	11 48	2 41	4 13	12 58	1 30	2 57	5 5	0 24	5 7	22 4	0 43	20 7	2 11	3 34	0 47	14 50	1 15	10 25	5 12	17 29	17 41	19 46		n.a.
T 19	11 29	1s51	4 49	12 17	1 35	2 57	5 18	0 24	5 10	22 3	0 43	20 7	2 11	3 35	0 47	14 50	1 15	10 26	5 12	17 29	17 42	19 47		n.a.
F 20	11 9	6 11	5 10	11 34	1 39	2 57	5 31	0 24	5 13	22 3	0 43	20 7	2 11	3 37	0 47	14 50	1 15	10 27	5 12	17 30	17 43	19 48		n.a.
S 21	10 49	10 7	5 15	10 50	1 42	2 58	5 43	0 24	5 16	22 2	0 43	20 7	2 11	3 38	0 47	14 51	1 15	10 27	5 11	17 31	17 44	19 48		n.a.
S 22	10 29	13 32	5 5	10 6	1 44	3 0	5 55	0 24	5 19	22 1	0 43	20 7	2 12	3 39	0 47	14 51	1 14	10 28	5 11	17 31	17 45	19 49		n.a.
M23	10 9	16 20	4 42	9 20	1 46	3 3	6 6	0 23	5 22	22 0	0 43	20 8	2 12	3 40	0 47	14 51	1 14	10 28	5 11	17 31	17 45	19 50		n.a.
T 24	9 48	18 24	4 7	8 34	1 46	3 7	6 16	0 23	5 25	22 0	0 43	20 8	2 12	3 41	0 47	14 52	1 14	10 29	5 11	17 31	17 46	19 51		n.a.
W25	9 28	19 40	3 22	7 47	1 46	3 11	6 26	0 21	5 28	21 59	0 43	20 8	2 12	3 43	0 47	14 52	1 14	10 29	5 11	17 30	17 47	19 51		n.a.
T 26	9 7	20 4	2 28	7 0	1 46	3 15	6 35	0 20	5 31	21 58	0 43	20 8	2 12	3 44	0 47	14 52	1 14	10 30	5 11	17 30	17 48	19 52		n.a.
F 27	8 46	19 33	1 27	6 13	1 44	3 21	6 44	0 19	5 34	21 57	0 43	20 8	2 13	3 45	0 47	14 53	1 14	10 31	5 11	17 30	17 49	19 53		n.a.
S 28	8 25	18 9	0 22	5 25	1 42	3 27	6 52	0 17	5 36	21 56	0 43	20 8	2 13	3 46	0 47	14 53	1 14	10 31	5 10	17 29	17 49	19 53		n.a.
S 29	8 4	15 52	0s45	4 38	1 39	3 33	6 58	0 15	5 39	21 55	0 43	20 8	2 13	3 48	0 47	14 53	1 14	10 32	5 10	17 29	17 50	19 54		n.a.
M30	7 43	12 49	1 51	3 50	1 36	3 40	7 5	0 13	5 42	21 55	0 43	20 8	2 13	3 49	0 47	14 54	1 14	10 32	5 10	17 30	17 51	19 54		n.a.
T 31	7n21	9s 6	2s53	3n 2	1n32	3n47	7s10	0n10	5s45	21n54	0s43	20n 8	2s13	3s50	0n47	14s54	1n14	10s33	5n10	17n31	17n52	19s55		n.a.

Julian Day Number = 3634412.5, Delta T = 09h28m48s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°17'39, Lahiri = 69°24'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5238

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 47 45	11♍51'18	26♓25	27♍41	1°R42	14°R 7	10♋54	16♊26	11♎47	15♏ 6	16°R57	9°R40	8♌19	1♑22	n.a.	W 1
T 2	22 51 42	12°48'39	9♈43	29°30	1♍10	14♈ 6	11° 4	16°29	11°50	15° 7	16♒56	9♌35	8°16	1°29	n.a.	T 2
F 3	22 55 38	13°46'01	23°15	1♎17	0°40	14° 3	11°14	16°31	11°53	15° 8	16°55	9°30	8°13	1°36	n.a.	F 3
S 4	22 59 35	14°43'22	6♉58	3° 2	0°11	14° 0	11°24	16°34	11°57	15°10	16°53	9°25	8°10	1°42	n.a.	S 4
S 5	23 3 31	15°40'44	20°52	4°45	29♌45	13°57	11°34	16°36	12° 0	15°11	16°52	9°22	8° 7	1°49	n.a.	S 5
M 6	23 7 28	16°38'07	4♊53	6°26	29°20	13°52	11°44	16°38	12° 4	15°12	16°51	9°19	8° 3	1°56	n.a.	M 6
T 7	23 11 24	17°35'30	19° 1	8° 5	28°58	13°47	11°54	16°40	12° 7	15°14	16°49	9°D19	8° 0	2° 2	n.a.	T 7
W 8	23 15 21	18°32'54	3♋13	9°42	28°37	13°41	12° 3	16°42	12°11	15°15	16°48	9°20	7°57	2° 9	n.a.	W 8
T 9	23 19 17	19°30'18	17°27	11°18	28°20	13°34	12°13	16°43	12°14	15°16	16°47	9°21	7°54	2°16	n.a.	T 9
F 10	23 23 14	20°27'43	1♌42	12°51	28° 4	13°26	12°22	16°45	12°18	15°18	16°46	9°22	7°51	2°22	n.a.	F 10
S 11	23 27 11	21°25'08	15°55	14°23	27°51	13°18	12°31	16°47	12°21	15°19	16°44	9°R22	7°47	2°29	n.a.	S 11
S 12	23 31 7	22°22'34	0♍ 2	15°52	27°40	13° 9	12°40	16°48	12°25	15°21	16°43	9°20	7°44	2°36	n.a.	S 12
M13	23 35 4	23°20'01	14° 0	17°20	27°32	12°59	12°49	16°50	12°28	15°22	16°42	9°17	7°41	2°42	n.a.	M13
T 14	23 39 0	24°17'27	27°45	18°46	27°26	12°49	12°58	16°51	12°32	15°24	16°41	9°11	7°38	2°49	n.a.	T 14
W15	23 42 57	25°14'55	11♎14	20°10	27°22	12°38	13° 6	16°52	12°35	15°25	16°40	9° 4	7°35	2°56	n.a.	W15
T 16	23 46 53	26°12'22	24°24	21°31	27°D21	12°26	13°15	16°53	12°39	15°27	16°39	8°56	7°32	3° 2	n.a.	T 16
F 17	23 50 50	27° 9'51	7♏16	22°51	27°22	12°14	13°23	16°54	12°43	15°28	16°38	8°48	7°28	3° 9	n.a.	F 17
S 18	23 54 46	28° 7'19	19°48	24° 9	27°25	12° 2	13°32	16°55	12°46	15°30	16°37	8°41	7°25	3°16	n.a.	S 18
S 19	23 58 43	29° 4'48	2♐ 4	25°24	27°31	11°48	13°40	16°56	12°50	15°32	16°35	8°35	7°22	3°22	n.a.	S 19
M20	0 2 39	0♎ 2'17	14° 7	26°38	27°38	11°35	13°48	16°56	12°54	15°33	16°34	8°32	7°19	3°29	n.a.	M20
T 21	0 6 36	0°59'47	26° 1	27°49	27°48	11°21	13°55	16°57	12°57	15°35	16°33	8°D30	7°16	3°36	n.a.	T 21
W22	0 10 33	1°57'17	7♑51	28°57	28° 0	11° 6	14° 3	16°57	13° 1	15°37	16°32	8°31	7°13	3°42	n.a.	W22
T 23	0 14 29	2°54'48	19°43	0♏ 4	28°14	10°51	14°11	16°58	13° 5	15°39	16°32	8°31	7° 9	3°49	n.a.	T 23
F 24	0 18 26	3°52'19	1♒40	1° 7	28°30	10°36	14°18	16°58	13° 8	15°40	16°31	8°32	7° 6	3°56	n.a.	F 24
S 25	0 22 22	4°49'51	13°49	2° 8	28°48	10°21	14°25	16°58	13°12	15°42	16°30	8°R32	7° 3	4° 2	n.a.	S 25
S 26	0 26 19	5°47'23	26°14	3° 7	29° 7	10° 5	14°32	16°R58	13°16	15°44	16°29	8°31	7° 0	4° 9	n.a.	S 26
M27	0 30 15	6°44'55	8♓57	4° 2	29°29	9°49	14°39	16°58	13°19	15°46	16°28	8°27	6°57	4°16	n.a.	M27
T 28	0 34 12	7°42'29	22° 0	4°55	29°52	9°34	14°46	16°58	13°23	15°47	16°27	8°21	6°53	4°22	n.a.	T 28
W29	0 38 8	8°40'03	5♈24	5°44	0♍17	9°17	14°53	16°58	13°27	15°49	16°26	8°13	6°50	4°29	n.a.	W29
T 30	0 42 5	9♎37'38	19♈ 7	6♏31	0♍44	9♈ 1	14♋59	16♊57	13♎31	15♏51	16♒26	8♌ 3	6♌47	4♑36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 0	4s53	3s47	2n15	1n27	3n54	7s14	0n 8	5s47	21n53	0s43	20n 8	2s14	3s52	0n47	14s54	1n14	10s33	5n10	17n32	17n53	19s56		n.a.
T 2	6 38	0 22	4 30	1 27	1 22	4 2	7 18	0 5	5 50	21 52	0 43	20 9	2 14	3 53	0 47	14 55	1 14	10 34	5 10	17 33	17 53	19 56		n.a.
F 3	6 17	4n14	4 59	0 41	1 17	4 9	7 21	0 2	5 52	21 51	0 43	20 9	2 14	3 54	0 47	14 55	1 14	10 35	5 9	17 34	17 54	19 57		n.a.
S 4	5 55	8 42	5 11	0s 6	1 11	4 17	7 23	0s 2	5 54	21 50	0 43	20 9	2 14	3 55	0 47	14 56	1 14	10 35	5 9	17 36	17 55	19 58		n.a.
S 5	5 33	12 45	5 5	0 52	1 4	4 25	7 24	0 5	5 57	21 49	0 43	20 9	2 14	3 57	0 47	14 56	1 14	10 36	5 9	17 37	17 56	19 58		n.a.
M 6	5 11	16 8	4 41	1 38	0 57	4 32	7 25	0 9	5 59	21 49	0 43	20 9	2 15	3 58	0 47	14 56	1 14	10 36	5 9	17 37	17 57	19 59		n.a.
T 7	4 49	18 36	4 0	2 23	0 50	4 40	7 25	0 13	6 1	21 48	0 43	20 9	2 15	3 59	0 47	14 57	1 14	10 37	5 9	17 37	17 58	20 0		n.a.
W 8	4 27	19 56	3 4	3 8	0 42	4 47	7 24	0 17	6 3	21 47	0 43	20 9	2 15	4 1	0 47	14 57	1 14	10 37	5 8	17 37	17 58	20 0		n.a.
T 9	4 5	20 0	1 56	3 52	0 34	4 54	7 23	0 21	6 5	21 46	0 43	20 8	2 15	4 2	0 47	14 58	1 14	10 38	5 8	17 37	17 59	20 1		n.a.
F 10	3 43	18 46	0 42	4 36	0 26	5 1	7 21	0 26	6 7	21 45	0 43	20 8	2 15	4 4	0 47	14 58	1 14	10 38	5 8	17 37	18 0	20 1		n.a.
S 11	3 21	16 22	0n35	5 19	0 17	5 8	7 18	0 31	6 8	21 44	0 43	20 8	2 16	4 5	0 47	14 58	1 14	10 39	5 8	17 37	18 1	20 2		n.a.
S 12	2 59	12 59	1 50	6 1	0 8	5 15	7 15	0 35	6 10	21 43	0 43	20 8	2 16	4 6	0 47	14 59	1 14	10 39	5 8	17 37	18 2	20 3		n.a.
M13	2 36	8 55	2 56	6 43	0s 1	5 21	7 12	0 40	6 11	21 43	0 43	20 8	2 16	4 8	0 47	14 59	1 14	10 40	5 7	17 38	18 2	20 3		n.a.
T 14	2 14	4 26	3 51	7 24	0 11	5 27	7 8	0 45	6 12	21 42	0 43	20 8	2 16	4 9	0 47	15 0	1 14	10 41	5 7	17 39	18 3	20 4		n.a.
W15	1 51	0s11	4 32	8 4	0 20	5 32	7 3	0 50	6 13	21 41	0 44	20 8	2 17	4 10	0 47	15 0	1 14	10 41	5 7	17 41	18 4	20 4		n.a.
T 16	1 29	4 40	4 58	8 43	0 30	5 37	6 58	0 56	6 14	21 40	0 44	20 8	2 17	4 12	0 47	15 1	1 14	10 42	5 7	17 43	18 5	20 5		n.a.
F 17	1 7	8 51	5 7	9 22	0 40	5 41	6 53	1 1	6 15	21 39	0 44	20 8	2 17	4 13	0 47	15 1	1 14	10 42	5 7	17 45	18 6	20 6		n.a.
S 18	0 44	12 32	5 2	10 0	0 51	5 45	6 48	1 6	6 16	21 38	0 44	20 8	2 17	4 15	0 47	15 2	1 14	10 43	5 6	17 47	18 6	20 6		n.a.
S 19	0 22	15 36	4 42	10 37	1 1	5 49	6 42	1 12	6 16	21 37	0 44	20 8	2 17	4 16	0 47	15 2	1 14	10 43	5 6	17 49	18 7	20 7		n.a.
M20	0s 1	17 57	4 11	11 13	1 12	5 52	6 36	1 17	6 16	21 37	0 44	20 7	2 18	4 17	0 47	15 3	1 14	10 44	5 6	17 49	18 8	20 7		n.a.
T 21	0 23	19 30	3 28	11 48	1 22	5 55	6 30	1 23	6 16	21 36	0 44	20 7	2 18	4 19	0 47	15 3	1 14	10 44	5 6	17 50	18 9	20 8		n.a.
W22	0 46	20 11	2 37	12 22	1 33	5 57	6 23	1 28	6 16	21 35	0 44	20 7	2 18	4 20	0 47	15 4	1 14	10 45	5 6	17 50	18 9	20 8		n.a.
T 23	1 8	19 58	1 40	12 55	1 44	5 59	6 16	1 34	6 16	21 34	0 44	20 7	2 18	4 22	0 47	15 4	1 14	10 45	5 5	17 50	18 10	20 9		n.a.
F 24	1 31	18 51	0 37	13 28	1 54	6 0	6 9	1 39	6 16	21 33	0 44	20 7	2 18	4 23	0 47	15 5	1 14	10 46	5 5	17 49	18 11	20 9		n.a.
S 25	1 53	16 51	0s28	13 59	2 5	6 1	6 2	1 44	6 15	21 32	0 44	20 7	2 19	4 24	0 47	15 5	1 14	10 46	5 5	17 49	18 12	20 10		n.a.
S 26	2 16	14 2	1 33	14 29	2 16	6 1	5 55	1 50	6 14	21 32	0 44	20 6	2 19	4 26	0 47	15 6	1 13	10 46	5 5	17 50	18 13	20 11		n.a.
M27	2 38	10 29	2 35	14 57	2 27	6 1	5 48	1 55	6 13	21 31	0 44	20 6	2 19	4 27	0 47	15 6	1 13	10 47	5 4	17 51	18 13	20 11		n.a.
T 28	3 1	6 21	3 31	15 25	2 37	6 0	5 40	2 0	6 12	21 30	0 44	20 6	2 19	4 29	0 47	15 7	1 13	10 47	5 4	17 52	18 14	20 12		n.a.
W29	3 23	1 49	4 16	15 51	2 48	5 58	5 33	2 5	6 11	21 29	0 44	20 6	2 19	4 30	0 47	15 7	1 13	10 48	5 4	17 54	18 15	20 12		n.a.
T 30	3s45	2n55	4s47	16s16	2s58	5n57	5s25	2s 9	6s 9	21n29	0s44	20n 5	2s20	4s32	0n47	15s 8	1n13	10s48	5n 4	17n57	18n16	20s13		n.a.

Julian Day Number = 3634443.5, Delta T = 09h28m50s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°17'44, Lahiri = 69°24'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5238

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 46 2	10♎35'14	3♉ 5	7♏13	1♍12	8°R45	15♋ 5	16°R57	13♎34	15♏53	16°R25	7°R53	6♌44	4♑42	n.a.	F 1
S 2	0 49 58	11°32'51	17°15	7°52	1°41	8♈29	15°12	16♊56	13°38	15°55	16♒24	7♌44	6°41	4°49	n.a.	S 2
S 3	0 53 55	12°30'29	1♊30	8°27	2°12	8°13	15°18	16°56	13°42	15°57	16°23	7°37	6°38	4°56	n.a.	S 3
M 4	0 57 51	13°28'08	15°47	8°58	2°45	7°57	15°23	16°55	13°45	15°59	16°23	7°31	6°34	5° 2	n.a.	M 4
T 5	1 1 48	14°25'49	0♋ 2	9°25	3°19	7°41	15°29	16°54	13°49	16° 1	16°22	7°29	6°31	5° 9	n.a.	T 5
W 6	1 5 44	15°23'31	14°13	9°48	3°54	7°26	15°35	16°53	13°53	16° 3	16°21	7°D28	6°28	5°16	n.a.	W 6
T 7	1 9 41	16°21'15	28°17	10° 5	4°30	7°10	15°40	16°52	13°57	16° 5	16°21	7°28	6°25	5°22	n.a.	T 7
F 8	1 13 37	17°19'00	12♌15	10°18	5° 8	6°55	15°45	16°51	14° 0	16° 7	16°20	7°R28	6°22	5°29	n.a.	F 8
S 9	1 17 34	18°16'46	26° 5	10°25	5°47	6°40	15°50	16°50	14° 4	16° 9	16°20	7°27	6°18	5°36	n.a.	S 9
S 10	1 21 30	19°14'34	9♍48	10°R27	6°26	6°26	15°55	16°48	14° 8	16°11	16°19	7°23	6°15	5°42	n.a.	S 10
M11	1 25 27	20°12'22	23°21	10°24	7° 7	6°12	15°59	16°47	14°11	16°13	16°19	7°17	6°12	5°49	n.a.	M11
T 12	1 29 24	21°10'13	6♎43	10°14	7°49	5°59	16° 4	16°45	14°15	16°15	16°18	7° 8	6° 9	5°56	n.a.	T 12
W13	1 33 20	22° 8'04	19°53	9°59	8°32	5°46	16° 8	16°44	14°19	16°17	16°18	6°57	6° 6	6° 2	n.a.	W13
T 14	1 37 17	23° 5'57	2♏48	9°38	9°16	5°33	16°12	16°42	14°23	16°19	16°17	6°44	6° 3	6° 9	n.a.	T 14
F 15	1 41 13	24° 3'51	15°29	9°11	10° 1	5°21	16°16	16°40	14°26	16°21	16°17	6°32	5°59	6°16	n.a.	F 15
S 16	1 45 10	25° 1'46	27°54	8°39	10°47	5°10	16°20	16°38	14°30	16°23	16°17	6°20	5°56	6°22	n.a.	S 16
S 17	1 49 6	25°59'42	10♐ 6	8° 1	11°34	5° 0	16°23	16°36	14°34	16°25	16°17	6°11	5°53	6°29	n.a.	S 17
M18	1 53 3	26°57'40	22° 6	7°17	12°21	4°50	16°27	16°34	14°37	16°27	16°16	6° 4	5°50	6°36	n.a.	M18
T 19	1 56 59	27°55'38	3♑58	6°30	13° 9	4°40	16°30	16°32	14°41	16°29	16°16	6° 0	5°47	6°42	n.a.	T 19
W20	2 0 56	28°53'38	15°46	5°38	13°58	4°32	16°33	16°30	14°45	16°32	16°16	5°58	5°44	6°49	n.a.	W20
T 21	2 4 52	29°51'39	27°36	4°44	14°48	4°24	16°36	16°27	14°48	16°34	16°16	5°57	5°40	6°56	n.a.	T 21
F 22	2 8 49	0♏49'41	9♒33	3°47	15°39	4°17	16°38	16°25	14°52	16°36	16°15	5°57	5°37	7° 2	n.a.	F 22
S 23	2 12 46	1°47'44	21°42	2°49	16°30	4°11	16°41	16°22	14°56	16°38	16°15	5°57	5°34	7° 9	n.a.	S 23
S 24	2 16 42	2°45'48	4♓ 8	1°52	17°22	4° 6	16°43	16°19	14°59	16°40	16°15	5°54	5°31	7°16	n.a.	S 24
M25	2 20 39	3°43'54	16°57	0°56	18°14	4° 1	16°45	16°17	15° 3	16°42	16°15	5°50	5°28	7°22	n.a.	M25
T 26	2 24 35	4°42'01	0♈ 9	0° 4	19° 7	3°57	16°47	16°14	15° 6	16°45	16°D15	5°43	5°24	7°29	n.a.	T 26
W27	2 28 32	5°40'09	13°48	29♎15	20° 1	3°54	16°48	16°11	15°10	16°47	16°15	5°33	5°21	7°36	n.a.	W27
T 28	2 32 28	6°38'18	27°50	28°31	20°55	3°52	16°50	16° 8	15°13	16°49	16°15	5°22	5°18	7°42	n.a.	T 28
F 29	2 36 25	7°36'29	12♉12	27°54	21°50	3°50	16°51	16° 5	15°17	16°51	16°15	5°10	5°15	7°49	n.a.	F 29
S 30	2 40 21	8°34'42	26°48	27°25	22°46	3°D50	16°52	16° 2	15°20	16°53	16°15	4°59	5°12	7°55	n.a.	S 30
S 31	2 44 18	9♏32'56	11♊29	27♎ 3	23♍42	3♈50	16♋53	15♊58	15♎24	16♏55	16♒16	4♌50	5♌ 9	8♑ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 7	7n35	5s 3	16s40	3s 8	5n54	5s18	2s14	6s 8	21n28	0s44	20n 5	2s20	4s33	0n47	15s 9	1n13	10s49	5n 3	17n59	18n17	20s13		n.a.
S 2	4 30	11 54	4 59	17 2	3 18	5 51	5 10	2 19	6 6	21 27	0 44	20 5	2 20	4 34	0 47	15 9	1 13	10 49	5 3	18 2	18 17	20 14		n.a.
S 3	4 52	15 34	4 38	17 22	3 28	5 48	5 2	2 23	6 4	21 26	0 44	20 5	2 20	4 36	0 47	15 10	1 13	10 50	5 3	18 3	18 18	20 14		n.a.
M 4	5 14	18 20	3 59	17 41	3 37	5 44	4 54	2 27	6 1	21 26	0 44	20 4	2 20	4 37	0 47	15 10	1 13	10 50	5 3	18 5	18 19	20 15		n.a.
T 5	5 36	19 57	3 5	17 58	3 46	5 39	4 47	2 31	5 59	21 25	0 45	20 4	2 21	4 39	0 47	15 11	1 13	10 50	5 3	18 5	18 20	20 15		n.a.
W 6	5 58	20 18	2 0	18 13	3 55	5 34	4 39	2 34	5 56	21 24	0 45	20 4	2 21	4 40	0 47	15 11	1 13	10 51	5 2	18 6	18 20	20 16		n.a.
T 7	6 20	19 22	0 49	18 26	4 3	5 29	4 31	2 38	5 54	21 24	0 45	20 4	2 21	4 42	0 47	15 12	1 13	10 51	5 2	18 6	18 21	20 16		n.a.
F 8	6 41	17 15	0n25	18 37	4 10	5 23	4 23	2 41	5 51	21 23	0 45	20 3	2 21	4 43	0 47	15 12	1 13	10 52	5 2	18 6	18 22	20 17		n.a.
S 9	7 3	14 8	1 37	18 46	4 17	5 16	4 15	2 44	5 48	21 22	0 45	20 3	2 21	4 44	0 47	15 13	1 13	10 52	5 2	18 6	18 23	20 17		n.a.
S 10	7 25	10 17	2 43	18 52	4 22	5 9	4 7	2 46	5 44	21 22	0 45	20 3	2 22	4 46	0 47	15 14	1 13	10 52	5 1	18 7	18 24	20 18		n.a.
M11	7 46	5 57	3 38	18 55	4 27	5 2	3 59	2 49	5 41	21 21	0 45	20 2	2 22	4 47	0 47	15 14	1 13	10 53	5 1	18 8	18 24	20 18		n.a.
T 12	8 7	1 22	4 20	18 56	4 31	4 54	3 52	2 51	5 37	21 21	0 45	20 2	2 22	4 49	0 47	15 15	1 13	10 53	5 1	18 11	18 25	20 19		n.a.
W13	8 29	3s11	4 48	18 54	4 34	4 45	3 44	2 52	5 34	21 20	0 45	20 2	2 22	4 50	0 47	15 15	1 13	10 54	5 1	18 13	18 26	20 19		n.a.
T 14	8 50	7 31	5 0	18 48	4 35	4 37	3 36	2 54	5 30	21 19	0 45	20 1	2 22	4 51	0 47	15 16	1 13	10 54	5 0	18 16	18 27	20 20		n.a.
F 15	9 11	11 27	4 57	18 40	4 35	4 27	3 28	2 55	5 26	21 19	0 45	20 1	2 23	4 53	0 47	15 17	1 13	10 54	5 0	18 20	18 27	20 20		n.a.
S 16	9 32	14 48	4 40	18 28	4 34	4 18	3 21	2 55	5 22	21 18	0 45	20 1	2 23	4 54	0 47	15 17	1 13	10 55	5 0	18 22	18 28	20 21		n.a.
S 17	9 53	17 27	4 11	18 13	4 31	4 7	3 13	2 56	5 18	21 18	0 45	20 0	2 23	4 56	0 47	15 18	1 13	10 55	5 0	18 25	18 29	20 21		n.a.
M18	10 13	19 18	3 30	17 54	4 26	3 57	3 6	2 56	5 14	21 18	0 45	20 0	2 23	4 57	0 47	15 18	1 13	10 55	4 59	18 26	18 30	20 21		n.a.
T 19	10 34	20 18	2 41	17 32	4 19	3 46	2 58	2 55	5 10	21 17	0 45	19 59	2 23	4 58	0 47	15 19	1 13	10 56	4 59	18 27	18 31	20 22		n.a.
W20	10 54	20 23	1 45	17 7	4 11	3 34	2 51	2 55	5 5	21 17	0 45	19 59	2 23	5 0	0 47	15 20	1 13	10 56	4 59	18 28	18 31	20 22		n.a.
T 21	11 14	19 34	0 44	16 39	4 0	3 22	2 43	2 54	5 1	21 16	0 45	19 59	2 24	5 1	0 47	15 20	1 13	10 56	4 59	18 28	18 32	20 23		n.a.
F 22	11 34	17 52	0s19	16 9	3 48	3 10	2 36	2 52	4 56	21 16	0 46	19 58	2 24	5 3	0 47	15 21	1 13	10 56	4 58	18 28	18 33	20 23		n.a.
S 23	11 54	15 20	1 22	15 36	3 34	2 57	2 29	2 50	4 52	21 16	0 46	19 58	2 24	5 4	0 47	15 21	1 13	10 57	4 58	18 28	18 34	20 24		n.a.
S 24	12 14	12 3	2 23	15 2	3 19	2 44	2 21	2 48	4 47	21 15	0 46	19 57	2 24	5 5	0 47	15 22	1 13	10 57	4 58	18 29	18 34	20 24		n.a.
M25	12 33	8 8	3 19	14 27	3 2	2 31	2 14	2 46	4 42	21 15	0 46	19 57	2 24	5 7	0 47	15 23	1 13	10 57	4 58	18 30	18 35	20 25		n.a.
T 26	12 52	3 42	4 5	13 52	2 44	2 17	2 7	2 43	4 38	21 15	0 46	19 57	2 24	5 8	0 47	15 23	1 13	10 57	4 57	18 32	18 36	20 25		n.a.
W27	13 11	1n 3	4 39	13 17	2 25	2 3	2 0	2 40	4 33	21 14	0 46	19 56	2 24	5 9	0 47	15 24	1 13	10 58	4 57	18 34	18 37	20 25		n.a.
T 28	13 30	5 53	4 58	12 44	2 6	1 48	1 53	2 36	4 28	21 14	0 46	19 56	2 25	5 11	0 47	15 24	1 13	10 58	4 57	18 37	18 37	20 26		n.a.
F 29	13 49	10 30	4 58	12 12	1 46	1 33	1 46	2 32	4 23	21 14	0 46	19 55	2 25	5 12	0 47	15 25	1 13	10 58	4 56	18 39	18 38	20 26		n.a.
S 30	14 7	14 34	4 39	11 43	1 26	1 18	1 39	2 28	4 18	21 14	0 46	19 55	2 25	5 13	0 47	15 26	1 13	10 58	4 56	18 42	18 39	20 27		n.a.
S 31	14s26	17n47	4s 2	11s16	1s 6	1n 2	1s33	2s24	4s14	21n14	0s46	19n54	2s25	5s15	0n47	15s26	1n13	10s59	4n56	18n44	18n40	20s27		n.a.

Julian Day Number = 3634473.5, Delta T = 09h28m51s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°17'48, Lahiri = 69°24'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5238

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 48 15	10♏31'12	26♊ 9	26°R50	24♍38	3♈51	16♋54	15°R55	15♎27	16♏58	16♒16	4°R43	5♌ 5	8♑ 9	n.a.	M 1
T 2	2 52 11	11°29'30	10♋41	26°D46	25°35	3°53	16°54	15♊52	15°31	17° 0	16°16	4♌40	5° 2	8°15	n.a.	T 2
W 3	2 56 8	12°27'50	25° 1	26♎51	26°33	3°55	16°54	15°48	15°34	17° 2	16°16	4°38	4°59	8°22	n.a.	W 3
T 4	3 0 4	13°26'12	9♌ 8	27° 5	27°31	3°59	16°R54	15°45	15°38	17° 4	16°16	4°38	4°56	8°29	n.a.	T 4
F 5	3 4 1	14°24'35	23° 0	27°29	28°29	4° 3	16°54	15°41	15°41	17° 7	16°17	4°38	4°53	8°35	n.a.	F 5
S 6	3 7 57	15°23'01	6♍37	28° 2	29°28	4° 8	16°54	15°37	15°44	17° 9	16°17	4°37	4°50	8°42	n.a.	S 6
S 7	3 11 54	16°21'29	20° 2	28°44	0♎27	4°14	16°53	15°34	15°48	17°11	16°17	4°33	4°46	8°49	n.a.	S 7
M 8	3 15 50	17°19'58	3♎14	29°34	1°27	4°21	16°52	15°30	15°51	17°13	16°18	4°26	4°43	8°55	n.a.	M 8
T 9	3 19 47	18°18'29	16°15	0♏32	2°27	4°28	16°51	15°26	15°54	17°16	16°18	4°17	4°40	9° 2	n.a.	T 9
W10	3 23 43	19°17'02	29° 4	1°37	3°28	4°36	16°50	15°22	15°58	17°18	16°19	4° 6	4°37	9° 9	n.a.	W10
T 11	3 27 40	20°15'38	11♏41	2°48	4°29	4°45	16°49	15°18	16° 1	17°20	16°19	3°53	4°34	9°15	n.a.	T 11
F 12	3 31 37	21°14'14	24° 6	4° 6	5°30	4°55	16°47	15°14	16° 4	17°22	16°20	3°40	4°30	9°22	n.a.	F 12
S 13	3 35 33	22°12'53	6♐21	5°29	6°32	5° 5	16°45	15°10	16° 7	17°24	16°20	3°28	4°27	9°29	n.a.	S 13
S 14	3 39 30	23°11'33	18°24	6°56	7°34	5°17	16°43	15° 6	16°11	17°27	16°21	3°18	4°24	9°35	n.a.	S 14
M15	3 43 26	24°10'15	0♑20	8°28	8°36	5°28	16°41	15° 2	16°14	17°29	16°21	3°11	4°21	9°42	n.a.	M15
T 16	3 47 23	25° 8'59	12° 9	10° 3	9°39	5°41	16°39	14°57	16°17	17°31	16°22	3° 6	4°18	9°49	n.a.	T 16
W17	3 51 19	26° 7'44	23°55	11°41	10°42	5°55	16°36	14°53	16°20	17°33	16°23	3° 4	4°15	9°55	n.a.	W17
T 18	3 55 16	27° 6'31	5♒43	13°21	11°45	6° 9	16°33	14°49	16°23	17°35	16°23	3°D 4	4°11	10° 2	n.a.	T 18
F 19	3 59 12	28° 5'20	17°38	15° 4	12°48	6°23	16°30	14°44	16°26	17°38	16°24	3° 4	4° 8	10° 9	n.a.	F 19
S 20	4 3 9	29° 4'09	29°45	16°47	13°52	6°39	16°27	14°40	16°29	17°40	16°25	3°R 5	4° 5	10°15	n.a.	S 20
S 21	4 7 6	0♐ 3'01	12♓ 9	18°32	14°56	6°55	16°24	14°36	16°32	17°42	16°26	3° 4	4° 2	10°22	n.a.	S 21
M22	4 11 2	1° 1'54	24°56	20°18	16° 1	7°12	16°20	14°31	16°35	17°44	16°26	3° 1	3°59	10°29	n.a.	M22
T 23	4 14 59	2° 0'48	8♈ 9	22° 4	17° 5	7°29	16°17	14°27	16°38	17°46	16°27	2°56	3°55	10°35	n.a.	T 23
W24	4 18 55	2°59'44	21°50	23°51	18°10	7°47	16°13	14°22	16°41	17°49	16°28	2°49	3°52	10°42	n.a.	W24
T 25	4 22 52	3°58'42	6♉ 0	25°37	19°16	8° 6	16° 9	14°18	16°43	17°51	16°29	2°41	3°49	10°49	n.a.	T 25
F 26	4 26 48	4°57'42	20°34	27°24	20°21	8°25	16° 4	14°13	16°46	17°53	16°30	2°31	3°46	10°55	n.a.	F 26
S 27	4 30 45	5°56'43	5♊27	29°10	21°27	8°45	16° 0	14° 8	16°49	17°55	16°31	2°23	3°43	11° 2	n.a.	S 27
S 28	4 34 41	6°55'46	20°29	0♐56	22°33	9° 5	15°55	14° 4	16°52	17°57	16°32	2°16	3°40	11° 9	n.a.	S 28
M29	4 38 38	7°54'51	5♋32	2°42	23°39	9°26	15°50	13°59	16°54	17°59	16°33	2°11	3°36	11°15	n.a.	M29
T 30	4 42 35	8♐53'58	20♋26	4♐27	24♎45	9♈47	15♋45	13♊54	16♎57	18♏ 1	16♒34	2♌ 8	3♌33	11♑22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s44	19n50	3s 8	10s53	0s46	0n46	1s26	2s19	4s 9	21n14	0s46	19n54	2s25	5s16	0n47	15s27	1n13	10s59	4n56	18n46	18n40	20s27		n.a.
T 2	15 1	20 34	2 3	10 34	0 27	0 30	1 20	2 14	4 4	21 13	0 46	19 53	2 25	5 17	0 47	15 27	1 13	10 59	4 55	18 46	18 41	20 28		n.a.
W 3	15 19	19 56	0 51	10 19	0 9	0 14	1 13	2 8	3 59	21 13	0 46	19 53	2 25	5 18	0 47	15 28	1 13	10 59	4 55	18 47	18 42	20 28		n.a.
T 4	15 36	18 3	0n24	10 8	0n 8	0s 3	1 7	2 2	3 54	21 13	0 46	19 53	2 25	5 20	0 47	15 29	1 13	10 59	4 55	18 47	18 43	20 29		n.a.
F 5	15 54	15 8	1 36	10 2	0 24	0 20	1 0	1 56	3 49	21 13	0 46	19 52	2 26	5 21	0 47	15 29	1 13	10 59	4 55	18 47	18 43	20 29		n.a.
S 6	16 10	11 26	2 41	10 0	0 39	0 37	0 54	1 50	3 45	21 13	0 46	19 52	2 26	5 22	0 47	15 30	1 13	11 0	4 54	18 47	18 44	20 29		n.a.
S 7	16 27	7 12	3 36	10 2	0 52	0 55	0 48	1 43	3 40	21 13	0 46	19 51	2 26	5 24	0 47	15 31	1 13	11 0	4 54	18 48	18 45	20 30		n.a.
M 8	16 43	2 42	4 18	10 8	1 4	1 13	0 42	1 36	3 35	21 13	0 46	19 51	2 26	5 25	0 47	15 31	1 13	11 0	4 54	18 50	18 46	20 30		n.a.
T 9	16 59	1s52	4 47	10 17	1 15	1 31	0 36	1 29	3 30	21 13	0 46	19 50	2 26	5 26	0 47	15 32	1 13	11 0	4 54	18 52	18 46	20 30		n.a.
W10	17 15	6 16	5 0	10 31	1 24	1 49	0 30	1 21	3 26	21 14	0 46	19 50	2 26	5 27	0 47	15 32	1 13	11 0	4 53	18 54	18 47	20 31		n.a.
T 11	17 31	10 20	4 58	10 47	1 33	2 8	0 25	1 14	3 21	21 14	0 47	19 49	2 26	5 28	0 47	15 33	1 13	11 0	4 53	18 57	18 48	20 31		n.a.
F 12	17 46	13 54	4 43	11 7	1 39	2 26	0 19	1 5	3 16	21 14	0 47	19 49	2 26	5 30	0 47	15 34	1 13	11 0	4 53	19 0	18 49	20 31		n.a.
S 13	18 1	16 50	4 14	11 29	1 45	2 45	0 13	0 57	3 12	21 14	0 47	19 48	2 26	5 31	0 47	15 34	1 13	11 0	4 53	19 3	18 49	20 32		n.a.
S 14	18 15	18 59	3 34	11 53	1 49	3 4	0 8	0 49	3 7	21 14	0 47	19 48	2 26	5 32	0 47	15 35	1 13	11 1	4 52	19 5	18 50	20 32		n.a.
M15	18 30	20 17	2 45	12 19	1 52	3 24	0 3	0 40	3 2	21 14	0 47	19 47	2 26	5 33	0 47	15 35	1 13	11 1	4 52	19 7	18 51	20 32		n.a.
T 16	18 44	20 41	1 49	12 46	1 54	3 43	0n 3	0 31	2 58	21 15	0 47	19 46	2 27	5 34	0 47	15 36	1 13	11 1	4 52	19 8	18 52	20 33		n.a.
W17	18 58	20 10	0 49	13 15	1 55	4 3	0 8	0 21	2 53	21 15	0 47	19 46	2 27	5 35	0 47	15 37	1 13	11 1	4 52	19 8	18 52	20 33		n.a.
T 18	19 11	18 45	0s14	13 45	1 55	4 22	0 13	0 12	2 49	21 15	0 47	19 45	2 27	5 37	0 47	15 37	1 13	11 1	4 51	19 9	18 53	20 33		n.a.
F 19	19 24	16 31	1 17	14 15	1 54	4 42	0 18	0 2	2 45	21 16	0 47	19 45	2 27	5 38	0 47	15 38	1 13	11 1	4 51	19 8	18 54	20 34		n.a.
S 20	19 37	13 31	2 18	14 46	1 53	5 2	0 23	0n 8	2 40	21 16	0 47	19 44	2 27	5 39	0 47	15 38	1 13	11 1	4 51	19 8	18 55	20 34		n.a.
S 21	19 49	9 52	3 13	15 17	1 50	5 22	0 27	0 18	2 36	21 16	0 47	19 44	2 27	5 40	0 47	15 39	1 13	11 1	4 51	19 9	18 55	20 34		n.a.
M22	20 1	5 41	4 1	15 48	1 47	5 42	0 32	0 29	2 32	21 17	0 47	19 43	2 27	5 41	0 47	15 40	1 13	11 1	4 50	19 9	18 56	20 35		n.a.
T 23	20 13	1 5	4 37	16 18	1 44	6 2	0 37	0 39	2 28	21 17	0 47	19 43	2 27	5 42	0 47	15 40	1 13	11 1	4 50	19 10	18 57	20 35		n.a.
W24	20 24	3n43	5 0	16 48	1 40	6 23	0 41	0 50	2 23	21 18	0 47	19 42	2 27	5 43	0 47	15 41	1 13	11 1	4 50	19 12	18 58	20 35		n.a.
T 25	20 35	8 29	5 5	17 18	1 35	6 43	0 45	1 1	2 19	21 18	0 47	19 42	2 27	5 44	0 47	15 41	1 13	11 1	4 50	19 14	18 58	20 36		n.a.
F 26	20 46	12 55	4 50	17 47	1 30	7 3	0 49	1 12	2 15	21 19	0 47	19 41	2 27	5 45	0 47	15 42	1 13	11 1	4 49	19 16	18 59	20 36		n.a.
S 27	20 56	16 38	4 16	18 15	1 25	7 24	0 54	1 24	2 11	21 19	0 47	19 41	2 27	5 46	0 47	15 42	1 13	11 1	4 49	19 18	19 0	20 36		n.a.
S 28	21 6	19 18	3 24	18 42	1 19	7 44	0 57	1 35	2 7	21 20	0 47	19 40	2 27	5 47	0 47	15 43	1 13	11 1	4 49	19 19	19 0	20 36		n.a.
M29	21 16	20 37	2 18	19 9	1 13	8 5	1 1	1 47	2 3	21 20	0 47	19 40	2 27	5 48	0 47	15 44	1 13	11 1	4 49	19 20	19 1	20 37		n.a.
T 30	21s25	20n29	1s 3	19s34	1n 7	8s25	1n 5	1n58	2s 0	21n21	0s47	19n39	2s27	5s49	0n47	15s44	1n13	11s 0	4n48	19n21	19n 2	20s37		n.a.

Julian Day Number = 3634504.5, Delta T = 09h28m53s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°17'52, Lahiri = 69°24'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5238

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 46 31	9♐53'08	5♌ 5	6♐12	25♎52	10♈ 9	15°R40	13°R50	17♎ 0	18♏ 4	16♒35	2°D 8	3♌30	11♑29	n.a.	W 1
T 2	4 50 28	10°52'19	19°24	7°56	26°59	10°31	15♋35	13♊45	17° 2	18° 6	16°36	2♌ 8	3°27	11°35	n.a.	T 2
F 3	4 54 24	11°51'33	3♍22	9°39	28° 6	10°54	15°29	13°40	17° 5	18° 8	16°37	2° 9	3°24	11°42	n.a.	F 3
S 4	4 58 21	12°50'48	16°59	11°22	29°13	11°17	15°24	13°36	17° 7	18°10	16°39	2°R10	3°21	11°48	n.a.	S 4
S 5	5 2 17	13°50'06	0♎16	13° 4	0♏21	11°41	15°18	13°31	17°10	18°12	16°40	2° 8	3°17	11°55	n.a.	S 5
M 6	5 6 14	14°49'26	13°16	14°46	1°28	12° 6	15°12	13°26	17°12	18°14	16°41	2° 5	3°14	12° 2	n.a.	M 6
T 7	5 10 10	15°48'48	26° 1	16°27	2°36	12°30	15° 6	13°22	17°14	18°16	16°42	1°59	3°11	12° 8	n.a.	T 7
W 8	5 14 7	16°48'12	8♏33	18° 7	3°44	12°56	15° 0	13°17	17°17	18°18	16°43	1°52	3° 8	12°15	n.a.	W 8
T 9	5 18 4	17°47'38	20°54	19°47	4°53	13°21	14°53	13°12	17°19	18°20	16°45	1°44	3° 5	12°22	n.a.	T 9
F 10	5 22 0	18°47'06	3♐ 5	21°26	6° 1	13°47	14°47	13° 7	17°21	18°22	16°46	1°35	3° 1	12°28	n.a.	F 10
S 11	5 25 57	19°46'36	15° 8	23° 4	7°10	14°14	14°40	13° 3	17°24	18°24	16°47	1°28	2°58	12°35	n.a.	S 11
S 12	5 29 53	20°46'08	27° 4	24°42	8°18	14°41	14°33	12°58	17°26	18°26	16°49	1°21	2°55	12°42	n.a.	S 12
M13	5 33 50	21°45'42	8♑54	26°19	9°27	15° 8	14°26	12°54	17°28	18°28	16°50	1°17	2°52	12°48	n.a.	M13
T 14	5 37 46	22°45'17	20°41	27°56	10°36	15°36	14°19	12°49	17°30	18°30	16°52	1°14	2°49	12°55	n.a.	T 14
W15	5 41 43	23°44'55	2♒27	29°32	11°46	16° 4	14°12	12°44	17°32	18°32	16°53	1°D14	2°46	13° 2	n.a.	W15
T 16	5 45 39	24°44'34	14°16	1♑ 8	12°55	16°32	14° 5	12°40	17°34	18°34	16°55	1°15	2°42	13° 8	n.a.	T 16
F 17	5 49 36	25°44'14	26°12	2°43	14° 5	17° 1	13°58	12°35	17°36	18°35	16°56	1°16	2°39	13°15	n.a.	F 17
S 18	5 53 33	26°43'56	8♓18	4°18	15°14	17°30	13°50	12°31	17°38	18°37	16°58	1°18	2°36	13°22	n.a.	S 18
S 19	5 57 29	27°43'40	20°40	5°52	16°24	18° 0	13°43	12°26	17°39	18°39	16°59	1°19	2°33	13°28	n.a.	S 19
M20	6 1 26	28°43'25	3♈22	7°26	17°34	18°30	13°35	12°22	17°41	18°41	17° 1	1°R19	2°30	13°35	n.a.	M20
T 21	6 5 22	29°43'11	16°29	8°59	18°44	19° 0	13°27	12°18	17°43	18°43	17° 2	1°18	2°27	13°42	n.a.	T 21
W22	6 9 19	0♑42'59	0♉ 3	10°32	19°54	19°30	13°19	12°13	17°45	18°44	17° 4	1°15	2°23	13°48	n.a.	W22
T 23	6 13 15	1°42'49	14° 7	12° 4	21° 5	20° 1	13°12	12° 9	17°46	18°46	17° 6	1°12	2°20	13°55	n.a.	T 23
F 24	6 17 12	2°42'40	28°37	13°36	22°15	20°32	13° 4	12° 5	17°48	18°48	17° 7	1° 8	2°17	14° 2	n.a.	F 24
S 25	6 21 8	3°42'32	13♊31	15° 8	23°26	21° 3	12°56	12° 0	17°49	18°50	17° 9	1° 4	2°14	14° 8	n.a.	S 25
S 26	6 25 5	4°42'27	28°40	16°39	24°36	21°35	12°48	11°56	17°51	18°51	17°11	1° 0	2°11	14°15	n.a.	S 26
M27	6 29 2	5°42'23	13♋55	18°10	25°47	22° 7	12°40	11°52	17°52	18°53	17°12	0°58	2° 8	14°21	n.a.	M27
T 28	6 32 58	6°42'21	29° 5	19°40	26°58	22°39	12°32	11°48	17°54	18°55	17°14	0°D57	2° 4	14°28	n.a.	T 28
W29	6 36 55	7°42'20	14♌ 2	21°10	28° 9	23°11	12°24	11°44	17°55	18°56	17°16	0°58	2° 1	14°35	n.a.	W29
T 30	6 40 51	8°42'22	28°39	22°40	29°20	23°44	12°15	11°40	17°56	18°58	17°18	0°59	1°58	14°41	n.a.	T 30
F 31	6 44 48	9♑42'25	12♍51	24♑ 9	0♐32	24♈17	12♋ 7	11♊36	17♎57	18♏59	17♒19	1♌ 0	1♌55	14♑48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s33	18n56	0n16	19s59	1n 1	8s46	1n 9	2n10	1s56	21n21	0s47	19n39	2s27	5s50	0n47	15s45	1n13	11s 0	4n48	19n21	19n 3	20s37		n.a.
T 2	21 42	16 12	1 32	20 22	0 54	9 6	1 12	2 22	1 52	21 22	0 47	19 38	2 27	5 51	0 48	15 45	1 13	11 0	4 48	19 21	19 3	20 38		n.a.
F 3	21 50	12 36	2 40	20 44	0 48	9 26	1 16	2 35	1 48	21 23	0 47	19 38	2 27	5 52	0 48	15 46	1 13	11 0	4 48	19 21	19 4	20 38		n.a.
S 4	21 57	8 25	3 38	21 5	0 41	9 47	1 19	2 47	1 45	21 23	0 47	19 37	2 27	5 53	0 48	15 46	1 13	11 0	4 47	19 21	19 5	20 38		n.a.
S 5	22 4	3 55	4 22	21 25	0 34	10 7	1 22	2 59	1 41	21 24	0 47	19 37	2 27	5 54	0 48	15 47	1 13	11 0	4 47	19 21	19 5	20 38		n.a.
M 6	22 11	0s39	4 52	21 44	0 27	10 27	1 25	3 12	1 38	21 25	0 47	19 36	2 27	5 55	0 48	15 47	1 14	11 0	4 47	19 22	19 6	20 39		n.a.
T 7	22 18	5 6	5 7	22 2	0 20	10 47	1 28	3 25	1 34	21 25	0 47	19 36	2 27	5 55	0 48	15 48	1 14	11 0	4 47	19 23	19 7	20 39		n.a.
W 8	22 24	9 16	5 6	22 18	0 13	11 7	1 31	3 38	1 31	21 26	0 47	19 35	2 27	5 56	0 48	15 48	1 14	11 0	4 47	19 25	19 8	20 39		n.a.
T 9	22 29	12 59	4 51	22 33	0 6	11 27	1 34	3 51	1 27	21 27	0 47	19 34	2 27	5 57	0 48	15 49	1 14	10 59	4 46	19 26	19 8	20 39		n.a.
F 10	22 34	16 6	4 24	22 47	0s 1	11 47	1 37	4 4	1 24	21 27	0 47	19 34	2 26	5 58	0 48	15 49	1 14	10 59	4 46	19 28	19 9	20 39		n.a.
S 11	22 39	18 30	3 44	23 0	0 8	12 6	1 39	4 17	1 21	21 28	0 47	19 34	2 26	5 59	0 48	15 50	1 14	10 59	4 46	19 30	19 10	20 40		n.a.
S 12	22 43	20 5	2 55	23 11	0 15	12 26	1 41	4 30	1 17	21 29	0 47	19 33	2 26	5 59	0 48	15 50	1 14	10 59	4 46	19 31	19 11	20 40		n.a.
M13	22 47	20 46	1 59	23 21	0 22	12 45	1 44	4 43	1 14	21 30	0 47	19 33	2 26	6 0	0 48	15 51	1 14	10 59	4 45	19 32	19 11	20 40		n.a.
T 14	22 50	20 32	0 57	23 30	0 29	13 4	1 46	4 57	1 11	21 30	0 47	19 32	2 26	6 1	0 48	15 51	1 14	10 58	4 45	19 33	19 12	20 40		n.a.
W15	22 53	19 23	0s 7	23 38	0 36	13 23	1 48	5 10	1 8	21 31	0 47	19 32	2 26	6 2	0 48	15 52	1 14	10 58	4 45	19 33	19 13	20 41		n.a.
T 16	22 56	17 24	1 11	23 44	0 42	13 42	1 50	5 24	1 5	21 32	0 46	19 31	2 26	6 2	0 48	15 52	1 14	10 58	4 45	19 33	19 13	20 41		n.a.
F 17	22 58	14 39	2 12	23 49	0 49	14 1	1 52	5 37	1 2	21 33	0 46	19 31	2 26	6 3	0 48	15 53	1 14	10 58	4 45	19 32	19 14	20 41		n.a.
S 18	23 0	11 15	3 9	23 53	0 56	14 19	1 54	5 51	0 59	21 34	0 46	19 30	2 26	6 4	0 48	15 53	1 14	10 58	4 44	19 32	19 15	20 41		n.a.
S 19	23 1	7 18	3 58	23 56	1 2	14 37	1 55	6 5	0 56	21 34	0 46	19 30	2 26	6 4	0 48	15 54	1 14	10 57	4 44	19 32	19 16	20 41		n.a.
M20	23 2	2 56	4 37	23 58	1 8	14 55	1 57	6 19	0 53	21 35	0 46	19 29	2 26	6 5	0 48	15 54	1 14	10 57	4 44	19 32	19 16	20 41		n.a.
T 21	23 2	1n41	5 3	23 58	1 14	15 12	1 58	6 32	0 50	21 36	0 46	19 29	2 25	6 6	0 48	15 55	1 14	10 57	4 44	19 32	19 17	20 42		n.a.
W22	23 2	6 24	5 14	23 57	1 20	15 30	1 59	6 46	0 47	21 37	0 46	19 28	2 25	6 6	0 48	15 55	1 14	10 57	4 43	19 33	19 18	20 42		n.a.
T 23	23 1	10 56	5 6	23 55	1 26	15 47	2 1	7 0	0 45	21 38	0 46	19 28	2 25	6 7	0 48	15 56	1 14	10 56	4 43	19 33	19 18	20 42		n.a.
F 24	23 0	14 59	4 38	23 52	1 32	16 3	2 2	7 14	0 42	21 39	0 46	19 28	2 25	6 7	0 48	15 56	1 14	10 56	4 43	19 34	19 19	20 42		n.a.
S 25	22 59	18 12	3 52	23 48	1 37	16 20	2 3	7 28	0 39	21 39	0 46	19 27	2 25	6 8	0 48	15 56	1 14	10 56	4 43	19 35	19 20	20 42		n.a.
S 26	22 57	20 13	2 49	23 43	1 42	16 36	2 4	7 42	0 37	21 40	0 46	19 27	2 25	6 8	0 48	15 57	1 14	10 55	4 43	19 36	19 20	20 42		n.a.
M27	22 55	20 47	1 33	23 36	1 47	16 52	2 4	7 56	0 34	21 41	0 46	19 26	2 25	6 9	0 48	15 57	1 14	10 55	4 42	19 36	19 21	20 43		n.a.
T 28	22 52	19 50	0 10	23 28	1 52	17 7	2 5	8 11	0 32	21 42	0 46	19 26	2 24	6 9	0 49	15 58	1 14	10 55	4 42	19 36	19 22	20 43		n.a.
W29	22 49	17 29	1n12	23 19	1 57	17 22	2 6	8 25	0 29	21 43	0 45	19 26	2 24	6 10	0 49	15 58	1 14	10 54	4 42	19 36	19 23	20 43		n.a.
T 30	22 45	14 3	2 27	23 9	2 1	17 37	2 6	8 39	0 27	21 44	0 45	19 25	2 24	6 10	0 49	15 58	1 14	10 54	4 42	19 36	19 23	20 43		n.a.
F 31	22s41	9n53	3n31	22s58	2s 5	17s51	2n 6	8n53	0s24	21n45	0s45	19n25	2s24	6s11	0n49	15s59	1n14	10s54	4n42	19n36	19n24	20s43		n.a.

Julian Day Number = 3634534.5, Delta T = 09h28m55s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°17'56, Lahiri = 69°24'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5239

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 44	10♑42'30	26♍38	25♑38	1♐43	24♈50	11°R59	11°R33	17♎59	19♏ 1	17♒21	1♌ 2	1♌52	14♑55	n.a.	S 1
S 2	6 52 41	11°42'37	9♎59	27° 6	2°55	25°23	11♋51	11♊29	18° 0	19° 3	17°23	1°R 2	1°48	15° 1	n.a.	S 2
M 3	6 56 38	12°42'46	22°57	28°34	4° 6	25°57	11°43	11°25	18° 1	19° 4	17°25	1° 2	1°45	15° 8	n.a.	M 3
T 4	7 0 34	13°42'57	5♏36	0♒ 2	5°18	26°31	11°35	11°22	18° 2	19° 5	17°27	1° 1	1°42	15°15	n.a.	T 4
W 5	7 4 31	14°43'09	17°59	1°29	6°30	27° 5	11°26	11°18	18° 3	19° 7	17°29	0°59	1°39	15°21	n.a.	W 5
T 6	7 8 27	15°43'24	0♐ 9	2°55	7°42	27°39	11°18	11°15	18° 3	19° 8	17°30	0°56	1°36	15°28	n.a.	T 6
F 7	7 12 24	16°43'40	12° 9	4°21	8°54	28°13	11°10	11°11	18° 4	19°10	17°32	0°54	1°33	15°35	n.a.	F 7
S 8	7 16 20	17°43'58	24° 3	5°46	10° 6	28°48	11° 2	11° 8	18° 5	19°11	17°34	0°52	1°29	15°41	n.a.	S 8
S 9	7 20 17	18°44'17	5♑53	7°10	11°18	29°23	10°54	11° 5	18° 6	19°12	17°36	0°50	1°26	15°48	n.a.	S 9
M10	7 24 13	19°44'38	17°40	8°33	12°30	29°58	10°46	11° 1	18° 7	19°14	17°38	0°49	1°23	15°55	n.a.	M10
T 11	7 28 10	20°45'01	29°28	9°56	13°42	0♉33	10°38	10°58	18° 7	19°15	17°40	0°D49	1°20	16° 1	n.a.	T 11
W12	7 32 7	21°45'25	11♒18	11°17	14°55	1° 8	10°30	10°55	18° 8	19°16	17°42	0°49	1°17	16° 8	n.a.	W12
T 13	7 36 3	22°45'50	23°13	12°37	16° 7	1°44	10°22	10°53	18° 8	19°18	17°44	0°50	1°14	16°15	n.a.	T 13
F 14	7 40 0	23°46'16	5♓15	13°56	17°20	2°20	10°15	10°50	18° 9	19°19	17°46	0°50	1°10	16°21	n.a.	F 14
S 15	7 43 56	24°46'44	17°26	15°13	18°32	2°56	10° 7	10°47	18° 9	19°20	17°48	0°51	1° 7	16°28	n.a.	S 15
S 16	7 47 53	25°47'12	29°52	16°28	19°45	3°32	9°59	10°44	18° 9	19°21	17°50	0°52	1° 4	16°34	n.a.	S 16
M17	7 51 49	26°47'42	12♈34	17°42	20°58	4° 8	9°52	10°42	18°10	19°22	17°52	0°52	1° 1	16°41	n.a.	M17
T 18	7 55 46	27°48'13	25°36	18°52	22°11	4°44	9°45	10°39	18°10	19°23	17°54	0°R52	0°58	16°48	n.a.	T 18
W19	7 59 43	28°48'44	9♉ 1	20° 1	23°24	5°21	9°37	10°37	18°10	19°24	17°56	0°52	0°54	16°54	n.a.	W19
T 20	8 3 39	29°49'17	22°51	21° 5	24°36	5°58	9°30	10°35	18°10	19°25	17°58	0°52	0°51	17° 1	n.a.	T 20
F 21	8 7 36	0♒49'51	7♊ 7	22° 7	25°49	6°34	9°23	10°33	18°10	19°26	18° 1	0°D52	0°48	17° 8	n.a.	F 21
S 22	8 11 32	1°50'25	21°45	23° 4	27° 3	7°11	9°16	10°31	18°R10	19°27	18° 3	0°52	0°45	17°14	n.a.	S 22
S 23	8 15 29	2°51'01	6♋42	23°57	28°16	7°48	9° 9	10°29	18°10	19°28	18° 5	0°52	0°42	17°21	n.a.	S 23
M24	8 19 25	3°51'37	21°51	24°44	29°29	8°25	9° 2	10°27	18°10	19°29	18° 7	0°52	0°39	17°28	n.a.	M24
T 25	8 23 22	4°52'15	7♌ 2	25°25	0♑42	9° 3	8°56	10°25	18°10	19°30	18° 9	0°R52	0°35	17°34	n.a.	T 25
W26	8 27 19	5°52'54	22° 6	25°59	1°55	9°40	8°49	10°23	18°10	19°31	18°11	0°52	0°32	17°41	n.a.	W26
T 27	8 31 15	6°53'33	6♍54	26°25	3° 9	10°18	8°43	10°22	18° 9	19°31	18°13	0°52	0°29	17°48	n.a.	T 27
F 28	8 35 12	7°54'14	21°19	26°43	4°22	10°55	8°37	10°20	18° 9	19°32	18°15	0°51	0°26	17°54	n.a.	F 28
S 29	8 39 8	8°54'56	5♎18	26°R52	5°36	11°33	8°31	10°19	18° 9	19°33	18°18	0°50	0°23	18° 1	n.a.	S 29
S 30	8 43 5	9°55'40	18°50	26°50	6°49	12°11	8°25	10°18	18° 8	19°34	18°20	0°49	0°19	18° 8	n.a.	S 30
M31	8 47 1	10♒56'24	1♏54	26♒38	8♑ 3	12♉49	8♋19	10♊16	18♎ 8	19♏34	18♒22	0♌49	0♌16	18♑14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s37	5n19	4n21	22s46	2s 9	18s 5	2n 7	9n 7	0s22	21n45	0s45	19n25	2s24	6s11	0n49	15s59	1n14	10s53	4n42	19n35	19n25	20s43		n.a.
S 2	22 32	0 39	4 55	22 33	2 12	18 19	2 7	9 21	0 20	21 46	0 45	19 24	2 24	6 11	0 49	16 0	1 14	10 53	4 41	19 35	19 25	20 43		n.a.
M 3	22 26	3s55	5 13	22 19	2 16	18 32	2 7	9 35	0 17	21 47	0 45	19 24	2 23	6 12	0 49	16 0	1 14	10 53	4 41	19 35	19 26	20 44		n.a.
T 4	22 21	8 12	5 15	22 4	2 19	18 44	2 7	9 50	0 15	21 48	0 45	19 24	2 23	6 12	0 49	16 0	1 14	10 52	4 41	19 36	19 27	20 44		n.a.
W 5	22 14	12 3	5 2	21 47	2 21	18 57	2 7	10 4	0 13	21 49	0 45	19 24	2 23	6 12	0 49	16 1	1 14	10 52	4 41	19 36	19 27	20 44		n.a.
T 6	22 8	15 20	4 36	21 30	2 23	19 8	2 7	10 18	0 11	21 49	0 45	19 23	2 23	6 13	0 49	16 1	1 15	10 52	4 41	19 37	19 28	20 44		n.a.
F 7	22 0	17 56	3 58	21 12	2 25	19 20	2 6	10 32	0 8	21 50	0 44	19 23	2 23	6 13	0 49	16 1	1 15	10 51	4 40	19 37	19 29	20 44		n.a.
S 8	21 53	19 44	3 10	20 53	2 27	19 31	2 6	10 46	0 6	21 51	0 44	19 23	2 22	6 13	0 49	16 2	1 15	10 51	4 40	19 38	19 29	20 44		n.a.
S 9	21 45	20 40	2 14	20 33	2 28	19 41	2 5	11 0	0 4	21 52	0 44	19 23	2 22	6 13	0 49	16 2	1 15	10 50	4 40	19 38	19 30	20 44		n.a.
M10	21 37	20 42	1 12	20 12	2 28	19 51	2 5	11 14	0 2	21 53	0 44	19 22	2 22	6 14	0 49	16 2	1 15	10 50	4 40	19 38	19 31	20 44		n.a.
T 11	21 28	19 48	0 7	19 51	2 28	20 0	2 4	11 28	0 0	21 53	0 44	19 22	2 22	6 14	0 49	16 3	1 15	10 49	4 40	19 38	19 32	20 44		n.a.
W12	21 19	18 1	0s58	19 28	2 28	20 9	2 3	11 42	0n 2	21 54	0 44	19 22	2 22	6 14	0 49	16 3	1 15	10 49	4 40	19 38	19 32	20 44		n.a.
T 13	21 9	15 28	2 1	19 5	2 27	20 18	2 2	11 56	0 4	21 55	0 44	19 22	2 21	6 14	0 49	16 3	1 15	10 49	4 39	19 38	19 33	20 44		n.a.
F 14	20 59	12 14	3 0	18 42	2 26	20 26	2 1	12 10	0 6	21 56	0 43	19 22	2 21	6 14	0 49	16 3	1 15	10 48	4 39	19 38	19 34	20 45		n.a.
S 15	20 49	8 26	3 51	18 17	2 24	20 33	2 0	12 24	0 7	21 56	0 43	19 21	2 21	6 14	0 49	16 4	1 15	10 48	4 39	19 38	19 34	20 45		n.a.
S 16	20 38	4 14	4 33	17 53	2 21	20 40	1 59	12 38	0 9	21 57	0 43	19 21	2 21	6 14	0 49	16 4	1 15	10 47	4 39	19 38	19 35	20 45		n.a.
M17	20 27	0n14	5 2	17 27	2 17	20 46	1 58	12 51	0 11	21 58	0 43	19 21	2 21	6 15	0 49	16 4	1 15	10 47	4 39	19 37	19 36	20 45		n.a.
T 18	20 15	4 48	5 17	17 2	2 13	20 52	1 57	13 5	0 13	21 58	0 43	19 21	2 20	6 15	0 49	16 4	1 15	10 46	4 39	19 37	19 36	20 45		n.a.
W19	20 3	9 16	5 15	16 36	2 8	20 57	1 56	13 19	0 14	21 59	0 43	19 21	2 20	6 15	0 49	16 5	1 15	10 46	4 39	19 37	19 37	20 45		n.a.
T 20	19 51	13 24	4 55	16 10	2 3	21 2	1 54	13 32	0 16	22 0	0 42	19 21	2 20	6 15	0 49	16 5	1 15	10 45	4 38	19 37	19 38	20 45		n.a.
F 21	19 38	16 54	4 17	15 44	1 56	21 6	1 53	13 46	0 18	22 0	0 42	19 21	2 20	6 15	0 50	16 5	1 15	10 45	4 38	19 37	19 38	20 45		n.a.
S 22	19 25	19 26	3 21	15 19	1 48	21 9	1 51	13 59	0 20	22 1	0 42	19 21	2 19	6 15	0 50	16 5	1 15	10 44	4 38	19 37	19 39	20 45		n.a.
S 23	19 11	20 42	2 11	14 53	1 40	21 12	1 49	14 13	0 21	22 2	0 42	19 21	2 19	6 14	0 50	16 6	1 15	10 44	4 38	19 37	19 40	20 45		n.a.
M24	18 58	20 28	0 50	14 29	1 30	21 14	1 48	14 26	0 23	22 2	0 42	19 21	2 19	6 14	0 50	16 6	1 15	10 43	4 38	19 37	19 40	20 45		n.a.
T 25	18 44	18 45	0n34	14 5	1 20	21 16	1 46	14 39	0 24	22 3	0 41	19 21	2 19	6 14	0 50	16 6	1 15	10 43	4 38	19 37	19 41	20 45		n.a.
W26	18 29	15 44	1 55	13 43	1 8	21 17	1 44	14 52	0 26	22 4	0 41	19 21	2 18	6 14	0 50	16 6	1 15	10 42	4 38	19 37	19 42	20 45		n.a.
T 27	18 14	11 44	3 7	13 21	0 55	21 18	1 42	15 5	0 27	22 4	0 41	19 21	2 18	6 14	0 50	16 6	1 15	10 42	4 37	19 38	19 42	20 45		n.a.
F 28	17 59	7 9	4 5	13 2	0 40	21 18	1 40	15 18	0 29	22 5	0 41	19 21	2 18	6 14	0 50	16 6	1 15	10 41	4 37	19 38	19 43	20 45		n.a.
S 29	17 44	2 20	4 47	12 45	0 25	21 17	1 38	15 31	0 30	22 5	0 41	19 21	2 18	6 14	0 50	16 7	1 16	10 41	4 37	19 38	19 44	20 45		n.a.
S 30	17 28	2s27	5 11	12 30	0 9	21 16	1 36	15 44	0 32	22 6	0 40	19 21	2 17	6 13	0 50	16 7	1 16	10 40	4 37	19 38	19 44	20 45		n.a.
M31	17s12	6s57	5n18	12s17	0n 9	21s14	1n34	15n57	0n33	22n 6	0s40	19n21	2s17	6s13	0n50	16s 7	1n16	10s40	4n37	19n38	19n45	20s45		n.a.

Julian Day Number = 3634565.5, Delta T = 09h28m57s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°18'01, Lahiri = 69°25'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5239

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 58	11♒57'10	14♏35	26°R14	9♑16	13♉27	8°R14	10°R15	18°R 7	19♏35	18♒24	0°D48	0♌13	18♑21	n.a.	T 1
W 2	8 54 54	12°57'57	26°57	25♒39	10°30	14° 5	8♋ 8	10♊14	18♎ 7	19°36	18°26	0♌49	0°10	18°28	n.a.	W 2
T 3	8 58 51	13°58'45	9♐ 3	24°52	11°44	14°43	8° 3	10°14	18° 6	19°36	18°28	0°50	0° 7	18°34	n.a.	T 3
F 4	9 2 48	14°59'34	20°58	23°54	12°57	15°21	7°58	10°13	18° 5	19°37	18°30	0°51	0° 4	18°41	n.a.	F 4
S 5	9 6 44	16° 0'24	2♑48	22°48	14°11	16° 0	7°53	10°12	18° 4	19°37	18°33	0°53	0° 0	18°47	n.a.	S 5
S 6	9 10 41	17° 1'15	14°34	21°33	15°25	16°38	7°48	10°12	18° 4	19°38	18°35	0°54	29♋57	18°54	n.a.	S 6
M 7	9 14 37	18° 2'07	26°22	20°13	16°39	17°17	7°44	10°11	18° 3	19°38	18°37	0°R54	29°54	19° 1	n.a.	M 7
T 8	9 18 34	19° 3'00	8♒13	18°50	17°53	17°55	7°39	10°11	18° 2	19°38	18°39	0°54	29°51	19° 7	n.a.	T 8
W 9	9 22 30	20° 3'54	20°11	17°28	19° 7	18°34	7°35	10°11	18° 1	19°39	18°41	0°53	29°48	19°14	n.a.	W 9
T 10	9 26 27	21° 4'48	2♓16	16° 8	20°21	19°13	7°31	10°D11	18° 0	19°39	18°43	0°51	29°45	19°21	n.a.	T 10
F 11	9 30 23	22° 5'42	14°31	14°53	21°35	19°52	7°28	10°11	17°59	19°39	18°46	0°48	29°41	19°27	n.a.	F 11
S 12	9 34 20	23° 6'37	26°57	13°46	22°49	20°30	7°24	10°11	17°58	19°40	18°48	0°44	29°38	19°34	n.a.	S 12
S 13	9 38 17	24° 7'33	9♈35	12°47	24° 3	21° 9	7°21	10°11	17°56	19°40	18°50	0°40	29°35	19°41	n.a.	S 13
M14	9 42 13	25° 8'28	22°26	11°59	25°17	21°48	7°17	10°11	17°55	19°40	18°52	0°37	29°32	19°47	n.a.	M14
T 15	9 46 10	26° 9'24	5♉33	11°21	26°31	22°28	7°14	10°12	17°54	19°40	18°54	0°34	29°29	19°54	n.a.	T 15
W16	9 50 6	27°10'20	18°56	10°54	27°46	23° 7	7°12	10°12	17°53	19°40	18°56	0°33	29°25	20° 1	n.a.	W16
T 17	9 54 3	28°11'16	2♊37	10°37	29° 0	23°46	7° 9	10°13	17°51	19°40	18°59	0°D33	29°22	20° 7	n.a.	T 17
F 18	9 57 59	29°12'13	16°37	10°D30	0♒14	24°25	7° 7	10°14	17°50	19°40	19° 1	0°34	29°19	20°14	n.a.	F 18
S 19	10 1 56	0♓13'09	0♋54	10°33	1°28	25° 5	7° 4	10°15	17°48	19°R40	19° 3	0°35	29°16	20°20	n.a.	S 19
S 20	10 5 52	1°14'05	15°28	10°45	2°43	25°44	7° 2	10°16	17°47	19°40	19° 5	0°37	29°13	20°27	n.a.	S 20
M21	10 9 49	2°15'02	0♌15	11° 4	3°57	26°24	7° 1	10°17	17°45	19°40	19° 7	0°R37	29°10	20°34	n.a.	M21
T 22	10 13 46	3°15'58	15° 8	11°31	5°11	27° 3	6°59	10°18	17°44	19°40	19° 9	0°36	29° 6	20°40	n.a.	T 22
W23	10 17 42	4°16'55	0♍ 0	12° 4	6°26	27°43	6°58	10°20	17°42	19°40	19°11	0°34	29° 3	20°47	n.a.	W23
T 24	10 21 39	5°17'51	14°43	12°43	7°40	28°22	6°57	10°21	17°40	19°40	19°13	0°30	29° 0	20°54	n.a.	T 24
F 25	10 25 35	6°18'48	29°10	13°27	8°55	29° 2	6°56	10°22	17°39	19°40	19°16	0°24	28°57	21° 0	n.a.	F 25
S 26	10 29 32	7°19'45	13♎14	14°17	10° 9	29°41	6°55	10°24	17°37	19°39	19°18	0°18	28°54	21° 7	n.a.	S 26
S 27	10 33 28	8°20'42	26°53	15°10	11°24	0♊21	6°54	10°26	17°35	19°39	19°20	0°12	28°51	21°14	n.a.	S 27
M28	10 37 25	9♓21'39	10♏ 5	16♒ 7	12♒38	1♊ 1	6♋54	10♊28	17♎33	19♏39	19♒22	0♌ 7	28♋47	21♑20	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s55	11s 1	5n 9	12s 8	0n27	21s11	1n32	16n 9	0n34	22n 7	0s40	19n21	2s17	6s13	0n50	16s 7	1n16	10s39	4n37	19n38	19n46	20s45		n.a.
W 2	16 38	14 31	4 45	12 2	0 46	21 8	1 30	16 22	0 36	22 8	0 40	19 21	2 17	6 13	0 50	16 7	1 16	10 39	4 37	19 38	19 46	20 45		n.a.
T 3	16 21	17 19	4 10	11 59	1 6	21 5	1 27	16 34	0 37	22 8	0 40	19 21	2 16	6 12	0 50	16 7	1 16	10 38	4 37	19 38	19 47	20 45		n.a.
F 4	16 4	19 21	3 24	11 59	1 25	21 0	1 25	16 47	0 38	22 9	0 39	19 22	2 16	6 12	0 50	16 7	1 16	10 38	4 37	19 38	19 48	20 45		n.a.
S 5	15 46	20 31	2 30	12 3	1 44	20 55	1 23	16 59	0 40	22 9	0 39	19 22	2 16	6 12	0 50	16 7	1 16	10 37	4 36	19 37	19 48	20 45		n.a.
S 6	15 28	20 46	1 29	12 10	2 2	20 50	1 20	17 11	0 41	22 10	0 39	19 22	2 15	6 12	0 50	16 7	1 16	10 37	4 36	19 37	19 49	20 45		n.a.
M 7	15 10	20 7	0 25	12 19	2 18	20 44	1 18	17 23	0 42	22 10	0 39	19 22	2 15	6 11	0 50	16 7	1 16	10 36	4 36	19 37	19 50	20 45		n.a.
T 8	14 52	18 33	0s40	12 30	2 32	20 37	1 15	17 35	0 43	22 10	0 39	19 22	2 15	6 11	0 50	16 8	1 16	10 36	4 36	19 37	19 50	20 45		n.a.
W 9	14 33	16 10	1 45	12 43	2 45	20 30	1 13	17 46	0 44	22 11	0 38	19 23	2 15	6 10	0 50	16 8	1 16	10 35	4 36	19 37	19 51	20 45		n.a.
T 10	14 14	13 4	2 45	12 57	2 55	20 22	1 10	17 58	0 46	22 11	0 38	19 23	2 14	6 10	0 50	16 8	1 16	10 34	4 36	19 38	19 52	20 45		n.a.
F 11	13 55	9 21	3 38	13 11	3 2	20 13	1 8	18 9	0 47	22 12	0 38	19 23	2 14	6 10	0 50	16 8	1 16	10 34	4 36	19 38	19 52	20 45		n.a.
S 12	13 35	5 13	4 22	13 26	3 7	20 4	1 5	18 21	0 48	22 12	0 38	19 23	2 14	6 9	0 50	16 8	1 16	10 33	4 36	19 39	19 53	20 45		n.a.
S 13	13 15	0 47	4 54	13 40	3 9	19 55	1 2	18 32	0 49	22 13	0 38	19 24	2 14	6 9	0 50	16 8	1 16	10 33	4 36	19 40	19 54	20 44		n.a.
M14	12 55	3n45	5 11	13 53	3 9	19 45	1 0	18 43	0 50	22 13	0 37	19 24	2 13	6 8	0 51	16 8	1 16	10 32	4 36	19 41	19 54	20 44		n.a.
T 15	12 35	8 13	5 13	14 5	3 7	19 34	0 57	18 54	0 51	22 13	0 37	19 24	2 13	6 8	0 51	16 8	1 16	10 32	4 36	19 41	19 55	20 44		n.a.
W16	12 15	12 22	4 59	14 16	3 3	19 22	0 54	19 5	0 52	22 14	0 37	19 25	2 13	6 7	0 51	16 8	1 16	10 31	4 35	19 42	19 56	20 44		n.a.
T 17	11 54	15 58	4 27	14 26	2 57	19 10	0 51	19 15	0 53	22 14	0 37	19 25	2 12	6 6	0 51	16 8	1 16	10 30	4 35	19 42	19 56	20 44		n.a.
F 18	11 33	18 45	3 39	14 34	2 51	18 58	0 49	19 26	0 54	22 14	0 37	19 26	2 12	6 6	0 51	16 8	1 16	10 30	4 35	19 41	19 57	20 44		n.a.
S 19	11 12	20 26	2 36	14 41	2 43	18 45	0 46	19 36	0 55	22 15	0 36	19 26	2 12	6 5	0 51	16 8	1 17	10 29	4 35	19 41	19 58	20 44		n.a.
S 20	10 51	20 48	1 22	14 46	2 35	18 31	0 43	19 46	0 56	22 15	0 36	19 26	2 12	6 5	0 51	16 8	1 17	10 29	4 35	19 41	19 58	20 44		n.a.
M21	10 30	19 43	0 2	14 49	2 26	18 17	0 40	19 56	0 57	22 15	0 36	19 27	2 11	6 4	0 51	16 7	1 17	10 28	4 35	19 41	19 59	20 44		n.a.
T 22	10 8	17 17	1n19	14 51	2 16	18 3	0 37	20 6	0 58	22 16	0 36	19 27	2 11	6 3	0 51	16 7	1 17	10 28	4 35	19 41	19 59	20 44		n.a.
W23	9 47	13 41	2 34	14 52	2 6	17 48	0 35	20 16	0 58	22 16	0 35	19 28	2 11	6 3	0 51	16 7	1 17	10 27	4 35	19 41	20 0	20 43		n.a.
T 24	9 25	9 17	3 38	14 51	1 56	17 32	0 32	20 26	0 59	22 16	0 35	19 28	2 11	6 2	0 51	16 7	1 17	10 26	4 35	19 42	20 1	20 43		n.a.
F 25	9 3	4 25	4 27	14 48	1 46	17 16	0 29	20 35	1 0	22 16	0 35	19 29	2 10	6 2	0 51	16 7	1 17	10 26	4 35	19 43	20 1	20 43		n.a.
S 26	8 40	0s33	4 58	14 45	1 36	16 59	0 26	20 44	1 1	22 17	0 35	19 29	2 10	6 1	0 51	16 7	1 17	10 25	4 35	19 45	20 2	20 43		n.a.
S 27	8 18	5 21	5 11	14 39	1 25	16 42	0 23	20 53	1 2	22 17	0 35	19 30	2 10	6 0	0 51	16 7	1 17	10 25	4 35	19 46	20 3	20 43		n.a.
M28	7s56	9s44	5n 7	14s33	1n15	16s24	0n20	21n 2	1n 3	22n17	0s34	19n30	2s 9	5s59	0n51	16s 7	1n17	10s24	4n35	19n47	20n 3	20s43		n.a.

Julian Day Number = 3634596.5, Delta T = 09h28m59s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°18'05, Lahiri = 69°25'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5239

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 41 21	10♓22'37	22♏51	17♒ 7	13♒53	1♊40	6°D54	10♊30	17°R31	19°R39	19♒24	0°R 4	28♋44	21♑27	n.a.	T 1
W 2	10 45 18	11°23'35	5♐16	18°11	15° 7	2°20	6♋54	10°32	17♎29	19♏38	19°26	0♌ 2	28°41	21°34	n.a.	W 2
T 3	10 49 15	12°24'33	17°24	19°17	16°22	3° 0	6°54	10°34	17°27	19°38	19°28	0°D 2	28°38	21°40	n.a.	T 3
F 4	10 53 11	13°25'32	29°19	20°25	17°36	3°40	6°55	10°36	17°25	19°37	19°30	0° 3	28°35	21°47	n.a.	F 4
S 5	10 57 8	14°26'30	11♑ 7	21°36	18°51	4°20	6°55	10°39	17°23	19°37	19°32	0° 5	28°31	21°54	n.a.	S 5
S 6	11 1 4	15°27'28	22°54	22°49	20° 6	5° 0	6°56	10°41	17°21	19°36	19°34	0° 6	28°28	22° 0	n.a.	S 6
M 7	11 5 1	16°28'27	4♒43	24° 3	21°20	5°39	6°57	10°44	17°19	19°36	19°36	0°R 6	28°25	22° 7	n.a.	M 7
T 8	11 8 57	17°29'25	16°39	25°19	22°35	6°19	6°59	10°46	17°17	19°35	19°38	0° 5	28°22	22°13	n.a.	T 8
W 9	11 12 54	18°30'23	28°45	26°37	23°50	6°59	7° 0	10°49	17°15	19°35	19°40	0° 1	28°19	22°20	n.a.	W 9
T 10	11 16 50	19°31'21	11♓ 3	27°55	25° 5	7°39	7° 2	10°52	17°13	19°34	19°42	29♋54	28°16	22°27	n.a.	T 10
F 11	11 20 47	20°32'19	23°35	29°15	26°19	8°19	7° 4	10°55	17°10	19°34	19°44	29°46	28°12	22°33	n.a.	F 11
S 12	11 24 44	21°33'16	6♈21	0♓37	27°34	8°59	7° 6	10°58	17° 8	19°33	19°46	29°36	28° 9	22°40	n.a.	S 12
S 13	11 28 40	22°34'13	19°20	1°59	28°49	9°39	7° 9	11° 1	17° 6	19°32	19°48	29°26	28° 6	22°47	n.a.	S 13
M14	11 32 37	23°35'09	2♉31	3°22	0♓ 4	10°20	7°11	11° 4	17° 3	19°31	19°49	29°17	28° 3	22°53	n.a.	M14
T 15	11 36 33	24°36'04	15°54	4°47	1°18	11° 0	7°14	11° 8	17° 1	19°31	19°51	29° 9	28° 0	23° 0	n.a.	T 15
W16	11 40 30	25°36'59	29°28	6°12	2°33	11°40	7°17	11°11	16°59	19°30	19°53	29° 4	27°57	23° 7	n.a.	W16
T 17	11 44 26	26°37'53	13♊12	7°38	3°48	12°20	7°20	11°15	16°56	19°29	19°55	29° 1	27°53	23°13	n.a.	T 17
F 18	11 48 23	27°38'46	27° 7	9° 5	5° 3	13° 0	7°23	11°18	16°54	19°28	19°57	29°D 0	27°50	23°20	n.a.	F 18
S 19	11 52 19	28°39'38	11♋11	10°32	6°18	13°40	7°27	11°22	16°52	19°27	19°59	29° 0	27°47	23°27	n.a.	S 19
S 20	11 56 16	29°40'30	25°24	12° 1	7°33	14°20	7°31	11°26	16°49	19°26	20° 0	29°R 1	27°44	23°33	n.a.	S 20
M21	12 0 13	0♈41'20	9♌45	13°30	8°47	15° 1	7°34	11°30	16°47	19°25	20° 2	29° 1	27°41	23°40	n.a.	M21
T 22	12 4 9	1°42'09	24°11	15° 0	10° 2	15°41	7°39	11°34	16°44	19°24	20° 4	28°58	27°37	23°46	n.a.	T 22
W23	12 8 6	2°42'57	8♍38	16°31	11°17	16°21	7°43	11°38	16°42	19°23	20° 6	28°53	27°34	23°53	n.a.	W23
T 24	12 12 2	3°43'44	23° 0	18° 2	12°32	17° 1	7°47	11°42	16°39	19°22	20° 7	28°45	27°31	24° 0	n.a.	T 24
F 25	12 15 59	4°44'31	7♎11	19°34	13°47	17°41	7°52	11°46	16°37	19°21	20° 9	28°35	27°28	24° 6	n.a.	F 25
S 26	12 19 55	5°45'16	21° 6	21° 7	15° 2	18°22	7°57	11°51	16°34	19°20	20°11	28°23	27°25	24°13	n.a.	S 26
S 27	12 23 52	6°46'01	4♏40	22°41	16°17	19° 2	8° 2	11°55	16°31	19°19	20°12	28°12	27°22	24°20	n.a.	S 27
M28	12 27 48	7°46'45	17°51	24°15	17°32	19°42	8° 7	12° 0	16°29	19°18	20°14	28° 2	27°18	24°26	n.a.	M28
T 29	12 31 45	8°47'28	0♐40	25°50	18°46	20°22	8°12	12° 4	16°26	19°17	20°15	27°53	27°15	24°33	n.a.	T 29
W30	12 35 41	9°48'11	13° 7	27°26	20° 1	21° 2	8°18	12° 9	16°24	19°16	20°17	27°48	27°12	24°40	n.a.	W30
T 31	12 39 38	10♈48'53	25♐17	29♓ 3	21♓16	21♊42	8♋24	12♊14	16♎21	19♏14	20♒19	27♋44	27♋ 9	24♑46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s33	13s32	4n47	14s25	1n 5	16s 6	0n17	21n11	1n 3	22n17	0s34	19n31	2s 9	5s59	0n51	16s 7	1n17	10s24	4n35	19n48	20n 4	20s43		n.a.
W 2	7 10	16 38	4 15	14 15	0 55	15 48	0 14	21 20	1 4	22 18	0 34	19 31	2 9	5 58	0 51	16 7	1 17	10 23	4 35	19 48	20 5	20 43		n.a.
T 3	6 47	18 57	3 31	14 5	0 45	15 29	0 12	21 28	1 5	22 18	0 34	19 32	2 9	5 57	0 51	16 6	1 17	10 22	4 35	19 48	20 5	20 42		n.a.
F 4	6 25	20 23	2 39	13 53	0 35	15 9	0 9	21 36	1 6	22 18	0 34	19 32	2 8	5 56	0 51	16 6	1 17	10 22	4 35	19 48	20 6	20 42		n.a.
S 5	6 1	20 54	1 41	13 40	0 26	14 50	0 6	21 44	1 6	22 18	0 33	19 33	2 8	5 56	0 51	16 6	1 17	10 21	4 35	19 47	20 7	20 42		n.a.
S 6	5 38	20 29	0 39	13 26	0 16	14 29	0 3	21 52	1 7	22 18	0 33	19 34	2 8	5 55	0 51	16 6	1 17	10 21	4 35	19 47	20 7	20 42		n.a.
M 7	5 15	19 10	0s25	13 10	0 7	14 9	0 0	22 0	1 8	22 19	0 33	19 34	2 8	5 54	0 51	16 6	1 17	10 20	4 34	19 47	20 8	20 42		n.a.
T 8	4 52	16 59	1 28	12 54	0s 2	13 48	0s 2	22 7	1 8	22 19	0 33	19 35	2 7	5 53	0 51	16 5	1 17	10 20	4 34	19 48	20 8	20 42		n.a.
W 9	4 28	14 2	2 28	12 36	0 10	13 26	0 5	22 15	1 9	22 19	0 32	19 35	2 7	5 52	0 51	16 5	1 17	10 19	4 34	19 48	20 9	20 41		n.a.
T 10	4 5	10 26	3 23	12 17	0 19	13 4	0 8	22 22	1 9	22 19	0 32	19 36	2 7	5 51	0 51	16 5	1 17	10 18	4 34	19 50	20 10	20 41		n.a.
F 11	3 41	6 18	4 8	11 58	0 27	12 42	0 11	22 29	1 10	22 19	0 32	19 37	2 7	5 51	0 51	16 5	1 17	10 18	4 34	19 51	20 10	20 41		n.a.
S 12	3 18	1 51	4 41	11 37	0 35	12 19	0 13	22 35	1 11	22 19	0 32	19 37	2 6	5 50	0 51	16 5	1 17	10 17	4 34	19 53	20 11	20 41		n.a.
S 13	2 54	2n47	5 1	11 15	0 42	11 57	0 16	22 42	1 11	22 19	0 32	19 38	2 6	5 49	0 51	16 4	1 18	10 17	4 34	19 55	20 12	20 41		n.a.
M14	2 30	7 21	5 5	10 53	0 50	11 33	0 19	22 48	1 12	22 19	0 31	19 39	2 6	5 48	0 51	16 4	1 18	10 16	4 34	19 57	20 12	20 40		n.a.
T 15	2 7	11 38	4 53	10 29	0 57	11 10	0 21	22 54	1 12	22 19	0 31	19 39	2 6	5 47	0 51	16 4	1 18	10 16	4 34	19 59	20 13	20 40		n.a.
W16	1 43	15 23	4 24	10 4	1 4	10 46	0 24	23 0	1 13	22 19	0 31	19 40	2 5	5 46	0 51	16 4	1 18	10 15	4 34	20 0	20 13	20 40		n.a.
T 17	1 19	18 22	3 40	9 39	1 10	10 22	0 27	23 6	1 13	22 19	0 31	19 41	2 5	5 45	0 51	16 3	1 18	10 15	4 34	20 1	20 14	20 40		n.a.
F 18	0 55	20 18	2 42	9 13	1 16	9 57	0 29	23 12	1 14	22 19	0 31	19 42	2 5	5 44	0 51	16 3	1 18	10 14	4 34	20 1	20 15	20 39		n.a.
S 19	0 31	21 1	1 34	8 46	1 22	9 32	0 32	23 17	1 14	22 19	0 30	19 42	2 5	5 43	0 51	16 3	1 18	10 13	4 34	20 1	20 15	20 39		n.a.
S 20	0 8	20 23	0 19	8 18	1 28	9 7	0 34	23 22	1 15	22 19	0 30	19 43	2 4	5 42	0 51	16 3	1 18	10 13	4 34	20 1	20 16	20 39		n.a.
M21	0n16	18 26	0n57	7 49	1 33	8 42	0 36	23 27	1 15	22 19	0 30	19 44	2 4	5 41	0 51	16 2	1 18	10 12	4 34	20 1	20 16	20 39		n.a.
T 22	0 40	15 17	2 10	7 19	1 38	8 17	0 39	23 32	1 16	22 19	0 30	19 45	2 4	5 41	0 51	16 2	1 18	10 12	4 34	20 1	20 17	20 38		n.a.
W23	1 4	11 13	3 15	6 49	1 43	7 51	0 41	23 37	1 16	22 19	0 30	19 45	2 4	5 40	0 51	16 2	1 18	10 11	4 34	20 2	20 18	20 38		n.a.
T 24	1 28	6 31	4 6	6 18	1 47	7 25	0 43	23 41	1 17	22 19	0 29	19 46	2 3	5 39	0 51	16 1	1 18	10 11	4 34	20 4	20 18	20 38		n.a.
F 25	1 51	1 32	4 42	5 46	1 51	6 59	0 46	23 45	1 17	22 19	0 29	19 47	2 3	5 38	0 51	16 1	1 18	10 10	4 34	20 6	20 19	20 38		n.a.
S 26	2 15	3s27	5 0	5 13	1 55	6 32	0 48	23 49	1 17	22 19	0 29	19 48	2 3	5 37	0 51	16 1	1 18	10 10	4 34	20 8	20 20	20 37		n.a.
S 27	2 39	8 7	5 1	4 40	1 58	6 6	0 50	23 53	1 18	22 19	0 29	19 49	2 3	5 36	0 51	16 0	1 18	10 9	4 34	20 10	20 20	20 37		n.a.
M28	3 2	12 18	4 45	4 6	2 1	5 39	0 52	23 57	1 18	22 19	0 29	19 49	2 3	5 35	0 51	16 0	1 18	10 9	4 34	20 12	20 21	20 37		n.a.
T 29	3 26	15 47	4 15	3 31	2 4	5 12	0 54	24 0	1 19	22 19	0 28	19 50	2 2	5 34	0 51	16 0	1 18	10 8	4 34	20 14	20 21	20 37		n.a.
W30	3 49	18 27	3 34	2 56	2 6	4 45	0 56	24 3	1 19	22 19	0 28	19 51	2 2	5 33	0 51	15 59	1 18	10 8	4 34	20 15	20 22	20 36		n.a.
T 31	4n13	20s14	2n43	2s20	2s 8	4s18	0s58	24n 6	1n19	22n18	0s28	19n52	2s 2	5s32	0n51	15s59	1n18	10s 7	4n34	20n16	20n23	20s36		n.a.

Julian Day Number = 3634624.5, Delta T = 09h29m00s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°18'09, Lahiri = 69°25'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5239

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 43 35	11♈49'34	7♉14	0♈41	22♓31	22♊23	8♋30	12♊18	16°R18	19°R13	20♒20	27°D43	27♋ 6	24♉53	n.a.	F 1
S 2	12 47 31	12°50'15	19° 3	2°19	23°46	23° 3	8°36	12°23	16♎16	19♏12	20°22	27♋43	27° 2	25° 0	n.a.	S 2
S 3	12 51 28	13°50'54	0♒50	3°58	25° 1	23°43	8°42	12°28	16°13	19°11	20°23	27°R43	26°59	25° 6	n.a.	S 3
M 4	12 55 24	14°51'33	12°41	5°38	26°16	24°23	8°48	12°33	16°11	19° 9	20°24	27°42	26°56	25°13	n.a.	M 4
T 5	12 59 21	15°52'11	24°40	7°19	27°31	25° 3	8°55	12°38	16° 8	19° 8	20°26	27°39	26°53	25°19	n.a.	T 5
W 6	13 3 17	16°52'48	6♓53	9° 0	28°46	25°44	9° 2	12°44	16° 5	19° 7	20°27	27°34	26°50	25°26	n.a.	W 6
T 7	13 7 14	17°53'23	19°21	10°43	0♈ 1	26°24	9° 9	12°49	16° 3	19° 5	20°29	27°25	26°47	25°33	n.a.	T 7
F 8	13 11 10	18°53'58	2♈ 8	12°26	1°16	27° 4	9°16	12°54	16° 0	19° 4	20°30	27°14	26°43	25°39	n.a.	F 8
S 9	13 15 7	19°54'32	15°13	14°11	2°31	27°44	9°23	13° 0	15°57	19° 3	20°31	27° 2	26°40	25°46	n.a.	S 9
S 10	13 19 3	20°55'04	28°35	15°56	3°46	28°24	9°30	13° 5	15°55	19° 1	20°33	26°48	26°37	25°53	n.a.	S 10
M11	13 23 0	21°55'35	12♉12	17°42	5° 1	29° 5	9°38	13°11	15°52	19° 0	20°34	26°35	26°34	25°59	n.a.	M11
T 12	13 26 57	22°56'05	26° 1	19°29	6°16	29°45	9°45	13°16	15°50	18°58	20°35	26°25	26°31	26° 6	n.a.	T 12
W13	13 30 53	23°56'33	9♊57	21°17	7°31	0♋25	9°53	13°22	15°47	18°57	20°36	26°17	26°28	26°13	n.a.	W13
T 14	13 34 50	24°57'00	23°58	23° 6	8°46	1° 5	10° 1	13°28	15°44	18°55	20°37	26°12	26°24	26°19	n.a.	T 14
F 15	13 38 46	25°57'25	8♋ 2	24°55	10° 1	1°45	10° 9	13°34	15°42	18°54	20°39	26° 9	26°21	26°26	n.a.	F 15
S 16	13 42 43	26°57'48	22° 7	26°46	11°16	2°25	10°18	13°39	15°39	18°52	20°40	26° 9	26°18	26°33	n.a.	S 16
S 17	13 46 39	27°58'10	6♌12	28°37	12°31	3° 6	10°26	13°45	15°37	18°51	20°41	26° 9	26°15	26°39	n.a.	S 17
M18	13 50 36	28°58'29	20°16	0♉30	13°46	3°46	10°34	13°51	15°34	18°49	20°42	26° 8	26°12	26°46	n.a.	M18
T 19	13 54 32	29°58'47	4♍19	2°23	15° 0	4°26	10°43	13°57	15°32	18°48	20°43	26° 5	26° 8	26°52	n.a.	T 19
W20	13 58 29	0♉59'04	18°19	4°17	16°15	5° 6	10°52	14° 4	15°29	18°46	20°44	25°59	26° 5	26°59	n.a.	W20
T 21	14 2 26	1°59'18	2♎14	6°11	17°30	5°46	11° 1	14°10	15°27	18°45	20°45	25°50	26° 2	27° 6	n.a.	T 21
F 22	14 6 22	2°59'31	15°59	8° 6	18°45	6°26	11°10	14°16	15°24	18°43	20°46	25°38	25°59	27°12	n.a.	F 22
S 23	14 10 19	3°59'42	29°32	10° 2	20° 0	7° 6	11°19	14°22	15°22	18°41	20°47	25°26	25°56	27°19	n.a.	S 23
S 24	14 14 15	4°59'52	12♏49	11°57	21°15	7°46	11°28	14°29	15°19	18°40	20°48	25°13	25°53	27°26	n.a.	S 24
M25	14 18 12	6° 0'00	25°49	13°53	22°30	8°26	11°38	14°35	15°17	18°38	20°49	25° 1	25°49	27°32	n.a.	M25
T 26	14 22 8	7° 0'06	8♐31	15°49	23°45	9° 6	11°47	14°41	15°14	18°37	20°49	24°51	25°46	27°39	n.a.	T 26
W27	14 26 5	8° 0'12	20°54	17°44	25° 0	9°46	11°57	14°48	15°12	18°35	20°50	24°44	25°43	27°46	n.a.	W27
T 28	14 30 1	9° 0'15	3♑ 3	19°39	26°15	10°26	12° 7	14°54	15°10	18°33	20°51	24°39	25°40	27°52	n.a.	T 28
F 29	14 33 58	10° 0'18	15° 0	21°32	27°29	11° 6	12°17	15° 1	15° 7	18°32	20°52	24°37	25°37	27°59	n.a.	F 29
S 30	14 37 54	11♉ 0'19	26♑50	23♉25	28♈44	11♋46	12♋27	15♊ 8	15♎ 5	18♏30	20♒52	24°D37	25♋34	28♑ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n36	21s 4	1n47	1s43	2s10	3s51	1s 0	24n 9	1n20	22n18	0s28	19n53	2s 2	5s31	0n51	15s59	1n18	10s 7	4n34	20n16	20n23	20s36		n.a.
S 2	4 59	20 57	0 46	1 6	2 11	3 23	1 2	24 11	1 20	22 18	0 28	19 53	2 1	5 30	0 51	15 58	1 18	10 6	4 34	20 16	20 24	20 35		n.a.
S 3	5 22	19 54	0s17	0 28	2 12	2 56	1 4	24 14	1 20	22 18	0 27	19 54	2 1	5 29	0 51	15 58	1 18	10 6	4 34	20 16	20 24	20 35		n.a.
M 4	5 46	17 59	1 19	0n11	2 12	2 28	1 6	24 16	1 21	22 18	0 27	19 55	2 1	5 28	0 51	15 58	1 18	10 5	4 34	20 16	20 25	20 35		n.a.
T 5	6 9	15 15	2 18	0 50	2 12	2 0	1 7	24 17	1 21	22 17	0 27	19 56	2 1	5 27	0 51	15 57	1 18	10 5	4 34	20 17	20 26	20 35		n.a.
W 6	6 31	11 49	3 12	1 29	2 12	1 32	1 9	24 19	1 21	22 17	0 27	19 57	2 1	5 26	0 51	15 57	1 18	10 5	4 34	20 18	20 26	20 34		n.a.
T 7	6 54	7 48	3 57	2 10	2 11	1 5	1 11	24 21	1 21	22 17	0 27	19 58	2 0	5 25	0 51	15 56	1 18	10 4	4 34	20 19	20 27	20 34		n.a.
F 8	7 17	3 21	4 32	2 50	2 10	0 37	1 12	24 22	1 22	22 17	0 27	19 58	2 0	5 24	0 51	15 56	1 18	10 4	4 34	20 22	20 27	20 34		n.a.
S 9	7 39	1n22	4 54	3 32	2 8	0 9	1 14	24 23	1 22	22 16	0 26	19 59	2 0	5 23	0 51	15 56	1 18	10 3	4 34	20 24	20 28	20 33		n.a.
S 10	8 2	6 6	5 0	4 13	2 6	0n19	1 15	24 24	1 22	22 16	0 26	20 0	2 0	5 22	0 51	15 55	1 19	10 3	4 35	20 27	20 29	20 33		n.a.
M11	8 24	10 38	4 49	4 55	2 3	0 47	1 16	24 24	1 22	22 16	0 26	20 1	2 0	5 21	0 51	15 55	1 19	10 2	4 35	20 29	20 29	20 33		n.a.
T 12	8 46	14 41	4 22	5 38	2 0	1 15	1 18	24 25	1 23	22 15	0 26	20 2	1 59	5 20	0 51	15 54	1 19	10 2	4 35	20 31	20 30	20 32		n.a.
W13	9 8	17 58	3 38	6 21	1 57	1 43	1 19	24 25	1 23	22 15	0 26	20 3	1 59	5 19	0 51	15 54	1 19	10 2	4 35	20 32	20 30	20 32		n.a.
T 14	9 30	20 13	2 41	7 4	1 53	2 11	1 20	24 25	1 23	22 14	0 25	20 4	1 59	5 18	0 51	15 54	1 19	10 1	4 35	20 33	20 31	20 31		n.a.
F 15	9 52	21 14	1 34	7 48	1 49	2 39	1 21	24 25	1 23	22 14	0 25	20 5	1 59	5 17	0 51	15 53	1 19	10 1	4 35	20 34	20 32	20 31		n.a.
S 16	10 13	20 54	0 21	8 32	1 44	3 7	1 22	24 24	1 23	22 14	0 25	20 5	1 59	5 16	0 51	15 53	1 19	10 0	4 35	20 34	20 32	20 31		n.a.
S 17	10 34	19 16	0n53	9 16	1 38	3 35	1 23	24 24	1 24	22 13	0 25	20 6	1 59	5 15	0 51	15 52	1 19	10 0	4 35	20 34	20 33	20 30		n.a.
M18	10 56	16 27	2 4	10 0	1 32	4 3	1 24	24 23	1 24	22 13	0 25	20 7	1 58	5 14	0 51	15 52	1 19	10 0	4 35	20 34	20 33	20 30		n.a.
T 19	11 17	12 40	3 7	10 45	1 26	4 31	1 25	24 22	1 24	22 12	0 25	20 8	1 58	5 13	0 51	15 51	1 19	9 59	4 35	20 35	20 34	20 30		n.a.
W20	11 37	8 13	3 59	11 29	1 19	4 58	1 25	24 20	1 24	22 12	0 24	20 9	1 58	5 12	0 51	15 51	1 19	9 59	4 35	20 36	20 34	20 29		n.a.
T 21	11 58	3 21	4 36	12 14	1 11	5 26	1 26	24 19	1 24	22 11	0 24	20 10	1 58	5 11	0 51	15 51	1 19	9 59	4 35	20 37	20 35	20 29		n.a.
F 22	12 18	1s37	4 56	12 58	1 3	5 53	1 27	24 17	1 24	22 10	0 24	20 11	1 58	5 10	0 51	15 50	1 19	9 58	4 35	20 39	20 36	20 28		n.a.
S 23	12 38	6 26	5 0	13 42	0 55	6 20	1 27	24 15	1 24	22 10	0 24	20 11	1 57	5 10	0 51	15 50	1 19	9 58	4 35	20 42	20 36	20 28		n.a.
S 24	12 58	10 52	4 47	14 26	0 46	6 47	1 28	24 13	1 25	22 9	0 24	20 12	1 57	5 9	0 51	15 49	1 19	9 58	4 35	20 44	20 37	20 28		n.a.
M25	13 18	14 41	4 19	15 10	0 36	7 14	1 28	24 11	1 25	22 9	0 24	20 13	1 57	5 8	0 51	15 49	1 19	9 57	4 35	20 46	20 37	20 27		n.a.
T 26	13 37	17 45	3 39	15 52	0 26	7 41	1 29	24 8	1 25	22 8	0 24	20 14	1 57	5 7	0 51	15 48	1 19	9 57	4 35	20 48	20 38	20 27		n.a.
W27	13 56	19 55	2 49	16 35	0 16	8 8	1 29	24 6	1 25	22 7	0 23	20 15	1 57	5 6	0 51	15 48	1 19	9 57	4 35	20 49	20 39	20 26		n.a.
T 28	14 15	21 8	1 52	17 16	0 5	8 34	1 29	24 3	1 25	22 6	0 23	20 16	1 57	5 5	0 51	15 47	1 19	9 57	4 35	20 50	20 39	20 26		n.a.
F 29	14 34	21 22	0 51	17 56	0n 6	9 1	1 29	24 0	1 25	22 6	0 23	20 17	1 57	5 4	0 51	15 47	1 19	9 56	4 35	20 50	20 40	20 25		n.a.
S 30	14n53	20s38	0s12	18n36	0n18	9n27	1s29	23n56	1n25	22n 5	0s23	20n18	1s56	5s 3	0n51	15s47	1n19	9s56	4n35	20n50	20n40	20s25		n.a.

Julian Day Number = 3634655.5, Delta T = 09h29m02s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°18'13, Lahiri = 69°25'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5239

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 41 51	12♉ 0'18	8♒37	25♉15	29♈59	12♋26	12♋37	15♊14	15°R 3	18°R28	20♒53	24°R37	25♋30	28♌12	n.a.	S 1
M 2	14 45 48	13° 0'16	20°29	27° 4	1♉14	13° 6	12°47	15°21	15♎ 1	18♏27	20°54	24♋37	25°27	28°19	n.a.	M 2
T 3	14 49 44	14° 0'13	2♓29	28°50	2°29	13°46	12°58	15°28	14°58	18°25	20°54	24°35	25°24	28°25	n.a.	T 3
W 4	14 53 41	15° 0'08	14°43	0♊32	3°44	14°26	13° 8	15°34	14°56	18°24	20°55	24°31	25°21	28°32	n.a.	W 4
T 5	14 57 37	16° 0'02	27°17	2°12	4°58	15° 5	13°19	15°41	14°54	18°22	20°55	24°25	25°18	28°39	n.a.	T 5
F 6	15 1 34	16°59'54	10♈11	3°47	6°13	15°45	13°29	15°48	14°52	18°20	20°56	24°16	25°14	28°45	n.a.	F 6
S 7	15 5 30	17°59'44	23°29	5°17	7°28	16°25	13°40	15°55	14°50	18°19	20°56	24° 6	25°11	28°52	n.a.	S 7
S 8	15 9 27	18°59'33	7♉ 9	6°43	8°43	17° 5	13°51	16° 2	14°48	18°17	20°57	23°55	25° 8	28°59	n.a.	S 8
M 9	15 13 23	19°59'20	21° 8	8° 3	9°58	17°45	14° 2	16° 9	14°46	18°15	20°57	23°44	25° 5	29° 5	n.a.	M 9
T 10	15 17 20	20°59'06	5♊22	9°17	11°12	18°25	14°13	16°16	14°44	18°14	20°58	23°35	25° 2	29°12	n.a.	T 10
W11	15 21 17	21°58'50	19°46	10°25	12°27	19° 4	14°24	16°23	14°42	18°12	20°58	23°28	24°59	29°19	n.a.	W11
T 12	15 25 13	22°58'31	4♋12	11°26	13°42	19°44	14°36	16°30	14°40	18°10	20°58	23°24	24°55	29°25	n.a.	T 12
F 13	15 29 10	23°58'11	18°37	12°21	14°57	20°24	14°47	16°37	14°38	18° 9	20°59	23°D23	24°52	29°32	n.a.	F 13
S 14	15 33 6	24°57'49	2♌57	13° 8	16°11	21° 4	14°59	16°44	14°36	18° 7	20°59	23°23	24°49	29°39	n.a.	S 14
S 15	15 37 3	25°57'24	17° 8	13°48	17°26	21°43	15°10	16°51	14°35	18° 5	20°59	23°24	24°46	29°45	n.a.	S 15
M16	15 40 59	26°56'58	1♍10	14°20	18°41	22°23	15°22	16°59	14°33	18° 4	20°59	23°R24	24°43	29°52	n.a.	M16
T 17	15 44 56	27°56'29	15° 2	14°45	19°56	23° 3	15°33	17° 6	14°31	18° 2	21° 0	23°22	24°40	29°58	n.a.	T 17
W18	15 48 52	28°55'58	28°44	15° 2	21°10	23°43	15°45	17°13	14°30	18° 0	21° 0	23°19	24°36	0♒ 5	n.a.	W18
T 19	15 52 49	29°55'25	12♎16	15°11	22°25	24°22	15°57	17°20	14°28	17°59	21° 0	23°13	24°33	0°12	n.a.	T 19
F 20	15 56 45	0♊54'49	25°36	15°R13	23°40	25° 2	16° 9	17°28	14°26	17°57	21° 0	23° 5	24°30	0°18	n.a.	F 20
S 21	16 0 42	1°54'12	8♏44	15° 8	24°54	25°41	16°21	17°35	14°25	17°55	21° 0	22°56	24°27	0°25	n.a.	S 21
S 22	16 4 39	2°53'33	21°39	14°56	26° 9	26°21	16°33	17°42	14°23	17°54	21°R 0	22°47	24°24	0°32	n.a.	S 22
M23	16 8 35	3°52'52	4♐20	14°38	27°23	27° 0	16°45	17°50	14°22	17°52	21° 0	22°39	24°20	0°38	n.a.	M23
T 24	16 12 32	4°52'09	16°47	14°13	28°38	27°40	16°58	17°57	14°21	17°51	21° 0	22°32	24°17	0°45	n.a.	T 24
W25	16 16 28	5°51'25	29° 2	13°43	29°52	28°20	17°10	18° 4	14°19	17°49	21° 0	22°27	24°14	0°52	n.a.	W25
T 26	16 20 25	6°50'38	11♑ 5	13° 8	1♊ 7	28°59	17°22	18°12	14°18	17°48	21° 0	22°24	24°11	0°58	n.a.	T 26
F 27	16 24 21	7°49'50	22°59	12°30	2°22	29°38	17°35	18°19	14°17	17°46	20°59	22°D23	24° 8	1° 5	n.a.	F 27
S 28	16 28 18	8°49'00	4♒48	11°48	3°36	0♌18	17°47	18°27	14°15	17°44	20°59	22°24	24° 5	1°12	n.a.	S 28
S 29	16 32 14	9°48'09	16°35	11° 4	4°51	0°57	18° 0	18°34	14°14	17°43	20°59	22°25	24° 1	1°18	n.a.	S 29
M30	16 36 11	10°47'16	28°27	10°18	6° 5	1°37	18°13	18°41	14°13	17°41	20°59	22°27	23°58	1°25	n.a.	M30
T 31	16 40 8	11♊46'21	10♓26	9♊32	7♊20	2♌16	18♋25	18♊49	14♎12	17♏40	20♒59	22°R28	23♋55	1♒31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n11	18s59	1s14	19n14	0n29	9n53	1s29	23n53	1n25	22n 4	0s23	20n18	1s56	5s 3	0n51	15s46	1n19	9s56	4n35	20n50	20n41	20s25		n.a.
M 2	15 29	16 32	2 13	19 50	0 41	10 18	1 29	23 49	1 25	22 3	0 23	20 19	1 56	5 2	0 51	15 46	1 19	9 56	4 35	20 50	20 41	20 24		n.a.
T 3	15 46	13 20	3 7	20 26	0 53	10 44	1 29	23 45	1 25	22 3	0 22	20 20	1 56	5 1	0 51	15 45	1 19	9 55	4 35	20 51	20 42	20 24		n.a.
W 4	16 4	9 31	3 54	20 59	1 5	11 9	1 29	23 41	1 25	22 2	0 22	20 21	1 56	5 0	0 51	15 45	1 19	9 55	4 35	20 51	20 43	20 23		n.a.
T 5	16 21	5 13	4 30	21 31	1 17	11 34	1 29	23 37	1 25	22 1	0 22	20 22	1 56	4 59	0 51	15 44	1 19	9 55	4 36	20 52	20 43	20 23		n.a.
F 6	16 38	0 33	4 54	22 1	1 29	11 58	1 29	23 32	1 25	22 0	0 22	20 23	1 56	4 59	0 51	15 44	1 19	9 55	4 36	20 54	20 44	20 22		n.a.
S 7	16 54	4n16	5 3	22 28	1 41	12 23	1 28	23 28	1 25	21 59	0 22	20 23	1 55	4 58	0 51	15 43	1 19	9 54	4 36	20 56	20 44	20 22		n.a.
S 8	17 10	9 0	4 55	22 54	1 52	12 47	1 28	23 23	1 25	21 58	0 22	20 24	1 55	4 57	0 51	15 43	1 19	9 54	4 36	20 58	20 45	20 21		n.a.
M 9	17 26	13 24	4 30	23 18	2 2	13 10	1 27	23 18	1 26	21 57	0 22	20 25	1 55	4 56	0 51	15 42	1 19	9 54	4 36	20 59	20 45	20 21		n.a.
T 10	17 42	17 7	3 47	23 39	2 13	13 34	1 27	23 12	1 26	21 56	0 21	20 26	1 55	4 56	0 51	15 42	1 19	9 54	4 36	21 1	20 46	20 20		n.a.
W11	17 57	19 50	2 49	23 58	2 22	13 57	1 26	23 7	1 26	21 55	0 21	20 27	1 55	4 55	0 51	15 42	1 19	9 54	4 36	21 2	20 47	20 20		n.a.
T 12	18 12	21 18	1 41	24 15	2 30	14 19	1 25	23 1	1 26	21 54	0 21	20 27	1 55	4 54	0 51	15 41	1 19	9 54	4 36	21 3	20 47	20 19		n.a.
F 13	18 27	21 21	0 25	24 30	2 38	14 42	1 25	22 56	1 26	21 53	0 21	20 28	1 55	4 54	0 51	15 41	1 19	9 54	4 36	21 3	20 48	20 19		n.a.
S 14	18 41	20 0	0n51	24 43	2 45	15 4	1 24	22 50	1 26	21 52	0 21	20 29	1 55	4 53	0 51	15 40	1 19	9 53	4 36	21 3	20 48	20 18		n.a.
S 15	18 55	17 24	2 4	24 53	2 50	15 25	1 23	22 43	1 25	21 51	0 21	20 30	1 55	4 52	0 51	15 40	1 19	9 53	4 36	21 3	20 49	20 18		n.a.
M16	19 9	13 49	3 8	25 1	2 55	15 46	1 22	22 37	1 25	21 50	0 21	20 31	1 54	4 52	0 51	15 39	1 19	9 53	4 36	21 3	20 49	20 17		n.a.
T 17	19 22	9 30	4 1	25 7	2 58	16 7	1 21	22 31	1 25	21 48	0 21	20 31	1 54	4 51	0 51	15 39	1 19	9 53	4 36	21 3	20 50	20 17		n.a.
W18	19 35	4 46	4 39	25 11	2 59	16 28	1 20	22 24	1 25	21 47	0 20	20 32	1 54	4 50	0 51	15 38	1 19	9 53	4 36	21 4	20 50	20 16		n.a.
T 19	19 48	0s 8	5 1	25 12	2 59	16 47	1 19	22 17	1 25	21 46	0 20	20 33	1 54	4 50	0 51	15 38	1 19	9 53	4 36	21 5	20 51	20 16		n.a.
F 20	20 0	4 58	5 6	25 11	2 58	17 7	1 18	22 10	1 25	21 45	0 20	20 34	1 54	4 49	0 51	15 38	1 19	9 53	4 36	21 6	20 52	20 15		n.a.
S 21	20 12	9 30	4 55	25 7	2 55	17 26	1 17	22 3	1 25	21 43	0 20	20 34	1 54	4 49	0 50	15 37	1 19	9 53	4 36	21 7	20 52	20 15		n.a.
S 22	20 23	13 32	4 29	25 2	2 51	17 45	1 15	21 55	1 25	21 42	0 20	20 35	1 54	4 48	0 50	15 37	1 19	9 53	4 36	21 9	20 53	20 14		n.a.
M23	20 34	16 53	3 50	24 53	2 44	18 3	1 14	21 48	1 25	21 41	0 20	20 36	1 54	4 48	0 50	15 36	1 19	9 53	4 36	21 10	20 53	20 14		n.a.
T 24	20 45	19 24	3 0	24 43	2 37	18 20	1 13	21 40	1 25	21 39	0 20	20 37	1 54	4 47	0 50	15 36	1 19	9 53	4 36	21 11	20 54	20 13		n.a.
W25	20 55	20 59	2 3	24 30	2 27	18 37	1 11	21 32	1 25	21 38	0 20	20 37	1 54	4 47	0 50	15 35	1 19	9 53	4 36	21 12	20 54	20 13		n.a.
T 26	21 5	21 34	1 1	24 15	2 17	18 54	1 10	21 24	1 25	21 36	0 19	20 38	1 54	4 46	0 50	15 35	1 19	9 53	4 37	21 13	20 55	20 12		n.a.
F 27	21 15	21 10	0s 3	23 58	2 5	19 10	1 8	21 16	1 25	21 35	0 19	20 39	1 54	4 46	0 50	15 35	1 19	9 53	4 37	21 13	20 55	20 11		n.a.
S 28	21 24	19 50	1 7	23 39	1 51	19 26	1 6	21 8	1 25	21 34	0 19	20 39	1 53	4 45	0 50	15 34	1 19	9 53	4 37	21 13	20 56	20 11		n.a.
S 29	21 33	17 38	2 8	23 19	1 37	19 41	1 5	20 59	1 25	21 32	0 19	20 40	1 53	4 45	0 50	15 34	1 19	9 53	4 37	21 12	20 56	20 10		n.a.
M30	21 41	14 41	3 3	22 57	1 21	19 55	1 3	20 50	1 25	21 30	0 19	20 41	1 53	4 45	0 50	15 33	1 19	9 53	4 37	21 12	20 57	20 10		n.a.
T 31	21n49	11s 7	3s52	22n35	1n 5	20n 9	1s 1	20n42	1n24	21n29	0s19	20n42	1s53	4s44	0n50	15s33	1n19	9s53	4n37	21n12	20n58	20s 9		n.a.

Julian Day Number = 3634685.5, Delta T = 09h29m04s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°18'18, Lahiri = 69°25'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5239

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 44 4	12♊45'25	22♓40	8°R46	8♊34	2♌56	18♋38	18♊56	14°R11	17°R38	20°R58	22°R27	23♋52	1♒38	n.a.	W 1
T 2	16 48 1	13°44'27	5♈12	8♊ 2	9°49	3°35	18°51	19° 4	14♎10	17♏37	20♒58	22♋25	23°49	1°45	n.a.	T 2
F 3	16 51 57	14°43'28	18° 7	7°19	11° 3	4°14	19° 4	19°11	14° 9	17°36	20°58	22°21	23°46	1°51	n.a.	F 3
S 4	16 55 54	15°42'27	1♉27	6°40	12°17	4°54	19°17	19°19	14° 8	17°34	20°57	22°16	23°42	1°58	n.a.	S 4
S 5	16 59 50	16°41'24	15°13	6° 3	13°32	5°33	19°30	19°26	14° 8	17°33	20°57	22°11	23°39	2° 5	n.a.	S 5
M 6	17 3 47	17°40'20	29°24	5°31	14°46	6°12	19°43	19°34	14° 7	17°31	20°56	22° 5	23°36	2°11	n.a.	M 6
T 7	17 7 43	18°39'14	13♊55	5° 2	16° 1	6°51	19°56	19°41	14° 6	17°30	20°56	22° 0	23°33	2°18	n.a.	T 7
W 8	17 11 40	19°38'06	28°39	4°39	17°15	7°31	20° 9	19°49	14° 5	17°29	20°55	21°57	23°30	2°25	n.a.	W 8
T 9	17 15 37	20°36'57	13♋30	4°20	18°29	8°10	20°23	19°56	14° 5	17°27	20°55	21°56	23°26	2°31	n.a.	T 9
F 10	17 19 33	21°35'45	28°20	4° 6	19°44	8°49	20°36	20° 4	14° 4	17°26	20°54	21°D55	23°23	2°38	n.a.	F 10
S 11	17 23 30	22°34'32	13♌ 2	3°57	20°58	9°28	20°49	20°11	14° 4	17°25	20°54	21°56	23°20	2°45	n.a.	S 11
S 12	17 27 26	23°33'16	27°31	3°D53	22°13	10° 7	21° 3	20°19	14° 3	17°23	20°53	21°58	23°17	2°51	n.a.	S 12
M13	17 31 23	24°31'59	11♍43	3°54	23°27	10°47	21°16	20°26	14° 3	17°22	20°52	21°59	23°14	2°58	n.a.	M13
T 14	17 35 19	25°30'39	25°38	4° 0	24°41	11°26	21°30	20°34	14° 3	17°21	20°52	22°R 0	23°11	3° 5	n.a.	T 14
W15	17 39 16	26°29'17	9♎14	4°11	25°55	12° 5	21°43	20°41	14° 2	17°20	20°51	21°59	23° 7	3°11	n.a.	W15
T 16	17 43 13	27°27'53	22°33	4°26	27°10	12°44	21°57	20°49	14° 2	17°18	20°50	21°57	23° 4	3°18	n.a.	T 16
F 17	17 47 9	28°26'27	5♏36	4°47	28°24	13°23	22°10	20°56	14° 2	17°17	20°49	21°55	23° 1	3°24	n.a.	F 17
S 18	17 51 6	29°24'59	18°23	5°11	29°38	14° 2	22°24	21° 4	14° 2	17°16	20°49	21°51	22°58	3°31	n.a.	S 18
S 19	17 55 2	0♋23'30	0♐58	5°40	0♋52	14°41	22°37	21°11	14° 2	17°15	20°48	21°48	22°55	3°38	n.a.	S 19
M20	17 58 59	1°21'58	13°21	6°13	2° 7	15°20	22°51	21°18	14°D 2	17°14	20°47	21°45	22°52	3°44	n.a.	M20
T 21	18 2 55	2°20'25	25°33	6°50	3°21	15°59	23° 5	21°26	14° 2	17°13	20°46	21°42	22°48	3°51	n.a.	T 21
W22	18 6 52	3°18'50	7♑36	7°31	4°35	16°38	23°19	21°33	14° 2	17°12	20°45	21°41	22°45	3°58	n.a.	W22
T 23	18 10 48	4°17'14	19°31	8°16	5°49	17°17	23°32	21°41	14° 2	17°11	20°44	21°D40	22°42	4° 4	n.a.	T 23
F 24	18 14 45	5°15'35	1♒22	9° 4	7° 3	17°56	23°46	21°48	14° 2	17°10	20°43	21°40	22°39	4°11	n.a.	F 24
S 25	18 18 42	6°13'56	13°10	9°55	8°17	18°35	24° 0	21°55	14° 3	17° 9	20°42	21°41	22°36	4°18	n.a.	S 25
S 26	18 22 38	7°12'15	24°58	10°50	9°32	19°14	24°14	22° 3	14° 3	17° 8	20°41	21°42	22°32	4°24	n.a.	S 26
M27	18 26 35	8°10'32	6♓50	11°48	10°46	19°53	24°28	22°10	14° 3	17° 7	20°40	21°44	22°29	4°31	n.a.	M27
T 28	18 30 31	9° 8'48	18°51	12°48	12° 0	20°31	24°42	22°17	14° 4	17° 6	20°39	21°45	22°26	4°38	n.a.	T 28
W29	18 34 28	10° 7'03	1♈ 4	13°52	13°14	21°10	24°56	22°25	14° 4	17° 5	20°38	21°45	22°23	4°44	n.a.	W29
T 30	18 38 24	11♋ 5'16	13♈34	14♊59	14♋28	21♌49	25♋ 9	22♊32	14♎ 5	17♏ 4	20♒37	21°R46	22♋20	4♒51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n57	7s 1	4s31	22n11	0n48	20n23	1s 0	20n33	1n24	21n27	0s19	20n42	1s53	4s44	0n50	15s33	1n19	9s53	4n37	21n12	20n58	20s 8		n.a.
T 2	22 4	2 32	4 58	21 47	0 31	20 36	0 58	20 24	1 24	21 26	0 19	20 43	1 53	4 44	0 50	15 32	1 19	9 53	4 37	21 12	20 59	20 8		n.a.
F 3	22 11	2n11	5 11	21 23	0 13	20 48	0 56	20 14	1 24	21 24	0 18	20 43	1 53	4 43	0 50	15 32	1 19	9 53	4 37	21 13	20 59	20 7		n.a.
S 4	22 17	6 58	5 7	20 59	0s 4	20 59	0 54	20 5	1 24	21 22	0 18	20 44	1 53	4 43	0 50	15 31	1 19	9 53	4 37	21 14	21 0	20 7		n.a.
S 5	22 23	11 33	4 47	20 36	0 21	21 11	0 52	19 55	1 24	21 21	0 18	20 45	1 53	4 43	0 50	15 31	1 19	9 53	4 37	21 15	21 0	20 6		n.a.
M 6	22 28	15 38	4 8	20 14	0 38	21 21	0 50	19 46	1 24	21 19	0 18	20 45	1 53	4 42	0 50	15 31	1 19	9 53	4 37	21 16	21 1	20 5		n.a.
T 7	22 34	18 53	3 13	19 53	0 55	21 31	0 48	19 36	1 24	21 17	0 18	20 46	1 53	4 42	0 50	15 30	1 19	9 53	4 37	21 16	21 1	20 5		n.a.
W 8	22 38	20 58	2 4	19 33	1 11	21 40	0 46	19 26	1 24	21 15	0 18	20 47	1 53	4 42	0 50	15 30	1 19	9 54	4 37	21 17	21 2	20 4		n.a.
T 9	22 43	21 36	0 46	19 15	1 26	21 49	0 44	19 16	1 23	21 14	0 18	20 47	1 53	4 42	0 50	15 30	1 19	9 54	4 37	21 17	21 2	20 4		n.a.
F 10	22 46	20 43	0n35	18 58	1 40	21 57	0 42	19 5	1 23	21 12	0 18	20 48	1 53	4 42	0 50	15 29	1 19	9 54	4 37	21 17	21 3	20 3		n.a.
S 11	22 50	18 26	1 53	18 43	1 54	22 4	0 40	18 55	1 23	21 10	0 18	20 48	1 53	4 42	0 50	15 29	1 19	9 54	4 37	21 17	21 3	20 2		n.a.
S 12	22 53	15 0	3 3	18 30	2 7	22 11	0 38	18 45	1 23	21 8	0 17	20 49	1 53	4 41	0 50	15 29	1 19	9 54	4 37	21 17	21 4	20 2		n.a.
M13	22 55	10 46	4 0	18 18	2 18	22 17	0 36	18 34	1 23	21 6	0 17	20 49	1 53	4 41	0 49	15 28	1 19	9 54	4 37	21 16	21 4	20 1		n.a.
T 14	22 58	6 2	4 42	18 9	2 29	22 23	0 33	18 23	1 23	21 4	0 17	20 50	1 53	4 41	0 49	15 28	1 19	9 54	4 37	21 16	21 5	20 0		n.a.
W15	22 59	1 7	5 7	18 1	2 39	22 27	0 31	18 12	1 22	21 2	0 17	20 50	1 53	4 41	0 49	15 28	1 19	9 55	4 37	21 16	21 5	20 0		n.a.
T 16	23 1	3s45	5 14	17 55	2 48	22 32	0 29	18 1	1 22	21 0	0 17	20 51	1 53	4 41	0 49	15 27	1 19	9 55	4 37	21 17	21 6	19 59		n.a.
F 17	23 2	8 21	5 6	17 50	2 56	22 35	0 27	17 50	1 22	20 58	0 17	20 52	1 53	4 41	0 49	15 27	1 19	9 55	4 37	21 17	21 7	19 58		n.a.
S 18	23 2	12 29	4 42	17 47	3 4	22 38	0 24	17 39	1 22	20 56	0 17	20 52	1 53	4 41	0 49	15 27	1 19	9 55	4 37	21 18	21 7	19 58		n.a.
S 19	23 2	16 1	4 4	17 46	3 10	22 40	0 22	17 28	1 22	20 54	0 17	20 53	1 53	4 41	0 49	15 26	1 18	9 56	4 37	21 18	21 8	19 57		n.a.
M20	23 2	18 46	3 16	17 46	3 15	22 42	0 20	17 16	1 22	20 52	0 17	20 53	1 53	4 41	0 49	15 26	1 18	9 56	4 37	21 19	21 8	19 56		n.a.
T 21	23 1	20 38	2 19	17 48	3 20	22 42	0 17	17 4	1 21	20 50	0 16	20 53	1 53	4 41	0 49	15 26	1 18	9 56	4 37	21 19	21 9	19 56		n.a.
W22	23 0	21 32	1 17	17 50	3 24	22 43	0 15	16 53	1 21	20 47	0 16	20 54	1 53	4 41	0 49	15 26	1 18	9 56	4 37	21 19	21 9	19 55		n.a.
T 23	22 58	21 27	0 12	17 54	3 27	22 42	0 12	16 41	1 21	20 45	0 16	20 54	1 53	4 41	0 49	15 25	1 18	9 57	4 37	21 19	21 10	19 54		n.a.
F 24	22 56	20 23	0s53	17 59	3 29	22 41	0 10	16 29	1 21	20 43	0 16	20 55	1 53	4 42	0 49	15 25	1 18	9 57	4 37	21 19	21 10	19 53		n.a.
S 25	22 53	18 27	1 56	18 5	3 30	22 39	0 8	16 17	1 21	20 41	0 16	20 55	1 53	4 42	0 49	15 25	1 18	9 57	4 37	21 19	21 11	19 53		n.a.
S 26	22 51	15 43	2 54	18 12	3 31	22 37	0 5	16 5	1 21	20 39	0 16	20 56	1 53	4 42	0 49	15 25	1 18	9 57	4 37	21 19	21 11	19 52		n.a.
M27	22 47	12 21	3 45	18 20	3 31	22 34	0 3	15 53	1 20	20 36	0 16	20 56	1 53	4 42	0 49	15 24	1 18	9 58	4 37	21 19	21 12	19 51		n.a.
T 28	22 44	8 26	4 27	18 28	3 30	22 30	0 0	15 40	1 20	20 34	0 16	20 56	1 53	4 42	0 49	15 24	1 18	9 58	4 37	21 19	21 12	19 51		n.a.
W29	22 39	4 8	4 57	18 37	3 29	22 25	0n 2	15 28	1 20	20 32	0 16	20 57	1 53	4 42	0 49	15 24	1 18	9 58	4 37	21 19	21 13	19 50		n.a.
T 30	22n35	0n26	5s14	18n47	3s27	22n20	0n 4	15n15	1n20	20n29	0s16	20n57	1s53	4s43	0n49	15s24	1n18	9s59	4n37	21n19	21n13	19s49		n.a.

Julian Day Number = 3634716.5, Delta T = 09h29m05s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°18'22, Lahiri = 69°25'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5239

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 42 21	12♋ 3'28	26♈25	16♊ 8	15♋42	22♌28	25♋23	22♊39	14♎ 5	17°R 3	20°R36	21°R45	22♋17	4♒58	n.a.	F 1
S 2	18 46 17	13° 1'39	9♉40	17°20	16°56	23° 7	25°37	22°46	14° 6	17♏ 3	20♒35	21♋45	22°13	5° 4	n.a.	S 2
S 3	18 50 14	13°59'49	23°22	18°34	18°10	23°45	25°51	22°54	14° 7	17° 2	20°34	21°44	22°10	5°11	n.a.	S 3
M 4	18 54 11	14°57'57	7♊31	19°51	19°24	24°24	26° 5	23° 1	14° 7	17° 1	20°33	21°43	22° 7	5°17	n.a.	M 4
T 5	18 58 7	15°56'04	22° 4	21°10	20°38	25° 3	26°20	23° 8	14° 8	17° 1	20°31	21°42	22° 4	5°24	n.a.	T 5
W 6	19 2 4	16°54'10	6♋57	22°32	21°52	25°42	26°34	23°15	14° 9	17° 0	20°30	21°42	22° 1	5°31	n.a.	W 6
T 7	19 6 0	17°52'15	22° 1	23°57	23° 6	26°20	26°48	23°22	14°10	16°59	20°29	21°D42	21°58	5°37	n.a.	T 7
F 8	19 9 57	18°50'18	7♌ 9	25°23	24°20	26°59	27° 2	23°29	14°11	16°59	20°28	21°42	21°54	5°44	n.a.	F 8
S 9	19 13 53	19°48'20	22°11	26°52	25°34	27°38	27°16	23°36	14°12	16°58	20°27	21°42	21°51	5°51	n.a.	S 9
S 10	19 17 50	20°46'20	6♍59	28°23	26°48	28°16	27°30	23°43	14°13	16°58	20°25	21°42	21°48	5°57	n.a.	S 10
M11	19 21 47	21°44'18	21°28	29°57	28° 2	28°55	27°44	23°50	14°14	16°57	20°24	21°R42	21°45	6° 4	n.a.	M11
T 12	19 25 43	22°42'15	5♎33	1♋33	29°16	29°34	27°58	23°57	14°15	16°57	20°23	21°42	21°42	6°11	n.a.	T 12
W13	19 29 40	23°40'10	19°14	3°11	0♌30	0♍12	28°12	24° 4	14°16	16°56	20°21	21°D42	21°38	6°17	n.a.	W13
T 14	19 33 36	24°38'04	2♏31	4°51	1°44	0°51	28°26	24°11	14°18	16°56	20°20	21°42	21°35	6°24	n.a.	T 14
F 15	19 37 33	25°35'56	15°26	6°34	2°58	1°29	28°41	24°17	14°19	16°55	20°19	21°42	21°32	6°31	n.a.	F 15
S 16	19 41 29	26°33'47	28° 3	8°19	4°12	2° 8	28°55	24°24	14°20	16°55	20°17	21°43	21°29	6°37	n.a.	S 16
S 17	19 45 26	27°31'36	10♐24	10° 6	5°26	2°46	29° 9	24°31	14°22	16°55	20°16	21°43	21°26	6°44	n.a.	S 17
M18	19 49 22	28°29'24	22°33	11°55	6°39	3°25	29°23	24°38	14°23	16°54	20°14	21°44	21°23	6°51	n.a.	M18
T 19	19 53 19	29°27'10	4♑33	13°47	7°53	4° 3	29°37	24°44	14°25	16°54	20°13	21°44	21°19	6°57	n.a.	T 19
W20	19 57 16	0♌24'55	16°27	15°41	9° 7	4°42	29°51	24°51	14°26	16°54	20°12	21°R45	21°16	7° 4	n.a.	W20
T 21	20 1 12	1°22'39	28°17	17°37	10°21	5°20	0♌ 5	24°57	14°28	16°54	20°10	21°45	21°13	7°10	n.a.	T 21
F 22	20 5 9	2°20'22	10♒ 5	19°35	11°35	5°59	0°19	25° 4	14°29	16°53	20° 9	21°44	21°10	7°17	n.a.	F 22
S 23	20 9 5	3°18'04	21°54	21°35	12°49	6°37	0°34	25°10	14°31	16°53	20° 7	21°43	21° 7	7°24	n.a.	S 23
S 24	20 13 2	4°15'45	3♓45	23°38	14° 2	7°16	0°48	25°17	14°33	16°53	20° 6	21°42	21° 4	7°30	n.a.	S 24
M25	20 16 58	5°13'25	15°43	25°42	15°16	7°54	1° 2	25°23	14°35	16°53	20° 4	21°40	21° 0	7°37	n.a.	M25
T 26	20 20 55	6°11'04	27°48	27°48	16°30	8°32	1°16	25°29	14°37	16°53	20° 3	21°38	20°57	7°44	n.a.	T 26
W27	20 24 52	7° 8'43	10♈ 4	29°56	17°44	9°11	1°30	25°36	14°38	16°D53	20° 1	21°36	20°54	7°50	n.a.	W27
T 28	20 28 48	8° 6'20	22°35	2♌ 5	18°57	9°49	1°44	25°42	14°40	16°53	20° 0	21°34	20°51	7°57	n.a.	T 28
F 29	20 32 45	9° 3'57	5♉24	4°15	20°11	10°27	1°58	25°48	14°42	16°53	19°58	21°D34	20°48	8° 4	n.a.	F 29
S 30	20 36 41	10° 1'34	18°33	6°26	21°25	11° 6	2°12	25°54	14°44	16°53	19°57	21°34	20°44	8°10	n.a.	S 30
S 31	20 40 38	10♌59'09	2♊ 7	8♌38	22♌39	11♍44	2♌26	26♊ 0	14♎46	16♏53	19♒55	21♋35	20♋41	8♒17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n30	5n 6	5s16	18n56	3s24	22n14	0n 7	15n 3	1n19	20n27	0s16	20n58	1s53	4s43	0n49	15s24	1n18	9s59	4n37	21n19	21n14	19s48		n.a.
S 2	22 25	9 41	5 2	19 7	3 21	22 8	0 9	14 50	1 19	20 24	0 15	20 58	1 53	4 43	0 49	15 23	1 18	9 59	4 37	21 19	21 14	19 48		n.a.
S 3	22 19	13 56	4 30	19 17	3 17	22 1	0 12	14 37	1 19	20 22	0 15	20 58	1 53	4 44	0 49	15 23	1 18	10 0	4 37	21 19	21 15	19 47		n.a.
M 4	22 13	17 33	3 42	19 27	3 13	21 53	0 14	14 24	1 19	20 19	0 15	20 59	1 53	4 44	0 49	15 23	1 18	10 0	4 37	21 19	21 15	19 46		n.a.
T 5	22 6	20 11	2 37	19 38	3 8	21 45	0 16	14 11	1 19	20 17	0 15	20 59	1 53	4 44	0 48	15 23	1 18	10 1	4 37	21 19	21 16	19 45		n.a.
W 6	21 59	21 30	1 21	19 48	3 2	21 36	0 19	13 58	1 18	20 14	0 15	20 59	1 53	4 45	0 48	15 23	1 18	10 1	4 37	21 19	21 16	19 45		n.a.
T 7	21 52	21 18	0n 2	19 58	2 56	21 27	0 21	13 45	1 18	20 12	0 15	21 0	1 53	4 45	0 48	15 23	1 18	10 1	4 37	21 19	21 17	19 44		n.a.
F 8	21 44	19 33	1 25	20 8	2 49	21 16	0 23	13 32	1 18	20 9	0 15	21 0	1 53	4 45	0 48	15 23	1 18	10 2	4 37	21 19	21 17	19 43		n.a.
S 9	21 36	16 26	2 42	20 18	2 42	21 6	0 26	13 19	1 18	20 7	0 15	21 0	1 53	4 46	0 48	15 22	1 18	10 2	4 37	21 19	21 18	19 42		n.a.
S 10	21 28	12 18	3 46	20 27	2 35	20 54	0 28	13 5	1 17	20 4	0 15	21 1	1 53	4 46	0 48	15 22	1 18	10 3	4 37	21 19	21 18	19 41		n.a.
M11	21 19	7 33	4 35	20 35	2 27	20 42	0 30	12 52	1 17	20 2	0 15	21 1	1 53	4 47	0 48	15 22	1 18	10 3	4 37	21 19	21 19	19 41		n.a.
T 12	21 10	2 31	5 5	20 43	2 18	20 30	0 33	12 38	1 17	19 59	0 15	21 1	1 53	4 47	0 48	15 22	1 18	10 3	4 37	21 19	21 19	19 40		n.a.
W13	21 0	2s29	5 18	20 50	2 10	20 16	0 35	12 25	1 17	19 56	0 14	21 1	1 53	4 48	0 48	15 22	1 18	10 4	4 37	21 19	21 20	19 39		n.a.
T 14	20 50	7 14	5 12	20 57	2 0	20 3	0 37	12 11	1 17	19 53	0 14	21 2	1 53	4 48	0 48	15 22	1 18	10 4	4 37	21 19	21 20	19 38		n.a.
F 15	20 40	11 32	4 51	21 2	1 51	19 48	0 39	11 57	1 16	19 51	0 14	21 2	1 53	4 49	0 48	15 22	1 18	10 5	4 37	21 19	21 21	19 37		n.a.
S 16	20 29	15 13	4 16	21 6	1 41	19 33	0 42	11 43	1 16	19 48	0 14	21 2	1 53	4 49	0 48	15 22	1 18	10 5	4 37	21 19	21 21	19 37		n.a.
S 17	20 18	18 10	3 30	21 9	1 31	19 18	0 44	11 30	1 16	19 45	0 14	21 2	1 53	4 50	0 48	15 22	1 18	10 6	4 37	21 19	21 22	19 36		n.a.
M18	20 7	20 15	2 35	21 10	1 21	19 2	0 46	11 16	1 15	19 42	0 14	21 2	1 53	4 50	0 48	15 22	1 18	10 6	4 37	21 19	21 22	19 35		n.a.
T 19	19 55	21 23	1 34	21 10	1 10	18 46	0 48	11 2	1 15	19 40	0 14	21 3	1 53	4 51	0 48	15 22	1 18	10 7	4 37	21 19	21 23	19 34		n.a.
W20	19 43	21 33	0 29	21 9	0 59	18 29	0 50	10 48	1 15	19 37	0 14	21 3	1 53	4 52	0 48	15 22	1 17	10 7	4 37	21 19	21 23	19 33		n.a.
T 21	19 31	20 45	0s36	21 6	0 49	18 11	0 52	10 33	1 15	19 34	0 14	21 3	1 54	4 52	0 48	15 22	1 17	10 8	4 37	21 19	21 24	19 32		n.a.
F 22	19 18	19 2	1 40	21 1	0 38	17 53	0 54	10 19	1 14	19 31	0 14	21 3	1 54	4 53	0 48	15 22	1 17	10 8	4 37	21 19	21 24	19 32		n.a.
S 23	19 5	16 30	2 40	20 54	0 27	17 35	0 56	10 5	1 14	19 28	0 14	21 3	1 54	4 54	0 48	15 22	1 17	10 8	4 37	21 19	21 25	19 31		n.a.
S 24	18 52	13 16	3 32	20 45	0 16	17 16	0 58	9 51	1 14	19 25	0 13	21 3	1 54	4 54	0 48	15 22	1 17	10 9	4 37	21 19	21 25	19 30		n.a.
M25	18 39	9 29	4 16	20 34	0 5	16 56	1 0	9 36	1 14	19 22	0 13	21 4	1 54	4 55	0 48	15 22	1 17	10 9	4 37	21 20	21 26	19 29		n.a.
T 26	18 25	5 18	4 49	20 21	0n 6	16 36	1 2	9 22	1 13	19 19	0 13	21 4	1 54	4 56	0 48	15 22	1 17	10 10	4 36	21 20	21 26	19 28		n.a.
W27	18 10	0 51	5 10	20 6	0 17	16 16	1 3	9 8	1 13	19 16	0 13	21 4	1 54	4 57	0 47	15 22	1 17	10 11	4 36	21 20	21 26	19 27		n.a.
T 28	17 56	3n44	5 16	19 48	0 27	15 55	1 5	8 53	1 13	19 13	0 13	21 4	1 54	4 57	0 47	15 22	1 17	10 11	4 36	21 20	21 27	19 26		n.a.
F 29	17 41	8 15	5 7	19 28	0 37	15 34	1 7	8 39	1 13	19 10	0 13	21 4	1 54	4 58	0 47	15 22	1 17	10 12	4 36	21 20	21 27	19 25		n.a.
S 30	17 26	12 32	4 42	19 6	0 46	15 13	1 9	8 24	1 12	19 7	0 13	21 4	1 54	4 59	0 47	15 22	1 17	10 12	4 36	21 20	21 28	19 25		n.a.
S 31	17n11	16n18	4s 1	18n41	0n55	14n51	1n10	8n 9	1n12	19n 4	0s13	21n 4	1s54	5s 0	0n47	15s22	1n17	10s13	4n36	21n20	21n28	19s24		n.a.

Julian Day Number = 3634746.5, Delta T = 09h29m07s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°18'26, Lahiri = 69°25'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5239

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 44 34	11♌56'45	16♊ 6	10♌51	23♌52	12♍22	2♌40	26♊ 6	14♎49	16♏53	19°R54	21♋36	20♋38	8♒24	n.a.	M 1
T 2	20 48 31	12°54'20	0♋29	13° 3	25° 6	13° 1	2°54	26°12	14°51	16°54	19♒52	21°37	20°35	8°30	n.a.	T 2
W 3	20 52 27	13°51'54	15°15	15°16	26°20	13°39	3° 8	26°18	14°53	16°54	19°51	21°R38	20°32	8°37	n.a.	W 3
T 4	20 56 24	14°49'28	0♌18	17°28	27°33	14°17	3°22	26°24	14°55	16°54	19°49	21°38	20°29	8°44	n.a.	T 4
F 5	21 0 21	15°47'01	15°29	19°39	28°47	14°56	3°36	26°30	14°57	16°54	19°48	21°37	20°25	8°50	n.a.	F 5
S 6	21 4 17	16°44'33	0♍39	21°50	0♍ 1	15°34	3°50	26°35	15° 0	16°55	19°46	21°34	20°22	8°57	n.a.	S 6
S 7	21 8 14	17°42'04	15°40	23°59	1°14	16°12	4° 4	26°41	15° 2	16°55	19°45	21°31	20°19	9° 4	n.a.	S 7
M 8	21 12 10	18°39'35	0♎21	26° 8	2°28	16°50	4°18	26°47	15° 5	16°55	19°43	21°28	20°16	9°10	n.a.	M 8
T 9	21 16 7	19°37'05	14°38	28°14	3°42	17°29	4°32	26°52	15° 7	16°56	19°42	21°24	20°13	9°17	n.a.	T 9
W10	21 20 3	20°34'34	28°27	0♍19	4°55	18° 7	4°46	26°58	15° 9	16°56	19°40	21°21	20° 9	9°23	n.a.	W10
T 11	21 24 0	21°32'02	11♏49	2°22	6° 9	18°45	4°59	27° 3	15°12	16°57	19°39	21°20	20° 6	9°30	n.a.	T 11
F 12	21 27 57	22°29'29	24°44	4°24	7°22	19°23	5°13	27° 8	15°15	16°57	19°37	21°D19	20° 3	9°37	n.a.	F 12
S 13	21 31 53	23°26'56	7♐18	6°23	8°36	20° 1	5°27	27°14	15°17	16°58	19°36	21°20	20° 0	9°43	n.a.	S 13
S 14	21 35 50	24°24'21	19°34	8°20	9°50	20°39	5°41	27°19	15°20	16°58	19°34	21°21	19°57	9°50	n.a.	S 14
M15	21 39 46	25°21'46	1♑36	10°16	11° 3	21°18	5°54	27°24	15°23	16°59	19°32	21°23	19°54	9°57	n.a.	M15
T 16	21 43 43	26°19'11	13°30	12° 9	12°17	21°56	6° 8	27°29	15°25	17° 0	19°31	21°24	19°50	10° 3	n.a.	T 16
W17	21 47 39	27°16'35	25°18	14° 0	13°30	22°34	6°21	27°34	15°28	17° 0	19°29	21°R25	19°47	10°10	n.a.	W17
T 18	21 51 36	28°13'58	7♒ 6	15°48	14°44	23°12	6°35	27°39	15°31	17° 1	19°28	21°23	19°44	10°17	n.a.	T 18
F 19	21 55 32	29°11'21	18°55	17°35	15°57	23°50	6°49	27°44	15°34	17° 2	19°26	21°20	19°41	10°23	n.a.	F 19
S 20	21 59 29	0♍ 8'44	0♓47	19°19	17°10	24°28	7° 2	27°48	15°36	17° 3	19°25	21°16	19°38	10°30	n.a.	S 20
S 21	22 3 26	1° 6'06	12°46	21° 2	18°24	25° 6	7°16	27°53	15°39	17° 3	19°23	21° 9	19°35	10°37	n.a.	S 21
M22	22 7 22	2° 3'28	24°52	22°42	19°37	25°44	7°29	27°58	15°42	17° 4	19°22	21° 2	19°31	10°43	n.a.	M22
T 23	22 11 19	3° 0'50	7♈ 8	24°19	20°51	26°23	7°42	28° 2	15°45	17° 5	19°20	20°55	19°28	10°50	n.a.	T 23
W24	22 15 15	3°58'12	19°33	25°55	22° 4	27° 1	7°56	28° 7	15°48	17° 6	19°19	20°48	19°25	10°57	n.a.	W24
T 25	22 19 12	4°55'34	2♉12	27°29	23°17	27°39	8° 9	28°11	15°51	17° 7	19°17	20°42	19°22	11° 3	n.a.	T 25
F 26	22 23 8	5°52'56	15° 4	29° 0	24°31	28°17	8°22	28°15	15°54	17° 8	19°16	20°38	19°19	11°10	n.a.	F 26
S 27	22 27 5	6°50'18	28°14	0♎29	25°44	28°55	8°35	28°20	15°57	17° 9	19°14	20°36	19°15	11°17	n.a.	S 27
S 28	22 31 1	7°47'40	11♊42	1°56	26°58	29°33	8°49	28°24	16° 0	17°10	19°13	20°D36	19°12	11°23	n.a.	S 28
M29	22 34 58	8°45'03	25°30	3°20	28°11	0♎11	9° 2	28°28	16° 3	17°11	19°12	20°37	19° 9	11°30	n.a.	M29
T 30	22 38 55	9°42'26	9♋40	4°42	29°24	0°49	9°15	28°32	16° 7	17°12	19°10	20°38	19° 6	11°37	n.a.	T 30
W31	22 42 51	10♍39'50	24♋11	6♎ 2	0♎37	1♎27	9♌28	28♊36	16♎10	17♏13	19♒ 9	20°R38	19♋ 3	11♒43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n55	19n16	3s 4	18n15	1n 4	14n28	1n12	7n55	1n12	19n 1	0s13	21n 4	1s54	5s 1	0n47	15s22	1n17	10s13	4n36	21n20	21n29	19s23		n.a.
T 2	16 39	21 8	1 54	17 46	1 12	14 5	1 13	7 40	1 11	18 58	0 13	21 4	1 54	5 2	0 47	15 22	1 17	10 14	4 36	21 20	21 29	19 22		n.a.
W 3	16 23	21 36	0 35	17 15	1 19	13 42	1 15	7 25	1 11	18 55	0 13	21 5	1 55	5 2	0 47	15 22	1 17	10 14	4 36	21 20	21 30	19 21		n.a.
T 4	16 7	20 31	0n48	16 42	1 25	13 19	1 16	7 10	1 11	18 52	0 13	21 5	1 55	5 3	0 47	15 22	1 17	10 15	4 36	21 20	21 30	19 20		n.a.
F 5	15 50	17 58	2 8	16 7	1 31	12 55	1 17	6 56	1 11	18 49	0 12	21 5	1 55	5 4	0 47	15 22	1 17	10 15	4 36	21 20	21 31	19 19		n.a.
S 6	15 33	14 9	3 19	15 31	1 36	12 31	1 19	6 41	1 10	18 46	0 12	21 5	1 55	5 5	0 47	15 22	1 17	10 16	4 36	21 20	21 31	19 18		n.a.
S 7	15 16	9 29	4 15	14 53	1 41	12 6	1 20	6 26	1 10	18 43	0 12	21 5	1 55	5 6	0 47	15 23	1 17	10 16	4 36	21 21	21 32	19 17		n.a.
M 8	14 59	4 21	4 53	14 14	1 44	11 41	1 21	6 11	1 10	18 40	0 12	21 5	1 55	5 7	0 47	15 23	1 17	10 17	4 35	21 21	21 32	19 16		n.a.
T 9	14 41	0s52	5 12	13 33	1 47	11 16	1 22	5 56	1 9	18 37	0 12	21 5	1 55	5 8	0 47	15 23	1 17	10 18	4 35	21 22	21 33	19 15		n.a.
W10	14 23	5 53	5 11	12 52	1 48	10 51	1 23	5 41	1 9	18 33	0 12	21 5	1 55	5 9	0 47	15 23	1 17	10 18	4 35	21 22	21 33	19 15		n.a.
T 11	14 5	10 27	4 54	12 10	1 50	10 25	1 24	5 26	1 9	18 30	0 12	21 5	1 55	5 10	0 47	15 23	1 17	10 19	4 35	21 23	21 34	19 14		n.a.
F 12	13 47	14 23	4 22	11 27	1 50	9 59	1 25	5 11	1 8	18 27	0 12	21 5	1 56	5 11	0 47	15 23	1 17	10 19	4 35	21 23	21 34	19 13		n.a.
S 13	13 29	17 34	3 38	10 43	1 49	9 33	1 26	4 56	1 8	18 24	0 12	21 5	1 56	5 12	0 47	15 24	1 17	10 20	4 35	21 23	21 34	19 12		n.a.
S 14	13 10	19 53	2 46	9 59	1 48	9 6	1 27	4 41	1 8	18 21	0 12	21 5	1 56	5 13	0 47	15 24	1 17	10 20	4 35	21 22	21 35	19 11		n.a.
M15	12 51	21 15	1 46	9 14	1 46	8 39	1 28	4 26	1 7	18 17	0 12	21 5	1 56	5 14	0 47	15 24	1 16	10 21	4 35	21 22	21 35	19 10		n.a.
T 16	12 32	21 39	0 43	8 29	1 44	8 13	1 29	4 11	1 7	18 14	0 12	21 5	1 56	5 15	0 47	15 24	1 16	10 22	4 35	21 22	21 36	19 9		n.a.
W17	12 13	21 4	0s21	7 44	1 40	7 45	1 29	3 56	1 7	18 11	0 12	21 5	1 56	5 16	0 47	15 24	1 16	10 22	4 34	21 22	21 36	19 8		n.a.
T 18	11 53	19 33	1 25	6 59	1 36	7 18	1 30	3 41	1 7	18 8	0 11	21 5	1 56	5 17	0 47	15 25	1 16	10 23	4 34	21 22	21 37	19 7		n.a.
F 19	11 34	17 11	2 24	6 14	1 32	6 50	1 30	3 25	1 6	18 4	0 11	21 5	1 56	5 18	0 47	15 25	1 16	10 23	4 34	21 23	21 37	19 6		n.a.
S 20	11 14	14 6	3 18	5 29	1 27	6 23	1 31	3 10	1 6	18 1	0 11	21 5	1 57	5 19	0 47	15 25	1 16	10 24	4 34	21 23	21 38	19 5		n.a.
S 21	10 54	10 24	4 3	4 44	1 21	5 55	1 31	2 55	1 6	17 58	0 11	21 4	1 57	5 21	0 47	15 25	1 16	10 24	4 34	21 24	21 38	19 4		n.a.
M22	10 34	6 16	4 38	4 0	1 15	5 27	1 31	2 40	1 5	17 55	0 11	21 4	1 57	5 22	0 47	15 26	1 16	10 25	4 34	21 25	21 39	19 3		n.a.
T 23	10 14	1 50	5 0	3 15	1 8	4 59	1 32	2 25	1 5	17 51	0 11	21 4	1 57	5 23	0 46	15 26	1 16	10 26	4 34	21 26	21 39	19 2		n.a.
W24	9 53	2n45	5 9	2 31	1 0	4 30	1 32	2 10	1 5	17 48	0 11	21 4	1 57	5 24	0 46	15 26	1 16	10 26	4 34	21 27	21 39	19 1		n.a.
T 25	9 33	7 17	5 3	1 48	0 53	4 2	1 32	1 54	1 4	17 45	0 11	21 4	1 57	5 25	0 46	15 27	1 16	10 27	4 33	21 28	21 40	19 0		n.a.
F 26	9 12	11 35	4 42	1 4	0 44	3 33	1 32	1 39	1 4	17 41	0 11	21 4	1 57	5 26	0 46	15 27	1 16	10 27	4 33	21 29	21 40	18 59		n.a.
S 27	8 51	15 26	4 5	0 22	0 36	3 5	1 32	1 24	1 4	17 38	0 11	21 4	1 57	5 28	0 46	15 27	1 16	10 28	4 33	21 29	21 41	18 58		n.a.
S 28	8 30	18 36	3 15	0s21	0 27	2 36	1 32	1 9	1 3	17 35	0 11	21 4	1 58	5 29	0 46	15 27	1 16	10 28	4 33	21 29	21 41	18 57		n.a.
M29	8 9	20 46	2 11	1 2	0 17	2 7	1 32	0 54	1 3	17 31	0 11	21 4	1 58	5 30	0 46	15 28	1 16	10 29	4 33	21 29	21 42	18 56		n.a.
T 30	7 48	21 43	0 59	1 44	0 7	1 38	1 31	0 38	1 3	17 28	0 11	21 4	1 58	5 31	0 46	15 28	1 16	10 30	4 33	21 29	21 42	18 55		n.a.
W31	7n27	21n14	0n19	2s24	0s 3	1n 9	1n31	0n23	1n 2	17n25	0s11	21n 4	1s58	5s32	0n46	15s28	1n16	10s30	4n32	21n29	21n42	18s54		n.a.

Julian Day Number = 3634777.5, Delta T = 09h29m09s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°18'30, Lahiri = 69°25'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5239

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 48	11♍37'13	8♌59	7♎20	1♎51	2♎ 5	9♌41	28♊40	16♎13	17♏14	19°R 7	20°R37	19♋ 0	11♒50	n.a.	T 1
F 2	22 50 44	12°34'37	23°58	8°35	3° 4	2°43	9°54	28°43	16°16	17°15	19♒ 6	20♋33	18°56	11°57	n.a.	F 2
S 3	22 54 41	13°32'01	9♍ 2	9°48	4°17	3°21	10° 7	28°47	16°20	17°16	19° 5	20°28	18°53	12° 3	n.a.	S 3
S 4	22 58 37	14°29'25	23°59	10°58	5°30	3°59	10°19	28°50	16°23	17°18	19° 3	20°20	18°50	12°10	n.a.	S 4
M 5	23 2 34	15°26'50	8♎43	12° 5	6°44	4°37	10°32	28°54	16°26	17°19	19° 2	20°12	18°47	12°16	n.a.	M 5
T 6	23 6 30	16°24'14	23° 4	13°10	7°57	5°15	10°45	28°57	16°29	17°20	19° 1	20° 4	18°44	12°23	n.a.	T 6
W 7	23 10 27	17°21'38	6♏58	14°12	9°10	5°53	10°57	29° 1	16°33	17°21	18°59	19°56	18°41	12°30	n.a.	W 7
T 8	23 14 24	18°19'03	20°24	15°11	10°23	6°31	11°10	29° 4	16°36	17°23	18°58	19°51	18°37	12°36	n.a.	T 8
F 9	23 18 20	19°16'27	3♐23	16° 7	11°36	7° 9	11°22	29° 7	16°40	17°24	18°57	19°48	18°34	12°43	n.a.	F 9
S 10	23 22 17	20°13'52	15°58	17° 0	12°49	7°47	11°35	29°10	16°43	17°25	18°55	19°D46	18°31	12°50	n.a.	S 10
S 11	23 26 13	21°11'16	28°13	17°50	14° 2	8°25	11°47	29°13	16°46	17°27	18°54	19°46	18°28	12°56	n.a.	S 11
M12	23 30 10	22° 8'41	10♑14	18°36	15°15	9° 3	11°59	29°16	16°50	17°28	18°53	19°47	18°25	13° 3	n.a.	M12
T 13	23 34 6	23° 6'06	22° 6	19°19	16°28	9°41	12°12	29°18	16°53	17°30	18°52	19°R47	18°21	13°10	n.a.	T 13
W14	23 38 3	24° 3'31	3♒54	19°58	17°41	10°19	12°24	29°21	16°57	17°31	18°51	19°46	18°18	13°16	n.a.	W14
T 15	23 41 59	25° 0'56	15°42	20°33	18°54	10°57	12°36	29°24	17° 0	17°33	18°49	19°43	18°15	13°23	n.a.	T 15
F 16	23 45 56	25°58'22	27°34	21° 5	20° 7	11°35	12°48	29°26	17° 4	17°34	18°48	19°38	18°12	13°30	n.a.	F 16
S 17	23 49 53	26°55'48	9♓34	21°32	21°20	12°13	13° 0	29°28	17° 8	17°36	18°47	19°29	18° 9	13°36	n.a.	S 17
S 18	23 53 49	27°53'14	21°42	21°54	22°33	12°51	13°12	29°31	17°11	17°37	18°46	19°19	18° 6	13°43	n.a.	S 18
M19	23 57 46	28°50'41	4♈ 1	22°13	23°46	13°29	13°23	29°33	17°15	17°39	18°45	19° 7	18° 2	13°50	n.a.	M19
T 20	0 1 42	29°48'08	16°32	22°26	24°59	14° 7	13°35	29°35	17°18	17°40	18°44	18°55	17°59	13°56	n.a.	T 20
W21	0 5 39	0♎45'37	29°13	22°34	26°12	14°45	13°47	29°37	17°22	17°42	18°43	18°44	17°56	14° 3	n.a.	W21
T 22	0 9 35	1°43'06	12♉ 7	22°R38	27°25	15°23	13°58	29°39	17°26	17°44	18°42	18°34	17°53	14°10	n.a.	T 22
F 23	0 13 32	2°40'36	25°12	22°36	28°37	16° 1	14°10	29°41	17°29	17°45	18°41	18°27	17°50	14°16	n.a.	F 23
S 24	0 17 28	3°38'07	8♊30	22°29	29°50	16°39	14°21	29°42	17°33	17°47	18°40	18°22	17°46	14°23	n.a.	S 24
S 25	0 21 25	4°35'38	22° 1	22°17	1♏ 3	17°17	14°32	29°44	17°36	17°49	18°39	18°20	17°43	14°30	n.a.	S 25
M26	0 25 21	5°33'12	5♋46	22° 0	2°16	17°55	14°44	29°45	17°40	17°50	18°38	18°D20	17°40	14°36	n.a.	M26
T 27	0 29 18	6°30'46	19°46	21°37	3°28	18°33	14°55	29°47	17°44	17°52	18°37	18°R20	17°37	14°43	n.a.	T 27
W28	0 33 15	7°28'21	4♌ 1	21°10	4°41	19°11	15° 6	29°48	17°47	17°54	18°36	18°19	17°34	14°50	n.a.	W28
T 29	0 37 11	8°25'57	18°30	20°37	5°54	19°49	15°17	29°49	17°51	17°56	18°35	18°17	17°31	14°56	n.a.	T 29
F 30	0 41 8	9♎23'35	3♍ 9	20♎ 0	7♏ 6	20♎27	15♌28	29♊50	17♎55	17♏58	18♒34	18♋11	17♋27	15♒ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 5	19n16	1n37	3s 4	0s13	0n40	1n31	0n 8	1n 2	17n22	0s10	21n 4	1s58	5s34	0n46	15s29	1n16	10s31	4n32	21n29	21n43	18s53		n.a.
F 2	6 44	15 59	2 49	3 43	0 24	0 11	1 30	0s 7	1 2	17 18	0 10	21 3	1 58	5 35	0 46	15 29	1 16	10 31	4 32	21 30	21 43	18 52		n.a.
S 3	6 22	11 37	3 50	4 21	0 35	0s18	1 30	0 22	1 1	17 15	0 10	21 3	1 58	5 36	0 46	15 29	1 16	10 32	4 32	21 30	21 44	18 50		n.a.
S 4	6 0	6 34	4 35	4 59	0 46	0 47	1 29	0 37	1 1	17 12	0 10	21 3	1 59	5 37	0 46	15 30	1 16	10 32	4 32	21 31	21 44	18 49		n.a.
M 5	5 39	1 13	5 0	5 35	0 58	1 16	1 28	0 53	1 1	17 8	0 10	21 3	1 59	5 39	0 46	15 30	1 16	10 33	4 32	21 33	21 45	18 48		n.a.
T 6	5 17	4s 4	5 5	6 11	1 9	1 45	1 27	1 8	1 0	17 5	0 10	21 3	1 59	5 40	0 46	15 31	1 16	10 34	4 31	21 34	21 45	18 47		n.a.
W 7	4 55	8 59	4 53	6 46	1 21	2 15	1 27	1 23	1 0	17 2	0 10	21 3	1 59	5 41	0 46	15 31	1 16	10 34	4 31	21 35	21 46	18 46		n.a.
T 8	4 33	13 18	4 24	7 19	1 33	2 44	1 26	1 38	0 59	16 58	0 10	21 3	1 59	5 43	0 46	15 31	1 16	10 35	4 31	21 36	21 46	18 45		n.a.
F 9	4 11	16 50	3 42	7 52	1 46	3 13	1 25	1 53	0 59	16 55	0 10	21 3	1 59	5 44	0 46	15 32	1 16	10 35	4 31	21 36	21 46	18 44		n.a.
S 10	3 48	19 29	2 51	8 23	1 58	3 42	1 24	2 8	0 59	16 52	0 10	21 2	2 0	5 45	0 46	15 32	1 16	10 36	4 31	21 36	21 47	18 43		n.a.
S 11	3 26	21 9	1 53	8 54	2 10	4 10	1 23	2 23	0 58	16 48	0 10	21 2	2 0	5 46	0 46	15 33	1 16	10 36	4 31	21 36	21 47	18 42		n.a.
M12	3 4	21 48	0 51	9 23	2 23	4 39	1 21	2 38	0 58	16 45	0 10	21 2	2 0	5 48	0 46	15 33	1 16	10 37	4 30	21 36	21 48	18 41		n.a.
T 13	2 42	21 28	0s12	9 50	2 35	5 8	1 20	2 53	0 58	16 42	0 10	21 2	2 0	5 49	0 46	15 33	1 15	10 37	4 30	21 36	21 48	18 40		n.a.
W14	2 19	20 10	1 15	10 16	2 47	5 37	1 19	3 8	0 57	16 39	0 9	21 2	2 0	5 50	0 46	15 34	1 15	10 38	4 30	21 36	21 48	18 39		n.a.
T 15	1 57	17 59	2 14	10 41	3 0	6 5	1 17	3 23	0 57	16 35	0 9	21 2	2 0	5 52	0 46	15 34	1 15	10 38	4 30	21 37	21 49	18 37		n.a.
F 16	1 34	15 3	3 7	11 3	3 12	6 34	1 16	3 38	0 57	16 32	0 9	21 1	2 1	5 53	0 46	15 35	1 15	10 39	4 30	21 38	21 49	18 36		n.a.
S 17	1 12	11 27	3 53	11 24	3 23	7 2	1 15	3 53	0 56	16 29	0 9	21 1	2 1	5 54	0 46	15 35	1 15	10 40	4 29	21 39	21 50	18 35		n.a.
S 18	0 50	7 21	4 28	11 44	3 35	7 30	1 13	4 8	0 56	16 26	0 9	21 1	2 1	5 56	0 46	15 36	1 15	10 40	4 29	21 40	21 50	18 34		n.a.
M19	0 27	2 54	4 52	12 1	3 46	7 58	1 11	4 23	0 55	16 22	0 9	21 1	2 1	5 57	0 46	15 36	1 15	10 41	4 29	21 42	21 51	18 33		n.a.
T 20	0 5	1n44	5 2	12 16	3 57	8 26	1 10	4 38	0 55	16 19	0 9	21 1	2 1	5 59	0 46	15 37	1 15	10 41	4 29	21 44	21 51	18 32		n.a.
W21	0s18	6 22	4 57	12 28	4 7	8 53	1 8	4 52	0 55	16 16	0 9	21 1	2 1	6 0	0 46	15 37	1 15	10 42	4 29	21 45	21 51	18 31		n.a.
T 22	0 40	10 48	4 37	12 39	4 17	9 21	1 6	5 7	0 54	16 13	0 9	21 1	2 2	6 1	0 46	15 37	1 15	10 42	4 29	21 46	21 52	18 29		n.a.
F 23	1 3	14 49	4 3	12 46	4 26	9 48	1 4	5 22	0 54	16 10	0 9	21 0	2 2	6 3	0 46	15 38	1 15	10 43	4 28	21 47	21 52	18 28		n.a.
S 24	1 25	18 9	3 14	12 51	4 34	10 15	1 2	5 37	0 54	16 6	0 9	21 0	2 2	6 4	0 46	15 38	1 15	10 43	4 28	21 48	21 53	18 27		n.a.
S 25	1 48	20 33	2 15	12 53	4 41	10 42	1 0	5 51	0 53	16 3	0 9	21 0	2 2	6 5	0 46	15 39	1 15	10 44	4 28	21 48	21 53	18 26		n.a.
M26	2 10	21 49	1 6	12 53	4 47	11 9	0 58	6 6	0 53	16 0	0 9	21 0	2 2	6 7	0 46	15 39	1 15	10 44	4 28	21 48	21 53	18 25		n.a.
T 27	2 33	21 44	0n 8	12 49	4 52	11 35	0 56	6 20	0 52	15 57	0 9	21 0	2 2	6 8	0 46	15 40	1 15	10 44	4 27	21 48	21 54	18 24		n.a.
W28	2 55	20 15	1 22	12 42	4 56	12 1	0 54	6 35	0 52	15 54	0 8	21 0	2 3	6 10	0 46	15 40	1 15	10 45	4 27	21 48	21 54	18 22		n.a.
T 29	3 17	17 27	2 32	12 32	4 58	12 27	0 51	6 49	0 52	15 51	0 8	20 59	2 3	6 11	0 46	15 41	1 15	10 45	4 27	21 49	21 55	18 21		n.a.
F 30	3s40	13n30	3n33	12s18	4s58	12s53	0n49	7s 4	0n51	15n48	0s 8	20n59	2s 3	6s12	0n46	15s41	1n15	10s46	4n27	21n49	21n55	18s20		n.a.

Julian Day Number = 3634808.5, Delta T = 09h29m11s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°18'35, Lahiri = 69°25'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5239

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 45 4	10♎21'13	17♍52	19°R19	8♏19	21♎ 5	15♌38	29♊51	17♎59	17♏59	18°R34	18°R 4	17♋24	15♒10	n.a.	S 1
S 2	0 49 1	11°18'53	2♎33	18♎35	9°31	21°43	15°49	29°52	18° 2	18° 1	18♒33	17♋54	17°21	15°16	n.a.	S 2
M 3	0 52 57	12°16'33	17° 4	17°48	10°44	22°21	16° 0	29°53	18° 6	18° 3	18°32	17°42	17°18	15°23	n.a.	M 3
T 4	0 56 54	13°14'15	1♏17	16°59	11°56	22°59	16°10	29°53	18°10	18° 5	18°31	17°31	17°15	15°30	n.a.	T 4
W 5	1 0 50	14°11'57	15° 7	16° 8	13° 9	23°37	16°20	29°54	18°13	18° 7	18°31	17°20	17°12	15°36	n.a.	W 5
T 6	1 4 47	15° 9'41	28°32	15°18	14°21	24°15	16°31	29°54	18°17	18° 9	18°30	17°12	17° 8	15°43	n.a.	T 6
F 7	1 8 43	16° 7'25	11♐31	14°28	15°34	24°53	16°41	29°55	18°21	18°11	18°29	17° 6	17° 5	15°50	n.a.	F 7
S 8	1 12 40	17° 5'10	24° 7	13°40	16°46	25°31	16°51	29°55	18°25	18°13	18°29	17° 3	17° 2	15°56	n.a.	S 8
S 9	1 16 37	18° 2'56	6♑24	12°55	17°59	26° 9	17° 1	29°55	18°28	18°15	18°28	17° 2	16°59	16° 3	n.a.	S 9
M10	1 20 33	19° 0'43	18°26	12°13	19°11	26°47	17°10	29°R55	18°32	18°17	18°27	17° 2	16°56	16°10	n.a.	M10
T 11	1 24 30	19°58'30	0♒18	11°36	20°23	27°25	17°20	29°55	18°36	18°19	18°27	17° 2	16°52	16°16	n.a.	T 11
W12	1 28 26	20°56'19	12° 7	11° 5	21°36	28° 3	17°30	29°55	18°40	18°21	18°26	17° 0	16°49	16°23	n.a.	W12
T 13	1 32 23	21°54'08	23°57	10°39	22°48	28°41	17°39	29°55	18°43	18°23	18°26	16°57	16°46	16°30	n.a.	T 13
F 14	1 36 19	22°51'59	5♓53	10°21	24° 0	29°19	17°49	29°54	18°47	18°25	18°25	16°51	16°43	16°36	n.a.	F 14
S 15	1 40 16	23°49'50	17°59	10°10	25°12	29°57	17°58	29°54	18°51	18°27	18°25	16°43	16°40	16°43	n.a.	S 15
S 16	1 44 12	24°47'43	0♈18	10°D 7	26°24	0♏35	18° 7	29°53	18°55	18°29	18°25	16°32	16°37	16°50	n.a.	S 16
M17	1 48 9	25°45'36	12°50	10°11	27°36	1°13	18°16	29°52	18°58	18°31	18°24	16°19	16°33	16°56	n.a.	M17
T 18	1 52 5	26°43'31	25°38	10°24	28°48	1°51	18°25	29°52	19° 2	18°33	18°24	16° 7	16°30	17° 3	n.a.	T 18
W19	1 56 2	27°41'28	8♉39	10°45	0♐ 0	2°29	18°33	29°51	19° 6	18°35	18°24	15°55	16°27	17° 9	n.a.	W19
T 20	1 59 59	28°39'26	21°54	11°14	1°12	3° 7	18°42	29°50	19° 9	18°37	18°23	15°44	16°24	17°16	n.a.	T 20
F 21	2 3 55	29°37'25	5♊20	11°52	2°24	3°45	18°51	29°49	19°13	18°39	18°23	15°36	16°21	17°23	n.a.	F 21
S 22	2 7 52	0♏35'26	18°55	12°37	3°36	4°23	18°59	29°47	19°17	18°42	18°23	15°31	16°18	17°29	n.a.	S 22
S 23	2 11 48	1°33'28	2♋40	13°30	4°48	5° 2	19° 7	29°46	19°20	18°44	18°23	15°29	16°14	17°36	n.a.	S 23
M24	2 15 45	2°31'33	16°33	14°30	6° 0	5°40	19°15	29°45	19°24	18°46	18°22	15°D29	16°11	17°43	n.a.	M24
T 25	2 19 41	3°29'39	0♌33	15°37	7°12	6°18	19°23	29°43	19°28	18°48	18°22	15°R29	16° 8	17°49	n.a.	T 25
W26	2 23 38	4°27'46	14°40	16°51	8°24	6°56	19°31	29°42	19°31	18°50	18°22	15°28	16° 5	17°56	n.a.	W26
T 27	2 27 34	5°25'56	28°54	18°10	9°36	7°34	19°39	29°40	19°35	18°52	18°22	15°27	16° 2	18° 3	n.a.	T 27
F 28	2 31 31	6°24'07	13♍12	19°35	10°47	8°12	19°46	29°38	19°39	18°54	18°22	15°22	15°58	18° 9	n.a.	F 28
S 29	2 35 28	7°22'20	27°30	21° 5	11°59	8°50	19°54	29°36	19°42	18°57	18°D22	15°15	15°55	18°16	n.a.	S 29
S 30	2 39 24	8°20'35	11♎46	22°39	13°11	9°29	20° 1	29°34	19°46	18°59	18°22	15° 6	15°52	18°23	n.a.	S 30
M31	2 43 21	9♏18'51	25♎52	24♎17	14♐22	10♏ 7	20♌ 8	29♊32	19♎50	19♏ 1	18♒22	14♋56	15♋49	18♒29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 2	8n43	4n20	12s 2	4s57	13s18	0n47	7s18	0n51	15n45	0s 8	20n59	2s 3	6s14	0n46	15s42	1n15	10s46	4n27	21n50	21n55	18s19		n.a.
S 2	4 24	3 27	4 50	11 43	4 54	13 43	0 44	7 32	0 51	15 42	0 8	20 59	2 3	6 15	0 46	15 42	1 15	10 47	4 26	21 52	21 56	18 18		n.a.
M 3	4 46	1s57	5 1	11 20	4 50	14 8	0 42	7 47	0 50	15 39	0 8	20 59	2 3	6 17	0 46	15 43	1 15	10 47	4 26	21 53	21 56	18 16		n.a.
T 4	5 8	7 8	4 52	10 56	4 43	14 32	0 39	8 1	0 50	15 36	0 8	20 59	2 4	6 18	0 46	15 44	1 15	10 48	4 26	21 55	21 57	18 15		n.a.
W 5	5 30	11 50	4 27	10 29	4 35	14 56	0 37	8 15	0 49	15 33	0 8	20 58	2 4	6 19	0 46	15 44	1 15	10 48	4 26	21 56	21 57	18 14		n.a.
T 6	5 52	15 48	3 47	10 0	4 24	15 20	0 34	8 29	0 49	15 30	0 8	20 58	2 4	6 21	0 46	15 45	1 15	10 48	4 26	21 57	21 57	18 13		n.a.
F 7	6 14	18 53	2 56	9 30	4 13	15 43	0 31	8 43	0 49	15 27	0 8	20 58	2 4	6 22	0 46	15 45	1 15	10 49	4 25	21 58	21 58	18 12		n.a.
S 8	6 36	20 56	1 58	8 59	3 59	16 6	0 29	8 57	0 48	15 24	0 8	20 58	2 4	6 24	0 46	15 46	1 15	10 49	4 25	21 58	21 58	18 10		n.a.
S 9	6 58	21 57	0 56	8 28	3 44	16 29	0 26	9 11	0 48	15 21	0 8	20 58	2 4	6 25	0 46	15 46	1 15	10 50	4 25	21 58	21 59	18 9		n.a.
M10	7 19	21 55	0s 7	7 57	3 28	16 51	0 23	9 25	0 47	15 18	0 8	20 58	2 5	6 26	0 46	15 47	1 15	10 50	4 25	21 58	21 59	18 8		n.a.
T 11	7 41	20 53	1 10	7 27	3 11	17 13	0 20	9 39	0 47	15 16	0 7	20 57	2 5	6 28	0 46	15 47	1 15	10 50	4 24	21 58	21 59	18 7		n.a.
W12	8 2	18 56	2 9	6 58	2 52	17 35	0 17	9 53	0 47	15 13	0 7	20 57	2 5	6 29	0 46	15 48	1 15	10 51	4 24	21 58	22 0	18 5		n.a.
T 13	8 24	16 11	3 2	6 31	2 34	17 56	0 15	10 6	0 46	15 10	0 7	20 57	2 5	6 31	0 46	15 48	1 15	10 51	4 24	21 59	22 0	18 4		n.a.
F 14	8 45	12 44	3 48	6 6	2 15	18 16	0 12	10 20	0 46	15 7	0 7	20 57	2 5	6 32	0 46	15 49	1 15	10 51	4 24	22 0	22 1	18 3		n.a.
S 15	9 6	8 44	4 24	5 44	1 55	18 36	0 9	10 33	0 45	15 5	0 7	20 57	2 5	6 33	0 46	15 50	1 15	10 52	4 24	22 1	22 1	18 2		n.a.
S 16	9 27	4 19	4 49	5 25	1 36	18 56	0 6	10 47	0 45	15 2	0 7	20 57	2 6	6 35	0 46	15 50	1 15	10 52	4 23	22 2	22 1	18 0		n.a.
M17	9 48	0n22	5 0	5 9	1 17	19 15	0 2	11 0	0 45	14 59	0 7	20 56	2 6	6 36	0 46	15 51	1 15	10 53	4 23	22 3	22 2	17 59		n.a.
T 18	10 8	5 8	4 57	4 57	0 58	19 34	0s 1	11 14	0 44	14 57	0 7	20 56	2 6	6 37	0 46	15 51	1 15	10 53	4 23	22 5	22 2	17 58		n.a.
W19	10 29	9 45	4 38	4 48	0 40	19 52	0 4	11 27	0 44	14 54	0 7	20 56	2 6	6 39	0 46	15 52	1 15	10 53	4 23	22 6	22 3	17 57		n.a.
T 20	10 49	14 0	4 4	4 44	0 23	20 10	0 7	11 40	0 43	14 52	0 7	20 56	2 6	6 40	0 46	15 52	1 15	10 53	4 22	22 8	22 3	17 55		n.a.
F 21	11 9	17 37	3 16	4 43	0 6	20 27	0 10	11 53	0 43	14 49	0 7	20 56	2 6	6 42	0 46	15 53	1 15	10 54	4 22	22 8	22 3	17 54		n.a.
S 22	11 29	20 20	2 16	4 46	0n 9	20 44	0 13	12 6	0 42	14 47	0 7	20 56	2 7	6 43	0 46	15 54	1 15	10 54	4 22	22 9	22 4	17 53		n.a.
S 23	11 49	21 53	1 7	4 52	0 24	21 0	0 16	12 19	0 42	14 44	0 7	20 55	2 7	6 44	0 46	15 54	1 15	10 54	4 22	22 9	22 4	17 51		n.a.
M24	12 9	22 7	0n 6	5 3	0 37	21 16	0 20	12 32	0 42	14 42	0 6	20 55	2 7	6 46	0 46	15 55	1 15	10 55	4 21	22 9	22 4	17 50		n.a.
T 25	12 28	20 59	1 19	5 17	0 50	21 31	0 23	12 45	0 41	14 39	0 6	20 55	2 7	6 47	0 46	15 55	1 15	10 55	4 21	22 9	22 5	17 49		n.a.
W26	12 48	18 32	2 28	5 34	1 1	21 46	0 26	12 57	0 41	14 37	0 6	20 55	2 7	6 48	0 46	15 56	1 15	10 55	4 21	22 9	22 5	17 47		n.a.
T 27	13 7	14 56	3 29	5 55	1 11	22 0	0 29	13 10	0 40	14 35	0 6	20 55	2 7	6 50	0 46	15 57	1 15	10 55	4 21	22 10	22 6	17 46		n.a.
F 28	13 26	10 28	4 17	6 18	1 20	22 13	0 33	13 22	0 40	14 32	0 6	20 55	2 7	6 51	0 46	15 57	1 15	10 56	4 20	22 10	22 6	17 45		n.a.
S 29	13 44	5 24	4 49	6 44	1 27	22 26	0 36	13 35	0 39	14 30	0 6	20 55	2 8	6 52	0 46	15 58	1 15	10 56	4 20	22 11	22 6	17 43		n.a.
S 30	14 3	0 5	5 2	7 13	1 34	22 39	0 39	13 47	0 39	14 28	0 6	20 54	2 8	6 54	0 46	15 58	1 15	10 56	4 20	22 12	22 7	17 42		n.a.
M31	14s21	5s12	4n57	7s43	1n39	22s50	0s42	13s59	0n39	14n26	0s 6	20n54	2s 8	6s55	0n46	15s59	1n15	10s56	4n20	22n13	22n 7	17s41		n.a.

Julian Day Number = 3634838.5, Delta T = 09h29m13s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°18'39, Lahiri = 69°25'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5239

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 47 17	10♏17'10	9♏46	25♎59	15♐34	10♏45	20♌15	29°R30	19♎53	19♏ 3	18♒22	14°R45	15♋46	18♒36	n.a.	T 1
W 2	2 51 14	11°15'29	23°21	27°43	16°45	11°23	20°22	29♊28	19°57	19° 5	18°22	14♋36	15°43	18°43	n.a.	W 2
T 3	2 55 10	12°13'51	6♐35	29°29	17°57	12° 1	20°28	29°25	20° 0	19° 8	18°23	14°28	15°39	18°49	n.a.	T 3
F 4	2 59 7	13°12'14	19°29	1♏17	19° 8	12°40	20°35	29°23	20° 4	19°10	18°23	14°23	15°36	18°56	n.a.	F 4
S 5	3 3 3	14°10'38	2♑ 2	3° 7	20°20	13°18	20°41	29°20	20° 7	19°12	18°23	14°20	15°33	19° 3	n.a.	S 5
S 6	3 7 0	15° 9'04	14°17	4°57	21°31	13°56	20°47	29°18	20°11	19°14	18°23	14°D19	15°30	19° 9	n.a.	S 6
M 7	3 10 56	16° 7'31	26°20	6°49	22°43	14°34	20°53	29°15	20°14	19°17	18°23	14°20	15°27	19°16	n.a.	M 7
T 8	3 14 53	17° 6'00	8♒13	8°40	23°54	15°13	20°59	29°12	20°18	19°19	18°24	14°21	15°24	19°23	n.a.	T 8
W 9	3 18 50	18° 4'30	20° 2	10°32	25° 5	15°51	21° 5	29° 9	20°21	19°21	18°24	14°R21	15°20	19°29	n.a.	W 9
T 10	3 22 46	19° 3'02	1♓54	12°24	26°16	16°29	21°10	29° 6	20°24	19°23	18°24	14°20	15°17	19°36	n.a.	T 10
F 11	3 26 43	20° 1'34	13°52	14°15	27°28	17° 7	21°16	29° 3	20°28	19°25	18°25	14°17	15°14	19°43	n.a.	F 11
S 12	3 30 39	21° 0'09	26° 1	16° 6	28°39	17°46	21°21	29° 0	20°31	19°28	18°25	14°12	15°11	19°49	n.a.	S 12
S 13	3 34 36	21°58'45	8♈26	17°57	29°50	18°24	21°26	28°57	20°34	19°30	18°26	14° 5	15° 8	19°56	n.a.	S 13
M14	3 38 32	22°57'22	21° 8	19°47	1♑ 1	19° 2	21°31	28°53	20°38	19°32	18°26	13°56	15° 4	20° 3	n.a.	M14
T 15	3 42 29	23°56'01	4♉ 9	21°36	2°12	19°41	21°35	28°50	20°41	19°34	18°27	13°47	15° 1	20° 9	n.a.	T 15
W16	3 46 25	24°54'42	17°29	23°25	3°23	20°19	21°40	28°47	20°44	19°37	18°27	13°39	14°58	20°16	n.a.	W16
T 17	3 50 22	25°53'25	1♊ 6	25°13	4°34	20°57	21°44	28°43	20°48	19°39	18°28	13°32	14°55	20°23	n.a.	T 17
F 18	3 54 19	26°52'09	14°57	27° 0	5°44	21°36	21°48	28°39	20°51	19°41	18°29	13°27	14°52	20°29	n.a.	F 18
S 19	3 58 15	27°50'56	28°58	28°46	6°55	22°14	21°52	28°36	20°54	19°43	18°29	13°24	14°49	20°36	n.a.	S 19
S 20	4 2 12	28°49'44	13♋ 6	0♐31	8° 6	22°53	21°56	28°32	20°57	19°45	18°30	13°D23	14°45	20°43	n.a.	S 20
M21	4 6 8	29°48'34	27°18	2°16	9°17	23°31	22° 0	28°28	21° 0	19°48	18°31	13°23	14°42	20°50	n.a.	M21
T 22	4 10 5	0♐47'27	11♌30	3°59	10°27	24° 9	22° 3	28°24	21° 3	19°50	18°31	13°25	14°39	20°56	n.a.	T 22
W23	4 14 1	1°46'21	25°41	5°42	11°38	24°48	22° 7	28°20	21° 6	19°52	18°32	13°R26	14°36	21° 3	n.a.	W23
T 24	4 17 58	2°45'18	9♍50	7°24	12°48	25°26	22°10	28°16	21° 9	19°54	18°33	13°26	14°33	21°10	n.a.	T 24
F 25	4 21 54	3°44'17	23°54	9° 5	13°59	26° 5	22°12	28°12	21°12	19°56	18°34	13°24	14°30	21°16	n.a.	F 25
S 26	4 25 51	4°43'18	7♎52	10°45	15° 9	26°43	22°15	28° 8	21°15	19°59	18°35	13°21	14°26	21°23	n.a.	S 26
S 27	4 29 48	5°42'21	21°42	12°25	16°19	27°22	22°18	28° 4	21°18	20° 1	18°35	13°16	14°23	21°30	n.a.	S 27
M28	4 33 44	6°41'26	5♏21	14° 4	17°30	28° 0	22°20	28° 0	21°21	20° 3	18°36	13°10	14°20	21°36	n.a.	M28
T 29	4 37 41	7°40'33	18°48	15°42	18°40	28°39	22°22	27°56	21°24	20° 5	18°37	13° 4	14°17	21°43	n.a.	T 29
W30	4 41 37	8♐39'42	2♐ 1	17♐19	19♑50	29♏18	22♌24	27♊51	21♎27	20♏ 7	18♒38	12♋58	14♋14	21♒50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s39	10s 8	4n35	8s16	1n43	23s 1	0s46	14s12	0n38	14n24	0s 6	20n54	2s 8	6s56	0n46	16s 0	1n15	10s56	4n20	22n14	22n 7	17s39		n.a.
W 2	14 57	14 28	3 57	8 49	1 47	23 12	0 49	14 24	0 38	14 22	0 6	20 54	2 8	6 58	0 46	16 0	1 15	10 57	4 19	22 15	22 8	17 38		n.a.
T 3	15 15	17 58	3 7	9 24	1 49	23 22	0 52	14 36	0 37	14 20	0 6	20 54	2 8	6 59	0 46	16 1	1 15	10 57	4 19	22 16	22 8	17 37		n.a.
F 4	15 32	20 29	2 9	10 0	1 50	23 31	0 55	14 47	0 37	14 18	0 6	20 54	2 8	7 0	0 46	16 1	1 15	10 57	4 19	22 16	22 8	17 35		n.a.
S 5	15 49	21 56	1 5	10 37	1 50	23 40	0 59	14 59	0 36	14 16	0 5	20 54	2 8	7 2	0 46	16 2	1 15	10 57	4 19	22 17	22 9	17 34		n.a.
S 6	16 6	22 17	0 0	11 14	1 50	23 48	1 2	15 11	0 36	14 14	0 5	20 53	2 9	7 3	0 46	16 2	1 15	10 57	4 18	22 17	22 9	17 33		n.a.
M 7	16 23	21 35	1s 4	11 51	1 48	23 55	1 5	15 22	0 36	14 12	0 5	20 53	2 9	7 4	0 46	16 3	1 15	10 57	4 18	22 17	22 10	17 31		n.a.
T 8	16 39	19 55	2 5	12 28	1 46	24 2	1 8	15 34	0 35	14 11	0 5	20 53	2 9	7 5	0 46	16 4	1 15	10 58	4 18	22 17	22 10	17 30		n.a.
W 9	16 56	17 24	3 0	13 5	1 44	24 8	1 12	15 45	0 35	14 9	0 5	20 53	2 9	7 7	0 46	16 4	1 15	10 58	4 18	22 17	22 10	17 29		n.a.
T 10	17 11	14 10	3 47	13 42	1 40	24 14	1 15	15 56	0 34	14 7	0 5	20 53	2 9	7 8	0 46	16 5	1 15	10 58	4 17	22 17	22 11	17 27		n.a.
F 11	17 27	10 20	4 25	14 18	1 37	24 19	1 18	16 7	0 34	14 6	0 5	20 53	2 9	7 9	0 46	16 5	1 15	10 58	4 17	22 17	22 11	17 26		n.a.
S 12	17 42	6 2	4 52	14 54	1 32	24 23	1 21	16 18	0 33	14 4	0 5	20 53	2 9	7 10	0 46	16 6	1 15	10 58	4 17	22 18	22 11	17 24		n.a.
S 13	17 57	1 24	5 5	15 29	1 28	24 26	1 24	16 29	0 33	14 3	0 5	20 53	2 9	7 12	0 46	16 7	1 15	10 58	4 17	22 18	22 12	17 23		n.a.
M14	18 12	3n24	5 4	16 3	1 23	24 29	1 27	16 40	0 32	14 1	0 5	20 52	2 9	7 13	0 46	16 7	1 15	10 58	4 16	22 19	22 12	17 22		n.a.
T 15	18 26	8 10	4 48	16 37	1 17	24 32	1 30	16 51	0 32	14 0	0 5	20 52	2 9	7 14	0 46	16 8	1 15	10 58	4 16	22 20	22 12	17 20		n.a.
W16	18 40	12 40	4 15	17 9	1 12	24 33	1 34	17 1	0 31	13 59	0 4	20 52	2 10	7 15	0 46	16 8	1 15	10 58	4 16	22 21	22 13	17 19		n.a.
T 17	18 54	16 38	3 28	17 41	1 6	24 34	1 37	17 12	0 31	13 57	0 4	20 52	2 10	7 16	0 46	16 9	1 15	10 58	4 16	22 22	22 13	17 17		n.a.
F 18	19 8	19 45	2 27	18 11	0 59	24 34	1 39	17 22	0 31	13 56	0 4	20 52	2 10	7 17	0 46	16 9	1 15	10 58	4 16	22 22	22 13	17 16		n.a.
S 19	19 21	21 45	1 17	18 41	0 53	24 34	1 42	17 32	0 30	13 55	0 4	20 52	2 10	7 19	0 46	16 10	1 15	10 58	4 15	22 22	22 14	17 15		n.a.
S 20	19 34	22 23	0 2	19 9	0 47	24 33	1 45	17 42	0 30	13 54	0 4	20 52	2 10	7 20	0 46	16 11	1 15	10 58	4 15	22 23	22 14	17 13		n.a.
M21	19 46	21 34	1n15	19 37	0 40	24 31	1 48	17 52	0 29	13 53	0 4	20 52	2 10	7 21	0 46	16 11	1 15	10 58	4 15	22 22	22 14	17 12		n.a.
T 22	19 58	19 23	2 27	20 3	0 33	24 28	1 51	18 2	0 29	13 52	0 4	20 52	2 10	7 22	0 46	16 12	1 15	10 58	4 15	22 22	22 15	17 10		n.a.
W23	20 10	16 2	3 29	20 28	0 26	24 25	1 54	18 11	0 28	13 51	0 4	20 51	2 10	7 23	0 46	16 12	1 15	10 58	4 14	22 22	22 15	17 9		n.a.
T 24	20 22	11 46	4 19	20 52	0 19	24 22	1 56	18 21	0 28	13 50	0 4	20 51	2 10	7 24	0 46	16 13	1 15	10 58	4 14	22 22	22 15	17 7		n.a.
F 25	20 33	6 53	4 53	21 14	0 12	24 17	1 59	18 30	0 27	13 49	0 4	20 51	2 10	7 25	0 46	16 13	1 15	10 58	4 14	22 22	22 16	17 6		n.a.
S 26	20 43	1 41	5 9	21 36	0 5	24 12	2 2	18 40	0 27	13 48	0 4	20 51	2 10	7 26	0 46	16 14	1 15	10 58	4 14	22 23	22 16	17 4		n.a.
S 27	20 54	3s33	5 7	21 56	0s 2	24 7	2 4	18 49	0 26	13 48	0 3	20 51	2 10	7 27	0 46	16 15	1 15	10 58	4 13	22 23	22 16	17 3		n.a.
M28	21 4	8 33	4 48	22 15	0 9	24 0	2 7	18 58	0 26	13 47	0 3	20 51	2 10	7 28	0 46	16 15	1 15	10 58	4 13	22 24	22 17	17 1		n.a.
T 29	21 13	13 4	4 13	22 33	0 16	23 53	2 9	19 7	0 25	13 46	0 3	20 51	2 10	7 29	0 46	16 16	1 15	10 58	4 13	22 24	22 17	17 0		n.a.
W30	21s23	16s52	3n24	22s50	0s23	23s46	2s11	19s15	0n25	13n46	0s 3	20n51	2s10	7s31	0n46	16s16	1n15	10s58	4n13	22n25	22n17	16s59		n.a.

Julian Day Number = 3634869.5, Delta T = 09h29m14s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°18'43, Lahiri = 69°25'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5239

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 34	9♐38'53	14♐57	18♐56	21♑ 0	29♏56	22♌26	27°R47	21♎30	20♏ 9	18♒39	12°R54	14♋10	21♒56	n.a.	T 1
F 2	4 49 30	10°38'06	27°38	20°31	22°10	0♐35	22°27	27♊42	21°33	20°11	18°40	12♋51	14° 7	22° 3	n.a.	F 2
S 3	4 53 27	11°37'21	10♑ 2	22° 7	23°20	1°13	22°28	27°38	21°35	20°14	18°41	12°D50	14° 4	22°10	n.a.	S 3
S 4	4 57 23	12°36'37	22°13	23°41	24°30	1°52	22°29	27°34	21°38	20°16	18°42	12°51	14° 1	22°16	n.a.	S 4
M 5	5 1 20	13°35'55	4♒13	25°15	25°39	2°31	22°30	27°29	21°41	20°18	18°44	12°52	13°58	22°23	n.a.	M 5
T 6	5 5 17	14°35'15	16° 6	26°48	26°49	3° 9	22°31	27°24	21°43	20°20	18°45	12°54	13°55	22°30	n.a.	T 6
W 7	5 9 13	15°34'36	27°55	28°21	27°59	3°48	22°32	27°20	21°46	20°22	18°46	12°55	13°51	22°36	n.a.	W 7
T 8	5 13 10	16°33'59	9♓46	29°52	29° 8	4°27	22°32	27°15	21°48	20°24	18°47	12°57	13°48	22°43	n.a.	T 8
F 9	5 17 6	17°33'24	21°44	1♑24	0♒18	5° 5	22°R32	27°11	21°51	20°26	18°48	12°R57	13°45	22°50	n.a.	F 9
S 10	5 21 3	18°32'50	3♈52	2°54	1°27	5°44	22°32	27° 6	21°53	20°28	18°50	12°56	13°42	22°56	n.a.	S 10
S 11	5 24 59	19°32'17	16°17	4°24	2°36	6°23	22°32	27° 1	21°56	20°30	18°51	12°54	13°39	23° 3	n.a.	S 11
M12	5 28 56	20°31'46	29° 2	5°54	3°45	7° 2	22°31	26°57	21°58	20°32	18°52	12°51	13°35	23°10	n.a.	M12
T 13	5 32 52	21°31'17	12♉ 8	7°23	4°54	7°40	22°30	26°52	22° 0	20°34	18°53	12°48	13°32	23°16	n.a.	T 13
W14	5 36 49	22°30'50	25°38	8°51	6° 3	8°19	22°30	26°47	22° 3	20°36	18°55	12°44	13°29	23°23	n.a.	W14
T 15	5 40 46	23°30'24	9♊31	10°19	7°12	8°58	22°28	26°42	22° 5	20°38	18°56	12°42	13°26	23°30	n.a.	T 15
F 16	5 44 42	24°30'00	23°42	11°46	8°21	9°37	22°27	26°38	22° 7	20°40	18°58	12°40	13°23	23°36	n.a.	F 16
S 17	5 48 39	25°29'38	8♋ 9	13°12	9°30	10°16	22°26	26°33	22° 9	20°42	18°59	12°D39	13°20	23°43	n.a.	S 17
S 18	5 52 35	26°29'18	22°45	14°38	10°38	10°54	22°24	26°28	22°11	20°44	19° 1	12°40	13°16	23°50	n.a.	S 18
M19	5 56 32	27°29'00	7♌23	16° 2	11°46	11°33	22°22	26°23	22°13	20°46	19° 2	12°40	13°13	23°56	n.a.	M19
T 20	6 0 28	28°28'43	21°59	17°27	12°55	12°12	22°20	26°19	22°15	20°47	19° 3	12°42	13°10	24° 3	n.a.	T 20
W21	6 4 25	29°28'29	6♍26	18°50	14° 3	12°51	22°18	26°14	22°17	20°49	19° 5	12°43	13° 7	24°10	n.a.	W21
T 22	6 8 21	0♑28'17	20°43	20°13	15°11	13°30	22°15	26° 9	22°19	20°51	19° 7	12°43	13° 4	24°16	n.a.	T 22
F 23	6 12 18	1°28'06	4♎45	21°34	16°18	14° 9	22°13	26° 5	22°21	20°53	19° 8	12°R43	13° 1	24°23	n.a.	F 23
S 24	6 16 15	2°27'58	18°32	22°55	17°26	14°48	22°10	26° 0	22°23	20°55	19°10	12°43	12°57	24°30	n.a.	S 24
S 25	6 20 11	3°27'52	2♏ 4	24°15	18°34	15°27	22° 7	25°55	22°25	20°56	19°11	12°42	12°54	24°36	n.a.	S 25
M26	6 24 8	4°27'48	15°21	25°33	19°41	16° 6	22° 3	25°50	22°27	20°58	19°13	12°41	12°51	24°43	n.a.	M26
T 27	6 28 4	5°27'46	28°24	26°50	20°48	16°45	22° 0	25°46	22°28	21° 0	19°15	12°40	12°48	24°50	n.a.	T 27
W28	6 32 1	6°27'46	11♐13	28° 6	21°56	17°24	21°56	25°41	22°30	21° 2	19°16	12°39	12°45	24°57	n.a.	W28
T 29	6 35 57	7°27'47	23°48	29°20	23° 3	18° 3	21°52	25°37	22°31	21° 3	19°18	12°39	12°42	25° 3	n.a.	T 29
F 30	6 39 54	8°27'50	6♑12	0♒32	24° 9	18°42	21°48	25°32	22°33	21° 5	19°20	12°38	12°38	25°10	n.a.	F 30
S 31	6 43 51	9♑27'55	18♑25	1♒43	25♒16	19♐22	21♌44	25♊27	22♎34	21♏ 7	19♒21	12°D38	12♋35	25♒17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s31	19s47	2n27	23s 5	0s30	23s38	2s14	19s24	0n24	13n45	0s 3	20n51	2s10	7s32	0n46	16s17	1n15	10s58	4n13	22n25	22n18	16s57		n.a.
F 2	21 40	21 39	1 22	23 19	0 37	23 29	2 16	19 32	0 24	13 45	0 3	20 51	2 10	7 32	0 46	16 17	1 15	10 58	4 12	22 26	22 18	16 56		n.a.
S 3	21 48	22 24	0 15	23 32	0 44	23 19	2 18	19 41	0 23	13 45	0 3	20 50	2 10	7 33	0 46	16 18	1 15	10 58	4 12	22 26	22 18	16 54		n.a.
S 4	21 56	22 5	0s51	23 44	0 51	23 9	2 20	19 49	0 23	13 44	0 3	20 50	2 10	7 34	0 46	16 18	1 15	10 58	4 12	22 26	22 19	16 53		n.a.
M 5	22 3	20 44	1 55	23 55	0 58	22 59	2 22	19 57	0 22	13 44	0 3	20 50	2 10	7 35	0 46	16 19	1 15	10 58	4 12	22 26	22 19	16 51		n.a.
T 6	22 10	18 30	2 53	24 4	1 4	22 48	2 24	20 4	0 22	13 44	0 2	20 50	2 10	7 36	0 47	16 19	1 15	10 57	4 11	22 25	22 19	16 50		n.a.
W 7	22 16	15 29	3 43	24 12	1 11	22 36	2 26	20 12	0 21	13 44	0 2	20 50	2 10	7 37	0 47	16 20	1 15	10 57	4 11	22 25	22 20	16 48		n.a.
T 8	22 22	11 51	4 24	24 19	1 17	22 23	2 27	20 20	0 21	13 44	0 2	20 50	2 10	7 38	0 47	16 20	1 15	10 57	4 11	22 25	22 20	16 47		n.a.
F 9	22 28	7 44	4 54	24 25	1 24	22 10	2 29	20 27	0 20	13 44	0 2	20 50	2 10	7 39	0 47	16 21	1 15	10 57	4 11	22 25	22 20	16 45		n.a.
S 10	22 33	3 15	5 11	24 30	1 30	21 57	2 31	20 34	0 20	13 44	0 2	20 50	2 10	7 40	0 47	16 21	1 15	10 57	4 11	22 25	22 21	16 43		n.a.
S 11	22 38	1n27	5 14	24 33	1 36	21 43	2 32	20 41	0 19	13 44	0 2	20 50	2 10	7 41	0 47	16 22	1 15	10 57	4 10	22 25	22 21	16 42		n.a.
M12	22 42	6 13	5 2	24 36	1 41	21 28	2 33	20 48	0 19	13 45	0 2	20 50	2 10	7 42	0 47	16 22	1 15	10 56	4 10	22 26	22 21	16 40		n.a.
T 13	22 46	10 51	4 35	24 37	1 47	21 13	2 35	20 55	0 18	13 45	0 2	20 50	2 10	7 42	0 47	16 23	1 15	10 56	4 10	22 26	22 22	16 39		n.a.
W14	22 50	15 6	3 51	24 37	1 52	20 58	2 36	21 2	0 18	13 45	0 2	20 50	2 10	7 43	0 47	16 23	1 15	10 56	4 10	22 26	22 22	16 37		n.a.
T 15	22 53	18 39	2 53	24 36	1 58	20 41	2 37	21 8	0 17	13 46	0 2	20 49	2 10	7 44	0 47	16 24	1 15	10 56	4 10	22 26	22 22	16 36		n.a.
F 16	22 55	21 11	1 43	24 34	2 2	20 25	2 38	21 14	0 17	13 46	0 1	20 49	2 10	7 45	0 47	16 24	1 15	10 56	4 9	22 27	22 23	16 34		n.a.
S 17	22 58	22 22	0 25	24 30	2 7	20 8	2 39	21 20	0 16	13 47	0 1	20 49	2 10	7 46	0 47	16 25	1 15	10 55	4 9	22 27	22 23	16 33		n.a.
S 18	22 59	22 4	0n56	24 26	2 12	19 50	2 39	21 26	0 16	13 48	0 1	20 49	2 10	7 46	0 47	16 25	1 15	10 55	4 9	22 27	22 23	16 31		n.a.
M19	23 1	20 15	2 13	24 20	2 16	19 32	2 40	21 32	0 15	13 48	0 1	20 49	2 10	7 47	0 47	16 26	1 15	10 55	4 9	22 27	22 23	16 30		n.a.
T 20	23 2	17 7	3 21	24 14	2 20	19 13	2 41	21 38	0 15	13 49	0 1	20 49	2 10	7 48	0 47	16 26	1 15	10 55	4 9	22 26	22 24	16 28		n.a.
W21	23 2	12 58	4 16	24 6	2 23	18 55	2 41	21 43	0 14	13 50	0 1	20 49	2 10	7 48	0 47	16 27	1 15	10 54	4 8	22 26	22 24	16 26		n.a.
T 22	23 2	8 8	4 54	23 58	2 27	18 35	2 41	21 48	0 14	13 51	0 1	20 49	2 10	7 49	0 47	16 27	1 15	10 54	4 8	22 26	22 24	16 25		n.a.
F 23	23 2	2 58	5 14	23 48	2 30	18 15	2 42	21 54	0 13	13 52	0 1	20 49	2 10	7 50	0 47	16 27	1 15	10 54	4 8	22 26	22 25	16 23		n.a.
S 24	23 1	2s16	5 15	23 38	2 32	17 55	2 42	21 58	0 13	13 53	0 0	20 49	2 10	7 50	0 47	16 28	1 16	10 53	4 8	22 26	22 25	16 22		n.a.
S 25	22 59	7 18	4 59	23 26	2 34	17 34	2 42	22 3	0 12	13 54	0 0	20 49	2 10	7 51	0 47	16 28	1 16	10 53	4 8	22 26	22 25	16 20		n.a.
M26	22 58	11 54	4 27	23 14	2 36	17 13	2 41	22 8	0 12	13 55	0 0	20 49	2 10	7 52	0 47	16 29	1 16	10 53	4 7	22 27	22 26	16 19		n.a.
T 27	22 55	15 52	3 42	23 1	2 38	16 52	2 41	22 12	0 11	13 56	0 0	20 49	2 9	7 52	0 47	16 29	1 16	10 53	4 7	22 27	22 26	16 17		n.a.
W28	22 53	19 0	2 46	22 47	2 38	16 30	2 41	22 16	0 11	13 58	0n 0	20 49	2 9	7 53	0 47	16 30	1 16	10 52	4 7	22 27	22 26	16 15		n.a.
T 29	22 50	21 11	1 43	22 32	2 39	16 8	2 40	22 20	0 10	13 59	0 0	20 49	2 9	7 53	0 47	16 30	1 16	10 52	4 7	22 27	22 26	16 14		n.a.
F 30	22 46	22 18	0 36	22 17	2 39	15 45	2 39	22 24	0 10	14 0	0 0	20 49	2 9	7 54	0 47	16 30	1 16	10 52	4 7	22 27	22 27	16 12		n.a.
S 31	22s42	22s19	0s32	22s 1	2s38	15s23	2s39	22s28	0n 9	14n 2	0n 0	20n49	2s 9	7s54	0n47	16s31	1n16	10s51	4n 6	22n27	22n27	16s10		n.a.

Julian Day Number = 3634899.5, Delta T = 09h29m16s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°18'47, Lahiri = 69°25'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5240

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 47	10♑28'02	0♒28	2♒51	26♒22	20♐ 1	21°R40	25°R23	22♎36	21♏ 8	19♒23	12♋39	12♋32	25♒23	n.a.	S 1
M 2	6 51 44	11°28'10	12°24	3°57	27°29	20°40	21♌35	25♊18	22°37	21°10	19°25	12°39	12°29	25°30	n.a.	M 2
T 3	6 55 40	12°28'20	24°15	5° 0	28°35	21°19	21°30	25°14	22°39	21°11	19°27	12°R39	12°26	25°37	n.a.	T 3
W 4	6 59 37	13°28'31	6♓ 4	5°59	29°40	21°58	21°26	25°10	22°40	21°13	19°29	12°39	12°22	25°43	n.a.	W 4
T 5	7 3 33	14°28'43	17°54	6°56	0♓46	22°38	21°20	25° 5	22°41	21°14	19°30	12°39	12°19	25°50	n.a.	T 5
F 6	7 7 30	15°28'56	29°50	7°48	1°52	23°17	21°15	25° 1	22°42	21°16	19°32	12°38	12°16	25°57	n.a.	F 6
S 7	7 11 26	16°29'11	11♈56	8°35	2°57	23°56	21°10	24°57	22°43	21°17	19°34	12°D38	12°13	26° 3	n.a.	S 7
S 8	7 15 23	17°29'27	24°17	9°18	4° 2	24°35	21° 4	24°52	22°44	21°19	19°36	12°38	12°10	26°10	n.a.	S 8
M 9	7 19 20	18°29'45	6♉57	9°55	5° 6	25°15	20°58	24°48	22°45	21°20	19°38	12°39	12° 7	26°17	n.a.	M 9
T 10	7 23 16	19°30'03	19°59	10°25	6°11	25°54	20°53	24°44	22°46	21°21	19°40	12°39	12° 3	26°23	n.a.	T 10
W11	7 27 13	20°30'23	3♊27	10°48	7°15	26°33	20°47	24°40	22°47	21°23	19°42	12°40	12° 0	26°30	n.a.	W11
T 12	7 31 9	21°30'44	17°22	11° 3	8°19	27°13	20°40	24°36	22°48	21°24	19°44	12°41	11°57	26°37	n.a.	T 12
F 13	7 35 6	22°31'06	1♋42	11°R 9	9°23	27°52	20°34	24°32	22°49	21°25	19°46	12°41	11°54	26°43	n.a.	F 13
S 14	7 39 2	23°31'30	16°24	11° 6	10°26	28°31	20°28	24°28	22°50	21°27	19°48	12°R41	11°51	26°50	n.a.	S 14
S 15	7 42 59	24°31'55	1♌21	10°53	11°29	29°11	20°21	24°25	22°50	21°28	19°50	12°41	11°48	26°57	n.a.	S 15
M16	7 46 56	25°32'21	16°25	10°29	12°32	29°50	20°14	24°21	22°51	21°29	19°52	12°40	11°44	27° 3	n.a.	M16
T 17	7 50 52	26°32'49	1♍27	9°54	13°34	0♑30	20° 7	24°17	22°51	21°30	19°54	12°38	11°41	27°10	n.a.	T 17
W18	7 54 49	27°33'18	16°18	9° 8	14°36	1° 9	20° 1	24°14	22°52	21°32	19°56	12°36	11°38	27°17	n.a.	W18
T 19	7 58 45	28°33'49	0♎52	8°12	15°38	1°49	19°53	24°10	22°52	21°33	19°58	12°35	11°35	27°24	n.a.	T 19
F 20	8 2 42	29°34'21	15° 5	7° 7	16°39	2°28	19°46	24° 7	22°53	21°34	20° 0	12°33	11°32	27°30	n.a.	F 20
S 21	8 6 38	0♒34'55	28°54	5°53	17°40	3° 8	19°39	24° 3	22°53	21°35	20° 2	12°D33	11°28	27°37	n.a.	S 21
S 22	8 10 35	1°35'30	12♏21	4°34	18°41	3°48	19°32	24° 0	22°53	21°36	20° 4	12°33	11°25	27°44	n.a.	S 22
M23	8 14 31	2°36'06	25°26	3°12	19°41	4°27	19°24	23°57	22°54	21°37	20° 6	12°34	11°22	27°50	n.a.	M23
T 24	8 18 28	3°36'45	8♐12	1°49	20°41	5° 7	19°17	23°54	22°54	21°38	20° 8	12°36	11°19	27°57	n.a.	T 24
W25	8 22 25	4°37'24	20°43	0°28	21°40	5°46	19° 9	23°51	22°54	21°39	20°10	12°37	11°16	28° 4	n.a.	W25
T 26	8 26 21	5°38'05	3♑ 1	29♑13	22°39	6°26	19° 1	23°48	22°54	21°40	20°12	12°38	11°13	28°10	n.a.	T 26
F 27	8 30 18	6°38'47	15°10	28° 4	23°37	7° 6	18°53	23°45	22°R54	21°40	20°14	12°R39	11° 9	28°17	n.a.	F 27
S 28	8 34 14	7°39'30	27°11	27° 5	24°35	7°46	18°46	23°42	22°54	21°41	20°16	12°38	11° 6	28°24	n.a.	S 28
S 29	8 38 11	8°40'14	9♒ 6	26°16	25°33	8°25	18°38	23°40	22°54	21°42	20°18	12°36	11° 3	28°30	n.a.	S 29
M30	8 42 7	9°41'00	20°58	25°37	26°30	9° 5	18°30	23°37	22°54	21°43	20°20	12°32	11° 0	28°37	n.a.	M30
T 31	8 46 4	10♒41'46	2♓48	25♑11	27♓26	9♑45	18♌22	23♊35	22♎53	21♏44	20♒23	12♋27	10♋57	28♒44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s38	21s18	1s37	21s44	2s37	14s59	2s38	22s32	0n 8	14n 3	0n 0	20n49	2s 9	7s55	0n47	16s31	1n16	10s51	4n 6	22n27	22n27	16s 9		n.a.
M 2	22 33	19 19	2 38	21 27	2 35	14 36	2 36	22 35	0 8	14 5	0 1	20 49	2 9	7 55	0 47	16 31	1 16	10 50	4 6	22 27	22 28	16 7		n.a.
T 3	22 28	16 32	3 31	21 9	2 32	14 12	2 35	22 38	0 7	14 6	0 1	20 49	2 9	7 56	0 48	16 32	1 16	10 50	4 6	22 27	22 28	16 6		n.a.
W 4	22 22	13 6	4 15	20 51	2 28	13 48	2 34	22 41	0 7	14 8	0 1	20 49	2 8	7 56	0 48	16 32	1 16	10 50	4 6	22 27	22 28	16 4		n.a.
T 5	22 16	9 9	4 49	20 33	2 24	13 24	2 32	22 44	0 6	14 10	0 1	20 49	2 8	7 56	0 48	16 33	1 16	10 49	4 6	22 27	22 29	16 2		n.a.
F 6	22 9	4 49	5 10	20 15	2 19	12 59	2 31	22 46	0 6	14 12	0 1	20 48	2 8	7 57	0 48	16 33	1 16	10 49	4 5	22 27	22 29	16 1		n.a.
S 7	22 2	0 15	5 18	19 57	2 13	12 34	2 29	22 49	0 5	14 13	0 1	20 48	2 8	7 57	0 48	16 33	1 16	10 49	4 5	22 27	22 29	15 59		n.a.
S 8	21 55	4n25	5 11	19 39	2 6	12 9	2 27	22 51	0 5	14 15	0 1	20 48	2 8	7 58	0 48	16 34	1 16	10 48	4 5	22 27	22 29	15 57		n.a.
M 9	21 47	9 2	4 50	19 21	1 57	11 44	2 25	22 53	0 4	14 17	0 1	20 48	2 8	7 58	0 48	16 34	1 16	10 48	4 5	22 27	22 30	15 56		n.a.
T 10	21 39	13 22	4 13	19 4	1 48	11 18	2 22	22 55	0 3	14 19	0 2	20 48	2 8	7 58	0 48	16 34	1 16	10 47	4 5	22 27	22 30	15 54		n.a.
W11	21 30	17 12	3 21	18 48	1 37	10 52	2 20	22 57	0 3	14 21	0 2	20 48	2 7	7 58	0 48	16 34	1 16	10 47	4 5	22 27	22 30	15 52		n.a.
T 12	21 21	20 11	2 16	18 32	1 26	10 26	2 17	22 58	0 2	14 23	0 2	20 49	2 7	7 59	0 48	16 35	1 16	10 46	4 4	22 27	22 31	15 51		n.a.
F 13	21 11	22 1	1 1	18 18	1 12	10 0	2 14	22 59	0 2	14 25	0 2	20 49	2 7	7 59	0 48	16 35	1 16	10 46	4 4	22 27	22 31	15 49		n.a.
S 14	21 2	22 23	0n21	18 5	0 58	9 34	2 11	23 0	0 1	14 28	0 2	20 49	2 7	7 59	0 48	16 35	1 16	10 46	4 4	22 27	22 31	15 47		n.a.
S 15	20 51	21 11	1 42	17 53	0 42	9 7	2 8	23 1	0 1	14 30	0 2	20 49	2 7	7 59	0 48	16 36	1 16	10 45	4 4	22 27	22 31	15 46		n.a.
M16	20 41	18 27	2 56	17 43	0 25	8 41	2 5	23 2	0 0	14 32	0 2	20 49	2 7	8 0	0 48	16 36	1 16	10 45	4 4	22 27	22 32	15 44		n.a.
T 17	20 29	14 30	3 58	17 35	0 7	8 14	2 2	23 3	0s 1	14 34	0 3	20 49	2 6	8 0	0 48	16 36	1 16	10 44	4 4	22 27	22 32	15 42		n.a.
W18	20 18	9 41	4 44	17 28	0n12	7 47	1 58	23 3	0 1	14 36	0 3	20 49	2 6	8 0	0 48	16 36	1 16	10 44	4 4	22 27	22 32	15 41		n.a.
T 19	20 6	4 24	5 10	17 24	0 32	7 20	1 54	23 3	0 2	14 39	0 3	20 49	2 6	8 0	0 48	16 37	1 17	10 43	4 3	22 27	22 32	15 39		n.a.
F 20	19 54	0s58	5 16	17 21	0 51	6 53	1 50	23 3	0 2	14 41	0 3	20 49	2 6	8 0	0 48	16 37	1 17	10 43	4 3	22 27	22 33	15 37		n.a.
S 21	19 41	6 10	5 3	17 20	1 11	6 26	1 46	23 3	0 3	14 43	0 3	20 49	2 6	8 0	0 48	16 37	1 17	10 42	4 3	22 27	22 33	15 35		n.a.
S 22	19 28	10 55	4 35	17 20	1 30	5 58	1 42	23 2	0 4	14 46	0 3	20 49	2 5	8 0	0 48	16 37	1 17	10 42	4 3	22 27	22 33	15 34		n.a.
M23	19 15	15 2	3 52	17 22	1 48	5 31	1 37	23 2	0 4	14 48	0 3	20 49	2 5	8 0	0 48	16 37	1 17	10 41	4 3	22 27	22 34	15 32		n.a.
T 24	19 1	18 22	2 59	17 24	2 4	5 3	1 32	23 1	0 5	14 51	0 3	20 49	2 5	8 0	0 48	16 38	1 17	10 41	4 3	22 27	22 34	15 30		n.a.
W25	18 47	20 45	1 58	17 27	2 19	4 36	1 28	23 0	0 5	14 53	0 4	20 49	2 5	8 0	0 48	16 38	1 17	10 40	4 3	22 27	22 34	15 29		n.a.
T 26	18 33	22 7	0 53	17 31	2 31	4 8	1 23	22 59	0 6	14 56	0 4	20 49	2 5	8 0	0 48	16 38	1 17	10 40	4 2	22 27	22 34	15 27		n.a.
F 27	18 18	22 25	0s14	17 35	2 40	3 41	1 17	22 57	0 7	14 58	0 4	20 49	2 4	8 0	0 49	16 38	1 17	10 39	4 2	22 27	22 35	15 25		n.a.
S 28	18 3	21 40	1 19	17 39	2 47	3 13	1 12	22 56	0 7	15 1	0 4	20 49	2 4	8 0	0 49	16 38	1 17	10 39	4 2	22 27	22 35	15 23		n.a.
S 29	17 47	19 56	2 20	17 43	2 52	2 45	1 6	22 54	0 8	15 3	0 4	20 49	2 4	8 0	0 49	16 39	1 17	10 38	4 2	22 27	22 35	15 22		n.a.
M30	17 32	17 21	3 15	17 48	2 55	2 18	1 0	22 52	0 8	15 6	0 4	20 50	2 4	8 0	0 49	16 39	1 17	10 38	4 2	22 27	22 35	15 20		n.a.
T 31	17s16	14s 4	4s 1	17s52	2n55	1s50	0s54	22s50	0s 9	15n 8	0n 4	20n50	2s 3	8s 0	0n49	16s39	1n17	10s37	4n 2	22n28	22n36	15s18		n.a.

Julian Day Number = 3634930.5, Delta T = 09h29m18s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°18'52, Lahiri = 69°25'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5240

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 50 1	11♒42'32	14♓37	24°R55	28♓22	10♉25	18°R14	23°R32	22°R53	21♏44	20♒25	12°R22	10♋54	28♒50	n.a.	W 1
T 2	8 53 57	12°43'20	26°30	24°D50	29°17	11° 5	18♌ 6	23♊30	22♎53	21°45	20°27	12♋16	10°50	28°57	n.a.	T 2
F 3	8 57 54	13°44'08	8♈27	24♉55	0♈12	11°44	17°57	23°28	22°52	21°46	20°29	12°11	10°47	29° 4	n.a.	F 3
S 4	9 1 50	14°44'57	20°33	25° 9	1° 6	12°24	17°49	23°26	22°52	21°46	20°31	12° 7	10°44	29°11	n.a.	S 4
S 5	9 5 47	15°45'46	2♉50	25°32	2° 0	13° 4	17°41	23°24	22°51	21°47	20°33	12° 5	10°41	29°17	n.a.	S 5
M 6	9 9 43	16°46'36	15°24	26° 3	2°52	13°44	17°33	23°22	22°51	21°47	20°35	12°D 4	10°38	29°24	n.a.	M 6
T 7	9 13 40	17°47'27	28°18	26°40	3°44	14°24	17°25	23°20	22°50	21°48	20°38	12° 4	10°34	29°31	n.a.	T 7
W 8	9 17 36	18°48'17	11♊36	27°24	4°36	15° 4	17°17	23°18	22°50	21°48	20°40	12° 5	10°31	29°37	n.a.	W 8
T 9	9 21 33	19°49'09	25°21	28°13	5°26	15°44	17° 9	23°17	22°49	21°49	20°42	12° 7	10°28	29°44	n.a.	T 9
F 10	9 25 30	20°50'00	9♋34	29° 7	6°16	16°24	17° 0	23°15	22°48	21°49	20°44	12°R 8	10°25	29°51	n.a.	F 10
S 11	9 29 26	21°50'52	24°14	0♒ 5	7° 5	17° 4	16°52	23°14	22°47	21°50	20°46	12° 7	10°22	29°57	n.a.	S 11
S 12	9 33 23	22°51'45	9♌15	1° 7	7°52	17°44	16°44	23°12	22°46	21°50	20°48	12° 5	10°19	0♓ 4	n.a.	S 12
M13	9 37 19	23°52'38	24°31	2°12	8°39	18°24	16°36	23°11	22°46	21°50	20°51	12° 0	10°15	0°11	n.a.	M13
T 14	9 41 16	24°53'31	9♍50	3°20	9°26	19° 4	16°28	23°10	22°45	21°50	20°53	11°54	10°12	0°17	n.a.	T 14
W15	9 45 12	25°54'25	25° 1	4°30	10°11	19°44	16°20	23° 9	22°44	21°51	20°55	11°47	10° 9	0°24	n.a.	W15
T 16	9 49 9	26°55'19	9♎55	5°43	10°55	20°25	16°12	23° 8	22°42	21°51	20°57	11°41	10° 6	0°31	n.a.	T 16
F 17	9 53 6	27°56'14	24°25	6°58	11°38	21° 5	16° 5	23° 8	22°41	21°51	20°59	11°35	10° 3	0°37	n.a.	F 17
S 18	9 57 2	28°57'10	8♏26	8°14	12°20	21°45	15°57	23° 7	22°40	21°51	21° 1	11°31	9°59	0°44	n.a.	S 18
S 19	10 0 59	29°58'06	21°57	9°32	13° 0	22°25	15°49	23° 7	22°39	21°51	21° 3	11°29	9°56	0°51	n.a.	S 19
M20	10 4 55	0♓59'03	5♐ 2	10°52	13°40	23° 5	15°41	23° 6	22°38	21°51	21° 5	11°D28	9°53	0°58	n.a.	M20
T 21	10 8 52	2° 0'01	17°44	12°13	14°18	23°46	15°34	23° 6	22°36	21°R51	21° 8	11°29	9°50	1° 4	n.a.	T 21
W22	10 12 48	3° 0'59	0♑ 7	13°35	14°55	24°26	15°26	23° 6	22°35	21°51	21°10	11°31	9°47	1°11	n.a.	W22
T 23	10 16 45	4° 1'58	12°15	14°58	15°31	25° 6	15°19	23°D 6	22°34	21°51	21°12	11°R31	9°44	1°18	n.a.	T 23
F 24	10 20 41	5° 2'57	24°14	16°21	16° 6	25°47	15°12	23° 6	22°32	21°51	21°14	11°30	9°40	1°24	n.a.	F 24
S 25	10 24 38	6° 3'56	6♒ 7	17°46	16°38	26°27	15° 5	23° 6	22°31	21°51	21°16	11°27	9°37	1°31	n.a.	S 25
S 26	10 28 35	7° 4'55	17°57	19°12	17°10	27° 7	14°58	23° 6	22°29	21°51	21°18	11°21	9°34	1°38	n.a.	S 26
M27	10 32 31	8° 5'55	29°46	20°38	17°40	27°48	14°51	23° 6	22°27	21°51	21°20	11°12	9°31	1°44	n.a.	M27
T 28	10 36 28	9° 6'54	11♓37	22° 5	18° 8	28°28	14°44	23° 7	22°26	21°51	21°22	11° 2	9°28	1°51	n.a.	T 28
W29	10 40 24	10♓ 7'54	23♓31	23♒32	18♈34	29♉ 9	14♌37	23♊ 7	22♎24	21♏50	21♒24	10♋50	9♋25	1♓58	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s59	10s13	4s37	17s56	2n54	1s23	0s48	22s48	0s10	15n11	0n 4	20n50	2s 3	8s 0	0n49	16s39	1n17	10s36	4n 2	22n28	22n36	15s16		n.a.
T 2	16 42	5 59	5 1	18 0	2 51	0 55	0 42	22 45	0 10	15 13	0 5	20 50	2 3	8 0	0 49	16 39	1 17	10 36	4 2	22 29	22 36	15 15		n.a.
F 3	16 25	1 29	5 11	18 3	2 46	0 28	0 35	22 42	0 11	15 16	0 5	20 50	2 3	7 59	0 49	16 39	1 17	10 35	4 1	22 29	22 36	15 13		n.a.
S 4	16 8	3n 6	5 9	18 6	2 41	0 0	0 28	22 40	0 11	15 19	0 5	20 50	2 2	7 59	0 49	16 39	1 17	10 35	4 1	22 30	22 37	15 11		n.a.
S 5	15 51	7 40	4 52	18 9	2 34	0n27	0 21	22 36	0 12	15 21	0 5	20 50	2 2	7 59	0 49	16 39	1 17	10 34	4 1	22 30	22 37	15 9		n.a.
M 6	15 33	12 0	4 21	18 10	2 27	0 54	0 14	22 33	0 13	15 24	0 5	20 51	2 2	7 59	0 49	16 40	1 17	10 34	4 1	22 30	22 37	15 8		n.a.
T 7	15 15	15 56	3 36	18 11	2 20	1 22	0 7	22 30	0 13	15 26	0 5	20 51	2 2	7 59	0 49	16 40	1 17	10 33	4 1	22 30	22 37	15 6		n.a.
W 8	14 56	19 11	2 39	18 11	2 11	1 49	0n 1	22 26	0 14	15 29	0 5	20 51	2 1	7 58	0 49	16 40	1 17	10 33	4 1	22 30	22 38	15 4		n.a.
T 9	14 37	21 27	1 30	18 10	2 3	2 15	0 9	22 22	0 15	15 31	0 5	20 51	2 1	7 58	0 49	16 40	1 18	10 32	4 1	22 30	22 38	15 2		n.a.
F 10	14 19	22 28	0 14	18 8	1 54	2 42	0 17	22 18	0 15	15 34	0 6	20 51	2 1	7 58	0 49	16 40	1 18	10 31	4 1	22 30	22 38	15 0		n.a.
S 11	13 59	21 59	1n 5	18 5	1 45	3 9	0 25	22 14	0 16	15 36	0 6	20 51	2 1	7 57	0 49	16 40	1 18	10 31	4 1	22 30	22 38	14 59		n.a.
S 12	13 40	19 55	2 22	18 1	1 36	3 35	0 34	22 9	0 17	15 39	0 6	20 52	2 0	7 57	0 49	16 40	1 18	10 30	4 1	22 30	22 39	14 57		n.a.
M13	13 20	16 26	3 29	17 56	1 26	4 2	0 42	22 5	0 17	15 41	0 6	20 52	2 0	7 57	0 49	16 40	1 18	10 30	4 0	22 30	22 39	14 55		n.a.
T 14	13 0	11 48	4 22	17 50	1 17	4 28	0 51	22 0	0 18	15 44	0 6	20 52	2 0	7 56	0 49	16 40	1 18	10 29	4 0	22 31	22 39	14 53		n.a.
W15	12 40	6 29	4 56	17 43	1 8	4 54	1 0	21 55	0 19	15 46	0 6	20 52	2 0	7 56	0 49	16 40	1 18	10 29	4 0	22 31	22 39	14 51		n.a.
T 16	12 20	0 53	5 8	17 35	0 58	5 19	1 10	21 50	0 19	15 49	0 6	20 52	1 59	7 55	0 49	16 40	1 18	10 28	4 0	22 32	22 40	14 49		n.a.
F 17	11 59	4s38	5 1	17 25	0 49	5 45	1 19	21 45	0 20	15 51	0 6	20 53	1 59	7 55	0 49	16 40	1 18	10 27	4 0	22 32	22 40	14 48		n.a.
S 18	11 39	9 43	4 36	17 15	0 40	6 10	1 29	21 39	0 21	15 54	0 7	20 53	1 59	7 54	0 49	16 40	1 18	10 27	4 0	22 33	22 40	14 46		n.a.
S 19	11 18	14 9	3 55	17 4	0 31	6 35	1 39	21 33	0 21	15 56	0 7	20 53	1 59	7 54	0 49	16 40	1 18	10 26	4 0	22 33	22 40	14 44		n.a.
M20	10 56	17 46	3 4	16 51	0 23	6 59	1 49	21 27	0 22	15 58	0 7	20 53	1 58	7 53	0 49	16 40	1 18	10 26	4 0	22 33	22 40	14 42		n.a.
T 21	10 35	20 25	2 5	16 37	0 14	7 24	2 0	21 21	0 23	16 1	0 7	20 54	1 58	7 53	0 49	16 40	1 18	10 25	4 0	22 33	22 41	14 40		n.a.
W22	10 14	22 1	1 1	16 23	0 6	7 48	2 10	21 15	0 23	16 3	0 7	20 54	1 58	7 52	0 50	16 40	1 18	10 25	4 0	22 33	22 41	14 38		n.a.
T 23	9 52	22 33	0s 4	16 7	0s 3	8 11	2 21	21 9	0 24	16 5	0 7	20 54	1 58	7 52	0 50	16 40	1 18	10 24	4 0	22 33	22 41	14 37		n.a.
F 24	9 30	22 1	1 8	15 50	0 11	8 34	2 32	21 2	0 25	16 7	0 7	20 54	1 57	7 51	0 50	16 40	1 18	10 23	4 0	22 33	22 41	14 35		n.a.
S 25	9 8	20 30	2 8	15 33	0 19	8 57	2 44	20 55	0 25	16 10	0 7	20 55	1 57	7 51	0 50	16 40	1 18	10 23	4 0	22 33	22 42	14 33		n.a.
S 26	8 46	18 6	3 2	15 14	0 26	9 20	2 55	20 48	0 26	16 12	0 8	20 55	1 57	7 50	0 50	16 40	1 18	10 22	4 0	22 34	22 42	14 31		n.a.
M27	8 24	14 56	3 49	14 54	0 34	9 42	3 7	20 41	0 27	16 14	0 8	20 55	1 57	7 50	0 50	16 39	1 18	10 22	3 59	22 34	22 42	14 29		n.a.
T 28	8 1	11 11	4 25	14 34	0 41	10 4	3 19	20 34	0 27	16 16	0 8	20 55	1 56	7 49	0 50	16 39	1 18	10 21	3 59	22 35	22 42	14 27		n.a.
W29	7s39	6s59	4s50	14s12	0s48	10n25	3n31	20s27	0s28	16n18	0n 8	20n56	1s56	7s48	0n50	16s39	1n18	10s20	3n59	22n36	22n43	14s25		n.a.

Julian Day Number = 3634961.5, Delta T = 09h29m20s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°18'56, Lahiri = 69°25'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5240

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 21	11♓ 8'53	5♈29	25♒ 1	18♈59	29♉49	14°R31	23♊ 8	22°R22	21°R50	21♒26	10°R38	9♋21	2♓ 4	n.a.	T 1
F 2	10 48 17	12° 9'53	17°32	26°29	19°22	0♒30	14♌24	23° 9	22♎21	21♏50	21°28	10♋26	9°18	2°11	n.a.	F 2
S 3	10 52 14	13°10'52	29°44	27°59	19°43	1°10	14°18	23°10	22°19	21°49	21°30	10°16	9°15	2°18	n.a.	S 3
S 4	10 56 10	14°11'50	12♉ 5	29°29	20° 2	1°51	14°12	23°11	22°17	21°49	21°33	10° 9	9°12	2°25	n.a.	S 4
M 5	11 0 7	15°12'49	24°39	0♓59	20°19	2°31	14° 6	23°12	22°15	21°49	21°35	10° 4	9° 9	2°31	n.a.	M 5
T 6	11 4 4	16°13'47	7♊29	2°30	20°34	3°12	14° 0	23°13	22°13	21°48	21°37	10° 2	9° 5	2°38	n.a.	T 6
W 7	11 8 0	17°14'44	20°39	4° 2	20°47	3°53	13°54	23°14	22°11	21°48	21°39	10°D 2	9° 2	2°45	n.a.	W 7
T 8	11 11 57	18°15'41	4♋12	5°34	20°58	4°33	13°49	23°16	22° 9	21°47	21°40	10°R 2	8°59	2°51	n.a.	T 8
F 9	11 15 53	19°16'37	18°10	7° 6	21° 6	5°14	13°43	23°17	22° 7	21°47	21°42	10° 2	8°56	2°58	n.a.	F 9
S 10	11 19 50	20°17'33	2♌34	8°40	21°12	5°55	13°38	23°19	22° 5	21°46	21°44	10° 0	8°53	3° 5	n.a.	S 10
S 11	11 23 46	21°18'28	17°23	10°13	21°16	6°35	13°33	23°21	22° 3	21°45	21°46	9°56	8°50	3°11	n.a.	S 11
M12	11 27 43	22°19'22	2♍29	11°48	21°R17	7°16	13°28	23°23	22° 1	21°45	21°48	9°49	8°46	3°18	n.a.	M12
T 13	11 31 39	23°20'15	17°46	13°22	21°16	7°57	13°24	23°25	21°59	21°44	21°50	9°39	8°43	3°25	n.a.	T 13
W14	11 35 36	24°21'09	3♎ 1	14°58	21°12	8°37	13°19	23°27	21°56	21°43	21°52	9°28	8°40	3°31	n.a.	W14
T 15	11 39 32	25°22'01	18° 3	16°34	21° 6	9°18	13°15	23°29	21°54	21°43	21°54	9°17	8°37	3°38	n.a.	T 15
F 16	11 43 29	26°22'53	2♏43	18°10	20°57	9°59	13°11	23°31	21°52	21°42	21°56	9° 7	8°34	3°45	n.a.	F 16
S 17	11 47 26	27°23'45	16°56	19°48	20°46	10°40	13° 7	23°34	21°50	21°41	21°58	8°59	8°31	3°52	n.a.	S 17
S 18	11 51 22	28°24'37	0♐37	21°26	20°32	11°21	13° 3	23°36	21°47	21°40	21°59	8°54	8°27	3°58	n.a.	S 18
M19	11 55 19	29°25'28	13°49	23° 4	20°16	12° 2	12°59	23°39	21°45	21°39	22° 1	8°51	8°24	4° 5	n.a.	M19
T 20	11 59 15	0♈26'19	26°35	24°43	19°58	12°43	12°56	23°42	21°42	21°39	22° 3	8°50	8°21	4°12	n.a.	T 20
W21	12 3 12	1°27'09	8♑58	26°23	19°37	13°24	12°53	23°44	21°40	21°38	22° 5	8°50	8°18	4°18	n.a.	W21
T 22	12 7 8	2°27'59	21° 6	28° 4	19°14	14° 5	12°50	23°47	21°38	21°37	22° 7	8°50	8°15	4°25	n.a.	T 22
F 23	12 11 5	3°28'49	3♒ 2	29°45	18°48	14°46	12°47	23°50	21°35	21°36	22° 8	8°48	8°11	4°32	n.a.	F 23
S 24	12 15 1	4°29'37	14°52	1♈27	18°21	15°27	12°44	23°53	21°33	21°35	22°10	8°43	8° 8	4°38	n.a.	S 24
S 25	12 18 58	5°30'26	26°40	3°10	17°52	16° 8	12°42	23°57	21°30	21°34	22°12	8°36	8° 5	4°45	n.a.	S 25
M26	12 22 55	6°31'13	8♓30	4°53	17°21	16°49	12°40	24° 0	21°28	21°33	22°13	8°26	8° 2	4°52	n.a.	M26
T 27	12 26 51	7°32'00	20°24	6°37	16°48	17°30	12°38	24° 3	21°25	21°32	22°15	8°13	7°59	4°59	n.a.	T 27
W28	12 30 48	8°32'45	2♈24	8°22	16°15	18°11	12°36	24° 7	21°23	21°31	22°17	7°58	7°56	5° 5	n.a.	W28
T 29	12 34 44	9°33'30	14°31	10° 8	15°40	18°52	12°34	24°10	21°20	21°29	22°18	7°43	7°52	5°12	n.a.	T 29
F 30	12 38 41	10°34'14	26°47	11°54	15° 4	19°33	12°33	24°14	21°18	21°28	22°20	7°29	7°49	5°19	n.a.	F 30
S 31	12 42 37	11♈34'57	9♉11	13♈41	14♈27	20♒14	12♌32	24♊18	21♎15	21♏27	22♒21	7♋16	7♋46	5♓25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s16	2s30	5s 2	13s49	0s54	10n45	3n43	20s19	0s29	16n20	0n 8	20n56	1s56	7s48	0n50	16s39	1n19	10s20	3n59	22n37	22n43	14s24		n.a.
F 2	6 53	2n 7	5 1	13 26	1 1	11 6	3 55	20 11	0 29	16 22	0 8	20 56	1 56	7 47	0 50	16 39	1 19	10 19	3 59	22 38	22 43	14 22		n.a.
S 3	6 30	6 43	4 46	13 2	1 7	11 25	4 8	20 3	0 30	16 24	0 8	20 57	1 55	7 46	0 50	16 39	1 19	10 19	3 59	22 39	22 43	14 20		n.a.
S 4	6 7	11 6	4 18	12 36	1 13	11 44	4 20	19 55	0 31	16 26	0 8	20 57	1 55	7 46	0 50	16 39	1 19	10 18	3 59	22 39	22 43	14 18		n.a.
M 5	5 44	15 6	3 37	12 10	1 19	12 2	4 33	19 47	0 32	16 27	0 8	20 57	1 55	7 45	0 50	16 39	1 19	10 17	3 59	22 40	22 44	14 16		n.a.
T 6	5 21	18 30	2 44	11 43	1 24	12 20	4 46	19 38	0 32	16 29	0 8	20 58	1 55	7 44	0 50	16 38	1 19	10 17	3 59	22 40	22 44	14 14		n.a.
W 7	4 57	21 2	1 41	11 16	1 29	12 37	4 59	19 30	0 33	16 31	0 9	20 58	1 54	7 43	0 50	16 38	1 19	10 16	3 59	22 40	22 44	14 12		n.a.
T 8	4 34	22 27	0 31	10 47	1 34	12 53	5 12	19 21	0 34	16 32	0 9	20 58	1 54	7 43	0 50	16 38	1 19	10 16	3 59	22 40	22 44	14 10		n.a.
F 9	4 11	22 32	0n43	10 17	1 39	13 8	5 26	19 12	0 34	16 34	0 9	20 59	1 54	7 42	0 50	16 38	1 19	10 15	3 59	22 40	22 44	14 8		n.a.
S 10	3 47	21 9	1 57	9 47	1 43	13 23	5 39	19 3	0 35	16 36	0 9	20 59	1 53	7 41	0 50	16 38	1 19	10 15	3 59	22 40	22 45	14 6		n.a.
S 11	3 23	18 18	3 4	9 16	1 47	13 36	5 52	18 54	0 36	16 37	0 9	20 59	1 53	7 40	0 50	16 37	1 19	10 14	3 59	22 40	22 45	14 4		n.a.
M12	3 0	14 9	4 0	8 44	1 51	13 49	6 5	18 44	0 37	16 39	0 9	21 0	1 53	7 39	0 50	16 37	1 19	10 13	3 59	22 41	22 45	14 3		n.a.
T 13	2 36	9 4	4 40	8 12	1 54	14 1	6 18	18 35	0 37	16 40	0 9	21 0	1 53	7 39	0 50	16 37	1 19	10 13	3 59	22 41	22 45	14 1		n.a.
W14	2 12	3 25	4 59	7 38	1 57	14 11	6 31	18 25	0 38	16 41	0 9	21 0	1 52	7 38	0 50	16 37	1 19	10 12	3 59	22 42	22 45	13 59		n.a.
T 15	1 49	2s22	4 58	7 4	2 0	14 21	6 44	18 15	0 39	16 43	0 9	21 1	1 52	7 37	0 50	16 37	1 19	10 12	3 59	22 43	22 46	13 57		n.a.
F 16	1 25	7 52	4 36	6 29	2 3	14 29	6 56	18 5	0 40	16 44	0 9	21 1	1 52	7 36	0 50	16 36	1 19	10 11	3 59	22 44	22 46	13 55		n.a.
S 17	1 1	12 48	3 58	5 54	2 5	14 36	7 8	17 55	0 40	16 45	0 10	21 1	1 52	7 35	0 50	16 36	1 19	10 11	3 59	22 44	22 46	13 53		n.a.
S 18	0 37	16 53	3 8	5 17	2 6	14 42	7 20	17 45	0 41	16 46	0 10	21 2	1 51	7 34	0 50	16 36	1 19	10 10	3 59	22 45	22 46	13 51		n.a.
M19	0 14	19 57	2 8	4 40	2 8	14 47	7 32	17 34	0 42	16 47	0 10	21 2	1 51	7 34	0 50	16 36	1 19	10 10	3 59	22 45	22 46	13 49		n.a.
T 20	0n10	21 55	1 4	4 2	2 9	14 50	7 43	17 24	0 43	16 48	0 10	21 2	1 51	7 33	0 50	16 35	1 19	10 9	3 59	22 45	22 47	13 47		n.a.
W21	0 34	22 45	0s 1	3 24	2 9	14 52	7 54	17 13	0 43	16 49	0 10	21 3	1 51	7 32	0 50	16 35	1 19	10 9	3 59	22 45	22 47	13 45		n.a.
T 22	0 58	22 28	1 4	2 45	2 10	14 53	8 4	17 2	0 44	16 50	0 10	21 3	1 50	7 31	0 50	16 35	1 19	10 8	3 59	22 45	22 47	13 43		n.a.
F 23	1 22	21 10	2 4	2 5	2 10	14 52	8 14	16 51	0 45	16 51	0 10	21 4	1 50	7 30	0 50	16 35	1 19	10 7	3 59	22 45	22 47	13 41		n.a.
S 24	1 45	18 57	2 58	1 25	2 9	14 50	8 22	16 40	0 46	16 52	0 10	21 4	1 50	7 29	0 50	16 34	1 20	10 7	3 59	22 45	22 47	13 39		n.a.
S 25	2 9	15 56	3 44	0 44	2 8	14 46	8 31	16 29	0 46	16 53	0 10	21 4	1 50	7 28	0 50	16 34	1 20	10 6	3 59	22 46	22 48	13 37		n.a.
M26	2 33	12 17	4 20	0 2	2 7	14 41	8 38	16 17	0 47	16 53	0 10	21 5	1 49	7 27	0 50	16 34	1 20	10 6	3 58	22 46	22 48	13 35		n.a.
T 27	2 56	8 7	4 45	0n40	2 5	14 35	8 45	16 6	0 48	16 54	0 10	21 5	1 49	7 26	0 50	16 33	1 20	10 5	3 58	22 47	22 48	13 33		n.a.
W28	3 20	3 38	4 58	1 23	2 3	14 27	8 50	15 54	0 49	16 55	0 11	21 6	1 49	7 25	0 50	16 33	1 20	10 5	3 58	22 48	22 48	13 31		n.a.
T 29	3 44	1n 3	4 57	2 6	2 0	14 18	8 55	15 42	0 50	16 55	0 11	21 6	1 49	7 24	0 50	16 33	1 20	10 4	3 58	22 49	22 48	13 29		n.a.
F 30	4 7	5 45	4 43	2 50	1 57	14 8	8 59	15 30	0 50	16 56	0 11	21 6	1 49	7 23	0 50	16 32	1 20	10 4	3 58	22 50	22 49	13 27		n.a.
S 31	4n30	10n16	4s15	3n34	1s53	13n56	9n 2	15s18	0s51	16n56	0n11	21n 7	1s48	7s22	0n50	16s32	1n20	10s 3	3n58	22n50	22n49	13s25		n.a.

Julian Day Number = 3634990.5, Delta T = 09h29m21s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°19'00, Lahiri = 69°26'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5240

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 34	12♈35'39	21♉44	15♈29	13°R50	20♒55	12°R31	24♊22	21°R13	21°R26	22♒23	7°R 7	7♋43	5♓32	n.a.	S 1
M 2	12 50 30	13°36'19	4♊29	17°17	13♈13	21°37	12♌30	24°25	21♎10	21♏25	22°24	7♋ 1	7°40	5°39	n.a.	M 2
T 3	12 54 27	14°36'58	17°26	19° 6	12°36	22°18	12°29	24°30	21° 7	21°23	22°26	6°57	7°36	5°45	n.a.	T 3
W 4	12 58 23	15°37'36	0♋37	20°56	12° 0	22°59	12°29	24°34	21° 5	21°22	22°27	6°56	7°33	5°52	n.a.	W 4
T 5	13 2 20	16°38'13	14° 6	22°46	11°23	23°40	12°D29	24°38	21° 2	21°21	22°29	6°56	7°30	5°59	n.a.	T 5
F 6	13 6 17	17°38'47	27°54	24°36	10°48	24°22	12°29	24°42	20°59	21°20	22°30	6°56	7°27	6° 6	n.a.	F 6
S 7	13 10 13	18°39'21	12♌ 2	26°26	10°14	25° 3	12°29	24°47	20°57	21°18	22°32	6°54	7°24	6°12	n.a.	S 7
S 8	13 14 10	19°39'53	26°31	28°17	9°41	25°44	12°29	24°51	20°54	21°17	22°33	6°50	7°21	6°19	n.a.	S 8
M 9	13 18 6	20°40'23	11♍16	0♉ 8	9° 9	26°26	12°30	24°56	20°52	21°16	22°34	6°43	7°17	6°26	n.a.	M 9
T 10	13 22 3	21°40'52	26°12	1°58	8°40	27° 7	12°31	25° 0	20°49	21°14	22°36	6°34	7°14	6°32	n.a.	T 10
W11	13 25 59	22°41'19	11♎10	3°48	8°12	27°48	12°32	25° 5	20°46	21°13	22°37	6°23	7°11	6°39	n.a.	W11
T 12	13 29 56	23°41'45	26° 1	5°37	7°46	28°30	12°33	25°10	20°44	21°11	22°38	6°12	7° 8	6°46	n.a.	T 12
F 13	13 33 52	24°42'09	10♏36	7°25	7°22	29°11	12°34	25°15	20°41	21°10	22°39	6° 1	7° 5	6°52	n.a.	F 13
S 14	13 37 49	25°42'33	24°48	9°12	7° 0	29°53	12°36	25°19	20°39	21° 9	22°41	5°53	7° 2	6°59	n.a.	S 14
S 15	13 41 45	26°42'55	8♐34	10°57	6°41	0♓34	12°38	25°24	20°36	21° 7	22°42	5°48	6°58	7° 6	n.a.	S 15
M16	13 45 42	27°43'16	21°51	12°39	6°24	1°16	12°40	25°30	20°33	21° 6	22°43	5°45	6°55	7°13	n.a.	M16
T 17	13 49 39	28°43'36	4♑42	14°19	6° 9	1°57	12°42	25°35	20°31	21° 4	22°44	5°D44	6°52	7°19	n.a.	T 17
W18	13 53 35	29°43'54	17°11	15°55	5°57	2°39	12°44	25°40	20°28	21° 3	22°45	5°44	6°49	7°26	n.a.	W18
T 19	13 57 32	0♉44'12	29°22	17°28	5°48	3°20	12°47	25°45	20°26	21° 1	22°46	5°R44	6°46	7°33	n.a.	T 19
F 20	14 1 28	1°44'28	11♒20	18°56	5°41	4° 2	12°50	25°51	20°23	21° 0	22°47	5°44	6°42	7°39	n.a.	F 20
S 21	14 5 25	2°44'43	23°12	20°18	5°36	4°44	12°53	25°56	20°20	20°58	22°48	5°42	6°39	7°46	n.a.	S 21
S 22	14 9 21	3°44'56	5♓ 1	21°36	5°D34	5°25	12°56	26° 2	20°18	20°56	22°49	5°37	6°36	7°53	n.a.	S 22
M23	14 13 18	4°45'08	16°53	22°47	5°34	6° 7	12°59	26° 7	20°15	20°55	22°50	5°30	6°33	7°59	n.a.	M23
T 24	14 17 14	5°45'19	28°51	23°51	5°37	6°49	13° 3	26°13	20°13	20°53	22°51	5°20	6°30	8° 6	n.a.	T 24
W25	14 21 11	6°45'28	10♈58	24°48	5°42	7°30	13° 6	26°19	20°10	20°52	22°52	5° 9	6°27	8°13	n.a.	W25
T 26	14 25 8	7°45'36	23°15	25°37	5°50	8°12	13°10	26°24	20° 8	20°50	22°53	4°58	6°23	8°20	n.a.	T 26
F 27	14 29 4	8°45'43	5♉44	26°18	5°59	8°54	13°14	26°30	20° 5	20°48	22°54	4°47	6°20	8°26	n.a.	F 27
S 28	14 33 1	9°45'47	18°25	26°50	6°11	9°35	13°18	26°36	20° 3	20°47	22°54	4°38	6°17	8°33	n.a.	S 28
S 29	14 36 57	10°45'50	1♊18	27°14	6°25	10°17	13°23	26°42	20° 1	20°45	22°55	4°31	6°14	8°40	n.a.	S 29
M30	14 40 54	11♉45'52	14♊21	27♉29	6♈41	10♓59	13♌28	26♊48	19♎58	20♏44	22♒56	4♋27	6♋11	8♓46	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n54	14n26	3s34	4n19	1s49	13n44	9n 4	15s 6	0s52	16n56	0n11	21n 7	1s48	7s22	0n50	16s32	1n20	10s 3	3n58	22n51	22n49	13s23		n.a.
M 2	5 17	18 1	2 42	5 4	1 44	13 30	9 4	14 54	0 53	16 57	0 11	21 8	1 48	7 21	0 50	16 31	1 20	10 2	3 58	22 51	22 49	13 21		n.a.
T 3	5 40	20 46	1 41	5 50	1 39	13 16	9 4	14 41	0 53	16 57	0 11	21 8	1 48	7 20	0 50	16 31	1 20	10 2	3 58	22 51	22 49	13 19		n.a.
W 4	6 3	22 29	0 33	6 36	1 33	13 0	9 3	14 29	0 54	16 57	0 11	21 8	1 47	7 19	0 50	16 31	1 20	10 2	3 58	22 51	22 49	13 17		n.a.
T 5	6 26	22 56	0n38	7 22	1 26	12 44	9 1	14 16	0 55	16 57	0 11	21 9	1 47	7 18	0 50	16 30	1 20	10 1	3 58	22 51	22 50	13 15		n.a.
F 6	6 49	22 0	1 48	8 8	1 19	12 28	8 58	14 4	0 56	16 57	0 11	21 9	1 47	7 17	0 50	16 30	1 20	10 1	3 58	22 51	22 50	13 13		n.a.
S 7	7 11	19 41	2 54	8 55	1 12	12 11	8 54	13 51	0 57	16 57	0 11	21 9	1 47	7 16	0 50	16 30	1 20	10 0	3 58	22 52	22 50	13 11		n.a.
S 8	7 34	16 5	3 50	9 41	1 4	11 53	8 49	13 38	0 57	16 57	0 11	21 10	1 46	7 15	0 50	16 29	1 20	10 0	3 58	22 52	22 50	13 9		n.a.
M 9	7 56	11 26	4 32	10 28	0 55	11 35	8 43	13 25	0 58	16 57	0 12	21 10	1 46	7 14	0 50	16 29	1 20	9 59	3 58	22 52	22 50	13 7		n.a.
T 10	8 19	6 2	4 56	11 14	0 46	11 18	8 36	13 12	0 59	16 57	0 12	21 11	1 46	7 13	0 50	16 28	1 20	9 59	3 59	22 53	22 51	13 5		n.a.
W11	8 41	0 16	5 0	12 0	0 36	11 0	8 28	12 58	1 0	16 57	0 12	21 11	1 46	7 12	0 50	16 28	1 20	9 59	3 59	22 53	22 51	13 3		n.a.
T 12	9 3	5s28	4 44	12 46	0 26	10 42	8 20	12 45	1 1	16 57	0 12	21 11	1 46	7 11	0 50	16 28	1 20	9 58	3 59	22 54	22 51	13 1		n.a.
F 13	9 25	10 48	4 9	13 31	0 15	10 25	8 11	12 32	1 2	16 56	0 12	21 12	1 45	7 10	0 50	16 27	1 20	9 58	3 59	22 54	22 51	12 59		n.a.
S 14	9 46	15 26	3 19	14 15	0 4	10 8	8 2	12 18	1 2	16 56	0 12	21 12	1 45	7 9	0 50	16 27	1 20	9 57	3 59	22 54	22 51	12 57		n.a.
S 15	10 8	19 4	2 19	14 59	0n 8	9 51	7 52	12 4	1 3	16 55	0 12	21 13	1 45	7 8	0 50	16 27	1 20	9 57	3 59	22 55	22 51	12 55		n.a.
M16	10 29	21 34	1 13	15 42	0 20	9 35	7 41	11 51	1 4	16 55	0 12	21 13	1 45	7 7	0 50	16 26	1 20	9 57	3 59	22 55	22 52	12 53		n.a.
T 17	10 50	22 52	0 5	16 23	0 32	9 19	7 31	11 37	1 5	16 54	0 12	21 13	1 45	7 6	0 50	16 26	1 20	9 56	3 59	22 55	22 52	12 51		n.a.
W18	11 11	22 57	1s 1	17 3	0 45	9 4	7 19	11 23	1 6	16 54	0 12	21 14	1 44	7 5	0 50	16 25	1 20	9 56	3 59	22 55	22 52	12 49		n.a.
T 19	11 32	21 56	2 2	17 41	0 58	8 50	7 8	11 9	1 6	16 53	0 12	21 14	1 44	7 4	0 50	16 25	1 20	9 55	3 59	22 55	22 52	12 46		n.a.
F 20	11 53	19 56	2 58	18 18	1 11	8 36	6 56	10 55	1 7	16 52	0 12	21 14	1 44	7 3	0 50	16 24	1 20	9 55	3 59	22 55	22 52	12 44		n.a.
S 21	12 13	17 6	3 45	18 53	1 24	8 23	6 44	10 41	1 8	16 52	0 12	21 15	1 44	7 2	0 50	16 24	1 20	9 55	3 59	22 55	22 52	12 42		n.a.
S 22	12 33	13 35	4 22	19 25	1 37	8 11	6 32	10 26	1 9	16 51	0 12	21 15	1 44	7 1	0 50	16 24	1 20	9 54	3 59	22 55	22 52	12 40		n.a.
M23	12 53	9 32	4 48	19 56	1 50	8 0	6 19	10 12	1 10	16 50	0 12	21 15	1 43	7 1	0 50	16 23	1 20	9 54	3 59	22 55	22 53	12 38		n.a.
T 24	13 13	5 5	5 2	20 24	2 2	7 49	6 7	9 58	1 11	16 49	0 13	21 16	1 43	7 0	0 50	16 23	1 20	9 54	3 59	22 56	22 53	12 36		n.a.
W25	13 33	0 23	5 2	20 49	2 14	7 40	5 54	9 43	1 11	16 48	0 13	21 16	1 43	6 59	0 50	16 22	1 20	9 54	3 59	22 56	22 53	12 34		n.a.
T 26	13 52	4n24	4 49	21 12	2 25	7 31	5 42	9 29	1 12	16 47	0 13	21 16	1 43	6 58	0 50	16 22	1 20	9 53	3 59	22 57	22 53	12 32		n.a.
F 27	14 11	9 5	4 21	21 31	2 36	7 24	5 29	9 14	1 13	16 46	0 13	21 17	1 43	6 57	0 50	16 22	1 20	9 53	3 59	22 57	22 53	12 30		n.a.
S 28	14 30	13 29	3 41	21 48	2 45	7 17	5 17	8 59	1 14	16 45	0 13	21 17	1 43	6 56	0 50	16 21	1 20	9 53	3 59	22 57	22 53	12 28		n.a.
S 29	14 48	17 20	2 48	22 2	2 54	7 11	5 5	8 45	1 15	16 44	0 13	21 17	1 42	6 55	0 50	16 21	1 21	9 52	3 59	22 58	22 54	12 25		n.a.
M30	15n 6	20n23	1s46	22n12	3n 1	7n 6	4n52	8s30	1s16	16n42	0n13	21n18	1s42	6s54	0n50	16s20	1n21	9s52	3n59	22n58	22n54	12s23		n.a.

Julian Day Number = 3635021.5, Delta T = 09h29m23s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°19'04, Lahiri = 69°26'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5240

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 50	12♉45'52	27♊37	27°R35	6♈59	11♓41	13♌32	26♊54	19°R56	20°R42	22♒57	4°R25	6♋ 8	8♓53	n.a.	T 1
W 2	14 48 47	13°45'49	11♋ 3	27♉33	7°18	12°23	13°37	27° 0	19♑54	20♏40	22°57	4°D25	6° 4	9° 0	n.a.	W 2
T 3	14 52 43	14°45'45	24°41	27°22	7°40	13° 4	13°42	27° 7	19°51	20°39	22°58	4♋26	6° 1	9° 7	n.a.	T 3
F 4	14 56 40	15°45'39	8♌31	27° 3	8° 4	13°46	13°48	27°13	19°49	20°37	22°59	4°27	5°58	9°13	n.a.	F 4
S 5	15 0 36	16°45'30	22°34	26°36	8°29	14°28	13°53	27°19	19°47	20°35	22°59	4°R27	5°55	9°20	n.a.	S 5
S 6	15 4 33	17°45'20	6♍48	26° 3	8°56	15°10	13°59	27°26	19°44	20°34	23° 0	4°25	5°52	9°27	n.a.	S 6
M 7	15 8 30	18°45'07	21°12	25°23	9°24	15°52	14° 5	27°32	19°42	20°32	23° 0	4°21	5°48	9°33	n.a.	M 7
T 8	15 12 26	19°44'52	5♎41	24°39	9°54	16°34	14°11	27°39	19°40	20°30	23° 1	4°16	5°45	9°40	n.a.	T 8
W 9	15 16 23	20°44'36	20°12	23°50	10°26	17°16	14°17	27°45	19°38	20°29	23° 1	4° 9	5°42	9°47	n.a.	W 9
T 10	15 20 19	21°44'17	4♏37	22°59	10°59	17°57	14°23	27°52	19°36	20°27	23° 2	4° 2	5°39	9°53	n.a.	T 10
F 11	15 24 16	22°43'57	18°51	22° 5	11°33	18°39	14°29	27°58	19°34	20°25	23° 2	3°56	5°36	10° 0	n.a.	F 11
S 12	15 28 12	23°43'34	2♐47	21°11	12° 9	19°21	14°36	28° 5	19°32	20°24	23° 2	3°51	5°33	10° 7	n.a.	S 12
S 13	15 32 9	24°43'10	16°23	20°18	12°46	20° 3	14°43	28°12	19°30	20°22	23° 3	3°48	5°29	10°14	n.a.	S 13
M14	15 36 5	25°42'45	29°36	19°26	13°24	20°45	14°50	28°18	19°28	20°20	23° 3	3°D46	5°26	10°20	n.a.	M14
T 15	15 40 2	26°42'18	12♑28	18°37	14° 3	21°27	14°57	28°25	19°26	20°19	23° 3	3°47	5°23	10°27	n.a.	T 15
W16	15 43 59	27°41'49	24°59	17°51	14°44	22° 9	15° 4	28°32	19°24	20°17	23° 4	3°48	5°20	10°34	n.a.	W16
T 17	15 47 55	28°41'18	7♒13	17° 9	15°26	22°51	15°11	28°39	19°22	20°15	23° 4	3°50	5°17	10°40	n.a.	T 17
F 18	15 51 52	29°40'46	19°15	16°32	16° 8	23°34	15°19	28°46	19°20	20°14	23° 4	3°51	5°14	10°47	n.a.	F 18
S 19	15 55 48	0♊40'12	1♓ 9	16° 0	16°52	24°16	15°26	28°53	19°18	20°12	23° 4	3°R52	5°10	10°54	n.a.	S 19
S 20	15 59 45	1°39'37	13° 1	15°34	17°37	24°58	15°34	29° 0	19°17	20°11	23° 4	3°51	5° 7	11° 1	n.a.	S 20
M21	16 3 41	2°39'00	24°55	15°12	18°22	25°40	15°42	29° 7	19°15	20° 9	23° 4	3°49	5° 4	11° 7	n.a.	M21
T 22	16 7 38	3°38'21	6♈55	14°57	19° 9	26°22	15°50	29°14	19°13	20° 7	23° 4	3°45	5° 1	11°14	n.a.	T 22
W23	16 11 34	4°37'41	19° 6	14°47	19°56	27° 4	15°58	29°21	19°12	20° 6	23°R 4	3°41	4°58	11°21	n.a.	W23
T 24	16 15 31	5°36'59	1♉31	14°D43	20°44	27°46	16° 6	29°28	19°10	20° 4	23° 4	3°36	4°54	11°27	n.a.	T 24
F 25	16 19 28	6°36'16	14°11	14°45	21°33	28°28	16°15	29°35	19° 9	20° 2	23° 4	3°31	4°51	11°34	n.a.	F 25
S 26	16 23 24	7°35'30	27° 7	14°51	22°23	29°10	16°23	29°42	19° 7	20° 1	23° 4	3°28	4°48	11°41	n.a.	S 26
S 27	16 27 21	8°34'43	10♊19	15° 3	23°13	29°53	16°32	29°49	19° 6	19°59	23° 4	3°25	4°45	11°48	n.a.	S 27
M28	16 31 17	9°33'55	23°47	15°20	24° 5	0♈35	16°41	29°57	19° 4	19°58	23° 4	3°23	4°42	11°54	n.a.	M28
T 29	16 35 14	10°33'04	7♋27	15°42	24°56	1°17	16°50	0♋ 4	19° 3	19°56	23° 4	3°D23	4°39	12° 1	n.a.	T 29
W30	16 39 10	11°32'11	21°18	16° 9	25°49	1°59	16°59	0°11	19° 2	19°55	23° 4	3°24	4°35	12° 8	n.a.	W30
T 31	16 43 7	12♊31'16	5♌18	16♉39	26♈42	2♈41	17♌ 8	0♋19	19♑ 0	19♏53	23♒ 3	3♋25	4♋32	12♓14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n24	22n24	0s36	22n19	3n 7	7n 1	4n40	8s15	1s17	16n41	0n13	21n18	1s42	6s53	0n50	16s20	1n21	9s52	3n59	22n58	22n54	12s21		n.a.
W 2	15 42	23 11	0n36	22 23	3 11	6 58	4 28	8 0	1 17	16 40	0 13	21 18	1 42	6 53	0 50	16 19	1 21	9 52	3 59	22 58	22 54	12 19		n.a.
T 3	16 0	22 35	1 47	22 23	3 14	6 55	4 16	7 45	1 18	16 38	0 13	21 19	1 42	6 52	0 50	16 19	1 21	9 51	3 59	22 58	22 54	12 17		n.a.
F 4	16 17	20 37	2 53	22 20	3 14	6 53	4 4	7 30	1 19	16 37	0 13	21 19	1 41	6 51	0 50	16 18	1 21	9 51	3 59	22 58	22 54	12 15		n.a.
S 5	16 34	17 23	3 50	22 13	3 14	6 52	3 52	7 15	1 20	16 36	0 13	21 19	1 41	6 50	0 50	16 18	1 21	9 51	3 59	22 58	22 54	12 13		n.a.
S 6	16 50	13 6	4 33	22 2	3 11	6 52	3 40	7 0	1 21	16 34	0 13	21 20	1 41	6 49	0 50	16 18	1 21	9 51	3 59	22 58	22 55	12 11		n.a.
M 7	17 7	8 3	5 0	21 48	3 6	6 52	3 29	6 45	1 22	16 32	0 13	21 20	1 41	6 49	0 50	16 17	1 21	9 51	3 59	22 58	22 55	12 8		n.a.
T 8	17 23	2 30	5 8	21 31	3 0	6 54	3 18	6 29	1 23	16 31	0 13	21 20	1 41	6 48	0 50	16 17	1 21	9 50	3 59	22 58	22 55	12 6		n.a.
W 9	17 38	3s10	4 56	21 12	2 52	6 56	3 6	6 14	1 23	16 29	0 13	21 20	1 41	6 47	0 50	16 16	1 21	9 50	3 59	22 58	22 55	12 4		n.a.
T 10	17 54	8 40	4 26	20 49	2 42	6 58	2 55	5 59	1 24	16 27	0 13	21 21	1 41	6 46	0 50	16 16	1 21	9 50	3 59	22 59	22 55	12 2		n.a.
F 11	18 9	13 37	3 39	20 25	2 31	7 2	2 45	5 43	1 25	16 26	0 14	21 21	1 40	6 46	0 50	16 15	1 21	9 50	3 59	22 59	22 55	12 0		n.a.
S 12	18 23	17 45	2 40	19 58	2 18	7 6	2 34	5 28	1 26	16 24	0 14	21 21	1 40	6 45	0 50	16 15	1 21	9 50	3 59	22 59	22 55	11 58		n.a.
S 13	18 38	20 49	1 33	19 31	2 4	7 10	2 24	5 13	1 27	16 22	0 14	21 21	1 40	6 44	0 50	16 15	1 21	9 50	3 59	22 59	22 55	11 56		n.a.
M14	18 52	22 39	0 23	19 2	1 49	7 15	2 13	4 57	1 28	16 20	0 14	21 22	1 40	6 43	0 50	16 14	1 21	9 50	3 59	22 59	22 56	11 53		n.a.
T 15	19 5	23 15	0s47	18 34	1 33	7 21	2 3	4 42	1 29	16 18	0 14	21 22	1 40	6 43	0 50	16 14	1 21	9 49	3 59	22 59	22 56	11 51		n.a.
W16	19 19	22 38	1 53	18 6	1 17	7 28	1 54	4 26	1 29	16 16	0 14	21 22	1 40	6 42	0 50	16 13	1 21	9 49	3 59	22 59	22 56	11 49		n.a.
T 17	19 32	20 56	2 52	17 38	1 0	7 35	1 44	4 11	1 30	16 14	0 14	21 22	1 40	6 41	0 50	16 13	1 21	9 49	3 59	22 59	22 56	11 47		n.a.
F 18	19 45	18 20	3 43	17 12	0 44	7 42	1 34	3 55	1 31	16 12	0 14	21 22	1 39	6 41	0 50	16 12	1 21	9 49	3 59	22 59	22 56	11 45		n.a.
S 19	19 57	14 59	4 23	16 47	0 27	7 50	1 25	3 39	1 32	16 10	0 14	21 23	1 39	6 40	0 50	16 12	1 21	9 49	3 59	22 59	22 56	11 42		n.a.
S 20	20 9	11 4	4 52	16 23	0 10	7 59	1 16	3 24	1 33	16 7	0 14	21 23	1 39	6 39	0 49	16 12	1 21	9 49	3 59	22 59	22 56	11 40		n.a.
M21	20 20	6 43	5 9	16 2	0s 6	8 8	1 7	3 8	1 34	16 5	0 14	21 23	1 39	6 39	0 49	16 11	1 21	9 49	3 59	22 59	22 56	11 38		n.a.
T 22	20 32	2 5	5 12	15 42	0 21	8 17	0 59	2 52	1 35	16 3	0 14	21 23	1 39	6 38	0 49	16 11	1 21	9 49	4 0	22 59	22 57	11 36		n.a.
W23	20 42	2n42	5 1	15 25	0 37	8 27	0 50	2 37	1 35	16 1	0 14	21 23	1 39	6 38	0 49	16 10	1 21	9 49	4 0	22 59	22 57	11 34		n.a.
T 24	20 53	7 28	4 36	15 10	0 51	8 37	0 42	2 21	1 36	15 58	0 14	21 23	1 39	6 37	0 49	16 10	1 21	9 49	4 0	22 59	22 57	11 31		n.a.
F 25	21 3	12 2	3 58	14 57	1 5	8 48	0 34	2 5	1 37	15 56	0 14	21 24	1 39	6 37	0 49	16 9	1 21	9 49	4 0	22 59	22 57	11 29		n.a.
S 26	21 12	16 10	3 6	14 47	1 18	8 58	0 26	1 50	1 38	15 53	0 14	21 24	1 38	6 36	0 49	16 9	1 21	9 49	4 0	22 59	22 57	11 27		n.a.
S 27	21 22	19 35	2 3	14 38	1 30	9 10	0 18	1 34	1 39	15 51	0 14	21 24	1 38	6 36	0 49	16 9	1 21	9 49	4 0	23 0	22 57	11 25		n.a.
M28	21 31	22 1	0 53	14 32	1 42	9 21	0 11	1 18	1 40	15 48	0 14	21 24	1 38	6 35	0 49	16 8	1 21	9 49	4 0	23 0	22 57	11 23		n.a.
T 29	21 39	23 12	0n22	14 28	1 53	9 33	0 4	1 3	1 41	15 46	0 15	21 24	1 38	6 35	0 49	16 8	1 21	9 49	4 0	23 0	22 57	11 20		n.a.
W30	21 47	22 59	1 37	14 25	2 3	9 45	0s 3	0 47	1 41	15 43	0 15	21 24	1 38	6 34	0 49	16 8	1 21	9 49	4 0	23 0	22 57	11 18		n.a.
T 31	21n55	21n19	2n47	14n25	2s12	9n58	0s10	0s31	1s42	15n40	0n15	21n24	1s38	6s34	0n49	16s 7	1n21	9s49	4n 0	23n 0	22n58	11s16		n.a.

Julian Day Number = 3635051.5, Delta T = 09h29m25s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°19'09, Lahiri = 69°26'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5240

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 47 3	13♊30'20	19♌24	17♉14	27♈36	3♈23	17♌17	0♋26	18°R59	19°R52	23°R 3	3♋26	4♋29	12♓21	n.a.	F 1
S 2	16 51 0	14°29'20	3♍35	17°53	28°30	4° 5	17°26	0°33	18♎58	19♏50	23♒ 3	3°27	4°26	12°28	n.a.	S 2
S 3	16 54 57	15°28'19	17°47	18°36	29°25	4°48	17°36	0°41	18°57	19°49	23° 2	3°R28	4°23	12°35	n.a.	S 3
M 4	16 58 53	16°27'16	1♎59	19°22	0♉20	5°30	17°45	0°48	18°56	19°47	23° 2	3°27	4°20	12°41	n.a.	M 4
T 5	17 2 50	17°26'10	16° 8	20°11	1°16	6°12	17°55	0°55	18°55	19°46	23° 2	3°26	4°16	12°48	n.a.	T 5
W 6	17 6 46	18°25'02	0♏13	21° 4	2°12	6°54	18° 5	1° 3	18°54	19°44	23° 1	3°24	4°13	12°55	n.a.	W 6
T 7	17 10 43	19°23'53	14° 8	22° 0	3° 9	7°36	18°15	1°10	18°53	19°43	23° 1	3°22	4°10	13° 1	n.a.	T 7
F 8	17 14 39	20°22'41	27°53	22°59	4° 6	8°18	18°25	1°18	18°52	19°42	23° 0	3°20	4° 7	13° 8	n.a.	F 8
S 9	17 18 36	21°21'28	11♐25	24° 1	5° 4	9° 1	18°35	1°25	18°51	19°40	23° 0	3°19	4° 4	13°15	n.a.	S 9
S 10	17 22 32	22°20'12	24°40	25° 5	6° 2	9°43	18°45	1°33	18°51	19°39	22°59	3°18	4° 0	13°22	n.a.	S 10
M11	17 26 29	23°18'55	7♑39	26°12	7° 0	10°25	18°56	1°40	18°50	19°38	22°59	3°D18	3°57	13°28	n.a.	M11
T 12	17 30 26	24°17'36	20°22	27°21	7°59	11° 7	19° 6	1°48	18°49	19°36	22°58	3°19	3°54	13°35	n.a.	T 12
W13	17 34 22	25°16'16	2♒49	28°33	8°59	11°49	19°17	1°55	18°49	19°35	22°58	3°19	3°51	13°42	n.a.	W13
T 14	17 38 19	26°14'54	15° 2	29°48	9°58	12°32	19°27	2° 3	18°48	19°34	22°57	3°20	3°48	13°48	n.a.	T 14
F 15	17 42 15	27°13'30	27° 4	1♊ 4	10°58	13°14	19°38	2°10	18°48	19°33	22°56	3°21	3°45	13°55	n.a.	F 15
S 16	17 46 12	28°12'05	9♓ 0	2°23	11°59	13°56	19°49	2°18	18°47	19°31	22°56	3°21	3°41	14° 2	n.a.	S 16
S 17	17 50 8	29°10'38	20°53	3°44	13° 0	14°38	20° 0	2°25	18°47	19°30	22°55	3°22	3°38	14° 9	n.a.	S 17
M18	17 54 5	0♋ 9'10	2♈47	5° 7	14° 1	15°20	20°11	2°33	18°46	19°29	22°54	3°R22	3°35	14°15	n.a.	M18
T 19	17 58 1	1° 7'40	14°48	6°32	15° 2	16° 3	20°22	2°41	18°46	19°28	22°53	3°22	3°32	14°22	n.a.	T 19
W20	18 1 58	2° 6'09	27° 0	7°59	16° 4	16°45	20°33	2°48	18°46	19°27	22°52	3°22	3°29	14°29	n.a.	W20
T 21	18 5 55	3° 4'37	9♉27	9°28	17° 6	17°27	20°44	2°56	18°46	19°26	22°52	3°D21	3°26	14°35	n.a.	T 21
F 22	18 9 51	4° 3'03	22°11	10°59	18° 8	18° 9	20°55	3° 3	18°46	19°24	22°51	3°22	3°22	14°42	n.a.	F 22
S 23	18 13 48	5° 1'28	5♊17	12°32	19°11	18°51	21° 7	3°11	18°46	19°23	22°50	3°22	3°19	14°49	n.a.	S 23
S 24	18 17 44	5°59'51	18°43	14° 7	20°13	19°33	21°18	3°18	18°D46	19°22	22°49	3°22	3°16	14°56	n.a.	S 24
M25	18 21 41	6°58'13	2♋31	15°44	21°16	20°15	21°30	3°26	18°46	19°21	22°48	3°R22	3°13	15° 2	n.a.	M25
T 26	18 25 37	7°56'33	16°36	17°23	22°20	20°57	21°41	3°33	18°46	19°20	22°47	3°22	3°10	15° 9	n.a.	T 26
W27	18 29 34	8°54'52	0♌55	19° 3	23°23	21°39	21°53	3°41	18°46	19°19	22°46	3°21	3° 6	15°16	n.a.	W27
T 28	18 33 31	9°53'09	15°23	20°46	24°27	22°21	22° 5	3°49	18°46	19°18	22°45	3°21	3° 3	15°22	n.a.	T 28
F 29	18 37 27	10°51'24	29°54	22°31	25°31	23° 3	22°17	3°56	18°46	19°18	22°44	3°20	3° 0	15°29	n.a.	F 29
S 30	18 41 24	11♋49'37	14♍23	24♊18	26♉35	23♈45	22♌29	4♋ 4	18♎47	19♏17	22♒43	3♋19	2♋57	15♓36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 2	18n21	3n47	14n26	2s21	10n11	0s17	0s15	1s43	15n38	0n15	21n24	1s38	6s33	0n49	16s 7	1n20	9s49	4n 0	23n 0	22n58	11s14		n.a.
S 2	22 9	14 17	4 34	14 29	2 29	10 23	0 24	0n 0	1 44	15 35	0 15	21 24	1 38	6 33	0 49	16 6	1 20	9 49	4 0	22 59	22 58	11 11		n.a.
S 3	22 16	9 25	5 4	14 34	2 36	10 37	0 30	0 16	1 45	15 32	0 15	21 24	1 38	6 33	0 49	16 6	1 20	9 49	4 0	22 59	22 58	11 9		n.a.
M 4	22 22	4 4	5 15	14 40	2 42	10 50	0 36	0 31	1 46	15 29	0 15	21 24	1 38	6 32	0 49	16 6	1 20	9 49	4 0	22 59	22 58	11 7		n.a.
T 5	22 27	1s30	5 8	14 48	2 48	11 3	0 42	0 47	1 47	15 26	0 15	21 25	1 37	6 32	0 49	16 5	1 20	9 49	4 0	23 0	22 58	11 5		n.a.
W 6	22 32	6 57	4 42	14 56	2 53	11 17	0 48	1 3	1 47	15 23	0 15	21 25	1 37	6 32	0 49	16 5	1 20	9 50	4 0	23 0	22 58	11 2		n.a.
T 7	22 37	12 0	3 59	15 6	2 57	11 31	0 54	1 18	1 48	15 21	0 15	21 25	1 37	6 31	0 49	16 5	1 20	9 50	4 0	23 0	22 58	11 0		n.a.
F 8	22 42	16 22	3 4	15 17	3 0	11 45	0 59	1 34	1 49	15 18	0 15	21 25	1 37	6 31	0 49	16 4	1 20	9 50	4 0	23 0	22 58	10 58		n.a.
S 9	22 46	19 49	1 58	15 30	3 3	11 59	1 4	1 49	1 50	15 15	0 15	21 25	1 37	6 31	0 49	16 4	1 20	9 50	4 0	23 0	22 58	10 56		n.a.
S 10	22 49	22 8	0 48	15 43	3 6	12 13	1 9	2 5	1 51	15 11	0 15	21 25	1 37	6 31	0 49	16 4	1 20	9 50	4 0	23 0	22 59	10 53		n.a.
M11	22 52	23 13	0s24	15 56	3 7	12 27	1 14	2 20	1 52	15 8	0 15	21 25	1 37	6 30	0 49	16 3	1 20	9 50	4 0	23 0	22 59	10 51		n.a.
T 12	22 55	23 3	1 33	16 11	3 8	12 41	1 19	2 36	1 52	15 5	0 15	21 25	1 37	6 30	0 49	16 3	1 20	9 50	4 0	23 0	22 59	10 49		n.a.
W13	22 57	21 44	2 36	16 26	3 9	12 55	1 24	2 51	1 53	15 2	0 15	21 25	1 37	6 30	0 48	16 3	1 20	9 51	4 0	23 0	22 59	10 47		n.a.
T 14	22 59	19 25	3 31	16 42	3 8	13 10	1 28	3 7	1 54	14 59	0 15	21 24	1 37	6 30	0 48	16 2	1 20	9 51	4 0	23 0	22 59	10 44		n.a.
F 15	23 0	16 17	4 16	16 58	3 7	13 24	1 32	3 22	1 55	14 56	0 15	21 24	1 37	6 30	0 48	16 2	1 20	9 51	4 0	23 0	22 59	10 42		n.a.
S 16	23 1	12 32	4 49	17 15	3 6	13 38	1 37	3 37	1 56	14 52	0 16	21 24	1 37	6 30	0 48	16 2	1 20	9 51	4 0	23 0	22 59	10 40		n.a.
S 17	23 2	8 19	5 10	17 32	3 4	13 53	1 40	3 53	1 57	14 49	0 16	21 24	1 37	6 29	0 48	16 1	1 20	9 51	4 0	23 0	22 59	10 37		n.a.
M18	23 2	3 46	5 17	17 49	3 2	14 7	1 44	4 8	1 57	14 46	0 16	21 24	1 36	6 29	0 48	16 1	1 20	9 52	4 0	23 0	22 59	10 35		n.a.
T 19	23 2	0n57	5 11	18 6	2 58	14 21	1 48	4 23	1 58	14 42	0 16	21 24	1 36	6 29	0 48	16 1	1 20	9 52	4 0	23 0	22 59	10 33		n.a.
W20	23 1	5 42	4 51	18 23	2 55	14 35	1 51	4 38	1 59	14 39	0 16	21 24	1 36	6 29	0 48	16 1	1 20	9 52	4 0	23 0	22 59	10 31		n.a.
T 21	23 0	10 20	4 16	18 41	2 51	14 49	1 55	4 53	2 0	14 35	0 16	21 24	1 36	6 29	0 48	16 0	1 20	9 52	4 0	23 0	23 0	10 28		n.a.
F 22	22 58	14 38	3 29	18 58	2 46	15 3	1 58	5 8	2 1	14 32	0 16	21 24	1 36	6 29	0 48	16 0	1 20	9 53	4 0	23 0	23 0	10 26		n.a.
S 23	22 57	18 22	2 30	19 15	2 41	15 17	2 1	5 23	2 1	14 28	0 16	21 24	1 36	6 29	0 48	16 0	1 20	9 53	4 0	23 0	23 0	10 24		n.a.
S 24	22 54	21 14	1 20	19 32	2 35	15 31	2 4	5 38	2 2	14 25	0 16	21 24	1 36	6 29	0 48	15 59	1 20	9 53	4 0	23 0	23 0	10 21		n.a.
M25	22 51	22 56	0 5	19 49	2 29	15 44	2 6	5 53	2 3	14 21	0 16	21 23	1 36	6 29	0 48	15 59	1 20	9 54	4 0	23 0	23 0	10 19		n.a.
T 26	22 48	23 14	1n13	20 5	2 23	15 58	2 9	6 8	2 4	14 18	0 16	21 23	1 36	6 29	0 48	15 59	1 20	9 54	4 0	23 0	23 0	10 17		n.a.
W27	22 45	22 0	2 27	20 20	2 16	16 11	2 11	6 22	2 4	14 14	0 16	21 23	1 36	6 29	0 48	15 59	1 20	9 54	4 0	23 0	23 0	10 14		n.a.
T 28	22 40	19 20	3 32	20 35	2 8	16 24	2 13	6 37	2 5	14 10	0 16	21 23	1 36	6 30	0 48	15 59	1 20	9 55	4 0	23 0	23 0	10 12		n.a.
F 29	22 36	15 27	4 24	20 49	2 0	16 37	2 16	6 52	2 6	14 6	0 16	21 23	1 36	6 30	0 48	15 58	1 20	9 55	4 0	23 0	23 0	10 10		n.a.
S 30	22n31	10n40	4n59	21n 3	1s52	16n50	2s17	7n 6	2s 7	14n 3	0n16	21n23	1s36	6s30	0n48	15s58	1n20	9s55	4n 0	23n 0	23n 0	10s 7		n.a.

Julian Day Number = 3635082.5, Delta T = 09h29m27s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°19'13, Lahiri = 69°26'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5240

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 20	12♋47'48	28♍46	26♊ 6	27♉40	24♈27	22♌41	4♋11	18♎47	19°R16	22°R42	3°R19	2♋54	15♓43	n.a.	S 1
M 2	18 49 17	13°45'58	12♎58	27°57	28°44	25° 9	22°53	4°19	18°47	19♏15	22♒41	3°D18	2°51	15°49	n.a.	M 2
T 3	18 53 13	14°44'06	26°59	29°49	29°49	25°51	23° 5	4°26	18°48	19°14	22°40	3♋19	2°47	15°56	n.a.	T 3
W 4	18 57 10	15°42'12	10♏46	1♋44	0♊54	26°33	23°17	4°34	18°48	19°13	22°39	3°19	2°44	16° 3	n.a.	W 4
T 5	19 1 6	16°40'16	24°19	3°40	1°59	27°15	23°29	4°41	18°49	19°13	22°38	3°20	2°41	16° 9	n.a.	T 5
F 6	19 5 3	17°38'19	7♐38	5°39	3° 4	27°57	23°41	4°49	18°50	19°12	22°36	3°21	2°38	16°16	n.a.	F 6
S 7	19 9 0	18°36'20	20°44	7°39	4°10	28°39	23°54	4°56	18°50	19°11	22°35	3°22	2°35	16°23	n.a.	S 7
S 8	19 12 56	19°34'20	3♑37	9°41	5°15	29°20	24° 6	5° 3	18°51	19°11	22°34	3°R23	2°32	16°30	n.a.	S 8
M 9	19 16 53	20°32'18	16°17	11°45	6°21	0♉ 2	24°19	5°11	18°52	19°10	22°33	3°22	2°28	16°36	n.a.	M 9
T 10	19 20 49	21°30'15	28°45	13°51	7°27	0°44	24°31	5°18	18°53	19° 9	22°31	3°21	2°25	16°43	n.a.	T 10
W11	19 24 46	22°28'10	11♒ 2	15°58	8°33	1°25	24°44	5°25	18°54	19° 9	22°30	3°19	2°22	16°50	n.a.	W11
T 12	19 28 42	23°26'05	23°10	18° 6	9°40	2° 7	24°56	5°33	18°55	19° 8	22°29	3°16	2°19	16°56	n.a.	T 12
F 13	19 32 39	24°23'58	5♓10	20°16	10°46	2°49	25° 9	5°40	18°56	19° 8	22°28	3°12	2°16	17° 3	n.a.	F 13
S 14	19 36 36	25°21'49	17° 4	22°26	11°53	3°30	25°22	5°47	18°57	19° 7	22°26	3° 9	2°12	17°10	n.a.	S 14
S 15	19 40 32	26°19'40	28°57	24°38	13° 0	4°12	25°34	5°55	18°58	19° 7	22°25	3° 6	2° 9	17°17	n.a.	S 15
M16	19 44 29	27°17'30	10♈51	26°50	14° 6	4°53	25°47	6° 2	18°59	19° 7	22°24	3° 4	2° 6	17°23	n.a.	M16
T 17	19 48 25	28°15'19	22°50	29° 3	15°13	5°35	26° 0	6° 9	19° 0	19° 6	22°22	3°D 3	2° 3	17°30	n.a.	T 17
W18	19 52 22	29°13'07	5♉ 0	1♌15	16°21	6°16	26°13	6°16	19° 1	19° 6	22°21	3° 3	2° 0	17°37	n.a.	W18
T 19	19 56 18	0♌10'54	17°25	3°27	17°28	6°58	26°26	6°23	19° 3	19° 6	22°20	3° 4	1°57	17°43	n.a.	T 19
F 20	20 0 15	1° 8'41	0♊ 9	5°39	18°35	7°39	26°39	6°31	19° 4	19° 5	22°18	3° 5	1°53	17°50	n.a.	F 20
S 21	20 4 11	2° 6'26	13°15	7°50	19°43	8°20	26°52	6°38	19° 5	19° 5	22°17	3° 7	1°50	17°57	n.a.	S 21
S 22	20 8 8	3° 4'11	26°47	10° 0	20°50	9° 1	27° 5	6°45	19° 7	19° 5	22°15	3°R 8	1°47	18° 4	n.a.	S 22
M23	20 12 5	4° 1'55	10♋44	12° 9	21°58	9°43	27°18	6°52	19° 8	19° 5	22°14	3° 8	1°44	18°10	n.a.	M23
T 24	20 16 1	4°59'38	25° 5	14°16	23° 6	10°24	27°31	6°59	19°10	19° 4	22°13	3° 6	1°41	18°17	n.a.	T 24
W25	20 19 58	5°57'20	9♌46	16°21	24°14	11° 5	27°44	7° 6	19°12	19° 4	22°11	3° 3	1°38	18°24	n.a.	W25
T 26	20 23 54	6°55'01	24°39	18°25	25°22	11°46	27°57	7°13	19°13	19° 4	22°10	2°59	1°34	18°31	n.a.	T 26
F 27	20 27 51	7°52'41	9♍36	20°27	26°30	12°26	28°11	7°20	19°15	19° 4	22° 8	2°54	1°31	18°37	n.a.	F 27
S 28	20 31 47	8°50'20	24°29	22°26	27°38	13° 7	28°24	7°26	19°17	19°D 4	22° 7	2°49	1°28	18°44	n.a.	S 28
S 29	20 35 44	9°47'57	9♎ 9	24°23	28°47	13°48	28°37	7°33	19°18	19° 4	22° 5	2°45	1°25	18°51	n.a.	S 29
M30	20 39 41	10°45'34	23°33	26°18	29°55	14°29	28°50	7°40	19°20	19° 4	22° 4	2°42	1°22	18°57	n.a.	M30
T 31	20 43 37	11♌43'09	7♏35	28♌11	1♋ 4	15♉ 9	29♌ 4	7♋47	19♎22	19♏ 4	22♒ 2	2°D41	1♋18	19♓ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n26	5n19	5n16	21n15	1s44	17n 2	2s19	7n21	2s 7	13n59	0n16	21n22	1s36	6s30	0n48	15s58	1n20	9s56	4n 0	23n 0	23n 0	10s 5		n.a.
M 2	22 20	0s14	5 12	21 27	1 35	17 15	2 21	7 35	2 8	13 55	0 16	21 22	1 36	6 30	0 48	15 58	1 20	9 56	4 0	23 0	23 0	10 3		n.a.
T 3	22 14	5 42	4 50	21 37	1 25	17 27	2 23	7 49	2 9	13 51	0 16	21 22	1 36	6 31	0 48	15 58	1 20	9 56	4 0	23 0	23 0	10 0		n.a.
W 4	22 8	10 49	4 12	21 46	1 16	17 39	2 24	8 3	2 10	13 47	0 16	21 22	1 36	6 31	0 48	15 57	1 20	9 57	4 0	23 0	23 0	9 58		n.a.
T 5	22 1	15 18	3 20	21 53	1 6	17 50	2 25	8 17	2 10	13 44	0 17	21 22	1 36	6 31	0 47	15 57	1 20	9 57	4 0	23 0	23 1	9 56		n.a.
F 6	21 54	18 57	2 18	21 59	0 56	18 1	2 26	8 31	2 11	13 40	0 17	21 21	1 36	6 31	0 47	15 57	1 20	9 57	4 0	23 0	23 1	9 53		n.a.
S 7	21 46	21 34	1 9	22 4	0 45	18 12	2 27	8 45	2 12	13 36	0 17	21 21	1 36	6 32	0 47	15 57	1 20	9 58	4 0	23 0	23 1	9 51		n.a.
S 8	21 38	23 1	0s 1	22 6	0 35	18 23	2 28	8 59	2 12	13 32	0 17	21 21	1 36	6 32	0 47	15 57	1 20	9 58	4 0	23 0	23 1	9 49		n.a.
M 9	21 30	23 14	1 11	22 7	0 24	18 33	2 29	9 13	2 13	13 28	0 17	21 21	1 36	6 32	0 47	15 57	1 20	9 59	4 0	23 0	23 1	9 46		n.a.
T 10	21 21	22 16	2 15	22 6	0 14	18 43	2 30	9 26	2 14	13 24	0 17	21 20	1 36	6 33	0 47	15 57	1 19	9 59	4 0	23 0	23 1	9 44		n.a.
W11	21 12	20 16	3 13	22 3	0 3	18 53	2 30	9 40	2 14	13 20	0 17	21 20	1 36	6 33	0 47	15 56	1 19	10 0	4 0	23 0	23 1	9 42		n.a.
T 12	21 2	17 22	4 1	21 57	0n 7	19 2	2 31	9 53	2 15	13 15	0 17	21 20	1 36	6 33	0 47	15 56	1 19	10 0	4 0	23 0	23 1	9 39		n.a.
F 13	20 53	13 46	4 37	21 50	0 18	19 12	2 31	10 7	2 16	13 11	0 17	21 19	1 36	6 34	0 47	15 56	1 19	10 0	4 0	23 0	23 1	9 37		n.a.
S 14	20 42	9 40	5 2	21 40	0 28	19 20	2 31	10 20	2 16	13 7	0 17	21 19	1 36	6 34	0 47	15 56	1 19	10 1	4 0	23 0	23 1	9 34		n.a.
S 15	20 32	5 13	5 13	21 27	0 38	19 29	2 31	10 33	2 17	13 3	0 17	21 19	1 36	6 35	0 47	15 56	1 19	10 1	3 59	23 0	23 1	9 32		n.a.
M16	20 21	0 34	5 11	21 13	0 47	19 36	2 31	10 46	2 18	12 59	0 17	21 18	1 36	6 35	0 47	15 56	1 19	10 2	3 59	23 0	23 1	9 30		n.a.
T 17	20 10	4n 9	4 56	20 55	0 56	19 44	2 31	10 59	2 18	12 55	0 17	21 18	1 36	6 36	0 47	15 56	1 19	10 2	3 59	23 0	23 1	9 27		n.a.
W18	19 58	8 46	4 27	20 36	1 5	19 51	2 31	11 12	2 19	12 50	0 17	21 18	1 36	6 36	0 47	15 56	1 19	10 3	3 59	23 0	23 1	9 25		n.a.
T 19	19 46	13 8	3 45	20 14	1 13	19 58	2 30	11 24	2 19	12 46	0 17	21 18	1 36	6 37	0 47	15 56	1 19	10 3	3 59	23 0	23 1	9 23		n.a.
F 20	19 34	17 3	2 51	19 51	1 21	20 4	2 30	11 37	2 20	12 42	0 17	21 17	1 36	6 37	0 47	15 56	1 19	10 4	3 59	23 0	23 1	9 20		n.a.
S 21	19 21	20 14	1 47	19 25	1 27	20 10	2 29	11 49	2 21	12 38	0 18	21 17	1 36	6 38	0 47	15 56	1 19	10 4	3 59	23 0	23 1	9 18		n.a.
S 22	19 9	22 25	0 35	18 57	1 34	20 16	2 28	12 2	2 21	12 33	0 18	21 16	1 36	6 38	0 47	15 56	1 19	10 5	3 59	23 0	23 1	9 15		n.a.
M23	18 55	23 18	0n41	18 27	1 39	20 21	2 28	12 14	2 22	12 29	0 18	21 16	1 36	6 39	0 47	15 56	1 19	10 5	3 59	23 0	23 1	9 13		n.a.
T 24	18 42	22 41	1 57	17 56	1 44	20 25	2 27	12 26	2 22	12 25	0 18	21 16	1 36	6 40	0 47	15 56	1 19	10 6	3 59	23 0	23 2	9 11		n.a.
W25	18 28	20 30	3 7	17 23	1 47	20 29	2 26	12 38	2 23	12 20	0 18	21 15	1 36	6 40	0 47	15 56	1 19	10 6	3 59	23 0	23 2	9 8		n.a.
T 26	18 14	16 56	4 4	16 48	1 50	20 33	2 25	12 50	2 23	12 16	0 18	21 15	1 36	6 41	0 47	15 56	1 19	10 7	3 59	23 0	23 2	9 6		n.a.
F 27	17 59	12 16	4 46	16 13	1 53	20 36	2 23	13 1	2 24	12 11	0 18	21 15	1 36	6 42	0 46	15 56	1 19	10 7	3 59	23 0	23 2	9 3		n.a.
S 28	17 45	6 53	5 8	15 36	1 54	20 39	2 22	13 13	2 24	12 7	0 18	21 14	1 36	6 42	0 46	15 56	1 19	10 8	3 59	23 0	23 2	9 1		n.a.
S 29	17 30	1 11	5 9	14 59	1 55	20 41	2 21	13 24	2 25	12 2	0 18	21 14	1 36	6 43	0 46	15 56	1 19	10 8	3 59	23 0	23 2	8 58		n.a.
M30	17 15	4s29	4 51	14 20	1 55	20 43	2 19	13 36	2 25	11 58	0 18	21 13	1 36	6 44	0 46	15 56	1 19	10 9	3 59	23 1	23 2	8 56		n.a.
T 31	16n59	9s46	4n15	13n41	1n54	20n44	2s18	13n47	2s26	11n53	0n18	21n13	1s36	6s44	0n46	15s56	1n19	10s 9	3n58	23n 1	23n 2	8s54		n.a.

Julian Day Number = 3635112.5, Delta T = 09h29m28s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°19'17, Lahiri = 69°26'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5240

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 47 34	12♌40'43	21♏16	0♍ 1	2♋12	15♉50	29♌17	7♋53	19♎24	19♏ 4	22°R 1	2♋41	1♋15	19♓11	n.a.	W 1
T 2	20 51 30	13°38'16	4♐37	1°49	3°21	16°30	29°31	8° 0	19°26	19° 5	21♒59	2°42	1°12	19°18	n.a.	T 2
F 3	20 55 27	14°35'49	17°40	3°34	4°30	17°10	29°44	8° 7	19°28	19° 5	21°58	2°44	1° 9	19°24	n.a.	F 3
S 4	20 59 23	15°33'20	0♑27	5°17	5°39	17°51	29°57	8°13	19°30	19° 5	21°56	2°R45	1° 6	19°31	n.a.	S 4
S 5	21 3 20	16°30'50	13° 1	6°57	6°48	18°31	0♍11	8°20	19°32	19° 5	21°55	2°44	1° 3	19°38	n.a.	S 5
M 6	21 7 16	17°28'20	25°24	8°35	7°57	19°11	0°24	8°26	19°34	19° 5	21°53	2°42	0°59	19°44	n.a.	M 6
T 7	21 11 13	18°25'48	7♒37	10°10	9° 6	19°51	0°38	8°33	19°37	19° 6	21°52	2°37	0°56	19°51	n.a.	T 7
W 8	21 15 10	19°23'16	19°44	11°42	10°15	20°31	0°51	8°39	19°39	19° 6	21°50	2°31	0°53	19°58	n.a.	W 8
T 9	21 19 6	20°20'43	1♓44	13°13	11°24	21°11	1° 5	8°45	19°41	19° 6	21°49	2°23	0°50	20° 5	n.a.	T 9
F 10	21 23 3	21°18'10	13°40	14°40	12°34	21°50	1°18	8°52	19°44	19° 7	21°47	2°14	0°47	20°11	n.a.	F 10
S 11	21 26 59	22°15'37	25°33	16° 5	13°43	22°30	1°32	8°58	19°46	19° 7	21°45	2° 4	0°44	20°18	n.a.	S 11
S 12	21 30 56	23°13'02	7♈25	17°27	14°53	23° 9	1°45	9° 4	19°48	19° 8	21°44	1°56	0°40	20°25	n.a.	S 12
M13	21 34 52	24°10'28	19°19	18°47	16° 2	23°49	1°59	9°10	19°51	19° 8	21°42	1°49	0°37	20°31	n.a.	M13
T 14	21 38 49	25° 7'53	1♉18	20° 3	17°12	24°28	2°13	9°16	19°53	19° 9	21°41	1°44	0°34	20°38	n.a.	T 14
W15	21 42 45	26° 5'19	13°26	21°18	18°22	25° 7	2°26	9°22	19°56	19° 9	21°39	1°41	0°31	20°45	n.a.	W15
T 16	21 46 42	27° 2'44	25°48	22°29	19°32	25°46	2°40	9°28	19°58	19°10	21°38	1°D40	0°28	20°52	n.a.	T 16
F 17	21 50 39	28° 0'09	8♊27	23°37	20°41	26°25	2°53	9°34	20° 1	19°11	21°36	1°40	0°24	20°58	n.a.	F 17
S 18	21 54 35	28°57'34	21°30	24°42	21°51	27° 4	3° 7	9°40	20° 4	19°11	21°35	1°41	0°21	21° 5	n.a.	S 18
S 19	21 58 32	29°54'59	4♋58	25°45	23° 2	27°43	3°21	9°46	20° 6	19°12	21°33	1°R42	0°18	21°12	n.a.	S 19
M20	22 2 28	0♍52'24	18°55	26°44	24°12	28°21	3°34	9°51	20° 9	19°13	21°32	1°40	0°15	21°19	n.a.	M20
T 21	22 6 25	1°49'49	3♌19	27°40	25°22	29° 0	3°48	9°57	20°12	19°13	21°30	1°37	0°12	21°25	n.a.	T 21
W22	22 10 21	2°47'13	18° 8	28°33	26°32	29°38	4° 1	10° 2	20°14	19°14	21°29	1°31	0° 9	21°32	n.a.	W22
T 23	22 14 18	3°44'38	3♍15	29°22	27°42	0♊16	4°15	10° 8	20°17	19°15	21°27	1°23	0° 5	21°39	n.a.	T 23
F 24	22 18 15	4°42'02	18°30	0♎ 8	28°53	0°54	4°29	10°13	20°20	19°16	21°26	1°14	0° 2	21°45	n.a.	F 24
S 25	22 22 11	5°39'27	3♎42	0°50	0♌ 3	1°32	4°42	10°19	20°23	19°17	21°24	1° 5	29♊59	21°52	n.a.	S 25
S 26	22 26 8	6°36'50	18°41	1°28	1°14	2° 9	4°56	10°24	20°26	19°18	21°23	0°57	29°56	21°59	n.a.	S 26
M27	22 30 4	7°34'14	3♏18	2° 2	2°24	2°47	5° 9	10°29	20°29	19°18	21°21	0°51	29°53	22° 6	n.a.	M27
T 28	22 34 1	8°31'37	17°30	2°33	3°35	3°24	5°23	10°34	20°32	19°19	21°20	0°47	29°49	22°12	n.a.	T 28
W29	22 37 57	9°29'00	1♐14	2°58	4°46	4° 1	5°37	10°40	20°35	19°20	21°19	0°45	29°46	22°19	n.a.	W29
T 30	22 41 54	10°26'23	14°33	3°20	5°56	4°38	5°50	10°45	20°38	19°21	21°17	0°D45	29°43	22°26	n.a.	T 30
F 31	22 45 50	11♍23'46	27♐30	3♎37	7♌ 7	5♊15	6♍ 4	10♋50	20♎41	19♏22	21♒16	0°R45	29♊40	22♓32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n43	14s27	3n26	13n 2	1n52	20n45	2s16	13n58	2s26	11n49	0n18	21n13	1s36	6s45	0n46	15s56	1n19	10s10	3n58	23n 1	23n 2	8s51		n.a.
T 2	16 27	18 18	2 27	12 21	1 49	20 45	2 14	14 9	2 27	11 44	0 18	21 12	1 36	6 46	0 46	15 56	1 19	10 11	3 58	23 1	23 2	8 49		n.a.
F 3	16 11	21 8	1 21	11 41	1 46	20 45	2 13	14 19	2 27	11 40	0 18	21 12	1 36	6 47	0 46	15 56	1 19	10 11	3 58	23 0	23 2	8 46		n.a.
S 4	15 54	22 50	0 12	11 0	1 42	20 44	2 11	14 30	2 27	11 35	0 18	21 11	1 36	6 48	0 46	15 56	1 19	10 12	3 58	23 0	23 2	8 44		n.a.
S 5	15 37	23 20	0s55	10 20	1 38	20 43	2 9	14 40	2 28	11 31	0 18	21 11	1 36	6 48	0 46	15 56	1 18	10 12	3 58	23 0	23 2	8 41		n.a.
M 6	15 20	22 39	1 59	9 39	1 32	20 41	2 7	14 51	2 28	11 26	0 19	21 10	1 36	6 49	0 46	15 56	1 18	10 13	3 58	23 1	23 2	8 39		n.a.
T 7	15 3	20 54	2 57	8 58	1 26	20 39	2 5	15 1	2 29	11 21	0 19	21 10	1 36	6 50	0 46	15 57	1 18	10 13	3 58	23 1	23 2	8 36		n.a.
W 8	14 45	18 14	3 46	8 17	1 20	20 36	2 3	15 11	2 29	11 17	0 19	21 10	1 36	6 51	0 46	15 57	1 18	10 14	3 58	23 1	23 2	8 34		n.a.
T 9	14 28	14 48	4 24	7 37	1 13	20 33	2 1	15 21	2 29	11 12	0 19	21 9	1 36	6 52	0 46	15 57	1 18	10 14	3 58	23 1	23 2	8 32		n.a.
F 10	14 10	10 48	4 50	6 56	1 5	20 29	1 58	15 30	2 30	11 7	0 19	21 9	1 36	6 53	0 46	15 57	1 18	10 15	3 58	23 1	23 2	8 29		n.a.
S 11	13 51	6 24	5 4	6 16	0 56	20 25	1 56	15 40	2 30	11 3	0 19	21 8	1 36	6 54	0 46	15 57	1 18	10 16	3 58	23 1	23 2	8 27		n.a.
S 12	13 33	1 47	5 5	5 36	0 47	20 20	1 54	15 49	2 30	10 58	0 19	21 8	1 36	6 55	0 46	15 57	1 18	10 16	3 57	23 1	23 2	8 24		n.a.
M13	13 14	2n55	4 52	4 57	0 38	20 15	1 51	15 59	2 30	10 53	0 19	21 7	1 36	6 56	0 46	15 58	1 18	10 17	3 57	23 1	23 2	8 22		n.a.
T 14	12 56	7 33	4 27	4 18	0 28	20 9	1 49	16 8	2 31	10 49	0 19	21 7	1 37	6 56	0 46	15 58	1 18	10 17	3 57	23 1	23 2	8 19		n.a.
W15	12 37	11 58	3 49	3 40	0 18	20 3	1 46	16 17	2 31	10 44	0 19	21 6	1 37	6 57	0 46	15 58	1 18	10 18	3 57	23 2	23 2	8 17		n.a.
T 16	12 17	15 58	3 0	3 2	0 7	19 56	1 44	16 26	2 31	10 39	0 19	21 6	1 37	6 58	0 46	15 58	1 18	10 18	3 57	23 2	23 2	8 14		n.a.
F 17	11 58	19 21	2 1	2 25	0s 4	19 49	1 41	16 34	2 31	10 34	0 19	21 5	1 37	6 59	0 46	15 58	1 18	10 19	3 57	23 2	23 2	8 12		n.a.
S 18	11 38	21 52	0 54	1 49	0 16	19 41	1 38	16 43	2 31	10 30	0 19	21 5	1 37	7 0	0 46	15 58	1 18	10 20	3 57	23 2	23 2	8 9		n.a.
S 19	11 19	23 14	0n18	1 14	0 28	19 32	1 36	16 51	2 32	10 25	0 19	21 4	1 37	7 1	0 46	15 59	1 18	10 20	3 57	23 2	23 2	8 7		n.a.
M20	10 59	23 13	1 31	0 39	0 41	19 23	1 33	16 59	2 32	10 20	0 20	21 4	1 37	7 2	0 46	15 59	1 18	10 21	3 56	23 2	23 2	8 4		n.a.
T 21	10 39	21 41	2 40	0 5	0 54	19 14	1 30	17 7	2 32	10 15	0 20	21 3	1 37	7 4	0 45	15 59	1 18	10 21	3 56	23 2	23 2	8 2		n.a.
W22	10 19	18 39	3 41	0s27	1 7	19 4	1 27	17 15	2 32	10 11	0 20	21 3	1 37	7 5	0 45	15 59	1 18	10 22	3 56	23 2	23 2	7 59		n.a.
T 23	9 58	14 19	4 28	0 59	1 20	18 53	1 24	17 23	2 32	10 6	0 20	21 3	1 37	7 6	0 45	16 0	1 18	10 23	3 56	23 2	23 2	7 57		n.a.
F 24	9 38	9 1	4 56	1 29	1 34	18 43	1 21	17 31	2 32	10 1	0 20	21 2	1 37	7 7	0 45	16 0	1 18	10 23	3 56	23 2	23 2	7 54		n.a.
S 25	9 17	3 12	5 3	1 58	1 47	18 31	1 18	17 38	2 32	9 56	0 20	21 2	1 37	7 8	0 45	16 0	1 18	10 24	3 56	23 2	23 2	7 52		n.a.
S 26	8 56	2s44	4 49	2 26	2 1	18 19	1 16	17 45	2 32	9 51	0 20	21 1	1 37	7 9	0 45	16 0	1 18	10 24	3 56	23 2	23 2	7 49		n.a.
M27	8 35	8 23	4 16	2 53	2 16	18 7	1 13	17 52	2 32	9 46	0 20	21 1	1 37	7 10	0 45	16 1	1 18	10 25	3 56	23 2	23 2	7 47		n.a.
T 28	8 14	13 25	3 29	3 17	2 30	17 54	1 10	17 59	2 32	9 42	0 20	21 0	1 38	7 11	0 45	16 1	1 18	10 25	3 55	23 2	23 2	7 44		n.a.
W29	7 53	17 37	2 30	3 41	2 44	17 41	1 7	18 6	2 32	9 37	0 20	21 0	1 38	7 12	0 45	16 1	1 18	10 26	3 55	23 2	23 2	7 42		n.a.
T 30	7 32	20 45	1 25	4 2	2 58	17 27	1 3	18 13	2 32	9 32	0 20	20 59	1 38	7 14	0 45	16 2	1 18	10 27	3 55	23 2	23 2	7 39		n.a.
F 31	7n10	22s43	0n17	4s22	3s12	17n12	1s 0	18n19	2s32	9n27	0n20	20n59	1s38	7s15	0n45	16s 2	1n17	10s27	3n55	23n 2	23n 2	7s37		n.a.

Julian Day Number = 3635143.5, Delta T = 09h29m30s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°19'21, Lahiri = 69°26'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5240

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 47	12♍21'08	10♉ 7	3♎50	8♌18	5♊51	6♍17	10♋54	20♎44	19♏24	21°R14	0°R45	29♊37	22♓39	n.a.	S 1
S 2	22 53 44	13°18'31	22°29	3°58	9°29	6°27	6°31	10°59	20°47	19°25	21♒13	0♋43	29°34	22°46	n.a.	S 2
M 3	22 57 40	14°15'53	4♒41	4°R 1	10°40	7° 4	6°45	11° 4	20°50	19°26	21°12	0°39	29°30	22°53	n.a.	M 3
T 4	23 1 37	15°13'15	16°44	3°59	11°51	7°39	6°58	11° 9	20°54	19°27	21°10	0°32	29°27	22°59	n.a.	T 4
W 5	23 5 33	16°10'37	28°42	3°52	13° 2	8°15	7°12	11°13	20°57	19°28	21° 9	0°22	29°24	23° 6	n.a.	W 5
T 6	23 9 30	17° 7'59	10♓37	3°41	14°13	8°51	7°25	11°18	21° 0	19°29	21° 7	0°10	29°21	23°13	n.a.	T 6
F 7	23 13 26	18° 5'21	22°30	3°25	15°24	9°26	7°39	11°22	21° 3	19°31	21° 6	29♊57	29°18	23°19	n.a.	F 7
S 8	23 17 23	19° 2'44	4♈23	3° 4	16°36	10° 1	7°52	11°26	21° 7	19°32	21° 5	29°43	29°15	23°26	n.a.	S 8
S 9	23 21 19	20° 0'07	16°17	2°39	17°47	10°36	8° 5	11°31	21°10	19°33	21° 3	29°31	29°11	23°33	n.a.	S 9
M10	23 25 16	20°57'31	28°13	2° 9	18°58	11°11	8°19	11°35	21°13	19°34	21° 2	29°20	29° 8	23°40	n.a.	M10
T 11	23 29 12	21°54'55	10♉15	1°36	20°10	11°45	8°32	11°39	21°17	19°36	21° 1	29°12	29° 5	23°46	n.a.	T 11
W12	23 33 9	22°52'19	22°25	1° 0	21°21	12°19	8°46	11°43	21°20	19°37	21° 0	29° 6	29° 2	23°53	n.a.	W12
T 13	23 37 6	23°49'45	4♊47	0°20	22°33	12°53	8°59	11°47	21°23	19°39	20°58	29° 3	28°59	24° 0	n.a.	T 13
F 14	23 41 2	24°47'11	17°25	29♍39	23°44	13°27	9°12	11°51	21°27	19°40	20°57	29° 2	28°55	24° 7	n.a.	F 14
S 15	23 44 59	25°44'37	0♋23	28°56	24°56	14° 0	9°26	11°55	21°30	19°41	20°56	29° 2	28°52	24°13	n.a.	S 15
S 16	23 48 55	26°42'05	13°45	28°12	26° 8	14°33	9°39	11°58	21°34	19°43	20°55	29° 2	28°49	24°20	n.a.	S 16
M17	23 52 52	27°39'34	27°34	27°28	27°20	15° 6	9°52	12° 2	21°37	19°44	20°54	29° 0	28°46	24°27	n.a.	M17
T 18	23 56 48	28°37'03	11♌52	26°45	28°31	15°39	10° 5	12° 5	21°41	19°46	20°53	28°56	28°43	24°33	n.a.	T 18
W19	0 0 45	29°34'33	26°36	26° 3	29°43	16°11	10°19	12° 9	21°44	19°48	20°51	28°49	28°40	24°40	n.a.	W19
T 20	0 4 41	0♎32'04	11♍41	25°24	0♍55	16°43	10°32	12°12	21°48	19°49	20°50	28°40	28°36	24°47	n.a.	T 20
F 21	0 8 38	1°29'35	26°58	24°48	2° 7	17°14	10°45	12°15	21°51	19°51	20°49	28°29	28°33	24°54	n.a.	F 21
S 22	0 12 35	2°27'08	12♎16	24°16	3°19	17°46	10°58	12°18	21°55	19°52	20°48	28°19	28°30	25° 0	n.a.	S 22
S 23	0 16 31	3°24'40	27°23	23°48	4°31	18°17	11°11	12°22	21°58	19°54	20°47	28° 9	28°27	25° 7	n.a.	S 23
M24	0 20 28	4°22'14	12♏11	23°25	5°43	18°47	11°24	12°24	22° 2	19°56	20°46	28° 1	28°24	25°14	n.a.	M24
T 25	0 24 24	5°19'48	26°32	23° 7	6°56	19°17	11°37	12°27	22° 6	19°57	20°45	27°56	28°21	25°20	n.a.	T 25
W26	0 28 21	6°17'23	10♐25	22°56	8° 8	19°47	11°50	12°30	22° 9	19°59	20°44	27°53	28°17	25°27	n.a.	W26
T 27	0 32 17	7°14'58	23°48	22°D51	9°20	20°17	12° 3	12°33	22°13	20° 1	20°43	27°D52	28°14	25°34	n.a.	T 27
F 28	0 36 14	8°12'34	6♑46	22°53	10°33	20°46	12°16	12°35	22°17	20° 2	20°42	27°R52	28°11	25°41	n.a.	F 28
S 29	0 40 10	9°10'10	19°22	23° 1	11°45	21°15	12°29	12°38	22°20	20° 4	20°42	27°52	28° 8	25°47	n.a.	S 29
S 30	0 44 7	10♎ 7'47	1♒40	23♍17	12♍57	21♊43	12♍41	12♋40	22♎24	20♏ 6	20♒41	27♊50	28♊ 5	25♓54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	
S 1	6n49	23s29	0s50	4s39	3s26	16n58	0s57	18n25	2s32	9n22	0n21	20n58	1s38	7s16	0n45	16s 2	1n17	10s28	3n55	23n 2	23n 2	7s34		n.a.
S 2	6 27	23 3	1 53	4 55	3 39	16 42	0 54	18 32	2 32	9 17	0 21	20 58	1 38	7 17	0 45	16 3	1 17	10 28	3 55	23 2	23 2	7 32		n.a.
M 3	6 6	21 31	2 49	5 8	3 52	16 27	0 51	18 38	2 32	9 13	0 21	20 57	1 38	7 18	0 45	16 3	1 17	10 29	3 55	23 2	23 2	7 29		n.a.
T 4	5 44	19 1	3 38	5 18	4 5	16 11	0 48	18 43	2 32	9 8	0 21	20 57	1 38	7 19	0 45	16 3	1 17	10 29	3 54	23 2	23 2	7 27		n.a.
W 5	5 22	15 44	4 16	5 27	4 16	15 54	0 45	18 49	2 31	9 3	0 21	20 56	1 38	7 21	0 45	16 4	1 17	10 30	3 54	23 2	23 2	7 24		n.a.
T 6	5 0	11 50	4 43	5 33	4 28	15 37	0 42	18 55	2 31	8 58	0 21	20 56	1 38	7 22	0 45	16 4	1 17	10 31	3 54	23 2	23 2	7 22		n.a.
F 7	4 38	7 30	4 57	5 36	4 38	15 20	0 39	19 0	2 31	8 53	0 21	20 55	1 38	7 23	0 45	16 4	1 17	10 31	3 54	23 2	23 2	7 19		n.a.
S 8	4 16	2 53	4 59	5 36	4 47	15 2	0 36	19 5	2 31	8 48	0 21	20 55	1 38	7 24	0 45	16 5	1 17	10 32	3 54	23 2	23 2	7 17		n.a.
S 9	3 54	1n51	4 47	5 34	4 55	14 44	0 32	19 11	2 30	8 43	0 21	20 55	1 39	7 26	0 45	16 5	1 17	10 32	3 54	23 2	23 2	7 14		n.a.
M10	3 32	6 33	4 23	5 28	5 2	14 25	0 29	19 16	2 30	8 39	0 21	20 54	1 39	7 27	0 45	16 5	1 17	10 33	3 53	23 2	23 2	7 12		n.a.
T 11	3 9	11 2	3 47	5 20	5 7	14 6	0 26	19 20	2 30	8 34	0 21	20 54	1 39	7 28	0 45	16 6	1 17	10 33	3 53	23 2	23 2	7 9		n.a.
W12	2 47	15 9	3 0	5 10	5 11	13 47	0 23	19 25	2 29	8 29	0 21	20 53	1 39	7 29	0 45	16 6	1 17	10 34	3 53	23 2	23 2	7 6		n.a.
T 13	2 25	18 42	2 4	4 56	5 13	13 27	0 20	19 30	2 29	8 24	0 22	20 53	1 39	7 31	0 45	16 7	1 17	10 34	3 53	23 2	23 2	7 4		n.a.
F 14	2 2	21 26	1 1	4 41	5 14	13 7	0 17	19 34	2 29	8 19	0 22	20 52	1 39	7 32	0 45	16 7	1 17	10 35	3 53	23 2	23 2	7 1		n.a.
S 15	1 40	23 9	0n 7	4 23	5 13	12 46	0 14	19 38	2 28	8 14	0 22	20 52	1 39	7 33	0 45	16 7	1 17	10 36	3 53	23 2	23 2	6 59		n.a.
S 16	1 17	23 37	1 17	4 3	5 10	12 26	0 11	19 43	2 28	8 10	0 22	20 52	1 39	7 34	0 45	16 8	1 17	10 36	3 52	23 2	23 2	6 56		n.a.
M17	0 55	22 40	2 25	3 41	5 5	12 4	0 8	19 47	2 27	8 5	0 22	20 51	1 39	7 36	0 45	16 8	1 17	10 37	3 52	23 2	23 2	6 54		n.a.
T 18	0 32	20 14	3 25	3 18	4 58	11 43	0 5	19 51	2 27	8 0	0 22	20 51	1 40	7 37	0 45	16 9	1 17	10 37	3 52	23 2	23 2	6 51		n.a.
W19	0 10	16 26	4 15	2 54	4 50	11 21	0 2	19 54	2 26	7 55	0 22	20 50	1 40	7 38	0 45	16 9	1 17	10 38	3 52	23 2	23 2	6 48		n.a.
T 20	0s13	11 30	4 47	2 30	4 40	10 59	0n 1	19 58	2 26	7 50	0 22	20 50	1 40	7 40	0 45	16 10	1 17	10 38	3 52	23 2	23 2	6 46		n.a.
F 21	0 35	5 47	5 0	2 5	4 28	10 37	0 4	20 2	2 25	7 45	0 22	20 49	1 40	7 41	0 45	16 10	1 17	10 39	3 52	23 2	23 2	6 43		n.a.
S 22	0 58	0s17	4 51	1 41	4 15	10 14	0 7	20 5	2 24	7 41	0 22	20 49	1 40	7 42	0 45	16 10	1 17	10 39	3 51	23 2	23 2	6 41		n.a.
S 23	1 20	6 16	4 22	1 17	4 1	9 51	0 10	20 9	2 24	7 36	0 23	20 49	1 40	7 44	0 45	16 11	1 17	10 40	3 51	23 1	23 2	6 38		n.a.
M24	1 43	11 48	3 36	0 54	3 46	9 27	0 13	20 12	2 23	7 31	0 23	20 48	1 40	7 45	0 45	16 11	1 17	10 40	3 51	23 1	23 2	6 36		n.a.
T 25	2 5	16 30	2 37	0 32	3 30	9 4	0 16	20 15	2 22	7 26	0 23	20 48	1 40	7 46	0 45	16 12	1 17	10 41	3 51	23 1	23 2	6 33		n.a.
W26	2 27	20 8	1 31	0 12	3 13	8 40	0 19	20 18	2 22	7 22	0 23	20 48	1 40	7 48	0 45	16 12	1 17	10 41	3 51	23 1	23 2	6 30		n.a.
T 27	2 50	22 32	0 22	0n 6	2 56	8 16	0 21	20 21	2 21	7 17	0 23	20 47	1 41	7 49	0 45	16 13	1 17	10 42	3 50	23 1	23 1	6 28		n.a.
F 28	3 12	23 39	0s47	0 21	2 38	7 52	0 24	20 24	2 20	7 12	0 23	20 47	1 41	7 50	0 45	16 13	1 17	10 42	3 50	23 1	23 1	6 25		n.a.
S 29	3 35	23 30	1 51	0 35	2 20	7 27	0 27	20 26	2 19	7 7	0 23	20 47	1 41	7 52	0 45	16 14	1 17	10 42	3 50	23 1	23 1	6 23		n.a.
S 30	3s57	22s12	2s49	0n45	2s 2	7n 2	0n29	20n29	2s18	7n 3	0n23	20n46	1s41	7s53	0n45	16s14	1n17	10s43	3n50	23n 1	23n 1	6s20		n.a.

Julian Day Number = 3635174.5, Delta T = 09h29m32s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°19'26, Lahiri = 69°26'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5240

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 48 4	11♎ 5'25	13♒47	23♍39	14♍10	22♊11	12♍54	12♋42	22♎28	20♏ 8	20°R40	27°R46	28♊ 1	26♓ 1	n.a.	M 1
T 2	0 52 0	12° 3'03	25°45	24° 9	15°22	22°39	13° 7	12°45	22°31	20°10	20♒39	27♊40	27°58	26° 8	n.a.	T 2
W 3	0 55 57	13° 0'42	7♓39	24°45	16°35	23° 6	13°19	12°47	22°35	20°12	20°38	27°30	27°55	26°14	n.a.	W 3
T 4	0 59 53	13°58'22	19°31	25°29	17°48	23°33	13°32	12°49	22°39	20°13	20°37	27°19	27°52	26°21	n.a.	T 4
F 5	1 3 50	14°56'03	1♈24	26°19	19° 0	23°59	13°45	12°51	22°42	20°15	20°37	27° 6	27°49	26°28	n.a.	F 5
S 6	1 7 46	15°53'45	13°19	27°16	20°13	24°25	13°57	12°52	22°46	20°17	20°36	26°53	27°46	26°34	n.a.	S 6
S 7	1 11 43	16°51'27	25°18	28°20	21°26	24°50	14° 9	12°54	22°50	20°19	20°35	26°41	27°42	26°41	n.a.	S 7
M 8	1 15 39	17°49'11	7♉22	29°30	22°39	25°15	14°22	12°56	22°54	20°21	20°35	26°31	27°39	26°48	n.a.	M 8
T 9	1 19 36	18°46'56	19°32	0♎46	23°51	25°40	14°34	12°57	22°57	20°23	20°34	26°23	27°36	26°55	n.a.	T 9
W10	1 23 32	19°44'43	1♊50	2° 7	25° 4	26° 4	14°46	12°59	23° 1	20°25	20°33	26°18	27°33	27° 1	n.a.	W10
T 11	1 27 29	20°42'31	14°19	3°34	26°17	26°27	14°59	13° 0	23° 5	20°27	20°33	26°15	27°30	27° 8	n.a.	T 11
F 12	1 31 26	21°40'20	27° 2	5° 5	27°30	26°50	15°11	13° 1	23° 9	20°29	20°32	26°D15	27°27	27°15	n.a.	F 12
S 13	1 35 22	22°38'11	10♋ 1	6°42	28°43	27°12	15°23	13° 2	23°12	20°31	20°32	26°15	27°23	27°21	n.a.	S 13
S 14	1 39 19	23°36'03	23°21	8°22	29°56	27°34	15°35	13° 3	23°16	20°33	20°31	26°R15	27°20	27°28	n.a.	S 14
M15	1 43 15	24°33'57	7♌ 3	10° 5	1♎10	27°56	15°47	13° 4	23°20	20°35	20°31	26°15	27°17	27°35	n.a.	M15
T 16	1 47 12	25°31'53	21°10	11°52	2°23	28°16	15°59	13° 5	23°24	20°37	20°30	26°12	27°14	27°42	n.a.	T 16
W17	1 51 8	26°29'49	5♍40	13°42	3°36	28°37	16°10	13° 5	23°27	20°39	20°30	26° 7	27°11	27°48	n.a.	W17
T 18	1 55 5	27°27'48	20°30	15°33	4°49	28°56	16°22	13° 6	23°31	20°41	20°30	26° 1	27° 7	27°55	n.a.	T 18
F 19	1 59 1	28°25'48	5♎33	17°27	6° 3	29°15	16°34	13° 6	23°35	20°43	20°29	25°52	27° 4	28° 2	n.a.	F 19
S 20	2 2 58	29°23'49	20°41	19°21	7°16	29°33	16°45	13° 7	23°39	20°45	20°29	25°44	27° 1	28° 9	n.a.	S 20
S 21	2 6 54	0♏21'52	5♏42	21°17	8°29	29°51	16°57	13° 7	23°42	20°47	20°29	25°36	26°58	28°15	n.a.	S 21
M22	2 10 51	1°19'57	20°29	23°14	9°43	0♋ 8	17° 8	13° 7	23°46	20°50	20°28	25°30	26°55	28°22	n.a.	M22
T 23	2 14 48	2°18'02	4♐52	25°10	10°56	0°24	17°20	13°R 7	23°50	20°52	20°28	25°26	26°52	28°29	n.a.	T 23
W24	2 18 44	3°16'09	18°49	27° 7	12°10	0°40	17°31	13° 7	23°53	20°54	20°28	25°24	26°48	28°35	n.a.	W24
T 25	2 22 41	4°14'18	2♑18	29° 4	13°23	0°55	17°42	13° 7	23°57	20°56	20°28	25°D24	26°45	28°42	n.a.	T 25
F 26	2 26 37	5°12'27	15°20	1♏ 0	14°37	1° 9	17°53	13° 6	24° 1	20°58	20°28	25°25	26°42	28°49	n.a.	F 26
S 27	2 30 34	6°10'38	27°59	2°56	15°51	1°23	18° 4	13° 6	24° 5	21° 0	20°27	25°26	26°39	28°56	n.a.	S 27
S 28	2 34 30	7° 8'50	10♒20	4°51	17° 4	1°36	18°15	13° 5	24° 8	21° 2	20°27	25°R26	26°36	29° 2	n.a.	S 28
M29	2 38 27	8° 7'03	22°27	6°45	18°18	1°48	18°26	13° 5	24°12	21° 5	20°27	25°25	26°32	29° 9	n.a.	M29
T 30	2 42 23	9° 5'17	4♓25	8°38	19°32	1°59	18°37	13° 4	24°16	21° 7	20°D27	25°22	26°29	29°16	n.a.	T 30
W31	2 46 20	10♏ 3'33	16♓18	10♏31	20♎46	2♋10	18♍48	13♋ 3	24♎19	21♏ 9	20♒27	25♊17	26♊26	29♓22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s19	19s53	3s37	0n53	1s44	6n37	0n32	20n32	2s17	6n58	0n23	20n46	1s41	7s54	0n45	16s15	1n17	10s43	3n50	23n 1	23n 1	6s17		n.a.
T 2	4 41	16 45	4 16	0 58	1 26	6 12	0 35	20 34	2 16	6 53	0 23	20 46	1 41	7 56	0 45	16 15	1 17	10 44	3 49	23 1	23 1	6 15		n.a.
W 3	5 3	12 57	4 43	1 0	1 9	5 47	0 37	20 36	2 15	6 49	0 24	20 45	1 41	7 57	0 45	16 16	1 17	10 44	3 49	23 1	23 1	6 12		n.a.
T 4	5 25	8 40	4 58	0 59	0 52	5 21	0 40	20 39	2 14	6 44	0 24	20 45	1 41	7 58	0 45	16 16	1 17	10 45	3 49	23 1	23 1	6 10		n.a.
F 5	5 47	4 3	5 0	0 54	0 35	4 56	0 42	20 41	2 13	6 39	0 24	20 45	1 41	8 0	0 45	16 17	1 16	10 45	3 49	23 0	23 1	6 7		n.a.
S 6	6 9	0n43	4 49	0 46	0 19	4 30	0 44	20 43	2 12	6 35	0 24	20 44	1 42	8 1	0 45	16 17	1 16	10 46	3 49	23 0	23 1	6 4		n.a.
S 7	6 31	5 30	4 25	0 35	0 4	4 4	0 47	20 45	2 11	6 30	0 24	20 44	1 42	8 3	0 45	16 18	1 16	10 46	3 48	23 0	23 1	6 2		n.a.
M 8	6 53	10 7	3 49	0 21	0n10	3 38	0 49	20 48	2 10	6 26	0 24	20 44	1 42	8 4	0 44	16 18	1 16	10 46	3 48	22 59	23 1	5 59		n.a.
T 9	7 14	14 24	3 2	0 4	0 24	3 11	0 51	20 50	2 8	6 21	0 24	20 44	1 42	8 5	0 44	16 19	1 16	10 47	3 48	22 59	23 1	5 57		n.a.
W10	7 36	18 7	2 6	0s16	0 36	2 45	0 54	20 52	2 7	6 16	0 24	20 43	1 42	8 7	0 44	16 19	1 16	10 47	3 48	22 59	23 1	5 54		n.a.
T 11	7 57	21 5	1 3	0 40	0 48	2 18	0 56	20 54	2 6	6 12	0 24	20 43	1 42	8 8	0 44	16 20	1 16	10 47	3 48	22 59	23 1	5 51		n.a.
F 12	8 19	23 4	0n 4	1 6	0 58	1 52	0 58	20 56	2 4	6 7	0 25	20 43	1 42	8 9	0 44	16 20	1 16	10 48	3 47	22 59	23 1	5 49		n.a.
S 13	8 40	23 53	1 13	1 35	1 8	1 25	1 0	20 57	2 3	6 3	0 25	20 43	1 42	8 11	0 44	16 21	1 16	10 48	3 47	22 59	23 1	5 46		n.a.
S 14	9 1	23 21	2 19	2 6	1 16	0 58	1 2	20 59	2 2	5 58	0 25	20 42	1 43	8 12	0 44	16 22	1 16	10 49	3 47	22 59	23 1	5 43		n.a.
M15	9 22	21 25	3 20	2 39	1 23	0 31	1 4	21 1	2 0	5 54	0 25	20 42	1 43	8 13	0 44	16 22	1 16	10 49	3 47	22 59	23 1	5 41		n.a.
T 16	9 43	18 9	4 10	3 14	1 30	0 4	1 6	21 3	1 58	5 50	0 25	20 42	1 43	8 15	0 44	16 23	1 16	10 49	3 47	22 59	23 0	5 38		n.a.
W17	10 3	13 43	4 46	3 51	1 35	0s23	1 7	21 5	1 57	5 45	0 25	20 42	1 43	8 16	0 44	16 23	1 16	10 50	3 46	22 59	23 0	5 36		n.a.
T 18	10 24	8 22	5 3	4 30	1 39	0 50	1 9	21 7	1 55	5 41	0 25	20 42	1 43	8 18	0 44	16 24	1 16	10 50	3 46	22 59	23 0	5 33		n.a.
F 19	10 44	2 26	5 0	5 9	1 42	1 17	1 11	21 9	1 54	5 36	0 25	20 42	1 43	8 19	0 44	16 24	1 16	10 50	3 46	22 58	23 0	5 30		n.a.
S 20	11 4	3s39	4 37	5 50	1 45	1 44	1 12	21 10	1 52	5 32	0 26	20 41	1 43	8 20	0 44	16 25	1 16	10 50	3 46	22 58	23 0	5 28		n.a.
S 21	11 25	9 31	3 54	6 31	1 46	2 11	1 14	21 12	1 50	5 28	0 26	20 41	1 43	8 22	0 44	16 25	1 16	10 51	3 46	22 58	23 0	5 25		n.a.
M22	11 44	14 44	2 56	7 13	1 47	2 38	1 15	21 14	1 48	5 24	0 26	20 41	1 43	8 23	0 44	16 26	1 16	10 51	3 45	22 58	23 0	5 22		n.a.
T 23	12 4	18 59	1 48	7 56	1 46	3 5	1 17	21 16	1 46	5 19	0 26	20 41	1 44	8 24	0 44	16 26	1 16	10 51	3 45	22 58	23 0	5 20		n.a.
W24	12 24	21 59	0 35	8 38	1 45	3 32	1 18	21 18	1 44	5 15	0 26	20 41	1 44	8 26	0 44	16 27	1 16	10 52	3 45	22 57	23 0	5 17		n.a.
T 25	12 43	23 38	0s37	9 20	1 44	3 59	1 19	21 20	1 42	5 11	0 26	20 41	1 44	8 27	0 44	16 28	1 16	10 52	3 45	22 57	23 0	5 14		n.a.
F 26	13 2	23 55	1 45	10 2	1 41	4 26	1 21	21 22	1 40	5 7	0 26	20 41	1 44	8 28	0 44	16 28	1 16	10 52	3 44	22 57	23 0	5 12		n.a.
S 27	13 21	22 56	2 46	10 44	1 38	4 52	1 22	21 24	1 38	5 3	0 26	20 41	1 44	8 30	0 44	16 29	1 16	10 52	3 44	22 58	23 0	5 9		n.a.
S 28	13 40	20 51	3 38	11 26	1 35	5 19	1 23	21 26	1 36	4 59	0 27	20 41	1 44	8 31	0 44	16 29	1 16	10 53	3 44	22 58	23 0	5 6		n.a.
M29	13 59	17 53	4 19	12 6	1 31	5 46	1 24	21 28	1 34	4 55	0 27	20 41	1 44	8 32	0 44	16 30	1 16	10 53	3 44	22 57	23 0	5 4		n.a.
T 30	14 17	14 12	4 48	12 47	1 26	6 12	1 25	21 30	1 32	4 50	0 27	20 41	1 44	8 34	0 44	16 30	1 16	10 53	3 44	22 57	22 59	5 1		n.a.
W31	14s35	10s 0	5s 4	13s26	1n22	6s39	1n26	21n32	1s29	4n46	0n27	20n40	1s44	8s35	0n45	16s31	1n16	10s53	3n43	22n57	22n59	4s58		n.a.

Julian Day Number = 3635204.5, Delta T = 09h29m34s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°19'30, Lahiri = 69°26'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5240

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 50 17	11♏ 1'50	28♓10	12♏23	21♎59	2♋20	18♍58	13°R 2	24♎23	21♏11	20♒27	25°R10	26♊23	29♓29	n.a.	T 1
F 2	2 54 13	12° 0'09	10♈ 4	14°13	23°13	2°29	19° 9	13♋ 1	24°26	21°13	20°27	25♊ 2	26°20	29°36	n.a.	F 2
S 3	2 58 10	12°58'29	22° 4	16° 3	24°27	2°37	19°19	13° 0	24°30	21°16	20°27	24°54	26°17	29°43	n.a.	S 3
S 4	3 2 6	13°56'50	4♉10	17°51	25°41	2°44	19°30	12°59	24°34	21°18	20°28	24°47	26°13	29°49	n.a.	S 4
M 5	3 6 3	14°55'13	16°24	19°39	26°55	2°51	19°40	12°58	24°37	21°20	20°28	24°40	26°10	29°56	n.a.	M 5
T 6	3 9 59	15°53'38	28°47	21°25	28° 9	2°57	19°50	12°56	24°41	21°22	20°28	24°36	26° 7	0♈ 3	n.a.	T 6
W 7	3 13 56	16°52'05	11♊21	23°10	29°23	3° 2	20° 0	12°55	24°44	21°24	20°28	24°33	26° 4	0°10	n.a.	W 7
T 8	3 17 52	17°50'33	24° 5	24°55	0♏37	3° 6	20°10	12°53	24°48	21°27	20°28	24°D32	26° 1	0°16	n.a.	T 8
F 9	3 21 49	18°49'03	7♋ 2	26°38	1°51	3° 9	20°20	12°51	24°51	21°29	20°29	24°33	25°58	0°23	n.a.	F 9
S 10	3 25 45	19°47'36	20°13	28°20	3° 5	3°12	20°30	12°49	24°55	21°31	20°29	24°34	25°54	0°30	n.a.	S 10
S 11	3 29 42	20°46'10	3♌39	0♐ 1	4°19	3°13	20°39	12°48	24°58	21°33	20°29	24°36	25°51	0°36	n.a.	S 11
M12	3 33 39	21°44'46	17°22	1°42	5°33	3°R14	20°49	12°45	25° 2	21°36	20°30	24°R37	25°48	0°43	n.a.	M12
T 13	3 37 35	22°43'24	1♍22	3°21	6°48	3°14	20°58	12°43	25° 5	21°38	20°30	24°37	25°45	0°50	n.a.	T 13
W14	3 41 32	23°42'05	15°38	5° 0	8° 2	3°12	21° 7	12°41	25° 9	21°40	20°31	24°35	25°42	0°57	n.a.	W14
T 15	3 45 28	24°40'47	0♎ 9	6°37	9°16	3°10	21°17	12°39	25°12	21°42	20°31	24°32	25°38	1° 3	n.a.	T 15
F 16	3 49 25	25°39'31	14°49	8°14	10°30	3° 7	21°26	12°36	25°15	21°44	20°32	24°28	25°35	1°10	n.a.	F 16
S 17	3 53 21	26°38'17	29°33	9°49	11°45	3° 4	21°35	12°34	25°19	21°47	20°32	24°24	25°32	1°17	n.a.	S 17
S 18	3 57 18	27°37'06	14♏13	11°24	12°59	2°59	21°43	12°31	25°22	21°49	20°33	24°20	25°29	1°23	n.a.	S 18
M19	4 1 14	28°35'56	28°43	12°58	14°13	2°53	21°52	12°29	25°25	21°51	20°33	24°18	25°26	1°30	n.a.	M19
T 20	4 5 11	29°34'48	12♐56	14°31	15°28	2°47	22° 1	12°26	25°29	21°53	20°34	24°16	25°23	1°37	n.a.	T 20
W21	4 9 8	0♐33'42	26°48	16° 4	16°42	2°39	22° 9	12°23	25°32	21°56	20°35	24°D16	25°19	1°44	n.a.	W21
T 22	4 13 4	1°32'38	10♑16	17°35	17°57	2°31	22°18	12°20	25°35	21°58	20°35	24°16	25°16	1°50	n.a.	T 22
F 23	4 17 1	2°31'35	23°21	19° 6	19°11	2°22	22°26	12°17	25°38	22° 0	20°36	24°18	25°13	1°57	n.a.	F 23
S 24	4 20 57	3°30'33	6♒ 4	20°35	20°26	2°12	22°34	12°14	25°41	22° 2	20°37	24°19	25°10	2° 4	n.a.	S 24
S 25	4 24 54	4°29'34	18°28	22° 4	21°40	2° 1	22°42	12°11	25°45	22° 4	20°38	24°21	25° 7	2°11	n.a.	S 25
M26	4 28 50	5°28'36	0♓37	23°33	22°55	1°50	22°50	12° 7	25°48	22° 7	20°38	24°R21	25° 4	2°17	n.a.	M26
T 27	4 32 47	6°27'39	12°36	25° 0	24° 9	1°38	22°57	12° 4	25°51	22° 9	20°39	24°21	25° 0	2°24	n.a.	T 27
W28	4 36 43	7°26'44	24°30	26°26	25°24	1°25	23° 5	12° 0	25°54	22°11	20°40	24°20	24°57	2°31	n.a.	W28
T 29	4 40 40	8°25'50	6♈23	27°52	26°38	1°11	23°12	11°57	25°57	22°13	20°41	24°19	24°54	2°37	n.a.	T 29
F 30	4 44 37	9♐24'59	18♈19	29♐17	27♏53	0♋57	23♍19	11♋53	26♎ 0	22♏15	20♒42	24♊17	24♊51	2♈44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s53	5s26	5s 8	14s 5	1n16	7s 5	1n26	21n34	1s27	4n43	0n27	20n40	1s45	8s36	0n45	16s32	1n16	10s53	3n43	22n57	22n59	4s56		n.a.
F 2	15 11	0 39	4 58	14 42	1 11	7 31	1 27	21 36	1 24	4 39	0 27	20 40	1 45	8 38	0 45	16 32	1 16	10 54	3 43	22 57	22 59	4 53		n.a.
S 3	15 28	4n11	4 35	15 19	1 5	7 57	1 28	21 39	1 22	4 35	0 27	20 40	1 45	8 39	0 45	16 33	1 16	10 54	3 43	22 56	22 59	4 50		n.a.
S 4	15 45	8 56	3 59	15 55	0 59	8 23	1 28	21 41	1 19	4 31	0 28	20 40	1 45	8 40	0 45	16 33	1 16	10 54	3 42	22 56	22 59	4 48		n.a.
M 5	16 2	13 23	3 12	16 30	0 53	8 49	1 29	21 44	1 17	4 27	0 28	20 41	1 45	8 41	0 45	16 34	1 16	10 54	3 42	22 56	22 59	4 45		n.a.
T 6	16 19	17 21	2 15	17 4	0 46	9 15	1 29	21 46	1 14	4 23	0 28	20 41	1 45	8 43	0 45	16 34	1 16	10 54	3 42	22 56	22 59	4 42		n.a.
W 7	16 36	20 35	1 11	17 37	0 39	9 40	1 30	21 49	1 11	4 20	0 28	20 41	1 45	8 44	0 45	16 35	1 16	10 54	3 42	22 56	22 59	4 40		n.a.
T 8	16 52	22 52	0 2	18 9	0 33	10 5	1 30	21 52	1 8	4 16	0 28	20 41	1 45	8 45	0 45	16 35	1 16	10 54	3 42	22 56	22 59	4 37		n.a.
F 9	17 8	23 59	1n 8	18 40	0 26	10 30	1 30	21 54	1 6	4 12	0 28	20 41	1 45	8 46	0 45	16 36	1 16	10 55	3 41	22 56	22 59	4 34		n.a.
S 10	17 23	23 47	2 15	19 9	0 19	10 55	1 31	21 57	1 3	4 9	0 28	20 41	1 45	8 48	0 45	16 37	1 16	10 55	3 41	22 56	22 58	4 32		n.a.
S 11	17 39	22 12	3 17	19 38	0 11	11 19	1 31	22 0	1 0	4 5	0 29	20 41	1 46	8 49	0 45	16 37	1 16	10 55	3 41	22 56	22 58	4 29		n.a.
M12	17 54	19 20	4 9	20 5	0 4	11 43	1 31	22 3	0 57	4 1	0 29	20 41	1 46	8 50	0 45	16 38	1 16	10 55	3 41	22 56	22 58	4 26		n.a.
T 13	18 9	15 17	4 47	20 31	0s 3	12 7	1 31	22 6	0 53	3 58	0 29	20 41	1 46	8 51	0 45	16 38	1 16	10 55	3 41	22 56	22 58	4 23		n.a.
W14	18 23	10 19	5 9	20 56	0 10	12 31	1 31	22 10	0 50	3 54	0 29	20 41	1 46	8 53	0 45	16 39	1 16	10 55	3 40	22 56	22 58	4 21		n.a.
T 15	18 37	4 43	5 11	21 20	0 18	12 55	1 30	22 13	0 47	3 51	0 29	20 41	1 46	8 54	0 45	16 39	1 16	10 55	3 40	22 56	22 58	4 18		n.a.
F 16	18 51	1s13	4 53	21 43	0 25	13 18	1 30	22 16	0 44	3 48	0 29	20 41	1 46	8 55	0 45	16 40	1 16	10 55	3 40	22 55	22 58	4 15		n.a.
S 17	19 5	7 7	4 16	22 5	0 32	13 40	1 30	22 20	0 40	3 44	0 29	20 42	1 46	8 56	0 45	16 41	1 16	10 55	3 40	22 55	22 58	4 13		n.a.
S 18	19 18	12 37	3 22	22 25	0 39	14 3	1 29	22 23	0 37	3 41	0 30	20 42	1 46	8 57	0 45	16 41	1 16	10 55	3 39	22 55	22 58	4 10		n.a.
M19	19 31	17 20	2 16	22 45	0 47	14 25	1 29	22 27	0 34	3 38	0 30	20 42	1 46	8 58	0 45	16 42	1 16	10 55	3 39	22 55	22 58	4 7		n.a.
T 20	19 43	20 57	1 2	23 3	0 54	14 47	1 29	22 30	0 30	3 35	0 30	20 42	1 46	9 0	0 45	16 42	1 16	10 55	3 39	22 55	22 57	4 4		n.a.
W21	19 56	23 14	0s14	23 20	1 1	15 8	1 28	22 34	0 26	3 31	0 30	20 42	1 46	9 1	0 45	16 43	1 16	10 55	3 39	22 55	22 57	4 2		n.a.
T 22	20 7	24 6	1 27	23 36	1 8	15 29	1 27	22 38	0 23	3 28	0 30	20 43	1 46	9 2	0 45	16 43	1 16	10 55	3 39	22 55	22 57	3 59		n.a.
F 23	20 19	23 34	2 33	23 50	1 15	15 50	1 27	22 42	0 19	3 25	0 30	20 43	1 46	9 3	0 45	16 44	1 16	10 55	3 38	22 55	22 57	3 56		n.a.
S 24	20 30	21 50	3 30	24 4	1 21	16 10	1 26	22 46	0 16	3 22	0 31	20 43	1 47	9 4	0 45	16 44	1 16	10 55	3 38	22 55	22 57	3 54		n.a.
S 25	20 41	19 6	4 16	24 16	1 28	16 30	1 25	22 49	0 12	3 19	0 31	20 43	1 47	9 5	0 45	16 45	1 16	10 55	3 38	22 55	22 57	3 51		n.a.
M26	20 51	15 35	4 49	24 27	1 35	16 50	1 24	22 53	0 8	3 17	0 31	20 43	1 47	9 6	0 45	16 45	1 16	10 55	3 38	22 55	22 57	3 48		n.a.
T 27	21 1	11 29	5 9	24 38	1 41	17 9	1 23	22 57	0 4	3 14	0 31	20 44	1 47	9 7	0 45	16 46	1 16	10 55	3 38	22 55	22 57	3 45		n.a.
W28	21 11	6 59	5 15	24 47	1 47	17 27	1 22	23 1	0 0	3 11	0 31	20 44	1 47	9 8	0 45	16 46	1 16	10 55	3 37	22 55	22 57	3 43		n.a.
T 29	21 20	2 15	5 9	24 54	1 53	17 46	1 21	23 5	0n 4	3 8	0 31	20 44	1 47	9 10	0 45	16 47	1 16	10 55	3 37	22 55	22 56	3 40		n.a.
F 30	21s29	2n36	4s48	25s 1	1s59	18s 3	1n20	23n 9	0n 7	3n 6	0n32	20n44	1s47	9s11	0n45	16s48	1n16	10s55	3n37	22n55	22n56	3s37		n.a.

Julian Day Number = 3635235.5, Delta T = 09h29m35s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°19'34, Lahiri = 69°26'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5240

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 33	10♐24'09	0♉22	0♑40	29♏ 8	0°R42	23♍26	11°R50	26♎ 3	22♏17	20♒43	24°R15	24♊48	2♈51	n.a.	S 1
S 2	4 52 30	11°23'20	12°35	2° 3	0♐22	0♋26	23°33	11♋46	26° 6	22°20	20°44	24♊13	24°44	2°58	n.a.	S 2
M 3	4 56 26	12°22'33	25° 0	3°25	1°37	0°10	23°40	11°42	26° 9	22°22	20°45	24°11	24°41	3° 4	n.a.	M 3
T 4	5 0 23	13°21'48	7♊39	4°46	2°52	29♊53	23°47	11°38	26°11	22°24	20°46	24°10	24°38	3°11	n.a.	T 4
W 5	5 4 19	14°21'05	20°31	6° 6	4° 6	29°36	23°53	11°34	26°14	22°26	20°47	24°D10	24°35	3°18	n.a.	W 5
T 6	5 8 16	15°20'24	3♋38	7°25	5°21	29°19	24° 0	11°30	26°17	22°28	20°48	24°10	24°32	3°24	n.a.	T 6
F 7	5 12 12	16°19'45	16°58	8°42	6°36	29° 1	24° 6	11°26	26°20	22°30	20°49	24°10	24°29	3°31	n.a.	F 7
S 8	5 16 9	17°19'08	0♌31	9°58	7°51	28°42	24°12	11°22	26°22	22°32	20°50	24°11	24°25	3°38	n.a.	S 8
S 9	5 20 6	18°18'33	14°16	11°13	9° 5	28°24	24°18	11°18	26°25	22°34	20°52	24°11	24°22	3°45	n.a.	S 9
M10	5 24 2	19°18'00	28°10	12°26	10°20	28° 5	24°24	11°14	26°28	22°36	20°53	24°12	24°19	3°51	n.a.	M10
T 11	5 27 59	20°17'29	12♍14	13°38	11°35	27°45	24°29	11°10	26°30	22°38	20°54	24°12	24°16	3°58	n.a.	T 11
W12	5 31 55	21°17'00	26°24	14°48	12°50	27°26	24°35	11° 5	26°33	22°40	20°55	24°R12	24°13	4° 5	n.a.	W12
T 13	5 35 52	22°16'33	10♎40	15°55	14° 5	27° 6	24°40	11° 1	26°35	22°42	20°57	24°12	24°10	4°12	n.a.	T 13
F 14	5 39 48	23°16'08	24°57	17° 1	15°20	26°47	24°45	10°56	26°38	22°44	20°58	24°12	24° 6	4°18	n.a.	F 14
S 15	5 43 45	24°15'46	9♏14	18° 4	16°35	26°27	24°50	10°52	26°40	22°46	20°59	24°D12	24° 3	4°25	n.a.	S 15
S 16	5 47 41	25°15'26	23°26	19° 5	17°49	26° 7	24°55	10°47	26°43	22°48	21° 1	24°12	24° 0	4°32	n.a.	S 16
M17	5 51 38	26°15'07	7♐29	20° 3	19° 4	25°48	24°59	10°43	26°45	22°50	21° 2	24°12	23°57	4°38	n.a.	M17
T 18	5 55 35	27°14'51	21°20	20°57	20°19	25°28	25° 4	10°38	26°47	22°52	21° 3	24°R12	23°54	4°45	n.a.	T 18
W19	5 59 31	28°14'36	4♑55	21°48	21°34	25° 9	25° 8	10°34	26°49	22°54	21° 5	24°12	23°50	4°52	n.a.	W19
T 20	6 3 28	29°14'23	18°13	22°35	22°49	24°50	25°12	10°29	26°52	22°56	21° 6	24°12	23°47	4°59	n.a.	T 20
F 21	6 7 24	0♑14'12	1♒12	23°18	24° 4	24°31	25°16	10°24	26°54	22°58	21° 8	24°11	23°44	5° 5	n.a.	F 21
S 22	6 11 21	1°14'02	13°53	23°55	25°19	24°13	25°20	10°20	26°56	23° 0	21° 9	24°10	23°41	5°12	n.a.	S 22
S 23	6 15 17	2°13'54	26°18	24°27	26°34	23°55	25°23	10°15	26°58	23° 1	21°11	24° 9	23°38	5°19	n.a.	S 23
M24	6 19 14	3°13'48	8♓28	24°52	27°49	23°37	25°27	10°10	27° 0	23° 3	21°12	24° 8	23°35	5°25	n.a.	M24
T 25	6 23 11	4°13'42	20°29	25°11	29° 4	23°20	25°30	10° 5	27° 2	23° 5	21°14	24° 7	23°31	5°32	n.a.	T 25
W26	6 27 7	5°13'39	2♈23	25°22	0♑19	23° 3	25°33	10° 1	27° 4	23° 7	21°15	24°D 7	23°28	5°39	n.a.	W26
T 27	6 31 4	6°13'36	14°15	25°R26	1°34	22°47	25°35	9°56	27° 6	23° 9	21°17	24° 7	23°25	5°46	n.a.	T 27
F 28	6 35 0	7°13'35	26°11	25°20	2°50	22°32	25°38	9°51	27° 8	23°10	21°19	24° 8	23°22	5°52	n.a.	F 28
S 29	6 38 57	8°13'36	8♉15	25° 5	4° 5	22°17	25°40	9°46	27° 9	23°12	21°20	24° 9	23°19	5°59	n.a.	S 29
S 30	6 42 53	9°13'38	20°31	24°40	5°20	22° 3	25°43	9°42	27°11	23°14	21°22	24°10	23°16	6° 6	n.a.	S 30
M31	6 46 50	10♑13'42	3♊ 3	24♑ 5	6♑35	21♊49	25♍45	9♋37	27♎13	23♏15	21♒24	24♊12	23♊12	6♈13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s38	7n25	4s15	25s 7	2s 5	18s21	1n19	23n13	0n11	3n 3	0n32	20n45	1s47	9s12	0n45	16s48	1n16	10s55	3n37	22n55	22n56	3s35		n.a.
S 2	21 46	12 1	3 30	25 11	2 10	18 37	1 18	23 17	0 15	3 0	0 32	20 45	1 47	9 13	0 45	16 49	1 16	10 55	3 37	22 55	22 56	3 32		n.a.
M 3	21 54	16 12	2 34	25 15	2 15	18 53	1 16	23 21	0 19	2 58	0 32	20 45	1 47	9 14	0 45	16 49	1 16	10 54	3 36	22 55	22 56	3 29		n.a.
T 4	22 1	19 44	1 30	25 17	2 20	19 9	1 15	23 25	0 23	2 56	0 32	20 46	1 47	9 15	0 45	16 50	1 16	10 54	3 36	22 55	22 56	3 26		n.a.
W 5	22 8	22 22	0 20	25 19	2 25	19 24	1 13	23 29	0 27	2 53	0 32	20 46	1 47	9 16	0 45	16 50	1 16	10 54	3 36	22 55	22 56	3 24		n.a.
T 6	22 15	23 51	0n52	25 19	2 30	19 39	1 12	23 33	0 31	2 51	0 33	20 46	1 47	9 17	0 45	16 51	1 16	10 54	3 36	22 55	22 56	3 21		n.a.
F 7	22 21	24 1	2 3	25 19	2 34	19 53	1 11	23 37	0 35	2 49	0 33	20 47	1 47	9 17	0 45	16 51	1 16	10 54	3 36	22 55	22 55	3 18		n.a.
S 8	22 27	22 46	3 8	25 17	2 37	20 7	1 9	23 41	0 39	2 46	0 33	20 47	1 47	9 18	0 45	16 52	1 17	10 54	3 35	22 55	22 55	3 15		n.a.
S 9	22 32	20 10	4 3	25 15	2 41	20 20	1 7	23 45	0 43	2 44	0 33	20 47	1 47	9 19	0 45	16 52	1 17	10 54	3 35	22 55	22 55	3 13		n.a.
M10	22 37	16 22	4 45	25 11	2 44	20 32	1 6	23 48	0 47	2 42	0 33	20 48	1 47	9 20	0 45	16 53	1 17	10 53	3 35	22 55	22 55	3 10		n.a.
T 11	22 41	11 39	5 10	25 7	2 46	20 44	1 4	23 52	0 51	2 40	0 34	20 48	1 47	9 21	0 45	16 53	1 17	10 53	3 35	22 55	22 55	3 7		n.a.
W12	22 45	6 16	5 17	25 1	2 49	20 56	1 2	23 55	0 55	2 38	0 34	20 48	1 47	9 22	0 45	16 54	1 17	10 53	3 35	22 55	22 55	3 4		n.a.
T 13	22 49	0 32	5 4	24 55	2 50	21 6	1 0	23 59	0 59	2 36	0 34	20 49	1 47	9 23	0 45	16 54	1 17	10 53	3 34	22 55	22 55	3 2		n.a.
F 14	22 52	5s16	4 33	24 49	2 52	21 16	0 59	24 2	1 2	2 35	0 34	20 49	1 47	9 24	0 45	16 54	1 17	10 53	3 34	22 55	22 54	2 59		n.a.
S 15	22 55	10 46	3 44	24 41	2 52	21 26	0 57	24 5	1 6	2 33	0 34	20 49	1 47	9 25	0 45	16 55	1 17	10 52	3 34	22 55	22 54	2 56		n.a.
S 16	22 57	15 41	2 43	24 33	2 52	21 35	0 55	24 8	1 10	2 31	0 35	20 50	1 47	9 25	0 45	16 55	1 17	10 52	3 34	22 55	22 54	2 53		n.a.
M17	22 59	19 41	1 31	24 24	2 52	21 43	0 53	24 12	1 13	2 30	0 35	20 50	1 47	9 26	0 45	16 56	1 17	10 52	3 34	22 55	22 54	2 50		n.a.
T 18	23 0	22 30	0 16	24 15	2 51	21 51	0 51	24 14	1 17	2 28	0 35	20 50	1 47	9 27	0 45	16 56	1 17	10 52	3 33	22 55	22 54	2 48		n.a.
W19	23 1	23 56	0s59	24 5	2 49	21 58	0 49	24 17	1 20	2 26	0 35	20 51	1 47	9 28	0 46	16 57	1 17	10 51	3 33	22 55	22 54	2 45		n.a.
T 20	23 2	23 57	2 9	23 54	2 46	22 4	0 47	24 20	1 24	2 25	0 35	20 51	1 47	9 28	0 46	16 57	1 17	10 51	3 33	22 55	22 54	2 42		n.a.
F 21	23 2	22 40	3 11	23 44	2 42	22 10	0 45	24 23	1 27	2 24	0 36	20 52	1 47	9 29	0 46	16 58	1 17	10 51	3 33	22 55	22 53	2 39		n.a.
S 22	23 2	20 14	4 2	23 33	2 37	22 15	0 42	24 25	1 30	2 22	0 36	20 52	1 47	9 30	0 46	16 58	1 17	10 50	3 33	22 55	22 53	2 37		n.a.
S 23	23 1	16 56	4 40	23 21	2 32	22 19	0 40	24 27	1 34	2 21	0 36	20 52	1 47	9 31	0 46	16 58	1 17	10 50	3 32	22 55	22 53	2 34		n.a.
M24	23 0	12 58	5 5	23 10	2 25	22 23	0 38	24 30	1 37	2 20	0 36	20 53	1 47	9 31	0 46	16 59	1 17	10 50	3 32	22 55	22 53	2 31		n.a.
T 25	22 58	8 34	5 16	22 59	2 17	22 26	0 36	24 32	1 40	2 19	0 36	20 53	1 47	9 32	0 46	16 59	1 17	10 50	3 32	22 54	22 53	2 28		n.a.
W26	22 56	3 52	5 13	22 48	2 8	22 29	0 34	24 34	1 43	2 18	0 37	20 54	1 47	9 33	0 46	17 0	1 17	10 49	3 32	22 54	22 53	2 26		n.a.
T 27	22 54	0n57	4 57	22 37	1 57	22 30	0 31	24 36	1 46	2 17	0 37	20 54	1 47	9 33	0 46	17 0	1 17	10 49	3 32	22 54	22 53	2 23		n.a.
F 28	22 51	5 46	4 28	22 26	1 45	22 31	0 29	24 38	1 49	2 16	0 37	20 54	1 47	9 34	0 46	17 0	1 17	10 49	3 32	22 55	22 52	2 20		n.a.
S 29	22 47	10 25	3 47	22 16	1 32	22 32	0 27	24 40	1 51	2 16	0 37	20 55	1 46	9 34	0 46	17 1	1 17	10 48	3 31	22 55	22 52	2 17		n.a.
S 30	22 43	14 45	2 56	22 5	1 17	22 31	0 24	24 42	1 54	2 15	0 37	20 55	1 46	9 35	0 46	17 1	1 17	10 48	3 31	22 55	22 52	2 14		n.a.
M31	22s39	18n33	1s54	21s56	1s 1	22s30	0n22	24n43	1n56	2n14	0n38	20n56	1s46	9s36	0n46	17s 2	1n17	10s47	3n31	22n55	22n52	2s12		n.a.

Julian Day Number = 3635265.5, Delta T = 09h29m37s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°19'38, Lahiri = 69°26'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5241

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 46	11♑13'47	15♊53	23°R21	7♑50	21°R36	25♍47	9°R32	27♎14	23♏17	21♒25	24♊13	23♊ 9	6♈19	n.a.	T 1
W 2	6 54 43	12°13'53	29° 2	22♑26	9° 5	21♊24	25°48	9♋27	27°16	23°19	21°27	24°R13	23° 6	6°26	n.a.	W 2
T 3	6 58 40	13°14'01	12♋31	21°23	10°20	21°12	25°50	9°22	27°18	23°20	21°29	24°12	23° 3	6°33	n.a.	T 3
F 4	7 2 36	14°14'11	26°18	20°12	11°35	21° 2	25°51	9°18	27°19	23°22	21°31	24°10	23° 0	6°39	n.a.	F 4
S 5	7 6 33	15°14'22	10♌20	18°55	12°50	20°52	25°52	9°13	27°20	23°23	21°33	24° 7	22°56	6°46	n.a.	S 5
S 6	7 10 29	16°14'35	24°33	17°34	14° 6	20°42	25°53	9° 8	27°22	23°25	21°34	24° 4	22°53	6°53	n.a.	S 6
M 7	7 14 26	17°14'49	8♍51	16°13	15°21	20°34	25°54	9° 3	27°23	23°26	21°36	24° 1	22°50	7° 0	n.a.	M 7
T 8	7 18 22	18°15'06	23°11	14°53	16°36	20°26	25°54	8°59	27°24	23°28	21°38	23°58	22°47	7° 6	n.a.	T 8
W 9	7 22 19	19°15'24	7♎28	13°38	17°51	20°19	25°54	8°54	27°26	23°29	21°40	23°57	22°44	7°13	n.a.	W 9
T 10	7 26 16	20°15'43	21°40	12°30	19° 6	20°13	25°R54	8°49	27°27	23°31	21°42	23°D56	22°41	7°20	n.a.	T 10
F 11	7 30 12	21°16'05	5♏44	11°30	20°22	20° 8	25°54	8°45	27°28	23°32	21°44	23°57	22°37	7°26	n.a.	F 11
S 12	7 34 9	22°16'28	19°40	10°40	21°37	20° 4	25°54	8°40	27°29	23°33	21°45	23°58	22°34	7°33	n.a.	S 12
S 13	7 38 5	23°16'53	3♐25	10° 1	22°52	20° 0	25°53	8°35	27°30	23°35	21°47	24° 0	22°31	7°40	n.a.	S 13
M14	7 42 2	24°17'20	17° 0	9°34	24° 7	19°57	25°53	8°31	27°31	23°36	21°49	24° 1	22°28	7°47	n.a.	M14
T 15	7 45 58	25°17'48	0♑24	9°19	25°23	19°55	25°52	8°26	27°32	23°37	21°51	24°R 1	22°25	7°53	n.a.	T 15
W16	7 49 55	26°18'18	13°37	9°D15	26°38	19°54	25°51	8°22	27°33	23°39	21°53	24° 0	22°22	8° 0	n.a.	W16
T 17	7 53 51	27°18'49	26°36	9°22	27°53	19°D53	25°49	8°18	27°34	23°40	21°55	23°56	22°18	8° 7	n.a.	T 17
F 18	7 57 48	28°19'21	9♒22	9°38	29° 9	19°54	25°48	8°13	27°34	23°41	21°57	23°51	22°15	8°13	n.a.	F 18
S 19	8 1 45	29°19'55	21°55	10° 4	0♒24	19°55	25°46	8° 9	27°35	23°42	21°59	23°45	22°12	8°20	n.a.	S 19
S 20	8 5 41	0♒20'29	4♓15	10°37	1°39	19°57	25°44	8° 5	27°36	23°43	22° 1	23°38	22° 9	8°27	n.a.	S 20
M21	8 9 38	1°21'05	16°23	11°18	2°55	20° 0	25°42	8° 0	27°36	23°44	22° 3	23°31	22° 6	8°34	n.a.	M21
T 22	8 13 34	2°21'41	28°22	12° 6	4°10	20° 3	25°40	7°56	27°37	23°45	22° 5	23°25	22° 2	8°40	n.a.	T 22
W23	8 17 31	3°22'19	10♈15	12°59	5°25	20° 8	25°37	7°52	27°37	23°46	22° 7	23°21	21°59	8°47	n.a.	W23
T 24	8 21 27	4°22'57	22° 6	13°58	6°41	20°13	25°35	7°48	27°37	23°47	22° 9	23°18	21°56	8°54	n.a.	T 24
F 25	8 25 24	5°23'36	3♉59	15° 0	7°56	20°19	25°32	7°44	27°38	23°48	22°11	23°D17	21°53	9° 0	n.a.	F 25
S 26	8 29 21	6°24'17	16° 0	16° 7	9°11	20°25	25°29	7°40	27°38	23°49	22°13	23°18	21°50	9° 7	n.a.	S 26
S 27	8 33 17	7°24'57	28°14	17°16	10°27	20°32	25°25	7°36	27°38	23°50	22°16	23°19	21°47	9°14	n.a.	S 27
M28	8 37 14	8°25'39	10♊45	18°29	11°42	20°40	25°22	7°32	27°38	23°51	22°18	23°20	21°43	9°21	n.a.	M28
T 29	8 41 10	9°26'22	23°38	19°44	12°57	20°49	25°18	7°29	27°39	23°52	22°20	23°R21	21°40	9°27	n.a.	T 29
W30	8 45 7	10°27'05	6♋55	21° 1	14°13	20°58	25°15	7°25	27°39	23°53	22°22	23°20	21°37	9°34	n.a.	W30
T 31	8 49 3	11♒27'49	20♋38	22♑20	15♒28	21♊ 9	25♍11	7♋22	27°R39	23♏54	22♒24	23♊17	21♊34	9♈41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s34	21n32	0s46	21s46	0s43	22s29	0n20	24n45	1n59	2n14	0n38	20n56	1s46	9s36	0n46	17s 2	1n17	10s47	3n31	22n55	22n52	2s 9		n.a.
W 2	22 29	23 29	0n27	21 36	0 24	22 27	0 17	24 47	2 1	2 13	0 38	20 56	1 46	9 37	0 46	17 2	1 17	10 47	3 31	22 55	22 52	2 6		n.a.
T 3	22 23	24 6	1 39	21 27	0 5	22 24	0 15	24 48	2 3	2 13	0 38	20 57	1 46	9 37	0 46	17 3	1 17	10 46	3 31	22 55	22 51	2 3		n.a.
F 4	22 17	23 17	2 48	21 18	0n15	22 20	0 13	24 50	2 6	2 13	0 38	20 57	1 46	9 38	0 46	17 3	1 17	10 46	3 30	22 55	22 51	2 0		n.a.
S 5	22 11	21 0	3 47	21 9	0 35	22 16	0 10	24 51	2 8	2 13	0 39	20 58	1 46	9 38	0 46	17 3	1 17	10 45	3 30	22 54	22 51	1 58		n.a.
S 6	22 4	17 25	4 33	21 0	0 55	22 11	0 8	24 52	2 10	2 12	0 39	20 58	1 46	9 39	0 46	17 4	1 17	10 45	3 30	22 54	22 51	1 55		n.a.
M 7	21 57	12 48	5 3	20 51	1 14	22 5	0 5	24 54	2 12	2 12	0 39	20 58	1 46	9 39	0 46	17 4	1 17	10 45	3 30	22 54	22 51	1 52		n.a.
T 8	21 49	7 29	5 14	20 42	1 32	21 59	0 3	24 55	2 14	2 12	0 39	20 59	1 46	9 39	0 46	17 4	1 17	10 44	3 30	22 54	22 51	1 49		n.a.
W 9	21 41	1 46	5 5	20 34	1 48	21 52	0 1	24 56	2 15	2 12	0 39	20 59	1 45	9 40	0 46	17 5	1 18	10 44	3 30	22 54	22 50	1 46		n.a.
T 10	21 32	4s 0	4 38	20 26	2 2	21 44	0s 2	24 58	2 17	2 13	0 40	21 0	1 45	9 40	0 46	17 5	1 18	10 43	3 29	22 54	22 50	1 44		n.a.
F 11	21 23	9 31	3 54	20 19	2 14	21 36	0 4	24 59	2 19	2 13	0 40	21 0	1 45	9 40	0 46	17 5	1 18	10 43	3 29	22 54	22 50	1 41		n.a.
S 12	21 14	14 30	2 57	20 14	2 24	21 27	0 7	25 0	2 20	2 13	0 40	21 1	1 45	9 41	0 46	17 6	1 18	10 42	3 29	22 54	22 50	1 38		n.a.
S 13	21 4	18 41	1 50	20 9	2 31	21 17	0 9	25 1	2 22	2 14	0 40	21 1	1 45	9 41	0 46	17 6	1 18	10 42	3 29	22 54	22 50	1 35		n.a.
M14	20 54	21 47	0 38	20 6	2 36	21 7	0 12	25 2	2 23	2 14	0 40	21 1	1 45	9 41	0 46	17 6	1 18	10 42	3 29	22 54	22 50	1 32		n.a.
T 15	20 43	23 37	0s35	20 4	2 39	20 56	0 14	25 3	2 24	2 15	0 41	21 2	1 45	9 42	0 47	17 6	1 18	10 41	3 29	22 54	22 49	1 30		n.a.
W16	20 32	24 6	1 45	20 3	2 41	20 45	0 16	25 4	2 25	2 15	0 41	21 2	1 45	9 42	0 47	17 7	1 18	10 41	3 29	22 54	22 49	1 27		n.a.
T 17	20 21	23 14	2 48	20 3	2 40	20 32	0 19	25 6	2 26	2 16	0 41	21 3	1 44	9 42	0 47	17 7	1 18	10 40	3 28	22 54	22 49	1 24		n.a.
F 18	20 9	21 11	3 42	20 3	2 39	20 20	0 21	25 7	2 28	2 17	0 41	21 3	1 44	9 42	0 47	17 7	1 18	10 40	3 28	22 54	22 49	1 21		n.a.
S 19	19 57	18 8	4 24	20 5	2 36	20 6	0 23	25 8	2 29	2 18	0 42	21 3	1 44	9 43	0 47	17 7	1 18	10 39	3 28	22 53	22 49	1 18		n.a.
S 20	19 44	14 20	4 52	20 6	2 31	19 53	0 26	25 9	2 29	2 18	0 42	21 4	1 44	9 43	0 47	17 8	1 18	10 39	3 28	22 53	22 48	1 16		n.a.
M21	19 31	10 1	5 7	20 8	2 26	19 38	0 28	25 10	2 30	2 19	0 42	21 4	1 44	9 43	0 47	17 8	1 18	10 38	3 28	22 53	22 48	1 13		n.a.
T 22	19 18	5 22	5 9	20 10	2 20	19 23	0 30	25 11	2 31	2 21	0 42	21 5	1 44	9 43	0 47	17 8	1 18	10 38	3 28	22 53	22 48	1 10		n.a.
W23	19 4	0 34	4 57	20 11	2 14	19 7	0 33	25 12	2 32	2 22	0 42	21 5	1 44	9 43	0 47	17 8	1 18	10 37	3 28	22 52	22 48	1 7		n.a.
T 24	18 50	4n15	4 32	20 13	2 7	18 51	0 35	25 13	2 33	2 23	0 43	21 5	1 43	9 43	0 47	17 8	1 18	10 37	3 28	22 52	22 48	1 4		n.a.
F 25	18 36	8 56	3 55	20 14	2 0	18 35	0 37	25 14	2 33	2 24	0 43	21 6	1 43	9 43	0 47	17 9	1 18	10 36	3 27	22 52	22 48	1 1		n.a.
S 26	18 21	13 21	3 8	20 14	1 52	18 17	0 39	25 15	2 34	2 26	0 43	21 6	1 43	9 43	0 47	17 9	1 18	10 36	3 27	22 52	22 47	0 59		n.a.
S 27	18 6	17 17	2 12	20 13	1 44	17 59	0 41	25 16	2 34	2 27	0 43	21 7	1 43	9 44	0 47	17 9	1 18	10 35	3 27	22 52	22 47	0 56		n.a.
M28	17 51	20 34	1 8	20 12	1 36	17 41	0 44	25 17	2 35	2 29	0 43	21 7	1 43	9 44	0 47	17 9	1 18	10 34	3 27	22 52	22 47	0 53		n.a.
T 29	17 35	22 55	0n 2	20 10	1 27	17 22	0 46	25 18	2 35	2 30	0 44	21 7	1 43	9 44	0 47	17 9	1 18	10 34	3 27	22 52	22 47	0 50		n.a.
W30	17 19	24 4	1 13	20 7	1 19	17 3	0 48	25 20	2 36	2 32	0 44	21 8	1 42	9 44	0 47	17 10	1 18	10 33	3 27	22 52	22 47	0 47		n.a.
T 31	17s 3	23n49	2n22	20s 4	1n10	16s43	0s50	25n21	2n36	2n34	0n44	21n 8	1s42	9s44	0n47	17s10	1n19	10s33	3n27	22n52	22n46	0s44		n.a.

Julian Day Number = 3635296.5, Delta T = 09h29m39s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°19'43, Lahiri = 69°26'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5241

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 53 0	12♒28'34	4♌46	23♉41	16♒43	21♊19	25°R 6	7°R18	27°R39	23♏54	22♒26	23°R12	21♊31	9♈47	n.a.	F 1
S 2	8 56 56	13°29'19	19°14	25° 3	17°59	21°30	25♍ 2	7♋15	27♎38	23°55	22°28	23♊ 5	21°28	9°54	n.a.	S 2
S 3	9 0 53	14°30'06	3♍56	26°26	19°14	21°42	24°58	7°11	27°38	23°56	22°30	22°56	21°24	10° 1	n.a.	S 3
M 4	9 4 50	15°30'53	18°44	27°51	20°30	21°55	24°53	7° 8	27°38	23°56	22°32	22°48	21°21	10° 8	n.a.	M 4
T 5	9 8 46	16°31'41	3♎30	29°16	21°45	22° 8	24°48	7° 5	27°38	23°57	22°34	22°40	21°18	10°14	n.a.	T 5
W 6	9 12 43	17°32'30	18° 6	0♒42	23° 0	22°22	24°43	7° 2	27°37	23°58	22°37	22°35	21°15	10°21	n.a.	W 6
T 7	9 16 39	18°33'20	2♏29	2° 9	24°16	22°36	24°38	6°59	27°37	23°58	22°39	22°31	21°12	10°28	n.a.	T 7
F 8	9 20 36	19°34'11	16°34	3°37	25°31	22°51	24°33	6°56	27°37	23°59	22°41	22°D30	21° 8	10°34	n.a.	F 8
S 9	9 24 32	20°35'04	0♐21	5° 5	26°46	23° 6	24°27	6°53	27°36	23°59	22°43	22°30	21° 5	10°41	n.a.	S 9
S 10	9 28 29	21°35'57	13°51	6°33	28° 2	23°22	24°21	6°51	27°36	24° 0	22°45	22°31	21° 2	10°48	n.a.	S 10
M11	9 32 26	22°36'51	27° 6	8° 2	29°17	23°39	24°16	6°48	27°35	24° 0	22°47	22°R31	20°59	10°55	n.a.	M11
T 12	9 36 22	23°37'46	10♑ 8	9°32	0♓33	23°55	24°10	6°45	27°34	24° 1	22°49	22°30	20°56	11° 1	n.a.	T 12
W13	9 40 19	24°38'41	22°57	11° 2	1°48	24°13	24° 4	6°43	27°34	24° 1	22°52	22°25	20°53	11° 8	n.a.	W13
T 14	9 44 15	25°39'38	5♒36	12°32	3° 4	24°31	23°57	6°41	27°33	24° 1	22°54	22°19	20°49	11°15	n.a.	T 14
F 15	9 48 12	26°40'34	18° 6	14° 3	4°19	24°49	23°51	6°38	27°32	24° 1	22°56	22° 9	20°46	11°21	n.a.	F 15
S 16	9 52 8	27°41'31	0♓25	15°34	5°34	25° 8	23°44	6°36	27°31	24° 2	22°58	21°57	20°43	11°28	n.a.	S 16
S 17	9 56 5	28°42'29	12°36	17° 5	6°50	25°27	23°38	6°34	27°30	24° 2	23° 0	21°44	20°40	11°35	n.a.	S 17
M18	10 0 1	29°43'27	24°39	18°37	8° 5	25°47	23°31	6°32	27°29	24° 2	23° 2	21°30	20°37	11°42	n.a.	M18
T 19	10 3 58	0♓44'24	6♈35	20° 9	9°21	26° 8	23°24	6°30	27°28	24° 2	23° 4	21°18	20°34	11°48	n.a.	T 19
W20	10 7 55	1°45'23	18°26	21°41	10°36	26°28	23°17	6°29	27°27	24° 2	23° 6	21° 8	20°30	11°55	n.a.	W20
T 21	10 11 51	2°46'21	0♉15	23°14	11°52	26°49	23°10	6°27	27°26	24° 2	23° 9	21° 1	20°27	12° 2	n.a.	T 21
F 22	10 15 48	3°47'19	12° 6	24°47	13° 7	27°11	23° 3	6°26	27°25	24° 2	23°11	20°56	20°24	12° 8	n.a.	F 22
S 23	10 19 44	4°48'17	24° 4	26°21	14°22	27°33	22°56	6°24	27°24	24°R 2	23°13	20°54	20°21	12°15	n.a.	S 23
S 24	10 23 41	5°49'15	6♊13	27°54	15°38	27°55	22°48	6°23	27°22	24° 2	23°15	20°D53	20°18	12°22	n.a.	S 24
M25	10 27 37	6°50'13	18°39	29°28	16°53	28°17	22°41	6°22	27°21	24° 2	23°17	20°R53	20°14	12°29	n.a.	M25
T 26	10 31 34	7°51'11	1♋27	1♓ 3	18° 9	28°40	22°33	6°20	27°20	24° 2	23°19	20°53	20°11	12°35	n.a.	T 26
W27	10 35 30	8°52'08	14°41	2°38	19°24	29° 4	22°26	6°20	27°18	24° 2	23°21	20°51	20° 8	12°42	n.a.	W27
T 28	10 39 27	9♓53'06	28♋25	4♓13	20♓39	29♊28	22♍18	6♋19	27♎17	24♏ 2	23♒23	20♊46	20♊ 5	12♈49	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s47	22n 3	3n24	19s59	1n 2	16s23	0s52	25n22	2n36	2n35	0n44	21n 8	1s42	9s43	0n47	17s10	1n19	10s32	3n27	22n52	22n46	0s42		n.a.
S 2	16 30	18 50	4 15	19 53	0 53	16 2	0 54	25 23	2 37	2 37	0 44	21 9	1 42	9 43	0 47	17 10	1 19	10 32	3 26	22 52	22 46	0 39		n.a.
S 3	16 12	14 24	4 49	19 46	0 45	15 41	0 56	25 24	2 37	2 39	0 45	21 9	1 42	9 43	0 47	17 10	1 19	10 31	3 26	22 51	22 46	0 36		n.a.
M 4	15 55	9 4	5 5	19 39	0 37	15 20	0 58	25 25	2 37	2 41	0 45	21 10	1 41	9 43	0 47	17 10	1 19	10 31	3 26	22 51	22 46	0 33		n.a.
T 5	15 37	3 14	5 0	19 30	0 28	14 58	0 59	25 25	2 37	2 43	0 45	21 10	1 41	9 43	0 47	17 10	1 19	10 30	3 26	22 50	22 45	0 30		n.a.
W 6	15 19	2s43	4 36	19 20	0 20	14 35	1 1	25 26	2 37	2 46	0 45	21 10	1 41	9 43	0 47	17 10	1 19	10 29	3 26	22 50	22 45	0 27		n.a.
T 7	15 1	8 26	3 55	19 9	0 12	14 12	1 3	25 27	2 38	2 48	0 45	21 11	1 41	9 43	0 47	17 10	1 19	10 29	3 26	22 50	22 45	0 25		n.a.
F 8	14 42	13 37	3 0	18 57	0 4	13 49	1 5	25 28	2 38	2 50	0 46	21 11	1 41	9 43	0 47	17 11	1 19	10 28	3 26	22 50	22 45	0 22		n.a.
S 9	14 23	18 0	1 56	18 44	0s 3	13 25	1 6	25 29	2 38	2 52	0 46	21 11	1 40	9 42	0 47	17 11	1 19	10 28	3 26	22 50	22 45	0 19		n.a.
S 10	14 4	21 19	0 46	18 30	0 11	13 1	1 8	25 30	2 38	2 55	0 46	21 12	1 40	9 42	0 48	17 11	1 19	10 27	3 26	22 50	22 44	0 16		n.a.
M11	13 45	23 25	0s24	18 15	0 19	12 37	1 10	25 31	2 38	2 57	0 46	21 12	1 40	9 42	0 48	17 11	1 19	10 27	3 25	22 50	22 44	0 13		n.a.
T 12	13 25	24 12	1 33	17 59	0 26	12 12	1 11	25 31	2 38	3 0	0 46	21 12	1 40	9 42	0 48	17 11	1 19	10 26	3 25	22 50	22 44	0 10		n.a.
W13	13 5	23 40	2 35	17 42	0 33	11 47	1 13	25 32	2 37	3 2	0 47	21 13	1 40	9 41	0 48	17 11	1 19	10 25	3 25	22 49	22 44	0 7		n.a.
T 14	12 45	21 55	3 28	17 24	0 40	11 22	1 14	25 33	2 37	3 5	0 47	21 13	1 39	9 41	0 48	17 11	1 19	10 25	3 25	22 49	22 43	0 5		n.a.
F 15	12 25	19 8	4 11	17 5	0 46	10 56	1 15	25 33	2 37	3 7	0 47	21 13	1 39	9 41	0 48	17 11	1 19	10 24	3 25	22 48	22 43	0 2		n.a.
S 16	12 4	15 31	4 41	16 45	0 53	10 30	1 17	25 34	2 37	3 10	0 47	21 14	1 39	9 40	0 48	17 11	1 19	10 24	3 25	22 48	22 43	0n 1		n.a.
S 17	11 44	11 19	4 58	16 24	0 59	10 4	1 18	25 34	2 37	3 13	0 47	21 14	1 39	9 40	0 48	17 11	1 19	10 23	3 25	22 47	22 43	0 4		n.a.
M18	11 23	6 42	5 1	16 2	1 5	9 37	1 19	25 35	2 37	3 16	0 47	21 14	1 38	9 40	0 48	17 11	1 19	10 22	3 25	22 46	22 43	0 7		n.a.
T 19	11 2	1 54	4 51	15 39	1 11	9 11	1 20	25 35	2 36	3 18	0 48	21 15	1 38	9 39	0 48	17 11	1 19	10 22	3 25	22 45	22 42	0 10		n.a.
W20	10 40	2n57	4 28	15 15	1 17	8 43	1 21	25 36	2 36	3 21	0 48	21 15	1 38	9 39	0 48	17 11	1 19	10 21	3 25	22 45	22 42	0 13		n.a.
T 21	10 19	7 42	3 54	14 50	1 22	8 16	1 22	25 36	2 36	3 24	0 48	21 15	1 38	9 38	0 48	17 11	1 20	10 21	3 25	22 44	22 42	0 15		n.a.
F 22	9 57	12 11	3 10	14 25	1 27	7 49	1 23	25 36	2 36	3 27	0 48	21 16	1 38	9 38	0 48	17 11	1 20	10 20	3 25	22 44	22 42	0 18		n.a.
S 23	9 35	16 15	2 17	13 58	1 32	7 21	1 24	25 36	2 35	3 30	0 48	21 16	1 37	9 37	0 48	17 11	1 20	10 19	3 24	22 44	22 42	0 21		n.a.
S 24	9 13	19 43	1 17	13 31	1 37	6 53	1 25	25 36	2 35	3 33	0 48	21 16	1 37	9 37	0 48	17 11	1 20	10 19	3 24	22 44	22 41	0 24		n.a.
M25	8 51	22 22	0 12	13 3	1 41	6 25	1 26	25 36	2 35	3 36	0 48	21 16	1 37	9 36	0 48	17 11	1 20	10 18	3 24	22 44	22 41	0 27		n.a.
T 26	8 29	23 57	0n56	12 34	1 45	5 57	1 27	25 36	2 34	3 39	0 49	21 17	1 37	9 36	0 48	17 11	1 20	10 18	3 24	22 44	22 41	0 30		n.a.
W27	8 7	24 16	2 2	12 4	1 49	5 28	1 27	25 36	2 34	3 42	0 49	21 17	1 36	9 35	0 48	17 10	1 20	10 17	3 24	22 44	22 41	0 33		n.a.
T 28	7s44	23n 9	3n 4	11s33	1s52	5s 0	1s28	25n36	2n34	3n45	0n49	21n17	1s36	9s35	0n48	17s10	1n20	10s16	3n24	22n43	22n40	0n35		n.a.

Julian Day Number = 3635327.5, Delta T = 09h29m41s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°19'47, Lahiri = 69°26'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5241

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 43 24	10♓54'03	12♌39	5♓49	21♓55	29♊52	22°R10	6°R18	27°R15	24°R 2	23♒25	20°R39	20♊ 2	12♈55	n.a.	F 1
S 2	10 47 20	11°54'59	27°19	7°25	23°10	0♋16	22♍ 2	6♋17	27♎14	24♏ 2	23°27	20♊29	19°59	13° 2	n.a.	S 2
S 3	10 51 17	12°55'56	12♍19	9° 2	24°25	0°41	21°55	6°17	27°12	24° 1	23°29	20°18	19°55	13° 9	n.a.	S 3
M 4	10 55 13	13°56'52	27°30	10°39	25°41	1° 5	21°47	6°16	27°10	24° 1	23°31	20° 6	19°52	13°16	n.a.	M 4
T 5	10 59 10	14°57'49	12♎41	12°16	26°56	1°31	21°39	6°16	27° 9	24° 1	23°33	19°55	19°49	13°22	n.a.	T 5
W 6	11 3 6	15°58'45	27°42	13°54	28°11	1°56	21°31	6°16	27° 7	24° 0	23°35	19°47	19°46	13°29	n.a.	W 6
T 7	11 7 3	16°59'41	12♏23	15°33	29°27	2°22	21°23	6°D16	27° 5	24° 0	23°37	19°41	19°43	13°36	n.a.	T 7
F 8	11 10 59	18° 0'37	26°41	17°12	0♈42	2°48	21°15	6°16	27° 3	23°59	23°39	19°38	19°40	13°42	n.a.	F 8
S 9	11 14 56	19° 1'34	10♐35	18°51	1°57	3°15	21° 7	6°16	27° 1	23°59	23°41	19°37	19°36	13°49	n.a.	S 9
S 10	11 18 53	20° 2'30	24° 4	20°32	3°13	3°41	20°59	6°16	27° 0	23°59	23°43	19°37	19°33	13°56	n.a.	S 10
M11	11 22 49	21° 3'27	7♑12	22°12	4°28	4° 8	20°51	6°16	26°58	23°58	23°45	19°37	19°30	14° 3	n.a.	M11
T 12	11 26 46	22° 4'23	20° 2	23°54	5°43	4°35	20°43	6°17	26°56	23°57	23°47	19°34	19°27	14° 9	n.a.	T 12
W13	11 30 42	23° 5'19	2♒37	25°35	6°59	5° 3	20°35	6°17	26°54	23°57	23°49	19°29	19°24	14°16	n.a.	W13
T 14	11 34 39	24° 6'15	15° 1	27°18	8°14	5°30	20°27	6°18	26°52	23°56	23°51	19°22	19°20	14°23	n.a.	T 14
F 15	11 38 35	25° 7'10	27°15	29° 0	9°29	5°58	20°18	6°19	26°50	23°56	23°53	19°11	19°17	14°29	n.a.	F 15
S 16	11 42 32	26° 8'05	9♓22	0♈44	10°44	6°26	20°11	6°20	26°47	23°55	23°55	18°57	19°14	14°36	n.a.	S 16
S 17	11 46 28	27° 8'59	21°24	2°28	12° 0	6°54	20° 3	6°21	26°45	23°54	23°57	18°42	19°11	14°43	n.a.	S 17
M18	11 50 25	28° 9'53	3♈20	4°12	13°15	7°23	19°55	6°22	26°43	23°53	23°59	18°27	19° 8	14°49	n.a.	M18
T 19	11 54 22	29°10'46	15°12	5°57	14°30	7°52	19°47	6°23	26°41	23°53	24° 0	18°14	19° 5	14°56	n.a.	T 19
W20	11 58 18	0♈11'39	27° 3	7°42	15°45	8°21	19°39	6°24	26°39	23°52	24° 2	18° 2	19° 1	15° 3	n.a.	W20
T 21	12 2 15	1°12'30	8♉52	9°27	17° 0	8°50	19°31	6°26	26°36	23°51	24° 4	17°53	18°58	15°10	n.a.	T 21
F 22	12 6 11	2°13'21	20°44	11°12	18°15	9°19	19°23	6°27	26°34	23°50	24° 6	17°47	18°55	15°16	n.a.	F 22
S 23	12 10 8	3°14'11	2♊42	12°58	19°31	9°49	19°16	6°29	26°32	23°49	24° 8	17°44	18°52	15°23	n.a.	S 23
S 24	12 14 4	4°15'00	14°50	14°43	20°46	10°18	19° 8	6°31	26°29	23°48	24° 9	17°D43	18°49	15°30	n.a.	S 24
M25	12 18 1	5°15'48	27°12	16°29	22° 1	10°48	19° 1	6°32	26°27	23°47	24°11	17°43	18°45	15°36	n.a.	M25
T 26	12 21 57	6°16'34	9♋54	18°13	23°16	11°18	18°53	6°34	26°25	23°46	24°13	17°R43	18°42	15°43	n.a.	T 26
W27	12 25 54	7°17'20	23° 1	19°58	24°31	11°49	18°46	6°37	26°22	23°45	24°14	17°42	18°39	15°50	n.a.	W27
T 28	12 29 50	8°18'04	6♌36	21°41	25°46	12°19	18°39	6°39	26°20	23°44	24°16	17°39	18°36	15°57	n.a.	T 28
F 29	12 33 47	9°18'47	20°42	23°23	27° 1	12°50	18°32	6°41	26°17	23°43	24°18	17°33	18°33	16° 3	n.a.	F 29
S 30	12 37 44	10°19'29	5♍17	25° 3	28°16	13°20	18°25	6°43	26°15	23°42	24°19	17°25	18°30	16°10	n.a.	S 30
S 31	12 41 40	11♈20'10	20♍17	26♈41	29♈31	13♋51	18♍18	6♋46	26♎12	23♏41	24♒21	17♊15	18♊26	16♈17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s21	20n32	3n57	11s 1	1s55	4s31	1s28	25n36	2n33	3n49	0n49	21n18	1s36	9s34	0n48	17s10	1n20	10s16	3n24	22n43	22n40	0n38		n.a.
S 2	6 59	16 32	4 36	10 29	1 58	4 2	1 29	25 35	2 33	3 52	0 49	21 18	1 36	9 34	0 48	17 10	1 20	10 15	3 24	22 42	22 40	0 41		n.a.
S 3	6 36	11 25	4 57	9 55	2 1	3 33	1 29	25 35	2 33	3 55	0 49	21 18	1 35	9 33	0 48	17 10	1 20	10 15	3 24	22 41	22 40	0 44		n.a.
M 4	6 13	5 32	4 58	9 21	2 3	3 4	1 30	25 34	2 32	3 58	0 49	21 18	1 35	9 33	0 48	17 10	1 20	10 14	3 24	22 40	22 39	0 47		n.a.
T 5	5 50	0s40	4 37	8 46	2 5	2 35	1 30	25 33	2 32	4 1	0 50	21 19	1 35	9 32	0 48	17 10	1 20	10 14	3 24	22 40	22 39	0 50		n.a.
W 6	5 26	6 46	3 58	8 11	2 7	2 5	1 30	25 33	2 31	4 4	0 50	21 19	1 35	9 31	0 48	17 10	1 20	10 13	3 24	22 39	22 39	0 53		n.a.
T 7	5 3	12 23	3 3	7 34	2 8	1 36	1 30	25 32	2 31	4 8	0 50	21 19	1 34	9 31	0 48	17 10	1 20	10 12	3 24	22 39	22 39	0 56		n.a.
F 8	4 40	17 10	1 58	6 57	2 9	1 7	1 30	25 31	2 30	4 11	0 50	21 19	1 34	9 30	0 48	17 9	1 20	10 12	3 24	22 38	22 38	0 58		n.a.
S 9	4 16	20 52	0 48	6 19	2 9	0 37	1 30	25 30	2 30	4 14	0 50	21 20	1 34	9 29	0 48	17 9	1 20	10 11	3 24	22 38	22 38	1 1		n.a.
S 10	3 53	23 18	0s23	5 41	2 9	0 8	1 30	25 29	2 29	4 17	0 50	21 20	1 34	9 29	0 48	17 9	1 20	10 11	3 24	22 38	22 38	1 4		n.a.
M11	3 29	24 22	1 31	5 1	2 9	0n22	1 30	25 27	2 29	4 20	0 50	21 20	1 34	9 28	0 48	17 9	1 20	10 10	3 23	22 38	22 38	1 7		n.a.
T 12	3 6	24 6	2 33	4 21	2 8	0 51	1 30	25 26	2 28	4 24	0 50	21 20	1 33	9 27	0 48	17 9	1 20	10 9	3 23	22 38	22 38	1 10		n.a.
W13	2 42	22 35	3 26	3 40	2 7	1 21	1 30	25 24	2 28	4 27	0 50	21 20	1 33	9 26	0 48	17 9	1 20	10 9	3 23	22 38	22 37	1 13		n.a.
T 14	2 18	20 1	4 8	2 59	2 5	1 50	1 29	25 23	2 27	4 30	0 50	21 21	1 33	9 26	0 49	17 8	1 21	10 8	3 23	22 37	22 37	1 16		n.a.
F 15	1 54	16 35	4 38	2 17	2 3	2 20	1 29	25 21	2 27	4 33	0 50	21 21	1 33	9 25	0 49	17 8	1 21	10 8	3 23	22 36	22 37	1 19		n.a.
S 16	1 31	12 29	4 55	1 34	2 0	2 49	1 28	25 19	2 26	4 36	0 51	21 21	1 32	9 24	0 49	17 8	1 21	10 7	3 23	22 35	22 37	1 21		n.a.
S 17	1 7	7 57	4 59	0 50	1 57	3 19	1 28	25 17	2 26	4 39	0 51	21 21	1 32	9 23	0 49	17 8	1 21	10 7	3 23	22 34	22 36	1 24		n.a.
M18	0 43	3 8	4 50	0 6	1 54	3 48	1 27	25 15	2 25	4 43	0 51	21 21	1 32	9 23	0 49	17 7	1 21	10 6	3 23	22 33	22 36	1 27		n.a.
T 19	0 19	1n46	4 28	0n38	1 50	4 17	1 27	25 13	2 25	4 46	0 51	21 22	1 32	9 22	0 49	17 7	1 21	10 6	3 23	22 31	22 36	1 30		n.a.
W20	0n 5	6 36	3 54	1 23	1 45	4 46	1 26	25 11	2 24	4 49	0 51	21 22	1 31	9 21	0 49	17 7	1 21	10 5	3 23	22 30	22 35	1 33		n.a.
T 21	0 28	11 12	3 10	2 9	1 40	5 16	1 25	25 8	2 24	4 52	0 51	21 22	1 31	9 20	0 49	17 7	1 21	10 4	3 23	22 30	22 35	1 36		n.a.
F 22	0 52	15 25	2 18	2 55	1 34	5 44	1 24	25 6	2 23	4 55	0 51	21 22	1 31	9 19	0 49	17 7	1 21	10 4	3 23	22 29	22 35	1 39		n.a.
S 23	1 16	19 4	1 19	3 41	1 28	6 13	1 23	25 3	2 23	4 58	0 51	21 22	1 31	9 18	0 49	17 6	1 21	10 3	3 23	22 29	22 35	1 42		n.a.
S 24	1 40	21 56	0 15	4 28	1 21	6 42	1 22	25 0	2 22	5 1	0 51	21 22	1 30	9 18	0 49	17 6	1 21	10 3	3 23	22 29	22 34	1 45		n.a.
M25	2 3	23 51	0n50	5 14	1 13	7 11	1 21	24 57	2 22	5 4	0 51	21 23	1 30	9 17	0 49	17 6	1 21	10 2	3 23	22 29	22 34	1 47		n.a.
T 26	2 27	24 35	1 55	6 1	1 5	7 39	1 20	24 54	2 21	5 7	0 51	21 23	1 30	9 16	0 49	17 5	1 21	10 2	3 23	22 29	22 34	1 50		n.a.
W27	2 51	24 0	2 56	6 48	0 56	8 7	1 19	24 51	2 20	5 9	0 51	21 23	1 30	9 15	0 49	17 5	1 21	10 1	3 23	22 29	22 34	1 53		n.a.
T 28	3 14	22 0	3 49	7 35	0 47	8 35	1 17	24 48	2 20	5 12	0 51	21 23	1 30	9 14	0 49	17 5	1 21	10 1	3 23	22 28	22 33	1 56		n.a.
F 29	3 38	18 38	4 31	8 22	0 37	9 3	1 16	24 45	2 19	5 15	0 51	21 23	1 29	9 13	0 49	17 5	1 21	10 0	3 23	22 28	22 33	1 59		n.a.
S 30	4 1	14 1	4 56	9 8	0 26	9 31	1 15	24 41	2 19	5 18	0 51	21 23	1 29	9 12	0 49	17 4	1 21	10 0	3 23	22 27	22 33	2 2		n.a.
S 31	4n25	8n26	5n 2	9n54	0s15	9n58	1s13	24n37	2n18	5n20	0n51	21n23	1s29	9s12	0n49	17s 4	1n21	9s59	3n23	22n26	22n33	2n 5		n.a.

Julian Day Number = 3635355.5, Delta T = 09h29m42s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°19'51, Lahiri = 69°26'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5241

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 45 37	12♈20'49	5♎33	28♈17	0♉46	14♋22	18°R11	6♋48	26°R10	23°R40	24♒22	17°R 5	18♊23	16♈23	n.a.	M 1
T 2	12 49 33	13°21'27	20°54	29°50	2° 0	14°53	18♍ 4	6°51	26♎ 7	23♏39	24°24	16♊55	18°20	16°30	n.a.	T 2
W 3	12 53 30	14°22'05	6♏ 9	1♉19	3°15	15°25	17°58	6°54	26° 5	23°38	24°25	16°48	18°17	16°37	n.a.	W 3
T 4	12 57 26	15°22'41	21° 8	2°44	4°30	15°56	17°52	6°57	26° 2	23°36	24°27	16°43	18°14	16°43	n.a.	T 4
F 5	13 1 23	16°23'17	5♐43	4° 4	5°45	16°28	17°45	7° 0	26° 0	23°35	24°28	16°40	18°11	16°50	n.a.	F 5
S 6	13 5 19	17°23'51	19°50	5°18	7° 0	16°59	17°39	7° 3	25°57	23°34	24°30	16°D40	18° 7	16°57	n.a.	S 6
S 7	13 9 16	18°24'25	3♑29	6°27	8°15	17°31	17°33	7° 6	25°55	23°33	24°31	16°41	18° 4	17° 4	n.a.	S 7
M 8	13 13 13	19°24'58	16°42	7°28	9°29	18° 3	17°27	7° 9	25°52	23°31	24°33	16°R41	18° 1	17°10	n.a.	M 8
T 9	13 17 9	20°25'30	29°32	8°21	10°44	18°35	17°22	7°13	25°49	23°30	24°34	16°41	17°58	17°17	n.a.	T 9
W10	13 21 6	21°26'00	12♒ 4	9° 7	11°59	19° 7	17°16	7°16	25°47	23°29	24°36	16°38	17°55	17°24	n.a.	W10
T 11	13 25 2	22°26'30	24°21	9°43	13°13	19°40	17°11	7°20	25°44	23°27	24°37	16°34	17°51	17°30	n.a.	T 11
F 12	13 28 59	23°26'59	6♓27	10°10	14°28	20°12	17° 5	7°24	25°41	23°26	24°38	16°27	17°48	17°37	n.a.	F 12
S 13	13 32 55	24°27'26	18°26	10°28	15°42	20°45	17° 0	7°27	25°39	23°25	24°39	16°18	17°45	17°44	n.a.	S 13
S 14	13 36 52	25°27'52	0♈20	10°R35	16°57	21°17	16°55	7°31	25°36	23°23	24°41	16° 8	17°42	17°51	n.a.	S 14
M15	13 40 48	26°28'17	12°12	10°33	18°12	21°50	16°50	7°35	25°34	23°22	24°42	15°57	17°39	17°57	n.a.	M15
T 16	13 44 45	27°28'41	24° 3	10°20	19°26	22°23	16°46	7°39	25°31	23°20	24°43	15°48	17°36	18° 4	n.a.	T 16
W17	13 48 41	28°29'03	5♉54	9°58	20°41	22°56	16°41	7°43	25°28	23°19	24°44	15°40	17°32	18°11	n.a.	W17
T 18	13 52 38	29°29'24	17°48	9°28	21°55	23°29	16°37	7°48	25°26	23°17	24°45	15°34	17°29	18°17	n.a.	T 18
F 19	13 56 35	0♉29'43	29°45	8°49	23° 9	24° 2	16°33	7°52	25°23	23°16	24°47	15°30	17°26	18°24	n.a.	F 19
S 20	14 0 31	1°30'01	11♊50	8° 3	24°24	24°35	16°29	7°56	25°21	23°14	24°48	15°D29	17°23	18°31	n.a.	S 20
S 21	14 4 28	2°30'17	24° 4	7°11	25°38	25° 8	16°26	8° 1	25°18	23°13	24°49	15°29	17°20	18°37	n.a.	S 21
M22	14 8 24	3°30'31	6♋30	6°14	26°52	25°42	16°22	8° 5	25°15	23°11	24°50	15°30	17°17	18°44	n.a.	M22
T 23	14 12 21	4°30'43	19°13	5°14	28° 7	26°15	16°19	8°10	25°13	23°10	24°51	15°32	17°13	18°51	n.a.	T 23
W24	14 16 17	5°30'54	2♌17	4°13	29°21	26°49	16°16	8°15	25°10	23° 8	24°52	15°R33	17°10	18°58	n.a.	W24
T 25	14 20 14	6°31'03	15°45	3°11	0♊35	27°22	16°13	8°19	25° 8	23° 7	24°53	15°32	17° 7	19° 4	n.a.	T 25
F 26	14 24 10	7°31'09	29°38	2°11	1°49	27°56	16°10	8°24	25° 5	23° 5	24°54	15°30	17° 4	19°11	n.a.	F 26
S 27	14 28 7	8°31'14	13♍58	1°13	3° 3	28°30	16° 7	8°29	25° 3	23° 4	24°55	15°27	17° 1	19°18	n.a.	S 27
S 28	14 32 3	9°31'17	28°42	0°19	4°17	29° 4	16° 5	8°34	25° 0	23° 2	24°55	15°22	16°57	19°24	n.a.	S 28
M29	14 36 0	10°31'18	13♎44	29♈29	5°31	29°38	16° 3	8°39	24°58	23° 0	24°56	15°17	16°54	19°31	n.a.	M29
T 30	14 39 57	11♉31'17	28♎55	28♈44	6♊45	0♌12	16♍ 1	8♋45	24♎55	22♏59	24♒57	15♊12	16♊51	19♈38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n48	2n15	4n47	10n39	0s 3	10n25	1s12	24n33	2n18	5n23	0n51	21n23	1s29	9s11	0n49	17s 4	1n21	9s59	3n23	22n25	22n32	2n 8		n.a.
T 2	5 11	4s 7	4 12	11 23	0n10	10 52	1 10	24 29	2 17	5 26	0 51	21 23	1 28	9 10	0 49	17 3	1 21	9 58	3 23	22 24	22 32	2 11		n.a.
W 3	5 34	10 13	3 18	12 5	0 23	11 19	1 9	24 25	2 16	5 28	0 51	21 24	1 28	9 9	0 49	17 3	1 21	9 58	3 23	22 24	22 32	2 13		n.a.
T 4	5 57	15 37	2 12	12 47	0 36	11 45	1 7	24 21	2 16	5 31	0 51	21 24	1 28	9 8	0 49	17 3	1 21	9 57	3 23	22 23	22 32	2 16		n.a.
F 5	6 20	19 57	0 58	13 27	0 50	12 11	1 5	24 17	2 15	5 33	0 51	21 24	1 28	9 7	0 49	17 2	1 21	9 57	3 23	22 23	22 31	2 19		n.a.
S 6	6 43	22 56	0s17	14 5	1 4	12 37	1 3	24 12	2 15	5 35	0 51	21 24	1 28	9 6	0 49	17 2	1 21	9 56	3 23	22 23	22 31	2 22		n.a.
S 7	7 6	24 28	1 29	14 41	1 18	13 3	1 2	24 8	2 14	5 38	0 51	21 24	1 27	9 5	0 49	17 2	1 21	9 56	3 23	22 23	22 31	2 25		n.a.
M 8	7 28	24 33	2 34	15 14	1 33	13 28	1 0	24 3	2 14	5 40	0 51	21 24	1 27	9 4	0 49	17 1	1 21	9 55	3 23	22 23	22 30	2 28		n.a.
T 9	7 51	23 18	3 29	15 45	1 47	13 53	0 58	23 58	2 13	5 42	0 51	21 24	1 27	9 3	0 49	17 1	1 22	9 55	3 23	22 23	22 30	2 31		n.a.
W10	8 13	20 56	4 12	16 12	2 1	14 17	0 56	23 53	2 12	5 44	0 51	21 24	1 27	9 2	0 49	17 1	1 22	9 55	3 23	22 23	22 30	2 34		n.a.
T 11	8 35	17 38	4 43	16 37	2 14	14 41	0 54	23 48	2 12	5 46	0 51	21 24	1 26	9 1	0 49	17 0	1 22	9 54	3 23	22 22	22 30	2 37		n.a.
F 12	8 58	13 40	5 1	16 57	2 27	15 5	0 51	23 42	2 11	5 48	0 51	21 24	1 26	9 0	0 49	17 0	1 22	9 54	3 23	22 22	22 29	2 40		n.a.
S 13	9 19	9 12	5 5	17 14	2 40	15 29	0 49	23 37	2 11	5 50	0 51	21 24	1 26	9 0	0 49	17 0	1 22	9 53	3 23	22 21	22 29	2 42		n.a.
S 14	9 41	4 25	4 56	17 27	2 51	15 52	0 47	23 31	2 10	5 52	0 51	21 24	1 26	8 59	0 49	16 59	1 22	9 53	3 23	22 20	22 29	2 45		n.a.
M15	10 3	0n31	4 35	17 36	3 1	16 14	0 45	23 26	2 9	5 54	0 51	21 24	1 26	8 58	0 49	16 59	1 22	9 53	3 23	22 19	22 28	2 48		n.a.
T 16	10 24	5 26	4 1	17 40	3 9	16 37	0 43	23 20	2 9	5 56	0 51	21 24	1 25	8 57	0 49	16 58	1 22	9 52	3 23	22 18	22 28	2 51		n.a.
W17	10 45	10 10	3 17	17 40	3 16	16 58	0 40	23 14	2 8	5 57	0 51	21 24	1 25	8 56	0 49	16 58	1 22	9 52	3 23	22 17	22 28	2 54		n.a.
T 18	11 6	14 33	2 24	17 35	3 22	17 20	0 38	23 8	2 8	5 59	0 51	21 24	1 25	8 55	0 49	16 58	1 22	9 51	3 23	22 16	22 28	2 57		n.a.
F 19	11 27	18 23	1 24	17 26	3 25	17 41	0 35	23 1	2 7	6 0	0 51	21 24	1 25	8 54	0 49	16 57	1 22	9 51	3 23	22 16	22 27	3 0		n.a.
S 20	11 48	21 30	0 20	17 12	3 26	18 1	0 33	22 55	2 6	6 2	0 51	21 24	1 25	8 53	0 49	16 57	1 22	9 51	3 23	22 16	22 27	3 3		n.a.
S 21	12 8	23 41	0n46	16 55	3 25	18 21	0 30	22 49	2 6	6 3	0 51	21 24	1 24	8 52	0 49	16 57	1 22	9 50	3 23	22 16	22 27	3 6		n.a.
M22	12 29	24 44	1 52	16 33	3 22	18 41	0 28	22 42	2 5	6 5	0 51	21 24	1 24	8 51	0 49	16 56	1 22	9 50	3 23	22 16	22 26	3 9		n.a.
T 23	12 49	24 32	2 53	16 9	3 17	19 0	0 25	22 35	2 4	6 6	0 51	21 24	1 24	8 50	0 49	16 56	1 22	9 50	3 23	22 16	22 26	3 12		n.a.
W24	13 8	23 0	3 47	15 42	3 10	19 18	0 23	22 28	2 4	6 7	0 51	21 23	1 24	8 49	0 49	16 55	1 22	9 49	3 23	22 16	22 26	3 14		n.a.
T 25	13 28	20 9	4 30	15 12	3 1	19 36	0 20	22 21	2 3	6 8	0 51	21 23	1 24	8 48	0 49	16 55	1 22	9 49	3 23	22 16	22 25	3 17		n.a.
F 26	13 47	16 5	4 59	14 42	2 50	19 54	0 17	22 14	2 3	6 9	0 51	21 23	1 23	8 48	0 49	16 55	1 22	9 49	3 23	22 16	22 25	3 20		n.a.
S 27	14 6	11 0	5 11	14 11	2 38	20 11	0 15	22 6	2 2	6 10	0 51	21 23	1 23	8 47	0 49	16 54	1 22	9 48	3 23	22 15	22 25	3 23		n.a.
S 28	14 25	5 9	5 3	13 39	2 25	20 27	0 12	21 59	2 1	6 11	0 51	21 23	1 23	8 46	0 49	16 54	1 22	9 48	3 23	22 15	22 25	3 26		n.a.
M29	14 44	1s 7	4 34	13 9	2 11	20 43	0 9	21 51	2 1	6 12	0 51	21 23	1 23	8 45	0 49	16 53	1 22	9 48	3 23	22 14	22 24	3 29		n.a.
T 30	15n 2	7s23	3n45	12n39	1n56	20n58	0s 6	21n44	2n 0	6n12	0n50	21n23	1s23	8s44	0n49	16s53	1n22	9s48	3n23	22n14	22n24	3n32		n.a.

Julian Day Number = 3635386.5, Delta T = 09h29m44s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°19'55, Lahiri = 69°26'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5241

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 43 53	12♉31'15	14♏ 7	28°R 5	7♊59	0♌46	15°R59	8♋50	24°R53	22°R57	24♒58	15°R 8	16♊48	19♈44	n.a.	W 1
T 2	14 47 50	13°31'11	29° 8	27♈33	9°13	1°20	15♍57	8°55	24♎50	22♏55	24°59	15♊ 5	16°45	19°51	n.a.	T 2
F 3	14 51 46	14°31'05	13♐50	27° 6	10°27	1°54	15°56	9° 1	24°48	22°54	24°59	15°D 4	16°42	19°58	n.a.	F 3
S 4	14 55 43	15°30'58	28° 8	26°46	11°41	2°28	15°54	9° 6	24°45	22°52	25° 0	15° 5	16°38	20° 5	n.a.	S 4
S 5	14 59 39	16°30'49	11♑58	26°33	12°54	3° 3	15°53	9°12	24°43	22°51	25° 1	15° 6	16°35	20°11	n.a.	S 5
M 6	15 3 36	17°30'39	25°21	26°26	14° 8	3°37	15°52	9°17	24°41	22°49	25° 1	15° 8	16°32	20°18	n.a.	M 6
T 7	15 7 32	18°30'27	8♒18	26°D25	15°22	4°12	15°52	9°23	24°38	22°47	25° 2	15° 9	16°29	20°25	n.a.	T 7
W 8	15 11 29	19°30'14	20°54	26°30	16°35	4°46	15°51	9°29	24°36	22°46	25° 2	15°R 9	16°26	20°31	n.a.	W 8
T 9	15 15 26	20°29'59	3♓12	26°41	17°49	5°21	15°51	9°34	24°34	22°44	25° 3	15° 9	16°23	20°38	n.a.	T 9
F 10	15 19 22	21°29'42	15°17	26°57	19° 2	5°55	15°D51	9°40	24°31	22°42	25° 3	15° 7	16°19	20°45	n.a.	F 10
S 11	15 23 19	22°29'24	27°14	27°18	20°16	6°30	15°51	9°46	24°29	22°41	25° 4	15° 4	16°16	20°51	n.a.	S 11
S 12	15 27 15	23°29'05	9♈ 5	27°44	21°29	7° 4	15°51	9°52	24°27	22°39	25° 4	15° 1	16°13	20°58	n.a.	S 12
M13	15 31 12	24°28'44	20°55	28°15	22°43	7°39	15°52	9°58	24°25	22°37	25° 5	14°57	16°10	21° 5	n.a.	M13
T 14	15 35 8	25°28'21	2♉46	28°50	23°56	8°14	15°53	10° 4	24°23	22°36	25° 5	14°54	16° 7	21°12	n.a.	T 14
W15	15 39 5	26°27'56	14°41	29°29	25° 9	8°49	15°53	10°10	24°20	22°34	25° 5	14°51	16° 3	21°18	n.a.	W15
T 16	15 43 1	27°27'30	26°42	0♉12	26°22	9°24	15°55	10°17	24°18	22°32	25° 6	14°49	16° 0	21°25	n.a.	T 16
F 17	15 46 58	28°27'02	8♊50	0°59	27°36	9°59	15°56	10°23	24°16	22°31	25° 6	14°D48	15°57	21°32	n.a.	F 17
S 18	15 50 54	29°26'32	21° 7	1°49	28°49	10°34	15°57	10°29	24°14	22°29	25° 6	14°48	15°54	21°38	n.a.	S 18
S 19	15 54 51	0♊26'00	3♋35	2°42	0♋ 2	11° 9	15°59	10°36	24°12	22°27	25° 6	14°49	15°51	21°45	n.a.	S 19
M20	15 58 48	1°25'26	16°16	3°38	1°15	11°44	16° 1	10°42	24°10	22°26	25° 7	14°50	15°48	21°52	n.a.	M20
T 21	16 2 44	2°24'50	29°11	4°37	2°28	12°19	16° 3	10°49	24° 9	22°24	25° 7	14°51	15°44	21°58	n.a.	T 21
W22	16 6 41	3°24'12	12♌22	5°39	3°41	12°54	16° 5	10°55	24° 7	22°22	25° 7	14°52	15°41	22° 5	n.a.	W22
T 23	16 10 37	4°23'32	25°51	6°43	4°54	13°29	16° 7	11° 2	24° 5	22°21	25° 7	14°53	15°38	22°12	n.a.	T 23
F 24	16 14 34	5°22'50	9♍39	7°50	6° 6	14° 5	16°10	11° 8	24° 3	22°19	25° 7	14°R53	15°35	22°18	n.a.	F 24
S 25	16 18 30	6°22'05	23°45	8°59	7°19	14°40	16°13	11°15	24° 1	22°18	25°R 7	14°53	15°32	22°25	n.a.	S 25
S 26	16 22 27	7°21'18	8♎10	10°11	8°32	15°15	16°16	11°22	24° 0	22°16	25° 7	14°52	15°29	22°32	n.a.	S 26
M27	16 26 23	8°20'29	22°49	11°24	9°45	15°51	16°19	11°29	23°58	22°14	25° 7	14°51	15°25	22°39	n.a.	M27
T 28	16 30 20	9°19'38	7♏37	12°40	10°57	16°26	16°22	11°35	23°56	22°13	25° 7	14°50	15°22	22°45	n.a.	T 28
W29	16 34 17	10°18'46	22°27	13°57	12°10	17° 1	16°26	11°42	23°55	22°11	25° 7	14°50	15°19	22°52	n.a.	W29
T 30	16 38 13	11°17'51	7♐13	15°17	13°22	17°37	16°29	11°49	23°53	22°10	25° 7	14°50	15°16	22°59	n.a.	T 30
F 31	16 42 10	12♊16'54	21♐46	16♉38	14♋34	18♌12	16♍33	11♋56	23♎52	22♏ 8	25♒ 6	14°D50	15♊13	23♈ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n20	13s14	2n41	12n11	1n40	21n13	0s 4	21n36	2n 0	6n13	0n50	21n23	1s22	8s43	0n49	16s52	1n22	9s47	3n23	22n13	22n24	3n35		n.a.
T 2	15 38	18 13	1 26	11 45	1 25	21 27	0 1	21 28	1 59	6 14	0 50	21 22	1 22	8 42	0 49	16 52	1 22	9 47	3 23	22 13	22 23	3 38		n.a.
F 3	15 55	21 58	0 7	11 21	1 9	21 40	0n 2	21 20	1 58	6 14	0 50	21 22	1 22	8 41	0 49	16 52	1 22	9 47	3 23	22 13	22 23	3 41		n.a.
S 4	16 13	24 12	1s11	10 59	0 53	21 53	0 5	21 11	1 58	6 14	0 50	21 22	1 22	8 41	0 49	16 51	1 22	9 47	3 23	22 13	22 23	3 44		n.a.
S 5	16 30	24 52	2 22	10 39	0 38	22 6	0 8	21 3	1 57	6 15	0 50	21 22	1 22	8 40	0 49	16 51	1 22	9 46	3 23	22 13	22 22	3 46		n.a.
M 6	16 46	24 2	3 23	10 23	0 22	22 17	0 11	20 55	1 57	6 15	0 50	21 22	1 22	8 39	0 49	16 50	1 22	9 46	3 23	22 13	22 22	3 49		n.a.
T 7	17 3	21 56	4 12	10 9	0 7	22 28	0 13	20 46	1 56	6 15	0 50	21 21	1 21	8 38	0 48	16 50	1 22	9 46	3 23	22 14	22 22	3 52		n.a.
W 8	17 19	18 49	4 47	9 57	0s 7	22 39	0 16	20 37	1 55	6 15	0 50	21 21	1 21	8 37	0 48	16 50	1 22	9 46	3 23	22 14	22 21	3 55		n.a.
T 9	17 34	14 57	5 7	9 48	0 21	22 49	0 19	20 28	1 55	6 15	0 50	21 21	1 21	8 36	0 48	16 49	1 22	9 46	3 23	22 13	22 21	3 58		n.a.
F 10	17 50	10 32	5 14	9 41	0 34	22 58	0 22	20 19	1 54	6 15	0 50	21 21	1 21	8 36	0 48	16 49	1 22	9 46	3 23	22 13	22 21	4 1		n.a.
S 11	18 5	5 48	5 7	9 37	0 47	23 6	0 25	20 10	1 54	6 15	0 50	21 21	1 21	8 35	0 48	16 48	1 22	9 45	3 23	22 13	22 21	4 4		n.a.
S 12	18 20	0 52	4 47	9 35	0 59	23 14	0 28	20 1	1 53	6 15	0 50	21 20	1 21	8 34	0 48	16 48	1 22	9 45	3 23	22 13	22 20	4 7		n.a.
M13	18 34	4n 5	4 15	9 35	1 10	23 21	0 31	19 52	1 52	6 15	0 50	21 20	1 20	8 33	0 48	16 47	1 22	9 45	3 23	22 12	22 20	4 10		n.a.
T 14	18 48	8 54	3 31	9 37	1 21	23 28	0 34	19 42	1 52	6 15	0 50	21 20	1 20	8 33	0 48	16 47	1 22	9 45	3 23	22 12	22 20	4 13		n.a.
W15	19 2	13 26	2 39	9 41	1 31	23 34	0 37	19 33	1 51	6 14	0 49	21 19	1 20	8 32	0 48	16 47	1 22	9 45	3 23	22 12	22 19	4 16		n.a.
T 16	19 16	17 30	1 38	9 47	1 40	23 39	0 40	19 23	1 51	6 14	0 49	21 19	1 20	8 31	0 48	16 46	1 22	9 45	3 23	22 11	22 19	4 19		n.a.
F 17	19 29	20 52	0 33	9 55	1 49	23 43	0 42	19 13	1 50	6 13	0 49	21 19	1 20	8 30	0 48	16 46	1 22	9 45	3 23	22 11	22 19	4 21		n.a.
S 18	19 42	23 19	0n35	10 4	1 57	23 47	0 45	19 3	1 49	6 12	0 49	21 18	1 20	8 30	0 48	16 45	1 22	9 45	3 23	22 11	22 18	4 24		n.a.
S 19	19 54	24 41	1 42	10 14	2 5	23 50	0 48	18 53	1 49	6 12	0 49	21 18	1 19	8 29	0 48	16 45	1 22	9 44	3 23	22 11	22 18	4 27		n.a.
M20	20 6	24 48	2 45	10 27	2 12	23 53	0 51	18 43	1 48	6 11	0 49	21 18	1 19	8 28	0 48	16 45	1 22	9 44	3 23	22 11	22 18	4 30		n.a.
T 21	20 18	23 36	3 42	10 40	2 18	23 55	0 54	18 33	1 48	6 10	0 49	21 17	1 19	8 28	0 48	16 44	1 22	9 44	3 23	22 12	22 17	4 33		n.a.
W22	20 29	21 5	4 27	10 55	2 24	23 56	0 57	18 22	1 47	6 9	0 49	21 17	1 19	8 27	0 48	16 44	1 22	9 44	3 23	22 12	22 17	4 36		n.a.
T 23	20 40	17 24	5 0	11 10	2 29	23 56	0 59	18 12	1 46	6 8	0 49	21 17	1 19	8 26	0 48	16 43	1 22	9 44	3 23	22 12	22 17	4 39		n.a.
F 24	20 50	12 42	5 16	11 27	2 34	23 56	1 2	18 1	1 46	6 7	0 49	21 16	1 19	8 26	0 48	16 43	1 22	9 44	3 23	22 12	22 16	4 42		n.a.
S 25	21 1	7 15	5 13	11 45	2 38	23 55	1 5	17 50	1 45	6 6	0 49	21 16	1 19	8 25	0 48	16 43	1 22	9 44	3 23	22 12	22 16	4 45		n.a.
S 26	21 10	1 17	4 51	12 4	2 42	23 53	1 8	17 39	1 45	6 5	0 49	21 15	1 18	8 25	0 48	16 42	1 22	9 44	3 23	22 12	22 16	4 48		n.a.
M27	21 20	4s51	4 10	12 23	2 44	23 51	1 10	17 29	1 44	6 4	0 49	21 15	1 18	8 24	0 48	16 42	1 22	9 44	3 23	22 12	22 15	4 51		n.a.
T 28	21 29	10 47	3 12	12 43	2 47	23 48	1 13	17 18	1 43	6 2	0 48	21 15	1 18	8 24	0 48	16 41	1 22	9 44	3 23	22 11	22 15	4 54		n.a.
W29	21 37	16 7	2 1	13 4	2 49	23 45	1 16	17 6	1 43	6 1	0 48	21 14	1 18	8 23	0 48	16 41	1 22	9 44	3 23	22 11	22 15	4 56		n.a.
T 30	21 45	20 27	0 42	13 26	2 50	23 40	1 18	16 55	1 42	5 59	0 48	21 14	1 18	8 23	0 48	16 41	1 22	9 44	3 23	22 11	22 14	4 59		n.a.
F 31	21n53	23s26	0s38	13n48	2s51	23n35	1n21	16n44	1n42	5n58	0n48	21n13	1s18	8s22	0n48	16s40	1n22	9s44	3n23	22n11	22n14	5n 2		n.a.

Julian Day Number = 3635416.5, Delta T = 09h29m46s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°20'00, Lahiri = 69°26'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5241

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 46 6	13♊15'56	6♉ 1	18♉ 2	15♋47	18♌48	16♍37	12♋ 3	23°R50	22°R 7	25°R 6	14♊50	15♊ 9	23♈12	n.a.	S 1
S 2	16 50 3	14°14'56	19°53	19°27	16°59	19°23	16°41	12°10	23♎49	22♏ 5	25♒ 6	14°50	15° 6	23°19	n.a.	S 2
M 3	16 53 59	15°13'54	3♒21	20°54	18°11	19°59	16°45	12°17	23°48	22° 4	25° 6	14°R50	15° 3	23°25	n.a.	M 3
T 4	16 57 56	16°12'50	16°25	22°23	19°23	20°35	16°50	12°24	23°46	22° 2	25° 5	14°50	15° 0	23°32	n.a.	T 4
W 5	17 1 53	17°11'45	29° 7	23°53	20°35	21°10	16°55	12°31	23°45	22° 1	25° 5	14°50	14°57	23°39	n.a.	W 5
T 6	17 5 49	18°10'38	11♓29	25°25	21°47	21°46	16°59	12°39	23°44	21°59	25° 5	14°50	14°54	23°45	n.a.	T 6
F 7	17 9 46	19° 9'30	23°37	26°59	22°59	22°22	17° 4	12°46	23°43	21°58	25° 4	14°D50	14°50	23°52	n.a.	F 7
S 8	17 13 42	20° 8'20	5♈34	28°35	24°11	22°57	17°10	12°53	23°42	21°56	25° 4	14°50	14°47	23°59	n.a.	S 8
S 9	17 17 39	21° 7'08	17°25	0♊12	25°23	23°33	17°15	13° 0	23°41	21°55	25° 4	14°50	14°44	24° 6	n.a.	S 9
M10	17 21 35	22° 5'55	29°16	1°51	26°34	24° 9	17°20	13° 7	23°40	21°54	25° 3	14°51	14°41	24°12	n.a.	M10
T 11	17 25 32	23° 4'41	11♉ 9	3°31	27°46	24°44	17°26	13°15	23°39	21°52	25° 3	14°52	14°38	24°19	n.a.	T 11
W12	17 29 28	24° 3'25	23° 8	5°14	28°57	25°20	17°32	13°22	23°38	21°51	25° 2	14°53	14°35	24°26	n.a.	W12
T 13	17 33 25	25° 2'07	5♊17	6°58	0♌ 9	25°56	17°38	13°29	23°37	21°49	25° 2	14°53	14°31	24°32	n.a.	T 13
F 14	17 37 22	26° 0'48	17°37	8°43	1°20	26°32	17°44	13°37	23°36	21°48	25° 1	14°R53	14°28	24°39	n.a.	F 14
S 15	17 41 18	26°59'27	0♋11	10°31	2°32	27° 8	17°50	13°44	23°35	21°47	25° 0	14°53	14°25	24°46	n.a.	S 15
S 16	17 45 15	27°58'04	12°59	12°20	3°43	27°44	17°56	13°52	23°35	21°46	25° 0	14°52	14°22	24°52	n.a.	S 16
M17	17 49 11	28°56'39	26° 1	14°11	4°54	28°20	18° 3	13°59	23°34	21°44	24°59	14°50	14°19	24°59	n.a.	M17
T 18	17 53 8	29°55'13	9♌17	16° 3	6° 5	28°56	18°10	14° 7	23°33	21°43	24°58	14°48	14°15	25° 6	n.a.	T 18
W19	17 57 4	0♋53'44	22°47	17°57	7°16	29°32	18°16	14°14	23°33	21°42	24°58	14°46	14°12	25°12	n.a.	W19
T 20	18 1 1	1°52'14	6♍29	19°53	8°27	0♍ 8	18°23	14°21	23°32	21°41	24°57	14°44	14° 9	25°19	n.a.	T 20
F 21	18 4 57	2°50'42	20°22	21°51	9°38	0°44	18°30	14°29	23°32	21°40	24°56	14°43	14° 6	25°26	n.a.	F 21
S 22	18 8 54	3°49'07	4♎26	23°51	10°49	1°20	18°38	14°37	23°31	21°38	24°55	14°D43	14° 3	25°33	n.a.	S 22
S 23	18 12 51	4°47'31	18°39	25°52	11°59	1°56	18°45	14°44	23°31	21°37	24°55	14°43	14° 0	25°39	n.a.	S 23
M24	18 16 47	5°45'53	2♏58	27°54	13°10	2°32	18°52	14°52	23°31	21°36	24°54	14°44	13°56	25°46	n.a.	M24
T 25	18 20 44	6°44'13	17°20	29°58	14°20	3° 8	19° 0	14°59	23°31	21°35	24°53	14°46	13°53	25°53	n.a.	T 25
W26	18 24 40	7°42'31	1♐43	2♋ 4	15°31	3°44	19° 8	15° 7	23°30	21°34	24°52	14°47	13°50	25°59	n.a.	W26
T 27	18 28 37	8°40'47	16° 2	4°11	16°41	4°20	19°16	15°14	23°30	21°33	24°51	14°R47	13°47	26° 6	n.a.	T 27
F 28	18 32 33	9°39'02	0♑13	6°19	17°51	4°56	19°24	15°22	23°30	21°32	24°50	14°46	13°44	26°13	n.a.	F 28
S 29	18 36 30	10°37'15	14°12	8°29	19° 1	5°33	19°32	15°29	23°D30	21°31	24°49	14°44	13°41	26°19	n.a.	S 29
S 30	18 40 27	11♋35'26	27♑53	10♋39	20♌11	6♍ 9	19♍40	15♋37	23♎30	21♏30	24♒48	14♊41	13♊37	26♈26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	24s49	1s55	14n11	2s51	23n30	1n23	16n32	1n41	5n56	0n48	21n13	1s18	8s22	0n48	16s40	1n22	9s44	3n23	22n11	22n14	5n 5		n.a.
S 2	22 7	24 36	3 3	14 34	2 50	23 24	1 26	16 21	1 40	5 55	0 48	21 12	1 18	8 21	0 48	16 40	1 22	9 45	3 23	22 11	22 13	5 8		n.a.
M 3	22 14	22 56	3 58	14 57	2 50	23 17	1 28	16 9	1 40	5 53	0 48	21 12	1 17	8 21	0 48	16 39	1 22	9 45	3 23	22 11	22 13	5 11		n.a.
T 4	22 20	20 6	4 39	15 20	2 48	23 9	1 30	15 58	1 39	5 51	0 48	21 11	1 17	8 20	0 48	16 39	1 22	9 45	3 23	22 11	22 13	5 14		n.a.
W 5	22 26	16 22	5 6	15 44	2 46	23 1	1 33	15 46	1 39	5 49	0 48	21 11	1 17	8 20	0 48	16 38	1 22	9 45	3 23	22 11	22 12	5 17		n.a.
T 6	22 31	12 2	5 17	16 8	2 44	22 52	1 35	15 34	1 38	5 47	0 48	21 10	1 17	8 19	0 47	16 38	1 22	9 45	3 23	22 11	22 12	5 20		n.a.
F 7	22 36	7 18	5 14	16 32	2 41	22 43	1 37	15 22	1 38	5 45	0 48	21 10	1 17	8 19	0 47	16 38	1 22	9 45	3 23	22 11	22 11	5 23		n.a.
S 8	22 41	2 23	4 57	16 57	2 38	22 33	1 39	15 10	1 37	5 43	0 48	21 9	1 17	8 19	0 47	16 37	1 22	9 45	3 23	22 11	22 11	5 26		n.a.
S 9	22 45	2n36	4 28	17 21	2 34	22 22	1 41	14 58	1 36	5 41	0 48	21 8	1 17	8 18	0 47	16 37	1 22	9 45	3 23	22 11	22 11	5 29		n.a.
M10	22 48	7 29	3 47	17 45	2 29	22 11	1 43	14 46	1 36	5 39	0 47	21 8	1 17	8 18	0 47	16 37	1 22	9 45	3 23	22 12	22 10	5 32		n.a.
T 11	22 52	12 7	2 56	18 8	2 24	21 59	1 45	14 33	1 35	5 37	0 47	21 7	1 16	8 18	0 47	16 36	1 22	9 46	3 23	22 12	22 10	5 34		n.a.
W12	22 54	16 21	1 58	18 32	2 19	21 47	1 47	14 21	1 35	5 35	0 47	21 7	1 16	8 17	0 47	16 36	1 22	9 46	3 23	22 12	22 10	5 37		n.a.
T 13	22 57	19 57	0 53	18 55	2 13	21 34	1 49	14 8	1 34	5 32	0 47	21 6	1 16	8 17	0 47	16 36	1 22	9 46	3 23	22 12	22 9	5 40		n.a.
F 14	22 59	22 43	0n15	19 17	2 7	21 20	1 51	13 56	1 33	5 30	0 47	21 5	1 16	8 17	0 47	16 35	1 22	9 46	3 23	22 12	22 9	5 43		n.a.
S 15	23 0	24 26	1 24	19 40	2 0	21 6	1 53	13 43	1 33	5 27	0 47	21 5	1 16	8 17	0 47	16 35	1 22	9 46	3 23	22 12	22 9	5 46		n.a.
S 16	23 1	24 54	2 29	20 1	1 53	20 51	1 54	13 30	1 32	5 25	0 47	21 4	1 16	8 16	0 47	16 35	1 22	9 47	3 23	22 12	22 8	5 49		n.a.
M17	23 2	24 0	3 28	20 22	1 46	20 36	1 56	13 18	1 32	5 22	0 47	21 4	1 16	8 16	0 47	16 35	1 22	9 47	3 23	22 11	22 8	5 52		n.a.
T 18	23 2	21 46	4 17	20 42	1 38	20 20	1 58	13 5	1 31	5 20	0 47	21 3	1 16	8 16	0 47	16 34	1 22	9 47	3 23	22 11	22 8	5 55		n.a.
W19	23 2	18 18	4 53	21 1	1 30	20 4	1 59	12 52	1 31	5 17	0 47	21 2	1 16	8 16	0 47	16 34	1 22	9 47	3 23	22 11	22 7	5 58		n.a.
T 20	23 1	13 50	5 12	21 19	1 21	19 47	2 0	12 39	1 30	5 14	0 47	21 2	1 16	8 16	0 47	16 34	1 22	9 48	3 23	22 11	22 7	6 1		n.a.
F 21	23 0	8 35	5 14	21 36	1 12	19 30	2 2	12 26	1 29	5 11	0 47	21 1	1 15	8 16	0 47	16 33	1 22	9 48	3 23	22 11	22 6	6 4		n.a.
S 22	22 59	2 49	4 57	21 51	1 3	19 12	2 3	12 12	1 29	5 9	0 47	21 0	1 15	8 16	0 47	16 33	1 22	9 48	3 23	22 11	22 6	6 7		n.a.
S 23	22 57	3s 8	4 22	22 6	0 53	18 54	2 4	11 59	1 28	5 6	0 47	20 59	1 15	8 15	0 47	16 33	1 22	9 48	3 23	22 11	22 6	6 9		n.a.
M24	22 55	8 59	3 30	22 18	0 43	18 35	2 5	11 46	1 28	5 3	0 46	20 59	1 15	8 15	0 47	16 33	1 22	9 49	3 23	22 11	22 5	6 12		n.a.
T 25	22 52	14 24	2 26	22 29	0 33	18 16	2 6	11 33	1 27	5 0	0 46	20 58	1 15	8 15	0 47	16 32	1 22	9 49	3 23	22 11	22 5	6 15		n.a.
W26	22 49	19 0	1 11	22 39	0 23	17 56	2 7	11 19	1 27	4 57	0 46	20 57	1 15	8 15	0 47	16 32	1 21	9 49	3 23	22 11	22 5	6 18		n.a.
T 27	22 45	22 26	0s 7	22 46	0 12	17 36	2 8	11 6	1 26	4 54	0 46	20 56	1 15	8 15	0 47	16 32	1 21	9 50	3 23	22 11	22 4	6 21		n.a.
F 28	22 42	24 26	1 24	22 51	0 2	17 16	2 9	10 52	1 25	4 50	0 46	20 56	1 15	8 15	0 47	16 32	1 21	9 50	3 23	22 11	22 4	6 24		n.a.
S 29	22 37	24 51	2 35	22 55	0n 8	16 55	2 9	10 39	1 25	4 47	0 46	20 55	1 15	8 15	0 46	16 32	1 21	9 50	3 23	22 11	22 3	6 27		n.a.
S 30	22n32	23s45	3s35	22n56	0n19	16n34	2n10	10n25	1n24	4n44	0n46	20n54	1s15	8s15	0n46	16s31	1n21	9s51	3n23	22n10	22n 3	6n30		n.a.

Julian Day Number = 3635447.5, Delta T = 09h29m48s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°20'04, Lahiri = 69°27'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5241

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 44 23	12♋33'36	11♒16	12♋50	21♌21	6♍45	19♍48	15♋45	23♎30	21°R29	24°R47	14°R37	13♊34	26♈33	n.a.	M 1
T 2	18 48 20	13°31'45	24°18	15° 1	22°30	7°21	19°57	15°52	23°31	21♏28	24♒46	14♊33	13°31	26°39	n.a.	T 2
W 3	18 52 16	14°29'52	7♓ 1	17°13	23°40	7°57	20° 6	16° 0	23°31	21°27	24°45	14°28	13°28	26°46	n.a.	W 3
T 4	18 56 13	15°27'58	19°25	19°24	24°49	8°34	20°14	16° 8	23°31	21°27	24°44	14°25	13°25	26°53	n.a.	T 4
F 5	19 0 9	16°26'03	1♈34	21°35	25°59	9°10	20°23	16°15	23°31	21°26	24°43	14°22	13°21	26°59	n.a.	F 5
S 6	19 4 6	17°24'06	13°33	23°45	27° 8	9°46	20°32	16°23	23°32	21°25	24°42	14°D21	13°18	27° 6	n.a.	S 6
S 7	19 8 2	18°22'09	25°25	25°55	28°17	10°22	20°41	16°30	23°32	21°24	24°41	14°21	13°15	27°13	n.a.	S 7
M 8	19 11 59	19°20'10	7♉16	28° 3	29°26	10°59	20°50	16°38	23°33	21°24	24°40	14°22	13°12	27°20	n.a.	M 8
T 9	19 15 56	20°18'10	19°10	0♌ 9	0♍35	11°35	21° 0	16°46	23°33	21°23	24°38	14°24	13° 9	27°26	n.a.	T 9
W10	19 19 52	21°16'09	1♊13	2°14	1°44	12°11	21° 9	16°53	23°34	21°22	24°37	14°25	13° 6	27°33	n.a.	W10
T 11	19 23 49	22°14'07	13°28	4°17	2°53	12°48	21°18	17° 1	23°34	21°22	24°36	14°R26	13° 2	27°40	n.a.	T 11
F 12	19 27 45	23°12'04	25°59	6°18	4° 1	13°24	21°28	17° 8	23°35	21°21	24°35	14°25	12°59	27°46	n.a.	F 12
S 13	19 31 42	24°10'00	8♋48	8°17	5° 9	14° 0	21°38	17°16	23°36	21°20	24°33	14°23	12°56	27°53	n.a.	S 13
S 14	19 35 38	25° 7'55	21°56	10°13	6°18	14°37	21°47	17°24	23°36	21°20	24°32	14°19	12°53	28° 0	n.a.	S 14
M15	19 39 35	26° 5'48	5♌22	12° 6	7°26	15°13	21°57	17°31	23°37	21°19	24°31	14°13	12°50	28° 6	n.a.	M15
T 16	19 43 32	27° 3'40	19° 4	13°57	8°34	15°50	22° 7	17°39	23°38	21°19	24°30	14° 6	12°47	28°13	n.a.	T 16
W17	19 47 28	28° 1'31	3♍ 0	15°45	9°42	16°26	22°17	17°46	23°39	21°18	24°28	13°59	12°43	28°20	n.a.	W17
T 18	19 51 25	28°59'20	17° 4	17°31	10°49	17° 3	22°28	17°54	23°40	21°18	24°27	13°53	12°40	28°26	n.a.	T 18
F 19	19 55 21	29°57'08	1♎15	19°13	11°57	17°39	22°38	18° 1	23°41	21°18	24°26	13°48	12°37	28°33	n.a.	F 19
S 20	19 59 18	0♌54'54	15°27	20°53	13° 4	18°16	22°48	18° 9	23°42	21°17	24°24	13°45	12°34	28°40	n.a.	S 20
S 21	20 3 14	1°52'39	29°39	22°30	14°11	18°52	22°59	18°16	23°43	21°17	24°23	13°D44	12°31	28°46	n.a.	S 21
M22	20 7 11	2°50'23	13♏48	24° 3	15°18	19°29	23° 9	18°24	23°45	21°17	24°22	13°45	12°27	28°53	n.a.	M22
T 23	20 11 7	3°48'05	27°53	25°34	16°25	20° 5	23°20	18°31	23°46	21°16	24°20	13°46	12°24	29° 0	n.a.	T 23
W24	20 15 4	4°45'46	11♐52	27° 2	17°32	20°42	23°30	18°39	23°47	21°16	24°19	13°R46	12°21	29° 6	n.a.	W24
T 25	20 19 1	5°43'26	25°45	28°26	18°38	21°18	23°41	18°46	23°49	21°16	24°17	13°46	12°18	29°13	n.a.	T 25
F 26	20 22 57	6°41'05	9♑30	29°48	19°45	21°55	23°52	18°53	23°50	21°16	24°16	13°43	12°15	29°20	n.a.	F 26
S 27	20 26 54	7°38'42	23° 4	1♍ 6	20°51	22°31	24° 3	19° 1	23°51	21°16	24°15	13°38	12°12	29°27	n.a.	S 27
S 28	20 30 50	8°36'19	6♒26	2°22	21°57	23° 8	24°14	19° 8	23°53	21°16	24°13	13°31	12° 8	29°33	n.a.	S 28
M29	20 34 47	9°33'55	19°34	3°34	23° 3	23°45	24°25	19°15	23°55	21°15	24°12	13°22	12° 5	29°40	n.a.	M29
T 30	20 38 43	10°31'29	2♓26	4°43	24° 8	24°21	24°36	19°23	23°56	21°15	24°10	13°12	12° 2	29°47	n.a.	T 30
W31	20 42 40	11♌29'03	15♓ 2	5♍48	25♍13	24♍58	24♍47	19♋30	23♎58	21°D15	24♒ 9	13♊ 2	11♊59	29♈53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n27	21s18	4s22	22n55	0n29	16n12	2n10	10n11	1n24	4n41	0n46	20n53	1s15	8s16	0n46	16s31	1n21	9s51	3n23	22n10	22n 3	6n33		n.a.
T 2	22 22	17 49	4 54	22 51	0 39	15 50	2 10	9 57	1 23	4 37	0 46	20 53	1 15	8 16	0 46	16 31	1 21	9 51	3 23	22 9	22 2	6 36		n.a.
W 3	22 16	13 36	5 10	22 45	0 49	15 28	2 11	9 44	1 23	4 34	0 46	20 52	1 15	8 16	0 46	16 31	1 21	9 52	3 23	22 9	22 2	6 39		n.a.
T 4	22 9	8 54	5 12	22 37	0 58	15 5	2 11	9 30	1 22	4 31	0 46	20 51	1 14	8 16	0 46	16 31	1 21	9 52	3 23	22 9	22 2	6 42		n.a.
F 5	22 3	3 58	4 59	22 26	1 7	14 42	2 11	9 16	1 21	4 27	0 46	20 50	1 14	8 16	0 46	16 30	1 21	9 52	3 23	22 8	22 1	6 44		n.a.
S 6	21 56	1n 3	4 33	22 13	1 15	14 19	2 11	9 2	1 21	4 24	0 46	20 49	1 14	8 16	0 46	16 30	1 21	9 53	3 22	22 8	22 1	6 47		n.a.
S 7	21 48	6 0	3 56	21 58	1 23	13 55	2 11	8 48	1 20	4 20	0 46	20 48	1 14	8 16	0 46	16 30	1 21	9 53	3 22	22 8	22 0	6 50		n.a.
M 8	21 40	10 43	3 9	21 41	1 30	13 31	2 10	8 34	1 20	4 16	0 46	20 48	1 14	8 17	0 46	16 30	1 21	9 54	3 22	22 8	22 0	6 53		n.a.
T 9	21 32	15 5	2 13	21 21	1 37	13 7	2 10	8 20	1 19	4 13	0 46	20 47	1 14	8 17	0 46	16 30	1 21	9 54	3 22	22 9	22 0	6 56		n.a.
W10	21 23	18 53	1 11	21 0	1 43	12 42	2 10	8 5	1 19	4 9	0 46	20 46	1 14	8 17	0 46	16 30	1 21	9 54	3 22	22 9	21 59	6 59		n.a.
T 11	21 14	21 57	0 5	20 37	1 48	12 17	2 9	7 51	1 18	4 5	0 46	20 45	1 14	8 17	0 46	16 30	1 21	9 55	3 22	22 9	21 59	7 2		n.a.
F 12	21 5	24 1	1n 2	20 12	1 52	11 52	2 8	7 37	1 18	4 2	0 46	20 44	1 14	8 18	0 46	16 29	1 21	9 55	3 22	22 9	21 58	7 5		n.a.
S 13	20 55	24 53	2 8	19 45	1 56	11 27	2 8	7 23	1 17	3 58	0 45	20 43	1 14	8 18	0 46	16 29	1 21	9 56	3 22	22 8	21 58	7 8		n.a.
S 14	20 45	24 24	3 9	19 17	1 58	11 1	2 7	7 8	1 16	3 54	0 45	20 42	1 14	8 18	0 46	16 29	1 21	9 56	3 22	22 8	21 58	7 11		n.a.
M15	20 34	22 30	4 1	18 48	2 0	10 35	2 6	6 54	1 16	3 50	0 45	20 41	1 14	8 19	0 46	16 29	1 21	9 57	3 22	22 7	21 57	7 14		n.a.
T 16	20 24	19 17	4 40	18 18	2 1	10 9	2 5	6 39	1 15	3 46	0 45	20 41	1 14	8 19	0 46	16 29	1 21	9 57	3 22	22 6	21 57	7 16		n.a.
W17	20 13	14 57	5 3	17 47	2 1	9 43	2 3	6 25	1 15	3 42	0 45	20 40	1 14	8 19	0 46	16 29	1 21	9 58	3 22	22 6	21 56	7 19		n.a.
T 18	20 1	9 46	5 8	17 15	2 1	9 16	2 2	6 11	1 14	3 38	0 45	20 39	1 14	8 20	0 46	16 29	1 21	9 58	3 22	22 5	21 56	7 22		n.a.
F 19	19 49	4 2	4 54	16 42	1 59	8 50	2 1	5 56	1 14	3 34	0 45	20 38	1 14	8 20	0 46	16 29	1 21	9 59	3 22	22 4	21 56	7 25		n.a.
S 20	19 37	1s56	4 23	16 9	1 57	8 23	1 59	5 41	1 13	3 30	0 45	20 37	1 14	8 21	0 46	16 29	1 21	9 59	3 22	22 4	21 55	7 28		n.a.
S 21	19 25	7 48	3 35	15 35	1 54	7 56	1 57	5 27	1 13	3 26	0 45	20 36	1 14	8 21	0 45	16 29	1 21	10 0	3 22	22 4	21 55	7 31		n.a.
M22	19 12	13 15	2 34	15 1	1 50	7 29	1 56	5 12	1 12	3 22	0 45	20 35	1 14	8 22	0 45	16 29	1 21	10 0	3 22	22 4	21 54	7 34		n.a.
T 23	18 59	17 59	1 25	14 26	1 45	7 1	1 54	4 58	1 11	3 18	0 45	20 34	1 13	8 22	0 45	16 29	1 21	10 1	3 22	22 4	21 54	7 37		n.a.
W24	18 45	21 40	0 10	13 52	1 40	6 34	1 52	4 43	1 11	3 14	0 45	20 33	1 13	8 23	0 45	16 29	1 21	10 1	3 22	22 4	21 54	7 40		n.a.
T 25	18 31	24 2	1s 4	13 17	1 33	6 6	1 50	4 28	1 10	3 9	0 45	20 32	1 13	8 23	0 45	16 29	1 20	10 2	3 22	22 4	21 53	7 43		n.a.
F 26	18 17	24 56	2 14	12 42	1 26	5 39	1 47	4 14	1 10	3 5	0 45	20 31	1 13	8 24	0 45	16 29	1 20	10 2	3 21	22 4	21 53	7 46		n.a.
S 27	18 3	24 18	3 15	12 8	1 19	5 11	1 45	3 59	1 9	3 1	0 45	20 30	1 13	8 24	0 45	16 29	1 20	10 3	3 21	22 3	21 52	7 48		n.a.
S 28	17 48	22 17	4 4	11 33	1 10	4 43	1 42	3 44	1 9	2 57	0 45	20 29	1 13	8 25	0 45	16 29	1 20	10 3	3 21	22 2	21 52	7 51		n.a.
M29	17 33	19 7	4 39	10 59	1 1	4 15	1 40	3 29	1 8	2 52	0 45	20 28	1 13	8 25	0 45	16 29	1 20	10 4	3 21	22 1	21 52	7 54		n.a.
T 30	17 18	15 6	4 59	10 25	0 51	3 47	1 37	3 15	1 8	2 48	0 45	20 27	1 13	8 26	0 45	16 29	1 20	10 4	3 21	22 0	21 51	7 57		n.a.
W31	17n 3	10s30	5s 4	9n52	0n41	3n19	1n34	3n 0	1n 7	2n44	0n45	20n26	1s13	8s27	0n45	16s29	1n20	10s 5	3n21	21n59	21n51	8n 0		n.a.

Julian Day Number = 3635477.5, Delta T = 09h29m49s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°20'08, Lahiri = 69°27'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5241

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 46 37	12♌26'36	27♓22	6♍50	26♍18	25♍34	24♍59	19♋37	23♎59	21♏15	24°R 7	12°R53	11♊56	29♈59	n.a.	T 1
F 2	20 50 33	13°24'09	9♈30	7°49	27°23	26°11	25°10	19°45	24° 1	21°16	24♒ 6	12♊46	11°53	0♉ 7	n.a.	F 2
S 3	20 54 30	14°21'41	21°27	8°44	28°28	26°48	25°21	19°52	24° 3	21°16	24° 4	12°41	11°49	0°13	n.a.	S 3
S 4	20 58 26	15°19'13	3♉19	9°35	29°32	27°24	25°33	19°59	24° 5	21°16	24° 3	12°38	11°46	0°20	n.a.	S 4
M 5	21 2 23	16°16'44	15° 9	10°23	0♎37	28° 1	25°44	20° 6	24° 7	21°16	24° 1	12°D37	11°43	0°27	n.a.	M 5
T 6	21 6 19	17°14'14	27° 3	11° 7	1°41	28°38	25°56	20°13	24° 9	21°16	24° 0	12°38	11°40	0°33	n.a.	T 6
W 7	21 10 16	18°11'45	9♊ 6	11°47	2°44	29°15	26° 8	20°20	24°11	21°16	23°58	12°R38	11°37	0°40	n.a.	W 7
T 8	21 14 12	19° 9'15	21°24	12°23	3°48	29°51	26°19	20°27	24°13	21°17	23°57	12°38	11°33	0°47	n.a.	T 8
F 9	21 18 9	20° 6'44	4♋ 1	12°55	4°51	0♎28	26°31	20°34	24°15	21°17	23°55	12°36	11°30	0°53	n.a.	F 9
S 10	21 22 6	21° 4'14	16°59	13°22	5°54	1° 5	26°43	20°41	24°17	21°17	23°54	12°32	11°27	1° 0	n.a.	S 10
S 11	21 26 2	22° 1'43	0♌22	13°45	6°57	1°42	26°55	20°48	24°19	21°18	23°52	12°25	11°24	1° 7	n.a.	S 11
M12	21 29 59	22°59'11	14° 8	14° 4	7°59	2°18	27° 7	20°55	24°21	21°18	23°51	12°16	11°21	1°13	n.a.	M12
T 13	21 33 55	23°56'39	28°14	14°18	9° 1	2°55	27°19	21° 2	24°23	21°18	23°49	12° 5	11°18	1°20	n.a.	T 13
W14	21 37 52	24°54'06	12♍36	14°28	10° 3	3°32	27°31	21° 9	24°26	21°19	23°48	11°55	11°14	1°27	n.a.	W14
T 15	21 41 48	25°51'33	27° 8	14°33	11° 4	4° 9	27°43	21°15	24°28	21°19	23°46	11°45	11°11	1°33	n.a.	T 15
F 16	21 45 45	26°48'59	11♎41	14°R34	12° 6	4°46	27°55	21°22	24°30	21°20	23°45	11°37	11° 8	1°40	n.a.	F 16
S 17	21 49 41	27°46'25	26°12	14°30	13° 6	5°23	28° 8	21°29	24°33	21°20	23°43	11°31	11° 5	1°47	n.a.	S 17
S 18	21 53 38	28°43'50	10♏34	14°21	14° 7	5°59	28°20	21°35	24°35	21°21	23°42	11°28	11° 2	1°53	n.a.	S 18
M19	21 57 35	29°41'15	24°44	14° 8	15° 7	6°36	28°32	21°42	24°38	21°21	23°40	11°D27	10°59	2° 0	n.a.	M19
T 20	22 1 31	0♍38'38	8♐43	13°51	16° 7	7°13	28°44	21°48	24°40	21°22	23°39	11°R27	10°55	2° 7	n.a.	T 20
W21	22 5 28	1°36'02	22°28	13°30	17° 6	7°50	28°57	21°55	24°43	21°23	23°37	11°27	10°52	2°13	n.a.	W21
T 22	22 9 24	2°33'25	6♑ 2	13° 5	18° 5	8°27	29° 9	22° 1	24°45	21°23	23°35	11°25	10°49	2°20	n.a.	T 22
F 23	22 13 21	3°30'47	19°25	12°36	19° 4	9° 4	29°22	22° 8	24°48	21°24	23°34	11°21	10°46	2°27	n.a.	F 23
S 24	22 17 17	4°28'09	2♒36	12° 5	20° 2	9°41	29°34	22°14	24°51	21°25	23°33	11°14	10°43	2°33	n.a.	S 24
S 25	22 21 14	5°25'31	15°37	11°31	21° 0	10°18	29°47	22°20	24°53	21°26	23°31	11° 4	10°39	2°40	n.a.	S 25
M26	22 25 11	6°22'52	28°25	10°55	21°58	10°55	29°59	22°26	24°56	21°27	23°30	10°53	10°36	2°47	n.a.	M26
T 27	22 29 7	7°20'14	11♓ 1	10°18	22°55	11°32	0♎12	22°33	24°59	21°27	23°28	10°40	10°33	2°53	n.a.	T 27
W28	22 33 4	8°17'35	23°26	9°40	23°51	12° 9	0°25	22°39	25° 2	21°28	23°27	10°26	10°30	3° 0	n.a.	W28
T 29	22 37 0	9°14'56	5♈38	9° 2	24°47	12°46	0°38	22°45	25° 5	21°29	23°25	10°14	10°27	3° 7	n.a.	T 29
F 30	22 40 57	10°12'17	17°40	8°24	25°42	13°23	0°50	22°51	25° 7	21°30	23°24	10° 4	10°24	3°13	n.a.	F 30
S 31	22 44 53	11♍ 9'39	29♈35	7♍47	26♎37	14♎ 0	1♎ 3	22♋57	25♎10	21♏31	23♒22	9♊57	10♊20	3♉20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n47	5s33	4s55	9n19	0n30	2n50	1n31	2n45	1n 6	2n39	0n45	20n25	1s13	8s27	0n45	16s29	1n20	10s 5	3n21	21n58	21n50	8n 3		n.a.
F 2	16 31	0 29	4 32	8 47	0 18	2 22	1 28	2 30	1 6	2 35	0 45	20 24	1 13	8 28	0 45	16 29	1 20	10 6	3 21	21 57	21 50	8 6		n.a.
S 3	16 15	4n32	3 58	8 15	0 6	1 54	1 25	2 15	1 5	2 30	0 45	20 23	1 13	8 29	0 45	16 29	1 20	10 6	3 21	21 56	21 50	8 9		n.a.
S 4	15 58	9 22	3 14	7 44	0s 7	1 26	1 21	2 1	1 5	2 26	0 45	20 22	1 13	8 29	0 45	16 29	1 20	10 7	3 21	21 56	21 49	8 12		n.a.
M 5	15 42	13 51	2 21	7 14	0 20	0 57	1 18	1 46	1 4	2 21	0 45	20 21	1 13	8 30	0 45	16 29	1 20	10 8	3 21	21 56	21 49	8 15		n.a.
T 6	15 24	17 50	1 22	6 45	0 34	0 29	1 14	1 31	1 4	2 17	0 45	20 20	1 13	8 31	0 45	16 29	1 20	10 8	3 21	21 56	21 48	8 17		n.a.
W 7	15 7	21 8	0 19	6 17	0 48	0 1	1 11	1 16	1 3	2 12	0 45	20 19	1 13	8 32	0 45	16 29	1 20	10 9	3 21	21 56	21 48	8 20		n.a.
T 8	14 50	23 32	0n47	5 50	1 2	0s28	1 7	1 1	1 3	2 7	0 45	20 18	1 13	8 32	0 45	16 29	1 20	10 9	3 20	21 56	21 47	8 23		n.a.
F 9	14 32	24 50	1 51	5 24	1 17	0 56	1 3	0 46	1 2	2 3	0 45	20 17	1 13	8 33	0 45	16 29	1 20	10 10	3 20	21 56	21 47	8 26		n.a.
S 10	14 14	24 49	2 52	5 0	1 33	1 24	0 59	0 31	1 2	1 58	0 45	20 16	1 13	8 34	0 45	16 30	1 20	10 10	3 20	21 55	21 47	8 29		n.a.
S 11	13 56	23 24	3 45	4 37	1 48	1 53	0 54	0 16	1 1	1 53	0 45	20 15	1 13	8 35	0 45	16 30	1 20	10 11	3 20	21 54	21 46	8 32		n.a.
M12	13 38	20 34	4 27	4 15	2 4	2 21	0 50	0 2	1 0	1 49	0 45	20 14	1 13	8 36	0 45	16 30	1 20	10 12	3 20	21 53	21 46	8 35		n.a.
T 13	13 19	16 29	4 53	3 55	2 20	2 49	0 46	0s13	1 0	1 44	0 45	20 13	1 13	8 36	0 44	16 30	1 20	10 12	3 20	21 52	21 45	8 38		n.a.
W14	13 0	11 22	5 2	3 37	2 36	3 17	0 41	0 28	0 59	1 39	0 45	20 12	1 13	8 37	0 44	16 30	1 20	10 13	3 20	21 50	21 45	8 41		n.a.
T 15	12 41	5 35	4 51	3 20	2 52	3 45	0 36	0 43	0 59	1 35	0 45	20 11	1 13	8 38	0 44	16 30	1 20	10 13	3 20	21 49	21 44	8 43		n.a.
F 16	12 22	0s31	4 22	3 5	3 7	4 13	0 31	0 58	0 58	1 30	0 45	20 10	1 13	8 39	0 44	16 30	1 20	10 14	3 20	21 48	21 44	8 46		n.a.
S 17	12 3	6 36	3 35	2 53	3 23	4 41	0 26	1 13	0 58	1 25	0 45	20 9	1 13	8 40	0 44	16 31	1 20	10 14	3 20	21 47	21 44	8 49		n.a.
S 18	11 43	12 16	2 36	2 42	3 38	5 9	0 21	1 28	0 57	1 20	0 45	20 8	1 13	8 41	0 44	16 31	1 19	10 15	3 19	21 47	21 43	8 52		n.a.
M19	11 23	17 13	1 27	2 34	3 52	5 37	0 16	1 43	0 57	1 15	0 45	20 7	1 13	8 42	0 44	16 31	1 19	10 16	3 19	21 47	21 43	8 55		n.a.
T 20	11 4	21 9	0 15	2 27	4 6	6 4	0 11	1 57	0 56	1 11	0 45	20 6	1 13	8 43	0 44	16 31	1 19	10 16	3 19	21 47	21 42	8 58		n.a.
W21	10 44	23 48	0s58	2 23	4 19	6 32	0 5	2 12	0 56	1 6	0 45	20 5	1 13	8 44	0 44	16 31	1 19	10 17	3 19	21 47	21 42	9 1		n.a.
T 22	10 23	25 0	2 6	2 21	4 31	6 59	0s 1	2 27	0 55	1 1	0 45	20 4	1 13	8 45	0 44	16 32	1 19	10 17	3 19	21 46	21 41	9 4		n.a.
F 23	10 3	24 44	3 6	2 22	4 42	7 26	0 6	2 42	0 55	0 56	0 45	20 3	1 13	8 46	0 44	16 32	1 19	10 18	3 19	21 46	21 41	9 7		n.a.
S 24	9 43	23 4	3 55	2 25	4 51	7 54	0 12	2 57	0 54	0 51	0 45	20 2	1 13	8 47	0 44	16 32	1 19	10 19	3 19	21 45	21 41	9 9		n.a.
S 25	9 22	20 13	4 31	2 29	5 0	8 21	0 18	3 11	0 53	0 46	0 45	20 1	1 13	8 48	0 44	16 32	1 19	10 19	3 19	21 44	21 40	9 12		n.a.
M26	9 1	16 25	4 53	2 36	5 7	8 47	0 24	3 26	0 53	0 41	0 45	20 0	1 13	8 49	0 44	16 33	1 19	10 20	3 18	21 42	21 40	9 15		n.a.
T 27	8 40	11 57	5 0	2 45	5 12	9 14	0 30	3 41	0 52	0 36	0 45	19 59	1 13	8 50	0 44	16 33	1 19	10 20	3 18	21 40	21 39	9 18		n.a.
W28	8 19	7 3	4 52	2 56	5 16	9 41	0 37	3 56	0 52	0 31	0 45	19 58	1 13	8 51	0 44	16 33	1 19	10 21	3 18	21 38	21 39	9 21		n.a.
T 29	7 58	1 58	4 32	3 8	5 18	10 7	0 43	4 10	0 51	0 26	0 45	19 57	1 13	8 52	0 44	16 33	1 19	10 22	3 18	21 37	21 38	9 24		n.a.
F 30	7 37	3n 8	3 59	3 21	5 18	10 33	0 50	4 25	0 51	0 21	0 45	19 56	1 13	8 53	0 44	16 34	1 19	10 22	3 18	21 35	21 38	9 27		n.a.
S 31	7n16	8n 5	3s16	3n36	5s16	10s59	0s57	4s40	0n50	0n16	0n45	19n55	1s13	8s54	0n44	16s34	1n19	10s23	3n18	21n34	21n37	9n30		n.a.

Julian Day Number = 3635508.5, Delta T = 09h29m51s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°20'12, Lahiri = 69°27'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5241

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 50	12♍ 7'01	11♉24	7°R13	27♎32	14♎37	1♎16	23♋ 3	25♎13	21♏32	23°R21	9°R52	10♊17	3♉27	n.a.	S 1
M 2	22 52 46	13° 4'23	23°13	6♍40	28°26	15°14	1°29	23° 8	25°16	21°33	23♒19	9♊50	10°14	3°33	n.a.	M 2
T 3	22 56 43	14° 1'46	5♊ 5	6°11	29°19	15°52	1°42	23°14	25°19	21°34	23°18	9°49	10°11	3°40	n.a.	T 3
W 4	23 0 40	14°59'09	17° 7	5°45	0♏12	16°29	1°55	23°20	25°22	21°35	23°17	9°49	10° 8	3°47	n.a.	W 4
T 5	23 4 36	15°56'32	29°24	5°24	1° 4	17° 6	2° 7	23°25	25°25	21°36	23°15	9°49	10° 4	3°54	n.a.	T 5
F 6	23 8 33	16°53'56	12♋ 1	5° 7	1°56	17°43	2°20	23°31	25°29	21°38	23°14	9°47	10° 1	4° 0	n.a.	F 6
S 7	23 12 29	17°51'21	25° 2	4°54	2°47	18°20	2°33	23°37	25°32	21°39	23°13	9°43	9°58	4° 7	n.a.	S 7
S 8	23 16 26	18°48'46	8♌30	4°47	3°37	18°57	2°46	23°42	25°35	21°40	23°11	9°36	9°55	4°14	n.a.	S 8
M 9	23 20 22	19°46'11	22°26	4°D46	4°27	19°35	2°59	23°47	25°38	21°41	23°10	9°27	9°52	4°20	n.a.	M 9
T 10	23 24 19	20°43'37	6♍47	4°49	5°15	20°12	3°12	23°53	25°41	21°42	23° 9	9°17	9°49	4°27	n.a.	T 10
W11	23 28 15	21°41'03	21°29	4°59	6° 4	20°49	3°25	23°58	25°44	21°44	23° 7	9° 6	9°45	4°34	n.a.	W11
T 12	23 32 12	22°38'30	6♎23	5°15	6°51	21°26	3°38	24° 3	25°48	21°45	23° 6	8°55	9°42	4°40	n.a.	T 12
F 13	23 36 8	23°35'57	21°20	5°36	7°37	22° 4	3°52	24° 8	25°51	21°46	23° 5	8°47	9°39	4°47	n.a.	F 13
S 14	23 40 5	24°33'24	6♏11	6° 4	8°23	22°41	4° 5	24°13	25°54	21°48	23° 3	8°41	9°36	4°54	n.a.	S 14
S 15	23 44 2	25°30'51	20°51	6°37	9° 8	23°18	4°18	24°18	25°58	21°49	23° 2	8°38	9°33	5° 0	n.a.	S 15
M16	23 47 58	26°28'19	5♐13	7°16	9°52	23°56	4°31	24°23	26° 1	21°51	23° 1	8°D37	9°30	5° 7	n.a.	M16
T 17	23 51 55	27°25'47	19°16	8° 2	10°35	24°33	4°44	24°28	26° 4	21°52	23° 0	8°37	9°26	5°14	n.a.	T 17
W18	23 55 51	28°23'16	2♑59	8°53	11°17	25°11	4°57	24°32	26° 8	21°53	22°59	8°R37	9°23	5°20	n.a.	W18
T 19	23 59 48	29°20'44	16°25	9°50	11°58	25°48	5°10	24°37	26°11	21°55	22°58	8°36	9°20	5°27	n.a.	T 19
F 20	0 3 44	0♎18'13	29°34	10°52	12°38	26°25	5°24	24°42	26°15	21°56	22°56	8°33	9°17	5°34	n.a.	F 20
S 21	0 7 41	1°15'43	12♒29	12° 0	13°17	27° 3	5°37	24°46	26°18	21°58	22°55	8°27	9°14	5°40	n.a.	S 21
S 22	0 11 37	2°13'12	25°11	13°14	13°55	27°40	5°50	24°51	26°22	22° 0	22°54	8°19	9°10	5°47	n.a.	S 22
M23	0 15 34	3°10'43	7♓42	14°33	14°32	28°18	6° 3	24°55	26°25	22° 1	22°53	8° 9	9° 7	5°54	n.a.	M23
T 24	0 19 31	4° 8'13	20° 3	15°57	15° 7	28°55	6°16	24°59	26°29	22° 3	22°52	7°57	9° 4	6° 0	n.a.	T 24
W25	0 23 27	5° 5'45	2♈14	17°25	15°41	29°33	6°29	25° 3	26°32	22° 4	22°51	7°46	9° 1	6° 7	n.a.	W25
T 26	0 27 24	6° 3'17	14°17	18°59	16°14	0♏10	6°43	25° 7	26°36	22° 6	22°50	7°35	8°58	6°14	n.a.	T 26
F 27	0 31 20	7° 0'50	26°13	20°36	16°45	0°48	6°56	25°11	26°39	22° 8	22°49	7°26	8°55	6°20	n.a.	F 27
S 28	0 35 17	7°58'24	8♉ 3	22°18	17°15	1°25	7° 9	25°15	26°43	22° 9	22°48	7°20	8°51	6°27	n.a.	S 28
S 29	0 39 13	8°55'59	19°51	24° 3	17°44	2° 3	7°22	25°19	26°47	22°11	22°47	7°16	8°48	6°34	n.a.	S 29
M30	0 43 10	9♎53'35	1♊39	25♍52	18♏10	2♏41	7♎35	25♋23	26♎50	22♏13	22♒46	7°D14	8♊45	6♉40	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
S 1	6n54	12n42	2s24	3n51	5s13	11s25	1s 3	4s54	0n50	0n11	0n45	19n54	1s13	8s55	0n44	16s34	1n19	10s23	3n18	21n33	21n37	9n32		n.a.
M 2	6 33	16 52	1 27	4 7	5 9	11 50	1 10	5 9	0 49	0 6	0 45	19 53	1 13	8 56	0 44	16 35	1 19	10 24	3 18	21 33	21 37	9 35		n.a.
T 3	6 11	20 23	0 25	4 24	5 2	12 15	1 17	5 23	0 49	0 1	0 45	19 52	1 13	8 57	0 44	16 35	1 19	10 24	3 17	21 33	21 36	9 38		n.a.
W 4	5 49	23 4	0n39	4 40	4 54	12 40	1 25	5 38	0 48	0s 4	0 45	19 51	1 13	8 58	0 44	16 35	1 19	10 25	3 17	21 33	21 36	9 41		n.a.
T 5	5 27	24 44	1 42	4 57	4 45	13 5	1 32	5 52	0 48	0 9	0 45	19 50	1 13	9 0	0 44	16 35	1 19	10 26	3 17	21 33	21 35	9 44		n.a.
F 6	5 5	25 11	2 42	5 13	4 34	13 30	1 39	6 7	0 47	0 14	0 45	19 49	1 13	9 1	0 44	16 36	1 19	10 26	3 17	21 33	21 35	9 47		n.a.
S 7	4 43	24 18	3 35	5 28	4 22	13 54	1 47	6 21	0 47	0 19	0 45	19 48	1 13	9 2	0 44	16 36	1 19	10 27	3 17	21 32	21 34	9 50		n.a.
S 8	4 21	22 0	4 18	5 43	4 10	14 19	1 54	6 36	0 46	0 24	0 45	19 47	1 13	9 3	0 44	16 36	1 19	10 27	3 17	21 31	21 34	9 53		n.a.
M 9	3 59	18 21	4 48	5 56	3 56	14 42	2 2	6 50	0 45	0 29	0 45	19 46	1 14	9 4	0 44	16 37	1 19	10 28	3 17	21 30	21 33	9 55		n.a.
T 10	3 37	13 32	5 1	6 8	3 42	15 6	2 10	7 4	0 45	0 34	0 45	19 46	1 14	9 5	0 44	16 37	1 19	10 28	3 16	21 28	21 33	9 58		n.a.
W11	3 15	7 51	4 54	6 19	3 26	15 29	2 18	7 18	0 44	0 39	0 45	19 45	1 14	9 6	0 44	16 38	1 19	10 29	3 16	21 27	21 32	10 1		n.a.
T 12	2 52	1 37	4 28	6 28	3 11	15 53	2 26	7 33	0 44	0 44	0 45	19 44	1 14	9 8	0 44	16 38	1 19	10 30	3 16	21 25	21 32	10 4		n.a.
F 13	2 30	4s44	3 43	6 35	2 55	16 15	2 34	7 47	0 43	0 49	0 45	19 43	1 14	9 9	0 43	16 38	1 19	10 30	3 16	21 24	21 31	10 7		n.a.
S 14	2 8	10 47	2 43	6 40	2 39	16 38	2 43	8 1	0 43	0 54	0 45	19 42	1 14	9 10	0 43	16 39	1 18	10 31	3 16	21 23	21 31	10 10		n.a.
S 15	1 45	16 10	1 33	6 44	2 22	17 0	2 51	8 15	0 42	0 59	0 45	19 41	1 14	9 11	0 43	16 39	1 18	10 31	3 16	21 22	21 31	10 13		n.a.
M16	1 23	20 31	0 18	6 45	2 6	17 22	2 59	8 29	0 42	1 4	0 45	19 40	1 14	9 12	0 43	16 39	1 18	10 32	3 15	21 22	21 30	10 15		n.a.
T 17	1 0	23 33	0s56	6 43	1 49	17 44	3 8	8 43	0 41	1 10	0 45	19 39	1 14	9 14	0 43	16 40	1 18	10 32	3 15	21 22	21 30	10 18		n.a.
W18	0 38	25 6	2 6	6 40	1 33	18 5	3 17	8 57	0 41	1 15	0 45	19 38	1 14	9 15	0 43	16 40	1 18	10 33	3 15	21 22	21 29	10 21		n.a.
T 19	0 15	25 8	3 7	6 34	1 17	18 26	3 26	9 11	0 40	1 20	0 45	19 38	1 14	9 16	0 43	16 41	1 18	10 33	3 15	21 22	21 29	10 24		n.a.
F 20	0s 7	23 45	3 56	6 25	1 1	18 47	3 34	9 25	0 40	1 25	0 45	19 37	1 14	9 17	0 43	16 41	1 18	10 34	3 15	21 22	21 28	10 27		n.a.
S 21	0 30	21 8	4 33	6 14	0 45	19 7	3 43	9 38	0 39	1 30	0 45	19 36	1 14	9 19	0 43	16 41	1 18	10 34	3 15	21 21	21 28	10 30		n.a.
S 22	0 52	17 33	4 55	6 1	0 30	19 27	3 52	9 52	0 39	1 35	0 45	19 35	1 14	9 20	0 43	16 42	1 18	10 35	3 14	21 19	21 27	10 33		n.a.
M23	1 15	13 14	5 3	5 44	0 16	19 46	4 1	10 6	0 38	1 40	0 45	19 34	1 14	9 21	0 43	16 42	1 18	10 35	3 14	21 18	21 27	10 35		n.a.
T 24	1 37	8 26	4 56	5 25	0 2	20 6	4 11	10 19	0 37	1 45	0 45	19 34	1 14	9 22	0 43	16 43	1 18	10 36	3 14	21 16	21 26	10 38		n.a.
W25	2 0	3 22	4 36	5 4	0n11	20 24	4 20	10 33	0 37	1 50	0 45	19 33	1 14	9 24	0 43	16 43	1 18	10 36	3 14	21 14	21 26	10 41		n.a.
T 26	2 22	1n47	4 4	4 39	0 24	20 43	4 29	10 46	0 36	1 55	0 45	19 32	1 14	9 25	0 43	16 44	1 18	10 37	3 14	21 13	21 25	10 44		n.a.
F 27	2 44	6 49	3 21	4 12	0 35	21 1	4 38	11 0	0 36	2 0	0 45	19 31	1 14	9 26	0 43	16 44	1 18	10 37	3 14	21 11	21 25	10 47		n.a.
S 28	3 7	11 35	2 30	3 43	0 46	21 18	4 48	11 13	0 35	2 6	0 46	19 31	1 14	9 28	0 43	16 44	1 18	10 38	3 13	21 10	21 24	10 50		n.a.
S 29	3 29	15 56	1 32	3 11	0 56	21 35	4 57	11 26	0 35	2 11	0 46	19 30	1 14	9 29	0 43	16 45	1 18	10 38	3 13	21 9	21 24	10 52		n.a.
M30	3s51	19n39	0s30	2n37	1n 5	21s52	5s 6	11s40	0n34	2s16	0n46	19n29	1s14	9s30	0n43	16s45	1n18	10s39	3n13	21n 9	21n23	10n55		n.a.

Julian Day Number = 3635539.5, Delta T = 09h29m53s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°20'17, Lahiri = 69°27'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5241

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 6	10♎51'13	13♊31	27♍43	18♏36	3♏18	7♎48	25♋26	26♎54	22♏15	22°R45	7♊14	8♊42	6♉47	n.a.	T 1
W 2	0 51 3	11°48'51	25°33	29°37	19° 0	3°56	8° 2	25°30	26°57	22°16	22♒44	7°15	8°39	6°54	n.a.	W 2
T 3	0 54 59	12°46'31	7♋48	1♎33	19°22	4°34	8°15	25°33	27° 1	22°18	22°44	7°R16	8°36	7° 0	n.a.	T 3
F 4	0 58 56	13°44'12	20°23	3°31	19°42	5°11	8°28	25°37	27° 5	22°20	22°43	7°16	8°32	7° 7	n.a.	F 4
S 5	1 2 53	14°41'54	3♌21	5°31	20° 0	5°49	8°41	25°40	27° 8	22°22	22°42	7°14	8°29	7°14	n.a.	S 5
S 6	1 6 49	15°39'37	16°47	7°31	20°17	6°27	8°54	25°43	27°12	22°24	22°41	7°11	8°26	7°20	n.a.	S 6
M 7	1 10 46	16°37'22	0♍41	9°32	20°32	7° 5	9° 7	25°46	27°16	22°26	22°40	7° 5	8°23	7°27	n.a.	M 7
T 8	1 14 42	17°35'08	15° 4	11°33	20°44	7°42	9°20	25°49	27°20	22°27	22°40	6°58	8°20	7°34	n.a.	T 8
W 9	1 18 39	18°32'56	29°51	13°34	20°55	8°20	9°34	25°52	27°23	22°29	22°39	6°51	8°16	7°40	n.a.	W 9
T 10	1 22 35	19°30'44	14♎55	15°35	21° 3	8°58	9°47	25°55	27°27	22°31	22°38	6°44	8°13	7°47	n.a.	T 10
F 11	1 26 32	20°28'34	0♏ 6	17°36	21°10	9°36	10° 0	25°58	27°31	22°33	22°38	6°38	8°10	7°54	n.a.	F 11
S 12	1 30 28	21°26'25	15°15	19°36	21°14	10°14	10°13	26° 0	27°34	22°35	22°37	6°34	8° 7	8° 0	n.a.	S 12
S 13	1 34 25	22°24'17	0♐12	21°36	21°R16	10°52	10°26	26° 3	27°38	22°37	22°36	6°D33	8° 4	8° 7	n.a.	S 13
M14	1 38 22	23°22'10	14°49	23°34	21°15	11°30	10°39	26° 5	27°42	22°39	22°36	6°33	8° 1	8°14	n.a.	M14
T 15	1 42 18	24°20'04	29° 4	25°32	21°13	12° 8	10°52	26° 8	27°46	22°41	22°35	6°34	7°57	8°20	n.a.	T 15
W16	1 46 15	25°17'59	12♑55	27°28	21° 7	12°46	11° 5	26°10	27°49	22°43	22°35	6°35	7°54	8°27	n.a.	W16
T 17	1 50 11	26°15'55	26°22	29°23	21° 0	13°24	11°18	26°12	27°53	22°45	22°34	6°R36	7°51	8°33	n.a.	T 17
F 18	1 54 8	27°13'53	9♒28	1♏17	20°50	14° 2	11°31	26°14	27°57	22°47	22°34	6°35	7°48	8°40	n.a.	F 18
S 19	1 58 4	28°11'51	22°15	3°10	20°38	14°40	11°44	26°16	28° 1	22°49	22°34	6°32	7°45	8°47	n.a.	S 19
S 20	2 2 1	29° 9'50	4♓47	5° 2	20°23	15°18	11°56	26°18	28° 4	22°51	22°33	6°28	7°42	8°53	n.a.	S 20
M21	2 5 57	0♏ 7'50	17° 5	6°52	20° 6	15°56	12° 9	26°19	28° 8	22°53	22°33	6°23	7°38	9° 0	n.a.	M21
T 22	2 9 54	1° 5'52	29°14	8°41	19°46	16°34	12°22	26°21	28°12	22°56	22°32	6°17	7°35	9° 7	n.a.	T 22
W23	2 13 50	2° 3'54	11♈14	10°29	19°25	17°12	12°35	26°23	28°16	22°58	22°32	6°11	7°32	9°13	n.a.	W23
T 24	2 17 47	3° 1'59	23° 9	12°16	19° 1	17°50	12°48	26°24	28°19	23° 0	22°32	6° 5	7°29	9°20	n.a.	T 24
F 25	2 21 44	4° 0'04	5♉ 0	14° 1	18°35	18°29	13° 0	26°25	28°23	23° 2	22°32	6° 0	7°26	9°27	n.a.	F 25
S 26	2 25 40	4°58'11	16°48	15°46	18° 7	19° 7	13°13	26°26	28°27	23° 4	22°31	5°57	7°22	9°33	n.a.	S 26
S 27	2 29 37	5°56'20	28°37	17°29	17°37	19°45	13°26	26°28	28°31	23° 6	22°31	5°56	7°19	9°40	n.a.	S 27
M28	2 33 33	6°54'30	10♊28	19°11	17° 6	20°23	13°38	26°29	28°34	23° 8	22°31	5°D55	7°16	9°47	n.a.	M28
T 29	2 37 30	7°52'42	22°25	20°51	16°33	21° 2	13°51	26°29	28°38	23°10	22°31	5°56	7°13	9°53	n.a.	T 29
W30	2 41 26	8°50'56	4♋30	22°31	15°59	21°40	14° 3	26°30	28°42	23°13	22°31	5°58	7°10	10° 0	n.a.	W30
T 31	2 45 23	9♏49'12	16♋48	24♏ 9	15♏24	22♏18	14♎16	26♋31	28♎46	23♏15	22♒31	6♊ 0	7♊ 7	10♉ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s14	22n36	0n34	2n 1	1n13	22s 8	5s16	11s53	0n34	2s21	0n46	19n28	1s14	9s31	0n43	16s46	1n18	10s39	3n13	21n 9	21n23	10n58		n.a.
W 2	4 36	24 35	1 37	1 23	1 20	22 23	5 25	12 6	0 33	2 26	0 46	19 28	1 15	9 33	0 43	16 46	1 18	10 40	3 13	21 9	21 22	11 1		n.a.
T 3	4 58	25 25	2 37	0 43	1 27	22 38	5 35	12 19	0 33	2 31	0 46	19 27	1 15	9 34	0 43	16 47	1 18	10 40	3 13	21 9	21 22	11 4		n.a.
F 4	5 20	25 0	3 31	0 2	1 32	22 53	5 44	12 32	0 32	2 36	0 46	19 26	1 15	9 35	0 43	16 47	1 18	10 40	3 12	21 9	21 21	11 7		n.a.
S 5	5 42	23 14	4 16	0s41	1 36	23 7	5 53	12 44	0 32	2 41	0 46	19 26	1 15	9 37	0 43	16 48	1 18	10 41	3 12	21 9	21 21	11 9		n.a.
S 6	6 4	20 8	4 48	1 24	1 40	23 20	6 2	12 57	0 31	2 46	0 46	19 25	1 15	9 38	0 43	16 48	1 18	10 41	3 12	21 9	21 20	11 12		n.a.
M 7	6 26	15 49	5 6	2 9	1 42	23 33	6 12	13 10	0 31	2 51	0 46	19 24	1 15	9 39	0 43	16 49	1 18	10 42	3 12	21 8	21 20	11 15		n.a.
T 8	6 47	10 29	5 5	2 54	1 44	23 45	6 21	13 22	0 30	2 56	0 46	19 24	1 15	9 41	0 43	16 49	1 18	10 42	3 12	21 7	21 20	11 18		n.a.
W 9	7 9	4 24	4 43	3 40	1 44	23 57	6 30	13 35	0 30	3 1	0 46	19 23	1 15	9 42	0 43	16 50	1 18	10 43	3 11	21 5	21 19	11 21		n.a.
T 10	7 31	2s 3	4 2	4 26	1 44	24 7	6 38	13 47	0 29	3 6	0 46	19 23	1 15	9 43	0 43	16 50	1 18	10 43	3 11	21 4	21 19	11 24		n.a.
F 11	7 52	8 26	3 4	5 12	1 44	24 17	6 47	14 0	0 28	3 11	0 46	19 22	1 15	9 45	0 43	16 51	1 18	10 43	3 11	21 3	21 18	11 26		n.a.
S 12	8 13	14 20	1 53	5 58	1 42	24 27	6 55	14 12	0 28	3 16	0 46	19 22	1 15	9 46	0 43	16 51	1 18	10 44	3 11	21 3	21 18	11 29		n.a.
S 13	8 35	19 17	0 34	6 44	1 40	24 35	7 3	14 24	0 27	3 21	0 46	19 21	1 15	9 47	0 43	16 52	1 18	10 44	3 11	21 2	21 17	11 32		n.a.
M14	8 56	22 56	0s45	7 29	1 37	24 42	7 11	14 36	0 27	3 26	0 47	19 21	1 15	9 49	0 43	16 52	1 18	10 44	3 11	21 2	21 17	11 35		n.a.
T 15	9 17	25 1	1 59	8 15	1 34	24 49	7 19	14 48	0 26	3 31	0 47	19 20	1 15	9 50	0 43	16 53	1 18	10 45	3 10	21 2	21 16	11 38		n.a.
W16	9 38	25 29	3 5	8 59	1 30	24 55	7 26	15 0	0 26	3 36	0 47	19 20	1 15	9 51	0 43	16 53	1 18	10 45	3 10	21 3	21 16	11 41		n.a.
T 17	9 58	24 25	3 58	9 44	1 26	24 59	7 33	15 12	0 25	3 41	0 47	19 19	1 15	9 53	0 43	16 54	1 18	10 45	3 10	21 3	21 15	11 43		n.a.
F 18	10 19	22 2	4 37	10 27	1 21	25 3	7 40	15 23	0 25	3 46	0 47	19 19	1 15	9 54	0 43	16 54	1 18	10 46	3 10	21 3	21 15	11 46		n.a.
S 19	10 39	18 37	5 1	11 10	1 16	25 5	7 46	15 35	0 24	3 50	0 47	19 18	1 15	9 55	0 43	16 55	1 18	10 46	3 10	21 2	21 14	11 49		n.a.
S 20	11 0	14 26	5 11	11 52	1 11	25 6	7 51	15 46	0 24	3 55	0 47	19 18	1 16	9 57	0 43	16 55	1 18	10 46	3 9	21 2	21 14	11 52		n.a.
M21	11 20	9 43	5 5	12 33	1 5	25 6	7 56	15 58	0 23	4 0	0 47	19 18	1 16	9 58	0 43	16 56	1 18	10 47	3 9	21 1	21 13	11 55		n.a.
T 22	11 40	4 42	4 46	13 14	0 59	25 5	8 0	16 9	0 23	4 5	0 47	19 17	1 16	9 59	0 43	16 56	1 18	10 47	3 9	21 0	21 13	11 57		n.a.
W23	11 59	0n27	4 15	13 53	0 53	25 3	8 4	16 20	0 22	4 10	0 47	19 17	1 16	10 0	0 43	16 57	1 18	10 47	3 9	20 59	21 12	12 0		n.a.
T 24	12 19	5 33	3 33	14 32	0 46	24 59	8 7	16 31	0 22	4 15	0 47	19 17	1 16	10 2	0 43	16 57	1 18	10 47	3 9	20 58	21 11	12 3		n.a.
F 25	12 38	10 26	2 41	15 9	0 39	24 54	8 9	16 42	0 21	4 19	0 47	19 16	1 16	10 3	0 43	16 58	1 18	10 48	3 8	20 57	21 11	12 6		n.a.
S 26	12 58	14 56	1 43	15 46	0 32	24 47	8 11	16 53	0 20	4 24	0 47	19 16	1 16	10 4	0 43	16 58	1 18	10 48	3 8	20 56	21 10	12 9		n.a.
S 27	13 17	18 52	0 40	16 21	0 25	24 40	8 12	17 3	0 20	4 29	0 48	19 16	1 16	10 6	0 43	16 59	1 18	10 48	3 8	20 56	21 10	12 11		n.a.
M28	13 36	22 3	0n25	16 56	0 18	24 31	8 11	17 14	0 19	4 34	0 48	19 16	1 16	10 7	0 43	17 0	1 18	10 48	3 8	20 56	21 9	12 14		n.a.
T 29	13 54	24 19	1 29	17 30	0 11	24 20	8 11	17 25	0 19	4 38	0 48	19 15	1 16	10 8	0 43	17 0	1 18	10 49	3 8	20 56	21 9	12 17		n.a.
W30	14 13	25 28	2 31	18 2	0 3	24 8	8 9	17 35	0 18	4 43	0 48	19 15	1 16	10 10	0 43	17 1	1 18	10 49	3 7	20 56	21 8	12 20		n.a.
T 31	14s31	25n25	3n26	18s34	0s 4	23s55	8s 6	17s45	0n18	4s48	0n48	19n15	1s16	10s11	0n43	17s 1	1n18	10s49	3n 7	20n57	21n 8	12n23		n.a.

Julian Day Number = 3635569.5, Delta T = 09h29m55s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°20'21, Lahiri = 69°27'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5241

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 49 19	10♏47'29	29♋22	25♏47	14°R48	22♏57	14♎28	26♋31	28♎49	23♏17	22°R31	6♊ 1	7♊ 3	10♉13	n.a.	F 1
S 2	2 53 16	11°45'48	12♌18	27°23	14♏11	23°35	14°41	26°32	28°53	23°19	22°D31	6°R 1	7° 0	10°20	n.a.	S 2
S 3	2 57 13	12°44'09	25°37	28°58	13°34	24°14	14°53	26°32	28°57	23°21	22♒31	6° 1	6°57	10°27	n.a.	S 3
M 4	3 1 9	13°42'32	9♍23	0♐32	12°56	24°52	15° 5	26°32	29° 0	23°24	22°31	5°59	6°54	10°33	n.a.	M 4
T 5	3 5 6	14°40'57	23°37	2° 5	12°19	25°31	15°18	26°33	29° 4	23°26	22°31	5°57	6°51	10°40	n.a.	T 5
W 6	3 9 2	15°39'24	8♎15	3°37	11°42	26° 9	15°30	26°R33	29° 8	23°28	22°31	5°54	6°47	10°47	n.a.	W 6
T 7	3 12 59	16°37'53	23°12	5° 8	11° 6	26°48	15°42	26°33	29°11	23°30	22°31	5°52	6°44	10°53	n.a.	T 7
F 8	3 16 55	17°36'23	8♏22	6°38	10°31	27°26	15°54	26°32	29°15	23°32	22°31	5°50	6°41	11° 0	n.a.	F 8
S 9	3 20 52	18°34'55	23°35	8° 7	9°56	28° 5	16° 6	26°32	29°18	23°35	22°32	5°48	6°38	11° 7	n.a.	S 9
S 10	3 24 48	19°33'29	8♐40	9°35	9°23	28°44	16°18	26°32	29°22	23°37	22°32	5°D48	6°35	11°13	n.a.	S 10
M11	3 28 45	20°32'05	23°30	11° 2	8°51	29°22	16°30	26°31	29°26	23°39	22°32	5°49	6°32	11°20	n.a.	M11
T 12	3 32 41	21°30'42	7♑58	12°27	8°21	0♐ 1	16°42	26°30	29°29	23°41	22°32	5°50	6°28	11°27	n.a.	T 12
W13	3 36 38	22°29'21	21°59	13°52	7°52	0°40	16°54	26°30	29°33	23°44	22°33	5°51	6°25	11°33	n.a.	W13
T 14	3 40 35	23°28'02	5♒35	15°15	7°26	1°19	17° 6	26°29	29°36	23°46	22°33	5°52	6°22	11°40	n.a.	T 14
F 15	3 44 31	24°26'43	18°45	16°38	7° 1	1°58	17°17	26°28	29°40	23°48	22°34	5°R52	6°19	11°47	n.a.	F 15
S 16	3 48 28	25°25'26	1♓32	17°59	6°39	2°36	17°29	26°27	29°43	23°50	22°34	5°52	6°16	11°53	n.a.	S 16
S 17	3 52 24	26°24'11	14° 0	19°19	6°18	3°15	17°41	26°26	29°47	23°52	22°34	5°52	6°13	12° 0	n.a.	S 17
M18	3 56 21	27°22'57	26°13	20°38	6° 1	3°54	17°52	26°25	29°50	23°55	22°35	5°51	6° 9	12° 7	n.a.	M18
T 19	4 0 17	28°21'45	8♈15	21°55	5°45	4°33	18° 3	26°23	29°54	23°57	22°35	5°50	6° 6	12°13	n.a.	T 19
W20	4 4 14	29°20'34	20° 9	23°11	5°32	5°12	18°15	26°22	29°57	23°59	22°36	5°49	6° 3	12°20	n.a.	W20
T 21	4 8 10	0♐19'25	1♉59	24°26	5°21	5°51	18°26	26°20	0♏ 0	24° 1	22°37	5°48	6° 0	12°27	n.a.	T 21
F 22	4 12 7	1°18'17	13°47	25°39	5°13	6°30	18°37	26°19	0° 4	24° 4	22°37	5°47	5°57	12°33	n.a.	F 22
S 23	4 16 4	2°17'12	25°37	26°50	5° 7	7° 9	18°49	26°17	0° 7	24° 6	22°38	5°47	5°53	12°40	n.a.	S 23
S 24	4 20 0	3°16'08	7♊30	28° 0	5° 4	7°48	19° 0	26°15	0°10	24° 8	22°38	5°D47	5°50	12°47	n.a.	S 24
M25	4 23 57	4°15'06	19°29	29° 7	5°D 3	8°27	19°11	26°13	0°14	24°10	22°39	5°47	5°47	12°53	n.a.	M25
T 26	4 27 53	5°14'06	1♋35	0♑13	5° 4	9° 6	19°22	26°11	0°17	24°12	22°40	5°47	5°44	13° 0	n.a.	T 26
W27	4 31 50	6°13'08	13°51	1°16	5° 8	9°46	19°32	26° 9	0°20	24°15	22°41	5°R47	5°41	13° 6	n.a.	W27
T 28	4 35 46	7°12'12	26°18	2°17	5°14	10°25	19°43	26° 6	0°23	24°17	22°41	5°47	5°38	13°13	n.a.	T 28
F 29	4 39 43	8°11'19	9♌ 0	3°16	5°23	11° 4	19°54	26° 4	0°26	24°19	22°42	5°47	5°34	13°20	n.a.	F 29
S 30	4 43 39	9♐10'27	21♌59	4♑11	5♏33	11♐43	20♎ 4	26♋ 2	0♏30	24♏21	22♒43	5♊47	5♊31	13♉26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s49	24n 4	4n13	19s 4	0s12	23s41	8s 2	17s55	0n17	4s52	0n48	19n15	1s16	10s12	0n43	17s 2	1n18	10s49	3n 7	20n57	21n 7	12n25		n.a.
S 2	15 6	21 27	4 49	19 33	0 19	23 26	7 58	18 5	0 17	4 57	0 48	19 15	1 16	10 13	0 43	17 2	1 18	10 49	3 7	20 57	21 7	12 28		n.a.
S 3	15 24	17 38	5 10	20 2	0 27	23 9	7 52	18 15	0 16	5 1	0 48	19 15	1 16	10 15	0 43	17 3	1 18	10 50	3 7	20 57	21 6	12 31		n.a.
M 4	15 41	12 47	5 15	20 29	0 34	22 52	7 46	18 25	0 16	5 6	0 48	19 14	1 16	10 16	0 43	17 3	1 18	10 50	3 6	20 57	21 6	12 34		n.a.
T 5	15 58	7 6	5 1	20 55	0 42	22 34	7 39	18 34	0 15	5 11	0 48	19 14	1 16	10 17	0 43	17 4	1 18	10 50	3 6	20 56	21 5	12 36		n.a.
W 6	16 15	0 53	4 27	21 20	0 50	22 15	7 31	18 44	0 15	5 15	0 49	19 14	1 17	10 19	0 43	17 4	1 18	10 50	3 6	20 56	21 5	12 39		n.a.
T 7	16 32	5s33	3 34	21 44	0 57	21 55	7 22	18 53	0 14	5 20	0 49	19 14	1 17	10 20	0 43	17 5	1 18	10 50	3 6	20 55	21 4	12 42		n.a.
F 8	16 48	11 45	2 26	22 7	1 5	21 35	7 13	19 2	0 13	5 24	0 49	19 14	1 17	10 21	0 43	17 5	1 18	10 50	3 6	20 55	21 4	12 45		n.a.
S 9	17 4	17 16	1 7	22 29	1 12	21 14	7 3	19 11	0 13	5 29	0 49	19 14	1 17	10 22	0 43	17 6	1 18	10 51	3 6	20 55	21 3	12 48		n.a.
S 10	17 20	21 38	0s16	22 50	1 20	20 53	6 52	19 20	0 12	5 33	0 49	19 14	1 17	10 23	0 43	17 7	1 18	10 51	3 5	20 55	21 3	12 50		n.a.
M11	17 35	24 29	1 36	23 9	1 27	20 32	6 41	19 29	0 12	5 37	0 49	19 14	1 17	10 25	0 43	17 7	1 18	10 51	3 5	20 55	21 2	12 53		n.a.
T 12	17 50	25 37	2 49	23 28	1 34	20 11	6 29	19 38	0 11	5 42	0 49	19 14	1 17	10 26	0 43	17 8	1 18	10 51	3 5	20 55	21 2	12 56		n.a.
W13	18 5	25 3	3 49	23 45	1 41	19 50	6 16	19 46	0 11	5 46	0 49	19 14	1 17	10 27	0 43	17 8	1 18	10 51	3 5	20 55	21 1	12 59		n.a.
T 14	18 20	22 59	4 34	24 2	1 48	19 29	6 3	19 55	0 10	5 50	0 50	19 15	1 17	10 28	0 43	17 9	1 18	10 51	3 5	20 55	21 1	13 1		n.a.
F 15	18 34	19 46	5 3	24 17	1 55	19 9	5 50	20 3	0 10	5 55	0 50	19 15	1 17	10 30	0 43	17 9	1 18	10 51	3 4	20 55	21 0	13 4		n.a.
S 16	18 48	15 41	5 16	24 31	2 2	18 49	5 37	20 11	0 9	5 59	0 50	19 15	1 17	10 31	0 43	17 10	1 18	10 51	3 4	20 55	20 59	13 7		n.a.
S 17	19 1	11 2	5 14	24 45	2 8	18 29	5 23	20 19	0 9	6 3	0 50	19 15	1 17	10 32	0 43	17 10	1 18	10 51	3 4	20 55	20 59	13 10		n.a.
M18	19 15	6 2	4 57	24 57	2 14	18 10	5 9	20 26	0 8	6 7	0 50	19 15	1 17	10 33	0 43	17 11	1 18	10 51	3 4	20 55	20 58	13 12		n.a.
T 19	19 28	0 54	4 28	25 8	2 20	17 52	4 55	20 34	0 8	6 12	0 50	19 15	1 17	10 34	0 43	17 11	1 18	10 51	3 4	20 55	20 58	13 15		n.a.
W20	19 40	4n14	3 47	25 18	2 26	17 34	4 41	20 42	0 7	6 16	0 50	19 16	1 17	10 35	0 43	17 12	1 18	10 51	3 3	20 55	20 57	13 18		n.a.
T 21	19 53	9 11	2 57	25 27	2 32	17 17	4 27	20 49	0 6	6 20	0 50	19 16	1 17	10 37	0 43	17 12	1 18	10 51	3 3	20 55	20 57	13 21		n.a.
F 22	20 5	13 49	1 59	25 35	2 37	17 1	4 13	20 56	0 6	6 24	0 51	19 16	1 17	10 38	0 43	17 13	1 18	10 51	3 3	20 55	20 56	13 23		n.a.
S 23	20 16	17 56	0 56	25 42	2 42	16 46	3 59	21 3	0 5	6 28	0 51	19 16	1 17	10 39	0 43	17 13	1 18	10 51	3 3	20 55	20 56	13 26		n.a.
S 24	20 27	21 21	0n10	25 48	2 47	16 31	3 45	21 10	0 5	6 32	0 51	19 17	1 17	10 40	0 43	17 14	1 18	10 51	3 3	20 55	20 55	13 29		n.a.
M25	20 38	23 53	1 15	25 53	2 51	16 18	3 31	21 16	0 4	6 36	0 51	19 17	1 17	10 41	0 43	17 15	1 18	10 51	3 2	20 55	20 55	13 32		n.a.
T 26	20 49	25 20	2 19	25 57	2 55	16 5	3 17	21 23	0 4	6 40	0 51	19 17	1 17	10 42	0 43	17 15	1 18	10 51	3 2	20 55	20 54	13 34		n.a.
W27	20 59	25 35	3 16	26 1	2 59	15 54	3 3	21 29	0 3	6 44	0 51	19 18	1 17	10 43	0 43	17 16	1 18	10 51	3 2	20 55	20 53	13 37		n.a.
T 28	21 9	24 33	4 5	26 3	3 2	15 43	2 50	21 35	0 3	6 48	0 51	19 18	1 18	10 44	0 43	17 16	1 18	10 51	3 2	20 55	20 53	13 40		n.a.
F 29	21 18	22 16	4 44	26 4	3 5	15 34	2 37	21 41	0 2	6 51	0 52	19 19	1 18	10 45	0 43	17 17	1 18	10 51	3 2	20 55	20 52	13 43		n.a.
S 30	21s27	18n49	5n 9	26s 5	3s 7	15s25	2s24	21s47	0n 2	6s55	0n52	19n19	1s18	10s47	0n43	17s17	1n18	10s51	3n 1	20n54	20n52	13n45		n.a.

Julian Day Number = 3635600.5, Delta T = 09h29m56s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°20'25, Lahiri = 69°27'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5241

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 47 36	10♐ 9'37	5♍17	5♌ 4	5♏46	12♐23	20♎15	25°R59	0♏33	24♏23	22♒44	5°D47	5♊28	13♉33	n.a.	S 1
M 2	4 51 33	11° 8'49	18°55	5°53	6° 1	13° 2	20°25	25♋56	0°36	24°25	22°45	5♊47	5°25	13°40	n.a.	M 2
T 3	4 55 29	12° 8'04	2♎55	6°38	6°18	13°41	20°36	25°54	0°39	24°28	22°46	5°47	5°22	13°46	n.a.	T 3
W 4	4 59 26	13° 7'21	17°16	7°20	6°37	14°21	20°46	25°51	0°42	24°30	22°47	5°47	5°19	13°53	n.a.	W 4
T 5	5 3 22	14° 6'39	1♏55	7°56	6°58	15° 0	20°56	25°48	0°45	24°32	22°48	5°48	5°15	14° 0	n.a.	T 5
F 6	5 7 19	15° 6'00	16°48	8°28	7°20	15°40	21° 6	25°45	0°48	24°34	22°49	5°49	5°12	14° 6	n.a.	F 6
S 7	5 11 15	16° 5'23	1♐48	8°55	7°45	16°19	21°16	25°42	0°51	24°36	22°50	5°R49	5° 9	14°13	n.a.	S 7
S 8	5 15 12	17° 4'49	16°47	9°15	8°11	16°59	21°26	25°39	0°54	24°38	22°51	5°49	5° 6	14°20	n.a.	S 8
M 9	5 19 8	18° 4'16	1♑35	9°29	8°39	17°38	21°36	25°36	0°56	24°40	22°52	5°48	5° 3	14°26	n.a.	M 9
T 10	5 23 5	19° 3'44	16° 7	9°R36	9° 8	18°18	21°45	25°32	0°59	24°42	22°53	5°47	4°59	14°33	n.a.	T 10
W11	5 27 2	20° 3'15	0♒16	9°35	9°39	18°58	21°55	25°29	1° 2	24°44	22°54	5°45	4°56	14°40	n.a.	W11
T 12	5 30 58	21° 2'47	13°59	9°26	10°12	19°37	22° 5	25°25	1° 5	24°47	22°56	5°43	4°53	14°46	n.a.	T 12
F 13	5 34 55	22° 2'20	27°16	9° 8	10°46	20°17	22°14	25°22	1° 7	24°49	22°57	5°41	4°50	14°53	n.a.	F 13
S 14	5 38 51	23° 1'55	10♓ 7	8°41	11°21	20°57	22°23	25°18	1°10	24°51	22°58	5°40	4°47	15° 0	n.a.	S 14
S 15	5 42 48	24° 1'32	22°38	8° 6	11°58	21°37	22°32	25°14	1°13	24°53	22°59	5°D40	4°44	15° 6	n.a.	S 15
M16	5 46 44	25° 1'10	4♈50	7°21	12°36	22°16	22°41	25°11	1°15	24°55	23° 1	5°40	4°40	15°13	n.a.	M16
T 17	5 50 41	26° 0'49	16°50	6°28	13°15	22°56	22°50	25° 7	1°18	24°57	23° 2	5°41	4°37	15°20	n.a.	T 17
W18	5 54 38	27° 0'31	28°42	5°26	13°55	23°36	22°59	25° 3	1°20	24°59	23° 3	5°43	4°34	15°26	n.a.	W18
T 19	5 58 34	28° 0'13	10♉30	4°18	14°36	24°16	23° 8	24°59	1°23	25° 1	23° 5	5°44	4°31	15°33	n.a.	T 19
F 20	6 2 31	28°59'58	22°19	3° 4	15°19	24°56	23°16	24°55	1°25	25° 2	23° 6	5°46	4°28	15°40	n.a.	F 20
S 21	6 6 27	29°59'44	4♊12	1°47	16° 3	25°36	23°25	24°51	1°28	25° 4	23° 7	5°R46	4°25	15°46	n.a.	S 21
S 22	6 10 24	0♑59'32	16°12	0°29	16°47	26°16	23°33	24°46	1°30	25° 6	23° 9	5°46	4°21	15°53	n.a.	S 22
M23	6 14 20	1°59'21	28°22	29♐12	17°33	26°56	23°41	24°42	1°32	25° 8	23°10	5°44	4°18	15°59	n.a.	M23
T 24	6 18 17	2°59'12	10♋42	27°59	18°19	27°36	23°49	24°38	1°35	25°10	23°12	5°41	4°15	16° 6	n.a.	T 24
W25	6 22 13	3°59'05	23°15	26°52	19° 7	28°16	23°57	24°34	1°37	25°12	23°13	5°37	4°12	16°13	n.a.	W25
T 26	6 26 10	4°59'00	6♌ 1	25°54	19°55	28°57	24° 5	24°29	1°39	25°14	23°15	5°32	4° 9	16°19	n.a.	T 26
F 27	6 30 7	5°58'56	19° 0	25° 4	20°45	29°37	24°12	24°25	1°41	25°15	23°16	5°27	4° 6	16°26	n.a.	F 27
S 28	6 34 3	6°58'55	2♍12	24°26	21°35	0♑17	24°20	24°20	1°43	25°17	23°18	5°22	4° 2	16°33	n.a.	S 28
S 29	6 38 0	7°58'55	15°37	23°59	22°26	0°57	24°27	24°16	1°45	25°19	23°20	5°19	3°59	16°39	n.a.	S 29
M30	6 41 56	8°58'57	29°17	23°44	23°17	1°38	24°35	24°11	1°47	25°21	23°21	5°17	3°56	16°46	n.a.	M30
T 31	6 45 53	9♑59'01	13♎ 9	23°D40	24♏10	2♑18	24♎42	24♋ 7	1♏49	25♏22	23♒23	5°D17	3♊53	16♉53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s36	14n21	5n18	26s 5	3s 8	15s17	2s11	21s53	0n 1	6s59	0n52	19n19	1s18	10s48	0n43	17s18	1n18	10s51	3n 1	20n54	20n51	13n48		n.a.
M 2	21 44	9 4	5 9	26 4	3 9	15 10	1 59	21 58	0 1	7 3	0 52	19 20	1 18	10 49	0 43	17 18	1 18	10 50	3 1	20 54	20 51	13 51		n.a.
T 3	21 52	3 12	4 43	26 2	3 9	15 4	1 46	22 4	0s 0	7 6	0 52	19 20	1 18	10 50	0 43	17 19	1 18	10 50	3 1	20 55	20 50	13 54		n.a.
W 4	21 59	2s59	3 58	25 59	3 9	14 59	1 34	22 9	0 1	7 10	0 52	19 21	1 18	10 51	0 43	17 19	1 18	10 50	3 1	20 55	20 50	13 56		n.a.
T 5	22 7	9 10	2 57	25 56	3 8	14 55	1 23	22 14	0 1	7 14	0 52	19 21	1 18	10 52	0 43	17 20	1 18	10 50	3 1	20 55	20 49	13 59		n.a.
F 6	22 13	14 55	1 44	25 51	3 6	14 51	1 11	22 18	0 2	7 17	0 53	19 22	1 18	10 53	0 43	17 20	1 18	10 50	3 0	20 55	20 48	14 2		n.a.
S 7	22 19	19 49	0 22	25 47	3 2	14 49	1 0	22 23	0 2	7 21	0 53	19 22	1 18	10 54	0 43	17 21	1 18	10 50	3 0	20 55	20 48	14 4		n.a.
S 8	22 25	23 24	1s 0	25 41	2 58	14 47	0 50	22 27	0 3	7 24	0 53	19 23	1 18	10 55	0 43	17 21	1 18	10 50	3 0	20 55	20 47	14 7		n.a.
M 9	22 31	25 20	2 18	25 35	2 53	14 46	0 39	22 32	0 3	7 28	0 53	19 24	1 18	10 56	0 43	17 21	1 18	10 49	3 0	20 55	20 47	14 10		n.a.
T 10	22 36	25 29	3 25	25 28	2 46	14 45	0 29	22 36	0 4	7 31	0 53	19 24	1 18	10 56	0 44	17 22	1 18	10 49	3 0	20 55	20 46	14 13		n.a.
W11	22 40	23 57	4 18	25 20	2 39	14 46	0 19	22 40	0 4	7 34	0 53	19 25	1 18	10 57	0 44	17 22	1 18	10 49	2 59	20 54	20 46	14 15		n.a.
T 12	22 44	21 3	4 54	25 11	2 29	14 46	0 9	22 43	0 5	7 38	0 54	19 25	1 18	10 58	0 44	17 23	1 18	10 49	2 59	20 54	20 45	14 18		n.a.
F 13	22 48	17 7	5 13	25 2	2 19	14 48	0n 0	22 47	0 5	7 41	0 54	19 26	1 18	10 59	0 44	17 23	1 18	10 49	2 59	20 54	20 45	14 21		n.a.
S 14	22 51	12 31	5 15	24 51	2 6	14 50	0 9	22 50	0 6	7 44	0 54	19 27	1 18	11 0	0 44	17 24	1 18	10 48	2 59	20 53	20 44	14 23		n.a.
S 15	22 54	7 31	5 3	24 40	1 52	14 53	0 18	22 53	0 7	7 47	0 54	19 27	1 18	11 1	0 44	17 24	1 18	10 48	2 59	20 53	20 43	14 26		n.a.
M16	22 57	2 21	4 36	24 27	1 37	14 56	0 27	22 56	0 7	7 50	0 54	19 28	1 18	11 2	0 44	17 25	1 18	10 48	2 59	20 53	20 43	14 29		n.a.
T 17	22 59	2n50	3 58	24 13	1 20	15 0	0 35	22 59	0 8	7 53	0 54	19 29	1 18	11 3	0 44	17 25	1 18	10 48	2 58	20 54	20 42	14 31		n.a.
W18	23 0	7 51	3 11	23 58	1 2	15 4	0 43	23 1	0 8	7 56	0 55	19 29	1 18	11 4	0 44	17 26	1 18	10 47	2 58	20 54	20 42	14 34		n.a.
T 19	23 1	12 35	2 15	23 41	0 43	15 8	0 51	23 4	0 9	7 59	0 55	19 30	1 18	11 4	0 44	17 26	1 18	10 47	2 58	20 54	20 41	14 37		n.a.
F 20	23 2	16 51	1 14	23 23	0 23	15 14	0 58	23 6	0 9	8 2	0 55	19 31	1 18	11 5	0 44	17 26	1 18	10 47	2 58	20 54	20 41	14 40		n.a.
S 21	23 2	20 29	0 9	23 4	0 3	15 19	1 5	23 8	0 10	8 5	0 55	19 32	1 18	11 6	0 44	17 27	1 18	10 47	2 58	20 54	20 40	14 42		n.a.
S 22	23 2	23 17	0n57	22 44	0n18	15 25	1 12	23 10	0 10	8 8	0 55	19 32	1 18	11 7	0 44	17 27	1 18	10 46	2 57	20 54	20 39	14 45		n.a.
M23	23 1	25 3	2 1	22 24	0 38	15 31	1 19	23 11	0 11	8 11	0 56	19 33	1 18	11 7	0 44	17 28	1 18	10 46	2 57	20 54	20 39	14 48		n.a.
T 24	23 0	25 36	3 0	22 5	0 57	15 37	1 25	23 12	0 12	8 14	0 56	19 34	1 18	11 8	0 44	17 28	1 18	10 46	2 57	20 54	20 38	14 50		n.a.
W25	22 59	24 53	3 52	21 46	1 14	15 44	1 32	23 14	0 12	8 16	0 56	19 35	1 18	11 9	0 44	17 29	1 18	10 45	2 57	20 53	20 38	14 53		n.a.
T 26	22 57	22 51	4 32	21 28	1 30	15 51	1 38	23 15	0 13	8 19	0 56	19 35	1 18	11 10	0 44	17 29	1 18	10 45	2 57	20 52	20 37	14 56		n.a.
F 27	22 54	19 38	5 0	21 13	1 44	15 59	1 43	23 15	0 13	8 21	0 56	19 36	1 17	11 10	0 44	17 29	1 18	10 45	2 57	20 51	20 37	14 58		n.a.
S 28	22 51	15 23	5 12	20 59	1 56	16 6	1 49	23 16	0 14	8 24	0 57	19 37	1 17	11 11	0 44	17 30	1 18	10 44	2 56	20 50	20 36	15 1		n.a.
S 29	22 48	10 19	5 7	20 48	2 6	16 14	1 54	23 16	0 14	8 26	0 57	19 38	1 17	11 12	0 44	17 30	1 18	10 44	2 56	20 50	20 35	15 4		n.a.
M30	22 44	4 40	4 46	20 39	2 14	16 22	1 59	23 16	0 15	8 29	0 57	19 39	1 17	11 12	0 44	17 30	1 18	10 44	2 56	20 49	20 35	15 6		n.a.
T 31	22s40	1s18	4n 7	20s33	2n20	16s30	2n 4	23s16	0s15	8s31	0n57	19n39	1s17	11s13	0n44	17s31	1n18	10s43	2n56	20n49	20n34	15n 9		n.a.

Julian Day Number = 3635630.5, Delta T = 09h29m58s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°20'29, Lahiri = 69°27'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5242

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 49 49	10♑59'08	27♎15	23♐48	25♏ 3	2♑59	24♎49	24°R 2	1♏51	25♏24	23♒24	5♊18	3♊50	16♉59	n.a.	W 1
T 2	6 53 46	11°59'16	11♏34	24° 6	25°56	3°39	24°56	23♋57	1°53	25°26	23°26	5°19	3°46	17° 6	n.a.	T 2
F 3	6 57 42	12°59'26	26° 3	24°33	26°51	4°20	25° 2	23°53	1°55	25°27	23°28	5°20	3°43	17°13	n.a.	F 3
S 4	7 1 39	13°59'37	10♐38	25° 9	27°46	5° 0	25° 9	23°48	1°56	25°29	23°30	5°R20	3°40	17°19	n.a.	S 4
S 5	7 5 36	14°59'51	25°14	25°53	28°42	5°41	25°15	23°43	1°58	25°31	23°31	5°19	3°37	17°26	n.a.	S 5
M 6	7 9 32	16° 0'07	9♑46	26°44	29°38	6°21	25°22	23°38	2° 0	25°32	23°33	5°15	3°34	17°33	n.a.	M 6
T 7	7 13 29	17° 0'23	24° 7	27°41	0♐35	7° 2	25°28	23°34	2° 1	25°34	23°35	5°10	3°31	17°39	n.a.	T 7
W 8	7 17 25	18° 0'42	8♒11	28°44	1°32	7°43	25°34	23°29	2° 3	25°35	23°37	5° 3	3°27	17°46	n.a.	W 8
T 9	7 21 22	19° 1'01	21°54	29°51	2°30	8°23	25°39	23°24	2° 4	25°37	23°38	4°55	3°24	17°53	n.a.	T 9
F 10	7 25 18	20° 1'22	5♓13	1♑ 2	3°28	9° 4	25°45	23°19	2° 6	25°38	23°40	4°48	3°21	17°59	n.a.	F 10
S 11	7 29 15	21° 1'44	18° 8	2°16	4°27	9°45	25°50	23°14	2° 7	25°40	23°42	4°42	3°18	18° 6	n.a.	S 11
S 12	7 33 12	22° 2'08	0♈41	3°33	5°26	10°26	25°56	23°10	2° 8	25°41	23°44	4°37	3°15	18°13	n.a.	S 12
M13	7 37 8	23° 2'32	12°56	4°53	6°26	11° 7	26° 1	23° 5	2°10	25°43	23°46	4°35	3°12	18°19	n.a.	M13
T 14	7 41 5	24° 2'58	24°56	6°15	7°26	11°48	26° 6	23° 0	2°11	25°44	23°48	4°D34	3° 8	18°26	n.a.	T 14
W15	7 45 1	25° 3'24	6♉47	7°39	8°27	12°29	26°11	22°55	2°12	25°45	23°50	4°35	3° 5	18°32	n.a.	W15
T 16	7 48 58	26° 3'52	18°35	9° 4	9°28	13°10	26°15	22°50	2°13	25°47	23°52	4°36	3° 2	18°39	n.a.	T 16
F 17	7 52 54	27° 4'21	0♊25	10°30	10°29	13°51	26°20	22°45	2°14	25°48	23°53	4°R37	2°59	18°46	n.a.	F 17
S 18	7 56 51	28° 4'51	12°21	11°58	11°31	14°32	26°24	22°41	2°15	25°49	23°55	4°37	2°56	18°52	n.a.	S 18
S 19	8 0 48	29° 5'22	24°27	13°26	12°33	15°13	26°28	22°36	2°16	25°50	23°57	4°35	2°52	18°59	n.a.	S 19
M20	8 4 44	0♒ 5'54	6♋48	14°55	13°36	15°54	26°32	22°31	2°17	25°52	23°59	4°30	2°49	19° 6	n.a.	M20
T 21	8 8 41	1° 6'27	19°24	16°25	14°39	16°35	26°36	22°26	2°18	25°53	24° 1	4°23	2°46	19°12	n.a.	T 21
W22	8 12 37	2° 7'02	2♌17	17°56	15°42	17°16	26°40	22°21	2°19	25°54	24° 3	4°14	2°43	19°19	n.a.	W22
T 23	8 16 34	3° 7'37	15°25	19°26	16°46	17°58	26°43	22°17	2°19	25°55	24° 5	4° 3	2°40	19°26	n.a.	T 23
F 24	8 20 30	4° 8'14	28°49	20°58	17°50	18°39	26°46	22°12	2°20	25°56	24° 7	3°52	2°37	19°32	n.a.	F 24
S 25	8 24 27	5° 8'52	12♍24	22°29	18°54	19°20	26°49	22° 7	2°21	25°57	24° 9	3°43	2°33	19°39	n.a.	S 25
S 26	8 28 23	6° 9'31	26°10	24° 1	19°58	20° 2	26°52	22° 3	2°21	25°58	24°11	3°34	2°30	19°46	n.a.	S 26
M27	8 32 20	7°10'11	10♎ 2	25°33	21° 3	20°43	26°55	21°58	2°22	25°59	24°13	3°29	2°27	19°52	n.a.	M27
T 28	8 36 17	8°10'53	24° 0	27° 5	22° 8	21°25	26°58	21°54	2°22	26° 0	24°15	3°26	2°24	19°59	n.a.	T 28
W29	8 40 13	9°11'36	8♏ 3	28°37	23°14	22° 6	27° 0	21°49	2°23	26° 1	24°17	3°D25	2°21	20° 6	n.a.	W29
T 30	8 44 10	10°12'20	22° 9	0♒ 9	24°19	22°48	27° 2	21°45	2°23	26° 2	24°20	3°25	2°17	20°12	n.a.	T 30
F 31	8 48 6	11♒13'06	6♐17	1♒42	25♐25	23♑29	27♎ 4	21♋40	2♏23	26♏ 3	24♒22	3°R25	2♊14	20♉19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s35	7s19	3n13	20s29	2n24	16s38	2n 8	23s16	0s16	8s34	0n57	19n40	1s17	11s13	0n44	17s31	1n18	10s43	2n56	20n49	20n34	15n12		n.a.
T 2	22 30	13 3	2 6	20 28	2 27	16 46	2 13	23 16	0 16	8 36	0 58	19 41	1 17	11 14	0 44	17 32	1 19	10 42	2 56	20 50	20 33	15 14		n.a.
F 3	22 25	18 7	0 50	20 28	2 28	16 54	2 17	23 15	0 17	8 38	0 58	19 42	1 17	11 15	0 44	17 32	1 19	10 42	2 56	20 50	20 32	15 17		n.a.
S 4	22 19	22 8	0s29	20 30	2 27	17 3	2 21	23 14	0 18	8 40	0 58	19 43	1 17	11 15	0 44	17 32	1 19	10 42	2 55	20 50	20 32	15 19		n.a.
S 5	22 13	24 43	1 46	20 33	2 25	17 11	2 24	23 13	0 18	8 42	0 58	19 44	1 17	11 16	0 44	17 33	1 19	10 41	2 55	20 50	20 31	15 22		n.a.
M 6	22 6	25 37	2 56	20 37	2 22	17 19	2 28	23 12	0 19	8 44	0 58	19 45	1 17	11 16	0 44	17 33	1 19	10 41	2 55	20 49	20 31	15 25		n.a.
T 7	21 59	24 46	3 54	20 42	2 19	17 28	2 31	23 10	0 19	8 46	0 59	19 45	1 17	11 17	0 44	17 33	1 19	10 40	2 55	20 48	20 30	15 27		n.a.
W 8	21 51	22 21	4 36	20 48	2 14	17 36	2 34	23 9	0 20	8 48	0 59	19 46	1 17	11 17	0 44	17 34	1 19	10 40	2 55	20 47	20 30	15 30		n.a.
T 9	21 43	18 43	5 1	20 53	2 9	17 44	2 37	23 7	0 20	8 50	0 59	19 47	1 17	11 18	0 44	17 34	1 19	10 40	2 55	20 46	20 29	15 33		n.a.
F 10	21 34	14 14	5 9	20 59	2 3	17 52	2 40	23 5	0 21	8 52	0 59	19 48	1 17	11 18	0 44	17 34	1 19	10 39	2 54	20 44	20 28	15 35		n.a.
S 11	21 25	9 14	5 0	21 4	1 57	18 1	2 42	23 3	0 22	8 54	1 0	19 49	1 17	11 19	0 45	17 34	1 19	10 39	2 54	20 43	20 28	15 38		n.a.
S 12	21 16	3 59	4 38	21 9	1 50	18 9	2 45	23 0	0 22	8 55	1 0	19 50	1 17	11 19	0 45	17 35	1 19	10 38	2 54	20 42	20 27	15 41		n.a.
M13	21 6	1n17	4 3	21 14	1 43	18 16	2 47	22 57	0 23	8 57	1 0	19 51	1 16	11 19	0 45	17 35	1 19	10 38	2 54	20 42	20 27	15 43		n.a.
T 14	20 56	6 25	3 18	21 18	1 36	18 24	2 49	22 54	0 23	8 58	1 0	19 52	1 16	11 20	0 45	17 35	1 19	10 37	2 54	20 42	20 26	15 46		n.a.
W15	20 46	11 16	2 24	21 21	1 28	18 32	2 51	22 51	0 24	9 0	1 0	19 52	1 16	11 20	0 45	17 36	1 19	10 37	2 54	20 42	20 25	15 48		n.a.
T 16	20 35	15 42	1 25	21 23	1 21	18 39	2 52	22 48	0 24	9 1	1 1	19 53	1 16	11 21	0 45	17 36	1 19	10 36	2 54	20 42	20 25	15 51		n.a.
F 17	20 24	19 32	0 23	21 25	1 13	18 46	2 54	22 45	0 25	9 3	1 1	19 54	1 16	11 21	0 45	17 36	1 19	10 36	2 54	20 42	20 24	15 54		n.a.
S 18	20 12	22 35	0n42	21 25	1 5	18 53	2 55	22 41	0 25	9 4	1 1	19 55	1 16	11 21	0 45	17 36	1 19	10 35	2 53	20 42	20 24	15 56		n.a.
S 19	20 0	24 40	1 45	21 25	0 57	19 0	2 56	22 37	0 26	9 5	1 1	19 56	1 16	11 21	0 45	17 37	1 19	10 35	2 53	20 42	20 23	15 59		n.a.
M20	19 47	25 36	2 44	21 24	0 50	19 7	2 57	22 33	0 27	9 7	1 2	19 57	1 16	11 22	0 45	17 37	1 19	10 34	2 53	20 41	20 22	16 1		n.a.
T 21	19 35	25 14	3 36	21 21	0 42	19 13	2 58	22 28	0 27	9 8	1 2	19 58	1 16	11 22	0 45	17 37	1 19	10 34	2 53	20 40	20 22	16 4		n.a.
W22	19 21	23 31	4 19	21 18	0 34	19 19	2 59	22 24	0 28	9 9	1 2	19 58	1 16	11 22	0 45	17 37	1 19	10 33	2 53	20 38	20 21	16 7		n.a.
T 23	19 8	20 32	4 48	21 13	0 26	19 25	2 59	22 19	0 28	9 10	1 2	19 59	1 15	11 22	0 45	17 37	1 19	10 33	2 53	20 36	20 21	16 9		n.a.
F 24	18 54	16 26	5 3	21 8	0 18	19 30	3 0	22 14	0 29	9 11	1 3	20 0	1 15	11 23	0 45	17 38	1 19	10 32	2 53	20 34	20 20	16 12		n.a.
S 25	18 40	11 26	5 0	21 1	0 11	19 36	3 0	22 9	0 29	9 12	1 3	20 1	1 15	11 23	0 45	17 38	1 19	10 32	2 52	20 32	20 19	16 14		n.a.
S 26	18 25	5 49	4 41	20 54	0 3	19 40	3 0	22 4	0 30	9 12	1 3	20 2	1 15	11 23	0 45	17 38	1 20	10 31	2 52	20 31	20 19	16 17		n.a.
M27	18 10	0s 9	4 5	20 45	0s 4	19 45	3 0	21 58	0 30	9 13	1 3	20 3	1 15	11 23	0 45	17 38	1 20	10 31	2 52	20 30	20 18	16 20		n.a.
T 28	17 55	6 9	3 14	20 35	0 12	19 49	3 0	21 53	0 31	9 14	1 3	20 4	1 15	11 23	0 45	17 38	1 20	10 30	2 52	20 29	20 17	16 22		n.a.
W29	17 39	11 53	2 11	20 24	0 19	19 53	2 59	21 47	0 32	9 14	1 4	20 4	1 15	11 23	0 45	17 39	1 20	10 30	2 52	20 29	20 17	16 25		n.a.
T 30	17 23	17 2	1 0	20 12	0 26	19 56	2 59	21 41	0 32	9 15	1 4	20 5	1 15	11 23	0 45	17 39	1 20	10 29	2 52	20 29	20 16	16 27		n.a.
F 31	17s 7	21s15	0s15	19s59	0s33	19s59	2n58	21s34	0s33	9s15	1n 4	20n 6	1s14	11s23	0n45	17s39	1n20	10s28	2n52	20n29	20n16	16n30		n.a.

Julian Day Number = 3635661.5, Delta T = 09h30m00s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°20'34, Lahiri = 69°27'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5242

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 3	12♒13'53	20♐27	3♒15	26♐32	24♑11	27♎ 6	21°R36	2♏24	26♏ 4	24♒24	3°R24	2♊11	20♉25	n.a.	S 1
S 2	8 55 59	13°14'41	4♑37	4°48	27°38	24°52	27° 7	21♋31	2°24	26° 5	24°26	3♊21	2° 8	20°32	n.a.	S 2
M 3	8 59 56	14°15'30	18°42	6°21	28°45	25°34	27° 9	21°27	2°24	26° 5	24°28	3°14	2° 5	20°39	n.a.	M 3
T 4	9 3 53	15°16'20	2♒40	7°54	29°51	26°16	27°10	21°23	2°24	26° 6	24°30	3° 5	2° 2	20°45	n.a.	T 4
W 5	9 7 49	16°17'11	16°25	9°27	0♑58	26°58	27°11	21°19	2°R24	26° 7	24°32	2°54	1°58	20°52	n.a.	W 5
T 6	9 11 46	17°18'02	29°55	11° 0	2° 6	27°40	27°12	21°15	2°24	26° 7	24°34	2°41	1°55	20°59	n.a.	T 6
F 7	9 15 42	18°18'54	13♓ 6	12°34	3°13	28°21	27°12	21°11	2°24	26° 8	24°36	2°28	1°52	21° 5	n.a.	F 7
S 8	9 19 39	19°19'47	25°57	14° 8	4°21	29° 3	27°13	21° 7	2°24	26° 9	24°38	2°17	1°49	21°12	n.a.	S 8
S 9	9 23 35	20°20'40	8♈29	15°41	5°29	29°45	27°13	21° 3	2°23	26° 9	24°40	2° 8	1°46	21°19	n.a.	S 9
M10	9 27 32	21°21'34	20°43	17°16	6°37	0♒27	27°R13	20°59	2°23	26°10	24°43	2° 1	1°43	21°25	n.a.	M10
T 11	9 31 28	22°22'28	2♉44	18°50	7°45	1° 9	27°13	20°55	2°23	26°10	24°45	1°58	1°39	21°32	n.a.	T 11
W12	9 35 25	23°23'22	14°35	20°24	8°53	1°51	27°13	20°51	2°22	26°11	24°47	1°56	1°36	21°39	n.a.	W12
T 13	9 39 22	24°24'16	26°23	21°59	10° 2	2°34	27°12	20°48	2°22	26°11	24°49	1°56	1°33	21°45	n.a.	T 13
F 14	9 43 18	25°25'11	8♊12	23°34	11°11	3°16	27°11	20°44	2°21	26°12	24°51	1°56	1°30	21°52	n.a.	F 14
S 15	9 47 15	26°26'06	20° 9	25° 9	12°19	3°58	27°11	20°41	2°21	26°12	24°53	1°55	1°27	21°59	n.a.	S 15
S 16	9 51 11	27°27'02	2♋18	26°44	13°29	4°40	27° 9	20°37	2°20	26°12	24°55	1°52	1°23	22° 5	n.a.	S 16
M17	9 55 8	28°27'57	14°44	28°20	14°38	5°22	27° 8	20°34	2°20	26°13	24°57	1°46	1°20	22°12	n.a.	M17
T 18	9 59 4	29°28'53	27°31	29°56	15°47	6° 5	27° 7	20°31	2°19	26°13	25° 0	1°38	1°17	22°18	n.a.	T 18
W19	10 3 1	0♓29'48	10♌38	1♓32	16°57	6°47	27° 5	20°28	2°18	26°13	25° 2	1°27	1°14	22°25	n.a.	W19
T 20	10 6 58	1°30'44	24° 8	3° 9	18° 6	7°29	27° 3	20°25	2°17	26°13	25° 4	1°14	1°11	22°32	n.a.	T 20
F 21	10 10 54	2°31'40	7♍56	4°46	19°16	8°12	27° 1	20°22	2°16	26°13	25° 6	1° 1	1° 8	22°38	n.a.	F 21
S 22	10 14 51	3°32'37	21°59	6°23	20°26	8°54	26°59	20°19	2°15	26°14	25° 8	0°48	1° 4	22°45	n.a.	S 22
S 23	10 18 47	4°33'33	6♎12	8° 1	21°36	9°37	26°56	20°16	2°14	26°14	25°10	0°38	1° 1	22°52	n.a.	S 23
M24	10 22 44	5°34'30	20°29	9°39	22°46	10°19	26°54	20°13	2°13	26°14	25°12	0°31	0°58	22°58	n.a.	M24
T 25	10 26 40	6°35'27	4♏46	11°17	23°56	11° 2	26°51	20°11	2°12	26°R14	25°14	0°27	0°55	23° 5	n.a.	T 25
W26	10 30 37	7°36'25	19° 0	12°56	25° 7	11°45	26°48	20° 8	2°11	26°14	25°16	0°25	0°52	23°12	n.a.	W26
T 27	10 34 33	8°37'23	3♐ 8	14°35	26°17	12°27	26°45	20° 6	2°10	26°14	25°18	0°25	0°49	23°18	n.a.	T 27
F 28	10 38 30	9♓38'21	17♐10	16♓14	27♑28	13♒10	26♎41	20♋ 3	2♏ 9	26♏14	25♒20	0♊25	0♊45	23♉25	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s51	24s11	1s29	19s44	0s39	20s 2	2n58	21s28	0s33	9s16	1n 4	20n 7	1s14	11s23	0n45	17s39	1n20	10s28	2n52	20n29	20n15	16n32		n.a.
S 2	16 34	25 35	2 38	19 29	0 46	20 4	2 57	21 21	0 34	9 16	1 5	20 8	1 14	11 23	0 45	17 39	1 20	10 27	2 52	20 28	20 14	16 35		n.a.
M 3	16 17	25 19	3 36	19 13	0 52	20 6	2 56	21 14	0 34	9 16	1 5	20 8	1 14	11 23	0 45	17 39	1 20	10 27	2 51	20 27	20 14	16 38		n.a.
T 4	15 59	23 28	4 20	18 56	0 58	20 8	2 55	21 7	0 35	9 17	1 5	20 9	1 14	11 23	0 45	17 39	1 20	10 26	2 51	20 25	20 13	16 40		n.a.
W 5	15 41	20 15	4 49	18 37	1 4	20 9	2 53	21 0	0 35	9 17	1 5	20 10	1 14	11 23	0 45	17 40	1 20	10 26	2 51	20 23	20 13	16 43		n.a.
T 6	15 23	16 1	5 1	18 18	1 10	20 9	2 52	20 52	0 36	9 17	1 6	20 11	1 14	11 23	0 45	17 40	1 20	10 25	2 51	20 21	20 12	16 45		n.a.
F 7	15 5	11 6	4 56	17 58	1 16	20 9	2 51	20 44	0 37	9 17	1 6	20 12	1 13	11 23	0 46	17 40	1 20	10 24	2 51	20 18	20 11	16 48		n.a.
S 8	14 47	5 49	4 36	17 36	1 21	20 9	2 49	20 37	0 37	9 17	1 6	20 12	1 13	11 23	0 46	17 40	1 20	10 24	2 51	20 16	20 11	16 50		n.a.
S 9	14 28	0 26	4 3	17 14	1 26	20 8	2 48	20 28	0 38	9 17	1 6	20 13	1 13	11 23	0 46	17 40	1 20	10 23	2 51	20 14	20 10	16 53		n.a.
M10	14 9	4n52	3 20	16 51	1 31	20 7	2 46	20 20	0 38	9 16	1 7	20 14	1 13	11 23	0 46	17 40	1 20	10 23	2 51	20 13	20 9	16 55		n.a.
T 11	13 49	9 53	2 28	16 27	1 36	20 5	2 44	20 12	0 39	9 16	1 7	20 15	1 13	11 23	0 46	17 40	1 20	10 22	2 51	20 12	20 9	16 58		n.a.
W12	13 30	14 30	1 31	16 2	1 40	20 3	2 42	20 3	0 39	9 16	1 7	20 15	1 13	11 23	0 46	17 40	1 20	10 21	2 50	20 12	20 8	17 0		n.a.
T 13	13 10	18 32	0 29	15 35	1 44	20 0	2 40	19 54	0 40	9 15	1 7	20 16	1 12	11 22	0 46	17 40	1 20	10 21	2 50	20 12	20 7	17 3		n.a.
F 14	12 50	21 51	0n33	15 8	1 48	19 57	2 38	19 45	0 40	9 15	1 8	20 17	1 12	11 22	0 46	17 40	1 20	10 20	2 50	20 12	20 7	17 5		n.a.
S 15	12 30	24 15	1 35	14 41	1 52	19 54	2 36	19 36	0 41	9 14	1 8	20 17	1 12	11 22	0 46	17 40	1 20	10 20	2 50	20 12	20 6	17 8		n.a.
S 16	12 9	25 34	2 33	14 12	1 55	19 49	2 33	19 27	0 42	9 14	1 8	20 18	1 12	11 22	0 46	17 40	1 21	10 19	2 50	20 11	20 6	17 11		n.a.
M17	11 49	25 39	3 26	13 42	1 58	19 45	2 31	19 17	0 42	9 13	1 8	20 19	1 12	11 22	0 46	17 40	1 21	10 18	2 50	20 10	20 5	17 13		n.a.
T 18	11 28	24 23	4 9	13 11	2 1	19 40	2 29	19 8	0 43	9 12	1 9	20 19	1 12	11 21	0 46	17 40	1 21	10 18	2 50	20 8	20 4	17 16		n.a.
W19	11 7	21 47	4 41	12 40	2 3	19 34	2 26	18 58	0 43	9 11	1 9	20 20	1 11	11 21	0 46	17 40	1 21	10 17	2 50	20 6	20 4	17 18		n.a.
T 20	10 45	17 57	4 58	12 8	2 5	19 28	2 23	18 48	0 44	9 10	1 9	20 21	1 11	11 21	0 46	17 40	1 21	10 17	2 50	20 4	20 3	17 21		n.a.
F 21	10 24	13 4	4 58	11 34	2 7	19 21	2 21	18 38	0 44	9 10	1 9	20 21	1 11	11 20	0 46	17 40	1 21	10 16	2 50	20 1	20 2	17 23		n.a.
S 22	10 2	7 26	4 40	11 0	2 8	19 14	2 18	18 27	0 45	9 8	1 10	20 22	1 11	11 20	0 46	17 40	1 21	10 15	2 50	19 59	20 2	17 26		n.a.
S 23	9 41	1 20	4 5	10 26	2 9	19 7	2 15	18 17	0 45	9 7	1 10	20 22	1 11	11 20	0 46	17 40	1 21	10 15	2 49	19 56	20 1	17 28		n.a.
M24	9 19	4s52	3 14	9 50	2 10	18 59	2 12	18 6	0 46	9 6	1 10	20 23	1 10	11 19	0 46	17 40	1 21	10 14	2 49	19 55	20 1	17 31		n.a.
T 25	8 57	10 50	2 11	9 13	2 10	18 50	2 9	17 55	0 47	9 5	1 10	20 23	1 10	11 19	0 46	17 40	1 21	10 14	2 49	19 54	20 0	17 33		n.a.
W26	8 34	16 13	1 0	8 36	2 10	18 41	2 6	17 44	0 47	9 4	1 10	20 24	1 10	11 18	0 46	17 40	1 21	10 13	2 49	19 54	19 59	17 36		n.a.
T 27	8 12	20 40	0s14	7 58	2 9	18 31	2 3	17 33	0 48	9 2	1 11	20 25	1 10	11 18	0 46	17 40	1 21	10 12	2 49	19 54	19 59	17 38		n.a.
F 28	7s50	23s53	1s27	7s19	2s 8	18s21	2n 0	17s21	0s48	9s 1	1n11	20n25	1s10	11s18	0n46	17s40	1n21	10s12	2n49	19n54	19n58	17n41		n.a.

Julian Day Number = 3635692.5, Delta T = 09h30m02s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°20'38, Lahiri = 69°27'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5242

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 27	10♓39'20	1♉ 4	17♓54	28♉38	13♒53	26°R38	20°R 1	2°R 8	26°R13	25♒23	0°R23	0♊42	23♉32	n.a.	S 1
S 2	10 46 23	11°40'19	14°52	19°34	29°49	14°36	26♎34	19♋59	2♏ 6	26♏13	25°25	0♊20	0°39	23°38	n.a.	S 2
M 3	10 50 20	12°41'19	28°32	21°14	1♒ 0	15°18	26°30	19°57	2° 5	26°13	25°27	0°13	0°36	23°45	n.a.	M 3
T 4	10 54 16	13°42'18	12♒ 3	22°54	2°11	16° 1	26°26	19°55	2° 3	26°13	25°29	0° 4	0°33	23°51	n.a.	T 4
W 5	10 58 13	14°43'17	25°24	24°35	3°22	16°44	26°22	19°53	2° 2	26°13	25°31	29♉52	0°29	23°58	n.a.	W 5
T 6	11 2 9	15°44'16	8♓32	26°15	4°34	17°27	26°17	19°52	2° 0	26°12	25°33	29°39	0°26	24° 5	n.a.	T 6
F 7	11 6 6	16°45'15	21°25	27°55	5°45	18°10	26°12	19°50	1°59	26°12	25°35	29°26	0°23	24°11	n.a.	F 7
S 8	11 10 2	17°46'14	4♈ 4	29°36	6°56	18°53	26° 8	19°49	1°57	26°12	25°37	29°14	0°20	24°18	n.a.	S 8
S 9	11 13 59	18°47'12	16°27	1♈16	8° 8	19°36	26° 3	19°47	1°56	26°11	25°39	29° 4	0°17	24°25	n.a.	S 9
M10	11 17 55	19°48'09	28°37	2°55	9°19	20°19	25°58	19°46	1°54	26°11	25°41	28°57	0°14	24°31	n.a.	M10
T 11	11 21 52	20°49'07	10♉35	4°34	10°31	21° 3	25°52	19°45	1°52	26°10	25°43	28°53	0°10	24°38	n.a.	T 11
W12	11 25 49	21°50'03	22°25	6°12	11°43	21°46	25°47	19°44	1°50	26°10	25°45	28°51	0° 7	24°45	n.a.	W12
T 13	11 29 45	22°50'59	4♊12	7°49	12°55	22°29	25°41	19°43	1°49	26° 9	25°47	28°D51	0° 4	24°51	n.a.	T 13
F 14	11 33 42	23°51'55	16° 0	9°24	14° 6	23°12	25°36	19°42	1°47	26° 9	25°48	28°51	0° 1	24°58	n.a.	F 14
S 15	11 37 38	24°52'49	27°56	10°58	15°18	23°56	25°30	19°41	1°45	26° 8	25°50	28°R52	29♉58	25° 5	n.a.	S 15
S 16	11 41 35	25°53'43	10♋ 3	12°29	16°30	24°39	25°24	19°41	1°43	26° 8	25°52	28°50	29°55	25°11	n.a.	S 16
M17	11 45 31	26°54'36	22°29	13°58	17°42	25°22	25°18	19°40	1°41	26° 7	25°54	28°47	29°51	25°18	n.a.	M17
T 18	11 49 28	27°55'29	5♌17	15°23	18°55	26° 6	25°12	19°40	1°39	26° 6	25°56	28°42	29°48	25°24	n.a.	T 18
W19	11 53 24	28°56'20	18°30	16°44	20° 7	26°49	25° 5	19°40	1°37	26° 6	25°58	28°34	29°45	25°31	n.a.	W19
T 20	11 57 21	29°57'10	2♍ 9	18° 1	21°19	27°33	24°59	19°39	1°35	26° 5	26° 0	28°24	29°42	25°38	n.a.	T 20
F 21	12 1 18	0♈58'00	16°13	19°12	22°31	28°16	24°52	19°D39	1°33	26° 4	26° 2	28°14	29°39	25°44	n.a.	F 21
S 22	12 5 14	1°58'48	0♎37	20°18	23°44	29° 0	24°45	19°39	1°31	26° 3	26° 3	28° 5	29°35	25°51	n.a.	S 22
S 23	12 9 11	2°59'36	15°15	21°17	24°56	29°43	24°39	19°40	1°28	26° 3	26° 5	27°57	29°32	25°58	n.a.	S 23
M24	12 13 7	4° 0'23	29°59	22° 8	26° 9	0♓27	24°32	19°40	1°26	26° 2	26° 7	27°52	29°29	26° 4	n.a.	M24
T 25	12 17 4	5° 1'10	14♏43	22°50	27°21	1°11	24°25	19°40	1°24	26° 1	26° 9	27°49	29°26	26°11	n.a.	T 25
W26	12 21 0	6° 1'56	29°19	23°24	28°34	1°54	24°17	19°41	1°22	26° 0	26°10	27°D48	29°23	26°18	n.a.	W26
T 27	12 24 57	7° 2'42	13♐44	23°47	29°47	2°38	24°10	19°41	1°19	25°59	26°12	27°49	29°20	26°24	n.a.	T 27
F 28	12 28 53	8° 3'26	27°54	24° 0	0♓59	3°22	24° 3	19°42	1°17	25°58	26°14	27°50	29°16	26°31	n.a.	F 28
S 29	12 32 50	9° 4'11	11♉48	24°R 3	2°12	4° 6	23°56	19°43	1°15	25°57	26°15	27°R50	29°13	26°38	n.a.	S 29
S 30	12 36 47	10° 4'54	25°28	23°54	3°25	4°50	23°48	19°44	1°12	25°56	26°17	27°49	29°10	26°44	n.a.	S 30
M31	12 40 43	11♈ 5'37	8♒52	23♈35	4♓38	5♓34	23♎41	19♋45	1♏10	25♏55	26♒19	27♉46	29♉ 7	26♉51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s27	25s37	2s35	6s40	2s 7	18s10	1n57	17s10	0s49	9s 0	1n11	20n26	1s10	11s17	0n46	17s40	1n21	10s11	2n49	19n53	19n57	17n43		n.a.
S 2	7 4	25 44	3 32	5 59	2 5	17 59	1 54	16 58	0 49	8 58	1 11	20 26	1 9	11 17	0 46	17 40	1 21	10 11	2 49	19 53	19 57	17 45		n.a.
M 3	6 41	24 18	4 17	5 18	2 3	17 48	1 51	16 46	0 50	8 56	1 12	20 26	1 9	11 16	0 46	17 40	1 21	10 10	2 49	19 51	19 56	17 48		n.a.
T 4	6 18	21 29	4 46	4 37	2 0	17 36	1 47	16 34	0 50	8 55	1 12	20 27	1 9	11 16	0 46	17 40	1 21	10 9	2 49	19 49	19 55	17 50		n.a.
W 5	5 55	17 33	5 0	3 54	1 56	17 23	1 44	16 22	0 51	8 53	1 12	20 27	1 9	11 15	0 46	17 40	1 21	10 9	2 49	19 47	19 55	17 53		n.a.
T 6	5 32	12 50	4 57	3 11	1 52	17 10	1 41	16 10	0 51	8 51	1 12	20 28	1 9	11 15	0 46	17 39	1 21	10 8	2 49	19 44	19 54	17 55		n.a.
F 7	5 9	7 38	4 40	2 28	1 48	16 57	1 37	15 57	0 52	8 49	1 12	20 28	1 8	11 14	0 46	17 39	1 21	10 8	2 49	19 41	19 53	17 58		n.a.
S 8	4 45	2 13	4 8	1 44	1 42	16 43	1 34	15 45	0 53	8 48	1 13	20 29	1 8	11 13	0 46	17 39	1 22	10 7	2 49	19 39	19 53	18 0		n.a.
S 9	4 22	3n12	3 25	0 59	1 37	16 28	1 30	15 32	0 53	8 46	1 13	20 29	1 8	11 13	0 46	17 39	1 22	10 6	2 48	19 37	19 52	18 3		n.a.
M10	3 58	8 24	2 34	0 15	1 30	16 13	1 27	15 19	0 54	8 44	1 13	20 29	1 8	11 12	0 47	17 39	1 22	10 6	2 48	19 35	19 51	18 5		n.a.
T 11	3 35	13 14	1 36	0n31	1 23	15 58	1 23	15 6	0 54	8 42	1 13	20 30	1 8	11 12	0 47	17 39	1 22	10 5	2 48	19 34	19 51	18 8		n.a.
W12	3 11	17 31	0 34	1 16	1 15	15 42	1 20	14 53	0 55	8 39	1 13	20 30	1 7	11 11	0 47	17 39	1 22	10 5	2 48	19 34	19 50	18 10		n.a.
T 13	2 48	21 6	0n29	2 1	1 7	15 26	1 16	14 39	0 55	8 37	1 14	20 30	1 7	11 10	0 47	17 38	1 22	10 4	2 48	19 34	19 49	18 12		n.a.
F 14	2 24	23 49	1 30	2 47	0 58	15 9	1 13	14 26	0 56	8 35	1 14	20 31	1 7	11 10	0 47	17 38	1 22	10 3	2 48	19 34	19 49	18 15		n.a.
S 15	2 0	25 30	2 29	3 32	0 48	14 52	1 9	14 12	0 56	8 33	1 14	20 31	1 7	11 9	0 47	17 38	1 22	10 3	2 48	19 34	19 48	18 17		n.a.
S 16	1 36	26 1	3 22	4 17	0 37	14 35	1 6	13 59	0 57	8 31	1 14	20 31	1 7	11 8	0 47	17 38	1 22	10 2	2 48	19 34	19 47	18 20		n.a.
M17	1 13	25 15	4 6	5 1	0 26	14 17	1 2	13 45	0 57	8 28	1 14	20 32	1 6	11 8	0 47	17 38	1 22	10 2	2 48	19 33	19 47	18 22		n.a.
T 18	0 49	23 10	4 40	5 44	0 14	13 59	0 58	13 31	0 58	8 26	1 15	20 32	1 6	11 7	0 47	17 38	1 22	10 1	2 48	19 32	19 46	18 25		n.a.
W19	0 25	19 47	5 0	6 27	0 1	13 40	0 55	13 17	0 58	8 23	1 15	20 32	1 6	11 6	0 47	17 37	1 22	10 1	2 48	19 30	19 45	18 27		n.a.
T 20	0 1	15 16	5 4	7 8	0n12	13 21	0 51	13 3	0 59	8 21	1 15	20 32	1 6	11 6	0 47	17 37	1 22	10 0	2 48	19 28	19 45	18 29		n.a.
F 21	0n23	9 49	4 50	7 48	0 26	13 1	0 48	12 48	0 59	8 18	1 15	20 33	1 6	11 5	0 47	17 37	1 22	10 0	2 48	19 26	19 44	18 32		n.a.
S 22	0 46	3 43	4 18	8 26	0 41	12 41	0 44	12 34	1 0	8 16	1 15	20 33	1 5	11 4	0 47	17 37	1 22	9 59	2 48	19 24	19 43	18 34		n.a.
S 23	1 10	2s42	3 28	9 2	0 56	12 21	0 41	12 19	1 0	8 13	1 15	20 33	1 5	11 3	0 47	17 36	1 22	9 58	2 48	19 22	19 43	18 37		n.a.
M24	1 34	9 2	2 24	9 35	1 11	12 1	0 37	12 5	1 1	8 11	1 15	20 33	1 5	11 3	0 47	17 36	1 22	9 58	2 48	19 21	19 42	18 39		n.a.
T 25	1 58	14 52	1 10	10 5	1 27	11 40	0 33	11 50	1 1	8 8	1 16	20 33	1 5	11 2	0 47	17 36	1 22	9 57	2 48	19 20	19 41	18 41		n.a.
W26	2 21	19 48	0s 8	10 32	1 42	11 19	0 30	11 35	1 2	8 5	1 16	20 33	1 5	11 1	0 47	17 36	1 22	9 57	2 48	19 20	19 41	18 44		n.a.
T 27	2 45	23 28	1 25	10 55	1 58	10 57	0 26	11 20	1 2	8 3	1 16	20 33	1 4	11 0	0 47	17 35	1 22	9 56	2 48	19 20	19 40	18 46		n.a.
F 28	3 9	25 36	2 35	11 14	2 13	10 35	0 23	11 5	1 3	8 0	1 16	20 34	1 4	10 59	0 47	17 35	1 22	9 56	2 48	19 21	19 39	18 48		n.a.
S 29	3 32	26 5	3 35	11 28	2 28	10 13	0 19	10 50	1 3	7 57	1 16	20 34	1 4	10 59	0 47	17 35	1 22	9 55	2 48	19 21	19 39	18 51		n.a.
S 30	3 56	24 58	4 21	11 38	2 41	9 50	0 16	10 34	1 4	7 54	1 16	20 34	1 4	10 58	0 47	17 35	1 22	9 55	2 47	19 20	19 38	18 53		n.a.
M31	4n19	22s26	4s52	11n43	2n54	9s28	0n12	10s19	1s 4	7s51	1n16	20n34	1s 4	10s57	0n47	17s34	1n23	9s54	2n47	19n20	19n37	18n56		n.a.

Julian Day Number = 3635720.5, Delta T = 09h30m03s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°20'42, Lahiri = 69°27'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5242

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 40	12♈ 6'19	22♒ 3	23°R 5	5♓51	6♓18	23°R33	19♋46	1°R 8	25°R54	26♒20	27°R40	29♉ 4	26♉57	n.a.	T 1
W 2	12 48 36	13° 7'01	5♓ 1	22♈26	7° 4	7° 2	23♎25	19°48	1♏ 5	25♏53	26°22	27♉33	29° 1	27° 4	n.a.	W 2
T 3	12 52 33	14° 7'41	17°47	21°37	8°17	7°46	23°18	19°49	1° 3	25°52	26°23	27°25	28°57	27°11	n.a.	T 3
F 4	12 56 29	15° 8'20	0♈20	20°42	9°30	8°30	23°10	19°50	1° 0	25°51	26°25	27°17	28°54	27°17	n.a.	F 4
S 5	13 0 26	16° 8'58	12°42	19°40	10°43	9°14	23° 2	19°52	0°58	25°49	26°27	27° 9	28°51	27°24	n.a.	S 5
S 6	13 4 22	17° 9'35	24°53	18°34	11°56	9°58	22°54	19°54	0°55	25°48	26°28	27° 3	28°48	27°31	n.a.	S 6
M 7	13 8 19	18°10'11	6♉54	17°26	13° 9	10°42	22°46	19°56	0°53	25°47	26°30	26°59	28°45	27°37	n.a.	M 7
T 8	13 12 15	19°10'46	18°47	16°17	14°22	11°26	22°39	19°57	0°50	25°46	26°31	26°57	28°41	27°44	n.a.	T 8
W 9	13 16 12	20°11'19	0♊36	15° 9	15°35	12°11	22°31	20° 0	0°48	25°44	26°32	26°D57	28°38	27°51	n.a.	W 9
T 10	13 20 9	21°11'51	12°22	14° 4	16°49	12°55	22°23	20° 2	0°45	25°43	26°34	26°58	28°35	27°57	n.a.	T 10
F 11	13 24 5	22°12'21	24°10	13° 4	18° 2	13°39	22°15	20° 4	0°42	25°42	26°35	27° 0	28°32	28° 4	n.a.	F 11
S 12	13 28 2	23°12'50	6♋ 4	12° 9	19°15	14°24	22° 7	20° 6	0°40	25°41	26°37	27° 1	28°29	28°11	n.a.	S 12
S 13	13 31 58	24°13'17	18°10	11°20	20°28	15° 8	21°59	20° 9	0°37	25°39	26°38	27° 3	28°26	28°17	n.a.	S 13
M14	13 35 55	25°13'43	0♌33	10°37	21°42	15°52	21°51	20°11	0°35	25°38	26°39	27°R 3	28°22	28°24	n.a.	M14
T 15	13 39 51	26°14'07	13°16	10° 2	22°55	16°37	21°43	20°14	0°32	25°36	26°40	27° 1	28°19	28°30	n.a.	T 15
W16	13 43 48	27°14'29	26°25	9°35	24° 9	17°21	21°35	20°17	0°29	25°35	26°42	26°59	28°16	28°37	n.a.	W16
T 17	13 47 44	28°14'50	10♍ 1	9°14	25°22	18° 6	21°28	20°20	0°27	25°34	26°43	26°55	28°13	28°44	n.a.	T 17
F 18	13 51 41	29°15'08	24° 5	9° 1	26°35	18°50	21°20	20°23	0°24	25°32	26°44	26°51	28°10	28°50	n.a.	F 18
S 19	13 55 37	0♉15'25	8♎35	8°D55	27°49	19°35	21°12	20°26	0°22	25°31	26°45	26°47	28° 6	28°57	n.a.	S 19
S 20	13 59 34	1°15'41	23°24	8°55	29° 2	20°19	21° 4	20°29	0°19	25°29	26°46	26°43	28° 3	29° 4	n.a.	S 20
M21	14 3 31	2°15'55	8♏27	9° 2	0♈16	21° 4	20°57	20°32	0°16	25°28	26°48	26°41	28° 0	29°10	n.a.	M21
T 22	14 7 27	3°16'07	23°33	9°15	1°29	21°49	20°49	20°35	0°14	25°26	26°49	26°D40	27°57	29°17	n.a.	T 22
W23	14 11 24	4°16'19	8♐33	9°34	2°43	22°33	20°42	20°39	0°11	25°25	26°50	26°41	27°54	29°24	n.a.	W23
T 24	14 15 20	5°16'29	23°20	9°58	3°57	23°18	20°34	20°42	0° 8	25°23	26°51	26°42	27°51	29°30	n.a.	T 24
F 25	14 19 17	6°16'37	7♑49	10°27	5°10	24° 3	20°27	20°46	0° 6	25°22	26°52	26°43	27°47	29°37	n.a.	F 25
S 26	14 23 13	7°16'44	21°56	11° 1	6°24	24°48	20°20	20°50	0° 3	25°20	26°53	26°44	27°44	29°44	n.a.	S 26
S 27	14 27 10	8°16'50	5♒40	11°39	7°38	25°32	20°12	20°54	0° 1	25°19	26°54	26°R45	27°41	29°50	n.a.	S 27
M28	14 31 6	9°16'55	19° 3	12°21	8°51	26°17	20° 5	20°58	29♎58	25°17	26°55	26°45	27°38	29°57	n.a.	M28
T 29	14 35 3	10°16'58	2♓ 5	13° 7	10° 5	27° 2	19°58	21° 2	29°56	25°15	26°55	26°43	27°35	0♊ 4	n.a.	T 29
W30	14 39 0	11♉16'59	14♓50	13♈56	11♈19	27♓47	19♎51	21♋ 6	29♎53	25♏14	26♒56	26♉42	27♉32	0♊10	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n42	18s46	5s 7	11n42	3n 5	9s 5	0n 9	10s 4	1s 5	7s49	1n16	20n34	1s 3	10s56	0n47	17s34	1n23	9s54	2n47	19n19	19n37	18n58		n.a.
W 2	5 6	14 16	5 6	11 36	3 15	8 41	0 5	9 48	1 5	7 46	1 16	20 34	1 3	10 55	0 47	17 34	1 23	9 53	2 47	19 17	19 36	19 0		n.a.
T 3	5 29	9 12	4 49	11 26	3 22	8 18	0 2	9 32	1 6	7 43	1 17	20 34	1 3	10 54	0 47	17 34	1 23	9 53	2 47	19 15	19 35	19 3		n.a.
F 4	5 52	3 51	4 19	11 10	3 28	7 54	0s 1	9 17	1 6	7 40	1 17	20 34	1 3	10 54	0 47	17 33	1 23	9 52	2 47	19 13	19 35	19 5		n.a.
S 5	6 15	1n35	3 37	10 50	3 31	7 30	0 5	9 1	1 7	7 37	1 17	20 34	1 3	10 53	0 47	17 33	1 23	9 52	2 47	19 12	19 34	19 7		n.a.
S 6	6 38	6 54	2 45	10 26	3 32	7 6	0 8	8 45	1 7	7 34	1 17	20 34	1 2	10 52	0 47	17 33	1 23	9 51	2 47	19 10	19 33	19 10		n.a.
M 7	7 1	11 54	1 47	9 59	3 30	6 41	0 11	8 29	1 8	7 31	1 17	20 34	1 2	10 51	0 47	17 32	1 23	9 51	2 47	19 9	19 33	19 12		n.a.
T 8	7 23	16 25	0 44	9 29	3 27	6 16	0 14	8 13	1 8	7 28	1 17	20 33	1 2	10 50	0 47	17 32	1 23	9 50	2 47	19 9	19 32	19 14		n.a.
W 9	7 46	20 15	0n20	8 58	3 21	5 52	0 17	7 56	1 9	7 25	1 17	20 33	1 2	10 49	0 47	17 32	1 23	9 50	2 47	19 9	19 31	19 17		n.a.
T 10	8 8	23 16	1 23	8 26	3 13	5 26	0 21	7 40	1 9	7 22	1 17	20 33	1 2	10 48	0 47	17 31	1 23	9 50	2 47	19 9	19 31	19 19		n.a.
F 11	8 30	25 18	2 23	7 54	3 3	5 1	0 24	7 24	1 10	7 19	1 17	20 33	1 1	10 47	0 47	17 31	1 23	9 49	2 47	19 9	19 30	19 21		n.a.
S 12	8 52	26 12	3 18	7 22	2 52	4 36	0 27	7 7	1 10	7 17	1 17	20 33	1 1	10 47	0 47	17 31	1 23	9 49	2 47	19 10	19 29	19 24		n.a.
S 13	9 14	25 52	4 5	6 52	2 40	4 10	0 30	6 51	1 11	7 14	1 17	20 33	1 1	10 46	0 47	17 30	1 23	9 48	2 47	19 10	19 29	19 26		n.a.
M14	9 36	24 16	4 41	6 23	2 26	3 44	0 33	6 34	1 11	7 11	1 17	20 33	1 1	10 45	0 47	17 30	1 23	9 48	2 47	19 10	19 28	19 28		n.a.
T 15	9 58	21 26	5 5	5 57	2 13	3 19	0 36	6 18	1 11	7 8	1 17	20 32	1 1	10 44	0 47	17 30	1 23	9 47	2 47	19 10	19 27	19 31		n.a.
W16	10 19	17 25	5 14	5 33	1 58	2 53	0 38	6 1	1 12	7 5	1 17	20 32	1 1	10 43	0 47	17 29	1 23	9 47	2 47	19 9	19 26	19 33		n.a.
T 17	10 40	12 25	5 6	5 12	1 44	2 27	0 41	5 45	1 12	7 2	1 17	20 32	1 0	10 42	0 47	17 29	1 23	9 47	2 47	19 8	19 26	19 35		n.a.
F 18	11 1	6 36	4 39	4 53	1 29	2 0	0 44	5 28	1 13	6 59	1 17	20 32	1 0	10 41	0 47	17 29	1 23	9 46	2 47	19 7	19 25	19 37		n.a.
S 19	11 22	0 15	3 54	4 37	1 14	1 34	0 47	5 11	1 13	6 56	1 17	20 31	1 0	10 40	0 47	17 28	1 23	9 46	2 47	19 7	19 24	19 40		n.a.
S 20	11 43	6s15	2 53	4 24	1 0	1 8	0 49	4 54	1 14	6 53	1 17	20 31	1 0	10 39	0 47	17 28	1 23	9 46	2 47	19 6	19 24	19 42		n.a.
M21	12 4	12 31	1 39	4 14	0 46	0 41	0 52	4 37	1 14	6 51	1 17	20 31	1 0	10 39	0 47	17 27	1 23	9 45	2 47	19 5	19 23	19 44		n.a.
T 22	12 24	18 4	0 17	4 6	0 32	0 15	0 54	4 20	1 14	6 48	1 17	20 31	0 59	10 38	0 47	17 27	1 23	9 45	2 47	19 5	19 22	19 47		n.a.
W23	12 44	22 26	1s 5	4 1	0 18	0n12	0 57	4 3	1 15	6 45	1 17	20 30	0 59	10 37	0 47	17 27	1 23	9 45	2 47	19 5	19 22	19 49		n.a.
T 24	13 4	25 14	2 22	3 58	0 5	0 38	0 59	3 46	1 15	6 42	1 17	20 30	0 59	10 36	0 47	17 26	1 23	9 44	2 47	19 5	19 21	19 51		n.a.
F 25	13 23	26 16	3 28	3 57	0s 8	1 5	1 1	3 29	1 16	6 40	1 17	20 30	0 59	10 35	0 47	17 26	1 23	9 44	2 47	19 6	19 20	19 53		n.a.
S 26	13 43	25 34	4 20	3 59	0 20	1 31	1 4	3 12	1 16	6 37	1 17	20 29	0 59	10 34	0 47	17 26	1 23	9 44	2 47	19 6	19 19	19 56		n.a.
S 27	14 2	23 18	4 55	4 3	0 31	1 58	1 6	2 55	1 16	6 34	1 17	20 29	0 59	10 33	0 47	17 25	1 23	9 43	2 47	19 6	19 19	19 58		n.a.
M28	14 21	19 50	5 13	4 9	0 42	2 25	1 8	2 38	1 17	6 32	1 17	20 28	0 58	10 32	0 47	17 25	1 23	9 43	2 47	19 6	19 18	20 0		n.a.
T 29	14 39	15 28	5 15	4 17	0 53	2 51	1 10	2 21	1 17	6 29	1 17	20 28	0 58	10 31	0 47	17 24	1 23	9 43	2 47	19 6	19 17	20 2		n.a.
W30	14n58	10s31	5s 1	4n26	1s 3	3n18	1s12	2s 3	1s18	6s27	1n17	20n28	0s58	10s31	0n47	17s24	1n23	9s42	2n47	19n 5	19n17	20n 5		n.a.

Julian Day Number = 3635751.5, Delta T = 09h30m05s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°20'46, Lahiri = 69°27'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5242

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 42 56	12♉17'00	27♓19	14♈49	12♈32	28♓32	19°R44	21♋10	29°R50	25°R12	26♒57	26°R40	27♉28	0♊17	n.a.	T 1
F 2	14 46 53	13°16'58	9♈36	15°45	13°46	29°17	19♌38	21°14	29♌48	25♏11	26°58	26♉37	27°25	0°23	n.a.	F 2
S 3	14 50 49	14°16'55	21°43	16°43	15° 0	0♈ 2	19°31	21°19	29°45	25° 9	26°59	26°36	27°22	0°30	n.a.	S 3
S 4	14 54 46	15°16'51	3♉42	17°45	16°14	0°47	19°24	21°23	29°43	25° 7	26°59	26°34	27°19	0°37	n.a.	S 4
M 5	14 58 42	16°16'45	15°35	18°48	17°27	1°32	19°18	21°27	29°40	25° 6	27° 0	26°33	27°16	0°43	n.a.	M 5
T 6	15 2 39	17°16'37	27°23	19°55	18°41	2°17	19°12	21°32	29°38	25° 4	27° 1	26°D33	27°12	0°50	n.a.	T 6
W 7	15 6 35	18°16'27	9♊10	21° 3	19°55	3° 2	19° 6	21°37	29°35	25° 3	27° 2	26°33	27° 9	0°57	n.a.	W 7
T 8	15 10 32	19°16'16	20°58	22°14	21° 9	3°47	19° 0	21°42	29°33	25° 1	27° 2	26°34	27° 6	1° 3	n.a.	T 8
F 9	15 14 28	20°16'02	2♋49	23°26	22°22	4°32	18°54	21°46	29°31	24°59	27° 3	26°35	27° 3	1°10	n.a.	F 9
S 10	15 18 25	21°15'47	14°46	24°41	23°36	5°17	18°48	21°51	29°28	24°58	27° 3	26°35	27° 0	1°17	n.a.	S 10
S 11	15 22 22	22°15'30	26°54	25°57	24°50	6° 3	18°42	21°56	29°26	24°56	27° 4	26°36	26°57	1°23	n.a.	S 11
M12	15 26 18	23°15'10	9♌16	27°15	26° 4	6°48	18°37	22° 1	29°24	24°54	27° 4	26°36	26°53	1°30	n.a.	M12
T 13	15 30 15	24°14'49	21°56	28°35	27°18	7°33	18°32	22° 7	29°21	24°53	27° 5	26°R36	26°50	1°37	n.a.	T 13
W14	15 34 11	25°14'25	4♍58	29°57	28°31	8°18	18°26	22°12	29°19	24°51	27° 5	26°36	26°47	1°43	n.a.	W14
T 15	15 38 8	26°13'59	18°25	1♉20	29°45	9° 3	18°22	22°17	29°17	24°49	27° 6	26°D36	26°44	1°50	n.a.	T 15
F 16	15 42 4	27°13'31	2♎19	2°45	0♉59	9°49	18°17	22°23	29°14	24°48	27° 6	26°36	26°41	1°56	n.a.	F 16
S 17	15 46 1	28°13'01	16°40	4°12	2°13	10°34	18°12	22°28	29°12	24°46	27° 6	26°36	26°38	2° 3	n.a.	S 17
S 18	15 49 57	29°12'29	1♏24	5°40	3°27	11°19	18° 8	22°34	29°10	24°44	27° 7	26°37	26°34	2°10	n.a.	S 18
M19	15 53 54	0♊11'55	16°26	7° 9	4°41	12° 5	18° 3	22°39	29° 8	24°43	27° 7	26°37	26°31	2°16	n.a.	M19
T 20	15 57 51	1°11'19	1♐39	8°40	5°54	12°50	17°59	22°45	29° 6	24°41	27° 7	26°R37	26°28	2°23	n.a.	T 20
W21	16 1 47	2°10'41	16°52	10°13	7° 8	13°35	17°55	22°51	29° 4	24°39	27° 7	26°37	26°25	2°30	n.a.	W21
T 22	16 5 44	3°10'02	1♑56	11°47	8°22	14°21	17°51	22°56	29° 2	24°38	27° 8	26°36	26°22	2°36	n.a.	T 22
F 23	16 9 40	4° 9'21	16°42	13°22	9°36	15° 6	17°48	23° 2	29° 0	24°36	27° 8	26°35	26°18	2°43	n.a.	F 23
S 24	16 13 37	5° 8'38	1♒ 6	14°59	10°50	15°52	17°44	23° 8	28°58	24°34	27° 8	26°34	26°15	2°50	n.a.	S 24
S 25	16 17 33	6° 7'53	15° 2	16°37	12° 4	16°37	17°41	23°14	28°56	24°33	27° 8	26°33	26°12	2°56	n.a.	S 25
M26	16 21 30	7° 7'07	28°32	18°17	13°17	17°23	17°38	23°20	28°54	24°31	27° 8	26°33	26° 9	3° 3	n.a.	M26
T 27	16 25 26	8° 6'19	11♓35	19°58	14°31	18° 8	17°35	23°26	28°52	24°30	27°R 8	26°D33	26° 6	3°10	n.a.	T 27
W28	16 29 23	9° 5'30	24°17	21°41	15°45	18°54	17°32	23°32	28°50	24°28	27° 8	26°33	26° 3	3°16	n.a.	W28
T 29	16 33 20	10° 4'39	6♈40	23°25	16°59	19°39	17°29	23°39	28°48	24°26	27° 8	26°34	25°59	3°23	n.a.	T 29
F 30	16 37 16	11° 3'47	18°48	25°11	18°13	20°25	17°27	23°45	28°47	24°25	27° 8	26°35	25°56	3°29	n.a.	F 30
S 31	16 41 13	12♊ 2'52	0♉46	26♉58	19♉27	21♈10	17♌25	23♋51	28♌45	24♏23	27♒ 8	26♉37	25♉53	3♊36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n16	5s14	4s32	4n37	1s13	3n44	1s14	1s46	1s18	6s24	1n17	20n27	0s58	10s30	0n47	17s24	1n23	9s42	2n47	19n 5	19n16	20n 7		n.a.
F 2	15 34	0n11	3 52	4 50	1 22	4 11	1 16	1 29	1 18	6 22	1 17	20 27	0 58	10 29	0 47	17 23	1 23	9 42	2 47	19 4	19 15	20 9		n.a.
S 3	15 51	5 31	3 1	5 4	1 30	4 37	1 17	1 12	1 19	6 19	1 17	20 26	0 57	10 28	0 47	17 23	1 23	9 42	2 47	19 4	19 15	20 11		n.a.
S 4	16 9	10 36	2 3	5 20	1 38	5 3	1 19	0 54	1 19	6 17	1 17	20 26	0 57	10 27	0 47	17 22	1 23	9 41	2 47	19 4	19 14	20 14		n.a.
M 5	16 26	15 16	1 1	5 37	1 46	5 30	1 21	0 37	1 19	6 15	1 17	20 25	0 57	10 26	0 47	17 22	1 23	9 41	2 47	19 4	19 13	20 16		n.a.
T 6	16 42	19 19	0n 5	5 55	1 52	5 56	1 22	0 20	1 20	6 13	1 16	20 25	0 57	10 25	0 47	17 22	1 23	9 41	2 47	19 3	19 12	20 18		n.a.
W 7	16 59	22 36	1 10	6 14	1 59	6 22	1 24	0 2	1 20	6 10	1 16	20 24	0 57	10 25	0 47	17 21	1 23	9 41	2 47	19 4	19 12	20 20		n.a.
T 8	17 15	24 55	2 12	6 35	2 5	6 48	1 25	0n15	1 20	6 8	1 16	20 23	0 57	10 24	0 47	17 21	1 23	9 41	2 47	19 4	19 11	20 22		n.a.
F 9	17 31	26 9	3 8	6 56	2 10	7 14	1 26	0 32	1 21	6 6	1 16	20 23	0 56	10 23	0 47	17 21	1 23	9 40	2 47	19 4	19 10	20 25		n.a.
S 10	17 46	26 10	3 57	7 18	2 15	7 39	1 28	0 49	1 21	6 4	1 16	20 22	0 56	10 22	0 47	17 20	1 23	9 40	2 47	19 4	19 10	20 27		n.a.
S 11	18 2	24 57	4 36	7 41	2 19	8 5	1 29	1 7	1 21	6 2	1 16	20 22	0 56	10 21	0 47	17 20	1 23	9 40	2 47	19 4	19 9	20 29		n.a.
M12	18 16	22 31	5 4	8 5	2 23	8 30	1 30	1 24	1 22	6 0	1 16	20 21	0 56	10 21	0 47	17 19	1 23	9 40	2 47	19 4	19 8	20 31		n.a.
T 13	18 31	18 58	5 17	8 30	2 27	8 55	1 31	1 41	1 22	5 58	1 16	20 20	0 56	10 20	0 47	17 19	1 23	9 40	2 47	19 4	19 7	20 33		n.a.
W14	18 45	14 25	5 15	8 55	2 30	9 20	1 32	1 59	1 22	5 56	1 16	20 20	0 56	10 19	0 47	17 19	1 24	9 40	2 47	19 4	19 7	20 36		n.a.
T 15	18 59	9 3	4 55	9 22	2 32	9 45	1 33	2 16	1 22	5 55	1 16	20 19	0 56	10 18	0 47	17 18	1 24	9 39	2 47	19 4	19 6	20 38		n.a.
F 16	19 13	3 3	4 18	9 48	2 34	10 9	1 34	2 33	1 23	5 53	1 15	20 18	0 55	10 18	0 47	17 18	1 24	9 39	2 47	19 4	19 5	20 40		n.a.
S 17	19 26	3s17	3 25	10 15	2 36	10 34	1 34	2 50	1 23	5 51	1 15	20 18	0 55	10 17	0 46	17 17	1 24	9 39	2 47	19 4	19 4	20 42		n.a.
S 18	19 39	9 38	2 16	10 43	2 37	10 58	1 35	3 7	1 23	5 50	1 15	20 17	0 55	10 16	0 46	17 17	1 24	9 39	2 47	19 4	19 4	20 44		n.a.
M19	19 51	15 34	0 56	11 11	2 37	11 21	1 36	3 25	1 24	5 48	1 15	20 16	0 55	10 15	0 46	17 17	1 24	9 39	2 47	19 4	19 3	20 46		n.a.
T 20	20 3	20 36	0s28	11 40	2 37	11 45	1 36	3 42	1 24	5 47	1 15	20 15	0 55	10 15	0 46	17 16	1 24	9 39	2 47	19 4	19 2	20 49		n.a.
W21	20 15	24 14	1 50	12 9	2 37	12 8	1 37	3 59	1 24	5 46	1 15	20 14	0 55	10 14	0 46	17 16	1 24	9 39	2 47	19 4	19 2	20 51		n.a.
T 22	20 26	26 5	3 4	12 38	2 36	12 31	1 37	4 16	1 24	5 44	1 15	20 14	0 54	10 13	0 46	17 15	1 24	9 39	2 47	19 4	19 1	20 53		n.a.
F 23	20 37	26 3	4 4	13 8	2 34	12 54	1 37	4 33	1 25	5 43	1 14	20 13	0 54	10 13	0 46	17 15	1 24	9 39	2 47	19 4	19 0	20 55		n.a.
S 24	20 48	24 15	4 47	13 37	2 33	13 17	1 38	4 50	1 25	5 42	1 14	20 12	0 54	10 12	0 46	17 15	1 24	9 39	2 46	19 4	18 59	20 57		n.a.
S 25	20 58	21 1	5 11	14 7	2 30	13 39	1 38	5 7	1 25	5 41	1 14	20 11	0 54	10 11	0 46	17 14	1 23	9 39	2 46	19 4	18 59	20 59		n.a.
M26	21 8	16 45	5 17	14 37	2 27	14 1	1 38	5 24	1 25	5 40	1 14	20 10	0 54	10 11	0 46	17 14	1 23	9 39	2 46	19 3	18 58	21 1		n.a.
T 27	21 17	11 50	5 7	15 7	2 24	14 22	1 38	5 41	1 25	5 39	1 14	20 9	0 54	10 10	0 46	17 13	1 23	9 39	2 46	19 3	18 57	21 4		n.a.
W28	21 27	6 33	4 41	15 37	2 20	14 43	1 38	5 57	1 26	5 38	1 14	20 9	0 54	10 10	0 46	17 13	1 23	9 39	2 46	19 3	18 56	21 6		n.a.
T 29	21 35	1 8	4 3	16 7	2 16	15 4	1 37	6 14	1 26	5 37	1 14	20 8	0 53	10 9	0 46	17 13	1 23	9 39	2 46	19 4	18 56	21 8		n.a.
F 30	21 43	4n14	3 15	16 37	2 11	15 24	1 37	6 31	1 26	5 36	1 13	20 7	0 53	10 8	0 46	17 12	1 23	9 39	2 46	19 4	18 55	21 10		n.a.
S 31	21n51	9n23	2s19	17n 6	2s 6	15n44	1s37	6n47	1s26	5s36	1n13	20n 6	0s53	10s 8	0n46	17s12	1n23	9s39	2n46	19n 4	18n54	21n12		n.a.

Julian Day Number = 3635781.5, Delta T = 09h30m07s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°20'51, Lahiri = 69°27'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5242

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 9	13♊ 1'57	12♉37	28♉47	20♉41	21♈56	17°R23	23♋58	28°R43	24°R22	27°R 8	26♉38	25♉50	3♊43	n.a.	S 1
M 2	16 49 6	14° 0'59	24°24	0♊37	21°54	22°41	17♎21	24° 4	28♎42	24♏20	27♒ 8	26°R38	25°47	3°49	n.a.	M 2
T 3	16 53 2	15° 0'00	6♊11	2°29	23° 8	23°27	17°19	24°11	28°40	24°19	27° 7	26°38	25°44	3°56	n.a.	T 3
W 4	16 56 59	15°58'59	17°59	4°22	24°22	24°12	17°18	24°17	28°39	24°17	27° 7	26°37	25°40	4° 3	n.a.	W 4
T 5	17 0 55	16°57'56	29°51	6°17	25°36	24°58	17°16	24°24	28°37	24°16	27° 7	26°35	25°37	4° 9	n.a.	T 5
F 6	17 4 52	17°56'51	11♋49	8°13	26°50	25°44	17°15	24°30	28°36	24°14	27° 7	26°31	25°34	4°16	n.a.	F 6
S 7	17 8 49	18°55'45	23°55	10°11	28° 4	26°29	17°14	24°37	28°34	24°13	27° 6	26°28	25°31	4°23	n.a.	S 7
S 8	17 12 45	19°54'36	6♌11	12°10	29°18	27°15	17°13	24°44	28°33	24°11	27° 6	26°24	25°28	4°29	n.a.	S 8
M 9	17 16 42	20°53'25	18°39	14°11	0♊31	28° 0	17°13	24°51	28°32	24°10	27° 6	26°21	25°24	4°36	n.a.	M 9
T 10	17 20 38	21°52'12	1♍22	16°13	1°45	28°46	17°13	24°57	28°30	24° 8	27° 5	26°18	25°21	4°43	n.a.	T 10
W11	17 24 35	22°50'58	14°23	18°17	2°59	29°32	17°D12	25° 4	28°29	24° 7	27° 5	26°17	25°18	4°49	n.a.	W11
T 12	17 28 31	23°49'41	27°44	20°22	4°13	0♉17	17°12	25°11	28°28	24° 5	27° 4	26°D16	25°15	4°56	n.a.	T 12
F 13	17 32 28	24°48'21	11♎26	22°28	5°27	1° 3	17°13	25°18	28°27	24° 4	27° 4	26°17	25°12	5° 3	n.a.	F 13
S 14	17 36 24	25°47'00	25°32	24°35	6°40	1°49	17°13	25°25	28°26	24° 3	27° 3	26°19	25° 9	5° 9	n.a.	S 14
S 15	17 40 21	26°45'37	10♏ 1	26°43	7°54	2°34	17°14	25°32	28°25	24° 1	27° 3	26°20	25° 5	5°16	n.a.	S 15
M16	17 44 18	27°44'12	24°48	28°52	9° 8	3°20	17°14	25°39	28°24	24° 0	27° 2	26°R21	25° 2	5°22	n.a.	M16
T 17	17 48 14	28°42'45	9♐50	1♋ 1	10°22	4° 5	17°15	25°46	28°23	23°59	27° 2	26°20	24°59	5°29	n.a.	T 17
W18	17 52 11	29°41'16	24°58	3°10	11°36	4°51	17°16	25°53	28°22	23°57	27° 1	26°18	24°56	5°36	n.a.	W18
T 19	17 56 7	0♋39'46	10♑ 3	5°20	12°49	5°37	17°18	26° 1	28°21	23°56	27° 0	26°14	24°53	5°42	n.a.	T 19
F 20	18 0 4	1°38'14	24°56	7°29	14° 3	6°22	17°19	26° 8	28°21	23°55	27° 0	26° 9	24°50	5°49	n.a.	F 20
S 21	18 4 0	2°36'40	9♒28	9°38	15°17	7° 8	17°21	26°15	28°20	23°54	26°59	26° 4	24°46	5°56	n.a.	S 21
S 22	18 7 57	3°35'05	23°34	11°45	16°31	7°54	17°23	26°22	28°19	23°53	26°58	25°59	24°43	6° 2	n.a.	S 22
M23	18 11 54	4°33'28	7♓12	13°52	17°44	8°39	17°25	26°29	28°19	23°51	26°58	25°54	24°40	6° 9	n.a.	M23
T 24	18 15 50	5°31'50	20°22	15°57	18°58	9°25	17°27	26°37	28°18	23°50	26°57	25°52	24°37	6°16	n.a.	T 24
W25	18 19 47	6°30'11	3♈ 6	18° 0	20°12	10°10	17°29	26°44	28°18	23°49	26°56	25°D50	24°34	6°22	n.a.	W25
T 26	18 23 43	7°28'30	15°29	20° 1	21°26	10°56	17°32	26°51	28°17	23°48	26°55	25°51	24°30	6°29	n.a.	T 26
F 27	18 27 40	8°26'47	27°36	22° 0	22°39	11°42	17°35	26°59	28°17	23°47	26°54	25°52	24°27	6°36	n.a.	F 27
S 28	18 31 36	9°25'04	9♉31	23°57	23°53	12°27	17°37	27° 6	28°16	23°46	26°53	25°53	24°24	6°42	n.a.	S 28
S 29	18 35 33	10°23'19	21°19	25°51	25° 7	13°13	17°40	27°14	28°16	23°45	26°52	25°R54	24°21	6°49	n.a.	S 29
M30	18 39 29	11♋21'33	3♊ 5	27♋42	26♊21	13♉58	17♎44	27♋21	28♎16	23♏44	26♒52	25♉54	24♉18	6♊56	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	14n 8	1s17	17n35	2s 0	16n 4	1s37	7n 4	1s26	5s35	1n13	20n 5	0s53	10s 7	0n46	17s12	1n23	9s39	2n46	19n 5	18n54	21n14		n.a.
M 2	22 6	18 21	0 12	18 4	1 54	16 23	1 36	7 20	1 26	5 34	1 13	20 4	0 53	10 7	0 46	17 11	1 23	9 39	2 46	19 5	18 53	21 16		n.a.
T 3	22 13	21 50	0n53	18 32	1 48	16 42	1 36	7 37	1 27	5 34	1 13	20 3	0 53	10 6	0 46	17 11	1 23	9 39	2 46	19 5	18 52	21 18		n.a.
W 4	22 19	24 25	1 55	19 0	1 41	17 0	1 35	7 53	1 27	5 34	1 13	20 2	0 53	10 6	0 46	17 11	1 23	9 39	2 46	19 4	18 51	21 20		n.a.
T 5	22 25	25 56	2 53	19 27	1 33	17 18	1 34	8 9	1 27	5 33	1 12	20 1	0 53	10 5	0 46	17 10	1 23	9 39	2 46	19 4	18 51	21 22		n.a.
F 6	22 30	26 15	3 44	19 54	1 26	17 36	1 34	8 26	1 27	5 33	1 12	20 0	0 52	10 5	0 46	17 10	1 23	9 39	2 46	19 3	18 50	21 25		n.a.
S 7	22 35	25 19	4 25	20 19	1 17	17 53	1 33	8 42	1 27	5 33	1 12	19 59	0 52	10 4	0 46	17 10	1 23	9 40	2 46	19 2	18 49	21 27		n.a.
S 8	22 40	23 11	4 55	20 44	1 9	18 10	1 32	8 58	1 27	5 33	1 12	19 58	0 52	10 4	0 46	17 9	1 23	9 40	2 46	19 1	18 48	21 29		n.a.
M 9	22 44	19 55	5 12	21 8	1 0	18 26	1 31	9 14	1 27	5 33	1 12	19 57	0 52	10 3	0 46	17 9	1 23	9 40	2 46	19 1	18 48	21 31		n.a.
T 10	22 48	15 41	5 13	21 30	0 51	18 41	1 30	9 30	1 27	5 33	1 11	19 56	0 52	10 3	0 46	17 9	1 23	9 40	2 46	19 0	18 47	21 33		n.a.
W11	22 51	10 39	4 59	21 51	0 41	18 57	1 29	9 45	1 27	5 33	1 11	19 55	0 52	10 3	0 46	17 8	1 23	9 40	2 46	19 0	18 46	21 35		n.a.
T 12	22 54	5 0	4 28	22 10	0 31	19 11	1 28	10 1	1 27	5 33	1 11	19 54	0 52	10 2	0 46	17 8	1 23	9 40	2 46	19 0	18 45	21 37		n.a.
F 13	22 56	1s 2	3 42	22 28	0 21	19 25	1 27	10 16	1 27	5 33	1 11	19 52	0 52	10 2	0 46	17 8	1 23	9 40	2 46	19 0	18 45	21 39		n.a.
S 14	22 58	7 12	2 41	22 45	0 11	19 39	1 26	10 32	1 28	5 34	1 11	19 51	0 51	10 2	0 46	17 7	1 23	9 41	2 46	19 0	18 44	21 41		n.a.
S 15	23 0	13 10	1 28	22 59	0 1	19 52	1 25	10 47	1 28	5 34	1 11	19 50	0 51	10 1	0 45	17 7	1 23	9 41	2 46	19 0	18 43	21 43		n.a.
M16	23 1	18 31	0 8	23 12	0n10	20 5	1 23	11 2	1 28	5 34	1 10	19 49	0 51	10 1	0 45	17 7	1 23	9 41	2 46	19 1	18 42	21 45		n.a.
T 17	23 2	22 46	1s13	23 22	0 20	20 17	1 22	11 18	1 28	5 35	1 10	19 48	0 51	10 1	0 45	17 6	1 23	9 41	2 46	19 0	18 42	21 47		n.a.
W18	23 2	25 27	2 30	23 30	0 30	20 28	1 20	11 33	1 28	5 35	1 10	19 47	0 51	10 0	0 45	17 6	1 23	9 41	2 46	19 0	18 41	21 49		n.a.
T 19	23 2	26 16	3 36	23 37	0 41	20 39	1 19	11 47	1 28	5 36	1 10	19 45	0 51	10 0	0 45	17 6	1 23	9 42	2 46	18 59	18 40	21 51		n.a.
F 20	23 2	25 10	4 27	23 40	0 51	20 49	1 17	12 2	1 28	5 37	1 10	19 44	0 51	10 0	0 45	17 6	1 23	9 42	2 46	18 58	18 39	21 53		n.a.
S 21	23 1	22 23	4 59	23 42	1 0	20 59	1 16	12 17	1 28	5 38	1 9	19 43	0 51	10 0	0 45	17 5	1 23	9 42	2 46	18 57	18 39	21 55		n.a.
S 22	22 59	18 20	5 11	23 41	1 10	21 8	1 14	12 31	1 28	5 38	1 9	19 42	0 51	10 0	0 45	17 5	1 23	9 43	2 46	18 56	18 38	21 57		n.a.
M23	22 58	13 27	5 5	23 38	1 18	21 17	1 12	12 46	1 27	5 39	1 9	19 41	0 50	9 59	0 45	17 5	1 23	9 43	2 46	18 55	18 37	21 59		n.a.
T 24	22 55	8 7	4 44	23 32	1 27	21 25	1 11	13 0	1 27	5 40	1 9	19 39	0 50	9 59	0 45	17 5	1 23	9 43	2 46	18 54	18 36	22 1		n.a.
W25	22 53	2 36	4 8	23 25	1 34	21 32	1 9	13 14	1 27	5 41	1 9	19 38	0 50	9 59	0 45	17 4	1 23	9 43	2 46	18 54	18 36	22 3		n.a.
T 26	22 50	2n53	3 22	23 15	1 42	21 39	1 7	13 28	1 27	5 43	1 9	19 37	0 50	9 59	0 45	17 4	1 23	9 44	2 46	18 54	18 35	22 5		n.a.
F 27	22 46	8 8	2 28	23 3	1 48	21 45	1 5	13 42	1 27	5 44	1 8	19 35	0 50	9 59	0 45	17 4	1 23	9 44	2 46	18 54	18 34	22 7		n.a.
S 28	22 43	13 1	1 28	22 49	1 54	21 51	1 3	13 56	1 27	5 45	1 8	19 34	0 50	9 59	0 45	17 4	1 23	9 44	2 46	18 54	18 33	22 9		n.a.
S 29	22 38	17 23	0 25	22 34	1 58	21 56	1 1	14 9	1 27	5 46	1 8	19 33	0 50	9 59	0 45	17 3	1 23	9 45	2 46	18 55	18 32	22 11		n.a.
M30	22n34	21n 3	0n39	22n17	2n 3	22n 0	0s59	14n23	1s27	5s48	1n 8	19n32	0s50	9s59	0n45	17s 3	1n23	9s45	2n46	18n55	18n32	22n13		n.a.

Julian Day Number = 3635812.5, Delta T = 09h30m09s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°20'55, Lahiri = 69°27'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5242

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 26	12♋19'46	14♊52	29♋29	27♊35	14♉44	17♎47	27♋29	28°R16	23°R43	26°R51	25°R52	24♉15	7♊ 2	n.a.	T 1
W 2	18 47 23	13°17'57	26°45	1♌14	28°48	15°29	17°51	27°36	28♎16	23♏42	26♒50	25♉48	24°11	7° 9	n.a.	W 2
T 3	18 51 19	14°16'06	8♋45	2°56	0♋ 2	16°15	17°54	27°44	28°16	23°41	26°49	25°42	24° 8	7°15	n.a.	T 3
F 4	18 55 16	15°14'15	20°54	4°34	1°16	17° 0	17°58	27°51	28°D16	23°40	26°48	25°34	24° 5	7°22	n.a.	F 4
S 5	18 59 12	16°12'21	3♌13	6° 9	2°30	17°46	18° 2	27°59	28°16	23°39	26°47	25°25	24° 2	7°29	n.a.	S 5
S 6	19 3 9	17°10'27	15°43	7°40	3°43	18°31	18° 7	28° 6	28°16	23°38	26°46	25°15	23°59	7°35	n.a.	S 6
M 7	19 7 5	18° 8'30	28°26	9° 8	4°57	19°17	18°11	28°14	28°16	23°38	26°44	25° 7	23°56	7°42	n.a.	M 7
T 8	19 11 2	19° 6'32	11♍21	10°32	6°11	20° 2	18°16	28°22	28°16	23°37	26°43	24°59	23°52	7°49	n.a.	T 8
W 9	19 14 59	20° 4'33	24°29	11°52	7°25	20°48	18°20	28°29	28°16	23°36	26°42	24°54	23°49	7°55	n.a.	W 9
T 10	19 18 55	21° 2'31	7♎52	13° 9	8°38	21°33	18°25	28°37	28°17	23°35	26°41	24°51	23°46	8° 2	n.a.	T 10
F 11	19 22 52	22° 0'28	21°31	14°22	9°52	22°18	18°30	28°44	28°17	23°35	26°40	24°D51	23°43	8° 9	n.a.	F 11
S 12	19 26 48	22°58'24	5♏26	15°32	11° 6	23° 4	18°36	28°52	28°17	23°34	26°39	24°51	23°40	8°15	n.a.	S 12
S 13	19 30 45	23°56'18	19°39	16°37	12°19	23°49	18°41	29° 0	28°18	23°33	26°38	24°R52	23°36	8°22	n.a.	S 13
M14	19 34 41	24°54'10	4♐ 7	17°39	13°33	24°34	18°46	29° 7	28°18	23°33	26°36	24°51	23°33	8°29	n.a.	M14
T 15	19 38 38	25°52'01	18°48	18°36	14°47	25°19	18°52	29°15	28°19	23°32	26°35	24°49	23°30	8°35	n.a.	T 15
W16	19 42 35	26°49'51	3♑37	19°30	16° 1	26° 5	18°58	29°23	28°20	23°31	26°34	24°45	23°27	8°42	n.a.	W16
T 17	19 46 31	27°47'39	18°27	20°19	17°14	26°50	19° 4	29°30	28°20	23°31	26°33	24°38	23°24	8°49	n.a.	T 17
F 18	19 50 28	28°45'26	3♒ 9	21° 5	18°28	27°35	19°10	29°38	28°21	23°30	26°31	24°29	23°21	8°55	n.a.	F 18
S 19	19 54 24	29°43'12	17°36	21°46	19°42	28°20	19°16	29°46	28°22	23°30	26°30	24°19	23°17	9° 2	n.a.	S 19
S 20	19 58 21	0♌40'56	1♓41	22°22	20°55	29° 5	19°22	29°53	28°23	23°30	26°29	24° 9	23°14	9° 9	n.a.	S 20
M21	20 2 17	1°38'40	15°20	22°54	22° 9	29°50	19°29	0♌ 1	28°23	23°29	26°27	24° 0	23°11	9°15	n.a.	M21
T 22	20 6 14	2°36'23	28°33	23°22	23°23	0♊35	19°35	0° 9	28°24	23°29	26°26	23°54	23° 8	9°22	n.a.	T 22
W23	20 10 10	3°34'04	11♈21	23°45	24°37	1°20	19°42	0°16	28°25	23°28	26°25	23°49	23° 5	9°28	n.a.	W23
T 24	20 14 7	4°31'46	23°46	24° 4	25°50	2° 5	19°49	0°24	28°26	23°28	26°23	23°47	23° 2	9°35	n.a.	T 24
F 25	20 18 4	5°29'26	5♉54	24°18	27° 4	2°50	19°56	0°32	28°28	23°28	26°22	23°D47	22°58	9°42	n.a.	F 25
S 26	20 22 0	6°27'06	17°49	24°27	28°18	3°35	20° 3	0°39	28°29	23°28	26°21	23°R47	22°55	9°48	n.a.	S 26
S 27	20 25 57	7°24'45	29°38	24°32	29°32	4°20	20°11	0°47	28°30	23°27	26°19	23°47	22°52	9°55	n.a.	S 27
M28	20 29 53	8°22'23	11♊25	24°R33	0♌45	5° 5	20°18	0°54	28°31	23°27	26°18	23°46	22°49	10° 2	n.a.	M28
T 29	20 33 50	9°20'01	23°16	24°28	1°59	5°50	20°26	1° 2	28°32	23°27	26°16	23°42	22°46	10° 8	n.a.	T 29
W30	20 37 46	10°17'38	5♋14	24°20	3°13	6°34	20°33	1°10	28°34	23°27	26°15	23°36	22°42	10°15	n.a.	W30
T 31	20 41 43	11♌15'14	17♋22	24♌ 7	4♌27	7♊19	20♎41	1♌17	28♎35	23♏27	26♒13	23♉27	22♉39	10♊22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n29	23n52	1n41	21n58	2n 6	22n 4	0s57	14n36	1s27	5s49	1n 8	19n30	0s50	9s59	0n45	17s 3	1n23	9s45	2n46	18n54	18n31	22n15		n.a.
W 2	22 23	25 39	2 39	21 38	2 8	22 7	0 55	14 49	1 27	5 51	1 8	19 29	0 50	9 59	0 45	17 3	1 23	9 46	2 46	18 53	18 30	22 17		n.a.
T 3	22 17	26 15	3 30	21 17	2 10	22 9	0 53	15 2	1 26	5 52	1 7	19 28	0 49	9 59	0 45	17 3	1 23	9 46	2 46	18 52	18 29	22 19		n.a.
F 4	22 11	25 36	4 13	20 54	2 10	22 11	0 51	15 15	1 26	5 54	1 7	19 26	0 49	9 59	0 45	17 2	1 23	9 46	2 46	18 50	18 29	22 21		n.a.
S 5	22 4	23 43	4 44	20 31	2 10	22 12	0 49	15 28	1 26	5 56	1 7	19 25	0 49	9 59	0 45	17 2	1 23	9 47	2 46	18 48	18 28	22 23		n.a.
S 6	21 57	20 40	5 2	20 7	2 8	22 12	0 47	15 40	1 26	5 57	1 7	19 23	0 49	9 59	0 45	17 2	1 23	9 47	2 45	18 45	18 27	22 24		n.a.
M 7	21 50	16 36	5 6	19 42	2 6	22 12	0 44	15 53	1 26	5 59	1 7	19 22	0 49	9 59	0 45	17 2	1 23	9 48	2 45	18 43	18 26	22 26		n.a.
T 8	21 42	11 44	4 54	19 17	2 3	22 12	0 42	16 5	1 25	6 1	1 6	19 21	0 49	9 59	0 44	17 2	1 23	9 48	2 45	18 42	18 26	22 28		n.a.
W 9	21 34	6 15	4 27	18 51	1 59	22 10	0 40	16 17	1 25	6 3	1 6	19 19	0 49	9 59	0 44	17 2	1 23	9 48	2 45	18 40	18 25	22 30		n.a.
T 10	21 25	0 23	3 45	18 25	1 54	22 8	0 38	16 29	1 25	6 5	1 6	19 18	0 49	9 59	0 44	17 1	1 22	9 49	2 45	18 40	18 24	22 32		n.a.
F 11	21 16	5s38	2 49	17 59	1 49	22 5	0 35	16 40	1 25	6 7	1 6	19 16	0 49	10 0	0 44	17 1	1 22	9 49	2 45	18 40	18 23	22 34		n.a.
S 12	21 7	11 30	1 42	17 32	1 42	22 2	0 33	16 52	1 25	6 9	1 6	19 15	0 49	10 0	0 44	17 1	1 22	9 50	2 45	18 40	18 22	22 36		n.a.
S 13	20 57	16 54	0 28	17 6	1 35	21 58	0 31	17 3	1 24	6 11	1 6	19 13	0 49	10 0	0 44	17 1	1 22	9 50	2 45	18 40	18 22	22 38		n.a.
M14	20 47	21 25	0s49	16 39	1 26	21 53	0 28	17 14	1 24	6 13	1 5	19 12	0 48	10 0	0 44	17 1	1 22	9 51	2 45	18 40	18 21	22 40		n.a.
T 15	20 37	24 38	2 4	16 13	1 17	21 48	0 26	17 25	1 24	6 16	1 5	19 10	0 48	10 0	0 44	17 1	1 22	9 51	2 45	18 39	18 20	22 42		n.a.
W16	20 26	26 11	3 11	15 47	1 7	21 42	0 24	17 36	1 23	6 18	1 5	19 9	0 48	10 1	0 44	17 1	1 22	9 52	2 45	18 38	18 19	22 43		n.a.
T 17	20 15	25 51	4 6	15 21	0 56	21 36	0 21	17 46	1 23	6 20	1 5	19 8	0 48	10 1	0 44	17 1	1 22	9 52	2 45	18 37	18 19	22 45		n.a.
F 18	20 4	23 43	4 43	14 56	0 44	21 29	0 19	17 57	1 23	6 23	1 5	19 6	0 48	10 1	0 44	17 1	1 22	9 53	2 45	18 34	18 18	22 47		n.a.
S 19	19 52	20 5	5 1	14 32	0 32	21 21	0 16	18 7	1 22	6 25	1 5	19 5	0 48	10 2	0 44	17 0	1 22	9 53	2 45	18 32	18 17	22 49		n.a.
S 20	19 40	15 23	5 1	14 7	0 19	21 13	0 14	18 17	1 22	6 28	1 4	19 3	0 48	10 2	0 44	17 0	1 22	9 53	2 45	18 30	18 16	22 51		n.a.
M21	19 28	10 2	4 43	13 44	0 5	21 4	0 11	18 27	1 22	6 30	1 4	19 2	0 48	10 2	0 44	17 0	1 22	9 54	2 45	18 28	18 15	22 53		n.a.
T 22	19 15	4 24	4 10	13 21	0s 9	20 54	0 9	18 36	1 21	6 33	1 4	19 0	0 48	10 3	0 44	17 0	1 22	9 54	2 45	18 26	18 15	22 55		n.a.
W23	19 2	1n15	3 26	13 0	0 24	20 44	0 7	18 46	1 21	6 35	1 4	18 58	0 48	10 3	0 44	17 0	1 22	9 55	2 45	18 25	18 14	22 56		n.a.
T 24	18 48	6 42	2 33	12 39	0 40	20 33	0 4	18 55	1 20	6 38	1 4	18 57	0 48	10 3	0 44	17 0	1 22	9 56	2 44	18 24	18 13	22 58		n.a.
F 25	18 35	11 47	1 34	12 19	0 56	20 22	0 2	19 4	1 20	6 41	1 4	18 55	0 48	10 4	0 44	17 0	1 22	9 56	2 44	18 24	18 12	23 0		n.a.
S 26	18 21	16 21	0 32	12 0	1 13	20 10	0n 1	19 13	1 20	6 44	1 4	18 54	0 48	10 4	0 44	17 0	1 22	9 57	2 44	18 24	18 12	23 2		n.a.
S 27	18 7	20 14	0n31	11 43	1 30	19 58	0 3	19 21	1 19	6 47	1 3	18 52	0 48	10 5	0 44	17 0	1 22	9 57	2 44	18 24	18 11	23 4		n.a.
M28	17 52	23 18	1 32	11 26	1 47	19 45	0 6	19 30	1 19	6 49	1 3	18 51	0 47	10 5	0 44	17 0	1 22	9 58	2 44	18 24	18 10	23 5		n.a.
T 29	17 37	25 22	2 30	11 12	2 4	19 31	0 8	19 38	1 18	6 52	1 3	18 49	0 47	10 6	0 44	17 0	1 22	9 58	2 44	18 23	18 9	23 7		n.a.
W30	17 22	26 17	3 21	10 58	2 21	19 17	0 10	19 46	1 18	6 55	1 3	18 48	0 47	10 6	0 43	17 0	1 22	9 59	2 44	18 22	18 8	23 9		n.a.
T 31	17n 7	25n58	4n 4	10n46	2s38	19n 2	0n13	19n54	1s17	6s58	1n 3	18n46	0s47	10s 7	0n43	17s 0	1n22	9s59	2n44	18n19	18n 8	23n11		n.a.

Julian Day Number = 3635842.5, Delta T = 09h30m10s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°20'59, Lahiri = 69°27'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5242

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 45 40	12♌12'50	29♋44	23°R50	5♌40	8♊ 4	20♎49	1♌25	28♎37	23°R27	26°R12	23°R16	22♉36	10♊28	n.a.	F 1
S 2	20 49 36	13°10'24	12♌19	23♌30	6°54	8°48	20°57	1°32	28°38	23°D27	26♒11	23♉ 4	22°33	10°35	n.a.	S 2
S 3	20 53 33	14° 7'58	25° 7	23° 6	8° 8	9°33	21° 5	1°40	28°40	23♏27	26° 9	22°51	22°30	10°42	n.a.	S 3
M 4	20 57 29	15° 5'31	8♍10	22°39	9°22	10°17	21°13	1°48	28°41	23°27	26° 8	22°39	22°27	10°48	n.a.	M 4
T 5	21 1 26	16° 3'04	21°24	22°10	10°35	11° 2	21°22	1°55	28°43	23°27	26° 6	22°29	22°23	10°55	n.a.	T 5
W 6	21 5 22	17° 0'35	4♎50	21°39	11°49	11°46	21°30	2° 3	28°45	23°27	26° 5	22°21	22°20	11° 2	n.a.	W 6
T 7	21 9 19	17°58'05	18°26	21° 6	13° 3	12°30	21°39	2°10	28°46	23°27	26° 3	22°16	22°17	11° 8	n.a.	T 7
F 8	21 13 15	18°55'35	2♏11	20°32	14°17	13°15	21°48	2°18	28°48	23°27	26° 2	22°14	22°14	11°15	n.a.	F 8
S 9	21 17 12	19°53'04	16° 6	19°57	15°30	13°59	21°56	2°25	28°50	23°28	26° 0	22°14	22°11	11°22	n.a.	S 9
S 10	21 21 9	20°50'32	0♐11	19°23	16°44	14°43	22° 5	2°32	28°52	23°28	25°59	22°14	22° 8	11°28	n.a.	S 10
M11	21 25 5	21°47'59	14°25	18°49	17°58	15°27	22°14	2°40	28°54	23°28	25°57	22°13	22° 4	11°35	n.a.	M11
T 12	21 29 2	22°45'25	28°46	18°17	19°12	16°11	22°23	2°47	28°56	23°28	25°56	22°10	22° 1	11°41	n.a.	T 12
W13	21 32 58	23°42'51	13♑11	17°47	20°26	16°55	22°33	2°55	28°58	23°29	25°54	22° 5	21°58	11°48	n.a.	W13
T 14	21 36 55	24°40'15	27°36	17°19	21°39	17°39	22°42	3° 2	29° 0	23°29	25°53	21°56	21°55	11°55	n.a.	T 14
F 15	21 40 51	25°37'40	11♒56	16°54	22°53	18°23	22°52	3° 9	29° 2	23°29	25°51	21°46	21°52	12° 1	n.a.	F 15
S 16	21 44 48	26°35'03	26° 4	16°32	24° 7	19° 7	23° 1	3°16	29° 4	23°30	25°50	21°34	21°48	12° 8	n.a.	S 16
S 17	21 48 45	27°32'26	9♓55	16°14	25°21	19°50	23°11	3°24	29° 6	23°30	25°48	21°23	21°45	12°15	n.a.	S 17
M18	21 52 41	28°29'49	23°25	16° 0	26°35	20°34	23°20	3°31	29° 8	23°31	25°47	21°12	21°42	12°21	n.a.	M18
T 19	21 56 38	29°27'12	6♈33	15°50	27°48	21°18	23°30	3°38	29°11	23°31	25°45	21° 4	21°39	12°28	n.a.	T 19
W20	22 0 34	0♍24'34	19°18	15°45	29° 2	22° 1	23°40	3°45	29°13	23°32	25°44	20°58	21°36	12°35	n.a.	W20
T 21	22 4 31	1°21'57	1♉43	15°D44	0♍16	22°44	23°50	3°52	29°15	23°33	25°42	20°55	21°33	12°41	n.a.	T 21
F 22	22 8 27	2°19'19	13°51	15°49	1°30	23°28	24° 0	3°59	29°18	23°33	25°41	20°54	21°29	12°48	n.a.	F 22
S 23	22 12 24	3°16'42	25°48	15°58	2°44	24°11	24°10	4° 6	29°20	23°34	25°39	20°D54	21°26	12°55	n.a.	S 23
S 24	22 16 20	4°14'05	7♊38	16°12	3°57	24°54	24°21	4°13	29°23	23°34	25°38	20°R54	21°23	13° 1	n.a.	S 24
M25	22 20 17	5°11'28	19°27	16°32	5°11	25°37	24°31	4°20	29°25	23°35	25°36	20°53	21°20	13° 8	n.a.	M25
T 26	22 24 14	6° 8'51	1♋20	16°56	6°25	26°20	24°41	4°27	29°28	23°36	25°35	20°50	21°17	13°15	n.a.	T 26
W27	22 28 10	7° 6'14	13°22	17°26	7°39	27° 3	24°52	4°34	29°30	23°37	25°33	20°45	21°14	13°21	n.a.	W27
T 28	22 32 7	8° 3'37	25°38	18° 1	8°53	27°46	25° 2	4°41	29°33	23°38	25°32	20°38	21°10	13°28	n.a.	T 28
F 29	22 36 3	9° 1'01	8♌ 9	18°40	10° 7	28°29	25°13	4°48	29°36	23°38	25°30	20°28	21° 7	13°35	n.a.	F 29
S 30	22 40 0	9°58'24	20°58	19°25	11°21	29°12	25°24	4°55	29°38	23°39	25°29	20°17	21° 4	13°41	n.a.	S 30
S 31	22 43 56	10♍55'48	4♍ 4	20♌15	12♍35	29♊54	25♎35	5♌ 1	29♎41	23♏40	25♒27	20♉ 5	21♉ 1	13♊48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n51	24n22	4n36	10n35	2s55	18n47	0n15	20n 1	1s17	7s 1	1n 3	18n45	0s47	10s 7	0n43	17s 0	1n22	10s 0	2n44	18n17	18n 7	23n13		n.a.
S 2	16 35	21 33	4 55	10 26	3 11	18 31	0 18	20 9	1 16	7 4	1 3	18 43	0 47	10 8	0 43	17 0	1 22	10 0	2 44	18 14	18 6	23 14		n.a.
S 3	16 19	17 39	5 0	10 19	3 27	18 15	0 20	20 16	1 16	7 8	1 2	18 41	0 47	10 9	0 43	17 0	1 22	10 1	2 44	18 10	18 5	23 16		n.a.
M 4	16 2	12 51	4 50	10 13	3 42	17 58	0 22	20 23	1 15	7 11	1 2	18 40	0 47	10 9	0 43	17 0	1 21	10 1	2 44	18 7	18 4	23 18		n.a.
T 5	15 46	7 24	4 24	10 9	3 57	17 41	0 25	20 29	1 15	7 14	1 2	18 38	0 47	10 10	0 43	17 0	1 21	10 2	2 44	18 5	18 4	23 20		n.a.
W 6	15 29	1 32	3 43	10 6	4 10	17 23	0 27	20 36	1 14	7 17	1 2	18 37	0 47	10 10	0 43	17 0	1 21	10 3	2 43	18 3	18 3	23 21		n.a.
T 7	15 11	4s30	2 48	10 4	4 22	17 5	0 29	20 42	1 14	7 20	1 2	18 35	0 47	10 11	0 43	17 1	1 21	10 3	2 43	18 2	18 2	23 23		n.a.
F 8	14 54	10 24	1 44	10 4	4 33	16 46	0 31	20 48	1 13	7 24	1 2	18 33	0 47	10 12	0 43	17 1	1 21	10 4	2 43	18 1	18 1	23 25		n.a.
S 9	14 36	15 52	0 32	10 6	4 43	16 27	0 34	20 54	1 12	7 27	1 2	18 32	0 47	10 12	0 43	17 1	1 21	10 4	2 43	18 1	18 0	23 27		n.a.
S 10	14 18	20 32	0s42	10 8	4 51	16 8	0 36	20 59	1 12	7 31	1 1	18 30	0 47	10 13	0 43	17 1	1 21	10 5	2 43	18 1	18 0	23 28		n.a.
M11	14 0	24 2	1 54	10 12	4 57	15 48	0 38	21 5	1 11	7 34	1 1	18 29	0 47	10 14	0 43	17 1	1 21	10 6	2 43	18 1	17 59	23 30		n.a.
T 12	13 42	26 2	3 0	10 17	5 3	15 27	0 40	21 10	1 10	7 37	1 1	18 27	0 47	10 14	0 43	17 1	1 21	10 6	2 43	18 0	17 58	23 32		n.a.
W13	13 23	26 17	3 55	10 23	5 6	15 6	0 42	21 15	1 10	7 41	1 1	18 25	0 47	10 15	0 43	17 1	1 21	10 7	2 43	17 59	17 57	23 34		n.a.
T 14	13 5	24 46	4 34	10 29	5 8	14 45	0 44	21 20	1 9	7 44	1 1	18 24	0 46	10 16	0 43	17 1	1 21	10 7	2 43	17 57	17 56	23 35		n.a.
F 15	12 46	21 40	4 56	10 36	5 8	14 23	0 46	21 24	1 8	7 48	1 1	18 22	0 46	10 17	0 43	17 1	1 21	10 8	2 43	17 54	17 56	23 37		n.a.
S 16	12 27	17 19	5 0	10 44	5 7	14 1	0 48	21 28	1 8	7 52	1 1	18 21	0 46	10 18	0 43	17 2	1 21	10 8	2 43	17 51	17 55	23 39		n.a.
S 17	12 7	12 8	4 45	10 52	5 4	13 39	0 50	21 32	1 7	7 55	1 1	18 19	0 46	10 18	0 43	17 2	1 21	10 9	2 42	17 48	17 54	23 40		n.a.
M18	11 48	6 29	4 15	11 0	5 0	13 16	0 52	21 36	1 6	7 59	1 1	18 17	0 46	10 19	0 43	17 2	1 21	10 10	2 42	17 46	17 53	23 42		n.a.
T 19	11 28	0 42	3 32	11 8	4 54	12 53	0 54	21 40	1 6	8 2	1 0	18 16	0 46	10 20	0 43	17 2	1 21	10 10	2 42	17 43	17 52	23 44		n.a.
W20	11 9	4n58	2 39	11 16	4 47	12 29	0 56	21 43	1 5	8 6	1 0	18 14	0 46	10 21	0 43	17 2	1 21	10 11	2 42	17 42	17 52	23 45		n.a.
T 21	10 49	10 18	1 40	11 23	4 39	12 5	0 58	21 47	1 4	8 10	1 0	18 13	0 46	10 22	0 43	17 2	1 21	10 11	2 42	17 41	17 51	23 47		n.a.
F 22	10 28	15 8	0 37	11 31	4 30	11 41	0 59	21 49	1 3	8 14	1 0	18 11	0 46	10 23	0 43	17 3	1 21	10 12	2 42	17 41	17 50	23 49		n.a.
S 23	10 8	19 18	0n26	11 38	4 20	11 17	1 1	21 52	1 3	8 17	1 0	18 10	0 46	10 23	0 42	17 3	1 21	10 13	2 42	17 41	17 49	23 50		n.a.
S 24	9 48	22 40	1 28	11 44	4 10	10 52	1 3	21 55	1 2	8 21	1 0	18 8	0 46	10 24	0 42	17 3	1 21	10 13	2 42	17 41	17 48	23 52		n.a.
M25	9 27	25 3	2 25	11 49	3 58	10 27	1 4	21 57	1 1	8 25	1 0	18 6	0 46	10 25	0 42	17 3	1 21	10 14	2 42	17 40	17 47	23 54		n.a.
T 26	9 6	26 19	3 17	11 54	3 46	10 2	1 6	21 59	1 0	8 29	1 0	18 5	0 46	10 26	0 42	17 3	1 21	10 14	2 41	17 40	17 47	23 55		n.a.
W27	8 45	26 22	4 1	11 58	3 33	9 36	1 7	22 1	0 59	8 33	1 0	18 3	0 46	10 27	0 42	17 4	1 21	10 15	2 41	17 38	17 46	23 57		n.a.
T 28	8 24	25 9	4 34	12 0	3 19	9 10	1 9	22 3	0 58	8 36	0 59	18 2	0 46	10 28	0 42	17 4	1 20	10 16	2 41	17 37	17 45	23 59		n.a.
F 29	8 3	22 41	4 55	12 2	3 6	8 44	1 10	22 4	0 58	8 40	0 59	18 0	0 46	10 29	0 42	17 4	1 20	10 16	2 41	17 34	17 44	24 0		n.a.
S 30	7 42	19 3	5 2	12 2	2 52	8 18	1 12	22 5	0 57	8 44	0 59	17 59	0 46	10 30	0 42	17 4	1 20	10 17	2 41	17 31	17 43	24 2		n.a.
S 31	7n21	14n25	4n53	12n 0	2s37	7n51	1n13	22n 6	0s56	8s48	0n59	17n57	0s46	10s31	0n42	17s 5	1n20	10s17	2n41	17n28	17n43	24n 3		n.a.

Julian Day Number = 3635873.5, Delta T = 09h30m12s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°21'03, Lahiri = 69°28'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5242

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 47 53	11♍53'11	17♍28	21♌ 9	13♍49	0♋37	25♎45	5♌ 8	29♎44	23♏41	25°R26	19°R55	20♉58	13♊55	n.a.	M 1
T 2	22 51 49	12°50'35	1♎ 6	22° 8	15° 2	1°19	25°56	5°15	29°47	23°42	25♒24	19♉45	20°54	14° 1	n.a.	T 2
W 3	22 55 46	13°47'59	14°55	23°12	16°16	2° 2	26° 7	5°21	29°50	23°43	25°23	19°39	20°51	14° 8	n.a.	W 3
T 4	22 59 43	14°45'22	28°52	24°21	17°30	2°44	26°18	5°28	29°53	23°44	25°22	19°35	20°48	14°15	n.a.	T 4
F 5	23 3 39	15°42'46	12♏56	25°35	18°44	3°26	26°30	5°34	29°55	23°45	25°20	19°33	20°45	14°21	n.a.	F 5
S 6	23 7 36	16°40'10	27° 2	26°52	19°58	4° 8	26°41	5°41	29°58	23°46	25°19	19°D33	20°42	14°28	n.a.	S 6
S 7	23 11 32	17°37'34	11♐10	28°15	21°12	4°50	26°52	5°47	0♏ 1	23°47	25°17	19°R34	20°39	14°34	n.a.	S 7
M 8	23 15 29	18°34'57	25°19	29°41	22°26	5°32	27° 3	5°54	0° 4	23°48	25°16	19°33	20°35	14°41	n.a.	M 8
T 9	23 19 25	19°32'21	9♑27	1♍12	23°40	6°14	27°15	6° 0	0° 7	23°50	25°15	19°32	20°32	14°48	n.a.	T 9
W10	23 23 22	20°29'45	23°33	2°47	24°54	6°55	27°26	6° 6	0°10	23°51	25°13	19°28	20°29	14°54	n.a.	W10
T 11	23 27 18	21°27'09	7♒34	4°26	26° 8	7°37	27°38	6°12	0°14	23°52	25°12	19°22	20°26	15° 1	n.a.	T 11
F 12	23 31 15	22°24'33	21°27	6° 9	27°22	8°18	27°50	6°18	0°17	23°53	25°11	19°14	20°23	15° 8	n.a.	F 12
S 13	23 35 12	23°21'57	5♓ 9	7°55	28°35	8°59	28° 1	6°24	0°20	23°54	25° 9	19° 5	20°20	15°14	n.a.	S 13
S 14	23 39 8	24°19'21	18°38	9°45	29°49	9°40	28°13	6°30	0°23	23°56	25° 8	18°56	20°16	15°21	n.a.	S 14
M15	23 43 5	25°16'46	1♈50	11°37	1♎ 3	10°22	28°25	6°36	0°26	23°57	25° 7	18°48	20°13	15°28	n.a.	M15
T 16	23 47 1	26°14'11	14°44	13°33	2°17	11° 2	28°36	6°42	0°30	23°58	25° 6	18°41	20°10	15°34	n.a.	T 16
W17	23 50 58	27°11'37	27°20	15°31	3°31	11°43	28°48	6°48	0°33	24° 0	25° 4	18°37	20° 7	15°41	n.a.	W17
T 18	23 54 54	28° 9'04	9♉39	17°30	4°45	12°24	29° 0	6°54	0°36	24° 1	25° 3	18°34	20° 4	15°48	n.a.	T 18
F 19	23 58 51	29° 6'31	21°45	19°32	5°59	13° 5	29°12	6°59	0°39	24° 3	25° 2	18°D34	20° 0	15°54	n.a.	F 19
S 20	0 2 47	0♎ 4'00	3♊41	21°35	7°13	13°45	29°24	7° 5	0°43	24° 4	25° 1	18°35	19°57	16° 1	n.a.	S 20
S 21	0 6 44	1° 1'29	15°32	23°39	8°27	14°25	29°36	7°11	0°46	24° 6	25° 0	18°36	19°54	16° 8	n.a.	S 21
M22	0 10 40	1°58'59	27°21	25°44	9°41	15° 6	29°48	7°16	0°49	24° 7	24°59	18°R37	19°51	16°14	n.a.	M22
T 23	0 14 37	2°56'30	9♋15	27°49	10°55	15°46	0♏ 0	7°22	0°53	24° 9	24°57	18°37	19°48	16°21	n.a.	T 23
W24	0 18 34	3°54'02	21°19	29°54	12° 9	16°26	0°13	7°27	0°56	24°10	24°56	18°35	19°45	16°28	n.a.	W24
T 25	0 22 30	4°51'36	3♌37	1♎59	13°23	17° 5	0°25	7°32	1° 0	24°12	24°55	18°32	19°41	16°34	n.a.	T 25
F 26	0 26 27	5°49'10	16°13	4° 4	14°37	17°45	0°37	7°38	1° 3	24°13	24°54	18°27	19°38	16°41	n.a.	F 26
S 27	0 30 23	6°46'45	29°10	6° 8	15°51	18°25	0°49	7°43	1° 7	24°15	24°53	18°21	19°35	16°48	n.a.	S 27
S 28	0 34 20	7°44'21	12♍28	8°11	17° 4	19° 4	1° 2	7°48	1°10	24°17	24°52	18°14	19°32	16°54	n.a.	S 28
M29	0 38 16	8°41'58	26° 8	10°14	18°18	19°43	1°14	7°53	1°14	24°18	24°51	18° 7	19°29	17° 1	n.a.	M29
T 30	0 42 13	9♎39'36	10♎ 7	12♎15	19♎32	20♋22	1♏27	7♌58	1♏17	24♏20	24♒50	18♉ 2	19♉25	17♊ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n59	9n 0	4n28	11n57	2s22	7n24	1n14	22n 7	0s55	8s52	0n59	17n55	0s46	10s32	0n42	17s 5	1n20	10s18	2n41	17n25	17n42	24n 5		n.a.
T 2	6 38	3 4	3 48	11 53	2 8	6 57	1 15	22 8	0 54	8 56	0 59	17 54	0 46	10 33	0 42	17 5	1 20	10 19	2 41	17 23	17 41	24 7		n.a.
W 3	6 16	3s 6	2 53	11 46	1 53	6 30	1 16	22 8	0 53	9 0	0 59	17 52	0 46	10 34	0 42	17 5	1 20	10 19	2 40	17 21	17 40	24 8		n.a.
T 4	5 54	9 12	1 48	11 38	1 38	6 3	1 17	22 8	0 52	9 4	0 59	17 51	0 46	10 35	0 42	17 6	1 20	10 20	2 40	17 20	17 39	24 10		n.a.
F 5	5 33	14 54	0 35	11 28	1 23	5 35	1 18	22 8	0 51	9 8	0 59	17 49	0 46	10 36	0 42	17 6	1 20	10 20	2 40	17 20	17 38	24 11		n.a.
S 6	5 11	19 49	0s40	11 16	1 9	5 8	1 19	22 8	0 50	9 12	0 59	17 48	0 46	10 37	0 42	17 6	1 20	10 21	2 40	17 19	17 38	24 13		n.a.
S 7	4 49	23 36	1 53	11 2	0 54	4 40	1 20	22 8	0 49	9 16	0 59	17 46	0 46	10 38	0 42	17 7	1 20	10 21	2 40	17 20	17 37	24 14		n.a.
M 8	4 27	25 56	2 59	10 46	0 40	4 12	1 21	22 7	0 48	9 20	0 59	17 45	0 46	10 39	0 42	17 7	1 20	10 22	2 40	17 20	17 36	24 16		n.a.
T 9	4 4	26 36	3 54	10 27	0 27	3 44	1 22	22 6	0 47	9 25	0 58	17 43	0 46	10 40	0 42	17 7	1 20	10 23	2 40	17 19	17 35	24 18		n.a.
W10	3 42	25 32	4 35	10 6	0 13	3 16	1 23	22 5	0 46	9 29	0 58	17 42	0 46	10 41	0 42	17 8	1 20	10 23	2 40	17 18	17 34	24 19		n.a.
T 11	3 20	22 53	4 59	9 43	0 0	2 48	1 23	22 4	0 45	9 33	0 58	17 40	0 46	10 42	0 42	17 8	1 20	10 24	2 39	17 17	17 33	24 21		n.a.
F 12	2 58	18 56	5 5	9 17	0n12	2 19	1 24	22 3	0 44	9 37	0 58	17 39	0 45	10 44	0 42	17 8	1 20	10 24	2 39	17 14	17 33	24 22		n.a.
S 13	2 35	14 1	4 53	8 49	0 24	1 51	1 24	22 1	0 43	9 41	0 58	17 37	0 45	10 45	0 42	17 9	1 20	10 25	2 39	17 12	17 32	24 24		n.a.
S 14	2 13	8 30	4 26	8 19	0 35	1 22	1 25	22 0	0 42	9 45	0 58	17 36	0 45	10 46	0 42	17 9	1 20	10 25	2 39	17 10	17 31	24 25		n.a.
M15	1 51	2 43	3 44	7 47	0 45	0 54	1 25	21 58	0 41	9 49	0 58	17 35	0 45	10 47	0 42	17 9	1 20	10 26	2 39	17 7	17 30	24 27		n.a.
T 16	1 28	3n 4	2 52	7 12	0 55	0 25	1 26	21 56	0 40	9 54	0 58	17 33	0 45	10 48	0 42	17 10	1 20	10 26	2 39	17 6	17 29	24 28		n.a.
W17	1 6	8 36	1 52	6 36	1 3	0s 4	1 26	21 53	0 39	9 58	0 58	17 32	0 45	10 49	0 42	17 10	1 20	10 27	2 39	17 4	17 28	24 30		n.a.
T 18	0 43	13 42	0 48	5 57	1 11	0 32	1 26	21 51	0 38	10 2	0 58	17 30	0 45	10 50	0 42	17 10	1 20	10 28	2 38	17 4	17 28	24 31		n.a.
F 19	0 21	18 11	0n17	5 17	1 18	1 1	1 26	21 48	0 36	10 6	0 58	17 29	0 45	10 51	0 42	17 11	1 20	10 28	2 38	17 4	17 27	24 33		n.a.
S 20	0s 2	21 52	1 21	4 35	1 25	1 30	1 26	21 45	0 35	10 10	0 58	17 28	0 45	10 53	0 42	17 11	1 20	10 29	2 38	17 4	17 26	24 34		n.a.
S 21	0 24	24 36	2 21	3 52	1 30	1 58	1 26	21 42	0 34	10 15	0 58	17 26	0 45	10 54	0 42	17 11	1 20	10 29	2 38	17 4	17 25	24 36		n.a.
M22	0 47	26 15	3 14	3 7	1 34	2 27	1 26	21 39	0 33	10 19	0 58	17 25	0 45	10 55	0 42	17 12	1 20	10 30	2 38	17 5	17 24	24 37		n.a.
T 23	1 9	26 42	4 0	2 21	1 38	2 55	1 26	21 36	0 32	10 23	0 58	17 23	0 45	10 56	0 42	17 12	1 20	10 30	2 38	17 5	17 23	24 39		n.a.
W24	1 32	25 55	4 35	1 35	1 40	3 24	1 26	21 33	0 30	10 27	0 58	17 22	0 45	10 57	0 42	17 13	1 20	10 31	2 38	17 4	17 23	24 40		n.a.
T 25	1 54	23 52	4 59	0 47	1 42	3 53	1 26	21 29	0 29	10 32	0 57	17 21	0 45	10 59	0 42	17 13	1 20	10 31	2 37	17 3	17 22	24 42		n.a.
F 26	2 16	20 38	5 9	0s 0	1 43	4 21	1 25	21 25	0 28	10 36	0 57	17 20	0 45	11 0	0 42	17 13	1 19	10 32	2 37	17 2	17 21	24 43		n.a.
S 27	2 39	16 20	5 4	0 48	1 43	4 49	1 25	21 21	0 27	10 40	0 57	17 18	0 45	11 1	0 41	17 14	1 19	10 32	2 37	17 0	17 20	24 44		n.a.
S 28	3 1	11 8	4 43	1 37	1 43	5 18	1 24	21 17	0 25	10 44	0 57	17 17	0 45	11 2	0 41	17 14	1 19	10 33	2 37	16 58	17 19	24 46		n.a.
M29	3 24	5 16	4 5	2 25	1 42	5 46	1 24	21 13	0 24	10 49	0 57	17 16	0 45	11 3	0 41	17 15	1 19	10 33	2 37	16 56	17 18	24 47		n.a.
T 30	3s46	1s 0	3n11	3s13	1n40	6s14	1n23	21n 9	0s23	10s53	0n57	17n15	0s45	11s 5	0n41	17s15	1n19	10s34	2n37	16n55	17n18	24n49		n.a.

Julian Day Number = 3635904.5, Delta T = 09h30m14s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°21'08, Lahiri = 69°28'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5242

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 46 9	10♎37'15	24♎20	14♎15	20♎46	21♋ 1	1♏39	8♌ 3	1♏21	24♏22	24°R49	17°R58	19♉22	17♊14	n.a.	W 1
T 2	0 50 6	11°34'54	8♏44	16°14	22° 0	21°40	1°52	8° 7	1°24	24°23	24♒48	17♉57	19°19	17°21	n.a.	T 2
F 3	0 54 2	12°32'35	23°11	18°11	23°14	22°18	2° 4	8°12	1°28	24°25	24°47	17°D56	19°16	17°28	n.a.	F 3
S 4	0 57 59	13°30'16	7♐38	20° 7	24°28	22°57	2°17	8°17	1°32	24°27	24°46	17°57	19°13	17°34	n.a.	S 4
S 5	1 1 56	14°27'59	22° 1	22° 2	25°42	23°35	2°29	8°21	1°35	24°29	24°46	17°59	19°10	17°41	n.a.	S 5
M 6	1 5 52	15°25'42	6♑17	23°55	26°56	24°13	2°42	8°26	1°39	24°30	24°45	18° 0	19° 6	17°48	n.a.	M 6
T 7	1 9 49	16°23'26	20°23	25°47	28°10	24°51	2°54	8°30	1°43	24°32	24°44	18°R 0	19° 3	17°54	n.a.	T 7
W 8	1 13 45	17°21'10	4♒18	27°37	29°24	25°29	3° 7	8°34	1°46	24°34	24°43	17°59	19° 0	18° 1	n.a.	W 8
T 9	1 17 42	18°18'55	18° 1	29°26	0♏38	26° 6	3°20	8°39	1°50	24°36	24°42	17°57	18°57	18° 8	n.a.	T 9
F 10	1 21 38	19°16'42	1♓32	1♏14	1°52	26°44	3°33	8°43	1°54	24°38	24°42	17°53	18°54	18°14	n.a.	F 10
S 11	1 25 35	20°14'29	14°49	3° 0	3° 6	27°21	3°45	8°47	1°57	24°40	24°41	17°49	18°51	18°21	n.a.	S 11
S 12	1 29 31	21°12'17	27°53	4°45	4°20	27°58	3°58	8°51	2° 1	24°42	24°40	17°45	18°47	18°28	n.a.	S 12
M13	1 33 28	22°10'06	10♈43	6°28	5°34	28°35	4°11	8°55	2° 5	24°44	24°40	17°41	18°44	18°34	n.a.	M13
T 14	1 37 25	23° 7'56	23°19	8°10	6°48	29°11	4°24	8°58	2° 8	24°46	24°39	17°38	18°41	18°41	n.a.	T 14
W15	1 41 21	24° 5'47	5♉42	9°51	8° 1	29°48	4°36	9° 2	2°12	24°48	24°39	17°36	18°38	18°48	n.a.	W15
T 16	1 45 18	25° 3'40	17°53	11°30	9°15	0♌24	4°49	9° 6	2°16	24°50	24°38	17°D36	18°35	18°54	n.a.	T 16
F 17	1 49 14	26° 1'35	29°53	13° 8	10°29	1° 0	5° 2	9° 9	2°20	24°52	24°37	17°36	18°31	19° 1	n.a.	F 17
S 18	1 53 11	26°59'31	11♊46	14°45	11°43	1°36	5°15	9°13	2°23	24°54	24°37	17°38	18°28	19° 8	n.a.	S 18
S 19	1 57 7	27°57'28	23°36	16°20	12°57	2°12	5°28	9°16	2°27	24°56	24°36	17°39	18°25	19°14	n.a.	S 19
M20	2 1 4	28°55'27	5♋25	17°54	14°11	2°47	5°41	9°19	2°31	24°58	24°36	17°41	18°22	19°21	n.a.	M20
T 21	2 5 0	29°53'28	17°19	19°27	15°25	3°22	5°54	9°22	2°35	25° 0	24°36	17°42	18°19	19°28	n.a.	T 21
W22	2 8 57	0♏51'30	29°22	20°59	16°39	3°57	6° 7	9°25	2°38	25° 2	24°35	17°R42	18°16	19°34	n.a.	W22
T 23	2 12 53	1°49'34	11♌38	22°29	17°53	4°32	6°19	9°28	2°42	25° 4	24°35	17°42	18°12	19°41	n.a.	T 23
F 24	2 16 50	2°47'39	24°13	23°58	19° 7	5° 7	6°32	9°31	2°46	25° 6	24°34	17°41	18° 9	19°48	n.a.	F 24
S 25	2 20 47	3°45'47	7♍10	25°26	20°20	5°41	6°45	9°34	2°50	25° 8	24°34	17°40	18° 6	19°54	n.a.	S 25
S 26	2 24 43	4°43'55	20°31	26°52	21°34	6°15	6°58	9°37	2°53	25°10	24°34	17°38	18° 3	20° 1	n.a.	S 26
M27	2 28 40	5°42'06	4♎17	28°17	22°48	6°49	7°11	9°39	2°57	25°12	24°34	17°36	18° 0	20° 8	n.a.	M27
T 28	2 32 36	6°40'18	18°27	29°41	24° 2	7°22	7°24	9°42	3° 1	25°14	24°33	17°35	17°57	20°14	n.a.	T 28
W29	2 36 33	7°38'32	2♏58	1♐ 4	25°16	7°56	7°37	9°44	3° 5	25°16	24°33	17°34	17°53	20°21	n.a.	W29
T 30	2 40 29	8°36'48	17°43	2°25	26°30	8°29	7°50	9°46	3° 8	25°19	24°33	17°D34	17°50	20°27	n.a.	T 30
F 31	2 44 26	9♏35'05	2♐35	3♐44	27♏44	9♌ 2	8♏ 3	9♌48	3♏12	25♏21	24♒33	17♉34	17♉47	20♊34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s 8	7s20	2n 5	4s 2	1n37	6s42	1n23	21n 4	0s22	10s57	0n57	17n13	0s45	11s 6	0n41	17s16	1n19	10s34	2n36	16n54	17n17	24n50		n.a.
T 2	4 30	13 23	0 50	4 49	1 34	7 10	1 22	21 0	0 20	11 1	0 57	17 12	0 45	11 7	0 41	17 16	1 19	10 34	2 36	16 53	17 16	24 52		n.a.
F 3	4 53	18 43	0s29	5 37	1 31	7 37	1 21	20 55	0 19	11 6	0 57	17 11	0 45	11 8	0 41	17 16	1 19	10 35	2 36	16 53	17 15	24 53		n.a.
S 4	5 15	22 57	1 46	6 24	1 27	8 5	1 20	20 50	0 18	11 10	0 57	17 10	0 45	11 10	0 41	17 17	1 19	10 35	2 36	16 54	17 14	24 54		n.a.
S 5	5 37	25 43	2 55	7 10	1 22	8 32	1 19	20 45	0 16	11 14	0 57	17 9	0 45	11 11	0 41	17 17	1 19	10 36	2 36	16 54	17 13	24 56		n.a.
M 6	5 59	26 47	3 54	7 56	1 17	8 59	1 18	20 40	0 15	11 19	0 57	17 8	0 45	11 12	0 41	17 18	1 19	10 36	2 36	16 54	17 12	24 57		n.a.
T 7	6 20	26 6	4 37	8 41	1 12	9 26	1 17	20 35	0 13	11 23	0 57	17 6	0 45	11 13	0 41	17 18	1 19	10 37	2 35	16 54	17 12	24 59		n.a.
W 8	6 42	23 47	5 4	9 26	1 6	9 53	1 16	20 29	0 12	11 27	0 57	17 5	0 45	11 15	0 41	17 19	1 19	10 37	2 35	16 54	17 11	25 0		n.a.
T 9	7 4	20 8	5 13	10 9	1 0	10 19	1 15	20 24	0 11	11 31	0 57	17 4	0 45	11 16	0 41	17 19	1 19	10 37	2 35	16 53	17 10	25 1		n.a.
F 10	7 25	15 30	5 4	10 52	0 53	10 46	1 14	20 19	0 9	11 36	0 57	17 3	0 45	11 17	0 41	17 20	1 19	10 38	2 35	16 53	17 9	25 3		n.a.
S 11	7 47	10 11	4 39	11 34	0 47	11 12	1 13	20 13	0 8	11 40	0 57	17 2	0 45	11 18	0 41	17 20	1 19	10 38	2 35	16 51	17 8	25 4		n.a.
S 12	8 8	4 30	4 0	12 16	0 40	11 38	1 11	20 7	0 6	11 44	0 57	17 1	0 45	11 20	0 41	17 21	1 19	10 39	2 35	16 50	17 7	25 5		n.a.
M13	8 29	1n16	3 9	12 56	0 33	12 3	1 10	20 1	0 5	11 48	0 57	17 0	0 45	11 21	0 41	17 21	1 19	10 39	2 34	16 49	17 6	25 7		n.a.
T 14	8 51	6 54	2 10	13 35	0 25	12 28	1 8	19 56	0 3	11 53	0 57	16 59	0 45	11 22	0 41	17 22	1 19	10 39	2 34	16 48	17 6	25 8		n.a.
W15	9 12	12 10	1 5	14 14	0 18	12 53	1 7	19 50	0 2	11 57	0 57	16 58	0 45	11 23	0 41	17 22	1 19	10 40	2 34	16 48	17 5	25 9		n.a.
T 16	9 33	16 54	0n 2	14 52	0 10	13 18	1 5	19 44	0 0	12 1	0 57	16 57	0 45	11 25	0 41	17 23	1 19	10 40	2 34	16 48	17 4	25 11		n.a.
F 17	9 53	20 53	1 7	15 29	0 3	13 42	1 4	19 37	0n 2	12 5	0 57	16 56	0 45	11 26	0 41	17 23	1 19	10 40	2 34	16 48	17 3	25 12		n.a.
S 18	10 14	23 58	2 10	16 4	0s 5	14 6	1 2	19 31	0 3	12 9	0 57	16 56	0 45	11 27	0 41	17 24	1 19	10 41	2 34	16 48	17 2	25 13		n.a.
S 19	10 34	25 59	3 6	16 39	0 13	14 30	1 0	19 25	0 5	12 14	0 57	16 55	0 45	11 29	0 41	17 24	1 19	10 41	2 33	16 49	17 1	25 15		n.a.
M20	10 55	26 50	3 54	17 13	0 21	14 54	0 59	19 19	0 6	12 18	0 57	16 54	0 45	11 30	0 41	17 25	1 19	10 41	2 33	16 49	17 0	25 16		n.a.
T 21	11 15	26 27	4 33	17 46	0 29	15 17	0 57	19 12	0 8	12 22	0 57	16 53	0 45	11 31	0 41	17 25	1 19	10 42	2 33	16 49	17 0	25 17		n.a.
W22	11 35	24 50	5 0	18 18	0 37	15 39	0 55	19 6	0 10	12 26	0 57	16 52	0 45	11 32	0 41	17 26	1 19	10 42	2 33	16 50	16 59	25 18		n.a.
T 23	11 55	22 3	5 15	18 49	0 46	16 1	0 53	18 59	0 11	12 30	0 57	16 52	0 45	11 34	0 41	17 26	1 19	10 42	2 33	16 49	16 58	25 20		n.a.
F 24	12 14	18 10	5 14	19 19	0 54	16 23	0 51	18 53	0 13	12 35	0 57	16 51	0 45	11 35	0 41	17 27	1 19	10 42	2 33	16 49	16 57	25 21		n.a.
S 25	12 34	13 22	4 58	19 48	1 2	16 45	0 49	18 46	0 15	12 39	0 57	16 50	0 45	11 36	0 41	17 27	1 19	10 43	2 32	16 49	16 56	25 22		n.a.
S 26	12 53	7 47	4 26	20 16	1 10	17 6	0 47	18 40	0 16	12 43	0 57	16 49	0 45	11 37	0 41	17 28	1 19	10 43	2 32	16 48	16 55	25 23		n.a.
M27	13 12	1 40	3 38	20 43	1 18	17 26	0 45	18 33	0 18	12 47	0 57	16 49	0 45	11 39	0 41	17 28	1 19	10 43	2 32	16 48	16 54	25 25		n.a.
T 28	13 31	4s44	2 35	21 9	1 26	17 47	0 43	18 26	0 20	12 51	0 57	16 48	0 45	11 40	0 41	17 29	1 19	10 43	2 32	16 48	16 53	25 26		n.a.
W29	13 50	11 2	1 20	21 34	1 34	18 6	0 40	18 20	0 22	12 55	0 57	16 47	0 45	11 41	0 41	17 29	1 19	10 44	2 32	16 47	16 53	25 27		n.a.
T 30	14 8	16 50	0s 1	21 58	1 42	18 26	0 38	18 13	0 23	12 59	0 57	16 47	0 45	11 42	0 41	17 30	1 19	10 44	2 31	16 47	16 52	25 28		n.a.
F 31	14s26	21s40	1s22	22s21	1s50	18s44	0n36	18n 6	0n25	13s 3	0n57	16n46	0s45	11s44	0n41	17s30	1n19	10s44	2n31	16n47	16n51	25n30		n.a.

Julian Day Number = 3635934.5, Delta T = 09h30m16s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°21'12, Lahiri = 69°28'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5242

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 22	10♏33'24	17♐27	5♐ 3	28♏58	9♌34	8♏16	9♌51	3♏16	25♏23	24°R33	17♉35	17♉44	20♊41	n.a.	S 1
S 2	2 52 19	11°31'44	2♑12	6°19	0♐11	10° 6	8°29	9°52	3°20	25°25	24♒33	17°35	17°41	20°48	n.a.	S 2
M 3	2 56 16	12°30'06	16°43	7°35	1°25	10°38	8°42	9°54	3°23	25°27	24°33	17°36	17°37	20°54	n.a.	M 3
T 4	3 0 12	13°28'28	0♒58	8°48	2°39	11°10	8°55	9°56	3°27	25°29	24°D33	17°36	17°34	21° 1	n.a.	T 4
W 5	3 4 9	14°26'53	14°53	10° 0	3°53	11°41	9° 8	9°58	3°31	25°32	24°33	17°R36	17°31	21° 8	n.a.	W 5
T 6	3 8 5	15°25'18	28°29	11°10	5° 7	12°12	9°20	9°59	3°34	25°34	24°33	17°36	17°28	21°14	n.a.	T 6
F 7	3 12 2	16°23'45	11♓46	12°18	6°21	12°43	9°33	10° 1	3°38	25°36	24°33	17°36	17°25	21°21	n.a.	F 7
S 8	3 15 58	17°22'13	24°45	13°24	7°34	13°13	9°46	10° 2	3°42	25°38	24°33	17°D36	17°22	21°28	n.a.	S 8
S 9	3 19 55	18°20'42	7♈29	14°28	8°48	13°44	9°59	10° 3	3°45	25°40	24°33	17°36	17°18	21°34	n.a.	S 9
M10	3 23 51	19°19'13	20° 0	15°29	10° 2	14°13	10°12	10° 4	3°49	25°43	24°33	17°36	17°15	21°41	n.a.	M10
T 11	3 27 48	20°17'46	2♉18	16°28	11°16	14°43	10°25	10° 5	3°53	25°45	24°33	17°36	17°12	21°48	n.a.	T 11
W12	3 31 44	21°16'21	14°27	17°25	12°30	15°12	10°38	10° 6	3°56	25°47	24°34	17°R36	17° 9	21°54	n.a.	W12
T 13	3 35 41	22°14'57	26°27	18°18	13°43	15°41	10°50	10° 7	4° 0	25°49	24°34	17°36	17° 6	22° 1	n.a.	T 13
F 14	3 39 38	23°13'35	8♊22	19° 9	14°57	16° 9	11° 3	10° 8	4° 4	25°52	24°34	17°36	17° 3	22° 8	n.a.	F 14
S 15	3 43 34	24°12'14	20°13	19°56	16°11	16°38	11°16	10° 8	4° 7	25°54	24°34	17°35	16°59	22°14	n.a.	S 15
S 16	3 47 31	25°10'56	2♋ 1	20°39	17°25	17° 5	11°29	10° 9	4°11	25°56	24°35	17°34	16°56	22°21	n.a.	S 16
M17	3 51 27	26° 9'40	13°51	21°19	18°38	17°33	11°42	10° 9	4°14	25°58	24°35	17°33	16°53	22°28	n.a.	M17
T 18	3 55 24	27° 8'26	25°46	21°54	19°52	18° 0	11°54	10° 9	4°18	26° 0	24°36	17°32	16°50	22°34	n.a.	T 18
W19	3 59 20	28° 7'13	7♌48	22°25	21° 6	18°27	12° 7	10°10	4°21	26° 3	24°36	17°31	16°47	22°41	n.a.	W19
T 20	4 3 17	29° 6'03	20° 3	22°51	22°20	18°53	12°20	10°R10	4°25	26° 5	24°37	17°30	16°43	22°48	n.a.	T 20
F 21	4 7 13	0♐ 4'55	2♍34	23°11	23°33	19°19	12°32	10°10	4°28	26° 7	24°37	17°D30	16°40	22°54	n.a.	F 21
S 22	4 11 10	1° 3'48	15°25	23°25	24°47	19°44	12°45	10° 9	4°32	26° 9	24°38	17°30	16°37	23° 1	n.a.	S 22
S 23	4 15 7	2° 2'44	28°41	23°33	26° 1	20° 9	12°57	10° 9	4°35	26°12	24°38	17°31	16°34	23° 8	n.a.	S 23
M24	4 19 3	3° 1'42	12♎22	23°R35	27°14	20°34	13°10	10° 9	4°39	26°14	24°39	17°33	16°31	23°14	n.a.	M24
T 25	4 23 0	4° 0'42	26°30	23°29	28°28	20°58	13°22	10° 8	4°42	26°16	24°39	17°34	16°28	23°21	n.a.	T 25
W26	4 26 56	4°59'44	11♏ 4	23°15	29°42	21°22	13°35	10° 8	4°46	26°18	24°40	17°R34	16°24	23°28	n.a.	W26
T 27	4 30 53	5°58'49	25°58	22°54	0♑56	21°45	13°47	10° 7	4°49	26°20	24°41	17°34	16°21	23°34	n.a.	T 27
F 28	4 34 49	6°57'55	11♐ 5	22°25	2° 9	22° 8	14° 0	10° 6	4°52	26°23	24°41	17°33	16°18	23°41	n.a.	F 28
S 29	4 38 46	7°57'03	26°17	21°47	3°23	22°30	14°12	10° 5	4°56	26°25	24°42	17°31	16°15	23°48	n.a.	S 29
S 30	4 42 42	8♐56'13	11♑23	21♐ 2	4♑37	22♌52	14♏25	10♌ 4	4♏59	26♏27	24♒43	17♉29	16♉12	23♊54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s44	25s 5	2s38	22s43	1s58	19s 3	0n34	17n59	0n27	13s 8	0n57	16n46	0s45	11s45	0n41	17s31	1n19	10s44	2n31	16n47	16n50	25n31		n.a.
S 2	15 2	26 44	3 43	23 3	2 5	19 20	0 31	17 53	0 29	13 12	0 57	16 45	0 45	11 46	0 41	17 31	1 19	10 45	2 31	16 48	16 49	25 32		n.a.
M 3	15 20	26 31	4 33	23 23	2 13	19 38	0 29	17 46	0 31	13 16	0 57	16 45	0 45	11 47	0 41	17 32	1 19	10 45	2 31	16 48	16 48	25 33		n.a.
T 4	15 37	24 33	5 4	23 42	2 20	19 54	0 26	17 39	0 32	13 20	0 57	16 44	0 45	11 49	0 41	17 32	1 19	10 45	2 31	16 48	16 47	25 34		n.a.
W 5	15 54	21 9	5 17	24 0	2 27	20 11	0 24	17 33	0 34	13 24	0 57	16 44	0 45	11 50	0 41	17 33	1 19	10 45	2 30	16 48	16 46	25 36		n.a.
T 6	16 11	16 41	5 12	24 16	2 34	20 26	0 22	17 26	0 36	13 28	0 57	16 43	0 45	11 51	0 41	17 33	1 19	10 45	2 30	16 48	16 46	25 37		n.a.
F 7	16 28	11 30	4 50	24 32	2 40	20 42	0 19	17 19	0 38	13 32	0 57	16 43	0 45	11 52	0 41	17 34	1 19	10 45	2 30	16 48	16 45	25 38		n.a.
S 8	16 44	5 56	4 13	24 47	2 47	20 56	0 16	17 13	0 40	13 36	0 57	16 43	0 45	11 54	0 41	17 34	1 19	10 45	2 30	16 48	16 44	25 39		n.a.
S 9	17 0	0 13	3 25	25 1	2 53	21 10	0 14	17 6	0 42	13 40	0 57	16 42	0 45	11 55	0 41	17 35	1 19	10 46	2 30	16 48	16 43	25 40		n.a.
M10	17 16	5n24	2 27	25 13	2 58	21 24	0 11	17 0	0 44	13 44	0 57	16 42	0 45	11 56	0 41	17 35	1 19	10 46	2 30	16 48	16 42	25 41		n.a.
T 11	17 31	10 45	1 24	25 25	3 4	21 36	0 9	16 53	0 46	13 47	0 57	16 42	0 45	11 57	0 41	17 36	1 19	10 46	2 29	16 48	16 41	25 43		n.a.
W12	17 47	15 37	0 18	25 35	3 9	21 49	0 6	16 47	0 48	13 51	0 57	16 42	0 45	11 58	0 41	17 36	1 19	10 46	2 29	16 48	16 40	25 44		n.a.
T 13	18 1	19 50	0n49	25 45	3 14	22 0	0 3	16 40	0 50	13 55	0 57	16 41	0 45	12 0	0 41	17 37	1 19	10 46	2 29	16 48	16 39	25 45		n.a.
F 14	18 16	23 11	1 53	25 53	3 18	22 11	0 1	16 34	0 52	13 59	0 57	16 41	0 45	12 1	0 41	17 37	1 19	10 46	2 29	16 48	16 39	25 46		n.a.
S 15	18 30	25 32	2 51	26 1	3 21	22 22	0s 2	16 27	0 55	14 3	0 57	16 41	0 45	12 2	0 41	17 38	1 19	10 46	2 29	16 48	16 38	25 47		n.a.
S 16	18 44	26 44	3 42	26 7	3 25	22 32	0 5	16 21	0 57	14 7	0 57	16 41	0 45	12 3	0 41	17 38	1 19	10 46	2 29	16 47	16 37	25 48		n.a.
M17	18 58	26 42	4 24	26 12	3 27	22 41	0 7	16 15	0 59	14 11	0 57	16 41	0 45	12 4	0 41	17 39	1 19	10 46	2 28	16 47	16 36	25 49		n.a.
T 18	19 11	25 27	4 54	26 16	3 29	22 49	0 10	16 9	1 1	14 14	0 57	16 41	0 45	12 6	0 41	17 39	1 19	10 46	2 28	16 47	16 35	25 50		n.a.
W19	19 25	23 2	5 12	26 19	3 30	22 57	0 13	16 3	1 3	14 18	0 57	16 41	0 45	12 7	0 41	17 40	1 19	10 46	2 28	16 46	16 34	25 51		n.a.
T 20	19 37	19 34	5 16	26 21	3 30	23 4	0 15	15 57	1 5	14 22	0 57	16 41	0 45	12 8	0 41	17 40	1 19	10 46	2 28	16 46	16 33	25 53		n.a.
F 21	19 50	15 9	5 6	26 21	3 30	23 11	0 18	15 51	1 8	14 26	0 58	16 41	0 45	12 9	0 41	17 41	1 19	10 46	2 28	16 46	16 32	25 54		n.a.
S 22	20 2	9 58	4 40	26 20	3 28	23 17	0 21	15 46	1 10	14 29	0 58	16 41	0 45	12 10	0 41	17 41	1 19	10 46	2 27	16 46	16 31	25 55		n.a.
S 23	20 13	4 11	3 59	26 18	3 25	23 22	0 24	15 40	1 12	14 33	0 58	16 41	0 45	12 11	0 41	17 42	1 19	10 46	2 27	16 47	16 31	25 56		n.a.
M24	20 25	2s 0	3 3	26 14	3 22	23 27	0 26	15 35	1 15	14 37	0 58	16 41	0 45	12 12	0 41	17 42	1 19	10 46	2 27	16 47	16 30	25 57		n.a.
T 25	20 36	8 17	1 54	26 9	3 16	23 31	0 29	15 29	1 17	14 40	0 58	16 41	0 45	12 13	0 41	17 43	1 19	10 46	2 27	16 47	16 29	25 58		n.a.
W26	20 46	14 19	0 36	26 2	3 10	23 34	0 32	15 24	1 19	14 44	0 58	16 41	0 45	12 15	0 41	17 43	1 19	10 46	2 27	16 47	16 28	25 59		n.a.
T 27	20 57	19 40	0s46	25 53	3 2	23 36	0 34	15 19	1 22	14 47	0 58	16 42	0 45	12 16	0 41	17 44	1 19	10 46	2 27	16 47	16 27	26 0		n.a.
F 28	21 7	23 49	2 6	25 41	2 52	23 38	0 37	15 14	1 24	14 51	0 58	16 42	0 45	12 17	0 41	17 44	1 19	10 46	2 26	16 47	16 26	26 1		n.a.
S 29	21 16	26 17	3 18	25 28	2 41	23 39	0 40	15 9	1 27	14 55	0 58	16 42	0 45	12 18	0 41	17 45	1 19	10 46	2 26	16 47	16 25	26 2		n.a.
S 30	21s25	26s47	4s15	25s12	2s28	23s40	0s42	15n 4	1n29	14s58	0n58	16n42	0s45	12s19	0n41	17s45	1n19	10s46	2n26	16n46	16n24	26n 3		n.a.

Julian Day Number = 3635965.5, Delta T = 09h30m18s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°21'16, Lahiri = 69°28'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5242

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 46 39	9♐55'24	26♑14	20°R 9	5♑50	23♌13	14♏37	10°R 3	5♏ 2	26♏29	24♒44	17°R26	16♉ 9	24♊ 1	n.a.	M 1
T 2	4 50 36	10°54'38	10♒44	19♐ 9	7° 4	23°34	14°49	10♌ 2	5° 5	26°31	24°45	17♉23	16° 5	24° 8	n.a.	T 2
W 3	4 54 32	11°53'52	24°49	18° 4	8°18	23°54	15° 1	10° 0	5° 9	26°34	24°45	17°21	16° 2	24°14	n.a.	W 3
T 4	4 58 29	12°53'08	8♓27	16°54	9°31	24°14	15°13	9°59	5°12	26°36	24°46	17°D20	15°59	24°21	n.a.	T 4
F 5	5 2 25	13°52'26	21°41	15°41	10°45	24°33	15°26	9°57	5°15	26°38	24°47	17°20	15°56	24°28	n.a.	F 5
S 6	5 6 22	14°51'45	4♈32	14°27	11°59	24°51	15°38	9°56	5°18	26°40	24°48	17°21	15°53	24°34	n.a.	S 6
S 7	5 10 18	15°51'06	17° 4	13°15	13°12	25°10	15°50	9°54	5°21	26°42	24°49	17°23	15°49	24°41	n.a.	S 7
M 8	5 14 15	16°50'28	29°21	12° 7	14°26	25°27	16° 2	9°52	5°24	26°44	24°50	17°25	15°46	24°48	n.a.	M 8
T 9	5 18 11	17°49'52	11♉27	11° 4	15°39	25°44	16°14	9°50	5°27	26°46	24°51	17°R26	15°43	24°54	n.a.	T 9
W10	5 22 8	18°49'18	23°25	10° 8	16°53	26° 0	16°25	9°48	5°30	26°49	24°52	17°26	15°40	25° 1	n.a.	W10
T 11	5 26 5	19°48'46	5♊17	9°21	18° 7	26°16	16°37	9°46	5°33	26°51	24°53	17°24	15°37	25° 8	n.a.	T 11
F 12	5 30 1	20°48'15	17° 7	8°45	19°20	26°31	16°49	9°44	5°36	26°53	24°55	17°21	15°34	25°14	n.a.	F 12
S 13	5 33 58	21°47'46	28°57	8°19	20°34	26°46	17° 1	9°41	5°39	26°55	24°56	17°16	15°30	25°21	n.a.	S 13
S 14	5 37 54	22°47'19	10♋48	8° 5	21°47	26°59	17°12	9°39	5°42	26°57	24°57	17°10	15°27	25°28	n.a.	S 14
M15	5 41 51	23°46'54	22°42	8°D 2	23° 1	27°12	17°24	9°36	5°45	26°59	24°58	17° 3	15°24	25°34	n.a.	M15
T 16	5 45 47	24°46'31	4♌41	8°10	24°14	27°25	17°35	9°34	5°48	27° 1	24°59	16°56	15°21	25°41	n.a.	T 16
W17	5 49 44	25°46'10	16°47	8°29	25°28	27°37	17°47	9°31	5°50	27° 3	25° 1	16°50	15°18	25°48	n.a.	W17
T 18	5 53 41	26°45'51	29° 4	8°58	26°41	27°48	17°58	9°28	5°53	27° 5	25° 2	16°45	15°15	25°54	n.a.	T 18
F 19	5 57 37	27°45'34	11♍34	9°36	27°55	27°58	18°10	9°25	5°56	27° 7	25° 3	16°41	15°11	26° 1	n.a.	F 19
S 20	6 1 34	28°45'19	24°21	10°22	29° 8	28° 8	18°21	9°22	5°58	27° 9	25° 4	16°D40	15° 8	26° 8	n.a.	S 20
S 21	6 5 30	29°45'06	7♎28	11°16	0♒22	28°17	18°32	9°19	6° 1	27°11	25° 6	16°40	15° 5	26°14	n.a.	S 21
M22	6 9 27	0♑44'55	20°59	12°16	1°35	28°25	18°43	9°16	6° 3	27°13	25° 7	16°41	15° 2	26°21	n.a.	M22
T 23	6 13 23	1°44'46	4♏55	13°22	2°49	28°32	18°54	9°12	6° 6	27°15	25° 9	16°43	14°59	26°28	n.a.	T 23
W24	6 17 20	2°44'39	19°18	14°33	4° 2	28°39	19° 5	9° 9	6° 8	27°17	25°10	16°R43	14°55	26°35	n.a.	W24
T 25	6 21 16	3°44'34	4♐ 5	15°48	5°16	28°45	19°16	9° 6	6°11	27°19	25°11	16°42	14°52	26°41	n.a.	T 25
F 26	6 25 13	4°44'31	19°10	17° 7	6°29	28°50	19°27	9° 2	6°13	27°20	25°13	16°38	14°49	26°48	n.a.	F 26
S 27	6 29 10	5°44'30	4♑26	18°29	7°43	28°54	19°38	8°58	6°16	27°22	25°14	16°33	14°46	26°55	n.a.	S 27
S 28	6 33 6	6°44'31	19°41	19°53	8°56	28°57	19°48	8°55	6°18	27°24	25°16	16°25	14°43	27° 1	n.a.	S 28
M29	6 37 3	7°44'33	4♒45	21°20	10° 9	29° 0	19°59	8°51	6°20	27°26	25°17	16°17	14°40	27° 8	n.a.	M29
T 30	6 40 59	8°44'37	19°29	22°48	11°23	29° 2	20° 9	8°47	6°22	27°28	25°19	16° 9	14°36	27°15	n.a.	T 30
W31	6 44 56	9♑44'42	3♓46	24♐19	12♒36	29°R 3	20♏20	8♌43	6♏25	27♏30	25♒21	16♉ 3	14♉33	27♊21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s34	25s21	4s54	24s54	2s14	23s40	0s45	15n 0	1n32	15s 1	0n58	16n43	0s45	12s20	0n41	17s46	1n19	10s46	2n26	16n45	16n23	26n 4		n.a.
T 2	21 42	22 16	5 13	24 33	1 57	23 39	0 48	14 55	1 34	15 5	0 58	16 43	0 45	12 21	0 41	17 46	1 19	10 46	2 26	16 44	16 23	26 5		n.a.
W 3	21 50	17 56	5 12	24 10	1 40	23 37	0 50	14 51	1 37	15 8	0 58	16 43	0 45	12 22	0 41	17 47	1 19	10 45	2 26	16 44	16 22	26 6		n.a.
T 4	21 58	12 49	4 54	23 45	1 21	23 35	0 53	14 47	1 39	15 12	0 58	16 44	0 45	12 23	0 41	17 47	1 19	10 45	2 25	16 43	16 21	26 7		n.a.
F 5	22 5	7 14	4 20	23 18	1 1	23 32	0 56	14 43	1 42	15 15	0 58	16 44	0 45	12 24	0 41	17 48	1 19	10 45	2 25	16 43	16 20	26 8		n.a.
S 6	22 12	1 31	3 34	22 50	0 41	23 28	0 58	14 40	1 45	15 19	0 59	16 45	0 45	12 25	0 41	17 48	1 19	10 45	2 25	16 44	16 19	26 9		n.a.
S 7	22 18	4n 8	2 39	22 21	0 20	23 24	1 1	14 36	1 47	15 22	0 59	16 45	0 45	12 26	0 41	17 49	1 19	10 45	2 25	16 44	16 18	26 10		n.a.
M 8	22 24	9 32	1 38	21 52	0 0	23 19	1 3	14 33	1 50	15 25	0 59	16 46	0 45	12 27	0 41	17 49	1 19	10 45	2 25	16 45	16 17	26 11		n.a.
T 9	22 29	14 29	0 33	21 24	0n20	23 13	1 6	14 30	1 53	15 28	0 59	16 46	0 45	12 28	0 42	17 50	1 19	10 45	2 25	16 45	16 16	26 12		n.a.
W10	22 35	18 50	0n33	20 58	0 38	23 7	1 8	14 27	1 55	15 32	0 59	16 47	0 45	12 29	0 42	17 50	1 19	10 44	2 24	16 45	16 15	26 13		n.a.
T 11	22 39	22 24	1 36	20 34	0 56	23 0	1 11	14 24	1 58	15 35	0 59	16 47	0 44	12 30	0 42	17 50	1 19	10 44	2 24	16 45	16 14	26 14		n.a.
F 12	22 43	25 0	2 35	20 12	1 12	22 52	1 13	14 22	2 1	15 38	0 59	16 48	0 44	12 31	0 42	17 51	1 19	10 44	2 24	16 44	16 13	26 15		n.a.
S 13	22 47	26 29	3 27	19 54	1 26	22 44	1 15	14 20	2 4	15 41	0 59	16 49	0 44	12 32	0 42	17 51	1 19	10 44	2 24	16 42	16 13	26 15		n.a.
S 14	22 51	26 46	4 10	19 40	1 38	22 35	1 18	14 18	2 7	15 44	0 59	16 49	0 44	12 33	0 42	17 52	1 19	10 43	2 24	16 41	16 12	26 16		n.a.
M15	22 54	25 49	4 43	19 29	1 49	22 25	1 20	14 16	2 10	15 47	0 59	16 50	0 44	12 34	0 42	17 52	1 19	10 43	2 24	16 39	16 11	26 17		n.a.
T 16	22 56	23 41	5 3	19 22	1 58	22 15	1 22	14 15	2 13	15 51	0 59	16 51	0 44	12 34	0 42	17 53	1 19	10 43	2 23	16 37	16 10	26 18		n.a.
W17	22 58	20 28	5 10	19 18	2 4	22 4	1 24	14 13	2 15	15 54	1 0	16 52	0 44	12 35	0 42	17 53	1 19	10 43	2 23	16 35	16 9	26 19		n.a.
T 18	23 0	16 21	5 3	19 17	2 10	21 53	1 26	14 12	2 18	15 57	1 0	16 52	0 44	12 36	0 42	17 53	1 19	10 42	2 23	16 34	16 8	26 20		n.a.
F 19	23 1	11 27	4 41	19 19	2 13	21 40	1 28	14 12	2 21	16 0	1 0	16 53	0 44	12 37	0 42	17 54	1 19	10 42	2 23	16 33	16 7	26 21		n.a.
S 20	23 2	5 59	4 6	19 24	2 15	21 28	1 30	14 11	2 24	16 3	1 0	16 54	0 44	12 38	0 42	17 54	1 19	10 42	2 23	16 32	16 6	26 22		n.a.
S 21	23 2	0 6	3 16	19 30	2 16	21 14	1 32	14 11	2 27	16 5	1 0	16 55	0 44	12 39	0 42	17 55	1 19	10 42	2 23	16 32	16 5	26 23		n.a.
M22	23 2	5s58	2 15	19 39	2 16	21 0	1 34	14 11	2 31	16 8	1 0	16 56	0 44	12 39	0 42	17 55	1 19	10 41	2 22	16 33	16 4	26 23		n.a.
T 23	23 2	11 57	1 3	19 48	2 14	20 46	1 36	14 11	2 34	16 11	1 0	16 57	0 44	12 40	0 42	17 56	1 19	10 41	2 22	16 33	16 3	26 24		n.a.
W24	23 1	17 29	0s14	19 59	2 12	20 31	1 38	14 12	2 37	16 14	1 0	16 57	0 44	12 41	0 42	17 56	1 19	10 41	2 22	16 33	16 3	26 25		n.a.
T 25	22 59	22 7	1 32	20 10	2 8	20 15	1 40	14 13	2 40	16 17	1 0	16 58	0 44	12 42	0 42	17 56	1 19	10 40	2 22	16 33	16 2	26 26		n.a.
F 26	22 57	25 22	2 46	20 22	2 4	19 59	1 41	14 14	2 43	16 20	1 0	16 59	0 44	12 43	0 42	17 57	1 19	10 40	2 22	16 32	16 1	26 27		n.a.
S 27	22 55	26 46	3 48	20 34	2 0	19 42	1 43	14 16	2 46	16 22	1 1	17 0	0 44	12 43	0 42	17 57	1 19	10 40	2 22	16 30	16 0	26 28		n.a.
S 28	22 52	26 9	4 34	20 45	1 55	19 24	1 45	14 18	2 49	16 25	1 1	17 1	0 44	12 44	0 42	17 57	1 20	10 39	2 22	16 28	15 59	26 28		n.a.
M29	22 49	23 37	5 0	20 57	1 49	19 6	1 46	14 20	2 53	16 28	1 1	17 2	0 44	12 45	0 42	17 58	1 20	10 39	2 21	16 26	15 58	26 29		n.a.
T 30	22 45	19 34	5 6	21 8	1 43	18 48	1 47	14 22	2 56	16 30	1 1	17 3	0 44	12 45	0 42	17 58	1 20	10 39	2 21	16 24	15 57	26 30		n.a.
W31	22s41	14s30	4s52	21s19	1n36	18s29	1s49	14n25	2n59	16s33	1n 1	17n 4	0s44	12s46	0n42	17s59	1n20	10s38	2n21	16n22	15n56	26n31		n.a.

Julian Day Number = 3635995.5, Delta T = 09h30m19s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°21'20, Lahiri = 69°28'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5243

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 52	10♑44'48	17♓34	25♐50	13♒49	29°R 3	20♏30	8°R39	6♏27	27♏31	25♒22	15°R58	14♉30	27♊28	n.a.	T 1
F 2	6 52 49	11°44'56	0♈52	27°22	15° 3	29♌ 2	20°40	8♌35	6°29	27°33	25°24	15♉55	14°27	27°35	n.a.	F 2
S 3	6 56 46	12°45'05	13°44	28°55	16°16	29° 0	20°50	8°31	6°31	27°35	25°25	15°D55	14°24	27°41	n.a.	S 3
S 4	7 0 42	13°45'15	26°13	0♑28	17°29	28°57	21° 0	8°27	6°33	27°36	25°27	15°55	14°21	27°48	n.a.	S 4
M 5	7 4 39	14°45'27	8♉25	2° 2	18°43	28°54	21°10	8°23	6°35	27°38	25°29	15°56	14°17	27°55	n.a.	M 5
T 6	7 8 35	15°45'40	20°25	3°37	19°56	28°49	21°20	8°19	6°37	27°40	25°30	15°R56	14°14	28° 1	n.a.	T 6
W 7	7 12 32	16°45'54	2♊17	5°11	21° 9	28°44	21°30	8°14	6°38	27°41	25°32	15°55	14°11	28° 8	n.a.	W 7
T 8	7 16 28	17°46'10	14° 6	6°46	22°22	28°38	21°40	8°10	6°40	27°43	25°34	15°51	14° 8	28°15	n.a.	T 8
F 9	7 20 25	18°46'27	25°54	8°21	23°35	28°31	21°49	8° 5	6°42	27°44	25°36	15°44	14° 5	28°21	n.a.	F 9
S 10	7 24 21	19°46'45	7♋46	9°56	24°48	28°23	21°59	8° 1	6°44	27°46	25°37	15°35	14° 1	28°28	n.a.	S 10
S 11	7 28 18	20°47'05	19°41	11°31	26° 1	28°14	22° 8	7°57	6°45	27°48	25°39	15°24	13°58	28°35	n.a.	S 11
M12	7 32 15	21°47'26	1♌43	13° 5	27°14	28° 5	22°17	7°52	6°47	27°49	25°41	15°11	13°55	28°41	n.a.	M12
T 13	7 36 11	22°47'49	13°52	14°40	28°27	27°54	22°26	7°47	6°48	27°50	25°43	14°58	13°52	28°48	n.a.	T 13
W14	7 40 8	23°48'13	26° 9	16°15	29°40	27°43	22°35	7°43	6°50	27°52	25°45	14°46	13°49	28°55	n.a.	W14
T 15	7 44 4	24°48'38	8♍35	17°50	0♓53	27°31	22°44	7°38	6°51	27°53	25°46	14°36	13°46	29° 2	n.a.	T 15
F 16	7 48 1	25°49'05	21°11	19°24	2° 6	27°18	22°53	7°33	6°53	27°55	25°48	14°28	13°42	29° 8	n.a.	F 16
S 17	7 51 57	26°49'34	4♎ 1	20°59	3°19	27° 4	23° 2	7°29	6°54	27°56	25°50	14°23	13°39	29°15	n.a.	S 17
S 18	7 55 54	27°50'04	17° 7	22°33	4°32	26°50	23°10	7°24	6°55	27°57	25°52	14°21	13°36	29°22	n.a.	S 18
M19	7 59 51	28°50'36	0♏31	24° 8	5°45	26°34	23°19	7°19	6°57	27°59	25°54	14°D21	13°33	29°28	n.a.	M19
T 20	8 3 47	29°51'09	14°15	25°42	6°57	26°18	23°27	7°14	6°58	28° 0	25°56	14°R21	13°30	29°35	n.a.	T 20
W21	8 7 44	0♒51'44	28°22	27°16	8°10	26° 1	23°35	7° 9	6°59	28° 1	25°58	14°20	13°27	29°42	n.a.	W21
T 22	8 11 40	1°52'20	12♐51	28°50	9°23	25°44	23°43	7° 5	7° 0	28° 2	26° 0	14°18	13°23	29°48	n.a.	T 22
F 23	8 15 37	2°52'58	27°39	0♒24	10°36	25°25	23°51	7° 0	7° 1	28° 4	26° 2	14°13	13°20	29°55	n.a.	F 23
S 24	8 19 33	3°53'38	12♑40	1°59	11°48	25° 6	23°59	6°55	7° 2	28° 5	26° 4	14° 4	13°17	0♋ 2	n.a.	S 24
S 25	8 23 30	4°54'18	27°46	3°33	13° 1	24°47	24° 7	6°50	7° 3	28° 6	26° 6	13°54	13°14	0° 8	n.a.	S 25
M26	8 27 27	5°55'00	12♒47	5° 7	14°13	24°27	24°14	6°45	7° 4	28° 7	26° 8	13°42	13°11	0°15	n.a.	M26
T 27	8 31 23	6°55'42	27°32	6°41	15°26	24° 6	24°22	6°40	7° 4	28° 8	26°10	13°30	13° 7	0°22	n.a.	T 27
W28	8 35 20	7°56'25	11♓54	8°15	16°38	23°45	24°29	6°35	7° 5	28° 9	26°12	13°20	13° 4	0°28	n.a.	W28
T 29	8 39 16	8°57'09	25°48	9°49	17°50	23°24	24°36	6°30	7° 6	28°10	26°14	13°12	13° 1	0°35	n.a.	T 29
F 30	8 43 13	9°57'54	9♈13	11°23	19° 3	23° 2	24°43	6°26	7° 6	28°11	26°16	13° 6	12°58	0°42	n.a.	F 30
S 31	8 47 9	10♒58'40	22♈10	12♒58	20♓15	22♌39	24♏50	6♌21	7♏ 7	28♏12	26♒18	13♉ 4	12♉55	0♋48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s37	8s51	4s22	21s29	1n30	18s10	1s50	14n28	3n 2	16s35	1n 1	17n 5	0s44	12s47	0n42	17s59	1n20	10s38	2n21	16n20	15n55	26n31		n.a.
F 2	22 32	3 0	3 38	21 38	1 23	17 50	1 51	14 31	3 5	16 38	1 1	17 7	0 44	12 47	0 42	17 59	1 20	10 37	2 21	16 20	15 54	26 32		n.a.
S 3	22 26	2n48	2 44	21 46	1 16	17 29	1 52	14 35	3 9	16 40	1 1	17 8	0 44	12 48	0 42	18 0	1 20	10 37	2 21	16 20	15 53	26 33		n.a.
S 4	22 20	8 20	1 44	21 54	1 9	17 8	1 54	14 39	3 12	16 43	1 2	17 9	0 43	12 49	0 42	18 0	1 20	10 37	2 21	16 20	15 52	26 34		n.a.
M 5	22 14	13 26	0 40	22 0	1 1	16 47	1 55	14 43	3 15	16 45	1 2	17 10	0 43	12 49	0 42	18 0	1 20	10 36	2 20	16 20	15 52	26 35		n.a.
T 6	22 7	17 56	0n24	22 5	0 54	16 25	1 55	14 48	3 18	16 48	1 2	17 11	0 43	12 50	0 42	18 1	1 20	10 36	2 20	16 20	15 51	26 35		n.a.
W 7	22 0	21 41	1 26	22 10	0 47	16 3	1 56	14 52	3 22	16 50	1 2	17 12	0 43	12 50	0 42	18 1	1 20	10 35	2 20	16 20	15 50	26 36		n.a.
T 8	21 53	24 30	2 24	22 13	0 39	15 40	1 57	14 58	3 25	16 52	1 2	17 13	0 43	12 51	0 42	18 1	1 20	10 35	2 20	16 18	15 49	26 37		n.a.
F 9	21 45	26 15	3 16	22 15	0 32	15 17	1 58	15 3	3 28	16 55	1 2	17 15	0 43	12 51	0 42	18 2	1 20	10 35	2 20	16 17	15 48	26 37		n.a.
S 10	21 36	26 48	3 59	22 16	0 24	14 54	1 58	15 9	3 31	16 57	1 2	17 16	0 43	12 52	0 42	18 2	1 20	10 34	2 20	16 14	15 47	26 38		n.a.
S 11	21 28	26 7	4 32	22 16	0 17	14 30	1 59	15 15	3 34	16 59	1 3	17 17	0 43	12 52	0 42	18 2	1 20	10 34	2 20	16 11	15 46	26 39		n.a.
M12	21 18	24 13	4 54	22 15	0 9	14 6	1 59	15 21	3 38	17 1	1 3	17 18	0 43	12 53	0 42	18 2	1 20	10 33	2 19	16 7	15 45	26 40		n.a.
T 13	21 9	21 12	5 2	22 13	0 2	13 41	2 0	15 27	3 41	17 3	1 3	17 19	0 43	12 53	0 42	18 3	1 20	10 33	2 19	16 3	15 44	26 40		n.a.
W14	20 59	17 14	4 56	22 9	0s 5	13 16	2 0	15 34	3 44	17 6	1 3	17 21	0 43	12 54	0 42	18 3	1 20	10 32	2 19	16 0	15 43	26 41		n.a.
T 15	20 48	12 30	4 36	22 4	0 12	12 51	2 0	15 41	3 47	17 8	1 3	17 22	0 43	12 54	0 43	18 3	1 20	10 32	2 19	15 57	15 42	26 42		n.a.
F 16	20 38	7 10	4 3	21 59	0 19	12 25	2 0	15 48	3 50	17 10	1 3	17 23	0 43	12 55	0 43	18 4	1 20	10 31	2 19	15 55	15 41	26 42		n.a.
S 17	20 26	1 26	3 16	21 52	0 26	11 59	2 0	15 56	3 53	17 12	1 4	17 24	0 43	12 55	0 43	18 4	1 20	10 31	2 19	15 53	15 40	26 43		n.a.
S 18	20 15	4s28	2 19	21 43	0 33	11 33	2 0	16 4	3 56	17 14	1 4	17 26	0 43	12 55	0 43	18 4	1 20	10 30	2 19	15 53	15 39	26 44		n.a.
M19	20 3	10 19	1 13	21 34	0 39	11 7	2 0	16 11	3 58	17 15	1 4	17 27	0 42	12 56	0 43	18 4	1 20	10 30	2 18	15 52	15 38	26 44		n.a.
T 20	19 50	15 50	0 1	21 24	0 46	10 40	1 59	16 19	4 1	17 17	1 4	17 28	0 42	12 56	0 43	18 4	1 20	10 29	2 18	15 53	15 38	26 45		n.a.
W21	19 38	20 39	1s14	21 12	0 52	10 13	1 59	16 28	4 4	17 19	1 4	17 29	0 42	12 56	0 43	18 5	1 20	10 29	2 18	15 52	15 37	26 46		n.a.
T 22	19 25	24 21	2 25	21 0	0 58	9 45	1 59	16 36	4 6	17 21	1 4	17 31	0 42	12 57	0 43	18 5	1 20	10 28	2 18	15 52	15 36	26 46		n.a.
F 23	19 11	26 29	3 28	20 46	1 4	9 18	1 58	16 45	4 9	17 23	1 5	17 32	0 42	12 57	0 43	18 5	1 21	10 28	2 18	15 50	15 35	26 47		n.a.
S 24	18 57	26 43	4 17	20 31	1 10	8 50	1 57	16 53	4 11	17 24	1 5	17 33	0 42	12 57	0 43	18 5	1 21	10 27	2 18	15 48	15 34	26 47		n.a.
S 25	18 43	24 59	4 49	20 16	1 15	8 22	1 57	17 2	4 14	17 26	1 5	17 35	0 42	12 58	0 43	18 6	1 21	10 27	2 18	15 45	15 33	26 48		n.a.
M26	18 29	21 30	5 0	19 59	1 21	7 54	1 56	17 11	4 16	17 28	1 5	17 36	0 42	12 58	0 43	18 6	1 21	10 26	2 18	15 41	15 32	26 49		n.a.
T 27	18 14	16 42	4 52	19 41	1 26	7 25	1 55	17 20	4 18	17 29	1 5	17 37	0 42	12 58	0 43	18 6	1 21	10 25	2 18	15 38	15 31	26 49		n.a.
W28	17 59	11 4	4 24	19 22	1 31	6 56	1 54	17 29	4 20	17 31	1 5	17 38	0 42	12 58	0 43	18 6	1 21	10 25	2 17	15 35	15 30	26 50		n.a.
T 29	17 43	5 3	3 42	19 2	1 36	6 28	1 53	17 38	4 22	17 33	1 6	17 40	0 42	12 58	0 43	18 6	1 21	10 24	2 17	15 32	15 29	26 50		n.a.
F 30	17 27	1n 0	2 49	18 41	1 40	5 59	1 51	17 47	4 24	17 34	1 6	17 41	0 41	12 59	0 43	18 6	1 21	10 24	2 17	15 31	15 28	26 51		n.a.
S 31	17s11	6n49	1s48	18s19	1s44	5s29	1s50	17n56	4n26	17s35	1n 6	17n42	0s41	12s59	0n43	18s 7	1n21	10s23	2n17	15n30	15n27	26n51		n.a.

Julian Day Number = 3636026.5, Delta T = 09h30m21s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°21'25, Lahiri = 69°28'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5243

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 6	11♒59'26	4♉42	14♒32	21♓27	22°R17	24♏57	6°R16	7♏ 8	28♏13	26♒20	13°R 3	12♉52	0♋55	n.a.	S 1
M 2	8 55 2	13° 0'13	16°56	16° 6	22°39	21♌54	25° 4	6♌11	7° 8	28°14	26°22	13♉ 3	12°48	1° 2	n.a.	M 2
T 3	8 58 59	14° 1'00	28°56	17°41	23°51	21°31	25°10	6° 6	7° 8	28°15	26°24	13° 2	12°45	1° 9	n.a.	T 3
W 4	9 2 56	15° 1'48	10♊47	19°16	25° 3	21° 8	25°16	6° 1	7° 9	28°15	26°26	13° 0	12°42	1°15	n.a.	W 4
T 5	9 6 52	16° 2'37	22°35	20°50	26°15	20°45	25°22	5°57	7° 9	28°16	26°28	12°56	12°39	1°22	n.a.	T 5
F 6	9 10 49	17° 3'26	4♋25	22°25	27°27	20°21	25°28	5°52	7° 9	28°17	26°30	12°49	12°36	1°29	n.a.	F 6
S 7	9 14 45	18° 4'16	16°19	24° 0	28°39	19°58	25°34	5°47	7° 9	28°18	26°32	12°38	12°33	1°35	n.a.	S 7
S 8	9 18 42	19° 5'06	28°22	25°36	29°50	19°35	25°40	5°42	7°10	28°18	26°34	12°26	12°29	1°42	n.a.	S 8
M 9	9 22 38	20° 5'57	10♌33	27°11	1♈ 2	19°12	25°46	5°38	7°10	28°19	26°36	12°12	12°26	1°49	n.a.	M 9
T 10	9 26 35	21° 6'48	22°55	28°46	2°13	18°49	25°51	5°33	7°R10	28°20	26°39	11°57	12°23	1°55	n.a.	T 10
W11	9 30 32	22° 7'40	5♍27	0♓22	3°25	18°26	25°56	5°29	7°10	28°20	26°41	11°44	12°20	2° 2	n.a.	W11
T 12	9 34 28	23° 8'33	18°10	1°58	4°36	18° 3	26° 1	5°24	7° 9	28°21	26°43	11°32	12°17	2° 9	n.a.	T 12
F 13	9 38 25	24° 9'26	1♎ 4	3°34	5°47	17°41	26° 6	5°20	7° 9	28°21	26°45	11°24	12°13	2°15	n.a.	F 13
S 14	9 42 21	25°10'20	14° 8	5° 9	6°58	17°19	26°11	5°15	7° 9	28°22	26°47	11°18	12°10	2°22	n.a.	S 14
S 15	9 46 18	26°11'14	27°24	6°45	8° 9	16°58	26°15	5°11	7° 9	28°22	26°49	11°15	12° 7	2°29	n.a.	S 15
M16	9 50 14	27°12'09	10♏52	8°21	9°20	16°36	26°20	5° 6	7° 8	28°23	26°51	11°D15	12° 4	2°36	n.a.	M16
T 17	9 54 11	28°13'05	24°34	9°57	10°31	16°16	26°24	5° 2	7° 8	28°23	26°53	11°R15	12° 1	2°42	n.a.	T 17
W18	9 58 7	29°14'02	8♐31	11°33	11°42	15°55	26°28	4°58	7° 8	28°23	26°55	11°15	11°58	2°49	n.a.	W18
T 19	10 2 4	0♓14'59	22°44	13° 9	12°52	15°36	26°32	4°54	7° 7	28°24	26°57	11°13	11°54	2°56	n.a.	T 19
F 20	10 6 1	1°15'58	7♑10	14°44	14° 3	15°17	26°36	4°50	7° 7	28°24	27° 0	11° 8	11°51	3° 2	n.a.	F 20
S 21	10 9 57	2°16'56	21°46	16°19	15°13	14°58	26°39	4°45	7° 6	28°24	27° 2	11° 1	11°48	3° 9	n.a.	S 21
S 22	10 13 54	3°17'55	6♒28	17°53	16°23	14°40	26°43	4°41	7° 5	28°24	27° 4	10°52	11°45	3°16	n.a.	S 22
M23	10 17 50	4°18'54	21° 7	19°27	17°34	14°23	26°46	4°38	7° 5	28°25	27° 6	10°41	11°42	3°22	n.a.	M23
T 24	10 21 47	5°19'54	5♓36	20°59	18°44	14° 7	26°49	4°34	7° 4	28°25	27° 8	10°30	11°39	3°29	n.a.	T 24
W25	10 25 43	6°20'53	19°47	22°31	19°53	13°51	26°52	4°30	7° 3	28°25	27°10	10°20	11°35	3°36	n.a.	W25
T 26	10 29 40	7°21'53	3♈37	24° 1	21° 3	13°36	26°54	4°26	7° 2	28°25	27°12	10°13	11°32	3°42	n.a.	T 26
F 27	10 33 36	8°22'52	17° 1	25°29	22°13	13°21	26°57	4°23	7° 1	28°R25	27°14	10° 8	11°29	3°49	n.a.	F 27
S 28	10 37 33	9♓23'52	0♉ 0	26♓56	23♈22	13♌ 8	26♏59	4♌19	7♏ 0	28♏25	27♒16	10♉ 5	11♉26	3♋56	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s55	12n11	0s44	17s56	1s48	5s 0	1s48	18n 5	4n28	17s37	1n 6	17n44	0s41	12s59	0n43	18s 7	1n21	10s23	2n17	15n30	15n26	26n52		n.a.
M 2	16 38	16 56	0n21	17 32	1 52	4 31	1 47	18 13	4 29	17 38	1 6	17 45	0 41	12 59	0 43	18 7	1 21	10 22	2 17	15 30	15 25	26 53		n.a.
T 3	16 21	20 56	1 23	17 7	1 56	4 1	1 45	18 22	4 31	17 40	1 6	17 46	0 41	12 59	0 43	18 7	1 21	10 21	2 17	15 29	15 24	26 53		n.a.
W 4	16 3	24 1	2 21	16 41	1 59	3 31	1 44	18 31	4 32	17 41	1 7	17 47	0 41	12 59	0 43	18 7	1 21	10 21	2 17	15 29	15 23	26 54		n.a.
T 5	15 46	26 2	3 13	16 14	2 2	3 2	1 42	18 39	4 33	17 42	1 7	17 49	0 41	12 59	0 43	18 7	1 21	10 20	2 17	15 28	15 22	26 54		n.a.
F 6	15 28	26 54	3 56	15 46	2 4	2 32	1 40	18 48	4 34	17 43	1 7	17 50	0 41	12 59	0 43	18 7	1 21	10 20	2 16	15 25	15 22	26 55		n.a.
S 7	15 10	26 31	4 29	15 17	2 7	2 2	1 38	18 56	4 35	17 44	1 7	17 51	0 41	12 59	0 43	18 8	1 21	10 19	2 16	15 22	15 21	26 55		n.a.
S 8	14 51	24 53	4 51	14 48	2 8	1 32	1 36	19 4	4 36	17 46	1 7	17 52	0 40	12 59	0 43	18 8	1 21	10 19	2 16	15 19	15 20	26 56		n.a.
M 9	14 32	22 6	4 59	14 17	2 10	1 2	1 33	19 12	4 37	17 47	1 8	17 54	0 40	12 59	0 43	18 8	1 21	10 18	2 16	15 14	15 19	26 56		n.a.
T 10	14 13	18 17	4 54	13 46	2 11	0 32	1 31	19 20	4 37	17 48	1 8	17 55	0 40	12 59	0 43	18 8	1 21	10 17	2 16	15 10	15 18	26 57		n.a.
W11	13 54	13 37	4 35	13 13	2 12	0 1	1 29	19 27	4 38	17 49	1 8	17 56	0 40	12 59	0 43	18 8	1 21	10 17	2 16	15 6	15 17	26 57		n.a.
T 12	13 35	8 19	4 1	12 40	2 13	0n29	1 26	19 35	4 38	17 50	1 8	17 57	0 40	12 59	0 43	18 8	1 21	10 16	2 16	15 2	15 16	26 58		n.a.
F 13	13 15	2 35	3 15	12 6	2 13	0 59	1 23	19 42	4 38	17 51	1 8	17 58	0 40	12 59	0 44	18 8	1 22	10 16	2 16	15 0	15 15	26 58		n.a.
S 14	12 55	3s21	2 18	11 31	2 12	1 29	1 21	19 48	4 38	17 52	1 9	18 0	0 40	12 59	0 44	18 8	1 22	10 15	2 16	14 58	15 14	26 58		n.a.
S 15	12 35	9 14	1 13	10 55	2 12	1 59	1 18	19 55	4 38	17 52	1 9	18 1	0 40	12 59	0 44	18 8	1 22	10 14	2 15	14 57	15 13	26 59		n.a.
M16	12 14	14 48	0 2	10 19	2 10	2 29	1 15	20 1	4 38	17 53	1 9	18 2	0 39	12 59	0 44	18 8	1 22	10 14	2 15	14 57	15 12	26 59		n.a.
T 17	11 54	19 44	1s10	9 42	2 8	2 59	1 12	20 7	4 38	17 54	1 9	18 3	0 39	12 59	0 44	18 8	1 22	10 13	2 15	14 57	15 11	27 0		n.a.
W18	11 33	23 39	2 19	9 4	2 6	3 30	1 9	20 13	4 37	17 55	1 9	18 4	0 39	12 58	0 44	18 8	1 22	10 13	2 15	14 57	15 10	27 0		n.a.
T 19	11 12	26 11	3 21	8 25	2 3	4 0	1 5	20 18	4 37	17 55	1 10	18 5	0 39	12 58	0 44	18 8	1 22	10 12	2 15	14 57	15 9	27 1		n.a.
F 20	10 51	27 2	4 11	7 46	2 0	4 30	1 2	20 23	4 36	17 56	1 10	18 6	0 39	12 58	0 44	18 8	1 22	10 11	2 15	14 55	15 8	27 1		n.a.
S 21	10 29	26 1	4 46	7 6	1 56	4 59	0 59	20 28	4 35	17 57	1 10	18 8	0 39	12 58	0 44	18 8	1 22	10 11	2 15	14 53	15 7	27 1		n.a.
S 22	10 8	23 13	5 1	6 26	1 52	5 29	0 55	20 32	4 34	17 57	1 10	18 9	0 39	12 58	0 44	18 8	1 22	10 10	2 15	14 50	15 6	27 2		n.a.
M23	9 46	18 55	4 57	5 45	1 46	5 59	0 52	20 36	4 34	17 58	1 11	18 10	0 39	12 57	0 44	18 8	1 22	10 9	2 15	14 47	15 5	27 2		n.a.
T 24	9 24	13 34	4 34	5 3	1 40	6 29	0 48	20 40	4 33	17 58	1 11	18 11	0 38	12 57	0 44	18 8	1 22	10 9	2 15	14 43	15 4	27 2		n.a.
W25	9 2	7 35	3 54	4 22	1 34	6 58	0 44	20 44	4 31	17 59	1 11	18 12	0 38	12 57	0 44	18 8	1 22	10 8	2 15	14 40	15 3	27 3		n.a.
T 26	8 40	1 22	3 1	3 40	1 27	7 27	0 40	20 47	4 30	17 59	1 11	18 13	0 38	12 56	0 44	18 8	1 22	10 8	2 15	14 38	15 2	27 3		n.a.
F 27	8 17	4n43	2 0	2 58	1 19	7 57	0 36	20 50	4 29	17 59	1 11	18 14	0 38	12 56	0 44	18 8	1 22	10 7	2 14	14 37	15 1	27 4		n.a.
S 28	7s55	10n27	0s54	2s16	1s10	8n26	0s32	20n52	4n28	18s 0	1n12	18n15	0s38	12s56	0n44	18s 8	1n22	10s 6	2n14	14n36	15n 0	27n 4		n.a.

Julian Day Number = 3636057.5, Delta T = 09h30m23s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°21'29, Lahiri = 69°28'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5243

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 41 30	10♓24'51	12♉36	28♓19	24♈32	12°R55	27♏ 1	4°R16	6°R59	28°R25	27♒18	10°D 5	11♉23	4♋ 3	n.a.	S 1
M 2	10 45 26	11°25'50	24°53	29°40	25°41	12♌43	27° 3	4♌12	6♏58	28♏25	27°20	10♉ 5	11°19	4° 9	n.a.	M 2
T 3	10 49 23	12°26'48	6♊56	0♈57	26°50	12°32	27° 5	4° 9	6°57	28°25	27°22	10°R 6	11°16	4°16	n.a.	T 3
W 4	10 53 19	13°27'46	18°49	2°10	27°59	12°22	27° 6	4° 6	6°56	28°25	27°24	10° 6	11°13	4°23	n.a.	W 4
T 5	10 57 16	14°28'44	0♋39	3°18	29° 7	12°12	27° 8	4° 3	6°54	28°24	27°26	10° 4	11°10	4°29	n.a.	T 5
F 6	11 1 12	15°29'41	12°31	4°21	0♉16	12° 3	27° 9	3°59	6°53	28°24	27°29	10° 1	11° 7	4°36	n.a.	F 6
S 7	11 5 9	16°30'38	24°28	5°17	1°24	11°56	27°10	3°57	6°52	28°24	27°31	9°54	11° 4	4°43	n.a.	S 7
S 8	11 9 5	17°31'35	6♌35	6° 5	2°32	11°49	27°11	3°54	6°51	28°24	27°33	9°46	11° 0	4°49	n.a.	S 8
M 9	11 13 2	18°32'31	18°54	6°46	3°40	11°42	27°11	3°51	6°49	28°23	27°35	9°37	10°57	4°56	n.a.	M 9
T 10	11 16 59	19°33'26	1♍28	7°17	4°48	11°37	27°12	3°48	6°48	28°23	27°37	9°27	10°54	5° 3	n.a.	T 10
W11	11 20 55	20°34'21	14°16	7°39	5°56	11°32	27°12	3°46	6°46	28°23	27°38	9°18	10°51	5° 9	n.a.	W11
T 12	11 24 52	21°35'15	27°19	7°R50	7° 3	11°29	27°R12	3°43	6°45	28°22	27°40	9°10	10°48	5°16	n.a.	T 12
F 13	11 28 48	22°36'10	10♎36	7°49	8°10	11°25	27°12	3°41	6°43	28°22	27°42	9° 4	10°45	5°23	n.a.	F 13
S 14	11 32 45	23°37'03	24° 4	7°37	9°17	11°23	27°11	3°38	6°41	28°21	27°44	9° 1	10°41	5°30	n.a.	S 14
S 15	11 36 41	24°37'57	7♏42	7°14	10°24	11°22	27°11	3°36	6°40	28°21	27°46	9°D 0	10°38	5°36	n.a.	S 15
M16	11 40 38	25°38'50	21°28	6°39	11°30	11°D21	27°10	3°34	6°38	28°20	27°48	9° 1	10°35	5°43	n.a.	M16
T 17	11 44 34	26°39'43	5♐23	5°54	12°36	11°21	27° 9	3°32	6°36	28°20	27°50	9° 2	10°32	5°50	n.a.	T 17
W18	11 48 31	27°40'36	19°24	4°59	13°42	11°22	27° 8	3°30	6°34	28°19	27°52	9° 3	10°29	5°56	n.a.	W18
T 19	11 52 28	28°41'28	3♑31	3°57	14°48	11°24	27° 7	3°29	6°32	28°19	27°54	9°R 3	10°25	6° 3	n.a.	T 19
F 20	11 56 24	29°42'20	17°43	2°48	15°53	11°26	27° 5	3°27	6°31	28°18	27°56	9° 2	10°22	6°10	n.a.	F 20
S 21	12 0 21	0♈43'12	1♒58	1°35	16°58	11°29	27° 4	3°25	6°29	28°17	27°58	8°59	10°19	6°16	n.a.	S 21
S 22	12 4 17	1°44'03	16°12	0°20	18° 3	11°33	27° 2	3°24	6°27	28°17	27°59	8°54	10°16	6°23	n.a.	S 22
M23	12 8 14	2°44'54	0♓21	29♓ 6	19° 8	11°38	27° 0	3°23	6°25	28°16	28° 1	8°48	10°13	6°30	n.a.	M23
T 24	12 12 10	3°45'44	14°22	27°53	20°12	11°43	26°57	3°21	6°23	28°15	28° 3	8°42	10°10	6°37	n.a.	T 24
W25	12 16 7	4°46'33	28° 9	26°46	21°16	11°49	26°55	3°20	6°20	28°14	28° 5	8°37	10° 6	6°43	n.a.	W25
T 26	12 20 3	5°47'21	11♈40	25°43	22°20	11°55	26°52	3°19	6°18	28°13	28° 6	8°33	10° 3	6°50	n.a.	T 26
F 27	12 24 0	6°48'09	24°52	24°48	23°24	12° 2	26°50	3°18	6°16	28°13	28° 8	8°30	10° 0	6°57	n.a.	F 27
S 28	12 27 56	7°48'55	7♉45	24° 0	24°27	12°10	26°47	3°18	6°14	28°12	28°10	8°D29	9°57	7° 3	n.a.	S 28
S 29	12 31 53	8°49'41	20°19	23°20	25°29	12°19	26°43	3°17	6°12	28°11	28°12	8°30	9°54	7°10	n.a.	S 29
M30	12 35 50	9°50'25	2♊36	22°49	26°32	12°28	26°40	3°16	6°10	28°10	28°13	8°31	9°50	7°17	n.a.	M30
T 31	12 39 46	10♈51'09	14♊41	22♓26	27♉34	12♌38	26♏37	3♌16	6♏ 7	28♏ 9	28♒15	8♉33	9♉47	7♋23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s32	15n35	0n14	1s35	1s 0	8n55	0s28	20n55	4n26	18s 0	1n12	18n16	0s38	12s55	0n44	18s 8	1n22	10s 6	2n14	14n36	15n 0	27n 4		n.a.
M 2	7 10	19 56	1 18	0 53	0 50	9 23	0 24	20 57	4 25	18 0	1 12	18 17	0 38	12 55	0 44	18 8	1 22	10 5	2 14	14 36	14 59	27 5		n.a.
T 3	6 47	23 23	2 19	0 13	0 38	9 52	0 20	20 58	4 23	18 0	1 12	18 17	0 37	12 55	0 44	18 8	1 22	10 5	2 14	14 36	14 58	27 5		n.a.
W 4	6 24	25 46	3 12	0n27	0 26	10 20	0 15	21 0	4 22	18 0	1 12	18 18	0 37	12 54	0 44	18 8	1 22	10 4	2 14	14 36	14 57	27 5		n.a.
T 5	6 1	26 59	3 57	1 5	0 13	10 49	0 11	21 1	4 20	18 1	1 13	18 19	0 37	12 54	0 44	18 8	1 23	10 3	2 14	14 36	14 56	27 5		n.a.
F 6	5 37	26 58	4 32	1 42	0n 0	11 17	0 6	21 2	4 18	18 1	1 13	18 20	0 37	12 53	0 44	18 8	1 23	10 3	2 14	14 34	14 55	27 6		n.a.
S 7	5 14	25 42	4 55	2 18	0 15	11 44	0 2	21 2	4 17	18 1	1 13	18 21	0 37	12 53	0 44	18 8	1 23	10 2	2 14	14 32	14 54	27 6		n.a.
S 8	4 51	23 15	5 5	2 51	0 30	12 12	0n 3	21 2	4 15	18 1	1 13	18 22	0 37	12 52	0 44	18 7	1 23	10 1	2 14	14 30	14 53	27 6		n.a.
M 9	4 28	19 42	5 2	3 21	0 46	12 39	0 8	21 2	4 13	18 0	1 14	18 22	0 37	12 52	0 44	18 7	1 23	10 1	2 14	14 27	14 52	27 7		n.a.
T 10	4 4	15 12	4 44	3 48	1 3	13 6	0 13	21 2	4 11	18 0	1 14	18 23	0 36	12 51	0 44	18 7	1 23	10 0	2 14	14 24	14 51	27 7		n.a.
W11	3 41	9 58	4 11	4 12	1 19	13 33	0 17	21 2	4 9	18 0	1 14	18 24	0 36	12 51	0 44	18 7	1 23	10 0	2 14	14 21	14 50	27 7		n.a.
T 12	3 17	4 12	3 25	4 32	1 36	13 59	0 22	21 1	4 7	18 0	1 14	18 25	0 36	12 50	0 44	18 7	1 23	9 59	2 13	14 19	14 49	27 7		n.a.
F 13	2 53	1s52	2 27	4 47	1 53	14 26	0 27	21 0	4 5	18 0	1 14	18 25	0 36	12 50	0 44	18 7	1 23	9 58	2 13	14 17	14 48	27 8		n.a.
S 14	2 30	7 56	1 20	4 58	2 10	14 52	0 33	20 59	4 3	17 59	1 15	18 26	0 36	12 49	0 44	18 7	1 23	9 58	2 13	14 16	14 47	27 8		n.a.
S 15	2 6	13 44	0 7	5 4	2 26	15 17	0 38	20 57	4 2	17 59	1 15	18 27	0 36	12 49	0 44	18 7	1 23	9 57	2 13	14 15	14 46	27 8		n.a.
M16	1 42	18 54	1s 7	5 4	2 41	15 43	0 43	20 55	4 0	17 59	1 15	18 27	0 36	12 48	0 44	18 6	1 23	9 57	2 13	14 16	14 45	27 8		n.a.
T 17	1 18	23 6	2 18	4 59	2 54	16 8	0 48	20 53	3 58	17 58	1 15	18 28	0 35	12 48	0 44	18 6	1 23	9 56	2 13	14 16	14 44	27 8		n.a.
W18	0 55	25 58	3 21	4 48	3 6	16 32	0 54	20 51	3 56	17 58	1 15	18 28	0 35	12 47	0 44	18 6	1 23	9 56	2 13	14 16	14 43	27 9		n.a.
T 19	0 31	27 12	4 13	4 33	3 16	16 57	0 59	20 49	3 53	17 57	1 16	18 29	0 35	12 46	0 44	18 6	1 23	9 55	2 13	14 16	14 42	27 9		n.a.
F 20	0 7	26 40	4 49	4 13	3 24	17 21	1 4	20 46	3 51	17 57	1 16	18 29	0 35	12 46	0 45	18 6	1 23	9 54	2 13	14 16	14 41	27 9		n.a.
S 21	0n17	24 24	5 8	3 49	3 29	17 45	1 10	20 43	3 49	17 56	1 16	18 30	0 35	12 45	0 45	18 5	1 23	9 54	2 13	14 15	14 40	27 9		n.a.
S 22	0 41	20 37	5 8	3 22	3 32	18 8	1 16	20 40	3 47	17 56	1 16	18 30	0 35	12 44	0 45	18 5	1 23	9 53	2 13	14 13	14 39	27 9		n.a.
M23	1 5	15 40	4 49	2 53	3 32	18 31	1 21	20 37	3 45	17 55	1 16	18 31	0 35	12 44	0 45	18 5	1 23	9 53	2 13	14 12	14 38	27 10		n.a.
T 24	1 28	9 57	4 13	2 23	3 29	18 54	1 27	20 34	3 43	17 54	1 17	18 31	0 34	12 43	0 45	18 5	1 23	9 52	2 13	14 10	14 37	27 10		n.a.
W25	1 52	3 49	3 22	1 52	3 25	19 16	1 32	20 30	3 41	17 54	1 17	18 32	0 34	12 42	0 45	18 5	1 23	9 52	2 13	14 8	14 36	27 10		n.a.
T 26	2 16	2n22	2 21	1 22	3 18	19 38	1 38	20 26	3 39	17 53	1 17	18 32	0 34	12 42	0 45	18 4	1 23	9 51	2 13	14 7	14 35	27 10		n.a.
F 27	2 39	8 20	1 14	0 53	3 10	19 59	1 44	20 22	3 37	17 52	1 17	18 32	0 34	12 41	0 45	18 4	1 24	9 51	2 13	14 6	14 34	27 10		n.a.
S 28	3 3	13 48	0 4	0 25	3 0	20 20	1 50	20 18	3 35	17 51	1 17	18 33	0 34	12 40	0 45	18 4	1 24	9 50	2 13	14 6	14 33	27 10		n.a.
S 29	3 27	18 34	1n 4	0s 0	2 49	20 41	1 56	20 14	3 33	17 50	1 18	18 33	0 34	12 40	0 45	18 4	1 24	9 50	2 12	14 6	14 32	27 10		n.a.
M30	3 50	22 26	2 8	0 24	2 37	21 1	2 1	20 9	3 31	17 49	1 18	18 33	0 33	12 39	0 45	18 3	1 24	9 49	2 12	14 6	14 31	27 10		n.a.
T 31	4n14	25n15	3n 6	0s44	2n24	21n21	2n 7	20n 5	3n29	17s48	1n18	18n34	0s33	12s38	0n45	18s 3	1n24	9s49	2n12	14n 7	14n30	27n11		n.a.

Julian Day Number = 3636085.5, Delta T = 09h30m24s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°21'33, Lahiri = 69°28'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5243

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 43 43	11♈51'51	26♊36	22°R11	28♉35	12♌48	26°R33	3°R15	6°R 5	28°R 8	28♒17	8♉35	9♉44	7♋30	n.a.	W 1
T 2	12 47 39	12°52'32	8♋27	22°D 4	29°37	12°59	26♏29	3♌15	6♏ 3	28♏ 7	28°18	8°R36	9°41	7°37	n.a.	T 2
F 3	12 51 36	13°53'11	20°20	22♓ 4	0♊38	13°11	26°25	3°15	6° 0	28° 6	28°20	8°36	9°38	7°44	n.a.	F 3
S 4	12 55 32	14°53'49	2♌17	22°11	1°38	13°23	26°21	3°D15	5°58	28° 5	28°21	8°34	9°35	7°50	n.a.	S 4
S 5	12 59 29	15°54'26	14°26	22°25	2°38	13°35	26°16	3°15	5°56	28° 3	28°23	8°32	9°31	7°57	n.a.	S 5
M 6	13 3 25	16°55'01	26°48	22°45	3°38	13°49	26°12	3°15	5°53	28° 2	28°25	8°29	9°28	8° 4	n.a.	M 6
T 7	13 7 22	17°55'34	9♍28	23°11	4°37	14° 2	26° 7	3°16	5°51	28° 1	28°26	8°26	9°25	8°10	n.a.	T 7
W 8	13 11 19	18°56'07	22°26	23°41	5°35	14°16	26° 2	3°16	5°48	28° 0	28°28	8°23	9°22	8°17	n.a.	W 8
T 9	13 15 15	19°56'38	5♎45	24°17	6°33	14°31	25°57	3°17	5°46	27°59	28°29	8°20	9°19	8°24	n.a.	T 9
F 10	13 19 12	20°57'07	19°22	24°57	7°31	14°46	25°52	3°17	5°43	27°58	28°30	8°18	9°16	8°30	n.a.	F 10
S 11	13 23 8	21°57'36	3♏15	25°41	8°28	15° 2	25°47	3°18	5°41	27°56	28°32	8°D17	9°12	8°37	n.a.	S 11
S 12	13 27 5	22°58'03	17°21	26°29	9°24	15°18	25°41	3°19	5°38	27°55	28°33	8°18	9° 9	8°44	n.a.	S 12
M13	13 31 1	23°58'29	1♐36	27°21	10°20	15°35	25°36	3°20	5°36	27°54	28°35	8°18	9° 6	8°51	n.a.	M13
T 14	13 34 58	24°58'54	15°56	28°16	11°15	15°52	25°30	3°21	5°33	27°52	28°36	8°19	9° 3	8°57	n.a.	T 14
W15	13 38 54	25°59'18	0♑16	29°13	12°10	16° 9	25°24	3°22	5°31	27°51	28°37	8°20	9° 0	9° 4	n.a.	W15
T 16	13 42 51	26°59'40	14°33	0♈14	13° 4	16°27	25°18	3°24	5°28	27°50	28°39	8°21	8°56	9°11	n.a.	T 16
F 17	13 46 47	28° 0'02	28°45	1°17	13°58	16°45	25°12	3°25	5°26	27°48	28°40	8°R21	8°53	9°17	n.a.	F 17
S 18	13 50 44	29° 0'23	12♒49	2°22	14°50	17° 4	25° 6	3°27	5°23	27°47	28°41	8°21	8°50	9°24	n.a.	S 18
S 19	13 54 41	0♉ 0'42	26°44	3°30	15°42	17°23	25° 0	3°28	5°20	27°46	28°42	8°21	8°47	9°31	n.a.	S 19
M20	13 58 37	1° 1'00	10♓28	4°39	16°34	17°42	24°53	3°30	5°18	27°44	28°44	8°20	8°44	9°37	n.a.	M20
T 21	14 2 34	2° 1'16	24° 0	5°51	17°24	18° 2	24°46	3°32	5°15	27°43	28°45	8°19	8°41	9°44	n.a.	T 21
W22	14 6 30	3° 1'32	7♈19	7° 5	18°14	18°22	24°40	3°34	5°13	27°41	28°46	8°18	8°37	9°51	n.a.	W22
T 23	14 10 27	4° 1'45	20°25	8°20	19° 3	18°43	24°33	3°36	5°10	27°40	28°47	8°18	8°34	9°58	n.a.	T 23
F 24	14 14 23	5° 1'58	3♉17	9°37	19°51	19° 4	24°26	3°38	5° 7	27°38	28°48	8°D17	8°31	10° 4	n.a.	F 24
S 25	14 18 20	6° 2'09	15°55	10°56	20°38	19°25	24°19	3°40	5° 5	27°37	28°49	8°17	8°28	10°11	n.a.	S 25
S 26	14 22 16	7° 2'18	28°19	12°16	21°25	19°46	24°12	3°43	5° 2	27°35	28°50	8°18	8°25	10°18	n.a.	S 26
M27	14 26 13	8° 2'26	10♊31	13°38	22°10	20° 8	24° 5	3°45	4°59	27°34	28°51	8°R18	8°22	10°24	n.a.	M27
T 28	14 30 9	9° 2'32	22°34	15° 1	22°54	20°31	23°58	3°48	4°57	27°32	28°52	8°18	8°18	10°31	n.a.	T 28
W29	14 34 6	10° 2'36	4♋29	16°25	23°38	20°53	23°50	3°51	4°54	27°31	28°53	8°17	8°15	10°38	n.a.	W29
T 30	14 38 3	11♉ 2'38	16♋21	17♈51	24♊20	21♌16	23♏43	3♌53	4♏52	27♏29	28♒54	8♉17	8♉12	10♋44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n37	26n54	3n54	1s 2	2n11	21n41	2n13	20n 0	3n27	17s47	1n18	18n34	0s33	12s37	0n45	18s 3	1n24	9s48	2n12	14n 8	14n29	27n11		n.a.
T 2	5 0	27 18	4 32	1 17	1 58	22 0	2 19	19 55	3 25	17 46	1 18	18 34	0 33	12 37	0 45	18 3	1 24	9 47	2 12	14 8	14 28	27 11		n.a.
F 3	5 23	26 27	4 59	1 29	1 45	22 18	2 25	19 50	3 23	17 45	1 18	18 34	0 33	12 36	0 45	18 2	1 24	9 47	2 12	14 8	14 27	27 11		n.a.
S 4	5 46	24 24	5 13	1 39	1 31	22 37	2 31	19 44	3 21	17 44	1 19	18 34	0 33	12 35	0 45	18 2	1 24	9 47	2 12	14 7	14 26	27 11		n.a.
S 5	6 9	21 13	5 13	1 46	1 18	22 54	2 37	19 39	3 19	17 43	1 19	18 34	0 33	12 34	0 45	18 2	1 24	9 46	2 12	14 7	14 25	27 11		n.a.
M 6	6 32	17 3	4 59	1 50	1 5	23 12	2 43	19 33	3 17	17 42	1 19	18 35	0 32	12 33	0 45	18 2	1 24	9 46	2 12	14 6	14 24	27 11		n.a.
T 7	6 55	12 4	4 30	1 52	0 52	23 28	2 49	19 28	3 15	17 40	1 19	18 35	0 32	12 33	0 45	18 1	1 24	9 45	2 12	14 5	14 23	27 11		n.a.
W 8	7 18	6 26	3 47	1 52	0 39	23 45	2 55	19 22	3 13	17 39	1 19	18 35	0 32	12 32	0 45	18 1	1 24	9 45	2 12	14 4	14 22	27 11		n.a.
T 9	7 40	0 22	2 50	1 50	0 27	24 1	3 1	19 16	3 12	17 38	1 19	18 35	0 32	12 31	0 45	18 1	1 24	9 44	2 12	14 3	14 21	27 11		n.a.
F 10	8 3	5s52	1 43	1 45	0 15	24 16	3 7	19 9	3 10	17 37	1 20	18 35	0 32	12 30	0 45	18 0	1 24	9 44	2 12	14 2	14 20	27 11		n.a.
S 11	8 25	11 57	0 28	1 38	0 3	24 31	3 13	19 3	3 8	17 35	1 20	18 35	0 32	12 29	0 45	18 0	1 24	9 43	2 12	14 2	14 19	27 11		n.a.
S 12	8 47	17 32	0s50	1 30	0s 8	24 46	3 19	18 56	3 6	17 34	1 20	18 35	0 32	12 29	0 45	18 0	1 24	9 43	2 12	14 2	14 18	27 11		n.a.
M13	9 9	22 11	2 5	1 20	0 19	25 0	3 25	18 50	3 4	17 32	1 20	18 35	0 31	12 28	0 45	17 59	1 24	9 42	2 12	14 2	14 17	27 11		n.a.
T 14	9 31	25 31	3 13	1 8	0 29	25 14	3 31	18 43	3 2	17 31	1 20	18 34	0 31	12 27	0 45	17 59	1 24	9 42	2 12	14 3	14 16	27 11		n.a.
W15	9 52	27 12	4 9	0 54	0 39	25 27	3 37	18 36	3 0	17 29	1 20	18 34	0 31	12 26	0 45	17 59	1 24	9 42	2 12	14 3	14 15	27 11		n.a.
T 16	10 14	27 4	4 50	0 39	0 49	25 40	3 42	18 29	2 59	17 28	1 20	18 34	0 31	12 25	0 45	17 58	1 24	9 41	2 12	14 3	14 14	27 11		n.a.
F 17	10 35	25 10	5 12	0 23	0 58	25 52	3 48	18 22	2 57	17 26	1 21	18 34	0 31	12 24	0 45	17 58	1 24	9 41	2 12	14 3	14 13	27 11		n.a.
S 18	10 56	21 44	5 16	0 5	1 6	26 4	3 54	18 15	2 55	17 25	1 21	18 34	0 31	12 23	0 45	17 58	1 24	9 40	2 12	14 3	14 12	27 11		n.a.
S 19	11 17	17 7	5 1	0n14	1 14	26 16	4 0	18 7	2 53	17 23	1 21	18 33	0 30	12 23	0 45	17 58	1 24	9 40	2 12	14 3	14 11	27 11		n.a.
M20	11 38	11 40	4 28	0 34	1 22	26 27	4 6	18 0	2 52	17 22	1 21	18 33	0 30	12 22	0 45	17 57	1 24	9 40	2 12	14 3	14 10	27 11		n.a.
T 21	11 59	5 45	3 42	0 55	1 29	26 37	4 11	17 52	2 50	17 20	1 21	18 33	0 30	12 21	0 45	17 57	1 24	9 39	2 11	14 2	14 9	27 11		n.a.
W22	12 19	0n21	2 43	1 17	1 36	26 47	4 17	17 44	2 48	17 18	1 21	18 33	0 30	12 20	0 45	17 56	1 24	9 39	2 11	14 2	14 8	27 11		n.a.
T 23	12 39	6 20	1 38	1 41	1 43	26 57	4 22	17 36	2 47	17 17	1 21	18 32	0 30	12 19	0 45	17 56	1 24	9 39	2 11	14 2	14 7	27 11		n.a.
F 24	12 59	11 58	0 28	2 5	1 49	27 6	4 28	17 28	2 45	17 15	1 21	18 32	0 30	12 18	0 45	17 56	1 24	9 38	2 11	14 2	14 6	27 11		n.a.
S 25	13 19	17 0	0n42	2 30	1 54	27 15	4 33	17 20	2 43	17 13	1 21	18 32	0 30	12 18	0 45	17 55	1 24	9 38	2 11	14 2	14 5	27 11		n.a.
S 26	13 38	21 13	1 49	2 56	1 59	27 24	4 38	17 12	2 42	17 11	1 21	18 31	0 29	12 17	0 45	17 55	1 25	9 38	2 11	14 2	14 4	27 10		n.a.
M27	13 57	24 27	2 49	3 23	2 4	27 32	4 44	17 3	2 40	17 9	1 22	18 31	0 29	12 16	0 45	17 55	1 25	9 37	2 11	14 2	14 3	27 10		n.a.
T 28	14 16	26 31	3 42	3 50	2 8	27 39	4 49	16 55	2 38	17 8	1 22	18 30	0 29	12 15	0 45	17 54	1 25	9 37	2 11	14 2	14 2	27 10		n.a.
W29	14 35	27 21	4 24	4 19	2 12	27 47	4 54	16 46	2 37	17 6	1 22	18 30	0 29	12 14	0 45	17 54	1 25	9 37	2 11	14 2	14 1	27 10		n.a.
T 30	14n53	26n55	4n54	4n48	2s15	27n54	4n59	16n38	2n35	17s 4	1n22	18n29	0s29	12s13	0n45	17s54	1n25	9s36	2n11	14n 2	14n 0	27n10		n.a.

Julian Day Number = 3636116.5, Delta T = 09h30m26s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°21'37, Lahiri = 69°28'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5243

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 41 59	12♉ 2'38	28♋13	19♈18	25♊ 1	21♌39	23°R35	3♌56	4°R49	27°R27	28♒55	8°R17	8♉ 9	10♋51	n.a.	F 1
S 2	14 45 56	13° 2'36	10♌ 9	20°47	25°41	22° 2	23♏28	3°59	4♏46	27♏26	28°56	8°D17	8° 6	10°58	n.a.	S 2
S 3	14 49 52	14° 2'33	22°16	22°17	26°20	22°26	23°20	4° 2	4°44	27°24	28°57	8♉17	8° 2	11° 5	n.a.	S 3
M 4	14 53 49	15° 2'27	4♍36	23°48	26°58	22°50	23°13	4° 6	4°41	27°23	28°57	8°17	7°59	11°11	n.a.	M 4
T 5	14 57 45	16° 2'19	17°14	25°20	27°34	23°14	23° 5	4° 9	4°39	27°21	28°58	8°18	7°56	11°18	n.a.	T 5
W 6	15 1 42	17° 2'09	0♎14	26°54	28° 9	23°39	22°57	4°12	4°36	27°19	28°59	8°19	7°53	11°25	n.a.	W 6
T 7	15 5 38	18° 1'57	13°38	28°28	28°42	24° 3	22°50	4°16	4°34	27°18	29° 0	8°19	7°50	11°31	n.a.	T 7
F 8	15 9 35	19° 1'44	27°26	0♉ 4	29°15	24°28	22°42	4°19	4°31	27°16	29° 0	8°20	7°47	11°38	n.a.	F 8
S 9	15 13 32	20° 1'28	11♏37	1°42	29°45	24°54	22°34	4°23	4°29	27°15	29° 1	8°R20	7°43	11°45	n.a.	S 9
S 10	15 17 28	21° 1'11	26° 7	3°20	0♋14	25°19	22°26	4°27	4°26	27°13	29° 2	8°20	7°40	11°52	n.a.	S 10
M11	15 21 25	22° 0'52	10♐50	5° 0	0°41	25°45	22°19	4°31	4°24	27°11	29° 2	8°19	7°37	11°58	n.a.	M11
T 12	15 25 21	23° 0'31	25°38	6°41	1° 7	26°11	22°11	4°35	4°21	27°10	29° 3	8°17	7°34	12° 5	n.a.	T 12
W13	15 29 18	24° 0'09	10♑25	8°24	1°31	26°37	22° 3	4°39	4°19	27° 8	29° 3	8°15	7°31	12°12	n.a.	W13
T 14	15 33 14	24°59'45	25° 3	10° 7	1°53	27° 3	21°55	4°43	4°16	27° 6	29° 4	8°13	7°28	12°18	n.a.	T 14
F 15	15 37 11	25°59'20	9♒28	11°52	2°13	27°30	21°48	4°47	4°14	27° 5	29° 4	8°12	7°24	12°25	n.a.	F 15
S 16	15 41 7	26°58'53	23°35	13°39	2°31	27°56	21°40	4°51	4°12	27° 3	29° 5	8°D11	7°21	12°32	n.a.	S 16
S 17	15 45 4	27°58'24	7♓24	15°26	2°48	28°23	21°32	4°56	4° 9	27° 1	29° 5	8°11	7°18	12°39	n.a.	S 17
M18	15 49 1	28°57'54	20°54	17°15	3° 2	28°50	21°25	5° 0	4° 7	27° 0	29° 5	8°12	7°15	12°45	n.a.	M18
T 19	15 52 57	29°57'22	4♈ 7	19° 5	3°14	29°18	21°17	5° 5	4° 5	26°58	29° 6	8°14	7°12	12°52	n.a.	T 19
W20	15 56 54	0♊56'49	17° 4	20°57	3°24	29°45	21° 9	5° 9	4° 2	26°56	29° 6	8°15	7° 8	12°59	n.a.	W20
T 21	16 0 50	1°56'14	29°48	22°50	3°32	0♍13	21° 2	5°14	4° 0	26°55	29° 6	8°16	7° 5	13° 5	n.a.	T 21
F 22	16 4 47	2°55'37	12♉19	24°45	3°37	0°41	20°54	5°19	3°58	26°53	29° 7	8°R16	7° 2	13°12	n.a.	F 22
S 23	16 8 43	3°54'59	24°40	26°40	3°40	1° 9	20°47	5°24	3°56	26°51	29° 7	8°15	6°59	13°19	n.a.	S 23
S 24	16 12 40	4°54'18	6♊51	28°37	3°R41	1°37	20°40	5°29	3°54	26°50	29° 7	8°13	6°56	13°25	n.a.	S 24
M25	16 16 36	5°53'36	18°55	0♊36	3°40	2° 5	20°32	5°34	3°52	26°48	29° 7	8° 9	6°53	13°32	n.a.	M25
T 26	16 20 33	6°52'52	0♋53	2°36	3°36	2°34	20°25	5°39	3°50	26°47	29° 7	8° 4	6°49	13°39	n.a.	T 26
W27	16 24 30	7°52'06	12°46	4°37	3°29	3° 3	20°18	5°44	3°48	26°45	29° 7	7°59	6°46	13°46	n.a.	W27
T 28	16 28 26	8°51'19	24°37	6°39	3°20	3°32	20°11	5°49	3°46	26°43	29° 7	7°54	6°43	13°52	n.a.	T 28
F 29	16 32 23	9°50'29	6♌29	8°42	3° 9	4° 1	20° 4	5°55	3°44	26°42	29° 8	7°49	6°40	13°59	n.a.	F 29
S 30	16 36 19	10°49'36	18°25	10°46	2°55	4°30	19°57	6° 0	3°42	26°40	29°R 8	7°45	6°37	14° 6	n.a.	S 30
S 31	16 40 16	11♊48'42	0♍29	12♊51	2♋38	4♍59	19♏50	6♌ 6	3♏40	26♏39	29♒ 7	7♉43	6♉34	14♋12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n12	25n16	5n12	5n18	2s18	28n 0	5n 4	16n29	2n34	17s 2	1n22	18n29	0s29	12s12	0n45	17s53	1n25	9s36	2n11	14n 2	13n59	27n10		n.a.
S 2	15 30	22 29	5 17	5 48	2 21	28 6	5 8	16 20	2 32	17 0	1 22	18 28	0 29	12 12	0 45	17 53	1 25	9 36	2 11	14 2	13 58	27 10		n.a.
S 3	15 47	18 43	5 8	6 19	2 23	28 12	5 13	16 11	2 30	16 58	1 22	18 28	0 29	12 11	0 45	17 53	1 25	9 36	2 11	14 2	13 57	27 9		n.a.
M 4	16 5	14 5	4 44	6 50	2 25	28 17	5 17	16 2	2 29	16 56	1 22	18 27	0 28	12 10	0 45	17 52	1 25	9 35	2 11	14 2	13 56	27 9		n.a.
T 5	16 22	8 45	4 7	7 22	2 26	28 22	5 21	15 52	2 27	16 55	1 22	18 26	0 28	12 9	0 45	17 52	1 25	9 35	2 11	14 2	13 55	27 9		n.a.
W 6	16 38	2 55	3 16	7 55	2 27	28 27	5 25	15 43	2 26	16 53	1 22	18 26	0 28	12 8	0 45	17 51	1 25	9 35	2 11	14 2	13 54	27 9		n.a.
T 7	16 55	3s15	2 13	8 27	2 27	28 31	5 29	15 33	2 24	16 51	1 22	18 25	0 28	12 7	0 45	17 51	1 25	9 35	2 11	14 3	13 53	27 9		n.a.
F 8	17 11	9 27	1 0	9 1	2 27	28 35	5 33	15 24	2 23	16 49	1 22	18 24	0 28	12 7	0 45	17 51	1 25	9 35	2 11	14 3	13 52	27 9		n.a.
S 9	17 27	15 21	0s18	9 34	2 26	28 39	5 37	15 14	2 22	16 47	1 22	18 24	0 28	12 6	0 45	17 50	1 25	9 34	2 11	14 3	13 51	27 8		n.a.
S 10	17 43	20 32	1 37	10 8	2 25	28 42	5 40	15 4	2 20	16 45	1 22	18 23	0 28	12 5	0 45	17 50	1 25	9 34	2 11	14 3	13 50	27 8		n.a.
M11	17 58	24 30	2 50	10 42	2 24	28 45	5 43	14 54	2 19	16 43	1 22	18 22	0 27	12 4	0 45	17 50	1 25	9 34	2 11	14 2	13 49	27 8		n.a.
T 12	18 13	26 50	3 53	11 17	2 22	28 48	5 46	14 44	2 17	16 41	1 22	18 21	0 27	12 3	0 45	17 49	1 25	9 34	2 11	14 2	13 48	27 8		n.a.
W13	18 27	27 17	4 39	11 52	2 20	28 50	5 48	14 34	2 16	16 39	1 22	18 20	0 27	12 3	0 45	17 49	1 25	9 34	2 11	14 1	13 47	27 7		n.a.
T 14	18 42	25 48	5 7	12 26	2 17	28 52	5 51	14 24	2 15	16 37	1 22	18 20	0 27	12 2	0 45	17 48	1 25	9 33	2 11	14 1	13 46	27 7		n.a.
F 15	18 56	22 39	5 15	13 1	2 13	28 54	5 53	14 14	2 13	16 35	1 22	18 19	0 27	12 1	0 44	17 48	1 25	9 33	2 11	14 0	13 45	27 7		n.a.
S 16	19 9	18 13	5 4	13 36	2 10	28 55	5 54	14 3	2 12	16 33	1 22	18 18	0 27	12 0	0 44	17 48	1 25	9 33	2 11	14 0	13 44	27 7		n.a.
S 17	19 23	12 55	4 36	14 11	2 5	28 56	5 56	13 53	2 10	16 32	1 22	18 17	0 27	12 0	0 44	17 47	1 25	9 33	2 11	14 0	13 43	27 6		n.a.
M18	19 36	7 7	3 52	14 46	2 1	28 57	5 57	13 42	2 9	16 30	1 22	18 16	0 27	11 59	0 44	17 47	1 25	9 33	2 11	14 0	13 42	27 6		n.a.
T 19	19 48	1 7	2 57	15 21	1 56	28 57	5 58	13 32	2 8	16 28	1 22	18 15	0 26	11 58	0 44	17 47	1 25	9 33	2 11	14 1	13 41	27 6		n.a.
W20	20 0	4n50	1 54	15 55	1 50	28 57	5 58	13 21	2 6	16 26	1 22	18 14	0 26	11 57	0 44	17 46	1 25	9 33	2 11	14 1	13 40	27 5		n.a.
T 21	20 12	10 29	0 47	16 30	1 44	28 57	5 58	13 10	2 5	16 24	1 22	18 13	0 26	11 57	0 44	17 46	1 25	9 33	2 11	14 2	13 39	27 5		n.a.
F 22	20 24	15 38	0n22	17 4	1 37	28 56	5 57	12 59	2 4	16 22	1 22	18 12	0 26	11 56	0 44	17 45	1 25	9 33	2 11	14 2	13 38	27 5		n.a.
S 23	20 35	20 3	1 29	17 37	1 30	28 55	5 56	12 48	2 3	16 20	1 21	18 11	0 26	11 55	0 44	17 45	1 25	9 33	2 11	14 1	13 37	27 5		n.a.
S 24	20 45	23 34	2 30	18 10	1 23	28 54	5 55	12 37	2 1	16 18	1 21	18 10	0 26	11 55	0 44	17 45	1 25	9 33	2 10	14 1	13 36	27 4		n.a.
M25	20 56	25 59	3 24	18 43	1 15	28 52	5 53	12 26	2 0	16 17	1 21	18 9	0 26	11 54	0 44	17 44	1 25	9 33	2 10	13 59	13 35	27 4		n.a.
T 26	21 6	27 11	4 9	19 14	1 7	28 50	5 50	12 14	1 59	16 15	1 21	18 8	0 26	11 53	0 44	17 44	1 25	9 33	2 10	13 58	13 34	27 4		n.a.
W27	21 15	27 7	4 42	19 45	0 58	28 47	5 47	12 3	1 58	16 13	1 21	18 7	0 25	11 53	0 44	17 44	1 25	9 33	2 10	13 56	13 33	27 3		n.a.
T 28	21 24	25 49	5 4	20 15	0 49	28 43	5 44	11 52	1 56	16 11	1 21	18 5	0 25	11 52	0 44	17 43	1 25	9 33	2 10	13 54	13 32	27 3		n.a.
F 29	21 33	23 22	5 12	20 44	0 40	28 40	5 40	11 40	1 55	16 10	1 21	18 4	0 25	11 51	0 44	17 43	1 25	9 33	2 10	13 53	13 31	27 2		n.a.
S 30	21 42	19 55	5 6	21 11	0 30	28 35	5 35	11 28	1 54	16 8	1 21	18 3	0 25	11 51	0 44	17 43	1 25	9 33	2 10	13 52	13 30	27 2		n.a.
S 31	21n50	15n36	4n48	21n38	0s20	28n30	5n29	11n17	1n53	16s 6	1n21	18n 2	0s25	11s50	0n44	17s42	1n25	9s33	2n10	13n51	13n29	27n 2		n.a.

Julian Day Number = 3636146.5, Delta T = 09h30m28s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°21'41, Lahiri = 69°28'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5243

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 44 12	12♊47'46	12♍45	14♊57	2°R20	5♍29	19°R43	6♌11	3°R38	26°R37	29°R 7	7°D42	6♉30	14♋19	n.a.	M 1
T 2	16 48 9	13°46'47	25°19	17° 3	1♋59	5°58	19♏37	6°17	3♏36	26♏35	29♒ 7	7♉43	6°27	14°26	n.a.	T 2
W 3	16 52 5	14°45'47	8♎14	19°10	1°35	6°28	19°30	6°22	3°34	26°34	29° 7	7°44	6°24	14°33	n.a.	W 3
T 4	16 56 2	15°44'44	21°34	21°16	1°10	6°58	19°24	6°28	3°33	26°32	29° 7	7°46	6°21	14°39	n.a.	T 4
F 5	16 59 59	16°43'39	5♏21	23°23	0°42	7°28	19°18	6°34	3°31	26°31	29° 7	7°R47	6°18	14°46	n.a.	F 5
S 6	17 3 55	17°42'32	19°36	25°28	0°13	7°58	19°12	6°40	3°29	26°29	29° 7	7°46	6°14	14°53	n.a.	S 6
S 7	17 7 52	18°41'23	4♐16	27°33	29♊42	8°28	19° 6	6°46	3°28	26°28	29° 6	7°44	6°11	14°59	n.a.	S 7
M 8	17 11 48	19°40'13	19°15	29°37	29° 9	8°59	19° 0	6°52	3°26	26°26	29° 6	7°40	6° 8	15° 6	n.a.	M 8
T 9	17 15 45	20°39'00	4♑25	1♋40	28°35	9°29	18°54	6°58	3°25	26°25	29° 6	7°34	6° 5	15°13	n.a.	T 9
W10	17 19 41	21°37'46	19°36	3°40	28° 0	10° 0	18°48	7° 4	3°23	26°23	29° 6	7°27	6° 2	15°20	n.a.	W10
T 11	17 23 38	22°36'30	4♒37	5°39	27°24	10°30	18°43	7°10	3°22	26°22	29° 5	7°21	5°59	15°26	n.a.	T 11
F 12	17 27 34	23°35'13	19°20	7°35	26°47	11° 1	18°38	7°17	3°20	26°20	29° 5	7°15	5°55	15°33	n.a.	F 12
S 13	17 31 31	24°33'54	3♓40	9°28	26° 9	11°32	18°33	7°23	3°19	26°19	29° 4	7°11	5°52	15°40	n.a.	S 13
S 14	17 35 28	25°32'33	17°34	11°18	25°32	12° 3	18°27	7°29	3°18	26°18	29° 4	7° 9	5°49	15°46	n.a.	S 14
M15	17 39 24	26°31'11	1♈ 3	13° 5	24°54	12°34	18°23	7°36	3°16	26°16	29° 3	7°D 9	5°46	15°53	n.a.	M15
T 16	17 43 21	27°29'48	14° 8	14°49	24°17	13° 6	18°18	7°42	3°15	26°15	29° 3	7°10	5°43	16° 0	n.a.	T 16
W17	17 47 17	28°28'23	26°54	16°29	23°41	13°37	18°13	7°49	3°14	26°13	29° 2	7°11	5°40	16° 7	n.a.	W17
T 18	17 51 14	29°26'57	9♉23	18° 5	23° 5	14° 9	18° 9	7°55	3°13	26°12	29° 2	7°R12	5°36	16°13	n.a.	T 18
F 19	17 55 10	0♋25'29	21°40	19°37	22°30	14°40	18° 5	8° 2	3°12	26°11	29° 1	7°10	5°33	16°20	n.a.	F 19
S 20	17 59 7	1°24'00	3♊47	21° 5	21°56	15°12	18° 0	8° 8	3°11	26° 9	29° 1	7° 7	5°30	16°27	n.a.	S 20
S 21	18 3 3	2°22'29	15°48	22°29	21°24	15°44	17°57	8°15	3°10	26° 8	29° 0	7° 1	5°27	16°33	n.a.	S 21
M22	18 7 0	3°20'56	27°44	23°49	20°54	16°15	17°53	8°22	3° 9	26° 7	28°59	6°53	5°24	16°40	n.a.	M22
T 23	18 10 57	4°19'22	9♋37	25° 4	20°25	16°47	17°49	8°29	3° 8	26° 6	28°59	6°43	5°20	16°47	n.a.	T 23
W24	18 14 53	5°17'46	21°28	26°15	19°58	17°19	17°46	8°35	3° 7	26° 4	28°58	6°31	5°17	16°54	n.a.	W24
T 25	18 18 50	6°16'09	3♌20	27°21	19°33	17°52	17°43	8°42	3° 6	26° 3	28°57	6°20	5°14	17° 0	n.a.	T 25
F 26	18 22 46	7°14'30	15°14	28°23	19°10	18°24	17°39	8°49	3° 6	26° 2	28°56	6° 9	5°11	17° 7	n.a.	F 26
S 27	18 26 43	8°12'49	27°12	29°20	18°50	18°56	17°37	8°56	3° 5	26° 1	28°56	6° 1	5° 8	17°14	n.a.	S 27
S 28	18 30 39	9°11'06	9♍17	0♌12	18°31	19°29	17°34	9° 3	3° 4	26° 0	28°55	5°54	5° 5	17°20	n.a.	S 28
M29	18 34 36	10° 9'21	21°33	1° 0	18°15	20° 1	17°31	9°10	3° 4	25°59	28°54	5°50	5° 1	17°27	n.a.	M29
T 30	18 38 33	11♋ 7'34	4♎ 3	1♌42	18♊ 2	20♍34	17♏29	9♌17	3♏ 3	25♏58	28♒53	5♉48	4♉58	17♋34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n57	10n36	4n16	22n 3	0s10	28n24	5n23	11n 5	1n52	16s 5	1n21	18n 1	0s25	11s50	0n44	17s42	1n25	9s33	2n10	13n51	13n28	27n 1		n.a.
T 2	22 4	5 4	3 31	22 26	0n 1	28 18	5 17	10 53	1 50	16 3	1 20	17 59	0 25	11 49	0 44	17 41	1 25	9 33	2 10	13 51	13 27	27 1		n.a.
W 3	22 11	0s51	2 34	22 47	0 11	28 11	5 9	10 41	1 49	16 1	1 20	17 58	0 25	11 48	0 44	17 41	1 25	9 33	2 10	13 51	13 26	27 1		n.a.
T 4	22 17	6 55	1 27	23 7	0 22	28 3	5 1	10 29	1 48	16 0	1 20	17 57	0 24	11 48	0 44	17 41	1 25	9 33	2 10	13 52	13 25	27 0		n.a.
F 5	22 23	12 53	0 13	23 25	0 32	27 55	4 53	10 17	1 47	15 58	1 20	17 56	0 24	11 47	0 44	17 40	1 25	9 33	2 10	13 52	13 24	27 0		n.a.
S 6	22 29	18 22	1s 4	23 41	0 43	27 45	4 43	10 5	1 46	15 57	1 20	17 54	0 24	11 47	0 44	17 40	1 25	9 33	2 10	13 52	13 23	26 59		n.a.
S 7	22 34	22 55	2 19	23 54	0 53	27 35	4 33	9 53	1 45	15 55	1 20	17 53	0 24	11 46	0 44	17 40	1 25	9 33	2 10	13 51	13 22	26 59		n.a.
M 8	22 39	26 2	3 26	24 6	1 3	27 25	4 23	9 41	1 44	15 54	1 20	17 51	0 24	11 46	0 44	17 39	1 25	9 33	2 10	13 50	13 21	26 58		n.a.
T 9	22 43	27 16	4 19	24 15	1 13	27 13	4 11	9 28	1 43	15 53	1 19	17 50	0 24	11 45	0 44	17 39	1 25	9 34	2 10	13 48	13 20	26 58		n.a.
W10	22 47	26 29	4 54	24 22	1 23	27 1	4 0	9 16	1 41	15 51	1 19	17 49	0 24	11 45	0 44	17 39	1 25	9 34	2 10	13 46	13 18	26 57		n.a.
T 11	22 50	23 46	5 8	24 27	1 31	26 48	3 47	9 3	1 40	15 50	1 19	17 47	0 24	11 44	0 44	17 39	1 25	9 34	2 10	13 44	13 17	26 57		n.a.
F 12	22 53	19 33	5 2	24 29	1 40	26 34	3 34	8 51	1 39	15 49	1 19	17 46	0 24	11 44	0 44	17 38	1 25	9 34	2 10	13 42	13 16	26 56		n.a.
S 13	22 56	14 18	4 36	24 30	1 48	26 20	3 21	8 38	1 38	15 47	1 19	17 44	0 23	11 44	0 44	17 38	1 25	9 34	2 10	13 41	13 15	26 56		n.a.
S 14	22 58	8 27	3 55	24 28	1 55	26 5	3 8	8 26	1 37	15 46	1 19	17 43	0 23	11 43	0 44	17 38	1 25	9 34	2 10	13 40	13 14	26 56		n.a.
M15	23 0	2 23	3 2	24 25	2 1	25 50	2 54	8 13	1 36	15 45	1 18	17 41	0 23	11 43	0 44	17 37	1 25	9 35	2 10	13 40	13 13	26 55		n.a.
T 16	23 1	3n37	2 1	24 20	2 7	25 34	2 39	8 0	1 35	15 44	1 18	17 40	0 23	11 42	0 43	17 37	1 24	9 35	2 10	13 41	13 12	26 54		n.a.
W17	23 2	9 20	0 55	24 13	2 11	25 18	2 25	7 47	1 34	15 43	1 18	17 38	0 23	11 42	0 43	17 37	1 24	9 35	2 10	13 41	13 11	26 54		n.a.
T 18	23 2	14 34	0n12	24 4	2 15	25 2	2 10	7 34	1 33	15 42	1 18	17 37	0 23	11 42	0 43	17 36	1 24	9 35	2 10	13 41	13 10	26 53		n.a.
F 19	23 2	19 7	1 17	23 54	2 18	24 45	1 55	7 21	1 32	15 41	1 18	17 35	0 23	11 41	0 43	17 36	1 24	9 35	2 10	13 41	13 9	26 53		n.a.
S 20	23 2	22 48	2 18	23 43	2 20	24 28	1 41	7 8	1 31	15 40	1 17	17 34	0 23	11 41	0 43	17 36	1 24	9 36	2 10	13 40	13 8	26 52		n.a.
S 21	23 1	25 28	3 11	23 31	2 21	24 11	1 26	6 55	1 30	15 39	1 17	17 32	0 23	11 41	0 43	17 36	1 24	9 36	2 10	13 38	13 7	26 52		n.a.
M22	23 0	26 57	3 56	23 18	2 21	23 55	1 11	6 42	1 29	15 38	1 17	17 30	0 23	11 41	0 43	17 35	1 24	9 36	2 9	13 35	13 6	26 51		n.a.
T 23	22 58	27 12	4 31	23 3	2 20	23 38	0 56	6 29	1 28	15 38	1 17	17 29	0 22	11 40	0 43	17 35	1 24	9 36	2 9	13 32	13 5	26 51		n.a.
W24	22 56	26 11	4 53	22 48	2 18	23 22	0 42	6 16	1 27	15 37	1 17	17 27	0 22	11 40	0 43	17 35	1 24	9 37	2 9	13 28	13 4	26 50		n.a.
T 25	22 54	24 0	5 3	22 33	2 15	23 6	0 28	6 3	1 26	15 36	1 16	17 25	0 22	11 40	0 43	17 35	1 24	9 37	2 9	13 24	13 3	26 50		n.a.
F 26	22 51	20 46	5 0	22 17	2 11	22 50	0 14	5 49	1 25	15 36	1 16	17 24	0 22	11 40	0 43	17 34	1 24	9 37	2 9	13 21	13 2	26 49		n.a.
S 27	22 47	16 41	4 43	22 0	2 6	22 35	0 0	5 36	1 24	15 35	1 16	17 22	0 22	11 40	0 43	17 34	1 24	9 38	2 9	13 18	13 1	26 48		n.a.
S 28	22 44	11 53	4 14	21 43	2 0	22 20	0s13	5 23	1 23	15 34	1 16	17 20	0 22	11 39	0 43	17 34	1 24	9 38	2 9	13 16	13 0	26 48		n.a.
M29	22 39	6 34	3 33	21 26	1 53	22 6	0 26	5 9	1 22	15 34	1 16	17 19	0 22	11 39	0 43	17 34	1 24	9 38	2 9	13 15	12 59	26 47		n.a.
T 30	22n35	0n53	2n40	21n 9	1n44	21n52	0s39	4n56	1n21	15s33	1n15	17n17	0s22	11s39	0n43	17s33	1n24	9s39	2n 9	13n14	12n58	26n47		n.a.

Julian Day Number = 3636177.5, Delta T = 09h30m30s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°21'46, Lahiri = 69°28'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5243

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 42 29	12♋ 5'46	16♎53	2♌20	17°R51	21♍ 6	17°R27	9♌25	3°R 3	25°R57	28°R52	5°D48	4♉55	17♋41	n.a.	W 1
T 2	18 46 26	13° 3'56	0♏ 6	2°53	17♊42	21°39	17♏25	9°32	3♏ 3	25♏56	28♒51	5°R49	4°52	17°47	n.a.	T 2
F 3	18 50 22	14° 2'04	13°45	3°21	17°35	22°12	17°23	9°39	3° 2	25°55	28°50	5♉49	4°49	17°54	n.a.	F 3
S 4	18 54 19	15° 0'10	27°53	3°44	17°31	22°45	17°21	9°46	3° 2	25°54	28°49	5°47	4°46	18° 1	n.a.	S 4
S 5	18 58 15	15°58'15	12♐29	4° 1	17°D30	23°18	17°20	9°53	3° 2	25°53	28°48	5°43	4°42	18° 8	n.a.	S 5
M 6	19 2 12	16°56'18	27°29	4°14	17°31	23°51	17°18	10° 1	3° 2	25°52	28°47	5°36	4°39	18°14	n.a.	M 6
T 7	19 6 9	17°54'20	12♑44	4°22	17°34	24°24	17°17	10° 8	3° 1	25°51	28°46	5°27	4°36	18°21	n.a.	T 7
W 8	19 10 5	18°52'20	28° 5	4°R25	17°39	24°57	17°16	10°15	3° 1	25°50	28°45	5°17	4°33	18°28	n.a.	W 8
T 9	19 14 2	19°50'19	13♒19	4°23	17°47	25°30	17°16	10°23	3°D 1	25°49	28°44	5° 7	4°30	18°34	n.a.	T 9
F 10	19 17 58	20°48'17	28°16	4°17	17°56	26° 3	17°15	10°30	3° 1	25°48	28°43	4°58	4°26	18°41	n.a.	F 10
S 11	19 21 55	21°46'13	12♓49	4° 6	18° 8	26°37	17°15	10°37	3° 1	25°48	28°42	4°51	4°23	18°48	n.a.	S 11
S 12	19 25 51	22°44'08	26°53	3°51	18°22	27°10	17°14	10°45	3° 2	25°47	28°41	4°47	4°20	18°55	n.a.	S 12
M13	19 29 48	23°42'02	10♈28	3°32	18°38	27°44	17°D14	10°52	3° 2	25°46	28°40	4°44	4°17	19° 1	n.a.	M13
T 14	19 33 44	24°39'55	23°35	3°10	18°56	28°17	17°15	11° 0	3° 2	25°46	28°39	4°D44	4°14	19° 8	n.a.	T 14
W15	19 37 41	25°37'48	6♉19	2°44	19°16	28°51	17°15	11° 7	3° 2	25°45	28°37	4°R44	4°11	19°15	n.a.	W15
T 16	19 41 38	26°35'39	18°44	2°16	19°37	29°24	17°15	11°15	3° 3	25°44	28°36	4°43	4° 7	19°21	n.a.	T 16
F 17	19 45 34	27°33'29	0♊54	1°45	20° 1	29°58	17°16	11°22	3° 3	25°44	28°35	4°41	4° 4	19°28	n.a.	F 17
S 18	19 49 31	28°31'19	12°54	1°13	20°26	0♎32	17°17	11°30	3° 3	25°43	28°34	4°36	4° 1	19°35	n.a.	S 18
S 19	19 53 27	29°29'07	24°49	0°40	20°52	1° 6	17°18	11°38	3° 4	25°43	28°33	4°29	3°58	19°42	n.a.	S 19
M20	19 57 24	0♌26'55	6♋40	0° 7	21°20	1°40	17°19	11°45	3° 5	25°42	28°31	4°19	3°55	19°48	n.a.	M20
T 21	20 1 20	1°24'41	18°31	29♋33	21°50	2°14	17°21	11°53	3° 5	25°42	28°30	4° 6	3°52	19°55	n.a.	T 21
W22	20 5 17	2°22'27	0♌23	29° 0	22°21	2°48	17°22	12° 0	3° 6	25°41	28°29	3°52	3°48	20° 2	n.a.	W22
T 23	20 9 14	3°20'11	12°18	28°29	22°54	3°22	17°24	12° 8	3° 7	25°41	28°27	3°38	3°45	20° 8	n.a.	T 23
F 24	20 13 10	4°17'54	24°17	27°59	23°27	3°56	17°26	12°16	3° 7	25°40	28°26	3°25	3°42	20°15	n.a.	F 24
S 25	20 17 7	5°15'36	6♍22	27°31	24° 2	4°30	17°28	12°23	3° 8	25°40	28°25	3°14	3°39	20°22	n.a.	S 25
S 26	20 21 3	6°13'17	18°34	27° 6	24°39	5° 5	17°30	12°31	3° 9	25°40	28°23	3° 5	3°36	20°29	n.a.	S 26
M27	20 25 0	7°10'57	0♎55	26°44	25°16	5°39	17°33	12°39	3°10	25°39	28°22	2°59	3°32	20°35	n.a.	M27
T 28	20 28 56	8° 8'35	13°29	26°26	25°55	6°13	17°35	12°46	3°11	25°39	28°21	2°56	3°29	20°42	n.a.	T 28
W29	20 32 53	9° 6'13	26°19	26°11	26°34	6°48	17°38	12°54	3°12	25°39	28°19	2°55	3°26	20°49	n.a.	W29
T 30	20 36 49	10° 3'49	9♏29	26° 0	27°15	7°22	17°41	13° 2	3°13	25°39	28°18	2°55	3°23	20°55	n.a.	T 30
F 31	20 40 46	11♌ 1'24	23♏ 1	25♋54	27♊57	7♎57	17♏44	13♌ 9	3♏14	25♏38	28♒16	2♉55	3♉20	21♋ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n30	5s 0	1n39	20n51	1n35	21n39	0s51	4n42	1n20	15s33	1n15	17n15	0s22	11s39	0n43	17s33	1n24	9s39	2n 9	13n14	12n57	26n46		n.a.
T 2	22 25	10 51	0 30	20 34	1 25	21 26	1 3	4 29	1 19	15 33	1 15	17 13	0 22	11 39	0 43	17 33	1 24	9 39	2 9	13 14	12 56	26 45		n.a.
F 3	22 19	16 22	0s42	20 16	1 14	21 14	1 14	4 15	1 18	15 32	1 15	17 12	0 21	11 39	0 43	17 33	1 24	9 40	2 9	13 14	12 55	26 45		n.a.
S 4	22 13	21 13	1 54	19 59	1 1	21 3	1 25	4 1	1 18	15 32	1 14	17 10	0 21	11 39	0 43	17 33	1 24	9 40	2 9	13 14	12 54	26 44		n.a.
S 5	22 6	24 55	3 1	19 42	0 48	20 52	1 36	3 48	1 17	15 32	1 14	17 8	0 21	11 39	0 43	17 32	1 24	9 40	2 9	13 12	12 52	26 43		n.a.
M 6	21 59	26 59	3 58	19 26	0 34	20 43	1 46	3 34	1 16	15 32	1 14	17 6	0 21	11 39	0 43	17 32	1 24	9 41	2 9	13 10	12 51	26 43		n.a.
T 7	21 52	27 3	4 38	19 10	0 19	20 33	1 55	3 20	1 15	15 32	1 14	17 4	0 21	11 39	0 43	17 32	1 24	9 41	2 9	13 7	12 50	26 42		n.a.
W 8	21 44	25 5	4 59	18 54	0 4	20 25	2 4	3 7	1 14	15 32	1 14	17 2	0 21	11 39	0 43	17 32	1 24	9 42	2 9	13 4	12 49	26 41		n.a.
T 9	21 36	21 19	4 58	18 38	0s12	20 17	2 13	2 53	1 13	15 32	1 13	17 1	0 21	11 39	0 42	17 32	1 24	9 42	2 9	13 1	12 48	26 41		n.a.
F 10	21 27	16 13	4 37	18 23	0 29	20 9	2 21	2 39	1 12	15 32	1 13	16 59	0 21	11 39	0 42	17 32	1 24	9 42	2 9	12 58	12 47	26 40		n.a.
S 11	21 19	10 19	3 58	18 9	0 47	20 2	2 29	2 25	1 11	15 32	1 13	16 57	0 21	11 39	0 42	17 32	1 24	9 43	2 9	12 55	12 46	26 39		n.a.
S 12	21 9	4 4	3 6	17 55	1 4	19 56	2 37	2 11	1 10	15 32	1 13	16 55	0 21	11 39	0 42	17 31	1 24	9 43	2 8	12 54	12 45	26 39		n.a.
M13	21 0	2n10	2 5	17 42	1 22	19 50	2 44	1 57	1 10	15 32	1 12	16 53	0 20	11 39	0 42	17 31	1 24	9 44	2 8	12 53	12 44	26 38		n.a.
T 14	20 50	8 6	0 59	17 30	1 40	19 45	2 50	1 43	1 9	15 33	1 12	16 51	0 20	11 39	0 42	17 31	1 24	9 44	2 8	12 53	12 43	26 37		n.a.
W15	20 40	13 32	0n 8	17 18	1 58	19 41	2 57	1 30	1 8	15 33	1 12	16 49	0 20	11 39	0 42	17 31	1 24	9 45	2 8	12 53	12 42	26 36		n.a.
T 16	20 29	18 17	1 13	17 7	2 16	19 36	3 3	1 16	1 7	15 33	1 12	16 47	0 20	11 40	0 42	17 31	1 24	9 45	2 8	12 53	12 41	26 36		n.a.
F 17	20 18	22 10	2 14	16 57	2 33	19 33	3 8	1 2	1 6	15 34	1 11	16 45	0 20	11 40	0 42	17 31	1 24	9 46	2 8	12 52	12 40	26 35		n.a.
S 18	20 7	25 3	3 7	16 47	2 50	19 29	3 13	0 48	1 5	15 34	1 11	16 43	0 20	11 40	0 42	17 31	1 24	9 46	2 8	12 51	12 39	26 34		n.a.
S 19	19 55	26 48	3 52	16 38	3 6	19 26	3 18	0 34	1 4	15 35	1 11	16 41	0 20	11 40	0 42	17 31	1 23	9 47	2 8	12 48	12 38	26 33		n.a.
M20	19 43	27 18	4 26	16 31	3 21	19 23	3 23	0 20	1 4	15 35	1 11	16 39	0 20	11 40	0 42	17 31	1 23	9 47	2 8	12 45	12 37	26 33		n.a.
T 21	19 31	26 33	4 49	16 23	3 35	19 21	3 27	0 5	1 3	15 36	1 11	16 37	0 20	11 41	0 42	17 30	1 23	9 48	2 8	12 40	12 36	26 32		n.a.
W22	19 18	24 36	4 59	16 17	3 48	19 19	3 30	0s 9	1 2	15 36	1 10	16 35	0 20	11 41	0 42	17 30	1 23	9 48	2 8	12 36	12 35	26 31		n.a.
T 23	19 5	21 34	4 56	16 12	4 0	19 17	3 34	0 23	1 1	15 37	1 10	16 33	0 20	11 41	0 42	17 30	1 23	9 49	2 8	12 31	12 34	26 30		n.a.
F 24	18 52	17 37	4 40	16 7	4 11	19 16	3 37	0 37	1 0	15 38	1 10	16 31	0 20	11 41	0 42	17 30	1 23	9 49	2 8	12 27	12 32	26 29		n.a.
S 25	18 38	12 56	4 11	16 3	4 20	19 14	3 40	0 51	1 0	15 39	1 10	16 29	0 19	11 42	0 42	17 30	1 23	9 50	2 8	12 23	12 31	26 29		n.a.
S 26	18 24	7 42	3 31	16 0	4 28	19 13	3 43	1 5	0 59	15 40	1 9	16 27	0 19	11 42	0 42	17 30	1 23	9 50	2 8	12 20	12 30	26 28		n.a.
M27	18 10	2 6	2 40	15 58	4 34	19 12	3 45	1 19	0 58	15 40	1 9	16 25	0 19	11 42	0 42	17 30	1 23	9 51	2 7	12 18	12 29	26 27		n.a.
T 28	17 56	3s41	1 41	15 57	4 39	19 11	3 47	1 33	0 57	15 41	1 9	16 23	0 19	11 43	0 42	17 30	1 23	9 51	2 7	12 17	12 28	26 26		n.a.
W29	17 41	9 27	0 35	15 56	4 43	19 11	3 49	1 47	0 56	15 42	1 9	16 21	0 19	11 43	0 42	17 30	1 23	9 52	2 7	12 17	12 27	26 25		n.a.
T 30	17 26	14 57	0s35	15 55	4 45	19 10	3 51	2 2	0 56	15 43	1 9	16 19	0 19	11 44	0 42	17 30	1 23	9 52	2 7	12 17	12 26	26 24		n.a.
F 31	17n10	19s54	1s44	15n56	4s46	19n 9	3s52	2s16	0n55	15s44	1n 8	16n17	0s19	11s44	0n42	17s30	1n23	9s53	2n 7	12n17	12n25	26n23		n.a.

Julian Day Number = 3636207.5, Delta T = 09h30m31s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°21'50, Lahiri = 69°28'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5243

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 44 43	11♌58'58	6♐59	25°D52	28♊40	8♎32	17♏48	13♌17	3♏15	25°R38	28°R15	2°R53	3♉17	21♋ 9	n.a.	S 1
S 2	20 48 39	12°56'31	21°23	25♋54	29°23	9° 6	17°51	13°25	3°17	25♏38	28♒14	2♉49	3°13	21°16	n.a.	S 2
M 3	20 52 36	13°54'03	6♑10	26° 1	0♋ 8	9°41	17°55	13°32	3°18	25°38	28°12	2°43	3°10	21°22	n.a.	M 3
T 4	20 56 32	14°51'34	21°15	26°12	0°53	10°16	17°59	13°40	3°19	25°38	28°11	2°34	3° 7	21°29	n.a.	T 4
W 5	21 0 29	15°49'05	6♒28	26°28	1°39	10°50	18° 3	13°48	3°21	25°D38	28° 9	2°24	3° 4	21°36	n.a.	W 5
T 6	21 4 25	16°46'34	21°39	26°49	2°27	11°25	18° 7	13°56	3°22	25°38	28° 8	2°13	3° 1	21°43	n.a.	T 6
F 7	21 8 22	17°44'02	6♓38	27°14	3°14	12° 0	18°11	14° 3	3°24	25°38	28° 6	2° 4	2°58	21°49	n.a.	F 7
S 8	21 12 19	18°41'30	21°15	27°43	4° 3	12°35	18°15	14°11	3°25	25°38	28° 5	1°57	2°54	21°56	n.a.	S 8
S 9	21 16 15	19°38'58	5♈25	28°17	4°52	13°10	18°20	14°19	3°27	25°38	28° 3	1°52	2°51	22° 3	n.a.	S 9
M10	21 20 12	20°36'25	19° 6	28°56	5°42	13°45	18°25	14°26	3°28	25°39	28° 2	1°49	2°48	22° 9	n.a.	M10
T 11	21 24 8	21°33'52	2♉19	29°38	6°33	14°20	18°30	14°34	3°30	25°39	28° 0	1°D49	2°45	22°16	n.a.	T 11
W12	21 28 5	22°31'19	15° 6	0♌25	7°24	14°55	18°35	14°42	3°32	25°39	27°59	1°49	2°42	22°23	n.a.	W12
T 13	21 32 1	23°28'45	27°33	1°16	8°16	15°31	18°40	14°49	3°34	25°39	27°57	1°R49	2°38	22°30	n.a.	T 13
F 14	21 35 58	24°26'11	9♊43	2°12	9° 9	16° 6	18°45	14°57	3°35	25°40	27°56	1°48	2°35	22°36	n.a.	F 14
S 15	21 39 54	25°23'38	21°43	3°11	10° 2	16°41	18°51	15° 5	3°37	25°40	27°54	1°45	2°32	22°43	n.a.	S 15
S 16	21 43 51	26°21'04	3♋36	4°14	10°56	17°16	18°56	15°12	3°39	25°40	27°53	1°39	2°29	22°50	n.a.	S 16
M17	21 47 48	27°18'29	15°26	5°21	11°50	17°52	19° 2	15°20	3°41	25°41	27°51	1°31	2°26	22°56	n.a.	M17
T 18	21 51 44	28°15'55	27°18	6°32	12°45	18°27	19° 8	15°27	3°43	25°41	27°50	1°21	2°23	23° 3	n.a.	T 18
W19	21 55 41	29°13'20	9♌13	7°47	13°40	19° 3	19°14	15°35	3°45	25°41	27°48	1°10	2°19	23°10	n.a.	W19
T 20	21 59 37	0♍10'45	21°14	9° 6	14°36	19°38	19°20	15°42	3°47	25°42	27°47	0°59	2°16	23°17	n.a.	T 20
F 21	22 3 34	1° 8'10	3♍21	10°29	15°32	20°14	19°27	15°50	3°50	25°42	27°45	0°48	2°13	23°23	n.a.	F 21
S 22	22 7 30	2° 5'35	15°37	11°55	16°29	20°49	19°33	15°58	3°52	25°43	27°44	0°39	2°10	23°30	n.a.	S 22
S 23	22 11 27	3° 2'59	28° 1	13°24	17°26	21°25	19°40	16° 5	3°54	25°44	27°42	0°32	2° 7	23°37	n.a.	S 23
M24	22 15 23	4° 0'23	10♎35	14°58	18°23	22° 1	19°47	16°12	3°56	25°44	27°41	0°28	2° 4	23°43	n.a.	M24
T 25	22 19 20	4°57'47	23°21	16°35	19°21	22°37	19°53	16°20	3°59	25°45	27°39	0°26	2° 0	23°50	n.a.	T 25
W26	22 23 17	5°55'10	6♏21	18°15	20°19	23°12	20° 0	16°27	4° 1	25°45	27°38	0°D26	1°57	23°57	n.a.	W26
T 27	22 27 13	6°52'33	19°36	19°59	21°18	23°48	20° 8	16°35	4° 3	25°46	27°36	0°27	1°54	24° 4	n.a.	T 27
F 28	22 31 10	7°49'56	3♐ 9	21°46	22°17	24°24	20°15	16°42	4° 6	25°47	27°35	0°R27	1°51	24°10	n.a.	F 28
S 29	22 35 6	8°47'18	17° 1	23°36	23°16	25° 0	20°22	16°49	4° 8	25°48	27°34	0°27	1°48	24°17	n.a.	S 29
S 30	22 39 3	9°44'40	1♑14	25°29	24°16	25°36	20°30	16°57	4°11	25°48	27°32	0°25	1°44	24°24	n.a.	S 30
M31	22 42 59	10♍42'02	15♑44	27♌25	25♋16	26♎12	20♏37	17♌ 4	4♏13	25♏49	27♒31	0♉21	1♉41	24♋31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n55	23s54	2s50	15n57	4s45	19n 9	3s53	2s30	0n54	15s46	1n 8	16n15	0s19	11s44	0n41	17s30	1n23	9s53	2n 7	12n16	12n24	26n23		n.a.
S 2	16 39	26 32	3 46	15 58	4 43	19 8	3 54	2 44	0 53	15 47	1 8	16 13	0 19	11 45	0 41	17 30	1 23	9 54	2 7	12 15	12 23	26 22		n.a.
M 3	16 23	27 23	4 30	15 59	4 41	19 7	3 55	2 58	0 52	15 48	1 8	16 11	0 19	11 45	0 41	17 30	1 23	9 55	2 7	12 13	12 22	26 21		n.a.
T 4	16 6	26 15	4 55	16 1	4 37	19 7	3 55	3 12	0 52	15 49	1 7	16 9	0 19	11 46	0 41	17 30	1 23	9 55	2 7	12 10	12 21	26 20		n.a.
W 5	15 50	23 11	5 0	16 3	4 32	19 6	3 56	3 26	0 51	15 50	1 7	16 7	0 19	11 46	0 41	17 30	1 23	9 56	2 7	12 6	12 20	26 19		n.a.
T 6	15 33	18 32	4 44	16 6	4 26	19 5	3 56	3 40	0 50	15 52	1 7	16 5	0 18	11 47	0 41	17 30	1 23	9 56	2 7	12 3	12 19	26 18		n.a.
F 7	15 16	12 47	4 8	16 8	4 19	19 4	3 56	3 55	0 49	15 53	1 7	16 2	0 18	11 47	0 41	17 30	1 23	9 57	2 7	11 59	12 18	26 17		n.a.
S 8	14 58	6 26	3 17	16 10	4 11	19 3	3 55	4 9	0 49	15 55	1 7	16 0	0 18	11 48	0 41	17 30	1 23	9 57	2 6	11 57	12 16	26 16		n.a.
S 9	14 41	0n 3	2 15	16 12	4 3	19 2	3 55	4 23	0 48	15 56	1 6	15 58	0 18	11 49	0 41	17 31	1 23	9 58	2 6	11 55	12 15	26 15		n.a.
M10	14 23	6 19	1 7	16 13	3 53	19 1	3 54	4 37	0 47	15 58	1 6	15 56	0 18	11 49	0 41	17 31	1 23	9 59	2 6	11 55	12 14	26 14		n.a.
T 11	14 5	12 7	0n 3	16 14	3 43	19 0	3 53	4 51	0 46	15 59	1 6	15 54	0 18	11 50	0 41	17 31	1 23	9 59	2 6	11 54	12 13	26 14		n.a.
W12	13 47	17 13	1 10	16 15	3 33	18 58	3 52	5 5	0 46	16 1	1 6	15 52	0 18	11 50	0 41	17 31	1 22	10 0	2 6	11 54	12 12	26 13		n.a.
T 13	13 28	21 26	2 12	16 15	3 22	18 56	3 51	5 19	0 45	16 2	1 5	15 50	0 18	11 51	0 41	17 31	1 22	10 0	2 6	11 54	12 11	26 12		n.a.
F 14	13 9	24 37	3 7	16 14	3 11	18 54	3 50	5 33	0 44	16 4	1 5	15 48	0 18	11 52	0 41	17 31	1 22	10 1	2 6	11 54	12 10	26 11		n.a.
S 15	12 50	26 39	3 53	16 13	2 59	18 52	3 48	5 47	0 43	16 6	1 5	15 46	0 18	11 52	0 41	17 31	1 22	10 2	2 6	11 53	12 9	26 10		n.a.
S 16	12 31	27 27	4 28	16 10	2 47	18 50	3 47	6 1	0 43	16 7	1 5	15 43	0 18	11 53	0 41	17 31	1 22	10 2	2 6	11 51	12 8	26 9		n.a.
M17	12 12	26 59	4 51	16 7	2 34	18 47	3 45	6 15	0 42	16 9	1 5	15 41	0 18	11 54	0 41	17 31	1 22	10 3	2 6	11 48	12 7	26 8		n.a.
T 18	11 53	25 17	5 2	16 2	2 21	18 44	3 43	6 29	0 41	16 11	1 4	15 39	0 18	11 54	0 41	17 32	1 22	10 3	2 6	11 45	12 6	26 7		n.a.
W19	11 33	22 28	5 0	15 57	2 8	18 41	3 41	6 43	0 40	16 13	1 4	15 37	0 17	11 55	0 41	17 32	1 22	10 4	2 5	11 41	12 5	26 6		n.a.
T 20	11 13	18 41	4 44	15 49	1 55	18 37	3 39	6 57	0 40	16 14	1 4	15 35	0 17	11 56	0 41	17 32	1 22	10 5	2 5	11 37	12 4	26 5		n.a.
F 21	10 53	14 6	4 16	15 41	1 42	18 33	3 37	7 10	0 39	16 16	1 4	15 33	0 17	11 57	0 41	17 32	1 22	10 5	2 5	11 33	12 3	26 4		n.a.
S 22	10 33	8 54	3 35	15 30	1 29	18 29	3 35	7 24	0 38	16 18	1 4	15 31	0 17	11 57	0 41	17 32	1 22	10 6	2 5	11 30	12 1	26 3		n.a.
S 23	10 13	3 18	2 44	15 19	1 15	18 25	3 32	7 38	0 38	16 20	1 3	15 29	0 17	11 58	0 41	17 32	1 22	10 6	2 5	11 28	12 0	26 2		n.a.
M24	9 53	2s31	1 44	15 5	1 2	18 20	3 30	7 52	0 37	16 22	1 3	15 26	0 17	11 59	0 41	17 32	1 22	10 7	2 5	11 27	11 59	26 1		n.a.
T 25	9 32	8 20	0 38	14 49	0 49	18 15	3 27	8 5	0 36	16 24	1 3	15 24	0 17	12 0	0 41	17 33	1 22	10 8	2 5	11 26	11 58	26 0		n.a.
W26	9 11	13 55	0s32	14 32	0 36	18 10	3 24	8 19	0 36	16 26	1 3	15 22	0 17	12 1	0 40	17 33	1 22	10 8	2 5	11 26	11 57	25 58		n.a.
T 27	8 50	18 58	1 41	14 12	0 23	18 4	3 22	8 33	0 35	16 28	1 3	15 20	0 17	12 1	0 40	17 33	1 22	10 9	2 5	11 26	11 56	25 57		n.a.
F 28	8 29	23 9	2 46	13 51	0 11	17 58	3 19	8 46	0 34	16 30	1 2	15 18	0 17	12 2	0 40	17 33	1 22	10 9	2 4	11 26	11 55	25 56		n.a.
S 29	8 8	26 8	3 44	13 27	0n 1	17 51	3 16	9 0	0 33	16 32	1 2	15 16	0 17	12 3	0 40	17 34	1 22	10 10	2 4	11 26	11 54	25 55		n.a.
S 30	7 47	27 30	4 28	13 1	0 13	17 44	3 13	9 14	0 33	16 35	1 2	15 14	0 17	12 4	0 40	17 34	1 22	10 11	2 4	11 26	11 53	25 54		n.a.
M31	7n26	27s 3	4s57	12n33	0n24	17n37	3s 9	9s27	0n32	16s37	1n 2	15n12	0s17	12s 5	0n40	17s34	1n22	10s11	2n 4	11n24	11n52	25n53		n.a.

Julian Day Number = 3636238.5, Delta T = 09h30m33s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°21'54, Lahiri = 69°28'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5243

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 56	11♍39'24	0♒29	29♌23	26♋16	26♎48	20♏45	17♌11	4♏16	25♏50	27°R29	0°R16	1♉38	24♋37	n.a.	T 1
W 2	22 50 53	12°36'45	15°22	1♍23	27°17	27°24	20°53	17°19	4°18	25°51	27♒28	0♉ 9	1°35	24°44	n.a.	W 2
T 3	22 54 49	13°34'07	0♓14	3°26	28°18	28° 0	21° 1	17°26	4°21	25°52	27°26	0° 2	1°32	24°51	n.a.	T 3
F 4	22 58 46	14°31'28	14°59	5°30	29°19	28°37	21° 9	17°33	4°24	25°53	27°25	29♈56	1°29	24°57	n.a.	F 4
S 5	23 2 42	15°28'49	29°27	7°36	0♌21	29°13	21°17	17°40	4°27	25°54	27°23	29°51	1°25	25° 4	n.a.	S 5
S 6	23 6 39	16°26'11	13♈33	9°43	1°23	29°49	21°26	17°47	4°29	25°55	27°22	29°48	1°22	25°11	n.a.	S 6
M 7	23 10 35	17°23'33	27°13	11°51	2°25	0♏25	21°34	17°54	4°32	25°56	27°21	29°D46	1°19	25°18	n.a.	M 7
T 8	23 14 32	18°20'56	10♉28	13°59	3°27	1° 2	21°43	18° 1	4°35	25°57	27°19	29°47	1°16	25°24	n.a.	T 8
W 9	23 18 28	19°18'19	23°19	16° 8	4°30	1°38	21°51	18° 8	4°38	25°58	27°18	29°48	1°13	25°31	n.a.	W 9
T 10	23 22 25	20°15'43	5♊49	18°16	5°33	2°15	22° 0	18°15	4°41	25°59	27°17	29°50	1°10	25°38	n.a.	T 10
F 11	23 26 21	21°13'07	18° 2	20°24	6°36	2°51	22° 9	18°22	4°44	26° 0	27°15	29°R51	1° 6	25°44	n.a.	F 11
S 12	23 30 18	22°10'32	0♋ 3	22°31	7°40	3°28	22°18	18°29	4°47	26° 2	27°14	29°50	1° 3	25°51	n.a.	S 12
S 13	23 34 15	23° 7'58	11°58	24°38	8°44	4° 4	22°27	18°36	4°50	26° 3	27°13	29°48	1° 0	25°58	n.a.	S 13
M14	23 38 11	24° 5'25	23°50	26°43	9°47	4°41	22°36	18°43	4°53	26° 4	27°11	29°45	0°57	26° 5	n.a.	M14
T 15	23 42 8	25° 2'52	5♌44	28°48	10°52	5°17	22°46	18°49	4°56	26° 5	27°10	29°40	0°54	26°11	n.a.	T 15
W16	23 46 4	26° 0'20	17°43	0♎51	11°56	5°54	22°55	18°56	4°59	26° 6	27° 9	29°35	0°50	26°18	n.a.	W16
T 17	23 50 1	26°57'48	29°50	2°53	13° 1	6°31	23° 5	19° 3	5° 2	26° 8	27° 7	29°29	0°47	26°25	n.a.	T 17
F 18	23 53 57	27°55'17	12♍ 7	4°54	14° 5	7° 8	23°14	19° 9	5° 5	26° 9	27° 6	29°24	0°44	26°32	n.a.	F 18
S 19	23 57 54	28°52'47	24°35	6°52	15°10	7°44	23°24	19°16	5° 8	26°10	27° 5	29°19	0°41	26°38	n.a.	S 19
S 20	0 1 50	29°50'17	7♎16	8°50	16°16	8°21	23°34	19°22	5°12	26°12	27° 4	29°16	0°38	26°45	n.a.	S 20
M21	0 5 47	0♎47'48	20° 9	10°46	17°21	8°58	23°43	19°29	5°15	26°13	27° 3	29°14	0°35	26°52	n.a.	M21
T 22	0 9 44	1°45'19	3♏15	12°40	18°27	9°35	23°53	19°35	5°18	26°15	27° 1	29°D14	0°31	26°58	n.a.	T 22
W23	0 13 40	2°42'51	16°34	14°33	19°32	10°12	24° 3	19°42	5°21	26°16	27° 0	29°15	0°28	27° 5	n.a.	W23
T 24	0 17 37	3°40'24	0♐ 5	16°24	20°38	10°49	24°14	19°48	5°25	26°18	26°59	29°16	0°25	27°12	n.a.	T 24
F 25	0 21 33	4°37'57	13°49	18°13	21°45	11°26	24°24	19°54	5°28	26°19	26°58	29°18	0°22	27°19	n.a.	F 25
S 26	0 25 30	5°35'31	27°45	20° 1	22°51	12° 3	24°34	20° 0	5°31	26°21	26°57	29°19	0°19	27°25	n.a.	S 26
S 27	0 29 26	6°33'05	11♑53	21°47	23°57	12°41	24°44	20° 6	5°35	26°22	26°56	29°R19	0°16	27°32	n.a.	S 27
M28	0 33 23	7°30'40	26°11	23°32	25° 4	13°18	24°55	20°12	5°38	26°24	26°55	29°18	0°12	27°39	n.a.	M28
T 29	0 37 19	8°28'15	10♒36	25°15	26°11	13°55	25° 5	20°19	5°42	26°26	26°54	29°16	0° 9	27°45	n.a.	T 29
W30	0 41 16	9♎25'50	25♒ 4	26♎56	27♌18	14♏32	25♏16	20♌24	5♏45	26♏27	26♒53	29♈14	0♉ 6	27♋52	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 4	24s43	5s 7	12n 2	0n34	17n30	3s 6	9s40	0n31	16s39	1n 2	15n10	0s17	12s 6	0n40	17s34	1n22	10s12	2n 4	11n22	11n51	25n52		n.a.
W 2	6 43	20 41	4 56	11 30	0 44	17 22	3 3	9 54	0 31	16 41	1 2	15 7	0 16	12 7	0 40	17 34	1 22	10 12	2 4	11 20	11 50	25 51		n.a.
T 3	6 21	15 21	4 26	10 55	0 54	17 13	2 59	10 7	0 30	16 43	1 1	15 5	0 16	12 8	0 40	17 35	1 22	10 13	2 4	11 18	11 49	25 50		n.a.
F 4	6 0	9 11	3 38	10 18	1 2	17 5	2 56	10 21	0 29	16 46	1 1	15 3	0 16	12 8	0 40	17 35	1 22	10 14	2 4	11 15	11 47	25 49		n.a.
S 5	5 38	2 37	2 36	9 40	1 10	16 56	2 52	10 34	0 29	16 48	1 1	15 1	0 16	12 9	0 40	17 35	1 21	10 14	2 4	11 14	11 46	25 47		n.a.
S 6	5 16	3n55	1 27	8 59	1 17	16 46	2 49	10 47	0 28	16 50	1 1	14 59	0 16	12 10	0 40	17 35	1 21	10 15	2 3	11 13	11 45	25 46		n.a.
M 7	4 54	10 6	0 14	8 18	1 23	16 36	2 45	11 0	0 27	16 52	1 1	14 57	0 16	12 11	0 40	17 36	1 21	10 15	2 3	11 12	11 44	25 45		n.a.
T 8	4 32	15 38	0n58	7 34	1 29	16 26	2 41	11 13	0 27	16 55	1 1	14 55	0 16	12 12	0 40	17 36	1 21	10 16	2 3	11 12	11 43	25 44		n.a.
W 9	4 10	20 18	2 4	6 49	1 33	16 16	2 38	11 26	0 26	16 57	1 0	14 53	0 16	12 13	0 40	17 36	1 21	10 16	2 3	11 13	11 42	25 43		n.a.
T 10	3 48	23 55	3 3	6 4	1 37	16 4	2 34	11 39	0 25	17 0	1 0	14 51	0 16	12 14	0 40	17 37	1 21	10 17	2 3	11 13	11 41	25 42		n.a.
F 11	3 26	26 22	3 52	5 17	1 40	15 53	2 30	11 52	0 25	17 2	1 0	14 49	0 16	12 15	0 40	17 37	1 21	10 18	2 3	11 14	11 40	25 41		n.a.
S 12	3 3	27 32	4 30	4 29	1 42	15 41	2 26	12 5	0 24	17 4	1 0	14 47	0 16	12 16	0 40	17 37	1 21	10 18	2 3	11 14	11 39	25 39		n.a.
S 13	2 41	27 25	4 56	3 41	1 43	15 29	2 22	12 18	0 23	17 7	1 0	14 45	0 16	12 17	0 40	17 38	1 21	10 19	2 3	11 13	11 38	25 38		n.a.
M14	2 19	26 3	5 9	2 52	1 44	15 17	2 18	12 30	0 23	17 9	1 0	14 43	0 16	12 18	0 40	17 38	1 21	10 19	2 2	11 12	11 37	25 37		n.a.
T 15	1 56	23 31	5 9	2 3	1 43	15 4	2 14	12 43	0 22	17 12	0 59	14 41	0 16	12 19	0 40	17 38	1 21	10 20	2 2	11 10	11 35	25 36		n.a.
W16	1 34	19 58	4 55	1 14	1 42	14 50	2 10	12 56	0 21	17 14	0 59	14 39	0 16	12 20	0 40	17 38	1 21	10 20	2 2	11 8	11 34	25 35		n.a.
T 17	1 11	15 32	4 29	0 25	1 41	14 36	2 6	13 8	0 21	17 17	0 59	14 37	0 15	12 21	0 40	17 39	1 21	10 21	2 2	11 6	11 33	25 33		n.a.
F 18	0 49	10 26	3 49	0s24	1 38	14 22	2 2	13 21	0 20	17 19	0 59	14 35	0 15	12 22	0 40	17 39	1 21	10 21	2 2	11 4	11 32	25 32		n.a.
S 19	0 26	4 51	2 58	1 13	1 36	14 8	1 58	13 33	0 20	17 22	0 59	14 33	0 15	12 24	0 40	17 40	1 21	10 22	2 2	11 3	11 31	25 31		n.a.
S 20	0 4	1s 2	1 57	2 2	1 32	13 53	1 54	13 45	0 19	17 24	0 59	14 31	0 15	12 25	0 40	17 40	1 21	10 23	2 2	11 2	11 30	25 30		n.a.
M21	0s19	6 59	0 50	2 50	1 28	13 38	1 50	13 58	0 18	17 27	0 58	14 29	0 15	12 26	0 40	17 40	1 21	10 23	2 2	11 1	11 29	25 28		n.a.
T 22	0 41	12 44	0s22	3 38	1 24	13 22	1 46	14 10	0 18	17 29	0 58	14 27	0 15	12 27	0 40	17 41	1 21	10 24	2 1	11 1	11 28	25 27		n.a.
W23	1 4	18 0	1 34	4 26	1 19	13 6	1 41	14 22	0 17	17 32	0 58	14 26	0 15	12 28	0 40	17 41	1 21	10 24	2 1	11 1	11 27	25 26		n.a.
T 24	1 26	22 27	2 41	5 13	1 13	12 50	1 37	14 34	0 16	17 34	0 58	14 24	0 15	12 29	0 40	17 41	1 21	10 25	2 1	11 2	11 26	25 25		n.a.
F 25	1 49	25 44	3 41	5 59	1 7	12 33	1 33	14 46	0 16	17 37	0 58	14 22	0 15	12 30	0 40	17 42	1 21	10 25	2 1	11 2	11 25	25 23		n.a.
S 26	2 11	27 29	4 28	6 45	1 1	12 16	1 29	14 57	0 15	17 40	0 58	14 20	0 15	12 31	0 40	17 42	1 21	10 26	2 1	11 3	11 23	25 22		n.a.
S 27	2 34	27 30	5 0	7 30	0 55	11 59	1 25	15 9	0 14	17 42	0 58	14 18	0 15	12 32	0 40	17 42	1 21	10 26	2 1	11 3	11 22	25 21		n.a.
M28	2 56	25 42	5 14	8 15	0 48	11 41	1 20	15 21	0 14	17 45	0 57	14 16	0 15	12 33	0 39	17 43	1 21	10 27	2 1	11 2	11 21	25 19		n.a.
T 29	3 18	22 14	5 8	8 58	0 41	11 23	1 16	15 32	0 13	17 47	0 57	14 14	0 15	12 35	0 39	17 43	1 21	10 27	2 0	11 2	11 20	25 18		n.a.
W30	3s41	17s24	4s43	9s41	0n33	11n 4	1s12	15s44	0n13	17s50	0n57	14n13	0s15	12s36	0n39	17s44	1n21	10s28	2n 0	11n 1	11n19	25n17		n.a.

Julian Day Number = 3636269.5, Delta T = 09h30m35s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°21'59, Lahiri = 69°28'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5243

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 45 13	10♎23'27	9♓30	28♎36	28♌25	15♏10	25♏27	20♌30	5♏49	26♏29	26°R52	29°R11	0♉ 3	27♋59	n.a.	T 1
F 2	0 49 9	11°21'04	23°49	0♏14	29°32	15°47	25°38	20°36	5°52	26°30	26♒51	29♈ 9	29♈59	28° 6	n.a.	F 2
S 3	0 53 6	12°18'42	7♈55	1°51	0♍40	16°24	25°48	20°42	5°56	26°32	26°50	29° 7	29°56	28°12	n.a.	S 3
S 4	0 57 2	13°16'21	21°45	3°27	1°47	17° 2	25°59	20°48	5°59	26°34	26°49	29° 7	29°53	28°19	n.a.	S 4
M 5	1 0 59	14°14'01	5♉15	5° 1	2°55	17°39	26°10	20°53	6° 3	26°36	26°48	29°D 7	29°50	28°26	n.a.	M 5
T 6	1 4 55	15°11'42	18°25	6°33	4° 3	18°17	26°21	20°59	6° 6	26°37	26°47	29° 7	29°47	28°33	n.a.	T 6
W 7	1 8 52	16° 9'24	1♊14	8° 4	5°11	18°54	26°32	21° 4	6°10	26°39	26°46	29° 8	29°44	28°39	n.a.	W 7
T 8	1 12 48	17° 7'08	13°45	9°33	6°19	19°32	26°44	21°10	6°13	26°41	26°45	29° 9	29°41	28°46	n.a.	T 8
F 9	1 16 45	18° 4'53	26° 0	11° 1	7°27	20°10	26°55	21°15	6°17	26°43	26°45	29°10	29°37	28°53	n.a.	F 9
S 10	1 20 41	19° 2'40	8♋ 3	12°27	8°36	20°48	27° 6	21°20	6°21	26°45	26°44	29°11	29°34	28°59	n.a.	S 10
S 11	1 24 38	20° 0'28	19°59	13°52	9°44	21°25	27°18	21°26	6°24	26°46	26°43	29°R11	29°31	29° 6	n.a.	S 11
M12	1 28 35	20°58'17	1♌52	15°15	10°53	22° 3	27°29	21°31	6°28	26°48	26°42	29°11	29°28	29°13	n.a.	M12
T 13	1 32 31	21°56'08	13°47	16°36	12° 2	22°41	27°40	21°36	6°32	26°50	26°42	29°10	29°25	29°20	n.a.	T 13
W14	1 36 28	22°54'00	25°48	17°56	13°11	23°19	27°52	21°41	6°35	26°52	26°41	29°10	29°21	29°26	n.a.	W14
T 15	1 40 24	23°51'53	8♍ 0	19°15	14°20	23°57	28° 4	21°46	6°39	26°54	26°40	29° 9	29°18	29°33	n.a.	T 15
F 16	1 44 21	24°49'48	20°24	20°31	15°29	24°35	28°15	21°51	6°43	26°56	26°40	29° 8	29°15	29°40	n.a.	F 16
S 17	1 48 17	25°47'45	3♎ 4	21°46	16°39	25°13	28°27	21°55	6°46	26°58	26°39	29° 8	29°12	29°46	n.a.	S 17
S 18	1 52 14	26°45'43	16° 1	22°59	17°48	25°51	28°39	22° 0	6°50	27° 0	26°38	29° 8	29° 9	29°53	n.a.	S 18
M19	1 56 10	27°43'42	29°14	24° 9	18°58	26°29	28°51	22° 5	6°54	27° 2	26°38	29°D 8	29° 6	29°59	n.a.	M19
T 20	2 0 7	28°41'43	12♏44	25°18	20° 8	27° 7	29° 3	22° 9	6°57	27° 4	26°37	29°R 8	29° 2	0♌ 7	n.a.	T 20
W21	2 4 3	29°39'45	26°29	26°25	21°17	27°45	29°14	22°14	7° 1	27° 6	26°37	29° 8	28°59	0°13	n.a.	W21
T 22	2 8 0	0♏37'48	10♐25	27°30	22°27	28°24	29°26	22°18	7° 5	27° 8	26°36	29° 8	28°56	0°20	n.a.	T 22
F 23	2 11 57	1°35'53	24°31	28°32	23°37	29° 2	29°39	22°22	7° 9	27°10	26°36	29° 7	28°53	0°27	n.a.	F 23
S 24	2 15 53	2°33'58	8♑42	29°32	24°47	29°40	29°51	22°26	7°12	27°12	26°36	29° 7	28°50	0°34	n.a.	S 24
S 25	2 19 50	3°32'05	22°56	0♐29	25°58	0♐19	0♐ 3	22°31	7°16	27°14	26°35	29° 7	28°47	0°40	n.a.	S 25
M26	2 23 46	4°30'13	7♒11	1°24	27° 8	0°57	0°15	22°35	7°20	27°16	26°35	29°D 7	28°43	0°47	n.a.	M26
T 27	2 27 43	5°28'23	21°23	2°15	28°18	1°36	0°27	22°39	7°24	27°18	26°34	29° 7	28°40	0°54	n.a.	T 27
W28	2 31 39	6°26'33	5♓30	3° 3	29°29	2°14	0°39	22°42	7°27	27°20	26°34	29° 7	28°37	1° 0	n.a.	W28
T 29	2 35 36	7°24'45	19°30	3°48	0♎40	2°53	0°52	22°46	7°31	27°23	26°34	29° 8	28°34	1° 7	n.a.	T 29
F 30	2 39 32	8°22'57	3♈20	4°30	1°50	3°31	1° 4	22°50	7°35	27°25	26°34	29° 9	28°31	1°14	n.a.	F 30
S 31	2 43 29	9♏21'12	17♈ 0	5♐ 7	3♎ 1	4♐10	1♐16	22♌53	7♏39	27♏27	26♒33	29♈10	28♈27	1♌21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 3	11s36	4s 0	10s24	0n26	10n46	1s 8	15s55	0n12	17s53	0n57	14n11	0s15	12s37	0n39	17s44	1n21	10s28	2n 0	11n 0	11n18	25n15		n.a.
F 2	4 25	5 13	3 2	11 5	0 18	10 27	1 4	16 6	0 11	17 55	0 57	14 9	0 14	12 38	0 39	17 44	1 21	10 28	2 0	10 59	11 17	25 14		n.a.
S 3	4 47	1n20	1 54	11 46	0 10	10 7	1 0	16 18	0 11	17 58	0 57	14 7	0 14	12 39	0 39	17 45	1 21	10 29	2 0	10 59	11 16	25 13		n.a.
S 4	5 9	7 43	0 41	12 26	0 2	9 48	0 55	16 29	0 10	18 1	0 57	14 6	0 14	12 40	0 39	17 45	1 20	10 29	2 0	10 58	11 15	25 11		n.a.
M 5	5 31	13 35	0n34	13 5	0s 7	9 28	0 51	16 40	0 10	18 3	0 57	14 4	0 14	12 42	0 39	17 46	1 20	10 30	2 0	10 58	11 14	25 10		n.a.
T 6	5 53	18 42	1 45	13 43	0 15	9 8	0 47	16 50	0 9	18 6	0 56	14 2	0 14	12 43	0 39	17 46	1 20	10 30	1 59	10 59	11 13	25 9		n.a.
W 7	6 15	22 49	2 48	14 20	0 24	8 47	0 43	17 1	0 8	18 8	0 56	14 1	0 14	12 44	0 39	17 47	1 20	10 31	1 59	10 59	11 11	25 7		n.a.
T 8	6 37	25 45	3 42	14 57	0 32	8 26	0 39	17 12	0 8	18 11	0 56	13 59	0 14	12 45	0 39	17 47	1 20	10 31	1 59	10 59	11 10	25 6		n.a.
F 9	6 59	27 24	4 25	15 32	0 41	8 5	0 35	17 22	0 7	18 14	0 56	13 57	0 14	12 46	0 39	17 47	1 20	10 31	1 59	11 0	11 9	25 5		n.a.
S 10	7 20	27 43	4 55	16 7	0 50	7 44	0 31	17 33	0 6	18 16	0 56	13 56	0 14	12 47	0 39	17 48	1 20	10 32	1 59	11 0	11 8	25 3		n.a.
S 11	7 42	26 44	5 12	16 40	0 59	7 22	0 27	17 43	0 6	18 19	0 56	13 54	0 14	12 49	0 39	17 48	1 20	10 32	1 59	11 0	11 7	25 2		n.a.
M12	8 3	24 33	5 16	17 13	1 8	7 0	0 23	17 53	0 5	18 22	0 56	13 53	0 14	12 50	0 39	17 49	1 20	10 33	1 58	11 0	11 6	25 0		n.a.
T 13	8 24	21 18	5 6	17 45	1 17	6 38	0 19	18 3	0 5	18 24	0 56	13 51	0 14	12 51	0 39	17 49	1 20	10 33	1 58	11 0	11 5	24 59		n.a.
W14	8 46	17 9	4 43	18 16	1 26	6 16	0 15	18 13	0 4	18 27	0 56	13 50	0 14	12 52	0 39	17 50	1 20	10 33	1 58	11 0	11 4	24 58		n.a.
T 15	9 7	12 15	4 7	18 46	1 35	5 53	0 12	18 23	0 3	18 30	0 55	13 48	0 14	12 53	0 39	17 50	1 20	10 34	1 58	10 59	11 3	24 56		n.a.
F 16	9 28	6 47	3 18	19 15	1 43	5 30	0 8	18 33	0 3	18 32	0 55	13 47	0 14	12 55	0 39	17 51	1 20	10 34	1 58	10 59	11 1	24 55		n.a.
S 17	9 48	0 56	2 19	19 43	1 52	5 7	0 4	18 43	0 2	18 35	0 55	13 45	0 14	12 56	0 39	17 51	1 20	10 34	1 58	10 59	11 0	24 53		n.a.
S 18	10 9	5s 5	1 12	20 9	2 1	4 44	0 0	18 52	0 2	18 38	0 55	13 44	0 13	12 57	0 39	17 51	1 20	10 35	1 58	10 59	10 59	24 52		n.a.
M19	10 29	11 2	0s 1	20 35	2 10	4 21	0n 3	19 1	0 1	18 40	0 55	13 42	0 13	12 58	0 39	17 52	1 20	10 35	1 57	10 59	10 58	24 50		n.a.
T 20	10 50	16 35	1 15	21 0	2 18	3 57	0 7	19 11	0 1	18 43	0 55	13 41	0 13	12 59	0 39	17 52	1 20	10 35	1 57	10 59	10 57	24 49		n.a.
W21	11 10	21 24	2 26	21 24	2 26	3 34	0 11	19 20	0s 0	18 45	0 55	13 40	0 13	13 1	0 39	17 53	1 20	10 36	1 57	10 59	10 56	24 47		n.a.
T 22	11 30	25 5	3 29	21 47	2 35	3 10	0 14	19 29	0 1	18 48	0 55	13 38	0 13	13 2	0 39	17 53	1 20	10 36	1 57	10 59	10 55	24 46		n.a.
F 23	11 50	27 16	4 21	22 9	2 43	2 46	0 18	19 38	0 1	18 51	0 55	13 37	0 13	13 3	0 39	17 54	1 20	10 36	1 57	10 59	10 54	24 44		n.a.
S 24	12 10	27 42	4 57	22 29	2 51	2 21	0 21	19 46	0 2	18 53	0 55	13 36	0 13	13 4	0 39	17 54	1 20	10 37	1 57	10 59	10 53	24 43		n.a.
S 25	12 29	26 18	5 15	22 49	2 58	1 57	0 24	19 55	0 2	18 56	0 55	13 34	0 13	13 5	0 39	17 55	1 20	10 37	1 57	10 59	10 52	24 41		n.a.
M26	12 48	23 13	5 14	23 7	3 5	1 33	0 28	20 3	0 3	18 58	0 54	13 33	0 13	13 7	0 39	17 55	1 20	10 37	1 56	10 59	10 50	24 40		n.a.
T 27	13 8	18 46	4 53	23 24	3 12	1 8	0 31	20 11	0 4	19 1	0 54	13 32	0 13	13 8	0 39	17 56	1 20	10 37	1 56	10 59	10 49	24 38		n.a.
W28	13 27	13 18	4 15	23 40	3 19	0 43	0 34	20 20	0 4	19 4	0 54	13 31	0 13	13 9	0 39	17 56	1 20	10 38	1 56	10 59	10 48	24 37		n.a.
T 29	13 45	7 12	3 22	23 55	3 25	0 19	0 37	20 28	0 5	19 6	0 54	13 30	0 13	13 10	0 39	17 57	1 20	10 38	1 56	10 59	10 47	24 35		n.a.
F 30	14 4	0 49	2 18	24 9	3 31	0s 6	0 40	20 35	0 5	19 9	0 54	13 29	0 13	13 12	0 39	17 57	1 20	10 38	1 56	10 59	10 46	24 34		n.a.
S 31	14s22	5n32	1s 7	24s21	3s36	0s31	0n43	20s43	0s 6	19s11	0n54	13n28	0s13	13s13	0n39	17s58	1n20	10s38	1n56	11n 0	10n45	24n32		n.a.

Julian Day Number = 3636299.5, Delta T = 09h30m37s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°22'03, Lahiri = 69°29'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5243

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 26	10♏19'27	0♉26	5♐40	4♎12	4♐49	1♐29	22♌57	7♏43	27♏29	26°R33	29°R10	28♈24	1♌27	n.a.	S 1
M 2	2 51 22	11°17'45	13°38	6° 9	5°23	5°27	1°41	23° 0	7°46	27°31	26♒33	29♈ 9	28°21	1°34	n.a.	M 2
T 3	2 55 19	12°16'04	26°34	6°33	6°34	6° 6	1°54	23° 4	7°50	27°33	26°33	29° 8	28°18	1°41	n.a.	T 3
W 4	2 59 15	13°14'25	9♊15	6°52	7°46	6°45	2° 6	23° 7	7°54	27°35	26°33	29° 7	28°15	1°47	n.a.	W 4
T 5	3 3 12	14°12'47	21°41	7° 6	8°57	7°24	2°19	23°10	7°58	27°38	26°33	29° 5	28°12	1°54	n.a.	T 5
F 6	3 7 8	15°11'11	3♋55	7°14	10° 8	8° 3	2°31	23°13	8° 1	27°40	26°D33	29° 2	28° 8	2° 1	n.a.	F 6
S 7	3 11 5	16° 9'38	15°57	7°R15	11°20	8°42	2°44	23°16	8° 5	27°42	26°33	29° 0	28° 5	2° 8	n.a.	S 7
S 8	3 15 1	17° 8'06	27°53	7°11	12°31	9°21	2°56	23°19	8° 9	27°44	26°33	28°58	28° 2	2°14	n.a.	S 8
M 9	3 18 58	18° 6'36	9♌46	6°59	13°43	10° 0	3° 9	23°21	8°12	27°46	26°33	28°57	27°59	2°21	n.a.	M 9
T 10	3 22 54	19° 5'08	21°40	6°40	14°55	10°39	3°22	23°24	8°16	27°49	26°33	28°D57	27°56	2°28	n.a.	T 10
W11	3 26 51	20° 3'42	3♍41	6°15	16° 7	11°18	3°34	23°26	8°20	27°51	26°33	28°57	27°53	2°35	n.a.	W11
T 12	3 30 48	21° 2'17	15°52	5°42	17°18	11°57	3°47	23°29	8°24	27°53	26°33	28°59	27°49	2°41	n.a.	T 12
F 13	3 34 44	22° 0'55	28°18	5° 2	18°30	12°36	4° 0	23°31	8°27	27°55	26°34	29° 0	27°46	2°48	n.a.	F 13
S 14	3 38 41	22°59'35	11♎ 4	4°15	19°43	13°16	4°13	23°33	8°31	27°57	26°34	29° 2	27°43	2°55	n.a.	S 14
S 15	3 42 37	23°58'17	24°10	3°22	20°55	13°55	4°25	23°35	8°35	28° 0	26°34	29°R 3	27°40	3° 1	n.a.	S 15
M16	3 46 34	24°57'00	7♏40	2°24	22° 7	14°35	4°38	23°37	8°38	28° 2	26°34	29° 3	27°37	3° 8	n.a.	M16
T 17	3 50 30	25°55'46	21°31	1°21	23°19	15°14	4°51	23°39	8°42	28° 4	26°35	29° 1	27°33	3°15	n.a.	T 17
W18	3 54 27	26°54'34	5♐42	0°15	24°32	15°53	5° 4	23°41	8°46	28° 6	26°35	28°58	27°30	3°22	n.a.	W18
T 19	3 58 23	27°53'23	20° 7	29♏ 8	25°44	16°33	5°17	23°43	8°49	28° 9	26°35	28°54	27°27	3°28	n.a.	T 19
F 20	4 2 20	28°52'14	4♑41	28° 0	26°57	17°13	5°30	23°44	8°53	28°11	26°36	28°50	27°24	3°35	n.a.	F 20
S 21	4 6 17	29°51'07	19°16	26°54	28° 9	17°52	5°42	23°46	8°56	28°13	26°36	28°46	27°21	3°42	n.a.	S 21
S 22	4 10 13	0♐50'01	3♒48	25°52	29°22	18°32	5°55	23°47	9° 0	28°15	26°37	28°42	27°18	3°48	n.a.	S 22
M23	4 14 10	1°48'57	18°10	24°55	0♏35	19°12	6° 8	23°49	9° 4	28°17	26°37	28°40	27°14	3°55	n.a.	M23
T 24	4 18 6	2°47'54	2♓20	24° 5	1°47	19°52	6°21	23°50	9° 7	28°20	26°38	28°D39	27°11	4° 2	n.a.	T 24
W25	4 22 3	3°46'52	16°16	23°23	3° 0	20°31	6°34	23°51	9°11	28°22	26°38	28°40	27° 8	4° 9	n.a.	W25
T 26	4 25 59	4°45'53	29°58	22°51	4°13	21°11	6°47	23°52	9°14	28°24	26°39	28°41	27° 5	4°15	n.a.	T 26
F 27	4 29 56	5°44'54	13♈26	22°29	5°26	21°51	7° 0	23°53	9°18	28°26	26°39	28°43	27° 2	4°22	n.a.	F 27
S 28	4 33 52	6°43'58	26°41	22°17	6°39	22°31	7°13	23°53	9°21	28°29	26°40	28°R44	26°59	4°29	n.a.	S 28
S 29	4 37 49	7°43'03	9♉43	22°D16	7°52	23°11	7°26	23°54	9°24	28°31	26°41	28°43	26°55	4°36	n.a.	S 29
M30	4 41 46	8♐42'09	22♉33	22♏26	9♏ 5	23♐51	7♐39	23♌54	9♏28	28♏33	26♒41	28♈41	26♈52	4♌42	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s40	11n33	0n 7	24s31	3s41	0s56	0n46	20s51	0s 6	19s14	0n54	13n26	0s13	13s14	0n39	17s58	1n20	10s39	1n55	11n 0	10n44	24n31		n.a.
M 2	14 58	16 56	1 19	24 41	3 45	1 21	0 49	20 58	0 7	19 16	0 54	13 25	0 12	13 15	0 39	17 59	1 20	10 39	1 55	10 59	10 43	24 29		n.a.
T 3	15 16	21 26	2 26	24 48	3 49	1 46	0 52	21 5	0 8	19 19	0 54	13 24	0 12	13 16	0 39	17 59	1 20	10 39	1 55	10 59	10 41	24 28		n.a.
W 4	15 33	24 49	3 24	24 54	3 52	2 11	0 55	21 12	0 8	19 21	0 54	13 23	0 12	13 18	0 39	18 0	1 20	10 39	1 55	10 59	10 40	24 26		n.a.
T 5	15 50	26 57	4 11	24 58	3 54	2 36	0 57	21 19	0 9	19 24	0 54	13 23	0 12	13 19	0 39	18 0	1 20	10 39	1 55	10 58	10 39	24 25		n.a.
F 6	16 7	27 44	4 45	25 0	3 54	3 2	1 0	21 26	0 9	19 26	0 54	13 22	0 12	13 20	0 39	18 1	1 20	10 39	1 55	10 57	10 38	24 23		n.a.
S 7	16 24	27 11	5 7	25 1	3 54	3 27	1 2	21 33	0 10	19 29	0 54	13 21	0 12	13 21	0 39	18 1	1 20	10 40	1 54	10 56	10 37	24 21		n.a.
S 8	16 40	25 23	5 15	24 58	3 53	3 52	1 5	21 39	0 10	19 31	0 54	13 20	0 12	13 22	0 39	18 1	1 20	10 40	1 54	10 56	10 36	24 20		n.a.
M 9	16 56	22 29	5 9	24 54	3 51	4 17	1 7	21 45	0 11	19 34	0 53	13 19	0 12	13 23	0 39	18 2	1 20	10 40	1 54	10 55	10 35	24 18		n.a.
T 10	17 12	18 38	4 51	24 47	3 47	4 42	1 10	21 51	0 11	19 36	0 53	13 18	0 12	13 25	0 39	18 2	1 20	10 40	1 54	10 55	10 34	24 17		n.a.
W11	17 28	14 1	4 19	24 37	3 41	5 8	1 12	21 57	0 12	19 38	0 53	13 18	0 12	13 26	0 39	18 3	1 20	10 40	1 54	10 55	10 33	24 15		n.a.
T 12	17 43	8 48	3 36	24 25	3 34	5 33	1 14	22 3	0 13	19 41	0 53	13 17	0 12	13 27	0 39	18 3	1 20	10 40	1 54	10 56	10 31	24 13		n.a.
F 13	17 58	3 8	2 41	24 9	3 26	5 58	1 16	22 9	0 13	19 43	0 53	13 16	0 12	13 28	0 39	18 4	1 20	10 40	1 54	10 56	10 30	24 12		n.a.
S 14	18 13	2s49	1 37	23 50	3 15	6 23	1 18	22 14	0 14	19 46	0 53	13 16	0 12	13 29	0 39	18 4	1 20	10 40	1 53	10 57	10 29	24 10		n.a.
S 15	18 27	8 48	0 27	23 28	3 3	6 47	1 20	22 19	0 14	19 48	0 53	13 15	0 12	13 30	0 39	18 5	1 20	10 40	1 53	10 57	10 28	24 8		n.a.
M16	18 41	14 35	0s47	23 3	2 49	7 12	1 22	22 24	0 15	19 50	0 53	13 14	0 12	13 32	0 39	18 5	1 20	10 40	1 53	10 57	10 27	24 7		n.a.
T 17	18 55	19 46	2 0	22 35	2 33	7 37	1 24	22 29	0 15	19 53	0 53	13 14	0 11	13 33	0 39	18 6	1 20	10 40	1 53	10 57	10 26	24 5		n.a.
W18	19 8	23 58	3 7	22 5	2 16	8 1	1 25	22 34	0 16	19 55	0 53	13 13	0 11	13 34	0 39	18 6	1 20	10 40	1 53	10 56	10 25	24 3		n.a.
T 19	19 22	26 44	4 4	21 33	1 58	8 26	1 27	22 39	0 16	19 57	0 53	13 13	0 11	13 35	0 39	18 7	1 20	10 40	1 53	10 54	10 24	24 2		n.a.
F 20	19 34	27 42	4 45	20 59	1 39	8 50	1 28	22 43	0 17	19 59	0 53	13 12	0 11	13 36	0 39	18 7	1 20	10 40	1 52	10 53	10 22	24 0		n.a.
S 21	19 47	26 45	5 8	20 25	1 18	9 14	1 30	22 47	0 17	20 2	0 53	13 12	0 11	13 37	0 39	18 8	1 20	10 40	1 52	10 51	10 21	23 58		n.a.
S 22	19 59	24 1	5 11	19 50	0 58	9 38	1 31	22 51	0 18	20 4	0 53	13 12	0 11	13 38	0 39	18 8	1 20	10 40	1 52	10 50	10 20	23 57		n.a.
M23	20 11	19 48	4 54	19 17	0 37	10 2	1 33	22 55	0 19	20 6	0 53	13 11	0 11	13 39	0 39	18 9	1 20	10 40	1 52	10 49	10 19	23 55		n.a.
T 24	20 22	14 31	4 20	18 45	0 17	10 26	1 34	22 58	0 19	20 8	0 53	13 11	0 11	13 41	0 39	18 9	1 20	10 40	1 52	10 49	10 18	23 53		n.a.
W25	20 33	8 34	3 31	18 16	0n 2	10 49	1 35	23 2	0 20	20 11	0 53	13 11	0 11	13 42	0 39	18 10	1 20	10 40	1 52	10 49	10 17	23 52		n.a.
T 26	20 44	2 19	2 30	17 50	0 21	11 12	1 36	23 5	0 20	20 13	0 53	13 10	0 11	13 43	0 39	18 10	1 20	10 40	1 52	10 50	10 16	23 50		n.a.
F 27	20 54	3n57	1 22	17 28	0 38	11 35	1 37	23 8	0 21	20 15	0 53	13 10	0 11	13 44	0 39	18 11	1 20	10 40	1 51	10 50	10 15	23 48		n.a.
S 28	21 4	9 57	0 11	17 10	0 54	11 58	1 38	23 11	0 21	20 17	0 53	13 10	0 11	13 45	0 39	18 11	1 20	10 40	1 51	10 50	10 14	23 46		n.a.
S 29	21 14	15 25	0n59	16 56	1 8	12 20	1 39	23 14	0 22	20 19	0 53	13 10	0 11	13 46	0 39	18 12	1 20	10 40	1 51	10 50	10 12	23 45		n.a.
M30	21s23	20n 8	2n 6	16s46	1n21	12s43	1n39	23s16	0s22	20s21	0n53	13n10	0s11	13s47	0n39	18s12	1n20	10s40	1n51	10n49	10n11	23n43		n.a.

Julian Day Number = 3636330.5, Delta T = 09h30m39s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°22'07, Lahiri = 69°29'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5243

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 42	9♐41'18	5♊12	22♏46	10♏18	24♐31	7♐52	23♌55	9♏31	28♏35	26♒42	28°R36	26♈49	4♌49	n.a.	T 1
W 2	4 49 39	10°40'29	17°40	23°16	11°32	25°11	8° 4	23°55	9°35	28°37	26°43	28♈30	26°46	4°56	n.a.	W 2
T 3	4 53 35	11°39'41	29°57	23°55	12°45	25°52	8°17	23°55	9°38	28°40	26°44	28°22	26°43	5° 2	n.a.	T 3
F 4	4 57 32	12°38'55	12♋ 5	24°43	13°58	26°32	8°30	23°R55	9°41	28°42	26°45	28°14	26°39	5° 9	n.a.	F 4
S 5	5 1 28	13°38'12	24° 5	25°39	15°12	27°12	8°43	23°55	9°45	28°44	26°45	28° 6	26°36	5°16	n.a.	S 5
S 6	5 5 25	14°37'30	5♌59	26°42	16°25	27°53	8°56	23°55	9°48	28°46	26°46	27°58	26°33	5°23	n.a.	S 6
M 7	5 9 21	15°36'50	17°50	27°50	17°39	28°33	9° 9	23°55	9°51	28°48	26°47	27°52	26°30	5°29	n.a.	M 7
T 8	5 13 18	16°36'13	29°42	29° 5	18°52	29°13	9°22	23°54	9°54	28°50	26°48	27°49	26°27	5°36	n.a.	T 8
W 9	5 17 15	17°35'37	11♍40	0♐24	20° 6	29°54	9°35	23°54	9°57	28°53	26°49	27°47	26°24	5°43	n.a.	W 9
T 10	5 21 11	18°35'04	23°48	1°47	21°20	0♑35	9°48	23°53	10° 1	28°55	26°50	27°D47	26°20	5°49	n.a.	T 10
F 11	5 25 8	19°34'32	6♎11	3°13	22°33	1°15	10° 0	23°53	10° 4	28°57	26°51	27°48	26°17	5°56	n.a.	F 11
S 12	5 29 4	20°34'03	18°54	4°42	23°47	1°56	10°13	23°52	10° 7	28°59	26°52	27°49	26°14	6° 3	n.a.	S 12
S 13	5 33 1	21°33'36	2♏ 2	6°14	25° 1	2°37	10°26	23°51	10°10	29° 1	26°53	27°R49	26°11	6°10	n.a.	S 13
M14	5 36 57	22°33'11	15°36	7°47	26°15	3°17	10°39	23°50	10°13	29° 3	26°54	27°48	26° 8	6°16	n.a.	M14
T 15	5 40 54	23°32'48	29°39	9°22	27°29	3°58	10°52	23°49	10°16	29° 5	26°55	27°44	26° 5	6°23	n.a.	T 15
W16	5 44 51	24°32'27	14♐ 6	10°58	28°43	4°39	11° 4	23°48	10°19	29° 7	26°57	27°38	26° 1	6°30	n.a.	W16
T 17	5 48 47	25°32'08	28°54	12°35	29°57	5°20	11°17	23°46	10°22	29° 9	26°58	27°29	25°58	6°37	n.a.	T 17
F 18	5 52 44	26°31'51	13♑54	14°13	1♐11	6° 1	11°30	23°45	10°25	29°11	26°59	27°20	25°55	6°43	n.a.	F 18
S 19	5 56 40	27°31'35	28°56	15°51	2°25	6°42	11°43	23°43	10°28	29°13	27° 0	27°11	25°52	6°50	n.a.	S 19
S 20	6 0 37	28°31'21	13♒51	17°30	3°39	7°23	11°55	23°42	10°30	29°15	27° 1	27° 3	25°49	6°57	n.a.	S 20
M21	6 4 33	29°31'09	28°31	19° 9	4°53	8° 4	12° 8	23°40	10°33	29°17	27° 3	26°57	25°45	7° 3	n.a.	M21
T 22	6 8 30	0♑30'58	12♓51	20°48	6° 7	8°45	12°20	23°38	10°36	29°19	27° 4	26°53	25°42	7°10	n.a.	T 22
W23	6 12 26	1°30'48	26°49	22°27	7°21	9°27	12°33	23°36	10°39	29°21	27° 5	26°D52	25°39	7°17	n.a.	W23
T 24	6 16 23	2°30'40	10♈25	24° 5	8°36	10° 8	12°46	23°34	10°41	29°23	27° 7	26°52	25°36	7°24	n.a.	T 24
F 25	6 20 20	3°30'33	23°40	25°44	9°50	10°49	12°58	23°32	10°44	29°25	27° 8	26°R53	25°33	7°30	n.a.	F 25
S 26	6 24 16	4°30'28	6♉39	27°22	11° 4	11°31	13°11	23°29	10°47	29°27	27° 9	26°52	25°30	7°37	n.a.	S 26
S 27	6 28 13	5°30'24	19°23	29° 1	12°19	12°12	13°23	23°27	10°49	29°29	27°11	26°50	25°26	7°44	n.a.	S 27
M28	6 32 9	6°30'21	1♊55	0♑38	13°33	12°54	13°35	23°24	10°52	29°31	27°12	26°45	25°23	7°50	n.a.	M28
T 29	6 36 6	7°30'21	14°17	2°16	14°47	13°35	13°48	23°22	10°54	29°33	27°14	26°37	25°20	7°57	n.a.	T 29
W30	6 40 2	8°30'22	26°31	3°54	16° 2	14°17	14° 0	23°19	10°57	29°35	27°15	26°27	25°17	8° 4	n.a.	W30
T 31	6 43 59	9♑30'24	8♋38	5♑31	17♐16	14♑58	14♐12	23♌17	10♏59	29♏36	27♒17	26♈14	25♈14	8♌11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s32	23n50	3n 4	16s40	1n32	13s 5	1n40	23s18	0s23	20s23	0n53	13n10	0s10	13s48	0n39	18s13	1n20	10s40	1n51	10n48	10n10	23n41		n.a.
W 2	21 40	26 21	3 54	16 38	1 41	13 26	1 41	23 20	0 23	20 25	0 53	13 10	0 10	13 49	0 39	18 13	1 20	10 40	1 51	10 46	10 9	23 39		n.a.
T 3	21 48	27 33	4 31	16 40	1 49	13 48	1 41	23 22	0 24	20 27	0 52	13 10	0 10	13 50	0 39	18 13	1 20	10 40	1 50	10 43	10 8	23 38		n.a.
F 4	21 56	27 24	4 55	16 46	1 55	14 9	1 42	23 24	0 24	20 29	0 52	13 10	0 10	13 51	0 39	18 14	1 20	10 40	1 50	10 40	10 7	23 36		n.a.
S 5	22 3	25 58	5 7	16 54	2 0	14 30	1 42	23 25	0 25	20 31	0 52	13 10	0 10	13 52	0 39	18 14	1 20	10 39	1 50	10 37	10 6	23 34		n.a.
S 6	22 10	23 23	5 4	17 5	2 3	14 50	1 42	23 27	0 25	20 33	0 52	13 10	0 10	13 53	0 39	18 15	1 20	10 39	1 50	10 35	10 4	23 32		n.a.
M 7	22 17	19 49	4 49	17 18	2 6	15 10	1 42	23 28	0 26	20 35	0 52	13 10	0 10	13 54	0 39	18 15	1 20	10 39	1 50	10 33	10 3	23 31		n.a.
T 8	22 23	15 28	4 21	17 33	2 6	15 30	1 42	23 28	0 26	20 37	0 52	13 10	0 10	13 55	0 39	18 16	1 20	10 39	1 50	10 31	10 2	23 29		n.a.
W 9	22 28	10 30	3 42	17 50	2 6	15 49	1 42	23 29	0 27	20 39	0 52	13 11	0 10	13 56	0 39	18 16	1 20	10 39	1 50	10 31	10 1	23 27		n.a.
T 10	22 33	5 4	2 52	18 8	2 5	16 9	1 42	23 30	0 27	20 41	0 52	13 11	0 10	13 57	0 39	18 17	1 20	10 39	1 49	10 31	10 0	23 25		n.a.
F 11	22 38	0s40	1 54	18 26	2 3	16 27	1 42	23 30	0 28	20 43	0 52	13 11	0 10	13 58	0 39	18 17	1 20	10 38	1 49	10 31	9 59	23 23		n.a.
S 12	22 43	6 33	0 48	18 45	2 0	16 45	1 42	23 30	0 28	20 45	0 52	13 11	0 10	13 59	0 39	18 17	1 20	10 38	1 49	10 31	9 58	23 22		n.a.
S 13	22 46	12 20	0s23	19 4	1 57	17 3	1 42	23 30	0 29	20 46	0 52	13 12	0 10	14 0	0 39	18 18	1 20	10 38	1 49	10 31	9 57	23 20		n.a.
M14	22 50	17 44	1 34	19 23	1 52	17 21	1 41	23 29	0 29	20 48	0 52	13 12	0 9	14 1	0 39	18 18	1 20	10 38	1 49	10 31	9 55	23 18		n.a.
T 15	22 53	22 22	2 42	19 42	1 48	17 38	1 41	23 29	0 30	20 50	0 52	13 13	0 9	14 2	0 39	18 19	1 20	10 38	1 49	10 29	9 54	23 16		n.a.
W16	22 56	25 46	3 41	20 1	1 43	17 54	1 40	23 28	0 30	20 52	0 52	13 13	0 9	14 3	0 39	18 19	1 20	10 37	1 49	10 27	9 53	23 14		n.a.
T 17	22 58	27 29	4 27	20 19	1 37	18 10	1 40	23 27	0 31	20 53	0 52	13 14	0 9	14 3	0 39	18 20	1 20	10 37	1 48	10 24	9 52	23 12		n.a.
F 18	23 0	27 14	4 56	20 37	1 31	18 26	1 39	23 26	0 31	20 55	0 52	13 14	0 9	14 4	0 39	18 20	1 20	10 37	1 48	10 21	9 51	23 10		n.a.
S 19	23 1	24 59	5 4	20 53	1 25	18 41	1 38	23 24	0 32	20 57	0 52	13 15	0 9	14 5	0 39	18 20	1 20	10 36	1 48	10 18	9 50	23 9		n.a.
S 20	23 2	21 2	4 51	21 9	1 19	18 56	1 37	23 22	0 32	20 58	0 52	13 15	0 9	14 6	0 39	18 21	1 20	10 36	1 48	10 15	9 49	23 7		n.a.
M21	23 2	15 51	4 19	21 24	1 12	19 10	1 36	23 21	0 33	21 0	0 52	13 16	0 9	14 7	0 39	18 21	1 20	10 36	1 48	10 13	9 47	23 5		n.a.
T 22	23 2	9 54	3 32	21 38	1 5	19 24	1 36	23 19	0 33	21 2	0 52	13 17	0 9	14 8	0 40	18 22	1 20	10 36	1 48	10 12	9 46	23 3		n.a.
W23	23 2	3 35	2 33	21 51	0 58	19 37	1 35	23 16	0 34	21 3	0 52	13 17	0 9	14 8	0 40	18 22	1 20	10 35	1 48	10 11	9 45	23 1		n.a.
T 24	23 1	2n44	1 26	22 3	0 51	19 50	1 33	23 14	0 34	21 5	0 52	13 18	0 9	14 9	0 40	18 22	1 20	10 35	1 47	10 11	9 44	22 59		n.a.
F 25	23 0	8 47	0 17	22 14	0 44	20 2	1 32	23 11	0 35	21 6	0 52	13 19	0 9	14 10	0 40	18 23	1 20	10 35	1 47	10 11	9 43	22 57		n.a.
S 26	22 58	14 19	0n52	22 24	0 37	20 13	1 31	23 8	0 35	21 8	0 52	13 20	0 8	14 11	0 40	18 23	1 21	10 34	1 47	10 11	9 42	22 55		n.a.
S 27	22 56	19 9	1 56	22 32	0 30	20 24	1 30	23 5	0 36	21 9	0 52	13 21	0 8	14 12	0 40	18 23	1 21	10 34	1 47	10 10	9 41	22 53		n.a.
M28	22 53	23 3	2 54	22 39	0 23	20 35	1 28	23 2	0 36	21 11	0 52	13 22	0 8	14 12	0 40	18 24	1 21	10 34	1 47	10 9	9 40	22 52		n.a.
T 29	22 50	25 49	3 43	22 46	0 16	20 45	1 27	22 58	0 37	21 12	0 53	13 22	0 8	14 13	0 40	18 24	1 21	10 33	1 47	10 6	9 38	22 50		n.a.
W30	22 46	27 20	4 21	22 51	0 8	20 54	1 26	22 54	0 37	21 14	0 53	13 23	0 8	14 14	0 40	18 24	1 21	10 33	1 47	10 2	9 37	22 48		n.a.
T 31	22s42	27n31	4n46	22s54	0n 1	21s 3	1n24	22s50	0s38	21s15	0n53	13n24	0s 8	14s14	0n40	18s25	1n21	10s32	1n46	9n58	9n36	22n46		n.a.

Julian Day Number = 3636360.5, Delta T = 09h30m40s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°22'11, Lahiri = 69°29'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5244

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 47 56	10♑30'28	20♋39	7♑ 7	18♐31	15♑40	14♐25	23°R14	11♏ 1	29♏38	27♒18	26°R 0	25♈11	8♌17	n.a.	F 1
S 2	6 51 52	11°30'34	2♌35	8°44	19°45	16°22	14°37	23♌11	11° 4	29°40	27°20	25♈46	25° 7	8°24	n.a.	S 2
S 3	6 55 49	12°30'41	14°27	10°20	21° 0	17° 3	14°49	23° 8	11° 6	29°42	27°22	25°34	25° 4	8°31	n.a.	S 3
M 4	6 59 45	13°30'50	26°18	11°56	22°15	17°45	15° 1	23° 5	11° 8	29°44	27°23	25°23	25° 1	8°38	n.a.	M 4
T 5	7 3 42	14°31'01	8♍ 9	13°31	23°29	18°27	15°13	23° 1	11°10	29°45	27°25	25°15	24°58	8°44	n.a.	T 5
W 6	7 7 38	15°31'13	20° 5	15° 7	24°44	19° 9	15°25	22°58	11°12	29°47	27°26	25°10	24°55	8°51	n.a.	W 6
T 7	7 11 35	16°31'28	2♎10	16°42	25°59	19°51	15°37	22°55	11°15	29°49	27°28	25° 8	24°51	8°58	n.a.	T 7
F 8	7 15 31	17°31'44	14°29	18°17	27°13	20°33	15°49	22°51	11°17	29°50	27°30	25° 7	24°48	9° 4	n.a.	F 8
S 9	7 19 28	18°32'01	27° 7	19°51	28°28	21°15	16° 1	22°48	11°19	29°52	27°31	25° 7	24°45	9°11	n.a.	S 9
S 10	7 23 25	19°32'21	10♏ 8	21°26	29°43	21°57	16°13	22°44	11°21	29°53	27°33	25° 6	24°42	9°18	n.a.	S 10
M11	7 27 21	20°32'42	23°37	23° 0	0♑58	22°40	16°25	22°40	11°22	29°55	27°35	25° 4	24°39	9°25	n.a.	M11
T 12	7 31 18	21°33'06	7♐37	24°34	2°12	23°22	16°36	22°37	11°24	29°57	27°37	24°59	24°36	9°31	n.a.	T 12
W13	7 35 14	22°33'31	22° 6	26° 8	3°27	24° 4	16°48	22°33	11°26	29°58	27°38	24°52	24°32	9°38	n.a.	W13
T 14	7 39 11	23°33'57	7♑ 1	27°42	4°42	24°46	17° 0	22°29	11°28	29°59	27°40	24°42	24°29	9°45	n.a.	T 14
F 15	7 43 7	24°34'25	22°13	29°16	5°57	25°29	17°11	22°25	11°30	0♐ 1	27°42	24°30	24°26	9°51	n.a.	F 15
S 16	7 47 4	25°34'54	7♒32	0♒49	7°12	26°11	17°23	22°21	11°31	0° 3	27°44	24°18	24°23	9°58	n.a.	S 16
S 17	7 51 1	26°35'24	22°47	2°22	8°27	26°54	17°34	22°17	11°33	0° 4	27°46	24° 8	24°20	10° 5	n.a.	S 17
M18	7 54 57	27°35'56	7♓46	3°56	9°42	27°36	17°45	22°12	11°34	0° 5	27°48	24° 0	24°17	10°12	n.a.	M18
T 19	7 58 54	28°36'28	22°22	5°29	10°57	28°19	17°57	22° 8	11°36	0° 7	27°49	23°55	24°13	10°18	n.a.	T 19
W20	8 2 50	29°37'02	6♈32	7° 2	12°12	29° 2	18° 8	22° 4	11°37	0° 8	27°51	23°52	24°10	10°25	n.a.	W20
T 21	8 6 47	0♒37'36	20°14	8°35	13°27	29°44	18°19	22° 0	11°39	0° 9	27°53	23°51	24° 7	10°32	n.a.	T 21
F 22	8 10 43	1°38'11	3♉30	10° 8	14°42	0♒27	18°30	21°55	11°40	0°11	27°55	23°51	24° 4	10°38	n.a.	F 22
S 23	8 14 40	2°38'47	16°24	11°41	15°57	1°10	18°41	21°51	11°41	0°12	27°57	23°51	24° 1	10°45	n.a.	S 23
S 24	8 18 36	3°39'25	29° 0	13°14	17°12	1°53	18°52	21°46	11°42	0°13	27°59	23°48	23°57	10°52	n.a.	S 24
M25	8 22 33	4°40'03	11♊22	14°47	18°27	2°36	19° 3	21°42	11°44	0°14	28° 1	23°43	23°54	10°59	n.a.	M25
T 26	8 26 30	5°40'41	23°33	16°19	19°42	3°19	19°13	21°37	11°45	0°16	28° 3	23°35	23°51	11° 5	n.a.	T 26
W27	8 30 26	6°41'21	5♋37	17°52	20°57	4° 2	19°24	21°32	11°46	0°17	28° 5	23°25	23°48	11°12	n.a.	W27
T 28	8 34 23	7°42'02	17°35	19°25	22°12	4°45	19°34	21°28	11°47	0°18	28° 7	23°12	23°45	11°19	n.a.	T 28
F 29	8 38 19	8°42'43	29°30	20°57	23°27	5°28	19°45	21°23	11°48	0°19	28° 9	22°58	23°42	11°25	n.a.	F 29
S 30	8 42 16	9°43'26	11♌23	22°29	24°42	6°11	19°55	21°18	11°49	0°20	28°11	22°43	23°38	11°32	n.a.	S 30
S 31	8 46 12	10♒44'09	23♌15	24♒ 1	25♑57	6♒54	20♐ 6	21♌14	11♏49	0♐21	28♒13	22♈30	23♈35	11♌39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s38	26n24	4n59	22s57	0s 6	21s11	1n23	22s46	0s38	21s16	0n53	13n25	0s 8	14s15	0n40	18s25	1n21	10s32	1n46	9n53	9n35	22n44		n.a.
S 2	22 33	24 5	4 58	22 58	0 13	21 18	1 21	22 42	0 39	21 18	0 53	13 26	0 8	14 16	0 40	18 25	1 21	10 32	1 46	9 48	9 34	22 42		n.a.
S 3	22 28	20 45	4 44	22 58	0 20	21 25	1 19	22 37	0 39	21 19	0 53	13 27	0 8	14 17	0 40	18 26	1 21	10 31	1 46	9 43	9 33	22 40		n.a.
M 4	22 22	16 36	4 18	22 57	0 26	21 32	1 17	22 32	0 40	21 20	0 53	13 29	0 8	14 17	0 40	18 26	1 21	10 31	1 46	9 39	9 32	22 38		n.a.
T 5	22 16	11 48	3 41	22 55	0 33	21 37	1 16	22 27	0 40	21 22	0 53	13 30	0 8	14 18	0 40	18 26	1 21	10 30	1 46	9 37	9 30	22 36		n.a.
W 6	22 9	6 32	2 54	22 51	0 40	21 42	1 14	22 22	0 40	21 23	0 53	13 31	0 8	14 18	0 40	18 27	1 21	10 30	1 46	9 35	9 29	22 34		n.a.
T 7	22 2	0 58	1 58	22 47	0 46	21 47	1 12	22 16	0 41	21 24	0 53	13 32	0 7	14 19	0 40	18 27	1 21	10 30	1 46	9 34	9 28	22 32		n.a.
F 8	21 55	4s45	0 56	22 41	0 53	21 50	1 10	22 11	0 41	21 25	0 53	13 33	0 7	14 20	0 40	18 27	1 21	10 29	1 45	9 34	9 27	22 30		n.a.
S 9	21 47	10 26	0s11	22 34	0 59	21 54	1 8	22 5	0 42	21 26	0 53	13 34	0 7	14 20	0 40	18 28	1 21	10 29	1 45	9 34	9 26	22 28		n.a.
S 10	21 39	15 51	1 19	22 26	1 5	21 56	1 6	21 59	0 42	21 28	0 53	13 36	0 7	14 21	0 40	18 28	1 21	10 28	1 45	9 33	9 25	22 26		n.a.
M11	21 30	20 42	2 24	22 16	1 11	21 58	1 4	21 52	0 43	21 29	0 53	13 37	0 7	14 21	0 40	18 28	1 21	10 28	1 45	9 33	9 24	22 24		n.a.
T 12	21 21	24 34	3 24	22 6	1 16	21 59	1 2	21 46	0 43	21 30	0 53	13 38	0 7	14 22	0 40	18 29	1 21	10 27	1 45	9 31	9 22	22 22		n.a.
W13	21 11	27 1	4 13	21 54	1 22	22 0	1 0	21 39	0 44	21 31	0 53	13 40	0 7	14 22	0 40	18 29	1 21	10 27	1 45	9 28	9 21	22 20		n.a.
T 14	21 1	27 37	4 46	21 42	1 27	22 0	0 58	21 32	0 44	21 32	0 53	13 41	0 7	14 23	0 40	18 29	1 21	10 26	1 45	9 25	9 20	22 18		n.a.
F 15	20 51	26 10	5 0	21 28	1 32	21 59	0 55	21 25	0 45	21 33	0 53	13 42	0 7	14 23	0 40	18 29	1 21	10 26	1 44	9 20	9 19	22 16		n.a.
S 16	20 40	22 47	4 52	21 13	1 37	21 58	0 53	21 18	0 45	21 34	0 53	13 44	0 7	14 24	0 40	18 30	1 21	10 25	1 44	9 16	9 18	22 14		n.a.
S 17	20 29	17 51	4 24	20 57	1 42	21 56	0 51	21 10	0 45	21 35	0 53	13 45	0 7	14 24	0 40	18 30	1 21	10 25	1 44	9 12	9 17	22 12		n.a.
M18	20 18	11 53	3 37	20 40	1 46	21 53	0 49	21 2	0 46	21 36	0 53	13 46	0 6	14 25	0 40	18 30	1 21	10 24	1 44	9 9	9 16	22 10		n.a.
T 19	20 6	5 24	2 38	20 22	1 50	21 50	0 46	20 54	0 46	21 37	0 53	13 48	0 6	14 25	0 40	18 30	1 21	10 24	1 44	9 8	9 14	22 8		n.a.
W20	19 53	1n10	1 30	20 3	1 54	21 46	0 44	20 46	0 47	21 38	0 53	13 49	0 6	14 26	0 40	18 31	1 21	10 23	1 44	9 7	9 13	22 6		n.a.
T 21	19 41	7 29	0 19	19 43	1 58	21 41	0 42	20 38	0 47	21 39	0 53	13 51	0 6	14 26	0 40	18 31	1 21	10 23	1 44	9 6	9 12	22 3		n.a.
F 22	19 28	13 16	0n51	19 21	2 1	21 36	0 39	20 29	0 48	21 40	0 53	13 52	0 6	14 26	0 40	18 31	1 22	10 22	1 44	9 6	9 11	22 1		n.a.
S 23	19 14	18 19	1 56	18 59	2 4	21 30	0 37	20 21	0 48	21 41	0 54	13 54	0 6	14 27	0 40	18 31	1 22	10 22	1 44	9 6	9 10	21 59		n.a.
S 24	19 1	22 26	2 54	18 36	2 7	21 23	0 34	20 12	0 48	21 41	0 54	13 55	0 6	14 27	0 40	18 32	1 22	10 21	1 43	9 5	9 9	21 57		n.a.
M25	18 47	25 27	3 43	18 12	2 10	21 16	0 32	20 3	0 49	21 42	0 54	13 57	0 6	14 27	0 40	18 32	1 22	10 21	1 43	9 3	9 7	21 55		n.a.
T 26	18 32	27 13	4 21	17 47	2 12	21 8	0 29	19 53	0 49	21 43	0 54	13 58	0 6	14 28	0 40	18 32	1 22	10 20	1 43	9 1	9 6	21 53		n.a.
W27	18 17	27 41	4 46	17 21	2 14	21 0	0 27	19 44	0 50	21 44	0 54	14 0	0 6	14 28	0 40	18 32	1 22	10 20	1 43	8 57	9 5	21 51		n.a.
T 28	18 2	26 50	4 59	16 54	2 15	20 50	0 24	19 34	0 50	21 44	0 54	14 2	0 5	14 28	0 41	18 32	1 22	10 19	1 43	8 52	9 4	21 49		n.a.
F 29	17 47	24 46	4 58	16 26	2 16	20 41	0 22	19 24	0 50	21 45	0 54	14 3	0 5	14 28	0 41	18 32	1 22	10 18	1 43	8 47	9 3	21 47		n.a.
S 30	17 31	21 38	4 45	15 57	2 17	20 30	0 19	19 14	0 51	21 46	0 54	14 5	0 5	14 29	0 41	18 33	1 22	10 18	1 43	8 42	9 2	21 45		n.a.
S 31	17s15	17n37	4n19	15s27	2s17	20s19	0n17	19s 4	0s51	21s47	0n54	14n 6	0s 5	14s29	0n41	18s33	1n22	10s17	1n43	8n37	9n 1	21n42		n.a.

Julian Day Number = 3636391.5, Delta T = 09h30m42s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°22'16, Lahiri = 69°29'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5244

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 50 9	11♒44'53	5♍ 7	25♒33	27♑13	7♒38	20♐16	21°R 9	11♏50	0♐22	28♒15	22°R19	23♈32	11♌46	n.a.	M 1
T 2	8 54 6	12°45'39	17° 2	27° 4	28°28	8°21	20°26	21♌ 4	11°51	0°23	28°17	22♈11	23°29	11°52	n.a.	T 2
W 3	8 58 2	13°46'25	29° 2	28°36	29°43	9° 4	20°36	20°59	11°52	0°24	28°19	22° 6	23°26	11°59	n.a.	W 3
T 4	9 1 59	14°47'12	11♎10	0♓ 6	0♒58	9°48	20°46	20°54	11°52	0°25	28°21	22° 3	23°23	12° 6	n.a.	T 4
F 5	9 5 55	15°48'00	23°29	1°36	2°13	10°31	20°56	20°49	11°53	0°26	28°23	22°D 3	23°19	12°12	n.a.	F 5
S 6	9 9 52	16°48'49	6♏ 5	3° 6	3°29	11°15	21° 5	20°45	11°53	0°26	28°25	22° 3	23°16	12°19	n.a.	S 6
S 7	9 13 48	17°49'40	19° 0	4°34	4°44	11°58	21°15	20°40	11°54	0°27	28°27	22°R 3	23°13	12°26	n.a.	S 7
M 8	9 17 45	18°50'31	2♐21	6° 2	5°59	12°42	21°25	20°35	11°54	0°28	28°29	22° 3	23°10	12°33	n.a.	M 8
T 9	9 21 41	19°51'24	16°10	7°28	7°15	13°25	21°34	20°30	11°55	0°29	28°31	22° 0	23° 7	12°39	n.a.	T 9
W10	9 25 38	20°52'17	0♑27	8°53	8°30	14° 9	21°43	20°25	11°55	0°29	28°33	21°54	23° 3	12°46	n.a.	W10
T 11	9 29 35	21°53'11	15°11	10°16	9°45	14°53	21°53	20°20	11°55	0°30	28°35	21°47	23° 0	12°53	n.a.	T 11
F 12	9 33 31	22°54'06	0♒16	11°37	11° 0	15°37	22° 2	20°15	11°55	0°31	28°37	21°38	22°57	12°59	n.a.	F 12
S 13	9 37 28	23°55'02	15°33	12°56	12°16	16°21	22°11	20°10	11°55	0°31	28°39	21°28	22°54	13° 6	n.a.	S 13
S 14	9 41 24	24°55'58	0♓52	14°12	13°31	17° 5	22°20	20° 5	11°R55	0°32	28°41	21°20	22°51	13°13	n.a.	S 14
M15	9 45 21	25°56'55	16° 0	15°24	14°46	17°48	22°28	20° 0	11°55	0°32	28°44	21°13	22°48	13°20	n.a.	M15
T 16	9 49 17	26°57'51	0♈48	16°33	16° 2	18°33	22°37	19°56	11°55	0°33	28°46	21° 9	22°44	13°26	n.a.	T 16
W17	9 53 14	27°58'48	15°11	17°37	17°17	19°17	22°46	19°51	11°55	0°33	28°48	21°D 7	22°41	13°33	n.a.	W17
T 18	9 57 11	28°59'45	29° 4	18°36	18°33	20° 1	22°54	19°46	11°55	0°34	28°50	21° 7	22°38	13°40	n.a.	T 18
F 19	10 1 7	0♓ 0'43	12♉30	19°28	19°48	20°45	23° 2	19°41	11°55	0°34	28°52	21° 8	22°35	13°46	n.a.	F 19
S 20	10 5 4	1° 1'40	25°29	20°14	21° 3	21°29	23°11	19°36	11°55	0°35	28°54	21°R 9	22°32	13°53	n.a.	S 20
S 21	10 9 0	2° 2'37	8♊ 7	20°52	22°19	22°13	23°19	19°32	11°54	0°35	28°56	21° 9	22°29	14° 0	n.a.	S 21
M22	10 12 57	3° 3'35	20°27	21°22	23°34	22°58	23°26	19°27	11°54	0°35	28°58	21° 7	22°25	14° 7	n.a.	M22
T 23	10 16 53	4° 4'32	2♋34	21°42	24°49	23°42	23°34	19°22	11°53	0°35	29° 0	21° 3	22°22	14°13	n.a.	T 23
W24	10 20 50	5° 5'29	14°33	21°R52	26° 5	24°26	23°42	19°18	11°53	0°36	29° 2	20°57	22°19	14°20	n.a.	W24
T 25	10 24 46	6° 6'26	26°27	21°50	27°20	25°11	23°49	19°13	11°52	0°36	29° 4	20°50	22°16	14°27	n.a.	T 25
F 26	10 28 43	7° 7'23	8♌18	21°37	28°36	25°55	23°57	19° 8	11°52	0°36	29° 6	20°41	22°13	14°33	n.a.	F 26
S 27	10 32 40	8° 8'20	20°10	21°12	29°51	26°40	24° 4	19° 4	11°51	0°36	29° 9	20°32	22° 9	14°40	n.a.	S 27
S 28	10 36 36	9° 9'17	2♍ 4	20°35	1♓ 6	27°24	24°11	18°59	11°50	0°36	29°11	20°24	22° 6	14°47	n.a.	S 28
M29	10 40 33	10♓10'14	14♍ 2	19♓47	2♓22	28♒ 9	24♐18	18♌55	11♏50	0♐36	29♒13	20♈18	22♈ 3	14♌54	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s59	12n55	3n42	14s57	2s17	20s 8	0n14	18s53	0s52	21s47	0n54	14n 8	0s 5	14s29	0n41	18s33	1n22	10s17	1n43	8n33	8n59	21n40		n.a.
T 2	16 42	7 43	2 54	14 25	2 16	19 56	0 12	18 43	0 52	21 48	0 54	14 9	0 5	14 29	0 41	18 33	1 22	10 16	1 42	8 30	8 58	21 38		n.a.
W 3	16 25	2 12	1 59	13 53	2 15	19 43	0 9	18 32	0 52	21 48	0 54	14 11	0 5	14 30	0 41	18 33	1 22	10 16	1 42	8 28	8 57	21 36		n.a.
T 4	16 8	3s28	0 58	13 20	2 14	19 30	0 7	18 21	0 53	21 49	0 54	14 13	0 5	14 30	0 41	18 33	1 22	10 15	1 42	8 27	8 56	21 34		n.a.
F 5	15 50	9 5	0s 8	12 47	2 12	19 16	0 4	18 10	0 53	21 50	0 54	14 14	0 5	14 30	0 41	18 34	1 22	10 14	1 42	8 27	8 55	21 32		n.a.
S 6	15 32	14 29	1 14	12 12	2 9	19 1	0 2	17 58	0 53	21 50	0 55	14 16	0 5	14 30	0 41	18 34	1 22	10 14	1 42	8 27	8 54	21 29		n.a.
S 7	15 14	19 24	2 19	11 38	2 5	18 46	0s 1	17 47	0 54	21 51	0 55	14 18	0 4	14 30	0 41	18 34	1 22	10 13	1 42	8 27	8 52	21 27		n.a.
M 8	14 56	23 31	3 18	11 2	2 2	18 31	0 3	17 35	0 54	21 51	0 55	14 19	0 4	14 30	0 41	18 34	1 22	10 13	1 42	8 27	8 51	21 25		n.a.
T 9	14 37	26 26	4 7	10 26	1 57	18 15	0 6	17 23	0 55	21 52	0 55	14 21	0 4	14 30	0 41	18 34	1 22	10 12	1 42	8 26	8 50	21 23		n.a.
W10	14 18	27 46	4 43	9 50	1 52	17 58	0 8	17 11	0 55	21 52	0 55	14 22	0 4	14 30	0 41	18 34	1 22	10 11	1 42	8 24	8 49	21 21		n.a.
T 11	13 59	27 12	5 2	9 14	1 46	17 41	0 11	16 59	0 55	21 53	0 55	14 24	0 4	14 30	0 41	18 34	1 22	10 11	1 41	8 21	8 48	21 19		n.a.
F 12	13 39	24 39	5 1	8 37	1 39	17 23	0 13	16 47	0 56	21 53	0 55	14 26	0 4	14 30	0 41	18 34	1 22	10 10	1 41	8 18	8 47	21 16		n.a.
S 13	13 20	20 20	4 38	8 0	1 31	17 5	0 16	16 34	0 56	21 54	0 55	14 27	0 4	14 30	0 41	18 34	1 23	10 9	1 41	8 14	8 46	21 14		n.a.
S 14	13 0	14 40	3 55	7 24	1 23	16 46	0 18	16 21	0 56	21 54	0 55	14 29	0 4	14 30	0 41	18 34	1 23	10 9	1 41	8 11	8 44	21 12		n.a.
M15	12 39	8 9	2 57	6 48	1 13	16 27	0 20	16 8	0 57	21 54	0 55	14 31	0 4	14 30	0 41	18 34	1 23	10 8	1 41	8 9	8 43	21 10		n.a.
T 16	12 19	1 19	1 47	6 12	1 3	16 8	0 23	15 55	0 57	21 55	0 55	14 32	0 4	14 30	0 41	18 34	1 23	10 8	1 41	8 7	8 42	21 7		n.a.
W17	11 59	5n23	0 32	5 37	0 52	15 48	0 25	15 42	0 57	21 55	0 56	14 34	0 3	14 30	0 41	18 35	1 23	10 7	1 41	8 6	8 41	21 5		n.a.
T 18	11 38	11 38	0n43	5 3	0 40	15 27	0 28	15 29	0 58	21 55	0 56	14 35	0 3	14 30	0 41	18 35	1 23	10 6	1 41	8 6	8 40	21 3		n.a.
F 19	11 17	17 7	1 52	4 31	0 27	15 6	0 30	15 15	0 58	21 56	0 56	14 37	0 3	14 30	0 41	18 35	1 23	10 6	1 41	8 7	8 39	21 1		n.a.
S 20	10 56	21 38	2 54	4 0	0 13	14 45	0 32	15 2	0 58	21 56	0 56	14 38	0 3	14 30	0 41	18 35	1 23	10 5	1 41	8 7	8 37	20 59		n.a.
S 21	10 34	25 0	3 45	3 31	0n 2	14 23	0 34	14 48	0 59	21 56	0 56	14 40	0 3	14 30	0 41	18 35	1 23	10 5	1 41	8 7	8 36	20 56		n.a.
M22	10 13	27 6	4 25	3 5	0 18	14 1	0 37	14 34	0 59	21 57	0 56	14 42	0 3	14 30	0 41	18 35	1 23	10 4	1 40	8 6	8 35	20 54		n.a.
T 23	9 51	27 53	4 52	2 42	0 35	13 38	0 39	14 20	0 59	21 57	0 56	14 43	0 3	14 29	0 41	18 35	1 23	10 3	1 40	8 5	8 34	20 52		n.a.
W24	9 29	27 19	5 6	2 22	0 52	13 15	0 41	14 6	1 0	21 57	0 56	14 45	0 3	14 29	0 41	18 35	1 23	10 3	1 40	8 3	8 33	20 49		n.a.
T 25	9 7	25 31	5 6	2 7	1 10	12 52	0 43	13 51	1 0	21 57	0 56	14 46	0 3	14 29	0 41	18 35	1 23	10 2	1 40	8 0	8 32	20 47		n.a.
F 26	8 45	22 37	4 53	1 55	1 28	12 29	0 45	13 37	1 0	21 58	0 57	14 48	0 3	14 29	0 41	18 35	1 23	10 1	1 40	7 57	8 30	20 45		n.a.
S 27	8 23	18 45	4 28	1 48	1 46	12 4	0 47	13 22	1 1	21 58	0 57	14 49	0 2	14 29	0 41	18 35	1 23	10 1	1 40	7 54	8 29	20 43		n.a.
S 28	8 0	14 10	3 51	1 46	2 4	11 40	0 49	13 8	1 1	21 58	0 57	14 51	0 2	14 28	0 41	18 35	1 23	10 0	1 40	7 51	8 28	20 40		n.a.
M29	7s38	9n 0	3n 3	1s49	2n21	11s15	0s51	12s53	1s 1	21s58	0n57	14n52	0s 2	14s28	0n42	18s35	1n23	10s 0	1n40	7n48	8n27	20n38		n.a.

Julian Day Number = 3636422.5, Delta T = 09h30m44s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°22'20, Lahiri = 69°29'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5244

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 29	11♓11'10	26♍ 5	18°R49	3♓37	28♒53	24♐25	18°R51	11°R49	0°R36	29♒15	20°R13	22♈ 0	15♌ 0	n.a.	T 1
W 2	10 48 26	12°12'07	8♎15	17♓42	4°53	29°38	24°32	18♌46	11♏48	0♐36	29°17	20♈10	21°57	15° 7	n.a.	W 2
T 3	10 52 22	13°13'04	20°34	16°29	6° 8	0♓23	24°38	18°42	11°47	0°36	29°19	20°D 9	21°54	15°14	n.a.	T 3
F 4	10 56 19	14°14'01	3♏ 3	15°11	7°24	1° 8	24°45	18°38	11°46	0°36	29°21	20°10	21°50	15°20	n.a.	F 4
S 5	11 0 15	15°14'57	15°46	13°52	8°39	1°52	24°51	18°34	11°45	0°36	29°23	20°12	21°47	15°27	n.a.	S 5
S 6	11 4 12	16°15'54	28°45	12°33	9°54	2°37	24°57	18°30	11°44	0°36	29°25	20°13	21°44	15°34	n.a.	S 6
M 7	11 8 9	17°16'51	12♐ 4	11°17	11°10	3°22	25° 3	18°26	11°43	0°36	29°27	20°R14	21°41	15°41	n.a.	M 7
T 8	11 12 5	18°17'48	25°44	10° 7	12°25	4° 7	25° 9	18°22	11°42	0°35	29°29	20°14	21°38	15°47	n.a.	T 8
W 9	11 16 2	19°18'46	9♑48	9° 3	13°41	4°52	25°15	18°18	11°40	0°35	29°31	20°13	21°35	15°54	n.a.	W 9
T 10	11 19 58	20°19'43	24°13	8° 7	14°56	5°37	25°20	18°14	11°39	0°35	29°33	20°10	21°31	16° 1	n.a.	T 10
F 11	11 23 55	21°20'39	8♒57	7°20	16°12	6°22	25°25	18°11	11°38	0°35	29°35	20° 6	21°28	16° 7	n.a.	F 11
S 12	11 27 51	22°21'36	23°54	6°42	17°27	7° 8	25°31	18° 7	11°36	0°34	29°37	20° 2	21°25	16°14	n.a.	S 12
S 13	11 31 48	23°22'32	8♓56	6°14	18°43	7°53	25°36	18° 3	11°35	0°34	29°39	19°58	21°22	16°21	n.a.	S 13
M14	11 35 44	24°23'28	23°54	5°54	19°58	8°38	25°40	18° 0	11°33	0°33	29°41	19°55	21°19	16°27	n.a.	M14
T 15	11 39 41	25°24'24	8♈39	5°44	21°14	9°23	25°45	17°56	11°32	0°33	29°43	19°53	21°15	16°34	n.a.	T 15
W16	11 43 38	26°25'18	23° 3	5°D42	22°29	10° 8	25°50	17°53	11°30	0°32	29°44	19°D53	21°12	16°41	n.a.	W16
T 17	11 47 34	27°26'12	7♉ 4	5°47	23°44	10°54	25°54	17°50	11°29	0°32	29°46	19°54	21° 9	16°48	n.a.	T 17
F 18	11 51 31	28°27'06	20°37	6° 0	25° 0	11°39	25°58	17°47	11°27	0°31	29°48	19°55	21° 6	16°54	n.a.	F 18
S 19	11 55 27	29°27'58	3♊45	6°20	26°15	12°25	26° 2	17°44	11°25	0°31	29°50	19°57	21° 3	17° 1	n.a.	S 19
S 20	11 59 24	0♈28'50	16°29	6°46	27°31	13°10	26° 6	17°41	11°24	0°30	29°52	19°58	21° 0	17° 8	n.a.	S 20
M21	12 3 20	1°29'40	28°54	7°18	28°46	13°56	26°10	17°38	11°22	0°30	29°54	19°R58	20°56	17°14	n.a.	M21
T 22	12 7 17	2°30'30	11♋ 4	7°55	0♈ 2	14°41	26°13	17°35	11°20	0°29	29°56	19°58	20°53	17°21	n.a.	T 22
W23	12 11 13	3°31'18	23° 3	8°36	1°17	15°27	26°17	17°33	11°18	0°28	29°58	19°57	20°50	17°28	n.a.	W23
T 24	12 15 10	4°32'06	4♌55	9°22	2°32	16°12	26°20	17°30	11°16	0°27	29°59	19°55	20°47	17°35	n.a.	T 24
F 25	12 19 7	5°32'52	16°46	10°12	3°48	16°58	26°23	17°27	11°14	0°27	0♓ 1	19°53	20°44	17°41	n.a.	F 25
S 26	12 23 3	6°33'37	28°39	11° 5	5° 3	17°43	26°26	17°25	11°12	0°26	0° 3	19°51	20°41	17°48	n.a.	S 26
S 27	12 27 0	7°34'22	10♍36	12° 1	6°19	18°29	26°28	17°23	11°10	0°25	0° 5	19°49	20°37	17°55	n.a.	S 27
M28	12 30 56	8°35'05	22°41	13° 1	7°34	19°15	26°31	17°21	11° 8	0°24	0° 6	19°48	20°34	18° 1	n.a.	M28
T 29	12 34 53	9°35'47	4♎55	14° 3	8°49	20° 1	26°33	17°19	11° 6	0°23	0° 8	19°47	20°31	18° 8	n.a.	T 29
W30	12 38 49	10°36'28	17°19	15° 7	10° 5	20°46	26°35	17°17	11° 4	0°22	0°10	19°D46	20°28	18°15	n.a.	W30
T 31	12 42 46	11♈37'08	29♎55	16♓14	11♈20	21♓32	26♐37	17♌15	11♏ 2	0♐21	0♓11	19♈46	20♈25	18♌22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s15	3n29	2n 7	1s57	2n36	10s51	0s53	12s38	1s 2	21s58	0n57	14n53	0s 2	14s28	0n42	18s34	1n23	9s59	1n40	7n46	8n26	20n36		n.a.
W 2	6 52	2s14	1 4	2 9	2 51	10 25	0 55	12 23	1 2	21 59	0 57	14 55	0 2	14 28	0 42	18 34	1 23	9 58	1 40	7 45	8 25	20 33		n.a.
T 3	6 29	7 56	0s 2	2 26	3 3	10 0	0 57	12 7	1 2	21 59	0 57	14 56	0 2	14 27	0 42	18 34	1 24	9 58	1 40	7 45	8 23	20 31		n.a.
F 4	6 6	13 25	1 10	2 47	3 12	9 34	0 59	11 52	1 2	21 59	0 57	14 58	0 2	14 27	0 42	18 34	1 24	9 57	1 39	7 45	8 22	20 29		n.a.
S 5	5 43	18 27	2 15	3 10	3 20	9 8	1 1	11 36	1 3	21 59	0 57	14 59	0 2	14 27	0 42	18 34	1 24	9 56	1 39	7 46	8 21	20 26		n.a.
S 6	5 20	22 43	3 15	3 35	3 24	8 41	1 2	11 21	1 3	21 59	0 58	15 0	0 2	14 26	0 42	18 34	1 24	9 56	1 39	7 46	8 20	20 24		n.a.
M 7	4 57	25 56	4 6	4 1	3 26	8 15	1 4	11 5	1 3	21 59	0 58	15 2	0 2	14 26	0 42	18 34	1 24	9 55	1 39	7 47	8 19	20 22		n.a.
T 8	4 33	27 43	4 45	4 28	3 26	7 48	1 6	10 49	1 3	21 59	0 58	15 3	0 1	14 25	0 42	18 34	1 24	9 55	1 39	7 47	8 18	20 19		n.a.
W 9	4 10	27 48	5 8	4 54	3 23	7 21	1 7	10 33	1 4	21 59	0 58	15 4	0 1	14 25	0 42	18 34	1 24	9 54	1 39	7 46	8 16	20 17		n.a.
T 10	3 46	26 2	5 12	5 19	3 18	6 54	1 9	10 17	1 4	21 59	0 58	15 5	0 1	14 25	0 42	18 34	1 24	9 53	1 39	7 45	8 15	20 15		n.a.
F 11	3 23	22 29	4 56	5 42	3 11	6 26	1 10	10 1	1 4	21 59	0 58	15 7	0 1	14 24	0 42	18 34	1 24	9 53	1 39	7 44	8 14	20 12		n.a.
S 12	2 59	17 26	4 20	6 4	3 3	5 59	1 11	9 45	1 4	22 0	0 58	15 8	0 1	14 24	0 42	18 34	1 24	9 52	1 39	7 42	8 13	20 10		n.a.
S 13	2 35	11 17	3 26	6 23	2 54	5 31	1 13	9 29	1 5	22 0	0 58	15 9	0 1	14 23	0 42	18 33	1 24	9 52	1 39	7 41	8 12	20 8		n.a.
M14	2 12	4 30	2 18	6 39	2 43	5 3	1 14	9 12	1 5	22 0	0 59	15 10	0 1	14 23	0 42	18 33	1 24	9 51	1 39	7 40	8 11	20 5		n.a.
T 15	1 48	2n26	1 1	6 53	2 32	4 35	1 15	8 56	1 5	22 0	0 59	15 11	0 1	14 22	0 42	18 33	1 24	9 50	1 39	7 39	8 9	20 3		n.a.
W16	1 24	9 5	0n17	7 5	2 21	4 7	1 16	8 39	1 5	22 0	0 59	15 12	0 1	14 22	0 42	18 33	1 24	9 50	1 39	7 39	8 8	20 1		n.a.
T 17	1 0	15 7	1 33	7 14	2 9	3 38	1 18	8 22	1 6	22 0	0 59	15 13	0 1	14 21	0 42	18 33	1 24	9 49	1 39	7 39	8 7	19 58		n.a.
F 18	0 36	20 12	2 41	7 21	1 57	3 10	1 19	8 5	1 6	22 0	0 59	15 14	0 0	14 21	0 42	18 33	1 24	9 49	1 38	7 40	8 6	19 56		n.a.
S 19	0 13	24 8	3 39	7 25	1 44	2 41	1 20	7 49	1 6	22 0	0 59	15 15	0 0	14 20	0 42	18 32	1 24	9 48	1 38	7 40	8 5	19 53		n.a.
S 20	0n11	26 44	4 23	7 27	1 32	2 13	1 21	7 32	1 6	22 0	0 59	15 16	0 0	14 20	0 42	18 32	1 24	9 48	1 38	7 41	8 4	19 51		n.a.
M21	0 35	27 57	4 55	7 27	1 20	1 44	1 21	7 15	1 6	22 0	1 0	15 17	0 0	14 19	0 42	18 32	1 24	9 47	1 38	7 41	8 2	19 48		n.a.
T 22	0 59	27 46	5 12	7 24	1 8	1 15	1 22	6 57	1 6	21 59	1 0	15 18	0 0	14 19	0 42	18 32	1 24	9 46	1 38	7 41	8 1	19 46		n.a.
W23	1 23	26 17	5 15	7 20	0 56	0 46	1 23	6 40	1 7	21 59	1 0	15 19	0n 0	14 18	0 42	18 32	1 24	9 46	1 38	7 40	8 0	19 44		n.a.
T 24	1 46	23 39	5 5	7 14	0 45	0 17	1 24	6 23	1 7	21 59	1 0	15 20	0 0	14 18	0 42	18 32	1 25	9 45	1 38	7 40	7 59	19 41		n.a.
F 25	2 10	20 2	4 42	7 6	0 33	0n11	1 24	6 6	1 7	21 59	1 0	15 21	0 0	14 17	0 42	18 31	1 25	9 45	1 38	7 39	7 58	19 39		n.a.
S 26	2 34	15 36	4 6	6 57	0 22	0 40	1 25	5 48	1 7	21 59	1 0	15 22	0 0	14 16	0 42	18 31	1 25	9 44	1 38	7 38	7 57	19 36		n.a.
S 27	2 57	10 34	3 20	6 45	0 12	1 9	1 25	5 31	1 7	21 59	1 0	15 22	0 0	14 16	0 42	18 31	1 25	9 44	1 38	7 37	7 55	19 34		n.a.
M28	3 21	5 5	2 24	6 33	0 1	1 38	1 26	5 13	1 7	21 59	1 0	15 23	0 1	14 15	0 42	18 31	1 25	9 43	1 38	7 37	7 54	19 31		n.a.
T 29	3 44	0s40	1 21	6 18	0s 9	2 7	1 26	4 56	1 8	21 59	1 1	15 24	0 1	14 14	0 42	18 31	1 25	9 43	1 38	7 37	7 53	19 29		n.a.
W30	4 8	6 29	0 14	6 3	0 18	2 36	1 27	4 38	1 8	21 59	1 1	15 25	0 1	14 14	0 42	18 30	1 25	9 42	1 38	7 36	7 52	19 27		n.a.
T 31	4n31	12s 8	0s56	5s46	0s27	3n 5	1s27	4s21	1s 8	21s59	1n 1	15n25	0n 1	14s13	0n42	18s30	1n25	9s42	1n38	7n36	7n51	19n24		n.a.

Julian Day Number = 3636451.5, Delta T = 09h30m46s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°22'24, Lahiri = 69°29'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5244

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 46 42	12♈37'47	12♏44	17♓23	12♈35	22♓18	26♐39	17°R13	11°R 0	0°R20	0♓13	19♈47	20♈21	18♌28	n.a.	F 1
S 2	12 50 39	13°38'25	25°46	18°34	13°51	23° 4	26°40	17♌11	10♏58	0♐19	0°15	19°47	20°18	18°35	n.a.	S 2
S 3	12 54 35	14°39'03	9♐ 1	19°47	15° 6	23°50	26°41	17°10	10°55	0°18	0°16	19°48	20°15	18°42	n.a.	S 3
M 4	12 58 32	15°39'40	22°30	21° 2	16°21	24°36	26°43	17° 8	10°53	0°17	0°18	19°48	20°12	18°48	n.a.	M 4
T 5	13 2 29	16°40'15	6♑14	22°18	17°37	25°22	26°44	17° 7	10°51	0°16	0°19	19°49	20° 9	18°55	n.a.	T 5
W 6	13 6 25	17°40'50	20°12	23°35	18°52	26° 8	26°44	17° 6	10°49	0°15	0°21	19°R49	20° 6	19° 2	n.a.	W 6
T 7	13 10 22	18°41'24	4♒23	24°55	20° 7	26°54	26°45	17° 5	10°46	0°14	0°23	19°49	20° 2	19° 8	n.a.	T 7
F 8	13 14 18	19°41'58	18°46	26°15	21°23	27°40	26°45	17° 4	10°44	0°13	0°24	19°D49	19°59	19°15	n.a.	F 8
S 9	13 18 15	20°42'30	3♓16	27°37	22°38	28°26	26°46	17° 3	10°42	0°12	0°26	19°49	19°56	19°22	n.a.	S 9
S 10	13 22 11	21°43'01	17°50	29° 0	23°53	29°13	26°R46	17° 2	10°39	0°11	0°27	19°49	19°53	19°29	n.a.	S 10
M11	13 26 8	22°43'30	2♈22	0♈24	25° 8	29°59	26°45	17° 1	10°37	0° 9	0°28	19°49	19°50	19°35	n.a.	M11
T 12	13 30 4	23°43'59	16°46	1°50	26°24	0♈45	26°45	17° 1	10°34	0° 8	0°30	19°R49	19°46	19°42	n.a.	T 12
W13	13 34 1	24°44'26	0♉57	3°16	27°39	1°31	26°45	17° 0	10°32	0° 7	0°31	19°49	19°43	19°49	n.a.	W13
T 14	13 37 57	25°44'52	14°50	4°44	28°54	2°18	26°44	17° 0	10°29	0° 6	0°33	19°49	19°40	19°55	n.a.	T 14
F 15	13 41 54	26°45'17	28°22	6°13	0♉ 9	3° 4	26°43	17° 0	10°27	0° 4	0°34	19°48	19°37	20° 2	n.a.	F 15
S 16	13 45 51	27°45'40	11♊32	7°43	1°24	3°50	26°42	17°D 0	10°24	0° 3	0°35	19°47	19°34	20° 9	n.a.	S 16
S 17	13 49 47	28°46'01	24°21	9°14	2°40	4°37	26°40	17° 0	10°22	0° 2	0°37	19°46	19°31	20°15	n.a.	S 17
M18	13 53 44	29°46'21	6♋50	10°45	3°55	5°23	26°39	17° 0	10°19	0° 0	0°38	19°45	19°27	20°22	n.a.	M18
T 19	13 57 40	0♉46'39	19° 3	12°19	5°10	6° 9	26°37	17° 0	10°17	29♏59	0°39	19°44	19°24	20°29	n.a.	T 19
W20	14 1 37	1°46'55	1♌ 4	13°53	6°25	6°56	26°35	17° 0	10°14	29°57	0°40	19°D44	19°21	20°36	n.a.	W20
T 21	14 5 33	2°47'10	12°58	15°28	7°40	7°42	26°33	17° 1	10°11	29°56	0°41	19°44	19°18	20°42	n.a.	T 21
F 22	14 9 30	3°47'22	24°49	17° 4	8°55	8°29	26°31	17° 1	10° 9	29°55	0°43	19°45	19°15	20°49	n.a.	F 22
S 23	14 13 26	4°47'33	6♍42	18°41	10°10	9°15	26°29	17° 2	10° 6	29°53	0°44	19°46	19°12	20°56	n.a.	S 23
S 24	14 17 23	5°47'42	18°42	20°19	11°25	10° 2	26°26	17° 3	10° 4	29°52	0°45	19°48	19° 8	21° 2	n.a.	S 24
M25	14 21 20	6°47'49	0♎52	21°59	12°40	10°48	26°23	17° 4	10° 1	29°50	0°46	19°49	19° 5	21° 9	n.a.	M25
T 26	14 25 16	7°47'54	13°15	23°39	13°55	11°35	26°21	17° 5	9°58	29°49	0°47	19°50	19° 2	21°16	n.a.	T 26
W27	14 29 13	8°47'58	25°54	25°21	15°10	12°21	26°17	17° 6	9°56	29°47	0°48	19°R50	18°59	21°22	n.a.	W27
T 28	14 33 9	9°48'00	8♏49	27° 3	16°25	13° 8	26°14	17° 7	9°53	29°46	0°49	19°49	18°56	21°29	n.a.	T 28
F 29	14 37 6	10°48'00	22° 1	28°47	17°40	13°54	26°11	17° 8	9°51	29°44	0°50	19°47	18°52	21°36	n.a.	F 29
S 30	14 41 2	11♉47'59	5♐29	0♉32	18♉55	14♈41	26♐ 7	17♌10	9♏48	29♏43	0♓51	19♈44	18♈49	21♌43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n55	17s22	2s 4	5s28	0s36	3n33	1s27	4s 3	1s 8	21s59	1n 1	15n26	0n 1	14s12	0n42	18s30	1n25	9s41	1n38	7n37	7n49	19n22		n.a.
S 2	5 18	21 54	3 7	5 8	0 45	4 2	1 27	3 45	1 8	21 59	1 1	15 26	0 1	14 12	0 42	18 30	1 25	9 41	1 37	7 37	7 48	19 19		n.a.
S 3	5 41	25 23	4 0	4 48	0 53	4 30	1 27	3 27	1 8	21 59	1 1	15 27	0 1	14 11	0 42	18 29	1 25	9 40	1 37	7 37	7 47	19 17		n.a.
M 4	6 4	27 31	4 42	4 26	1 1	4 59	1 27	3 10	1 8	21 59	1 1	15 27	0 1	14 10	0 42	18 29	1 25	9 40	1 37	7 37	7 46	19 14		n.a.
T 5	6 27	28 2	5 8	4 4	1 9	5 27	1 27	2 52	1 8	21 58	1 2	15 28	0 1	14 10	0 42	18 29	1 25	9 39	1 37	7 37	7 45	19 12		n.a.
W 6	6 50	26 47	5 17	3 40	1 16	5 56	1 27	2 34	1 9	21 58	1 2	15 28	0 1	14 9	0 42	18 29	1 25	9 39	1 37	7 37	7 44	19 9		n.a.
T 7	7 12	23 49	5 7	3 15	1 23	6 24	1 27	2 16	1 9	21 58	1 2	15 29	0 1	14 8	0 42	18 28	1 25	9 38	1 37	7 37	7 42	19 7		n.a.
F 8	7 35	19 21	4 38	2 50	1 29	6 52	1 26	1 58	1 9	21 58	1 2	15 29	0 2	14 7	0 42	18 28	1 25	9 38	1 37	7 37	7 41	19 4		n.a.
S 9	7 57	13 44	3 51	2 23	1 35	7 19	1 26	1 40	1 9	21 58	1 2	15 30	0 2	14 7	0 42	18 28	1 25	9 37	1 37	7 37	7 40	19 2		n.a.
S 10	8 20	7 19	2 48	1 56	1 41	7 47	1 26	1 22	1 9	21 58	1 2	15 30	0 2	14 6	0 42	18 27	1 25	9 37	1 37	7 37	7 39	18 59		n.a.
M11	8 42	0 32	1 35	1 28	1 46	8 15	1 25	1 4	1 9	21 58	1 2	15 30	0 2	14 5	0 42	18 27	1 25	9 36	1 37	7 37	7 38	18 57		n.a.
T 12	9 4	6n13	0 17	0 59	1 51	8 42	1 25	0 46	1 9	21 58	1 2	15 30	0 2	14 4	0 42	18 27	1 25	9 36	1 37	7 37	7 37	18 54		n.a.
W13	9 26	12 34	1n 1	0 29	1 55	9 9	1 24	0 28	1 9	21 57	1 3	15 31	0 2	14 4	0 42	18 27	1 25	9 35	1 37	7 37	7 35	18 52		n.a.
T 14	9 47	18 10	2 14	0n 1	2 0	9 36	1 23	0 10	1 9	21 57	1 3	15 31	0 2	14 3	0 42	18 26	1 25	9 35	1 37	7 37	7 34	18 49		n.a.
F 15	10 9	22 41	3 18	0 32	2 3	10 3	1 23	0n 8	1 9	21 57	1 3	15 31	0 2	14 2	0 42	18 26	1 25	9 35	1 37	7 37	7 33	18 47		n.a.
S 16	10 30	25 54	4 9	1 4	2 7	10 29	1 22	0 26	1 9	21 57	1 3	15 31	0 2	14 1	0 42	18 26	1 25	9 34	1 37	7 37	7 32	18 44		n.a.
S 17	10 51	27 41	4 46	1 36	2 10	10 55	1 21	0 44	1 9	21 57	1 3	15 31	0 2	14 1	0 42	18 25	1 25	9 34	1 37	7 36	7 31	18 41		n.a.
M18	11 12	28 0	5 9	2 9	2 12	11 21	1 20	1 2	1 9	21 57	1 3	15 31	0 2	14 0	0 42	18 25	1 25	9 33	1 37	7 36	7 29	18 39		n.a.
T 19	11 33	26 56	5 17	2 43	2 15	11 47	1 19	1 21	1 9	21 56	1 3	15 31	0 3	13 59	0 42	18 25	1 25	9 33	1 37	7 36	7 28	18 36		n.a.
W20	11 54	24 38	5 10	3 17	2 16	12 12	1 18	1 39	1 9	21 56	1 3	15 31	0 3	13 58	0 42	18 24	1 25	9 33	1 36	7 35	7 27	18 34		n.a.
T 21	12 14	21 18	4 51	3 52	2 18	12 37	1 17	1 57	1 9	21 56	1 4	15 31	0 3	13 57	0 42	18 24	1 26	9 32	1 36	7 36	7 26	18 31		n.a.
F 22	12 34	17 7	4 19	4 27	2 19	13 2	1 16	2 15	1 9	21 56	1 4	15 31	0 3	13 57	0 42	18 24	1 26	9 32	1 36	7 36	7 25	18 29		n.a.
S 23	12 54	12 16	3 36	5 3	2 19	13 26	1 15	2 33	1 9	21 56	1 4	15 31	0 3	13 56	0 42	18 24	1 26	9 32	1 36	7 36	7 23	18 26		n.a.
S 24	13 14	6 55	2 44	5 39	2 19	13 50	1 14	2 51	1 9	21 56	1 4	15 31	0 3	13 55	0 42	18 23	1 26	9 31	1 36	7 37	7 22	18 23		n.a.
M25	13 33	1 14	1 43	6 16	2 19	14 14	1 12	3 9	1 9	21 55	1 4	15 31	0 3	13 54	0 42	18 23	1 26	9 31	1 36	7 37	7 21	18 21		n.a.
T 26	13 53	4s35	0 36	6 53	2 19	14 37	1 11	3 27	1 9	21 55	1 4	15 30	0 3	13 53	0 42	18 23	1 26	9 31	1 36	7 38	7 20	18 18		n.a.
W27	14 12	10 22	0s33	7 30	2 17	15 0	1 9	3 44	1 9	21 55	1 4	15 30	0 3	13 53	0 42	18 22	1 26	9 30	1 36	7 38	7 19	18 16		n.a.
T 28	14 30	15 50	1 43	8 8	2 16	15 23	1 8	4 2	1 9	21 55	1 4	15 30	0 3	13 52	0 42	18 22	1 26	9 30	1 36	7 37	7 18	18 13		n.a.
F 29	14 49	20 41	2 48	8 46	2 14	15 45	1 6	4 20	1 9	21 55	1 4	15 30	0 3	13 51	0 42	18 22	1 26	9 30	1 36	7 37	7 16	18 10		n.a.
S 30	15n 7	24s33	3s45	9n25	2s11	16n 7	1s 5	4n38	1s 9	21s54	1n 4	15n29	0n 4	13s50	0n42	18s21	1n26	9s29	1n36	7n35	7n15	18n 8		n.a.

Julian Day Number = 3636482.5, Delta T = 09h30m47s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°22'28, Lahiri = 69°29'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5244

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 44 59	12♉47'56	19♐10	2♉18	20♉10	15♈28	26°R 3	17♌11	9°R45	29°R41	0♓52	19°R40	18♈46	21♌49	n.a.	S 1
M 2	14 48 55	13°47'52	3♊ 2	4° 5	21°25	16°14	25♐59	17°13	9♏43	29♏40	0°53	19♈37	18°43	21°56	n.a.	M 2
T 3	14 52 52	14°47'46	17° 3	5°54	22°39	17° 1	25°55	17°15	9°40	29°38	0°54	19°34	18°40	22° 3	n.a.	T 3
W 4	14 56 48	15°47'39	1♒ 9	7°43	23°54	17°48	25°51	17°17	9°38	29°36	0°54	19°32	18°37	22° 9	n.a.	W 4
T 5	15 0 45	16°47'30	15°19	9°34	25° 9	18°34	25°46	17°19	9°35	29°35	0°55	19°D31	18°33	22°16	n.a.	T 5
F 6	15 4 42	17°47'20	29°30	11°26	26°24	19°21	25°42	17°21	9°32	29°33	0°56	19°32	18°30	22°23	n.a.	F 6
S 7	15 8 38	18°47'09	13♓40	13°19	27°39	20° 8	25°37	17°23	9°30	29°32	0°57	19°33	18°27	22°29	n.a.	S 7
S 8	15 12 35	19°46'55	27°48	15°14	28°53	20°55	25°32	17°25	9°27	29°30	0°57	19°34	18°24	22°36	n.a.	S 8
M 9	15 16 31	20°46'41	11♈51	17° 9	0♊ 8	21°41	25°27	17°28	9°25	29°28	0°58	19°36	18°21	22°43	n.a.	M 9
T 10	15 20 28	21°46'25	25°47	19° 6	1°23	22°28	25°22	17°30	9°22	29°27	0°59	19°R36	18°18	22°50	n.a.	T 10
W11	15 24 24	22°46'07	9♉33	21° 4	2°37	23°15	25°16	17°33	9°20	29°25	0°59	19°34	18°14	22°56	n.a.	W11
T 12	15 28 21	23°45'47	23° 6	23° 3	3°52	24° 2	25°11	17°35	9°17	29°23	1° 0	19°31	18°11	23° 3	n.a.	T 12
F 13	15 32 17	24°45'26	6♊24	25° 2	5° 7	24°49	25° 5	17°38	9°15	29°22	1° 1	19°26	18° 8	23°10	n.a.	F 13
S 14	15 36 14	25°45'03	19°26	27° 3	6°21	25°35	24°59	17°41	9°12	29°20	1° 1	19°20	18° 5	23°16	n.a.	S 14
S 15	15 40 11	26°44'38	2♋11	29° 5	7°36	26°22	24°53	17°44	9°10	29°18	1° 2	19°13	18° 2	23°23	n.a.	S 15
M16	15 44 7	27°44'11	14°39	1♊ 7	8°51	27° 9	24°47	17°47	9° 7	29°17	1° 2	19° 7	17°58	23°30	n.a.	M16
T 17	15 48 4	28°43'42	26°52	3° 9	10° 5	27°56	24°41	17°50	9° 5	29°15	1° 3	19° 1	17°55	23°36	n.a.	T 17
W18	15 52 0	29°43'10	8♌53	5°12	11°20	28°43	24°35	17°54	9° 2	29°13	1° 3	18°57	17°52	23°43	n.a.	W18
T 19	15 55 57	0♊42'37	20°47	7°15	12°34	29°29	24°29	17°57	9° 0	29°12	1° 3	18°55	17°49	23°50	n.a.	T 19
F 20	15 59 53	1°42'02	2♍38	9°18	13°49	0♉16	24°22	18° 1	8°58	29°10	1° 4	18°D54	17°46	23°57	n.a.	F 20
S 21	16 3 50	2°41'24	14°31	11°20	15° 3	1° 3	24°15	18° 4	8°55	29° 8	1° 4	18°55	17°43	24° 3	n.a.	S 21
S 22	16 7 46	3°40'44	26°31	13°21	16°17	1°50	24° 9	18° 8	8°53	29° 7	1° 4	18°56	17°39	24°10	n.a.	S 22
M23	16 11 43	4°40'02	8♎42	15°22	17°32	2°37	24° 2	18°12	8°51	29° 5	1° 4	18°58	17°36	24°17	n.a.	M23
T 24	16 15 40	5°39'18	21°11	17°21	18°46	3°24	23°55	18°16	8°48	29° 4	1° 5	18°R58	17°33	24°23	n.a.	T 24
W25	16 19 36	6°38'32	3♏59	19°17	20° 1	4°10	23°48	18°20	8°46	29° 2	1° 5	18°57	17°30	24°30	n.a.	W25
T 26	16 23 33	7°37'44	17° 8	21°12	21°15	4°57	23°41	18°24	8°44	29° 0	1° 5	18°54	17°27	24°37	n.a.	T 26
F 27	16 27 29	8°36'55	0♐41	23° 4	22°29	5°44	23°34	18°28	8°42	28°59	1° 5	18°48	17°24	24°43	n.a.	F 27
S 28	16 31 26	9°36'03	14°33	24°53	23°43	6°31	23°27	18°32	8°40	28°57	1° 5	18°41	17°20	24°50	n.a.	S 28
S 29	16 35 22	10°35'09	28°43	26°39	24°58	7°18	23°19	18°36	8°38	28°55	1° 5	18°33	17°17	24°57	n.a.	S 29
M30	16 39 19	11°34'14	13♑ 4	28°21	26°12	8° 5	23°12	18°41	8°36	28°54	1° 5	18°24	17°14	25° 3	n.a.	M30
T 31	16 43 15	12♊33'17	27♑30	29♊59	27♊26	8♉51	23♐ 5	18♌45	8♏34	28♏52	1°R 5	18♈17	17♈11	25♌10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n25	27s 6	4s31	10n 3	2s 8	16n28	1s 3	4n56	1s 9	21s54	1n 5	15n29	0n 4	13s49	0n42	18s21	1n26	9s29	1n36	7n34	7n14	18n 5		n.a.
M 2	15 43	28 1	5 1	10 42	2 5	16 49	1 1	5 13	1 9	21 54	1 5	15 28	0 4	13 49	0 42	18 20	1 26	9 29	1 36	7 33	7 13	18 3		n.a.
T 3	16 0	27 9	5 13	11 21	2 1	17 10	1 0	5 31	1 9	21 54	1 5	15 28	0 4	13 48	0 42	18 20	1 26	9 29	1 36	7 32	7 12	18 0		n.a.
W 4	16 18	24 34	5 7	12 0	1 57	17 30	0 58	5 49	1 8	21 54	1 5	15 28	0 4	13 47	0 42	18 20	1 26	9 28	1 36	7 31	7 10	17 57		n.a.
T 5	16 34	20 29	4 43	12 40	1 52	17 49	0 56	6 6	1 8	21 53	1 5	15 27	0 4	13 46	0 42	18 19	1 26	9 28	1 36	7 31	7 9	17 55		n.a.
F 6	16 51	15 13	4 1	13 19	1 47	18 9	0 54	6 24	1 8	21 53	1 5	15 26	0 4	13 45	0 42	18 19	1 26	9 28	1 36	7 31	7 8	17 52		n.a.
S 7	17 7	9 9	3 4	13 58	1 41	18 27	0 52	6 41	1 8	21 53	1 5	15 26	0 4	13 45	0 42	18 19	1 26	9 28	1 36	7 31	7 7	17 49		n.a.
S 8	17 23	2 39	1 57	14 37	1 35	18 45	0 50	6 59	1 8	21 53	1 5	15 25	0 4	13 44	0 42	18 18	1 26	9 27	1 36	7 32	7 6	17 47		n.a.
M 9	17 39	3n57	0 42	15 16	1 28	19 3	0 48	7 16	1 8	21 52	1 5	15 25	0 4	13 43	0 42	18 18	1 26	9 27	1 36	7 32	7 5	17 44		n.a.
T 10	17 54	10 19	0n34	15 54	1 21	19 20	0 46	7 33	1 8	21 52	1 5	15 24	0 4	13 42	0 42	18 18	1 26	9 27	1 35	7 32	7 3	17 41		n.a.
W11	18 9	16 7	1 47	16 32	1 13	19 37	0 44	7 50	1 8	21 52	1 5	15 23	0 4	13 42	0 42	18 17	1 26	9 27	1 35	7 32	7 2	17 39		n.a.
T 12	18 24	21 1	2 53	17 10	1 5	19 53	0 42	8 7	1 7	21 52	1 5	15 23	0 5	13 41	0 42	18 17	1 26	9 27	1 35	7 31	7 1	17 36		n.a.
F 13	18 38	24 45	3 47	17 47	0 57	20 8	0 40	8 24	1 7	21 51	1 5	15 22	0 5	13 40	0 42	18 17	1 26	9 27	1 35	7 29	7 0	17 33		n.a.
S 14	18 52	27 6	4 29	18 24	0 48	20 23	0 38	8 41	1 7	21 51	1 6	15 21	0 5	13 39	0 42	18 16	1 26	9 26	1 35	7 27	6 59	17 31		n.a.
S 15	19 6	27 58	4 57	18 59	0 39	20 38	0 36	8 58	1 7	21 51	1 6	15 20	0 5	13 39	0 42	18 16	1 26	9 26	1 35	7 24	6 57	17 28		n.a.
M16	19 19	27 22	5 9	19 34	0 29	20 51	0 33	9 15	1 7	21 51	1 6	15 19	0 5	13 38	0 42	18 16	1 26	9 26	1 35	7 22	6 56	17 25		n.a.
T 17	19 32	25 27	5 7	20 8	0 19	21 5	0 31	9 32	1 6	21 50	1 6	15 18	0 5	13 37	0 42	18 15	1 26	9 26	1 35	7 20	6 55	17 23		n.a.
W18	19 45	22 25	4 52	20 40	0 9	21 17	0 29	9 48	1 6	21 50	1 6	15 17	0 5	13 36	0 42	18 15	1 26	9 26	1 35	7 18	6 54	17 20		n.a.
T 19	19 57	18 30	4 24	21 11	0n 2	21 29	0 26	10 5	1 6	21 50	1 6	15 17	0 5	13 36	0 42	18 15	1 26	9 26	1 35	7 17	6 53	17 17		n.a.
F 20	20 9	13 52	3 44	21 41	0 13	21 41	0 24	10 21	1 6	21 49	1 6	15 16	0 5	13 35	0 42	18 14	1 26	9 26	1 35	7 17	6 51	17 15		n.a.
S 21	20 21	8 42	2 56	22 9	0 24	21 51	0 22	10 37	1 6	21 49	1 6	15 15	0 5	13 34	0 42	18 14	1 26	9 26	1 35	7 17	6 50	17 12		n.a.
S 22	20 32	3 11	1 59	22 36	0 35	22 2	0 19	10 53	1 5	21 49	1 6	15 13	0 5	13 33	0 42	18 13	1 26	9 26	1 35	7 18	6 49	17 9		n.a.
M23	20 43	2s33	0 55	23 0	0 46	22 11	0 17	11 9	1 5	21 49	1 6	15 12	0 5	13 33	0 42	18 13	1 26	9 26	1 35	7 18	6 48	17 7		n.a.
T 24	20 53	8 19	0s12	23 23	0 56	22 20	0 14	11 25	1 5	21 48	1 6	15 11	0 5	13 32	0 42	18 13	1 26	9 26	1 35	7 18	6 47	17 4		n.a.
W25	21 3	13 53	1 20	23 44	1 7	22 28	0 12	11 41	1 5	21 48	1 6	15 10	0 6	13 31	0 42	18 12	1 26	9 26	1 35	7 18	6 45	17 1		n.a.
T 26	21 13	19 0	2 26	24 3	1 18	22 36	0 9	11 57	1 4	21 48	1 6	15 9	0 6	13 31	0 42	18 12	1 26	9 26	1 35	7 17	6 44	16 58		n.a.
F 27	21 22	23 18	3 25	24 19	1 28	22 43	0 7	12 12	1 4	21 47	1 6	15 8	0 6	13 30	0 42	18 12	1 26	9 26	1 35	7 15	6 43	16 56		n.a.
S 28	21 31	26 22	4 14	24 34	1 37	22 49	0 4	12 28	1 4	21 47	1 6	15 7	0 6	13 29	0 42	18 11	1 26	9 26	1 35	7 12	6 42	16 53		n.a.
S 29	21 40	27 50	4 48	24 46	1 47	22 55	0 2	12 43	1 3	21 47	1 6	15 5	0 6	13 29	0 42	18 11	1 26	9 26	1 35	7 9	6 41	16 50		n.a.
M30	21 48	27 27	5 4	24 57	1 55	23 0	0n 1	12 58	1 3	21 46	1 6	15 4	0 6	13 28	0 42	18 11	1 26	9 26	1 35	7 6	6 39	16 47		n.a.
T 31	21n55	25s15	5s 2	25n 5	2n 3	23n 4	0n 3	13n13	1s 3	21s46	1n 6	15n 3	0n 6	13s28	0n42	18s10	1n26	9s26	1n34	7n 3	6n38	16n45		n.a.

Julian Day Number = 3636512.5, Delta T = 09h30m49s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°22'33, Lahiri = 69°29'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5244

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 47 12	13♊32'19	11♒56	1♋33	28♊40	9♉38	22°R57	18♌50	8°R32	28°R51	1°R 5	18°R11	17♈ 8	25♌17	n.a.	W 1
T 2	16 51 9	14°31'19	26°18	3° 2	29°54	10°25	22♐50	18°54	8♏30	28♏49	1♓ 5	18♈ 7	17° 4	25°24	n.a.	T 2
F 3	16 55 5	15°30'17	10♓31	4°27	1♋ 8	11°12	22°42	18°59	8°28	28°47	1° 5	18°D 6	17° 1	25°30	n.a.	F 3
S 4	16 59 2	16°29'13	24°34	5°46	2°22	11°59	22°35	19° 4	8°26	28°46	1° 5	18° 6	16°58	25°37	n.a.	S 4
S 5	17 2 58	17°28'08	8♈26	7° 1	3°36	12°46	22°27	19° 9	8°24	28°44	1° 5	18° 7	16°55	25°44	n.a.	S 5
M 6	17 6 55	18°27'02	22° 8	8°10	4°50	13°32	22°19	19°14	8°22	28°43	1° 5	18°R 7	16°52	25°50	n.a.	M 6
T 7	17 10 51	19°25'54	5♉39	9°14	6° 4	14°19	22°12	19°19	8°20	28°41	1° 5	18° 5	16°49	25°57	n.a.	T 7
W 8	17 14 48	20°24'45	18°59	10°12	7°18	15° 6	22° 4	19°24	8°19	28°40	1° 4	18° 2	16°45	26° 4	n.a.	W 8
T 9	17 18 44	21°23'34	2♊ 9	11° 5	8°32	15°53	21°56	19°29	8°17	28°38	1° 4	17°55	16°42	26°10	n.a.	T 9
F 10	17 22 41	22°22'21	15° 7	11°53	9°46	16°39	21°49	19°34	8°15	28°37	1° 4	17°46	16°39	26°17	n.a.	F 10
S 11	17 26 38	23°21'06	27°52	12°34	11° 0	17°26	21°41	19°40	8°14	28°35	1° 4	17°35	16°36	26°24	n.a.	S 11
S 12	17 30 34	24°19'50	10♋25	13°10	12°14	18°13	21°33	19°45	8°12	28°34	1° 3	17°23	16°33	26°30	n.a.	S 12
M13	17 34 31	25°18'32	22°46	13°40	13°28	19° 0	21°26	19°51	8°11	28°32	1° 3	17°11	16°30	26°37	n.a.	M13
T 14	17 38 27	26°17'12	4♌54	14° 4	14°42	19°46	21°18	19°56	8° 9	28°31	1° 2	17° 0	16°26	26°44	n.a.	T 14
W15	17 42 24	27°15'50	16°53	14°22	15°55	20°33	21°10	20° 2	8° 8	28°29	1° 2	16°51	16°23	26°51	n.a.	W15
T 16	17 46 20	28°14'26	28°45	14°35	17° 9	21°20	21° 3	20° 7	8° 6	28°28	1° 2	16°45	16°20	26°57	n.a.	T 16
F 17	17 50 17	29°13'00	10♍35	14°42	18°23	22° 6	20°55	20°13	8° 5	28°27	1° 1	16°41	16°17	27° 4	n.a.	F 17
S 18	17 54 14	0♋11'32	22°26	14°R43	19°37	22°53	20°48	20°19	8° 4	28°25	1° 1	16°39	16°14	27°11	n.a.	S 18
S 19	17 58 10	1°10'02	4♎24	14°39	20°50	23°39	20°40	20°25	8° 2	28°24	1° 0	16°D39	16°10	27°17	n.a.	S 19
M20	18 2 7	2° 8'30	16°34	14°30	22° 4	24°26	20°33	20°31	8° 1	28°23	0°59	16°R39	16° 7	27°24	n.a.	M20
T 21	18 6 3	3° 6'56	29° 2	14°16	23°17	25°13	20°26	20°37	8° 0	28°21	0°59	16°39	16° 4	27°31	n.a.	T 21
W22	18 10 0	4° 5'20	11♏52	13°57	24°31	25°59	20°18	20°43	7°59	28°20	0°58	16°36	16° 1	27°37	n.a.	W22
T 23	18 13 56	5° 3'43	25° 8	13°34	25°44	26°46	20°11	20°49	7°58	28°19	0°57	16°32	15°58	27°44	n.a.	T 23
F 24	18 17 53	6° 2'03	8♐51	13° 8	26°58	27°32	20° 4	20°55	7°57	28°18	0°57	16°25	15°55	27°51	n.a.	F 24
S 25	18 21 49	7° 0'22	23° 0	12°38	28°11	28°18	19°57	21° 1	7°56	28°16	0°56	16°15	15°51	27°57	n.a.	S 25
S 26	18 25 46	7°58'39	7♑30	12° 6	29°25	29° 5	19°50	21° 8	7°55	28°15	0°55	16° 4	15°48	28° 4	n.a.	S 26
M27	18 29 43	8°56'55	22°16	11°32	0♌38	29°51	19°43	21°14	7°54	28°14	0°55	15°53	15°45	28°11	n.a.	M27
T 28	18 33 39	9°55'09	7♒ 9	10°57	1°52	0♊38	19°36	21°20	7°53	28°13	0°54	15°42	15°42	28°18	n.a.	T 28
W29	18 37 36	10°53'22	22° 0	10°20	3° 5	1°24	19°29	21°27	7°52	28°12	0°53	15°34	15°39	28°24	n.a.	W29
T 30	18 41 32	11♋51'33	6♓41	9♋44	4♌18	2♊10	19♐22	21♌33	7♏52	28♏11	0♓52	15♈29	15♈36	28♌31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 3	21s25	4s40	25n12	2n10	23n 8	0n 6	13n28	1s 2	21s45	1n 6	15n 2	0n 6	13s27	0n42	18s10	1n26	9s26	1n34	7n 1	6n37	16n42		n.a.
T 2	22 9	16 19	4 1	25 17	2 17	23 10	0 8	13 43	1 2	21 45	1 6	15 0	0 6	13 26	0 42	18 10	1 26	9 26	1 34	6 59	6 36	16 39		n.a.
F 3	22 16	10 24	3 7	25 20	2 22	23 13	0 11	13 57	1 2	21 45	1 6	14 59	0 6	13 26	0 42	18 9	1 26	9 26	1 34	6 59	6 35	16 36		n.a.
S 4	22 22	4 0	2 3	25 21	2 27	23 14	0 13	14 12	1 1	21 44	1 6	14 57	0 6	13 25	0 42	18 9	1 26	9 26	1 34	6 59	6 33	16 34		n.a.
S 5	22 28	2n30	0 52	25 21	2 30	23 15	0 16	14 26	1 1	21 44	1 6	14 56	0 6	13 25	0 42	18 9	1 26	9 26	1 34	6 59	6 32	16 31		n.a.
M 6	22 33	8 49	0n21	25 20	2 33	23 15	0 18	14 40	1 1	21 44	1 6	14 55	0 6	13 24	0 42	18 8	1 26	9 26	1 34	6 59	6 31	16 28		n.a.
T 7	22 38	14 38	1 32	25 17	2 34	23 15	0 21	14 54	1 0	21 43	1 6	14 53	0 7	13 24	0 41	18 8	1 26	9 26	1 34	6 59	6 30	16 25		n.a.
W 8	22 42	19 41	2 37	25 13	2 35	23 14	0 23	15 8	1 0	21 43	1 6	14 52	0 7	13 23	0 41	18 8	1 26	9 26	1 34	6 57	6 29	16 22		n.a.
T 9	22 46	23 42	3 32	25 8	2 34	23 12	0 26	15 22	1 0	21 42	1 6	14 50	0 7	13 23	0 41	18 8	1 26	9 27	1 34	6 55	6 28	16 20		n.a.
F 10	22 49	26 27	4 15	25 2	2 32	23 10	0 29	15 35	0 59	21 42	1 5	14 49	0 7	13 22	0 41	18 7	1 26	9 27	1 34	6 51	6 26	16 17		n.a.
S 11	22 52	27 46	4 45	24 55	2 29	23 6	0 31	15 49	0 59	21 42	1 5	14 47	0 7	13 22	0 41	18 7	1 26	9 27	1 34	6 47	6 25	16 14		n.a.
S 12	22 55	27 37	5 0	24 48	2 24	23 3	0 34	16 2	0 58	21 41	1 5	14 45	0 7	13 21	0 41	18 7	1 26	9 27	1 34	6 43	6 24	16 11		n.a.
M13	22 57	26 6	5 1	24 39	2 19	22 58	0 36	16 15	0 58	21 41	1 5	14 44	0 7	13 21	0 41	18 6	1 26	9 27	1 34	6 38	6 23	16 9		n.a.
T 14	22 59	23 22	4 48	24 30	2 12	22 53	0 38	16 28	0 57	21 40	1 5	14 42	0 7	13 20	0 41	18 6	1 26	9 27	1 34	6 34	6 22	16 6		n.a.
W15	23 1	19 41	4 22	24 20	2 4	22 47	0 41	16 40	0 57	21 40	1 5	14 40	0 7	13 20	0 41	18 6	1 26	9 28	1 34	6 31	6 20	16 3		n.a.
T 16	23 2	15 14	3 45	24 9	1 55	22 40	0 43	16 53	0 57	21 40	1 5	14 39	0 7	13 19	0 41	18 5	1 26	9 28	1 34	6 28	6 19	16 0		n.a.
F 17	23 2	10 15	2 59	23 58	1 44	22 33	0 46	17 5	0 56	21 39	1 5	14 37	0 7	13 19	0 41	18 5	1 26	9 28	1 34	6 27	6 18	15 57		n.a.
S 18	23 2	4 52	2 5	23 47	1 33	22 25	0 48	17 17	0 56	21 39	1 5	14 35	0 7	13 19	0 41	18 5	1 26	9 28	1 34	6 26	6 17	15 54		n.a.
S 19	23 2	0s44	1 5	23 34	1 20	22 17	0 50	17 29	0 55	21 38	1 5	14 34	0 7	13 18	0 41	18 5	1 26	9 29	1 34	6 26	6 16	15 52		n.a.
M20	23 1	6 24	0 0	23 22	1 6	22 8	0 53	17 41	0 55	21 38	1 5	14 32	0 8	13 18	0 41	18 4	1 26	9 29	1 33	6 26	6 14	15 49		n.a.
T 21	23 0	11 58	1s 5	23 8	0 51	21 58	0 55	17 52	0 54	21 38	1 4	14 30	0 8	13 18	0 41	18 4	1 26	9 29	1 33	6 26	6 13	15 46		n.a.
W22	22 59	17 12	2 9	22 55	0 36	21 48	0 57	18 3	0 54	21 37	1 4	14 28	0 8	13 17	0 41	18 4	1 26	9 29	1 33	6 25	6 12	15 43		n.a.
T 23	22 57	21 47	3 9	22 41	0 19	21 37	0 59	18 14	0 53	21 37	1 4	14 26	0 8	13 17	0 41	18 4	1 25	9 30	1 33	6 24	6 11	15 40		n.a.
F 24	22 54	25 20	3 59	22 26	0 2	21 25	1 2	18 25	0 53	21 36	1 4	14 24	0 8	13 17	0 41	18 3	1 25	9 30	1 33	6 21	6 10	15 37		n.a.
S 25	22 51	27 27	4 36	22 11	0s16	21 13	1 4	18 36	0 52	21 36	1 4	14 23	0 8	13 16	0 41	18 3	1 25	9 30	1 33	6 17	6 8	15 35		n.a.
S 26	22 48	27 46	4 57	21 56	0 34	21 0	1 6	18 47	0 52	21 36	1 4	14 21	0 8	13 16	0 41	18 3	1 25	9 31	1 33	6 13	6 7	15 32		n.a.
M27	22 45	26 9	4 59	21 41	0 52	20 47	1 8	18 57	0 51	21 35	1 4	14 19	0 8	13 16	0 41	18 3	1 25	9 31	1 33	6 9	6 6	15 29		n.a.
T 28	22 40	22 41	4 40	21 26	1 10	20 33	1 10	19 7	0 51	21 35	1 4	14 17	0 8	13 16	0 41	18 2	1 25	9 31	1 33	6 5	6 5	15 26		n.a.
W29	22 36	17 46	4 2	21 11	1 28	20 19	1 12	19 17	0 50	21 35	1 3	14 15	0 8	13 16	0 41	18 2	1 25	9 31	1 33	6 2	6 3	15 23		n.a.
T 30	22n31	11s51	3s 9	20n56	1s45	20n 4	1n14	19n26	0s49	21s34	1n 3	14n13	0n 8	13s15	0n41	18s 2	1n25	9s32	1n33	6n 0	6n 2	15n20		n.a.

Julian Day Number = 3636543.5, Delta T = 09h30m51s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°22'37, Lahiri = 69°29'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5244

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 45 29	12♋49'43	21♓ 7	9°R 8	5♌31	2♊57	19°R16	21♌40	7°R51	28°R10	0°R51	15°R26	15♈32	28♌38	n.a.	F 1
S 2	18 49 25	13°47'52	5♈15	8♋34	6°45	3°43	19♐ 9	21°47	7♏50	28♏ 9	0♓50	15♈25	15°29	28°44	n.a.	S 2
S 3	18 53 22	14°46'00	19° 5	8° 1	7°58	4°29	19° 3	21°53	7°50	28° 7	0°50	15°25	15°26	28°51	n.a.	S 3
M 4	18 57 19	15°44'06	2♉37	7°30	9°11	5°15	18°57	22° 0	7°49	28° 6	0°49	15°24	15°23	28°58	n.a.	M 4
T 5	19 1 15	16°42'11	15°53	7° 2	10°24	6° 2	18°51	22° 7	7°49	28° 5	0°48	15°22	15°20	29° 4	n.a.	T 5
W 6	19 5 12	17°40'15	28°56	6°38	11°37	6°48	18°45	22°13	7°48	28° 5	0°47	15°18	15°17	29°11	n.a.	W 6
T 7	19 9 8	18°38'18	11♊46	6°17	12°50	7°34	18°39	22°20	7°48	28° 4	0°46	15°10	15°13	29°18	n.a.	T 7
F 8	19 13 5	19°36'20	24°24	5°59	14° 3	8°20	18°33	22°27	7°48	28° 3	0°45	15° 0	15°10	29°24	n.a.	F 8
S 9	19 17 1	20°34'21	6♋53	5°46	15°16	9° 6	18°27	22°34	7°48	28° 2	0°44	14°47	15° 7	29°31	n.a.	S 9
S 10	19 20 58	21°32'20	19°11	5°37	16°29	9°52	18°22	22°41	7°47	28° 1	0°43	14°34	15° 4	29°38	n.a.	S 10
M11	19 24 54	22°30'18	1♌21	5°33	17°42	10°38	18°17	22°48	7°47	28° 0	0°42	14°20	15° 1	29°44	n.a.	M11
T 12	19 28 51	23°28'15	13°22	5°D33	18°55	11°24	18°11	22°55	7°47	27°59	0°40	14° 8	14°57	29°51	n.a.	T 12
W13	19 32 48	24°26'10	25°16	5°37	20° 8	12°10	18° 6	23° 2	7°D47	27°59	0°39	13°57	14°54	29°58	n.a.	W13
T 14	19 36 44	25°24'03	7♍ 5	5°46	21°21	12°56	18° 1	23° 9	7°47	27°58	0°38	13°50	14°51	0♍ 4	n.a.	T 14
F 15	19 40 41	26°21'56	18°53	6° 0	22°34	13°42	17°57	23°17	7°47	27°57	0°37	13°45	14°48	0°11	n.a.	F 15
S 16	19 44 37	27°19'46	0♎43	6°18	23°47	14°28	17°52	23°24	7°47	27°57	0°36	13°42	14°45	0°18	n.a.	S 16
S 17	19 48 34	28°17'36	12°40	6°40	24°59	15°13	17°48	23°31	7°48	27°56	0°35	13°D42	14°42	0°25	n.a.	S 17
M18	19 52 30	29°15'24	24°48	7° 6	26°12	15°59	17°43	23°38	7°48	27°55	0°33	13°R42	14°38	0°31	n.a.	M18
T 19	19 56 27	0♌13'10	7♏14	7°37	27°25	16°45	17°39	23°45	7°48	27°55	0°32	13°42	14°35	0°38	n.a.	T 19
W20	20 0 24	1°10'55	20° 1	8°12	28°37	17°30	17°35	23°53	7°48	27°54	0°31	13°40	14°32	0°45	n.a.	W20
T 21	20 4 20	2° 8'39	3♐15	8°51	29°50	18°16	17°31	24° 0	7°49	27°54	0°30	13°37	14°29	0°51	n.a.	T 21
F 22	20 8 17	3° 6'22	16°59	9°33	1♍ 2	19° 1	17°28	24° 8	7°49	27°53	0°28	13°31	14°26	0°58	n.a.	F 22
S 23	20 12 13	4° 4'03	1♑11	10°20	2°15	19°47	17°24	24°15	7°50	27°53	0°27	13°23	14°23	1° 5	n.a.	S 23
S 24	20 16 10	5° 1'43	15°50	11°10	3°27	20°32	17°21	24°22	7°50	27°52	0°26	13°13	14°19	1°11	n.a.	S 24
M25	20 20 6	5°59'22	0♒48	12° 4	4°39	21°18	17°18	24°30	7°51	27°52	0°25	13° 4	14°16	1°18	n.a.	M25
T 26	20 24 3	6°57'00	15°58	13° 2	5°52	22° 3	17°15	24°37	7°52	27°51	0°23	12°54	14°13	1°25	n.a.	T 26
W27	20 28 0	7°54'37	1♓ 8	14° 2	7° 4	22°48	17°12	24°45	7°52	27°51	0°22	12°47	14°10	1°31	n.a.	W27
T 28	20 31 56	8°52'13	16° 8	15° 7	8°16	23°34	17° 9	24°52	7°53	27°51	0°21	12°42	14° 7	1°38	n.a.	T 28
F 29	20 35 53	9°49'49	0♈52	16°14	9°28	24°19	17° 7	25° 0	7°54	27°51	0°19	12°40	14° 3	1°45	n.a.	F 29
S 30	20 39 49	10°47'23	15°13	17°25	10°41	25° 4	17° 5	25° 7	7°55	27°50	0°18	12°D39	14° 0	1°51	n.a.	S 30
S 31	20 43 46	11♌44'58	29♈11	18♋39	11♍53	25♊49	17♐ 2	25♌15	7♏56	27♏50	0♓16	12♈40	13♈57	1♍58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n26	5s23	2s 5	20n42	2s 2	19n48	1n16	19n36	0s49	21s34	1n 3	14n11	0n 8	13s15	0n41	18s 2	1n25	9s32	1n33	5n59	6n 1	15n17		n.a.
S 2	22 20	1n14	0 53	20 28	2 19	19 32	1 18	19 45	0 48	21 33	1 3	14 9	0 8	13 15	0 41	18 2	1 25	9 33	1 33	5 58	6 0	15 14		n.a.
S 3	22 14	7 39	0n19	20 14	2 34	19 15	1 20	19 54	0 48	21 33	1 3	14 7	0 9	13 15	0 40	18 1	1 25	9 33	1 33	5 58	5 59	15 12		n.a.
M 4	22 8	13 35	1 30	20 1	2 49	18 58	1 21	20 3	0 47	21 33	1 3	14 5	0 9	13 15	0 40	18 1	1 25	9 33	1 33	5 58	5 57	15 9		n.a.
T 5	22 1	18 46	2 33	19 49	3 3	18 40	1 23	20 11	0 47	21 32	1 2	14 3	0 9	13 15	0 40	18 1	1 25	9 34	1 33	5 57	5 56	15 6		n.a.
W 6	21 54	22 58	3 28	19 37	3 15	18 22	1 25	20 20	0 46	21 32	1 2	14 0	0 9	13 15	0 40	18 1	1 25	9 34	1 32	5 55	5 55	15 3		n.a.
T 7	21 46	25 58	4 11	19 27	3 27	18 3	1 26	20 28	0 45	21 32	1 2	13 58	0 9	13 14	0 40	18 1	1 25	9 34	1 32	5 53	5 54	15 0		n.a.
F 8	21 38	27 36	4 41	19 17	3 37	17 44	1 28	20 35	0 45	21 31	1 2	13 56	0 9	13 14	0 40	18 1	1 25	9 35	1 32	5 49	5 53	14 57		n.a.
S 9	21 30	27 48	4 57	19 9	3 46	17 25	1 29	20 43	0 44	21 31	1 2	13 54	0 9	13 14	0 40	18 0	1 25	9 35	1 32	5 44	5 51	14 54		n.a.
S 10	21 21	26 37	4 59	19 1	3 54	17 5	1 31	20 50	0 43	21 31	1 2	13 52	0 9	13 14	0 40	18 0	1 25	9 36	1 32	5 39	5 50	14 51		n.a.
M11	21 12	24 12	4 47	18 55	4 1	16 44	1 32	20 58	0 43	21 31	1 1	13 50	0 9	13 14	0 40	18 0	1 25	9 36	1 32	5 34	5 49	14 48		n.a.
T 12	21 2	20 43	4 22	18 50	4 6	16 23	1 33	21 4	0 42	21 30	1 1	13 48	0 9	13 14	0 40	18 0	1 25	9 37	1 32	5 29	5 48	14 45		n.a.
W13	20 52	16 27	3 46	18 45	4 10	16 2	1 35	21 11	0 42	21 30	1 1	13 45	0 9	13 14	0 40	18 0	1 25	9 37	1 32	5 25	5 47	14 43		n.a.
T 14	20 42	11 34	3 1	18 42	4 13	15 40	1 36	21 18	0 41	21 30	1 1	13 43	0 9	13 14	0 40	18 0	1 25	9 38	1 32	5 22	5 45	14 40		n.a.
F 15	20 32	6 17	2 7	18 39	4 15	15 18	1 37	21 24	0 40	21 30	1 1	13 41	0 9	13 15	0 40	18 0	1 25	9 38	1 32	5 20	5 44	14 37		n.a.
S 16	20 21	0 46	1 8	18 38	4 16	14 55	1 38	21 30	0 40	21 29	1 0	13 39	0 9	13 15	0 40	18 0	1 25	9 38	1 32	5 19	5 43	14 34		n.a.
S 17	20 9	4s50	0 5	18 37	4 16	14 32	1 39	21 35	0 39	21 29	1 0	13 36	0 10	13 15	0 40	17 59	1 25	9 39	1 32	5 19	5 42	14 31		n.a.
M18	19 58	10 22	0s59	18 37	4 15	14 9	1 40	21 41	0 38	21 29	1 0	13 34	0 10	13 15	0 40	17 59	1 25	9 39	1 32	5 19	5 41	14 28		n.a.
T 19	19 46	15 37	2 2	18 37	4 13	13 45	1 41	21 46	0 38	21 29	1 0	13 32	0 10	13 15	0 40	17 59	1 25	9 40	1 32	5 19	5 39	14 25		n.a.
W20	19 34	20 21	3 0	18 38	4 10	13 21	1 42	21 51	0 37	21 29	1 0	13 29	0 10	13 15	0 40	17 59	1 25	9 40	1 32	5 18	5 38	14 22		n.a.
T 21	19 21	24 14	3 51	18 39	4 6	12 56	1 42	21 56	0 36	21 29	0 59	13 27	0 10	13 15	0 40	17 59	1 25	9 41	1 31	5 17	5 37	14 19		n.a.
F 22	19 8	26 55	4 31	18 41	4 2	12 32	1 43	22 0	0 35	21 28	0 59	13 25	0 10	13 15	0 40	17 59	1 25	9 41	1 31	5 15	5 36	14 16		n.a.
S 23	18 55	27 58	4 56	18 43	3 56	12 7	1 43	22 5	0 35	21 28	0 59	13 22	0 10	13 16	0 40	17 59	1 24	9 42	1 31	5 12	5 35	14 13		n.a.
S 24	18 41	27 7	5 2	18 45	3 50	11 41	1 44	22 9	0 34	21 28	0 59	13 20	0 10	13 16	0 40	17 59	1 24	9 43	1 31	5 8	5 33	14 10		n.a.
M25	18 28	24 20	4 48	18 47	3 44	11 16	1 44	22 12	0 33	21 28	0 59	13 18	0 10	13 16	0 40	17 59	1 24	9 43	1 31	5 4	5 32	14 7		n.a.
T 26	18 13	19 50	4 14	18 49	3 36	10 50	1 45	22 16	0 32	21 28	0 58	13 15	0 10	13 16	0 39	17 59	1 24	9 44	1 31	5 1	5 31	14 4		n.a.
W27	17 59	14 3	3 22	18 51	3 28	10 24	1 45	22 19	0 32	21 28	0 58	13 13	0 10	13 17	0 39	17 59	1 24	9 44	1 31	4 58	5 30	14 1		n.a.
T 28	17 44	7 29	2 16	18 53	3 20	9 57	1 45	22 22	0 31	21 28	0 58	13 11	0 10	13 17	0 39	17 59	1 24	9 45	1 31	4 56	5 28	13 58		n.a.
F 29	17 29	0 37	1 3	18 55	3 11	9 31	1 45	22 25	0 30	21 28	0 58	13 8	0 10	13 17	0 39	17 59	1 24	9 45	1 31	4 55	5 27	13 55		n.a.
S 30	17 14	6n 6	0n14	18 56	3 1	9 4	1 45	22 27	0 29	21 28	0 58	13 6	0 11	13 18	0 39	17 59	1 24	9 46	1 31	4 55	5 26	13 52		n.a.
S 31	16n59	12n22	1n27	18n56	2s52	8n37	1n45	22n30	0s29	21s28	0n57	13n 3	0n11	13s18	0n39	17s59	1n24	9s46	1n31	4n55	5n25	13n49		n.a.

Julian Day Number = 3636573.5, Delta T = 09h30m53s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°22'41, Lahiri = 69°29'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5244

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 47 42	12♌42'32	12♉45	19♋57	13♍ 5	26♊34	17°R 0	25♌22	7♏57	27°R50	0°R15	12°R40	13♈54	2♍ 5	n.a.	M 1
T 2	20 51 39	13°40'05	25°57	21°17	14°17	27°19	16♐59	25°30	7°58	27♏50	0♓14	12♈40	13°51	2°11	n.a.	T 2
W 3	20 55 35	14°37'38	8♊51	22°41	15°29	28° 4	16°57	25°38	7°59	27°50	0°12	12°37	13°48	2°18	n.a.	W 3
T 4	20 59 32	15°35'10	21°30	24° 7	16°41	28°49	16°56	25°45	8° 0	27°50	0°11	12°32	13°44	2°25	n.a.	T 4
F 5	21 3 29	16°32'42	3♋55	25°37	17°52	29°34	16°54	25°53	8° 1	27°49	0° 9	12°25	13°41	2°31	n.a.	F 5
S 6	21 7 25	17°30'13	16°10	27°10	19° 4	0♋19	16°53	26° 1	8° 2	27°D49	0° 8	12°16	13°38	2°38	n.a.	S 6
S 7	21 11 22	18°27'44	28°16	28°45	20°16	1° 3	16°53	26° 8	8° 4	27°49	0° 6	12° 6	13°35	2°45	n.a.	S 7
M 8	21 15 18	19°25'14	10♌16	0♌24	21°28	1°48	16°52	26°16	8° 5	27°50	0° 5	11°56	13°32	2°51	n.a.	M 8
T 9	21 19 15	20°22'44	22°10	2° 6	22°39	2°33	16°51	26°24	8° 6	27°50	0° 4	11°47	13°29	2°58	n.a.	T 9
W10	21 23 11	21°20'13	4♍ 0	3°50	23°51	3°17	16°51	26°31	8° 8	27°50	0° 2	11°39	13°25	3° 5	n.a.	W10
T 11	21 27 8	22°17'42	15°48	5°38	25° 2	4° 2	16°D51	26°39	8° 9	27°50	0° 1	11°34	13°22	3°12	n.a.	T 11
F 12	21 31 4	23°15'09	27°37	7°28	26°14	4°46	16°51	26°47	8°11	27°50	29♒59	11°30	13°19	3°18	n.a.	F 12
S 13	21 35 1	24°12'36	9♎28	9°21	27°25	5°30	16°51	26°55	8°12	27°50	29°58	11°D29	13°16	3°25	n.a.	S 13
S 14	21 38 58	25°10'03	21°27	11°16	28°37	6°15	16°52	27° 2	8°14	27°50	29°56	11°30	13°13	3°32	n.a.	S 14
M15	21 42 54	26° 7'29	3♏37	13°14	29°48	6°59	16°52	27°10	8°16	27°51	29°55	11°31	13° 9	3°38	n.a.	M15
T 16	21 46 51	27° 4'54	16° 2	15°15	0♎59	7°43	16°53	27°18	8°17	27°51	29°53	11°32	13° 6	3°45	n.a.	T 16
W17	21 50 47	28° 2'19	28°48	17°17	2°10	8°27	16°54	27°25	8°19	27°51	29°52	11°R33	13° 3	3°52	n.a.	W17
T 18	21 54 44	28°59'43	11♐58	19°22	3°22	9°11	16°55	27°33	8°21	27°52	29°50	11°32	13° 0	3°58	n.a.	T 18
F 19	21 58 40	29°57'06	25°35	21°28	4°33	9°55	16°56	27°41	8°23	27°52	29°49	11°29	12°57	4° 5	n.a.	F 19
S 20	22 2 37	0♍54'29	9♑41	23°35	5°44	10°39	16°58	27°49	8°25	27°53	29°47	11°25	12°54	4°12	n.a.	S 20
S 21	22 6 34	1°51'52	24°14	25°44	6°55	11°23	16°59	27°56	8°27	27°53	29°46	11°20	12°50	4°18	n.a.	S 21
M22	22 10 30	2°49'14	9♒10	27°54	8° 5	12° 7	17° 1	28° 4	8°29	27°54	29°44	11°15	12°47	4°25	n.a.	M22
T 23	22 14 27	3°46'36	24°20	0♍ 4	9°16	12°51	17° 3	28°12	8°31	27°54	29°43	11° 9	12°44	4°32	n.a.	T 23
W24	22 18 23	4°43'57	9♓36	2°15	10°27	13°34	17° 5	28°19	8°33	27°55	29°41	11° 5	12°41	4°38	n.a.	W24
T 25	22 22 20	5°41'18	24°47	4°26	11°37	14°18	17° 8	28°27	8°35	27°55	29°40	11° 3	12°38	4°45	n.a.	T 25
F 26	22 26 16	6°38'39	9♈43	6°36	12°48	15° 1	17°10	28°35	8°37	27°56	29°38	11°D 2	12°34	4°52	n.a.	F 26
S 27	22 30 13	7°36'00	24°17	8°46	13°58	15°45	17°13	28°42	8°40	27°56	29°37	11° 2	12°31	4°58	n.a.	S 27
S 28	22 34 9	8°33'22	8♉26	10°56	15° 9	16°28	17°16	28°50	8°42	27°57	29°35	11° 4	12°28	5° 5	n.a.	S 28
M29	22 38 6	9°30'44	22° 9	13° 4	16°19	17°11	17°19	28°58	8°44	27°58	29°34	11° 5	12°25	5°12	n.a.	M29
T 30	22 42 3	10°28'06	5♊26	15°11	17°29	17°55	17°22	29° 5	8°46	27°59	29°32	11°R 6	12°22	5°18	n.a.	T 30
W31	22 45 59	11♍25'28	18♊20	17♍17	18♎40	18♋38	17♐25	29♌13	8♏49	27♏59	29♒31	11♈ 6	12♈19	5♍25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n43	17n51	2n34	18n56	2s41	8n10	1n45	22n32	0s28	21s28	0n57	13n 1	0n11	13s18	0n39	17s59	1n24	9s47	1n31	4n55	5n24	13n46		n.a.
T 2	16 27	22 19	3 30	18 54	2 31	7 42	1 45	22 34	0 27	21 28	0 57	12 59	0 11	13 19	0 39	17 59	1 24	9 47	1 30	4 55	5 22	13 43		n.a.
W 3	16 10	25 36	4 14	18 52	2 20	7 14	1 44	22 35	0 26	21 28	0 57	12 56	0 11	13 19	0 39	17 59	1 24	9 48	1 30	4 54	5 21	13 40		n.a.
T 4	15 54	27 31	4 45	18 49	2 8	6 46	1 44	22 36	0 25	21 28	0 56	12 54	0 11	13 19	0 39	17 59	1 24	9 49	1 30	4 52	5 20	13 37		n.a.
F 5	15 37	28 1	5 2	18 45	1 57	6 18	1 43	22 38	0 25	21 28	0 56	12 51	0 11	13 20	0 39	17 59	1 24	9 49	1 30	4 50	5 19	13 34		n.a.
S 6	15 20	27 7	5 4	18 40	1 45	5 50	1 43	22 38	0 24	21 29	0 56	12 49	0 11	13 20	0 39	17 59	1 24	9 50	1 30	4 46	5 18	13 31		n.a.
S 7	15 2	24 57	4 53	18 33	1 33	5 22	1 42	22 39	0 23	21 29	0 56	12 46	0 11	13 21	0 39	17 59	1 24	9 50	1 30	4 42	5 16	13 28		n.a.
M 8	14 45	21 42	4 29	18 24	1 21	4 53	1 41	22 39	0 22	21 29	0 56	12 44	0 11	13 21	0 39	17 59	1 24	9 51	1 30	4 38	5 15	13 25		n.a.
T 9	14 27	17 35	3 53	18 14	1 9	4 25	1 41	22 39	0 21	21 29	0 55	12 41	0 11	13 22	0 39	17 59	1 24	9 51	1 30	4 35	5 14	13 22		n.a.
W10	14 9	12 48	3 8	18 3	0 57	3 56	1 40	22 39	0 21	21 29	0 55	12 39	0 11	13 22	0 39	17 59	1 24	9 52	1 30	4 32	5 13	13 19		n.a.
T 11	13 51	7 34	2 14	17 50	0 45	3 27	1 39	22 39	0 20	21 29	0 55	12 36	0 11	13 23	0 39	17 59	1 24	9 53	1 30	4 30	5 12	13 16		n.a.
F 12	13 32	2 4	1 14	17 34	0 33	2 58	1 38	22 38	0 19	21 30	0 55	12 34	0 12	13 23	0 39	17 59	1 24	9 53	1 30	4 29	5 10	13 13		n.a.
S 13	13 14	3s32	0 11	17 17	0 21	2 29	1 37	22 37	0 18	21 30	0 54	12 31	0 12	13 24	0 39	17 59	1 24	9 54	1 29	4 28	5 9	13 10		n.a.
S 14	12 55	9 4	0s54	16 58	0 9	2 0	1 35	22 36	0 17	21 30	0 54	12 29	0 12	13 24	0 39	17 59	1 24	9 54	1 29	4 28	5 8	13 7		n.a.
M15	12 36	14 21	1 57	16 36	0n 2	1 31	1 34	22 35	0 16	21 30	0 54	12 26	0 12	13 25	0 39	17 59	1 23	9 55	1 29	4 29	5 7	13 4		n.a.
T 16	12 17	19 10	2 56	16 13	0 14	1 2	1 33	22 34	0 16	21 31	0 54	12 24	0 12	13 25	0 39	18 0	1 23	9 56	1 29	4 29	5 5	13 1		n.a.
W17	11 57	23 16	3 48	15 47	0 24	0 33	1 31	22 32	0 15	21 31	0 54	12 21	0 12	13 26	0 39	18 0	1 23	9 56	1 29	4 30	5 4	12 58		n.a.
T 18	11 38	26 18	4 30	15 19	0 35	0 4	1 29	22 30	0 14	21 31	0 53	12 19	0 12	13 27	0 39	18 0	1 23	9 57	1 29	4 29	5 3	12 55		n.a.
F 19	11 18	27 56	4 58	14 49	0 44	0s26	1 28	22 28	0 13	21 32	0 53	12 16	0 12	13 27	0 39	18 0	1 23	9 57	1 29	4 28	5 2	12 52		n.a.
S 20	10 58	27 51	5 10	14 16	0 53	0 55	1 26	22 25	0 12	21 32	0 53	12 13	0 12	13 28	0 38	18 0	1 23	9 58	1 29	4 27	5 1	12 49		n.a.
S 21	10 38	25 52	5 2	13 42	1 2	1 24	1 24	22 23	0 11	21 32	0 53	12 11	0 12	13 29	0 38	18 0	1 23	9 59	1 29	4 25	4 59	12 46		n.a.
M22	10 18	22 5	4 34	13 6	1 10	1 54	1 22	22 20	0 10	21 33	0 52	12 8	0 12	13 29	0 38	18 0	1 23	9 59	1 29	4 23	4 58	12 43		n.a.
T 23	9 57	16 46	3 47	12 28	1 17	2 23	1 20	22 17	0 9	21 33	0 52	12 6	0 12	13 30	0 38	18 1	1 23	10 0	1 29	4 21	4 57	12 40		n.a.
W24	9 37	10 22	2 43	11 48	1 23	2 52	1 18	22 13	0 8	21 34	0 52	12 3	0 13	13 31	0 38	18 1	1 23	10 1	1 28	4 19	4 56	12 37		n.a.
T 25	9 16	3 23	1 28	11 6	1 29	3 21	1 16	22 10	0 7	21 34	0 52	12 1	0 13	13 31	0 38	18 1	1 23	10 1	1 28	4 18	4 54	12 34		n.a.
F 26	8 56	3n40	0 7	10 23	1 33	3 50	1 14	22 6	0 7	21 35	0 52	11 58	0 13	13 32	0 38	18 1	1 23	10 2	1 28	4 18	4 53	12 31		n.a.
S 27	8 35	10 23	1n12	9 39	1 37	4 19	1 12	22 2	0 6	21 35	0 51	11 56	0 13	13 33	0 38	18 1	1 23	10 2	1 28	4 18	4 52	12 28		n.a.
S 28	8 14	16 22	2 24	8 54	1 40	4 48	1 9	21 58	0 5	21 35	0 51	11 53	0 13	13 33	0 38	18 1	1 23	10 3	1 28	4 18	4 51	12 24		n.a.
M29	7 52	21 19	3 26	8 8	1 43	5 17	1 7	21 53	0 4	21 36	0 51	11 51	0 13	13 34	0 38	18 2	1 23	10 4	1 28	4 19	4 50	12 21		n.a.
T 30	7 31	25 2	4 15	7 21	1 44	5 46	1 4	21 49	0 3	21 36	0 51	11 48	0 13	13 35	0 38	18 2	1 23	10 4	1 28	4 19	4 48	12 18		n.a.
W31	7n10	27n20	4n49	6n33	1n45	6s15	1n 1	21n44	0s 2	21s37	0n51	11n46	0n13	13s36	0n38	18s 2	1n23	10s 5	1n28	4n19	4n47	12n15		n.a.

Julian Day Number = 3636604.5, Delta T = 09h30m54s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°22'45, Lahiri = 69°29'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5244

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 56	12♍22'51	0♋55	19♍21	19♎50	19♋21	17♐29	29♌21	8♏51	28♏ 0	29°R29	11°R 4	12♈15	5♍32	n.a.	T 1
F 2	22 53 52	13°20'15	13°15	21°24	21° 0	20° 4	17°33	29°28	8°54	28° 1	29♒28	11♈ 2	12°12	5°38	n.a.	F 2
S 3	22 57 49	14°17'38	25°22	23°26	22°10	20°47	17°36	29°36	8°56	28° 2	29°27	10°58	12° 9	5°45	n.a.	S 3
S 4	23 1 45	15°15'02	7♌21	25°25	23°20	21°30	17°40	29°43	8°59	28° 3	29°25	10°54	12° 6	5°52	n.a.	S 4
M 5	23 5 42	16°12'26	19°14	27°23	24°29	22°13	17°45	29°51	9° 1	28° 4	29°24	10°50	12° 3	5°58	n.a.	M 5
T 6	23 9 38	17° 9'51	1♍ 3	29°20	25°39	22°55	17°49	29°58	9° 4	28° 5	29°22	10°46	12° 0	6° 5	n.a.	T 6
W 7	23 13 35	18° 7'15	12°52	1♎14	26°49	23°38	17°53	0♍ 6	9° 7	28° 6	29°21	10°43	11°56	6°12	n.a.	W 7
T 8	23 17 32	19° 4'40	24°42	3° 7	27°58	24°21	17°58	0°13	9° 9	28° 7	29°20	10°41	11°53	6°18	n.a.	T 8
F 9	23 21 28	20° 2'06	6♎35	4°57	29° 8	25° 3	18° 3	0°21	9°12	28° 8	29°18	10°D40	11°50	6°25	n.a.	F 9
S 10	23 25 25	20°59'31	18°33	6°46	0♏17	25°45	18° 8	0°28	9°15	28° 9	29°17	10°40	11°47	6°32	n.a.	S 10
S 11	23 29 21	21°56'57	0♏40	8°34	1°26	26°28	18°13	0°35	9°18	28°10	29°15	10°41	11°44	6°38	n.a.	S 11
M12	23 33 18	22°54'23	12°57	10°19	2°36	27°10	18°18	0°43	9°20	28°11	29°14	10°42	11°40	6°45	n.a.	M12
T 13	23 37 14	23°51'50	25°29	12° 3	3°45	27°52	18°24	0°50	9°23	28°12	29°13	10°44	11°37	6°52	n.a.	T 13
W14	23 41 11	24°49'16	8♐17	13°44	4°54	28°34	18°29	0°57	9°26	28°13	29°11	10°45	11°34	6°58	n.a.	W14
T 15	23 45 7	25°46'43	21°26	15°25	6° 2	29°16	18°35	1° 5	9°29	28°15	29°10	10°R45	11°31	7° 5	n.a.	T 15
F 16	23 49 4	26°44'10	4♑58	17° 3	7°11	29°58	18°41	1°12	9°32	28°16	29° 9	10°45	11°28	7°12	n.a.	F 16
S 17	23 53 0	27°41'38	18°54	18°39	8°20	0♌40	18°47	1°19	9°35	28°17	29° 8	10°45	11°25	7°18	n.a.	S 17
S 18	23 56 57	28°39'05	3♒14	20°14	9°28	1°21	18°53	1°26	9°38	28°18	29° 6	10°44	11°21	7°25	n.a.	S 18
M19	0 0 54	29°36'33	17°55	21°47	10°37	2° 3	18°59	1°34	9°41	28°20	29° 5	10°42	11°18	7°32	n.a.	M19
T 20	0 4 50	0♎34'01	2♓52	23°18	11°45	2°45	19° 6	1°41	9°44	28°21	29° 4	10°41	11°15	7°38	n.a.	T 20
W21	0 8 47	1°31'30	17°58	24°48	12°53	3°26	19°12	1°48	9°48	28°23	29° 3	10°40	11°12	7°45	n.a.	W21
T 22	0 12 43	2°28'59	3♈ 3	26°16	14° 1	4° 7	19°19	1°55	9°51	28°24	29° 1	10°40	11° 9	7°52	n.a.	T 22
F 23	0 16 40	3°26'29	17°59	27°42	15° 9	4°49	19°26	2° 2	9°54	28°25	29° 0	10°D40	11° 6	7°58	n.a.	F 23
S 24	0 20 36	4°24'00	2♉39	29° 6	16°17	5°30	19°33	2° 9	9°57	28°27	28°59	10°40	11° 2	8° 5	n.a.	S 24
S 25	0 24 33	5°21'32	16°55	0♏28	17°25	6°11	19°40	2°16	10° 0	28°28	28°58	10°40	10°59	8°12	n.a.	S 25
M26	0 28 29	6°19'05	0♊46	1°48	18°33	6°52	19°47	2°23	10° 4	28°30	28°57	10°41	10°56	8°18	n.a.	M26
T 27	0 32 26	7°16'39	14°10	3° 7	19°40	7°33	19°54	2°29	10° 7	28°31	28°56	10°41	10°53	8°25	n.a.	T 27
W28	0 36 23	8°14'14	27° 9	4°23	20°47	8°13	20° 2	2°36	10°10	28°33	28°55	10°41	10°50	8°32	n.a.	W28
T 29	0 40 19	9°11'50	9♋47	5°37	21°55	8°54	20° 9	2°43	10°14	28°34	28°54	10°R42	10°46	8°38	n.a.	T 29
F 30	0 44 16	10♎ 9'27	22♋ 6	6♏50	23♏ 2	9♌35	20♐17	2♍50	10♏17	28♏36	28♒53	10°D42	10♈43	8♍45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n48	28n10	5n 8	5n46	1n45	6s43	0n59	21n39	0s 1	21s38	0n50	11n43	0n13	13s37	0n38	18s 2	1n23	10s 5	1n28	4n19	4n46	12n12		n.a.
F 2	6 27	27 35	5 13	4 57	1 44	7 12	0 56	21 34	0 0	21 38	0 50	11 40	0 13	13 37	0 38	18 2	1 23	10 6	1 27	4 18	4 45	12 9		n.a.
S 3	6 5	25 41	5 4	4 9	1 43	7 40	0 53	21 29	0n 1	21 39	0 50	11 38	0 13	13 38	0 38	18 3	1 23	10 7	1 27	4 16	4 44	12 6		n.a.
S 4	5 43	22 39	4 41	3 20	1 41	8 8	0 50	21 23	0 2	21 39	0 50	11 35	0 13	13 39	0 38	18 3	1 23	10 7	1 27	4 15	4 42	12 3		n.a.
M 5	5 21	18 42	4 6	2 31	1 38	8 36	0 47	21 17	0 3	21 40	0 49	11 33	0 14	13 40	0 38	18 3	1 23	10 8	1 27	4 13	4 41	12 0		n.a.
T 6	4 59	14 3	3 21	1 43	1 35	9 4	0 44	21 11	0 4	21 40	0 49	11 30	0 14	13 41	0 38	18 3	1 23	10 8	1 27	4 12	4 40	11 57		n.a.
W 7	4 37	8 54	2 27	0 54	1 31	9 32	0 41	21 5	0 5	21 41	0 49	11 28	0 14	13 42	0 38	18 4	1 23	10 9	1 27	4 10	4 39	11 54		n.a.
T 8	4 15	3 25	1 27	0 6	1 26	9 59	0 38	20 59	0 6	21 42	0 49	11 25	0 14	13 42	0 38	18 4	1 22	10 9	1 27	4 10	4 37	11 50		n.a.
F 9	3 53	2s13	0 23	0s42	1 21	10 27	0 34	20 53	0 7	21 42	0 49	11 23	0 14	13 43	0 38	18 4	1 22	10 10	1 27	4 9	4 36	11 47		n.a.
S 10	3 31	7 49	0s43	1 29	1 16	10 54	0 31	20 46	0 8	21 43	0 48	11 20	0 14	13 44	0 38	18 5	1 22	10 11	1 27	4 9	4 35	11 44		n.a.
S 11	3 9	13 12	1 48	2 16	1 10	11 21	0 27	20 39	0 9	21 43	0 48	11 18	0 14	13 45	0 38	18 5	1 22	10 11	1 26	4 10	4 34	11 41		n.a.
M12	2 46	18 9	2 49	3 3	1 3	11 48	0 24	20 32	0 10	21 44	0 48	11 15	0 14	13 46	0 38	18 5	1 22	10 12	1 26	4 10	4 33	11 38		n.a.
T 13	2 24	22 25	3 43	3 49	0 57	12 14	0 20	20 25	0 11	21 45	0 48	11 13	0 14	13 47	0 38	18 5	1 22	10 12	1 26	4 11	4 31	11 35		n.a.
W14	2 1	25 43	4 27	4 34	0 50	12 40	0 17	20 18	0 12	21 45	0 48	11 11	0 14	13 48	0 38	18 6	1 22	10 13	1 26	4 11	4 30	11 32		n.a.
T 15	1 39	27 44	4 59	5 19	0 42	13 6	0 13	20 10	0 13	21 46	0 47	11 8	0 14	13 49	0 38	18 6	1 22	10 13	1 26	4 11	4 29	11 29		n.a.
F 16	1 17	28 12	5 15	6 3	0 34	13 32	0 9	20 2	0 14	21 47	0 47	11 6	0 15	13 50	0 38	18 6	1 22	10 14	1 26	4 11	4 28	11 25		n.a.
S 17	0 54	26 54	5 13	6 47	0 26	13 58	0 5	19 55	0 15	21 48	0 47	11 3	0 15	13 51	0 38	18 7	1 22	10 15	1 26	4 11	4 26	11 22		n.a.
S 18	0 32	23 51	4 53	7 30	0 18	14 23	0 2	19 47	0 16	21 48	0 47	11 1	0 15	13 52	0 37	18 7	1 22	10 15	1 26	4 11	4 25	11 19		n.a.
M19	0 9	19 13	4 12	8 12	0 10	14 48	0s 2	19 39	0 17	21 49	0 47	10 58	0 15	13 53	0 37	18 7	1 22	10 16	1 25	4 10	4 24	11 16		n.a.
T 20	0s13	13 19	3 15	8 54	0 1	15 12	0 6	19 30	0 18	21 50	0 46	10 56	0 15	13 54	0 37	18 8	1 22	10 16	1 25	4 10	4 23	11 13		n.a.
W21	0 36	6 34	2 3	9 35	0s 8	15 37	0 10	19 22	0 19	21 50	0 46	10 54	0 15	13 55	0 37	18 8	1 22	10 17	1 25	4 9	4 22	11 10		n.a.
T 22	0 58	0n33	0 42	10 15	0 17	16 1	0 14	19 13	0 20	21 51	0 46	10 51	0 15	13 56	0 37	18 8	1 22	10 17	1 25	4 9	4 20	11 7		n.a.
F 23	1 21	7 34	0n41	10 54	0 27	16 24	0 19	19 5	0 21	21 52	0 46	10 49	0 15	13 57	0 37	18 9	1 22	10 18	1 25	4 9	4 19	11 4		n.a.
S 24	1 43	14 3	1 59	11 32	0 36	16 48	0 23	18 56	0 22	21 52	0 46	10 46	0 15	13 58	0 37	18 9	1 22	10 18	1 25	4 9	4 18	11 0		n.a.
S 25	2 6	19 37	3 8	12 10	0 46	17 11	0 27	18 47	0 23	21 53	0 46	10 44	0 15	13 59	0 37	18 9	1 22	10 19	1 25	4 9	4 17	10 57		n.a.
M26	2 28	23 57	4 4	12 46	0 56	17 33	0 31	18 38	0 24	21 54	0 45	10 42	0 15	14 0	0 37	18 10	1 22	10 19	1 25	4 10	4 15	10 54		n.a.
T 27	2 50	26 49	4 44	13 22	1 5	17 56	0 36	18 29	0 25	21 55	0 45	10 39	0 16	14 1	0 37	18 10	1 22	10 20	1 24	4 10	4 14	10 51		n.a.
W28	3 13	28 9	5 9	13 57	1 15	18 18	0 40	18 20	0 26	21 55	0 45	10 37	0 16	14 2	0 37	18 10	1 22	10 20	1 24	4 10	4 13	10 48		n.a.
T 29	3 35	27 58	5 17	14 31	1 25	18 39	0 44	18 10	0 27	21 56	0 45	10 35	0 16	14 3	0 37	18 11	1 22	10 21	1 24	4 10	4 12	10 45		n.a.
F 30	3s57	26n23	5n11	15s 4	1s35	19s 0	0s49	18n 1	0n28	21s57	0n45	10n33	0n16	14s 4	0n37	18s11	1n22	10s21	1n24	4n10	4n11	10n41		n.a.

Julian Day Number = 3636635.5, Delta T = 09h30m56s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°22'50, Lahiri = 69°29'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5244

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 12	11♎ 7'06	4♌11	8♏ 0	24♏ 9	10♌15	20♐25	2♑56	10♏20	28♏38	28°R52	10♈42	10♈40	8♑52	n.a.	S 1
S 2	0 52 9	12° 4'45	16° 7	9° 8	25°15	10°56	20°33	3° 3	10°24	28°39	28♒51	10°42	10°37	8°58	n.a.	S 2
M 3	0 56 5	13° 2'26	27°57	10°14	26°22	11°36	20°41	3° 9	10°27	28°41	28°50	10°42	10°34	9° 5	n.a.	M 3
T 4	1 0 2	14° 0'08	9♑45	11°17	27°28	12°16	20°49	3°16	10°31	28°43	28°49	10°42	10°31	9°12	n.a.	T 4
W 5	1 3 58	14°57'51	21°35	12°18	28°35	12°56	20°57	3°22	10°34	28°44	28°48	10°42	10°27	9°18	n.a.	W 5
T 6	1 7 55	15°55'35	3♎30	13°16	29°41	13°36	21° 6	3°29	10°37	28°46	28°47	10°43	10°24	9°25	n.a.	T 6
F 7	1 11 51	16°53'21	15°31	14°11	0♐47	14°16	21°14	3°35	10°41	28°48	28°46	10°R43	10°21	9°32	n.a.	F 7
S 8	1 15 48	17°51'07	27°41	15° 3	1°53	14°56	21°23	3°41	10°45	28°50	28°45	10°42	10°18	9°38	n.a.	S 8
S 9	1 19 45	18°48'55	10♏ 1	15°53	2°59	15°36	21°32	3°48	10°48	28°51	28°44	10°42	10°15	9°45	n.a.	S 9
M10	1 23 41	19°46'44	22°34	16°38	4° 4	16°15	21°41	3°54	10°52	28°53	28°43	10°41	10°12	9°52	n.a.	M10
T 11	1 27 38	20°44'33	5♐19	17°21	5°10	16°55	21°50	4° 0	10°55	28°55	28°43	10°39	10° 8	9°58	n.a.	T 11
W12	1 31 34	21°42'24	18°20	18° 0	6°15	17°34	21°59	4° 6	10°59	28°57	28°42	10°38	10° 5	10° 5	n.a.	W12
T 13	1 35 31	22°40'16	1♑36	18°35	7°20	18°13	22° 8	4°12	11° 2	28°59	28°41	10°37	10° 2	10°12	n.a.	T 13
F 14	1 39 27	23°38'09	15° 9	19° 5	8°25	18°52	22°17	4°18	11° 6	29° 1	28°40	10°36	9°59	10°18	n.a.	F 14
S 15	1 43 24	24°36'03	28°59	19°32	9°29	19°31	22°27	4°24	11°10	29° 2	28°40	10°D36	9°56	10°25	n.a.	S 15
S 16	1 47 20	25°33'57	13♒ 6	19°53	10°34	20°10	22°36	4°30	11°13	29° 4	28°39	10°37	9°52	10°32	n.a.	S 16
M17	1 51 17	26°31'53	27°29	20°10	11°38	20°49	22°46	4°35	11°17	29° 6	28°38	10°38	9°49	10°38	n.a.	M17
T 18	1 55 14	27°29'49	12♓ 5	20°22	12°42	21°27	22°55	4°41	11°21	29° 8	28°38	10°39	9°46	10°45	n.a.	T 18
W19	1 59 10	28°27'47	26°48	20°28	13°45	22° 6	23° 5	4°47	11°24	29°10	28°37	10°40	9°43	10°52	n.a.	W19
T 20	2 3 7	29°25'46	11♈35	20°R28	14°49	22°44	23°15	4°52	11°28	29°12	28°37	10°R40	9°40	10°58	n.a.	T 20
F 21	2 7 3	0♏23'46	26°17	20°22	15°52	23°23	23°25	4°58	11°32	29°14	28°36	10°40	9°37	11° 5	n.a.	F 21
S 22	2 11 0	1°21'48	10♉47	20°11	16°55	24° 1	23°35	5° 3	11°35	29°16	28°36	10°38	9°33	11°12	n.a.	S 22
S 23	2 14 56	2°19'51	25° 1	19°53	17°58	24°39	23°45	5° 9	11°39	29°18	28°35	10°36	9°30	11°18	n.a.	S 23
M24	2 18 53	3°17'56	8♊52	19°28	19° 1	25°17	23°56	5°14	11°43	29°20	28°35	10°32	9°27	11°25	n.a.	M24
T 25	2 22 49	4°16'02	22°20	18°58	20° 3	25°54	24° 6	5°19	11°47	29°22	28°34	10°29	9°24	11°32	n.a.	T 25
W26	2 26 46	5°14'10	5♋23	18°21	21° 5	26°32	24°16	5°24	11°50	29°24	28°34	10°26	9°21	11°38	n.a.	W26
T 27	2 30 42	6°12'20	18° 4	17°39	22° 7	27°10	24°27	5°29	11°54	29°26	28°34	10°24	9°17	11°45	n.a.	T 27
F 28	2 34 39	7°10'32	0♌25	16°51	23° 8	27°47	24°37	5°34	11°58	29°29	28°33	10°22	9°14	11°52	n.a.	F 28
S 29	2 38 36	8° 8'45	12°30	15°58	24° 9	28°24	24°48	5°39	12° 2	29°31	28°33	10°D22	9°11	11°58	n.a.	S 29
S 30	2 42 32	9° 7'00	24°26	15° 2	25°10	29° 1	24°59	5°44	12° 5	29°33	28°33	10°23	9° 8	12° 5	n.a.	S 30
M31	2 46 29	10♏ 5'17	6♑15	14♏ 2	26♐11	29♌38	25♐10	5♑49	12♏ 9	29♏35	28♒32	10♈25	9♈ 5	12♑12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s20	23n36	4n51	15s36	1s45	19s21	0s53	17n51	0n29	21s58	0n44	10n30	0n16	14s 5	0n37	18s11	1n22	10s22	1n24	4n10	4n 9	10n38		n.a.
S 2	4 42	19 52	4 19	16 7	1 55	19 42	0 58	17 41	0 30	21 58	0 44	10 28	0 16	14 6	0 37	18 12	1 22	10 22	1 24	4 10	4 8	10 35		n.a.
M 3	5 4	15 22	3 36	16 37	2 5	20 1	1 2	17 31	0 31	21 59	0 44	10 26	0 16	14 7	0 37	18 12	1 22	10 23	1 24	4 10	4 7	10 32		n.a.
T 4	5 26	10 19	2 44	17 6	2 15	20 21	1 7	17 21	0 33	22 0	0 44	10 24	0 16	14 8	0 37	18 13	1 22	10 23	1 24	4 10	4 6	10 29		n.a.
W 5	5 48	4 53	1 44	17 34	2 25	20 40	1 11	17 11	0 34	22 0	0 44	10 21	0 16	14 9	0 37	18 13	1 22	10 23	1 23	4 10	4 4	10 26		n.a.
T 6	6 10	0s45	0 40	18 1	2 35	20 59	1 16	17 1	0 35	22 1	0 44	10 19	0 16	14 10	0 37	18 13	1 22	10 24	1 23	4 10	4 3	10 22		n.a.
F 7	6 32	6 25	0s27	18 27	2 44	21 17	1 21	16 51	0 36	22 2	0 43	10 17	0 17	14 12	0 37	18 14	1 21	10 24	1 23	4 10	4 2	10 19		n.a.
S 8	6 53	11 55	1 33	18 51	2 54	21 35	1 25	16 40	0 37	22 3	0 43	10 15	0 17	14 13	0 37	18 14	1 21	10 25	1 23	4 10	4 1	10 16		n.a.
S 9	7 15	17 2	2 36	19 14	3 3	21 52	1 30	16 30	0 38	22 3	0 43	10 13	0 17	14 14	0 37	18 15	1 21	10 25	1 23	4 10	3 59	10 13		n.a.
M10	7 37	21 31	3 32	19 36	3 12	22 9	1 34	16 19	0 39	22 4	0 43	10 11	0 17	14 15	0 37	18 15	1 21	10 26	1 23	4 10	3 58	10 10		n.a.
T 11	7 58	25 4	4 19	19 56	3 21	22 26	1 39	16 9	0 40	22 5	0 43	10 9	0 17	14 16	0 37	18 15	1 21	10 26	1 23	4 9	3 57	10 6		n.a.
W12	8 19	27 24	4 53	20 15	3 29	22 42	1 44	15 58	0 41	22 5	0 43	10 6	0 17	14 17	0 37	18 16	1 21	10 26	1 23	4 9	3 56	10 3		n.a.
T 13	8 41	28 14	5 13	20 33	3 37	22 57	1 48	15 47	0 42	22 6	0 42	10 4	0 17	14 18	0 37	18 16	1 21	10 27	1 22	4 8	3 55	10 0		n.a.
F 14	9 2	27 25	5 16	20 48	3 45	23 12	1 53	15 37	0 44	22 7	0 42	10 2	0 17	14 19	0 37	18 17	1 21	10 27	1 22	4 8	3 53	9 57		n.a.
S 15	9 23	24 55	5 0	21 2	3 52	23 27	1 58	15 26	0 45	22 8	0 42	10 0	0 17	14 20	0 37	18 17	1 21	10 27	1 22	4 8	3 52	9 54		n.a.
S 16	9 43	20 52	4 27	21 14	3 58	23 41	2 2	15 15	0 46	22 8	0 42	9 58	0 17	14 22	0 37	18 18	1 21	10 28	1 22	4 8	3 51	9 50		n.a.
M17	10 4	15 32	3 37	21 25	4 4	23 54	2 7	15 4	0 47	22 9	0 42	9 56	0 18	14 23	0 37	18 18	1 21	10 28	1 22	4 8	3 50	9 47		n.a.
T 18	10 25	9 16	2 32	21 33	4 9	24 7	2 12	14 52	0 48	22 10	0 42	9 55	0 18	14 24	0 37	18 18	1 21	10 28	1 22	4 9	3 48	9 44		n.a.
W19	10 45	2 25	1 16	21 38	4 14	24 20	2 16	14 41	0 49	22 10	0 42	9 53	0 18	14 25	0 37	18 19	1 21	10 29	1 22	4 9	3 47	9 41		n.a.
T 20	11 5	4n35	0n 5	21 42	4 17	24 32	2 21	14 30	0 50	22 11	0 41	9 51	0 18	14 26	0 37	18 19	1 21	10 29	1 21	4 9	3 46	9 38		n.a.
F 21	11 25	11 18	1 25	21 43	4 19	24 43	2 26	14 19	0 52	22 11	0 41	9 49	0 18	14 27	0 37	18 20	1 21	10 29	1 21	4 9	3 45	9 34		n.a.
S 22	11 45	17 20	2 39	21 41	4 21	24 54	2 30	14 8	0 53	22 12	0 41	9 47	0 18	14 28	0 37	18 20	1 21	10 30	1 21	4 8	3 44	9 31		n.a.
S 23	12 5	22 16	3 41	21 36	4 20	25 4	2 35	13 56	0 54	22 13	0 41	9 45	0 18	14 29	0 37	18 21	1 21	10 30	1 21	4 8	3 42	9 28		n.a.
M24	12 24	25 49	4 28	21 28	4 19	25 14	2 39	13 45	0 55	22 13	0 41	9 43	0 18	14 31	0 37	18 21	1 21	10 30	1 21	4 6	3 41	9 25		n.a.
T 25	12 44	27 48	4 59	21 17	4 16	25 24	2 44	13 33	0 56	22 14	0 41	9 42	0 18	14 32	0 37	18 21	1 21	10 30	1 21	4 5	3 40	9 21		n.a.
W26	13 3	28 9	5 13	21 2	4 11	25 33	2 48	13 22	0 57	22 14	0 41	9 40	0 19	14 33	0 37	18 22	1 21	10 31	1 21	4 4	3 39	9 18		n.a.
T 27	13 22	26 59	5 12	20 44	4 5	25 41	2 53	13 10	0 59	22 15	0 40	9 38	0 19	14 34	0 37	18 22	1 21	10 31	1 21	4 3	3 37	9 15		n.a.
F 28	13 41	24 32	4 55	20 23	3 57	25 49	2 57	12 59	1 0	22 16	0 40	9 36	0 19	14 35	0 37	18 23	1 21	10 31	1 20	4 2	3 36	9 12		n.a.
S 29	13 59	21 2	4 26	19 58	3 47	25 56	3 2	12 47	1 1	22 16	0 40	9 35	0 19	14 36	0 37	18 23	1 21	10 31	1 20	4 2	3 35	9 9		n.a.
S 30	14 18	16 43	3 46	19 30	3 35	26 3	3 6	12 36	1 2	22 17	0 40	9 33	0 19	14 37	0 37	18 24	1 21	10 32	1 20	4 3	3 34	9 5		n.a.
M31	14s36	11n49	2n57	19s 0	3s22	26s 9	3s10	12n24	1n 3	22s17	0n40	9n32	0n19	14s39	0n37	18s24	1n21	10s32	1n20	4n 3	3n32	9n 2		n.a.

Julian Day Number = 3636665.5, Delta T = 09h30m58s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°22'54, Lahiri = 69°29'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5244

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 50 25	11♏ 3'36	18♍ 4	13°R 1	27♐11	0♍15	25♐21	5♍53	12♏13	29♏37	28°R32	10♈27	9♈ 2	12♍18	n.a.	T 1
W 2	2 54 22	12° 1'57	29°57	12♏ 0	28°11	0°52	25°32	5°58	12°17	29°39	28♒32	10°28	8°58	12°25	n.a.	W 2
T 3	2 58 18	13° 0'19	11♎57	11° 0	29°10	1°28	25°43	6° 2	12°20	29°41	28°32	10°R28	8°55	12°32	n.a.	T 3
F 4	3 2 15	13°58'43	24° 8	10° 2	0♌ 9	2° 5	25°54	6° 7	12°24	29°43	28°32	10°27	8°52	12°38	n.a.	F 4
S 5	3 6 11	14°57'09	6♏31	9° 8	1° 8	2°41	26° 5	6°11	12°28	29°46	28°32	10°25	8°49	12°45	n.a.	S 5
S 6	3 10 8	15°55'37	19°10	8°19	2° 7	3°17	26°16	6°15	12°32	29°48	28°32	10°21	8°46	12°52	n.a.	S 6
M 7	3 14 5	16°54'06	2♐ 3	7°37	3° 5	3°53	26°28	6°20	12°36	29°50	28°32	10°15	8°43	12°58	n.a.	M 7
T 8	3 18 1	17°52'37	15°10	7° 3	4° 2	4°29	26°39	6°24	12°39	29°52	28°D32	10° 9	8°39	13° 5	n.a.	T 8
W 9	3 21 58	18°51'10	28°31	6°37	4°59	5° 4	26°50	6°28	12°43	29°54	28°32	10° 3	8°36	13°12	n.a.	W 9
T 10	3 25 54	19°49'44	12♌ 5	6°21	5°56	5°40	27° 2	6°32	12°47	29°57	28°32	9°57	8°33	13°18	n.a.	T 10
F 11	3 29 51	20°48'20	25°49	6°D14	6°53	6°15	27°14	6°35	12°51	29°59	28°32	9°53	8°30	13°25	n.a.	F 11
S 12	3 33 47	21°46'57	9♒43	6°17	7°48	6°50	27°25	6°39	12°54	0♐ 1	28°32	9°50	8°27	13°31	n.a.	S 12
S 13	3 37 44	22°45'36	23°45	6°30	8°44	7°25	27°37	6°43	12°58	0° 3	28°32	9°D50	8°23	13°38	n.a.	S 13
M14	3 41 40	23°44'15	7♓55	6°53	9°39	8° 0	27°49	6°46	13° 2	0° 5	28°32	9°50	8°20	13°45	n.a.	M14
T 15	3 45 37	24°42'57	22°11	7°25	10°33	8°35	28° 1	6°50	13° 5	0° 8	28°32	9°52	8°17	13°51	n.a.	T 15
W16	3 49 34	25°41'40	6♈30	8° 6	11°27	9° 9	28°12	6°53	13° 9	0°10	28°33	9°R53	8°14	13°58	n.a.	W16
T 17	3 53 30	26°40'24	20°50	8°55	12°20	9°43	28°24	6°56	13°13	0°12	28°33	9°52	8°11	14° 5	n.a.	T 17
F 18	3 57 27	27°39'10	5♉ 8	9°53	13°12	10°17	28°36	6°59	13°17	0°14	28°33	9°50	8° 8	14°11	n.a.	F 18
S 19	4 1 23	28°37'58	19°18	10°58	14° 4	10°51	28°48	7° 2	13°20	0°17	28°34	9°45	8° 4	14°18	n.a.	S 19
S 20	4 5 20	29°36'47	3♊15	12° 9	14°55	11°25	29° 1	7° 5	13°24	0°19	28°34	9°38	8° 1	14°25	n.a.	S 20
M21	4 9 16	0♐35'39	16°57	13°26	15°46	11°59	29°13	7° 8	13°28	0°21	28°34	9°30	7°58	14°31	n.a.	M21
T 22	4 13 13	1°34'32	0♋19	14°48	16°36	12°32	29°25	7°11	13°31	0°23	28°35	9°21	7°55	14°38	n.a.	T 22
W23	4 17 9	2°33'27	13°19	16°14	17°25	13° 5	29°37	7°14	13°35	0°25	28°35	9°12	7°52	14°45	n.a.	W23
T 24	4 21 6	3°32'25	26° 0	17°44	18°13	13°38	29°49	7°16	13°38	0°28	28°36	9° 5	7°49	14°51	n.a.	T 24
F 25	4 25 3	4°31'24	8♌21	19°17	19° 1	14°11	0♌ 2	7°19	13°42	0°30	28°36	8°59	7°45	14°58	n.a.	F 25
S 26	4 28 59	5°30'25	20°27	20°53	19°48	14°43	0°14	7°21	13°46	0°32	28°37	8°56	7°42	15° 5	n.a.	S 26
S 27	4 32 56	6°29'29	2♍23	22°32	20°34	15°16	0°27	7°23	13°49	0°34	28°37	8°D54	7°39	15°11	n.a.	S 27
M28	4 36 52	7°28'34	14°12	24°11	21°19	15°48	0°39	7°25	13°53	0°37	28°38	8°54	7°36	15°18	n.a.	M28
T 29	4 40 49	8°27'42	26° 1	25°53	22° 3	16°20	0°52	7°28	13°56	0°39	28°39	8°55	7°33	15°25	n.a.	T 29
W30	4 44 45	9♐26'52	7♎55	27♏35	22♌46	16♍52	1♌ 4	7♍29	14♏ 0	0♐41	28♒39	8°R56	7♈29	15♍31	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s54	6n29	2n 0	18s27	3s 7	26s15	3s14	12n12	1n 5	22s18	0n40	9n30	0n19	14s40	0n37	18s25	1n21	10s32	1n20	4n 4	3n31	8n59		n.a.
W 2	15 11	0 54	0 57	17 53	2 50	26 20	3 18	12 1	1 6	22 18	0 40	9 28	0 19	14 41	0 37	18 25	1 21	10 32	1 20	4 5	3 30	8 56		n.a.
T 3	15 29	4s46	0s 8	17 17	2 32	26 25	3 23	11 49	1 7	22 19	0 39	9 27	0 20	14 42	0 37	18 26	1 21	10 32	1 20	4 5	3 29	8 52		n.a.
F 4	15 46	10 21	1 14	16 41	2 13	26 29	3 27	11 37	1 8	22 19	0 39	9 25	0 20	14 43	0 37	18 26	1 21	10 33	1 19	4 4	3 28	8 49		n.a.
S 5	16 3	15 38	2 17	16 6	1 53	26 33	3 31	11 26	1 10	22 20	0 39	9 24	0 20	14 44	0 37	18 26	1 21	10 33	1 19	4 3	3 26	8 46		n.a.
S 6	16 20	20 21	3 15	15 31	1 33	26 36	3 34	11 14	1 11	22 20	0 39	9 22	0 20	14 45	0 37	18 27	1 21	10 33	1 19	4 2	3 25	8 43		n.a.
M 7	16 36	24 13	4 4	14 58	1 13	26 38	3 38	11 2	1 12	22 21	0 39	9 21	0 20	14 46	0 37	18 27	1 21	10 33	1 19	4 0	3 24	8 39		n.a.
T 8	16 52	26 53	4 41	14 28	0 53	26 40	3 42	10 51	1 13	22 21	0 39	9 20	0 20	14 48	0 37	18 28	1 21	10 33	1 19	3 57	3 23	8 36		n.a.
W 9	17 8	28 6	5 4	14 1	0 33	26 42	3 46	10 39	1 15	22 21	0 39	9 18	0 20	14 49	0 37	18 28	1 21	10 33	1 19	3 55	3 21	8 33		n.a.
T 10	17 24	27 38	5 10	13 38	0 14	26 43	3 49	10 27	1 16	22 22	0 39	9 17	0 20	14 50	0 37	18 29	1 21	10 33	1 19	3 53	3 20	8 30		n.a.
F 11	17 39	25 31	4 58	13 18	0n 4	26 44	3 53	10 16	1 17	22 22	0 38	9 16	0 20	14 51	0 37	18 29	1 21	10 34	1 18	3 51	3 19	8 26		n.a.
S 12	17 54	21 50	4 29	13 3	0 21	26 44	3 56	10 4	1 18	22 22	0 38	9 15	0 21	14 52	0 37	18 30	1 21	10 34	1 18	3 50	3 18	8 23		n.a.
S 13	18 9	16 54	3 44	12 52	0 37	26 44	3 59	9 53	1 20	22 23	0 38	9 13	0 21	14 53	0 37	18 30	1 21	10 34	1 18	3 50	3 16	8 20		n.a.
M14	18 24	11 0	2 44	12 46	0 52	26 43	4 2	9 41	1 21	22 23	0 38	9 12	0 21	14 54	0 37	18 31	1 21	10 34	1 18	3 50	3 15	8 16		n.a.
T 15	18 38	4 30	1 34	12 44	1 5	26 42	4 5	9 29	1 22	22 23	0 38	9 11	0 21	14 55	0 37	18 31	1 21	10 34	1 18	3 51	3 14	8 13		n.a.
W16	18 52	2n16	0 18	12 46	1 16	26 41	4 8	9 18	1 24	22 24	0 38	9 10	0 21	14 56	0 37	18 31	1 21	10 34	1 18	3 51	3 13	8 10		n.a.
T 17	19 5	8 55	0n59	12 52	1 26	26 39	4 11	9 6	1 25	22 24	0 38	9 9	0 21	14 58	0 37	18 32	1 21	10 34	1 18	3 51	3 12	8 7		n.a.
F 18	19 18	15 5	2 12	13 2	1 35	26 36	4 14	8 55	1 26	22 24	0 38	9 8	0 21	14 59	0 37	18 32	1 21	10 34	1 18	3 50	3 10	8 3		n.a.
S 19	19 31	20 24	3 16	13 15	1 42	26 33	4 16	8 44	1 27	22 24	0 38	9 7	0 21	15 0	0 37	18 33	1 21	10 34	1 17	3 48	3 9	8 0		n.a.
S 20	19 44	24 30	4 7	13 31	1 48	26 30	4 19	8 32	1 29	22 25	0 37	9 6	0 22	15 1	0 37	18 33	1 21	10 34	1 17	3 45	3 8	7 57		n.a.
M21	19 56	27 6	4 43	13 49	1 52	26 26	4 21	8 21	1 30	22 25	0 37	9 5	0 22	15 2	0 37	18 34	1 21	10 34	1 17	3 42	3 7	7 54		n.a.
T 22	20 8	28 5	5 2	14 10	1 55	26 22	4 23	8 9	1 31	22 25	0 37	9 4	0 22	15 3	0 37	18 34	1 21	10 34	1 17	3 39	3 5	7 50		n.a.
W23	20 19	27 27	5 5	14 32	1 58	26 18	4 25	7 58	1 33	22 25	0 37	9 3	0 22	15 4	0 37	18 35	1 21	10 34	1 17	3 35	3 4	7 47		n.a.
T 24	20 31	25 24	4 53	14 56	1 59	26 13	4 27	7 47	1 34	22 25	0 37	9 2	0 22	15 5	0 37	18 35	1 21	10 34	1 17	3 32	3 3	7 44		n.a.
F 25	20 41	22 11	4 27	15 21	1 59	26 8	4 28	7 36	1 36	22 25	0 37	9 2	0 22	15 6	0 37	18 36	1 21	10 34	1 17	3 30	3 2	7 40		n.a.
S 26	20 52	18 4	3 50	15 47	1 58	26 3	4 30	7 25	1 37	22 25	0 37	9 1	0 22	15 7	0 37	18 36	1 21	10 34	1 16	3 29	3 0	7 37		n.a.
S 27	21 2	13 18	3 3	16 13	1 56	25 57	4 31	7 14	1 38	22 25	0 37	9 0	0 22	15 8	0 37	18 36	1 21	10 34	1 16	3 28	2 59	7 34		n.a.
M28	21 12	8 6	2 9	16 40	1 54	25 51	4 32	7 3	1 40	22 25	0 37	8 59	0 23	15 9	0 37	18 37	1 21	10 34	1 16	3 28	2 58	7 30		n.a.
T 29	21 21	2 37	1 9	17 7	1 51	25 45	4 33	6 52	1 41	22 26	0 37	8 59	0 23	15 10	0 37	18 37	1 21	10 34	1 16	3 29	2 57	7 27		n.a.
W30	21s30	3s 0	0n 5	17s33	1n47	25s39	4s33	6n41	1n43	22s26	0n37	8n58	0n23	15s11	0n37	18s38	1n21	10s33	1n16	3n29	2n55	7n24		n.a.

Julian Day Number = 3636696.5, Delta T = 09h31m00s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°22'58, Lahiri = 69°29'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5244 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 48 42	10♐26'04	19♎59	29♏18	23♑29	17♍23	1♑17	7♍31	14♏ 3	0♐43	28♒40	8°R55	7♈26	15♍38	n.a.	T 1
F 2	4 52 38	11°25'18	2♏17	1♐ 1	24°10	17°54	1°29	7°33	14° 7	0°45	28°41	8♈53	7°23	15°45	n.a.	F 2
S 3	4 56 35	12°24'34	14°52	2°45	24°50	18°25	1°42	7°35	14°10	0°48	28°41	8°47	7°20	15°51	n.a.	S 3
S 4	5 0 31	13°23'52	27°47	4°28	25°29	18°56	1°55	7°36	14°13	0°50	28°42	8°40	7°17	15°58	n.a.	S 4
M 5	5 4 28	14°23'12	11♐ 1	6°12	26° 7	19°27	2° 7	7°38	14°17	0°52	28°43	8°30	7°14	16° 5	n.a.	M 5
T 6	5 8 25	15°22'34	24°33	7°55	26°44	19°57	2°20	7°39	14°20	0°54	28°44	8°19	7°10	16°11	n.a.	T 6
W 7	5 12 21	16°21'58	8♑21	9°39	27°19	20°27	2°33	7°40	14°24	0°56	28°45	8° 7	7° 7	16°18	n.a.	W 7
T 8	5 16 18	17°21'23	22°20	11°22	27°53	20°57	2°46	7°41	14°27	0°59	28°46	7°57	7° 4	16°25	n.a.	T 8
F 9	5 20 14	18°20'50	6♒26	13° 4	28°26	21°27	2°59	7°42	14°30	1° 1	28°46	7°49	7° 1	16°31	n.a.	F 9
S 10	5 24 11	19°20'19	20°35	14°46	28°57	21°56	3°12	7°43	14°34	1° 3	28°47	7°43	6°58	16°38	n.a.	S 10
S 11	5 28 7	20°19'49	4♓45	16°28	29°27	22°25	3°24	7°44	14°37	1° 5	28°48	7°41	6°55	16°45	n.a.	S 11
M12	5 32 4	21°19'21	18°53	18° 9	29°55	22°54	3°37	7°44	14°40	1° 7	28°49	7°D40	6°51	16°51	n.a.	M12
T 13	5 36 1	22°18'54	2♈58	19°50	0♒22	23°22	3°50	7°45	14°43	1° 9	28°50	7°R40	6°48	16°58	n.a.	T 13
W14	5 39 57	23°18'29	16°59	21°30	0°47	23°50	4° 3	7°45	14°46	1°11	28°51	7°40	6°45	17° 4	n.a.	W14
T 15	5 43 54	24°18'05	0♉56	23° 9	1°10	24°18	4°16	7°46	14°49	1°13	28°53	7°38	6°42	17°11	n.a.	T 15
F 16	5 47 50	25°17'43	14°47	24°49	1°32	24°46	4°29	7°46	14°53	1°16	28°54	7°34	6°39	17°18	n.a.	F 16
S 17	5 51 47	26°17'23	28°31	26°27	1°51	25°13	4°42	7°R46	14°56	1°18	28°55	7°26	6°35	17°24	n.a.	S 17
S 18	5 55 43	27°17'04	12♊ 5	28° 5	2° 9	25°40	4°55	7°46	14°59	1°20	28°56	7°16	6°32	17°31	n.a.	S 18
M19	5 59 40	28°16'47	25°27	29°43	2°25	26° 7	5° 8	7°46	15° 2	1°22	28°57	7° 4	6°29	17°38	n.a.	M19
T 20	6 3 36	29°16'32	8♋33	1♑20	2°38	26°33	5°21	7°45	15° 5	1°24	28°58	6°51	6°26	17°44	n.a.	T 20
W21	6 7 33	0♑16'18	21°24	2°57	2°50	26°59	5°34	7°45	15° 8	1°26	29° 0	6°38	6°23	17°51	n.a.	W21
T 22	6 11 30	1°16'07	3♌57	4°33	2°59	27°25	5°47	7°45	15°10	1°28	29° 1	6°26	6°20	17°58	n.a.	T 22
F 23	6 15 26	2°15'57	16°15	6° 9	3° 6	27°50	6° 1	7°44	15°13	1°30	29° 2	6°17	6°16	18° 4	n.a.	F 23
S 24	6 19 23	3°15'49	28°19	7°44	3°11	28°15	6°14	7°43	15°16	1°32	29° 3	6°10	6°13	18°11	n.a.	S 24
S 25	6 23 19	4°15'43	10♍13	9°19	3°13	28°40	6°27	7°43	15°19	1°34	29° 5	6° 6	6°10	18°18	n.a.	S 25
M26	6 27 16	5°15'39	22° 1	10°53	3°R14	29° 5	6°40	7°42	15°22	1°36	29° 6	6° 5	6° 7	18°24	n.a.	M26
T 27	6 31 12	6°15'37	3♎49	12°28	3°11	29°29	6°53	7°41	15°24	1°38	29° 8	6° 4	6° 4	18°31	n.a.	T 27
W28	6 35 9	7°15'37	15°43	14° 1	3° 7	29°52	7° 6	7°40	15°27	1°39	29° 9	6° 4	6° 1	18°38	n.a.	W28
T 29	6 39 6	8°15'39	27°46	15°35	3° 0	0♎16	7°19	7°38	15°30	1°41	29°10	6° 3	5°57	18°44	n.a.	T 29
F 30	6 43 2	9°15'42	10♏ 6	17° 8	2°50	0°38	7°32	7°37	15°32	1°43	29°12	6° 0	5°54	18°51	n.a.	F 30
S 31	6 46 59	10♑15'48	22♏46	18♑41	2♒38	1♎ 1	7♑45	7♍36	15♏35	1♐45	29♒13	5♈55	5♈51	18♍58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s38	8s36	0s59	17s59	1n43	25s32	4s34	6n30	1n44	22s25	0n36	8n58	0n23	15s12	0n37	18s38	1n21	10s33	1n16	3n29	2n54	7n21		n.a.
F 2	21 46	13 58	2 1	18 25	1 38	25 25	4 34	6 19	1 45	22 25	0 36	8 57	0 23	15 13	0 37	18 39	1 21	10 33	1 16	3 28	2 53	7 17		n.a.
S 3	21 54	18 53	2 59	18 50	1 33	25 17	4 34	6 9	1 47	22 25	0 36	8 57	0 23	15 14	0 37	18 39	1 21	10 33	1 15	3 26	2 52	7 14		n.a.
S 4	22 2	23 4	3 50	19 15	1 27	25 10	4 33	5 58	1 48	22 25	0 36	8 56	0 23	15 15	0 37	18 40	1 21	10 33	1 15	3 23	2 51	7 11		n.a.
M 5	22 9	26 9	4 29	19 38	1 22	25 2	4 33	5 48	1 50	22 25	0 36	8 56	0 24	15 16	0 37	18 40	1 21	10 33	1 15	3 19	2 49	7 7		n.a.
T 6	22 15	27 49	4 54	20 1	1 16	24 55	4 32	5 37	1 51	22 25	0 36	8 56	0 24	15 17	0 37	18 40	1 21	10 33	1 15	3 15	2 48	7 4		n.a.
W 7	22 21	27 48	5 2	20 23	1 9	24 46	4 31	5 27	1 53	22 25	0 36	8 55	0 24	15 18	0 37	18 41	1 21	10 32	1 15	3 10	2 47	7 1		n.a.
T 8	22 27	26 2	4 53	20 44	1 3	24 38	4 30	5 17	1 54	22 25	0 36	8 55	0 24	15 19	0 37	18 41	1 21	10 32	1 15	3 6	2 46	6 57		n.a.
F 9	22 32	22 39	4 26	21 3	0 56	24 30	4 28	5 7	1 56	22 25	0 36	8 55	0 24	15 20	0 37	18 42	1 21	10 32	1 15	3 3	2 44	6 54		n.a.
S 10	22 37	17 54	3 42	21 22	0 49	24 22	4 26	4 57	1 57	22 24	0 36	8 55	0 24	15 21	0 37	18 42	1 21	10 32	1 15	3 1	2 43	6 51		n.a.
S 11	22 42	12 11	2 45	21 39	0 43	24 13	4 23	4 47	1 59	22 24	0 36	8 54	0 24	15 22	0 37	18 42	1 21	10 32	1 14	3 0	2 42	6 48		n.a.
M12	22 46	5 50	1 38	21 56	0 36	24 5	4 21	4 37	2 0	22 24	0 35	8 54	0 24	15 23	0 37	18 43	1 21	10 31	1 14	2 59	2 41	6 44		n.a.
T 13	22 49	0n47	0 25	22 11	0 29	23 56	4 18	4 28	2 2	22 24	0 35	8 54	0 25	15 24	0 37	18 43	1 21	10 31	1 14	2 59	2 39	6 41		n.a.
W14	22 52	7 20	0n49	22 25	0 22	23 47	4 14	4 18	2 3	22 23	0 35	8 54	0 25	15 25	0 37	18 44	1 21	10 31	1 14	2 59	2 38	6 38		n.a.
T 15	22 55	13 29	2 0	22 37	0 14	23 38	4 11	4 9	2 5	22 23	0 35	8 54	0 25	15 26	0 37	18 44	1 21	10 31	1 14	2 59	2 37	6 34		n.a.
F 16	22 57	18 55	3 3	22 49	0 7	23 30	4 7	3 59	2 6	22 23	0 35	8 54	0 25	15 26	0 37	18 44	1 21	10 30	1 14	2 57	2 36	6 31		n.a.
S 17	22 59	23 19	3 55	22 59	0 0	23 21	4 2	3 50	2 8	22 22	0 35	8 54	0 25	15 27	0 37	18 45	1 21	10 30	1 14	2 54	2 34	6 28		n.a.
S 18	23 1	26 22	4 32	23 8	0s 7	23 12	3 57	3 41	2 10	22 22	0 35	8 55	0 25	15 28	0 37	18 45	1 21	10 30	1 14	2 50	2 33	6 24		n.a.
M19	23 2	27 52	4 54	23 16	0 14	23 3	3 52	3 32	2 11	22 21	0 35	8 55	0 25	15 29	0 37	18 46	1 21	10 30	1 13	2 46	2 32	6 21		n.a.
T 20	23 2	27 45	5 0	23 22	0 20	22 54	3 46	3 23	2 13	22 21	0 35	8 55	0 26	15 30	0 37	18 46	1 21	10 29	1 13	2 40	2 31	6 18		n.a.
W21	23 2	26 9	4 51	23 28	0 27	22 46	3 40	3 14	2 14	22 21	0 35	8 55	0 26	15 31	0 37	18 46	1 21	10 29	1 13	2 35	2 30	6 14		n.a.
T 22	23 2	23 16	4 27	23 32	0 34	22 37	3 33	3 6	2 16	22 20	0 35	8 55	0 26	15 31	0 37	18 47	1 21	10 29	1 13	2 31	2 28	6 11		n.a.
F 23	23 1	19 23	3 51	23 35	0 41	22 28	3 26	2 58	2 18	22 20	0 35	8 56	0 26	15 32	0 37	18 47	1 21	10 28	1 13	2 27	2 27	6 8		n.a.
S 24	23 0	14 46	3 6	23 36	0 47	22 20	3 18	2 49	2 19	22 19	0 35	8 56	0 26	15 33	0 37	18 47	1 21	10 28	1 13	2 25	2 26	6 4		n.a.
S 25	22 58	9 40	2 12	23 37	0 54	22 11	3 10	2 41	2 21	22 18	0 35	8 57	0 26	15 34	0 37	18 48	1 21	10 28	1 13	2 23	2 25	6 1		n.a.
M26	22 56	4 15	1 14	23 36	1 0	22 3	3 1	2 33	2 23	22 18	0 35	8 57	0 26	15 35	0 37	18 48	1 21	10 27	1 13	2 22	2 23	5 58		n.a.
T 27	22 54	1s19	0 12	23 34	1 6	21 54	2 52	2 25	2 25	22 17	0 34	8 58	0 27	15 35	0 37	18 49	1 22	10 27	1 12	2 22	2 22	5 54		n.a.
W28	22 51	6 52	0s51	23 31	1 12	21 46	2 42	2 18	2 26	22 17	0 34	8 58	0 27	15 36	0 37	18 49	1 22	10 27	1 12	2 22	2 21	5 51		n.a.
T 29	22 47	12 15	1 52	23 26	1 18	21 37	2 32	2 10	2 28	22 16	0 34	8 59	0 27	15 37	0 37	18 49	1 22	10 26	1 12	2 22	2 20	5 48		n.a.
F 30	22 43	17 17	2 50	23 21	1 24	21 29	2 21	2 3	2 30	22 15	0 34	8 59	0 27	15 38	0 37	18 50	1 22	10 26	1 12	2 21	2 18	5 44		n.a.
S 31	22s39	21s43	3s40	23s14	1s29	21s21	2s 9	1n56	2n32	22s15	0n34	9n 0	0n27	15s38	0n37	18s50	1n22	10s26	1n12	2n19	2n17	5n41		n.a.

Julian Day Number = 3636726.5, Delta T = 09h31m01s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°23'02, Lahiri = 69°30'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5245

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 55	11♑15'56	5♐50	20♑13	2°R24	1♎23	7♑59	7°R34	15♏37	1♐47	29♒15	5°R47	5♈48	19♍ 4	n.a.	S 1
M 2	6 54 52	12°16'05	19°18	21°46	2♒ 7	1°45	8°12	7♍32	15°40	1°49	29°16	5♈36	5°45	19°11	n.a.	M 2
T 3	6 58 48	13°16'17	3♑10	23°18	1°48	2° 6	8°25	7°31	15°42	1°51	29°18	5°24	5°42	19°18	n.a.	T 3
W 4	7 2 45	14°16'29	17°22	24°49	1°27	2°27	8°38	7°29	15°45	1°52	29°19	5°11	5°38	19°24	n.a.	W 4
T 5	7 6 42	15°16'44	1♒48	26°21	1° 3	2°47	8°51	7°27	15°47	1°54	29°21	5° 0	5°35	19°31	n.a.	T 5
F 6	7 10 38	16°16'59	16°21	27°52	0°37	3° 7	9° 4	7°25	15°49	1°56	29°23	4°51	5°32	19°37	n.a.	F 6
S 7	7 14 35	17°17'16	0♓55	29°23	0°10	3°26	9°17	7°22	15°52	1°57	29°24	4°44	5°29	19°44	n.a.	S 7
S 8	7 18 31	18°17'35	15°24	0♒54	29♑41	3°45	9°30	7°20	15°54	1°59	29°26	4°41	5°26	19°51	n.a.	S 8
M 9	7 22 28	19°17'54	29°44	2°24	29°10	4° 4	9°43	7°18	15°56	2° 1	29°28	4°D40	5°22	19°57	n.a.	M 9
T 10	7 26 24	20°18'15	13♈52	3°54	28°37	4°22	9°56	7°15	15°58	2° 2	29°29	4°R40	5°19	20° 4	n.a.	T 10
W11	7 30 21	21°18'36	27°48	5°24	28° 3	4°39	10° 9	7°13	16° 0	2° 4	29°31	4°40	5°16	20°11	n.a.	W11
T 12	7 34 17	22°18'59	11♉32	6°53	27°28	4°56	10°22	7°10	16° 2	2° 6	29°33	4°38	5°13	20°17	n.a.	T 12
F 13	7 38 14	23°19'23	25° 4	8°22	26°53	5°13	10°35	7° 7	16° 4	2° 7	29°34	4°34	5°10	20°24	n.a.	F 13
S 14	7 42 11	24°19'49	8♊25	9°51	26°16	5°28	10°48	7° 4	16° 6	2° 9	29°36	4°28	5° 7	20°31	n.a.	S 14
S 15	7 46 7	25°20'15	21°35	11°19	25°40	5°44	11° 1	7° 1	16° 8	2°10	29°38	4°19	5° 3	20°37	n.a.	S 15
M16	7 50 4	26°20'42	4♋34	12°46	25° 3	5°59	11°14	6°58	16°10	2°12	29°40	4° 7	5° 0	20°44	n.a.	M16
T 17	7 54 0	27°21'11	17°20	14°14	24°27	6°13	11°27	6°55	16°12	2°13	29°42	3°55	4°57	20°51	n.a.	T 17
W18	7 57 57	28°21'41	29°54	15°40	23°50	6°27	11°40	6°52	16°14	2°15	29°43	3°43	4°54	20°57	n.a.	W18
T 19	8 1 53	29°22'12	12♌15	17° 6	23°15	6°40	11°53	6°49	16°15	2°16	29°45	3°32	4°51	21° 4	n.a.	T 19
F 20	8 5 50	0♒22'45	24°25	18°30	22°41	6°52	12° 5	6°45	16°17	2°17	29°47	3°23	4°48	21°11	n.a.	F 20
S 21	8 9 47	1°23'18	6♍24	19°54	22° 7	7° 4	12°18	6°42	16°19	2°19	29°49	3°17	4°44	21°17	n.a.	S 21
S 22	8 13 43	2°23'53	18°15	21°17	21°35	7°16	12°31	6°38	16°20	2°20	29°51	3°13	4°41	21°24	n.a.	S 22
M23	8 17 40	3°24'30	0♎ 2	22°38	21° 5	7°26	12°44	6°35	16°22	2°21	29°53	3°D12	4°38	21°31	n.a.	M23
T 24	8 21 36	4°25'07	11°49	23°58	20°36	7°37	12°56	6°31	16°23	2°23	29°55	3°12	4°35	21°37	n.a.	T 24
W25	8 25 33	5°25'46	23°41	25°16	20° 9	7°46	13° 9	6°27	16°24	2°24	29°56	3°13	4°32	21°44	n.a.	W25
T 26	8 29 29	6°26'27	5♏42	26°32	19°45	7°55	13°22	6°23	16°26	2°25	29°58	3°R13	4°28	21°50	n.a.	T 26
F 27	8 33 26	7°27'08	17°59	27°45	19°22	8° 3	13°34	6°19	16°27	2°26	0♓ 0	3°13	4°25	21°57	n.a.	F 27
S 28	8 37 22	8°27'51	0♐37	28°56	19° 2	8°10	13°47	6°15	16°28	2°27	0° 2	3°10	4°22	22° 4	n.a.	S 28
S 29	8 41 19	9°28'36	13°40	0♓ 3	18°44	8°17	13°59	6°11	16°29	2°29	0° 4	3° 5	4°19	22°10	n.a.	S 29
M30	8 45 16	10°29'21	27°10	1° 7	18°29	8°23	14°12	6° 7	16°31	2°30	0° 6	2°58	4°16	22°17	n.a.	M30
T 31	8 49 12	11♒30'08	11♑ 8	2♓ 7	18♑16	8♎28	14♑24	6♍ 3	16♏32	2♐31	0♓ 8	2♈50	4♈13	22♍24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s34	25s12	4s21	23s 6	1s34	21s12	1s58	1n49	2n33	22s14	0n34	9n 1	0n27	15s39	0n37	18s50	1n22	10s25	1n12	2n15	2n16	5n38		n.a.
M 2	22 29	27 25	4 49	22 57	1 39	21 4	1 45	1 42	2 35	22 13	0 34	9 1	0 27	15 40	0 37	18 51	1 22	10 25	1 12	2 11	2 15	5 34		n.a.
T 3	22 23	28 0	5 0	22 47	1 44	20 56	1 32	1 35	2 37	22 13	0 34	9 2	0 28	15 40	0 37	18 51	1 22	10 24	1 12	2 7	2 13	5 31		n.a.
W 4	22 17	26 47	4 54	22 36	1 49	20 48	1 19	1 29	2 39	22 12	0 34	9 3	0 28	15 41	0 37	18 51	1 22	10 24	1 11	2 2	2 12	5 27		n.a.
T 5	22 11	23 48	4 29	22 23	1 53	20 39	1 6	1 22	2 41	22 11	0 34	9 4	0 28	15 42	0 37	18 51	1 22	10 23	1 11	1 57	2 11	5 24		n.a.
F 6	22 4	19 16	3 46	22 10	1 58	20 31	0 51	1 16	2 42	22 10	0 34	9 5	0 28	15 42	0 37	18 52	1 22	10 23	1 11	1 54	2 10	5 21		n.a.
S 7	21 57	13 36	2 48	21 55	2 2	20 23	0 37	1 11	2 44	22 9	0 34	9 6	0 28	15 43	0 37	18 52	1 22	10 23	1 11	1 51	2 9	5 17		n.a.
S 8	21 49	7 12	1 40	21 40	2 5	20 14	0 22	1 5	2 46	22 9	0 34	9 7	0 28	15 43	0 37	18 52	1 22	10 22	1 11	1 50	2 7	5 14		n.a.
M 9	21 41	0 30	0 26	21 23	2 9	20 6	0 7	0 59	2 48	22 8	0 34	9 8	0 28	15 44	0 37	18 53	1 22	10 22	1 11	1 49	2 6	5 11		n.a.
T 10	21 32	6n 8	0n49	21 5	2 12	19 58	0n 8	0 54	2 50	22 7	0 34	9 9	0 29	15 45	0 37	18 53	1 22	10 21	1 11	1 49	2 5	5 7		n.a.
W11	21 23	12 23	2 0	20 47	2 14	19 49	0 24	0 49	2 52	22 6	0 34	9 10	0 29	15 45	0 37	18 53	1 22	10 21	1 11	1 49	2 4	5 4		n.a.
T 12	21 14	17 56	3 2	20 27	2 17	19 41	0 39	0 44	2 54	22 5	0 34	9 11	0 29	15 46	0 37	18 53	1 22	10 20	1 10	1 49	2 2	5 1		n.a.
F 13	21 4	22 30	3 54	20 6	2 19	19 32	0 55	0 40	2 56	22 4	0 34	9 12	0 29	15 46	0 37	18 54	1 22	10 20	1 10	1 47	2 1	4 57		n.a.
S 14	20 53	25 49	4 32	19 45	2 21	19 24	1 10	0 35	2 58	22 3	0 34	9 13	0 29	15 47	0 37	18 54	1 22	10 19	1 10	1 45	2 0	4 54		n.a.
S 15	20 43	27 41	4 55	19 22	2 22	19 15	1 26	0 31	3 0	22 2	0 33	9 14	0 29	15 47	0 37	18 54	1 22	10 19	1 10	1 41	1 59	4 51		n.a.
M16	20 32	28 0	5 2	18 59	2 23	19 6	1 41	0 27	3 2	22 1	0 33	9 16	0 29	15 48	0 38	18 54	1 22	10 18	1 10	1 37	1 57	4 47		n.a.
T 17	20 20	26 48	4 54	18 35	2 24	18 58	1 56	0 23	3 4	22 0	0 33	9 17	0 29	15 48	0 38	18 55	1 22	10 18	1 10	1 32	1 56	4 44		n.a.
W18	20 9	24 16	4 32	18 10	2 24	18 49	2 11	0 20	3 6	21 59	0 33	9 18	0 30	15 49	0 38	18 55	1 22	10 17	1 10	1 27	1 55	4 40		n.a.
T 19	19 56	20 38	3 57	17 44	2 23	18 41	2 26	0 17	3 8	21 58	0 33	9 19	0 30	15 49	0 38	18 55	1 22	10 17	1 10	1 23	1 54	4 37		n.a.
F 20	19 44	16 11	3 12	17 17	2 22	18 32	2 40	0 14	3 10	21 57	0 33	9 21	0 30	15 50	0 38	18 55	1 22	10 16	1 10	1 19	1 52	4 34		n.a.
S 21	19 31	11 9	2 18	16 50	2 21	18 24	2 53	0 11	3 12	21 56	0 33	9 22	0 30	15 50	0 38	18 56	1 22	10 16	1 9	1 17	1 51	4 30		n.a.
S 22	19 18	5 47	1 19	16 22	2 19	18 16	3 6	0 8	3 14	21 55	0 33	9 24	0 30	15 51	0 38	18 56	1 22	10 15	1 9	1 15	1 50	4 27		n.a.
M23	19 4	0 15	0 17	15 53	2 16	18 8	3 19	0 6	3 16	21 53	0 33	9 25	0 30	15 51	0 38	18 56	1 23	10 15	1 9	1 15	1 49	4 24		n.a.
T 24	18 50	5s18	0s46	15 24	2 13	18 0	3 31	0 4	3 18	21 52	0 33	9 27	0 30	15 51	0 38	18 56	1 23	10 14	1 9	1 15	1 47	4 20		n.a.
W25	18 36	10 43	1 48	14 55	2 9	17 53	3 43	0 2	3 20	21 51	0 33	9 28	0 31	15 52	0 38	18 56	1 23	10 13	1 9	1 15	1 46	4 17		n.a.
T 26	18 21	15 48	2 45	14 25	2 4	17 45	3 54	0 1	3 22	21 50	0 33	9 30	0 31	15 52	0 38	18 57	1 23	10 13	1 9	1 16	1 45	4 13		n.a.
F 27	18 6	20 23	3 37	13 55	1 59	17 38	4 4	0s 0	3 24	21 49	0 33	9 31	0 31	15 52	0 38	18 57	1 23	10 12	1 9	1 15	1 44	4 10		n.a.
S 28	17 51	24 10	4 19	13 25	1 52	17 31	4 14	0 1	3 26	21 47	0 33	9 33	0 31	15 53	0 38	18 57	1 23	10 12	1 9	1 14	1 42	4 7		n.a.
S 29	17 35	26 51	4 50	12 55	1 45	17 25	4 23	0 2	3 28	21 46	0 33	9 34	0 31	15 53	0 38	18 57	1 23	10 11	1 9	1 12	1 41	4 3		n.a.
M30	17 19	28 6	5 5	12 25	1 37	17 18	4 31	0 2	3 31	21 45	0 33	9 36	0 31	15 53	0 38	18 57	1 23	10 11	1 9	1 10	1 40	4 0		n.a.
T 31	17s 3	27s37	5s 4	11s55	1s28	17s12	4n39	0s 2	3n33	21s44	0n33	9n38	0n31	15s54	0n38	18s58	1n23	10s10	1n 8	1n 7	1n39	3n57		n.a.

Julian Day Number = 3636757.5, Delta T = 09h31m03s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°23'07, Lahiri = 69°30'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5245

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 53 9	12♒30'56	25♉32	3♓ 1	18°R 5	8♎32	14♉37	5°R59	16♏33	2♐32	0♓10	2°R42	4♈ 9	22♍30	n.a.	W 1
T 2	8 57 5	13°31'45	10♒15	3°50	17♉57	8°36	14°49	5♍55	16°34	2°33	0°12	2♈34	4° 6	22°37	n.a.	T 2
F 3	9 1 2	14°32'34	25°11	4°33	17°51	8°39	15° 1	5°50	16°34	2°34	0°14	2°27	4° 3	22°44	n.a.	F 3
S 4	9 4 58	15°33'24	10♓10	5° 8	17°48	8°41	15°13	5°46	16°35	2°35	0°16	2°23	4° 0	22°50	n.a.	S 4
S 5	9 8 55	16°34'15	25° 4	5°35	17°D48	8°43	15°26	5°41	16°36	2°36	0°18	2°21	3°57	22°57	n.a.	S 5
M 6	9 12 52	17°35'07	9♈46	5°54	17°49	8°R43	15°38	5°37	16°37	2°36	0°20	2°D21	3°54	23° 4	n.a.	M 6
T 7	9 16 48	18°35'58	24°10	6°R 2	17°53	8°43	15°50	5°32	16°37	2°37	0°22	2°22	3°50	23°10	n.a.	T 7
W 8	9 20 45	19°36'51	8♉15	6° 0	18° 0	8°42	16° 2	5°28	16°38	2°38	0°24	2°23	3°47	23°17	n.a.	W 8
T 9	9 24 41	20°37'43	21°59	5°46	18° 8	8°40	16°14	5°23	16°39	2°39	0°26	2°R24	3°44	23°23	n.a.	T 9
F 10	9 28 38	21°38'36	5♊25	5°21	18°19	8°38	16°26	5°18	16°39	2°40	0°28	2°23	3°41	23°30	n.a.	F 10
S 11	9 32 34	22°39'29	18°34	4°44	18°32	8°34	16°38	5°13	16°40	2°40	0°30	2°20	3°38	23°37	n.a.	S 11
S 12	9 36 31	23°40'23	1♋27	3°56	18°48	8°30	16°49	5° 9	16°40	2°41	0°32	2°15	3°34	23°43	n.a.	S 12
M13	9 40 27	24°41'17	14° 7	2°57	19° 5	8°25	17° 1	5° 4	16°40	2°42	0°35	2° 9	3°31	23°50	n.a.	M13
T 14	9 44 24	25°42'11	26°34	1°49	19°24	8°19	17°13	4°59	16°41	2°42	0°37	2° 2	3°28	23°57	n.a.	T 14
W15	9 48 21	26°43'05	8♌51	0°33	19°45	8°12	17°24	4°54	16°41	2°43	0°39	1°56	3°25	24° 3	n.a.	W15
T 16	9 52 17	27°44'00	20°59	29♒13	20° 8	8° 4	17°36	4°49	16°41	2°43	0°41	1°50	3°22	24°10	n.a.	T 16
F 17	9 56 14	28°44'55	2♍58	27°51	20°33	7°56	17°47	4°45	16°41	2°44	0°43	1°45	3°19	24°17	n.a.	F 17
S 18	10 0 10	29°45'51	14°51	26°29	21° 0	7°47	17°59	4°40	16°R41	2°44	0°45	1°42	3°15	24°23	n.a.	S 18
S 19	10 4 7	0♓46'46	26°40	25°11	21°28	7°37	18°10	4°35	16°41	2°45	0°47	1°D40	3°12	24°30	n.a.	S 19
M20	10 8 3	1°47'42	8♎27	23°58	21°58	7°26	18°21	4°30	16°41	2°45	0°49	1°40	3° 9	24°37	n.a.	M20
T 21	10 12 0	2°48'39	20°14	22°53	22°30	7°14	18°32	4°25	16°41	2°46	0°51	1°42	3° 6	24°43	n.a.	T 21
W22	10 15 56	3°49'36	2♏ 7	21°56	23° 3	7° 2	18°43	4°20	16°41	2°46	0°53	1°43	3° 3	24°50	n.a.	W22
T 23	10 19 53	4°50'33	14° 8	21° 9	23°37	6°48	18°54	4°15	16°41	2°46	0°55	1°45	2°59	24°57	n.a.	T 23
F 24	10 23 50	5°51'31	26°24	20°32	24°13	6°34	19° 5	4°10	16°40	2°47	0°57	1°46	2°56	25° 3	n.a.	F 24
S 25	10 27 46	6°52'30	8♐57	20° 5	24°50	6°19	19°16	4° 5	16°40	2°47	0°59	1°R47	2°53	25°10	n.a.	S 25
S 26	10 31 43	7°53'28	21°54	19°49	25°29	6° 4	19°27	4° 0	16°40	2°47	1° 1	1°46	2°50	25°16	n.a.	S 26
M27	10 35 39	8°54'27	5♑16	19°D42	26° 8	5°47	19°37	3°56	16°39	2°47	1° 3	1°44	2°47	25°23	n.a.	M27
T 28	10 39 36	9♓55'27	19♑ 7	19♒44	26♉49	5♎30	19♉48	3♍51	16♏39	2♐47	1♓ 5	1♈42	2♈44	25♍30	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s46	25s19	4s43	11s27	1s18	17s 6	4n46	0s 2	3n35	21s42	0n33	9n39	0n31	15s54	0n38	18s58	1n23	10s 9	1n 8	1n 3	1n38	3n53		n.a.
T 2	16 29	21 17	4 4	10 59	1 7	17 1	4 53	0 1	3 37	21 41	0 33	9 41	0 32	15 54	0 38	18 58	1 23	10 9	1 8	1 0	1 36	3 50		n.a.
F 3	16 12	15 51	3 7	10 32	0 55	16 55	4 59	0 1	3 39	21 40	0 33	9 43	0 32	15 54	0 38	18 58	1 23	10 8	1 8	0 58	1 35	3 46		n.a.
S 4	15 54	9 26	1 57	10 7	0 42	16 50	5 5	0n 1	3 41	21 38	0 33	9 44	0 32	15 54	0 38	18 58	1 23	10 8	1 8	0 56	1 34	3 43		n.a.
S 5	15 36	2 32	0 39	9 44	0 27	16 46	5 10	0 2	3 43	21 37	0 33	9 46	0 32	15 55	0 38	18 58	1 23	10 7	1 8	0 55	1 33	3 40		n.a.
M 6	15 18	4n25	0n40	9 23	0 12	16 41	5 14	0 4	3 45	21 36	0 33	9 48	0 32	15 55	0 38	18 58	1 23	10 6	1 8	0 55	1 31	3 36		n.a.
T 7	15 0	11 1	1 56	9 4	0n 5	16 37	5 18	0 6	3 47	21 34	0 33	9 50	0 32	15 55	0 38	18 58	1 23	10 6	1 8	0 56	1 30	3 33		n.a.
W 8	14 41	16 54	3 2	8 49	0 22	16 33	5 21	0 8	3 49	21 33	0 33	9 51	0 32	15 55	0 38	18 59	1 23	10 5	1 8	0 56	1 29	3 29		n.a.
T 9	14 22	21 46	3 57	8 37	0 40	16 29	5 24	0 11	3 52	21 32	0 33	9 53	0 32	15 55	0 38	18 59	1 23	10 5	1 8	0 56	1 28	3 26		n.a.
F 10	14 3	25 23	4 37	8 29	0 59	16 25	5 26	0 14	3 54	21 30	0 33	9 55	0 32	15 55	0 38	18 59	1 23	10 4	1 7	0 56	1 26	3 23		n.a.
S 11	13 44	27 34	5 2	8 24	1 18	16 21	5 28	0 17	3 56	21 29	0 33	9 57	0 33	15 55	0 38	18 59	1 23	10 3	1 7	0 55	1 25	3 19		n.a.
S 12	13 24	28 12	5 10	8 24	1 37	16 18	5 30	0 20	3 58	21 27	0 33	9 59	0 33	15 56	0 38	18 59	1 23	10 3	1 7	0 53	1 24	3 16		n.a.
M13	13 4	27 20	5 4	8 28	1 55	16 14	5 31	0 24	4 0	21 26	0 33	10 0	0 33	15 56	0 38	18 59	1 23	10 2	1 7	0 51	1 23	3 12		n.a.
T 14	12 44	25 7	4 43	8 35	2 12	16 11	5 32	0 28	4 2	21 25	0 33	10 2	0 33	15 56	0 38	18 59	1 24	10 2	1 7	0 48	1 21	3 9		n.a.
W15	12 24	21 45	4 9	8 46	2 28	16 8	5 32	0 32	4 3	21 23	0 33	10 4	0 33	15 56	0 38	18 59	1 24	10 1	1 7	0 45	1 20	3 6		n.a.
T 16	12 4	17 29	3 24	9 0	2 42	16 5	5 32	0 37	4 5	21 22	0 33	10 6	0 33	15 56	0 38	18 59	1 24	10 0	1 7	0 43	1 19	3 2		n.a.
F 17	11 43	12 35	2 31	9 17	2 54	16 1	5 32	0 42	4 7	21 20	0 33	10 8	0 33	15 56	0 38	18 59	1 24	10 0	1 7	0 41	1 18	2 59		n.a.
S 18	11 22	7 16	1 31	9 35	3 4	15 58	5 31	0 47	4 9	21 19	0 33	10 10	0 33	15 56	0 38	18 59	1 24	9 59	1 7	0 40	1 16	2 56		n.a.
S 19	11 1	1 43	0 27	9 55	3 10	15 55	5 30	0 53	4 11	21 17	0 33	10 11	0 33	15 56	0 38	18 59	1 24	9 58	1 7	0 39	1 15	2 52		n.a.
M20	10 40	3s52	0s37	10 14	3 15	15 52	5 29	0 59	4 13	21 16	0 33	10 13	0 34	15 56	0 38	18 59	1 24	9 58	1 6	0 39	1 14	2 49		n.a.
T 21	10 18	9 20	1 40	10 34	3 16	15 49	5 27	1 5	4 14	21 14	0 33	10 15	0 34	15 56	0 39	18 59	1 24	9 57	1 6	0 40	1 13	2 45		n.a.
W22	9 56	14 31	2 40	10 52	3 15	15 45	5 26	1 11	4 16	21 13	0 33	10 17	0 34	15 56	0 39	18 59	1 24	9 56	1 6	0 40	1 11	2 42		n.a.
T 23	9 35	19 12	3 33	11 10	3 13	15 42	5 24	1 18	4 17	21 11	0 33	10 19	0 34	15 55	0 39	18 59	1 24	9 56	1 6	0 41	1 10	2 39		n.a.
F 24	9 13	23 12	4 17	11 26	3 8	15 38	5 21	1 25	4 19	21 10	0 33	10 21	0 34	15 55	0 39	18 59	1 24	9 55	1 6	0 42	1 9	2 35		n.a.
S 25	8 50	26 13	4 51	11 40	3 2	15 34	5 19	1 32	4 20	21 9	0 33	10 23	0 34	15 55	0 39	18 59	1 24	9 55	1 6	0 42	1 8	2 32		n.a.
S 26	8 28	27 58	5 11	11 52	2 54	15 30	5 16	1 39	4 22	21 7	0 33	10 24	0 34	15 55	0 39	18 59	1 24	9 54	1 6	0 41	1 6	2 28		n.a.
M27	8 6	28 11	5 15	12 2	2 46	15 26	5 13	1 47	4 23	21 6	0 33	10 26	0 34	15 55	0 39	18 59	1 24	9 53	1 6	0 41	1 5	2 25		n.a.
T 28	7s43	26s40	5s 1	12s10	2n36	15s22	5n10	1n54	4n24	21s 4	0n33	10n28	0n34	15s55	0n39	18s59	1n24	9s53	1n 6	0n40	1n 4	2n22		n.a.

Julian Day Number = 3636788.5, Delta T = 09h31m05s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°23'11, Lahiri = 69°30'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5245

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 43 32	10♓56'26	3♒26	19♒54	27♉31	5°R13	19♉59	3°R46	16°R38	2♐47	1♓ 8	1°R39	2♈40	25♍36	n.a.	W 1
T 2	10 47 29	11°57'26	18° 9	20°12	28°14	4♎54	20° 9	3♍41	16♏38	2°47	1°10	1♈36	2°37	25°43	n.a.	T 2
F 3	10 51 26	12°58'26	3♓11	20°37	28°59	4°35	20°19	3°36	16°37	2°R48	1°12	1°33	2°34	25°50	n.a.	F 3
S 4	10 55 22	13°59'25	18°23	21° 8	29°44	4°15	20°29	3°31	16°36	2°47	1°14	1°32	2°31	25°56	n.a.	S 4
S 5	10 59 19	15° 0'24	3♈35	21°45	0♒30	3°55	20°40	3°26	16°35	2°47	1°16	1°D32	2°28	26° 3	n.a.	S 5
M 6	11 3 15	16° 1'23	18°37	22°27	1°17	3°34	20°50	3°22	16°35	2°47	1°18	1°32	2°25	26°10	n.a.	M 6
T 7	11 7 12	17° 2'22	3♉21	23°14	2° 5	3°13	21° 0	3°17	16°34	2°47	1°20	1°33	2°21	26°16	n.a.	T 7
W 8	11 11 8	18° 3'20	17°44	24° 5	2°54	2°51	21° 9	3°12	16°33	2°47	1°22	1°34	2°18	26°23	n.a.	W 8
T 9	11 15 5	19° 4'18	1♊41	25° 0	3°43	2°29	21°19	3° 8	16°32	2°47	1°24	1°35	2°15	26°30	n.a.	T 9
F 10	11 19 1	20° 5'15	15°13	25°58	4°34	2° 7	21°29	3° 3	16°31	2°47	1°26	1°R36	2°12	26°36	n.a.	F 10
S 11	11 22 58	21° 6'11	28°21	26°59	5°25	1°44	21°38	2°59	16°30	2°47	1°28	1°36	2° 9	26°43	n.a.	S 11
S 12	11 26 55	22° 7'07	11♋ 8	28° 3	6°17	1°20	21°48	2°54	16°29	2°46	1°30	1°35	2° 5	26°49	n.a.	S 12
M13	11 30 51	23° 8'02	23°38	29° 9	7° 9	0°57	21°57	2°50	16°27	2°46	1°32	1°34	2° 2	26°56	n.a.	M13
T 14	11 34 48	24° 8'56	5♌53	0♓18	8° 2	0°33	22° 6	2°45	16°26	2°46	1°34	1°33	1°59	27° 3	n.a.	T 14
W15	11 38 44	25° 9'49	17°58	1°28	8°56	0°10	22°15	2°41	16°25	2°45	1°35	1°32	1°56	27° 9	n.a.	W15
T 16	11 42 41	26°10'42	29°55	2°41	9°51	29♍46	22°24	2°36	16°23	2°45	1°37	1°32	1°53	27°16	n.a.	T 16
F 17	11 46 37	27°11'34	11♍46	3°55	10°46	29°22	22°33	2°32	16°22	2°44	1°39	1°31	1°50	27°23	n.a.	F 17
S 18	11 50 34	28°12'25	23°35	5°11	11°42	28°58	22°42	2°28	16°21	2°44	1°41	1°31	1°46	27°29	n.a.	S 18
S 19	11 54 30	29°13'16	5♎22	6°28	12°38	28°34	22°50	2°24	16°19	2°43	1°43	1°D31	1°43	27°36	n.a.	S 19
M20	11 58 27	0♈14'06	17°11	7°47	13°35	28°10	22°59	2°20	16°18	2°43	1°45	1°31	1°40	27°43	n.a.	M20
T 21	12 2 23	1°14'55	29° 4	9° 7	14°32	27°46	23° 7	2°16	16°16	2°42	1°47	1°R31	1°37	27°49	n.a.	T 21
W22	12 6 20	2°15'44	11♏ 3	10°28	15°30	27°23	23°15	2°12	16°15	2°42	1°49	1°31	1°34	27°56	n.a.	W22
T 23	12 10 17	3°16'32	23°10	11°50	16°29	26°59	23°23	2° 8	16°13	2°41	1°51	1°31	1°31	28° 3	n.a.	T 23
F 24	12 14 13	4°17'20	5♐29	13°13	17°27	26°36	23°31	2° 4	16°11	2°40	1°52	1°30	1°27	28° 9	n.a.	F 24
S 25	12 18 10	5°18'07	18° 4	14°38	18°27	26°13	23°39	2° 1	16° 9	2°40	1°54	1°30	1°24	28°16	n.a.	S 25
S 26	12 22 6	6°18'54	0♑57	16° 3	19°26	25°51	23°47	1°57	16° 8	2°39	1°56	1°D30	1°21	28°22	n.a.	S 26
M27	12 26 3	7°19'40	14°11	17°30	20°27	25°29	23°54	1°53	16° 6	2°38	1°58	1°30	1°18	28°29	n.a.	M27
T 28	12 29 59	8°20'26	27°50	18°57	21°27	25° 7	24° 2	1°50	16° 4	2°37	1°59	1°30	1°15	28°36	n.a.	T 28
W29	12 33 56	9°21'10	11♒54	20°25	22°28	24°46	24° 9	1°47	16° 2	2°37	2° 1	1°31	1°11	28°42	n.a.	W29
T 30	12 37 52	10°21'54	26°23	21°54	23°29	24°25	24°16	1°43	16° 0	2°36	2° 3	1°32	1° 8	28°49	n.a.	T 30
F 31	12 41 49	11♈22'38	11♓12	23♓24	24♒31	24♍ 5	24♉23	1♍40	15♏58	2♐35	2♓ 5	1♈32	1♈ 5	28♍56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s21	23s25	4s28	12s17	2n26	15s17	5n 7	2n 2	4n25	21s 3	0n33	10n30	0n34	15s55	0n39	18s59	1n24	9s52	1n 6	0n39	1n 3	2n18		n.a.
T 2	6 58	18 35	3 37	12 21	2 16	15 12	5 4	2 10	4 27	21 1	0 33	10 32	0 35	15 54	0 39	18 59	1 24	9 51	1 6	0 37	1 2	2 15		n.a.
F 3	6 35	12 31	2 30	12 24	2 5	15 7	5 0	2 19	4 28	21 0	0 33	10 34	0 35	15 54	0 39	18 59	1 24	9 51	1 5	0 37	1 0	2 11		n.a.
S 4	6 12	5 38	1 12	12 24	1 54	15 2	4 56	2 27	4 28	20 58	0 33	10 35	0 35	15 54	0 39	18 59	1 24	9 50	1 5	0 36	0 59	2 8		n.a.
S 5	5 49	1n34	0n11	12 23	1 44	14 56	4 53	2 36	4 29	20 57	0 33	10 37	0 35	15 54	0 39	18 59	1 25	9 50	1 5	0 36	0 58	2 5		n.a.
M 6	5 25	8 37	1 33	12 20	1 33	14 50	4 49	2 45	4 30	20 55	0 33	10 39	0 35	15 53	0 39	18 59	1 25	9 49	1 5	0 36	0 57	2 1		n.a.
T 7	5 2	15 3	2 47	12 16	1 22	14 44	4 44	2 54	4 31	20 54	0 33	10 41	0 35	15 53	0 39	18 59	1 25	9 48	1 5	0 37	0 55	1 58		n.a.
W 8	4 39	20 30	3 49	12 9	1 11	14 38	4 40	3 3	4 31	20 52	0 33	10 42	0 35	15 53	0 39	18 59	1 25	9 48	1 5	0 37	0 54	1 54		n.a.
T 9	4 15	24 39	4 35	12 2	1 0	14 31	4 36	3 12	4 32	20 51	0 33	10 44	0 35	15 53	0 39	18 59	1 25	9 47	1 5	0 37	0 53	1 51		n.a.
F 10	3 52	27 17	5 5	11 52	0 50	14 24	4 31	3 21	4 32	20 49	0 33	10 46	0 35	15 52	0 39	18 59	1 25	9 46	1 5	0 38	0 52	1 47		n.a.
S 11	3 28	28 18	5 17	11 42	0 39	14 17	4 27	3 30	4 32	20 48	0 33	10 48	0 35	15 52	0 39	18 59	1 25	9 46	1 5	0 38	0 50	1 44		n.a.
S 12	3 5	27 47	5 13	11 30	0 29	14 9	4 22	3 39	4 32	20 46	0 33	10 49	0 35	15 52	0 39	18 59	1 25	9 45	1 5	0 37	0 49	1 41		n.a.
M13	2 41	25 51	4 54	11 17	0 19	14 1	4 17	3 48	4 32	20 45	0 33	10 51	0 35	15 51	0 39	18 58	1 25	9 45	1 5	0 37	0 48	1 37		n.a.
T 14	2 17	22 43	4 22	11 2	0 10	13 53	4 12	3 57	4 32	20 43	0 33	10 52	0 35	15 51	0 39	18 58	1 25	9 44	1 5	0 37	0 47	1 34		n.a.
W15	1 53	18 40	3 39	10 46	0 0	13 44	4 8	4 6	4 32	20 42	0 33	10 54	0 36	15 51	0 39	18 58	1 25	9 43	1 4	0 36	0 45	1 30		n.a.
T 16	1 30	13 55	2 47	10 29	0s 9	13 35	4 3	4 15	4 31	20 40	0 33	10 56	0 36	15 50	0 39	18 58	1 25	9 43	1 4	0 36	0 44	1 27		n.a.
F 17	1 6	8 42	1 48	10 11	0 18	13 26	3 57	4 24	4 31	20 39	0 33	10 57	0 36	15 50	0 39	18 58	1 25	9 42	1 4	0 36	0 43	1 24		n.a.
S 18	0 42	3 11	0 44	9 52	0 26	13 16	3 52	4 33	4 30	20 38	0 33	10 59	0 36	15 49	0 39	18 58	1 25	9 42	1 4	0 36	0 42	1 20		n.a.
S 19	0 18	2s26	0s21	9 31	0 34	13 6	3 47	4 42	4 30	20 36	0 33	11 0	0 36	15 49	0 39	18 58	1 25	9 41	1 4	0 35	0 40	1 17		n.a.
M20	0n 6	7 58	1 26	9 10	0 42	12 55	3 42	4 50	4 29	20 35	0 33	11 2	0 36	15 48	0 39	18 57	1 25	9 40	1 4	0 36	0 39	1 13		n.a.
T 21	0 29	13 16	2 27	8 48	0 50	12 44	3 37	4 59	4 28	20 33	0 33	11 3	0 36	15 48	0 39	18 57	1 25	9 40	1 4	0 36	0 38	1 10		n.a.
W22	0 53	18 6	3 23	8 24	0 57	12 33	3 31	5 7	4 27	20 32	0 33	11 5	0 36	15 47	0 39	18 57	1 25	9 39	1 4	0 36	0 37	1 7		n.a.
T 23	1 17	22 17	4 10	8 0	1 4	12 21	3 26	5 15	4 26	20 31	0 33	11 6	0 36	15 47	0 39	18 57	1 25	9 39	1 4	0 35	0 35	1 3		n.a.
F 24	1 41	25 33	4 46	7 35	1 11	12 9	3 20	5 23	4 24	20 29	0 33	11 8	0 36	15 47	0 39	18 57	1 25	9 38	1 4	0 35	0 34	1 0		n.a.
S 25	2 4	27 39	5 9	7 9	1 18	11 57	3 15	5 31	4 23	20 28	0 33	11 9	0 36	15 46	0 39	18 57	1 25	9 38	1 4	0 35	0 33	0 56		n.a.
S 26	2 28	28 20	5 18	6 42	1 24	11 44	3 9	5 38	4 22	20 27	0 33	11 10	0 36	15 45	0 39	18 56	1 26	9 37	1 4	0 35	0 32	0 53		n.a.
M27	2 52	27 26	5 10	6 14	1 29	11 31	3 4	5 45	4 20	20 25	0 33	11 12	0 36	15 45	0 39	18 56	1 26	9 37	1 4	0 35	0 30	0 50		n.a.
T 28	3 15	24 54	4 45	5 46	1 35	11 17	2 58	5 52	4 19	20 24	0 33	11 13	0 36	15 44	0 39	18 56	1 26	9 36	1 3	0 35	0 29	0 46		n.a.
W29	3 39	20 49	4 2	5 16	1 40	11 4	2 53	5 59	4 17	20 23	0 33	11 14	0 36	15 44	0 39	18 56	1 26	9 35	1 3	0 36	0 28	0 43		n.a.
T 30	4 2	15 24	3 3	4 46	1 45	10 49	2 47	6 6	4 15	20 22	0 33	11 15	0 36	15 43	0 39	18 56	1 26	9 35	1 3	0 36	0 27	0 39		n.a.
F 31	4n26	8s57	1s51	4s15	1s49	10s35	2n42	6n12	4n13	20s20	0n33	11n16	0n36	15s43	0n39	18s55	1n26	9s34	1n 3	0n36	0n25	0n36		n.a.

Julian Day Number = 3636816.5, Delta T = 09h31m07s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°23'15, Lahiri = 69°30'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5245

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 46	12♈23'20	26♓17	24♓55	25♒33	23°R45	24♉30	1°R37	15°R56	2°R34	2♓ 6	1°R33	1♈ 2	29♍ 2	n.a.	S 1
S 2	12 49 42	13°24'01	11♈28	26°27	26°36	23♍26	24°37	1♍34	15♏54	2♐33	2° 8	1♈33	0°59	29° 9	n.a.	S 2
M 3	12 53 39	14°24'42	26°37	27°59	27°38	23° 8	24°44	1°31	15°52	2°32	2°10	1°32	0°56	29°16	n.a.	M 3
T 4	12 57 35	15°25'21	11♉34	29°33	28°41	22°50	24°50	1°28	15°50	2°31	2°11	1°30	0°52	29°22	n.a.	T 4
W 5	13 1 32	16°25'59	26°10	1♈ 7	29°45	22°33	24°56	1°25	15°48	2°30	2°13	1°29	0°49	29°29	n.a.	W 5
T 6	13 5 28	17°26'35	10♊22	2°42	0♓48	22°16	25° 2	1°23	15°46	2°29	2°14	1°26	0°46	29°36	n.a.	T 6
F 7	13 9 25	18°27'10	24° 5	4°18	1°52	22° 1	25° 8	1°20	15°43	2°28	2°16	1°25	0°43	29°42	n.a.	F 7
S 8	13 13 21	19°27'44	7♋21	5°55	2°56	21°46	25°14	1°18	15°41	2°27	2°17	1°23	0°40	29°49	n.a.	S 8
S 9	13 17 18	20°28'16	20°11	7°32	4° 1	21°32	25°20	1°15	15°39	2°26	2°19	1°D23	0°37	29°55	n.a.	S 9
M10	13 21 14	21°28'47	2♌40	9°11	5° 5	21°18	25°25	1°13	15°37	2°25	2°21	1°23	0°33	0♎ 2	n.a.	M10
T 11	13 25 11	22°29'16	14°52	10°50	6°10	21° 6	25°31	1°11	15°34	2°24	2°22	1°24	0°30	0° 9	n.a.	T 11
W12	13 29 8	23°29'43	26°51	12°31	7°15	20°54	25°36	1° 9	15°32	2°22	2°23	1°26	0°27	0°15	n.a.	W12
T 13	13 33 4	24°30'09	8♍42	14°12	8°21	20°43	25°41	1° 7	15°30	2°21	2°25	1°28	0°24	0°22	n.a.	T 13
F 14	13 37 1	25°30'33	20°30	15°55	9°26	20°32	25°46	1° 5	15°27	2°20	2°26	1°29	0°21	0°29	n.a.	F 14
S 15	13 40 57	26°30'56	2♎16	17°38	10°32	20°23	25°51	1° 3	15°25	2°19	2°28	1°R30	0°17	0°35	n.a.	S 15
S 16	13 44 54	27°31'17	14° 6	19°22	11°38	20°14	25°55	1° 1	15°22	2°17	2°29	1°29	0°14	0°42	n.a.	S 16
M17	13 48 50	28°31'36	26° 0	21° 7	12°44	20° 6	26° 0	1° 0	15°20	2°16	2°30	1°27	0°11	0°49	n.a.	M17
T 18	13 52 47	29°31'55	8♏ 2	22°53	13°51	19°59	26° 4	0°58	15°18	2°15	2°32	1°23	0° 8	0°55	n.a.	T 18
W19	13 56 43	0♉32'11	20°12	24°41	14°57	19°52	26° 8	0°57	15°15	2°13	2°33	1°19	0° 5	1° 2	n.a.	W19
T 20	14 0 40	1°32'27	2♐33	26°29	16° 4	19°47	26°12	0°56	15°13	2°12	2°34	1°13	0° 2	1° 9	n.a.	T 20
F 21	14 4 36	2°32'41	15° 4	28°18	17°11	19°42	26°15	0°55	15°10	2°11	2°35	1° 8	29♓58	1°15	n.a.	F 21
S 22	14 8 33	3°32'54	27°49	0♉ 8	18°18	19°38	26°19	0°54	15° 8	2° 9	2°37	1° 3	29°55	1°22	n.a.	S 22
S 23	14 12 30	4°33'05	10♑48	2° 0	19°26	19°35	26°22	0°53	15° 5	2° 8	2°38	0°59	29°52	1°28	n.a.	S 23
M24	14 16 26	5°33'15	24° 3	3°52	20°33	19°32	26°25	0°52	15° 2	2° 7	2°39	0°57	29°49	1°35	n.a.	M24
T 25	14 20 23	6°33'24	7♒35	5°45	21°41	19°31	26°28	0°51	15° 0	2° 5	2°40	0°D57	29°46	1°42	n.a.	T 25
W26	14 24 19	7°33'32	21°27	7°40	22°49	19°30	26°31	0°51	14°57	2° 4	2°41	0°57	29°43	1°48	n.a.	W26
T 27	14 28 16	8°33'38	5♓37	9°35	23°57	19°D29	26°34	0°50	14°55	2° 2	2°42	0°59	29°39	1°55	n.a.	T 27
F 28	14 32 12	9°33'43	20° 6	11°31	25° 5	19°30	26°36	0°50	14°52	2° 1	2°43	1° 0	29°36	2° 2	n.a.	F 28
S 29	14 36 9	10°33'46	4♈50	13°27	26°13	19°31	26°39	0°50	14°49	1°59	2°44	1°R 0	29°33	2° 8	n.a.	S 29
S 30	14 40 5	11♉33'48	19♈44	15♉25	27♓22	19♍33	26♉41	0♍50	14♏47	1♐58	2♓45	0♈59	29♓30	2♎15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n49	1s54	0s29	3s43	1s53	10s20	2n36	6n18	4n11	20s19	0n33	11n18	0n37	15s42	0n39	18s55	1n26	9s34	1n 3	0n36	0n24	0n32		n.a.
S 2	5 12	5n19	0n55	3 11	1 57	10 5	2 31	6 23	4 9	20 18	0 33	11 19	0 37	15 42	0 39	18 55	1 26	9 33	1 3	0 36	0 23	0 29		n.a.
M 3	5 35	12 12	2 15	2 38	2 0	9 49	2 25	6 29	4 7	20 17	0 33	11 20	0 37	15 41	0 39	18 55	1 26	9 33	1 3	0 36	0 22	0 26		n.a.
T 4	5 58	18 17	3 24	2 4	2 3	9 33	2 20	6 34	4 5	20 16	0 33	11 21	0 37	15 40	0 39	18 55	1 26	9 32	1 3	0 35	0 21	0 22		n.a.
W 5	6 21	23 10	4 19	1 30	2 6	9 17	2 14	6 38	4 3	20 15	0 33	11 22	0 37	15 40	0 39	18 54	1 26	9 32	1 3	0 35	0 19	0 19		n.a.
T 6	6 44	26 30	4 55	0 55	2 8	9 0	2 8	6 43	4 1	20 14	0 33	11 23	0 37	15 39	0 39	18 54	1 26	9 31	1 3	0 34	0 18	0 15		n.a.
F 7	7 7	28 8	5 14	0 19	2 10	8 43	2 3	6 47	3 58	20 12	0 33	11 24	0 37	15 38	0 39	18 54	1 26	9 31	1 3	0 33	0 17	0 12		n.a.
S 8	7 30	28 5	5 15	0n17	2 12	8 26	1 57	6 50	3 56	20 11	0 33	11 25	0 37	15 38	0 39	18 54	1 26	9 30	1 3	0 33	0 16	0 9		n.a.
S 9	7 52	26 29	5 0	0 54	2 13	8 8	1 52	6 54	3 54	20 10	0 33	11 25	0 37	15 37	0 39	18 53	1 26	9 30	1 3	0 32	0 14	0 5		n.a.
M10	8 14	23 38	4 31	1 31	2 14	7 50	1 46	6 57	3 51	20 9	0 33	11 26	0 37	15 37	0 39	18 53	1 26	9 29	1 3	0 33	0 13	0 2		n.a.
T 11	8 37	19 46	3 50	2 9	2 14	7 32	1 41	6 59	3 49	20 8	0 33	11 27	0 37	15 36	0 40	18 53	1 26	9 29	1 2	0 33	0 12	0s 2		n.a.
W12	8 59	15 11	3 0	2 48	2 14	7 13	1 35	7 2	3 46	20 7	0 33	11 28	0 37	15 35	0 40	18 53	1 26	9 29	1 2	0 34	0 11	0 5		n.a.
T 13	9 20	10 4	2 2	3 27	2 14	6 54	1 30	7 4	3 44	20 7	0 33	11 29	0 37	15 35	0 40	18 52	1 26	9 28	1 2	0 34	0 9	0 8		n.a.
F 14	9 42	4 38	1 0	4 6	2 13	6 35	1 25	7 5	3 41	20 6	0 33	11 29	0 37	15 34	0 40	18 52	1 26	9 28	1 2	0 35	0 8	0 12		n.a.
S 15	10 4	0s57	0s 4	4 46	2 12	6 16	1 19	7 7	3 39	20 5	0 33	11 30	0 37	15 33	0 40	18 52	1 26	9 27	1 2	0 35	0 7	0 15		n.a.
S 16	10 25	6 32	1 9	5 27	2 10	5 56	1 14	7 8	3 36	20 4	0 33	11 31	0 37	15 32	0 40	18 52	1 26	9 27	1 2	0 35	0 6	0 19		n.a.
M17	10 46	11 55	2 11	6 8	2 8	5 36	1 9	7 9	3 34	20 3	0 33	11 31	0 37	15 32	0 40	18 51	1 26	9 26	1 2	0 34	0 4	0 22		n.a.
T 18	11 7	16 55	3 7	6 49	2 5	5 16	1 4	7 9	3 31	20 2	0 33	11 32	0 37	15 31	0 40	18 51	1 26	9 26	1 2	0 33	0 3	0 26		n.a.
W19	11 28	21 17	3 56	7 30	2 2	4 56	0 58	7 9	3 29	20 2	0 33	11 32	0 37	15 30	0 40	18 51	1 26	9 26	1 2	0 31	0 2	0 29		n.a.
T 20	11 49	24 48	4 34	8 12	1 59	4 35	0 53	7 9	3 26	20 1	0 33	11 33	0 37	15 30	0 40	18 50	1 26	9 25	1 2	0 29	0 1	0 32		n.a.
F 21	12 9	27 11	5 0	8 54	1 55	4 14	0 48	7 8	3 23	20 0	0 33	11 33	0 37	15 29	0 40	18 50	1 26	9 25	1 2	0 27	0s 1	0 36		n.a.
S 22	12 29	28 13	5 12	9 37	1 50	3 53	0 43	7 7	3 21	19 59	0 33	11 33	0 37	15 28	0 40	18 50	1 27	9 25	1 2	0 25	0 2	0 39		n.a.
S 23	12 49	27 43	5 8	10 19	1 45	3 32	0 38	7 6	3 18	19 59	0 33	11 34	0 37	15 27	0 40	18 50	1 27	9 24	1 2	0 23	0 3	0 43		n.a.
M24	13 9	25 39	4 47	11 2	1 40	3 10	0 33	7 5	3 16	19 58	0 33	11 34	0 37	15 27	0 40	18 49	1 27	9 24	1 2	0 22	0 4	0 46		n.a.
T 25	13 29	22 7	4 11	11 45	1 34	2 49	0 28	7 3	3 13	19 58	0 33	11 34	0 37	15 26	0 40	18 49	1 27	9 23	1 2	0 22	0 6	0 49		n.a.
W26	13 48	17 16	3 19	12 27	1 27	2 27	0 24	7 1	3 11	19 57	0 33	11 34	0 37	15 25	0 40	18 49	1 27	9 23	1 1	0 22	0 7	0 53		n.a.
T 27	14 7	11 23	2 14	13 10	1 20	2 5	0 19	6 59	3 8	19 57	0 33	11 35	0 37	15 24	0 40	18 48	1 27	9 23	1 1	0 23	0 8	0 56		n.a.
F 28	14 26	4 46	0 59	13 53	1 13	1 42	0 14	6 56	3 5	19 56	0 33	11 35	0 37	15 24	0 40	18 48	1 27	9 23	1 1	0 23	0 9	1 0		n.a.
S 29	14 45	2n12	0n21	14 35	1 5	1 20	0 10	6 54	3 3	19 56	0 33	11 35	0 38	15 23	0 40	18 48	1 27	9 22	1 1	0 24	0 11	1 3		n.a.
S 30	15n 3	9n 8	1n40	15n17	0s56	0s57	0n 5	6n51	3n 0	19s55	0n33	11n35	0n38	15s22	0n40	18s47	1n27	9s22	1n 1	0n23	0s12	1s 7		n.a.

Julian Day Number = 3636847.5, Delta T = 09h31m08s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°23'19, Lahiri = 69°30'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5245

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 44 2	12♉33'48	4♉40	17♉23	28♓30	19♍36	26♌43	0°D50	14°R44	1°R56	2♓46	0°R56	29♓27	2♎22	n.a.	M 1
T 2	14 47 59	13°33'47	19°30	19°21	29°39	19°39	26°44	0♍50	14♏42	1♐55	2°47	0♈50	29°23	2°28	n.a.	T 2
W 3	14 51 55	14°33'44	4♊ 7	21°20	0♈48	19°43	26°46	0°50	14°39	1°53	2°48	0°43	29°20	2°35	n.a.	W 3
T 4	14 55 52	15°33'40	18°23	23°18	1°57	19°48	26°47	0°50	14°36	1°51	2°49	0°36	29°17	2°42	n.a.	T 4
F 5	14 59 48	16°33'33	2♋12	25°17	3° 6	19°53	26°49	0°51	14°34	1°50	2°50	0°29	29°14	2°48	n.a.	F 5
S 6	15 3 45	17°33'24	15°35	27°14	4°15	19°59	26°49	0°51	14°31	1°48	2°51	0°23	29°11	2°55	n.a.	S 6
S 7	15 7 41	18°33'14	28°31	29°11	5°24	20° 6	26°50	0°52	14°29	1°47	2°52	0°19	29° 8	3° 2	n.a.	S 7
M 8	15 11 38	19°33'01	11♌ 4	1♊ 7	6°34	20°13	26°51	0°53	14°26	1°45	2°52	0°17	29° 4	3° 8	n.a.	M 8
T 9	15 15 34	20°32'47	23°17	3° 1	7°43	20°21	26°51	0°54	14°23	1°43	2°53	0°D16	29° 1	3°15	n.a.	T 9
W10	15 19 31	21°32'30	5♍17	4°54	8°53	20°30	26°52	0°55	14°21	1°42	2°54	0°17	28°58	3°21	n.a.	W10
T 11	15 23 28	22°32'11	17° 7	6°43	10° 2	20°39	26°R52	0°56	14°18	1°40	2°54	0°18	28°55	3°28	n.a.	T 11
F 12	15 27 24	23°31'50	28°53	8°30	11°12	20°49	26°51	0°57	14°16	1°39	2°55	0°R19	28°52	3°35	n.a.	F 12
S 13	15 31 21	24°31'27	10♎41	10°14	12°22	20°59	26°51	0°58	14°13	1°37	2°56	0°19	28°49	3°41	n.a.	S 13
S 14	15 35 17	25°31'02	22°34	11°54	13°32	21°10	26°51	1° 0	14°11	1°35	2°56	0°16	28°45	3°48	n.a.	S 14
M15	15 39 14	26°30'35	4♏36	13°30	14°42	21°21	26°50	1° 1	14° 8	1°34	2°57	0°11	28°42	3°55	n.a.	M15
T 16	15 43 10	27°30'06	16°48	15° 2	15°52	21°33	26°49	1° 3	14° 6	1°32	2°57	0° 3	28°39	4° 1	n.a.	T 16
W17	15 47 7	28°29'35	29°13	16°28	17° 2	21°45	26°48	1° 5	14° 3	1°30	2°58	29♓54	28°36	4° 8	n.a.	W17
T 18	15 51 3	29°29'03	11♐51	17°49	18°12	21°58	26°47	1° 7	14° 1	1°29	2°58	29°43	28°33	4°15	n.a.	T 18
F 19	15 55 0	0♊28'29	24°42	19° 5	19°22	22°12	26°45	1° 8	13°58	1°27	2°59	29°32	28°29	4°21	n.a.	F 19
S 20	15 58 56	1°27'53	7♑46	20°15	20°33	22°26	26°44	1°11	13°56	1°25	2°59	29°22	28°26	4°28	n.a.	S 20
S 21	16 2 53	2°27'15	21° 1	21°18	21°43	22°40	26°42	1°13	13°53	1°24	3° 0	29°14	28°23	4°35	n.a.	S 21
M22	16 6 50	3°26'36	4♒28	22°15	22°54	22°55	26°40	1°15	13°51	1°22	3° 0	29° 8	28°20	4°41	n.a.	M22
T 23	16 10 46	4°25'55	18° 6	23° 6	24° 4	23°10	26°38	1°17	13°48	1°20	3° 0	29° 4	28°17	4°48	n.a.	T 23
W24	16 14 43	5°25'12	1♓56	23°49	25°15	23°26	26°35	1°20	13°46	1°19	3° 1	29°D 3	28°14	4°54	n.a.	W24
T 25	16 18 39	6°24'28	15°56	24°26	26°26	23°42	26°33	1°22	13°44	1°17	3° 1	29° 3	28°10	5° 1	n.a.	T 25
F 26	16 22 36	7°23'42	0♈ 8	24°57	27°37	23°59	26°30	1°25	13°41	1°16	3° 1	29°R 4	28° 7	5° 8	n.a.	F 26
S 27	16 26 32	8°22'55	14°30	25°20	28°48	24°16	26°27	1°28	13°39	1°14	3° 1	29° 3	28° 4	5°14	n.a.	S 27
S 28	16 30 29	9°22'06	28°59	25°36	29°58	24°33	26°24	1°31	13°37	1°12	3° 1	29° 0	28° 1	5°21	n.a.	S 28
M29	16 34 25	10°21'16	13♉31	25°46	1♉ 9	24°51	26°21	1°34	13°34	1°11	3° 2	28°54	27°58	5°28	n.a.	M29
T 30	16 38 22	11°20'24	28° 1	25°R49	2°20	25° 9	26°17	1°37	13°32	1° 9	3° 2	28°45	27°55	5°34	n.a.	T 30
W31	16 42 19	12♊19'30	12♊21	25♊45	3♉32	25♍28	26♌14	1♍40	13♏30	1♐ 7	3♓ 2	28♓35	27♓51	5♎41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n21	15n34	2n53	15n59	0s47	0s35	0n 0	6n47	2n58	19s55	0n33	11n35	0n38	15s21	0n40	18s47	1n27	9s22	1n 1	0n22	0s13	1s10		n.a.
T 2	15 39	21 3	3 53	16 40	0 38	0 12	0s 4	6 44	2 55	19 55	0 33	11 35	0 38	15 21	0 40	18 47	1 27	9 21	1 1	0 20	0 14	1 13		n.a.
W 3	15 56	25 9	4 36	17 20	0 28	0n11	0 8	6 40	2 53	19 54	0 33	11 35	0 38	15 20	0 40	18 46	1 27	9 21	1 1	0 17	0 16	1 17		n.a.
T 4	16 14	27 33	5 2	18 0	0 18	0 34	0 13	6 36	2 50	19 54	0 33	11 35	0 38	15 19	0 40	18 46	1 27	9 21	1 1	0 14	0 17	1 20		n.a.
F 5	16 30	28 10	5 9	18 38	0 8	0 57	0 17	6 31	2 48	19 54	0 33	11 35	0 38	15 19	0 39	18 46	1 27	9 21	1 1	0 11	0 18	1 24		n.a.
S 6	16 47	27 5	4 58	19 16	0n 3	1 21	0 21	6 27	2 46	19 54	0 33	11 35	0 38	15 18	0 39	18 45	1 27	9 20	1 1	0 9	0 19	1 27		n.a.
S 7	17 4	24 34	4 32	19 53	0 15	1 44	0 25	6 22	2 43	19 53	0 34	11 34	0 38	15 17	0 39	18 45	1 27	9 20	1 1	0 7	0 21	1 30		n.a.
M 8	17 20	20 55	3 54	20 28	0 26	2 7	0 29	6 17	2 41	19 53	0 34	11 34	0 38	15 16	0 39	18 45	1 27	9 20	1 1	0 7	0 22	1 34		n.a.
T 9	17 35	16 28	3 6	21 1	0 37	2 31	0 33	6 12	2 38	19 53	0 34	11 34	0 38	15 16	0 39	18 44	1 27	9 20	1 1	0 6	0 23	1 37		n.a.
W10	17 51	11 27	2 11	21 33	0 49	2 54	0 37	6 6	2 36	19 53	0 34	11 33	0 38	15 15	0 39	18 44	1 27	9 20	1 1	0 7	0 24	1 41		n.a.
T 11	18 6	6 6	1 11	22 4	1 1	3 18	0 40	6 1	2 34	19 53	0 34	11 33	0 38	15 14	0 39	18 44	1 27	9 19	1 0	0 7	0 25	1 44		n.a.
F 12	18 21	0 33	0 8	22 32	1 12	3 41	0 44	5 55	2 32	19 53	0 34	11 33	0 38	15 13	0 39	18 43	1 27	9 19	1 0	0 8	0 27	1 47		n.a.
S 13	18 35	5s 1	0s56	22 59	1 23	4 5	0 47	5 49	2 29	19 53	0 34	11 32	0 38	15 13	0 39	18 43	1 27	9 19	1 0	0 7	0 28	1 51		n.a.
S 14	18 49	10 27	1 57	23 24	1 34	4 28	0 51	5 42	2 27	19 53	0 34	11 32	0 38	15 12	0 39	18 43	1 27	9 19	1 0	0 6	0 29	1 54		n.a.
M15	19 3	15 34	2 53	23 47	1 45	4 52	0 54	5 36	2 25	19 53	0 34	11 31	0 38	15 11	0 39	18 42	1 27	9 19	1 0	0 4	0 30	1 58		n.a.
T 16	19 16	20 8	3 42	24 7	1 55	5 15	0 58	5 29	2 23	19 54	0 34	11 31	0 38	15 10	0 39	18 42	1 27	9 19	1 0	0 1	0 32	2 1		n.a.
W17	19 29	23 55	4 22	24 26	2 5	5 39	1 1	5 22	2 20	19 54	0 34	11 30	0 38	15 10	0 39	18 42	1 27	9 19	1 0	0s 2	0 33	2 4		n.a.
T 18	19 42	26 37	4 49	24 42	2 14	6 2	1 4	5 15	2 18	19 54	0 34	11 29	0 38	15 9	0 39	18 41	1 27	9 18	1 0	0 7	0 34	2 8		n.a.
F 19	19 55	27 59	5 3	24 57	2 22	6 25	1 7	5 8	2 16	19 54	0 34	11 29	0 38	15 8	0 39	18 41	1 27	9 18	1 0	0 11	0 35	2 11		n.a.
S 20	20 7	27 49	5 1	25 10	2 29	6 49	1 10	5 1	2 14	19 55	0 34	11 28	0 38	15 8	0 39	18 41	1 27	9 18	1 0	0 15	0 37	2 15		n.a.
S 21	20 18	26 5	4 42	25 20	2 35	7 12	1 13	4 53	2 12	19 55	0 34	11 27	0 38	15 7	0 39	18 40	1 27	9 18	1 0	0 18	0 38	2 18		n.a.
M22	20 29	22 51	4 8	25 29	2 41	7 35	1 15	4 46	2 10	19 55	0 34	11 27	0 38	15 6	0 39	18 40	1 27	9 18	1 0	0 21	0 39	2 21		n.a.
T 23	20 40	18 19	3 20	25 36	2 45	7 58	1 18	4 38	2 8	19 56	0 34	11 26	0 38	15 6	0 39	18 40	1 27	9 18	1 0	0 22	0 40	2 25		n.a.
W24	20 51	12 47	2 19	25 41	2 48	8 21	1 21	4 30	2 6	19 56	0 34	11 25	0 38	15 5	0 39	18 39	1 27	9 18	1 0	0 22	0 42	2 28		n.a.
T 25	21 1	6 31	1 9	25 45	2 50	8 44	1 23	4 22	2 4	19 57	0 34	11 24	0 38	15 4	0 39	18 39	1 27	9 18	1 0	0 22	0 43	2 32		n.a.
F 26	21 11	0n 9	0n 6	25 47	2 50	9 7	1 26	4 14	2 2	19 57	0 34	11 23	0 38	15 4	0 39	18 39	1 27	9 18	1 0	0 22	0 44	2 35		n.a.
S 27	21 20	6 53	1 21	25 47	2 49	9 30	1 28	4 5	2 0	19 58	0 34	11 22	0 38	15 3	0 39	18 39	1 27	9 18	0 59	0 22	0 45	2 38		n.a.
S 28	21 29	13 18	2 32	25 45	2 47	9 52	1 30	3 57	1 58	19 58	0 34	11 21	0 38	15 2	0 39	18 38	1 27	9 18	0 59	0 24	0 47	2 42		n.a.
M29	21 38	19 1	3 33	25 42	2 43	10 14	1 32	3 48	1 56	19 59	0 34	11 20	0 38	15 2	0 39	18 38	1 27	9 18	0 59	0 26	0 48	2 45		n.a.
T 30	21 46	23 36	4 20	25 37	2 38	10 36	1 34	3 39	1 55	19 59	0 34	11 19	0 38	15 1	0 39	18 38	1 27	9 18	0 59	0 29	0 49	2 49		n.a.
W31	21n54	26n41	4n50	25n30	2n32	10n58	1s36	3n30	1n53	20s 0	0n34	11n18	0n38	15s 0	0n39	18s37	1n27	9s18	0n59	0s33	0s50	2s52		n.a.

Julian Day Number = 3636877.5, Delta T = 09h31m10s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°23'23, Lahiri = 69°30'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5245

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 46 15	13♊18'34	26♊25	25°R35	4♉43	25♍47	26°R10	1♍43	13°R28	1°R 6	3♓ 2	28°R23	27♓48	5♎48	n.a.	T 1
F 2	16 50 12	14°17'37	10♋ 9	25♊20	5°54	26° 7	26♉ 6	1°47	13♏26	1♐ 4	3°R 2	28♓12	27°45	5°54	n.a.	F 2
S 3	16 54 8	15°16'37	23°30	24°58	7° 5	26°26	26° 2	1°50	13°24	1° 3	3° 2	28° 1	27°42	6° 1	n.a.	S 3
S 4	16 58 5	16°15'36	6♌26	24°32	8°16	26°46	25°58	1°54	13°22	1° 1	3° 2	27°53	27°39	6° 8	n.a.	S 4
M 5	17 2 1	17°14'32	19° 0	24° 2	9°28	27° 7	25°53	1°57	13°19	0°59	3° 2	27°48	27°35	6°14	n.a.	M 5
T 6	17 5 58	18°13'26	1♍16	23°28	10°39	27°28	25°49	2° 1	13°17	0°58	3° 2	27°45	27°32	6°21	n.a.	T 6
W 7	17 9 55	19°12'18	13°16	22°50	11°50	27°49	25°44	2° 5	13°16	0°56	3° 1	27°44	27°29	6°28	n.a.	W 7
T 8	17 13 51	20°11'08	25° 8	22°11	13° 2	28°10	25°39	2° 9	13°14	0°55	3° 1	27°44	27°26	6°34	n.a.	T 8
F 9	17 17 48	21° 9'56	6♎56	21°30	14°13	28°32	25°34	2°13	13°12	0°53	3° 1	27°44	27°23	6°41	n.a.	F 9
S 10	17 21 44	22° 8'42	18°45	20°48	15°25	28°54	25°29	2°17	13°10	0°52	3° 1	27°42	27°20	6°47	n.a.	S 10
S 11	17 25 41	23° 7'26	0♏41	20° 6	16°36	29°16	25°24	2°21	13° 8	0°50	3° 1	27°39	27°16	6°54	n.a.	S 11
M12	17 29 37	24° 6'08	12°49	19°25	17°48	29°39	25°18	2°26	13° 6	0°49	3° 0	27°33	27°13	7° 1	n.a.	M12
T 13	17 33 34	25° 4'48	25°11	18°45	18°59	0♎ 2	25°12	2°30	13° 5	0°47	3° 0	27°24	27°10	7° 7	n.a.	T 13
W14	17 37 30	26° 3'26	7♐49	18° 8	20°11	0°25	25° 7	2°34	13° 3	0°46	3° 0	27°13	27° 7	7°14	n.a.	W14
T 15	17 41 27	27° 2'02	20°45	17°33	21°23	0°49	25° 1	2°39	13° 1	0°44	2°59	27° 0	27° 4	7°21	n.a.	T 15
F 16	17 45 24	28° 0'37	3♑57	17° 2	22°34	1°12	24°55	2°44	13° 0	0°43	2°59	26°47	27° 1	7°27	n.a.	F 16
S 17	17 49 20	28°59'09	17°24	16°34	23°46	1°36	24°49	2°48	12°58	0°41	2°58	26°35	26°57	7°34	n.a.	S 17
S 18	17 53 17	29°57'41	1♒ 3	16°10	24°58	2° 1	24°43	2°53	12°56	0°40	2°58	26°25	26°54	7°41	n.a.	S 18
M19	17 57 13	0♋56'10	14°52	15°51	26°10	2°25	24°36	2°58	12°55	0°39	2°58	26°18	26°51	7°47	n.a.	M19
T 20	18 1 10	1°54'38	28°47	15°37	27°22	2°50	24°30	3° 3	12°54	0°37	2°57	26°13	26°48	7°54	n.a.	T 20
W21	18 5 6	2°53'05	12♓48	15°27	28°33	3°15	24°23	3° 8	12°52	0°36	2°56	26°11	26°45	8° 1	n.a.	W21
T 22	18 9 3	3°51'30	26°52	15°21	29°45	3°40	24°17	3°13	12°51	0°35	2°56	26°11	26°41	8° 7	n.a.	T 22
F 23	18 12 59	4°49'54	10♈58	15°D21	0♊57	4° 6	24°10	3°18	12°49	0°33	2°55	26°11	26°38	8°14	n.a.	F 23
S 24	18 16 56	5°48'16	25° 6	15°25	2° 9	4°31	24° 3	3°23	12°48	0°32	2°55	26°10	26°35	8°21	n.a.	S 24
S 25	18 20 53	6°46'38	9♉15	15°34	3°21	4°57	23°56	3°29	12°47	0°31	2°54	26° 7	26°32	8°27	n.a.	S 25
M26	18 24 49	7°44'57	23°23	15°48	4°33	5°23	23°49	3°34	12°46	0°29	2°53	26° 1	26°29	8°34	n.a.	M26
T 27	18 28 46	8°43'16	7♊26	16° 7	5°45	5°50	23°42	3°39	12°45	0°28	2°53	25°53	26°26	8°40	n.a.	T 27
W28	18 32 42	9°41'33	21°20	16°29	6°57	6°16	23°35	3°45	12°44	0°27	2°52	25°42	26°22	8°47	n.a.	W28
T 29	18 36 39	10°39'49	5♋ 2	16°56	8° 9	6°43	23°27	3°51	12°43	0°26	2°51	25°30	26°19	8°54	n.a.	T 29
F 30	18 40 35	11♋38'03	18♋28	17♊27	9♊21	7♎10	23♉20	3♍56	12♏42	0♐25	2♓50	25♓18	26♓16	9♎ 0	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	28n 1	5n 1	25n22	2n24	11n20	1s38	3n21	1n51	20s 1	0n34	11n17	0n38	15s 0	0n39	18s37	1n27	9s18	0n59	0s38	0s52	2s55		n.a.
F 2	22 8	27 34	4 55	25 12	2 14	11 42	1 40	3 12	1 49	20 2	0 33	11 16	0 38	14 59	0 39	18 37	1 27	9 18	0 59	0 42	0 53	2 59		n.a.
S 3	22 14	25 31	4 33	25 0	2 4	12 3	1 41	3 2	1 47	20 2	0 33	11 14	0 38	14 59	0 39	18 36	1 27	9 18	0 59	0 46	0 54	3 2		n.a.
S 4	22 21	22 10	3 57	24 47	1 51	12 24	1 43	2 53	1 46	20 3	0 33	11 13	0 38	14 58	0 39	18 36	1 27	9 18	0 59	0 50	0 55	3 6		n.a.
M 5	22 26	17 53	3 10	24 32	1 38	12 45	1 44	2 43	1 44	20 4	0 33	11 12	0 38	14 57	0 39	18 36	1 27	9 18	0 59	0 52	0 57	3 9		n.a.
T 6	22 32	12 58	2 16	24 16	1 24	13 6	1 46	2 34	1 42	20 5	0 33	11 11	0 38	14 57	0 39	18 35	1 27	9 18	0 59	0 53	0 58	3 12		n.a.
W 7	22 36	7 38	1 16	23 59	1 8	13 26	1 47	2 24	1 40	20 6	0 33	11 9	0 38	14 56	0 39	18 35	1 27	9 19	0 59	0 53	0 59	3 16		n.a.
T 8	22 41	2 7	0 14	23 40	0 52	13 46	1 48	2 14	1 39	20 7	0 33	11 8	0 38	14 56	0 39	18 35	1 27	9 19	0 59	0 53	1 0	3 19		n.a.
F 9	22 45	3s27	0s49	23 21	0 35	14 6	1 49	2 4	1 37	20 8	0 33	11 6	0 38	14 55	0 39	18 34	1 27	9 19	0 59	0 53	1 2	3 23		n.a.
S 10	22 49	8 55	1 49	23 1	0 18	14 25	1 50	1 54	1 35	20 9	0 33	11 5	0 38	14 55	0 39	18 34	1 27	9 19	0 59	0 54	1 3	3 26		n.a.
S 11	22 52	14 6	2 45	22 40	0s 0	14 45	1 51	1 43	1 34	20 10	0 33	11 4	0 38	14 54	0 39	18 34	1 27	9 19	0 58	0 55	1 4	3 29		n.a.
M12	22 55	18 50	3 34	22 19	0 18	15 4	1 52	1 33	1 32	20 11	0 33	11 2	0 38	14 54	0 39	18 34	1 27	9 19	0 58	0 58	1 5	3 33		n.a.
T 13	22 57	22 52	4 15	21 59	0 36	15 22	1 52	1 23	1 31	20 12	0 33	11 1	0 38	14 53	0 39	18 33	1 27	9 19	0 58	1 1	1 6	3 36		n.a.
W14	22 59	25 54	4 43	21 38	0 53	15 40	1 53	1 12	1 29	20 13	0 33	10 59	0 38	14 53	0 39	18 33	1 27	9 20	0 58	1 5	1 8	3 40		n.a.
T 15	23 0	27 41	4 58	21 18	1 10	15 58	1 54	1 2	1 28	20 14	0 33	10 57	0 38	14 52	0 39	18 33	1 27	9 20	0 58	1 10	1 9	3 43		n.a.
F 16	23 1	27 56	4 58	20 59	1 27	16 16	1 54	0 51	1 26	20 15	0 33	10 56	0 38	14 52	0 39	18 33	1 27	9 20	0 58	1 15	1 10	3 46		n.a.
S 17	23 2	26 34	4 41	20 40	1 42	16 33	1 54	0 40	1 25	20 16	0 33	10 54	0 38	14 51	0 39	18 32	1 27	9 20	0 58	1 20	1 11	3 50		n.a.
S 18	23 2	23 37	4 8	20 23	1 57	16 50	1 55	0 29	1 23	20 17	0 33	10 52	0 39	14 51	0 38	18 32	1 27	9 21	0 58	1 24	1 13	3 53		n.a.
M19	23 2	19 17	3 20	20 7	2 12	17 6	1 55	0 18	1 22	20 18	0 33	10 51	0 39	14 51	0 38	18 32	1 27	9 21	0 58	1 27	1 14	3 57		n.a.
T 20	23 1	13 53	2 19	19 52	2 25	17 22	1 55	0 7	1 20	20 19	0 33	10 49	0 39	14 50	0 38	18 31	1 27	9 21	0 58	1 29	1 15	4 0		n.a.
W21	23 0	7 44	1 10	19 39	2 37	17 38	1 55	0s 4	1 19	20 21	0 33	10 47	0 39	14 50	0 38	18 31	1 27	9 21	0 58	1 29	1 16	4 3		n.a.
T 22	22 59	1 10	0n 4	19 28	2 48	17 53	1 55	0 15	1 17	20 22	0 33	10 46	0 39	14 49	0 38	18 31	1 27	9 22	0 58	1 30	1 18	4 7		n.a.
F 23	22 57	5n28	1 17	19 17	2 59	18 8	1 55	0 26	1 16	20 23	0 33	10 44	0 39	14 49	0 38	18 31	1 27	9 22	0 58	1 30	1 19	4 10		n.a.
S 24	22 55	11 50	2 27	19 9	3 8	18 23	1 54	0 38	1 14	20 24	0 33	10 42	0 39	14 49	0 38	18 30	1 27	9 22	0 58	1 30	1 20	4 13		n.a.
S 25	22 52	17 37	3 27	19 1	3 16	18 36	1 54	0 49	1 13	20 25	0 33	10 40	0 39	14 48	0 38	18 30	1 27	9 22	0 57	1 31	1 21	4 17		n.a.
M26	22 49	22 25	4 14	18 56	3 23	18 50	1 54	1 0	1 12	20 27	0 32	10 38	0 39	14 48	0 38	18 30	1 26	9 23	0 57	1 33	1 23	4 20		n.a.
T 27	22 45	25 53	4 46	18 51	3 29	19 3	1 53	1 12	1 10	20 28	0 32	10 36	0 39	14 48	0 38	18 30	1 26	9 23	0 57	1 37	1 24	4 24		n.a.
W28	22 41	27 45	5 0	18 49	3 34	19 15	1 52	1 23	1 9	20 29	0 32	10 34	0 39	14 47	0 38	18 30	1 26	9 23	0 57	1 41	1 25	4 27		n.a.
T 29	22 37	27 54	4 57	18 47	3 39	19 28	1 52	1 35	1 8	20 30	0 32	10 32	0 39	14 47	0 38	18 29	1 26	9 24	0 57	1 45	1 26	4 30		n.a.
F 30	22n32	26n22	4n37	18n46	3s42	19n39	1s51	1s47	1n 6	20s32	0n32	10n30	0n39	14s47	0n38	18s29	1n26	9s24	0n57	1s50	1s28	4s34		n.a.

Julian Day Number = 3636908.5, Delta T = 09h31m12s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°23'28, Lahiri = 69°30'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5245

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 32	12♋36'16	1♌36	18♊ 3	10♊34	7♎37	23°R13	4♍ 2	12°R41	0°R24	2°R50	25°R 8	26♓13	9♎ 7	n.a.	S 1
S 2	18 48 29	13°34'27	14°24	18°42	11°46	8° 5	23♉ 5	4° 8	12♏40	0♐22	2♓49	25♓ 0	26°10	9°14	n.a.	S 2
M 3	18 52 25	14°32'36	26°54	19°25	12°58	8°32	22°58	4°14	12°39	0°21	2°48	24°54	26° 7	9°20	n.a.	M 3
T 4	18 56 22	15°30'44	9♍ 7	20°11	14°10	9° 0	22°50	4°20	12°38	0°20	2°47	24°50	26° 3	9°27	n.a.	T 4
W 5	19 0 18	16°28'50	21° 7	21° 1	15°22	9°28	22°43	4°26	12°38	0°19	2°46	24°D49	26° 0	9°34	n.a.	W 5
T 6	19 4 15	17°26'54	2♎59	21°54	16°34	9°56	22°35	4°32	12°37	0°18	2°45	24°49	25°57	9°40	n.a.	T 6
F 7	19 8 11	18°24'56	14°47	22°51	17°47	10°24	22°28	4°38	12°36	0°17	2°44	24°R50	25°54	9°47	n.a.	F 7
S 8	19 12 8	19°22'57	26°38	23°50	18°59	10°53	22°20	4°44	12°36	0°16	2°43	24°50	25°51	9°54	n.a.	S 8
S 9	19 16 4	20°20'56	8♏36	24°53	20°11	11°21	22°12	4°50	12°35	0°15	2°42	24°48	25°47	10° 0	n.a.	S 9
M10	19 20 1	21°18'54	20°46	25°59	21°23	11°50	22° 5	4°56	12°35	0°14	2°41	24°44	25°44	10° 7	n.a.	M10
T 11	19 23 58	22°16'50	3♐13	27° 7	22°36	12°19	21°57	5° 3	12°34	0°14	2°40	24°38	25°41	10°14	n.a.	T 11
W12	19 27 54	23°14'45	16° 0	28°19	23°48	12°48	21°50	5° 9	12°34	0°13	2°39	24°30	25°38	10°20	n.a.	W12
T 13	19 31 51	24°12'38	29° 8	29°33	25° 0	13°17	21°42	5°15	12°34	0°12	2°38	24°20	25°35	10°27	n.a.	T 13
F 14	19 35 47	25°10'30	12♑37	0♋50	26°13	13°47	21°34	5°22	12°33	0°11	2°37	24°10	25°32	10°33	n.a.	F 14
S 15	19 39 44	26° 8'20	26°25	2°10	27°25	14°16	21°27	5°28	12°33	0°10	2°36	24° 1	25°28	10°40	n.a.	S 15
S 16	19 43 40	27° 6'10	10♒29	3°32	28°37	14°46	21°19	5°35	12°33	0°10	2°35	23°53	25°25	10°47	n.a.	S 16
M17	19 47 37	28° 3'58	24°43	4°57	29°50	15°16	21°11	5°42	12°33	0° 9	2°34	23°48	25°22	10°53	n.a.	M17
T 18	19 51 34	29° 1'45	9♓ 3	6°24	1♋ 2	15°46	21° 4	5°48	12°D33	0° 8	2°33	23°45	25°19	11° 0	n.a.	T 18
W19	19 55 30	29°59'30	23°24	7°54	2°15	16°16	20°56	5°55	12°33	0° 7	2°31	23°D44	25°16	11° 7	n.a.	W19
T 20	19 59 27	0♌57'15	7♈43	9°27	3°27	16°46	20°49	6° 2	12°33	0° 7	2°30	23°44	25°13	11°13	n.a.	T 20
F 21	20 3 23	1°55'00	21°57	11° 2	4°40	17°17	20°42	6° 9	12°33	0° 6	2°29	23°45	25° 9	11°20	n.a.	F 21
S 22	20 7 20	2°52'43	6♉ 4	12°39	5°52	17°47	20°34	6°16	12°33	0° 6	2°28	23°R46	25° 6	11°27	n.a.	S 22
S 23	20 11 16	3°50'26	20° 4	14°19	7° 5	18°18	20°27	6°22	12°34	0° 5	2°27	23°44	25° 3	11°33	n.a.	S 23
M24	20 15 13	4°48'08	3♊54	16° 2	8°17	18°49	20°20	6°29	12°34	0° 5	2°25	23°41	25° 0	11°40	n.a.	M24
T 25	20 19 10	5°45'49	17°34	17°47	9°30	19°20	20°12	6°36	12°34	0° 4	2°24	23°36	24°57	11°47	n.a.	T 25
W26	20 23 6	6°43'30	1♋ 4	19°35	10°42	19°51	20° 5	6°43	12°35	0° 4	2°23	23°29	24°53	11°53	n.a.	W26
T 27	20 27 3	7°41'10	14°20	21°25	11°55	20°22	19°58	6°50	12°35	0° 3	2°21	23°21	24°50	12° 0	n.a.	T 27
F 28	20 30 59	8°38'49	27°23	23°17	13° 7	20°53	19°51	6°58	12°36	0° 3	2°20	23°14	24°47	12° 7	n.a.	F 28
S 29	20 34 56	9°36'27	10♌12	25°12	14°20	21°25	19°45	7° 5	12°36	0° 3	2°19	23° 7	24°44	12°13	n.a.	S 29
S 30	20 38 52	10°34'04	22°45	27° 9	15°33	21°56	19°38	7°12	12°37	0° 2	2°17	23° 1	24°41	12°20	n.a.	S 30
M31	20 42 49	11♌31'40	5♍ 4	29♋ 8	16♋45	22♎28	19♑31	7♍19	12♏37	0♐ 2	2♓16	22♓58	24♓38	12♎27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n27	23n25	4n 3	18n47	3s44	19n50	1s50	1s58	1n 5	20s33	0n32	10n28	0n39	14s47	0n38	18s29	1n26	9s24	0n57	1s54	1s29	4s37		n.a.
S 2	22 22	19 23	3 17	18 49	3 46	20 1	1 49	2 10	1 4	20 34	0 32	10 26	0 39	14 47	0 38	18 29	1 26	9 25	0 57	1 57	1 30	4 40		n.a.
M 3	22 16	14 35	2 23	18 52	3 47	20 11	1 48	2 22	1 3	20 36	0 32	10 24	0 39	14 46	0 38	18 29	1 26	9 25	0 57	2 0	1 31	4 44		n.a.
T 4	22 9	9 18	1 23	18 55	3 46	20 20	1 47	2 34	1 1	20 37	0 32	10 22	0 39	14 46	0 38	18 28	1 26	9 25	0 57	2 1	1 33	4 47		n.a.
W 5	22 2	3 46	0 20	18 59	3 46	20 29	1 46	2 46	1 0	20 38	0 32	10 20	0 39	14 46	0 38	18 28	1 26	9 26	0 57	2 1	1 34	4 51		n.a.
T 6	21 55	1s50	0s43	19 4	3 44	20 38	1 45	2 58	0 59	20 40	0 32	10 18	0 39	14 46	0 38	18 28	1 26	9 26	0 57	2 1	1 35	4 54		n.a.
F 7	21 48	7 21	1 44	19 10	3 42	20 46	1 44	3 10	0 58	20 41	0 32	10 16	0 39	14 46	0 38	18 28	1 26	9 27	0 57	2 1	1 36	4 57		n.a.
S 8	21 40	12 37	2 41	19 16	3 39	20 53	1 42	3 22	0 56	20 42	0 31	10 13	0 39	14 46	0 38	18 28	1 26	9 27	0 57	2 1	1 38	5 1		n.a.
S 9	21 32	17 28	3 31	19 22	3 35	21 0	1 41	3 34	0 55	20 44	0 31	10 11	0 39	14 45	0 38	18 28	1 26	9 27	0 56	2 2	1 39	5 4		n.a.
M10	21 23	21 43	4 13	19 28	3 30	21 6	1 40	3 46	0 54	20 45	0 31	10 9	0 39	14 45	0 38	18 27	1 26	9 28	0 56	2 4	1 40	5 7		n.a.
T 11	21 14	25 5	4 44	19 35	3 26	21 12	1 38	3 58	0 53	20 46	0 31	10 7	0 39	14 45	0 38	18 27	1 26	9 28	0 56	2 6	1 41	5 11		n.a.
W12	21 4	27 18	5 1	19 42	3 20	21 17	1 37	4 11	0 52	20 47	0 31	10 4	0 39	14 45	0 38	18 27	1 26	9 29	0 56	2 9	1 42	5 14		n.a.
T 13	20 55	28 5	5 3	19 48	3 14	21 22	1 35	4 23	0 51	20 49	0 31	10 2	0 39	14 45	0 38	18 27	1 26	9 29	0 56	2 13	1 44	5 17		n.a.
F 14	20 45	27 15	4 49	19 55	3 7	21 26	1 33	4 35	0 49	20 50	0 31	10 0	0 39	14 45	0 38	18 27	1 26	9 30	0 56	2 17	1 45	5 21		n.a.
S 15	20 34	24 44	4 18	20 1	3 0	21 29	1 32	4 47	0 48	20 51	0 31	9 58	0 39	14 45	0 37	18 27	1 26	9 30	0 56	2 20	1 46	5 24		n.a.
S 16	20 23	20 42	3 30	20 7	2 52	21 32	1 30	5 0	0 47	20 53	0 31	9 55	0 39	14 45	0 37	18 27	1 26	9 31	0 56	2 23	1 47	5 27		n.a.
M17	20 12	15 25	2 29	20 13	2 44	21 34	1 28	5 12	0 46	20 54	0 31	9 53	0 39	14 45	0 37	18 27	1 26	9 31	0 56	2 25	1 49	5 31		n.a.
T 18	20 1	9 15	1 18	20 18	2 36	21 36	1 26	5 25	0 45	20 55	0 30	9 50	0 39	14 45	0 37	18 26	1 26	9 32	0 56	2 27	1 50	5 34		n.a.
W19	19 49	2 36	0 2	20 22	2 27	21 37	1 24	5 37	0 44	20 56	0 30	9 48	0 39	14 45	0 37	18 26	1 26	9 32	0 56	2 27	1 51	5 38		n.a.
T 20	19 37	4n10	1n15	20 25	2 17	21 38	1 22	5 49	0 43	20 58	0 30	9 46	0 40	14 45	0 37	18 26	1 26	9 33	0 56	2 27	1 52	5 41		n.a.
F 21	19 24	10 40	2 26	20 28	2 8	21 37	1 20	6 2	0 42	20 59	0 30	9 43	0 40	14 45	0 37	18 26	1 26	9 33	0 55	2 26	1 54	5 44		n.a.
S 22	19 11	16 36	3 28	20 30	1 58	21 37	1 18	6 14	0 41	21 0	0 30	9 41	0 40	14 45	0 37	18 26	1 26	9 34	0 55	2 26	1 55	5 48		n.a.
S 23	18 58	21 35	4 16	20 30	1 47	21 35	1 16	6 27	0 40	21 1	0 30	9 38	0 40	14 45	0 37	18 26	1 26	9 34	0 55	2 27	1 56	5 51		n.a.
M24	18 45	25 19	4 50	20 30	1 37	21 34	1 14	6 39	0 39	21 2	0 30	9 36	0 40	14 46	0 37	18 26	1 26	9 35	0 55	2 28	1 57	5 54		n.a.
T 25	18 31	27 33	5 6	20 28	1 26	21 31	1 11	6 52	0 38	21 4	0 30	9 33	0 40	14 46	0 37	18 26	1 25	9 35	0 55	2 30	1 59	5 58		n.a.
W26	18 17	28 7	5 5	20 24	1 15	21 28	1 9	7 4	0 37	21 5	0 29	9 31	0 40	14 46	0 37	18 26	1 25	9 36	0 55	2 33	2 0	6 1		n.a.
T 27	18 2	27 3	4 48	20 19	1 4	21 24	1 7	7 16	0 36	21 6	0 29	9 28	0 40	14 46	0 37	18 26	1 25	9 36	0 55	2 36	2 1	6 4		n.a.
F 28	17 48	24 30	4 15	20 12	0 52	21 20	1 5	7 29	0 35	21 7	0 29	9 26	0 40	14 46	0 37	18 26	1 25	9 37	0 55	2 39	2 2	6 8		n.a.
S 29	17 33	20 47	3 31	20 4	0 41	21 15	1 2	7 41	0 34	21 8	0 29	9 23	0 40	14 46	0 37	18 26	1 25	9 37	0 55	2 41	2 4	6 11		n.a.
S 30	17 18	16 10	2 36	19 54	0 30	21 10	1 0	7 54	0 33	21 9	0 29	9 21	0 40	14 47	0 37	18 26	1 25	9 38	0 55	2 43	2 5	6 14		n.a.
M31	17n 2	10n59	1n36	19n41	0s18	21n 3	0s57	8s 6	0n32	21s10	0n29	9n18	0n40	14s47	0n37	18s26	1n25	9s38	0n55	2s45	2s 6	6s18		n.a.

Julian Day Number = 3636938.5, Delta T = 09h31m14s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°23'32, Lahiri = 69°30'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5245

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 46 45	12♌29'16	17♍11	1♌10	17♋58	23♎ 0	19°R24	7♍26	12♏38	0°R 2	2°R15	22°D56	24♓34	12♎33	n.a.	T 1
W 2	20 50 42	13°26'50	29° 8	3°13	19°11	23°31	19♑18	7°34	12°39	0♐ 1	2♓13	22♓56	24°31	12°40	n.a.	W 2
T 3	20 54 39	14°24'23	10♎58	5°19	20°24	24° 3	19°12	7°41	12°40	0° 1	2°12	22°57	24°28	12°46	n.a.	T 3
F 4	20 58 35	15°21'55	22°46	7°26	21°36	24°36	19° 5	7°48	12°41	0° 1	2°11	22°59	24°25	12°53	n.a.	F 4
S 5	21 2 32	16°19'27	4♏37	9°34	22°49	25° 8	18°59	7°56	12°41	0° 1	2° 9	23° 0	24°22	13° 0	n.a.	S 5
S 6	21 6 28	17°16'57	16°35	11°44	24° 2	25°40	18°53	8° 3	12°42	0° 1	2° 8	23°R 1	24°19	13° 6	n.a.	S 6
M 7	21 10 25	18°14'27	28°45	13°55	25°15	26°13	18°47	8°10	12°43	0° 1	2° 6	23° 1	24°15	13°13	n.a.	M 7
T 8	21 14 21	19°11'55	11♐12	16° 6	26°27	26°45	18°42	8°18	12°45	0° 1	2° 5	22°58	24°12	13°20	n.a.	T 8
W 9	21 18 18	20° 9'23	24° 0	18°18	27°40	27°18	18°36	8°25	12°46	0°D 1	2° 3	22°55	24° 9	13°26	n.a.	W 9
T 10	21 22 15	21° 6'50	7♑12	20°31	28°53	27°51	18°30	8°33	12°47	0° 1	2° 2	22°51	24° 6	13°33	n.a.	T 10
F 11	21 26 11	22° 4'17	20°49	22°43	0♌ 6	28°24	18°25	8°40	12°48	0° 1	2° 1	22°46	24° 3	13°40	n.a.	F 11
S 12	21 30 8	23° 1'42	4♒50	24°54	1°19	28°57	18°20	8°48	12°49	0° 1	1°59	22°42	23°59	13°46	n.a.	S 12
S 13	21 34 4	23°59'07	19°11	27° 6	2°32	29°30	18°15	8°55	12°51	0° 1	1°58	22°38	23°56	13°53	n.a.	S 13
M14	21 38 1	24°56'31	3♓47	29°16	3°45	0♏ 3	18°10	9° 3	12°52	0° 1	1°56	22°36	23°53	14° 0	n.a.	M14
T 15	21 41 57	25°53'55	18°31	1♍25	4°57	0°36	18° 5	9°11	12°53	0° 1	1°55	22°D35	23°50	14° 6	n.a.	T 15
W16	21 45 54	26°51'19	3♈17	3°33	6°10	1° 9	18° 0	9°18	12°55	0° 2	1°53	22°35	23°47	14°13	n.a.	W16
T 17	21 49 50	27°48'42	17°58	5°39	7°23	1°43	17°56	9°26	12°56	0° 2	1°52	22°36	23°44	14°20	n.a.	T 17
F 18	21 53 47	28°46'06	2♉29	7°44	8°36	2°16	17°52	9°33	12°58	0° 2	1°50	22°38	23°40	14°26	n.a.	F 18
S 19	21 57 44	29°43'29	16°46	9°47	9°49	2°50	17°47	9°41	13° 0	0° 2	1°49	22°39	23°37	14°33	n.a.	S 19
S 20	22 1 40	0♍40'52	0♊47	11°48	11° 2	3°24	17°43	9°49	13° 1	0° 3	1°47	22°R39	23°34	14°40	n.a.	S 20
M21	22 5 37	1°38'16	14°31	13°48	12°16	3°57	17°40	9°56	13° 3	0° 3	1°46	22°39	23°31	14°46	n.a.	M21
T 22	22 9 33	2°35'39	27°58	15°45	13°29	4°31	17°36	10° 4	13° 5	0° 4	1°44	22°37	23°28	14°53	n.a.	T 22
W23	22 13 30	3°33'03	11♋ 9	17°41	14°42	5° 5	17°32	10°12	13° 7	0° 4	1°43	22°35	23°25	15° 0	n.a.	W23
T 24	22 17 26	4°30'27	24° 5	19°34	15°55	5°39	17°29	10°19	13° 8	0° 5	1°41	22°32	23°21	15° 6	n.a.	T 24
F 25	22 21 23	5°27'50	6♌47	21°26	17° 8	6°14	17°26	10°27	13°10	0° 5	1°40	22°30	23°18	15°13	n.a.	F 25
S 26	22 25 19	6°25'14	19°15	23°15	18°21	6°48	17°23	10°35	13°12	0° 6	1°38	22°28	23°15	15°20	n.a.	S 26
S 27	22 29 16	7°22'38	1♍32	25° 3	19°34	7°22	17°20	10°43	13°14	0° 6	1°37	22°26	23°12	15°26	n.a.	S 27
M28	22 33 13	8°20'01	13°39	26°48	20°48	7°57	17°17	10°50	13°16	0° 7	1°35	22°25	23° 9	15°33	n.a.	M28
T 29	22 37 9	9°17'24	25°38	28°32	22° 1	8°31	17°15	10°58	13°18	0° 7	1°34	22°D25	23° 5	15°39	n.a.	T 29
W30	22 41 6	10°14'48	7♎30	0♎13	23°14	9° 6	17°13	11° 6	13°21	0° 8	1°32	22°25	23° 2	15°46	n.a.	W30
T 31	22 45 2	11♍12'11	19♎18	1♎53	24♌28	9♏40	17♑10	11♍13	13♏23	0♐ 9	1♓31	22♓26	22♓59	15♎53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n46	5n28	0n31	19n27	0s 7	20n57	0s55	8s19	0n31	21s11	0n29	9n15	0n40	14s47	0n37	18s26	1n25	9s39	0n55	2s45	2s 7	6s21		n.a.
W 2	16 30	0s11	0s34	19 10	0n 4	20 50	0 52	8 31	0 30	21 12	0 28	9 13	0 40	14 47	0 37	18 26	1 25	9 40	0 54	2 45	2 8	6 24		n.a.
T 3	16 14	5 45	1 37	18 51	0 14	20 42	0 50	8 44	0 29	21 13	0 28	9 10	0 40	14 48	0 37	18 26	1 25	9 40	0 54	2 45	2 10	6 28		n.a.
F 4	15 58	11 7	2 35	18 30	0 25	20 33	0 47	8 56	0 28	21 14	0 28	9 7	0 40	14 48	0 37	18 26	1 25	9 41	0 54	2 44	2 11	6 31		n.a.
S 5	15 41	16 7	3 28	18 7	0 35	20 24	0 45	9 9	0 27	21 15	0 28	9 5	0 40	14 48	0 37	18 26	1 25	9 41	0 54	2 44	2 12	6 34		n.a.
S 6	15 24	20 32	4 12	17 42	0 44	20 15	0 42	9 21	0 26	21 16	0 28	9 2	0 40	14 49	0 37	18 26	1 25	9 42	0 54	2 44	2 13	6 38		n.a.
M 7	15 6	24 11	4 45	17 14	0 54	20 5	0 40	9 34	0 25	21 17	0 28	9 0	0 40	14 49	0 37	18 26	1 25	9 42	0 54	2 44	2 15	6 41		n.a.
T 8	14 49	26 48	5 6	16 44	1 2	19 54	0 37	9 46	0 24	21 18	0 28	8 57	0 40	14 49	0 36	18 26	1 25	9 43	0 54	2 45	2 16	6 44		n.a.
W 9	14 31	28 6	5 12	16 12	1 10	19 43	0 35	9 59	0 23	21 19	0 27	8 54	0 40	14 50	0 36	18 26	1 25	9 44	0 54	2 46	2 17	6 48		n.a.
T 10	14 13	27 53	5 3	15 38	1 17	19 31	0 32	10 11	0 22	21 20	0 27	8 51	0 41	14 50	0 36	18 26	1 25	9 44	0 54	2 48	2 18	6 51		n.a.
F 11	13 55	26 0	4 36	15 2	1 24	19 19	0 29	10 23	0 22	21 21	0 27	8 49	0 41	14 51	0 36	18 26	1 25	9 45	0 54	2 49	2 20	6 54		n.a.
S 12	13 37	22 30	3 52	14 25	1 29	19 6	0 27	10 36	0 21	21 22	0 27	8 46	0 41	14 51	0 36	18 26	1 25	9 45	0 54	2 51	2 21	6 58		n.a.
S 13	13 18	17 34	2 53	13 45	1 34	18 52	0 24	10 48	0 20	21 23	0 27	8 43	0 41	14 51	0 36	18 26	1 25	9 46	0 53	2 52	2 22	7 1		n.a.
M14	12 59	11 32	1 41	13 5	1 39	18 39	0 21	11 0	0 19	21 23	0 27	8 41	0 41	14 52	0 36	18 26	1 25	9 47	0 53	2 53	2 23	7 4		n.a.
T 15	12 40	4 49	0 22	12 23	1 42	18 24	0 19	11 12	0 18	21 24	0 26	8 38	0 41	14 52	0 36	18 26	1 25	9 47	0 53	2 54	2 25	7 7		n.a.
W16	12 21	2n11	0n59	11 40	1 45	18 9	0 16	11 25	0 17	21 25	0 26	8 35	0 41	14 53	0 36	18 26	1 25	9 48	0 53	2 54	2 26	7 11		n.a.
T 17	12 2	9 1	2 15	10 56	1 46	17 54	0 14	11 37	0 16	21 26	0 26	8 32	0 41	14 53	0 36	18 26	1 24	9 48	0 53	2 53	2 27	7 14		n.a.
F 18	11 42	15 18	3 22	10 12	1 47	17 38	0 11	11 49	0 16	21 26	0 26	8 29	0 41	14 54	0 36	18 26	1 24	9 49	0 53	2 53	2 28	7 17		n.a.
S 19	11 23	20 39	4 16	9 26	1 48	17 21	0 8	12 1	0 15	21 27	0 26	8 27	0 41	14 54	0 36	18 27	1 24	9 50	0 53	2 52	2 30	7 21		n.a.
S 20	11 3	24 45	4 53	8 41	1 47	17 5	0 6	12 13	0 14	21 28	0 26	8 24	0 41	14 55	0 36	18 27	1 24	9 50	0 53	2 52	2 31	7 24		n.a.
M21	10 43	27 19	5 12	7 54	1 46	16 47	0 3	12 25	0 13	21 28	0 26	8 21	0 41	14 55	0 36	18 27	1 24	9 51	0 53	2 52	2 32	7 27		n.a.
T 22	10 23	28 15	5 14	7 8	1 44	16 29	0 0	12 37	0 12	21 29	0 25	8 18	0 41	14 56	0 36	18 27	1 24	9 51	0 53	2 53	2 33	7 31		n.a.
W23	10 2	27 33	4 59	6 21	1 41	16 11	0n 2	12 49	0 11	21 30	0 25	8 16	0 41	14 56	0 36	18 27	1 24	9 52	0 52	2 54	2 34	7 34		n.a.
T 24	9 42	25 21	4 29	5 34	1 38	15 52	0 5	13 1	0 11	21 30	0 25	8 13	0 41	14 57	0 36	18 27	1 24	9 53	0 52	2 55	2 36	7 37		n.a.
F 25	9 21	21 55	3 46	4 47	1 34	15 33	0 7	13 13	0 10	21 31	0 25	8 10	0 41	14 58	0 36	18 27	1 24	9 53	0 52	2 56	2 37	7 40		n.a.
S 26	9 0	17 33	2 53	4 1	1 30	15 14	0 10	13 25	0 9	21 31	0 25	8 7	0 42	14 58	0 36	18 28	1 24	9 54	0 52	2 57	2 38	7 44		n.a.
S 27	8 39	12 31	1 53	3 14	1 25	14 54	0 12	13 37	0 8	21 32	0 25	8 4	0 42	14 59	0 36	18 28	1 24	9 55	0 52	2 57	2 39	7 47		n.a.
M28	8 18	7 4	0 48	2 28	1 19	14 33	0 15	13 48	0 7	21 32	0 24	8 2	0 42	15 0	0 36	18 28	1 24	9 55	0 52	2 58	2 41	7 50		n.a.
T 29	7 57	1 26	0s18	1 42	1 13	14 13	0 17	14 0	0 7	21 33	0 24	7 59	0 42	15 0	0 36	18 28	1 24	9 56	0 52	2 58	2 42	7 54		n.a.
W30	7 36	4s12	1 23	0 56	1 7	13 52	0 20	14 12	0 6	21 33	0 24	7 56	0 42	15 1	0 36	18 28	1 24	9 56	0 52	2 57	2 43	7 57		n.a.
T 31	7n15	9s39	2s24	0n11	1n 0	13n30	0n22	14s23	0n 5	21s34	0n24	7n53	0n42	15s 2	0n36	18s28	1n24	9s57	0n52	2s57	2s44	8s 0		n.a.

Julian Day Number = 3636969.5, Delta T = 09h31m15s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°23'36, Lahiri = 69°30'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5245

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 48 59	12♍ 9'34	1♏ 6	3♎30	25♌41	10♏15	17°R 9	11♍21	13♏25	0♐ 9	1°R30	22♓27	22♓56	15♎59	n.a.	F 1
S 2	22 52 55	13° 6'57	12°57	5° 5	26°54	10°50	17♂ 7	11°29	13°27	0°10	1♓28	22°28	22°53	16° 6	n.a.	S 2
S 3	22 56 52	14° 4'20	24°54	6°39	28° 8	11°25	17° 5	11°37	13°30	0°11	1°27	22°29	22°50	16°13	n.a.	S 3
M 4	23 0 48	15° 1'43	7♐ 4	8°10	29°21	12° 0	17° 4	11°44	13°32	0°12	1°25	22°30	22°46	16°19	n.a.	M 4
T 5	23 4 45	15°59'06	19°29	9°39	0♍34	12°35	17° 3	11°52	13°34	0°13	1°24	22°R30	22°43	16°26	n.a.	T 5
W 6	23 8 42	16°56'29	2♂14	11° 7	1°48	13°10	17° 2	12° 0	13°37	0°14	1°22	22°29	22°40	16°33	n.a.	W 6
T 7	23 12 38	17°53'52	15°23	12°32	3° 1	13°45	17° 1	12° 7	13°39	0°15	1°21	22°29	22°37	16°39	n.a.	T 7
F 8	23 16 35	18°51'15	28°58	13°55	4°15	14°21	17° 0	12°15	13°42	0°15	1°20	22°29	22°34	16°46	n.a.	F 8
S 9	23 20 31	19°48'37	12♒59	15°16	5°28	14°56	17° 0	12°23	13°44	0°16	1°18	22°28	22°31	16°53	n.a.	S 9
S 10	23 24 28	20°46'00	27°25	16°34	6°42	15°32	16°59	12°30	13°47	0°17	1°17	22°28	22°27	16°59	n.a.	S 10
M11	23 28 24	21°43'23	12♓11	17°51	7°55	16° 7	16°D59	12°38	13°49	0°18	1°15	22°28	22°24	17° 6	n.a.	M11
T 12	23 32 21	22°40'47	27°12	19° 5	9° 9	16°43	16°59	12°46	13°52	0°20	1°14	22°28	22°21	17°13	n.a.	T 12
W13	23 36 17	23°38'10	12♈18	20°16	10°22	17°18	16°59	12°53	13°55	0°21	1°13	22°28	22°18	17°19	n.a.	W13
T 14	23 40 14	24°35'35	27°20	21°26	11°36	17°54	17° 0	13° 1	13°57	0°22	1°11	22°28	22°15	17°26	n.a.	T 14
F 15	23 44 11	25°33'00	12♉11	22°33	12°49	18°30	17° 0	13° 9	14° 0	0°23	1°10	22°27	22°11	17°33	n.a.	F 15
S 16	23 48 7	26°30'26	26°44	23°37	14° 3	19° 6	17° 1	13°16	14° 3	0°24	1° 9	22°27	22° 8	17°39	n.a.	S 16
S 17	23 52 4	27°27'52	10♊55	24°39	15°17	19°42	17° 2	13°24	14° 6	0°25	1° 7	22°27	22° 5	17°46	n.a.	S 17
M18	23 56 0	28°25'20	24°43	25°37	16°30	20°18	17° 3	13°31	14° 9	0°27	1° 6	22°D27	22° 2	17°53	n.a.	M18
T 19	23 59 57	29°22'48	8♋ 6	26°33	17°44	20°54	17° 5	13°39	14°12	0°28	1° 5	22°27	21°59	17°59	n.a.	T 19
W20	0 3 53	0♎20'18	21° 8	27°26	18°58	21°30	17° 6	13°47	14°15	0°29	1° 4	22°27	21°56	18° 6	n.a.	W20
T 21	0 7 50	1°17'48	3♌51	28°16	20°11	22° 7	17° 8	13°54	14°18	0°30	1° 2	22°28	21°52	18°13	n.a.	T 21
F 22	0 11 46	2°15'19	16°18	29° 2	21°25	22°43	17°10	14° 2	14°21	0°32	1° 1	22°29	21°49	18°19	n.a.	F 22
S 23	0 15 43	3°12'51	28°32	29°45	22°39	23°19	17°12	14° 9	14°24	0°33	1° 0	22°30	21°46	18°26	n.a.	S 23
S 24	0 19 40	4°10'24	10♍36	0♏25	23°53	23°56	17°14	14°16	14°27	0°34	0°59	22°30	21°43	18°33	n.a.	S 24
M25	0 23 36	5° 7'57	22°32	1° 0	25° 7	24°33	17°16	14°24	14°30	0°36	0°58	22°R31	21°40	18°39	n.a.	M25
T 26	0 27 33	6° 5'32	4♎23	1°32	26°20	25° 9	17°19	14°31	14°33	0°37	0°56	22°30	21°36	18°46	n.a.	T 26
W27	0 31 29	7° 3'07	16°12	1°59	27°34	25°46	17°22	14°39	14°36	0°39	0°55	22°29	21°33	18°53	n.a.	W27
T 28	0 35 26	8° 0'43	28° 0	2°22	28°48	26°23	17°25	14°46	14°39	0°40	0°54	22°27	21°30	18°59	n.a.	T 28
F 29	0 39 22	8°58'20	9♏49	2°40	0♎ 2	27° 0	17°28	14°53	14°42	0°42	0°53	22°25	21°27	19° 6	n.a.	F 29
S 30	0 43 19	9♎55'57	21♏43	2♏53	1♎16	27♏37	17♂31	15♍ 1	14♏46	0♐43	0♓52	22♓22	21♓24	19♎12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n53	14s46	3s18	0s34	0n52	13n 8	0n25	14s35	0n 4	21s34	0n24	7n50	0n42	15s 2	0n36	18s29	1n24	9s58	0n52	2s57	2s46	8s 3		n.a.
S 2	6 32	19 22	4 5	1 19	0 44	12 46	0 27	14 46	0 4	21 34	0 24	7 47	0 42	15 3	0 36	18 29	1 24	9 58	0 51	2 56	2 47	8 7		n.a.
S 3	6 10	23 14	4 42	2 3	0 36	12 23	0 29	14 57	0 3	21 35	0 23	7 45	0 42	15 4	0 35	18 29	1 24	9 59	0 51	2 56	2 48	8 10		n.a.
M 4	5 48	26 9	5 6	2 46	0 27	12 0	0 32	15 9	0 2	21 35	0 23	7 42	0 42	15 4	0 35	18 29	1 24	9 59	0 51	2 56	2 49	8 13		n.a.
T 5	5 26	27 54	5 17	3 29	0 18	11 37	0 34	15 20	0 1	21 35	0 23	7 39	0 42	15 5	0 35	18 29	1 24	10 0	0 51	2 56	2 51	8 17		n.a.
W 6	5 4	28 14	5 13	4 11	0 9	11 14	0 36	15 31	0 1	21 36	0 23	7 36	0 42	15 6	0 35	18 30	1 24	10 1	0 51	2 56	2 52	8 20		n.a.
T 7	4 42	27 1	4 53	4 53	0s 0	10 50	0 39	15 42	0s 0	21 36	0 23	7 33	0 42	15 7	0 35	18 30	1 24	10 1	0 51	2 56	2 53	8 23		n.a.
F 8	4 20	24 12	4 16	5 33	0 10	10 26	0 41	15 53	0 1	21 36	0 23	7 31	0 43	15 7	0 35	18 30	1 24	10 2	0 51	2 56	2 54	8 26		n.a.
S 9	3 58	19 52	3 22	6 13	0 20	10 1	0 43	16 4	0 2	21 36	0 22	7 28	0 43	15 8	0 35	18 30	1 23	10 2	0 51	2 56	2 55	8 30		n.a.
S 10	3 36	14 17	2 15	6 53	0 31	9 36	0 45	16 15	0 2	21 37	0 22	7 25	0 43	15 9	0 35	18 31	1 23	10 3	0 51	2 56	2 57	8 33		n.a.
M11	3 14	7 45	0 57	7 31	0 41	9 11	0 47	16 26	0 3	21 37	0 22	7 22	0 43	15 10	0 35	18 31	1 23	10 3	0 51	2 56	2 58	8 36		n.a.
T 12	2 51	0 42	0n26	8 9	0 52	8 46	0 49	16 37	0 4	21 37	0 22	7 19	0 43	15 10	0 35	18 31	1 23	10 4	0 50	2 56	2 59	8 39		n.a.
W13	2 29	6n27	1 48	8 46	1 3	8 21	0 51	16 47	0 4	21 37	0 22	7 17	0 43	15 11	0 35	18 31	1 23	10 5	0 50	2 56	3 0	8 43		n.a.
T 14	2 7	13 11	3 2	9 22	1 14	7 55	0 53	16 58	0 5	21 37	0 22	7 14	0 43	15 12	0 35	18 32	1 23	10 5	0 50	2 57	3 2	8 46		n.a.
F 15	1 44	19 5	4 3	9 57	1 25	7 29	0 55	17 8	0 6	21 37	0 21	7 11	0 43	15 13	0 35	18 32	1 23	10 6	0 50	2 57	3 3	8 49		n.a.
S 16	1 22	23 45	4 46	10 31	1 36	7 3	0 57	17 19	0 6	21 37	0 21	7 8	0 43	15 14	0 35	18 32	1 23	10 6	0 50	2 57	3 4	8 52		n.a.
S 17	1 0	26 50	5 11	11 4	1 48	6 37	0 59	17 29	0 7	21 37	0 21	7 5	0 43	15 15	0 35	18 32	1 23	10 7	0 50	2 57	3 5	8 56		n.a.
M18	0 37	28 13	5 17	11 36	1 59	6 10	1 0	17 39	0 8	21 37	0 21	7 3	0 43	15 16	0 35	18 33	1 23	10 7	0 50	2 57	3 7	8 59		n.a.
T 19	0 15	27 53	5 6	12 6	2 10	5 43	1 2	17 49	0 8	21 37	0 21	7 0	0 44	15 16	0 35	18 33	1 23	10 8	0 50	2 57	3 8	9 2		n.a.
W20	0s 8	26 0	4 39	12 36	2 22	5 17	1 4	17 59	0 9	21 37	0 21	6 57	0 44	15 17	0 35	18 33	1 23	10 8	0 50	2 57	3 9	9 5		n.a.
T 21	0 30	22 50	3 58	13 4	2 33	4 50	1 5	18 9	0 10	21 37	0 21	6 54	0 44	15 18	0 35	18 34	1 23	10 9	0 49	2 57	3 10	9 9		n.a.
F 22	0 53	18 40	3 8	13 31	2 44	4 22	1 7	18 19	0 10	21 37	0 20	6 52	0 44	15 19	0 35	18 34	1 23	10 10	0 49	2 56	3 12	9 12		n.a.
S 23	1 15	13 49	2 9	13 57	2 56	3 55	1 8	18 28	0 11	21 37	0 20	6 49	0 44	15 20	0 35	18 34	1 23	10 10	0 49	2 56	3 13	9 15		n.a.
S 24	1 38	8 29	1 6	14 21	3 7	3 28	1 10	18 38	0 12	21 37	0 20	6 46	0 44	15 21	0 35	18 35	1 23	10 11	0 49	2 56	3 14	9 18		n.a.
M25	2 0	2 55	0s 0	14 43	3 17	3 0	1 11	18 47	0 12	21 37	0 20	6 43	0 44	15 22	0 35	18 35	1 23	10 11	0 49	2 55	3 15	9 22		n.a.
T 26	2 23	2s43	1 5	15 4	3 28	2 33	1 12	18 57	0 13	21 37	0 20	6 41	0 44	15 23	0 35	18 35	1 23	10 12	0 49	2 56	3 16	9 25		n.a.
W27	2 45	8 14	2 7	15 23	3 38	2 5	1 14	19 6	0 14	21 37	0 20	6 38	0 44	15 24	0 35	18 36	1 23	10 12	0 49	2 56	3 18	9 28		n.a.
T 28	3 8	13 27	3 4	15 40	3 48	1 37	1 15	19 15	0 14	21 36	0 19	6 35	0 44	15 25	0 35	18 36	1 23	10 13	0 49	2 57	3 19	9 31		n.a.
F 29	3 30	18 12	3 53	15 55	3 57	1 9	1 16	19 24	0 15	21 36	0 19	6 33	0 45	15 26	0 35	18 36	1 23	10 13	0 49	2 58	3 20	9 35		n.a.
S 30	3s52	22s16	4s32	16s 8	4s 6	0n41	1n17	19s33	0s16	21s36	0n19	6n30	0n45	15s27	0n35	18s37	1n23	10s14	0n48	2s59	3s21	9s38		n.a.

Julian Day Number = 3637000.5, Delta T = 09h31m17s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°23'41, Lahiri = 69°30'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5245

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 47 15	10♎53'36	3♐44	3♏ 2	2♎30	28♏14	17♑34	15♍ 8	14♏49	0♐45	0°R51	22°R20	21♓21	19♎19	n.a.	S 1
M 2	0 51 12	11°51'15	15°55	3°R 5	3°44	28°51	17°38	15°15	14°52	0°46	0♓50	22♓17	21°17	19°26	n.a.	M 2
T 3	0 55 8	12°48'55	28°20	3° 2	4°58	29°28	17°42	15°22	14°55	0°48	0°49	22°16	21°14	19°32	n.a.	T 3
W 4	0 59 5	13°46'36	11♑ 2	2°55	6°12	0♐ 5	17°46	15°29	14°59	0°50	0°48	22°D15	21°11	19°39	n.a.	W 4
T 5	1 3 2	14°44'17	24° 4	2°41	7°26	0°42	17°50	15°36	15° 2	0°51	0°47	22°15	21° 8	19°46	n.a.	T 5
F 6	1 6 58	15°41'59	7♒31	2°22	8°40	1°20	17°54	15°43	15° 6	0°53	0°46	22°16	21° 5	19°52	n.a.	F 6
S 7	1 10 55	16°39'42	21°24	1°58	9°54	1°57	17°58	15°50	15° 9	0°55	0°45	22°18	21° 2	19°59	n.a.	S 7
S 8	1 14 51	17°37'26	5♓43	1°28	11° 8	2°35	18° 3	15°57	15°12	0°56	0°44	22°19	20°58	20° 6	n.a.	S 8
M 9	1 18 48	18°35'10	20°26	0°53	12°22	3°12	18° 8	16° 4	15°16	0°58	0°43	22°R20	20°55	20°12	n.a.	M 9
T 10	1 22 44	19°32'55	5♈28	0°12	13°36	3°50	18°13	16°11	15°19	1° 0	0°42	22°19	20°52	20°19	n.a.	T 10
W11	1 26 41	20°30'42	20°41	29♎28	14°50	4°27	18°18	16°18	15°23	1° 2	0°42	22°17	20°49	20°26	n.a.	W11
T 12	1 30 37	21°28'30	5♉55	28°40	16° 4	5° 5	18°23	16°25	15°26	1° 4	0°41	22°14	20°46	20°32	n.a.	T 12
F 13	1 34 34	22°26'19	21° 0	27°49	17°19	5°43	18°28	16°32	15°30	1° 5	0°40	22°10	20°42	20°39	n.a.	F 13
S 14	1 38 30	23°24'09	5♊48	26°55	18°33	6°21	18°34	16°39	15°33	1° 7	0°39	22° 6	20°39	20°46	n.a.	S 14
S 15	1 42 27	24°22'02	20°12	26° 1	19°47	6°59	18°40	16°45	15°37	1° 9	0°38	22° 2	20°36	20°52	n.a.	S 15
M16	1 46 24	25°19'55	4♋ 8	25° 6	21° 1	7°37	18°45	16°52	15°41	1°11	0°38	21°59	20°33	20°59	n.a.	M16
T 17	1 50 20	26°17'50	17°36	24°13	22°15	8°15	18°51	16°58	15°44	1°13	0°37	21°57	20°30	21° 6	n.a.	T 17
W18	1 54 17	27°15'47	0♌37	23°22	23°30	8°53	18°58	17° 5	15°48	1°15	0°36	21°D57	20°27	21°12	n.a.	W18
T 19	1 58 13	28°13'45	13°16	22°34	24°44	9°31	19° 4	17°11	15°51	1°17	0°36	21°58	20°23	21°19	n.a.	T 19
F 20	2 2 10	29°11'45	25°35	21°50	25°58	10°10	19°10	17°18	15°55	1°19	0°35	21°59	20°20	21°26	n.a.	F 20
S 21	2 6 6	0♏ 9'47	7♍41	21°12	27°12	10°48	19°17	17°24	15°59	1°21	0°35	22° 1	20°17	21°32	n.a.	S 21
S 22	2 10 3	1° 7'50	19°37	20°41	28°27	11°26	19°23	17°31	16° 2	1°22	0°34	22°R 2	20°14	21°39	n.a.	S 22
M23	2 13 59	2° 5'55	1♎27	20°17	29°41	12° 5	19°30	17°37	16° 6	1°24	0°33	22° 1	20°11	21°46	n.a.	M23
T 24	2 17 56	3° 4'01	13°15	20° 0	0♏55	12°43	19°37	17°43	16°10	1°26	0°33	21°59	20° 8	21°52	n.a.	T 24
W25	2 21 53	4° 2'09	25° 3	19°D52	2°10	13°22	19°44	17°49	16°13	1°28	0°32	21°55	20° 4	21°59	n.a.	W25
T 26	2 25 49	5° 0'18	6♏53	19°52	3°24	14° 1	19°52	17°55	16°17	1°31	0°32	21°49	20° 1	22° 6	n.a.	T 26
F 27	2 29 46	5°58'29	18°48	20° 1	4°38	14°40	19°59	18° 1	16°21	1°33	0°32	21°41	19°58	22°12	n.a.	F 27
S 28	2 33 42	6°56'41	0♐50	20°20	5°53	15°18	20° 7	18° 7	16°25	1°35	0°31	21°33	19°55	22°19	n.a.	S 28
S 29	2 37 39	7°54'55	12°58	20°47	7° 7	15°57	20°14	18°13	16°28	1°37	0°31	21°24	19°52	22°26	n.a.	S 29
M30	2 41 35	8°53'11	25°17	21°22	8°22	16°36	20°22	18°19	16°32	1°39	0°31	21°16	19°48	22°32	n.a.	M30
T 31	2 45 32	9♏51'27	7♑47	22♎ 6	9♏36	17♐15	20♑30	18♍25	16♏36	1♐41	0♓30	21♓10	19♓45	22♎39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s14	25s26	4s59	16s18	4s15	0n13	1n18	19s42	0s16	21s36	0n19	6n27	0n45	15s27	0n35	18s37	1n23	10s14	0n48	3s 0	3s23	9s41		n.a.
M 2	4 37	27 30	5 13	16 27	4 22	0s15	1 19	19 50	0 17	21 35	0 19	6 25	0 45	15 28	0 35	18 37	1 23	10 15	0 48	3 1	3 24	9 44		n.a.
T 3	4 59	28 15	5 13	16 32	4 29	0 43	1 20	19 59	0 17	21 35	0 19	6 22	0 45	15 29	0 35	18 38	1 23	10 15	0 48	3 1	3 25	9 47		n.a.
W 4	5 21	27 33	4 59	16 35	4 35	1 11	1 21	20 7	0 18	21 35	0 19	6 19	0 45	15 30	0 35	18 38	1 23	10 15	0 48	3 1	3 26	9 51		n.a.
T 5	5 43	25 20	4 28	16 35	4 39	1 39	1 22	20 16	0 19	21 34	0 18	6 17	0 45	15 31	0 35	18 38	1 23	10 16	0 48	3 1	3 28	9 54		n.a.
F 6	6 5	21 40	3 42	16 32	4 43	2 7	1 22	20 24	0 19	21 34	0 18	6 14	0 45	15 32	0 35	18 39	1 23	10 16	0 48	3 1	3 29	9 57		n.a.
S 7	6 27	16 42	2 42	16 25	4 45	2 35	1 23	20 32	0 20	21 33	0 18	6 12	0 45	15 33	0 35	18 39	1 22	10 17	0 48	3 0	3 30	10 0		n.a.
S 8	6 48	10 40	1 30	16 16	4 46	3 3	1 24	20 40	0 21	21 33	0 18	6 9	0 46	15 34	0 34	18 39	1 22	10 17	0 48	3 0	3 31	10 3		n.a.
M 9	7 10	3 53	0 10	16 3	4 45	3 31	1 24	20 47	0 21	21 32	0 18	6 7	0 46	15 35	0 34	18 40	1 22	10 18	0 47	3 0	3 32	10 7		n.a.
T 10	7 31	3n14	1n12	15 46	4 43	3 59	1 24	20 55	0 22	21 32	0 18	6 4	0 46	15 36	0 34	18 40	1 22	10 18	0 47	3 0	3 34	10 10		n.a.
W11	7 53	10 15	2 29	15 27	4 38	4 27	1 25	21 2	0 22	21 31	0 18	6 1	0 46	15 37	0 34	18 41	1 22	10 18	0 47	3 1	3 35	10 13		n.a.
T 12	8 14	16 41	3 37	15 4	4 32	4 54	1 25	21 10	0 23	21 31	0 17	5 59	0 46	15 38	0 34	18 41	1 22	10 19	0 47	3 2	3 36	10 16		n.a.
F 13	8 35	22 1	4 28	14 39	4 25	5 22	1 25	21 17	0 23	21 30	0 17	5 56	0 46	15 39	0 34	18 41	1 22	10 19	0 47	3 3	3 37	10 19		n.a.
S 14	8 57	25 50	5 0	14 10	4 15	5 50	1 26	21 24	0 24	21 30	0 17	5 54	0 46	15 40	0 34	18 42	1 22	10 20	0 47	3 5	3 39	10 23		n.a.
S 15	9 18	27 53	5 12	13 40	4 3	6 17	1 26	21 31	0 25	21 29	0 17	5 52	0 46	15 42	0 34	18 42	1 22	10 20	0 47	3 7	3 40	10 26		n.a.
M16	9 38	28 4	5 6	13 8	3 50	6 44	1 26	21 38	0 25	21 28	0 17	5 49	0 47	15 43	0 34	18 43	1 22	10 20	0 47	3 8	3 41	10 29		n.a.
T 17	9 59	26 34	4 42	12 35	3 35	7 12	1 26	21 44	0 26	21 28	0 17	5 47	0 47	15 44	0 34	18 43	1 22	10 21	0 46	3 8	3 42	10 32		n.a.
W18	10 20	23 40	4 4	12 1	3 19	7 39	1 26	21 51	0 26	21 27	0 17	5 44	0 47	15 45	0 34	18 43	1 22	10 21	0 46	3 8	3 44	10 35		n.a.
T 19	10 40	19 41	3 16	11 27	3 2	8 5	1 26	21 57	0 27	21 26	0 16	5 42	0 47	15 46	0 34	18 44	1 22	10 21	0 46	3 8	3 45	10 38		n.a.
F 20	11 0	14 58	2 19	10 54	2 43	8 32	1 25	22 3	0 27	21 25	0 16	5 40	0 47	15 47	0 34	18 44	1 22	10 22	0 46	3 8	3 46	10 42		n.a.
S 21	11 20	9 45	1 17	10 22	2 24	8 59	1 25	22 9	0 28	21 25	0 16	5 37	0 47	15 48	0 34	18 45	1 22	10 22	0 46	3 7	3 47	10 45		n.a.
S 22	11 40	4 15	0 13	9 52	2 5	9 25	1 25	22 15	0 28	21 24	0 16	5 35	0 47	15 49	0 34	18 45	1 22	10 22	0 46	3 7	3 48	10 48		n.a.
M23	12 0	1s21	0s51	9 25	1 45	9 51	1 24	22 20	0 29	21 23	0 16	5 33	0 47	15 50	0 34	18 45	1 22	10 23	0 46	3 7	3 50	10 51		n.a.
T 24	12 20	6 53	1 53	9 1	1 25	10 17	1 24	22 26	0 30	21 22	0 16	5 30	0 48	15 51	0 34	18 46	1 22	10 23	0 46	3 8	3 51	10 54		n.a.
W25	12 39	12 10	2 49	8 39	1 6	10 43	1 23	22 31	0 30	21 21	0 16	5 28	0 48	15 52	0 34	18 46	1 22	10 23	0 46	3 9	3 52	10 57		n.a.
T 26	12 58	17 2	3 39	8 22	0 47	11 8	1 23	22 36	0 31	21 20	0 15	5 26	0 48	15 53	0 34	18 47	1 22	10 23	0 45	3 12	3 53	11 1		n.a.
F 27	13 17	21 17	4 19	8 8	0 28	11 34	1 22	22 41	0 31	21 20	0 15	5 24	0 48	15 54	0 34	18 47	1 22	10 24	0 45	3 15	3 55	11 4		n.a.
S 28	13 36	24 41	4 48	7 59	0 11	11 58	1 21	22 46	0 32	21 19	0 15	5 22	0 48	15 55	0 34	18 47	1 22	10 24	0 45	3 18	3 56	11 7		n.a.
S 29	13 55	27 0	5 4	7 53	0n 6	12 23	1 21	22 51	0 32	21 18	0 15	5 19	0 48	15 56	0 34	18 48	1 22	10 24	0 45	3 21	3 57	11 10		n.a.
M30	14 13	28 4	5 7	7 52	0 22	12 48	1 20	22 55	0 33	21 17	0 15	5 17	0 48	15 57	0 34	18 48	1 22	10 24	0 45	3 24	3 58	11 13		n.a.
T 31	14s32	27s43	4s55	7s55	0n36	13s12	1n19	22s59	0s33	21s16	0n15	5n15	0n49	15s58	0n34	18s49	1n22	10s25	0n45	3s27	3s59	11s16		n.a.

Julian Day Number = 3637030.5, Delta T = 09h31m19s
Ecliptic obliquity = 23°02'17, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°23'45, Lahiri = 69°30'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5245

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 49 28	10♏49'45	20♉31	22♎58	10♏50	17♐54	20♉38	18♍31	16♏39	1♐43	0°R30	21°R 6	19♓42	22♎46	n.a.	W 1
T 2	2 53 25	11°48'05	3♒31	23°58	12° 5	18°34	20°46	18°36	16°43	1°45	0♓30	21♓ 4	19°39	22°52	n.a.	T 2
F 3	2 57 22	12°46'25	16°51	25° 4	13°19	19°13	20°55	18°42	16°47	1°47	0°29	21°D 4	19°36	22°59	n.a.	F 3
S 4	3 1 18	13°44'47	0♓33	26°17	14°34	19°52	21° 3	18°48	16°51	1°49	0°29	21° 5	19°33	23° 6	n.a.	S 4
S 5	3 5 15	14°43'11	14°39	27°36	15°48	20°31	21°11	18°53	16°55	1°52	0°29	21°R 5	19°29	23°12	n.a.	S 5
M 6	3 9 11	15°41'35	29° 8	29° 1	17° 3	21°11	21°20	18°58	16°58	1°54	0°29	21° 5	19°26	23°19	n.a.	M 6
T 7	3 13 8	16°40'01	13♈57	0♏30	18°17	21°50	21°29	19° 4	17° 2	1°56	0°29	21° 3	19°23	23°26	n.a.	T 7
W 8	3 17 4	17°38'29	29° 0	2° 3	19°31	22°30	21°38	19° 9	17° 6	1°58	0°29	20°59	19°20	23°32	n.a.	W 8
T 9	3 21 1	18°36'58	14♉10	3°40	20°46	23° 9	21°47	19°14	17°10	2° 0	0°29	20°52	19°17	23°39	n.a.	T 9
F 10	3 24 57	19°35'29	29°17	5°20	22° 0	23°49	21°56	19°19	17°13	2° 2	0°D29	20°44	19°14	23°46	n.a.	F 10
S 11	3 28 54	20°34'02	14♊10	7° 2	23°15	24°29	22° 5	19°24	17°17	2° 5	0°29	20°35	19°10	23°52	n.a.	S 11
S 12	3 32 50	21°32'37	28°40	8°46	24°29	25° 9	22°14	19°29	17°21	2° 7	0°29	20°26	19° 7	23°59	n.a.	S 12
M13	3 36 47	22°31'13	12♋44	10°32	25°44	25°49	22°24	19°34	17°25	2° 9	0°29	20°19	19° 4	24° 6	n.a.	M13
T 14	3 40 44	23°29'52	26°18	12°19	26°58	26°28	22°33	19°39	17°28	2°11	0°29	20°13	19° 1	24°12	n.a.	T 14
W15	3 44 40	24°28'32	9♌23	14° 7	28°13	27° 8	22°43	19°44	17°32	2°13	0°29	20°10	18°58	24°19	n.a.	W15
T 16	3 48 37	25°27'15	22° 3	15°55	29°28	27°49	22°53	19°48	17°36	2°16	0°29	20°D 9	18°54	24°26	n.a.	T 16
F 17	3 52 33	26°26'00	4♍23	17°44	0♐42	28°29	23° 3	19°53	17°40	2°18	0°30	20° 9	18°51	24°32	n.a.	F 17
S 18	3 56 30	27°24'46	16°26	19°33	1°57	29° 9	23°13	19°57	17°43	2°20	0°30	20°R 9	18°48	24°39	n.a.	S 18
S 19	4 0 26	28°23'35	28°20	21°22	3°11	29°49	23°23	20° 2	17°47	2°22	0°30	20° 9	18°45	24°46	n.a.	S 19
M20	4 4 23	29°22'26	10♎ 8	23°10	4°26	0♉29	23°33	20° 6	17°51	2°24	0°30	20° 7	18°42	24°52	n.a.	M20
T 21	4 8 19	0♐21'19	21°55	24°58	5°40	1°10	23°43	20°10	17°55	2°27	0°31	20° 3	18°39	24°59	n.a.	T 21
W22	4 12 16	1°20'13	3♏45	26°46	6°55	1°50	23°53	20°14	17°58	2°29	0°31	19°56	18°35	25° 6	n.a.	W22
T 23	4 16 13	2°19'10	15°41	28°33	8°10	2°31	24° 4	20°18	18° 2	2°31	0°31	19°46	18°32	25°12	n.a.	T 23
F 24	4 20 9	3°18'09	27°45	0♐20	9°24	3°11	24°14	20°22	18° 6	2°33	0°32	19°34	18°29	25°19	n.a.	F 24
S 25	4 24 6	4°17'10	9♐57	2° 6	10°39	3°52	24°25	20°26	18° 9	2°36	0°32	19°21	18°26	25°26	n.a.	S 25
S 26	4 28 2	5°16'12	22°20	3°51	11°54	4°33	24°36	20°30	18°13	2°38	0°33	19° 7	18°23	25°32	n.a.	S 26
M27	4 31 59	6°15'17	4♉52	5°35	13° 8	5°14	24°47	20°33	18°17	2°40	0°33	18°55	18°20	25°39	n.a.	M27
T 28	4 35 55	7°14'23	17°35	7°19	14°23	5°55	24°57	20°37	18°20	2°42	0°34	18°45	18°16	25°46	n.a.	T 28
W29	4 39 52	8°13'30	0♒30	9° 2	15°38	6°35	25° 8	20°40	18°24	2°45	0°34	18°37	18°13	25°53	n.a.	W29
T 30	4 43 48	9♐12'40	13♒38	10♐44	16♐52	7♉16	25♉19	20♍44	18♏27	2♐47	0♓35	18♓33	18♓10	25♎59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s50	25s55	4s28	8s 1	0n49	13s35	1n18	23s 3	0s34	21s14	0n15	5n13	0n49	15s59	0n34	18s49	1n22	10s25	0n45	3s28	4s 1	11s20		n.a.
T 2	15 7	22 44	3 47	8 12	1 1	13 59	1 17	23 7	0 34	21 13	0 15	5 11	0 49	16 0	0 34	18 50	1 22	10 25	0 45	3 29	4 2	11 23		n.a.
F 3	15 25	18 17	2 53	8 26	1 12	14 22	1 16	23 11	0 35	21 12	0 14	5 9	0 49	16 1	0 34	18 50	1 22	10 25	0 44	3 29	4 3	11 26		n.a.
S 4	15 42	12 47	1 48	8 43	1 21	14 45	1 15	23 15	0 35	21 11	0 14	5 7	0 49	16 3	0 34	18 50	1 22	10 25	0 44	3 29	4 4	11 29		n.a.
S 5	15 59	6 29	0 35	9 4	1 29	15 7	1 14	23 18	0 36	21 10	0 14	5 5	0 49	16 4	0 34	18 51	1 22	10 25	0 44	3 28	4 6	11 32		n.a.
M 6	16 16	0n19	0n43	9 27	1 36	15 29	1 12	23 21	0 36	21 9	0 14	5 3	0 49	16 5	0 34	18 51	1 22	10 26	0 44	3 29	4 7	11 35		n.a.
T 7	16 32	7 15	1 59	9 52	1 41	15 51	1 11	23 24	0 37	21 8	0 14	5 1	0 50	16 6	0 34	18 52	1 22	10 26	0 44	3 29	4 8	11 38		n.a.
W 8	16 49	13 53	3 9	10 20	1 46	16 12	1 10	23 27	0 37	21 6	0 14	4 59	0 50	16 7	0 34	18 52	1 22	10 26	0 44	3 31	4 9	11 41		n.a.
T 9	17 5	19 43	4 5	10 49	1 49	16 33	1 8	23 30	0 38	21 5	0 14	4 58	0 50	16 8	0 34	18 53	1 22	10 26	0 44	3 34	4 11	11 45		n.a.
F 10	17 20	24 17	4 44	11 19	1 51	16 53	1 7	23 32	0 38	21 4	0 14	4 56	0 50	16 9	0 34	18 53	1 22	10 26	0 44	3 37	4 12	11 48		n.a.
S 11	17 36	27 7	5 3	11 51	1 53	17 13	1 5	23 34	0 39	21 2	0 14	4 54	0 50	16 10	0 34	18 53	1 22	10 26	0 44	3 40	4 13	11 51		n.a.
S 12	17 51	28 3	5 1	12 24	1 53	17 33	1 4	23 36	0 39	21 1	0 13	4 52	0 50	16 11	0 34	18 54	1 22	10 26	0 43	3 44	4 14	11 54		n.a.
M13	18 6	27 7	4 42	12 57	1 52	17 52	1 2	23 38	0 40	21 0	0 13	4 50	0 51	16 12	0 34	18 54	1 22	10 26	0 43	3 47	4 15	11 57		n.a.
T 14	18 20	24 35	4 7	13 31	1 51	18 10	1 0	23 40	0 40	20 58	0 13	4 49	0 51	16 13	0 34	18 55	1 22	10 26	0 43	3 49	4 17	12 0		n.a.
W15	18 34	20 49	3 20	14 4	1 49	18 28	0 59	23 41	0 41	20 57	0 13	4 47	0 51	16 14	0 34	18 55	1 22	10 27	0 43	3 50	4 18	12 3		n.a.
T 16	18 48	16 12	2 24	14 38	1 46	18 46	0 57	23 42	0 41	20 55	0 13	4 45	0 51	16 15	0 34	18 56	1 22	10 27	0 43	3 50	4 19	12 6		n.a.
F 17	19 2	11 2	1 23	15 11	1 43	19 3	0 55	23 43	0 41	20 54	0 13	4 44	0 51	16 16	0 34	18 56	1 22	10 27	0 43	3 50	4 20	12 9		n.a.
S 18	19 15	5 34	0 20	15 44	1 39	19 20	0 53	23 44	0 42	20 52	0 13	4 42	0 51	16 17	0 34	18 56	1 22	10 27	0 43	3 50	4 22	12 12		n.a.
S 19	19 28	0s 1	0s43	16 17	1 35	19 36	0 51	23 45	0 42	20 51	0 13	4 41	0 52	16 18	0 34	18 57	1 22	10 27	0 43	3 50	4 23	12 16		n.a.
M20	19 41	5 33	1 44	16 48	1 30	19 52	0 50	23 45	0 43	20 49	0 12	4 39	0 52	16 19	0 34	18 57	1 22	10 27	0 42	3 51	4 24	12 19		n.a.
T 21	19 53	10 53	2 40	17 19	1 25	20 7	0 48	23 45	0 43	20 47	0 12	4 38	0 52	16 20	0 34	18 58	1 22	10 27	0 42	3 53	4 25	12 22		n.a.
W22	20 5	15 51	3 30	17 49	1 19	20 21	0 46	23 45	0 44	20 46	0 12	4 36	0 52	16 21	0 34	18 58	1 22	10 27	0 42	3 55	4 26	12 25		n.a.
T 23	20 17	20 15	4 10	18 19	1 13	20 35	0 43	23 45	0 44	20 44	0 12	4 35	0 52	16 22	0 34	18 59	1 22	10 27	0 42	3 59	4 28	12 28		n.a.
F 24	20 28	23 52	4 39	18 47	1 7	20 48	0 41	23 44	0 45	20 42	0 12	4 34	0 52	16 23	0 34	18 59	1 22	10 27	0 42	4 4	4 29	12 31		n.a.
S 25	20 39	26 28	4 57	19 14	1 1	21 1	0 39	23 44	0 45	20 41	0 12	4 32	0 53	16 24	0 34	18 59	1 22	10 27	0 42	4 9	4 30	12 34		n.a.
S 26	20 49	27 49	5 0	19 40	0 55	21 13	0 37	23 43	0 45	20 39	0 12	4 31	0 53	16 25	0 34	19 0	1 22	10 27	0 42	4 14	4 31	12 37		n.a.
M27	20 59	27 46	4 49	20 5	0 48	21 25	0 35	23 42	0 46	20 37	0 12	4 30	0 53	16 26	0 34	19 0	1 22	10 26	0 42	4 19	4 33	12 40		n.a.
T 28	21 9	26 16	4 24	20 29	0 41	21 36	0 33	23 41	0 46	20 35	0 12	4 28	0 53	16 27	0 34	19 1	1 22	10 26	0 42	4 23	4 34	12 43		n.a.
W29	21 19	23 22	3 45	20 52	0 35	21 46	0 31	23 39	0 47	20 34	0 12	4 27	0 53	16 28	0 34	19 1	1 22	10 26	0 41	4 26	4 35	12 46		n.a.
T 30	21s28	19s13	2s53	21s14	0n28	21s56	0n28	23s37	0s47	20s32	0n11	4n26	0n53	16s29	0n34	19s 2	1n22	10s26	0n41	4s28	4s36	12s49		n.a.

Julian Day Number = 3637061.5, Delta T = 09h31m21s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°23'49, Lahiri = 69°30'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5245 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 47 45	10♐11'51	26♒59	12♐26	18♐ 7	7♑57	25♑31	20♍47	18♏31	2♐49	0♓35	18°R30	18♓ 7	26♎ 6	n.a.	F 1
S 2	4 51 42	11°11'03	10♓36	14° 7	19°22	8°39	25°42	20°50	18°35	2°51	0°36	18♓30	18° 4	26°13	n.a.	S 2
S 3	4 55 38	12°10'17	24°31	15°47	20°36	9°20	25°53	20°53	18°38	2°53	0°37	18°30	18° 0	26°19	n.a.	S 3
M 4	4 59 35	13° 9'32	8♈44	17°26	21°51	10° 1	26° 4	20°56	18°42	2°56	0°37	18°29	17°57	26°26	n.a.	M 4
T 5	5 3 31	14° 8'49	23°13	19° 5	23° 6	10°42	26°16	20°59	18°45	2°58	0°38	18°26	17°54	26°33	n.a.	T 5
W 6	5 7 28	15° 8'08	7♉56	20°43	24°20	11°24	26°27	21° 2	18°49	3° 0	0°39	18°20	17°51	26°39	n.a.	W 6
T 7	5 11 24	16° 7'28	22°47	22°21	25°35	12° 5	26°39	21° 5	18°52	3° 2	0°40	18°12	17°48	26°46	n.a.	T 7
F 8	5 15 21	17° 6'51	7♊38	23°57	26°50	12°47	26°51	21° 7	18°55	3° 4	0°41	18° 1	17°45	26°53	n.a.	F 8
S 9	5 19 17	18° 6'15	22°19	25°34	28° 4	13°28	27° 2	21°10	18°59	3° 7	0°41	17°49	17°41	26°59	n.a.	S 9
S 10	5 23 14	19° 5'41	6♋44	27° 9	29°19	14°10	27°14	21°12	19° 2	3° 9	0°42	17°38	17°38	27° 6	n.a.	S 10
M11	5 27 11	20° 5'08	20°46	28°44	0♑34	14°51	27°26	21°14	19° 6	3°11	0°43	17°27	17°35	27°13	n.a.	M11
T 12	5 31 7	21° 4'38	4♌22	0♑19	1°48	15°33	27°38	21°17	19° 9	3°13	0°44	17°20	17°32	27°19	n.a.	T 12
W13	5 35 4	22° 4'10	17°30	1°53	3° 3	16°15	27°50	21°19	19°12	3°15	0°45	17°14	17°29	27°26	n.a.	W13
T 14	5 39 0	23° 3'44	0♍13	3°26	4°18	16°57	28° 2	21°21	19°16	3°17	0°46	17°12	17°26	27°33	n.a.	T 14
F 15	5 42 57	24° 3'20	12°35	4°59	5°33	17°39	28°14	21°23	19°19	3°19	0°47	17°11	17°22	27°39	n.a.	F 15
S 16	5 46 53	25° 2'58	24°40	6°31	6°47	18°21	28°26	21°24	19°22	3°22	0°48	17°11	17°19	27°46	n.a.	S 16
S 17	5 50 50	26° 2'38	6♎35	8° 3	8° 2	19° 3	28°39	21°26	19°25	3°24	0°49	17°11	17°16	27°53	n.a.	S 17
M18	5 54 47	27° 2'20	18°24	9°34	9°17	19°45	28°51	21°27	19°29	3°26	0°50	17° 9	17°13	27°59	n.a.	M18
T 19	5 58 43	28° 2'04	0♏13	11° 5	10°32	20°27	29° 3	21°29	19°32	3°28	0°51	17° 5	17°10	28° 6	n.a.	T 19
W20	6 2 40	29° 1'50	12° 6	12°36	11°46	21° 9	29°16	21°30	19°35	3°30	0°53	16°58	17° 6	28°13	n.a.	W20
T 21	6 6 36	0♑ 1'39	24° 7	14° 6	13° 1	21°52	29°28	21°31	19°38	3°32	0°54	16°49	17° 3	28°19	n.a.	T 21
F 22	6 10 33	1° 1'29	6♐19	15°35	14°16	22°34	29°41	21°33	19°41	3°34	0°55	16°37	17° 0	28°26	n.a.	F 22
S 23	6 14 29	2° 1'21	18°44	17° 4	15°31	23°17	29°53	21°34	19°44	3°36	0°56	16°24	16°57	28°33	n.a.	S 23
S 24	6 18 26	3° 1'15	1♑23	18°32	16°45	23°59	0♒ 6	21°34	19°47	3°38	0°57	16°10	16°54	28°39	n.a.	S 24
M25	6 22 22	4° 1'11	14°14	20° 0	18° 0	24°42	0°18	21°35	19°50	3°40	0°59	15°58	16°51	28°46	n.a.	M25
T 26	6 26 19	5° 1'08	27°18	21°28	19°15	25°24	0°31	21°36	19°53	3°42	1° 0	15°48	16°47	28°53	n.a.	T 26
W27	6 30 16	6° 1'07	10♒33	22°55	20°30	26° 7	0°44	21°36	19°56	3°44	1° 1	15°41	16°44	28°59	n.a.	W27
T 28	6 34 12	7° 1'07	23°58	24°21	21°45	26°50	0°57	21°37	19°59	3°46	1° 3	15°36	16°41	29° 6	n.a.	T 28
F 29	6 38 9	8° 1'09	7♓33	25°46	22°59	27°33	1°10	21°37	20° 2	3°48	1° 4	15°34	16°38	29°13	n.a.	F 29
S 30	6 42 5	9° 1'12	21°17	27°11	24°14	28°15	1°22	21°37	20° 4	3°50	1° 5	15°D34	16°35	29°20	n.a.	S 30
S 31	6 46 2	10♑ 1'17	5♈12	28♑36	25♑29	28♑58	1♒35	21°R37	20♏ 7	3♐52	1♓ 7	15°R34	16♓32	29♎26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s36	14s 3	1s51	21s34	0n21	22s 5	0n26	23s36	0s47	20s30	0n11	4n25	0n54	16s30	0n34	19s 2	1n22	10s26	0n41	4s28	4s37	12s52		n.a.
S 2	21 45	8 7	0 42	21 53	0 14	22 14	0 24	23 33	0 48	20 28	0 11	4 24	0 54	16 31	0 34	19 2	1 22	10 26	0 41	4 28	4 39	12 55		n.a.
S 3	21 52	1 39	0n32	22 11	0 7	22 21	0 21	23 31	0 48	20 26	0 11	4 23	0 54	16 32	0 34	19 3	1 22	10 26	0 41	4 28	4 40	12 59		n.a.
M 4	22 0	5n 1	1 45	22 28	0s 0	22 29	0 19	23 28	0 49	20 24	0 11	4 22	0 54	16 33	0 34	19 3	1 22	10 26	0 41	4 29	4 41	13 2		n.a.
T 5	22 7	11 33	2 52	22 43	0 8	22 35	0 17	23 26	0 49	20 22	0 11	4 21	0 54	16 34	0 34	19 4	1 22	10 26	0 41	4 30	4 42	13 5		n.a.
W 6	22 14	17 33	3 49	22 58	0 15	22 41	0 14	23 23	0 49	20 20	0 11	4 20	0 54	16 35	0 34	19 4	1 22	10 25	0 41	4 32	4 44	13 8		n.a.
T 7	22 20	22 32	4 32	23 11	0 22	22 46	0 12	23 19	0 50	20 18	0 11	4 19	0 55	16 36	0 34	19 4	1 22	10 25	0 41	4 35	4 45	13 11		n.a.
F 8	22 26	26 4	4 55	23 23	0 28	22 51	0 9	23 16	0 50	20 16	0 11	4 18	0 55	16 37	0 34	19 5	1 22	10 25	0 40	4 40	4 46	13 14		n.a.
S 9	22 31	27 48	4 59	23 33	0 35	22 55	0 7	23 12	0 50	20 14	0 11	4 18	0 55	16 38	0 34	19 5	1 22	10 25	0 40	4 44	4 47	13 17		n.a.
S 10	22 36	27 36	4 44	23 43	0 42	22 58	0 4	23 9	0 51	20 11	0 10	4 17	0 55	16 38	0 34	19 6	1 22	10 25	0 40	4 49	4 48	13 20		n.a.
M11	22 40	25 36	4 12	23 51	0 49	23 0	0 2	23 4	0 51	20 9	0 10	4 16	0 55	16 39	0 34	19 6	1 22	10 24	0 40	4 53	4 50	13 23		n.a.
T 12	22 45	22 11	3 26	23 58	0 55	23 2	0s 0	23 0	0 52	20 7	0 10	4 15	0 56	16 40	0 34	19 6	1 22	10 24	0 40	4 56	4 51	13 26		n.a.
W13	22 48	17 43	2 30	24 3	1 2	23 3	0 3	22 56	0 52	20 5	0 10	4 15	0 56	16 41	0 34	19 7	1 22	10 24	0 40	4 58	4 52	13 29		n.a.
T 14	22 52	12 36	1 29	24 8	1 8	23 4	0 5	22 51	0 52	20 3	0 10	4 14	0 56	16 42	0 34	19 7	1 22	10 24	0 40	4 59	4 53	13 32		n.a.
F 15	22 54	7 6	0 24	24 11	1 14	23 3	0 8	22 46	0 53	20 0	0 10	4 14	0 56	16 43	0 34	19 7	1 22	10 24	0 40	4 59	4 54	13 35		n.a.
S 16	22 57	1 28	0s40	24 13	1 21	23 2	0 10	22 41	0 53	19 58	0 10	4 13	0 56	16 44	0 34	19 8	1 22	10 23	0 40	4 59	4 56	13 38		n.a.
S 17	22 59	4s 7	1 41	24 14	1 27	23 1	0 13	22 35	0 53	19 56	0 10	4 13	0 57	16 45	0 34	19 8	1 22	10 23	0 39	4 59	4 57	13 41		n.a.
M18	23 0	9 31	2 37	24 14	1 32	22 58	0 15	22 30	0 54	19 53	0 10	4 12	0 57	16 45	0 34	19 9	1 22	10 23	0 39	5 0	4 58	13 44		n.a.
T 19	23 1	14 35	3 27	24 13	1 38	22 55	0 18	22 24	0 54	19 51	0 10	4 12	0 57	16 46	0 34	19 9	1 22	10 22	0 39	5 1	4 59	13 47		n.a.
W20	23 2	19 8	4 8	24 10	1 43	22 52	0 20	22 18	0 54	19 48	0 9	4 11	0 57	16 47	0 34	19 9	1 22	10 22	0 39	5 4	5 1	13 50		n.a.
T 21	23 2	22 59	4 38	24 6	1 48	22 47	0 23	22 12	0 55	19 46	0 9	4 11	0 57	16 48	0 34	19 10	1 22	10 22	0 39	5 7	5 2	13 53		n.a.
F 22	23 2	25 52	4 56	24 1	1 53	22 42	0 25	22 5	0 55	19 44	0 9	4 11	0 57	16 49	0 34	19 10	1 22	10 22	0 39	5 12	5 3	13 56		n.a.
S 23	23 1	27 34	5 1	23 55	1 58	22 37	0 28	21 59	0 55	19 41	0 9	4 11	0 58	16 49	0 34	19 10	1 22	10 21	0 39	5 17	5 4	13 59		n.a.
S 24	23 0	27 52	4 50	23 48	2 3	22 30	0 30	21 52	0 56	19 38	0 9	4 11	0 58	16 50	0 34	19 11	1 22	10 21	0 39	5 22	5 5	14 2		n.a.
M25	22 59	26 42	4 26	23 40	2 7	22 23	0 32	21 45	0 56	19 36	0 9	4 10	0 58	16 51	0 34	19 11	1 22	10 21	0 39	5 27	5 7	14 5		n.a.
T 26	22 57	24 3	3 46	23 31	2 11	22 15	0 35	21 37	0 56	19 33	0 9	4 10	0 58	16 52	0 34	19 11	1 22	10 20	0 38	5 31	5 8	14 8		n.a.
W27	22 54	20 6	2 55	23 21	2 15	22 7	0 37	21 30	0 57	19 31	0 9	4 10	0 58	16 53	0 34	19 12	1 22	10 20	0 38	5 33	5 9	14 11		n.a.
T 28	22 51	15 5	1 52	23 9	2 18	21 58	0 40	21 22	0 57	19 28	0 9	4 10	0 59	16 53	0 34	19 12	1 22	10 19	0 38	5 35	5 10	14 14		n.a.
F 29	22 48	9 15	0 43	22 57	2 21	21 48	0 42	21 14	0 57	19 25	0 9	4 10	0 59	16 54	0 34	19 12	1 22	10 19	0 38	5 36	5 11	14 17		n.a.
S 30	22 44	2 56	0n30	22 44	2 24	21 38	0 44	21 6	0 57	19 23	0 9	4 10	0 59	16 55	0 34	19 13	1 22	10 19	0 38	5 36	5 13	14 20		n.a.
S 31	22s40	3n36	1n43	22s29	2s26	21s27	0s46	20s58	0s58	19s20	0n 9	4n11	0n59	16s55	0n34	19s13	1n22	10s18	0n38	5s36	5s14	14s23		n.a.

Julian Day Number = 3637091.5, Delta T = 09h31m23s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°23'53, Lahiri = 69°30'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5246

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 49 58	11♑ 1'23	19♈16	29♑59	26♑44	29♑41	1♒48	21°R37	20♏10	3♐54	1♓ 8	15°R34	16♓28	29♎33	n.a.	M 1
T 2	6 53 55	12° 1'30	3♉29	1♒22	27°59	0♒24	2° 1	21♏37	20°13	3°55	1°10	15♓32	16°25	29°40	n.a.	T 2
W 3	6 57 52	13° 1'39	17°50	2°43	29°13	1° 8	2°14	21°37	20°15	3°57	1°11	15°28	16°22	29°46	n.a.	W 3
T 4	7 1 48	14° 1'49	2♊15	4° 4	0♒28	1°51	2°27	21°37	20°18	3°59	1°13	15°21	16°19	29°53	n.a.	T 4
F 5	7 5 45	15° 2'00	16°39	5°23	1°43	2°34	2°41	21°36	20°20	4° 1	1°14	15°12	16°16	29°59	n.a.	F 5
S 6	7 9 41	16° 2'13	0♋56	6°41	2°58	3°17	2°54	21°36	20°23	4° 3	1°16	15° 3	16°12	0♏ 6	n.a.	S 6
S 7	7 13 38	17° 2'27	15° 1	7°58	4°13	4° 1	3° 7	21°35	20°25	4° 4	1°17	14°53	16° 9	0°13	n.a.	S 7
M 8	7 17 34	18° 2'43	28°48	9°13	5°28	4°44	3°20	21°34	20°28	4° 6	1°19	14°44	16° 6	0°20	n.a.	M 8
T 9	7 21 31	19° 3'00	12♌14	10°26	6°42	5°28	3°33	21°33	20°30	4° 8	1°21	14°37	16° 3	0°26	n.a.	T 9
W10	7 25 28	20° 3'19	25°18	11°36	7°57	6°11	3°46	21°32	20°33	4°10	1°22	14°33	16° 0	0°33	n.a.	W10
T 11	7 29 24	21° 3'39	8♍ 0	12°45	9°12	6°55	4° 0	21°31	20°35	4°11	1°24	14°31	15°57	0°40	n.a.	T 11
F 12	7 33 21	22° 4'01	20°23	13°50	10°27	7°38	4°13	21°30	20°37	4°13	1°26	14°D31	15°53	0°46	n.a.	F 12
S 13	7 37 17	23° 4'24	2♎30	14°53	11°42	8°22	4°26	21°29	20°39	4°14	1°27	14°32	15°50	0°53	n.a.	S 13
S 14	7 41 14	24° 4'50	14°27	15°51	12°57	9° 6	4°40	21°27	20°42	4°16	1°29	14°33	15°47	1° 0	n.a.	S 14
M15	7 45 10	25° 5'17	26°17	16°46	14°11	9°50	4°53	21°26	20°44	4°18	1°31	14°R34	15°44	1° 6	n.a.	M15
T 16	7 49 7	26° 5'45	8♏ 8	17°36	15°26	10°34	5° 6	21°24	20°46	4°19	1°32	14°33	15°41	1°13	n.a.	T 16
W17	7 53 3	27° 6'15	20° 2	18°20	16°41	11°17	5°20	21°22	20°48	4°21	1°34	14°30	15°38	1°20	n.a.	W17
T 18	7 57 0	28° 6'47	2♐ 7	18°59	17°56	12° 1	5°33	21°20	20°50	4°22	1°36	14°25	15°34	1°26	n.a.	T 18
F 19	8 0 57	29° 7'20	14°24	19°31	19°11	12°46	5°47	21°18	20°52	4°24	1°38	14°18	15°31	1°33	n.a.	F 19
S 20	8 4 53	0♒ 7'55	26°58	19°55	20°26	13°30	6° 0	21°16	20°54	4°25	1°39	14°11	15°28	1°40	n.a.	S 20
S 21	8 8 50	1° 8'31	9♑49	20°11	21°40	14°14	6°14	21°14	20°56	4°27	1°41	14° 2	15°25	1°47	n.a.	S 21
M22	8 12 46	2° 9'08	22°57	20°R18	22°55	14°58	6°27	21°12	20°57	4°28	1°43	13°55	15°22	1°53	n.a.	M22
T 23	8 16 43	3° 9'47	6♒23	20°14	24°10	15°42	6°41	21°10	20°59	4°29	1°45	13°49	15°18	2° 0	n.a.	T 23
W24	8 20 39	4°10'26	20° 2	20° 0	25°25	16°27	6°54	21° 7	21° 1	4°31	1°47	13°44	15°15	2° 7	n.a.	W24
T 25	8 24 36	5°11'07	3♓54	19°35	26°40	17°11	7° 7	21° 4	21° 2	4°32	1°49	13°42	15°12	2°13	n.a.	T 25
F 26	8 28 33	6°11'48	17°53	18°59	27°55	17°56	7°21	21° 2	21° 4	4°33	1°51	13°D42	15° 9	2°20	n.a.	F 26
S 27	8 32 29	7°12'30	1♈59	18°11	29° 9	18°40	7°34	20°59	21° 6	4°35	1°52	13°43	15° 6	2°27	n.a.	S 27
S 28	8 36 26	8°13'13	16° 7	17°13	0♓24	19°25	7°48	20°56	21° 7	4°36	1°54	13°44	15° 3	2°33	n.a.	S 28
M29	8 40 22	9°13'57	0♉17	16° 6	1°39	20° 9	8° 1	20°53	21° 8	4°37	1°56	13°45	14°59	2°40	n.a.	M29
T 30	8 44 19	10°14'42	14°26	14°51	2°54	20°54	8°15	20°50	21°10	4°38	1°58	13°R46	14°56	2°47	n.a.	T 30
W31	8 48 15	11♒15'27	28♉33	13♒31	4♓ 9	21♒39	8♒28	20♏47	21♏11	4♐39	2♓ 0	13♓44	14♓53	2♏53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s35	10n 2	2n49	22s14	2s29	21s15	0s49	20s49	0s58	19s17	0n 8	4n11	0n59	16s56	0n34	19s13	1n22	10s18	0n38	5s36	5s15	14s25		n.a.
T 2	22 30	16 1	3 46	21 58	2 30	21 3	0 51	20 40	0 58	19 15	0 8	4 11	1 0	16 57	0 34	19 14	1 23	10 18	0 38	5 37	5 16	14 28		n.a.
W 3	22 25	21 11	4 30	21 41	2 31	20 50	0 53	20 31	0 58	19 12	0 8	4 11	1 0	16 57	0 34	19 14	1 23	10 17	0 38	5 38	5 18	14 31		n.a.
T 4	22 19	25 6	4 56	21 23	2 32	20 37	0 55	20 22	0 59	19 9	0 8	4 12	1 0	16 58	0 34	19 14	1 23	10 17	0 37	5 41	5 19	14 34		n.a.
F 5	22 12	27 25	5 4	21 4	2 33	20 23	0 57	20 13	0 59	19 6	0 8	4 12	1 0	16 59	0 34	19 15	1 23	10 16	0 37	5 44	5 20	14 37		n.a.
S 6	22 6	27 55	4 52	20 45	2 32	20 8	1 0	20 3	0 59	19 3	0 8	4 12	1 0	16 59	0 34	19 15	1 23	10 16	0 37	5 48	5 21	14 40		n.a.
S 7	21 58	26 34	4 23	20 25	2 32	19 53	1 2	19 54	1 0	19 0	0 8	4 13	1 1	17 0	0 34	19 15	1 23	10 15	0 37	5 52	5 22	14 43		n.a.
M 8	21 51	23 38	3 39	20 4	2 30	19 37	1 4	19 44	1 0	18 57	0 8	4 13	1 1	17 1	0 34	19 15	1 23	10 15	0 37	5 55	5 24	14 46		n.a.
T 9	21 43	19 28	2 44	19 43	2 28	19 21	1 6	19 34	1 0	18 54	0 8	4 14	1 1	17 1	0 35	19 16	1 23	10 14	0 37	5 57	5 25	14 49		n.a.
W10	21 34	14 28	1 41	19 21	2 26	19 4	1 8	19 23	1 0	18 52	0 8	4 14	1 1	17 2	0 35	19 16	1 23	10 14	0 37	5 59	5 26	14 52		n.a.
T 11	21 25	8 58	0 35	18 59	2 22	18 46	1 9	19 13	1 0	18 49	0 8	4 15	1 1	17 2	0 35	19 16	1 23	10 13	0 37	6 0	5 27	14 55		n.a.
F 12	21 16	3 16	0s32	18 36	2 18	18 28	1 11	19 2	1 1	18 46	0 8	4 16	1 1	17 3	0 35	19 16	1 23	10 13	0 37	6 0	5 28	14 58		n.a.
S 13	21 6	2s27	1 35	18 14	2 13	18 10	1 13	18 51	1 1	18 43	0 7	4 16	1 2	17 4	0 35	19 17	1 23	10 13	0 36	5 59	5 30	15 1		n.a.
S 14	20 56	7 59	2 34	17 51	2 8	17 51	1 15	18 40	1 1	18 39	0 7	4 17	1 2	17 4	0 35	19 17	1 23	10 12	0 36	5 59	5 31	15 4		n.a.
M15	20 45	13 11	3 26	17 29	2 1	17 31	1 17	18 29	1 1	18 36	0 7	4 18	1 2	17 5	0 35	19 17	1 23	10 12	0 36	5 59	5 32	15 6		n.a.
T 16	20 35	17 54	4 9	17 6	1 53	17 11	1 18	18 17	1 2	18 33	0 7	4 19	1 2	17 5	0 35	19 17	1 23	10 11	0 36	5 59	5 33	15 9		n.a.
W17	20 23	21 58	4 41	16 44	1 45	16 51	1 20	18 5	1 2	18 30	0 7	4 20	1 2	17 6	0 35	19 18	1 23	10 10	0 36	6 0	5 35	15 12		n.a.
T 18	20 12	25 9	5 1	16 23	1 35	16 30	1 21	17 54	1 2	18 27	0 7	4 20	1 3	17 6	0 35	19 18	1 23	10 10	0 36	6 2	5 36	15 15		n.a.
F 19	19 59	27 15	5 8	16 3	1 24	16 8	1 23	17 42	1 2	18 24	0 7	4 21	1 3	17 7	0 35	19 18	1 23	10 9	0 36	6 5	5 37	15 18		n.a.
S 20	19 47	28 1	5 1	15 44	1 12	15 46	1 24	17 29	1 2	18 21	0 7	4 22	1 3	17 7	0 35	19 18	1 23	10 9	0 36	6 8	5 38	15 21		n.a.
S 21	19 34	27 18	4 38	15 26	0 58	15 24	1 26	17 17	1 3	18 18	0 7	4 23	1 3	17 8	0 35	19 19	1 23	10 8	0 36	6 11	5 39	15 24		n.a.
M22	19 21	25 4	4 0	15 10	0 44	15 1	1 27	17 4	1 3	18 14	0 7	4 24	1 3	17 8	0 35	19 19	1 23	10 8	0 36	6 14	5 41	15 27		n.a.
T 23	19 7	21 25	3 8	14 56	0 28	14 38	1 28	16 52	1 3	18 11	0 7	4 25	1 4	17 8	0 35	19 19	1 23	10 7	0 35	6 16	5 42	15 29		n.a.
W24	18 53	16 32	2 5	14 44	0 11	14 15	1 30	16 39	1 3	18 8	0 7	4 27	1 4	17 9	0 35	19 19	1 23	10 7	0 35	6 17	5 43	15 32		n.a.
T 25	18 39	10 45	0 53	14 35	0n 7	13 51	1 31	16 26	1 3	18 5	0 6	4 28	1 4	17 9	0 35	19 19	1 23	10 6	0 35	6 18	5 44	15 35		n.a.
F 26	18 25	4 21	0n23	14 28	0 26	13 26	1 32	16 13	1 3	18 1	0 6	4 29	1 4	17 10	0 35	19 20	1 23	10 6	0 35	6 18	5 45	15 38		n.a.
S 27	18 10	2n17	1 38	14 24	0 46	13 2	1 33	15 59	1 4	17 58	0 6	4 30	1 4	17 10	0 35	19 20	1 23	10 5	0 35	6 18	5 47	15 41		n.a.
S 28	17 54	8 49	2 48	14 23	1 5	12 37	1 34	15 46	1 4	17 55	0 6	4 31	1 4	17 10	0 35	19 20	1 24	10 4	0 35	6 18	5 48	15 44		n.a.
M29	17 39	14 56	3 47	14 24	1 24	12 11	1 35	15 32	1 4	17 51	0 6	4 33	1 5	17 11	0 35	19 20	1 24	10 4	0 35	6 17	5 49	15 47		n.a.
T 30	17 23	20 15	4 33	14 28	1 43	11 46	1 36	15 18	1 4	17 48	0 6	4 34	1 5	17 11	0 35	19 20	1 24	10 3	0 35	6 17	5 50	15 49		n.a.
W31	17s 7	24n24	5n 1	14s33	2n 1	11s20	1s36	15s 4	1s 4	17s45	0n 6	4n36	1n 5	17s11	0n35	19s20	1n24	10s 3	0n35	6s17	5s51	15s52		n.a.

Julian Day Number = 3637122.5, Delta T = 09h31m24s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°23'58, Lahiri = 69°30'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5246

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 52 12	12♒16'13	12♊36	12°R 8	5♓23	22♒24	8♒42	20°R44	21♑12	4♐40	2♓ 2	13°R42	14♓50	3♑ 0	n.a.	T 1
F 2	8 56 8	13°16'59	26°33	10♒45	6°38	23° 8	8°55	20♑40	21°14	4°41	2° 4	13♓38	14°47	3° 7	n.a.	F 2
S 3	9 0 5	14°17'46	10♋21	9°25	7°53	23°53	9° 9	20°37	21°15	4°42	2° 6	13°33	14°44	3°13	n.a.	S 3
S 4	9 4 2	15°18'34	23°58	8°10	9° 8	24°38	9°22	20°34	21°16	4°43	2° 8	13°28	14°40	3°20	n.a.	S 4
M 5	9 7 58	16°19'22	7♌20	7° 3	10°22	25°23	9°36	20°30	21°17	4°44	2°10	13°24	14°37	3°27	n.a.	M 5
T 6	9 11 55	17°20'11	20°27	6° 5	11°37	26° 8	9°49	20°26	21°18	4°45	2°12	13°21	14°34	3°34	n.a.	T 6
W 7	9 15 51	18°21'01	3♍18	5°18	12°52	26°53	10° 3	20°23	21°19	4°46	2°14	13°20	14°31	3°40	n.a.	W 7
T 8	9 19 48	19°21'51	15°52	4°41	14° 7	27°39	10°16	20°19	21°20	4°47	2°16	13°D19	14°28	3°47	n.a.	T 8
F 9	9 23 44	20°22'42	28°11	4°15	15°21	28°24	10°30	20°15	21°21	4°48	2°18	13°20	14°24	3°54	n.a.	F 9
S 10	9 27 41	21°23'34	10♎17	4° 0	16°36	29° 9	10°43	20°11	21°22	4°49	2°20	13°21	14°21	4° 0	n.a.	S 10
S 11	9 31 37	22°24'27	22°14	3°D56	17°51	29°54	10°56	20° 7	21°22	4°50	2°22	13°23	14°18	4° 7	n.a.	S 11
M12	9 35 34	23°25'21	4♏ 5	4° 0	19° 5	0♓40	11°10	20° 3	21°23	4°50	2°24	13°25	14°15	4°14	n.a.	M12
T 13	9 39 31	24°26'15	15°55	4°14	20°20	1°25	11°23	19°59	21°24	4°51	2°26	13°26	14°12	4°20	n.a.	T 13
W14	9 43 27	25°27'10	27°50	4°36	21°34	2°10	11°37	19°55	21°24	4°52	2°28	13°R26	14° 9	4°27	n.a.	W14
T 15	9 47 24	26°28'06	9♐54	5° 5	22°49	2°56	11°50	19°50	21°25	4°53	2°30	13°25	14° 5	4°34	n.a.	T 15
F 16	9 51 20	27°29'03	22°11	5°41	24° 4	3°41	12° 3	19°46	21°25	4°53	2°32	13°24	14° 2	4°40	n.a.	F 16
S 17	9 55 17	28°30'00	4♑45	6°23	25°18	4°27	12°16	19°42	21°26	4°54	2°34	13°22	13°59	4°47	n.a.	S 17
S 18	9 59 13	29°30'58	17°40	7°10	26°33	5°13	12°30	19°37	21°26	4°54	2°36	13°20	13°56	4°54	n.a.	S 18
M19	10 3 10	0♓31'57	0♒58	8° 2	27°47	5°58	12°43	19°33	21°26	4°55	2°38	13°18	13°53	5° 1	n.a.	M19
T 20	10 7 7	1°32'55	14°38	8°58	29° 2	6°44	12°56	19°28	21°26	4°55	2°40	13°17	13°50	5° 7	n.a.	T 20
W21	10 11 3	2°33'55	28°38	9°57	0♈16	7°30	13° 9	19°24	21°27	4°56	2°43	13°16	13°46	5°14	n.a.	W21
T 22	10 15 0	3°34'54	12♓55	11° 0	1°31	8°16	13°22	19°19	21°27	4°56	2°45	13°D15	13°43	5°21	n.a.	T 22
F 23	10 18 56	4°35'53	27°23	12° 6	2°45	9° 2	13°35	19°14	21°R27	4°57	2°47	13°16	13°40	5°27	n.a.	F 23
S 24	10 22 53	5°36'53	11♈58	13°14	4° 0	9°47	13°49	19°10	21°27	4°57	2°49	13°16	13°37	5°34	n.a.	S 24
S 25	10 26 49	6°37'52	26°32	14°24	5°14	10°33	14° 2	19° 5	21°27	4°57	2°51	13°17	13°34	5°41	n.a.	S 25
M26	10 30 46	7°38'51	11♉ 1	15°37	6°28	11°19	14°15	19° 0	21°27	4°58	2°53	13°17	13°30	5°47	n.a.	M26
T 27	10 34 42	8°39'51	25°21	16°52	7°43	12° 5	14°27	18°56	21°26	4°58	2°55	13°18	13°27	5°54	n.a.	T 27
W28	10 38 39	9♓40'50	9♊28	18♒ 8	8♈57	12♓52	14♒40	18♑51	21♑26	4♐58	2♓57	13°R18	13♓24	6♑ 1	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s50	27n 5	5n12	14s41	2n17	10s53	1s37	14s50	1s 4	17s41	0n 6	4n37	1n 5	17s12	0n35	19s21	1n24	10s 2	0n35	6s18	5s53	15s55		n.a.
F 2	16 33	28 4	5 4	14 50	2 30	10 27	1 38	14 35	1 4	17 38	0 6	4 38	1 5	17 12	0 35	19 21	1 24	10 1	0 34	6 20	5 54	15 58		n.a.
S 3	16 16	27 17	4 39	14 59	2 42	10 0	1 38	14 21	1 4	17 34	0 6	4 40	1 5	17 12	0 35	19 21	1 24	10 1	0 34	6 22	5 55	16 1		n.a.
S 4	15 59	24 52	3 58	15 10	2 51	9 33	1 39	14 6	1 5	17 31	0 6	4 41	1 6	17 13	0 35	19 21	1 24	10 0	0 34	6 23	5 56	16 4		n.a.
M 5	15 41	21 6	3 5	15 20	2 57	9 5	1 39	13 52	1 5	17 28	0 6	4 43	1 6	17 13	0 35	19 21	1 24	10 0	0 34	6 25	5 57	16 6		n.a.
T 6	15 23	16 22	2 2	15 30	3 1	8 38	1 40	13 37	1 5	17 24	0 6	4 44	1 6	17 13	0 35	19 21	1 24	9 59	0 34	6 26	5 59	16 9		n.a.
W 7	15 4	10 59	0 55	15 40	3 3	8 10	1 40	13 22	1 5	17 21	0 5	4 46	1 6	17 13	0 35	19 21	1 24	9 58	0 34	6 27	6 0	16 12		n.a.
T 8	14 46	5 16	0s14	15 49	3 3	7 42	1 40	13 6	1 5	17 17	0 5	4 48	1 6	17 13	0 35	19 21	1 24	9 58	0 34	6 27	6 1	16 15		n.a.
F 9	14 27	0s32	1 21	15 57	3 0	7 13	1 40	12 51	1 5	17 14	0 5	4 49	1 6	17 14	0 35	19 22	1 24	9 57	0 34	6 27	6 2	16 18		n.a.
S 10	14 8	6 12	2 23	16 4	2 56	6 45	1 40	12 36	1 5	17 10	0 5	4 51	1 7	17 14	0 35	19 22	1 24	9 57	0 34	6 26	6 3	16 20		n.a.
S 11	13 49	11 35	3 18	16 10	2 51	6 16	1 40	12 20	1 5	17 7	0 5	4 53	1 7	17 14	0 35	19 22	1 24	9 56	0 34	6 25	6 5	16 23		n.a.
M12	13 29	16 31	4 5	16 16	2 45	5 47	1 40	12 4	1 5	17 3	0 5	4 54	1 7	17 14	0 35	19 22	1 24	9 55	0 34	6 25	6 6	16 26		n.a.
T 13	13 9	20 48	4 40	16 20	2 37	5 18	1 40	11 49	1 5	17 0	0 5	4 56	1 7	17 14	0 35	19 22	1 24	9 55	0 33	6 24	6 7	16 29		n.a.
W14	12 49	24 17	5 4	16 22	2 29	4 49	1 40	11 33	1 5	16 56	0 5	4 58	1 7	17 14	0 35	19 22	1 24	9 54	0 33	6 24	6 8	16 32		n.a.
T 15	12 29	26 46	5 15	16 24	2 21	4 20	1 39	11 17	1 5	16 53	0 5	5 0	1 7	17 15	0 35	19 22	1 24	9 53	0 33	6 25	6 9	16 34		n.a.
F 16	12 9	28 0	5 12	16 24	2 11	3 50	1 39	11 0	1 5	16 49	0 5	5 1	1 8	17 15	0 35	19 22	1 24	9 53	0 33	6 25	6 11	16 37		n.a.
S 17	11 48	27 51	4 54	16 23	2 2	3 21	1 38	10 44	1 5	16 45	0 5	5 3	1 8	17 15	0 35	19 22	1 24	9 52	0 33	6 26	6 12	16 40		n.a.
S 18	11 27	26 13	4 21	16 21	1 52	2 51	1 38	10 28	1 5	16 42	0 5	5 5	1 8	17 15	0 35	19 22	1 25	9 52	0 33	6 27	6 13	16 43		n.a.
M19	11 6	23 5	3 33	16 18	1 43	2 21	1 37	10 11	1 5	16 38	0 5	5 7	1 8	17 15	0 35	19 22	1 25	9 51	0 33	6 27	6 14	16 45		n.a.
T 20	10 45	18 36	2 32	16 13	1 33	1 52	1 36	9 55	1 6	16 35	0 4	5 9	1 8	17 15	0 35	19 22	1 25	9 50	0 33	6 28	6 16	16 48		n.a.
W21	10 23	13 1	1 20	16 7	1 23	1 22	1 36	9 38	1 6	16 31	0 4	5 11	1 8	17 15	0 36	19 22	1 25	9 50	0 33	6 28	6 17	16 51		n.a.
T 22	10 2	6 38	0 2	16 0	1 13	0 52	1 35	9 21	1 6	16 27	0 4	5 13	1 8	17 15	0 36	19 22	1 25	9 49	0 33	6 28	6 18	16 54		n.a.
F 23	9 40	0n10	1n18	15 52	1 3	0 22	1 34	9 4	1 6	16 24	0 4	5 15	1 8	17 15	0 36	19 22	1 25	9 48	0 32	6 28	6 19	16 56		n.a.
S 24	9 18	7 0	2 33	15 42	0 54	0n 8	1 33	8 47	1 6	16 20	0 4	5 16	1 9	17 15	0 36	19 22	1 25	9 48	0 32	6 28	6 20	16 59		n.a.
S 25	8 56	13 27	3 38	15 32	0 44	0 38	1 32	8 30	1 6	16 17	0 4	5 18	1 9	17 15	0 36	19 22	1 25	9 47	0 32	6 28	6 22	17 2		n.a.
M26	8 34	19 8	4 28	15 20	0 35	1 8	1 31	8 13	1 5	16 13	0 4	5 20	1 9	17 15	0 36	19 22	1 25	9 46	0 32	6 28	6 23	17 5		n.a.
T 27	8 11	23 40	5 2	15 7	0 26	1 38	1 29	7 55	1 5	16 9	0 4	5 22	1 9	17 15	0 36	19 22	1 25	9 46	0 32	6 27	6 24	17 7		n.a.
W28	7s49	26n43	5n17	14s53	0n17	2n 8	1s28	7s38	1s 5	16s 6	0n 4	5n24	1n 9	17s15	0n36	19s22	1n25	9s45	0n32	6s27	6s25	17s10		n.a.

Julian Day Number = 3637153.5, Delta T = 09h31m26s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°24'02, Lahiri = 69°31'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5246

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 36	10♓41'48	23♊22	19♒25	10♈11	13♓38	14♒53	18°R46	21°R26	4♐58	2♓59	13°R18	13♓21	6♏ 7	n.a.	T 1
F 2	10 46 32	11°42'46	7♋ 1	20°44	11°26	14°24	15° 6	18♏41	21♏26	4°58	3° 1	13♓18	13°18	6°14	n.a.	F 2
S 3	10 50 29	12°43'44	20°26	22° 4	12°40	15°10	15°19	18°36	21°25	4°58	3° 3	13°18	13°15	6°21	n.a.	S 3
S 4	10 54 25	13°44'42	3♌37	23°26	13°54	15°56	15°32	18°31	21°25	4°59	3° 5	13°D18	13°11	6°28	n.a.	S 4
M 5	10 58 22	14°45'39	16°34	24°48	15° 8	16°42	15°44	18°26	21°24	4°59	3° 7	13°18	13° 8	6°34	n.a.	M 5
T 6	11 2 18	15°46'35	29°18	26°12	16°22	17°29	15°57	18°21	21°24	4°R59	3° 9	13°18	13° 5	6°41	n.a.	T 6
W 7	11 6 15	16°47'32	11♍49	27°36	17°36	18°15	16°10	18°17	21°23	4°59	3°11	13°R18	13° 2	6°48	n.a.	W 7
T 8	11 10 11	17°48'28	24°10	29° 1	18°50	19° 1	16°22	18°12	21°22	4°59	3°13	13°18	12°59	6°54	n.a.	T 8
F 9	11 14 8	18°49'24	6♎20	0♓27	20° 4	19°48	16°35	18° 7	21°22	4°58	3°15	13°17	12°56	7° 1	n.a.	F 9
S 10	11 18 5	19°50'19	18°21	1°54	21°18	20°34	16°47	18° 2	21°21	4°58	3°17	13°17	12°52	7° 8	n.a.	S 10
S 11	11 22 1	20°51'14	0♏16	3°21	22°32	21°21	16°59	17°57	21°20	4°58	3°19	13°16	12°49	7°14	n.a.	S 11
M12	11 25 58	21°52'10	12° 8	4°49	23°46	22° 7	17°12	17°52	21°19	4°58	3°21	13°15	12°46	7°21	n.a.	M12
T 13	11 29 54	22°53'05	23°58	6°18	25° 0	22°54	17°24	17°47	21°18	4°58	3°23	13°13	12°43	7°28	n.a.	T 13
W14	11 33 51	23°53'59	5♐52	7°48	26°13	23°40	17°36	17°42	21°17	4°57	3°25	13°12	12°40	7°34	n.a.	W14
T 15	11 37 47	24°54'54	17°53	9°18	27°27	24°27	17°48	17°37	21°16	4°57	3°27	13°12	12°36	7°41	n.a.	T 15
F 16	11 41 44	25°55'48	0♑ 7	10°49	28°41	25°14	18° 0	17°32	21°15	4°57	3°29	13°D12	12°33	7°48	n.a.	F 16
S 17	11 45 40	26°56'42	12°37	12°20	29°54	26° 0	18°12	17°28	21°14	4°56	3°31	13°12	12°30	7°55	n.a.	S 17
S 18	11 49 37	27°57'36	25°28	13°53	1♉ 8	26°47	18°24	17°23	21°13	4°56	3°33	13°13	12°27	8° 1	n.a.	S 18
M19	11 53 34	28°58'29	8♒43	15°26	2°21	27°34	18°36	17°18	21°12	4°56	3°35	13°14	12°24	8° 8	n.a.	M19
T 20	11 57 30	29°59'22	22°24	16°59	3°35	28°21	18°48	17°13	21°10	4°55	3°36	13°16	12°21	8°15	n.a.	T 20
W21	12 1 27	1♈ 0'14	6♓31	18°33	4°48	29° 7	19° 0	17° 9	21° 9	4°55	3°38	13°R16	12°17	8°21	n.a.	W21
T 22	12 5 23	2° 1'06	21° 2	20° 8	6° 2	29°54	19°11	17° 4	21° 8	4°54	3°40	13°16	12°14	8°28	n.a.	T 22
F 23	12 9 20	3° 1'57	5♈52	21°44	7°15	0♈41	19°23	16°59	21° 6	4°54	3°42	13°15	12°11	8°35	n.a.	F 23
S 24	12 13 16	4° 2'47	20°52	23°20	8°28	1°28	19°34	16°55	21° 5	4°53	3°44	13°13	12° 8	8°41	n.a.	S 24
S 25	12 17 13	5° 3'36	5♉54	24°57	9°41	2°15	19°46	16°50	21° 3	4°52	3°46	13°10	12° 5	8°48	n.a.	S 25
M26	12 21 9	6° 4'25	20°49	26°34	10°54	3° 2	19°57	16°46	21° 2	4°52	3°47	13° 7	12° 1	8°55	n.a.	M26
T 27	12 25 6	7° 5'12	5♊29	28°13	12° 7	3°49	20° 8	16°41	21° 0	4°51	3°49	13° 4	11°58	9° 2	n.a.	T 27
W28	12 29 2	8° 5'58	19°50	29°52	13°20	4°36	20°20	16°37	20°58	4°50	3°51	13° 2	11°55	9° 8	n.a.	W28
T 29	12 32 59	9° 6'43	3♋48	1♈32	14°33	5°23	20°31	16°32	20°57	4°50	3°53	13°D 1	11°52	9°15	n.a.	T 29
F 30	12 36 56	10° 7'27	17°24	3°12	15°46	6°10	20°42	16°28	20°55	4°49	3°55	13° 1	11°49	9°22	n.a.	F 30
S 31	12 40 52	11♈ 8'09	0♌37	4♈54	16♉59	6♈57	20♒53	16♏24	20♏53	4♐48	3♓56	13♓ 2	11♓46	9♏28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s26	28n 5	5n12	14s37	0n 8	2n38	1s27	7s21	1s 5	16s 2	0n 4	5n26	1n 9	17s14	0n36	19s22	1n25	9s45	0n32	6s27	6s26	17s13		n.a.
F 2	7 3	27 42	4 51	14 21	0s 1	3 8	1 25	7 3	1 5	15 59	0 4	5 28	1 9	17 14	0 36	19 22	1 25	9 44	0 32	6 28	6 28	17 16		n.a.
S 3	6 40	25 41	4 13	14 4	0 9	3 38	1 24	6 45	1 5	15 55	0 4	5 30	1 9	17 14	0 36	19 22	1 25	9 43	0 32	6 28	6 29	17 18		n.a.
S 4	6 17	22 19	3 23	13 45	0 17	4 8	1 22	6 28	1 5	15 51	0 4	5 32	1 9	17 14	0 36	19 22	1 25	9 43	0 32	6 28	6 30	17 21		n.a.
M 5	5 54	17 53	2 23	13 26	0 25	4 38	1 20	6 10	1 5	15 48	0 3	5 34	1 10	17 14	0 36	19 22	1 25	9 42	0 32	6 28	6 31	17 24		n.a.
T 6	5 31	12 44	1 17	13 6	0 33	5 7	1 18	5 52	1 5	15 44	0 3	5 36	1 10	17 14	0 36	19 22	1 25	9 41	0 31	6 27	6 32	17 26		n.a.
W 7	5 8	7 8	0 8	12 44	0 41	5 37	1 17	5 34	1 5	15 41	0 3	5 38	1 10	17 14	0 36	19 22	1 25	9 41	0 31	6 27	6 33	17 29		n.a.
T 8	4 44	1 22	1s 0	12 22	0 48	6 6	1 15	5 16	1 5	15 37	0 3	5 40	1 10	17 13	0 36	19 22	1 25	9 40	0 31	6 27	6 35	17 32		n.a.
F 9	4 21	4s23	2 4	11 59	0 55	6 36	1 13	4 58	1 5	15 33	0 3	5 42	1 10	17 13	0 36	19 22	1 25	9 39	0 31	6 28	6 36	17 34		n.a.
S 10	3 58	9 54	3 2	11 35	1 1	7 5	1 11	4 40	1 5	15 30	0 3	5 44	1 10	17 13	0 36	19 22	1 26	9 39	0 31	6 28	6 37	17 37		n.a.
S 11	3 34	15 0	3 52	11 10	1 8	7 34	1 9	4 22	1 5	15 26	0 3	5 46	1 10	17 13	0 36	19 22	1 26	9 38	0 31	6 28	6 38	17 40		n.a.
M12	3 10	19 32	4 31	10 44	1 14	8 3	1 6	4 4	1 5	15 23	0 3	5 48	1 10	17 13	0 36	19 22	1 26	9 38	0 31	6 29	6 39	17 42		n.a.
T 13	2 47	23 17	4 59	10 17	1 20	8 31	1 4	3 46	1 4	15 19	0 3	5 50	1 10	17 12	0 36	19 22	1 26	9 37	0 31	6 29	6 41	17 45		n.a.
W14	2 23	26 5	5 14	9 50	1 25	9 0	1 2	3 28	1 4	15 15	0 3	5 52	1 10	17 12	0 36	19 22	1 26	9 36	0 31	6 30	6 42	17 48		n.a.
T 15	1 59	27 44	5 16	9 21	1 31	9 28	0 59	3 9	1 4	15 12	0 3	5 54	1 10	17 12	0 36	19 21	1 26	9 36	0 31	6 30	6 43	17 50		n.a.
F 16	1 36	28 5	5 3	8 52	1 35	9 56	0 57	2 51	1 4	15 8	0 3	5 56	1 11	17 11	0 36	19 21	1 26	9 35	0 31	6 30	6 44	17 53		n.a.
S 17	1 12	27 2	4 36	8 22	1 40	10 24	0 54	2 33	1 4	15 5	0 3	5 58	1 11	17 11	0 36	19 21	1 26	9 35	0 31	6 30	6 45	17 56		n.a.
S 18	0 48	24 32	3 55	7 51	1 45	10 52	0 52	2 14	1 4	15 1	0 2	6 0	1 11	17 11	0 36	19 21	1 26	9 34	0 30	6 29	6 47	17 58		n.a.
M19	0 24	20 40	3 0	7 19	1 49	11 19	0 49	1 56	1 4	14 58	0 2	6 1	1 11	17 10	0 36	19 21	1 26	9 33	0 30	6 29	6 48	18 1		n.a.
T 20	0 0	15 36	1 53	6 47	1 52	11 46	0 46	1 37	1 3	14 54	0 2	6 3	1 11	17 10	0 36	19 21	1 26	9 33	0 30	6 28	6 49	18 4		n.a.
W21	0n24	9 33	0 37	6 14	1 56	12 13	0 44	1 19	1 3	14 51	0 2	6 5	1 11	17 10	0 36	19 21	1 26	9 32	0 30	6 28	6 50	18 6		n.a.
T 22	0 47	2 50	0n43	5 40	1 59	12 40	0 41	1 0	1 3	14 47	0 2	6 7	1 11	17 9	0 36	19 21	1 26	9 32	0 30	6 28	6 51	18 9		n.a.
F 23	1 11	4n 9	2 1	5 6	2 2	13 6	0 38	0 42	1 3	14 44	0 2	6 9	1 11	17 9	0 36	19 20	1 26	9 31	0 30	6 28	6 53	18 11		n.a.
S 24	1 35	11 0	3 13	4 31	2 4	13 32	0 35	0 23	1 3	14 40	0 2	6 11	1 11	17 9	0 36	19 20	1 26	9 30	0 30	6 29	6 54	18 14		n.a.
S 25	1 59	17 13	4 11	3 55	2 6	13 58	0 32	0 5	1 3	14 37	0 2	6 12	1 11	17 8	0 36	19 20	1 26	9 30	0 30	6 30	6 55	18 17		n.a.
M26	2 22	22 20	4 51	3 18	2 8	14 23	0 29	0n14	1 2	14 33	0 2	6 14	1 11	17 8	0 36	19 20	1 26	9 29	0 30	6 32	6 56	18 19		n.a.
T 27	2 46	25 58	5 12	2 41	2 9	14 48	0 26	0 32	1 2	14 30	0 2	6 16	1 11	17 7	0 36	19 20	1 26	9 29	0 30	6 33	6 57	18 22		n.a.
W28	3 10	27 51	5 12	2 3	2 10	15 13	0 23	0 51	1 2	14 26	0 2	6 18	1 11	17 7	0 36	19 20	1 26	9 28	0 30	6 33	6 59	18 24		n.a.
T 29	3 33	27 53	4 54	1 24	2 11	15 37	0 20	1 9	1 2	14 23	0 2	6 19	1 11	17 6	0 36	19 19	1 26	9 28	0 30	6 34	7 0	18 27		n.a.
F 30	3 57	26 13	4 20	0 45	2 11	16 1	0 16	1 28	1 1	14 20	0 1	6 21	1 11	17 6	0 36	19 19	1 26	9 27	0 29	6 34	7 1	18 30		n.a.
S 31	4n20	23n 8	3n32	0s 5	2s11	16n25	0s13	1n46	1s 1	14s16	0n 1	6n23	1n11	17s 5	0n36	19s19	1n27	9s27	0n29	6s33	7s 2	18s32		n.a.

Julian Day Number = 3637181.5, Delta T = 09h31m28s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°24'06, Lahiri = 69°31'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5246

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 49	12♈ 8'50	13♌32	6♈36	18♉12	7♈44	21♒ 4	16°R20	20°R51	4°R47	3♓58	13♓ 4	11♓42	9♏35	n.a.	S 1
M 2	12 48 45	13° 9'30	26°11	8°19	19°24	8°31	21°14	16♏15	20♏49	4♐46	4° 0	13° 5	11°39	9°42	n.a.	M 2
T 3	12 52 42	14°10'08	8♍36	10° 3	20°37	9°18	21°25	16°11	20°48	4°45	4° 1	13°R 6	11°36	9°48	n.a.	T 3
W 4	12 56 38	15°10'45	20°51	11°48	21°49	10° 5	21°36	16° 7	20°46	4°45	4° 3	13° 6	11°33	9°55	n.a.	W 4
T 5	13 0 35	16°11'21	2♎57	13°33	23° 2	10°52	21°46	16° 4	20°44	4°44	4° 5	13° 4	11°30	10° 2	n.a.	T 5
F 6	13 4 31	17°11'55	14°57	15°19	24°14	11°40	21°56	16° 0	20°42	4°43	4° 6	13° 1	11°27	10° 9	n.a.	F 6
S 7	13 8 28	18°12'28	26°53	17° 7	25°26	12°27	22° 7	15°56	20°40	4°42	4° 8	12°56	11°23	10°15	n.a.	S 7
S 8	13 12 25	19°13'00	8♏45	18°55	26°38	13°14	22°17	15°52	20°38	4°41	4° 9	12°49	11°20	10°22	n.a.	S 8
M 9	13 16 21	20°13'32	20°37	20°44	27°51	14° 1	22°27	15°49	20°35	4°40	4°11	12°42	11°17	10°29	n.a.	M 9
T 10	13 20 18	21°14'02	2♐29	22°33	29° 3	14°48	22°37	15°45	20°33	4°39	4°12	12°34	11°14	10°35	n.a.	T 10
W11	13 24 14	22°14'30	14°24	24°24	0♊14	15°36	22°47	15°42	20°31	4°37	4°14	12°28	11°11	10°42	n.a.	W11
T 12	13 28 11	23°14'58	26°26	26°15	1°26	16°23	22°56	15°38	20°29	4°36	4°15	12°23	11° 7	10°49	n.a.	T 12
F 13	13 32 7	24°15'25	8♑37	28° 7	2°38	17°10	23° 6	15°35	20°27	4°35	4°17	12°19	11° 4	10°55	n.a.	F 13
S 14	13 36 4	25°15'51	21° 3	29°59	3°50	17°57	23°16	15°32	20°25	4°34	4°18	12°D18	11° 1	11° 2	n.a.	S 14
S 15	13 40 0	26°16'15	3♒47	1♉52	5° 1	18°45	23°25	15°29	20°22	4°33	4°20	12°18	10°58	11° 9	n.a.	S 15
M16	13 43 57	27°16'38	16°54	3°45	6°12	19°32	23°34	15°25	20°20	4°32	4°21	12°19	10°55	11°16	n.a.	M16
T 17	13 47 53	28°17'01	0♓26	5°39	7°24	20°19	23°44	15°23	20°18	4°30	4°23	12°21	10°52	11°22	n.a.	T 17
W18	13 51 50	29°17'21	14°27	7°33	8°35	21° 7	23°53	15°20	20°15	4°29	4°24	12°R21	10°48	11°29	n.a.	W18
T 19	13 55 47	0♉17'41	28°56	9°26	9°46	21°54	24° 2	15°17	20°13	4°28	4°25	12°20	10°45	11°36	n.a.	T 19
F 20	13 59 43	1°17'59	13♈49	11°19	10°57	22°41	24°10	15°14	20°10	4°26	4°27	12°16	10°42	11°42	n.a.	F 20
S 21	14 3 40	2°18'16	28°59	13°12	12° 8	23°29	24°19	15°12	20° 8	4°25	4°28	12°11	10°39	11°49	n.a.	S 21
S 22	14 7 36	3°18'32	14♉17	15° 4	13°19	24°16	24°28	15° 9	20° 6	4°24	4°29	12° 3	10°36	11°56	n.a.	S 22
M23	14 11 33	4°18'46	29°32	16°54	14°30	25° 4	24°36	15° 7	20° 3	4°22	4°30	11°55	10°33	12° 2	n.a.	M23
T 24	14 15 29	5°18'58	14♊33	18°43	15°40	25°51	24°45	15° 5	20° 1	4°21	4°32	11°47	10°29	12° 9	n.a.	T 24
W25	14 19 26	6°19'09	29°11	20°30	16°51	26°38	24°53	15° 2	19°58	4°20	4°33	11°40	10°26	12°16	n.a.	W25
T 26	14 23 22	7°19'17	13♋22	22°14	18° 1	27°26	25° 1	15° 0	19°56	4°18	4°34	11°36	10°23	12°23	n.a.	T 26
F 27	14 27 19	8°19'24	27° 4	23°55	19°11	28°13	25° 9	14°58	19°53	4°17	4°35	11°33	10°20	12°29	n.a.	F 27
S 28	14 31 16	9°19'29	10♌19	25°33	20°21	29° 0	25°17	14°56	19°51	4°15	4°36	11°D32	10°17	12°36	n.a.	S 28
S 29	14 35 12	10°19'32	23°10	27° 7	21°31	29°48	25°24	14°55	19°48	4°14	4°37	11°33	10°13	12°43	n.a.	S 29
M30	14 39 9	11♉19'32	5♍41	28♉36	22♊41	0♉35	25♒32	14♏53	19♏45	4♐12	4♓38	11°R34	10♓10	12♏49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n43	18n58	2n35	0n35	2s10	16n48	0s10	2n 5	1s 1	14s13	0n 1	6n24	1n11	17s 5	0n36	19s19	1n27	9s26	0n29	6s33	7s 3	18s35		n.a.
M 2	5 7	14 1	1 31	1 16	2 9	17 11	0 6	2 23	1 1	14 10	0 1	6 26	1 11	17 5	0 36	19 19	1 27	9 26	0 29	6 32	7 5	18 37		n.a.
T 3	5 30	8 36	0 25	1 57	2 8	17 33	0 3	2 42	1 1	14 6	0 1	6 28	1 11	17 4	0 36	19 19	1 27	9 25	0 29	6 32	7 6	18 40		n.a.
W 4	5 53	2 55	0s42	2 39	2 6	17 55	0n 0	3 0	1 0	14 3	0 1	6 29	1 11	17 4	0 36	19 18	1 27	9 25	0 29	6 32	7 7	18 42		n.a.
T 5	6 16	2s47	1 46	3 22	2 3	18 17	0 4	3 19	1 0	14 0	0 1	6 31	1 11	17 3	0 36	19 18	1 27	9 24	0 29	6 33	7 8	18 45		n.a.
F 6	6 39	8 20	2 45	4 5	2 1	18 38	0 7	3 37	1 0	13 57	0 1	6 32	1 11	17 2	0 36	19 18	1 27	9 24	0 29	6 34	7 9	18 48		n.a.
S 7	7 1	13 33	3 36	4 48	1 57	18 59	0 11	3 55	0 59	13 54	0 1	6 34	1 11	17 2	0 36	19 18	1 27	9 23	0 29	6 36	7 10	18 50		n.a.
S 8	7 24	18 15	4 17	5 32	1 53	19 19	0 14	4 14	0 59	13 50	0 1	6 35	1 11	17 1	0 36	19 17	1 27	9 23	0 29	6 38	7 12	18 53		n.a.
M 9	7 47	22 13	4 47	6 16	1 49	19 38	0 18	4 32	0 59	13 47	0 1	6 36	1 11	17 1	0 36	19 17	1 27	9 22	0 29	6 41	7 13	18 55		n.a.
T 10	8 9	25 17	5 5	7 1	1 44	19 58	0 22	4 50	0 59	13 44	0 1	6 38	1 11	17 0	0 36	19 17	1 27	9 22	0 29	6 44	7 14	18 58		n.a.
W11	8 31	27 16	5 9	7 46	1 39	20 16	0 25	5 8	0 58	13 41	0 0	6 39	1 11	17 0	0 36	19 17	1 27	9 21	0 28	6 46	7 15	19 0		n.a.
T 12	8 53	28 0	5 0	8 31	1 33	20 35	0 29	5 27	0 58	13 38	0 0	6 40	1 11	16 59	0 36	19 17	1 27	9 21	0 28	6 48	7 16	19 3		n.a.
F 13	9 15	27 23	4 38	9 16	1 27	20 52	0 33	5 45	0 58	13 35	0 0	6 42	1 11	16 59	0 36	19 16	1 27	9 20	0 28	6 49	7 18	19 5		n.a.
S 14	9 37	25 24	4 2	10 1	1 20	21 9	0 36	6 3	0 57	13 32	0 0	6 43	1 11	16 58	0 36	19 16	1 27	9 20	0 28	6 50	7 19	19 8		n.a.
S 15	9 58	22 7	3 13	10 47	1 13	21 26	0 40	6 21	0 57	13 29	0 0	6 44	1 11	16 57	0 36	19 16	1 27	9 19	0 28	6 50	7 20	19 10		n.a.
M16	10 20	17 38	2 13	11 32	1 5	21 42	0 44	6 39	0 57	13 26	0 0	6 45	1 11	16 57	0 36	19 16	1 27	9 19	0 28	6 50	7 21	19 13		n.a.
T 17	10 41	12 8	1 4	12 18	0 56	21 58	0 47	6 56	0 56	13 23	0s 0	6 46	1 11	16 56	0 36	19 15	1 27	9 18	0 28	6 49	7 22	19 15		n.a.
W18	11 2	5 51	0n11	13 3	0 47	22 12	0 51	7 14	0 56	13 20	0 0	6 47	1 11	16 55	0 36	19 15	1 27	9 18	0 28	6 49	7 24	19 18		n.a.
T 19	11 23	0n56	1 28	13 48	0 38	22 27	0 55	7 32	0 56	13 18	0 0	6 48	1 11	16 55	0 36	19 15	1 27	9 18	0 28	6 49	7 25	19 20		n.a.
F 20	11 44	7 51	2 41	14 32	0 28	22 41	0 59	7 50	0 55	13 15	0 0	6 49	1 11	16 54	0 36	19 15	1 27	9 17	0 28	6 51	7 26	19 23		n.a.
S 21	12 4	14 26	3 44	15 16	0 17	22 54	1 2	8 7	0 55	13 12	0 0	6 50	1 11	16 54	0 37	19 14	1 27	9 17	0 28	6 53	7 27	19 25		n.a.
S 22	12 25	20 11	4 31	15 59	0 6	23 6	1 6	8 25	0 54	13 9	0 0	6 51	1 11	16 53	0 37	19 14	1 27	9 17	0 28	6 55	7 28	19 28		n.a.
M23	12 45	24 35	4 59	16 41	0n 5	23 19	1 10	8 42	0 54	13 7	0 1	6 52	1 11	16 52	0 37	19 14	1 27	9 16	0 27	6 59	7 29	19 30		n.a.
T 24	13 5	27 13	5 6	17 22	0 17	23 30	1 13	8 59	0 54	13 4	0 1	6 53	1 11	16 52	0 37	19 13	1 27	9 16	0 27	7 2	7 31	19 33		n.a.
W25	13 24	27 54	4 52	18 2	0 29	23 41	1 17	9 17	0 53	13 1	0 1	6 54	1 11	16 51	0 37	19 13	1 27	9 15	0 27	7 4	7 32	19 35		n.a.
T 26	13 44	26 42	4 21	18 41	0 41	23 51	1 21	9 34	0 53	12 59	0 1	6 55	1 11	16 50	0 37	19 13	1 27	9 15	0 27	7 6	7 33	19 38		n.a.
F 27	14 3	23 55	3 35	19 18	0 53	24 1	1 25	9 51	0 52	12 56	0 1	6 55	1 11	16 50	0 37	19 13	1 27	9 15	0 27	7 7	7 34	19 40		n.a.
S 28	14 22	19 55	2 39	19 53	1 6	24 10	1 28	10 8	0 52	12 54	0 1	6 56	1 11	16 49	0 37	19 12	1 28	9 14	0 27	7 7	7 35	19 42		n.a.
S 29	14 40	15 6	1 37	20 27	1 18	24 18	1 32	10 24	0 52	12 51	0 1	6 57	1 11	16 48	0 37	19 12	1 28	9 14	0 27	7 7	7 37	19 45		n.a.
M30	14n59	9n46	0n31	20n59	1n30	24n26	1n35	10n41	0s51	12s49	0s 1	6n57	1n11	16s48	0n37	19s12	1n28	9s14	0n27	7s 7	7s38	19s47		n.a.

Julian Day Number = 3637212.5, Delta T = 09h31m30s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°24'10, Lahiri = 69°31'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5246

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 5	12♉19'31	17♍56	29♉59	23♊51	1♉22	25♒39	14°R51	19°R43	4°R11	4♓39	11°R34	10♓ 7	12♏56	n.a.	T 1
W 2	14 47 2	13°19'28	0♎ 1	1♊17	25° 0	2°10	25°46	14♍50	19♏40	4♐ 9	4°40	11♓32	10° 4	13° 3	n.a.	W 2
T 3	14 50 58	14°19'23	11°58	2°29	26°10	2°57	25°54	14°49	19°38	4° 8	4°41	11°28	10° 1	13°10	n.a.	T 3
F 4	14 54 55	15°19'16	23°51	3°35	27°19	3°44	26° 1	14°47	19°35	4° 6	4°42	11°20	9°58	13°16	n.a.	F 4
S 5	14 58 51	16°19'07	5♏42	4°33	28°28	4°32	26° 7	14°46	19°32	4° 5	4°43	11°11	9°54	13°23	n.a.	S 5
S 6	15 2 48	17°18'57	17°34	5°24	29°37	5°19	26°14	14°45	19°30	4° 3	4°44	10°59	9°51	13°30	n.a.	S 6
M 7	15 6 44	18°18'45	29°27	6° 8	0♋46	6° 7	26°21	14°44	19°27	4° 2	4°45	10°46	9°48	13°36	n.a.	M 7
T 8	15 10 41	19°18'31	11♐23	6°43	1°55	6°54	26°27	14°44	19°25	4° 0	4°46	10°33	9°45	13°43	n.a.	T 8
W 9	15 14 38	20°18'16	23°24	7°11	3° 3	7°41	26°33	14°43	19°22	3°59	4°46	10°21	9°42	13°50	n.a.	W 9
T 10	15 18 34	21°17'58	5♑31	7°30	4°11	8°28	26°39	14°42	19°19	3°57	4°47	10°11	9°39	13°57	n.a.	T 10
F 11	15 22 31	22°17'40	17°46	7°42	5°19	9°16	26°45	14°42	19°17	3°55	4°48	10° 3	9°35	14° 3	n.a.	F 11
S 12	15 26 27	23°17'19	0♒13	7°R45	6°27	10° 3	26°51	14°42	19°14	3°54	4°49	9°58	9°32	14°10	n.a.	S 12
S 13	15 30 24	24°16'57	12°56	7°40	7°35	10°50	26°57	14°41	19°12	3°52	4°49	9°56	9°29	14°17	n.a.	S 13
M14	15 34 20	25°16'34	25°57	7°28	8°43	11°38	27° 2	14°41	19° 9	3°50	4°50	9°D56	9°26	14°23	n.a.	M14
T 15	15 38 17	26°16'09	9♓20	7° 9	9°50	12°25	27° 7	14°D41	19° 6	3°49	4°51	9°R56	9°23	14°30	n.a.	T 15
W16	15 42 13	27°15'42	23°10	6°43	10°57	13°12	27°12	14°41	19° 4	3°47	4°51	9°55	9°19	14°37	n.a.	W16
T 17	15 46 10	28°15'14	7♈26	6°11	12° 4	13°59	27°17	14°41	19° 1	3°46	4°52	9°53	9°16	14°43	n.a.	T 17
F 18	15 50 7	29°14'44	22° 7	5°34	13°11	14°47	27°22	14°42	18°59	3°44	4°52	9°48	9°13	14°50	n.a.	F 18
S 19	15 54 3	0♊14'13	7♉10	4°53	14°18	15°34	27°27	14°42	18°56	3°42	4°53	9°41	9°10	14°57	n.a.	S 19
S 20	15 58 0	1°13'40	22°25	4° 8	15°24	16°21	27°31	14°43	18°54	3°41	4°53	9°31	9° 7	15° 4	n.a.	S 20
M21	16 1 56	2°13'05	7♊42	3°21	16°31	17° 8	27°36	14°43	18°51	3°39	4°54	9°19	9° 4	15°10	n.a.	M21
T 22	16 5 53	3°12'29	22°49	2°32	17°37	17°55	27°40	14°44	18°49	3°37	4°54	9° 8	9° 0	15°17	n.a.	T 22
W23	16 9 49	4°11'50	7♋37	1°43	18°42	18°43	27°44	14°45	18°46	3°36	4°54	8°58	8°57	15°24	n.a.	W23
T 24	16 13 46	5°11'10	21°59	0°54	19°48	19°30	27°47	14°46	18°44	3°34	4°55	8°51	8°54	15°30	n.a.	T 24
F 25	16 17 42	6°10'27	5♌51	0° 7	20°53	20°17	27°51	14°47	18°41	3°32	4°55	8°46	8°51	15°37	n.a.	F 25
S 26	16 21 39	7° 9'42	19°13	29♉21	21°58	21° 4	27°54	14°48	18°39	3°31	4°55	8°44	8°48	15°44	n.a.	S 26
S 27	16 25 36	8° 8'55	2♍ 7	28°39	23° 3	21°51	27°58	14°49	18°36	3°29	4°56	8°43	8°45	15°51	n.a.	S 27
M28	16 29 32	9° 8'05	14°39	28° 1	24° 8	22°38	28° 1	14°51	18°34	3°27	4°56	8°43	8°41	15°57	n.a.	M28
T 29	16 33 29	10° 7'14	26°54	27°26	25°12	23°25	28° 3	14°52	18°32	3°26	4°56	8°42	8°38	16° 4	n.a.	T 29
W30	16 37 25	11° 6'20	8♎55	26°57	26°16	24°12	28° 6	14°54	18°29	3°24	4°56	8°40	8°35	16°11	n.a.	W30
T 31	16 41 22	12♊ 5'25	20♎49	26♉32	27♋20	24♉59	28♒ 9	14♍56	18♏27	3♐22	4♓56	8♓35	8♓32	16♏17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n17	4n10	0s34	21n29	1n42	24n33	1n39	10n58	0s51	12s47	0s 1	6n58	1n11	16s47	0n36	19s11	1n28	9s14	0n27	7s 7	7s39	19s50		n.a.
W 2	15 35	1s29	1 37	21 56	1 54	24 39	1 43	11 14	0 50	12 44	0 1	6 58	1 11	16 46	0 36	19 11	1 28	9 13	0 27	7 7	7 40	19 52		n.a.
T 3	15 52	7 2	2 35	22 22	2 5	24 45	1 46	11 30	0 50	12 42	0 2	6 59	1 11	16 46	0 36	19 11	1 28	9 13	0 27	7 9	7 41	19 55		n.a.
F 4	16 9	12 17	3 25	22 45	2 16	24 50	1 50	11 47	0 49	12 40	0 2	6 59	1 11	16 45	0 36	19 11	1 28	9 13	0 27	7 12	7 42	19 57		n.a.
S 5	16 26	17 5	4 7	23 5	2 26	24 55	1 53	12 3	0 49	12 38	0 2	7 0	1 11	16 44	0 36	19 10	1 28	9 13	0 27	7 15	7 44	19 59		n.a.
S 6	16 43	21 13	4 37	23 23	2 35	24 59	1 56	12 19	0 48	12 35	0 2	7 0	1 11	16 44	0 36	19 10	1 28	9 12	0 26	7 20	7 45	20 2		n.a.
M 7	17 0	24 30	4 56	23 39	2 43	25 2	2 0	12 35	0 48	12 33	0 2	7 0	1 11	16 43	0 36	19 10	1 28	9 12	0 26	7 24	7 46	20 4		n.a.
T 8	17 16	26 45	5 1	23 52	2 50	25 5	2 3	12 50	0 48	12 31	0 2	7 1	1 11	16 42	0 36	19 9	1 28	9 12	0 26	7 29	7 47	20 6		n.a.
W 9	17 31	27 46	4 54	24 3	2 56	25 7	2 7	13 6	0 47	12 29	0 2	7 1	1 11	16 41	0 36	19 9	1 28	9 12	0 26	7 34	7 48	20 9		n.a.
T 10	17 47	27 28	4 33	24 10	3 1	25 8	2 10	13 21	0 47	12 27	0 2	7 1	1 11	16 41	0 36	19 9	1 28	9 11	0 26	7 38	7 49	20 11		n.a.
F 11	18 2	25 50	3 59	24 15	3 4	25 9	2 13	13 37	0 46	12 26	0 2	7 1	1 11	16 40	0 36	19 8	1 28	9 11	0 26	7 40	7 51	20 14		n.a.
S 12	18 17	22 55	3 14	24 17	3 6	25 9	2 16	13 52	0 46	12 24	0 2	7 1	1 11	16 39	0 36	19 8	1 28	9 11	0 26	7 42	7 52	20 16		n.a.
S 13	18 32	18 51	2 18	24 17	3 6	25 8	2 19	14 7	0 45	12 22	0 3	7 1	1 11	16 39	0 36	19 8	1 28	9 11	0 26	7 43	7 53	20 18		n.a.
M14	18 46	13 49	1 13	24 13	3 4	25 7	2 22	14 22	0 45	12 20	0 3	7 1	1 11	16 38	0 36	19 8	1 28	9 11	0 26	7 43	7 54	20 21		n.a.
T 15	19 0	7 59	0 3	24 7	3 1	25 6	2 25	14 36	0 44	12 19	0 3	7 1	1 11	16 37	0 36	19 7	1 28	9 11	0 26	7 43	7 55	20 23		n.a.
W16	19 13	1 36	1n 9	23 58	2 56	25 3	2 28	14 51	0 44	12 17	0 3	7 1	1 11	16 37	0 36	19 7	1 28	9 10	0 26	7 43	7 57	20 25		n.a.
T 17	19 26	5n 3	2 20	23 46	2 50	25 0	2 31	15 5	0 43	12 15	0 3	7 1	1 11	16 36	0 36	19 7	1 28	9 10	0 26	7 44	7 58	20 28		n.a.
F 18	19 39	11 37	3 23	23 31	2 41	24 57	2 34	15 19	0 42	12 14	0 3	7 1	1 10	16 35	0 36	19 6	1 28	9 10	0 25	7 46	7 59	20 30		n.a.
S 19	19 52	17 41	4 14	23 14	2 31	24 53	2 36	15 33	0 42	12 12	0 3	7 1	1 10	16 35	0 36	19 6	1 28	9 10	0 25	7 49	8 0	20 32		n.a.
S 20	20 4	22 42	4 47	22 55	2 20	24 48	2 39	15 47	0 41	12 11	0 3	7 0	1 10	16 34	0 36	19 6	1 28	9 10	0 25	7 52	8 1	20 35		n.a.
M21	20 15	26 10	5 0	22 33	2 7	24 42	2 41	16 1	0 41	12 10	0 3	7 0	1 10	16 33	0 36	19 5	1 28	9 10	0 25	7 57	8 2	20 37		n.a.
T 22	20 27	27 42	4 52	22 10	1 53	24 37	2 44	16 14	0 40	12 8	0 3	7 0	1 10	16 33	0 36	19 5	1 28	9 10	0 25	8 1	8 4	20 39		n.a.
W23	20 38	27 13	4 24	21 46	1 38	24 30	2 46	16 28	0 40	12 7	0 4	6 59	1 10	16 32	0 36	19 5	1 28	9 10	0 25	8 4	8 5	20 42		n.a.
T 24	20 48	24 54	3 40	21 20	1 22	24 23	2 49	16 41	0 39	12 6	0 4	6 59	1 10	16 31	0 36	19 4	1 28	9 10	0 25	8 7	8 6	20 44		n.a.
F 25	20 59	21 9	2 44	20 55	1 6	24 15	2 51	16 54	0 39	12 5	0 4	6 59	1 10	16 31	0 36	19 4	1 28	9 10	0 25	8 9	8 7	20 46		n.a.
S 26	21 8	16 25	1 41	20 28	0 49	24 7	2 53	17 7	0 38	12 4	0 4	6 58	1 10	16 30	0 36	19 4	1 28	9 10	0 25	8 10	8 8	20 49		n.a.
S 27	21 18	11 5	0 35	20 3	0 32	23 59	2 55	17 19	0 37	12 3	0 4	6 58	1 10	16 29	0 36	19 4	1 28	9 10	0 25	8 10	8 9	20 51		n.a.
M28	21 27	5 28	0s31	19 38	0 15	23 50	2 57	17 32	0 37	12 2	0 4	6 57	1 10	16 29	0 36	19 3	1 28	9 10	0 25	8 10	8 11	20 53		n.a.
T 29	21 36	0s14	1 35	19 13	0s 2	23 40	2 58	17 44	0 36	12 1	0 4	6 56	1 10	16 28	0 36	19 3	1 28	9 10	0 25	8 10	8 12	20 55		n.a.
W30	21 44	5 49	2 32	18 50	0 19	23 30	3 0	17 56	0 36	12 0	0 4	6 56	1 10	16 28	0 36	19 3	1 28	9 10	0 24	8 11	8 13	20 58		n.a.
T 31	21n52	11s 8	3s23	18n29	0s35	23n19	3n 2	18n 7	0s35	11s59	0s 5	6n55	1n10	16s27	0n36	19s 2	1n28	9s10	0n24	8s13	8s14	21s 0		n.a.

Julian Day Number = 3637242.5, Delta T = 09h31m31s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°24'14, Lahiri = 69°31'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5246

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 45 18	13♊ 4'27	2♏39	26°R12	28♋23	25♉46	28♒11	14♍58	18°R25	3°R21	4♓56	8°R28	8♓29	16♏24	n.a.	F 1
S 2	16 49 15	14° 3'27	14°30	25♉57	29°26	26°33	28°13	15° 0	18♏22	3♐19	4°57	8♓17	8°25	16°31	n.a.	S 2
S 3	16 53 11	15° 2'26	26°23	25°48	0♌29	27°20	28°15	15° 2	18°20	3°18	4°57	8° 5	8°22	16°38	n.a.	S 3
M 4	16 57 8	16° 1'22	8♐20	25°D44	1°31	28° 7	28°17	15° 4	18°18	3°16	4°R57	7°51	8°19	16°44	n.a.	M 4
T 5	17 1 5	17° 0'17	20°23	25°46	2°33	28°54	28°18	15° 6	18°16	3°14	4°57	7°37	8°16	16°51	n.a.	T 5
W 6	17 5 1	17°59'10	2♑33	25°52	3°35	29°40	28°20	15° 8	18°14	3°13	4°57	7°24	8°13	16°58	n.a.	W 6
T 7	17 8 58	18°58'01	14°51	26° 3	4°37	0♊27	28°21	15°11	18°11	3°11	4°57	7°13	8°10	17° 4	n.a.	T 7
F 8	17 12 54	19°56'50	27°18	26°20	5°38	1°14	28°22	15°13	18° 9	3°10	4°56	7° 4	8° 6	17°11	n.a.	F 8
S 9	17 16 51	20°55'38	9♒55	26°41	6°38	2° 1	28°23	15°16	18° 7	3° 8	4°56	6°59	8° 3	17°18	n.a.	S 9
S 10	17 20 47	21°54'24	22°45	27° 6	7°39	2°47	28°24	15°19	18° 5	3° 7	4°56	6°56	8° 0	17°25	n.a.	S 10
M11	17 24 44	22°53'08	5♓50	27°36	8°39	3°34	28°24	15°22	18° 3	3° 5	4°56	6°D56	7°57	17°31	n.a.	M11
T 12	17 28 40	23°51'51	19°13	28°10	9°38	4°21	28°24	15°25	18° 1	3° 3	4°56	6°R56	7°54	17°38	n.a.	T 12
W13	17 32 37	24°50'32	2♈55	28°48	10°37	5° 7	28°R24	15°28	17°59	3° 2	4°55	6°56	7°51	17°45	n.a.	W13
T 14	17 36 34	25°49'12	16°59	29°30	11°36	5°54	28°24	15°31	17°57	3° 0	4°55	6°54	7°47	17°51	n.a.	T 14
F 15	17 40 30	26°47'51	1♉25	0♊15	12°34	6°40	28°24	15°34	17°56	2°59	4°55	6°50	7°44	17°58	n.a.	F 15
S 16	17 44 27	27°46'28	16° 9	1° 4	13°32	7°27	28°24	15°37	17°54	2°57	4°55	6°44	7°41	18° 5	n.a.	S 16
S 17	17 48 23	28°45'04	1♊ 5	1°56	14°29	8°13	28°23	15°41	17°52	2°56	4°54	6°35	7°38	18°12	n.a.	S 17
M18	17 52 20	29°43'38	16° 6	2°51	15°26	9° 0	28°22	15°44	17°50	2°55	4°54	6°25	7°35	18°18	n.a.	M18
T 19	17 56 16	0♋42'11	1♋ 2	3°49	16°22	9°46	28°21	15°48	17°48	2°53	4°53	6°15	7°31	18°25	n.a.	T 19
W20	18 0 13	1°40'41	15°44	4°51	17°18	10°33	28°20	15°52	17°47	2°52	4°53	6° 6	7°28	18°32	n.a.	W20
T 21	18 4 10	2°39'10	0♌ 4	5°55	18°13	11°19	28°18	15°55	17°45	2°50	4°52	6° 0	7°25	18°38	n.a.	T 21
F 22	18 8 6	3°37'38	13°58	7° 1	19° 8	12° 5	28°17	15°59	17°44	2°49	4°52	5°55	7°22	18°45	n.a.	F 22
S 23	18 12 3	4°36'03	27°24	8°11	20° 2	12°52	28°15	16° 3	17°42	2°48	4°51	5°53	7°19	18°52	n.a.	S 23
S 24	18 15 59	5°34'26	10♍24	9°22	20°55	13°38	28°13	16° 7	17°41	2°46	4°51	5°D53	7°16	18°59	n.a.	S 24
M25	18 19 56	6°32'47	23° 0	10°37	21°48	14°24	28°11	16°11	17°39	2°45	4°50	5°53	7°12	19° 5	n.a.	M25
T 26	18 23 52	7°31'07	5♎18	11°53	22°40	15°10	28° 8	16°16	17°38	2°44	4°50	5°R54	7° 9	19°12	n.a.	T 26
W27	18 27 49	8°29'24	17°21	13°13	23°32	15°56	28° 6	16°20	17°36	2°42	4°49	5°54	7° 6	19°19	n.a.	W27
T 28	18 31 45	9°27'40	29°16	14°34	24°22	16°42	28° 3	16°24	17°35	2°41	4°48	5°51	7° 3	19°25	n.a.	T 28
F 29	18 35 42	10°25'54	11♏ 8	15°57	25°12	17°28	28° 0	16°29	17°34	2°40	4°48	5°47	7° 0	19°32	n.a.	F 29
S 30	18 39 39	11♋24'07	22♏59	17♊23	26♌ 2	18♊14	27♒57	16♍34	17♏33	2♐39	4♓47	5♓41	6♓57	19♏39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n59	16s 1	4s 4	18n 9	0s51	23n 8	3n 3	18n19	0s34	11s59	0s 5	6n54	1n10	16s26	0n36	19s 2	1n28	9s10	0n24	8s16	8s15	21s 2		n.a.
S 2	22 6	20 18	4 35	17 51	1 6	22 56	3 5	18 30	0 34	11 58	0 5	6 53	1 10	16 26	0 36	19 2	1 28	9 10	0 24	8 19	8 16	21 4		n.a.
S 3	22 13	23 46	4 53	17 35	1 21	22 44	3 6	18 42	0 33	11 58	0 5	6 53	1 10	16 25	0 36	19 1	1 28	9 10	0 24	8 24	8 18	21 7		n.a.
M 4	22 19	26 15	5 0	17 21	1 34	22 32	3 7	18 53	0 33	11 57	0 5	6 52	1 10	16 25	0 36	19 1	1 28	9 10	0 24	8 29	8 19	21 9		n.a.
T 5	22 25	27 33	4 52	17 8	1 47	22 19	3 8	19 3	0 32	11 57	0 5	6 51	1 10	16 24	0 36	19 1	1 28	9 10	0 24	8 34	8 20	21 11		n.a.
W 6	22 30	27 32	4 32	16 58	1 59	22 5	3 9	19 14	0 31	11 56	0 5	6 50	1 10	16 23	0 36	19 1	1 28	9 10	0 24	8 39	8 21	21 13		n.a.
T 7	22 35	26 10	3 58	16 50	2 10	21 51	3 9	19 24	0 31	11 56	0 5	6 49	1 9	16 23	0 36	19 0	1 28	9 10	0 24	8 43	8 22	21 16		n.a.
F 8	22 40	23 30	3 13	16 44	2 20	21 37	3 10	19 34	0 30	11 56	0 5	6 48	1 9	16 22	0 36	19 0	1 28	9 10	0 24	8 46	8 23	21 18		n.a.
S 9	22 44	19 41	2 18	16 39	2 30	21 23	3 11	19 44	0 30	11 56	0 6	6 47	1 9	16 22	0 36	19 0	1 28	9 10	0 24	8 48	8 25	21 20		n.a.
S 10	22 48	14 52	1 14	16 36	2 39	21 8	3 11	19 54	0 29	11 55	0 6	6 46	1 9	16 21	0 36	18 59	1 28	9 11	0 24	8 49	8 26	21 22		n.a.
M11	22 51	9 19	0 6	16 35	2 46	20 52	3 11	20 3	0 28	11 55	0 6	6 45	1 9	16 21	0 36	18 59	1 28	9 11	0 23	8 49	8 27	21 24		n.a.
T 12	22 54	3 12	1n 5	16 36	2 53	20 37	3 11	20 12	0 28	11 55	0 6	6 44	1 9	16 20	0 36	18 59	1 28	9 11	0 23	8 49	8 28	21 27		n.a.
W13	22 56	3n11	2 13	16 38	2 59	20 21	3 11	20 21	0 27	11 55	0 6	6 42	1 9	16 20	0 36	18 59	1 28	9 11	0 23	8 49	8 29	21 29		n.a.
T 14	22 58	9 35	3 15	16 42	3 5	20 4	3 11	20 30	0 26	11 56	0 6	6 41	1 9	16 19	0 36	18 58	1 28	9 11	0 23	8 50	8 30	21 31		n.a.
F 15	23 0	15 38	4 7	16 47	3 9	19 48	3 10	20 38	0 26	11 56	0 6	6 40	1 9	16 19	0 36	18 58	1 28	9 11	0 23	8 51	8 32	21 33		n.a.
S 16	23 1	20 55	4 43	16 53	3 13	19 31	3 10	20 47	0 25	11 56	0 6	6 38	1 9	16 18	0 36	18 58	1 28	9 12	0 23	8 54	8 33	21 35		n.a.
S 17	23 2	24 56	5 1	17 0	3 16	19 14	3 9	20 55	0 24	11 56	0 7	6 37	1 9	16 18	0 36	18 58	1 28	9 12	0 23	8 57	8 34	21 37		n.a.
M18	23 2	27 16	4 58	17 8	3 18	18 56	3 8	21 2	0 24	11 57	0 7	6 36	1 9	16 17	0 36	18 57	1 28	9 12	0 23	9 0	8 35	21 40		n.a.
T 19	23 2	27 37	4 35	17 17	3 20	18 38	3 7	21 10	0 23	11 57	0 7	6 34	1 9	16 17	0 36	18 57	1 28	9 12	0 23	9 4	8 36	21 42		n.a.
W20	23 2	26 0	3 54	17 27	3 21	18 20	3 6	21 17	0 22	11 58	0 7	6 33	1 9	16 17	0 36	18 57	1 28	9 13	0 23	9 7	8 37	21 44		n.a.
T 21	23 1	22 42	2 58	17 38	3 21	18 2	3 4	21 24	0 22	11 59	0 7	6 31	1 9	16 16	0 36	18 57	1 28	9 13	0 23	9 10	8 39	21 46		n.a.
F 22	22 59	18 11	1 54	17 49	3 20	17 44	3 2	21 31	0 21	11 59	0 7	6 30	1 9	16 16	0 36	18 56	1 28	9 13	0 23	9 11	8 40	21 48		n.a.
S 23	22 58	12 53	0 45	18 1	3 19	17 25	3 1	21 38	0 20	12 0	0 7	6 28	1 9	16 15	0 35	18 56	1 28	9 13	0 22	9 12	8 41	21 50		n.a.
S 24	22 55	7 10	0s24	18 13	3 18	17 6	2 59	21 44	0 20	12 1	0 7	6 27	1 9	16 15	0 35	18 56	1 27	9 14	0 22	9 12	8 42	21 52		n.a.
M25	22 53	1 21	1 30	18 26	3 16	16 47	2 56	21 50	0 19	12 2	0 8	6 25	1 9	16 15	0 35	18 56	1 27	9 14	0 22	9 12	8 43	21 55		n.a.
T 26	22 50	4s23	2 31	18 39	3 13	16 28	2 54	21 56	0 18	12 2	0 8	6 23	1 9	16 14	0 35	18 55	1 27	9 14	0 22	9 12	8 44	21 57		n.a.
W27	22 46	9 50	3 23	18 52	3 9	16 9	2 51	22 1	0 17	12 3	0 8	6 22	1 9	16 14	0 35	18 55	1 27	9 14	0 22	9 12	8 46	21 59		n.a.
T 28	22 42	14 52	4 6	19 6	3 5	15 50	2 49	22 6	0 17	12 5	0 8	6 20	1 9	16 14	0 35	18 55	1 27	9 15	0 22	9 13	8 47	22 1		n.a.
F 29	22 38	19 19	4 38	19 19	3 1	15 30	2 45	22 12	0 16	12 6	0 8	6 18	1 9	16 13	0 35	18 55	1 27	9 15	0 22	9 14	8 48	22 3		n.a.
S 30	22n33	23s 1	4s58	19n32	2s56	15n11	2n42	22n16	0s15	12s 7	0s 8	6n16	1n 9	16s13	0n35	18s55	1n27	9s15	0n22	9s17	8s49	22s 5		n.a.

Julian Day Number = 3637273.5, Delta T = 09h31m33s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°24'19, Lahiri = 69°31'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5246

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 43 35	12♋22'17	4♐55	18♊51	26♌50	19♊ 0	27°R54	16♍38	17°R31	2°R37	4°R46	5°R32	6♓53	19♏46	n.a.	S 1
M 2	18 47 32	13°20'26	16°58	20°21	27°38	19°46	27♒51	16°43	17♏30	2♐36	4♓45	5♓23	6°50	19°52	n.a.	M 2
T 3	18 51 28	14°18'33	29° 9	21°54	28°25	20°32	27°47	16°48	17°29	2°35	4°45	5°13	6°47	19°59	n.a.	T 3
W 4	18 55 25	15°16'39	11♑31	23°28	29°11	21°18	27°43	16°53	17°28	2°34	4°44	5° 4	6°44	20° 6	n.a.	W 4
T 5	18 59 21	16°14'43	24° 4	25° 5	29°56	22° 3	27°39	16°58	17°27	2°33	4°43	4°57	6°41	20°12	n.a.	T 5
F 6	19 3 18	17°12'46	6♒48	26°44	0♍40	22°49	27°35	17° 3	17°26	2°32	4°42	4°51	6°37	20°19	n.a.	F 6
S 7	19 7 15	18°10'48	19°43	28°24	1°23	23°35	27°31	17° 8	17°26	2°31	4°41	4°48	6°34	20°26	n.a.	S 7
S 8	19 11 11	19° 8'48	2♓50	0♋ 7	2° 5	24°20	27°27	17°13	17°25	2°30	4°40	4°D47	6°31	20°33	n.a.	S 8
M 9	19 15 8	20° 6'47	16°10	1°53	2°46	25° 6	27°22	17°18	17°24	2°29	4°39	4°47	6°28	20°39	n.a.	M 9
T 10	19 19 4	21° 4'45	29°42	3°40	3°26	25°52	27°17	17°23	17°23	2°28	4°38	4°49	6°25	20°46	n.a.	T 10
W11	19 23 1	22° 2'41	13♈29	5°29	4° 4	26°37	27°12	17°29	17°23	2°27	4°38	4°50	6°22	20°53	n.a.	W11
T 12	19 26 57	23° 0'37	27°30	7°21	4°42	27°22	27° 7	17°34	17°22	2°26	4°37	4°R50	6°18	20°59	n.a.	T 12
F 13	19 30 54	23°58'32	11♉44	9°14	5°18	28° 8	27° 2	17°40	17°21	2°25	4°35	4°49	6°15	21° 6	n.a.	F 13
S 14	19 34 50	24°56'26	26° 9	11°10	5°53	28°53	26°57	17°46	17°21	2°24	4°34	4°46	6°12	21°13	n.a.	S 14
S 15	19 38 47	25°54'19	10♊43	13° 8	6°27	29°38	26°51	17°51	17°20	2°23	4°33	4°41	6° 9	21°20	n.a.	S 15
M16	19 42 44	26°52'11	25°18	15° 8	7° 0	0♋24	26°46	17°57	17°20	2°23	4°32	4°36	6° 6	21°26	n.a.	M16
T 17	19 46 40	27°50'02	9♋50	17°10	7°31	1° 9	26°40	18° 3	17°20	2°22	4°31	4°30	6° 3	21°33	n.a.	T 17
W18	19 50 37	28°47'51	24°11	19°13	8° 0	1°54	26°34	18° 9	17°19	2°21	4°30	4°25	5°59	21°40	n.a.	W18
T 19	19 54 33	29°45'40	8♌15	21°19	8°28	2°39	26°28	18°15	17°19	2°20	4°29	4°21	5°56	21°47	n.a.	T 19
F 20	19 58 30	0♌43'28	21°59	23°26	8°54	3°24	26°22	18°21	17°19	2°20	4°28	4°19	5°53	21°53	n.a.	F 20
S 21	20 2 26	1°41'14	5♍20	25°34	9°19	4° 9	26°16	18°27	17°19	2°19	4°27	4°D18	5°50	22° 0	n.a.	S 21
S 22	20 6 23	2°38'58	18°19	27°44	9°42	4°54	26° 9	18°33	17°19	2°18	4°25	4°19	5°47	22° 7	n.a.	S 22
M23	20 10 20	3°36'42	0♎57	29°55	10° 3	5°39	26° 3	18°39	17°D19	2°18	4°24	4°21	5°43	22°13	n.a.	M23
T 24	20 14 16	4°34'24	13°17	2♌ 6	10°23	6°24	25°56	18°45	17°19	2°17	4°23	4°22	5°40	22°20	n.a.	T 24
W25	20 18 13	5°32'05	25°23	4°19	10°40	7° 9	25°50	18°51	17°19	2°16	4°22	4°23	5°37	22°27	n.a.	W25
T 26	20 22 9	6°29'45	7♏21	6°31	10°56	7°53	25°43	18°58	17°19	2°16	4°21	4°R24	5°34	22°34	n.a.	T 26
F 27	20 26 6	7°27'23	19°14	8°44	11°10	8°38	25°36	19° 4	17°19	2°15	4°19	4°23	5°31	22°40	n.a.	F 27
S 28	20 30 2	8°25'01	1♐ 7	10°57	11°21	9°23	25°29	19°11	17°19	2°15	4°18	4°21	5°28	22°47	n.a.	S 28
S 29	20 33 59	9°22'37	13° 5	13° 8	11°30	10° 7	25°22	19°17	17°19	2°15	4°17	4°19	5°24	22°54	n.a.	S 29
M30	20 37 55	10°20'12	25°12	15°20	11°37	10°52	25°15	19°24	17°20	2°14	4°15	4°15	5°21	23° 0	n.a.	M30
T 31	20 41 52	11♌17'47	7♑31	17♌30	11♍42	11♋36	25♒ 8	19♍30	17♏20	2♐14	4♓14	4♓11	5♓18	23♏ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n28	25s46	5s 5	19n45	2s50	14n51	2n39	22n21	0s15	12s 8	0s 8	6n15	1n 9	16s13	0n35	18s54	1n27	9s16	0n22	9s20	8s50	22s 7		n.a.
M 2	22 23	27 22	4 59	19 58	2 44	14 31	2 35	22 25	0 14	12 9	0 8	6 13	1 8	16 12	0 35	18 54	1 27	9 16	0 22	9 23	8 51	22 9		n.a.
T 3	22 17	27 42	4 40	20 10	2 37	14 12	2 31	22 29	0 13	12 11	0 9	6 11	1 8	16 12	0 35	18 54	1 27	9 17	0 22	9 26	8 52	22 11		n.a.
W 4	22 11	26 38	4 7	20 23	2 30	13 52	2 27	22 33	0 12	12 12	0 9	6 9	1 8	16 12	0 35	18 54	1 27	9 17	0 22	9 30	8 54	22 13		n.a.
T 5	22 4	24 14	3 21	20 34	2 23	13 32	2 22	22 36	0 12	12 13	0 9	6 7	1 8	16 12	0 35	18 54	1 27	9 17	0 21	9 32	8 55	22 15		n.a.
F 6	21 57	20 36	2 25	20 45	2 15	13 12	2 18	22 40	0 11	12 15	0 9	6 5	1 8	16 12	0 35	18 53	1 27	9 18	0 21	9 34	8 56	22 17		n.a.
S 7	21 50	15 56	1 20	20 55	2 7	12 53	2 13	22 43	0 10	12 17	0 9	6 3	1 8	16 11	0 35	18 53	1 27	9 18	0 21	9 35	8 57	22 19		n.a.
S 8	21 42	10 27	0 11	21 4	1 58	12 33	2 8	22 46	0 10	12 18	0 9	6 1	1 8	16 11	0 35	18 53	1 27	9 18	0 21	9 36	8 58	22 21		n.a.
M 9	21 34	4 26	1n 1	21 12	1 49	12 13	2 2	22 48	0 9	12 20	0 9	5 59	1 8	16 11	0 35	18 53	1 27	9 19	0 21	9 36	8 59	22 24		n.a.
T 10	21 25	1n53	2 11	21 20	1 40	11 54	1 57	22 50	0 8	12 22	0 10	5 57	1 8	16 11	0 35	18 53	1 27	9 19	0 21	9 35	9 1	22 26		n.a.
W11	21 16	8 13	3 14	21 26	1 30	11 34	1 51	22 52	0 7	12 23	0 10	5 55	1 8	16 11	0 35	18 53	1 27	9 20	0 21	9 35	9 2	22 28		n.a.
T 12	21 7	14 15	4 7	21 30	1 20	11 15	1 44	22 54	0 7	12 25	0 10	5 53	1 8	16 10	0 35	18 53	1 27	9 20	0 21	9 35	9 3	22 30		n.a.
F 13	20 57	19 37	4 45	21 34	1 10	10 56	1 38	22 56	0 6	12 27	0 10	5 51	1 8	16 10	0 35	18 52	1 27	9 21	0 21	9 35	9 4	22 32		n.a.
S 14	20 47	23 56	5 6	21 35	0 59	10 37	1 31	22 57	0 5	12 29	0 10	5 49	1 8	16 10	0 35	18 52	1 27	9 21	0 21	9 36	9 5	22 34		n.a.
S 15	20 37	26 46	5 8	21 36	0 49	10 18	1 24	22 58	0 4	12 31	0 10	5 46	1 8	16 10	0 35	18 52	1 27	9 22	0 21	9 38	9 6	22 36		n.a.
M16	20 26	27 47	4 50	21 34	0 38	9 59	1 16	22 59	0 4	12 33	0 10	5 44	1 8	16 10	0 35	18 52	1 27	9 22	0 20	9 40	9 7	22 38		n.a.
T 17	20 15	26 53	4 13	21 30	0 27	9 40	1 8	22 59	0 3	12 35	0 10	5 42	1 8	16 10	0 35	18 52	1 27	9 22	0 20	9 42	9 9	22 40		n.a.
W18	20 3	24 13	3 21	21 25	0 17	9 22	1 0	22 59	0 2	12 37	0 11	5 40	1 8	16 10	0 35	18 52	1 27	9 23	0 20	9 44	9 10	22 42		n.a.
T 19	19 52	20 6	2 17	21 17	0 6	9 4	0 52	22 59	0 1	12 39	0 11	5 37	1 8	16 10	0 35	18 52	1 27	9 23	0 20	9 45	9 11	22 43		n.a.
F 20	19 40	15 0	1 7	21 7	0n 5	8 46	0 43	22 59	0 1	12 41	0 11	5 35	1 8	16 10	0 34	18 52	1 27	9 24	0 20	9 46	9 12	22 45		n.a.
S 21	19 27	9 19	0s 6	20 55	0 15	8 28	0 34	22 58	0n 0	12 44	0 11	5 33	1 8	16 10	0 34	18 52	1 27	9 24	0 20	9 46	9 13	22 47		n.a.
S 22	19 14	3 23	1 16	20 41	0 26	8 11	0 25	22 58	0 1	12 46	0 11	5 30	1 8	16 10	0 34	18 51	1 27	9 25	0 20	9 46	9 14	22 49		n.a.
M23	19 1	2s32	2 20	20 24	0 36	7 54	0 15	22 57	0 2	12 48	0 11	5 28	1 8	16 10	0 34	18 51	1 27	9 25	0 20	9 45	9 15	22 51		n.a.
T 24	18 48	8 12	3 17	20 6	0 45	7 38	0 5	22 55	0 2	12 50	0 11	5 25	1 8	16 10	0 34	18 51	1 26	9 26	0 20	9 45	9 17	22 53		n.a.
W25	18 34	13 27	4 4	19 44	0 54	7 22	0s 5	22 54	0 3	12 53	0 12	5 23	1 8	16 10	0 34	18 51	1 26	9 27	0 20	9 44	9 18	22 55		n.a.
T 26	18 20	18 8	4 39	19 21	1 3	7 6	0 16	22 52	0 4	12 55	0 12	5 21	1 8	16 10	0 34	18 51	1 26	9 27	0 20	9 44	9 19	22 57		n.a.
F 27	18 6	22 6	5 3	18 55	1 11	6 51	0 27	22 50	0 5	12 58	0 12	5 18	1 8	16 10	0 34	18 51	1 26	9 28	0 19	9 44	9 20	22 59		n.a.
S 28	17 51	25 9	5 13	18 27	1 18	6 36	0 38	22 48	0 5	13 0	0 12	5 16	1 8	16 10	0 34	18 51	1 26	9 28	0 19	9 45	9 21	23 1		n.a.
S 29	17 36	27 7	5 10	17 57	1 25	6 22	0 50	22 46	0 6	13 2	0 12	5 13	1 8	16 10	0 34	18 51	1 26	9 29	0 19	9 46	9 22	23 3		n.a.
M30	17 21	27 50	4 53	17 25	1 31	6 8	1 2	22 43	0 7	13 5	0 12	5 11	1 8	16 11	0 34	18 51	1 26	9 29	0 19	9 47	9 24	23 5		n.a.
T 31	17n 6	27s12	4s22	16n52	1n36	5n55	1s14	22n40	0n 8	13s 7	0s12	5n 8	1n 8	16s11	0n34	18s51	1n26	9s30	0n19	9s49	9s25	23s 7		n.a.

Julian Day Number = 3637303.5, Delta T = 09h31m35s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°24'23, Lahiri = 69°31'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5246

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 45 49	12♌15'20	20♍ 3	19♌39	11♍45	12♋20	25°R 1	19♍37	17♏21	2°R13	4°R13	4°R 8	5♓15	23♏14	n.a.	W 1
T 2	20 49 45	13°12'52	2♒50	21°46	11°R45	13° 5	24♒53	19°44	17°21	2♐13	4°10	4° 3	5° 9	23°27	n.a.	T 2
F 3	20 53 42	14°10'23	15°52	23°52	11°43	13°49	24°46	19°50	17°22	2°13	4°10	4° 3	5° 9	23°27	n.a.	F 3
S 4	20 57 38	15° 7'54	29°10	25°56	11°39	14°33	24°38	19°57	17°22	2°13	4° 9	4°D 3	5° 5	23°34	n.a.	S 4
S 5	21 1 35	16° 5'24	12♓41	27°58	11°32	15°17	24°31	20° 4	17°23	2°12	4° 7	4° 3	5° 2	23°41	n.a.	S 5
M 6	21 5 31	17° 2'53	26°24	29°58	11°22	16° 2	24°23	20°11	17°24	2°12	4° 6	4° 3	4°59	23°47	n.a.	M 6
T 7	21 9 28	18° 0'22	10♈18	1♍56	11°10	16°46	24°16	20°18	17°24	2°12	4° 5	4° 5	4°56	23°54	n.a.	T 7
W 8	21 13 25	18°57'50	24°20	3°52	10°56	17°30	24° 8	20°25	17°25	2°12	4° 3	4° 6	4°53	24° 1	n.a.	W 8
T 9	21 17 21	19°55'18	8♉29	5°46	10°40	18°14	24° 0	20°32	17°26	2°12	4° 2	4° 6	4°49	24° 8	n.a.	T 9
F 10	21 21 18	20°52'46	22°42	7°37	10°21	18°57	23°53	20°39	17°27	2°12	4° 0	4°R 7	4°46	24°14	n.a.	F 10
S 11	21 25 14	21°50'14	6♊57	9°26	10° 0	19°41	23°45	20°46	17°28	2°D12	3°59	4° 6	4°43	24°21	n.a.	S 11
S 12	21 29 11	22°47'41	21°11	11°13	9°37	20°25	23°37	20°53	17°29	2°12	3°57	4° 5	4°40	24°28	n.a.	S 12
M13	21 33 7	23°45'08	5♋22	12°58	9°11	21° 9	23°30	21° 0	17°30	2°12	3°56	4° 4	4°37	24°34	n.a.	M13
T 14	21 37 4	24°42'35	19°25	14°40	8°44	21°52	23°22	21° 7	17°31	2°12	3°55	4° 3	4°34	24°41	n.a.	T 14
W15	21 41 1	25°40'02	3♌18	16°20	8°15	22°36	23°14	21°14	17°32	2°12	3°53	4° 2	4°30	24°48	n.a.	W15
T 16	21 44 57	26°37'28	16°58	17°58	7°44	23°19	23° 7	21°22	17°33	2°12	3°52	4° 1	4°27	24°55	n.a.	T 16
F 17	21 48 54	27°34'54	0♍23	19°33	7°11	24° 3	22°59	21°29	17°35	2°12	3°50	4°D 1	4°24	25° 1	n.a.	F 17
S 18	21 52 50	28°32'20	13°30	21° 6	6°37	24°46	22°51	21°36	17°36	2°13	3°49	4° 1	4°21	25° 8	n.a.	S 18
S 19	21 56 47	29°29'45	26°20	22°37	6° 2	25°30	22°44	21°43	17°37	2°13	3°47	4° 2	4°18	25°15	n.a.	S 19
M20	22 0 43	0♍27'10	8♎53	24° 5	5°26	26°13	22°36	21°51	17°39	2°13	3°46	4° 2	4°15	25°22	n.a.	M20
T 21	22 4 40	1°24'34	21°11	25°31	4°50	26°56	22°29	21°58	17°40	2°13	3°44	4° 2	4°11	25°28	n.a.	T 21
W22	22 8 36	2°21'58	3♏17	26°54	4°12	27°39	22°21	22° 6	17°42	2°14	3°43	4° 3	4° 8	25°35	n.a.	W22
T 23	22 12 33	3°19'21	15°15	28°15	3°35	28°22	22°14	22°13	17°43	2°14	3°41	4° 3	4° 5	25°42	n.a.	T 23
F 24	22 16 29	4°16'44	27° 9	29°34	2°57	29° 5	22° 6	22°20	17°45	2°14	3°40	4°R 3	4° 2	25°48	n.a.	F 24
S 25	22 20 26	5°14'07	9♐ 3	0♎50	2°20	29°48	21°59	22°28	17°47	2°15	3°38	4°D 3	3°59	25°55	n.a.	S 25
S 26	22 24 23	6°11'29	21° 2	2° 3	1°43	0♌31	21°52	22°35	17°48	2°15	3°37	4° 3	3°55	26° 2	n.a.	S 26
M27	22 28 19	7° 8'51	3♍10	3°14	1° 6	1°14	21°44	22°43	17°50	2°16	3°35	4° 3	3°52	26° 9	n.a.	M27
T 28	22 32 16	8° 6'12	15°31	4°22	0°31	1°57	21°37	22°50	17°52	2°16	3°34	4° 3	3°49	26°15	n.a.	T 28
W29	22 36 12	9° 3'34	28° 9	5°27	29♌56	2°40	21°30	22°58	17°54	2°17	3°32	4° 4	3°46	26°22	n.a.	W29
T 30	22 40 9	10° 0'55	11♒ 6	6°29	29°23	3°22	21°23	23° 6	17°56	2°18	3°31	4° 4	3°43	26°29	n.a.	T 30
F 31	22 44 5	10♍58'16	24♒23	7♎28	28♌52	4♌ 5	21♒16	23♍13	17♏58	2♐18	3♓30	4♓ 5	3♓40	26♏35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n50	25s11	3s39	16n17	1n41	5n42	1s27	22n37	0n 8	13s10	0s12	5n 5	1n 8	16s11	0n34	18s51	1n26	9s30	0n19	9s50	9s26	23s 9		n.a.
T 2	16 34	21 51	2 43	15 40	1 45	5 30	1 40	22 33	0 9	13 12	0 13	5 3	1 8	16 11	0 34	18 51	1 26	9 31	0 19	9 51	9 27	23 10		n.a.
F 3	16 18	17 23	1 38	15 2	1 48	5 19	1 53	22 30	0 10	13 15	0 13	5 0	1 8	16 11	0 34	18 51	1 26	9 32	0 19	9 51	9 28	23 12		n.a.
S 4	16 2	12 0	0 27	14 23	1 50	5 8	2 6	22 26	0 11	13 18	0 13	4 58	1 8	16 11	0 34	18 51	1 26	9 32	0 19	9 52	9 29	23 14		n.a.
S 5	15 45	5 57	0n47	13 43	1 51	4 58	2 20	22 22	0 11	13 20	0 13	4 55	1 8	16 12	0 34	18 51	1 26	9 33	0 19	9 52	9 30	23 16		n.a.
M 6	15 28	0n26	2 0	13 2	1 52	4 48	2 34	22 18	0 12	13 23	0 13	4 52	1 8	16 12	0 34	18 51	1 26	9 33	0 19	9 51	9 32	23 18		n.a.
T 7	15 11	6 53	3 7	12 21	1 51	4 40	2 47	22 13	0 13	13 25	0 13	4 50	1 8	16 12	0 34	18 51	1 26	9 34	0 18	9 51	9 33	23 20		n.a.
W 8	14 53	13 3	4 3	11 39	1 50	4 32	3 2	22 8	0 14	13 28	0 13	4 47	1 8	16 12	0 34	18 51	1 26	9 34	0 18	9 51	9 34	23 22		n.a.
T 9	14 36	18 36	4 45	10 56	1 49	4 25	3 16	22 4	0 14	13 30	0 13	4 44	1 8	16 13	0 34	18 51	1 26	9 35	0 18	9 50	9 35	23 23		n.a.
F 10	14 18	23 8	5 10	10 13	1 46	4 19	3 30	21 58	0 15	13 33	0 14	4 42	1 8	16 13	0 34	18 51	1 26	9 36	0 18	9 50	9 36	23 25		n.a.
S 11	14 0	26 17	5 16	9 30	1 43	4 13	3 44	21 53	0 16	13 36	0 14	4 39	1 8	16 13	0 34	18 51	1 26	9 36	0 18	9 50	9 37	23 27		n.a.
S 12	13 41	27 46	5 2	8 46	1 39	4 9	3 58	21 47	0 17	13 38	0 14	4 36	1 8	16 14	0 34	18 51	1 26	9 37	0 18	9 51	9 38	23 29		n.a.
M13	13 23	27 26	4 30	8 3	1 35	4 5	4 13	21 42	0 17	13 41	0 14	4 33	1 8	16 14	0 34	18 51	1 26	9 37	0 18	9 51	9 40	23 31		n.a.
T 14	13 4	25 20	3 42	7 19	1 30	4 2	4 26	21 36	0 18	13 44	0 14	4 31	1 8	16 14	0 34	18 51	1 26	9 38	0 18	9 52	9 41	23 32		n.a.
W15	12 45	21 43	2 42	6 36	1 24	4 0	4 40	21 30	0 19	13 46	0 14	4 28	1 8	16 15	0 33	18 51	1 26	9 39	0 18	9 52	9 42	23 34		n.a.
T 16	12 26	16 58	1 33	5 53	1 18	3 58	4 54	21 23	0 20	13 49	0 14	4 25	1 8	16 15	0 33	18 51	1 25	9 39	0 18	9 52	9 43	23 36		n.a.
F 17	12 7	11 28	0 20	5 9	1 11	3 58	5 7	21 17	0 21	13 51	0 14	4 22	1 8	16 15	0 33	18 51	1 25	9 40	0 17	9 52	9 44	23 38		n.a.
S 18	11 47	5 35	0s52	4 27	1 3	3 58	5 20	21 10	0 21	13 54	0 15	4 19	1 8	16 16	0 33	18 52	1 25	9 40	0 17	9 52	9 45	23 40		n.a.
S 19	11 27	0s25	2 0	3 44	0 55	3 59	5 32	21 3	0 22	13 56	0 15	4 17	1 8	16 16	0 33	18 52	1 25	9 41	0 17	9 52	9 46	23 41		n.a.
M20	11 8	6 15	3 1	3 2	0 47	4 1	5 44	20 56	0 23	13 59	0 15	4 14	1 8	16 17	0 33	18 52	1 25	9 42	0 17	9 52	9 47	23 43		n.a.
T 21	10 48	11 44	3 53	2 20	0 38	4 3	5 55	20 48	0 24	14 1	0 15	4 11	1 8	16 17	0 33	18 52	1 25	9 42	0 17	9 52	9 49	23 45		n.a.
W22	10 27	16 41	4 32	1 39	0 29	4 6	6 6	20 41	0 24	14 4	0 15	4 8	1 8	16 17	0 33	18 52	1 25	9 43	0 17	9 52	9 50	23 47		n.a.
T 23	10 7	20 55	5 0	0 58	0 19	4 10	6 16	20 33	0 25	14 6	0 15	4 5	1 8	16 18	0 33	18 52	1 25	9 44	0 17	9 52	9 51	23 48		n.a.
F 24	9 47	24 18	5 15	0 18	0 9	4 14	6 25	20 25	0 26	14 9	0 15	4 2	1 8	16 18	0 33	18 52	1 25	9 44	0 17	9 52	9 52	23 50		n.a.
S 25	9 26	26 38	5 16	0s21	0s 2	4 19	6 34	20 17	0 27	14 11	0 15	4 0	1 8	16 19	0 33	18 52	1 25	9 45	0 17	9 52	9 53	23 52		n.a.
S 26	9 5	27 47	5 3	1 0	0 13	4 24	6 42	20 9	0 27	14 14	0 15	3 57	1 8	16 19	0 33	18 52	1 25	9 45	0 17	9 52	9 54	23 54		n.a.
M27	8 45	27 37	4 37	1 38	0 24	4 30	6 49	20 0	0 28	14 16	0 15	3 54	1 9	16 20	0 33	18 53	1 25	9 46	0 17	9 52	9 55	23 55		n.a.
T 28	8 24	26 5	3 58	2 15	0 35	4 36	6 55	19 52	0 29	14 18	0 16	3 51	1 9	16 20	0 33	18 53	1 25	9 47	0 16	9 52	9 57	23 57		n.a.
W29	8 2	23 14	3 6	2 51	0 47	4 43	7 1	19 43	0 30	14 21	0 16	3 48	1 9	16 21	0 33	18 53	1 25	9 47	0 16	9 51	9 58	23 59		n.a.
T 30	7 41	19 8	2 4	3 27	0 59	4 49	7 6	19 34	0 30	14 23	0 16	3 45	1 9	16 22	0 33	18 53	1 25	9 48	0 16	9 51	9 59	24 0		n.a.
F 31	7n20	14s 1	0s53	4s 1	1s12	4n56	7s10	19n25	0n31	14s25	0s16	3n42	1n 9	16s22	0n33	18s53	1n25	9s48	0n16	9s51	10s 0	24s 2		n.a.

Julian Day Number = 3637334.5, Delta T = 09h31m37s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°24'27, Lahiri = 69°31'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5246

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 2	11♍55'37	8♓ 1	8♎25	28°R22	4♌47	21°R10	23♍21	18♏ 0	2♐19	3°R28	4°R 5	3♓36	26♏42	n.a.	S 1
S 2	22 51 59	12°52'58	21°56	9°18	27♌54	5°30	21♒ 3	23°28	18° 2	2°20	3♓27	4♓ 4	3°33	26°49	n.a.	S 2
M 3	22 55 55	13°50'19	6♈ 7	10° 7	27°28	6°12	20°56	23°36	18° 4	2°20	3°25	4° 4	3°30	26°56	n.a.	M 3
T 4	22 59 52	14°47'40	20°28	10°54	27° 4	6°54	20°50	23°44	18° 6	2°21	3°24	4° 2	3°27	27° 2	n.a.	T 4
W 5	23 3 48	15°45'02	4♉55	11°36	26°42	7°37	20°43	23°51	18° 8	2°22	3°22	4° 1	3°24	27° 9	n.a.	W 5
T 6	23 7 45	16°42'24	19°21	12°15	26°23	8°19	20°37	23°59	18°10	2°23	3°21	4° 0	3°21	27°16	n.a.	T 6
F 7	23 11 41	17°39'47	3♊44	12°50	26° 6	9° 1	20°31	24° 7	18°12	2°23	3°19	3°59	3°17	27°23	n.a.	F 7
S 8	23 15 38	18°37'10	17°59	13°21	25°51	9°43	20°25	24°14	18°15	2°24	3°18	3°D59	3°14	27°29	n.a.	S 8
S 9	23 19 34	19°34'34	2♋ 4	13°48	25°38	10°25	20°19	24°22	18°17	2°25	3°17	3°59	3°11	27°36	n.a.	S 9
M10	23 23 31	20°31'59	15°57	14°11	25°28	11° 7	20°13	24°30	18°19	2°26	3°15	4° 0	3° 8	27°43	n.a.	M10
T 11	23 27 28	21°29'24	29°37	14°29	25°21	11°49	20° 8	24°37	18°22	2°27	3°14	4° 1	3° 5	27°49	n.a.	T 11
W12	23 31 24	22°26'50	13♌ 5	14°42	25°15	12°31	20° 2	24°45	18°24	2°28	3°13	4° 2	3° 1	27°56	n.a.	W12
T 13	23 35 21	23°24'16	26°19	14°51	25°13	13°12	19°57	24°53	18°27	2°29	3°11	4° 3	2°58	28° 3	n.a.	T 13
F 14	23 39 17	24°21'43	9♍20	14°R55	25°D12	13°54	19°52	25° 1	18°29	2°30	3°10	4°R 3	2°55	28°10	n.a.	F 14
S 15	23 43 14	25°19'10	22° 9	14°54	25°14	14°36	19°46	25° 8	18°32	2°31	3° 8	4° 2	2°52	28°16	n.a.	S 15
S 16	23 47 10	26°16'38	4♎44	14°47	25°18	15°17	19°42	25°16	18°34	2°32	3° 7	4° 0	2°49	28°23	n.a.	S 16
M17	23 51 7	27°14'06	17° 7	14°36	25°24	15°58	19°37	25°24	18°37	2°33	3° 6	3°57	2°46	28°30	n.a.	M17
T 18	23 55 3	28°11'35	29°19	14°20	25°33	16°40	19°32	25°31	18°40	2°35	3° 4	3°53	2°42	28°36	n.a.	T 18
W19	23 59 0	29° 9'04	11♏23	13°58	25°43	17°21	19°28	25°39	18°43	2°36	3° 3	3°49	2°39	28°43	n.a.	W19
T 20	0 2 56	0♎ 6'34	23°19	13°32	25°56	18° 2	19°23	25°47	18°45	2°37	3° 2	3°45	2°36	28°50	n.a.	T 20
F 21	0 6 53	1° 4'04	5♐11	13° 2	26°11	18°44	19°19	25°55	18°48	2°38	3° 1	3°42	2°33	28°57	n.a.	F 21
S 22	0 10 50	2° 1'35	17° 4	12°27	26°27	19°25	19°15	26° 2	18°51	2°39	2°59	3°40	2°30	29° 3	n.a.	S 22
S 23	0 14 46	2°59'06	29° 1	11°48	26°46	20° 6	19°12	26°10	18°54	2°41	2°58	3°D39	2°27	29°10	n.a.	S 23
M24	0 18 43	3°56'38	11♑ 7	11° 6	27° 6	20°47	19° 8	26°18	18°57	2°42	2°57	3°39	2°23	29°17	n.a.	M24
T 25	0 22 39	4°54'10	23°27	10°22	27°28	21°27	19° 4	26°25	19° 0	2°43	2°56	3°40	2°20	29°24	n.a.	T 25
W26	0 26 36	5°51'42	6♒ 4	9°35	27°52	22° 8	19° 1	26°33	19° 3	2°45	2°55	3°41	2°17	29°30	n.a.	W26
T 27	0 30 32	6°49'15	19° 4	8°48	28°17	22°49	18°58	26°41	19° 6	2°46	2°53	3°43	2°14	29°37	n.a.	T 27
F 28	0 34 29	7°46'49	2♓28	8° 0	28°44	23°30	18°55	26°48	19° 9	2°48	2°52	3°R44	2°11	29°44	n.a.	F 28
S 29	0 38 25	8°44'23	16°18	7°13	29°13	24°10	18°52	26°56	19°12	2°49	2°51	3°43	2° 7	29°50	n.a.	S 29
S 30	0 42 22	9♎41'58	0♈31	6♎27	29♌43	24♌51	18♒50	27♍ 3	19♏15	2♐51	2♓50	3♓41	2♓ 4	29♏57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n58	8s 5	0n22	4s35	1s24	5n 3	7s13	19n16	0n32	14s28	0s16	3n39	1n 9	16s23	0n33	18s53	1n25	9s49	0n16	9s51	10s 1	24s 4		n.a.
S 2	6 37	1 39	1 37	5 7	1 37	5 10	7 15	19 7	0 33	14 30	0 16	3 36	1 9	16 23	0 33	18 54	1 25	9 50	0 16	9 51	10 2	24 5		n.a.
M 3	6 15	4n58	2 48	5 38	1 50	5 17	7 17	18 57	0 34	14 32	0 16	3 33	1 9	16 24	0 33	18 54	1 25	9 50	0 16	9 51	10 3	24 7		n.a.
T 4	5 53	11 25	3 49	6 8	2 3	5 24	7 18	18 47	0 34	14 34	0 16	3 30	1 9	16 25	0 33	18 54	1 25	9 51	0 16	9 52	10 4	24 9		n.a.
W 5	5 32	17 17	4 36	6 37	2 16	5 31	7 18	18 37	0 35	14 36	0 16	3 28	1 9	16 25	0 33	18 54	1 25	9 51	0 16	9 52	10 6	24 10		n.a.
T 6	5 10	22 11	5 6	7 4	2 29	5 38	7 18	18 28	0 36	14 38	0 16	3 25	1 9	16 26	0 33	18 54	1 25	9 52	0 16	9 53	10 7	24 12		n.a.
F 7	4 48	25 43	5 16	7 29	2 42	5 44	7 17	18 17	0 37	14 40	0 17	3 22	1 9	16 26	0 33	18 54	1 24	9 53	0 15	9 53	10 8	24 14		n.a.
S 8	4 26	27 36	5 6	7 53	2 55	5 51	7 15	18 7	0 37	14 42	0 17	3 19	1 9	16 27	0 33	18 55	1 24	9 53	0 15	9 53	10 9	24 15		n.a.
S 9	4 4	27 40	4 39	8 15	3 8	5 57	7 13	17 57	0 38	14 44	0 17	3 16	1 9	16 28	0 33	18 55	1 24	9 54	0 15	9 53	10 10	24 17		n.a.
M10	3 41	26 0	3 55	8 36	3 21	6 3	7 10	17 46	0 39	14 46	0 17	3 13	1 9	16 28	0 33	18 55	1 24	9 54	0 15	9 53	10 11	24 19		n.a.
T 11	3 19	22 48	2 59	8 54	3 33	6 8	7 7	17 36	0 40	14 48	0 17	3 10	1 9	16 29	0 33	18 55	1 24	9 55	0 15	9 52	10 12	24 20		n.a.
W12	2 57	18 25	1 53	9 11	3 46	6 13	7 3	17 25	0 40	14 50	0 17	3 7	1 9	16 30	0 32	18 56	1 24	9 56	0 15	9 52	10 14	24 22		n.a.
T 13	2 35	13 12	0 42	9 25	3 57	6 18	6 59	17 14	0 41	14 51	0 17	3 4	1 9	16 30	0 32	18 56	1 24	9 56	0 15	9 52	10 15	24 23		n.a.
F 14	2 12	7 29	0s29	9 36	4 8	6 22	6 55	17 3	0 42	14 53	0 17	3 1	1 9	16 31	0 32	18 56	1 24	9 57	0 15	9 52	10 16	24 25		n.a.
S 15	1 50	1 34	1 38	9 46	4 19	6 26	6 50	16 52	0 43	14 55	0 17	2 58	1 10	16 32	0 32	18 56	1 24	9 57	0 15	9 52	10 17	24 27		n.a.
S 16	1 27	4s19	2 41	9 52	4 29	6 30	6 45	16 40	0 43	14 56	0 17	2 55	1 10	16 33	0 32	18 57	1 24	9 58	0 15	9 53	10 18	24 28		n.a.
M17	1 5	9 56	3 35	9 56	4 38	6 33	6 39	16 29	0 44	14 58	0 17	2 52	1 10	16 33	0 32	18 57	1 24	9 58	0 14	9 54	10 19	24 30		n.a.
T 18	0 42	15 5	4 18	9 57	4 46	6 36	6 34	16 18	0 45	14 59	0 17	2 49	1 10	16 34	0 32	18 57	1 24	9 59	0 14	9 55	10 20	24 31		n.a.
W19	0 20	19 35	4 49	9 55	4 52	6 38	6 28	16 6	0 46	15 1	0 18	2 46	1 10	16 35	0 32	18 57	1 24	10 0	0 14	9 57	10 21	24 33		n.a.
T 20	0s 3	23 15	5 8	9 51	4 58	6 39	6 22	15 54	0 46	15 2	0 18	2 43	1 10	16 36	0 32	18 58	1 24	10 0	0 14	9 58	10 22	24 34		n.a.
F 21	0 25	25 56	5 13	9 43	5 2	6 41	6 15	15 42	0 47	15 3	0 18	2 40	1 10	16 36	0 32	18 58	1 24	10 1	0 14	9 59	10 24	24 36		n.a.
S 22	0 48	27 28	5 4	9 32	5 5	6 42	6 9	15 31	0 48	15 5	0 18	2 37	1 10	16 37	0 32	18 58	1 24	10 1	0 14	10 0	10 25	24 37		n.a.
S 23	1 10	27 45	4 43	9 18	5 6	6 42	6 2	15 19	0 49	15 6	0 18	2 35	1 10	16 38	0 32	18 58	1 24	10 2	0 14	10 0	10 26	24 39		n.a.
M24	1 33	26 43	4 9	9 1	5 6	6 42	5 55	15 6	0 49	15 7	0 18	2 32	1 10	16 39	0 32	18 59	1 24	10 2	0 14	10 0	10 27	24 41		n.a.
T 25	1 55	24 22	3 22	8 42	5 3	6 41	5 48	14 54	0 50	15 8	0 18	2 29	1 10	16 40	0 32	18 59	1 24	10 3	0 14	10 0	10 28	24 42		n.a.
W26	2 17	20 47	2 25	8 20	4 59	6 40	5 41	14 42	0 51	15 9	0 18	2 26	1 10	16 41	0 32	18 59	1 24	10 3	0 14	9 59	10 29	24 44		n.a.
T 27	2 40	16 7	1 19	7 56	4 53	6 38	5 33	14 30	0 52	15 10	0 18	2 23	1 10	16 41	0 32	19 0	1 24	10 4	0 13	9 59	10 30	24 45		n.a.
F 28	3 2	10 32	0 7	7 30	4 45	6 36	5 26	14 17	0 52	15 11	0 18	2 20	1 11	16 42	0 32	19 0	1 24	10 4	0 13	9 59	10 31	24 47		n.a.
S 29	3 25	4 16	1n 8	7 3	4 36	6 34	5 19	14 5	0 53	15 12	0 18	2 17	1 11	16 43	0 32	19 0	1 24	10 5	0 13	9 59	10 33	24 48		n.a.
S 30	3s47	2n22	2n21	6s35	4s24	6n31	5s11	13n52	0n54	15s13	0s18	2n14	1n11	16s44	0n32	19s 1	1n24	10s 5	0n13	10s 0	10s34	24s50		n.a.

Julian Day Number = 3637365.5, Delta T = 09h31m38s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°24'32, Lahiri = 69°31'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5246

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 46 19	10♎39'34	15♈ 5	5°R44	0♍14	25♌31	18°R47	27♍11	19♏18	2♐52	2°R49	3°R37	2♓ 1	0♐ 4	n.a.	M 1
T 2	0 50 15	11°37'11	29°53	5♎ 4	0°47	26°12	18♒45	27°19	19°21	2°54	2♓48	3♓32	1°58	0°11	n.a.	T 2
W 3	0 54 12	12°34'49	14♉46	4°29	1°21	26°52	18°43	27°26	19°24	2°55	2°47	3°26	1°55	0°17	n.a.	W 3
T 4	0 58 8	13°32'28	29°37	3°58	1°57	27°32	18°41	27°34	19°27	2°57	2°46	3°21	1°52	0°24	n.a.	T 4
F 5	1 2 5	14°30'08	14♊17	3°33	2°33	28°12	18°40	27°41	19°31	2°58	2°45	3°16	1°48	0°31	n.a.	F 5
S 6	1 6 1	15°27'50	28°42	3°14	3°11	28°52	18°38	27°49	19°34	3° 0	2°44	3°13	1°45	0°37	n.a.	S 6
S 7	1 9 58	16°25'34	12♋48	3° 2	3°51	29°32	18°37	27°56	19°37	3° 2	2°43	3°D12	1°42	0°44	n.a.	S 7
M 8	1 13 54	17°23'18	26°34	2°D57	4°31	0♍12	18°36	28° 4	19°40	3° 3	2°42	3°12	1°39	0°51	n.a.	M 8
T 9	1 17 51	18°21'04	10♌ 1	3° 0	5°12	0°52	18°35	28°11	19°44	3° 5	2°41	3°14	1°36	0°58	n.a.	T 9
W10	1 21 47	19°18'51	23°11	3°10	5°54	1°32	18°34	28°18	19°47	3° 7	2°40	3°15	1°32	1° 4	n.a.	W10
T 11	1 25 44	20°16'40	6♍ 5	3°27	6°38	2°12	18°34	28°26	19°51	3° 8	2°39	3°R15	1°29	1°11	n.a.	T 11
F 12	1 29 41	21°14'30	18°46	3°53	7°22	2°51	18°33	28°33	19°54	3°10	2°38	3°14	1°26	1°18	n.a.	F 12
S 13	1 33 37	22°12'21	1♎16	4°26	8° 7	3°31	18°D33	28°40	19°57	3°12	2°37	3°10	1°23	1°25	n.a.	S 13
S 14	1 37 34	23°10'14	13°36	5° 7	8°53	4°10	18°33	28°48	20° 1	3°14	2°37	3° 5	1°20	1°31	n.a.	S 14
M15	1 41 30	24° 8'07	25°47	5°55	9°40	4°50	18°33	28°55	20° 4	3°16	2°36	2°57	1°17	1°38	n.a.	M15
T 16	1 45 27	25° 6'03	7♏52	6°50	10°28	5°29	18°34	29° 2	20° 8	3°17	2°35	2°48	1°13	1°45	n.a.	T 16
W17	1 49 23	26° 3'59	19°50	7°53	11°16	6° 8	18°35	29° 9	20°11	3°19	2°34	2°37	1°10	1°51	n.a.	W17
T 18	1 53 20	27° 1'57	1♐43	9° 1	12° 5	6°47	18°35	29°17	20°15	3°21	2°33	2°27	1° 7	1°58	n.a.	T 18
F 19	1 57 16	27°59'56	13°34	10°17	12°55	7°26	18°36	29°24	20°18	3°23	2°33	2°18	1° 4	2° 5	n.a.	F 19
S 20	2 1 13	28°57'56	25°26	11°38	13°46	8° 5	18°37	29°31	20°22	3°25	2°32	2°11	1° 1	2°12	n.a.	S 20
S 21	2 5 10	29°55'57	7♑21	13° 4	14°37	8°44	18°39	29°38	20°25	3°27	2°31	2° 6	0°58	2°18	n.a.	S 21
M22	2 9 6	0♏54'00	19°24	14°35	15°29	9°23	18°40	29°45	20°29	3°29	2°31	2° 4	0°54	2°25	n.a.	M22
T 23	2 13 3	1°52'04	1♒40	16°11	16°22	10° 2	18°42	29°52	20°33	3°31	2°30	2°D 3	0°51	2°32	n.a.	T 23
W24	2 16 59	2°50'08	14°14	17°50	17°15	10°40	18°44	29°59	20°36	3°33	2°30	2° 3	0°48	2°38	n.a.	W24
T 25	2 20 56	3°48'14	27° 9	19°33	18° 9	11°19	18°46	0♐ 6	20°40	3°35	2°29	2°R 4	0°45	2°45	n.a.	T 25
F 26	2 24 52	4°46'21	10♓31	21°19	19° 4	11°57	18°48	0°12	20°44	3°37	2°29	2° 4	0°42	2°52	n.a.	F 26
S 27	2 28 49	5°44'29	24°22	23° 7	19°59	12°36	18°51	0°19	20°47	3°39	2°28	2° 2	0°38	2°59	n.a.	S 27
S 28	2 32 45	6°42'39	8♈41	24°56	20°54	13°14	18°53	0°26	20°51	3°41	2°28	1°58	0°35	3° 5	n.a.	S 28
M29	2 36 42	7°40'50	23°26	26°48	21°50	13°52	18°56	0°33	20°55	3°43	2°27	1°51	0°32	3°12	n.a.	M29
T 30	2 40 38	8°39'02	8♉30	28°40	22°47	14°30	18°59	0°39	20°58	3°45	2°27	1°42	0°29	3°19	n.a.	T 30
W31	2 44 35	9♏37'17	23♉44	0♏34	23♍44	15♍ 8	19♒ 2	0♐46	21♏ 2	3♐47	2♓27	1♓32	0♓26	3♐26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s 9	9n 1	3n26	6s 6	4s11	6n27	5s 4	13n39	0n54	15s14	0s18	2n11	1n11	16s45	0n32	19s 1	1n24	10s 6	0n13	10s 1	10s35	24s51		n.a.
T 2	4 31	15 16	4 18	5 37	3 57	6 23	4 56	13 27	0 55	15 15	0 18	2 8	1 11	16 46	0 32	19 1	1 24	10 6	0 13	10 3	10 36	24 52		n.a.
W 3	4 53	20 40	4 53	5 9	3 42	6 18	4 49	13 14	0 56	15 15	0 18	2 6	1 11	16 46	0 32	19 2	1 23	10 7	0 13	10 5	10 37	24 54		n.a.
T 4	5 15	24 45	5 9	4 42	3 25	6 13	4 41	13 1	0 57	15 16	0 18	2 3	1 11	16 47	0 32	19 2	1 23	10 7	0 13	10 7	10 38	24 55		n.a.
F 5	5 37	27 10	5 4	4 16	3 7	6 7	4 33	12 48	0 57	15 16	0 19	2 0	1 11	16 48	0 32	19 2	1 23	10 8	0 13	10 8	10 39	24 57		n.a.
S 6	5 59	27 41	4 40	3 52	2 49	6 1	4 26	12 35	0 58	15 17	0 19	1 57	1 11	16 49	0 32	19 2	1 23	10 8	0 13	10 9	10 40	24 58		n.a.
S 7	6 21	26 24	3 59	3 30	2 31	5 55	4 18	12 22	0 59	15 17	0 19	1 54	1 11	16 50	0 32	19 3	1 23	10 8	0 12	10 10	10 42	25 0		n.a.
M 8	6 43	23 31	3 5	3 11	2 12	5 48	4 10	12 9	1 0	15 18	0 19	1 51	1 12	16 51	0 32	19 3	1 23	10 9	0 12	10 10	10 43	25 1		n.a.
T 9	7 5	19 24	2 2	2 55	1 53	5 40	4 3	11 56	1 0	15 18	0 19	1 49	1 12	16 52	0 32	19 4	1 23	10 9	0 12	10 9	10 44	25 3		n.a.
W10	7 26	14 25	0 54	2 41	1 35	5 32	3 55	11 42	1 1	15 18	0 19	1 46	1 12	16 53	0 32	19 4	1 23	10 10	0 12	10 9	10 45	25 4		n.a.
T 11	7 48	8 53	0s15	2 31	1 16	5 24	3 48	11 29	1 2	15 19	0 19	1 43	1 12	16 54	0 32	19 4	1 23	10 10	0 12	10 9	10 46	25 5		n.a.
F 12	8 9	3 6	1 23	2 25	0 58	5 15	3 40	11 16	1 3	15 19	0 19	1 40	1 12	16 55	0 32	19 5	1 23	10 11	0 12	10 9	10 47	25 7		n.a.
S 13	8 30	2s43	2 25	2 21	0 41	5 5	3 32	11 2	1 3	15 19	0 19	1 37	1 12	16 55	0 32	19 5	1 23	10 11	0 12	10 10	10 48	25 8		n.a.
S 14	8 51	8 21	3 19	2 22	0 24	4 56	3 25	10 49	1 4	15 19	0 19	1 35	1 12	16 56	0 32	19 5	1 23	10 11	0 12	10 12	10 49	25 10		n.a.
M15	9 12	13 36	4 4	2 26	0 8	4 45	3 18	10 35	1 5	15 19	0 19	1 32	1 12	16 57	0 32	19 6	1 23	10 12	0 12	10 15	10 50	25 11		n.a.
T 16	9 33	18 16	4 37	2 33	0n 7	4 35	3 10	10 22	1 6	15 19	0 19	1 29	1 12	16 58	0 32	19 6	1 23	10 12	0 12	10 18	10 52	25 12		n.a.
W17	9 54	22 10	4 57	2 45	0 22	4 24	3 3	10 8	1 6	15 19	0 19	1 27	1 13	16 59	0 32	19 6	1 23	10 12	0 11	10 22	10 53	25 14		n.a.
T 18	10 15	25 8	5 5	2 59	0 35	4 12	2 55	9 55	1 7	15 18	0 19	1 24	1 13	17 0	0 32	19 7	1 23	10 13	0 11	10 26	10 54	25 15		n.a.
F 19	10 35	27 0	4 59	3 17	0 47	4 0	2 48	9 41	1 8	15 18	0 19	1 21	1 13	17 1	0 32	19 7	1 23	10 13	0 11	10 29	10 55	25 16		n.a.
S 20	10 55	27 38	4 40	3 38	0 58	3 48	2 41	9 27	1 8	15 18	0 19	1 19	1 13	17 2	0 32	19 8	1 23	10 13	0 11	10 31	10 56	25 18		n.a.
S 21	11 16	26 59	4 10	4 2	1 8	3 35	2 34	9 14	1 9	15 17	0 19	1 16	1 13	17 3	0 31	19 8	1 23	10 14	0 11	10 33	10 57	25 19		n.a.
M22	11 36	25 5	3 27	4 28	1 17	3 22	2 26	9 0	1 10	15 17	0 19	1 13	1 13	17 4	0 31	19 8	1 23	10 14	0 11	10 34	10 58	25 20		n.a.
T 23	11 55	21 58	2 35	4 57	1 24	3 9	2 19	8 46	1 11	15 17	0 19	1 11	1 13	17 5	0 31	19 9	1 23	10 14	0 11	10 34	10 59	25 22		n.a.
W24	12 15	17 47	1 34	5 29	1 31	2 55	2 12	8 33	1 11	15 16	0 19	1 8	1 13	17 6	0 31	19 9	1 23	10 15	0 11	10 34	11 0	25 23		n.a.
T 25	12 35	12 40	0 26	6 2	1 36	2 41	2 5	8 19	1 12	15 15	0 19	1 6	1 14	17 7	0 31	19 9	1 23	10 15	0 11	10 34	11 1	25 24		n.a.
F 26	12 54	6 48	0n45	6 37	1 41	2 26	1 59	8 5	1 13	15 15	0 20	1 3	1 14	17 8	0 31	19 10	1 23	10 15	0 11	10 34	11 3	25 26		n.a.
S 27	13 13	0 26	1 56	7 13	1 44	2 11	1 52	7 51	1 14	15 14	0 20	1 0	1 14	17 9	0 31	19 10	1 23	10 15	0 10	10 35	11 4	25 27		n.a.
S 28	13 32	6n11	3 2	7 50	1 47	1 56	1 45	7 38	1 14	15 13	0 20	0 58	1 14	17 10	0 31	19 11	1 23	10 16	0 10	10 36	11 5	25 28		n.a.
M29	13 50	12 38	3 57	8 29	1 48	1 40	1 38	7 24	1 15	15 12	0 20	0 55	1 14	17 11	0 31	19 11	1 23	10 16	0 10	10 38	11 6	25 29		n.a.
T 30	14 9	18 29	4 38	9 8	1 49	1 25	1 32	7 10	1 16	15 12	0 20	0 53	1 14	17 12	0 31	19 11	1 23	10 16	0 10	10 42	11 7	25 31		n.a.
W31	14s27	23n13	4n59	9s47	1n48	1n 8	1s25	6n56	1n16	15s11	0s20	0n51	1n14	17s13	0n31	19s12	1n23	10s16	0n10	10s45	11s 8	25s32		n.a.

Julian Day Number = 3637395.5, Delta T = 09h31m40s
Ecliptic obliquity = 23°02'16, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°24'36, Lahiri = 69°31'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5246

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 32	10♏35'32	8♊56	2♏27	24♍42	15♍46	19♒ 6	0♎53	21♏ 6	3♐49	2°R26	1°R23	0♓23	3♐32	n.a.	T 1
F 2	2 52 28	11°33'50	23°56	4°21	25°40	16°24	19° 9	0°59	21° 9	3°51	2♓26	1♓14	0°19	3°39	n.a.	F 2
S 3	2 56 25	12°32'10	8♋37	6°15	26°38	17° 2	19°13	1° 5	21°13	3°53	2°26	1° 8	0°16	3°46	n.a.	S 3
S 4	3 0 21	13°30'31	22°53	8° 9	27°37	17°40	19°17	1°12	21°17	3°55	2°25	1° 4	0°13	3°52	n.a.	S 4
M 5	3 4 18	14°28'54	6♌42	10° 2	28°37	18°17	19°21	1°18	21°21	3°57	2°25	1° 3	0°10	3°59	n.a.	M 5
T 6	3 8 14	15°27'19	20° 7	11°55	29°36	18°55	19°25	1°25	21°24	3°59	2°25	1°D 3	0° 7	4° 6	n.a.	T 6
W 7	3 12 11	16°25'46	3♍ 9	13°47	0♎37	19°32	19°30	1°31	21°28	4° 2	2°25	1°R 3	0° 4	4°13	n.a.	W 7
T 8	3 16 7	17°24'15	15°52	15°38	1°37	20°10	19°34	1°37	21°32	4° 4	2°25	1° 2	0° 0	4°19	n.a.	T 8
F 9	3 20 4	18°22'46	28°20	17°29	2°38	20°47	19°39	1°43	21°36	4° 6	2°25	0°59	29♒57	4°26	n.a.	F 9
S 10	3 24 1	19°21'19	10♎37	19°18	3°40	21°24	19°44	1°49	21°39	4° 8	2°24	0°54	29°54	4°33	n.a.	S 10
S 11	3 27 57	20°19'54	22°45	21° 7	4°41	22° 1	19°49	1°55	21°43	4°10	2°24	0°45	29°51	4°39	n.a.	S 11
M12	3 31 54	21°18'31	4♏46	22°55	5°43	22°38	19°54	2° 1	21°47	4°12	2°D24	0°34	29°48	4°46	n.a.	M12
T 13	3 35 50	22°17'09	16°43	24°42	6°46	23°15	20° 0	2° 7	21°51	4°15	2°24	0°21	29°44	4°53	n.a.	T 13
W14	3 39 47	23°15'49	28°37	26°28	7°48	23°52	20° 5	2°13	21°55	4°17	2°24	0° 7	29°41	5° 0	n.a.	W14
T 15	3 43 43	24°14'31	10♐29	28°13	8°51	24°28	20°11	2°19	21°58	4°19	2°24	29♒52	29°38	5° 6	n.a.	T 15
F 16	3 47 40	25°13'15	22°20	29°57	9°55	25° 5	20°17	2°24	22° 2	4°21	2°25	29°39	29°35	5°13	n.a.	F 16
S 17	3 51 36	26°12'01	4♑13	1♐41	10°58	25°41	20°23	2°30	22° 6	4°23	2°25	29°29	29°32	5°20	n.a.	S 17
S 18	3 55 33	27°10'48	16°10	3°23	12° 2	26°17	20°29	2°35	22°10	4°26	2°25	29°21	29°29	5°27	n.a.	S 18
M19	3 59 29	28° 9'37	28°13	5° 5	13° 6	26°54	20°35	2°41	22°13	4°28	2°25	29°16	29°25	5°33	n.a.	M19
T 20	4 3 26	29° 8'27	10♒28	6°45	14°11	27°30	20°42	2°46	22°17	4°30	2°25	29°13	29°22	5°40	n.a.	T 20
W21	4 7 23	0♐ 7'19	22°58	8°25	15°15	28° 6	20°49	2°52	22°21	4°32	2°26	29°12	29°19	5°47	n.a.	W21
T 22	4 11 19	1° 6'12	5♓48	10° 4	16°20	28°42	20°55	2°57	22°25	4°34	2°26	29°12	29°16	5°53	n.a.	T 22
F 23	4 15 16	2° 5'07	19° 3	11°42	17°26	29°17	21° 2	3° 2	22°28	4°37	2°26	29°12	29°13	6° 0	n.a.	F 23
S 24	4 19 12	3° 4'03	2♈46	13°19	18°31	29°53	21° 9	3° 7	22°32	4°39	2°26	29°10	29°10	6° 7	n.a.	S 24
S 25	4 23 9	4° 3'01	16°59	14°55	19°37	0♎29	21°17	3°12	22°36	4°41	2°27	29° 5	29° 6	6°14	n.a.	S 25
M26	4 27 5	5° 2'01	1♉40	16°31	20°43	1° 4	21°24	3°17	22°40	4°43	2°27	28°57	29° 3	6°20	n.a.	M26
T 27	4 31 2	6° 1'02	16°44	18° 6	21°49	1°39	21°32	3°22	22°43	4°46	2°28	28°48	29° 0	6°27	n.a.	T 27
W28	4 34 58	7° 0'05	2♊ 2	19°40	22°55	2°15	21°39	3°27	22°47	4°48	2°28	28°37	28°57	6°34	n.a.	W28
T 29	4 38 55	7°59'10	17°24	21°13	24° 2	2°50	21°47	3°32	22°51	4°50	2°29	28°26	28°54	6°40	n.a.	T 29
F 30	4 42 52	8♐58'17	2♋37	22♐46	25♎ 9	3♎25	21♒55	3♎36	22♏54	4♐52	2♓29	28♒16	28♒50	6♐47	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s45	26n21	4n59	10s26	1n47	0n52	1s19	6n42	1n17	15s10	0s20	0n48	1n15	17s14	0n31	19s12	1n23	10s17	0n10	10s48	11s 9	25s33		n.a.
F 2	15 3	27 33	4 39	11 6	1 45	0 35	1 12	6 29	1 18	15 9	0 20	0 46	1 15	17 15	0 31	19 13	1 23	10 17	0 10	10 51	11 10	25 34		n.a.
S 3	15 20	26 46	4 0	11 45	1 43	0 18	1 6	6 15	1 19	15 7	0 20	0 43	1 15	17 15	0 31	19 13	1 23	10 17	0 10	10 53	11 11	25 36		n.a.
S 4	15 38	24 13	3 8	12 24	1 40	0 1	1 0	6 1	1 19	15 6	0 20	0 41	1 15	17 16	0 31	19 13	1 23	10 17	0 10	10 55	11 13	25 37		n.a.
M 5	15 55	20 18	2 5	13 3	1 36	0s17	0 54	5 47	1 20	15 5	0 20	0 39	1 15	17 17	0 31	19 14	1 23	10 17	0 10	10 55	11 14	25 38		n.a.
T 6	16 12	15 27	0 58	13 41	1 32	0 35	0 48	5 33	1 21	15 4	0 20	0 36	1 15	17 18	0 31	19 14	1 23	10 18	0 9	10 55	11 15	25 39		n.a.
W 7	16 28	10 0	0s11	14 19	1 28	0 53	0 42	5 20	1 21	15 2	0 20	0 34	1 16	17 19	0 31	19 15	1 23	10 18	0 9	10 55	11 16	25 40		n.a.
T 8	16 45	4 17	1 18	14 55	1 23	1 11	0 36	5 6	1 22	15 1	0 20	0 32	1 16	17 20	0 31	19 15	1 23	10 18	0 9	10 56	11 17	25 42		n.a.
F 9	17 1	1s29	2 19	15 31	1 18	1 30	0 30	4 52	1 23	15 0	0 20	0 29	1 16	17 21	0 31	19 15	1 23	10 18	0 9	10 56	11 18	25 43		n.a.
S 10	17 16	7 6	3 13	16 6	1 12	1 49	0 25	4 38	1 24	14 58	0 20	0 27	1 16	17 22	0 31	19 16	1 23	10 18	0 9	10 58	11 19	25 44		n.a.
S 11	17 32	12 23	3 57	16 40	1 6	2 8	0 19	4 25	1 24	14 57	0 20	0 25	1 16	17 23	0 31	19 16	1 23	10 18	0 9	11 1	11 20	25 45		n.a.
M12	17 47	17 9	4 30	17 13	1 0	2 27	0 14	4 11	1 25	14 55	0 20	0 23	1 16	17 24	0 31	19 17	1 23	10 18	0 9	11 5	11 21	25 46		n.a.
T 13	18 2	21 12	4 51	17 45	0 54	2 46	0 8	3 57	1 26	14 53	0 20	0 21	1 17	17 25	0 31	19 17	1 23	10 18	0 9	11 10	11 22	25 48		n.a.
W14	18 17	24 23	4 59	18 16	0 47	3 6	0 3	3 44	1 27	14 52	0 20	0 19	1 17	17 26	0 31	19 17	1 23	10 18	0 9	11 15	11 23	25 49		n.a.
T 15	18 31	26 30	4 54	18 46	0 41	3 25	0n 2	3 30	1 27	14 50	0 20	0 17	1 17	17 27	0 31	19 18	1 23	10 19	0 9	11 20	11 25	25 50		n.a.
F 16	18 45	27 25	4 37	19 15	0 34	3 45	0 7	3 16	1 28	14 48	0 20	0 14	1 17	17 28	0 31	19 18	1 23	10 19	0 8	11 24	11 26	25 51		n.a.
S 17	18 59	27 5	4 7	19 43	0 27	4 5	0 12	3 3	1 29	14 46	0 20	0 12	1 17	17 29	0 31	19 19	1 23	10 19	0 8	11 28	11 27	25 52		n.a.
S 18	19 12	25 29	3 26	20 9	0 20	4 25	0 17	2 49	1 29	14 44	0 20	0 10	1 17	17 30	0 31	19 19	1 23	10 19	0 8	11 31	11 28	25 53		n.a.
M19	19 25	22 43	2 36	20 35	0 13	4 45	0 22	2 36	1 30	14 42	0 20	0 8	1 18	17 31	0 31	19 19	1 23	10 19	0 8	11 32	11 29	25 54		n.a.
T 20	19 38	18 53	1 37	20 59	0 6	5 5	0 27	2 22	1 31	14 40	0 20	0 7	1 18	17 32	0 31	19 20	1 23	10 19	0 8	11 33	11 30	25 55		n.a.
W21	19 50	14 9	0 33	21 22	0s 1	5 26	0 31	2 9	1 32	14 38	0 20	0 5	1 18	17 33	0 31	19 20	1 23	10 19	0 8	11 33	11 31	25 57		n.a.
T 22	20 2	8 41	0n35	21 44	0 9	5 46	0 36	1 56	1 32	14 36	0 20	0 3	1 18	17 34	0 31	19 21	1 23	10 19	0 8	11 33	11 32	25 58		n.a.
F 23	20 14	2 41	1 43	22 4	0 16	6 7	0 40	1 42	1 33	14 34	0 20	0 1	1 18	17 35	0 31	19 21	1 23	10 19	0 8	11 34	11 33	25 59		n.a.
S 24	20 25	3n39	2 47	22 24	0 23	6 27	0 44	1 29	1 34	14 32	0 21	0s 1	1 18	17 36	0 31	19 21	1 23	10 19	0 8	11 34	11 34	26 0		n.a.
S 25	20 36	10 1	3 44	22 42	0 30	6 48	0 48	1 16	1 35	14 30	0 21	0 3	1 19	17 37	0 31	19 22	1 23	10 19	0 8	11 36	11 35	26 1		n.a.
M26	20 47	16 2	4 27	22 59	0 37	7 9	0 53	1 3	1 35	14 27	0 21	0 5	1 19	17 37	0 31	19 22	1 23	10 19	0 7	11 39	11 37	26 2		n.a.
T 27	20 57	21 15	4 54	23 15	0 44	7 29	0 56	0 49	1 36	14 25	0 21	0 6	1 19	17 38	0 31	19 23	1 23	10 19	0 7	11 42	11 38	26 3		n.a.
W28	21 7	25 7	5 0	23 29	0 51	7 50	1 0	0 36	1 37	14 23	0 21	0 8	1 19	17 39	0 31	19 23	1 23	10 18	0 7	11 46	11 39	26 4		n.a.
T 29	21 16	27 10	4 44	23 43	0 58	8 11	1 4	0 23	1 37	14 20	0 21	0 10	1 19	17 40	0 31	19 23	1 23	10 18	0 7	11 49	11 40	26 5		n.a.
F 30	21s25	27n 9	4n 9	23s55	1s 5	8s31	1n 8	0n10	1n38	14s18	0s21	0s11	1n20	17s41	0n31	19s24	1n23	10s18	0n 7	11s53	11s41	26s 6		n.a.

Julian Day Number = 3637426.5, Delta T = 09h31m42s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°24'40, Lahiri = 69°31'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5246

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 48	9♐57'26	17♋31	24♐18	26♎16	4♎ 0	22♒ 3	3♎41	22♏58	4♐55	2♓30	28°R 9	28♒47	6♐54	n.a.	S 1
S 2	4 50 45	10°56'37	1♌59	25°49	27°23	4°34	22°11	3°45	23° 2	4°57	2°30	28♒ 4	28°44	7° 1	n.a.	S 2
M 3	4 54 41	11°55'50	15°59	27°19	28°31	5° 9	22°20	3°50	23° 5	4°59	2°31	28° 2	28°41	7° 7	n.a.	M 3
T 4	4 58 38	12°55'05	29°29	28°49	29°38	5°44	22°28	3°54	23° 9	5° 1	2°31	28°D 2	28°38	7°14	n.a.	T 4
W 5	5 2 34	13°54'22	12♍33	0♑18	0♏46	6°18	22°37	3°58	23°12	5° 3	2°32	28°R 2	28°35	7°21	n.a.	W 5
T 6	5 6 31	14°53'42	25°15	1°47	1°54	6°52	22°45	4° 2	23°16	5° 6	2°33	28° 2	28°31	7°28	n.a.	T 6
F 7	5 10 27	15°53'03	7♎39	3°14	3° 3	7°26	22°54	4° 6	23°20	5° 8	2°34	28° 0	28°28	7°34	n.a.	F 7
S 8	5 14 24	16°52'27	19°50	4°41	4°11	8° 0	23° 3	4°10	23°23	5°10	2°34	27°55	28°25	7°41	n.a.	S 8
S 9	5 18 21	17°51'52	1♏51	6° 8	5°20	8°34	23°12	4°14	23°27	5°12	2°35	27°48	28°22	7°48	n.a.	S 9
M10	5 22 17	18°51'20	13°47	7°33	6°28	9° 8	23°22	4°18	23°30	5°14	2°36	27°38	28°19	7°54	n.a.	M10
T 11	5 26 14	19°50'50	25°39	8°58	7°37	9°41	23°31	4°22	23°34	5°17	2°37	27°26	28°16	8° 1	n.a.	T 11
W12	5 30 10	20°50'22	7♐31	10°22	8°46	10°15	23°40	4°25	23°37	5°19	2°38	27°13	28°12	8° 8	n.a.	W12
T 13	5 34 7	21°49'56	19°23	11°45	9°56	10°48	23°50	4°29	23°41	5°21	2°38	27° 0	28° 9	8°15	n.a.	T 13
F 14	5 38 3	22°49'31	1♑18	13° 7	11° 5	11°21	24° 0	4°32	23°44	5°23	2°39	26°48	28° 6	8°21	n.a.	F 14
S 15	5 42 0	23°49'09	13°16	14°28	12°15	11°54	24° 9	4°35	23°47	5°25	2°40	26°39	28° 3	8°28	n.a.	S 15
S 16	5 45 57	24°48'48	25°20	15°49	13°24	12°27	24°19	4°39	23°51	5°27	2°41	26°31	28° 0	8°35	n.a.	S 16
M17	5 49 53	25°48'28	7♒30	17° 8	14°34	13° 0	24°29	4°42	23°54	5°30	2°42	26°27	27°56	8°41	n.a.	M17
T 18	5 53 50	26°48'11	19°51	18°26	15°44	13°32	24°39	4°45	23°57	5°32	2°43	26°25	27°53	8°48	n.a.	T 18
W19	5 57 46	27°47'55	2♓25	19°42	16°54	14° 5	24°50	4°48	24° 1	5°34	2°44	26°D25	27°50	8°55	n.a.	W19
T 20	6 1 43	28°47'40	15°15	20°58	18° 4	14°37	25° 0	4°50	24° 4	5°36	2°45	26°26	27°47	9° 2	n.a.	T 20
F 21	6 5 39	29°47'27	28°26	22°12	19°15	15° 9	25°11	4°53	24° 7	5°38	2°47	26°R26	27°44	9° 8	n.a.	F 21
S 22	6 9 36	0♑47'15	12♈ 0	23°24	20°25	15°41	25°21	4°56	24°10	5°40	2°48	26°26	27°41	9°15	n.a.	S 22
S 23	6 13 32	1°47'05	26° 1	24°34	21°36	16°13	25°32	4°58	24°14	5°42	2°49	26°23	27°37	9°22	n.a.	S 23
M24	6 17 29	2°46'56	10♉27	25°42	22°46	16°44	25°42	5° 1	24°17	5°44	2°50	26°19	27°34	9°29	n.a.	M24
T 25	6 21 26	3°46'49	25°15	26°48	23°57	17°16	25°53	5° 3	24°20	5°46	2°51	26°12	27°31	9°35	n.a.	T 25
W26	6 25 22	4°46'44	10♊20	27°51	25° 8	17°47	26° 4	5° 5	24°23	5°48	2°53	26° 4	27°28	9°42	n.a.	W26
T 27	6 29 19	5°46'40	25°33	28°51	26°19	18°18	26°15	5° 7	24°26	5°50	2°54	25°56	27°25	9°49	n.a.	T 27
F 28	6 33 15	6°46'38	10♋42	29°48	27°30	18°49	26°26	5° 9	24°29	5°52	2°55	25°49	27°22	9°55	n.a.	F 28
S 29	6 37 12	7°46'37	25°37	0♒42	28°42	19°20	26°38	5°11	24°32	5°54	2°56	25°44	27°18	10° 2	n.a.	S 29
S 30	6 41 8	8°46'38	10♌11	1°31	29°53	19°50	26°49	5°13	24°35	5°56	2°58	25°41	27°15	10° 9	n.a.	S 30
M31	6 45 5	9♑46'41	24♌19	2♒16	1♐ 4	20♎21	27♒ 0	5♎14	24♏38	5♐58	2♓59	25°D40	27♒12	10♐16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s34	25n10	3n17	24s 6	1s11	8s52	1n11	0s 3	1n39	14s15	0s21	0s13	1n20	17s42	0n31	19s24	1n23	10s18	0n 7	11s55	11s42	26s 7		n.a.
S 2	21 43	21 33	2 13	24 16	1 18	9 12	1 15	0 16	1 40	14 13	0 21	0 14	1 20	17 43	0 31	19 24	1 23	10 18	0 7	11 57	11 43	26 8		n.a.
M 3	21 50	16 47	1 3	24 25	1 24	9 33	1 18	0 28	1 40	14 10	0 21	0 16	1 20	17 44	0 31	19 25	1 23	10 18	0 7	11 57	11 44	26 9		n.a.
T 4	21 58	11 20	0s 8	24 33	1 31	9 54	1 21	0 41	1 41	14 7	0 21	0 17	1 20	17 45	0 31	19 25	1 23	10 18	0 7	11 57	11 45	26 10		n.a.
W 5	22 5	5 34	1 16	24 39	1 37	10 14	1 24	0 54	1 42	14 5	0 21	0 19	1 21	17 46	0 31	19 26	1 23	10 18	0 7	11 57	11 46	26 11		n.a.
T 6	22 12	0s17	2 19	24 44	1 43	10 34	1 27	1 6	1 43	14 2	0 21	0 20	1 21	17 46	0 31	19 26	1 23	10 18	0 7	11 58	11 47	26 12		n.a.
F 7	22 18	5 57	3 14	24 48	1 49	10 55	1 30	1 19	1 43	13 59	0 21	0 22	1 21	17 47	0 31	19 26	1 23	10 17	0 6	11 58	11 49	26 13		n.a.
S 8	22 24	11 19	3 58	24 51	1 54	11 15	1 33	1 31	1 44	13 56	0 21	0 23	1 21	17 48	0 31	19 27	1 23	10 17	0 6	12 0	11 50	26 14		n.a.
S 9	22 30	16 10	4 32	24 53	2 0	11 35	1 35	1 44	1 45	13 53	0 21	0 24	1 21	17 49	0 31	19 27	1 23	10 17	0 6	12 2	11 51	26 15		n.a.
M10	22 35	20 22	4 53	24 54	2 5	11 55	1 38	1 56	1 46	13 50	0 21	0 26	1 22	17 50	0 31	19 27	1 23	10 17	0 6	12 6	11 52	26 16		n.a.
T 11	22 39	23 44	5 1	24 54	2 10	12 14	1 40	2 9	1 46	13 47	0 21	0 27	1 22	17 51	0 31	19 28	1 23	10 17	0 6	12 10	11 53	26 17		n.a.
W12	22 44	26 5	4 57	24 52	2 14	12 34	1 42	2 21	1 47	13 44	0 21	0 28	1 22	17 52	0 31	19 28	1 23	10 16	0 6	12 14	11 54	26 18		n.a.
T 13	22 47	27 16	4 39	24 50	2 19	12 53	1 45	2 33	1 48	13 41	0 21	0 29	1 22	17 52	0 31	19 29	1 23	10 16	0 6	12 18	11 55	26 19		n.a.
F 14	22 51	27 11	4 10	24 46	2 23	13 12	1 47	2 45	1 49	13 38	0 21	0 30	1 23	17 53	0 31	19 29	1 23	10 16	0 6	12 22	11 56	26 20		n.a.
S 15	22 54	25 51	3 29	24 42	2 27	13 31	1 49	2 57	1 49	13 35	0 21	0 31	1 23	17 54	0 31	19 29	1 23	10 16	0 6	12 26	11 57	26 21		n.a.
S 16	22 56	23 18	2 38	24 36	2 30	13 50	1 51	3 9	1 50	13 32	0 21	0 33	1 23	17 55	0 31	19 30	1 23	10 15	0 6	12 28	11 58	26 22		n.a.
M17	22 58	19 41	1 39	24 30	2 34	14 9	1 52	3 21	1 51	13 28	0 21	0 34	1 23	17 56	0 31	19 30	1 23	10 15	0 5	12 29	11 59	26 23		n.a.
T 18	23 0	15 10	0 35	24 23	2 36	14 27	1 54	3 32	1 52	13 25	0 21	0 34	1 23	17 57	0 31	19 30	1 23	10 15	0 5	12 30	12 0	26 23		n.a.
W19	23 1	9 57	0n32	24 14	2 39	14 45	1 55	3 44	1 52	13 22	0 21	0 35	1 24	17 57	0 31	19 31	1 23	10 15	0 5	12 30	12 1	26 24		n.a.
T 20	23 2	4 11	1 39	24 5	2 41	15 3	1 57	3 55	1 53	13 18	0 21	0 36	1 24	17 58	0 31	19 31	1 23	10 14	0 5	12 30	12 3	26 25		n.a.
F 21	23 2	1n53	2 43	23 55	2 42	15 21	1 58	4 7	1 54	13 15	0 21	0 37	1 24	17 59	0 31	19 31	1 23	10 14	0 5	12 30	12 4	26 26		n.a.
S 22	23 2	8 3	3 39	23 44	2 44	15 38	1 59	4 18	1 55	13 12	0 21	0 38	1 24	18 0	0 31	19 32	1 23	10 14	0 5	12 30	12 5	26 27		n.a.
S 23	23 2	14 0	4 25	23 33	2 44	15 55	2 1	4 29	1 56	13 8	0 21	0 39	1 25	18 0	0 31	19 32	1 23	10 13	0 5	12 31	12 6	26 28		n.a.
M24	23 1	19 22	4 55	23 20	2 44	16 12	2 2	4 41	1 56	13 5	0 22	0 39	1 25	18 1	0 31	19 32	1 23	10 13	0 5	12 32	12 7	26 29		n.a.
T 25	22 59	23 43	5 6	23 7	2 44	16 28	2 2	4 52	1 57	13 1	0 22	0 40	1 25	18 2	0 31	19 33	1 23	10 13	0 5	12 34	12 8	26 29		n.a.
W26	22 57	26 31	4 57	22 54	2 42	16 44	2 3	5 3	1 58	12 57	0 22	0 41	1 25	18 3	0 31	19 33	1 23	10 12	0 5	12 37	12 9	26 30		n.a.
T 27	22 55	27 24	4 27	22 40	2 41	17 0	2 4	5 13	1 59	12 54	0 22	0 41	1 25	18 3	0 31	19 33	1 23	10 12	0 5	12 40	12 10	26 31		n.a.
F 28	22 52	26 14	3 38	22 25	2 38	17 15	2 4	5 24	1 59	12 50	0 22	0 42	1 26	18 4	0 31	19 34	1 23	10 12	0 4	12 42	12 11	26 32		n.a.
S 29	22 49	23 12	2 35	22 11	2 34	17 30	2 5	5 35	2 0	12 46	0 22	0 42	1 26	18 5	0 31	19 34	1 23	10 11	0 4	12 44	12 12	26 33		n.a.
S 30	22 45	18 43	1 23	21 56	2 30	17 45	2 5	5 45	2 1	12 43	0 22	0 43	1 26	18 5	0 31	19 34	1 23	10 11	0 4	12 45	12 13	26 34		n.a.
M31	22s41	13n19	0n 7	21s41	2s25	17s59	2n 6	5s56	2n 2	12s39	0s22	0s43	1n26	18s 6	0n31	19s34	1n23	10s10	0n 4	12s45	12s14	26s34		n.a.

Julian Day Number = 3637456.5, Delta T = 09h31m44s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°24'44, Lahiri = 69°31'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5247

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 2	10♑46'46	7♍58	2♒56	2♐16	20♎51	27♒12	5♎16	24♏41	6♐ 0	3♓ 0	25♒40	27♒ 9	10♐22	n.a.	T 1
W 2	6 52 58	11°46'52	21° 9	3°30	3°28	21°21	27°23	5°17	24°44	6° 2	3° 2	25°41	27° 6	10°29	n.a.	W 2
T 3	6 56 55	12°47'01	3♎57	3°57	4°40	21°50	27°35	5°19	24°47	6° 4	3° 3	25°43	27° 2	10°36	n.a.	T 3
F 4	7 0 51	13°47'11	16°23	4°18	5°51	22°20	27°47	5°20	24°50	6° 6	3° 5	25°R43	26°59	10°42	n.a.	F 4
S 5	7 4 48	14°47'23	28°35	4°31	7° 3	22°49	27°58	5°21	24°52	6° 7	3° 6	25°42	26°56	10°49	n.a.	S 5
S 6	7 8 44	15°47'37	10♏35	4°R35	8°15	23°18	28°10	5°22	24°55	6° 9	3° 8	25°39	26°53	10°56	n.a.	S 6
M 7	7 12 41	16°47'53	22°29	4°29	9°28	23°47	28°22	5°23	24°58	6°11	3° 9	25°34	26°50	11° 3	n.a.	M 7
T 8	7 16 37	17°48'10	4♐20	4°14	10°40	24°16	28°34	5°24	25° 0	6°13	3°11	25°28	26°47	11° 9	n.a.	T 8
W 9	7 20 34	18°48'30	16°12	3°49	11°52	24°45	28°46	5°24	25° 3	6°15	3°12	25°21	26°43	11°16	n.a.	W 9
T 10	7 24 31	19°48'51	28° 7	3°13	13° 5	25°13	28°59	5°25	25° 5	6°16	3°14	25°14	26°40	11°23	n.a.	T 10
F 11	7 28 27	20°49'13	10♑ 7	2°27	14°17	25°41	29°11	5°25	25° 8	6°18	3°15	25° 8	26°37	11°29	n.a.	F 11
S 12	7 32 24	21°49'37	22°15	1°30	15°30	26° 9	29°23	5°26	25°11	6°20	3°17	25° 2	26°34	11°36	n.a.	S 12
S 13	7 36 20	22°50'03	4♒30	0°25	16°42	26°36	29°36	5°26	25°13	6°22	3°19	24°59	26°31	11°43	n.a.	S 13
M14	7 40 17	23°50'29	16°55	29♑12	17°55	27° 3	29°48	5°R26	25°15	6°23	3°20	24°57	26°28	11°50	n.a.	M14
T 15	7 44 13	24°50'57	29°30	27°53	19° 8	27°30	0♓ 1	5°26	25°18	6°25	3°22	24°D57	26°24	11°56	n.a.	T 15
W16	7 48 10	25°51'26	12♓18	26°31	20°20	27°57	0°13	5°26	25°20	6°26	3°24	24°58	26°21	12° 3	n.a.	W16
T 17	7 52 7	26°51'56	25°19	25° 9	21°33	28°24	0°26	5°26	25°22	6°28	3°25	24°59	26°18	12°10	n.a.	T 17
F 18	7 56 3	27°52'27	8♈36	23°49	22°46	28°50	0°38	5°25	25°24	6°30	3°27	25° 1	26°15	12°17	n.a.	F 18
S 19	8 0 0	28°52'59	22°11	22°33	23°59	29°16	0°51	5°25	25°27	6°31	3°29	25° 2	26°12	12°23	n.a.	S 19
S 20	8 3 56	29°53'33	6♉ 3	21°26	25°12	29°42	1° 4	5°24	25°29	6°33	3°31	25°R 2	26° 8	12°30	n.a.	S 20
M21	8 7 53	0♒54'07	20°14	20°27	26°25	0♏ 7	1°17	5°24	25°31	6°34	3°32	25° 1	26° 5	12°37	n.a.	M21
T 22	8 11 49	1°54'42	4♊42	19°39	27°39	0°32	1°30	5°23	25°33	6°36	3°34	24°59	26° 2	12°43	n.a.	T 22
W23	8 15 46	2°55'18	19°23	19° 2	28°52	0°57	1°43	5°22	25°35	6°37	3°36	24°56	25°59	12°50	n.a.	W23
T 24	8 19 43	3°55'55	4♋10	18°36	0♑ 5	1°22	1°56	5°21	25°37	6°38	3°38	24°53	25°56	12°57	n.a.	T 24
F 25	8 23 39	4°56'33	18°58	18°22	1°18	1°46	2° 9	5°20	25°39	6°40	3°40	24°50	25°53	13° 4	n.a.	F 25
S 26	8 27 36	5°57'12	3♌37	18°D18	2°32	2°10	2°22	5°18	25°41	6°41	3°41	24°48	25°49	13°10	n.a.	S 26
S 27	8 31 32	6°57'51	18° 2	18°25	3°45	2°33	2°35	5°17	25°42	6°42	3°43	24°D47	25°46	13°17	n.a.	S 27
M28	8 35 29	7°58'32	2♍ 7	18°42	4°59	2°57	2°49	5°16	25°44	6°44	3°45	24°47	25°43	13°24	n.a.	M28
T 29	8 39 25	8°59'14	15°48	19° 7	6°12	3°20	3° 2	5°14	25°46	6°45	3°47	24°48	25°40	13°30	n.a.	T 29
W30	8 43 22	9°59'57	29° 4	19°40	7°26	3°42	3°15	5°12	25°47	6°46	3°49	24°49	25°37	13°37	n.a.	W30
T 31	8 47 18	11♒ 0'41	11♎57	20♑20	8♑40	4♏ 5	3♓28	5♎11	25♏49	6♐47	3♓51	24♒51	25♒34	13♐44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s37	7n25	1s 6	21s26	2s19	18s13	2n 6	6s 6	2n 3	12s35	0s22	0s44	1n27	18s 7	0n31	19s35	1n23	10s10	0n 4	12s45	12s15	26s35		n.a.
W 2	22 32	1 24	2 14	21 11	2 11	18 26	2 6	6 16	2 3	12 31	0 22	0 44	1 27	18 8	0 31	19 35	1 23	10 10	0 4	12 45	12 16	26 36		n.a.
T 3	22 26	4s29	3 12	20 56	2 3	18 39	2 6	6 27	2 4	12 27	0 22	0 44	1 27	18 8	0 31	19 35	1 23	10 9	0 4	12 44	12 18	26 37		n.a.
F 4	22 20	10 3	4 0	20 42	1 53	18 51	2 6	6 37	2 5	12 23	0 22	0 45	1 27	18 9	0 31	19 36	1 23	10 9	0 4	12 44	12 19	26 37		n.a.
S 5	22 14	15 6	4 36	20 28	1 42	19 4	2 5	6 47	2 6	12 19	0 22	0 45	1 28	18 9	0 31	19 36	1 23	10 8	0 4	12 44	12 20	26 38		n.a.
S 6	22 7	19 29	4 59	20 15	1 30	19 15	2 5	6 56	2 7	12 15	0 22	0 45	1 28	18 10	0 31	19 36	1 23	10 8	0 4	12 45	12 21	26 39		n.a.
M 7	22 0	23 4	5 9	20 3	1 17	19 26	2 5	7 6	2 8	12 11	0 22	0 45	1 28	18 11	0 31	19 36	1 23	10 7	0 4	12 47	12 22	26 40		n.a.
T 8	21 53	25 40	5 6	19 52	1 2	19 37	2 4	7 16	2 8	12 7	0 22	0 45	1 28	18 11	0 31	19 37	1 23	10 7	0 3	12 49	12 23	26 40		n.a.
W 9	21 45	27 8	4 50	19 42	0 45	19 47	2 4	7 25	2 9	12 3	0 22	0 45	1 28	18 12	0 31	19 37	1 23	10 7	0 3	12 51	12 24	26 41		n.a.
T 10	21 36	27 22	4 21	19 34	0 28	19 57	2 3	7 34	2 10	11 59	0 22	0 45	1 29	18 13	0 31	19 37	1 23	10 6	0 3	12 54	12 25	26 42		n.a.
F 11	21 27	26 19	3 40	19 26	0 9	20 6	2 2	7 44	2 11	11 55	0 22	0 45	1 29	18 13	0 31	19 38	1 24	10 6	0 3	12 56	12 26	26 43		n.a.
S 12	21 18	24 1	2 49	19 19	0n10	20 15	2 2	7 53	2 12	11 51	0 22	0 45	1 29	18 14	0 32	19 38	1 24	10 5	0 3	12 57	12 27	26 43		n.a.
S 13	21 8	20 35	1 49	19 14	0 30	20 23	2 1	8 2	2 13	11 46	0 22	0 45	1 29	18 14	0 32	19 38	1 24	10 5	0 3	12 59	12 28	26 44		n.a.
M14	20 58	16 12	0 44	19 10	0 50	20 31	2 0	8 10	2 13	11 42	0 22	0 45	1 30	18 15	0 32	19 38	1 24	10 4	0 3	12 59	12 29	26 45		n.a.
T 15	20 48	11 4	0n25	19 6	1 10	20 38	1 59	8 19	2 14	11 38	0 22	0 45	1 30	18 15	0 32	19 39	1 24	10 4	0 3	12 59	12 30	26 45		n.a.
W16	20 37	5 23	1 34	19 3	1 28	20 44	1 57	8 28	2 15	11 34	0 22	0 44	1 30	18 16	0 32	19 39	1 24	10 3	0 3	12 59	12 31	26 46		n.a.
T 17	20 26	0n37	2 39	19 1	1 46	20 51	1 56	8 36	2 16	11 29	0 22	0 44	1 30	18 16	0 32	19 39	1 24	10 3	0 3	12 58	12 32	26 47		n.a.
F 18	20 14	6 41	3 37	18 59	2 2	20 56	1 55	8 44	2 17	11 25	0 23	0 44	1 31	18 17	0 32	19 39	1 24	10 2	0 2	12 58	12 33	26 47		n.a.
S 19	20 2	12 35	4 24	18 58	2 15	21 1	1 53	8 53	2 18	11 20	0 23	0 43	1 31	18 17	0 32	19 39	1 24	10 2	0 2	12 58	12 35	26 48		n.a.
S 20	19 50	18 0	4 57	18 57	2 27	21 5	1 52	9 1	2 19	11 16	0 23	0 43	1 31	18 18	0 32	19 40	1 24	10 1	0 2	12 58	12 36	26 49		n.a.
M21	19 37	22 32	5 13	18 57	2 36	21 9	1 50	9 8	2 20	11 12	0 23	0 42	1 31	18 18	0 32	19 40	1 24	10 0	0 2	12 58	12 37	26 49		n.a.
T 22	19 24	25 48	5 10	18 57	2 42	21 12	1 49	9 16	2 20	11 7	0 23	0 42	1 32	18 19	0 32	19 40	1 24	10 0	0 2	12 59	12 38	26 50		n.a.
W23	19 11	27 23	4 46	18 58	2 46	21 15	1 47	9 24	2 21	11 3	0 23	0 41	1 32	18 19	0 32	19 40	1 24	9 59	0 2	13 0	12 39	26 51		n.a.
T 24	18 57	27 2	4 4	18 59	2 49	21 17	1 45	9 31	2 22	10 58	0 23	0 41	1 32	18 20	0 32	19 40	1 24	9 59	0 2	13 1	12 40	26 51		n.a.
F 25	18 43	24 46	3 5	19 1	2 49	21 18	1 44	9 39	2 23	10 53	0 23	0 40	1 32	18 20	0 32	19 41	1 24	9 58	0 2	13 1	12 41	26 52		n.a.
S 26	18 28	20 52	1 54	19 3	2 48	21 19	1 42	9 46	2 24	10 49	0 23	0 39	1 32	18 20	0 32	19 41	1 24	9 58	0 2	13 2	12 42	26 52		n.a.
S 27	18 13	15 46	0 37	19 4	2 45	21 19	1 40	9 53	2 25	10 44	0 23	0 39	1 33	18 21	0 32	19 41	1 24	9 57	0 2	13 2	12 43	26 53		n.a.
M28	17 58	9 55	0s40	19 6	2 41	21 19	1 38	10 0	2 26	10 40	0 23	0 38	1 33	18 21	0 32	19 41	1 24	9 57	0 2	13 2	12 44	26 53		n.a.
T 29	17 43	3 46	1 54	19 8	2 35	21 18	1 36	10 7	2 27	10 35	0 23	0 37	1 33	18 22	0 32	19 41	1 24	9 56	0 1	13 2	12 45	26 54		n.a.
W30	17 27	2s22	2 58	19 10	2 29	21 16	1 34	10 13	2 28	10 30	0 23	0 36	1 33	18 22	0 32	19 41	1 24	9 55	0 1	13 2	12 46	26 55		n.a.
T 31	17s11	8s13	3s52	19s11	2n22	21s14	1n32	10s20	2n29	10s26	0s23	0s35	1n34	18s22	0n32	19s42	1n24	9s55	0n 1	13s 1	12s47	26s55		n.a.

Julian Day Number = 3637487.5, Delta T = 09h31m45s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°24'49, Lahiri = 69°31'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5247

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 51 15	12♒ 1'27	24♎29	21♑ 6	9♑53	4♏26	3♓42	5°R 9	25♏51	6♐49	3♓53	24♒52	25♒30	13♐51	n.a.	F 1
S 2	8 55 12	13° 2'13	6♏45	21°57	11° 7	4°48	3°55	5♎ 7	25°52	6°50	3°55	24°52	25°27	13°57	n.a.	S 2
S 3	8 59 8	14° 3'01	18°47	22°53	12°21	5° 9	4° 9	5° 5	25°54	6°51	3°57	24°R52	25°24	14° 4	n.a.	S 3
M 4	9 3 5	15° 3'50	0♐42	23°54	13°35	5°30	4°22	5° 3	25°55	6°52	3°59	24°52	25°21	14°11	n.a.	M 4
T 5	9 7 1	16° 4'40	12°33	24°58	14°49	5°51	4°36	5° 0	25°56	6°53	4° 0	24°51	25°18	14°17	n.a.	T 5
W 6	9 10 58	17° 5'31	24°26	26° 6	16° 3	6°11	4°49	4°58	25°58	6°54	4° 2	24°50	25°14	14°24	n.a.	W 6
T 7	9 14 54	18° 6'23	6♑24	27°16	17°17	6°30	5° 3	4°55	25°59	6°55	4° 4	24°49	25°11	14°31	n.a.	T 7
F 8	9 18 51	19° 7'16	18°30	28°29	18°31	6°50	5°17	4°53	26° 0	6°56	4° 6	24°48	25° 8	14°38	n.a.	F 8
S 9	9 22 48	20° 8'09	0♒46	29°44	19°45	7° 8	5°30	4°50	26° 1	6°57	4° 8	24°47	25° 5	14°44	n.a.	S 9
S 10	9 26 44	21° 9'04	13°16	1♒ 0	20°59	7°27	5°44	4°47	26° 2	6°58	4°10	24°47	25° 2	14°51	n.a.	S 10
M11	9 30 41	22° 9'59	25°59	2°19	22°13	7°45	5°58	4°44	26° 3	6°59	4°12	24°D47	24°59	14°58	n.a.	M11
T 12	9 34 37	23°10'54	8♓56	3°39	23°27	8° 2	6°12	4°42	26° 4	7° 0	4°14	24°47	24°55	15° 4	n.a.	T 12
W13	9 38 34	24°11'50	22° 6	5° 0	24°41	8°19	6°25	4°38	26° 5	7° 0	4°16	24°47	24°52	15°11	n.a.	W13
T 14	9 42 30	25°12'46	5♈30	6°22	25°55	8°36	6°39	4°35	26° 6	7° 1	4°18	24°R47	24°49	15°18	n.a.	T 14
F 15	9 46 27	26°13'42	19° 6	7°46	27°10	8°52	6°53	4°32	26° 7	7° 2	4°20	24°47	24°46	15°25	n.a.	F 15
S 16	9 50 23	27°14'39	2♉54	9°10	28°24	9° 8	7° 7	4°29	26° 7	7° 3	4°22	24°47	24°43	15°31	n.a.	S 16
S 17	9 54 20	28°15'36	16°51	10°35	29°38	9°23	7°21	4°25	26° 8	7° 3	4°24	24°47	24°40	15°38	n.a.	S 17
M18	9 58 17	29°16'33	0♊57	12° 1	0♒53	9°37	7°35	4°22	26° 9	7° 4	4°26	24°D47	24°36	15°45	n.a.	M18
T 19	10 2 13	0♓17'30	15°10	13°28	2° 7	9°52	7°48	4°18	26° 9	7° 4	4°29	24°47	24°33	15°51	n.a.	T 19
W20	10 6 10	1°18'27	29°28	14°55	3°21	10° 5	8° 2	4°15	26°10	7° 5	4°31	24°47	24°30	15°58	n.a.	W20
T 21	10 10 6	2°19'24	13♋47	16°23	4°36	10°18	8°16	4°11	26°10	7° 6	4°33	24°48	24°27	16° 5	n.a.	T 21
F 22	10 14 3	3°20'21	28° 5	17°51	5°50	10°31	8°30	4° 7	26°10	7° 6	4°35	24°49	24°24	16°12	n.a.	F 22
S 23	10 17 59	4°21'18	12♌16	19°20	7° 5	10°43	8°44	4° 3	26°11	7° 7	4°37	24°49	24°20	16°18	n.a.	S 23
S 24	10 21 56	5°22'15	26°18	20°50	8°19	10°54	8°58	3°59	26°11	7° 7	4°39	24°R49	24°17	16°25	n.a.	S 24
M25	10 25 52	6°23'12	10♍ 5	22°20	9°34	11° 5	9°12	3°55	26°11	7° 7	4°41	24°49	24°14	16°32	n.a.	M25
T 26	10 29 49	7°24'09	23°36	23°50	10°48	11°15	9°26	3°51	26°11	7° 8	4°43	24°48	24°11	16°38	n.a.	T 26
W27	10 33 46	8°25'06	6♎48	25°21	12° 3	11°25	9°40	3°47	26°12	7° 8	4°45	24°46	24° 8	16°45	n.a.	W27
T 28	10 37 42	9♓26'03	19♎40	26♒52	13♒17	11♏34	9♓54	3♎43	26°R12	7♐ 8	4♓47	24♒44	24♒ 5	16♐52	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s54	13s35	4s33	19s11	2n15	21s11	1n29	10s26	2n29	10s21	0s23	0s34	1n34	18s23	0n32	19s42	1n24	9s54	0n 1	13s 1	12s48	26s56		n.a.
S 2	16 37	18 17	5 1	19 11	2 7	21 8	1 27	10 32	2 30	10 16	0 23	0 33	1 34	18 23	0 32	19 42	1 24	9 54	0 1	13 1	12 49	26 56		n.a.
S 3	16 20	22 10	5 15	19 10	1 59	21 4	1 25	10 38	2 31	10 11	0 23	0 32	1 34	18 23	0 32	19 42	1 24	9 53	0 1	13 1	12 50	26 57		n.a.
M 4	16 3	25 5	5 15	19 9	1 51	20 59	1 22	10 44	2 32	10 7	0 23	0 31	1 34	18 24	0 32	19 42	1 25	9 52	0 1	13 1	12 51	26 57		n.a.
T 5	15 45	26 54	5 2	19 6	1 42	20 54	1 20	10 50	2 33	10 2	0 23	0 30	1 35	18 24	0 32	19 42	1 25	9 52	0 1	13 1	12 52	26 58		n.a.
W 6	15 27	27 31	4 35	19 3	1 33	20 48	1 18	10 56	2 34	9 57	0 24	0 29	1 35	18 24	0 32	19 42	1 25	9 51	0 1	13 2	12 53	26 58		n.a.
T 7	15 9	26 50	3 57	18 59	1 24	20 42	1 15	11 1	2 35	9 52	0 24	0 28	1 35	18 24	0 32	19 43	1 25	9 50	0 1	13 2	12 55	26 59		n.a.
F 8	14 50	24 53	3 8	18 53	1 15	20 35	1 13	11 6	2 36	9 47	0 24	0 27	1 35	18 25	0 32	19 43	1 25	9 50	0 1	13 2	12 56	26 59		n.a.
S 9	14 32	21 45	2 9	18 47	1 6	20 27	1 10	11 11	2 37	9 42	0 24	0 25	1 36	18 25	0 32	19 43	1 25	9 49	0 0	13 2	12 57	27 0		n.a.
S 10	14 13	17 34	1 3	18 40	0 58	20 19	1 7	11 16	2 38	9 37	0 24	0 24	1 36	18 25	0 32	19 43	1 25	9 49	0 0	13 3	12 58	27 0		n.a.
M11	13 53	12 33	0n 7	18 31	0 49	20 10	1 5	11 21	2 39	9 33	0 24	0 23	1 36	18 25	0 32	19 43	1 25	9 48	0 0	13 3	12 59	27 1		n.a.
T 12	13 34	6 53	1 18	18 22	0 40	20 1	1 2	11 26	2 40	9 28	0 24	0 22	1 36	18 26	0 32	19 43	1 25	9 47	0 0	13 3	13 0	27 1		n.a.
W13	13 14	0 50	2 26	18 11	0 31	19 51	1 0	11 30	2 41	9 23	0 24	0 20	1 36	18 26	0 32	19 43	1 25	9 47	0 0	13 2	13 1	27 2		n.a.
T 14	12 54	5n20	3 27	18 0	0 23	19 41	0 57	11 34	2 42	9 18	0 24	0 19	1 37	18 26	0 32	19 43	1 25	9 46	0 0	13 2	13 2	27 2		n.a.
F 15	12 34	11 21	4 18	17 47	0 14	19 29	0 54	11 38	2 43	9 13	0 24	0 17	1 37	18 26	0 32	19 43	1 25	9 45	0s 0	13 3	13 3	27 3		n.a.
S 16	12 13	16 53	4 54	17 34	0 6	19 18	0 51	11 42	2 44	9 8	0 24	0 16	1 37	18 26	0 32	19 43	1 25	9 45	0 0	13 3	13 4	27 3		n.a.
S 17	11 53	21 37	5 14	17 19	0s 2	19 6	0 49	11 46	2 45	9 3	0 24	0 14	1 37	18 26	0 32	19 43	1 25	9 44	0 0	13 3	13 5	27 3		n.a.
M18	11 32	25 9	5 15	17 3	0 10	18 53	0 46	11 50	2 46	8 58	0 24	0 13	1 37	18 26	0 32	19 43	1 25	9 44	0 0	13 3	13 6	27 4		n.a.
T 19	11 11	27 9	4 57	16 47	0 17	18 39	0 43	11 53	2 47	8 53	0 24	0 11	1 38	18 27	0 32	19 43	1 25	9 43	0 0	13 3	13 7	27 4		n.a.
W20	10 50	27 23	4 21	16 29	0 25	18 26	0 40	11 56	2 48	8 48	0 24	0 10	1 38	18 27	0 32	19 44	1 25	9 42	0 1	13 2	13 8	27 5		n.a.
T 21	10 28	25 47	3 28	16 10	0 32	18 11	0 37	11 59	2 49	8 43	0 24	0 8	1 38	18 27	0 32	19 44	1 25	9 42	0 1	13 2	13 9	27 5		n.a.
F 22	10 7	22 32	2 23	15 51	0 39	17 56	0 35	12 2	2 50	8 37	0 25	0 6	1 38	18 27	0 32	19 44	1 25	9 41	0 1	13 2	13 10	27 5		n.a.
S 23	9 45	17 56	1 9	15 30	0 46	17 41	0 32	12 5	2 51	8 32	0 25	0 5	1 38	18 27	0 32	19 44	1 25	9 40	0 1	13 2	13 11	27 6		n.a.
S 24	9 23	12 25	0s 8	15 9	0 53	17 25	0 29	12 7	2 51	8 27	0 25	0 3	1 38	18 27	0 32	19 44	1 25	9 40	0 1	13 2	13 12	27 6		n.a.
M25	9 1	6 22	1 24	14 46	0 59	17 8	0 26	12 10	2 52	8 22	0 25	0 1	1 39	18 27	0 32	19 44	1 26	9 39	0 1	13 2	13 13	27 6		n.a.
T 26	8 39	0 9	2 33	14 23	1 5	16 52	0 23	12 12	2 53	8 17	0 25	0n 0	1 39	18 27	0 32	19 44	1 26	9 38	0 1	13 2	13 14	27 7		n.a.
W27	8 17	5s54	3 32	13 59	1 11	16 34	0 20	12 14	2 54	8 12	0 25	0 2	1 39	18 27	0 32	19 44	1 26	9 38	0 1	13 3	13 15	27 7		n.a.
T 28	7s54	11s34	4s19	13s34	1s17	16s16	0n17	12s16	2n55	8s 7	0s25	0n 4	1n39	18s27	0n32	19s44	1n26	9s37	0s 1	13s 3	13s16	27s 7		n.a.

Julian Day Number = 3637518.5, Delta T = 09h31m47s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°24'53, Lahiri = 69°31'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5247

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 41 39	10♓27'01	2♏14	28♒24	14♒32	11♏42	10♓ 8	3°R39	26°R12	7♐ 9	4♓49	24°R42	24♒ 1	16♐58	n.a.	F 1
S 2	10 45 35	11°27'59	14°32	29°56	15°46	11°50	10°22	3♎34	26♏12	7° 9	4°51	24♒40	23°58	17° 5	n.a.	S 2
S 3	10 49 32	12°28'57	26°37	1♓29	17° 1	11°57	10°36	3°30	26°11	7° 9	4°53	24°38	23°55	17°12	n.a.	S 3
M 4	10 53 28	13°29'55	8♐33	3° 2	18°16	12° 4	10°50	3°26	26°11	7° 9	4°55	24°D37	23°52	17°19	n.a.	M 4
T 5	10 57 25	14°30'53	20°25	4°35	19°30	12° 9	11° 4	3°21	26°11	7° 9	4°57	24°37	23°49	17°25	n.a.	T 5
W 6	11 1 21	15°31'52	2♑17	6°10	20°45	12°15	11°18	3°17	26°11	7° 9	4°59	24°38	23°46	17°32	n.a.	W 6
T 7	11 5 18	16°32'50	14°16	7°44	22° 0	12°19	11°32	3°12	26°10	7°10	5° 1	24°40	23°42	17°39	n.a.	T 7
F 8	11 9 15	17°33'49	26°24	9°19	23°15	12°23	11°46	3° 8	26°10	7°R10	5° 3	24°41	23°39	17°45	n.a.	F 8
S 9	11 13 11	18°34'47	8♒46	10°55	24°29	12°26	12° 0	3° 3	26°10	7°10	5° 5	24°43	23°36	17°52	n.a.	S 9
S 10	11 17 8	19°35'45	21°25	12°31	25°44	12°28	12°14	2°58	26° 9	7°10	5° 7	24°R44	23°33	17°59	n.a.	S 10
M11	11 21 4	20°36'43	4♓23	14° 7	26°59	12°30	12°28	2°53	26° 9	7° 9	5° 9	24°43	23°30	18° 6	n.a.	M11
T 12	11 25 1	21°37'40	17°41	15°45	28°14	12°30	12°42	2°49	26° 8	7° 9	5°11	24°42	23°26	18°12	n.a.	T 12
W13	11 28 57	22°38'37	1♈18	17°22	29°29	12°R30	12°56	2°44	26° 7	7° 9	5°13	24°39	23°23	18°19	n.a.	W13
T 14	11 32 54	23°39'34	15°11	19° 1	0♓43	12°30	13° 9	2°39	26° 7	7° 9	5°15	24°34	23°20	18°26	n.a.	T 14
F 15	11 36 50	24°40'30	29°15	20°40	1°58	12°28	13°23	2°34	26° 6	7° 9	5°17	24°30	23°17	18°32	n.a.	F 15
S 16	11 40 47	25°41'26	13♉28	22°19	3°13	12°26	13°37	2°29	26° 5	7° 9	5°19	24°25	23°14	18°39	n.a.	S 16
S 17	11 44 44	26°42'20	27°44	23°59	4°28	12°23	13°51	2°25	26° 4	7° 8	5°21	24°21	23°11	18°46	n.a.	S 17
M18	11 48 40	27°43'14	12♊ 0	25°40	5°43	12°19	14° 5	2°20	26° 3	7° 8	5°23	24°18	23° 7	18°53	n.a.	M18
T 19	11 52 37	28°44'07	26°12	27°21	6°58	12°15	14°19	2°15	26° 2	7° 8	5°25	24°D17	23° 4	18°59	n.a.	T 19
W20	11 56 33	29°44'59	10♋19	29° 3	8°13	12° 9	14°33	2°10	26° 1	7° 7	5°26	24°18	23° 1	19° 6	n.a.	W20
T 21	12 0 30	0♈45'50	24°18	0♈46	9°28	12° 3	14°46	2° 5	26° 0	7° 7	5°28	24°19	22°58	19°13	n.a.	T 21
F 22	12 4 26	1°46'40	8♌10	2°30	10°42	11°56	15° 0	2° 0	25°59	7° 6	5°30	24°21	22°55	19°19	n.a.	F 22
S 23	12 8 23	2°47'29	21°52	4°14	11°57	11°48	15°14	1°55	25°58	7° 6	5°32	24°R22	22°52	19°26	n.a.	S 23
S 24	12 12 19	3°48'17	5♍26	5°58	13°12	11°40	15°27	1°50	25°56	7° 5	5°34	24°21	22°48	19°33	n.a.	S 24
M25	12 16 16	4°49'03	18°48	7°43	14°27	11°30	15°41	1°45	25°55	7° 5	5°36	24°19	22°45	19°40	n.a.	M25
T 26	12 20 13	5°49'49	1♎58	9°29	15°42	11°20	15°55	1°41	25°54	7° 4	5°38	24°14	22°42	19°46	n.a.	T 26
W27	12 24 9	6°50'34	14°55	11°16	16°57	11° 9	16° 8	1°36	25°53	7° 4	5°39	24° 7	22°39	19°53	n.a.	W27
T 28	12 28 6	7°51'18	27°38	13° 3	18°12	10°58	16°22	1°31	25°51	7° 3	5°41	23°59	22°36	20° 0	n.a.	T 28
F 29	12 32 2	8°52'02	10♏ 7	14°50	19°27	10°45	16°35	1°26	25°50	7° 2	5°43	23°51	22°32	20° 6	n.a.	F 29
S 30	12 35 59	9°52'44	22°22	16°38	20°42	10°32	16°49	1°21	25°48	7° 2	5°45	23°43	22°29	20°13	n.a.	S 30
S 31	12 39 55	10♈53'26	4♐27	18♈26	21♓57	10♏18	17♓ 2	1♎16	25♏47	7♐ 1	5♓46	23♒35	22♒26	20♐20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s31	16s37	4s52	13s 7	1s22	15s58	0n15	12s17	2n56	8s 2	0s25	0n 6	1n39	18s27	0n32	19s44	1n26	9s36	0s 1	13s 4	13s17	27s 8		n.a.
S 2	7 9	20 53	5 11	12 41	1 28	15 39	0 12	12 19	2 57	7 57	0 25	0 8	1 39	18 27	0 32	19 44	1 26	9 36	0 1	13 5	13 18	27 8		n.a.
S 3	6 46	24 11	5 15	12 13	1 32	15 20	0 9	12 20	2 58	7 52	0 25	0 10	1 40	18 27	0 33	19 44	1 26	9 35	0 2	13 5	13 19	27 8		n.a.
M 4	6 23	26 24	5 6	11 44	1 37	15 0	0 6	12 21	2 59	7 46	0 25	0 11	1 40	18 27	0 33	19 44	1 26	9 34	0 2	13 6	13 21	27 9		n.a.
T 5	6 0	27 25	4 44	11 15	1 41	14 40	0 3	12 22	3 0	7 41	0 25	0 13	1 40	18 27	0 33	19 44	1 26	9 34	0 2	13 6	13 22	27 9		n.a.
W 6	5 37	27 11	4 10	10 44	1 46	14 20	0 1	12 23	3 1	7 36	0 25	0 15	1 40	18 27	0 33	19 44	1 26	9 33	0 2	13 5	13 23	27 9		n.a.
T 7	5 13	25 41	3 25	10 13	1 49	13 59	0s 2	12 23	3 2	7 31	0 26	0 17	1 40	18 27	0 33	19 43	1 26	9 33	0 2	13 5	13 24	27 10		n.a.
F 8	4 50	22 58	2 30	9 41	1 53	13 37	0 5	12 23	3 3	7 26	0 26	0 19	1 40	18 26	0 33	19 43	1 26	9 32	0 2	13 4	13 25	27 10		n.a.
S 9	4 27	19 10	1 27	9 9	1 56	13 16	0 8	12 23	3 4	7 21	0 26	0 21	1 40	18 26	0 33	19 43	1 26	9 31	0 2	13 4	13 26	27 10		n.a.
S 10	4 3	14 25	0 18	8 35	1 59	12 54	0 10	12 23	3 4	7 15	0 26	0 23	1 41	18 26	0 33	19 43	1 26	9 31	0 2	13 4	13 27	27 10		n.a.
M11	3 40	8 55	0n53	8 1	2 1	12 31	0 13	12 23	3 5	7 10	0 26	0 25	1 41	18 26	0 33	19 43	1 26	9 30	0 2	13 4	13 28	27 11		n.a.
T 12	3 16	2 54	2 3	7 26	2 4	12 8	0 16	12 22	3 6	7 5	0 26	0 27	1 41	18 26	0 33	19 43	1 26	9 29	0 2	13 4	13 29	27 11		n.a.
W13	2 52	3n23	3 7	6 50	2 5	11 45	0 18	12 22	3 7	7 0	0 26	0 29	1 41	18 26	0 33	19 43	1 26	9 29	0 2	13 5	13 30	27 11		n.a.
T 14	2 29	9 36	4 2	6 14	2 7	11 22	0 21	12 21	3 8	6 55	0 26	0 31	1 41	18 26	0 33	19 43	1 26	9 28	0 3	13 7	13 31	27 11		n.a.
F 15	2 5	15 26	4 42	5 37	2 8	10 58	0 24	12 19	3 8	6 50	0 26	0 33	1 41	18 25	0 33	19 43	1 26	9 28	0 3	13 8	13 32	27 11		n.a.
S 16	1 41	20 29	5 6	4 59	2 9	10 34	0 26	12 18	3 9	6 44	0 26	0 35	1 41	18 25	0 33	19 43	1 27	9 27	0 3	13 10	13 33	27 12		n.a.
S 17	1 17	24 23	5 11	4 20	2 9	10 9	0 29	12 16	3 10	6 39	0 26	0 37	1 41	18 25	0 33	19 43	1 27	9 26	0 3	13 11	13 34	27 12		n.a.
M18	0 54	26 46	4 57	3 41	2 9	9 45	0 31	12 15	3 10	6 34	0 26	0 39	1 41	18 25	0 33	19 43	1 27	9 26	0 3	13 12	13 35	27 12		n.a.
T 19	0 30	27 24	4 25	3 1	2 9	9 20	0 34	12 13	3 11	6 29	0 27	0 41	1 42	18 24	0 33	19 43	1 27	9 25	0 3	13 12	13 36	27 12		n.a.
W20	0 6	26 15	3 37	2 20	2 8	8 55	0 36	12 11	3 12	6 24	0 27	0 43	1 42	18 24	0 33	19 42	1 27	9 25	0 3	13 12	13 37	27 12		n.a.
T 21	0n18	23 28	2 36	1 39	2 7	8 29	0 38	12 8	3 12	6 19	0 27	0 45	1 42	18 24	0 33	19 42	1 27	9 24	0 3	13 12	13 38	27 13		n.a.
F 22	0 42	19 19	1 27	0 57	2 5	8 4	0 41	12 6	3 13	6 14	0 27	0 47	1 42	18 24	0 33	19 42	1 27	9 23	0 3	13 11	13 39	27 13		n.a.
S 23	1 6	14 12	0 14	0 14	2 3	7 38	0 43	12 3	3 13	6 8	0 27	0 49	1 42	18 23	0 33	19 42	1 27	9 23	0 3	13 11	13 40	27 13		n.a.
S 24	1 29	8 26	1s 0	0n29	2 0	7 12	0 45	12 0	3 14	6 3	0 27	0 51	1 42	18 23	0 33	19 42	1 27	9 22	0 3	13 11	13 41	27 13		n.a.
M25	1 53	2 23	2 9	1 13	1 57	6 45	0 48	11 57	3 14	5 58	0 27	0 53	1 42	18 23	0 33	19 42	1 27	9 22	0 4	13 12	13 42	27 13		n.a.
T 26	2 17	3s41	3 9	1 57	1 54	6 19	0 50	11 53	3 15	5 53	0 27	0 55	1 42	18 22	0 33	19 42	1 27	9 21	0 4	13 13	13 43	27 13		n.a.
W27	2 40	9 28	3 59	2 42	1 50	5 52	0 52	11 50	3 15	5 48	0 27	0 57	1 42	18 22	0 33	19 42	1 27	9 20	0 4	13 15	13 44	27 13		n.a.
T 28	3 4	14 46	4 36	3 27	1 45	5 25	0 54	11 46	3 15	5 43	0 27	0 59	1 42	18 22	0 33	19 41	1 27	9 20	0 4	13 18	13 45	27 14		n.a.
F 29	3 27	19 20	4 59	4 13	1 40	4 58	0 56	11 42	3 15	5 38	0 27	1 0	1 42	18 21	0 33	19 41	1 27	9 19	0 4	13 21	13 46	27 14		n.a.
S 30	3 51	23 1	5 8	4 59	1 34	4 31	0 58	11 38	3 16	5 33	0 28	1 2	1 42	18 21	0 33	19 41	1 27	9 19	0 4	13 24	13 47	27 14		n.a.
S 31	4n14	25s37	5s 2	5n45	1s28	4s 4	1s 0	11s33	3n16	5s28	0s28	1n 4	1n42	18s21	0n33	19s41	1n27	9s18	0s 4	13s26	13s48	27s14		n.a.

Julian Day Number = 3637546.5, Delta T = 09h31m49s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°24'57, Lahiri = 69°31'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5247

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 43 52	11♈54'07	16♐22	20♈15	23♓12	10°R 3	17♓16	1°R12	25°R45	7°R 0	5♓48	23°R30	22♒23	20♐26	n.a.	M 1
T 2	12 47 48	12°54'48	28°14	22° 3	24°27	9♏48	17°29	1♎ 7	25♏43	6♐59	5°50	23♒26	22°20	20°33	n.a.	T 2
W 3	12 51 45	13°55'27	10♉ 5	23°52	25°42	9°32	17°42	1° 2	25°42	6°59	5°52	23°D25	22°17	20°40	n.a.	W 3
T 4	12 55 41	14°56'06	22° 1	25°40	26°57	9°15	17°56	0°57	25°40	6°58	5°53	23°25	22°13	20°47	n.a.	T 4
F 5	12 59 38	15°56'43	4♒ 7	27°28	28°12	8°57	18° 9	0°53	25°38	6°57	5°55	23°26	22°10	20°53	n.a.	F 5
S 6	13 3 35	16°57'20	16°29	29°15	29°27	8°39	18°22	0°48	25°36	6°56	5°57	23°27	22° 7	21° 0	n.a.	S 6
S 7	13 7 31	17°57'56	29°11	1♉ 0	0♈42	8°20	18°35	0°43	25°34	6°55	5°58	23°R27	22° 4	21° 7	n.a.	S 7
M 8	13 11 28	18°58'31	12♓16	2°45	1°57	8° 1	18°48	0°39	25°33	6°54	6° 0	23°25	22° 1	21°13	n.a.	M 8
T 9	13 15 24	19°59'04	25°47	4°28	3°12	7°41	19° 1	0°34	25°31	6°53	6° 1	23°21	21°57	21°20	n.a.	T 9
W10	13 19 21	20°59'37	9♈42	6° 8	4°27	7°21	19°14	0°30	25°29	6°52	6° 3	23°14	21°54	21°27	n.a.	W10
T 11	13 23 17	22° 0'08	23°59	7°46	5°42	7° 0	19°27	0°26	25°27	6°51	6° 4	23° 6	21°51	21°33	n.a.	T 11
F 12	13 27 14	23° 0'38	8♉33	9°21	6°57	6°38	19°40	0°21	25°25	6°50	6° 6	22°56	21°48	21°40	n.a.	F 12
S 13	13 31 10	24° 1'07	23°15	10°51	8°12	6°16	19°53	0°17	25°23	6°49	6° 7	22°46	21°45	21°47	n.a.	S 13
S 14	13 35 7	25° 1'35	7♊58	12°17	9°27	5°54	20° 6	0°13	25°20	6°48	6° 9	22°38	21°42	21°54	n.a.	S 14
M15	13 39 3	26° 2'00	22°35	13°39	10°42	5°31	20°18	0° 9	25°18	6°47	6°10	22°31	21°38	22° 0	n.a.	M15
T 16	13 43 0	27° 2'24	7♋ 0	14°54	11°57	5° 9	20°31	0° 4	25°16	6°45	6°12	22°27	21°35	22° 7	n.a.	T 16
W17	13 46 57	28° 2'47	21°10	16° 3	13°12	4°45	20°43	0° 0	25°14	6°44	6°13	22°25	21°32	22°14	n.a.	W17
T 18	13 50 53	29° 3'07	5♌ 4	17° 5	14°27	4°22	20°56	29♍56	25°12	6°43	6°15	22°D25	21°29	22°20	n.a.	T 18
F 19	13 54 50	0♉ 3'26	18°43	18° 0	15°41	3°58	21° 8	29°52	25° 9	6°42	6°16	22°R26	21°26	22°27	n.a.	F 19
S 20	13 58 46	1° 3'43	2♍ 6	18°46	16°56	3°35	21°21	29°49	25° 7	6°41	6°17	22°25	21°23	22°34	n.a.	S 20
S 21	14 2 43	2° 3'58	15°17	19°24	18°11	3°11	21°33	29°45	25° 5	6°39	6°19	22°23	21°19	22°41	n.a.	S 21
M22	14 6 39	3° 4'11	28°16	19°53	19°26	2°47	21°45	29°41	25° 3	6°38	6°20	22°18	21°16	22°47	n.a.	M22
T 23	14 10 36	4° 4'22	11♎ 5	20°13	20°41	2°23	21°58	29°38	25° 0	6°37	6°21	22°10	21°13	22°54	n.a.	T 23
W24	14 14 32	5° 4'32	23°43	20°23	21°56	2° 0	22°10	29°34	24°58	6°35	6°22	22° 0	21°10	23° 1	n.a.	W24
T 25	14 18 29	6° 4'40	6♏11	20°R24	23°11	1°36	22°22	29°31	24°55	6°34	6°24	21°47	21° 7	23° 7	n.a.	T 25
F 26	14 22 26	7° 4'47	18°28	20°16	24°26	1°12	22°34	29°27	24°53	6°33	6°25	21°34	21° 3	23°14	n.a.	F 26
S 27	14 26 22	8° 4'52	0♐37	19°59	25°41	0°49	22°45	29°24	24°51	6°31	6°26	21°20	21° 0	23°21	n.a.	S 27
S 28	14 30 19	9° 4'56	12°37	19°34	26°56	0°26	22°57	29°21	24°48	6°30	6°27	21° 8	20°57	23°27	n.a.	S 28
M29	14 34 15	10° 4'58	24°30	19° 1	28°11	0° 3	23° 9	29°18	24°46	6°28	6°28	20°58	20°54	23°34	n.a.	M29
T 30	14 38 12	11♉ 4'59	6♑20	18♉21	29♈25	29♎41	23♓21	29♍15	24♏43	6♐27	6♓29	20♒50	20♒51	23♐41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n38	27s 3	4s44	6n32	1s21	3s36	1s 2	11s29	3n16	5s23	0s28	1n 6	1n42	18s20	0n33	19s41	1n27	9s18	0s 4	13s28	13s49	27s14		n.a.
T 2	5 1	27 15	4 13	7 18	1 14	3 9	1 4	11 24	3 16	5 18	0 28	1 8	1 42	18 20	0 33	19 41	1 27	9 17	0 4	13 29	13 50	27 14		n.a.
W 3	5 24	26 11	3 32	8 5	1 6	2 41	1 5	11 19	3 16	5 13	0 28	1 10	1 42	18 19	0 33	19 40	1 27	9 17	0 4	13 29	13 51	27 14		n.a.
T 4	5 47	23 55	2 41	8 52	0 57	2 13	1 7	11 14	3 16	5 8	0 28	1 12	1 42	18 19	0 33	19 40	1 27	9 16	0 4	13 29	13 52	27 14		n.a.
F 5	6 10	20 33	1 42	9 39	0 48	1 46	1 9	11 9	3 16	5 3	0 28	1 14	1 43	18 19	0 33	19 40	1 27	9 16	0 5	13 29	13 53	27 14		n.a.
S 6	6 33	16 14	0 37	10 26	0 38	1 18	1 10	11 3	3 15	4 58	0 28	1 16	1 43	18 18	0 33	19 40	1 27	9 15	0 5	13 29	13 54	27 14		n.a.
S 7	6 56	11 5	0n31	11 12	0 28	0 50	1 12	10 58	3 15	4 53	0 28	1 17	1 43	18 18	0 33	19 40	1 28	9 15	0 5	13 29	13 55	27 14		n.a.
M 8	7 19	5 19	1 39	11 58	0 17	0 22	1 13	10 52	3 15	4 48	0 29	1 19	1 43	18 17	0 33	19 39	1 28	9 14	0 5	13 29	13 56	27 14		n.a.
T 9	7 41	0n52	2 44	12 43	0 5	0n 6	1 15	10 46	3 14	4 43	0 29	1 21	1 43	18 17	0 33	19 39	1 28	9 14	0 5	13 30	13 57	27 14		n.a.
W10	8 4	7 11	3 41	13 27	0n 7	0 34	1 16	10 40	3 14	4 38	0 29	1 23	1 43	18 16	0 33	19 39	1 28	9 13	0 5	13 33	13 58	27 14		n.a.
T 11	8 26	13 17	4 26	14 10	0 19	1 2	1 17	10 34	3 13	4 33	0 29	1 24	1 43	18 16	0 33	19 39	1 28	9 13	0 5	13 35	13 59	27 14		n.a.
F 12	8 48	18 46	4 54	14 52	0 32	1 30	1 18	10 28	3 12	4 28	0 29	1 26	1 43	18 15	0 33	19 39	1 28	9 12	0 5	13 39	14 0	27 14		n.a.
S 13	9 10	23 10	5 4	15 33	0 45	1 58	1 20	10 22	3 11	4 23	0 29	1 28	1 43	18 15	0 33	19 38	1 28	9 12	0 5	13 42	14 1	27 14		n.a.
S 14	9 32	26 5	4 53	16 12	0 58	2 26	1 21	10 16	3 11	4 19	0 29	1 29	1 43	18 14	0 33	19 38	1 28	9 11	0 5	13 45	14 2	27 14		n.a.
M15	9 53	27 13	4 23	16 49	1 12	2 54	1 22	10 9	3 10	4 14	0 29	1 31	1 43	18 14	0 33	19 38	1 28	9 11	0 5	13 47	14 3	27 14		n.a.
T 16	10 15	26 28	3 37	17 24	1 25	3 22	1 23	10 3	3 9	4 9	0 29	1 33	1 43	18 13	0 33	19 38	1 28	9 10	0 6	13 48	14 4	27 14		n.a.
W17	10 36	24 1	2 38	17 57	1 39	3 50	1 24	9 56	3 8	4 4	0 30	1 34	1 43	18 13	0 33	19 38	1 28	9 10	0 6	13 48	14 5	27 14		n.a.
T 18	10 57	20 9	1 31	18 27	1 52	4 18	1 24	9 50	3 6	4 0	0 30	1 36	1 42	18 12	0 33	19 37	1 28	9 10	0 6	13 48	14 6	27 14		n.a.
F 19	11 18	15 17	0 20	18 55	2 5	4 46	1 25	9 43	3 5	3 55	0 30	1 37	1 42	18 12	0 33	19 37	1 28	9 9	0 6	13 48	14 7	27 14		n.a.
S 20	11 39	9 45	0s51	19 19	2 18	5 13	1 26	9 37	3 4	3 50	0 30	1 39	1 42	18 11	0 33	19 37	1 28	9 9	0 6	13 48	14 8	27 14		n.a.
S 21	11 59	3 53	1 58	19 41	2 29	5 41	1 27	9 30	3 2	3 46	0 30	1 40	1 42	18 11	0 33	19 37	1 28	9 8	0 6	13 49	14 9	27 14		n.a.
M22	12 20	2s 3	2 58	19 59	2 40	6 8	1 27	9 24	3 1	3 41	0 30	1 42	1 42	18 10	0 33	19 36	1 28	9 8	0 6	13 51	14 10	27 14		n.a.
T 23	12 40	7 49	3 48	20 14	2 50	6 35	1 28	9 17	2 59	3 36	0 30	1 43	1 42	18 10	0 33	19 36	1 28	9 8	0 6	13 53	14 11	27 14		n.a.
W24	13 0	13 10	4 25	20 25	2 59	7 2	1 28	9 11	2 58	3 32	0 31	1 44	1 42	18 9	0 33	19 36	1 28	9 7	0 6	13 57	14 12	27 13		n.a.
T 25	13 19	17 55	4 49	20 33	3 7	7 29	1 28	9 4	2 56	3 27	0 31	1 46	1 42	18 8	0 33	19 36	1 28	9 7	0 6	14 1	14 13	27 13		n.a.
F 26	13 39	21 50	5 0	20 36	3 12	7 56	1 29	8 58	2 54	3 23	0 31	1 47	1 42	18 8	0 33	19 35	1 28	9 7	0 6	14 5	14 14	27 13		n.a.
S 27	13 58	24 46	4 56	20 36	3 17	8 23	1 29	8 52	2 53	3 18	0 31	1 48	1 42	18 7	0 33	19 35	1 28	9 6	0 7	14 9	14 15	27 13		n.a.
S 28	14 17	26 33	4 40	20 32	3 19	8 49	1 29	8 46	2 51	3 14	0 31	1 49	1 42	18 7	0 33	19 35	1 28	9 6	0 7	14 13	14 16	27 13		n.a.
M29	14 36	27 6	4 11	20 23	3 20	9 15	1 29	8 40	2 49	3 9	0 31	1 50	1 42	18 6	0 33	19 35	1 28	9 6	0 7	14 16	14 17	27 13		n.a.
T 30	14n54	26s25	3s32	20n11	3n19	9n41	1s29	8s34	2n47	3s 5	0s31	1n52	1n42	18s 6	0n33	19s34	1n28	9s 5	0s 7	14s18	14s18	27s13		n.a.

Julian Day Number = 3637577.5, Delta T = 09h31m51s
Ecliptic obliquity = 23°02'15, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°25'01, Lahiri = 69°32'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5247

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 42 8	12♉ 4'58	18♊10	17°R35	0♉40	29°R18	23♓32	29°R12	24°R41	6°R25	6♓30	20°R46	20♒48	23♐48	n.a.	W 1
T 2	14 46 5	13° 4'56	0♒ 4	16♉44	1°55	28♋56	23°44	29♍ 9	24♏38	6♐24	6°32	20♒43	20°44	23°54	n.a.	T 2
F 3	14 50 1	14° 4'53	12° 8	15°50	3°10	28°35	23°55	29° 6	24°36	6°23	6°33	20°43	20°41	24° 1	n.a.	F 3
S 4	14 53 58	15° 4'47	24°26	14°54	4°25	28°14	24° 6	29° 3	24°33	6°21	6°34	20°43	20°38	24° 8	n.a.	S 4
S 5	14 57 54	16° 4'41	7♓ 5	13°57	5°40	27°54	24°17	29° 1	24°30	6°19	6°34	20°42	20°35	24°14	n.a.	S 5
M 6	15 1 51	17° 4'33	20° 8	13° 0	6°55	27°34	24°29	28°58	24°28	6°18	6°35	20°40	20°32	24°21	n.a.	M 6
T 7	15 5 48	18° 4'23	3♈40	12° 5	8° 9	27°14	24°40	28°56	24°25	6°16	6°36	20°35	20°29	24°28	n.a.	T 7
W 8	15 9 44	19° 4'12	17°41	11°12	9°24	26°55	24°51	28°54	24°23	6°15	6°37	20°27	20°25	24°34	n.a.	W 8
T 9	15 13 41	20° 3'59	2♉ 9	10°23	10°39	26°37	25° 1	28°51	24°20	6°13	6°38	20°17	20°22	24°41	n.a.	T 9
F 10	15 17 37	21° 3'45	16°59	9°38	11°54	26°19	25°12	28°49	24°18	6°12	6°39	20° 6	20°19	24°48	n.a.	F 10
S 11	15 21 34	22° 3'28	2♊ 3	8°58	13° 9	26° 3	25°23	28°47	24°15	6°10	6°40	19°54	20°16	24°54	n.a.	S 11
S 12	15 25 30	23° 3'11	17°10	8°23	14°23	25°46	25°33	28°46	24°12	6° 9	6°40	19°43	20°13	25° 1	n.a.	S 12
M13	15 29 27	24° 2'51	2♋11	7°54	15°38	25°31	25°44	28°44	24°10	6° 7	6°41	19°35	20° 9	25° 8	n.a.	M13
T 14	15 33 23	25° 2'29	16°56	7°31	16°53	25°16	25°54	28°42	24° 7	6° 5	6°42	19°30	20° 6	25°15	n.a.	T 14
W15	15 37 20	26° 2'05	1♌21	7°14	18° 8	25° 2	26° 4	28°41	24° 5	6° 4	6°43	19°27	20° 3	25°21	n.a.	W15
T 16	15 41 17	27° 1'39	15°22	7° 3	19°22	24°48	26°14	28°39	24° 2	6° 2	6°43	19°D26	20° 0	25°28	n.a.	T 16
F 17	15 45 13	28° 1'10	29° 1	6°D57	20°37	24°36	26°24	28°38	23°59	6° 0	6°44	19°R26	19°57	25°35	n.a.	F 17
S 18	15 49 10	29° 0'40	12♍19	6°58	21°52	24°24	26°34	28°37	23°57	5°59	6°44	19°26	19°54	25°41	n.a.	S 18
S 19	15 53 6	0♊ 0'07	25°20	7° 4	23° 6	24°13	26°44	28°35	23°54	5°57	6°45	19°23	19°50	25°48	n.a.	S 19
M20	15 57 3	0°59'32	8♎ 4	7°16	24°21	24° 3	26°54	28°34	23°52	5°56	6°45	19°19	19°47	25°55	n.a.	M20
T 21	16 0 59	1°58'55	20°37	7°32	25°36	23°53	27° 3	28°33	23°49	5°54	6°46	19°11	19°44	26° 1	n.a.	T 21
W22	16 4 56	2°58'16	2♏59	7°54	26°50	23°44	27°13	28°33	23°46	5°52	6°46	19° 1	19°41	26° 8	n.a.	W22
T 23	16 8 52	3°57'35	15°12	8°20	28° 5	23°37	27°22	28°32	23°44	5°51	6°47	18°48	19°38	26°15	n.a.	T 23
F 24	16 12 49	4°56'52	27°18	8°51	29°19	23°29	27°31	28°31	23°41	5°49	6°47	18°35	19°35	26°22	n.a.	F 24
S 25	16 16 46	5°56'08	9♐18	9°26	0♊34	23°23	27°40	28°31	23°39	5°47	6°48	18°21	19°31	26°28	n.a.	S 25
S 26	16 20 42	6°55'21	21°13	10° 5	1°49	23°17	27°49	28°31	23°36	5°46	6°48	18° 9	19°28	26°35	n.a.	S 26
M27	16 24 39	7°54'33	3♑ 4	10°47	3° 3	23°13	27°58	28°30	23°34	5°44	6°48	17°59	19°25	26°42	n.a.	M27
T 28	16 28 35	8°53'43	14°53	11°34	4°18	23° 8	28° 7	28°30	23°31	5°42	6°49	17°52	19°22	26°48	n.a.	T 28
W29	16 32 32	9°52'51	26°43	12°23	5°32	23° 5	28°15	28°D30	23°29	5°41	6°49	17°47	19°19	26°55	n.a.	W29
T 30	16 36 28	10°51'58	8♒38	13°16	6°47	23° 3	28°24	28°30	23°26	5°39	6°49	17°45	19°15	27° 2	n.a.	T 30
F 31	16 40 25	11♊51'03	20♒42	14♉12	8♊ 1	23♎ 1	28♓32	28♍30	23♏24	5♐37	6♓49	17°D44	19♒12	27♐ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n12	24s31	2s43	19n55	3n15	10n 7	1s29	8s28	2n45	3s 0	0s31	1n53	1n42	18s 5	0n33	19s34	1n28	9s 5	0s 7	14s20	14s19	27s13		n.a.
T 2	15 30	21 32	1 47	19 36	3 10	10 33	1 29	8 22	2 43	2 56	0 32	1 54	1 42	18 4	0 33	19 34	1 28	9 5	0 7	14 21	14 20	27 12		n.a.
F 3	15 48	17 36	0 45	19 13	3 3	10 58	1 29	8 17	2 41	2 52	0 32	1 55	1 42	18 4	0 33	19 33	1 28	9 4	0 7	14 21	14 21	27 12		n.a.
S 4	16 5	12 51	0n20	18 48	2 54	11 23	1 29	8 12	2 38	2 48	0 32	1 56	1 42	18 3	0 33	19 33	1 28	9 4	0 7	14 21	14 22	27 12		n.a.
S 5	16 22	7 26	1 25	18 21	2 43	11 48	1 28	8 7	2 36	2 43	0 32	1 57	1 42	18 3	0 33	19 33	1 28	9 4	0 7	14 21	14 23	27 12		n.a.
M 6	16 39	1 33	2 29	17 53	2 31	12 12	1 28	8 2	2 34	2 39	0 32	1 58	1 42	18 2	0 33	19 33	1 28	9 4	0 7	14 22	14 24	27 12		n.a.
T 7	16 56	4n36	3 26	17 24	2 18	12 36	1 28	7 57	2 32	2 35	0 32	1 58	1 42	18 1	0 33	19 32	1 28	9 3	0 8	14 23	14 25	27 11		n.a.
W 8	17 12	10 44	4 13	16 54	2 3	13 0	1 27	7 53	2 29	2 31	0 32	1 59	1 41	18 1	0 33	19 32	1 28	9 3	0 8	14 26	14 26	27 11		n.a.
T 9	17 28	16 29	4 45	16 24	1 48	13 24	1 27	7 48	2 27	2 27	0 33	2 0	1 41	18 0	0 33	19 32	1 28	9 3	0 8	14 29	14 27	27 11		n.a.
F 10	17 43	21 25	5 0	15 55	1 32	13 47	1 26	7 44	2 25	2 23	0 33	2 1	1 41	17 59	0 33	19 32	1 28	9 3	0 8	14 32	14 28	27 11		n.a.
S 11	17 59	25 1	4 53	15 27	1 16	14 10	1 25	7 41	2 22	2 19	0 33	2 2	1 41	17 59	0 33	19 31	1 29	9 2	0 8	14 36	14 29	27 10		n.a.
S 12	18 14	26 51	4 27	15 1	1 0	14 32	1 25	7 37	2 20	2 15	0 33	2 2	1 41	17 58	0 33	19 31	1 29	9 2	0 8	14 39	14 30	27 10		n.a.
M13	18 28	26 43	3 42	14 36	0 44	14 54	1 24	7 34	2 17	2 11	0 33	2 3	1 41	17 58	0 33	19 31	1 29	9 2	0 8	14 42	14 31	27 10		n.a.
T 14	18 42	24 40	2 43	14 13	0 27	15 16	1 23	7 31	2 15	2 7	0 33	2 3	1 41	17 57	0 33	19 30	1 29	9 2	0 8	14 43	14 32	27 10		n.a.
W15	18 56	21 3	1 34	13 53	0 12	15 38	1 22	7 28	2 12	2 3	0 34	2 4	1 41	17 56	0 33	19 30	1 29	9 2	0 8	14 44	14 33	27 9		n.a.
T 16	19 10	16 18	0 21	13 34	0s 4	15 59	1 21	7 26	2 10	1 59	0 34	2 4	1 41	17 56	0 33	19 30	1 29	9 2	0 8	14 45	14 34	27 9		n.a.
F 17	19 23	10 50	0s50	13 19	0 19	16 19	1 20	7 24	2 7	1 56	0 34	2 5	1 41	17 55	0 33	19 30	1 29	9 2	0 8	14 45	14 35	27 9		n.a.
S 18	19 36	5 0	1 58	13 5	0 33	16 39	1 19	7 22	2 5	1 52	0 34	2 5	1 41	17 54	0 33	19 29	1 29	9 1	0 9	14 45	14 36	27 9		n.a.
S 19	19 49	0s54	2 58	12 54	0 47	16 59	1 18	7 20	2 2	1 48	0 34	2 6	1 40	17 54	0 33	19 29	1 29	9 1	0 9	14 45	14 37	27 8		n.a.
M20	20 1	6 38	3 47	12 45	1 0	17 18	1 17	7 19	2 0	1 45	0 34	2 6	1 40	17 53	0 33	19 29	1 29	9 1	0 9	14 47	14 38	27 8		n.a.
T 21	20 13	12 1	4 25	12 39	1 13	17 37	1 15	7 18	1 57	1 41	0 35	2 6	1 40	17 53	0 33	19 28	1 29	9 1	0 9	14 49	14 39	27 8		n.a.
W22	20 24	16 50	4 49	12 34	1 24	17 55	1 14	7 17	1 55	1 37	0 35	2 6	1 40	17 52	0 33	19 28	1 29	9 1	0 9	14 52	14 40	27 7		n.a.
T 23	20 35	20 54	5 0	12 32	1 36	18 13	1 13	7 16	1 53	1 34	0 35	2 7	1 40	17 51	0 33	19 28	1 29	9 1	0 9	14 56	14 41	27 7		n.a.
F 24	20 46	24 3	4 57	12 32	1 46	18 31	1 11	7 16	1 50	1 31	0 35	2 7	1 40	17 51	0 33	19 28	1 29	9 1	0 9	15 0	14 42	27 7		n.a.
S 25	20 56	26 6	4 41	12 34	1 55	18 47	1 10	7 16	1 48	1 27	0 35	2 7	1 40	17 50	0 33	19 27	1 29	9 1	0 9	15 4	14 43	27 6		n.a.
S 26	21 6	26 57	4 13	12 37	2 4	19 4	1 8	7 16	1 45	1 24	0 35	2 7	1 40	17 50	0 33	19 27	1 29	9 1	0 9	15 8	14 44	27 6		n.a.
M27	21 16	26 34	3 34	12 42	2 13	19 20	1 7	7 16	1 43	1 21	0 36	2 7	1 40	17 49	0 33	19 27	1 29	9 1	0 9	15 11	14 45	27 6		n.a.
T 28	21 25	24 58	2 45	12 49	2 20	19 35	1 5	7 17	1 40	1 17	0 36	2 7	1 40	17 48	0 33	19 26	1 29	9 1	0 10	15 13	14 46	27 5		n.a.
W29	21 34	22 15	1 49	12 58	2 27	19 50	1 3	7 18	1 38	1 14	0 36	2 7	1 39	17 48	0 33	19 26	1 29	9 1	0 10	15 15	14 47	27 5		n.a.
T 30	21 42	18 35	0 48	13 7	2 33	20 4	1 2	7 19	1 36	1 11	0 36	2 7	1 39	17 47	0 33	19 26	1 29	9 1	0 10	15 15	14 48	27 4		n.a.
F 31	21n50	14s 6	0n16	13n18	2s39	20n18	1s 0	7s21	1n33	1s 8	0s36	2n 6	1n39	17s47	0n33	19s26	1n29	9s 1	0s10	15s15	14s49	27s 4		n.a.

Julian Day Number = 3637607.5, Delta T = 09h31m52s
Ecliptic obliquity = 23°02'14, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°25'05, Lahiri = 69°32'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5247

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 21	12♊50'06	2♓59	15♉11	9♊16	23°R 0	28♓40	28♍31	23°R22	5°R36	6♓50	17♒45	19♒ 9	27♐15	n.a.	S 1
S 2	16 48 18	13°49'07	15°34	16°13	10°30	22°D59	28°48	28°31	23♏19	5♐34	6°50	17°R45	19° 6	27°22	n.a.	S 2
M 3	16 52 15	14°48'07	28°33	17°18	11°45	23♎ 0	28°56	28°31	23°17	5°33	6°50	17°44	19° 3	27°28	n.a.	M 3
T 4	16 56 11	15°47'06	11♈59	18°24	12°59	23° 1	29° 4	28°32	23°14	5°31	6°50	17°41	19° 0	27°35	n.a.	T 4
W 5	17 0 8	16°46'03	25°54	19°34	14°13	23° 3	29°11	28°33	23°12	5°29	6°50	17°36	18°56	27°42	n.a.	W 5
T 6	17 4 4	17°44'58	10♉19	20°45	15°28	23° 5	29°19	28°34	23°10	5°28	6°R50	17°29	18°53	27°49	n.a.	T 6
F 7	17 8 1	18°43'52	25°10	21°59	16°42	23° 9	29°26	28°35	23° 8	5°26	6°50	17°20	18°50	27°55	n.a.	F 7
S 8	17 11 57	19°42'44	10♊18	23°16	17°57	23°12	29°33	28°36	23° 5	5°24	6°50	17°11	18°47	28° 2	n.a.	S 8
S 9	17 15 54	20°41'35	25°35	24°34	19°11	23°17	29°40	28°37	23° 3	5°23	6°50	17° 3	18°44	28° 9	n.a.	S 9
M10	17 19 50	21°40'24	10♋49	25°54	20°25	23°22	29°47	28°38	23° 1	5°21	6°50	16°57	18°41	28°15	n.a.	M10
T 11	17 23 47	22°39'10	25°50	27°16	21°40	23°28	29°54	28°39	22°59	5°20	6°50	16°53	18°37	28°22	n.a.	T 11
W12	17 27 44	23°37'55	10♌31	28°41	22°54	23°35	0♈ 1	28°41	22°57	5°18	6°49	16°D51	18°34	28°29	n.a.	W12
T 13	17 31 40	24°36'38	24°46	0♊ 7	24° 8	23°42	0° 7	28°42	22°54	5°17	6°49	16°51	18°31	28°35	n.a.	T 13
F 14	17 35 37	25°35'18	8♍35	1°35	25°23	23°50	0°13	28°44	22°52	5°15	6°49	16°52	18°28	28°42	n.a.	F 14
S 15	17 39 33	26°33'56	21°58	3° 5	26°37	23°58	0°19	28°46	22°50	5°14	6°49	16°R53	18°25	28°49	n.a.	S 15
S 16	17 43 30	27°32'33	4♎58	4°37	27°51	24° 7	0°25	28°48	22°48	5°12	6°48	16°53	18°21	28°55	n.a.	S 16
M17	17 47 26	28°31'07	17°39	6°10	29° 6	24°17	0°31	28°50	22°46	5°11	6°48	16°51	18°18	29° 2	n.a.	M17
T 18	17 51 23	29°29'39	0♏ 4	7°46	0♋20	24°27	0°37	28°52	22°44	5° 9	6°48	16°47	18°15	29° 9	n.a.	T 18
W19	17 55 20	0♋28'10	12°17	9°23	1°34	24°38	0°42	28°54	22°43	5° 8	6°47	16°41	18°12	29°16	n.a.	W19
T 20	17 59 16	1°26'39	24°21	11° 2	2°48	24°49	0°48	28°56	22°41	5° 6	6°47	16°33	18° 9	29°22	n.a.	T 20
F 21	18 3 13	2°25'05	6♐19	12°43	4° 2	25° 1	0°53	28°59	22°39	5° 5	6°47	16°25	18° 6	29°29	n.a.	F 21
S 22	18 7 9	3°23'30	18°12	14°26	5°17	25°14	0°58	29° 1	22°37	5° 3	6°46	16°17	18° 2	29°36	n.a.	S 22
S 23	18 11 6	4°21'54	0♑ 3	16°11	6°31	25°27	1° 3	29° 4	22°35	5° 2	6°46	16° 9	17°59	29°42	n.a.	S 23
M24	18 15 2	5°20'15	11°53	17°57	7°45	25°40	1° 7	29° 7	22°34	5° 1	6°45	16° 3	17°56	29°49	n.a.	M24
T 25	18 18 59	6°18'35	23°45	19°46	8°59	25°54	1°12	29° 9	22°32	4°59	6°45	15°59	17°53	29°56	n.a.	T 25
W26	18 22 55	7°16'54	5♒40	21°36	10°13	26° 8	1°16	29°12	22°30	4°58	6°44	15°57	17°50	0♑ 2	n.a.	W26
T 27	18 26 52	8°15'11	17°40	23°28	11°27	26°23	1°20	29°15	22°29	4°57	6°44	15°D56	17°47	0° 9	n.a.	T 27
F 28	18 30 49	9°13'26	29°50	25°22	12°41	26°39	1°24	29°18	22°27	4°55	6°43	15°57	17°43	0°16	n.a.	F 28
S 29	18 34 45	10°11'40	12♓11	27°18	13°55	26°55	1°28	29°22	22°26	4°54	6°42	15°58	17°40	0°22	n.a.	S 29
S 30	18 38 42	11♋ 9'53	24♓49	29♊15	15♋ 9	27♎11	1♈31	29♍25	22♏24	4♐53	6♓42	16♒ 0	17♒37	0♑29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n57	8s59	1n20	13n30	2s44	20n31	0s58	7s23	1n31	1s 5	0s36	2n 6	1n39	17s46	0n33	19s25	1n29	9s 1	0s10	15s15	14s50	27s 4		n.a.
S 2	22 5	3 24	2 23	13 44	2 48	20 43	0 56	7 25	1 29	1 2	0 37	2 6	1 39	17 46	0 33	19 25	1 29	9 1	0 10	15 15	14 51	27 3		n.a.
M 3	22 11	2n30	3 20	13 58	2 51	20 55	0 54	7 27	1 27	0 59	0 37	2 6	1 39	17 45	0 33	19 25	1 29	9 1	0 10	15 16	14 52	27 3		n.a.
T 4	22 18	8 28	4 8	14 13	2 54	21 7	0 52	7 30	1 24	0 56	0 37	2 5	1 39	17 44	0 33	19 24	1 29	9 1	0 10	15 16	14 53	27 2		n.a.
W 5	22 24	14 15	4 43	14 29	2 57	21 17	0 50	7 32	1 22	0 53	0 37	2 5	1 39	17 44	0 33	19 24	1 29	9 1	0 10	15 18	14 54	27 2		n.a.
T 6	22 29	19 27	5 2	14 46	2 59	21 27	0 48	7 35	1 20	0 51	0 37	2 4	1 39	17 43	0 33	19 24	1 29	9 1	0 10	15 20	14 55	27 2		n.a.
F 7	22 34	23 37	5 2	15 4	3 0	21 37	0 46	7 38	1 18	0 48	0 38	2 4	1 38	17 43	0 33	19 24	1 29	9 1	0 11	15 23	14 56	27 1		n.a.
S 8	22 39	26 15	4 40	15 22	3 0	21 46	0 44	7 42	1 16	0 45	0 38	2 3	1 38	17 42	0 33	19 23	1 29	9 1	0 11	15 25	14 57	27 1		n.a.
S 9	22 43	26 57	3 59	15 40	3 0	21 54	0 42	7 45	1 13	0 43	0 38	2 3	1 38	17 42	0 33	19 23	1 29	9 1	0 11	15 28	14 58	27 0		n.a.
M10	22 47	25 36	3 1	15 59	3 0	22 2	0 40	7 49	1 11	0 40	0 38	2 2	1 38	17 41	0 33	19 23	1 29	9 2	0 11	15 30	14 59	27 0		n.a.
T 11	22 50	22 26	1 50	16 19	2 59	22 9	0 38	7 53	1 9	0 38	0 38	2 2	1 38	17 41	0 33	19 23	1 29	9 2	0 11	15 31	14 59	26 59		n.a.
W12	22 53	17 51	0 34	16 39	2 57	22 15	0 36	7 58	1 7	0 35	0 39	2 1	1 38	17 40	0 33	19 22	1 29	9 2	0 11	15 31	15 0	26 59		n.a.
T 13	22 56	12 23	0s42	16 59	2 55	22 21	0 33	8 2	1 5	0 33	0 39	2 0	1 38	17 40	0 33	19 22	1 29	9 2	0 11	15 31	15 1	26 58		n.a.
F 14	22 58	6 27	1 54	17 19	2 52	22 26	0 31	8 7	1 3	0 31	0 39	2 0	1 38	17 39	0 33	19 22	1 29	9 2	0 11	15 31	15 2	26 58		n.a.
S 15	23 0	0 25	2 57	17 39	2 49	22 31	0 29	8 12	1 1	0 28	0 39	1 59	1 38	17 39	0 33	19 22	1 28	9 2	0 11	15 31	15 3	26 57		n.a.
S 16	23 1	5s28	3 50	17 59	2 45	22 34	0 27	8 17	0 59	0 26	0 39	1 58	1 37	17 38	0 33	19 21	1 28	9 3	0 11	15 31	15 4	26 57		n.a.
M17	23 2	10 58	4 29	18 20	2 41	22 38	0 24	8 22	0 57	0 24	0 40	1 57	1 37	17 38	0 33	19 21	1 28	9 3	0 12	15 31	15 5	26 56		n.a.
T 18	23 2	15 55	4 55	18 40	2 36	22 40	0 22	8 28	0 55	0 22	0 40	1 56	1 37	17 37	0 32	19 21	1 28	9 3	0 12	15 33	15 6	26 56		n.a.
W19	23 2	20 8	5 7	19 0	2 31	22 42	0 20	8 33	0 54	0 20	0 40	1 55	1 37	17 37	0 32	19 21	1 28	9 3	0 12	15 34	15 7	26 55		n.a.
T 20	23 2	23 28	5 5	19 19	2 26	22 43	0 17	8 39	0 52	0 18	0 40	1 54	1 37	17 36	0 32	19 20	1 28	9 3	0 12	15 37	15 8	26 55		n.a.
F 21	23 1	25 45	4 50	19 38	2 19	22 44	0 15	8 45	0 50	0 17	0 40	1 53	1 37	17 36	0 32	19 20	1 28	9 4	0 12	15 39	15 9	26 54		n.a.
S 22	23 0	26 52	4 22	19 57	2 13	22 43	0 13	8 51	0 48	0 15	0 41	1 52	1 37	17 36	0 32	19 20	1 28	9 4	0 12	15 41	15 10	26 53		n.a.
S 23	22 58	26 45	3 43	20 15	2 6	22 43	0 10	8 57	0 46	0 13	0 41	1 51	1 37	17 35	0 32	19 20	1 28	9 4	0 12	15 44	15 11	26 53		n.a.
M24	22 56	25 24	2 54	20 32	1 58	22 41	0 8	9 4	0 45	0 12	0 41	1 50	1 37	17 35	0 32	19 20	1 28	9 4	0 12	15 45	15 12	26 52		n.a.
T 25	22 53	22 55	1 58	20 49	1 51	22 39	0 5	9 10	0 43	0 10	0 41	1 49	1 36	17 34	0 32	19 19	1 28	9 5	0 12	15 47	15 13	26 52		n.a.
W26	22 50	19 26	0 56	21 4	1 42	22 36	0 3	9 17	0 41	0 8	0 41	1 47	1 36	17 34	0 32	19 19	1 28	9 5	0 12	15 47	15 14	26 51		n.a.
T 27	22 47	15 8	0n 9	21 19	1 34	22 33	0 1	9 24	0 40	0 7	0 42	1 46	1 36	17 34	0 32	19 19	1 28	9 5	0 13	15 48	15 15	26 51		n.a.
F 28	22 43	10 10	1 15	21 33	1 25	22 28	0n 2	9 31	0 38	0 6	0 42	1 45	1 36	17 33	0 32	19 19	1 28	9 6	0 13	15 47	15 16	26 50		n.a.
S 29	22 39	4 44	2 18	21 45	1 15	22 24	0 4	9 38	0 36	0 4	0 42	1 43	1 36	17 33	0 32	19 18	1 28	9 6	0 13	15 47	15 17	26 49		n.a.
S 30	22n35	0n59	3n16	21n56	1s 6	22n18	0n 7	9s45	0n35	0s 3	0s42	1n42	1n36	17s33	0n32	19s18	1n28	9s 6	0s13	15s46	15s18	26s49		n.a.

Julian Day Number = 3637638.5, Delta T = 09h31m54s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°25'10, Lahiri = 69°32'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5247

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 42 38	12♋ 8'04	7♈47	1♋15	16♋23	27♎27	1♈35	29♍28	22°R23	4°R51	6°R41	16°R 1	17♒34	0♑36	n.a.	M 1
T 2	18 46 35	13° 6'15	21° 8	3°16	17°38	27°45	1°38	29°32	22♏22	4♐50	6♓40	16♒ 1	17°31	0°42	n.a.	T 2
W 3	18 50 31	14° 4'24	4♉55	5°19	18°52	28° 2	1°41	29°35	22°20	4°49	6°40	15°59	17°27	0°49	n.a.	W 3
T 4	18 54 28	15° 2'32	19° 8	7°23	20° 6	28°20	1°44	29°39	22°19	4°48	6°39	15°56	17°24	0°56	n.a.	T 4
F 5	18 58 25	16° 0'38	3♊46	9°30	21°20	28°38	1°47	29°43	22°18	4°47	6°38	15°53	17°21	1° 3	n.a.	F 5
S 6	19 2 21	16°58'44	18°43	11°37	22°34	28°57	1°49	29°47	22°17	4°46	6°37	15°48	17°18	1° 9	n.a.	S 6
S 7	19 6 18	17°56'48	3♋52	13°46	23°48	29°16	1°51	29°51	22°16	4°44	6°36	15°45	17°15	1°16	n.a.	S 7
M 8	19 10 14	18°54'51	19° 3	15°56	25° 2	29°36	1°54	29°55	22°14	4°43	6°36	15°42	17°12	1°23	n.a.	M 8
T 9	19 14 11	19°52'53	4♌ 7	18° 7	26°16	29°56	1°56	29°59	22°13	4°42	6°35	15°40	17° 8	1°29	n.a.	T 9
W10	19 18 7	20°50'53	18°54	20°18	27°30	0♏16	1°57	0♎ 3	22°12	4°41	6°34	15°D40	17° 5	1°36	n.a.	W10
T 11	19 22 4	21°48'52	3♍19	22°30	28°44	0°37	1°59	0° 7	22°12	4°40	6°33	15°41	17° 2	1°43	n.a.	T 11
F 12	19 26 0	22°46'48	17°18	24°43	29°57	0°58	2° 0	0°11	22°11	4°39	6°32	15°42	16°59	1°49	n.a.	F 12
S 13	19 29 57	23°44'44	0♎49	26°55	1♌11	1°19	2° 1	0°16	22°10	4°38	6°31	15°43	16°56	1°56	n.a.	S 13
S 14	19 33 54	24°42'38	13°56	29° 6	2°25	1°41	2° 2	0°20	22° 9	4°37	6°30	15°44	16°53	2° 3	n.a.	S 14
M15	19 37 50	25°40'30	26°40	1♌18	3°39	2° 3	2° 3	0°25	22° 8	4°36	6°29	15°R45	16°49	2° 9	n.a.	M15
T 16	19 41 47	26°38'21	9♏ 5	3°28	4°53	2°26	2° 4	0°30	22° 8	4°36	6°28	15°44	16°46	2°16	n.a.	T 16
W17	19 45 43	27°36'10	21°15	5°37	6° 7	2°48	2° 4	0°34	22° 7	4°35	6°27	15°43	16°43	2°23	n.a.	W17
T 18	19 49 40	28°33'58	3♐16	7°44	7°21	3°11	2° 4	0°39	22° 6	4°34	6°26	15°41	16°40	2°29	n.a.	T 18
F 19	19 53 36	29°31'45	15° 9	9°50	8°35	3°35	2°R 5	0°44	22° 6	4°33	6°25	15°38	16°37	2°36	n.a.	F 19
S 20	19 57 33	0♌29'30	26°59	11°54	9°48	3°58	2° 4	0°49	22° 5	4°32	6°24	15°36	16°33	2°43	n.a.	S 20
S 21	20 1 30	1°27'14	8♑49	13°56	11° 2	4°22	2° 4	0°54	22° 5	4°32	6°23	15°34	16°30	2°49	n.a.	S 21
M22	20 5 26	2°24'57	20°42	15°56	12°16	4°46	2° 4	0°59	22° 5	4°31	6°21	15°32	16°27	2°56	n.a.	M22
T 23	20 9 23	3°22'39	2♒39	17°54	13°30	5°11	2° 3	1° 5	22° 4	4°30	6°20	15°31	16°24	3° 3	n.a.	T 23
W24	20 13 19	4°20'19	14°42	19°49	14°44	5°35	2° 2	1°10	22° 4	4°29	6°19	15°D31	16°21	3°10	n.a.	W24
T 25	20 17 16	5°17'59	26°54	21°42	15°57	6° 0	2° 1	1°15	22° 4	4°29	6°18	15°31	16°18	3°16	n.a.	T 25
F 26	20 21 12	6°15'37	9♓16	23°32	17°11	6°26	1°59	1°21	22° 4	4°28	6°17	15°32	16°14	3°23	n.a.	F 26
S 27	20 25 9	7°13'15	21°50	25°19	18°25	6°51	1°58	1°26	22° 4	4°28	6°15	15°33	16°11	3°30	n.a.	S 27
S 28	20 29 5	8°10'52	4♈39	27° 4	19°39	7°17	1°56	1°32	22°D 4	4°27	6°14	15°33	16° 8	3°36	n.a.	S 28
M29	20 33 2	9° 8'28	17°44	28°47	20°52	7°43	1°54	1°37	22° 4	4°27	6°13	15°34	16° 5	3°43	n.a.	M29
T 30	20 36 59	10° 6'04	1♉ 8	0♍27	22° 6	8° 9	1°52	1°43	22° 4	4°26	6°12	15°34	16° 2	3°50	n.a.	T 30
W31	20 40 55	11♌ 3'39	14♉51	2♍ 4	23♌20	8♏36	1♈50	1♎49	22♏ 4	4♐26	6♓10	15°R34	15♒59	3♑56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n30	6n49	4n 6	22n 6	0s56	22n12	0n 9	9s53	0n33	0s 2	0s43	1n41	1n36	17s32	0n32	19s18	1n28	9s 7	0s13	15s46	15s19	26s48		n.a.
T 2	22 24	12 30	4 44	22 14	0 46	22 5	0 11	10 0	0 32	0 1	0 43	1 39	1 36	17 32	0 32	19 18	1 28	9 7	0 13	15 46	15 20	26 47		n.a.
W 3	22 18	17 46	5 7	22 20	0 36	21 58	0 14	10 8	0 30	0 0	0 43	1 38	1 36	17 32	0 32	19 18	1 28	9 7	0 13	15 47	15 21	26 47		n.a.
T 4	22 12	22 13	5 12	22 25	0 25	21 50	0 16	10 16	0 28	0n 1	0 43	1 36	1 36	17 31	0 32	19 18	1 28	9 8	0 13	15 47	15 21	26 46		n.a.
F 5	22 6	25 25	4 58	22 27	0 15	21 41	0 19	10 23	0 27	0 2	0 43	1 35	1 35	17 31	0 32	19 17	1 28	9 8	0 13	15 49	15 22	26 45		n.a.
S 6	21 59	26 56	4 23	22 28	0 4	21 32	0 21	10 31	0 25	0 2	0 44	1 33	1 35	17 31	0 32	19 17	1 28	9 8	0 13	15 50	15 23	26 45		n.a.
S 7	21 51	26 28	3 29	22 26	0n 6	21 22	0 23	10 39	0 24	0 3	0 44	1 31	1 35	17 31	0 32	19 17	1 28	9 9	0 14	15 51	15 24	26 44		n.a.
M 8	21 44	24 2	2 21	22 23	0 16	21 11	0 26	10 48	0 23	0 4	0 44	1 30	1 35	17 30	0 32	19 17	1 28	9 9	0 14	15 52	15 25	26 43		n.a.
T 9	21 36	19 56	1 3	22 17	0 27	21 0	0 28	10 56	0 21	0 4	0 44	1 28	1 35	17 30	0 32	19 17	1 28	9 10	0 14	15 52	15 26	26 43		n.a.
W10	21 27	14 37	0s18	22 8	0 37	20 48	0 30	11 4	0 20	0 5	0 45	1 26	1 35	17 30	0 32	19 17	1 28	9 10	0 14	15 52	15 27	26 42		n.a.
T 11	21 18	8 38	1 36	21 57	0 46	20 36	0 33	11 12	0 18	0 5	0 45	1 25	1 35	17 30	0 32	19 16	1 28	9 11	0 14	15 52	15 28	26 41		n.a.
F 12	21 9	2 23	2 45	21 44	0 56	20 23	0 35	11 21	0 17	0 6	0 45	1 23	1 35	17 30	0 32	19 16	1 28	9 11	0 14	15 52	15 29	26 41		n.a.
S 13	20 59	3s45	3 44	21 29	1 4	20 10	0 37	11 30	0 16	0 6	0 45	1 21	1 35	17 29	0 32	19 16	1 28	9 11	0 14	15 51	15 30	26 40		n.a.
S 14	20 49	9 32	4 28	21 11	1 13	19 56	0 39	11 38	0 14	0 6	0 46	1 19	1 35	17 29	0 32	19 16	1 28	9 12	0 14	15 51	15 31	26 39		n.a.
M15	20 39	14 45	4 58	20 51	1 20	19 41	0 41	11 47	0 13	0 6	0 46	1 17	1 34	17 29	0 32	19 16	1 28	9 12	0 14	15 51	15 32	26 38		n.a.
T 16	20 28	19 14	5 13	20 28	1 27	19 26	0 44	11 56	0 12	0 6	0 46	1 15	1 34	17 29	0 32	19 16	1 28	9 13	0 14	15 51	15 33	26 38		n.a.
W17	20 17	22 49	5 14	20 4	1 34	19 10	0 46	12 5	0 11	0 6	0 46	1 13	1 34	17 29	0 32	19 16	1 28	9 13	0 15	15 51	15 34	26 37		n.a.
T 18	20 6	25 22	5 1	19 38	1 40	18 54	0 48	12 13	0 9	0 6	0 46	1 11	1 34	17 29	0 32	19 16	1 28	9 14	0 15	15 52	15 35	26 36		n.a.
F 19	19 54	26 47	4 35	19 10	1 45	18 37	0 50	12 22	0 8	0 6	0 47	1 9	1 34	17 29	0 31	19 15	1 28	9 14	0 15	15 53	15 36	26 35		n.a.
S 20	19 42	26 57	3 57	18 41	1 49	18 20	0 52	12 31	0 7	0 5	0 47	1 7	1 34	17 29	0 31	19 15	1 27	9 15	0 15	15 53	15 37	26 35		n.a.
S 21	19 30	25 54	3 9	18 9	1 52	18 2	0 54	12 40	0 6	0 5	0 47	1 5	1 34	17 29	0 31	19 15	1 27	9 15	0 15	15 54	15 38	26 34		n.a.
M22	19 17	23 40	2 13	17 37	1 55	17 44	0 56	12 50	0 4	0 5	0 47	1 3	1 34	17 28	0 31	19 15	1 27	9 16	0 15	15 54	15 38	26 33		n.a.
T 23	19 4	20 23	1 11	17 4	1 56	17 25	0 58	12 59	0 3	0 4	0 48	1 1	1 34	17 28	0 31	19 15	1 27	9 16	0 15	15 55	15 39	26 32		n.a.
W24	18 51	16 13	0 5	16 29	1 57	17 6	1 0	13 8	0 2	0 4	0 48	0 59	1 34	17 28	0 31	19 15	1 27	9 17	0 15	15 55	15 40	26 32		n.a.
T 25	18 38	11 21	1n 3	15 54	1 57	16 46	1 2	13 17	0 1	0 3	0 48	0 57	1 34	17 28	0 31	19 15	1 27	9 17	0 15	15 55	15 41	26 31		n.a.
F 26	18 24	5 59	2 8	15 17	1 57	16 26	1 3	13 26	0s 0	0 2	0 48	0 55	1 34	17 28	0 31	19 15	1 27	9 18	0 15	15 55	15 42	26 30		n.a.
S 27	18 9	0 18	3 8	14 40	1 55	16 5	1 5	13 36	0 1	0 2	0 49	0 52	1 34	17 28	0 31	19 15	1 27	9 18	0 16	15 54	15 43	26 29		n.a.
S 28	17 55	5n30	4 0	14 3	1 53	15 44	1 7	13 45	0 2	0 1	0 49	0 50	1 33	17 28	0 31	19 15	1 27	9 19	0 16	15 54	15 44	26 28		n.a.
M29	17 40	11 11	4 41	13 25	1 50	15 23	1 9	13 54	0 3	0s 0	0 49	0 48	1 33	17 28	0 31	19 15	1 27	9 19	0 16	15 54	15 45	26 27		n.a.
T 30	17 25	16 29	5 7	12 47	1 46	15 1	1 10	14 4	0 5	0 1	0 49	0 46	1 33	17 28	0 31	19 15	1 27	9 20	0 16	15 54	15 46	26 27		n.a.
W31	17n10	21n 5	5n17	12n 9	1n41	14n39	1n12	14s13	0s 6	0s 2	0s49	0n43	1n33	17s29	0n31	19s15	1n27	9s21	0s16	15s54	15s47	26s26		n.a.

Julian Day Number = 3637668.5, Delta T = 09h31m56s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°25'14, Lahiri = 69°32'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5247

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 44 52	12♌ 1'14	28♉54	3♍38	24♌33	9♏ 3	1°R48	1♎54	22♏ 4	4°R25	6°R 9	15°R34	15♒55	4♑ 3	n.a.	T 1
F 2	20 48 48	12°58'49	13♊15	5°10	25°47	9°30	1♈45	2° 0	22° 4	4♐25	6♓ 8	15♒34	15°52	4°10	n.a.	F 2
S 3	20 52 45	13°56'22	27°53	6°39	27° 1	9°57	1°42	2° 6	22° 4	4°25	6° 6	15°34	15°49	4°16	n.a.	S 3
S 4	20 56 41	14°53'56	12♋42	8° 5	28°14	10°24	1°39	2°12	22° 5	4°24	6° 5	15°34	15°46	4°23	n.a.	S 4
M 5	21 0 38	15°51'29	27°35	9°28	29°28	10°52	1°36	2°18	22° 5	4°24	6° 4	15°D34	15°43	4°30	n.a.	M 5
T 6	21 4 35	16°49'01	12♌25	10°49	0♍42	11°20	1°33	2°24	22° 5	4°24	6° 2	15°R34	15°39	4°36	n.a.	T 6
W 7	21 8 31	17°46'32	27° 5	12° 6	1°55	11°48	1°29	2°31	22° 6	4°23	6° 1	15°34	15°36	4°43	n.a.	W 7
T 8	21 12 28	18°44'03	11♍27	13°21	3° 9	12°16	1°26	2°37	22° 7	4°23	6° 0	15°33	15°33	4°50	n.a.	T 8
F 9	21 16 24	19°41'32	25°28	14°33	4°22	12°45	1°22	2°43	22° 7	4°23	5°58	15°33	15°30	4°56	n.a.	F 9
S 10	21 20 21	20°39'01	9♎ 4	15°41	5°36	13°13	1°18	2°49	22° 8	4°23	5°57	15°33	15°27	5° 3	n.a.	S 10
S 11	21 24 17	21°36'30	22°15	16°47	6°50	13°42	1°14	2°56	22° 8	4°23	5°55	15°32	15°24	5°10	n.a.	S 11
M12	21 28 14	22°33'57	5♏ 4	17°49	8° 3	14°12	1° 9	3° 2	22° 9	4°23	5°54	15°31	15°20	5°16	n.a.	M12
T 13	21 32 10	23°31'24	17°32	18°49	9°17	14°41	1° 5	3° 9	22°10	4°23	5°53	15°31	15°17	5°23	n.a.	T 13
W14	21 36 7	24°28'50	29°44	19°44	10°30	15°10	1° 0	3°15	22°11	4°D23	5°51	15°D31	15°14	5°30	n.a.	W14
T 15	21 40 4	25°26'16	11♐44	20°37	11°44	15°40	0°55	3°22	22°12	4°23	5°50	15°31	15°11	5°36	n.a.	T 15
F 16	21 44 0	26°23'40	23°36	21°26	12°57	16°10	0°50	3°28	22°13	4°23	5°48	15°32	15° 8	5°43	n.a.	F 16
S 17	21 47 57	27°21'04	5♑26	22°11	14°11	16°40	0°45	3°35	22°14	4°23	5°47	15°33	15° 5	5°50	n.a.	S 17
S 18	21 51 53	28°18'28	17°17	22°52	15°24	17°10	0°40	3°42	22°15	4°23	5°45	15°34	15° 1	5°56	n.a.	S 18
M19	21 55 50	29°15'51	29°14	23°30	16°38	17°41	0°34	3°49	22°16	4°23	5°44	15°35	14°58	6° 3	n.a.	M19
T 20	21 59 46	0♍13'13	11♒18	24° 3	17°51	18°11	0°29	3°55	22°17	4°23	5°43	15°R36	14°55	6°10	n.a.	T 20
W21	22 3 43	1°10'36	23°32	24°33	19° 4	18°42	0°23	4° 2	22°18	4°24	5°41	15°36	14°52	6°17	n.a.	W21
T 22	22 7 40	2° 7'57	5♓59	24°58	20°18	19°13	0°17	4° 9	22°20	4°24	5°40	15°35	14°49	6°23	n.a.	T 22
F 23	22 11 36	3° 5'19	18°40	25°18	21°31	19°44	0°11	4°16	22°21	4°24	5°38	15°33	14°45	6°30	n.a.	F 23
S 24	22 15 33	4° 2'40	1♈34	25°35	22°44	20°15	0° 5	4°23	22°22	4°24	5°37	15°31	14°42	6°37	n.a.	S 24
S 25	22 19 29	5° 0'02	14°42	25°46	23°58	20°47	29♓59	4°30	22°24	4°25	5°35	15°28	14°39	6°43	n.a.	S 25
M26	22 23 26	5°57'23	28° 4	25°53	25°11	21°18	29°52	4°37	22°25	4°25	5°34	15°25	14°36	6°50	n.a.	M26
T 27	22 27 22	6°54'45	11♉40	25°R56	26°24	21°50	29°46	4°44	22°27	4°26	5°32	15°23	14°33	6°57	n.a.	T 27
W28	22 31 19	7°52'07	25°28	25°53	27°38	22°22	29°39	4°51	22°28	4°26	5°31	15°22	14°30	7° 3	n.a.	W28
T 29	22 35 15	8°49'29	9♊28	25°46	28°51	22°54	29°32	4°59	22°30	4°27	5°29	15°D21	14°26	7°10	n.a.	T 29
F 30	22 39 12	9°46'52	23°39	25°35	0♎ 4	23°26	29°26	5° 6	22°31	4°27	5°28	15°22	14°23	7°17	n.a.	F 30
S 31	22 43 9	10♍44'15	7♋58	25♍18	1♎17	23♏59	29♓19	5♎13	22♏33	4♐28	5♓26	15♒23	14♒20	7♑23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n54	24n36	5n 9	11n30	1n36	14n16	1n13	14s23	0s 7	0s 4	0s50	0n41	1n33	17s29	0n31	19s15	1n27	9s21	0s16	15s54	15s48	26s25		n.a.
F 2	16 38	26 39	4 41	10 52	1 30	13 53	1 15	14 32	0 8	0 5	0 50	0 39	1 33	17 29	0 31	19 15	1 27	9 22	0 16	15 54	15 49	26 24		n.a.
S 3	16 22	26 56	3 55	10 13	1 23	13 30	1 16	14 41	0 9	0 6	0 50	0 36	1 33	17 29	0 31	19 15	1 27	9 22	0 16	15 54	15 50	26 23		n.a.
S 4	16 6	25 18	2 53	9 35	1 16	13 6	1 18	14 51	0 10	0 7	0 50	0 34	1 33	17 29	0 31	19 15	1 27	9 23	0 16	15 54	15 51	26 22		n.a.
M 5	15 49	21 54	1 38	8 57	1 8	12 42	1 19	15 0	0 11	0 9	0 51	0 32	1 33	17 29	0 31	19 15	1 27	9 23	0 16	15 54	15 51	26 21		n.a.
T 6	15 32	17 4	0 17	8 19	1 0	12 18	1 20	15 10	0 12	0 10	0 51	0 29	1 33	17 29	0 31	19 15	1 27	9 24	0 17	15 54	15 52	26 20		n.a.
W 7	15 15	11 17	1s 4	7 41	0 51	11 53	1 21	15 19	0 13	0 12	0 51	0 27	1 33	17 29	0 31	19 15	1 27	9 25	0 17	15 54	15 53	26 20		n.a.
T 8	14 57	5 0	2 19	7 4	0 41	11 28	1 22	15 29	0 14	0 14	0 51	0 24	1 33	17 30	0 31	19 15	1 27	9 25	0 17	15 54	15 54	26 19		n.a.
F 9	14 40	1s21	3 24	6 27	0 30	11 3	1 24	15 38	0 15	0 15	0 51	0 22	1 33	17 30	0 31	19 15	1 27	9 26	0 17	15 54	15 55	26 18		n.a.
S 10	14 22	7 27	4 15	5 51	0 20	10 37	1 25	15 48	0 15	0 17	0 52	0 19	1 33	17 30	0 31	19 15	1 27	9 26	0 17	15 54	15 56	26 17		n.a.
S 11	14 4	13 2	4 51	5 16	0 8	10 11	1 26	15 57	0 16	0 19	0 52	0 17	1 33	17 30	0 31	19 15	1 27	9 27	0 17	15 55	15 57	26 16		n.a.
M12	13 46	17 54	5 12	4 41	0s 3	9 45	1 26	16 6	0 17	0 21	0 52	0 14	1 33	17 30	0 31	19 15	1 26	9 28	0 17	15 55	15 58	26 15		n.a.
T 13	13 27	21 51	5 17	4 7	0 16	9 19	1 27	16 16	0 18	0 23	0 52	0 11	1 33	17 31	0 31	19 15	1 26	9 28	0 17	15 55	15 59	26 14		n.a.
W14	13 8	24 46	5 7	3 34	0 28	8 52	1 28	16 25	0 19	0 25	0 53	0 9	1 33	17 31	0 31	19 15	1 26	9 29	0 17	15 55	16 0	26 13		n.a.
T 15	12 50	26 31	4 45	3 1	0 42	8 25	1 29	16 34	0 20	0 27	0 53	0 6	1 33	17 31	0 30	19 15	1 26	9 29	0 17	15 55	16 1	26 12		n.a.
F 16	12 31	27 3	4 10	2 30	0 55	7 58	1 29	16 44	0 21	0 29	0 53	0 4	1 33	17 31	0 30	19 15	1 26	9 30	0 17	15 55	16 2	26 11		n.a.
S 17	12 11	26 20	3 25	2 0	1 9	7 31	1 30	16 53	0 22	0 31	0 53	0 1	1 32	17 32	0 30	19 15	1 26	9 31	0 18	15 54	16 3	26 10		n.a.
S 18	11 52	24 26	2 30	1 31	1 23	7 3	1 30	17 2	0 23	0 34	0 53	0s 2	1 32	17 32	0 30	19 15	1 26	9 31	0 18	15 54	16 3	26 9		n.a.
M19	11 32	21 26	1 29	1 3	1 37	6 36	1 31	17 12	0 23	0 36	0 54	0 4	1 32	17 32	0 30	19 15	1 26	9 32	0 18	15 54	16 4	26 8		n.a.
T 20	11 12	17 29	0 24	0 36	1 52	6 8	1 31	17 21	0 24	0 38	0 54	0 7	1 32	17 33	0 30	19 15	1 26	9 32	0 18	15 53	16 5	26 7		n.a.
W21	10 53	12 45	0n44	0 11	2 7	5 40	1 32	17 30	0 25	0 41	0 54	0 10	1 32	17 33	0 30	19 15	1 26	9 33	0 18	15 53	16 6	26 6		n.a.
T 22	10 32	7 27	1 50	0s12	2 22	5 12	1 32	17 39	0 26	0 43	0 54	0 12	1 32	17 33	0 30	19 15	1 26	9 34	0 18	15 54	16 7	26 5		n.a.
F 23	10 12	1 45	2 53	0 34	2 37	4 43	1 32	17 48	0 27	0 46	0 54	0 15	1 32	17 34	0 30	19 15	1 26	9 34	0 18	15 54	16 8	26 4		n.a.
S 24	9 52	4n 6	3 47	0 54	2 51	4 15	1 32	17 57	0 27	0 48	0 54	0 18	1 32	17 34	0 30	19 15	1 26	9 35	0 18	15 55	16 9	26 3		n.a.
S 25	9 31	9 52	4 31	1 12	3 6	3 46	1 32	18 6	0 28	0 51	0 55	0 21	1 32	17 34	0 30	19 16	1 26	9 36	0 18	15 56	16 10	26 2		n.a.
M26	9 10	15 18	5 1	1 28	3 21	3 18	1 32	18 15	0 29	0 54	0 55	0 23	1 32	17 35	0 30	19 16	1 26	9 36	0 18	15 56	16 11	26 1		n.a.
T 27	8 50	20 4	5 14	1 42	3 35	2 49	1 32	18 24	0 30	0 56	0 55	0 26	1 32	17 35	0 30	19 16	1 26	9 37	0 19	15 57	16 12	26 0		n.a.
W28	8 29	23 49	5 10	1 54	3 49	2 20	1 32	18 33	0 30	0 59	0 55	0 29	1 32	17 36	0 30	19 16	1 26	9 37	0 19	15 58	16 13	25 59		n.a.
T 29	8 8	26 14	4 47	2 4	4 2	1 51	1 32	18 41	0 31	1 2	0 55	0 32	1 32	17 36	0 30	19 16	1 26	9 38	0 19	15 58	16 13	25 58		n.a.
F 30	7 46	27 0	4 7	2 11	4 15	1 22	1 31	18 50	0 32	1 5	0 56	0 35	1 32	17 37	0 30	19 16	1 26	9 39	0 19	15 58	16 14	25 57		n.a.
S 31	7n25	25n59	3n11	2s15	4s27	0n53	1n31	18s59	0s33	1s 7	0s56	0s37	1n32	17s37	0n30	19s16	1n26	9s39	0s19	15s57	16s15	25s56		n.a.

Julian Day Number = 3637699.5, Delta T = 09h31m58s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°25'18, Lahiri = 69°32'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5247

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 5	11♍41'38	22♋24	24°R58	2♎31	24♏31	29°R12	5♎20	22♏35	4♐28	5°R25	15♒24	14♒17	7♑30	n.a.	S 1
M 2	22 51 2	12°39'02	6♌52	24♍33	3°44	25° 4	29♓ 4	5°28	22°37	4°29	5♓24	15°25	14°14	7°37	n.a.	M 2
T 3	22 54 58	13°36'26	21°18	24° 5	4°57	25°37	28°57	5°35	22°38	4°29	5°22	15°R25	14°11	7°43	n.a.	T 3
W 4	22 58 55	14°33'50	5♍38	23°33	6°10	26°10	28°50	5°42	22°40	4°30	5°21	15°24	14° 7	7°50	n.a.	W 4
T 5	23 2 51	15°31'14	19°45	22°58	7°23	26°43	28°43	5°50	22°42	4°31	5°19	15°22	14° 4	7°57	n.a.	T 5
F 6	23 6 48	16°28'38	3♎36	22°20	8°37	27°16	28°35	5°57	22°44	4°32	5°18	15°18	14° 1	8° 3	n.a.	F 6
S 7	23 10 44	17°26'03	17° 7	21°41	9°50	27°49	28°28	6° 4	22°46	4°32	5°16	15°13	13°58	8°10	n.a.	S 7
S 8	23 14 41	18°23'27	0♏17	21° 0	11° 3	28°23	28°20	6°12	22°48	4°33	5°15	15° 7	13°55	8°17	n.a.	S 8
M 9	23 18 37	19°20'52	13° 6	20°19	12°16	28°56	28°13	6°19	22°50	4°34	5°13	15° 3	13°51	8°23	n.a.	M 9
T 10	23 22 34	20°18'17	25°35	19°38	13°29	29°30	28° 5	6°27	22°53	4°35	5°12	14°59	13°48	8°30	n.a.	T 10
W11	23 26 31	21°15'42	7♐48	18°57	14°42	0♐ 4	27°57	6°34	22°55	4°36	5°11	14°56	13°45	8°37	n.a.	W11
T 12	23 30 27	22°13'07	19°48	18°18	15°55	0°38	27°50	6°42	22°57	4°37	5° 9	14°D55	13°42	8°43	n.a.	T 12
F 13	23 34 24	23°10'32	1♑41	17°42	17° 8	1°12	27°42	6°49	22°59	4°37	5° 8	14°56	13°39	8°50	n.a.	F 13
S 14	23 38 20	24° 7'58	13°31	17° 8	18°21	1°46	27°34	6°57	23° 2	4°38	5° 7	14°57	13°36	8°57	n.a.	S 14
S 15	23 42 17	25° 5'23	25°24	16°39	19°34	2°21	27°26	7° 4	23° 4	4°39	5° 5	14°59	13°32	9° 3	n.a.	S 15
M16	23 46 13	26° 2'49	7♒23	16°13	20°47	2°55	27°19	7°12	23° 6	4°41	5° 4	15° 0	13°29	9°10	n.a.	M16
T 17	23 50 10	27° 0'15	19°34	15°52	21°59	3°30	27°11	7°20	23° 9	4°42	5° 2	15°R 0	13°26	9°17	n.a.	T 17
W18	23 54 6	27°57'42	1♓59	15°36	23°12	4° 5	27° 3	7°27	23°11	4°43	5° 1	14°58	13°23	9°23	n.a.	W18
T 19	23 58 3	28°55'09	14°41	15°26	24°25	4°40	26°55	7°35	23°14	4°44	5° 0	14°55	13°20	9°30	n.a.	T 19
F 20	0 2 0	29°52'36	27°41	15°D22	25°38	5°15	26°47	7°42	23°16	4°45	4°59	14°50	13°17	9°37	n.a.	F 20
S 21	0 5 56	0♎50'04	10♈58	15°24	26°51	5°50	26°40	7°50	23°19	4°46	4°57	14°43	13°13	9°43	n.a.	S 21
S 22	0 9 53	1°47'33	24°31	15°32	28° 3	6°25	26°32	7°58	23°22	4°47	4°56	14°35	13°10	9°50	n.a.	S 22
M23	0 13 49	2°45'02	8♉18	15°46	29°16	7° 0	26°24	8° 5	23°24	4°49	4°55	14°28	13° 7	9°57	n.a.	M23
T 24	0 17 46	3°42'33	22°15	16° 8	0♏29	7°36	26°16	8°13	23°27	4°50	4°53	14°21	13° 4	10° 3	n.a.	T 24
W25	0 21 42	4°40'04	6♊18	16°35	1°41	8°11	26° 9	8°21	23°30	4°51	4°52	14°16	13° 1	10°10	n.a.	W25
T 26	0 25 39	5°37'37	20°26	17°10	2°54	8°47	26° 1	8°28	23°33	4°52	4°51	14°13	12°57	10°17	n.a.	T 26
F 27	0 29 35	6°35'11	4♋35	17°51	4° 7	9°23	25°54	8°36	23°35	4°54	4°50	14°D12	12°54	10°23	n.a.	F 27
S 28	0 33 32	7°32'46	18°45	18°38	5°19	9°59	25°46	8°44	23°38	4°55	4°49	14°12	12°51	10°30	n.a.	S 28
S 29	0 37 29	8°30'22	2♌53	19°32	6°32	10°35	25°39	8°52	23°41	4°56	4°47	14°13	12°48	10°37	n.a.	S 29
M30	0 41 25	9♎27'59	16♌58	20♍32	7♏44	11♐11	25♓31	8♎59	23♏44	4♐58	4♓46	14°R14	12♒45	10♑43	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 4	23n14	2n 3	2s17	4s38	0n24	1n30	19s 7	0s33	1s10	0s56	0s40	1n32	17s37	0n30	19s16	1n26	9s40	0s19	15s57	16s16	25s55		n.a.
M 2	6 42	19 0	0 47	2 17	4 47	0s 5	1 30	19 16	0 34	1 13	0 56	0 43	1 32	17 38	0 30	19 17	1 26	9 41	0 19	15 57	16 17	25 54		n.a.
T 3	6 20	13 39	0s32	2 14	4 56	0 34	1 29	19 24	0 35	1 16	0 56	0 46	1 32	17 38	0 30	19 17	1 25	9 41	0 19	15 56	16 18	25 52		n.a.
W 4	5 59	7 36	1 49	2 8	5 3	1 3	1 29	19 33	0 36	1 19	0 56	0 49	1 32	17 39	0 30	19 17	1 25	9 42	0 19	15 57	16 19	25 51		n.a.
T 5	5 37	1 16	2 57	2 0	5 9	1 32	1 28	19 41	0 36	1 22	0 56	0 52	1 32	17 39	0 30	19 17	1 25	9 42	0 19	15 58	16 20	25 50		n.a.
F 6	5 15	4s59	3 53	1 50	5 14	2 1	1 27	19 49	0 37	1 25	0 57	0 54	1 32	17 40	0 30	19 17	1 25	9 43	0 19	15 59	16 21	25 49		n.a.
S 7	4 53	10 52	4 35	1 37	5 16	2 30	1 26	19 57	0 38	1 28	0 57	0 57	1 32	17 41	0 30	19 17	1 25	9 44	0 20	16 0	16 22	25 48		n.a.
S 8	4 31	16 6	5 1	1 22	5 17	2 59	1 25	20 5	0 38	1 31	0 57	1 0	1 32	17 41	0 30	19 18	1 25	9 44	0 20	16 2	16 22	25 47		n.a.
M 9	4 9	20 28	5 12	1 5	5 17	3 28	1 24	20 13	0 39	1 34	0 57	1 3	1 32	17 42	0 30	19 18	1 25	9 45	0 20	16 3	16 23	25 46		n.a.
T 10	3 47	23 48	5 6	0 47	5 14	3 57	1 23	20 21	0 40	1 38	0 57	1 6	1 32	17 42	0 30	19 18	1 25	9 45	0 20	16 4	16 24	25 45		n.a.
W11	3 24	25 58	4 47	0 28	5 10	4 26	1 22	20 29	0 40	1 41	0 57	1 9	1 32	17 43	0 30	19 18	1 25	9 46	0 20	16 5	16 25	25 43		n.a.
T 12	3 2	26 54	4 16	0 7	5 4	4 55	1 21	20 36	0 41	1 44	0 57	1 12	1 32	17 43	0 30	19 18	1 25	9 47	0 20	16 5	16 26	25 42		n.a.
F 13	2 40	26 35	3 34	0n14	4 56	5 24	1 19	20 44	0 41	1 47	0 57	1 15	1 32	17 44	0 29	19 19	1 25	9 47	0 20	16 5	16 27	25 41		n.a.
S 14	2 18	25 4	2 43	0 35	4 46	5 52	1 18	20 51	0 42	1 50	0 58	1 18	1 32	17 45	0 29	19 19	1 25	9 48	0 20	16 5	16 28	25 40		n.a.
S 15	1 55	22 25	1 45	0 56	4 36	6 21	1 16	20 59	0 43	1 53	0 58	1 21	1 32	17 45	0 29	19 19	1 25	9 48	0 20	16 4	16 29	25 39		n.a.
M16	1 33	18 47	0 41	1 17	4 24	6 49	1 15	21 6	0 43	1 56	0 58	1 24	1 32	17 46	0 29	19 19	1 25	9 49	0 20	16 4	16 30	25 38		n.a.
T 17	1 10	14 19	0n25	1 38	4 10	7 17	1 13	21 13	0 44	1 59	0 58	1 26	1 32	17 46	0 29	19 20	1 25	9 49	0 21	16 4	16 31	25 36		n.a.
W18	0 48	9 11	1 31	1 57	3 56	7 45	1 12	21 20	0 44	2 3	0 58	1 29	1 32	17 47	0 29	19 20	1 25	9 50	0 21	16 4	16 31	25 35		n.a.
T 19	0 25	3 34	2 34	2 15	3 41	8 13	1 10	21 27	0 45	2 6	0 58	1 32	1 33	17 48	0 29	19 20	1 25	9 51	0 21	16 5	16 32	25 34		n.a.
F 20	0 3	2n19	3 30	2 31	3 25	8 41	1 8	21 34	0 46	2 9	0 58	1 35	1 33	17 48	0 29	19 20	1 25	9 51	0 21	16 7	16 33	25 33		n.a.
S 21	0s20	8 12	4 16	2 46	3 8	9 9	1 6	21 41	0 46	2 12	0 58	1 38	1 33	17 49	0 29	19 21	1 25	9 52	0 21	16 9	16 34	25 32		n.a.
S 22	0 42	13 50	4 49	2 58	2 51	9 36	1 5	21 47	0 47	2 15	0 58	1 41	1 33	17 50	0 29	19 21	1 25	9 52	0 21	16 11	16 35	25 30		n.a.
M23	1 5	18 51	5 5	3 9	2 34	10 3	1 3	21 54	0 47	2 18	0 58	1 44	1 33	17 50	0 29	19 21	1 25	9 53	0 21	16 13	16 36	25 29		n.a.
T 24	1 27	22 56	5 4	3 17	2 16	10 30	1 1	22 0	0 48	2 21	0 58	1 47	1 33	17 51	0 29	19 21	1 25	9 53	0 21	16 15	16 37	25 28		n.a.
W25	1 49	25 41	4 45	3 22	1 59	10 57	0 58	22 6	0 48	2 24	0 58	1 50	1 33	17 52	0 29	19 22	1 25	9 54	0 21	16 16	16 38	25 27		n.a.
T 26	2 12	26 50	4 8	3 25	1 42	11 23	0 56	22 12	0 49	2 27	0 59	1 53	1 33	17 53	0 29	19 22	1 25	9 54	0 21	16 17	16 39	25 25		n.a.
F 27	2 34	26 14	3 16	3 25	1 25	11 50	0 54	22 18	0 49	2 30	0 59	1 56	1 33	17 53	0 29	19 22	1 24	9 55	0 21	16 18	16 39	25 24		n.a.
S 28	2 57	23 56	2 12	3 23	1 8	12 16	0 52	22 24	0 50	2 33	0 59	1 59	1 33	17 54	0 29	19 22	1 24	9 55	0 21	16 17	16 40	25 23		n.a.
S 29	3 19	20 10	1 1	3 17	0 51	12 41	0 50	22 29	0 51	2 36	0 59	2 2	1 33	17 55	0 29	19 23	1 24	9 56	0 22	16 17	16 41	25 22		n.a.
M30	3s41	15n15	0s15	3n 9	0s35	13s 7	0n47	22s35	0s51	2s39	0s59	2s 5	1n33	17s55	0n29	19s23	1n24	9s56	0s22	16s17	16s42	25s20		n.a.

Julian Day Number = 3637730.5, Delta T = 09h31m59s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°25'23, Lahiri = 69°32'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5247

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 45 22	10♎25'37	0♍59	21♍38	8♏57	11♐47	25°R24	9♎ 7	23♏47	4♐59	4°R45	14°R13	12♒42	10♑50	n.a.	T 1
W 2	0 49 18	11°23'16	14°52	22°50	10° 9	12°24	25♓17	9°15	23°50	5° 1	4♓44	14♒ 9	12°38	10°57	n.a.	W 2
T 3	0 53 15	12°20'57	28°37	24° 8	11°22	13° 0	25°10	9°22	23°53	5° 2	4°43	14° 3	12°35	11° 3	n.a.	T 3
F 4	0 57 11	13°18'38	12♎ 9	25°31	12°34	13°37	25° 2	9°30	23°56	5° 4	4°42	13°55	12°32	11°10	n.a.	F 4
S 5	1 1 8	14°16'20	25°26	26°59	13°47	14°13	24°55	9°38	23°59	5° 5	4°41	13°45	12°29	11°17	n.a.	S 5
S 6	1 5 4	15°14'04	8♏26	28°32	14°59	14°50	24°49	9°45	24° 2	5° 7	4°40	13°34	12°26	11°23	n.a.	S 6
M 7	1 9 1	16°11'48	21° 8	0♎ 9	16°11	15°27	24°42	9°53	24° 6	5° 8	4°39	13°24	12°22	11°30	n.a.	M 7
T 8	1 12 57	17° 9'34	3♐34	1°51	17°24	16° 4	24°35	10° 1	24° 9	5°10	4°38	13°15	12°19	11°37	n.a.	T 8
W 9	1 16 54	18° 7'20	15°44	3°36	18°36	16°41	24°29	10° 8	24°12	5°12	4°37	13° 8	12°16	11°43	n.a.	W 9
T 10	1 20 51	19° 5'07	27°44	5°24	19°48	17°18	24°22	10°16	24°15	5°13	4°36	13° 4	12°13	11°50	n.a.	T 10
F 11	1 24 47	20° 2'55	9♑35	7°14	21° 0	17°56	24°16	10°24	24°18	5°15	4°35	13° 1	12°10	11°57	n.a.	F 11
S 12	1 28 44	21° 0'44	21°24	9° 7	22°13	18°33	24° 9	10°31	24°22	5°17	4°34	13°D 1	12° 7	12° 3	n.a.	S 12
S 13	1 32 40	21°58'34	3♒16	11° 2	23°25	19°11	24° 3	10°39	24°25	5°18	4°33	13° 1	12° 3	12°10	n.a.	S 13
M14	1 36 37	22°56'25	15°17	12°59	24°37	19°48	23°57	10°46	24°28	5°20	4°32	13°R 1	12° 0	12°17	n.a.	M14
T 15	1 40 33	23°54'17	27°30	14°56	25°49	20°26	23°52	10°54	24°32	5°22	4°31	13° 0	11°57	12°23	n.a.	T 15
W16	1 44 30	24°52'10	10♓ 1	16°54	27° 1	21° 4	23°46	11° 1	24°35	5°24	4°31	12°58	11°54	12°30	n.a.	W16
T 17	1 48 26	25°50'04	22°54	18°53	28°13	21°42	23°40	11° 9	24°38	5°26	4°30	12°52	11°51	12°37	n.a.	T 17
F 18	1 52 23	26°47'59	6♈ 9	20°52	29°25	22°20	23°35	11°17	24°42	5°27	4°29	12°44	11°48	12°43	n.a.	F 18
S 19	1 56 19	27°45'55	19°47	22°50	0♐37	22°58	23°30	11°24	24°45	5°29	4°28	12°34	11°44	12°50	n.a.	S 19
S 20	2 0 16	28°43'53	3♉44	24°49	1°49	23°36	23°25	11°31	24°49	5°31	4°28	12°23	11°41	12°57	n.a.	S 20
M21	2 4 13	29°41'52	17°58	26°46	3° 1	24°14	23°20	11°39	24°52	5°33	4°27	12°12	11°38	13° 3	n.a.	M21
T 22	2 8 9	0♏39'52	2♊21	28°44	4°12	24°53	23°15	11°46	24°56	5°35	4°26	12° 2	11°35	13°10	n.a.	T 22
W23	2 12 6	1°37'54	16°48	0♏40	5°24	25°31	23°10	11°54	24°59	5°37	4°26	11°54	11°32	13°17	n.a.	W23
T 24	2 16 2	2°35'58	1♋14	2°35	6°36	26°10	23° 6	12° 1	25° 3	5°39	4°25	11°48	11°28	13°23	n.a.	T 24
F 25	2 19 59	3°34'04	15°33	4°30	7°48	26°48	23° 2	12° 9	25° 6	5°41	4°24	11°46	11°25	13°30	n.a.	F 25
S 26	2 23 55	4°32'11	29°44	6°23	8°59	27°27	22°58	12°16	25°10	5°43	4°24	11°45	11°22	13°37	n.a.	S 26
S 27	2 27 52	5°30'20	13♌45	8°16	10°11	28° 6	22°54	12°23	25°14	5°45	4°23	11°45	11°19	13°43	n.a.	S 27
M28	2 31 48	6°28'31	27°36	10° 7	11°23	28°45	22°50	12°30	25°17	5°47	4°23	11°44	11°16	13°50	n.a.	M28
T 29	2 35 45	7°26'44	11♍16	11°57	12°34	29°24	22°46	12°38	25°21	5°49	4°22	11°42	11°13	13°57	n.a.	T 29
W30	2 39 42	8°24'58	24°47	13°46	13°46	0♑ 3	22°43	12°45	25°24	5°51	4°22	11°37	11° 9	14° 3	n.a.	W30
T 31	2 43 38	9♏23'14	8♎ 8	15♏34	14♐57	0♑42	22♓40	12♎52	25♏28	5♐53	4♓21	11♒29	11♒ 6	14♑10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 4	9n34	1s29	2n57	0s20	13s32	0n45	22s40	0s52	2s42	0s59	2s 7	1n33	17s56	0n29	19s23	1n24	9s57	0s22	16s17	16s43	25s19		n.a.
W 2	4 26	3 27	2 36	2 43	0 5	13 57	0 42	22 46	0 52	2 45	0 59	2 10	1 33	17 57	0 29	19 24	1 24	9 57	0 22	16 18	16 44	25 18		n.a.
T 3	4 48	2s45	3 34	2 25	0n 8	14 21	0 40	22 51	0 53	2 48	0 59	2 13	1 33	17 58	0 29	19 24	1 24	9 58	0 22	16 20	16 45	25 16		n.a.
F 4	5 10	8 42	4 19	2 5	0 22	14 46	0 37	22 56	0 53	2 50	0 59	2 16	1 33	17 58	0 29	19 24	1 24	9 58	0 22	16 22	16 46	25 15		n.a.
S 5	5 32	14 9	4 49	1 42	0 34	15 10	0 34	23 0	0 53	2 53	0 59	2 19	1 33	17 59	0 29	19 24	1 24	9 59	0 22	16 25	16 46	25 14		n.a.
S 6	5 54	18 51	5 2	1 16	0 45	15 33	0 32	23 5	0 54	2 56	0 59	2 22	1 33	18 0	0 29	19 25	1 24	9 59	0 22	16 28	16 47	25 12		n.a.
M 7	6 16	22 35	5 1	0 48	0 56	15 56	0 29	23 10	0 54	2 59	0 59	2 25	1 33	18 1	0 29	19 25	1 24	10 0	0 22	16 31	16 48	25 11		n.a.
T 8	6 38	25 11	4 45	0 17	1 5	16 19	0 26	23 14	0 55	3 1	0 59	2 28	1 34	18 2	0 29	19 25	1 24	10 0	0 22	16 34	16 49	25 10		n.a.
W 9	6 59	26 32	4 16	0s17	1 14	16 42	0 24	23 18	0 55	3 4	0 59	2 31	1 34	18 2	0 29	19 26	1 24	10 0	0 22	16 36	16 50	25 8		n.a.
T 10	7 21	26 38	3 37	0 52	1 21	17 4	0 21	23 22	0 56	3 6	0 59	2 33	1 34	18 3	0 29	19 26	1 24	10 1	0 23	16 37	16 51	25 7		n.a.
F 11	7 43	25 30	2 48	1 29	1 27	17 25	0 18	23 26	0 56	3 9	0 59	2 36	1 34	18 4	0 29	19 26	1 24	10 1	0 23	16 37	16 52	25 6		n.a.
S 12	8 4	23 13	1 53	2 8	1 33	17 46	0 15	23 30	0 57	3 11	0 59	2 39	1 34	18 5	0 29	19 27	1 24	10 2	0 23	16 38	16 53	25 4		n.a.
S 13	8 25	19 56	0 52	2 48	1 37	18 7	0 12	23 33	0 57	3 14	0 59	2 42	1 34	18 6	0 29	19 27	1 24	10 2	0 23	16 37	16 53	25 3		n.a.
M14	8 46	15 48	0n12	3 30	1 41	18 28	0 9	23 37	0 58	3 16	0 59	2 45	1 34	18 6	0 29	19 27	1 24	10 2	0 23	16 37	16 54	25 2		n.a.
T 15	9 7	10 56	1 16	4 12	1 43	18 48	0 6	23 40	0 58	3 18	0 59	2 48	1 34	18 7	0 29	19 28	1 24	10 3	0 23	16 38	16 55	25 0		n.a.
W16	9 28	5 33	2 18	4 55	1 45	19 7	0 3	23 43	0 58	3 20	0 59	2 51	1 34	18 8	0 29	19 28	1 24	10 3	0 23	16 39	16 56	24 59		n.a.
T 17	9 49	0n13	3 15	5 39	1 46	19 26	0s 0	23 46	0 59	3 22	0 59	2 53	1 34	18 9	0 29	19 28	1 24	10 4	0 23	16 40	16 57	24 57		n.a.
F 18	10 10	6 7	4 3	6 23	1 45	19 45	0 3	23 48	0 59	3 24	0 59	2 56	1 34	18 10	0 29	19 29	1 24	10 4	0 23	16 42	16 58	24 56		n.a.
S 19	10 30	11 54	4 38	7 7	1 45	20 3	0 7	23 51	1 0	3 26	0 59	2 59	1 34	18 11	0 29	19 29	1 24	10 4	0 23	16 45	16 59	24 55		n.a.
S 20	10 51	17 13	4 58	7 51	1 43	20 20	0 10	23 53	1 0	3 28	0 59	3 2	1 35	18 11	0 29	19 29	1 24	10 5	0 23	16 48	17 0	24 53		n.a.
M21	11 11	21 42	5 0	8 35	1 41	20 37	0 13	23 55	1 0	3 30	0 59	3 4	1 35	18 12	0 29	19 30	1 24	10 5	0 23	16 51	17 0	24 52		n.a.
T 22	11 31	24 54	4 43	9 18	1 38	20 54	0 16	23 57	1 1	3 32	0 59	3 7	1 35	18 13	0 29	19 30	1 24	10 5	0 24	16 54	17 1	24 50		n.a.
W23	11 51	26 30	4 8	10 2	1 35	21 10	0 19	23 59	1 1	3 34	0 59	3 10	1 35	18 14	0 28	19 30	1 24	10 6	0 24	16 56	17 2	24 49		n.a.
T 24	12 10	26 19	3 17	10 44	1 31	21 25	0 23	24 0	1 1	3 36	0 58	3 13	1 35	18 15	0 28	19 31	1 24	10 6	0 24	16 58	17 3	24 48		n.a.
F 25	12 30	24 22	2 14	11 26	1 27	21 40	0 26	24 2	1 2	3 37	0 58	3 15	1 35	18 16	0 28	19 31	1 24	10 6	0 24	16 58	17 4	24 46		n.a.
S 26	12 49	20 54	1 3	12 8	1 22	21 54	0 29	24 3	1 2	3 39	0 58	3 18	1 35	18 16	0 28	19 31	1 24	10 6	0 24	16 59	17 5	24 45		n.a.
S 27	13 8	16 15	0s11	12 48	1 17	22 8	0 32	24 4	1 3	3 40	0 58	3 21	1 35	18 17	0 28	19 32	1 24	10 7	0 24	16 59	17 6	24 43		n.a.
M28	13 27	10 48	1 23	13 28	1 12	22 21	0 36	24 5	1 3	3 42	0 58	3 23	1 35	18 18	0 28	19 32	1 24	10 7	0 24	16 59	17 6	24 42		n.a.
T 29	13 46	4 55	2 29	14 7	1 6	22 34	0 39	24 5	1 3	3 43	0 58	3 26	1 36	18 19	0 28	19 32	1 24	10 7	0 24	16 59	17 7	24 40		n.a.
W30	14 4	1s 8	3 26	14 45	1 0	22 46	0 42	24 6	1 4	3 44	0 58	3 29	1 36	18 20	0 28	19 33	1 24	10 7	0 24	17 1	17 8	24 39		n.a.
T 31	14s23	7s 2	4s11	15s22	0n54	22s58	0s46	24s 6	1s 4	3s45	0s58	3s31	1n36	18s21	0n28	19s33	1n24	10s 8	0s24	17s 3	17s 9	24s37		n.a.

Julian Day Number = 3637760.5, Delta T = 09h32m01s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°25'27, Lahiri = 69°32'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5247

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 47 35	10♏21'32	21♎17	17♏21	16♐ 9	1♑21	22°R36	12♎59	25♏32	5♐55	4°R21	11°R19	11♒ 3	14♑16	n.a.	F 1
S 2	2 51 31	11°19'52	4♏14	19° 7	17°20	2° 1	22♓34	13° 6	25°35	5°57	4♓21	11♒ 6	11° 0	14°23	n.a.	S 2
S 3	2 55 28	12°18'13	16°58	20°51	18°31	2°40	22°31	13°13	25°39	5°59	4°20	10°53	10°57	14°30	n.a.	S 3
M 4	2 59 24	13°16'36	29°28	22°35	19°43	3°20	22°28	13°20	25°43	6° 1	4°20	10°40	10°54	14°36	n.a.	M 4
T 5	3 3 21	14°15'01	11♐45	24°17	20°54	4° 0	22°26	13°27	25°46	6° 3	4°20	10°28	10°50	14°43	n.a.	T 5
W 6	3 7 17	15°13'27	23°51	25°59	22° 5	4°39	22°24	13°34	25°50	6° 5	4°19	10°18	10°47	14°50	n.a.	W 6
T 7	3 11 14	16°11'55	5♑46	27°39	23°16	5°19	22°22	13°41	25°54	6° 7	4°19	10°12	10°44	14°56	n.a.	T 7
F 8	3 15 11	17°10'24	17°35	29°18	24°28	5°59	22°20	13°48	25°58	6° 9	4°19	10° 8	10°41	15° 3	n.a.	F 8
S 9	3 19 7	18° 8'54	29°23	0♐56	25°39	6°39	22°19	13°55	26° 1	6°11	4°19	10° 6	10°38	15°10	n.a.	S 9
S 10	3 23 4	19° 7'26	11♒13	2°34	26°50	7°19	22°18	14° 2	26° 5	6°14	4°19	10°D 6	10°34	15°16	n.a.	S 10
M11	3 27 0	20° 5'59	23°11	4°10	28° 1	8° 0	22°16	14° 9	26° 9	6°16	4°19	10°R 6	10°31	15°23	n.a.	M11
T 12	3 30 57	21° 4'34	5♓24	5°45	29°12	8°40	22°15	14°15	26°13	6°18	4°18	10° 5	10°28	15°30	n.a.	T 12
W13	3 34 53	22° 3'10	17°55	7°19	0♑23	9°20	22°15	14°22	26°16	6°20	4°18	10° 3	10°25	15°36	n.a.	W13
T 14	3 38 50	23° 1'48	0♈50	8°53	1°34	10° 1	22°14	14°29	26°20	6°22	4°18	9°58	10°22	15°43	n.a.	T 14
F 15	3 42 46	24° 0'27	14°11	10°25	2°44	10°41	22°14	14°35	26°24	6°24	4°D18	9°50	10°19	15°50	n.a.	F 15
S 16	3 46 43	24°59'08	28° 0	11°57	3°55	11°22	22°D14	14°42	26°28	6°27	4°18	9°41	10°15	15°56	n.a.	S 16
S 17	3 50 39	25°57'51	12♉14	13°27	5° 6	12° 3	22°14	14°48	26°31	6°29	4°18	9°30	10°12	16° 3	n.a.	S 17
M18	3 54 36	26°56'35	26°48	14°57	6°16	12°43	22°14	14°54	26°35	6°31	4°19	9°19	10° 9	16°10	n.a.	M18
T 19	3 58 33	27°55'21	11♊36	16°26	7°27	13°24	22°14	15° 1	26°39	6°33	4°19	9° 9	10° 6	16°16	n.a.	T 19
W20	4 2 29	28°54'09	26°28	17°54	8°38	14° 5	22°15	15° 7	26°43	6°35	4°19	9° 1	10° 3	16°23	n.a.	W20
T 21	4 6 26	29°52'59	11♋17	19°21	9°48	14°46	22°16	15°13	26°46	6°38	4°19	8°56	10° 0	16°30	n.a.	T 21
F 22	4 10 22	0♐51'51	25°55	20°47	10°58	15°27	22°17	15°19	26°50	6°40	4°19	8°54	9°56	16°36	n.a.	F 22
S 23	4 14 19	1°50'45	10♌19	22°12	12° 9	16° 8	22°18	15°26	26°54	6°42	4°19	8°D53	9°53	16°43	n.a.	S 23
S 24	4 18 15	2°49'42	24°25	23°36	13°19	16°50	22°20	15°32	26°58	6°44	4°20	8°53	9°50	16°50	n.a.	S 24
M25	4 22 12	3°48'40	8♍13	24°59	14°29	17°31	22°21	15°38	27° 2	6°47	4°20	8°R54	9°47	16°56	n.a.	M25
T 26	4 26 8	4°47'40	21°45	26°21	15°39	18°13	22°23	15°44	27° 5	6°49	4°20	8°52	9°44	17° 3	n.a.	T 26
W27	4 30 5	5°46'43	5♎ 1	27°42	16°49	18°54	22°25	15°49	27° 9	6°51	4°21	8°49	9°40	17°10	n.a.	W27
T 28	4 34 2	6°45'47	18° 3	29° 1	17°59	19°36	22°27	15°55	27°13	6°53	4°21	8°43	9°37	17°16	n.a.	T 28
F 29	4 37 58	7°44'54	0♏53	0♑20	19° 9	20°17	22°29	16° 1	27°16	6°55	4°21	8°34	9°34	17°23	n.a.	F 29
S 30	4 41 55	8♐44'03	13♏30	1♑37	20♑19	20♑59	22♓32	16♎ 7	27♏20	6♐58	4♓22	8♒24	9♒31	17♑30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s41	12s32	4s42	15s58	0n47	23s 9	0s49	24s 6	1s 4	3s47	0s58	3s34	1n36	18s22	0n28	19s34	1n24	10s 8	0s24	17s 6	17s10	24s36		n.a.
S 2	14 59	17 24	4 58	16 34	0 40	23 19	0 52	24 6	1 5	3 48	0 58	3 37	1 36	18 23	0 28	19 34	1 23	10 8	0 24	17 9	17 11	24 34		n.a.
S 3	15 16	21 23	4 58	17 8	0 34	23 28	0 56	24 5	1 5	3 49	0 58	3 39	1 36	18 23	0 28	19 34	1 23	10 8	0 25	17 13	17 12	24 33		n.a.
M 4	15 34	24 20	4 44	17 41	0 27	23 37	0 59	24 5	1 5	3 49	0 58	3 42	1 36	18 24	0 28	19 35	1 23	10 9	0 25	17 16	17 12	24 31		n.a.
T 5	15 51	26 4	4 17	18 13	0 19	23 46	1 2	24 4	1 5	3 50	0 58	3 44	1 36	18 25	0 28	19 35	1 23	10 9	0 25	17 19	17 13	24 30		n.a.
W 6	16 8	26 32	3 39	18 44	0 12	23 54	1 5	24 3	1 6	3 51	0 58	3 47	1 37	18 26	0 28	19 35	1 23	10 9	0 25	17 22	17 14	24 28		n.a.
T 7	16 24	25 46	2 51	19 13	0 5	24 1	1 9	24 2	1 6	3 52	0 58	3 49	1 37	18 27	0 28	19 36	1 23	10 9	0 25	17 24	17 15	24 27		n.a.
F 8	16 41	23 49	1 56	19 42	0s 2	24 7	1 12	24 0	1 6	3 52	0 57	3 52	1 37	18 28	0 28	19 36	1 23	10 9	0 25	17 25	17 16	24 25		n.a.
S 9	16 57	20 52	0 57	20 10	0 10	24 13	1 15	23 59	1 7	3 53	0 57	3 54	1 37	18 29	0 28	19 37	1 23	10 9	0 25	17 25	17 17	24 24		n.a.
S 10	17 13	17 1	0n 6	20 36	0 17	24 18	1 18	23 57	1 7	3 53	0 57	3 57	1 37	18 30	0 28	19 37	1 23	10 9	0 25	17 25	17 17	24 22		n.a.
M11	17 28	12 28	1 9	21 1	0 25	24 23	1 22	23 55	1 7	3 54	0 57	3 59	1 37	18 30	0 28	19 37	1 23	10 10	0 25	17 25	17 18	24 21		n.a.
T 12	17 43	7 21	2 10	21 26	0 32	24 27	1 25	23 53	1 7	3 54	0 57	4 2	1 38	18 31	0 28	19 38	1 23	10 10	0 25	17 25	17 19	24 19		n.a.
W13	17 58	1 50	3 6	21 49	0 39	24 30	1 28	23 50	1 8	3 54	0 57	4 4	1 38	18 32	0 28	19 38	1 23	10 10	0 25	17 26	17 20	24 17		n.a.
T 14	18 13	3n56	3 55	22 11	0 47	24 33	1 31	23 48	1 8	3 54	0 57	4 6	1 38	18 33	0 28	19 38	1 23	10 10	0 25	17 27	17 21	24 16		n.a.
F 15	18 28	9 42	4 32	22 32	0 54	24 35	1 34	23 45	1 8	3 54	0 57	4 9	1 38	18 34	0 28	19 39	1 23	10 10	0 26	17 29	17 22	24 14		n.a.
S 16	18 42	15 12	4 56	22 51	1 1	24 36	1 37	23 42	1 8	3 54	0 57	4 11	1 38	18 35	0 28	19 39	1 23	10 10	0 26	17 32	17 23	24 13		n.a.
S 17	18 55	20 2	5 1	23 10	1 8	24 36	1 40	23 38	1 9	3 54	0 57	4 13	1 38	18 36	0 28	19 39	1 23	10 10	0 26	17 34	17 23	24 11		n.a.
M18	19 9	23 47	4 48	23 27	1 16	24 36	1 43	23 35	1 9	3 54	0 56	4 16	1 38	18 36	0 28	19 40	1 23	10 10	0 26	17 37	17 24	24 10		n.a.
T 19	19 22	26 1	4 15	23 44	1 23	24 36	1 46	23 31	1 9	3 54	0 56	4 18	1 39	18 37	0 28	19 40	1 23	10 10	0 26	17 40	17 25	24 8		n.a.
W20	19 35	26 25	3 25	23 59	1 29	24 34	1 49	23 27	1 9	3 53	0 56	4 20	1 39	18 38	0 28	19 41	1 23	10 10	0 26	17 42	17 26	24 6		n.a.
T 21	19 47	24 55	2 21	24 13	1 36	24 32	1 52	23 23	1 9	3 53	0 56	4 22	1 39	18 39	0 28	19 41	1 23	10 10	0 26	17 43	17 27	24 5		n.a.
F 22	19 59	21 44	1 8	24 26	1 43	24 30	1 54	23 19	1 10	3 52	0 56	4 24	1 39	18 40	0 28	19 41	1 23	10 10	0 26	17 44	17 28	24 3		n.a.
S 23	20 11	17 14	0s 8	24 38	1 49	24 26	1 57	23 14	1 10	3 52	0 56	4 27	1 39	18 41	0 28	19 42	1 23	10 10	0 26	17 44	17 28	24 1		n.a.
S 24	20 22	11 52	1 22	24 49	1 56	24 22	2 0	23 9	1 10	3 51	0 56	4 29	1 40	18 42	0 28	19 42	1 23	10 10	0 26	17 44	17 29	24 0		n.a.
M25	20 33	6 2	2 30	24 58	2 2	24 18	2 3	23 4	1 10	3 50	0 56	4 31	1 40	18 43	0 28	19 42	1 23	10 10	0 26	17 44	17 30	23 58		n.a.
T 26	20 44	0 2	3 28	25 7	2 8	24 12	2 5	22 59	1 10	3 50	0 56	4 33	1 40	18 43	0 28	19 43	1 23	10 10	0 26	17 44	17 31	23 57		n.a.
W27	20 55	5s51	4 13	25 14	2 13	24 6	2 8	22 54	1 11	3 49	0 56	4 35	1 40	18 44	0 28	19 43	1 23	10 10	0 26	17 45	17 32	23 55		n.a.
T 28	21 4	11 22	4 45	25 21	2 19	24 0	2 10	22 48	1 11	3 48	0 55	4 37	1 40	18 45	0 28	19 44	1 23	10 10	0 27	17 47	17 33	23 53		n.a.
F 29	21 14	16 18	5 1	25 26	2 24	23 53	2 12	22 42	1 11	3 47	0 55	4 39	1 40	18 46	0 28	19 44	1 23	10 10	0 27	17 49	17 33	23 52		n.a.
S 30	21s23	20s27	5s 3	25s31	2s29	23s45	2s15	22s36	1s11	3s46	0s55	4s41	1n41	18s47	0n28	19s44	1n23	10s10	0s27	17s52	17s34	23s50		n.a.

Julian Day Number = 3637791.5, Delta T = 09h32m03s
Ecliptic obliquity = 23°02'13, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°25'31, Lahiri = 69°32'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5247

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 51	9♐43'14	25♏57	2♑53	21♑29	21♑41	22♓35	16♎12	27♏24	7♐ 0	4♓22	8°R13	9♒28	17♑36	n.a.	S 1
M 2	4 49 48	10°42'26	8♐13	4° 8	22°39	22°23	22°38	16°18	27°28	7° 2	4°23	8♒ 2	9°25	17°43	n.a.	M 2
T 3	4 53 44	11°41'41	20°19	5°21	23°49	23° 5	22°41	16°23	27°31	7° 4	4°23	7°52	9°21	17°50	n.a.	T 3
W 4	4 57 41	12°40'58	2♑17	6°33	24°58	23°47	22°44	16°29	27°35	7° 7	4°24	7°44	9°18	17°56	n.a.	W 4
T 5	5 1 37	13°40'16	14° 8	7°42	26° 8	24°29	22°48	16°34	27°39	7° 9	4°25	7°39	9°15	18° 3	n.a.	T 5
F 6	5 5 34	14°39'36	25°55	8°50	27°17	25°11	22°51	16°39	27°42	7°11	4°25	7°36	9°12	18° 9	n.a.	F 6
S 7	5 9 31	15°38'57	7♒41	9°56	28°26	25°54	22°55	16°45	27°46	7°13	4°26	7°D35	9° 9	18°16	n.a.	S 7
S 8	5 13 27	16°38'21	19°30	10°59	29°36	26°36	22°59	16°50	27°50	7°16	4°27	7°36	9° 6	18°23	n.a.	S 8
M 9	5 17 24	17°37'45	1♓27	12° 0	0♒45	27°19	23° 4	16°55	27°53	7°18	4°27	7°37	9° 2	18°29	n.a.	M 9
T 10	5 21 20	18°37'12	13°37	12°59	1°54	28° 1	23° 8	17° 0	27°57	7°20	4°28	7°R38	8°59	18°36	n.a.	T 10
W11	5 25 17	19°36'40	26° 5	13°54	3° 3	28°44	23°13	17° 4	28° 0	7°22	4°29	7°38	8°56	18°43	n.a.	W11
T 12	5 29 13	20°36'09	8♈56	14°46	4°12	29°27	23°17	17° 9	28° 4	7°24	4°30	7°36	8°53	18°49	n.a.	T 12
F 13	5 33 10	21°35'40	22°14	15°34	5°20	0♒ 9	23°22	17°14	28° 8	7°27	4°30	7°32	8°50	18°56	n.a.	F 13
S 14	5 37 6	22°35'13	6♉ 1	16°18	6°29	0°52	23°28	17°19	28°11	7°29	4°31	7°27	8°46	19° 3	n.a.	S 14
S 15	5 41 3	23°34'47	20°17	16°57	7°37	1°35	23°33	17°23	28°15	7°31	4°32	7°20	8°43	19° 9	n.a.	S 15
M16	5 45 0	24°34'23	4♊57	17°32	8°46	2°18	23°38	17°28	28°18	7°33	4°33	7°13	8°40	19°16	n.a.	M16
T 17	5 48 56	25°34'01	19°57	18° 0	9°54	3° 1	23°44	17°32	28°21	7°35	4°34	7° 7	8°37	19°23	n.a.	T 17
W18	5 52 53	26°33'41	5♋ 6	18°23	11° 2	3°44	23°50	17°36	28°25	7°37	4°35	7° 2	8°34	19°29	n.a.	W18
T 19	5 56 49	27°33'22	20°15	18°39	12°10	4°28	23°56	17°41	28°28	7°39	4°36	6°59	8°31	19°36	n.a.	T 19
F 20	6 0 46	28°33'05	5♌15	18°48	13°18	5°11	24° 2	17°45	28°32	7°42	4°37	6°D58	8°27	19°43	n.a.	F 20
S 21	6 4 42	29°32'50	19°57	18°R48	14°26	5°54	24° 8	17°49	28°35	7°44	4°38	6°59	8°24	19°49	n.a.	S 21
S 22	6 8 39	0♑32'38	4♍19	18°40	15°33	6°38	24°15	17°53	28°39	7°46	4°39	7° 0	8°21	19°56	n.a.	S 22
M23	6 12 36	1°32'27	18°16	18°23	16°41	7°21	24°21	17°56	28°42	7°48	4°40	7° 2	8°18	20° 3	n.a.	M23
T 24	6 16 32	2°32'18	1♎51	17°56	17°48	8° 5	24°28	18° 0	28°45	7°50	4°41	7°R 2	8°15	20° 9	n.a.	T 24
W25	6 20 29	3°32'11	15° 3	17°20	18°55	8°48	24°35	18° 4	28°48	7°52	4°42	7° 2	8°12	20°16	n.a.	W25
T 26	6 24 25	4°32'07	27°57	16°34	20° 2	9°32	24°42	18° 7	28°52	7°54	4°44	6°59	8° 8	20°23	n.a.	T 26
F 27	6 28 22	5°32'04	10♏34	15°39	21° 9	10°16	24°50	18°11	28°55	7°56	4°45	6°56	8° 5	20°29	n.a.	F 27
S 28	6 32 18	6°32'03	22°57	14°36	22°15	11° 0	24°57	18°14	28°58	7°58	4°46	6°51	8° 2	20°36	n.a.	S 28
S 29	6 36 15	7°32'04	5♐10	13°25	23°22	11°44	25° 4	18°18	29° 1	8° 0	4°47	6°46	7°59	20°42	n.a.	S 29
M30	6 40 11	8°32'07	17°13	12° 9	24°28	12°28	25°12	18°21	29° 4	8° 2	4°49	6°41	7°56	20°49	n.a.	M30
T 31	6 44 8	9♑32'12	29♐ 9	10♑50	25♒34	13♒12	25♓20	18♎24	29♏ 7	8♐ 4	4♓50	6♒36	7♒52	20♑56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s32	23s37	4s50	25s34	2s34	23s37	2s17	22s30	1s11	3s45	0s55	4s43	1n41	18s48	0n28	19s45	1n23	10s10	0s27	17s54	17s35	23s48		n.a.
M 2	21 41	25 39	4 24	25 37	2 38	23 28	2 19	22 23	1 11	3 43	0 55	4 45	1 41	18 48	0 28	19 45	1 23	10 10	0 27	17 57	17 36	23 47		n.a.
T 3	21 49	26 26	3 46	25 38	2 42	23 18	2 21	22 16	1 11	3 42	0 55	4 47	1 41	18 49	0 28	19 45	1 23	10 9	0 27	18 0	17 37	23 45		n.a.
W 4	21 56	25 59	2 58	25 38	2 46	23 8	2 23	22 10	1 12	3 41	0 55	4 48	1 41	18 50	0 28	19 46	1 23	10 9	0 27	18 2	17 38	23 43		n.a.
T 5	22 3	24 20	2 3	25 38	2 49	22 57	2 25	22 2	1 12	3 39	0 55	4 50	1 42	18 51	0 28	19 46	1 23	10 9	0 27	18 3	17 38	23 42		n.a.
F 6	22 10	21 38	1 2	25 37	2 52	22 45	2 27	21 55	1 12	3 38	0 55	4 52	1 42	18 52	0 28	19 46	1 23	10 9	0 27	18 4	17 39	23 40		n.a.
S 7	22 17	18 2	0n 1	25 34	2 55	22 33	2 29	21 47	1 12	3 36	0 54	4 54	1 42	18 52	0 28	19 47	1 23	10 9	0 27	18 4	17 40	23 38		n.a.
S 8	22 23	13 42	1 4	25 31	2 57	22 21	2 30	21 40	1 12	3 34	0 54	4 56	1 42	18 53	0 28	19 47	1 23	10 9	0 27	18 4	17 41	23 36		n.a.
M 9	22 28	8 49	2 5	25 28	2 58	22 8	2 32	21 32	1 12	3 33	0 54	4 57	1 42	18 54	0 28	19 47	1 23	10 9	0 27	18 3	17 42	23 35		n.a.
T 10	22 34	3 31	3 2	25 23	2 59	21 54	2 34	21 23	1 12	3 31	0 54	4 59	1 43	18 55	0 28	19 48	1 23	10 8	0 28	18 3	17 42	23 33		n.a.
W11	22 38	2n 2	3 52	25 18	2 59	21 40	2 35	21 15	1 12	3 29	0 54	5 1	1 43	18 56	0 28	19 48	1 23	10 8	0 28	18 3	17 43	23 31		n.a.
T 12	22 43	7 40	4 32	25 12	2 59	21 25	2 36	21 6	1 12	3 27	0 54	5 2	1 43	18 56	0 28	19 48	1 23	10 8	0 28	18 4	17 44	23 30		n.a.
F 13	22 47	13 8	4 58	25 5	2 58	21 10	2 37	20 58	1 13	3 25	0 54	5 4	1 43	18 57	0 28	19 49	1 23	10 8	0 28	18 5	17 45	23 28		n.a.
S 14	22 50	18 10	5 9	24 58	2 56	20 54	2 39	20 49	1 13	3 23	0 54	5 5	1 44	18 58	0 28	19 49	1 23	10 7	0 28	18 6	17 46	23 26		n.a.
S 15	22 53	22 22	5 1	24 51	2 53	20 38	2 40	20 39	1 13	3 21	0 54	5 7	1 44	18 59	0 28	19 49	1 23	10 7	0 28	18 8	17 47	23 24		n.a.
M16	22 56	25 16	4 34	24 42	2 49	20 21	2 41	20 30	1 13	3 18	0 54	5 8	1 44	18 59	0 28	19 50	1 23	10 7	0 28	18 9	17 47	23 23		n.a.
T 17	22 58	26 27	3 48	24 34	2 45	20 4	2 41	20 20	1 13	3 16	0 53	5 10	1 44	19 0	0 28	19 50	1 23	10 7	0 28	18 11	17 48	23 21		n.a.
W18	23 0	25 41	2 45	24 25	2 39	19 46	2 42	20 10	1 13	3 14	0 53	5 11	1 44	19 1	0 28	19 50	1 23	10 6	0 28	18 12	17 49	23 19		n.a.
T 19	23 1	23 1	1 30	24 16	2 32	19 28	2 43	20 0	1 13	3 11	0 53	5 12	1 45	19 2	0 28	19 51	1 24	10 6	0 28	18 13	17 50	23 17		n.a.
F 20	23 2	18 47	0 9	24 7	2 24	19 9	2 43	19 50	1 13	3 9	0 53	5 14	1 45	19 2	0 28	19 51	1 24	10 6	0 28	18 13	17 51	23 15		n.a.
S 21	23 2	13 28	1s10	23 57	2 14	18 50	2 43	19 40	1 13	3 6	0 53	5 15	1 45	19 3	0 28	19 51	1 24	10 6	0 28	18 13	17 51	23 14		n.a.
S 22	23 2	7 32	2 24	23 47	2 3	18 31	2 44	19 29	1 13	3 4	0 53	5 16	1 45	19 4	0 28	19 52	1 24	10 5	0 28	18 13	17 52	23 12		n.a.
M23	23 2	1 23	3 26	23 37	1 50	18 11	2 44	19 18	1 13	3 1	0 53	5 18	1 46	19 5	0 28	19 52	1 24	10 5	0 29	18 12	17 53	23 10		n.a.
T 24	23 1	4s39	4 16	23 27	1 37	17 50	2 44	19 7	1 13	2 58	0 53	5 19	1 46	19 5	0 28	19 52	1 24	10 5	0 29	18 12	17 54	23 8		n.a.
W25	22 59	10 18	4 50	23 16	1 21	17 30	2 44	18 56	1 13	2 55	0 53	5 20	1 46	19 6	0 28	19 53	1 24	10 4	0 29	18 12	17 55	23 6		n.a.
T 26	22 58	15 23	5 9	23 5	1 4	17 9	2 43	18 44	1 13	2 53	0 53	5 21	1 46	19 7	0 28	19 53	1 24	10 4	0 29	18 13	17 56	23 5		n.a.
F 27	22 55	19 41	5 12	22 54	0 46	16 47	2 43	18 33	1 13	2 50	0 52	5 22	1 47	19 7	0 28	19 53	1 24	10 4	0 29	18 14	17 56	23 3		n.a.
S 28	22 53	23 3	5 0	22 42	0 27	16 25	2 42	18 21	1 13	2 47	0 52	5 23	1 47	19 8	0 28	19 53	1 24	10 3	0 29	18 15	17 57	23 1		n.a.
S 29	22 50	25 19	4 35	22 29	0 7	16 3	2 42	18 9	1 13	2 44	0 52	5 24	1 47	19 9	0 28	19 54	1 24	10 3	0 29	18 16	17 58	22 59		n.a.
M30	22 46	26 23	3 58	22 16	0n13	15 41	2 41	17 57	1 13	2 41	0 52	5 25	1 47	19 9	0 28	19 54	1 24	10 2	0 29	18 17	17 59	22 57		n.a.
T 31	22s42	26s13	3s11	22s 3	0n33	15s18	2s40	17s45	1s13	2s37	0s52	5s26	1n48	19s10	0n28	19s54	1n24	10s 2	0s29	18s19	18s 0	22s55		n.a.

Julian Day Number = 3637821.5, Delta T = 09h32m05s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°25'35, Lahiri = 69°32'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5248 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 48 5	10♑32'19	11♑ 1	9°R30	26♒40	13♒56	25♓28	18♎27	29♏11	8♐ 6	4♓51	6°R32	7♒49	21♑ 2	n.a.	W 1
T 2	6 52 1	11°32'27	22°49	8♑12	27°46	14°40	25°36	18°30	29°14	8° 8	4°52	6♒30	7°46	21° 9	n.a.	T 2
F 3	6 55 58	12°32'36	4♒35	6°58	28°51	15°24	25°45	18°33	29°17	8°10	4°54	6°D29	7°43	21°16	n.a.	F 3
S 4	6 59 54	13°32'47	16°23	5°51	29°56	16° 9	25°53	18°35	29°20	8°12	4°55	6°30	7°40	21°22	n.a.	S 4
S 5	7 3 51	14°33'00	28°16	4°52	1♓ 1	16°53	26° 2	18°38	29°23	8°14	4°57	6°31	7°37	21°29	n.a.	S 5
M 6	7 7 47	15°33'14	10♓16	4° 4	2° 6	17°37	26°10	18°40	29°25	8°16	4°58	6°33	7°33	21°36	n.a.	M 6
T 7	7 11 44	16°33'29	22°27	3°27	3°11	18°22	26°19	18°43	29°28	8°17	5° 0	6°34	7°30	21°42	n.a.	T 7
W 8	7 15 41	17°33'45	4♈54	3° 1	4°15	19° 7	26°28	18°45	29°31	8°19	5° 1	6°36	7°27	21°49	n.a.	W 8
T 9	7 19 37	18°34'03	17°40	2°47	5°19	19°51	26°37	18°47	29°34	8°21	5° 2	6°R36	7°24	21°56	n.a.	T 9
F 10	7 23 34	19°34'22	0♉51	2°D44	6°23	20°36	26°46	18°49	29°37	8°23	5° 4	6°36	7°21	22° 2	n.a.	F 10
S 11	7 27 30	20°34'42	14°27	2°52	7°26	21°21	26°56	18°51	29°39	8°25	5° 6	6°34	7°18	22° 9	n.a.	S 11
S 12	7 31 27	21°35'03	28°32	3°11	8°30	22° 6	27° 5	18°53	29°42	8°26	5° 7	6°33	7°14	22°16	n.a.	S 12
M13	7 35 23	22°35'25	13♊ 3	3°38	9°32	22°50	27°15	18°55	29°45	8°28	5° 9	6°31	7°11	22°22	n.a.	M13
T 14	7 39 20	23°35'49	27°56	4°14	10°35	23°35	27°25	18°56	29°47	8°30	5°10	6°29	7° 8	22°29	n.a.	T 14
W15	7 43 17	24°36'14	13♋ 5	4°57	11°37	24°20	27°35	18°58	29°50	8°32	5°12	6°28	7° 5	22°36	n.a.	W15
T 16	7 47 13	25°36'40	28°20	5°47	12°39	25° 5	27°45	18°59	29°52	8°33	5°14	6°27	7° 2	22°42	n.a.	T 16
F 17	7 51 10	26°37'08	13♌32	6°42	13°41	25°51	27°55	19° 1	29°55	8°35	5°15	6°D27	6°58	22°49	n.a.	F 17
S 18	7 55 6	27°37'37	28°30	7°43	14°42	26°36	28° 5	19° 2	29°57	8°37	5°17	6°28	6°55	22°55	n.a.	S 18
S 19	7 59 3	28°38'07	13♍ 8	8°48	15°42	27°21	28°15	19° 3	29°59	8°38	5°19	6°29	6°52	23° 2	n.a.	S 19
M20	8 2 59	29°38'38	27°20	9°57	16°43	28° 6	28°26	19° 4	0♐ 2	8°40	5°20	6°29	6°49	23° 9	n.a.	M20
T 21	8 6 56	0♒39'11	11♎ 6	11° 9	17°43	28°52	28°36	19° 5	0° 4	8°41	5°22	6°30	6°46	23°15	n.a.	T 21
W22	8 10 52	1°39'46	24°25	12°24	18°42	29°37	28°47	19° 5	0° 7	8°43	5°24	6°30	6°43	23°22	n.a.	W22
T 23	8 14 49	2°40'22	7♏19	13°41	19°41	0♓23	28°58	19° 6	0° 9	8°44	5°25	6°R30	6°39	23°29	n.a.	T 23
F 24	8 18 46	3°41'00	19°54	15° 1	20°40	1° 8	29° 8	19° 7	0°11	8°46	5°27	6°30	6°36	23°35	n.a.	F 24
S 25	8 22 42	4°41'39	2♐11	16°22	21°38	1°54	29°19	19° 7	0°13	8°47	5°29	6°30	6°33	23°42	n.a.	S 25
S 26	8 26 39	5°42'19	14°15	17°45	22°36	2°39	29°30	19° 7	0°15	8°49	5°31	6°30	6°30	23°49	n.a.	S 26
M27	8 30 35	6°43'01	26°10	19° 9	23°33	3°25	29°42	19° 8	0°17	8°50	5°33	6°D30	6°27	23°55	n.a.	M27
T 28	8 34 32	7°43'44	8♑ 0	20°34	24°30	4°11	29°53	19°R 8	0°19	8°51	5°34	6°30	6°24	24° 2	n.a.	T 28
W29	8 38 28	8°44'28	19°48	22° 0	25°26	4°56	0♈ 4	19° 8	0°21	8°53	5°36	6°30	6°20	24° 9	n.a.	W29
T 30	8 42 25	9°45'13	1♒35	23°27	26°22	5°42	0°16	19° 7	0°23	8°54	5°38	6°R30	6°17	24°15	n.a.	T 30
F 31	8 46 22	10♒45'59	13♒25	24♑55	27♓17	6♓28	0♈27	19♎ 7	0♐25	8♐55	5♓40	6♒30	6♒14	24♑22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s38	24s51	2s16	21s49	0n53	14s55	2s39	17s32	1s13	2s34	0s52	5s27	1n48	19s11	0n28	19s55	1n24	10s 2	0s29	18s19	18s 0	22s54		n.a.
T 2	22 33	22 22	1 15	21 36	1 12	14 31	2 38	17 19	1 13	2 31	0 52	5 28	1 48	19 11	0 28	19 55	1 24	10 1	0 29	18 20	18 1	22 52		n.a.
F 3	22 27	18 58	0 10	21 23	1 29	14 7	2 36	17 6	1 13	2 28	0 52	5 28	1 48	19 12	0 28	19 55	1 24	10 1	0 29	18 20	18 2	22 50		n.a.
S 4	22 22	14 48	0n54	21 10	1 44	13 43	2 35	16 53	1 13	2 24	0 52	5 29	1 49	19 13	0 28	19 55	1 24	10 0	0 29	18 20	18 3	22 48		n.a.
S 5	22 15	10 2	1 57	20 59	1 58	13 19	2 33	16 40	1 13	2 21	0 52	5 30	1 49	19 13	0 28	19 56	1 24	10 0	0 30	18 20	18 4	22 46		n.a.
M 6	22 9	4 52	2 56	20 49	2 9	12 54	2 31	16 27	1 13	2 17	0 52	5 31	1 49	19 14	0 28	19 56	1 24	9 59	0 30	18 19	18 4	22 44		n.a.
T 7	22 2	0n33	3 48	20 41	2 19	12 29	2 29	16 13	1 13	2 14	0 51	5 31	1 49	19 14	0 28	19 56	1 24	9 59	0 30	18 19	18 5	22 42		n.a.
W 8	21 54	6 3	4 30	20 35	2 26	12 4	2 27	16 0	1 12	2 10	0 51	5 32	1 50	19 15	0 28	19 56	1 24	9 59	0 30	18 19	18 6	22 41		n.a.
T 9	21 46	11 27	5 0	20 30	2 31	11 39	2 25	15 46	1 12	2 7	0 51	5 32	1 50	19 16	0 28	19 57	1 24	9 58	0 30	18 19	18 7	22 39		n.a.
F 10	21 38	16 30	5 15	20 27	2 34	11 14	2 22	15 32	1 12	2 3	0 51	5 33	1 50	19 16	0 28	19 57	1 24	9 58	0 30	18 19	18 8	22 37		n.a.
S 11	21 29	20 54	5 14	20 25	2 35	10 48	2 20	15 17	1 12	1 59	0 51	5 33	1 50	19 17	0 28	19 57	1 24	9 57	0 30	18 19	18 8	22 35		n.a.
S 12	21 20	24 16	4 54	20 25	2 35	10 22	2 17	15 3	1 12	1 55	0 51	5 34	1 51	19 17	0 28	19 57	1 24	9 57	0 30	18 19	18 9	22 33		n.a.
M13	21 11	26 12	4 15	20 26	2 33	9 56	2 14	14 48	1 12	1 51	0 51	5 34	1 51	19 18	0 28	19 58	1 24	9 56	0 30	18 20	18 10	22 31		n.a.
T 14	21 1	26 19	3 18	20 28	2 30	9 30	2 11	14 34	1 12	1 48	0 51	5 35	1 51	19 18	0 28	19 58	1 24	9 56	0 30	18 20	18 11	22 29		n.a.
W15	20 51	24 30	2 6	20 30	2 26	9 3	2 7	14 19	1 12	1 44	0 51	5 35	1 51	19 19	0 28	19 58	1 24	9 55	0 30	18 21	18 11	22 27		n.a.
T 16	20 40	20 53	0 45	20 33	2 22	8 37	2 4	14 4	1 12	1 40	0 51	5 35	1 52	19 19	0 28	19 58	1 24	9 55	0 30	18 21	18 12	22 25		n.a.
F 17	20 29	15 51	0s39	20 36	2 16	8 10	2 0	13 49	1 11	1 36	0 51	5 36	1 52	19 20	0 28	19 59	1 24	9 54	0 30	18 21	18 13	22 23		n.a.
S 18	20 17	9 56	1 59	20 39	2 10	7 43	1 56	13 34	1 11	1 32	0 51	5 36	1 52	19 20	0 28	19 59	1 24	9 54	0 31	18 21	18 14	22 21		n.a.
S 19	20 5	3 35	3 10	20 42	2 3	7 17	1 52	13 18	1 11	1 28	0 51	5 36	1 52	19 21	0 28	19 59	1 24	9 53	0 31	18 20	18 15	22 19		n.a.
M20	19 53	2s45	4 7	20 44	1 56	6 50	1 48	13 3	1 11	1 23	0 50	5 36	1 53	19 21	0 28	19 59	1 24	9 53	0 31	18 20	18 15	22 17		n.a.
T 21	19 40	8 44	4 47	20 46	1 49	6 23	1 44	12 47	1 11	1 19	0 50	5 36	1 53	19 22	0 28	19 59	1 24	9 52	0 31	18 20	18 16	22 16		n.a.
W22	19 27	14 8	5 11	20 47	1 41	5 55	1 39	12 31	1 11	1 15	0 50	5 36	1 53	19 22	0 28	20 0	1 24	9 51	0 31	18 20	18 17	22 14		n.a.
T 23	19 14	18 44	5 18	20 48	1 34	5 28	1 35	12 15	1 11	1 11	0 50	5 36	1 53	19 23	0 28	20 0	1 25	9 51	0 31	18 20	18 18	22 12		n.a.
F 24	19 0	22 23	5 9	20 47	1 26	5 1	1 30	11 59	1 10	1 6	0 50	5 36	1 54	19 23	0 28	20 0	1 25	9 50	0 31	18 20	18 19	22 10		n.a.
S 25	18 46	24 56	4 47	20 46	1 18	4 34	1 25	11 43	1 10	1 2	0 50	5 36	1 54	19 23	0 28	20 0	1 25	9 50	0 31	18 20	18 19	22 8		n.a.
S 26	18 32	26 17	4 12	20 44	1 9	4 6	1 19	11 27	1 10	0 58	0 50	5 36	1 54	19 24	0 28	20 0	1 25	9 49	0 31	18 20	18 20	22 6		n.a.
M27	18 17	26 25	3 26	20 41	1 1	3 39	1 14	11 10	1 10	0 53	0 50	5 36	1 55	19 24	0 28	20 0	1 25	9 49	0 31	18 20	18 21	22 4		n.a.
T 28	18 2	25 20	2 32	20 37	0 53	3 12	1 8	10 54	1 10	0 49	0 50	5 35	1 55	19 25	0 28	20 1	1 25	9 48	0 31	18 20	18 22	22 2		n.a.
W29	17 46	23 7	1 32	20 32	0 45	2 44	1 2	10 37	1 9	0 44	0 50	5 35	1 55	19 25	0 28	20 1	1 25	9 47	0 31	18 20	18 22	22 0		n.a.
T 30	17 31	19 55	0 27	20 26	0 37	2 17	0 56	10 20	1 9	0 40	0 50	5 35	1 55	19 25	0 29	20 1	1 25	9 47	0 32	18 20	18 23	21 58		n.a.
F 31	17s14	15s54	0n38	20s19	0n29	1s50	0s50	10s 3	1s 9	0s35	0s50	5s35	1n56	19s26	0n29	20s 1	1n25	9s46	0s32	18s20	18s24	21s56		n.a.

Julian Day Number = 3637852.5, Delta T = 09h32m07s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°25'40, Lahiri = 69°32'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5248

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 18	11♒46'46	25♒19	26♑23	28♓11	7♓14	0♈39	19°R 7	0♐27	8♐56	5♓42	6°R30	6♒11	24♑29	n.a.	S 1
S 2	8 54 15	12°47'34	7♓20	27°52	29° 5	8° 0	0°51	19♎ 6	0°29	8°58	5°44	6♒29	6° 8	24°35	n.a.	S 2
M 3	8 58 11	13°48'22	19°30	29°22	29°58	8°46	1° 3	19° 6	0°30	8°59	5°46	6°28	6° 4	24°42	n.a.	M 3
T 4	9 2 8	14°49'11	1♈50	0♒51	0♈50	9°32	1°15	19° 5	0°32	9° 0	5°48	6°27	6° 1	24°48	n.a.	T 4
W 5	9 6 4	15°50'01	14°24	2°22	1°42	10°18	1°27	19° 4	0°33	9° 1	5°49	6°26	5°58	24°55	n.a.	W 5
T 6	9 10 1	16°50'51	27°13	3°52	2°33	11° 5	1°39	19° 3	0°35	9° 2	5°51	6°25	5°55	25° 2	n.a.	T 6
F 7	9 13 57	17°51'42	10♉20	5°23	3°23	11°51	1°51	19° 2	0°36	9° 3	5°53	6°24	5°52	25° 8	n.a.	F 7
S 8	9 17 54	18°52'33	23°49	6°54	4°12	12°37	2° 3	19° 1	0°38	9° 4	5°55	6°D24	5°49	25°15	n.a.	S 8
S 9	9 21 51	19°53'25	7♊39	8°25	5° 1	13°23	2°15	19° 0	0°39	9° 5	5°57	6°25	5°45	25°22	n.a.	S 9
M10	9 25 47	20°54'17	21°52	9°57	5°48	14°10	2°28	18°58	0°41	9° 6	5°59	6°26	5°42	25°28	n.a.	M10
T 11	9 29 44	21°55'09	6♋26	11°29	6°35	14°56	2°40	18°57	0°42	9° 7	6° 1	6°27	5°39	25°35	n.a.	T 11
W12	9 33 40	22°56'02	21°17	13° 1	7°21	15°43	2°53	18°55	0°43	9° 8	6° 3	6°28	5°36	25°42	n.a.	W12
T 13	9 37 37	23°56'55	6♌19	14°33	8° 5	16°29	3° 6	18°54	0°44	9° 9	6° 5	6°R28	5°33	25°48	n.a.	T 13
F 14	9 41 33	24°57'49	21°23	16° 6	8°49	17°16	3°18	18°52	0°45	9°10	6° 7	6°28	5°30	25°55	n.a.	F 14
S 15	9 45 30	25°58'42	6♍22	17°39	9°31	18° 2	3°31	18°50	0°46	9°11	6° 9	6°26	5°26	26° 2	n.a.	S 15
S 16	9 49 27	26°59'37	21° 6	19°12	10°13	18°49	3°44	18°48	0°47	9°12	6°11	6°24	5°23	26° 8	n.a.	S 16
M17	9 53 23	28° 0'31	5♎28	20°45	10°53	19°35	3°57	18°46	0°48	9°12	6°13	6°21	5°20	26°15	n.a.	M17
T 18	9 57 20	29° 1'27	19°25	22°19	11°32	20°22	4°10	18°44	0°49	9°13	6°15	6°18	5°17	26°22	n.a.	T 18
W19	10 1 16	0♓ 2'23	2♏53	23°53	12°10	21° 9	4°23	18°41	0°50	9°14	6°17	6°15	5°14	26°28	n.a.	W19
T 20	10 5 13	1° 3'19	15°55	25°27	12°46	21°56	4°36	18°39	0°51	9°14	6°19	6°13	5°10	26°35	n.a.	T 20
F 21	10 9 9	2° 4'16	28°33	27° 2	13°21	22°42	4°49	18°37	0°52	9°15	6°21	6°D12	5° 7	26°41	n.a.	F 21
S 22	10 13 6	3° 5'14	10♐51	28°37	13°55	23°29	5° 2	18°34	0°52	9°16	6°23	6°12	5° 4	26°48	n.a.	S 22
S 23	10 17 2	4° 6'12	22°54	0♓12	14°27	24°16	5°16	18°31	0°53	9°16	6°25	6°13	5° 1	26°55	n.a.	S 23
M24	10 20 59	5° 7'11	4♑47	1°48	14°58	25° 3	5°29	18°29	0°53	9°17	6°27	6°15	4°58	27° 1	n.a.	M24
T 25	10 24 56	6° 8'10	16°34	3°24	15°27	25°50	5°42	18°26	0°54	9°17	6°29	6°17	4°55	27° 8	n.a.	T 25
W26	10 28 52	7° 9'10	28°20	5° 0	15°55	26°37	5°56	18°23	0°54	9°18	6°31	6°18	4°51	27°15	n.a.	W26
T 27	10 32 49	8°10'09	10♒ 9	6°37	16°20	27°24	6° 9	18°20	0°55	9°18	6°33	6°R18	4°48	27°21	n.a.	T 27
F 28	10 36 45	9°11'09	22° 5	8°14	16°44	28°11	6°23	18°16	0°55	9°18	6°35	6°17	4°45	27°28	n.a.	F 28
S 29	10 40 42	10♓12'08	4♓ 9	9♓52	17♈ 6	28♓58	6♈37	18♎13	0♐55	9♐19	6♓37	6♒14	4♒42	27♑35	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s58	11s15	1n43	20s11	0n21	1s22	0s43	9s46	1s 9	0s30	0s50	5s34	1n56	19s26	0n29	20s 1	1n25	9s46	0s32	18s20	18s25	21s54		n.a.
S 2	16 41	6 8	2 43	20 2	0 13	0 55	0 36	9 29	1 8	0 26	0 50	5 34	1 56	19 26	0 29	20 1	1 25	9 45	0 32	18 20	18 26	21 52		n.a.
M 3	16 24	0 45	3 37	19 52	0 5	0 28	0 30	9 12	1 8	0 21	0 50	5 33	1 56	19 27	0 29	20 1	1 25	9 44	0 32	18 21	18 26	21 50		n.a.
T 4	16 7	4n44	4 21	19 40	0s 3	0 1	0 22	8 55	1 8	0 16	0 50	5 33	1 57	19 27	0 29	20 2	1 25	9 44	0 32	18 21	18 27	21 48		n.a.
W 5	15 49	10 7	4 54	19 28	0 10	0n26	0 15	8 37	1 8	0 12	0 50	5 32	1 57	19 27	0 29	20 2	1 25	9 43	0 32	18 21	18 28	21 46		n.a.
T 6	15 31	15 11	5 13	19 15	0 17	0 53	0 7	8 20	1 7	0 7	0 50	5 32	1 57	19 28	0 29	20 2	1 25	9 43	0 32	18 21	18 29	21 44		n.a.
F 7	15 13	19 41	5 16	19 0	0 25	1 20	0n 0	8 2	1 7	0 2	0 49	5 31	1 57	19 28	0 29	20 2	1 25	9 42	0 32	18 22	18 29	21 42		n.a.
S 8	14 55	23 18	5 3	18 45	0 32	1 46	0 8	7 45	1 7	0n 3	0 49	5 30	1 58	19 28	0 29	20 2	1 25	9 41	0 32	18 22	18 30	21 39		n.a.
S 9	14 36	25 41	4 31	18 28	0 39	2 13	0 17	7 27	1 7	0 8	0 49	5 30	1 58	19 29	0 29	20 2	1 25	9 41	0 32	18 21	18 31	21 37		n.a.
M10	14 17	26 30	3 43	18 11	0 45	2 39	0 25	7 9	1 6	0 12	0 49	5 29	1 58	19 29	0 29	20 2	1 25	9 40	0 32	18 21	18 32	21 35		n.a.
T 11	13 58	25 32	2 39	17 53	0 52	3 5	0 34	6 51	1 6	0 17	0 49	5 28	1 58	19 29	0 29	20 2	1 25	9 39	0 33	18 21	18 32	21 33		n.a.
W12	13 39	22 45	1 23	17 33	0 58	3 31	0 43	6 33	1 6	0 22	0 49	5 27	1 59	19 29	0 29	20 2	1 25	9 39	0 33	18 21	18 33	21 31		n.a.
T 13	13 19	18 24	0 1	17 13	1 4	3 57	0 52	6 15	1 5	0 27	0 49	5 26	1 59	19 30	0 29	20 3	1 25	9 38	0 33	18 21	18 34	21 29		n.a.
F 14	12 59	12 51	1s22	16 51	1 10	4 22	1 1	5 57	1 5	0 32	0 49	5 26	1 59	19 30	0 29	20 3	1 26	9 38	0 33	18 21	18 35	21 27		n.a.
S 15	12 39	6 34	2 38	16 29	1 15	4 48	1 11	5 39	1 5	0 37	0 49	5 25	1 59	19 30	0 29	20 3	1 26	9 37	0 33	18 21	18 35	21 25		n.a.
S 16	12 18	0 3	3 42	16 6	1 21	5 13	1 20	5 21	1 4	0 42	0 49	5 24	2 0	19 30	0 29	20 3	1 26	9 36	0 33	18 22	18 36	21 23		n.a.
M17	11 58	6s18	4 31	15 41	1 26	5 38	1 30	5 2	1 4	0 47	0 49	5 23	2 0	19 30	0 29	20 3	1 26	9 36	0 33	18 22	18 37	21 21		n.a.
T 18	11 37	12 8	5 2	15 16	1 31	6 2	1 41	4 44	1 4	0 53	0 49	5 22	2 0	19 30	0 29	20 3	1 26	9 35	0 33	18 23	18 38	21 19		n.a.
W19	11 16	17 12	5 15	14 50	1 35	6 26	1 51	4 26	1 3	0 58	0 49	5 21	2 0	19 31	0 29	20 3	1 26	9 34	0 33	18 24	18 39	21 17		n.a.
T 20	10 55	21 17	5 11	14 23	1 40	6 50	2 2	4 7	1 3	1 3	0 49	5 19	2 1	19 31	0 29	20 3	1 26	9 34	0 33	18 24	18 39	21 15		n.a.
F 21	10 34	24 15	4 52	13 55	1 44	7 14	2 13	3 49	1 3	1 8	0 49	5 18	2 1	19 31	0 29	20 3	1 26	9 33	0 33	18 25	18 40	21 12		n.a.
S 22	10 12	25 59	4 19	13 27	1 48	7 37	2 24	3 30	1 2	1 13	0 49	5 17	2 1	19 31	0 29	20 3	1 26	9 32	0 34	18 25	18 41	21 10		n.a.
S 23	9 50	26 27	3 36	12 57	1 51	8 0	2 35	3 11	1 2	1 18	0 49	5 16	2 1	19 31	0 29	20 3	1 26	9 32	0 34	18 24	18 42	21 8		n.a.
M24	9 29	25 42	2 45	12 27	1 55	8 22	2 47	2 53	1 2	1 24	0 49	5 15	2 2	19 31	0 29	20 3	1 26	9 31	0 34	18 24	18 42	21 6		n.a.
T 25	9 7	23 47	1 46	11 55	1 58	8 44	2 59	2 34	1 1	1 29	0 49	5 13	2 2	19 31	0 29	20 3	1 26	9 30	0 34	18 23	18 43	21 4		n.a.
W26	8 44	20 52	0 44	11 23	2 0	9 6	3 10	2 15	1 1	1 34	0 49	5 12	2 2	19 31	0 29	20 3	1 26	9 30	0 34	18 23	18 44	21 2		n.a.
T 27	8 22	17 4	0n21	10 50	2 3	9 27	3 23	1 57	1 0	1 39	0 49	5 11	2 2	19 31	0 29	20 3	1 26	9 29	0 34	18 23	18 45	21 0		n.a.
F 28	8 0	12 34	1 25	10 16	2 5	9 47	3 35	1 38	1 0	1 45	0 49	5 9	2 2	19 31	0 29	20 3	1 26	9 28	0 34	18 23	18 45	20 58		n.a.
S 29	7s37	7s33	2n26	9s42	2s 6	10n 7	3n48	1s19	1s 0	1n50	0s49	5s 8	2n 3	19s32	0n29	20s 3	1n26	9s28	0s34	18s24	18s46	20s55		n.a.

Julian Day Number = 3637883.5, Delta T = 09h32m08s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°25'44, Lahiri = 69°32'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5248

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 38	11♓13'08	16♓23	11♓30	17♈27	29♓45	6♈50	18°R10	0♐56	9♐19	6♓39	6°R 9	4♒39	27♉41	n.a.	S 1
M 2	10 48 35	12°14'08	28°48	13° 8	17°45	0♈32	7° 4	18♎ 6	0°56	9°19	6°41	6♒ 3	4°36	27°48	n.a.	M 2
T 3	10 52 31	13°15'07	11♈26	14°47	18° 1	1°19	7°18	18° 3	0°56	9°20	6°43	5°56	4°32	27°55	n.a.	T 3
W 4	10 56 28	14°16'06	24°16	16°27	18°15	2° 6	7°31	17°59	0°R56	9°20	6°45	5°49	4°29	28° 1	n.a.	W 4
T 5	11 0 25	15°17'05	7♉18	18° 7	18°27	2°54	7°45	17°56	0°56	9°20	6°47	5°43	4°26	28° 8	n.a.	T 5
F 6	11 4 21	16°18'03	20°34	19°47	18°37	3°41	7°59	17°52	0°56	9°20	6°49	5°38	4°23	28°14	n.a.	F 6
S 7	11 8 18	17°19'01	4♊ 4	21°28	18°44	4°28	8°13	17°48	0°56	9°20	6°51	5°36	4°20	28°21	n.a.	S 7
S 8	11 12 14	18°19'59	17°48	23° 9	18°49	5°15	8°27	17°44	0°56	9°20	6°53	5°D35	4°16	28°28	n.a.	S 8
M 9	11 16 11	19°20'56	1♋48	24°51	18°52	6° 2	8°41	17°40	0°55	9°20	6°55	5°35	4°13	28°34	n.a.	M 9
T 10	11 20 7	20°21'52	16° 1	26°33	18°R52	6°50	8°55	17°36	0°55	9°R20	6°57	5°37	4°10	28°41	n.a.	T 10
W11	11 24 4	21°22'48	0♌28	28°15	18°50	7°37	9° 9	17°32	0°55	9°20	6°59	5°R38	4° 7	28°48	n.a.	W11
T 12	11 28 0	22°23'42	15° 4	29°58	18°45	8°24	9°23	17°28	0°54	9°20	7° 1	5°37	4° 4	28°54	n.a.	T 12
F 13	11 31 57	23°24'36	29°46	1♈41	18°38	9°12	9°37	17°24	0°54	9°20	7° 3	5°35	4° 1	29° 1	n.a.	F 13
S 14	11 35 54	24°25'30	14♍27	3°24	18°28	9°59	9°51	17°20	0°53	9°20	7° 5	5°30	3°57	29° 8	n.a.	S 14
S 15	11 39 50	25°26'23	29° 0	5° 7	18°16	10°46	10° 5	17°16	0°53	9°20	7° 7	5°24	3°54	29°14	n.a.	S 15
M16	11 43 47	26°27'15	13♎17	6°50	18° 1	11°34	10°20	17°11	0°52	9°20	7° 9	5°15	3°51	29°21	n.a.	M16
T 17	11 47 43	27°28'07	27°13	8°34	17°44	12°21	10°34	17° 7	0°52	9°19	7°11	5° 6	3°48	29°28	n.a.	T 17
W18	11 51 40	28°28'58	10♏45	10°17	17°24	13° 9	10°48	17° 2	0°51	9°19	7°13	4°58	3°45	29°34	n.a.	W18
T 19	11 55 36	29°29'49	23°52	11°59	17° 2	13°56	11° 2	16°58	0°50	9°19	7°15	4°50	3°42	29°41	n.a.	T 19
F 20	11 59 33	0♈30'40	6♐34	13°41	16°38	14°44	11°17	16°53	0°49	9°19	7°17	4°45	3°38	29°47	n.a.	F 20
S 21	12 3 29	1°31'30	18°56	15°22	16°12	15°31	11°31	16°49	0°48	9°18	7°19	4°42	3°35	29°54	n.a.	S 21
S 22	12 7 26	2°32'20	1♑ 1	17° 1	15°43	16°18	11°45	16°44	0°47	9°18	7°20	4°D41	3°32	0♒ 1	n.a.	S 22
M23	12 11 22	3°33'09	12°54	18°39	15°13	17° 6	12° 0	16°39	0°46	9°17	7°22	4°41	3°29	0° 7	n.a.	M23
T 24	12 15 19	4°33'58	24°42	20°15	14°42	17°53	12°14	16°35	0°45	9°17	7°24	4°42	3°26	0°14	n.a.	T 24
W25	12 19 16	5°34'46	6♒29	21°49	14° 9	18°41	12°28	16°30	0°44	9°16	7°26	4°R43	3°22	0°21	n.a.	W25
T 26	12 23 12	6°35'34	18°20	23°20	13°34	19°28	12°43	16°25	0°43	9°16	7°28	4°41	3°19	0°27	n.a.	T 26
F 27	12 27 9	7°36'20	0♓21	24°47	12°59	20°16	12°57	16°20	0°42	9°15	7°30	4°38	3°16	0°34	n.a.	F 27
S 28	12 31 5	8°37'06	12°34	26°10	12°23	21° 3	13°11	16°16	0°41	9°15	7°31	4°32	3°13	0°41	n.a.	S 28
S 29	12 35 2	9°37'51	25° 1	27°28	11°46	21°51	13°26	16°11	0°39	9°14	7°33	4°23	3°10	0°47	n.a.	S 29
M30	12 38 58	10°38'36	7♈44	28°41	11° 9	22°39	13°40	16° 6	0°38	9°13	7°35	4°13	3° 7	0°54	n.a.	M30
T 31	12 42 55	11♈39'19	20♈43	29♈47	10♈32	23♈26	13♈55	16♎ 1	0♐37	9♐13	7♓37	4♒ 0	3♒ 3	1♒ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s14	2s11	3n21	9s 6	2s 8	10n27	4n 0	1s 0	0s59	1n55	0s49	5s 7	2n 3	19s32	0n29	20s 3	1n26	9s27	0s34	18s25	18s47	20s53		n.a.
M 2	6 51	3n20	4 8	8 30	2 9	10 46	4 13	0 42	0 59	2 1	0 49	5 5	2 3	19 32	0 29	20 3	1 26	9 26	0 34	18 27	18 48	20 51		n.a.
T 3	6 28	8 47	4 43	7 53	2 9	11 4	4 26	0 23	0 58	2 6	0 49	5 4	2 3	19 32	0 29	20 3	1 26	9 26	0 34	18 28	18 48	20 49		n.a.
W 4	6 5	13 58	5 4	7 15	2 9	11 21	4 39	0 4	0 58	2 11	0 49	5 2	2 3	19 32	0 29	20 3	1 26	9 25	0 35	18 30	18 49	20 47		n.a.
T 5	5 42	18 37	5 10	6 37	2 9	11 38	4 53	0n15	0 58	2 17	0 49	5 0	2 4	19 32	0 29	20 3	1 27	9 25	0 35	18 31	18 50	20 45		n.a.
F 6	5 19	22 25	5 0	5 57	2 9	11 54	5 6	0 34	0 57	2 22	0 49	4 59	2 4	19 31	0 29	20 3	1 27	9 24	0 35	18 33	18 51	20 42		n.a.
S 7	4 56	25 5	4 33	5 17	2 7	12 9	5 19	0 53	0 57	2 27	0 49	4 57	2 4	19 31	0 29	20 3	1 27	9 23	0 35	18 33	18 51	20 40		n.a.
S 8	4 32	26 18	3 50	4 37	2 6	12 23	5 33	1 11	0 56	2 33	0 49	4 56	2 4	19 31	0 29	20 3	1 27	9 23	0 35	18 33	18 52	20 38		n.a.
M 9	4 9	25 54	2 53	3 55	2 4	12 37	5 46	1 30	0 56	2 38	0 49	4 54	2 4	19 31	0 29	20 3	1 27	9 22	0 35	18 33	18 53	20 36		n.a.
T 10	3 45	23 49	1 44	3 13	2 2	12 49	5 59	1 49	0 55	2 44	0 49	4 52	2 5	19 31	0 29	20 3	1 27	9 21	0 35	18 33	18 53	20 34		n.a.
W11	3 22	20 10	0 28	2 30	1 59	13 1	6 13	2 8	0 55	2 49	0 49	4 51	2 5	19 31	0 29	20 3	1 27	9 21	0 35	18 33	18 54	20 31		n.a.
T 12	2 58	15 14	0s51	1 47	1 55	13 11	6 26	2 27	0 54	2 54	0 49	4 49	2 5	19 31	0 29	20 3	1 27	9 20	0 35	18 33	18 55	20 29		n.a.
F 13	2 34	9 23	2 7	1 3	1 51	13 20	6 39	2 45	0 54	3 0	0 49	4 47	2 5	19 31	0 29	20 3	1 27	9 19	0 35	18 33	18 56	20 27		n.a.
S 14	2 11	3 2	3 14	0 19	1 47	13 28	6 52	3 4	0 53	3 5	0 49	4 46	2 5	19 31	0 29	20 3	1 27	9 19	0 35	18 35	18 56	20 25		n.a.
S 15	1 47	3s24	4 8	0n26	1 42	13 35	7 4	3 23	0 53	3 11	0 49	4 44	2 5	19 31	0 29	20 3	1 27	9 18	0 36	18 36	18 57	20 23		n.a.
M16	1 23	9 32	4 45	1 12	1 36	13 41	7 16	3 42	0 52	3 16	0 49	4 42	2 6	19 31	0 29	20 2	1 27	9 18	0 36	18 38	18 58	20 20		n.a.
T 17	0 59	15 2	5 4	1 58	1 30	13 45	7 28	4 0	0 52	3 22	0 49	4 40	2 6	19 30	0 29	20 2	1 27	9 17	0 36	18 40	18 59	20 18		n.a.
W18	0 36	19 38	5 5	2 44	1 23	13 48	7 40	4 19	0 51	3 27	0 49	4 38	2 6	19 30	0 29	20 2	1 27	9 16	0 36	18 42	18 59	20 16		n.a.
T 19	0 12	23 6	4 50	3 30	1 15	13 50	7 51	4 37	0 51	3 33	0 49	4 37	2 6	19 30	0 29	20 2	1 27	9 16	0 36	18 44	19 0	20 14		n.a.
F 20	0n12	25 20	4 21	4 17	1 7	13 51	8 1	4 56	0 50	3 38	0 49	4 35	2 6	19 30	0 29	20 2	1 27	9 15	0 36	18 45	19 1	20 11		n.a.
S 21	0 36	26 15	3 40	5 3	0 58	13 50	8 11	5 14	0 50	3 44	0 49	4 33	2 6	19 30	0 29	20 2	1 27	9 15	0 36	18 46	19 2	20 9		n.a.
S 22	1 0	25 53	2 51	5 49	0 49	13 47	8 20	5 33	0 49	3 49	0 49	4 31	2 6	19 30	0 29	20 2	1 27	9 14	0 36	18 46	19 2	20 7		n.a.
M23	1 23	24 19	1 54	6 36	0 39	13 43	8 28	5 51	0 49	3 55	0 49	4 29	2 7	19 29	0 29	20 2	1 27	9 13	0 36	18 46	19 3	20 5		n.a.
T 24	1 47	21 42	0 53	7 21	0 28	13 38	8 36	6 9	0 48	4 0	0 49	4 27	2 7	19 29	0 29	20 2	1 27	9 13	0 36	18 46	19 4	20 2		n.a.
W25	2 11	18 11	0n 9	8 7	0 16	13 32	8 43	6 28	0 48	4 6	0 49	4 25	2 7	19 29	0 29	20 2	1 28	9 12	0 36	18 46	19 4	20 0		n.a.
T 26	2 35	13 56	1 12	8 51	0 4	13 24	8 49	6 46	0 47	4 11	0 49	4 24	2 7	19 29	0 29	20 1	1 28	9 12	0 37	18 46	19 5	19 58		n.a.
F 27	2 58	9 5	2 13	9 35	0n 9	13 15	8 54	7 4	0 47	4 17	0 49	4 22	2 7	19 28	0 29	20 1	1 28	9 11	0 37	18 47	19 6	19 56		n.a.
S 28	3 22	3 50	3 8	10 17	0 22	13 4	8 58	7 22	0 46	4 22	0 49	4 20	2 7	19 28	0 29	20 1	1 28	9 10	0 37	18 48	19 7	19 53		n.a.
S 29	3 45	1n39	3 55	10 57	0 36	12 53	9 1	7 40	0 46	4 27	0 49	4 18	2 7	19 28	0 30	20 1	1 28	9 10	0 37	18 50	19 7	19 51		n.a.
M30	4 9	7 11	4 31	11 36	0 50	12 41	9 3	7 58	0 45	4 33	0 49	4 16	2 7	19 28	0 30	20 1	1 28	9 9	0 37	18 53	19 8	19 49		n.a.
T 31	4n32	12n31	4n54	12n13	1n 5	12n27	9n 4	8n16	0s44	4n38	0s49	4s14	2n 7	19s27	0n30	20s 1	1n28	9s 9	0s37	18s56	19s 9	19s47		n.a.

Julian Day Number = 3637912.5, Delta T = 09h32m10s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°25'48, Lahiri = 69°32'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5248

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 46 51	12♈40'01	3♉57	0♉46	9°R55	24♈14	14♈ 9	15°R56	0°R35	9°R12	7♓38	3°R48	3♒ 0	1♒ 7	n.a.	W 1
T 2	12 50 48	13°40'42	17°22	1°38	9♈19	25° 1	14°24	15♎51	0♐34	9♐11	7°40	3♒37	2°57	1°14	n.a.	T 2
F 3	12 54 45	14°41'22	0♊59	2°21	8°43	25°49	14°38	15°47	0°32	9°10	7°42	3°28	2°54	1°20	n.a.	F 3
S 4	12 58 41	15°42'01	14°44	2°55	8° 8	26°36	14°52	15°42	0°31	9°10	7°44	3°22	2°51	1°27	n.a.	S 4
S 5	13 2 38	16°42'38	28°36	3°19	7°35	27°24	15° 7	15°37	0°29	9° 9	7°45	3°18	2°47	1°34	n.a.	S 5
M 6	13 6 34	17°43'13	12♋34	3°33	7° 3	28°11	15°21	15°32	0°28	9° 8	7°47	3°D17	2°44	1°40	n.a.	M 6
T 7	13 10 31	18°43'48	26°38	3°R37	6°32	28°59	15°36	15°27	0°26	9° 7	7°48	3°R17	2°41	1°47	n.a.	T 7
W 8	13 14 27	19°44'20	10♌47	3°31	6° 3	29°46	15°50	15°22	0°24	9° 6	7°50	3°17	2°38	1°54	n.a.	W 8
T 9	13 18 24	20°44'51	25° 0	3°14	5°36	0♉34	16° 4	15°17	0°22	9° 5	7°52	3°15	2°35	2° 0	n.a.	T 9
F 10	13 22 20	21°45'21	9♍15	2°47	5°11	1°21	16°19	15°12	0°21	9° 4	7°53	3°12	2°32	2° 7	n.a.	F 10
S 11	13 26 17	22°45'48	23°28	2°11	4°48	2° 9	16°33	15° 8	0°19	9° 3	7°55	3° 5	2°28	2°14	n.a.	S 11
S 12	13 30 13	23°46'15	7♎36	1°27	4°27	2°56	16°48	15° 3	0°17	9° 2	7°56	2°55	2°25	2°20	n.a.	S 12
M13	13 34 10	24°46'40	21°33	0°35	4° 9	3°44	17° 2	14°58	0°15	9° 1	7°58	2°43	2°22	2°27	n.a.	M13
T 14	13 38 7	25°47'03	5♏14	29♈38	3°53	4°31	17°16	14°53	0°13	9° 0	7°59	2°30	2°19	2°34	n.a.	T 14
W15	13 42 3	26°47'26	18°37	28°37	3°40	5°19	17°31	14°49	0°11	8°59	8° 1	2°18	2°16	2°40	n.a.	W15
T 16	13 46 0	27°47'47	1♐39	27°33	3°29	6° 6	17°45	14°44	0° 9	8°58	8° 2	2° 6	2°13	2°47	n.a.	T 16
F 17	13 49 56	28°48'07	14°20	26°28	3°20	6°54	17°59	14°39	0° 7	8°57	8° 4	1°58	2° 9	2°53	n.a.	F 17
S 18	13 53 53	29°48'25	26°42	25°24	3°14	7°41	18°14	14°35	0° 5	8°56	8° 5	1°52	2° 6	3° 0	n.a.	S 18
S 19	13 57 49	0♉48'43	8♑48	24°22	3°11	8°29	18°28	14°30	0° 3	8°54	8° 6	1°48	2° 3	3° 7	n.a.	S 19
M20	14 1 46	1°48'59	20°43	23°23	3°D10	9°16	18°42	14°25	0° 0	8°53	8° 8	1°47	2° 0	3°13	n.a.	M20
T 21	14 5 42	2°49'13	2♒31	22°29	3°11	10° 3	18°57	14°21	29♏58	8°52	8° 9	1°47	1°57	3°20	n.a.	T 21
W22	14 9 39	3°49'27	14°19	21°40	3°15	10°51	19°11	14°16	29°56	8°51	8°10	1°47	1°53	3°27	n.a.	W22
T 23	14 13 36	4°49'39	26°12	20°57	3°21	11°38	19°25	14°12	29°54	8°49	8°12	1°45	1°50	3°33	n.a.	T 23
F 24	14 17 32	5°49'50	8♓16	20°20	3°30	12°26	19°39	14° 8	29°51	8°48	8°13	1°42	1°47	3°40	n.a.	F 24
S 25	14 21 29	6°49'59	20°34	19°51	3°40	13°13	19°53	14° 3	29°49	8°47	8°14	1°36	1°44	3°47	n.a.	S 25
S 26	14 25 25	7°50'07	3♈10	19°28	3°53	14° 0	20° 7	13°59	29°47	8°45	8°15	1°27	1°41	3°53	n.a.	S 26
M27	14 29 22	8°50'14	16° 7	19°12	4° 8	14°48	20°21	13°55	29°44	8°44	8°17	1°16	1°38	4° 0	n.a.	M27
T 28	14 33 18	9°50'19	29°24	19° 2	4°25	15°35	20°36	13°51	29°42	8°43	8°18	1° 3	1°34	4° 7	n.a.	T 28
W29	14 37 15	10°50'22	13♉ 0	18°D59	4°44	16°22	20°50	13°47	29°40	8°41	8°19	0°50	1°31	4°13	n.a.	W29
T 30	14 41 11	11♉50'24	26♉51	19♈ 3	5♈ 5	17♉ 9	21♈ 4	13♎43	29♏37	8♐40	8♓20	0♒38	1♒28	4♒20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n55	17n22	5n 2	12n48	1n19	12n13	9n 4	8n33	0s44	4n44	0s49	4s12	2n 7	19s27	0n30	20s 1	1n28	9s 8	0s37	18s59	19s 9	19s44		n.a.
T 2	5 19	21 26	4 54	13 19	1 34	11 58	9 3	8 51	0 43	4 49	0 49	4 10	2 7	19 27	0 30	20 0	1 28	9 8	0 37	19 1	19 10	19 42		n.a.
F 3	5 42	24 23	4 28	13 48	1 49	11 42	9 1	9 9	0 43	4 55	0 49	4 8	2 8	19 26	0 30	20 0	1 28	9 7	0 37	19 3	19 11	19 40		n.a.
S 4	6 5	25 57	3 48	14 13	2 4	11 26	8 58	9 26	0 42	5 0	0 49	4 6	2 8	19 26	0 30	20 0	1 28	9 7	0 37	19 5	19 12	19 37		n.a.
S 5	6 28	25 55	2 53	14 35	2 18	11 9	8 54	9 43	0 42	5 6	0 49	4 5	2 8	19 26	0 30	20 0	1 28	9 6	0 38	19 5	19 12	19 35		n.a.
M 6	6 50	24 14	1 48	14 52	2 31	10 52	8 49	10 1	0 41	5 11	0 49	4 3	2 8	19 25	0 30	20 0	1 28	9 6	0 38	19 6	19 13	19 33		n.a.
T 7	7 13	21 3	0 35	15 5	2 44	10 35	8 43	10 18	0 40	5 16	0 50	4 1	2 8	19 25	0 30	20 0	1 28	9 5	0 38	19 6	19 14	19 30		n.a.
W 8	7 36	16 36	0s40	15 14	2 55	10 17	8 37	10 35	0 40	5 22	0 50	3 59	2 8	19 25	0 30	19 59	1 28	9 5	0 38	19 6	19 14	19 28		n.a.
T 9	7 58	11 12	1 52	15 18	3 6	10 0	8 30	10 52	0 39	5 27	0 50	3 57	2 8	19 24	0 30	19 59	1 28	9 4	0 38	19 6	19 15	19 26		n.a.
F 10	8 20	5 13	2 58	15 17	3 14	9 43	8 22	11 9	0 39	5 33	0 50	3 55	2 8	19 24	0 30	19 59	1 28	9 4	0 38	19 7	19 16	19 24		n.a.
S 11	8 43	1s 1	3 52	15 11	3 21	9 26	8 13	11 25	0 38	5 38	0 50	3 53	2 8	19 23	0 30	19 59	1 28	9 3	0 38	19 8	19 17	19 21		n.a.
S 12	9 5	7 8	4 32	15 0	3 26	9 10	8 4	11 42	0 37	5 43	0 50	3 51	2 8	19 23	0 30	19 59	1 28	9 3	0 38	19 11	19 17	19 19		n.a.
M13	9 26	12 50	4 55	14 45	3 29	8 54	7 54	11 58	0 37	5 49	0 50	3 50	2 8	19 23	0 30	19 58	1 28	9 2	0 38	19 13	19 18	19 17		n.a.
T 14	9 48	17 46	5 0	14 26	3 29	8 38	7 44	12 15	0 36	5 54	0 50	3 48	2 8	19 22	0 30	19 58	1 28	9 2	0 39	19 16	19 19	19 14		n.a.
W15	10 10	21 42	4 49	14 2	3 27	8 23	7 34	12 31	0 36	5 59	0 50	3 46	2 8	19 22	0 30	19 58	1 28	9 1	0 39	19 19	19 19	19 12		n.a.
T 16	10 31	24 25	4 22	13 36	3 23	8 9	7 23	12 47	0 35	6 5	0 50	3 44	2 8	19 21	0 30	19 58	1 28	9 1	0 39	19 21	19 20	19 9		n.a.
F 17	10 52	25 50	3 43	13 7	3 17	7 55	7 11	13 3	0 34	6 10	0 50	3 42	2 8	19 21	0 30	19 58	1 28	9 1	0 39	19 23	19 21	19 7		n.a.
S 18	11 13	25 54	2 54	12 36	3 9	7 42	7 0	13 18	0 34	6 15	0 50	3 41	2 8	19 20	0 30	19 57	1 29	9 0	0 39	19 25	19 22	19 5		n.a.
S 19	11 34	24 43	1 59	12 5	3 0	7 30	6 48	13 34	0 33	6 21	0 50	3 39	2 8	19 20	0 30	19 57	1 29	9 0	0 39	19 25	19 22	19 2		n.a.
M20	11 54	22 26	0 58	11 33	2 48	7 19	6 36	13 50	0 32	6 26	0 50	3 37	2 8	19 20	0 30	19 57	1 29	8 59	0 39	19 26	19 23	19 0		n.a.
T 21	12 15	19 12	0n 4	11 1	2 36	7 8	6 24	14 5	0 32	6 31	0 50	3 36	2 8	19 19	0 30	19 57	1 29	8 59	0 39	19 26	19 24	18 58		n.a.
W22	12 35	15 12	1 6	10 31	2 22	6 58	6 12	14 20	0 31	6 36	0 50	3 34	2 8	19 19	0 30	19 57	1 29	8 59	0 39	19 26	19 24	18 55		n.a.
T 23	12 55	10 36	2 6	10 1	2 8	6 50	6 0	14 35	0 31	6 42	0 51	3 32	2 8	19 18	0 30	19 56	1 29	8 58	0 39	19 26	19 25	18 53		n.a.
F 24	13 15	5 32	3 0	9 34	1 53	6 42	5 47	14 50	0 30	6 47	0 51	3 31	2 8	19 18	0 30	19 56	1 29	8 58	0 40	19 27	19 26	18 51		n.a.
S 25	13 34	0 11	3 48	9 9	1 38	6 34	5 35	15 5	0 29	6 52	0 51	3 29	2 8	19 17	0 30	19 56	1 29	8 57	0 40	19 28	19 26	18 48		n.a.
S 26	13 53	5n19	4 25	8 46	1 23	6 28	5 23	15 19	0 29	6 57	0 51	3 27	2 8	19 17	0 30	19 56	1 29	8 57	0 40	19 30	19 27	18 46		n.a.
M27	14 12	10 43	4 50	8 26	1 7	6 23	5 10	15 33	0 28	7 2	0 51	3 26	2 8	19 16	0 30	19 55	1 29	8 57	0 40	19 33	19 28	18 43		n.a.
T 28	14 31	15 46	5 0	8 8	0 52	6 18	4 58	15 48	0 27	7 7	0 51	3 24	2 8	19 16	0 30	19 55	1 29	8 56	0 40	19 35	19 28	18 41		n.a.
W29	14 50	20 9	4 54	7 53	0 37	6 14	4 46	16 2	0 27	7 12	0 51	3 23	2 8	19 15	0 30	19 55	1 29	8 56	0 40	19 38	19 29	18 39		n.a.
T 30	15n 8	23n31	4n30	7n41	0n23	6n11	4n34	16n15	0s26	7n18	0s51	3s21	2n 8	19s15	0n30	19s55	1n29	8s56	0s40	19s41	19s30	18s36		n.a.

Julian Day Number = 3637943.5, Delta T = 09h32m12s
Ecliptic obliquity = 23°02'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°25'52, Lahiri = 69°32'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5248

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 45 8	12♉50'25	10♊54	19♈12	5♈27	17♉57	21♈18	13°R39	29°R35	8°R38	8♓21	0°R29	1♒25	4♒27	n.a.	F 1
S 2	14 49 4	13°50'23	25° 4	19°27	5°52	18°44	21°31	13♎35	29♏32	8♐37	8°22	0♒22	1°22	4°33	n.a.	S 2
S 3	14 53 1	14°50'20	9♋16	19°47	6°18	19°31	21°45	13°31	29°30	8°35	8°23	0°18	1°19	4°40	n.a.	S 3
M 4	14 56 58	15°50'14	23°28	20°12	6°45	20°18	21°59	13°27	29°27	8°34	8°24	0°16	1°15	4°46	n.a.	M 4
T 5	15 0 54	16°50'06	7♌37	20°43	7°15	21° 5	22°13	13°24	29°25	8°32	8°25	0°D16	1°12	4°53	n.a.	T 5
W 6	15 4 51	17°49'57	21°42	21°17	7°45	21°52	22°27	13°20	29°22	8°31	8°26	0°R16	1° 9	5° 0	n.a.	W 6
T 7	15 8 47	18°49'45	5♍43	21°56	8°18	22°40	22°40	13°17	29°20	8°29	8°27	0°15	1° 6	5° 6	n.a.	T 7
F 8	15 12 44	19°49'31	19°38	22°38	8°51	23°27	22°54	13°13	29°17	8°28	8°28	0°12	1° 3	5°13	n.a.	F 8
S 9	15 16 40	20°49'15	3♎27	23°24	9°26	24°14	23° 8	13°10	29°15	8°26	8°29	0° 6	0°59	5°20	n.a.	S 9
S 10	15 20 37	21°48'57	17° 8	24°14	10° 3	25° 1	23°21	13° 6	29°12	8°25	8°30	29♑58	0°56	5°26	n.a.	S 10
M11	15 24 33	22°48'37	0♏39	25° 7	10°40	25°48	23°35	13° 3	29°10	8°23	8°31	29°47	0°53	5°33	n.a.	M11
T 12	15 28 30	23°48'15	13°57	26° 3	11°19	26°34	23°48	13° 0	29° 7	8°22	8°31	29°36	0°50	5°40	n.a.	T 12
W13	15 32 26	24°47'51	27° 0	27° 2	11°59	27°21	24° 2	12°57	29° 4	8°20	8°32	29°24	0°47	5°46	n.a.	W13
T 14	15 36 23	25°47'26	9♐48	28° 3	12°40	28° 8	24°15	12°54	29° 2	8°18	8°33	29°14	0°44	5°53	n.a.	T 14
F 15	15 40 20	26°46'59	22°19	29° 7	13°22	28°55	24°29	12°51	28°59	8°17	8°34	29° 6	0°40	6° 0	n.a.	F 15
S 16	15 44 16	27°46'30	4♑35	0♉14	14° 5	29°42	24°42	12°49	28°57	8°15	8°34	29° 1	0°37	6° 6	n.a.	S 16
S 17	15 48 13	28°45'59	16°39	1°22	14°49	0♊29	24°55	12°46	28°54	8°14	8°35	28°58	0°34	6°13	n.a.	S 17
M18	15 52 9	29°45'27	28°33	2°33	15°35	1°15	25° 8	12°43	28°52	8°12	8°35	28°D57	0°31	6°19	n.a.	M18
T 19	15 56 6	0♊44'53	10♒21	3°46	16°21	2° 2	25°21	12°41	28°49	8°10	8°36	28°57	0°28	6°26	n.a.	T 19
W20	16 0 2	1°44'18	22° 9	5° 2	17° 8	2°49	25°34	12°39	28°46	8° 9	8°37	28°58	0°25	6°33	n.a.	W20
T 21	16 3 59	2°43'40	4♓ 3	6°19	17°55	3°36	25°47	12°36	28°44	8° 7	8°37	28°R59	0°21	6°39	n.a.	T 21
F 22	16 7 55	3°43'02	16° 6	7°38	18°44	4°22	26° 0	12°34	28°41	8° 5	8°38	28°58	0°18	6°46	n.a.	F 22
S 23	16 11 52	4°42'21	28°25	8°59	19°33	5° 9	26°13	12°32	28°39	8° 4	8°38	28°55	0°15	6°53	n.a.	S 23
S 24	16 15 49	5°41'39	11♈ 4	10°21	20°23	5°55	26°26	12°30	28°36	8° 2	8°39	28°50	0°12	6°59	n.a.	S 24
M25	16 19 45	6°40'56	24° 6	11°45	21°14	6°42	26°39	12°28	28°33	8° 0	8°39	28°43	0° 9	7° 6	n.a.	M25
T 26	16 23 42	7°40'10	7♉32	13°12	22° 6	7°28	26°51	12°27	28°31	7°59	8°39	28°35	0° 5	7°13	n.a.	T 26
W27	16 27 38	8°39'24	21°22	14°39	22°58	8°15	27° 4	12°25	28°28	7°57	8°40	28°26	0° 2	7°19	n.a.	W27
T 28	16 31 35	9°38'35	5♊33	16° 9	23°51	9° 1	27°17	12°23	28°26	7°56	8°40	28°18	29♑59	7°26	n.a.	T 28
F 29	16 35 31	10°37'45	19°59	17°40	24°44	9°48	27°29	12°22	28°23	7°54	8°40	28°12	29°56	7°33	n.a.	F 29
S 30	16 39 28	11°36'52	4♋35	19°12	25°38	10°34	27°41	12°21	28°21	7°52	8°41	28° 7	29°53	7°39	n.a.	S 30
S 31	16 43 25	12♊35'58	19♋13	20♉46	26♈33	11♊20	27♈54	12♎19	28♏18	7♐51	8♓41	28♑ 5	29♑50	7♒46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n26	25n30	3n50	7n32	0n 9	6n 9	4n22	16n29	0s25	7n23	0s51	3s20	2n 7	19s14	0n30	19s54	1n29	8s55	0s40	19s43	19s31	18s34		n.a.
S 2	15 44	25 52	2 55	7 24	0s 5	6 8	4 11	16 43	0 25	7 28	0 51	3 19	2 7	19 14	0 30	19 54	1 29	8 55	0 40	19 44	19 31	18 31		n.a.
S 3	16 1	24 32	1 49	7 20	0 18	6 7	3 59	16 56	0 24	7 33	0 51	3 17	2 7	19 13	0 30	19 54	1 29	8 55	0 41	19 45	19 32	18 29		n.a.
M 4	16 18	21 38	0 36	7 17	0 31	6 8	3 47	17 9	0 23	7 38	0 51	3 16	2 7	19 13	0 30	19 54	1 29	8 55	0 41	19 45	19 33	18 27		n.a.
T 5	16 35	17 26	0s39	7 17	0 43	6 9	3 36	17 22	0 23	7 43	0 52	3 14	2 7	19 12	0 30	19 53	1 29	8 54	0 41	19 45	19 33	18 24		n.a.
W 6	16 52	12 16	1 51	7 19	0 54	6 10	3 25	17 34	0 22	7 48	0 52	3 13	2 7	19 12	0 30	19 53	1 29	8 54	0 41	19 45	19 34	18 22		n.a.
T 7	17 8	6 31	2 56	7 23	1 5	6 13	3 14	17 47	0 21	7 52	0 52	3 12	2 7	19 11	0 30	19 53	1 29	8 54	0 41	19 45	19 35	18 19		n.a.
F 8	17 24	0 29	3 51	7 29	1 16	6 16	3 3	17 59	0 21	7 57	0 52	3 11	2 7	19 11	0 30	19 53	1 29	8 54	0 41	19 46	19 35	18 17		n.a.
S 9	17 39	5s30	4 31	7 37	1 25	6 19	2 52	18 11	0 20	8 2	0 52	3 10	2 7	19 10	0 30	19 52	1 29	8 53	0 41	19 47	19 36	18 14		n.a.
S 10	17 55	11 10	4 55	7 46	1 34	6 24	2 42	18 23	0 19	8 7	0 52	3 8	2 7	19 9	0 30	19 52	1 29	8 53	0 41	19 49	19 37	18 12		n.a.
M11	18 10	16 14	5 2	7 57	1 43	6 29	2 31	18 35	0 19	8 12	0 52	3 7	2 7	19 9	0 30	19 52	1 29	8 53	0 41	19 51	19 37	18 9		n.a.
T 12	18 25	20 25	4 53	8 10	1 51	6 35	2 21	18 46	0 18	8 17	0 52	3 6	2 7	19 8	0 30	19 52	1 29	8 53	0 42	19 54	19 38	18 7		n.a.
W13	18 39	23 31	4 29	8 24	1 58	6 41	2 11	18 58	0 17	8 21	0 52	3 5	2 6	19 8	0 30	19 51	1 29	8 53	0 42	19 56	19 39	18 5		n.a.
T 14	18 53	25 21	3 51	8 39	2 5	6 47	2 1	19 9	0 17	8 26	0 52	3 4	2 6	19 7	0 30	19 51	1 29	8 53	0 42	19 58	19 39	18 2		n.a.
F 15	19 7	25 51	3 3	8 55	2 11	6 55	1 52	19 19	0 16	8 31	0 53	3 3	2 6	19 7	0 30	19 51	1 29	8 52	0 42	20 0	19 40	18 0		n.a.
S 16	19 20	25 4	2 6	9 13	2 17	7 3	1 42	19 30	0 15	8 35	0 53	3 2	2 6	19 6	0 30	19 51	1 29	8 52	0 42	20 1	19 41	17 57		n.a.
S 17	19 33	23 6	1 5	9 32	2 22	7 11	1 33	19 40	0 14	8 40	0 53	3 1	2 6	19 6	0 30	19 50	1 29	8 52	0 42	20 1	19 41	17 55		n.a.
M18	19 46	20 8	0 2	9 51	2 27	7 20	1 24	19 50	0 14	8 45	0 53	3 0	2 6	19 5	0 30	19 50	1 29	8 52	0 42	20 1	19 42	17 52		n.a.
T 19	19 58	16 22	1n 1	10 12	2 31	7 29	1 15	20 0	0 13	8 49	0 53	3 0	2 6	19 5	0 30	19 50	1 29	8 52	0 42	20 1	19 43	17 50		n.a.
W20	20 10	11 58	2 1	10 33	2 34	7 39	1 7	20 10	0 12	8 54	0 53	2 59	2 6	19 4	0 30	19 50	1 29	8 52	0 42	20 1	19 43	17 47		n.a.
T 21	20 21	7 6	2 57	10 55	2 37	7 49	0 58	20 19	0 12	8 58	0 53	2 58	2 5	19 3	0 30	19 49	1 29	8 52	0 43	20 1	19 44	17 45		n.a.
F 22	20 32	1 55	3 46	11 18	2 40	8 0	0 50	20 29	0 11	9 3	0 53	2 57	2 5	19 3	0 30	19 49	1 29	8 52	0 43	20 1	19 45	17 42		n.a.
S 23	20 43	3n27	4 25	11 41	2 42	8 10	0 42	20 38	0 10	9 7	0 54	2 57	2 5	19 2	0 30	19 49	1 29	8 52	0 43	20 2	19 45	17 40		n.a.
S 24	20 54	8 48	4 52	12 5	2 43	8 22	0 34	20 46	0 10	9 12	0 54	2 56	2 5	19 2	0 30	19 49	1 29	8 51	0 43	20 3	19 46	17 37		n.a.
M25	21 4	13 56	5 6	12 30	2 44	8 33	0 26	20 55	0 9	9 16	0 54	2 55	2 5	19 1	0 30	19 48	1 29	8 51	0 43	20 4	19 47	17 35		n.a.
T 26	21 13	18 34	5 3	12 55	2 45	8 45	0 19	21 3	0 8	9 21	0 54	2 55	2 5	19 1	0 30	19 48	1 29	8 51	0 43	20 6	19 47	17 32		n.a.
W27	21 23	22 21	4 43	13 20	2 44	8 58	0 11	21 11	0 8	9 25	0 54	2 54	2 5	19 0	0 30	19 48	1 29	8 51	0 43	20 8	19 48	17 30		n.a.
T 28	21 31	24 53	4 5	13 46	2 44	9 10	0 4	21 19	0 7	9 29	0 54	2 54	2 5	19 0	0 30	19 48	1 29	8 51	0 43	20 9	19 49	17 27		n.a.
F 29	21 40	25 50	3 11	14 12	2 43	9 23	0s 3	21 27	0 6	9 33	0 54	2 54	2 4	18 59	0 29	19 47	1 29	8 51	0 43	20 10	19 49	17 25		n.a.
S 30	21 48	25 1	2 4	14 39	2 41	9 36	0 10	21 34	0 5	9 38	0 54	2 53	2 4	18 59	0 29	19 47	1 29	8 51	0 44	20 11	19 50	17 22		n.a.
S 31	21n56	22n28	0n48	15n 5	2s39	9n49	0s16	21n41	0s 5	9n42	0s55	2s53	2n 4	18s58	0n29	19s47	1n29	8s51	0s44	20s12	19s51	17s20		n.a.

Julian Day Number = 3637973.5, Delta T = 09h32m13s
Ecliptic obliquity = 23°02'11, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°25'56, Lahiri = 69°32'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5248

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 47 21	13♊35'02	3♌48	22♉22	27♈28	12♊ 6	28♈ 6	12°R18	28°R16	7°R49	8♓41	28°D 5	29♑46	7♒52	n.a.	M 1
T 2	16 51 18	14°34'03	18°15	23°59	28°24	12°53	28°18	12♎17	28♏13	7♐47	8°41	28♑ 6	29°43	7°59	n.a.	T 2
W 3	16 55 14	15°33'03	2♍30	25°38	29°20	13°39	28°30	12°16	28°11	7°46	8°41	28° 7	29°40	8° 6	n.a.	W 3
T 4	16 59 11	16°32'00	16°32	27°19	0♉16	14°25	28°42	12°15	28° 8	7°44	8°41	28°R 8	29°37	8°12	n.a.	T 4
F 5	17 3 7	17°30'55	0♎21	29° 1	1°13	15°11	28°54	12°15	28° 6	7°42	8°41	28° 7	29°34	8°19	n.a.	F 5
S 6	17 7 4	18°29'48	13°55	0♊44	2°11	15°57	29° 6	12°14	28° 4	7°41	8°42	28° 5	29°31	8°26	n.a.	S 6
S 7	17 11 0	19°28'38	27°16	2°30	3° 9	16°43	29°18	12°14	28° 1	7°39	8°R42	28° 0	29°27	8°32	n.a.	S 7
M 8	17 14 57	20°27'27	10♍24	4°16	4° 7	17°29	29°29	12°13	27°59	7°38	8°42	27°55	29°24	8°39	n.a.	M 8
T 9	17 18 54	21°26'14	23°19	6° 5	5° 6	18°15	29°41	12°13	27°57	7°36	8°42	27°49	29°21	8°46	n.a.	T 9
W10	17 22 50	22°24'59	6♐ 0	7°55	6° 5	19° 1	29°52	12°13	27°54	7°34	8°41	27°42	29°18	8°52	n.a.	W10
T 11	17 26 47	23°23'42	18°29	9°47	7° 5	19°47	0♉ 4	12°D13	27°52	7°33	8°41	27°37	29°15	8°59	n.a.	T 11
F 12	17 30 43	24°22'23	0♑47	11°40	8° 4	20°32	0°15	12°13	27°50	7°31	8°41	27°33	29°11	9° 6	n.a.	F 12
S 13	17 34 40	25°21'03	12°53	13°35	9° 5	21°18	0°26	12°13	27°48	7°30	8°41	27°30	29° 8	9°12	n.a.	S 13
S 14	17 38 36	26°19'41	24°51	15°32	10° 5	22° 4	0°37	12°13	27°45	7°28	8°41	27°D29	29° 5	9°19	n.a.	S 14
M15	17 42 33	27°18'17	6♒42	17°30	11° 6	22°49	0°48	12°13	27°43	7°27	8°41	27°29	29° 2	9°26	n.a.	M15
T 16	17 46 29	28°16'51	18°30	19°30	12° 8	23°35	0°59	12°14	27°41	7°25	8°40	27°31	28°59	9°32	n.a.	T 16
W17	17 50 26	29°15'24	0♓18	21°32	13° 9	24°20	1°10	12°15	27°39	7°24	8°40	27°32	28°56	9°39	n.a.	W17
T 18	17 54 23	0♋13'56	12°11	23°35	14°11	25° 6	1°20	12°15	27°37	7°22	8°40	27°34	28°52	9°45	n.a.	T 18
F 19	17 58 19	1°12'26	24°14	25°39	15°13	25°51	1°31	12°16	27°35	7°21	8°40	27°35	28°49	9°52	n.a.	F 19
S 20	18 2 16	2°10'54	6♈32	27°45	16°16	26°37	1°41	12°17	27°33	7°19	8°39	27°R35	28°46	9°59	n.a.	S 20
S 21	18 6 12	3° 9'21	19° 9	29°52	17°18	27°22	1°52	12°18	27°31	7°18	8°39	27°34	28°43	10° 5	n.a.	S 21
M22	18 10 9	4° 7'47	2♉ 8	2♋ 0	18°21	28° 7	2° 2	12°19	27°29	7°16	8°38	27°32	28°40	10°12	n.a.	M22
T 23	18 14 5	5° 6'12	15°34	4° 9	19°25	28°53	2°12	12°20	27°27	7°15	8°38	27°30	28°37	10°19	n.a.	T 23
W24	18 18 2	6° 4'35	29°26	6°19	20°28	29°38	2°22	12°22	27°25	7°13	8°37	27°27	28°33	10°25	n.a.	W24
T 25	18 21 58	7° 2'57	13♊43	8°30	21°32	0♋23	2°32	12°23	27°23	7°12	8°37	27°24	28°30	10°32	n.a.	T 25
F 26	18 25 55	8° 1'17	28°21	10°40	22°36	1° 8	2°42	12°25	27°22	7°11	8°36	27°21	28°27	10°39	n.a.	F 26
S 27	18 29 52	8°59'36	13♋14	12°51	23°40	1°53	2°52	12°26	27°20	7° 9	8°36	27°20	28°24	10°45	n.a.	S 27
S 28	18 33 48	9°57'53	28°14	15° 2	24°44	2°38	3° 1	12°28	27°18	7° 8	8°35	27°D20	28°21	10°52	n.a.	S 28
M29	18 37 45	10°56'08	13♌12	17°12	25°49	3°23	3°11	12°30	27°17	7° 7	8°35	27°20	28°17	10°59	n.a.	M29
T 30	18 41 41	11♋54'22	28♌ 1	19♋21	26♉53	4♋ 8	3♉20	12♎32	27♏15	7♐ 5	8♓34	27♑21	28♑14	11♒ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 3	18n28	0s31	15n32	2s36	10n 3	0s23	21n48	0s 4	9n46	0s55	2s53	2n 4	18s58	0n29	19s46	1n29	8s51	0s44	20s12	19s51	17s17		n.a.
T 2	22 10	13 24	1 47	15 58	2 33	10 16	0 29	21 54	0 3	9 50	0 55	2 52	2 4	18 57	0 29	19 46	1 29	8 51	0 44	20 12	19 52	17 15		n.a.
W 3	22 16	7 40	2 56	16 25	2 30	10 30	0 35	22 1	0 3	9 54	0 55	2 52	2 4	18 57	0 29	19 46	1 29	8 51	0 44	20 11	19 53	17 12		n.a.
T 4	22 22	1 39	3 53	16 51	2 26	10 44	0 41	22 7	0 2	9 58	0 55	2 52	2 3	18 56	0 29	19 46	1 29	8 52	0 44	20 11	19 53	17 10		n.a.
F 5	22 28	4s21	4 35	17 18	2 21	10 58	0 47	22 12	0 1	10 2	0 55	2 52	2 3	18 56	0 29	19 45	1 29	8 52	0 44	20 11	19 54	17 7		n.a.
S 6	22 33	10 2	5 1	17 44	2 16	11 13	0 52	22 18	0 1	10 6	0 55	2 52	2 3	18 55	0 29	19 45	1 29	8 52	0 44	20 12	19 55	17 5		n.a.
S 7	22 38	15 10	5 10	18 10	2 11	11 27	0 58	22 23	0n 0	10 10	0 56	2 52	2 3	18 55	0 29	19 45	1 29	8 52	0 44	20 13	19 55	17 2		n.a.
M 8	22 42	19 30	5 3	18 35	2 5	11 41	1 3	22 28	0 1	10 14	0 56	2 52	2 3	18 54	0 29	19 45	1 29	8 52	0 45	20 14	19 56	17 0		n.a.
T 9	22 46	22 49	4 41	19 1	1 59	11 56	1 8	22 33	0 1	10 18	0 56	2 52	2 3	18 54	0 29	19 44	1 29	8 52	0 45	20 15	19 57	16 57		n.a.
W10	22 49	24 57	4 4	19 25	1 52	12 11	1 13	22 38	0 2	10 22	0 56	2 52	2 2	18 53	0 29	19 44	1 29	8 52	0 45	20 16	19 57	16 55		n.a.
T 11	22 52	25 49	3 17	19 49	1 45	12 25	1 17	22 42	0 3	10 25	0 56	2 52	2 2	18 53	0 29	19 44	1 29	8 52	0 45	20 17	19 58	16 52		n.a.
F 12	22 55	25 23	2 21	20 12	1 37	12 40	1 22	22 46	0 4	10 29	0 56	2 52	2 2	18 52	0 29	19 44	1 29	8 52	0 45	20 18	19 59	16 49		n.a.
S 13	22 57	23 44	1 19	20 34	1 29	12 55	1 26	22 50	0 4	10 33	0 57	2 52	2 2	18 52	0 29	19 44	1 29	8 53	0 45	20 19	19 59	16 47		n.a.
S 14	22 59	21 2	0 14	20 56	1 21	13 10	1 31	22 53	0 5	10 36	0 57	2 53	2 2	18 51	0 29	19 43	1 29	8 53	0 45	20 19	20 0	16 44		n.a.
M15	23 1	17 28	0n50	21 16	1 12	13 24	1 35	22 56	0 6	10 40	0 57	2 53	2 2	18 51	0 29	19 43	1 29	8 53	0 45	20 19	20 0	16 42		n.a.
T 16	23 2	13 14	1 53	21 35	1 3	13 39	1 39	22 59	0 6	10 44	0 57	2 53	2 1	18 50	0 29	19 43	1 29	8 53	0 46	20 18	20 1	16 39		n.a.
W17	23 2	8 31	2 51	21 53	0 53	13 54	1 42	23 2	0 7	10 47	0 57	2 54	2 1	18 50	0 29	19 43	1 29	8 53	0 46	20 18	20 2	16 37		n.a.
T 18	23 2	3 27	3 42	22 9	0 44	14 8	1 46	23 4	0 8	10 51	0 57	2 54	2 1	18 49	0 29	19 42	1 29	8 54	0 46	20 18	20 2	16 34		n.a.
F 19	23 2	1n48	4 23	22 24	0 34	14 23	1 49	23 7	0 8	10 54	0 58	2 54	2 1	18 49	0 29	19 42	1 29	8 54	0 46	20 18	20 3	16 31		n.a.
S 20	23 1	7 4	4 54	22 37	0 24	14 37	1 53	23 9	0 9	10 57	0 58	2 55	2 1	18 49	0 29	19 42	1 29	8 54	0 46	20 18	20 4	16 29		n.a.
S 21	23 0	12 11	5 12	22 49	0 13	14 52	1 56	23 10	0 10	11 1	0 58	2 55	2 1	18 48	0 29	19 42	1 29	8 54	0 46	20 18	20 4	16 26		n.a.
M22	22 58	16 56	5 14	22 58	0 3	15 6	1 59	23 12	0 10	11 4	0 58	2 56	2 0	18 48	0 29	19 42	1 29	8 55	0 46	20 18	20 5	16 24		n.a.
T 23	22 56	21 0	5 0	23 6	0n 7	15 20	2 2	23 13	0 11	11 7	0 58	2 57	2 0	18 47	0 29	19 41	1 29	8 55	0 46	20 19	20 6	16 21		n.a.
W24	22 54	24 3	4 27	23 11	0 18	15 34	2 4	23 14	0 12	11 11	0 59	2 57	2 0	18 47	0 29	19 41	1 29	8 55	0 46	20 19	20 6	16 19		n.a.
T 25	22 51	25 40	3 38	23 14	0 28	15 48	2 7	23 15	0 12	11 14	0 59	2 58	2 0	18 47	0 29	19 41	1 29	8 55	0 47	20 20	20 7	16 16		n.a.
F 26	22 48	25 35	2 33	23 15	0 38	16 1	2 9	23 15	0 13	11 17	0 59	2 59	2 0	18 46	0 29	19 41	1 29	8 56	0 47	20 20	20 7	16 13		n.a.
S 27	22 44	23 40	1 17	23 13	0 48	16 15	2 11	23 15	0 14	11 20	0 59	3 0	2 0	18 46	0 29	19 41	1 29	8 56	0 47	20 21	20 8	16 11		n.a.
S 28	22 40	20 5	0s 5	23 9	0 57	16 28	2 14	23 15	0 14	11 23	0 59	3 0	1 59	18 46	0 29	19 40	1 29	8 56	0 47	20 21	20 9	16 8		n.a.
M29	22 36	15 11	1 27	23 3	1 7	16 41	2 16	23 15	0 15	11 26	1 0	3 1	1 59	18 45	0 29	19 40	1 29	8 57	0 47	20 20	20 9	16 6		n.a.
T 30	22n31	9n25	2s42	22n55	1n15	16n54	2s17	23n14	0n16	11n29	1s 0	3s 2	1n59	18s45	0n29	19s40	1n29	8s57	0s47	20s20	20s10	16s 3		n.a.

Julian Day Number = 3638004.5, Delta T = 09h32m15s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°26'01, Lahiri = 69°33'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5248

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 45 38	12♋52'33	12♍34	21♋29	27♉58	4♋53	3♉29	12♎34	27°R13	7°R 4	8°R34	27♑22	28♑11	11♒12	n.a.	W 1
T 2	18 49 34	13°50'43	26°49	23°35	29° 3	5°38	3°38	12°36	27♏12	7♐ 3	8♓33	27°23	28° 8	11°19	n.a.	T 2
F 3	18 53 31	14°48'51	10♎42	25°40	0♊ 9	6°23	3°47	12°38	27°10	7° 2	8°32	27°R24	28° 5	11°25	n.a.	F 3
S 4	18 57 28	15°46'58	24°14	27°43	1°14	7° 7	3°56	12°41	27° 9	7° 0	8°31	27°23	28° 2	11°32	n.a.	S 4
S 5	19 1 24	16°45'02	7♏25	29°44	2°20	7°52	4° 5	12°43	27° 7	6°59	8°31	27°23	27°58	11°38	n.a.	S 5
M 6	19 5 21	17°43'05	20°19	1♌43	3°26	8°37	4°13	12°46	27° 6	6°58	8°30	27°22	27°55	11°45	n.a.	M 6
T 7	19 9 17	18°41'07	2♐57	3°39	4°32	9°21	4°22	12°48	27° 5	6°57	8°29	27°21	27°52	11°52	n.a.	T 7
W 8	19 13 14	19°39'07	15°21	5°32	5°38	10° 6	4°30	12°51	27° 4	6°56	8°28	27°20	27°49	11°58	n.a.	W 8
T 9	19 17 10	20°37'05	27°34	7°23	6°44	10°50	4°38	12°54	27° 2	6°55	8°27	27°19	27°46	12° 5	n.a.	T 9
F 10	19 21 7	21°35'02	9♑38	9°11	7°50	11°35	4°46	12°57	27° 1	6°53	8°27	27°18	27°43	12°12	n.a.	F 10
S 11	19 25 4	22°32'57	21°35	10°55	8°57	12°19	4°54	13° 0	27° 0	6°52	8°26	27°D18	27°39	12°18	n.a.	S 11
S 12	19 29 0	23°30'51	3♒26	12°37	10° 4	13° 3	5° 2	13° 3	26°59	6°51	8°25	27°18	27°36	12°25	n.a.	S 12
M13	19 32 57	24°28'44	15°15	14°16	11°10	13°47	5° 9	13° 6	26°58	6°50	8°24	27°18	27°33	12°32	n.a.	M13
T 14	19 36 53	25°26'36	27° 3	15°51	12°17	14°32	5°17	13°10	26°57	6°49	8°23	27°18	27°30	12°38	n.a.	T 14
W15	19 40 50	26°24'26	8♓53	17°24	13°25	15°16	5°24	13°13	26°56	6°48	8°22	27°18	27°27	12°45	n.a.	W15
T 16	19 44 46	27°22'16	20°49	18°53	14°32	16° 0	5°31	13°16	26°55	6°48	8°21	27°R18	27°23	12°52	n.a.	T 16
F 17	19 48 43	28°20'04	2♈54	20°19	15°39	16°44	5°38	13°20	26°54	6°47	8°20	27°18	27°20	12°58	n.a.	F 17
S 18	19 52 39	29°17'51	15°12	21°42	16°47	17°28	5°45	13°24	26°54	6°46	8°19	27°18	27°17	13° 5	n.a.	S 18
S 19	19 56 36	0♌15'38	27°47	23° 1	17°54	18°12	5°52	13°28	26°53	6°45	8°18	27°D18	27°14	13°12	n.a.	S 19
M20	20 0 33	1°13'24	10♉42	24°17	19° 2	18°55	5°58	13°31	26°52	6°44	8°17	27°18	27°11	13°18	n.a.	M20
T 21	20 4 29	2°11'09	24° 1	25°30	20°10	19°39	6° 5	13°35	26°51	6°43	8°16	27°19	27° 8	13°25	n.a.	T 21
W22	20 8 26	3° 8'53	7♊47	26°39	21°18	20°23	6°11	13°39	26°51	6°43	8°14	27°19	27° 4	13°32	n.a.	W22
T 23	20 12 22	4° 6'36	21°58	27°44	22°26	21° 7	6°17	13°43	26°50	6°42	8°13	27°20	27° 1	13°38	n.a.	T 23
F 24	20 16 19	5° 4'19	6♋34	28°46	23°34	21°50	6°23	13°48	26°50	6°41	8°12	27°20	26°58	13°45	n.a.	F 24
S 25	20 20 15	6° 2'01	21°30	29°45	24°42	22°34	6°28	13°52	26°49	6°41	8°11	27°R20	26°55	13°51	n.a.	S 25
S 26	20 24 12	6°59'42	6♌37	0♍39	25°50	23°18	6°34	13°56	26°49	6°40	8°10	27°20	26°52	13°58	n.a.	S 26
M27	20 28 9	7°57'22	21°49	1°30	26°59	24° 1	6°39	14° 1	26°49	6°39	8° 9	27°20	26°49	14° 5	n.a.	M27
T 28	20 32 5	8°55'01	6♍54	2°17	28° 7	24°45	6°45	14° 5	26°48	6°39	8° 7	27°19	26°45	14°11	n.a.	T 28
W29	20 36 2	9°52'38	21°45	3° 0	29°16	25°28	6°50	14°10	26°48	6°38	8° 6	27°17	26°42	14°18	n.a.	W29
T 30	20 39 58	10°50'15	6♎14	3°39	0♋25	26°11	6°55	14°15	26°48	6°38	8° 5	27°16	26°39	14°25	n.a.	T 30
F 31	20 43 55	11♌47'50	20♎17	4♍14	1♋34	26♋54	6♉59	14♎19	26♏48	6♐37	8♓ 4	27♑15	26♑36	14♒31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n26	3n15	3s45	22n44	1n23	17n 7	2s19	23n13	0n16	11n32	1s 0	3s 3	1n59	18s45	0n29	19s40	1n29	8s57	0s47	20s20	20s11	16s 0		n.a.
T 2	22 20	2s56	4 33	22 30	1 31	17 19	2 21	23 12	0 17	11 34	1 0	3 4	1 59	18 44	0 29	19 40	1 29	8 58	0 47	20 20	20 11	15 58		n.a.
F 3	22 14	8 50	5 4	22 15	1 38	17 31	2 22	23 11	0 18	11 37	1 0	3 5	1 59	18 44	0 29	19 39	1 29	8 58	0 47	20 20	20 12	15 55		n.a.
S 4	22 7	14 9	5 16	21 58	1 44	17 43	2 23	23 9	0 18	11 40	1 1	3 6	1 58	18 44	0 29	19 39	1 29	8 58	0 48	20 20	20 12	15 52		n.a.
S 5	22 0	18 41	5 12	21 39	1 49	17 55	2 25	23 7	0 19	11 43	1 1	3 7	1 58	18 43	0 29	19 39	1 29	8 59	0 48	20 20	20 13	15 50		n.a.
M 6	21 53	22 13	4 52	21 18	1 54	18 6	2 26	23 5	0 20	11 45	1 1	3 8	1 58	18 43	0 29	19 39	1 29	8 59	0 48	20 20	20 14	15 47		n.a.
T 7	21 45	24 37	4 18	20 55	1 58	18 17	2 26	23 3	0 20	11 48	1 1	3 9	1 58	18 43	0 29	19 39	1 29	9 0	0 48	20 20	20 14	15 45		n.a.
W 8	21 37	25 46	3 32	20 31	2 1	18 28	2 27	23 1	0 21	11 50	1 1	3 11	1 58	18 43	0 29	19 39	1 29	9 0	0 48	20 21	20 15	15 42		n.a.
T 9	21 29	25 39	2 38	20 6	2 3	18 38	2 28	22 58	0 22	11 53	1 2	3 12	1 58	18 42	0 28	19 39	1 29	9 0	0 48	20 21	20 16	15 39		n.a.
F 10	21 20	24 18	1 37	19 40	2 4	18 48	2 28	22 55	0 22	11 55	1 2	3 13	1 58	18 42	0 28	19 38	1 29	9 1	0 48	20 21	20 16	15 37		n.a.
S 11	21 11	21 52	0 32	19 12	2 5	18 58	2 29	22 51	0 23	11 58	1 2	3 14	1 57	18 42	0 28	19 38	1 28	9 1	0 48	20 21	20 17	15 34		n.a.
S 12	21 2	18 30	0n34	18 44	2 4	19 7	2 29	22 48	0 24	12 0	1 2	3 16	1 57	18 42	0 28	19 38	1 28	9 2	0 48	20 21	20 17	15 31		n.a.
M13	20 52	14 26	1 38	18 14	2 3	19 16	2 29	22 44	0 24	12 2	1 2	3 17	1 57	18 41	0 28	19 38	1 28	9 2	0 49	20 21	20 18	15 29		n.a.
T 14	20 42	9 48	2 38	17 45	2 1	19 25	2 29	22 40	0 25	12 5	1 3	3 19	1 57	18 41	0 28	19 38	1 28	9 3	0 49	20 21	20 19	15 26		n.a.
W15	20 31	4 50	3 31	17 14	1 58	19 33	2 29	22 36	0 26	12 7	1 3	3 20	1 57	18 41	0 28	19 38	1 28	9 3	0 49	20 21	20 19	15 23		n.a.
T 16	20 20	0n21	4 16	16 43	1 54	19 41	2 29	22 32	0 26	12 9	1 3	3 22	1 57	18 41	0 28	19 38	1 28	9 4	0 49	20 21	20 20	15 21		n.a.
F 17	20 9	5 35	4 49	16 12	1 50	19 49	2 29	22 27	0 27	12 11	1 3	3 23	1 56	18 41	0 28	19 37	1 28	9 4	0 49	20 21	20 20	15 18		n.a.
S 18	19 57	10 41	5 11	15 41	1 44	19 56	2 29	22 22	0 27	12 13	1 4	3 25	1 56	18 41	0 28	19 37	1 28	9 5	0 49	20 21	20 21	15 15		n.a.
S 19	19 45	15 27	5 18	15 10	1 38	20 2	2 28	22 17	0 28	12 15	1 4	3 26	1 56	18 40	0 28	19 37	1 28	9 5	0 49	20 21	20 22	15 13		n.a.
M20	19 33	19 41	5 9	14 38	1 31	20 8	2 28	22 12	0 29	12 17	1 4	3 28	1 56	18 40	0 28	19 37	1 28	9 5	0 49	20 21	20 22	15 10		n.a.
T 21	19 20	23 3	4 44	14 7	1 23	20 14	2 27	22 6	0 29	12 19	1 4	3 29	1 56	18 40	0 28	19 37	1 28	9 6	0 49	20 21	20 23	15 7		n.a.
W22	19 8	25 13	4 2	13 36	1 14	20 20	2 26	22 1	0 30	12 20	1 5	3 31	1 56	18 40	0 28	19 37	1 28	9 7	0 50	20 21	20 23	15 5		n.a.
T 23	18 54	25 52	3 4	13 5	1 5	20 24	2 25	21 55	0 31	12 22	1 5	3 33	1 56	18 40	0 28	19 37	1 28	9 7	0 50	20 21	20 24	15 2		n.a.
F 24	18 41	24 45	1 53	12 34	0 55	20 29	2 24	21 49	0 31	12 24	1 5	3 34	1 55	18 40	0 28	19 37	1 28	9 8	0 50	20 20	20 25	14 59		n.a.
S 25	18 27	21 53	0 32	12 4	0 44	20 33	2 23	21 42	0 32	12 25	1 5	3 36	1 55	18 40	0 28	19 37	1 28	9 8	0 50	20 20	20 25	14 57		n.a.
S 26	18 13	17 28	0s51	11 34	0 33	20 36	2 22	21 36	0 32	12 27	1 5	3 38	1 55	18 40	0 28	19 37	1 28	9 9	0 50	20 20	20 26	14 54		n.a.
M27	17 58	11 55	2 12	11 5	0 21	20 39	2 21	21 29	0 33	12 28	1 6	3 40	1 55	18 40	0 28	19 37	1 28	9 9	0 50	20 21	20 26	14 51		n.a.
T 28	17 44	5 41	3 22	10 36	0 8	20 42	2 19	21 22	0 34	12 30	1 6	3 42	1 55	18 40	0 28	19 37	1 28	9 10	0 50	20 21	20 27	14 49		n.a.
W29	17 29	0s45	4 18	10 9	0s 6	20 44	2 18	21 15	0 34	12 31	1 6	3 44	1 55	18 40	0 28	19 37	1 28	9 10	0 50	20 21	20 28	14 46		n.a.
T 30	17 13	6 58	4 56	9 42	0 20	20 46	2 17	21 8	0 35	12 33	1 6	3 45	1 55	18 40	0 28	19 37	1 28	9 11	0 50	20 21	20 28	14 43		n.a.
F 31	16n58	12s40	5s14	9n16	0s34	20n47	2s15	21n 0	0n35	12n34	1s 7	3s47	1n55	18s40	0n28	19s36	1n28	9s11	0s51	20s22	20s29	14s41		n.a.

Julian Day Number = 3638034.5, Delta T = 09h32m17s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°26'05, Lahiri = 69°33'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5248

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 47 51	12♌45'25	3♏55	4♍44	2♋42	27♋38	7♉ 4	14♎24	26°R48	6°R37	8°R 2	27°R14	26♑33	14♒38	n.a.	S 1
S 2	20 51 48	13°42'58	17° 7	5°10	3°51	28°21	7° 8	14°29	26°D48	6♐36	8♓ 1	27°D14	26°29	14°45	n.a.	S 2
M 3	20 55 44	14°40'31	29°56	5°32	5° 0	29° 4	7°12	14°34	26♏48	6°36	8° 0	27♑14	26°26	14°51	n.a.	M 3
T 4	20 59 41	15°38'02	12♐25	5°49	6° 9	29°47	7°16	14°39	26°48	6°35	7°58	27°15	26°23	14°58	n.a.	T 4
W 5	21 3 38	16°35'32	24°40	6° 1	7°19	0♌30	7°20	14°44	26°48	6°35	7°57	27°17	26°20	15° 5	n.a.	W 5
T 6	21 7 34	17°33'02	6♑42	6° 9	8°28	1°13	7°24	14°50	26°48	6°35	7°56	27°18	26°17	15°11	n.a.	T 6
F 7	21 11 31	18°30'31	18°37	6°R13	9°37	1°56	7°27	14°55	26°49	6°35	7°54	27°19	26°14	15°18	n.a.	F 7
S 8	21 15 27	19°27'58	0♒27	6°12	10°47	2°39	7°31	15° 0	26°49	6°34	7°53	27°R19	26°10	15°25	n.a.	S 8
S 9	21 19 24	20°25'26	12°15	6° 6	11°56	3°21	7°34	15° 6	26°49	6°34	7°52	27°19	26° 7	15°31	n.a.	S 9
M10	21 23 20	21°22'52	24° 3	5°56	13° 6	4° 4	7°37	15°11	26°50	6°34	7°50	27°17	26° 4	15°38	n.a.	M10
T 11	21 27 17	22°20'18	5♓55	5°42	14°15	4°47	7°39	15°17	26°50	6°34	7°49	27°13	26° 1	15°45	n.a.	T 11
W12	21 31 13	23°17'44	17°51	5°24	15°25	5°29	7°42	15°22	26°51	6°34	7°48	27° 9	25°58	15°51	n.a.	W12
T 13	21 35 10	24°15'09	29°53	5° 2	16°35	6°12	7°44	15°28	26°51	6°34	7°46	27° 5	25°55	15°58	n.a.	T 13
F 14	21 39 7	25°12'33	12♈ 5	4°36	17°45	6°54	7°46	15°34	26°52	6°33	7°45	27° 1	25°51	16° 5	n.a.	F 14
S 15	21 43 3	26° 9'58	24°28	4° 8	18°55	7°37	7°48	15°40	26°53	6°D33	7°43	26°57	25°48	16°11	n.a.	S 15
S 16	21 47 0	27° 7'22	7♉ 5	3°37	20° 5	8°19	7°50	15°45	26°53	6°33	7°42	26°54	25°45	16°18	n.a.	S 16
M17	21 50 56	28° 4'47	20° 0	3° 3	21°15	9° 1	7°52	15°51	26°54	6°34	7°41	26°52	25°42	16°24	n.a.	M17
T 18	21 54 53	29° 2'11	3♊14	2°28	22°25	9°44	7°53	15°57	26°55	6°34	7°39	26°D52	25°39	16°31	n.a.	T 18
W19	21 58 49	29°59'35	16°50	1°53	23°35	10°26	7°54	16° 3	26°56	6°34	7°38	26°53	25°35	16°38	n.a.	W19
T 20	22 2 46	0♍57'00	0♋50	1°16	24°45	11° 8	7°55	16° 9	26°57	6°34	7°36	26°54	25°32	16°44	n.a.	T 20
F 21	22 6 43	1°54'24	15°14	0°40	25°56	11°50	7°56	16°16	26°58	6°34	7°35	26°56	25°29	16°51	n.a.	F 21
S 22	22 10 39	2°51'49	29°59	0° 5	27° 6	12°32	7°57	16°22	26°59	6°34	7°33	26°R56	25°26	16°58	n.a.	S 22
S 23	22 14 36	3°49'13	15♌ 0	29♌31	28°17	13°14	7°57	16°28	27° 0	6°34	7°32	26°55	25°23	17° 4	n.a.	S 23
M24	22 18 32	4°46'37	0♍ 9	28°59	29°27	13°56	7°57	16°34	27° 1	6°35	7°30	26°52	25°20	17°11	n.a.	M24
T 25	22 22 29	5°44'01	15°17	28°30	0♌38	14°38	7°R58	16°41	27° 2	6°35	7°29	26°47	25°16	17°18	n.a.	T 25
W26	22 26 25	6°41'25	0♎14	28° 4	1°48	15°20	7°57	16°47	27° 4	6°35	7°27	26°42	25°13	17°24	n.a.	W26
T 27	22 30 22	7°38'49	14°53	27°41	2°59	16° 2	7°57	16°54	27° 5	6°36	7°26	26°36	25°10	17°31	n.a.	T 27
F 28	22 34 18	8°36'12	29° 5	27°23	4°10	16°43	7°56	17° 0	27° 6	6°36	7°25	26°30	25° 7	17°38	n.a.	F 28
S 29	22 38 15	9°33'35	12♏50	27° 8	5°21	17°25	7°56	17° 7	27° 8	6°37	7°23	26°26	25° 4	17°44	n.a.	S 29
S 30	22 42 12	10°30'58	26° 6	26°59	6°32	18° 7	7°55	17°13	27° 9	6°37	7°22	26°23	25° 1	17°51	n.a.	S 30
M31	22 46 8	11♍28'21	8♐57	26°D54	7♌43	18♌48	7♉54	17♎20	27♏11	6♐38	7♓20	26°D22	24♑57	17♒58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n42	17s33	5s15	8n51	0s49	20n47	2s13	20n52	0n36	12n35	1s 7	3s49	1n54	18s40	0n28	19s36	1n28	9s12	0s51	20s22	20s29	14s38		n.a.
S 2	16 26	21 25	4 58	8 27	1 4	20 47	2 12	20 45	0 37	12 36	1 7	3 51	1 54	18 40	0 28	19 36	1 28	9 13	0 51	20 22	20 30	14 35		n.a.
M 3	16 9	24 8	4 27	8 5	1 20	20 47	2 10	20 36	0 37	12 37	1 7	3 53	1 54	18 40	0 28	19 36	1 28	9 13	0 51	20 22	20 31	14 33		n.a.
T 4	15 53	25 36	3 44	7 44	1 36	20 46	2 8	20 28	0 38	12 38	1 8	3 55	1 54	18 40	0 28	19 36	1 28	9 14	0 51	20 21	20 31	14 30		n.a.
W 5	15 36	25 47	2 51	7 24	1 52	20 45	2 6	20 20	0 38	12 39	1 8	3 57	1 54	18 40	0 28	19 36	1 27	9 14	0 51	20 21	20 32	14 27		n.a.
T 6	15 19	24 44	1 51	7 6	2 9	20 43	2 4	20 11	0 39	12 40	1 8	4 0	1 54	18 40	0 28	19 36	1 27	9 15	0 51	20 21	20 32	14 24		n.a.
F 7	15 2	22 34	0 48	6 49	2 25	20 40	2 2	20 2	0 40	12 41	1 8	4 2	1 54	18 40	0 28	19 36	1 27	9 15	0 51	20 21	20 33	14 22		n.a.
S 8	14 44	19 26	0n17	6 34	2 42	20 37	2 0	19 53	0 40	12 42	1 9	4 4	1 54	18 40	0 27	19 36	1 27	9 16	0 51	20 21	20 34	14 19		n.a.
S 9	14 26	15 32	1 21	6 21	2 58	20 34	1 57	19 44	0 41	12 43	1 9	4 6	1 53	18 40	0 27	19 36	1 27	9 17	0 51	20 21	20 34	14 16		n.a.
M10	14 8	11 2	2 22	6 10	3 14	20 30	1 55	19 35	0 41	12 43	1 9	4 8	1 53	18 40	0 27	19 36	1 27	9 17	0 52	20 21	20 35	14 14		n.a.
T 11	13 50	6 8	3 17	6 0	3 30	20 25	1 53	19 26	0 42	12 44	1 9	4 10	1 53	18 41	0 27	19 36	1 27	9 18	0 52	20 22	20 35	14 11		n.a.
W12	13 32	0 59	4 3	5 53	3 45	20 20	1 50	19 16	0 42	12 45	1 10	4 13	1 53	18 41	0 27	19 36	1 27	9 18	0 52	20 23	20 36	14 8		n.a.
T 13	13 13	4n14	4 39	5 47	3 59	20 14	1 48	19 6	0 43	12 45	1 10	4 15	1 53	18 41	0 27	19 36	1 27	9 19	0 52	20 23	20 37	14 5		n.a.
F 14	12 54	9 21	5 3	5 44	4 13	20 8	1 45	18 56	0 44	12 46	1 10	4 17	1 53	18 41	0 27	19 37	1 27	9 20	0 52	20 24	20 37	14 3		n.a.
S 15	12 35	14 11	5 13	5 42	4 25	20 2	1 43	18 46	0 44	12 46	1 11	4 19	1 53	18 41	0 27	19 37	1 27	9 20	0 52	20 25	20 38	14 0		n.a.
S 16	12 16	18 30	5 8	5 42	4 37	19 54	1 40	18 36	0 45	12 46	1 11	4 22	1 53	18 42	0 27	19 37	1 27	9 21	0 52	20 26	20 38	13 57		n.a.
M17	11 56	22 4	4 48	5 45	4 47	19 47	1 38	18 26	0 45	12 46	1 11	4 24	1 53	18 42	0 27	19 37	1 27	9 22	0 52	20 26	20 39	13 55		n.a.
T 18	11 37	24 35	4 12	5 48	4 55	19 39	1 35	18 15	0 46	12 47	1 11	4 26	1 53	18 42	0 27	19 37	1 27	9 22	0 52	20 26	20 39	13 52		n.a.
W19	11 17	25 45	3 22	5 54	5 3	19 30	1 32	18 4	0 46	12 47	1 12	4 29	1 52	18 42	0 27	19 37	1 27	9 23	0 52	20 26	20 40	13 49		n.a.
T 20	10 57	25 20	2 18	6 1	5 8	19 21	1 30	17 54	0 47	12 47	1 12	4 31	1 52	18 42	0 27	19 37	1 27	9 23	0 53	20 25	20 41	13 46		n.a.
F 21	10 37	23 14	1 4	6 10	5 12	19 11	1 27	17 43	0 47	12 47	1 12	4 33	1 52	18 43	0 27	19 37	1 27	9 24	0 53	20 25	20 41	13 44		n.a.
S 22	10 17	19 33	0s17	6 20	5 15	19 1	1 24	17 31	0 48	12 47	1 12	4 36	1 52	18 43	0 27	19 37	1 27	9 25	0 53	20 25	20 42	13 41		n.a.
S 23	9 56	14 31	1 37	6 30	5 16	18 50	1 21	17 20	0 48	12 47	1 13	4 38	1 52	18 43	0 27	19 37	1 27	9 25	0 53	20 25	20 42	13 38		n.a.
M24	9 36	8 33	2 51	6 42	5 15	18 39	1 18	17 9	0 49	12 47	1 13	4 41	1 52	18 44	0 27	19 37	1 27	9 26	0 53	20 26	20 43	13 35		n.a.
T 25	9 15	2 7	3 53	6 54	5 12	18 27	1 15	16 57	0 49	12 46	1 13	4 43	1 52	18 44	0 27	19 37	1 27	9 26	0 53	20 27	20 43	13 33		n.a.
W26	8 54	4s21	4 38	7 7	5 8	18 15	1 12	16 46	0 50	12 46	1 13	4 46	1 52	18 44	0 27	19 37	1 27	9 27	0 53	20 28	20 44	13 30		n.a.
T 27	8 34	10 27	5 4	7 20	5 2	18 2	1 9	16 34	0 51	12 46	1 14	4 48	1 52	18 44	0 27	19 37	1 26	9 28	0 53	20 29	20 45	13 27		n.a.
F 28	8 12	15 48	5 10	7 33	4 55	17 49	1 6	16 22	0 51	12 45	1 14	4 51	1 52	18 45	0 27	19 38	1 26	9 28	0 53	20 30	20 45	13 24		n.a.
S 29	7 51	20 9	4 58	7 45	4 47	17 35	1 3	16 10	0 52	12 45	1 14	4 53	1 52	18 45	0 27	19 38	1 26	9 29	0 53	20 31	20 46	13 22		n.a.
S 30	7 30	23 19	4 30	7 58	4 37	17 21	1 0	15 58	0 52	12 44	1 14	4 56	1 52	18 46	0 27	19 38	1 26	9 30	0 53	20 31	20 46	13 19		n.a.
M31	7n 9	25s11	3s49	8n 9	4s26	17n 7	0s57	15n46	0n53	12n44	1s15	4s58	1n51	18s46	0n27	19s38	1n26	9s30	0s54	20s31	20s47	13s16		n.a.

Julian Day Number = 3638065.5, Delta T = 09h32m19s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°26'09, Lahiri = 69°33'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5248

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 50 5	12♍25'44	21♐25	26♌55	8♌54	19♌30	7°R52	17♎27	27♏12	6♐38	7°R19	26♑22	24♑54	18♒ 4	n.a.	T 1
W 2	22 54 1	13°23'06	3♑36	27° 0	10° 5	20°11	7♑51	17°34	27°14	6°39	7♓17	26°23	24°51	18°11	n.a.	W 2
T 3	22 57 58	14°20'28	15°34	27°12	11°16	20°53	7°49	17°40	27°16	6°39	7°16	26°25	24°48	18°18	n.a.	T 3
F 4	23 1 54	15°17'51	27°25	27°28	12°27	21°34	7°47	17°47	27°17	6°40	7°14	26°R25	24°45	18°24	n.a.	F 4
S 5	23 5 51	16°15'13	9♒12	27°50	13°38	22°15	7°45	17°54	27°19	6°40	7°13	26°24	24°41	18°31	n.a.	S 5
S 6	23 9 47	17°12'35	21° 0	28°18	14°49	22°56	7°43	18° 1	27°21	6°41	7°12	26°21	24°38	18°38	n.a.	S 6
M 7	23 13 44	18° 9'57	2♓52	28°51	16° 1	23°38	7°40	18° 8	27°23	6°42	7°10	26°16	24°35	18°44	n.a.	M 7
T 8	23 17 41	19° 7'20	14°49	29°30	17°12	24°19	7°37	18°15	27°24	6°43	7° 9	26° 9	24°32	18°51	n.a.	T 8
W 9	23 21 37	20° 4'42	26°54	0♍15	18°23	25° 0	7°35	18°22	27°26	6°43	7° 7	26° 0	24°29	18°58	n.a.	W 9
T 10	23 25 34	21° 2'05	9♈ 9	1° 4	19°35	25°41	7°31	18°29	27°28	6°44	7° 6	25°50	24°26	19° 4	n.a.	T 10
F 11	23 29 30	21°59'29	21°33	1°59	20°46	26°22	7°28	18°36	27°30	6°45	7° 4	25°40	24°22	19°11	n.a.	F 11
S 12	23 33 27	22°56'53	4♉ 8	3° 0	21°58	27° 2	7°25	18°43	27°32	6°46	7° 3	25°31	24°19	19°17	n.a.	S 12
S 13	23 37 23	23°54'18	16°55	4° 6	23°10	27°43	7°21	18°50	27°35	6°47	7° 2	25°24	24°16	19°24	n.a.	S 13
M14	23 41 20	24°51'43	29°56	5°17	24°21	28°24	7°17	18°58	27°37	6°48	7° 0	25°19	24°13	19°31	n.a.	M14
T 15	23 45 16	25°49'09	13♊12	6°33	25°33	29° 5	7°13	19° 5	27°39	6°49	6°59	25°16	24°10	19°37	n.a.	T 15
W16	23 49 13	26°46'36	26°44	7°53	26°45	29°46	7° 9	19°12	27°41	6°50	6°58	25°D15	24° 6	19°44	n.a.	W16
T 17	23 53 9	27°44'04	10♋35	9°19	27°57	0♍26	7° 5	19°19	27°43	6°51	6°56	25°15	24° 3	19°51	n.a.	T 17
F 18	23 57 6	28°41'33	24°45	10°49	29° 9	1° 7	7° 1	19°27	27°46	6°52	6°55	25°R16	24° 0	19°57	n.a.	F 18
S 19	0 1 3	29°39'03	9♌13	12°24	0♍21	1°47	6°56	19°34	27°48	6°53	6°54	25°15	23°57	20° 4	n.a.	S 19
S 20	0 4 59	0♎36'33	23°56	14° 2	1°33	2°28	6°51	19°41	27°50	6°54	6°52	25°12	23°54	20°11	n.a.	S 20
M21	0 8 56	1°34'04	8♍49	15°45	2°45	3° 8	6°46	19°49	27°53	6°55	6°51	25° 7	23°51	20°17	n.a.	M21
T 22	0 12 52	2°31'36	23°45	17°31	3°57	3°48	6°41	19°56	27°55	6°56	6°50	24°59	23°47	20°24	n.a.	T 22
W23	0 16 49	3°29'09	8♎35	19°20	5° 9	4°29	6°36	20° 4	27°58	6°57	6°48	24°50	23°44	20°31	n.a.	W23
T 24	0 20 45	4°26'42	23° 9	21°13	6°22	5° 9	6°30	20°11	28° 0	6°59	6°47	24°39	23°41	20°37	n.a.	T 24
F 25	0 24 42	5°24'17	7♏22	23° 8	7°34	5°49	6°24	20°19	28° 3	7° 0	6°46	24°29	23°38	20°44	n.a.	F 25
S 26	0 28 38	6°21'51	21° 9	25° 5	8°46	6°29	6°19	20°26	28° 6	7° 1	6°45	24°21	23°35	20°51	n.a.	S 26
S 27	0 32 35	7°19'27	4♐28	27° 4	9°59	7° 9	6°13	20°34	28° 8	7° 2	6°43	24°15	23°32	20°57	n.a.	S 27
M28	0 36 32	8°17'03	17°21	29° 5	11°11	7°49	6° 7	20°41	28°11	7° 4	6°42	24°11	23°28	21° 4	n.a.	M28
T 29	0 40 28	9°14'40	29°51	1♎ 7	12°23	8°29	6° 1	20°49	28°14	7° 5	6°41	24° 9	23°25	21°11	n.a.	T 29
W30	0 44 25	10♎12'17	12♑ 2	3♎ 9	13♍36	9♍ 9	5♑54	20♎56	28♏17	7♐ 7	6♓40	24°D 9	23♑22	21♒17	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n47	25s44	2s58	8n20	4s14	16n52	0s54	15n34	0n53	12n43	1s15	5s 1	1n51	18s46	0n27	19s38	1n26	9s31	0s54	20s31	20s47	13s13		n.a.
W 2	6 25	25 0	2 0	8 30	4 2	16 36	0 51	15 22	0 54	12 42	1 15	5 4	1 51	18 47	0 27	19 38	1 26	9 31	0 54	20 31	20 48	13 11		n.a.
T 3	6 4	23 7	0 58	8 39	3 48	16 20	0 48	15 9	0 54	12 41	1 15	5 6	1 51	18 47	0 27	19 38	1 26	9 32	0 54	20 31	20 48	13 8		n.a.
F 4	5 42	20 14	0n 5	8 47	3 34	16 4	0 45	14 56	0 55	12 41	1 16	5 9	1 51	18 47	0 27	19 39	1 26	9 33	0 54	20 31	20 49	13 5		n.a.
S 5	5 20	16 33	1 9	8 53	3 20	15 47	0 42	14 44	0 55	12 40	1 16	5 11	1 51	18 48	0 27	19 39	1 26	9 33	0 54	20 31	20 50	13 2		n.a.
S 6	4 58	12 13	2 9	8 58	3 5	15 30	0 39	14 31	0 56	12 39	1 16	5 14	1 51	18 48	0 27	19 39	1 26	9 34	0 54	20 32	20 50	12 59		n.a.
M 7	4 36	7 25	3 3	9 1	2 50	15 12	0 36	14 18	0 56	12 38	1 16	5 17	1 51	18 49	0 26	19 39	1 26	9 34	0 54	20 33	20 51	12 57		n.a.
T 8	4 14	2 20	3 50	9 3	2 34	14 54	0 32	14 5	0 57	12 37	1 17	5 19	1 51	18 49	0 26	19 39	1 26	9 35	0 54	20 34	20 51	12 54		n.a.
W 9	3 52	2n53	4 27	9 2	2 18	14 36	0 29	13 52	0 57	12 35	1 17	5 22	1 51	18 50	0 26	19 39	1 26	9 36	0 54	20 36	20 52	12 51		n.a.
T 10	3 30	8 3	4 52	9 0	2 3	14 17	0 26	13 39	0 58	12 34	1 17	5 25	1 51	18 50	0 26	19 40	1 26	9 36	0 54	20 37	20 52	12 48		n.a.
F 11	3 8	12 58	5 4	8 55	1 47	13 58	0 23	13 26	0 58	12 33	1 17	5 27	1 51	18 51	0 26	19 40	1 26	9 37	0 55	20 39	20 53	12 46		n.a.
S 12	2 45	17 25	5 2	8 49	1 31	13 38	0 20	13 13	0 58	12 32	1 18	5 30	1 51	18 51	0 26	19 40	1 26	9 37	0 55	20 41	20 53	12 43		n.a.
S 13	2 23	21 9	4 44	8 40	1 16	13 18	0 17	12 59	0 59	12 30	1 18	5 33	1 51	18 52	0 26	19 40	1 26	9 38	0 55	20 42	20 54	12 40		n.a.
M14	2 1	23 54	4 12	8 29	1 0	12 58	0 14	12 46	0 59	12 29	1 18	5 35	1 51	18 52	0 26	19 40	1 26	9 39	0 55	20 43	20 55	12 37		n.a.
T 15	1 38	25 24	3 25	8 15	0 45	12 37	0 11	12 32	1 0	12 27	1 18	5 38	1 51	18 53	0 26	19 40	1 26	9 39	0 55	20 44	20 55	12 34		n.a.
W16	1 16	25 26	2 26	7 59	0 31	12 16	0 8	12 19	1 0	12 26	1 18	5 41	1 51	18 53	0 26	19 41	1 26	9 40	0 55	20 44	20 56	12 32		n.a.
T 17	0 53	23 55	1 18	7 41	0 17	11 54	0 5	12 5	1 1	12 24	1 19	5 44	1 51	18 54	0 26	19 41	1 26	9 40	0 55	20 44	20 56	12 29		n.a.
F 18	0 31	20 52	0 3	7 20	0 3	11 33	0 2	11 51	1 1	12 23	1 19	5 46	1 51	18 54	0 26	19 41	1 25	9 41	0 55	20 43	20 57	12 26		n.a.
S 19	0 8	16 28	1s14	6 57	0n 9	11 11	0n 1	11 37	1 2	12 21	1 19	5 49	1 51	18 55	0 26	19 41	1 25	9 41	0 55	20 44	20 57	12 23		n.a.
S 20	0s14	11 0	2 27	6 31	0 22	10 48	0 4	11 24	1 2	12 19	1 19	5 52	1 51	18 55	0 26	19 42	1 25	9 42	0 55	20 44	20 58	12 20		n.a.
M21	0 37	4 52	3 30	6 2	0 33	10 26	0 7	11 10	1 3	12 17	1 20	5 55	1 51	18 56	0 26	19 42	1 25	9 43	0 55	20 45	20 58	12 18		n.a.
T 22	0 59	1s32	4 19	5 32	0 44	10 3	0 10	10 56	1 3	12 16	1 20	5 57	1 51	18 56	0 26	19 42	1 25	9 43	0 55	20 46	20 59	12 15		n.a.
W23	1 22	7 49	4 51	4 59	0 54	9 40	0 13	10 42	1 3	12 14	1 20	6 0	1 51	18 57	0 26	19 42	1 25	9 44	0 56	20 48	20 59	12 12		n.a.
T 24	1 44	13 32	5 2	4 24	1 3	9 16	0 15	10 28	1 4	12 12	1 20	6 3	1 51	18 58	0 26	19 42	1 25	9 44	0 56	20 50	21 0	12 9		n.a.
F 25	2 7	18 24	4 55	3 46	1 11	8 52	0 18	10 13	1 4	12 10	1 20	6 6	1 51	18 58	0 26	19 43	1 25	9 45	0 56	20 52	21 0	12 6		n.a.
S 26	2 29	22 6	4 30	3 7	1 18	8 28	0 21	9 59	1 5	12 8	1 21	6 8	1 51	18 59	0 26	19 43	1 25	9 45	0 56	20 53	21 1	12 4		n.a.
S 27	2 52	24 28	3 52	2 27	1 25	8 4	0 24	9 45	1 5	12 6	1 21	6 11	1 51	18 59	0 26	19 43	1 25	9 46	0 56	20 54	21 2	12 1		n.a.
M28	3 14	25 28	3 2	1 45	1 30	7 40	0 26	9 31	1 6	12 4	1 21	6 14	1 51	19 0	0 26	19 43	1 25	9 46	0 56	20 55	21 2	11 58		n.a.
T 29	3 36	25 8	2 5	1 1	1 35	7 15	0 29	9 16	1 6	12 1	1 21	6 17	1 51	19 1	0 26	19 44	1 25	9 47	0 56	20 55	21 3	11 55		n.a.
W30	3s59	23s34	1s 4	0n16	1n38	6n50	0n32	9n 2	1n 7	11n59	1s21	6s19	1n51	19s 1	0n26	19s44	1n25	9s47	0s56	20s55	21s 3	11s52		n.a.

Julian Day Number = 3638096.5, Delta T = 09h32m21s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°26'14, Lahiri = 69°33'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5248

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 21	11♎ 9'55	24♑ 0	5♎12	14♍49	9♍49	5°R48	21♎ 4	28♏19	7♐ 8	6°R39	24°R 9	23♑19	21♒24	n.a.	T 1
F 2	0 52 18	12° 7'34	5♒51	7°15	16° 1	10°29	5♉41	21°11	28°22	7° 9	6♓38	24♑ 8	23°16	21°31	n.a.	F 2
S 3	0 56 14	13° 5'13	17°39	9°18	17°14	11° 9	5°35	21°19	28°25	7°11	6°37	24° 6	23°12	21°37	n.a.	S 3
S 4	1 0 11	14° 2'53	29°29	11°21	18°27	11°48	5°28	21°27	28°28	7°12	6°35	24° 2	23° 9	21°44	n.a.	S 4
M 5	1 4 7	15° 0'34	11♓25	13°23	19°39	12°28	5°21	21°34	28°31	7°14	6°34	23°55	23° 6	21°51	n.a.	M 5
T 6	1 8 4	15°58'15	23°30	15°24	20°52	13° 8	5°14	21°42	28°34	7°15	6°33	23°45	23° 3	21°57	n.a.	T 6
W 7	1 12 0	16°55'58	5♈46	17°24	22° 5	13°47	5° 7	21°49	28°37	7°17	6°32	23°33	23° 0	22° 4	n.a.	W 7
T 8	1 15 57	17°53'42	18°15	19°24	23°18	14°27	5° 0	21°57	28°40	7°18	6°31	23°20	22°57	22°11	n.a.	T 8
F 9	1 19 54	18°51'27	0♉56	21°22	24°31	15° 6	4°52	22° 5	28°43	7°20	6°30	23° 7	22°53	22°17	n.a.	F 9
S 10	1 23 50	19°49'13	13°50	23°19	25°44	15°45	4°45	22°12	28°46	7°22	6°29	22°55	22°50	22°24	n.a.	S 10
S 11	1 27 47	20°47'00	26°55	25°15	26°57	16°25	4°38	22°20	28°49	7°23	6°28	22°45	22°47	22°31	n.a.	S 11
M12	1 31 43	21°44'49	10♊11	27°10	28°10	17° 4	4°30	22°28	28°53	7°25	6°27	22°38	22°44	22°37	n.a.	M12
T 13	1 35 40	22°42'39	23°38	29° 3	29°23	17°43	4°23	22°35	28°56	7°27	6°26	22°34	22°41	22°44	n.a.	T 13
W14	1 39 36	23°40'31	7♋17	0♏55	0♎36	18°22	4°15	22°43	28°59	7°28	6°26	22°32	22°38	22°51	n.a.	W14
T 15	1 43 33	24°38'24	21° 7	2°46	1°49	19° 1	4° 7	22°51	29° 2	7°30	6°25	22°32	22°34	22°57	n.a.	T 15
F 16	1 47 29	25°36'19	5♌ 9	4°35	3° 3	19°40	3°59	22°58	29° 5	7°32	6°24	22°32	22°31	23° 4	n.a.	F 16
S 17	1 51 26	26°34'16	19°22	6°23	4°16	20°19	3°52	23° 6	29° 9	7°34	6°23	22°30	22°28	23°11	n.a.	S 17
S 18	1 55 23	27°32'14	3♍46	8°10	5°29	20°58	3°44	23°13	29°12	7°35	6°22	22°27	22°25	23°17	n.a.	S 18
M19	1 59 19	28°30'13	18°17	9°56	6°43	21°37	3°36	23°21	29°15	7°37	6°21	22°21	22°22	23°24	n.a.	M19
T 20	2 3 16	29°28'14	2♎49	11°40	7°56	22°16	3°28	23°29	29°19	7°39	6°21	22°13	22°18	23°31	n.a.	T 20
W21	2 7 12	0♏26'17	17°18	13°23	9° 9	22°55	3°20	23°36	29°22	7°41	6°20	22° 2	22°15	23°37	n.a.	W21
T 22	2 11 9	1°24'21	1♏35	15° 4	10°23	23°33	3°12	23°44	29°26	7°43	6°19	21°50	22°12	23°44	n.a.	T 22
F 23	2 15 5	2°22'27	15°35	16°45	11°36	24°12	3° 4	23°52	29°29	7°45	6°19	21°39	22° 9	23°51	n.a.	F 23
S 24	2 19 2	3°20'34	29°14	18°24	12°50	24°51	2°56	23°59	29°33	7°47	6°18	21°29	22° 6	23°57	n.a.	S 24
S 25	2 22 58	4°18'42	12♐29	20° 2	14° 4	25°29	2°48	24° 7	29°36	7°48	6°17	21°21	22° 3	24° 4	n.a.	S 25
M26	2 26 55	5°16'52	25°21	21°39	15°17	26° 8	2°40	24°14	29°40	7°50	6°17	21°16	21°59	24°11	n.a.	M26
T 27	2 30 51	6°15'03	7♑51	23°15	16°31	26°46	2°32	24°22	29°43	7°52	6°16	21°14	21°56	24°17	n.a.	T 27
W28	2 34 48	7°13'16	20° 3	24°49	17°45	27°25	2°24	24°29	29°47	7°54	6°16	21°D13	21°53	24°24	n.a.	W28
T 29	2 38 45	8°11'29	2♒ 2	26°23	18°58	28° 3	2°17	24°37	29°50	7°56	6°15	21°13	21°50	24°31	n.a.	T 29
F 30	2 42 41	9° 9'44	13°53	27°55	20°12	28°41	2° 9	24°44	29°54	7°58	6°15	21°R13	21°47	24°37	n.a.	F 30
S 31	2 46 38	10♏ 8'00	25♒43	29♏26	21♎26	29♍19	2♉ 1	24♎52	29♏57	8♐ 0	6♓14	21♑12	21♑44	24♒44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s21	20s57	0s 1	0s29	1n41	6n25	0n34	8n48	1n 7	11n57	1s21	6s22	1n51	19s 2	0n26	19s44	1n25	9s48	0s56	20s55	21s 4	11s50		n.a.
F 2	4 43	17 30	1n 2	1 15	1 43	5 59	0 37	8 33	1 7	11 55	1 22	6 25	1 51	19 3	0 26	19 44	1 25	9 48	0 56	20 55	21 4	11 47		n.a.
S 3	5 5	13 22	2 1	2 2	1 44	5 34	0 39	8 19	1 8	11 52	1 22	6 28	1 51	19 3	0 26	19 45	1 25	9 49	0 56	20 56	21 5	11 44		n.a.
S 4	5 27	8 43	2 56	2 49	1 44	5 8	0 42	8 4	1 8	11 50	1 22	6 31	1 51	19 4	0 26	19 45	1 25	9 49	0 56	20 56	21 5	11 41		n.a.
M 5	5 49	3 43	3 43	3 36	1 43	4 42	0 44	7 50	1 9	11 48	1 22	6 33	1 51	19 5	0 26	19 45	1 25	9 50	0 56	20 58	21 6	11 38		n.a.
T 6	6 11	1n27	4 20	4 23	1 42	4 16	0 46	7 35	1 9	11 45	1 22	6 36	1 51	19 5	0 26	19 46	1 25	9 50	0 57	20 59	21 6	11 35		n.a.
W 7	6 33	6 39	4 46	5 10	1 40	3 50	0 49	7 21	1 9	11 43	1 22	6 39	1 51	19 6	0 26	19 46	1 25	9 51	0 57	21 1	21 7	11 33		n.a.
T 8	6 54	11 39	4 59	5 57	1 38	3 24	0 51	7 6	1 10	11 40	1 22	6 42	1 51	19 7	0 26	19 46	1 25	9 51	0 57	21 3	21 7	11 30		n.a.
F 9	7 16	16 15	4 57	6 44	1 35	2 58	0 53	6 51	1 10	11 38	1 22	6 44	1 51	19 7	0 26	19 46	1 25	9 51	0 57	21 6	21 8	11 27		n.a.
S 10	7 37	20 11	4 41	7 30	1 31	2 31	0 55	6 37	1 11	11 35	1 23	6 47	1 51	19 8	0 26	19 47	1 25	9 52	0 57	21 8	21 8	11 24		n.a.
S 11	7 59	23 11	4 9	8 15	1 27	2 4	0 57	6 22	1 11	11 33	1 23	6 50	1 51	19 9	0 26	19 47	1 25	9 52	0 57	21 9	21 9	11 21		n.a.
M12	8 20	24 58	3 24	9 0	1 22	1 38	0 59	6 7	1 11	11 30	1 23	6 53	1 51	19 9	0 26	19 47	1 25	9 53	0 57	21 10	21 9	11 18		n.a.
T 13	8 41	25 19	2 26	9 45	1 17	1 11	1 1	5 53	1 12	11 28	1 23	6 55	1 51	19 10	0 26	19 48	1 25	9 53	0 57	21 11	21 10	11 16		n.a.
W14	9 2	24 10	1 20	10 28	1 12	0 44	1 3	5 38	1 12	11 25	1 23	6 58	1 51	19 11	0 25	19 48	1 25	9 53	0 57	21 11	21 10	11 13		n.a.
T 15	9 23	21 32	0 7	11 11	1 6	0 17	1 5	5 23	1 13	11 22	1 23	7 1	1 51	19 11	0 25	19 48	1 25	9 54	0 57	21 11	21 11	11 10		n.a.
F 16	9 44	17 35	1s 6	11 53	1 0	0s10	1 7	5 9	1 13	11 20	1 23	7 4	1 51	19 12	0 25	19 49	1 24	9 54	0 57	21 11	21 11	11 7		n.a.
S 17	10 5	12 35	2 17	12 34	0 54	0 37	1 9	4 54	1 13	11 17	1 23	7 6	1 51	19 13	0 25	19 49	1 24	9 55	0 57	21 12	21 12	11 4		n.a.
S 18	10 25	6 51	3 19	13 15	0 47	1 4	1 10	4 39	1 14	11 14	1 23	7 9	1 51	19 14	0 25	19 49	1 24	9 55	0 57	21 12	21 12	11 1		n.a.
M19	10 46	0 43	4 10	13 54	0 41	1 31	1 12	4 24	1 14	11 12	1 23	7 12	1 51	19 14	0 25	19 49	1 24	9 55	0 58	21 13	21 13	10 59		n.a.
T 20	11 6	5s27	4 44	14 33	0 34	1 58	1 13	4 10	1 14	11 9	1 23	7 14	1 51	19 15	0 25	19 50	1 24	9 56	0 58	21 14	21 13	10 56		n.a.
W21	11 26	11 18	5 0	15 10	0 26	2 25	1 15	3 55	1 15	11 6	1 23	7 17	1 51	19 16	0 25	19 50	1 24	9 56	0 58	21 16	21 14	10 53		n.a.
T 22	11 46	16 28	4 56	15 47	0 19	2 52	1 16	3 40	1 15	11 4	1 23	7 20	1 51	19 17	0 25	19 50	1 24	9 56	0 58	21 18	21 14	10 50		n.a.
F 23	12 6	20 38	4 35	16 22	0 12	3 19	1 18	3 25	1 15	11 1	1 23	7 22	1 51	19 17	0 25	19 51	1 24	9 57	0 58	21 20	21 15	10 47		n.a.
S 24	12 25	23 32	3 59	16 57	0 4	3 46	1 19	3 11	1 16	10 58	1 23	7 25	1 52	19 18	0 25	19 51	1 24	9 57	0 58	21 21	21 15	10 44		n.a.
S 25	12 45	25 3	3 10	17 30	0s 3	4 13	1 20	2 56	1 16	10 56	1 23	7 28	1 52	19 19	0 25	19 51	1 24	9 57	0 58	21 22	21 16	10 41		n.a.
M26	13 4	25 10	2 13	18 3	0 11	4 40	1 21	2 41	1 17	10 53	1 23	7 30	1 52	19 20	0 25	19 52	1 24	9 57	0 58	21 23	21 16	10 39		n.a.
T 27	13 23	23 59	1 10	18 35	0 19	5 7	1 22	2 27	1 17	10 50	1 23	7 33	1 52	19 20	0 25	19 52	1 24	9 58	0 58	21 24	21 17	10 36		n.a.
W28	13 42	21 40	0 6	19 5	0 27	5 34	1 23	2 12	1 17	10 48	1 23	7 36	1 52	19 21	0 25	19 52	1 24	9 58	0 58	21 24	21 17	10 33		n.a.
T 29	14 0	18 27	0n57	19 35	0 34	6 0	1 24	1 57	1 18	10 45	1 23	7 38	1 52	19 22	0 25	19 53	1 24	9 58	0 58	21 24	21 18	10 30		n.a.
F 30	14 18	14 30	1 58	20 3	0 42	6 27	1 25	1 43	1 18	10 42	1 23	7 41	1 52	19 23	0 25	19 53	1 24	9 58	0 58	21 24	21 18	10 27		n.a.
S 31	14s37	10s 1	2n53	20s30	0s50	6s53	1n26	1n28	1n18	10n40	1s23	7s44	1n52	19s23	0n25	19s53	1n24	9s59	0s58	21s24	21s19	10s24		n.a.

Julian Day Number = 3638126.5, Delta T = 09h32m22s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°26'18, Lahiri = 69°33'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5248

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 50 34	11♏ 6'17	7♓35	0♐56	22♎40	29♍57	1°R53	24♎59	0♐ 1	8♐ 2	6°R14	21°R 9	21♑40	24♒51	n.a.	S 1
M 2	2 54 31	12° 4'36	19°35	2°24	23°54	0♎35	1♉45	25° 7	0° 5	8° 4	6♓13	21♑ 3	21°37	24°57	n.a.	M 2
T 3	2 58 27	13° 2'56	1♈46	3°52	25° 8	1°13	1°38	25°14	0° 8	8° 6	6°13	20°55	21°34	25° 4	n.a.	T 3
W 4	3 2 24	14° 1'18	14°12	5°19	26°22	1°51	1°30	25°22	0°12	8° 8	6°13	20°45	21°31	25°11	n.a.	W 4
T 5	3 6 20	14°59'41	26°54	6°44	27°36	2°29	1°23	25°29	0°15	8°11	6°12	20°34	21°28	25°17	n.a.	T 5
F 6	3 10 17	15°58'06	9♉53	8° 8	28°50	3° 7	1°15	25°36	0°19	8°13	6°12	20°23	21°24	25°24	n.a.	F 6
S 7	3 14 13	16°56'32	23° 7	9°31	0♏ 4	3°45	1° 8	25°44	0°23	8°15	6°12	20°12	21°21	25°31	n.a.	S 7
S 8	3 18 10	17°55'00	6♊35	10°52	1°18	4°23	1° 1	25°51	0°27	8°17	6°12	20° 4	21°18	25°37	n.a.	S 8
M 9	3 22 7	18°53'30	20°15	12°13	2°32	5° 0	0°53	25°58	0°30	8°19	6°11	19°58	21°15	25°44	n.a.	M 9
T 10	3 26 3	19°52'02	4♋ 3	13°32	3°46	5°38	0°46	26° 6	0°34	8°21	6°11	19°55	21°12	25°51	n.a.	T 10
W11	3 30 0	20°50'36	17°59	14°49	5° 0	6°15	0°39	26°13	0°38	8°23	6°11	19°D54	21° 9	25°57	n.a.	W11
T 12	3 33 56	21°49'12	2♌ 0	16° 6	6°14	6°53	0°32	26°20	0°41	8°25	6°11	19°54	21° 5	26° 4	n.a.	T 12
F 13	3 37 53	22°47'49	16° 5	17°20	7°29	7°30	0°26	26°27	0°45	8°28	6°11	19°R55	21° 2	26°11	n.a.	F 13
S 14	3 41 49	23°46'29	0♍13	18°34	8°43	8° 8	0°19	26°34	0°49	8°30	6°11	19°55	20°59	26°17	n.a.	S 14
S 15	3 45 46	24°45'11	14°23	19°45	9°57	8°45	0°12	26°41	0°53	8°32	6°11	19°53	20°56	26°24	n.a.	S 15
M16	3 49 42	25°43'55	28°33	20°55	11°11	9°22	0° 6	26°48	0°56	8°34	6°D11	19°49	20°53	26°31	n.a.	M16
T 17	3 53 39	26°42'41	12♎41	22° 3	12°26	9°59	29♈59	26°55	1° 0	8°36	6°11	19°43	20°50	26°37	n.a.	T 17
W18	3 57 36	27°41'28	26°42	23° 8	13°40	10°36	29°53	27° 2	1° 4	8°38	6°11	19°35	20°46	26°44	n.a.	W18
T 19	4 1 32	28°40'18	10♏34	24°12	14°55	11°14	29°47	27° 9	1° 8	8°41	6°11	19°27	20°43	26°51	n.a.	T 19
F 20	4 5 29	29°39'10	24°12	25°13	16° 9	11°51	29°41	27°16	1°11	8°43	6°11	19°18	20°40	26°57	n.a.	F 20
S 21	4 9 25	0♐38'04	7♐33	26°12	17°23	12°27	29°36	27°23	1°15	8°45	6°11	19°11	20°37	27° 4	n.a.	S 21
S 22	4 13 22	1°37'00	20°35	27° 8	18°38	13° 4	29°30	27°30	1°19	8°47	6°11	19° 5	20°34	27°11	n.a.	S 22
M23	4 17 18	2°35'57	3♑18	28° 2	19°52	13°41	29°25	27°37	1°23	8°50	6°11	19° 2	20°30	27°17	n.a.	M23
T 24	4 21 15	3°34'56	15°44	28°51	21° 7	14°18	29°19	27°43	1°26	8°52	6°12	19°D 1	20°27	27°24	n.a.	T 24
W25	4 25 11	4°33'57	27°54	29°38	22°21	14°54	29°14	27°50	1°30	8°54	6°12	19° 1	20°24	27°31	n.a.	W25
T 26	4 29 8	5°32'59	9♒53	0♑20	23°36	15°31	29° 9	27°57	1°34	8°56	6°12	19° 2	20°21	27°37	n.a.	T 26
F 27	4 33 5	6°32'03	21°45	0°59	24°51	16° 8	29° 4	28° 3	1°38	8°58	6°13	19° 4	20°18	27°44	n.a.	F 27
S 28	4 37 1	7°31'08	3♓34	1°32	26° 5	16°44	29° 0	28°10	1°42	9° 1	6°13	19°R 5	20°15	27°51	n.a.	S 28
S 29	4 40 58	8°30'15	15°27	2° 1	27°20	17°20	28°55	28°16	1°45	9° 3	6°13	19° 4	20°11	27°57	n.a.	S 29
M30	4 44 54	9♐29'23	27♓28	2♑24	28♏34	17♎57	28♈51	28♎23	1♐49	9♐ 5	6♓14	19♑ 3	20♑ 8	28♒ 4	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s54	5s10	3n40	20s57	0s58	7s19	1n27	1n13	1n19	10n37	1s23	7s46	1n52	19s24	0n25	19s54	1n24	9s59	0s58	21s24	21s19	10s21		n.a.
M 2	15 12	0 5	4 19	21 22	1 6	7 46	1 28	0 59	1 19	10 35	1 23	7 49	1 52	19 25	0 25	19 54	1 24	9 59	0 58	21 25	21 20	10 19		n.a.
T 3	15 30	5n 5	4 46	21 46	1 13	8 12	1 28	0 44	1 19	10 32	1 23	7 51	1 52	19 26	0 25	19 54	1 24	9 59	0 59	21 26	21 20	10 16		n.a.
W 4	15 47	10 8	5 1	22 9	1 21	8 37	1 29	0 30	1 20	10 30	1 23	7 54	1 52	19 26	0 25	19 55	1 24	9 59	0 59	21 28	21 21	10 13		n.a.
T 5	16 4	14 53	5 1	22 32	1 29	9 3	1 29	0 15	1 20	10 27	1 23	7 56	1 53	19 27	0 25	19 55	1 24	10 0	0 59	21 29	21 21	10 10		n.a.
F 6	16 20	19 3	4 46	22 53	1 36	9 29	1 30	0 1	1 20	10 25	1 23	7 59	1 53	19 28	0 25	19 55	1 24	10 0	0 59	21 31	21 22	10 7		n.a.
S 7	16 37	22 21	4 15	23 13	1 44	9 54	1 30	0s14	1 21	10 22	1 23	8 1	1 53	19 29	0 25	19 56	1 24	10 0	0 59	21 33	21 22	10 4		n.a.
S 8	16 53	24 29	3 30	23 32	1 51	10 19	1 30	0 28	1 21	10 20	1 23	8 4	1 53	19 29	0 25	19 56	1 24	10 0	0 59	21 34	21 23	10 1		n.a.
M 9	17 9	25 12	2 31	23 49	1 58	10 44	1 30	0 43	1 21	10 17	1 23	8 6	1 53	19 30	0 25	19 56	1 24	10 0	0 59	21 35	21 23	9 58		n.a.
T 10	17 24	24 22	1 24	24 6	2 5	11 8	1 30	0 57	1 22	10 15	1 23	8 9	1 53	19 31	0 25	19 57	1 24	10 0	0 59	21 35	21 24	9 56		n.a.
W11	17 40	22 1	0 10	24 22	2 12	11 33	1 30	1 11	1 22	10 13	1 23	8 11	1 53	19 32	0 25	19 57	1 24	10 0	0 59	21 35	21 24	9 53		n.a.
T 12	17 55	18 20	1s 4	24 37	2 18	11 57	1 30	1 25	1 22	10 10	1 23	8 14	1 53	19 33	0 25	19 57	1 24	10 1	0 59	21 35	21 25	9 50		n.a.
F 13	18 10	13 35	2 16	24 51	2 25	12 21	1 30	1 40	1 23	10 8	1 23	8 16	1 53	19 33	0 25	19 58	1 24	10 1	0 59	21 35	21 25	9 47		n.a.
S 14	18 24	8 6	3 19	25 3	2 31	12 44	1 30	1 54	1 23	10 6	1 22	8 19	1 54	19 34	0 25	19 58	1 24	10 1	0 59	21 35	21 26	9 44		n.a.
S 15	18 38	2 11	4 10	25 15	2 37	13 8	1 30	2 8	1 23	10 4	1 22	8 21	1 54	19 35	0 25	19 58	1 24	10 1	0 59	21 35	21 26	9 41		n.a.
M16	18 52	3s49	4 46	25 26	2 42	13 31	1 30	2 22	1 23	10 2	1 22	8 23	1 54	19 36	0 25	19 59	1 24	10 1	0 59	21 36	21 27	9 38		n.a.
T 17	19 6	9 36	5 4	25 36	2 48	13 53	1 29	2 36	1 24	10 0	1 22	8 26	1 54	19 36	0 25	19 59	1 24	10 1	0 59	21 37	21 27	9 35		n.a.
W18	19 19	14 52	5 4	25 44	2 53	14 16	1 29	2 50	1 24	9 58	1 22	8 28	1 54	19 37	0 25	19 59	1 24	10 1	0 59	21 38	21 28	9 32		n.a.
T 19	19 32	19 16	4 46	25 52	2 58	14 38	1 28	3 4	1 24	9 56	1 22	8 30	1 54	19 38	0 25	20 0	1 24	10 1	1 0	21 39	21 28	9 30		n.a.
F 20	19 44	22 34	4 12	25 59	3 2	14 59	1 28	3 18	1 25	9 54	1 22	8 33	1 54	19 39	0 25	20 0	1 24	10 1	1 0	21 40	21 29	9 27		n.a.
S 21	19 56	24 34	3 25	26 5	3 6	15 20	1 27	3 32	1 25	9 52	1 22	8 35	1 55	19 39	0 25	20 0	1 24	10 1	1 0	21 41	21 29	9 24		n.a.
S 22	20 8	25 9	2 27	26 9	3 9	15 41	1 26	3 46	1 25	9 50	1 21	8 37	1 55	19 40	0 25	20 1	1 24	10 1	1 0	21 42	21 30	9 21		n.a.
M23	20 20	24 24	1 24	26 13	3 12	16 2	1 26	4 0	1 26	9 48	1 21	8 39	1 55	19 41	0 25	20 1	1 24	10 1	1 0	21 43	21 30	9 18		n.a.
T 24	20 31	22 25	0 18	26 16	3 14	16 22	1 25	4 13	1 26	9 47	1 21	8 42	1 55	19 42	0 25	20 1	1 24	10 1	1 0	21 43	21 30	9 15		n.a.
W25	20 42	19 27	0n48	26 18	3 16	16 42	1 24	4 27	1 26	9 45	1 21	8 44	1 55	19 43	0 25	20 2	1 24	10 1	1 0	21 43	21 31	9 12		n.a.
T 26	20 52	15 42	1 51	26 20	3 17	17 1	1 23	4 41	1 26	9 44	1 21	8 46	1 55	19 43	0 25	20 2	1 24	10 1	1 0	21 43	21 31	9 9		n.a.
F 27	21 2	11 22	2 48	26 20	3 18	17 20	1 22	4 54	1 27	9 42	1 21	8 48	1 55	19 44	0 25	20 3	1 24	10 1	1 0	21 42	21 32	9 6		n.a.
S 28	21 12	6 38	3 38	26 19	3 18	17 38	1 21	5 8	1 27	9 41	1 20	8 50	1 56	19 45	0 25	20 3	1 24	10 1	1 0	21 42	21 32	9 4		n.a.
S 29	21 21	1 39	4 19	26 18	3 16	17 56	1 20	5 21	1 27	9 39	1 20	8 52	1 56	19 45	0 25	20 3	1 24	10 1	1 0	21 42	21 33	9 1		n.a.
M30	21s30	3n27	4n49	26s15	3s14	18s13	1n19	5s34	1n28	9n38	1s20	8s54	1n56	19s46	0n25	20s 3	1n24	10s 1	1s 0	21s43	21s33	8s58		n.a.

Julian Day Number = 3638157.5, Delta T = 09h32m24s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°26'22, Lahiri = 69°33'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5248

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 48 51	10♐28'33	9♈41	2♑41	29♏49	18♎33	28°R47	28♎29	1♐53	9♐ 7	6♓14	18°R59	20♑ 5	28♒11	n.a.	T 1
W 2	4 52 47	11°27'45	22°11	2°52	1♐ 4	19° 9	28♈43	28°35	1°57	9°10	6°15	18♑54	20° 2	28°17	n.a.	W 2
T 3	4 56 44	12°26'59	5♉ 1	2°R56	2°18	19°45	28°39	28°41	2° 0	9°12	6°15	18°48	19°59	28°24	n.a.	T 3
F 4	5 0 40	13°26'14	18°11	2°52	3°33	20°21	28°36	28°48	2° 4	9°14	6°16	18°42	19°56	28°31	n.a.	F 4
S 5	5 4 37	14°25'31	1♊42	2°40	4°48	20°57	28°32	28°54	2° 8	9°16	6°16	18°37	19°52	28°37	n.a.	S 5
S 6	5 8 34	15°24'49	15°31	2°20	6° 3	21°33	28°29	29° 0	2°11	9°19	6°17	18°32	19°49	28°44	n.a.	S 6
M 7	5 12 30	16°24'10	29°36	1°51	7°17	22° 9	28°26	29° 6	2°15	9°21	6°17	18°29	19°46	28°51	n.a.	M 7
T 8	5 16 27	17°23'32	13♋52	1°14	8°32	22°45	28°23	29°12	2°19	9°23	6°18	18°D28	19°43	28°57	n.a.	T 8
W 9	5 20 23	18°22'57	28°13	0°28	9°47	23°20	28°21	29°18	2°22	9°25	6°19	18°28	19°40	29° 4	n.a.	W 9
T 10	5 24 20	19°22'23	12♌36	29♐34	11° 2	23°56	28°18	29°24	2°26	9°27	6°19	18°30	19°36	29°11	n.a.	T 10
F 11	5 28 16	20°21'52	26°57	28°32	12°17	24°31	28°16	29°29	2°30	9°30	6°20	18°31	19°33	29°17	n.a.	F 11
S 12	5 32 13	21°21'22	11♍13	27°24	13°31	25° 7	28°14	29°35	2°33	9°32	6°21	18°32	19°30	29°24	n.a.	S 12
S 13	5 36 9	22°20'55	25°21	26°12	14°46	25°42	28°12	29°41	2°37	9°34	6°22	18°R33	19°27	29°31	n.a.	S 13
M14	5 40 6	23°20'30	9♎21	24°56	16° 1	26°17	28°11	29°46	2°41	9°36	6°22	18°32	19°24	29°37	n.a.	M14
T 15	5 44 3	24°20'07	23° 9	23°40	17°16	26°53	28° 9	29°52	2°44	9°38	6°23	18°30	19°21	29°44	n.a.	T 15
W16	5 47 59	25°19'46	6♏47	22°25	18°31	27°28	28° 8	29°57	2°48	9°41	6°24	18°27	19°17	29°51	n.a.	W16
T 17	5 51 56	26°19'27	20°12	21°15	19°46	28° 3	28° 7	0♏ 3	2°51	9°43	6°25	18°23	19°14	29°58	n.a.	T 17
F 18	5 55 52	27°19'10	3♐23	20°10	21° 1	28°38	28° 6	0° 8	2°55	9°45	6°26	18°20	19°11	0♓ 4	n.a.	F 18
S 19	5 59 49	28°18'56	16°21	19°13	22°16	29°13	28° 6	0°13	2°58	9°47	6°27	18°17	19° 8	0°11	n.a.	S 19
S 20	6 3 45	29°18'43	29° 4	18°26	23°31	29°47	28° 5	0°18	3° 2	9°49	6°28	18°15	19° 5	0°18	n.a.	S 20
M21	6 7 42	0♑18'31	11♑34	17°50	24°46	0♏22	28°D 5	0°23	3° 5	9°51	6°29	18°14	19° 2	0°24	n.a.	M21
T 22	6 11 39	1°18'22	23°50	17°25	26° 1	0°57	28° 5	0°28	3° 9	9°53	6°30	18°D14	18°58	0°31	n.a.	T 22
W23	6 15 35	2°18'14	5♒55	17°11	27°16	1°31	28° 5	0°33	3°12	9°56	6°31	18°15	18°55	0°38	n.a.	W23
T 24	6 19 32	3°18'07	17°51	17°D 9	28°31	2° 6	28° 6	0°38	3°16	9°58	6°32	18°16	18°52	0°44	n.a.	T 24
F 25	6 23 28	4°18'02	29°42	17°18	29°46	2°40	28° 6	0°43	3°19	10° 0	6°33	18°18	18°49	0°51	n.a.	F 25
S 26	6 27 25	5°17'59	11♓31	17°37	1♑ 1	3°14	28° 7	0°48	3°22	10° 2	6°34	18°19	18°46	0°58	n.a.	S 26
S 27	6 31 21	6°17'57	23°23	18° 7	2°16	3°48	28° 8	0°52	3°26	10° 4	6°35	18°20	18°42	1° 4	n.a.	S 27
M28	6 35 18	7°17'56	5♈22	18°44	3°31	4°22	28°10	0°57	3°29	10° 6	6°37	18°R20	18°39	1°11	n.a.	M28
T 29	6 39 14	8°17'57	17°33	19°30	4°46	4°56	28°11	1° 1	3°32	10° 8	6°38	18°20	18°36	1°18	n.a.	T 29
W30	6 43 11	9°17'59	0♉ 1	20°23	6° 1	5°30	28°13	1° 5	3°35	10°10	6°39	18°19	18°33	1°24	n.a.	W30
T 31	6 47 8	10♑18'03	12♉50	21♐22	7♑17	6♏ 4	28♈15	1♏10	3♐39	10♐12	6♓40	18♑18	18♑30	1♓31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s39	8n29	5n 7	26s11	3s11	18s30	1n18	5s48	1n28	9n37	1s20	8s56	1n56	19s47	0n25	20s 4	1n24	10s 0	1s 0	21s43	21s34	8s55		n.a.
W 2	21 47	13 18	5 10	26 7	3 7	18 47	1 16	6 1	1 28	9 35	1 20	8 59	1 56	19 48	0 25	20 4	1 24	10 0	1 0	21 44	21 34	8 52		n.a.
T 3	21 54	17 40	4 59	26 1	3 1	19 3	1 15	6 14	1 28	9 34	1 20	9 1	1 56	19 48	0 25	20 4	1 24	10 0	1 0	21 44	21 35	8 49		n.a.
F 4	22 2	21 18	4 31	25 54	2 54	19 18	1 13	6 27	1 29	9 33	1 19	9 3	1 57	19 49	0 25	20 5	1 24	10 0	1 0	21 45	21 35	8 46		n.a.
S 5	22 9	23 52	3 48	25 46	2 46	19 33	1 12	6 40	1 29	9 32	1 19	9 4	1 57	19 50	0 25	20 5	1 24	10 0	1 0	21 46	21 36	8 43		n.a.
S 6	22 15	25 5	2 50	25 37	2 36	19 48	1 11	6 53	1 29	9 31	1 19	9 6	1 57	19 51	0 25	20 5	1 24	10 0	1 1	21 47	21 36	8 40		n.a.
M 7	22 21	24 44	1 41	25 26	2 25	20 2	1 9	7 6	1 29	9 30	1 19	9 8	1 57	19 51	0 25	20 6	1 24	10 0	1 1	21 47	21 36	8 37		n.a.
T 8	22 27	22 45	0 25	25 14	2 12	20 15	1 7	7 18	1 30	9 30	1 19	9 10	1 57	19 52	0 25	20 6	1 24	9 59	1 1	21 47	21 37	8 35		n.a.
W 9	22 32	19 18	0s53	24 59	1 57	20 28	1 6	7 31	1 30	9 29	1 18	9 12	1 58	19 53	0 25	20 6	1 24	9 59	1 1	21 47	21 37	8 32		n.a.
T 10	22 37	14 41	2 9	24 43	1 41	20 40	1 4	7 44	1 30	9 28	1 18	9 14	1 58	19 53	0 25	20 7	1 24	9 59	1 1	21 47	21 38	8 29		n.a.
F 11	22 42	9 15	3 16	24 25	1 24	20 51	1 2	7 56	1 30	9 28	1 18	9 16	1 58	19 54	0 25	20 7	1 24	9 59	1 1	21 47	21 38	8 26		n.a.
S 12	22 46	3 22	4 10	24 6	1 5	21 2	1 0	8 9	1 31	9 27	1 18	9 18	1 58	19 55	0 25	20 7	1 24	9 59	1 1	21 47	21 39	8 23		n.a.
S 13	22 49	2s37	4 49	23 44	0 45	21 13	0 59	8 21	1 31	9 27	1 18	9 19	1 58	19 56	0 25	20 8	1 24	9 58	1 1	21 47	21 39	8 20		n.a.
M14	22 52	8 24	5 10	23 22	0 25	21 23	0 57	8 34	1 31	9 26	1 17	9 21	1 59	19 56	0 25	20 8	1 24	9 58	1 1	21 47	21 40	8 17		n.a.
T 15	22 55	13 42	5 13	22 58	0 5	21 32	0 55	8 46	1 31	9 26	1 17	9 23	1 59	19 57	0 25	20 8	1 24	9 58	1 1	21 47	21 40	8 14		n.a.
W16	22 57	18 15	4 58	22 34	0n16	21 40	0 53	8 58	1 32	9 26	1 17	9 24	1 59	19 58	0 25	20 9	1 24	9 58	1 1	21 47	21 40	8 11		n.a.
T 17	22 59	21 47	4 27	22 10	0 35	21 48	0 51	9 10	1 32	9 26	1 17	9 26	1 59	19 58	0 25	20 9	1 24	9 57	1 1	21 48	21 41	8 8		n.a.
F 18	23 1	24 7	3 43	21 47	0 54	21 55	0 49	9 22	1 32	9 26	1 16	9 28	1 59	19 59	0 25	20 9	1 24	9 57	1 1	21 48	21 41	8 5		n.a.
S 19	23 2	25 7	2 47	21 26	1 11	22 2	0 47	9 34	1 32	9 26	1 16	9 29	2 0	20 0	0 25	20 9	1 24	9 57	1 1	21 49	21 42	8 3		n.a.
S 20	23 2	24 46	1 44	21 6	1 26	22 8	0 45	9 46	1 33	9 26	1 16	9 31	2 0	20 0	0 25	20 10	1 24	9 57	1 1	21 49	21 42	8 0		n.a.
M21	23 2	23 9	0 37	20 50	1 40	22 14	0 43	9 57	1 33	9 26	1 16	9 32	2 0	20 1	0 25	20 10	1 24	9 56	1 1	21 49	21 43	7 57		n.a.
T 22	23 2	20 28	0n31	20 36	1 52	22 18	0 40	10 9	1 33	9 26	1 15	9 34	2 0	20 2	0 25	20 10	1 24	9 56	1 2	21 49	21 43	7 54		n.a.
W23	23 1	16 55	1 36	20 25	2 1	22 22	0 38	10 20	1 33	9 27	1 15	9 35	2 0	20 2	0 25	20 11	1 24	9 56	1 2	21 49	21 44	7 51		n.a.
T 24	23 0	12 44	2 37	20 17	2 9	22 26	0 36	10 32	1 34	9 27	1 15	9 37	2 1	20 3	0 25	20 11	1 24	9 55	1 2	21 49	21 44	7 48		n.a.
F 25	22 58	8 6	3 30	20 12	2 15	22 28	0 34	10 43	1 34	9 27	1 15	9 38	2 1	20 4	0 25	20 11	1 24	9 55	1 2	21 49	21 44	7 45		n.a.
S 26	22 56	3 12	4 14	20 10	2 19	22 30	0 32	10 54	1 34	9 28	1 15	9 40	2 1	20 4	0 25	20 11	1 24	9 55	1 2	21 48	21 45	7 42		n.a.
S 27	22 53	1n50	4 48	20 10	2 21	22 32	0 29	11 5	1 34	9 28	1 14	9 41	2 1	20 5	0 25	20 12	1 24	9 54	1 2	21 48	21 45	7 39		n.a.
M28	22 50	6 50	5 9	20 12	2 22	22 32	0 27	11 16	1 35	9 29	1 14	9 42	2 2	20 5	0 25	20 12	1 24	9 54	1 2	21 48	21 46	7 36		n.a.
T 29	22 47	11 40	5 17	20 16	2 22	22 32	0 25	11 27	1 35	9 30	1 14	9 43	2 2	20 6	0 25	20 12	1 24	9 53	1 2	21 48	21 46	7 33		n.a.
W30	22 43	16 8	5 11	20 21	2 21	22 32	0 22	11 38	1 35	9 31	1 14	9 45	2 2	20 7	0 25	20 12	1 24	9 53	1 2	21 48	21 47	7 31		n.a.
T 31	22s39	20n 1	4n49	20s28	2n18	22s30	0n20	11s49	1n35	9n32	1s13	9s46	2n 2	20s 7	0n25	20s13	1n24	9s53	1s 2	21s48	21s47	7s28		n.a.

Julian Day Number = 3638187.5, Delta T = 09h32m26s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°26'26, Lahiri = 69°33'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5249

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 51 4	11♑18'08	26♉ 2	22♐27	8♑32	6♏38	28♈17	1♏14	3♐42	10♐14	6♓42	18°R17	18♑27	1♓38	n.a.	F 1
S 2	6 55 1	12°18'15	9♊38	23°36	9°47	7°11	28°19	1°18	3°45	10°16	6°43	18♑17	18°23	1°44	n.a.	S 2
S 3	6 58 57	13°18'23	23°40	24°49	11° 2	7°45	28°21	1°22	3°48	10°18	6°44	18°16	18°20	1°51	n.a.	S 3
M 4	7 2 54	14°18'32	8♋ 2	26° 6	12°17	8°18	28°24	1°26	3°51	10°20	6°46	18°16	18°17	1°58	n.a.	M 4
T 5	7 6 50	15°18'43	22°41	27°25	13°32	8°51	28°27	1°30	3°54	10°22	6°47	18°D16	18°14	2° 4	n.a.	T 5
W 6	7 10 47	16°18'56	7♌30	28°47	14°47	9°24	28°30	1°33	3°57	10°24	6°48	18°16	18°11	2°11	n.a.	W 6
T 7	7 14 44	17°19'10	22°21	0♑12	16° 3	9°57	28°33	1°37	4° 0	10°25	6°50	18°16	18° 8	2°18	n.a.	T 7
F 8	7 18 40	18°19'26	7♍ 7	1°38	17°18	10°30	28°37	1°40	4° 3	10°27	6°51	18°R16	18° 4	2°24	n.a.	F 8
S 9	7 22 37	19°19'43	21°42	3° 5	18°33	11° 3	28°40	1°44	4° 6	10°29	6°53	18°16	18° 1	2°31	n.a.	S 9
S 10	7 26 33	20°20'02	6♎ 1	4°33	19°48	11°36	28°44	1°47	4° 9	10°31	6°54	18°16	17°58	2°38	n.a.	S 10
M11	7 30 30	21°20'23	20° 2	6° 3	21° 3	12° 8	28°48	1°50	4°12	10°33	6°56	18°D16	17°55	2°45	n.a.	M11
T 12	7 34 26	22°20'46	3♏44	7°33	22°19	12°41	28°52	1°54	4°15	10°35	6°57	18°16	17°52	2°51	n.a.	T 12
W13	7 38 23	23°21'10	17° 6	9° 5	23°34	13°13	28°57	1°57	4°18	10°36	6°59	18°16	17°48	2°58	n.a.	W13
T 14	7 42 19	24°21'37	0♐12	10°36	24°49	13°45	29° 1	2° 0	4°20	10°38	7° 0	18°17	17°45	3° 5	n.a.	T 14
F 15	7 46 16	25°22'04	13° 2	12° 8	26° 4	14°18	29° 6	2° 2	4°23	10°40	7° 2	18°17	17°42	3°11	n.a.	F 15
S 16	7 50 13	26°22'34	25°38	13°41	27°20	14°50	29°11	2° 5	4°26	10°42	7° 3	18°18	17°39	3°18	n.a.	S 16
S 17	7 54 9	27°23'04	8♑ 2	15°13	28°35	15°21	29°16	2° 8	4°28	10°43	7° 5	18°19	17°36	3°25	n.a.	S 17
M18	7 58 6	28°23'37	20°16	16°46	29°50	15°53	29°22	2°10	4°31	10°45	7° 7	18°R19	17°33	3°31	n.a.	M18
T 19	8 2 2	29°24'10	2♒21	18°19	1♒ 6	16°25	29°27	2°13	4°34	10°46	7° 8	18°19	17°29	3°38	n.a.	T 19
W20	8 5 59	0♒24'44	14°19	19°52	2°21	16°56	29°33	2°15	4°36	10°48	7°10	18°17	17°26	3°45	n.a.	W20
T 21	8 9 55	1°25'20	26°12	21°25	3°36	17°28	29°39	2°17	4°39	10°50	7°12	18°16	17°23	3°51	n.a.	T 21
F 22	8 13 52	2°25'57	8♓ 2	22°59	4°51	17°59	29°45	2°19	4°41	10°51	7°13	18°14	17°20	3°58	n.a.	F 22
S 23	8 17 49	3°26'35	19°51	24°32	6° 7	18°30	29°51	2°21	4°43	10°53	7°15	18°11	17°17	4° 5	n.a.	S 23
S 24	8 21 45	4°27'13	1♈43	26° 6	7°22	19° 1	29°57	2°23	4°46	10°54	7°17	18° 9	17°14	4°11	n.a.	S 24
M25	8 25 42	5°27'53	13°41	27°39	8°37	19°31	0♉ 4	2°25	4°48	10°56	7°19	18° 7	17°10	4°18	n.a.	M25
T 26	8 29 38	6°28'33	25°49	29°13	9°53	20° 2	0°10	2°27	4°50	10°57	7°20	18° 6	17° 7	4°25	n.a.	T 26
W27	8 33 35	7°29'14	8♉12	0♒46	11° 8	20°32	0°17	2°28	4°53	10°59	7°22	18°D 5	17° 4	4°32	n.a.	W27
T 28	8 37 31	8°29'56	20°54	2°20	12°24	21° 3	0°24	2°30	4°55	11° 0	7°24	18° 6	17° 1	4°38	n.a.	T 28
F 29	8 41 28	9°30'39	3♊58	3°53	13°39	21°33	0°31	2°31	4°57	11° 1	7°26	18° 7	16°58	4°45	n.a.	F 29
S 30	8 45 25	10°31'22	17°29	5°27	14°54	22° 3	0°39	2°33	4°59	11° 3	7°28	18° 8	16°54	4°52	n.a.	S 30
S 31	8 49 21	11♒32'06	1♋27	7♒ 1	16♒10	22♏33	0♉46	2♏34	5♐ 1	11♐ 4	7♓29	18♑10	16♑51	4♓58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s34	23n 0	4n11	20s35	2n15	22s28	0n18	12s 0	1n35	9n32	1s13	9s47	2n 3	20s 8	0n25	20s13	1n24	9s52	1s 2	21s49	21s47	7s25		n.a.
S 2	22 29	24 48	3 18	20 43	2 10	22 26	0 15	12 10	1 36	9 33	1 13	9 48	2 3	20 8	0 25	20 13	1 24	9 52	1 2	21 49	21 48	7 22		n.a.
S 3	22 23	25 6	2 12	20 51	2 6	22 22	0 13	12 21	1 36	9 35	1 13	9 49	2 3	20 9	0 25	20 13	1 24	9 51	1 2	21 49	21 48	7 19		n.a.
M 4	22 17	23 44	0 57	20 59	2 0	22 18	0 10	12 31	1 36	9 36	1 12	9 51	2 3	20 9	0 25	20 14	1 24	9 51	1 2	21 49	21 49	7 16		n.a.
T 5	22 10	20 46	0s25	21 6	1 54	22 14	0 8	12 41	1 36	9 37	1 12	9 52	2 4	20 10	0 25	20 14	1 24	9 51	1 2	21 49	21 49	7 13		n.a.
W 6	22 4	16 24	1 45	21 14	1 48	22 8	0 6	12 51	1 37	9 38	1 12	9 53	2 4	20 11	0 25	20 14	1 24	9 50	1 2	21 49	21 50	7 10		n.a.
T 7	21 56	11 1	2 58	21 21	1 41	22 2	0 3	13 1	1 37	9 40	1 12	9 54	2 4	20 11	0 25	20 14	1 24	9 50	1 3	21 49	21 50	7 7		n.a.
F 8	21 48	5 2	3 59	21 27	1 34	21 56	0 1	13 11	1 37	9 41	1 12	9 55	2 4	20 12	0 25	20 15	1 24	9 49	1 3	21 49	21 50	7 4		n.a.
S 9	21 40	1s 8	4 44	21 33	1 27	21 48	0s 2	13 21	1 37	9 42	1 11	9 55	2 5	20 12	0 25	20 15	1 25	9 49	1 3	21 49	21 51	7 1		n.a.
S 10	21 32	7 7	5 10	21 38	1 20	21 40	0 4	13 31	1 37	9 44	1 11	9 56	2 5	20 13	0 25	20 15	1 25	9 48	1 3	21 49	21 51	6 58		n.a.
M11	21 23	12 37	5 17	21 42	1 12	21 32	0 7	13 40	1 38	9 46	1 11	9 57	2 5	20 13	0 25	20 15	1 25	9 48	1 3	21 49	21 52	6 55		n.a.
T 12	21 13	17 21	5 6	21 45	1 5	21 22	0 9	13 50	1 38	9 47	1 11	9 58	2 5	20 14	0 25	20 16	1 25	9 47	1 3	21 49	21 52	6 53		n.a.
W13	21 3	21 7	4 38	21 47	0 57	21 12	0 11	13 59	1 38	9 49	1 10	9 59	2 6	20 14	0 25	20 16	1 25	9 47	1 3	21 49	21 52	6 50		n.a.
T 14	20 53	23 42	3 57	21 48	0 49	21 2	0 14	14 8	1 38	9 51	1 10	10 0	2 6	20 15	0 25	20 16	1 25	9 46	1 3	21 49	21 53	6 47		n.a.
F 15	20 42	25 1	3 4	21 48	0 42	20 51	0 16	14 17	1 38	9 53	1 10	10 0	2 6	20 15	0 25	20 16	1 25	9 46	1 3	21 49	21 53	6 44		n.a.
S 16	20 31	25 0	2 3	21 47	0 34	20 39	0 19	14 26	1 39	9 55	1 10	10 1	2 6	20 16	0 25	20 16	1 25	9 45	1 3	21 49	21 54	6 41		n.a.
S 17	20 20	23 44	0 57	21 45	0 26	20 26	0 21	14 35	1 39	9 57	1 10	10 2	2 7	20 16	0 25	20 17	1 25	9 45	1 3	21 48	21 54	6 38		n.a.
M18	20 8	21 21	0n11	21 42	0 19	20 13	0 23	14 44	1 39	9 59	1 9	10 2	2 7	20 17	0 25	20 17	1 25	9 44	1 3	21 48	21 54	6 35		n.a.
T 19	19 56	18 3	1 17	21 37	0 11	20 0	0 26	14 53	1 39	10 1	1 9	10 3	2 7	20 17	0 25	20 17	1 25	9 44	1 3	21 48	21 55	6 32		n.a.
W20	19 43	14 2	2 19	21 32	0 4	19 45	0 28	15 1	1 39	10 3	1 9	10 3	2 7	20 17	0 25	20 17	1 25	9 43	1 3	21 49	21 55	6 29		n.a.
T 21	19 30	9 31	3 15	21 25	0s 3	19 31	0 30	15 10	1 39	10 5	1 9	10 4	2 8	20 18	0 25	20 17	1 25	9 42	1 3	21 49	21 56	6 26		n.a.
F 22	19 17	4 40	4 2	21 17	0 11	19 15	0 32	15 18	1 40	10 7	1 8	10 4	2 8	20 18	0 25	20 18	1 25	9 42	1 4	21 49	21 56	6 23		n.a.
S 23	19 3	0n19	4 38	21 9	0 18	18 59	0 35	15 26	1 40	10 10	1 8	10 5	2 8	20 19	0 25	20 18	1 25	9 41	1 4	21 49	21 56	6 20		n.a.
S 24	18 49	5 19	5 3	20 59	0 25	18 43	0 37	15 34	1 40	10 12	1 8	10 5	2 9	20 19	0 25	20 18	1 25	9 41	1 4	21 50	21 57	6 17		n.a.
M25	18 35	10 9	5 15	20 48	0 32	18 26	0 39	15 42	1 40	10 15	1 8	10 5	2 9	20 20	0 25	20 18	1 25	9 40	1 4	21 50	21 57	6 14		n.a.
T 26	18 20	14 41	5 13	20 36	0 38	18 8	0 41	15 50	1 40	10 17	1 8	10 6	2 9	20 20	0 25	20 18	1 25	9 40	1 4	21 50	21 58	6 12		n.a.
W27	18 5	18 41	4 57	20 23	0 45	17 50	0 43	15 58	1 41	10 20	1 7	10 6	2 9	20 20	0 25	20 18	1 25	9 39	1 4	21 50	21 58	6 9		n.a.
T 28	17 50	21 57	4 26	20 8	0 51	17 32	0 45	16 6	1 41	10 22	1 7	10 6	2 10	20 21	0 25	20 18	1 25	9 38	1 4	21 50	21 58	6 6		n.a.
F 29	17 34	24 11	3 40	19 53	0 57	17 13	0 48	16 13	1 41	10 25	1 7	10 6	2 10	20 21	0 25	20 19	1 25	9 38	1 4	21 50	21 59	6 3		n.a.
S 30	17 18	25 8	2 41	19 37	1 3	16 53	0 50	16 21	1 41	10 28	1 7	10 6	2 10	20 21	0 25	20 19	1 25	9 37	1 4	21 50	21 59	6 0		n.a.
S 31	17s 2	24n33	1n31	19s19	1s 9	16s33	0s52	16s28	1n41	10n30	1s 7	10s 7	2n10	20s22	0n25	20s19	1n25	9s37	1s 4	21s50	22s 0	5s57		n.a.

Julian Day Number = 3638218.5, Delta T = 09h32m28s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°26'31, Lahiri = 69°33'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5249

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 53 18	12♒32'51	15♋52	8♒34	17♒25	23♏ 2	0♉54	2♏35	5♐ 3	11♐ 5	7♓31	18°R11	16♉48	5♓ 5	n.a.	M 1
T 2	8 57 14	13°33'37	0♌41	10° 8	18°40	23°32	1° 2	2°36	5° 5	11° 7	7°33	18♉10	16°45	5°12	n.a.	T 2
W 3	9 1 11	14°34'23	15°46	11°42	19°56	24° 1	1°10	2°36	5° 7	11° 8	7°35	18° 8	16°42	5°18	n.a.	W 3
T 4	9 5 7	15°35'10	0♍59	13°16	21°11	24°30	1°18	2°37	5° 9	11° 9	7°37	18° 5	16°39	5°25	n.a.	T 4
F 5	9 9 4	16°35'58	16° 9	14°51	22°26	24°59	1°26	2°38	5°10	11°10	7°39	18° 1	16°35	5°32	n.a.	F 5
S 6	9 13 0	17°36'46	1♎ 7	16°25	23°42	25°28	1°35	2°38	5°12	11°11	7°41	17°57	16°32	5°38	n.a.	S 6
S 7	9 16 57	18°37'36	15°46	18° 0	24°57	25°56	1°43	2°39	5°14	11°12	7°43	17°53	16°29	5°45	n.a.	S 7
M 8	9 20 54	19°38'27	29°59	19°34	26°13	26°25	1°52	2°39	5°15	11°14	7°45	17°50	16°26	5°52	n.a.	M 8
T 9	9 24 50	20°39'18	13♏46	21° 9	27°28	26°53	2° 1	2°39	5°17	11°15	7°46	17°49	16°23	5°58	n.a.	T 9
W10	9 28 47	21°40'11	27° 7	22°44	28°43	27°21	2°10	2°R39	5°19	11°16	7°48	17°D48	16°20	6° 5	n.a.	W10
T 11	9 32 43	22°41'05	10♐ 5	24°20	29°59	27°49	2°19	2°39	5°20	11°17	7°50	17°50	16°16	6°12	n.a.	T 11
F 12	9 36 40	23°41'59	22°43	25°55	1♓14	28°16	2°28	2°39	5°21	11°18	7°52	17°51	16°13	6°19	n.a.	F 12
S 13	9 40 36	24°42'54	5♉ 5	27°31	2°30	28°44	2°37	2°39	5°23	11°18	7°54	17°53	16°10	6°25	n.a.	S 13
S 14	9 44 33	25°43'50	17°15	29° 7	3°45	29°11	2°47	2°38	5°24	11°19	7°56	17°R54	16° 7	6°32	n.a.	S 14
M15	9 48 30	26°44'46	29°16	0♓43	5° 0	29°38	2°57	2°38	5°25	11°20	7°58	17°53	16° 4	6°39	n.a.	M15
T 16	9 52 26	27°45'43	11♒12	2°20	6°16	0♐ 5	3° 6	2°37	5°27	11°21	8° 0	17°50	16° 0	6°45	n.a.	T 16
W17	9 56 23	28°46'41	23° 4	3°56	7°31	0°31	3°16	2°36	5°28	11°22	8° 2	17°45	15°57	6°52	n.a.	W17
T 18	10 0 19	29°47'38	4♓54	5°33	8°47	0°57	3°26	2°35	5°29	11°23	8° 4	17°38	15°54	6°59	n.a.	T 18
F 19	10 4 16	0♓48'36	16°44	7°11	10° 2	1°24	3°36	2°34	5°30	11°23	8° 6	17°30	15°51	7° 5	n.a.	F 19
S 20	10 8 12	1°49'35	28°36	8°48	11°18	1°49	3°47	2°33	5°31	11°24	8° 8	17°21	15°48	7°12	n.a.	S 20
S 21	10 12 9	2°50'33	10♈32	10°26	12°33	2°15	3°57	2°32	5°32	11°25	8°10	17°12	15°45	7°19	n.a.	S 21
M22	10 16 5	3°51'31	22°33	12° 4	13°48	2°40	4° 8	2°31	5°33	11°25	8°12	17° 4	15°41	7°25	n.a.	M22
T 23	10 20 2	4°52'30	4♉43	13°42	15° 4	3° 5	4°18	2°29	5°34	11°26	8°14	16°58	15°38	7°32	n.a.	T 23
W24	10 23 58	5°53'28	17° 4	15°21	16°19	3°30	4°29	2°28	5°34	11°27	8°16	16°54	15°35	7°39	n.a.	W24
T 25	10 27 55	6°54'27	29°41	16°59	17°35	3°54	4°40	2°26	5°35	11°27	8°18	16°52	15°32	7°46	n.a.	T 25
F 26	10 31 52	7°55'25	12♊37	18°37	18°50	4°19	4°51	2°25	5°36	11°28	8°20	16°D51	15°29	7°52	n.a.	F 26
S 27	10 35 48	8°56'23	25°57	20°16	20° 5	4°43	5° 2	2°23	5°36	11°28	8°22	16°52	15°25	7°59	n.a.	S 27
S 28	10 39 45	9♓57'20	9♋43	21♓54	21♓21	5♐ 6	5♉13	2♏21	5♐37	11♐28	8♓24	16°R53	15♉22	8♓ 6	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s45	22n19	0n13	19s 1	1s15	16s12	0s54	16s35	1n41	10n33	1s 6	10s 7	2n11	20s22	0n25	20s19	1n25	9s36	1s 4	21s50	22s 0	5s54		n.a.
T 2	16 28	18 33	1s 8	18 42	1 20	15 51	0 56	16 42	1 41	10 36	1 6	10 7	2 11	20 22	0 25	20 19	1 25	9 35	1 4	21 50	22 0	5 51		n.a.
W 3	16 11	13 31	2 26	18 21	1 25	15 30	0 57	16 49	1 42	10 39	1 6	10 7	2 11	20 23	0 25	20 19	1 25	9 35	1 4	21 50	22 1	5 48		n.a.
T 4	15 54	7 36	3 34	18 0	1 30	15 8	0 59	16 56	1 42	10 42	1 6	10 7	2 12	20 23	0 25	20 19	1 26	9 34	1 5	21 50	22 1	5 45		n.a.
F 5	15 36	1 16	4 26	17 37	1 35	14 46	1 1	17 2	1 42	10 45	1 6	10 7	2 12	20 23	0 25	20 20	1 26	9 34	1 5	21 51	22 2	5 42		n.a.
S 6	15 18	5s 2	5 0	17 14	1 39	14 23	1 3	17 9	1 42	10 48	1 5	10 7	2 12	20 24	0 25	20 20	1 26	9 33	1 5	21 51	22 2	5 39		n.a.
S 7	14 59	10 55	5 13	16 50	1 43	14 0	1 5	17 16	1 42	10 51	1 5	10 6	2 12	20 24	0 25	20 20	1 26	9 32	1 5	21 52	22 2	5 36		n.a.
M 8	14 41	16 3	5 6	16 24	1 47	13 37	1 6	17 22	1 42	10 54	1 5	10 6	2 13	20 24	0 25	20 20	1 26	9 32	1 5	21 52	22 3	5 33		n.a.
T 9	14 22	20 11	4 42	15 58	1 51	13 13	1 8	17 28	1 42	10 57	1 5	10 6	2 13	20 24	0 25	20 20	1 26	9 31	1 5	21 52	22 3	5 31		n.a.
W10	14 3	23 7	4 2	15 31	1 55	12 49	1 9	17 34	1 43	11 1	1 5	10 6	2 13	20 25	0 25	20 20	1 26	9 30	1 5	21 52	22 3	5 28		n.a.
T 11	13 43	24 45	3 12	15 3	1 58	12 24	1 11	17 40	1 43	11 4	1 4	10 5	2 14	20 25	0 25	20 20	1 26	9 30	1 5	21 52	22 4	5 25		n.a.
F 12	13 24	25 3	2 13	14 34	2 0	11 59	1 12	17 46	1 43	11 7	1 4	10 5	2 14	20 25	0 25	20 20	1 26	9 29	1 5	21 52	22 4	5 22		n.a.
S 13	13 4	24 6	1 9	14 4	2 3	11 34	1 14	17 52	1 43	11 10	1 4	10 5	2 14	20 25	0 25	20 20	1 26	9 28	1 5	21 52	22 5	5 19		n.a.
S 14	12 44	22 0	0 3	13 33	2 5	11 8	1 15	17 58	1 43	11 14	1 4	10 4	2 14	20 26	0 25	20 20	1 26	9 28	1 5	21 52	22 5	5 16		n.a.
M15	12 23	18 57	1n 2	13 1	2 7	10 42	1 17	18 3	1 43	11 17	1 4	10 4	2 15	20 26	0 25	20 20	1 26	9 27	1 5	21 52	22 5	5 13		n.a.
T 16	12 3	15 9	2 3	12 28	2 9	10 16	1 18	18 8	1 43	11 21	1 4	10 4	2 15	20 26	0 25	20 20	1 26	9 27	1 5	21 52	22 6	5 10		n.a.
W17	11 42	10 46	2 59	11 55	2 10	9 50	1 19	18 14	1 43	11 24	1 3	10 3	2 15	20 26	0 25	20 21	1 26	9 26	1 6	21 53	22 6	5 7		n.a.
T 18	11 21	6 1	3 47	11 21	2 11	9 23	1 20	18 19	1 43	11 28	1 3	10 2	2 15	20 26	0 25	20 21	1 26	9 25	1 6	21 54	22 6	5 4		n.a.
F 19	11 0	1 4	4 25	10 46	2 11	8 56	1 21	18 24	1 44	11 31	1 3	10 2	2 16	20 27	0 25	20 21	1 26	9 25	1 6	21 55	22 7	5 1		n.a.
S 20	10 39	3n55	4 52	10 10	2 11	8 29	1 22	18 29	1 44	11 35	1 3	10 1	2 16	20 27	0 25	20 21	1 26	9 24	1 6	21 56	22 7	4 58		n.a.
S 21	10 17	8 48	5 6	9 33	2 11	8 2	1 23	18 34	1 44	11 38	1 3	10 1	2 16	20 27	0 25	20 21	1 26	9 23	1 6	21 57	22 8	4 55		n.a.
M22	9 56	13 22	5 6	8 55	2 10	7 34	1 24	18 39	1 44	11 42	1 3	10 0	2 16	20 27	0 25	20 21	1 26	9 23	1 6	21 58	22 8	4 52		n.a.
T 23	9 34	17 29	4 53	8 17	2 8	7 6	1 25	18 43	1 44	11 46	1 2	9 59	2 17	20 27	0 25	20 21	1 26	9 22	1 6	21 59	22 8	4 49		n.a.
W24	9 12	20 54	4 26	7 38	2 7	6 38	1 26	18 48	1 44	11 49	1 2	9 58	2 17	20 27	0 25	20 21	1 26	9 21	1 6	21 59	22 9	4 47		n.a.
T 25	8 50	23 26	3 46	6 58	2 4	6 10	1 27	18 52	1 44	11 53	1 2	9 58	2 17	20 27	0 25	20 21	1 27	9 21	1 6	22 0	22 9	4 44		n.a.
F 26	8 27	24 48	2 54	6 18	2 2	5 41	1 27	18 57	1 44	11 57	1 2	9 57	2 18	20 28	0 25	20 21	1 27	9 20	1 6	22 0	22 9	4 41		n.a.
S 27	8 5	24 49	1 50	5 37	1 58	5 13	1 28	19 1	1 44	12 1	1 2	9 56	2 18	20 28	0 25	20 21	1 27	9 19	1 6	21 59	22 10	4 38		n.a.
S 28	7s42	23n20	0n39	4s55	1s54	4s44	1s28	19s 5	1n44	12n 4	1s 2	9s55	2n18	20s28	0n25	20s21	1n27	9s19	1s 6	21s59	22s10	4s35		n.a.

Julian Day Number = 3638249.5, Delta T = 09h32m29s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°26'35, Lahiri = 69°33'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5249

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 43 41	10♓58'18	23♋56	23♓32	22♓36	5♐30	5♉24	2°R19	5♐37	11♐29	8♓26	16°R53	15♑19	8♓12	n.a.	M 1
T 2	10 47 38	11°59'15	8♌37	25°10	23°51	5°53	5°36	2♏17	5°38	11°29	8°28	16♑51	15°16	8°19	n.a.	T 2
W 3	10 51 34	13° 0'12	23°39	26°47	25° 7	6°15	5°47	2°14	5°38	11°30	8°30	16°47	15°13	8°26	n.a.	W 3
T 4	10 55 31	14° 1'08	8♍56	28°24	26°22	6°38	5°59	2°12	5°39	11°30	8°32	16°40	15°10	8°32	n.a.	T 4
F 5	10 59 28	15° 2'04	24°16	29°59	27°37	7° 0	6°10	2°10	5°39	11°30	8°34	16°32	15° 6	8°39	n.a.	F 5
S 6	11 3 24	16° 3'00	9♎29	1♈34	28°53	7°22	6°22	2° 7	5°39	11°30	8°36	16°22	15° 3	8°46	n.a.	S 6
S 7	11 7 21	17° 3'56	24°23	3° 6	0♈ 8	7°43	6°34	2° 5	5°39	11°30	8°38	16°13	15° 0	8°52	n.a.	S 7
M 8	11 11 17	18° 4'52	8♏52	4°38	1°23	8° 5	6°46	2° 2	5°39	11°31	8°40	16° 5	14°57	8°59	n.a.	M 8
T 9	11 15 14	19° 5'48	22°51	6° 6	2°39	8°25	6°58	1°59	5°R39	11°31	8°42	16° 0	14°54	9° 6	n.a.	T 9
W10	11 19 10	20° 6'44	6♐20	7°33	3°54	8°46	7°10	1°56	5°39	11°31	8°44	15°57	14°51	9°13	n.a.	W10
T 11	11 23 7	21° 7'40	19°21	8°56	5° 9	9° 6	7°22	1°53	5°39	11°31	8°46	15°D56	14°47	9°19	n.a.	T 11
F 12	11 27 3	22° 8'36	1♑58	10°15	6°24	9°26	7°35	1°50	5°39	11°R31	8°48	15°56	14°44	9°26	n.a.	F 12
S 13	11 31 0	23° 9'31	14°15	11°29	7°40	9°45	7°47	1°47	5°39	11°31	8°50	15°R57	14°41	9°33	n.a.	S 13
S 14	11 34 57	24°10'27	26°19	12°39	8°55	10° 4	8° 0	1°44	5°39	11°31	8°52	15°56	14°38	9°39	n.a.	S 14
M15	11 38 53	25°11'22	8♒14	13°42	10°10	10°23	8°12	1°40	5°38	11°31	8°54	15°54	14°35	9°46	n.a.	M15
T 16	11 42 50	26°12'17	20° 4	14°39	11°25	10°41	8°25	1°37	5°38	11°31	8°56	15°48	14°31	9°53	n.a.	T 16
W17	11 46 46	27°13'11	1♓53	15°28	12°40	10°59	8°37	1°33	5°38	11°31	8°58	15°40	14°28	9°59	n.a.	W17
T 18	11 50 43	28°14'05	13°43	16° 9	13°56	11°16	8°50	1°30	5°37	11°30	9° 0	15°29	14°25	10° 6	n.a.	T 18
F 19	11 54 39	29°14'58	25°36	16°40	15°11	11°33	9° 3	1°26	5°37	11°30	9° 2	15°16	14°22	10°13	n.a.	F 19
S 20	11 58 36	0♈15'51	7♈34	17° 2	16°26	11°50	9°16	1°23	5°36	11°30	9° 4	15° 2	14°19	10°19	n.a.	S 20
S 21	12 2 32	1°16'43	19°37	17°R12	17°41	12° 6	9°29	1°19	5°36	11°30	9° 5	14°48	14°16	10°26	n.a.	S 21
M22	12 6 29	2°17'34	1♉48	17°12	18°56	12°21	9°42	1°15	5°35	11°29	9° 7	14°34	14°12	10°33	n.a.	M22
T 23	12 10 25	3°18'24	14° 6	17° 1	20°11	12°36	9°55	1°11	5°34	11°29	9° 9	14°24	14° 9	10°40	n.a.	T 23
W24	12 14 22	4°19'14	26°35	16°38	21°26	12°51	10° 8	1° 7	5°33	11°29	9°11	14°15	14° 6	10°46	n.a.	W24
T 25	12 18 19	5°20'02	9♊15	16° 5	22°41	13° 5	10°22	1° 3	5°33	11°28	9°13	14°11	14° 3	10°53	n.a.	T 25
F 26	12 22 15	6°20'49	22°11	15°21	23°56	13°19	10°35	0°59	5°32	11°28	9°15	14° 8	14° 0	11° 0	n.a.	F 26
S 27	12 26 12	7°21'36	5♋25	14°29	25°12	13°32	10°48	0°55	5°31	11°27	9°17	14° 8	13°57	11° 6	n.a.	S 27
S 28	12 30 8	8°22'20	19° 0	13°29	26°26	13°44	11° 2	0°50	5°30	11°27	9°18	14° 8	13°53	11°13	n.a.	S 28
M29	12 34 5	9°23'04	2♌59	12°23	27°41	13°56	11°15	0°46	5°29	11°26	9°20	14° 7	13°50	11°20	n.a.	M29
T 30	12 38 1	10°23'47	17°21	11°14	28°56	14° 8	11°29	0°42	5°28	11°26	9°22	14° 4	13°47	11°26	n.a.	T 30
W31	12 41 58	11♈24'28	2♍ 6	10♈ 2	0♉11	14♐19	11♉42	0♏37	5♐27	11♐25	9♓24	13♑58	13♑44	11♓33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s20	20n20	0s38	4s13	1s50	4s15	1s29	19s 9	1n44	12n 8	1s 1	9s54	2n18	20s28	0n25	20s21	1n27	9s18	1s 7	21s59	22s10	4s32		n.a.
T 2	6 57	15 58	1 54	3 30	1 45	3 46	1 29	19 13	1 44	12 12	1 1	9 53	2 19	20 28	0 25	20 21	1 27	9 17	1 7	22 0	22 11	4 29		n.a.
W 3	6 34	10 31	3 4	2 47	1 39	3 17	1 30	19 17	1 44	12 16	1 1	9 52	2 19	20 28	0 25	20 21	1 27	9 17	1 7	22 0	22 11	4 26		n.a.
T 4	6 11	4 21	4 1	2 3	1 33	2 48	1 30	19 20	1 44	12 20	1 1	9 51	2 19	20 28	0 26	20 21	1 27	9 16	1 7	22 1	22 11	4 23		n.a.
F 5	5 48	2s 5	4 42	1 19	1 26	2 19	1 30	19 24	1 44	12 24	1 1	9 50	2 19	20 28	0 26	20 21	1 27	9 15	1 7	22 2	22 12	4 20		n.a.
S 6	5 25	8 20	5 2	0 35	1 18	1 50	1 30	19 27	1 44	12 28	1 1	9 49	2 20	20 28	0 26	20 21	1 27	9 15	1 7	22 3	22 12	4 17		n.a.
S 7	5 2	13 59	5 1	0n 9	1 9	1 20	1 30	19 31	1 44	12 32	1 1	9 48	2 20	20 28	0 26	20 21	1 27	9 14	1 7	22 4	22 12	4 14		n.a.
M 8	4 38	18 39	4 41	0 53	1 0	0 51	1 30	19 34	1 44	12 35	1 0	9 47	2 20	20 28	0 26	20 21	1 27	9 13	1 7	22 5	22 13	4 11		n.a.
T 9	4 15	22 7	4 4	1 37	0 50	0 21	1 30	19 37	1 44	12 39	1 0	9 46	2 20	20 28	0 26	20 21	1 27	9 13	1 7	22 6	22 13	4 8		n.a.
W10	3 51	24 12	3 15	2 20	0 40	0n 8	1 30	19 40	1 44	12 43	1 0	9 45	2 20	20 28	0 26	20 21	1 27	9 12	1 7	22 6	22 14	4 6		n.a.
T 11	3 28	24 53	2 17	3 3	0 28	0 38	1 30	19 43	1 44	12 47	1 0	9 43	2 21	20 28	0 26	20 21	1 27	9 12	1 7	22 6	22 14	4 3		n.a.
F 12	3 4	24 15	1 14	3 45	0 16	1 7	1 30	19 46	1 44	12 52	1 0	9 42	2 21	20 28	0 26	20 21	1 27	9 11	1 8	22 6	22 14	4 0		n.a.
S 13	2 40	22 26	0 9	4 26	0 3	1 37	1 30	19 49	1 44	12 56	1 0	9 41	2 21	20 28	0 26	20 20	1 27	9 10	1 8	22 6	22 15	3 57		n.a.
S 14	2 17	19 38	0n55	5 5	0n11	2 6	1 29	19 52	1 44	13 0	1 0	9 40	2 21	20 28	0 26	20 20	1 27	9 10	1 8	22 6	22 15	3 54		n.a.
M15	1 53	16 2	1 56	5 43	0 26	2 36	1 29	19 55	1 44	13 4	1 0	9 38	2 22	20 28	0 26	20 20	1 27	9 9	1 8	22 6	22 15	3 51		n.a.
T 16	1 29	11 50	2 51	6 18	0 41	3 5	1 28	19 57	1 44	13 8	0 59	9 37	2 22	20 28	0 26	20 20	1 28	9 8	1 8	22 7	22 16	3 48		n.a.
W17	1 5	7 13	3 38	6 51	0 56	3 35	1 28	20 0	1 44	13 12	0 59	9 36	2 22	20 28	0 26	20 20	1 28	9 8	1 8	22 8	22 16	3 45		n.a.
T 18	0 41	2 21	4 16	7 22	1 12	4 4	1 27	20 2	1 44	13 16	0 59	9 34	2 22	20 28	0 26	20 20	1 28	9 7	1 8	22 9	22 16	3 42		n.a.
F 19	0 18	2n37	4 43	7 48	1 28	4 33	1 26	20 5	1 44	13 20	0 59	9 33	2 22	20 27	0 26	20 20	1 28	9 7	1 8	22 11	22 17	3 39		n.a.
S 20	0n 6	7 31	4 58	8 12	1 44	5 2	1 25	20 7	1 44	13 24	0 59	9 31	2 23	20 27	0 26	20 20	1 28	9 6	1 8	22 12	22 17	3 36		n.a.
S 21	0 30	12 10	4 59	8 30	2 0	5 31	1 24	20 9	1 43	13 28	0 59	9 30	2 23	20 27	0 26	20 20	1 28	9 5	1 8	22 14	22 17	3 33		n.a.
M22	0 54	16 23	4 47	8 45	2 16	6 0	1 23	20 11	1 43	13 33	0 59	9 28	2 23	20 27	0 26	20 20	1 28	9 5	1 9	22 15	22 18	3 30		n.a.
T 23	1 18	19 58	4 21	8 54	2 31	6 29	1 23	20 13	1 43	13 37	0 59	9 27	2 23	20 27	0 26	20 20	1 28	9 4	1 9	22 16	22 18	3 27		n.a.
W24	1 41	22 41	3 43	8 59	2 45	6 58	1 21	20 15	1 43	13 41	0 59	9 25	2 23	20 27	0 26	20 20	1 28	9 3	1 9	22 17	22 18	3 25		n.a.
T 25	2 5	24 19	2 53	8 58	2 58	7 26	1 20	20 17	1 43	13 45	0 58	9 24	2 23	20 27	0 26	20 20	1 28	9 3	1 9	22 18	22 19	3 22		n.a.
F 26	2 29	24 42	1 53	8 52	3 9	7 54	1 19	20 19	1 43	13 49	0 58	9 22	2 24	20 26	0 26	20 19	1 28	9 2	1 9	22 18	22 19	3 19		n.a.
S 27	2 52	23 42	0 46	8 40	3 18	8 23	1 18	20 21	1 42	13 53	0 58	9 21	2 24	20 26	0 26	20 19	1 28	9 2	1 9	22 18	22 19	3 16		n.a.
S 28	3 16	21 17	0s26	8 24	3 25	8 51	1 17	20 22	1 42	13 58	0 58	9 19	2 24	20 26	0 26	20 19	1 28	9 1	1 9	22 18	22 20	3 13		n.a.
M29	3 39	17 34	1 38	8 3	3 30	9 18	1 15	20 24	1 42	14 2	0 58	9 17	2 24	20 26	0 26	20 19	1 28	9 1	1 9	22 18	22 20	3 10		n.a.
T 30	4 3	12 44	2 46	7 38	3 32	9 46	1 14	20 26	1 42	14 6	0 58	9 16	2 24	20 26	0 26	20 19	1 28	9 0	1 9	22 18	22 20	3 7		n.a.
W31	4n26	7n 3	3s44	7n10	3n32	10n13	1s12	20s27	1n41	14n10	0s58	9s14	2n24	20s25	0n26	20s19	1n28	8s59	1s10	22s19	22s20	3s 4		n.a.

Julian Day Number = 3638277.5, Delta T = 09h32m31s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°26'39, Lahiri = 69°33'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5249

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 54	12♈25'07	17♍ 8	8°R51	1♉26	14♐29	11♉56	0°R33	5°R25	11°R24	9♓25	13°R50	13♑41	11♓40	n.a.	T 1
F 2	12 49 51	13°25'46	2♎17	7♈41	2°41	14°39	12°10	0♏28	5♐24	11♐24	9°27	13♑39	13°37	11°47	n.a.	F 2
S 3	12 53 47	14°26'23	17°25	6°36	3°56	14°49	12°24	0°24	5°23	11°23	9°29	13°28	13°34	11°53	n.a.	S 3
S 4	12 57 44	15°27'00	2♏21	5°35	5°11	14°57	12°37	0°19	5°22	11°22	9°31	13°16	13°31	12° 0	n.a.	S 4
M 5	13 1 41	16°27'35	16°55	4°40	6°25	15° 5	12°51	0°15	5°20	11°21	9°32	13° 6	13°28	12° 7	n.a.	M 5
T 6	13 5 37	17°28'10	1♐ 2	3°53	7°40	15°13	13° 5	0°10	5°19	11°21	9°34	12°58	13°25	12°13	n.a.	T 6
W 7	13 9 34	18°28'43	14°38	3°12	8°55	15°20	13°19	0° 5	5°17	11°20	9°36	12°53	13°22	12°20	n.a.	W 7
T 8	13 13 30	19°29'16	27°46	2°40	10°10	15°26	13°33	0° 1	5°16	11°19	9°37	12°51	13°18	12°27	n.a.	T 8
F 9	13 17 27	20°29'48	10♑29	2°15	11°24	15°32	13°47	29♎56	5°14	11°18	9°39	12°D50	13°15	12°33	n.a.	F 9
S 10	13 21 23	21°30'18	22°50	1°58	12°39	15°37	14° 1	29°51	5°13	11°17	9°40	12°R50	13°12	12°40	n.a.	S 10
S 11	13 25 20	22°30'48	4♒55	1°48	13°53	15°41	14°15	29°46	5°11	11°16	9°42	12°50	13° 9	12°47	n.a.	S 11
M12	13 29 16	23°31'16	16°50	1°D46	15° 8	15°45	14°29	29°42	5° 9	11°15	9°44	12°48	13° 6	12°54	n.a.	M12
T 13	13 33 13	24°31'44	28°39	1°50	16°23	15°47	14°44	29°37	5° 8	11°14	9°45	12°43	13° 3	13° 0	n.a.	T 13
W14	13 37 10	25°32'10	10♓28	2° 1	17°37	15°50	14°58	29°32	5° 6	11°13	9°47	12°35	12°59	13° 7	n.a.	W14
T 15	13 41 6	26°32'35	22°20	2°18	18°52	15°51	15°12	29°27	5° 4	11°12	9°48	12°25	12°56	13°14	n.a.	T 15
F 16	13 45 3	27°32'59	4♈17	2°40	20° 6	15°52	15°26	29°22	5° 2	11°11	9°50	12°13	12°53	13°20	n.a.	F 16
S 17	13 48 59	28°33'21	16°23	3° 8	21°20	15°R52	15°41	29°18	5° 0	11°10	9°51	11°59	12°50	13°27	n.a.	S 17
S 18	13 52 56	29°33'42	28°37	3°41	22°35	15°51	15°55	29°13	4°58	11° 9	9°53	11°45	12°47	13°34	n.a.	S 18
M19	13 56 52	0♉34'02	11♉ 1	4°18	23°49	15°50	16° 9	29° 8	4°56	11° 8	9°54	11°33	12°43	13°41	n.a.	M19
T 20	14 0 49	1°34'20	23°35	4°59	25° 4	15°47	16°24	29° 3	4°54	11° 7	9°55	11°22	12°40	13°47	n.a.	T 20
W21	14 4 45	2°34'37	6♊19	5°44	26°18	15°44	16°38	28°58	4°52	11° 5	9°57	11°14	12°37	13°54	n.a.	W21
T 22	14 8 42	3°34'51	19°14	6°33	27°32	15°41	16°53	28°53	4°50	11° 4	9°58	11°10	12°34	14° 1	n.a.	T 22
F 23	14 12 38	4°35'05	2♋21	7°25	28°46	15°36	17° 7	28°48	4°48	11° 3	9°59	11° 8	12°31	14° 7	n.a.	F 23
S 24	14 16 35	5°35'16	15°41	8°20	0♊ 0	15°31	17°22	28°44	4°46	11° 2	10° 1	11°D 7	12°28	14°14	n.a.	S 24
S 25	14 20 32	6°35'26	29°17	9°18	1°15	15°25	17°36	28°39	4°44	11° 0	10° 2	11° 8	12°24	14°21	n.a.	S 25
M26	14 24 28	7°35'33	13♌ 9	10°19	2°29	15°18	17°51	28°34	4°42	10°59	10° 3	11°R 8	12°21	14°27	n.a.	M26
T 27	14 28 25	8°35'39	27°17	11°23	3°43	15°10	18° 5	28°29	4°39	10°58	10° 4	11° 6	12°18	14°34	n.a.	T 27
W28	14 32 21	9°35'42	11♍42	12°28	4°57	15° 2	18°20	28°25	4°37	10°56	10° 6	11° 3	12°15	14°41	n.a.	W28
T 29	14 36 18	10°35'44	26°20	13°36	6°11	14°53	18°34	28°20	4°35	10°55	10° 7	10°56	12°12	14°48	n.a.	T 29
F 30	14 40 14	11♉35'44	11♎ 5	14♈46	7♊25	14♐43	18♉49	28♎15	4♐33	10♐54	10♓ 8	10♑48	12♑ 8	14♓54	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n50	0n52	4s28	6n40	3n30	10n40	1s11	20s29	1n41	14n14	0s58	9s13	2n24	20s25	0n26	20s19	1n28	8s59	1s10	22s20	22s21	3s 1		n.a.
F 2	5 13	5s24	4 54	6 9	3 25	11 7	1 9	20 30	1 41	14 19	0 58	9 11	2 25	20 25	0 26	20 19	1 28	8 58	1 10	22 21	22 21	2 58		n.a.
S 3	5 36	11 21	4 59	5 37	3 18	11 33	1 7	20 31	1 40	14 23	0 58	9 9	2 25	20 25	0 26	20 18	1 28	8 58	1 10	22 22	22 21	2 55		n.a.
S 4	5 59	16 32	4 44	5 5	3 10	12 0	1 6	20 33	1 40	14 27	0 58	9 8	2 25	20 25	0 26	20 18	1 28	8 57	1 10	22 23	22 22	2 52		n.a.
M 5	6 22	20 36	4 10	4 35	2 59	12 26	1 4	20 34	1 40	14 31	0 58	9 6	2 25	20 24	0 26	20 18	1 28	8 57	1 10	22 24	22 22	2 50		n.a.
T 6	6 45	23 19	3 22	4 6	2 48	12 51	1 2	20 35	1 39	14 35	0 57	9 4	2 25	20 24	0 26	20 18	1 28	8 56	1 10	22 25	22 22	2 47		n.a.
W 7	7 7	24 32	2 23	3 38	2 36	13 17	1 0	20 36	1 39	14 40	0 57	9 3	2 25	20 24	0 26	20 18	1 29	8 56	1 10	22 25	22 23	2 44		n.a.
T 8	7 30	24 20	1 19	3 13	2 22	13 42	0 58	20 37	1 38	14 44	0 57	9 1	2 25	20 24	0 26	20 18	1 29	8 55	1 10	22 26	22 23	2 41		n.a.
F 9	7 53	22 50	0 13	2 51	2 9	14 7	0 56	20 38	1 38	14 48	0 57	8 59	2 25	20 23	0 26	20 18	1 29	8 55	1 10	22 26	22 23	2 38		n.a.
S 10	8 15	20 16	0n53	2 32	1 55	14 31	0 54	20 39	1 38	14 52	0 57	8 57	2 25	20 23	0 26	20 17	1 29	8 54	1 11	22 26	22 24	2 35		n.a.
S 11	8 37	16 52	1 54	2 15	1 40	14 55	0 52	20 40	1 37	14 56	0 57	8 56	2 25	20 23	0 26	20 17	1 29	8 54	1 11	22 26	22 24	2 32		n.a.
M12	8 59	12 50	2 49	2 1	1 26	15 19	0 50	20 41	1 36	15 0	0 57	8 54	2 26	20 22	0 26	20 17	1 29	8 53	1 11	22 26	22 24	2 29		n.a.
T 13	9 21	8 20	3 37	1 49	1 12	15 42	0 47	20 42	1 36	15 5	0 57	8 52	2 26	20 22	0 26	20 17	1 29	8 53	1 11	22 26	22 25	2 26		n.a.
W14	9 43	3 34	4 15	1 41	0 58	16 5	0 45	20 43	1 35	15 9	0 57	8 51	2 26	20 22	0 26	20 17	1 29	8 52	1 11	22 27	22 25	2 23		n.a.
T 15	10 4	1n21	4 43	1 35	0 45	16 27	0 43	20 44	1 35	15 13	0 57	8 49	2 26	20 21	0 26	20 16	1 29	8 52	1 11	22 28	22 25	2 20		n.a.
F 16	10 26	6 15	4 58	1 32	0 31	16 49	0 41	20 44	1 34	15 17	0 57	8 47	2 26	20 21	0 26	20 16	1 29	8 51	1 11	22 29	22 25	2 17		n.a.
S 17	10 47	10 57	5 0	1 31	0 18	17 11	0 38	20 45	1 33	15 21	0 57	8 45	2 26	20 21	0 26	20 16	1 29	8 51	1 11	22 30	22 26	2 15		n.a.
S 18	11 8	15 17	4 48	1 32	0 6	17 32	0 36	20 46	1 33	15 25	0 57	8 44	2 26	20 20	0 26	20 16	1 29	8 51	1 11	22 32	22 26	2 12		n.a.
M19	11 29	19 2	4 22	1 35	0s 6	17 52	0 33	20 46	1 32	15 29	0 57	8 42	2 26	20 20	0 26	20 16	1 29	8 50	1 12	22 33	22 26	2 9		n.a.
T 20	11 49	21 58	3 44	1 41	0 18	18 13	0 31	20 47	1 31	15 33	0 57	8 40	2 26	20 20	0 26	20 16	1 29	8 50	1 12	22 34	22 27	2 6		n.a.
W21	12 10	23 51	2 54	1 48	0 29	18 32	0 28	20 47	1 30	15 37	0 57	8 39	2 26	20 19	0 26	20 15	1 29	8 49	1 12	22 34	22 27	2 3		n.a.
T 22	12 30	24 30	1 54	1 57	0 39	18 52	0 26	20 48	1 29	15 41	0 56	8 37	2 26	20 19	0 26	20 15	1 29	8 49	1 12	22 35	22 27	2 0		n.a.
F 23	12 50	23 47	0 47	2 8	0 49	19 10	0 23	20 48	1 29	15 46	0 56	8 35	2 26	20 19	0 26	20 15	1 29	8 49	1 12	22 35	22 27	1 57		n.a.
S 24	13 10	21 44	0s24	2 21	0 59	19 29	0 20	20 49	1 28	15 50	0 56	8 34	2 26	20 18	0 26	20 15	1 29	8 48	1 12	22 35	22 28	1 54		n.a.
S 25	13 29	18 24	1 35	2 35	1 8	19 46	0 18	20 49	1 27	15 54	0 56	8 32	2 26	20 18	0 26	20 15	1 29	8 48	1 12	22 35	22 28	1 51		n.a.
M26	13 49	14 0	2 42	2 50	1 17	20 4	0 15	20 49	1 26	15 58	0 56	8 30	2 26	20 17	0 26	20 14	1 29	8 48	1 12	22 35	22 28	1 48		n.a.
T 27	14 8	8 45	3 40	3 7	1 25	20 20	0 12	20 49	1 25	16 2	0 56	8 29	2 26	20 17	0 26	20 14	1 29	8 47	1 13	22 35	22 29	1 45		n.a.
W28	14 27	2 57	4 26	3 25	1 33	20 36	0 9	20 50	1 24	16 6	0 56	8 27	2 26	20 17	0 26	20 14	1 29	8 47	1 13	22 35	22 29	1 43		n.a.
T 29	14 45	3s 5	4 54	3 44	1 40	20 52	0 7	20 50	1 23	16 10	0 56	8 25	2 26	20 16	0 26	20 14	1 29	8 47	1 13	22 36	22 29	1 40		n.a.
F 30	15n 3	8s59	5s 4	4n 5	1s47	21n 7	0s 4	20s50	1n21	16n13	0s56	8s24	2n26	20s16	0n26	20s14	1n29	8s46	1s13	22s36	22s30	1s37		n.a.

Julian Day Number = 3638308.5, Delta T = 09h32m33s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°26'43, Lahiri = 69°33'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5249

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 44 11	12♉35'42	25♎51	15♈58	8♊38	14°R32	19♉ 3	28°R11	4°R30	10°R52	10♓ 9	10°R39	12♑ 5	15♓ 1	n.a.	S 1
S 2	14 48 7	13°35'38	10♏29	17°12	9°52	14♐21	19°18	28♎ 6	4♐28	10♐51	10°10	10♑30	12° 2	15° 8	n.a.	S 2
M 3	14 52 4	14°35'32	24°51	18°28	11° 6	14° 8	19°33	28° 2	4°26	10°50	10°11	10°21	11°59	15°14	n.a.	M 3
T 4	14 56 0	15°35'25	8♐51	19°46	12°20	13°56	19°47	27°57	4°23	10°48	10°12	10°15	11°56	15°21	n.a.	T 4
W 5	14 59 57	16°35'17	22°27	21° 5	13°33	13°42	20° 2	27°53	4°21	10°47	10°13	10°12	11°53	15°28	n.a.	W 5
T 6	15 3 54	17°35'06	5♑38	22°26	14°47	13°28	20°16	27°48	4°18	10°45	10°14	10°D10	11°49	15°35	n.a.	T 6
F 7	15 7 50	18°34'55	18°24	23°49	16° 1	13°12	20°31	27°44	4°16	10°44	10°15	10°10	11°46	15°41	n.a.	F 7
S 8	15 11 47	19°34'41	0♒49	25°13	17°14	12°57	20°46	27°40	4°13	10°42	10°16	10°11	11°43	15°48	n.a.	S 8
S 9	15 15 43	20°34'26	12°59	26°38	18°28	12°40	21° 0	27°35	4°11	10°41	10°17	10°12	11°40	15°55	n.a.	S 9
M10	15 19 40	21°34'10	24°57	28° 5	19°41	12°23	21°15	27°31	4° 8	10°39	10°18	10°R13	11°37	16° 1	n.a.	M10
T 11	15 23 36	22°33'52	6♓48	29°34	20°54	12° 5	21°30	27°27	4° 6	10°38	10°19	10°11	11°34	16° 8	n.a.	T 11
W12	15 27 33	23°33'32	18°39	1♉ 4	22° 8	11°47	21°44	27°23	4° 3	10°36	10°20	10° 8	11°30	16°15	n.a.	W12
T 13	15 31 29	24°33'11	0♈34	2°35	23°21	11°28	21°59	27°19	4° 1	10°34	10°21	10° 3	11°27	16°21	n.a.	T 13
F 14	15 35 26	25°32'49	12°35	4° 8	24°34	11° 9	22°13	27°15	3°58	10°33	10°21	9°56	11°24	16°28	n.a.	F 14
S 15	15 39 23	26°32'24	24°47	5°42	25°48	10°49	22°28	27°11	3°56	10°31	10°22	9°48	11°21	16°35	n.a.	S 15
S 16	15 43 19	27°31'58	7♉11	7°17	27° 1	10°28	22°43	27° 7	3°53	10°30	10°23	9°40	11°18	16°42	n.a.	S 16
M17	15 47 16	28°31'31	19°49	8°54	28°14	10° 7	22°57	27° 3	3°51	10°28	10°24	9°33	11°14	16°48	n.a.	M17
T 18	15 51 12	29°31'01	2♊41	10°32	29°27	9°46	23°12	27° 0	3°48	10°27	10°24	9°26	11°11	16°55	n.a.	T 18
W19	15 55 9	0♊30'30	15°46	12°11	0♋40	9°24	23°27	26°56	3°45	10°25	10°25	9°22	11° 8	17° 2	n.a.	W19
T 20	15 59 5	1°29'57	29° 3	13°52	1°53	9° 2	23°41	26°52	3°43	10°23	10°25	9°20	11° 5	17° 8	n.a.	T 20
F 21	16 3 2	2°29'22	12♋32	15°34	3° 6	8°39	23°56	26°49	3°40	10°22	10°26	9°D19	11° 2	17°15	n.a.	F 21
S 22	16 6 58	3°28'44	26°12	17°18	4°19	8°17	24°10	26°46	3°38	10°20	10°27	9°20	10°59	17°22	n.a.	S 22
S 23	16 10 55	4°28'05	10♌ 1	19° 3	5°31	7°54	24°25	26°42	3°35	10°18	10°27	9°22	10°55	17°29	n.a.	S 23
M24	16 14 52	5°27'23	23°59	20°49	6°44	7°31	24°39	26°39	3°33	10°17	10°28	9°23	10°52	17°35	n.a.	M24
T 25	16 18 48	6°26'40	8♍ 6	22°37	7°57	7° 8	24°54	26°36	3°30	10°15	10°28	9°R24	10°49	17°42	n.a.	T 25
W26	16 22 45	7°25'54	22°20	24°27	9° 9	6°44	25° 8	26°33	3°27	10°13	10°29	9°23	10°46	17°49	n.a.	W26
T 27	16 26 41	8°25'05	6♎38	26°17	10°22	6°21	25°23	26°30	3°25	10°12	10°29	9°20	10°43	17°55	n.a.	T 27
F 28	16 30 38	9°24'15	20°57	28° 9	11°34	5°58	25°37	26°27	3°22	10°10	10°29	9°17	10°40	18° 2	n.a.	F 28
S 29	16 34 34	10°23'23	5♏14	0♊ 3	12°47	5°34	25°51	26°24	3°20	10° 8	10°30	9°13	10°36	18° 9	n.a.	S 29
S 30	16 38 31	11°22'28	19°23	1°58	13°59	5°11	26° 6	26°21	3°17	10° 7	10°30	9° 8	10°33	18°16	n.a.	S 30
M31	16 42 27	12♊21'32	3♐20	3♊55	15♋11	4♐48	26♉20	26♎19	3♐14	10♐ 5	10♓30	9♑ 5	10♑30	18♓22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n21	14s23	4s54	4n26	1s53	21n21	0s 1	20s50	1n20	16n17	0s56	8s22	2n26	20s15	0n26	20s13	1n29	8s46	1s13	22s37	22s30	1s34		n.a.
S 2	15 39	18 54	4 24	4 49	1 59	21 35	0n 2	20 50	1 19	16 21	0 56	8 21	2 26	20 15	0 26	20 13	1 29	8 46	1 13	22 38	22 30	1 31		n.a.
M 3	15 57	22 11	3 38	5 12	2 4	21 48	0 5	20 50	1 18	16 25	0 56	8 19	2 26	20 15	0 26	20 13	1 29	8 45	1 13	22 38	22 30	1 28		n.a.
T 4	16 14	24 2	2 40	5 36	2 9	22 1	0 8	20 49	1 16	16 29	0 56	8 18	2 26	20 14	0 26	20 13	1 29	8 45	1 13	22 39	22 31	1 25		n.a.
W 5	16 31	24 23	1 34	6 1	2 14	22 13	0 10	20 49	1 15	16 33	0 56	8 16	2 26	20 14	0 26	20 12	1 29	8 45	1 14	22 39	22 31	1 22		n.a.
T 6	16 47	23 19	0 24	6 27	2 18	22 24	0 13	20 49	1 14	16 37	0 56	8 15	2 26	20 13	0 26	20 12	1 30	8 44	1 14	22 39	22 31	1 19		n.a.
F 7	17 4	21 4	0n44	6 54	2 21	22 35	0 16	20 48	1 12	16 41	0 56	8 13	2 26	20 13	0 26	20 12	1 30	8 44	1 14	22 39	22 31	1 16		n.a.
S 8	17 20	17 52	1 49	7 21	2 24	22 45	0 19	20 48	1 11	16 44	0 56	8 12	2 26	20 12	0 26	20 12	1 30	8 44	1 14	22 39	22 32	1 14		n.a.
S 9	17 36	13 57	2 47	7 49	2 27	22 55	0 22	20 47	1 9	16 48	0 56	8 10	2 26	20 12	0 26	20 11	1 30	8 44	1 14	22 39	22 32	1 11		n.a.
M10	17 51	9 34	3 37	8 18	2 29	23 3	0 25	20 47	1 8	16 52	0 56	8 9	2 25	20 11	0 26	20 11	1 30	8 44	1 14	22 39	22 32	1 8		n.a.
T 11	18 6	4 52	4 18	8 47	2 30	23 12	0 28	20 46	1 6	16 56	0 56	8 7	2 25	20 11	0 26	20 11	1 30	8 43	1 14	22 39	22 33	1 5		n.a.
W12	18 21	0n 0	4 47	9 16	2 32	23 19	0 31	20 46	1 4	17 0	0 56	8 6	2 25	20 11	0 26	20 11	1 30	8 43	1 14	22 39	22 33	1 2		n.a.
T 13	18 35	4 53	5 4	9 46	2 32	23 26	0 34	20 45	1 3	17 3	0 56	8 5	2 25	20 10	0 26	20 11	1 30	8 43	1 15	22 40	22 33	0 59		n.a.
F 14	18 49	9 37	5 8	10 17	2 33	23 32	0 37	20 44	1 1	17 7	0 56	8 3	2 25	20 10	0 26	20 10	1 30	8 43	1 15	22 40	22 33	0 56		n.a.
S 15	19 3	14 4	4 58	10 48	2 32	23 38	0 40	20 43	0 59	17 11	0 56	8 2	2 25	20 9	0 26	20 10	1 30	8 43	1 15	22 41	22 34	0 53		n.a.
S 16	19 17	18 0	4 34	11 19	2 32	23 43	0 42	20 42	0 57	17 14	0 56	8 1	2 25	20 9	0 26	20 10	1 30	8 42	1 15	22 41	22 34	0 50		n.a.
M17	19 30	21 11	3 56	11 50	2 30	23 47	0 45	20 41	0 55	17 18	0 56	8 0	2 25	20 8	0 26	20 10	1 30	8 42	1 15	22 42	22 34	0 48		n.a.
T 18	19 42	23 23	3 6	12 22	2 29	23 50	0 48	20 40	0 53	17 21	0 56	7 58	2 25	20 8	0 26	20 9	1 30	8 42	1 15	22 42	22 34	0 45		n.a.
W19	19 55	24 21	2 4	12 54	2 27	23 53	0 51	20 38	0 51	17 25	0 56	7 57	2 25	20 7	0 26	20 9	1 30	8 42	1 15	22 43	22 35	0 42		n.a.
T 20	20 7	23 58	0 56	13 26	2 24	23 55	0 54	20 37	0 50	17 29	0 56	7 56	2 24	20 7	0 26	20 9	1 30	8 42	1 15	22 43	22 35	0 39		n.a.
F 21	20 18	22 10	0s17	13 58	2 21	23 57	0 57	20 36	0 48	17 32	0 56	7 55	2 24	20 6	0 26	20 9	1 30	8 42	1 16	22 43	22 35	0 36		n.a.
S 22	20 30	19 4	1 31	14 30	2 18	23 58	1 0	20 34	0 45	17 36	0 56	7 54	2 24	20 6	0 26	20 8	1 30	8 42	1 16	22 43	22 35	0 33		n.a.
S 23	20 41	14 52	2 39	15 3	2 14	23 58	1 2	20 33	0 43	17 39	0 56	7 53	2 24	20 5	0 26	20 8	1 30	8 42	1 16	22 43	22 36	0 30		n.a.
M24	20 51	9 50	3 40	15 35	2 9	23 57	1 5	20 31	0 41	17 42	0 56	7 52	2 24	20 5	0 26	20 8	1 30	8 42	1 16	22 43	22 36	0 27		n.a.
T 25	21 1	4 15	4 27	16 6	2 4	23 56	1 8	20 29	0 39	17 46	0 56	7 51	2 24	20 4	0 26	20 8	1 30	8 42	1 16	22 43	22 36	0 24		n.a.
W26	21 11	1s36	4 59	16 38	1 59	23 54	1 10	20 28	0 37	17 49	0 56	7 50	2 24	20 4	0 26	20 7	1 30	8 42	1 16	22 43	22 36	0 22		n.a.
T 27	21 20	7 23	5 12	17 9	1 53	23 51	1 13	20 26	0 35	17 53	0 56	7 49	2 23	20 4	0 26	20 7	1 30	8 42	1 16	22 43	22 37	0 19		n.a.
F 28	21 29	12 47	5 6	17 40	1 47	23 48	1 16	20 24	0 33	17 56	0 56	7 48	2 23	20 3	0 26	20 7	1 30	8 41	1 16	22 43	22 37	0 16		n.a.
S 29	21 38	17 28	4 41	18 11	1 40	23 44	1 18	20 22	0 31	17 59	0 56	7 47	2 23	20 3	0 26	20 7	1 30	8 41	1 17	22 43	22 37	0 13		n.a.
S 30	21 46	21 7	3 59	18 41	1 33	23 39	1 21	20 20	0 28	18 3	0 56	7 47	2 23	20 2	0 26	20 7	1 30	8 41	1 17	22 44	22 37	0 10		n.a.
M31	21n54	23s28	3s 3	19n10	1s26	23n34	1n23	20s18	0n26	18n 6	0s56	7s46	2n23	20s 2	0n26	20s 6	1n30	8s41	1s17	22s44	22s38	0s 7		n.a.

Julian Day Number = 3638338.5, Delta T = 09h32m35s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°26'47, Lahiri = 69°33'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5249

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 46 24	13♊20'34	17♐ 2	5♊53	16♋23	4°R25	26♉35	26°R16	3°R12	10°R 4	10♓31	9°R 2	10♑27	18♓29	n.a.	T 1
W 2	16 50 21	14°19'34	0♑24	7°52	17°35	4♐ 3	26°49	26♎14	3♐ 9	10♐ 2	10°31	9♑ 1	10°24	18°36	n.a.	W 2
T 3	16 54 17	15°18'33	13°27	9°53	18°47	3°40	27° 3	26°11	3° 7	10° 0	10°31	9°D 0	10°20	18°42	n.a.	T 3
F 4	16 58 14	16°17'29	26°10	11°55	19°59	3°18	27°17	26° 9	3° 4	9°59	10°31	9° 1	10°17	18°49	n.a.	F 4
S 5	17 2 10	17°16'24	8♒36	13°59	21°11	2°57	27°32	26° 7	3° 2	9°57	10°31	9° 3	10°14	18°56	n.a.	S 5
S 6	17 6 7	18°15'17	20°47	16° 3	22°23	2°35	27°46	26° 5	2°59	9°55	10°31	9° 4	10°11	19° 3	n.a.	S 6
M 7	17 10 3	19°14'09	2♓47	18° 9	23°35	2°14	28° 0	26° 3	2°57	9°54	10°31	9° 6	10° 8	19° 9	n.a.	M 7
T 8	17 14 0	20°12'59	14°41	20°15	24°47	1°54	28°14	26° 1	2°55	9°52	10°32	9° 7	10° 5	19°16	n.a.	T 8
W 9	17 17 56	21°11'47	26°34	22°23	25°58	1°34	28°28	25°59	2°52	9°50	10°R32	9°R 7	10° 1	19°23	n.a.	W 9
T 10	17 21 53	22°10'34	8♈30	24°31	27°10	1°14	28°42	25°58	2°50	9°49	10°32	9° 6	9°58	19°29	n.a.	T 10
F 11	17 25 50	23° 9'20	20°33	26°39	28°21	0°55	28°56	25°56	2°47	9°47	10°32	9° 4	9°55	19°36	n.a.	F 11
S 12	17 29 46	24° 8'03	2♉48	28°47	29°33	0°37	29°10	25°55	2°45	9°46	10°31	9° 2	9°52	19°43	n.a.	S 12
S 13	17 33 43	25° 6'46	15°18	0♋56	0♌44	0°19	29°24	25°53	2°43	9°44	10°31	9° 0	9°49	19°50	n.a.	S 13
M14	17 37 39	26° 5'27	28° 6	3° 3	1°55	0° 2	29°38	25°52	2°40	9°43	10°31	8°58	9°46	19°56	n.a.	M14
T 15	17 41 36	27° 4'06	11♊12	5°10	3° 6	29♏46	29°52	25°51	2°38	9°41	10°31	8°57	9°42	20° 3	n.a.	T 15
W16	17 45 32	28° 2'43	24°36	7°16	4°18	29°30	0♊ 5	25°50	2°36	9°39	10°31	8°56	9°39	20°10	n.a.	W16
T 17	17 49 29	29° 1'19	8♋17	9°21	5°29	29°15	0°19	25°49	2°33	9°38	10°31	8°D56	9°36	20°16	n.a.	T 17
F 18	17 53 26	29°59'53	22°13	11°24	6°39	29° 0	0°33	25°48	2°31	9°36	10°30	8°56	9°33	20°23	n.a.	F 18
S 19	17 57 22	0♋58'26	6♌19	13°25	7°50	28°47	0°46	25°48	2°29	9°35	10°30	8°56	9°30	20°30	n.a.	S 19
S 20	18 1 19	1°56'56	20°33	15°23	9° 1	28°34	1° 0	25°47	2°27	9°33	10°30	8°57	9°26	20°37	n.a.	S 20
M21	18 5 15	2°55'24	4♍51	17°20	10°12	28°22	1°13	25°46	2°25	9°32	10°30	8°58	9°23	20°43	n.a.	M21
T 22	18 9 12	3°53'50	19° 8	19°13	11°22	28°10	1°27	25°46	2°23	9°30	10°29	8°58	9°20	20°50	n.a.	T 22
W23	18 13 8	4°52'15	3♎23	21° 3	12°33	28° 0	1°40	25°46	2°21	9°29	10°29	8°R58	9°17	20°57	n.a.	W23
T 24	18 17 5	5°50'37	17°33	22°51	13°43	27°50	1°54	25°46	2°19	9°27	10°28	8°58	9°14	21° 3	n.a.	T 24
F 25	18 21 1	6°48'58	1♏34	24°34	14°53	27°41	2° 7	25°D45	2°17	9°26	10°28	8°58	9°11	21°10	n.a.	F 25
S 26	18 24 58	7°47'16	15°27	26°15	16° 3	27°33	2°20	25°46	2°15	9°25	10°28	8°58	9° 7	21°17	n.a.	S 26
S 27	18 28 55	8°45'33	29° 8	27°52	17°13	27°26	2°33	25°46	2°13	9°23	10°27	8°D58	9° 4	21°24	n.a.	S 27
M28	18 32 51	9°43'48	12♐38	29°25	18°23	27°19	2°47	25°46	2°11	9°22	10°27	8°58	9° 1	21°30	n.a.	M28
T 29	18 36 48	10°42'02	25°53	0♑55	19°33	27°13	3° 0	25°46	2° 9	9°20	10°26	8°58	8°58	21°37	n.a.	T 29
W30	18 40 44	11♋40'13	8♑55	2♑20	20♑43	27♏ 8	3♊13	25♎47	2♐ 7	9♐19	10♓25	8°R58	8♑55	21♓44	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	24s22	1s58	19n39	1s18	23n28	1n26	20s17	0n24	18n 9	0s56	7s45	2n23	20s 1	0n26	20s 6	1n30	8s42	1s17	22s44	22s38	0s 4		n.a.
W 2	22 8	23 49	0 47	20 7	1 9	23 22	1 28	20 15	0 22	18 12	0 56	7 44	2 23	20 1	0 26	20 6	1 30	8 42	1 17	22 44	22 38	0 1		n.a.
T 3	22 14	21 58	0n24	20 34	1 1	23 15	1 31	20 13	0 19	18 15	0 56	7 44	2 22	20 0	0 26	20 6	1 30	8 42	1 17	22 44	22 38	0n 1		n.a.
F 4	22 21	19 2	1 33	20 59	0 51	23 7	1 33	20 11	0 17	18 19	0 56	7 43	2 22	20 0	0 26	20 5	1 30	8 42	1 17	22 44	22 39	0 4		n.a.
S 5	22 26	15 18	2 36	21 24	0 42	22 58	1 35	20 9	0 15	18 22	0 56	7 42	2 22	19 59	0 26	20 5	1 30	8 42	1 17	22 44	22 39	0 7		n.a.
S 6	22 32	11 0	3 30	21 47	0 32	22 49	1 38	20 7	0 13	18 25	0 56	7 42	2 22	19 59	0 26	20 5	1 30	8 42	1 18	22 44	22 39	0 10		n.a.
M 7	22 36	6 20	4 14	22 9	0 22	22 39	1 40	20 5	0 11	18 28	0 56	7 41	2 22	19 58	0 26	20 5	1 30	8 42	1 18	22 44	22 39	0 13		n.a.
T 8	22 41	1 30	4 47	22 29	0 12	22 29	1 42	20 3	0 8	18 31	0 56	7 41	2 21	19 58	0 26	20 4	1 30	8 42	1 18	22 44	22 40	0 16		n.a.
W 9	22 45	3n23	5 8	22 47	0 2	22 18	1 44	20 2	0 6	18 34	0 56	7 40	2 21	19 58	0 26	20 4	1 30	8 42	1 18	22 44	22 40	0 19		n.a.
T 10	22 49	8 9	5 15	23 4	0n 9	22 7	1 46	20 0	0 4	18 37	0 56	7 40	2 21	19 57	0 26	20 4	1 30	8 42	1 18	22 44	22 40	0 21		n.a.
F 11	22 52	12 41	5 9	23 19	0 19	21 54	1 48	19 58	0 2	18 40	0 56	7 40	2 21	19 57	0 26	20 4	1 30	8 42	1 18	22 44	22 40	0 24		n.a.
S 12	22 54	16 46	4 49	23 31	0 30	21 42	1 50	19 57	0s 0	18 43	0 56	7 39	2 21	19 56	0 26	20 4	1 30	8 42	1 18	22 44	22 41	0 27		n.a.
S 13	22 57	20 13	4 15	23 42	0 40	21 28	1 52	19 55	0 3	18 46	0 57	7 39	2 21	19 56	0 26	20 3	1 30	8 43	1 18	22 44	22 41	0 30		n.a.
M14	22 59	22 46	3 27	23 50	0 50	21 15	1 54	19 54	0 5	18 49	0 57	7 39	2 20	19 55	0 26	20 3	1 30	8 43	1 19	22 44	22 41	0 33		n.a.
T 15	23 0	24 11	2 27	23 56	1 0	21 0	1 55	19 52	0 7	18 51	0 57	7 38	2 20	19 55	0 26	20 3	1 30	8 43	1 19	22 44	22 41	0 36		n.a.
W16	23 1	24 14	1 18	24 0	1 9	20 45	1 57	19 51	0 9	18 54	0 57	7 38	2 20	19 55	0 26	20 3	1 30	8 43	1 19	22 44	22 41	0 39		n.a.
T 17	23 2	22 50	0 4	24 1	1 19	20 30	1 58	19 50	0 11	18 57	0 57	7 38	2 20	19 54	0 26	20 2	1 30	8 43	1 19	22 44	22 42	0 41		n.a.
F 18	23 2	20 2	1s13	24 0	1 27	20 14	2 0	19 49	0 13	19 0	0 57	7 38	2 20	19 54	0 26	20 2	1 30	8 44	1 19	22 44	22 42	0 44		n.a.
S 19	23 2	16 1	2 26	23 57	1 35	19 57	2 1	19 48	0 15	19 2	0 57	7 38	2 19	19 53	0 25	20 2	1 30	8 44	1 19	22 44	22 42	0 47		n.a.
S 20	23 1	11 3	3 31	23 52	1 43	19 40	2 3	19 47	0 17	19 5	0 57	7 38	2 19	19 53	0 25	20 2	1 30	8 44	1 19	22 44	22 42	0 50		n.a.
M21	23 0	5 29	4 23	23 45	1 50	19 23	2 4	19 46	0 19	19 8	0 57	7 38	2 19	19 53	0 25	20 2	1 30	8 44	1 20	22 44	22 43	0 53		n.a.
T 22	22 59	0s22	4 58	23 36	1 56	19 5	2 5	19 46	0 21	19 10	0 57	7 38	2 19	19 52	0 25	20 1	1 30	8 45	1 20	22 44	22 43	0 56		n.a.
W23	22 57	6 10	5 15	23 25	2 1	18 46	2 6	19 45	0 23	19 13	0 57	7 38	2 19	19 52	0 25	20 1	1 30	8 45	1 20	22 44	22 43	0 58		n.a.
T 24	22 55	11 37	5 13	23 12	2 5	18 28	2 7	19 45	0 25	19 15	0 57	7 38	2 18	19 51	0 25	20 1	1 30	8 45	1 20	22 44	22 43	1 1		n.a.
F 25	22 52	16 24	4 53	22 58	2 9	18 8	2 8	19 45	0 27	19 18	0 57	7 38	2 18	19 51	0 25	20 1	1 30	8 45	1 20	22 44	22 43	1 4		n.a.
S 26	22 49	20 16	4 15	22 42	2 12	17 48	2 9	19 45	0 28	19 20	0 57	7 39	2 18	19 51	0 25	20 1	1 30	8 46	1 20	22 44	22 44	1 7		n.a.
S 27	22 45	22 56	3 23	22 25	2 13	17 28	2 10	19 45	0 30	19 23	0 57	7 39	2 18	19 50	0 25	20 1	1 29	8 46	1 20	22 44	22 44	1 10		n.a.
M28	22 41	24 15	2 21	22 7	2 14	17 8	2 10	19 45	0 32	19 25	0 57	7 39	2 17	19 50	0 25	20 0	1 29	8 46	1 20	22 44	22 44	1 13		n.a.
T 29	22 37	24 10	1 12	21 48	2 14	16 47	2 11	19 45	0 34	19 28	0 57	7 39	2 17	19 50	0 25	20 0	1 29	8 47	1 21	22 44	22 44	1 16		n.a.
W30	22n32	22s45	0s 0	21n28	2n13	16n25	2n11	19s46	0s35	19n30	0s58	7s40	2n17	19s49	0n25	20s 0	1n29	8s47	1s21	22s44	22s44	1n18		n.a.

Julian Day Number = 3638369.5, Delta T = 09h32m36s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°26'52, Lahiri = 69°33'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5249

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 44 41	12♋38'24	21♉42	3♌42	21♌53	27°R 4	3♊26	25♎47	2°R 5	9°R18	10°R25	8°R58	8♉52	21♓50	n.a.	T 1
F 2	18 48 37	13°36'32	4♒14	5° 0	23° 2	27♏ 1	3°38	25°48	2♐ 4	9♐16	10♓24	8♉58	8°48	21°57	n.a.	F 2
S 3	18 52 34	14°34'39	16°34	6°14	24°11	26°58	3°51	25°49	2° 2	9°15	10°24	8°57	8°45	22° 4	n.a.	S 3
S 4	18 56 30	15°32'45	28°42	7°24	25°21	26°56	4° 4	25°50	2° 0	9°14	10°23	8°56	8°42	22°11	n.a.	S 4
M 5	19 0 27	16°30'50	10♓42	8°30	26°30	26°55	4°17	25°51	1°59	9°13	10°22	8°55	8°39	22°17	n.a.	M 5
T 6	19 4 24	17°28'53	22°37	9°31	27°39	26°D54	4°29	25°52	1°57	9°11	10°22	8°54	8°36	22°24	n.a.	T 6
W 7	19 8 20	18°26'55	4♈29	10°29	28°48	26°55	4°42	25°53	1°56	9°10	10°21	8°54	8°32	22°31	n.a.	W 7
T 8	19 12 17	19°24'56	16°25	11°22	29°56	26°56	4°54	25°54	1°54	9° 9	10°20	8°D53	8°29	22°37	n.a.	T 8
F 9	19 16 13	20°22'56	28°28	12°10	1♍ 5	26°58	5° 6	25°56	1°53	9° 8	10°19	8°53	8°26	22°44	n.a.	F 9
S 10	19 20 10	21°20'55	10♉42	12°55	2°13	27° 0	5°19	25°57	1°51	9° 7	10°18	8°54	8°23	22°51	n.a.	S 10
S 11	19 24 6	22°18'53	23°13	13°34	3°22	27° 4	5°31	25°59	1°50	9° 6	10°18	8°55	8°20	22°58	n.a.	S 11
M12	19 28 3	23°16'49	6♊ 4	14°10	4°30	27° 8	5°43	26° 0	1°49	9° 5	10°17	8°56	8°17	23° 4	n.a.	M12
T 13	19 32 0	24°14'45	19°16	14°40	5°38	27°12	5°55	26° 2	1°47	9° 4	10°16	8°57	8°13	23°11	n.a.	T 13
W14	19 35 56	25°12'40	2♋52	15° 6	6°46	27°18	6° 7	26° 4	1°46	9° 2	10°15	8°R58	8°10	23°18	n.a.	W14
T 15	19 39 53	26°10'33	16°51	15°27	7°54	27°24	6°19	26° 6	1°45	9° 1	10°14	8°58	8° 7	23°24	n.a.	T 15
F 16	19 43 49	27° 8'25	1♌10	15°44	9° 2	27°31	6°31	26° 8	1°44	9° 0	10°13	8°57	8° 4	23°31	n.a.	F 16
S 17	19 47 46	28° 6'16	15°43	15°56	10° 9	27°38	6°42	26°10	1°43	9° 0	10°12	8°55	8° 1	23°38	n.a.	S 17
S 18	19 51 42	29° 4'06	0♍25	16° 3	11°16	27°46	6°54	26°13	1°42	8°59	10°11	8°53	7°58	23°45	n.a.	S 18
M19	19 55 39	0♌ 1'54	15° 8	16°R 5	12°24	27°55	7° 6	26°15	1°41	8°58	10°10	8°50	7°54	23°51	n.a.	M19
T 20	19 59 35	0°59'41	29°45	16° 3	13°31	28° 4	7°17	26°18	1°40	8°57	10° 9	8°47	7°51	23°58	n.a.	T 20
W21	20 3 32	1°57'26	14♎12	15°56	14°37	28°14	7°28	26°20	1°39	8°56	10° 8	8°46	7°48	24° 5	n.a.	W21
T 22	20 7 29	2°55'10	28°25	15°45	15°44	28°25	7°40	26°23	1°38	8°55	10° 7	8°D45	7°45	24°11	n.a.	T 22
F 23	20 11 25	3°52'53	12♏20	15°30	16°50	28°36	7°51	26°26	1°37	8°54	10° 6	8°45	7°42	24°18	n.a.	F 23
S 24	20 15 22	4°50'35	25°59	15°12	17°57	28°48	8° 2	26°29	1°36	8°54	10° 5	8°46	7°38	24°25	n.a.	S 24
S 25	20 19 18	5°48'15	9♐21	14°49	19° 3	29° 1	8°13	26°32	1°36	8°53	10° 4	8°47	7°35	24°32	n.a.	S 25
M26	20 23 15	6°45'54	22°27	14°24	20° 9	29°14	8°24	26°35	1°35	8°52	10° 2	8°49	7°32	24°38	n.a.	M26
T 27	20 27 11	7°43'32	5♑20	13°56	21°14	29°27	8°34	26°38	1°35	8°51	10° 1	8°R50	7°29	24°45	n.a.	T 27
W28	20 31 8	8°41'08	18° 1	13°26	22°20	29°41	8°45	26°41	1°34	8°51	10° 0	8°49	7°26	24°52	n.a.	W28
T 29	20 35 5	9°38'44	0♒30	12°54	23°25	29°56	8°55	26°45	1°34	8°50	9°59	8°48	7°23	24°59	n.a.	T 29
F 30	20 39 1	10°36'19	12°49	12°20	24°30	0♐11	9° 6	26°48	1°33	8°50	9°58	8°44	7°19	25° 5	n.a.	F 30
S 31	20 42 58	11♌33'53	24♒59	11♌47	25♍35	0♐27	9♊16	26♎52	1♐33	8♐49	9♓56	8♉40	7♉16	25♓12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n27	20s10	1n10	21n 8	2n11	16n 4	2n12	19s46	0s37	19n32	0s58	7s40	2n17	19s49	0n25	20s 0	1n29	8s47	1s21	22s44	22s45	1n21		n.a.
F 2	22 21	16 41	2 16	20 46	2 8	15 41	2 12	19 47	0 39	19 35	0 58	7 41	2 17	19 49	0 25	20 0	1 29	8 48	1 21	22 44	22 45	1 24		n.a.
S 3	22 15	12 31	3 14	20 25	2 5	15 19	2 12	19 48	0 40	19 37	0 58	7 41	2 16	19 48	0 25	20 0	1 29	8 48	1 21	22 44	22 45	1 27		n.a.
S 4	22 9	7 56	4 2	20 3	2 0	14 56	2 12	19 49	0 42	19 39	0 58	7 42	2 16	19 48	0 25	19 59	1 29	8 48	1 21	22 44	22 45	1 30		n.a.
M 5	22 2	3 7	4 39	19 40	1 54	14 33	2 12	19 51	0 43	19 42	0 58	7 42	2 16	19 48	0 25	19 59	1 29	8 49	1 21	22 44	22 46	1 32		n.a.
T 6	21 55	1n47	5 4	19 18	1 47	14 9	2 12	19 52	0 45	19 44	0 58	7 43	2 16	19 48	0 25	19 59	1 29	8 49	1 21	22 45	22 46	1 35		n.a.
W 7	21 47	6 36	5 16	18 55	1 40	13 46	2 12	19 53	0 46	19 46	0 58	7 43	2 16	19 47	0 25	19 59	1 29	8 49	1 22	22 45	22 46	1 38		n.a.
T 8	21 39	11 11	5 14	18 33	1 31	13 21	2 11	19 55	0 48	19 48	0 58	7 44	2 15	19 47	0 25	19 59	1 29	8 50	1 22	22 45	22 46	1 41		n.a.
F 9	21 31	15 24	4 58	18 10	1 22	12 57	2 11	19 57	0 49	19 50	0 58	7 45	2 15	19 47	0 25	19 59	1 29	8 50	1 22	22 45	22 46	1 44		n.a.
S 10	21 22	19 3	4 29	17 48	1 11	12 32	2 10	19 59	0 51	19 52	0 58	7 45	2 15	19 47	0 25	19 58	1 29	8 51	1 22	22 45	22 47	1 47		n.a.
S 11	21 13	21 55	3 47	17 26	1 0	12 7	2 10	20 1	0 52	19 54	0 58	7 46	2 15	19 46	0 25	19 58	1 29	8 51	1 22	22 44	22 47	1 49		n.a.
M12	21 4	23 47	2 52	17 4	0 48	11 42	2 9	20 3	0 53	19 56	0 59	7 47	2 15	19 46	0 25	19 58	1 29	8 52	1 22	22 44	22 47	1 52		n.a.
T 13	20 54	24 23	1 47	16 43	0 35	11 17	2 8	20 5	0 55	19 58	0 59	7 48	2 14	19 46	0 25	19 58	1 29	8 52	1 22	22 44	22 47	1 55		n.a.
W14	20 44	23 34	0 34	16 22	0 21	10 51	2 7	20 8	0 56	20 0	0 59	7 49	2 14	19 46	0 25	19 58	1 29	8 52	1 22	22 44	22 47	1 58		n.a.
T 15	20 34	21 16	0s43	16 2	0 7	10 25	2 6	20 11	0 57	20 2	0 59	7 50	2 14	19 45	0 25	19 58	1 29	8 53	1 23	22 44	22 47	2 1		n.a.
F 16	20 23	17 37	1 59	15 43	0s 8	9 59	2 5	20 13	0 58	20 4	0 59	7 51	2 14	19 45	0 25	19 58	1 29	8 53	1 23	22 44	22 48	2 3		n.a.
S 17	20 12	12 50	3 9	15 25	0 24	9 33	2 3	20 16	1 0	20 6	0 59	7 52	2 13	19 45	0 25	19 58	1 29	8 54	1 23	22 44	22 48	2 6		n.a.
S 18	20 0	7 17	4 7	15 7	0 40	9 6	2 2	20 19	1 1	20 7	0 59	7 53	2 13	19 45	0 25	19 58	1 29	8 54	1 23	22 45	22 48	2 9		n.a.
M19	19 48	1 19	4 48	14 50	0 57	8 40	2 0	20 22	1 2	20 9	0 59	7 54	2 13	19 45	0 25	19 57	1 29	8 55	1 23	22 45	22 48	2 12		n.a.
T 20	19 36	4s40	5 11	14 34	1 14	8 13	1 59	20 25	1 3	20 11	0 59	7 55	2 13	19 45	0 25	19 57	1 29	8 55	1 23	22 45	22 48	2 15		n.a.
W21	19 23	10 20	5 13	14 20	1 32	7 46	1 57	20 28	1 4	20 13	1 0	7 56	2 13	19 44	0 25	19 57	1 29	8 56	1 23	22 45	22 49	2 18		n.a.
T 22	19 11	15 21	4 56	14 6	1 49	7 18	1 55	20 32	1 5	20 14	1 0	7 57	2 12	19 44	0 25	19 57	1 29	8 56	1 23	22 45	22 49	2 20		n.a.
F 23	18 57	19 27	4 22	13 53	2 7	6 51	1 53	20 35	1 6	20 16	1 0	7 58	2 12	19 44	0 25	19 57	1 29	8 57	1 23	22 45	22 49	2 23		n.a.
S 24	18 44	22 23	3 34	13 42	2 25	6 24	1 51	20 39	1 7	20 18	1 0	7 59	2 12	19 44	0 25	19 57	1 29	8 57	1 24	22 45	22 49	2 26		n.a.
S 25	18 30	24 2	2 35	13 32	2 42	5 56	1 49	20 43	1 8	20 19	1 0	8 1	2 12	19 44	0 25	19 57	1 29	8 58	1 24	22 45	22 49	2 29		n.a.
M26	18 16	24 18	1 29	13 23	2 59	5 28	1 46	20 46	1 9	20 21	1 0	8 2	2 12	19 44	0 24	19 57	1 29	8 58	1 24	22 45	22 49	2 31		n.a.
T 27	18 2	23 15	0 19	13 15	3 15	5 1	1 44	20 50	1 10	20 22	1 0	8 3	2 11	19 44	0 24	19 57	1 28	8 59	1 24	22 45	22 50	2 34		n.a.
W28	17 47	21 1	0n50	13 9	3 30	4 33	1 41	20 54	1 11	20 24	1 0	8 5	2 11	19 44	0 24	19 57	1 28	8 59	1 24	22 45	22 50	2 37		n.a.
T 29	17 32	17 49	1 56	13 3	3 45	4 5	1 38	20 58	1 12	20 25	1 0	8 6	2 11	19 44	0 24	19 57	1 28	9 0	1 24	22 45	22 50	2 40		n.a.
F 30	17 17	13 53	2 55	12 59	3 59	3 37	1 35	21 2	1 13	20 27	1 1	8 7	2 11	19 44	0 24	19 57	1 28	9 1	1 24	22 45	22 50	2 43		n.a.
S 31	17n 1	9s26	3n45	12n56	4s11	3n 9	1n32	21s 6	1s14	20n28	1s 1	8s 9	2n11	19s44	0n24	19s57	1n28	9s 1	1s24	22s45	22s50	2n45		n.a.

Julian Day Number = 3638399.5, Delta T = 09h32m38s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°26'56, Lahiri = 69°33'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5249

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 54	12♌31'26	7♓ 2	11°R13	26♍40	0♐43	9♊26	26♎55	1°R32	8°R48	9°R55	8°R34	7♑13	25♓19	n.a.	S 1
M 2	20 50 51	13°28'58	18°58	10♌40	27°44	0°59	9°36	26°59	1♐32	8♐48	9♓54	8♑28	7°10	25°25	n.a.	M 2
T 3	20 54 47	14°26'29	0♈51	10° 8	28°48	1°16	9°46	27° 3	1°32	8°47	9°53	8°22	7° 7	25°32	n.a.	T 3
W 4	20 58 44	15°24'01	12°44	9°38	29°52	1°34	9°56	27° 7	1°32	8°47	9°51	8°17	7° 4	25°39	n.a.	W 4
T 5	21 2 40	16°21'31	24°38	9°10	0♎56	1°52	10° 6	27°11	1°32	8°47	9°50	8°13	7° 0	25°46	n.a.	T 5
F 6	21 6 37	17°19'01	6♉40	8°44	1°59	2°10	10°16	27°15	1°32	8°46	9°49	8°10	6°57	25°52	n.a.	F 6
S 7	21 10 34	18°16'31	18°52	8°22	3° 2	2°29	10°25	27°19	1°D32	8°46	9°48	8°D10	6°54	25°59	n.a.	S 7
S 8	21 14 30	19°14'00	1♊19	8° 3	4° 5	2°49	10°34	27°23	1°32	8°46	9°46	8°10	6°51	26° 6	n.a.	S 8
M 9	21 18 27	20°11'30	14° 7	7°48	5° 8	3° 9	10°44	27°27	1°32	8°45	9°45	8°12	6°48	26°12	n.a.	M 9
T 10	21 22 23	21° 8'58	27°19	7°38	6°10	3°29	10°53	27°32	1°32	8°45	9°44	8°13	6°44	26°19	n.a.	T 10
W11	21 26 20	22° 6'27	10♋57	7°31	7°12	3°49	11° 2	27°36	1°32	8°45	9°42	8°R13	6°41	26°26	n.a.	W11
T 12	21 30 16	23° 3'55	25° 2	7°D29	8°14	4°10	11°11	27°41	1°32	8°45	9°41	8°12	6°38	26°33	n.a.	T 12
F 13	21 34 13	24° 1'23	9♌33	7°32	9°15	4°32	11°19	27°45	1°33	8°44	9°39	8° 9	6°35	26°39	n.a.	F 13
S 14	21 38 10	24°58'50	24°24	7°39	10°16	4°54	11°28	27°50	1°33	8°44	9°38	8° 4	6°32	26°46	n.a.	S 14
S 15	21 42 6	25°56'17	9♍28	7°51	11°17	5°16	11°36	27°55	1°33	8°44	9°37	7°57	6°29	26°53	n.a.	S 15
M16	21 46 3	26°53'43	24°34	8° 8	12°17	5°39	11°45	28° 0	1°34	8°44	9°35	7°50	6°25	26°59	n.a.	M16
T 17	21 49 59	27°51'09	9♎34	8°29	13°17	6° 2	11°53	28° 5	1°34	8°44	9°34	7°43	6°22	27° 6	n.a.	T 17
W18	21 53 56	28°48'34	24°18	8°56	14°17	6°25	12° 1	28°10	1°35	8°D44	9°32	7°38	6°19	27°13	n.a.	W18
T 19	21 57 52	29°45'59	8♏42	9°27	15°16	6°49	12° 9	28°15	1°36	8°44	9°31	7°34	6°16	27°20	n.a.	T 19
F 20	22 1 49	0♍43'23	22°41	10° 3	16°15	7°13	12°17	28°20	1°36	8°44	9°30	7°32	6°13	27°26	n.a.	F 20
S 21	22 5 45	1°40'47	6♐17	10°43	17°14	7°37	12°24	28°25	1°37	8°44	9°28	7°D32	6°10	27°33	n.a.	S 21
S 22	22 9 42	2°38'10	19°30	11°28	18°12	8° 2	12°32	28°30	1°38	8°44	9°27	7°32	6° 6	27°40	n.a.	S 22
M23	22 13 39	3°35'33	2♑23	12°18	19°10	8°27	12°39	28°36	1°39	8°44	9°25	7°R33	6° 3	27°47	n.a.	M23
T 24	22 17 35	4°32'55	15° 1	13°12	20° 7	8°53	12°46	28°41	1°39	8°45	9°24	7°33	6° 0	27°53	n.a.	T 24
W25	22 21 32	5°30'17	27°26	14°11	21° 4	9°18	12°53	28°47	1°40	8°45	9°22	7°31	5°57	28° 0	n.a.	W25
T 26	22 25 28	6°27'38	9♒40	15°14	22° 0	9°44	13° 0	28°52	1°41	8°45	9°21	7°27	5°54	28° 7	n.a.	T 26
F 27	22 29 25	7°24'59	21°47	16°22	22°56	10°11	13° 7	28°58	1°42	8°45	9°19	7°20	5°50	28°13	n.a.	F 27
S 28	22 33 21	8°22'20	3♓48	17°34	23°51	10°37	13°13	29° 4	1°44	8°46	9°18	7°11	5°47	28°20	n.a.	S 28
S 29	22 37 18	9°19'41	15°45	18°50	24°46	11° 4	13°20	29° 9	1°45	8°46	9°17	7° 0	5°44	28°27	n.a.	S 29
M30	22 41 14	10°17'02	27°38	20°10	25°40	11°31	13°26	29°15	1°46	8°47	9°15	6°48	5°41	28°34	n.a.	M30
T 31	22 45 11	11♍14'23	9♈31	21♌34	26♎34	11♐59	13♊32	29♎21	1♐47	8♐47	9♓14	6♑37	5♑38	28♓40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n46	4s40	4n25	12n54	4s22	2n41	1n29	21s10	1s14	20n29	1s 1	8s10	2n10	19s43	0n24	19s57	1n28	9s 2	1s25	22s46	22s51	2n48		n.a.
M 2	16 30	0n13	4 53	12 54	4 32	2 12	1 26	21 14	1 15	20 31	1 1	8 12	2 10	19 43	0 24	19 57	1 28	9 2	1 25	22 46	22 51	2 51		n.a.
T 3	16 13	5 3	5 8	12 54	4 40	1 44	1 23	21 19	1 16	20 32	1 1	8 13	2 10	19 43	0 24	19 57	1 28	9 3	1 25	22 47	22 51	2 54		n.a.
W 4	15 57	9 42	5 9	12 55	4 47	1 16	1 19	21 23	1 17	20 33	1 1	8 15	2 10	19 43	0 24	19 57	1 28	9 3	1 25	22 47	22 51	2 57		n.a.
T 5	15 40	14 1	4 58	12 57	4 53	0 48	1 16	21 27	1 18	20 35	1 1	8 16	2 10	19 43	0 24	19 56	1 28	9 4	1 25	22 47	22 51	2 59		n.a.
F 6	15 23	17 49	4 33	12 59	4 57	0 20	1 12	21 32	1 18	20 36	1 2	8 18	2 10	19 43	0 24	19 56	1 28	9 5	1 25	22 47	22 51	3 2		n.a.
S 7	15 6	20 55	3 56	13 3	4 59	0s 9	1 8	21 36	1 19	20 37	1 2	8 20	2 9	19 43	0 24	19 56	1 28	9 5	1 25	22 47	22 52	3 5		n.a.
S 8	14 48	23 7	3 7	13 6	5 0	0 37	1 4	21 41	1 20	20 38	1 2	8 21	2 9	19 44	0 24	19 56	1 28	9 6	1 25	22 47	22 52	3 8		n.a.
M 9	14 31	24 13	2 7	13 11	4 59	1 5	1 0	21 45	1 21	20 39	1 2	8 23	2 9	19 44	0 24	19 56	1 28	9 6	1 25	22 47	22 52	3 10		n.a.
T 10	14 13	23 59	0 59	13 15	4 57	1 33	0 55	21 49	1 21	20 40	1 2	8 25	2 9	19 44	0 24	19 56	1 28	9 7	1 25	22 47	22 52	3 13		n.a.
W11	13 54	22 21	0s15	13 20	4 54	2 2	0 51	21 54	1 22	20 41	1 2	8 26	2 9	19 44	0 24	19 56	1 28	9 8	1 26	22 47	22 52	3 16		n.a.
T 12	13 36	19 18	1 30	13 25	4 49	2 30	0 47	21 59	1 23	20 43	1 2	8 28	2 9	19 44	0 24	19 56	1 28	9 8	1 26	22 47	22 52	3 19		n.a.
F 13	13 17	14 58	2 41	13 30	4 44	2 58	0 42	22 3	1 23	20 44	1 3	8 30	2 8	19 44	0 24	19 57	1 28	9 9	1 26	22 47	22 52	3 21		n.a.
S 14	12 59	9 39	3 43	13 35	4 37	3 26	0 37	22 8	1 24	20 45	1 3	8 32	2 8	19 44	0 24	19 57	1 28	9 9	1 26	22 48	22 53	3 24		n.a.
S 15	12 40	3 42	4 30	13 40	4 29	3 54	0 32	22 12	1 24	20 46	1 3	8 33	2 8	19 44	0 24	19 57	1 28	9 10	1 26	22 48	22 53	3 27		n.a.
M16	12 20	2s28	4 59	13 44	4 20	4 22	0 27	22 17	1 25	20 46	1 3	8 35	2 8	19 44	0 24	19 57	1 28	9 11	1 26	22 48	22 53	3 30		n.a.
T 17	12 1	8 26	5 7	13 48	4 11	4 49	0 22	22 21	1 26	20 47	1 3	8 37	2 8	19 44	0 24	19 57	1 28	9 11	1 26	22 49	22 53	3 32		n.a.
W18	11 42	13 50	4 54	13 51	4 0	5 17	0 17	22 26	1 26	20 48	1 3	8 39	2 8	19 44	0 24	19 57	1 27	9 12	1 26	22 49	22 53	3 35		n.a.
T 19	11 22	18 19	4 23	13 54	3 49	5 45	0 11	22 30	1 27	20 49	1 3	8 41	2 7	19 45	0 24	19 57	1 27	9 12	1 26	22 49	22 53	3 38		n.a.
F 20	11 2	21 38	3 37	13 56	3 37	6 12	0 6	22 35	1 27	20 50	1 4	8 43	2 7	19 45	0 24	19 57	1 27	9 13	1 27	22 50	22 54	3 41		n.a.
S 21	10 42	23 37	2 40	13 57	3 25	6 39	0s 0	22 39	1 28	20 51	1 4	8 45	2 7	19 45	0 24	19 57	1 27	9 14	1 27	22 50	22 54	3 43		n.a.
S 22	10 22	24 13	1 35	13 58	3 12	7 7	0 6	22 44	1 28	20 52	1 4	8 47	2 7	19 45	0 24	19 57	1 27	9 14	1 27	22 49	22 54	3 46		n.a.
M23	10 1	23 29	0 28	13 57	2 59	7 34	0 12	22 48	1 29	20 52	1 4	8 49	2 7	19 45	0 24	19 57	1 27	9 15	1 27	22 49	22 54	3 49		n.a.
T 24	9 41	21 33	0n40	13 55	2 46	8 1	0 18	22 53	1 29	20 53	1 4	8 51	2 7	19 46	0 24	19 57	1 27	9 16	1 27	22 49	22 54	3 52		n.a.
W25	9 20	18 37	1 44	13 52	2 32	8 27	0 24	22 57	1 30	20 54	1 4	8 53	2 6	19 46	0 24	19 57	1 27	9 16	1 27	22 50	22 54	3 54		n.a.
T 26	8 59	14 55	2 43	13 47	2 18	8 54	0 30	23 1	1 30	20 54	1 5	8 55	2 6	19 46	0 24	19 57	1 27	9 17	1 27	22 50	22 54	3 57		n.a.
F 27	8 39	10 38	3 33	13 41	2 4	9 20	0 37	23 6	1 31	20 55	1 5	8 57	2 6	19 46	0 23	19 57	1 27	9 17	1 27	22 50	22 55	4 0		n.a.
S 28	8 18	6 0	4 13	13 33	1 50	9 47	0 43	23 10	1 31	20 56	1 5	8 59	2 6	19 47	0 23	19 57	1 27	9 18	1 27	22 51	22 55	4 3		n.a.
S 29	7 56	1 11	4 42	13 24	1 36	10 13	0 50	23 14	1 31	20 56	1 5	9 1	2 6	19 47	0 23	19 58	1 27	9 19	1 27	22 51	22 55	4 5		n.a.
M30	7 35	3n40	4 59	13 13	1 22	10 39	0 57	23 18	1 32	20 57	1 5	9 3	2 6	19 47	0 23	19 58	1 27	9 19	1 27	22 52	22 55	4 8		n.a.
T 31	7n14	8n21	5n 2	13n 0	1s 8	11s 4	1s 4	23s22	1s32	20n57	1s 5	9s 6	2n 6	19s47	0n23	19s58	1n27	9s20	1s28	22s52	22s55	4n11		n.a.

Julian Day Number = 3638430.5, Delta T = 09h32m40s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°27'00, Lahiri = 69°34'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5249

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 49 8	12♍11'44	21♈24	23♌ 3	27♎27	12♐27	13♊38	29♎27	1♐48	8♐47	9°R12	6°R26	5♑35	28♓47	n.a.	W 1
T 2	22 53 4	13° 9'06	3♉19	24°35	28°20	12°55	13°44	29°33	1°50	8°48	9♓11	6♑18	5°31	28°54	n.a.	T 2
F 3	22 57 1	14° 6'28	15°21	26°12	29°12	13°23	13°49	29°39	1°51	8°48	9° 9	6°12	5°28	29° 0	n.a.	F 3
S 4	23 0 57	15° 3'50	27°32	27°52	0♏ 3	13°52	13°55	29°45	1°53	8°49	9° 8	6° 8	5°25	29° 7	n.a.	S 4
S 5	23 4 54	16° 1'13	9♊57	29°35	0°54	14°20	14° 0	29°51	1°54	8°49	9° 6	6° 7	5°22	29°14	n.a.	S 5
M 6	23 8 50	16°58'36	22°41	1♍22	1°44	14°50	14° 5	29°57	1°56	8°50	9° 5	6°D 7	5°19	29°21	n.a.	M 6
T 7	23 12 47	17°56'00	5♋47	3°12	2°33	15°19	14°10	0♏ 4	1°57	8°51	9° 4	6°R 7	5°16	29°27	n.a.	T 7
W 8	23 16 43	18°53'24	19°20	5° 5	3°21	15°49	14°15	0°10	1°59	8°51	9° 2	6° 6	5°12	29°34	n.a.	W 8
T 9	23 20 40	19°50'49	3♌22	7° 1	4° 9	16°18	14°19	0°16	2° 1	8°52	9° 1	6° 4	5° 9	29°41	n.a.	T 9
F 10	23 24 37	20°48'15	17°52	9° 0	4°56	16°48	14°24	0°23	2° 2	8°53	8°59	5°59	5° 6	29°48	n.a.	F 10
S 11	23 28 33	21°45'41	2♍46	11° 0	5°43	17°19	14°28	0°29	2° 4	8°54	8°58	5°52	5° 3	29°54	n.a.	S 11
S 12	23 32 30	22°43'07	17°58	13° 3	6°28	17°49	14°32	0°36	2° 6	8°54	8°56	5°42	5° 0	0♈ 1	n.a.	S 12
M13	23 36 26	23°40'34	3♎17	15° 7	7°12	18°20	14°36	0°42	2° 8	8°55	8°55	5°32	4°56	0° 8	n.a.	M13
T 14	23 40 23	24°38'01	18°31	17°12	7°56	18°51	14°39	0°49	2°10	8°56	8°54	5°22	4°53	0°14	n.a.	T 14
W15	23 44 19	25°35'28	3♏30	19°18	8°39	19°22	14°43	0°55	2°12	8°57	8°52	5°13	4°50	0°21	n.a.	W15
T 16	23 48 16	26°32'56	18° 7	21°24	9°20	19°54	14°46	1° 2	2°14	8°58	8°51	5° 6	4°47	0°28	n.a.	T 16
F 17	23 52 12	27°30'24	2♐15	23°31	10° 1	20°26	14°49	1° 9	2°16	8°59	8°50	5° 2	4°44	0°35	n.a.	F 17
S 18	23 56 9	28°27'53	15°55	25°38	10°41	20°58	14°52	1°16	2°18	9° 0	8°48	5° 0	4°41	0°41	n.a.	S 18
S 19	0 0 6	29°25'22	29° 9	27°44	11°19	21°30	14°55	1°23	2°20	9° 1	8°47	5° 0	4°37	0°48	n.a.	S 19
M20	0 4 2	0♎22'51	11♑59	29°50	11°57	22° 2	14°57	1°29	2°22	9° 2	8°46	5° 0	4°34	0°55	n.a.	M20
T 21	0 7 59	1°20'20	24°30	1♎55	12°33	22°35	15° 0	1°36	2°24	9° 3	8°44	4°59	4°31	1° 1	n.a.	T 21
W22	0 11 55	2°17'50	6♒47	3°59	13° 8	23° 7	15° 2	1°43	2°27	9° 4	8°43	4°56	4°28	1° 8	n.a.	W22
T 23	0 15 52	3°15'20	18°53	6° 2	13°41	23°40	15° 4	1°50	2°29	9° 5	8°42	4°51	4°25	1°15	n.a.	T 23
F 24	0 19 48	4°12'51	0♓52	8° 4	14°13	24°14	15° 5	1°57	2°31	9° 6	8°40	4°42	4°21	1°22	n.a.	F 24
S 25	0 23 45	5°10'22	12°47	10° 4	14°44	24°47	15° 7	2° 4	2°34	9° 7	8°39	4°31	4°18	1°28	n.a.	S 25
S 26	0 27 41	6° 7'54	24°40	12° 3	15°14	25°20	15° 8	2°11	2°36	9° 9	8°38	4°19	4°15	1°35	n.a.	S 26
M27	0 31 38	7° 5'27	6♈32	14° 1	15°42	25°54	15° 9	2°18	2°39	9°10	8°37	4° 5	4°12	1°42	n.a.	M27
T 28	0 35 34	8° 3'00	18°26	15°57	16° 8	26°28	15°10	2°26	2°41	9°11	8°35	3°51	4° 9	1°49	n.a.	T 28
W29	0 39 31	9° 0'35	0♉23	17°52	16°33	27° 2	15°11	2°33	2°44	9°12	8°34	3°38	4° 6	1°55	n.a.	W29
T 30	0 43 28	9♎58'10	12♉23	19♎45	16♏56	27♐36	15♊12	2♏40	2♐46	9♐14	8♓33	3♑28	4♑ 2	2♈ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n52	12n44	4n52	12n45	0s54	11s30	1s11	23s26	1s33	20n58	1s 6	9s 8	2n 6	19s48	0n23	19s58	1n27	9s21	1s28	22s53	22s55	4n14		n.a.
T 2	6 31	16 39	4 30	12 28	0 41	11 55	1 18	23 30	1 33	20 58	1 6	9 10	2 5	19 48	0 23	19 58	1 27	9 21	1 28	22 53	22 55	4 16		n.a.
F 3	6 9	19 55	3 55	12 9	0 27	12 20	1 25	23 34	1 33	20 59	1 6	9 12	2 5	19 48	0 23	19 58	1 27	9 22	1 28	22 54	22 55	4 19		n.a.
S 4	5 47	22 21	3 10	11 48	0 14	12 45	1 33	23 38	1 34	20 59	1 6	9 14	2 5	19 48	0 23	19 58	1 27	9 22	1 28	22 54	22 56	4 22		n.a.
S 5	5 25	23 47	2 14	11 24	0 2	13 10	1 40	23 42	1 34	21 0	1 6	9 17	2 5	19 49	0 23	19 58	1 27	9 23	1 28	22 54	22 56	4 24		n.a.
M 6	5 4	24 1	1 11	10 58	0n10	13 34	1 48	23 45	1 35	21 0	1 6	9 19	2 5	19 49	0 23	19 58	1 27	9 24	1 28	22 54	22 56	4 27		n.a.
T 7	4 42	22 56	0 2	10 30	0 22	13 58	1 56	23 49	1 35	21 1	1 7	9 21	2 5	19 49	0 23	19 59	1 27	9 24	1 28	22 54	22 56	4 30		n.a.
W 8	4 19	20 31	1s10	10 0	0 33	14 22	2 4	23 52	1 35	21 1	1 7	9 23	2 5	19 50	0 23	19 59	1 27	9 25	1 28	22 54	22 56	4 33		n.a.
T 9	3 57	16 49	2 19	9 27	0 43	14 46	2 12	23 56	1 35	21 1	1 7	9 26	2 5	19 50	0 23	19 59	1 26	9 26	1 28	22 54	22 56	4 35		n.a.
F 10	3 35	12 1	3 22	8 53	0 53	15 9	2 20	23 59	1 36	21 2	1 7	9 28	2 5	19 51	0 23	19 59	1 26	9 26	1 28	22 54	22 56	4 38		n.a.
S 11	3 13	6 22	4 13	8 16	1 2	15 32	2 28	24 2	1 36	21 2	1 7	9 30	2 4	19 51	0 23	19 59	1 26	9 27	1 29	22 54	22 56	4 41		n.a.
S 12	2 51	0 16	4 47	7 38	1 10	15 55	2 37	24 5	1 36	21 2	1 8	9 32	2 4	19 51	0 23	19 59	1 26	9 27	1 29	22 55	22 57	4 43		n.a.
M13	2 28	5s54	5 1	6 57	1 17	16 18	2 45	24 8	1 37	21 2	1 8	9 35	2 4	19 52	0 23	20 0	1 26	9 28	1 29	22 55	22 57	4 46		n.a.
T 14	2 6	11 40	4 53	6 15	1 23	16 40	2 54	24 11	1 37	21 3	1 8	9 37	2 4	19 52	0 23	20 0	1 26	9 28	1 29	22 56	22 57	4 49		n.a.
W15	1 43	16 38	4 25	5 32	1 29	17 2	3 2	24 14	1 37	21 3	1 8	9 39	2 4	19 53	0 23	20 0	1 26	9 29	1 29	22 56	22 57	4 51		n.a.
T 16	1 21	20 28	3 41	4 47	1 33	17 23	3 11	24 17	1 37	21 3	1 8	9 42	2 4	19 53	0 23	20 0	1 26	9 30	1 29	22 56	22 57	4 54		n.a.
F 17	0 59	22 56	2 44	4 1	1 37	17 45	3 20	24 19	1 38	21 3	1 8	9 44	2 4	19 53	0 23	20 0	1 26	9 30	1 29	22 56	22 57	4 57		n.a.
S 18	0 36	23 57	1 39	3 14	1 40	18 5	3 29	24 22	1 38	21 3	1 9	9 47	2 4	19 54	0 23	20 0	1 26	9 31	1 29	22 57	22 57	5 0		n.a.
S 19	0 14	23 33	0 31	2 27	1 42	18 26	3 38	24 24	1 38	21 3	1 9	9 49	2 4	19 54	0 23	20 1	1 26	9 31	1 29	22 57	22 57	5 2		n.a.
M20	0s 9	21 54	0n37	1 39	1 43	18 46	3 47	24 26	1 38	21 4	1 9	9 51	2 4	19 55	0 23	20 1	1 26	9 32	1 29	22 57	22 57	5 5		n.a.
T 21	0 31	19 12	1 41	0 50	1 43	19 6	3 57	24 28	1 38	21 4	1 9	9 54	2 4	19 55	0 23	20 1	1 26	9 32	1 29	22 57	22 58	5 8		n.a.
W22	0 54	15 41	2 39	0 2	1 43	19 25	4 6	24 30	1 39	21 4	1 9	9 56	2 3	19 56	0 23	20 1	1 26	9 33	1 29	22 57	22 58	5 10		n.a.
T 23	1 16	11 35	3 29	0s47	1 42	19 45	4 15	24 32	1 39	21 4	1 10	9 59	2 3	19 56	0 23	20 1	1 26	9 34	1 29	22 57	22 58	5 13		n.a.
F 24	1 39	7 5	4 10	1 36	1 40	20 3	4 25	24 34	1 39	21 4	1 10	10 1	2 3	19 57	0 23	20 2	1 26	9 34	1 30	22 57	22 58	5 16		n.a.
S 25	2 1	2 21	4 39	2 25	1 38	20 21	4 34	24 35	1 39	21 4	1 10	10 3	2 3	19 57	0 23	20 2	1 26	9 35	1 30	22 58	22 58	5 18		n.a.
S 26	2 24	2n27	4 55	3 13	1 35	20 39	4 44	24 37	1 39	21 4	1 10	10 6	2 3	19 58	0 23	20 2	1 26	9 35	1 30	22 58	22 58	5 21		n.a.
M27	2 46	7 9	4 59	4 1	1 32	20 56	4 53	24 38	1 39	21 4	1 10	10 8	2 3	19 58	0 23	20 2	1 26	9 36	1 30	22 58	22 58	5 24		n.a.
T 28	3 8	11 35	4 50	4 49	1 28	21 13	5 3	24 39	1 40	21 4	1 10	10 11	2 3	19 59	0 23	20 3	1 26	9 36	1 30	22 59	22 58	5 26		n.a.
W29	3 31	15 36	4 28	5 37	1 23	21 30	5 13	24 40	1 40	21 3	1 11	10 13	2 3	19 59	0 23	20 3	1 26	9 37	1 30	22 59	22 58	5 29		n.a.
T 30	3s53	19n 1	3n54	6s23	1n18	21s46	5s22	24s41	1s40	21n 3	1s11	10s16	2n 3	20s 0	0n23	20s 3	1n26	9s37	1s30	22s59	22s58	5n32		n.a.

Julian Day Number = 3638461.5, Delta T = 09h32m42s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°27'05, Lahiri = 69°34'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5249

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 47 24	10♎55'47	24♉30	21♎37	17♏17	28♐11	15♊12	2♏47	2♐49	9♐15	8°R32	3°R20	3♑59	2♈ 9	n.a.	F 1
S 2	0 51 21	11°53'25	6♊45	23°28	17°37	28°45	15°R12	2°54	2°52	9°16	8♓31	3♑16	3°56	2°15	n.a.	S 2
S 3	0 55 17	12°51'04	19°13	25°16	17°54	29°20	15°12	3° 2	2°54	9°18	8°29	3°13	3°53	2°22	n.a.	S 3
M 4	0 59 14	13°48'44	1♋56	27° 4	18°10	29°55	15°12	3° 9	2°57	9°19	8°28	3°D13	3°50	2°29	n.a.	M 4
T 5	1 3 10	14°46'25	14°59	28°50	18°24	0♑30	15°12	3°16	3° 0	9°21	8°27	3°R13	3°47	2°36	n.a.	T 5
W 6	1 7 7	15°44'08	28°26	0♏34	18°36	1° 5	15°11	3°24	3° 3	9°22	8°26	3°12	3°43	2°42	n.a.	W 6
T 7	1 11 3	16°41'52	12♌19	2°17	18°45	1°41	15°10	3°31	3° 5	9°24	8°25	3°10	3°40	2°49	n.a.	T 7
F 8	1 15 0	17°39'38	26°39	3°58	18°53	2°16	15° 9	3°38	3° 8	9°25	8°24	3° 6	3°37	2°56	n.a.	F 8
S 9	1 18 56	18°37'25	11♍23	5°38	18°59	2°52	15° 8	3°46	3°11	9°27	8°23	2°59	3°34	3° 2	n.a.	S 9
S 10	1 22 53	19°35'13	26°28	7°17	19° 2	3°28	15° 6	3°53	3°14	9°28	8°22	2°50	3°31	3° 9	n.a.	S 10
M11	1 26 50	20°33'02	11♎42	8°54	19°R 3	4° 4	15° 5	4° 1	3°17	9°30	8°21	2°40	3°27	3°16	n.a.	M11
T 12	1 30 46	21°30'53	26°57	10°30	19° 1	4°40	15° 3	4° 8	3°20	9°31	8°20	2°30	3°24	3°23	n.a.	T 12
W13	1 34 43	22°28'45	11♏59	12° 5	18°58	5°17	15° 1	4°16	3°23	9°33	8°19	2°21	3°21	3°29	n.a.	W13
T 14	1 38 39	23°26'38	26°42	13°38	18°52	5°53	14°59	4°23	3°26	9°35	8°18	2°14	3°18	3°36	n.a.	T 14
F 15	1 42 36	24°24'32	10♐58	15°10	18°43	6°30	14°56	4°31	3°29	9°36	8°17	2°10	3°15	3°43	n.a.	F 15
S 16	1 46 32	25°22'27	24°45	16°40	18°32	7° 7	14°54	4°38	3°32	9°38	8°16	2° 9	3°12	3°50	n.a.	S 16
S 17	1 50 29	26°20'24	8♑ 4	18° 9	18°19	7°44	14°51	4°46	3°36	9°40	8°15	2°D 8	3° 8	3°56	n.a.	S 17
M18	1 54 25	27°18'21	20°57	19°37	18° 4	8°21	14°48	4°53	3°39	9°42	8°15	2° 9	3° 5	4° 3	n.a.	M18
T 19	1 58 22	28°16'19	3♒29	21° 3	17°46	8°59	14°45	5° 1	3°42	9°43	8°14	2°R 9	3° 2	4°10	n.a.	T 19
W20	2 2 19	29°14'19	15°44	22°28	17°25	9°36	14°41	5° 8	3°45	9°45	8°13	2° 7	2°59	4°16	n.a.	W20
T 21	2 6 15	0♏12'19	27°48	23°51	17° 3	10°14	14°38	5°16	3°49	9°47	8°12	2° 4	2°56	4°23	n.a.	T 21
F 22	2 10 12	1°10'21	9♓44	25°13	16°38	10°51	14°34	5°24	3°52	9°49	8°11	1°58	2°53	4°30	n.a.	F 22
S 23	2 14 8	2° 8'23	21°37	26°33	16°11	11°29	14°30	5°31	3°55	9°51	8°11	1°50	2°49	4°37	n.a.	S 23
S 24	2 18 5	3° 6'28	3♈29	27°52	15°43	12° 7	14°26	5°39	3°59	9°52	8°10	1°40	2°46	4°43	n.a.	S 24
M25	2 22 1	4° 4'33	15°23	29°10	15°13	12°45	14°22	5°46	4° 2	9°54	8° 9	1°29	2°43	4°50	n.a.	M25
T 26	2 25 58	5° 2'40	27°21	0♐25	14°41	13°24	14°17	5°54	4° 5	9°56	8° 9	1°18	2°40	4°57	n.a.	T 26
W27	2 29 54	6° 0'48	9♉24	1°39	14° 7	14° 2	14°12	6° 2	4° 9	9°58	8° 8	1° 8	2°37	5° 3	n.a.	W27
T 28	2 33 51	6°58'58	21°34	2°51	13°33	14°41	14° 8	6° 9	4°12	10° 0	8° 8	1° 0	2°33	5°10	n.a.	T 28
F 29	2 37 47	7°57'10	3♊51	4° 2	12°57	15°19	14° 3	6°17	4°16	10° 2	8° 7	0°54	2°30	5°17	n.a.	F 29
S 30	2 41 44	8°55'23	16°18	5°10	12°20	15°58	13°57	6°24	4°19	10° 4	8° 6	0°51	2°27	5°24	n.a.	S 30
S 31	2 45 41	9♏53'38	28♊56	6♐16	11♏43	16♑37	13♊52	6♏32	4♐23	10♐ 6	8♓ 6	0°D50	2♑24	5♈30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s15	21n38	3n 9	7s 9	1n13	22s 1	5s32	24s41	1s40	21n 3	1s11	10s18	2n 3	20s 0	0n22	20s 3	1n26	9s38	1s30	23s 0	22s59	5n34		n.a.
S 2	4 37	23 17	2 15	7 55	1 7	22 16	5 41	24 42	1 40	21 3	1 11	10 21	2 3	20 1	0 22	20 4	1 25	9 38	1 30	23 0	22 59	5 37		n.a.
S 3	5 0	23 49	1 13	8 40	1 1	22 30	5 51	24 42	1 40	21 3	1 11	10 23	2 3	20 1	0 22	20 4	1 25	9 39	1 30	23 0	22 59	5 40		n.a.
M 4	5 22	23 8	0 7	9 24	0 55	22 43	6 0	24 42	1 40	21 3	1 12	10 26	2 3	20 2	0 22	20 4	1 25	9 39	1 30	23 0	22 59	5 42		n.a.
T 5	5 44	21 11	1s 2	10 7	0 48	22 56	6 10	24 42	1 40	21 2	1 12	10 28	2 3	20 2	0 22	20 4	1 25	9 40	1 30	23 0	22 59	5 45		n.a.
W 6	6 6	18 1	2 9	10 50	0 41	23 9	6 19	24 42	1 40	21 2	1 12	10 31	2 3	20 3	0 22	20 4	1 25	9 40	1 30	23 0	22 59	5 47		n.a.
T 7	6 27	13 45	3 11	11 32	0 34	23 20	6 28	24 42	1 41	21 2	1 12	10 33	2 3	20 3	0 22	20 5	1 25	9 41	1 30	23 0	22 59	5 50		n.a.
F 8	6 49	8 36	4 3	12 13	0 27	23 31	6 38	24 42	1 41	21 2	1 12	10 36	2 3	20 4	0 22	20 5	1 25	9 41	1 30	23 0	22 59	5 53		n.a.
S 9	7 11	2 50	4 41	12 53	0 19	23 41	6 46	24 41	1 41	21 1	1 12	10 38	2 3	20 5	0 22	20 5	1 25	9 41	1 31	23 0	22 59	5 55		n.a.
S 10	7 32	3s13	5 0	13 32	0 11	23 50	6 55	24 40	1 41	21 1	1 13	10 40	2 3	20 5	0 22	20 6	1 25	9 42	1 31	23 0	22 59	5 58		n.a.
M11	7 54	9 8	4 58	14 10	0 3	23 59	7 4	24 39	1 41	21 1	1 13	10 43	2 3	20 6	0 22	20 6	1 25	9 42	1 31	23 1	22 59	6 1		n.a.
T 12	8 15	14 30	4 35	14 48	0s 5	24 6	7 12	24 38	1 41	21 0	1 13	10 45	2 3	20 6	0 22	20 6	1 25	9 43	1 31	23 1	23 0	6 3		n.a.
W13	8 36	18 53	3 53	15 24	0 13	24 13	7 20	24 37	1 41	21 0	1 13	10 48	2 3	20 7	0 22	20 6	1 25	9 43	1 31	23 1	23 0	6 6		n.a.
T 14	8 57	21 57	2 56	16 0	0 21	24 18	7 27	24 35	1 41	20 59	1 13	10 50	2 2	20 7	0 22	20 7	1 25	9 44	1 31	23 1	23 0	6 9		n.a.
F 15	9 18	23 32	1 50	16 35	0 29	24 23	7 34	24 33	1 41	20 59	1 13	10 53	2 2	20 8	0 22	20 7	1 25	9 44	1 31	23 1	23 0	6 11		n.a.
S 16	9 39	23 35	0 39	17 8	0 38	24 26	7 41	24 32	1 41	20 59	1 14	10 55	2 2	20 9	0 22	20 7	1 25	9 44	1 31	23 1	23 0	6 14		n.a.
S 17	10 0	22 16	0n32	17 41	0 46	24 28	7 47	24 30	1 41	20 58	1 14	10 58	2 2	20 9	0 22	20 7	1 25	9 45	1 31	23 1	23 0	6 16		n.a.
M18	10 20	19 49	1 38	18 13	0 54	24 30	7 53	24 27	1 41	20 58	1 14	11 0	2 2	20 10	0 22	20 8	1 25	9 45	1 31	23 1	23 0	6 19		n.a.
T 19	10 41	16 28	2 39	18 44	1 3	24 29	7 58	24 25	1 41	20 57	1 14	11 3	2 2	20 10	0 22	20 8	1 25	9 45	1 31	23 1	23 0	6 22		n.a.
W20	11 1	12 29	3 30	19 14	1 11	24 28	8 3	24 22	1 41	20 57	1 14	11 5	2 2	20 11	0 22	20 8	1 25	9 46	1 31	23 1	23 0	6 24		n.a.
T 21	11 21	8 5	4 12	19 43	1 20	24 25	8 7	24 19	1 41	20 56	1 14	11 8	2 2	20 12	0 22	20 9	1 25	9 46	1 31	23 1	23 0	6 27		n.a.
F 22	11 41	3 26	4 42	20 10	1 28	24 21	8 10	24 16	1 41	20 56	1 14	11 10	2 2	20 12	0 22	20 9	1 25	9 46	1 31	23 1	23 0	6 30		n.a.
S 23	12 1	1n19	4 59	20 37	1 37	24 16	8 13	24 13	1 41	20 55	1 15	11 13	2 2	20 13	0 22	20 9	1 25	9 47	1 31	23 1	23 0	6 32		n.a.
S 24	12 20	6 1	5 4	21 3	1 45	24 9	8 15	24 10	1 41	20 54	1 15	11 15	2 3	20 14	0 22	20 9	1 25	9 47	1 31	23 1	23 0	6 35		n.a.
M25	12 40	10 30	4 55	21 28	1 53	24 1	8 16	24 6	1 41	20 54	1 15	11 18	2 3	20 14	0 22	20 10	1 25	9 47	1 31	23 2	23 0	6 37		n.a.
T 26	12 59	14 37	4 34	21 52	2 1	23 52	8 16	24 2	1 40	20 53	1 15	11 20	2 3	20 15	0 22	20 10	1 25	9 48	1 31	23 2	23 1	6 40		n.a.
W27	13 18	18 10	4 0	22 15	2 9	23 41	8 15	23 58	1 40	20 53	1 15	11 22	2 3	20 15	0 22	20 10	1 25	9 48	1 32	23 2	23 1	6 42		n.a.
T 28	13 37	20 59	3 14	22 37	2 17	23 29	8 14	23 54	1 40	20 52	1 15	11 25	2 3	20 16	0 22	20 11	1 25	9 48	1 32	23 2	23 1	6 45		n.a.
F 29	13 55	22 51	2 20	22 58	2 24	23 16	8 11	23 50	1 40	20 51	1 15	11 27	2 3	20 17	0 22	20 11	1 25	9 48	1 32	23 2	23 1	6 48		n.a.
S 30	14 14	23 38	1 17	23 18	2 32	23 1	8 8	23 45	1 40	20 50	1 15	11 30	2 3	20 17	0 22	20 11	1 25	9 49	1 32	23 2	23 1	6 50		n.a.
S 31	14s32	23n12	0n10	23s36	2s39	22s46	8s 4	23s41	1s40	20n50	1s16	11s32	2n 3	20s18	0n22	20s12	1n25	9s49	1s32	23s 2	23s 1	6n53		n.a.

Julian Day Number = 3638491.5, Delta T = 09h32m43s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°27'09, Lahiri = 69°34'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5249

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 49 37	10♏51'55	11♋48	7♐21	11°R 6	17♑16	13°R47	6♏40	4♐26	10♐ 8	8°R 5	0♑50	2♑21	5♈37	n.a.	M 1
T 2	2 53 34	11°50'13	24°55	8°22	10♏29	17°55	13♊41	6°47	4°30	10°10	8♓ 5	0°52	2°18	5°44	n.a.	T 2
W 3	2 57 30	12°48'34	8♌22	9°22	9°52	18°34	13°35	6°55	4°33	10°12	8° 5	0°R52	2°14	5°51	n.a.	W 3
T 4	3 1 27	13°46'56	22° 9	10°19	9°15	19°14	13°29	7° 2	4°37	10°14	8° 4	0°52	2°11	5°57	n.a.	T 4
F 5	3 5 23	14°45'20	6♍17	11°13	8°39	19°53	13°23	7°10	4°40	10°16	8° 4	0°50	2° 8	6° 4	n.a.	F 5
S 6	3 9 20	15°43'47	20°45	12° 4	8° 4	20°33	13°17	7°17	4°44	10°18	8° 3	0°47	2° 5	6°11	n.a.	S 6
S 7	3 13 16	16°42'15	5♎31	12°51	7°29	21°13	13°11	7°25	4°48	10°20	8° 3	0°41	2° 2	6°17	n.a.	S 7
M 8	3 17 13	17°40'45	20°26	13°36	6°57	21°53	13° 4	7°32	4°51	10°22	8° 3	0°35	1°59	6°24	n.a.	M 8
T 9	3 21 9	18°39'17	5♏24	14°16	6°25	22°33	12°57	7°40	4°55	10°24	8° 2	0°28	1°55	6°31	n.a.	T 9
W10	3 25 6	19°37'51	20°15	14°53	5°56	23°13	12°51	7°48	4°58	10°26	8° 2	0°23	1°52	6°38	n.a.	W10
T 11	3 29 3	20°36'26	4♐51	15°25	5°28	23°53	12°44	7°55	5° 2	10°29	8° 2	0°19	1°49	6°44	n.a.	T 11
F 12	3 32 59	21°35'03	19° 6	15°53	5° 2	24°34	12°37	8° 2	5° 6	10°31	8° 2	0°16	1°46	6°51	n.a.	F 12
S 13	3 36 56	22°33'42	2♑55	16°15	4°38	25°14	12°30	8°10	5°10	10°33	8° 2	0°D16	1°43	6°58	n.a.	S 13
S 14	3 40 52	23°32'23	16°17	16°32	4°17	25°55	12°23	8°17	5°13	10°35	8° 2	0°17	1°39	7° 4	n.a.	S 14
M15	3 44 49	24°31'05	29°15	16°43	3°57	26°35	12°15	8°25	5°17	10°37	8° 1	0°18	1°36	7°11	n.a.	M15
T 16	3 48 45	25°29'48	11♒51	16°R48	3°40	27°16	12° 8	8°32	5°21	10°39	8° 1	0°20	1°33	7°18	n.a.	T 16
W17	3 52 42	26°28'33	24° 9	16°46	3°26	27°57	12° 0	8°40	5°24	10°41	8° 1	0°R21	1°30	7°25	n.a.	W17
T 18	3 56 38	27°27'19	6♓14	16°37	3°13	28°38	11°53	8°47	5°28	10°44	8°D 1	0°20	1°27	7°31	n.a.	T 18
F 19	4 0 35	28°26'07	18°11	16°20	3° 4	29°19	11°45	8°54	5°32	10°46	8° 1	0°18	1°24	7°38	n.a.	F 19
S 20	4 4 32	29°24'57	0♈ 3	15°56	2°56	0♒ 1	11°37	9° 2	5°36	10°48	8° 1	0°15	1°20	7°45	n.a.	S 20
S 21	4 8 28	0♐23'48	11°56	15°24	2°51	0°42	11°30	9° 9	5°39	10°50	8° 1	0°11	1°17	7°52	n.a.	S 21
M22	4 12 25	1°22'41	23°53	14°45	2°49	1°24	11°22	9°16	5°43	10°52	8° 2	0° 6	1°14	7°58	n.a.	M22
T 23	4 16 21	2°21'35	5♉56	13°58	2°D49	2° 5	11°14	9°23	5°47	10°55	8° 2	0° 1	1°11	8° 5	n.a.	T 23
W24	4 20 18	3°20'31	18° 8	13° 5	2°51	2°47	11° 6	9°31	5°51	10°57	8° 2	29♐56	1° 8	8°12	n.a.	W24
T 25	4 24 14	4°19'29	0♊30	12° 5	2°56	3°29	10°58	9°38	5°54	10°59	8° 2	29°53	1° 5	8°18	n.a.	T 25
F 26	4 28 11	5°18'29	13° 3	11° 0	3° 2	4°10	10°50	9°45	5°58	11° 1	8° 2	29°51	1° 1	8°25	n.a.	F 26
S 27	4 32 7	6°17'31	25°48	9°51	3°12	4°52	10°42	9°52	6° 2	11° 4	8° 3	29°D50	0°58	8°32	n.a.	S 27
S 28	4 36 4	7°16'34	8♋45	8°40	3°23	5°34	10°34	9°59	6° 6	11° 6	8° 3	29°50	0°55	8°39	n.a.	S 28
M29	4 40 1	8°15'40	21°55	7°29	3°36	6°17	10°26	10° 6	6° 9	11° 8	8° 3	29°51	0°52	8°45	n.a.	M29
T 30	4 43 57	9♐14'48	5♌18	6♐20	3♏52	6♒59	10♊18	10♏13	6♐13	11♐10	8♓ 3	29♐52	0♑49	8♈52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s50	21n33	0s59	23s54	2s46	22s29	7s59	23s36	1s40	20n49	1s16	11s34	2n 3	20s19	0n22	20s12	1n25	9s49	1s32	23s 2	23s 1	6n55		n.a.
T 2	15 8	18 43	2 6	24 11	2 53	22 12	7 53	23 30	1 40	20 48	1 16	11 37	2 3	20 19	0 22	20 12	1 25	9 49	1 32	23 2	23 1	6 58		n.a.
W 3	15 25	14 50	3 8	24 26	3 0	21 53	7 46	23 25	1 40	20 47	1 16	11 39	2 3	20 20	0 22	20 12	1 25	9 50	1 32	23 2	23 1	7 1		n.a.
T 4	15 43	10 5	4 1	24 41	3 6	21 34	7 38	23 20	1 40	20 47	1 16	11 42	2 3	20 21	0 22	20 13	1 25	9 50	1 32	23 2	23 1	7 3		n.a.
F 5	16 0	4 41	4 41	24 54	3 12	21 14	7 29	23 14	1 39	20 46	1 16	11 44	2 3	20 21	0 22	20 13	1 24	9 50	1 32	23 2	23 1	7 6		n.a.
S 6	16 16	1s 4	5 4	25 7	3 17	20 54	7 20	23 8	1 39	20 45	1 16	11 46	2 3	20 22	0 22	20 13	1 24	9 50	1 32	23 2	23 1	7 8		n.a.
S 7	16 33	6 52	5 7	25 18	3 22	20 33	7 10	23 2	1 39	20 44	1 16	11 49	2 3	20 23	0 22	20 14	1 24	9 50	1 32	23 2	23 1	7 11		n.a.
M 8	16 49	12 21	4 50	25 28	3 26	20 13	6 59	22 55	1 39	20 43	1 16	11 51	2 3	20 23	0 22	20 14	1 24	9 50	1 32	23 2	23 1	7 13		n.a.
T 9	17 5	17 5	4 14	25 37	3 30	19 52	6 48	22 49	1 39	20 42	1 16	11 53	2 3	20 24	0 22	20 14	1 24	9 51	1 32	23 2	23 1	7 16		n.a.
W10	17 21	20 43	3 20	25 44	3 34	19 31	6 36	22 42	1 39	20 42	1 16	11 56	2 3	20 25	0 22	20 15	1 24	9 51	1 32	23 2	23 1	7 19		n.a.
T 11	17 36	22 56	2 14	25 51	3 37	19 10	6 24	22 35	1 38	20 41	1 16	11 58	2 3	20 25	0 22	20 15	1 24	9 51	1 32	23 2	23 1	7 21		n.a.
F 12	17 51	23 36	1 0	25 56	3 39	18 49	6 12	22 28	1 38	20 40	1 16	12 0	2 3	20 26	0 22	20 15	1 24	9 51	1 32	23 2	23 1	7 24		n.a.
S 13	18 6	22 46	0n14	25 59	3 40	18 29	5 59	22 20	1 38	20 39	1 17	12 2	2 3	20 27	0 22	20 16	1 24	9 51	1 32	23 2	23 1	7 26		n.a.
S 14	18 21	20 38	1 26	26 1	3 40	18 9	5 45	22 13	1 38	20 38	1 17	12 5	2 3	20 27	0 22	20 16	1 24	9 51	1 32	23 2	23 1	7 29		n.a.
M15	18 35	17 29	2 31	26 2	3 40	17 50	5 32	22 5	1 38	20 37	1 17	12 7	2 4	20 28	0 22	20 16	1 24	9 51	1 32	23 2	23 2	7 31		n.a.
T 16	18 49	13 37	3 27	26 0	3 38	17 31	5 18	21 57	1 37	20 36	1 17	12 9	2 4	20 29	0 22	20 16	1 24	9 51	1 33	23 2	23 2	7 34		n.a.
W17	19 2	9 16	4 12	25 57	3 35	17 13	5 4	21 49	1 37	20 35	1 17	12 11	2 4	20 29	0 22	20 17	1 24	9 51	1 33	23 2	23 2	7 36		n.a.
T 18	19 16	4 38	4 45	25 52	3 31	16 56	4 50	21 40	1 37	20 34	1 17	12 14	2 4	20 30	0 22	20 17	1 24	9 51	1 33	23 2	23 2	7 39		n.a.
F 19	19 29	0n 6	5 5	25 45	3 25	16 39	4 36	21 32	1 37	20 33	1 17	12 16	2 4	20 31	0 22	20 17	1 24	9 51	1 33	23 2	23 2	7 41		n.a.
S 20	19 41	4 48	5 12	25 35	3 18	16 24	4 22	21 23	1 37	20 32	1 17	12 18	2 4	20 31	0 22	20 18	1 24	9 51	1 33	23 2	23 2	7 44		n.a.
S 21	19 53	9 21	5 6	25 23	3 9	16 9	4 8	21 14	1 36	20 31	1 17	12 20	2 4	20 32	0 22	20 18	1 24	9 51	1 33	23 2	23 2	7 46		n.a.
M22	20 5	13 33	4 46	25 9	2 59	15 55	3 54	21 4	1 36	20 30	1 17	12 22	2 4	20 33	0 22	20 18	1 24	9 51	1 33	23 2	23 2	7 49		n.a.
T 23	20 17	17 16	4 13	24 51	2 47	15 42	3 40	20 55	1 36	20 29	1 17	12 25	2 4	20 33	0 22	20 19	1 24	9 51	1 33	23 2	23 2	7 52		n.a.
W24	20 28	20 17	3 29	24 31	2 33	15 30	3 27	20 45	1 35	20 28	1 17	12 27	2 4	20 34	0 22	20 19	1 24	9 51	1 33	23 2	23 2	7 54		n.a.
T 25	20 39	22 25	2 34	24 8	2 18	15 19	3 13	20 36	1 35	20 27	1 17	12 29	2 4	20 35	0 22	20 19	1 24	9 51	1 33	23 2	23 2	7 57		n.a.
F 26	20 50	23 29	1 31	23 43	2 1	15 9	3 0	20 26	1 35	20 26	1 17	12 31	2 5	20 35	0 22	20 20	1 24	9 51	1 33	23 2	23 2	7 59		n.a.
S 27	21 0	23 20	0 22	23 15	1 43	14 59	2 47	20 15	1 35	20 25	1 17	12 33	2 5	20 36	0 22	20 20	1 24	9 51	1 33	23 2	23 2	8 2		n.a.
S 28	21 9	21 56	0s49	22 45	1 23	14 51	2 34	20 5	1 34	20 24	1 16	12 35	2 5	20 36	0 21	20 20	1 24	9 51	1 33	23 2	23 2	8 4		n.a.
M29	21 19	19 20	1 59	22 14	1 3	14 44	2 21	19 54	1 34	20 22	1 16	12 37	2 5	20 37	0 21	20 20	1 24	9 51	1 33	23 2	23 2	8 7		n.a.
T 30	21s28	15n39	3s 3	21s42	0s43	14s37	2s 9	19s44	1s34	20n21	1s16	12s39	2n 5	20s38	0n21	20s21	1n24	9s51	1s33	23s 2	23s 2	8n 9		n.a.

Julian Day Number = 3638522.5, Delta T = 09h32m45s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°27'13, Lahiri = 69°34'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5249

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 47 54	10♐13'58	18♌54	5°R14	4♏10	7♒41	10°R10	10♏20	6♐17	11♐12	8♓ 4	29♐54	0♑45	8♈59	n.a.	W 1
T 2	4 51 50	11°13'10	2♍44	4♐14	4°29	8°24	10♊ 2	10°27	6°21	11°15	8° 4	29°55	0°42	9° 5	n.a.	T 2
F 3	4 55 47	12°12'24	16°48	3°22	4°51	9° 6	9°54	10°34	6°24	11°17	8° 5	29°R55	0°39	9°12	n.a.	F 3
S 4	4 59 43	13°11'40	1♎ 3	2°38	5°14	9°49	9°45	10°41	6°28	11°19	8° 5	29°54	0°36	9°19	n.a.	S 4
S 5	5 3 40	14°10'58	15°27	2° 4	5°39	10°32	9°37	10°47	6°32	11°21	8° 6	29°53	0°33	9°26	n.a.	S 5
M 6	5 7 36	15°10'19	29°58	1°41	6° 6	11°14	9°29	10°54	6°36	11°24	8° 6	29°51	0°30	9°32	n.a.	M 6
T 7	5 11 33	16° 9'41	14♏29	1°29	6°34	11°57	9°21	11° 1	6°39	11°26	8° 7	29°49	0°26	9°39	n.a.	T 7
W 8	5 15 30	17° 9'06	28°55	1°D28	7° 4	12°40	9°13	11° 7	6°43	11°28	8° 7	29°47	0°23	9°46	n.a.	W 8
T 9	5 19 26	18° 8'33	13♐10	1°38	7°36	13°23	9° 6	11°14	6°47	11°30	8° 8	29°46	0°20	9°53	n.a.	T 9
F 10	5 23 23	19° 8'02	27°10	1°58	8° 8	14° 7	8°58	11°21	6°51	11°33	8° 8	29°D46	0°17	9°59	n.a.	F 10
S 11	5 27 19	20° 7'32	10♑51	2°29	8°43	14°50	8°50	11°27	6°54	11°35	8° 9	29°46	0°14	10° 6	n.a.	S 11
S 12	5 31 16	21° 7'04	24°10	3° 8	9°19	15°33	8°42	11°34	6°58	11°37	8°10	29°47	0°11	10°13	n.a.	S 12
M13	5 35 12	22° 6'38	7♒ 8	3°56	9°56	16°17	8°34	11°40	7° 2	11°39	8°11	29°48	0° 7	10°19	n.a.	M13
T 14	5 39 9	23° 6'13	19°46	4°52	10°34	17° 0	8°27	11°46	7° 5	11°41	8°11	29°48	0° 4	10°26	n.a.	T 14
W15	5 43 6	24° 5'50	2♓ 6	5°54	11°13	17°44	8°19	11°53	7° 9	11°44	8°12	29°49	0° 1	10°33	n.a.	W15
T 16	5 47 2	25° 5'29	14°14	7° 1	11°54	18°28	8°12	11°59	7°13	11°46	8°13	29°49	29♐58	10°40	n.a.	T 16
F 17	5 50 59	26° 5'09	26°12	8°14	12°36	19°11	8° 5	12° 5	7°16	11°48	8°14	29°R49	29°55	10°46	n.a.	F 17
S 18	5 54 55	27° 4'50	8♈ 5	9°32	13°19	19°55	7°57	12°11	7°20	11°50	8°15	29°49	29°51	10°53	n.a.	S 18
S 19	5 58 52	28° 4'33	19°58	10°53	14° 3	20°39	7°50	12°17	7°23	11°52	8°15	29°49	29°48	11° 0	n.a.	S 19
M20	6 2 48	29° 4'18	1♉56	12°17	14°48	21°23	7°43	12°23	7°27	11°54	8°16	29°49	29°45	11° 6	n.a.	M20
T 21	6 6 45	0♑ 4'04	14° 2	13°44	15°34	22° 7	7°36	12°29	7°31	11°57	8°17	29°D49	29°42	11°13	n.a.	T 21
W22	6 10 41	1° 3'52	26°20	15°13	16°21	22°51	7°29	12°35	7°34	11°59	8°18	29°49	29°39	11°20	n.a.	W22
T 23	6 14 38	2° 3'42	8♊53	16°43	17° 8	23°36	7°23	12°41	7°38	12° 1	8°19	29°49	29°36	11°27	n.a.	T 23
F 24	6 18 35	3° 3'33	21°42	18°16	17°57	24°20	7°16	12°47	7°41	12° 3	8°20	29°49	29°32	11°33	n.a.	F 24
S 25	6 22 31	4° 3'25	4♋47	19°49	18°46	25° 4	7°10	12°53	7°45	12° 5	8°21	29°R49	29°29	11°40	n.a.	S 25
S 26	6 26 28	5° 3'20	18° 8	21°23	19°37	25°49	7° 4	12°58	7°48	12° 7	8°22	29°49	29°26	11°47	n.a.	S 26
M27	6 30 24	6° 3'16	1♌45	22°58	20°28	26°33	6°58	13° 4	7°52	12° 9	8°23	29°49	29°23	11°53	n.a.	M27
T 28	6 34 21	7° 3'14	15°33	24°34	21°20	27°18	6°52	13° 9	7°55	12°11	8°25	29°48	29°20	12° 0	n.a.	T 28
W29	6 38 17	8° 3'14	29°32	26°10	22°12	28° 3	6°46	13°15	7°58	12°13	8°26	29°47	29°17	12° 7	n.a.	W29
T 30	6 42 14	9° 3'16	13♍38	27°46	23° 5	28°47	6°40	13°20	8° 2	12°15	8°27	29°46	29°13	12°14	n.a.	T 30
F 31	6 46 10	10♑ 3'20	27♍48	29♐22	23♏59	29♒32	6♊35	13♏26	8♐ 5	12♐18	8♓28	29♐45	29♐10	12♈20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s36	11n 7	3s58	21s11	0s22	14s32	1s57	19s33	1s33	20n20	1s16	12s41	2n 5	20s38	0n21	20s21	1n24	9s51	1s33	23s 2	23s 2	8n12		n.a.
T 2	21 45	5 56	4 41	20 40	0 2	14 27	1 45	19 22	1 33	20 19	1 16	12 43	2 5	20 39	0 21	20 21	1 24	9 51	1 33	23 2	23 2	8 14		n.a.
F 3	21 52	0 24	5 7	20 11	0n17	14 23	1 33	19 10	1 33	20 18	1 16	12 45	2 5	20 40	0 21	20 22	1 24	9 51	1 33	23 2	23 2	8 17		n.a.
S 4	22 0	5s15	5 16	19 45	0 36	14 20	1 22	18 59	1 32	20 17	1 16	12 47	2 6	20 40	0 21	20 22	1 24	9 51	1 33	23 2	23 2	8 19		n.a.
S 5	22 7	10 40	5 4	19 22	0 53	14 18	1 11	18 47	1 32	20 16	1 16	12 49	2 6	20 41	0 21	20 22	1 24	9 50	1 33	23 2	23 2	8 22		n.a.
M 6	22 14	15 32	4 33	19 2	1 8	14 16	1 0	18 35	1 32	20 15	1 16	12 51	2 6	20 42	0 21	20 23	1 24	9 50	1 33	23 2	23 2	8 24		n.a.
T 7	22 20	19 30	3 45	18 46	1 22	14 15	0 49	18 23	1 31	20 14	1 16	12 53	2 6	20 42	0 21	20 23	1 24	9 50	1 33	23 2	23 2	8 27		n.a.
W 8	22 26	22 13	2 43	18 34	1 34	14 15	0 39	18 11	1 31	20 13	1 16	12 55	2 6	20 43	0 21	20 23	1 24	9 50	1 33	23 2	23 2	8 29		n.a.
T 9	22 31	23 30	1 31	18 26	1 44	14 16	0 29	17 58	1 31	20 12	1 16	12 56	2 6	20 43	0 21	20 23	1 24	9 50	1 33	23 2	23 2	8 32		n.a.
F 10	22 36	23 15	0 14	18 22	1 53	14 17	0 19	17 46	1 30	20 11	1 15	12 58	2 6	20 44	0 21	20 24	1 24	9 50	1 34	23 2	23 2	8 34		n.a.
S 11	22 40	21 35	1n 1	18 21	2 0	14 19	0 10	17 33	1 30	20 10	1 15	13 0	2 7	20 45	0 21	20 24	1 24	9 49	1 34	23 2	23 2	8 36		n.a.
S 12	22 45	18 46	2 11	18 23	2 5	14 22	0 1	17 20	1 30	20 9	1 15	13 2	2 7	20 45	0 21	20 24	1 24	9 49	1 34	23 2	23 2	8 39		n.a.
M13	22 48	15 4	3 13	18 29	2 8	14 25	0n 8	17 7	1 29	20 7	1 15	13 4	2 7	20 46	0 21	20 25	1 24	9 49	1 34	23 2	23 2	8 41		n.a.
T 14	22 52	10 47	4 3	18 36	2 11	14 28	0 17	16 53	1 29	20 6	1 15	13 5	2 7	20 46	0 21	20 25	1 24	9 49	1 34	23 2	23 2	8 44		n.a.
W15	22 54	6 10	4 41	18 46	2 12	14 32	0 25	16 40	1 28	20 5	1 15	13 7	2 7	20 47	0 21	20 25	1 24	9 48	1 34	23 2	23 2	8 46		n.a.
T 16	22 57	1 24	5 5	18 57	2 11	14 37	0 34	16 26	1 28	20 4	1 15	13 9	2 7	20 48	0 21	20 25	1 24	9 48	1 34	23 2	23 2	8 49		n.a.
F 17	22 59	3n22	5 16	19 10	2 10	14 42	0 41	16 12	1 27	20 3	1 14	13 11	2 8	20 48	0 21	20 26	1 24	9 48	1 34	23 2	23 2	8 51		n.a.
S 18	23 0	7 58	5 14	19 24	2 8	14 47	0 49	15 58	1 27	20 3	1 14	13 12	2 8	20 49	0 21	20 26	1 24	9 48	1 34	23 2	23 2	8 54		n.a.
S 19	23 1	12 17	4 58	19 38	2 5	14 53	0 56	15 44	1 27	20 2	1 14	13 14	2 8	20 49	0 21	20 26	1 24	9 47	1 34	23 2	23 2	8 56		n.a.
M20	23 2	16 9	4 29	19 53	2 1	15 0	1 3	15 30	1 26	20 1	1 14	13 16	2 8	20 50	0 21	20 26	1 24	9 47	1 34	23 2	23 2	8 59		n.a.
T 21	23 2	19 24	3 48	20 7	1 57	15 6	1 10	15 15	1 26	20 0	1 14	13 17	2 8	20 51	0 21	20 27	1 24	9 47	1 34	23 2	23 2	9 1		n.a.
W22	23 2	21 51	2 55	20 22	1 52	15 13	1 17	15 1	1 25	19 59	1 14	13 19	2 8	20 51	0 21	20 27	1 24	9 46	1 34	23 2	23 2	9 3		n.a.
T 23	23 1	23 17	1 54	20 37	1 47	15 20	1 23	14 46	1 25	19 58	1 13	13 20	2 9	20 52	0 21	20 27	1 24	9 46	1 34	23 2	23 2	9 6		n.a.
F 24	23 0	23 32	0 45	20 51	1 41	15 28	1 29	14 31	1 24	19 57	1 13	13 22	2 9	20 52	0 21	20 27	1 24	9 46	1 34	23 2	23 2	9 8		n.a.
S 25	22 58	22 30	0s27	21 4	1 35	15 35	1 35	14 16	1 24	19 56	1 13	13 23	2 9	20 53	0 21	20 28	1 25	9 45	1 34	23 2	23 2	9 11		n.a.
S 26	22 56	20 11	1 40	21 17	1 29	15 43	1 41	14 1	1 23	19 55	1 13	13 25	2 9	20 53	0 21	20 28	1 25	9 45	1 34	23 2	23 2	9 13		n.a.
M27	22 54	16 42	2 48	21 29	1 22	15 51	1 46	13 45	1 23	19 55	1 13	13 26	2 9	20 54	0 21	20 28	1 25	9 45	1 34	23 2	23 2	9 16		n.a.
T 28	22 51	12 17	3 47	21 40	1 15	16 0	1 51	13 30	1 22	19 54	1 12	13 28	2 10	20 54	0 21	20 28	1 25	9 44	1 34	23 2	23 2	9 18		n.a.
W29	22 48	7 9	4 34	21 51	1 8	16 8	1 56	13 14	1 22	19 53	1 12	13 29	2 10	20 55	0 21	20 29	1 25	9 44	1 34	23 2	23 2	9 20		n.a.
T 30	22 44	1 38	5 4	22 0	1 1	16 17	2 1	12 58	1 21	19 52	1 12	13 30	2 10	20 56	0 21	20 29	1 25	9 44	1 34	23 2	23 2	9 23		n.a.
F 31	22s40	3s59	5s16	22s 8	0n54	16s25	2n 5	12s43	1s21	19n52	1s12	13s32	2n10	20s56	0n21	20s29	1n25	9s43	1s34	23s 2	23s 2	9n25		n.a.

Julian Day Number = 3638552.5, Delta T = 09h32m47s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°27'17, Lahiri = 69°34'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5250

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 7	11♑ 3'25	12♎ 0	0♑59	24♏54	0♓17	6°R29	13♏31	8♐ 8	12♐20	8♓29	29°D45	29♐ 7	12♈27	n.a.	S 1
S 2	6 54 4	12° 3'33	26°11	2°35	25°49	1° 2	6♊24	13°36	8°12	12°22	8°31	29♐45	29° 4	12°34	n.a.	S 2
M 3	6 58 0	13° 3'42	10♏20	4°12	26°45	1°47	6°19	13°41	8°15	12°24	8°32	29°46	29° 1	12°41	n.a.	M 3
T 4	7 1 57	14° 3'54	24°24	5°48	27°41	2°32	6°14	13°46	8°18	12°26	8°33	29°47	28°57	12°47	n.a.	T 4
W 5	7 5 53	15° 4'07	8♐21	7°24	28°38	3°17	6° 9	13°51	8°21	12°27	8°34	29°48	28°54	12°54	n.a.	W 5
T 6	7 9 50	16° 4'22	22° 8	9° 0	29°36	4° 3	6° 5	13°56	8°25	12°29	8°36	29°49	28°51	13° 1	n.a.	T 6
F 7	7 13 46	17° 4'39	5♑44	10°36	0♐34	4°48	6° 1	14° 1	8°28	12°31	8°37	29°R49	28°48	13° 7	n.a.	F 7
S 8	7 17 43	18° 4'57	19° 6	12°12	1°32	5°33	5°57	14° 5	8°31	12°33	8°39	29°48	28°45	13°14	n.a.	S 8
S 9	7 21 40	19° 5'17	2♒12	13°48	2°31	6°19	5°53	14°10	8°34	12°35	8°40	29°46	28°42	13°21	n.a.	S 9
M10	7 25 36	20° 5'38	15° 2	15°23	3°31	7° 4	5°49	14°14	8°37	12°37	8°41	29°44	28°38	13°28	n.a.	M10
T 11	7 29 33	21° 6'00	27°37	16°58	4°31	7°50	5°45	14°19	8°40	12°39	8°43	29°40	28°35	13°34	n.a.	T 11
W12	7 33 29	22° 6'24	9♓56	18°33	5°31	8°35	5°42	14°23	8°43	12°41	8°44	29°37	28°32	13°41	n.a.	W12
T 13	7 37 26	23° 6'49	22° 3	20° 8	6°32	9°21	5°39	14°27	8°46	12°43	8°46	29°33	28°29	13°48	n.a.	T 13
F 14	7 41 22	24° 7'14	4♈ 1	21°43	7°33	10° 7	5°36	14°32	8°49	12°44	8°47	29°31	28°26	13°54	n.a.	F 14
S 15	7 45 19	25° 7'41	15°54	23°18	8°35	10°52	5°33	14°36	8°52	12°46	8°49	29°29	28°23	14° 1	n.a.	S 15
S 16	7 49 15	26° 8'10	27°46	24°52	9°36	11°38	5°31	14°40	8°55	12°48	8°50	29°D29	28°19	14° 8	n.a.	S 16
M17	7 53 12	27° 8'39	9♉43	26°26	10°39	12°24	5°28	14°44	8°58	12°50	8°52	29°29	28°16	14°15	n.a.	M17
T 18	7 57 9	28° 9'09	21°48	28° 1	11°41	13°10	5°26	14°47	9° 0	12°51	8°53	29°31	28°13	14°21	n.a.	T 18
W19	8 1 5	29° 9'40	4♊ 7	29°35	12°44	13°56	5°24	14°51	9° 3	12°53	8°55	29°33	28°10	14°28	n.a.	W19
T 20	8 5 2	0♒10'13	16°44	1♒ 9	13°48	14°42	5°22	14°55	9° 6	12°55	8°57	29°34	28° 7	14°35	n.a.	T 20
F 21	8 8 58	1°10'46	29°42	2°43	14°51	15°28	5°21	14°58	9° 9	12°56	8°58	29°R35	28° 3	14°41	n.a.	F 21
S 22	8 12 55	2°11'20	13♋ 3	4°17	15°55	16°14	5°20	15° 2	9°11	12°58	9° 0	29°34	28° 0	14°48	n.a.	S 22
S 23	8 16 51	3°11'56	26°45	5°51	17° 0	17° 0	5°18	15° 5	9°14	12°59	9° 2	29°32	27°57	14°55	n.a.	S 23
M24	8 20 48	4°12'32	10♌48	7°25	18° 4	17°46	5°18	15° 8	9°16	13° 1	9° 3	29°27	27°54	15° 2	n.a.	M24
T 25	8 24 45	5°13'10	25° 6	8°59	19° 9	18°33	5°17	15°12	9°19	13° 3	9° 5	29°22	27°51	15° 8	n.a.	T 25
W26	8 28 41	6°13'49	9♍35	10°32	20°14	19°19	5°16	15°15	9°21	13° 4	9° 7	29°16	27°48	15°15	n.a.	W26
T 27	8 32 38	7°14'29	24° 7	12° 6	21°20	20° 5	5°16	15°18	9°24	13° 6	9° 9	29°11	27°44	15°22	n.a.	T 27
F 28	8 36 34	8°15'10	8♎37	13°40	22°25	20°52	5°D16	15°20	9°26	13° 7	9°10	29° 6	27°41	15°28	n.a.	F 28
S 29	8 40 31	9°15'52	22°59	15°14	23°31	21°38	5°16	15°23	9°28	13° 8	9°12	29° 3	27°38	15°35	n.a.	S 29
S 30	8 44 27	10°16'36	7♏11	16°48	24°38	22°24	5°16	15°26	9°31	13°10	9°14	29°D 2	27°35	15°42	n.a.	S 30
M31	8 48 24	11♒17'21	21♏10	18♒23	25♐44	23♓11	5♊17	15♏28	9♐33	13♐11	9♓16	29♐ 2	27♐32	15♈49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s35	9s25	5s 9	22s15	0n47	16s34	2n10	12s26	1s20	19n51	1s12	13s33	2n10	20s57	0n21	20s29	1n25	9s43	1s35	23s 2	23s 2	9n28		n.a.
S 2	22 30	14 21	4 44	22 21	0 39	16 43	2 14	12 10	1 20	19 50	1 11	13 34	2 11	20 57	0 21	20 30	1 25	9 42	1 35	23 2	23 2	9 30		n.a.
M 3	22 24	18 29	4 1	22 26	0 32	16 52	2 18	11 54	1 19	19 50	1 11	13 36	2 11	20 58	0 21	20 30	1 25	9 42	1 35	23 2	23 2	9 32		n.a.
T 4	22 18	21 31	3 4	22 30	0 25	17 1	2 21	11 38	1 19	19 49	1 11	13 37	2 11	20 58	0 21	20 30	1 25	9 42	1 35	23 2	23 2	9 35		n.a.
W 5	22 12	23 14	1 56	22 33	0 17	17 10	2 25	11 21	1 18	19 49	1 11	13 38	2 11	20 59	0 21	20 30	1 25	9 41	1 35	23 2	23 2	9 37		n.a.
T 6	22 5	23 31	0 42	22 34	0 10	17 18	2 28	11 4	1 18	19 48	1 10	13 39	2 11	20 59	0 21	20 31	1 25	9 41	1 35	23 2	23 2	9 40		n.a.
F 7	21 58	22 22	0n33	22 34	0 3	17 27	2 31	10 48	1 17	19 48	1 10	13 41	2 12	21 0	0 21	20 31	1 25	9 40	1 35	23 2	23 2	9 42		n.a.
S 8	21 50	19 59	1 44	22 33	0s 4	17 36	2 34	10 31	1 17	19 47	1 10	13 42	2 12	21 0	0 21	20 31	1 25	9 40	1 35	23 2	23 2	9 44		n.a.
S 9	21 42	16 35	2 49	22 31	0 11	17 45	2 37	10 14	1 16	19 47	1 10	13 43	2 12	21 0	0 21	20 31	1 25	9 39	1 35	23 2	23 2	9 47		n.a.
M10	21 34	12 29	3 44	22 28	0 18	17 53	2 39	9 57	1 16	19 46	1 9	13 44	2 12	21 1	0 21	20 31	1 25	9 39	1 35	23 2	23 2	9 49		n.a.
T 11	21 25	7 55	4 26	22 24	0 25	18 2	2 42	9 39	1 15	19 46	1 9	13 45	2 13	21 1	0 21	20 32	1 25	9 38	1 35	23 2	23 2	9 52		n.a.
W12	21 15	3 8	4 56	22 18	0 32	18 10	2 44	9 22	1 14	19 46	1 9	13 46	2 13	21 2	0 21	20 32	1 25	9 38	1 35	23 2	23 2	9 54		n.a.
T 13	21 6	1n41	5 11	22 11	0 38	18 18	2 46	9 5	1 14	19 45	1 9	13 47	2 13	21 2	0 21	20 32	1 25	9 37	1 35	23 2	23 2	9 56		n.a.
F 14	20 55	6 22	5 13	22 3	0 45	18 26	2 48	8 47	1 13	19 45	1 8	13 48	2 13	21 3	0 21	20 32	1 25	9 37	1 35	23 2	23 2	9 59		n.a.
S 15	20 45	10 48	5 1	21 54	0 51	18 34	2 50	8 29	1 13	19 45	1 8	13 49	2 14	21 3	0 21	20 32	1 25	9 36	1 35	23 2	23 1	10 1		n.a.
S 16	20 34	14 49	4 37	21 44	0 57	18 42	2 51	8 12	1 12	19 45	1 8	13 50	2 14	21 4	0 21	20 33	1 25	9 36	1 35	23 2	23 1	10 3		n.a.
M17	20 23	18 17	4 0	21 33	1 3	18 49	2 52	7 54	1 12	19 45	1 8	13 51	2 14	21 4	0 21	20 33	1 25	9 35	1 35	23 2	23 1	10 6		n.a.
T 18	20 11	21 0	3 12	21 20	1 9	18 56	2 53	7 36	1 11	19 44	1 7	13 52	2 14	21 4	0 21	20 33	1 25	9 35	1 35	23 2	23 1	10 8		n.a.
W19	19 59	22 49	2 15	21 7	1 15	19 3	2 54	7 18	1 10	19 44	1 7	13 52	2 15	21 5	0 21	20 33	1 25	9 34	1 35	23 2	23 1	10 10		n.a.
T 20	19 46	23 33	1 10	20 52	1 20	19 10	2 55	7 0	1 10	19 44	1 7	13 53	2 15	21 5	0 21	20 33	1 25	9 34	1 36	23 2	23 1	10 13		n.a.
F 21	19 34	23 1	0s 1	20 37	1 26	19 17	2 56	6 42	1 9	19 44	1 7	13 54	2 15	21 6	0 21	20 33	1 25	9 33	1 36	23 2	23 1	10 15		n.a.
S 22	19 20	21 12	1 13	20 20	1 31	19 23	2 57	6 24	1 8	19 44	1 6	13 55	2 15	21 6	0 21	20 34	1 25	9 33	1 36	23 2	23 1	10 17		n.a.
S 23	19 7	18 7	2 23	20 2	1 35	19 28	2 57	6 6	1 8	19 44	1 6	13 55	2 16	21 6	0 21	20 34	1 25	9 32	1 36	23 2	23 1	10 20		n.a.
M24	18 53	13 56	3 26	19 43	1 40	19 34	2 57	5 47	1 7	19 45	1 6	13 56	2 16	21 7	0 21	20 34	1 25	9 31	1 36	23 2	23 1	10 22		n.a.
T 25	18 39	8 53	4 17	19 23	1 44	19 39	2 57	5 29	1 7	19 45	1 5	13 57	2 16	21 7	0 21	20 34	1 25	9 31	1 36	23 2	23 1	10 24		n.a.
W26	18 24	3 19	4 52	19 2	1 48	19 44	2 57	5 10	1 6	19 45	1 5	13 57	2 16	21 8	0 21	20 34	1 25	9 30	1 36	23 2	23 1	10 27		n.a.
T 27	18 9	2s27	5 9	18 41	1 52	19 49	2 57	4 52	1 5	19 45	1 5	13 58	2 17	21 8	0 21	20 34	1 25	9 30	1 36	23 2	23 1	10 29		n.a.
F 28	17 54	8 3	5 6	18 18	1 56	19 53	2 57	4 33	1 5	19 45	1 5	13 58	2 17	21 8	0 21	20 34	1 26	9 29	1 36	23 2	23 1	10 31		n.a.
S 29	17 38	13 11	4 44	17 54	1 59	19 57	2 56	4 15	1 4	19 46	1 4	13 59	2 17	21 9	0 21	20 35	1 26	9 28	1 36	23 2	23 1	10 34		n.a.
S 30	17 22	17 32	4 4	17 29	2 2	20 0	2 56	3 56	1 3	19 46	1 4	13 59	2 17	21 9	0 21	20 35	1 26	9 28	1 36	23 2	23 1	10 36		n.a.
M31	17s 6	20s49	3s11	17s 3	2s 5	20s 3	2n55	3s37	1s 3	19n46	1s 4	14s 0	2n18	21s 9	0n21	20s35	1n26	9s27	1s36	23s 2	23s 1	10n38		n.a.

Julian Day Number = 3638583.5, Delta T = 09h32m49s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°27'22, Lahiri = 69°34'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5250

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 52 20	12♒18'08	4♐57	19♒57	26♐51	23♓58	5♊18	15♏31	9♐35	13♐13	9♓17	29♐ 3	27♐29	15♈55	n.a.	T 1
W 2	8 56 17	13°18'55	18°30	21°31	27°58	24°44	5°19	15°33	9°37	13°14	9°19	29° 5	27°25	16° 2	n.a.	W 2
T 3	9 0 14	14°19'44	1♉52	23° 5	29° 5	25°31	5°20	15°35	9°40	13°15	9°21	29°R 5	27°22	16° 9	n.a.	T 3
F 4	9 4 10	15°20'34	15° 1	24°40	0♉12	26°17	5°21	15°38	9°42	13°17	9°23	29° 4	27°19	16°15	n.a.	F 4
S 5	9 8 7	16°21'24	28° 0	26°14	1°20	27° 4	5°23	15°40	9°44	13°18	9°25	29° 0	27°16	16°22	n.a.	S 5
S 6	9 12 3	17°22'15	10♒47	27°48	2°28	27°51	5°25	15°42	9°46	13°19	9°27	28°54	27°13	16°29	n.a.	S 6
M 7	9 16 0	18°23'08	23°23	29°23	3°35	28°38	5°27	15°43	9°48	13°20	9°29	28°46	27° 9	16°36	n.a.	M 7
T 8	9 19 56	19°24'00	5♓48	0♓57	4°44	29°24	5°29	15°45	9°49	13°21	9°30	28°36	27° 6	16°42	n.a.	T 8
W 9	9 23 53	20°24'53	18° 1	2°31	5°52	0♈11	5°31	15°47	9°51	13°22	9°32	28°26	27° 3	16°49	n.a.	W 9
T 10	9 27 50	21°25'47	0♈ 5	4° 5	7° 0	0°58	5°34	15°48	9°53	13°24	9°34	28°16	27° 0	16°56	n.a.	T 10
F 11	9 31 46	22°26'41	12° 1	5°39	8° 9	1°45	5°37	15°50	9°55	13°25	9°36	28° 7	26°57	17° 2	n.a.	F 11
S 12	9 35 43	23°27'36	23°52	7°13	9°18	2°32	5°40	15°51	9°56	13°26	9°38	28° 0	26°54	17° 9	n.a.	S 12
S 13	9 39 39	24°28'31	5♉42	8°46	10°27	3°19	5°43	15°52	9°58	13°27	9°40	27°56	26°50	17°16	n.a.	S 13
M14	9 43 36	25°29'26	17°36	10°19	11°36	4° 6	5°46	15°53	10° 0	13°28	9°42	27°54	26°47	17°23	n.a.	M14
T 15	9 47 32	26°30'21	29°37	11°51	12°45	4°53	5°50	15°54	10° 1	13°29	9°44	27°D53	26°44	17°29	n.a.	T 15
W16	9 51 29	27°31'17	11♊53	13°22	13°54	5°40	5°54	15°55	10° 3	13°29	9°46	27°54	26°41	17°36	n.a.	W16
T 17	9 55 25	28°32'13	24°27	14°53	15° 4	6°27	5°58	15°56	10° 4	13°30	9°48	27°R55	26°38	17°43	n.a.	T 17
F 18	9 59 22	29°33'09	7♋24	16°22	16°14	7°14	6° 2	15°56	10° 5	13°31	9°50	27°54	26°35	17°49	n.a.	F 18
S 19	10 3 19	0♓34'05	20°49	17°49	17°23	8° 1	6° 6	15°57	10° 7	13°32	9°52	27°52	26°31	17°56	n.a.	S 19
S 20	10 7 15	1°35'00	4♌41	19°15	18°33	8°48	6°11	15°57	10° 8	13°33	9°54	27°47	26°28	18° 3	n.a.	S 20
M21	10 11 12	2°35'57	19° 0	20°39	19°43	9°35	6°16	15°58	10° 9	13°34	9°56	27°40	26°25	18°10	n.a.	M21
T 22	10 15 8	3°36'53	3♍41	22° 0	20°54	10°22	6°21	15°58	10°10	13°34	9°58	27°30	26°22	18°16	n.a.	T 22
W23	10 19 5	4°37'49	18°36	23°19	22° 4	11° 9	6°26	15°R58	10°11	13°35	10° 0	27°20	26°19	18°23	n.a.	W23
T 24	10 23 1	5°38'45	3♎37	24°33	23°14	11°56	6°31	15°58	10°13	13°36	10° 2	27° 9	26°15	18°30	n.a.	T 24
F 25	10 26 58	6°39'42	18°33	25°44	24°25	12°43	6°37	15°58	10°14	13°36	10° 4	27° 0	26°12	18°36	n.a.	F 25
S 26	10 30 54	7°40'39	3♏16	26°50	25°35	13°31	6°42	15°57	10°14	13°37	10° 6	26°53	26° 9	18°43	n.a.	S 26
S 27	10 34 51	8°41'37	17°41	27°50	26°46	14°18	6°48	15°57	10°15	13°37	10° 8	26°49	26° 6	18°50	n.a.	S 27
M28	10 38 48	9♓42'35	1♐46	28♓44	27♉57	15♈ 5	6♊54	15♏57	10♐16	13♐38	10♓10	26♐48	26♐ 3	18♈57	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s49	22s51	2s 7	16s36	2s 7	20s 6	2n54	3s19	1s 2	19n47	1s 4	14s 0	2n18	21s10	0n22	20s35	1n26	9s27	1s36	23s 2	23s 1	10n41		n.a.
W 2	16 32	23 30	0 57	16 8	2 9	20 8	2 53	3 0	1 1	19 47	1 3	14 1	2 18	21 10	0 22	20 35	1 26	9 26	1 36	23 2	23 1	10 43		n.a.
T 3	16 15	22 46	0n15	15 40	2 11	20 9	2 52	2 41	1 1	19 48	1 3	14 1	2 18	21 10	0 22	20 35	1 26	9 25	1 36	23 2	23 1	10 45		n.a.
F 4	15 58	20 48	1 25	15 10	2 13	20 11	2 51	2 22	1 0	19 48	1 3	14 2	2 19	21 10	0 22	20 35	1 26	9 25	1 36	23 2	23 0	10 48		n.a.
S 5	15 40	17 46	2 29	14 40	2 14	20 12	2 50	2 3	0 59	19 49	1 2	14 2	2 19	21 11	0 22	20 35	1 26	9 24	1 37	23 2	23 0	10 50		n.a.
S 6	15 22	13 56	3 25	14 8	2 14	20 12	2 49	1 44	0 59	19 49	1 2	14 2	2 19	21 11	0 22	20 35	1 26	9 24	1 37	23 2	23 0	10 52		n.a.
M 7	15 4	9 33	4 10	13 36	2 14	20 12	2 47	1 26	0 58	19 50	1 2	14 2	2 19	21 11	0 22	20 36	1 26	9 23	1 37	23 2	23 0	10 54		n.a.
T 8	14 45	4 51	4 42	13 3	2 14	20 12	2 46	1 7	0 57	19 51	1 2	14 3	2 20	21 12	0 22	20 36	1 26	9 22	1 37	23 2	23 0	10 57		n.a.
W 9	14 26	0 2	5 0	12 29	2 13	20 11	2 44	0 48	0 57	19 51	1 1	14 3	2 20	21 12	0 22	20 36	1 26	9 22	1 37	23 2	23 0	10 59		n.a.
T 10	14 7	4n43	5 5	11 54	2 12	20 9	2 42	0 29	0 56	19 52	1 1	14 3	2 20	21 12	0 22	20 36	1 26	9 21	1 37	23 1	23 0	11 1		n.a.
F 11	13 48	9 14	4 57	11 19	2 11	20 7	2 40	0 10	0 55	19 53	1 1	14 3	2 21	21 12	0 22	20 36	1 26	9 20	1 37	23 1	23 0	11 4		n.a.
S 12	13 28	13 23	4 35	10 43	2 9	20 5	2 38	0n 9	0 54	19 53	1 1	14 3	2 21	21 13	0 22	20 36	1 26	9 20	1 37	23 1	23 0	11 6		n.a.
S 13	13 9	17 1	4 2	10 6	2 6	20 2	2 36	0 28	0 54	19 54	1 0	14 3	2 21	21 13	0 22	20 36	1 26	9 19	1 37	23 1	23 0	11 8		n.a.
M14	12 48	19 58	3 18	9 28	2 3	19 59	2 34	0 47	0 53	19 55	1 0	14 3	2 21	21 13	0 22	20 36	1 26	9 18	1 37	23 1	23 0	11 10		n.a.
T 15	12 28	22 6	2 25	8 50	1 59	19 55	2 32	1 6	0 52	19 56	1 0	14 3	2 22	21 13	0 22	20 36	1 26	9 18	1 37	23 1	23 0	11 13		n.a.
W16	12 8	23 14	1 25	8 12	1 54	19 51	2 29	1 25	0 52	19 57	1 0	14 3	2 22	21 13	0 22	20 36	1 26	9 17	1 37	23 1	23 0	11 15		n.a.
T 17	11 47	23 14	0 19	7 33	1 49	19 46	2 27	1 44	0 51	19 58	0 59	14 3	2 22	21 14	0 22	20 36	1 26	9 16	1 37	23 1	23 0	11 17		n.a.
F 18	11 26	22 0	0s50	6 53	1 43	19 41	2 25	2 3	0 50	19 59	0 59	14 3	2 23	21 14	0 22	20 36	1 26	9 16	1 37	23 1	22 59	11 19		n.a.
S 19	11 5	19 30	1 59	6 14	1 37	19 35	2 22	2 22	0 49	20 0	0 59	14 3	2 23	21 14	0 22	20 36	1 27	9 15	1 38	23 1	22 59	11 22		n.a.
S 20	10 44	15 49	3 3	5 34	1 30	19 28	2 19	2 41	0 49	20 1	0 59	14 3	2 23	21 14	0 22	20 36	1 27	9 14	1 38	23 1	22 59	11 24		n.a.
M21	10 22	11 7	3 57	4 54	1 22	19 21	2 17	3 0	0 48	20 2	0 58	14 3	2 23	21 14	0 22	20 37	1 27	9 14	1 38	23 1	22 59	11 26		n.a.
T 22	10 1	5 41	4 37	4 14	1 13	19 14	2 14	3 19	0 47	20 3	0 58	14 2	2 24	21 14	0 22	20 37	1 27	9 13	1 38	23 1	22 59	11 28		n.a.
W23	9 39	0s10	4 59	3 35	1 3	19 6	2 11	3 38	0 46	20 4	0 58	14 2	2 24	21 15	0 22	20 37	1 27	9 12	1 38	23 1	22 59	11 30		n.a.
T 24	9 17	6 1	5 0	2 56	0 52	18 58	2 8	3 56	0 46	20 5	0 57	14 2	2 24	21 15	0 22	20 37	1 27	9 12	1 38	23 0	22 59	11 33		n.a.
F 25	8 55	11 30	4 41	2 18	0 41	18 49	2 5	4 15	0 45	20 6	0 57	14 2	2 24	21 15	0 22	20 37	1 27	9 11	1 38	23 0	22 59	11 35		n.a.
S 26	8 33	16 13	4 4	1 41	0 29	18 40	2 2	4 34	0 44	20 8	0 57	14 1	2 25	21 15	0 22	20 37	1 27	9 10	1 38	23 0	22 59	11 37		n.a.
S 27	8 10	19 53	3 12	1 5	0 15	18 30	1 59	4 53	0 43	20 9	0 57	14 1	2 25	21 15	0 22	20 37	1 27	9 10	1 38	23 0	22 59	11 39		n.a.
M28	7s48	22s16	2s 9	0s31	0s 1	18s19	1n56	5n11	0s43	20n10	0s56	14s 1	2n25	21s15	0n22	20s37	1n27	9s 9	1s38	23s 0	22s59	11n42		n.a.

Julian Day Number = 3638614.5, Delta T = 09h32m51s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°27'26, Lahiri = 69°34'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5250

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 44	10♓43'33	15♐29	29♓31	29♑ 8	15♈52	7♊ 0	15°R56	10♐17	13♐38	10♓12	26°D47	26♐ 0	19♈ 3	n.a.	T 1
W 2	10 46 41	11°44'32	28°52	0♈ 9	0♒19	16°39	7° 7	15♏55	10°18	13°39	10°14	26°R48	25°56	19°10	n.a.	W 2
T 3	10 50 37	12°45'31	11♑58	0°39	1°30	17°27	7°13	15°54	10°18	13°39	10°16	26♐47	25°53	19°17	n.a.	T 3
F 4	10 54 34	13°46'29	24°49	0°58	2°42	18°14	7°20	15°54	10°19	13°40	10°18	26°44	25°50	19°23	n.a.	F 4
S 5	10 58 30	14°47'28	7♒28	1°R 7	3°53	19° 1	7°27	15°53	10°19	13°40	10°19	26°38	25°47	19°30	n.a.	S 5
S 6	11 2 27	15°48'27	19°57	1° 5	5° 4	19°48	7°34	15°51	10°20	13°40	10°21	26°29	25°44	19°37	n.a.	S 6
M 7	11 6 23	16°49'26	2♓17	0°51	6°16	20°36	7°41	15°50	10°20	13°40	10°23	26°17	25°40	19°44	n.a.	M 7
T 8	11 10 20	17°50'24	14°29	0°25	7°28	21°23	7°48	15°49	10°21	13°41	10°25	26° 3	25°37	19°50	n.a.	T 8
W 9	11 14 17	18°51'22	26°34	29♓48	8°39	22°10	7°56	15°47	10°21	13°41	10°27	25°48	25°34	19°57	n.a.	W 9
T 10	11 18 13	19°52'20	8♈32	29° 0	9°51	22°57	8° 3	15°46	10°21	13°41	10°29	25°33	25°31	20° 4	n.a.	T 10
F 11	11 22 10	20°53'18	20°25	28° 3	11° 3	23°45	8°11	15°44	10°22	13°41	10°31	25°20	25°28	20°10	n.a.	F 11
S 12	11 26 6	21°54'14	2♉15	26°57	12°15	24°32	8°19	15°42	10°22	13°41	10°33	25° 9	25°25	20°17	n.a.	S 12
S 13	11 30 3	22°55'11	14° 4	25°46	13°27	25°19	8°27	15°40	10°22	13°41	10°35	25° 1	25°21	20°24	n.a.	S 13
M14	11 33 59	23°56'06	25°56	24°30	14°39	26° 7	8°36	15°38	10°R22	13°R41	10°37	24°56	25°18	20°30	n.a.	M14
T 15	11 37 56	24°57'01	7♊55	23°13	15°51	26°54	8°44	15°36	10°22	13°41	10°39	24°54	25°15	20°37	n.a.	T 15
W16	11 41 52	25°57'56	20° 6	21°57	17° 3	27°41	8°53	15°34	10°22	13°41	10°41	24°54	25°12	20°44	n.a.	W16
T 17	11 45 49	26°58'49	2♋35	20°44	18°15	28°28	9° 1	15°32	10°22	13°41	10°43	24°53	25° 9	20°51	n.a.	T 17
F 18	11 49 46	27°59'42	15°26	19°35	19°28	29°16	9°10	15°30	10°21	13°41	10°45	24°53	25° 6	20°57	n.a.	F 18
S 19	11 53 42	29° 0'33	28°44	18°33	20°40	0♉ 3	9°19	15°27	10°21	13°41	10°47	24°50	25° 2	21° 4	n.a.	S 19
S 20	11 57 39	0♈ 1'24	12♌33	17°38	21°53	0°50	9°28	15°25	10°21	13°41	10°49	24°45	24°59	21°11	n.a.	S 20
M21	12 1 35	1° 2'14	26°52	16°52	23° 5	1°37	9°38	15°22	10°21	13°41	10°51	24°37	24°56	21°17	n.a.	M21
T 22	12 5 32	2° 3'03	11♍38	16°14	24°18	2°25	9°47	15°19	10°20	13°40	10°53	24°27	24°53	21°24	n.a.	T 22
W23	12 9 28	3° 3'50	26°45	15°45	25°30	3°12	9°56	15°16	10°20	13°40	10°54	24°16	24°50	21°31	n.a.	W23
T 24	12 13 25	4° 4'37	12♎ 2	15°24	26°43	3°59	10° 6	15°13	10°19	13°40	10°56	24° 4	24°46	21°38	n.a.	T 24
F 25	12 17 21	5° 5'24	27°19	15°12	27°55	4°46	10°16	15°10	10°19	13°40	10°58	23°54	24°43	21°44	n.a.	F 25
S 26	12 21 18	6° 6'09	12♏24	15°D 8	29° 8	5°33	10°26	15° 7	10°18	13°39	11° 0	23°46	24°40	21°51	n.a.	S 26
S 27	12 25 14	7° 6'55	27° 8	15°12	0♓21	6°21	10°36	15° 4	10°17	13°39	11° 2	23°42	24°37	21°58	n.a.	S 27
M28	12 29 11	8° 7'39	11♐28	15°22	1°34	7° 8	10°46	15° 1	10°17	13°38	11° 4	23°39	24°34	22° 4	n.a.	M28
T 29	12 33 8	9° 8'23	25°20	15°40	2°47	7°55	10°56	14°58	10°16	13°38	11° 5	23°D39	24°31	22°11	n.a.	T 29
W30	12 37 4	10° 9'06	8♑47	16° 3	4° 0	8°42	11° 6	14°54	10°15	13°37	11° 7	23°R39	24°27	22°18	n.a.	W30
T 31	12 41 1	11♈ 9'48	21♑50	16♓32	5♓13	9♉29	11♊17	14♏51	10♐14	13♐37	11♓ 9	23♐39	24♐24	22♈25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s25	23s15	1s 0	0n 1	0n14	18s 8	1n53	5n30	0s42	20n11	0s56	14s 0	2n26	21s15	0n22	20s37	1n27	9s 9	1s38	23s 0	22s59	11n44		n.a.
W 2	7 2	22 51	0n11	0 31	0 30	17 57	1 50	5 48	0 41	20 13	0 56	14 0	2 26	21 15	0 22	20 37	1 27	9 8	1 38	23 0	22 58	11 46		n.a.
T 3	6 40	21 11	1 19	0 57	0 46	17 45	1 47	6 7	0 40	20 14	0 56	13 59	2 26	21 15	0 22	20 37	1 27	9 7	1 39	23 0	22 58	11 48		n.a.
F 4	6 17	18 28	2 22	1 21	1 3	17 33	1 43	6 25	0 40	20 15	0 56	13 59	2 26	21 16	0 22	20 37	1 27	9 7	1 39	23 0	22 58	11 50		n.a.
S 5	5 54	14 54	3 17	1 40	1 20	17 20	1 40	6 43	0 39	20 16	0 55	13 58	2 27	21 16	0 22	20 37	1 27	9 6	1 39	23 0	22 58	11 53		n.a.
S 6	5 30	10 45	4 2	1 55	1 38	17 7	1 37	7 2	0 38	20 18	0 55	13 58	2 27	21 16	0 22	20 37	1 27	9 5	1 39	22 59	22 58	11 55		n.a.
M 7	5 7	6 12	4 34	2 6	1 55	16 53	1 33	7 20	0 37	20 19	0 55	13 57	2 27	21 16	0 22	20 37	1 27	9 5	1 39	22 59	22 58	11 57		n.a.
T 8	4 44	1 29	4 53	2 12	2 12	16 39	1 30	7 38	0 37	20 21	0 55	13 56	2 27	21 16	0 22	20 37	1 27	9 4	1 39	22 59	22 58	11 59		n.a.
W 9	4 20	3n15	4 59	2 12	2 28	16 24	1 26	7 56	0 36	20 22	0 54	13 56	2 28	21 16	0 22	20 37	1 27	9 3	1 39	22 58	22 58	12 1		n.a.
T 10	3 57	7 49	4 52	2 7	2 43	16 9	1 23	8 14	0 35	20 23	0 54	13 55	2 28	21 16	0 22	20 37	1 27	9 3	1 39	22 58	22 58	12 3		n.a.
F 11	3 33	12 3	4 32	1 57	2 57	15 53	1 19	8 32	0 34	20 25	0 54	13 54	2 28	21 16	0 22	20 37	1 28	9 2	1 39	22 57	22 58	12 6		n.a.
S 12	3 10	15 49	4 0	1 42	3 8	15 37	1 16	8 50	0 34	20 26	0 54	13 54	2 28	21 16	0 22	20 36	1 28	9 1	1 39	22 57	22 57	12 8		n.a.
S 13	2 46	18 56	3 18	1 22	3 17	15 21	1 12	9 7	0 33	20 28	0 53	13 53	2 29	21 16	0 22	20 36	1 28	9 1	1 39	22 57	22 57	12 10		n.a.
M14	2 22	21 17	2 27	0 59	3 24	15 4	1 9	9 25	0 32	20 29	0 53	13 52	2 29	21 16	0 22	20 36	1 28	9 0	1 40	22 56	22 57	12 12		n.a.
T 15	1 58	22 43	1 28	0 33	3 28	14 46	1 5	9 43	0 31	20 31	0 53	13 51	2 29	21 16	0 22	20 36	1 28	8 59	1 40	22 56	22 57	12 14		n.a.
W16	1 35	23 6	0 25	0 5	3 30	14 29	1 2	10 0	0 30	20 32	0 53	13 50	2 29	21 16	0 22	20 36	1 28	8 59	1 40	22 56	22 57	12 16		n.a.
T 17	1 11	22 20	0s41	0s24	3 29	14 11	0 58	10 17	0 30	20 34	0 53	13 49	2 30	21 16	0 22	20 36	1 28	8 58	1 40	22 56	22 57	12 19		n.a.
F 18	0 47	20 24	1 46	0 53	3 26	13 52	0 55	10 34	0 29	20 35	0 52	13 49	2 30	21 16	0 22	20 36	1 28	8 58	1 40	22 56	22 57	12 21		n.a.
S 19	0 23	17 19	2 49	1 22	3 21	13 33	0 51	10 52	0 28	20 37	0 52	13 48	2 30	21 16	0 22	20 36	1 28	8 57	1 40	22 56	22 57	12 23		n.a.
S 20	0n 1	13 10	3 43	1 50	3 14	13 14	0 48	11 9	0 27	20 38	0 52	13 47	2 30	21 16	0 22	20 36	1 28	8 56	1 40	22 56	22 57	12 25		n.a.
M21	0 24	8 10	4 26	2 15	3 5	12 54	0 44	11 25	0 27	20 40	0 52	13 46	2 31	21 16	0 22	20 36	1 28	8 56	1 40	22 56	22 56	12 27		n.a.
T 22	0 48	2 33	4 53	2 39	2 55	12 34	0 40	11 42	0 26	20 42	0 52	13 45	2 31	21 16	0 22	20 36	1 28	8 55	1 40	22 55	22 56	12 29		n.a.
W23	1 12	3s20	5 0	3 0	2 44	12 13	0 37	11 59	0 25	20 43	0 51	13 44	2 31	21 15	0 22	20 36	1 28	8 54	1 41	22 55	22 56	12 31		n.a.
T 24	1 36	9 5	4 46	3 19	2 32	11 53	0 33	12 15	0 24	20 45	0 51	13 43	2 31	21 15	0 22	20 36	1 28	8 54	1 41	22 54	22 56	12 34		n.a.
F 25	1 59	14 16	4 11	3 35	2 20	11 32	0 30	12 31	0 24	20 46	0 51	13 42	2 31	21 15	0 22	20 36	1 28	8 53	1 41	22 54	22 56	12 36		n.a.
S 26	2 23	18 28	3 20	3 48	2 7	11 10	0 26	12 48	0 23	20 48	0 51	13 41	2 32	21 15	0 22	20 36	1 28	8 53	1 41	22 53	22 56	12 38		n.a.
S 27	2 47	21 23	2 15	3 59	1 54	10 48	0 23	13 4	0 22	20 49	0 50	13 39	2 32	21 15	0 22	20 35	1 28	8 52	1 41	22 53	22 56	12 40		n.a.
M28	3 10	22 50	1 4	4 7	1 41	10 26	0 19	13 20	0 21	20 51	0 50	13 38	2 32	21 15	0 22	20 35	1 28	8 51	1 41	22 53	22 56	12 42		n.a.
T 29	3 34	22 48	0n 9	4 12	1 28	10 4	0 16	13 35	0 20	20 53	0 50	13 37	2 32	21 15	0 22	20 35	1 28	8 51	1 41	22 53	22 55	12 44		n.a.
W30	3 57	21 26	1 19	4 15	1 15	9 41	0 12	13 51	0 20	20 54	0 50	13 36	2 32	21 15	0 22	20 35	1 28	8 50	1 41	22 53	22 55	12 46		n.a.
T 31	4n21	18s56	2n24	4s16	1n 3	9s18	0n 9	14n 7	0s19	20n56	0s50	13s35	2n33	21s15	0n22	20s35	1n29	8s50	1s41	22s53	22s55	12n48		n.a.

Julian Day Number = 3638642.5, Delta T = 09h32m52s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°27'30, Lahiri = 69°34'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5250

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 44 57	12♈10'30	4♒35	17♓ 6	6♓26	10♉16	11♊28	14°R47	10°R13	13°R36	11♓11	23°R36	24♐21	22♈31	n.a.	F 1
S 2	12 48 54	13°11'11	17° 4	17°45	7°39	11° 3	11°38	14♏43	10♐12	13♐36	11°13	23♐32	24°18	22°38	n.a.	S 2
S 3	12 52 50	14°11'51	29°21	18°28	8°52	11°50	11°49	14°40	10°11	13°35	11°14	23°24	24°15	22°45	n.a.	S 3
M 4	12 56 47	15°12'30	11♓28	19°15	10° 5	12°37	12° 0	14°36	10°10	13°34	11°16	23°14	24°12	22°51	n.a.	M 4
T 5	13 0 43	16°13'08	23°30	20° 6	11°18	13°24	12°11	14°32	10° 9	13°34	11°18	23° 1	24° 8	22°58	n.a.	T 5
W 6	13 4 40	17°13'45	5♈26	21° 0	12°32	14°11	12°22	14°28	10° 8	13°33	11°19	22°48	24° 5	23° 5	n.a.	W 6
T 7	13 8 37	18°14'21	17°19	21°57	13°45	14°58	12°33	14°24	10° 7	13°32	11°21	22°35	24° 2	23°11	n.a.	T 7
F 8	13 12 33	19°14'56	29°10	22°57	14°58	15°45	12°45	14°20	10° 5	13°31	11°23	22°23	23°59	23°18	n.a.	F 8
S 9	13 16 30	20°15'29	11♉ 0	23°59	16°11	16°32	12°56	14°16	10° 4	13°31	11°24	22°14	23°56	23°25	n.a.	S 9
S 10	13 20 26	21°16'01	22°52	25° 4	17°25	17°19	13° 8	14°12	10° 3	13°30	11°26	22° 7	23°52	23°32	n.a.	S 10
M11	13 24 23	22°16'32	4♊47	26°12	18°38	18° 6	13°19	14° 7	10° 1	13°29	11°28	22° 3	23°49	23°38	n.a.	M11
T 12	13 28 19	23°17'01	16°49	27°21	19°52	18°53	13°31	14° 3	10° 0	13°28	11°29	22°D 1	23°46	23°45	n.a.	T 12
W13	13 32 16	24°17'29	29° 1	28°32	21° 5	19°40	13°43	13°59	9°58	13°27	11°31	22° 1	23°43	23°52	n.a.	W13
T 14	13 36 12	25°17'55	11♋29	29°45	22°18	20°27	13°55	13°54	9°57	13°26	11°32	22° 2	23°40	23°58	n.a.	T 14
F 15	13 40 9	26°18'20	24°16	1♈ 0	23°32	21°14	14° 7	13°50	9°55	13°25	11°34	22°R 3	23°37	24° 5	n.a.	F 15
S 16	13 44 5	27°18'42	7♌27	2°17	24°45	22° 0	14°19	13°46	9°53	13°24	11°35	22° 2	23°33	24°12	n.a.	S 16
S 17	13 48 2	28°19'03	21° 6	3°35	25°59	22°47	14°31	13°41	9°52	13°23	11°37	22° 0	23°30	24°18	n.a.	S 17
M18	13 51 59	29°19'23	5♍13	4°54	27°12	23°34	14°43	13°37	9°50	13°22	11°38	21°55	23°27	24°25	n.a.	M18
T 19	13 55 55	0♉19'40	19°49	6°16	28°26	24°20	14°56	13°32	9°48	13°21	11°40	21°49	23°24	24°32	n.a.	T 19
W20	13 59 52	1°19'56	4♎48	7°38	29°40	25° 7	15° 8	13°27	9°46	13°20	11°41	21°41	23°21	24°39	n.a.	W20
T 21	14 3 48	2°20'10	20° 2	9° 2	0♈53	25°54	15°21	13°23	9°45	13°19	11°43	21°33	23°17	24°45	n.a.	T 21
F 22	14 7 45	3°20'23	5♏21	10°27	2° 7	26°40	15°33	13°18	9°43	13°18	11°44	21°26	23°14	24°52	n.a.	F 22
S 23	14 11 41	4°20'34	20°35	11°53	3°20	27°27	15°46	13°13	9°41	13°16	11°45	21°21	23°11	24°59	n.a.	S 23
S 24	14 15 38	5°20'43	5♐31	13°21	4°34	28°13	15°58	13° 9	9°39	13°15	11°47	21°18	23° 8	25° 5	n.a.	S 24
M25	14 19 34	6°20'52	20° 5	14°49	5°48	29° 0	16°11	13° 4	9°37	13°14	11°48	21°D17	23° 5	25°12	n.a.	M25
T 26	14 23 31	7°20'59	4♑10	16°19	7° 1	29°46	16°24	12°59	9°35	13°13	11°49	21°17	23° 2	25°19	n.a.	T 26
W27	14 27 28	8°21'04	17°48	17°50	8°15	0♊33	16°37	12°54	9°33	13°11	11°51	21°19	22°58	25°25	n.a.	W27
T 28	14 31 24	9°21'09	0♒59	19°23	9°29	1°19	16°50	12°50	9°31	13°10	11°52	21°20	22°55	25°32	n.a.	T 28
F 29	14 35 21	10°21'11	13°47	20°56	10°43	2° 5	17° 3	12°45	9°29	13° 9	11°53	21°R20	22°52	25°39	n.a.	F 29
S 30	14 39 17	11♉21'13	26♒15	22♈31	11♈56	2♊52	17♊16	12♏40	9♐26	13♐ 8	11♓54	21♐19	22♐49	25♈46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n44	15s34	3n19	4s14	0n50	8s55	0n 6	14n22	0s18	20n57	0s50	13s34	2n33	21s14	0n22	20s35	1n29	8s49	1s41	22s53	22s55	12n50		n.a.
S 2	5 7	11 35	4 4	4 10	0 38	8 31	0 2	14 37	0 17	20 59	0 49	13 32	2 33	21 14	0 22	20 35	1 29	8 49	1 42	22 53	22 55	12 52		n.a.
S 3	5 30	7 11	4 36	4 5	0 27	8 8	0s 1	14 52	0 17	21 1	0 49	13 31	2 33	21 14	0 22	20 35	1 29	8 48	1 42	22 52	22 55	12 55		n.a.
M 4	5 54	2 34	4 56	3 57	0 15	7 44	0 4	15 7	0 16	21 2	0 49	13 30	2 33	21 14	0 22	20 35	1 29	8 48	1 42	22 52	22 55	12 57		n.a.
T 5	6 16	2n 6	5 2	3 48	0 4	7 19	0 8	15 22	0 15	21 4	0 49	13 29	2 33	21 14	0 22	20 34	1 29	8 47	1 42	22 51	22 54	12 59		n.a.
W 6	6 39	6 39	4 55	3 37	0s 7	6 55	0 11	15 36	0 14	21 5	0 49	13 27	2 34	21 14	0 22	20 34	1 29	8 47	1 42	22 51	22 54	13 1		n.a.
T 7	7 2	10 56	4 35	3 24	0 17	6 30	0 14	15 50	0 13	21 7	0 48	13 26	2 34	21 13	0 22	20 34	1 29	8 46	1 42	22 50	22 54	13 3		n.a.
F 8	7 25	14 47	4 3	3 10	0 27	6 5	0 17	16 5	0 13	21 9	0 48	13 25	2 34	21 13	0 22	20 34	1 29	8 45	1 42	22 49	22 54	13 5		n.a.
S 9	7 47	18 3	3 20	2 54	0 36	5 40	0 20	16 19	0 12	21 10	0 48	13 23	2 34	21 13	0 22	20 34	1 29	8 45	1 42	22 49	22 54	13 7		n.a.
S 10	8 10	20 35	2 29	2 37	0 46	5 15	0 23	16 32	0 11	21 12	0 48	13 22	2 34	21 13	0 22	20 34	1 29	8 44	1 43	22 48	22 54	13 9		n.a.
M11	8 32	22 13	1 31	2 19	0 54	4 50	0 26	16 46	0 10	21 13	0 48	13 21	2 34	21 13	0 22	20 34	1 29	8 44	1 43	22 48	22 54	13 11		n.a.
T 12	8 54	22 51	0 28	2 0	1 3	4 24	0 29	16 59	0 10	21 15	0 48	13 19	2 35	21 12	0 22	20 33	1 29	8 44	1 43	22 48	22 53	13 13		n.a.
W13	9 16	22 24	0s38	1 39	1 11	3 58	0 32	17 13	0 9	21 17	0 47	13 18	2 35	21 12	0 22	20 33	1 29	8 43	1 43	22 48	22 53	13 15		n.a.
T 14	9 38	20 51	1 42	1 18	1 18	3 32	0 35	17 26	0 8	21 18	0 47	13 17	2 35	21 12	0 22	20 33	1 29	8 43	1 43	22 48	22 53	13 17		n.a.
F 15	9 59	18 12	2 44	0 55	1 25	3 6	0 38	17 39	0 7	21 20	0 47	13 15	2 35	21 12	0 22	20 33	1 29	8 42	1 43	22 48	22 53	13 19		n.a.
S 16	10 21	14 34	3 39	0 31	1 32	2 40	0 41	17 51	0 7	21 21	0 47	13 14	2 35	21 12	0 22	20 33	1 29	8 42	1 43	22 48	22 53	13 21		n.a.
S 17	10 42	10 3	4 24	0 6	1 38	2 14	0 43	18 4	0 6	21 23	0 47	13 12	2 35	21 11	0 22	20 33	1 29	8 41	1 43	22 48	22 53	13 23		n.a.
M18	11 3	4 52	4 54	0n19	1 44	1 48	0 46	18 16	0 5	21 24	0 47	13 11	2 35	21 11	0 22	20 33	1 29	8 41	1 43	22 48	22 53	13 25		n.a.
T 19	11 24	0s45	5 7	0 46	1 50	1 22	0 49	18 28	0 4	21 26	0 46	13 10	2 35	21 11	0 22	20 32	1 29	8 40	1 44	22 47	22 52	13 27		n.a.
W20	11 44	6 28	4 59	1 13	1 55	0 55	0 51	18 40	0 4	21 27	0 46	13 8	2 35	21 10	0 22	20 32	1 29	8 40	1 44	22 47	22 52	13 29		n.a.
T 21	12 5	11 53	4 30	1 41	1 59	0 29	0 54	18 51	0 3	21 29	0 46	13 7	2 35	21 10	0 22	20 32	1 29	8 40	1 44	22 46	22 52	13 31		n.a.
F 22	12 25	16 35	3 42	2 10	2 4	0 2	0 56	19 3	0 2	21 30	0 46	13 5	2 36	21 10	0 22	20 32	1 29	8 39	1 44	22 46	22 52	13 33		n.a.
S 23	12 45	20 8	2 38	2 40	2 7	0n25	0 58	19 14	0 1	21 32	0 46	13 4	2 36	21 10	0 22	20 32	1 29	8 39	1 44	22 45	22 52	13 35		n.a.
S 24	13 5	22 15	1 24	3 10	2 11	0 51	1 1	19 25	0 1	21 33	0 46	13 2	2 36	21 9	0 22	20 31	1 30	8 38	1 44	22 45	22 52	13 37		n.a.
M25	13 25	22 47	0 6	3 41	2 14	1 18	1 3	19 36	0n 0	21 35	0 46	13 1	2 36	21 9	0 22	20 31	1 30	8 38	1 44	22 45	22 51	13 39		n.a.
T 26	13 44	21 49	1n 9	4 12	2 17	1 45	1 5	19 46	0 1	21 36	0 45	13 0	2 36	21 9	0 22	20 31	1 30	8 38	1 45	22 45	22 51	13 41		n.a.
W27	14 3	19 35	2 19	4 44	2 19	2 11	1 7	19 57	0 2	21 37	0 45	12 58	2 36	21 8	0 22	20 31	1 30	8 37	1 45	22 45	22 51	13 43		n.a.
T 28	14 22	16 22	3 18	5 17	2 21	2 38	1 9	20 7	0 2	21 39	0 45	12 57	2 36	21 8	0 22	20 31	1 30	8 37	1 45	22 45	22 51	13 45		n.a.
F 29	14 41	12 28	4 6	5 50	2 22	3 4	1 11	20 17	0 3	21 40	0 45	12 55	2 36	21 8	0 22	20 31	1 30	8 37	1 45	22 45	22 51	13 47		n.a.
S 30	14n59	8s 8	4n41	6n24	2s23	3n31	1s13	20n26	0n 4	21n42	0s45	12s54	2n36	21s 8	0n22	20s30	1n30	8s36	1s45	22s45	22s51	13n49		n.a.

Julian Day Number = 3638673.5, Delta T = 09h32m54s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°27'34, Lahiri = 69°34'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5250

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 14	12♉21'13	8♓29	24♈ 7	13♈10	3♊38	17♊29	12°R35	9°R24	13°R 6	11♓55	21°R16	22♐46	25♈52	n.a.	S 1
M 2	14 47 10	13°21'11	20°32	25°44	14°24	4°24	17°42	12♏30	9♐22	13♐ 5	11°57	21♐11	22°43	25°59	n.a.	M 2
T 3	14 51 7	14°21'08	2♈27	27°22	15°38	5°10	17°56	12°26	9°20	13° 3	11°58	21° 5	22°39	26° 6	n.a.	T 3
W 4	14 55 3	15°21'04	14°19	29° 1	16°52	5°56	18° 9	12°21	9°17	13° 2	11°59	20°58	22°36	26°12	n.a.	W 4
T 5	14 59 0	16°20'57	26° 9	0♉42	18° 5	6°43	18°22	12°16	9°15	13° 1	12° 0	20°51	22°33	26°19	n.a.	T 5
F 6	15 2 56	17°20'50	8♉ 0	2°24	19°19	7°29	18°36	12°11	9°13	12°59	12° 1	20°45	22°30	26°26	n.a.	F 6
S 7	15 6 53	18°20'40	19°53	4° 7	20°33	8°15	18°49	12° 7	9°11	12°58	12° 2	20°40	22°27	26°32	n.a.	S 7
S 8	15 10 50	19°20'29	1♊51	5°51	21°47	9° 1	19° 3	12° 2	9° 8	12°56	12° 3	20°37	22°23	26°39	n.a.	S 8
M 9	15 14 46	20°20'16	13°55	7°36	23° 1	9°47	19°17	11°57	9° 6	12°55	12° 4	20°35	22°20	26°46	n.a.	M 9
T 10	15 18 43	21°20'01	26° 7	9°23	24°15	10°33	19°30	11°52	9° 3	12°53	12° 5	20°D35	22°17	26°53	n.a.	T 10
W11	15 22 39	22°19'45	8♋29	11°11	25°29	11°19	19°44	11°48	9° 1	12°52	12° 6	20°36	22°14	26°59	n.a.	W11
T 12	15 26 36	23°19'26	21° 5	13° 0	26°43	12° 4	19°58	11°43	8°58	12°50	12° 7	20°38	22°11	27° 6	n.a.	T 12
F 13	15 30 32	24°19'05	3♌56	14°50	27°56	12°50	20°12	11°38	8°56	12°49	12° 7	20°40	22° 8	27°13	n.a.	F 13
S 14	15 34 29	25°18'42	17° 7	16°42	29°10	13°36	20°25	11°34	8°54	12°47	12° 8	20°41	22° 4	27°19	n.a.	S 14
S 15	15 38 25	26°18'17	0♍40	18°35	0♉24	14°22	20°39	11°29	8°51	12°46	12° 9	20°R41	22° 1	27°26	n.a.	S 15
M16	15 42 22	27°17'50	14°36	20°29	1°38	15° 7	20°53	11°25	8°49	12°44	12°10	20°40	21°58	27°33	n.a.	M16
T 17	15 46 18	28°17'20	28°56	22°25	2°52	15°53	21° 7	11°20	8°46	12°42	12°11	20°38	21°55	27°39	n.a.	T 17
W18	15 50 15	29°16'48	13♎35	24°22	4° 6	16°39	21°21	11°16	8°44	12°41	12°11	20°35	21°52	27°46	n.a.	W18
T 19	15 54 12	0♊16'15	28°30	26°20	5°20	17°24	21°35	11°11	8°41	12°39	12°12	20°33	21°49	27°53	n.a.	T 19
F 20	15 58 8	1°15'39	13♏33	28°19	6°34	18°10	21°49	11° 7	8°38	12°38	12°13	20°30	21°45	28° 0	n.a.	F 20
S 21	16 2 5	2°15'02	28°36	0♊19	7°47	18°55	22° 3	11° 3	8°36	12°36	12°13	20°28	21°42	28° 6	n.a.	S 21
S 22	16 6 1	3°14'23	13♐28	2°21	9° 1	19°40	22°17	10°58	8°33	12°34	12°14	20°D27	21°39	28°13	n.a.	S 22
M23	16 9 58	4°13'41	28° 3	4°23	10°15	20°26	22°31	10°54	8°31	12°33	12°14	20°27	21°36	28°20	n.a.	M23
T 24	16 13 54	5°12'59	12♑15	6°27	11°29	21°11	22°46	10°50	8°28	12°31	12°15	20°28	21°33	28°26	n.a.	T 24
W25	16 17 51	6°12'14	26° 1	8°31	12°43	21°56	23° 0	10°46	8°26	12°30	12°16	20°29	21°29	28°33	n.a.	W25
T 26	16 21 48	7°11'28	9♒20	10°35	13°57	22°41	23°14	10°42	8°23	12°28	12°16	20°30	21°26	28°40	n.a.	T 26
F 27	16 25 44	8°10'40	22°15	12°40	15°11	23°27	23°28	10°38	8°20	12°26	12°16	20°31	21°23	28°46	n.a.	F 27
S 28	16 29 41	9° 9'51	4♓49	14°45	16°25	24°12	23°43	10°34	8°18	12°25	12°17	20°R32	21°20	28°53	n.a.	S 28
S 29	16 33 37	10° 9'00	17° 5	16°51	17°39	24°57	23°57	10°30	8°15	12°23	12°17	20°32	21°17	29° 0	n.a.	S 29
M30	16 37 34	11° 8'07	29° 8	18°55	18°52	25°42	24°11	10°26	8°13	12°21	12°18	20°31	21°14	29° 6	n.a.	M30
T 31	16 41 30	12♊ 7'13	11♈ 3	20♊59	20♉ 6	26♊27	24♊26	10♏23	8♐10	12♐20	12♓18	20♐30	21♐10	29♈13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n17	3s34	5n 3	6n58	2s23	3n58	1s15	20n36	0n 4	21n43	0s45	12s52	2n36	21s 7	0n22	20s30	1n30	8s36	1s45	22s45	22s50	13n51		n.a.
M 2	15 35	1n 5	5 10	7 33	2 23	4 24	1 17	20 45	0 5	21 44	0 45	12 51	2 36	21 7	0 22	20 30	1 30	8 36	1 45	22 45	22 50	13 53		n.a.
T 3	15 53	5 38	5 4	8 8	2 23	4 50	1 18	20 54	0 6	21 46	0 44	12 49	2 36	21 7	0 22	20 30	1 30	8 35	1 45	22 44	22 50	13 55		n.a.
W 4	16 10	9 57	4 45	8 43	2 22	5 17	1 20	21 3	0 7	21 47	0 44	12 48	2 36	21 6	0 22	20 30	1 30	8 35	1 46	22 44	22 50	13 57		n.a.
T 5	16 27	13 53	4 14	9 19	2 21	5 43	1 22	21 11	0 7	21 48	0 44	12 47	2 36	21 6	0 22	20 29	1 30	8 35	1 46	22 44	22 50	13 59		n.a.
F 6	16 44	17 17	3 32	9 55	2 19	6 9	1 23	21 19	0 8	21 49	0 44	12 45	2 36	21 6	0 22	20 29	1 30	8 34	1 46	22 43	22 50	14 1		n.a.
S 7	17 0	19 59	2 40	10 31	2 17	6 35	1 25	21 27	0 9	21 51	0 44	12 44	2 36	21 5	0 22	20 29	1 30	8 34	1 46	22 43	22 49	14 3		n.a.
S 8	17 16	21 50	1 41	11 7	2 15	7 1	1 26	21 35	0 9	21 52	0 44	12 42	2 36	21 5	0 22	20 29	1 30	8 34	1 46	22 43	22 49	14 5		n.a.
M 9	17 32	22 41	0 37	11 44	2 12	7 27	1 27	21 42	0 10	21 53	0 44	12 41	2 36	21 4	0 22	20 29	1 30	8 34	1 46	22 42	22 49	14 7		n.a.
T 10	17 47	22 28	0s30	12 21	2 8	7 52	1 28	21 50	0 11	21 54	0 44	12 40	2 36	21 4	0 22	20 28	1 30	8 33	1 46	22 42	22 49	14 9		n.a.
W11	18 3	21 10	1 37	12 57	2 4	8 18	1 29	21 57	0 11	21 55	0 44	12 38	2 36	21 4	0 22	20 28	1 30	8 33	1 47	22 42	22 49	14 11		n.a.
T 12	18 17	18 47	2 40	13 34	2 0	8 43	1 31	22 3	0 12	21 56	0 43	12 37	2 36	21 3	0 22	20 28	1 30	8 33	1 47	22 43	22 48	14 13		n.a.
F 13	18 32	15 26	3 36	14 11	1 55	9 8	1 31	22 10	0 13	21 58	0 43	12 36	2 36	21 3	0 22	20 28	1 30	8 33	1 47	22 43	22 48	14 15		n.a.
S 14	18 46	11 16	4 23	14 48	1 49	9 33	1 32	22 16	0 14	21 59	0 43	12 34	2 36	21 3	0 22	20 28	1 30	8 33	1 47	22 43	22 48	14 17		n.a.
S 15	19 0	6 25	4 56	15 24	1 44	9 58	1 33	22 22	0 14	22 0	0 43	12 33	2 36	21 2	0 22	20 27	1 30	8 33	1 47	22 43	22 48	14 19		n.a.
M16	19 13	1 8	5 13	16 0	1 37	10 22	1 34	22 28	0 15	22 1	0 43	12 32	2 36	21 2	0 22	20 27	1 30	8 32	1 47	22 43	22 48	14 20		n.a.
T 17	19 27	4s21	5 12	16 36	1 30	10 46	1 35	22 34	0 16	22 2	0 43	12 30	2 36	21 2	0 22	20 27	1 30	8 32	1 47	22 43	22 48	14 22		n.a.
W18	19 39	9 44	4 50	17 12	1 23	11 10	1 35	22 39	0 16	22 3	0 43	12 29	2 35	21 1	0 22	20 27	1 30	8 32	1 47	22 42	22 47	14 24		n.a.
T 19	19 52	14 38	4 9	17 47	1 16	11 34	1 36	22 44	0 17	22 4	0 43	12 28	2 35	21 1	0 22	20 26	1 30	8 32	1 48	22 42	22 47	14 26		n.a.
F 20	20 4	18 40	3 10	18 21	1 7	11 58	1 36	22 49	0 18	22 5	0 43	12 27	2 35	21 0	0 22	20 26	1 30	8 32	1 48	22 42	22 47	14 28		n.a.
S 21	20 16	21 26	1 58	18 55	0 59	12 21	1 37	22 53	0 18	22 6	0 42	12 25	2 35	21 0	0 22	20 26	1 30	8 32	1 48	22 42	22 47	14 30		n.a.
S 22	20 27	22 40	0 39	19 28	0 50	12 44	1 37	22 57	0 19	22 7	0 42	12 24	2 35	21 0	0 22	20 26	1 30	8 32	1 48	22 42	22 47	14 32		n.a.
M23	20 38	22 19	0n42	20 0	0 41	13 6	1 37	23 1	0 20	22 8	0 42	12 23	2 35	20 59	0 22	20 26	1 30	8 32	1 48	22 42	22 46	14 34		n.a.
T 24	20 49	20 32	1 58	20 31	0 31	13 29	1 37	23 5	0 20	22 8	0 42	12 22	2 35	20 59	0 22	20 25	1 30	8 31	1 48	22 42	22 46	14 36		n.a.
W25	20 59	17 34	3 4	21 0	0 21	13 51	1 37	23 8	0 21	22 9	0 42	12 21	2 35	20 58	0 22	20 25	1 30	8 31	1 48	22 42	22 46	14 37		n.a.
T 26	21 9	13 46	3 59	21 29	0 11	14 12	1 37	23 12	0 21	22 10	0 42	12 20	2 35	20 58	0 22	20 25	1 30	8 31	1 49	22 42	22 46	14 39		n.a.
F 27	21 18	9 27	4 39	21 56	0 0	14 34	1 37	23 15	0 22	22 11	0 42	12 19	2 35	20 58	0 22	20 25	1 30	8 31	1 49	22 42	22 46	14 41		n.a.
S 28	21 27	4 50	5 5	22 21	0n10	14 55	1 37	23 17	0 23	22 12	0 42	12 17	2 34	20 57	0 22	20 25	1 30	8 31	1 49	22 42	22 45	14 43		n.a.
S 29	21 36	0 9	5 16	22 44	0 21	15 15	1 37	23 20	0 23	22 12	0 42	12 16	2 34	20 57	0 22	20 24	1 30	8 31	1 49	22 42	22 45	14 45		n.a.
M30	21 44	4n28	5 13	23 6	0 32	15 35	1 37	23 22	0 24	22 13	0 42	12 15	2 34	20 57	0 22	20 24	1 30	8 31	1 49	22 42	22 45	14 47		n.a.
T 31	21n52	8n52	4n57	23n26	0n42	15n55	1s36	23n24	0n25	22n14	0s41	12s14	2n34	20s56	0n22	20s24	1n30	8s31	1s49	22s42	22s45	14n49		n.a.

Julian Day Number = 3638703.5, Delta T = 09h32m56s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°27'38, Lahiri = 69°34'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5250

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 45 27	13♊ 6'17	22♈53	23♊ 2	21♉20	27♊12	24♊40	10°R19	8°R 7	12°R18	12♓18	20°R29	21♐ 7	29♈20	n.a.	W 1
T 2	16 49 23	14° 5'19	4♉43	25° 3	22°34	27°57	24°54	10♏15	8♐ 5	12♐16	12°19	20♐28	21° 4	29°27	n.a.	T 2
F 3	16 53 20	15° 4'20	16°36	27° 3	23°48	28°42	25° 9	10°12	8° 2	12°15	12°19	20°28	21° 1	29°33	n.a.	F 3
S 4	16 57 16	16° 3'19	28°34	29° 1	25° 2	29°26	25°23	10° 8	8° 0	12°13	12°19	20°27	20°58	29°40	n.a.	S 4
S 5	17 1 13	17° 2'17	10♊41	0♋56	26°16	0♋11	25°38	10° 5	7°57	12°11	12°19	20°27	20°55	29°47	n.a.	S 5
M 6	17 5 10	18° 1'13	22°57	2°49	27°30	0°56	25°52	10° 2	7°55	12°10	12°20	20°D27	20°51	29°53	n.a.	M 6
T 7	17 9 6	19° 0'06	5♋25	4°38	28°44	1°40	26° 6	9°59	7°52	12° 8	12°20	20°27	20°48	0♉ 0	n.a.	T 7
W 8	17 13 3	19°58'58	18° 5	6°25	29°57	2°25	26°21	9°56	7°50	12° 7	12°20	20°27	20°45	0° 7	n.a.	W 8
T 9	17 16 59	20°57'48	0♌58	8° 7	1♊11	3°10	26°35	9°53	7°47	12° 5	12°20	20°R27	20°42	0°13	n.a.	T 9
F 10	17 20 56	21°56'36	14° 5	9°46	2°25	3°54	26°50	9°50	7°45	12° 3	12°20	20°27	20°39	0°20	n.a.	F 10
S 11	17 24 52	22°55'22	27°28	11°21	3°39	4°39	27° 4	9°47	7°42	12° 2	12°R20	20°27	20°35	0°27	n.a.	S 11
S 12	17 28 49	23°54'06	11♍ 5	12°51	4°53	5°23	27°19	9°44	7°40	12° 0	12°20	20°26	20°32	0°33	n.a.	S 12
M13	17 32 46	24°52'48	24°59	14°17	6° 7	6° 7	27°33	9°41	7°37	11°58	12°20	20°D26	20°29	0°40	n.a.	M13
T 14	17 36 42	25°51'27	9♎ 7	15°39	7°21	6°52	27°48	9°39	7°35	11°57	12°20	20°26	20°26	0°47	n.a.	T 14
W15	17 40 39	26°50'05	23°28	16°56	8°34	7°36	28° 2	9°36	7°32	11°55	12°20	20°27	20°23	0°54	n.a.	W15
T 16	17 44 35	27°48'40	7♏59	18° 8	9°48	8°20	28°17	9°34	7°30	11°54	12°20	20°27	20°20	1° 0	n.a.	T 16
F 17	17 48 32	28°47'14	22°36	19°15	11° 2	9° 4	28°31	9°32	7°28	11°52	12°19	20°28	20°16	1° 7	n.a.	F 17
S 18	17 52 28	29°45'46	7♐14	20°18	12°16	9°48	28°46	9°29	7°25	11°51	12°19	20°29	20°13	1°14	n.a.	S 18
S 19	17 56 25	0♋44'16	21°46	21°15	13°30	10°32	29° 0	9°27	7°23	11°49	12°19	20°R29	20°10	1°20	n.a.	S 19
M20	18 0 21	1°42'44	6♑ 7	22° 8	14°43	11°16	29°15	9°25	7°21	11°48	12°19	20°29	20° 7	1°27	n.a.	M20
T 21	18 4 18	2°41'10	20°11	22°55	15°57	12° 0	29°29	9°23	7°19	11°46	12°19	20°28	20° 4	1°34	n.a.	T 21
W22	18 8 15	3°39'35	3♒54	23°37	17°11	12°44	29°44	9°21	7°16	11°44	12°18	20°26	20° 1	1°40	n.a.	W22
T 23	18 12 11	4°37'59	17°15	24°14	18°25	13°28	29°58	9°20	7°14	11°43	12°18	20°24	19°57	1°47	n.a.	T 23
F 24	18 16 8	5°36'20	0♓14	24°45	19°39	14°12	0♋12	9°18	7°12	11°42	12°18	20°22	19°54	1°54	n.a.	F 24
S 25	18 20 4	6°34'41	12°52	25°11	20°52	14°55	0°27	9°17	7°10	11°40	12°17	20°21	19°51	2° 0	n.a.	S 25
S 26	18 24 1	7°33'00	25°11	25°32	22° 6	15°39	0°41	9°15	7° 8	11°39	12°17	20°19	19°48	2° 7	n.a.	S 26
M27	18 27 57	8°31'17	7♈16	25°48	23°20	16°23	0°56	9°14	7° 6	11°37	12°16	20°D19	19°45	2°14	n.a.	M27
T 28	18 31 54	9°29'34	19°12	25°58	24°34	17° 6	1°10	9°13	7° 4	11°36	12°16	20°19	19°41	2°20	n.a.	T 28
W29	18 35 50	10°27'49	1♉ 3	26° 3	25°48	17°50	1°25	9°12	7° 1	11°34	12°15	20°20	19°38	2°27	n.a.	W29
T 30	18 39 47	11♋26'03	12♉54	26°R 3	27♊ 1	18♋33	1♋39	9♏10	6♐59	11♐33	12♓15	20♐22	19♐35	2♉34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n59	12n54	4n28	23n44	0n53	16n15	1s36	23n26	0n25	22n14	0s41	12s13	2n34	20s56	0n22	20s24	1n30	8s31	1s49	22s42	22s45	14n50		n.a.
T 2	22 6	16 27	3 47	24 0	1 3	16 34	1 35	23 27	0 26	22 15	0 41	12 12	2 34	20 55	0 22	20 23	1 30	8 31	1 50	22 42	22 44	14 52		n.a.
F 3	22 13	19 21	2 57	24 13	1 13	16 52	1 35	23 28	0 26	22 16	0 41	12 12	2 34	20 55	0 22	20 23	1 30	8 31	1 50	22 42	22 44	14 54		n.a.
S 4	22 19	21 26	1 58	24 25	1 23	17 11	1 34	23 29	0 27	22 16	0 41	12 11	2 33	20 55	0 22	20 23	1 30	8 31	1 50	22 42	22 44	14 56		n.a.
S 5	22 25	22 34	0 54	24 34	1 32	17 28	1 33	23 30	0 28	22 17	0 41	12 10	2 33	20 54	0 22	20 23	1 30	8 31	1 50	22 42	22 44	14 58		n.a.
M 6	22 30	22 37	0s14	24 41	1 41	17 46	1 33	23 30	0 28	22 17	0 41	12 9	2 33	20 54	0 22	20 23	1 30	8 31	1 50	22 42	22 44	15 0		n.a.
T 7	22 35	21 33	1 22	24 47	1 49	18 2	1 32	23 30	0 29	22 18	0 41	12 8	2 33	20 53	0 22	20 22	1 30	8 32	1 50	22 42	22 43	15 1		n.a.
W 8	22 40	19 24	2 28	24 50	1 57	18 19	1 31	23 30	0 29	22 18	0 41	12 7	2 33	20 53	0 22	20 22	1 30	8 32	1 50	22 42	22 43	15 3		n.a.
T 9	22 44	16 14	3 27	24 51	2 4	18 35	1 30	23 30	0 30	22 19	0 41	12 7	2 33	20 53	0 22	20 22	1 30	8 32	1 51	22 42	22 43	15 5		n.a.
F 10	22 48	12 14	4 16	24 50	2 10	18 50	1 29	23 29	0 31	22 19	0 41	12 6	2 32	20 52	0 22	20 22	1 30	8 32	1 51	22 42	22 43	15 7		n.a.
S 11	22 51	7 34	4 52	24 48	2 15	19 5	1 28	23 28	0 31	22 20	0 41	12 5	2 32	20 52	0 22	20 22	1 30	8 32	1 51	22 42	22 42	15 9		n.a.
S 12	22 54	2 26	5 13	24 44	2 19	19 19	1 27	23 27	0 32	22 20	0 41	12 4	2 32	20 52	0 22	20 21	1 30	8 32	1 51	22 42	22 42	15 11		n.a.
M13	22 56	2s54	5 16	24 39	2 22	19 33	1 26	23 26	0 32	22 20	0 40	12 4	2 32	20 51	0 22	20 21	1 30	8 32	1 51	22 42	22 42	15 12		n.a.
T 14	22 58	8 10	5 1	24 32	2 25	19 47	1 24	23 24	0 33	22 21	0 40	12 3	2 32	20 51	0 22	20 21	1 30	8 32	1 51	22 42	22 42	15 14		n.a.
W15	23 0	13 6	4 26	24 24	2 26	20 0	1 23	23 23	0 33	22 21	0 40	12 3	2 31	20 50	0 22	20 21	1 30	8 33	1 51	22 42	22 42	15 16		n.a.
T 16	23 1	17 19	3 35	24 15	2 27	20 12	1 22	23 21	0 34	22 21	0 40	12 2	2 31	20 50	0 22	20 21	1 30	8 33	1 52	22 42	22 41	15 18		n.a.
F 17	23 2	20 30	2 29	24 5	2 26	20 24	1 20	23 18	0 35	22 21	0 40	12 2	2 31	20 50	0 22	20 20	1 30	8 33	1 52	22 42	22 41	15 19		n.a.
S 18	23 2	22 21	1 13	23 54	2 24	20 35	1 19	23 16	0 35	22 22	0 40	12 1	2 31	20 49	0 22	20 20	1 30	8 33	1 52	22 42	22 41	15 21		n.a.
S 19	23 2	22 40	0n 7	23 43	2 21	20 45	1 17	23 13	0 36	22 22	0 40	12 1	2 31	20 49	0 22	20 20	1 30	8 33	1 52	22 42	22 41	15 23		n.a.
M20	23 1	21 28	1 26	23 31	2 17	20 55	1 16	23 10	0 36	22 22	0 40	12 0	2 30	20 49	0 22	20 20	1 30	8 34	1 52	22 42	22 40	15 25		n.a.
T 21	23 0	18 57	2 37	23 18	2 12	21 5	1 14	23 7	0 37	22 22	0 40	12 0	2 30	20 48	0 22	20 20	1 30	8 34	1 52	22 42	22 40	15 27		n.a.
W22	22 59	15 25	3 38	23 5	2 6	21 14	1 12	23 3	0 37	22 22	0 40	11 59	2 30	20 48	0 22	20 20	1 30	8 34	1 52	22 42	22 40	15 28		n.a.
T 23	22 57	11 11	4 25	22 51	1 59	21 22	1 11	23 0	0 38	22 22	0 40	11 59	2 30	20 48	0 22	20 19	1 30	8 34	1 53	22 42	22 40	15 30		n.a.
F 24	22 55	6 33	4 57	22 37	1 50	21 30	1 9	22 56	0 38	22 22	0 40	11 59	2 30	20 47	0 22	20 19	1 30	8 35	1 53	22 41	22 39	15 32		n.a.
S 25	22 52	1 47	5 13	22 23	1 41	21 37	1 7	22 51	0 39	22 22	0 40	11 59	2 29	20 47	0 22	20 19	1 30	8 35	1 53	22 41	22 39	15 34		n.a.
S 26	22 49	2n57	5 15	22 9	1 30	21 43	1 5	22 47	0 39	22 22	0 40	11 58	2 29	20 47	0 22	20 19	1 30	8 35	1 53	22 41	22 39	15 35		n.a.
M27	22 46	7 29	5 2	21 55	1 18	21 49	1 3	22 43	0 40	22 22	0 40	11 58	2 29	20 46	0 22	20 19	1 30	8 35	1 53	22 41	22 39	15 37		n.a.
T 28	22 42	11 40	4 37	21 40	1 6	21 54	1 1	22 38	0 40	22 22	0 40	11 58	2 29	20 46	0 22	20 19	1 30	8 36	1 53	22 41	22 38	15 39		n.a.
W29	22 38	15 24	4 0	21 26	0 52	21 59	0 59	22 33	0 41	22 22	0 40	11 58	2 28	20 46	0 22	20 18	1 30	8 36	1 53	22 41	22 38	15 40		n.a.
T 30	22n33	18n30	3n12	21n11	0n37	22n 3	0s57	22n27	0n41	22n22	0s39	11s58	2n28	20s45	0n21	20s18	1n30	8s36	1s54	22s41	22s38	15n42		n.a.

Julian Day Number = 3638734.5, Delta T = 09h32m57s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°27'43, Lahiri = 69°34'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5250

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 43 44	12♋24'15	24♉49	25°R59	28♊15	19♋17	1♋53	9°R10	6°R58	11°R32	12°R14	20♐23	19♐32	2♉41	n.a.	F 1
S 2	18 47 40	13°22'26	6♊53	25♋49	29°29	20° 0	2° 8	9♏ 9	6♐56	11♐30	12♓14	20°25	19°29	2°47	n.a.	S 2
S 3	18 51 37	14°20'36	19° 8	25°35	0♋43	20°43	2°22	9° 8	6°54	11°29	12°13	20°R25	19°26	2°54	n.a.	S 3
M 4	18 55 33	15°18'45	1♋38	25°18	1°57	21°27	2°36	9° 7	6°52	11°28	12°13	20°25	19°22	3° 1	n.a.	M 4
T 5	18 59 30	16°16'52	14°23	24°56	3°10	22°10	2°50	9° 7	6°50	11°26	12°12	20°23	19°19	3° 7	n.a.	T 5
W 6	19 3 26	17°14'58	27°25	24°31	4°24	22°53	3° 5	9° 7	6°48	11°25	12°11	20°20	19°16	3°14	n.a.	W 6
T 7	19 7 23	18°13'02	10♌42	24° 3	5°38	23°36	3°19	9° 6	6°47	11°24	12°11	20°16	19°13	3°21	n.a.	T 7
F 8	19 11 20	19°11'04	24°13	23°32	6°52	24°19	3°33	9° 6	6°45	11°23	12°10	20°12	19°10	3°27	n.a.	F 8
S 9	19 15 16	20° 9'05	7♍57	23° 0	8° 5	25° 2	3°47	9°D 6	6°43	11°21	12° 9	20° 8	19° 7	3°34	n.a.	S 9
S 10	19 19 13	21° 7'05	21°51	22°26	9°19	25°45	4° 1	9° 6	6°42	11°20	12° 8	20° 4	19° 3	3°41	n.a.	S 10
M11	19 23 9	22° 5'03	5♎52	21°52	10°33	26°28	4°16	9° 6	6°40	11°19	12° 8	20° 2	19° 0	3°47	n.a.	M11
T 12	19 27 6	23° 2'59	20° 0	21°18	11°47	27°11	4°30	9° 6	6°38	11°18	12° 7	20°D 1	18°57	3°54	n.a.	T 12
W13	19 31 2	24° 0'53	4♏11	20°44	13° 0	27°54	4°44	9° 7	6°37	11°17	12° 6	20° 1	18°54	4° 1	n.a.	W13
T 14	19 34 59	24°58'46	18°25	20°11	14°14	28°37	4°58	9° 7	6°36	11°16	12° 5	20° 2	18°51	4° 7	n.a.	T 14
F 15	19 38 55	25°56'38	2♐38	19°40	15°28	29°19	5°12	9° 8	6°34	11°15	12° 4	20° 3	18°47	4°14	n.a.	F 15
S 16	19 42 52	26°54'28	16°49	19°11	16°42	0♌ 2	5°26	9° 8	6°33	11°13	12° 3	20°R 4	18°44	4°21	n.a.	S 16
S 17	19 46 49	27°52'17	0♑54	18°45	17°55	0°45	5°40	9° 9	6°31	11°12	12° 2	20° 4	18°41	4°27	n.a.	S 17
M18	19 50 45	28°50'04	14°51	18°21	19° 9	1°27	5°53	9°10	6°30	11°11	12° 2	20° 2	18°38	4°34	n.a.	M18
T 19	19 54 42	29°47'50	28°35	18° 1	20°23	2°10	6° 7	9°11	6°29	11°10	12° 1	19°58	18°35	4°41	n.a.	T 19
W20	19 58 38	0♌45'35	12♒ 5	17°45	21°37	2°52	6°21	9°12	6°28	11°10	12° 0	19°52	18°32	4°48	n.a.	W20
T 21	20 2 35	1°43'19	25°17	17°33	22°50	3°35	6°35	9°13	6°27	11° 9	11°59	19°45	18°28	4°54	n.a.	T 21
F 22	20 6 31	2°41'01	8♓11	17°25	24° 4	4°17	6°48	9°15	6°26	11° 8	11°58	19°38	18°25	5° 1	n.a.	F 22
S 23	20 10 28	3°38'43	20°46	17°D21	25°18	4°59	7° 2	9°16	6°25	11° 7	11°56	19°31	18°22	5° 8	n.a.	S 23
S 24	20 14 25	4°36'24	3♈ 5	17°22	26°32	5°42	7°16	9°17	6°24	11° 6	11°55	19°25	18°19	5°14	n.a.	S 24
M25	20 18 21	5°34'04	15°11	17°27	27°45	6°24	7°29	9°19	6°23	11° 5	11°54	19°21	18°16	5°21	n.a.	M25
T 26	20 22 18	6°31'44	27° 7	17°37	28°59	7° 6	7°43	9°21	6°22	11° 4	11°53	19°19	18°13	5°28	n.a.	T 26
W27	20 26 14	7°29'22	8♉58	17°51	0♌13	7°48	7°56	9°23	6°21	11° 4	11°52	19°D18	18° 9	5°34	n.a.	W27
T 28	20 30 11	8°27'00	20°49	18°10	1°27	8°30	8°10	9°24	6°20	11° 3	11°51	19°19	18° 6	5°41	n.a.	T 28
F 29	20 34 7	9°24'38	2♊46	18°33	2°40	9°12	8°23	9°26	6°19	11° 2	11°50	19°20	18° 3	5°48	n.a.	F 29
S 30	20 38 4	10°22'15	14°52	19° 0	3°54	9°54	8°36	9°29	6°19	11° 2	11°49	19°R21	18° 0	5°54	n.a.	S 30
S 31	20 42 0	11♌19'51	27♊13	19♋32	5♌ 8	10♌36	8♋50	9♏31	6♐18	11♐ 1	11♓47	19♐21	17♐57	6♉ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n28	20n52	2n16	20n57	0n22	22n 6	0s55	22n22	0n42	22n22	0s39	11s58	2n28	20s45	0n21	20s18	1n30	8s37	1s54	22s42	22s38	15n44		n.a.
S 2	22 23	22 18	1 14	20 43	0 6	22 9	0 53	22 16	0 42	22 22	0 39	11 58	2 28	20 45	0 21	20 18	1 30	8 37	1 54	22 42	22 38	15 46		n.a.
S 3	22 17	22 43	0 7	20 29	0s11	22 11	0 51	22 10	0 43	22 21	0 39	11 58	2 28	20 44	0 21	20 18	1 30	8 37	1 54	22 42	22 37	15 47		n.a.
M 4	22 10	22 0	1s 1	20 15	0 29	22 12	0 49	22 4	0 43	22 21	0 39	11 58	2 27	20 44	0 21	20 18	1 30	8 38	1 54	22 42	22 37	15 49		n.a.
T 5	22 4	20 9	2 8	20 1	0 46	22 13	0 47	21 58	0 44	22 21	0 39	11 58	2 27	20 44	0 21	20 17	1 30	8 38	1 54	22 42	22 37	15 51		n.a.
W 6	21 57	17 14	3 9	19 48	1 4	22 13	0 45	21 51	0 44	22 21	0 39	11 58	2 27	20 44	0 21	20 17	1 30	8 38	1 54	22 41	22 37	15 52		n.a.
T 7	21 49	13 23	4 1	19 35	1 22	22 13	0 42	21 45	0 45	22 20	0 39	11 58	2 27	20 43	0 21	20 17	1 30	8 39	1 55	22 41	22 36	15 54		n.a.
F 8	21 41	8 47	4 41	19 22	1 41	22 12	0 40	21 38	0 45	22 20	0 39	11 58	2 26	20 43	0 21	20 17	1 30	8 39	1 55	22 41	22 36	15 56		n.a.
S 9	21 33	3 42	5 6	19 10	1 58	22 10	0 38	21 31	0 46	22 20	0 39	11 58	2 26	20 43	0 21	20 17	1 30	8 40	1 55	22 40	22 36	15 57		n.a.
S 10	21 24	1s37	5 12	18 58	2 16	22 7	0 35	21 23	0 46	22 19	0 39	11 59	2 26	20 43	0 21	20 17	1 30	8 40	1 55	22 40	22 36	15 59		n.a.
M11	21 16	6 55	5 1	18 47	2 33	22 4	0 33	21 16	0 47	22 19	0 39	11 59	2 26	20 42	0 21	20 17	1 30	8 41	1 55	22 40	22 35	16 1		n.a.
T 12	21 6	11 53	4 31	18 36	2 49	22 1	0 31	21 8	0 47	22 19	0 39	11 59	2 25	20 42	0 21	20 17	1 30	8 41	1 55	22 40	22 35	16 2		n.a.
W13	20 56	16 14	3 44	18 26	3 4	21 56	0 28	21 0	0 47	22 18	0 39	12 0	2 25	20 42	0 21	20 16	1 29	8 41	1 55	22 40	22 35	16 4		n.a.
T 14	20 46	19 39	2 44	18 16	3 18	21 51	0 26	20 52	0 48	22 18	0 39	12 0	2 25	20 42	0 21	20 16	1 29	8 42	1 56	22 40	22 34	16 6		n.a.
F 15	20 36	21 52	1 34	18 8	3 32	21 46	0 24	20 44	0 48	22 17	0 39	12 0	2 25	20 42	0 21	20 16	1 29	8 42	1 56	22 40	22 34	16 7		n.a.
S 16	20 25	22 41	0 18	18 0	3 44	21 40	0 21	20 36	0 49	22 17	0 39	12 1	2 24	20 41	0 21	20 16	1 29	8 43	1 56	22 40	22 34	16 9		n.a.
S 17	20 14	22 3	0n59	17 53	3 55	21 33	0 19	20 27	0 49	22 16	0 39	12 1	2 24	20 41	0 21	20 16	1 29	8 43	1 56	22 40	22 34	16 11		n.a.
M18	20 3	20 4	2 11	17 46	4 4	21 25	0 16	20 18	0 50	22 16	0 39	12 2	2 24	20 41	0 21	20 16	1 29	8 44	1 56	22 40	22 33	16 12		n.a.
T 19	19 51	16 56	3 14	17 41	4 12	21 17	0 14	20 9	0 50	22 15	0 39	12 2	2 24	20 41	0 21	20 16	1 29	8 44	1 56	22 40	22 33	16 14		n.a.
W20	19 39	12 57	4 5	17 36	4 19	21 8	0 12	20 0	0 50	22 14	0 39	12 3	2 23	20 41	0 21	20 16	1 29	8 45	1 56	22 39	22 33	16 16		n.a.
T 21	19 26	8 27	4 41	17 32	4 24	20 59	0 9	19 51	0 51	22 14	0 39	12 3	2 23	20 40	0 21	20 16	1 29	8 45	1 56	22 39	22 33	16 17		n.a.
F 22	19 14	3 40	5 3	17 29	4 29	20 49	0 7	19 42	0 51	22 13	0 39	12 4	2 23	20 40	0 21	20 16	1 29	8 46	1 57	22 38	22 32	16 19		n.a.
S 23	19 1	1n 9	5 9	17 26	4 32	20 39	0 4	19 32	0 52	22 12	0 39	12 5	2 23	20 40	0 21	20 15	1 29	8 46	1 57	22 38	22 32	16 21		n.a.
S 24	18 47	5 49	5 0	17 25	4 33	20 28	0 2	19 22	0 52	22 12	0 39	12 5	2 22	20 40	0 21	20 15	1 29	8 47	1 57	22 37	22 32	16 22		n.a.
M25	18 34	10 10	4 38	17 24	4 34	20 16	0n 1	19 12	0 52	22 11	0 39	12 6	2 22	20 40	0 21	20 15	1 29	8 47	1 57	22 37	22 32	16 24		n.a.
T 26	18 20	14 5	4 5	17 23	4 33	20 4	0 3	19 2	0 53	22 10	0 39	12 7	2 22	20 40	0 21	20 15	1 29	8 48	1 57	22 37	22 31	16 25		n.a.
W27	18 5	17 25	3 20	17 23	4 31	19 51	0 5	18 52	0 53	22 10	0 39	12 8	2 22	20 40	0 21	20 15	1 29	8 48	1 57	22 37	22 31	16 27		n.a.
T 28	17 51	20 2	2 28	17 24	4 28	19 38	0 8	18 42	0 54	22 9	0 39	12 8	2 22	20 40	0 21	20 15	1 29	8 49	1 57	22 37	22 31	16 29		n.a.
F 29	17 36	21 48	1 28	17 25	4 24	19 24	0 10	18 31	0 54	22 8	0 39	12 9	2 21	20 39	0 21	20 15	1 29	8 49	1 57	22 37	22 30	16 30		n.a.
S 30	17 21	22 36	0 24	17 26	4 20	19 9	0 13	18 20	0 54	22 7	0 38	12 10	2 21	20 39	0 21	20 15	1 29	8 50	1 58	22 37	22 30	16 32		n.a.
S 31	17n 5	22n18	0s42	17n27	4s14	18n54	0n15	18n10	0n55	22n 6	0s38	12s11	2n21	20s39	0n21	20s15	1n29	8s50	1s58	22s37	22s30	16n33		n.a.

Julian Day Number = 3638764.5, Delta T = 09h32m59s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°27'47, Lahiri = 69°34'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5250

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 45 57	12♌17'26	9♋53	20♋ 8	6♌22	11♌18	9♋ 3	9♏33	6°R17	11°R 0	11°R46	19°R19	17♐53	6♉ 8	n.a.	M 1
T 2	20 49 54	13°15'01	22°53	20°48	7°35	12° 0	9°16	9°35	6♐17	11♐ 0	11♓45	19♐15	17°50	6°14	n.a.	T 2
W 3	20 53 50	14°12'35	6♌14	21°32	8°49	12°41	9°29	9°38	6°16	10°59	11°44	19° 8	17°47	6°21	n.a.	W 3
T 4	20 57 47	15°10'09	19°55	22°20	10° 3	13°23	9°42	9°40	6°16	10°59	11°43	19° 0	17°44	6°28	n.a.	T 4
F 5	21 1 43	16° 7'41	3♍53	23°12	11°17	14° 5	9°55	9°43	6°16	10°58	11°41	18°51	17°41	6°34	n.a.	F 5
S 6	21 5 40	17° 5'13	18° 3	24° 8	12°31	14°47	10° 8	9°46	6°15	10°58	11°40	18°42	17°38	6°41	n.a.	S 6
S 7	21 9 36	18° 2'44	2♎21	25° 8	13°44	15°28	10°21	9°49	6°15	10°57	11°39	18°34	17°34	6°48	n.a.	S 7
M 8	21 13 33	19° 0'14	16°42	26°12	14°58	16°10	10°34	9°52	6°15	10°57	11°37	18°28	17°31	6°54	n.a.	M 8
T 9	21 17 30	19°57'43	1♏ 0	27°19	16°12	16°51	10°47	9°55	6°15	10°56	11°36	18°25	17°28	7° 1	n.a.	T 9
W10	21 21 26	20°55'12	15°13	28°29	17°26	17°33	10°59	9°58	6°14	10°56	11°35	18°D23	17°25	7° 8	n.a.	W10
T 11	21 25 23	21°52'39	29°19	29°43	18°40	18°14	11°12	10° 1	6°14	10°56	11°34	18°23	17°22	7°14	n.a.	T 11
F 12	21 29 19	22°50'06	13♐18	1♌ 1	19°53	18°55	11°24	10° 4	6°D14	10°56	11°32	18°R24	17°19	7°21	n.a.	F 12
S 13	21 33 16	23°47'32	27° 8	2°22	21° 7	19°37	11°37	10° 8	6°14	10°55	11°31	18°23	17°15	7°28	n.a.	S 13
S 14	21 37 12	24°44'57	10♑49	3°47	22°21	20°18	11°49	10°11	6°15	10°55	11°29	18°21	17°12	7°35	n.a.	S 14
M15	21 41 9	25°42'22	24°20	5°15	23°35	20°59	12° 2	10°15	6°15	10°55	11°28	18°17	17° 9	7°41	n.a.	M15
T 16	21 45 5	26°39'45	7♒41	6°47	24°49	21°40	12°14	10°19	6°15	10°55	11°27	18°10	17° 6	7°48	n.a.	T 16
W17	21 49 2	27°37'09	20°50	8°21	26° 2	22°21	12°26	10°22	6°15	10°55	11°25	18° 0	17° 3	7°55	n.a.	W17
T 18	21 52 59	28°34'32	3♓46	9°59	27°16	23° 2	12°38	10°26	6°15	10°55	11°24	17°49	16°59	8° 1	n.a.	T 18
F 19	21 56 55	29°31'54	16°27	11°41	28°30	23°43	12°50	10°30	6°16	10°55	11°23	17°37	16°56	8° 8	n.a.	F 19
S 20	22 0 52	0♍29'17	28°55	13°25	29°44	24°24	13° 2	10°34	6°16	10°D55	11°21	17°25	16°53	8°15	n.a.	S 20
S 21	22 4 48	1°26'39	11♈ 9	15°12	0♍58	25° 5	13°14	10°38	6°17	10°55	11°20	17°15	16°50	8°21	n.a.	S 21
M22	22 8 45	2°24'01	23°11	17° 3	2°11	25°46	13°25	10°42	6°17	10°55	11°18	17° 7	16°47	8°28	n.a.	M22
T 23	22 12 41	3°21'23	5♉ 5	18°56	3°25	26°27	13°37	10°47	6°18	10°55	11°17	17° 1	16°44	8°35	n.a.	T 23
W24	22 16 38	4°18'45	16°55	20°52	4°39	27° 8	13°49	10°51	6°18	10°55	11°15	16°58	16°40	8°41	n.a.	W24
T 25	22 20 34	5°16'08	28°45	22°51	5°53	27°49	14° 0	10°55	6°19	10°55	11°14	16°57	16°37	8°48	n.a.	T 25
F 26	22 24 31	6°13'30	10♊41	24°52	7° 7	28°29	14°12	11° 0	6°20	10°55	11°13	16°57	16°34	8°55	n.a.	F 26
S 27	22 28 28	7°10'53	22°47	26°55	8°21	29°10	14°23	11° 4	6°20	10°55	11°11	16°57	16°31	9° 1	n.a.	S 27
S 28	22 32 24	8° 8'16	5♋10	28°59	9°35	29°51	14°34	11° 9	6°21	10°56	11°10	16°56	16°28	9° 8	n.a.	S 28
M29	22 36 21	9° 5'39	17°53	1♍ 6	10°48	0♍31	14°45	11°14	6°22	10°56	11° 8	16°53	16°25	9°15	n.a.	M29
T 30	22 40 17	10° 3'02	1♌ 0	3°13	12° 2	1°12	14°56	11°19	6°23	10°56	11° 7	16°47	16°21	9°21	n.a.	T 30
W31	22 44 14	11♍ 0'25	14♌34	5♍22	13♍16	1♍52	15♋ 7	11♏24	6♐24	10♐56	11♓ 5	16♐39	16♐18	9♉28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n49	20n53	1s48	17n28	4s 7	18n39	0n17	17n59	0n55	22n 6	0s38	12s12	2n21	20s39	0n21	20s15	1n29	8s51	1s58	22s37	22s30	16n35		n.a.
T 2	16 34	18 20	2 50	17 30	4 0	18 23	0 20	17 48	0 55	22 5	0 38	12 13	2 20	20 39	0 21	20 15	1 29	8 52	1 58	22 36	22 29	16 36		n.a.
W 3	16 17	14 46	3 44	17 31	3 52	18 6	0 22	17 36	0 56	22 4	0 38	12 14	2 20	20 39	0 21	20 15	1 29	8 52	1 58	22 36	22 29	16 38		n.a.
T 4	16 1	10 22	4 27	17 32	3 44	17 49	0 24	17 25	0 56	22 3	0 38	12 15	2 20	20 39	0 21	20 15	1 29	8 53	1 58	22 35	22 29	16 40		n.a.
F 5	15 44	5 20	4 55	17 33	3 35	17 32	0 27	17 14	0 56	22 2	0 38	12 16	2 20	20 39	0 21	20 15	1 29	8 53	1 58	22 35	22 28	16 41		n.a.
S 6	15 27	0s 3	5 5	17 33	3 25	17 14	0 29	17 2	0 57	22 1	0 38	12 17	2 19	20 39	0 21	20 15	1 29	8 54	1 58	22 34	22 28	16 43		n.a.
S 7	15 10	5 28	4 56	17 33	3 15	16 55	0 31	16 50	0 57	22 0	0 38	12 18	2 19	20 39	0 21	20 15	1 28	8 55	1 59	22 33	22 28	16 44		n.a.
M 8	14 52	10 36	4 29	17 33	3 4	16 36	0 33	16 38	0 57	21 59	0 38	12 19	2 19	20 39	0 20	20 15	1 28	8 55	1 59	22 33	22 28	16 46		n.a.
T 9	14 35	15 9	3 45	17 31	2 53	16 17	0 36	16 26	0 58	21 58	0 38	12 20	2 19	20 39	0 20	20 15	1 28	8 56	1 59	22 32	22 27	16 47		n.a.
W10	14 17	18 48	2 47	17 29	2 41	15 57	0 38	16 14	0 58	21 57	0 38	12 22	2 18	20 39	0 20	20 15	1 28	8 56	1 59	22 32	22 27	16 49		n.a.
T 11	13 59	21 18	1 40	17 26	2 30	15 37	0 40	16 2	0 58	21 56	0 38	12 23	2 18	20 39	0 20	20 15	1 28	8 57	1 59	22 32	22 27	16 50		n.a.
F 12	13 40	22 28	0 27	17 21	2 17	15 16	0 42	15 50	0 59	21 55	0 38	12 24	2 18	20 39	0 20	20 15	1 28	8 58	1 59	22 32	22 26	16 52		n.a.
S 13	13 22	22 14	0n46	17 16	2 5	14 55	0 44	15 37	0 59	21 54	0 38	12 25	2 18	20 39	0 20	20 15	1 28	8 58	1 59	22 32	22 26	16 53		n.a.
S 14	13 3	20 40	1 56	17 9	1 53	14 33	0 46	15 25	0 59	21 53	0 38	12 27	2 18	20 39	0 20	20 15	1 28	8 59	1 59	22 32	22 26	16 55		n.a.
M15	12 44	17 57	2 59	17 1	1 40	14 11	0 48	15 12	1 0	21 52	0 38	12 28	2 17	20 39	0 20	20 15	1 28	8 59	1 59	22 32	22 26	16 57		n.a.
T 16	12 25	14 19	3 50	16 51	1 27	13 49	0 50	14 59	1 0	21 51	0 38	12 29	2 17	20 39	0 20	20 15	1 28	9 0	2 0	22 31	22 25	16 58		n.a.
W17	12 6	10 3	4 29	16 40	1 15	13 26	0 52	14 47	1 0	21 50	0 38	12 31	2 17	20 39	0 20	20 15	1 28	9 1	2 0	22 30	22 25	17 0		n.a.
T 18	11 46	5 24	4 53	16 27	1 2	13 3	0 54	14 34	1 1	21 49	0 38	12 32	2 17	20 39	0 20	20 15	1 28	9 1	2 0	22 29	22 25	17 1		n.a.
F 19	11 27	0 37	5 2	16 12	0 49	12 40	0 56	14 21	1 1	21 47	0 38	12 33	2 17	20 39	0 20	20 15	1 28	9 2	2 0	22 28	22 24	17 3		n.a.
S 20	11 7	4n 7	4 56	15 56	0 37	12 16	0 57	14 8	1 1	21 46	0 38	12 35	2 16	20 40	0 20	20 15	1 28	9 2	2 0	22 27	22 24	17 4		n.a.
S 21	10 47	8 35	4 36	15 37	0 24	11 52	0 59	13 54	1 1	21 45	0 38	12 36	2 16	20 40	0 20	20 15	1 28	9 3	2 0	22 26	22 24	17 5		n.a.
M22	10 27	12 39	4 5	15 16	0 12	11 28	1 1	13 41	1 2	21 44	0 38	12 38	2 16	20 40	0 20	20 15	1 28	9 4	2 0	22 25	22 23	17 7		n.a.
T 23	10 6	16 11	3 23	14 53	0 0	11 3	1 3	13 28	1 2	21 43	0 38	12 39	2 16	20 40	0 20	20 15	1 28	9 4	2 0	22 25	22 23	17 8		n.a.
W24	9 46	19 2	2 32	14 28	0n11	10 38	1 4	13 14	1 2	21 42	0 38	12 41	2 15	20 40	0 20	20 15	1 28	9 5	2 0	22 25	22 23	17 10		n.a.
T 25	9 25	21 5	1 35	14 1	0 22	10 13	1 6	13 1	1 2	21 41	0 38	12 42	2 15	20 40	0 20	20 15	1 28	9 6	2 0	22 24	22 22	17 11		n.a.
F 26	9 5	22 13	0 33	13 32	0 33	9 48	1 7	12 47	1 3	21 39	0 38	12 44	2 15	20 40	0 20	20 15	1 28	9 6	2 1	22 24	22 22	17 13		n.a.
S 27	8 44	22 20	0s31	13 0	0 43	9 22	1 9	12 33	1 3	21 38	0 38	12 45	2 15	20 40	0 20	20 15	1 28	9 7	2 1	22 24	22 22	17 14		n.a.
S 28	8 23	21 21	1 35	12 27	0 52	8 56	1 10	12 19	1 3	21 37	0 38	12 47	2 15	20 41	0 20	20 16	1 27	9 7	2 1	22 24	22 22	17 16		n.a.
M29	8 2	19 17	2 36	11 51	1 1	8 30	1 11	12 6	1 3	21 36	0 38	12 49	2 15	20 41	0 20	20 16	1 27	9 8	2 1	22 24	22 21	17 17		n.a.
T 30	7 40	16 10	3 31	11 13	1 9	8 3	1 13	11 52	1 4	21 35	0 38	12 50	2 14	20 41	0 20	20 16	1 27	9 9	2 1	22 23	22 21	17 19		n.a.
W31	7n19	12n 6	4s15	10n34	1n16	7n37	1n14	11n38	1n 4	21n33	0s38	12s52	2n14	20s41	0n20	20s16	1n27	9s 9	2s 1	22s23	22s21	17n20		n.a.

Julian Day Number = 3638795.5, Delta T = 09h33m01s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°27'51, Lahiri = 69°34'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5250

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 10	11♍57'49	28♌32	7♍31	14♍30	2♍33	15♋18	11♏28	6♐25	10♐57	11°R 4	16°R29	16♐15	9♉35	n.a.	T 1
F 2	22 52 7	12°55'13	12♍52	9°40	15°44	3°13	15°29	11°34	6°26	10°57	11♓ 2	16♐18	16°12	9°41	n.a.	F 2
S 3	22 56 3	13°52'37	27°27	11°50	16°58	3°53	15°40	11°39	6°27	10°58	11° 1	16° 7	16° 9	9°48	n.a.	S 3
S 4	23 0 0	14°50'00	12♎11	13°59	18°12	4°34	15°50	11°44	6°29	10°58	11° 0	15°57	16° 5	9°55	n.a.	S 4
M 5	23 3 57	15°47'24	26°55	16° 8	19°26	5°14	16° 1	11°49	6°30	10°59	10°58	15°49	16° 2	10° 1	n.a.	M 5
T 6	23 7 53	16°44'48	11♏32	18°16	20°40	5°54	16°11	11°54	6°31	10°59	10°57	15°44	15°59	10° 8	n.a.	T 6
W 7	23 11 50	17°42'12	25°57	20°23	21°54	6°35	16°21	12° 0	6°32	11° 0	10°55	15°41	15°56	10°15	n.a.	W 7
T 8	23 15 46	18°39'36	10♐ 8	22°29	23° 7	7°15	16°31	12° 5	6°34	11° 0	10°54	15°40	15°53	10°21	n.a.	T 8
F 9	23 19 43	19°37'00	24° 3	24°34	24°21	7°55	16°41	12°11	6°35	11° 1	10°52	15°40	15°50	10°28	n.a.	F 9
S 10	23 23 39	20°34'24	7♑42	26°38	25°35	8°35	16°51	12°16	6°37	11° 2	10°51	15°40	15°46	10°35	n.a.	S 10
S 11	23 27 36	21°31'48	21° 8	28°40	26°49	9°15	17° 1	12°22	6°38	11° 2	10°50	15°37	15°43	10°41	n.a.	S 11
M12	23 31 32	22°29'12	4♒20	0♎40	28° 3	9°55	17°10	12°27	6°40	11° 3	10°48	15°32	15°40	10°48	n.a.	M12
T 13	23 35 29	23°26'36	17°20	2°39	29°17	10°35	17°20	12°33	6°41	11° 4	10°47	15°25	15°37	10°55	n.a.	T 13
W14	23 39 26	24°24'01	0♓ 8	4°37	0♎31	11°15	17°29	12°39	6°43	11° 4	10°45	15°14	15°34	11° 1	n.a.	W14
T 15	23 43 22	25°21'26	12°46	6°32	1°45	11°55	17°39	12°45	6°45	11° 5	10°44	15° 2	15°30	11° 8	n.a.	T 15
F 16	23 47 19	26°18'51	25°12	8°26	2°59	12°34	17°48	12°51	6°47	11° 6	10°43	14°49	15°27	11°15	n.a.	F 16
S 17	23 51 15	27°16'17	7♈27	10°18	4°13	13°14	17°57	12°57	6°48	11° 7	10°41	14°37	15°24	11°21	n.a.	S 17
S 18	23 55 12	28°13'43	19°33	12° 9	5°27	13°54	18° 6	13° 3	6°50	11° 8	10°40	14°25	15°21	11°28	n.a.	S 18
M19	23 59 8	29°11'10	1♉30	13°58	6°40	14°34	18°15	13° 9	6°52	11° 9	10°39	14°16	15°18	11°35	n.a.	M19
T 20	0 3 5	0♎ 8'38	13°21	15°45	7°54	15°13	18°23	13°15	6°54	11°10	10°37	14°10	15°15	11°41	n.a.	T 20
W21	0 7 1	1° 6'06	25° 9	17°30	9° 8	15°53	18°32	13°21	6°56	11°11	10°36	14° 6	15°11	11°48	n.a.	W21
T 22	0 10 58	2° 3'36	6♊58	19°14	10°22	16°32	18°40	13°28	6°58	11°12	10°35	14° 4	15° 8	11°55	n.a.	T 22
F 23	0 14 54	3° 1'06	18°52	20°56	11°36	17°12	18°48	13°34	7° 0	11°13	10°33	14°D 4	15° 5	12° 1	n.a.	F 23
S 24	0 18 51	3°58'38	0♋57	22°37	12°50	17°51	18°56	13°40	7° 2	11°14	10°32	14°R 5	15° 2	12° 8	n.a.	S 24
S 25	0 22 48	4°56'10	13°18	24°16	14° 4	18°31	19° 4	13°47	7° 5	11°15	10°31	14° 4	14°59	12°15	n.a.	S 25
M26	0 26 44	5°53'44	26° 0	25°53	15°18	19°10	19°12	13°53	7° 7	11°16	10°29	14° 3	14°56	12°21	n.a.	M26
T 27	0 30 41	6°51'18	9♌ 7	27°29	16°32	19°50	19°20	14° 0	7° 9	11°17	10°28	13°59	14°52	12°28	n.a.	T 27
W28	0 34 37	7°48'54	22°43	29° 3	17°46	20°29	19°28	14° 6	7°11	11°19	10°27	13°52	14°49	12°35	n.a.	W28
T 29	0 38 34	8°46'30	6♍47	0♏36	19° 0	21° 8	19°35	14°13	7°14	11°20	10°26	13°44	14°46	12°41	n.a.	T 29
F 30	0 42 30	9♎44'08	21♍17	2♏ 6	20♎14	21♍48	19♋42	14♏19	7♐16	11♐21	10♓24	13♐35	14♐43	12♉48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n57	7n18	4s46	9n53	1n22	7n10	1n15	11n24	1n 4	21n32	0s38	12s53	2n14	20s41	0n20	20s16	1n27	9s10	2s 1	22s22	22s20	17n22		n.a.
F 2	6 36	1 59	5 0	9 10	1 28	6 43	1 16	11 10	1 4	21 31	0 38	12 55	2 14	20 42	0 20	20 16	1 27	9 11	2 1	22 21	22 20	17 23		n.a.
S 3	6 14	3s32	4 55	8 26	1 33	6 15	1 17	10 55	1 5	21 30	0 39	12 57	2 14	20 42	0 20	20 16	1 27	9 11	2 1	22 19	22 20	17 24		n.a.
S 4	5 53	8 53	4 30	7 41	1 37	5 48	1 18	10 41	1 5	21 29	0 39	12 59	2 13	20 42	0 20	20 16	1 27	9 12	2 1	22 18	22 19	17 26		n.a.
M 5	5 31	13 44	3 47	6 55	1 40	5 20	1 19	10 27	1 5	21 27	0 39	13 0	2 13	20 42	0 20	20 16	1 27	9 12	2 1	22 18	22 19	17 27		n.a.
T 6	5 9	17 44	2 50	6 8	1 42	4 52	1 20	10 12	1 5	21 26	0 39	13 2	2 13	20 42	0 20	20 16	1 27	9 13	2 2	22 17	22 19	17 29		n.a.
W 7	4 47	20 35	1 42	5 20	1 43	4 25	1 21	9 58	1 6	21 25	0 39	13 4	2 13	20 43	0 20	20 17	1 27	9 14	2 2	22 17	22 18	17 30		n.a.
T 8	4 25	22 4	0 29	4 32	1 44	3 57	1 22	9 44	1 6	21 24	0 39	13 6	2 13	20 43	0 20	20 17	1 27	9 14	2 2	22 17	22 18	17 31		n.a.
F 9	4 3	22 10	0n44	3 43	1 44	3 28	1 23	9 29	1 6	21 22	0 39	13 7	2 13	20 43	0 20	20 17	1 27	9 15	2 2	22 17	22 18	17 33		n.a.
S 10	3 40	20 55	1 54	2 54	1 43	3 0	1 23	9 14	1 6	21 21	0 39	13 9	2 12	20 44	0 20	20 17	1 27	9 16	2 2	22 17	22 17	17 34		n.a.
S 11	3 18	18 31	2 56	2 5	1 42	2 32	1 24	9 0	1 6	21 20	0 39	13 11	2 12	20 44	0 20	20 17	1 27	9 16	2 2	22 16	22 17	17 36		n.a.
M12	2 56	15 10	3 47	1 16	1 40	2 3	1 24	8 45	1 7	21 19	0 39	13 13	2 12	20 44	0 19	20 17	1 27	9 17	2 2	22 16	22 17	17 37		n.a.
T 13	2 34	11 9	4 26	0 27	1 37	1 35	1 25	8 30	1 7	21 18	0 39	13 15	2 12	20 44	0 19	20 17	1 27	9 17	2 2	22 15	22 16	17 38		n.a.
W14	2 11	6 41	4 50	0s22	1 34	1 6	1 25	8 16	1 7	21 16	0 39	13 17	2 12	20 45	0 19	20 18	1 27	9 18	2 2	22 14	22 16	17 40		n.a.
T 15	1 49	2 1	5 0	1 11	1 30	0 38	1 26	8 1	1 7	21 15	0 39	13 18	2 12	20 45	0 19	20 18	1 27	9 18	2 2	22 13	22 16	17 41		n.a.
F 16	1 26	2n40	4 56	1 59	1 25	0 9	1 26	7 46	1 7	21 14	0 39	13 20	2 11	20 45	0 19	20 18	1 27	9 19	2 2	22 11	22 15	17 42		n.a.
S 17	1 4	7 10	4 37	2 47	1 20	0s19	1 26	7 31	1 8	21 13	0 39	13 22	2 11	20 46	0 19	20 18	1 27	9 20	2 2	22 10	22 15	17 44		n.a.
S 18	0 42	11 20	4 7	3 34	1 15	0 48	1 26	7 16	1 8	21 12	0 39	13 24	2 11	20 46	0 19	20 18	1 27	9 20	2 2	22 9	22 15	17 45		n.a.
M19	0 19	15 1	3 25	4 21	1 9	1 17	1 26	7 2	1 8	21 10	0 39	13 26	2 11	20 46	0 19	20 18	1 26	9 21	2 3	22 8	22 14	17 47		n.a.
T 20	0s 3	18 3	2 35	5 7	1 3	1 46	1 26	6 47	1 8	21 9	0 39	13 28	2 11	20 47	0 19	20 19	1 26	9 21	2 3	22 7	22 14	17 48		n.a.
W21	0 26	20 20	1 39	5 53	0 56	2 14	1 26	6 32	1 8	21 8	0 39	13 30	2 11	20 47	0 19	20 19	1 26	9 22	2 3	22 6	22 14	17 49		n.a.
T 22	0 48	21 44	0 38	6 38	0 50	2 43	1 26	6 17	1 8	21 7	0 39	13 32	2 11	20 47	0 19	20 19	1 26	9 23	2 3	22 6	22 13	17 51		n.a.
F 23	1 11	22 9	0s26	7 23	0 42	3 11	1 26	6 2	1 9	21 6	0 39	13 34	2 10	20 48	0 19	20 19	1 26	9 23	2 3	22 6	22 13	17 52		n.a.
S 24	1 33	21 33	1 29	8 7	0 35	3 40	1 26	5 47	1 9	21 5	0 39	13 36	2 10	20 48	0 19	20 19	1 26	9 24	2 3	22 6	22 13	17 53		n.a.
S 25	1 56	19 55	2 29	8 50	0 27	4 8	1 25	5 32	1 9	21 4	0 39	13 38	2 10	20 49	0 19	20 19	1 26	9 24	2 3	22 6	22 12	17 55		n.a.
M26	2 18	17 15	3 24	9 32	0 19	4 37	1 25	5 17	1 9	21 2	0 39	13 40	2 10	20 49	0 19	20 20	1 26	9 25	2 3	22 6	22 12	17 56		n.a.
T 27	2 41	13 39	4 10	10 14	0 11	5 5	1 25	5 2	1 9	21 1	0 39	13 42	2 10	20 49	0 19	20 20	1 26	9 25	2 3	22 5	22 12	17 57		n.a.
W28	3 3	9 14	4 44	10 55	0 3	5 33	1 24	4 46	1 9	21 0	0 39	13 44	2 10	20 50	0 19	20 20	1 26	9 26	2 3	22 5	22 11	17 58		n.a.
T 29	3 25	4 11	5 2	11 35	0s 6	6 2	1 24	4 31	1 9	20 59	0 39	13 46	2 10	20 50	0 19	20 20	1 26	9 26	2 3	22 4	22 11	18 0		n.a.
F 30	3s48	1s14	5s 1	12s14	0s15	6s30	1n23	4n16	1n10	20n58	0s39	13s48	2n10	20s51	0n19	20s20	1n26	9s27	2s 3	22s 3	22s11	18n 1		n.a.

Julian Day Number = 3638826.5, Delta T = 09h33m03s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°27'55, Lahiri = 69°34'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5250

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 27	10♎41'46	6♎ 8	3♏36	21♎28	22♍27	19♋49	14♏26	7♐19	11♐22	10°R23	13°R25	14♐40	12♉55	n.a.	S 1
S 2	0 50 23	11°39'26	21°10	5° 3	22°42	23° 6	19°56	14°33	7°21	11°24	10♓22	13♐17	14°36	13° 1	n.a.	S 2
M 3	0 54 20	12°37'07	6♏15	6°29	23°55	23°45	20° 3	14°39	7°24	11°25	10°21	13°10	14°33	13° 8	n.a.	M 3
T 4	0 58 17	13°34'48	21°12	7°54	25° 9	24°25	20°10	14°46	7°26	11°26	10°20	13° 6	14°30	13°15	n.a.	T 4
W 5	1 2 13	14°32'30	5♐55	9°16	26°23	25° 4	20°16	14°53	7°29	11°28	10°18	13° 4	14°27	13°21	n.a.	W 5
T 6	1 6 10	15°30'13	20°18	10°37	27°37	25°43	20°23	15° 0	7°31	11°29	10°17	13°D 4	14°24	13°28	n.a.	T 6
F 7	1 10 6	16°27'57	4♑20	11°56	28°51	26°22	20°29	15° 7	7°34	11°30	10°16	13° 5	14°21	13°35	n.a.	F 7
S 8	1 14 3	17°25'42	18° 0	13°14	0♏ 5	27° 1	20°35	15°14	7°37	11°32	10°15	13°R 5	14°17	13°41	n.a.	S 8
S 9	1 17 59	18°23'27	1♒20	14°29	1°19	27°40	20°41	15°21	7°39	11°33	10°14	13° 5	14°14	13°48	n.a.	S 9
M10	1 21 56	19°21'14	14°22	15°43	2°33	28°19	20°46	15°28	7°42	11°35	10°13	13° 2	14°11	13°55	n.a.	M10
T 11	1 25 52	20°19'01	27° 9	16°54	3°47	28°57	20°52	15°35	7°45	11°36	10°12	12°57	14° 8	14° 1	n.a.	T 11
W12	1 29 49	21°16'49	9♓42	18° 4	5° 1	29°36	20°57	15°42	7°48	11°38	10°11	12°50	14° 5	14° 8	n.a.	W12
T 13	1 33 45	22°14'38	22° 4	19°11	6°15	0♎15	21° 2	15°49	7°51	11°40	10°10	12°41	14° 2	14°15	n.a.	T 13
F 14	1 37 42	23°12'28	4♈16	20°16	7°28	0°54	21° 7	15°56	7°54	11°41	10° 9	12°32	13°58	14°21	n.a.	F 14
S 15	1 41 39	24°10'19	16°20	21°19	8°42	1°32	21°12	16° 3	7°57	11°43	10° 8	12°23	13°55	14°28	n.a.	S 15
S 16	1 45 35	25° 8'12	28°17	22°19	9°56	2°11	21°17	16°11	7°59	11°44	10° 7	12°15	13°52	14°35	n.a.	S 16
M17	1 49 32	26° 6'05	10♉ 9	23°16	11°10	2°50	21°21	16°18	8° 2	11°46	10° 6	12° 9	13°49	14°41	n.a.	M17
T 18	1 53 28	27° 4'01	21°57	24°11	12°24	3°28	21°26	16°25	8° 6	11°48	10° 5	12° 4	13°46	14°48	n.a.	T 18
W19	1 57 25	28° 1'57	3♊45	25° 3	13°38	4° 7	21°30	16°32	8° 9	11°49	10° 5	12° 2	13°42	14°55	n.a.	W19
T 20	2 1 21	28°59'56	15°35	25°52	14°52	4°46	21°34	16°40	8°12	11°51	10° 4	12°D 2	13°39	15° 1	n.a.	T 20
F 21	2 5 18	29°57'56	27°30	26°38	16° 6	5°24	21°37	16°47	8°15	11°53	10° 3	12° 3	13°36	15° 8	n.a.	F 21
S 22	2 9 14	0♏55'57	9♋36	27°20	17°19	6° 3	21°41	16°54	8°18	11°55	10° 2	12° 4	13°33	15°15	n.a.	S 22
S 23	2 13 11	1°54'00	21°56	27°58	18°33	6°41	21°44	17° 2	8°21	11°57	10° 1	12° 6	13°30	15°21	n.a.	S 23
M24	2 17 7	2°52'05	4♌36	28°32	19°47	7°19	21°47	17° 9	8°24	11°58	10° 1	12°R 6	13°27	15°28	n.a.	M24
T 25	2 21 4	3°50'12	17°39	29° 2	21° 1	7°58	21°51	17°16	8°28	12° 0	10° 0	12° 5	13°23	15°35	n.a.	T 25
W26	2 25 1	4°48'20	1♍ 9	29°27	22°15	8°36	21°53	17°24	8°31	12° 2	9°59	12° 3	13°20	15°41	n.a.	W26
T 27	2 28 57	5°46'30	15° 8	29°48	23°29	9°14	21°56	17°31	8°34	12° 4	9°58	11°59	13°17	15°48	n.a.	T 27
F 28	2 32 54	6°44'42	29°35	0♐ 3	24°42	9°53	21°58	17°39	8°37	12° 6	9°58	11°54	13°14	15°55	n.a.	F 28
S 29	2 36 50	7°42'55	14♎25	0°13	25°56	10°31	22° 1	17°46	8°41	12° 8	9°57	11°49	13°11	16° 1	n.a.	S 29
S 30	2 40 47	8°41'10	29°32	0°R17	27°10	11° 9	22° 3	17°54	8°44	12°10	9°57	11°44	13° 7	16° 8	n.a.	S 30
M31	2 44 43	9♏39'27	14♏45	0♐15	28♏24	11♎47	22♋ 5	18♏ 1	8♐48	12♐12	9♓56	11♐41	13♐ 4	16♉14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s10	6s42	4s41	12s52	0s24	6s57	1n22	4n 1	1n10	20n57	0s39	13s50	2n10	20s51	0n19	20s21	1n26	9s27	2s 3	22s 2	22s10	18n 2		n.a.
S 2	4 32	11 51	4 1	13 30	0 33	7 25	1 21	3 46	1 10	20 56	0 39	13 52	2 9	20 51	0 19	20 21	1 26	9 28	2 3	22 0	22 10	18 4		n.a.
M 3	4 54	16 16	3 4	14 7	0 42	7 53	1 21	3 31	1 10	20 55	0 39	13 54	2 9	20 52	0 19	20 21	1 26	9 28	2 3	22 0	22 9	18 5		n.a.
T 4	5 16	19 36	1 54	14 43	0 51	8 20	1 20	3 16	1 10	20 54	0 39	13 56	2 9	20 52	0 19	20 21	1 26	9 29	2 3	21 59	22 9	18 6		n.a.
W 5	5 38	21 33	0 38	15 17	1 0	8 47	1 19	3 1	1 10	20 53	0 39	13 58	2 9	20 53	0 19	20 22	1 26	9 29	2 4	21 59	22 9	18 7		n.a.
T 6	6 0	22 3	0n39	15 51	1 9	9 14	1 18	2 45	1 10	20 52	0 39	14 0	2 9	20 53	0 19	20 22	1 26	9 30	2 4	21 59	22 8	18 9		n.a.
F 7	6 22	21 6	1 52	16 25	1 19	9 41	1 17	2 30	1 10	20 51	0 39	14 2	2 9	20 54	0 19	20 22	1 26	9 30	2 4	21 59	22 8	18 10		n.a.
S 8	6 44	18 56	2 56	16 57	1 28	10 8	1 15	2 15	1 11	20 50	0 39	14 4	2 9	20 54	0 19	20 22	1 26	9 31	2 4	21 59	22 8	18 11		n.a.
S 9	7 5	15 47	3 49	17 28	1 37	10 34	1 14	2 0	1 11	20 49	0 39	14 6	2 9	20 54	0 19	20 22	1 26	9 31	2 4	21 59	22 7	18 13		n.a.
M10	7 27	11 56	4 29	17 58	1 47	11 0	1 13	1 45	1 11	20 49	0 39	14 8	2 9	20 55	0 19	20 23	1 26	9 31	2 4	21 59	22 7	18 14		n.a.
T 11	7 48	7 37	4 55	18 27	1 56	11 26	1 12	1 30	1 11	20 48	0 40	14 10	2 9	20 55	0 19	20 23	1 26	9 32	2 4	21 58	22 7	18 15		n.a.
W12	8 10	3 4	5 6	18 56	2 5	11 52	1 10	1 15	1 11	20 47	0 40	14 12	2 9	20 56	0 19	20 23	1 26	9 32	2 4	21 57	22 6	18 16		n.a.
T 13	8 31	1n33	5 3	19 23	2 14	12 17	1 9	1 0	1 11	20 46	0 40	14 15	2 8	20 56	0 19	20 23	1 26	9 33	2 4	21 56	22 6	18 17		n.a.
F 14	8 52	6 3	4 45	19 49	2 23	12 43	1 7	0 44	1 11	20 45	0 40	14 17	2 8	20 57	0 19	20 24	1 25	9 33	2 4	21 55	22 5	18 19		n.a.
S 15	9 13	10 15	4 15	20 14	2 32	13 7	1 6	0 29	1 11	20 44	0 40	14 19	2 8	20 57	0 19	20 24	1 25	9 34	2 4	21 54	22 5	18 20		n.a.
S 16	9 34	14 1	3 34	20 38	2 41	13 32	1 4	0 14	1 11	20 44	0 40	14 21	2 8	20 58	0 19	20 24	1 25	9 34	2 4	21 53	22 5	18 21		n.a.
M17	9 55	17 12	2 44	21 1	2 49	13 56	1 2	0s 1	1 11	20 43	0 40	14 23	2 8	20 58	0 19	20 24	1 25	9 34	2 4	21 52	22 4	18 22		n.a.
T 18	10 15	19 40	1 47	21 22	2 58	14 20	1 1	0 16	1 12	20 42	0 40	14 25	2 8	20 59	0 19	20 25	1 25	9 35	2 4	21 51	22 4	18 24		n.a.
W19	10 36	21 17	0 45	21 43	3 6	14 43	0 59	0 31	1 12	20 42	0 40	14 27	2 8	20 59	0 19	20 25	1 25	9 35	2 4	21 51	22 4	18 25		n.a.
T 20	10 56	21 57	0s19	22 2	3 14	15 7	0 57	0 46	1 12	20 41	0 40	14 29	2 8	21 0	0 19	20 25	1 25	9 35	2 4	21 51	22 3	18 26		n.a.
F 21	11 16	21 38	1 23	22 20	3 21	15 29	0 55	1 1	1 12	20 40	0 40	14 31	2 8	21 0	0 19	20 25	1 25	9 36	2 4	21 51	22 3	18 27		n.a.
S 22	11 36	20 18	2 24	22 37	3 28	15 52	0 53	1 15	1 12	20 40	0 40	14 33	2 8	21 1	0 19	20 26	1 25	9 36	2 4	21 51	22 2	18 28		n.a.
S 23	11 56	17 59	3 20	22 52	3 35	16 14	0 51	1 30	1 12	20 39	0 40	14 35	2 8	21 1	0 19	20 26	1 25	9 36	2 4	21 52	22 2	18 30		n.a.
M24	12 16	14 46	4 8	23 6	3 41	16 36	0 49	1 45	1 12	20 39	0 40	14 37	2 8	21 2	0 19	20 26	1 25	9 37	2 4	21 52	22 2	18 31		n.a.
T 25	12 35	10 46	4 44	23 18	3 47	16 57	0 47	2 0	1 12	20 38	0 40	14 39	2 8	21 2	0 18	20 26	1 25	9 37	2 4	21 52	22 1	18 32		n.a.
W26	12 54	6 6	5 6	23 28	3 52	17 18	0 45	2 15	1 12	20 38	0 40	14 42	2 8	21 3	0 18	20 27	1 25	9 37	2 5	21 51	22 1	18 33		n.a.
T 27	13 13	0 58	5 11	23 37	3 56	17 38	0 43	2 30	1 12	20 37	0 40	14 44	2 8	21 3	0 18	20 27	1 25	9 38	2 5	21 51	22 1	18 34		n.a.
F 28	13 32	4s24	4 57	23 44	4 0	17 58	0 41	2 44	1 12	20 37	0 40	14 46	2 8	21 4	0 18	20 27	1 25	9 38	2 5	21 50	22 0	18 35		n.a.
S 29	13 51	9 39	4 23	23 49	4 3	18 17	0 38	2 59	1 12	20 37	0 40	14 48	2 8	21 4	0 18	20 27	1 25	9 38	2 5	21 49	22 0	18 37		n.a.
S 30	14 9	14 24	3 30	23 51	4 5	18 36	0 36	3 14	1 12	20 36	0 40	14 50	2 8	21 5	0 18	20 28	1 25	9 38	2 5	21 49	21 59	18 38		n.a.
M31	14s28	18s15	2s22	23s52	4s 6	18s55	0n34	3s28	1n12	20n36	0s40	14s52	2n 8	21s 5	0n18	20s28	1n25	9s39	2s 5	21s48	21s59	18n39		n.a.

Julian Day Number = 3638856.5, Delta T = 09h33m05s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°28'00, Lahiri = 69°35'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5250

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 40	10♏37'46	29♏56	0°R 7	29♏38	12♎25	22♋ 6	18♏ 9	8♐51	12♐13	9°R55	11°R39	13♐ 1	16♉21	n.a.	T 1
W 2	2 52 36	11°36'06	14♐54	29♏52	0♐52	13° 4	22° 8	18°16	8°54	12°15	9♓55	11°D39	12°58	16°28	n.a.	W 2
T 3	2 56 33	12°34'27	29°33	29°30	2° 5	13°42	22° 9	18°24	8°58	12°17	9°54	11♐39	12°55	16°34	n.a.	T 3
F 4	3 0 30	13°32'50	13♑47	29° 2	3°19	14°20	22°10	18°31	9° 1	12°19	9°54	11°41	12°52	16°41	n.a.	F 4
S 5	3 4 26	14°31'14	27°36	28°26	4°33	14°58	22°11	18°39	9° 5	12°21	9°54	11°42	12°48	16°48	n.a.	S 5
S 6	3 8 23	15°29'40	11♒ 0	27°45	5°47	15°36	22°11	18°46	9° 8	12°23	9°53	11°R43	12°45	16°54	n.a.	S 6
M 7	3 12 19	16°28'07	24° 1	26°57	7° 1	16°14	22°12	18°54	9°12	12°26	9°53	11°43	12°42	17° 1	n.a.	M 7
T 8	3 16 16	17°26'35	6♓43	26° 3	8°14	16°51	22°12	19° 1	9°15	12°28	9°52	11°42	12°39	17° 8	n.a.	T 8
W 9	3 20 12	18°25'04	19° 8	25° 5	9°28	17°29	22°R12	19° 9	9°19	12°30	9°52	11°39	12°36	17°14	n.a.	W 9
T 10	3 24 9	19°23'35	1♈20	24° 3	10°42	18° 7	22°12	19°16	9°23	12°32	9°52	11°36	12°33	17°21	n.a.	T 10
F 11	3 28 5	20°22'08	13°22	22°59	11°56	18°45	22°12	19°24	9°26	12°34	9°51	11°33	12°29	17°28	n.a.	F 11
S 12	3 32 2	21°20'42	25°18	21°54	13° 9	19°23	22°11	19°31	9°30	12°36	9°51	11°29	12°26	17°34	n.a.	S 12
S 13	3 35 58	22°19'18	7♉ 9	20°49	14°23	20° 0	22°10	19°39	9°33	12°38	9°51	11°26	12°23	17°41	n.a.	S 13
M14	3 39 55	23°17'56	18°58	19°47	15°37	20°38	22° 9	19°47	9°37	12°40	9°51	11°24	12°20	17°48	n.a.	M14
T 15	3 43 52	24°16'35	0♊47	18°48	16°50	21°16	22° 8	19°54	9°41	12°42	9°51	11°23	12°17	17°54	n.a.	T 15
W16	3 47 48	25°15'16	12°37	17°55	18° 4	21°53	22° 7	20° 2	9°44	12°44	9°51	11°D23	12°13	18° 1	n.a.	W16
T 17	3 51 45	26°14'00	24°33	17° 9	19°18	22°31	22° 5	20° 9	9°48	12°47	9°50	11°23	12°10	18° 8	n.a.	T 17
F 18	3 55 41	27°12'45	6♋35	16°31	20°31	23° 8	22° 4	20°17	9°52	12°49	9°50	11°24	12° 7	18°14	n.a.	F 18
S 19	3 59 38	28°11'32	18°47	16° 3	21°45	23°46	22° 2	20°24	9°55	12°51	9°50	11°25	12° 4	18°21	n.a.	S 19
S 20	4 3 34	29°10'21	1♌12	15°44	22°59	24°23	22° 0	20°32	9°59	12°53	9°D50	11°26	12° 1	18°28	n.a.	S 20
M21	4 7 31	0♐ 9'12	13°53	15°D35	24°13	25° 1	21°57	20°39	10° 3	12°55	9°50	11°27	11°58	18°34	n.a.	M21
T 22	4 11 27	1° 8'05	26°54	15°36	25°26	25°38	21°55	20°47	10° 7	12°57	9°50	11°R28	11°54	18°41	n.a.	T 22
W23	4 15 24	2° 7'00	10♍18	15°49	26°40	26°16	21°52	20°54	10°10	13° 0	9°50	11°28	11°51	18°48	n.a.	W23
T 24	4 19 21	3° 5'57	24° 7	16°11	27°54	26°53	21°49	21° 1	10°14	13° 2	9°51	11°27	11°48	18°54	n.a.	T 24
F 25	4 23 17	4° 4'57	8♎20	16°43	29° 7	27°30	21°46	21° 9	10°18	13° 4	9°51	11°26	11°45	19° 1	n.a.	F 25
S 26	4 27 14	5° 3'58	22°57	17°24	0♑21	28° 7	21°43	21°16	10°21	13° 6	9°51	11°26	11°42	19° 8	n.a.	S 26
S 27	4 31 10	6° 3'02	7♏51	18°13	1°34	28°45	21°39	21°24	10°25	13° 9	9°51	11°25	11°39	19°14	n.a.	S 27
M28	4 35 7	7° 2'08	22°57	19°11	2°48	29°22	21°35	21°31	10°29	13°11	9°51	11°25	11°35	19°21	n.a.	M28
T 29	4 39 3	8° 1'16	8♐ 6	20°15	4° 2	29°59	21°31	21°38	10°33	13°13	9°51	11°D25	11°32	19°28	n.a.	T 29
W30	4 43 0	9♐ 0'25	23♐ 8	21♏26	5♑15	0♏36	21♋27	21♏46	10♐37	13♐15	9♓52	11♐25	11♐29	19♉34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s46	20s50	1s 4	23s50	4s 5	19s13	0n32	3s43	1n12	20n36	0s40	14s54	2n 8	21s 6	0n18	20s28	1n25	9s39	2s 5	21s48	21s59	18n40		n.a.
W 2	15 3	21 54	0n18	23 45	4 4	19 30	0 29	3 57	1 12	20 35	0 40	14 56	2 8	21 7	0 18	20 29	1 25	9 39	2 5	21 48	21 58	18 41		n.a.
T 3	15 21	21 25	1 37	23 37	4 1	19 47	0 27	4 12	1 12	20 35	0 40	14 58	2 8	21 7	0 18	20 29	1 25	9 39	2 5	21 48	21 58	18 42		n.a.
F 4	15 38	19 33	2 47	23 27	3 56	20 4	0 24	4 26	1 12	20 35	0 40	15 0	2 7	21 8	0 18	20 29	1 25	9 40	2 5	21 48	21 57	18 43		n.a.
S 5	15 55	16 35	3 46	23 13	3 50	20 20	0 22	4 41	1 13	20 35	0 40	15 2	2 7	21 8	0 18	20 29	1 25	9 40	2 5	21 48	21 57	18 45		n.a.
S 6	16 12	12 50	4 31	22 56	3 42	20 35	0 19	4 55	1 13	20 35	0 40	15 4	2 7	21 9	0 18	20 30	1 25	9 40	2 5	21 49	21 57	18 46		n.a.
M 7	16 29	8 34	5 0	22 35	3 32	20 50	0 17	5 9	1 13	20 34	0 40	15 6	2 7	21 9	0 18	20 30	1 25	9 40	2 5	21 49	21 56	18 47		n.a.
T 8	16 45	4 2	5 13	22 12	3 21	21 4	0 14	5 24	1 13	20 34	0 40	15 8	2 7	21 10	0 18	20 30	1 25	9 40	2 5	21 48	21 56	18 48		n.a.
W 9	17 1	0n34	5 12	21 45	3 8	21 18	0 12	5 38	1 13	20 34	0 40	15 10	2 7	21 10	0 18	20 31	1 25	9 40	2 5	21 48	21 55	18 49		n.a.
T 10	17 17	5 4	4 56	21 16	2 53	21 31	0 9	5 52	1 13	20 34	0 40	15 12	2 7	21 11	0 18	20 31	1 25	9 41	2 5	21 48	21 55	18 50		n.a.
F 11	17 32	9 19	4 28	20 44	2 36	21 44	0 6	6 6	1 13	20 34	0 41	15 14	2 7	21 11	0 18	20 31	1 25	9 41	2 5	21 47	21 55	18 51		n.a.
S 12	17 48	13 10	3 48	20 10	2 19	21 56	0 4	6 20	1 13	20 34	0 41	15 16	2 8	21 12	0 18	20 31	1 25	9 41	2 5	21 47	21 54	18 52		n.a.
S 13	18 2	16 29	2 58	19 35	2 0	22 7	0 1	6 34	1 13	20 35	0 41	15 18	2 8	21 12	0 18	20 32	1 25	9 41	2 5	21 46	21 54	18 53		n.a.
M14	18 17	19 6	2 1	18 59	1 40	22 18	0s 2	6 48	1 13	20 35	0 41	15 20	2 8	21 13	0 18	20 32	1 25	9 41	2 5	21 46	21 53	18 54		n.a.
T 15	18 31	20 55	0 58	18 24	1 20	22 28	0 4	7 2	1 13	20 35	0 41	15 22	2 8	21 14	0 18	20 32	1 25	9 41	2 5	21 46	21 53	18 55		n.a.
W16	18 45	21 49	0s 7	17 50	0 59	22 38	0 7	7 16	1 13	20 35	0 41	15 24	2 8	21 14	0 18	20 32	1 25	9 41	2 5	21 46	21 53	18 57		n.a.
T 17	18 59	21 43	1 12	17 17	0 39	22 46	0 10	7 29	1 13	20 35	0 41	15 26	2 8	21 15	0 18	20 33	1 25	9 41	2 5	21 46	21 52	18 58		n.a.
F 18	19 12	20 37	2 15	16 48	0 19	22 55	0 12	7 43	1 13	20 36	0 41	15 28	2 8	21 15	0 18	20 33	1 25	9 41	2 5	21 46	21 52	18 59		n.a.
S 19	19 25	18 33	3 13	16 21	0n 0	23 2	0 15	7 57	1 13	20 36	0 41	15 30	2 8	21 16	0 18	20 33	1 25	9 41	2 5	21 46	21 51	19 0		n.a.
S 20	19 38	15 36	4 3	15 59	0 18	23 9	0 18	8 10	1 13	20 36	0 41	15 31	2 8	21 16	0 18	20 34	1 25	9 41	2 5	21 46	21 51	19 1		n.a.
M21	19 50	11 52	4 42	15 40	0 35	23 15	0 21	8 24	1 13	20 37	0 41	15 33	2 8	21 17	0 18	20 34	1 25	9 41	2 5	21 46	21 50	19 2		n.a.
T 22	20 2	7 30	5 7	15 26	0 51	23 21	0 23	8 37	1 13	20 37	0 41	15 35	2 8	21 17	0 18	20 34	1 25	9 41	2 5	21 47	21 50	19 3		n.a.
W23	20 14	2 40	5 17	15 16	1 5	23 26	0 26	8 50	1 12	20 37	0 41	15 37	2 8	21 18	0 18	20 34	1 25	9 41	2 5	21 47	21 50	19 4		n.a.
T 24	20 25	2s27	5 10	15 10	1 17	23 30	0 29	9 4	1 12	20 38	0 41	15 39	2 8	21 19	0 18	20 35	1 25	9 41	2 5	21 46	21 49	19 5		n.a.
F 25	20 36	7 36	4 43	15 8	1 28	23 33	0 32	9 17	1 12	20 38	0 41	15 41	2 8	21 19	0 18	20 35	1 25	9 41	2 5	21 46	21 49	19 6		n.a.
S 26	20 47	12 28	3 58	15 11	1 37	23 36	0 34	9 30	1 12	20 39	0 41	15 43	2 8	21 20	0 18	20 35	1 25	9 41	2 5	21 46	21 48	19 7		n.a.
S 27	20 57	16 40	2 56	15 17	1 45	23 39	0 37	9 43	1 12	20 39	0 41	15 44	2 8	21 20	0 18	20 36	1 25	9 41	2 5	21 46	21 48	19 8		n.a.
M28	21 7	19 50	1 41	15 26	1 51	23 40	0 40	9 56	1 12	20 40	0 41	15 46	2 8	21 21	0 18	20 36	1 25	9 41	2 5	21 46	21 48	19 9		n.a.
T 29	21 16	21 35	0 18	15 39	1 56	23 41	0 42	10 9	1 12	20 41	0 41	15 48	2 8	21 21	0 18	20 36	1 25	9 41	2 6	21 46	21 47	19 10		n.a.
W30	21s26	21s47	1n 5	15s53	1n59	23s41	0s45	10s22	1n12	20n41	0s41	15s50	2n 8	21s22	0n18	20s36	1n25	9s41	2s 6	21s46	21s47	19n11		n.a.

Julian Day Number = 3638887.5, Delta T = 09h33m06s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°28'04, Lahiri = 69°35'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5250

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 56	9♐59'37	7♑55	22♏42	6♑29	1♏13	21°R23	21♏53	10♐40	13♐17	9♓52	11♐25	11♐26	19♉41	n.a.	T 1
F 2	4 50 53	10°58'50	22°20	24° 3	7°43	1°50	21♋19	22° 0	10°44	13°20	9°52	11°R25	11°23	19°48	n.a.	F 2
S 3	4 54 50	11°58'05	6♒19	25°28	8°56	2°27	21°14	22° 8	10°48	13°22	9°53	11°25	11°19	19°54	n.a.	S 3
S 4	4 58 46	12°57'21	19°51	26°56	10°10	3° 4	21° 9	22°15	10°52	13°24	9°53	11°25	11°16	20° 1	n.a.	S 4
M 5	5 2 43	13°56'39	2♓58	28°27	11°23	3°41	21° 4	22°22	10°55	13°26	9°54	11°25	11°13	20° 7	n.a.	M 5
T 6	5 6 39	14°55'58	15°41	0♐ 1	12°37	4°18	20°59	22°29	10°59	13°29	9°54	11°D24	11°10	20°14	n.a.	T 6
W 7	5 10 36	15°55'19	28° 5	1°37	13°51	4°55	20°54	22°36	11° 3	13°31	9°54	11°25	11° 7	20°21	n.a.	W 7
T 8	5 14 32	16°54'42	10♈14	3°14	15° 4	5°32	20°48	22°44	11° 7	13°33	9°55	11°25	11° 4	20°27	n.a.	T 8
F 9	5 18 29	17°54'06	22°12	4°52	16°18	6° 8	20°43	22°51	11°10	13°35	9°56	11°26	11° 0	20°34	n.a.	F 9
S 10	5 22 25	18°53'32	4♉ 3	6°32	17°31	6°45	20°37	22°58	11°14	13°38	9°56	11°26	10°57	20°41	n.a.	S 10
S 11	5 26 22	19°52'59	15°51	8°12	18°45	7°22	20°31	23° 5	11°18	13°40	9°57	11°27	10°54	20°47	n.a.	S 11
M12	5 30 19	20°52'29	27°40	9°52	19°58	7°59	20°25	23°12	11°22	13°42	9°57	11°28	10°51	20°54	n.a.	M12
T 13	5 34 15	21°52'00	9♊32	11°33	21°12	8°35	20°19	23°19	11°25	13°44	9°58	11°R28	10°48	21° 1	n.a.	T 13
W14	5 38 12	22°51'33	21°30	13°14	22°25	9°12	20°12	23°26	11°29	13°46	9°59	11°28	10°45	21° 7	n.a.	W14
T 15	5 42 8	23°51'07	3♋35	14°54	23°39	9°48	20° 6	23°33	11°33	13°49	9°59	11°27	10°41	21°14	n.a.	T 15
F 16	5 46 5	24°50'44	15°50	16°35	24°52	10°25	19°59	23°39	11°36	13°51	10° 0	11°26	10°38	21°21	n.a.	F 16
S 17	5 50 1	25°50'22	28°16	18°16	26° 6	11° 1	19°52	23°46	11°40	13°53	10° 1	11°24	10°35	21°27	n.a.	S 17
S 18	5 53 58	26°50'03	10♌54	19°56	27°19	11°38	19°45	23°53	11°44	13°55	10° 2	11°21	10°32	21°34	n.a.	S 18
M19	5 57 54	27°49'45	23°46	21°36	28°32	12°14	19°38	24° 0	11°47	13°57	10° 2	11°19	10°29	21°41	n.a.	M19
T 20	6 1 51	28°49'29	6♍54	23°16	29°46	12°50	19°31	24° 6	11°51	14° 0	10° 3	11°17	10°25	21°47	n.a.	T 20
W21	6 5 48	29°49'15	20°18	24°55	0♒59	13°27	19°24	24°13	11°55	14° 2	10° 4	11°16	10°22	21°54	n.a.	W21
T 22	6 9 44	0♑49'04	4♎ 0	26°34	2°13	14° 3	19°17	24°20	11°58	14° 4	10° 5	11°D16	10°19	22° 1	n.a.	T 22
F 23	6 13 41	1°48'54	18° 0	28°13	3°26	14°39	19° 9	24°26	12° 2	14° 6	10° 6	11°17	10°16	22° 7	n.a.	F 23
S 24	6 17 37	2°48'47	2♏17	29°51	4°39	15°15	19° 2	24°33	12° 6	14° 8	10° 7	11°18	10°13	22°14	n.a.	S 24
S 25	6 21 34	3°48'42	16°50	1♑29	5°53	15°52	18°54	24°39	12° 9	14°10	10° 8	11°19	10°10	22°21	n.a.	S 25
M26	6 25 30	4°48'38	1♐35	3° 7	7° 6	16°28	18°46	24°45	12°13	14°13	10° 9	11°20	10° 6	22°27	n.a.	M26
T 27	6 29 27	5°48'37	16°25	4°44	8°19	17° 4	18°39	24°52	12°16	14°15	10°10	11°R21	10° 3	22°34	n.a.	T 27
W28	6 33 24	6°48'37	1♑14	6°21	9°33	17°40	18°31	24°58	12°20	14°17	10°11	11°20	10° 0	22°40	n.a.	W28
T 29	6 37 20	7°48'40	15°55	7°57	10°46	18°16	18°23	25° 4	12°23	14°19	10°12	11°17	9°57	22°47	n.a.	T 29
F 30	6 41 17	8°48'43	0♒19	9°33	11°59	18°52	18°15	25°10	12°27	14°21	10°13	11°13	9°54	22°54	n.a.	F 30
S 31	6 45 13	9♑48'48	14♒22	11♑ 9	13♒13	19♏27	18♋ 7	25♏17	12♐30	14♐23	10♓14	11♐ 9	9♐51	23♉ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s34	20s26	2n22	16s10	2n 2	23s40	0s48	10s34	1n12	20n42	0s41	15s52	2n 8	21s22	0n18	20s37	1n25	9s41	2s 6	21s46	21s46	19n12		n.a.
F 2	21 43	17 47	3 29	16 29	2 3	23 39	0 50	10 47	1 12	20 43	0 41	15 53	2 8	21 23	0 18	20 37	1 25	9 41	2 6	21 46	21 46	19 13		n.a.
S 3	21 51	14 10	4 20	16 49	2 3	23 37	0 53	10 59	1 12	20 43	0 41	15 55	2 8	21 23	0 18	20 37	1 25	9 41	2 6	21 46	21 45	19 14		n.a.
S 4	21 58	9 55	4 56	17 10	2 2	23 35	0 56	11 12	1 12	20 44	0 41	15 57	2 9	21 24	0 18	20 37	1 25	9 41	2 6	21 46	21 45	19 15		n.a.
M 5	22 5	5 20	5 15	17 31	2 0	23 31	0 58	11 24	1 12	20 45	0 41	15 59	2 9	21 24	0 18	20 38	1 25	9 41	2 6	21 46	21 45	19 16		n.a.
T 6	22 12	0 40	5 17	17 54	1 58	23 27	1 1	11 36	1 12	20 46	0 41	16 0	2 9	21 25	0 18	20 38	1 25	9 40	2 6	21 46	21 44	19 17		n.a.
W 7	22 18	3n55	5 5	18 16	1 54	23 23	1 3	11 49	1 12	20 46	0 41	16 2	2 9	21 25	0 18	20 38	1 25	9 40	2 6	21 46	21 44	19 18		n.a.
T 8	22 24	8 16	4 39	18 38	1 51	23 17	1 6	12 1	1 12	20 47	0 41	16 4	2 9	21 26	0 18	20 38	1 25	9 40	2 6	21 46	21 43	19 19		n.a.
F 9	22 30	12 14	4 1	19 0	1 46	23 11	1 8	12 13	1 12	20 48	0 40	16 5	2 9	21 26	0 18	20 39	1 25	9 40	2 6	21 46	21 43	19 20		n.a.
S 10	22 35	15 41	3 13	19 22	1 41	23 5	1 11	12 25	1 12	20 49	0 40	16 7	2 9	21 27	0 18	20 39	1 25	9 40	2 6	21 46	21 42	19 21		n.a.
S 11	22 39	18 30	2 18	19 43	1 36	22 57	1 13	12 36	1 12	20 50	0 40	16 9	2 9	21 27	0 18	20 39	1 25	9 39	2 6	21 46	21 42	19 22		n.a.
M12	22 44	20 32	1 16	20 4	1 30	22 49	1 15	12 48	1 11	20 51	0 40	16 10	2 9	21 28	0 18	20 39	1 25	9 39	2 6	21 47	21 42	19 23		n.a.
T 13	22 47	21 41	0 11	20 24	1 24	22 41	1 18	13 0	1 11	20 52	0 40	16 12	2 9	21 28	0 18	20 40	1 25	9 39	2 6	21 47	21 41	19 23		n.a.
W14	22 51	21 51	0s55	20 42	1 18	22 31	1 20	13 11	1 11	20 53	0 40	16 13	2 9	21 29	0 18	20 40	1 25	9 39	2 6	21 47	21 41	19 24		n.a.
T 15	22 54	21 0	2 0	21 0	1 12	22 21	1 22	13 23	1 11	20 54	0 40	16 15	2 10	21 30	0 18	20 40	1 25	9 39	2 6	21 46	21 40	19 25		n.a.
F 16	22 56	19 9	2 59	21 17	1 5	22 11	1 24	13 34	1 11	20 55	0 40	16 16	2 10	21 30	0 18	20 40	1 25	9 38	2 6	21 46	21 40	19 26		n.a.
S 17	22 58	16 23	3 51	21 33	0 58	21 59	1 27	13 45	1 11	20 56	0 40	16 18	2 10	21 30	0 18	20 41	1 25	9 38	2 6	21 46	21 39	19 27		n.a.
S 18	23 0	12 49	4 33	21 48	0 51	21 48	1 29	13 56	1 11	20 57	0 40	16 19	2 10	21 31	0 18	20 41	1 25	9 38	2 6	21 46	21 39	19 28		n.a.
M19	23 1	8 37	5 1	22 2	0 45	21 35	1 31	14 7	1 11	20 58	0 40	16 21	2 10	21 31	0 18	20 41	1 25	9 38	2 6	21 45	21 38	19 29		n.a.
T 20	23 2	3 56	5 15	22 15	0 37	21 22	1 33	14 18	1 11	20 59	0 40	16 22	2 10	21 32	0 18	20 41	1 25	9 37	2 6	21 45	21 38	19 30		n.a.
W21	23 2	1s 1	5 12	22 26	0 30	21 8	1 35	14 29	1 11	21 0	0 40	16 24	2 10	21 32	0 18	20 42	1 25	9 37	2 6	21 45	21 38	19 31		n.a.
T 22	23 2	6 2	4 52	22 36	0 23	20 54	1 37	14 40	1 10	21 1	0 40	16 25	2 10	21 33	0 18	20 42	1 25	9 37	2 6	21 45	21 37	19 32		n.a.
F 23	23 1	10 51	4 14	22 45	0 16	20 39	1 38	14 50	1 10	21 2	0 40	16 27	2 11	21 33	0 18	20 42	1 25	9 36	2 6	21 45	21 37	19 33		n.a.
S 24	23 0	15 11	3 19	22 53	0 9	20 24	1 40	15 1	1 10	21 3	0 40	16 28	2 11	21 34	0 18	20 42	1 25	9 36	2 6	21 45	21 36	19 33		n.a.
S 25	22 59	18 41	2 11	23 0	0 2	20 8	1 42	15 11	1 10	21 4	0 40	16 30	2 11	21 34	0 18	20 43	1 25	9 36	2 6	21 45	21 36	19 34		n.a.
M26	22 57	21 0	0 54	23 5	0s 5	19 51	1 44	15 22	1 10	21 5	0 40	16 31	2 11	21 35	0 18	20 43	1 25	9 35	2 6	21 46	21 35	19 35		n.a.
T 27	22 55	21 53	0n28	23 9	0 12	19 34	1 45	15 32	1 10	21 7	0 39	16 32	2 11	21 35	0 18	20 43	1 25	9 35	2 6	21 46	21 35	19 36		n.a.
W28	22 52	21 14	1 47	23 12	0 19	19 17	1 47	15 42	1 10	21 8	0 39	16 34	2 11	21 36	0 18	20 43	1 25	9 35	2 6	21 45	21 34	19 37		n.a.
T 29	22 48	19 9	2 59	23 14	0 26	18 58	1 48	15 52	1 10	21 9	0 39	16 35	2 11	21 36	0 18	20 43	1 25	9 34	2 6	21 45	21 34	19 38		n.a.
F 30	22 45	15 52	3 57	23 14	0 32	18 40	1 49	16 1	1 9	21 10	0 39	16 36	2 12	21 37	0 18	20 44	1 25	9 34	2 6	21 45	21 33	19 39		n.a.
S 31	22s41	11s46	4n40	23s13	0s39	18s20	1s51	16s11	1n 9	21n11	0s39	16s37	2n12	21s37	0n18	20s44	1n25	9s33	2s 6	21s44	21s33	19n39		n.a.

Julian Day Number = 3638917.5, Delta T = 09h33m08s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°28'08, Lahiri = 69°35'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5251

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 10	10♑48'55	28♒ 0	12♑44	14♒26	20♏ 3	17°R59	25♏23	12♐34	14♐25	10♓16	11°R 4	9♐47	23♉ 7	n.a.	S 1
M 2	6 53 6	11°49'03	11♓12	14°19	15°39	20°39	17♋51	25°29	12°37	14°27	10°17	11♐ 0	9°44	23°14	n.a.	M 2
T 3	6 57 3	12°49'13	24° 0	15°54	16°52	21°15	17°43	25°35	12°40	14°29	10°18	10°57	9°41	23°20	n.a.	T 3
W 4	7 0 59	13°49'23	6♈26	17°28	18° 5	21°50	17°35	25°40	12°44	14°31	10°19	10°56	9°38	23°27	n.a.	W 4
T 5	7 4 56	14°49'35	18°35	19° 2	19°19	22°26	17°26	25°46	12°47	14°33	10°20	10°D56	9°35	23°34	n.a.	T 5
F 6	7 8 53	15°49'48	0♉33	20°36	20°32	23° 2	17°18	25°52	12°50	14°35	10°22	10°57	9°31	23°40	n.a.	F 6
S 7	7 12 49	16°50'03	12°22	22°10	21°45	23°37	17°10	25°58	12°54	14°37	10°23	10°58	9°28	23°47	n.a.	S 7
S 8	7 16 46	17°50'19	24°10	23°43	22°58	24°13	17° 2	26° 3	12°57	14°39	10°24	11° 0	9°25	23°54	n.a.	S 8
M 9	7 20 42	18°50'36	6♊ 0	25°17	24°11	24°48	16°54	26° 9	13° 0	14°41	10°26	11°R 1	9°22	24° 0	n.a.	M 9
T 10	7 24 39	19°50'55	17°57	26°50	25°24	25°23	16°46	26°14	13° 3	14°43	10°27	11° 1	9°19	24° 7	n.a.	T 10
W11	7 28 35	20°51'14	0♋ 3	28°23	26°37	25°59	16°37	26°20	13° 7	14°45	10°28	10°59	9°16	24°14	n.a.	W11
T 12	7 32 32	21°51'36	12°21	29°55	27°50	26°34	16°29	26°25	13°10	14°47	10°30	10°55	9°12	24°20	n.a.	T 12
F 13	7 36 29	22°51'58	24°53	1♒28	29° 3	27° 9	16°21	26°30	13°13	14°49	10°31	10°49	9° 9	24°27	n.a.	F 13
S 14	7 40 25	23°52'22	7♌38	3° 0	0♓15	27°44	16°13	26°36	13°16	14°50	10°33	10°42	9° 6	24°34	n.a.	S 14
S 15	7 44 22	24°52'47	20°38	4°32	1°28	28°19	16° 5	26°41	13°19	14°52	10°34	10°34	9° 3	24°40	n.a.	S 15
M16	7 48 18	25°53'14	3♍51	6° 5	2°41	28°54	15°57	26°46	13°22	14°54	10°36	10°26	9° 0	24°47	n.a.	M16
T 17	7 52 15	26°53'42	17°15	7°36	3°54	29°29	15°49	26°51	13°25	14°56	10°37	10°19	8°57	24°53	n.a.	T 17
W18	7 56 11	27°54'12	0♎51	9° 8	5° 6	0♐ 4	15°42	26°56	13°28	14°58	10°39	10°14	8°53	25° 0	n.a.	W18
T 19	8 0 8	28°54'43	14°37	10°40	6°19	0°39	15°34	27° 0	13°31	14°59	10°40	10°11	8°50	25° 7	n.a.	T 19
F 20	8 4 4	29°55'16	28°32	12°11	7°32	1°14	15°26	27° 5	13°34	15° 1	10°42	10°D10	8°47	25°13	n.a.	F 20
S 21	8 8 1	0♒55'50	12♏37	13°43	8°44	1°49	15°19	27°10	13°37	15° 3	10°43	10°11	8°44	25°20	n.a.	S 21
S 22	8 11 58	1°56'26	26°50	15°14	9°57	2°23	15°11	27°14	13°40	15° 4	10°45	10°12	8°41	25°27	n.a.	S 22
M23	8 15 54	2°57'04	11♐10	16°44	11° 9	2°58	15° 4	27°19	13°42	15° 6	10°47	10°R12	8°37	25°33	n.a.	M23
T 24	8 19 51	3°57'43	25°34	18°15	12°22	3°33	14°56	27°23	13°45	15° 8	10°48	10°11	8°34	25°40	n.a.	T 24
W25	8 23 47	4°58'23	9♑58	19°45	13°34	4° 7	14°49	27°28	13°48	15° 9	10°50	10° 8	8°31	25°47	n.a.	W25
T 26	8 27 44	5°59'04	24°17	21°15	14°47	4°41	14°42	27°32	13°50	15°11	10°52	10° 2	8°28	25°53	n.a.	T 26
F 27	8 31 40	6°59'47	8♒25	22°44	15°59	5°16	14°35	27°36	13°53	15°12	10°53	9°53	8°25	26° 0	n.a.	F 27
S 28	8 35 37	8° 0'30	22°18	24°13	17°11	5°50	14°28	27°40	13°56	15°14	10°55	9°43	8°22	26° 7	n.a.	S 28
S 29	8 39 34	9° 1'14	5♓51	25°41	18°23	6°24	14°21	27°44	13°58	15°15	10°57	9°33	8°18	26°13	n.a.	S 29
M30	8 43 30	10° 2'00	19° 2	27° 8	19°35	6°59	14°15	27°48	14° 1	15°17	10°59	9°23	8°15	26°20	n.a.	M30
T 31	8 47 27	11♒ 2'45	1♈51	28♒35	20♓47	7♐33	14♋ 8	27♏52	14♐ 3	15♐18	11♓ 0	9♐14	8♐12	26♉27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s36	7s11	5n 5	23s12	0s46	18s 1	1s52	16s21	1n 9	21n12	0s39	16s39	2n12	21s37	0n18	20s44	1n25	9s33	2s 6	21s43	21s33	19n40		n.a.
M 2	22 31	2 24	5 13	23 8	0 52	17 41	1 53	16 30	1 9	21 13	0 39	16 40	2 12	21 38	0 18	20 44	1 25	9 33	2 6	21 43	21 32	19 41		n.a.
T 3	22 26	2n20	5 5	23 4	0 58	17 20	1 54	16 39	1 9	21 15	0 39	16 41	2 12	21 38	0 18	20 45	1 25	9 32	2 7	21 42	21 32	19 42		n.a.
W 4	22 20	6 51	4 43	22 59	1 4	16 59	1 55	16 49	1 9	21 16	0 39	16 42	2 12	21 39	0 18	20 45	1 25	9 32	2 7	21 42	21 31	19 43		n.a.
T 5	22 14	11 0	4 8	22 52	1 10	16 37	1 56	16 58	1 8	21 17	0 39	16 44	2 13	21 39	0 18	20 45	1 25	9 31	2 7	21 42	21 31	19 44		n.a.
F 6	22 7	14 39	3 23	22 44	1 16	16 15	1 57	17 7	1 8	21 18	0 38	16 45	2 13	21 40	0 18	20 45	1 25	9 31	2 7	21 42	21 30	19 44		n.a.
S 7	22 0	17 41	2 30	22 35	1 22	15 53	1 58	17 16	1 8	21 19	0 38	16 46	2 13	21 40	0 18	20 45	1 25	9 30	2 7	21 43	21 30	19 45		n.a.
S 8	21 52	19 58	1 31	22 25	1 27	15 30	1 59	17 24	1 8	21 20	0 38	16 47	2 13	21 40	0 18	20 46	1 25	9 30	2 7	21 43	21 29	19 46		n.a.
M 9	21 44	21 24	0 27	22 14	1 32	15 7	1 59	17 33	1 8	21 21	0 38	16 48	2 13	21 41	0 18	20 46	1 25	9 29	2 7	21 43	21 29	19 47		n.a.
T 10	21 36	21 52	0s38	22 2	1 37	14 43	2 0	17 41	1 8	21 23	0 38	16 49	2 13	21 41	0 18	20 46	1 25	9 29	2 7	21 43	21 28	19 48		n.a.
W11	21 27	21 20	1 42	21 48	1 42	14 19	2 0	17 50	1 7	21 24	0 38	16 50	2 14	21 42	0 18	20 46	1 25	9 29	2 7	21 43	21 28	19 48		n.a.
T 12	21 18	19 47	2 42	21 34	1 46	13 55	2 0	17 58	1 7	21 25	0 38	16 51	2 14	21 42	0 18	20 46	1 25	9 28	2 7	21 42	21 27	19 49		n.a.
F 13	21 8	17 15	3 35	21 18	1 51	13 30	2 1	18 6	1 7	21 26	0 38	16 52	2 14	21 42	0 18	20 46	1 25	9 28	2 7	21 41	21 27	19 50		n.a.
S 14	20 58	13 52	4 19	21 1	1 55	13 5	2 1	18 14	1 7	21 27	0 37	16 53	2 14	21 43	0 18	20 47	1 25	9 27	2 7	21 40	21 26	19 51		n.a.
S 15	20 47	9 46	4 50	20 43	1 59	12 40	2 1	18 22	1 7	21 28	0 37	16 54	2 14	21 43	0 18	20 47	1 25	9 27	2 7	21 39	21 26	19 52		n.a.
M16	20 37	5 10	5 6	20 25	2 2	12 14	2 1	18 30	1 6	21 29	0 37	16 55	2 15	21 43	0 18	20 47	1 25	9 26	2 7	21 38	21 25	19 52		n.a.
T 17	20 25	0 14	5 6	20 5	2 6	11 48	2 1	18 37	1 6	21 30	0 37	16 56	2 15	21 44	0 18	20 47	1 25	9 25	2 7	21 37	21 25	19 53		n.a.
W18	20 14	4s46	4 49	19 44	2 8	11 21	2 1	18 45	1 6	21 31	0 37	16 57	2 15	21 44	0 18	20 47	1 25	9 25	2 7	21 36	21 25	19 54		n.a.
T 19	20 2	9 35	4 15	19 22	2 11	10 55	2 0	18 52	1 6	21 32	0 37	16 58	2 15	21 45	0 18	20 47	1 25	9 24	2 7	21 36	21 24	19 55		n.a.
F 20	19 49	13 59	3 25	18 59	2 13	10 28	2 0	18 59	1 5	21 33	0 36	16 59	2 15	21 45	0 18	20 48	1 25	9 24	2 7	21 36	21 24	19 55		n.a.
S 21	19 37	17 38	2 23	18 36	2 15	10 1	2 0	19 6	1 5	21 34	0 36	16 59	2 16	21 45	0 18	20 48	1 25	9 23	2 7	21 36	21 23	19 56		n.a.
S 22	19 24	20 17	1 11	18 11	2 17	9 33	1 59	19 13	1 5	21 35	0 36	17 0	2 16	21 46	0 18	20 48	1 26	9 23	2 7	21 36	21 23	19 57		n.a.
M23	19 10	21 39	0n 5	17 45	2 18	9 5	1 58	19 20	1 5	21 36	0 36	17 1	2 16	21 46	0 18	20 48	1 26	9 22	2 7	21 36	21 22	19 58		n.a.
T 24	18 56	21 36	1 22	17 19	2 19	8 38	1 58	19 27	1 5	21 37	0 36	17 2	2 16	21 46	0 18	20 48	1 26	9 22	2 7	21 36	21 22	19 58		n.a.
W25	18 42	20 8	2 33	16 51	2 20	8 9	1 57	19 33	1 4	21 38	0 36	17 3	2 16	21 47	0 18	20 48	1 26	9 21	2 7	21 35	21 21	19 59		n.a.
T 26	18 27	17 23	3 34	16 23	2 20	7 41	1 56	19 40	1 4	21 39	0 35	17 3	2 17	21 47	0 18	20 48	1 26	9 20	2 7	21 35	21 21	20 0		n.a.
F 27	18 13	13 39	4 20	15 54	2 19	7 12	1 55	19 46	1 4	21 40	0 35	17 4	2 17	21 47	0 18	20 49	1 26	9 20	2 8	21 33	21 20	20 0		n.a.
S 28	17 57	9 15	4 51	15 24	2 18	6 44	1 54	19 52	1 4	21 41	0 35	17 5	2 17	21 47	0 18	20 49	1 26	9 19	2 8	21 32	21 20	20 1		n.a.
S 29	17 42	4 29	5 4	14 54	2 17	6 15	1 52	19 58	1 3	21 42	0 35	17 5	2 17	21 48	0 18	20 49	1 26	9 19	2 8	21 30	21 19	20 2		n.a.
M30	17 26	0n21	5 0	14 22	2 15	5 46	1 51	20 4	1 3	21 43	0 35	17 6	2 18	21 48	0 18	20 49	1 26	9 18	2 8	21 29	21 19	20 2		n.a.
T 31	17s10	5n 3	4n41	13s50	2s12	5s16	1s50	20s10	1n 3	21n43	0s35	17s 7	2n18	21s48	0n18	20s49	1n26	9s17	2s 8	21s28	21s18	20n 3		n.a.

Julian Day Number = 3638948.5, Delta T = 09h33m10s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°28'13, Lahiri = 69°35'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5251

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 51 23	12♒ 3'32	14♈19	29♒59	21♓59	8♐ 7	14°R 2	27♏56	14♐ 6	15♐20	11♓ 2	9°R 8	8♐ 9	26♉33	n.a.	W 1
T 2	8 55 20	13° 4'19	26°30	1♓24	23°11	8°41	13♋56	27°59	14° 8	15°21	11° 4	9♐ 4	8° 6	26°40	n.a.	T 2
F 3	8 59 16	14° 5'07	8♉28	2°46	24°23	9°14	13°50	28° 3	14°10	15°22	11° 6	9° 3	8° 3	26°46	n.a.	F 3
S 4	9 3 13	15° 5'56	20°18	4° 7	25°35	9°48	13°44	28° 6	14°13	15°24	11° 7	9°D 3	7°59	26°53	n.a.	S 4
S 5	9 7 9	16° 6'45	2♊ 5	5°26	26°47	10°22	13°38	28°10	14°15	15°25	11° 9	9° 3	7°56	27° 0	n.a.	S 5
M 6	9 11 6	17° 7'34	13°56	6°42	27°58	10°56	13°32	28°13	14°17	15°26	11°11	9°R 3	7°53	27° 6	n.a.	M 6
T 7	9 15 3	18° 8'24	25°55	7°55	29°10	11°29	13°27	28°16	14°19	15°28	11°13	9° 2	7°50	27°13	n.a.	T 7
W 8	9 18 59	19° 9'15	8♋ 7	9° 5	0♈21	12° 3	13°22	28°19	14°21	15°29	11°15	8°58	7°47	27°20	n.a.	W 8
T 9	9 22 56	20°10'06	20°36	10°11	1°33	12°36	13°16	28°22	14°23	15°30	11°17	8°51	7°43	27°26	n.a.	T 9
F 10	9 26 52	21°10'57	3♌22	11°13	2°44	13° 9	13°12	28°25	14°25	15°31	11°18	8°42	7°40	27°33	n.a.	F 10
S 11	9 30 49	22°11'49	16°28	12° 9	3°55	13°42	13° 7	28°28	14°27	15°32	11°20	8°31	7°37	27°40	n.a.	S 11
S 12	9 34 45	23°12'41	29°51	13° 0	5° 6	14°16	13° 2	28°30	14°29	15°34	11°22	8°18	7°34	27°46	n.a.	S 12
M13	9 38 42	24°13'34	13♍30	13°43	6°17	14°49	12°58	28°33	14°31	15°35	11°24	8° 6	7°31	27°53	n.a.	M13
T 14	9 42 39	25°14'28	27°21	14°19	7°28	15°22	12°54	28°35	14°33	15°36	11°26	7°55	7°28	28° 0	n.a.	T 14
W15	9 46 35	26°15'22	11♎20	14°47	8°39	15°55	12°50	28°38	14°35	15°37	11°28	7°46	7°24	28° 6	n.a.	W15
T 16	9 50 32	27°16'17	25°23	15° 5	9°49	16°27	12°46	28°40	14°37	15°38	11°30	7°40	7°21	28°13	n.a.	T 16
F 17	9 54 28	28°17'12	9♏28	15°R13	11° 0	17° 0	12°42	28°42	14°38	15°39	11°32	7°37	7°18	28°20	n.a.	F 17
S 18	9 58 25	29°18'09	23°34	15°10	12°10	17°33	12°39	28°44	14°40	15°40	11°34	7°36	7°15	28°26	n.a.	S 18
S 19	10 2 21	0♓19'06	7♐38	14°55	13°21	18° 5	12°36	28°46	14°41	15°40	11°36	7°35	7°12	28°33	n.a.	S 19
M20	10 6 18	1°20'03	21°41	14°28	14°31	18°38	12°32	28°48	14°43	15°41	11°38	7°35	7° 9	28°39	n.a.	M20
T 21	10 10 14	2°21'01	5♑42	13°50	15°41	19°10	12°30	28°49	14°44	15°42	11°40	7°33	7° 5	28°46	n.a.	T 21
W22	10 14 11	3°22'00	19°40	13° 0	16°51	19°42	12°27	28°51	14°46	15°43	11°42	7°28	7° 2	28°53	n.a.	W22
T 23	10 18 8	4°22'59	3♒31	12° 1	18° 1	20°14	12°25	28°53	14°47	15°44	11°44	7°20	6°59	28°59	n.a.	T 23
F 24	10 22 4	5°23'58	17°14	10°52	19°10	20°46	12°22	28°54	14°48	15°44	11°45	7° 9	6°56	29° 6	n.a.	F 24
S 25	10 26 1	6°24'58	0♓46	9°37	20°20	21°18	12°20	28°55	14°50	15°45	11°47	6°56	6°53	29°13	n.a.	S 25
S 26	10 29 57	7°25'57	14° 2	8°18	21°29	21°50	12°18	28°56	14°51	15°46	11°49	6°43	6°49	29°19	n.a.	S 26
M27	10 33 54	8°26'57	27° 2	6°57	22°39	22°22	12°17	28°58	14°52	15°46	11°51	6°29	6°46	29°26	n.a.	M27
T 28	10 37 50	9♓27'57	9♈43	5♓37	23♈48	22♐53	12♋15	28♏59	14♐53	15♐47	11♓53	6♐18	6♐43	29♉33	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s53	9n24	4n10	13s18	2s 9	4s47	1s48	20s16	1n 2	21n44	0s34	17s 7	2n18	21s49	0n18	20s49	1n26	9s17	2s 8	21s27	21s18	20n 4		n.a.
T 2	16 36	13 16	3 27	12 45	2 5	4 18	1 46	20 21	1 2	21 45	0 34	17 8	2 18	21 49	0 18	20 49	1 26	9 16	2 8	21 26	21 17	20 5		n.a.
F 3	16 19	16 33	2 36	12 11	2 1	3 48	1 45	20 27	1 2	21 46	0 34	17 8	2 18	21 49	0 18	20 49	1 26	9 16	2 8	21 26	21 17	20 5		n.a.
S 4	16 2	19 6	1 38	11 38	1 55	3 18	1 43	20 32	1 2	21 47	0 34	17 9	2 19	21 49	0 18	20 49	1 26	9 15	2 8	21 26	21 16	20 6		n.a.
S 5	15 44	20 50	0 37	11 4	1 49	2 48	1 41	20 37	1 1	21 47	0 34	17 9	2 19	21 50	0 18	20 50	1 26	9 14	2 8	21 26	21 16	20 7		n.a.
M 6	15 26	21 39	0s26	10 30	1 43	2 19	1 39	20 42	1 1	21 48	0 34	17 10	2 19	21 50	0 18	20 50	1 26	9 14	2 8	21 26	21 15	20 7		n.a.
T 7	15 8	21 30	1 29	9 56	1 35	1 49	1 37	20 47	1 1	21 49	0 33	17 10	2 19	21 50	0 18	20 50	1 26	9 13	2 8	21 26	21 15	20 8		n.a.
W 8	14 50	20 19	2 28	9 22	1 26	1 19	1 34	20 51	1 0	21 50	0 33	17 11	2 20	21 50	0 18	20 50	1 26	9 12	2 8	21 25	21 14	20 9		n.a.
T 9	14 31	18 10	3 22	8 49	1 17	0 49	1 32	20 56	1 0	21 50	0 33	17 11	2 20	21 51	0 18	20 50	1 26	9 12	2 8	21 24	21 14	20 9		n.a.
F 10	14 12	15 4	4 7	8 16	1 7	0 18	1 30	21 0	1 0	21 51	0 33	17 11	2 20	21 51	0 18	20 50	1 26	9 11	2 8	21 23	21 13	20 10		n.a.
S 11	13 53	11 11	4 39	7 44	0 55	0n12	1 27	21 5	0 59	21 52	0 33	17 12	2 20	21 51	0 18	20 50	1 26	9 11	2 8	21 21	21 13	20 10		n.a.
S 12	13 33	6 40	4 58	7 14	0 43	0 42	1 24	21 9	0 59	21 52	0 32	17 12	2 21	21 51	0 18	20 50	1 26	9 10	2 8	21 19	21 12	20 11		n.a.
M13	13 13	1 45	5 0	6 45	0 29	1 12	1 22	21 13	0 59	21 53	0 32	17 12	2 21	21 51	0 18	20 50	1 26	9 9	2 9	21 17	21 12	20 12		n.a.
T 14	12 53	3s19	4 44	6 18	0 15	1 42	1 19	21 17	0 58	21 53	0 32	17 13	2 21	21 52	0 18	20 50	1 26	9 9	2 9	21 15	21 11	20 12		n.a.
W15	12 33	8 17	4 12	5 53	0n 1	2 12	1 16	21 21	0 58	21 54	0 32	17 13	2 21	21 52	0 18	20 50	1 27	9 8	2 9	21 14	21 11	20 13		n.a.
T 16	12 13	12 49	3 24	5 31	0 17	2 42	1 13	21 24	0 57	21 55	0 32	17 13	2 22	21 52	0 18	20 50	1 27	9 7	2 9	21 13	21 10	20 14		n.a.
F 17	11 52	16 40	2 23	5 12	0 34	3 12	1 10	21 28	0 57	21 55	0 31	17 13	2 22	21 52	0 18	20 50	1 27	9 7	2 9	21 13	21 10	20 14		n.a.
S 18	11 31	19 32	1 14	4 57	0 52	3 43	1 6	21 31	0 57	21 56	0 31	17 13	2 22	21 52	0 18	20 50	1 27	9 6	2 9	21 12	21 9	20 15		n.a.
S 19	11 10	21 13	0n 0	4 45	1 11	4 13	1 3	21 35	0 56	21 56	0 31	17 14	2 22	21 53	0 18	20 50	1 27	9 5	2 9	21 12	21 9	20 15		n.a.
M20	10 49	21 33	1 14	4 38	1 29	4 42	1 0	21 38	0 56	21 57	0 31	17 14	2 23	21 53	0 18	20 51	1 27	9 5	2 9	21 12	21 8	20 16		n.a.
T 21	10 28	20 32	2 23	4 36	1 47	5 12	0 56	21 41	0 56	21 57	0 31	17 14	2 23	21 53	0 18	20 51	1 27	9 4	2 9	21 12	21 8	20 17		n.a.
W22	10 6	18 17	3 23	4 38	2 5	5 42	0 53	21 44	0 55	21 58	0 30	17 14	2 23	21 53	0 18	20 51	1 27	9 3	2 9	21 11	21 7	20 17		n.a.
T 23	9 44	14 59	4 10	4 45	2 22	6 12	0 49	21 46	0 55	21 58	0 30	17 14	2 23	21 53	0 18	20 51	1 27	9 3	2 9	21 10	21 6	20 18		n.a.
F 24	9 22	10 55	4 42	4 56	2 37	6 41	0 45	21 49	0 54	21 58	0 30	17 14	2 24	21 53	0 18	20 51	1 27	9 2	2 9	21 8	21 6	20 18		n.a.
S 25	9 0	6 21	4 58	5 11	2 51	7 11	0 41	21 52	0 54	21 59	0 30	17 14	2 24	21 53	0 18	20 51	1 27	9 1	2 9	21 6	21 5	20 19		n.a.
S 26	8 38	1 35	4 58	5 29	3 2	7 40	0 37	21 54	0 53	21 59	0 30	17 14	2 24	21 54	0 18	20 51	1 27	9 1	2 9	21 4	21 5	20 19		n.a.
M27	8 16	3n 9	4 41	5 50	3 11	8 9	0 33	21 56	0 53	21 59	0 29	17 14	2 25	21 54	0 18	20 51	1 27	9 0	2 10	21 2	21 4	20 20		n.a.
T 28	7s53	7n39	4n11	6s13	3n18	8n38	0s29	21s58	0n52	22n 0	0s29	17s14	2n25	21s54	0n18	20s51	1n27	8s59	2s10	21s 0	21s 4	20n20		n.a.

Julian Day Number = 3638979.5, Delta T = 09h33m12s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°28'17, Lahiri = 69°35'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5251

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 41 47	10♓28'56	22♈ 8	4°R21	24♈57	23♐25	12°R14	28♏59	14♐54	15♐48	11♓55	6°R 8	6♐40	29♉39	n.a.	W 1
T 2	10 45 43	11°29'55	4♉17	3♓10	26° 5	23°56	12♋13	29° 0	14°55	15°48	11°57	6♐ 2	6°37	29°46	n.a.	T 2
F 3	10 49 40	12°30'54	16°14	2° 6	27°14	24°27	12°12	29° 1	14°56	15°49	11°59	5°59	6°34	29°53	n.a.	F 3
S 4	10 53 37	13°31'53	28° 3	1°11	28°23	24°58	12°12	29° 1	14°57	15°49	12° 1	5°57	6°30	29°59	n.a.	S 4
S 5	10 57 33	14°32'51	9♊51	0°25	29°31	25°29	12°11	29° 2	14°58	15°49	12° 3	5°57	6°27	0♊ 6	n.a.	S 5
M 6	11 1 30	15°33'49	21°41	29♒49	0♉39	26° 0	12°D11	29° 2	14°59	15°50	12° 5	5°57	6°24	0°12	n.a.	M 6
T 7	11 5 26	16°34'46	3♋40	29°23	1°47	26°30	12°11	29° 2	14°59	15°50	12° 7	5°56	6°21	0°19	n.a.	T 7
W 8	11 9 23	17°35'43	15°53	29° 6	2°55	27° 1	12°11	29°R 2	15° 0	15°50	12° 9	5°53	6°18	0°26	n.a.	W 8
T 9	11 13 19	18°36'39	28°25	28°D58	4° 2	27°31	12°12	29° 2	15° 1	15°51	12°11	5°47	6°15	0°32	n.a.	T 9
F 10	11 17 16	19°37'35	11♌19	28°58	5° 9	28° 2	12°13	29° 2	15° 1	15°51	12°13	5°38	6°11	0°39	n.a.	F 10
S 11	11 21 12	20°38'30	24°37	29° 7	6°16	28°32	12°13	29° 2	15° 2	15°51	12°15	5°28	6° 8	0°46	n.a.	S 11
S 12	11 25 9	21°39'24	8♍18	29°23	7°23	29° 2	12°15	29° 2	15° 2	15°51	12°17	5°16	6° 5	0°52	n.a.	S 12
M13	11 29 6	22°40'18	22°19	29°46	8°30	29°32	12°16	29° 1	15° 2	15°52	12°19	5° 4	6° 2	0°59	n.a.	M13
T 14	11 33 2	23°41'12	6♎37	0♓15	9°36	0♑ 1	12°17	29° 0	15° 3	15°52	12°21	4°53	5°59	1° 6	n.a.	T 14
W15	11 36 59	24°42'05	21° 3	0°49	10°42	0°31	12°19	29° 0	15° 3	15°52	12°23	4°44	5°55	1°12	n.a.	W15
T 16	11 40 55	25°42'58	5♏34	1°29	11°48	1° 0	12°21	28°59	15° 3	15°52	12°25	4°38	5°52	1°19	n.a.	T 16
F 17	11 44 52	26°43'50	20° 1	2°13	12°54	1°30	12°23	28°58	15° 3	15°R52	12°27	4°35	5°49	1°26	n.a.	F 17
S 18	11 48 48	27°44'43	4♐22	3° 2	13°59	1°59	12°25	28°57	15° 3	15°52	12°29	4°D35	5°46	1°32	n.a.	S 18
S 19	11 52 45	28°45'35	18°34	3°54	15° 4	2°28	12°28	28°56	15°R 3	15°52	12°31	4°35	5°43	1°39	n.a.	S 19
M20	11 56 41	29°46'26	2♑35	4°50	16° 9	2°56	12°30	28°55	15° 3	15°52	12°32	4°R35	5°40	1°45	n.a.	M20
T 21	12 0 38	0♈47'17	16°25	5°49	17°14	3°25	12°33	28°54	15° 3	15°52	12°34	4°34	5°36	1°52	n.a.	T 21
W22	12 4 34	1°48'08	0♒ 5	6°50	18°18	3°53	12°36	28°52	15° 3	15°51	12°36	4°31	5°33	1°59	n.a.	W22
T 23	12 8 31	2°48'59	13°34	7°55	19°22	4°22	12°40	28°51	15° 3	15°51	12°38	4°25	5°30	2° 5	n.a.	T 23
F 24	12 12 28	3°49'48	26°52	9° 1	20°26	4°50	12°43	28°49	15° 3	15°51	12°40	4°16	5°27	2°12	n.a.	F 24
S 25	12 16 24	4°50'37	9♓58	10°10	21°29	5°17	12°47	28°47	15° 3	15°51	12°42	4° 6	5°24	2°19	n.a.	S 25
S 26	12 20 21	5°51'26	22°52	11°21	22°32	5°45	12°51	28°45	15° 2	15°50	12°44	3°55	5°20	2°25	n.a.	S 26
M27	12 24 17	6°52'13	5♈33	12°33	23°35	6°13	12°55	28°43	15° 2	15°50	12°46	3°44	5°17	2°32	n.a.	M27
T 28	12 28 14	7°53'00	18° 1	13°48	24°37	6°40	12°59	28°41	15° 1	15°50	12°47	3°34	5°14	2°39	n.a.	T 28
W29	12 32 10	8°53'45	0♉15	15° 4	25°39	7° 7	13° 3	28°39	15° 1	15°49	12°49	3°27	5°11	2°45	n.a.	W29
T 30	12 36 7	9°54'30	12°19	16°21	26°40	7°34	13° 8	28°37	15° 0	15°49	12°51	3°22	5° 8	2°52	n.a.	T 30
F 31	12 40 3	10♈55'14	24♉13	17♓40	27♉41	8♑ 0	13♋13	28♏35	15♐ 0	15♐48	12♓53	3♐19	5♐ 5	2♊59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s31	11n44	3n30	6s37	3n21	9n 7	0s25	22s 0	0n52	22n 0	0s29	17s14	2n25	21s54	0n18	20s51	1n27	8s59	2s10	20s58	21s 3	20n21		n.a.
T 2	7 8	15 14	2 39	7 1	3 22	9 36	0 20	22 2	0 51	22 0	0 29	17 14	2 25	21 54	0 18	20 51	1 27	8 58	2 10	20 57	21 3	20 22		n.a.
F 3	6 45	18 3	1 43	7 24	3 21	10 4	0 16	22 4	0 51	22 1	0 29	17 14	2 26	21 54	0 18	20 51	1 27	8 57	2 10	20 56	21 2	20 22		n.a.
S 4	6 22	20 4	0 42	7 47	3 18	10 32	0 11	22 6	0 51	22 1	0 28	17 14	2 26	21 54	0 18	20 51	1 27	8 57	2 10	20 56	21 2	20 23		n.a.
S 5	5 59	21 13	0s21	8 8	3 12	11 0	0 7	22 8	0 50	22 1	0 28	17 13	2 26	21 54	0 18	20 51	1 27	8 56	2 10	20 56	21 1	20 23		n.a.
M 6	5 36	21 24	1 22	8 27	3 5	11 28	0 2	22 9	0 49	22 1	0 28	17 13	2 26	21 54	0 18	20 51	1 27	8 55	2 10	20 56	21 1	20 24		n.a.
T 7	5 13	20 38	2 21	8 43	2 57	11 56	0n 3	22 10	0 49	22 2	0 28	17 13	2 27	21 54	0 18	20 51	1 27	8 55	2 10	20 56	21 0	20 24		n.a.
W 8	4 49	18 53	3 15	8 58	2 48	12 23	0 7	22 12	0 48	22 2	0 28	17 13	2 27	21 54	0 18	20 51	1 28	8 54	2 10	20 55	21 0	20 25		n.a.
T 9	4 26	16 12	4 1	9 10	2 38	12 51	0 12	22 13	0 48	22 2	0 27	17 12	2 27	21 55	0 18	20 51	1 28	8 53	2 10	20 54	20 59	20 25		n.a.
F 10	4 2	12 40	4 35	9 20	2 27	13 18	0 17	22 14	0 47	22 2	0 27	17 12	2 27	21 55	0 18	20 51	1 28	8 53	2 10	20 53	20 59	20 26		n.a.
S 11	3 39	8 26	4 56	9 28	2 16	13 44	0 22	22 15	0 47	22 2	0 27	17 12	2 28	21 55	0 18	20 51	1 28	8 52	2 11	20 51	20 58	20 26		n.a.
S 12	3 15	3 39	5 1	9 33	2 4	14 11	0 27	22 16	0 46	22 2	0 27	17 12	2 28	21 55	0 18	20 51	1 28	8 51	2 11	20 49	20 57	20 27		n.a.
M13	2 52	1s26	4 48	9 36	1 53	14 37	0 33	22 16	0 46	22 2	0 27	17 11	2 28	21 55	0 18	20 51	1 28	8 51	2 11	20 47	20 57	20 27		n.a.
T 14	2 28	6 32	4 17	9 37	1 41	15 3	0 38	22 17	0 45	22 2	0 26	17 11	2 28	21 55	0 18	20 50	1 28	8 50	2 11	20 45	20 56	20 28		n.a.
W15	2 4	11 19	3 29	9 36	1 29	15 28	0 43	22 18	0 44	22 2	0 26	17 10	2 29	21 55	0 18	20 50	1 28	8 49	2 11	20 43	20 56	20 28		n.a.
T 16	1 40	15 29	2 28	9 33	1 18	15 53	0 49	22 18	0 44	22 2	0 26	17 10	2 29	21 55	0 18	20 50	1 28	8 49	2 11	20 42	20 55	20 29		n.a.
F 17	1 17	18 41	1 17	9 28	1 6	16 18	0 54	22 18	0 43	22 2	0 26	17 10	2 29	21 55	0 18	20 50	1 28	8 48	2 11	20 42	20 55	20 29		n.a.
S 18	0 53	20 41	0 1	9 22	0 55	16 43	0 59	22 19	0 43	22 2	0 26	17 9	2 29	21 55	0 18	20 50	1 28	8 48	2 11	20 42	20 54	20 30		n.a.
S 19	0 29	21 19	1n14	9 14	0 44	17 7	1 5	22 19	0 42	22 2	0 25	17 9	2 30	21 55	0 18	20 50	1 28	8 47	2 11	20 42	20 54	20 30		n.a.
M20	0 5	20 37	2 23	9 4	0 33	17 31	1 11	22 19	0 41	22 2	0 25	17 8	2 30	21 55	0 18	20 50	1 28	8 46	2 11	20 42	20 53	20 30		n.a.
T 21	0n19	18 40	3 24	8 52	0 23	17 55	1 16	22 19	0 41	22 2	0 25	17 8	2 30	21 55	0 18	20 50	1 28	8 46	2 12	20 42	20 53	20 31		n.a.
W22	0 42	15 41	4 12	8 40	0 12	18 18	1 22	22 19	0 40	22 2	0 25	17 7	2 30	21 55	0 18	20 50	1 28	8 45	2 12	20 41	20 52	20 31		n.a.
T 23	1 6	11 55	4 45	8 25	0 2	18 41	1 28	22 19	0 39	22 2	0 25	17 7	2 31	21 55	0 18	20 50	1 28	8 44	2 12	20 40	20 51	20 32		n.a.
F 24	1 30	7 37	5 2	8 10	0s 7	19 3	1 33	22 18	0 38	22 2	0 24	17 6	2 31	21 55	0 18	20 50	1 28	8 44	2 12	20 38	20 51	20 32		n.a.
S 25	1 54	3 1	5 3	7 53	0 17	19 26	1 39	22 18	0 38	22 2	0 24	17 5	2 31	21 55	0 18	20 50	1 28	8 43	2 12	20 36	20 50	20 33		n.a.
S 26	2 17	1n38	4 48	7 35	0 26	19 47	1 45	22 18	0 37	22 2	0 24	17 5	2 31	21 55	0 18	20 50	1 28	8 43	2 12	20 34	20 50	20 33		n.a.
M27	2 41	6 9	4 19	7 16	0 34	20 9	1 51	22 17	0 36	22 1	0 24	17 4	2 32	21 55	0 18	20 50	1 29	8 42	2 12	20 32	20 49	20 33		n.a.
T 28	3 5	10 19	3 38	6 56	0 43	20 30	1 57	22 17	0 35	22 1	0 24	17 4	2 32	21 54	0 18	20 50	1 29	8 41	2 12	20 31	20 49	20 34		n.a.
W29	3 28	14 0	2 48	6 34	0 51	20 50	2 3	22 16	0 35	22 1	0 24	17 3	2 32	21 54	0 18	20 50	1 29	8 41	2 12	20 29	20 48	20 34		n.a.
T 30	3 52	17 2	1 51	6 12	0 58	21 10	2 9	22 16	0 34	22 1	0 23	17 2	2 32	21 54	0 18	20 49	1 29	8 40	2 13	20 28	20 48	20 35		n.a.
F 31	4n15	19n18	0n49	5s48	1s 6	21n30	2n15	22s15	0n33	22n 0	0s23	17s 1	2n32	21s54	0n18	20s49	1n29	8s40	2s13	20s28	20s47	20n35		n.a.

Julian Day Number = 3639007.5, Delta T = 09h33m13s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°28'21, Lahiri = 69°35'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5251

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 0	11♈55'56	6♊ 1	19♓ 0	28♉42	8♑27	13♋18	28°R32	14°R59	15°R48	12♓55	3°D19	5♐ 1	3♊ 5	n.a.	S 1
S 2	12 47 57	12°56'37	17°47	20°21	29°42	8°53	13°23	28♏30	14♐58	15♐47	12°56	3♐20	4°58	3°12	n.a.	S 2
M 3	12 51 53	13°57'17	29°36	21°44	0♊42	9°19	13°28	28°27	14°57	15°47	12°58	3°21	4°55	3°18	n.a.	M 3
T 4	12 55 50	14°57'55	11♋34	23° 8	1°42	9°45	13°34	28°24	14°57	15°46	13° 0	3°R22	4°52	3°25	n.a.	T 4
W 5	12 59 46	15°58'33	23°45	24°32	2°41	10°10	13°39	28°22	14°56	15°46	13° 2	3°22	4°49	3°32	n.a.	W 5
T 6	13 3 43	16°59'08	6♌14	25°58	3°39	10°35	13°45	28°19	14°55	15°45	13° 3	3°20	4°46	3°38	n.a.	T 6
F 7	13 7 39	17°59'42	19° 7	27°25	4°37	11° 0	13°51	28°16	14°54	15°44	13° 5	3°16	4°42	3°45	n.a.	F 7
S 8	13 11 36	19° 0'15	2♍26	28°53	5°35	11°25	13°57	28°13	14°53	15°44	13° 7	3°10	4°39	3°52	n.a.	S 8
S 9	13 15 32	20° 0'46	16°12	0♈22	6°31	11°49	14° 4	28°10	14°52	15°43	13° 8	3° 3	4°36	3°58	n.a.	S 9
M10	13 19 29	21° 1'16	0♎23	1°52	7°28	12°14	14°10	28° 6	14°51	15°42	13°10	2°56	4°33	4° 5	n.a.	M10
T 11	13 23 25	22° 1'44	14°57	3°23	8°24	12°38	14°17	28° 3	14°49	15°41	13°12	2°49	4°30	4°12	n.a.	T 11
W12	13 27 22	23° 2'11	29°45	4°55	9°19	13° 1	14°24	28° 0	14°48	15°41	13°13	2°44	4°26	4°18	n.a.	W12
T 13	13 31 19	24° 2'37	14♏40	6°28	10°13	13°25	14°31	27°56	14°47	15°40	13°15	2°41	4°23	4°25	n.a.	T 13
F 14	13 35 15	25° 3'01	29°34	8° 2	11° 7	13°48	14°38	27°53	14°45	15°39	13°16	2°D40	4°20	4°32	n.a.	F 14
S 15	13 39 12	26° 3'25	14♐19	9°37	12° 0	14°11	14°45	27°49	14°44	15°38	13°18	2°40	4°17	4°38	n.a.	S 15
S 16	13 43 8	27° 3'47	28°50	11°13	12°53	14°33	14°52	27°45	14°43	15°37	13°19	2°42	4°14	4°45	n.a.	S 16
M17	13 47 5	28° 4'08	13♑ 3	12°49	13°45	14°56	15° 0	27°42	14°41	15°36	13°21	2°43	4°11	4°51	n.a.	M17
T 18	13 51 1	29° 4'29	26°58	14°27	14°36	15°17	15° 8	27°38	14°40	15°35	13°22	2°R44	4° 7	4°58	n.a.	T 18
W19	13 54 58	0♉ 4'47	10♒33	16° 6	15°26	15°39	15°16	27°34	14°38	15°34	13°24	2°43	4° 4	5° 5	n.a.	W19
T 20	13 58 54	1° 5'05	23°51	17°46	16°15	16° 0	15°24	27°30	14°37	15°33	13°25	2°41	4° 1	5°11	n.a.	T 20
F 21	14 2 51	2° 5'21	6♓53	19°26	17° 4	16°21	15°32	27°26	14°35	15°32	13°27	2°38	3°58	5°18	n.a.	F 21
S 22	14 6 47	3° 5'36	19°40	21° 8	17°52	16°42	15°40	27°22	14°33	15°31	13°28	2°34	3°55	5°25	n.a.	S 22
S 23	14 10 44	4° 5'50	2♈14	22°51	18°39	17° 2	15°49	27°18	14°32	15°30	13°30	2°29	3°52	5°31	n.a.	S 23
M24	14 14 41	5° 6'02	14°36	24°35	19°25	17°22	15°57	27°14	14°30	15°29	13°31	2°24	3°48	5°38	n.a.	M24
T 25	14 18 37	6° 6'13	26°48	26°20	20°10	17°41	16° 6	27°10	14°28	15°27	13°32	2°19	3°45	5°45	n.a.	T 25
W26	14 22 34	7° 6'22	8♉51	28° 6	20°54	18° 0	16°15	27° 5	14°26	15°26	13°34	2°16	3°42	5°51	n.a.	W26
T 27	14 26 30	8° 6'30	20°46	29°53	21°37	18°19	16°24	27° 1	14°24	15°25	13°35	2°14	3°39	5°58	n.a.	T 27
F 28	14 30 27	9° 6'36	2♊36	1♉42	22°19	18°37	16°33	26°57	14°22	15°24	13°36	2°D14	3°36	6° 5	n.a.	F 28
S 29	14 34 23	10° 6'40	14°23	3°31	23° 0	18°55	16°42	26°52	14°20	15°22	13°37	2°14	3°32	6°11	n.a.	S 29
S 30	14 38 20	11♉ 6'43	26♊10	5♉22	23♊39	19♑13	16♋51	26♏48	14♐18	15♐21	13♓39	2♐16	3♐29	6♊18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n38	20n42	0s15	5s24	1s13	21n50	2n21	22s14	0n32	22n 0	0s23	17s 1	2n33	21s54	0n18	20s49	1n29	8s39	2s13	20s28	20s46	20n35		n.a.
S 2	5 2	21 12	1 17	4 59	1 19	22 9	2 27	22 13	0 31	22 0	0 23	17 0	2 33	21 54	0 18	20 49	1 29	8 39	2 13	20 28	20 46	20 36		n.a.
M 3	5 25	20 45	2 17	4 32	1 26	22 27	2 33	22 12	0 30	21 59	0 23	16 59	2 33	21 54	0 18	20 49	1 29	8 38	2 13	20 28	20 45	20 36		n.a.
T 4	5 48	19 21	3 12	4 5	1 32	22 45	2 39	22 11	0 30	21 59	0 22	16 58	2 33	21 54	0 18	20 49	1 29	8 37	2 13	20 28	20 45	20 37		n.a.
W 5	6 11	17 4	3 59	3 37	1 37	23 3	2 45	22 10	0 29	21 59	0 22	16 58	2 33	21 54	0 18	20 49	1 29	8 37	2 13	20 28	20 44	20 37		n.a.
T 6	6 34	13 56	4 36	3 9	1 42	23 20	2 52	22 9	0 28	21 58	0 22	16 57	2 34	21 54	0 18	20 49	1 29	8 36	2 13	20 28	20 44	20 37		n.a.
F 7	6 57	10 4	5 0	2 39	1 47	23 37	2 58	22 8	0 27	21 58	0 22	16 56	2 34	21 54	0 18	20 49	1 29	8 36	2 14	20 27	20 43	20 38		n.a.
S 8	7 19	5 36	5 9	2 9	1 52	23 53	3 4	22 7	0 26	21 57	0 22	16 55	2 34	21 54	0 18	20 48	1 29	8 35	2 14	20 26	20 42	20 38		n.a.
S 9	7 42	0 43	5 1	1 38	1 56	24 9	3 10	22 6	0 25	21 57	0 22	16 54	2 34	21 53	0 18	20 48	1 29	8 35	2 14	20 25	20 42	20 38		n.a.
M10	8 4	4s22	4 35	1 6	2 0	24 25	3 16	22 5	0 24	21 56	0 21	16 53	2 34	21 53	0 18	20 48	1 29	8 34	2 14	20 23	20 41	20 39		n.a.
T 11	8 26	9 20	3 50	0 34	2 3	24 40	3 22	22 4	0 23	21 56	0 21	16 53	2 35	21 53	0 18	20 48	1 29	8 34	2 14	20 22	20 41	20 39		n.a.
W12	8 48	13 51	2 49	0 1	2 6	24 54	3 28	22 3	0 22	21 55	0 21	16 52	2 35	21 53	0 18	20 48	1 29	8 33	2 14	20 21	20 40	20 39		n.a.
T 13	9 10	17 30	1 37	0n33	2 9	25 8	3 34	22 1	0 21	21 55	0 21	16 51	2 35	21 53	0 18	20 48	1 29	8 33	2 14	20 21	20 40	20 40		n.a.
F 14	9 32	19 59	0 17	1 7	2 11	25 22	3 40	22 0	0 20	21 54	0 21	16 50	2 35	21 53	0 18	20 48	1 29	8 32	2 14	20 20	20 39	20 40		n.a.
S 15	9 54	21 5	1n 3	1 42	2 13	25 35	3 46	21 59	0 19	21 53	0 21	16 49	2 35	21 53	0 18	20 48	1 29	8 32	2 15	20 20	20 38	20 40		n.a.
S 16	10 15	20 44	2 18	2 17	2 15	25 48	3 52	21 58	0 18	21 53	0 20	16 48	2 35	21 52	0 18	20 47	1 29	8 31	2 15	20 21	20 38	20 41		n.a.
M17	10 37	19 2	3 23	2 53	2 16	26 0	3 58	21 56	0 17	21 52	0 20	16 47	2 36	21 52	0 18	20 47	1 29	8 31	2 15	20 21	20 37	20 41		n.a.
T 18	10 58	16 15	4 14	3 30	2 17	26 12	4 4	21 55	0 15	21 51	0 20	16 46	2 36	21 52	0 18	20 47	1 29	8 31	2 15	20 21	20 37	20 41		n.a.
W19	11 19	12 38	4 50	4 7	2 17	26 24	4 10	21 54	0 14	21 51	0 20	16 45	2 36	21 52	0 18	20 47	1 30	8 30	2 15	20 21	20 36	20 42		n.a.
T 20	11 39	8 28	5 9	4 44	2 17	26 35	4 16	21 53	0 13	21 50	0 20	16 44	2 36	21 52	0 18	20 47	1 30	8 30	2 15	20 21	20 36	20 42		n.a.
F 21	12 0	3 59	5 12	5 22	2 16	26 46	4 22	21 51	0 12	21 49	0 20	16 43	2 36	21 51	0 18	20 47	1 30	8 29	2 15	20 20	20 35	20 42		n.a.
S 22	12 20	0n35	4 59	6 1	2 15	26 56	4 28	21 50	0 11	21 48	0 20	16 42	2 36	21 51	0 18	20 47	1 30	8 29	2 15	20 19	20 34	20 43		n.a.
S 23	12 40	5 3	4 32	6 40	2 14	27 6	4 33	21 49	0 9	21 48	0 19	16 41	2 36	21 51	0 18	20 46	1 30	8 28	2 16	20 18	20 34	20 43		n.a.
M24	13 0	9 14	3 53	7 19	2 12	27 15	4 39	21 48	0 8	21 47	0 19	16 40	2 36	21 51	0 18	20 46	1 30	8 28	2 16	20 17	20 33	20 43		n.a.
T 25	13 20	13 0	3 3	7 58	2 10	27 24	4 44	21 47	0 7	21 46	0 19	16 39	2 37	21 51	0 18	20 46	1 30	8 28	2 16	20 16	20 33	20 43		n.a.
W26	13 39	16 11	2 5	8 38	2 7	27 33	4 50	21 45	0 5	21 45	0 19	16 38	2 37	21 50	0 18	20 46	1 30	8 27	2 16	20 16	20 32	20 44		n.a.
T 27	13 58	18 39	1 3	9 18	2 4	27 41	4 55	21 44	0 4	21 44	0 19	16 37	2 37	21 50	0 18	20 46	1 30	8 27	2 16	20 15	20 31	20 44		n.a.
F 28	14 17	20 18	0s 2	9 58	2 1	27 48	5 0	21 43	0 3	21 43	0 19	16 36	2 37	21 50	0 18	20 46	1 30	8 27	2 16	20 15	20 31	20 44		n.a.
S 29	14 36	21 2	1 7	10 39	1 56	27 56	5 5	21 42	0 1	21 42	0 19	16 35	2 37	21 50	0 18	20 45	1 30	8 26	2 16	20 15	20 30	20 44		n.a.
S 30	14n55	20n50	2s 8	11n20	1s52	28n 3	5n10	21s41	0s 0	21n41	0s18	16s34	2n37	21s50	0n18	20s45	1n30	8s26	2s17	20s16	20s30	20n45		n.a.

Julian Day Number = 3639038.5, Delta T = 09h33m15s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°28'25, Lahiri = 69°35'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5251

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 42 16	12♉ 6'44	8♋ 0	7♉13	24♊18	19♉30	17♋ 1	26°R43	14°R16	15°R20	13♓40	2♐17	3♐26	6♊24	n.a.	M 1
T 2	14 46 13	13° 6'42	19°58	9° 6	24°55	19°47	17°11	26♏39	14♐14	15♐19	13°41	2°19	3°23	6°31	n.a.	T 2
W 3	14 50 10	14° 6'39	2♌ 7	11° 0	25°31	20° 3	17°20	26°34	14°12	15°17	13°42	2°20	3°20	6°38	n.a.	W 3
T 4	14 54 6	15° 6'34	14°34	12°55	26° 5	20°19	17°30	26°30	14°10	15°16	13°43	2°R20	3°17	6°44	n.a.	T 4
F 5	14 58 3	16° 6'27	27°21	14°51	26°38	20°34	17°40	26°25	14° 8	15°14	13°45	2°20	3°13	6°51	n.a.	F 5
S 6	15 1 59	17° 6'17	10♍34	16°48	27°10	20°49	17°50	26°20	14° 6	15°13	13°46	2°19	3°10	6°58	n.a.	S 6
S 7	15 5 56	18° 6'06	24°13	18°46	27°40	21° 3	18° 0	26°16	14° 4	15°12	13°47	2°17	3° 7	7° 4	n.a.	S 7
M 8	15 9 52	19° 5'53	8♎20	20°44	28° 8	21°17	18°11	26°11	14° 1	15°10	13°48	2°16	3° 4	7°11	n.a.	M 8
T 9	15 13 49	20° 5'37	22°53	22°44	28°35	21°30	18°21	26° 6	13°59	15° 9	13°49	2°14	3° 1	7°18	n.a.	T 9
W10	15 17 45	21° 5'20	7♏47	24°44	29° 0	21°43	18°32	26° 2	13°57	15° 7	13°50	2°13	2°57	7°24	n.a.	W10
T 11	15 21 42	22° 5'01	22°54	26°45	29°23	21°55	18°42	25°57	13°54	15° 6	13°51	2°12	2°54	7°31	n.a.	T 11
F 12	15 25 38	23° 4'40	8♐ 5	28°46	29°45	22° 7	18°53	25°52	13°52	15° 4	13°52	2°D12	2°51	7°38	n.a.	F 12
S 13	15 29 35	24° 4'18	23°11	0♊47	0♋ 4	22°18	19° 4	25°47	13°50	15° 3	13°53	2°13	2°48	7°44	n.a.	S 13
S 14	15 33 32	25° 3'54	8♑ 3	2°48	0°22	22°29	19°15	25°43	13°47	15° 1	13°53	2°13	2°45	7°51	n.a.	S 14
M15	15 37 28	26° 3'28	22°35	4°49	0°38	22°39	19°26	25°38	13°45	15° 0	13°54	2°14	2°42	7°58	n.a.	M15
T 16	15 41 25	27° 3'01	6♒43	6°48	0°51	22°49	19°37	25°33	13°43	14°58	13°55	2°14	2°38	8° 4	n.a.	T 16
W17	15 45 21	28° 2'32	20°26	8°47	1° 2	22°58	19°48	25°28	13°40	14°57	13°56	2°15	2°35	8°11	n.a.	W17
T 18	15 49 18	29° 2'01	3♓45	10°45	1°11	23° 6	19°59	25°24	13°38	14°55	13°57	2°R15	2°32	8°17	n.a.	T 18
F 19	15 53 14	0♊ 1'29	16°42	12°40	1°18	23°14	20°11	25°19	13°35	14°54	13°57	2°15	2°29	8°24	n.a.	F 19
S 20	15 57 11	1° 0'55	29°19	14°34	1°23	23°21	20°22	25°14	13°33	14°52	13°58	2°14	2°26	8°31	n.a.	S 20
S 21	16 1 7	2° 0'20	11♈41	16°25	1°R25	23°28	20°34	25°10	13°30	14°50	13°59	2°D14	2°23	8°37	n.a.	S 21
M22	16 5 4	2°59'43	23°50	18°13	1°25	23°34	20°45	25° 5	13°28	14°49	13°59	2°14	2°19	8°44	n.a.	M22
T 23	16 9 1	3°59'05	5♉50	19°57	1°23	23°39	20°57	25° 0	13°25	14°47	14° 0	2°14	2°16	8°51	n.a.	T 23
W24	16 12 57	4°58'25	17°43	21°38	1°18	23°43	21° 9	24°56	13°23	14°46	14° 1	2°15	2°13	8°57	n.a.	W24
T 25	16 16 54	5°57'43	29°32	23°15	1°10	23°47	21°21	24°51	13°20	14°44	14° 1	2°R15	2°10	9° 4	n.a.	T 25
F 26	16 20 50	6°56'59	11♊19	24°47	1° 1	23°50	21°33	24°46	13°18	14°42	14° 2	2°15	2° 7	9°11	n.a.	F 26
S 27	16 24 47	7°56'13	23° 6	26°15	0°48	23°53	21°45	24°42	13°15	14°41	14° 2	2°14	2° 3	9°17	n.a.	S 27
S 28	16 28 43	8°55'26	4♋57	27°37	0°33	23°54	21°57	24°37	13°12	14°39	14° 3	2°14	2° 0	9°24	n.a.	S 28
M29	16 32 40	9°54'36	16°52	28°55	0°16	23°55	22° 9	24°33	13°10	14°37	14° 3	2°13	1°57	9°31	n.a.	M29
T 30	16 36 36	10°53'44	28°55	0♋ 6	29♊57	23°R56	22°21	24°28	13° 7	14°36	14° 4	2°12	1°54	9°37	n.a.	T 30
W31	16 40 33	11♊52'51	11♌ 9	1♋13	29♊35	23♑55	22♋33	24♏24	13♐ 5	14♐34	14♓ 4	2♐10	1♐51	9♊44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n13	19n43	3s 5	12n 0	1s47	28n 9	5n15	21s40	0s 2	21n40	0s18	16s33	2n37	21s49	0n18	20s45	1n30	8s26	2s17	20s16	20s29	20n45		n.a.
T 2	15 31	17 43	3 54	12 41	1 41	28 16	5 20	21 40	0 3	21 39	0 18	16 31	2 37	21 49	0 18	20 45	1 30	8 25	2 17	20 16	20 29	20 45		n.a.
W 3	15 48	14 54	4 34	13 22	1 35	28 22	5 24	21 39	0 5	21 38	0 18	16 30	2 37	21 49	0 18	20 45	1 30	8 25	2 17	20 17	20 28	20 45		n.a.
T 4	16 6	11 22	5 2	14 2	1 29	28 27	5 29	21 38	0 6	21 37	0 18	16 29	2 37	21 49	0 18	20 45	1 30	8 25	2 17	20 17	20 27	20 46		n.a.
F 5	16 23	7 14	5 16	14 43	1 22	28 32	5 33	21 37	0 8	21 36	0 18	16 28	2 37	21 48	0 18	20 44	1 30	8 24	2 17	20 17	20 27	20 46		n.a.
S 6	16 39	2 38	5 14	15 23	1 14	28 37	5 37	21 37	0 10	21 35	0 18	16 27	2 37	21 48	0 18	20 44	1 30	8 24	2 17	20 16	20 26	20 46		n.a.
S 7	16 56	2s15	4 54	16 3	1 6	28 42	5 41	21 36	0 11	21 34	0 17	16 26	2 37	21 48	0 18	20 44	1 30	8 24	2 18	20 16	20 26	20 46		n.a.
M 8	17 12	7 11	4 16	16 42	0 58	28 46	5 45	21 36	0 13	21 32	0 17	16 25	2 38	21 48	0 18	20 44	1 30	8 24	2 18	20 16	20 25	20 46		n.a.
T 9	17 28	11 53	3 21	17 21	0 49	28 50	5 48	21 36	0 15	21 31	0 17	16 24	2 38	21 47	0 18	20 44	1 30	8 23	2 18	20 15	20 24	20 47		n.a.
W10	17 44	15 57	2 12	17 59	0 40	28 53	5 51	21 35	0 17	21 30	0 17	16 23	2 38	21 47	0 18	20 44	1 30	8 23	2 18	20 15	20 24	20 47		n.a.
T 11	17 59	19 1	0 52	18 37	0 30	28 56	5 54	21 35	0 18	21 29	0 17	16 22	2 38	21 47	0 18	20 43	1 30	8 23	2 18	20 15	20 23	20 47		n.a.
F 12	18 14	20 45	0n33	19 13	0 20	28 59	5 57	21 35	0 20	21 27	0 17	16 20	2 38	21 47	0 18	20 43	1 30	8 23	2 18	20 15	20 23	20 47		n.a.
S 13	18 28	20 58	1 54	19 48	0 10	29 1	5 59	21 35	0 22	21 26	0 17	16 19	2 38	21 46	0 18	20 43	1 30	8 22	2 18	20 15	20 22	20 47		n.a.
S 14	18 43	19 42	3 6	20 23	0n 1	29 3	6 1	21 35	0 24	21 24	0 16	16 18	2 38	21 46	0 18	20 43	1 30	8 22	2 19	20 15	20 21	20 48		n.a.
M15	18 56	17 9	4 5	20 56	0 12	29 5	6 3	21 36	0 26	21 23	0 16	16 17	2 38	21 46	0 18	20 43	1 30	8 22	2 19	20 15	20 21	20 48		n.a.
T 16	19 10	13 38	4 47	21 27	0 23	29 7	6 5	21 36	0 28	21 22	0 16	16 16	2 38	21 45	0 18	20 42	1 30	8 22	2 19	20 15	20 20	20 48		n.a.
W17	19 23	9 30	5 11	21 57	0 34	29 7	6 6	21 36	0 30	21 20	0 16	16 15	2 38	21 45	0 18	20 42	1 30	8 22	2 19	20 15	20 19	20 48		n.a.
T 18	19 36	5 1	5 18	22 25	0 45	29 8	6 6	21 37	0 32	21 19	0 16	16 14	2 38	21 45	0 18	20 42	1 30	8 22	2 19	20 15	20 19	20 48		n.a.
F 19	19 49	0 25	5 8	22 52	0 56	29 8	6 7	21 38	0 34	21 17	0 16	16 13	2 38	21 45	0 18	20 42	1 30	8 21	2 19	20 15	20 18	20 48		n.a.
S 20	20 1	4n 5	4 43	23 16	1 7	29 8	6 7	21 39	0 36	21 16	0 16	16 12	2 38	21 44	0 18	20 42	1 30	8 21	2 20	20 15	20 18	20 49		n.a.
S 21	20 13	8 20	4 6	23 39	1 18	29 7	6 6	21 40	0 38	21 14	0 16	16 11	2 38	21 44	0 18	20 41	1 30	8 21	2 20	20 15	20 17	20 49		n.a.
M22	20 24	12 10	3 18	24 0	1 29	29 6	6 5	21 41	0 41	21 12	0 15	16 10	2 37	21 44	0 18	20 41	1 30	8 21	2 20	20 15	20 16	20 49		n.a.
T 23	20 35	15 28	2 22	24 18	1 39	29 5	6 3	21 42	0 43	21 11	0 15	16 9	2 37	21 43	0 18	20 41	1 30	8 21	2 20	20 15	20 16	20 49		n.a.
W24	20 46	18 6	1 20	24 35	1 49	29 3	6 1	21 44	0 45	21 9	0 15	16 8	2 37	21 43	0 18	20 41	1 30	8 21	2 20	20 15	20 15	20 49		n.a.
T 25	20 56	19 57	0 15	24 49	1 58	29 0	5 58	21 46	0 47	21 7	0 15	16 7	2 37	21 43	0 18	20 41	1 30	8 21	2 20	20 16	20 15	20 49		n.a.
F 26	21 6	20 56	0s50	25 2	2 6	28 57	5 55	21 47	0 50	21 6	0 15	16 6	2 37	21 43	0 18	20 41	1 30	8 21	2 20	20 15	20 14	20 49		n.a.
S 27	21 16	20 58	1 53	25 12	2 14	28 53	5 51	21 49	0 52	21 4	0 15	16 5	2 37	21 42	0 18	20 40	1 30	8 21	2 21	20 15	20 13	20 50		n.a.
S 28	21 25	20 5	2 52	25 21	2 21	28 49	5 47	21 51	0 55	21 2	0 15	16 4	2 37	21 42	0 18	20 40	1 30	8 21	2 21	20 15	20 13	20 50		n.a.
M29	21 34	18 18	3 43	25 28	2 27	28 44	5 42	21 54	0 57	21 0	0 15	16 3	2 37	21 42	0 18	20 40	1 30	8 21	2 21	20 15	20 12	20 50		n.a.
T 30	21 42	15 41	4 26	25 34	2 32	28 38	5 36	21 56	1 0	20 59	0 14	16 2	2 37	21 41	0 18	20 40	1 30	8 21	2 21	20 15	20 11	20 50		n.a.
W31	21n50	12n23	4s56	25n37	2n36	28n32	5n30	21s59	1s 2	20n57	0s14	16s 1	2n37	21s41	0n18	20s40	1n30	8s21	2s21	20s15	20s11	20n50		n.a.

Julian Day Number = 3639068.5, Delta T = 09h33m17s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°28'29, Lahiri = 69°35'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5251

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 30	12♊51'55	23♌37	2♋13	29°R11	23°R54	22♋46	24°R20	13°R 2	14°R33	14♓ 4	2°R 9	1♐48	9♊50	n.a.	T 1
F 2	16 48 26	13°50'57	6♍22	3° 7	28♊45	23♉52	22°58	24♏15	13♐ 0	14♐31	14° 5	2♐ 9	1°44	9°57	n.a.	F 2
S 3	16 52 23	14°49'57	19°28	3°56	28°17	23°49	23°11	24°11	12°57	14°29	14° 5	2°D 9	1°41	10° 4	n.a.	S 3
S 4	16 56 19	15°48'55	2♎58	4°38	27°47	23°46	23°23	24° 7	12°54	14°28	14° 5	2° 9	1°38	10°10	n.a.	S 4
M 5	17 0 16	16°47'51	16°53	5°14	27°15	23°42	23°36	24° 2	12°52	14°26	14° 6	2°10	1°35	10°17	n.a.	M 5
T 6	17 4 12	17°46'44	1♏14	5°43	26°42	23°37	23°49	23°58	12°49	14°24	14° 6	2°11	1°32	10°24	n.a.	T 6
W 7	17 8 9	18°45'36	15°57	6° 7	26° 7	23°31	24° 2	23°54	12°47	14°23	14° 6	2°12	1°29	10°30	n.a.	W 7
T 8	17 12 5	19°44'25	0♐58	6°24	25°32	23°25	24°14	23°50	12°44	14°21	14° 6	2°R13	1°25	10°37	n.a.	T 8
F 9	17 16 2	20°43'13	16° 9	6°35	24°55	23°18	24°27	23°46	12°42	14°19	14° 6	2°12	1°22	10°44	n.a.	F 9
S 10	17 19 59	21°41'59	1♑21	6°R40	24°18	23°10	24°40	23°42	12°39	14°18	14° 6	2°11	1°19	10°50	n.a.	S 10
S 11	17 23 55	22°40'43	16°25	6°39	23°41	23° 1	24°53	23°38	12°37	14°16	14° 7	2° 9	1°16	10°57	n.a.	S 11
M12	17 27 52	23°39'26	1♒11	6°32	23° 3	22°51	25° 6	23°35	12°34	14°15	14° 7	2° 6	1°13	11° 4	n.a.	M12
T 13	17 31 48	24°38'07	15°33	6°20	22°26	22°41	25°19	23°31	12°32	14°13	14°R 7	2° 3	1° 9	11°10	n.a.	T 13
W14	17 35 45	25°36'46	29°27	6° 3	21°48	22°30	25°32	23°27	12°29	14°11	14° 7	2° 0	1° 6	11°17	n.a.	W14
T 15	17 39 41	26°35'24	12♓54	5°41	21°12	22°18	25°46	23°24	12°27	14°10	14° 7	1°59	1° 3	11°24	n.a.	T 15
F 16	17 43 38	27°34'00	25°53	5°15	20°37	22° 6	25°59	23°20	12°24	14° 8	14° 7	1°D58	1° 0	11°30	n.a.	F 16
S 17	17 47 34	28°32'35	8♈30	4°46	20° 2	21°53	26°12	23°17	12°22	14° 6	14° 6	1°58	0°57	11°37	n.a.	S 17
S 18	17 51 31	29°31'09	20°48	4°13	19°29	21°39	26°25	23°13	12°19	14° 5	14° 6	2° 0	0°54	11°43	n.a.	S 18
M19	17 55 28	0♋29'41	2♉51	3°38	18°57	21°24	26°39	23°10	12°17	14° 3	14° 6	2° 1	0°50	11°50	n.a.	M19
T 20	17 59 24	1°28'11	14°45	3° 1	18°27	21° 9	26°52	23° 7	12°14	14° 2	14° 6	2° 3	0°47	11°57	n.a.	T 20
W21	18 3 21	2°26'40	26°33	2°23	17°59	20°53	27° 6	23° 4	12°12	14° 0	14° 6	2°R 4	0°44	12° 3	n.a.	W21
T 22	18 7 17	3°25'08	8♊19	1°44	17°33	20°37	27°19	23° 1	12°10	13°59	14° 6	2° 4	0°41	12°10	n.a.	T 22
F 23	18 11 14	4°23'34	20° 6	1° 6	17° 9	20°19	27°33	22°58	12° 7	13°57	14° 5	2° 2	0°38	12°17	n.a.	F 23
S 24	18 15 10	5°21'59	1♋58	0°29	16°47	20° 2	27°46	22°55	12° 5	13°56	14° 5	1°59	0°35	12°23	n.a.	S 24
S 25	18 19 7	6°20'21	13°55	29♊54	16°27	19°43	28° 0	22°52	12° 3	13°54	14° 5	1°55	0°31	12°30	n.a.	S 25
M26	18 23 4	7°18'43	26° 0	29°20	16°10	19°25	28°14	22°49	12° 1	13°53	14° 4	1°49	0°28	12°37	n.a.	M26
T 27	18 27 0	8°17'02	8♌14	28°49	15°55	19° 5	28°27	22°47	11°58	13°51	14° 4	1°42	0°25	12°43	n.a.	T 27
W28	18 30 57	9°15'20	20°39	28°22	15°43	18°46	28°41	22°44	11°56	13°50	14° 4	1°36	0°22	12°50	n.a.	W28
T 29	18 34 53	10°13'36	3♍16	27°58	15°32	18°25	28°55	22°42	11°54	13°48	14° 3	1°30	0°19	12°57	n.a.	T 29
F 30	18 38 50	11♋11'50	16♍ 7	27♊38	15♊25	18♉ 5	29♋ 8	22♏40	11♐52	13♐47	14♓ 3	1♐26	0♐15	13♊ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n57	8n28	5s14	25n39	2n39	28n24	5n22	22s 1	1s 5	20n55	0s14	16s 0	2n37	21s41	0n18	20s39	1n30	8s21	2s21	20s14	20s10	20n50		n.a.
F 2	22 5	4 6	5 16	25 40	2 40	28 16	5 15	22 4	1 7	20 53	0 14	15 59	2 37	21 40	0 18	20 39	1 30	8 21	2 22	20 14	20 10	20 50		n.a.
S 3	22 11	0s34	5 3	25 39	2 41	28 8	5 6	22 7	1 10	20 51	0 14	15 58	2 37	21 40	0 18	20 39	1 30	8 21	2 22	20 14	20 9	20 50		n.a.
S 4	22 18	5 21	4 33	25 38	2 40	27 58	4 57	22 11	1 13	20 49	0 14	15 57	2 36	21 40	0 18	20 39	1 30	8 21	2 22	20 14	20 8	20 50		n.a.
M 5	22 23	10 1	3 46	25 34	2 39	27 48	4 47	22 14	1 15	20 47	0 14	15 56	2 36	21 40	0 18	20 39	1 30	8 21	2 22	20 15	20 8	20 50		n.a.
T 6	22 29	14 16	2 43	25 30	2 36	27 37	4 37	22 18	1 18	20 45	0 14	15 55	2 36	21 39	0 18	20 38	1 30	8 21	2 22	20 15	20 7	20 50		n.a.
W 7	22 34	17 45	1 29	25 25	2 31	27 25	4 26	22 21	1 21	20 43	0 14	15 54	2 36	21 39	0 18	20 38	1 30	8 21	2 22	20 15	20 6	20 51		n.a.
T 8	22 39	20 7	0 7	25 18	2 25	27 12	4 14	22 25	1 24	20 41	0 13	15 54	2 36	21 39	0 18	20 38	1 30	8 21	2 22	20 15	20 6	20 51		n.a.
F 9	22 43	21 4	1n16	25 11	2 18	26 58	4 2	22 29	1 27	20 39	0 13	15 53	2 36	21 38	0 18	20 38	1 30	8 21	2 23	20 15	20 5	20 51		n.a.
S 10	22 47	20 27	2 34	25 2	2 10	26 44	3 49	22 33	1 30	20 37	0 13	15 52	2 36	21 38	0 18	20 38	1 30	8 21	2 23	20 15	20 5	20 51		n.a.
S 11	22 50	18 24	3 41	24 52	2 0	26 29	3 36	22 38	1 32	20 34	0 13	15 51	2 36	21 38	0 18	20 38	1 30	8 21	2 23	20 14	20 4	20 51		n.a.
M12	22 53	15 9	4 31	24 42	1 50	26 14	3 23	22 42	1 35	20 32	0 13	15 50	2 35	21 37	0 18	20 37	1 30	8 21	2 23	20 14	20 3	20 51		n.a.
T 13	22 56	11 5	5 2	24 30	1 37	25 58	3 9	22 47	1 38	20 30	0 13	15 50	2 35	21 37	0 18	20 37	1 30	8 22	2 23	20 13	20 3	20 51		n.a.
W14	22 58	6 32	5 15	24 18	1 24	25 41	2 55	22 51	1 41	20 28	0 13	15 49	2 35	21 37	0 18	20 37	1 30	8 22	2 23	20 13	20 2	20 51		n.a.
T 15	22 59	1 50	5 10	24 4	1 10	25 25	2 40	22 56	1 44	20 25	0 13	15 48	2 35	21 36	0 18	20 37	1 30	8 22	2 24	20 12	20 1	20 51		n.a.
F 16	23 1	2n49	4 48	23 50	0 54	25 7	2 25	23 1	1 47	20 23	0 13	15 48	2 35	21 36	0 18	20 37	1 30	8 22	2 24	20 12	20 1	20 51		n.a.
S 17	23 2	7 13	4 14	23 35	0 38	24 50	2 11	23 6	1 50	20 21	0 13	15 47	2 35	21 36	0 18	20 37	1 30	8 22	2 24	20 12	20 0	20 51		n.a.
S 18	23 2	11 12	3 28	23 19	0 21	24 33	1 56	23 11	1 53	20 18	0 12	15 46	2 34	21 36	0 18	20 36	1 30	8 22	2 24	20 13	19 59	20 51		n.a.
M19	23 2	14 40	2 34	23 3	0 4	24 15	1 41	23 17	1 56	20 16	0 12	15 46	2 34	21 35	0 18	20 36	1 30	8 23	2 24	20 13	19 59	20 51		n.a.
T 20	23 2	17 29	1 34	22 46	0s14	23 58	1 26	23 22	1 59	20 14	0 12	15 45	2 34	21 35	0 18	20 36	1 30	8 23	2 24	20 13	19 58	20 51		n.a.
W21	23 1	19 33	0 30	22 29	0 32	23 41	1 11	23 28	2 2	20 11	0 12	15 44	2 34	21 35	0 18	20 36	1 30	8 23	2 25	20 13	19 57	20 51		n.a.
T 22	22 59	20 45	0s34	22 11	0 50	23 24	0 57	23 33	2 5	20 9	0 12	15 44	2 34	21 34	0 18	20 36	1 30	8 23	2 25	20 13	19 57	20 51		n.a.
F 23	22 58	21 3	1 37	21 54	1 8	23 8	0 43	23 39	2 8	20 6	0 12	15 43	2 33	21 34	0 18	20 36	1 30	8 23	2 25	20 13	19 56	20 51		n.a.
S 24	22 56	20 25	2 36	21 37	1 25	22 52	0 28	23 44	2 12	20 4	0 12	15 43	2 33	21 34	0 18	20 35	1 30	8 24	2 25	20 12	19 56	20 51		n.a.
S 25	22 53	18 51	3 29	21 20	1 42	22 36	0 15	23 50	2 15	20 1	0 12	15 42	2 33	21 34	0 18	20 35	1 30	8 24	2 25	20 12	19 55	20 51		n.a.
M26	22 50	16 27	4 13	21 3	1 59	22 21	0 1	23 55	2 18	19 59	0 12	15 42	2 33	21 33	0 18	20 35	1 30	8 24	2 25	20 10	19 54	20 51		n.a.
T 27	22 47	13 18	4 45	20 47	2 14	22 6	0s12	24 1	2 20	19 56	0 12	15 41	2 33	21 33	0 18	20 35	1 30	8 25	2 25	20 9	19 54	20 51		n.a.
W28	22 43	9 32	5 5	20 32	2 29	21 52	0 25	24 7	2 23	19 53	0 11	15 41	2 32	21 33	0 18	20 35	1 30	8 25	2 26	20 8	19 53	20 51		n.a.
T 29	22 39	5 18	5 10	20 18	2 43	21 39	0 37	24 12	2 26	19 51	0 11	15 41	2 32	21 33	0 18	20 35	1 30	8 25	2 26	20 7	19 52	20 51		n.a.
F 30	22n34	0n45	5s 1	20n 5	2s56	21n26	0s49	24s18	2s29	19n48	0s11	15s40	2n32	21s32	0n18	20s34	1n30	8s25	2s26	20s 6	19s52	20n51		n.a.

Julian Day Number = 3639099.5, Delta T = 09h33m19s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°28'34, Lahiri = 69°35'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5251

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 42 46	12♋10'02	29♍14	27°R22	15°R19	17°R44	29♋22	22°R37	11°R50	13°R45	14°R 2	1°R23	0♐12	13♊10	n.a.	S 1
S 2	18 46 43	13° 8'13	12♎39	27♊10	15♊16	17♉23	29°36	22♏35	11♐48	13♐44	14♓ 2	1°D22	0° 9	13°17	n.a.	S 2
M 3	18 50 39	14° 6'22	26°25	27° 3	15°D16	17° 1	29°50	22°33	11°46	13°43	14° 1	1♐23	0° 6	13°23	n.a.	M 3
T 4	18 54 36	15° 4'29	10♏30	27°D 0	15°17	16°40	0♌ 4	22°31	11°43	13°41	14° 1	1°24	0° 3	13°30	n.a.	T 4
W 5	18 58 33	16° 2'34	24°56	27° 2	15°21	16°18	0°17	22°29	11°42	13°40	14° 0	1°R25	29♏59	13°36	n.a.	W 5
T 6	19 2 29	17° 0'38	9♐40	27° 9	15°27	15°56	0°31	22°27	11°40	13°39	13°59	1°25	29°56	13°43	n.a.	T 6
F 7	19 6 26	17°58'40	24°36	27°20	15°36	15°34	0°45	22°26	11°38	13°37	13°59	1°23	29°53	13°50	n.a.	F 7
S 8	19 10 22	18°56'40	9♑37	27°35	15°46	15°12	0°59	22°24	11°36	13°36	13°58	1°19	29°50	13°56	n.a.	S 8
S 9	19 14 19	19°54'40	24°35	27°55	15°59	14°50	1°13	22°23	11°34	13°35	13°57	1°13	29°47	14° 3	n.a.	S 9
M10	19 18 15	20°52'37	9♒21	28°19	16°14	14°28	1°27	22°21	11°32	13°34	13°57	1° 6	29°44	14°10	n.a.	M10
T 11	19 22 12	21°50'34	23°46	28°48	16°30	14° 7	1°41	22°20	11°30	13°32	13°56	0°58	29°41	14°16	n.a.	T 11
W12	19 26 9	22°48'29	7♓47	29°21	16°49	13°45	1°55	22°19	11°29	13°31	13°55	0°51	29°37	14°23	n.a.	W12
T 13	19 30 5	23°46'23	21°19	29°57	17°10	13°24	2° 9	22°18	11°27	13°30	13°54	0°45	29°34	14°30	n.a.	T 13
F 14	19 34 2	24°44'16	4♈24	0♋38	17°32	13° 2	2°23	22°17	11°25	13°29	13°54	0°40	29°31	14°36	n.a.	F 14
S 15	19 37 58	25°42'08	17° 3	1°22	17°56	12°41	2°37	22°16	11°24	13°28	13°53	0°38	29°28	14°43	n.a.	S 15
S 16	19 41 55	26°39'59	29°22	2°10	18°21	12°21	2°51	22°15	11°22	13°27	13°52	0°D38	29°25	14°50	n.a.	S 16
M17	19 45 51	27°37'49	11♉25	3° 2	18°49	12° 0	3° 5	22°14	11°21	13°25	13°51	0°39	29°21	14°56	n.a.	M17
T 18	19 49 48	28°35'39	23°18	3°57	19°17	11°40	3°19	22°14	11°19	13°24	13°50	0°40	29°18	15° 3	n.a.	T 18
W19	19 53 44	29°33'27	5♊ 5	4°55	19°48	11°21	3°33	22°13	11°18	13°23	13°49	0°R40	29°15	15°10	n.a.	W19
T 20	19 57 41	0♌31'14	16°52	5°57	20°19	11° 2	3°47	22°13	11°16	13°22	13°48	0°38	29°12	15°16	n.a.	T 20
F 21	20 1 38	1°29'01	28°42	7° 2	20°52	10°43	4° 1	22°13	11°15	13°21	13°47	0°34	29° 9	15°23	n.a.	F 21
S 22	20 5 34	2°26'47	10♋40	8°10	21°27	10°25	4°15	22°13	11°13	13°20	13°46	0°28	29° 6	15°29	n.a.	S 22
S 23	20 9 31	3°24'31	22°46	9°21	22° 2	10° 8	4°29	22°D13	11°12	13°20	13°45	0°20	29° 2	15°36	n.a.	S 23
M24	20 13 27	4°22'15	5♌ 4	10°35	22°39	9°51	4°44	22°13	11°11	13°19	13°44	0° 9	28°59	15°43	n.a.	M24
T 25	20 17 24	5°19'57	17°33	11°52	23°17	9°35	4°58	22°13	11°10	13°18	13°43	29♏58	28°56	15°49	n.a.	T 25
W26	20 21 20	6°17'39	0♍15	13°12	23°56	9°20	5°12	22°13	11° 9	13°17	13°42	29°46	28°53	15°56	n.a.	W26
T 27	20 25 17	7°15'19	13° 9	14°34	24°36	9° 5	5°26	22°13	11° 8	13°16	13°41	29°36	28°50	16° 3	n.a.	T 27
F 28	20 29 13	8°12'58	26°15	16° 0	25°17	8°51	5°40	22°14	11° 7	13°15	13°40	29°28	28°47	16° 9	n.a.	F 28
S 29	20 33 10	9°10'36	9♎33	17°29	26° 0	8°38	5°54	22°14	11° 6	13°14	13°39	29°22	28°43	16°16	n.a.	S 29
S 30	20 37 7	10° 8'13	23° 3	19° 0	26°43	8°25	6° 8	22°15	11° 5	13°14	13°38	29°19	28°40	16°23	n.a.	S 30
M31	20 41 3	11♌ 5'49	6♏47	20♋34	27♊27	8♉13	6♌22	22♏16	11♐ 4	13♐13	13♓37	29°D18	28♏37	16♊29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n29	3s55	4s35	19n53	3s 7	21n14	1s 1	24s24	2s32	19n45	0s11	15s40	2n32	21s32	0n18	20s34	1n30	8s26	2s26	20s 5	19s51	20n51		n.a.
S 2	22 24	8 31	3 54	19 42	3 18	21 3	1 12	24 29	2 35	19 43	0 11	15 40	2 31	21 32	0 18	20 34	1 30	8 26	2 26	20 5	19 50	20 51		n.a.
M 3	22 18	12 48	2 58	19 33	3 27	20 52	1 22	24 35	2 38	19 40	0 11	15 39	2 31	21 31	0 18	20 34	1 30	8 26	2 26	20 5	19 50	20 51		n.a.
T 4	22 12	16 29	1 51	19 24	3 36	20 42	1 33	24 40	2 40	19 37	0 11	15 39	2 31	21 31	0 18	20 34	1 30	8 27	2 27	20 6	19 49	20 51		n.a.
W 5	22 5	19 15	0 35	19 17	3 43	20 33	1 43	24 45	2 43	19 34	0 11	15 39	2 31	21 31	0 18	20 34	1 30	8 27	2 27	20 6	19 48	20 50		n.a.
T 6	21 58	20 47	0n45	19 11	3 49	20 24	1 52	24 50	2 46	19 31	0 11	15 39	2 31	21 31	0 17	20 34	1 30	8 28	2 27	20 6	19 48	20 50		n.a.
F 7	21 51	20 54	2 2	19 7	3 54	20 16	2 1	24 55	2 48	19 29	0 11	15 38	2 30	21 31	0 17	20 34	1 30	8 28	2 27	20 5	19 47	20 50		n.a.
S 8	21 43	19 30	3 11	19 3	3 58	20 9	2 9	25 0	2 51	19 26	0 10	15 38	2 30	21 30	0 17	20 33	1 30	8 28	2 27	20 5	19 46	20 50		n.a.
S 9	21 35	16 47	4 7	19 1	4 1	20 2	2 18	25 5	2 53	19 23	0 10	15 38	2 30	21 30	0 17	20 33	1 30	8 29	2 27	20 3	19 46	20 50		n.a.
M10	21 27	13 1	4 46	18 59	4 2	19 56	2 25	25 10	2 55	19 20	0 10	15 38	2 30	21 30	0 17	20 33	1 30	8 29	2 27	20 2	19 45	20 50		n.a.
T 11	21 18	8 33	5 5	18 58	4 3	19 50	2 33	25 15	2 58	19 17	0 10	15 38	2 29	21 30	0 17	20 33	1 30	8 30	2 28	20 0	19 44	20 50		n.a.
W12	21 9	3 46	5 5	18 59	4 3	19 45	2 40	25 19	3 0	19 14	0 10	15 38	2 29	21 29	0 17	20 33	1 30	8 30	2 28	19 59	19 44	20 50		n.a.
T 13	20 59	1n 2	4 48	19 0	4 2	19 40	2 46	25 23	3 2	19 11	0 10	15 38	2 29	21 29	0 17	20 33	1 30	8 30	2 28	19 58	19 43	20 50		n.a.
F 14	20 49	5 39	4 16	19 1	4 0	19 36	2 52	25 28	3 4	19 8	0 10	15 38	2 29	21 29	0 17	20 33	1 30	8 31	2 28	19 57	19 42	20 50		n.a.
S 15	20 39	9 52	3 33	19 4	3 58	19 32	2 58	25 32	3 6	19 5	0 10	15 38	2 28	21 29	0 17	20 33	1 30	8 31	2 28	19 56	19 42	20 50		n.a.
S 16	20 28	13 34	2 40	19 6	3 54	19 29	3 3	25 35	3 8	19 2	0 10	15 38	2 28	21 29	0 17	20 33	1 30	8 32	2 28	19 56	19 41	20 49		n.a.
M17	20 17	16 37	1 42	19 10	3 50	19 26	3 9	25 39	3 10	18 59	0 10	15 38	2 28	21 28	0 17	20 32	1 30	8 32	2 28	19 56	19 40	20 49		n.a.
T 18	20 6	18 55	0 39	19 13	3 46	19 24	3 13	25 43	3 11	18 56	0 10	15 38	2 28	21 28	0 17	20 32	1 30	8 33	2 29	19 57	19 40	20 49		n.a.
W19	19 54	20 24	0s24	19 17	3 40	19 22	3 18	25 46	3 13	18 53	0 9	15 38	2 27	21 28	0 17	20 32	1 30	8 33	2 29	19 57	19 39	20 49		n.a.
T 20	19 42	20 58	1 26	19 20	3 34	19 20	3 22	25 49	3 15	18 49	0 9	15 38	2 27	21 28	0 17	20 32	1 30	8 34	2 29	19 56	19 38	20 49		n.a.
F 21	19 29	20 37	2 24	19 24	3 27	19 18	3 26	25 52	3 16	18 46	0 9	15 39	2 27	21 28	0 17	20 32	1 30	8 34	2 29	19 56	19 38	20 49		n.a.
S 22	19 17	19 21	3 17	19 28	3 20	19 17	3 29	25 55	3 18	18 43	0 9	15 39	2 27	21 28	0 17	20 32	1 29	8 35	2 29	19 54	19 37	20 49		n.a.
S 23	19 4	17 11	4 1	19 31	3 12	19 16	3 32	25 58	3 19	18 40	0 9	15 39	2 26	21 27	0 17	20 32	1 29	8 35	2 29	19 52	19 36	20 48		n.a.
M24	18 50	14 14	4 35	19 34	3 4	19 15	3 35	26 0	3 20	18 37	0 9	15 39	2 26	21 27	0 17	20 32	1 29	8 36	2 29	19 50	19 36	20 48		n.a.
T 25	18 37	10 36	4 56	19 36	2 55	19 14	3 38	26 3	3 21	18 33	0 9	15 40	2 26	21 27	0 17	20 32	1 29	8 36	2 30	19 48	19 35	20 48		n.a.
W26	18 23	6 27	5 3	19 38	2 46	19 14	3 40	26 5	3 23	18 30	0 9	15 40	2 26	21 27	0 17	20 32	1 29	8 37	2 30	19 46	19 34	20 48		n.a.
T 27	18 9	1 58	4 55	19 40	2 36	19 13	3 42	26 7	3 24	18 27	0 9	15 40	2 25	21 27	0 17	20 32	1 29	8 37	2 30	19 43	19 34	20 48		n.a.
F 28	17 54	2s41	4 31	19 40	2 26	19 13	3 44	26 9	3 24	18 24	0 9	15 41	2 25	21 27	0 17	20 32	1 29	8 38	2 30	19 42	19 33	20 48		n.a.
S 29	17 39	7 17	3 52	19 40	2 16	19 13	3 46	26 10	3 25	18 20	0 9	15 41	2 25	21 27	0 17	20 32	1 29	8 38	2 30	19 40	19 32	20 48		n.a.
S 30	17 24	11 36	3 0	19 39	2 5	19 12	3 47	26 12	3 26	18 17	0 9	15 41	2 25	21 27	0 17	20 32	1 29	8 39	2 30	19 40	19 31	20 47		n.a.
M31	17n 9	15s23	1s57	19n36	1s54	19n12	3s49	26s13	3s27	18n14	0s 8	15s42	2n24	21s27	0n17	20s32	1n29	8s39	2s30	19s39	19s31	20n47		n.a.

Julian Day Number = 3639129.5, Delta T = 09h33m20s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°28'38, Lahiri = 69°35'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5251

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 45 0	12♌ 3'24	20♏45	22♋11	28♊12	8°R 2	6♌36	22♏17	11°R 3	13°R12	13°R36	29♏18	28♏34	16♊36	n.a.	T 1
W 2	20 48 56	13° 0'57	4♐57	23°50	28°58	7♑52	6°50	22°18	11♐ 2	13♐12	13♓34	29°R18	28°31	16°43	n.a.	W 2
T 3	20 52 53	13°58'30	19°21	25°33	29°44	7°43	7° 4	22°19	11° 1	13°11	13°33	29°16	28°27	16°49	n.a.	T 3
F 4	20 56 49	14°56'02	3♑55	27°18	0♋32	7°34	7°18	22°20	11° 1	13°10	13°32	29°13	28°24	16°56	n.a.	F 4
S 5	21 0 46	15°53'32	18°34	29° 6	1°20	7°27	7°32	22°21	11° 0	13°10	13°31	29° 7	28°21	17° 3	n.a.	S 5
S 6	21 4 43	16°51'02	3♒13	0♌56	2° 9	7°20	7°46	22°23	10°59	13° 9	13°30	28°58	28°18	17° 9	n.a.	S 6
M 7	21 8 39	17°48'31	17°43	2°49	2°58	7°14	8° 0	22°24	10°59	13° 9	13°28	28°48	28°15	17°16	n.a.	M 7
T 8	21 12 36	18°45'59	1♓58	4°45	3°48	7° 8	8°14	22°26	10°58	13° 8	13°27	28°36	28°12	17°23	n.a.	T 8
W 9	21 16 32	19°43'27	15°52	6°43	4°39	7° 4	8°27	22°27	10°58	13° 8	13°26	28°25	28° 8	17°29	n.a.	W 9
T 10	21 20 29	20°40'54	29°22	8°43	5°31	7° 0	8°41	22°29	10°58	13° 8	13°24	28°16	28° 5	17°36	n.a.	T 10
F 11	21 24 25	21°38'21	12♈27	10°45	6°23	6°57	8°55	22°31	10°57	13° 7	13°23	28° 9	28° 2	17°43	n.a.	F 11
S 12	21 28 22	22°35'47	25° 8	12°50	7°16	6°55	9° 9	22°33	10°57	13° 7	13°22	28° 4	27°59	17°49	n.a.	S 12
S 13	21 32 18	23°33'13	7♉29	14°56	8° 9	6°54	9°23	22°35	10°57	13° 6	13°21	28° 2	27°56	17°56	n.a.	S 13
M14	21 36 15	24°30'39	19°33	17° 4	9° 3	6°D54	9°37	22°37	10°57	13° 6	13°19	28° 1	27°53	18° 2	n.a.	M14
T 15	21 40 12	25°28'05	1♊27	19°13	9°58	6°54	9°50	22°40	10°56	13° 6	13°18	28° 1	27°49	18° 9	n.a.	T 15
W16	21 44 8	26°25'31	13°16	21°23	10°53	6°56	10° 4	22°42	10°56	13° 6	13°17	28° 1	27°46	18°16	n.a.	W16
T 17	21 48 5	27°22'56	25° 4	23°34	11°48	6°58	10°18	22°44	10°D56	13° 6	13°15	27°59	27°43	18°22	n.a.	T 17
F 18	21 52 1	28°20'22	6♋58	25°45	12°44	7° 0	10°31	22°47	10°56	13° 5	13°14	27°55	27°40	18°29	n.a.	F 18
S 19	21 55 58	29°17'47	19° 1	27°56	13°40	7° 4	10°45	22°50	10°56	13° 5	13°12	27°48	27°37	18°36	n.a.	S 19
S 20	21 59 54	0♍15'12	1♌17	0♍ 8	14°37	7° 8	10°59	22°52	10°57	13° 5	13°11	27°38	27°33	18°42	n.a.	S 20
M21	22 3 51	1°12'37	13°47	2°19	15°35	7°14	11°12	22°55	10°57	13° 5	13°10	27°27	27°30	18°49	n.a.	M21
T 22	22 7 47	2°10'02	26°33	4°29	16°32	7°20	11°26	22°58	10°57	13° 5	13° 8	27°14	27°27	18°56	n.a.	T 22
W23	22 11 44	3° 7'27	9♍34	6°39	17°30	7°26	11°39	23° 1	10°57	13°D 5	13° 7	27° 1	27°24	19° 2	n.a.	W23
T 24	22 15 41	4° 4'51	22°50	8°47	18°29	7°34	11°53	23° 4	10°58	13° 5	13° 5	26°50	27°21	19° 9	n.a.	T 24
F 25	22 19 37	5° 2'15	6♎17	10°55	19°28	7°42	12° 6	23° 7	10°58	13° 5	13° 4	26°40	27°18	19°16	n.a.	F 25
S 26	22 23 34	5°59'39	19°55	13° 0	20°27	7°51	12°20	23°11	10°59	13° 5	13° 3	26°34	27°14	19°22	n.a.	S 26
S 27	22 27 30	6°57'02	3♏42	15° 5	21°26	8° 0	12°33	23°14	10°59	13° 5	13° 1	26°30	27°11	19°29	n.a.	S 27
M28	22 31 27	7°54'25	17°36	17° 7	22°26	8°11	12°46	23°18	11° 0	13° 5	13° 0	26°28	27° 8	19°36	n.a.	M28
T 29	22 35 23	8°51'48	1♐36	19° 8	23°26	8°22	13° 0	23°21	11° 0	13° 6	12°58	26°28	27° 5	19°42	n.a.	T 29
W30	22 39 20	9°49'11	15°43	21° 8	24°27	8°33	13°13	23°25	11° 1	13° 6	12°57	26°28	27° 2	19°49	n.a.	W30
T 31	22 43 16	10♏46'33	29♐54	23♏ 5	25♋28	8♑46	13♌26	23♏29	11♐ 2	13♐ 6	12♓55	26♏27	26♏59	19♊56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n53	18s22	0s45	19n33	1s43	19n12	3s49	26s15	3s27	18n10	0s 8	15s42	2n24	21s26	0n17	20s31	1n29	8s40	2s30	19s39	19s30	20n47		n.a.
W 2	16 37	20 16	0n30	19 28	1 32	19 12	3 50	26 16	3 28	18 7	0 8	15 43	2 24	21 26	0 17	20 31	1 29	8 41	2 31	19 39	19 29	20 47		n.a.
T 3	16 21	20 53	1 44	19 22	1 20	19 11	3 51	26 17	3 29	18 4	0 8	15 43	2 23	21 26	0 17	20 31	1 29	8 41	2 31	19 39	19 29	20 47		n.a.
F 4	16 5	20 6	2 53	19 14	1 8	19 11	3 51	26 18	3 29	18 0	0 8	15 44	2 23	21 26	0 17	20 31	1 29	8 42	2 31	19 39	19 28	20 46		n.a.
S 5	15 48	17 58	3 50	19 4	0 57	19 10	3 51	26 19	3 29	17 57	0 8	15 44	2 23	21 26	0 17	20 31	1 29	8 42	2 31	19 37	19 27	20 46		n.a.
S 6	15 31	14 42	4 32	18 53	0 45	19 10	3 51	26 19	3 30	17 53	0 8	15 45	2 23	21 26	0 17	20 31	1 29	8 43	2 31	19 35	19 27	20 46		n.a.
M 7	15 14	10 33	4 56	18 39	0 33	19 9	3 51	26 20	3 30	17 50	0 8	15 46	2 22	21 26	0 17	20 31	1 29	8 43	2 31	19 33	19 26	20 46		n.a.
T 8	14 57	5 54	5 1	18 24	0 22	19 8	3 51	26 21	3 30	17 47	0 8	15 46	2 22	21 26	0 17	20 31	1 29	8 44	2 31	19 31	19 25	20 45		n.a.
W 9	14 39	1 3	4 48	18 7	0 10	19 7	3 50	26 21	3 30	17 43	0 8	15 47	2 22	21 26	0 17	20 31	1 29	8 45	2 31	19 28	19 25	20 45		n.a.
T 10	14 21	3n43	4 19	17 48	0n 1	19 6	3 49	26 21	3 30	17 40	0 8	15 48	2 22	21 26	0 17	20 31	1 29	8 45	2 32	19 26	19 24	20 45		n.a.
F 11	14 3	8 10	3 37	17 26	0 12	19 5	3 48	26 21	3 30	17 36	0 8	15 48	2 21	21 26	0 17	20 31	1 29	8 46	2 32	19 25	19 23	20 45		n.a.
S 12	13 45	12 8	2 45	17 2	0 23	19 3	3 47	26 22	3 30	17 33	0 7	15 49	2 21	21 26	0 17	20 31	1 29	8 46	2 32	19 24	19 22	20 45		n.a.
S 13	13 26	15 27	1 47	16 37	0 33	19 2	3 46	26 22	3 30	17 29	0 7	15 50	2 21	21 26	0 17	20 31	1 29	8 47	2 32	19 23	19 22	20 44		n.a.
M14	13 8	18 3	0 45	16 8	0 43	19 0	3 45	26 21	3 30	17 26	0 7	15 51	2 21	21 26	0 17	20 31	1 29	8 48	2 32	19 23	19 21	20 44		n.a.
T 15	12 49	19 48	0s18	15 38	0 52	18 57	3 43	26 21	3 30	17 22	0 7	15 51	2 20	21 26	0 17	20 31	1 28	8 48	2 32	19 23	19 20	20 44		n.a.
W16	12 30	20 41	1 20	15 6	1 1	18 55	3 42	26 21	3 30	17 19	0 7	15 52	2 20	21 26	0 17	20 31	1 28	8 49	2 32	19 23	19 20	20 44		n.a.
T 17	12 11	20 39	2 18	14 31	1 9	18 52	3 40	26 21	3 30	17 15	0 7	15 53	2 20	21 26	0 16	20 31	1 28	8 50	2 32	19 22	19 19	20 43		n.a.
F 18	11 51	19 41	3 11	13 55	1 16	18 49	3 38	26 20	3 30	17 11	0 7	15 54	2 20	21 26	0 16	20 31	1 28	8 50	2 33	19 22	19 18	20 43		n.a.
S 19	11 31	17 49	3 55	13 17	1 22	18 46	3 36	26 20	3 29	17 8	0 7	15 55	2 19	21 26	0 16	20 31	1 28	8 51	2 33	19 20	19 18	20 43		n.a.
S 20	11 12	15 9	4 30	12 37	1 28	18 42	3 34	26 19	3 29	17 4	0 7	15 56	2 19	21 26	0 16	20 31	1 28	8 51	2 33	19 18	19 17	20 42		n.a.
M21	10 52	11 44	4 52	11 56	1 33	18 38	3 32	26 19	3 29	17 1	0 7	15 57	2 19	21 26	0 16	20 31	1 28	8 52	2 33	19 15	19 16	20 42		n.a.
T 22	10 32	7 44	5 0	11 13	1 37	18 34	3 29	26 18	3 28	16 57	0 7	15 58	2 19	21 26	0 16	20 32	1 28	8 53	2 33	19 13	19 15	20 42		n.a.
W23	10 11	3 18	4 53	10 29	1 41	18 29	3 27	26 17	3 28	16 54	0 7	15 59	2 18	21 26	0 16	20 32	1 28	8 53	2 33	19 10	19 15	20 42		n.a.
T 24	9 51	1s21	4 31	9 44	1 43	18 25	3 24	26 16	3 27	16 50	0 6	16 0	2 18	21 26	0 16	20 32	1 28	8 54	2 33	19 7	19 14	20 41		n.a.
F 25	9 30	6 1	3 52	8 58	1 45	18 19	3 22	26 15	3 27	16 46	0 6	16 1	2 18	21 26	0 16	20 32	1 28	8 55	2 33	19 5	19 13	20 41		n.a.
S 26	9 10	10 27	3 1	8 12	1 46	18 14	3 19	26 14	3 26	16 43	0 6	16 2	2 18	21 26	0 16	20 32	1 28	8 55	2 33	19 3	19 13	20 41		n.a.
S 27	8 49	14 23	1 58	7 25	1 46	18 8	3 16	26 13	3 26	16 39	0 6	16 3	2 17	21 27	0 16	20 32	1 28	8 56	2 33	19 3	19 12	20 40		n.a.
M28	8 28	17 33	0 47	6 37	1 45	18 1	3 13	26 12	3 25	16 36	0 6	16 4	2 17	21 27	0 16	20 32	1 28	8 56	2 34	19 2	19 11	20 40		n.a.
T 29	8 7	19 41	0n27	5 50	1 44	17 55	3 10	26 11	3 25	16 32	0 6	16 5	2 17	21 27	0 16	20 32	1 28	8 57	2 34	19 2	19 10	20 40		n.a.
W30	7 45	20 37	1 40	5 2	1 42	17 48	3 7	26 9	3 24	16 28	0 6	16 6	2 17	21 27	0 16	20 32	1 28	8 58	2 34	19 2	19 10	20 39		n.a.
T 31	7n24	20s15	2n47	4n14	1n40	17n40	3s 4	26s 8	3s23	16n25	0s 6	16s 7	2n17	21s27	0n16	20s32	1n28	8s58	2s34	19s 2	19s 9	20n39		n.a.

Julian Day Number = 3639160.5, Delta T = 09h33m22s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°28'42, Lahiri = 69°35'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5251 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 47 13	11♍43'56	14♑ 9	25♍ 1	26♋29	8♑59	13♌39	23♏32	11♐ 2	13♐ 6	12°R54	26°R24	26♏55	20♊ 2	n.a.	F 1
S 2	22 51 10	12°41'17	28°25	26°54	27°30	9°12	13°52	23°36	11° 3	13° 7	12♓53	26♏18	26°52	20° 9	n.a.	S 2
S 3	22 55 6	13°38'39	12♒38	28°46	28°32	9°26	14° 5	23°40	11° 4	13° 7	12°51	26°10	26°49	20°16	n.a.	S 3
M 4	22 59 3	14°36'01	26°43	0♎36	29°34	9°41	14°18	23°44	11° 5	13° 8	12°50	26° 0	26°46	20°22	n.a.	M 4
T 5	23 2 59	15°33'22	10♓37	2°24	0♌36	9°57	14°31	23°48	11° 6	13° 8	12°48	25°49	26°43	20°29	n.a.	T 5
W 6	23 6 56	16°30'44	24°13	4°10	1°39	10°13	14°44	23°53	11° 7	13° 8	12°47	25°38	26°39	20°36	n.a.	W 6
T 7	23 10 52	17°28'06	7♈31	5°54	2°41	10°29	14°57	23°57	11° 8	13° 9	12°45	25°29	26°36	20°42	n.a.	T 7
F 8	23 14 49	18°25'29	20°28	7°37	3°45	10°46	15°10	24° 1	11° 9	13° 9	12°44	25°22	26°33	20°49	n.a.	F 8
S 9	23 18 45	19°22'52	3♉ 4	9°17	4°48	11° 4	15°22	24° 6	11°10	13°10	12°43	25°17	26°30	20°55	n.a.	S 9
S 10	23 22 42	20°20'15	15°23	10°56	5°51	11°23	15°35	24°10	11°12	13°10	12°41	25°15	26°27	21° 2	n.a.	S 10
M11	23 26 39	21°17'39	27°27	12°33	6°55	11°41	15°48	24°15	11°13	13°11	12°40	25°D15	26°24	21° 9	n.a.	M11
T 12	23 30 35	22°15'04	9♊21	14° 7	7°59	12° 1	16° 0	24°20	11°14	13°12	12°38	25°15	26°20	21°15	n.a.	T 12
W13	23 34 32	23°12'29	21°11	15°40	9° 3	12°21	16°13	24°24	11°16	13°12	12°37	25°R16	26°17	21°22	n.a.	W13
T 14	23 38 28	24° 9'55	3♋ 1	17°12	10° 8	12°41	16°25	24°29	11°17	13°13	12°35	25°15	26°14	21°29	n.a.	T 14
F 15	23 42 25	25° 7'22	14°57	18°41	11°13	13° 2	16°38	24°34	11°18	13°14	12°34	25°13	26°11	21°35	n.a.	F 15
S 16	23 46 21	26° 4'49	27° 4	20° 8	12°17	13°23	16°50	24°39	11°20	13°15	12°33	25° 9	26° 8	21°42	n.a.	S 16
S 17	23 50 18	27° 2'17	9♌25	21°34	13°22	13°45	17° 2	24°44	11°22	13°15	12°31	25° 3	26° 4	21°49	n.a.	S 17
M18	23 54 14	27°59'46	22° 4	22°57	14°28	14° 7	17°14	24°49	11°23	13°16	12°30	24°54	26° 1	21°55	n.a.	M18
T 19	23 58 11	28°57'16	5♍ 3	24°19	15°33	14°30	17°26	24°55	11°25	13°17	12°29	24°45	25°58	22° 2	n.a.	T 19
W20	0 2 8	29°54'46	18°21	25°38	16°39	14°53	17°38	25° 0	11°27	13°18	12°27	24°36	25°55	22° 9	n.a.	W20
T 21	0 6 4	0♎52'17	1♎58	26°56	17°45	15°17	17°50	25° 5	11°28	13°19	12°26	24°27	25°52	22°15	n.a.	T 21
F 22	0 10 1	1°49'48	15°49	28°11	18°51	15°41	18° 2	25°10	11°30	13°20	12°24	24°20	25°49	22°22	n.a.	F 22
S 23	0 13 57	2°47'21	29°52	29°24	19°57	16° 6	18°14	25°16	11°32	13°21	12°23	24°16	25°45	22°29	n.a.	S 23
S 24	0 17 54	3°44'53	14♏ 2	0♏35	21° 3	16°31	18°26	25°21	11°34	13°22	12°22	24°13	25°42	22°35	n.a.	S 24
M25	0 21 50	4°42'27	28°16	1°44	22°10	16°56	18°37	25°27	11°36	13°23	12°21	24°D13	25°39	22°42	n.a.	M25
T 26	0 25 47	5°40'01	12♐31	2°50	23°16	17°22	18°49	25°33	11°38	13°24	12°19	24°14	25°36	22°49	n.a.	T 26
W27	0 29 43	6°37'35	26°43	3°54	24°23	17°48	19° 0	25°38	11°40	13°25	12°18	24°15	25°33	22°55	n.a.	W27
T 28	0 33 40	7°35'10	10♑53	4°55	25°30	18°15	19°12	25°44	11°42	13°26	12°17	24°R15	25°30	23° 2	n.a.	T 28
F 29	0 37 36	8°32'46	24°57	5°54	26°37	18°42	19°23	25°50	11°44	13°27	12°15	24°14	25°26	23° 9	n.a.	F 29
S 30	0 41 33	9♎30'22	8♒55	6♏49	27♌45	19♑ 9	19♌34	25♏56	11♐46	13♐28	12♓14	24♏11	25♏23	23♊15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7n 3	18s35	3n44	3n26	1n36	17n33	3s 1	26s 6	3s23	16n21	0s 6	16s 8	2n16	21s27	0n16	20s32	1n28	8s59	2s34	19s 1	19s 8	20n39		n.a.
S 2	6 41	15 45	4 27	2 38	1 33	17 24	2 57	26 5	3 22	16 18	0 6	16 9	2 16	21 27	0 16	20 32	1 28	9 0	2 34	19 0	19 8	20 39		n.a.
S 3	6 20	12 1	4 54	1 50	1 28	17 16	2 54	26 3	3 21	16 14	0 6	16 11	2 16	21 27	0 16	20 32	1 28	9 0	2 34	18 58	19 7	20 38		n.a.
M 4	5 58	7 39	5 2	1 3	1 23	17 7	2 50	26 1	3 21	16 10	0 6	16 12	2 16	21 28	0 16	20 32	1 27	9 1	2 34	18 56	19 6	20 38		n.a.
T 5	5 36	2 56	4 52	0 15	1 18	16 58	2 47	25 59	3 20	16 7	0 6	16 13	2 15	21 28	0 16	20 33	1 27	9 1	2 34	18 53	19 5	20 37		n.a.
W 6	5 14	1n49	4 26	0s32	1 12	16 48	2 43	25 57	3 19	16 3	0 5	16 14	2 15	21 28	0 16	20 33	1 27	9 2	2 34	18 51	19 5	20 37		n.a.
T 7	4 52	6 24	3 45	1 18	1 6	16 38	2 40	25 55	3 18	15 59	0 5	16 16	2 15	21 28	0 16	20 33	1 27	9 3	2 34	18 48	19 4	20 37		n.a.
F 8	4 30	10 33	2 54	2 4	0 59	16 27	2 36	25 53	3 18	15 56	0 5	16 17	2 15	21 28	0 16	20 33	1 27	9 3	2 35	18 47	19 3	20 36		n.a.
S 9	4 8	14 8	1 55	2 50	0 52	16 16	2 32	25 51	3 17	15 52	0 5	16 18	2 15	21 28	0 16	20 33	1 27	9 4	2 35	18 46	19 3	20 36		n.a.
S 10	3 46	17 0	0 52	3 35	0 44	16 5	2 28	25 49	3 16	15 49	0 5	16 19	2 14	21 29	0 16	20 33	1 27	9 4	2 35	18 45	19 2	20 36		n.a.
M11	3 24	19 4	0s12	4 19	0 36	15 54	2 25	25 46	3 15	15 45	0 5	16 21	2 14	21 29	0 16	20 33	1 27	9 5	2 35	18 45	19 1	20 35		n.a.
T 12	3 1	20 15	1 15	5 3	0 28	15 41	2 21	25 44	3 15	15 41	0 5	16 22	2 14	21 29	0 16	20 33	1 27	9 6	2 35	18 45	19 0	20 35		n.a.
W13	2 39	20 31	2 14	5 46	0 20	15 29	2 17	25 41	3 14	15 38	0 5	16 23	2 14	21 29	0 16	20 33	1 27	9 6	2 35	18 45	19 0	20 35		n.a.
T 14	2 17	19 52	3 8	6 29	0 11	15 16	2 13	25 38	3 13	15 34	0 5	16 25	2 13	21 29	0 16	20 34	1 27	9 7	2 35	18 45	18 59	20 34		n.a.
F 15	1 54	18 20	3 54	7 10	0 2	15 3	2 9	25 36	3 12	15 31	0 5	16 26	2 13	21 30	0 16	20 34	1 27	9 8	2 35	18 45	18 58	20 34		n.a.
S 16	1 32	15 58	4 30	7 51	0s 8	14 49	2 5	25 33	3 11	15 27	0 5	16 27	2 13	21 30	0 16	20 34	1 27	9 8	2 35	18 44	18 57	20 33		n.a.
S 17	1 9	12 51	4 54	8 32	0 17	14 35	2 1	25 30	3 10	15 24	0 5	16 29	2 13	21 30	0 16	20 34	1 27	9 9	2 35	18 42	18 57	20 33		n.a.
M18	0 47	9 5	5 5	9 12	0 27	14 21	1 57	25 26	3 9	15 20	0 4	16 30	2 13	21 30	0 16	20 34	1 27	9 9	2 35	18 40	18 56	20 33		n.a.
T 19	0 25	4 49	5 1	9 50	0 37	14 6	1 53	25 23	3 9	15 17	0 4	16 32	2 12	21 31	0 16	20 34	1 27	9 10	2 35	18 38	18 55	20 32		n.a.
W20	0 2	0 13	4 40	10 28	0 47	13 51	1 49	25 20	3 8	15 13	0 4	16 33	2 12	21 31	0 16	20 34	1 27	9 10	2 35	18 36	18 54	20 32		n.a.
T 21	0s20	4s30	4 3	11 6	0 57	13 35	1 45	25 16	3 7	15 10	0 4	16 34	2 12	21 31	0 16	20 35	1 27	9 11	2 35	18 34	18 54	20 31		n.a.
F 22	0 43	9 4	3 11	11 42	1 7	13 19	1 41	25 12	3 6	15 6	0 4	16 36	2 12	21 31	0 16	20 35	1 27	9 12	2 36	18 32	18 53	20 31		n.a.
S 23	1 5	13 13	2 7	12 17	1 18	13 3	1 36	25 9	3 5	15 3	0 4	16 37	2 12	21 32	0 16	20 35	1 27	9 12	2 36	18 31	18 52	20 31		n.a.
S 24	1 28	16 39	0 55	12 52	1 28	12 47	1 32	25 5	3 4	14 59	0 4	16 39	2 12	21 32	0 16	20 35	1 27	9 13	2 36	18 30	18 52	20 30		n.a.
M25	1 50	19 5	0n22	13 25	1 39	12 30	1 28	25 1	3 3	14 56	0 4	16 40	2 11	21 32	0 16	20 35	1 27	9 13	2 36	18 30	18 51	20 30		n.a.
T 26	2 13	20 18	1 37	13 58	1 49	12 12	1 24	24 56	3 2	14 52	0 4	16 42	2 11	21 32	0 16	20 35	1 26	9 14	2 36	18 31	18 50	20 29		n.a.
W27	2 35	20 13	2 46	14 29	2 0	11 55	1 20	24 52	3 1	14 49	0 4	16 43	2 11	21 33	0 15	20 36	1 26	9 14	2 36	18 31	18 49	20 29		n.a.
T 28	2 58	18 51	3 45	14 59	2 10	11 37	1 16	24 48	3 0	14 45	0 4	16 45	2 11	21 33	0 15	20 36	1 26	9 15	2 36	18 31	18 49	20 28		n.a.
F 29	3 20	16 21	4 30	15 29	2 21	11 18	1 12	24 43	2 59	14 42	0 4	16 46	2 11	21 33	0 15	20 36	1 26	9 15	2 36	18 31	18 48	20 28		n.a.
S 30	3s42	12s55	4n58	15s57	2s31	11n 0	1s 8	24s38	2s59	14n39	0s 3	16s48	2n11	21s34	0n15	20s36	1n26	9s16	2s36	18s30	18s47	20n27		n.a.

Julian Day Number = 3639191.5, Delta T = 09h33m24s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°28'46, Lahiri = 69°35'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5251

OCTOBER 5251 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 45 30	10♎27'58	22♒45	7♏42	28♌52	19♉37	19♌46	26♏ 2	11♐49	13♐30	12°R13	24°R 6	25♏20	23♊22	n.a.	S 1
M 2	0 49 26	11°25'36	6♓24	8°32	29°59	20° 5	19°57	26° 8	11°51	13°31	12♓12	24♏ 0	25°17	23°29	n.a.	M 2
T 3	0 53 23	12°23'14	19°52	9°18	1♍ 8	20°34	20° 8	26°14	11°53	13°32	12°11	23°53	25°14	23°35	n.a.	T 3
W 4	0 57 19	13°20'52	3♈ 5	10° 1	2°15	21° 2	20°18	26°20	11°55	13°33	12° 9	23°46	25°10	23°42	n.a.	W 4
T 5	1 1 16	14°18'32	16° 3	10°40	3°24	21°31	20°29	26°26	11°58	13°35	12° 8	23°40	25° 7	23°49	n.a.	T 5
F 6	1 5 12	15°16'13	28°45	11°15	4°32	22° 1	20°40	26°32	12° 0	13°36	12° 7	23°36	25° 4	23°55	n.a.	F 6
S 7	1 9 9	16°13'55	11♉11	11°46	5°40	22°31	20°50	26°39	12° 3	13°37	12° 6	23°34	25° 1	24° 2	n.a.	S 7
S 8	1 13 5	17°11'38	23°24	12°13	6°48	23° 1	21° 1	26°45	12° 5	13°39	12° 5	23°D33	24°58	24° 9	n.a.	S 8
M 9	1 17 2	18° 9'23	5♊25	12°36	7°57	23°31	21°11	26°51	12° 8	13°40	12° 4	23°34	24°55	24°15	n.a.	M 9
T 10	1 20 58	19° 7'09	17°18	12°54	9° 6	24° 2	21°22	26°58	12°10	13°42	12° 3	23°35	24°51	24°22	n.a.	T 10
W11	1 24 55	20° 4'56	29° 7	13° 6	10°15	24°33	21°32	27° 4	12°13	13°43	12° 1	23°37	24°48	24°29	n.a.	W11
T 12	1 28 52	21° 2'45	10♋58	13°14	11°24	25° 4	21°42	27°11	12°16	13°45	12° 0	23°38	24°45	24°35	n.a.	T 12
F 13	1 32 48	22° 0'35	22°54	13°R16	12°33	25°36	21°52	27°17	12°18	13°46	11°59	23°R39	24°42	24°42	n.a.	F 13
S 14	1 36 45	22°58'26	5♌ 1	13°12	13°42	26° 8	22° 2	27°24	12°21	13°48	11°58	23°38	24°39	24°49	n.a.	S 14
S 15	1 40 41	23°56'19	17°23	13° 3	14°51	26°40	22°12	27°30	12°24	13°49	11°57	23°36	24°36	24°55	n.a.	S 15
M16	1 44 38	24°54'14	0♍ 4	12°47	16° 1	27°12	22°21	27°37	12°27	13°51	11°56	23°33	24°32	25° 2	n.a.	M16
T 17	1 48 34	25°52'10	13° 8	12°26	17°10	27°45	22°31	27°44	12°29	13°52	11°55	23°29	24°29	25° 9	n.a.	T 17
W18	1 52 31	26°50'07	26°35	11°58	18°20	28°18	22°40	27°50	12°32	13°54	11°55	23°25	24°26	25°15	n.a.	W18
T 19	1 56 27	27°48'06	10♎25	11°25	19°30	28°51	22°49	27°57	12°35	13°56	11°54	23°21	24°23	25°22	n.a.	T 19
F 20	2 0 24	28°46'06	24°36	10°46	20°40	29°25	22°59	28° 4	12°38	13°57	11°53	23°18	24°20	25°29	n.a.	F 20
S 21	2 4 20	29°44'08	9♏ 2	10° 2	21°50	29°59	23° 8	28°11	12°41	13°59	11°52	23°16	24°16	25°35	n.a.	S 21
S 22	2 8 17	0♏42'11	23°38	9°14	23° 0	0♒33	23°17	28°18	12°44	14° 1	11°51	23°D16	24°13	25°42	n.a.	S 22
M23	2 12 14	1°40'16	8♐17	8°21	24°10	1° 7	23°25	28°25	12°47	14° 3	11°50	23°16	24°10	25°49	n.a.	M23
T 24	2 16 10	2°38'22	22°54	7°26	25°21	1°42	23°34	28°32	12°50	14° 4	11°49	23°17	24° 7	25°55	n.a.	T 24
W25	2 20 7	3°36'29	7♑24	6°28	26°31	2°17	23°43	28°39	12°53	14° 6	11°49	23°19	24° 4	26° 2	n.a.	W25
T 26	2 24 3	4°34'37	21°42	5°29	27°42	2°52	23°51	28°46	12°56	14° 8	11°48	23°20	24° 1	26° 9	n.a.	T 26
F 27	2 28 0	5°32'46	5♒47	4°31	28°52	3°27	23°59	28°53	12°59	14°10	11°47	23°R20	23°57	26°15	n.a.	F 27
S 28	2 31 56	6°30'57	19°37	3°35	0♎ 3	4° 3	24° 8	29° 0	13° 3	14°12	11°47	23°20	23°54	26°22	n.a.	S 28
S 29	2 35 53	7°29'09	3♓12	2°41	1°14	4°38	24°16	29° 7	13° 6	14°13	11°46	23°18	23°51	26°29	n.a.	S 29
M30	2 39 49	8°27'22	16°31	1°52	2°25	5°14	24°24	29°14	13° 9	14°15	11°45	23°17	23°48	26°35	n.a.	M30
T 31	2 43 46	9♏25'36	29♓35	1♏ 8	3♎36	5♒50	24♌31	29♏21	13♐12	14♐17	11♓45	23♏15	23♏45	26♊42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 5	8s49	5n 9	16s24	2s41	10n41	1s 3	24s33	2s58	14n35	0s 3	16s49	2n10	21s34	0n15	20s36	1n26	9s16	2s36	18s29	18s46	20n27		n.a.
M 2	4 27	4 19	5 2	16 49	2 52	10 21	0 59	24 28	2 57	14 32	0 3	16 51	2 10	21 34	0 15	20 37	1 26	9 17	2 36	18 27	18 46	20 27		n.a.
T 3	4 49	0n20	4 38	17 13	3 2	10 2	0 55	24 23	2 56	14 29	0 3	16 52	2 10	21 35	0 15	20 37	1 26	9 17	2 36	18 26	18 45	20 26		n.a.
W 4	5 11	4 53	4 0	17 36	3 11	9 42	0 51	24 18	2 55	14 25	0 3	16 54	2 10	21 35	0 15	20 37	1 26	9 18	2 36	18 24	18 44	20 26		n.a.
T 5	5 33	9 8	3 10	17 57	3 21	9 22	0 47	24 12	2 54	14 22	0 3	16 55	2 10	21 35	0 15	20 37	1 26	9 18	2 36	18 22	18 43	20 25		n.a.
F 6	5 55	12 53	2 11	18 17	3 30	9 1	0 43	24 7	2 53	14 19	0 3	16 57	2 10	21 36	0 15	20 37	1 26	9 19	2 36	18 21	18 43	20 25		n.a.
S 7	6 17	16 0	1 7	18 35	3 39	8 40	0 39	24 1	2 52	14 16	0 3	16 58	2 9	21 36	0 15	20 38	1 26	9 19	2 36	18 21	18 42	20 24		n.a.
S 8	6 39	18 19	0 1	18 52	3 48	8 19	0 35	23 55	2 51	14 12	0 3	17 0	2 9	21 36	0 15	20 38	1 26	9 20	2 36	18 21	18 41	20 24		n.a.
M 9	7 0	19 47	1s 4	19 6	3 56	7 58	0 31	23 49	2 50	14 9	0 3	17 2	2 9	21 37	0 15	20 38	1 26	9 20	2 36	18 21	18 40	20 23		n.a.
T 10	7 22	20 21	2 6	19 19	4 3	7 36	0 27	23 43	2 49	14 6	0 3	17 3	2 9	21 37	0 15	20 38	1 26	9 21	2 36	18 21	18 40	20 23		n.a.
W11	7 43	19 59	3 2	19 29	4 10	7 14	0 23	23 36	2 48	14 3	0 2	17 5	2 9	21 37	0 15	20 38	1 26	9 21	2 36	18 22	18 39	20 22		n.a.
T 12	8 5	18 45	3 51	19 37	4 16	6 52	0 19	23 30	2 47	14 0	0 2	17 6	2 9	21 38	0 15	20 39	1 26	9 22	2 37	18 22	18 38	20 22		n.a.
F 13	8 26	16 41	4 30	19 43	4 21	6 30	0 16	23 23	2 46	13 57	0 2	17 8	2 9	21 38	0 15	20 39	1 26	9 22	2 37	18 22	18 37	20 21		n.a.
S 14	8 47	13 52	4 57	19 46	4 26	6 7	0 12	23 16	2 45	13 54	0 2	17 9	2 9	21 38	0 15	20 39	1 26	9 22	2 37	18 22	18 37	20 21		n.a.
S 15	9 8	10 24	5 12	19 46	4 29	5 45	0 8	23 9	2 44	13 51	0 2	17 11	2 8	21 39	0 15	20 39	1 26	9 23	2 37	18 21	18 36	20 20		n.a.
M16	9 29	6 23	5 12	19 43	4 31	5 22	0 4	23 2	2 43	13 48	0 2	17 13	2 8	21 39	0 15	20 39	1 26	9 23	2 37	18 21	18 35	20 20		n.a.
T 17	9 50	1 57	4 55	19 37	4 32	4 58	0 1	22 54	2 42	13 45	0 2	17 14	2 8	21 40	0 15	20 40	1 26	9 24	2 37	18 20	18 34	20 19		n.a.
W18	10 10	2s42	4 23	19 28	4 31	4 35	0n 3	22 47	2 41	13 42	0 2	17 16	2 8	21 40	0 15	20 40	1 26	9 24	2 37	18 19	18 33	20 19		n.a.
T 19	10 31	7 21	3 34	19 16	4 29	4 11	0 7	22 39	2 40	13 39	0 2	17 17	2 8	21 40	0 15	20 40	1 26	9 24	2 37	18 18	18 33	20 18		n.a.
F 20	10 51	11 43	2 31	19 0	4 25	3 48	0 10	22 31	2 39	13 36	0 2	17 19	2 8	21 41	0 15	20 40	1 26	9 25	2 37	18 17	18 32	20 18		n.a.
S 21	11 11	15 30	1 18	18 41	4 19	3 24	0 14	22 23	2 38	13 33	0 2	17 20	2 8	21 41	0 15	20 41	1 26	9 25	2 37	18 17	18 31	20 17		n.a.
S 22	11 31	18 20	0n 2	18 19	4 12	3 0	0 17	22 14	2 37	13 30	0 1	17 22	2 8	21 42	0 15	20 41	1 25	9 25	2 37	18 16	18 30	20 16		n.a.
M23	11 51	19 58	1 22	17 53	4 3	2 36	0 21	22 6	2 36	13 28	0 1	17 24	2 8	21 42	0 15	20 41	1 25	9 26	2 37	18 17	18 30	20 16		n.a.
T 24	12 11	20 15	2 36	17 25	3 52	2 11	0 24	21 57	2 34	13 25	0 1	17 25	2 7	21 42	0 15	20 41	1 25	9 26	2 37	18 17	18 29	20 15		n.a.
W25	12 30	19 10	3 40	16 54	3 39	1 47	0 27	21 49	2 33	13 22	0 1	17 27	2 7	21 43	0 15	20 41	1 25	9 26	2 37	18 17	18 28	20 15		n.a.
T 26	12 50	16 53	4 29	16 21	3 24	1 22	0 30	21 40	2 32	13 20	0 1	17 28	2 7	21 43	0 15	20 42	1 25	9 27	2 37	18 17	18 27	20 14		n.a.
F 27	13 9	13 38	5 1	15 46	3 8	0 57	0 34	21 30	2 31	13 17	0 1	17 30	2 7	21 44	0 15	20 42	1 25	9 27	2 37	18 17	18 27	20 14		n.a.
S 28	13 28	9 41	5 15	15 11	2 51	0 33	0 37	21 21	2 30	13 14	0 1	17 32	2 7	21 44	0 15	20 42	1 25	9 27	2 37	18 17	18 26	20 13		n.a.
S 29	13 47	5 18	5 11	14 35	2 32	0 8	0 40	21 12	2 29	13 12	0 1	17 33	2 7	21 44	0 15	20 42	1 25	9 28	2 37	18 17	18 25	20 13		n.a.
M30	14 5	0 45	4 51	14 0	2 13	0s17	0 43	21 2	2 28	13 9	0 1	17 35	2 7	21 45	0 15	20 43	1 25	9 28	2 37	18 17	18 24	20 12		n.a.
T 31	14s23	3n45	4n15	13s27	1s53	0s42	0n46	20s52	2s27	13n 7	0s 1	17s36	2n 7	21s45	0n15	20s43	1n25	9s28	2s37	18s16	18s24	20n11		n.a.

Julian Day Number = 3639221.5, Delta T = 09h33m26s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°28'51, Lahiri = 69°35'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5251

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 47 43	10♏23'51	12♈26	0°R31	4♎47	6♒27	24♌39	29♏29	13♐16	14♐19	11°R44	23°R13	23♏41	26♊49	n.a.	W 1
T 2	2 51 39	11°22'09	25° 2	0♏ 2	5°58	7° 3	24°46	29°36	13°19	14°21	11♓43	23♏11	23°38	26°55	n.a.	T 2
F 3	2 55 36	12°20'27	7♉27	29♎41	7° 9	7°40	24°54	29°43	13°22	14°23	11°43	23°10	23°35	27° 2	n.a.	F 3
S 4	2 59 32	13°18'47	19°40	29°28	8°21	8°17	25° 1	29°50	13°26	14°25	11°42	23°D10	23°32	27° 9	n.a.	S 4
S 5	3 3 29	14°17'09	1♊44	29°D25	9°32	8°54	25° 8	29°58	13°29	14°27	11°42	23°10	23°29	27°15	n.a.	S 5
M 6	3 7 25	15°15'33	13°40	29°32	10°44	9°32	25°15	0♐ 5	13°32	14°29	11°41	23°11	23°26	27°22	n.a.	M 6
T 7	3 11 22	16°13'59	25°31	29°48	11°55	10° 9	25°22	0°12	13°36	14°31	11°41	23°11	23°22	27°29	n.a.	T 7
W 8	3 15 18	17°12'26	7♋20	0♏13	13° 7	10°47	25°28	0°20	13°39	14°33	11°41	23°12	23°19	27°35	n.a.	W 8
T 9	3 19 15	18°10'55	19°10	0°47	14°19	11°25	25°35	0°27	13°43	14°35	11°40	23°13	23°16	27°42	n.a.	T 9
F 10	3 23 11	19° 9'26	1♌ 6	1°30	15°31	12° 3	25°41	0°34	13°46	14°37	11°40	23°13	23°13	27°49	n.a.	F 10
S 11	3 27 8	20° 8'00	13°11	2°22	16°43	12°41	25°47	0°42	13°50	14°39	11°39	23°13	23°10	27°55	n.a.	S 11
S 12	3 31 5	21° 6'35	25°31	3°21	17°55	13°20	25°53	0°49	13°53	14°41	11°39	23°R13	23° 7	28° 2	n.a.	S 12
M13	3 35 1	22° 5'12	8♍ 9	4°27	19° 7	13°58	25°59	0°56	13°57	14°43	11°39	23°13	23° 3	28° 9	n.a.	M13
T 14	3 38 58	23° 3'51	21°10	5°40	20°19	14°37	26° 4	1° 4	14° 0	14°45	11°39	23°D13	23° 0	28°15	n.a.	T 14
W15	3 42 54	24° 2'32	4♎36	6°59	21°31	15°16	26°10	1°11	14° 4	14°48	11°38	23°13	22°57	28°22	n.a.	W15
T 16	3 46 51	25° 1'15	18°28	8°22	22°44	15°55	26°15	1°19	14° 8	14°50	11°38	23°13	22°54	28°29	n.a.	T 16
F 17	3 50 47	26° 0'00	2♏45	9°50	23°56	16°34	26°20	1°26	14°11	14°52	11°38	23°14	22°51	28°35	n.a.	F 17
S 18	3 54 44	26°58'47	17°24	11°22	25° 8	17°14	26°25	1°34	14°15	14°54	11°38	23°R14	22°47	28°42	n.a.	S 18
S 19	3 58 40	27°57'36	2♐19	12°58	26°21	17°54	26°30	1°41	14°18	14°56	11°38	23°14	22°44	28°49	n.a.	S 19
M20	4 2 37	28°56'27	17°21	14°36	27°34	18°33	26°35	1°49	14°22	14°58	11°38	23°13	22°41	28°55	n.a.	M20
T 21	4 6 34	29°55'19	2♑22	16°16	28°46	19°13	26°39	1°56	14°26	15° 0	11°38	23°13	22°38	29° 2	n.a.	T 21
W22	4 10 30	0♐54'14	17°14	17°58	29°59	19°53	26°43	2° 4	14°29	15° 3	11°D38	23°12	22°35	29° 9	n.a.	W22
T 23	4 14 27	1°53'09	1♒50	19°41	1♏12	20°34	26°48	2°11	14°33	15° 5	11°38	23°11	22°32	29°15	n.a.	T 23
F 24	4 18 23	2°52'06	16° 5	21°26	2°25	21°14	26°51	2°19	14°37	15° 7	11°38	23°10	22°28	29°22	n.a.	F 24
S 25	4 22 20	3°51'05	29°58	23°11	3°38	21°55	26°55	2°26	14°40	15° 9	11°38	23°D10	22°25	29°29	n.a.	S 25
S 26	4 26 16	4°50'05	13♓28	24°56	4°51	22°35	26°59	2°34	14°44	15°11	11°38	23°10	22°22	29°35	n.a.	S 26
M27	4 30 13	5°49'07	26°36	26°42	6° 4	23°16	27° 2	2°41	14°48	15°14	11°38	23°11	22°19	29°42	n.a.	M27
T 28	4 34 9	6°48'10	9♈26	28°28	7°17	23°57	27° 5	2°48	14°52	15°16	11°38	23°12	22°16	29°49	n.a.	T 28
W29	4 38 6	7°47'15	21°59	0♐14	8°30	24°38	27° 8	2°56	14°55	15°18	11°38	23°13	22°13	29°55	n.a.	W29
T 30	4 42 3	8♐46'22	4♉19	1♐59	9♏43	25♒19	27♌11	3♐ 3	14♐59	15♐20	11♓39	23♏14	22♏ 9	0♋ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s41	8n 1	3n27	12s55	1s33	1s 7	0n49	20s42	2s26	13n 5	0s 1	17s38	2n 7	21s46	0n15	20s43	1n25	9s28	2s37	18s16	18s23	20n11		n.a.
T 2	14 59	11 52	2 30	12 26	1 13	1 33	0 51	20 32	2 25	13 2	0 0	17 39	2 7	21 46	0 15	20 43	1 25	9 29	2 37	18 15	18 22	20 10		n.a.
F 3	15 17	15 7	1 26	12 0	0 53	1 58	0 54	20 22	2 24	13 0	0 0	17 41	2 7	21 46	0 15	20 44	1 25	9 29	2 37	18 15	18 21	20 10		n.a.
S 4	15 34	17 40	0 19	11 38	0 34	2 23	0 57	20 11	2 23	12 58	0 0	17 43	2 7	21 47	0 15	20 44	1 25	9 29	2 37	18 15	18 20	20 9		n.a.
S 5	15 51	19 23	0s47	11 19	0 15	2 48	0 59	20 0	2 22	12 55	0 0	17 44	2 6	21 47	0 15	20 44	1 25	9 29	2 37	18 15	18 20	20 8		n.a.
M 6	16 8	20 13	1 51	11 5	0n 2	3 14	1 2	19 50	2 21	12 53	0 0	17 46	2 6	21 48	0 15	20 44	1 25	9 29	2 37	18 15	18 19	20 8		n.a.
T 7	16 25	20 7	2 50	10 55	0 19	3 39	1 4	19 39	2 19	12 51	0n 0	17 47	2 6	21 48	0 15	20 45	1 25	9 30	2 37	18 15	18 18	20 7		n.a.
W 8	16 41	19 9	3 42	10 49	0 34	4 4	1 7	19 27	2 18	12 49	0 0	17 49	2 6	21 49	0 15	20 45	1 25	9 30	2 37	18 15	18 17	20 7		n.a.
T 9	16 57	17 20	4 23	10 48	0 48	4 29	1 9	19 16	2 17	12 47	0 0	17 50	2 6	21 49	0 15	20 45	1 25	9 30	2 37	18 16	18 16	20 6		n.a.
F 10	17 13	14 47	4 54	10 51	1 1	4 54	1 11	19 4	2 16	12 45	0 0	17 52	2 6	21 49	0 15	20 45	1 25	9 30	2 37	18 16	18 16	20 5		n.a.
S 11	17 29	11 34	5 13	10 57	1 12	5 20	1 13	18 53	2 15	12 43	0 0	17 53	2 6	21 50	0 15	20 46	1 25	9 30	2 37	18 16	18 15	20 5		n.a.
S 12	17 44	7 48	5 17	11 8	1 22	5 45	1 15	18 41	2 14	12 41	0 1	17 55	2 6	21 50	0 15	20 46	1 25	9 30	2 37	18 16	18 14	20 4		n.a.
M13	17 59	3 36	5 7	11 22	1 31	6 10	1 17	18 29	2 13	12 39	0 1	17 57	2 6	21 51	0 15	20 46	1 25	9 30	2 37	18 16	18 13	20 3		n.a.
T 14	18 13	0s52	4 41	11 38	1 38	6 35	1 19	18 16	2 12	12 38	0 1	17 58	2 6	21 51	0 15	20 46	1 25	9 30	2 37	18 16	18 13	20 3		n.a.
W15	18 28	5 28	3 59	11 58	1 44	7 0	1 21	18 4	2 11	12 36	0 1	18 0	2 6	21 52	0 15	20 47	1 25	9 31	2 37	18 16	18 12	20 2		n.a.
T 16	18 42	9 55	3 1	12 20	1 49	7 24	1 23	17 52	2 10	12 34	0 1	18 1	2 6	21 52	0 15	20 47	1 25	9 31	2 37	18 16	18 11	20 2		n.a.
F 17	18 56	13 58	1 51	12 44	1 52	7 49	1 25	17 39	2 8	12 33	0 1	18 3	2 6	21 52	0 15	20 47	1 25	9 31	2 37	18 16	18 10	20 1		n.a.
S 18	19 9	17 15	0 32	13 10	1 54	8 14	1 26	17 26	2 7	12 31	0 1	18 4	2 6	21 53	0 15	20 47	1 25	9 31	2 37	18 16	18 9	20 0		n.a.
S 19	19 22	19 27	0n50	13 37	1 56	8 38	1 28	17 13	2 6	12 30	0 1	18 6	2 6	21 53	0 15	20 48	1 25	9 31	2 37	18 16	18 9	20 0		n.a.
M20	19 35	20 17	2 10	14 6	1 56	9 2	1 29	17 0	2 5	12 28	0 1	18 7	2 6	21 54	0 15	20 48	1 25	9 31	2 37	18 16	18 8	19 59		n.a.
T 21	19 47	19 40	3 21	14 35	1 55	9 26	1 31	16 46	2 4	12 27	0 2	18 8	2 6	21 54	0 14	20 48	1 25	9 31	2 37	18 16	18 7	19 58		n.a.
W22	20 0	17 42	4 17	15 4	1 54	9 50	1 32	16 33	2 3	12 25	0 2	18 10	2 6	21 55	0 14	20 48	1 25	9 31	2 37	18 15	18 6	19 58		n.a.
T 23	20 11	14 36	4 56	15 34	1 52	10 14	1 33	16 19	2 2	12 24	0 2	18 11	2 6	21 55	0 14	20 49	1 25	9 31	2 37	18 15	18 5	19 57		n.a.
F 24	20 23	10 43	5 15	16 3	1 49	10 38	1 34	16 5	2 1	12 23	0 2	18 13	2 6	21 55	0 14	20 49	1 25	9 31	2 37	18 15	18 5	19 56		n.a.
S 25	20 34	6 22	5 15	16 33	1 46	11 1	1 35	15 51	1 59	12 22	0 2	18 14	2 6	21 56	0 14	20 49	1 25	9 31	2 37	18 15	18 4	19 56		n.a.
S 26	20 44	1 48	4 58	17 2	1 42	11 24	1 36	15 37	1 58	12 21	0 2	18 16	2 6	21 56	0 14	20 49	1 25	9 31	2 37	18 15	18 3	19 55		n.a.
M27	20 55	2n44	4 25	17 31	1 37	11 47	1 37	15 23	1 57	12 20	0 2	18 17	2 6	21 57	0 14	20 50	1 25	9 31	2 37	18 15	18 2	19 54		n.a.
T 28	21 5	7 3	3 40	17 59	1 32	12 10	1 38	15 8	1 56	12 19	0 2	18 19	2 6	21 57	0 14	20 50	1 25	9 31	2 37	18 15	18 1	19 54		n.a.
W29	21 14	10 58	2 45	18 26	1 27	12 32	1 39	14 54	1 55	12 18	0 2	18 20	2 6	21 58	0 14	20 50	1 25	9 31	2 37	18 16	18 1	19 53		n.a.
T 30	21s23	14n22	1n43	18s53	1n21	12s54	1n39	14s39	1s54	12n17	0n 3	18s21	2n 6	21s58	0n14	20s50	1n25	9s31	2s37	18s16	18s 0	19n52		n.a.

Julian Day Number = 3639252.5, Delta T = 09h33m27s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°28'55, Lahiri = 69°35'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5251

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 45 59	9♐45'30	16♉28	3♐44	10♏56	26♒ 1	27♌14	3♐11	15♐ 3	15♐22	11♓39	23♏15	22♏ 6	0♋ 9	n.a.	F 1
S 2	4 49 56	10°44'40	28°30	5°29	12°10	26°42	27°16	3°18	15° 7	15°25	11°39	23°R15	22° 3	0°15	n.a.	S 2
S 3	4 53 52	11°43'52	10♊25	7°14	13°23	27°24	27°18	3°26	15°10	15°27	11°39	23°14	22° 0	0°22	n.a.	S 3
M 4	4 57 49	12°43'06	22°17	8°57	14°37	28° 5	27°20	3°33	15°14	15°29	11°40	23°12	21°57	0°29	n.a.	M 4
T 5	5 1 45	13°42'22	4♋ 6	10°41	15°50	28°47	27°22	3°41	15°18	15°31	11°40	23° 9	21°53	0°35	n.a.	T 5
W 6	5 5 42	14°41'40	15°56	12°23	17° 4	29°29	27°24	3°48	15°22	15°34	11°40	23° 6	21°50	0°42	n.a.	W 6
T 7	5 9 38	15°40'59	27°48	14° 6	18°17	0♓11	27°25	3°55	15°25	15°36	11°41	23° 2	21°47	0°49	n.a.	T 7
F 8	5 13 35	16°40'21	9♌46	15°47	19°31	0°53	27°27	4° 3	15°29	15°38	11°41	22°59	21°44	0°55	n.a.	F 8
S 9	5 17 32	17°39'44	21°52	17°28	20°45	1°36	27°28	4°10	15°33	15°40	11°42	22°56	21°41	1° 2	n.a.	S 9
S 10	5 21 28	18°39'10	4♍10	19° 8	21°58	2°18	27°29	4°17	15°37	15°43	11°42	22°53	21°38	1° 9	n.a.	S 10
M11	5 25 25	19°38'38	16°44	20°48	23°12	3° 1	27°29	4°25	15°40	15°45	11°43	22°D53	21°34	1°15	n.a.	M11
T 12	5 29 21	20°38'08	29°38	22°27	24°26	3°43	27°30	4°32	15°44	15°47	11°43	22°53	21°31	1°22	n.a.	T 12
W13	5 33 18	21°37'40	12♎56	24° 6	25°40	4°26	27°30	4°39	15°48	15°49	11°44	22°54	21°28	1°29	n.a.	W13
T 14	5 37 14	22°37'14	26°39	25°44	26°54	5° 9	27°R30	4°47	15°52	15°51	11°45	22°56	21°25	1°35	n.a.	T 14
F 15	5 41 11	23°36'51	10♏50	27°21	28° 8	5°52	27°30	4°54	15°55	15°54	11°45	22°57	21°22	1°42	n.a.	F 15
S 16	5 45 7	24°36'29	25°27	28°58	29°22	6°35	27°30	5° 1	15°59	15°56	11°46	22°R57	21°19	1°49	n.a.	S 16
S 17	5 49 4	25°36'10	10♐24	0♑34	0♐36	7°18	27°29	5° 8	16° 3	15°58	11°47	22°56	21°15	1°55	n.a.	S 17
M18	5 53 1	26°35'52	25°36	2°10	1°50	8° 1	27°28	5°15	16° 7	16° 0	11°47	22°54	21°12	2° 2	n.a.	M18
T 19	5 56 57	27°35'36	10♑52	3°46	3° 4	8°44	27°27	5°22	16°10	16° 3	11°48	22°49	21° 9	2° 9	n.a.	T 19
W20	6 0 54	28°35'22	26° 2	5°21	4°18	9°28	27°26	5°30	16°14	16° 5	11°49	22°44	21° 6	2°15	n.a.	W20
T 21	6 4 50	29°35'10	10♒56	6°55	5°32	10°11	27°25	5°37	16°18	16° 7	11°50	22°39	21° 3	2°22	n.a.	T 21
F 22	6 8 47	0♑34'59	25°27	8°29	6°47	10°55	27°23	5°44	16°21	16° 9	11°50	22°34	20°59	2°29	n.a.	F 22
S 23	6 12 43	1°34'49	9♓30	10° 3	8° 1	11°39	27°22	5°51	16°25	16°11	11°51	22°30	20°56	2°36	n.a.	S 23
S 24	6 16 40	2°34'41	23° 5	11°36	9°15	12°22	27°20	5°58	16°29	16°13	11°52	22°28	20°53	2°42	n.a.	S 24
M25	6 20 36	3°34'34	6♈13	13° 9	10°30	13° 6	27°17	6° 5	16°32	16°16	11°53	22°D28	20°50	2°49	n.a.	M25
T 26	6 24 33	4°34'29	18°57	14°41	11°44	13°50	27°15	6°12	16°36	16°18	11°54	22°28	20°47	2°56	n.a.	T 26
W27	6 28 30	5°34'25	1♉22	16°13	12°58	14°34	27°13	6°18	16°40	16°20	11°55	22°30	20°44	3° 2	n.a.	W27
T 28	6 32 26	6°34'23	13°32	17°44	14°13	15°18	27°10	6°25	16°43	16°22	11°56	22°31	20°40	3° 9	n.a.	T 28
F 29	6 36 23	7°34'22	25°32	19°16	15°27	16° 3	27° 7	6°32	16°47	16°24	11°57	22°R32	20°37	3°16	n.a.	F 29
S 30	6 40 19	8°34'23	7♊25	20°47	16°42	16°47	27° 4	6°39	16°50	16°26	11°58	22°30	20°34	3°22	n.a.	S 30
S 31	6 44 16	9♑34'25	19♊15	22♑17	17♐56	17♓31	27♌ 0	6♐45	16♐54	16♐28	11♓59	22♏27	20♏31	3♋29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s32	17n 5	0n37	19s18	1n15	13s16	1n40	14s24	1s53	12n16	0n 3	18s23	2n 6	21s58	0n14	20s50	1n25	9s31	2s37	18s16	17s59	19n51		n.a.
S 2	21 41	19 1	0s29	19 43	1 9	13 38	1 40	14 9	1 51	12 15	0 3	18 24	2 6	21 59	0 14	20 51	1 25	9 30	2 37	18 16	17 58	19 51		n.a.
S 3	21 49	20 5	1 33	20 7	1 3	13 59	1 41	13 54	1 50	12 15	0 3	18 25	2 6	21 59	0 14	20 51	1 25	9 30	2 38	18 16	17 57	19 50		n.a.
M 4	21 56	20 15	2 34	20 29	0 56	14 20	1 41	13 39	1 49	12 14	0 3	18 27	2 6	22 0	0 14	20 51	1 25	9 30	2 38	18 16	17 57	19 49		n.a.
T 5	22 4	19 32	3 27	20 51	0 50	14 41	1 41	13 23	1 48	12 14	0 3	18 28	2 6	22 0	0 14	20 51	1 25	9 30	2 38	18 15	17 56	19 49		n.a.
W 6	22 10	17 57	4 11	21 11	0 43	15 1	1 42	13 8	1 47	12 13	0 3	18 29	2 6	22 0	0 14	20 52	1 25	9 30	2 38	18 14	17 55	19 48		n.a.
T 7	22 17	15 36	4 45	21 30	0 36	15 21	1 42	12 52	1 46	12 13	0 3	18 31	2 6	22 1	0 14	20 52	1 25	9 30	2 38	18 13	17 54	19 47		n.a.
F 8	22 23	12 35	5 6	21 48	0 29	15 41	1 42	12 36	1 44	12 13	0 4	18 32	2 6	22 1	0 14	20 52	1 25	9 30	2 38	18 12	17 53	19 46		n.a.
S 9	22 28	9 1	5 14	22 5	0 22	16 0	1 42	12 20	1 43	12 12	0 4	18 33	2 6	22 2	0 14	20 52	1 25	9 30	2 38	18 11	17 53	19 46		n.a.
S 10	22 33	5 1	5 8	22 21	0 15	16 19	1 42	12 4	1 42	12 12	0 4	18 35	2 6	22 2	0 14	20 53	1 25	9 29	2 38	18 11	17 52	19 45		n.a.
M11	22 38	0 43	4 48	22 35	0 8	16 37	1 41	11 48	1 41	12 12	0 4	18 36	2 6	22 2	0 14	20 53	1 25	9 29	2 38	18 11	17 51	19 44		n.a.
T 12	22 43	3s43	4 12	22 48	0 1	16 55	1 41	11 32	1 40	12 12	0 4	18 37	2 6	22 3	0 14	20 53	1 25	9 29	2 38	18 11	17 50	19 43		n.a.
W13	22 46	8 8	3 22	23 0	0s 6	17 13	1 41	11 15	1 39	12 12	0 4	18 38	2 6	22 3	0 14	20 53	1 25	9 29	2 38	18 11	17 49	19 43		n.a.
T 14	22 50	12 17	2 19	23 11	0 13	17 30	1 40	10 59	1 37	12 12	0 4	18 40	2 6	22 4	0 14	20 53	1 25	9 29	2 38	18 11	17 49	19 42		n.a.
F 15	22 53	15 52	1 6	23 20	0 20	17 47	1 40	10 42	1 36	12 12	0 4	18 41	2 6	22 4	0 14	20 54	1 25	9 28	2 38	18 12	17 48	19 41		n.a.
S 16	22 56	18 35	0n14	23 28	0 27	18 3	1 39	10 25	1 35	12 13	0 5	18 42	2 6	22 4	0 14	20 54	1 25	9 28	2 38	18 12	17 47	19 40		n.a.
S 17	22 58	20 5	1 34	23 35	0 33	18 19	1 39	10 9	1 34	12 13	0 5	18 43	2 6	22 5	0 14	20 54	1 25	9 28	2 38	18 12	17 46	19 40		n.a.
M18	22 59	20 9	2 49	23 41	0 40	18 35	1 38	9 52	1 33	12 13	0 5	18 44	2 6	22 5	0 14	20 54	1 25	9 28	2 38	18 11	17 45	19 39		n.a.
T 19	23 1	18 44	3 52	23 46	0 47	18 50	1 37	9 34	1 32	12 14	0 5	18 46	2 6	22 6	0 14	20 55	1 25	9 27	2 38	18 10	17 44	19 38		n.a.
W20	23 2	16 1	4 38	23 49	0 53	19 4	1 36	9 17	1 30	12 14	0 5	18 47	2 7	22 6	0 14	20 55	1 25	9 27	2 38	18 9	17 44	19 37		n.a.
T 21	23 2	12 18	5 5	23 51	1 0	19 18	1 35	9 0	1 29	12 15	0 5	18 48	2 7	22 6	0 14	20 55	1 25	9 27	2 38	18 7	17 43	19 37		n.a.
F 22	23 2	7 56	5 11	23 52	1 6	19 31	1 34	8 43	1 28	12 15	0 5	18 49	2 7	22 7	0 14	20 55	1 25	9 26	2 38	18 6	17 42	19 36		n.a.
S 23	23 1	3 16	4 58	23 51	1 12	19 44	1 33	8 25	1 27	12 16	0 5	18 50	2 7	22 7	0 14	20 55	1 25	9 26	2 38	18 5	17 41	19 35		n.a.
S 24	23 1	1n25	4 28	23 50	1 18	19 57	1 32	8 8	1 26	12 17	0 6	18 51	2 7	22 7	0 14	20 56	1 25	9 26	2 38	18 5	17 40	19 34		n.a.
M25	22 59	5 53	3 45	23 47	1 24	20 9	1 31	7 50	1 25	12 18	0 6	18 52	2 7	22 8	0 14	20 56	1 25	9 25	2 38	18 4	17 40	19 33		n.a.
T 26	22 57	9 58	2 52	23 43	1 29	20 20	1 30	7 32	1 23	12 19	0 6	18 53	2 7	22 8	0 14	20 56	1 25	9 25	2 38	18 5	17 39	19 33		n.a.
W27	22 55	13 31	1 52	23 38	1 35	20 31	1 28	7 15	1 22	12 20	0 6	18 54	2 7	22 9	0 14	20 56	1 25	9 25	2 38	18 5	17 38	19 32		n.a.
T 28	22 52	16 25	0 49	23 32	1 40	20 41	1 27	6 57	1 21	12 21	0 6	18 55	2 7	22 9	0 14	20 56	1 25	9 24	2 38	18 5	17 37	19 31		n.a.
F 29	22 49	18 33	0s16	23 25	1 45	20 50	1 25	6 39	1 20	12 22	0 6	18 56	2 7	22 9	0 14	20 57	1 25	9 24	2 38	18 5	17 36	19 30		n.a.
S 30	22 46	19 52	1 20	23 16	1 50	20 59	1 24	6 21	1 19	12 23	0 6	18 57	2 7	22 10	0 14	20 57	1 25	9 24	2 38	18 5	17 35	19 29		n.a.
S 31	22s42	20n17	2s19	23s 7	1s55	21s 8	1n22	6s 3	1s18	12n24	0n 7	18s58	2n 7	22s10	0n14	20s57	1n25	9s23	2s38	18s 4	17s35	19n29		n.a.

Julian Day Number = 3639282.5, Delta T = 09h33m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°28'59, Lahiri = 69°35'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5252

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 48 12	10♑34'29	1♋ 5	23♑47	19♐11	18♓15	26°R57	6♐52	16♐57	16♐30	12♓ 0	22°R21	20♏28	3♋36	n.a.	M 1
T 2	6 52 9	11°34'34	12°55	25°17	20°25	19° 0	26♌53	6°59	17° 1	16°33	12° 1	22♏13	20°25	3°42	n.a.	T 2
W 3	6 56 6	12°34'41	24°49	26°46	21°40	19°44	26°49	7° 5	17° 4	16°35	12° 3	22° 3	20°21	3°49	n.a.	W 3
T 4	7 0 2	13°34'50	6♌48	28°15	22°55	20°29	26°45	7°12	17° 8	16°37	12° 4	21°53	20°18	3°56	n.a.	T 4
F 5	7 3 59	14°35'00	18°52	29°44	24° 9	21°14	26°41	7°18	17°11	16°39	12° 5	21°43	20°15	4° 2	n.a.	F 5
S 6	7 7 55	15°35'12	1♍ 5	1♒12	25°24	21°58	26°37	7°25	17°15	16°41	12° 6	21°34	20°12	4° 9	n.a.	S 6
S 7	7 11 52	16°35'26	13°27	2°40	26°39	22°43	26°32	7°31	17°18	16°43	12° 7	21°27	20° 9	4°16	n.a.	S 7
M 8	7 15 48	17°35'41	26° 2	4° 7	27°53	23°28	26°27	7°38	17°22	16°45	12° 9	21°22	20° 5	4°22	n.a.	M 8
T 9	7 19 45	18°35'58	8♎53	5°34	29° 8	24°13	26°22	7°44	17°25	16°47	12°10	21°20	20° 2	4°29	n.a.	T 9
W10	7 23 41	19°36'17	22° 3	7° 0	0♑23	24°58	26°17	7°50	17°28	16°49	12°11	21°D19	19°59	4°36	n.a.	W10
T 11	7 27 38	20°36'38	5♏36	8°25	1°38	25°43	26°12	7°56	17°32	16°51	12°13	21°20	19°56	4°42	n.a.	T 11
F 12	7 31 35	21°37'00	19°33	9°50	2°53	26°28	26° 7	8° 2	17°35	16°53	12°14	21°R20	19°53	4°49	n.a.	F 12
S 13	7 35 31	22°37'25	3♐55	11°14	4° 7	27°13	26° 1	8° 8	17°38	16°54	12°15	21°20	19°50	4°56	n.a.	S 13
S 14	7 39 28	23°37'50	18°40	12°36	5°22	27°58	25°55	8°14	17°41	16°56	12°17	21°17	19°46	5° 2	n.a.	S 14
M15	7 43 24	24°38'18	3♑43	13°58	6°37	28°43	25°49	8°20	17°45	16°58	12°18	21°12	19°43	5° 9	n.a.	M15
T 16	7 47 21	25°38'47	18°56	15°19	7°52	29°29	25°43	8°26	17°48	17° 0	12°20	21° 4	19°40	5°16	n.a.	T 16
W17	7 51 17	26°39'17	4♒ 9	16°38	9° 7	0♈14	25°37	8°32	17°51	17° 2	12°21	20°54	19°37	5°23	n.a.	W17
T 18	7 55 14	27°39'49	19°10	17°55	10°22	0°59	25°31	8°38	17°54	17° 4	12°23	20°43	19°34	5°29	n.a.	T 18
F 19	7 59 11	28°40'21	3♓51	19°11	11°37	1°45	25°24	8°44	17°57	17° 5	12°24	20°33	19°31	5°36	n.a.	F 19
S 20	8 3 7	29°40'55	18° 4	20°24	12°52	2°30	25°18	8°49	18° 0	17° 7	12°26	20°25	19°27	5°43	n.a.	S 20
S 21	8 7 4	0♒41'30	1♈47	21°35	14° 7	3°16	25°11	8°55	18° 3	17° 9	12°27	20°19	19°24	5°49	n.a.	S 21
M22	8 11 0	1°42'05	15° 1	22°44	15°22	4° 1	25° 4	9° 0	18° 6	17°11	12°29	20°16	19°21	5°56	n.a.	M22
T 23	8 14 57	2°42'42	27°49	23°48	16°37	4°47	24°57	9° 6	18° 9	17°12	12°30	20°D15	19°18	6° 3	n.a.	T 23
W24	8 18 53	3°43'19	10♉14	24°50	17°52	5°33	24°50	9°11	18°12	17°14	12°32	20°15	19°15	6° 9	n.a.	W24
T 25	8 22 50	4°43'57	22°22	25°47	19° 7	6°18	24°43	9°16	18°15	17°16	12°33	20°R15	19°11	6°16	n.a.	T 25
F 26	8 26 46	5°44'36	4♊18	26°39	20°22	7° 4	24°35	9°22	18°18	17°17	12°35	20°14	19° 8	6°23	n.a.	F 26
S 27	8 30 43	6°45'16	16° 9	27°25	21°38	7°50	24°28	9°27	18°21	17°19	12°37	20°11	19° 5	6°29	n.a.	S 27
S 28	8 34 40	7°45'57	27°57	28° 5	22°53	8°35	24°21	9°32	18°23	17°21	12°38	20° 6	19° 2	6°36	n.a.	S 28
M29	8 38 36	8°46'39	9♋46	28°38	24° 8	9°21	24°13	9°37	18°26	17°22	12°40	19°57	18°59	6°43	n.a.	M29
T 30	8 42 33	9°47'21	21°40	29° 3	25°23	10° 7	24° 5	9°42	18°29	17°24	12°42	19°46	18°56	6°49	n.a.	T 30
W31	8 46 29	10♒48'04	3♌41	29♒20	26♑38	10♈53	23♌58	9♐47	18♐31	17♐25	12♓43	19♏32	18♏52	6♋56	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s37	19n49	3s13	22s56	1s59	21s16	1n21	5s44	1s16	12n26	0n 7	18s59	2n 8	22s10	0n14	20s57	1n25	9s23	2s38	18s 3	17s34	19n28		n.a.
T 2	22 32	18 28	3 58	22 44	2 3	21 23	1 19	5 26	1 15	12 27	0 7	19 0	2 8	22 11	0 14	20 57	1 25	9 22	2 38	18 1	17 33	19 27		n.a.
W 3	22 27	16 20	4 32	22 31	2 7	21 29	1 17	5 8	1 14	12 28	0 7	19 1	2 8	22 11	0 14	20 57	1 25	9 22	2 38	17 58	17 32	19 26		n.a.
T 4	22 21	13 29	4 55	22 17	2 10	21 35	1 16	4 50	1 13	12 30	0 7	19 2	2 8	22 11	0 14	20 58	1 25	9 22	2 38	17 56	17 31	19 25		n.a.
F 5	22 15	10 4	5 5	22 3	2 14	21 41	1 14	4 31	1 12	12 31	0 7	19 3	2 8	22 12	0 14	20 58	1 25	9 21	2 38	17 53	17 30	19 25		n.a.
S 6	22 8	6 12	5 2	21 47	2 17	21 45	1 12	4 13	1 11	12 33	0 7	19 4	2 8	22 12	0 14	20 58	1 25	9 21	2 38	17 51	17 30	19 24		n.a.
S 7	22 1	2 1	4 44	21 30	2 19	21 50	1 10	3 54	1 9	12 35	0 7	19 5	2 8	22 12	0 14	20 58	1 25	9 20	2 38	17 49	17 29	19 23		n.a.
M 8	21 54	2s19	4 12	21 12	2 22	21 53	1 8	3 36	1 8	12 36	0 8	19 6	2 8	22 13	0 14	20 58	1 25	9 20	2 38	17 48	17 28	19 22		n.a.
T 9	21 46	6 39	3 27	20 53	2 24	21 56	1 6	3 17	1 7	12 38	0 8	19 7	2 8	22 13	0 14	20 59	1 25	9 19	2 38	17 47	17 27	19 21		n.a.
W10	21 38	10 46	2 30	20 33	2 25	21 58	1 4	2 59	1 6	12 40	0 8	19 8	2 9	22 13	0 14	20 59	1 25	9 19	2 38	17 47	17 26	19 20		n.a.
T 11	21 29	14 29	1 23	20 12	2 26	21 59	1 2	2 40	1 5	12 42	0 8	19 9	2 9	22 14	0 14	20 59	1 25	9 18	2 38	17 47	17 25	19 19		n.a.
F 12	21 20	17 28	0 10	19 51	2 27	22 0	1 0	2 21	1 4	12 44	0 8	19 9	2 9	22 14	0 14	20 59	1 25	9 18	2 38	17 47	17 25	19 19		n.a.
S 13	21 10	19 29	1n 7	19 28	2 27	22 1	0 58	2 3	1 2	12 46	0 8	19 10	2 9	22 14	0 14	20 59	1 25	9 17	2 38	17 47	17 24	19 18		n.a.
S 14	21 0	20 14	2 20	19 5	2 27	22 0	0 55	1 44	1 1	12 48	0 8	19 11	2 9	22 14	0 14	20 59	1 25	9 17	2 38	17 47	17 23	19 17		n.a.
M15	20 50	19 33	3 26	18 41	2 26	21 59	0 53	1 25	1 0	12 50	0 9	19 12	2 9	22 15	0 14	20 59	1 25	9 16	2 38	17 45	17 22	19 16		n.a.
T 16	20 39	17 29	4 17	18 17	2 25	21 57	0 51	1 6	0 59	12 52	0 9	19 12	2 9	22 15	0 14	21 0	1 25	9 16	2 38	17 43	17 21	19 15		n.a.
W17	20 28	14 11	4 50	17 52	2 23	21 55	0 49	0 48	0 58	12 54	0 9	19 13	2 10	22 15	0 14	21 0	1 25	9 15	2 38	17 41	17 20	19 14		n.a.
T 18	20 17	10 1	5 3	17 26	2 20	21 52	0 46	0 29	0 57	12 56	0 9	19 14	2 10	22 16	0 14	21 0	1 25	9 15	2 38	17 38	17 19	19 13		n.a.
F 19	20 5	5 20	4 55	17 0	2 17	21 48	0 44	0 10	0 55	12 59	0 9	19 15	2 10	22 16	0 14	21 0	1 25	9 14	2 38	17 35	17 19	19 12		n.a.
S 20	19 52	0 30	4 29	16 33	2 13	21 44	0 42	0n 9	0 54	13 1	0 9	19 15	2 10	22 16	0 14	21 0	1 26	9 14	2 38	17 33	17 18	19 12		n.a.
S 21	19 40	4n12	3 48	16 6	2 9	21 39	0 39	0 28	0 53	13 3	0 9	19 16	2 10	22 16	0 14	21 0	1 26	9 13	2 38	17 32	17 17	19 11		n.a.
M22	19 27	8 32	2 56	15 39	2 3	21 33	0 37	0 46	0 52	13 6	0 10	19 17	2 10	22 17	0 14	21 0	1 26	9 13	2 38	17 31	17 16	19 10		n.a.
T 23	19 13	12 20	1 56	15 12	1 57	21 27	0 34	1 5	0 51	13 8	0 10	19 17	2 10	22 17	0 14	21 1	1 26	9 12	2 38	17 30	17 15	19 9		n.a.
W24	18 59	15 29	0 53	14 45	1 50	21 20	0 32	1 24	0 50	13 11	0 10	19 18	2 11	22 17	0 14	21 1	1 26	9 11	2 38	17 30	17 14	19 8		n.a.
T 25	18 45	17 52	0s11	14 19	1 42	21 12	0 30	1 43	0 49	13 13	0 10	19 19	2 11	22 17	0 14	21 1	1 26	9 11	2 38	17 30	17 14	19 7		n.a.
F 26	18 31	19 26	1 14	13 52	1 32	21 4	0 27	2 2	0 47	13 16	0 10	19 19	2 11	22 18	0 14	21 1	1 26	9 10	2 39	17 30	17 13	19 6		n.a.
S 27	18 16	20 7	2 13	13 27	1 22	20 55	0 25	2 21	0 46	13 18	0 10	19 20	2 11	22 18	0 14	21 1	1 26	9 10	2 39	17 29	17 12	19 5		n.a.
S 28	18 1	19 56	3 6	13 3	1 11	20 46	0 22	2 39	0 45	13 21	0 10	19 20	2 11	22 18	0 14	21 1	1 26	9 9	2 39	17 28	17 11	19 4		n.a.
M29	17 46	18 51	3 50	12 40	0 58	20 36	0 20	2 58	0 44	13 23	0 10	19 21	2 11	22 18	0 14	21 1	1 26	9 9	2 39	17 26	17 10	19 3		n.a.
T 30	17 30	16 57	4 25	12 18	0 45	20 25	0 17	3 17	0 43	13 26	0 11	19 21	2 12	22 19	0 14	21 1	1 26	9 8	2 39	17 23	17 9	19 3		n.a.
W31	17s14	14n19	4s49	11s59	0s30	20s14	0n15	3n35	0s42	13n29	0n11	19s22	2n12	22s19	0n14	21s 1	1n26	9s 7	2s39	17s19	17s 8	19n 2		n.a.

Julian Day Number = 3639313.5, Delta T = 09h33m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°29'03, Lahiri = 69°36'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5252

FEBRUARY 5252

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 26	11♒48'49	15♌49	29°R26	27♉53	11♈39	23°R50	9♐51	18♐34	17♐27	12♓45	19°R18	18♏49	7♋ 3	n.a.	T 1
F 2	8 54 22	12°49'34	28° 6	29♒22	29° 9	12°24	23♌42	9°56	18°37	17°28	12°47	19♏ 3	18°46	7°10	n.a.	F 2
S 3	8 58 19	13°50'20	10♍32	29° 7	0♒24	13°10	23°34	10° 1	18°39	17°30	12°49	18°50	18°43	7°16	n.a.	S 3
S 4	9 2 16	14°51'06	23° 7	28°41	1°39	13°56	23°26	10° 5	18°42	17°31	12°50	18°40	18°40	7°23	n.a.	S 4
M 5	9 6 12	15°51'54	5♎53	28° 3	2°54	14°42	23°18	10°10	18°44	17°32	12°52	18°32	18°37	7°30	n.a.	M 5
T 6	9 10 9	16°52'43	18°51	27°13	4° 9	15°28	23°10	10°14	18°47	17°34	12°54	18°27	18°33	7°36	n.a.	T 6
W 7	9 14 5	17°53'33	2♏ 3	26°13	5°25	16°14	23° 2	10°18	18°49	17°35	12°56	18°25	18°30	7°43	n.a.	W 7
T 8	9 18 2	18°54'24	15°31	25° 4	6°40	17° 0	22°54	10°23	18°51	17°36	12°58	18°25	18°27	7°50	n.a.	T 8
F 9	9 21 58	19°55'16	29°18	23°48	7°55	17°46	22°46	10°27	18°54	17°38	12°59	18°25	18°24	7°56	n.a.	F 9
S 10	9 25 55	20°56'09	13♐24	22°28	9°11	18°32	22°38	10°31	18°56	17°39	13° 1	18°24	18°21	8° 3	n.a.	S 10
S 11	9 29 51	21°57'02	27°49	21° 5	10°26	19°18	22°29	10°35	18°58	17°40	13° 3	18°20	18°17	8°10	n.a.	S 11
M12	9 33 48	22°57'57	12♉31	19°43	11°41	20° 4	22°21	10°39	19° 0	17°41	13° 5	18°14	18°14	8°16	n.a.	M12
T 13	9 37 45	23°58'53	27°24	18°24	12°57	20°50	22°13	10°42	19° 2	17°42	13° 7	18° 5	18°11	8°23	n.a.	T 13
W14	9 41 41	24°59'49	12♒20	17°11	14°12	21°37	22° 5	10°46	19° 4	17°44	13° 9	17°54	18° 8	8°30	n.a.	W14
T 15	9 45 38	26° 0'45	27°11	16° 6	15°27	22°23	21°57	10°50	19° 6	17°45	13°11	17°42	18° 5	8°36	n.a.	T 15
F 16	9 49 34	27° 1'42	11♓46	15°10	16°43	23° 9	21°49	10°53	19° 8	17°46	13°13	17°30	18° 2	8°43	n.a.	F 16
S 17	9 53 31	28° 2'39	25°59	14°24	17°58	23°55	21°41	10°56	19°10	17°47	13°14	17°20	17°58	8°50	n.a.	S 17
S 18	9 57 27	29° 3'37	9♈46	13°48	19°14	24°41	21°33	11° 0	19°12	17°48	13°16	17°13	17°55	8°57	n.a.	S 18
M19	10 1 24	0♓ 4'34	23° 4	13°24	20°29	25°27	21°25	11° 3	19°14	17°49	13°18	17° 8	17°52	9° 3	n.a.	M19
T 20	10 5 20	1° 5'32	5♉56	13° 9	21°44	26°13	21°17	11° 6	19°16	17°50	13°20	17° 6	17°49	9°10	n.a.	T 20
W21	10 9 17	2° 6'30	18°26	13°D 4	23° 0	27° 0	21° 9	11° 9	19°17	17°51	13°22	17°D 5	17°46	9°17	n.a.	W21
T 22	10 13 14	3° 7'28	0♊37	13° 8	24°15	27°46	21° 1	11°12	19°19	17°51	13°24	17°R 5	17°43	9°23	n.a.	T 22
F 23	10 17 10	4° 8'25	12°35	13°21	25°31	28°32	20°53	11°15	19°21	17°52	13°26	17° 5	17°39	9°30	n.a.	F 23
S 24	10 21 7	5° 9'23	24°26	13°42	26°46	29°18	20°46	11°18	19°22	17°53	13°28	17° 3	17°36	9°37	n.a.	S 24
S 25	10 25 3	6°10'21	6♋15	14° 9	28° 1	0♉ 4	20°38	11°20	19°24	17°54	13°30	16°59	17°33	9°43	n.a.	S 25
M26	10 29 0	7°11'18	18° 6	14°43	29°17	0°50	20°31	11°23	19°25	17°55	13°32	16°52	17°30	9°50	n.a.	M26
T 27	10 32 56	8°12'15	0♌ 4	15°23	0♓32	1°36	20°23	11°25	19°27	17°55	13°34	16°43	17°27	9°57	n.a.	T 27
W28	10 36 53	9°13'12	12°12	16° 8	1°48	2°23	20°16	11°27	19°28	17°56	13°36	16°31	17°23	10° 3	n.a.	W28
T 29	10 40 50	10♓14'09	24♌30	16♒57	3♓ 3	3♉ 9	20♌ 9	11♐30	19♐29	17♐57	13♓38	16♏19	17♏20	10♋10	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s57	11n 3	4s59	11s42	0s14	20s 2	0n12	3n54	0s41	13n31	0n11	19s22	2n12	22s19	0n14	21s 2	1n26	9s 7	2s39	17s15	17s 8	19n 1		n.a.
F 2	16 41	7 17	4 56	11 27	0n 3	19 50	0 10	4 13	0 40	13 34	0 11	19 23	2 12	22 19	0 14	21 2	1 26	9 6	2 39	17 11	17 7	19 0		n.a.
S 3	16 24	3 11	4 39	11 15	0 21	19 37	0 7	4 31	0 39	13 37	0 11	19 23	2 12	22 19	0 14	21 2	1 26	9 5	2 39	17 8	17 6	18 59		n.a.
S 4	16 6	1s 7	4 8	11 7	0 39	19 23	0 4	4 50	0 37	13 39	0 11	19 24	2 13	22 20	0 14	21 2	1 26	9 5	2 39	17 5	17 5	18 58		n.a.
M 5	15 49	5 26	3 24	11 2	0 59	19 9	0 2	5 8	0 36	13 42	0 11	19 24	2 13	22 20	0 14	21 2	1 26	9 4	2 39	17 3	17 4	18 57		n.a.
T 6	15 31	9 34	2 29	11 0	1 18	18 54	0s 1	5 27	0 35	13 45	0 12	19 25	2 13	22 20	0 14	21 2	1 26	9 4	2 39	17 2	17 3	18 56		n.a.
W 7	15 13	13 19	1 25	11 2	1 37	18 39	0 3	5 45	0 34	13 48	0 12	19 25	2 13	22 20	0 14	21 2	1 26	9 3	2 39	17 1	17 2	18 55		n.a.
T 8	14 54	16 27	0 15	11 8	1 55	18 23	0 6	6 4	0 33	13 50	0 12	19 26	2 13	22 20	0 14	21 2	1 26	9 2	2 39	17 1	17 2	18 54		n.a.
F 9	14 35	18 44	0n57	11 16	2 12	18 6	0 8	6 22	0 32	13 53	0 12	19 26	2 14	22 21	0 14	21 2	1 26	9 2	2 39	17 1	17 1	18 53		n.a.
S 10	14 16	19 54	2 8	11 27	2 28	17 49	0 10	6 40	0 31	13 56	0 12	19 26	2 14	22 21	0 14	21 2	1 26	9 1	2 39	17 1	17 0	18 52		n.a.
S 11	13 57	19 49	3 12	11 41	2 41	17 32	0 13	6 58	0 30	13 58	0 12	19 27	2 14	22 21	0 14	21 2	1 26	9 0	2 39	17 0	16 59	18 51		n.a.
M12	13 38	18 24	4 5	11 55	2 52	17 14	0 15	7 16	0 29	14 1	0 12	19 27	2 14	22 21	0 14	21 2	1 26	9 0	2 39	16 58	16 58	18 50		n.a.
T 13	13 18	15 43	4 41	12 11	3 1	16 56	0 18	7 34	0 28	14 4	0 12	19 27	2 14	22 21	0 14	21 2	1 26	8 59	2 39	16 56	16 57	18 49		n.a.
W14	12 58	12 1	4 59	12 27	3 7	16 37	0 20	7 52	0 27	14 7	0 13	19 28	2 15	22 21	0 14	21 2	1 27	8 58	2 39	16 53	16 56	18 48		n.a.
T 15	12 38	7 35	4 56	12 43	3 10	16 17	0 23	8 10	0 26	14 9	0 13	19 28	2 15	22 22	0 14	21 3	1 27	8 58	2 39	16 49	16 56	18 47		n.a.
F 16	12 18	2 47	4 34	12 58	3 11	15 58	0 25	8 28	0 24	14 12	0 13	19 28	2 15	22 22	0 14	21 3	1 27	8 57	2 40	16 46	16 55	18 46		n.a.
S 17	11 57	2n 3	3 55	13 12	3 10	15 37	0 27	8 46	0 23	14 15	0 13	19 28	2 15	22 22	0 14	21 3	1 27	8 56	2 40	16 43	16 54	18 45		n.a.
S 18	11 36	6 38	3 4	13 25	3 6	15 16	0 30	9 3	0 22	14 17	0 13	19 29	2 15	22 22	0 14	21 3	1 27	8 56	2 40	16 41	16 53	18 44		n.a.
M19	11 15	10 44	2 4	13 37	3 2	14 55	0 32	9 21	0 21	14 20	0 13	19 29	2 16	22 22	0 14	21 3	1 27	8 55	2 40	16 40	16 52	18 44		n.a.
T 20	10 54	14 12	0 59	13 47	2 55	14 34	0 34	9 38	0 20	14 23	0 13	19 29	2 16	22 22	0 14	21 3	1 27	8 54	2 40	16 39	16 51	18 43		n.a.
W21	10 33	16 54	0s 7	13 55	2 48	14 12	0 36	9 56	0 19	14 25	0 13	19 29	2 16	22 23	0 14	21 3	1 27	8 54	2 40	16 39	16 50	18 42		n.a.
T 22	10 11	18 46	1 11	14 2	2 40	13 49	0 39	10 13	0 18	14 28	0 13	19 29	2 16	22 23	0 14	21 3	1 27	8 53	2 40	16 39	16 49	18 41		n.a.
F 23	9 50	19 45	2 11	14 7	2 31	13 27	0 41	10 30	0 17	14 30	0 14	19 30	2 16	22 23	0 14	21 3	1 27	8 52	2 40	16 39	16 49	18 40		n.a.
S 24	9 28	19 51	3 5	14 10	2 21	13 3	0 43	10 47	0 16	14 33	0 14	19 30	2 17	22 23	0 14	21 3	1 27	8 52	2 40	16 39	16 48	18 39		n.a.
S 25	9 6	19 4	3 50	14 12	2 11	12 40	0 45	11 4	0 15	14 35	0 14	19 30	2 17	22 23	0 14	21 3	1 27	8 51	2 40	16 37	16 47	18 38		n.a.
M26	8 44	17 27	4 25	14 12	2 1	12 16	0 47	11 21	0 14	14 38	0 14	19 30	2 17	22 23	0 14	21 3	1 27	8 50	2 40	16 35	16 46	18 37		n.a.
T 27	8 21	15 4	4 50	14 11	1 51	11 52	0 49	11 38	0 13	14 40	0 14	19 30	2 17	22 23	0 14	21 3	1 27	8 50	2 40	16 33	16 45	18 36		n.a.
W28	7 59	12 1	5 1	14 8	1 40	11 27	0 51	11 54	0 12	14 42	0 14	19 30	2 18	22 23	0 14	21 3	1 27	8 49	2 40	16 30	16 44	18 34		n.a.
T 29	7s36	8n25	4s59	14s 4	1n30	11s 2	0s53	12n11	0s11	14n45	0n14	19s30	2n18	22s23	0n14	21s 3	1n27	8s48	2s40	16s26	16s43	18n33		n.a.

Julian Day Number = 3639344.5, Delta T = 09h33m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°29'08, Lahiri = 69°36'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5252

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 44 46	11♓15'06	7♍ 1	17♒51	4♓18	3♉55	20°R 2	11♐32	19♐30	17♐57	13♓40	16°R 6	17♏17	10♋17	n.a.	F 1
S 2	10 48 43	12°16'03	19°44	18°48	5°34	4°41	19♌54	11°34	19°32	17°58	13°42	15♏55	17°14	10°24	n.a.	S 2
S 3	10 52 39	13°16'59	2♎39	19°48	6°49	5°27	19°48	11°36	19°33	17°58	13°44	15°45	17°11	10°30	n.a.	S 3
M 4	10 56 36	14°17'56	15°45	20°51	8° 5	6°13	19°41	11°37	19°34	17°59	13°46	15°39	17° 8	10°37	n.a.	M 4
T 5	11 0 32	15°18'52	29° 2	21°57	9°20	6°59	19°34	11°39	19°35	17°59	13°47	15°35	17° 4	10°44	n.a.	T 5
W 6	11 4 29	16°19'49	12♏29	23° 6	10°36	7°45	19°28	11°41	19°36	18° 0	13°49	15°D34	17° 1	10°50	n.a.	W 6
T 7	11 8 25	17°20'46	26° 7	24°16	11°51	8°31	19°21	11°42	19°37	18° 0	13°51	15°34	16°58	10°57	n.a.	T 7
F 8	11 12 22	18°21'42	9♐55	25°29	13° 7	9°17	19°15	11°44	19°38	18° 0	13°53	15°35	16°55	11° 4	n.a.	F 8
S 9	11 16 18	19°22'39	23°56	26°43	14°22	10° 3	19° 9	11°45	19°39	18° 1	13°55	15°R35	16°52	11°10	n.a.	S 9
S 10	11 20 15	20°23'36	8♑ 7	27°59	15°37	10°49	19° 3	11°46	19°39	18° 1	13°57	15°33	16°48	11°17	n.a.	S 10
M11	11 24 12	21°24'32	22°27	29°16	16°53	11°35	18°57	11°47	19°40	18° 1	13°59	15°30	16°45	11°24	n.a.	M11
T 12	11 28 8	22°25'29	6♒54	0♓35	18° 8	12°21	18°51	11°48	19°41	18° 2	14° 1	15°24	16°42	11°31	n.a.	T 12
W13	11 32 5	23°26'25	21°23	1°55	19°24	13° 7	18°46	11°49	19°41	18° 2	14° 3	15°16	16°39	11°37	n.a.	W13
T 14	11 36 1	24°27'21	5♓47	3°16	20°39	13°53	18°41	11°49	19°42	18° 2	14° 5	15° 7	16°36	11°44	n.a.	T 14
F 15	11 39 58	25°28'16	20° 0	4°38	21°55	14°39	18°35	11°50	19°42	18° 2	14° 7	14°59	16°33	11°51	n.a.	F 15
S 16	11 43 54	26°29'11	3♈57	6° 2	23°10	15°25	18°30	11°51	19°43	18° 2	14° 9	14°51	16°29	11°57	n.a.	S 16
S 17	11 47 51	27°30'05	17°34	7°26	24°26	16°11	18°26	11°51	19°43	18° 2	14°11	14°46	16°26	12° 4	n.a.	S 17
M18	11 51 47	28°30'59	0♉48	8°51	25°41	16°57	18°21	11°51	19°43	18°R 2	14°13	14°43	16°23	12°11	n.a.	M18
T 19	11 55 44	29°31'52	13°40	10°17	26°57	17°43	18°16	11°51	19°44	18° 2	14°15	14°D42	16°20	12°17	n.a.	T 19
W20	11 59 41	0♈32'44	26°11	11°44	28°12	18°29	18°12	11°R52	19°44	18° 2	14°17	14°42	16°17	12°24	n.a.	W20
T 21	12 3 37	1°33'35	8♊25	13°12	29°28	19°15	18° 8	11°52	19°44	18° 2	14°18	14°44	16°14	12°31	n.a.	T 21
F 22	12 7 34	2°34'25	20°26	14°40	0♈43	20° 0	18° 4	11°51	19°44	18° 2	14°20	14°45	16°10	12°37	n.a.	F 22
S 23	12 11 30	3°35'14	2♋19	16° 9	1°58	20°46	18° 0	11°51	19°R44	18° 2	14°22	14°R46	16° 7	12°44	n.a.	S 23
S 24	12 15 27	4°36'02	14°10	17°40	3°14	21°32	17°57	11°51	19°44	18° 2	14°24	14°45	16° 4	12°51	n.a.	S 24
M25	12 19 23	5°36'49	26° 3	19°10	4°29	22°18	17°53	11°50	19°44	18° 2	14°26	14°43	16° 1	12°58	n.a.	M25
T 26	12 23 20	6°37'35	8♌ 3	20°42	5°45	23° 3	17°50	11°50	19°44	18° 1	14°28	14°39	15°58	13° 4	n.a.	T 26
W27	12 27 16	7°38'19	20°14	22°15	7° 0	23°49	17°47	11°49	19°44	18° 1	14°30	14°34	15°54	13°11	n.a.	W27
T 28	12 31 13	8°39'03	2♍39	23°48	8°15	24°35	17°45	11°48	19°43	18° 1	14°31	14°27	15°51	13°18	n.a.	T 28
F 29	12 35 9	9°39'45	15°21	25°22	9°31	25°20	17°42	11°47	19°43	18° 0	14°33	14°21	15°48	13°24	n.a.	F 29
S 30	12 39 6	10°40'26	28°19	26°56	10°46	26° 6	17°40	11°46	19°43	18° 0	14°35	14°15	15°45	13°31	n.a.	S 30
S 31	12 43 3	11♈41'06	11♎34	28♓32	12♈ 1	26♉52	17♌37	11♐45	19♐42	18♐ 0	14♓37	14♏10	15♏42	13♋38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s13	4n24	4s43	13s58	1n19	10s37	0s55	12n27	0s10	14n47	0n14	19s30	2n18	22s24	0n14	21s 3	1n27	8s48	2s41	16s22	16s42	18n32		n.a.
S 2	6 51	0 7	4 12	13 50	1 9	10 12	0 57	12 43	0 9	14 49	0 14	19 30	2 18	22 24	0 14	21 3	1 27	8 47	2 41	16 19	16 42	18 31		n.a.
S 3	6 28	4s13	3 28	13 42	0 59	9 46	0 59	12 59	0 8	14 52	0 15	19 30	2 18	22 24	0 14	21 3	1 27	8 46	2 41	16 17	16 41	18 30		n.a.
M 4	6 5	8 26	2 32	13 32	0 49	9 20	1 0	13 15	0 7	14 54	0 15	19 30	2 19	22 24	0 14	21 3	1 27	8 46	2 41	16 15	16 40	18 29		n.a.
T 5	5 42	12 18	1 27	13 20	0 39	8 54	1 2	13 31	0 6	14 56	0 15	19 30	2 19	22 24	0 14	21 3	1 27	8 45	2 41	16 14	16 39	18 28		n.a.
W 6	5 18	15 35	0 16	13 8	0 29	8 27	1 4	13 46	0 5	14 58	0 15	19 30	2 19	22 24	0 14	21 3	1 28	8 44	2 41	16 13	16 38	18 27		n.a.
T 7	4 55	18 2	0n56	12 54	0 19	8 1	1 5	14 2	0 5	15 0	0 15	19 30	2 19	22 24	0 14	21 3	1 28	8 44	2 41	16 13	16 37	18 26		n.a.
F 8	4 32	19 28	2 7	12 39	0 10	7 34	1 7	14 17	0 4	15 2	0 15	19 30	2 20	22 24	0 14	21 3	1 28	8 43	2 41	16 14	16 36	18 25		n.a.
S 9	4 8	19 43	3 11	12 23	0 1	7 6	1 8	14 33	0 3	15 4	0 15	19 30	2 20	22 24	0 14	21 3	1 28	8 42	2 41	16 14	16 35	18 24		n.a.
S 10	3 45	18 44	4 4	12 6	0s 8	6 39	1 10	14 48	0 2	15 6	0 15	19 30	2 20	22 24	0 14	21 3	1 28	8 42	2 41	16 13	16 34	18 23		n.a.
M11	3 21	16 33	4 42	11 47	0 16	6 11	1 11	15 2	0 1	15 8	0 15	19 30	2 20	22 24	0 14	21 3	1 28	8 41	2 41	16 12	16 34	18 22		n.a.
T 12	2 57	13 20	5 3	11 28	0 25	5 44	1 13	15 17	0n 0	15 10	0 15	19 30	2 21	22 24	0 14	21 3	1 28	8 40	2 41	16 10	16 33	18 21		n.a.
W13	2 34	9 19	5 4	11 7	0 33	5 16	1 14	15 32	0 1	15 11	0 15	19 30	2 21	22 24	0 14	21 3	1 28	8 40	2 42	16 8	16 32	18 20		n.a.
T 14	2 10	4 47	4 47	10 46	0 40	4 48	1 15	15 46	0 2	15 13	0 16	19 30	2 21	22 24	0 14	21 3	1 28	8 39	2 42	16 6	16 31	18 19		n.a.
F 15	1 46	0 2	4 11	10 24	0 48	4 20	1 16	16 0	0 3	15 15	0 16	19 29	2 21	22 24	0 14	21 3	1 28	8 39	2 42	16 3	16 30	18 18		n.a.
S 16	1 22	4n38	3 22	10 0	0 55	3 51	1 17	16 15	0 4	15 16	0 16	19 29	2 21	22 24	0 14	21 3	1 28	8 38	2 42	16 1	16 29	18 17		n.a.
S 17	0 59	8 58	2 21	9 36	1 2	3 23	1 19	16 28	0 5	15 18	0 16	19 29	2 22	22 24	0 14	21 3	1 28	8 37	2 42	16 0	16 28	18 16		n.a.
M18	0 35	12 43	1 14	9 11	1 9	2 54	1 20	16 42	0 6	15 19	0 16	19 29	2 22	22 24	0 14	21 3	1 28	8 37	2 42	15 59	16 27	18 15		n.a.
T 19	0 11	15 46	0 6	8 45	1 15	2 26	1 20	16 56	0 6	15 21	0 16	19 29	2 22	22 24	0 14	21 2	1 28	8 36	2 42	15 58	16 26	18 14		n.a.
W20	0n13	17 58	1s 2	8 18	1 21	1 57	1 21	17 9	0 7	15 22	0 16	19 28	2 22	22 24	0 14	21 2	1 28	8 35	2 42	15 59	16 26	18 12		n.a.
T 21	0 37	19 17	2 5	7 50	1 27	1 28	1 22	17 22	0 8	15 24	0 16	19 28	2 23	22 24	0 14	21 2	1 28	8 35	2 42	15 59	16 25	18 11		n.a.
F 22	1 0	19 41	3 2	7 21	1 32	1 0	1 23	17 35	0 9	15 25	0 16	19 28	2 23	22 25	0 14	21 2	1 28	8 34	2 43	15 59	16 24	18 10		n.a.
S 23	1 24	19 11	3 50	6 52	1 37	0 31	1 24	17 48	0 10	15 26	0 16	19 28	2 23	22 25	0 14	21 2	1 28	8 33	2 43	16 0	16 23	18 9		n.a.
S 24	1 48	17 51	4 28	6 22	1 42	0 2	1 24	18 1	0 11	15 27	0 16	19 27	2 23	22 24	0 14	21 2	1 28	8 33	2 43	15 59	16 22	18 8		n.a.
M25	2 12	15 45	4 54	5 51	1 46	0n27	1 25	18 13	0 11	15 28	0 16	19 27	2 24	22 24	0 14	21 2	1 28	8 32	2 43	15 59	16 21	18 7		n.a.
T 26	2 35	12 58	5 9	5 19	1 50	0 56	1 25	18 25	0 12	15 29	0 16	19 27	2 24	22 24	0 14	21 2	1 29	8 32	2 43	15 58	16 20	18 6		n.a.
W27	2 59	9 35	5 9	4 47	1 54	1 25	1 26	18 37	0 13	15 30	0 17	19 27	2 24	22 24	0 14	21 2	1 29	8 31	2 43	15 56	16 19	18 5		n.a.
T 28	3 22	5 45	4 55	4 14	1 58	1 54	1 26	18 49	0 14	15 31	0 17	19 26	2 24	22 24	0 14	21 2	1 29	8 30	2 43	15 54	16 18	18 4		n.a.
F 29	3 46	1 34	4 27	3 40	2 1	2 23	1 27	19 1	0 15	15 32	0 17	19 26	2 24	22 24	0 14	21 2	1 29	8 30	2 43	15 52	16 17	18 3		n.a.
S 30	4 9	2s47	3 44	3 6	2 4	2 51	1 27	19 12	0 16	15 33	0 17	19 26	2 25	22 24	0 14	21 2	1 29	8 29	2 43	15 51	16 17	18 1		n.a.
S 31	4n33	7s 5	2s48	2s30	2s 6	3n20	1s27	19n23	0n16	15n33	0n17	19s25	2n25	22s24	0n14	21s 2	1n29	8s29	2s44	15s49	16s16	18n 0		n.a.

Julian Day Number = 3639373.5, Delta T = 09h33m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°29'12, Lahiri = 69°36'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5252

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 46 59	12♈41'46	25♎ 4	0♈ 8	13♈17	27♉37	17°R35	11°R44	19°R42	17°R59	14♓39	14°R 7	15♏39	13♋44	n.a.	M 1
T 2	12 50 56	13°42'24	8♏47	1°45	14°32	28°23	17♌34	11♐43	19♐41	17♐59	14°40	14°D 6	15°35	13°51	n.a.	T 2
W 3	12 54 52	14°43'01	22°40	3°23	15°47	29° 8	17°32	11°41	19°41	17°58	14°42	14♏ 6	15°32	13°58	n.a.	W 3
T 4	12 58 49	15°43'37	6♐40	5° 2	17° 3	29°53	17°31	11°40	19°40	17°58	14°44	14° 7	15°29	14° 5	n.a.	T 4
F 5	13 2 45	16°44'13	20°46	6°42	18°18	0♊39	17°29	11°38	19°39	17°57	14°46	14° 9	15°26	14°11	n.a.	F 5
S 6	13 6 42	17°44'48	4♑55	8°22	19°33	1°24	17°28	11°36	19°39	17°56	14°47	14°10	15°23	14°18	n.a.	S 6
S 7	13 10 38	18°45'21	19° 6	10° 3	20°49	2°10	17°28	11°35	19°38	17°56	14°49	14°R11	15°20	14°25	n.a.	S 7
M 8	13 14 35	19°45'54	3♒16	11°46	22° 4	2°55	17°27	11°33	19°37	17°55	14°51	14°10	15°16	14°31	n.a.	M 8
T 9	13 18 32	20°46'26	17°23	13°29	23°19	3°40	17°27	11°31	19°36	17°54	14°52	14° 8	15°13	14°38	n.a.	T 9
W10	13 22 28	21°46'57	1♓25	15°13	24°34	4°25	17°D26	11°29	19°35	17°54	14°54	14° 6	15°10	14°45	n.a.	W10
T 11	13 26 25	22°47'26	15°20	16°58	25°50	5°11	17°26	11°26	19°34	17°53	14°56	14° 3	15° 7	14°51	n.a.	T 11
F 12	13 30 21	23°47'55	29° 4	18°44	27° 5	5°56	17°27	11°24	19°33	17°52	14°57	13°59	15° 4	14°58	n.a.	F 12
S 13	13 34 18	24°48'22	12♈35	20°30	28°20	6°41	17°27	11°22	19°32	17°51	14°59	13°57	15° 0	15° 5	n.a.	S 13
S 14	13 38 14	25°48'48	25°50	22°18	29°35	7°26	17°28	11°19	19°31	17°51	15° 0	13°55	14°57	15°12	n.a.	S 14
M15	13 42 11	26°49'13	8♉49	24° 7	0♉50	8°11	17°28	11°17	19°30	17°50	15° 2	13°D54	14°54	15°18	n.a.	M15
T 16	13 46 7	27°49'36	21°32	25°57	2° 6	8°56	17°29	11°14	19°29	17°49	15° 3	13°54	14°51	15°25	n.a.	T 16
W17	13 50 4	28°49'58	3♊58	27°47	3°21	9°41	17°31	11°11	19°27	17°48	15° 5	13°55	14°48	15°32	n.a.	W17
T 18	13 54 0	29°50'18	16°11	29°39	4°36	10°26	17°32	11° 8	19°26	17°47	15° 7	13°56	14°45	15°38	n.a.	T 18
F 19	13 57 57	0♉50'36	28°12	1♉31	5°51	11°11	17°34	11° 5	19°25	17°46	15° 8	13°58	14°41	15°45	n.a.	F 19
S 20	14 1 54	1°50'53	10♋ 7	3°24	7° 6	11°56	17°35	11° 2	19°23	17°45	15° 9	13°59	14°38	15°52	n.a.	S 20
S 21	14 5 50	2°51'08	21°58	5°18	8°21	12°41	17°37	10°59	19°22	17°44	15°11	13°59	14°35	15°58	n.a.	S 21
M22	14 9 47	3°51'21	3♌51	7°13	9°36	13°25	17°40	10°56	19°20	17°43	15°12	14°R 0	14°32	16° 5	n.a.	M22
T 23	14 13 43	4°51'32	15°51	9° 8	10°51	14°10	17°42	10°53	19°19	17°42	15°14	14° 0	14°29	16°12	n.a.	T 23
W24	14 17 40	5°51'42	28° 2	11° 4	12° 6	14°55	17°45	10°49	19°17	17°41	15°15	13°59	14°25	16°19	n.a.	W24
T 25	14 21 36	6°51'49	10♍28	13° 0	13°21	15°40	17°47	10°46	19°15	17°39	15°16	13°58	14°22	16°25	n.a.	T 25
F 26	14 25 33	7°51'55	23°13	14°57	14°36	16°24	17°50	10°43	19°14	17°38	15°18	13°57	14°19	16°32	n.a.	F 26
S 27	14 29 29	8°51'59	6♎18	16°53	15°51	17° 9	17°53	10°39	19°12	17°37	15°19	13°56	14°16	16°39	n.a.	S 27
S 28	14 33 26	9°52'01	19°46	18°50	17° 6	17°53	17°57	10°35	19°10	17°36	15°20	13°56	14°13	16°45	n.a.	S 28
M29	14 37 22	10°52'01	3♏35	20°46	18°21	18°38	18° 0	10°32	19° 9	17°35	15°22	13°56	14°10	16°52	n.a.	M29
T 30	14 41 19	11♉52'00	17♏42	22♉41	19♉36	19♊22	18♌ 4	10♐28	19♐ 7	17♐33	15♓23	13°D56	14♏ 6	16♋59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n56	11s 8	1s42	1s55	2s 8	3n49	1s27	19n34	0n17	15n34	0n17	19s25	2n25	22s24	0n14	21s 2	1n29	8s28	2s44	15s48	16s15	17n59		n.a.
T 2	5 19	14 39	0 29	1 18	2 10	4 17	1 27	19 45	0 18	15 35	0 17	19 24	2 25	22 24	0 14	21 1	1 29	8 28	2 44	15 48	16 14	17 58		n.a.
W 3	5 42	17 22	0n47	0 41	2 11	4 46	1 27	19 56	0 19	15 35	0 17	19 24	2 25	22 24	0 14	21 1	1 29	8 27	2 44	15 48	16 13	17 57		n.a.
T 4	6 5	19 4	2 1	0 3	2 12	5 14	1 27	20 6	0 20	15 36	0 17	19 24	2 26	22 24	0 14	21 1	1 29	8 27	2 44	15 48	16 12	17 56		n.a.
F 5	6 28	19 36	3 8	0n35	2 12	5 43	1 27	20 16	0 20	15 36	0 17	19 23	2 26	22 24	0 14	21 1	1 29	8 26	2 44	15 49	16 11	17 55		n.a.
S 6	6 51	18 53	4 4	1 14	2 13	6 11	1 27	20 26	0 21	15 37	0 17	19 23	2 26	22 24	0 14	21 1	1 29	8 25	2 44	15 49	16 10	17 54		n.a.
S 7	7 14	17 0	4 45	1 53	2 12	6 39	1 26	20 36	0 22	15 37	0 17	19 22	2 26	22 24	0 14	21 1	1 29	8 25	2 44	15 49	16 9	17 52		n.a.
M 8	7 36	14 5	5 9	2 33	2 12	7 7	1 26	20 45	0 23	15 37	0 17	19 22	2 26	22 24	0 14	21 1	1 29	8 24	2 45	15 49	16 8	17 51		n.a.
T 9	7 59	10 22	5 14	3 13	2 11	7 35	1 26	20 55	0 23	15 37	0 17	19 22	2 27	22 24	0 14	21 1	1 29	8 24	2 45	15 49	16 7	17 50		n.a.
W10	8 21	6 6	5 0	3 54	2 9	8 2	1 25	21 4	0 24	15 37	0 17	19 21	2 27	22 24	0 14	21 1	1 29	8 23	2 45	15 48	16 7	17 49		n.a.
T 11	8 43	1 32	4 29	4 36	2 7	8 30	1 25	21 12	0 25	15 37	0 17	19 21	2 27	22 24	0 14	21 1	1 29	8 23	2 45	15 47	16 6	17 48		n.a.
F 12	9 5	3n 3	3 43	5 17	2 5	8 57	1 24	21 21	0 25	15 37	0 18	19 20	2 27	22 24	0 14	21 0	1 29	8 22	2 45	15 46	16 5	17 47		n.a.
S 13	9 27	7 25	2 44	6 0	2 2	9 24	1 24	21 29	0 26	15 37	0 18	19 20	2 27	22 24	0 14	21 0	1 29	8 22	2 45	15 45	16 4	17 46		n.a.
S 14	9 49	11 21	1 38	6 42	1 58	9 51	1 23	21 37	0 27	15 37	0 18	19 19	2 28	22 23	0 14	21 0	1 29	8 21	2 45	15 45	16 3	17 44		n.a.
M15	10 10	14 39	0 28	7 25	1 55	10 17	1 22	21 45	0 28	15 37	0 18	19 19	2 28	22 23	0 14	21 0	1 29	8 21	2 45	15 45	16 2	17 43		n.a.
T 16	10 31	17 10	0s42	8 8	1 50	10 43	1 21	21 53	0 28	15 37	0 18	19 18	2 28	22 23	0 14	21 0	1 29	8 20	2 46	15 45	16 1	17 42		n.a.
W17	10 53	18 48	1 49	8 52	1 45	11 9	1 20	22 0	0 29	15 36	0 18	19 17	2 28	22 23	0 14	21 0	1 30	8 20	2 46	15 45	16 0	17 41		n.a.
T 18	11 14	19 31	2 49	9 36	1 40	11 35	1 19	22 7	0 30	15 36	0 18	19 17	2 28	22 23	0 14	21 0	1 30	8 20	2 46	15 45	15 59	17 40		n.a.
F 19	11 34	19 20	3 41	10 19	1 34	12 1	1 18	22 14	0 30	15 36	0 18	19 16	2 28	22 23	0 14	21 0	1 30	8 19	2 46	15 46	15 58	17 39		n.a.
S 20	11 55	18 17	4 23	11 3	1 28	12 26	1 17	22 21	0 31	15 35	0 18	19 16	2 29	22 23	0 14	20 59	1 30	8 19	2 46	15 46	15 57	17 37		n.a.
S 21	12 15	16 26	4 54	11 47	1 21	12 51	1 16	22 27	0 32	15 35	0 18	19 15	2 29	22 23	0 14	20 59	1 30	8 18	2 46	15 46	15 56	17 36		n.a.
M22	12 35	13 54	5 12	12 31	1 14	13 15	1 15	22 33	0 32	15 34	0 18	19 15	2 29	22 23	0 14	20 59	1 30	8 18	2 46	15 46	15 56	17 35		n.a.
T 23	12 55	10 46	5 17	13 15	1 6	13 40	1 14	22 39	0 33	15 33	0 18	19 14	2 29	22 23	0 14	20 59	1 30	8 17	2 47	15 46	15 55	17 34		n.a.
W24	13 15	7 8	5 8	13 59	0 58	14 3	1 12	22 45	0 33	15 33	0 18	19 13	2 29	22 22	0 14	20 59	1 30	8 17	2 47	15 46	15 54	17 33		n.a.
T 25	13 35	3 7	4 44	14 42	0 49	14 27	1 11	22 50	0 34	15 32	0 18	19 13	2 29	22 22	0 14	20 59	1 30	8 17	2 47	15 46	15 53	17 32		n.a.
F 26	13 54	1s 7	4 6	15 25	0 39	14 50	1 10	22 56	0 35	15 31	0 18	19 12	2 30	22 22	0 14	20 59	1 30	8 16	2 47	15 45	15 52	17 30		n.a.
S 27	14 13	5 26	3 14	16 7	0 30	15 13	1 8	23 1	0 35	15 30	0 18	19 12	2 30	22 22	0 14	20 59	1 30	8 16	2 47	15 45	15 51	17 29		n.a.
S 28	14 32	9 37	2 10	16 49	0 19	15 35	1 7	23 5	0 36	15 29	0 18	19 11	2 30	22 22	0 14	20 58	1 30	8 16	2 47	15 45	15 50	17 28		n.a.
M29	14 50	13 24	0 57	17 30	0 9	15 57	1 5	23 10	0 37	15 28	0 18	19 10	2 30	22 22	0 14	20 58	1 30	8 15	2 47	15 45	15 49	17 27		n.a.
T 30	15n 8	16s29	0n21	18n10	0n 2	16n19	1s 3	23n14	0n37	15n27	0n18	19s10	2n30	22s22	0n14	20s58	1n30	8s15	2s48	15s45	15s48	17n26		n.a.

Julian Day Number = 3639404.5, Delta T = 09h33m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°29'16, Lahiri = 69°36'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5252

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 45 16	12♉51'57	2♐ 3	24♉35	20♉51	20♊ 7	18♌ 8	10°R24	19°R 5	17°R32	15♓24	13♏56	14♏ 3	17♋ 6	n.a.	W 1
T 2	14 49 12	13°51'53	16°33	26°27	22° 6	20°51	18°12	10♐20	19♐ 3	17♐31	15°25	13°R56	14° 0	17°12	n.a.	T 2
F 3	14 53 9	14°51'47	1♉ 6	28°18	23°21	21°35	18°16	10°16	19° 1	17°30	15°27	13°56	13°57	17°19	n.a.	F 3
S 4	14 57 5	15°51'39	15°37	0♊ 6	24°35	22°20	18°21	10°12	18°59	17°28	15°28	13°56	13°54	17°26	n.a.	S 4
S 5	15 1 2	16°51'30	0♒ 1	1°52	25°50	23° 4	18°25	10° 8	18°57	17°27	15°29	13°55	13°51	17°32	n.a.	S 5
M 6	15 4 58	17°51'20	14°14	3°34	27° 5	23°48	18°30	10° 4	18°55	17°26	15°30	13°D55	13°47	17°39	n.a.	M 6
T 7	15 8 55	18°51'08	28°15	5°13	28°20	24°32	18°35	10° 0	18°53	17°24	15°31	13°55	13°44	17°46	n.a.	T 7
W 8	15 12 51	19°50'55	12♓ 2	6°47	29°34	25°16	18°40	9°56	18°51	17°23	15°32	13°56	13°41	17°52	n.a.	W 8
T 9	15 16 48	20°50'40	25°34	8°17	0♊49	26° 0	18°45	9°51	18°49	17°21	15°33	13°56	13°38	17°59	n.a.	T 9
F 10	15 20 44	21°50'23	8♈53	9°42	2° 4	26°44	18°51	9°47	18°46	17°20	15°34	13°57	13°35	18° 6	n.a.	F 10
S 11	15 24 41	22°50'05	21°57	11° 1	3°18	27°28	18°56	9°43	18°44	17°18	15°35	13°58	13°31	18°13	n.a.	S 11
S 12	15 28 38	23°49'45	4♉49	12°14	4°33	28°12	19° 2	9°38	18°42	17°17	15°36	13°58	13°28	18°19	n.a.	S 12
M13	15 32 34	24°49'24	17°28	13°21	5°48	28°56	19° 8	9°34	18°40	17°16	15°37	13°R58	13°25	18°26	n.a.	M13
T 14	15 36 31	25°49'01	29°55	14°22	7° 2	29°40	19°14	9°29	18°37	17°14	15°38	13°58	13°22	18°33	n.a.	T 14
W15	15 40 27	26°48'36	12♊11	15°15	8°17	0♋24	19°20	9°25	18°35	17°13	15°39	13°57	13°19	18°39	n.a.	W15
T 16	15 44 24	27°48'09	24°17	16° 2	9°31	1° 8	19°26	9°20	18°33	17°11	15°40	13°55	13°16	18°46	n.a.	T 16
F 17	15 48 20	28°47'41	6♋16	16°41	10°46	1°51	19°33	9°16	18°30	17° 9	15°40	13°53	13°12	18°53	n.a.	F 17
S 18	15 52 17	29°47'10	18° 9	17°13	12° 0	2°35	19°40	9°11	18°28	17° 8	15°41	13°50	13° 9	19° 0	n.a.	S 18
S 19	15 56 13	0♊46'37	0♌ 1	17°38	13°15	3°19	19°47	9° 7	18°26	17° 6	15°42	13°48	13° 6	19° 6	n.a.	S 19
M20	16 0 10	1°46'02	11°53	17°55	14°29	4° 2	19°54	9° 2	18°23	17° 5	15°43	13°46	13° 3	19°13	n.a.	M20
T 21	16 4 7	2°45'25	23°51	18° 5	15°44	4°46	20° 1	8°57	18°21	17° 3	15°43	13°45	13° 0	19°20	n.a.	T 21
W22	16 8 3	3°44'46	6♍ 0	18°R 7	16°58	5°29	20° 8	8°53	18°18	17° 2	15°44	13°D45	12°57	19°26	n.a.	W22
T 23	16 12 0	4°44'04	18°22	18° 3	18°13	6°13	20°15	8°48	18°16	17° 0	15°45	13°45	12°53	19°33	n.a.	T 23
F 24	16 15 56	5°43'21	1♎ 4	17°52	19°27	6°56	20°23	8°43	18°13	16°58	15°45	13°47	12°50	19°40	n.a.	F 24
S 25	16 19 53	6°42'35	14° 8	17°34	20°41	7°39	20°31	8°39	18°11	16°57	15°46	13°48	12°47	19°47	n.a.	S 25
S 26	16 23 49	7°41'48	27°38	17°11	21°55	8°23	20°38	8°34	18° 8	16°55	15°46	13°50	12°44	19°53	n.a.	S 26
M27	16 27 46	8°40'58	11♏34	16°42	23°10	9° 6	20°46	8°29	18° 6	16°54	15°47	13°R50	12°41	20° 0	n.a.	M27
T 28	16 31 42	9°40'06	25°54	16° 8	24°24	9°49	20°55	8°25	18° 3	16°52	15°48	13°50	12°37	20° 7	n.a.	T 28
W29	16 35 39	10°39'13	10♐35	15°31	25°38	10°32	21° 3	8°20	18° 1	16°50	15°48	13°48	12°34	20°13	n.a.	W29
T 30	16 39 36	11°38'18	25°30	14°50	26°52	11°15	21°11	8°15	17°58	16°49	15°48	13°45	12°31	20°20	n.a.	T 30
F 31	16 43 32	12♊37'21	10♑30	14♊ 7	28♊ 6	11♋58	21♌20	8♐11	17♐56	16♐47	15♓49	13♏41	12♏28	20♋27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n26	18s36	1n39	18n49	0n14	16n40	1s 2	23n18	0n38	15n26	0n18	19s 9	2n30	22s21	0n14	20s58	1n30	8s15	2s48	15s45	15s47	17n24		n.a.
T 2	15 44	19 31	2 51	19 26	0 25	17 1	1 0	23 22	0 38	15 25	0 18	19 8	2 30	22 21	0 14	20 58	1 30	8 14	2 48	15 45	15 46	17 23		n.a.
F 3	16 1	19 9	3 53	20 3	0 37	17 21	0 58	23 25	0 39	15 23	0 18	19 8	2 30	22 21	0 14	20 58	1 30	8 14	2 48	15 45	15 45	17 22		n.a.
S 4	16 18	17 30	4 40	20 37	0 49	17 41	0 56	23 28	0 39	15 22	0 19	19 7	2 30	22 21	0 14	20 57	1 30	8 14	2 48	15 45	15 44	17 21		n.a.
S 5	16 35	14 47	5 8	21 11	1 1	18 0	0 55	23 31	0 40	15 21	0 19	19 6	2 31	22 21	0 14	20 57	1 30	8 13	2 48	15 45	15 43	17 20		n.a.
M 6	16 52	11 12	5 17	21 42	1 13	18 19	0 53	23 34	0 41	15 19	0 19	19 6	2 31	22 21	0 14	20 57	1 30	8 13	2 49	15 45	15 43	17 18		n.a.
T 7	17 8	7 3	5 7	22 11	1 24	18 38	0 51	23 36	0 41	15 18	0 19	19 5	2 31	22 20	0 14	20 57	1 30	8 13	2 49	15 45	15 42	17 17		n.a.
W 8	17 24	2 36	4 40	22 39	1 36	18 55	0 49	23 39	0 42	15 16	0 19	19 4	2 31	22 20	0 14	20 57	1 30	8 13	2 49	15 45	15 41	17 16		n.a.
T 9	17 40	1n55	3 57	23 5	1 47	19 13	0 47	23 41	0 42	15 15	0 19	19 4	2 31	22 20	0 14	20 57	1 30	8 12	2 49	15 45	15 40	17 15		n.a.
F 10	17 55	6 16	3 3	23 28	1 58	19 30	0 45	23 42	0 43	15 13	0 19	19 3	2 31	22 20	0 14	20 57	1 30	8 12	2 49	15 45	15 39	17 13		n.a.
S 11	18 10	10 15	1 59	23 49	2 8	19 46	0 42	23 44	0 43	15 12	0 19	19 2	2 31	22 20	0 14	20 56	1 30	8 12	2 49	15 46	15 38	17 12		n.a.
S 12	18 25	13 42	0 51	24 9	2 17	20 2	0 40	23 45	0 44	15 10	0 19	19 2	2 31	22 20	0 14	20 56	1 30	8 12	2 49	15 46	15 37	17 11		n.a.
M13	18 39	16 27	0s19	24 26	2 26	20 17	0 38	23 46	0 44	15 8	0 19	19 1	2 31	22 19	0 14	20 56	1 30	8 11	2 50	15 46	15 36	17 10		n.a.
T 14	18 53	18 22	1 27	24 41	2 34	20 32	0 36	23 47	0 45	15 6	0 19	19 0	2 31	22 19	0 14	20 56	1 30	8 11	2 50	15 46	15 35	17 9		n.a.
W15	19 7	19 23	2 30	24 53	2 40	20 46	0 34	23 47	0 45	15 4	0 19	19 0	2 31	22 19	0 14	20 56	1 30	8 11	2 50	15 45	15 34	17 7		n.a.
T 16	19 20	19 30	3 25	25 4	2 46	20 59	0 31	23 47	0 46	15 2	0 19	18 59	2 31	22 19	0 14	20 56	1 30	8 11	2 50	15 45	15 33	17 6		n.a.
F 17	19 33	18 43	4 10	25 13	2 51	21 12	0 29	23 47	0 46	15 0	0 19	18 58	2 31	22 19	0 14	20 55	1 30	8 11	2 50	15 44	15 32	17 5		n.a.
S 18	19 46	17 7	4 45	25 19	2 54	21 24	0 27	23 47	0 47	14 58	0 19	18 57	2 31	22 18	0 14	20 55	1 30	8 11	2 50	15 43	15 31	17 4		n.a.
S 19	19 58	14 48	5 6	25 24	2 56	21 36	0 24	23 47	0 47	14 56	0 19	18 57	2 31	22 18	0 14	20 55	1 30	8 10	2 51	15 43	15 30	17 2		n.a.
M20	20 10	11 52	5 15	25 26	2 57	21 47	0 22	23 46	0 48	14 54	0 19	18 56	2 31	22 18	0 14	20 55	1 30	8 10	2 51	15 42	15 29	17 1		n.a.
T 21	20 21	8 26	5 11	25 26	2 56	21 58	0 20	23 45	0 48	14 52	0 19	18 55	2 31	22 18	0 14	20 55	1 30	8 10	2 51	15 42	15 28	17 0		n.a.
W22	20 33	4 37	4 52	25 24	2 54	22 7	0 17	23 44	0 49	14 50	0 19	18 55	2 31	22 18	0 14	20 55	1 30	8 10	2 51	15 42	15 28	16 59		n.a.
T 23	20 43	0 31	4 20	25 20	2 50	22 17	0 15	23 42	0 49	14 47	0 19	18 54	2 31	22 17	0 14	20 54	1 31	8 10	2 51	15 42	15 27	16 57		n.a.
F 24	20 54	3s42	3 34	25 13	2 45	22 25	0 12	23 41	0 49	14 45	0 19	18 53	2 31	22 17	0 14	20 54	1 31	8 10	2 51	15 42	15 26	16 56		n.a.
S 25	21 4	7 53	2 36	25 5	2 38	22 33	0 10	23 39	0 50	14 43	0 19	18 53	2 31	22 17	0 14	20 54	1 31	8 10	2 52	15 43	15 25	16 55		n.a.
S 26	21 13	11 50	1 28	24 54	2 29	22 40	0 7	23 37	0 50	14 40	0 19	18 52	2 31	22 17	0 14	20 54	1 31	8 10	2 52	15 43	15 24	16 53		n.a.
M27	21 23	15 15	0 13	24 41	2 19	22 47	0 5	23 34	0 51	14 38	0 19	18 51	2 31	22 17	0 14	20 54	1 31	8 10	2 52	15 43	15 23	16 52		n.a.
T 28	21 31	17 50	1n 6	24 27	2 8	22 53	0 2	23 32	0 51	14 35	0 19	18 51	2 31	22 16	0 14	20 54	1 31	8 10	2 52	15 43	15 22	16 51		n.a.
W29	21 40	19 19	2 22	24 10	1 55	22 58	0n 0	23 29	0 52	14 33	0 19	18 50	2 31	22 16	0 14	20 54	1 31	8 10	2 52	15 43	15 21	16 50		n.a.
T 30	21 48	19 29	3 29	23 52	1 41	23 3	0 3	23 26	0 52	14 30	0 20	18 49	2 31	22 16	0 14	20 53	1 31	8 10	2 52	15 42	15 20	16 48		n.a.
F 31	21n56	18s16	4n22	23n32	1n26	23n 7	0n 5	23n22	0n52	14n28	0n20	18s48	2n31	22s16	0n14	20s53	1n31	8s10	2s53	15s41	15s19	16n47		n.a.

Julian Day Number = 3639434.5, Delta T = 09h33m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°29'20, Lahiri = 69°36'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5252

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 47 29	13♊36'22	25♉27	13°R23	29♊21	12♋41	21♌28	8°R 6	17°R53	16°R45	15♓49	13°R37	12♏25	20♋34	n.a.	S 1
S 2	16 51 25	14°35'21	10♒13	12♊38	0♋35	13°24	21°37	8♐ 1	17♐51	16♐44	15°50	13♏33	12°22	20°40	n.a.	S 2
M 3	16 55 22	15°34'19	24°40	11°53	1°49	14° 7	21°46	7°57	17°48	16°42	15°50	13°30	12°18	20°47	n.a.	M 3
T 4	16 59 18	16°33'16	8♓47	11°10	3° 3	14°50	21°55	7°52	17°46	16°41	15°50	13°29	12°15	20°54	n.a.	T 4
W 5	17 3 15	17°32'10	22°31	10°28	4°17	15°33	22° 4	7°48	17°43	16°39	15°51	13°D29	12°12	21° 0	n.a.	W 5
T 6	17 7 11	18°31'04	5♈54	9°49	5°31	16°16	22°13	7°43	17°40	16°37	15°51	13°30	12° 9	21° 7	n.a.	T 6
F 7	17 11 8	19°29'55	18°57	9°13	6°45	16°59	22°22	7°38	17°38	16°36	15°51	13°31	12° 6	21°14	n.a.	F 7
S 8	17 15 5	20°28'46	1♉44	8°40	7°59	17°41	22°32	7°34	17°35	16°34	15°51	13°33	12° 3	21°21	n.a.	S 8
S 9	17 19 1	21°27'34	14°16	8°12	9°13	18°24	22°41	7°29	17°33	16°32	15°51	13°R33	11°59	21°27	n.a.	S 9
M10	17 22 58	22°26'21	26°37	7°48	10°26	19° 6	22°51	7°25	17°30	16°31	15°52	13°32	11°56	21°34	n.a.	M10
T 11	17 26 54	23°25'07	8♊49	7°29	11°40	19°49	23° 1	7°20	17°28	16°29	15°52	13°29	11°53	21°41	n.a.	T 11
W12	17 30 51	24°23'50	20°53	7°15	12°54	20°32	23°11	7°16	17°25	16°27	15°52	13°25	11°50	21°47	n.a.	W12
T 13	17 34 47	25°22'32	2♋52	7° 5	14° 8	21°14	23°21	7°12	17°23	16°26	15°52	13°18	11°47	21°54	n.a.	T 13
F 14	17 38 44	26°21'13	14°47	7°D 1	15°22	21°56	23°31	7° 7	17°20	16°24	15°R52	13°10	11°43	22° 1	n.a.	F 14
S 15	17 42 40	27°19'51	26°39	7° 1	16°35	22°39	23°41	7° 3	17°17	16°23	15°52	13° 2	11°40	22° 8	n.a.	S 15
S 16	17 46 37	28°18'27	8♌30	7° 7	17°49	23°21	23°51	6°59	17°15	16°21	15°52	12°53	11°37	22°14	n.a.	S 16
M17	17 50 34	29°17'02	20°23	7°17	19° 3	24° 3	24° 2	6°55	17°12	16°19	15°52	12°46	11°34	22°21	n.a.	M17
T 18	17 54 30	0♋15'34	2♍21	7°32	20°16	24°46	24°12	6°51	17°10	16°18	15°52	12°40	11°31	22°28	n.a.	T 18
W19	17 58 27	1°14'05	14°28	7°51	21°30	25°28	24°23	6°47	17° 8	16°16	15°51	12°37	11°28	22°34	n.a.	W19
T 20	18 2 23	2°12'34	26°47	8°15	22°44	26°10	24°33	6°43	17° 5	16°15	15°51	12°D35	11°24	22°41	n.a.	T 20
F 21	18 6 20	3°11'00	9♎24	8°44	23°57	26°52	24°44	6°39	17° 3	16°13	15°51	12°35	11°21	22°48	n.a.	F 21
S 22	18 10 16	4° 9'25	22°22	9°16	25°11	27°34	24°55	6°35	17° 0	16°11	15°51	12°36	11°18	22°55	n.a.	S 22
S 23	18 14 13	5° 7'48	5♏46	9°52	26°24	28°16	25° 6	6°31	16°58	16°10	15°51	12°R37	11°15	23° 1	n.a.	S 23
M24	18 18 9	6° 6'09	19°38	10°33	27°38	28°58	25°17	6°27	16°55	16° 8	15°50	12°37	11°12	23° 8	n.a.	M24
T 25	18 22 6	7° 4'28	3♐58	11°16	28°51	29°40	25°28	6°23	16°53	16° 7	15°50	12°35	11° 9	23°15	n.a.	T 25
W26	18 26 3	8° 2'46	18°44	12° 4	0♌ 4	0♌22	25°39	6°20	16°51	16° 5	15°50	12°31	11° 5	23°21	n.a.	W26
T 27	18 29 59	9° 1'02	3♑50	12°55	1°18	1° 4	25°50	6°16	16°48	16° 4	15°50	12°25	11° 2	23°28	n.a.	T 27
F 28	18 33 56	9°59'16	19° 6	13°49	2°31	1°46	26° 2	6°13	16°46	16° 2	15°49	12°17	10°59	23°35	n.a.	F 28
S 29	18 37 52	10°57'28	4♒22	14°46	3°44	2°27	26°13	6° 9	16°44	16° 1	15°49	12° 8	10°56	23°42	n.a.	S 29
S 30	18 41 49	11♋55'39	19♒27	15♊47	4♌58	3♌ 9	26♌24	6♐ 6	16♐42	15♐59	15♓48	12♏ 0	10♏53	23♋48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 3	15s49	4n57	23n11	1n10	23n10	0n 8	23n19	0n53	14n25	0n20	18s48	2n31	22s16	0n14	20s53	1n31	8s10	2s53	15s40	15s18	16n46		n.a.
S 2	22 10	12 22	5 12	22 49	0 54	23 12	0 11	23 15	0 53	14 22	0 20	18 47	2 31	22 15	0 14	20 53	1 31	8 10	2 53	15 38	15 17	16 45		n.a.
M 3	22 16	8 14	5 7	22 26	0 37	23 14	0 13	23 11	0 54	14 19	0 20	18 46	2 31	22 15	0 14	20 53	1 31	8 10	2 53	15 38	15 16	16 43		n.a.
T 4	22 22	3 45	4 43	22 3	0 19	23 16	0 16	23 7	0 54	14 17	0 20	18 46	2 31	22 15	0 14	20 53	1 31	8 10	2 53	15 37	15 15	16 42		n.a.
W 5	22 28	0n49	4 3	21 40	0 2	23 16	0 18	23 3	0 54	14 14	0 20	18 45	2 31	22 15	0 14	20 52	1 31	8 10	2 53	15 37	15 14	16 41		n.a.
T 6	22 33	5 14	3 11	21 17	0s16	23 16	0 21	22 58	0 55	14 11	0 20	18 45	2 31	22 14	0 14	20 52	1 31	8 10	2 54	15 37	15 13	16 39		n.a.
F 7	22 38	9 19	2 10	20 55	0 33	23 15	0 23	22 53	0 55	14 8	0 20	18 44	2 31	22 14	0 14	20 52	1 31	8 10	2 54	15 38	15 12	16 38		n.a.
S 8	22 42	12 53	1 4	20 33	0 50	23 14	0 26	22 48	0 55	14 5	0 20	18 43	2 31	22 14	0 14	20 52	1 31	8 10	2 54	15 38	15 11	16 37		n.a.
S 9	22 46	15 47	0s 4	20 13	1 6	23 11	0 28	22 43	0 56	14 2	0 20	18 43	2 31	22 14	0 14	20 52	1 31	8 10	2 54	15 38	15 10	16 35		n.a.
M10	22 49	17 55	1 11	19 53	1 22	23 9	0 31	22 37	0 56	13 59	0 20	18 42	2 31	22 14	0 14	20 52	1 31	8 10	2 54	15 38	15 9	16 34		n.a.
T 11	22 52	19 12	2 13	19 35	1 37	23 5	0 33	22 32	0 56	13 56	0 20	18 41	2 30	22 13	0 14	20 51	1 31	8 10	2 55	15 37	15 9	16 33		n.a.
W12	22 55	19 35	3 9	19 19	1 51	23 1	0 36	22 26	0 57	13 53	0 20	18 41	2 30	22 13	0 14	20 51	1 31	8 10	2 55	15 36	15 8	16 31		n.a.
T 13	22 57	19 5	3 55	19 4	2 5	22 56	0 38	22 20	0 57	13 49	0 20	18 40	2 30	22 13	0 14	20 51	1 31	8 11	2 55	15 34	15 7	16 30		n.a.
F 14	22 59	17 44	4 31	18 51	2 17	22 50	0 41	22 13	0 57	13 46	0 20	18 40	2 30	22 13	0 14	20 51	1 31	8 11	2 55	15 32	15 6	16 29		n.a.
S 15	23 0	15 38	4 55	18 40	2 29	22 44	0 43	22 7	0 58	13 43	0 20	18 39	2 30	22 12	0 14	20 51	1 31	8 11	2 55	15 29	15 5	16 28		n.a.
S 16	23 1	12 53	5 7	18 31	2 39	22 37	0 46	22 0	0 58	13 40	0 20	18 39	2 30	22 12	0 14	20 51	1 31	8 11	2 55	15 27	15 4	16 26		n.a.
M17	23 2	9 37	5 5	18 23	2 49	22 30	0 48	21 53	0 58	13 36	0 20	18 38	2 30	22 12	0 14	20 51	1 31	8 11	2 56	15 24	15 3	16 25		n.a.
T 18	23 2	5 56	4 50	18 17	2 57	22 22	0 50	21 46	0 59	13 33	0 20	18 37	2 30	22 12	0 14	20 50	1 31	8 11	2 56	15 23	15 2	16 24		n.a.
W19	23 2	1 58	4 22	18 12	3 5	22 13	0 53	21 39	0 59	13 30	0 20	18 37	2 29	22 12	0 14	20 50	1 31	8 12	2 56	15 22	15 1	16 22		n.a.
T 20	23 1	2s 8	3 41	18 9	3 12	22 4	0 55	21 32	0 59	13 26	0 20	18 36	2 29	22 11	0 14	20 50	1 30	8 12	2 56	15 21	15 0	16 21		n.a.
F 21	23 0	6 16	2 49	18 8	3 18	21 53	0 57	21 24	0 59	13 23	0 20	18 36	2 29	22 11	0 14	20 50	1 30	8 12	2 56	15 21	14 59	16 20		n.a.
S 22	22 58	10 13	1 47	18 7	3 23	21 43	1 0	21 16	1 0	13 19	0 20	18 35	2 29	22 11	0 14	20 50	1 30	8 12	2 56	15 21	14 58	16 18		n.a.
S 23	22 56	13 48	0 37	18 9	3 27	21 32	1 2	21 8	1 0	13 15	0 20	18 35	2 29	22 11	0 14	20 50	1 30	8 13	2 57	15 22	14 57	16 17		n.a.
M24	22 54	16 44	0n38	18 11	3 30	21 20	1 4	21 0	1 0	13 12	0 20	18 35	2 29	22 11	0 14	20 50	1 30	8 13	2 57	15 22	14 56	16 16		n.a.
T 25	22 51	18 45	1 52	18 14	3 32	21 7	1 6	20 52	1 1	13 8	0 21	18 34	2 28	22 10	0 14	20 49	1 30	8 13	2 57	15 21	14 55	16 14		n.a.
W26	22 48	19 33	3 1	18 19	3 34	20 54	1 8	20 43	1 1	13 5	0 21	18 34	2 28	22 10	0 14	20 49	1 30	8 13	2 57	15 20	14 54	16 13		n.a.
T 27	22 44	19 0	3 59	18 24	3 35	20 40	1 10	20 35	1 1	13 1	0 21	18 33	2 28	22 10	0 14	20 49	1 30	8 14	2 57	15 18	14 53	16 12		n.a.
F 28	22 40	17 4	4 40	18 31	3 35	20 26	1 12	20 26	1 1	12 57	0 21	18 33	2 28	22 10	0 14	20 49	1 30	8 14	2 57	15 16	14 52	16 10		n.a.
S 29	22 35	13 57	5 2	18 38	3 34	20 11	1 14	20 17	1 2	12 53	0 21	18 32	2 28	22 9	0 14	20 49	1 30	8 14	2 58	15 13	14 51	16 9		n.a.
S 30	22n30	9s57	5n 2	18n45	3s33	19n56	1n16	20n 7	1n 2	12n50	0n21	18s32	2n28	22s 9	0n14	20s49	1n30	8s15	2s58	15s11	14s50	16n 7		n.a.

Julian Day Number = 3639465.5, Delta T = 09h33m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°29'25, Lahiri = 69°36'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5252

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 45 45	12♋53'49	4♓11	16♊50	6♌11	3♌51	26♌36	6°R 3	16°R39	15°R58	15°R48	11°R53	10♏49	23♋55	n.a.	M 1
T 2	18 49 42	13°51'58	18°30	17°56	7°24	4°32	26°48	6♐ 0	16♐37	15♐57	15♓47	11♏48	10°46	24° 2	n.a.	T 2
W 3	18 53 39	14°50'05	2♈21	19° 5	8°37	5°14	26°59	5°56	16°35	15°55	15°47	11°46	10°43	24° 8	n.a.	W 3
T 4	18 57 35	15°48'11	15°45	20°17	9°50	5°55	27°11	5°53	16°33	15°54	15°46	11°D45	10°40	24°15	n.a.	T 4
F 5	19 1 32	16°46'16	28°44	21°31	11° 3	6°37	27°23	5°50	16°31	15°52	15°46	11°45	10°37	24°22	n.a.	F 5
S 6	19 5 28	17°44'20	11♉23	22°48	12°16	7°18	27°35	5°48	16°29	15°51	15°45	11°R46	10°34	24°29	n.a.	S 6
S 7	19 9 25	18°42'23	23°45	24° 7	13°29	8° 0	27°47	5°45	16°27	15°50	15°45	11°45	10°30	24°35	n.a.	S 7
M 8	19 13 21	19°40'25	5♊55	25°29	14°42	8°41	27°59	5°42	16°25	15°48	15°44	11°42	10°27	24°42	n.a.	M 8
T 9	19 17 18	20°38'25	17°57	26°53	15°55	9°22	28°11	5°39	16°23	15°47	15°43	11°37	10°24	24°49	n.a.	T 9
W10	19 21 15	21°36'24	29°53	28°20	17° 8	10° 4	28°23	5°37	16°21	15°46	15°43	11°29	10°21	24°55	n.a.	W10
T 11	19 25 11	22°34'22	11♋46	29°49	18°21	10°45	28°35	5°34	16°19	15°45	15°42	11°19	10°18	25° 2	n.a.	T 11
F 12	19 29 8	23°32'19	23°38	1♋20	19°34	11°26	28°48	5°32	16°17	15°43	15°41	11° 6	10°15	25° 9	n.a.	F 12
S 13	19 33 4	24°30'14	5♌29	2°54	20°47	12° 7	29° 0	5°30	16°15	15°42	15°40	10°53	10°11	25°16	n.a.	S 13
S 14	19 37 1	25°28'09	17°23	4°30	21°59	12°48	29°12	5°28	16°13	15°41	15°40	10°40	10° 8	25°22	n.a.	S 14
M15	19 40 57	26°26'01	29°20	6° 8	23°12	13°29	29°25	5°25	16°11	15°40	15°39	10°28	10° 5	25°29	n.a.	M15
T 16	19 44 54	27°23'53	11♍21	7°49	24°25	14°10	29°37	5°23	16°10	15°39	15°38	10°18	10° 2	25°36	n.a.	T 16
W17	19 48 50	28°21'42	23°31	9°32	25°37	14°51	29°50	5°22	16° 8	15°38	15°37	10°11	9°59	25°42	n.a.	W17
T 18	19 52 47	29°19'31	5♎52	11°18	26°50	15°32	0♍ 2	5°20	16° 6	15°37	15°36	10° 7	9°55	25°49	n.a.	T 18
F 19	19 56 44	0♌17'18	18°27	13° 6	28° 3	16°13	0°15	5°18	16° 5	15°35	15°35	10° 5	9°52	25°56	n.a.	F 19
S 20	20 0 40	1°15'04	1♏21	14°56	29°15	16°54	0°28	5°16	16° 3	15°34	15°35	10°D 4	9°49	26° 3	n.a.	S 20
S 21	20 4 37	2°12'48	14°38	16°48	0♍28	17°35	0°40	5°15	16° 2	15°33	15°34	10°R 4	9°46	26° 9	n.a.	S 21
M22	20 8 33	3°10'31	28°22	18°43	1°40	18°16	0°53	5°13	16° 0	15°32	15°33	10° 4	9°43	26°16	n.a.	M22
T 23	20 12 30	4° 8'13	12♐33	20°39	2°52	18°57	1° 6	5°12	15°59	15°31	15°32	10° 1	9°40	26°23	n.a.	T 23
W24	20 16 26	5° 5'54	27°11	22°38	4° 5	19°37	1°19	5°11	15°57	15°30	15°31	9°56	9°36	26°29	n.a.	W24
T 25	20 20 23	6° 3'33	12♑11	24°39	5°17	20°18	1°32	5°10	15°56	15°30	15°30	9°48	9°33	26°36	n.a.	T 25
F 26	20 24 20	7° 1'11	27°26	26°42	6°29	20°59	1°45	5° 9	15°55	15°29	15°29	9°38	9°30	26°43	n.a.	F 26
S 27	20 28 16	7°58'49	12♒46	28°47	7°41	21°39	1°58	5° 8	15°53	15°28	15°28	9°27	9°27	26°50	n.a.	S 27
S 28	20 32 13	8°56'25	27°58	0♌54	8°54	22°20	2°11	5° 7	15°52	15°27	15°27	9°17	9°24	26°56	n.a.	S 28
M29	20 36 9	9°54'00	12♓52	3° 2	10° 6	23° 0	2°24	5° 6	15°51	15°26	15°25	9° 8	9°21	27° 3	n.a.	M29
T 30	20 40 6	10°51'35	27°21	5°12	11°18	23°41	2°37	5° 6	15°50	15°25	15°24	9° 1	9°17	27°10	n.a.	T 30
W31	20 44 2	11♌49'09	11♈20	7♌22	12♍30	24♌21	2♍50	5♐ 5	15♐49	15♐25	15♓23	8♏57	9♏14	27♋17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n25	5s25	4n42	18n53	3s31	19n40	1n18	19n58	1n 2	12n46	0n21	18s32	2n27	22s 9	0n14	20s49	1n30	8s15	2s58	15s 8	14s49	16n 6		n.a.
T 2	22 19	0 42	4 5	19 2	3 29	19 24	1 20	19 49	1 2	12 42	0 21	18 31	2 27	22 9	0 14	20 49	1 30	8 15	2 58	15 7	14 48	16 5		n.a.
W 3	22 13	3n54	3 14	19 11	3 25	19 7	1 22	19 39	1 2	12 38	0 21	18 31	2 27	22 9	0 14	20 48	1 30	8 16	2 58	15 6	14 47	16 3		n.a.
T 4	22 7	8 10	2 14	19 20	3 22	18 49	1 23	19 29	1 3	12 34	0 21	18 31	2 27	22 8	0 14	20 48	1 30	8 16	2 58	15 6	14 46	16 2		n.a.
F 5	22 0	11 55	1 9	19 29	3 17	18 31	1 25	19 19	1 3	12 30	0 21	18 30	2 27	22 8	0 13	20 48	1 30	8 16	2 59	15 6	14 45	16 1		n.a.
S 6	21 53	15 1	0 2	19 39	3 12	18 13	1 27	19 9	1 3	12 26	0 21	18 30	2 26	22 8	0 13	20 48	1 30	8 17	2 59	15 6	14 44	15 59		n.a.
S 7	21 45	17 22	1s 3	19 48	3 7	17 54	1 28	18 59	1 3	12 22	0 21	18 30	2 26	22 8	0 13	20 48	1 30	8 17	2 59	15 6	14 43	15 58		n.a.
M 8	21 37	18 53	2 5	19 57	3 0	17 35	1 30	18 48	1 3	12 18	0 21	18 30	2 26	22 8	0 13	20 48	1 30	8 17	2 59	15 5	14 42	15 57		n.a.
T 9	21 29	19 31	3 0	20 6	2 54	17 15	1 31	18 38	1 4	12 14	0 21	18 29	2 26	22 8	0 13	20 48	1 30	8 18	2 59	15 4	14 41	15 55		n.a.
W10	21 20	19 16	3 46	20 15	2 47	16 54	1 32	18 27	1 4	12 10	0 21	18 29	2 26	22 7	0 13	20 48	1 30	8 18	2 59	15 1	14 40	15 54		n.a.
T 11	21 11	18 10	4 22	20 23	2 39	16 34	1 34	18 16	1 4	12 6	0 21	18 29	2 25	22 7	0 13	20 48	1 30	8 19	3 0	14 58	14 39	15 52		n.a.
F 12	21 1	16 17	4 47	20 30	2 31	16 12	1 35	18 5	1 4	12 2	0 21	18 29	2 25	22 7	0 13	20 47	1 30	8 19	3 0	14 54	14 38	15 51		n.a.
S 13	20 51	13 44	4 59	20 37	2 23	15 51	1 36	17 54	1 4	11 58	0 21	18 29	2 25	22 7	0 13	20 47	1 30	8 20	3 0	14 50	14 37	15 50		n.a.
S 14	20 41	10 36	4 59	20 44	2 14	15 29	1 37	17 43	1 5	11 53	0 21	18 28	2 25	22 7	0 13	20 47	1 30	8 20	3 0	14 46	14 36	15 48		n.a.
M15	20 31	7 3	4 45	20 49	2 5	15 6	1 38	17 32	1 5	11 49	0 21	18 28	2 24	22 7	0 13	20 47	1 30	8 20	3 0	14 43	14 36	15 47		n.a.
T 16	20 20	3 11	4 18	20 53	1 55	14 44	1 39	17 20	1 5	11 45	0 21	18 28	2 24	22 6	0 13	20 47	1 30	8 21	3 0	14 40	14 35	15 45		n.a.
W17	20 8	0s51	3 40	20 57	1 45	14 20	1 40	17 8	1 5	11 41	0 22	18 28	2 24	22 6	0 13	20 47	1 30	8 21	3 0	14 37	14 34	15 44		n.a.
T 18	19 57	4 54	2 50	20 59	1 35	13 57	1 41	16 57	1 5	11 36	0 22	18 28	2 24	22 6	0 13	20 47	1 30	8 22	3 1	14 36	14 33	15 43		n.a.
F 19	19 45	8 50	1 52	21 0	1 25	13 33	1 42	16 45	1 5	11 32	0 22	18 28	2 23	22 6	0 13	20 47	1 30	8 22	3 1	14 35	14 32	15 41		n.a.
S 20	19 32	12 28	0 46	20 59	1 14	13 9	1 43	16 33	1 5	11 28	0 22	18 28	2 23	22 6	0 13	20 47	1 30	8 23	3 1	14 35	14 31	15 40		n.a.
S 21	19 20	15 34	0n24	20 57	1 3	12 44	1 43	16 21	1 6	11 23	0 22	18 28	2 23	22 6	0 13	20 47	1 30	8 23	3 1	14 35	14 30	15 38		n.a.
M22	19 7	17 55	1 35	20 53	0 53	12 19	1 44	16 9	1 6	11 19	0 22	18 28	2 23	22 6	0 13	20 47	1 30	8 24	3 1	14 35	14 29	15 37		n.a.
T 23	18 54	19 14	2 43	20 48	0 41	11 54	1 44	15 56	1 6	11 14	0 22	18 28	2 22	22 5	0 13	20 47	1 30	8 24	3 1	14 34	14 28	15 36		n.a.
W24	18 40	19 19	3 41	20 40	0 30	11 29	1 45	15 44	1 6	11 10	0 22	18 28	2 22	22 5	0 13	20 47	1 30	8 25	3 1	14 33	14 27	15 34		n.a.
T 25	18 26	18 4	4 27	20 31	0 19	11 3	1 45	15 31	1 6	11 6	0 22	18 28	2 22	22 5	0 13	20 46	1 30	8 25	3 2	14 30	14 26	15 33		n.a.
F 26	18 12	15 31	4 54	20 19	0 8	10 37	1 45	15 19	1 6	11 1	0 22	18 28	2 22	22 5	0 13	20 46	1 30	8 26	3 2	14 27	14 25	15 31		n.a.
S 27	17 58	11 53	5 0	20 6	0n 2	10 11	1 46	15 6	1 6	10 57	0 22	18 28	2 21	22 5	0 13	20 46	1 29	8 26	3 2	14 24	14 24	15 30		n.a.
S 28	17 43	7 31	4 45	19 50	0 13	9 44	1 46	14 53	1 6	10 52	0 22	18 28	2 21	22 5	0 13	20 46	1 29	8 27	3 2	14 20	14 23	15 29		n.a.
M29	17 28	2 45	4 10	19 32	0 24	9 17	1 46	14 40	1 7	10 47	0 22	18 28	2 21	22 5	0 13	20 46	1 29	8 27	3 2	14 18	14 22	15 27		n.a.
T 30	17 13	2n 2	3 21	19 11	0 34	8 50	1 46	14 27	1 7	10 43	0 22	18 29	2 21	22 5	0 13	20 46	1 29	8 28	3 2	14 16	14 21	15 26		n.a.
W31	16n57	6n34	2n20	18n49	0n43	8n23	1n45	14n14	1n 7	10n38	0n22	18s29	2n20	22s 5	0n13	20s46	1n29	8s29	3s 2	14s14	14s20	15n24		n.a.

Julian Day Number = 3639495.5, Delta T = 09h33m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°29'29, Lahiri = 69°36'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5252

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 59	12♌46'42	24♈50	9♌34	13♍42	25♌ 1	3♍ 3	5°R 5	15°R48	15°R24	15°R22	8°R55	9♏11	27♋23	n.a.	T 1
F 2	20 51 55	13°44'15	7♉53	11°46	14°54	25°42	3°16	5♐ 4	15♐47	15♐23	15♓21	8♏55	9° 8	27°30	n.a.	F 2
S 3	20 55 52	14°41'48	20°32	13°58	16° 5	26°22	3°29	5° 4	15°46	15°23	15°20	8°55	9° 5	27°37	n.a.	S 3
S 4	20 59 49	15°39'20	2♊52	16°11	17°17	27° 2	3°43	5° 4	15°45	15°22	15°19	8°54	9° 1	27°43	n.a.	S 4
M 5	21 3 45	16°36'52	14°59	18°23	18°29	27°43	3°56	5°D 4	15°44	15°21	15°17	8°51	8°58	27°50	n.a.	M 5
T 6	21 7 42	17°34'23	26°57	20°35	19°41	28°23	4° 9	5° 4	15°43	15°21	15°16	8°46	8°55	27°57	n.a.	T 6
W 7	21 11 38	18°31'54	8♋49	22°46	20°52	29° 3	4°22	5° 4	15°42	15°20	15°15	8°38	8°52	28° 4	n.a.	W 7
T 8	21 15 35	19°29'24	20°40	24°56	22° 4	29°43	4°36	5° 5	15°42	15°20	15°14	8°27	8°49	28°10	n.a.	T 8
F 9	21 19 31	20°26'54	2♌31	27° 5	23°15	0♍23	4°49	5° 5	15°41	15°19	15°12	8°15	8°46	28°17	n.a.	F 9
S 10	21 23 28	21°24'23	14°26	29°12	24°27	1° 4	5° 2	5° 5	15°41	15°19	15°11	8° 2	8°42	28°24	n.a.	S 10
S 11	21 27 24	22°21'52	26°24	1♍18	25°38	1°44	5°16	5° 6	15°40	15°18	15°10	7°48	8°39	28°30	n.a.	S 11
M12	21 31 21	23°19'20	8♍28	3°23	26°50	2°24	5°29	5° 7	15°40	15°18	15° 9	7°36	8°36	28°37	n.a.	M12
T 13	21 35 18	24°16'48	20°39	5°25	28° 1	3° 4	5°43	5° 8	15°39	15°18	15° 7	7°26	8°33	28°44	n.a.	T 13
W14	21 39 14	25°14'15	2♎58	7°25	29°12	3°44	5°56	5° 8	15°39	15°17	15° 6	7°19	8°30	28°51	n.a.	W14
T 15	21 43 11	26°11'41	15°27	9°24	0♎23	4°23	6°10	5° 9	15°38	15°17	15° 5	7°15	8°26	28°57	n.a.	T 15
F 16	21 47 7	27° 9'07	28° 9	11°20	1°34	5° 3	6°23	5°11	15°38	15°17	15° 3	7°13	8°23	29° 4	n.a.	F 16
S 17	21 51 4	28° 6'32	11♏ 6	13°15	2°45	5°43	6°37	5°12	15°38	15°16	15° 2	7°D13	8°20	29°11	n.a.	S 17
S 18	21 55 0	29° 3'57	24°22	15° 7	3°56	6°23	6°50	5°13	15°38	15°16	15° 1	7°R13	8°17	29°17	n.a.	S 18
M19	21 58 57	0♍ 1'21	8♐ 0	16°57	5° 7	7° 3	7° 4	5°14	15°38	15°16	14°59	7°13	8°14	29°24	n.a.	M19
T 20	22 2 53	0°58'44	22° 1	18°45	6°18	7°43	7°17	5°16	15°37	15°16	14°58	7°11	8°11	29°31	n.a.	T 20
W21	22 6 50	1°56'07	6♑25	20°31	7°29	8°22	7°31	5°18	15°D37	15°16	14°56	7° 7	8° 7	29°38	n.a.	W21
T 22	22 10 47	2°53'30	21°10	22°15	8°40	9° 2	7°44	5°19	15°37	15°16	14°55	7° 1	8° 4	29°44	n.a.	T 22
F 23	22 14 43	3°50'52	6♒10	23°57	9°50	9°42	7°58	5°21	15°38	15°16	14°54	6°53	8° 1	29°51	n.a.	F 23
S 24	22 18 40	4°48'14	21°16	25°36	11° 1	10°21	8°11	5°23	15°38	15°D16	14°52	6°44	7°58	29°58	n.a.	S 24
S 25	22 22 36	5°45'35	6♓19	27°13	12°11	11° 1	8°25	5°25	15°38	15°16	14°51	6°35	7°55	0♌ 5	n.a.	S 25
M26	22 26 33	6°42'56	21° 8	28°49	13°22	11°40	8°38	5°27	15°38	15°16	14°50	6°27	7°52	0°11	n.a.	M26
T 27	22 30 29	7°40'17	5♈37	0♎22	14°32	12°20	8°52	5°29	15°38	15°16	14°48	6°22	7°48	0°18	n.a.	T 27
W28	22 34 26	8°37'39	19°39	1°52	15°42	12°59	9° 5	5°32	15°39	15°16	14°47	6°18	7°45	0°25	n.a.	W28
T 29	22 38 22	9°35'00	3♉13	3°21	16°52	13°39	9°19	5°34	15°39	15°16	14°45	6°D17	7°42	0°31	n.a.	T 29
F 30	22 42 19	10°32'22	16°21	4°48	18° 2	14°18	9°32	5°36	15°40	15°16	14°44	6°18	7°39	0°38	n.a.	F 30
S 31	22 46 16	11♍29'44	29♉ 4	6♎12	19♎12	14♍58	9♍46	5♐39	15♐40	15♐16	14♓42	6♏18	7♏36	0♌45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n41	10n36	1n14	18n24	0n52	7n56	1n45	14n 1	1n 7	10n34	0n22	18s29	2n20	22s 4	0n13	20s46	1n29	8s29	3s 3	14s14	14s19	15n23		n.a.
F 2	16 25	13 59	0 5	17 57	1 1	7 28	1 45	13 47	1 7	10 29	0 22	18 29	2 20	22 4	0 13	20 46	1 29	8 30	3 3	14 14	14 18	15 21		n.a.
S 3	16 9	16 36	1s 1	17 27	1 9	7 0	1 45	13 34	1 7	10 24	0 22	18 29	2 20	22 4	0 13	20 46	1 29	8 30	3 3	14 14	14 17	15 20		n.a.
S 4	15 52	18 22	2 3	16 56	1 17	6 33	1 44	13 21	1 7	10 20	0 22	18 30	2 19	22 4	0 13	20 46	1 29	8 31	3 3	14 13	14 16	15 19		n.a.
M 5	15 35	19 15	2 58	16 23	1 23	6 4	1 44	13 7	1 7	10 15	0 23	18 30	2 19	22 4	0 13	20 46	1 29	8 31	3 3	14 12	14 15	15 17		n.a.
T 6	15 18	19 15	3 45	15 48	1 29	5 36	1 43	12 53	1 7	10 10	0 23	18 30	2 19	22 4	0 13	20 46	1 29	8 32	3 3	14 11	14 14	15 16		n.a.
W 7	15 1	18 24	4 21	15 11	1 34	5 8	1 42	12 40	1 7	10 6	0 23	18 30	2 19	22 4	0 13	20 46	1 29	8 33	3 3	14 8	14 13	15 14		n.a.
T 8	14 43	16 45	4 46	14 33	1 39	4 39	1 41	12 26	1 7	10 1	0 23	18 31	2 18	22 4	0 13	20 46	1 29	8 33	3 4	14 5	14 12	15 13		n.a.
F 9	14 26	14 24	4 59	13 53	1 43	4 11	1 40	12 12	1 7	9 56	0 23	18 31	2 18	22 4	0 13	20 46	1 29	8 34	3 4	14 1	14 11	15 11		n.a.
S 10	14 8	11 27	4 58	13 12	1 45	3 42	1 39	11 58	1 8	9 52	0 23	18 31	2 18	22 4	0 13	20 46	1 29	8 34	3 4	13 57	14 10	15 10		n.a.
S 11	13 49	8 1	4 45	12 30	1 47	3 13	1 38	11 44	1 8	9 47	0 23	18 32	2 18	22 4	0 13	20 46	1 29	8 35	3 4	13 53	14 9	15 9		n.a.
M12	13 31	4 15	4 19	11 47	1 49	2 44	1 37	11 30	1 8	9 42	0 23	18 32	2 17	22 4	0 13	20 46	1 29	8 36	3 4	13 49	14 8	15 7		n.a.
T 13	13 12	0 16	3 40	11 4	1 49	2 15	1 36	11 16	1 8	9 37	0 23	18 33	2 17	22 4	0 13	20 46	1 29	8 36	3 4	13 46	14 7	15 6		n.a.
W14	12 53	3s47	2 51	10 20	1 49	1 46	1 35	11 2	1 8	9 32	0 23	18 33	2 17	22 4	0 13	20 46	1 29	8 37	3 4	13 43	14 6	15 4		n.a.
T 15	12 34	7 43	1 53	9 35	1 48	1 17	1 33	10 47	1 8	9 28	0 23	18 33	2 16	22 4	0 13	20 46	1 29	8 37	3 4	13 42	14 5	15 3		n.a.
F 16	12 15	11 23	0 48	8 50	1 46	0 48	1 32	10 33	1 8	9 23	0 23	18 34	2 16	22 4	0 13	20 46	1 29	8 38	3 5	13 41	14 4	15 1		n.a.
S 17	11 56	14 35	0n21	8 5	1 44	0 18	1 30	10 19	1 8	9 18	0 23	18 34	2 16	22 4	0 13	20 46	1 29	8 39	3 5	13 41	14 3	15 0		n.a.
S 18	11 36	17 5	1 30	7 19	1 41	0s11	1 29	10 4	1 8	9 13	0 23	18 35	2 16	22 4	0 13	20 46	1 28	8 39	3 5	13 41	14 2	14 58		n.a.
M19	11 16	18 42	2 36	6 33	1 37	0 40	1 27	9 50	1 8	9 8	0 23	18 35	2 15	22 4	0 13	20 46	1 28	8 40	3 5	13 41	14 1	14 57		n.a.
T 20	10 57	19 13	3 35	5 48	1 32	1 9	1 25	9 35	1 8	9 3	0 24	18 36	2 15	22 4	0 13	20 46	1 28	8 41	3 5	13 41	14 0	14 55		n.a.
W21	10 36	18 32	4 21	5 2	1 27	1 39	1 23	9 21	1 8	8 58	0 24	18 36	2 15	22 4	0 13	20 46	1 28	8 41	3 5	13 39	13 59	14 54		n.a.
T 22	10 16	16 35	4 52	4 17	1 22	2 8	1 21	9 6	1 8	8 54	0 24	18 37	2 15	22 4	0 13	20 46	1 28	8 42	3 5	13 37	13 58	14 53		n.a.
F 23	9 56	13 30	5 3	3 32	1 16	2 37	1 19	8 51	1 8	8 49	0 24	18 37	2 14	22 4	0 12	20 46	1 28	8 42	3 5	13 35	13 57	14 51		n.a.
S 24	9 35	9 31	4 54	2 47	1 9	3 6	1 17	8 37	1 8	8 44	0 24	18 38	2 14	22 4	0 12	20 46	1 28	8 43	3 5	13 32	13 56	14 50		n.a.
S 25	9 15	4 56	4 24	2 2	1 2	3 35	1 15	8 22	1 8	8 39	0 24	18 39	2 14	22 4	0 12	20 46	1 28	8 44	3 6	13 29	13 55	14 48		n.a.
M26	8 54	0 7	3 37	1 18	0 55	4 4	1 12	8 7	1 8	8 34	0 24	18 39	2 14	22 4	0 12	20 46	1 28	8 44	3 6	13 27	13 54	14 47		n.a.
T 27	8 33	4n36	2 36	0 34	0 47	4 33	1 10	7 52	1 8	8 29	0 24	18 40	2 13	22 4	0 12	20 46	1 28	8 45	3 6	13 25	13 53	14 45		n.a.
W28	8 12	8 55	1 28	0s 9	0 38	5 2	1 7	7 37	1 8	8 24	0 24	18 41	2 13	22 4	0 12	20 47	1 28	8 46	3 6	13 24	13 52	14 44		n.a.
T 29	7 51	12 38	0 16	0 52	0 29	5 31	1 5	7 22	1 8	8 19	0 24	18 41	2 13	22 4	0 12	20 47	1 28	8 46	3 6	13 23	13 51	14 42		n.a.
F 30	7 29	15 35	0s54	1 34	0 20	6 0	1 2	7 7	1 8	8 14	0 24	18 42	2 13	22 4	0 12	20 47	1 28	8 47	3 6	13 23	13 50	14 41		n.a.
S 31	7n 8	17n40	1s59	2s16	0n11	6s29	0n59	6n52	1n 8	8n 9	0n24	18s43	2n12	22s 4	0n12	20s47	1n28	8s47	3s 6	13s24	13s49	14n39		n.a.

Julian Day Number = 3639526.5, Delta T = 09h33m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°29'33, Lahiri = 69°36'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5252

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 50 12	12♍27'07	11♊27	7♎34	20♎22	15♍37	9♍59	5♐42	15♐41	15♐17	14°R41	6°R19	7♏32	0♌52	n.a.	S 1
M 2	22 54 9	13°24'30	23°35	8°53	21°32	16°16	10°13	5°44	15°41	15°17	14♓40	6♏18	7°29	0°58	n.a.	M 2
T 3	22 58 5	14°21'53	5♋33	10°11	22°42	16°56	10°27	5°47	15°42	15°17	14°38	6°16	7°26	1° 5	n.a.	T 3
W 4	23 2 2	15°19'17	17°26	11°26	23°52	17°35	10°40	5°50	15°43	15°17	14°37	6°12	7°23	1°12	n.a.	W 4
T 5	23 5 58	16°16'41	29°17	12°38	25° 1	18°14	10°54	5°53	15°43	15°18	14°35	6° 5	7°20	1°18	n.a.	T 5
F 6	23 9 55	17°14'06	11♌11	13°48	26°11	18°54	11° 7	5°56	15°44	15°18	14°34	5°57	7°17	1°25	n.a.	F 6
S 7	23 13 51	18°11'30	23° 9	14°56	27°20	19°33	11°21	5°59	15°45	15°19	14°32	5°48	7°13	1°32	n.a.	S 7
S 8	23 17 48	19° 8'56	5♍15	16° 1	28°29	20°12	11°34	6° 3	15°46	15°19	14°31	5°40	7°10	1°39	n.a.	S 8
M 9	23 21 45	20° 6'21	17°29	17° 3	29°39	20°51	11°47	6° 6	15°47	15°20	14°30	5°32	7° 7	1°45	n.a.	M 9
T 10	23 25 41	21° 3'47	29°52	18° 2	0♏48	21°30	12° 1	6°10	15°48	15°20	14°28	5°25	7° 4	1°52	n.a.	T 10
W11	23 29 38	22° 1'13	12♎26	18°58	1°57	22° 9	12°14	6°13	15°49	15°21	14°27	5°21	7° 1	1°59	n.a.	W11
T 12	23 33 34	22°58'40	25°12	19°52	3° 6	22°48	12°28	6°17	15°50	15°21	14°25	5°19	6°58	2° 6	n.a.	T 12
F 13	23 37 31	23°56'06	8♏ 9	20°42	4°14	23°28	12°41	6°21	15°51	15°22	14°24	5°D18	6°54	2°12	n.a.	F 13
S 14	23 41 27	24°53'34	21°19	21°28	5°23	24° 7	12°55	6°24	15°53	15°23	14°23	5°19	6°51	2°19	n.a.	S 14
S 15	23 45 24	25°51'01	4♐45	22°11	6°32	24°46	13° 8	6°28	15°54	15°23	14°21	5°20	6°48	2°26	n.a.	S 15
M16	23 49 20	26°48'29	18°25	22°51	7°40	25°25	13°21	6°32	15°55	15°24	14°20	5°22	6°45	2°32	n.a.	M16
T 17	23 53 17	27°45'56	2♑23	23°26	8°49	26° 4	13°35	6°36	15°56	15°25	14°18	5°R22	6°42	2°39	n.a.	T 17
W18	23 57 14	28°43'25	16°36	23°58	9°57	26°42	13°48	6°40	15°58	15°26	14°17	5°21	6°38	2°46	n.a.	W18
T 19	0 1 10	29°40'53	1♒ 4	24°25	11° 5	27°21	14° 1	6°45	15°59	15°26	14°16	5°18	6°35	2°53	n.a.	T 19
F 20	0 5 7	0♎38'22	15°41	24°48	12°13	28° 0	14°14	6°49	16° 1	15°27	14°14	5°14	6°32	2°59	n.a.	F 20
S 21	0 9 3	1°35'51	0♓24	25° 7	13°21	28°39	14°28	6°53	16° 2	15°28	14°13	5° 9	6°29	3° 6	n.a.	S 21
S 22	0 13 0	2°33'20	15° 4	25°21	14°29	29°18	14°41	6°58	16° 4	15°29	14°12	5° 4	6°26	3°13	n.a.	S 22
M23	0 16 56	3°30'50	29°34	25°29	15°36	29°57	14°54	7° 2	16° 6	15°30	14°10	5° 0	6°23	3°19	n.a.	M23
T 24	0 20 53	4°28'21	13♈49	25°R33	16°44	0♎36	15° 7	7° 7	16° 7	15°31	14° 9	4°57	6°19	3°26	n.a.	T 24
W25	0 24 49	5°25'53	27°43	25°32	17°51	1°14	15°20	7°11	16° 9	15°32	14° 8	4°56	6°16	3°33	n.a.	W25
T 26	0 28 46	6°23'25	11♉14	25°25	18°59	1°53	15°33	7°16	16°11	15°33	14° 6	4°D56	6°13	3°40	n.a.	T 26
F 27	0 32 42	7°20'59	24°21	25°13	20° 6	2°32	15°46	7°21	16°13	15°34	14° 5	4°57	6°10	3°46	n.a.	F 27
S 28	0 36 39	8°18'33	7♊ 6	24°56	21°13	3°10	15°59	7°26	16°15	15°35	14° 4	4°58	6° 7	3°53	n.a.	S 28
S 29	0 40 36	9°16'09	19°33	24°33	22°20	3°49	16°12	7°31	16°17	15°36	14° 2	5° 0	6° 3	4° 0	n.a.	S 29
M30	0 44 32	10♎13'46	1♋43	24♎ 5	23♏26	4♎28	16♍25	7♐36	16♐19	15♐37	14♓ 1	5♏ 1	6♏ 0	4♌ 6	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n46	18n51	2s57	2s57	0n 1	6s57	0n57	6n37	1n 8	8n 4	0n24	18s43	2n12	22s 4	0n12	20s47	1n28	8s48	3s 6	13s24	13s48	14n38		n.a.
M 2	6 25	19 7	3 46	3 37	0s10	7 25	0 54	6 22	1 8	7 59	0 24	18 44	2 12	22 5	0 12	20 47	1 28	8 49	3 6	13 24	13 47	14 36		n.a.
T 3	6 3	18 31	4 24	4 16	0 20	7 54	0 51	6 7	1 8	7 54	0 25	18 45	2 12	22 5	0 12	20 47	1 28	8 49	3 6	13 23	13 46	14 35		n.a.
W 4	5 41	17 7	4 51	4 55	0 31	8 22	0 48	5 52	1 8	7 49	0 25	18 45	2 11	22 5	0 12	20 47	1 28	8 50	3 6	13 21	13 44	14 33		n.a.
T 5	5 20	14 59	5 5	5 33	0 42	8 50	0 45	5 37	1 8	7 44	0 25	18 46	2 11	22 5	0 12	20 47	1 28	8 51	3 7	13 19	13 43	14 32		n.a.
F 6	4 58	12 13	5 5	6 11	0 53	9 18	0 41	5 22	1 8	7 39	0 25	18 47	2 11	22 5	0 12	20 47	1 28	8 51	3 7	13 17	13 42	14 30		n.a.
S 7	4 36	8 57	4 53	6 47	1 5	9 45	0 38	5 7	1 8	7 34	0 25	18 48	2 11	22 5	0 12	20 47	1 28	8 52	3 7	13 14	13 41	14 29		n.a.
S 8	4 13	5 16	4 27	7 22	1 16	10 13	0 35	4 51	1 8	7 30	0 25	18 49	2 10	22 5	0 12	20 47	1 27	8 52	3 7	13 11	13 40	14 27		n.a.
M 9	3 51	1 20	3 49	7 57	1 28	10 40	0 31	4 36	1 8	7 25	0 25	18 49	2 10	22 5	0 12	20 48	1 27	8 53	3 7	13 9	13 39	14 26		n.a.
T 10	3 29	2s42	3 0	8 30	1 40	11 7	0 28	4 21	1 7	7 20	0 25	18 50	2 10	22 5	0 12	20 48	1 27	8 54	3 7	13 6	13 38	14 24		n.a.
W11	3 7	6 41	2 1	9 2	1 52	11 34	0 24	4 6	1 7	7 15	0 25	18 51	2 10	22 6	0 12	20 48	1 27	8 54	3 7	13 5	13 37	14 23		n.a.
T 12	2 44	10 26	0 55	9 33	2 4	12 0	0 21	3 51	1 7	7 10	0 25	18 52	2 9	22 6	0 12	20 48	1 27	8 55	3 7	13 4	13 36	14 21		n.a.
F 13	2 22	13 44	0n15	10 3	2 16	12 27	0 17	3 35	1 7	7 5	0 25	18 53	2 9	22 6	0 12	20 48	1 27	8 56	3 7	13 4	13 35	14 20		n.a.
S 14	2 0	16 24	1 26	10 32	2 28	12 53	0 13	3 20	1 7	7 0	0 25	18 54	2 9	22 6	0 12	20 48	1 27	8 56	3 7	13 4	13 34	14 18		n.a.
S 15	1 37	18 13	2 33	10 59	2 40	13 19	0 10	3 5	1 7	6 55	0 26	18 54	2 9	22 6	0 12	20 48	1 27	8 57	3 7	13 5	13 33	14 17		n.a.
M16	1 15	19 0	3 33	11 24	2 52	13 45	0 6	2 49	1 7	6 50	0 26	18 55	2 8	22 6	0 12	20 48	1 27	8 57	3 7	13 5	13 32	14 15		n.a.
T 17	0 52	18 39	4 21	11 49	3 4	14 10	0 2	2 34	1 7	6 45	0 26	18 56	2 8	22 6	0 12	20 48	1 27	8 58	3 7	13 5	13 31	14 14		n.a.
W18	0 30	17 9	4 55	12 11	3 16	14 35	0s 2	2 19	1 7	6 40	0 26	18 57	2 8	22 7	0 12	20 49	1 27	8 58	3 7	13 5	13 30	14 12		n.a.
T 19	0 7	14 32	5 10	12 32	3 27	15 0	0 6	2 4	1 7	6 35	0 26	18 58	2 8	22 7	0 12	20 49	1 27	8 59	3 8	13 4	13 29	14 11		n.a.
F 20	0s15	10 59	5 6	12 50	3 38	15 24	0 10	1 48	1 7	6 30	0 26	18 59	2 8	22 7	0 12	20 49	1 27	9 0	3 8	13 3	13 28	14 9		n.a.
S 21	0 37	6 44	4 42	13 7	3 49	15 48	0 14	1 33	1 7	6 25	0 26	19 0	2 7	22 7	0 12	20 49	1 27	9 0	3 8	13 1	13 27	14 8		n.a.
S 22	1 0	2 6	3 59	13 22	3 59	16 12	0 18	1 18	1 7	6 20	0 26	19 1	2 7	22 7	0 12	20 49	1 27	9 1	3 8	13 0	13 26	14 6		n.a.
M23	1 22	2n37	3 1	13 34	4 9	16 36	0 23	1 3	1 7	6 15	0 26	19 2	2 7	22 7	0 12	20 49	1 27	9 1	3 8	12 58	13 25	14 5		n.a.
T 24	1 45	7 6	1 53	13 44	4 18	16 59	0 27	0 47	1 6	6 10	0 26	19 3	2 7	22 8	0 12	20 49	1 27	9 2	3 8	12 57	13 24	14 3		n.a.
W25	2 7	11 6	0 39	13 51	4 27	17 22	0 31	0 32	1 6	6 6	0 26	19 4	2 7	22 8	0 12	20 50	1 27	9 2	3 8	12 57	13 23	14 1		n.a.
T 26	2 30	14 24	0s34	13 56	4 34	17 44	0 36	0 17	1 6	6 1	0 27	19 5	2 6	22 8	0 12	20 50	1 27	9 3	3 8	12 57	13 22	14 0		n.a.
F 27	2 52	16 51	1 45	13 58	4 41	18 7	0 40	0 2	1 6	5 56	0 27	19 6	2 6	22 8	0 12	20 50	1 27	9 4	3 8	12 57	13 21	13 58		n.a.
S 28	3 14	18 22	2 47	13 56	4 47	18 28	0 44	0s14	1 6	5 51	0 27	19 7	2 6	22 8	0 12	20 50	1 27	9 4	3 8	12 58	13 20	13 57		n.a.
S 29	3 37	18 58	3 41	13 52	4 51	18 50	0 49	0 29	1 6	5 46	0 27	19 7	2 6	22 9	0 12	20 50	1 26	9 5	3 8	12 58	13 19	13 55		n.a.
M30	3s59	18n38	4s23	13s45	4s54	19s11	0s53	0s44	1n 6	5n41	0n27	19s 8	2n 6	22s 9	0n12	20s50	1n26	9s 5	3s 8	12s58	13s18	13n54		n.a.

Julian Day Number = 3639557.5, Delta T = 09h33m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°29'38, Lahiri = 69°36'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5252

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 29	11♎11'24	13♋44	23°R32	24♏33	5♎ 6	16♍38	7♐41	16♐21	15♐38	14°R 0	5°R 1	5♏57	4♌13	n.a.	T 1
W 2	0 52 25	12° 9'04	25°38	22♎55	25°39	5°45	16°51	7°46	16°23	15°40	13♓59	5♏ 1	5°54	4°20	n.a.	W 2
T 3	0 56 22	13° 6'44	7♌31	22°13	26°45	6°24	17° 3	7°51	16°25	15°41	13°58	4°59	5°51	4°27	n.a.	T 3
F 4	1 0 18	14° 4'26	19°26	21°28	27°51	7° 2	17°16	7°57	16°27	15°42	13°56	4°56	5°48	4°33	n.a.	F 4
S 5	1 4 15	15° 2'09	1♍29	20°40	28°57	7°41	17°29	8° 2	16°29	15°43	13°55	4°53	5°44	4°40	n.a.	S 5
S 6	1 8 11	15°59'53	13°41	19°50	0♐ 3	8°19	17°42	8° 8	16°32	15°45	13°54	4°50	5°41	4°47	n.a.	S 6
M 7	1 12 8	16°57'38	26° 5	18°59	1° 9	8°58	17°54	8°13	16°34	15°46	13°53	4°48	5°38	4°54	n.a.	M 7
T 8	1 16 4	17°55'24	8♎43	18° 7	2°14	9°36	18° 7	8°19	16°36	15°47	13°52	4°46	5°35	5° 0	n.a.	T 8
W 9	1 20 1	18°53'12	21°35	17°16	3°19	10°15	18°19	8°24	16°39	15°49	13°51	4°44	5°32	5° 7	n.a.	W 9
T 10	1 23 58	19°51'01	4♏41	16°27	4°24	10°53	18°32	8°30	16°41	15°50	13°49	4°D44	5°29	5°14	n.a.	T 10
F 11	1 27 54	20°48'51	18° 1	15°41	5°29	11°32	18°44	8°36	16°43	15°52	13°48	4°44	5°25	5°20	n.a.	F 11
S 12	1 31 51	21°46'42	1♐34	14°58	6°34	12°10	18°56	8°41	16°46	15°53	13°47	4°45	5°22	5°27	n.a.	S 12
S 13	1 35 47	22°44'34	15°19	14°21	7°39	12°49	19° 9	8°47	16°48	15°54	13°46	4°46	5°19	5°34	n.a.	S 13
M14	1 39 44	23°42'27	29°14	13°49	8°43	13°27	19°21	8°53	16°51	15°56	13°45	4°47	5°16	5°41	n.a.	M14
T 15	1 43 40	24°40'21	13♑18	13°23	9°47	14° 5	19°33	8°59	16°54	15°58	13°44	4°48	5°13	5°47	n.a.	T 15
W16	1 47 37	25°38'16	27°28	13° 5	10°51	14°44	19°45	9° 5	16°56	15°59	13°43	4°R48	5° 9	5°54	n.a.	W16
T 17	1 51 33	26°36'12	11♒44	12°54	11°54	15°22	19°57	9°11	16°59	16° 1	13°42	4°48	5° 6	6° 1	n.a.	T 17
F 18	1 55 30	27°34'09	26° 2	12°D51	12°58	16° 0	20° 9	9°17	17° 2	16° 2	13°41	4°47	5° 3	6° 7	n.a.	F 18
S 19	1 59 27	28°32'07	10♓19	12°56	14° 1	16°39	20°21	9°24	17° 4	16° 4	13°40	4°46	5° 0	6°14	n.a.	S 19
S 20	2 3 23	29°30'06	24°31	13° 9	15° 4	17°17	20°33	9°30	17° 7	16° 6	13°40	4°46	4°57	6°21	n.a.	S 20
M21	2 7 20	0♏28'06	8♈34	13°31	16° 6	17°55	20°45	9°36	17°10	16° 7	13°39	4°45	4°54	6°28	n.a.	M21
T 22	2 11 16	1°26'08	22°25	14° 1	17° 9	18°33	20°57	9°42	17°13	16° 9	13°38	4°45	4°50	6°34	n.a.	T 22
W23	2 15 13	2°24'11	6♉ 1	14°40	18°11	19°12	21° 8	9°49	17°16	16°11	13°37	4°D45	4°47	6°41	n.a.	W23
T 24	2 19 9	3°22'15	19°19	15°26	19°13	19°50	21°20	9°55	17°19	16°12	13°36	4°45	4°44	6°48	n.a.	T 24
F 25	2 23 6	4°20'21	2♊19	16°20	20°14	20°28	21°31	10° 2	17°22	16°14	13°35	4°R45	4°41	6°55	n.a.	F 25
S 26	2 27 2	5°18'29	15° 0	17°22	21°15	21° 6	21°43	10° 8	17°25	16°16	13°35	4°45	4°38	7° 1	n.a.	S 26
S 27	2 30 59	6°16'38	27°26	18°30	22°16	21°44	21°54	10°15	17°28	16°18	13°34	4°45	4°35	7° 8	n.a.	S 27
M28	2 34 55	7°14'49	9♋37	19°45	23°17	22°22	22° 5	10°21	17°31	16°19	13°33	4°45	4°31	7°15	n.a.	M28
T 29	2 38 52	8°13'02	21°38	21° 5	24°17	23° 1	22°17	10°28	17°34	16°21	13°32	4°44	4°28	7°21	n.a.	T 29
W30	2 42 49	9°11'17	3♌33	22°31	25°17	23°39	22°28	10°35	17°37	16°23	13°32	4°D44	4°25	7°28	n.a.	W30
T 31	2 46 45	10♏ 9'33	15♌27	24♎ 2	26♐17	24♎17	22♍39	10♐41	17♐40	16♐25	13♓31	4♏44	4♏22	7♌35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s21	17n29	4s53	13s34	4s55	19s31	0s58	0s59	1n 6	5n36	0n27	19s 9	2n 5	22s 9	0n12	20s50	1n26	9s 6	3s 8	12s59	13s17	13n52		n.a.
W 2	4 43	15 34	5 10	13 20	4 55	19 52	1 3	1 14	1 6	5 32	0 27	19 10	2 5	22 9	0 12	20 51	1 26	9 6	3 8	12 58	13 16	13 51		n.a.
T 3	5 6	13 1	5 14	13 3	4 53	20 11	1 7	1 30	1 5	5 27	0 27	19 11	2 5	22 10	0 12	20 51	1 26	9 7	3 8	12 58	13 15	13 49		n.a.
F 4	5 28	9 54	5 4	12 43	4 50	20 31	1 12	1 45	1 5	5 22	0 27	19 13	2 5	22 10	0 12	20 51	1 26	9 7	3 8	12 57	13 14	13 48		n.a.
S 5	5 50	6 22	4 41	12 20	4 44	20 50	1 16	2 0	1 5	5 17	0 27	19 14	2 5	22 10	0 12	20 51	1 26	9 8	3 8	12 56	13 13	13 46		n.a.
S 6	6 11	2 31	4 5	11 55	4 37	21 8	1 21	2 15	1 5	5 13	0 28	19 15	2 4	22 10	0 12	20 51	1 26	9 8	3 8	12 55	13 12	13 44		n.a.
M 7	6 33	1s30	3 17	11 27	4 28	21 26	1 26	2 30	1 5	5 8	0 28	19 16	2 4	22 11	0 12	20 52	1 26	9 9	3 8	12 54	13 11	13 43		n.a.
T 8	6 55	5 32	2 19	10 57	4 17	21 44	1 30	2 45	1 5	5 3	0 28	19 17	2 4	22 11	0 12	20 52	1 26	9 9	3 8	12 53	13 10	13 41		n.a.
W 9	7 17	9 23	1 12	10 26	4 4	22 1	1 35	3 0	1 5	4 58	0 28	19 18	2 4	22 11	0 12	20 52	1 26	9 9	3 9	12 53	13 9	13 40		n.a.
T 10	7 38	12 52	0 0	9 55	3 50	22 18	1 40	3 15	1 5	4 54	0 28	19 19	2 4	22 11	0 11	20 52	1 26	9 10	3 9	12 53	13 7	13 38		n.a.
F 11	8 0	15 44	1n13	9 23	3 35	22 34	1 45	3 30	1 4	4 49	0 28	19 20	2 3	22 12	0 11	20 52	1 26	9 10	3 9	12 53	13 6	13 37		n.a.
S 12	8 21	17 47	2 23	8 51	3 18	22 50	1 49	3 44	1 4	4 44	0 28	19 21	2 3	22 12	0 11	20 52	1 26	9 11	3 9	12 53	13 5	13 35		n.a.
S 13	8 42	18 49	3 26	8 20	3 0	23 5	1 54	3 59	1 4	4 40	0 28	19 22	2 3	22 12	0 11	20 53	1 26	9 11	3 9	12 54	13 4	13 34		n.a.
M14	9 3	18 44	4 18	7 51	2 42	23 20	1 59	4 14	1 4	4 35	0 28	19 23	2 3	22 12	0 11	20 53	1 26	9 12	3 9	12 54	13 3	13 32		n.a.
T 15	9 24	17 30	4 55	7 23	2 22	23 35	2 4	4 29	1 4	4 31	0 29	19 24	2 3	22 13	0 11	20 53	1 26	9 12	3 9	12 54	13 2	13 30		n.a.
W16	9 45	15 10	5 14	6 58	2 3	23 49	2 8	4 44	1 4	4 26	0 29	19 25	2 3	22 13	0 11	20 53	1 26	9 12	3 9	12 54	13 1	13 29		n.a.
T 17	10 5	11 56	5 14	6 36	1 44	24 2	2 13	4 58	1 4	4 21	0 29	19 26	2 2	22 13	0 11	20 53	1 26	9 13	3 9	12 54	13 0	13 27		n.a.
F 18	10 26	7 59	4 55	6 17	1 24	24 15	2 18	5 13	1 3	4 17	0 29	19 27	2 2	22 13	0 11	20 54	1 26	9 13	3 9	12 54	12 59	13 26		n.a.
S 19	10 46	3 35	4 18	6 2	1 5	24 27	2 23	5 28	1 3	4 12	0 29	19 28	2 2	22 14	0 11	20 54	1 26	9 14	3 9	12 54	12 58	13 24		n.a.
S 20	11 7	1n 0	3 25	5 50	0 47	24 39	2 27	5 42	1 3	4 8	0 29	19 29	2 2	22 14	0 11	20 54	1 26	9 14	3 9	12 53	12 57	13 23		n.a.
M21	11 27	5 30	2 20	5 42	0 29	24 50	2 32	5 57	1 3	4 3	0 29	19 30	2 2	22 14	0 11	20 54	1 26	9 14	3 9	12 53	12 56	13 21		n.a.
T 22	11 46	9 38	1 8	5 37	0 12	25 1	2 37	6 11	1 3	3 59	0 29	19 31	2 2	22 15	0 11	20 54	1 26	9 15	3 9	12 53	12 55	13 19		n.a.
W23	12 6	13 11	0s 7	5 37	0n 4	25 12	2 41	6 25	1 2	3 55	0 30	19 32	2 2	22 15	0 11	20 55	1 26	9 15	3 9	12 53	12 54	13 18		n.a.
T 24	12 26	15 59	1 20	5 41	0 19	25 22	2 46	6 40	1 2	3 50	0 30	19 33	2 1	22 15	0 11	20 55	1 26	9 15	3 9	12 53	12 53	13 16		n.a.
F 25	12 45	17 52	2 27	5 48	0 33	25 31	2 50	6 54	1 2	3 46	0 30	19 34	2 1	22 15	0 11	20 55	1 26	9 16	3 9	12 53	12 52	13 15		n.a.
S 26	13 4	18 48	3 25	5 59	0 46	25 40	2 55	7 8	1 2	3 42	0 30	19 36	2 1	22 16	0 11	20 55	1 25	9 16	3 9	12 53	12 51	13 13		n.a.
S 27	13 23	18 48	4 12	6 14	0 58	25 48	3 0	7 22	1 2	3 37	0 30	19 37	2 1	22 16	0 11	20 55	1 25	9 16	3 9	12 53	12 50	13 12		n.a.
M28	13 42	17 55	4 47	6 32	1 8	25 56	3 4	7 37	1 2	3 33	0 30	19 38	2 1	22 16	0 11	20 56	1 25	9 16	3 9	12 53	12 49	13 10		n.a.
T 29	14 0	16 14	5 9	6 53	1 18	26 3	3 8	7 51	1 1	3 29	0 30	19 39	2 1	22 17	0 11	20 56	1 25	9 17	3 9	12 53	12 48	13 8		n.a.
W30	14 19	13 53	5 17	7 17	1 26	26 10	3 13	8 5	1 1	3 25	0 31	19 40	2 1	22 17	0 11	20 56	1 25	9 17	3 9	12 53	12 47	13 7		n.a.
T 31	14s37	10n58	5s11	7s44	1n33	26s16	3s17	8s19	1n 1	3n20	0n31	19s41	2n 0	22s17	0n11	20s56	1n25	9s17	3s 9	12s53	12s46	13n 5		n.a.

Julian Day Number = 3639587.5, Delta T = 09h33m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°29'42, Lahiri = 69°36'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5252

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 50 42	11♏ 7'51	27♌23	25♎36	27♐16	24♎55	22♍50	10♐48	17♐43	16♐27	13°R30	4♏44	4♏19	7♌42	n.a.	F 1
S 2	2 54 38	12° 6'11	9♍26	27°15	28°15	25°33	23° 1	10°55	17°46	16°29	13♓30	4°45	4°15	7°48	n.a.	S 2
S 3	2 58 35	13° 4'33	21°41	28°56	29°14	26°11	23°12	11° 2	17°50	16°31	13°29	4°46	4°12	7°55	n.a.	S 3
M 4	3 2 31	14° 2'57	4♎11	0♏40	0♑12	26°49	23°22	11° 8	17°53	16°33	13°29	4°47	4° 9	8° 2	n.a.	M 4
T 5	3 6 28	15° 1'23	17° 0	2°27	1°10	27°27	23°33	11°15	17°56	16°35	13°28	4°47	4° 6	8° 8	n.a.	T 5
W 6	3 10 24	15°59'50	0♏ 7	4°15	2° 7	28° 5	23°43	11°22	18° 0	16°37	13°28	4°R48	4° 3	8°15	n.a.	W 6
T 7	3 14 21	16°58'19	13°34	6° 4	3° 4	28°43	23°54	11°29	18° 3	16°39	13°27	4°48	4° 0	8°22	n.a.	T 7
F 8	3 18 17	17°56'50	27°19	7°54	4° 0	29°21	24° 4	11°36	18° 6	16°41	13°27	4°47	3°56	8°29	n.a.	F 8
S 9	3 22 14	18°55'23	11♐20	9°44	4°56	29°59	24°15	11°43	18°10	16°43	13°26	4°46	3°53	8°35	n.a.	S 9
S 10	3 26 11	19°53'57	25°32	11°35	5°52	0♏37	24°25	11°50	18°13	16°45	13°26	4°44	3°50	8°42	n.a.	S 10
M11	3 30 7	20°52'33	9♑51	13°26	6°47	1°15	24°35	11°57	18°16	16°47	13°26	4°42	3°47	8°49	n.a.	M11
T 12	3 34 4	21°51'10	24°13	15°17	7°41	1°53	24°45	12° 4	18°20	16°49	13°25	4°40	3°44	8°56	n.a.	T 12
W13	3 38 0	22°49'49	8♒32	17° 8	8°35	2°31	24°55	12°12	18°23	16°51	13°25	4°39	3°41	9° 2	n.a.	W13
T 14	3 41 57	23°48'29	22°47	18°58	9°29	3° 9	25° 4	12°19	18°27	16°53	13°25	4°D38	3°37	9° 9	n.a.	T 14
F 15	3 45 53	24°47'10	6♓54	20°48	10°22	3°47	25°14	12°26	18°30	16°55	13°24	4°39	3°34	9°16	n.a.	F 15
S 16	3 49 50	25°45'53	20°52	22°37	11°14	4°25	25°23	12°33	18°34	16°57	13°24	4°40	3°31	9°22	n.a.	S 16
S 17	3 53 46	26°44'37	4♈39	24°25	12° 5	5° 2	25°33	12°40	18°37	16°59	13°24	4°41	3°28	9°29	n.a.	S 17
M18	3 57 43	27°43'23	18°16	26°13	12°56	5°40	25°42	12°48	18°41	17° 1	13°24	4°42	3°25	9°36	n.a.	M18
T 19	4 1 40	28°42'11	1♉40	28° 0	13°46	6°18	25°51	12°55	18°44	17° 3	13°24	4°R43	3°21	9°43	n.a.	T 19
W20	4 5 36	29°41'00	14°52	29°46	14°36	6°56	26° 0	13° 2	18°48	17° 6	13°24	4°43	3°18	9°49	n.a.	W20
T 21	4 9 33	0♐39'51	27°50	1♐32	15°25	7°34	26° 9	13° 9	18°52	17° 8	13°24	4°41	3°15	9°56	n.a.	T 21
F 22	4 13 29	1°38'44	10♊36	3°16	16°13	8°12	26°18	13°17	18°55	17°10	13°24	4°38	3°12	10° 3	n.a.	F 22
S 23	4 17 26	2°37'39	23° 8	5° 0	17° 0	8°49	26°27	13°24	18°59	17°12	13°D23	4°34	3° 9	10° 9	n.a.	S 23
S 24	4 21 22	3°36'36	5♋28	6°43	17°46	9°27	26°36	13°31	19° 3	17°14	13°24	4°29	3° 6	10°16	n.a.	S 24
M25	4 25 19	4°35'35	17°36	8°25	18°32	10° 5	26°44	13°39	19° 6	17°16	13°24	4°24	3° 2	10°23	n.a.	M25
T 26	4 29 15	5°34'35	29°36	10° 6	19°16	10°43	26°52	13°46	19°10	17°19	13°24	4°19	2°59	10°30	n.a.	T 26
W27	4 33 12	6°33'38	11♌30	11°47	20° 0	11°20	27° 1	13°53	19°14	17°21	13°24	4°15	2°56	10°36	n.a.	W27
T 28	4 37 9	7°32'43	23°22	13°26	20°43	11°58	27° 9	14° 1	19°17	17°23	13°24	4°13	2°53	10°43	n.a.	T 28
F 29	4 41 5	8°31'50	5♍16	15° 5	21°24	12°36	27°17	14° 8	19°21	17°25	13°24	4°D12	2°50	10°50	n.a.	F 29
S 30	4 45 2	9♐30'59	17♍18	16♐44	22♑ 5	13♏14	27♍25	14♐16	19♐25	17♐28	13♓24	4♏12	2♏47	10♌57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s55	7n35	4s53	8s12	1n38	26s22	3s21	8s32	1n 1	3n16	0n31	19s42	2n 0	22s18	0n11	20s56	1n25	9s17	3s 9	12s53	12s44	13n 4		n.a.
S 2	15 13	3 51	4 21	8 43	1 43	26 27	3 26	8 46	1 1	3 12	0 31	19 43	2 0	22 18	0 11	20 57	1 25	9 18	3 9	12 53	12 43	13 2		n.a.
S 3	15 30	0s 5	3 37	9 15	1 46	26 31	3 30	9 0	1 0	3 8	0 31	19 44	2 0	22 18	0 11	20 57	1 25	9 18	3 9	12 53	12 42	13 0		n.a.
M 4	15 47	4 7	2 41	9 49	1 49	26 36	3 34	9 14	1 0	3 4	0 31	19 45	2 0	22 18	0 11	20 57	1 25	9 18	3 9	12 54	12 41	12 59		n.a.
T 5	16 4	8 4	1 37	10 23	1 50	26 39	3 38	9 27	1 0	3 0	0 31	19 46	2 0	22 19	0 11	20 57	1 25	9 18	3 9	12 54	12 40	12 57		n.a.
W 6	16 21	11 44	0 26	10 59	1 51	26 43	3 42	9 41	1 0	2 56	0 31	19 47	2 0	22 19	0 11	20 58	1 25	9 19	3 9	12 54	12 39	12 56		n.a.
T 7	16 37	14 52	0n48	11 34	1 50	26 45	3 45	9 54	1 0	2 52	0 32	19 48	2 0	22 19	0 11	20 58	1 25	9 19	3 9	12 54	12 38	12 54		n.a.
F 8	16 53	17 15	2 1	12 11	1 49	26 47	3 49	10 8	0 59	2 48	0 32	19 49	2 0	22 20	0 11	20 58	1 25	9 19	3 9	12 54	12 37	12 52		n.a.
S 9	17 9	18 39	3 8	12 47	1 48	26 49	3 53	10 21	0 59	2 44	0 32	19 50	1 59	22 20	0 11	20 58	1 25	9 19	3 9	12 53	12 36	12 51		n.a.
S 10	17 25	18 53	4 5	13 23	1 45	26 50	3 56	10 34	0 59	2 41	0 32	19 51	1 59	22 20	0 11	20 58	1 25	9 19	3 9	12 53	12 35	12 49		n.a.
M11	17 40	17 55	4 46	13 59	1 42	26 51	4 0	10 48	0 59	2 37	0 32	19 52	1 59	22 21	0 11	20 59	1 25	9 19	3 9	12 52	12 34	12 48		n.a.
T 12	17 55	15 49	5 10	14 34	1 38	26 52	4 3	11 1	0 58	2 33	0 32	19 53	1 59	22 21	0 11	20 59	1 25	9 19	3 9	12 52	12 33	12 46		n.a.
W13	18 10	12 45	5 15	15 9	1 34	26 52	4 6	11 14	0 58	2 29	0 33	19 54	1 59	22 21	0 11	20 59	1 25	9 20	3 9	12 51	12 32	12 44		n.a.
T 14	18 24	8 57	5 0	15 44	1 30	26 51	4 10	11 27	0 58	2 26	0 33	19 55	1 59	22 22	0 11	20 59	1 25	9 20	3 9	12 51	12 31	12 43		n.a.
F 15	18 39	4 41	4 27	16 17	1 25	26 50	4 13	11 39	0 58	2 22	0 33	19 56	1 59	22 22	0 11	20 59	1 25	9 20	3 9	12 51	12 30	12 41		n.a.
S 16	18 52	0 12	3 38	16 50	1 19	26 49	4 16	11 52	0 57	2 18	0 33	19 57	1 59	22 22	0 11	21 0	1 25	9 20	3 9	12 51	12 29	12 39		n.a.
S 17	19 6	4n15	2 38	17 22	1 14	26 47	4 18	12 5	0 57	2 15	0 33	19 58	1 59	22 22	0 11	21 0	1 25	9 20	3 9	12 52	12 28	12 38		n.a.
M18	19 19	8 25	1 29	17 53	1 8	26 45	4 21	12 17	0 57	2 11	0 33	19 59	1 59	22 23	0 11	21 0	1 25	9 20	3 9	12 52	12 26	12 36		n.a.
T 19	19 32	12 7	0 17	18 23	1 2	26 42	4 23	12 30	0 57	2 8	0 33	20 0	1 59	22 23	0 11	21 0	1 25	9 20	3 9	12 53	12 25	12 35		n.a.
W20	19 44	15 8	0s55	18 51	0 55	26 39	4 26	12 42	0 56	2 5	0 34	20 1	1 59	22 23	0 11	21 1	1 25	9 20	3 9	12 52	12 24	12 33		n.a.
T 21	19 57	17 20	2 4	19 19	0 49	26 36	4 28	12 55	0 56	2 1	0 34	20 2	1 59	22 24	0 11	21 1	1 25	9 20	3 9	12 52	12 23	12 31		n.a.
F 22	20 8	18 37	3 4	19 46	0 42	26 32	4 30	13 7	0 56	1 58	0 34	20 3	1 58	22 24	0 11	21 1	1 25	9 20	3 9	12 51	12 22	12 30		n.a.
S 23	20 20	18 57	3 55	20 11	0 35	26 28	4 32	13 19	0 56	1 55	0 34	20 4	1 58	22 24	0 11	21 1	1 25	9 20	3 9	12 50	12 21	12 28		n.a.
S 24	20 31	18 22	4 33	20 36	0 28	26 24	4 34	13 31	0 55	1 51	0 34	20 5	1 58	22 25	0 11	21 1	1 25	9 20	3 9	12 48	12 20	12 27		n.a.
M25	20 42	16 57	4 59	20 59	0 21	26 19	4 35	13 43	0 55	1 48	0 34	20 6	1 58	22 25	0 11	21 2	1 25	9 20	3 9	12 46	12 19	12 25		n.a.
T 26	20 52	14 49	5 11	21 21	0 14	26 14	4 37	13 55	0 55	1 45	0 35	20 6	1 58	22 25	0 11	21 2	1 25	9 20	3 9	12 45	12 18	12 23		n.a.
W27	21 2	12 4	5 9	21 42	0 7	26 9	4 38	14 7	0 55	1 42	0 35	20 7	1 58	22 26	0 11	21 2	1 25	9 20	3 9	12 43	12 17	12 22		n.a.
T 28	21 12	8 51	4 55	22 1	0 0	26 3	4 39	14 18	0 54	1 39	0 35	20 8	1 58	22 26	0 11	21 2	1 25	9 20	3 9	12 42	12 16	12 20		n.a.
F 29	21 21	5 16	4 27	22 20	0s 7	25 58	4 39	14 30	0 54	1 36	0 35	20 9	1 58	22 26	0 11	21 2	1 25	9 20	3 9	12 42	12 15	12 18		n.a.
S 30	21s30	1n25	3s48	22s37	0s14	25s52	4s40	14s41	0n54	1n33	0n35	20s10	1n58	22s26	0n11	21s 3	1n25	9s20	3s 9	12s42	12s14	12n17		n.a.

Julian Day Number = 3639618.5, Delta T = 09h33m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°29'46, Lahiri = 69°36'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5252

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 58	10♐30'10	29♍31	18♐21	22♑44	13♏51	27♍32	14♐23	19♐28	17♐30	13♓24	4♏13	2♏43	11♌ 3	n.a.	S 1
M 2	4 52 55	11°29'23	12♎ 1	19°58	23°23	14°29	27°40	14°30	19°32	17°32	13°25	4°15	2°40	11°10	n.a.	M 2
T 3	4 56 51	12°28'38	24°52	21°34	24° 0	15° 7	27°47	14°38	19°36	17°34	13°25	4°16	2°37	11°17	n.a.	T 3
W 4	5 0 48	13°27'56	8♏ 7	23°10	24°36	15°44	27°55	14°45	19°40	17°36	13°25	4°R16	2°34	11°23	n.a.	W 4
T 5	5 4 44	14°27'15	21°47	24°44	25°11	16°22	28° 2	14°53	19°43	17°39	13°25	4°15	2°31	11°30	n.a.	T 5
F 6	5 8 41	15°26'37	5♐51	26°19	25°44	17° 0	28° 9	15° 0	19°47	17°41	13°26	4°12	2°27	11°37	n.a.	F 6
S 7	5 12 38	16°26'00	20°16	27°52	26°16	17°37	28°16	15° 7	19°51	17°43	13°26	4° 7	2°24	11°44	n.a.	S 7
S 8	5 16 34	17°25'26	4♑56	29°25	26°47	18°15	28°22	15°15	19°55	17°45	13°27	4° 0	2°21	11°50	n.a.	S 8
M 9	5 20 31	18°24'53	19°44	0♑58	27°16	18°52	28°29	15°22	19°58	17°48	13°27	3°53	2°18	11°57	n.a.	M 9
T 10	5 24 27	19°24'21	4♒31	2°29	27°43	19°30	28°35	15°30	20° 2	17°50	13°28	3°47	2°15	12° 4	n.a.	T 10
W11	5 28 24	20°23'52	19°10	4° 0	28° 9	20° 8	28°42	15°37	20° 6	17°52	13°28	3°41	2°12	12°10	n.a.	W11
T 12	5 32 20	21°23'23	3♓35	5°31	28°33	20°45	28°48	15°45	20°10	17°54	13°29	3°38	2° 8	12°17	n.a.	T 12
F 13	5 36 17	22°22'57	17°44	7° 1	28°56	21°23	28°54	15°52	20°13	17°57	13°29	3°D36	2° 5	12°24	n.a.	F 13
S 14	5 40 13	23°22'31	1♈34	8°31	29°16	22° 0	28°59	15°59	20°17	17°59	13°30	3°37	2° 2	12°31	n.a.	S 14
S 15	5 44 10	24°22'08	15° 7	9°59	29°35	22°38	29° 5	16° 7	20°21	18° 1	13°30	3°38	1°59	12°37	n.a.	S 15
M16	5 48 7	25°21'45	28°24	11°28	29°51	23°15	29°11	16°14	20°25	18° 3	13°31	3°R39	1°56	12°44	n.a.	M16
T 17	5 52 3	26°21'25	11♉26	12°55	0♒ 6	23°53	29°16	16°21	20°28	18° 5	13°32	3°38	1°52	12°51	n.a.	T 17
W18	5 56 0	27°21'06	24°16	14°22	0°19	24°30	29°21	16°29	20°32	18° 8	13°32	3°36	1°49	12°58	n.a.	W18
T 19	5 59 56	28°20'49	6♊54	15°49	0°29	25° 8	29°26	16°36	20°36	18°10	13°33	3°32	1°46	13° 4	n.a.	T 19
F 20	6 3 53	29°20'33	19°23	17°15	0°37	25°45	29°31	16°43	20°39	18°12	13°34	3°25	1°43	13°11	n.a.	F 20
S 21	6 7 49	0♑20'19	1♋42	18°40	0°43	26°23	29°35	16°51	20°43	18°14	13°35	3°15	1°40	13°18	n.a.	S 21
S 22	6 11 46	1°20'07	13°53	20° 4	0°47	27° 0	29°40	16°58	20°47	18°17	13°35	3° 4	1°37	13°24	n.a.	S 22
M23	6 15 42	2°19'57	25°56	21°28	0°R48	27°38	29°44	17° 5	20°51	18°19	13°36	2°53	1°33	13°31	n.a.	M23
T 24	6 19 39	3°19'48	7♌52	22°51	0°47	28°15	29°48	17°12	20°54	18°21	13°37	2°41	1°30	13°38	n.a.	T 24
W25	6 23 36	4°19'42	19°44	24°13	0°44	28°52	29°52	17°20	20°58	18°23	13°38	2°31	1°27	13°45	n.a.	W25
T 26	6 27 32	5°19'37	1♍35	25°33	0°38	29°30	29°56	17°27	21° 2	18°25	13°39	2°24	1°24	13°51	n.a.	T 26
F 27	6 31 29	6°19'34	13°27	26°53	0°30	0♐ 7	29°59	17°34	21° 5	18°27	13°40	2°19	1°21	13°58	n.a.	F 27
S 28	6 35 25	7°19'33	25°25	28°12	0°19	0°45	0♎ 3	17°41	21° 9	18°30	13°41	2°16	1°18	14° 5	n.a.	S 28
S 29	6 39 22	8°19'34	7♎35	29°29	0° 6	1°22	0° 6	17°48	21°13	18°32	13°42	2°D15	1°14	14°11	n.a.	S 29
M30	6 43 18	9°19'37	20° 0	0♒46	29♑50	1°59	0° 9	17°55	21°16	18°34	13°43	2°15	1°11	14°18	n.a.	M30
T 31	6 47 15	10♑19'42	2♏47	2♒ 0	29♑32	2♐37	0♎12	18♐ 2	21♐20	18♐36	13♓44	2°R16	1♏ 8	14♌25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s39	2s32	2s58	22s53	0s21	25s45	4s40	14s53	0n53	1n30	0n35	20s11	1n58	22s27	0n11	21s 3	1n25	9s20	3s 9	12s43	12s13	12n15		n.a.
M 2	21 47	6 29	1 58	23 8	0 28	25 39	4 40	15 4	0 53	1 28	0 36	20 12	1 58	22 27	0 11	21 3	1 25	9 20	3 9	12 43	12 12	12 13		n.a.
T 3	21 54	10 16	0 51	23 21	0 35	25 32	4 40	15 15	0 53	1 25	0 36	20 13	1 58	22 27	0 11	21 3	1 25	9 20	3 9	12 44	12 10	12 12		n.a.
W 4	22 2	13 39	0n21	23 33	0 42	25 25	4 39	15 26	0 53	1 22	0 36	20 13	1 58	22 28	0 11	21 3	1 25	9 19	3 9	12 44	12 9	12 10		n.a.
T 5	22 9	16 24	1 34	23 44	0 49	25 18	4 38	15 37	0 52	1 20	0 36	20 14	1 58	22 28	0 11	21 4	1 25	9 19	3 9	12 43	12 8	12 9		n.a.
F 6	22 15	18 15	2 43	23 54	0 55	25 11	4 37	15 48	0 52	1 17	0 36	20 15	1 58	22 28	0 11	21 4	1 25	9 19	3 9	12 42	12 7	12 7		n.a.
S 7	22 21	18 58	3 43	24 3	1 2	25 3	4 36	15 58	0 52	1 14	0 37	20 16	1 58	22 28	0 11	21 4	1 25	9 19	3 9	12 40	12 6	12 5		n.a.
S 8	22 27	18 27	4 30	24 10	1 8	24 56	4 34	16 9	0 51	1 12	0 37	20 17	1 58	22 29	0 11	21 4	1 25	9 19	3 9	12 38	12 5	12 4		n.a.
M 9	22 32	16 41	4 59	24 17	1 15	24 48	4 32	16 19	0 51	1 10	0 37	20 18	1 58	22 29	0 11	21 4	1 25	9 19	3 9	12 36	12 4	12 2		n.a.
T 10	22 37	13 49	5 8	24 22	1 21	24 41	4 30	16 30	0 51	1 7	0 37	20 18	1 58	22 29	0 11	21 5	1 25	9 18	3 9	12 34	12 3	12 0		n.a.
W11	22 41	10 6	4 57	24 26	1 27	24 33	4 27	16 40	0 50	1 5	0 37	20 19	1 58	22 30	0 11	21 5	1 25	9 18	3 9	12 32	12 2	11 59		n.a.
T 12	22 45	5 51	4 27	24 28	1 33	24 25	4 24	16 50	0 50	1 3	0 38	20 20	1 58	22 30	0 11	21 5	1 25	9 18	3 9	12 31	12 1	11 57		n.a.
F 13	22 49	1 21	3 42	24 30	1 39	24 17	4 21	17 0	0 50	1 1	0 38	20 21	1 58	22 30	0 11	21 5	1 25	9 18	3 9	12 30	12 0	11 55		n.a.
S 14	22 52	3n 8	2 44	24 30	1 44	24 9	4 17	17 10	0 50	0 59	0 38	20 21	1 58	22 30	0 11	21 5	1 25	9 18	3 9	12 30	11 59	11 54		n.a.
S 15	22 55	7 22	1 38	24 29	1 50	24 1	4 13	17 19	0 49	0 57	0 38	20 22	1 58	22 31	0 11	21 6	1 25	9 17	3 9	12 31	11 58	11 52		n.a.
M16	22 57	11 10	0 28	24 27	1 55	23 53	4 8	17 29	0 49	0 55	0 38	20 23	1 58	22 31	0 11	21 6	1 25	9 17	3 9	12 31	11 56	11 50		n.a.
T 17	22 59	14 21	0s42	24 24	2 0	23 45	4 3	17 38	0 49	0 53	0 38	20 24	1 58	22 31	0 11	21 6	1 25	9 17	3 9	12 31	11 55	11 49		n.a.
W18	23 0	16 46	1 48	24 20	2 5	23 37	3 58	17 48	0 48	0 51	0 39	20 24	1 58	22 32	0 11	21 6	1 25	9 17	3 9	12 30	11 54	11 47		n.a.
T 19	23 1	18 19	2 48	24 15	2 9	23 29	3 52	17 57	0 48	0 49	0 39	20 25	1 58	22 32	0 11	21 6	1 25	9 16	3 9	12 29	11 53	11 45		n.a.
F 20	23 2	18 58	3 39	24 9	2 13	23 21	3 45	18 6	0 47	0 47	0 39	20 26	1 58	22 32	0 11	21 7	1 25	9 16	3 9	12 26	11 52	11 44		n.a.
S 21	23 2	18 42	4 19	24 2	2 17	23 13	3 38	18 15	0 47	0 46	0 39	20 26	1 58	22 32	0 10	21 7	1 25	9 16	3 9	12 23	11 51	11 42		n.a.
S 22	23 2	17 34	4 47	23 53	2 21	23 5	3 31	18 24	0 47	0 44	0 39	20 27	1 58	22 33	0 10	21 7	1 25	9 15	3 9	12 20	11 50	11 40		n.a.
M23	23 1	15 40	5 1	23 44	2 24	22 57	3 23	18 32	0 46	0 43	0 40	20 28	1 58	22 33	0 10	21 7	1 25	9 15	3 9	12 16	11 49	11 39		n.a.
T 24	22 59	13 7	5 2	23 33	2 27	22 49	3 15	18 41	0 46	0 41	0 40	20 28	1 58	22 33	0 10	21 7	1 25	9 15	3 9	12 12	11 48	11 37		n.a.
W25	22 58	10 3	4 50	23 22	2 30	22 41	3 6	18 49	0 46	0 40	0 40	20 29	1 58	22 33	0 10	21 7	1 25	9 14	3 9	12 9	11 47	11 35		n.a.
T 26	22 56	6 35	4 25	23 10	2 32	22 33	2 56	18 58	0 45	0 39	0 40	20 30	1 58	22 34	0 10	21 8	1 25	9 14	3 9	12 6	11 46	11 34		n.a.
F 27	22 53	2 51	3 49	22 57	2 34	22 25	2 46	19 6	0 45	0 37	0 41	20 30	1 58	22 34	0 10	21 8	1 25	9 14	3 9	12 4	11 45	11 32		n.a.
S 28	22 50	1s 1	3 3	22 43	2 36	22 16	2 36	19 14	0 45	0 36	0 41	20 31	1 58	22 34	0 10	21 8	1 25	9 13	3 9	12 3	11 44	11 30		n.a.
S 29	22 47	4 55	2 7	22 28	2 37	22 8	2 25	19 22	0 44	0 35	0 41	20 31	1 58	22 34	0 10	21 8	1 25	9 13	3 9	12 3	11 42	11 29		n.a.
M30	22 43	8 42	1 5	22 12	2 37	22 0	2 13	19 29	0 44	0 34	0 41	20 32	1 58	22 35	0 10	21 8	1 25	9 13	3 9	12 3	11 41	11 27		n.a.
T 31	22s38	12s11	0n 3	21s56	2s37	21s52	2s 1	19s37	0n43	0n33	0n41	20s33	1n58	22s35	0n10	21s 8	1n25	9s12	3s 9	12s 3	11s40	11n25		n.a.

Julian Day Number = 3639648.5, Delta T = 09h33m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°29'50, Lahiri = 69°36'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5253

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 51 12	11♑19'49	15♏59	3♒13	29°R12	3♐14	0♎15	18♐ 9	21♐23	18♐38	13♓45	2°R15	1♏ 5	14♌32	n.a.	W 1
T 2	6 55 8	12°19'57	29°40	4°23	28♑50	3°51	0°17	18°16	21°27	18°40	13°46	2♏12	1° 2	14°38	n.a.	T 2
F 3	6 59 5	13°20'08	13♐50	5°32	28°25	4°29	0°20	18°23	21°31	18°42	13°47	2° 6	0°58	14°45	n.a.	F 3
S 4	7 3 1	14°20'20	28°27	6°37	27°59	5° 6	0°22	18°30	21°34	18°44	13°48	1°58	0°55	14°52	n.a.	S 4
S 5	7 6 58	15°20'34	13♑25	7°40	27°30	5°43	0°24	18°37	21°38	18°46	13°49	1°48	0°52	14°58	n.a.	S 5
M 6	7 10 54	16°20'50	28°35	8°40	27° 0	6°21	0°25	18°44	21°41	18°48	13°50	1°37	0°49	15° 5	n.a.	M 6
T 7	7 14 51	17°21'07	13♒46	9°36	26°28	6°58	0°27	18°51	21°45	18°50	13°52	1°26	0°46	15°12	n.a.	T 7
W 8	7 18 47	18°21'25	28°48	10°28	25°55	7°35	0°28	18°58	21°48	18°52	13°53	1°17	0°43	15°19	n.a.	W 8
T 9	7 22 44	19°21'44	13♓32	11°16	25°21	8°12	0°29	19° 5	21°52	18°54	13°54	1°11	0°39	15°25	n.a.	T 9
F 10	7 26 41	20°22'05	27°53	11°57	24°46	8°49	0°30	19°11	21°55	18°56	13°55	1° 7	0°36	15°32	n.a.	F 10
S 11	7 30 37	21°22'27	11♈48	12°33	24°10	9°27	0°31	19°18	21°58	18°58	13°57	1° 5	0°33	15°39	n.a.	S 11
S 12	7 34 34	22°22'50	25°19	13° 3	23°33	10° 4	0°32	19°25	22° 2	19° 0	13°58	1° 5	0°30	15°46	n.a.	S 12
M13	7 38 30	23°23'14	8♉29	13°25	22°57	10°41	0°32	19°31	22° 5	19° 2	13°59	1° 5	0°27	15°52	n.a.	M13
T 14	7 42 27	24°23'39	21°19	13°38	22°20	11°18	0°R32	19°38	22° 8	19° 4	14° 1	1° 3	0°24	15°59	n.a.	T 14
W15	7 46 23	25°24'05	3♊54	13°R43	21°44	11°55	0°32	19°44	22°12	19° 6	14° 2	1° 0	0°20	16° 6	n.a.	W15
T 16	7 50 20	26°24'33	16°18	13°38	21° 8	12°32	0°32	19°51	22°15	19° 8	14° 4	0°54	0°17	16°12	n.a.	T 16
F 17	7 54 17	27°25'01	28°32	13°22	20°33	13° 9	0°31	19°57	22°18	19°10	14° 5	0°44	0°14	16°19	n.a.	F 17
S 18	7 58 13	28°25'31	10♋39	12°56	19°59	13°46	0°31	20° 4	22°22	19°12	14° 6	0°32	0°11	16°26	n.a.	S 18
S 19	8 2 10	29°26'02	22°41	12°18	19°26	14°24	0°30	20°10	22°25	19°13	14° 8	0°18	0° 8	16°33	n.a.	S 19
M20	8 6 6	0♒26'34	4♌38	11°30	18°55	15° 1	0°29	20°16	22°28	19°15	14° 9	0° 3	0° 5	16°39	n.a.	M20
T 21	8 10 3	1°27'07	16°31	10°31	18°25	15°38	0°28	20°22	22°31	19°17	14°11	29♎48	0° 1	16°46	n.a.	T 21
W22	8 13 59	2°27'42	28°23	9°24	17°57	16°15	0°26	20°29	22°34	19°19	14°12	29°35	29♎58	16°53	n.a.	W22
T 23	8 17 56	3°28'17	10♍14	8° 8	17°32	16°52	0°25	20°35	22°37	19°21	14°14	29°24	29°55	16°59	n.a.	T 23
F 24	8 21 52	4°28'54	22° 7	6°48	17° 8	17°29	0°23	20°41	22°40	19°22	14°16	29°17	29°52	17° 6	n.a.	F 24
S 25	8 25 49	5°29'33	4♎ 5	5°25	16°46	18° 6	0°21	20°47	22°43	19°24	14°17	29°12	29°49	17°13	n.a.	S 25
S 26	8 29 46	6°30'12	16°13	4° 2	16°27	18°43	0°19	20°53	22°46	19°26	14°19	29°10	29°45	17°20	n.a.	S 26
M27	8 33 42	7°30'53	28°35	2°43	16°10	19°20	0°16	20°58	22°49	19°27	14°20	29°D 9	29°42	17°26	n.a.	M27
T 28	8 37 39	8°31'35	11♏16	1°28	15°56	19°56	0°14	21° 4	22°52	19°29	14°22	29°R 9	29°39	17°33	n.a.	T 28
W29	8 41 35	9°32'19	24°21	0°22	15°44	20°33	0°11	21°10	22°55	19°30	14°24	29° 9	29°36	17°40	n.a.	W29
T 30	8 45 32	10°33'04	7♐54	29♑25	15°34	21°10	0° 8	21°16	22°58	19°32	14°25	29° 6	29°33	17°46	n.a.	T 30
F 31	8 49 28	11♒33'50	21♐57	28♑38	15♑27	21♐47	0♎ 5	21♐21	23♐ 1	19♐34	14♓27	29♎ 1	29♎30	17♌53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s34	15s11	1n12	21s39	2s36	21s44	1s48	19s44	0n43	0n32	0n42	20s33	1n58	22s35	0n10	21s 9	1n25	9s12	3s 9	12s 3	11s39	11n24		n.a.
T 2	22 28	17 27	2 20	21 21	2 35	21 36	1 35	19 52	0 43	0 32	0 42	20 34	1 58	22 35	0 10	21 9	1 25	9 11	3 9	12 2	11 38	11 22		n.a.
F 3	22 23	18 44	3 22	21 3	2 33	21 28	1 22	19 59	0 42	0 31	0 42	20 34	1 58	22 36	0 10	21 9	1 25	9 11	3 9	12 0	11 37	11 20		n.a.
S 4	22 17	18 50	4 12	20 44	2 31	21 19	1 8	20 6	0 42	0 30	0 42	20 35	1 58	22 36	0 10	21 9	1 25	9 11	3 9	11 57	11 36	11 19		n.a.
S 5	22 10	17 37	4 46	20 25	2 28	21 11	0 53	20 13	0 42	0 30	0 42	20 35	1 58	22 36	0 10	21 9	1 25	9 10	3 9	11 54	11 35	11 17		n.a.
M 6	22 3	15 11	5 1	20 6	2 24	21 2	0 39	20 19	0 41	0 29	0 43	20 36	1 58	22 36	0 10	21 9	1 25	9 10	3 9	11 50	11 34	11 15		n.a.
T 7	21 56	11 42	4 54	19 47	2 19	20 53	0 24	20 26	0 41	0 29	0 43	20 36	1 58	22 36	0 10	21 9	1 25	9 9	3 9	11 46	11 33	11 14		n.a.
W 8	21 48	7 30	4 27	19 27	2 13	20 45	0 8	20 32	0 40	0 29	0 43	20 37	1 59	22 37	0 10	21 10	1 25	9 9	3 9	11 43	11 32	11 12		n.a.
T 9	21 40	2 55	3 43	19 8	2 6	20 36	0n 7	20 39	0 40	0 28	0 43	20 37	1 59	22 37	0 10	21 10	1 25	9 8	3 9	11 41	11 30	11 10		n.a.
F 10	21 31	1n43	2 46	18 49	1 59	20 27	0 22	20 45	0 39	0 28	0 44	20 38	1 59	22 37	0 10	21 10	1 25	9 8	3 9	11 40	11 29	11 9		n.a.
S 11	21 22	6 8	1 40	18 30	1 50	20 17	0 38	20 51	0 39	0 28	0 44	20 38	1 59	22 37	0 10	21 10	1 25	9 7	3 9	11 39	11 28	11 7		n.a.
S 12	21 13	10 6	0 30	18 13	1 40	20 8	0 53	20 57	0 39	0 28	0 44	20 39	1 59	22 38	0 10	21 10	1 25	9 7	3 9	11 39	11 27	11 5		n.a.
M13	21 3	13 28	0s39	17 56	1 28	19 59	1 9	21 2	0 38	0 28	0 44	20 39	1 59	22 38	0 10	21 10	1 25	9 6	3 9	11 39	11 26	11 4		n.a.
T 14	20 52	16 6	1 45	17 40	1 16	19 50	1 24	21 8	0 38	0 28	0 44	20 39	1 59	22 38	0 10	21 10	1 25	9 6	3 9	11 39	11 25	11 2		n.a.
W15	20 42	17 53	2 44	17 25	1 2	19 41	1 39	21 13	0 37	0 29	0 45	20 40	1 59	22 38	0 10	21 11	1 25	9 5	3 9	11 38	11 24	11 0		n.a.
T 16	20 31	18 47	3 34	17 12	0 47	19 31	1 54	21 18	0 37	0 29	0 45	20 40	1 59	22 38	0 10	21 11	1 25	9 5	3 9	11 35	11 23	10 58		n.a.
F 17	20 19	18 47	4 14	17 1	0 31	19 22	2 9	21 23	0 36	0 29	0 45	20 41	1 59	22 38	0 10	21 11	1 25	9 4	3 9	11 32	11 22	10 57		n.a.
S 18	20 8	17 56	4 42	16 51	0 13	19 13	2 23	21 28	0 36	0 30	0 45	20 41	1 59	22 39	0 10	21 11	1 25	9 4	3 9	11 28	11 21	10 55		n.a.
S 19	19 55	16 17	4 57	16 44	0n 6	19 4	2 37	21 33	0 35	0 30	0 46	20 41	1 59	22 39	0 10	21 11	1 25	9 3	3 9	11 23	11 20	10 53		n.a.
M20	19 43	13 57	4 58	16 39	0 25	18 55	2 50	21 38	0 35	0 31	0 46	20 42	1 59	22 39	0 10	21 11	1 26	9 3	3 9	11 18	11 18	10 52		n.a.
T 21	19 30	11 3	4 47	16 35	0 44	18 46	3 3	21 42	0 35	0 31	0 46	20 42	2 0	22 39	0 10	21 11	1 26	9 2	3 9	11 13	11 17	10 50		n.a.
W22	19 17	7 43	4 23	16 34	1 4	18 37	3 15	21 46	0 34	0 32	0 46	20 42	2 0	22 39	0 10	21 11	1 26	9 2	3 9	11 8	11 16	10 48		n.a.
T 23	19 3	4 5	3 48	16 34	1 24	18 29	3 27	21 50	0 34	0 33	0 46	20 43	2 0	22 40	0 10	21 11	1 26	9 1	3 9	11 5	11 15	10 47		n.a.
F 24	18 49	0 17	3 2	16 37	1 42	18 21	3 38	21 54	0 33	0 34	0 47	20 43	2 0	22 40	0 10	21 11	1 26	9 0	3 9	11 2	11 14	10 45		n.a.
S 25	18 35	3s34	2 8	16 40	1 59	18 13	3 49	21 58	0 33	0 35	0 47	20 43	2 0	22 40	0 10	21 12	1 26	9 0	3 9	11 0	11 13	10 43		n.a.
S 26	18 20	7 19	1 8	16 44	2 14	18 5	3 59	22 2	0 32	0 36	0 47	20 44	2 0	22 40	0 10	21 12	1 26	8 59	3 9	10 59	11 12	10 41		n.a.
M27	18 5	10 50	0 3	16 49	2 28	17 58	4 8	22 5	0 32	0 37	0 47	20 44	2 0	22 40	0 10	21 12	1 26	8 59	3 9	10 59	11 11	10 40		n.a.
T 28	17 49	13 57	1n 4	16 55	2 38	17 51	4 17	22 8	0 31	0 38	0 47	20 44	2 0	22 40	0 10	21 12	1 26	8 58	3 9	10 59	11 10	10 38		n.a.
W29	17 34	16 27	2 9	17 1	2 47	17 44	4 25	22 12	0 31	0 40	0 48	20 44	2 0	22 41	0 10	21 12	1 26	8 57	3 9	10 59	11 9	10 36		n.a.
T 30	17 18	18 8	3 10	17 7	2 52	17 38	4 33	22 15	0 30	0 41	0 48	20 45	2 1	22 41	0 10	21 12	1 26	8 57	3 9	10 58	11 7	10 35		n.a.
F 31	17s 1	18s47	4n 1	17s13	2n56	17s31	4n40	22s17	0n30	0n42	0n48	20s45	2n 1	22s41	0n10	21s12	1n26	8s56	3s 9	10s56	11s 6	10n33		n.a.

Julian Day Number = 3639679.5, Delta T = 09h33m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°29'55, Lahiri = 69°36'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5253

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 53 25	12♒34'38	6♉29	28°R 3	15°R23	22♐24	0°R 1	21♐27	23♐ 3	19♐35	14♓29	28°R53	29♎26	18♌ 0	n.a.	S 1
S 2	8 57 22	13°35'26	21°26	27♉39	15°D21	23° 1	29♍58	21°32	23° 6	19°37	14°30	28♎43	29°23	18° 7	n.a.	S 2
M 3	9 1 18	14°36'15	6♒41	27°25	15♉21	23°38	29°54	21°38	23° 9	19°38	14°32	28°32	29°20	18°13	n.a.	M 3
T 4	9 5 15	15°37'05	22° 3	27°D23	15°24	24°14	29°50	21°43	23°11	19°40	14°34	28°21	29°17	18°20	n.a.	T 4
W 5	9 9 11	16°37'56	7♓19	27°30	15°29	24°51	29°46	21°49	23°14	19°41	14°36	28°12	29°14	18°27	n.a.	W 5
T 6	9 13 8	17°38'48	22°20	27°46	15°37	25°28	29°42	21°54	23°17	19°42	14°37	28° 5	29°10	18°33	n.a.	T 6
F 7	9 17 4	18°39'40	6♈56	28°10	15°47	26° 5	29°37	21°59	23°19	19°44	14°39	28° 1	29° 7	18°40	n.a.	F 7
S 8	9 21 1	19°40'32	21° 5	28°42	15°59	26°41	29°33	22° 4	23°22	19°45	14°41	27°59	29° 4	18°47	n.a.	S 8
S 9	9 24 57	20°41'25	4♉45	29°20	16°13	27°18	29°28	22° 9	23°24	19°46	14°43	27°D59	29° 1	18°54	n.a.	S 9
M10	9 28 54	21°42'18	17°58	0♒ 4	16°29	27°55	29°23	22°14	23°27	19°48	14°45	27°R59	28°58	19° 0	n.a.	M10
T 11	9 32 51	22°43'11	0♊48	0°54	16°47	28°31	29°18	22°19	23°29	19°49	14°46	27°59	28°55	19° 7	n.a.	T 11
W12	9 36 47	23°44'05	13°19	1°48	17° 7	29° 8	29°13	22°24	23°31	19°50	14°48	27°57	28°51	19°14	n.a.	W12
T 13	9 40 44	24°44'59	25°36	2°46	17°29	29°44	29° 7	22°28	23°34	19°51	14°50	27°53	28°48	19°20	n.a.	T 13
F 14	9 44 40	25°45'54	7♋42	3°48	17°53	0♉21	29° 2	22°33	23°36	19°52	14°52	27°46	28°45	19°27	n.a.	F 14
S 15	9 48 37	26°46'48	19°42	4°53	18°19	0°57	28°56	22°38	23°38	19°54	14°54	27°36	28°42	19°34	n.a.	S 15
S 16	9 52 33	27°47'43	1♌36	6° 1	18°46	1°34	28°50	22°42	23°40	19°55	14°56	27°25	28°39	19°41	n.a.	S 16
M17	9 56 30	28°48'38	13°29	7°11	19°15	2°10	28°44	22°46	23°42	19°56	14°58	27°13	28°36	19°47	n.a.	M17
T 18	10 0 26	29°49'33	25°21	8°24	19°46	2°47	28°38	22°51	23°44	19°57	14°59	27° 1	28°32	19°54	n.a.	T 18
W19	10 4 23	0♓50'29	7♍14	9°39	20°18	3°23	28°32	22°55	23°46	19°58	15° 1	26°50	28°29	20° 1	n.a.	W19
T 20	10 8 20	1°51'25	19° 9	10°55	20°52	4° 0	28°25	22°59	23°48	19°59	15° 3	26°42	28°26	20° 7	n.a.	T 20
F 21	10 12 16	2°52'21	1♎ 8	12°13	21°27	4°36	28°19	23° 3	23°50	20° 0	15° 5	26°36	28°23	20°14	n.a.	F 21
S 22	10 16 13	3°53'18	13°14	13°32	22° 3	5°12	28°12	23° 7	23°52	20° 1	15° 7	26°33	28°20	20°21	n.a.	S 22
S 23	10 20 9	4°54'15	25°28	14°52	22°41	5°49	28° 5	23°11	23°54	20° 2	15° 9	26°D32	28°16	20°28	n.a.	S 23
M24	10 24 6	5°55'12	7♏54	16°14	23°20	6°25	27°58	23°15	23°55	20° 2	15°11	26°32	28°13	20°34	n.a.	M24
T 25	10 28 2	6°56'10	20°36	17°37	24° 0	7° 1	27°51	23°18	23°57	20° 3	15°13	26°33	28°10	20°41	n.a.	T 25
W26	10 31 59	7°57'08	3♐37	19° 1	24°42	7°38	27°44	23°22	23°59	20° 4	15°15	26°R34	28° 7	20°48	n.a.	W26
T 27	10 35 55	8°58'06	17° 2	20°25	25°24	8°14	27°37	23°25	24° 0	20° 5	15°17	26°34	28° 4	20°54	n.a.	T 27
F 28	10 39 52	9♓59'05	0♉53	21♒50	26♉ 8	8♉50	27♍30	23♐29	24♐ 2	20♐ 5	15♓19	26♎32	28♎ 1	21♌ 1	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s45	18s14	4n39	17s18	2n57	17s26	4n46	22s20	0n29	0n44	0n48	20s45	2n 1	22s41	0n10	21s12	1n26	8s56	3s 9	10s54	11s 5	10n31		n.a.
S 2	16 28	16 26	4 59	17 23	2 57	17 20	4 52	22 23	0 29	0 46	0 49	20 45	2 1	22 41	0 10	21 12	1 26	8 55	3 9	10 50	11 4	10 30		n.a.
M 3	16 10	13 28	4 58	17 28	2 54	17 15	4 57	22 25	0 28	0 47	0 49	20 46	2 1	22 41	0 10	21 12	1 26	8 54	3 9	10 46	11 3	10 28		n.a.
T 4	15 53	9 33	4 36	17 33	2 50	17 10	5 2	22 27	0 27	0 49	0 49	20 46	2 1	22 41	0 10	21 12	1 26	8 54	3 9	10 43	11 2	10 26		n.a.
W 5	15 35	5 2	3 55	17 36	2 45	17 5	5 6	22 29	0 27	0 51	0 49	20 46	2 1	22 42	0 10	21 12	1 26	8 53	3 9	10 39	11 1	10 24		n.a.
T 6	15 17	0 16	2 57	17 39	2 39	17 1	5 10	22 31	0 26	0 53	0 49	20 46	2 1	22 42	0 10	21 13	1 26	8 52	3 9	10 37	11 0	10 23		n.a.
F 7	14 59	4n23	1 49	17 42	2 32	16 56	5 13	22 33	0 26	0 54	0 50	20 46	2 2	22 42	0 10	21 13	1 26	8 52	3 9	10 35	10 59	10 21		n.a.
S 8	14 40	8 39	0 37	17 43	2 24	16 52	5 16	22 34	0 25	0 56	0 50	20 46	2 2	22 42	0 10	21 13	1 26	8 51	3 9	10 35	10 57	10 19		n.a.
S 9	14 21	12 19	0s36	17 43	2 16	16 48	5 18	22 36	0 25	0 58	0 50	20 47	2 2	22 42	0 10	21 13	1 26	8 51	3 10	10 35	10 56	10 18		n.a.
M10	14 2	15 13	1 44	17 43	2 7	16 44	5 20	22 37	0 24	1 1	0 50	20 47	2 2	22 42	0 10	21 13	1 26	8 50	3 10	10 35	10 55	10 16		n.a.
T 11	13 43	17 16	2 45	17 41	1 58	16 41	5 21	22 38	0 24	1 3	0 50	20 47	2 2	22 42	0 10	21 13	1 26	8 49	3 10	10 35	10 54	10 14		n.a.
W12	13 23	18 25	3 37	17 39	1 49	16 37	5 22	22 39	0 23	1 5	0 51	20 47	2 2	22 42	0 10	21 13	1 26	8 49	3 10	10 34	10 53	10 12		n.a.
T 13	13 3	18 41	4 17	17 35	1 40	16 34	5 23	22 40	0 22	1 7	0 51	20 47	2 2	22 43	0 10	21 13	1 26	8 48	3 10	10 32	10 52	10 11		n.a.
F 14	12 43	18 4	4 45	17 30	1 30	16 31	5 24	22 40	0 22	1 10	0 51	20 47	2 3	22 43	0 10	21 13	1 26	8 47	3 10	10 30	10 51	10 9		n.a.
S 15	12 23	16 39	5 1	17 24	1 21	16 27	5 24	22 41	0 21	1 12	0 51	20 47	2 3	22 43	0 10	21 13	1 27	8 47	3 10	10 27	10 50	10 7		n.a.
S 16	12 2	14 32	5 3	17 18	1 12	16 24	5 23	22 41	0 21	1 15	0 51	20 47	2 3	22 43	0 10	21 13	1 27	8 46	3 10	10 23	10 49	10 5		n.a.
M17	11 41	11 49	4 52	17 9	1 2	16 21	5 23	22 41	0 20	1 17	0 52	20 47	2 3	22 43	0 10	21 13	1 27	8 45	3 10	10 18	10 48	10 4		n.a.
T 18	11 20	8 38	4 28	17 0	0 53	16 17	5 22	22 41	0 19	1 20	0 52	20 48	2 3	22 43	0 10	21 13	1 27	8 45	3 10	10 14	10 46	10 2		n.a.
W19	10 59	5 6	3 52	16 50	0 44	16 14	5 21	22 41	0 19	1 22	0 52	20 48	2 3	22 43	0 10	21 13	1 27	8 44	3 10	10 10	10 45	10 0		n.a.
T 20	10 38	1 21	3 6	16 38	0 35	16 11	5 20	22 40	0 18	1 25	0 52	20 48	2 4	22 43	0 10	21 13	1 27	8 43	3 10	10 7	10 44	9 59		n.a.
F 21	10 17	2s28	2 12	16 26	0 26	16 7	5 18	22 40	0 17	1 28	0 52	20 48	2 4	22 43	0 10	21 13	1 27	8 43	3 10	10 5	10 43	9 57		n.a.
S 22	9 55	6 14	1 11	16 12	0 17	16 4	5 16	22 39	0 17	1 30	0 52	20 48	2 4	22 43	0 10	21 13	1 27	8 42	3 10	10 4	10 42	9 55		n.a.
S 23	9 33	9 46	0 6	15 58	0 8	16 0	5 14	22 38	0 16	1 33	0 53	20 48	2 4	22 43	0 10	21 13	1 27	8 41	3 10	10 4	10 41	9 53		n.a.
M24	9 11	12 57	1n 1	15 42	0s 0	15 56	5 12	22 37	0 15	1 36	0 53	20 48	2 4	22 44	0 10	21 13	1 27	8 41	3 10	10 4	10 40	9 52		n.a.
T 25	8 49	15 34	2 6	15 25	0 8	15 52	5 9	22 36	0 15	1 39	0 53	20 48	2 4	22 44	0 10	21 13	1 27	8 40	3 10	10 4	10 39	9 50		n.a.
W26	8 27	17 28	3 6	15 8	0 16	15 48	5 6	22 35	0 14	1 42	0 53	20 48	2 5	22 44	0 10	21 13	1 27	8 39	3 11	10 5	10 37	9 48		n.a.
T 27	8 4	18 27	3 59	14 49	0 24	15 43	5 3	22 34	0 13	1 45	0 53	20 48	2 5	22 44	0 10	21 13	1 27	8 39	3 11	10 5	10 36	9 46		n.a.
F 28	7s42	18s23	4n39	14s29	0s31	15s39	5n 0	22s32	0n13	1n48	0n53	20s48	2n 5	22s44	0n10	21s13	1n27	8s38	3s11	10s 4	10s35	9n45		n.a.

Julian Day Number = 3639710.5, Delta T = 09h33m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°29'59, Lahiri = 69°36'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5253

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 49	11♓ 0'05	15♉10	23♒16	26♉53	9♉26	27°R22	23♐32	24♐ 3	20♐ 6	15♓21	26°R28	27♎57	21♌ 8	n.a.	S 1
S 2	10 47 45	12° 1'04	29°51	24°43	27°38	10° 2	27♍15	23°35	24° 5	20° 7	15°23	26♎22	27°54	21°14	n.a.	S 2
M 3	10 51 42	13° 2'03	14♒52	26°11	28°25	10°38	27° 7	23°39	24° 6	20° 7	15°24	26°16	27°51	21°21	n.a.	M 3
T 4	10 55 38	14° 3'03	0♓ 4	27°39	29°12	11°14	27° 0	23°42	24° 8	20° 8	15°26	26° 9	27°48	21°28	n.a.	T 4
W 5	10 59 35	15° 4'02	15°16	29° 8	0♒ 1	11°50	26°52	23°45	24° 9	20° 9	15°28	26° 3	27°45	21°35	n.a.	W 5
T 6	11 3 31	16° 5'01	0♈18	0♓37	0°50	12°26	26°44	23°47	24°10	20° 9	15°30	25°59	27°42	21°41	n.a.	T 6
F 7	11 7 28	17° 6'00	15° 1	2° 7	1°40	13° 2	26°36	23°50	24°11	20°10	15°32	25°56	27°38	21°48	n.a.	F 7
S 8	11 11 24	18° 6'58	29°20	3°38	2°31	13°38	26°28	23°53	24°13	20°10	15°34	25°D56	27°35	21°55	n.a.	S 8
S 9	11 15 21	19° 7'56	13♉11	5° 9	3°22	14°14	26°21	23°55	24°14	20°10	15°36	25°57	27°32	22° 1	n.a.	S 9
M10	11 19 18	20° 8'54	26°34	6°40	4°14	14°50	26°13	23°58	24°15	20°11	15°38	25°58	27°29	22° 8	n.a.	M10
T 11	11 23 14	21° 9'51	9♊31	8°12	5° 7	15°26	26° 5	24° 0	24°16	20°11	15°40	26° 0	27°26	22°15	n.a.	T 11
W12	11 27 11	22°10'47	22° 7	9°45	6° 1	16° 1	25°57	24° 2	24°16	20°12	15°42	26°R 0	27°22	22°22	n.a.	W12
T 13	11 31 7	23°11'42	4♋25	11°19	6°55	16°37	25°49	24° 5	24°17	20°12	15°44	26° 0	27°19	22°28	n.a.	T 13
F 14	11 35 4	24°12'37	16°30	12°53	7°50	17°13	25°41	24° 7	24°18	20°12	15°46	25°57	27°16	22°35	n.a.	F 14
S 15	11 39 0	25°13'31	28°26	14°27	8°45	17°48	25°33	24° 9	24°19	20°12	15°48	25°54	27°13	22°42	n.a.	S 15
S 16	11 42 57	26°14'24	10♌18	16° 2	9°41	18°24	25°25	24°10	24°20	20°12	15°50	25°49	27°10	22°48	n.a.	S 16
M17	11 46 53	27°15'16	22° 9	17°38	10°38	18°59	25°17	24°12	24°20	20°13	15°52	25°44	27° 7	22°55	n.a.	M17
T 18	11 50 50	28°16'08	4♍ 2	19°14	11°35	19°35	25° 9	24°14	24°21	20°13	15°53	25°38	27° 3	23° 2	n.a.	T 18
W19	11 54 47	29°16'59	15°59	20°51	12°33	20°10	25° 1	24°15	24°21	20°13	15°55	25°34	27° 0	23° 9	n.a.	W19
T 20	11 58 43	0♈17'49	28° 1	22°29	13°31	20°46	24°53	24°17	24°22	20°13	15°57	25°30	26°57	23°15	n.a.	T 20
F 21	12 2 40	1°18'38	10♎11	24° 7	14°29	21°21	24°45	24°18	24°22	20°R13	15°59	25°28	26°54	23°22	n.a.	F 21
S 22	12 6 36	2°19'27	22°29	25°46	15°29	21°56	24°37	24°19	24°23	20°13	16° 1	25°D27	26°51	23°29	n.a.	S 22
S 23	12 10 33	3°20'15	4♏58	27°26	16°28	22°32	24°29	24°20	24°23	20°13	16° 3	25°27	26°47	23°35	n.a.	S 23
M24	12 14 29	4°21'03	17°38	29° 6	17°28	23° 7	24°21	24°21	24°23	20°13	16° 5	25°29	26°44	23°42	n.a.	M24
T 25	12 18 26	5°21'49	0♐32	0♈47	18°28	23°42	24°13	24°22	24°23	20°12	16° 7	25°30	26°41	23°49	n.a.	T 25
W26	12 22 22	6°22'36	13°42	2°29	19°29	24°17	24° 6	24°23	24°23	20°12	16° 9	25°32	26°38	23°55	n.a.	W26
T 27	12 26 19	7°23'21	27° 8	4°12	20°30	24°52	23°58	24°24	24°24	20°12	16°10	25°33	26°35	24° 2	n.a.	T 27
F 28	12 30 15	8°24'07	10♉54	5°55	21°32	25°27	23°50	24°24	24°R24	20°12	16°12	25°R33	26°32	24° 9	n.a.	F 28
S 29	12 34 12	9°24'51	24°58	7°39	22°34	26° 2	23°43	24°25	24°24	20°12	16°14	25°32	26°28	24°16	n.a.	S 29
S 30	12 38 9	10°25'35	9♒20	9°24	23°36	26°37	23°35	24°25	24°23	20°11	16°16	25°31	26°25	24°22	n.a.	S 30
M31	12 42 5	11♈26'18	23♒57	11♈10	24♒38	27♉12	23♍28	24♐25	24♐23	20♐11	16♓18	25♎29	26♎22	24♌29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s19	17s10	5n 3	14s 9	0s39	15s34	4n57	22s30	0n12	1n51	0n53	20s48	2n 5	22s44	0n10	21s13	1n27	8s37	3s11	10s 3	10s34	9n43		n.a.
S 2	6 56	14 48	5 8	13 47	0 46	15 29	4 54	22 28	0 11	1 54	0 54	20 48	2 5	22 44	0 10	21 13	1 27	8 37	3 11	10 0	10 33	9 41		n.a.
M 3	6 33	11 25	4 53	13 24	0 53	15 23	4 50	22 26	0 11	1 57	0 54	20 48	2 5	22 44	0 10	21 13	1 27	8 36	3 11	9 58	10 32	9 40		n.a.
T 4	6 10	7 15	4 17	13 1	0 59	15 18	4 46	22 24	0 10	2 0	0 54	20 48	2 6	22 44	0 10	21 13	1 27	8 35	3 11	9 56	10 31	9 38		n.a.
W 5	5 47	2 35	3 23	12 37	1 6	15 12	4 43	22 22	0 9	2 3	0 54	20 48	2 6	22 44	0 10	21 13	1 27	8 34	3 11	9 54	10 30	9 36		n.a.
T 6	5 24	2n11	2 15	12 11	1 12	15 5	4 39	22 19	0 8	2 6	0 54	20 48	2 6	22 44	0 10	21 13	1 27	8 34	3 11	9 52	10 29	9 34		n.a.
F 7	5 1	6 44	0 59	11 45	1 18	14 59	4 35	22 17	0 8	2 10	0 54	20 47	2 6	22 44	0 10	21 13	1 27	8 33	3 11	9 51	10 27	9 33		n.a.
S 8	4 37	10 46	0s19	11 18	1 23	14 52	4 30	22 14	0 7	2 13	0 54	20 47	2 6	22 44	0 10	21 13	1 28	8 32	3 11	9 51	10 26	9 31		n.a.
S 9	4 14	14 3	1 33	10 50	1 28	14 45	4 26	22 11	0 6	2 16	0 55	20 47	2 7	22 44	0 10	21 13	1 28	8 32	3 11	9 51	10 25	9 29		n.a.
M10	3 50	16 28	2 39	10 22	1 33	14 38	4 22	22 8	0 5	2 19	0 55	20 47	2 7	22 44	0 10	21 13	1 28	8 31	3 11	9 52	10 24	9 27		n.a.
T 11	3 27	17 57	3 35	9 52	1 38	14 30	4 17	22 5	0 5	2 22	0 55	20 47	2 7	22 44	0 10	21 13	1 28	8 31	3 12	9 52	10 23	9 26		n.a.
W12	3 3	18 29	4 20	9 22	1 42	14 22	4 12	22 2	0 4	2 26	0 55	20 47	2 7	22 44	0 10	21 13	1 28	8 30	3 12	9 53	10 22	9 24		n.a.
T 13	2 39	18 7	4 51	8 51	1 47	14 13	4 8	21 58	0 3	2 29	0 55	20 47	2 7	22 45	0 10	21 13	1 28	8 29	3 12	9 52	10 21	9 22		n.a.
F 14	2 16	16 56	5 8	8 19	1 50	14 5	4 3	21 55	0 2	2 32	0 55	20 47	2 7	22 45	0 10	21 13	1 28	8 29	3 12	9 52	10 20	9 20		n.a.
S 15	1 52	15 1	5 12	7 46	1 54	13 56	3 58	21 51	0 1	2 35	0 55	20 47	2 8	22 45	0 10	21 13	1 28	8 28	3 12	9 50	10 18	9 19		n.a.
S 16	1 28	12 30	5 3	7 13	1 57	13 46	3 53	21 47	0 1	2 39	0 55	20 47	2 8	22 45	0 10	21 13	1 28	8 27	3 12	9 49	10 17	9 17		n.a.
M17	1 4	9 28	4 40	6 39	2 0	13 36	3 48	21 43	0s 0	2 42	0 55	20 47	2 8	22 45	0 10	21 13	1 28	8 27	3 12	9 47	10 16	9 15		n.a.
T 18	0 41	6 2	4 5	6 4	2 2	13 26	3 43	21 39	0 1	2 45	0 55	20 46	2 8	22 45	0 10	21 13	1 28	8 26	3 12	9 45	10 15	9 13		n.a.
W19	0 17	2 21	3 20	5 29	2 5	13 15	3 38	21 35	0 2	2 48	0 55	20 46	2 8	22 45	0 10	21 13	1 28	8 25	3 12	9 43	10 14	9 12		n.a.
T 20	0n 7	1s27	2 25	4 52	2 6	13 4	3 33	21 30	0 3	2 51	0 56	20 46	2 9	22 45	0 10	21 13	1 28	8 25	3 12	9 42	10 13	9 10		n.a.
F 21	0 31	5 15	1 23	4 16	2 8	12 53	3 28	21 26	0 4	2 54	0 56	20 46	2 9	22 45	0 10	21 13	1 28	8 24	3 13	9 41	10 12	9 8		n.a.
S 22	0 55	8 52	0 16	3 38	2 9	12 41	3 23	21 21	0 5	2 58	0 56	20 46	2 9	22 45	0 10	21 13	1 28	8 23	3 13	9 41	10 11	9 6		n.a.
S 23	1 18	12 8	0n52	3 0	2 10	12 29	3 17	21 17	0 5	3 1	0 56	20 46	2 9	22 45	0 10	21 13	1 28	8 23	3 13	9 41	10 9	9 5		n.a.
M24	1 42	14 53	1 59	2 21	2 10	12 17	3 12	21 12	0 6	3 4	0 56	20 46	2 9	22 45	0 10	21 13	1 28	8 22	3 13	9 41	10 8	9 3		n.a.
T 25	2 6	16 57	3 2	1 41	2 10	12 4	3 7	21 7	0 7	3 7	0 56	20 45	2 10	22 45	0 10	21 13	1 28	8 22	3 13	9 42	10 7	9 1		n.a.
W26	2 29	18 9	3 56	1 1	2 9	11 51	3 1	21 2	0 8	3 10	0 56	20 45	2 10	22 45	0 10	21 12	1 28	8 21	3 13	9 42	10 6	8 59		n.a.
T 27	2 53	18 22	4 38	0 20	2 9	11 37	2 56	20 56	0 9	3 13	0 56	20 45	2 10	22 45	0 10	21 12	1 28	8 20	3 13	9 43	10 5	8 58		n.a.
F 28	3 17	17 31	5 6	0n21	2 7	11 23	2 50	20 51	0 10	3 16	0 56	20 45	2 10	22 45	0 10	21 12	1 29	8 20	3 13	9 43	10 4	8 56		n.a.
S 29	3 40	15 35	5 16	1 3	2 6	11 9	2 45	20 46	0 11	3 19	0 56	20 45	2 10	22 45	0 10	21 12	1 29	8 19	3 13	9 43	10 3	8 54		n.a.
S 30	4 4	12 40	5 7	1 46	2 3	10 54	2 40	20 40	0 12	3 22	0 56	20 45	2 11	22 45	0 10	21 12	1 29	8 19	3 14	9 42	10 2	8 52		n.a.
M31	4n27	8s56	4n38	2n29	2s 1	10s39	2n34	20s35	0s13	3n25	0n56	20s44	2n11	22s45	0n10	21s12	1n29	8s18	3s14	9s42	10s 0	8n51		n.a.

Julian Day Number = 3639738.5, Delta T = 09h33m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°30'03, Lahiri = 69°37'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5253

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 46 2	12♈27'00	8♓43	12♈56	25♒41	27♉47	23°R21	24♐26	24°R23	20°R11	16♓19	25°R28	26♎19	24♌36	n.a.	T 1
W 2	12 49 58	13°27'42	23°33	14°43	26°45	28°22	23♍14	24°R26	24♐23	20♐10	16°21	25♎26	26°16	24°42	n.a.	W 2
T 3	12 53 55	14°28'22	8♈18	16°31	27°48	28°56	23° 7	24°26	24°23	20°10	16°23	25°25	26°13	24°49	n.a.	T 3
F 4	12 57 51	15°29'01	22°52	18°20	28°52	29°31	23° 0	24°25	24°22	20° 9	16°25	25°D25	26° 9	24°56	n.a.	F 4
S 5	13 1 48	16°29'40	7♉ 7	20° 9	29°56	0♒ 5	22°53	24°25	24°22	20° 9	16°26	25°25	26° 6	25° 3	n.a.	S 5
S 6	13 5 44	17°30'16	21° 0	21°59	1♓ 0	0°40	22°46	24°25	24°21	20° 8	16°28	25°25	26° 3	25° 9	n.a.	S 6
M 7	13 9 41	18°30'52	4♊28	23°49	2° 5	1°14	22°40	24°24	24°21	20° 8	16°30	25°26	26° 0	25°16	n.a.	M 7
T 8	13 13 37	19°31'26	17°32	25°40	3°10	1°49	22°33	24°24	24°20	20° 7	16°32	25°27	25°57	25°23	n.a.	T 8
W 9	13 17 34	20°31'59	0♋14	27°31	4°15	2°23	22°27	24°23	24°20	20° 7	16°33	25°27	25°53	25°29	n.a.	W 9
T 10	13 21 31	21°32'30	12°37	29°23	5°20	2°57	22°21	24°22	24°19	20° 6	16°35	25°28	25°50	25°36	n.a.	T 10
F 11	13 25 27	22°33'00	24°45	1♉14	6°25	3°31	22°14	24°21	24°18	20° 5	16°37	25°R28	25°47	25°43	n.a.	F 11
S 12	13 29 24	23°33'28	6♌42	3° 5	7°31	4° 5	22° 9	24°20	24°17	20° 5	16°38	25°27	25°44	25°49	n.a.	S 12
S 13	13 33 20	24°33'54	18°34	4°57	8°37	4°39	22° 3	24°19	24°17	20° 4	16°40	25°27	25°41	25°56	n.a.	S 13
M14	13 37 17	25°34'19	0♍25	6°47	9°43	5°13	21°57	24°18	24°16	20° 3	16°41	25°D27	25°38	26° 3	n.a.	M14
T 15	13 41 13	26°34'42	12°19	8°37	10°50	5°47	21°52	24°16	24°15	20° 2	16°43	25°27	25°34	26°10	n.a.	T 15
W16	13 45 10	27°35'03	24°20	10°25	11°56	6°21	21°46	24°15	24°14	20° 1	16°45	25°28	25°31	26°16	n.a.	W16
T 17	13 49 6	28°35'23	6♎30	12°12	13° 3	6°54	21°41	24°13	24°13	20° 1	16°46	25°28	25°28	26°23	n.a.	T 17
F 18	13 53 3	29°35'42	18°51	13°57	14°10	7°28	21°36	24°12	24°12	20° 0	16°48	25°28	25°25	26°30	n.a.	F 18
S 19	13 56 59	0♉35'59	1♏26	15°39	15°17	8° 1	21°31	24°10	24°11	19°59	16°49	25°R28	25°22	26°36	n.a.	S 19
S 20	14 0 56	1°36'14	14°15	17°19	16°24	8°35	21°27	24° 8	24° 9	19°58	16°51	25°28	25°19	26°43	n.a.	S 20
M21	14 4 53	2°36'28	27°18	18°55	17°32	9° 8	21°22	24° 6	24° 8	19°57	16°52	25°27	25°15	26°50	n.a.	M21
T 22	14 8 49	3°36'41	10♐34	20°27	18°40	9°41	21°18	24° 4	24° 7	19°56	16°54	25°26	25°12	26°56	n.a.	T 22
W23	14 12 46	4°36'52	24° 4	21°54	19°47	10°15	21°14	24° 2	24° 5	19°55	16°55	25°25	25° 9	27° 3	n.a.	W23
T 24	14 16 42	5°37'02	7♉46	23°16	20°55	10°48	21°10	24° 0	24° 4	19°54	16°56	25°24	25° 6	27°10	n.a.	T 24
F 25	14 20 39	6°37'11	21°38	24°32	22° 3	11°21	21° 6	23°58	24° 3	19°53	16°58	25°23	25° 3	27°17	n.a.	F 25
S 26	14 24 35	7°37'18	5♒41	25°42	23°12	11°54	21° 2	23°55	24° 1	19°52	16°59	25°D23	24°59	27°23	n.a.	S 26
S 27	14 28 32	8°37'24	19°52	26°45	24°20	12°26	20°59	23°53	24° 0	19°51	17° 1	25°23	24°56	27°30	n.a.	S 27
M28	14 32 28	9°37'28	4♓ 9	27°41	25°29	12°59	20°55	23°50	23°58	19°49	17° 2	25°24	24°53	27°37	n.a.	M28
T 29	14 36 25	10°37'32	18°29	28°29	26°37	13°32	20°52	23°48	23°57	19°48	17° 3	25°25	24°50	27°43	n.a.	T 29
W30	14 40 22	11♉37'33	2♈50	29♉ 9	27♓46	14♒ 4	20♍49	23♐45	23♐55	19♐47	17♓ 4	25♎26	24♎47	27♌50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n50	4s35	3n51	3n13	1s58	10s24	2n29	20s29	0s14	3n28	0n56	20s44	2n11	22s45	0n10	21s12	1n29	8s17	3s14	9s41	9s59	8n49		n.a.
W 2	5 14	0n 3	2 48	3 57	1 54	10 8	2 23	20 23	0 15	3 30	0 56	20 44	2 11	22 45	0 10	21 12	1 29	8 17	3 14	9 40	9 58	8 47		n.a.
T 3	5 37	4 40	1 33	4 41	1 50	9 52	2 18	20 17	0 16	3 33	0 56	20 44	2 11	22 45	0 10	21 12	1 29	8 16	3 14	9 40	9 57	8 45		n.a.
F 4	6 0	8 58	0 14	5 26	1 45	9 36	2 12	20 11	0 17	3 36	0 56	20 44	2 11	22 45	0 10	21 12	1 29	8 16	3 14	9 40	9 56	8 44		n.a.
S 5	6 23	12 38	1s 4	6 12	1 40	9 19	2 7	20 5	0 18	3 38	0 56	20 43	2 12	22 45	0 10	21 12	1 29	8 15	3 14	9 40	9 55	8 42		n.a.
S 6	6 46	15 29	2 17	6 57	1 34	9 2	2 1	19 59	0 19	3 41	0 56	20 43	2 12	22 45	0 10	21 12	1 29	8 15	3 14	9 40	9 54	8 40		n.a.
M 7	7 8	17 23	3 20	7 43	1 28	8 45	1 56	19 52	0 20	3 44	0 56	20 43	2 12	22 45	0 10	21 12	1 29	8 14	3 15	9 40	9 52	8 38		n.a.
T 8	7 31	18 18	4 11	8 29	1 22	8 27	1 51	19 46	0 21	3 46	0 56	20 43	2 12	22 45	0 10	21 11	1 29	8 14	3 15	9 41	9 51	8 36		n.a.
W 9	7 53	18 15	4 47	9 15	1 14	8 9	1 45	19 39	0 22	3 49	0 56	20 43	2 12	22 45	0 10	21 11	1 29	8 13	3 15	9 41	9 50	8 35		n.a.
T 10	8 16	17 19	5 10	10 2	1 6	7 51	1 40	19 33	0 23	3 51	0 56	20 42	2 13	22 45	0 10	21 11	1 29	8 13	3 15	9 41	9 49	8 33		n.a.
F 11	8 38	15 36	5 17	10 48	0 58	7 32	1 35	19 26	0 24	3 53	0 56	20 42	2 13	22 45	0 10	21 11	1 29	8 12	3 15	9 41	9 48	8 31		n.a.
S 12	9 0	13 15	5 11	11 34	0 49	7 13	1 29	19 19	0 26	3 56	0 56	20 42	2 13	22 45	0 10	21 11	1 29	8 12	3 15	9 41	9 47	8 29		n.a.
S 13	9 22	10 22	4 52	12 20	0 39	6 54	1 24	19 12	0 27	3 58	0 56	20 42	2 13	22 45	0 10	21 11	1 29	8 11	3 15	9 41	9 46	8 28		n.a.
M14	9 43	7 4	4 20	13 5	0 29	6 35	1 19	19 6	0 28	4 0	0 56	20 42	2 13	22 45	0 10	21 11	1 29	8 11	3 15	9 41	9 45	8 26		n.a.
T 15	10 5	3 28	3 37	13 50	0 19	6 15	1 13	18 59	0 29	4 2	0 56	20 41	2 13	22 44	0 10	21 11	1 29	8 10	3 16	9 41	9 43	8 24		n.a.
W16	10 26	0s19	2 44	14 34	0 8	5 55	1 8	18 51	0 30	4 4	0 56	20 41	2 14	22 44	0 10	21 11	1 29	8 10	3 16	9 41	9 42	8 22		n.a.
T 17	10 47	4 8	1 43	15 18	0n 4	5 34	1 3	18 44	0 31	4 6	0 56	20 41	2 14	22 44	0 10	21 11	1 29	8 9	3 16	9 41	9 41	8 21		n.a.
F 18	11 8	7 50	0 37	16 0	0 16	5 14	0 58	18 37	0 33	4 8	0 56	20 41	2 14	22 44	0 10	21 10	1 29	8 9	3 16	9 41	9 40	8 19		n.a.
S 19	11 29	11 15	0n33	16 42	0 28	4 53	0 53	18 30	0 34	4 10	0 56	20 40	2 14	22 44	0 10	21 10	1 30	8 8	3 16	9 41	9 39	8 17		n.a.
S 20	11 50	14 13	1 42	17 22	0 41	4 32	0 48	18 22	0 35	4 12	0 56	20 40	2 14	22 44	0 10	21 10	1 30	8 8	3 16	9 41	9 38	8 15		n.a.
M21	12 10	16 30	2 48	18 0	0 53	4 11	0 43	18 15	0 36	4 13	0 56	20 40	2 14	22 44	0 10	21 10	1 30	8 7	3 16	9 41	9 37	8 13		n.a.
T 22	12 31	17 56	3 45	18 37	1 6	3 50	0 38	18 8	0 38	4 15	0 56	20 40	2 15	22 44	0 10	21 10	1 30	8 7	3 17	9 40	9 35	8 12		n.a.
W23	12 50	18 24	4 31	19 12	1 19	3 28	0 33	18 0	0 39	4 17	0 56	20 39	2 15	22 44	0 10	21 10	1 30	8 7	3 17	9 40	9 34	8 10		n.a.
T 24	13 10	17 47	5 2	19 45	1 32	3 6	0 28	17 52	0 40	4 18	0 56	20 39	2 15	22 44	0 10	21 10	1 30	8 6	3 17	9 40	9 33	8 8		n.a.
F 25	13 30	16 7	5 16	20 16	1 44	2 44	0 24	17 45	0 41	4 19	0 55	20 39	2 15	22 44	0 10	21 10	1 30	8 6	3 17	9 39	9 32	8 6		n.a.
S 26	13 49	13 29	5 12	20 45	1 57	2 22	0 19	17 37	0 43	4 21	0 55	20 39	2 15	22 44	0 10	21 10	1 30	8 5	3 17	9 39	9 31	8 5		n.a.
S 27	14 8	10 2	4 48	21 11	2 9	2 0	0 14	17 29	0 44	4 22	0 55	20 38	2 15	22 44	0 10	21 9	1 30	8 5	3 17	9 39	9 30	8 3		n.a.
M28	14 27	5 58	4 7	21 35	2 20	1 37	0 10	17 22	0 46	4 23	0 55	20 38	2 15	22 44	0 10	21 9	1 30	8 5	3 18	9 40	9 29	8 1		n.a.
T 29	14 46	1 33	3 11	21 56	2 30	1 14	0 5	17 14	0 47	4 24	0 55	20 38	2 16	22 44	0 10	21 9	1 30	8 4	3 18	9 40	9 27	7 59		n.a.
W30	15n 4	2n59	2n 2	22n14	2n40	0s52	0n 1	17s 6	0s48	4n25	0n55	20s38	2n16	22s44	0n10	21s 9	1n30	8s 4	3s18	9s40	9s26	7n57		n.a.

Julian Day Number = 3639769.5, Delta T = 09h33m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°30'07, Lahiri = 69°37'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5253

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 18	12♉37'34	17♈ 7	29♉40	28♓55	14♒37	20°R47	23°R42	23°R53	19°R46	17♓ 6	25♎27	24♎44	27♌57	n.a.	T 1
F 2	14 48 15	13°37'33	1♉16	0♊ 3	0♈ 4	15° 9	20♍44	23♐39	23♐52	19♐45	17° 7	25°R27	24°40	28° 3	n.a.	F 2
S 3	14 52 11	14°37'30	15°13	0°18	1°13	15°41	20°42	23°36	23°50	19°43	17° 8	25°26	24°37	28°10	n.a.	S 3
S 4	14 56 8	15°37'25	28°54	0°R23	2°22	16°13	20°40	23°33	23°48	19°42	17° 9	25°24	24°34	28°17	n.a.	S 4
M 5	15 0 4	16°37'19	12♊16	0°20	3°32	16°45	20°38	23°30	23°46	19°41	17°11	25°21	24°31	28°24	n.a.	M 5
T 6	15 4 1	17°37'11	25°19	0° 9	4°41	17°17	20°36	23°27	23°44	19°39	17°12	25°18	24°28	28°30	n.a.	T 6
W 7	15 7 57	18°37'01	8♋ 2	29♉51	5°51	17°48	20°35	23°23	23°42	19°38	17°13	25°14	24°24	28°37	n.a.	W 7
T 8	15 11 54	19°36'49	20°27	29°24	7° 0	18°20	20°33	23°20	23°40	19°37	17°14	25°11	24°21	28°44	n.a.	T 8
F 9	15 15 50	20°36'35	2♌37	28°52	8°10	18°51	20°32	23°16	23°38	19°35	17°15	25° 8	24°18	28°50	n.a.	F 9
S 10	15 19 47	21°36'18	14°36	28°13	9°20	19°23	20°31	23°13	23°36	19°34	17°16	25° 7	24°15	28°57	n.a.	S 10
S 11	15 23 44	22°36'00	26°29	27°29	10°30	19°54	20°30	23° 9	23°34	19°33	17°17	25°D 7	24°12	29° 4	n.a.	S 11
M12	15 27 40	23°35'40	8♍20	26°42	11°40	20°25	20°30	23° 6	23°32	19°31	17°18	25° 8	24° 9	29°10	n.a.	M12
T 13	15 31 37	24°35'17	20°15	25°51	12°50	20°56	20°29	23° 2	23°30	19°30	17°19	25° 9	24° 5	29°17	n.a.	T 13
W14	15 35 33	25°34'53	2♎17	24°59	14° 0	21°26	20°29	22°58	23°28	19°28	17°20	25°11	24° 2	29°24	n.a.	W14
T 15	15 39 30	26°34'26	14°32	24° 7	15°10	21°57	20°D29	22°54	23°26	19°27	17°21	25°13	23°59	29°31	n.a.	T 15
F 16	15 43 26	27°33'58	27° 2	23°15	16°21	22°27	20°29	22°50	23°24	19°25	17°22	25°R13	23°56	29°37	n.a.	F 16
S 17	15 47 23	28°33'27	9♏51	22°24	17°31	22°58	20°30	22°46	23°22	19°24	17°23	25°12	23°53	29°44	n.a.	S 17
S 18	15 51 19	29°32'55	22°59	21°36	18°42	23°28	20°30	22°42	23°19	19°22	17°23	25° 9	23°50	29°51	n.a.	S 18
M19	15 55 16	0♊32'21	6♐26	20°50	19°52	23°58	20°31	22°38	23°17	19°21	17°24	25° 5	23°46	29°57	n.a.	M19
T 20	15 59 13	1°31'44	20° 9	20° 9	21° 3	24°28	20°32	22°34	23°15	19°19	17°25	25° 0	23°43	0♍ 4	n.a.	T 20
W21	16 3 9	2°31'07	4♑ 7	19°33	22°13	24°57	20°33	22°30	23°12	19°18	17°26	24°54	23°40	0°11	n.a.	W21
T 22	16 7 6	3°30'27	18°14	19° 1	23°24	25°27	20°34	22°26	23°10	19°16	17°27	24°48	23°37	0°17	n.a.	T 22
F 23	16 11 2	4°29'46	2♒27	18°35	24°35	25°56	20°36	22°22	23° 8	19°15	17°27	24°43	23°34	0°24	n.a.	F 23
S 24	16 14 59	5°29'03	16°41	18°14	25°46	26°25	20°38	22°17	23° 5	19°13	17°28	24°40	23°30	0°31	n.a.	S 24
S 25	16 18 55	6°28'19	0♓54	17°58	26°57	26°54	20°39	22°13	23° 3	19°11	17°29	24°D38	23°27	0°37	n.a.	S 25
M26	16 22 52	7°27'33	15° 3	17°48	28° 8	27°23	20°41	22° 9	23° 0	19°10	17°29	24°38	23°24	0°44	n.a.	M26
T 27	16 26 48	8°26'45	29° 7	17°D44	29°19	27°51	20°44	22° 4	22°58	19° 8	17°30	24°39	23°21	0°51	n.a.	T 27
W28	16 30 45	9°25'56	13♈ 4	17°45	0♉30	28°20	20°46	22° 0	22°56	19° 7	17°30	24°41	23°18	0°58	n.a.	W28
T 29	16 34 41	10°25'06	26°54	17°52	1°41	28°48	20°49	21°55	22°53	19° 5	17°31	24°R41	23°15	1° 4	n.a.	T 29
F 30	16 38 38	11°24'13	10♉36	18° 3	2°52	29°16	20°52	21°51	22°51	19° 3	17°31	24°40	23°11	1°11	n.a.	F 30
S 31	16 42 35	12♊23'19	24♉ 7	18♉20	4♉ 4	29♒44	20♍55	21♐46	22♐48	19♐ 2	17♓32	24♎37	23♎ 8	1♍18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n22	7n19	0n46	22n29	2n49	0s29	0s 4	16s58	0s50	4n26	0n55	20s37	2n16	22s44	0n10	21s 9	1n30	8s 4	3s18	9s41	9s25	7n56		n.a.
F 2	15 40	11 13	0s32	22 41	2 56	0 6	0 8	16 50	0 51	4 27	0 55	20 37	2 16	22 44	0 10	21 9	1 30	8 3	3 18	9 41	9 24	7 54		n.a.
S 3	15 57	14 25	1 47	22 50	3 2	0n18	0 12	16 42	0 53	4 28	0 55	20 37	2 16	22 43	0 10	21 9	1 30	8 3	3 18	9 40	9 23	7 52		n.a.
S 4	16 14	16 44	2 54	22 56	3 7	0 41	0 16	16 34	0 54	4 29	0 55	20 37	2 16	22 43	0 10	21 9	1 30	8 3	3 19	9 40	9 22	7 50		n.a.
M 5	16 31	18 4	3 50	22 59	3 10	1 4	0 20	16 26	0 56	4 30	0 55	20 36	2 16	22 43	0 10	21 8	1 30	8 2	3 19	9 39	9 21	7 49		n.a.
T 6	16 48	18 25	4 33	22 58	3 12	1 28	0 24	16 18	0 57	4 30	0 55	20 36	2 17	22 43	0 10	21 8	1 30	8 2	3 19	9 37	9 19	7 47		n.a.
W 7	17 4	17 48	5 0	22 54	3 12	1 51	0 28	16 10	0 59	4 31	0 55	20 36	2 17	22 43	0 10	21 8	1 30	8 2	3 19	9 36	9 18	7 45		n.a.
T 8	17 20	16 20	5 13	22 47	3 10	2 15	0 32	16 2	1 0	4 31	0 55	20 35	2 17	22 43	0 10	21 8	1 30	8 2	3 19	9 35	9 17	7 43		n.a.
F 9	17 36	14 11	5 12	22 36	3 7	2 38	0 36	15 54	1 2	4 32	0 54	20 35	2 17	22 43	0 10	21 8	1 30	8 1	3 19	9 34	9 16	7 41		n.a.
S 10	17 51	11 26	4 56	22 22	3 1	3 2	0 40	15 46	1 3	4 32	0 54	20 35	2 17	22 43	0 10	21 8	1 30	8 1	3 20	9 34	9 15	7 40		n.a.
S 11	18 7	8 15	4 29	22 5	2 54	3 25	0 43	15 38	1 5	4 32	0 54	20 35	2 17	22 43	0 10	21 8	1 30	8 1	3 20	9 34	9 14	7 38		n.a.
M12	18 21	4 45	3 49	21 46	2 45	3 49	0 47	15 30	1 7	4 32	0 54	20 34	2 17	22 43	0 10	21 8	1 30	8 1	3 20	9 34	9 13	7 36		n.a.
T 13	18 36	1 2	3 0	21 24	2 34	4 13	0 50	15 21	1 8	4 32	0 54	20 34	2 17	22 43	0 10	21 7	1 30	8 0	3 20	9 34	9 11	7 34		n.a.
W14	18 50	2s46	2 2	20 59	2 22	4 37	0 53	15 13	1 10	4 32	0 54	20 34	2 17	22 42	0 10	21 7	1 30	8 0	3 20	9 35	9 10	7 32		n.a.
T 15	19 4	6 32	0 58	20 34	2 9	5 0	0 57	15 5	1 12	4 32	0 54	20 34	2 17	22 42	0 10	21 7	1 30	8 0	3 20	9 36	9 9	7 31		n.a.
F 16	19 17	10 5	0n10	20 7	1 54	5 24	1 0	14 57	1 13	4 32	0 54	20 33	2 17	22 42	0 10	21 7	1 30	8 0	3 21	9 36	9 8	7 29		n.a.
S 17	19 30	13 16	1 19	19 39	1 39	5 47	1 3	14 49	1 15	4 32	0 54	20 33	2 18	22 42	0 10	21 7	1 30	8 0	3 21	9 35	9 7	7 27		n.a.
S 18	19 43	15 51	2 26	19 11	1 23	6 11	1 6	14 41	1 17	4 32	0 54	20 33	2 18	22 42	0 10	21 7	1 30	7 59	3 21	9 34	9 6	7 25		n.a.
M19	19 55	17 38	3 26	18 44	1 6	6 34	1 9	14 33	1 19	4 31	0 54	20 32	2 18	22 42	0 10	21 7	1 30	7 59	3 21	9 33	9 4	7 24		n.a.
T 20	20 7	18 26	4 15	18 17	0 50	6 58	1 12	14 25	1 21	4 31	0 53	20 32	2 18	22 42	0 10	21 6	1 30	7 59	3 21	9 31	9 3	7 22		n.a.
W21	20 19	18 8	4 50	17 51	0 33	7 21	1 15	14 17	1 22	4 30	0 53	20 32	2 18	22 42	0 10	21 6	1 30	7 59	3 21	9 29	9 2	7 20		n.a.
T 22	20 30	16 43	5 8	17 26	0 16	7 44	1 17	14 9	1 24	4 30	0 53	20 32	2 18	22 42	0 10	21 6	1 30	7 59	3 22	9 27	9 1	7 18		n.a.
F 23	20 41	14 17	5 7	17 3	0s 1	8 8	1 20	14 1	1 26	4 29	0 53	20 31	2 18	22 42	0 10	21 6	1 30	7 59	3 22	9 25	9 0	7 16		n.a.
S 24	20 51	10 59	4 48	16 42	0 17	8 31	1 22	13 53	1 28	4 28	0 53	20 31	2 18	22 41	0 10	21 6	1 30	7 59	3 22	9 24	8 59	7 15		n.a.
S 25	21 1	7 3	4 10	16 23	0 32	8 54	1 25	13 45	1 30	4 27	0 53	20 31	2 18	22 41	0 10	21 6	1 31	7 59	3 22	9 23	8 58	7 13		n.a.
M26	21 11	2 44	3 18	16 6	0 47	9 16	1 27	13 37	1 32	4 27	0 53	20 30	2 18	22 41	0 10	21 6	1 31	7 59	3 22	9 23	8 56	7 11		n.a.
T 27	21 20	1n43	2 14	15 51	1 2	9 39	1 29	13 29	1 34	4 26	0 53	20 30	2 18	22 41	0 10	21 6	1 31	7 59	3 23	9 24	8 55	7 9		n.a.
W28	21 29	6 2	1 3	15 38	1 15	10 2	1 31	13 21	1 36	4 25	0 53	20 30	2 18	22 41	0 10	21 5	1 31	7 58	3 23	9 24	8 54	7 7		n.a.
T 29	21 38	10 1	0s12	15 27	1 28	10 24	1 33	13 14	1 38	4 23	0 53	20 30	2 18	22 41	0 10	21 5	1 31	7 58	3 23	9 24	8 53	7 6		n.a.
F 30	21 46	13 24	1 25	15 19	1 40	10 46	1 35	13 6	1 40	4 22	0 53	20 29	2 18	22 41	0 10	21 5	1 31	7 58	3 23	9 24	8 52	7 4		n.a.
S 31	21n54	16n 1	2s32	15n12	1s52	11n 8	1s37	12s58	1s42	4n21	0n52	20s29	2n18	22s41	0n10	21s 5	1n31	7s58	3s23	9s23	8s51	7n 2		n.a.

Julian Day Number = 3639799.5, Delta T = 09h33m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°30'11, Lahiri = 69°37'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5253

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 46 31	13♊22'24	7♊26	18♉41	5♉15	0♓11	20♍58	21°R42	22°R46	19°R 0	17♓32	24°R31	23♎ 5	1♍24	n.a.	S 1
M 2	16 50 28	14°21'26	20°32	19° 7	6°26	0°38	21° 1	21♐37	22♐43	18♐58	17°33	24♎23	23° 2	1°31	n.a.	M 2
T 3	16 54 24	15°20'27	3♋24	19°38	7°38	1° 6	21° 4	21°32	22°41	18°57	17°33	24°14	22°59	1°38	n.a.	T 3
W 4	16 58 21	16°19'26	16° 0	20°12	8°49	1°32	21° 8	21°28	22°38	18°55	17°33	24° 5	22°56	1°44	n.a.	W 4
T 5	17 2 17	17°18'23	28°21	20°50	10° 1	1°59	21°12	21°23	22°36	18°53	17°34	23°55	22°52	1°51	n.a.	T 5
F 6	17 6 14	18°17'17	10♌30	21°33	11°12	2°25	21°16	21°19	22°33	18°52	17°34	23°48	22°49	1°58	n.a.	F 6
S 7	17 10 11	19°16'10	22°28	22°19	12°24	2°51	21°20	21°14	22°30	18°50	17°34	23°42	22°46	2° 4	n.a.	S 7
S 8	17 14 7	20°15'00	4♍20	23° 8	13°35	3°17	21°25	21° 9	22°28	18°49	17°35	23°38	22°43	2°11	n.a.	S 8
M 9	17 18 4	21°13'49	16°10	24° 0	14°47	3°43	21°29	21° 5	22°25	18°47	17°35	23°D37	22°40	2°18	n.a.	M 9
T 10	17 22 0	22°12'35	28° 4	24°56	15°59	4° 8	21°34	21° 0	22°23	18°45	17°35	23°37	22°36	2°25	n.a.	T 10
W11	17 25 57	23°11'20	10♎ 6	25°54	17°10	4°33	21°39	20°55	22°20	18°44	17°35	23°37	22°33	2°31	n.a.	W11
T 12	17 29 53	24°10'02	22°21	26°56	18°22	4°58	21°44	20°51	22°18	18°42	17°35	23°R38	22°30	2°38	n.a.	T 12
F 13	17 33 50	25° 8'42	4♏55	28° 0	19°34	5°22	21°49	20°46	22°15	18°40	17°35	23°37	22°27	2°45	n.a.	F 13
S 14	17 37 46	26° 7'21	17°51	29° 7	20°45	5°46	21°54	20°42	22°13	18°39	17°35	23°35	22°24	2°51	n.a.	S 14
S 15	17 41 43	27° 5'57	1♐11	0♊16	21°57	6°10	22° 0	20°37	22°10	18°37	17°36	23°30	22°21	2°58	n.a.	S 15
M16	17 45 40	28° 4'32	14°56	1°28	23° 9	6°34	22° 5	20°32	22° 7	18°35	17°R36	23°22	22°17	3° 5	n.a.	M16
T 17	17 49 36	29° 3'04	29° 3	2°42	24°21	6°57	22°11	20°28	22° 5	18°34	17°36	23°13	22°14	3°11	n.a.	T 17
W18	17 53 33	0♋ 1'36	13♑27	3°58	25°33	7°20	22°17	20°23	22° 2	18°32	17°36	23° 3	22°11	3°18	n.a.	W18
T 19	17 57 29	1° 0'05	28° 2	5°17	26°45	7°42	22°23	20°19	22° 0	18°31	17°35	22°53	22° 8	3°25	n.a.	T 19
F 20	18 1 26	1°58'33	12♒41	6°38	27°57	8° 5	22°29	20°14	21°57	18°29	17°35	22°44	22° 5	3°31	n.a.	F 20
S 21	18 5 22	2°56'59	27°17	8° 1	29° 9	8°27	22°36	20°10	21°55	18°27	17°35	22°37	22° 2	3°38	n.a.	S 21
S 22	18 9 19	3°55'24	11♓43	9°26	0♊21	8°48	22°42	20° 5	21°52	18°26	17°35	22°33	21°58	3°45	n.a.	S 22
M23	18 13 15	4°53'48	25°58	10°53	1°33	9° 9	22°49	20° 1	21°50	18°24	17°35	22°31	21°55	3°51	n.a.	M23
T 24	18 17 12	5°52'10	9♈58	12°22	2°45	9°30	22°56	19°57	21°47	18°23	17°35	22°D31	21°52	3°58	n.a.	T 24
W25	18 21 9	6°50'31	23°44	13°54	3°57	9°51	23° 3	19°52	21°45	18°21	17°34	22°R31	21°49	4° 5	n.a.	W25
T 26	18 25 5	7°48'50	7♉16	15°27	5° 9	10°11	23°10	19°48	21°43	18°20	17°34	22°31	21°46	4°12	n.a.	T 26
F 27	18 29 2	8°47'08	20°36	17° 2	6°21	10°30	23°17	19°44	21°40	18°18	17°34	22°28	21°42	4°18	n.a.	F 27
S 28	18 32 58	9°45'25	3♊45	18°39	7°33	10°49	23°24	19°39	21°38	18°17	17°34	22°23	21°39	4°25	n.a.	S 28
S 29	18 36 55	10°43'41	16°42	20°19	8°45	11° 8	23°32	19°35	21°35	18°15	17°33	22°14	21°36	4°32	n.a.	S 29
M30	18 40 51	11♋41'55	29♊28	22♊ 0	9♊57	11♓26	23♍40	19♐31	21♐33	18♐14	17♓33	22♎ 3	21♎33	4♍38	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	17n44	3s30	15n 8	2s 2	11n30	1s39	12s51	1s44	4n20	0n52	20s29	2n18	22s40	0n10	21s 5	1n31	7s58	3s23	9s21	8s49	7n 0		n.a.
M 2	22 8	18 28	4 15	15 5	2 12	11 51	1 40	12 43	1 46	4 18	0 52	20 29	2 18	22 40	0 10	21 5	1 31	7 58	3 24	9 18	8 48	6 58		n.a.
T 3	22 14	18 13	4 46	15 4	2 21	12 13	1 42	12 36	1 49	4 17	0 52	20 28	2 18	22 40	0 10	21 5	1 31	7 58	3 24	9 15	8 47	6 57		n.a.
W 4	22 21	17 5	5 3	15 6	2 29	12 34	1 43	12 29	1 51	4 15	0 52	20 28	2 18	22 40	0 10	21 4	1 31	7 58	3 24	9 11	8 46	6 55		n.a.
T 5	22 26	15 9	5 5	15 8	2 37	12 55	1 45	12 21	1 53	4 14	0 52	20 28	2 18	22 40	0 10	21 4	1 31	7 58	3 24	9 8	8 45	6 53		n.a.
F 6	22 32	12 36	4 53	15 13	2 43	13 15	1 46	12 14	1 55	4 12	0 52	20 27	2 18	22 40	0 10	21 4	1 31	7 59	3 24	9 5	8 44	6 51		n.a.
S 7	22 36	9 32	4 29	15 18	2 49	13 35	1 47	12 7	1 58	4 10	0 52	20 27	2 18	22 40	0 10	21 4	1 31	7 59	3 25	9 3	8 43	6 49		n.a.
S 8	22 41	6 8	3 53	15 25	2 54	13 56	1 48	12 0	2 0	4 9	0 52	20 27	2 18	22 40	0 10	21 4	1 31	7 59	3 25	9 1	8 41	6 48		n.a.
M 9	22 45	2 29	3 7	15 34	2 59	14 15	1 49	11 53	2 2	4 7	0 52	20 27	2 18	22 39	0 10	21 4	1 31	7 59	3 25	9 1	8 40	6 46		n.a.
T 10	22 48	1s17	2 13	15 43	3 3	14 35	1 50	11 46	2 5	4 5	0 51	20 26	2 18	22 39	0 10	21 4	1 31	7 59	3 25	9 1	8 39	6 44		n.a.
W11	22 52	5 2	1 12	15 53	3 6	14 54	1 51	11 39	2 7	4 3	0 51	20 26	2 18	22 39	0 10	21 3	1 31	7 59	3 25	9 1	8 38	6 42		n.a.
T 12	22 54	8 40	0 7	16 5	3 8	15 13	1 52	11 33	2 10	4 1	0 51	20 26	2 18	22 39	0 10	21 3	1 31	7 59	3 25	9 1	8 37	6 40		n.a.
F 13	22 57	12 0	1n 0	16 17	3 10	15 31	1 52	11 26	2 12	3 59	0 51	20 26	2 18	22 39	0 10	21 3	1 31	7 59	3 26	9 1	8 36	6 39		n.a.
S 14	22 59	14 51	2 6	16 30	3 11	15 49	1 53	11 20	2 15	3 57	0 51	20 25	2 18	22 39	0 10	21 3	1 31	7 59	3 26	9 0	8 34	6 37		n.a.
S 15	23 0	17 0	3 6	16 44	3 12	16 7	1 53	11 14	2 17	3 54	0 51	20 25	2 18	22 39	0 10	21 3	1 31	7 59	3 26	8 58	8 33	6 35		n.a.
M16	23 1	18 15	3 58	16 58	3 11	16 25	1 54	11 7	2 20	3 52	0 51	20 25	2 17	22 38	0 10	21 3	1 31	8 0	3 26	8 56	8 32	6 33		n.a.
T 17	23 2	18 25	4 36	17 13	3 11	16 42	1 54	11 1	2 23	3 50	0 51	20 25	2 17	22 38	0 10	21 3	1 31	8 0	3 26	8 52	8 31	6 31		n.a.
W18	23 2	17 25	4 58	17 29	3 9	16 58	1 54	10 55	2 25	3 47	0 51	20 24	2 17	22 38	0 10	21 3	1 31	8 0	3 27	8 49	8 30	6 30		n.a.
T 19	23 2	15 16	5 1	17 44	3 8	17 15	1 54	10 50	2 28	3 45	0 51	20 24	2 17	22 38	0 10	21 2	1 31	8 0	3 27	8 45	8 29	6 28		n.a.
F 20	23 1	12 9	4 45	18 0	3 5	17 31	1 54	10 44	2 31	3 42	0 51	20 24	2 17	22 38	0 10	21 2	1 31	8 0	3 27	8 42	8 27	6 26		n.a.
S 21	23 0	8 17	4 9	18 16	3 2	17 46	1 54	10 38	2 33	3 40	0 51	20 24	2 17	22 38	0 10	21 2	1 31	8 1	3 27	8 39	8 26	6 24		n.a.
S 22	22 59	3 59	3 19	18 33	2 59	18 1	1 54	10 33	2 36	3 37	0 50	20 24	2 17	22 38	0 10	21 2	1 30	8 1	3 27	8 38	8 25	6 22		n.a.
M23	22 57	0n31	2 16	18 49	2 54	18 16	1 54	10 28	2 39	3 35	0 50	20 23	2 17	22 38	0 10	21 2	1 30	8 1	3 27	8 37	8 24	6 21		n.a.
T 24	22 54	4 54	1 6	19 5	2 50	18 30	1 53	10 23	2 42	3 32	0 50	20 23	2 17	22 37	0 10	21 2	1 30	8 1	3 28	8 37	8 23	6 19		n.a.
W25	22 52	8 58	0s 6	19 21	2 45	18 44	1 53	10 18	2 45	3 29	0 50	20 23	2 17	22 37	0 10	21 2	1 30	8 2	3 28	8 37	8 22	6 17		n.a.
T 26	22 48	12 29	1 17	19 37	2 39	18 57	1 52	10 13	2 48	3 26	0 50	20 23	2 16	22 37	0 10	21 2	1 30	8 2	3 28	8 37	8 20	6 15		n.a.
F 27	22 45	15 18	2 23	19 52	2 33	19 10	1 52	10 9	2 51	3 23	0 50	20 23	2 16	22 37	0 10	21 2	1 30	8 2	3 28	8 36	8 19	6 13		n.a.
S 28	22 41	17 16	3 20	20 7	2 27	19 22	1 51	10 4	2 54	3 20	0 50	20 22	2 16	22 37	0 10	21 1	1 30	8 2	3 28	8 34	8 18	6 12		n.a.
S 29	22 36	18 19	4 5	20 22	2 20	19 34	1 50	10 0	2 57	3 18	0 50	20 22	2 16	22 37	0 9	21 1	1 30	8 3	3 29	8 31	8 17	6 10		n.a.
M30	22n32	18n24	4s38	20n36	2s12	19n45	1s50	9s56	3s 0	3n14	0n50	20s22	2n16	22s37	0n 9	21s 1	1n30	8s 3	3s29	8s27	8s16	6n 8		n.a.

Julian Day Number = 3639830.5, Delta T = 09h34m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°30'16, Lahiri = 69°37'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5253

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 44 48	12♋40'08	12♋ 3	23♊43	11♊10	11♓44	23♍47	19°R27	21°R31	18°R12	17°R32	21°R51	21♎30	4♍45	n.a.	T 1
W 2	18 48 45	13°38'19	24°27	25°28	12°22	12° 2	23°55	19♐23	21♐28	18♐11	17♓32	21♎37	21°27	4°52	n.a.	W 2
T 3	18 52 41	14°36'28	6♌39	27°16	13°34	12°19	24° 3	19°19	21°26	18° 9	17°32	21°24	21°23	4°58	n.a.	T 3
F 4	18 56 38	15°34'36	18°42	29° 5	14°46	12°35	24°11	19°15	21°24	18° 8	17°31	21°12	21°20	5° 5	n.a.	F 4
S 5	19 0 34	16°32'43	0♍37	0♋56	15°59	12°51	24°20	19°11	21°22	18° 6	17°31	21° 3	21°17	5°12	n.a.	S 5
S 6	19 4 31	17°30'47	12°27	2°50	17°11	13° 6	24°28	19° 7	21°19	18° 5	17°30	20°56	21°14	5°18	n.a.	S 6
M 7	19 8 27	18°28'50	24°16	4°45	18°23	13°21	24°36	19° 4	21°17	18° 4	17°30	20°53	21°11	5°25	n.a.	M 7
T 8	19 12 24	19°26'52	6♎ 7	6°42	19°36	13°36	24°45	19° 0	21°15	18° 2	17°29	20°51	21° 8	5°32	n.a.	T 8
W 9	19 16 20	20°24'51	18° 7	8°41	20°48	13°50	24°54	18°56	21°13	18° 1	17°28	20°51	21° 4	5°38	n.a.	W 9
T 10	19 20 17	21°22'49	0♏21	10°42	22° 0	14° 3	25° 3	18°53	21°11	18° 0	17°28	20°51	21° 1	5°45	n.a.	T 10
F 11	19 24 14	22°20'46	12°53	12°45	23°13	14°16	25°11	18°49	21° 9	17°58	17°27	20°50	20°58	5°52	n.a.	F 11
S 12	19 28 10	23°18'41	25°49	14°50	24°25	14°28	25°20	18°46	21° 7	17°57	17°26	20°47	20°55	5°59	n.a.	S 12
S 13	19 32 7	24°16'34	9♐12	16°56	25°38	14°40	25°30	18°43	21° 5	17°56	17°26	20°42	20°52	6° 5	n.a.	S 13
M14	19 36 3	25°14'26	23° 4	19° 4	26°50	14°51	25°39	18°39	21° 3	17°55	17°25	20°34	20°48	6°12	n.a.	M14
T 15	19 40 0	26°12'17	7♑23	21°13	28° 2	15° 1	25°48	18°36	21° 1	17°53	17°24	20°24	20°45	6°19	n.a.	T 15
W16	19 43 56	27°10'06	22° 5	23°23	29°15	15°11	25°58	18°33	20°59	17°52	17°23	20°13	20°42	6°25	n.a.	W16
T 17	19 47 53	28° 7'54	7♒ 1	25°34	0♋27	15°20	26° 7	18°30	20°57	17°51	17°23	20° 2	20°39	6°32	n.a.	T 17
F 18	19 51 50	29° 5'41	22° 3	27°46	1°40	15°29	26°17	18°27	20°55	17°50	17°22	19°52	20°36	6°39	n.a.	F 18
S 19	19 55 46	0♌ 3'27	7♓ 2	29°58	2°52	15°37	26°27	18°24	20°53	17°49	17°21	19°45	20°33	6°45	n.a.	S 19
S 20	19 59 43	1° 1'12	21°48	2♌11	4° 5	15°44	26°37	18°21	20°51	17°48	17°20	19°40	20°29	6°52	n.a.	S 20
M21	20 3 39	1°58'56	6♈16	4°24	5°17	15°51	26°47	18°19	20°50	17°47	17°19	19°38	20°26	6°59	n.a.	M21
T 22	20 7 36	2°56'39	20°24	6°36	6°30	15°57	26°57	18°16	20°48	17°46	17°18	19°D38	20°23	7° 5	n.a.	T 22
W23	20 11 32	3°54'21	4♉11	8°47	7°43	16° 2	27° 7	18°14	20°46	17°45	17°17	19°R38	20°20	7°12	n.a.	W23
T 24	20 15 29	4°52'03	17°38	10°58	8°55	16° 7	27°17	18°11	20°45	17°43	17°16	19°37	20°17	7°19	n.a.	T 24
F 25	20 19 25	5°49'44	0♊47	13° 7	10° 8	16°11	27°27	18° 9	20°43	17°43	17°16	19°35	20°14	7°25	n.a.	F 25
S 26	20 23 22	6°47'24	13°41	15°15	11°20	16°14	27°38	18° 6	20°42	17°42	17°15	19°30	20°10	7°32	n.a.	S 26
S 27	20 27 19	7°45'04	26°21	17°22	12°33	16°16	27°48	18° 4	20°40	17°41	17°14	19°23	20° 7	7°39	n.a.	S 27
M28	20 31 15	8°42'42	8♋51	19°27	13°46	16°18	27°59	18° 2	20°39	17°40	17°13	19°13	20° 4	7°45	n.a.	M28
T 29	20 35 12	9°40'20	21°10	21°30	14°58	16°19	28° 9	18° 0	20°37	17°39	17°11	19° 1	20° 1	7°52	n.a.	T 29
W30	20 39 8	10°37'58	3♌20	23°30	16°11	16°R19	28°20	17°58	20°36	17°38	17°10	18°49	19°58	7°59	n.a.	W30
T 31	20 43 5	11♌35'34	15♌23	25♌29	17♋24	16♓19	28♍31	17♐56	20♐35	17♐37	17♓ 9	18♎37	19♎54	8♍ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n26	17n35	4s56	20n49	2s 4	19n56	1s49	9s52	3s 3	3n11	0n50	20s22	2n16	22s36	0n 9	21s 1	1n30	8s 3	3s29	8s22	8s15	6n 6		n.a.
W 2	22 21	15 57	5 0	21 1	1 56	20 7	1 48	9 49	3 6	3 8	0 50	20 22	2 16	22 36	0 9	21 1	1 30	8 4	3 29	8 17	8 13	6 4		n.a.
T 3	22 15	13 36	4 50	21 13	1 47	20 16	1 47	9 45	3 10	3 5	0 50	20 22	2 16	22 36	0 9	21 1	1 30	8 4	3 29	8 12	8 12	6 3		n.a.
F 4	22 8	10 43	4 27	21 23	1 38	20 26	1 46	9 42	3 13	3 2	0 50	20 21	2 15	22 36	0 9	21 1	1 30	8 4	3 29	8 8	8 11	6 1		n.a.
S 5	22 2	7 26	3 53	21 33	1 29	20 34	1 45	9 39	3 16	2 59	0 49	20 21	2 15	22 36	0 9	21 1	1 30	8 5	3 30	8 5	8 10	5 59		n.a.
S 6	21 54	3 52	3 8	21 41	1 19	20 43	1 43	9 36	3 19	2 55	0 49	20 21	2 15	22 36	0 9	21 1	1 30	8 5	3 30	8 2	8 9	5 57		n.a.
M 7	21 47	0 10	2 16	21 47	1 10	20 50	1 42	9 34	3 23	2 52	0 49	20 21	2 15	22 36	0 9	21 1	1 30	8 5	3 30	8 1	8 8	5 55		n.a.
T 8	21 39	3s34	1 17	21 53	0 59	20 58	1 41	9 31	3 26	2 48	0 49	20 21	2 15	22 36	0 9	21 0	1 30	8 6	3 30	8 0	8 6	5 53		n.a.
W 9	21 31	7 13	0 14	21 56	0 49	21 4	1 39	9 29	3 30	2 45	0 49	20 21	2 15	22 35	0 9	21 0	1 30	8 6	3 30	8 0	8 5	5 52		n.a.
T 10	21 22	10 37	0n50	21 58	0 39	21 10	1 38	9 28	3 33	2 41	0 49	20 21	2 14	22 35	0 9	21 0	1 30	8 7	3 30	8 0	8 4	5 50		n.a.
F 11	21 13	13 38	1 54	21 58	0 28	21 16	1 36	9 26	3 37	2 38	0 49	20 20	2 14	22 35	0 9	21 0	1 30	8 7	3 31	8 0	8 3	5 48		n.a.
S 12	21 3	16 4	2 54	21 56	0 17	21 20	1 35	9 24	3 40	2 34	0 49	20 20	2 14	22 35	0 9	21 0	1 30	8 7	3 31	7 59	8 2	5 46		n.a.
S 13	20 54	17 44	3 46	21 52	0 7	21 25	1 33	9 23	3 44	2 31	0 49	20 20	2 14	22 35	0 9	21 0	1 30	8 8	3 31	7 57	8 1	5 44		n.a.
M14	20 44	18 24	4 27	21 46	0n 4	21 28	1 31	9 22	3 47	2 27	0 49	20 20	2 14	22 35	0 9	21 0	1 30	8 8	3 31	7 54	7 59	5 43		n.a.
T 15	20 33	17 57	4 53	21 38	0 14	21 32	1 29	9 22	3 51	2 23	0 49	20 20	2 13	22 35	0 9	21 0	1 30	8 9	3 31	7 50	7 58	5 41		n.a.
W16	20 22	16 18	5 1	21 27	0 24	21 34	1 28	9 21	3 55	2 20	0 49	20 20	2 13	22 35	0 9	21 0	1 30	8 9	3 31	7 46	7 57	5 39		n.a.
T 17	20 11	13 33	4 48	21 14	0 34	21 36	1 26	9 21	3 58	2 16	0 49	20 20	2 13	22 35	0 9	21 0	1 30	8 10	3 32	7 42	7 56	5 37		n.a.
F 18	19 59	9 53	4 15	20 59	0 44	21 37	1 24	9 21	4 2	2 12	0 49	20 20	2 13	22 34	0 9	21 0	1 30	8 10	3 32	7 39	7 55	5 35		n.a.
S 19	19 48	5 36	3 25	20 41	0 53	21 38	1 22	9 22	4 6	2 8	0 49	20 20	2 13	22 34	0 9	21 0	1 30	8 11	3 32	7 36	7 53	5 34		n.a.
S 20	19 35	1 1	2 22	20 21	1 2	21 38	1 20	9 22	4 9	2 4	0 48	20 20	2 12	22 34	0 9	21 0	1 30	8 11	3 32	7 34	7 52	5 32		n.a.
M21	19 23	3n32	1 10	19 59	1 10	21 38	1 18	9 23	4 13	2 0	0 48	20 20	2 12	22 34	0 9	20 59	1 30	8 12	3 32	7 33	7 51	5 30		n.a.
T 22	19 10	7 47	0s 4	19 34	1 18	21 37	1 16	9 25	4 17	1 56	0 48	20 20	2 12	22 34	0 9	20 59	1 30	8 12	3 32	7 33	7 50	5 28		n.a.
W23	18 57	11 30	1 16	19 7	1 25	21 35	1 13	9 26	4 21	1 52	0 48	20 20	2 12	22 34	0 9	20 59	1 30	8 13	3 33	7 33	7 49	5 26		n.a.
T 24	18 43	14 31	2 23	18 39	1 31	21 33	1 11	9 28	4 25	1 48	0 48	20 20	2 12	22 34	0 9	20 59	1 30	8 13	3 33	7 33	7 48	5 24		n.a.
F 25	18 30	16 42	3 20	18 9	1 37	21 30	1 9	9 30	4 29	1 44	0 48	20 20	2 11	22 34	0 9	20 59	1 30	8 14	3 33	7 32	7 46	5 23		n.a.
S 26	18 16	17 59	4 6	17 36	1 42	21 27	1 7	9 32	4 32	1 40	0 48	20 20	2 11	22 34	0 9	20 59	1 30	8 14	3 33	7 30	7 45	5 21		n.a.
S 27	18 1	18 21	4 38	17 3	1 46	21 23	1 4	9 35	4 36	1 36	0 48	20 20	2 11	22 34	0 9	20 59	1 30	8 15	3 33	7 28	7 44	5 19		n.a.
M28	17 47	17 48	4 57	16 28	1 49	21 18	1 2	9 38	4 40	1 32	0 48	20 20	2 11	22 33	0 9	20 59	1 29	8 15	3 33	7 24	7 43	5 17		n.a.
T 29	17 32	16 26	5 2	15 52	1 51	21 13	1 0	9 41	4 44	1 28	0 48	20 20	2 10	22 33	0 9	20 59	1 29	8 16	3 34	7 19	7 42	5 15		n.a.
W30	17 16	14 20	4 52	15 14	1 53	21 7	0 57	9 44	4 48	1 23	0 48	20 20	2 10	22 33	0 9	20 59	1 29	8 16	3 34	7 15	7 41	5 14		n.a.
T 31	17n 1	11n38	4s30	14n36	1n54	21n 1	0s55	9s48	4s52	1n19	0n48	20s20	2n10	22s33	0n 9	20s59	1n29	8s17	3s34	7s10	7s39	5n12		n.a.

Julian Day Number = 3639860.5, Delta T = 09h34m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°30'20, Lahiri = 69°37'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5253

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 47 1	12♌33'10	27♌19	27♌25	18♋37	16°R17	28♍42	17°R55	20°R33	17°R36	17°R 8	18°R26	19♎51	8♍12	n.a.	F 1
S 2	20 50 58	13°30'44	9♍10	29°20	19°49	16♓15	28°53	17♐53	20♐32	17♐36	17♓ 7	18♎17	19°48	8°19	n.a.	S 2
S 3	20 54 54	14°28'18	20°58	1♍11	21° 2	16°12	29° 4	17°51	20°31	17°35	17° 6	18°11	19°45	8°25	n.a.	S 3
M 4	20 58 51	15°25'50	2♎46	3° 1	22°15	16° 9	29°15	17°50	20°30	17°34	17° 5	18° 8	19°42	8°32	n.a.	M 4
T 5	21 2 48	16°23'22	14°37	4°48	23°28	16° 4	29°26	17°49	20°29	17°33	17° 4	18°D 6	19°39	8°39	n.a.	T 5
W 6	21 6 44	17°20'53	26°37	6°33	24°41	15°59	29°37	17°47	20°28	17°33	17° 2	18° 7	19°35	8°46	n.a.	W 6
T 7	21 10 41	18°18'23	8♏49	8°15	25°53	15°53	29°49	17°46	20°27	17°32	17° 1	18° 7	19°32	8°52	n.a.	T 7
F 8	21 14 37	19°15'52	21°20	9°54	27° 6	15°47	0♎ 0	17°45	20°26	17°32	17° 0	18°R 8	19°29	8°59	n.a.	F 8
S 9	21 18 34	20°13'21	4♐13	11°32	28°19	15°39	0°12	17°44	20°25	17°31	16°59	18° 7	19°26	9° 6	n.a.	S 9
S 10	21 22 30	21°10'48	17°32	13° 6	29°32	15°31	0°23	17°43	20°24	17°31	16°58	18° 4	19°23	9°12	n.a.	S 10
M11	21 26 27	22° 8'15	1♑21	14°39	0♌45	15°23	0°35	17°43	20°23	17°30	16°56	17°59	19°20	9°19	n.a.	M11
T 12	21 30 24	23° 5'41	15°40	16° 8	1°58	15°13	0°46	17°42	20°23	17°30	16°55	17°52	19°16	9°26	n.a.	T 12
W13	21 34 20	24° 3'06	0♒24	17°36	3°11	15° 3	0°58	17°41	20°22	17°29	16°54	17°44	19°13	9°32	n.a.	W13
T 14	21 38 17	25° 0'30	15°27	19° 0	4°24	14°52	1°10	17°41	20°21	17°29	16°53	17°36	19°10	9°39	n.a.	T 14
F 15	21 42 13	25°57'54	0♓41	20°22	5°37	14°41	1°22	17°41	20°21	17°28	16°51	17°29	19° 7	9°46	n.a.	F 15
S 16	21 46 10	26°55'18	15°54	21°42	6°50	14°29	1°33	17°40	20°20	17°28	16°50	17°24	19° 4	9°52	n.a.	S 16
S 17	21 50 6	27°52'41	0♈56	22°58	8° 3	14°16	1°45	17°40	20°20	17°28	16°49	17°21	19° 0	9°59	n.a.	S 17
M18	21 54 3	28°50'04	15°41	24°12	9°16	14° 3	1°57	17°D40	20°19	17°27	16°47	17°D20	18°57	10° 6	n.a.	M18
T 19	21 57 59	29°47'27	0♉ 2	25°24	10°29	13°49	2° 9	17°40	20°19	17°27	16°46	17°20	18°54	10°12	n.a.	T 19
W20	22 1 56	0♍44'50	13°58	26°32	11°42	13°34	2°21	17°40	20°18	17°27	16°45	17°22	18°51	10°19	n.a.	W20
T 21	22 5 53	1°42'14	27°29	27°38	12°55	13°20	2°34	17°41	20°18	17°27	16°43	17°R22	18°48	10°26	n.a.	T 21
F 22	22 9 49	2°39'37	10♊37	28°40	14° 8	13° 4	2°46	17°41	20°18	17°27	16°42	17°22	18°45	10°32	n.a.	F 22
S 23	22 13 46	3°37'00	23°26	29°40	15°21	12°48	2°58	17°41	20°18	17°26	16°41	17°20	18°41	10°39	n.a.	S 23
S 24	22 17 42	4°34'23	5♋58	0♎36	16°35	12°32	3°10	17°42	20°18	17°26	16°39	17°17	18°38	10°46	n.a.	S 24
M25	22 21 39	5°31'47	18°16	1°29	17°48	12°15	3°23	17°43	20°17	17°26	16°38	17°11	18°35	10°52	n.a.	M25
T 26	22 25 35	6°29'10	0♌25	2°18	19° 1	11°58	3°35	17°43	20°D17	17°26	16°36	17° 4	18°32	10°59	n.a.	T 26
W27	22 29 32	7°26'34	12°25	3° 4	20°14	11°41	3°47	17°44	20°17	17°D26	16°35	16°57	18°29	11° 6	n.a.	W27
T 28	22 33 28	8°23'58	24°20	3°47	21°28	11°23	4° 0	17°45	20°18	17°26	16°34	16°50	18°26	11°12	n.a.	T 28
F 29	22 37 25	9°21'21	6♍10	4°26	22°41	11° 5	4°12	17°46	20°18	17°26	16°32	16°44	18°22	11°19	n.a.	F 29
S 30	22 41 22	10°18'45	17°59	5° 0	23°54	10°47	4°25	17°47	20°18	17°26	16°31	16°39	18°19	11°26	n.a.	S 30
S 31	22 45 18	11♍16'08	29♍47	5♎31	25♌ 8	10♓29	4♎37	17♐49	20♐18	17♐27	16♓29	16♎36	18♎16	11♍32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n45	8n29	3s56	13n57	1n54	20n54	0s52	9s52	4s56	1n15	0n48	20s20	2n10	22s33	0n 9	20s59	1n29	8s17	3s34	7s 6	7s38	5n10		n.a.
S 2	16 29	5 2	3 12	13 17	1 53	20 46	0 50	9 57	4 59	1 10	0 48	20 20	2 10	22 33	0 9	20 59	1 29	8 18	3 34	7 3	7 37	5 8		n.a.
S 3	16 13	1 23	2 20	12 36	1 51	20 38	0 47	10 1	5 3	1 6	0 48	20 21	2 9	22 33	0 9	20 59	1 29	8 18	3 34	7 1	7 36	5 6		n.a.
M 4	15 56	2s19	1 21	11 56	1 49	20 29	0 45	10 6	5 7	1 2	0 48	20 21	2 9	22 33	0 9	20 59	1 29	8 19	3 34	7 0	7 35	5 5		n.a.
T 5	15 39	5 57	0 19	11 14	1 46	20 20	0 42	10 11	5 11	0 57	0 48	20 21	2 9	22 33	0 9	20 59	1 29	8 20	3 35	6 59	7 33	5 3		n.a.
W 6	15 22	9 23	0n45	10 33	1 42	20 10	0 40	10 17	5 14	0 53	0 48	20 21	2 9	22 33	0 9	20 59	1 29	8 20	3 35	6 59	7 32	5 1		n.a.
T 7	15 5	12 29	1 49	9 51	1 38	20 0	0 37	10 22	5 18	0 48	0 48	20 21	2 8	22 33	0 9	20 59	1 29	8 21	3 35	6 59	7 31	4 59		n.a.
F 8	14 48	15 4	2 48	9 10	1 33	19 49	0 35	10 28	5 22	0 44	0 48	20 21	2 8	22 33	0 9	20 59	1 29	8 21	3 35	7 0	7 30	4 57		n.a.
S 9	14 30	17 0	3 41	8 28	1 27	19 37	0 32	10 34	5 25	0 39	0 48	20 21	2 8	22 33	0 9	20 59	1 29	8 22	3 35	6 59	7 29	4 55		n.a.
S 10	14 12	18 4	4 24	7 47	1 21	19 25	0 29	10 41	5 29	0 35	0 48	20 22	2 8	22 33	0 9	20 59	1 29	8 23	3 35	6 58	7 28	4 54		n.a.
M11	13 54	18 8	4 54	7 5	1 14	19 13	0 27	10 47	5 32	0 30	0 48	20 22	2 7	22 33	0 9	20 59	1 29	8 23	3 35	6 56	7 26	4 52		n.a.
T 12	13 35	17 4	5 6	6 24	1 6	18 59	0 24	10 54	5 36	0 26	0 48	20 22	2 7	22 33	0 9	20 59	1 29	8 24	3 35	6 54	7 25	4 50		n.a.
W13	13 17	14 51	4 59	5 43	0 58	18 46	0 22	11 1	5 39	0 21	0 48	20 22	2 7	22 33	0 9	20 59	1 29	8 24	3 36	6 51	7 24	4 48		n.a.
T 14	12 58	11 36	4 31	5 3	0 50	18 32	0 19	11 8	5 42	0 16	0 48	20 22	2 7	22 33	0 9	20 59	1 29	8 25	3 36	6 48	7 23	4 46		n.a.
F 15	12 39	7 32	3 44	4 23	0 41	18 17	0 16	11 15	5 45	0 12	0 47	20 23	2 6	22 33	0 9	20 59	1 29	8 26	3 36	6 45	7 22	4 45		n.a.
S 16	12 20	2 59	2 41	3 43	0 31	18 2	0 14	11 23	5 49	0 7	0 47	20 23	2 6	22 33	0 9	20 59	1 29	8 26	3 36	6 43	7 20	4 43		n.a.
S 17	12 0	1n42	1 27	3 4	0 21	17 46	0 11	11 30	5 51	0 2	0 47	20 23	2 6	22 33	0 9	20 59	1 29	8 27	3 36	6 42	7 19	4 41		n.a.
M18	11 41	6 12	0 9	2 25	0 10	17 30	0 8	11 38	5 54	0s 2	0 47	20 23	2 6	22 33	0 9	20 59	1 29	8 27	3 36	6 42	7 18	4 39		n.a.
T 19	11 21	10 14	1s 8	1 47	0s 1	17 13	0 6	11 46	5 57	0 7	0 47	20 23	2 5	22 32	0 9	20 59	1 29	8 28	3 36	6 42	7 17	4 37		n.a.
W20	11 1	13 33	2 19	1 10	0 12	16 56	0 3	11 54	6 0	0 12	0 47	20 24	2 5	22 32	0 9	20 59	1 28	8 29	3 36	6 42	7 16	4 35		n.a.
T 21	10 41	16 1	3 20	0 34	0 24	16 38	0 1	12 2	6 2	0 16	0 47	20 24	2 5	22 32	0 9	20 59	1 28	8 29	3 37	6 43	7 15	4 34		n.a.
F 22	10 21	17 34	4 8	0s 2	0 36	16 20	0n 2	12 10	6 5	0 21	0 47	20 24	2 5	22 32	0 9	20 59	1 28	8 30	3 37	6 42	7 13	4 32		n.a.
S 23	10 1	18 10	4 43	0 37	0 48	16 2	0 5	12 18	6 7	0 26	0 47	20 25	2 4	22 32	0 9	20 59	1 28	8 31	3 37	6 42	7 12	4 30		n.a.
S 24	9 40	17 51	5 3	1 10	1 1	15 43	0 7	12 26	6 9	0 31	0 47	20 25	2 4	22 33	0 9	20 59	1 28	8 31	3 37	6 40	7 11	4 28		n.a.
M25	9 20	16 42	5 9	1 43	1 14	15 23	0 10	12 34	6 11	0 36	0 47	20 25	2 4	22 33	0 9	20 59	1 28	8 32	3 37	6 38	7 10	4 26		n.a.
T 26	8 59	14 49	5 1	2 15	1 28	15 4	0 12	12 42	6 13	0 41	0 47	20 26	2 4	22 33	0 9	20 59	1 28	8 33	3 37	6 36	7 9	4 25		n.a.
W27	8 38	12 18	4 40	2 45	1 41	14 43	0 15	12 50	6 14	0 45	0 47	20 26	2 3	22 33	0 8	20 59	1 28	8 33	3 37	6 33	7 7	4 23		n.a.
T 28	8 17	9 18	4 6	3 14	1 55	14 23	0 17	12 59	6 16	0 50	0 47	20 26	2 3	22 33	0 8	20 59	1 28	8 34	3 37	6 30	7 6	4 21		n.a.
F 29	7 56	5 57	3 22	3 42	2 8	14 2	0 20	13 6	6 17	0 55	0 47	20 27	2 3	22 33	0 8	20 59	1 28	8 34	3 37	6 28	7 5	4 19		n.a.
S 30	7 34	2 22	2 30	4 8	2 22	13 40	0 22	13 14	6 18	1 0	0 47	20 27	2 2	22 33	0 8	20 59	1 28	8 35	3 38	6 26	7 4	4 17		n.a.
S 31	7n13	1s18	1s30	4s33	2s36	13n19	0n24	13s22	6s19	1s 5	0n47	20s27	2n 2	22s33	0n 8	20s59	1n28	8s36	3s38	6s25	7s 3	4n15		n.a.

Julian Day Number = 3639891.5, Delta T = 09h34m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°30'24, Lahiri = 69°37'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5253

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 49 15	12♍13'32	11♎38	5♎58	26♌21	10°R11	4♎50	17♐50	20♐18	17♐27	16°R28	16°D34	18♎13	11♍39	n.a.	M 1
T 2	22 53 11	13°10'55	23°34	6°20	27°34	9♓53	5° 3	17°51	20°19	17°27	16♓27	16♎35	18°10	11°46	n.a.	T 2
W 3	22 57 8	14° 8'19	5♏38	6°38	28°48	9°35	5°15	17°53	20°19	17°27	16°25	16°36	18° 6	11°52	n.a.	W 3
T 4	23 1 4	15° 5'42	17°54	6°51	0♍ 1	9°17	5°28	17°55	20°20	17°27	16°24	16°37	18° 3	11°59	n.a.	T 4
F 5	23 5 1	16° 3'06	0♐26	6°59	1°14	8°59	5°41	17°56	20°20	17°28	16°22	16°39	18° 0	12° 6	n.a.	F 5
S 6	23 8 57	17° 0'29	13°18	7°R 3	2°28	8°41	5°54	17°58	20°21	17°28	16°21	16°R40	17°57	12°12	n.a.	S 6
S 7	23 12 54	17°57'52	26°33	7° 1	3°41	8°24	6° 6	18° 0	20°21	17°28	16°19	16°39	17°54	12°19	n.a.	S 7
M 8	23 16 50	18°55'16	10♑15	6°55	4°55	8° 7	6°19	18° 2	20°22	17°29	16°18	16°38	17°51	12°26	n.a.	M 8
T 9	23 20 47	19°52'39	24°23	6°44	6° 8	7°50	6°32	18° 4	20°23	17°29	16°17	16°36	17°47	12°32	n.a.	T 9
W10	23 24 44	20°50'02	8♒57	6°28	7°22	7°33	6°45	18° 7	20°23	17°30	16°15	16°32	17°44	12°39	n.a.	W10
T 11	23 28 40	21°47'26	23°53	6° 8	8°35	7°17	6°58	18° 9	20°24	17°30	16°14	16°29	17°41	12°46	n.a.	T 11
F 12	23 32 37	22°44'49	9♓ 2	5°42	9°49	7° 1	7°11	18°11	20°25	17°31	16°12	16°26	17°38	12°52	n.a.	F 12
S 13	23 36 33	23°42'13	24°15	5°13	11° 3	6°46	7°24	18°14	20°26	17°31	16°11	16°24	17°35	12°59	n.a.	S 13
S 14	23 40 30	24°39'38	9♈23	4°40	12°16	6°31	7°37	18°16	20°27	17°32	16°10	16°D23	17°31	13° 6	n.a.	S 14
M15	23 44 26	25°37'02	24°16	4° 3	13°30	6°17	7°50	18°19	20°28	17°32	16° 8	16°23	17°28	13°12	n.a.	M15
T 16	23 48 23	26°34'28	8♉47	3°23	14°43	6° 4	8° 3	18°22	20°29	17°33	16° 7	16°24	17°25	13°19	n.a.	T 16
W17	23 52 19	27°31'54	22°54	2°41	15°57	5°50	8°16	18°25	20°30	17°34	16° 5	16°25	17°22	13°26	n.a.	W17
T 18	23 56 16	28°29'22	6♊33	1°57	17°11	5°38	8°29	18°28	20°31	17°34	16° 4	16°26	17°19	13°32	n.a.	T 18
F 19	0 0 13	29°26'50	19°47	1°12	18°25	5°26	8°42	18°31	20°32	17°35	16° 3	16°27	17°16	13°39	n.a.	F 19
S 20	0 4 9	0♎24'19	2♋38	0°28	19°38	5°15	8°55	18°34	20°34	17°36	16° 1	16°R27	17°12	13°46	n.a.	S 20
S 21	0 8 6	1°21'49	15° 9	29♍43	20°52	5° 5	9° 8	18°37	20°35	17°37	16° 0	16°27	17° 9	13°52	n.a.	S 21
M22	0 12 2	2°19'20	27°23	29° 1	22° 6	4°55	9°21	18°40	20°36	17°37	15°59	16°26	17° 6	13°59	n.a.	M22
T 23	0 15 59	3°16'51	9♌26	28°20	23°20	4°46	9°34	18°44	20°38	17°38	15°57	16°24	17° 3	14° 6	n.a.	T 23
W24	0 19 55	4°14'24	21°21	27°43	24°34	4°38	9°47	18°47	20°39	17°39	15°56	16°22	17° 0	14°12	n.a.	W24
T 25	0 23 52	5°11'58	3♍11	27° 9	25°47	4°31	10° 0	18°51	20°41	17°40	15°54	16°21	16°57	14°19	n.a.	T 25
F 26	0 27 48	6° 9'32	15° 0	26°40	27° 1	4°24	10°13	18°54	20°42	17°41	15°53	16°19	16°53	14°26	n.a.	F 26
S 27	0 31 45	7° 7'07	26°49	26°16	28°15	4°18	10°27	18°58	20°44	17°42	15°52	16°18	16°50	14°32	n.a.	S 27
S 28	0 35 41	8° 4'43	8♎42	25°58	29°29	4°13	10°40	19° 2	20°46	17°43	15°51	16°18	16°47	14°39	n.a.	S 28
M29	0 39 38	9° 2'21	20°40	25°46	0♎43	4° 9	10°53	19° 6	20°47	17°44	15°49	16°D18	16°44	14°46	n.a.	M29
T 30	0 43 35	9♎59'58	2♏45	25°D41	1♎57	4♓ 6	11♎ 6	19♐10	20♐49	17♐45	15♓48	16♎18	16♎41	14♍52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n52	4s56	0s27	4s56	2s50	12n57	0n27	13s30	6s20	1s10	0n47	20s28	2n 2	22s33	0n 8	21s 0	1n28	8s36	3s38	6s24	7s 1	4n14		n.a.
T 2	6 30	8 24	0n38	5 18	3 4	12 34	0 29	13 37	6 21	1 15	0 47	20 28	2 2	22 33	0 8	21 0	1 28	8 37	3 38	6 25	7 0	4 12		n.a.
W 3	6 8	11 34	1 43	5 37	3 17	12 11	0 32	13 44	6 21	1 20	0 47	20 28	2 1	22 33	0 8	21 0	1 28	8 38	3 38	6 25	6 59	4 10		n.a.
T 4	5 47	14 15	2 43	5 54	3 31	11 48	0 34	13 51	6 21	1 25	0 47	20 29	2 1	22 33	0 8	21 0	1 28	8 38	3 38	6 26	6 58	4 8		n.a.
F 5	5 25	16 21	3 38	6 10	3 44	11 25	0 36	13 58	6 21	1 30	0 47	20 29	2 1	22 33	0 8	21 0	1 28	8 39	3 38	6 26	6 57	4 6		n.a.
S 6	5 3	17 40	4 23	6 23	3 56	11 1	0 38	14 4	6 21	1 35	0 47	20 30	2 1	22 33	0 8	21 0	1 28	8 39	3 38	6 26	6 55	4 4		n.a.
S 7	4 41	18 4	4 55	6 33	4 8	10 37	0 40	14 11	6 21	1 40	0 47	20 30	2 0	22 33	0 8	21 0	1 28	8 40	3 38	6 26	6 54	4 3		n.a.
M 8	4 19	17 27	5 12	6 41	4 20	10 13	0 43	14 17	6 20	1 45	0 47	20 30	2 0	22 33	0 8	21 0	1 28	8 41	3 38	6 26	6 53	4 1		n.a.
T 9	3 57	15 46	5 11	6 47	4 30	9 48	0 45	14 22	6 20	1 49	0 47	20 31	2 0	22 33	0 8	21 0	1 28	8 41	3 38	6 25	6 52	3 59		n.a.
W10	3 34	13 2	4 51	6 49	4 40	9 23	0 47	14 28	6 19	1 54	0 47	20 31	2 0	22 33	0 8	21 0	1 27	8 42	3 38	6 24	6 51	3 57		n.a.
T 11	3 12	9 23	4 10	6 49	4 49	8 58	0 49	14 33	6 18	1 59	0 47	20 32	2 0	22 33	0 8	21 0	1 27	8 43	3 39	6 22	6 50	3 55		n.a.
F 12	2 50	5 5	3 11	6 46	4 56	8 33	0 51	14 38	6 17	2 4	0 47	20 32	1 59	22 33	0 8	21 0	1 27	8 43	3 39	6 21	6 48	3 54		n.a.
S 13	2 28	0 25	1 59	6 41	5 2	8 7	0 53	14 42	6 16	2 10	0 47	20 33	1 59	22 33	0 8	21 1	1 27	8 44	3 39	6 20	6 47	3 52		n.a.
S 14	2 5	4n15	0 39	6 32	5 7	7 41	0 55	14 46	6 14	2 15	0 47	20 33	1 59	22 34	0 8	21 1	1 27	8 44	3 39	6 20	6 46	3 50		n.a.
M15	1 43	8 35	0s43	6 21	5 11	7 15	0 57	14 50	6 13	2 20	0 47	20 34	1 59	22 34	0 8	21 1	1 27	8 45	3 39	6 20	6 45	3 48		n.a.
T 16	1 20	12 17	2 1	6 7	5 12	6 49	0 58	14 53	6 11	2 25	0 47	20 34	1 58	22 34	0 8	21 1	1 27	8 46	3 39	6 20	6 44	3 46		n.a.
W17	0 58	15 8	3 8	5 50	5 12	6 22	1 0	14 56	6 9	2 30	0 47	20 35	1 58	22 34	0 8	21 1	1 27	8 46	3 39	6 21	6 42	3 44		n.a.
T 18	0 35	17 2	4 3	5 31	5 10	5 56	1 2	14 59	6 7	2 35	0 48	20 35	1 58	22 34	0 8	21 1	1 27	8 47	3 39	6 21	6 41	3 43		n.a.
F 19	0 13	17 57	4 43	5 10	5 6	5 29	1 3	15 1	6 5	2 40	0 48	20 36	1 58	22 34	0 8	21 1	1 27	8 47	3 39	6 22	6 40	3 41		n.a.
S 20	0s10	17 53	5 7	4 48	5 1	5 2	1 5	15 3	6 3	2 45	0 48	20 36	1 57	22 34	0 8	21 1	1 27	8 48	3 39	6 22	6 39	3 39		n.a.
S 21	0 32	16 57	5 16	4 24	4 54	4 35	1 7	15 5	6 0	2 50	0 48	20 37	1 57	22 34	0 8	21 1	1 27	8 48	3 39	6 22	6 38	3 37		n.a.
M22	0 55	15 15	5 11	3 59	4 45	4 8	1 8	15 6	5 58	2 55	0 48	20 37	1 57	22 34	0 8	21 2	1 27	8 49	3 39	6 21	6 36	3 35		n.a.
T 23	1 17	12 54	4 51	3 33	4 34	3 40	1 9	15 7	5 55	3 0	0 48	20 38	1 57	22 34	0 8	21 2	1 27	8 50	3 39	6 21	6 35	3 33		n.a.
W24	1 39	10 2	4 20	3 7	4 22	3 13	1 11	15 7	5 52	3 5	0 48	20 38	1 56	22 35	0 8	21 2	1 27	8 50	3 39	6 20	6 34	3 32		n.a.
T 25	2 2	6 47	3 37	2 42	4 8	2 45	1 12	15 7	5 49	3 10	0 48	20 39	1 56	22 35	0 8	21 2	1 27	8 51	3 39	6 19	6 33	3 30		n.a.
F 26	2 24	3 16	2 45	2 17	3 53	2 18	1 13	15 7	5 46	3 15	0 48	20 39	1 56	22 35	0 8	21 2	1 27	8 51	3 39	6 19	6 32	3 28		n.a.
S 27	2 47	0s23	1 46	1 53	3 38	1 50	1 15	15 6	5 43	3 20	0 48	20 40	1 56	22 35	0 8	21 2	1 27	8 52	3 40	6 18	6 30	3 26		n.a.
S 28	3 9	4 2	0 42	1 30	3 21	1 22	1 16	15 5	5 40	3 25	0 48	20 40	1 56	22 35	0 8	21 2	1 27	8 52	3 40	6 18	6 29	3 24		n.a.
M29	3 31	7 34	0n24	1 10	3 4	0 54	1 17	15 4	5 37	3 30	0 48	20 41	1 55	22 35	0 8	21 2	1 27	8 53	3 40	6 18	6 28	3 23		n.a.
T 30	3s54	10s48	1n30	0s51	2s46	0n26	1n18	15s 2	5s34	3s35	0n48	20s41	1n55	22s35	0n 8	21s 3	1n27	8s53	3s40	6s18	6s27	3n21		n.a.

Julian Day Number = 3639922.5, Delta T = 09h34m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°30'28, Lahiri = 69°37'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5253

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 47 31	10♎57'37	15♏ 0	25♍42	3♎11	4°R 4	11♎19	19♐14	20♐51	17♐46	15°R47	16♎18	16♎37	14♍59	n.a.	W 1
T 2	0 51 28	11°55'17	27°27	25°50	4°25	4♓ 2	11°32	19°18	20°53	17°47	15♓45	16°19	16°34	15° 6	n.a.	T 2
F 3	0 55 24	12°52'57	10♐ 7	26° 6	5°39	4°D 2	11°45	19°22	20°55	17°48	15°44	16°19	16°31	15°12	n.a.	F 3
S 4	0 59 21	13°50'38	23° 5	26°28	6°53	4° 2	11°59	19°27	20°57	17°50	15°43	16°20	16°28	15°19	n.a.	S 4
S 5	1 3 17	14°48'20	6♑21	26°58	8° 7	4° 3	12°12	19°31	20°59	17°51	15°42	16°20	16°25	15°26	n.a.	S 5
M 6	1 7 14	15°46'03	19°58	27°35	9°21	4° 5	12°25	19°36	21° 1	17°52	15°41	16°20	16°22	15°32	n.a.	M 6
T 7	1 11 10	16°43'46	3♒56	28°19	10°35	4° 8	12°38	19°40	21° 3	17°53	15°39	16°20	16°18	15°39	n.a.	T 7
W 8	1 15 7	17°41'30	18°15	29°11	11°49	4°11	12°51	19°45	21° 5	17°55	15°38	16°20	16°15	15°46	n.a.	W 8
T 9	1 19 4	18°39'15	2♓52	0♎ 9	13° 3	4°16	13° 4	19°49	21° 7	17°56	15°37	16°20	16°12	15°52	n.a.	T 9
F 10	1 23 0	19°37'01	17°43	1°13	14°17	4°21	13°17	19°54	21° 9	17°57	15°36	16°20	16° 9	15°59	n.a.	F 10
S 11	1 26 57	20°34'48	2♈41	2°24	15°31	4°27	13°30	19°59	21°11	17°59	15°35	16°20	16° 6	16° 6	n.a.	S 11
S 12	1 30 53	21°32'36	17°38	3°41	16°46	4°34	13°43	20° 4	21°14	18° 0	15°34	16°R21	16° 2	16°12	n.a.	S 12
M13	1 34 50	22°30'25	2♉27	5° 3	18° 0	4°42	13°56	20° 9	21°16	18° 2	15°33	16°20	15°59	16°19	n.a.	M13
T 14	1 38 46	23°28'15	16°59	6°31	19°14	4°50	14° 9	20°14	21°18	18° 3	15°32	16°20	15°56	16°26	n.a.	T 14
W15	1 42 43	24°26'07	1♊10	8° 3	20°28	4°59	14°23	20°19	21°21	18° 4	15°31	16°19	15°53	16°32	n.a.	W15
T 16	1 46 39	25°24'00	14°56	9°40	21°42	5° 9	14°36	20°24	21°23	18° 6	15°30	16°18	15°50	16°39	n.a.	T 16
F 17	1 50 36	26°21'55	28°15	11°21	22°57	5°20	14°49	20°29	21°26	18° 7	15°29	16°17	15°47	16°46	n.a.	F 17
S 18	1 54 32	27°19'51	11♋11	13° 5	24°11	5°32	15° 1	20°35	21°28	18° 9	15°28	16°16	15°43	16°52	n.a.	S 18
S 19	1 58 29	28°17'49	23°44	14°52	25°25	5°44	15°14	20°40	21°31	18°11	15°27	16°D16	15°40	16°59	n.a.	S 19
M20	2 2 26	29°15'49	6♌ 0	16°41	26°39	5°57	15°27	20°45	21°33	18°12	15°26	16°16	15°37	17° 6	n.a.	M20
T 21	2 6 22	0♏13'50	18° 2	18°33	27°54	6°10	15°40	20°51	21°36	18°14	15°25	16°16	15°34	17°12	n.a.	T 21
W22	2 10 19	1°11'53	29°55	20°26	29° 8	6°25	15°53	20°56	21°39	18°15	15°24	16°17	15°31	17°19	n.a.	W22
T 23	2 14 15	2° 9'57	11♍44	22°21	0♏22	6°40	16° 6	21° 2	21°41	18°17	15°23	16°19	15°28	17°26	n.a.	T 23
F 24	2 18 12	3° 8'03	23°33	24°16	1°36	6°55	16°19	21° 8	21°44	18°19	15°22	16°20	15°24	17°32	n.a.	F 24
S 25	2 22 8	4° 6'11	5♎25	26°12	2°51	7°12	16°32	21°13	21°47	18°20	15°21	16°21	15°21	17°39	n.a.	S 25
S 26	2 26 5	5° 4'20	17°24	28° 8	4° 5	7°29	16°44	21°19	21°50	18°22	15°21	16°R21	15°18	17°46	n.a.	S 26
M27	2 30 1	6° 2'31	29°32	0♏ 4	5°20	7°47	16°57	21°25	21°53	18°24	15°20	16°21	15°15	17°52	n.a.	M27
T 28	2 33 58	7° 0'44	11♏51	2° 0	6°34	8° 5	17°10	21°31	21°55	18°26	15°19	16°19	15°12	17°59	n.a.	T 28
W29	2 37 54	7°58'58	24°23	3°55	7°48	8°24	17°23	21°37	21°58	18°27	15°18	16°17	15° 8	18° 6	n.a.	W29
T 30	2 41 51	8°57'13	7♐ 8	5°50	9° 3	8°43	17°35	21°43	22° 1	18°29	15°18	16°13	15° 5	18°12	n.a.	T 30
F 31	2 45 48	9♏55'30	20♐ 6	7♏44	10♏17	9♓ 3	17♎48	21♐49	22♐ 4	18♐31	15♓17	16♎10	15♎ 2	18♍19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s16	13s37	2n33	0s35	2s28	0s 2	1n19	15s 0	5s31	3s40	0n48	20s42	1n55	22s36	0n 8	21s 3	1n26	8s54	3s40	6s18	6s26	3n19		n.a.
T 2	4 38	15 51	3 29	0 21	2 9	0 30	1 20	14 57	5 27	3 45	0 48	20 42	1 55	22 36	0 8	21 3	1 26	8 54	3 40	6 19	6 24	3 17		n.a.
F 3	5 0	17 21	4 17	0 11	1 51	0 58	1 21	14 54	5 24	3 50	0 48	20 43	1 54	22 36	0 8	21 3	1 26	8 55	3 40	6 19	6 23	3 15		n.a.
S 4	5 22	18 0	4 52	0 3	1 33	1 26	1 21	14 51	5 20	3 55	0 48	20 43	1 54	22 36	0 8	21 3	1 26	8 55	3 40	6 19	6 22	3 13		n.a.
S 5	5 44	17 40	5 13	0n 2	1 15	1 54	1 22	14 47	5 17	4 0	0 48	20 44	1 54	22 36	0 8	21 3	1 26	8 56	3 40	6 19	6 21	3 12		n.a.
M 6	6 6	16 21	5 17	0 3	0 58	2 22	1 23	14 43	5 13	4 5	0 48	20 44	1 54	22 36	0 8	21 3	1 26	8 56	3 40	6 19	6 20	3 10		n.a.
T 7	6 28	14 2	5 3	0 2	0 41	2 50	1 23	14 39	5 10	4 10	0 48	20 45	1 54	22 36	0 8	21 4	1 26	8 57	3 40	6 19	6 18	3 8		n.a.
W 8	6 50	10 49	4 30	0s 3	0 25	3 18	1 24	14 34	5 6	4 15	0 48	20 46	1 53	22 37	0 8	21 4	1 26	8 57	3 40	6 19	6 17	3 6		n.a.
T 9	7 11	6 52	3 39	0 12	0 9	3 46	1 24	14 29	5 2	4 20	0 48	20 46	1 53	22 37	0 8	21 4	1 26	8 58	3 40	6 19	6 16	3 4		n.a.
F 10	7 33	2 26	2 33	0 23	0n 6	4 14	1 25	14 23	4 59	4 25	0 48	20 47	1 53	22 37	0 8	21 4	1 26	8 58	3 40	6 19	6 15	3 3		n.a.
S 11	7 54	2n12	1 15	0 38	0 19	4 42	1 25	14 18	4 55	4 30	0 48	20 47	1 53	22 37	0 8	21 4	1 26	8 59	3 40	6 19	6 14	3 1		n.a.
S 12	8 16	6 42	0s 7	0 56	0 32	5 10	1 25	14 12	4 51	4 35	0 49	20 48	1 53	22 37	0 8	21 4	1 26	8 59	3 40	6 19	6 12	2 59		n.a.
M13	8 37	10 44	1 28	1 18	0 44	5 37	1 26	14 6	4 47	4 40	0 49	20 48	1 52	22 37	0 8	21 5	1 26	9 0	3 40	6 19	6 11	2 57		n.a.
T 14	8 58	14 2	2 42	1 42	0 55	6 5	1 26	13 59	4 44	4 45	0 49	20 49	1 52	22 38	0 8	21 5	1 26	9 0	3 40	6 19	6 10	2 55		n.a.
W15	9 19	16 23	3 44	2 8	1 5	6 32	1 26	13 52	4 40	4 49	0 49	20 49	1 52	22 38	0 8	21 5	1 26	9 0	3 40	6 19	6 9	2 53		n.a.
T 16	9 40	17 42	4 31	2 38	1 14	6 59	1 26	13 45	4 36	4 54	0 49	20 50	1 52	22 38	0 8	21 5	1 26	9 1	3 40	6 18	6 8	2 52		n.a.
F 17	10 0	18 0	5 2	3 9	1 22	7 27	1 26	13 38	4 32	4 59	0 49	20 51	1 52	22 38	0 8	21 5	1 26	9 1	3 40	6 18	6 6	2 50		n.a.
S 18	10 21	17 19	5 16	3 43	1 28	7 53	1 26	13 30	4 29	5 4	0 49	20 51	1 51	22 38	0 8	21 5	1 26	9 2	3 40	6 18	6 5	2 48		n.a.
S 19	10 41	15 49	5 14	4 19	1 34	8 20	1 25	13 22	4 25	5 9	0 49	20 52	1 51	22 38	0 8	21 6	1 26	9 2	3 40	6 17	6 4	2 46		n.a.
M20	11 2	13 37	4 59	4 56	1 39	8 47	1 25	13 14	4 21	5 14	0 49	20 52	1 51	22 39	0 8	21 6	1 26	9 2	3 40	6 17	6 3	2 44		n.a.
T 21	11 22	10 53	4 30	5 34	1 42	9 13	1 25	13 5	4 17	5 19	0 49	20 53	1 51	22 39	0 8	21 6	1 26	9 3	3 40	6 18	6 2	2 42		n.a.
W22	11 42	7 43	3 50	6 14	1 45	9 40	1 24	12 56	4 14	5 23	0 49	20 53	1 51	22 39	0 8	21 6	1 26	9 3	3 40	6 18	6 0	2 41		n.a.
T 23	12 1	4 16	3 0	6 54	1 46	10 6	1 24	12 47	4 10	5 28	0 49	20 54	1 51	22 39	0 7	21 6	1 26	9 3	3 40	6 19	5 59	2 39		n.a.
F 24	12 21	0 38	2 3	7 35	1 47	10 31	1 23	12 38	4 6	5 33	0 49	20 54	1 50	22 39	0 7	21 6	1 26	9 4	3 40	6 19	5 58	2 37		n.a.
S 25	12 40	3s 2	1 0	8 17	1 47	10 57	1 23	12 29	4 2	5 38	0 49	20 55	1 50	22 39	0 7	21 7	1 26	9 4	3 40	6 19	5 57	2 35		n.a.
S 26	13 0	6 38	0n 6	8 58	1 46	11 22	1 22	12 19	3 59	5 42	0 49	20 55	1 50	22 40	0 7	21 7	1 26	9 4	3 40	6 20	5 56	2 33		n.a.
M27	13 19	10 0	1 12	9 40	1 45	11 47	1 22	12 9	3 55	5 47	0 50	20 56	1 50	22 40	0 7	21 7	1 25	9 5	3 40	6 19	5 54	2 32		n.a.
T 28	13 37	12 58	2 16	10 21	1 42	12 12	1 21	11 59	3 51	5 52	0 50	20 56	1 50	22 40	0 7	21 7	1 25	9 5	3 40	6 19	5 53	2 30		n.a.
W29	13 56	15 24	3 15	11 3	1 40	12 37	1 20	11 48	3 48	5 57	0 50	20 57	1 50	22 40	0 7	21 7	1 25	9 5	3 40	6 18	5 52	2 28		n.a.
T 30	14 14	17 7	4 4	11 43	1 36	13 1	1 19	11 38	3 44	6 1	0 50	20 58	1 49	22 40	0 7	21 7	1 25	9 6	3 40	6 17	5 51	2 26		n.a.
F 31	14s33	17s58	4n42	12s24	1n32	13s25	1n18	11s27	3s40	6s 6	0n50	20s58	1n49	22s41	0n 7	21s 8	1n25	9s 6	3s40	6s15	5s50	2n24		n.a.

Julian Day Number = 3639952.5, Delta T = 09h34m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°30'33, Lahiri = 69°37'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5253

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 44	10♏53'49	3♉19	9♏37	11♏32	9♓24	18♎ 1	21♐55	22♐ 7	18♐33	15°R16	16°R 6	14♎59	18♍26	n.a.	S 1
S 2	2 53 41	11°52'08	16°45	11°30	12°46	9°46	18°13	22° 1	22°10	18°35	15♓16	16♎ 4	14°56	18°32	n.a.	S 2
M 3	2 57 37	12°50'29	0♒25	13°22	14° 0	10° 7	18°26	22° 7	22°13	18°37	15°15	16° 2	14°53	18°39	n.a.	M 3
T 4	3 1 34	13°48'52	14°19	15°12	15°15	10°30	18°38	22°14	22°17	18°39	15°14	16°D 1	14°49	18°46	n.a.	T 4
W 5	3 5 30	14°47'15	28°26	17° 2	16°29	10°53	18°50	22°20	22°20	18°40	15°14	16° 2	14°46	18°52	n.a.	W 5
T 6	3 9 27	15°45'40	12♓44	18°51	17°44	11°16	19° 3	22°26	22°23	18°42	15°13	16° 3	14°43	18°59	n.a.	T 6
F 7	3 13 23	16°44'07	27°12	20°38	18°58	11°40	19°15	22°33	22°26	18°44	15°13	16° 5	14°40	19° 6	n.a.	F 7
S 8	3 17 20	17°42'34	11♈46	22°25	20°13	12° 5	19°27	22°39	22°29	18°46	15°12	16°R 5	14°37	19°12	n.a.	S 8
S 9	3 21 16	18°41'04	26°20	24°10	21°27	12°30	19°40	22°46	22°33	18°48	15°12	16° 5	14°34	19°19	n.a.	S 9
M10	3 25 13	19°39'35	10♉51	25°55	22°42	12°55	19°52	22°52	22°36	18°50	15°11	16° 3	14°30	19°25	n.a.	M10
T 11	3 29 10	20°38'07	25°10	27°38	23°56	13°21	20° 4	22°59	22°39	18°52	15°11	16° 0	14°27	19°32	n.a.	T 11
W12	3 33 6	21°36'42	9♊13	29°21	25°11	13°47	20°16	23° 5	22°42	18°54	15°10	15°55	14°24	19°39	n.a.	W12
T 13	3 37 3	22°35'18	22°56	1♐ 3	26°25	14°14	20°28	23°12	22°46	18°56	15°10	15°49	14°21	19°45	n.a.	T 13
F 14	3 40 59	23°33'56	6♋17	2°43	27°40	14°41	20°40	23°19	22°49	18°58	15°10	15°43	14°18	19°52	n.a.	F 14
S 15	3 44 56	24°32'36	19°14	4°23	28°54	15° 9	20°52	23°26	22°53	19° 0	15° 9	15°38	14°14	19°59	n.a.	S 15
S 16	3 48 52	25°31'18	1♌49	6° 2	0♐ 9	15°37	21° 4	23°32	22°56	19° 3	15° 9	15°33	14°11	20° 5	n.a.	S 16
M17	3 52 49	26°30'03	14° 6	7°40	1°23	16° 5	21°16	23°39	22°59	19° 5	15° 9	15°31	14° 8	20°12	n.a.	M17
T 18	3 56 45	27°28'49	26° 9	9°17	2°38	16°34	21°28	23°46	23° 3	19° 7	15° 9	15°D30	14° 5	20°19	n.a.	T 18
W19	4 0 42	28°27'37	8♍ 2	10°53	3°52	17° 3	21°39	23°53	23° 6	19° 9	15° 9	15°30	14° 2	20°25	n.a.	W19
T 20	4 4 39	29°26'27	19°51	12°28	5° 7	17°33	21°51	24° 0	23°10	19°11	15° 8	15°32	13°59	20°32	n.a.	T 20
F 21	4 8 35	0♐25'19	1♎41	14° 3	6°21	18° 3	22° 2	24° 7	23°13	19°13	15° 8	15°33	13°55	20°39	n.a.	F 21
S 22	4 12 32	1°24'14	13°36	15°36	7°36	18°33	22°14	24°14	23°17	19°15	15° 8	15°R34	13°52	20°45	n.a.	S 22
S 23	4 16 28	2°23'10	25°41	17° 9	8°51	19° 4	22°25	24°21	23°20	19°17	15° 8	15°33	13°49	20°52	n.a.	S 23
M24	4 20 25	3°22'09	8♏ 0	18°41	10° 5	19°35	22°37	24°28	23°24	19°20	15° 8	15°31	13°46	20°59	n.a.	M24
T 25	4 24 21	4°21'09	20°34	20°12	11°20	20° 6	22°48	24°35	23°28	19°22	15°D 8	15°26	13°43	21° 5	n.a.	T 25
W26	4 28 18	5°20'11	3♐24	21°43	12°35	20°38	22°59	24°42	23°31	19°24	15° 8	15°19	13°40	21°12	n.a.	W26
T 27	4 32 14	6°19'16	16°32	23°12	13°49	21°10	23°10	24°49	23°35	19°26	15° 8	15°11	13°36	21°19	n.a.	T 27
F 28	4 36 11	7°18'22	29°54	24°41	15° 4	21°42	23°22	24°56	23°38	19°28	15° 8	15° 2	13°33	21°25	n.a.	F 28
S 29	4 40 8	8°17'29	13♉30	26° 9	16°18	22°15	23°33	25° 3	23°42	19°31	15° 8	14°53	13°30	21°32	n.a.	S 29
S 30	4 44 4	9♐16'39	27♉17	27♐36	17♐33	22♓48	23♎43	25♐10	23♐46	19♐33	15♓ 8	14♎45	13♎27	21♍39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s51	17s53	5n 6	13s 3	1n28	13s49	1n17	11s16	3s37	6s10	0n50	20s59	1n49	22s41	0n 7	21s 8	1n25	9s 6	3s40	6s14	5s48	2n22		n.a.
S 2	15 8	16 48	5 14	13 42	1 23	14 12	1 16	11 5	3 33	6 15	0 50	20 59	1 49	22 41	0 7	21 8	1 25	9 6	3 40	6 13	5 47	2 21		n.a.
M 3	15 26	14 45	5 4	14 20	1 18	14 35	1 15	10 53	3 30	6 20	0 50	21 0	1 49	22 41	0 7	21 8	1 25	9 7	3 40	6 12	5 46	2 19		n.a.
T 4	15 43	11 50	4 37	14 58	1 13	14 57	1 14	10 42	3 26	6 24	0 50	21 0	1 49	22 41	0 7	21 8	1 25	9 7	3 40	6 12	5 45	2 17		n.a.
W 5	16 0	8 11	3 52	15 34	1 7	15 19	1 12	10 30	3 23	6 29	0 50	21 1	1 48	22 42	0 7	21 9	1 25	9 7	3 40	6 12	5 43	2 15		n.a.
T 6	16 17	4 0	2 53	16 9	1 1	15 41	1 11	10 18	3 19	6 33	0 50	21 1	1 48	22 42	0 7	21 9	1 25	9 7	3 40	6 13	5 42	2 13		n.a.
F 7	16 33	0n28	1 42	16 44	0 55	16 3	1 10	10 5	3 16	6 38	0 51	21 2	1 48	22 42	0 7	21 9	1 25	9 7	3 40	6 13	5 41	2 11		n.a.
S 8	16 49	4 56	0 24	17 17	0 48	16 24	1 8	9 53	3 12	6 42	0 51	21 2	1 48	22 42	0 7	21 9	1 25	9 8	3 40	6 14	5 40	2 10		n.a.
S 9	17 5	9 8	0s56	17 49	0 42	16 44	1 7	9 40	3 9	6 47	0 51	21 3	1 48	22 42	0 7	21 9	1 25	9 8	3 40	6 13	5 39	2 8		n.a.
M10	17 21	12 45	2 11	18 21	0 35	17 4	1 5	9 28	3 6	6 51	0 51	21 3	1 48	22 43	0 7	21 9	1 25	9 8	3 40	6 13	5 37	2 6		n.a.
T 11	17 36	15 32	3 17	18 51	0 28	17 24	1 4	9 15	3 2	6 56	0 51	21 3	1 48	22 43	0 7	21 10	1 25	9 8	3 40	6 11	5 36	2 4		n.a.
W12	17 52	17 20	4 10	19 20	0 21	17 44	1 2	9 2	2 59	7 0	0 51	21 4	1 48	22 43	0 7	21 10	1 25	9 8	3 40	6 9	5 35	2 2		n.a.
T 13	18 6	18 5	4 47	19 48	0 14	18 2	1 1	8 49	2 56	7 4	0 51	21 4	1 47	22 43	0 7	21 10	1 25	9 8	3 40	6 7	5 34	2 1		n.a.
F 14	18 21	17 47	5 7	20 15	0 7	18 21	0 59	8 35	2 52	7 9	0 51	21 5	1 47	22 43	0 7	21 10	1 25	9 8	3 40	6 5	5 33	1 59		n.a.
S 15	18 35	16 33	5 10	20 40	0s 1	18 39	0 57	8 22	2 49	7 13	0 51	21 5	1 47	22 43	0 7	21 10	1 25	9 8	3 40	6 3	5 31	1 57		n.a.
S 16	18 49	14 34	4 59	21 5	0 8	18 56	0 55	8 8	2 46	7 17	0 52	21 6	1 47	22 44	0 7	21 11	1 25	9 9	3 40	6 1	5 30	1 55		n.a.
M17	19 3	11 57	4 33	21 28	0 15	19 13	0 54	7 54	2 43	7 21	0 52	21 6	1 47	22 44	0 7	21 11	1 25	9 9	3 40	6 0	5 29	1 53		n.a.
T 18	19 16	8 52	3 56	21 50	0 22	19 29	0 52	7 40	2 40	7 26	0 52	21 7	1 47	22 44	0 7	21 11	1 25	9 9	3 40	6 0	5 28	1 51		n.a.
W19	19 29	5 28	3 10	22 11	0 30	19 45	0 50	7 26	2 36	7 30	0 52	21 7	1 47	22 44	0 7	21 11	1 25	9 9	3 40	6 0	5 27	1 50		n.a.
T 20	19 41	1 53	2 15	22 31	0 37	20 0	0 48	7 12	2 33	7 34	0 52	21 7	1 47	22 44	0 7	21 11	1 25	9 9	3 40	6 1	5 25	1 48		n.a.
F 21	19 54	1s48	1 15	22 50	0 44	20 15	0 46	6 57	2 30	7 38	0 52	21 8	1 46	22 45	0 7	21 12	1 25	9 9	3 40	6 1	5 24	1 46		n.a.
S 22	20 5	5 27	0 11	23 7	0 51	20 29	0 44	6 43	2 27	7 42	0 52	21 8	1 46	22 45	0 7	21 12	1 25	9 9	3 40	6 2	5 23	1 44		n.a.
S 23	20 17	8 55	0n55	23 23	0 58	20 43	0 42	6 28	2 24	7 46	0 52	21 9	1 46	22 45	0 7	21 12	1 25	9 9	3 40	6 1	5 22	1 42		n.a.
M24	20 28	12 4	1 58	23 38	1 5	20 56	0 40	6 14	2 21	7 50	0 53	21 9	1 46	22 45	0 7	21 12	1 25	9 9	3 40	6 0	5 20	1 41		n.a.
T 25	20 39	14 44	2 57	23 52	1 12	21 8	0 37	5 59	2 18	7 54	0 53	21 9	1 46	22 45	0 7	21 12	1 25	9 9	3 40	5 59	5 19	1 39		n.a.
W26	20 50	16 44	3 49	24 5	1 19	21 20	0 35	5 44	2 15	7 58	0 53	21 10	1 46	22 46	0 7	21 12	1 25	9 9	3 40	5 56	5 18	1 37		n.a.
T 27	21 0	17 54	4 29	24 17	1 25	21 31	0 33	5 29	2 12	8 2	0 53	21 10	1 46	22 46	0 7	21 13	1 25	9 9	3 40	5 53	5 17	1 35		n.a.
F 28	21 10	18 6	4 56	24 27	1 32	21 42	0 31	5 13	2 9	8 6	0 53	21 10	1 46	22 46	0 7	21 13	1 25	9 9	3 40	5 49	5 16	1 33		n.a.
S 29	21 19	17 17	5 6	24 37	1 38	21 52	0 28	4 58	2 7	8 10	0 53	21 11	1 46	22 46	0 7	21 13	1 25	9 9	3 40	5 46	5 14	1 31		n.a.
S 30	21s28	15s27	4n59	24s45	1s44	22s 2	0n26	4s43	2s 4	8s14	0n53	21s11	1n46	22s46	0n 7	21s13	1n25	9s 9	3s40	5s43	5s13	1n30		n.a.

Julian Day Number = 3639983.5, Delta T = 09h34m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°30'37, Lahiri = 69°37'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5253

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 48 1	10♐15'50	11♒12	29♐ 3	18♐48	23♓21	23♎54	25♐17	23♐49	19♐35	15♓ 8	14°R40	13♎24	21♍45	n.a.	M 1
T 2	4 51 57	11°15'03	25°12	0♑29	20° 2	23°55	24° 5	25°25	23°53	19°37	15° 9	14♎36	13°20	21°52	n.a.	T 2
W 3	4 55 54	12°14'17	9♓17	1°53	21°17	24°29	24°16	25°32	23°57	19°39	15° 9	14°D35	13°17	21°59	n.a.	W 3
T 4	4 59 50	13°13'32	23°24	3°17	22°32	25° 3	24°26	25°39	24° 0	19°42	15° 9	14°35	13°14	22° 5	n.a.	T 4
F 5	5 3 47	14°12'50	7♈34	4°40	23°46	25°37	24°37	25°46	24° 4	19°44	15° 9	14°R36	13°11	22°12	n.a.	F 5
S 6	5 7 43	15°12'08	21°43	6° 2	25° 1	26°12	24°47	25°53	24° 8	19°46	15°10	14°36	13° 8	22°19	n.a.	S 6
S 7	5 11 40	16°11'29	5♉52	7°23	26°16	26°46	24°58	26° 1	24°12	19°48	15°10	14°34	13° 5	22°25	n.a.	S 7
M 8	5 15 37	17°10'51	19°56	8°43	27°30	27°22	25° 8	26° 8	24°15	19°51	15°10	14°30	13° 1	22°32	n.a.	M 8
T 9	5 19 33	18°10'15	3♊52	10° 2	28°45	27°57	25°18	26°15	24°19	19°53	15°11	14°23	12°58	22°39	n.a.	T 9
W10	5 23 30	19° 9'40	17°36	11°20	29°59	28°32	25°28	26°23	24°23	19°55	15°11	14°13	12°55	22°45	n.a.	W10
T 11	5 27 26	20° 9'08	1♋ 5	12°36	1♑14	29° 8	25°38	26°30	24°26	19°57	15°11	14° 2	12°52	22°52	n.a.	T 11
F 12	5 31 23	21° 8'37	14°17	13°51	2°29	29°44	25°48	26°37	24°30	19°59	15°12	13°51	12°49	22°58	n.a.	F 12
S 13	5 35 19	22° 8'09	27° 9	15° 4	3°44	0♈20	25°58	26°45	24°34	20° 2	15°12	13°40	12°46	23° 5	n.a.	S 13
S 14	5 39 16	23° 7'42	9♌42	16°16	4°58	0°57	26° 7	26°52	24°38	20° 4	15°13	13°30	12°42	23°12	n.a.	S 14
M15	5 43 12	24° 7'17	21°58	17°26	6°13	1°33	26°17	26°59	24°41	20° 6	15°13	13°24	12°39	23°18	n.a.	M15
T 16	5 47 9	25° 6'54	4♍ 0	18°34	7°28	2°10	26°26	27° 7	24°45	20° 8	15°14	13°19	12°36	23°25	n.a.	T 16
W17	5 51 6	26° 6'34	15°53	19°40	8°43	2°47	26°36	27°14	24°49	20°11	15°15	13°17	12°33	23°32	n.a.	W17
T 18	5 55 2	27° 6'15	27°42	20°43	9°57	3°24	26°45	27°21	24°53	20°13	15°15	13°D16	12°30	23°38	n.a.	T 18
F 19	5 58 59	28° 5'58	9♎31	21°44	11°12	4° 2	26°54	27°29	24°56	20°15	15°16	13°R17	12°26	23°45	n.a.	F 19
S 20	6 2 55	29° 5'44	21°27	22°42	12°27	4°39	27° 3	27°36	25° 0	20°17	15°17	13°16	12°23	23°52	n.a.	S 20
S 21	6 6 52	0♑ 5'31	3♏35	23°36	13°41	5°17	27°12	27°43	25° 4	20°20	15°17	13°15	12°20	23°58	n.a.	S 21
M22	6 10 48	1° 5'21	15°59	24°27	14°56	5°55	27°21	27°51	25° 8	20°22	15°18	13°11	12°17	24° 5	n.a.	M22
T 23	6 14 45	2° 5'13	28°43	25°14	16°11	6°33	27°30	27°58	25°11	20°24	15°19	13° 4	12°14	24°12	n.a.	T 23
W24	6 18 41	3° 5'06	11♐49	25°56	17°26	7°11	27°38	28° 5	25°15	20°26	15°20	12°55	12°11	24°18	n.a.	W24
T 25	6 22 38	4° 5'01	25°16	26°33	18°41	7°49	27°47	28°13	25°19	20°28	15°20	12°43	12° 7	24°25	n.a.	T 25
F 26	6 26 35	5° 4'59	9♑ 4	27° 4	19°55	8°28	27°55	28°20	25°23	20°31	15°21	12°31	12° 4	24°32	n.a.	F 26
S 27	6 30 31	6° 4'57	23° 7	27°29	21°10	9° 7	28° 3	28°27	25°26	20°33	15°22	12°18	12° 1	24°38	n.a.	S 27
S 28	6 34 28	7° 4'58	7♒20	27°47	22°25	9°45	28°11	28°35	25°30	20°35	15°23	12° 7	11°58	24°45	n.a.	S 28
M29	6 38 24	8° 5'00	21°39	27°57	23°40	10°24	28°19	28°42	25°34	20°37	15°24	11°59	11°55	24°52	n.a.	M29
T 30	6 42 21	9° 5'03	5♓59	27°R59	24°54	11° 4	28°27	28°49	25°37	20°39	15°25	11°53	11°52	24°58	n.a.	T 30
W31	6 46 17	10♑ 5'08	20♓14	27♑51	26♑ 9	11♈43	28♎35	28♐57	25♐41	20♐41	15♓26	11♎51	11♎48	25♍ 5	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s37	12s43	4n34	24s52	1s50	22s10	0n24	4s27	2s 1	8s17	0n53	21s12	1n46	22s46	0n 7	21s13	1n25	9s 9	3s40	5s41	5s12	1n28		n.a.
T 2	21 45	9 14	3 53	24 58	1 56	22 18	0 22	4 11	1 58	8 21	0 54	21 12	1 45	22 47	0 7	21 13	1 25	9 8	3 40	5 40	5 11	1 26		n.a.
W 3	21 53	5 12	2 57	25 3	2 2	22 26	0 19	3 56	1 55	8 25	0 54	21 12	1 45	22 47	0 7	21 14	1 25	9 8	3 40	5 39	5 10	1 24		n.a.
T 4	22 0	0 52	1 51	25 7	2 7	22 33	0 17	3 40	1 53	8 29	0 54	21 12	1 45	22 47	0 7	21 14	1 25	9 8	3 40	5 39	5 8	1 22		n.a.
F 5	22 7	3n32	0 38	25 10	2 13	22 39	0 14	3 24	1 50	8 32	0 54	21 13	1 45	22 47	0 7	21 14	1 25	9 8	3 40	5 40	5 7	1 21		n.a.
S 6	22 14	7 44	0s38	25 11	2 17	22 44	0 12	3 8	1 47	8 36	0 54	21 13	1 45	22 47	0 7	21 14	1 25	9 8	3 40	5 40	5 6	1 19		n.a.
S 7	22 20	11 30	1 51	25 12	2 22	22 49	0 10	2 52	1 45	8 39	0 54	21 13	1 45	22 48	0 7	21 14	1 25	9 8	3 39	5 39	5 5	1 17		n.a.
M 8	22 26	14 35	2 57	25 11	2 27	22 53	0 7	2 36	1 42	8 43	0 55	21 14	1 45	22 48	0 7	21 15	1 25	9 8	3 39	5 37	5 3	1 15		n.a.
T 9	22 31	16 46	3 51	25 10	2 31	22 57	0 5	2 20	1 39	8 46	0 55	21 14	1 45	22 48	0 7	21 15	1 25	9 8	3 39	5 35	5 2	1 13		n.a.
W10	22 36	17 58	4 31	25 7	2 35	23 0	0 2	2 3	1 37	8 50	0 55	21 14	1 45	22 48	0 7	21 15	1 25	9 7	3 39	5 31	5 1	1 11		n.a.
T 11	22 40	18 6	4 55	25 4	2 38	23 2	0s 0	1 47	1 34	8 53	0 55	21 14	1 45	22 48	0 7	21 15	1 25	9 7	3 39	5 27	5 0	1 10		n.a.
F 12	22 45	17 16	5 3	25 0	2 41	23 3	0 3	1 31	1 32	8 57	0 55	21 15	1 45	22 48	0 7	21 15	1 25	9 7	3 39	5 22	4 59	1 8		n.a.
S 13	22 48	15 33	4 55	24 55	2 44	23 4	0 5	1 14	1 29	9 0	0 55	21 15	1 45	22 49	0 7	21 15	1 25	9 7	3 39	5 18	4 57	1 6		n.a.
S 14	22 51	13 8	4 32	24 48	2 46	23 4	0 8	0 58	1 27	9 3	0 55	21 15	1 45	22 49	0 7	21 15	1 25	9 7	3 39	5 15	4 56	1 4		n.a.
M15	22 54	10 11	3 58	24 41	2 48	23 4	0 10	0 41	1 24	9 7	0 56	21 15	1 45	22 49	0 7	21 16	1 25	9 6	3 39	5 12	4 55	1 2		n.a.
T 16	22 57	6 52	3 13	24 34	2 49	23 2	0 13	0 25	1 22	9 10	0 56	21 16	1 45	22 49	0 7	21 16	1 25	9 6	3 39	5 10	4 54	1 1		n.a.
W17	22 59	3 19	2 20	24 25	2 50	23 0	0 15	0 8	1 20	9 13	0 56	21 16	1 45	22 49	0 7	21 16	1 25	9 6	3 39	5 9	4 53	0 59		n.a.
T 18	23 0	0s21	1 22	24 16	2 50	22 58	0 18	0n 9	1 17	9 16	0 56	21 16	1 44	22 49	0 7	21 16	1 25	9 6	3 39	5 9	4 51	0 57		n.a.
F 19	23 1	4 1	0 20	24 6	2 50	22 54	0 20	0 26	1 15	9 19	0 56	21 16	1 44	22 49	0 7	21 16	1 25	9 5	3 39	5 9	4 50	0 55		n.a.
S 20	23 2	7 33	0n43	23 56	2 49	22 50	0 23	0 42	1 13	9 22	0 57	21 16	1 44	22 50	0 7	21 16	1 25	9 5	3 39	5 9	4 49	0 53		n.a.
S 21	23 2	10 50	1 46	23 45	2 47	22 45	0 25	0 59	1 10	9 25	0 57	21 16	1 44	22 50	0 7	21 17	1 25	9 5	3 39	5 9	4 48	0 51		n.a.
M22	23 2	13 43	2 44	23 34	2 44	22 40	0 27	1 16	1 8	9 28	0 57	21 17	1 44	22 50	0 7	21 17	1 25	9 4	3 39	5 7	4 46	0 50		n.a.
T 23	23 1	16 1	3 36	23 22	2 41	22 34	0 30	1 33	1 6	9 31	0 57	21 17	1 44	22 50	0 7	21 17	1 25	9 4	3 39	5 5	4 45	0 48		n.a.
W24	23 0	17 33	4 18	23 10	2 37	22 27	0 32	1 50	1 3	9 34	0 57	21 17	1 44	22 50	0 7	21 17	1 25	9 4	3 39	5 1	4 44	0 46		n.a.
T 25	22 58	18 10	4 47	22 58	2 31	22 20	0 35	2 7	1 1	9 37	0 57	21 17	1 44	22 50	0 7	21 17	1 25	9 3	3 39	4 57	4 43	0 44		n.a.
F 26	22 56	17 44	5 0	22 46	2 25	22 12	0 37	2 24	0 59	9 39	0 58	21 17	1 44	22 50	0 7	21 17	1 25	9 3	3 39	4 52	4 42	0 42		n.a.
S 27	22 54	16 14	4 55	22 34	2 18	22 3	0 39	2 41	0 57	9 42	0 58	21 17	1 44	22 51	0 7	21 17	1 25	9 3	3 39	4 47	4 40	0 41		n.a.
S 28	22 51	13 43	4 32	22 22	2 9	21 53	0 42	2 58	0 55	9 45	0 58	21 17	1 44	22 51	0 7	21 18	1 25	9 2	3 39	4 43	4 39	0 39		n.a.
M29	22 47	10 22	3 52	22 10	1 59	21 43	0 44	3 15	0 53	9 47	0 58	21 17	1 44	22 51	0 7	21 18	1 25	9 2	3 39	4 40	4 38	0 37		n.a.
T 30	22 44	6 24	2 57	21 58	1 48	21 33	0 46	3 32	0 51	9 50	0 58	21 17	1 44	22 51	0 7	21 18	1 25	9 2	3 39	4 37	4 37	0 35		n.a.
W31	22s39	2s 5	1n52	21s47	1s35	21s21	0s49	3n48	0s49	9s52	0n59	21s17	1n44	22s51	0n 7	21s18	1n25	9s 1	3s39	4s36	4s35	0n33		n.a.

Julian Day Number = 3640013.5, Delta T = 09h34m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°30'41, Lahiri = 69°37'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5254

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 14	11♑ 5'14	4♈24	27°R34	27♑24	12♈22	28♎42	29♐ 4	25♐45	20♐43	15♓27	11°R50	11♎45	25♍11	n.a.	T 1
F 2	6 54 11	12° 5'21	18°27	27♑ 7	28°39	13° 2	28°50	29°11	25°48	20°46	15°28	11♎50	11°42	25°18	n.a.	F 2
S 3	6 58 7	13° 5'29	2♉22	26°30	29°54	13°41	28°57	29°18	25°52	20°48	15°29	11°49	11°39	25°25	n.a.	S 3
S 4	7 2 4	14° 5'39	16° 9	25°43	1♒ 8	14°21	29° 4	29°25	25°56	20°50	15°30	11°47	11°36	25°31	n.a.	S 4
M 5	7 6 0	15° 5'50	29°48	24°46	2°23	15° 1	29°11	29°33	25°59	20°52	15°31	11°41	11°32	25°38	n.a.	M 5
T 6	7 9 57	16° 6'03	13♊19	23°40	3°38	15°41	29°18	29°40	26° 3	20°54	15°32	11°33	11°29	25°45	n.a.	T 6
W 7	7 13 53	17° 6'17	26°38	22°27	4°53	16°21	29°24	29°47	26° 6	20°56	15°33	11°22	11°26	25°51	n.a.	W 7
T 8	7 17 50	18° 6'32	9♋46	21° 9	6° 8	17° 1	29°31	29°54	26°10	20°58	15°35	11° 9	11°23	25°58	n.a.	T 8
F 9	7 21 46	19° 6'49	22°40	19°48	7°22	17°42	29°37	0♑ 1	26°13	21° 0	15°36	10°55	11°20	26° 5	n.a.	F 9
S 10	7 25 43	20° 7'08	5♌20	18°27	8°37	18°22	29°44	0° 8	26°17	21° 2	15°37	10°42	11°17	26°11	n.a.	S 10
S 11	7 29 40	21° 7'27	17°45	17° 7	9°52	19° 2	29°50	0°15	26°20	21° 4	15°38	10°31	11°13	26°18	n.a.	S 11
M12	7 33 36	22° 7'49	29°56	15°53	11° 7	19°43	29°56	0°22	26°24	21° 6	15°40	10°22	11°10	26°25	n.a.	M12
T 13	7 37 33	23° 8'11	11♍55	14°46	12°21	20°24	0♏ 2	0°29	26°27	21° 8	15°41	10°16	11° 7	26°31	n.a.	T 13
W14	7 41 29	24° 8'36	23°46	13°49	13°36	21° 4	0° 7	0°36	26°31	21°10	15°42	10°12	11° 4	26°38	n.a.	W14
T 15	7 45 26	25° 9'02	5♎33	13° 2	14°51	21°45	0°13	0°43	26°34	21°12	15°44	10°D11	11° 1	26°45	n.a.	T 15
F 16	7 49 22	26° 9'29	17°21	12°26	16° 6	22°26	0°18	0°50	26°38	21°14	15°45	10°11	10°58	26°51	n.a.	F 16
S 17	7 53 19	27° 9'59	29°16	12° 1	17°21	23° 7	0°23	0°57	26°41	21°16	15°46	10°R11	10°54	26°58	n.a.	S 17
S 18	7 57 16	28°10'29	11♏22	11°49	18°35	23°48	0°28	1° 4	26°44	21°18	15°48	10°11	10°51	27° 5	n.a.	S 18
M19	8 1 12	29°11'02	23°46	11°D47	19°50	24°29	0°33	1°11	26°48	21°20	15°49	10° 8	10°48	27°11	n.a.	M19
T 20	8 5 9	0♒11'36	6♐32	11°56	21° 5	25°10	0°38	1°17	26°51	21°21	15°51	10° 3	10°45	27°18	n.a.	T 20
W21	8 9 5	1°12'11	19°43	12°14	22°20	25°52	0°42	1°24	26°54	21°23	15°52	9°55	10°42	27°24	n.a.	W21
T 22	8 13 2	2°12'48	3♑21	12°41	23°35	26°33	0°47	1°31	26°57	21°25	15°53	9°45	10°38	27°31	n.a.	T 22
F 23	8 16 58	3°13'26	17°24	13°16	24°49	27°15	0°51	1°37	27° 1	21°27	15°55	9°34	10°35	27°38	n.a.	F 23
S 24	8 20 55	4°14'05	1♒48	13°59	26° 4	27°56	0°55	1°44	27° 4	21°29	15°57	9°23	10°32	27°44	n.a.	S 24
S 25	8 24 51	5°14'46	16°26	14°47	27°19	28°38	0°59	1°51	27° 7	21°30	15°58	9°14	10°29	27°51	n.a.	S 25
M26	8 28 48	6°15'27	1♓12	15°41	28°34	29°19	1° 2	1°57	27°10	21°32	16° 0	9° 6	10°26	27°58	n.a.	M26
T 27	8 32 45	7°16'09	15°57	16°40	29°49	0♑ 1	1° 6	2° 4	27°13	21°34	16° 1	9° 1	10°23	28° 4	n.a.	T 27
W28	8 36 41	8°16'52	0♈35	17°42	1♓ 3	0°43	1° 9	2°10	27°16	21°36	16° 3	8°59	10°19	28°11	n.a.	W28
T 29	8 40 38	9°17'36	15° 0	18°49	2°18	1°24	1°12	2°16	27°19	21°37	16° 4	8°D59	10°16	28°18	n.a.	T 29
F 30	8 44 34	10°18'20	29°10	19°59	3°33	2° 6	1°15	2°23	27°22	21°39	16° 6	9° 0	10°13	28°24	n.a.	F 30
S 31	8 48 31	11♒19'06	13♑ 5	21♑11	4♓48	2♑48	1♏18	2♑29	27♐25	21♐40	16♓ 8	9°R 0	10♎10	28♍31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s35	2n19	0n39	21s37	1s21	21s 9	0s51	4n 5	0s47	9s55	0n59	21s18	1n44	22s51	0n 7	21s18	1n25	9s 1	3s39	4s36	4s34	0n32		n.a.
F 2	22 30	6 34	0s35	21 27	1 5	20 57	0 53	4 22	0 45	9 57	0 59	21 18	1 44	22 51	0 7	21 18	1 25	9 0	3 39	4 36	4 33	0 30		n.a.
S 3	22 24	10 25	1 46	21 17	0 49	20 44	0 55	4 39	0 43	9 59	0 59	21 18	1 44	22 51	0 7	21 18	1 25	9 0	3 39	4 36	4 32	0 28		n.a.
S 4	22 18	13 39	2 51	21 8	0 31	20 30	0 57	4 56	0 41	10 2	0 59	21 18	1 44	22 52	0 7	21 18	1 25	9 0	3 39	4 35	4 31	0 26		n.a.
M 5	22 12	16 6	3 45	21 0	0 11	20 16	1 0	5 13	0 39	10 4	1 0	21 18	1 44	22 52	0 7	21 19	1 25	8 59	3 39	4 33	4 29	0 24		n.a.
T 6	22 5	17 37	4 25	20 52	0n 8	20 1	1 2	5 30	0 37	10 6	1 0	21 18	1 44	22 52	0 7	21 19	1 25	8 59	3 39	4 29	4 28	0 22		n.a.
W 7	21 58	18 9	4 51	20 44	0 28	19 45	1 4	5 47	0 35	10 8	1 0	21 18	1 44	22 52	0 7	21 19	1 25	8 58	3 39	4 25	4 27	0 21		n.a.
T 8	21 50	17 41	5 0	20 36	0 48	19 29	1 6	6 4	0 33	10 10	1 0	21 18	1 44	22 52	0 7	21 19	1 25	8 58	3 39	4 20	4 26	0 19		n.a.
F 9	21 42	16 19	4 54	20 29	1 8	19 12	1 8	6 21	0 31	10 12	1 0	21 18	1 44	22 52	0 7	21 19	1 25	8 57	3 39	4 15	4 24	0 17		n.a.
S 10	21 33	14 11	4 34	20 22	1 26	18 55	1 10	6 38	0 29	10 14	1 1	21 18	1 44	22 52	0 7	21 19	1 25	8 57	3 39	4 10	4 23	0 15		n.a.
S 11	21 24	11 26	4 0	20 15	1 43	18 37	1 11	6 55	0 27	10 16	1 1	21 18	1 44	22 52	0 7	21 19	1 25	8 56	3 39	4 6	4 22	0 13		n.a.
M12	21 15	8 14	3 16	20 9	1 58	18 19	1 13	7 11	0 26	10 18	1 1	21 18	1 44	22 52	0 7	21 19	1 25	8 56	3 39	4 2	4 21	0 12		n.a.
T 13	21 5	4 45	2 24	20 3	2 11	18 0	1 15	7 28	0 24	10 20	1 1	21 18	1 44	22 53	0 7	21 19	1 25	8 55	3 39	4 0	4 20	0 10		n.a.
W14	20 55	1 7	1 26	19 58	2 22	17 41	1 17	7 45	0 22	10 22	1 2	21 18	1 44	22 53	0 7	21 20	1 25	8 55	3 39	3 59	4 18	0 8		n.a.
T 15	20 45	2s33	0 25	19 55	2 30	17 21	1 18	8 1	0 20	10 23	1 2	21 17	1 44	22 53	0 7	21 20	1 25	8 54	3 39	3 58	4 17	0 6		n.a.
F 16	20 34	6 7	0n38	19 52	2 37	17 1	1 20	8 18	0 19	10 25	1 2	21 17	1 44	22 53	0 7	21 20	1 25	8 54	3 39	3 58	4 16	0 4		n.a.
S 17	20 22	9 28	1 40	19 50	2 41	16 40	1 22	8 34	0 17	10 26	1 2	21 17	1 44	22 53	0 7	21 20	1 25	8 53	3 39	3 58	4 15	0 3		n.a.
S 18	20 10	12 29	2 38	19 49	2 43	16 19	1 23	8 51	0 15	10 28	1 2	21 17	1 44	22 53	0 7	21 20	1 25	8 53	3 39	3 58	4 13	0 1		n.a.
M19	19 58	15 0	3 30	19 49	2 43	15 57	1 25	9 7	0 14	10 29	1 3	21 17	1 44	22 53	0 7	21 20	1 25	8 52	3 39	3 57	4 12	0s 1		n.a.
T 20	19 46	16 52	4 13	19 49	2 42	15 35	1 26	9 24	0 12	10 31	1 3	21 17	1 44	22 53	0 7	21 20	1 25	8 52	3 39	3 55	4 11	0 3		n.a.
W21	19 33	17 55	4 45	19 51	2 39	15 13	1 27	9 40	0 10	10 32	1 3	21 17	1 45	22 53	0 6	21 20	1 25	8 51	3 39	3 52	4 10	0 5		n.a.
T 22	19 20	17 58	5 1	19 52	2 35	14 50	1 29	9 56	0 9	10 33	1 3	21 17	1 45	22 53	0 6	21 20	1 25	8 51	3 39	3 48	4 9	0 6		n.a.
F 23	19 6	16 57	5 0	19 54	2 30	14 26	1 30	10 12	0 7	10 35	1 4	21 17	1 45	22 53	0 6	21 20	1 25	8 50	3 39	3 44	4 7	0 8		n.a.
S 24	18 52	14 51	4 41	19 55	2 24	14 3	1 31	10 28	0 6	10 36	1 4	21 17	1 45	22 54	0 6	21 20	1 25	8 49	3 39	3 40	4 6	0 10		n.a.
S 25	18 38	11 47	4 2	19 57	2 18	13 38	1 32	10 44	0 4	10 37	1 4	21 16	1 45	22 54	0 6	21 21	1 26	8 49	3 39	3 36	4 5	0 12		n.a.
M26	18 23	7 56	3 7	19 58	2 11	13 14	1 33	11 0	0 3	10 38	1 4	21 16	1 45	22 54	0 6	21 21	1 26	8 48	3 39	3 33	4 4	0 14		n.a.
T 27	18 8	3 36	2 0	19 58	2 4	12 49	1 34	11 16	0 1	10 39	1 4	21 16	1 45	22 54	0 6	21 21	1 26	8 48	3 39	3 31	4 2	0 15		n.a.
W28	17 53	0n55	0 45	19 58	1 56	12 24	1 35	11 32	0n 0	10 40	1 5	21 16	1 45	22 54	0 6	21 21	1 26	8 47	3 39	3 30	4 1	0 17		n.a.
T 29	17 38	5 19	0s32	19 57	1 48	11 58	1 36	11 48	0 2	10 41	1 5	21 16	1 45	22 54	0 6	21 21	1 26	8 47	3 39	3 30	4 0	0 19		n.a.
F 30	17 22	9 20	1 46	19 56	1 39	11 33	1 37	12 3	0 3	10 41	1 5	21 16	1 45	22 54	0 6	21 21	1 26	8 46	3 39	3 30	3 59	0 21		n.a.
S 31	17s 5	12n45	2s52	19s54	1n31	11s 6	1s37	12n19	0n 5	10s42	1n 5	21s16	1n45	22s54	0n 6	21s21	1n26	8s45	3s39	3s31	3s58	0s23		n.a.

Julian Day Number = 3640044.5, Delta T = 09h34m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°30'45, Lahiri = 69°37'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5254

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 27	12♒19'51	26♉43	22♋26	6♓ 2	3♉30	1♏20	2♋35	27♐28	21♐42	16♓ 9	8°R59	10♎ 7	28♍38	n.a.	S 1
M 2	8 56 24	13°20'38	10♊ 8	23°43	7°17	4°12	1°23	2°42	27°31	21°44	16°11	8♎56	10° 3	28°44	n.a.	M 2
T 3	9 0 21	14°21'25	23°18	25° 2	8°32	4°54	1°25	2°48	27°34	21°45	16°13	8°50	10° 0	28°51	n.a.	T 3
W 4	9 4 17	15°22'12	6♋16	26°22	9°47	5°36	1°27	2°54	27°37	21°47	16°14	8°42	9°57	28°58	n.a.	W 4
T 5	9 8 14	16°23'01	19° 2	27°44	11° 1	6°18	1°29	3° 0	27°40	21°48	16°16	8°33	9°54	29° 4	n.a.	T 5
F 6	9 12 10	17°23'49	1♌36	29° 7	12°16	7° 0	1°30	3° 6	27°42	21°50	16°18	8°23	9°51	29°11	n.a.	F 6
S 7	9 16 7	18°24'39	13°59	0♒31	13°31	7°43	1°32	3°12	27°45	21°51	16°20	8°13	9°48	29°17	n.a.	S 7
S 8	9 20 3	19°25'29	26°12	1°56	14°45	8°25	1°33	3°17	27°48	21°52	16°21	8° 5	9°44	29°24	n.a.	S 8
M 9	9 24 0	20°26'20	8♍14	3°22	16° 0	9° 7	1°34	3°23	27°50	21°54	16°23	7°59	9°41	29°31	n.a.	M 9
T 10	9 27 56	21°27'11	20° 9	4°49	17°15	9°49	1°35	3°29	27°53	21°55	16°25	7°54	9°38	29°37	n.a.	T 10
W11	9 31 53	22°28'03	1♎57	6°16	18°29	10°32	1°36	3°35	27°56	21°56	16°27	7°52	9°35	29°44	n.a.	W11
T 12	9 35 50	23°28'56	13°44	7°44	19°44	11°14	1°36	3°40	27°58	21°58	16°28	7°D52	9°32	29°51	n.a.	T 12
F 13	9 39 46	24°29'50	25°31	9°12	20°58	11°56	1°36	3°46	28° 1	21°59	16°30	7°54	9°29	29°57	n.a.	F 13
S 14	9 43 43	25°30'44	7♏25	10°41	22°13	12°38	1°R37	3°51	28° 3	22° 0	16°32	7°55	9°25	0♎ 4	n.a.	S 14
S 15	9 47 39	26°31'39	19°29	12°10	23°27	13°21	1°36	3°57	28° 5	22° 1	16°34	7°57	9°22	0°11	n.a.	S 15
M16	9 51 36	27°32'35	1♐50	13°40	24°42	14° 3	1°36	4° 2	28° 8	22° 3	16°36	7°R57	9°19	0°17	n.a.	M16
T 17	9 55 32	28°33'31	14°31	15°10	25°56	14°46	1°36	4° 7	28°10	22° 4	16°38	7°55	9°16	0°24	n.a.	T 17
W18	9 59 29	29°34'29	27°38	16°41	27°11	15°28	1°35	4°13	28°12	22° 5	16°39	7°52	9°13	0°31	n.a.	W18
T 19	10 3 25	0♓35'27	11♑13	18°11	28°25	16°11	1°34	4°18	28°15	22° 6	16°41	7°48	9° 9	0°37	n.a.	T 19
F 20	10 7 22	1°36'25	25°16	19°43	29°40	16°53	1°33	4°23	28°17	22° 7	16°43	7°42	9° 6	0°44	n.a.	F 20
S 21	10 11 19	2°37'24	9♒46	21°14	0♈54	17°35	1°32	4°28	28°19	22° 8	16°45	7°36	9° 3	0°50	n.a.	S 21
S 22	10 15 15	3°38'23	24°36	22°46	2° 9	18°18	1°30	4°33	28°21	22° 9	16°47	7°31	9° 0	0°57	n.a.	S 22
M23	10 19 12	4°39'22	9♓39	24°19	3°23	19° 1	1°29	4°38	28°23	22°10	16°49	7°27	8°57	1° 4	n.a.	M23
T 24	10 23 8	5°40'22	24°46	25°52	4°37	19°43	1°27	4°42	28°25	22°11	16°51	7°25	8°54	1°10	n.a.	T 24
W25	10 27 5	6°41'21	9♈47	27°25	5°52	20°26	1°25	4°47	28°27	22°12	16°53	7°D25	8°50	1°17	n.a.	W25
T 26	10 31 1	7°42'21	24°35	28°58	7° 6	21° 8	1°23	4°52	28°29	22°13	16°55	7°25	8°47	1°24	n.a.	T 26
F 27	10 34 58	8°43'20	9♉ 4	0♓32	8°20	21°51	1°20	4°56	28°31	22°13	16°56	7°27	8°44	1°30	n.a.	F 27
S 28	10 38 54	9♓44'19	23♉10	2♓ 6	9♈35	22♉33	1♏18	5♋ 1	28♐32	22♐14	16♓58	7♎28	8♎41	1♎37	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s49	15n24	3s47	19s51	1n23	10s40	1s38	12n34	0n 6	10s43	1n 6	21s15	1n45	22s54	0n 6	21s21	1n26	8s45	3s39	3s30	3s56	0s24		n.a.
M 2	16 32	17 9	4 29	19 46	1 14	10 13	1 39	12 49	0 7	10 43	1 6	21 15	1 45	22 54	0 6	21 21	1 26	8 44	3 39	3 29	3 55	0 26		n.a.
T 3	16 15	17 57	4 55	19 41	1 5	9 46	1 39	13 4	0 9	10 44	1 6	21 15	1 45	22 54	0 6	21 21	1 26	8 43	3 39	3 27	3 54	0 28		n.a.
W 4	15 57	17 48	5 6	19 35	0 57	9 19	1 40	13 19	0 10	10 44	1 6	21 15	1 45	22 54	0 6	21 21	1 26	8 43	3 39	3 24	3 53	0 30		n.a.
T 5	15 39	16 44	5 1	19 28	0 48	8 51	1 40	13 34	0 11	10 45	1 7	21 15	1 45	22 54	0 6	21 21	1 26	8 42	3 39	3 20	3 51	0 32		n.a.
F 6	15 21	14 53	4 42	19 20	0 40	8 24	1 40	13 49	0 13	10 45	1 7	21 14	1 45	22 54	0 6	21 21	1 26	8 42	3 39	3 16	3 50	0 33		n.a.
S 7	15 3	12 22	4 9	19 11	0 31	7 56	1 40	14 4	0 14	10 45	1 7	21 14	1 46	22 54	0 6	21 21	1 26	8 41	3 39	3 12	3 49	0 35		n.a.
S 8	14 45	9 20	3 26	19 1	0 23	7 27	1 41	14 19	0 15	10 45	1 7	21 14	1 46	22 54	0 6	21 21	1 26	8 40	3 39	3 9	3 48	0 37		n.a.
M 9	14 26	5 58	2 33	18 50	0 15	6 59	1 41	14 33	0 17	10 46	1 8	21 14	1 46	22 55	0 6	21 21	1 26	8 40	3 39	3 7	3 46	0 39		n.a.
T 10	14 7	2 23	1 35	18 38	0 7	6 30	1 41	14 47	0 18	10 46	1 8	21 13	1 46	22 55	0 6	21 21	1 26	8 39	3 39	3 5	3 45	0 41		n.a.
W11	13 47	1s15	0 32	18 24	0s 1	6 2	1 41	15 2	0 19	10 46	1 8	21 13	1 46	22 55	0 6	21 21	1 26	8 38	3 39	3 4	3 44	0 42		n.a.
T 12	13 28	4 50	0n32	18 10	0 9	5 33	1 40	15 16	0 20	10 46	1 8	21 13	1 46	22 55	0 6	21 22	1 26	8 38	3 39	3 4	3 43	0 44		n.a.
F 13	13 8	8 14	1 34	17 55	0 16	5 3	1 40	15 30	0 21	10 45	1 9	21 13	1 46	22 55	0 6	21 22	1 26	8 37	3 39	3 5	3 42	0 46		n.a.
S 14	12 48	11 19	2 34	17 38	0 24	4 34	1 40	15 44	0 23	10 45	1 9	21 13	1 46	22 55	0 6	21 22	1 26	8 36	3 39	3 5	3 40	0 48		n.a.
S 15	12 28	13 59	3 27	17 21	0 31	4 5	1 39	15 57	0 24	10 45	1 9	21 12	1 46	22 55	0 6	21 22	1 26	8 36	3 40	3 6	3 39	0 50		n.a.
M16	12 7	16 3	4 12	17 3	0 38	3 35	1 39	16 11	0 25	10 45	1 9	21 12	1 46	22 55	0 6	21 22	1 26	8 35	3 40	3 6	3 38	0 51		n.a.
T 17	11 47	17 25	4 46	16 43	0 45	3 6	1 38	16 24	0 26	10 44	1 10	21 12	1 46	22 55	0 6	21 22	1 26	8 34	3 40	3 5	3 37	0 53		n.a.
W18	11 26	17 54	5 7	16 23	0 51	2 36	1 38	16 38	0 27	10 44	1 10	21 12	1 46	22 55	0 6	21 22	1 26	8 34	3 40	3 4	3 35	0 55		n.a.
T 19	11 5	17 24	5 11	16 2	0 58	2 6	1 37	16 51	0 28	10 43	1 10	21 11	1 47	22 55	0 6	21 22	1 27	8 33	3 40	3 2	3 34	0 57		n.a.
F 20	10 43	15 51	4 57	15 40	1 4	1 36	1 36	17 4	0 29	10 43	1 10	21 11	1 47	22 55	0 6	21 22	1 27	8 32	3 40	3 0	3 33	0 59		n.a.
S 21	10 22	13 15	4 24	15 17	1 10	1 7	1 35	17 17	0 30	10 42	1 11	21 11	1 47	22 55	0 6	21 22	1 27	8 32	3 40	2 58	3 32	1 0		n.a.
S 22	10 0	9 45	3 33	14 53	1 15	0 37	1 34	17 29	0 31	10 41	1 11	21 10	1 47	22 55	0 6	21 22	1 27	8 31	3 40	2 56	3 31	1 2		n.a.
M23	9 38	5 33	2 26	14 28	1 21	0 7	1 33	17 42	0 32	10 41	1 11	21 10	1 47	22 55	0 6	21 22	1 27	8 30	3 40	2 55	3 29	1 4		n.a.
T 24	9 17	0 59	1 9	14 2	1 26	0n23	1 32	17 54	0 33	10 40	1 11	21 10	1 47	22 55	0 6	21 22	1 27	8 30	3 40	2 54	3 28	1 6		n.a.
W25	8 54	3n37	0s13	13 35	1 31	0 53	1 31	18 6	0 34	10 39	1 11	21 10	1 47	22 55	0 6	21 22	1 27	8 29	3 40	2 54	3 27	1 8		n.a.
T 26	8 32	7 55	1 33	13 8	1 36	1 23	1 30	18 18	0 35	10 38	1 12	21 9	1 47	22 55	0 6	21 22	1 27	8 28	3 40	2 54	3 26	1 9		n.a.
F 27	8 10	11 39	2 45	12 39	1 40	1 53	1 29	18 30	0 36	10 37	1 12	21 9	1 47	22 55	0 6	21 22	1 27	8 28	3 40	2 54	3 24	1 11		n.a.
S 28	7s47	14n36	3s46	12s10	1s44	2n23	1s27	18n42	0n37	10s36	1n12	21s 9	1n48	22s55	0n 6	21s22	1n27	8s27	3s40	2s55	3s23	1s13		n.a.

Julian Day Number = 3640075.5, Delta T = 09h34m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°30'50, Lahiri = 69°37'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5254

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 51	10♓45'18	6♊54	3♓41	10♈49	23♉16	1°R15	5♌ 5	28♐34	22♐15	17♓ 0	7°R29	8♎38	1♎44	n.a.	S 1
M 2	10 46 48	11°46'16	20°16	5°16	12° 3	23°58	1♏12	5° 9	28°36	22°16	17° 2	7♎29	8°35	1°50	n.a.	M 2
T 3	10 50 44	12°47'14	3♋19	6°52	13°17	24°41	1° 9	5°14	28°38	22°16	17° 4	7°27	8°31	1°57	n.a.	T 3
W 4	10 54 41	13°48'12	16° 4	8°28	14°31	25°24	1° 5	5°18	28°39	22°17	17° 6	7°25	8°28	2° 4	n.a.	W 4
T 5	10 58 37	14°49'09	28°34	10° 4	15°45	26° 6	1° 2	5°22	28°41	22°18	17° 8	7°21	8°25	2°10	n.a.	T 5
F 6	11 2 34	15°50'06	10♌52	11°41	16°59	26°49	0°58	5°26	28°42	22°18	17°10	7°18	8°22	2°17	n.a.	F 6
S 7	11 6 30	16°51'02	23° 0	13°19	18°13	27°31	0°54	5°29	28°44	22°19	17°12	7°14	8°19	2°24	n.a.	S 7
S 8	11 10 27	17°51'58	5♍ 0	14°57	19°27	28°14	0°50	5°33	28°45	22°20	17°14	7°11	8°15	2°30	n.a.	S 8
M 9	11 14 23	18°52'54	16°54	16°35	20°41	28°56	0°46	5°37	28°46	22°20	17°16	7° 9	8°12	2°37	n.a.	M 9
T 10	11 18 20	19°53'49	28°44	18°14	21°55	29°39	0°42	5°41	28°48	22°20	17°18	7° 8	8° 9	2°43	n.a.	T 10
W11	11 22 17	20°54'44	10♎32	19°54	23° 9	0♊22	0°37	5°44	28°49	22°21	17°20	7°D 8	8° 6	2°50	n.a.	W11
T 12	11 26 13	21°55'39	22°19	21°34	24°22	1° 4	0°32	5°47	28°50	22°21	17°21	7° 8	8° 3	2°57	n.a.	T 12
F 13	11 30 10	22°56'33	4♏10	23°15	25°36	1°47	0°27	5°51	28°51	22°22	17°23	7° 9	8° 0	3° 3	n.a.	F 13
S 14	11 34 6	23°57'28	16° 6	24°56	26°50	2°29	0°22	5°54	28°52	22°22	17°25	7°11	7°56	3°10	n.a.	S 14
S 15	11 38 3	24°58'22	28°13	26°38	28° 3	3°12	0°17	5°57	28°53	22°22	17°27	7°12	7°53	3°17	n.a.	S 15
M16	11 41 59	25°59'15	10♐33	28°21	29°17	3°54	0°12	6° 0	28°54	22°23	17°29	7°13	7°50	3°23	n.a.	M16
T 17	11 45 56	27° 0'09	23°11	0♈ 4	0♉30	4°37	0° 6	6° 3	28°55	22°23	17°31	7°R13	7°47	3°30	n.a.	T 17
W18	11 49 52	28° 1'02	6♑11	1°47	1°44	5°19	0° 1	6° 6	28°56	22°23	17°33	7°13	7°44	3°37	n.a.	W18
T 19	11 53 49	29° 1'55	19°36	3°31	2°57	6° 2	29♎55	6° 9	28°57	22°23	17°35	7°13	7°41	3°43	n.a.	T 19
F 20	11 57 46	0♈ 2'47	3♒28	5°16	4°11	6°44	29°49	6°12	28°57	22°23	17°37	7°12	7°37	3°50	n.a.	F 20
S 21	12 1 42	1° 3'39	17°47	7° 1	5°24	7°26	29°43	6°14	28°58	22°23	17°39	7°11	7°34	3°57	n.a.	S 21
S 22	12 5 39	2° 4'31	2♓31	8°46	6°37	8° 9	29°37	6°17	28°59	22°23	17°41	7°11	7°31	4° 3	n.a.	S 22
M23	12 9 35	3° 5'22	17°33	10°32	7°50	8°51	29°30	6°19	28°59	22°R23	17°42	7°10	7°28	4°10	n.a.	M23
T 24	12 13 32	4° 6'12	2♈45	12°18	9° 3	9°34	29°24	6°21	29° 0	22°23	17°44	7°D10	7°25	4°16	n.a.	T 24
W25	12 17 28	5° 7'01	17°58	14° 5	10°16	10°16	29°17	6°23	29° 0	22°23	17°46	7°10	7°21	4°23	n.a.	W25
T 26	12 21 25	6° 7'50	3♉ 3	15°51	11°29	10°59	29°11	6°25	29° 1	22°23	17°48	7°10	7°18	4°30	n.a.	T 26
F 27	12 25 21	7° 8'37	17°50	17°37	12°42	11°41	29° 4	6°27	29° 1	22°23	17°50	7°R10	7°15	4°36	n.a.	F 27
S 28	12 29 18	8° 9'24	2♊13	19°23	13°55	12°23	28°57	6°29	29° 1	22°23	17°52	7°10	7°12	4°43	n.a.	S 28
S 29	12 33 14	9°10'09	16°11	21° 8	15° 8	13° 6	28°50	6°31	29° 2	22°23	17°54	7°10	7° 9	4°50	n.a.	S 29
M30	12 37 11	10°10'53	29°41	22°53	16°21	13°48	28°43	6°33	29° 2	22°23	17°55	7°10	7° 6	4°56	n.a.	M30
T 31	12 41 8	11♈11'36	12♋46	24♈37	17♉33	14♊30	28♎36	6♌34	29♐ 2	22♐22	17♓57	7°D10	7♎ 2	5♎ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s25	16n38	4s31	11s40	1s48	2n53	1s26	18n53	0n38	10s34	1n12	21s 9	1n48	22s55	0n 6	21s22	1n27	8s26	3s40	2s55	3s22	1s15		n.a.
M 2	7 2	17 41	5 1	11 9	1 51	3 23	1 24	19 5	0 39	10 33	1 13	21 8	1 48	22 55	0 6	21 22	1 27	8 26	3 40	2 55	3 21	1 17		n.a.
T 3	6 39	17 46	5 14	10 37	1 55	3 53	1 23	19 16	0 40	10 32	1 13	21 8	1 48	22 55	0 6	21 22	1 27	8 25	3 40	2 55	3 19	1 18		n.a.
W 4	6 16	16 56	5 11	10 5	1 58	4 23	1 21	19 27	0 41	10 31	1 13	21 8	1 48	22 55	0 6	21 22	1 27	8 24	3 41	2 54	3 18	1 20		n.a.
T 5	5 53	15 18	4 54	9 31	2 0	4 53	1 19	19 38	0 42	10 29	1 13	21 7	1 48	22 55	0 6	21 22	1 27	8 24	3 41	2 52	3 17	1 22		n.a.
F 6	5 30	12 59	4 23	8 57	2 3	5 22	1 17	19 48	0 43	10 28	1 14	21 7	1 48	22 55	0 6	21 22	1 27	8 23	3 41	2 51	3 16	1 24		n.a.
S 7	5 6	10 8	3 40	8 22	2 5	5 52	1 15	19 59	0 43	10 26	1 14	21 7	1 48	22 55	0 6	21 22	1 27	8 22	3 41	2 49	3 15	1 26		n.a.
S 8	4 43	6 54	2 48	7 47	2 6	6 21	1 13	20 9	0 44	10 25	1 14	21 7	1 49	22 55	0 6	21 22	1 27	8 22	3 41	2 48	3 13	1 27		n.a.
M 9	4 20	3 24	1 50	7 10	2 8	6 50	1 11	20 19	0 45	10 23	1 14	21 6	1 49	22 55	0 6	21 22	1 27	8 21	3 41	2 47	3 12	1 29		n.a.
T 10	3 56	0s13	0 46	6 33	2 8	7 19	1 9	20 29	0 46	10 21	1 14	21 6	1 49	22 55	0 6	21 22	1 27	8 20	3 41	2 47	3 11	1 31		n.a.
W11	3 33	3 49	0n19	5 55	2 9	7 48	1 7	20 38	0 47	10 20	1 15	21 6	1 49	22 55	0 6	21 22	1 27	8 20	3 41	2 47	3 10	1 33		n.a.
T 12	3 9	7 15	1 23	5 16	2 9	8 17	1 5	20 48	0 47	10 18	1 15	21 5	1 49	22 55	0 6	21 22	1 28	8 19	3 41	2 47	3 8	1 34		n.a.
F 13	2 45	10 25	2 25	4 37	2 9	8 46	1 2	20 57	0 48	10 16	1 15	21 5	1 49	22 55	0 6	21 22	1 28	8 18	3 41	2 48	3 7	1 36		n.a.
S 14	2 22	13 11	3 20	3 57	2 8	9 14	1 0	21 6	0 49	10 14	1 15	21 5	1 49	22 55	0 6	21 21	1 28	8 18	3 41	2 48	3 6	1 38		n.a.
S 15	1 58	15 24	4 7	3 16	2 7	9 42	0 57	21 15	0 50	10 12	1 15	21 5	1 49	22 55	0 6	21 21	1 28	8 17	3 41	2 49	3 5	1 40		n.a.
M16	1 34	16 57	4 44	2 34	2 6	10 10	0 55	21 24	0 50	10 10	1 16	21 4	1 50	22 55	0 6	21 21	1 28	8 16	3 42	2 49	3 3	1 42		n.a.
T 17	1 10	17 44	5 8	1 52	2 4	10 38	0 52	21 32	0 51	10 8	1 16	21 4	1 50	22 55	0 6	21 21	1 28	8 16	3 42	2 49	3 2	1 43		n.a.
W18	0 47	17 36	5 18	1 10	2 1	11 6	0 50	21 40	0 52	10 6	1 16	21 4	1 50	22 55	0 6	21 21	1 28	8 15	3 42	2 49	3 1	1 45		n.a.
T 19	0 23	16 30	5 11	0 26	1 58	11 33	0 47	21 48	0 52	10 4	1 16	21 4	1 50	22 56	0 6	21 21	1 28	8 14	3 42	2 49	3 0	1 47		n.a.
F 20	0n 1	14 25	4 45	0n18	1 55	12 0	0 44	21 56	0 53	10 1	1 16	21 3	1 50	22 56	0 6	21 21	1 28	8 14	3 42	2 49	2 58	1 49		n.a.
S 21	0 25	11 24	4 2	1 2	1 51	12 27	0 41	22 4	0 54	9 59	1 16	21 3	1 50	22 56	0 6	21 21	1 28	8 13	3 42	2 48	2 57	1 51		n.a.
S 22	0 49	7 35	3 1	1 47	1 46	12 53	0 38	22 11	0 54	9 57	1 17	21 3	1 50	22 56	0 6	21 21	1 28	8 12	3 42	2 48	2 56	1 52		n.a.
M23	1 12	3 12	1 47	2 33	1 41	13 20	0 35	22 19	0 55	9 55	1 17	21 3	1 51	22 56	0 6	21 21	1 28	8 12	3 42	2 48	2 55	1 54		n.a.
T 24	1 36	1n27	0 25	3 19	1 36	13 45	0 32	22 26	0 56	9 52	1 17	21 2	1 51	22 56	0 6	21 21	1 28	8 11	3 42	2 48	2 54	1 56		n.a.
W25	2 0	6 1	1s 0	4 5	1 30	14 11	0 29	22 32	0 56	9 50	1 17	21 2	1 51	22 56	0 6	21 21	1 28	8 11	3 42	2 48	2 52	1 58		n.a.
T 26	2 24	10 8	2 19	4 51	1 23	14 36	0 26	22 39	0 57	9 47	1 17	21 2	1 51	22 56	0 6	21 21	1 28	8 10	3 43	2 48	2 51	1 59		n.a.
F 27	2 47	13 31	3 28	5 38	1 15	15 1	0 23	22 45	0 58	9 45	1 17	21 2	1 51	22 56	0 6	21 21	1 28	8 9	3 43	2 48	2 50	2 1		n.a.
S 28	3 11	15 59	4 21	6 25	1 7	15 26	0 20	22 51	0 58	9 42	1 18	21 1	1 51	22 56	0 6	21 21	1 28	8 9	3 43	2 48	2 49	2 3		n.a.
S 29	3 34	17 24	4 57	7 12	0 59	15 50	0 17	22 57	0 59	9 40	1 18	21 1	1 51	22 56	0 6	21 21	1 28	8 8	3 43	2 48	2 47	2 5		n.a.
M30	3 58	17 46	5 16	7 59	0 50	16 14	0 13	23 3	0 59	9 37	1 18	21 1	1 52	22 56	0 6	21 21	1 28	8 8	3 43	2 48	2 46	2 7		n.a.
T 31	4n21	17n10	5s17	8n46	0s40	16n37	0s10	23n 8	1n 0	9s35	1n18	21s 1	1n52	22s56	0n 6	21s21	1n28	8s 7	3s43	2s48	2s45	2s 8		n.a.

Julian Day Number = 3640103.5, Delta T = 09h34m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°30'54, Lahiri = 69°37'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5254

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 45 4	12♈12'18	25♋29	26♈19	18♉46	15♊13	28°R28	6♋36	29♐ 2	22°R22	17♓59	7♎10	6♎59	5♎10	n.a.	W 1
T 2	12 49 1	13°12'58	7♌53	28° 0	19°59	15°55	28♎21	6°37	29°R 2	22♐22	18° 1	7°10	6°56	5°16	n.a.	T 2
F 3	12 52 57	14°13'36	20° 2	29°38	21°11	16°37	28°14	6°38	29° 2	22°21	18° 3	7°11	6°53	5°23	n.a.	F 3
S 4	12 56 54	15°14'14	2♍ 1	1♉14	22°23	17°19	28° 6	6°39	29° 2	22°21	18° 4	7°12	6°50	5°30	n.a.	S 4
S 5	13 0 50	16°14'50	13°53	2°46	23°36	18° 2	27°59	6°40	29° 2	22°21	18° 6	7°13	6°46	5°36	n.a.	S 5
M 6	13 4 47	17°15'25	25°41	4°15	24°48	18°44	27°51	6°41	29° 2	22°20	18° 8	7°13	6°43	5°43	n.a.	M 6
T 7	13 8 43	18°15'58	7♎29	5°40	26° 0	19°26	27°43	6°42	29° 1	22°20	18° 9	7°R14	6°40	5°49	n.a.	T 7
W 8	13 12 40	19°16'30	19°17	6°59	27°12	20° 8	27°36	6°43	29° 1	22°19	18°11	7°13	6°37	5°56	n.a.	W 8
T 9	13 16 36	20°17'01	1♏10	8°12	28°24	20°50	27°28	6°44	29° 1	22°19	18°13	7°12	6°34	6° 3	n.a.	T 9
F 10	13 20 33	21°17'31	13° 8	9°19	29°35	21°32	27°20	6°44	29° 0	22°18	18°15	7°11	6°31	6° 9	n.a.	F 10
S 11	13 24 30	22°18'00	25°13	10°19	0♊47	22°14	27°12	6°44	29° 0	22°17	18°16	7° 8	6°27	6°16	n.a.	S 11
S 12	13 28 26	23°18'27	7♐29	11°12	1°59	22°56	27° 4	6°45	28°59	22°17	18°18	7° 6	6°24	6°23	n.a.	S 12
M13	13 32 23	24°18'54	19°56	11°55	3°10	23°38	26°57	6°45	28°59	22°16	18°20	7° 3	6°21	6°29	n.a.	M13
T 14	13 36 19	25°19'19	2♑38	12°30	4°22	24°20	26°49	6°R45	28°58	22°15	18°21	7° 1	6°18	6°36	n.a.	T 14
W15	13 40 16	26°19'43	15°37	12°56	5°33	25° 2	26°41	6°45	28°57	22°15	18°23	7° 0	6°15	6°43	n.a.	W15
T 16	13 44 12	27°20'07	28°56	13°12	6°44	25°44	26°33	6°45	28°57	22°14	18°24	7°D 0	6°12	6°49	n.a.	T 16
F 17	13 48 9	28°20'28	12♒36	13°R18	7°55	26°26	26°25	6°45	28°56	22°13	18°26	7° 0	6° 8	6°56	n.a.	F 17
S 18	13 52 5	29°20'49	26°39	13°14	9° 6	27° 8	26°17	6°44	28°55	22°12	18°27	7° 2	6° 5	7° 3	n.a.	S 18
S 19	13 56 2	0♉21'09	11♓ 5	13° 1	10°17	27°50	26° 9	6°44	28°54	22°12	18°29	7° 3	6° 2	7° 9	n.a.	S 19
M20	13 59 58	1°21'27	25°49	12°38	11°28	28°31	26° 1	6°43	28°53	22°11	18°31	7° 4	5°59	7°16	n.a.	M20
T 21	14 3 55	2°21'44	10♈49	12° 7	12°39	29°13	25°54	6°43	28°52	22°10	18°32	7°R 4	5°56	7°22	n.a.	T 21
W22	14 7 52	3°22'00	25°55	11°28	13°49	29°55	25°46	6°42	28°51	22° 9	18°34	7° 3	5°52	7°29	n.a.	W22
T 23	14 11 48	4°22'14	10♉58	10°43	15° 0	0♋37	25°38	6°41	28°50	22° 8	18°35	7° 1	5°49	7°36	n.a.	T 23
F 24	14 15 45	5°22'26	25°51	9°51	16°10	1°19	25°30	6°40	28°49	22° 7	18°36	6°57	5°46	7°42	n.a.	F 24
S 25	14 19 41	6°22'37	10♊24	8°55	17°20	2° 0	25°23	6°39	28°48	22° 6	18°38	6°53	5°43	7°49	n.a.	S 25
S 26	14 23 38	7°22'46	24°32	7°57	18°31	2°42	25°15	6°38	28°46	22° 5	18°39	6°48	5°40	7°56	n.a.	S 26
M27	14 27 34	8°22'54	8♋13	6°56	19°41	3°24	25° 8	6°37	28°45	22° 4	18°41	6°45	5°37	8° 2	n.a.	M27
T 28	14 31 31	9°22'59	21°25	5°56	20°50	4° 5	25° 0	6°35	28°44	22° 3	18°42	6°42	5°33	8° 9	n.a.	T 28
W29	14 35 27	10°23'03	4♌12	4°57	22° 0	4°47	24°53	6°34	28°42	22° 2	18°43	6°40	5°30	8°16	n.a.	W29
T 30	14 39 24	11♉23'04	16♌38	4♉ 0	23♊10	5♋28	24♎46	6♋32	28♐41	22♐ 1	18♓45	6°D40	5♎27	8♎22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n45	15n44	5s 2	9n32	0s29	17n 0	0s 7	23n14	1n 0	9s32	1n18	21s 0	1n52	22s56	0n 6	21s21	1n29	8s 6	3s43	2s48	2s44	2s10		n.a.
T 2	5 8	13 34	4 34	10 18	0 18	17 23	0 3	23 19	1 1	9 29	1 18	21 0	1 52	22 56	0 6	21 21	1 29	8 6	3 43	2 48	2 42	2 12		n.a.
F 3	5 31	10 51	3 54	11 3	0 7	17 45	0n 0	23 23	1 1	9 27	1 18	21 0	1 52	22 56	0 6	21 20	1 29	8 5	3 44	2 48	2 41	2 14		n.a.
S 4	5 54	7 43	3 4	11 47	0n 6	18 7	0 4	23 28	1 2	9 24	1 18	21 0	1 52	22 56	0 6	21 20	1 29	8 5	3 44	2 49	2 40	2 15		n.a.
S 5	6 17	4 17	2 6	12 31	0 18	18 28	0 7	23 32	1 2	9 21	1 18	21 0	1 52	22 56	0 6	21 20	1 29	8 4	3 44	2 49	2 39	2 17		n.a.
M 6	6 40	0 42	1 4	13 13	0 31	18 49	0 11	23 36	1 3	9 18	1 19	20 59	1 53	22 56	0 6	21 20	1 29	8 4	3 44	2 49	2 37	2 19		n.a.
T 7	7 3	2s54	0n 1	13 53	0 45	19 9	0 14	23 40	1 3	9 16	1 19	20 59	1 53	22 56	0 6	21 20	1 29	8 3	3 44	2 49	2 36	2 21		n.a.
W 8	7 25	6 24	1 7	14 32	0 59	19 29	0 18	23 44	1 4	9 13	1 19	20 59	1 53	22 56	0 6	21 20	1 29	8 3	3 44	2 49	2 35	2 22		n.a.
T 9	7 48	9 40	2 9	15 9	1 13	19 49	0 22	23 47	1 4	9 10	1 19	20 59	1 53	22 56	0 6	21 20	1 29	8 2	3 44	2 49	2 34	2 24		n.a.
F 10	8 10	12 33	3 6	15 44	1 27	20 8	0 25	23 51	1 5	9 7	1 19	20 59	1 53	22 56	0 6	21 20	1 29	8 1	3 44	2 48	2 33	2 26		n.a.
S 11	8 32	14 55	3 56	16 16	1 41	20 26	0 29	23 54	1 5	9 4	1 19	20 59	1 53	22 56	0 6	21 20	1 29	8 1	3 45	2 47	2 31	2 28		n.a.
S 12	8 54	16 40	4 35	16 45	1 55	20 44	0 33	23 56	1 6	9 2	1 19	20 58	1 53	22 56	0 6	21 20	1 29	8 0	3 45	2 46	2 30	2 30		n.a.
M13	9 16	17 38	5 2	17 11	2 8	21 2	0 36	23 59	1 6	8 59	1 19	20 58	1 54	22 56	0 6	21 20	1 29	8 0	3 45	2 45	2 29	2 31		n.a.
T 14	9 38	17 45	5 15	17 34	2 21	21 19	0 40	24 1	1 6	8 56	1 19	20 58	1 54	22 56	0 6	21 20	1 29	7 59	3 45	2 45	2 28	2 33		n.a.
W15	10 0	16 58	5 13	17 54	2 34	21 35	0 44	24 3	1 7	8 53	1 19	20 58	1 54	22 56	0 6	21 20	1 29	7 59	3 45	2 44	2 26	2 35		n.a.
T 16	10 21	15 14	4 53	18 10	2 45	21 51	0 48	24 5	1 7	8 50	1 19	20 58	1 54	22 56	0 6	21 19	1 29	7 58	3 45	2 44	2 25	2 37		n.a.
F 17	10 42	12 37	4 17	18 21	2 55	22 6	0 51	24 7	1 7	8 47	1 19	20 58	1 54	22 56	0 6	21 19	1 29	7 58	3 45	2 44	2 24	2 38		n.a.
S 18	11 3	9 12	3 25	18 29	3 4	22 21	0 55	24 8	1 8	8 45	1 19	20 58	1 54	22 56	0 6	21 19	1 29	7 58	3 46	2 45	2 23	2 40		n.a.
S 19	11 24	5 9	2 19	18 32	3 12	22 35	0 59	24 9	1 8	8 42	1 19	20 57	1 54	22 56	0 6	21 19	1 29	7 57	3 46	2 45	2 21	2 42		n.a.
M20	11 45	0 41	1 2	18 31	3 18	22 49	1 3	24 10	1 9	8 39	1 19	20 57	1 55	22 56	0 6	21 19	1 29	7 57	3 46	2 46	2 20	2 44		n.a.
T 21	12 5	3n53	0s21	18 25	3 22	23 1	1 6	24 11	1 9	8 36	1 19	20 57	1 55	22 56	0 6	21 19	1 29	7 56	3 46	2 46	2 19	2 45		n.a.
W22	12 26	8 15	1 42	18 15	3 24	23 14	1 10	24 11	1 9	8 33	1 19	20 57	1 55	22 56	0 6	21 19	1 29	7 56	3 46	2 45	2 18	2 47		n.a.
T 23	12 46	12 4	2 56	18 1	3 24	23 26	1 14	24 11	1 10	8 31	1 19	20 57	1 55	22 56	0 6	21 19	1 29	7 55	3 46	2 44	2 16	2 49		n.a.
F 24	13 5	15 3	3 57	17 43	3 22	23 37	1 18	24 11	1 10	8 28	1 19	20 57	1 55	22 56	0 6	21 19	1 30	7 55	3 47	2 43	2 15	2 51		n.a.
S 25	13 25	17 0	4 41	17 22	3 18	23 47	1 21	24 11	1 10	8 25	1 19	20 57	1 55	22 56	0 6	21 19	1 30	7 55	3 47	2 41	2 14	2 53		n.a.
S 26	13 44	17 49	5 6	16 57	3 12	23 57	1 25	24 11	1 10	8 23	1 19	20 57	1 55	22 56	0 6	21 19	1 30	7 54	3 47	2 40	2 13	2 54		n.a.
M27	14 4	17 34	5 13	16 30	3 4	24 7	1 29	24 10	1 11	8 20	1 19	20 57	1 56	22 56	0 6	21 18	1 30	7 54	3 47	2 38	2 12	2 56		n.a.
T 28	14 22	16 22	5 3	16 1	2 54	24 16	1 32	24 9	1 11	8 17	1 19	20 57	1 56	22 56	0 6	21 18	1 30	7 53	3 47	2 37	2 10	2 58		n.a.
W29	14 41	14 22	4 38	15 31	2 43	24 24	1 36	24 8	1 11	8 15	1 19	20 57	1 56	22 56	0 6	21 18	1 30	7 53	3 47	2 36	2 9	3 0		n.a.
T 30	14n59	11n45	4s 1	15n 0	2n30	24n31	1n40	24n 7	1n12	8s12	1n19	20s57	1n56	22s56	0n 6	21s18	1n30	7s53	3s48	2s36	2s 8	3s 1		n.a.

Julian Day Number = 3640134.5, Delta T = 09h34m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°30'58, Lahiri = 69°37'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5254

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 43 21	12♉23'04	28♌46	3°R 7	24♊19	6♋10	24°R38	6°R31	28°R40	21°R59	18♓46	6♎41	5♎24	8♎29	n.a.	F 1
S 2	14 47 17	13°23'01	10♍42	2♉18	25°28	6°51	24♎31	6♑29	28♐38	21♐58	18°47	6°43	5°21	8°36	n.a.	S 2
S 3	14 51 14	14°22'57	22°31	1°34	26°37	7°33	24°24	6°27	28°36	21°57	18°48	6°45	5°18	8°42	n.a.	S 3
M 4	14 55 10	15°22'50	4♎17	0°56	27°46	8°14	24°17	6°25	28°35	21°56	18°50	6°R45	5°14	8°49	n.a.	M 4
T 5	14 59 7	16°22'42	16° 5	0°24	28°55	8°56	24°10	6°23	28°33	21°55	18°51	6°45	5°11	8°55	n.a.	T 5
W 6	15 3 3	17°22'32	27°57	29♈58	0♋ 4	9°37	24° 4	6°21	28°32	21°53	18°52	6°43	5° 8	9° 2	n.a.	W 6
T 7	15 7 0	18°22'20	9♏57	29°39	1°12	10°18	23°57	6°19	28°30	21°52	18°53	6°38	5° 5	9° 9	n.a.	T 7
F 8	15 10 56	19°22'06	22° 6	29°26	2°21	11° 0	23°50	6°16	28°28	21°51	18°54	6°32	5° 2	9°15	n.a.	F 8
S 9	15 14 53	20°21'51	4♐26	29°19	3°29	11°41	23°44	6°14	28°26	21°49	18°55	6°25	4°58	9°22	n.a.	S 9
S 10	15 18 49	21°21'34	16°57	29°D18	4°37	12°22	23°38	6°11	28°25	21°48	18°57	6°16	4°55	9°29	n.a.	S 10
M11	15 22 46	22°21'15	29°40	29°23	5°44	13° 3	23°31	6° 9	28°23	21°47	18°58	6° 8	4°52	9°35	n.a.	M11
T 12	15 26 43	23°20'54	12♑36	29°34	6°52	13°44	23°25	6° 6	28°21	21°45	18°59	6° 1	4°49	9°42	n.a.	T 12
W13	15 30 39	24°20'32	25°44	29°50	7°59	14°26	23°20	6° 3	28°19	21°44	19° 0	5°55	4°46	9°49	n.a.	W13
T 14	15 34 36	25°20'09	9♒ 7	0♉11	9° 7	15° 7	23°14	6° 1	28°17	21°42	19° 1	5°52	4°43	9°55	n.a.	T 14
F 15	15 38 32	26°19'44	22°44	0°37	10°14	15°48	23° 8	5°58	28°15	21°41	19° 2	5°D51	4°39	10° 2	n.a.	F 15
S 16	15 42 29	27°19'17	6♓37	1° 8	11°20	16°29	23° 3	5°55	28°13	21°40	19° 3	5°51	4°36	10° 9	n.a.	S 16
S 17	15 46 25	28°18'49	20°46	1°43	12°27	17°10	22°57	5°52	28°11	21°38	19° 3	5°52	4°33	10°15	n.a.	S 17
M18	15 50 22	29°18'19	5♈10	2°21	13°33	17°51	22°52	5°49	28° 9	21°37	19° 4	5°R52	4°30	10°22	n.a.	M18
T 19	15 54 18	0♊17'47	19°46	3° 4	14°40	18°32	22°47	5°45	28° 6	21°35	19° 5	5°52	4°27	10°28	n.a.	T 19
W20	15 58 15	1°17'14	4♉30	3°51	15°46	19°13	22°42	5°42	28° 4	21°34	19° 6	5°49	4°23	10°35	n.a.	W20
T 21	16 2 12	2°16'39	19°16	4°40	16°51	19°54	22°37	5°39	28° 2	21°32	19° 7	5°43	4°20	10°42	n.a.	T 21
F 22	16 6 8	3°16'03	3♊57	5°33	17°57	20°35	22°33	5°35	28° 0	21°31	19° 8	5°35	4°17	10°48	n.a.	F 22
S 23	16 10 5	4°15'25	18°23	6°29	19° 2	21°15	22°28	5°32	27°58	21°29	19° 8	5°26	4°14	10°55	n.a.	S 23
S 24	16 14 1	5°14'45	2♋30	7°28	20° 7	21°56	22°24	5°28	27°55	21°27	19° 9	5°16	4°11	11° 2	n.a.	S 24
M25	16 17 58	6°14'02	16°12	8°30	21°12	22°37	22°20	5°24	27°53	21°26	19°10	5° 7	4° 8	11° 8	n.a.	M25
T 26	16 21 54	7°13'18	29°28	9°34	22°16	23°18	22°16	5°21	27°51	21°24	19°10	4°59	4° 4	11°15	n.a.	T 26
W27	16 25 51	8°12'32	12♌19	10°41	23°21	23°58	22°13	5°17	27°48	21°23	19°11	4°54	4° 1	11°22	n.a.	W27
T 28	16 29 47	9°11'43	24°48	11°50	24°25	24°39	22° 9	5°13	27°46	21°21	19°12	4°51	3°58	11°28	n.a.	T 28
F 29	16 33 44	10°10'52	6♍58	13° 1	25°28	25°20	22° 6	5° 9	27°44	21°20	19°12	4°D49	3°55	11°35	n.a.	F 29
S 30	16 37 41	11° 9'59	18°55	14°15	26°32	26° 0	22° 2	5° 5	27°41	21°18	19°13	4°50	3°52	11°42	n.a.	S 30
S 31	16 41 37	12♊ 9'04	0♎44	15♉30	27♋35	26♋41	21♎59	5♑ 1	27♐39	21♐16	19♓13	4°R50	3♎49	11♎48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n18	8n41	3s13	14n29	2n17	24n38	1n43	24n 5	1n12	8s10	1n19	20s57	1n56	22s56	0n 6	21s18	1n30	7s52	3s48	2s37	2s 7	3s 3		n.a.
S 2	15 35	5 18	2 18	13 59	2 2	24 44	1 47	24 3	1 12	8 7	1 19	20 57	1 56	22 56	0 6	21 18	1 30	7 52	3 48	2 37	2 5	3 5		n.a.
S 3	15 53	1 44	1 17	13 29	1 47	24 50	1 51	24 1	1 12	8 5	1 19	20 57	1 56	22 56	0 6	21 18	1 30	7 52	3 48	2 38	2 4	3 7		n.a.
M 4	16 10	1s53	0 14	13 2	1 31	24 55	1 54	23 59	1 13	8 2	1 19	20 56	1 56	22 56	0 6	21 18	1 30	7 51	3 48	2 38	2 3	3 8		n.a.
T 5	16 27	5 26	0n51	12 36	1 15	24 59	1 58	23 57	1 13	8 0	1 19	20 56	1 57	22 56	0 6	21 18	1 30	7 51	3 48	2 38	2 2	3 10		n.a.
W 6	16 44	8 48	1 53	12 12	0 59	25 3	2 1	23 54	1 13	7 57	1 19	20 56	1 57	22 56	0 6	21 18	1 30	7 51	3 49	2 37	2 0	3 12		n.a.
T 7	17 0	11 51	2 51	11 50	0 43	25 6	2 4	23 51	1 13	7 55	1 19	20 56	1 57	22 56	0 6	21 17	1 30	7 50	3 49	2 36	1 59	3 14		n.a.
F 8	17 16	14 25	3 41	11 31	0 28	25 8	2 8	23 48	1 13	7 53	1 18	20 56	1 57	22 56	0 6	21 17	1 30	7 50	3 49	2 33	1 58	3 15		n.a.
S 9	17 32	16 22	4 22	11 14	0 13	25 10	2 11	23 45	1 14	7 50	1 18	20 56	1 57	22 56	0 6	21 17	1 30	7 50	3 49	2 30	1 57	3 17		n.a.
S 10	17 48	17 34	4 51	11 0	0s 2	25 11	2 14	23 42	1 14	7 48	1 18	20 56	1 57	22 55	0 6	21 17	1 30	7 50	3 49	2 27	1 55	3 19		n.a.
M11	18 3	17 56	5 6	10 49	0 17	25 12	2 17	23 38	1 14	7 46	1 18	20 56	1 57	22 55	0 6	21 17	1 30	7 49	3 49	2 24	1 54	3 21		n.a.
T 12	18 18	17 22	5 6	10 40	0 30	25 12	2 21	23 34	1 14	7 44	1 18	20 56	1 57	22 55	0 6	21 17	1 30	7 49	3 50	2 21	1 53	3 22		n.a.
W13	18 32	15 53	4 50	10 33	0 43	25 11	2 24	23 30	1 14	7 42	1 18	20 57	1 57	22 55	0 6	21 17	1 30	7 49	3 50	2 19	1 52	3 24		n.a.
T 14	18 46	13 31	4 18	10 28	0 56	25 10	2 27	23 26	1 14	7 40	1 18	20 57	1 57	22 55	0 6	21 17	1 30	7 49	3 50	2 17	1 50	3 26		n.a.
F 15	19 0	10 22	3 31	10 26	1 8	25 8	2 30	23 21	1 15	7 38	1 18	20 57	1 58	22 55	0 6	21 17	1 30	7 49	3 50	2 17	1 49	3 28		n.a.
S 16	19 14	6 35	2 31	10 26	1 19	25 5	2 33	23 16	1 15	7 36	1 18	20 57	1 58	22 55	0 6	21 16	1 30	7 48	3 50	2 17	1 48	3 29		n.a.
S 17	19 27	2 22	1 20	10 28	1 29	25 2	2 35	23 11	1 15	7 34	1 18	20 57	1 58	22 55	0 6	21 16	1 30	7 48	3 51	2 17	1 47	3 31		n.a.
M18	19 40	2n 5	0 4	10 32	1 39	24 59	2 38	23 6	1 15	7 33	1 17	20 57	1 58	22 55	0 6	21 16	1 30	7 48	3 51	2 18	1 45	3 33		n.a.
T 19	19 52	6 27	1s14	10 37	1 49	24 54	2 41	23 1	1 15	7 31	1 17	20 57	1 58	22 55	0 6	21 16	1 30	7 48	3 51	2 17	1 44	3 35		n.a.
W20	20 4	10 29	2 28	10 45	1 57	24 49	2 43	22 56	1 15	7 29	1 17	20 57	1 58	22 55	0 6	21 16	1 30	7 48	3 51	2 16	1 43	3 36		n.a.
T 21	20 16	13 51	3 31	10 54	2 5	24 44	2 46	22 50	1 15	7 28	1 17	20 57	1 58	22 55	0 6	21 16	1 30	7 48	3 51	2 14	1 42	3 38		n.a.
F 22	20 27	16 19	4 20	11 4	2 12	24 38	2 48	22 44	1 16	7 26	1 17	20 57	1 58	22 55	0 6	21 16	1 30	7 47	3 51	2 11	1 41	3 40		n.a.
S 23	20 38	17 41	4 52	11 16	2 19	24 31	2 51	22 38	1 16	7 25	1 17	20 57	1 58	22 55	0 6	21 16	1 30	7 47	3 52	2 7	1 39	3 42		n.a.
S 24	20 49	17 56	5 5	11 29	2 25	24 24	2 53	22 32	1 16	7 23	1 17	20 57	1 58	22 55	0 6	21 16	1 30	7 47	3 52	2 4	1 38	3 43		n.a.
M25	20 59	17 7	4 59	11 43	2 30	24 16	2 55	22 25	1 16	7 22	1 16	20 57	1 58	22 55	0 6	21 15	1 30	7 47	3 52	2 0	1 37	3 45		n.a.
T 26	21 9	15 23	4 38	11 58	2 35	24 8	2 57	22 18	1 16	7 21	1 16	20 57	1 58	22 55	0 6	21 15	1 30	7 47	3 52	1 57	1 36	3 47		n.a.
W27	21 18	12 55	4 3	12 15	2 40	24 0	2 59	22 12	1 16	7 19	1 16	20 57	1 58	22 55	0 6	21 15	1 30	7 47	3 52	1 55	1 34	3 49		n.a.
T 28	21 27	9 56	3 17	12 32	2 43	23 50	3 1	22 5	1 16	7 18	1 16	20 58	1 58	22 55	0 6	21 15	1 30	7 47	3 53	1 54	1 33	3 50		n.a.
F 29	21 36	6 35	2 23	12 50	2 46	23 41	3 3	21 58	1 16	7 17	1 16	20 58	1 58	22 55	0 6	21 15	1 30	7 47	3 53	1 53	1 32	3 52		n.a.
S 30	21 44	3 1	1 24	13 9	2 49	23 30	3 4	21 50	1 16	7 16	1 16	20 58	1 58	22 55	0 6	21 15	1 30	7 47	3 53	1 53	1 31	3 54		n.a.
S 31	21n52	0s37	0s22	13n29	2s51	23n20	3n 6	21n43	1n16	7s15	1n15	20s58	1n58	22s55	0n 6	21s15	1n30	7s47	3s53	1s53	1s29	3s56		n.a.

Julian Day Number = 3640164.5, Delta T = 09h34m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°31'02, Lahiri = 69°38'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5254

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 45 34	13♊ 8'07	12♎31	16♉48	28♋37	27♋22	21°R57	4°R57	27°R37	21°R15	19♓14	4°R50	3♎45	11♎55	n.a.	M 1
T 2	16 49 30	14° 7'08	24°21	18° 8	29°40	28° 2	21♎54	4♉53	27♐34	21♐13	19°14	4♎48	3°42	12° 1	n.a.	T 2
W 3	16 53 27	15° 6'07	6♏18	19°29	0♌42	28°43	21°52	4°49	27°32	21°11	19°15	4°44	3°39	12° 8	n.a.	W 3
T 4	16 57 23	16° 5'04	18°26	20°53	1°44	29°23	21°49	4°45	27°29	21°10	19°15	4°37	3°36	12°15	n.a.	T 4
F 5	17 1 20	17° 3'59	0♐46	22°18	2°45	0♌ 4	21°47	4°41	27°27	21° 8	19°16	4°27	3°33	12°21	n.a.	F 5
S 6	17 5 16	18° 2'52	13°22	23°45	3°46	0°44	21°45	4°36	27°24	21° 7	19°16	4°16	3°29	12°28	n.a.	S 6
S 7	17 9 13	19° 1'43	26°12	25°14	4°47	1°24	21°43	4°32	27°22	21° 5	19°16	4° 4	3°26	12°35	n.a.	S 7
M 8	17 13 10	20° 0'32	9♑16	26°45	5°47	2° 5	21°42	4°28	27°19	21° 3	19°17	3°51	3°23	12°41	n.a.	M 8
T 9	17 17 6	20°59'20	22°33	28°17	6°47	2°45	21°41	4°23	27°17	21° 2	19°17	3°40	3°20	12°48	n.a.	T 9
W10	17 21 3	21°58'06	6♒ 2	29°51	7°46	3°25	21°39	4°19	27°14	21° 0	19°17	3°31	3°17	12°55	n.a.	W10
T 11	17 24 59	22°56'50	19°40	1♊27	8°45	4° 5	21°38	4°14	27°12	20°58	19°17	3°25	3°14	13° 1	n.a.	T 11
F 12	17 28 56	23°55'33	3♓26	3° 5	9°44	4°46	21°38	4°10	27° 9	20°57	19°17	3°22	3°10	13° 8	n.a.	F 12
S 13	17 32 52	24°54'14	17°21	4°44	10°42	5°26	21°37	4° 5	27° 6	20°55	19°18	3°20	3° 7	13°15	n.a.	S 13
S 14	17 36 49	25°52'54	1♈24	6°25	11°39	6° 6	21°36	4° 1	27° 4	20°53	19°18	3°20	3° 4	13°21	n.a.	S 14
M15	17 40 45	26°51'32	15°34	8° 8	12°36	6°46	21°36	3°56	27° 1	20°52	19°18	3°20	3° 1	13°28	n.a.	M15
T 16	17 44 42	27°50'09	29°50	9°53	13°33	7°26	21°D36	3°52	26°59	20°50	19°18	3°18	2°58	13°35	n.a.	T 16
W17	17 48 39	28°48'44	14♉10	11°39	14°29	8° 6	21°36	3°47	26°56	20°49	19°18	3°14	2°55	13°41	n.a.	W17
T 18	17 52 35	29°47'18	28°30	13°27	15°25	8°46	21°37	3°43	26°54	20°47	19°R18	3° 7	2°51	13°48	n.a.	T 18
F 19	17 56 32	0♋45'51	12♊46	15°17	16°20	9°26	21°37	3°38	26°51	20°45	19°18	2°57	2°48	13°54	n.a.	F 19
S 20	18 0 28	1°44'22	26°52	17° 8	17°14	10° 6	21°38	3°34	26°49	20°44	19°18	2°46	2°45	14° 1	n.a.	S 20
S 21	18 4 25	2°42'51	10♋43	19° 1	18° 8	10°46	21°39	3°29	26°46	20°42	19°18	2°33	2°42	14° 8	n.a.	S 21
M22	18 8 21	3°41'18	24°14	20°56	19° 1	11°26	21°40	3°24	26°44	20°40	19°18	2°21	2°39	14°14	n.a.	M22
T 23	18 12 18	4°39'44	7♌24	22°53	19°54	12° 6	21°41	3°20	26°41	20°39	19°18	2°11	2°35	14°21	n.a.	T 23
W24	18 16 14	5°38'08	20°12	24°52	20°46	12°46	21°42	3°15	26°39	20°37	19°17	2° 3	2°32	14°28	n.a.	W24
T 25	18 20 11	6°36'30	2♍40	26°52	21°37	13°26	21°44	3°11	26°36	20°36	19°17	1°58	2°29	14°34	n.a.	T 25
F 26	18 24 8	7°34'50	14°51	28°54	22°28	14° 6	21°46	3° 6	26°34	20°34	19°17	1°56	2°26	14°41	n.a.	F 26
S 27	18 28 4	8°33'08	26°49	0♋57	23°18	14°45	21°47	3° 2	26°31	20°33	19°17	1°55	2°23	14°48	n.a.	S 27
S 28	18 32 1	9°31'24	8♎39	3° 2	24° 7	15°25	21°50	2°57	26°29	20°31	19°17	1°55	2°20	14°54	n.a.	S 28
M29	18 35 57	10°29'39	20°28	5° 9	24°55	16° 5	21°52	2°52	26°26	20°30	19°16	1°54	2°16	15° 1	n.a.	M29
T 30	18 39 54	11♋27'52	2♏19	7♋17	25♌43	16♌45	21♎54	2♉48	26♐24	20♐28	19♓16	1♎53	2♎13	15♎ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n59	4s14	0n41	13n49	2s52	23n 8	3n 7	21n35	1n16	7s14	1n15	20s58	1n59	22s55	0n 6	21s15	1n30	7s47	3s53	1s53	1s28	3s57		n.a.
T 2	22 6	7 42	1 42	14 10	2 53	22 57	3 8	21 27	1 16	7 14	1 15	20 58	1 59	22 55	0 6	21 15	1 30	7 47	3 54	1 53	1 27	3 59		n.a.
W 3	22 13	10 53	2 39	14 31	2 53	22 45	3 10	21 19	1 16	7 13	1 15	20 58	1 59	22 55	0 6	21 14	1 30	7 47	3 54	1 51	1 26	4 1		n.a.
T 4	22 19	13 39	3 30	14 53	2 53	22 32	3 11	21 11	1 17	7 12	1 15	20 58	1 59	22 55	0 6	21 14	1 30	7 47	3 54	1 48	1 24	4 3		n.a.
F 5	22 25	15 51	4 12	15 15	2 52	22 19	3 12	21 2	1 17	7 12	1 15	20 58	1 59	22 55	0 6	21 14	1 30	7 47	3 54	1 45	1 23	4 4		n.a.
S 6	22 30	17 21	4 42	15 38	2 51	22 6	3 12	20 54	1 17	7 11	1 14	20 59	1 59	22 55	0 6	21 14	1 30	7 47	3 54	1 40	1 22	4 6		n.a.
S 7	22 35	18 0	4 58	16 1	2 49	21 52	3 13	20 45	1 17	7 11	1 14	20 59	1 59	22 55	0 6	21 14	1 30	7 47	3 55	1 35	1 21	4 8		n.a.
M 8	22 40	17 44	5 0	16 23	2 47	21 38	3 14	20 36	1 17	7 10	1 14	20 59	1 59	22 55	0 6	21 14	1 30	7 47	3 55	1 30	1 19	4 10		n.a.
T 9	22 44	16 29	4 45	16 46	2 44	21 24	3 14	20 27	1 17	7 10	1 14	20 59	1 59	22 55	0 6	21 14	1 30	7 47	3 55	1 26	1 18	4 11		n.a.
W10	22 48	14 19	4 15	17 9	2 41	21 9	3 14	20 18	1 17	7 10	1 14	20 59	1 59	22 55	0 6	21 14	1 30	7 47	3 55	1 23	1 17	4 13		n.a.
T 11	22 51	11 21	3 29	17 32	2 37	20 53	3 14	20 9	1 17	7 9	1 13	20 59	1 59	22 55	0 6	21 14	1 30	7 47	3 55	1 20	1 16	4 15		n.a.
F 12	22 54	7 43	2 31	17 55	2 32	20 38	3 14	19 59	1 17	7 9	1 13	20 59	1 59	22 55	0 6	21 13	1 30	7 47	3 55	1 19	1 14	4 17		n.a.
S 13	22 56	3 38	1 24	18 18	2 28	20 22	3 14	19 50	1 17	7 9	1 13	21 0	1 59	22 55	0 6	21 13	1 30	7 47	3 56	1 18	1 13	4 18		n.a.
S 14	22 58	0n42	0 10	18 40	2 22	20 6	3 13	19 40	1 17	7 9	1 13	21 0	1 59	22 54	0 6	21 13	1 30	7 48	3 56	1 18	1 12	4 20		n.a.
M15	23 0	5 2	1s 4	19 3	2 17	19 49	3 13	19 30	1 17	7 9	1 13	21 0	1 59	22 54	0 6	21 13	1 30	7 48	3 56	1 18	1 11	4 22		n.a.
T 16	23 1	9 6	2 15	19 24	2 10	19 33	3 12	19 20	1 17	7 9	1 13	21 0	1 59	22 54	0 5	21 13	1 30	7 48	3 56	1 18	1 10	4 23		n.a.
W17	23 2	12 40	3 18	19 45	2 4	19 16	3 11	19 10	1 17	7 10	1 12	21 0	1 58	22 54	0 5	21 13	1 30	7 48	3 56	1 16	1 8	4 25		n.a.
T 18	23 2	15 27	4 8	20 6	1 57	18 58	3 10	19 0	1 17	7 10	1 12	21 0	1 58	22 54	0 5	21 13	1 30	7 48	3 57	1 13	1 7	4 27		n.a.
F 19	23 2	17 16	4 42	20 26	1 49	18 41	3 9	18 49	1 17	7 10	1 12	21 1	1 58	22 54	0 5	21 13	1 30	7 48	3 57	1 9	1 6	4 29		n.a.
S 20	23 1	18 1	4 59	20 45	1 41	18 23	3 8	18 38	1 16	7 11	1 12	21 1	1 58	22 54	0 5	21 13	1 30	7 49	3 57	1 5	1 5	4 30		n.a.
S 21	23 0	17 40	4 58	21 3	1 33	18 5	3 6	18 28	1 16	7 11	1 12	21 1	1 58	22 54	0 5	21 13	1 30	7 49	3 57	1 0	1 3	4 32		n.a.
M22	22 59	16 19	4 39	21 20	1 24	17 47	3 4	18 17	1 16	7 12	1 11	21 1	1 58	22 54	0 5	21 12	1 30	7 49	3 57	0 55	1 2	4 34		n.a.
T 23	22 57	14 8	4 6	21 36	1 15	17 29	3 2	18 6	1 16	7 12	1 11	21 1	1 58	22 54	0 5	21 12	1 30	7 49	3 58	0 51	1 1	4 36		n.a.
W24	22 55	11 18	3 22	21 50	1 6	17 10	3 0	17 55	1 16	7 13	1 11	21 1	1 58	22 54	0 5	21 12	1 30	7 49	3 58	0 48	1 0	4 37		n.a.
T 25	22 52	8 2	2 28	22 3	0 56	16 52	2 57	17 44	1 16	7 14	1 11	21 2	1 58	22 54	0 5	21 12	1 30	7 50	3 58	0 46	0 58	4 39		n.a.
F 26	22 49	4 30	1 29	22 15	0 46	16 33	2 55	17 32	1 16	7 15	1 11	21 2	1 58	22 54	0 5	21 12	1 30	7 50	3 58	0 45	0 57	4 41		n.a.
S 27	22 46	0 50	0 27	22 25	0 36	16 14	2 52	17 21	1 16	7 16	1 10	21 2	1 58	22 54	0 5	21 12	1 30	7 50	3 58	0 45	0 56	4 42		n.a.
S 28	22 42	2s50	0n36	22 34	0 26	15 55	2 49	17 9	1 16	7 16	1 10	21 2	1 58	22 54	0 5	21 12	1 30	7 51	3 59	0 45	0 55	4 44		n.a.
M29	22 38	6 22	1 37	22 40	0 16	15 36	2 46	16 57	1 16	7 17	1 10	21 2	1 58	22 54	0 5	21 12	1 30	7 51	3 59	0 45	0 53	4 46		n.a.
T 30	22n33	9s40	2n34	22n45	0s 5	15n17	2n42	16n46	1n16	7s19	1n10	21s 3	1n58	22s54	0n 5	21s12	1n30	7s51	3s59	0s44	0s52	4s48		n.a.

Julian Day Number = 3640195.5, Delta T = 09h34m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°31'07, Lahiri = 69°38'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5254

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 43 50	12♋26'03	14♏19	9♋26	26♌29	17♌24	21♎57	2°R43	26°R21	20°R27	19°R16	1°R49	2♎10	15♎14	n.a.	W 1
T 2	18 47 47	13°24'12	26°32	11°36	27°15	18° 4	22° 0	2♍39	26♐19	20♐25	19♓15	1♎43	2° 7	15°21	n.a.	T 2
F 3	18 51 43	14°22'20	9♐ 2	13°46	28° 0	18°44	22° 3	2°35	26°16	20°24	19°15	1°34	2° 4	15°28	n.a.	F 3
S 4	18 55 40	15°20'26	21°50	15°58	28°44	19°23	22° 6	2°30	26°14	20°22	19°14	1°23	2° 1	15°34	n.a.	S 4
S 5	18 59 37	16°18'30	4♍57	18° 9	29°26	20° 3	22° 9	2°26	26°12	20°21	19°14	1°12	1°57	15°41	n.a.	S 5
M 6	19 3 33	17°16'33	18°22	20°21	0♏ 8	20°42	22°13	2°21	26° 9	20°19	19°14	1° 0	1°54	15°47	n.a.	M 6
T 7	19 7 30	18°14'34	2♒ 3	22°32	0°49	21°22	22°16	2°17	26° 7	20°18	19°13	0°49	1°51	15°54	n.a.	T 7
W 8	19 11 26	19°12'34	15°56	24°43	1°28	22° 1	22°20	2°13	26° 5	20°16	19°13	0°41	1°48	16° 1	n.a.	W 8
T 9	19 15 23	20°10'33	29°58	26°53	2° 7	22°41	22°24	2° 8	26° 3	20°15	19°12	0°35	1°45	16° 7	n.a.	T 9
F 10	19 19 19	21° 8'31	14♓ 5	29° 2	2°44	23°20	22°28	2° 4	26° 0	20°14	19°11	0°32	1°41	16°14	n.a.	F 10
S 11	19 23 16	22° 6'27	28°14	1♌10	3°20	23°59	22°33	2° 0	25°58	20°12	19°11	0°D31	1°38	16°21	n.a.	S 11
S 12	19 27 13	23° 4'22	12♈23	3°16	3°55	24°39	22°37	1°56	25°56	20°11	19°10	0°31	1°35	16°27	n.a.	S 12
M13	19 31 9	24° 2'17	26°31	5°21	4°28	25°18	22°42	1°52	25°54	20°10	19°10	0°R31	1°32	16°34	n.a.	M13
T 14	19 35 6	25° 0'10	10♉37	7°23	5° 0	25°58	22°47	1°48	25°52	20° 8	19° 9	0°30	1°29	16°41	n.a.	T 14
W15	19 39 2	25°58'03	24°39	9°23	5°31	26°37	22°52	1°44	25°50	20° 7	19° 8	0°27	1°26	16°47	n.a.	W15
T 16	19 42 59	26°55'55	8♊37	11°21	6° 0	27°16	22°57	1°40	25°47	20° 6	19° 7	0°22	1°22	16°54	n.a.	T 16
F 17	19 46 55	27°53'45	22°27	13°16	6°27	27°55	23° 2	1°36	25°45	20° 5	19° 7	0°14	1°19	17° 1	n.a.	F 17
S 18	19 50 52	28°51'35	6♋ 6	15° 9	6°53	28°35	23° 7	1°32	25°43	20° 3	19° 6	0° 4	1°16	17° 7	n.a.	S 18
S 19	19 54 49	29°49'24	19°33	16°59	7°17	29°14	23°13	1°28	25°41	20° 2	19° 5	29♏54	1°13	17°14	n.a.	S 19
M20	19 58 45	0♌47'11	2♌45	18°47	7°40	29°53	23°19	1°25	25°40	20° 1	19° 4	29°44	1°10	17°21	n.a.	M20
T 21	20 2 42	1°44'57	15°40	20°32	8° 0	0♏32	23°24	1°21	25°38	20° 0	19° 3	29°36	1° 7	17°27	n.a.	T 21
W22	20 6 38	2°42'42	28°17	22°14	8°19	1°11	23°30	1°18	25°36	19°59	19° 3	29°29	1° 3	17°34	n.a.	W22
T 23	20 10 35	3°40'26	10♏38	23°53	8°36	1°50	23°37	1°14	25°34	19°58	19° 2	29°25	1° 0	17°40	n.a.	T 23
F 24	20 14 31	4°38'09	22°46	25°29	8°51	2°30	23°43	1°11	25°32	19°57	19° 1	29°23	0°57	17°47	n.a.	F 24
S 25	20 18 28	5°35'50	4♎42	27° 2	9° 4	3° 9	23°49	1° 7	25°30	19°56	19° 0	29°D23	0°54	17°54	n.a.	S 25
S 26	20 22 24	6°33'31	16°32	28°33	9°15	3°48	23°56	1° 4	25°29	19°55	18°59	29°24	0°51	18° 0	n.a.	S 26
M27	20 26 21	7°31'10	28°21	0♏ 0	9°24	4°27	24° 2	1° 1	25°27	19°54	18°58	29°25	0°47	18° 7	n.a.	M27
T 28	20 30 18	8°28'47	10♏13	1°25	9°30	5° 6	24° 9	0°58	25°25	19°53	18°57	29°R25	0°44	18°14	n.a.	T 28
W29	20 34 14	9°26'24	22°14	2°46	9°34	5°45	24°16	0°54	25°24	19°52	18°56	29°24	0°41	18°20	n.a.	W29
T 30	20 38 11	10°24'00	4♐29	4° 5	9°R36	6°24	24°23	0°51	25°22	19°51	18°55	29°22	0°38	18°27	n.a.	T 30
F 31	20 42 7	11♌21'34	17♐ 2	5♏20	9♏36	7♏ 3	24♎31	0♍48	25♐21	19♐50	18♓54	29♏17	0♎35	18♎34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n28	12s36	3n25	22n47	0n 5	14n58	2n39	16n34	1n16	7s20	1n10	21s 3	1n58	22s54	0n 5	21s12	1n30	7s51	3s59	0s43	0s51	4s49		n.a.
T 2	22 22	15 2	4 7	22 47	0 15	14 39	2 35	16 22	1 16	7 21	1 10	21 3	1 57	22 54	0 5	21 12	1 30	7 52	3 59	0 40	0 50	4 51		n.a.
F 3	22 16	16 50	4 39	22 45	0 26	14 19	2 30	16 9	1 16	7 22	1 9	21 3	1 57	22 54	0 5	21 11	1 30	7 52	4 0	0 37	0 48	4 53		n.a.
S 4	22 10	17 50	4 57	22 41	0 36	14 0	2 26	15 57	1 16	7 24	1 9	21 3	1 57	22 53	0 5	21 11	1 30	7 52	4 0	0 33	0 47	4 54		n.a.
S 5	22 3	17 56	5 1	22 34	0 45	13 41	2 21	15 45	1 15	7 25	1 9	21 3	1 57	22 53	0 5	21 11	1 30	7 53	4 0	0 28	0 46	4 56		n.a.
M 6	21 56	17 2	4 48	22 25	0 55	13 22	2 16	15 32	1 15	7 26	1 9	21 4	1 57	22 53	0 5	21 11	1 30	7 53	4 0	0 23	0 45	4 58		n.a.
T 7	21 49	15 10	4 19	22 14	1 4	13 3	2 11	15 20	1 15	7 28	1 9	21 4	1 57	22 53	0 5	21 11	1 30	7 53	4 0	0 19	0 43	5 0		n.a.
W 8	21 41	12 23	3 33	22 0	1 12	12 44	2 5	15 7	1 15	7 29	1 8	21 4	1 57	22 53	0 5	21 11	1 30	7 54	4 0	0 16	0 42	5 1		n.a.
T 9	21 33	8 52	2 35	21 44	1 20	12 25	2 0	14 54	1 15	7 31	1 8	21 4	1 57	22 53	0 5	21 11	1 30	7 54	4 1	0 14	0 41	5 3		n.a.
F 10	21 24	4 50	1 26	21 26	1 28	12 6	1 53	14 42	1 15	7 33	1 8	21 4	1 57	22 53	0 5	21 11	1 30	7 55	4 1	0 12	0 40	5 5		n.a.
S 11	21 15	0 30	0 12	21 6	1 34	11 47	1 47	14 29	1 15	7 34	1 8	21 5	1 56	22 53	0 5	21 11	1 30	7 55	4 1	0 12	0 38	5 7		n.a.
S 12	21 6	3n51	1s 3	20 43	1 40	11 28	1 40	14 16	1 15	7 36	1 8	21 5	1 56	22 53	0 5	21 11	1 30	7 55	4 1	0 12	0 37	5 8		n.a.
M13	20 56	7 58	2 14	20 19	1 46	11 10	1 33	14 2	1 15	7 38	1 7	21 5	1 56	22 53	0 5	21 11	1 30	7 56	4 1	0 12	0 36	5 10		n.a.
T 14	20 46	11 38	3 17	19 53	1 50	10 51	1 26	13 49	1 14	7 40	1 7	21 5	1 56	22 53	0 5	21 11	1 30	7 56	4 2	0 12	0 35	5 12		n.a.
W15	20 36	14 36	4 7	19 26	1 54	10 33	1 19	13 36	1 14	7 42	1 7	21 5	1 56	22 53	0 5	21 11	1 30	7 57	4 2	0 11	0 33	5 13		n.a.
T 16	20 25	16 42	4 43	18 57	1 57	10 15	1 11	13 23	1 14	7 44	1 7	21 6	1 56	22 53	0 5	21 11	1 30	7 57	4 2	0 8	0 32	5 15		n.a.
F 17	20 14	17 48	5 1	18 27	1 59	9 58	1 2	13 9	1 14	7 46	1 7	21 6	1 56	22 53	0 5	21 10	1 30	7 58	4 2	0 5	0 31	5 17		n.a.
S 18	20 2	17 52	5 2	17 56	2 0	9 40	0 54	12 56	1 14	7 48	1 7	21 6	1 55	22 53	0 5	21 10	1 30	7 58	4 2	0 2	0 30	5 18		n.a.
S 19	19 51	16 54	4 47	17 23	2 0	9 23	0 45	12 42	1 14	7 50	1 6	21 6	1 55	22 53	0 5	21 10	1 30	7 59	4 2	0n 2	0 29	5 20		n.a.
M20	19 38	15 3	4 16	16 50	2 0	9 6	0 36	12 28	1 14	7 53	1 6	21 6	1 55	22 53	0 5	21 10	1 30	7 59	4 3	0 6	0 27	5 22		n.a.
T 21	19 26	12 29	3 32	16 17	1 58	8 50	0 26	12 15	1 13	7 55	1 6	21 7	1 55	22 53	0 5	21 10	1 30	8 0	4 3	0 10	0 26	5 24		n.a.
W22	19 13	9 23	2 39	15 42	1 56	8 34	0 16	12 1	1 13	7 57	1 6	21 7	1 55	22 53	0 5	21 10	1 30	8 0	4 3	0 12	0 25	5 25		n.a.
T 23	19 0	5 55	1 39	15 7	1 53	8 18	0 6	11 47	1 13	8 0	1 6	21 7	1 55	22 53	0 5	21 10	1 30	8 0	4 3	0 14	0 24	5 27		n.a.
F 24	18 47	2 17	0 36	14 32	1 50	8 3	0s 4	11 33	1 13	8 2	1 6	21 7	1 54	22 52	0 5	21 10	1 30	8 1	4 3	0 14	0 22	5 29		n.a.
S 25	18 33	1s24	0n29	13 57	1 45	7 48	0 15	11 19	1 13	8 5	1 5	21 7	1 54	22 52	0 5	21 10	1 30	8 2	4 3	0 14	0 21	5 30		n.a.
S 26	18 19	4 59	1 31	13 21	1 40	7 33	0 27	11 5	1 13	8 7	1 5	21 8	1 54	22 52	0 5	21 10	1 30	8 2	4 4	0 14	0 20	5 32		n.a.
M27	18 5	8 22	2 30	12 45	1 34	7 19	0 38	10 51	1 13	8 10	1 5	21 8	1 54	22 52	0 5	21 10	1 29	8 3	4 4	0 14	0 19	5 34		n.a.
T 28	17 50	11 26	3 22	12 9	1 27	7 6	0 50	10 36	1 12	8 12	1 5	21 8	1 54	22 52	0 5	21 10	1 29	8 3	4 4	0 14	0 17	5 36		n.a.
W29	17 35	14 2	4 6	11 34	1 20	6 53	1 2	10 22	1 12	8 15	1 5	21 8	1 54	22 52	0 5	21 10	1 29	8 4	4 4	0 14	0 16	5 37		n.a.
T 30	17 20	16 5	4 40	10 58	1 12	6 41	1 15	10 8	1 12	8 18	1 5	21 8	1 53	22 52	0 5	21 10	1 29	8 4	4 4	0 15	0 15	5 39		n.a.
F 31	17n 5	17s25	5n 1	10n23	1n 3	6n29	1s28	9n54	1n12	8s20	1n 4	21s 9	1n53	22s52	0n 5	21s10	1n29	8s 5	4s 4	0n17	0s14	5s41		n.a.

Julian Day Number = 3640225.5, Delta T = 09h34m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°31'11, Lahiri = 69°38'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5254

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 4	12♌19'08	29♐56	6♍32	9°R33	7♍41	24♎38	0°R46	25°R19	19°R49	18°R53	29°R11	0♎32	18♎40	n.a.	S 1
S 2	20 50 0	13°16'40	13♑13	7°41	9♍28	8°20	24°45	0♑43	25♐18	19♐48	18♓52	29♍ 3	0°28	18°47	n.a.	S 2
M 3	20 53 57	14°14'11	26°53	8°47	9°20	8°59	24°53	0°40	25°16	19°47	18°51	28°56	0°25	18°54	n.a.	M 3
T 4	20 57 53	15°11'42	10♒53	9°49	9°10	9°38	25° 1	0°38	25°15	19°47	18°50	28°49	0°22	19° 0	n.a.	T 4
W 5	21 1 50	16° 9'12	25° 9	10°48	8°57	10°17	25° 8	0°35	25°14	19°46	18°49	28°44	0°19	19° 7	n.a.	W 5
T 6	21 5 47	17° 6'41	9♓36	11°44	8°42	10°56	25°16	0°33	25°12	19°45	18°47	28°41	0°16	19°14	n.a.	T 6
F 7	21 9 43	18° 4'09	24° 8	12°36	8°25	11°34	25°25	0°30	25°11	19°45	18°46	28°D39	0°13	19°20	n.a.	F 7
S 8	21 13 40	19° 1'37	8♈40	13°24	8° 5	12°13	25°33	0°28	25°10	19°44	18°45	28°40	0° 9	19°27	n.a.	S 8
S 9	21 17 36	19°59'05	23° 6	14° 8	7°44	12°52	25°41	0°26	25° 9	19°43	18°44	28°41	0° 6	19°34	n.a.	S 9
M10	21 21 33	20°56'33	7♉24	14°49	7°19	13°31	25°49	0°24	25° 8	19°43	18°43	28°42	0° 3	19°40	n.a.	M10
T 11	21 25 29	21°54'00	21°32	15°25	6°53	14° 9	25°58	0°22	25° 7	19°42	18°41	28°R43	29♍59	19°47	n.a.	T 11
W12	21 29 26	22°51'27	5♊27	15°58	6°25	14°48	26° 7	0°20	25° 6	19°41	18°40	28°42	29°57	19°54	n.a.	W12
T 13	21 33 23	23°48'54	19°10	16°26	5°56	15°27	26°15	0°18	25° 5	19°41	18°39	28°40	29°53	20° 0	n.a.	T 13
F 14	21 37 19	24°46'20	2♋40	16°50	5°24	16° 6	26°24	0°16	25° 4	19°40	18°38	28°36	29°50	20° 7	n.a.	F 14
S 15	21 41 16	25°43'47	15°57	17°10	4°51	16°44	26°33	0°15	25° 3	19°40	18°36	28°32	29°47	20°13	n.a.	S 15
S 16	21 45 12	26°41'13	29° 0	17°25	4°17	17°23	26°42	0°13	25° 2	19°40	18°35	28°26	29°44	20°20	n.a.	S 16
M17	21 49 9	27°38'39	11♌49	17°35	3°41	18° 1	26°51	0°12	25° 2	19°39	18°34	28°21	29°41	20°27	n.a.	M17
T 18	21 53 5	28°36'04	24°24	17°41	3° 5	18°40	27° 1	0°10	25° 1	19°39	18°33	28°17	29°38	20°33	n.a.	T 18
W19	21 57 2	29°33'29	6♍47	17°R43	2°28	19°19	27°10	0° 9	25° 0	19°38	18°31	28°14	29°34	20°40	n.a.	W19
T 20	22 0 58	0♍30'54	18°57	17°39	1°51	19°57	27°19	0° 8	25° 0	19°38	18°30	28°12	29°31	20°47	n.a.	T 20
F 21	22 4 55	1°28'19	0♎58	17°32	1°13	20°36	27°29	0° 7	24°59	19°38	18°29	28°D12	29°28	20°53	n.a.	F 21
S 22	22 8 52	2°25'43	12°51	17°19	0°36	21°14	27°39	0° 6	24°59	19°38	18°27	28°13	29°25	21° 0	n.a.	S 22
S 23	22 12 48	3°23'06	24°40	17° 3	29♌58	21°53	27°48	0° 5	24°58	19°37	18°26	28°14	29°22	21° 7	n.a.	S 23
M24	22 16 45	4°20'30	6♏28	16°42	29°22	22°31	27°58	0° 4	24°58	19°37	18°25	28°16	29°19	21°13	n.a.	M24
T 25	22 20 41	5°17'53	18°20	16°17	28°46	23°10	28° 8	0° 4	24°57	19°37	18°23	28°17	29°15	21°20	n.a.	T 25
W26	22 24 38	6°15'15	0♐20	15°49	28°11	23°48	28°18	0° 3	24°57	19°37	18°22	28°18	29°12	21°27	n.a.	W26
T 27	22 28 34	7°12'38	12°34	15°18	27°37	24°27	28°28	0° 3	24°57	19°37	18°20	28°R18	29° 9	21°33	n.a.	T 27
F 28	22 32 31	8°10'00	25° 6	14°44	27° 4	25° 5	28°38	0° 2	24°57	19°37	18°19	28°17	29° 6	21°40	n.a.	F 28
S 29	22 36 27	9° 7'22	7♑59	14° 8	26°33	25°44	28°49	0° 2	24°56	19°D37	18°18	28°16	29° 3	21°47	n.a.	S 29
S 30	22 40 24	10° 4'43	21°17	13°30	26° 4	26°22	28°59	0° 2	24°56	19°37	18°16	28°14	28°59	21°53	n.a.	S 30
M31	22 44 21	11♍ 2'04	5♒ 1	12♍51	25♌37	27♍ 1	29♎10	0°D 2	24°D56	19♐37	18♓15	28♍11	28♍56	22♎ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n49	17s53	5n 8	9n48	0n54	6n18	1s41	9n39	1n12	8s23	1n 4	21s 9	1n53	22s52	0n 5	21s10	1n29	8s 5	4s 5	0n19	0s12	5s42		n.a.
S 2	16 33	17 25	4 59	9 13	0 44	6 7	1 54	9 25	1 11	8 26	1 4	21 9	1 53	22 52	0 5	21 10	1 29	8 6	4 5	0 22	0 11	5 44		n.a.
M 3	16 17	15 57	4 33	8 39	0 33	5 58	2 8	9 10	1 11	8 29	1 4	21 9	1 53	22 52	0 5	21 10	1 29	8 6	4 5	0 25	0 10	5 46		n.a.
T 4	16 0	13 31	3 50	8 6	0 22	5 49	2 21	8 56	1 11	8 32	1 4	21 9	1 52	22 52	0 5	21 10	1 29	8 7	4 5	0 28	0 9	5 47		n.a.
W 5	15 44	10 13	2 52	7 33	0 10	5 40	2 35	8 41	1 11	8 35	1 4	21 10	1 52	22 52	0 5	21 10	1 29	8 8	4 5	0 30	0 7	5 49		n.a.
T 6	15 27	6 16	1 42	7 1	0s 2	5 32	2 49	8 26	1 11	8 38	1 4	21 10	1 52	22 52	0 5	21 10	1 29	8 8	4 5	0 31	0 6	5 51		n.a.
F 7	15 9	1 55	0 25	6 29	0 15	5 26	3 4	8 12	1 10	8 41	1 3	21 10	1 52	22 52	0 5	21 10	1 29	8 9	4 6	0 31	0 5	5 52		n.a.
S 8	14 52	2n33	0s54	5 59	0 29	5 19	3 18	7 57	1 10	8 44	1 3	21 10	1 52	22 52	0 5	21 10	1 29	8 9	4 6	0 31	0 4	5 54		n.a.
S 9	14 34	6 50	2 9	5 29	0 42	5 14	3 32	7 42	1 10	8 47	1 3	21 11	1 51	22 52	0 5	21 10	1 29	8 10	4 6	0 31	0 2	5 56		n.a.
M10	14 16	10 40	3 15	5 1	0 57	5 9	3 47	7 27	1 10	8 50	1 3	21 11	1 51	22 52	0 5	21 10	1 29	8 10	4 6	0 30	0 1	5 58		n.a.
T 11	13 58	13 50	4 9	4 33	1 11	5 6	4 1	7 12	1 10	8 53	1 3	21 11	1 51	22 52	0 5	21 10	1 29	8 11	4 6	0 30	0n 0	5 59		n.a.
W12	13 40	16 8	4 47	4 7	1 26	5 3	4 15	6 57	1 9	8 56	1 3	21 11	1 51	22 52	0 5	21 10	1 29	8 12	4 6	0 30	0 1	6 1		n.a.
T 13	13 21	17 29	5 8	3 42	1 41	5 0	4 29	6 43	1 9	9 0	1 3	21 11	1 50	22 52	0 5	21 10	1 29	8 12	4 6	0 31	0 3	6 3		n.a.
F 14	13 3	17 49	5 11	3 19	1 57	4 59	4 42	6 28	1 9	9 3	1 2	21 12	1 50	22 52	0 5	21 10	1 29	8 13	4 6	0 33	0 4	6 4		n.a.
S 15	12 44	17 10	4 58	2 57	2 12	4 58	4 55	6 13	1 9	9 6	1 2	21 12	1 50	22 52	0 5	21 10	1 29	8 13	4 7	0 35	0 5	6 6		n.a.
S 16	12 24	15 37	4 29	2 37	2 28	4 58	5 8	5 58	1 9	9 9	1 2	21 12	1 50	22 52	0 5	21 10	1 29	8 14	4 7	0 37	0 6	6 8		n.a.
M17	12 5	13 19	3 47	2 18	2 44	4 59	5 21	5 42	1 8	9 13	1 2	21 12	1 50	22 52	0 5	21 10	1 29	8 15	4 7	0 39	0 8	6 9		n.a.
T 18	11 46	10 24	2 55	2 2	2 59	5 1	5 33	5 27	1 8	9 16	1 2	21 13	1 49	22 52	0 5	21 10	1 29	8 15	4 7	0 40	0 9	6 11		n.a.
W19	11 26	7 5	1 55	1 47	3 14	5 3	5 44	5 12	1 8	9 20	1 2	21 13	1 49	22 52	0 5	21 10	1 28	8 16	4 7	0 41	0 10	6 13		n.a.
T 20	11 6	3 31	0 51	1 34	3 29	5 5	5 55	4 57	1 8	9 23	1 2	21 13	1 49	22 52	0 5	21 10	1 28	8 17	4 7	0 42	0 11	6 14		n.a.
F 21	10 46	0s 9	0n15	1 24	3 44	5 9	6 5	4 42	1 7	9 27	1 1	21 13	1 49	22 52	0 5	21 10	1 28	8 17	4 7	0 42	0 13	6 16		n.a.
S 22	10 26	3 46	1 20	1 16	3 58	5 13	6 15	4 27	1 7	9 30	1 1	21 13	1 48	22 52	0 5	21 10	1 28	8 18	4 8	0 42	0 14	6 18		n.a.
S 23	10 6	7 12	2 21	1 10	4 11	5 17	6 24	4 12	1 7	9 34	1 1	21 14	1 48	22 52	0 5	21 10	1 28	8 18	4 8	0 41	0 15	6 19		n.a.
M24	9 45	10 22	3 16	1 6	4 24	5 22	6 32	3 57	1 7	9 37	1 1	21 14	1 48	22 52	0 5	21 10	1 28	8 19	4 8	0 41	0 16	6 21		n.a.
T 25	9 25	13 6	4 2	1 5	4 35	5 27	6 39	3 41	1 6	9 41	1 1	21 14	1 48	22 52	0 5	21 10	1 28	8 20	4 8	0 40	0 17	6 23		n.a.
W26	9 4	15 19	4 39	1 6	4 46	5 32	6 46	3 26	1 6	9 44	1 1	21 14	1 48	22 52	0 5	21 10	1 28	8 20	4 8	0 40	0 19	6 24		n.a.
T 27	8 43	16 53	5 4	1 9	4 55	5 38	6 52	3 11	1 6	9 48	1 1	21 15	1 47	22 52	0 4	21 10	1 28	8 21	4 8	0 40	0 20	6 26		n.a.
F 28	8 22	17 41	5 15	1 15	5 3	5 44	6 57	2 56	1 6	9 52	1 1	21 15	1 47	22 52	0 4	21 10	1 28	8 22	4 8	0 40	0 21	6 28		n.a.
S 29	8 1	17 37	5 11	1 22	5 9	5 50	7 1	2 40	1 5	9 55	1 1	21 15	1 47	22 52	0 4	21 10	1 28	8 22	4 8	0 41	0 22	6 29		n.a.
S 30	7 40	16 35	4 51	1 32	5 14	5 56	7 4	2 25	1 5	9 59	1 0	21 15	1 47	22 52	0 4	21 10	1 28	8 23	4 8	0 42	0 24	6 31		n.a.
M31	7n18	14s35	4n13	1n44	5s17	6n 3	7s 7	2n10	1n 5	10s 3	1n 0	21s16	1n46	22s52	0n 4	21s10	1n28	8s23	4s 8	0n43	0n25	6s33		n.a.

Julian Day Number = 3640256.5, Delta T = 09h34m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°31'15, Lahiri = 69°38'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5254

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 17	11♍59'25	19♒10	12°R12	25°R11	27♍39	29♎20	0♌ 2	24♐56	19♐37	18°R13	28°R 9	28♍53	22♎ 7	n.a.	T 1
W 2	22 52 14	12°56'46	3♓40	11♍33	24♌48	28°17	29°31	0° 2	24°56	19°37	18♓12	28♍ 8	28°50	22°13	n.a.	W 2
T 3	22 56 10	13°54'07	18°26	10°56	24°27	28°56	29°41	0° 2	24°57	19°37	18°11	28° 7	28°47	22°20	n.a.	T 3
F 4	23 0 7	14°51'29	3♈20	10°20	24° 8	29°34	29°52	0° 2	24°57	19°37	18° 9	28°D 7	28°44	22°27	n.a.	F 4
S 5	23 4 3	15°48'50	18°16	9°46	23°52	0♎12	0♏ 3	0° 3	24°57	19°38	18° 8	28° 7	28°40	22°33	n.a.	S 5
S 6	23 8 0	16°46'12	3♉ 5	9°16	23°37	0°51	0°14	0° 3	24°57	19°38	18° 6	28° 8	28°37	22°40	n.a.	S 6
M 7	23 11 56	17°43'34	17°41	8°49	23°26	1°29	0°25	0° 4	24°58	19°38	18° 5	28° 9	28°34	22°47	n.a.	M 7
T 8	23 15 53	18°40'57	2♊ 0	8°26	23°16	2° 7	0°36	0° 5	24°58	19°39	18° 4	28° 9	28°31	22°53	n.a.	T 8
W 9	23 19 49	19°38'21	15°59	8° 7	23°10	2°46	0°47	0° 6	24°58	19°39	18° 2	28°R10	28°28	23° 0	n.a.	W 9
T 10	23 23 46	20°35'45	29°38	7°54	23° 5	3°24	0°58	0° 7	24°59	19°39	18° 1	28°10	28°24	23° 6	n.a.	T 10
F 11	23 27 43	21°33'10	12♋57	7°45	23°D 3	4° 2	1° 9	0° 8	24°59	19°40	17°59	28° 9	28°21	23°13	n.a.	F 11
S 12	23 31 39	22°30'35	25°58	7°D43	23° 3	4°41	1°21	0° 9	25° 0	19°40	17°58	28° 9	28°18	23°20	n.a.	S 12
S 13	23 35 36	23°28'01	8♌43	7°46	23° 6	5°19	1°32	0°10	25° 1	19°41	17°57	28° 8	28°15	23°26	n.a.	S 13
M14	23 39 32	24°25'28	21°13	7°54	23°11	5°57	1°43	0°11	25° 1	19°41	17°55	28° 8	28°12	23°33	n.a.	M14
T 15	23 43 29	25°22'55	3♍31	8° 9	23°18	6°35	1°55	0°13	25° 2	19°42	17°54	28° 7	28° 9	23°40	n.a.	T 15
W16	23 47 25	26°20'23	15°39	8°30	23°27	7°14	2° 6	0°14	25° 3	19°42	17°52	28° 7	28° 5	23°46	n.a.	W16
T 17	23 51 22	27°17'52	27°39	8°57	23°38	7°52	2°18	0°16	25° 4	19°43	17°51	28°D 7	28° 2	23°53	n.a.	T 17
F 18	23 55 18	28°15'21	9♎33	9°30	23°52	8°30	2°30	0°17	25° 5	19°43	17°50	28°R 7	27°59	24° 0	n.a.	F 18
S 19	23 59 15	29°12'50	21°22	10°10	24° 7	9° 8	2°41	0°19	25° 6	19°44	17°48	28° 7	27°56	24° 6	n.a.	S 19
S 20	0 3 12	0♎10'20	3♏10	10°55	24°24	9°47	2°53	0°21	25° 7	19°45	17°47	28° 7	27°53	24°13	n.a.	S 20
M21	0 7 8	1° 7'51	14°59	11°47	24°43	10°25	3° 5	0°23	25° 8	19°45	17°45	28° 7	27°50	24°20	n.a.	M21
T 22	0 11 5	2° 5'22	26°52	12°44	25° 4	11° 3	3°17	0°25	25° 9	19°46	17°44	28° 6	27°46	24°26	n.a.	T 22
W23	0 15 1	3° 2'53	8♐53	13°47	25°27	11°41	3°29	0°27	25°10	19°47	17°43	28° 6	27°43	24°33	n.a.	W23
T 24	0 18 58	4° 0'25	21° 6	14°56	25°51	12°19	3°41	0°30	25°11	19°48	17°41	28° 5	27°40	24°40	n.a.	T 24
F 25	0 22 54	4°57'58	3♑35	16°10	26°17	12°58	3°53	0°32	25°13	19°49	17°40	28°D 5	27°37	24°46	n.a.	F 25
S 26	0 26 51	5°55'31	16°24	17°29	26°44	13°36	4° 5	0°35	25°14	19°49	17°39	28° 5	27°34	24°53	n.a.	S 26
S 27	0 30 47	6°53'04	29°37	18°54	27°13	14°14	4°17	0°37	25°15	19°50	17°37	28° 6	27°30	25° 0	n.a.	S 27
M28	0 34 44	7°50'39	13♒16	20°23	27°44	14°52	4°29	0°40	25°17	19°51	17°36	28° 6	27°27	25° 6	n.a.	M28
T 29	0 38 40	8°48'13	27°21	21°57	28°16	15°30	4°41	0°43	25°18	19°52	17°35	28° 7	27°24	25°13	n.a.	T 29
W30	0 42 37	9♎45'48	11♓51	23♍36	28♌49	16♎ 8	4♏53	0♌45	25♐20	19♐53	17♓34	28♍ 8	27♍21	25♎20	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n57	11s40	3n19	1n57	5s18	6n 9	7s 9	1n55	1n 5	10s 7	1n 0	21s16	1n46	22s52	0n 4	21s10	1n28	8s24	4s 9	0n43	0n26	6s35		n.a.
W 2	6 35	7 57	2 11	2 12	5 18	6 15	7 10	1 39	1 4	10 10	1 0	21 16	1 46	22 52	0 4	21 10	1 28	8 25	4 9	0 44	0 27	6 36		n.a.
T 3	6 14	3 41	0 53	2 27	5 16	6 21	7 11	1 24	1 4	10 14	1 0	21 16	1 46	22 52	0 4	21 11	1 28	8 25	4 9	0 44	0 29	6 38		n.a.
F 4	5 52	0n52	0s29	2 44	5 12	6 27	7 11	1 9	1 4	10 18	1 0	21 16	1 45	22 52	0 4	21 11	1 28	8 26	4 9	0 44	0 30	6 40		n.a.
S 5	5 30	5 21	1 50	3 2	5 6	6 33	7 10	0 54	1 4	10 22	1 0	21 17	1 45	22 52	0 4	21 11	1 28	8 27	4 9	0 44	0 31	6 41		n.a.
S 6	5 8	9 28	3 2	3 19	4 59	6 39	7 9	0 38	1 3	10 26	1 0	21 17	1 45	22 52	0 4	21 11	1 28	8 27	4 9	0 44	0 32	6 43		n.a.
M 7	4 46	12 56	4 2	3 37	4 51	6 44	7 7	0 23	1 3	10 29	1 0	21 17	1 45	22 52	0 4	21 11	1 28	8 28	4 9	0 44	0 34	6 45		n.a.
T 8	4 24	15 33	4 45	3 55	4 41	6 49	7 5	0 8	1 3	10 33	1 0	21 17	1 45	22 52	0 4	21 11	1 28	8 29	4 9	0 43	0 35	6 46		n.a.
W 9	4 2	17 10	5 10	4 12	4 30	6 54	7 2	0s 7	1 3	10 37	0 59	21 18	1 44	22 52	0 4	21 11	1 27	8 29	4 9	0 43	0 36	6 48		n.a.
T 10	3 40	17 45	5 17	4 29	4 17	6 59	6 59	0 22	1 2	10 41	0 59	21 18	1 44	22 52	0 4	21 11	1 27	8 30	4 9	0 43	0 37	6 50		n.a.
F 11	3 18	17 19	5 7	4 44	4 4	7 3	6 55	0 38	1 2	10 45	0 59	21 18	1 44	22 52	0 4	21 11	1 27	8 30	4 9	0 43	0 39	6 51		n.a.
S 12	2 55	15 59	4 41	4 58	3 49	7 7	6 51	0 53	1 2	10 49	0 59	21 18	1 44	22 52	0 4	21 11	1 27	8 31	4 10	0 44	0 40	6 53		n.a.
S 13	2 33	13 53	4 1	5 11	3 34	7 10	6 46	1 8	1 1	10 53	0 59	21 19	1 43	22 52	0 4	21 11	1 27	8 32	4 10	0 44	0 41	6 54		n.a.
M14	2 11	11 10	3 11	5 23	3 19	7 13	6 41	1 23	1 1	10 57	0 59	21 19	1 43	22 52	0 4	21 11	1 27	8 32	4 10	0 44	0 42	6 56		n.a.
T 15	1 48	7 59	2 13	5 32	3 3	7 16	6 36	1 38	1 1	11 1	0 59	21 19	1 43	22 52	0 4	21 11	1 27	8 33	4 10	0 44	0 44	6 58		n.a.
W16	1 26	4 30	1 9	5 40	2 46	7 18	6 31	1 53	1 1	11 5	0 59	21 19	1 43	22 52	0 4	21 12	1 27	8 33	4 10	0 44	0 45	6 59		n.a.
T 17	1 3	0 53	0 3	5 45	2 30	7 20	6 25	2 9	1 0	11 9	0 59	21 19	1 42	22 52	0 4	21 12	1 27	8 34	4 10	0 44	0 46	7 1		n.a.
F 18	0 41	2s45	1n 3	5 49	2 13	7 21	6 20	2 24	1 0	11 13	0 59	21 20	1 42	22 52	0 4	21 12	1 27	8 35	4 10	0 44	0 47	7 3		n.a.
S 19	0 18	6 15	2 6	5 50	1 56	7 22	6 13	2 39	1 0	11 17	0 59	21 20	1 42	22 52	0 4	21 12	1 27	8 35	4 10	0 44	0 49	7 4		n.a.
S 20	0s 4	9 29	3 3	5 48	1 40	7 22	6 7	2 54	0 59	11 21	0 59	21 20	1 42	22 52	0 4	21 12	1 27	8 36	4 10	0 44	0 50	7 6		n.a.
M21	0 27	12 21	3 52	5 45	1 23	7 22	6 1	3 9	0 59	11 25	0 58	21 20	1 42	22 53	0 4	21 12	1 27	8 36	4 10	0 44	0 51	7 8		n.a.
T 22	0 49	14 43	4 32	5 38	1 7	7 22	5 54	3 24	0 59	11 29	0 58	21 21	1 41	22 53	0 4	21 12	1 27	8 37	4 10	0 45	0 52	7 9		n.a.
W23	1 12	16 28	5 0	5 29	0 51	7 21	5 47	3 39	0 59	11 33	0 58	21 21	1 41	22 53	0 4	21 12	1 27	8 37	4 10	0 45	0 54	7 11		n.a.
T 24	1 34	17 30	5 15	5 17	0 36	7 20	5 41	3 54	0 58	11 37	0 58	21 21	1 41	22 53	0 4	21 12	1 27	8 38	4 10	0 45	0 55	7 13		n.a.
F 25	1 56	17 43	5 16	5 3	0 21	7 18	5 34	4 9	0 58	11 41	0 58	21 21	1 41	22 53	0 4	21 12	1 27	8 39	4 10	0 45	0 56	7 14		n.a.
S 26	2 19	17 3	5 2	4 46	0 7	7 15	5 27	4 23	0 58	11 45	0 58	21 21	1 40	22 53	0 4	21 13	1 27	8 39	4 10	0 45	0 57	7 16		n.a.
S 27	2 41	15 28	4 31	4 26	0n 7	7 12	5 20	4 38	0 57	11 49	0 58	21 22	1 40	22 53	0 4	21 13	1 27	8 40	4 10	0 45	0 58	7 18		n.a.
M28	3 4	12 58	3 44	4 3	0 20	7 9	5 12	4 53	0 57	11 53	0 58	21 22	1 40	22 53	0 4	21 13	1 27	8 40	4 10	0 44	1 0	7 19		n.a.
T 29	3 26	9 38	2 43	3 38	0 32	7 5	5 5	5 8	0 57	11 57	0 58	21 22	1 40	22 53	0 4	21 13	1 27	8 41	4 10	0 44	1 1	7 21		n.a.
W30	3s48	5s37	1n29	3n10	0n43	7n 1	4s58	5s22	0n56	12s 1	0n58	21s22	1n39	22s53	0n 4	21s13	1n26	8s41	4s11	0n44	1n 2	7s23		n.a.

Julian Day Number = 3640287.5, Delta T = 09h34m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°31'19, Lahiri = 69°38'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5254

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 34	10♎43'25	26♓43	25♍18	29♌24	16♎47	5♏ 6	0♑48	25♐21	19♐54	17°R32	28°R 8	27♍18	25♎26	n.a.	T 1
F 2	0 50 30	11°41'01	11♈49	27° 4	29°59	17°25	5°18	0°51	25°23	19°55	17♓31	28♍ 8	27°15	25°33	n.a.	F 2
S 3	0 54 27	12°38'39	27° 1	28°53	0♍37	18° 3	5°30	0°54	25°24	19°56	17°30	28° 7	27°11	25°40	n.a.	S 3
S 4	0 58 23	13°36'18	12♉ 9	0♎45	1°15	18°41	5°43	0°58	25°26	19°58	17°28	28° 6	27° 8	25°46	n.a.	S 4
M 5	1 2 20	14°33'58	27° 3	2°39	1°54	19°19	5°55	1° 1	25°28	19°59	17°27	28° 4	27° 5	25°53	n.a.	M 5
T 6	1 6 16	15°31'40	11♊38	4°35	2°35	19°57	6° 8	1° 4	25°30	20° 0	17°26	28° 2	27° 2	26° 0	n.a.	T 6
W 7	1 10 13	16°29'23	25°48	6°33	3°16	20°35	6°20	1° 8	25°31	20° 1	17°25	28° 0	26°59	26° 6	n.a.	W 7
T 8	1 14 9	17°27'07	9♋31	8°32	3°59	21°13	6°33	1°11	25°33	20° 2	17°24	27°59	26°55	26°13	n.a.	T 8
F 9	1 18 6	18°24'52	22°49	10°32	4°42	21°52	6°45	1°15	25°35	20° 3	17°22	27°D59	26°52	26°20	n.a.	F 9
S 10	1 22 3	19°22'39	5♌44	12°33	5°27	22°30	6°58	1°19	25°37	20° 5	17°21	28° 0	26°49	26°26	n.a.	S 10
S 11	1 25 59	20°20'28	18°19	14°33	6°12	23° 8	7°10	1°22	25°39	20° 6	17°20	28° 1	26°46	26°33	n.a.	S 11
M12	1 29 56	21°18'18	0♍38	16°34	6°59	23°46	7°23	1°26	25°41	20° 7	17°19	28° 2	26°43	26°40	n.a.	M12
T 13	1 33 52	22°16'09	12°44	18°34	7°46	24°24	7°36	1°30	25°43	20° 9	17°18	28° 4	26°40	26°46	n.a.	T 13
W14	1 37 49	23°14'01	24°41	20°34	8°34	25° 2	7°48	1°34	25°46	20°10	17°17	28°R 5	26°36	26°53	n.a.	W14
T 15	1 41 45	24°11'55	6♎33	22°33	9°22	25°40	8° 1	1°38	25°48	20°12	17°16	28° 4	26°33	27° 0	n.a.	T 15
F 16	1 45 42	25° 9'50	18°22	24°32	10°12	26°18	8°14	1°42	25°50	20°13	17°15	28° 3	26°30	27° 6	n.a.	F 16
S 17	1 49 38	26° 7'47	0♏10	26°29	11° 2	26°57	8°27	1°47	25°52	20°14	17°14	28° 0	26°27	27°13	n.a.	S 17
S 18	1 53 35	27° 5'45	11°59	28°26	11°53	27°35	8°39	1°51	25°55	20°16	17°13	27°56	26°24	27°20	n.a.	S 18
M19	1 57 31	28° 3'44	23°52	0♏21	12°44	28°13	8°52	1°55	25°57	20°17	17°12	27°51	26°21	27°26	n.a.	M19
T 20	2 1 28	29° 1'45	5♐50	2°15	13°37	28°51	9° 5	2° 0	25°59	20°19	17°11	27°45	26°17	27°33	n.a.	T 20
W21	2 5 25	29°59'46	17°56	4° 9	14°30	29°29	9°18	2° 4	26° 2	20°21	17°10	27°40	26°14	27°40	n.a.	W21
T 22	2 9 21	0♏57'49	0♑13	6° 1	15°23	0♏ 7	9°31	2° 9	26° 4	20°22	17° 9	27°35	26°11	27°46	n.a.	T 22
F 23	2 13 18	1°55'53	12°43	7°51	16°17	0°45	9°43	2°14	26° 7	20°24	17° 8	27°32	26° 8	27°53	n.a.	F 23
S 24	2 17 14	2°53'59	25°29	9°41	17°12	1°23	9°56	2°19	26° 9	20°25	17° 7	27°31	26° 5	28° 0	n.a.	S 24
S 25	2 21 11	3°52'05	8♒35	11°29	18° 7	2° 2	10° 9	2°23	26°12	20°27	17° 6	27°D31	26° 1	28° 6	n.a.	S 25
M26	2 25 7	4°50'13	22° 5	13°16	19° 2	2°40	10°22	2°28	26°15	20°29	17° 5	27°31	25°58	28°13	n.a.	M26
T 27	2 29 4	5°48'22	5♓59	15° 2	19°59	3°18	10°35	2°33	26°17	20°30	17° 4	27°33	25°55	28°20	n.a.	T 27
W28	2 33 0	6°46'32	20°19	16°47	20°55	3°56	10°48	2°38	26°20	20°32	17° 4	27°R34	25°52	28°26	n.a.	W28
T 29	2 36 57	7°44'43	5♈ 2	18°30	21°52	4°34	11° 1	2°44	26°23	20°34	17° 3	27°34	25°49	28°33	n.a.	T 29
F 30	2 40 53	8°42'56	20° 4	20°13	22°50	5°12	11°14	2°49	26°26	20°36	17° 2	27°32	25°46	28°40	n.a.	F 30
S 31	2 44 50	9♏41'10	5♉17	21♏54	23♍48	5♏50	11♏27	2♑54	26♐28	20♐37	17♓ 1	27♍29	25♍42	28♎46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s10	1s10	0n 8	2n39	0n53	6n56	4s50	5s37	0n56	12s 5	0n58	21s22	1n39	22s53	0n 4	21s13	1n26	8s42	4s11	0n44	1n 3	7s24		n.a.
F 2	4 33	3n26	1s15	2 7	1 3	6 51	4 43	5 52	0 56	12 9	0 58	21 23	1 39	22 53	0 4	21 13	1 26	8 42	4 11	0 44	1 5	7 26		n.a.
S 3	4 55	7 51	2 33	1 32	1 11	6 45	4 36	6 6	0 55	12 13	0 58	21 23	1 39	22 53	0 4	21 13	1 26	8 43	4 11	0 44	1 6	7 27		n.a.
S 4	5 17	11 43	3 40	0 55	1 19	6 39	4 28	6 21	0 55	12 18	0 58	21 23	1 39	22 53	0 4	21 14	1 26	8 43	4 11	0 45	1 7	7 29		n.a.
M 5	5 39	14 46	4 31	0 16	1 25	6 33	4 21	6 35	0 55	12 22	0 58	21 23	1 38	22 53	0 4	21 14	1 26	8 44	4 11	0 46	1 8	7 31		n.a.
T 6	6 1	16 47	5 3	0s24	1 31	6 26	4 13	6 50	0 54	12 26	0 58	21 23	1 38	22 53	0 4	21 14	1 26	8 44	4 11	0 46	1 10	7 32		n.a.
W 7	6 23	17 42	5 16	1 6	1 35	6 18	4 6	7 4	0 54	12 30	0 58	21 24	1 38	22 54	0 4	21 14	1 26	8 45	4 11	0 47	1 11	7 34		n.a.
T 8	6 44	17 33	5 10	1 49	1 39	6 10	3 59	7 19	0 54	12 34	0 58	21 24	1 38	22 54	0 4	21 14	1 26	8 45	4 11	0 47	1 12	7 36		n.a.
F 9	7 6	16 25	4 47	2 32	1 42	6 2	3 51	7 33	0 53	12 38	0 58	21 24	1 38	22 54	0 4	21 14	1 26	8 46	4 11	0 47	1 13	7 37		n.a.
S 10	7 28	14 28	4 10	3 17	1 44	5 53	3 44	7 47	0 53	12 42	0 57	21 24	1 37	22 54	0 4	21 14	1 26	8 46	4 11	0 47	1 15	7 39		n.a.
S 11	7 49	11 52	3 22	4 2	1 45	5 43	3 36	8 1	0 53	12 46	0 57	21 24	1 37	22 54	0 4	21 14	1 26	8 47	4 11	0 47	1 16	7 41		n.a.
M12	8 10	8 47	2 26	4 47	1 45	5 33	3 29	8 15	0 52	12 50	0 57	21 25	1 37	22 54	0 4	21 15	1 26	8 47	4 11	0 46	1 17	7 42		n.a.
T 13	8 32	5 23	1 24	5 33	1 44	5 23	3 22	8 30	0 52	12 54	0 57	21 25	1 37	22 54	0 4	21 15	1 26	8 48	4 11	0 45	1 18	7 44		n.a.
W14	8 53	1 47	0 19	6 18	1 43	5 13	3 14	8 44	0 52	12 58	0 57	21 25	1 37	22 54	0 4	21 15	1 26	8 48	4 11	0 45	1 20	7 45		n.a.
T 15	9 14	1s51	0n46	7 4	1 41	5 1	3 7	8 58	0 51	13 2	0 57	21 25	1 36	22 54	0 4	21 15	1 26	8 48	4 11	0 45	1 21	7 47		n.a.
F 16	9 35	5 23	1 49	7 49	1 38	4 50	3 0	9 11	0 51	13 6	0 57	21 25	1 36	22 54	0 4	21 15	1 26	8 49	4 11	0 46	1 22	7 49		n.a.
S 17	9 55	8 43	2 47	8 34	1 35	4 38	2 53	9 25	0 51	13 10	0 57	21 25	1 36	22 54	0 4	21 15	1 26	8 49	4 11	0 47	1 23	7 50		n.a.
S 18	10 16	11 42	3 38	9 18	1 32	4 26	2 45	9 39	0 50	13 14	0 57	21 25	1 36	22 54	0 4	21 15	1 26	8 50	4 11	0 49	1 25	7 52		n.a.
M19	10 36	14 14	4 19	10 2	1 27	4 13	2 38	9 53	0 50	13 18	0 57	21 26	1 36	22 55	0 4	21 16	1 26	8 50	4 11	0 51	1 26	7 54		n.a.
T 20	10 57	16 9	4 50	10 45	1 23	4 0	2 31	10 6	0 50	13 22	0 57	21 26	1 35	22 55	0 4	21 16	1 26	8 50	4 11	0 53	1 27	7 55		n.a.
W21	11 17	17 23	5 8	11 28	1 18	3 47	2 24	10 20	0 49	13 26	0 57	21 26	1 35	22 55	0 4	21 16	1 26	8 51	4 11	0 55	1 28	7 57		n.a.
T 22	11 37	17 50	5 12	12 9	1 12	3 33	2 17	10 33	0 49	13 30	0 57	21 26	1 35	22 55	0 4	21 16	1 26	8 51	4 11	0 57	1 30	7 58		n.a.
F 23	11 57	17 26	5 1	12 50	1 7	3 19	2 11	10 47	0 48	13 34	0 57	21 26	1 35	22 55	0 4	21 16	1 26	8 52	4 11	0 58	1 31	8 0		n.a.
S 24	12 16	16 9	4 36	13 30	1 1	3 4	2 4	11 0	0 48	13 38	0 57	21 26	1 35	22 55	0 4	21 16	1 25	8 52	4 11	0 58	1 32	8 2		n.a.
S 25	12 36	14 1	3 56	14 9	0 55	2 49	1 57	11 14	0 48	13 42	0 57	21 26	1 34	22 55	0 4	21 16	1 25	8 52	4 11	0 58	1 33	8 3		n.a.
M26	12 55	11 3	3 1	14 47	0 48	2 34	1 50	11 27	0 47	13 46	0 57	21 26	1 34	22 55	0 4	21 17	1 25	8 53	4 11	0 58	1 34	8 5		n.a.
T 27	13 14	7 23	1 55	15 24	0 41	2 19	1 44	11 40	0 47	13 50	0 57	21 26	1 34	22 55	0 4	21 17	1 25	8 53	4 11	0 58	1 36	8 7		n.a.
W28	13 33	3 10	0 39	16 1	0 35	2 3	1 37	11 53	0 47	13 54	0 57	21 26	1 34	22 55	0 4	21 17	1 25	8 53	4 11	0 57	1 37	8 8		n.a.
T 29	13 51	1n21	0s41	16 36	0 28	1 47	1 31	12 6	0 46	13 58	0 57	21 27	1 34	22 55	0 4	21 17	1 25	8 53	4 11	0 57	1 38	8 10		n.a.
F 30	14 10	5 52	1 59	17 10	0 20	1 30	1 24	12 19	0 46	14 2	0 57	21 27	1 34	22 55	0 4	21 17	1 25	8 54	4 11	0 58	1 39	8 11		n.a.
S 31	14s28	10n 4	3s10	17s43	0n13	1n13	1s18	12s31	0n46	14s 6	0n57	21s27	1n33	22s56	0n 4	21s17	1n25	8s54	4s11	0n59	1n41	8s13		n.a.

Julian Day Number = 3640317.5, Delta T = 09h34m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°31'24, Lahiri = 69°38'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5254

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 47	10♏39'26	20♉31	23♏34	24♍47	6♏28	11♏40	2♑59	26♐31	20♐39	17°R 1	27°R23	25♍39	28♎53	n.a.	S 1
M 2	2 52 43	11°37'43	5♊36	25°13	25°46	7° 7	11°52	3° 5	26°34	20°41	17♓ 0	27♍17	25°36	29° 0	n.a.	M 2
T 3	2 56 40	12°36'02	20°23	26°51	26°45	7°45	12° 5	3°10	26°37	20°43	16°59	27°10	25°33	29° 6	n.a.	T 3
W 4	3 0 36	13°34'23	4♋44	28°28	27°45	8°23	12°18	3°16	26°40	20°45	16°59	27° 4	25°30	29°13	n.a.	W 4
T 5	3 4 33	14°32'46	18°36	0♐ 3	28°45	9° 1	12°31	3°21	26°43	20°46	16°58	26°59	25°27	29°20	n.a.	T 5
F 6	3 8 29	15°31'11	1♌59	1°38	29°46	9°39	12°44	3°27	26°46	20°48	16°57	26°56	25°23	29°26	n.a.	F 6
S 7	3 12 26	16°29'38	14°54	3°12	0♎47	10°17	12°57	3°33	26°49	20°50	16°57	26°D55	25°20	29°33	n.a.	S 7
S 8	3 16 22	17°28'07	27°27	4°45	1°48	10°55	13°10	3°38	26°52	20°52	16°56	26°56	25°17	29°40	n.a.	S 8
M 9	3 20 19	18°26'37	9♍42	6°16	2°50	11°34	13°23	3°44	26°55	20°54	16°56	26°57	25°14	29°46	n.a.	M 9
T 10	3 24 15	19°25'10	21°42	7°47	3°52	12°12	13°36	3°50	26°58	20°56	16°55	26°R58	25°11	29°53	n.a.	T 10
W11	3 28 12	20°23'44	3♎35	9°16	4°55	12°50	13°49	3°56	27° 1	20°58	16°55	26°58	25° 7	29°59	n.a.	W11
T 12	3 32 9	21°22'21	15°23	10°45	5°57	13°28	14° 2	4° 2	27° 5	21° 0	16°54	26°56	25° 4	0♏ 6	n.a.	T 12
F 13	3 36 5	22°20'59	27°10	12°13	7° 1	14° 6	14°14	4° 8	27° 8	21° 2	16°54	26°52	25° 1	0°13	n.a.	F 13
S 14	3 40 2	23°19'39	9♏ 0	13°39	8° 4	14°45	14°27	4°14	27°11	21° 4	16°54	26°45	24°58	0°20	n.a.	S 14
S 15	3 43 58	24°18'22	20°54	15° 5	9° 8	15°23	14°40	4°20	27°14	21° 6	16°53	26°36	24°55	0°26	n.a.	S 15
M16	3 47 55	25°17'06	2♐55	16°29	10°11	16° 1	14°53	4°26	27°18	21° 8	16°53	26°25	24°52	0°33	n.a.	M16
T 17	3 51 51	26°15'51	15° 3	17°53	11°16	16°39	15° 6	4°32	27°21	21°10	16°53	26°14	24°48	0°40	n.a.	T 17
W18	3 55 48	27°14'39	27°19	19°15	12°20	17°17	15°19	4°39	27°24	21°12	16°52	26° 3	24°45	0°46	n.a.	W18
T 19	3 59 44	28°13'28	9♑46	20°36	13°25	17°56	15°31	4°45	27°28	21°14	16°52	25°53	24°42	0°53	n.a.	T 19
F 20	4 3 41	29°12'19	22°24	21°56	14°30	18°34	15°44	4°51	27°31	21°17	16°52	25°45	24°39	1° 0	n.a.	F 20
S 21	4 7 38	0♐11'11	5♒15	23°15	15°35	19°12	15°57	4°58	27°34	21°19	16°52	25°40	24°36	1° 6	n.a.	S 21
S 22	4 11 34	1°10'05	18°21	24°32	16°41	19°50	16°10	5° 4	27°38	21°21	16°51	25°37	24°33	1°13	n.a.	S 22
M23	4 15 31	2° 9'00	1♓45	25°48	17°46	20°29	16°22	5°11	27°41	21°23	16°51	25°D36	24°29	1°20	n.a.	M23
T 24	4 19 27	3° 7'57	15°29	27° 3	18°52	21° 7	16°35	5°17	27°45	21°25	16°51	25°36	24°26	1°26	n.a.	T 24
W25	4 23 24	4° 6'55	29°34	28°16	19°59	21°45	16°48	5°24	27°48	21°27	16°51	25°R37	24°23	1°33	n.a.	W25
T 26	4 27 20	5° 5'55	14♈ 1	29°28	21° 5	22°23	17° 0	5°30	27°52	21°29	16°51	25°35	24°20	1°40	n.a.	T 26
F 27	4 31 17	6° 4'57	28°46	0♑37	22°12	23° 2	17°13	5°37	27°55	21°31	16°D51	25°32	24°17	1°46	n.a.	F 27
S 28	4 35 13	7° 4'00	13♉44	1°45	23°18	23°40	17°25	5°44	27°59	21°34	16°51	25°26	24°13	1°53	n.a.	S 28
S 29	4 39 10	8° 3'05	28°48	2°51	24°25	24°18	17°38	5°50	28° 2	21°36	16°51	25°17	24°10	2° 0	n.a.	S 29
M30	4 43 7	9♐ 2'12	13♊47	3♑55	25♎33	24♏57	17♏50	5♑57	28♐ 6	21♐38	16♓51	25♍ 7	24♍ 7	2♏ 6	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s46	13n35	4s 8	18s15	0n 6	0n56	1s12	12s44	0n45	14s10	0n57	21s27	1n33	22s56	0n 4	21s17	1n25	8s54	4s11	1n 1	1n42	8s15		n.a.
M 2	15 4	16 9	4 47	18 46	0s 2	0 39	1 6	12 57	0 45	14 14	0 57	21 27	1 33	22 56	0 4	21 18	1 25	8 54	4 11	1 4	1 43	8 16		n.a.
T 3	15 21	17 35	5 7	19 16	0 9	0 21	1 0	13 9	0 44	14 18	0 57	21 27	1 33	22 56	0 4	21 18	1 25	8 55	4 11	1 7	1 44	8 18		n.a.
W 4	15 39	17 51	5 6	19 45	0 17	0 3	0 54	13 22	0 44	14 22	0 57	21 27	1 33	22 56	0 4	21 18	1 25	8 55	4 11	1 9	1 46	8 19		n.a.
T 5	15 56	17 1	4 47	20 13	0 24	0s15	0 48	13 34	0 44	14 25	0 57	21 27	1 33	22 56	0 4	21 18	1 25	8 55	4 11	1 11	1 47	8 21		n.a.
F 6	16 13	15 16	4 13	20 39	0 32	0 33	0 42	13 46	0 43	14 29	0 57	21 27	1 32	22 56	0 4	21 18	1 25	8 55	4 11	1 12	1 48	8 23		n.a.
S 7	16 29	12 47	3 27	21 5	0 39	0 52	0 36	13 59	0 43	14 33	0 57	21 27	1 32	22 56	0 3	21 18	1 25	8 56	4 11	1 12	1 49	8 24		n.a.
S 8	16 45	9 46	2 32	21 29	0 47	1 10	0 30	14 11	0 42	14 37	0 57	21 27	1 32	22 56	0 3	21 19	1 25	8 56	4 11	1 12	1 51	8 26		n.a.
M 9	17 1	6 23	1 32	21 53	0 54	1 29	0 25	14 23	0 42	14 41	0 57	21 27	1 32	22 56	0 3	21 19	1 25	8 56	4 11	1 12	1 52	8 27		n.a.
T 10	17 17	2 48	0 28	22 15	1 2	1 49	0 19	14 34	0 42	14 44	0 57	21 27	1 32	22 56	0 3	21 19	1 25	8 56	4 11	1 11	1 53	8 29		n.a.
W11	17 33	0s51	0n36	22 36	1 9	2 8	0 14	14 46	0 41	14 48	0 57	21 27	1 32	22 56	0 3	21 19	1 25	8 56	4 11	1 11	1 54	8 31		n.a.
T 12	17 48	4 27	1 37	22 56	1 17	2 28	0 9	14 58	0 41	14 52	0 57	21 27	1 31	22 57	0 3	21 19	1 25	8 56	4 11	1 12	1 56	8 32		n.a.
F 13	18 3	7 53	2 35	23 16	1 24	2 47	0 3	15 9	0 40	14 56	0 57	21 27	1 31	22 57	0 3	21 19	1 25	8 57	4 10	1 14	1 57	8 34		n.a.
S 14	18 17	11 0	3 26	23 33	1 31	3 7	0n 2	15 21	0 40	14 59	0 57	21 27	1 31	22 57	0 3	21 19	1 25	8 57	4 10	1 16	1 58	8 35		n.a.
S 15	18 32	13 41	4 8	23 50	1 38	3 27	0 7	15 32	0 40	15 3	0 57	21 27	1 31	22 57	0 3	21 20	1 25	8 57	4 10	1 20	1 59	8 37		n.a.
M16	18 46	15 49	4 39	24 6	1 45	3 47	0 12	15 43	0 39	15 7	0 57	21 27	1 31	22 57	0 3	21 20	1 25	8 57	4 10	1 24	2 1	8 39		n.a.
T 17	18 59	17 16	4 58	24 21	1 52	4 8	0 17	15 55	0 39	15 10	0 57	21 27	1 31	22 57	0 3	21 20	1 25	8 57	4 10	1 28	2 2	8 40		n.a.
W18	19 13	17 57	5 4	24 34	1 58	4 28	0 21	16 6	0 38	15 14	0 57	21 27	1 31	22 57	0 3	21 20	1 25	8 57	4 10	1 33	2 3	8 42		n.a.
T 19	19 26	17 47	4 55	24 47	2 5	4 49	0 26	16 16	0 38	15 18	0 57	21 26	1 30	22 57	0 3	21 20	1 25	8 57	4 10	1 37	2 4	8 43		n.a.
F 20	19 38	16 44	4 32	24 58	2 11	5 9	0 30	16 27	0 38	15 21	0 58	21 26	1 30	22 57	0 3	21 20	1 25	8 57	4 10	1 40	2 5	8 45		n.a.
S 21	19 51	14 50	3 55	25 9	2 17	5 30	0 35	16 38	0 37	15 25	0 58	21 26	1 30	22 57	0 3	21 21	1 25	8 57	4 10	1 42	2 7	8 47		n.a.
S 22	20 3	12 8	3 5	25 18	2 23	5 51	0 39	16 48	0 37	15 28	0 58	21 26	1 30	22 57	0 3	21 21	1 25	8 57	4 10	1 43	2 8	8 48		n.a.
M23	20 14	8 45	2 3	25 26	2 28	6 11	0 43	16 59	0 36	15 32	0 58	21 26	1 30	22 57	0 3	21 21	1 25	8 57	4 10	1 43	2 9	8 50		n.a.
T 24	20 26	4 48	0 54	25 34	2 34	6 32	0 48	17 9	0 36	15 35	0 58	21 26	1 30	22 57	0 3	21 21	1 25	8 57	4 10	1 43	2 10	8 51		n.a.
W25	20 37	0 29	0s21	25 40	2 39	6 53	0 52	17 19	0 35	15 39	0 58	21 26	1 30	22 58	0 3	21 21	1 25	8 57	4 10	1 43	2 12	8 53		n.a.
T 26	20 47	3n57	1 36	25 45	2 43	7 14	0 55	17 29	0 35	15 42	0 58	21 26	1 30	22 58	0 3	21 21	1 25	8 57	4 10	1 43	2 13	8 55		n.a.
F 27	20 57	8 15	2 46	25 49	2 48	7 35	0 59	17 39	0 35	15 46	0 58	21 26	1 29	22 58	0 3	21 21	1 25	8 57	4 10	1 45	2 14	8 56		n.a.
S 28	21 7	12 5	3 46	25 53	2 52	7 56	1 3	17 49	0 34	15 49	0 58	21 25	1 29	22 58	0 3	21 22	1 25	8 57	4 10	1 47	2 15	8 58		n.a.
S 29	21 17	15 9	4 30	25 55	2 55	8 17	1 7	17 59	0 34	15 52	0 58	21 25	1 29	22 58	0 3	21 22	1 25	8 57	4 10	1 51	2 17	8 59		n.a.
M30	21s26	17n10	4s56	25s57	2s58	8s37	1n10	18s 8	0n33	15s56	0n58	21s25	1n29	22s58	0n 3	21s22	1n25	8s57	4s10	1n55	2n18	9s 1		n.a.

Julian Day Number = 3640348.5, Delta T = 09h34m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°31'28, Lahiri = 69°38'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5254

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 3	10♐ 1'21	28♊33	4♑56	26♎40	25♏35	18♏ 3	6♑ 4	28♐10	21♐40	16♓51	24°R56	24♍ 4	2♏13	n.a.	T 1
W 2	4 51 0	11° 0'31	12♋57	5°54	27°48	26°13	18°15	6°11	28°13	21°42	16°51	24♍45	24° 1	2°20	n.a.	W 2
T 3	4 54 56	11°59'44	26°54	6°50	28°56	26°52	18°27	6°18	28°17	21°45	16°51	24°37	23°58	2°26	n.a.	T 3
F 4	4 58 53	12°58'59	10♌22	7°43	0♏ 4	27°30	18°40	6°25	28°20	21°47	16°52	24°30	23°54	2°33	n.a.	F 4
S 5	5 2 49	13°58'16	23°22	8°32	1°12	28° 8	18°52	6°31	28°24	21°49	16°52	24°27	23°51	2°40	n.a.	S 5
S 6	5 6 46	14°57'34	5♍57	9°17	2°20	28°47	19° 4	6°38	28°28	21°51	16°52	24°25	23°48	2°46	n.a.	S 6
M 7	5 10 42	15°56'55	18°13	9°58	3°29	29°25	19°17	6°45	28°31	21°54	16°52	24°25	23°45	2°53	n.a.	M 7
T 8	5 14 39	16°56'19	0♎13	10°35	4°38	0♐ 3	19°29	6°52	28°35	21°56	16°53	24°25	23°42	3° 0	n.a.	T 8
W 9	5 18 36	17°55'44	12° 5	11° 6	5°47	0°42	19°41	6°59	28°39	21°58	16°53	24°24	23°39	3° 6	n.a.	W 9
T 10	5 22 32	18°55'11	23°53	11°32	6°56	1°20	19°53	7° 6	28°42	22° 0	16°53	24°21	23°35	3°13	n.a.	T 10
F 11	5 26 29	19°54'41	5♏41	11°51	8° 5	1°59	20° 5	7°13	28°46	22° 2	16°54	24°15	23°32	3°20	n.a.	F 11
S 12	5 30 25	20°54'12	17°35	12° 4	9°14	2°37	20°17	7°21	28°50	22° 5	16°54	24° 7	23°29	3°26	n.a.	S 12
S 13	5 34 22	21°53'46	29°35	12°R10	10°24	3°16	20°29	7°28	28°54	22° 7	16°54	23°56	23°26	3°33	n.a.	S 13
M14	5 38 18	22°53'21	11♐46	12° 8	11°34	3°54	20°41	7°35	28°57	22° 9	16°55	23°43	23°23	3°40	n.a.	M14
T 15	5 42 15	23°52'58	24° 7	11°58	12°43	4°32	20°53	7°42	29° 1	22°11	16°55	23°28	23°19	3°46	n.a.	T 15
W16	5 46 11	24°52'38	6♑39	11°39	13°53	5°11	21° 4	7°49	29° 5	22°14	16°56	23°14	23°16	3°53	n.a.	W16
T 17	5 50 8	25°52'18	19°23	11°10	15° 4	5°49	21°16	7°56	29° 9	22°16	16°56	23° 2	23°13	4° 0	n.a.	T 17
F 18	5 54 5	26°52'01	2♒18	10°33	16°14	6°28	21°28	8° 3	29°12	22°18	16°57	22°52	23°10	4° 6	n.a.	F 18
S 19	5 58 1	27°51'45	15°23	9°46	17°24	7° 6	21°39	8°11	29°16	22°20	16°58	22°45	23° 7	4°13	n.a.	S 19
S 20	6 1 58	28°51'31	28°40	8°50	18°35	7°45	21°51	8°18	29°20	22°23	16°58	22°41	23° 4	4°20	n.a.	S 20
M21	6 5 54	29°51'18	12♓ 9	7°47	19°45	8°23	22° 2	8°25	29°23	22°25	16°59	22°39	23° 0	4°27	n.a.	M21
T 22	6 9 51	0♑51'07	25°51	6°37	20°56	9° 2	22°14	8°32	29°27	22°27	17° 0	22°39	22°57	4°33	n.a.	T 22
W23	6 13 47	1°50'57	9♈48	5°22	22° 7	9°40	22°25	8°40	29°31	22°29	17° 0	22°39	22°54	4°40	n.a.	W23
T 24	6 17 44	2°50'49	23°59	4° 4	23°18	10°19	22°36	8°47	29°35	22°32	17° 1	22°37	22°51	4°47	n.a.	T 24
F 25	6 21 40	3°50'42	8♉23	2°45	24°29	10°58	22°47	8°54	29°38	22°34	17° 2	22°34	22°48	4°53	n.a.	F 25
S 26	6 25 37	4°50'36	22°58	1°28	25°40	11°36	22°59	9° 1	29°42	22°36	17° 3	22°28	22°45	5° 0	n.a.	S 26
S 27	6 29 34	5°50'32	7♊38	0°16	26°51	12°15	23°10	9° 9	29°46	22°38	17° 3	22°19	22°41	5° 7	n.a.	S 27
M28	6 33 30	6°50'30	22°16	29♐11	28° 2	12°53	23°21	9°16	29°50	22°40	17° 4	22° 8	22°38	5°13	n.a.	M28
T 29	6 37 27	7°50'29	6♋45	28°14	29°14	13°32	23°31	9°23	29°53	22°42	17° 5	21°56	22°35	5°20	n.a.	T 29
W30	6 41 23	8°50'30	20°58	27°27	0♐25	14°11	23°42	9°31	29°57	22°45	17° 6	21°45	22°32	5°27	n.a.	W30
T 31	6 45 20	9♑50'33	4♌49	26♐51	1♐37	14♐49	23♏53	9♑38	0♑ 1	22♐47	17♓ 7	21♍36	22♍29	5♏33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s34	18n 0	5s 1	25s58	3s 1	8s58	1n13	18s18	0n33	15s59	0n58	21s25	1n29	22s58	0n 3	21s22	1n25	8s57	4s10	1n59	2n19	9s 2		n.a.
W 2	21 43	17 39	4 47	25 57	3 3	9 19	1 17	18 27	0 32	16 2	0 58	21 25	1 29	22 58	0 3	21 22	1 25	8 57	4 10	2 3	2 20	9 4		n.a.
T 3	21 51	16 14	4 16	25 56	3 5	9 40	1 20	18 36	0 32	16 6	0 58	21 24	1 29	22 58	0 3	21 22	1 25	8 57	4 10	2 6	2 22	9 6		n.a.
F 4	21 58	13 57	3 31	25 55	3 6	10 0	1 23	18 45	0 31	16 9	0 58	21 24	1 29	22 58	0 3	21 22	1 25	8 57	4 10	2 9	2 23	9 7		n.a.
S 5	22 5	11 2	2 37	25 52	3 7	10 21	1 26	18 54	0 31	16 12	0 58	21 24	1 29	22 58	0 3	21 23	1 25	8 57	4 10	2 10	2 24	9 9		n.a.
S 6	22 12	7 41	1 36	25 49	3 6	10 41	1 29	19 3	0 31	16 15	0 58	21 24	1 28	22 58	0 3	21 23	1 25	8 56	4 10	2 11	2 25	9 10		n.a.
M 7	22 18	4 5	0 33	25 45	3 5	11 2	1 31	19 12	0 30	16 19	0 58	21 24	1 28	22 58	0 3	21 23	1 25	8 56	4 10	2 11	2 27	9 12		n.a.
T 8	22 24	0 23	0n31	25 40	3 4	11 22	1 34	19 20	0 30	16 22	0 58	21 23	1 28	22 58	0 3	21 23	1 25	8 56	4 10	2 11	2 28	9 13		n.a.
W 9	22 30	3s17	1 32	25 35	3 1	11 42	1 36	19 28	0 29	16 25	0 59	21 23	1 28	22 58	0 3	21 23	1 25	8 56	4 10	2 11	2 29	9 15		n.a.
T 10	22 35	6 48	2 29	25 29	2 57	12 2	1 39	19 36	0 29	16 28	0 59	21 23	1 28	22 58	0 3	21 23	1 25	8 56	4 9	2 12	2 30	9 17		n.a.
F 11	22 39	10 3	3 20	25 22	2 52	12 22	1 41	19 45	0 28	16 31	0 59	21 22	1 28	22 58	0 3	21 23	1 25	8 56	4 9	2 15	2 31	9 18		n.a.
S 12	22 44	12 54	4 2	25 15	2 46	12 42	1 43	19 52	0 28	16 34	0 59	21 22	1 28	22 59	0 3	21 24	1 25	8 56	4 9	2 18	2 33	9 20		n.a.
S 13	22 47	15 15	4 34	25 7	2 39	13 1	1 45	20 0	0 27	16 37	0 59	21 22	1 28	22 59	0 3	21 24	1 25	8 55	4 9	2 22	2 34	9 21		n.a.
M14	22 51	16 58	4 53	24 59	2 30	13 20	1 47	20 8	0 27	16 40	0 59	21 22	1 28	22 59	0 3	21 24	1 25	8 55	4 9	2 27	2 35	9 23		n.a.
T 15	22 54	17 55	5 0	24 50	2 20	13 39	1 49	20 15	0 26	16 43	0 59	21 21	1 28	22 59	0 3	21 24	1 25	8 55	4 9	2 33	2 36	9 24		n.a.
W16	22 56	18 1	4 52	24 40	2 9	13 58	1 51	20 22	0 26	16 46	0 59	21 21	1 28	22 59	0 3	21 24	1 25	8 55	4 9	2 38	2 38	9 26		n.a.
T 17	22 58	17 13	4 29	24 30	1 56	14 17	1 53	20 30	0 25	16 49	0 59	21 21	1 27	22 59	0 3	21 24	1 25	8 54	4 9	2 43	2 39	9 28		n.a.
F 18	23 0	15 32	3 53	24 18	1 41	14 35	1 54	20 37	0 25	16 52	0 59	21 20	1 27	22 59	0 3	21 24	1 25	8 54	4 9	2 47	2 40	9 29		n.a.
S 19	23 1	13 1	3 3	24 6	1 25	14 53	1 56	20 43	0 24	16 55	0 59	21 20	1 27	22 59	0 3	21 24	1 25	8 54	4 9	2 50	2 41	9 31		n.a.
S 20	23 2	9 49	2 3	23 52	1 8	15 11	1 57	20 50	0 24	16 58	0 59	21 20	1 27	22 59	0 3	21 25	1 25	8 54	4 9	2 51	2 43	9 32		n.a.
M21	23 2	6 2	0 55	23 37	0 49	15 28	1 58	20 57	0 24	17 0	1 0	21 19	1 27	22 59	0 3	21 25	1 25	8 53	4 9	2 52	2 44	9 34		n.a.
T 22	23 2	1 53	0s17	23 22	0 30	15 46	1 59	21 3	0 23	17 3	1 0	21 19	1 27	22 59	0 3	21 25	1 25	8 53	4 9	2 52	2 45	9 35		n.a.
W23	23 1	2n26	1 29	23 5	0 9	16 3	2 0	21 9	0 23	17 6	1 0	21 18	1 27	22 59	0 3	21 25	1 25	8 53	4 9	2 52	2 46	9 37		n.a.
T 24	23 0	6 42	2 38	22 47	0n11	16 19	2 1	21 15	0 22	17 9	1 0	21 18	1 27	22 59	0 3	21 25	1 25	8 52	4 9	2 53	2 48	9 38		n.a.
F 25	22 59	10 38	3 37	22 29	0 31	16 36	2 2	21 21	0 22	17 11	1 0	21 18	1 27	22 59	0 3	21 25	1 25	8 52	4 9	2 54	2 49	9 40		n.a.
S 26	22 57	13 57	4 23	22 11	0 51	16 52	2 3	21 27	0 21	17 14	1 0	21 17	1 27	22 59	0 3	21 25	1 25	8 52	4 9	2 57	2 50	9 42		n.a.
S 27	22 54	16 25	4 52	21 53	1 9	17 7	2 3	21 32	0 21	17 17	1 0	21 17	1 27	22 59	0 3	21 25	1 25	8 51	4 9	3 0	2 51	9 43		n.a.
M28	22 52	17 48	5 1	21 36	1 26	17 22	2 4	21 38	0 20	17 19	1 0	21 16	1 27	22 59	0 3	21 25	1 25	8 51	4 9	3 4	2 52	9 45		n.a.
T 29	22 48	18 1	4 51	21 21	1 41	17 37	2 4	21 43	0 19	17 22	1 0	21 16	1 27	22 59	0 3	21 26	1 25	8 51	4 9	3 9	2 54	9 46		n.a.
W30	22 45	17 5	4 24	21 7	1 54	17 52	2 4	21 48	0 19	17 24	1 0	21 15	1 27	22 59	0 3	21 26	1 25	8 50	4 9	3 13	2 55	9 48		n.a.
T 31	22s40	15n10	3s41	20s55	2n 5	18s 6	2n 5	21s53	0n18	17s27	1n 1	21s15	1n27	22s59	0n 3	21s26	1n25	8s50	4s 9	3n17	2n56	9s49		n.a.

Julian Day Number = 3640378.5, Delta T = 09h34m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°31'32, Lahiri = 69°38'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5255

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 49 16	10♑50'37	18♌15	26°R27	2♐49	15♐28	24♏ 4	9♑45	0♑ 4	22♐49	17♓ 8	21°R29	22♍25	5♏40	n.a.	F 1
S 2	6 53 13	11°50'43	1♍16	26♐14	4° 1	16° 6	24°14	9°52	0° 8	22°51	17° 9	21♍25	22°22	5°47	n.a.	S 2
S 3	6 57 10	12°50'51	13°54	26°D13	5°13	16°45	24°25	10° 0	0°12	22°53	17°10	21°23	22°19	5°53	n.a.	S 3
M 4	7 1 6	13°51'01	26°12	26°23	6°25	17°24	24°35	10° 7	0°16	22°55	17°11	21°D23	22°16	6° 0	n.a.	M 4
T 5	7 5 3	14°51'12	8♎15	26°43	7°37	18° 2	24°45	10°14	0°19	22°58	17°12	21°23	22°13	6° 7	n.a.	T 5
W 6	7 8 59	15°51'25	20° 8	27°12	8°49	18°41	24°56	10°22	0°23	23° 0	17°13	21°R23	22°10	6°13	n.a.	W 6
T 7	7 12 56	16°51'41	1♏58	27°50	10° 1	19°20	25° 6	10°29	0°26	23° 2	17°14	21°22	22° 6	6°20	n.a.	T 7
F 8	7 16 52	17°51'57	13°48	28°35	11°14	19°59	25°16	10°36	0°30	23° 4	17°15	21°19	22° 3	6°27	n.a.	F 8
S 9	7 20 49	18°52'16	25°44	29°27	12°26	20°37	25°26	10°43	0°34	23° 6	17°16	21°13	22° 0	6°33	n.a.	S 9
S 10	7 24 45	19°52'37	7♐50	0♑25	13°39	21°16	25°36	10°51	0°37	23° 8	17°18	21° 4	21°57	6°40	n.a.	S 10
M11	7 28 42	20°52'59	20° 9	1°27	14°51	21°55	25°46	10°58	0°41	23°10	17°19	20°54	21°54	6°47	n.a.	M11
T 12	7 32 39	21°53'22	2♑42	2°35	16° 4	22°34	25°55	11° 5	0°44	23°12	17°20	20°43	21°51	6°53	n.a.	T 12
W13	7 36 35	22°53'47	15°31	3°46	17°17	23°13	26° 5	11°12	0°48	23°14	17°21	20°32	21°47	7° 0	n.a.	W13
T 14	7 40 32	23°54'14	28°35	5° 0	18°30	23°51	26°14	11°19	0°52	23°16	17°22	20°22	21°44	7° 7	n.a.	T 14
F 15	7 44 28	24°54'42	11♒52	6°18	19°42	24°30	26°24	11°27	0°55	23°18	17°24	20°14	21°41	7°14	n.a.	F 15
S 16	7 48 25	25°55'11	25°20	7°37	20°55	25° 9	26°33	11°34	0°59	23°20	17°25	20° 9	21°38	7°20	n.a.	S 16
S 17	7 52 21	26°55'41	8♓59	8°59	22° 8	25°48	26°42	11°41	1° 2	23°22	17°26	20° 6	21°35	7°27	n.a.	S 17
M18	7 56 18	27°56'13	22°46	10°22	23°22	26°27	26°51	11°48	1° 5	23°24	17°28	20°D 6	21°31	7°34	n.a.	M18
T 19	8 0 15	28°56'45	6♈40	11°47	24°35	27° 6	27° 0	11°55	1° 9	23°26	17°29	20° 6	21°28	7°40	n.a.	T 19
W20	8 4 11	29°57'18	20°40	13°13	25°48	27°45	27° 9	12° 2	1°12	23°28	17°31	20° 7	21°25	7°47	n.a.	W20
T 21	8 8 8	0♒57'52	4♉47	14°40	27° 1	28°23	27°17	12° 9	1°16	23°30	17°32	20°R 8	21°22	7°54	n.a.	T 21
F 22	8 12 4	1°58'27	18°58	16° 8	28°14	29° 2	27°26	12°16	1°19	23°31	17°33	20° 6	21°19	8° 0	n.a.	F 22
S 23	8 16 1	2°59'03	3♊11	17°37	29°28	29°41	27°34	12°23	1°22	23°33	17°35	20° 3	21°16	8° 7	n.a.	S 23
S 24	8 19 57	3°59'40	17°25	19° 6	0♑41	0♑20	27°43	12°30	1°26	23°35	17°36	19°57	21°12	8°14	n.a.	S 24
M25	8 23 54	5° 0'18	1♋34	20°36	1°55	0°59	27°51	12°37	1°29	23°37	17°38	19°51	21° 9	8°20	n.a.	M25
T 26	8 27 50	6° 0'57	15°35	22° 7	3° 8	1°38	27°59	12°44	1°32	23°39	17°39	19°43	21° 6	8°27	n.a.	T 26
W27	8 31 47	7° 1'36	29°24	23°37	4°22	2°17	28° 7	12°51	1°35	23°40	17°41	19°36	21° 3	8°34	n.a.	W27
T 28	8 35 44	8° 2'17	12♌56	25° 9	5°35	2°56	28°15	12°58	1°39	23°42	17°42	19°30	21° 0	8°40	n.a.	T 28
F 29	8 39 40	9° 2'58	26°10	26°40	6°49	3°35	28°23	13° 5	1°42	23°44	17°44	19°25	20°57	8°47	n.a.	F 29
S 30	8 43 37	10° 3'41	9♍ 4	28°11	8° 3	4°14	28°30	13°11	1°45	23°46	17°45	19°23	20°53	8°54	n.a.	S 30
S 31	8 47 33	11♒ 4'25	21♍38	29♑43	9♑16	4♑53	28♏38	13♑18	1♑48	23♐47	17♓47	19°D22	20♍50	9♏ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s36	12n27	2s46	20s46	2n13	18s19	2n 5	21s57	0n18	17s29	1n 1	21s15	1n26	22s59	0n 3	21s26	1n25	8s50	4s 9	3n19	2n57	9s51		n.a.
S 2	22 31	9 12	1 45	20 39	2 20	18 33	2 5	22 2	0 17	17 32	1 1	21 14	1 26	22 59	0 3	21 26	1 25	8 49	4 9	3 21	2 59	9 52		n.a.
S 3	22 25	5 37	0 40	20 34	2 25	18 46	2 5	22 6	0 17	17 34	1 1	21 14	1 26	22 59	0 3	21 26	1 25	8 49	4 9	3 22	3 0	9 54		n.a.
M 4	22 20	1 53	0n26	20 31	2 28	18 58	2 4	22 10	0 16	17 36	1 1	21 13	1 26	22 59	0 3	21 26	1 25	8 48	4 9	3 22	3 1	9 55		n.a.
T 5	22 13	1s51	1 29	20 30	2 29	19 10	2 4	22 14	0 16	17 39	1 1	21 13	1 26	22 59	0 3	21 26	1 25	8 48	4 9	3 21	3 2	9 57		n.a.
W 6	22 6	5 28	2 27	20 31	2 29	19 21	2 4	22 18	0 15	17 41	1 1	21 12	1 26	22 59	0 3	21 26	1 25	8 47	4 9	3 21	3 4	9 59		n.a.
T 7	21 59	8 50	3 19	20 33	2 28	19 32	2 3	22 22	0 15	17 43	1 1	21 12	1 26	22 59	0 3	21 26	1 25	8 47	4 9	3 22	3 5	10 0		n.a.
F 8	21 52	11 51	4 2	20 36	2 25	19 43	2 3	22 25	0 14	17 46	1 2	21 11	1 26	22 59	0 3	21 26	1 25	8 47	4 9	3 23	3 6	10 2		n.a.
S 9	21 44	14 24	4 35	20 40	2 22	19 53	2 2	22 29	0 14	17 48	1 2	21 11	1 26	22 59	0 3	21 27	1 25	8 46	4 9	3 26	3 7	10 3		n.a.
S 10	21 35	16 22	4 56	20 44	2 17	20 2	2 1	22 32	0 13	17 50	1 2	21 10	1 26	22 59	0 3	21 27	1 25	8 46	4 8	3 29	3 8	10 5		n.a.
M11	21 26	17 37	5 4	20 49	2 12	20 11	2 1	22 35	0 13	17 52	1 2	21 9	1 26	22 59	0 3	21 27	1 25	8 45	4 8	3 33	3 10	10 6		n.a.
T 12	21 17	18 3	4 58	20 54	2 7	20 20	2 0	22 38	0 12	17 54	1 2	21 9	1 26	22 59	0 3	21 27	1 25	8 45	4 8	3 37	3 11	10 8		n.a.
W13	21 8	17 34	4 36	20 58	2 0	20 28	1 59	22 40	0 12	17 56	1 2	21 8	1 26	22 59	0 3	21 27	1 25	8 44	4 8	3 41	3 12	10 9		n.a.
T 14	20 57	16 11	4 0	21 3	1 54	20 35	1 58	22 43	0 11	17 58	1 2	21 8	1 26	22 59	0 3	21 27	1 25	8 44	4 8	3 45	3 13	10 11		n.a.
F 15	20 47	13 53	3 10	21 7	1 47	20 42	1 57	22 45	0 10	18 0	1 2	21 7	1 26	22 59	0 3	21 27	1 25	8 43	4 8	3 48	3 15	10 12		n.a.
S 16	20 36	10 50	2 9	21 10	1 39	20 49	1 55	22 47	0 10	18 2	1 3	21 7	1 26	22 59	0 3	21 27	1 25	8 43	4 8	3 50	3 16	10 14		n.a.
S 17	20 25	7 9	0 59	21 12	1 32	20 54	1 54	22 49	0 9	18 4	1 3	21 6	1 26	22 59	0 3	21 27	1 25	8 42	4 8	3 51	3 17	10 15		n.a.
M18	20 13	3 3	0s14	21 14	1 24	21 0	1 53	22 50	0 9	18 6	1 3	21 5	1 26	22 59	0 3	21 27	1 25	8 42	4 8	3 52	3 18	10 17		n.a.
T 19	20 1	1n15	1 28	21 15	1 16	21 4	1 51	22 52	0 8	18 8	1 3	21 5	1 26	22 59	0 3	21 27	1 25	8 41	4 8	3 51	3 20	10 18		n.a.
W20	19 49	5 30	2 37	21 15	1 8	21 8	1 50	22 53	0 8	18 10	1 3	21 4	1 26	22 59	0 3	21 27	1 25	8 40	4 8	3 51	3 21	10 20		n.a.
T 21	19 36	9 29	3 37	21 14	1 1	21 12	1 48	22 54	0 7	18 11	1 3	21 4	1 26	22 59	0 3	21 27	1 25	8 40	4 8	3 51	3 22	10 21		n.a.
F 22	19 23	12 55	4 24	21 12	0 53	21 15	1 47	22 55	0 6	18 13	1 3	21 3	1 26	22 59	0 3	21 28	1 25	8 39	4 8	3 51	3 23	10 23		n.a.
S 23	19 10	15 36	4 55	21 9	0 45	21 17	1 45	22 56	0 6	18 15	1 4	21 2	1 26	22 59	0 3	21 28	1 25	8 39	4 8	3 53	3 25	10 24		n.a.
S 24	18 56	17 20	5 8	21 5	0 37	21 19	1 43	22 57	0 5	18 17	1 4	21 2	1 26	22 59	0 3	21 28	1 25	8 38	4 8	3 55	3 26	10 26		n.a.
M25	18 41	18 0	5 2	21 0	0 29	21 20	1 41	22 57	0 5	18 18	1 4	21 1	1 26	22 59	0 3	21 28	1 25	8 38	4 8	3 57	3 27	10 27		n.a.
T 26	18 27	17 32	4 38	20 54	0 21	21 20	1 39	22 57	0 4	18 20	1 4	21 1	1 26	22 59	0 3	21 28	1 25	8 37	4 8	4 0	3 28	10 29		n.a.
W27	18 12	16 3	3 58	20 47	0 13	21 20	1 37	22 57	0 3	18 21	1 4	21 0	1 26	22 59	0 3	21 28	1 25	8 37	4 8	4 3	3 29	10 30		n.a.
T 28	17 57	13 41	3 5	20 39	0 6	21 20	1 35	22 57	0 3	18 23	1 4	20 59	1 26	22 59	0 3	21 28	1 25	8 36	4 8	4 5	3 31	10 32		n.a.
F 29	17 41	10 39	2 3	20 30	0s 2	21 18	1 33	22 57	0 2	18 25	1 5	20 59	1 26	22 59	0 3	21 28	1 25	8 35	4 8	4 7	3 32	10 34		n.a.
S 30	17 25	7 10	0 56	20 19	0 9	21 17	1 31	22 56	0 2	18 26	1 5	20 58	1 26	22 59	0 3	21 28	1 25	8 35	4 8	4 8	3 33	10 35		n.a.
S 31	17s 9	3n27	0n12	20s 8	0s16	21s14	1n29	22s56	0n 1	18s27	1n 5	20s57	1n26	22s59	0n 3	21s28	1n25	8s34	4s 8	4n 8	3n34	10s37		n.a.

Julian Day Number = 3640409.5, Delta T = 09h34m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°31'36, Lahiri = 69°38'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5255

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 51 30	12♒ 5'10	3♎56	1♒15	10♑30	5♑32	28♏45	13♑25	1♑51	23♐49	17♓49	19♍23	20♍47	9♏ 7	n.a.	M 1
T 2	8 55 26	13° 5'55	16° 0	2°47	11°44	6°11	28°52	13°32	1°54	23°50	17°50	19°25	20°44	9°14	n.a.	T 2
W 3	8 59 23	14° 6'42	27°55	4°20	12°58	6°50	28°59	13°38	1°57	23°52	17°52	19°27	20°41	9°21	n.a.	W 3
T 4	9 3 20	15° 7'30	9♏46	5°52	14°12	7°29	29° 6	13°45	2° 0	23°54	17°54	19°R28	20°37	9°27	n.a.	T 4
F 5	9 7 16	16° 8'19	21°37	7°25	15°26	8° 8	29°13	13°51	2° 3	23°55	17°55	19°28	20°34	9°34	n.a.	F 5
S 6	9 11 13	17° 9'10	3♐34	8°58	16°40	8°48	29°20	13°58	2° 6	23°57	17°57	19°26	20°31	9°41	n.a.	S 6
S 7	9 15 9	18°10'01	15°41	10°31	17°54	9°27	29°26	14° 4	2° 9	23°58	17°59	19°23	20°28	9°47	n.a.	S 7
M 8	9 19 6	19°10'53	28° 3	12° 4	19° 8	10° 6	29°32	14°11	2°12	24° 0	18° 0	19°19	20°25	9°54	n.a.	M 8
T 9	9 23 2	20°11'46	10♑43	13°37	20°22	10°45	29°39	14°17	2°15	24° 1	18° 2	19°15	20°22	10° 1	n.a.	T 9
W10	9 26 59	21°12'40	23°42	15°11	21°36	11°24	29°45	14°24	2°17	24° 2	18° 4	19°10	20°18	10° 7	n.a.	W10
T 11	9 30 55	22°13'34	7♒ 1	16°45	22°50	12° 3	29°50	14°30	2°20	24° 4	18° 6	19° 5	20°15	10°14	n.a.	T 11
F 12	9 34 52	23°14'30	20°39	18°19	24° 5	12°43	29°56	14°36	2°23	24° 5	18° 7	19° 2	20°12	10°21	n.a.	F 12
S 13	9 38 49	24°15'25	4♓32	19°53	25°19	13°22	0♐ 2	14°42	2°26	24° 7	18° 9	19° 0	20° 9	10°27	n.a.	S 13
S 14	9 42 45	25°16'21	18°39	21°27	26°33	14° 1	0° 7	14°49	2°28	24° 8	18°11	18°D59	20° 6	10°34	n.a.	S 14
M15	9 46 42	26°17'18	2♈54	23° 2	27°47	14°40	0°12	14°55	2°31	24° 9	18°13	19° 0	20° 2	10°41	n.a.	M15
T 16	9 50 38	27°18'14	17°12	24°37	29° 2	15°19	0°17	15° 1	2°33	24°10	18°15	19° 1	19°59	10°48	n.a.	T 16
W17	9 54 35	28°19'11	1♉31	26°12	0♒16	15°59	0°22	15° 7	2°36	24°12	18°16	19° 2	19°56	10°54	n.a.	W17
T 18	9 58 31	29°20'08	15°48	27°47	1°31	16°38	0°27	15°13	2°38	24°13	18°18	19° 3	19°53	11° 1	n.a.	T 18
F 19	10 2 28	0♓21'05	29°58	29°23	2°45	17°17	0°32	15°18	2°41	24°14	18°20	19°R 4	19°50	11° 8	n.a.	F 19
S 20	10 6 24	1°22'02	14♊ 2	0♓59	3°59	17°56	0°36	15°24	2°43	24°15	18°22	19° 3	19°47	11°14	n.a.	S 20
S 21	10 10 21	2°22'59	27°56	2°35	5°14	18°36	0°40	15°30	2°45	24°16	18°24	19° 2	19°43	11°21	n.a.	S 21
M22	10 14 18	3°23'56	11♋41	4°12	6°28	19°15	0°44	15°36	2°48	24°17	18°26	19° 0	19°40	11°28	n.a.	M22
T 23	10 18 14	4°24'53	25°14	5°49	7°43	19°54	0°48	15°41	2°50	24°18	18°27	18°58	19°37	11°34	n.a.	T 23
W24	10 22 11	5°25'50	8♌34	7°26	8°57	20°34	0°52	15°47	2°52	24°19	18°29	18°56	19°34	11°41	n.a.	W24
T 25	10 26 7	6°26'47	21°41	9° 4	10°12	21°13	0°56	15°52	2°54	24°20	18°31	18°55	19°31	11°48	n.a.	T 25
F 26	10 30 4	7°27'44	4♍34	10°42	11°26	21°52	0°59	15°58	2°56	24°21	18°33	18°54	19°28	11°54	n.a.	F 26
S 27	10 34 0	8°28'41	17°13	12°21	12°41	22°32	1° 2	16° 3	2°59	24°22	18°35	18°D53	19°24	12° 1	n.a.	S 27
S 28	10 37 57	9♓29'38	29♍38	14♓ 0	13♒56	23♑11	1♐ 5	16♑ 9	3♑ 1	24♐23	18♓37	18♍53	19♍21	12♏ 8	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s53	0s20	1n19	19s55	0s24	21s11	1n27	22s55	0n 0	18s29	1n 5	20s57	1n26	22s59	0n 3	21s28	1n25	8s33	4s 8	4n 8	3n36	10s38		n.a.
T 2	16 36	4 2	2 20	19 42	0 31	21 7	1 24	22 54	0s 0	18 30	1 5	20 56	1 26	22 59	0 3	21 28	1 26	8 33	4 8	4 7	3 37	10 40		n.a.
W 3	16 19	7 31	3 15	19 27	0 37	21 3	1 22	22 52	0 1	18 32	1 5	20 55	1 26	22 58	0 3	21 28	1 26	8 32	4 8	4 7	3 38	10 41		n.a.
T 4	16 1	10 40	4 1	19 12	0 44	20 58	1 20	22 51	0 1	18 33	1 6	20 55	1 26	22 58	0 3	21 28	1 26	8 32	4 8	4 6	3 39	10 43		n.a.
F 5	15 44	13 24	4 37	18 55	0 50	20 53	1 17	22 49	0 2	18 34	1 6	20 54	1 26	22 58	0 3	21 28	1 26	8 31	4 8	4 6	3 40	10 44		n.a.
S 6	15 26	15 35	5 1	18 37	0 57	20 46	1 15	22 47	0 3	18 35	1 6	20 53	1 26	22 58	0 3	21 28	1 26	8 30	4 8	4 7	3 42	10 46		n.a.
S 7	15 8	17 6	5 12	18 19	1 3	20 40	1 12	22 45	0 3	18 37	1 6	20 53	1 26	22 58	0 3	21 28	1 26	8 30	4 8	4 8	3 43	10 47		n.a.
M 8	14 49	17 52	5 9	17 59	1 8	20 32	1 10	22 43	0 4	18 38	1 6	20 52	1 26	22 58	0 3	21 28	1 26	8 29	4 8	4 9	3 44	10 48		n.a.
T 9	14 30	17 46	4 51	17 38	1 14	20 24	1 7	22 41	0 5	18 39	1 7	20 51	1 26	22 58	0 3	21 28	1 26	8 28	4 8	4 11	3 45	10 50		n.a.
W10	14 11	16 45	4 18	17 17	1 19	20 16	1 5	22 38	0 5	18 40	1 7	20 51	1 26	22 58	0 3	21 28	1 26	8 28	4 9	4 13	3 47	10 51		n.a.
T 11	13 52	14 48	3 30	16 54	1 25	20 7	1 2	22 36	0 6	18 41	1 7	20 50	1 26	22 58	0 3	21 28	1 26	8 27	4 9	4 15	3 48	10 53		n.a.
F 12	13 32	12 0	2 30	16 30	1 30	19 57	0 59	22 33	0 7	18 42	1 7	20 49	1 26	22 58	0 2	21 28	1 26	8 26	4 9	4 16	3 49	10 54		n.a.
S 13	13 13	8 27	1 19	16 6	1 34	19 47	0 57	22 30	0 7	18 43	1 7	20 48	1 26	22 58	0 2	21 28	1 26	8 26	4 9	4 17	3 50	10 56		n.a.
S 14	12 53	4 23	0 2	15 40	1 39	19 36	0 54	22 26	0 8	18 44	1 7	20 48	1 26	22 58	0 2	21 28	1 26	8 25	4 9	4 17	3 52	10 57		n.a.
M15	12 32	0 2	1s16	15 14	1 43	19 25	0 51	22 23	0 9	18 45	1 8	20 47	1 26	22 58	0 2	21 28	1 26	8 24	4 9	4 17	3 53	10 59		n.a.
T 16	12 12	4n20	2 29	14 47	1 47	19 13	0 49	22 19	0 9	18 46	1 8	20 46	1 26	22 58	0 2	21 28	1 26	8 24	4 9	4 17	3 54	11 0		n.a.
W17	11 51	8 27	3 34	14 19	1 51	19 0	0 46	22 16	0 10	18 46	1 8	20 46	1 26	22 58	0 2	21 28	1 26	8 23	4 9	4 16	3 55	11 2		n.a.
T 18	11 31	12 4	4 24	13 49	1 54	18 47	0 43	22 12	0 11	18 47	1 8	20 45	1 26	22 58	0 2	21 28	1 26	8 22	4 9	4 16	3 56	11 3		n.a.
F 19	11 10	14 56	4 59	13 19	1 57	18 33	0 40	22 7	0 11	18 48	1 8	20 44	1 26	22 58	0 2	21 28	1 26	8 22	4 9	4 15	3 58	11 5		n.a.
S 20	10 48	16 53	5 15	12 49	2 0	18 19	0 37	22 3	0 12	18 49	1 9	20 44	1 26	22 58	0 2	21 28	1 26	8 21	4 9	4 16	3 59	11 6		n.a.
S 21	10 27	17 49	5 12	12 17	2 2	18 5	0 35	21 59	0 13	18 49	1 9	20 43	1 27	22 58	0 2	21 28	1 26	8 20	4 9	4 16	4 0	11 8		n.a.
M22	10 5	17 41	4 52	11 44	2 4	17 49	0 32	21 54	0 13	18 50	1 9	20 42	1 27	22 58	0 2	21 28	1 26	8 20	4 9	4 17	4 1	11 9		n.a.
T 23	9 44	16 33	4 15	11 11	2 6	17 34	0 29	21 49	0 14	18 50	1 9	20 42	1 27	22 58	0 2	21 28	1 26	8 19	4 9	4 18	4 3	11 11		n.a.
W24	9 22	14 30	3 25	10 37	2 8	17 18	0 26	21 44	0 15	18 51	1 9	20 41	1 27	22 58	0 2	21 28	1 26	8 18	4 9	4 18	4 4	11 12		n.a.
T 25	9 0	11 45	2 25	10 2	2 9	17 1	0 23	21 39	0 15	18 52	1 10	20 40	1 27	22 58	0 2	21 28	1 26	8 18	4 9	4 19	4 5	11 14		n.a.
F 26	8 37	8 27	1 19	9 26	2 9	16 44	0 20	21 33	0 16	18 52	1 10	20 40	1 27	22 58	0 2	21 28	1 27	8 17	4 9	4 19	4 6	11 15		n.a.
S 27	8 15	4 49	0 9	8 49	2 10	16 26	0 18	21 28	0 17	18 52	1 10	20 39	1 27	22 58	0 2	21 28	1 27	8 16	4 9	4 20	4 7	11 17		n.a.
S 28	7s53	1n 3	0n59	8s12	2s10	16s 8	0n15	21s22	0s18	18s53	1n10	20s38	1n27	22s58	0n 2	21s28	1n27	8s16	4s 9	4n19	4n 9	11s18		n.a.

Julian Day Number = 3640440.5, Delta T = 09h34m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°31'41, Lahiri = 69°38'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5255

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 41 53	10♓30'35	11♎50	15♓39	15♒10	23♉51	1♐ 8	16♉14	3♉ 3	24♐24	18♓39	18♍54	19♍18	12♏15	n.a.	M 1
T 2	10 45 50	11°31'32	23°52	17°19	16°25	24°30	1°11	16°19	3° 4	24°25	18°41	18°55	19°15	12°21	n.a.	T 2
W 3	10 49 47	12°32'29	5♏47	18°58	17°40	25° 9	1°13	16°24	3° 6	24°25	18°43	18°56	19°12	12°28	n.a.	W 3
T 4	10 53 43	13°33'26	17°38	20°39	18°54	25°49	1°16	16°29	3° 8	24°26	18°44	18°56	19° 8	12°35	n.a.	T 4
F 5	10 57 40	14°34'24	29°29	22°19	20° 9	26°28	1°18	16°34	3°10	24°27	18°46	18°57	19° 5	12°41	n.a.	F 5
S 6	11 1 36	15°35'21	11♐25	24° 0	21°24	27° 8	1°20	16°39	3°12	24°28	18°48	18°R57	19° 2	12°48	n.a.	S 6
S 7	11 5 33	16°36'19	23°30	25°41	22°39	27°47	1°22	16°44	3°13	24°28	18°50	18°57	18°59	12°55	n.a.	S 7
M 8	11 9 29	17°37'17	5♑50	27°22	23°53	28°27	1°23	16°49	3°15	24°29	18°52	18°57	18°56	13° 1	n.a.	M 8
T 9	11 13 26	18°38'14	18°28	29° 4	25° 8	29° 6	1°24	16°53	3°17	24°29	18°54	18°D57	18°53	13° 8	n.a.	T 9
W10	11 17 22	19°39'12	1♒27	0♈45	26°23	29°46	1°26	16°58	3°18	24°30	18°56	18°57	18°49	13°15	n.a.	W10
T 11	11 21 19	20°40'10	14°51	2°26	27°38	0♒25	1°27	17° 2	3°20	24°31	18°58	18°57	18°46	13°21	n.a.	T 11
F 12	11 25 16	21°41'07	28°39	4° 6	28°53	1° 5	1°28	17° 7	3°21	24°31	19° 0	18°57	18°43	13°28	n.a.	F 12
S 13	11 29 12	22°42'04	12♓50	5°46	0♓ 8	1°44	1°28	17°11	3°22	24°31	19° 2	18°R57	18°40	13°35	n.a.	S 13
S 14	11 33 9	23°43'00	27°19	7°26	1°22	2°24	1°29	17°15	3°24	24°32	19° 4	18°57	18°37	13°42	n.a.	S 14
M15	11 37 5	24°43'56	12♈ 1	9° 4	2°37	3° 4	1°29	17°20	3°25	24°32	19° 6	18°57	18°34	13°48	n.a.	M15
T 16	11 41 2	25°44'51	26°50	10°42	3°52	3°43	1°R29	17°24	3°26	24°33	19° 7	18°56	18°30	13°55	n.a.	T 16
W17	11 44 58	26°45'46	11♉36	12°18	5° 7	4°23	1°29	17°28	3°27	24°33	19° 9	18°55	18°27	14° 2	n.a.	W17
T 18	11 48 55	27°46'40	26°14	13°51	6°22	5° 2	1°28	17°32	3°28	24°33	19°11	18°54	18°24	14° 8	n.a.	T 18
F 19	11 52 51	28°47'33	10♊39	15°23	7°37	5°42	1°28	17°36	3°30	24°33	19°13	18°54	18°21	14°15	n.a.	F 19
S 20	11 56 48	29°48'25	24°47	16°51	8°52	6°22	1°27	17°39	3°31	24°34	19°15	18°D53	18°18	14°22	n.a.	S 20
S 21	12 0 44	0♈49'16	8♋36	18°16	10° 7	7° 1	1°26	17°43	3°31	24°34	19°17	18°53	18°14	14°28	n.a.	S 21
M22	12 4 41	1°50'06	22° 8	19°37	11°22	7°41	1°25	17°47	3°32	24°34	19°19	18°54	18°11	14°35	n.a.	M22
T 23	12 8 38	2°50'56	5♌21	20°53	12°37	8°20	1°24	17°50	3°33	24°34	19°21	18°55	18° 8	14°42	n.a.	T 23
W24	12 12 34	3°51'44	18°19	22° 4	13°52	9° 0	1°23	17°53	3°34	24°34	19°23	18°56	18° 5	14°49	n.a.	W24
T 25	12 16 31	4°52'30	1♍ 3	23° 8	15° 7	9°40	1°21	17°57	3°35	24°34	19°24	18°57	18° 2	14°55	n.a.	T 25
F 26	12 20 27	5°53'16	13°35	24° 6	16°22	10°19	1°19	18° 0	3°35	24°R34	19°26	18°R58	17°59	15° 2	n.a.	F 26
S 27	12 24 24	6°54'01	25°56	24°55	17°37	10°59	1°17	18° 3	3°36	24°34	19°28	18°58	17°55	15° 9	n.a.	S 27
S 28	12 28 20	7°54'45	8♎ 7	25°36	18°51	11°39	1°15	18° 6	3°37	24°34	19°30	18°57	17°52	15°15	n.a.	S 28
M29	12 32 17	8°55'28	20°11	26° 8	20° 6	12°19	1°12	18° 9	3°37	24°34	19°32	18°55	17°49	15°22	n.a.	M29
T 30	12 36 13	9°56'11	2♏ 8	26°29	21°21	12°58	1°10	18°12	3°38	24°34	19°34	18°52	17°46	15°29	n.a.	T 30
W31	12 40 10	10♈56'52	14♏ 1	26♈41	22♓36	13♒38	1♐ 7	18♉15	3♉38	24♐34	19♓35	18♍48	17♍43	15♏35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s30	2s42	2n 4	7s33	2s 9	15s49	0n12	21s16	0s18	18s53	1n10	20s38	1n27	22s58	0n 2	21s28	1n27	8s15	4s 9	4n19	4n10	11s20		n.a.
T 2	7 7	6 17	3 2	6 54	2 8	15 30	0 9	21 10	0 19	18 54	1 11	20 37	1 27	22 57	0 2	21 28	1 27	8 14	4 9	4 19	4 11	11 21		n.a.
W 3	6 44	9 34	3 52	6 15	2 7	15 11	0 6	21 4	0 20	18 54	1 11	20 36	1 27	22 57	0 2	21 28	1 27	8 14	4 9	4 19	4 12	11 22		n.a.
T 4	6 21	12 27	4 32	5 34	2 5	14 51	0 4	20 58	0 21	18 54	1 11	20 36	1 27	22 57	0 2	21 28	1 27	8 13	4 10	4 18	4 14	11 24		n.a.
F 5	5 58	14 49	5 0	4 53	2 3	14 30	0 1	20 51	0 21	18 54	1 11	20 35	1 27	22 57	0 2	21 28	1 27	8 12	4 10	4 18	4 15	11 25		n.a.
S 6	5 35	16 34	5 15	4 11	2 0	14 10	0s 2	20 44	0 22	18 55	1 11	20 34	1 27	22 57	0 2	21 28	1 27	8 12	4 10	4 18	4 16	11 27		n.a.
S 7	5 12	17 36	5 17	3 29	1 57	13 48	0 5	20 37	0 23	18 55	1 12	20 34	1 27	22 57	0 2	21 28	1 27	8 11	4 10	4 18	4 17	11 28		n.a.
M 8	4 49	17 51	5 4	2 46	1 53	13 27	0 7	20 30	0 24	18 55	1 12	20 33	1 27	22 57	0 2	21 28	1 27	8 10	4 10	4 18	4 19	11 30		n.a.
T 9	4 25	17 13	4 37	2 2	1 49	13 5	0 10	20 23	0 24	18 55	1 12	20 32	1 27	22 57	0 2	21 28	1 27	8 10	4 10	4 18	4 20	11 31		n.a.
W10	4 2	15 41	3 54	1 18	1 44	12 43	0 13	20 16	0 25	18 55	1 12	20 32	1 28	22 57	0 2	21 28	1 27	8 9	4 10	4 18	4 21	11 33		n.a.
T 11	3 38	13 15	2 58	0 33	1 38	12 20	0 16	20 8	0 26	18 55	1 12	20 31	1 28	22 57	0 2	21 28	1 27	8 8	4 10	4 18	4 22	11 34		n.a.
F 12	3 15	10 1	1 50	0n12	1 32	11 57	0 18	20 1	0 27	18 55	1 13	20 30	1 28	22 57	0 2	21 28	1 27	8 8	4 10	4 18	4 23	11 36		n.a.
S 13	2 51	6 7	0 34	0 57	1 25	11 34	0 21	19 53	0 27	18 55	1 13	20 30	1 28	22 57	0 2	21 28	1 27	8 7	4 10	4 18	4 25	11 37		n.a.
S 14	2 27	1 46	0s46	1 43	1 18	11 10	0 23	19 45	0 28	18 55	1 13	20 29	1 28	22 57	0 2	21 28	1 27	8 6	4 10	4 18	4 26	11 38		n.a.
M15	2 4	2n45	2 5	2 28	1 9	10 46	0 26	19 37	0 29	18 55	1 13	20 29	1 28	22 57	0 2	21 28	1 27	8 6	4 10	4 18	4 27	11 40		n.a.
T 16	1 40	7 8	3 15	3 14	1 0	10 22	0 28	19 28	0 30	18 54	1 14	20 28	1 28	22 57	0 2	21 28	1 27	8 5	4 10	4 18	4 28	11 41		n.a.
W17	1 16	11 3	4 12	4 0	0 51	9 57	0 31	19 20	0 31	18 54	1 14	20 27	1 28	22 57	0 2	21 28	1 27	8 4	4 11	4 19	4 30	11 43		n.a.
T 18	0 52	14 14	4 53	4 45	0 41	9 32	0 33	19 11	0 31	18 54	1 14	20 27	1 28	22 57	0 2	21 28	1 27	8 4	4 11	4 19	4 31	11 44		n.a.
F 19	0 28	16 29	5 14	5 30	0 30	9 7	0 36	19 3	0 32	18 54	1 14	20 26	1 28	22 57	0 2	21 28	1 28	8 3	4 11	4 19	4 32	11 46		n.a.
S 20	0 5	17 41	5 15	6 14	0 18	8 42	0 38	18 54	0 33	18 53	1 14	20 26	1 28	22 57	0 2	21 28	1 28	8 2	4 11	4 20	4 33	11 47		n.a.
S 21	0n19	17 48	4 59	6 58	0 6	8 16	0 40	18 45	0 34	18 53	1 15	20 25	1 28	22 57	0 2	21 28	1 28	8 2	4 11	4 20	4 34	11 48		n.a.
M22	0 43	16 53	4 25	7 40	0n 8	7 51	0 43	18 36	0 35	18 52	1 15	20 25	1 28	22 57	0 2	21 28	1 28	8 1	4 11	4 19	4 36	11 50		n.a.
T 23	1 7	15 4	3 39	8 21	0 21	7 25	0 45	18 27	0 35	18 52	1 15	20 24	1 29	22 57	0 2	21 28	1 28	8 1	4 11	4 19	4 37	11 51		n.a.
W24	1 31	12 31	2 42	9 0	0 35	6 58	0 47	18 17	0 36	18 52	1 15	20 24	1 29	22 57	0 2	21 28	1 28	8 0	4 11	4 18	4 38	11 53		n.a.
T 25	1 54	9 24	1 38	9 37	0 50	6 32	0 49	18 8	0 37	18 51	1 15	20 23	1 29	22 57	0 2	21 28	1 28	7 59	4 11	4 18	4 39	11 54		n.a.
F 26	2 18	5 53	0 30	10 12	1 5	6 5	0 52	17 58	0 38	18 50	1 16	20 23	1 29	22 57	0 2	21 28	1 28	7 59	4 11	4 18	4 41	11 56		n.a.
S 27	2 42	2 11	0n38	10 44	1 21	5 38	0 54	17 48	0 39	18 50	1 16	20 22	1 29	22 57	0 2	21 28	1 28	7 58	4 12	4 18	4 42	11 57		n.a.
S 28	3 5	1s34	1 44	11 14	1 36	5 11	0 56	17 38	0 40	18 49	1 16	20 22	1 29	22 57	0 2	21 27	1 28	7 57	4 12	4 18	4 43	11 58		n.a.
M29	3 29	5 13	2 44	11 39	1 51	4 44	0 58	17 28	0 41	18 49	1 16	20 21	1 29	22 57	0 2	21 27	1 28	7 57	4 12	4 19	4 44	12 0		n.a.
T 30	3 52	8 37	3 36	12 1	2 7	4 17	0 59	17 18	0 41	18 48	1 16	20 21	1 29	22 57	0 2	21 27	1 28	7 56	4 12	4 20	4 45	12 1		n.a.
W31	4n16	11s39	4n18	12n19	2n21	3s50	1s 1	17s 7	0s42	18s47	1n16	20s20	1n29	22s57	0n 2	21s27	1n28	7s56	4s12	4n21	4n47	12s 3		n.a.

Julian Day Number = 3640468.5, Delta T = 09h34m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°31'45, Lahiri = 69°38'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5255

APRIL 5255

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 7	11♈57'33	25♏52	26°R41	23♓51	14♒18	1°R 4	18♉17	3♉38	24°R33	19♓37	18°R44	17♍39	15♏42	n.a.	T 1
F 2	12 48 3	12°58'12	7♐44	26♈31	25° 6	14°58	1♐ 1	18°20	3°39	24♐33	19°39	18♍40	17°36	15°49	n.a.	F 2
S 3	12 52 0	13°58'51	19°40	26°10	26°21	15°37	0°58	18°22	3°39	24°33	19°41	18°37	17°33	15°56	n.a.	S 3
S 4	12 55 56	14°59'29	1♉43	25°39	27°36	16°17	0°54	18°25	3°39	24°33	19°43	18°35	17°30	16° 2	n.a.	S 4
M 5	12 59 53	16° 0'06	13°59	24°58	28°51	16°57	0°51	18°27	3°39	24°32	19°44	18°D34	17°27	16° 9	n.a.	M 5
T 6	13 3 49	17° 0'43	26°31	24° 9	0♈ 6	17°37	0°47	18°29	3°39	24°32	19°46	18°34	17°24	16°16	n.a.	T 6
W 7	13 7 46	18° 1'18	9♒24	23°13	1°21	18°16	0°43	18°31	3°R39	24°32	19°48	18°36	17°20	16°22	n.a.	W 7
T 8	13 11 42	19° 1'52	22°42	22°11	2°36	18°56	0°39	18°33	3°39	24°31	19°50	18°37	17°17	16°29	n.a.	T 8
F 9	13 15 39	20° 2'26	6♓27	21° 6	3°51	19°36	0°34	18°35	3°39	24°31	19°51	18°39	17°14	16°36	n.a.	F 9
S 10	13 19 35	21° 2'58	20°40	19°59	5° 7	20°16	0°30	18°37	3°39	24°30	19°53	18°R39	17°11	16°42	n.a.	S 10
S 11	13 23 32	22° 3'29	5♈17	18°51	6°22	20°56	0°25	18°39	3°39	24°30	19°55	18°38	17° 8	16°49	n.a.	S 11
M12	13 27 29	23° 3'59	20°15	17°45	7°37	21°36	0°20	18°40	3°38	24°29	19°56	18°35	17° 5	16°56	n.a.	M12
T 13	13 31 25	24° 4'28	5♉24	16°41	8°52	22°15	0°15	18°42	3°38	24°28	19°58	18°31	17° 1	17° 3	n.a.	T 13
W14	13 35 22	25° 4'55	20°35	15°42	10° 7	22°55	0°10	18°43	3°38	24°28	20° 0	18°26	16°58	17° 9	n.a.	W14
T 15	13 39 18	26° 5'21	5♊38	14°48	11°22	23°35	0° 5	18°44	3°37	24°27	20° 1	18°20	16°55	17°16	n.a.	T 15
F 16	13 43 15	27° 5'46	20°24	14° 1	12°37	24°15	29♏59	18°45	3°37	24°27	20° 3	18°15	16°52	17°23	n.a.	F 16
S 17	13 47 11	28° 6'08	4♋46	13°19	13°52	24°55	29°54	18°46	3°36	24°26	20° 4	18°11	16°49	17°29	n.a.	S 17
S 18	13 51 8	29° 6'29	18°43	12°46	15° 7	25°35	29°48	18°47	3°36	24°25	20° 6	18° 9	16°45	17°36	n.a.	S 18
M19	13 55 4	0♉ 6'48	2♌14	12°19	16°22	26°15	29°43	18°48	3°35	24°24	20° 8	18°D 8	16°42	17°43	n.a.	M19
T 20	13 59 1	1° 7'06	15°21	11°59	17°36	26°54	29°37	18°49	3°34	24°23	20° 9	18° 9	16°39	17°49	n.a.	T 20
W21	14 2 57	2° 7'21	28° 7	11°47	18°51	27°34	29°30	18°50	3°34	24°23	20°11	18°11	16°36	17°56	n.a.	W21
T 22	14 6 54	3° 7'35	10♍37	11°D41	20° 6	28°14	29°24	18°50	3°33	24°22	20°12	18°12	16°33	18° 3	n.a.	T 22
F 23	14 10 51	4° 7'47	22°54	11°42	21°21	28°54	29°18	18°51	3°32	24°21	20°14	18°R12	16°30	18°10	n.a.	F 23
S 24	14 14 47	5° 7'57	5♎ 1	11°49	22°36	29°34	29°11	18°51	3°31	24°20	20°15	18°10	16°26	18°16	n.a.	S 24
S 25	14 18 44	6° 8'05	17° 1	12° 3	23°51	0♓14	29° 5	18°51	3°30	24°19	20°17	18° 6	16°23	18°23	n.a.	S 25
M26	14 22 40	7° 8'12	28°57	12°21	25° 6	0°54	28°58	18°51	3°29	24°18	20°18	18° 0	16°20	18°30	n.a.	M26
T 27	14 26 37	8° 8'17	10♏50	12°46	26°21	1°34	28°51	18°R51	3°28	24°17	20°19	17°52	16°17	18°36	n.a.	T 27
W28	14 30 33	9° 8'21	22°41	13°15	27°36	2°14	28°45	18°51	3°27	24°16	20°21	17°42	16°14	18°43	n.a.	W28
T 29	14 34 30	10° 8'23	4♐33	13°48	28°51	2°54	28°38	18°51	3°26	24°15	20°22	17°31	16°11	18°50	n.a.	T 29
F 30	14 38 26	11♉ 8'23	16♐28	14♈26	0♉ 6	3♓33	28♏31	18♉51	3♉25	24♐14	20♓23	17♍21	16♍ 7	18♏57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n39	14s12	4n50	12n32	2n35	3s22	1s 3	16s57	0s43	18s46	1n17	20s20	1n29	22s57	0n 2	21s27	1n28	7s55	4s12	4n23	4n48	12s 4		n.a.
F 2	5 2	16 9	5 8	12 41	2 48	2 55	1 5	16 46	0 44	18 46	1 17	20 19	1 29	22 57	0 2	21 27	1 28	7 54	4 12	4 25	4 49	12 6		n.a.
S 3	5 25	17 25	5 14	12 44	3 0	2 27	1 7	16 36	0 45	18 45	1 17	20 19	1 30	22 57	0 2	21 27	1 28	7 54	4 12	4 26	4 50	12 7		n.a.
S 4	5 49	17 55	5 6	12 42	3 10	1 59	1 8	16 25	0 46	18 44	1 17	20 19	1 30	22 57	0 2	21 27	1 28	7 53	4 13	4 27	4 51	12 8		n.a.
M 5	6 12	17 36	4 44	12 35	3 19	1 31	1 10	16 14	0 47	18 43	1 17	20 18	1 30	22 57	0 2	21 27	1 28	7 53	4 13	4 27	4 53	12 10		n.a.
T 6	6 34	16 26	4 8	12 24	3 25	1 3	1 11	16 3	0 48	18 42	1 18	20 18	1 30	22 57	0 2	21 27	1 28	7 52	4 13	4 27	4 54	12 11		n.a.
W 7	6 57	14 24	3 19	12 7	3 29	0 35	1 13	15 52	0 48	18 41	1 18	20 17	1 30	22 57	0 2	21 27	1 28	7 52	4 13	4 26	4 55	12 13		n.a.
T 8	7 20	11 33	2 17	11 46	3 31	0 7	1 14	15 41	0 49	18 40	1 18	20 17	1 30	22 57	0 2	21 27	1 28	7 51	4 13	4 26	4 56	12 14		n.a.
F 9	7 42	7 58	1 6	11 22	3 31	0n21	1 16	15 29	0 50	18 39	1 18	20 17	1 30	22 57	0 2	21 27	1 29	7 51	4 13	4 25	4 58	12 15		n.a.
S 10	8 5	3 49	0s11	10 54	3 28	0 49	1 17	15 18	0 51	18 38	1 18	20 16	1 30	22 57	0 2	21 27	1 29	7 50	4 13	4 25	4 59	12 17		n.a.
S 11	8 27	0n41	1 30	10 24	3 23	1 17	1 18	15 6	0 52	18 37	1 18	20 16	1 30	22 57	0 2	21 27	1 29	7 50	4 14	4 25	5 0	12 18		n.a.
M12	8 49	5 15	2 44	9 53	3 16	1 45	1 19	14 54	0 53	18 36	1 18	20 16	1 30	22 57	0 2	21 27	1 29	7 49	4 14	4 26	5 1	12 20		n.a.
T 13	9 11	9 31	3 47	9 21	3 8	2 13	1 20	14 43	0 54	18 35	1 19	20 15	1 31	22 57	0 2	21 26	1 29	7 48	4 14	4 28	5 2	12 21		n.a.
W14	9 33	13 10	4 35	8 49	2 57	2 41	1 21	14 31	0 55	18 33	1 19	20 15	1 31	22 57	0 2	21 26	1 29	7 48	4 14	4 30	5 4	12 22		n.a.
T 15	9 54	15 54	5 3	8 17	2 46	3 9	1 22	14 19	0 56	18 32	1 19	20 15	1 31	22 57	0 2	21 26	1 29	7 47	4 14	4 32	5 5	12 24		n.a.
F 16	10 16	17 32	5 10	7 47	2 33	3 37	1 23	14 7	0 57	18 31	1 19	20 15	1 31	22 57	0 2	21 26	1 29	7 47	4 14	4 34	5 6	12 25		n.a.
S 17	10 37	17 59	4 58	7 19	2 19	4 5	1 24	13 54	0 58	18 30	1 19	20 14	1 31	22 57	0 2	21 26	1 29	7 47	4 14	4 36	5 7	12 27		n.a.
S 18	10 58	17 20	4 28	6 53	2 5	4 33	1 25	13 42	0 59	18 28	1 19	20 14	1 31	22 57	0 2	21 26	1 29	7 46	4 15	4 37	5 9	12 28		n.a.
M19	11 19	15 42	3 44	6 29	1 50	5 0	1 26	13 30	1 0	18 27	1 19	20 14	1 31	22 57	0 2	21 26	1 29	7 46	4 15	4 37	5 10	12 29		n.a.
T 20	11 40	13 16	2 49	6 8	1 35	5 28	1 26	13 17	1 1	18 26	1 20	20 14	1 31	22 57	0 2	21 26	1 29	7 45	4 15	4 36	5 11	12 31		n.a.
W21	12 0	10 15	1 47	5 49	1 20	5 55	1 27	13 5	1 2	18 24	1 20	20 14	1 31	22 57	0 2	21 26	1 29	7 45	4 15	4 36	5 12	12 32		n.a.
T 22	12 21	6 50	0 41	5 33	1 6	6 23	1 27	12 52	1 3	18 23	1 20	20 13	1 31	22 57	0 2	21 26	1 29	7 44	4 15	4 35	5 13	12 34		n.a.
F 23	12 41	3 10	0n25	5 20	0 51	6 50	1 28	12 39	1 4	18 21	1 20	20 13	1 31	22 57	0 2	21 26	1 29	7 44	4 15	4 35	5 15	12 35		n.a.
S 24	13 1	0s35	1 30	5 10	0 37	7 17	1 28	12 26	1 5	18 20	1 20	20 13	1 32	22 57	0 2	21 26	1 29	7 43	4 15	4 36	5 16	12 36		n.a.
S 25	13 20	4 16	2 29	5 2	0 23	7 44	1 29	12 14	1 6	18 18	1 20	20 13	1 32	22 57	0 2	21 26	1 29	7 43	4 16	4 38	5 17	12 38		n.a.
M26	13 40	7 46	3 21	4 57	0 9	8 10	1 29	12 1	1 7	18 17	1 20	20 13	1 32	22 57	0 2	21 26	1 29	7 43	4 16	4 40	5 18	12 39		n.a.
T 27	13 59	10 56	4 5	4 54	0s 4	8 37	1 29	11 48	1 8	18 15	1 20	20 13	1 32	22 57	0 2	21 25	1 29	7 42	4 16	4 43	5 19	12 40		n.a.
W28	14 18	13 39	4 37	4 54	0 16	9 3	1 29	11 34	1 9	18 14	1 20	20 13	1 32	22 57	0 2	21 25	1 29	7 42	4 16	4 47	5 21	12 42		n.a.
T 29	14 37	15 48	4 58	4 55	0 28	9 29	1 29	11 21	1 10	18 12	1 20	20 13	1 32	22 57	0 2	21 25	1 29	7 41	4 16	4 51	5 22	12 43		n.a.
F 30	14n55	17s18	5n 5	4n59	0s40	9n55	1s29	11s 8	1s11	18s11	1n20	20s13	1n32	22s58	0n 2	21s25	1n29	7s41	4s17	4n55	5n23	12s45		n.a.

Julian Day Number = 3640499.5, Delta T = 09h34m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°31'49, Lahiri = 69°38'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5255

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 42 23	12♉ 8'22	28♐26	15♈ 8	1♉21	4♓13	28°R23	18°R50	3°R23	24°R13	20♓25	17°R12	16♍ 4	19♏ 3	n.a.	S 1
S 2	14 46 19	13° 8'20	10♑32	15°54	2°35	4°53	28♏16	18♑50	3♑22	24♐12	20°26	17♍ 5	16° 1	19°10	n.a.	S 2
M 3	14 50 16	14° 8'16	22°47	16°43	3°50	5°33	28° 9	18°49	3°21	24°11	20°27	17° 0	15°58	19°17	n.a.	M 3
T 4	14 54 13	15° 8'10	5♒16	17°36	5° 5	6°13	28° 2	18°48	3°19	24° 9	20°29	16°58	15°55	19°23	n.a.	T 4
W 5	14 58 9	16° 8'03	18° 4	18°31	6°20	6°53	27°54	18°48	3°18	24° 8	20°30	16°D57	15°51	19°30	n.a.	W 5
T 6	15 2 6	17° 7'55	1♓13	19°30	7°35	7°33	27°47	18°47	3°17	24° 7	20°31	16°58	15°48	19°37	n.a.	T 6
F 7	15 6 2	18° 7'45	14°48	20°31	8°50	8°13	27°39	18°46	3°15	24° 6	20°32	16°R58	15°45	19°43	n.a.	F 7
S 8	15 9 59	19° 7'34	28°51	21°35	10° 5	8°53	27°32	18°45	3°14	24° 5	20°33	16°58	15°42	19°50	n.a.	S 8
S 9	15 13 55	20° 7'21	13♈22	22°41	11°19	9°33	27°24	18°43	3°12	24° 3	20°35	16°55	15°39	19°57	n.a.	S 9
M10	15 17 52	21° 7'06	28°17	23°49	12°34	10°13	27°16	18°42	3°10	24° 2	20°36	16°50	15°36	20° 4	n.a.	M10
T 11	15 21 48	22° 6'50	13♉29	25° 0	13°49	10°53	27° 9	18°41	3° 9	24° 1	20°37	16°42	15°32	20°10	n.a.	T 11
W12	15 25 45	23° 6'32	28°49	26°13	15° 4	11°33	27° 1	18°39	3° 7	23°59	20°38	16°33	15°29	20°17	n.a.	W12
T 13	15 29 42	24° 6'13	14♊ 5	27°27	16°19	12°13	26°53	18°38	3° 5	23°58	20°39	16°23	15°26	20°24	n.a.	T 13
F 14	15 33 38	25° 5'51	29° 6	28°44	17°33	12°53	26°45	18°36	3° 3	23°57	20°40	16°13	15°23	20°30	n.a.	F 14
S 15	15 37 35	26° 5'28	13♋44	0♉ 2	18°48	13°32	26°38	18°34	3° 2	23°55	20°41	16° 5	15°20	20°37	n.a.	S 15
S 16	15 41 31	27° 5'02	27°53	1°22	20° 3	14°12	26°30	18°32	3° 0	23°54	20°42	15°59	15°16	20°44	n.a.	S 16
M17	15 45 28	28° 4'35	11♌32	2°44	21°17	14°52	26°22	18°30	2°58	23°52	20°43	15°56	15°13	20°51	n.a.	M17
T 18	15 49 24	29° 4'05	24°42	4° 8	22°32	15°32	26°14	18°28	2°56	23°51	20°44	15°D55	15°10	20°57	n.a.	T 18
W19	15 53 21	0♊ 3'33	7♍28	5°33	23°47	16°12	26° 7	18°26	2°54	23°49	20°45	15°55	15° 7	21° 4	n.a.	W19
T 20	15 57 17	1° 2'58	19°54	6°59	25° 1	16°52	25°59	18°24	2°52	23°48	20°46	15°R55	15° 4	21°11	n.a.	T 20
F 21	16 1 14	2° 2'22	2♎ 5	8°28	26°16	17°32	25°51	18°21	2°50	23°46	20°46	15°54	15° 1	21°17	n.a.	F 21
S 22	16 5 11	3° 1'44	14° 5	9°57	27°31	18°12	25°44	18°19	2°48	23°45	20°47	15°51	14°57	21°24	n.a.	S 22
S 23	16 9 7	4° 1'03	25°59	11°29	28°45	18°51	25°36	18°16	2°46	23°43	20°48	15°45	14°54	21°31	n.a.	S 23
M24	16 13 4	5° 0'21	7♏50	13° 1	29°59	19°31	25°28	18°14	2°44	23°42	20°49	15°36	14°51	21°38	n.a.	M24
T 25	16 17 0	5°59'36	19°41	14°36	1♊15	20°11	25°21	18°11	2°41	23°40	20°50	15°25	14°48	21°44	n.a.	T 25
W26	16 20 57	6°58'50	1♐33	16°11	2°29	20°51	25°13	18° 8	2°39	23°39	20°50	15°11	14°45	21°51	n.a.	W26
T 27	16 24 53	7°58'02	13°29	17°49	3°44	21°31	25° 6	18° 6	2°37	23°37	20°51	14°57	14°42	21°58	n.a.	T 27
F 28	16 28 50	8°57'12	25°29	19°27	4°58	22°11	24°59	18° 3	2°35	23°36	20°52	14°43	14°38	22° 4	n.a.	F 28
S 29	16 32 46	9°56'20	7♑35	21° 8	6°13	22°50	24°51	18° 0	2°33	23°34	20°52	14°30	14°35	22°11	n.a.	S 29
S 30	16 36 43	10°55'26	19°49	22°49	7°27	23°30	24°44	17°56	2°30	23°33	20°53	14°20	14°32	22°18	n.a.	S 30
M31	16 40 40	11♊54'31	2♒11	24♉33	8♊42	24♓10	24♏37	17♑53	2♑28	23♐31	20♓53	14♍12	14♍29	22♏24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n13	18s 2	5n 0	5n 5	0s51	10n21	1s29	10s55	1s12	18s 9	1n21	20s13	1n32	22s58	0n 2	21s25	1n29	7s41	4s17	4n58	5n24	12s46		n.a.
S 2	15 31	17 58	4 40	5 13	1 1	10 46	1 29	10 41	1 13	18 8	1 21	20 13	1 32	22 58	0 2	21 25	1 29	7 40	4 17	5 1	5 25	12 47		n.a.
M 3	15 49	17 4	4 8	5 22	1 11	11 11	1 29	10 28	1 14	18 6	1 21	20 13	1 32	22 58	0 2	21 25	1 30	7 40	4 17	5 3	5 27	12 49		n.a.
T 4	16 6	15 20	3 24	5 33	1 20	11 36	1 28	10 14	1 15	18 4	1 21	20 13	1 32	22 58	0 2	21 25	1 30	7 40	4 17	5 4	5 28	12 50		n.a.
W 5	16 23	12 48	2 28	5 46	1 29	12 1	1 28	10 1	1 16	18 3	1 21	20 13	1 33	22 58	0 2	21 25	1 30	7 39	4 17	5 4	5 29	12 51		n.a.
T 6	16 40	9 33	1 23	6 0	1 37	12 25	1 28	9 47	1 17	18 1	1 21	20 13	1 33	22 58	0 2	21 25	1 30	7 39	4 18	5 4	5 30	12 53		n.a.
F 7	16 56	5 42	0 12	6 15	1 45	12 49	1 27	9 33	1 18	17 59	1 21	20 13	1 33	22 58	0 2	21 25	1 30	7 39	4 18	5 4	5 32	12 54		n.a.
S 8	17 12	1 25	1s 3	6 32	1 52	13 13	1 27	9 20	1 19	17 58	1 21	20 13	1 33	22 58	0 2	21 25	1 30	7 39	4 18	5 4	5 33	12 56		n.a.
S 9	17 28	3n 6	2 16	6 50	1 59	13 36	1 26	9 6	1 20	17 56	1 21	20 13	1 33	22 58	0 2	21 24	1 30	7 38	4 18	5 5	5 34	12 57		n.a.
M10	17 44	7 32	3 21	7 9	2 5	13 59	1 25	8 52	1 21	17 54	1 21	20 13	1 33	22 58	0 2	21 24	1 30	7 38	4 18	5 7	5 35	12 58		n.a.
T 11	17 59	11 34	4 14	7 29	2 10	14 22	1 25	8 38	1 22	17 52	1 21	20 13	1 33	22 58	0 2	21 24	1 30	7 38	4 18	5 10	5 36	13 0		n.a.
W12	18 14	14 51	4 48	7 50	2 16	14 44	1 24	8 24	1 23	17 51	1 21	20 13	1 33	22 58	0 2	21 24	1 30	7 37	4 19	5 13	5 38	13 1		n.a.
T 13	18 29	17 6	5 2	8 12	2 20	15 6	1 23	8 10	1 24	17 49	1 21	20 13	1 33	22 58	0 2	21 24	1 30	7 37	4 19	5 17	5 39	13 2		n.a.
F 14	18 43	18 7	4 55	8 35	2 24	15 28	1 22	7 56	1 26	17 47	1 21	20 14	1 33	22 58	0 2	21 24	1 30	7 37	4 19	5 21	5 40	13 4		n.a.
S 15	18 57	17 53	4 28	8 59	2 28	15 49	1 21	7 42	1 27	17 46	1 21	20 14	1 33	22 58	0 2	21 24	1 30	7 37	4 19	5 24	5 41	13 5		n.a.
S 16	19 10	16 32	3 46	9 23	2 31	16 10	1 20	7 28	1 28	17 44	1 21	20 14	1 33	22 58	0 2	21 24	1 30	7 37	4 19	5 26	5 42	13 6		n.a.
M17	19 24	14 16	2 52	9 48	2 33	16 30	1 19	7 14	1 29	17 42	1 21	20 14	1 33	22 58	0 2	21 24	1 30	7 36	4 20	5 27	5 44	13 8		n.a.
T 18	19 37	11 20	1 50	10 14	2 36	16 50	1 18	7 0	1 30	17 40	1 21	20 14	1 34	22 58	0 2	21 24	1 30	7 36	4 20	5 28	5 45	13 9		n.a.
W19	19 49	7 56	0 45	10 40	2 37	17 10	1 17	6 46	1 31	17 39	1 21	20 15	1 34	22 58	0 2	21 24	1 30	7 36	4 20	5 28	5 46	13 10		n.a.
T 20	20 1	4 16	0n21	11 7	2 38	17 29	1 15	6 31	1 32	17 37	1 21	20 15	1 34	22 58	0 2	21 23	1 30	7 36	4 20	5 28	5 47	13 12		n.a.
F 21	20 13	0 29	1 25	11 34	2 39	17 47	1 14	6 17	1 33	17 35	1 21	20 15	1 34	22 59	0 2	21 23	1 30	7 36	4 20	5 28	5 48	13 13		n.a.
S 22	20 24	3s15	2 23	12 2	2 39	18 5	1 13	6 3	1 35	17 33	1 21	20 15	1 34	22 59	0 2	21 23	1 30	7 36	4 21	5 29	5 50	13 14		n.a.
S 23	20 35	6 50	3 15	12 30	2 39	18 23	1 11	5 48	1 36	17 32	1 21	20 16	1 34	22 59	0 2	21 23	1 30	7 35	4 21	5 32	5 51	13 16		n.a.
M24	20 46	10 7	3 58	12 58	2 38	18 40	1 10	5 34	1 37	17 30	1 20	20 16	1 34	22 59	0 2	21 23	1 30	7 35	4 21	5 35	5 52	13 17		n.a.
T 25	20 56	13 0	4 31	13 27	2 37	18 57	1 8	5 20	1 38	17 28	1 20	20 16	1 34	22 59	0 2	21 23	1 30	7 35	4 21	5 39	5 53	13 18		n.a.
W26	21 6	15 21	4 51	13 55	2 35	19 13	1 7	5 5	1 39	17 27	1 20	20 16	1 34	22 59	0 2	21 23	1 30	7 35	4 21	5 44	5 55	13 20		n.a.
T 27	21 16	17 4	5 0	14 24	2 32	19 28	1 5	4 51	1 40	17 25	1 20	20 17	1 34	22 59	0 2	21 23	1 30	7 35	4 22	5 50	5 56	13 21		n.a.
F 28	21 25	18 3	4 54	14 53	2 30	19 43	1 3	4 37	1 41	17 23	1 20	20 17	1 34	22 59	0 2	21 23	1 30	7 35	4 22	5 55	5 57	13 22		n.a.
S 29	21 34	18 13	4 36	15 22	2 26	19 58	1 2	4 22	1 43	17 22	1 20	20 17	1 34	22 59	0 2	21 23	1 30	7 35	4 22	6 0	5 58	13 24		n.a.
S 30	21 42	17 33	4 5	15 52	2 23	20 12	1 0	4 8	1 44	17 20	1 20	20 18	1 34	22 59	0 1	21 23	1 30	7 35	4 22	6 4	5 59	13 25		n.a.
M31	21n50	16s 3	3n22	16n20	2s19	20n25	0s58	3s53	1s45	17s18	1n20	20s18	1n34	22s59	0n 1	21s23	1n30	7s35	4s22	6n 7	6n 1	13s26		n.a.

Julian Day Number = 3640529.5, Delta T = 09h34m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°31'53, Lahiri = 69°38'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5255

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 44 36	12♊53'34	14♒45	26♉17	9♊56	24♓50	24°R30	17°R50	2°R26	23°R29	20♓54	14°R 8	14♍26	22♏31	n.a.	T 1
W 2	16 48 33	13°52'36	27°33	28° 4	11°11	25°30	24♏23	17♑47	2♑23	23♐28	20°55	14♍ 6	14°22	22°38	n.a.	W 2
T 3	16 52 29	14°51'35	10♓40	29°52	12°25	26° 9	24°16	17°43	2°21	23°26	20°55	14° 5	14°19	22°45	n.a.	T 3
F 4	16 56 26	15°50'34	24° 8	1♊41	13°40	26°49	24° 9	17°40	2°19	23°25	20°55	14° 5	14°16	22°51	n.a.	F 4
S 5	17 0 22	16°49'31	8♈ 0	3°32	14°54	27°29	24° 3	17°36	2°16	23°23	20°56	14° 4	14°13	22°58	n.a.	S 5
S 6	17 4 19	17°48'26	22°16	5°24	16° 8	28° 8	23°56	17°33	2°14	23°21	20°56	14° 1	14°10	23° 5	n.a.	S 6
M 7	17 8 15	18°47'19	6♉57	7°18	17°23	28°48	23°49	17°29	2°11	23°20	20°57	13°56	14° 7	23°11	n.a.	M 7
T 8	17 12 12	19°46'12	21°56	9°14	18°37	29°28	23°43	17°26	2° 9	23°18	20°57	13°48	14° 3	23°18	n.a.	T 8
W 9	17 16 8	20°45'02	7♊ 6	11°11	19°52	0♈ 7	23°37	17°22	2° 6	23°16	20°57	13°37	14° 0	23°25	n.a.	W 9
T 10	17 20 5	21°43'51	22°17	13°10	21° 6	0°47	23°31	17°18	2° 4	23°15	20°58	13°26	13°57	23°32	n.a.	T 10
F 11	17 24 2	22°42'38	7♋17	15°10	22°20	1°26	23°25	17°14	2° 1	23°13	20°58	13°15	13°54	23°38	n.a.	F 11
S 12	17 27 58	23°41'23	21°59	17°12	23°35	2° 6	23°19	17°10	1°59	23°11	20°58	13° 6	13°51	23°45	n.a.	S 12
S 13	17 31 55	24°40'06	6♌14	19°15	24°49	2°46	23°13	17° 6	1°56	23°10	20°58	12°59	13°48	23°52	n.a.	S 13
M14	17 35 51	25°38'48	20° 0	21°20	26° 3	3°25	23° 7	17° 2	1°54	23° 8	20°59	12°55	13°44	23°58	n.a.	M14
T 15	17 39 48	26°37'27	3♍17	23°25	27°18	4° 4	23° 2	16°58	1°51	23° 7	20°59	12°53	13°41	24° 5	n.a.	T 15
W16	17 43 44	27°36'04	16° 7	25°32	28°32	4°44	22°56	16°54	1°49	23° 5	20°59	12°D53	13°38	24°12	n.a.	W16
T 17	17 47 41	28°34'39	28°36	27°40	29°46	5°23	22°51	16°50	1°46	23° 3	20°59	12°R53	13°35	24°19	n.a.	T 17
F 18	17 51 38	29°33'12	10♎48	29°49	1♋ 0	6° 3	22°46	16°46	1°44	23° 2	20°59	12°53	13°32	24°25	n.a.	F 18
S 19	17 55 34	0♋31'43	22°48	1♋58	2°15	6°42	22°41	16°41	1°41	23° 0	20°59	12°51	13°28	24°32	n.a.	S 19
S 20	17 59 31	1°30'12	4♏40	4° 8	3°29	7°21	22°36	16°37	1°39	22°58	20°R59	12°46	13°25	24°39	n.a.	S 20
M21	18 3 27	2°28'39	16°31	6°17	4°43	8° 0	22°32	16°33	1°36	22°57	20°59	12°39	13°22	24°45	n.a.	M21
T 22	18 7 24	3°27'05	28°22	8°27	5°57	8°40	22°27	16°28	1°34	22°55	20°59	12°29	13°19	24°52	n.a.	T 22
W23	18 11 20	4°25'28	10♐18	10°36	7°11	9°19	22°23	16°24	1°31	22°54	20°59	12°18	13°16	24°59	n.a.	W23
T 24	18 15 17	5°23'50	22°19	12°45	8°25	9°58	22°19	16°20	1°29	22°52	20°59	12° 5	13°13	25° 6	n.a.	T 24
F 25	18 19 13	6°22'10	4♑28	14°53	9°40	10°37	22°15	16°15	1°26	22°50	20°59	11°53	13° 9	25°12	n.a.	F 25
S 26	18 23 10	7°20'29	16°45	16°59	10°54	11°16	22°11	16°11	1°23	22°49	20°59	11°42	13° 6	25°19	n.a.	S 26
S 27	18 27 7	8°18'46	29°12	19° 4	12° 8	11°55	22° 8	16° 6	1°21	22°47	20°58	11°33	13° 3	25°26	n.a.	S 27
M28	18 31 3	9°17'01	11♒49	21° 7	13°22	12°34	22° 4	16° 2	1°18	22°46	20°58	11°27	13° 0	25°32	n.a.	M28
T 29	18 35 0	10°15'15	24°36	23° 7	14°36	13°13	22° 1	15°57	1°16	22°44	20°58	11°23	12°57	25°39	n.a.	T 29
W30	18 38 56	11♋13'28	7♓36	25♋ 6	15♋50	13♈52	21♏58	15♑53	1♑13	22♐43	20♓58	11°D22	12♍54	25♏46	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n58	13s46	2n28	16n49	2s14	20n38	0s56	3s39	1s46	17s17	1n20	20s19	1n34	22s59	0n 1	21s22	1n30	7s35	4s23	6n 8	6n 2	13s28		n.a.
W 2	22 5	10 46	1 26	17 18	2 9	20 50	0 54	3 25	1 47	17 15	1 20	20 19	1 34	22 59	0 1	21 22	1 30	7 35	4 23	6 9	6 3	13 29		n.a.
T 3	22 11	7 10	0 18	17 46	2 3	21 2	0 52	3 10	1 49	17 14	1 20	20 19	1 34	22 59	0 1	21 22	1 30	7 35	4 23	6 9	6 4	13 30		n.a.
F 4	22 18	3 6	0s53	18 14	1 57	21 13	0 51	2 56	1 50	17 12	1 19	20 20	1 34	22 59	0 1	21 22	1 30	7 35	4 23	6 9	6 5	13 32		n.a.
S 5	22 24	1n14	2 3	18 41	1 51	21 23	0 49	2 41	1 51	17 11	1 19	20 20	1 34	22 59	0 1	21 22	1 30	7 35	4 23	6 10	6 7	13 33		n.a.
S 6	22 29	5 38	3 7	19 8	1 44	21 33	0 47	2 27	1 52	17 9	1 19	20 21	1 34	22 59	0 1	21 22	1 30	7 35	4 24	6 11	6 8	13 34		n.a.
M 7	22 34	9 48	4 1	19 34	1 36	21 42	0 44	2 12	1 53	17 8	1 19	20 21	1 34	22 59	0 1	21 22	1 30	7 35	4 24	6 13	6 9	13 36		n.a.
T 8	22 39	13 26	4 39	20 0	1 29	21 51	0 42	1 58	1 55	17 7	1 19	20 21	1 34	22 59	0 1	21 22	1 30	7 35	4 24	6 16	6 10	13 37		n.a.
W 9	22 43	16 13	4 59	20 24	1 21	21 59	0 40	1 44	1 56	17 5	1 19	20 22	1 34	23 0	0 1	21 22	1 30	7 35	4 24	6 20	6 11	13 38		n.a.
T 10	22 47	17 52	4 57	20 48	1 12	22 6	0 38	1 29	1 57	17 4	1 19	20 22	1 34	23 0	0 1	21 22	1 30	7 35	4 24	6 24	6 13	13 39		n.a.
F 11	22 50	18 16	4 35	21 11	1 3	22 13	0 36	1 15	1 58	17 2	1 18	20 23	1 34	23 0	0 1	21 22	1 30	7 35	4 25	6 28	6 14	13 41		n.a.
S 12	22 53	17 24	3 55	21 32	0 54	22 19	0 34	1 1	1 59	17 1	1 18	20 23	1 34	23 0	0 1	21 22	1 30	7 35	4 25	6 32	6 15	13 42		n.a.
S 13	22 56	15 28	3 1	21 52	0 44	22 25	0 31	0 46	2 1	17 0	1 18	20 24	1 34	23 0	0 1	21 21	1 30	7 35	4 25	6 34	6 16	13 43		n.a.
M14	22 58	12 42	1 58	22 11	0 35	22 29	0 29	0 32	2 2	16 59	1 18	20 24	1 34	23 0	0 1	21 21	1 30	7 36	4 25	6 36	6 17	13 45		n.a.
T 15	22 59	9 21	0 51	22 28	0 25	22 33	0 27	0 18	2 3	16 58	1 18	20 25	1 34	23 0	0 1	21 21	1 30	7 36	4 25	6 37	6 19	13 46		n.a.
W16	23 1	5 39	0n17	22 43	0 14	22 37	0 25	0 4	2 4	16 56	1 18	20 25	1 34	23 0	0 1	21 21	1 30	7 36	4 26	6 37	6 20	13 47		n.a.
T 17	23 1	1 49	1 22	22 57	0 4	22 40	0 22	0n11	2 6	16 55	1 17	20 26	1 34	23 0	0 1	21 21	1 30	7 36	4 26	6 37	6 21	13 48		n.a.
F 18	23 2	2s 1	2 22	23 8	0n 6	22 42	0 20	0 25	2 7	16 54	1 17	20 26	1 34	23 0	0 1	21 21	1 30	7 36	4 26	6 37	6 22	13 50		n.a.
S 19	23 2	5 41	3 15	23 18	0 17	22 43	0 18	0 39	2 8	16 53	1 17	20 27	1 34	23 0	0 1	21 21	1 30	7 36	4 26	6 38	6 23	13 51		n.a.
S 20	23 1	9 6	3 58	23 25	0 27	22 44	0 15	0 53	2 9	16 52	1 17	20 27	1 34	23 0	0 1	21 21	1 30	7 36	4 27	6 39	6 25	13 52		n.a.
M21	23 1	12 9	4 32	23 30	0 37	22 44	0 13	1 7	2 11	16 51	1 17	20 28	1 34	23 0	0 1	21 21	1 30	7 37	4 27	6 42	6 26	13 54		n.a.
T 22	22 59	14 41	4 53	23 33	0 47	22 44	0 10	1 21	2 12	16 50	1 16	20 28	1 34	23 0	0 1	21 21	1 30	7 37	4 27	6 46	6 27	13 55		n.a.
W23	22 58	16 38	5 2	23 34	0 57	22 42	0 8	1 35	2 13	16 49	1 16	20 29	1 34	23 0	0 1	21 21	1 30	7 37	4 27	6 50	6 28	13 56		n.a.
T 24	22 55	17 52	4 57	23 32	1 6	22 40	0 6	1 49	2 14	16 49	1 16	20 30	1 34	23 0	0 1	21 21	1 30	7 37	4 27	6 55	6 29	13 57		n.a.
F 25	22 53	18 18	4 39	23 28	1 15	22 38	0 3	2 3	2 16	16 48	1 16	20 30	1 34	23 0	0 1	21 21	1 30	7 38	4 28	6 59	6 31	13 59		n.a.
S 26	22 50	17 54	4 8	23 21	1 24	22 35	0 1	2 17	2 17	16 47	1 16	20 31	1 34	23 0	0 1	21 20	1 30	7 38	4 28	7 3	6 32	14 0		n.a.
S 27	22 47	16 38	3 25	23 13	1 31	22 31	0n 2	2 30	2 18	16 46	1 15	20 31	1 34	23 0	0 1	21 20	1 30	7 38	4 28	7 7	6 33	14 1		n.a.
M28	22 43	14 32	2 31	23 2	1 39	22 26	0 4	2 44	2 19	16 46	1 15	20 32	1 34	23 0	0 1	21 20	1 30	7 38	4 28	7 9	6 34	14 3		n.a.
T 29	22 39	11 42	1 28	22 49	1 45	22 21	0 6	2 58	2 21	16 45	1 15	20 32	1 34	23 0	0 1	21 20	1 30	7 39	4 28	7 10	6 35	14 4		n.a.
W30	22n34	8s16	0n20	22n34	1n51	22n15	0n 9	3n11	2s22	16s44	1n15	20s33	1n34	23s 0	0n 1	21s20	1n30	7s39	4s29	7n11	6n37	14s 5		n.a.

Julian Day Number = 3640560.5, Delta T = 09h34m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°31'58, Lahiri = 69°38'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5255

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 42 53	12♋11'39	20♓50	27♋ 2	17♋ 4	14♈31	21°R55	15°R48	1°R11	22°R41	20°R57	11♍22	12♍50	25♏53	n.a.	T 1
F 2	18 46 49	13° 9'49	4♈20	28°55	18°18	15° 9	21♏52	15♑44	1♑ 8	22♐40	20♓57	11°23	12°47	25°59	n.a.	F 2
S 3	18 50 46	14° 7'58	18° 8	0♌45	19°32	15°48	21°49	15°39	1° 6	22°38	20°57	11°R23	12°44	26° 6	n.a.	S 3
S 4	18 54 42	15° 6'06	2♉15	2°32	20°46	16°27	21°47	15°35	1° 4	22°37	20°56	11°22	12°41	26°13	n.a.	S 4
M 5	18 58 39	16° 4'12	16°39	4°16	22° 0	17° 5	21°45	15°30	1° 1	22°35	20°56	11°19	12°38	26°19	n.a.	M 5
T 6	19 2 36	17° 2'17	1♊18	5°57	23°14	17°44	21°43	15°26	0°59	22°34	20°56	11°13	12°34	26°26	n.a.	T 6
W 7	19 6 32	18° 0'22	16° 6	7°35	24°28	18°22	21°41	15°21	0°56	22°32	20°55	11° 6	12°31	26°33	n.a.	W 7
T 8	19 10 29	18°58'25	0♋56	9° 9	25°42	19° 1	21°39	15°16	0°54	22°31	20°55	10°58	12°28	26°40	n.a.	T 8
F 9	19 14 25	19°56'26	15°39	10°40	26°56	19°39	21°37	15°12	0°52	22°29	20°54	10°50	12°25	26°46	n.a.	F 9
S 10	19 18 22	20°54'27	0♌ 8	12° 8	28°10	20°17	21°36	15° 7	0°49	22°28	20°54	10°43	12°22	26°53	n.a.	S 10
S 11	19 22 18	21°52'26	14°17	13°32	29°24	20°56	21°35	15° 3	0°47	22°26	20°53	10°39	12°19	27° 0	n.a.	S 11
M12	19 26 15	22°50'23	28° 1	14°52	0♌38	21°34	21°34	14°58	0°45	22°25	20°53	10°36	12°15	27° 7	n.a.	M12
T 13	19 30 12	23°48'19	11♍19	16° 9	1°52	22°12	21°33	14°54	0°42	22°24	20°52	10°D35	12°12	27°13	n.a.	T 13
W14	19 34 8	24°46'13	24°13	17°22	3° 6	22°50	21°33	14°49	0°40	22°22	20°51	10°36	12° 9	27°20	n.a.	W14
T 15	19 38 5	25°44'06	6♎45	18°32	4°20	23°27	21°32	14°45	0°38	22°21	20°51	10°37	12° 6	27°27	n.a.	T 15
F 16	19 42 1	26°41'58	19° 0	19°37	5°34	24° 5	21°32	14°41	0°36	22°20	20°50	10°38	12° 3	27°33	n.a.	F 16
S 17	19 45 58	27°39'47	1♏ 2	20°39	6°47	24°43	21°D32	14°36	0°33	22°19	20°49	10°R39	12° 0	27°40	n.a.	S 17
S 18	19 49 54	28°37'36	12°57	21°37	8° 1	25°20	21°32	14°32	0°31	22°17	20°49	10°37	11°56	27°47	n.a.	S 18
M19	19 53 51	29°35'23	24°49	22°31	9°15	25°58	21°32	14°28	0°29	22°16	20°48	10°34	11°53	27°54	n.a.	M19
T 20	19 57 47	0♌33'09	6♐43	23°21	10°29	26°35	21°33	14°23	0°27	22°15	20°47	10°30	11°50	28° 0	n.a.	T 20
W21	20 1 44	1°30'53	18°42	24° 7	11°43	27°13	21°33	14°19	0°25	22°14	20°46	10°24	11°47	28° 7	n.a.	W21
T 22	20 5 41	2°28'36	0♑49	24°49	12°56	27°50	21°34	14°15	0°23	22°12	20°45	10°17	11°44	28°14	n.a.	T 22
F 23	20 9 37	3°26'18	13° 7	25°26	14°10	28°27	21°35	14°11	0°21	22°11	20°45	10°11	11°40	28°20	n.a.	F 23
S 24	20 13 34	4°23'59	25°37	26° 0	15°24	29° 4	21°36	14° 7	0°19	22°10	20°44	10° 5	11°37	28°27	n.a.	S 24
S 25	20 17 30	5°21'38	8♒19	26°28	16°38	29°41	21°38	14° 3	0°17	22° 9	20°43	10° 0	11°34	28°34	n.a.	S 25
M26	20 21 27	6°19'17	21°15	26°53	17°51	0♑17	21°39	13°58	0°15	22° 8	20°42	9°57	11°31	28°41	n.a.	M26
T 27	20 25 23	7°16'55	4♓23	27°12	19° 5	0°54	21°41	13°55	0°13	22° 7	20°41	9°D56	11°28	28°47	n.a.	T 27
W28	20 29 20	8°14'32	17°44	27°27	20°19	1°31	21°43	13°51	0°12	22° 6	20°40	9°56	11°25	28°54	n.a.	W28
T 29	20 33 17	9°12'08	1♈16	27°38	21°33	2° 7	21°45	13°47	0°10	22° 5	20°39	9°57	11°21	29° 1	n.a.	T 29
F 30	20 37 13	10° 9'43	15° 0	27°44	22°46	2°43	21°47	13°43	0° 8	22° 4	20°38	9°58	11°18	29° 7	n.a.	F 30
S 31	20 41 10	11♌ 7'18	28♈55	27°R45	24♌ 0	3♑19	21♏49	13♑39	0♑ 6	22♐ 3	20♓37	10♍ 0	11♍15	29♏14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n29	4s21	0s50	22n18	1n56	22n 9	0n11	3n25	2s23	16s44	1n15	20s34	1n34	23s 0	0n 1	21s20	1n30	7s39	4s29	7n11	6n38	14s 6		n.a.
F 2	22 24	0 8	2 0	21 59	2 0	22 2	0 14	3 39	2 25	16 43	1 14	20 34	1 34	23 0	0 1	21 20	1 30	7 40	4 29	7 10	6 39	14 8		n.a.
S 3	22 18	4n10	3 4	21 40	2 4	21 54	0 16	3 52	2 26	16 43	1 14	20 35	1 34	23 1	0 1	21 20	1 30	7 40	4 29	7 10	6 40	14 9		n.a.
S 4	22 12	8 19	3 58	21 18	2 6	21 46	0 18	4 5	2 27	16 43	1 14	20 35	1 34	23 1	0 1	21 20	1 30	7 40	4 29	7 11	6 41	14 10		n.a.
M 5	22 5	12 4	4 38	20 56	2 8	21 37	0 21	4 19	2 28	16 42	1 14	20 36	1 34	23 1	0 1	21 20	1 30	7 41	4 30	7 12	6 43	14 11		n.a.
T 6	21 58	15 9	5 1	20 32	2 9	21 27	0 23	4 32	2 30	16 42	1 14	20 36	1 34	23 1	0 1	21 20	1 30	7 41	4 30	7 14	6 44	14 13		n.a.
W 7	21 51	17 16	5 5	20 8	2 8	21 17	0 25	4 45	2 31	16 42	1 13	20 37	1 34	23 1	0 1	21 20	1 30	7 41	4 30	7 17	6 45	14 14		n.a.
T 8	21 43	18 14	4 48	19 43	2 7	21 6	0 28	4 58	2 32	16 41	1 13	20 38	1 33	23 1	0 1	21 20	1 30	7 42	4 30	7 20	6 46	14 15		n.a.
F 9	21 35	17 58	4 12	19 17	2 5	20 54	0 30	5 11	2 34	16 41	1 13	20 38	1 33	23 1	0 1	21 20	1 30	7 42	4 30	7 23	6 47	14 16		n.a.
S 10	21 26	16 31	3 20	18 50	2 3	20 42	0 32	5 24	2 35	16 41	1 13	20 39	1 33	23 1	0 1	21 20	1 30	7 42	4 31	7 25	6 48	14 18		n.a.
S 11	21 17	14 5	2 17	18 23	1 59	20 30	0 35	5 37	2 36	16 41	1 12	20 39	1 33	23 1	0 1	21 20	1 30	7 43	4 31	7 27	6 50	14 19		n.a.
M12	21 8	10 54	1 7	17 55	1 54	20 16	0 37	5 50	2 37	16 41	1 12	20 40	1 33	23 1	0 1	21 19	1 30	7 43	4 31	7 28	6 51	14 20		n.a.
T 13	20 58	7 16	0n 4	17 28	1 49	20 3	0 39	6 2	2 39	16 41	1 12	20 40	1 33	23 1	0 1	21 19	1 30	7 44	4 31	7 28	6 52	14 21		n.a.
W14	20 49	3 23	1 13	17 0	1 43	19 48	0 41	6 15	2 40	16 41	1 12	20 41	1 33	23 1	0 1	21 19	1 30	7 44	4 31	7 28	6 53	14 23		n.a.
T 15	20 38	0s32	2 17	16 32	1 36	19 33	0 44	6 27	2 41	16 41	1 12	20 42	1 33	23 1	0 1	21 19	1 30	7 44	4 32	7 28	6 54	14 24		n.a.
F 16	20 28	4 20	3 13	16 4	1 28	19 18	0 46	6 40	2 42	16 41	1 11	20 42	1 33	23 1	0 1	21 19	1 30	7 45	4 32	7 27	6 56	14 25		n.a.
S 17	20 16	7 54	3 59	15 37	1 19	19 2	0 48	6 52	2 44	16 42	1 11	20 43	1 33	23 1	0 1	21 19	1 30	7 45	4 32	7 27	6 57	14 26		n.a.
S 18	20 5	11 5	4 35	15 9	1 9	18 45	0 50	7 4	2 45	16 42	1 11	20 43	1 33	23 1	0 1	21 19	1 30	7 46	4 32	7 28	6 58	14 28		n.a.
M19	19 53	13 49	4 58	14 42	0 59	18 28	0 52	7 16	2 46	16 42	1 11	20 44	1 32	23 1	0 1	21 19	1 30	7 46	4 32	7 29	6 59	14 29		n.a.
T 20	19 41	15 59	5 9	14 15	0 48	18 11	0 54	7 28	2 47	16 42	1 10	20 44	1 32	23 1	0 1	21 19	1 30	7 47	4 32	7 30	7 0	14 30		n.a.
W21	19 29	17 28	5 6	13 49	0 36	17 53	0 56	7 40	2 49	16 43	1 10	20 45	1 32	23 1	0 1	21 19	1 30	7 47	4 33	7 33	7 2	14 31		n.a.
T 22	19 16	18 12	4 50	13 23	0 23	17 34	0 58	7 52	2 50	16 43	1 10	20 46	1 32	23 1	0 1	21 19	1 29	7 48	4 33	7 35	7 3	14 32		n.a.
F 23	19 3	18 5	4 20	12 58	0 10	17 15	1 0	8 4	2 51	16 44	1 10	20 46	1 32	23 1	0 1	21 19	1 29	7 48	4 33	7 37	7 4	14 34		n.a.
S 24	18 50	17 5	3 38	12 34	0s 4	16 56	1 2	8 16	2 53	16 44	1 9	20 47	1 32	23 1	0 1	21 19	1 29	7 49	4 33	7 40	7 5	14 35		n.a.
S 25	18 36	15 14	2 44	12 11	0 19	16 36	1 3	8 27	2 54	16 45	1 9	20 47	1 32	23 1	0 1	21 19	1 29	7 49	4 33	7 41	7 6	14 36		n.a.
M26	18 22	12 35	1 40	11 48	0 34	16 15	1 5	8 38	2 55	16 45	1 9	20 48	1 32	23 1	0 1	21 19	1 29	7 50	4 34	7 43	7 8	14 37		n.a.
T 27	18 8	9 16	0 30	11 27	0 50	15 54	1 7	8 50	2 56	16 46	1 9	20 48	1 31	23 1	0 1	21 19	1 29	7 50	4 34	7 43	7 9	14 39		n.a.
W28	17 54	5 26	0s43	11 7	1 6	15 33	1 9	9 1	2 57	16 47	1 8	20 49	1 31	23 1	0 1	21 19	1 29	7 51	4 34	7 43	7 10	14 40		n.a.
T 29	17 39	1 15	1 54	10 48	1 23	15 12	1 10	9 12	2 59	16 48	1 8	20 49	1 31	23 1	0 1	21 19	1 29	7 51	4 34	7 43	7 11	14 41		n.a.
F 30	17 24	3n 2	3 0	10 30	1 39	14 50	1 12	9 23	3 0	16 48	1 8	20 50	1 31	23 1	0 1	21 19	1 29	7 52	4 34	7 42	7 12	14 42		n.a.
S 31	17n 8	7n12	3s57	10n13	1s56	14n27	1n13	9n34	3s 1	16s49	1n 8	20s50	1n31	23s 1	0n 1	21s19	1n29	7s52	4s34	7n42	7n13	14s43		n.a.

Julian Day Number = 3640590.5, Delta T = 09h34m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°32'02, Lahiri = 69°39'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5255

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 6	12♌ 4'52	13♉ 1	27°R42	25♌14	3♉55	21♏52	13°R35	0°R 5	22°R 2	20°R36	10°R 0	11♍12	29♏21	n.a.	S 1
M 2	20 49 3	13° 2'26	27°16	27♌35	26°27	4°31	21°55	13♊32	0♊ 3	22♐ 1	20♓35	9♍59	11° 9	29°28	n.a.	M 2
T 3	20 52 59	14° 0'00	11♊37	27°23	27°41	5° 7	21°58	13°28	0° 1	22° 0	20°34	9°58	11° 6	29°34	n.a.	T 3
W 4	20 56 56	14°57'33	26° 2	27° 7	28°55	5°43	22° 1	13°25	29♐59	21°59	20°33	9°55	11° 2	29°41	n.a.	W 4
T 5	21 0 52	15°55'05	10♋25	26°48	0♍ 8	6°18	22° 4	13°21	29°58	21°59	20°32	9°51	10°59	29°48	n.a.	T 5
F 6	21 4 49	16°52'37	24°41	26°25	1°22	6°53	22° 7	13°18	29°57	21°58	20°31	9°48	10°56	29°54	n.a.	F 6
S 7	21 8 46	17°50'09	8♌46	25°58	2°35	7°28	22°11	13°14	29°55	21°57	20°30	9°46	10°53	0♐ 1	n.a.	S 7
S 8	21 12 42	18°47'39	22°36	25°29	3°49	8° 3	22°15	13°11	29°54	21°56	20°29	9°44	10°50	0° 8	n.a.	S 8
M 9	21 16 39	19°45'09	6♍ 7	24°58	5° 2	8°38	22°19	13° 8	29°53	21°56	20°27	9°D43	10°46	0°15	n.a.	M 9
T 10	21 20 35	20°42'39	19°17	24°25	6°16	9°12	22°23	13° 5	29°51	21°55	20°26	9°43	10°43	0°21	n.a.	T 10
W11	21 24 32	21°40'07	2♎ 7	23°51	7°30	9°47	22°27	13° 2	29°50	21°54	20°25	9°44	10°40	0°28	n.a.	W11
T 12	21 28 28	22°37'35	14°39	23°17	8°43	10°21	22°31	12°59	29°49	21°54	20°24	9°45	10°37	0°35	n.a.	T 12
F 13	21 32 25	23°35'02	26°55	22°42	9°57	10°55	22°36	12°56	29°48	21°53	20°23	9°47	10°34	0°42	n.a.	F 13
S 14	21 36 21	24°32'29	8♏59	22° 8	11°10	11°28	22°41	12°53	29°46	21°53	20°21	9°48	10°31	0°48	n.a.	S 14
S 15	21 40 18	25°29'55	20°56	21°35	12°24	12° 2	22°45	12°50	29°45	21°52	20°20	9°R48	10°27	0°55	n.a.	S 15
M16	21 44 15	26°27'20	2♐49	21° 3	13°37	12°35	22°50	12°48	29°44	21°51	20°19	9°48	10°24	1° 2	n.a.	M16
T 17	21 48 11	27°24'44	14°44	20°34	14°50	13° 8	22°56	12°45	29°43	21°51	20°18	9°48	10°21	1° 8	n.a.	T 17
W18	21 52 8	28°22'08	26°45	20° 8	16° 4	13°41	23° 1	12°43	29°42	21°51	20°16	9°47	10°18	1°15	n.a.	W18
T 19	21 56 4	29°19'31	8♑55	19°45	17°17	14°14	23° 6	12°40	29°42	21°50	20°15	9°45	10°15	1°22	n.a.	T 19
F 20	22 0 1	0♍16'54	21°19	19°25	18°31	14°46	23°12	12°38	29°41	21°50	20°14	9°44	10°12	1°29	n.a.	F 20
S 21	22 3 57	1°14'17	3♒59	19°10	19°44	15°18	23°18	12°36	29°40	21°49	20°13	9°43	10° 8	1°35	n.a.	S 21
S 22	22 7 54	2°11'38	16°56	18°58	20°57	15°50	23°23	12°33	29°39	21°49	20°11	9°42	10° 5	1°42	n.a.	S 22
M23	22 11 51	3° 9'00	0♓11	18°52	22°11	16°22	23°30	12°31	29°38	21°49	20°10	9°42	10° 2	1°49	n.a.	M23
T 24	22 15 47	4° 6'21	13°42	18°D50	23°24	16°53	23°36	12°29	29°38	21°49	20° 9	9°D42	9°59	1°55	n.a.	T 24
W25	22 19 44	5° 3'43	27°28	18°53	24°37	17°25	23°42	12°28	29°37	21°48	20° 7	9°42	9°56	2° 2	n.a.	W25
T 26	22 23 40	6° 1'04	11♈26	19° 1	25°51	17°55	23°48	12°26	29°37	21°48	20° 6	9°42	9°52	2° 9	n.a.	T 26
F 27	22 27 37	6°58'25	25°34	19°14	27° 4	18°26	23°55	12°24	29°36	21°48	20° 5	9°42	9°49	2°16	n.a.	F 27
S 28	22 31 33	7°55'47	9♉48	19°32	28°17	18°56	24° 2	12°22	29°36	21°48	20° 3	9°43	9°46	2°22	n.a.	S 28
S 29	22 35 30	8°53'08	24° 4	19°56	29°30	19°26	24° 9	12°21	29°35	21°48	20° 2	9°43	9°43	2°29	n.a.	S 29
M30	22 39 26	9°50'30	8♊19	20°25	0♎43	19°56	24°15	12°20	29°35	21°48	20° 0	9°43	9°40	2°36	n.a.	M30
T 31	22 43 23	10♍47'53	22♊32	20♌59	1♎57	20♉25	24♏23	12♑18	29♐35	21°D48	19♓59	9♍43	9♍37	2♐43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n53	11n 2	4s40	9n58	2s13	14n 4	1n15	9n45	3s 2	16s50	1n 8	20s51	1n31	23s 1	0n 1	21s19	1n29	7s53	4s35	7n41	7n15	14s45		n.a.
M 2	16 37	14 15	5 6	9 45	2 30	13 41	1 16	9 55	3 4	16 51	1 7	20 51	1 31	23 1	0 1	21 19	1 29	7 53	4 35	7 42	7 16	14 46		n.a.
T 3	16 21	16 37	5 13	9 33	2 47	13 17	1 18	10 6	3 5	16 52	1 7	20 52	1 30	23 1	0 1	21 19	1 29	7 54	4 35	7 42	7 17	14 47		n.a.
W 4	16 4	17 57	5 1	9 23	3 4	12 54	1 19	10 16	3 6	16 53	1 7	20 52	1 30	23 1	0 1	21 19	1 29	7 54	4 35	7 43	7 18	14 48		n.a.
T 5	15 48	18 8	4 30	9 14	3 20	12 29	1 20	10 26	3 7	16 54	1 7	20 53	1 30	23 1	0 1	21 19	1 29	7 55	4 35	7 45	7 19	14 49		n.a.
F 6	15 31	17 10	3 43	9 7	3 36	12 5	1 21	10 36	3 8	16 55	1 6	20 53	1 30	23 1	0 1	21 19	1 29	7 56	4 35	7 46	7 21	14 51		n.a.
S 7	15 14	15 9	2 42	9 1	3 50	11 40	1 23	10 46	3 10	16 56	1 6	20 54	1 30	23 1	0 1	21 19	1 29	7 56	4 36	7 47	7 22	14 52		n.a.
S 8	14 56	12 17	1 33	8 58	4 4	11 15	1 24	10 56	3 11	16 57	1 6	20 54	1 30	23 1	0 1	21 19	1 29	7 57	4 36	7 47	7 23	14 53		n.a.
M 9	14 39	8 48	0 20	8 56	4 17	10 49	1 25	11 6	3 12	16 58	1 6	20 55	1 29	23 1	0 1	21 19	1 29	7 57	4 36	7 48	7 24	14 54		n.a.
T 10	14 21	4 59	0n53	8 55	4 29	10 23	1 26	11 16	3 13	17 0	1 6	20 55	1 29	23 1	0 1	21 19	1 29	7 58	4 36	7 48	7 25	14 55		n.a.
W11	14 3	1 1	2 0	8 56	4 39	9 57	1 27	11 25	3 14	17 1	1 5	20 56	1 29	23 1	0 1	21 19	1 29	7 59	4 36	7 47	7 26	14 57		n.a.
T 12	13 44	2s53	3 1	8 59	4 48	9 31	1 27	11 34	3 15	17 2	1 5	20 56	1 29	23 1	0 1	21 19	1 29	7 59	4 36	7 47	7 28	14 58		n.a.
F 13	13 26	6 35	3 52	9 2	4 56	9 5	1 28	11 44	3 16	17 4	1 5	20 57	1 29	23 1	0 1	21 19	1 29	8 0	4 36	7 46	7 29	14 59		n.a.
S 14	13 7	9 57	4 32	9 7	5 2	8 38	1 29	11 53	3 18	17 5	1 5	20 57	1 29	23 1	0 1	21 19	1 29	8 0	4 37	7 46	7 30	15 0		n.a.
S 15	12 48	12 52	4 59	9 13	5 6	8 11	1 30	12 2	3 19	17 6	1 4	20 57	1 28	23 1	0 1	21 19	1 29	8 1	4 37	7 46	7 31	15 1		n.a.
M16	12 29	15 14	5 14	9 20	5 9	7 44	1 30	12 10	3 20	17 8	1 4	20 58	1 28	23 1	0 1	21 19	1 28	8 2	4 37	7 46	7 32	15 2		n.a.
T 17	12 10	16 57	5 15	9 28	5 10	7 16	1 31	12 19	3 21	17 9	1 4	20 58	1 28	23 1	0 1	21 19	1 28	8 2	4 37	7 46	7 34	15 4		n.a.
W18	11 50	17 57	5 2	9 36	5 10	6 49	1 31	12 28	3 22	17 11	1 4	20 59	1 28	23 1	0 1	21 19	1 28	8 3	4 37	7 46	7 35	15 5		n.a.
T 19	11 31	18 9	4 36	9 45	5 8	6 21	1 32	12 36	3 23	17 12	1 4	20 59	1 28	23 1	0 1	21 19	1 28	8 3	4 37	7 47	7 36	15 6		n.a.
F 20	11 11	17 28	3 57	9 54	5 5	5 53	1 32	12 44	3 24	17 14	1 3	21 0	1 27	23 1	0 1	21 19	1 28	8 4	4 37	7 47	7 37	15 7		n.a.
S 21	10 51	15 56	3 5	10 4	5 0	5 25	1 32	12 52	3 25	17 16	1 3	21 0	1 27	23 1	0 1	21 19	1 28	8 5	4 38	7 48	7 38	15 8		n.a.
S 22	10 31	13 32	2 3	10 13	4 54	4 57	1 32	13 0	3 26	17 17	1 3	21 0	1 27	23 1	0 1	21 19	1 28	8 5	4 38	7 48	7 39	15 9		n.a.
M23	10 11	10 24	0 52	10 22	4 46	4 28	1 32	13 8	3 27	17 19	1 3	21 1	1 27	23 1	0 1	21 19	1 28	8 6	4 38	7 48	7 41	15 11		n.a.
T 24	9 50	6 39	0s22	10 31	4 37	4 0	1 32	13 16	3 28	17 21	1 3	21 1	1 27	23 1	0 0	21 19	1 28	8 7	4 38	7 48	7 42	15 12		n.a.
W25	9 30	2 29	1 37	10 39	4 28	3 31	1 32	13 23	3 29	17 22	1 2	21 1	1 27	23 1	0 0	21 19	1 28	8 7	4 38	7 48	7 43	15 13		n.a.
T 26	9 9	1n53	2 47	10 47	4 17	3 3	1 32	13 31	3 30	17 24	1 2	21 2	1 26	23 1	0 0	21 19	1 28	8 8	4 38	7 48	7 44	15 14		n.a.
F 27	8 48	6 10	3 48	10 54	4 6	2 34	1 32	13 38	3 31	17 26	1 2	21 2	1 26	23 1	0 0	21 19	1 28	8 8	4 38	7 48	7 45	15 15		n.a.
S 28	8 27	10 9	4 35	11 0	3 53	2 5	1 32	13 45	3 32	17 28	1 2	21 2	1 26	23 1	0 0	21 19	1 28	8 9	4 38	7 48	7 47	15 16		n.a.
S 29	8 6	13 32	5 5	11 5	3 41	1 36	1 32	13 52	3 33	17 29	1 2	21 3	1 26	23 1	0 0	21 19	1 28	8 10	4 38	7 48	7 48	15 17		n.a.
M30	7 45	16 6	5 17	11 9	3 27	1 7	1 31	13 59	3 34	17 31	1 1	21 3	1 26	23 1	0 0	21 19	1 28	8 10	4 39	7 48	7 49	15 19		n.a.
T 31	7n24	17n41	5s 9	11n12	3s13	0n38	1n31	14n 6	3s35	17s33	1n 1	21s 3	1n25	23s 1	0n 0	21s19	1n28	8s11	4s39	7n48	7n50	15s20		n.a.

Julian Day Number = 3640621.5, Delta T = 09h34m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°32'06, Lahiri = 69°39'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5255

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 47 20	11♍45'16	6♋39	21♌38	3♎10	20♉54	24♏30	12°R17	29°R34	21♐48	19°R58	9♍43	9♍33	2♐49	n.a.	W 1
T 2	22 51 16	12°42'39	20°38	22°22	4°23	21°23	24°37	12♉16	29♐34	21°48	19♓56	9°43	9°30	2°56	n.a.	T 2
F 3	22 55 13	13°40'03	4♌28	23°11	5°36	21°51	24°45	12°15	29°34	21°48	19°55	9°43	9°27	3° 3	n.a.	F 3
S 4	22 59 9	14°37'26	18° 5	24° 5	6°49	22°19	24°52	12°14	29°34	21°48	19°54	9°44	9°24	3° 9	n.a.	S 4
S 5	23 3 6	15°34'50	1♍30	25° 5	8° 2	22°47	25° 0	12°13	29°D34	21°48	19°52	9°44	9°21	3°16	n.a.	S 5
M 6	23 7 2	16°32'15	14°40	26° 9	9°15	23°14	25° 8	12°12	29°34	21°48	19°51	9°R44	9°17	3°23	n.a.	M 6
T 7	23 10 59	17°29'39	27°35	27°18	10°28	23°41	25°16	12°12	29°34	21°48	19°49	9°44	9°14	3°30	n.a.	T 7
W 8	23 14 55	18°27'04	10♎15	28°31	11°41	24° 7	25°24	12°11	29°34	21°49	19°48	9°43	9°11	3°36	n.a.	W 8
T 9	23 18 52	19°24'29	22°40	29°50	12°54	24°33	25°32	12°11	29°34	21°49	19°47	9°42	9° 8	3°43	n.a.	T 9
F 10	23 22 48	20°21'54	4♏53	1♍12	14° 7	24°59	25°40	12°10	29°35	21°49	19°45	9°40	9° 5	3°50	n.a.	F 10
S 11	23 26 45	21°19'19	16°56	2°40	15°20	25°24	25°49	12°10	29°35	21°49	19°44	9°39	9° 2	3°56	n.a.	S 11
S 12	23 30 42	22°16'44	28°52	4°11	16°33	25°49	25°57	12°10	29°35	21°50	19°42	9°38	8°58	4° 3	n.a.	S 12
M13	23 34 38	23°14'10	10♐45	5°47	17°46	26°13	26° 6	12°D10	29°36	21°50	19°41	9°37	8°55	4°10	n.a.	M13
T 14	23 38 35	24°11'36	22°40	7°27	18°59	26°37	26°15	12°10	29°36	21°51	19°40	9°D36	8°52	4°17	n.a.	T 14
W15	23 42 31	25° 9'02	4♑40	9°10	20°12	27° 0	26°24	12°10	29°37	21°51	19°38	9°36	8°49	4°23	n.a.	W15
T 16	23 46 28	26° 6'28	16°50	10°57	21°25	27°23	26°33	12°10	29°37	21°52	19°37	9°37	8°46	4°30	n.a.	T 16
F 17	23 50 24	27° 3'54	29°15	12°47	22°38	27°45	26°42	12°10	29°38	21°52	19°35	9°39	8°43	4°37	n.a.	F 17
S 18	23 54 21	28° 1'21	11♒59	14°40	23°50	28° 7	26°51	12°11	29°38	21°53	19°34	9°40	8°39	4°43	n.a.	S 18
S 19	23 58 17	28°58'48	25° 4	16°36	25° 3	28°28	27° 0	12°11	29°39	21°53	19°33	9°41	8°36	4°50	n.a.	S 19
M20	0 2 14	29°56'16	8♓32	18°34	26°16	28°49	27° 9	12°12	29°40	21°54	19°31	9°R42	8°33	4°57	n.a.	M20
T 21	0 6 11	0♎53'44	22°22	20°34	27°29	29° 9	27°19	12°13	29°41	21°54	19°30	9°41	8°30	5° 4	n.a.	T 21
W22	0 10 7	1°51'12	6♈32	22°36	28°41	29°29	27°28	12°14	29°41	21°55	19°28	9°40	8°27	5°10	n.a.	W22
T 23	0 14 4	2°48'42	20°58	24°39	29°54	29°48	27°38	12°15	29°42	21°56	19°27	9°37	8°23	5°17	n.a.	T 23
F 24	0 18 0	3°46'12	5♉33	26°43	1♏ 6	0♊ 7	27°48	12°16	29°43	21°57	19°26	9°34	8°20	5°24	n.a.	F 24
S 25	0 21 57	4°43'43	20°12	28°47	2°19	0°25	27°58	12°17	29°44	21°57	19°24	9°31	8°17	5°31	n.a.	S 25
S 26	0 25 53	5°41'15	4♊48	0♎52	3°32	0°42	28° 8	12°18	29°45	21°58	19°23	9°28	8°14	5°37	n.a.	S 26
M27	0 29 50	6°38'48	19°15	2°56	4°44	0°59	28°18	12°19	29°46	21°59	19°22	9°26	8°11	5°44	n.a.	M27
T 28	0 33 46	7°36'23	3♋30	5° 1	5°57	1°15	28°28	12°21	29°48	22° 0	19°20	9°D25	8° 8	5°51	n.a.	T 28
W29	0 37 43	8°33'58	17°29	7° 5	7° 9	1°30	28°38	12°22	29°49	22° 1	19°19	9°25	8° 4	5°57	n.a.	W29
T 30	0 41 39	9♎31'35	1♌14	9♎ 8	8♏21	1♊45	28♏48	12♉24	29♐50	22♐ 2	19♓18	9♍26	8♍ 1	6♐ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7n 2	18n10	4s43	11n14	2s59	0n 9	1n30	14n12	3s35	17s35	1n 1	21s 4	1n25	23s 1	0n 0	21s19	1n28	8s12	4s39	7n48	7n51	15s21		n.a.
T 2	6 41	17 31	4 0	11 14	2 44	0s20	1 30	14 19	3 36	17 37	1 1	21 4	1 25	23 1	0 0	21 19	1 28	8 12	4 39	7 48	7 52	15 22		n.a.
F 3	6 19	15 51	3 3	11 12	2 29	0 49	1 29	14 25	3 37	17 39	1 1	21 4	1 25	23 2	0 0	21 20	1 28	8 13	4 39	7 48	7 54	15 23		n.a.
S 4	5 57	13 17	1 57	11 9	2 14	1 18	1 28	14 31	3 38	17 41	1 0	21 5	1 25	23 2	0 0	21 20	1 28	8 13	4 39	7 47	7 55	15 24		n.a.
S 5	5 35	10 3	0 46	11 4	1 59	1 48	1 27	14 37	3 39	17 43	1 0	21 5	1 24	23 2	0 0	21 20	1 28	8 14	4 39	7 47	7 56	15 25		n.a.
M 6	5 14	6 22	0n27	10 57	1 44	2 17	1 27	14 43	3 39	17 45	1 0	21 5	1 24	23 2	0 0	21 20	1 27	8 15	4 39	7 47	7 57	15 27		n.a.
T 7	4 52	2 26	1 37	10 48	1 29	2 46	1 26	14 49	3 40	17 47	1 0	21 5	1 24	23 2	0 0	21 20	1 27	8 15	4 39	7 47	7 58	15 28		n.a.
W 8	4 30	1s31	2 41	10 37	1 15	3 15	1 25	14 55	3 41	17 49	1 0	21 6	1 24	23 2	0 0	21 20	1 27	8 16	4 39	7 48	7 59	15 29		n.a.
T 9	4 7	5 19	3 36	10 24	1 0	3 44	1 23	15 0	3 42	17 51	1 0	21 6	1 24	23 2	0 0	21 20	1 27	8 17	4 39	7 48	8 1	15 30		n.a.
F 10	3 45	8 50	4 20	10 9	0 46	4 13	1 22	15 5	3 42	17 53	0 59	21 6	1 23	23 2	0 0	21 20	1 27	8 17	4 40	7 49	8 2	15 31		n.a.
S 11	3 23	11 56	4 52	9 52	0 31	4 41	1 21	15 11	3 43	17 55	0 59	21 6	1 23	23 2	0 0	21 20	1 27	8 18	4 40	7 49	8 3	15 32		n.a.
S 12	3 1	14 31	5 10	9 32	0 18	5 10	1 20	15 16	3 43	17 58	0 59	21 7	1 23	23 2	0 0	21 20	1 27	8 18	4 40	7 50	8 4	15 33		n.a.
M13	2 38	16 28	5 16	9 10	0 5	5 39	1 18	15 21	3 44	18 0	0 59	21 7	1 23	23 2	0 0	21 20	1 27	8 19	4 40	7 50	8 5	15 34		n.a.
T 14	2 16	17 43	5 8	8 45	0n 8	6 7	1 17	15 25	3 44	18 2	0 59	21 7	1 23	23 2	0 0	21 20	1 27	8 20	4 40	7 50	8 7	15 36		n.a.
W15	1 54	18 11	4 46	8 18	0 20	6 36	1 15	15 30	3 45	18 4	0 59	21 7	1 22	23 2	0 0	21 20	1 27	8 20	4 40	7 50	8 8	15 37		n.a.
T 16	1 31	17 50	4 12	7 49	0 31	7 4	1 14	15 35	3 45	18 6	0 58	21 7	1 22	23 2	0 0	21 20	1 27	8 21	4 40	7 50	8 9	15 38		n.a.
F 17	1 9	16 37	3 25	7 18	0 42	7 32	1 12	15 39	3 46	18 8	0 58	21 7	1 22	23 2	0 0	21 20	1 27	8 21	4 40	7 49	8 10	15 39		n.a.
S 18	0 46	14 33	2 27	6 44	0 52	8 0	1 11	15 43	3 46	18 11	0 58	21 8	1 22	23 2	0 0	21 21	1 27	8 22	4 40	7 49	8 11	15 40		n.a.
S 19	0 24	11 41	1 20	6 8	1 1	8 28	1 9	15 48	3 47	18 13	0 58	21 8	1 22	23 2	0 0	21 21	1 27	8 23	4 40	7 48	8 12	15 41		n.a.
M20	0 1	8 8	0 6	5 31	1 9	8 56	1 7	15 52	3 47	18 15	0 58	21 8	1 21	23 2	0 0	21 21	1 27	8 23	4 40	7 48	8 14	15 42		n.a.
T 21	0s21	4 3	1s 9	4 51	1 17	9 23	1 5	15 56	3 47	18 17	0 58	21 8	1 21	23 2	0 0	21 21	1 27	8 24	4 40	7 48	8 15	15 43		n.a.
W22	0 44	0n22	2 22	4 10	1 23	9 50	1 3	15 59	3 47	18 20	0 57	21 8	1 21	23 2	0 0	21 21	1 27	8 24	4 40	7 49	8 16	15 44		n.a.
T 23	1 6	4 50	3 28	3 27	1 29	10 17	1 1	16 3	3 48	18 22	0 57	21 8	1 21	23 2	0 0	21 21	1 27	8 25	4 40	7 50	8 17	15 45		n.a.
F 24	1 28	9 3	4 20	2 43	1 33	10 44	0 59	16 7	3 48	18 24	0 57	21 8	1 21	23 2	0 0	21 21	1 27	8 26	4 40	7 51	8 18	15 47		n.a.
S 25	1 51	12 44	4 56	1 58	1 37	11 11	0 57	16 10	3 48	18 27	0 57	21 9	1 20	23 2	0 0	21 21	1 27	8 26	4 41	7 52	8 19	15 48		n.a.
S 26	2 13	15 36	5 12	1 12	1 40	11 37	0 55	16 14	3 48	18 29	0 57	21 9	1 20	23 2	0 0	21 21	1 26	8 27	4 41	7 53	8 21	15 49		n.a.
M27	2 36	17 28	5 9	0 25	1 42	12 3	0 52	16 17	3 48	18 31	0 57	21 9	1 20	23 2	0 0	21 21	1 26	8 27	4 41	7 54	8 22	15 50		n.a.
T 28	2 58	18 13	4 46	0s23	1 43	12 29	0 50	16 20	3 48	18 34	0 57	21 9	1 20	23 2	0 0	21 21	1 26	8 28	4 41	7 54	8 23	15 51		n.a.
W29	3 20	17 50	4 7	1 10	1 44	12 55	0 48	16 23	3 48	18 36	0 56	21 9	1 20	23 2	0 0	21 22	1 26	8 28	4 41	7 54	8 24	15 52		n.a.
T 30	3s43	16n23	3s14	1s58	1n43	13s20	0n45	16n26	3s48	18s38	0n56	21s 9	1n19	23s 2	0n 0	21s22	1n26	8s29	4s41	7n54	8n25	15s53		n.a.

Julian Day Number = 3640652.5, Delta T = 09h34m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°32'10, Lahiri = 69°39'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5255

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 45 36	10♎29'13	14♌42	11♎10	9♏34	1♊59	28♏58	12♑26	29♐51	22♐ 3	19°R16	9♍28	7♍58	6♐11	n.a.	F 1
S 2	0 49 33	11°26'52	27°57	13°12	10°46	2°13	29° 9	12°27	29°53	22° 4	19♓15	9°29	7°55	6°18	n.a.	S 2
S 3	0 53 29	12°24'32	10♍58	15°12	11°59	2°25	29°19	12°29	29°54	22° 5	19°14	9°R29	7°52	6°24	n.a.	S 3
M 4	0 57 26	13°22'13	23°46	17°11	13°11	2°37	29°30	12°31	29°56	22° 6	19°13	9°28	7°49	6°31	n.a.	M 4
T 5	1 1 22	14°19'56	6♎23	19° 9	14°23	2°48	29°41	12°33	29°57	22° 7	19°11	9°26	7°45	6°38	n.a.	T 5
W 6	1 5 19	15°17'39	18°48	21° 5	15°36	2°59	29°51	12°35	29°59	22° 8	19°10	9°22	7°42	6°44	n.a.	W 6
T 7	1 9 15	16°15'23	1♏ 4	23° 0	16°48	3° 9	0♐ 2	12°38	0♑ 0	22° 9	19° 9	9°16	7°39	6°51	n.a.	T 7
F 8	1 13 12	17°13'09	13°11	24°54	18° 0	3°17	0°13	12°40	0° 2	22°10	19° 8	9° 9	7°36	6°58	n.a.	F 8
S 9	1 17 8	18°10'55	25°10	26°46	19°12	3°26	0°24	12°43	0° 4	22°11	19° 7	9° 2	7°33	7° 5	n.a.	S 9
S 10	1 21 5	19° 8'43	7♐ 4	28°37	20°24	3°33	0°35	12°45	0° 5	22°12	19° 5	8°55	7°29	7°11	n.a.	S 10
M11	1 25 1	20° 6'31	18°55	0♏27	21°36	3°40	0°46	12°48	0° 7	22°14	19° 4	8°50	7°26	7°18	n.a.	M11
T 12	1 28 58	21° 4'21	0♑48	2°15	22°49	3°45	0°57	12°51	0° 9	22°15	19° 3	8°46	7°23	7°25	n.a.	T 12
W13	1 32 55	22° 2'11	12°45	4° 1	24° 1	3°50	1° 9	12°53	0°11	22°16	19° 2	8°44	7°20	7°32	n.a.	W13
T 14	1 36 51	23° 0'02	24°53	5°47	25°13	3°54	1°20	12°56	0°13	22°18	19° 1	8°D43	7°17	7°38	n.a.	T 14
F 15	1 40 48	23°57'55	7♒15	7°31	26°25	3°58	1°31	12°59	0°15	22°19	19° 0	8°44	7°14	7°45	n.a.	F 15
S 16	1 44 44	24°55'48	19°57	9°14	27°37	4° 0	1°43	13° 2	0°17	22°20	18°59	8°45	7°10	7°52	n.a.	S 16
S 17	1 48 41	25°53'42	3♓ 2	10°55	28°48	4° 2	1°54	13° 6	0°19	22°22	18°58	8°R46	7° 7	7°58	n.a.	S 17
M18	1 52 37	26°51'38	16°33	12°35	0♐ 0	4° 3	2° 6	13° 9	0°21	22°23	18°57	8°46	7° 4	8° 5	n.a.	M18
T 19	1 56 34	27°49'34	0♈32	14°14	1°12	4°R 3	2°17	13°12	0°23	22°25	18°55	8°44	7° 1	8°12	n.a.	T 19
W20	2 0 30	28°47'32	14°57	15°51	2°24	4° 2	2°29	13°16	0°25	22°26	18°54	8°40	6°58	8°19	n.a.	W20
T 21	2 4 27	29°45'31	29°42	17°27	3°36	4° 0	2°41	13°19	0°27	22°27	18°53	8°34	6°54	8°25	n.a.	T 21
F 22	2 8 23	0♏43'31	14♉42	19° 2	4°47	3°58	2°53	13°23	0°30	22°29	18°53	8°27	6°51	8°32	n.a.	F 22
S 23	2 12 20	1°41'33	29°46	20°36	5°59	3°54	3° 4	13°26	0°32	22°31	18°52	8°19	6°48	8°39	n.a.	S 23
S 24	2 16 17	2°39'36	14♊45	22° 8	7°11	3°50	3°16	13°30	0°34	22°32	18°51	8°11	6°45	8°45	n.a.	S 24
M25	2 20 13	3°37'42	29°30	23°39	8°22	3°45	3°28	13°34	0°37	22°34	18°50	8° 5	6°42	8°52	n.a.	M25
T 26	2 24 10	4°35'49	13♋56	25° 9	9°34	3°40	3°40	13°38	0°39	22°35	18°49	8° 1	6°39	8°59	n.a.	T 26
W27	2 28 6	5°33'57	27°59	26°38	10°45	3°33	3°52	13°42	0°42	22°37	18°48	8° 0	6°35	9° 6	n.a.	W27
T 28	2 32 3	6°32'08	11♌40	28° 5	11°57	3°26	4° 4	13°46	0°44	22°39	18°47	7°D59	6°32	9°12	n.a.	T 28
F 29	2 35 59	7°30'20	24°58	29°32	13° 8	3°17	4°16	13°50	0°47	22°40	18°46	8° 0	6°29	9°19	n.a.	F 29
S 30	2 39 56	8°28'34	7♍58	0♐57	14°19	3° 8	4°29	13°54	0°49	22°42	18°45	8°R 1	6°26	9°26	n.a.	S 30
S 31	2 43 52	9♏26'50	20♍42	2♐20	15♐31	2♊59	4♐41	13♑59	0♑52	22♐44	18♓45	8♍ 0	6♍23	9♐33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s 5	14n 3	2s11	2s47	1n42	13s45	0n43	16n29	3s47	18s41	0n56	21s 9	1n19	23s 2	0n 0	21s22	1n26	8s29	4s41	7n53	8n26	15s54		n.a.
S 2	4 27	11 0	1 3	3 35	1 40	14 10	0 40	16 32	3 47	18 43	0 56	21 9	1 19	23 2	0 0	21 22	1 26	8 30	4 41	7 53	8 28	15 55		n.a.
S 3	4 49	7 27	0n 8	4 22	1 38	14 34	0 38	16 35	3 47	18 45	0 56	21 9	1 19	23 2	0 0	21 22	1 26	8 30	4 41	7 53	8 29	15 56		n.a.
M 4	5 11	3 37	1 17	5 10	1 35	14 58	0 35	16 37	3 46	18 48	0 56	21 9	1 19	23 2	0 0	21 22	1 26	8 31	4 41	7 53	8 30	15 57		n.a.
T 5	5 33	0s19	2 21	5 57	1 32	15 22	0 32	16 40	3 46	18 50	0 56	21 9	1 18	23 2	0 0	21 22	1 26	8 31	4 41	7 54	8 31	15 58		n.a.
W 6	5 55	4 11	3 18	6 44	1 28	15 46	0 29	16 42	3 45	18 52	0 55	21 9	1 18	23 2	0 0	21 22	1 26	8 32	4 41	7 56	8 32	15 59		n.a.
T 7	6 17	7 50	4 4	7 30	1 23	16 9	0 27	16 45	3 45	18 55	0 55	21 9	1 18	23 2	0 0	21 22	1 26	8 32	4 41	7 58	8 33	16 0		n.a.
F 8	6 39	11 5	4 38	8 16	1 18	16 31	0 24	16 47	3 44	18 57	0 55	21 9	1 18	23 2	0s 0	21 23	1 26	8 33	4 41	8 0	8 35	16 2		n.a.
S 9	7 1	13 52	5 0	9 1	1 13	16 53	0 21	16 49	3 44	18 59	0 55	21 9	1 18	23 2	0 0	21 23	1 26	8 33	4 41	8 3	8 36	16 3		n.a.
S 10	7 22	16 2	5 9	9 45	1 7	17 15	0 18	16 51	3 43	19 2	0 55	21 9	1 17	23 2	0 0	21 23	1 26	8 34	4 41	8 5	8 37	16 4		n.a.
M11	7 44	17 31	5 5	10 28	1 2	17 37	0 15	16 53	3 42	19 4	0 55	21 9	1 17	23 2	0 0	21 23	1 26	8 34	4 41	8 7	8 38	16 5		n.a.
T 12	8 5	18 15	4 47	11 11	0 55	17 58	0 12	16 55	3 41	19 7	0 55	21 9	1 17	23 2	0 0	21 23	1 26	8 35	4 41	8 9	8 39	16 6		n.a.
W13	8 26	18 10	4 17	11 53	0 49	18 18	0 9	16 57	3 40	19 9	0 55	21 9	1 17	23 2	0 0	21 23	1 26	8 35	4 41	8 10	8 40	16 7		n.a.
T 14	8 48	17 16	3 35	12 34	0 42	18 39	0 6	16 59	3 39	19 11	0 54	21 9	1 17	23 2	0 0	21 23	1 26	8 36	4 41	8 10	8 42	16 8		n.a.
F 15	9 9	15 32	2 42	13 14	0 35	18 58	0 3	17 1	3 38	19 14	0 54	21 9	1 16	23 2	0 0	21 23	1 26	8 36	4 41	8 9	8 43	16 9		n.a.
S 16	9 30	13 0	1 40	13 53	0 28	19 18	0s 0	17 3	3 36	19 16	0 54	21 8	1 16	23 2	0 0	21 23	1 26	8 37	4 41	8 9	8 44	16 10		n.a.
S 17	9 50	9 44	0 31	14 31	0 20	19 36	0 3	17 4	3 35	19 18	0 54	21 8	1 16	23 2	0 0	21 24	1 26	8 37	4 41	8 9	8 45	16 11		n.a.
M18	10 11	5 52	0s42	15 9	0 13	19 55	0 6	17 6	3 33	19 21	0 54	21 8	1 16	23 2	0 0	21 24	1 26	8 37	4 41	8 9	8 46	16 12		n.a.
T 19	10 31	1 33	1 54	15 45	0 5	20 12	0 10	17 7	3 32	19 23	0 54	21 8	1 16	23 2	0 0	21 24	1 25	8 38	4 41	8 9	8 47	16 13		n.a.
W20	10 52	2n59	3 2	16 21	0s 3	20 30	0 13	17 9	3 30	19 25	0 54	21 8	1 15	23 2	0 0	21 24	1 25	8 38	4 41	8 11	8 48	16 14		n.a.
T 21	11 12	7 27	3 59	16 55	0 11	20 47	0 16	17 10	3 29	19 28	0 54	21 8	1 15	23 2	0 0	21 24	1 25	8 39	4 41	8 13	8 50	16 15		n.a.
F 22	11 32	11 30	4 40	17 29	0 18	21 3	0 19	17 12	3 27	19 30	0 54	21 8	1 15	23 2	0 0	21 24	1 25	8 39	4 41	8 16	8 51	16 16		n.a.
S 23	11 52	14 50	5 2	18 1	0 26	21 19	0 23	17 13	3 25	19 32	0 53	21 7	1 15	23 2	0 0	21 24	1 25	8 39	4 41	8 19	8 52	16 17		n.a.
S 24	12 11	17 9	5 4	18 33	0 35	21 34	0 26	17 14	3 23	19 35	0 53	21 7	1 15	23 2	0 0	21 24	1 25	8 40	4 41	8 22	8 53	16 18		n.a.
M25	12 31	18 17	4 45	19 3	0 43	21 48	0 29	17 15	3 21	19 37	0 53	21 7	1 15	23 2	0 0	21 24	1 25	8 40	4 41	8 24	8 54	16 19		n.a.
T 26	12 50	18 12	4 8	19 33	0 51	22 2	0 32	17 17	3 18	19 39	0 53	21 7	1 14	23 2	0 0	21 25	1 25	8 40	4 41	8 25	8 55	16 20		n.a.
W27	13 9	16 59	3 17	20 1	0 59	22 16	0 36	17 18	3 16	19 42	0 53	21 7	1 14	23 2	0 0	21 25	1 25	8 41	4 41	8 26	8 57	16 21		n.a.
T 28	13 28	14 49	2 16	20 29	1 7	22 29	0 39	17 19	3 14	19 44	0 53	21 6	1 14	23 2	0 0	21 25	1 25	8 41	4 41	8 26	8 58	16 22		n.a.
F 29	13 47	11 53	1 9	20 55	1 15	22 41	0 42	17 20	3 11	19 46	0 53	21 6	1 14	23 2	0 0	21 25	1 25	8 41	4 41	8 26	8 59	16 23		n.a.
S 30	14 5	8 26	0 0	21 21	1 23	22 53	0 46	17 21	3 8	19 49	0 53	21 6	1 14	23 2	0 0	21 25	1 25	8 41	4 41	8 25	9 0	16 24		n.a.
S 31	14s24	4n39	1n 7	21s45	1s31	23s 4	0s49	17n22	3s 6	19s51	0n53	21s 6	1n14	23s 2	0s 0	21s25	1n25	8s42	4s41	8n26	9n 1	16s25		n.a.

Julian Day Number = 3640682.5, Delta T = 09h34m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°32'15, Lahiri = 69°39'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5255

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 47 49	10♏25'08	3♎14	3♐43	16♐42	2°R48	4♐53	14♑ 3	0♑55	22♐45	18°R44	7°R57	6♍20	9♐39	n.a.	M 1
T 2	2 51 46	11°23'28	15°34	5° 3	17°53	2♊37	5° 5	14° 8	0°57	22°47	18♓43	7♍51	6°16	9°46	n.a.	T 2
W 3	2 55 42	12°21'49	27°46	6°23	19° 5	2°25	5°18	14°12	1° 0	22°49	18°42	7°43	6°13	9°53	n.a.	W 3
T 4	2 59 39	13°20'12	9♏51	7°41	20°16	2°13	5°30	14°17	1° 3	22°51	18°42	7°32	6°10	9°59	n.a.	T 4
F 5	3 3 35	14°18'36	21°51	8°58	21°27	2° 0	5°42	14°22	1° 6	22°53	18°41	7°20	6° 7	10° 6	n.a.	F 5
S 6	3 7 32	15°17'02	3♐46	10°13	22°38	1°46	5°55	14°26	1° 9	22°55	18°40	7° 7	6° 4	10°13	n.a.	S 6
S 7	3 11 28	16°15'30	15°38	11°26	23°49	1°32	6° 7	14°31	1°11	22°56	18°40	6°55	6° 0	10°20	n.a.	S 7
M 8	3 15 25	17°14'00	27°28	12°38	25° 0	1°17	6°20	14°36	1°14	22°58	18°39	6°44	5°57	10°26	n.a.	M 8
T 9	3 19 21	18°12'31	9♑21	13°48	26°11	1° 2	6°32	14°41	1°17	23° 0	18°39	6°36	5°54	10°33	n.a.	T 9
W10	3 23 18	19°11'03	21°17	14°56	27°22	0°47	6°45	14°46	1°20	23° 2	18°38	6°30	5°51	10°40	n.a.	W10
T 11	3 27 14	20° 9'37	3♒23	16° 2	28°33	0°31	6°58	14°51	1°23	23° 4	18°38	6°27	5°48	10°46	n.a.	T 11
F 12	3 31 11	21° 8'12	15°41	17° 6	29°44	0°14	7°10	14°56	1°26	23° 6	18°37	6°25	5°45	10°53	n.a.	F 12
S 13	3 35 8	22° 6'49	28°18	18° 8	0♑54	29♉58	7°23	15° 2	1°29	23° 8	18°37	6°D25	5°41	11° 0	n.a.	S 13
S 14	3 39 4	23° 5'27	11♓17	19° 7	2° 5	29°41	7°36	15° 7	1°32	23°10	18°36	6°R25	5°38	11° 7	n.a.	S 14
M15	3 43 1	24° 4'07	24°43	20° 4	3°16	29°24	7°48	15°12	1°36	23°12	18°36	6°24	5°35	11°13	n.a.	M15
T 16	3 46 57	25° 2'48	8♈39	20°57	4°26	29° 7	8° 1	15°18	1°39	23°14	18°35	6°21	5°32	11°20	n.a.	T 16
W17	3 50 54	26° 1'31	23° 5	21°48	5°37	28°50	8°14	15°23	1°42	23°16	18°35	6°15	5°29	11°27	n.a.	W17
T 18	3 54 50	27° 0'16	7♉56	22°35	6°47	28°33	8°27	15°29	1°45	23°18	18°35	6° 7	5°26	11°34	n.a.	T 18
F 19	3 58 47	27°59'02	23° 7	23°18	7°58	28°16	8°39	15°34	1°48	23°20	18°34	5°57	5°22	11°40	n.a.	F 19
S 20	4 2 43	28°57'50	8♊26	23°58	9° 8	27°59	8°52	15°40	1°52	23°22	18°34	5°46	5°19	11°47	n.a.	S 20
S 21	4 6 40	29°56'40	23°43	24°33	10°18	27°42	9° 5	15°46	1°55	23°24	18°34	5°35	5°16	11°54	n.a.	S 21
M22	4 10 37	0♐55'31	8♋46	25° 4	11°28	27°25	9°18	15°51	1°58	23°26	18°34	5°26	5°13	12° 0	n.a.	M22
T 23	4 14 33	1°54'25	23°27	25°29	12°38	27° 9	9°31	15°57	2° 2	23°28	18°34	5°20	5°10	12° 7	n.a.	T 23
W24	4 18 30	2°53'21	7♌41	25°49	13°48	26°52	9°44	16° 3	2° 5	23°31	18°33	5°16	5° 6	12°14	n.a.	W24
T 25	4 22 26	3°52'19	21°27	26° 3	14°58	26°36	9°56	16° 9	2° 8	23°33	18°33	5°15	5° 3	12°21	n.a.	T 25
F 26	4 26 23	4°51'19	4♍47	26°10	16° 8	26°20	10° 9	16°15	2°12	23°35	18°33	5°15	5° 0	12°27	n.a.	F 26
S 27	4 30 19	5°50'22	17°43	26°R11	17°18	26° 5	10°22	16°21	2°15	23°37	18°33	5°15	4°57	12°34	n.a.	S 27
S 28	4 34 16	6°49'26	0♎20	26° 4	18°28	25°50	10°35	16°27	2°19	23°39	18°33	5°13	4°54	12°41	n.a.	S 28
M29	4 38 12	7°48'32	12°41	25°49	19°38	25°36	10°48	16°33	2°22	23°41	18°33	5°10	4°51	12°47	n.a.	M29
T 30	4 42 9	8♐47'41	24♎52	25♐27	20♑47	25♑21	11♐ 1	16♑40	2♑26	23♐43	18°D33	5♍ 3	4♍47	12♐54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s42	0n44	2n10	22s 9	1s38	23s15	0s52	17n22	3s 3	19s53	0n53	21s 5	1n13	23s 2	0s 0	21s25	1n25	8s42	4s41	8n27	9n 2	16s26		n.a.
T 2	15 0	3s10	3 6	22 31	1 46	23 25	0 56	17 23	3 0	19 55	0 53	21 5	1 13	23 2	0 0	21 25	1 25	8 42	4 41	8 29	9 3	16 27		n.a.
W 3	15 17	6 53	3 52	22 52	1 54	23 34	0 59	17 24	2 57	19 58	0 52	21 5	1 13	23 2	0 0	21 26	1 25	8 43	4 41	8 32	9 5	16 28		n.a.
T 4	15 35	10 17	4 28	23 13	2 1	23 43	1 2	17 25	2 53	20 0	0 52	21 4	1 13	23 2	0 0	21 26	1 25	8 43	4 41	8 36	9 6	16 29		n.a.
F 5	15 52	13 14	4 51	23 32	2 8	23 51	1 6	17 26	2 50	20 2	0 52	21 4	1 13	23 2	0 0	21 26	1 25	8 43	4 41	8 40	9 7	16 30		n.a.
S 6	16 9	15 37	5 1	23 50	2 16	23 59	1 9	17 26	2 47	20 4	0 52	21 4	1 13	23 2	0 0	21 26	1 25	8 43	4 41	8 45	9 8	16 31		n.a.
S 7	16 25	17 20	4 58	24 8	2 23	24 6	1 12	17 27	2 43	20 6	0 52	21 3	1 12	23 2	0 0	21 26	1 25	8 43	4 41	8 49	9 9	16 32		n.a.
M 8	16 42	18 18	4 42	24 24	2 29	24 12	1 16	17 28	2 40	20 9	0 52	21 3	1 12	23 2	0 0	21 26	1 25	8 44	4 41	8 53	9 10	16 33		n.a.
T 9	16 58	18 29	4 14	24 39	2 36	24 17	1 19	17 28	2 36	20 11	0 52	21 3	1 12	23 2	0 0	21 26	1 25	8 44	4 40	8 56	9 12	16 34		n.a.
W10	17 13	17 50	3 35	24 53	2 42	24 22	1 22	17 29	2 32	20 13	0 52	21 2	1 12	23 2	0 0	21 26	1 25	8 44	4 40	8 59	9 13	16 35		n.a.
T 11	17 29	16 23	2 46	25 6	2 48	24 27	1 25	17 29	2 28	20 15	0 52	21 2	1 12	23 2	0 0	21 27	1 25	8 44	4 40	9 0	9 14	16 36		n.a.
F 12	17 44	14 9	1 48	25 18	2 54	24 30	1 28	17 30	2 24	20 17	0 52	21 1	1 12	23 2	0 0	21 27	1 25	8 44	4 40	9 0	9 15	16 37		n.a.
S 13	17 59	11 12	0 43	25 29	2 59	24 33	1 31	17 31	2 20	20 19	0 52	21 1	1 11	23 2	0 0	21 27	1 25	8 44	4 40	9 0	9 16	16 38		n.a.
S 14	18 14	7 37	0s26	25 40	3 5	24 36	1 35	17 31	2 16	20 21	0 52	21 1	1 11	23 2	0 0	21 27	1 25	8 45	4 40	9 0	9 17	16 39		n.a.
M15	18 28	3 31	1 35	25 49	3 9	24 37	1 38	17 32	2 12	20 23	0 52	21 0	1 11	23 2	0 0	21 27	1 25	8 45	4 40	9 1	9 18	16 40		n.a.
T 16	18 42	0n53	2 42	25 57	3 13	24 38	1 41	17 32	2 8	20 25	0 52	21 0	1 11	23 2	0 0	21 27	1 25	8 45	4 40	9 2	9 20	16 41		n.a.
W17	18 56	5 24	3 40	26 4	3 17	24 39	1 44	17 33	2 4	20 27	0 51	20 59	1 11	23 2	0 0	21 27	1 25	8 45	4 40	9 4	9 21	16 42		n.a.
T 18	19 9	9 43	4 25	26 10	3 20	24 38	1 47	17 33	1 59	20 29	0 51	20 59	1 11	23 2	0 0	21 27	1 25	8 45	4 40	9 7	9 22	16 43		n.a.
F 19	19 22	13 30	4 53	26 15	3 23	24 37	1 50	17 34	1 55	20 31	0 51	20 58	1 11	23 2	0 0	21 28	1 25	8 45	4 40	9 11	9 23	16 44		n.a.
S 20	19 35	16 24	5 0	26 19	3 25	24 36	1 52	17 35	1 51	20 33	0 51	20 58	1 10	23 2	0 0	21 28	1 25	8 45	4 40	9 15	9 24	16 45		n.a.
S 21	19 48	18 8	4 46	26 22	3 26	24 33	1 55	17 35	1 46	20 35	0 51	20 57	1 10	23 2	0 0	21 28	1 25	8 45	4 40	9 18	9 25	16 46		n.a.
M22	20 0	18 34	4 12	26 23	3 27	24 30	1 58	17 36	1 42	20 37	0 51	20 57	1 10	23 2	0 0	21 28	1 24	8 45	4 40	9 22	9 26	16 47		n.a.
T 23	20 11	17 43	3 21	26 24	3 27	24 27	2 1	17 37	1 37	20 39	0 51	20 56	1 10	23 1	0 0	21 28	1 24	8 45	4 40	9 24	9 28	16 48		n.a.
W24	20 23	15 47	2 20	26 23	3 26	24 23	2 3	17 37	1 33	20 41	0 51	20 56	1 10	23 1	0 0	21 28	1 24	8 45	4 40	9 25	9 29	16 49		n.a.
T 25	20 34	12 58	1 12	26 22	3 23	24 18	2 6	17 38	1 28	20 43	0 51	20 55	1 10	23 1	0 1	21 28	1 24	8 45	4 40	9 26	9 30	16 50		n.a.
F 26	20 45	9 34	0 2	26 18	3 20	24 12	2 9	17 39	1 24	20 45	0 51	20 55	1 10	23 1	0 1	21 28	1 24	8 45	4 40	9 26	9 31	16 50		n.a.
S 27	20 55	5 47	1n 5	26 14	3 15	24 6	2 11	17 40	1 19	20 47	0 51	20 54	1 9	23 1	0 1	21 29	1 24	8 45	4 40	9 26	9 32	16 51		n.a.
S 28	21 5	1 50	2 8	26 8	3 9	23 59	2 14	17 41	1 15	20 49	0 51	20 53	1 9	23 1	0 1	21 29	1 24	8 45	4 40	9 26	9 33	16 52		n.a.
M29	21 14	2s 6	3 4	26 0	3 2	23 52	2 16	17 42	1 10	20 51	0 51	20 53	1 9	23 1	0 1	21 29	1 24	8 45	4 40	9 28	9 34	16 53		n.a.
T 30	21s24	5s53	3n50	25s51	2s53	23s44	2s18	17n43	1s 5	20s52	0n51	20s52	1n 9	23s 1	0s 1	21s29	1n24	8s45	4s40	9n30	9n36	16s54		n.a.

Julian Day Number = 3640713.5, Delta T = 09h34m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°32'19, Lahiri = 69°39'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5255 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 46 6	9♐46'51	6♏54	24°R56	21♑57	25°R 8	11♐14	16♑46	2♑29	23♐46	18♓33	4°R54	4♍44	13♐ 1	n.a.	W 1
T 2	4 50 2	10°46'04	18°51	24♐17	23° 6	24♉55	11°27	16°52	2°33	23°48	18°33	4♍42	4°41	13° 8	n.a.	T 2
F 3	4 53 59	11°45'19	0♐45	23°30	24°16	24°43	11°40	16°58	2°36	23°50	18°33	4°28	4°38	13°14	n.a.	F 3
S 4	4 57 55	12°44'35	12°38	22°35	25°25	24°31	11°53	17° 5	2°40	23°52	18°33	4°13	4°35	13°21	n.a.	S 4
S 5	5 1 52	13°43'54	24°29	21°34	26°34	24°20	12° 6	17°11	2°43	23°54	18°33	3°59	4°32	13°28	n.a.	S 5
M 6	5 5 48	14°43'14	6♑22	20°27	27°43	24° 9	12°19	17°18	2°47	23°57	18°34	3°47	4°28	13°35	n.a.	M 6
T 7	5 9 45	15°42'36	18°18	19°15	28°52	24° 0	12°32	17°24	2°50	23°59	18°34	3°36	4°25	13°41	n.a.	T 7
W 8	5 13 41	16°42'00	0♒18	18° 2	0♒ 1	23°51	12°44	17°31	2°54	24° 1	18°34	3°29	4°22	13°48	n.a.	W 8
T 9	5 17 38	17°41'25	12°26	16°47	1°10	23°43	12°57	17°37	2°58	24° 3	18°34	3°25	4°19	13°55	n.a.	T 9
F 10	5 21 35	18°40'52	24°46	15°35	2°19	23°35	13°10	17°44	3° 1	24° 6	18°35	3°23	4°16	14° 1	n.a.	F 10
S 11	5 25 31	19°40'20	7♓20	14°27	3°28	23°29	13°23	17°51	3° 5	24° 8	18°35	3°D23	4°12	14° 8	n.a.	S 11
S 12	5 29 28	20°39'51	20°15	13°25	4°36	23°23	13°36	17°57	3° 9	24°10	18°35	3°R23	4° 9	14°15	n.a.	S 12
M13	5 33 24	21°39'22	3♈34	12°31	5°44	23°18	13°49	18° 4	3°12	24°12	18°36	3°23	4° 6	14°22	n.a.	M13
T 14	5 37 21	22°38'55	17°20	11°46	6°53	23°13	14° 2	18°11	3°16	24°14	18°36	3°20	4° 3	14°28	n.a.	T 14
W15	5 41 17	23°38'30	1♉35	11°11	8° 1	23°10	14°15	18°18	3°20	24°17	18°36	3°16	4° 0	14°35	n.a.	W15
T 16	5 45 14	24°38'06	16°16	10°48	9° 9	23° 7	14°28	18°24	3°23	24°19	18°37	3° 9	3°57	14°42	n.a.	T 16
F 17	5 49 10	25°37'44	1♊20	10°36	10°17	23° 5	14°40	18°31	3°27	24°21	18°37	2°59	3°53	14°48	n.a.	F 17
S 18	5 53 7	26°37'24	16°37	10°D36	11°24	23° 4	14°53	18°38	3°31	24°23	18°38	2°49	3°50	14°55	n.a.	S 18
S 19	5 57 4	27°37'05	1♋56	10°46	12°32	23°D 4	15° 6	18°45	3°34	24°26	18°38	2°40	3°47	15° 2	n.a.	S 19
M20	6 1 0	28°36'48	17° 6	11° 7	13°39	23° 5	15°19	18°52	3°38	24°28	18°39	2°32	3°44	15° 9	n.a.	M20
T 21	6 4 57	29°36'34	1♌57	11°38	14°47	23° 6	15°32	18°59	3°42	24°30	18°40	2°26	3°41	15°15	n.a.	T 21
W22	6 8 53	0♑36'21	16°23	12°17	15°54	23° 8	15°44	19° 6	3°46	24°32	18°40	2°22	3°38	15°22	n.a.	W22
T 23	6 12 50	1°36'09	0♍19	13° 5	17° 1	23°11	15°57	19°13	3°49	24°35	18°41	2°D21	3°34	15°29	n.a.	T 23
F 24	6 16 46	2°36'00	13°46	14° 0	18° 8	23°15	16°10	19°20	3°53	24°37	18°41	2°22	3°31	15°36	n.a.	F 24
S 25	6 20 43	3°35'53	26°47	15° 1	19°14	23°19	16°22	19°27	3°57	24°39	18°42	2°22	3°28	15°42	n.a.	S 25
S 26	6 24 40	4°35'48	9♎25	16° 8	20°21	23°24	16°35	19°34	4° 1	24°41	18°43	2°R22	3°25	15°49	n.a.	S 26
M27	6 28 36	5°35'45	21°46	17°19	21°27	23°30	16°48	19°41	4° 4	24°44	18°44	2°21	3°22	15°56	n.a.	M27
T 28	6 32 33	6°35'44	3♏53	18°35	22°33	23°37	17° 0	19°48	4° 8	24°46	18°44	2°17	3°18	16° 2	n.a.	T 28
W29	6 36 29	7°35'45	15°51	19°54	23°39	23°44	17°13	19°55	4°12	24°48	18°45	2°11	3°15	16° 9	n.a.	W29
T 30	6 40 26	8°35'47	27°44	21°15	24°45	23°52	17°25	20° 3	4°16	24°50	18°46	2° 3	3°12	16°16	n.a.	T 30
F 31	6 44 22	9♑35'52	9♐36	22♐40	25♒50	24♉ 1	17♐38	20♑10	4♑19	24♐52	18♓47	1♍53	3♍ 9	16♐23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s32	9s24	4n25	25s39	2s43	23s35	2s20	17n44	1s 1	20s54	0n51	20s52	1n 9	23s 1	0s 1	21s29	1n24	8s45	4s39	9n33	9n37	16s55		n.a.
T 2	21 41	12 30	4 48	25 25	2 31	23 26	2 22	17 45	0 57	20 56	0 51	20 51	1 9	23 1	0 1	21 29	1 24	8 45	4 39	9 38	9 38	16 56		n.a.
F 3	21 49	15 5	4 59	25 10	2 17	23 16	2 25	17 47	0 52	20 58	0 51	20 50	1 9	23 1	0 1	21 29	1 24	8 45	4 39	9 43	9 39	16 57		n.a.
S 4	21 56	17 1	4 56	24 52	2 2	23 6	2 27	17 48	0 48	20 59	0 51	20 50	1 9	23 1	0 1	21 29	1 24	8 45	4 39	9 48	9 40	16 58		n.a.
S 5	22 4	18 14	4 41	24 31	1 45	22 55	2 28	17 50	0 43	21 1	0 51	20 49	1 8	23 1	0 1	21 29	1 24	8 45	4 39	9 53	9 41	16 59		n.a.
M 6	22 10	18 40	4 13	24 8	1 27	22 43	2 30	17 52	0 39	21 3	0 51	20 48	1 8	23 1	0 1	21 30	1 24	8 45	4 39	9 57	9 42	17 0		n.a.
T 7	22 17	18 16	3 34	23 44	1 8	22 31	2 32	17 53	0 35	21 4	0 51	20 48	1 8	23 1	0 1	21 30	1 24	8 44	4 39	10 1	9 44	17 1		n.a.
W 8	22 23	17 3	2 46	23 18	0 48	22 18	2 34	17 55	0 31	21 6	0 51	20 47	1 8	23 1	0 1	21 30	1 24	8 44	4 39	10 3	9 45	17 2		n.a.
T 9	22 28	15 3	1 49	22 50	0 27	22 5	2 35	17 57	0 27	21 8	0 51	20 46	1 8	23 1	0 1	21 30	1 24	8 44	4 39	10 5	9 46	17 2		n.a.
F 10	22 34	12 20	0 46	22 23	0 7	21 51	2 37	17 59	0 22	21 9	0 51	20 45	1 8	23 1	0 1	21 30	1 24	8 44	4 39	10 6	9 47	17 3		n.a.
S 11	22 38	9 0	0s21	21 55	0n13	21 37	2 38	18 2	0 18	21 11	0 51	20 45	1 8	23 0	0 1	21 30	1 24	8 44	4 39	10 6	9 48	17 4		n.a.
S 12	22 43	5 9	1 28	21 29	0 33	21 22	2 39	18 4	0 14	21 12	0 51	20 44	1 8	23 0	0 1	21 30	1 24	8 44	4 39	10 6	9 49	17 5		n.a.
M13	22 46	0 57	2 33	21 4	0 51	21 7	2 40	18 7	0 11	21 14	0 51	20 43	1 8	23 0	0 1	21 30	1 24	8 43	4 39	10 6	9 50	17 6		n.a.
T 14	22 50	3n26	3 31	20 42	1 7	20 51	2 41	18 9	0 7	21 16	0 51	20 42	1 7	23 0	0 1	21 30	1 24	8 43	4 39	10 7	9 51	17 7		n.a.
W15	22 53	7 47	4 18	20 23	1 22	20 34	2 42	18 12	0 3	21 17	0 50	20 42	1 7	23 0	0 1	21 30	1 24	8 43	4 39	10 8	9 53	17 8		n.a.
T 16	22 56	11 47	4 50	20 6	1 36	20 17	2 43	18 15	0n 1	21 18	0 50	20 41	1 7	23 0	0 1	21 31	1 24	8 43	4 39	10 11	9 54	17 9		n.a.
F 17	22 58	15 8	5 2	19 53	1 47	20 0	2 44	18 18	0 4	21 20	0 50	20 40	1 7	23 0	0 1	21 31	1 24	8 43	4 39	10 14	9 55	17 10		n.a.
S 18	22 59	17 30	4 54	19 44	1 56	19 42	2 45	18 21	0 8	21 21	0 50	20 39	1 7	23 0	0 1	21 31	1 24	8 42	4 39	10 18	9 56	17 11		n.a.
S 19	23 1	18 37	4 24	19 38	2 4	19 24	2 45	18 24	0 11	21 23	0 50	20 38	1 7	23 0	0 1	21 31	1 24	8 42	4 38	10 21	9 57	17 11		n.a.
M20	23 2	18 23	3 36	19 35	2 10	19 5	2 45	18 28	0 15	21 24	0 50	20 38	1 7	23 0	0 1	21 31	1 24	8 42	4 38	10 24	9 58	17 12		n.a.
T 21	23 2	16 52	2 35	19 35	2 14	18 46	2 46	18 31	0 18	21 25	0 50	20 37	1 7	23 0	0 1	21 31	1 24	8 42	4 38	10 26	9 59	17 13		n.a.
W22	23 2	14 19	1 24	19 38	2 16	18 26	2 46	18 35	0 21	21 27	0 50	20 36	1 7	23 0	0 1	21 31	1 24	8 41	4 38	10 27	10 1	17 14		n.a.
T 23	23 1	11 0	0 11	19 42	2 18	18 7	2 46	18 39	0 24	21 28	0 50	20 35	1 7	22 59	0 1	21 31	1 24	8 41	4 38	10 28	10 2	17 15		n.a.
F 24	23 0	7 13	1n 1	19 49	2 17	17 46	2 46	18 43	0 28	21 29	0 50	20 34	1 6	22 59	0 1	21 31	1 24	8 41	4 38	10 27	10 3	17 16		n.a.
S 25	22 59	3 12	2 7	19 57	2 16	17 25	2 45	18 47	0 31	21 31	0 50	20 33	1 6	22 59	0 1	21 31	1 24	8 40	4 38	10 27	10 4	17 17		n.a.
S 26	22 57	0s50	3 5	20 6	2 14	17 4	2 45	18 51	0 34	21 32	0 50	20 32	1 6	22 59	0 1	21 31	1 24	8 40	4 38	10 27	10 5	17 17		n.a.
M27	22 55	4 44	3 53	20 16	2 11	16 43	2 45	18 55	0 36	21 33	0 50	20 31	1 6	22 59	0 1	21 31	1 24	8 40	4 38	10 28	10 6	17 18		n.a.
T 28	22 52	8 22	4 29	20 26	2 7	16 21	2 44	19 0	0 39	21 34	0 50	20 30	1 6	22 59	0 1	21 32	1 24	8 39	4 38	10 29	10 7	17 19		n.a.
W29	22 49	11 37	4 53	20 37	2 2	15 59	2 43	19 4	0 42	21 36	0 50	20 30	1 6	22 59	0 1	21 32	1 24	8 39	4 38	10 31	10 8	17 20		n.a.
T 30	22 46	14 22	5 5	20 48	1 57	15 36	2 42	19 9	0 45	21 37	0 50	20 29	1 6	22 59	0 1	21 32	1 24	8 39	4 38	10 34	10 10	17 21		n.a.
F 31	22s41	16s31	5n 3	20s58	1n52	15s13	2s41	19n13	0n47	21s38	0n50	20s28	1n 6	22s59	0s 1	21s32	1n24	8s38	4s38	10n38	10n11	17s22		n.a.

Julian Day Number = 3640743.5, Delta T = 09h34m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°32'23, Lahiri = 69°39'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5256

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 19	10♑35'58	21♐28	24♐ 6	26♒56	24♉10	17♐50	20♑17	4♑23	24♐54	18♓48	1°R43	3♍ 6	16♐29	n.a.	S 1
S 2	6 52 15	11°36'07	3♑22	25°34	28° 1	24°21	18° 3	20°24	4°27	24°57	18°49	1♍32	3° 3	16°36	n.a.	S 2
M 3	6 56 12	12°36'16	15°20	27° 4	29° 6	24°32	18°15	20°31	4°30	24°59	18°50	1°23	2°59	16°43	n.a.	M 3
T 4	7 0 9	13°36'28	27°24	28°35	0♓10	24°43	18°27	20°38	4°34	25° 1	18°51	1°16	2°56	16°49	n.a.	T 4
W 5	7 4 5	14°36'40	9♒34	0♑ 6	1°15	24°55	18°40	20°46	4°38	25° 3	18°52	1°12	2°53	16°56	n.a.	W 5
T 6	7 8 2	15°36'55	21°52	1°39	2°19	25° 8	18°52	20°53	4°41	25° 5	18°53	1° 9	2°50	17° 3	n.a.	T 6
F 7	7 11 58	16°37'10	4♓21	3°12	3°23	25°22	19° 4	21° 0	4°45	25° 7	18°54	1°D 9	2°47	17°10	n.a.	F 7
S 8	7 15 55	17°37'27	17° 3	4°45	4°26	25°36	19°16	21° 7	4°49	25° 9	18°55	1°10	2°44	17°16	n.a.	S 8
S 9	7 19 51	18°37'45	0♈ 2	6°19	5°29	25°51	19°28	21°15	4°52	25°12	18°56	1°11	2°40	17°23	n.a.	S 9
M10	7 23 48	19°38'04	13°19	7°53	6°32	26° 6	19°40	21°22	4°56	25°14	18°57	1°R12	2°37	17°30	n.a.	M10
T 11	7 27 44	20°38'25	26°58	9°27	7°35	26°22	19°52	21°29	5° 0	25°16	18°58	1°12	2°34	17°36	n.a.	T 11
W12	7 31 41	21°38'46	10♉59	11° 2	8°38	26°39	20° 4	21°36	5° 3	25°18	18°59	1°11	2°31	17°43	n.a.	W12
T 13	7 35 38	22°39'09	25°23	12°36	9°40	26°56	20°16	21°44	5° 7	25°20	19° 0	1° 7	2°28	17°50	n.a.	T 13
F 14	7 39 34	23°39'33	10♊ 7	14°10	10°41	27°13	20°28	21°51	5°11	25°22	19° 2	1° 2	2°24	17°57	n.a.	F 14
S 15	7 43 31	24°39'58	25° 4	15°45	11°43	27°32	20°40	21°58	5°14	25°24	19° 3	0°57	2°21	18° 3	n.a.	S 15
S 16	7 47 27	25°40'24	10♋ 7	17°19	12°44	27°50	20°52	22° 5	5°18	25°26	19° 4	0°51	2°18	18°10	n.a.	S 16
M17	7 51 24	26°40'52	25° 7	18°54	13°44	28° 9	21° 3	22°12	5°21	25°28	19° 5	0°47	2°15	18°17	n.a.	M17
T 18	7 55 20	27°41'20	9♌53	20°28	14°44	28°29	21°15	22°20	5°25	25°30	19° 7	0°44	2°12	18°23	n.a.	T 18
W19	7 59 17	28°41'50	24°19	22° 2	15°44	28°49	21°26	22°27	5°28	25°32	19° 8	0°D42	2° 9	18°30	n.a.	W19
T 20	8 3 14	29°42'22	8♍20	23°36	16°43	29°10	21°38	22°34	5°32	25°34	19° 9	0°42	2° 5	18°37	n.a.	T 20
F 21	8 7 10	0♒42'55	21°55	25°11	17°42	29°31	21°49	22°41	5°35	25°36	19°11	0°43	2° 2	18°44	n.a.	F 21
S 22	8 11 7	1°43'29	5♎ 3	26°45	18°41	29°52	22° 1	22°49	5°39	25°38	19°12	0°45	1°59	18°50	n.a.	S 22
S 23	8 15 3	2°44'04	17°48	28°19	19°38	0♊14	22°12	22°56	5°42	25°39	19°14	0°47	1°56	18°57	n.a.	S 23
M24	8 19 0	3°44'41	0♏12	29°53	20°36	0°37	22°23	23° 3	5°46	25°41	19°15	0°R48	1°53	19° 4	n.a.	M24
T 25	8 22 56	4°45'20	12°22	1♒27	21°33	0°59	22°34	23°10	5°49	25°43	19°16	0°47	1°50	19°10	n.a.	T 25
W26	8 26 53	5°46'00	24°21	3° 1	22°29	1°22	22°45	23°17	5°52	25°45	19°18	0°46	1°46	19°17	n.a.	W26
T 27	8 30 49	6°46'41	6♐14	4°35	23°25	1°46	22°56	23°24	5°56	25°47	19°19	0°43	1°43	19°24	n.a.	T 27
F 28	8 34 46	7°47'23	18° 5	6° 9	24°20	2°10	23° 7	23°31	5°59	25°49	19°21	0°40	1°40	19°31	n.a.	F 28
S 29	8 38 43	8°48'07	29°58	7°43	25°15	2°34	23°18	23°38	6° 2	25°50	19°22	0°36	1°37	19°37	n.a.	S 29
S 30	8 42 39	9°48'52	11♑55	9°17	26° 9	2°59	23°29	23°46	6° 6	25°52	19°24	0°32	1°34	19°44	n.a.	S 30
M31	8 46 36	10♒49'38	24♑ 0	10♒51	27♓ 2	3♊24	23♐40	23♑53	6♑ 9	25♐54	19♓25	0♍29	1♍30	19♐51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s37	17s58	4n48	21s 9	1n46	14s50	2s40	19n18	0n50	21s39	0n50	20s27	1n 6	22s59	0s 1	21s32	1n24	8s38	4s38	10n41	10n12	17s23		n.a.
S 2	22 32	18 39	4 20	21 18	1 39	14 27	2 39	19 23	0 52	21 40	0 51	20 26	1 6	22 58	0 1	21 32	1 24	8 37	4 38	10 45	10 13	17 23		n.a.
M 3	22 27	18 30	3 41	21 27	1 33	14 3	2 37	19 28	0 55	21 41	0 51	20 25	1 6	22 58	0 1	21 32	1 24	8 37	4 38	10 48	10 14	17 24		n.a.
T 4	22 21	17 31	2 52	21 36	1 26	13 39	2 35	19 33	0 57	21 42	0 51	20 24	1 6	22 58	0 1	21 32	1 24	8 37	4 38	10 50	10 15	17 25		n.a.
W 5	22 15	15 43	1 54	21 43	1 19	13 15	2 34	19 38	0 59	21 43	0 51	20 23	1 6	22 58	0 1	21 32	1 24	8 36	4 38	10 52	10 16	17 26		n.a.
T 6	22 8	13 11	0 50	21 50	1 12	12 50	2 32	19 43	1 1	21 44	0 51	20 22	1 5	22 58	0 1	21 32	1 24	8 36	4 38	10 53	10 17	17 27		n.a.
F 7	22 1	10 1	0s17	21 55	1 4	12 25	2 29	19 48	1 3	21 45	0 51	20 21	1 5	22 58	0 1	21 32	1 24	8 35	4 38	10 53	10 19	17 28		n.a.
S 8	21 54	6 20	1 25	22 0	0 57	12 0	2 27	19 54	1 5	21 46	0 51	20 20	1 5	22 58	0 1	21 32	1 24	8 35	4 38	10 53	10 20	17 28		n.a.
S 9	21 46	2 18	2 30	22 4	0 49	11 35	2 25	19 59	1 7	21 47	0 51	20 19	1 5	22 58	0 1	21 32	1 24	8 34	4 38	10 52	10 21	17 29		n.a.
M10	21 37	1n57	3 29	22 6	0 42	11 10	2 22	20 5	1 9	21 48	0 51	20 18	1 5	22 57	0 1	21 32	1 24	8 34	4 37	10 52	10 22	17 30		n.a.
T 11	21 29	6 12	4 17	22 8	0 34	10 44	2 19	20 10	1 11	21 49	0 51	20 17	1 5	22 57	0 1	21 32	1 25	8 33	4 37	10 52	10 23	17 31		n.a.
W12	21 20	10 14	4 52	22 8	0 27	10 19	2 16	20 16	1 13	21 49	0 51	20 16	1 5	22 57	0 1	21 33	1 25	8 33	4 37	10 52	10 24	17 32		n.a.
T 13	21 10	13 46	5 9	22 8	0 19	9 53	2 13	20 21	1 15	21 50	0 51	20 15	1 5	22 57	0 1	21 33	1 25	8 33	4 37	10 54	10 25	17 33		n.a.
F 14	21 0	16 32	5 7	22 6	0 12	9 26	2 10	20 27	1 17	21 51	0 51	20 13	1 5	22 57	0 1	21 33	1 25	8 32	4 37	10 55	10 26	17 33		n.a.
S 15	20 50	18 13	4 44	22 3	0 5	9 0	2 6	20 33	1 18	21 52	0 51	20 12	1 5	22 57	0 1	21 33	1 25	8 32	4 37	10 57	10 28	17 34		n.a.
S 16	20 39	18 39	4 1	21 59	0s 3	8 34	2 3	20 38	1 20	21 53	0 51	20 11	1 5	22 57	0 1	21 33	1 25	8 31	4 37	10 59	10 29	17 35		n.a.
M17	20 28	17 46	3 2	21 53	0 10	8 7	1 59	20 44	1 21	21 53	0 51	20 10	1 5	22 57	0 1	21 33	1 25	8 30	4 37	11 1	10 30	17 36		n.a.
T 18	20 16	15 41	1 51	21 47	0 17	7 41	1 55	20 50	1 23	21 54	0 51	20 9	1 5	22 56	0 1	21 33	1 25	8 30	4 37	11 2	10 31	17 37		n.a.
W19	20 4	12 39	0 35	21 39	0 24	7 14	1 51	20 56	1 24	21 55	0 51	20 8	1 5	22 56	0 1	21 33	1 25	8 29	4 37	11 2	10 32	17 37		n.a.
T 20	19 52	8 57	0n42	21 31	0 31	6 47	1 46	21 2	1 26	21 55	0 51	20 7	1 5	22 56	0 1	21 33	1 25	8 29	4 37	11 2	10 33	17 38		n.a.
F 21	19 39	4 54	1 54	21 21	0 37	6 21	1 42	21 7	1 27	21 56	0 51	20 6	1 5	22 56	0 1	21 33	1 25	8 28	4 37	11 2	10 34	17 39		n.a.
S 22	19 26	0 45	2 57	21 10	0 44	5 54	1 37	21 13	1 29	21 57	0 51	20 5	1 5	22 56	0 1	21 33	1 25	8 28	4 37	11 1	10 35	17 40		n.a.
S 23	19 13	3s19	3 50	20 58	0 50	5 27	1 32	21 19	1 30	21 57	0 51	20 4	1 5	22 56	0 1	21 33	1 25	8 27	4 37	11 1	10 36	17 41		n.a.
M24	18 59	7 7	4 31	20 45	0 56	5 0	1 27	21 25	1 31	21 58	0 51	20 2	1 4	22 56	0 1	21 33	1 25	8 27	4 37	11 0	10 38	17 41		n.a.
T 25	18 45	10 33	4 58	20 31	1 2	4 33	1 21	21 31	1 32	21 58	0 51	20 1	1 4	22 56	0 1	21 33	1 25	8 26	4 37	11 0	10 39	17 42		n.a.
W26	18 31	13 29	5 12	20 15	1 8	4 6	1 16	21 37	1 33	21 59	0 51	20 0	1 4	22 55	0 1	21 33	1 25	8 26	4 37	11 1	10 40	17 43		n.a.
T 27	18 16	15 51	5 13	19 59	1 14	3 39	1 10	21 42	1 34	22 0	0 51	19 59	1 4	22 55	0 1	21 33	1 25	8 25	4 37	11 2	10 41	17 44		n.a.
F 28	18 1	17 32	5 0	19 42	1 19	3 12	1 4	21 48	1 36	22 0	0 51	19 58	1 4	22 55	0 1	21 33	1 25	8 24	4 37	11 3	10 42	17 44		n.a.
S 29	17 45	18 28	4 34	19 23	1 24	2 44	0 58	21 54	1 37	22 1	0 51	19 57	1 4	22 55	0 1	21 33	1 25	8 24	4 37	11 4	10 43	17 45		n.a.
S 30	17 29	18 35	3 56	19 4	1 29	2 17	0 51	22 0	1 38	22 1	0 52	19 56	1 4	22 55	0 1	21 33	1 25	8 23	4 37	11 6	10 44	17 46		n.a.
M31	17s13	17s52	3n 7	18s43	1s34	1s51	0s45	22n 5	1n38	22s 1	0n52	19s54	1n 4	22s55	0s 1	21s33	1n25	8s23	4s37	11n 7	10n45	17s47		n.a.

Julian Day Number = 3640774.5, Delta T = 09h34m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°32'27, Lahiri = 69°39'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5256

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 32	11♒50'25	6♒15	12♒26	27♓55	3♊49	23♐50	24♑ 0	6♑12	25♐56	19♓27	0°R27	1♍27	19♐57	n.a.	T 1
W 2	8 54 29	12°51'12	18°39	14° 0	28°47	4°15	24° 1	24° 7	6°15	25°57	19°29	0♍25	1°24	20° 4	n.a.	W 2
T 3	8 58 25	13°52'01	1♓15	15°34	29°38	4°41	24°11	24°14	6°18	25°59	19°30	0°D25	1°21	20°11	n.a.	T 3
F 4	9 2 22	14°52'50	14° 3	17° 9	0♈29	5° 7	24°22	24°21	6°22	26° 1	19°32	0°25	1°18	20°18	n.a.	F 4
S 5	9 6 19	15°53'40	27° 3	18°44	1°19	5°34	24°32	24°27	6°25	26° 2	19°33	0°26	1°15	20°24	n.a.	S 5
S 6	9 10 15	16°54'30	10♈17	20°19	2° 8	6° 1	24°42	24°34	6°28	26° 4	19°35	0°28	1°11	20°31	n.a.	S 6
M 7	9 14 12	17°55'21	23°45	21°54	2°56	6°28	24°52	24°41	6°31	26° 5	19°37	0°29	1° 8	20°38	n.a.	M 7
T 8	9 18 8	18°56'13	7♉27	23°29	3°43	6°56	25° 2	24°48	6°34	26° 7	19°38	0°29	1° 5	20°44	n.a.	T 8
W 9	9 22 5	19°57'05	21°24	25° 4	4°29	7°24	25°12	24°55	6°37	26° 8	19°40	0°R30	1° 2	20°51	n.a.	W 9
T 10	9 26 1	20°57'57	5♊35	26°39	5°14	7°52	25°22	25° 2	6°40	26°10	19°42	0°29	0°59	20°58	n.a.	T 10
F 11	9 29 58	21°58'49	19°57	28°15	5°59	8°20	25°31	25° 8	6°43	26°11	19°44	0°29	0°55	21° 5	n.a.	F 11
S 12	9 33 54	22°59'42	4♋28	29°51	6°42	8°49	25°41	25°15	6°46	26°13	19°45	0°28	0°52	21°11	n.a.	S 12
S 13	9 37 51	24° 0'35	19° 2	1♓27	7°24	9°18	25°50	25°22	6°48	26°14	19°47	0°27	0°49	21°18	n.a.	S 13
M14	9 41 48	25° 1'29	3♌35	3° 3	8° 5	9°47	26° 0	25°28	6°51	26°15	19°49	0°26	0°46	21°25	n.a.	M14
T 15	9 45 44	26° 2'23	18° 1	4°39	8°45	10°16	26° 9	25°35	6°54	26°17	19°51	0°26	0°43	21°31	n.a.	T 15
W16	9 49 41	27° 3'17	2♍12	6°16	9°23	10°46	26°18	25°42	6°57	26°18	19°52	0°D26	0°40	21°38	n.a.	W16
T 17	9 53 37	28° 4'11	16° 6	7°52	10° 0	11°16	26°27	25°48	6°59	26°19	19°54	0°26	0°36	21°45	n.a.	T 17
F 18	9 57 34	29° 5'06	29°38	9°29	10°36	11°46	26°36	25°55	7° 2	26°21	19°56	0°26	0°33	21°52	n.a.	F 18
S 19	10 1 30	0♓ 6'02	12♎48	11° 5	11°11	12°16	26°45	26° 1	7° 5	26°22	19°58	0°R26	0°30	21°58	n.a.	S 19
S 20	10 5 27	1° 6'57	25°37	12°42	11°44	12°47	26°54	26° 7	7° 7	26°23	19°59	0°26	0°27	22° 5	n.a.	S 20
M21	10 9 23	2° 7'54	8♏ 6	14°18	12°15	13°17	27° 2	26°14	7°10	26°24	20° 1	0°26	0°24	22°12	n.a.	M21
T 22	10 13 20	3° 8'51	20°20	15°54	12°45	13°48	27°11	26°20	7°12	26°25	20° 3	0°26	0°21	22°18	n.a.	T 22
W23	10 17 17	4° 9'48	2♐21	17°30	13°13	14°19	27°19	26°26	7°15	26°26	20° 5	0°D26	0°17	22°25	n.a.	W23
T 24	10 21 13	5°10'46	14°15	19° 6	13°40	14°50	27°27	26°32	7°17	26°28	20° 7	0°26	0°14	22°32	n.a.	T 24
F 25	10 25 10	6°11'45	26° 6	20°41	14° 5	15°22	27°35	26°39	7°19	26°29	20° 9	0°26	0°11	22°39	n.a.	F 25
S 26	10 29 6	7°12'43	8♑ 0	22°15	14°28	15°54	27°43	26°45	7°22	26°30	20°11	0°27	0° 8	22°45	n.a.	S 26
S 27	10 33 3	8°13'43	20° 0	23°48	14°49	16°25	27°51	26°51	7°24	26°31	20°12	0°28	0° 5	22°52	n.a.	S 27
M28	10 36 59	9°14'42	2♒10	25°20	15° 9	16°57	27°59	26°57	7°26	26°32	20°14	0°29	0° 1	22°59	n.a.	M28
T 29	10 40 56	10♓15'41	14♒34	26♓51	15♈26	17♊29	28♐ 6	27♑ 3	7♑29	26♐32	20♓16	0♍29	29♌58	23♐ 5	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s57	16s18	2n10	18s22	1s39	1s24	0s38	22n11	1n39	22s 2	0n52	19s53	1n 4	22s55	0s 1	21s33	1n25	8s22	4s37	11n 8	10n47	17s47		n.a.
W 2	16 40	13 57	1 5	18 0	1 43	0 57	0 31	22 17	1 40	22 2	0 52	19 52	1 4	22 54	0 1	21 33	1 25	8 21	4 37	11 8	10 48	17 48		n.a.
T 3	16 23	10 55	0s 5	17 36	1 47	0 30	0 24	22 22	1 41	22 3	0 52	19 51	1 4	22 54	0 1	21 33	1 25	8 21	4 37	11 8	10 49	17 49		n.a.
F 4	16 6	7 19	1 15	17 12	1 51	0 3	0 16	22 28	1 42	22 3	0 52	19 50	1 4	22 54	0 1	21 33	1 25	8 20	4 37	11 8	10 50	17 50		n.a.
S 5	15 48	3 20	2 22	16 46	1 54	0n23	0 8	22 33	1 43	22 3	0 52	19 49	1 4	22 54	0 1	21 33	1 25	8 19	4 37	11 8	10 51	17 51		n.a.
S 6	15 30	0n53	3 23	16 20	1 58	0 50	0 0	22 39	1 43	22 4	0 52	19 48	1 4	22 54	0 1	21 33	1 25	8 19	4 37	11 7	10 52	17 51		n.a.
M 7	15 12	5 7	4 14	15 53	2 1	1 16	0n 8	22 44	1 44	22 4	0 52	19 46	1 4	22 54	0 1	21 33	1 25	8 18	4 37	11 7	10 53	17 52		n.a.
T 8	14 54	9 9	4 52	15 24	2 3	1 42	0 16	22 49	1 45	22 4	0 52	19 45	1 4	22 54	0 1	21 33	1 25	8 18	4 37	11 7	10 54	17 53		n.a.
W 9	14 35	12 46	5 13	14 55	2 6	2 8	0 25	22 55	1 46	22 5	0 52	19 44	1 4	22 54	0 1	21 33	1 25	8 17	4 37	11 7	10 55	17 53		n.a.
T 10	14 16	15 41	5 16	14 25	2 8	2 34	0 34	23 0	1 46	22 5	0 52	19 43	1 4	22 53	0 1	21 33	1 25	8 16	4 37	11 7	10 57	17 54		n.a.
F 11	13 57	17 41	4 59	13 54	2 9	2 59	0 43	23 5	1 47	22 5	0 52	19 42	1 4	22 53	0 1	21 33	1 25	8 16	4 37	11 7	10 58	17 55		n.a.
S 12	13 37	18 35	4 23	13 23	2 11	3 25	0 52	23 10	1 47	22 5	0 52	19 40	1 4	22 53	0 1	21 33	1 25	8 15	4 37	11 7	10 59	17 56		n.a.
S 13	13 18	18 14	3 30	12 50	2 12	3 50	1 2	23 15	1 48	22 6	0 52	19 39	1 4	22 53	0 1	21 33	1 26	8 14	4 37	11 8	11 0	17 56		n.a.
M14	12 58	16 41	2 24	12 16	2 12	4 15	1 11	23 20	1 48	22 6	0 53	19 38	1 4	22 53	0 1	21 33	1 26	8 14	4 37	11 8	11 1	17 57		n.a.
T 15	12 37	14 5	1 8	11 42	2 12	4 40	1 21	23 24	1 49	22 6	0 53	19 37	1 4	22 53	0 1	21 33	1 26	8 13	4 37	11 8	11 2	17 58		n.a.
W16	12 17	10 40	0n10	11 7	2 12	5 4	1 32	23 29	1 49	22 6	0 53	19 36	1 4	22 53	0 1	21 33	1 26	8 12	4 37	11 8	11 3	17 59		n.a.
T 17	11 57	6 43	1 26	10 31	2 11	5 28	1 42	23 34	1 50	22 6	0 53	19 35	1 4	22 52	0 1	21 33	1 26	8 12	4 37	11 8	11 4	17 59		n.a.
F 18	11 36	2 31	2 35	9 54	2 10	5 52	1 53	23 38	1 50	22 7	0 53	19 33	1 4	22 52	0 1	21 33	1 26	8 11	4 37	11 8	11 5	18 0		n.a.
S 19	11 15	1s41	3 34	9 16	2 8	6 15	2 4	23 43	1 51	22 7	0 53	19 32	1 4	22 52	0 1	21 33	1 26	8 10	4 37	11 8	11 6	18 1		n.a.
S 20	10 54	5 41	4 21	8 38	2 6	6 38	2 15	23 47	1 51	22 7	0 53	19 31	1 4	22 52	0 1	21 33	1 26	8 10	4 37	11 8	11 8	18 1		n.a.
M21	10 32	9 20	4 54	7 59	2 4	7 1	2 27	23 51	1 52	22 7	0 53	19 30	1 4	22 52	0 1	21 33	1 26	8 9	4 37	11 8	11 9	18 2		n.a.
T 22	10 11	12 30	5 12	7 19	2 0	7 23	2 38	23 55	1 52	22 7	0 53	19 29	1 4	22 52	0 1	21 33	1 26	8 8	4 37	11 8	11 10	18 3		n.a.
W23	9 49	15 5	5 17	6 39	1 57	7 45	2 50	23 59	1 52	22 7	0 53	19 28	1 4	22 52	0 1	21 33	1 26	8 8	4 37	11 8	11 11	18 4		n.a.
T 24	9 27	17 1	5 8	5 58	1 52	8 7	3 2	24 3	1 52	22 7	0 53	19 27	1 4	22 52	0 1	21 33	1 26	8 7	4 38	11 8	11 12	18 4		n.a.
F 25	9 5	18 13	4 46	5 17	1 47	8 27	3 14	24 7	1 53	22 7	0 53	19 25	1 4	22 51	0 1	21 33	1 26	8 6	4 38	11 8	11 13	18 5		n.a.
S 26	8 43	18 36	4 12	4 35	1 42	8 48	3 27	24 10	1 53	22 7	0 54	19 24	1 4	22 51	0 2	21 33	1 26	8 6	4 38	11 8	11 14	18 6		n.a.
S 27	8 21	18 10	3 26	3 53	1 35	9 8	3 40	24 14	1 53	22 7	0 54	19 23	1 4	22 51	0 2	21 33	1 26	8 5	4 38	11 7	11 15	18 6		n.a.
M28	7 58	16 53	2 31	3 11	1 28	9 27	3 52	24 17	1 54	22 7	0 54	19 22	1 4	22 51	0 2	21 33	1 26	8 4	4 38	11 7	11 16	18 7		n.a.
T 29	7s36	14s48	1n27	2s28	1s21	9n46	4n 5	24n21	1n54	22s 7	0n54	19s21	1n 4	22s51	0s 2	21s33	1n26	8s 3	4s38	11n 7	11n17	18s 8		n.a.

Julian Day Number = 3640805.5, Delta T = 09h34m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°32'32, Lahiri = 69°39'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5256

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 44 52	11♓16'41	27♒12	28♓19	15♈41	18♊ 2	28♐14	27♑ 9	7♑31	26♐33	20♓18	0°R30	29♌55	23♐12	n.a.	W 1
T 2	10 48 49	12°17'40	10♓ 7	29°46	15°54	18°34	28°21	27°14	7°33	26°34	20°20	0♍30	29°52	23°19	n.a.	T 2
F 3	10 52 46	13°18'39	23°18	1♈10	16° 5	19° 7	28°28	27°20	7°35	26°35	20°22	0°29	29°49	23°26	n.a.	F 3
S 4	10 56 42	14°19'38	6♈45	2°30	16°14	19°39	28°35	27°26	7°37	26°36	20°24	0°27	29°46	23°32	n.a.	S 4
S 5	11 0 39	15°20'37	20°25	3°47	16°20	20°12	28°42	27°32	7°39	26°37	20°26	0°25	29°42	23°39	n.a.	S 5
M 6	11 4 35	16°21'36	4♉16	5° 0	16°24	20°45	28°49	27°37	7°41	26°37	20°28	0°23	29°39	23°46	n.a.	M 6
T 7	11 8 32	17°22'34	18°16	6° 7	16°R26	21°18	28°56	27°43	7°43	26°38	20°29	0°21	29°36	23°52	n.a.	T 7
W 8	11 12 28	18°23'31	2♊22	7° 9	16°25	21°52	29° 2	27°48	7°44	26°39	20°31	0°20	29°33	23°59	n.a.	W 8
T 9	11 16 25	19°24'28	16°31	8° 3	16°22	22°25	29° 8	27°54	7°46	26°39	20°33	0°D19	29°30	24° 6	n.a.	T 9
F 10	11 20 21	20°25'25	0♋42	8°51	16°16	22°59	29°15	27°59	7°48	26°40	20°35	0°19	29°27	24°13	n.a.	F 10
S 11	11 24 18	21°26'20	14°52	9°29	16° 8	23°32	29°21	28° 4	7°50	26°41	20°37	0°20	29°23	24°19	n.a.	S 11
S 12	11 28 15	22°27'15	29° 0	9°59	15°57	24° 6	29°26	28° 9	7°51	26°41	20°39	0°22	29°20	24°26	n.a.	S 12
M13	11 32 11	23°28'09	13♌ 3	10°18	15°44	24°40	29°32	28°15	7°53	26°42	20°41	0°23	29°17	24°33	n.a.	M13
T 14	11 36 8	24°29'03	26°58	10°R27	15°28	25°14	29°38	28°20	7°54	26°42	20°43	0°R24	29°14	24°39	n.a.	T 14
W15	11 40 4	25°29'55	10♍44	10°24	15° 9	25°48	29°43	28°25	7°56	26°42	20°45	0°23	29°11	24°46	n.a.	W15
T 16	11 44 1	26°30'48	24°17	10°10	14°49	26°22	29°48	28°30	7°57	26°43	20°47	0°22	29° 7	24°53	n.a.	T 16
F 17	11 47 57	27°31'39	7♎36	9°44	14°26	26°57	29°53	28°34	7°58	26°43	20°48	0°19	29° 4	24°59	n.a.	F 17
S 18	11 51 54	28°32'30	20°38	9° 8	14° 1	27°31	29°58	28°39	8° 0	26°44	20°50	0°14	29° 1	25° 6	n.a.	S 18
S 19	11 55 50	29°33'20	3♏23	8°21	13°34	28° 5	0♑ 3	28°44	8° 1	26°44	20°52	0° 9	28°58	25°13	n.a.	S 19
M20	11 59 47	0♈34'10	15°51	7°25	13° 4	28°40	0° 8	28°49	8° 2	26°44	20°54	0° 4	28°55	25°20	n.a.	M20
T 21	12 3 43	1°35'00	28° 5	6°21	12°34	29°15	0°12	28°53	8° 3	26°44	20°56	29♌59	28°52	25°26	n.a.	T 21
W22	12 7 40	2°35'49	10♐ 8	5°12	12° 1	29°49	0°16	28°58	8° 4	26°44	20°58	29°55	28°48	25°33	n.a.	W22
T 23	12 11 37	3°36'37	22° 2	4° 0	11°27	0♋24	0°20	29° 2	8° 5	26°45	21° 0	29°53	28°45	25°40	n.a.	T 23
F 24	12 15 33	4°37'25	3♑54	2°45	10°53	0°59	0°24	29° 6	8° 6	26°45	21° 2	29°D52	28°42	25°46	n.a.	F 24
S 25	12 19 30	5°38'13	15°47	1°32	10°17	1°34	0°28	29°11	8° 7	26°45	21° 3	29°53	28°39	25°53	n.a.	S 25
S 26	12 23 26	6°39'00	27°46	0°21	9°40	2° 9	0°32	29°15	8° 8	26°45	21° 5	29°54	28°36	26° 0	n.a.	S 26
M27	12 27 23	7°39'46	9♒57	29♓15	9° 3	2°44	0°35	29°19	8° 9	26°R45	21° 7	29°56	28°32	26° 7	n.a.	M27
T 28	12 31 19	8°40'31	22°24	28°14	8°26	3°20	0°38	29°23	8°10	26°45	21° 9	29°57	28°29	26°13	n.a.	T 28
W29	12 35 16	9°41'16	5♓11	27°21	7°49	3°55	0°41	29°27	8°11	26°45	21°11	29°R57	28°26	26°20	n.a.	W29
T 30	12 39 12	10°42'00	18°19	26°34	7°13	4°30	0°44	29°30	8°11	26°45	21°13	29°56	28°23	26°27	n.a.	T 30
F 31	12 43 9	11♈42'43	1♈50	25♓56	6♈37	5♋ 6	0♑47	29♑34	8♑12	26♐45	21♓14	29♌52	28♌20	26♐33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s13	11s57	0n18	1s46	1s12	10n 4	4n19	24n24	1n54	22s 7	0n54	19s20	1n 4	22s51	0s 2	21s33	1n26	8s 3	4s38	11n 7	11n19	18s 8		n.a.
T 2	6 50	8 28	0s53	1 3	1 3	10 21	4 32	24 27	1 54	22 7	0 54	19 19	1 4	22 51	0 2	21 33	1 26	8 2	4 38	11 7	11 20	18 9		n.a.
F 3	6 27	4 30	2 3	0 21	0 53	10 37	4 45	24 30	1 54	22 7	0 54	19 18	1 4	22 51	0 2	21 33	1 26	8 1	4 38	11 7	11 21	18 10		n.a.
S 4	6 4	0 15	3 7	0n20	0 42	10 53	4 59	24 32	1 54	22 7	0 54	19 16	1 4	22 51	0 2	21 33	1 26	8 1	4 38	11 7	11 22	18 10		n.a.
S 5	5 41	4n 6	4 2	1 1	0 30	11 8	5 12	24 35	1 55	22 7	0 54	19 15	1 4	22 51	0 2	21 33	1 26	8 0	4 38	11 8	11 23	18 11		n.a.
M 6	5 18	8 16	4 44	1 41	0 18	11 22	5 26	24 37	1 55	22 7	0 54	19 14	1 4	22 50	0 2	21 33	1 26	7 59	4 38	11 9	11 24	18 12		n.a.
T 7	4 54	12 1	5 9	2 19	0 4	11 35	5 40	24 40	1 55	22 7	0 55	19 13	1 4	22 50	0 2	21 33	1 27	7 59	4 38	11 10	11 25	18 12		n.a.
W 8	4 31	15 7	5 15	2 56	0n10	11 48	5 53	24 42	1 55	22 7	0 55	19 12	1 4	22 50	0 2	21 33	1 27	7 58	4 38	11 10	11 26	18 13		n.a.
T 9	4 7	17 20	5 3	3 31	0 25	11 59	6 7	24 44	1 55	22 7	0 55	19 11	1 4	22 50	0 2	21 33	1 27	7 57	4 38	11 10	11 27	18 14		n.a.
F 10	3 44	18 29	4 32	4 4	0 40	12 9	6 20	24 46	1 55	22 7	0 55	19 10	1 4	22 50	0 2	21 33	1 27	7 57	4 38	11 10	11 28	18 14		n.a.
S 11	3 20	18 29	3 45	4 34	0 56	12 18	6 33	24 48	1 55	22 7	0 55	19 9	1 4	22 50	0 2	21 33	1 27	7 56	4 38	11 10	11 30	18 15		n.a.
S 12	2 57	17 20	2 44	5 0	1 13	12 26	6 46	24 49	1 55	22 7	0 55	19 8	1 4	22 50	0 2	21 33	1 27	7 55	4 39	11 9	11 31	18 16		n.a.
M13	2 33	15 6	1 34	5 23	1 30	12 33	6 59	24 51	1 55	22 7	0 55	19 7	1 4	22 50	0 2	21 33	1 27	7 55	4 39	11 9	11 32	18 16		n.a.
T 14	2 9	12 1	0 19	5 42	1 46	12 38	7 12	24 52	1 55	22 7	0 55	19 6	1 4	22 50	0 2	21 33	1 27	7 54	4 39	11 9	11 33	18 17		n.a.
W15	1 46	8 17	0n57	5 56	2 3	12 42	7 24	24 53	1 55	22 6	0 55	19 5	1 4	22 50	0 2	21 33	1 27	7 53	4 39	11 9	11 34	18 17		n.a.
T 16	1 22	4 11	2 7	6 6	2 19	12 45	7 36	24 54	1 55	22 6	0 56	19 4	1 4	22 50	0 2	21 33	1 27	7 53	4 39	11 9	11 35	18 18		n.a.
F 17	0 58	0s 3	3 10	6 10	2 34	12 47	7 47	24 55	1 55	22 6	0 56	19 3	1 4	22 50	0 2	21 33	1 27	7 52	4 39	11 10	11 36	18 19		n.a.
S 18	0 34	4 11	4 1	6 9	2 48	12 47	7 58	24 56	1 55	22 6	0 56	19 2	1 4	22 49	0 2	21 33	1 27	7 51	4 39	11 12	11 37	18 19		n.a.
S 19	0 10	8 2	4 39	6 2	3 1	12 46	8 8	24 56	1 55	22 6	0 56	19 1	1 4	22 49	0 2	21 32	1 27	7 51	4 39	11 14	11 38	18 20		n.a.
M20	0n13	11 28	5 3	5 50	3 12	12 43	8 17	24 57	1 55	22 6	0 56	19 0	1 4	22 49	0 2	21 32	1 27	7 50	4 39	11 15	11 39	18 21		n.a.
T 21	0 37	14 19	5 12	5 34	3 21	12 39	8 26	24 57	1 55	22 6	0 56	18 59	1 4	22 49	0 2	21 32	1 27	7 50	4 39	11 17	11 40	18 21		n.a.
W22	1 1	16 31	5 7	5 13	3 27	12 34	8 33	24 57	1 55	22 6	0 56	18 58	1 4	22 49	0 2	21 32	1 27	7 49	4 39	11 18	11 41	18 22		n.a.
T 23	1 25	17 59	4 49	4 48	3 31	12 27	8 40	24 57	1 55	22 6	0 56	18 57	1 4	22 49	0 2	21 32	1 27	7 48	4 40	11 19	11 43	18 22		n.a.
F 24	1 48	18 40	4 19	4 20	3 32	12 19	8 47	24 56	1 55	22 5	0 56	18 56	1 4	22 49	0 2	21 32	1 27	7 48	4 40	11 20	11 44	18 23		n.a.
S 25	2 12	18 31	3 38	3 50	3 31	12 10	8 52	24 56	1 55	22 5	0 57	18 55	1 4	22 49	0 2	21 32	1 27	7 47	4 40	11 19	11 45	18 24		n.a.
S 26	2 36	17 32	2 46	3 19	3 28	12 0	8 56	24 55	1 55	22 5	0 57	18 55	1 4	22 49	0 2	21 32	1 27	7 46	4 40	11 19	11 46	18 24		n.a.
M27	2 59	15 44	1 47	2 48	3 22	11 48	8 59	24 55	1 54	22 5	0 57	18 54	1 4	22 49	0 2	21 32	1 27	7 46	4 40	11 18	11 47	18 25		n.a.
T 28	3 23	13 10	0 41	2 18	3 15	11 36	9 1	24 54	1 54	22 5	0 57	18 53	1 4	22 49	0 2	21 32	1 28	7 45	4 40	11 18	11 48	18 25		n.a.
W29	3 47	9 54	0s28	1 48	3 5	11 22	9 3	24 53	1 54	22 5	0 57	18 52	1 5	22 49	0 2	21 32	1 28	7 45	4 40	11 18	11 49	18 26		n.a.
T 30	4 10	6 3	1 38	1 21	2 55	11 8	9 3	24 51	1 54	22 5	0 57	18 51	1 5	22 49	0 2	21 32	1 28	7 44	4 40	11 18	11 50	18 27		n.a.
F 31	4n33	1s48	2s44	0n55	2n43	10n54	9n 2	24n50	1n54	22s 4	0n57	18s50	1n 5	22s49	0s 2	21s32	1n28	7s43	4s40	11n20	11n51	18s27		n.a.

Julian Day Number = 3640834.5, Delta T = 09h34m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°32'36, Lahiri = 69°39'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5256

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 47 6	12♈43'25	15♈41	25°R26	6°R 1	5♋41	0♉49	29♉38	8♉12	26°R44	21♓16	29°R47	28♌17	26♐40	n.a.	S 1
S 2	12 51 2	13°44'06	29°50	25♓ 4	5♈27	6°17	0°51	29°41	8°13	26♐44	21°18	29♌40	28°13	26°47	n.a.	S 2
M 3	12 54 59	14°44'46	14♉11	24°50	4°54	6°52	0°54	29°45	8°13	26°44	21°20	29°32	28°10	26°53	n.a.	M 3
T 4	12 58 55	15°45'24	28°39	24°D44	4°23	7°28	0°56	29°48	8°14	26°44	21°22	29°25	28° 7	27° 0	n.a.	T 4
W 5	13 2 52	16°46'02	13♊ 6	24°45	3°53	8° 4	0°57	29°52	8°14	26°44	21°23	29°19	28° 4	27° 7	n.a.	W 5
T 6	13 6 48	17°46'37	27°29	24°53	3°25	8°40	0°59	29°55	8°14	26°43	21°25	29°15	28° 1	27°14	n.a.	T 6
F 7	13 10 45	18°47'12	11♋43	25° 7	2°59	9°16	1° 0	29°58	8°15	26°43	21°27	29°13	27°58	27°20	n.a.	F 7
S 8	13 14 41	19°47'45	25°46	25°28	2°35	9°52	1° 2	0♒ 1	8°15	26°42	21°29	29°D13	27°54	27°27	n.a.	S 8
S 9	13 18 38	20°48'16	9♌39	25°54	2°13	10°28	1° 3	0° 4	8°15	26°42	21°30	29°14	27°51	27°34	n.a.	S 9
M10	13 22 34	21°48'45	23°19	26°25	1°54	11° 4	1° 3	0° 7	8°15	26°42	21°32	29°R15	27°48	27°40	n.a.	M10
T 11	13 26 31	22°49'13	6♍49	27° 1	1°37	11°40	1° 4	0° 9	8°R15	26°41	21°34	29°15	27°45	27°47	n.a.	T 11
W12	13 30 28	23°49'40	20° 9	27°41	1°22	12°16	1° 4	0°12	8°15	26°41	21°35	29°13	27°42	27°54	n.a.	W12
T 13	13 34 24	24°50'05	3♎17	28°25	1°10	12°52	1° 5	0°15	8°15	26°40	21°37	29° 8	27°38	28° 0	n.a.	T 13
F 14	13 38 21	25°50'28	16°14	29°13	1° 0	13°28	1°R 5	0°17	8°15	26°39	21°39	29° 1	27°35	28° 7	n.a.	F 14
S 15	13 42 17	26°50'50	29° 0	0♈ 4	0°52	14° 4	1° 5	0°19	8°14	26°39	21°40	28°52	27°32	28°14	n.a.	S 15
S 16	13 46 14	27°51'11	11♏33	0°59	0°48	14°41	1° 4	0°22	8°14	26°38	21°42	28°40	27°29	28°21	n.a.	S 16
M17	13 50 10	28°51'30	23°54	1°57	0°D45	15°17	1° 4	0°24	8°14	26°38	21°43	28°29	27°26	28°27	n.a.	M17
T 18	13 54 7	29°51'48	6♐ 4	2°57	0°45	15°53	1° 3	0°26	8°13	26°37	21°45	28°18	27°23	28°34	n.a.	T 18
W19	13 58 3	0♉52'05	18° 5	4° 0	0°48	16°30	1° 2	0°28	8°13	26°36	21°47	28° 8	27°19	28°41	n.a.	W19
T 20	14 2 0	1°52'21	29°58	5° 5	0°53	17° 6	1° 1	0°30	8°12	26°35	21°48	28° 1	27°16	28°47	n.a.	T 20
F 21	14 5 56	2°52'35	11♑48	6°13	1° 0	17°43	1° 0	0°31	8°12	26°35	21°50	27°56	27°13	28°54	n.a.	F 21
S 22	14 9 53	3°52'48	23°39	7°22	1° 9	18°19	0°59	0°33	8°11	26°34	21°51	27°54	27°10	29° 1	n.a.	S 22
S 23	14 13 50	4°52'59	5♒36	8°34	1°21	18°56	0°57	0°35	8°11	26°33	21°53	27°D53	27° 7	29° 8	n.a.	S 23
M24	14 17 46	5°53'10	17°45	9°48	1°35	19°32	0°55	0°36	8°10	26°32	21°54	27°53	27° 4	29°14	n.a.	M24
T 25	14 21 43	6°53'19	0♓10	11° 3	1°50	20° 9	0°53	0°38	8° 9	26°31	21°56	27°R54	27° 0	29°21	n.a.	T 25
W26	14 25 39	7°53'26	12°57	12°20	2° 8	20°46	0°51	0°39	8° 8	26°30	21°57	27°53	26°57	29°28	n.a.	W26
T 27	14 29 36	8°53'33	26° 9	13°39	2°28	21°22	0°49	0°40	8° 8	26°29	21°58	27°50	26°54	29°34	n.a.	T 27
F 28	14 33 32	9°53'37	9♈49	14°59	2°50	21°59	0°46	0°41	8° 7	26°28	22° 0	27°44	26°51	29°41	n.a.	F 28
S 29	14 37 29	10°53'41	23°55	16°21	3°13	22°36	0°44	0°42	8° 6	26°27	22° 1	27°35	26°48	29°48	n.a.	S 29
S 30	14 41 25	11♉53'42	8♉25	17♈44	3♈38	23♋12	0♉41	0♒43	8♉ 5	26♐26	22♓ 3	27♌25	26♌44	29♐54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n57	2n39	3s42	0n32	2n31	10n38	9n 0	24n48	1n54	22s 4	0n57	18s50	1n 5	22s49	0s 2	21s32	1n28	7s43	4s41	11n21	11n52	18s28		n.a.
S 2	5 20	7 2	4 28	0 11	2 18	10 22	8 57	24 47	1 54	22 4	0 58	18 49	1 5	22 49	0 2	21 32	1 28	7 42	4 41	11 24	11 53	18 28		n.a.
M 3	5 43	11 5	4 57	0s 6	2 4	10 6	8 54	24 45	1 53	22 4	0 58	18 48	1 5	22 49	0 2	21 32	1 28	7 42	4 41	11 26	11 54	18 29		n.a.
T 4	6 6	14 30	5 8	0 21	1 51	9 49	8 49	24 43	1 53	22 4	0 58	18 47	1 5	22 49	0 2	21 32	1 28	7 41	4 41	11 29	11 56	18 30		n.a.
W 5	6 29	17 2	4 59	0 34	1 37	9 33	8 44	24 40	1 53	22 4	0 58	18 47	1 5	22 49	0 2	21 32	1 28	7 40	4 41	11 31	11 57	18 30		n.a.
T 6	6 52	18 29	4 32	0 43	1 23	9 16	8 37	24 38	1 53	22 4	0 58	18 46	1 5	22 49	0 2	21 32	1 28	7 40	4 41	11 32	11 58	18 31		n.a.
F 7	7 14	18 45	3 48	0 50	1 10	9 0	8 30	24 35	1 53	22 4	0 58	18 45	1 5	22 49	0 2	21 32	1 28	7 39	4 41	11 33	11 59	18 31		n.a.
S 8	7 37	17 50	2 50	0 54	0 57	8 43	8 23	24 32	1 52	22 3	0 58	18 45	1 5	22 49	0 2	21 31	1 28	7 39	4 42	11 33	12 0	18 32		n.a.
S 9	7 59	15 52	1 44	0 56	0 44	8 27	8 15	24 30	1 52	22 3	0 58	18 44	1 5	22 49	0 2	21 31	1 28	7 38	4 42	11 33	12 1	18 32		n.a.
M10	8 22	13 1	0 32	0 56	0 31	8 11	8 6	24 26	1 52	22 3	0 58	18 43	1 5	22 49	0 2	21 31	1 28	7 38	4 42	11 32	12 2	18 33		n.a.
T 11	8 44	9 29	0n41	0 53	0 19	7 56	7 56	24 23	1 52	22 3	0 59	18 43	1 5	22 49	0 2	21 31	1 28	7 37	4 42	11 32	12 3	18 33		n.a.
W12	9 6	5 32	1 50	0 48	0 7	7 41	7 46	24 20	1 52	22 3	0 59	18 42	1 5	22 49	0 2	21 31	1 28	7 37	4 42	11 33	12 4	18 34		n.a.
T 13	9 27	1 21	2 52	0 41	0s 5	7 27	7 36	24 16	1 51	22 3	0 59	18 42	1 5	22 49	0 2	21 31	1 28	7 36	4 42	11 35	12 5	18 35		n.a.
F 14	9 49	2s49	3 44	0 33	0 16	7 13	7 25	24 12	1 51	22 3	0 59	18 41	1 5	22 49	0 2	21 31	1 28	7 36	4 42	11 37	12 6	18 35		n.a.
S 15	10 11	6 48	4 24	0 22	0 26	7 0	7 14	24 8	1 51	22 3	0 59	18 41	1 5	22 49	0 2	21 31	1 28	7 35	4 43	11 40	12 7	18 36		n.a.
S 16	10 32	10 26	4 50	0 10	0 36	6 48	7 3	24 4	1 51	22 2	0 59	18 40	1 5	22 49	0 2	21 31	1 28	7 35	4 43	11 44	12 8	18 36		n.a.
M17	10 53	13 32	5 3	0n 3	0 46	6 36	6 52	24 0	1 50	22 2	0 59	18 40	1 5	22 49	0 2	21 31	1 28	7 34	4 43	11 48	12 10	18 37		n.a.
T 18	11 14	16 1	5 1	0 18	0 56	6 26	6 40	23 56	1 50	22 2	0 59	18 39	1 5	22 49	0 2	21 31	1 29	7 34	4 43	11 52	12 11	18 37		n.a.
W19	11 35	17 46	4 46	0 35	1 4	6 16	6 28	23 51	1 50	22 2	1 0	18 39	1 5	22 49	0 2	21 31	1 29	7 33	4 43	11 55	12 12	18 38		n.a.
T 20	11 55	18 44	4 18	0 52	1 13	6 7	6 16	23 46	1 50	22 2	1 0	18 38	1 5	22 49	0 2	21 31	1 29	7 33	4 43	11 58	12 13	18 38		n.a.
F 21	12 16	18 52	3 40	1 11	1 21	5 58	6 4	23 41	1 49	22 2	1 0	18 38	1 5	22 49	0 2	21 31	1 29	7 32	4 43	11 59	12 14	18 39		n.a.
S 22	12 36	18 11	2 52	1 31	1 28	5 51	5 52	23 36	1 49	22 2	1 0	18 37	1 5	22 49	0 2	21 31	1 29	7 32	4 44	12 0	12 15	18 39		n.a.
S 23	12 56	16 40	1 56	1 53	1 35	5 44	5 40	23 31	1 49	22 2	1 0	18 37	1 6	22 49	0 2	21 31	1 29	7 32	4 44	12 0	12 16	18 40		n.a.
M24	13 15	14 24	0 54	2 15	1 42	5 39	5 28	23 26	1 48	22 2	1 0	18 37	1 6	22 49	0 2	21 31	1 29	7 31	4 44	12 0	12 17	18 40		n.a.
T 25	13 35	11 25	0s12	2 38	1 48	5 34	5 16	23 20	1 48	22 2	1 0	18 36	1 6	22 49	0 2	21 30	1 29	7 31	4 44	12 0	12 18	18 41		n.a.
W26	13 54	7 49	1 19	3 3	1 54	5 30	5 4	23 14	1 48	22 2	1 0	18 36	1 6	22 49	0 2	21 30	1 29	7 30	4 44	12 0	12 19	18 41		n.a.
T 27	14 13	3 43	2 24	3 28	1 59	5 27	4 52	23 8	1 48	22 1	1 0	18 36	1 6	22 50	0 2	21 30	1 29	7 30	4 44	12 1	12 20	18 42		n.a.
F 28	14 32	0n42	3 23	3 54	2 4	5 24	4 40	23 2	1 47	22 1	1 0	18 35	1 6	22 50	0 2	21 30	1 29	7 30	4 45	12 3	12 21	18 42		n.a.
S 29	14 50	5 13	4 11	4 20	2 8	5 23	4 29	22 56	1 47	22 1	1 1	18 35	1 6	22 50	0 2	21 30	1 29	7 29	4 45	12 6	12 22	18 43		n.a.
S 30	15n 9	9n34	4s45	4n48	2s12	5n22	4n17	22n50	1n47	22s 1	1n 1	18s35	1n 6	22s50	0s 2	21s30	1n29	7s29	4s45	12n10	12n23	18s43		n.a.

Julian Day Number = 3640865.5, Delta T = 09h35m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°32'40, Lahiri = 69°39'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5256

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 45 22	12♉53'42	23♉11	19♈ 9	4♈ 5	23♋49	0°R38	0♒44	8°R 4	26°R25	22♓ 4	27°R14	26♌41	0♑ 1	n.a.	M 1
T 2	14 49 19	13°53'41	8♊ 6	20°35	4°34	24°26	0♑34	0°44	8♑ 3	26♐24	22° 5	27♌ 2	26°38	0° 8	n.a.	T 2
W 3	14 53 15	14°53'38	23° 0	22° 3	5° 4	25° 3	0°31	0°45	8° 2	26°23	22° 6	26°53	26°35	0°14	n.a.	W 3
T 4	14 57 12	15°53'32	7♋44	23°31	5°35	25°40	0°27	0°45	8° 0	26°22	22° 8	26°46	26°32	0°21	n.a.	T 4
F 5	15 1 8	16°53'25	22°14	25° 1	6° 8	26°17	0°24	0°46	7°59	26°21	22° 9	26°42	26°29	0°28	n.a.	F 5
S 6	15 5 5	17°53'16	6♌25	26°33	6°43	26°53	0°20	0°46	7°58	26°20	22°10	26°40	26°25	0°35	n.a.	S 6
S 7	15 9 1	18°53'04	20°16	28° 5	7°18	27°30	0°16	0°46	7°56	26°18	22°11	26°40	26°22	0°41	n.a.	S 7
M 8	15 12 58	19°52'51	3♍48	29°39	7°55	28° 7	0°11	0°R46	7°55	26°17	22°13	26°40	26°19	0°48	n.a.	M 8
T 9	15 16 54	20°52'35	17° 4	1♉15	8°33	28°44	0° 7	0°46	7°54	26°16	22°14	26°39	26°16	0°55	n.a.	T 9
W10	15 20 51	21°52'17	0♎ 5	2°51	9°13	29°21	0° 2	0°46	7°52	26°15	22°15	26°35	26°13	1° 1	n.a.	W10
T 11	15 24 47	22°51'58	12°54	4°29	9°53	29°58	29♐58	0°45	7°51	26°13	22°16	26°29	26°10	1° 8	n.a.	T 11
F 12	15 28 44	23°51'36	25°31	6° 8	10°35	0♌35	29°53	0°45	7°49	26°12	22°17	26°20	26° 6	1°15	n.a.	F 12
S 13	15 32 41	24°51'12	7♏59	7°48	11°18	1°12	29°48	0°45	7°48	26°11	22°18	26° 8	26° 3	1°21	n.a.	S 13
S 14	15 36 37	25°50'47	20°18	9°30	12° 1	1°49	29°43	0°44	7°46	26° 9	22°19	25°54	26° 0	1°28	n.a.	S 14
M15	15 40 34	26°50'19	2♐28	11°13	12°46	2°26	29°37	0°43	7°44	26° 8	22°20	25°40	25°57	1°35	n.a.	M15
T 16	15 44 30	27°49'50	14°31	12°57	13°31	3° 3	29°32	0°43	7°43	26° 7	22°21	25°26	25°54	1°42	n.a.	T 16
W17	15 48 27	28°49'20	26°26	14°43	14°18	3°40	29°26	0°42	7°41	26° 5	22°22	25°14	25°50	1°48	n.a.	W17
T 18	15 52 23	29°48'47	8♑18	16°30	15° 5	4°17	29°21	0°41	7°39	26° 4	22°23	25° 4	25°47	1°55	n.a.	T 18
F 19	15 56 20	0♊48'13	20° 7	18°18	15°53	4°54	29°15	0°40	7°37	26° 2	22°24	24°57	25°44	2° 2	n.a.	F 19
S 20	16 0 16	1°47'37	1♒57	20° 8	16°42	5°32	29° 9	0°38	7°35	26° 1	22°25	24°53	25°41	2° 8	n.a.	S 20
S 21	16 4 13	2°47'00	13°53	21°59	17°32	6° 9	29° 3	0°37	7°33	25°59	22°26	24°51	25°38	2°15	n.a.	S 21
M22	16 8 10	3°46'20	25°59	23°51	18°23	6°46	28°56	0°36	7°32	25°58	22°27	24°D51	25°35	2°22	n.a.	M22
T 23	16 12 6	4°45'40	8♓21	25°45	19°14	7°23	28°50	0°34	7°30	25°56	22°27	24°R51	25°31	2°28	n.a.	T 23
W24	16 16 3	5°44'57	21° 4	27°40	20° 6	8° 0	28°44	0°33	7°28	25°55	22°28	24°50	25°28	2°35	n.a.	W24
T 25	16 19 59	6°44'13	4♈13	29°37	20°58	8°37	28°37	0°31	7°26	25°53	22°29	24°47	25°25	2°42	n.a.	T 25
F 26	16 23 56	7°43'28	17°50	1♊35	21°51	9°14	28°30	0°29	7°23	25°52	22°30	24°42	25°22	2°48	n.a.	F 26
S 27	16 27 52	8°42'41	1♉57	3°34	22°45	9°51	28°24	0°28	7°21	25°50	22°30	24°35	25°19	2°55	n.a.	S 27
S 28	16 31 49	9°41'52	16°32	5°35	23°40	10°29	28°17	0°26	7°19	25°49	22°31	24°25	25°15	3° 2	n.a.	S 28
M29	16 35 45	10°41'02	1♊30	7°37	24°34	11° 6	28°10	0°24	7°17	25°47	22°32	24°14	25°12	3° 9	n.a.	M29
T 30	16 39 42	11°40'10	16°40	9°40	25°30	11°43	28° 3	0°21	7°15	25°46	22°32	24° 4	25° 9	3°15	n.a.	T 30
W31	16 43 39	12♊39'16	1♋53	11♊44	26♈26	12♌20	27♐56	0♒19	7♑13	25♐44	22♓33	23♌54	25♌ 6	3♑22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n27	13n24	5s 0	5n16	2s16	5n22	4n 5	22n43	1n46	22s 1	1n 1	18s35	1n 6	22s50	0s 2	21s30	1n29	7s28	4s45	12n14	12n24	18s44		n.a.
T 2	15 44	16 25	4 56	5 45	2 19	5 23	3 54	22 36	1 46	22 1	1 1	18 35	1 6	22 50	0 2	21 30	1 29	7 28	4 45	12 17	12 26	18 44		n.a.
W 3	16 2	18 21	4 31	6 15	2 22	5 24	3 43	22 30	1 46	22 1	1 1	18 34	1 6	22 50	0 2	21 30	1 29	7 28	4 46	12 21	12 27	18 45		n.a.
T 4	16 19	19 1	3 48	6 45	2 24	5 26	3 32	22 23	1 45	22 1	1 1	18 34	1 6	22 50	0 2	21 30	1 29	7 27	4 46	12 23	12 28	18 45		n.a.
F 5	16 36	18 25	2 51	7 16	2 26	5 29	3 21	22 15	1 45	22 1	1 1	18 34	1 6	22 50	0 2	21 30	1 29	7 27	4 46	12 24	12 29	18 46		n.a.
S 6	16 52	16 39	1 45	7 47	2 27	5 32	3 10	22 8	1 45	22 1	1 1	18 34	1 6	22 50	0 2	21 30	1 29	7 27	4 46	12 25	12 30	18 46		n.a.
S 7	17 9	13 57	0 34	8 18	2 28	5 37	3 0	22 1	1 44	22 1	1 1	18 34	1 6	22 50	0 2	21 30	1 29	7 27	4 46	12 25	12 31	18 47		n.a.
M 8	17 25	10 32	0n38	8 51	2 28	5 41	2 49	21 53	1 44	22 1	1 1	18 34	1 6	22 50	0 2	21 30	1 29	7 26	4 46	12 25	12 32	18 47		n.a.
T 9	17 40	6 39	1 46	9 23	2 28	5 47	2 39	21 45	1 44	22 1	1 1	18 34	1 6	22 50	0 2	21 30	1 29	7 26	4 47	12 25	12 33	18 48		n.a.
W10	17 55	2 31	2 47	9 56	2 28	5 53	2 29	21 37	1 43	22 0	1 1	18 34	1 6	22 51	0 2	21 30	1 29	7 26	4 47	12 27	12 34	18 48		n.a.
T 11	18 10	1s39	3 38	10 29	2 27	5 59	2 19	21 29	1 43	22 0	1 2	18 34	1 6	22 51	0 2	21 29	1 29	7 25	4 47	12 29	12 35	18 48		n.a.
F 12	18 25	5 41	4 18	11 3	2 26	6 6	2 9	21 21	1 43	22 0	1 2	18 34	1 6	22 51	0 2	21 29	1 29	7 25	4 47	12 32	12 36	18 49		n.a.
S 13	18 39	9 26	4 45	11 36	2 24	6 14	2 0	21 13	1 42	22 0	1 2	18 34	1 6	22 51	0 2	21 29	1 29	7 25	4 47	12 36	12 37	18 49		n.a.
S 14	18 53	12 43	4 58	12 10	2 21	6 22	1 50	21 4	1 42	22 0	1 2	18 34	1 6	22 51	0 2	21 29	1 29	7 25	4 48	12 40	12 38	18 50		n.a.
M15	19 7	15 26	4 57	12 44	2 19	6 31	1 41	20 56	1 42	22 0	1 2	18 34	1 6	22 51	0 2	21 29	1 29	7 25	4 48	12 45	12 39	18 50		n.a.
T 16	19 20	17 27	4 43	13 18	2 15	6 40	1 32	20 47	1 41	22 0	1 2	18 34	1 6	22 51	0 3	21 29	1 29	7 24	4 48	12 49	12 40	18 51		n.a.
W17	19 33	18 42	4 17	13 52	2 12	6 50	1 23	20 38	1 41	22 0	1 2	18 35	1 6	22 51	0 3	21 29	1 29	7 24	4 48	12 54	12 41	18 51		n.a.
T 18	19 46	19 8	3 40	14 27	2 8	7 0	1 15	20 29	1 40	22 0	1 2	18 35	1 6	22 51	0 3	21 29	1 30	7 24	4 48	12 57	12 42	18 52		n.a.
F 19	19 58	18 42	2 53	15 1	2 3	7 10	1 6	20 20	1 40	22 0	1 2	18 35	1 7	22 52	0 3	21 29	1 30	7 24	4 49	12 59	12 44	18 52		n.a.
S 20	20 10	17 28	1 58	15 35	1 58	7 21	0 58	20 11	1 40	22 0	1 2	18 35	1 7	22 52	0 3	21 29	1 30	7 24	4 49	13 0	12 45	18 52		n.a.
S 21	20 22	15 27	0 58	16 8	1 52	7 32	0 50	20 1	1 39	22 0	1 2	18 35	1 7	22 52	0 3	21 29	1 30	7 24	4 49	13 1	12 46	18 53		n.a.
M22	20 33	12 44	0s 6	16 42	1 46	7 44	0 42	19 52	1 39	22 0	1 2	18 36	1 7	22 52	0 3	21 29	1 30	7 23	4 49	13 1	12 47	18 53		n.a.
T 23	20 44	9 24	1 11	17 15	1 40	7 56	0 34	19 42	1 39	22 0	1 2	18 36	1 7	22 52	0 3	21 29	1 30	7 23	4 49	13 1	12 48	18 54		n.a.
W24	20 54	5 33	2 14	17 48	1 33	8 8	0 26	19 32	1 38	22 0	1 2	18 36	1 7	22 52	0 3	21 29	1 30	7 23	4 50	13 1	12 49	18 54		n.a.
T 25	21 4	1 18	3 12	18 20	1 26	8 21	0 19	19 23	1 38	21 59	1 2	18 37	1 7	22 52	0 3	21 29	1 30	7 23	4 50	13 2	12 50	18 54		n.a.
F 26	21 14	3n 8	4 2	18 51	1 18	8 33	0 12	19 12	1 37	21 59	1 2	18 37	1 7	22 52	0 3	21 28	1 30	7 23	4 50	13 4	12 51	18 55		n.a.
S 27	21 23	7 35	4 39	19 22	1 10	8 47	0 5	19 2	1 37	21 59	1 2	18 37	1 7	22 53	0 3	21 28	1 30	7 23	4 50	13 6	12 52	18 55		n.a.
S 28	21 32	11 43	4 59	19 52	1 1	9 0	0s 2	18 52	1 37	21 59	1 2	18 38	1 7	22 53	0 3	21 28	1 30	7 23	4 51	13 10	12 53	18 56		n.a.
M29	21 40	15 13	4 59	20 21	0 52	9 14	0 9	18 42	1 36	21 59	1 2	18 38	1 7	22 53	0 3	21 28	1 30	7 23	4 51	13 13	12 54	18 56		n.a.
T 30	21 48	17 45	4 39	20 49	0 43	9 27	0 15	18 31	1 36	21 59	1 2	18 39	1 7	22 53	0 3	21 28	1 30	7 23	4 51	13 17	12 55	18 56		n.a.
W31	21n56	19n 3	3s59	21n16	0s33	9n41	0s22	18n20	1n36	21s59	1n 2	18s39	1n 7	22s53	0s 3	21s28	1n30	7s23	4s51	13n20	12n56	18s57		n.a.

Julian Day Number = 3640895.5, Delta T = 09h35m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°32'44, Lahiri = 69°39'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5256

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 47 35	13♊38'20	16♋58	13♊49	27♈22	12♌57	27°R48	0°R17	7°R11	25°R43	22♓34	23°R48	25♌ 3	3♑29	n.a.	T 1
F 2	16 51 32	14°37'22	1♌46	15°55	28°19	13°35	27♐41	0♒15	7♑ 8	25♐41	22°34	23♌43	25° 0	3°35	n.a.	F 2
S 3	16 55 28	15°36'22	16°12	18° 1	29°16	14°12	27°34	0°12	7° 6	25°39	22°35	23°42	24°56	3°42	n.a.	S 3
S 4	16 59 25	16°35'19	0♍13	20° 8	0♉14	14°49	27°26	0° 9	7° 4	25°38	22°35	23°D42	24°53	3°49	n.a.	S 4
M 5	17 3 21	17°34'15	13°50	22°15	1°12	15°26	27°19	0° 7	7° 1	25°36	22°36	23°R42	24°50	3°55	n.a.	M 5
T 6	17 7 18	18°33'08	27° 4	24°22	2°11	16° 4	27°12	0° 4	6°59	25°34	22°36	23°42	24°47	4° 2	n.a.	T 6
W 7	17 11 14	19°32'00	9♎58	26°29	3°10	16°41	27° 4	0° 1	6°57	25°33	22°36	23°40	24°44	4° 9	n.a.	W 7
T 8	17 15 11	20°30'49	22°37	28°35	4° 9	17°18	26°56	29♑58	6°54	25°31	22°37	23°35	24°41	4°16	n.a.	T 8
F 9	17 19 8	21°29'36	5♏ 2	0♋40	5° 9	17°55	26°49	29°55	6°52	25°30	22°37	23°29	24°37	4°22	n.a.	F 9
S 10	17 23 4	22°28'21	17°16	2°44	6° 9	18°33	26°41	29°52	6°49	25°28	22°37	23°19	24°34	4°29	n.a.	S 10
S 11	17 27 1	23°27'05	29°23	4°46	7°10	19°10	26°34	29°49	6°47	25°26	22°38	23° 9	24°31	4°36	n.a.	S 11
M12	17 30 57	24°25'46	11♐23	6°46	8°11	19°47	26°26	29°46	6°45	25°25	22°38	22°57	24°28	4°42	n.a.	M12
T 13	17 34 54	25°24'26	23°19	8°44	9°12	20°24	26°18	29°43	6°42	25°23	22°38	22°46	24°25	4°49	n.a.	T 13
W14	17 38 50	26°23'04	5♑10	10°40	10°13	21° 2	26°11	29°40	6°40	25°21	22°38	22°37	24°21	4°56	n.a.	W14
T 15	17 42 47	27°21'40	17° 0	12°33	11°15	21°39	26° 3	29°36	6°37	25°20	22°39	22°29	24°18	5° 2	n.a.	T 15
F 16	17 46 43	28°20'14	28°50	14°22	12°17	22°16	25°55	29°33	6°35	25°18	22°39	22°24	24°15	5° 9	n.a.	F 16
S 17	17 50 40	29°18'47	10♒43	16° 9	13°19	22°53	25°48	29°29	6°32	25°16	22°39	22°21	24°12	5°16	n.a.	S 17
S 18	17 54 37	0♋17'19	22°42	17°52	14°22	23°31	25°40	29°26	6°30	25°15	22°39	22°D20	24° 9	5°22	n.a.	S 18
M19	17 58 33	1°15'48	4♓50	19°31	15°25	24° 8	25°32	29°22	6°27	25°13	22°39	22°21	24° 6	5°29	n.a.	M19
T 20	18 2 30	2°14'17	17°13	21° 7	16°28	24°45	25°25	29°18	6°25	25°12	22°39	22°22	24° 2	5°36	n.a.	T 20
W21	18 6 26	3°12'44	29°54	22°39	17°31	25°22	25°17	29°15	6°22	25°10	22°R39	22°R23	23°59	5°42	n.a.	W21
T 22	18 10 23	4°11'09	12♈58	24° 6	18°35	26° 0	25°10	29°11	6°20	25° 8	22°39	22°22	23°56	5°49	n.a.	T 22
F 23	18 14 19	5° 9'33	26°29	25°30	19°39	26°37	25° 2	29° 7	6°17	25° 7	22°39	22°20	23°53	5°56	n.a.	F 23
S 24	18 18 16	6° 7'56	10♉28	26°49	20°43	27°14	24°55	29° 3	6°15	25° 5	22°39	22°16	23°50	6° 3	n.a.	S 24
S 25	18 22 12	7° 6'18	24°55	28° 4	21°47	27°52	24°47	28°59	6°12	25° 4	22°39	22°11	23°47	6° 9	n.a.	S 25
M26	18 26 9	8° 4'38	9♊47	29°15	22°52	28°29	24°40	28°55	6° 9	25° 2	22°39	22° 4	23°43	6°16	n.a.	M26
T 27	18 30 6	9° 2'57	24°55	0♌21	23°56	29° 6	24°33	28°51	6° 7	25° 0	22°39	21°58	23°40	6°23	n.a.	T 27
W28	18 34 2	10° 1'14	10♋11	1°23	25° 1	29°43	24°26	28°47	6° 4	24°59	22°38	21°52	23°37	6°29	n.a.	W28
T 29	18 37 59	10°59'30	25°24	2°21	26° 6	0♍21	24°18	28°43	6° 2	24°57	22°38	21°48	23°34	6°36	n.a.	T 29
F 30	18 41 55	11♋57'44	10♌24	3♌13	27♉12	0♍58	24♐11	28♑38	5♑59	24♐56	22♓38	21♌46	23♌31	6♑43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 3	18n58	3s 2	21n41	0s23	9n56	0s28	18n10	1n35	21s59	1n 2	18s39	1n 7	22s53	0s 3	21s28	1n30	7s23	4s51	13n22	12n57	18s57		n.a.
F 2	22 10	17 35	1 54	22 5	0 13	10 10	0 34	17 59	1 35	21 59	1 2	18 40	1 7	22 53	0 3	21 28	1 30	7 23	4 52	13 23	12 58	18 58		n.a.
S 3	22 16	15 5	0 40	22 27	0 3	10 24	0 40	17 48	1 34	21 59	1 2	18 40	1 7	22 53	0 3	21 28	1 30	7 23	4 52	13 24	12 59	18 58		n.a.
S 4	22 22	11 45	0n35	22 48	0n 8	10 39	0 45	17 37	1 34	21 58	1 2	18 41	1 7	22 54	0 3	21 28	1 30	7 23	4 52	13 24	13 0	18 58		n.a.
M 5	22 28	7 53	1 45	23 7	0 18	10 54	0 51	17 26	1 34	21 58	1 2	18 41	1 7	22 54	0 3	21 28	1 30	7 23	4 52	13 24	13 1	18 59		n.a.
T 6	22 33	3 43	2 48	23 24	0 29	11 9	0 56	17 14	1 33	21 58	1 2	18 42	1 7	22 54	0 3	21 28	1 30	7 23	4 52	13 24	13 2	18 59		n.a.
W 7	22 38	0s30	3 40	23 38	0 39	11 24	1 1	17 3	1 33	21 58	1 2	18 43	1 7	22 54	0 3	21 28	1 30	7 23	4 53	13 24	13 3	18 59		n.a.
T 8	22 42	4 36	4 21	23 51	0 50	11 39	1 6	16 51	1 32	21 58	1 2	18 43	1 7	22 54	0 3	21 28	1 30	7 23	4 53	13 26	13 4	19 0		n.a.
F 9	22 46	8 26	4 48	24 1	1 0	11 54	1 11	16 40	1 32	21 58	1 2	18 44	1 7	22 54	0 3	21 28	1 30	7 23	4 53	13 28	13 6	19 0		n.a.
S 10	22 49	11 52	5 2	24 10	1 9	12 9	1 16	16 28	1 32	21 58	1 2	18 44	1 7	22 54	0 3	21 28	1 30	7 23	4 53	13 31	13 7	19 1		n.a.
S 11	22 52	14 45	5 2	24 16	1 19	12 24	1 20	16 16	1 31	21 58	1 2	18 45	1 7	22 55	0 3	21 28	1 30	7 23	4 54	13 34	13 8	19 1		n.a.
M12	22 55	17 0	4 48	24 20	1 28	12 39	1 25	16 4	1 31	21 57	1 2	18 46	1 7	22 55	0 3	21 27	1 30	7 23	4 54	13 38	13 9	19 1		n.a.
T 13	22 57	18 30	4 22	24 21	1 36	12 54	1 29	15 52	1 30	21 57	1 2	18 46	1 7	22 55	0 3	21 27	1 30	7 23	4 54	13 41	13 10	19 2		n.a.
W14	22 59	19 11	3 45	24 21	1 44	13 10	1 33	15 40	1 30	21 57	1 2	18 47	1 7	22 55	0 3	21 27	1 30	7 23	4 54	13 45	13 11	19 2		n.a.
T 15	23 0	19 2	2 58	24 18	1 51	13 25	1 37	15 28	1 30	21 57	1 1	18 48	1 7	22 55	0 3	21 27	1 30	7 23	4 54	13 47	13 12	19 2		n.a.
F 16	23 1	18 2	2 3	24 14	1 58	13 40	1 41	15 16	1 29	21 57	1 1	18 48	1 7	22 55	0 3	21 27	1 30	7 24	4 55	13 49	13 13	19 3		n.a.
S 17	23 2	16 15	1 2	24 7	2 4	13 55	1 44	15 3	1 29	21 57	1 1	18 49	1 7	22 55	0 3	21 27	1 30	7 24	4 55	13 50	13 14	19 3		n.a.
S 18	23 2	13 45	0s 2	23 59	2 8	14 10	1 48	14 51	1 28	21 57	1 1	18 50	1 7	22 55	0 3	21 27	1 30	7 24	4 55	13 50	13 15	19 3		n.a.
M19	23 2	10 37	1 7	23 49	2 12	14 25	1 51	14 38	1 28	21 56	1 1	18 51	1 7	22 56	0 3	21 27	1 30	7 24	4 55	13 50	13 16	19 4		n.a.
T 20	23 1	6 58	2 10	23 38	2 16	14 39	1 54	14 26	1 27	21 56	1 1	18 51	1 7	22 56	0 3	21 27	1 30	7 24	4 56	13 49	13 17	19 4		n.a.
W21	23 0	2 56	3 9	23 26	2 18	14 54	1 57	14 13	1 27	21 56	1 1	18 52	1 7	22 56	0 3	21 27	1 30	7 24	4 56	13 49	13 18	19 4		n.a.
T 22	22 58	1n21	3 59	23 12	2 19	15 8	2 0	14 0	1 27	21 56	1 1	18 53	1 7	22 56	0 3	21 27	1 30	7 25	4 56	13 49	13 19	19 4		n.a.
F 23	22 56	5 43	4 38	22 58	2 19	15 23	2 2	13 47	1 26	21 56	1 1	18 54	1 7	22 56	0 3	21 27	1 30	7 25	4 56	13 50	13 20	19 5		n.a.
S 24	22 54	9 55	5 2	22 42	2 19	15 37	2 5	13 34	1 26	21 56	1 1	18 55	1 7	22 56	0 3	21 27	1 30	7 25	4 56	13 51	13 21	19 5		n.a.
S 25	22 51	13 41	5 8	22 26	2 17	15 51	2 7	13 21	1 25	21 55	1 1	18 56	1 7	22 56	0 3	21 27	1 30	7 25	4 57	13 53	13 22	19 5		n.a.
M26	22 47	16 41	4 54	22 9	2 14	16 5	2 10	13 8	1 25	21 55	1 0	18 56	1 7	22 56	0 3	21 27	1 30	7 26	4 57	13 55	13 23	19 6		n.a.
T 27	22 44	18 37	4 20	21 51	2 10	16 19	2 12	12 55	1 25	21 55	1 0	18 57	1 7	22 57	0 3	21 27	1 30	7 26	4 57	13 57	13 24	19 6		n.a.
W28	22 40	19 13	3 26	21 33	2 6	16 32	2 14	12 41	1 24	21 55	1 0	18 58	1 7	22 57	0 3	21 27	1 30	7 26	4 57	13 59	13 25	19 6		n.a.
T 29	22 35	18 26	2 18	21 15	2 0	16 45	2 15	12 28	1 24	21 55	1 0	18 59	1 7	22 57	0 3	21 27	1 30	7 26	4 57	14 0	13 26	19 7		n.a.
F 30	22n30	16n21	1s 1	20n56	1n53	16n58	2s17	12n15	1n23	21s55	1n 0	19s 0	1n 7	22s57	0s 3	21s27	1n30	7s27	4s58	14n 1	13n27	19s 7		n.a.

Julian Day Number = 3640926.5, Delta T = 09h35m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°32'49, Lahiri = 69°39'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5256

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 52	12♋55'56	25♌ 3	4♌ 1	28♉17	1♍35	24°R 4	28°R34	5°R57	24°R54	22°R38	21°D45	23♌28	6♑49	n.a.	S 1
S 2	18 49 48	13°54'07	9♍16	4°45	29°23	2°13	23♐58	28♑30	5♑54	24♐53	22♓37	21♌46	23°24	6°56	n.a.	S 2
M 3	18 53 45	14°52'15	23° 3	5°23	0♊28	2°50	23°51	28°26	5°52	24°51	22°37	21°48	23°21	7° 3	n.a.	M 3
T 4	18 57 42	15°50'22	6♎23	5°57	1°34	3°27	23°44	28°21	5°49	24°50	22°37	21°49	23°18	7° 9	n.a.	T 4
W 5	19 1 38	16°48'28	19°20	6°26	2°40	4° 5	23°37	28°17	5°47	24°48	22°36	21°R49	23°15	7°16	n.a.	W 5
T 6	19 5 35	17°46'31	1♏57	6°50	3°47	4°42	23°31	28°13	5°44	24°47	22°36	21°48	23°12	7°23	n.a.	T 6
F 7	19 9 31	18°44'33	14°18	7° 9	4°53	5°19	23°25	28° 8	5°42	24°45	22°36	21°46	23° 8	7°29	n.a.	F 7
S 8	19 13 28	19°42'33	26°26	7°23	6° 0	5°56	23°18	28° 4	5°40	24°44	22°35	21°42	23° 5	7°36	n.a.	S 8
S 9	19 17 24	20°40'32	8♐26	7°32	7° 6	6°34	23°12	27°59	5°37	24°42	22°35	21°37	23° 2	7°43	n.a.	S 9
M10	19 21 21	21°38'29	20°20	7°R36	8°13	7°11	23° 6	27°55	5°35	24°41	22°34	21°32	22°59	7°50	n.a.	M10
T 11	19 25 17	22°36'25	2♑11	7°36	9°20	7°48	23° 0	27°50	5°32	24°39	22°34	21°27	22°56	7°56	n.a.	T 11
W12	19 29 14	23°34'19	14° 1	7°31	10°27	8°26	22°54	27°46	5°30	24°38	22°33	21°22	22°53	8° 3	n.a.	W12
T 13	19 33 11	24°32'12	25°52	7°22	11°34	9° 3	22°49	27°41	5°28	24°37	22°32	21°19	22°49	8°10	n.a.	T 13
F 14	19 37 7	25°30'04	7♒47	7° 8	12°42	9°40	22°43	27°37	5°25	24°35	22°32	21°17	22°46	8°16	n.a.	F 14
S 15	19 41 4	26°27'55	19°47	6°50	13°49	10°17	22°38	27°32	5°23	24°34	22°31	21°D16	22°43	8°23	n.a.	S 15
S 16	19 45 0	27°25'44	1♓54	6°29	14°57	10°55	22°33	27°28	5°21	24°33	22°31	21°16	22°40	8°30	n.a.	S 16
M17	19 48 57	28°23'32	14°11	6° 4	16° 4	11°32	22°28	27°23	5°18	24°31	22°30	21°18	22°37	8°36	n.a.	M17
T 18	19 52 53	29°21'20	26°41	5°37	17°12	12° 9	22°23	27°19	5°16	24°30	22°29	21°19	22°33	8°43	n.a.	T 18
W19	19 56 50	0♌19'06	9♈28	5° 8	18°20	12°47	22°18	27°14	5°14	24°29	22°29	21°21	22°30	8°50	n.a.	W19
T 20	20 0 47	1°16'51	22°33	4°36	19°28	13°24	22°13	27°10	5°12	24°27	22°28	21°22	22°27	8°56	n.a.	T 20
F 21	20 4 43	2°14'36	6♉ 0	4° 3	20°36	14° 1	22° 9	27° 5	5°10	24°26	22°27	21°R22	22°24	9° 3	n.a.	F 21
S 22	20 8 40	3°12'20	19°51	3°30	21°44	14°39	22° 4	27° 1	5° 7	24°25	22°26	21°21	22°21	9°10	n.a.	S 22
S 23	20 12 36	4°10'03	4♊ 5	2°56	22°53	15°16	22° 0	26°56	5° 5	24°24	22°25	21°20	22°18	9°16	n.a.	S 23
M24	20 16 33	5° 7'46	18°41	2°23	24° 1	15°53	21°56	26°52	5° 3	24°23	22°25	21°18	22°14	9°23	n.a.	M24
T 25	20 20 29	6° 5'27	3♋34	1°51	25°10	16°30	21°52	26°48	5° 1	24°22	22°24	21°16	22°11	9°30	n.a.	T 25
W26	20 24 26	7° 3'08	18°36	1°21	26°18	17° 8	21°48	26°43	4°59	24°20	22°23	21°14	22° 8	9°36	n.a.	W26
T 27	20 28 22	8° 0'49	3♌40	0°52	27°27	17°45	21°45	26°39	4°57	24°19	22°22	21°13	22° 5	9°43	n.a.	T 27
F 28	20 32 19	8°58'28	18°37	0°27	28°36	18°22	21°41	26°34	4°55	24°18	22°21	21°D13	22° 2	9°50	n.a.	F 28
S 29	20 36 16	9°56'06	3♍17	0° 4	29°45	19° 0	21°38	26°30	4°53	24°17	22°20	21°13	21°59	9°56	n.a.	S 29
S 30	20 40 12	10°53'43	17°37	29♋44	0♋54	19°37	21°35	26°26	4°51	24°16	22°19	21°14	21°55	10° 3	n.a.	S 30
M31	20 44 9	11♌51'19	1♎31	29♋28	2♋ 3	20♍14	21♐32	26♑21	4♑50	24♐15	22♓18	21♌14	21♌52	10♑10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n25	13n14	0n18	20n38	1n45	17n11	2s19	12n 1	1n23	21s54	1n 0	19s 1	1n 6	22s57	0s 3	21s27	1n30	7s27	4s58	14n 1	13n28	19s 7		n.a.
S 2	22 19	9 25	1 34	20 19	1 37	17 23	2 20	11 48	1 22	21 54	1 0	19 2	1 6	22 57	0 3	21 27	1 30	7 27	4 58	14 1	13 29	19 7		n.a.
M 3	22 13	5 12	2 42	20 0	1 27	17 36	2 22	11 34	1 22	21 54	0 59	19 2	1 6	22 57	0 3	21 26	1 30	7 28	4 58	14 0	13 30	19 8		n.a.
T 4	22 7	0 52	3 39	19 42	1 16	17 48	2 23	11 20	1 22	21 54	0 59	19 3	1 6	22 57	0 3	21 26	1 30	7 28	4 59	14 0	13 31	19 8		n.a.
W 5	22 0	3s22	4 23	19 23	1 4	17 59	2 24	11 7	1 21	21 54	0 59	19 4	1 6	22 58	0 3	21 26	1 30	7 28	4 59	14 0	13 32	19 8		n.a.
T 6	21 52	7 20	4 54	19 5	0 52	18 11	2 25	10 53	1 21	21 54	0 59	19 5	1 6	22 58	0 3	21 26	1 30	7 29	4 59	14 0	13 33	19 8		n.a.
F 7	21 45	10 55	5 9	18 47	0 38	18 22	2 25	10 39	1 20	21 53	0 59	19 6	1 6	22 58	0 3	21 26	1 30	7 29	4 59	14 1	13 34	19 9		n.a.
S 8	21 37	13 59	5 11	18 30	0 24	18 32	2 26	10 25	1 20	21 53	0 59	19 7	1 6	22 58	0 3	21 26	1 30	7 29	4 59	14 2	13 35	19 9		n.a.
S 9	21 28	16 25	4 59	18 13	0 9	18 43	2 27	10 11	1 19	21 53	0 59	19 8	1 6	22 58	0 3	21 26	1 29	7 30	5 0	14 4	13 36	19 9		n.a.
M10	21 20	18 8	4 34	17 57	0s 7	18 53	2 27	9 57	1 19	21 53	0 58	19 9	1 6	22 58	0 3	21 26	1 29	7 30	5 0	14 5	13 37	19 9		n.a.
T 11	21 10	19 4	3 57	17 41	0 23	19 3	2 27	9 43	1 18	21 53	0 58	19 10	1 6	22 58	0 3	21 26	1 29	7 31	5 0	14 7	13 38	19 10		n.a.
W12	21 1	19 9	3 10	17 26	0 40	19 12	2 28	9 29	1 18	21 53	0 58	19 11	1 6	22 58	0 3	21 26	1 29	7 31	5 0	14 8	13 40	19 10		n.a.
T 13	20 51	18 24	2 15	17 11	0 58	19 21	2 28	9 15	1 18	21 53	0 58	19 12	1 6	22 58	0 3	21 26	1 29	7 31	5 0	14 9	13 41	19 10		n.a.
F 14	20 41	16 50	1 14	16 57	1 15	19 29	2 28	9 0	1 17	21 53	0 58	19 13	1 6	22 59	0 3	21 26	1 29	7 32	5 1	14 10	13 42	19 10		n.a.
S 15	20 30	14 30	0 8	16 44	1 33	19 38	2 28	8 46	1 17	21 52	0 57	19 13	1 6	22 59	0 3	21 26	1 29	7 32	5 1	14 10	13 43	19 11		n.a.
S 16	20 19	11 32	0s58	16 32	1 51	19 45	2 27	8 32	1 16	21 52	0 57	19 14	1 6	22 59	0 3	21 26	1 29	7 33	5 1	14 10	13 44	19 11		n.a.
M17	20 8	8 1	2 3	16 21	2 9	19 53	2 27	8 17	1 16	21 52	0 57	19 15	1 5	22 59	0 3	21 26	1 29	7 33	5 1	14 10	13 45	19 11		n.a.
T 18	19 56	4 6	3 3	16 10	2 27	20 0	2 27	8 3	1 15	21 52	0 57	19 16	1 5	22 59	0 3	21 26	1 29	7 33	5 1	14 9	13 46	19 11		n.a.
W19	19 44	0n 4	3 55	16 1	2 44	20 6	2 26	7 49	1 15	21 52	0 57	19 17	1 5	22 59	0 3	21 26	1 29	7 34	5 2	14 9	13 47	19 12		n.a.
T 20	19 32	4 20	4 37	15 52	3 0	20 12	2 25	7 34	1 15	21 52	0 57	19 18	1 5	22 59	0 3	21 26	1 29	7 34	5 2	14 8	13 48	19 12		n.a.
F 21	19 19	8 29	5 5	15 44	3 16	20 18	2 25	7 20	1 14	21 52	0 56	19 19	1 5	22 59	0 3	21 26	1 29	7 35	5 2	14 8	13 49	19 12		n.a.
S 22	19 7	12 19	5 16	15 37	3 31	20 23	2 24	7 5	1 14	21 52	0 56	19 20	1 5	22 59	0 3	21 26	1 29	7 35	5 2	14 9	13 50	19 12		n.a.
S 23	18 53	15 33	5 8	15 31	3 45	20 28	2 23	6 50	1 13	21 52	0 56	19 21	1 5	22 59	0 3	21 26	1 29	7 36	5 2	14 9	13 51	19 12		n.a.
M24	18 40	17 54	4 41	15 26	3 57	20 32	2 22	6 36	1 13	21 52	0 56	19 22	1 5	23 0	0 3	21 26	1 29	7 36	5 3	14 10	13 52	19 13		n.a.
T 25	18 26	19 5	3 54	15 22	4 9	20 36	2 21	6 21	1 12	21 52	0 56	19 23	1 5	23 0	0 3	21 26	1 29	7 37	5 3	14 10	13 53	19 13		n.a.
W26	18 12	18 57	2 51	15 18	4 19	20 39	2 20	6 6	1 12	21 52	0 55	19 24	1 5	23 0	0 3	21 26	1 29	7 37	5 3	14 11	13 54	19 13		n.a.
T 27	17 57	17 27	1 36	15 16	4 27	20 42	2 18	5 52	1 11	21 52	0 55	19 25	1 5	23 0	0 3	21 26	1 29	7 38	5 3	14 11	13 55	19 13		n.a.
F 28	17 42	14 46	0 14	15 14	4 35	20 45	2 17	5 37	1 11	21 52	0 55	19 26	1 4	23 0	0 3	21 26	1 29	7 38	5 3	14 11	13 56	19 13		n.a.
S 29	17 27	11 10	1n 6	15 13	4 41	20 46	2 15	5 22	1 11	21 52	0 55	19 26	1 4	23 0	0 3	21 26	1 29	7 39	5 3	14 11	13 57	19 14		n.a.
S 30	17 12	6 59	2 21	15 13	4 45	20 48	2 14	5 7	1 10	21 52	0 55	19 27	1 4	23 0	0 3	21 26	1 29	7 39	5 4	14 11	13 58	19 14		n.a.
M31	16n57	2n34	3n25	15n13	4s48	20n49	2s12	4n52	1n10	21s52	0n54	19s28	1n 4	23s 0	0s 3	21s26	1n29	7s40	5s 4	14n11	13n59	19s14		n.a.

Julian Day Number = 3640956.5, Delta T = 09h35m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°32'53, Lahiri = 69°39'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5256

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 5	12♌48'54	14♎58	29°R16	3♋12	20♍52	21°R30	26°R17	4°R48	24°R14	22°R17	21♌15	21♌49	10♑16	n.a.	T 1
W 2	20 52 2	13°46'28	28° 1	29♋ 8	4°21	21°29	21♐27	26♑13	4♑46	24♐13	22♓16	21°16	21°46	10°23	n.a.	W 2
T 3	20 55 58	14°44'00	10♏42	29°D 5	5°30	22° 6	21°25	26° 9	4°44	24°12	22°15	21°R16	21°43	10°30	n.a.	T 3
F 4	20 59 55	15°41'32	23° 4	29° 6	6°40	22°44	21°23	26° 5	4°42	24°12	22°14	21°16	21°39	10°37	n.a.	F 4
S 5	21 3 52	16°39'03	5♐11	29°11	7°49	23°21	21°21	26° 1	4°41	24°11	22°13	21°16	21°36	10°43	n.a.	S 5
S 6	21 7 48	17°36'33	17° 9	29°21	8°58	23°58	21°19	25°57	4°39	24°10	22°12	21°15	21°33	10°50	n.a.	S 6
M 7	21 11 45	18°34'02	29° 0	29°36	10° 8	24°36	21°17	25°53	4°38	24° 9	22°11	21°15	21°30	10°57	n.a.	M 7
T 8	21 15 41	19°31'31	10♑50	29°55	11°18	25°13	21°16	25°49	4°36	24° 8	22°10	21°15	21°27	11° 3	n.a.	T 8
W 9	21 19 38	20°28'58	22°41	0♌19	12°27	25°50	21°14	25°45	4°34	24° 7	22° 9	21°14	21°24	11°10	n.a.	W 9
T 10	21 23 34	21°26'25	4♒36	0°47	13°37	26°28	21°13	25°41	4°33	24° 7	22° 8	21°D14	21°20	11°17	n.a.	T 10
F 11	21 27 31	22°23'51	16°38	1°20	14°47	27° 5	21°12	25°37	4°32	24° 6	22° 6	21°R14	21°17	11°23	n.a.	F 11
S 12	21 31 27	23°21'17	28°49	1°58	15°57	27°42	21°12	25°33	4°30	24° 5	22° 5	21°14	21°14	11°30	n.a.	S 12
S 13	21 35 24	24°18'42	11♓10	2°40	17° 7	28°20	21°11	25°30	4°29	24° 5	22° 4	21°14	21°11	11°37	n.a.	S 13
M14	21 39 21	25°16'06	23°43	3°26	18°17	28°57	21°11	25°26	4°28	24° 4	22° 3	21°14	21° 8	11°43	n.a.	M14
T 15	21 43 17	26°13'31	6♈30	4°16	19°27	29°34	21°11	25°23	4°26	24° 4	22° 2	21°13	21° 5	11°50	n.a.	T 15
W16	21 47 14	27°10'55	19°30	5°11	20°37	0♎12	21°D11	25°19	4°25	24° 3	22° 0	21°13	21° 1	11°57	n.a.	W16
T 17	21 51 10	28° 8'19	2♉46	6°10	21°47	0°49	21°11	25°16	4°24	24° 3	21°59	21°12	20°58	12° 3	n.a.	T 17
F 18	21 55 7	29° 5'42	16°18	7°13	22°58	1°27	21°11	25°12	4°23	24° 2	21°58	21°12	20°55	12°10	n.a.	F 18
S 19	21 59 3	0♍ 3'06	0♊ 6	8°20	24° 8	2° 4	21°12	25° 9	4°22	24° 2	21°57	21°D11	20°52	12°17	n.a.	S 19
S 20	22 3 0	1° 0'30	14°11	9°30	25°18	2°41	21°12	25° 6	4°21	24° 1	21°55	21°12	20°49	12°23	n.a.	S 20
M21	22 6 56	1°57'54	28°31	10°45	26°29	3°19	21°13	25° 3	4°20	24° 1	21°54	21°12	20°45	12°30	n.a.	M21
T 22	22 10 53	2°55'19	13♋ 3	12° 4	27°40	3°56	21°14	25° 0	4°19	24° 0	21°53	21°13	20°42	12°37	n.a.	T 22
W23	22 14 50	3°52'43	27°42	13°27	28°50	4°34	21°15	24°57	4°18	24° 0	21°51	21°14	20°39	12°43	n.a.	W23
T 24	22 18 46	4°50'07	12♌25	14°53	0♌ 1	5°11	21°17	24°54	4°17	24° 0	21°50	21°15	20°36	12°50	n.a.	T 24
F 25	22 22 43	5°47'31	27° 3	16°24	1°12	5°48	21°18	24°51	4°16	24° 0	21°49	21°R15	20°33	12°57	n.a.	F 25
S 26	22 26 39	6°44'55	11♍32	17°57	2°22	6°26	21°20	24°48	4°15	23°59	21°47	21°14	20°30	13° 3	n.a.	S 26
S 27	22 30 36	7°42'19	25°44	19°35	3°33	7° 3	21°22	24°45	4°15	23°59	21°46	21°13	20°26	13°10	n.a.	S 27
M28	22 34 32	8°39'42	9♎36	21°16	4°44	7°41	21°24	24°43	4°14	23°59	21°45	21°10	20°23	13°17	n.a.	M28
T 29	22 38 29	9°37'06	23° 6	23° 0	5°55	8°18	21°27	24°40	4°14	23°59	21°43	21° 8	20°20	13°23	n.a.	T 29
W30	22 42 25	10°34'29	6♏11	24°48	7° 6	8°56	21°29	24°38	4°13	23°59	21°42	21° 5	20°17	13°30	n.a.	W30
T 31	22 46 22	11♍31'52	18♏55	26♌38	8♌17	9♎33	21♐32	24♑35	4♑12	23♐59	21♓41	21♌ 3	20♌14	13♑37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n41	1s51	4n16	15n14	4s49	20n49	2s11	4n38	1n 9	21s52	0n54	19s29	1n 4	23s 0	0s 3	21s26	1n29	7s41	5s 4	14n10	14n 0	19s14		n.a.
W 2	16 25	6 2	4 52	15 15	4 50	20 49	2 9	4 23	1 9	21 52	0 54	19 30	1 4	23 0	0 3	21 26	1 29	7 41	5 4	14 10	14 1	19 14		n.a.
T 3	16 8	9 50	5 12	15 17	4 48	20 48	2 7	4 8	1 8	21 52	0 54	19 31	1 4	23 0	0 3	21 26	1 29	7 42	5 4	14 10	14 2	19 14		n.a.
F 4	15 52	13 6	5 17	15 19	4 46	20 47	2 5	3 53	1 8	21 52	0 53	19 32	1 4	23 0	0 3	21 26	1 29	7 42	5 4	14 10	14 3	19 15		n.a.
S 5	15 35	15 45	5 8	15 22	4 43	20 46	2 3	3 38	1 7	21 52	0 53	19 33	1 4	23 0	0 3	21 26	1 29	7 43	5 5	14 10	14 4	19 15		n.a.
S 6	15 18	17 41	4 46	15 24	4 38	20 43	2 1	3 23	1 7	21 52	0 53	19 33	1 3	23 1	0 3	21 26	1 29	7 43	5 5	14 10	14 5	19 15		n.a.
M 7	15 0	18 51	4 11	15 27	4 32	20 41	1 59	3 8	1 6	21 52	0 53	19 34	1 3	23 1	0 3	21 26	1 29	7 44	5 5	14 11	14 6	19 15		n.a.
T 8	14 43	19 10	3 26	15 29	4 25	20 37	1 57	2 53	1 6	21 52	0 53	19 35	1 3	23 1	0 3	21 26	1 28	7 45	5 5	14 11	14 7	19 15		n.a.
W 9	14 25	18 40	2 32	15 32	4 18	20 34	1 54	2 38	1 6	21 53	0 52	19 36	1 3	23 1	0 3	21 26	1 28	7 45	5 5	14 11	14 8	19 15		n.a.
T 10	14 7	17 19	1 31	15 34	4 10	20 29	1 52	2 23	1 5	21 53	0 52	19 37	1 3	23 1	0 3	21 26	1 28	7 46	5 5	14 11	14 9	19 15		n.a.
F 11	13 49	15 11	0 26	15 36	4 0	20 25	1 50	2 8	1 5	21 53	0 52	19 38	1 3	23 1	0 3	21 26	1 28	7 46	5 6	14 11	14 10	19 16		n.a.
S 12	13 30	12 21	0s42	15 38	3 51	20 19	1 47	1 53	1 4	21 53	0 52	19 38	1 3	23 1	0 3	21 26	1 28	7 47	5 6	14 11	14 11	19 16		n.a.
S 13	13 12	8 56	1 48	15 39	3 40	20 13	1 45	1 38	1 4	21 53	0 52	19 39	1 3	23 1	0 3	21 26	1 28	7 48	5 6	14 11	14 12	19 16		n.a.
M14	12 53	5 4	2 51	15 40	3 29	20 7	1 42	1 23	1 3	21 53	0 51	19 40	1 2	23 1	0 4	21 26	1 28	7 48	5 6	14 11	14 13	19 16		n.a.
T 15	12 34	0 56	3 46	15 40	3 18	20 0	1 40	1 8	1 3	21 54	0 51	19 41	1 2	23 1	0 4	21 26	1 28	7 49	5 6	14 11	14 14	19 16		n.a.
W16	12 15	3n20	4 30	15 39	3 6	19 53	1 37	0 53	1 2	21 54	0 51	19 42	1 2	23 1	0 4	21 26	1 28	7 49	5 6	14 11	14 15	19 16		n.a.
T 17	11 55	7 30	5 1	15 37	2 53	19 45	1 35	0 38	1 2	21 54	0 51	19 42	1 2	23 1	0 4	21 26	1 28	7 50	5 7	14 11	14 16	19 16		n.a.
F 18	11 36	11 22	5 16	15 34	2 41	19 36	1 32	0 23	1 1	21 54	0 50	19 43	1 2	23 1	0 4	21 26	1 28	7 51	5 7	14 12	14 17	19 16		n.a.
S 19	11 16	14 43	5 13	15 30	2 28	19 27	1 29	0 8	1 1	21 55	0 50	19 44	1 2	23 1	0 4	21 26	1 28	7 51	5 7	14 12	14 18	19 16		n.a.
S 20	10 56	17 17	4 52	15 24	2 15	19 18	1 26	0s 7	1 1	21 55	0 50	19 44	1 2	23 1	0 4	21 26	1 28	7 52	5 7	14 12	14 19	19 17		n.a.
M21	10 36	18 49	4 12	15 17	2 1	19 8	1 24	0 22	1 0	21 55	0 50	19 45	1 1	23 1	0 4	21 26	1 28	7 52	5 7	14 11	14 20	19 17		n.a.
T 22	10 16	19 9	3 16	15 9	1 48	18 57	1 21	0 37	1 0	21 55	0 50	19 46	1 1	23 1	0 4	21 26	1 28	7 53	5 7	14 11	14 21	19 17		n.a.
W23	9 55	18 12	2 7	15 0	1 34	18 46	1 18	0 52	0 59	21 56	0 49	19 46	1 1	23 1	0 4	21 26	1 28	7 54	5 7	14 11	14 22	19 17		n.a.
T 24	9 35	16 1	0 49	14 48	1 21	18 35	1 15	1 7	0 59	21 56	0 49	19 47	1 1	23 1	0 4	21 26	1 28	7 54	5 7	14 11	14 23	19 17		n.a.
F 25	9 14	12 47	0n32	14 35	1 7	18 23	1 12	1 22	0 58	21 56	0 49	19 48	1 1	23 1	0 4	21 26	1 28	7 55	5 8	14 11	14 24	19 17		n.a.
S 26	8 53	8 49	1 50	14 20	0 54	18 10	1 9	1 37	0 58	21 57	0 49	19 48	1 1	23 2	0 4	21 26	1 28	7 56	5 8	14 11	14 25	19 17		n.a.
S 27	8 32	4 25	2 59	14 3	0 41	17 57	1 6	1 52	0 57	21 57	0 49	19 49	1 1	23 2	0 4	21 26	1 28	7 56	5 8	14 11	14 26	19 17		n.a.
M28	8 11	0s 7	3 56	13 44	0 28	17 44	1 3	2 7	0 57	21 57	0 48	19 50	1 0	23 2	0 4	21 26	1 28	7 57	5 8	14 12	14 27	19 17		n.a.
T 29	7 50	4 30	4 39	13 23	0 15	17 30	1 0	2 22	0 56	21 58	0 48	19 50	1 0	23 2	0 4	21 26	1 28	7 57	5 8	14 13	14 28	19 17		n.a.
W30	7 29	8 33	5 5	12 59	0 3	17 16	0 57	2 37	0 56	21 58	0 48	19 51	1 0	23 2	0 4	21 26	1 27	7 58	5 8	14 14	14 29	19 17		n.a.
T 31	7n 7	12s 5	5n15	12n34	0n 9	17n 1	0s54	2s52	0n55	21s58	0n48	19s51	1n 0	23s 2	0s 4	21s27	1n27	7s59	5s 8	14n14	14n30	19s17		n.a.

Julian Day Number = 3640987.5, Delta T = 09h35m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°32'57, Lahiri = 69°39'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5256

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 50 19	12♍29'15	1♐19	28♌32	9♌28	10♎10	21♐34	24°R33	4°R12	23°R58	21°R39	21°R 2	20♌11	13♂43	n.a.	F 1
S 2	22 54 15	13°26'38	13°28	0♍28	10°40	10°48	21°37	24♂31	4♂12	23°D58	21♓38	21°D 2	20° 7	13°50	n.a.	S 2
S 3	22 58 12	14°24'01	25°25	2°27	11°51	11°25	21°41	24°29	4°11	23♐58	21°37	21♌ 2	20° 4	13°57	n.a.	S 3
M 4	23 2 8	15°21'23	7♂17	4°28	13° 2	12° 3	21°44	24°27	4°11	23°59	21°35	21° 3	20° 1	14° 3	n.a.	M 4
T 5	23 6 5	16°18'46	19° 7	6°31	14°13	12°40	21°47	24°25	4°11	23°59	21°34	21° 5	19°58	14°10	n.a.	T 5
W 6	23 10 1	17°16'08	1♒ 0	8°36	15°25	13°18	21°51	24°23	4°11	23°59	21°32	21° 6	19°55	14°17	n.a.	W 6
T 7	23 13 58	18°13'31	13° 0	10°42	16°36	13°55	21°55	24°21	4°10	23°59	21°31	21° 8	19°51	14°23	n.a.	T 7
F 8	23 17 54	19°10'53	25°10	12°49	17°48	14°33	21°59	24°20	4°10	23°59	21°30	21°R 8	19°48	14°30	n.a.	F 8
S 9	23 21 51	20° 8'16	7♓34	14°56	18°59	15°10	22° 3	24°18	4°D10	23°59	21°28	21° 7	19°45	14°37	n.a.	S 9
S 10	23 25 48	21° 5'39	20°12	17° 4	20°11	15°48	22° 7	24°17	4°10	24° 0	21°27	21° 4	19°42	14°43	n.a.	S 10
M11	23 29 44	22° 3'03	3♈ 5	19°12	21°22	16°26	22°12	24°15	4°10	24° 0	21°25	21° 0	19°39	14°50	n.a.	M11
T 12	23 33 41	23° 0'26	16°13	21°20	22°34	17° 3	22°16	24°14	4°11	24° 0	21°24	20°56	19°36	14°57	n.a.	T 12
W13	23 37 37	23°57'51	29°36	23°27	23°46	17°41	22°21	24°13	4°11	24° 0	21°23	20°51	19°32	15° 3	n.a.	W13
T 14	23 41 34	24°55'16	13♉12	25°34	24°58	18°18	22°26	24°12	4°11	24° 1	21°21	20°46	19°29	15°10	n.a.	T 14
F 15	23 45 30	25°52'41	26°58	27°40	26°10	18°56	22°31	24°11	4°11	24° 1	21°20	20°42	19°26	15°17	n.a.	F 15
S 16	23 49 27	26°50'08	10♊55	29°44	27°22	19°33	22°36	24°10	4°12	24° 2	21°18	20°39	19°23	15°23	n.a.	S 16
S 17	23 53 23	27°47'35	24°59	1♎48	28°34	20°11	22°42	24° 9	4°12	24° 2	21°17	20°D38	19°20	15°30	n.a.	S 17
M18	23 57 20	28°45'04	9♋ 9	3°50	29°46	20°49	22°47	24° 8	4°12	24° 3	21°16	20°38	19°16	15°37	n.a.	M18
T 19	0 1 16	29°42'33	23°23	5°51	0♍58	21°26	22°53	24° 8	4°13	24° 3	21°14	20°40	19°13	15°43	n.a.	T 19
W20	0 5 13	0♎40'03	7♌40	7°51	2°10	22° 4	22°59	24° 7	4°13	24° 4	21°13	20°41	19°10	15°50	n.a.	W20
T 21	0 9 10	1°37'34	21°57	9°49	3°22	22°41	23° 5	24° 7	4°14	24° 4	21°12	20°R41	19° 7	15°57	n.a.	T 21
F 22	0 13 6	2°35'05	6♍10	11°45	4°34	23°19	23°11	24° 6	4°15	24° 5	21°10	20°40	19° 4	16° 3	n.a.	F 22
S 23	0 17 3	3°32'38	20°16	13°40	5°47	23°57	23°17	24° 6	4°15	24° 6	21° 9	20°38	19° 1	16°10	n.a.	S 23
S 24	0 20 59	4°30'11	4♎11	15°33	6°59	24°34	23°23	24° 6	4°16	24° 6	21° 7	20°33	18°57	16°17	n.a.	S 24
M25	0 24 56	5°27'45	17°50	17°25	8°11	25°12	23°30	24°D 6	4°17	24° 7	21° 6	20°26	18°54	16°23	n.a.	M25
T 26	0 28 52	6°25'20	1♏11	19°15	9°24	25°50	23°36	24° 6	4°18	24° 8	21° 5	20°18	18°51	16°30	n.a.	T 26
W27	0 32 49	7°22'56	14°12	21° 4	10°36	26°28	23°43	24° 6	4°19	24° 9	21° 3	20°10	18°48	16°37	n.a.	W27
T 28	0 36 45	8°20'32	26°54	22°51	11°49	27° 5	23°50	24° 6	4°20	24° 9	21° 2	20° 3	18°45	16°43	n.a.	T 28
F 29	0 40 42	9°18'09	9♐18	24°36	13° 1	27°43	23°57	24° 7	4°21	24°10	21° 1	19°57	18°42	16°50	n.a.	F 29
S 30	0 44 39	10♎15'46	21♐26	26♎20	14♍14	28♎21	24♐ 4	24♂ 7	4♂22	24♐11	20♓59	19♌54	18♌38	16♂57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n46	15s 0	5n10	12n 6	0n20	16n45	0s51	3s 7	0n55	21s59	0n47	19s52	1n 0	23s 2	0s 4	21s27	1n27	7s59	5s 8	14n15	14n31	19s17		n.a.
S 2	6 24	17 12	4 52	11 36	0 31	16 30	0 48	3 22	0 55	21 59	0 47	19 52	1 0	23 2	0 4	21 27	1 27	8 0	5 8	14 15	14 32	19 18		n.a.
S 3	6 2	18 37	4 20	11 4	0 41	16 14	0 45	3 37	0 54	22 0	0 47	19 53	1 0	23 2	0 4	21 27	1 27	8 1	5 9	14 15	14 33	19 18		n.a.
M 4	5 41	19 12	3 38	10 30	0 51	15 57	0 42	3 52	0 54	22 0	0 47	19 53	0 59	23 2	0 4	21 27	1 27	8 1	5 9	14 14	14 34	19 18		n.a.
T 5	5 19	18 56	2 47	9 54	1 0	15 40	0 39	4 6	0 53	22 0	0 47	19 54	0 59	23 2	0 4	21 27	1 27	8 2	5 9	14 14	14 35	19 18		n.a.
W 6	4 57	17 50	1 48	9 16	1 8	15 22	0 36	4 21	0 53	22 1	0 46	19 54	0 59	23 2	0 4	21 27	1 27	8 2	5 9	14 13	14 36	19 18		n.a.
T 7	4 35	15 55	0 45	8 36	1 15	15 4	0 33	4 36	0 52	22 1	0 46	19 55	0 59	23 2	0 4	21 27	1 27	8 3	5 9	14 13	14 37	19 18		n.a.
F 8	4 13	13 16	0s22	7 54	1 22	14 46	0 29	4 51	0 52	22 2	0 46	19 55	0 59	23 2	0 4	21 27	1 27	8 4	5 9	14 13	14 38	19 18		n.a.
S 9	3 51	9 58	1 29	7 11	1 27	14 27	0 26	5 5	0 51	22 2	0 46	19 56	0 59	23 2	0 4	21 27	1 27	8 4	5 9	14 13	14 39	19 18		n.a.
S 10	3 28	6 10	2 33	6 26	1 32	14 8	0 23	5 20	0 51	22 3	0 46	19 56	0 58	23 2	0 4	21 27	1 27	8 5	5 9	14 14	14 40	19 18		n.a.
M11	3 6	2 1	3 30	5 41	1 36	13 49	0 20	5 35	0 50	22 3	0 45	19 57	0 58	23 2	0 4	21 27	1 27	8 6	5 9	14 15	14 41	19 18		n.a.
T 12	2 44	2n19	4 17	4 54	1 39	13 29	0 17	5 49	0 50	22 4	0 45	19 57	0 58	23 2	0 4	21 27	1 27	8 6	5 9	14 17	14 41	19 18		n.a.
W13	2 21	6 36	4 51	4 7	1 41	13 9	0 14	6 4	0 49	22 4	0 45	19 57	0 58	23 2	0 4	21 27	1 27	8 7	5 9	14 18	14 42	19 18		n.a.
T 14	1 59	10 37	5 9	3 19	1 43	12 48	0 11	6 18	0 49	22 5	0 45	19 58	0 58	23 2	0 4	21 27	1 27	8 7	5 9	14 20	14 43	19 18		n.a.
F 15	1 37	14 7	5 10	2 30	1 44	12 27	0 8	6 33	0 48	22 5	0 45	19 58	0 58	23 2	0 4	21 27	1 27	8 8	5 10	14 21	14 44	19 18		n.a.
S 16	1 14	16 52	4 52	1 41	1 43	12 6	0 5	6 47	0 48	22 5	0 44	19 58	0 57	23 2	0 4	21 27	1 27	8 9	5 10	14 22	14 45	19 18		n.a.
S 17	0 52	18 39	4 18	0 52	1 43	11 44	0 2	7 1	0 47	22 6	0 44	19 59	0 57	23 2	0 4	21 28	1 27	8 9	5 10	14 22	14 46	19 18		n.a.
M18	0 29	19 17	3 27	0 3	1 41	11 23	0n 1	7 16	0 47	22 6	0 44	19 59	0 57	23 2	0 4	21 28	1 27	8 10	5 10	14 22	14 47	19 18		n.a.
T 19	0 7	18 42	2 23	0s46	1 39	11 0	0 4	7 30	0 47	22 7	0 44	19 59	0 57	23 2	0 4	21 28	1 26	8 10	5 10	14 22	14 48	19 18		n.a.
W20	0s16	16 54	1 10	1 35	1 36	10 38	0 7	7 44	0 46	22 7	0 44	19 59	0 57	23 2	0 4	21 28	1 26	8 11	5 10	14 21	14 49	19 18		n.a.
T 21	0 38	14 4	0n 7	2 24	1 33	10 15	0 9	7 58	0 46	22 8	0 43	20 0	0 57	23 2	0 4	21 28	1 26	8 12	5 10	14 21	14 50	19 18		n.a.
F 22	1 1	10 23	1 23	3 12	1 29	9 52	0 12	8 13	0 45	22 8	0 43	20 0	0 56	23 2	0 4	21 28	1 26	8 12	5 10	14 21	14 51	19 18		n.a.
S 23	1 23	6 9	2 33	4 0	1 25	9 28	0 15	8 27	0 45	22 9	0 43	20 0	0 56	23 2	0 4	21 28	1 26	8 13	5 10	14 22	14 52	19 18		n.a.
S 24	1 46	1 38	3 33	4 47	1 20	9 5	0 18	8 41	0 44	22 9	0 43	20 0	0 56	23 2	0 4	21 28	1 26	8 13	5 10	14 24	14 53	19 18		n.a.
M25	2 8	2s52	4 20	5 34	1 15	8 41	0 21	8 55	0 44	22 10	0 43	20 0	0 56	23 2	0 4	21 28	1 26	8 14	5 10	14 26	14 54	19 18		n.a.
T 26	2 30	7 7	4 51	6 21	1 9	8 17	0 23	9 9	0 43	22 10	0 42	20 1	0 56	23 2	0 4	21 28	1 26	8 14	5 10	14 28	14 55	19 18		n.a.
W27	2 53	10 57	5 6	7 6	1 3	7 52	0 26	9 22	0 43	22 11	0 42	20 1	0 56	23 2	0 4	21 28	1 26	8 15	5 10	14 31	14 56	19 18		n.a.
T 28	3 15	14 10	5 6	7 52	0 56	7 28	0 29	9 36	0 42	22 11	0 42	20 1	0 55	23 2	0 4	21 28	1 26	8 16	5 10	14 33	14 57	19 18		n.a.
F 29	3 38	16 40	4 51	8 36	0 50	7 3	0 31	9 50	0 42	22 12	0 42	20 1	0 55	23 2	0 4	21 28	1 26	8 16	5 10	14 35	14 58	19 17		n.a.
S 30	4s 0	18s23	4n23	9s20	0n43	6n38	0n34	10s 4	0n41	22s12	0n42	20s 1	0n55	23s 2	0s 4	21s29	1n26	8s17	5s10	14n36	14n59	19s17		n.a.

Julian Day Number = 3641018.5, Delta T = 09h35m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°33'01, Lahiri = 69°40'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5256

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 35	11♎13'25	3♑24	28♎ 2	15♍26	28♎59	24♐12	24♑ 8	4♑23	24♐12	20°R58	19°R52	18♌35	17♑ 3	n.a.	S 1
M 2	0 52 32	12°11'04	15°15	29°43	16°39	29°36	24°19	24° 8	4°24	24°13	20♓57	19°D51	18°32	17°10	n.a.	M 2
T 3	0 56 28	13° 8'43	27° 5	1♏22	17°52	0♏14	24°27	24° 9	4°25	24°14	20°56	19♌52	18°29	17°17	n.a.	T 3
W 4	1 0 25	14° 6'24	8♒59	3° 0	19° 5	0°52	24°35	24°10	4°26	24°15	20°54	19°53	18°26	17°23	n.a.	W 4
T 5	1 4 21	15° 4'05	21° 2	4°36	20°17	1°30	24°42	24°11	4°28	24°16	20°53	19°R54	18°22	17°30	n.a.	T 5
F 6	1 8 18	16° 1'47	3♓18	6°11	21°30	2° 8	24°50	24°12	4°29	24°17	20°52	19°53	18°19	17°37	n.a.	F 6
S 7	1 12 14	16°59'29	15°52	7°45	22°43	2°46	24°58	24°13	4°30	24°18	20°51	19°50	18°16	17°43	n.a.	S 7
S 8	1 16 11	17°57'13	28°45	9°17	23°56	3°23	25° 7	24°15	4°32	24°19	20°49	19°44	18°13	17°50	n.a.	S 8
M 9	1 20 7	18°54'58	11♈58	10°47	25° 9	4° 1	25°15	24°16	4°33	24°20	20°48	19°37	18°10	17°57	n.a.	M 9
T 10	1 24 4	19°52'43	25°30	12°16	26°22	4°39	25°23	24°17	4°35	24°21	20°47	19°27	18° 7	18° 3	n.a.	T 10
W11	1 28 1	20°50'31	9♉19	13°43	27°35	5°17	25°32	24°19	4°36	24°23	20°46	19°18	18° 3	18°10	n.a.	W11
T 12	1 31 57	21°48'19	23°20	15° 9	28°48	5°55	25°40	24°20	4°38	24°24	20°45	19° 8	18° 0	18°17	n.a.	T 12
F 13	1 35 54	22°46'09	7♊30	16°34	0♎ 2	6°33	25°49	24°22	4°40	24°25	20°44	19° 0	17°57	18°23	n.a.	F 13
S 14	1 39 50	23°44'00	21°44	17°56	1°15	7°11	25°58	24°24	4°42	24°26	20°42	18°54	17°54	18°30	n.a.	S 14
S 15	1 43 47	24°41'53	5♋58	19°18	2°28	7°49	26° 7	24°26	4°43	24°28	20°41	18°50	17°51	18°37	n.a.	S 15
M16	1 47 43	25°39'47	20°10	20°37	3°41	8°27	26°16	24°28	4°45	24°29	20°40	18°D49	17°48	18°43	n.a.	M16
T 17	1 51 40	26°37'43	4♌17	21°55	4°55	9° 5	26°25	24°30	4°47	24°30	20°39	18°49	17°44	18°50	n.a.	T 17
W18	1 55 36	27°35'41	18°18	23°12	6° 8	9°43	26°35	24°32	4°49	24°32	20°38	18°R49	17°41	18°57	n.a.	W18
T 19	1 59 33	28°33'40	2♍14	24°26	7°22	10°21	26°44	24°35	4°51	24°33	20°37	18°49	17°38	19° 3	n.a.	T 19
F 20	2 3 29	29°31'41	16° 3	25°39	8°35	10°59	26°54	24°37	4°53	24°35	20°36	18°46	17°35	19°10	n.a.	F 20
S 21	2 7 26	0♏29'43	29°43	26°50	9°49	11°37	27° 3	24°39	4°55	24°36	20°35	18°41	17°32	19°17	n.a.	S 21
S 22	2 11 23	1°27'47	13♎14	27°59	11° 2	12°15	27°13	24°42	4°57	24°38	20°34	18°33	17°28	19°23	n.a.	S 22
M23	2 15 19	2°25'52	26°33	29° 6	12°16	12°53	27°23	24°45	4°59	24°39	20°33	18°22	17°25	19°30	n.a.	M23
T 24	2 19 16	3°23'59	9♏37	0♐10	13°29	13°32	27°33	24°47	5° 1	24°41	20°32	18°10	17°22	19°37	n.a.	T 24
W25	2 23 12	4°22'07	22°27	1°13	14°43	14°10	27°42	24°50	5° 4	24°42	20°31	17°57	17°19	19°43	n.a.	W25
T 26	2 27 9	5°20'17	5♐ 0	2°12	15°57	14°48	27°53	24°53	5° 6	24°44	20°30	17°45	17°16	19°50	n.a.	T 26
F 27	2 31 5	6°18'28	17°19	3°10	17°10	15°26	28° 3	24°56	5° 8	24°45	20°29	17°35	17°13	19°57	n.a.	F 27
S 28	2 35 2	7°16'41	29°24	4° 4	18°24	16° 4	28°13	24°59	5°11	24°47	20°29	17°28	17° 9	20° 3	n.a.	S 28
S 29	2 38 58	8°14'55	11♑19	4°56	19°38	16°43	28°23	25° 2	5°13	24°49	20°28	17°22	17° 6	20°10	n.a.	S 29
M30	2 42 55	9°13'10	23° 9	5°44	20°52	17°21	28°34	25° 6	5°15	24°50	20°27	17°20	17° 3	20°17	n.a.	M30
T 31	2 46 51	10♏11'26	4♒57	6♐29	22♎ 6	17♏59	28♐44	25♑ 9	5♑18	24♐52	20♓26	17♌19	17♌ 0	20♑23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s22	19s16	3n44	10s 3	0n36	6n12	0n36	10s17	0n41	22s13	0n42	20s 1	0n55	23s 2	0s 4	21s29	1n26	8s17	5s10	14n37	15n 0	19s17		n.a.
M 2	4 44	19 16	2 55	10 45	0 28	5 47	0 39	10 31	0 40	22 13	0 41	20 1	0 55	23 2	0 4	21 29	1 26	8 18	5 10	14 37	15 1	19 17		n.a.
T 3	5 6	18 26	2 0	11 26	0 20	5 21	0 41	10 44	0 40	22 14	0 41	20 1	0 55	23 1	0 4	21 29	1 26	8 18	5 10	14 36	15 2	19 17		n.a.
W 4	5 28	16 46	0 58	12 7	0 12	4 55	0 44	10 58	0 39	22 14	0 41	20 1	0 54	23 1	0 4	21 29	1 26	8 19	5 10	14 36	15 3	19 17		n.a.
T 5	5 50	14 21	0s 6	12 46	0 4	4 29	0 46	11 11	0 39	22 15	0 41	20 1	0 54	23 1	0 4	21 29	1 26	8 19	5 10	14 36	15 4	19 17		n.a.
F 6	6 12	11 14	1 11	13 25	0s 4	4 3	0 48	11 24	0 38	22 15	0 41	20 1	0 54	23 1	0 4	21 29	1 26	8 20	5 10	14 36	15 5	19 17		n.a.
S 7	6 34	7 33	2 15	14 3	0 12	3 37	0 51	11 38	0 38	22 16	0 41	20 1	0 54	23 1	0 4	21 29	1 26	8 20	5 10	14 37	15 6	19 17		n.a.
S 8	6 56	3 27	3 12	14 40	0 21	3 11	0 53	11 51	0 37	22 16	0 40	20 1	0 54	23 1	0 4	21 29	1 26	8 21	5 10	14 39	15 7	19 17		n.a.
M 9	7 17	0n56	4 1	15 16	0 29	2 44	0 55	12 4	0 37	22 17	0 40	20 1	0 54	23 1	0 4	21 29	1 26	8 21	5 10	14 41	15 8	19 17		n.a.
T 10	7 39	5 22	4 38	15 52	0 38	2 18	0 57	12 17	0 36	22 17	0 40	20 1	0 53	23 1	0 4	21 29	1 26	8 22	5 10	14 44	15 9	19 17		n.a.
W11	8 0	9 37	4 59	16 26	0 47	1 51	0 59	12 30	0 36	22 18	0 40	20 1	0 53	23 1	0 4	21 30	1 25	8 22	5 10	14 47	15 10	19 17		n.a.
T 12	8 21	13 24	5 3	16 59	0 55	1 24	1 1	12 43	0 35	22 18	0 40	20 1	0 53	23 1	0 4	21 30	1 25	8 23	5 10	14 50	15 11	19 16		n.a.
F 13	8 43	16 27	4 48	17 32	1 4	0 57	1 3	12 55	0 35	22 18	0 40	20 1	0 53	23 1	0 4	21 30	1 25	8 23	5 10	14 52	15 11	19 16		n.a.
S 14	9 4	18 32	4 16	18 3	1 13	0 30	1 5	13 8	0 34	22 19	0 39	20 0	0 53	23 1	0 4	21 30	1 25	8 23	5 10	14 54	15 12	19 16		n.a.
S 15	9 25	19 27	3 27	18 34	1 22	0 3	1 6	13 21	0 34	22 19	0 39	20 0	0 53	23 1	0 4	21 30	1 25	8 24	5 10	14 55	15 13	19 16		n.a.
M16	9 45	19 8	2 26	19 4	1 30	0s24	1 8	13 33	0 33	22 20	0 39	20 0	0 52	23 1	0 4	21 30	1 25	8 24	5 10	14 56	15 14	19 16		n.a.
T 17	10 6	17 37	1 17	19 32	1 39	0 51	1 10	13 45	0 33	22 20	0 39	20 0	0 52	23 1	0 4	21 30	1 25	8 25	5 10	14 56	15 15	19 16		n.a.
W18	10 27	15 2	0 3	20 0	1 48	1 18	1 11	13 58	0 32	22 21	0 39	20 0	0 52	23 1	0 4	21 30	1 25	8 25	5 10	14 56	15 16	19 16		n.a.
T 19	10 47	11 36	1n11	20 27	1 56	1 45	1 13	14 10	0 32	22 21	0 39	19 59	0 52	23 1	0 4	21 30	1 25	8 25	5 10	14 56	15 17	19 16		n.a.
F 20	11 7	7 34	2 19	20 52	2 5	2 12	1 15	14 22	0 32	22 21	0 38	19 59	0 52	23 1	0 4	21 30	1 25	8 26	5 10	14 57	15 18	19 16		n.a.
S 21	11 27	3 10	3 19	21 17	2 13	2 39	1 16	14 34	0 31	22 22	0 38	19 59	0 52	23 1	0 4	21 30	1 25	8 26	5 10	14 58	15 19	19 15		n.a.
S 22	11 47	1s20	4 7	21 41	2 22	3 6	1 17	14 46	0 31	22 22	0 38	19 59	0 52	23 1	0 4	21 31	1 25	8 27	5 10	15 1	15 20	19 15		n.a.
M23	12 7	5 42	4 40	22 3	2 30	3 33	1 19	14 58	0 30	22 22	0 38	19 58	0 51	23 0	0 4	21 31	1 25	8 27	5 10	15 4	15 21	19 15		n.a.
T 24	12 26	9 44	4 58	22 25	2 38	4 0	1 20	15 10	0 30	22 23	0 38	19 58	0 51	23 0	0 4	21 31	1 25	8 27	5 10	15 8	15 22	19 15		n.a.
W25	12 46	13 13	5 0	22 45	2 45	4 27	1 21	15 21	0 29	22 23	0 38	19 58	0 51	23 0	0 4	21 31	1 25	8 28	5 10	15 11	15 23	19 15		n.a.
T 26	13 5	16 3	4 48	23 4	2 53	4 54	1 22	15 33	0 29	22 23	0 38	19 57	0 51	23 0	0 4	21 31	1 25	8 28	5 10	15 15	15 24	19 15		n.a.
F 27	13 24	18 5	4 22	23 23	3 0	5 21	1 23	15 44	0 28	22 24	0 37	19 57	0 51	23 0	0 4	21 31	1 25	8 28	5 10	15 18	15 25	19 14		n.a.
S 28	13 42	19 17	3 45	23 40	3 7	5 48	1 24	15 56	0 28	22 24	0 37	19 56	0 51	23 0	0 4	21 31	1 25	8 29	5 10	15 20	15 26	19 14		n.a.
S 29	14 1	19 36	2 58	23 56	3 14	6 14	1 25	16 7	0 27	22 24	0 37	19 56	0 50	23 0	0 4	21 31	1 25	8 29	5 10	15 22	15 27	19 14		n.a.
M30	14 19	19 2	2 4	24 11	3 20	6 41	1 26	16 18	0 27	22 24	0 37	19 56	0 50	23 0	0 4	21 31	1 25	8 29	5 10	15 23	15 28	19 14		n.a.
T 31	14s37	17s39	1n 5	24s24	3s26	7s 7	1n26	16s29	0n26	22s25	0n37	19s55	0n50	23s 0	0s 4	21s31	1n25	8s29	5s10	15n23	15n29	19s14		n.a.

Julian Day Number = 3641048.5, Delta T = 09h35m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°33'06, Lahiri = 69°40'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5256

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 50 48	11♏ 9'44	16♒50	7♐11	23♎20	18♏38	28♐55	25♑13	5♑20	24♐54	20°R25	17°R19	16♌57	20♑30	n.a.	W 1
T 2	2 54 45	12° 8'03	28°53	7°48	24°33	19°16	29° 6	25°16	5°23	24°55	20♓25	17♌19	16°53	20°37	n.a.	T 2
F 3	2 58 41	13° 6'24	11♓11	8°22	25°47	19°54	29°16	25°20	5°25	24°57	20°24	17°17	16°50	20°43	n.a.	F 3
S 4	3 2 38	14° 4'46	23°49	8°50	27° 1	20°33	29°27	25°23	5°28	24°59	20°23	17°13	16°47	20°50	n.a.	S 4
S 5	3 6 34	15° 3'09	6♈50	9°14	28°15	21°11	29°38	25°27	5°31	25° 1	20°22	17° 7	16°44	20°57	n.a.	S 5
M 6	3 10 31	16° 1'33	20°16	9°33	29°29	21°49	29°49	25°31	5°33	25° 3	20°22	16°58	16°41	21° 3	n.a.	M 6
T 7	3 14 27	17° 0'00	4♉ 6	9°46	0♏44	22°28	0♑ 0	25°35	5°36	25° 4	20°21	16°47	16°38	21°10	n.a.	T 7
W 8	3 18 24	17°58'28	18°18	9°54	1°58	23° 6	0°11	25°39	5°39	25° 6	20°21	16°35	16°34	21°17	n.a.	W 8
T 9	3 22 20	18°56'57	2♊46	9°R55	3°12	23°45	0°22	25°43	5°42	25° 8	20°20	16°23	16°31	21°23	n.a.	T 9
F 10	3 26 17	19°55'29	17°22	9°50	4°26	24°23	0°34	25°47	5°45	25°10	20°19	16°13	16°28	21°30	n.a.	F 10
S 11	3 30 14	20°54'02	2♋ 1	9°37	5°40	25° 2	0°45	25°52	5°47	25°12	20°19	16° 6	16°25	21°36	n.a.	S 11
S 12	3 34 10	21°52'38	16°34	9°18	6°54	25°40	0°57	25°56	5°50	25°14	20°18	16° 1	16°22	21°43	n.a.	S 12
M13	3 38 7	22°51'15	0♌58	8°51	8° 9	26°19	1° 8	26° 0	5°53	25°16	20°18	15°59	16°19	21°50	n.a.	M13
T 14	3 42 3	23°49'54	15°10	8°17	9°23	26°57	1°20	26° 5	5°56	25°18	20°17	15°58	16°15	21°56	n.a.	T 14
W15	3 46 0	24°48'36	29° 8	7°36	10°37	27°36	1°31	26° 9	5°59	25°20	20°17	15°58	16°12	22° 3	n.a.	W15
T 16	3 49 56	25°47'19	12♍52	6°48	11°52	28°15	1°43	26°14	6° 2	25°22	20°17	15°58	16° 9	22°10	n.a.	T 16
F 17	3 53 53	26°46'05	26°24	5°54	13° 6	28°53	1°55	26°19	6° 5	25°24	20°16	15°55	16° 6	22°16	n.a.	F 17
S 18	3 57 49	27°44'52	9♎44	4°54	14°20	29°32	2° 6	26°24	6° 8	25°26	20°16	15°49	16° 3	22°23	n.a.	S 18
S 19	4 1 46	28°43'42	22°52	3°50	15°35	0♐11	2°18	26°28	6°12	25°28	20°15	15°41	15°59	22°30	n.a.	S 19
M20	4 5 42	29°42'33	5♏49	2°43	16°49	0°49	2°30	26°33	6°15	25°30	20°15	15°30	15°56	22°36	n.a.	M20
T 21	4 9 39	0♐41'27	18°34	1°34	18° 4	1°28	2°42	26°38	6°18	25°32	20°15	15°18	15°53	22°43	n.a.	T 21
W22	4 13 36	1°40'22	1♐ 7	0°26	19°18	2° 7	2°54	26°43	6°21	25°34	20°15	15° 5	15°50	22°50	n.a.	W22
T 23	4 17 32	2°39'20	13°28	29♏20	20°33	2°46	3° 6	26°48	6°24	25°36	20°14	14°52	15°47	22°56	n.a.	T 23
F 24	4 21 29	3°38'19	25°37	28°17	21°47	3°25	3°18	26°54	6°28	25°38	20°14	14°41	15°44	23° 3	n.a.	F 24
S 25	4 25 25	4°37'20	7♑37	27°21	23° 2	4° 4	3°31	26°59	6°31	25°40	20°14	14°33	15°40	23°10	n.a.	S 25
S 26	4 29 22	5°36'22	19°28	26°32	24°16	4°42	3°43	27° 4	6°34	25°42	20°14	14°28	15°37	23°16	n.a.	S 26
M27	4 33 18	6°35'27	1♒15	25°51	25°31	5°21	3°55	27°10	6°38	25°45	20°14	14°25	15°34	23°23	n.a.	M27
T 28	4 37 15	7°34'32	13° 2	25°20	26°46	6° 0	4° 7	27°15	6°41	25°47	20°14	14°D24	15°31	23°30	n.a.	T 28
W29	4 41 11	8°33'40	24°53	25° 0	28° 0	6°39	4°20	27°20	6°44	25°49	20°14	14°24	15°28	23°36	n.a.	W29
T 30	4 45 8	9♐32'49	6♓54	24°D50	29♏15	7♐18	4♑32	27♑26	6♑48	25♐51	20♓14	14°R24	15♌25	23♑43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s55	15s29	0n 3	24s37	3s31	7s33	1n27	16s40	0n26	22s25	0n37	19s55	0n50	23s 0	0s 4	21s32	1n25	8s30	5s10	15n23	15n30	19s14		n.a.
T 2	15 13	12 37	1s 1	24 48	3 36	8 0	1 28	16 51	0 25	22 25	0 37	19 54	0 50	23 0	0 4	21 32	1 25	8 30	5 10	15 23	15 30	19 13		n.a.
F 3	15 30	9 9	2 3	24 57	3 40	8 26	1 28	17 1	0 25	22 25	0 37	19 54	0 50	23 0	0 4	21 32	1 25	8 30	5 10	15 24	15 31	19 13		n.a.
S 4	15 48	5 11	3 0	25 5	3 44	8 51	1 29	17 12	0 24	22 25	0 36	19 53	0 50	22 59	0 4	21 32	1 25	8 30	5 10	15 25	15 32	19 13		n.a.
S 5	16 5	0 52	3 50	25 12	3 47	9 17	1 29	17 22	0 23	22 26	0 36	19 53	0 49	22 59	0 4	21 32	1 25	8 31	5 10	15 27	15 33	19 13		n.a.
M 6	16 21	3n37	4 29	25 17	3 49	9 42	1 30	17 33	0 23	22 26	0 36	19 52	0 49	22 59	0 4	21 32	1 24	8 31	5 10	15 29	15 34	19 13		n.a.
T 7	16 38	8 3	4 53	25 20	3 50	10 7	1 30	17 43	0 22	22 26	0 36	19 51	0 49	22 59	0 4	21 32	1 24	8 31	5 10	15 32	15 35	19 12		n.a.
W 8	16 54	12 10	5 0	25 22	3 51	10 32	1 30	17 53	0 22	22 26	0 36	19 51	0 49	22 59	0 4	21 32	1 24	8 31	5 10	15 36	15 36	19 12		n.a.
T 9	17 10	15 38	4 49	25 21	3 50	10 57	1 30	18 3	0 21	22 26	0 36	19 50	0 49	22 59	0 4	21 32	1 24	8 31	5 10	15 39	15 37	19 12		n.a.
F 10	17 25	18 10	4 18	25 18	3 48	11 22	1 30	18 12	0 21	22 26	0 36	19 50	0 49	22 59	0 4	21 32	1 24	8 32	5 10	15 42	15 38	19 12		n.a.
S 11	17 41	19 31	3 30	25 13	3 45	11 46	1 30	18 22	0 20	22 26	0 36	19 49	0 49	22 59	0 4	21 33	1 24	8 32	5 10	15 45	15 39	19 12		n.a.
S 12	17 56	19 34	2 29	25 6	3 40	12 10	1 30	18 32	0 20	22 26	0 35	19 48	0 48	22 59	0 4	21 33	1 24	8 32	5 10	15 46	15 40	19 11		n.a.
M13	18 10	18 19	1 19	24 56	3 34	12 34	1 30	18 41	0 19	22 26	0 35	19 48	0 48	22 58	0 4	21 33	1 24	8 32	5 10	15 47	15 41	19 11		n.a.
T 14	18 25	15 57	0 4	24 43	3 26	12 57	1 30	18 50	0 19	22 26	0 35	19 47	0 48	22 58	0 4	21 33	1 24	8 32	5 9	15 47	15 42	19 11		n.a.
W15	18 39	12 40	1n 9	24 27	3 17	13 20	1 29	18 59	0 18	22 26	0 35	19 46	0 48	22 58	0 4	21 33	1 24	8 32	5 9	15 47	15 43	19 11		n.a.
T 16	18 53	8 44	2 17	24 8	3 6	13 43	1 29	19 8	0 18	22 26	0 35	19 46	0 48	22 58	0 4	21 33	1 24	8 32	5 9	15 47	15 44	19 10		n.a.
F 17	19 6	4 25	3 17	23 45	2 53	14 6	1 29	19 17	0 17	22 26	0 35	19 45	0 48	22 58	0 4	21 33	1 24	8 33	5 9	15 48	15 45	19 10		n.a.
S 18	19 19	0s 2	4 4	23 20	2 38	14 28	1 28	19 26	0 17	22 26	0 35	19 44	0 48	22 58	0 4	21 33	1 24	8 33	5 9	15 49	15 45	19 10		n.a.
S 19	19 32	4 26	4 38	22 53	2 22	14 50	1 28	19 35	0 16	22 26	0 35	19 43	0 48	22 58	0 4	21 33	1 24	8 33	5 9	15 52	15 46	19 10		n.a.
M20	19 45	8 33	4 57	22 23	2 4	15 11	1 27	19 43	0 16	22 26	0 34	19 43	0 47	22 58	0 4	21 33	1 24	8 33	5 9	15 55	15 47	19 9		n.a.
T 21	19 57	12 14	5 1	21 50	1 45	15 32	1 26	19 51	0 15	22 26	0 34	19 42	0 47	22 57	0 4	21 33	1 24	8 33	5 9	15 59	15 48	19 9		n.a.
W22	20 9	15 18	4 50	21 17	1 25	15 53	1 26	19 59	0 15	22 26	0 34	19 41	0 47	22 57	0 4	21 34	1 24	8 33	5 9	16 2	15 49	19 9		n.a.
T 23	20 20	17 38	4 25	20 43	1 5	16 13	1 25	20 7	0 14	22 26	0 34	19 40	0 47	22 57	0 4	21 34	1 24	8 33	5 9	16 6	15 50	19 9		n.a.
F 24	20 31	19 9	3 49	20 10	0 44	16 33	1 24	20 15	0 14	22 25	0 34	19 39	0 47	22 57	0 4	21 34	1 24	8 33	5 9	16 9	15 51	19 8		n.a.
S 25	20 42	19 47	3 3	19 37	0 24	16 52	1 23	20 23	0 13	22 25	0 34	19 38	0 47	22 57	0 4	21 34	1 24	8 33	5 9	16 11	15 52	19 8		n.a.
S 26	20 52	19 31	2 9	19 7	0 4	17 11	1 22	20 31	0 13	22 25	0 34	19 38	0 47	22 57	0 4	21 34	1 24	8 33	5 9	16 13	15 53	19 8		n.a.
M27	21 3	18 24	1 10	18 39	0n15	17 30	1 21	20 38	0 12	22 25	0 34	19 37	0 46	22 56	0 4	21 34	1 24	8 33	5 9	16 14	15 54	19 8		n.a.
T 28	21 12	16 30	0 7	18 14	0 33	17 48	1 20	20 45	0 12	22 25	0 34	19 36	0 46	22 56	0 4	21 34	1 24	8 33	5 9	16 14	15 55	19 7		n.a.
W29	21 21	13 53	0s56	17 53	0 49	18 6	1 19	20 52	0 11	22 24	0 34	19 35	0 46	22 56	0 4	21 34	1 24	8 33	5 9	16 14	15 56	19 7		n.a.
T 30	21s30	10s39	1s57	17s37	1n 5	18s23	1n17	20s59	0n11	22s24	0n33	19s34	0n46	22s56	0s 4	21s34	1n24	8s33	5s 8	16n14	15n57	19s 7		n.a.

Julian Day Number = 3641079.5, Delta T = 09h35m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°33'10, Lahiri = 69°40'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5256

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 49 5	10♐31'59	19♓ 9	24♏51	0♐30	7♐57	4♑45	27♑32	6♑51	25♐53	20°D14	14°R24	15♌21	23♑50	n.a.	F 1
S 2	4 53 1	11°31'12	1♈45	25° 3	1°44	8°36	4°57	27°37	6°55	25°55	20♓14	14♌22	15°18	23°56	n.a.	S 2
S 3	4 56 58	12°30'25	14°46	25°25	2°59	9°15	5°10	27°43	6°58	25°58	20°14	14°18	15°15	24° 3	n.a.	S 3
M 4	5 0 54	13°29'41	28°14	25°57	4°14	9°55	5°22	27°49	7° 1	26° 0	20°14	14°11	15°12	24°10	n.a.	M 4
T 5	5 4 51	14°28'58	12♉11	26°39	5°28	10°34	5°35	27°55	7° 5	26° 2	20°14	14° 3	15° 9	24°16	n.a.	T 5
W 6	5 8 47	15°28'16	26°34	27°28	6°43	11°13	5°48	28° 1	7° 8	26° 4	20°14	13°54	15° 5	24°23	n.a.	W 6
T 7	5 12 44	16°27'37	11♊18	28°25	7°58	11°52	6° 0	28° 6	7°12	26° 6	20°14	13°44	15° 2	24°30	n.a.	T 7
F 8	5 16 40	17°26'59	26°16	29°29	9°13	12°31	6°13	28°12	7°16	26° 9	20°14	13°36	14°59	24°36	n.a.	F 8
S 9	5 20 37	18°26'24	11♋17	0♐39	10°27	13°10	6°26	28°19	7°19	26°11	20°15	13°31	14°56	24°43	n.a.	S 9
S 10	5 24 34	19°25'50	26°14	1°53	11°42	13°50	6°39	28°25	7°23	26°13	20°15	13°27	14°53	24°49	n.a.	S 10
M11	5 28 30	20°25'18	10♌59	3°13	12°57	14°29	6°51	28°31	7°26	26°15	20°15	13°D26	14°50	24°56	n.a.	M11
T 12	5 32 27	21°24'49	25°25	4°36	14°12	15° 8	7° 4	28°37	7°30	26°18	20°16	13°26	14°46	25° 3	n.a.	T 12
W13	5 36 23	22°24'21	9♍32	6° 2	15°27	15°48	7°17	28°43	7°34	26°20	20°16	13°27	14°43	25° 9	n.a.	W13
T 14	5 40 20	23°23'56	23°18	7°31	16°42	16°27	7°30	28°49	7°37	26°22	20°16	13°R28	14°40	25°16	n.a.	T 14
F 15	5 44 16	24°23'32	6♎45	9° 3	17°57	17° 6	7°43	28°56	7°41	26°24	20°17	13°27	14°37	25°23	n.a.	F 15
S 16	5 48 13	25°23'11	19°53	10°36	19°12	17°46	7°56	29° 2	7°44	26°27	20°17	13°24	14°34	25°29	n.a.	S 16
S 17	5 52 10	26°22'52	2♏46	12°10	20°27	18°25	8° 9	29° 9	7°48	26°29	20°17	13°19	14°31	25°36	n.a.	S 17
M18	5 56 6	27°22'35	15°26	13°46	21°42	19° 5	8°22	29°15	7°52	26°31	20°18	13°13	14°27	25°43	n.a.	M18
T 19	6 0 3	28°22'20	27°53	15°22	22°56	19°44	8°35	29°22	7°55	26°33	20°18	13° 5	14°24	25°49	n.a.	T 19
W20	6 3 59	29°22'07	10♐10	17° 0	24°11	20°24	8°48	29°28	7°59	26°35	20°19	12°56	14°21	25°56	n.a.	W20
T 21	6 7 56	0♑21'55	22°17	18°37	25°26	21° 4	9° 1	29°35	8° 3	26°38	20°20	12°48	14°18	26° 3	n.a.	T 21
F 22	6 11 52	1°21'46	4♑17	20°15	26°42	21°43	9°14	29°41	8° 7	26°40	20°20	12°41	14°15	26° 9	n.a.	F 22
S 23	6 15 49	2°21'38	16°10	21°53	27°57	22°23	9°27	29°48	8°10	26°42	20°21	12°36	14°11	26°16	n.a.	S 23
S 24	6 19 45	3°21'32	27°58	23°32	29°12	23° 2	9°40	29°55	8°14	26°44	20°21	12°33	14° 8	26°23	n.a.	S 24
M25	6 23 42	4°21'28	9♒45	25°10	0♑27	23°42	9°53	0♒ 1	8°18	26°47	20°22	12°D31	14° 5	26°29	n.a.	M25
T 26	6 27 39	5°21'25	21°32	26°48	1°42	24°22	10° 7	0° 8	8°21	26°49	20°23	12°32	14° 2	26°36	n.a.	T 26
W27	6 31 35	6°21'23	3♓23	28°26	2°57	25° 2	10°20	0°15	8°25	26°51	20°24	12°33	13°59	26°43	n.a.	W27
T 28	6 35 32	7°21'23	15°23	0♑ 4	4°12	25°42	10°33	0°22	8°29	26°53	20°24	12°35	13°56	26°49	n.a.	T 28
F 29	6 39 28	8°21'25	27°37	1°41	5°27	26°21	10°46	0°28	8°33	26°56	20°25	12°36	13°52	26°56	n.a.	F 29
S 30	6 43 25	9°21'28	10♈ 9	3°19	6°42	27° 1	10°59	0°35	8°36	26°58	20°26	12°R37	13°49	27° 3	n.a.	S 30
S 31	6 47 21	10♑21'32	23♈ 4	4♑56	7♑57	27♐41	11♑12	0♒42	8♑40	27♐ 0	20♓27	12♌36	13♌46	27♑ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s39	6s54	2s55	17s24	1n18	18s40	1n16	21s 6	0n10	22s24	0n33	19s33	0n46	22s56	0s 4	21s34	1n24	8s33	5s 8	16n14	15n57	19s 6		n.a.
S 2	21 47	2 46	3 45	17 15	1 30	18 56	1 15	21 12	0 9	22 23	0 33	19 32	0 46	22 56	0 4	21 34	1 24	8 33	5 8	16 15	15 58	19 6		n.a.
S 3	21 55	1n37	4 26	17 11	1 40	19 12	1 13	21 19	0 9	22 23	0 33	19 31	0 46	22 56	0 4	21 34	1 24	8 33	5 8	16 16	15 59	19 6		n.a.
M 4	22 2	6 5	4 53	17 10	1 48	19 27	1 12	21 25	0 8	22 22	0 33	19 30	0 46	22 55	0 4	21 34	1 24	8 32	5 8	16 18	16 0	19 5		n.a.
T 5	22 9	10 23	5 5	17 13	1 55	19 42	1 11	21 31	0 8	22 22	0 33	19 29	0 46	22 55	0 4	21 35	1 24	8 32	5 8	16 20	16 1	19 5		n.a.
W 6	22 15	14 13	4 58	17 18	2 0	19 56	1 9	21 37	0 7	22 22	0 33	19 28	0 45	22 55	0 4	21 35	1 24	8 32	5 8	16 23	16 2	19 5		n.a.
T 7	22 21	17 17	4 31	17 27	2 4	20 9	1 7	21 43	0 7	22 21	0 33	19 27	0 45	22 55	0 4	21 35	1 24	8 32	5 8	16 25	16 3	19 4		n.a.
F 8	22 27	19 14	3 45	17 38	2 6	20 22	1 6	21 48	0 6	22 21	0 33	19 26	0 45	22 55	0 4	21 35	1 24	8 32	5 8	16 27	16 4	19 4		n.a.
S 9	22 32	19 51	2 44	17 51	2 8	20 35	1 4	21 54	0 6	22 20	0 33	19 25	0 45	22 54	0 4	21 35	1 24	8 32	5 8	16 29	16 5	19 4		n.a.
S 10	22 37	19 3	1 31	18 6	2 8	20 47	1 2	21 59	0 5	22 20	0 33	19 24	0 45	22 54	0 4	21 35	1 24	8 32	5 8	16 30	16 6	19 3		n.a.
M11	22 42	16 58	0 13	18 22	2 7	20 58	1 1	22 4	0 5	22 19	0 32	19 23	0 45	22 54	0 4	21 35	1 24	8 31	5 8	16 30	16 7	19 3		n.a.
T 12	22 46	13 50	1n 4	18 39	2 5	21 9	0 59	22 9	0 4	22 19	0 32	19 21	0 45	22 54	0 4	21 35	1 24	8 31	5 8	16 30	16 8	19 3		n.a.
W13	22 49	9 58	2 16	18 56	2 2	21 19	0 57	22 14	0 4	22 18	0 32	19 20	0 45	22 54	0 4	21 35	1 24	8 31	5 8	16 30	16 8	19 2		n.a.
T 14	22 52	5 39	3 18	19 14	1 59	21 28	0 55	22 18	0 3	22 17	0 32	19 19	0 45	22 53	0 4	21 35	1 24	8 31	5 8	16 30	16 9	19 2		n.a.
F 15	22 55	1 10	4 8	19 32	1 55	21 37	0 53	22 23	0 3	22 17	0 32	19 18	0 44	22 53	0 4	21 35	1 24	8 31	5 7	16 30	16 10	19 2		n.a.
S 16	22 57	3s16	4 43	19 50	1 50	21 45	0 51	22 27	0 2	22 16	0 32	19 17	0 44	22 53	0 4	21 35	1 24	8 30	5 7	16 31	16 11	19 1		n.a.
S 17	22 59	7 28	5 3	20 8	1 45	21 53	0 49	22 31	0 1	22 15	0 32	19 16	0 44	22 53	0 4	21 35	1 24	8 30	5 7	16 32	16 12	19 1		n.a.
M18	23 0	11 16	5 8	20 25	1 40	22 0	0 47	22 35	0 1	22 15	0 32	19 14	0 44	22 53	0 5	21 35	1 24	8 30	5 7	16 34	16 13	19 1		n.a.
T 19	23 1	14 30	4 58	20 41	1 34	22 6	0 45	22 38	0 0	22 14	0 32	19 13	0 44	22 52	0 5	21 35	1 24	8 30	5 7	16 36	16 14	19 0		n.a.
W20	23 2	17 4	4 35	20 57	1 28	22 12	0 43	22 42	0s 0	22 13	0 32	19 12	0 44	22 52	0 5	21 36	1 24	8 29	5 7	16 39	16 15	19 0		n.a.
T 21	23 2	18 50	3 59	21 12	1 21	22 17	0 41	22 45	0 1	22 12	0 32	19 11	0 44	22 52	0 5	21 36	1 24	8 29	5 7	16 41	16 16	19 0		n.a.
F 22	23 2	19 45	3 13	21 26	1 15	22 21	0 38	22 48	0 1	22 12	0 32	19 9	0 44	22 52	0 5	21 36	1 24	8 29	5 7	16 43	16 17	18 59		n.a.
S 23	23 1	19 47	2 18	21 40	1 8	22 25	0 36	22 51	0 2	22 11	0 31	19 8	0 44	22 52	0 5	21 36	1 24	8 29	5 7	16 44	16 18	18 59		n.a.
S 24	22 59	18 56	1 18	21 52	1 1	22 28	0 34	22 54	0 2	22 10	0 31	19 7	0 44	22 51	0 5	21 36	1 24	8 28	5 7	16 45	16 18	18 58		n.a.
M25	22 58	17 16	0 15	22 3	0 54	22 30	0 32	22 56	0 3	22 9	0 31	19 6	0 43	22 51	0 5	21 36	1 24	8 28	5 7	16 46	16 19	18 58		n.a.
T 26	22 56	14 52	0s49	22 13	0 47	22 32	0 29	22 58	0 4	22 8	0 31	19 4	0 43	22 51	0 5	21 36	1 24	8 28	5 7	16 45	16 20	18 58		n.a.
W27	22 53	11 50	1 52	22 22	0 40	22 33	0 27	23 1	0 4	22 7	0 31	19 3	0 43	22 51	0 5	21 36	1 24	8 27	5 7	16 45	16 21	18 57		n.a.
T 28	22 50	8 17	2 50	22 30	0 32	22 33	0 25	23 2	0 5	22 6	0 31	19 2	0 43	22 51	0 5	21 36	1 24	8 27	5 7	16 45	16 22	18 57		n.a.
F 29	22 46	4 20	3 42	22 36	0 25	22 33	0 22	23 4	0 5	22 5	0 31	19 0	0 43	22 50	0 5	21 36	1 24	8 27	5 7	16 44	16 23	18 56		n.a.
S 30	22 43	0 7	4 25	22 42	0 18	22 32	0 20	23 6	0 6	22 4	0 31	18 59	0 43	22 50	0 5	21 36	1 24	8 26	5 6	16 44	16 24	18 56		n.a.
S 31	22s38	4n14	4s56	22s46	0n11	22s30	0n18	23s 7	0s 6	22s 3	0n31	18s58	0n43	22s50	0s 5	21s36	1n24	8s26	5s 6	16n44	16n25	18s55		n.a.

Julian Day Number = 3641109.5, Delta T = 09h35m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°33'14, Lahiri = 69°40'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5257

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 51 18	11♑21'38	6♉26	6♑33	9♑12	28♐21	11♑25	0♒49	8♑44	27♐ 2	20♓28	12°R34	13♌43	27♑16	n.a.	M 1
T 2	6 55 14	12°21'44	20°16	8° 9	10°27	29° 1	11°39	0°56	8°47	27° 4	20°28	12♌30	13°40	27°22	n.a.	T 2
W 3	6 59 11	13°21'53	4♊35	9°46	11°43	29°41	11°52	1° 3	8°51	27° 6	20°29	12°26	13°37	27°29	n.a.	W 3
T 4	7 3 8	14°22'03	19°19	11°22	12°58	0♑21	12° 5	1°10	8°55	27° 9	20°30	12°22	13°33	27°36	n.a.	T 4
F 5	7 7 4	15°22'14	4♋22	12°58	14°13	1° 1	12°18	1°17	8°59	27°11	20°31	12°18	13°30	27°42	n.a.	F 5
S 6	7 11 1	16°22'26	19°35	14°33	15°28	1°41	12°31	1°24	9° 2	27°13	20°32	12°16	13°27	27°49	n.a.	S 6
S 7	7 14 57	17°22'41	4♌48	16° 9	16°43	2°21	12°44	1°31	9° 6	27°15	20°33	12°14	13°24	27°56	n.a.	S 7
M 8	7 18 54	18°22'56	19°51	17°44	17°58	3° 1	12°58	1°38	9°10	27°17	20°34	12°D14	13°21	28° 2	n.a.	M 8
T 9	7 22 50	19°23'14	4♍37	19°18	19°14	3°42	13°11	1°45	9°13	27°19	20°35	12°15	13°17	28° 9	n.a.	T 9
W10	7 26 47	20°23'33	19° 0	20°53	20°29	4°22	13°24	1°52	9°17	27°21	20°36	12°17	13°14	28°16	n.a.	W10
T 11	7 30 44	21°23'53	2♎58	22°28	21°44	5° 2	13°37	1°59	9°21	27°24	20°38	12°18	13°11	28°22	n.a.	T 11
F 12	7 34 40	22°24'16	16°31	24° 2	22°59	5°42	13°50	2° 7	9°24	27°26	20°39	12°R19	13° 8	28°29	n.a.	F 12
S 13	7 38 37	23°24'40	29°39	25°36	24°14	6°23	14° 3	2°14	9°28	27°28	20°40	12°19	13° 5	28°36	n.a.	S 13
S 14	7 42 33	24°25'06	12♏27	27°10	25°30	7° 3	14°16	2°21	9°32	27°30	20°41	12°18	13° 2	28°42	n.a.	S 14
M15	7 46 30	25°25'33	24°58	28°44	26°45	7°43	14°29	2°28	9°35	27°32	20°42	12°16	12°58	28°49	n.a.	M15
T 16	7 50 26	26°26'02	7♐14	0♒18	28° 0	8°24	14°42	2°35	9°39	27°34	20°43	12°14	12°55	28°56	n.a.	T 16
W17	7 54 23	27°26'33	19°19	1°51	29°16	9° 4	14°55	2°42	9°43	27°36	20°45	12°12	12°52	29° 2	n.a.	W17
T 18	7 58 20	28°27'05	1♑16	3°25	0♒31	9°45	15° 8	2°50	9°46	27°38	20°46	12° 9	12°49	29° 9	n.a.	T 18
F 19	8 2 16	29°27'38	13° 8	4°58	1°46	10°25	15°21	2°57	9°50	27°40	20°47	12° 8	12°46	29°16	n.a.	F 19
S 20	8 6 13	0♒28'13	24°56	6°32	3° 1	11° 6	15°34	3° 4	9°53	27°42	20°49	12° 6	12°43	29°22	n.a.	S 20
S 21	8 10 9	1°28'49	6♒44	8° 5	4°17	11°46	15°47	3°11	9°57	27°44	20°50	12°D 6	12°39	29°29	n.a.	S 21
M22	8 14 6	2°29'26	18°32	9°39	5°32	12°27	16° 0	3°18	10° 0	27°46	20°51	12° 6	12°36	29°35	n.a.	M22
T 23	8 18 2	3°30'04	0♓23	11°12	6°47	13° 8	16°13	3°26	10° 4	27°48	20°53	12° 6	12°33	29°42	n.a.	T 23
W24	8 21 59	4°30'44	12°21	12°45	8° 3	13°48	16°26	3°33	10° 7	27°49	20°54	12° 7	12°30	29°49	n.a.	W24
T 25	8 25 55	5°31'24	24°26	14°18	9°18	14°29	16°39	3°40	10°11	27°51	20°55	12° 8	12°27	29°55	n.a.	T 25
F 26	8 29 52	6°32'05	6♈44	15°52	10°33	15°10	16°52	3°47	10°14	27°53	20°57	12° 8	12°23	0♒ 2	n.a.	F 26
S 27	8 33 49	7°32'46	19°17	17°25	11°49	15°50	17° 5	3°54	10°18	27°55	20°58	12° 9	12°20	0° 9	n.a.	S 27
S 28	8 37 45	8°33'29	2♉ 9	18°58	13° 4	16°31	17°17	4° 1	10°21	27°57	21° 0	12° 9	12°17	0°15	n.a.	S 28
M29	8 41 42	9°34'12	15°23	20°31	14°19	17°12	17°30	4° 9	10°24	27°59	21° 1	12°R 9	12°14	0°22	n.a.	M29
T 30	8 45 38	10°34'56	29° 1	22° 4	15°35	17°53	17°43	4°16	10°28	28° 0	21° 3	12° 9	12°11	0°29	n.a.	T 30
W31	8 49 35	11♒35'40	13♊ 5	23♒37	16♒50	18♑34	17♑55	4♒23	10♑31	28♐ 2	21♓ 4	12°D 9	12♌ 8	0♒35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s33	8n31	5s12	22s49	0n 4	22s28	0n15	23s 8	0s 7	22s 2	0n31	18s56	0n43	22s50	0s 5	21s36	1n24	8s25	5s 6	16n45	16n26	18s55		n.a.
T 2	22 28	12 31	5 11	22 51	0s 4	22 25	0 13	23 9	0 7	22 1	0 31	18 55	0 43	22 49	0 5	21 36	1 24	8 25	5 6	16 46	16 27	18 55		n.a.
W 3	22 22	15 56	4 51	22 51	0 11	22 21	0 11	23 10	0 8	22 0	0 31	18 53	0 43	22 49	0 5	21 36	1 24	8 25	5 6	16 47	16 27	18 54		n.a.
T 4	22 16	18 26	4 11	22 51	0 17	22 17	0 8	23 10	0 9	21 59	0 31	18 52	0 43	22 49	0 5	21 36	1 24	8 24	5 6	16 48	16 28	18 54		n.a.
F 5	22 10	19 44	3 14	22 49	0 24	22 12	0 6	23 11	0 9	21 58	0 31	18 51	0 42	22 49	0 5	21 36	1 24	8 24	5 6	16 49	16 29	18 53		n.a.
S 6	22 3	19 37	2 2	22 46	0 31	22 6	0 3	23 11	0 10	21 57	0 31	18 49	0 42	22 48	0 5	21 36	1 24	8 23	5 6	16 50	16 30	18 53		n.a.
S 7	21 56	18 5	0 41	22 42	0 38	21 59	0 1	23 11	0 10	21 56	0 31	18 48	0 42	22 48	0 5	21 36	1 24	8 23	5 6	16 50	16 31	18 52		n.a.
M 8	21 48	15 16	0n42	22 37	0 44	21 52	0s 1	23 11	0 11	21 54	0 30	18 46	0 42	22 48	0 5	21 36	1 24	8 22	5 6	16 50	16 32	18 52		n.a.
T 9	21 39	11 32	2 0	22 30	0 50	21 45	0 4	23 10	0 11	21 53	0 30	18 45	0 42	22 48	0 5	21 36	1 24	8 22	5 6	16 50	16 33	18 52		n.a.
W10	21 31	7 11	3 9	22 23	0 57	21 36	0 6	23 10	0 12	21 52	0 30	18 43	0 42	22 48	0 5	21 36	1 24	8 22	5 6	16 50	16 34	18 51		n.a.
T 11	21 22	2 36	4 5	22 14	1 3	21 27	0 9	23 9	0 13	21 51	0 30	18 42	0 42	22 47	0 5	21 36	1 24	8 21	5 6	16 49	16 35	18 51		n.a.
F 12	21 12	1s59	4 45	22 4	1 9	21 18	0 11	23 8	0 13	21 50	0 30	18 40	0 42	22 47	0 5	21 36	1 24	8 21	5 6	16 49	16 35	18 50		n.a.
S 13	21 2	6 20	5 9	21 53	1 14	21 7	0 14	23 7	0 14	21 48	0 30	18 39	0 42	22 47	0 5	21 36	1 24	8 20	5 6	16 49	16 36	18 50		n.a.
S 14	20 52	10 17	5 16	21 41	1 20	20 56	0 16	23 5	0 14	21 47	0 30	18 37	0 42	22 47	0 5	21 36	1 24	8 20	5 6	16 49	16 37	18 49		n.a.
M15	20 42	13 41	5 9	21 27	1 25	20 45	0 18	23 4	0 15	21 46	0 30	18 36	0 42	22 46	0 5	21 36	1 24	8 19	5 6	16 50	16 38	18 49		n.a.
T 16	20 31	16 26	4 47	21 13	1 30	20 33	0 21	23 2	0 15	21 44	0 30	18 34	0 42	22 46	0 5	21 36	1 24	8 19	5 6	16 50	16 39	18 48		n.a.
W17	20 19	18 25	4 13	20 57	1 35	20 20	0 23	23 0	0 16	21 43	0 30	18 33	0 42	22 46	0 5	21 36	1 24	8 18	5 6	16 51	16 40	18 48		n.a.
T 18	20 7	19 34	3 28	20 41	1 40	20 7	0 25	22 57	0 17	21 42	0 30	18 31	0 41	22 46	0 5	21 36	1 24	8 18	5 6	16 52	16 41	18 47		n.a.
F 19	19 55	19 51	2 34	20 23	1 44	19 53	0 28	22 55	0 17	21 40	0 30	18 30	0 41	22 45	0 5	21 37	1 24	8 17	5 5	16 52	16 42	18 47		n.a.
S 20	19 42	19 14	1 34	20 5	1 49	19 38	0 30	22 52	0 18	21 39	0 30	18 28	0 41	22 45	0 5	21 37	1 24	8 16	5 5	16 52	16 42	18 46		n.a.
S 21	19 29	17 48	0 30	19 45	1 53	19 23	0 32	22 50	0 18	21 37	0 30	18 27	0 41	22 45	0 5	21 37	1 24	8 16	5 5	16 53	16 43	18 46		n.a.
M22	19 16	15 35	0s36	19 24	1 56	19 7	0 34	22 47	0 19	21 36	0 30	18 25	0 41	22 45	0 5	21 37	1 24	8 15	5 5	16 53	16 44	18 45		n.a.
T 23	19 3	12 43	1 40	19 3	2 0	18 51	0 37	22 43	0 20	21 34	0 30	18 24	0 41	22 44	0 5	21 37	1 24	8 15	5 5	16 52	16 45	18 45		n.a.
W24	18 48	9 18	2 40	18 40	2 3	18 34	0 39	22 40	0 20	21 33	0 30	18 22	0 41	22 44	0 5	21 37	1 24	8 14	5 5	16 52	16 46	18 44		n.a.
T 25	18 34	5 28	3 34	18 16	2 6	18 17	0 41	22 36	0 21	21 31	0 30	18 20	0 41	22 44	0 5	21 37	1 24	8 14	5 5	16 52	16 47	18 44		n.a.
F 26	18 19	1 21	4 20	17 51	2 8	17 59	0 43	22 32	0 21	21 30	0 30	18 19	0 41	22 44	0 5	21 37	1 24	8 13	5 5	16 52	16 48	18 43		n.a.
S 27	18 4	2n53	4 53	17 26	2 11	17 41	0 45	22 28	0 22	21 28	0 30	18 17	0 41	22 43	0 5	21 37	1 24	8 12	5 5	16 52	16 49	18 43		n.a.
S 28	17 49	7 6	5 13	16 59	2 13	17 22	0 47	22 24	0 22	21 27	0 29	18 16	0 41	22 43	0 5	21 37	1 24	8 12	5 5	16 52	16 49	18 42		n.a.
M29	17 33	11 5	5 18	16 32	2 14	17 3	0 49	22 20	0 23	21 25	0 29	18 14	0 41	22 43	0 5	21 37	1 24	8 11	5 5	16 52	16 50	18 42		n.a.
T 30	17 17	14 38	5 5	16 3	2 15	16 43	0 51	22 15	0 24	21 24	0 29	18 12	0 41	22 43	0 5	21 37	1 25	8 11	5 5	16 52	16 51	18 41		n.a.
W31	17s 1	17n28	4s33	15s34	2s16	16s23	0s53	22s10	0s24	21s22	0n29	18s11	0n41	22s42	0s 5	21s37	1n25	8s10	5s 5	16n52	16n52	18s40		n.a.

Julian Day Number = 3641140.5, Delta T = 09h35m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°33'18, Lahiri = 69°40'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5257

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 53 31	12♒36'26	27♊34	25♒10	18♒ 6	19♉15	18♉ 8	4♒30	10♉34	28♐ 4	21♓ 6	12♌ 9	12♌ 4	0♒42	n.a.	T 1
F 2	8 57 28	13°37'12	12♋25	26°42	19°21	19°56	18°20	4°37	10°38	28° 6	21° 7	12° 9	12° 1	0°49	n.a.	F 2
S 3	9 1 25	14°37'58	27°30	28°14	20°36	20°37	18°33	4°44	10°41	28° 7	21° 9	12° 9	11°58	0°55	n.a.	S 3
S 4	9 5 21	15°38'45	12♌42	29°46	21°52	21°18	18°45	4°52	10°44	28° 9	21°11	12°R 9	11°55	1° 2	n.a.	S 4
M 5	9 9 18	16°39'33	27°51	1♓18	23° 7	21°59	18°58	4°59	10°47	28°11	21°12	12° 9	11°52	1° 9	n.a.	M 5
T 6	9 13 14	17°40'22	12♍48	2°49	24°22	22°40	19°10	5° 6	10°51	28°12	21°14	12° 9	11°49	1°15	n.a.	T 6
W 7	9 17 11	18°41'12	27°25	4°20	25°38	23°21	19°23	5°13	10°54	28°14	21°15	12° 8	11°45	1°22	n.a.	W 7
T 8	9 21 7	19°42'02	11♎37	5°50	26°53	24° 2	19°35	5°20	10°57	28°15	21°17	12° 7	11°42	1°28	n.a.	T 8
F 9	9 25 4	20°42'53	25°21	7°19	28° 9	24°44	19°47	5°27	11° 0	28°17	21°19	12° 6	11°39	1°35	n.a.	F 9
S 10	9 29 0	21°43'45	8♏38	8°47	29°24	25°25	19°59	5°34	11° 3	28°18	21°20	12° 6	11°36	1°42	n.a.	S 10
S 11	9 32 57	22°44'39	21°30	10°13	0♓39	26° 6	20°11	5°41	11° 6	28°20	21°22	12°D 5	11°33	1°48	n.a.	S 11
M12	9 36 54	23°45'33	4♐ 0	11°39	1°55	26°47	20°24	5°48	11° 9	28°21	21°24	12° 6	11°29	1°55	n.a.	M12
T 13	9 40 50	24°46'27	16°13	13° 2	3°10	27°29	20°36	5°55	11°12	28°23	21°26	12° 6	11°26	2° 2	n.a.	T 13
W14	9 44 47	25°47'23	28°13	14°24	4°26	28°10	20°48	6° 2	11°15	28°24	21°27	12° 7	11°23	2° 8	n.a.	W14
T 15	9 48 43	26°48'19	10♑ 4	15°42	5°41	28°52	20°59	6° 9	11°18	28°26	21°29	12° 9	11°20	2°15	n.a.	T 15
F 16	9 52 40	27°49'16	21°52	16°58	6°56	29°33	21°11	6°16	11°21	28°27	21°31	12°10	11°17	2°22	n.a.	F 16
S 17	9 56 36	28°50'13	3♒38	18°11	8°12	0♒15	21°23	6°23	11°24	28°28	21°33	12°11	11°14	2°28	n.a.	S 17
S 18	10 0 33	29°51'11	15°27	19°19	9°27	0°56	21°35	6°29	11°26	28°30	21°34	12°R11	11°10	2°35	n.a.	S 18
M19	10 4 29	0♓52'09	27°21	20°22	10°43	1°38	21°46	6°36	11°29	28°31	21°36	12°11	11° 7	2°42	n.a.	M19
T 20	10 8 26	1°53'08	9♓21	21°20	11°58	2°19	21°58	6°43	11°32	28°32	21°38	12° 9	11° 4	2°48	n.a.	T 20
W21	10 12 23	2°54'07	21°30	22°12	13°13	3° 1	22°10	6°50	11°34	28°33	21°40	12° 6	11° 1	2°55	n.a.	W21
T 22	10 16 19	3°55'05	3♈49	22°57	14°29	3°43	22°21	6°56	11°37	28°35	21°41	12° 2	10°58	3° 1	n.a.	T 22
F 23	10 20 16	4°56'04	16°20	23°34	15°44	4°24	22°32	7° 3	11°40	28°36	21°43	11°59	10°55	3° 8	n.a.	F 23
S 24	10 24 12	5°57'03	29° 3	24° 1	17° 0	5° 6	22°44	7°10	11°42	28°37	21°45	11°55	10°51	3°15	n.a.	S 24
S 25	10 28 9	6°58'02	12♉ 1	24°19	18°15	5°48	22°55	7°16	11°45	28°38	21°47	11°52	10°48	3°21	n.a.	S 25
M26	10 32 5	7°59'00	25°15	24°R26	19°30	6°30	23° 6	7°23	11°47	28°39	21°49	11°50	10°45	3°28	n.a.	M26
T 27	10 36 2	8°59'59	8♊47	24°22	20°46	7°11	23°17	7°29	11°50	28°40	21°51	11°D49	10°42	3°35	n.a.	T 27
W28	10 39 58	10♓ 0'57	22♊38	24♓ 7	22♓ 1	7♒53	23♉28	7♒36	11♉52	28♐41	21♓53	11♌50	10♌39	3♒41	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s44	19n17	3s44	15s 4	2s16	16s 2	0s55	22s 5	0s25	21s21	0n29	18s 9	0n41	22s42	0s 5	21s37	1n25	8s 9	5s 5	16n52	16n53	18s40		n.a.
F 2	16 27	19 50	2 38	14 33	2 16	15 41	0 57	22 0	0 25	21 19	0 29	18 8	0 40	22 42	0 5	21 37	1 25	8 9	5 5	16 52	16 54	18 39		n.a.
S 3	16 10	18 59	1 21	14 1	2 16	15 19	0 59	21 55	0 26	21 17	0 29	18 6	0 40	22 42	0 5	21 37	1 25	8 8	5 5	16 52	16 55	18 39		n.a.
S 4	15 52	16 46	0n 3	13 28	2 15	14 57	1 1	21 49	0 27	21 16	0 29	18 4	0 40	22 41	0 5	21 37	1 25	8 8	5 5	16 52	16 56	18 38		n.a.
M 5	15 35	13 22	1 26	12 55	2 13	14 34	1 3	21 43	0 27	21 14	0 29	18 3	0 40	22 41	0 5	21 36	1 25	8 7	5 5	16 52	16 56	18 38		n.a.
T 6	15 17	9 9	2 42	12 21	2 11	14 11	1 4	21 37	0 28	21 12	0 29	18 1	0 40	22 41	0 5	21 36	1 25	8 6	5 5	16 52	16 57	18 37		n.a.
W 7	14 58	4 29	3 46	11 46	2 9	13 48	1 6	21 31	0 28	21 11	0 29	17 59	0 40	22 41	0 5	21 36	1 25	8 6	5 5	16 52	16 58	18 36		n.a.
T 8	14 40	0s18	4 34	11 10	2 6	13 24	1 8	21 25	0 29	21 9	0 29	17 58	0 40	22 40	0 5	21 36	1 25	8 5	5 5	16 52	16 59	18 36		n.a.
F 9	14 21	4 54	5 4	10 34	2 2	13 0	1 9	21 18	0 30	21 7	0 29	17 56	0 40	22 40	0 5	21 36	1 25	8 4	5 5	16 52	17 0	18 35		n.a.
S 10	14 1	9 7	5 17	9 58	1 58	12 36	1 11	21 11	0 30	21 6	0 29	17 55	0 40	22 40	0 5	21 36	1 25	8 4	5 5	16 53	17 1	18 35		n.a.
S 11	13 42	12 46	5 13	9 21	1 52	12 11	1 12	21 5	0 31	21 4	0 29	17 53	0 40	22 40	0 5	21 36	1 25	8 3	5 5	16 53	17 2	18 34		n.a.
M12	13 22	15 45	4 55	8 44	1 47	11 46	1 14	20 57	0 31	21 2	0 29	17 51	0 40	22 40	0 5	21 36	1 25	8 2	5 5	16 53	17 3	18 34		n.a.
T 13	13 3	17 58	4 23	8 6	1 40	11 21	1 15	20 50	0 32	21 0	0 29	17 50	0 40	22 39	0 5	21 36	1 25	8 2	5 5	16 52	17 3	18 33		n.a.
W14	12 42	19 21	3 41	7 29	1 33	10 55	1 17	20 43	0 33	20 59	0 29	17 48	0 40	22 39	0 5	21 36	1 25	8 1	5 5	16 52	17 4	18 32		n.a.
T 15	12 22	19 51	2 49	6 51	1 25	10 29	1 18	20 35	0 33	20 57	0 29	17 46	0 40	22 39	0 5	21 36	1 25	8 0	5 5	16 52	17 5	18 32		n.a.
F 16	12 2	19 28	1 50	6 14	1 16	10 3	1 19	20 27	0 34	20 55	0 29	17 45	0 40	22 39	0 5	21 36	1 25	8 0	5 5	16 51	17 6	18 31		n.a.
S 17	11 41	18 15	0 47	5 37	1 6	9 36	1 20	20 19	0 35	20 53	0 29	17 43	0 40	22 38	0 5	21 36	1 25	7 59	5 5	16 51	17 7	18 30		n.a.
S 18	11 20	16 13	0s18	5 1	0 55	9 9	1 21	20 11	0 35	20 52	0 29	17 42	0 40	22 38	0 5	21 36	1 25	7 58	5 5	16 51	17 8	18 30		n.a.
M19	10 59	13 29	1 23	4 25	0 44	8 42	1 22	20 2	0 36	20 50	0 29	17 40	0 40	22 38	0 5	21 36	1 25	7 58	5 5	16 51	17 9	18 29		n.a.
T 20	10 37	10 10	2 25	3 51	0 31	8 15	1 23	19 54	0 36	20 48	0 29	17 38	0 40	22 38	0 5	21 36	1 25	7 57	5 5	16 52	17 9	18 29		n.a.
W21	10 16	6 23	3 20	3 18	0 17	7 47	1 24	19 45	0 37	20 46	0 29	17 37	0 40	22 38	0 5	21 36	1 25	7 56	5 5	16 53	17 10	18 28		n.a.
T 22	9 54	2 18	4 8	2 48	0 3	7 19	1 25	19 36	0 38	20 44	0 29	17 35	0 40	22 37	0 5	21 36	1 25	7 56	5 5	16 54	17 11	18 27		n.a.
F 23	9 32	1n56	4 44	2 19	0n13	6 51	1 26	19 27	0 38	20 43	0 29	17 33	0 39	22 37	0 5	21 36	1 25	7 55	5 5	16 55	17 12	18 27		n.a.
S 24	9 10	6 9	5 7	1 54	0 29	6 23	1 27	19 18	0 39	20 41	0 29	17 32	0 39	22 37	0 5	21 36	1 25	7 54	5 5	16 56	17 13	18 26		n.a.
S 25	8 48	10 11	5 15	1 31	0 46	5 55	1 27	19 8	0 39	20 39	0 29	17 30	0 39	22 37	0 5	21 36	1 26	7 54	5 5	16 56	17 14	18 25		n.a.
M26	8 26	13 47	5 6	1 12	1 3	5 26	1 28	18 59	0 40	20 37	0 29	17 29	0 39	22 37	0 5	21 36	1 26	7 53	5 5	16 57	17 15	18 25		n.a.
T 27	8 4	16 46	4 41	0 57	1 21	4 58	1 29	18 49	0 41	20 35	0 29	17 27	0 39	22 36	0 5	21 36	1 26	7 52	5 6	16 57	17 15	18 24		n.a.
W28	7s41	18n52	3s58	0s47	1n39	4s29	1s29	18s39	0s41	20s34	0n29	17s25	0n39	22s36	0s 5	21s36	1n26	7s52	5s 6	16n57	17n16	18s23		n.a.

Julian Day Number = 3641171.5, Delta T = 09h35m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°33'23, Lahiri = 69°40'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5257

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 55	11♓ 1'55	6♋48	23°R39	23♓16	8♒35	23♑39	7♒42	11♑54	28♐42	21♓54	11♌51	10♌35	3♒48	n.a.	T 1
F 2	10 47 52	12° 2'52	21°16	23♓ 0	24°32	9°17	23°50	7°49	11°57	28°43	21°56	11°53	10°32	3°55	n.a.	F 2
S 3	10 51 48	13° 3'49	5♌59	22°10	25°47	9°59	24° 1	7°55	11°59	28°44	21°58	11°R54	10°29	4° 1	n.a.	S 3
S 4	10 55 45	14° 4'46	20°52	21°10	27° 2	10°41	24°11	8° 1	12° 1	28°45	22° 0	11°54	10°26	4° 8	n.a.	S 4
M 5	10 59 41	15° 5'42	5♍48	20° 2	28°18	11°23	24°22	8° 7	12° 3	28°46	22° 2	11°52	10°23	4°15	n.a.	M 5
T 6	11 3 38	16° 6'38	20°38	18°48	29°33	12° 5	24°32	8°14	12° 6	28°46	22° 4	11°48	10°20	4°21	n.a.	T 6
W 7	11 7 34	17° 7'34	5♎15	17°30	0♈48	12°47	24°43	8°20	12° 8	28°47	22° 6	11°43	10°16	4°28	n.a.	W 7
T 8	11 11 31	18° 8'30	19°32	16°11	2° 4	13°30	24°53	8°26	12°10	28°48	22° 7	11°37	10°13	4°34	n.a.	T 8
F 9	11 15 27	19° 9'25	3♏24	14°53	3°19	14°12	25° 3	8°32	12°12	28°49	22° 9	11°31	10°10	4°41	n.a.	F 9
S 10	11 19 24	20°10'21	16°48	13°39	4°34	14°54	25°13	8°38	12°14	28°49	22°11	11°26	10° 7	4°48	n.a.	S 10
S 11	11 23 21	21°11'16	29°47	12°30	5°49	15°36	25°23	8°44	12°15	28°50	22°13	11°22	10° 4	4°54	n.a.	S 11
M12	11 27 17	22°12'12	12♐21	11°28	7° 4	16°19	25°33	8°50	12°17	28°50	22°15	11°20	10° 0	5° 1	n.a.	M12
T 13	11 31 14	23°13'07	24°36	10°34	8°20	17° 1	25°43	8°56	12°19	28°51	22°17	11°D19	9°57	5° 8	n.a.	T 13
W14	11 35 10	24°14'02	6♑36	9°49	9°35	17°43	25°52	9° 1	12°21	28°52	22°19	11°20	9°54	5°14	n.a.	W14
T 15	11 39 7	25°14'56	18°27	9°13	10°50	18°26	26° 2	9° 7	12°23	28°52	22°21	11°21	9°51	5°21	n.a.	T 15
F 16	11 43 3	26°15'51	0♒14	8°46	12° 5	19° 8	26°12	9°13	12°24	28°53	22°23	11°23	9°48	5°28	n.a.	F 16
S 17	11 47 0	27°16'45	12° 1	8°29	13°20	19°51	26°21	9°19	12°26	28°53	22°24	11°R24	9°45	5°34	n.a.	S 17
S 18	11 50 56	28°17'39	23°53	8°19	14°36	20°33	26°30	9°24	12°27	28°53	22°26	11°23	9°41	5°41	n.a.	S 18
M19	11 54 53	29°18'32	5♓53	8°D19	15°51	21°16	26°39	9°30	12°29	28°54	22°28	11°19	9°38	5°48	n.a.	M19
T 20	11 58 49	0♈19'24	18° 4	8°25	17° 6	21°58	26°48	9°35	12°30	28°54	22°30	11°14	9°35	5°54	n.a.	T 20
W21	12 2 46	1°20'16	0♈28	8°39	18°21	22°41	26°57	9°40	12°32	28°54	22°32	11° 6	9°32	6° 1	n.a.	W21
T 22	12 6 43	2°21'07	13° 5	9° 0	19°36	23°24	27° 6	9°46	12°33	28°55	22°34	10°57	9°29	6° 7	n.a.	T 22
F 23	12 10 39	3°21'58	25°56	9°26	20°51	24° 6	27°15	9°51	12°34	28°55	22°36	10°47	9°26	6°14	n.a.	F 23
S 24	12 14 36	4°22'47	8♉59	9°58	22° 6	24°49	27°23	9°56	12°36	28°55	22°38	10°37	9°22	6°21	n.a.	S 24
S 25	12 18 32	5°23'36	22°14	10°35	23°21	25°32	27°32	10° 1	12°37	28°55	22°39	10°29	9°19	6°27	n.a.	S 25
M26	12 22 29	6°24'23	5♊41	11°17	24°36	26°14	27°40	10° 6	12°38	28°55	22°41	10°23	9°16	6°34	n.a.	M26
T 27	12 26 25	7°25'10	19°19	12° 3	25°51	26°57	27°48	10°11	12°39	28°56	22°43	10°19	9°13	6°41	n.a.	T 27
W28	12 30 22	8°25'55	3♋ 8	12°53	27° 6	27°40	27°56	10°16	12°40	28°56	22°45	10°D17	9°10	6°47	n.a.	W28
T 29	12 34 18	9°26'39	17° 7	13°46	28°21	28°23	28° 4	10°21	12°41	28°R56	22°47	10°17	9° 6	6°54	n.a.	T 29
F 30	12 38 15	10°27'22	1♌17	14°42	29°36	29° 6	28°12	10°26	12°42	28°56	22°49	10°18	9° 3	7° 1	n.a.	F 30
S 31	12 42 12	11♈28'03	15♌36	15♓42	0♉51	29♒49	28♑20	10♒30	12♑43	28♐56	22♓50	10°R18	9♌ 0	7♒ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s18	19n51	3s 1	0s41	1n57	4s 0	1s30	18s29	0s42	20s32	0n29	17s24	0n39	22s36	0s 5	21s36	1n26	7s51	5s 6	16n57	17n17	18s23		n.a.
F 2	6 56	19 33	1 51	0 41	2 14	3 31	1 30	18 19	0 42	20 30	0 29	17 22	0 39	22 36	0 5	21 36	1 26	7 50	5 6	16 56	17 18	18 22		n.a.
S 3	6 33	17 56	0 32	0 45	2 30	3 2	1 30	18 8	0 43	20 28	0 29	17 21	0 39	22 36	0 5	21 36	1 26	7 50	5 6	16 56	17 19	18 21		n.a.
S 4	6 10	15 4	0n49	0 55	2 45	2 33	1 30	17 58	0 44	20 26	0 29	17 19	0 39	22 35	0 5	21 36	1 26	7 49	5 6	16 56	17 20	18 21		n.a.
M 5	5 47	11 12	2 7	1 9	2 58	2 3	1 31	17 47	0 44	20 25	0 29	17 18	0 39	22 35	0 5	21 36	1 26	7 48	5 6	16 56	17 20	18 20		n.a.
T 6	5 23	6 40	3 16	1 27	3 9	1 34	1 31	17 36	0 45	20 23	0 29	17 16	0 39	22 35	0 5	21 36	1 26	7 48	5 6	16 57	17 21	18 19		n.a.
W 7	5 0	1 48	4 11	1 49	3 17	1 5	1 31	17 25	0 46	20 21	0 29	17 15	0 39	22 35	0 5	21 36	1 26	7 47	5 6	16 59	17 22	18 19		n.a.
T 8	4 37	3s 3	4 49	2 14	3 23	0 35	1 31	17 14	0 46	20 19	0 29	17 13	0 39	22 35	0 5	21 36	1 26	7 46	5 6	17 0	17 23	18 18		n.a.
F 9	4 13	7 35	5 8	2 40	3 27	0 6	1 31	17 2	0 47	20 17	0 29	17 12	0 39	22 35	0 5	21 36	1 26	7 46	5 6	17 2	17 24	18 17		n.a.
S 10	3 50	11 37	5 10	3 7	3 27	0n24	1 30	16 51	0 47	20 16	0 29	17 10	0 39	22 34	0 6	21 36	1 26	7 45	5 6	17 3	17 25	18 17		n.a.
S 11	3 26	14 56	4 55	3 35	3 26	0 53	1 30	16 39	0 48	20 14	0 29	17 9	0 39	22 34	0 6	21 36	1 26	7 44	5 6	17 5	17 25	18 16		n.a.
M12	3 3	17 29	4 27	4 1	3 22	1 23	1 30	16 27	0 49	20 12	0 29	17 7	0 39	22 34	0 6	21 35	1 26	7 44	5 6	17 5	17 26	18 15		n.a.
T 13	2 39	19 9	3 47	4 27	3 16	1 53	1 29	16 15	0 49	20 10	0 29	17 6	0 39	22 34	0 6	21 35	1 26	7 43	5 6	17 5	17 27	18 14		n.a.
W14	2 15	19 55	2 58	4 51	3 8	2 22	1 29	16 3	0 50	20 9	0 28	17 4	0 39	22 34	0 6	21 35	1 26	7 42	5 6	17 5	17 28	18 14		n.a.
T 15	1 51	19 47	2 1	5 12	2 59	2 52	1 28	15 51	0 51	20 7	0 28	17 3	0 39	22 34	0 6	21 35	1 26	7 42	5 6	17 5	17 29	18 13		n.a.
F 16	1 28	18 47	1 0	5 31	2 49	3 21	1 28	15 39	0 51	20 5	0 28	17 1	0 39	22 33	0 6	21 35	1 26	7 41	5 7	17 4	17 30	18 12		n.a.
S 17	1 4	16 57	0s 3	5 48	2 38	3 50	1 27	15 26	0 52	20 3	0 28	17 0	0 39	22 33	0 6	21 35	1 26	7 40	5 7	17 4	17 30	18 12		n.a.
S 18	0 40	14 24	1 7	6 2	2 27	4 20	1 26	15 13	0 52	20 2	0 28	16 58	0 39	22 33	0 6	21 35	1 26	7 40	5 7	17 4	17 31	18 11		n.a.
M19	0 16	11 12	2 8	6 14	2 15	4 49	1 26	15 1	0 53	20 0	0 28	16 57	0 39	22 33	0 6	21 35	1 27	7 39	5 7	17 5	17 32	18 10		n.a.
T 20	0n 8	7 29	3 5	6 22	2 2	5 18	1 25	14 48	0 54	19 58	0 28	16 56	0 39	22 33	0 6	21 35	1 27	7 38	5 7	17 7	17 33	18 9		n.a.
W21	0 31	3 24	3 53	6 29	1 50	5 47	1 24	14 35	0 54	19 57	0 28	16 54	0 39	22 33	0 6	21 35	1 27	7 38	5 7	17 9	17 34	18 9		n.a.
T 22	0 55	0n55	4 31	6 33	1 38	6 16	1 23	14 22	0 55	19 55	0 28	16 53	0 39	22 33	0 6	21 35	1 27	7 37	5 7	17 11	17 35	18 8		n.a.
F 23	1 19	5 14	4 56	6 35	1 25	6 44	1 22	14 8	0 56	19 53	0 28	16 51	0 39	22 33	0 6	21 35	1 27	7 36	5 7	17 14	17 35	18 7		n.a.
S 24	1 43	9 24	5 6	6 34	1 13	7 13	1 21	13 55	0 56	19 52	0 28	16 50	0 39	22 33	0 6	21 35	1 27	7 36	5 7	17 17	17 36	18 6		n.a.
S 25	2 6	13 11	5 0	6 32	1 1	7 41	1 19	13 41	0 57	19 50	0 28	16 49	0 39	22 32	0 6	21 35	1 27	7 35	5 7	17 19	17 37	18 6		n.a.
M26	2 30	16 20	4 37	6 27	0 49	8 10	1 18	13 28	0 57	19 49	0 28	16 48	0 39	22 32	0 6	21 35	1 27	7 34	5 8	17 20	17 38	18 5		n.a.
T 27	2 54	18 39	3 58	6 21	0 38	8 38	1 17	13 14	0 58	19 47	0 28	16 46	0 39	22 32	0 6	21 35	1 27	7 34	5 8	17 21	17 39	18 4		n.a.
W28	3 17	19 54	3 5	6 12	0 26	9 5	1 16	13 0	0 59	19 45	0 28	16 45	0 39	22 32	0 6	21 35	1 27	7 33	5 8	17 22	17 40	18 3		n.a.
T 29	3 41	19 58	2 1	6 2	0 16	9 33	1 14	12 46	0 59	19 44	0 28	16 44	0 39	22 32	0 6	21 35	1 27	7 33	5 8	17 22	17 40	18 2		n.a.
F 30	4 4	18 45	0 48	5 51	0 5	10 0	1 13	12 32	1 0	19 42	0 28	16 42	0 39	22 32	0 6	21 35	1 27	7 32	5 8	17 22	17 41	18 2		n.a.
S 31	4n28	16n20	0n28	5s38	0s 5	10n28	1s11	12s17	1s 0	19s41	0n28	16s41	0n39	22s32	0s 6	21s35	1n27	7s31	5s 8	17n22	17n42	18s 1		n.a.

Julian Day Number = 3641199.5, Delta T = 09h35m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°33'27, Lahiri = 69°40'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5257

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 8	12♈28'44	0♍ 3	16♓44	2♉ 6	0♓32	28♑27	10♒35	12♑44	28°R56	22♓52	10°R16	8♌57	7♒14	n.a.	S 1
M 2	12 50 5	13°29'22	14°33	17°48	3°21	1°15	28°35	10°39	12°44	28♐55	22°54	10♌12	8°54	7°21	n.a.	M 2
T 3	12 54 1	14°30'00	29° 1	18°55	4°35	1°58	28°42	10°44	12°45	28°55	22°56	10° 5	8°51	7°27	n.a.	T 3
W 4	12 57 58	15°30'36	13♎21	20° 4	5°50	2°41	28°49	10°48	12°46	28°55	22°58	9°56	8°47	7°34	n.a.	W 4
T 5	13 1 54	16°31'11	27°26	21°15	7° 5	3°24	28°56	10°52	12°46	28°55	22°59	9°45	8°44	7°40	n.a.	T 5
F 6	13 5 51	17°31'45	11♏12	22°28	8°20	4° 7	29° 3	10°57	12°47	28°55	23° 1	9°34	8°41	7°47	n.a.	F 6
S 7	13 9 47	18°32'18	24°36	23°42	9°34	4°50	29° 9	11° 1	12°47	28°54	23° 3	9°23	8°38	7°54	n.a.	S 7
S 8	13 13 44	19°32'50	7♐35	24°58	10°49	5°33	29°16	11° 5	12°48	28°54	23° 5	9°14	8°35	8° 0	n.a.	S 8
M 9	13 17 40	20°33'21	20°12	26°16	12° 3	6°17	29°22	11° 9	12°48	28°54	23° 6	9° 7	8°32	8° 7	n.a.	M 9
T 10	13 21 37	21°33'52	2♑30	27°35	13°18	7° 0	29°29	11°13	12°48	28°53	23° 8	9° 3	8°28	8°14	n.a.	T 10
W11	13 25 34	22°34'21	14°32	28°56	14°33	7°43	29°35	11°16	12°49	28°53	23°10	9° 2	8°25	8°20	n.a.	W11
T 12	13 29 30	23°34'48	26°24	0♈18	15°47	8°27	29°41	11°20	12°49	28°53	23°11	9°D 1	8°22	8°27	n.a.	T 12
F 13	13 33 27	24°35'15	8♒12	1°41	17° 2	9°10	29°46	11°24	12°49	28°52	23°13	9°R 2	8°19	8°34	n.a.	F 13
S 14	13 37 23	25°35'41	20° 0	3° 5	18°16	9°53	29°52	11°27	12°49	28°52	23°15	9° 1	8°16	8°40	n.a.	S 14
S 15	13 41 20	26°36'06	1♓55	4°31	19°31	10°37	29°57	11°31	12°R49	28°51	23°16	8°59	8°12	8°47	n.a.	S 15
M16	13 45 16	27°36'29	14° 0	5°58	20°45	11°20	0♒ 3	11°34	12°49	28°51	23°18	8°54	8° 9	8°54	n.a.	M16
T 17	13 49 13	28°36'51	26°20	7°25	21°59	12° 4	0° 8	11°37	12°49	28°50	23°20	8°47	8° 6	9° 0	n.a.	T 17
W18	13 53 9	29°37'12	8♈57	8°54	23°14	12°47	0°13	11°40	12°49	28°49	23°21	8°37	8° 3	9° 7	n.a.	W18
T 19	13 57 6	0♉37'31	21°52	10°25	24°28	13°31	0°18	11°44	12°49	28°49	23°23	8°24	8° 0	9°13	n.a.	T 19
F 20	14 1 2	1°37'49	5♉ 4	11°56	25°42	14°15	0°22	11°47	12°49	28°48	23°24	8°11	7°57	9°20	n.a.	F 20
S 21	14 4 59	2°38'06	18°32	13°28	26°56	14°58	0°27	11°49	12°48	28°47	23°26	7°58	7°53	9°27	n.a.	S 21
S 22	14 8 56	3°38'21	2♊12	15° 1	28°11	15°42	0°31	11°52	12°48	28°46	23°27	7°46	7°50	9°33	n.a.	S 22
M23	14 12 52	4°38'34	16° 2	16°36	29°25	16°25	0°35	11°55	12°48	28°46	23°29	7°37	7°47	9°40	n.a.	M23
T 24	14 16 49	5°38'46	29°59	18°11	0♊39	17° 9	0°39	11°58	12°47	28°45	23°30	7°31	7°44	9°47	n.a.	T 24
W25	14 20 45	6°38'56	14♋ 0	19°48	1°53	17°53	0°43	12° 0	12°47	28°44	23°32	7°28	7°41	9°53	n.a.	W25
T 26	14 24 42	7°39'03	28° 3	21°26	3° 7	18°37	0°47	12° 3	12°46	28°43	23°33	7°27	7°37	10° 0	n.a.	T 26
F 27	14 28 38	8°39'09	12♌ 8	23° 5	4°21	19°20	0°50	12° 5	12°46	28°42	23°35	7°27	7°34	10° 7	n.a.	F 27
S 28	14 32 35	9°39'13	26°13	24°44	5°35	20° 4	0°53	12° 7	12°45	28°41	23°36	7°26	7°31	10°13	n.a.	S 28
S 29	14 36 31	10°39'15	10♍19	26°25	6°49	20°48	0°57	12° 9	12°44	28°40	23°38	7°24	7°28	10°20	n.a.	S 29
M30	14 40 28	11♉39'15	24♍24	28♈ 8	8♊ 3	21♓32	0♒59	12♒11	12♑43	28♐40	23♓39	7♌19	7♌25	10♒27	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n51	12n53	1n43	5s23	0s15	10n55	1s 9	12s 3	1s 1	19s39	0n28	16s40	0n39	22s32	0s 6	21s35	1n27	7s31	5s 8	17n22	17n43	18s 0		n.a.
M 2	5 14	8 38	2 52	5 7	0 25	11 21	1 8	11 49	1 2	19 38	0 28	16 39	0 39	22 32	0 6	21 35	1 27	7 30	5 8	17 23	17 44	17 59		n.a.
T 3	5 37	3 54	3 49	4 50	0 34	11 48	1 6	11 34	1 2	19 36	0 28	16 38	0 39	22 32	0 6	21 34	1 27	7 30	5 8	17 25	17 45	17 58		n.a.
W 4	6 0	1s 0	4 31	4 32	0 43	12 14	1 4	11 19	1 3	19 35	0 28	16 37	0 39	22 32	0 6	21 34	1 27	7 29	5 9	17 27	17 45	17 58		n.a.
T 5	6 23	5 46	4 56	4 12	0 51	12 40	1 2	11 5	1 4	19 34	0 28	16 35	0 39	22 32	0 6	21 34	1 27	7 29	5 9	17 30	17 46	17 57		n.a.
F 6	6 46	10 8	5 3	3 51	0 59	13 5	1 0	10 50	1 4	19 32	0 28	16 34	0 38	22 32	0 6	21 34	1 27	7 28	5 9	17 33	17 47	17 56		n.a.
S 7	7 9	13 52	4 52	3 29	1 7	13 30	0 58	10 35	1 5	19 31	0 28	16 33	0 38	22 32	0 6	21 34	1 27	7 27	5 9	17 36	17 48	17 55		n.a.
S 8	7 31	16 49	4 27	3 6	1 14	13 55	0 56	10 20	1 5	19 30	0 28	16 32	0 38	22 32	0 6	21 34	1 27	7 27	5 9	17 38	17 49	17 54		n.a.
M 9	7 54	18 52	3 49	2 42	1 21	14 20	0 54	10 5	1 6	19 28	0 28	16 31	0 38	22 32	0 6	21 34	1 28	7 26	5 9	17 40	17 49	17 54		n.a.
T 10	8 16	19 59	3 1	2 18	1 28	14 44	0 52	9 50	1 7	19 27	0 28	16 30	0 38	22 32	0 6	21 34	1 28	7 26	5 9	17 41	17 50	17 53		n.a.
W11	8 38	20 10	2 6	1 52	1 34	15 8	0 50	9 34	1 7	19 26	0 28	16 29	0 38	22 32	0 6	21 34	1 28	7 25	5 10	17 42	17 51	17 52		n.a.
T 12	9 0	19 25	1 7	1 25	1 40	15 31	0 48	9 19	1 8	19 25	0 28	16 28	0 38	22 32	0 6	21 34	1 28	7 25	5 10	17 42	17 52	17 51		n.a.
F 13	9 22	17 50	0 4	0 58	1 45	15 54	0 46	9 3	1 8	19 23	0 28	16 27	0 38	22 32	0 6	21 34	1 28	7 24	5 10	17 42	17 53	17 50		n.a.
S 14	9 44	15 29	0s58	0 29	1 51	16 17	0 43	8 48	1 9	19 22	0 28	16 26	0 38	22 32	0 6	21 34	1 28	7 24	5 10	17 42	17 53	17 49		n.a.
S 15	10 5	12 28	1 58	0 0	1 55	16 39	0 41	8 32	1 10	19 21	0 28	16 25	0 38	22 32	0 6	21 34	1 28	7 23	5 10	17 42	17 54	17 48		n.a.
M16	10 27	8 53	2 54	0n30	2 0	17 1	0 39	8 17	1 10	19 20	0 28	16 24	0 38	22 32	0 6	21 34	1 28	7 23	5 10	17 44	17 55	17 48		n.a.
T 17	10 48	4 51	3 43	1 0	2 3	17 22	0 36	8 1	1 11	19 19	0 28	16 23	0 38	22 32	0 6	21 34	1 28	7 22	5 10	17 45	17 56	17 47		n.a.
W18	11 9	0 32	4 22	1 31	2 7	17 43	0 34	7 45	1 11	19 18	0 28	16 23	0 38	22 32	0 6	21 34	1 28	7 22	5 11	17 48	17 57	17 46		n.a.
T 19	11 30	3n54	4 48	2 3	2 10	18 4	0 31	7 29	1 12	19 17	0 28	16 22	0 38	22 32	0 6	21 34	1 28	7 21	5 11	17 51	17 58	17 45		n.a.
F 20	11 50	8 16	5 0	2 36	2 13	18 24	0 29	7 13	1 13	19 16	0 28	16 21	0 38	22 32	0 6	21 34	1 28	7 21	5 11	17 55	17 58	17 44		n.a.
S 21	12 11	12 18	4 55	3 9	2 15	18 43	0 26	6 57	1 13	19 15	0 28	16 20	0 38	22 32	0 6	21 34	1 28	7 20	5 11	17 58	17 59	17 43		n.a.
S 22	12 31	15 46	4 34	3 43	2 17	19 2	0 23	6 41	1 14	19 14	0 28	16 19	0 38	22 32	0 6	21 34	1 28	7 20	5 11	18 1	18 0	17 42		n.a.
M23	12 51	18 24	3 56	4 17	2 18	19 21	0 21	6 25	1 14	19 13	0 28	16 19	0 38	22 32	0 6	21 33	1 28	7 19	5 11	18 3	18 1	17 42		n.a.
T 24	13 11	19 58	3 4	4 51	2 20	19 39	0 18	6 9	1 15	19 12	0 28	16 18	0 38	22 32	0 6	21 33	1 28	7 19	5 12	18 5	18 2	17 41		n.a.
W25	13 30	20 19	2 1	5 27	2 20	19 56	0 15	5 52	1 15	19 12	0 28	16 17	0 38	22 32	0 6	21 33	1 28	7 19	5 12	18 5	18 2	17 40		n.a.
T 26	13 50	19 23	0 50	6 2	2 20	20 13	0 12	5 36	1 16	19 11	0 28	16 17	0 38	22 32	0 6	21 33	1 28	7 18	5 12	18 6	18 3	17 39		n.a.
F 27	14 9	17 16	0n25	6 39	2 20	20 30	0 10	5 20	1 17	19 10	0 28	16 16	0 38	22 32	0 6	21 33	1 28	7 18	5 12	18 6	18 4	17 38		n.a.
S 28	14 28	14 6	1 38	7 15	2 20	20 45	0 7	5 3	1 17	19 9	0 28	16 15	0 38	22 32	0 6	21 33	1 28	7 17	5 12	18 6	18 5	17 37		n.a.
S 29	14 46	10 7	2 44	7 52	2 19	21 1	0 4	4 47	1 18	19 9	0 28	16 15	0 38	22 32	0 6	21 33	1 28	7 17	5 12	18 6	18 6	17 36		n.a.
M30	15n 4	5n35	3n41	8n29	2s17	21n15	0s 1	4s30	1s18	19s 8	0n28	16s14	0n38	22s32	0s 6	21s33	1n28	7s17	5s13	18n 8	18n 6	17s35		n.a.

Julian Day Number = 3641230.5, Delta T = 09h35m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°33'31, Lahiri = 69°40'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5257

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 25	12♉39'13	8♎24	29♈51	9♊16	22♓16	1♒ 2	12♒13	12°R43	28°R39	23♓40	7°R12	7♌22	10♒33	n.a.	T 1
W 2	14 48 21	13°39'09	22°17	1♉35	10°30	23° 0	1° 5	12°15	12♑42	28♐37	23°42	7♌ 1	7°18	10°40	n.a.	W 2
T 3	14 52 18	14°39'04	5♏59	3°21	11°44	23°44	1° 7	12°17	12°41	28°36	23°43	6°49	7°15	10°46	n.a.	T 3
F 4	14 56 14	15°38'56	19°27	5° 8	12°58	24°28	1° 9	12°19	12°40	28°35	23°44	6°36	7°12	10°53	n.a.	F 4
S 5	15 0 11	16°38'47	2♐37	6°56	14°11	25°12	1°11	12°20	12°39	28°34	23°46	6°24	7° 9	11° 0	n.a.	S 5
S 6	15 4 7	17°38'37	15°28	8°45	15°25	25°56	1°13	12°22	12°38	28°33	23°47	6°13	7° 6	11° 6	n.a.	S 6
M 7	15 8 4	18°38'24	28° 1	10°35	16°38	26°40	1°15	12°23	12°37	28°32	23°48	6° 5	7° 3	11°13	n.a.	M 7
T 8	15 12 0	19°38'11	10♑17	12°27	17°52	27°24	1°16	12°24	12°36	28°31	23°49	6° 0	6°59	11°20	n.a.	T 8
W 9	15 15 57	20°37'55	22°19	14°20	19° 5	28° 8	1°18	12°25	12°34	28°30	23°51	5°57	6°56	11°26	n.a.	W 9
T 10	15 19 53	21°37'38	4♒11	16°14	20°18	28°52	1°19	12°26	12°33	28°28	23°52	5°D57	6°53	11°33	n.a.	T 10
F 11	15 23 50	22°37'20	16° 0	18° 9	21°32	29°36	1°20	12°27	12°32	28°27	23°53	5°57	6°50	11°40	n.a.	F 11
S 12	15 27 47	23°37'00	27°49	20° 5	22°45	0♈20	1°20	12°28	12°31	28°26	23°54	5°R57	6°47	11°46	n.a.	S 12
S 13	15 31 43	24°36'38	9♓44	22° 3	23°58	1° 5	1°21	12°29	12°29	28°25	23°55	5°56	6°43	11°53	n.a.	S 13
M14	15 35 40	25°36'15	21°52	24° 2	25°11	1°49	1°21	12°30	12°28	28°23	23°56	5°52	6°40	12° 0	n.a.	M14
T 15	15 39 36	26°35'50	4♈15	26° 1	26°25	2°33	1°R21	12°30	12°26	28°22	23°57	5°47	6°37	12° 6	n.a.	T 15
W16	15 43 33	27°35'23	16°59	28° 2	27°38	3°17	1°21	12°31	12°25	28°21	23°58	5°39	6°34	12°13	n.a.	W16
T 17	15 47 29	28°34'55	0♉ 5	0♊ 4	28°51	4° 2	1°21	12°31	12°23	28°19	23°59	5°29	6°31	12°19	n.a.	T 17
F 18	15 51 26	29°34'26	13°33	2° 6	0♋ 4	4°46	1°21	12°31	12°22	28°18	24° 0	5°18	6°28	12°26	n.a.	F 18
S 19	15 55 22	0♊33'54	27°22	4° 9	1°16	5°30	1°20	12°31	12°20	28°17	24° 1	5° 7	6°24	12°33	n.a.	S 19
S 20	15 59 19	1°33'21	11♊27	6°12	2°29	6°15	1°19	12°R31	12°18	28°15	24° 2	4°57	6°21	12°39	n.a.	S 20
M21	16 3 16	2°32'46	25°43	8°16	3°42	6°59	1°18	12°31	12°17	28°14	24° 3	4°49	6°18	12°46	n.a.	M21
T 22	16 7 12	3°32'09	10♋ 6	10°19	4°55	7°43	1°17	12°31	12°15	28°12	24° 4	4°44	6°15	12°53	n.a.	T 22
W23	16 11 9	4°31'30	24°29	12°22	6° 7	8°28	1°16	12°31	12°13	28°11	24° 5	4°42	6°12	12°59	n.a.	W23
T 24	16 15 5	5°30'49	8♌50	14°25	7°20	9°12	1°14	12°31	12°11	28° 9	24° 6	4°D42	6° 9	13° 6	n.a.	T 24
F 25	16 19 2	6°30'05	23° 4	16°26	8°33	9°57	1°13	12°30	12° 9	28° 8	24° 6	4°42	6° 5	13°13	n.a.	F 25
S 26	16 22 58	7°29'20	7♍10	18°27	9°45	10°41	1°11	12°29	12° 8	28° 6	24° 7	4°R43	6° 2	13°19	n.a.	S 26
S 27	16 26 55	8°28'32	21° 8	20°26	10°58	11°26	1° 9	12°29	12° 6	28° 5	24° 8	4°42	5°59	13°26	n.a.	S 27
M28	16 30 51	9°27'42	4♎57	22°22	12°10	12°10	1° 6	12°28	12° 4	28° 3	24° 9	4°39	5°56	13°33	n.a.	M28
T 29	16 34 48	10°26'50	18°35	24°17	13°22	12°55	1° 4	12°27	12° 2	28° 2	24° 9	4°34	5°53	13°39	n.a.	T 29
W30	16 38 45	11°25'55	2♏ 3	26° 8	14°34	13°39	1° 1	12°26	12° 0	28° 0	24°10	4°27	5°49	13°46	n.a.	W30
T 31	16 42 41	12♊24'59	15♏20	27♊57	15♋47	14♈24	0♒59	12♒25	11♑58	27♐59	24♓11	4♌18	5♌46	13♒53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n22	0n47	4n24	9n 7	2s15	21n29	0n 2	4s14	1s19	19s 7	0n28	16s14	0n38	22s33	0s 6	21s33	1n28	7s16	5s13	18n10	18n 7	17s34		n.a.
W 2	15 40	4s 1	4 51	9 45	2 13	21 43	0 4	3 57	1 19	19 7	0 28	16 13	0 38	22 33	0 6	21 33	1 28	7 16	5 13	18 12	18 8	17 33		n.a.
T 3	15 58	8 33	5 0	10 23	2 10	21 56	0 7	3 41	1 20	19 6	0 28	16 13	0 38	22 33	0 6	21 33	1 29	7 16	5 13	18 15	18 9	17 32		n.a.
F 4	16 15	12 35	4 53	11 1	2 7	22 8	0 10	3 24	1 20	19 6	0 28	16 12	0 38	22 33	0 6	21 33	1 29	7 15	5 13	18 18	18 9	17 31		n.a.
S 5	16 32	15 54	4 30	11 39	2 3	22 20	0 13	3 7	1 21	19 5	0 28	16 12	0 38	22 33	0 6	21 33	1 29	7 15	5 14	18 21	18 10	17 31		n.a.
S 6	16 48	18 23	3 54	12 18	1 59	22 31	0 16	2 51	1 21	19 5	0 28	16 12	0 38	22 33	0 6	21 33	1 29	7 15	5 14	18 24	18 11	17 30		n.a.
M 7	17 5	19 54	3 7	12 56	1 54	22 41	0 19	2 34	1 22	19 5	0 28	16 11	0 38	22 33	0 6	21 33	1 29	7 14	5 14	18 26	18 12	17 29		n.a.
T 8	17 21	20 27	2 12	13 35	1 49	22 51	0 22	2 17	1 23	19 4	0 28	16 11	0 38	22 33	0 6	21 33	1 29	7 14	5 14	18 27	18 13	17 28		n.a.
W 9	17 36	20 2	1 12	14 13	1 43	23 0	0 25	2 0	1 23	19 4	0 28	16 11	0 38	22 33	0 6	21 33	1 29	7 14	5 14	18 28	18 13	17 27		n.a.
T 10	17 52	18 44	0 9	14 51	1 37	23 9	0 28	1 44	1 24	19 4	0 28	16 10	0 38	22 34	0 6	21 33	1 29	7 13	5 15	18 28	18 14	17 26		n.a.
F 11	18 7	16 37	0s53	15 29	1 31	23 17	0 31	1 27	1 24	19 4	0 28	16 10	0 38	22 34	0 7	21 33	1 29	7 13	5 15	18 28	18 15	17 25		n.a.
S 12	18 22	13 49	1 54	16 7	1 24	23 24	0 34	1 10	1 25	19 4	0 28	16 10	0 38	22 34	0 7	21 33	1 29	7 13	5 15	18 28	18 16	17 24		n.a.
S 13	18 36	10 25	2 50	16 44	1 16	23 30	0 37	0 53	1 25	19 3	0 28	16 10	0 38	22 34	0 7	21 33	1 29	7 13	5 15	18 28	18 17	17 23		n.a.
M14	18 50	6 32	3 39	17 21	1 8	23 36	0 40	0 36	1 26	19 3	0 28	16 9	0 38	22 34	0 7	21 33	1 29	7 12	5 15	18 29	18 17	17 22		n.a.
T 15	19 4	2 19	4 19	17 58	1 0	23 42	0 42	0 19	1 26	19 3	0 28	16 9	0 38	22 34	0 7	21 32	1 29	7 12	5 16	18 30	18 18	17 21		n.a.
W16	19 17	2n 7	4 47	18 33	0 51	23 46	0 45	0 3	1 27	19 3	0 28	16 9	0 38	22 34	0 7	21 32	1 29	7 12	5 16	18 32	18 19	17 20		n.a.
T 17	19 30	6 35	5 2	19 8	0 42	23 50	0 48	0n14	1 27	19 3	0 28	16 9	0 38	22 35	0 7	21 32	1 29	7 12	5 16	18 35	18 20	17 19		n.a.
F 18	19 43	10 51	5 0	19 42	0 32	23 53	0 51	0 31	1 28	19 4	0 28	16 9	0 38	22 35	0 7	21 32	1 29	7 12	5 16	18 37	18 20	17 18		n.a.
S 19	19 55	14 40	4 41	20 15	0 22	23 56	0 54	0 48	1 28	19 4	0 28	16 9	0 38	22 35	0 7	21 32	1 29	7 11	5 16	18 40	18 21	17 17		n.a.
S 20	20 7	17 44	4 4	20 47	0 12	23 57	0 57	1 5	1 29	19 4	0 28	16 9	0 38	22 35	0 7	21 32	1 29	7 11	5 17	18 42	18 22	17 16		n.a.
M21	20 19	19 46	3 12	21 17	0 2	23 59	1 0	1 22	1 29	19 4	0 28	16 9	0 38	22 35	0 7	21 32	1 29	7 11	5 17	18 44	18 23	17 15		n.a.
T 22	20 30	20 32	2 8	21 46	0n 9	23 59	1 2	1 38	1 30	19 4	0 28	16 9	0 38	22 35	0 7	21 32	1 29	7 11	5 17	18 45	18 24	17 14		n.a.
W23	20 41	19 58	0 54	22 13	0 20	23 59	1 5	1 55	1 30	19 5	0 28	16 9	0 38	22 36	0 7	21 32	1 29	7 11	5 17	18 46	18 24	17 13		n.a.
T 24	20 52	18 6	0n22	22 39	0 31	23 58	1 8	2 12	1 30	19 5	0 28	16 9	0 38	22 36	0 7	21 32	1 29	7 11	5 18	18 46	18 25	17 12		n.a.
F 25	21 2	15 7	1 37	23 3	0 42	23 56	1 11	2 29	1 31	19 5	0 28	16 9	0 38	22 36	0 7	21 32	1 29	7 11	5 18	18 46	18 26	17 11		n.a.
S 26	21 11	11 17	2 45	23 25	0 53	23 54	1 13	2 45	1 31	19 6	0 28	16 10	0 38	22 36	0 7	21 32	1 29	7 11	5 18	18 46	18 27	17 10		n.a.
S 27	21 21	6 52	3 42	23 45	1 3	23 51	1 16	3 2	1 32	19 6	0 28	16 10	0 38	22 36	0 7	21 32	1 29	7 10	5 18	18 46	18 27	17 9		n.a.
M28	21 30	2 9	4 26	24 3	1 14	23 48	1 19	3 19	1 32	19 7	0 28	16 10	0 38	22 36	0 7	21 32	1 29	7 10	5 18	18 46	18 28	17 8		n.a.
T 29	21 38	2s36	4 55	24 18	1 24	23 43	1 21	3 35	1 33	19 7	0 28	16 10	0 38	22 37	0 7	21 32	1 29	7 10	5 19	18 48	18 29	17 7		n.a.
W30	21 46	7 11	5 6	24 32	1 33	23 38	1 24	3 52	1 33	19 8	0 28	16 11	0 38	22 37	0 7	21 32	1 29	7 10	5 19	18 49	18 30	17 6		n.a.
T 31	21n54	11s21	5n 1	24n44	1n43	23n33	1n26	4n 8	1s33	19s 9	0n28	16s11	0n38	22s37	0s 7	21s32	1n29	7s10	5s19	18n51	18n31	17s 5		n.a.

Julian Day Number = 3641260.5, Delta T = 09h35m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°33'35, Lahiri = 69°40'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5257

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 46 38	13♊24'01	28♏23	29♊42	16♋59	15♈ 8	0°R56	12°R24	11°R55	27°R57	24♓11	4°R 9	5♌43	13♒59	n.a.	F 1
S 2	16 50 34	14°23'01	11♐13	1♋23	18°11	15°53	0♒52	12♒23	11♑53	27♐56	24°12	4♌ 0	5°40	14° 6	n.a.	S 2
S 3	16 54 31	15°21'59	23°48	3° 1	19°23	16°37	0°49	12°21	11°51	27°54	24°12	3°53	5°37	14°12	n.a.	S 3
M 4	16 58 27	16°20'56	6♑10	4°34	20°34	17°22	0°46	12°20	11°49	27°52	24°13	3°47	5°34	14°19	n.a.	M 4
T 5	17 2 24	17°19'50	18°19	6° 3	21°46	18° 6	0°42	12°18	11°47	27°51	24°13	3°44	5°30	14°26	n.a.	T 5
W 6	17 6 20	18°18'43	0♒17	7°27	22°58	18°51	0°38	12°17	11°45	27°49	24°14	3°D43	5°27	14°32	n.a.	W 6
T 7	17 10 17	19°17'34	12° 9	8°46	24° 9	19°36	0°34	12°15	11°42	27°48	24°14	3°43	5°24	14°39	n.a.	T 7
F 8	17 14 14	20°16'24	23°57	10° 0	25°21	20°20	0°30	12°13	11°40	27°46	24°15	3°44	5°21	14°46	n.a.	F 8
S 9	17 18 10	21°15'12	5♓46	11° 9	26°32	21° 5	0°26	12°11	11°38	27°44	24°15	3°46	5°18	14°52	n.a.	S 9
S 10	17 22 7	22°13'59	17°41	12°13	27°44	21°50	0°21	12° 9	11°36	27°43	24°16	3°R47	5°15	14°59	n.a.	S 10
M11	17 26 3	23°12'43	29°48	13°11	28°55	22°34	0°17	12° 7	11°33	27°41	24°16	3°47	5°11	15° 6	n.a.	M11
T 12	17 30 0	24°11'27	12♈11	14° 4	0♌ 6	23°19	0°12	12° 5	11°31	27°39	24°16	3°45	5° 8	15°12	n.a.	T 12
W13	17 33 56	25°10'09	24°56	14°52	1°18	24° 4	0° 7	12° 3	11°28	27°38	24°17	3°42	5° 5	15°19	n.a.	W13
T 14	17 37 53	26° 8'49	8♉ 4	15°33	2°29	24°48	0° 2	12° 1	11°26	27°36	24°17	3°37	5° 2	15°26	n.a.	T 14
F 15	17 41 49	27° 7'28	21°37	16°10	3°40	25°33	29♑56	11°58	11°24	27°35	24°17	3°31	4°59	15°32	n.a.	F 15
S 16	17 45 46	28° 6'05	5♊36	16°40	4°51	26°18	29°51	11°56	11°21	27°33	24°17	3°26	4°55	15°39	n.a.	S 16
S 17	17 49 43	29° 4'41	19°56	17° 5	6° 1	27° 2	29°46	11°53	11°19	27°31	24°17	3°20	4°52	15°46	n.a.	S 17
M18	17 53 39	0♋ 3'15	4♋33	17°24	7°12	27°47	29°40	11°50	11°16	27°30	24°18	3°17	4°49	15°52	n.a.	M18
T 19	17 57 36	1° 1'48	19°20	17°38	8°23	28°32	29°34	11°48	11°14	27°28	24°18	3°14	4°46	15°59	n.a.	T 19
W20	18 1 32	2° 0'18	4♌ 8	17°46	9°33	29°16	29°28	11°45	11°11	27°26	24°18	3°D14	4°43	16° 5	n.a.	W20
T 21	18 5 29	2°58'47	18°52	17°R49	10°44	0♉ 1	29°22	11°42	11° 9	27°25	24°18	3°14	4°40	16°12	n.a.	T 21
F 22	18 9 25	3°57'14	3♍26	17°46	11°54	0°46	29°16	11°39	11° 6	27°23	24°18	3°16	4°36	16°19	n.a.	F 22
S 23	18 13 22	4°55'39	17°45	17°39	13° 4	1°30	29°10	11°36	11° 4	27°21	24°R18	3°17	4°33	16°25	n.a.	S 23
S 24	18 17 18	5°54'01	1♎47	17°26	14°15	2°15	29° 3	11°33	11° 1	27°20	24°18	3°R18	4°30	16°32	n.a.	S 24
M25	18 21 15	6°52'22	15°32	17° 9	15°25	3° 0	28°57	11°29	10°59	27°18	24°18	3°18	4°27	16°39	n.a.	M25
T 26	18 25 12	7°50'41	29° 0	16°48	16°35	3°44	28°50	11°26	10°56	27°17	24°18	3°16	4°24	16°45	n.a.	T 26
W27	18 29 8	8°48'58	12♏12	16°23	17°44	4°29	28°43	11°23	10°54	27°15	24°18	3°14	4°21	16°52	n.a.	W27
T 28	18 33 5	9°47'14	25° 8	15°55	18°54	5°14	28°37	11°19	10°51	27°13	24°18	3°11	4°17	16°59	n.a.	T 28
F 29	18 37 1	10°45'27	7♐51	15°24	20° 4	5°58	28°30	11°16	10°49	27°12	24°17	3° 7	4°14	17° 5	n.a.	F 29
S 30	18 40 58	11♋43'39	20♐20	14♋51	21♌13	6♉43	28♑23	11♒12	10♑46	27♐10	24♓17	3♌ 4	4♌11	17♒12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 1	14s55	4n40	24n53	1n51	23n27	1n29	4n25	1s34	19s 9	0n28	16s11	0n38	22s37	0s 7	21s32	1n29	7s10	5s19	18n53	18n31	17s 4		n.a.
S 2	22 8	17 42	4 5	25 1	1 59	23 20	1 31	4 41	1 34	19 10	0 28	16 12	0 38	22 37	0 7	21 32	1 29	7 10	5 19	18 56	18 32	17 3		n.a.
S 3	22 15	19 35	3 18	25 7	2 7	23 12	1 34	4 58	1 35	19 11	0 28	16 12	0 38	22 38	0 7	21 32	1 29	7 10	5 20	18 57	18 33	17 2		n.a.
M 4	22 21	20 30	2 23	25 10	2 13	23 4	1 36	5 14	1 35	19 11	0 28	16 12	0 38	22 38	0 7	21 32	1 29	7 10	5 20	18 59	18 34	17 1		n.a.
T 5	22 26	20 27	1 22	25 12	2 19	22 55	1 38	5 31	1 35	19 12	0 28	16 13	0 38	22 38	0 7	21 32	1 29	7 10	5 20	18 59	18 34	16 59		n.a.
W 6	22 32	19 27	0 19	25 13	2 23	22 46	1 40	5 47	1 36	19 13	0 28	16 13	0 38	22 38	0 7	21 32	1 29	7 10	5 20	19 0	18 35	16 58		n.a.
T 7	22 37	17 36	0s46	25 12	2 27	22 36	1 43	6 3	1 36	19 14	0 28	16 14	0 38	22 38	0 7	21 32	1 29	7 10	5 21	19 0	18 36	16 57		n.a.
F 8	22 41	15 1	1 48	25 9	2 30	22 25	1 45	6 19	1 36	19 15	0 28	16 14	0 38	22 39	0 7	21 32	1 29	7 10	5 21	18 59	18 37	16 56		n.a.
S 9	22 45	11 49	2 45	25 6	2 32	22 14	1 47	6 35	1 37	19 16	0 28	16 15	0 38	22 39	0 7	21 32	1 29	7 10	5 21	18 59	18 37	16 55		n.a.
S 10	22 49	8 7	3 36	25 1	2 32	22 2	1 49	6 51	1 37	19 17	0 28	16 15	0 38	22 39	0 7	21 32	1 29	7 10	5 21	18 59	18 38	16 54		n.a.
M11	22 52	4 2	4 18	24 55	2 32	21 50	1 51	7 7	1 37	19 18	0 28	16 16	0 38	22 39	0 7	21 31	1 29	7 10	5 22	18 59	18 39	16 53		n.a.
T 12	22 54	0n17	4 50	24 48	2 30	21 37	1 52	7 23	1 38	19 19	0 28	16 17	0 38	22 40	0 7	21 31	1 29	7 10	5 22	18 59	18 40	16 52		n.a.
W13	22 57	4 42	5 8	24 40	2 28	21 23	1 54	7 39	1 38	19 20	0 28	16 17	0 38	22 40	0 7	21 31	1 29	7 11	5 22	19 0	18 40	16 51		n.a.
T 14	22 59	9 3	5 10	24 31	2 24	21 9	1 56	7 55	1 38	19 21	0 28	16 18	0 38	22 40	0 7	21 31	1 29	7 11	5 22	19 1	18 41	16 50		n.a.
F 15	23 0	13 5	4 56	24 22	2 19	20 55	1 58	8 11	1 39	19 22	0 28	16 19	0 37	22 40	0 7	21 31	1 29	7 11	5 22	19 2	18 42	16 49		n.a.
S 16	23 1	16 32	4 24	24 12	2 12	20 40	1 59	8 26	1 39	19 23	0 28	16 19	0 37	22 40	0 7	21 31	1 29	7 11	5 23	19 4	18 43	16 47		n.a.
S 17	23 2	19 5	3 35	24 1	2 5	20 24	2 1	8 42	1 39	19 24	0 27	16 20	0 37	22 41	0 7	21 31	1 29	7 11	5 23	19 5	18 43	16 46		n.a.
M18	23 2	20 27	2 30	23 50	1 56	20 8	2 2	8 57	1 40	19 26	0 27	16 21	0 37	22 41	0 7	21 31	1 29	7 11	5 23	19 6	18 44	16 45		n.a.
T 19	23 2	20 25	1 15	23 39	1 46	19 51	2 4	9 13	1 40	19 27	0 27	16 22	0 37	22 41	0 7	21 31	1 29	7 11	5 23	19 6	18 45	16 44		n.a.
W20	23 1	18 59	0n 5	23 27	1 35	19 34	2 5	9 28	1 40	19 28	0 27	16 22	0 37	22 41	0 7	21 31	1 29	7 12	5 24	19 6	18 46	16 43		n.a.
T 21	23 0	16 15	1 25	23 14	1 23	19 16	2 6	9 43	1 40	19 29	0 27	16 23	0 37	22 41	0 7	21 31	1 29	7 12	5 24	19 6	18 46	16 42		n.a.
F 22	22 58	12 33	2 38	23 2	1 10	18 58	2 7	9 58	1 40	19 31	0 27	16 24	0 37	22 42	0 7	21 31	1 29	7 12	5 24	19 6	18 47	16 41		n.a.
S 23	22 57	8 9	3 40	22 48	0 55	18 39	2 8	10 13	1 41	19 32	0 27	16 25	0 37	22 42	0 7	21 31	1 29	7 12	5 24	19 5	18 48	16 40		n.a.
S 24	22 54	3 25	4 28	22 35	0 40	18 20	2 9	10 28	1 41	19 33	0 27	16 26	0 37	22 42	0 7	21 31	1 29	7 12	5 25	19 5	18 49	16 38		n.a.
M25	22 51	1s24	4 59	22 21	0 24	18 1	2 10	10 43	1 41	19 35	0 27	16 27	0 37	22 42	0 7	21 31	1 29	7 13	5 25	19 5	18 49	16 37		n.a.
T 26	22 48	6 2	5 13	22 7	0 8	17 41	2 11	10 58	1 41	19 36	0 27	16 28	0 37	22 43	0 7	21 31	1 29	7 13	5 25	19 6	18 50	16 36		n.a.
W27	22 45	10 18	5 11	21 53	0s10	17 21	2 11	11 12	1 41	19 38	0 27	16 29	0 37	22 43	0 7	21 31	1 29	7 13	5 25	19 6	18 51	16 35		n.a.
T 28	22 41	14 0	4 52	21 39	0 27	17 0	2 12	11 27	1 42	19 39	0 27	16 30	0 37	22 43	0 7	21 31	1 29	7 13	5 25	19 7	18 52	16 34		n.a.
F 29	22 36	16 59	4 19	21 24	0 45	16 39	2 12	11 41	1 42	19 41	0 27	16 31	0 37	22 43	0 7	21 31	1 29	7 14	5 26	19 8	18 52	16 33		n.a.
S 30	22n32	19s 8	3n34	21n10	1s 4	16n17	2n13	11n55	1s42	19s42	0n27	16s32	0n37	22s43	0s 7	21s31	1n29	7s14	5s26	19n 8	18n53	16s32		n.a.

Julian Day Number = 3641291.5, Delta T = 09h35m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°33'40, Lahiri = 69°40'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5257

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 54	12♋41'50	2♉39	14°R16	22♌23	7♉28	28°R16	11°R 9	10°R44	27°R 9	24°R17	3°R 1	4♌ 8	17♒19	n.a.	S 1
M 2	18 48 51	13°39'58	14°47	13♋41	23°32	8°12	28♉ 9	11♒ 5	10♉41	27♐ 7	24♓17	2♌59	4° 5	17°25	n.a.	M 2
T 3	18 52 48	14°38'06	26°47	13° 5	24°41	8°57	28° 1	11° 1	10°39	27° 6	24°16	2°58	4° 1	17°32	n.a.	T 3
W 4	18 56 44	15°36'12	8♒40	12°29	25°50	9°41	27°54	10°58	10°36	27° 4	24°16	2°D58	3°58	17°39	n.a.	W 4
T 5	19 0 41	16°34'16	20°29	11°55	26°59	10°26	27°47	10°54	10°34	27° 3	24°16	2°59	3°55	17°45	n.a.	T 5
F 6	19 4 37	17°32'19	2♓17	11°22	28° 8	11°11	27°39	10°50	10°31	27° 1	24°16	3° 0	3°52	17°52	n.a.	F 6
S 7	19 8 34	18°30'21	14° 7	10°51	29°16	11°55	27°32	10°46	10°29	27° 0	24°15	3° 1	3°49	17°58	n.a.	S 7
S 8	19 12 30	19°28'21	26° 3	10°23	0♍25	12°40	27°25	10°42	10°26	26°58	24°15	3° 2	3°46	18° 5	n.a.	S 8
M 9	19 16 27	20°26'21	8♈10	9°58	1°33	13°24	27°17	10°38	10°24	26°57	24°14	3° 3	3°42	18°12	n.a.	M 9
T 10	19 20 23	21°24'19	20°32	9°36	2°41	14° 9	27° 9	10°34	10°21	26°55	24°14	3°R 4	3°39	18°18	n.a.	T 10
W11	19 24 20	22°22'17	3♉13	9°18	3°49	14°53	27° 2	10°30	10°19	26°54	24°13	3° 3	3°36	18°25	n.a.	W11
T 12	19 28 17	23°20'13	16°17	9° 4	4°57	15°38	26°54	10°26	10°16	26°52	24°13	3° 3	3°33	18°32	n.a.	T 12
F 13	19 32 13	24°18'08	29°47	8°54	6° 5	16°22	26°47	10°21	10°14	26°51	24°12	3° 2	3°30	18°38	n.a.	F 13
S 14	19 36 10	25°16'03	13♊44	8°48	7°12	17° 7	26°39	10°17	10°12	26°49	24°12	3° 1	3°27	18°45	n.a.	S 14
S 15	19 40 6	26°13'56	28° 6	8°D47	8°20	17°51	26°31	10°13	10° 9	26°48	24°11	3° 0	3°23	18°52	n.a.	S 15
M16	19 44 3	27°11'48	12♋50	8°50	9°27	18°35	26°24	10° 9	10° 7	26°47	24°11	3° 0	3°20	18°58	n.a.	M16
T 17	19 47 59	28° 9'40	27°49	8°58	10°34	19°20	26°16	10° 4	10° 4	26°45	24°10	2°D59	3°17	19° 5	n.a.	T 17
W18	19 51 56	29° 7'29	12♌55	9°10	11°41	20° 4	26° 8	10° 0	10° 2	26°44	24° 9	2°59	3°14	19°12	n.a.	W18
T 19	19 55 53	0♌ 5'18	27°59	9°27	12°48	20°48	26° 1	9°56	10° 0	26°43	24° 9	3° 0	3°11	19°18	n.a.	T 19
F 20	19 59 49	1° 3'05	12♍53	9°48	13°55	21°32	25°53	9°51	9°57	26°41	24° 8	3° 0	3° 7	19°25	n.a.	F 20
S 21	20 3 46	2° 0'51	27°30	10°14	15° 1	22°17	25°45	9°47	9°55	26°40	24° 7	3° 0	3° 4	19°32	n.a.	S 21
S 22	20 7 42	2°58'36	11♎45	10°43	16° 7	23° 1	25°38	9°42	9°53	26°39	24° 7	3°R 0	3° 1	19°38	n.a.	S 22
M23	20 11 39	3°56'19	25°36	11°17	17°14	23°45	25°30	9°38	9°51	26°38	24° 6	3° 0	2°58	19°45	n.a.	M23
T 24	20 15 35	4°54'01	9♏ 4	11°55	18°19	24°29	25°23	9°33	9°48	26°36	24° 5	3°D 0	2°55	19°51	n.a.	T 24
W25	20 19 32	5°51'42	22° 9	12°37	19°25	25°13	25°15	9°29	9°46	26°35	24° 4	3° 0	2°52	19°58	n.a.	W25
T 26	20 23 28	6°49'21	4♐55	13°22	20°31	25°57	25° 8	9°24	9°44	26°34	24° 3	3° 0	2°48	20° 5	n.a.	T 26
F 27	20 27 25	7°46'59	17°24	14°12	21°36	26°41	25° 1	9°20	9°42	26°33	24° 3	3° 1	2°45	20°11	n.a.	F 27
S 28	20 31 22	8°44'36	29°39	15° 5	22°41	27°25	24°53	9°16	9°40	26°32	24° 2	3° 1	2°42	20°18	n.a.	S 28
S 29	20 35 18	9°42'12	11♑44	16° 2	23°46	28° 9	24°46	9°11	9°38	26°31	24° 1	3° 2	2°39	20°25	n.a.	S 29
M30	20 39 15	10°39'47	23°42	17° 2	24°50	28°53	24°39	9° 7	9°36	26°30	24° 0	3° 2	2°36	20°31	n.a.	M30
T 31	20 43 11	11♌37'21	5♒33	18♋ 6	25♍54	29♉36	24♑32	9♒ 2	9♑34	26♐29	23♓59	3°R 2	2♌33	20♒38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n26	20s21	2n40	20n56	1s22	15n55	2n13	12n 9	1s42	19s43	0n27	16s33	0n37	22s44	0s 7	21s31	1n29	7s14	5s26	19n 9	18n54	16s30		n.a.
M 2	22 21	20 35	1 39	20 42	1 40	15 33	2 13	12 23	1 42	19 45	0 26	16 34	0 37	22 44	0 7	21 31	1 29	7 14	5 26	19 10	18 55	16 29		n.a.
T 3	22 15	19 53	0 34	20 28	1 57	15 10	2 13	12 37	1 42	19 46	0 26	16 35	0 37	22 44	0 7	21 31	1 29	7 15	5 27	19 10	18 55	16 28		n.a.
W 4	22 8	18 18	0s31	20 14	2 14	14 47	2 13	12 51	1 42	19 48	0 26	16 36	0 37	22 44	0 7	21 31	1 29	7 15	5 27	19 10	18 56	16 27		n.a.
T 5	22 1	15 56	1 35	20 1	2 30	14 24	2 13	13 4	1 43	19 49	0 26	16 37	0 37	22 44	0 7	21 31	1 29	7 15	5 27	19 10	18 57	16 26		n.a.
F 6	21 54	12 55	2 35	19 48	2 46	14 0	2 13	13 18	1 43	19 51	0 26	16 38	0 37	22 45	0 7	21 31	1 29	7 16	5 27	19 9	18 57	16 24		n.a.
S 7	21 47	9 22	3 29	19 36	3 0	13 37	2 13	13 31	1 43	19 52	0 26	16 39	0 37	22 45	0 7	21 31	1 29	7 16	5 27	19 9	18 58	16 23		n.a.
S 8	21 39	5 26	4 14	19 25	3 13	13 12	2 12	13 44	1 43	19 54	0 26	16 40	0 36	22 45	0 7	21 31	1 29	7 16	5 28	19 9	18 59	16 22		n.a.
M 9	21 30	1 14	4 48	19 15	3 26	12 48	2 12	13 57	1 43	19 56	0 26	16 41	0 36	22 45	0 7	21 31	1 29	7 17	5 28	19 9	19 0	16 21		n.a.
T 10	21 22	3n 5	5 10	19 5	3 37	12 23	2 11	14 10	1 43	19 57	0 26	16 42	0 36	22 45	0 7	21 31	1 29	7 17	5 28	19 9	19 0	16 20		n.a.
W11	21 13	7 23	5 17	18 57	3 46	11 58	2 10	14 23	1 43	19 59	0 26	16 44	0 36	22 46	0 7	21 31	1 29	7 18	5 28	19 9	19 1	16 18		n.a.
T 12	21 3	11 29	5 9	18 49	3 55	11 33	2 10	14 36	1 43	20 0	0 26	16 45	0 36	22 46	0 7	21 31	1 29	7 18	5 29	19 9	19 2	16 17		n.a.
F 13	20 53	15 8	4 44	18 43	4 2	11 7	2 9	14 48	1 43	20 2	0 25	16 46	0 36	22 46	0 7	21 31	1 29	7 18	5 29	19 9	19 3	16 16		n.a.
S 14	20 43	18 4	4 1	18 37	4 8	10 42	2 7	15 1	1 43	20 3	0 25	16 47	0 36	22 46	0 7	21 31	1 29	7 19	5 29	19 9	19 3	16 15		n.a.
S 15	20 33	19 59	3 2	18 32	4 13	10 16	2 6	15 13	1 43	20 5	0 25	16 48	0 36	22 46	0 7	21 31	1 29	7 19	5 29	19 9	19 4	16 14		n.a.
M16	20 22	20 36	1 50	18 28	4 17	9 50	2 5	15 25	1 43	20 6	0 25	16 49	0 36	22 47	0 7	21 31	1 29	7 20	5 29	19 9	19 5	16 12		n.a.
T 17	20 11	19 47	0 29	18 25	4 19	9 23	2 4	15 37	1 43	20 8	0 25	16 51	0 36	22 47	0 7	21 31	1 29	7 20	5 30	19 9	19 5	16 11		n.a.
W18	19 59	17 32	0n55	18 23	4 21	8 57	2 2	15 48	1 43	20 9	0 25	16 52	0 36	22 47	0 7	21 31	1 29	7 21	5 30	19 9	19 6	16 10		n.a.
T 19	19 47	14 5	2 15	18 22	4 21	8 30	2 0	16 0	1 43	20 11	0 25	16 53	0 36	22 47	0 7	21 31	1 29	7 21	5 30	19 9	19 7	16 9		n.a.
F 20	19 35	9 46	3 24	18 21	4 20	8 3	1 59	16 11	1 43	20 12	0 25	16 54	0 36	22 47	0 7	21 31	1 29	7 21	5 30	19 9	19 8	16 7		n.a.
S 21	19 23	4 57	4 19	18 21	4 18	7 36	1 57	16 22	1 42	20 14	0 25	16 56	0 36	22 48	0 7	21 31	1 29	7 22	5 30	19 9	19 8	16 6		n.a.
S 22	19 10	0s 0	4 56	18 22	4 16	7 9	1 55	16 34	1 42	20 15	0 24	16 57	0 36	22 48	0 7	21 31	1 29	7 22	5 31	19 9	19 9	16 5		n.a.
M23	18 57	4 49	5 15	18 23	4 12	6 42	1 52	16 44	1 42	20 17	0 24	16 58	0 35	22 48	0 7	21 31	1 29	7 23	5 31	19 9	19 10	16 4		n.a.
T 24	18 43	9 16	5 16	18 24	4 8	6 14	1 50	16 55	1 42	20 18	0 24	16 59	0 35	22 48	0 7	21 31	1 29	7 23	5 31	19 9	19 11	16 2		n.a.
W25	18 29	13 9	5 0	18 25	4 2	5 47	1 48	17 6	1 42	20 20	0 24	17 0	0 35	22 48	0 7	21 31	1 29	7 24	5 31	19 9	19 11	16 1		n.a.
T 26	18 15	16 19	4 30	18 27	3 56	5 19	1 45	17 16	1 42	20 21	0 24	17 2	0 35	22 48	0 7	21 31	1 29	7 24	5 31	19 9	19 12	16 0		n.a.
F 27	18 1	18 40	3 47	18 29	3 50	4 51	1 43	17 26	1 42	20 23	0 24	17 3	0 35	22 49	0 7	21 31	1 29	7 25	5 32	19 9	19 13	15 59		n.a.
S 28	17 46	20 7	2 55	18 31	3 42	4 23	1 40	17 36	1 41	20 24	0 24	17 4	0 35	22 49	0 7	21 31	1 28	7 25	5 32	19 9	19 13	15 57		n.a.
S 29	17 31	20 36	1 56	18 32	3 34	3 56	1 37	17 46	1 41	20 25	0 24	17 5	0 35	22 49	0 7	21 31	1 28	7 26	5 32	19 9	19 14	15 56		n.a.
M30	17 16	20 9	0 52	18 34	3 26	3 28	1 34	17 56	1 41	20 27	0 23	17 7	0 35	22 49	0 7	21 31	1 28	7 26	5 32	19 9	19 15	15 55		n.a.
T 31	17n 0	18s47	0s14	18n35	3s17	3n 0	1n31	18n 5	1s41	20s28	0n23	17s 8	0n35	22s49	0s 7	21s31	1n28	7s27	5s32	19n 9	19n15	15s53		n.a.

Julian Day Number = 3641321.5, Delta T = 09h35m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°33'44, Lahiri = 69°40'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5257

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 47 8	12♌34'54	17♒22	19♋13	26♍59	0♊20	24°R25	8°R58	9°R32	26°R27	23°R58	3°R 2	2♌29	20♒45	n.a.	W 1
T 2	20 51 4	13°32'27	29°11	20°24	28° 2	1° 4	24♉18	8♒53	9♉30	26♐26	23♓57	3♌ 1	2°26	20°51	n.a.	T 2
F 3	20 55 1	14°29'58	11♓ 1	21°38	29° 6	1°47	24°11	8°49	9°28	26°26	23°56	3° 0	2°23	20°58	n.a.	F 3
S 4	20 58 58	15°27'29	22°54	22°55	0♎ 9	2°31	24° 5	8°44	9°26	26°25	23°55	2°58	2°20	21° 5	n.a.	S 4
S 5	21 2 54	16°24'59	4♈55	24°15	1°12	3°15	23°58	8°40	9°24	26°24	23°54	2°56	2°17	21°11	n.a.	S 5
M 6	21 6 51	17°22'29	17° 5	25°39	2°15	3°58	23°51	8°35	9°22	26°23	23°53	2°54	2°13	21°18	n.a.	M 6
T 7	21 10 47	18°19'59	29°28	27° 6	3°18	4°42	23°45	8°31	9°21	26°22	23°52	2°53	2°10	21°25	n.a.	T 7
W 8	21 14 44	19°17'28	12♉ 8	28°35	4°20	5°25	23°39	8°27	9°19	26°21	23°51	2°52	2° 7	21°31	n.a.	W 8
T 9	21 18 40	20°14'56	25° 8	0♌ 8	5°22	6° 8	23°32	8°22	9°17	26°20	23°50	2°D52	2° 4	21°38	n.a.	T 9
F 10	21 22 37	21°12'25	8♊31	1°44	6°23	6°51	23°26	8°18	9°15	26°19	23°49	2°53	2° 1	21°45	n.a.	F 10
S 11	21 26 33	22° 9'53	22°19	3°24	7°24	7°35	23°20	8°14	9°14	26°19	23°48	2°54	1°58	21°51	n.a.	S 11
S 12	21 30 30	23° 7'21	6♋32	5° 6	8°25	8°18	23°15	8° 9	9°12	26°18	23°46	2°55	1°54	21°58	n.a.	S 12
M13	21 34 27	24° 4'49	21° 9	6°51	9°26	9° 1	23° 9	8° 5	9°11	26°17	23°45	2°56	1°51	22° 5	n.a.	M13
T 14	21 38 23	25° 2'16	6♌ 6	8°39	10°26	9°44	23° 3	8° 1	9° 9	26°17	23°44	2°R57	1°48	22°11	n.a.	T 14
W15	21 42 20	25°59'43	21°15	10°30	11°26	10°27	22°58	7°57	9° 8	26°16	23°43	2°56	1°45	22°18	n.a.	W15
T 16	21 46 16	26°57'10	6♍27	12°23	12°26	11°10	22°53	7°53	9° 6	26°15	23°42	2°54	1°42	22°24	n.a.	T 16
F 17	21 50 13	27°54'36	21°33	14°20	13°25	11°52	22°47	7°49	9° 5	26°15	23°41	2°51	1°39	22°31	n.a.	F 17
S 18	21 54 9	28°52'01	6♎24	16°18	14°24	12°35	22°42	7°45	9° 4	26°14	23°39	2°47	1°35	22°38	n.a.	S 18
S 19	21 58 6	29°49'26	20°52	18°19	15°22	13°18	22°37	7°41	9° 2	26°14	23°38	2°44	1°32	22°44	n.a.	S 19
M20	22 2 2	0♍46'51	4♏53	20°22	16°20	14° 0	22°33	7°37	9° 1	26°13	23°37	2°41	1°29	22°51	n.a.	M20
T 21	22 5 59	1°44'15	18°26	22°27	17°18	14°42	22°28	7°33	9° 0	26°13	23°36	2°39	1°26	22°58	n.a.	T 21
W22	22 9 56	2°41'39	1♐33	24°34	18°15	15°25	22°24	7°29	8°59	26°12	23°34	2°D38	1°23	23° 4	n.a.	W22
T 23	22 13 52	3°39'02	14°16	26°42	19°12	16° 7	22°20	7°25	8°57	26°12	23°33	2°39	1°19	23°11	n.a.	T 23
F 24	22 17 49	4°36'24	26°39	28°51	20° 8	16°49	22°15	7°21	8°56	26°11	23°32	2°40	1°16	23°18	n.a.	F 24
S 25	22 21 45	5°33'46	8♑48	1♍ 0	21° 4	17°31	22°12	7°18	8°55	26°11	23°30	2°42	1°13	23°24	n.a.	S 25
S 26	22 25 42	6°31'08	20°45	3°11	21°59	18°13	22° 8	7°14	8°54	26°11	23°29	2°43	1°10	23°31	n.a.	S 26
M27	22 29 38	7°28'30	2♒36	5°21	22°53	18°55	22° 4	7°11	8°53	26°10	23°28	2°R44	1° 7	23°38	n.a.	M27
T 28	22 33 35	8°25'51	14°24	7°32	23°48	19°37	22° 1	7° 7	8°53	26°10	23°26	2°43	1° 4	23°44	n.a.	T 28
W29	22 37 31	9°23'12	26°12	9°42	24°41	20°18	21°58	7° 4	8°52	26°10	23°25	2°41	1° 0	23°51	n.a.	W29
T 30	22 41 28	10°20'33	8♓ 2	11°51	25°34	21° 0	21°54	7° 0	8°51	26°10	23°24	2°37	0°57	23°58	n.a.	T 30
F 31	22 45 25	11♍17'54	19♓58	14♍ 0	26♎26	21♊41	21♑52	6♒57	8♑50	26♐10	23♓22	2♌31	0♌54	24♒ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n45	16s37	1s19	18n35	3s 7	2n31	1n27	18n14	1s40	20s29	0n23	17s 9	0n35	22s49	0s 7	21s31	1n28	7s27	5s33	19n 9	19n16	15s52		n.a.
T 2	16 29	13 45	2 20	18 35	2 57	2 3	1 24	18 23	1 40	20 31	0 23	17 10	0 35	22 49	0 8	21 31	1 28	7 28	5 33	19 9	19 17	15 51		n.a.
F 3	16 12	10 20	3 15	18 35	2 47	1 35	1 21	18 32	1 40	20 32	0 23	17 12	0 35	22 50	0 8	21 31	1 28	7 29	5 33	19 9	19 18	15 49		n.a.
S 4	15 56	6 30	4 3	18 33	2 36	1 7	1 17	18 41	1 40	20 33	0 23	17 13	0 34	22 50	0 8	21 31	1 28	7 29	5 33	19 10	19 18	15 48		n.a.
S 5	15 39	2 22	4 40	18 31	2 25	0 39	1 13	18 49	1 39	20 35	0 23	17 14	0 34	22 50	0 8	21 31	1 28	7 30	5 33	19 10	19 19	15 47		n.a.
M 6	15 22	1n54	5 4	18 28	2 14	0 11	1 9	18 58	1 39	20 36	0 23	17 15	0 34	22 50	0 8	21 31	1 28	7 30	5 33	19 11	19 20	15 46		n.a.
T 7	15 5	6 10	5 16	18 23	2 2	0s17	1 5	19 6	1 39	20 37	0 22	17 16	0 34	22 50	0 8	21 31	1 28	7 31	5 34	19 11	19 20	15 44		n.a.
W 8	14 47	10 15	5 12	18 18	1 50	0 45	1 1	19 14	1 38	20 38	0 22	17 18	0 34	22 50	0 8	21 31	1 28	7 31	5 34	19 11	19 21	15 43		n.a.
T 9	14 29	13 59	4 53	18 11	1 38	1 14	0 57	19 21	1 38	20 39	0 22	17 19	0 34	22 50	0 8	21 31	1 28	7 32	5 34	19 11	19 22	15 42		n.a.
F 10	14 11	17 7	4 17	18 2	1 26	1 42	0 52	19 29	1 38	20 41	0 22	17 20	0 34	22 50	0 8	21 31	1 28	7 33	5 34	19 11	19 23	15 40		n.a.
S 11	13 53	19 23	3 26	17 52	1 14	2 10	0 48	19 36	1 37	20 42	0 22	17 21	0 34	22 51	0 8	21 31	1 28	7 33	5 34	19 11	19 23	15 39		n.a.
S 12	13 35	20 32	2 21	17 41	1 1	2 38	0 43	19 43	1 37	20 43	0 22	17 22	0 34	22 51	0 8	21 31	1 28	7 34	5 34	19 10	19 24	15 38		n.a.
M13	13 16	20 20	1 5	17 27	0 49	3 6	0 38	19 50	1 36	20 44	0 22	17 24	0 34	22 51	0 8	21 31	1 28	7 34	5 35	19 10	19 25	15 36		n.a.
T 14	12 57	18 43	0n17	17 12	0 37	3 33	0 33	19 57	1 36	20 45	0 21	17 25	0 34	22 51	0 8	21 31	1 28	7 35	5 35	19 10	19 25	15 35		n.a.
W15	12 38	15 45	1 39	16 55	0 25	4 1	0 28	20 4	1 35	20 46	0 21	17 26	0 33	22 51	0 8	21 31	1 28	7 36	5 35	19 10	19 26	15 34		n.a.
T 16	12 19	11 42	2 54	16 35	0 13	4 29	0 23	20 10	1 35	20 47	0 21	17 27	0 33	22 51	0 8	21 31	1 28	7 36	5 35	19 11	19 27	15 32		n.a.
F 17	12 0	6 56	3 56	16 14	0 1	4 57	0 17	20 16	1 34	20 48	0 21	17 28	0 33	22 51	0 8	21 31	1 28	7 37	5 35	19 11	19 27	15 31		n.a.
S 18	11 40	1 50	4 42	15 50	0n10	5 24	0 12	20 22	1 34	20 49	0 21	17 29	0 33	22 51	0 8	21 31	1 28	7 37	5 35	19 12	19 28	15 29		n.a.
S 19	11 21	3s15	5 7	15 25	0 21	5 51	0 6	20 28	1 33	20 50	0 21	17 30	0 33	22 51	0 8	21 31	1 28	7 38	5 35	19 13	19 29	15 28		n.a.
M20	11 1	7 59	5 14	14 57	0 31	6 19	0 0	20 33	1 33	20 51	0 21	17 31	0 33	22 52	0 8	21 31	1 28	7 39	5 36	19 14	19 29	15 27		n.a.
T 21	10 41	12 10	5 2	14 27	0 41	6 46	0s 5	20 39	1 32	20 52	0 20	17 33	0 33	22 52	0 8	21 31	1 27	7 39	5 36	19 14	19 30	15 25		n.a.
W22	10 20	15 37	4 35	13 55	0 51	7 13	0 11	20 44	1 32	20 52	0 20	17 34	0 33	22 52	0 8	21 31	1 27	7 40	5 36	19 14	19 31	15 24		n.a.
T 23	10 0	18 14	3 55	13 20	0 59	7 40	0 18	20 49	1 31	20 53	0 20	17 35	0 33	22 52	0 8	21 31	1 27	7 41	5 36	19 14	19 32	15 23		n.a.
F 24	9 40	19 55	3 5	12 44	1 7	8 7	0 24	20 53	1 30	20 54	0 20	17 36	0 32	22 52	0 8	21 31	1 27	7 41	5 36	19 14	19 32	15 21		n.a.
S 25	9 19	20 38	2 7	12 6	1 15	8 33	0 30	20 58	1 30	20 55	0 20	17 37	0 32	22 52	0 8	21 31	1 27	7 42	5 36	19 13	19 33	15 20		n.a.
S 26	8 58	20 23	1 5	11 26	1 21	9 0	0 37	21 2	1 29	20 56	0 20	17 38	0 32	22 52	0 8	21 32	1 27	7 42	5 36	19 13	19 34	15 18		n.a.
M27	8 37	19 14	0 1	10 45	1 27	9 26	0 44	21 6	1 29	20 56	0 19	17 39	0 32	22 52	0 8	21 32	1 27	7 43	5 37	19 13	19 34	15 17		n.a.
T 28	8 16	17 15	1s 3	10 2	1 32	9 52	0 50	21 10	1 28	20 57	0 19	17 40	0 32	22 52	0 8	21 32	1 27	7 44	5 37	19 13	19 35	15 16		n.a.
W29	7 55	14 32	2 5	9 17	1 36	10 18	0 57	21 14	1 27	20 58	0 19	17 41	0 32	22 52	0 8	21 32	1 27	7 44	5 37	19 14	19 36	15 14		n.a.
T 30	7 34	11 13	3 0	8 32	1 39	10 43	1 4	21 18	1 26	20 58	0 19	17 42	0 32	22 52	0 8	21 32	1 27	7 45	5 37	19 15	19 36	15 13		n.a.
F 31	7n12	7s26	3s49	7n46	1n42	11s 9	1s12	21n21	1s26	20s59	0n19	17s43	0n32	22s52	0s 8	21s32	1n27	7s46	5s37	19n16	19n37	15s11		n.a.

Julian Day Number = 3641352.5, Delta T = 09h35m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°33'48, Lahiri = 69°40'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5257

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 21	12♍15'16	1♈59	16♍ 7	27♎18	22♊23	21°R49	6°R54	8°R49	26°R 9	23°R21	2°R24	0♌51	24♒11	n.a.	S 1
S 2	22 53 18	13°12'37	14° 9	18°13	28° 9	23° 4	21♑46	6♒51	8♑49	26♐ 9	23♓20	2♌17	0°48	24°18	n.a.	S 2
M 3	22 57 14	14° 9'58	26°28	20°19	29° 0	23°45	21°44	6°48	8°48	26° 9	23°18	2°10	0°44	24°24	n.a.	M 3
T 4	23 1 11	15° 7'20	8♉59	22°22	29°49	24°26	21°42	6°44	8°48	26°D 9	23°17	2° 4	0°41	24°31	n.a.	T 4
W 5	23 5 7	16° 4'43	21°44	24°24	0♏38	25° 7	21°40	6°42	8°47	26° 9	23°16	2° 0	0°38	24°38	n.a.	W 5
T 6	23 9 4	17° 2'05	4♊44	26°24	1°27	25°48	21°38	6°39	8°47	26° 9	23°14	1°57	0°35	24°44	n.a.	T 6
F 7	23 13 0	17°59'29	18° 3	28°23	2°14	26°29	21°36	6°36	8°46	26° 9	23°13	1°D56	0°32	24°51	n.a.	F 7
S 8	23 16 57	18°56'53	1♋42	0♎20	3° 1	27° 9	21°35	6°33	8°46	26° 9	23°11	1°57	0°29	24°58	n.a.	S 8
S 9	23 20 54	19°54'17	15°43	2°15	3°47	27°50	21°33	6°30	8°46	26°10	23°10	1°58	0°25	25° 4	n.a.	S 9
M10	23 24 50	20°51'42	0♌ 6	4° 9	4°32	28°30	21°32	6°28	8°45	26°10	23° 9	1°R59	0°22	25°11	n.a.	M10
T 11	23 28 47	21°49'08	14°49	6° 1	5°16	29°10	21°31	6°25	8°45	26°10	23° 7	1°58	0°19	25°18	n.a.	T 11
W12	23 32 43	22°46'34	29°46	7°51	5°59	29°50	21°30	6°23	8°45	26°10	23° 6	1°55	0°16	25°24	n.a.	W12
T 13	23 36 40	23°44'01	14♍51	9°39	6°41	0♋30	21°30	6°21	8°45	26°10	23° 5	1°50	0°13	25°31	n.a.	T 13
F 14	23 40 36	24°41'28	29°54	11°25	7°23	1°10	21°29	6°19	8°D45	26°11	23° 3	1°44	0°10	25°37	n.a.	F 14
S 15	23 44 33	25°38'56	14♎46	13°10	8° 3	1°49	21°29	6°16	8°45	26°11	23° 2	1°36	0° 6	25°44	n.a.	S 15
S 16	23 48 29	26°36'24	29°19	14°53	8°42	2°29	21°D29	6°14	8°45	26°11	23° 0	1°27	0° 3	25°51	n.a.	S 16
M17	23 52 26	27°33'52	13♏26	16°34	9°20	3° 8	21°29	6°12	8°45	26°12	22°59	1°20	29♋59	25°57	n.a.	M17
T 18	23 56 23	28°31'21	27° 4	18°13	9°57	3°47	21°30	6°10	8°45	26°12	22°58	1°14	29°57	26° 4	n.a.	T 18
W19	0 0 19	29°28'50	10♐15	19°51	10°33	4°26	21°30	6° 9	8°46	26°13	22°56	1°10	29°54	26°11	n.a.	W19
T 20	0 4 16	0♎26'19	23° 0	21°27	11° 7	5° 5	21°31	6° 7	8°46	26°13	22°55	1° 8	29°50	26°17	n.a.	T 20
F 21	0 8 12	1°23'49	5♑23	23° 1	11°40	5°43	21°32	6° 5	8°46	26°14	22°53	1°D 8	29°47	26°24	n.a.	F 21
S 22	0 12 9	2°21'20	17°30	24°34	12°12	6°22	21°33	6° 4	8°47	26°14	22°52	1° 9	29°44	26°31	n.a.	S 22
S 23	0 16 5	3°18'50	29°26	26° 5	12°42	7° 0	21°34	6° 2	8°47	26°15	22°51	1°R 9	29°41	26°37	n.a.	S 23
M24	0 20 2	4°16'21	11♒15	27°34	13°11	7°38	21°36	6° 1	8°48	26°15	22°49	1° 9	29°38	26°44	n.a.	M24
T 25	0 23 58	5°13'53	23° 2	29° 1	13°39	8°16	21°37	6° 0	8°48	26°16	22°48	1° 6	29°35	26°51	n.a.	T 25
W26	0 27 55	6°11'25	4♓52	0♏27	14° 4	8°54	21°39	5°59	8°49	26°17	22°47	1° 1	29°31	26°57	n.a.	W26
T 27	0 31 51	7° 8'58	16°47	1°51	14°29	9°31	21°41	5°58	8°49	26°17	22°45	0°54	29°28	27° 4	n.a.	T 27
F 28	0 35 48	8° 6'31	28°51	3°13	14°51	10° 9	21°43	5°57	8°50	26°18	22°44	0°44	29°25	27°11	n.a.	F 28
S 29	0 39 45	9° 4'06	11♈ 3	4°33	15°12	10°46	21°45	5°56	8°51	26°19	22°43	0°33	29°22	27°17	n.a.	S 29
S 30	0 43 41	10♎ 1'41	23♈27	5♏51	15♏30	11♋23	21♑48	5♒55	8♑52	26♐20	22♓41	0♌21	29♋19	27♒24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n51	3s19	4s27	6n59	1n44	11s34	1s19	21n24	1s25	21s 0	0n19	17s43	0n32	22s52	0s 8	21s32	1n27	7s46	5s37	19n17	19n38	15s10		n.a.
S 2	6 29	0n57	4 54	6 11	1 45	11 59	1 26	21 27	1 24	21 0	0 19	17 44	0 31	22 52	0 8	21 32	1 27	7 47	5 37	19 19	19 38	15 9		n.a.
M 3	6 8	5 15	5 8	5 23	1 45	12 24	1 34	21 30	1 23	21 1	0 18	17 45	0 31	22 52	0 8	21 32	1 27	7 47	5 37	19 21	19 39	15 7		n.a.
T 4	5 46	9 23	5 7	4 35	1 44	12 49	1 42	21 32	1 23	21 1	0 18	17 46	0 31	22 52	0 8	21 32	1 27	7 48	5 37	19 22	19 40	15 6		n.a.
W 5	5 24	13 11	4 51	3 46	1 43	13 13	1 50	21 35	1 22	21 2	0 18	17 47	0 31	22 53	0 8	21 32	1 27	7 49	5 38	19 23	19 40	15 4		n.a.
T 6	5 2	16 27	4 20	2 57	1 41	13 37	1 58	21 37	1 21	21 2	0 18	17 48	0 31	22 53	0 8	21 32	1 27	7 49	5 38	19 23	19 41	15 3		n.a.
F 7	4 40	18 56	3 35	2 8	1 38	14 1	2 6	21 39	1 20	21 2	0 18	17 49	0 31	22 53	0 8	21 32	1 27	7 50	5 38	19 24	19 42	15 1		n.a.
S 8	4 18	20 25	2 36	1 20	1 35	14 24	2 14	21 41	1 19	21 3	0 18	17 49	0 31	22 53	0 8	21 32	1 27	7 51	5 38	19 23	19 42	15 0		n.a.
S 9	3 56	20 41	1 27	0 31	1 31	14 48	2 22	21 43	1 18	21 3	0 17	17 50	0 31	22 53	0 8	21 32	1 27	7 51	5 38	19 23	19 43	14 59		n.a.
M10	3 34	19 37	0 10	0s17	1 27	15 11	2 31	21 44	1 17	21 3	0 17	17 51	0 31	22 53	0 8	21 32	1 27	7 52	5 38	19 23	19 44	14 57		n.a.
T 11	3 12	17 13	1n 9	1 5	1 22	15 34	2 39	21 45	1 17	21 4	0 17	17 52	0 30	22 53	0 8	21 32	1 26	7 52	5 38	19 23	19 44	14 56		n.a.
W12	2 49	13 37	2 24	1 53	1 17	15 56	2 48	21 46	1 16	21 4	0 17	17 52	0 30	22 53	0 8	21 32	1 26	7 53	5 38	19 24	19 45	14 54		n.a.
T 13	2 27	9 6	3 30	2 40	1 11	16 18	2 57	21 47	1 15	21 4	0 17	17 53	0 30	22 53	0 8	21 32	1 26	7 54	5 38	19 25	19 46	14 53		n.a.
F 14	2 4	4 2	4 21	3 27	1 5	16 40	3 5	21 48	1 14	21 4	0 17	17 54	0 30	22 53	0 8	21 32	1 26	7 54	5 38	19 26	19 46	14 51		n.a.
S 15	1 42	1s12	4 53	4 13	0 58	17 1	3 14	21 49	1 13	21 5	0 17	17 54	0 30	22 53	0 8	21 33	1 26	7 55	5 38	19 28	19 47	14 50		n.a.
S 16	1 20	6 15	5 6	4 58	0 52	17 23	3 24	21 49	1 12	21 5	0 16	17 55	0 30	22 53	0 8	21 33	1 26	7 55	5 38	19 30	19 48	14 48		n.a.
M17	0 57	10 50	4 59	5 43	0 44	17 43	3 33	21 49	1 11	21 5	0 16	17 55	0 30	22 53	0 8	21 33	1 26	7 56	5 39	19 31	19 48	14 47		n.a.
T 18	0 35	14 41	4 36	6 28	0 37	18 4	3 42	21 49	1 10	21 5	0 16	17 56	0 30	22 53	0 8	21 33	1 26	7 57	5 39	19 33	19 49	14 45		n.a.
W19	0 12	17 41	3 58	7 11	0 29	18 24	3 51	21 49	1 9	21 5	0 16	17 57	0 29	22 53	0 8	21 33	1 26	7 57	5 39	19 34	19 50	14 44		n.a.
T 20	0s10	19 42	3 10	7 54	0 21	18 44	4 1	21 49	1 7	21 5	0 16	17 57	0 29	22 53	0 8	21 33	1 26	7 58	5 39	19 34	19 50	14 42		n.a.
F 21	0 33	20 42	2 14	8 37	0 12	19 3	4 10	21 48	1 6	21 5	0 16	17 58	0 29	22 53	0 8	21 33	1 26	7 58	5 39	19 34	19 51	14 41		n.a.
S 22	0 55	20 43	1 12	9 18	0 4	19 22	4 20	21 48	1 5	21 5	0 16	17 58	0 29	22 53	0 8	21 33	1 26	7 59	5 39	19 34	19 52	14 39		n.a.
S 23	1 18	19 46	0 9	9 59	0s 5	19 41	4 30	21 47	1 4	21 5	0 15	17 59	0 29	22 53	0 8	21 33	1 26	8 0	5 39	19 34	19 52	14 38		n.a.
M24	1 40	17 58	0s54	10 39	0 14	19 59	4 39	21 46	1 3	21 5	0 15	17 59	0 29	22 53	0 8	21 33	1 26	8 0	5 39	19 34	19 53	14 36		n.a.
T 25	2 3	15 24	1 54	11 18	0 23	20 16	4 49	21 45	1 2	21 5	0 15	17 59	0 29	22 53	0 8	21 33	1 26	8 1	5 39	19 34	19 54	14 35		n.a.
W26	2 25	12 12	2 50	11 57	0 33	20 33	4 59	21 44	1 0	21 5	0 15	18 0	0 29	22 53	0 8	21 33	1 26	8 1	5 39	19 35	19 54	14 33		n.a.
T 27	2 47	8 29	3 38	12 34	0 42	20 50	5 9	21 43	0 59	21 5	0 15	18 0	0 28	22 52	0 8	21 33	1 26	8 2	5 39	19 37	19 55	14 32		n.a.
F 28	3 10	4 24	4 17	13 11	0 52	21 6	5 19	21 41	0 58	21 4	0 15	18 1	0 28	22 52	0 8	21 33	1 26	8 2	5 39	19 39	19 56	14 30		n.a.
S 29	3 32	0 5	4 45	13 47	1 1	21 21	5 29	21 40	0 57	21 4	0 15	18 1	0 28	22 52	0 8	21 33	1 26	8 3	5 39	19 41	19 56	14 29		n.a.
S 30	3s54	4n18	5s 0	14s22	1s11	21s36	5s39	21n38	0s55	21s 4	0n14	18s 1	0n28	22s52	0s 8	21s33	1n26	8s 4	5s39	19n44	19n57	14s27		n.a.

Julian Day Number = 3641383.5, Delta T = 09h35m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°33'52, Lahiri = 69°40'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5257

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 47 38	10♎59'17	6♉ 1	7♏ 7	15♏47	12♋ 0	21♉51	5°R54	8♉52	26♐21	22°R40	0°R 9	29♋16	27♒31	n.a.	M 1
T 2	0 51 34	11°56'54	18°47	8°21	16° 2	12°36	21°53	5♒54	8°53	26°21	22♓39	29♋59	29°12	27°37	n.a.	T 2
W 3	0 55 31	12°54'33	1♊44	9°34	16°16	13°13	21°56	5°53	8°54	26°22	22°37	29°51	29° 9	27°44	n.a.	W 3
T 4	0 59 27	13°52'13	14°54	10°44	16°27	13°49	22° 0	5°53	8°55	26°23	22°36	29°45	29° 6	27°51	n.a.	T 4
F 5	1 3 24	14°49'54	28°17	11°52	16°35	14°25	22° 3	5°53	8°56	26°24	22°35	29°42	29° 3	27°57	n.a.	F 5
S 6	1 7 20	15°47'36	11♋54	12°57	16°42	15° 0	22° 7	5°53	8°57	26°25	22°34	29°D41	29° 0	28° 4	n.a.	S 6
S 7	1 11 17	16°45'20	25°48	14° 1	16°47	15°36	22°10	5°D52	8°59	26°26	22°32	29°R41	28°56	28°11	n.a.	S 7
M 8	1 15 13	17°43'05	9♌57	15° 1	16°49	16°11	22°14	5°53	9° 0	26°27	22°31	29°41	28°53	28°17	n.a.	M 8
T 9	1 19 10	18°40'51	24°22	15°59	16°R49	16°46	22°18	5°53	9° 1	26°28	22°30	29°39	28°50	28°24	n.a.	T 9
W10	1 23 7	19°38'39	8♍59	16°55	16°47	17°21	22°22	5°53	9° 2	26°29	22°29	29°35	28°47	28°31	n.a.	W10
T 11	1 27 3	20°36'28	23°44	17°47	16°42	17°55	22°27	5°53	9° 4	26°31	22°28	29°28	28°44	28°37	n.a.	T 11
F 12	1 31 0	21°34'18	8♎30	18°36	16°35	18°30	22°31	5°54	9° 5	26°32	22°26	29°19	28°41	28°44	n.a.	F 12
S 13	1 34 56	22°32'10	23° 9	19°22	16°26	19° 4	22°36	5°54	9° 6	26°33	22°25	29° 8	28°37	28°51	n.a.	S 13
S 14	1 38 53	23°30'03	7♏33	20° 5	16°14	19°37	22°41	5°55	9° 8	26°34	22°24	28°56	28°34	28°57	n.a.	S 14
M15	1 42 49	24°27'57	21°36	20°44	16° 0	20°11	22°46	5°55	9°10	26°35	22°23	28°45	28°31	29° 4	n.a.	M15
T 16	1 46 46	25°25'52	5♐14	21°19	15°43	20°44	22°51	5°56	9°11	26°37	22°22	28°36	28°28	29°11	n.a.	T 16
W17	1 50 42	26°23'49	18°25	21°50	15°25	21°17	22°56	5°57	9°13	26°38	22°21	28°30	28°25	29°17	n.a.	W17
T 18	1 54 39	27°21'46	1♑11	22°16	15° 3	21°49	23° 2	5°58	9°14	26°39	22°20	28°26	28°21	29°24	n.a.	T 18
F 19	1 58 36	28°19'45	13°36	22°38	14°40	22°22	23° 7	5°59	9°16	26°41	22°19	28°24	28°18	29°31	n.a.	F 19
S 20	2 2 32	29°17'45	25°44	22°55	14°15	22°54	23°13	6° 0	9°18	26°42	22°18	28°24	28°15	29°37	n.a.	S 20
S 21	2 6 29	0♏15'46	7♒40	23° 6	13°47	23°25	23°19	6° 2	9°20	26°43	22°16	28°24	28°12	29°44	n.a.	S 21
M22	2 10 25	1°13'48	19°30	23°12	13°18	23°57	23°25	6° 3	9°22	26°45	22°15	28°23	28° 9	29°51	n.a.	M22
T 23	2 14 22	2°11'51	1♓18	23°R12	12°47	24°28	23°32	6° 5	9°24	26°46	22°14	28°20	28° 6	29°57	n.a.	T 23
W24	2 18 18	3° 9'55	13°11	23° 6	12°15	24°59	23°38	6° 6	9°26	26°48	22°13	28°15	28° 2	0♓ 4	n.a.	W24
T 25	2 22 15	4° 8'00	25°12	22°54	11°41	25°29	23°44	6° 8	9°28	26°49	22°13	28° 7	27°59	0°11	n.a.	T 25
F 26	2 26 11	5° 6'07	7♈23	22°36	11° 6	25°59	23°51	6°10	9°30	26°51	22°12	27°57	27°56	0°17	n.a.	F 26
S 27	2 30 8	6° 4'15	19°48	22°11	10°30	26°29	23°58	6°11	9°32	26°52	22°11	27°45	27°53	0°24	n.a.	S 27
S 28	2 34 4	7° 2'25	2♉27	21°40	9°53	26°58	24° 5	6°13	9°34	26°54	22°10	27°32	27°50	0°31	n.a.	S 28
M29	2 38 1	8° 0'36	15°20	21° 2	9°16	27°27	24°12	6°16	9°36	26°55	22° 9	27°19	27°47	0°37	n.a.	M29
T 30	2 41 58	8°58'49	28°26	20°19	8°39	27°56	24°19	6°18	9°38	26°57	22° 8	27° 8	27°43	0°44	n.a.	T 30
W31	2 45 54	9♏57'03	11♊44	19♏30	8♏ 1	28♋24	24♉27	6♒20	9♉40	26♐59	22♓ 7	26♋59	27♋40	0♓51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s17	8n34	5s 0	14s56	1s21	21s51	5s48	21n36	0s54	21s 4	0n14	18s 1	0n28	22s52	0s 8	21s34	1n25	8s 4	5s39	19n46	19n58	14s26		n.a.
T 2	4 39	12 31	4 46	15 29	1 31	22 4	5 58	21 34	0 53	21 3	0 14	18 2	0 28	22 52	0 8	21 34	1 25	8 5	5 39	19 49	19 58	14 24		n.a.
W 3	5 1	15 57	4 17	16 1	1 40	22 18	6 8	21 32	0 51	21 3	0 14	18 2	0 28	22 52	0 8	21 34	1 25	8 5	5 39	19 50	19 59	14 23		n.a.
T 4	5 23	18 39	3 34	16 32	1 50	22 30	6 17	21 30	0 50	21 3	0 14	18 2	0 28	22 52	0 8	21 34	1 25	8 6	5 39	19 51	19 59	14 21		n.a.
F 5	5 45	20 23	2 38	17 3	2 0	22 42	6 27	21 28	0 49	21 2	0 14	18 2	0 27	22 52	0 8	21 34	1 25	8 6	5 39	19 52	20 0	14 19		n.a.
S 6	6 7	20 58	1 33	17 32	2 10	22 53	6 36	21 25	0 47	21 2	0 14	18 2	0 27	22 52	0 8	21 34	1 25	8 7	5 39	19 52	20 1	14 18		n.a.
S 7	6 29	20 17	0 21	18 0	2 19	23 3	6 45	21 23	0 46	21 1	0 13	18 3	0 27	22 52	0 8	21 34	1 25	8 7	5 39	19 52	20 1	14 16		n.a.
M 8	6 50	18 19	0n54	18 27	2 29	23 12	6 54	21 20	0 44	21 1	0 13	18 3	0 27	22 52	0 8	21 34	1 25	8 8	5 39	19 52	20 2	14 15		n.a.
T 9	7 12	15 10	2 7	18 52	2 38	23 20	7 3	21 18	0 43	21 0	0 13	18 3	0 27	22 52	0 8	21 34	1 25	8 8	5 39	19 53	20 3	14 13		n.a.
W10	7 33	11 2	3 12	19 17	2 48	23 28	7 12	21 15	0 41	21 0	0 13	18 3	0 27	22 52	0 8	21 34	1 25	8 9	5 39	19 54	20 3	14 12		n.a.
T 11	7 55	6 12	4 5	19 41	2 57	23 34	7 20	21 12	0 40	20 59	0 13	18 3	0 27	22 52	0 8	21 34	1 25	8 9	5 39	19 55	20 4	14 10		n.a.
F 12	8 16	1 0	4 41	20 3	3 6	23 40	7 28	21 9	0 38	20 59	0 13	18 3	0 27	22 51	0 8	21 34	1 25	8 9	5 39	19 57	20 5	14 9		n.a.
S 13	8 37	4s12	4 59	20 24	3 14	23 44	7 35	21 6	0 37	20 58	0 13	18 3	0 27	22 51	0 8	21 34	1 25	8 10	5 39	19 59	20 5	14 7		n.a.
S 14	8 59	9 6	4 57	20 43	3 23	23 47	7 42	21 3	0 35	20 57	0 13	18 3	0 26	22 51	0 8	21 34	1 25	8 10	5 39	20 1	20 6	14 5		n.a.
M15	9 20	13 23	4 38	21 1	3 31	23 50	7 49	21 0	0 33	20 57	0 12	18 3	0 26	22 51	0 8	21 35	1 25	8 11	5 39	20 4	20 6	14 4		n.a.
T 16	9 40	16 50	4 2	21 18	3 38	23 51	7 55	20 57	0 32	20 56	0 12	18 3	0 26	22 51	0 8	21 35	1 25	8 11	5 39	20 5	20 7	14 2		n.a.
W17	10 1	19 18	3 15	21 33	3 45	23 50	8 1	20 53	0 30	20 55	0 12	18 3	0 26	22 51	0 8	21 35	1 25	8 12	5 39	20 7	20 8	14 1		n.a.
T 18	10 22	20 43	2 19	21 46	3 52	23 49	8 6	20 50	0 28	20 54	0 12	18 3	0 26	22 51	0 8	21 35	1 25	8 12	5 39	20 7	20 8	13 59		n.a.
F 19	10 42	21 4	1 18	21 57	3 58	23 46	8 10	20 47	0 27	20 54	0 12	18 2	0 26	22 51	0 8	21 35	1 25	8 12	5 39	20 8	20 9	13 57		n.a.
S 20	11 2	20 24	0 14	22 7	4 3	23 42	8 13	20 43	0 25	20 53	0 12	18 2	0 26	22 51	0 8	21 35	1 25	8 13	5 39	20 8	20 10	13 56		n.a.
S 21	11 22	18 50	0s49	22 14	4 8	23 36	8 16	20 40	0 23	20 52	0 12	18 2	0 26	22 51	0 8	21 35	1 25	8 13	5 39	20 8	20 10	13 54		n.a.
M22	11 42	16 27	1 49	22 19	4 12	23 29	8 18	20 36	0 21	20 51	0 12	18 2	0 25	22 50	0 8	21 35	1 25	8 14	5 39	20 8	20 11	13 53		n.a.
T 23	12 2	13 24	2 45	22 22	4 14	23 21	8 20	20 33	0 19	20 50	0 11	18 2	0 25	22 50	0 8	21 35	1 25	8 14	5 39	20 9	20 12	13 51		n.a.
W24	12 22	9 47	3 33	22 22	4 16	23 11	8 20	20 29	0 18	20 49	0 11	18 1	0 25	22 50	0 8	21 35	1 24	8 14	5 39	20 10	20 12	13 49		n.a.
T 25	12 41	5 46	4 13	22 20	4 17	23 0	8 20	20 26	0 16	20 48	0 11	18 1	0 25	22 50	0 8	21 35	1 24	8 15	5 39	20 11	20 13	13 48		n.a.
F 26	13 0	1 27	4 42	22 14	4 16	22 48	8 19	20 22	0 14	20 47	0 11	18 1	0 25	22 50	0 8	21 35	1 24	8 15	5 39	20 13	20 13	13 46		n.a.
S 27	13 19	3n 1	4 58	22 6	4 14	22 34	8 16	20 18	0 12	20 46	0 11	18 0	0 25	22 50	0 8	21 35	1 24	8 15	5 39	20 16	20 14	13 44		n.a.
S 28	13 38	7 25	4 59	21 54	4 10	22 20	8 13	20 15	0 10	20 45	0 11	18 0	0 25	22 50	0 8	21 36	1 24	8 16	5 39	20 18	20 15	13 43		n.a.
M29	13 57	11 35	4 46	21 39	4 5	22 4	8 9	20 11	0 8	20 44	0 11	18 0	0 25	22 49	0 8	21 36	1 24	8 16	5 39	20 20	20 15	13 41		n.a.
T 30	14 15	15 17	4 17	21 21	3 58	21 47	8 4	20 8	0 6	20 43	0 11	17 59	0 24	22 49	0 8	21 36	1 24	8 16	5 39	20 23	20 16	13 40		n.a.
W31	14s33	18n16	3s35	20s59	3s49	21s29	7s58	20n 4	0s 4	20s42	0n10	17s59	0n24	22s49	0s 8	21s36	1n24	8s17	5s39	20n24	20n16	13s38		n.a.

Julian Day Number = 3641413.5, Delta T = 09h35m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°33'57, Lahiri = 69°40'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5257

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 51	10♏55'20	25♊12	18°R36	7°R24	28♋52	24♑34	6♒22	9♑43	27♐ 0	22°R 6	26°R53	27♋37	0♓57	n.a.	T 1
F 2	2 53 47	11°53'38	8♋50	17♏38	6♏47	29°19	24°42	6°25	9°45	27° 2	22♓ 6	26♋50	27°34	1° 4	n.a.	F 2
S 3	2 57 44	12°51'58	22°37	16°38	6°11	29°46	24°50	6°27	9°48	27° 4	22° 5	26°D49	27°31	1°11	n.a.	S 3
S 4	3 1 40	13°50'20	6♌32	15°36	5°37	0♌13	24°57	6°30	9°50	27° 5	22° 4	26°R49	27°27	1°17	n.a.	S 4
M 5	3 5 37	14°48'43	20°36	14°33	5° 3	0°39	25° 5	6°33	9°52	27° 7	22° 3	26°49	27°24	1°24	n.a.	M 5
T 6	3 9 33	15°47'09	4♍48	13°32	4°30	1° 5	25°14	6°35	9°55	27° 9	22° 3	26°48	27°21	1°31	n.a.	T 6
W 7	3 13 30	16°45'37	19° 6	12°34	4° 0	1°30	25°22	6°38	9°57	27°11	22° 2	26°44	27°18	1°37	n.a.	W 7
T 8	3 17 26	17°44'06	3♎27	11°40	3°31	1°55	25°30	6°41	10° 0	27°13	22° 1	26°38	27°15	1°44	n.a.	T 8
F 9	3 21 23	18°42'38	17°48	10°51	3° 4	2°20	25°39	6°44	10° 3	27°14	22° 1	26°30	27°12	1°51	n.a.	F 9
S 10	3 25 20	19°41'11	2♏ 3	10°10	2°38	2°44	25°47	6°47	10° 5	27°16	22° 0	26°19	27° 8	1°57	n.a.	S 10
S 11	3 29 16	20°39'46	16° 6	9°36	2°15	3° 7	25°56	6°51	10° 8	27°18	21°59	26° 9	27° 5	2° 4	n.a.	S 11
M12	3 33 13	21°38'23	29°52	9°11	1°55	3°30	26° 5	6°54	10°11	27°20	21°59	25°59	27° 2	2°11	n.a.	M12
T 13	3 37 9	22°37'02	13♐18	8°56	1°36	3°52	26°14	6°57	10°14	27°22	21°58	25°50	26°59	2°17	n.a.	T 13
W14	3 41 6	23°35'43	26°23	8°D50	1°20	4°14	26°23	7° 1	10°16	27°24	21°58	25°44	26°56	2°24	n.a.	W14
T 15	3 45 2	24°34'25	9♑ 6	8°55	1° 6	4°36	26°32	7° 4	10°19	27°26	21°57	25°40	26°53	2°31	n.a.	T 15
F 16	3 48 59	25°33'09	21°30	9°10	0°55	4°57	26°42	7° 8	10°22	27°28	21°57	25°D39	26°49	2°37	n.a.	F 16
S 17	3 52 55	26°31'54	3♒38	9°34	0°46	5°17	26°51	7°12	10°25	27°30	21°56	25°39	26°46	2°44	n.a.	S 17
S 18	3 56 52	27°30'41	15°34	10° 8	0°39	5°37	27° 1	7°16	10°28	27°32	21°56	25°40	26°43	2°51	n.a.	S 18
M19	4 0 49	28°29'29	27°25	10°51	0°35	5°56	27°10	7°20	10°31	27°34	21°56	25°R40	26°40	2°57	n.a.	M19
T 20	4 4 45	29°28'19	9♓15	11°42	0°D34	6°14	27°20	7°24	10°34	27°36	21°55	25°40	26°37	3° 4	n.a.	T 20
W21	4 8 42	0♐27'10	21° 9	12°41	0°34	6°32	27°30	7°28	10°37	27°38	21°55	25°37	26°33	3°11	n.a.	W21
T 22	4 12 38	1°26'03	3♈13	13°47	0°37	6°50	27°40	7°32	10°40	27°40	21°55	25°33	26°30	3°17	n.a.	T 22
F 23	4 16 35	2°24'57	15°30	14°59	0°43	7° 6	27°50	7°36	10°43	27°42	21°54	25°26	26°27	3°24	n.a.	F 23
S 24	4 20 31	3°23'53	28° 3	16°17	0°50	7°22	28° 0	7°40	10°46	27°44	21°54	25°18	26°24	3°31	n.a.	S 24
S 25	4 24 28	4°22'51	10♉54	17°39	1° 0	7°38	28°10	7°45	10°49	27°46	21°54	25° 9	26°21	3°37	n.a.	S 25
M26	4 28 24	5°21'51	24° 4	19° 6	1°12	7°53	28°21	7°49	10°52	27°48	21°54	25° 0	26°18	3°44	n.a.	M26
T 27	4 32 21	6°20'52	7♊31	20°36	1°26	8° 7	28°31	7°54	10°56	27°50	21°54	24°52	26°14	3°51	n.a.	T 27
W28	4 36 18	7°19'56	21°13	22°10	1°43	8°20	28°42	7°58	10°59	27°52	21°53	24°46	26°11	3°57	n.a.	W28
T 29	4 40 14	8°19'01	5♋ 6	23°46	2° 1	8°33	28°52	8° 3	11° 2	27°54	21°53	24°42	26° 8	4° 4	n.a.	T 29
F 30	4 44 11	9♐18'08	19♋ 9	25♏24	2♏21	8♌45	29♑ 3	8♒ 8	11♑ 5	27♐57	21♓53	24°D41	26♋ 5	4♓11	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s51	20n18	2s39	20s34	3s38	21s11	7s52	20n 1	0s 2	20s41	0n10	17s58	0n24	22s49	0s 8	21s36	1n24	8s17	5s39	20n25	20n17	13s36		n.a.
F 2	15 9	21 11	1 34	20 6	3 26	20 51	7 44	19 57	0n 0	20 39	0 10	17 58	0 24	22 49	0 8	21 36	1 24	8 17	5 39	20 26	20 18	13 35		n.a.
S 3	15 26	20 48	0 22	19 35	3 12	20 32	7 36	19 54	0 3	20 38	0 10	17 57	0 24	22 49	0 8	21 36	1 24	8 17	5 39	20 26	20 18	13 33		n.a.
S 4	15 43	19 9	0n51	19 2	2 56	20 11	7 27	19 50	0 5	20 37	0 10	17 57	0 24	22 48	0 8	21 36	1 24	8 18	5 39	20 26	20 19	13 31		n.a.
M 5	16 0	16 19	2 3	18 28	2 38	19 51	7 17	19 47	0 7	20 35	0 10	17 56	0 24	22 48	0 8	21 36	1 24	8 18	5 39	20 26	20 20	13 30		n.a.
T 6	16 17	12 30	3 7	17 52	2 20	19 30	7 6	19 44	0 9	20 34	0 10	17 56	0 24	22 48	0 8	21 36	1 24	8 18	5 39	20 26	20 20	13 28		n.a.
W 7	16 34	7 56	4 0	17 16	2 1	19 9	6 55	19 40	0 11	20 33	0 10	17 55	0 24	22 48	0 8	21 36	1 24	8 18	5 38	20 27	20 21	13 26		n.a.
T 8	16 50	2 55	4 39	16 40	1 41	18 48	6 44	19 37	0 14	20 31	0 10	17 54	0 23	22 48	0 8	21 36	1 24	8 18	5 38	20 28	20 21	13 25		n.a.
F 9	17 6	2s15	4 59	16 6	1 20	18 28	6 32	19 34	0 16	20 30	0 9	17 54	0 23	22 48	0 8	21 36	1 24	8 19	5 38	20 30	20 22	13 23		n.a.
S 10	17 21	7 15	5 1	15 34	1 0	18 8	6 19	19 31	0 18	20 28	0 9	17 53	0 23	22 47	0 8	21 36	1 24	8 19	5 38	20 32	20 23	13 21		n.a.
S 11	17 37	11 49	4 45	15 4	0 40	17 48	6 7	19 28	0 21	20 27	0 9	17 52	0 23	22 47	0 8	21 36	1 24	8 19	5 38	20 34	20 23	13 20		n.a.
M12	17 52	15 40	4 12	14 38	0 20	17 28	5 53	19 25	0 23	20 25	0 9	17 52	0 23	22 47	0 8	21 37	1 24	8 19	5 38	20 36	20 24	13 18		n.a.
T 13	18 7	18 36	3 26	14 15	0 2	17 9	5 40	19 22	0 26	20 24	0 9	17 51	0 23	22 47	0 8	21 37	1 24	8 19	5 38	20 37	20 24	13 16		n.a.
W14	18 21	20 29	2 30	13 57	0n16	16 51	5 26	19 20	0 28	20 22	0 9	17 50	0 23	22 47	0 8	21 37	1 24	8 19	5 38	20 38	20 25	13 14		n.a.
T 15	18 36	21 16	1 27	13 43	0 32	16 33	5 13	19 17	0 31	20 21	0 9	17 49	0 23	22 46	0 8	21 37	1 24	8 20	5 38	20 39	20 26	13 13		n.a.
F 16	18 49	20 59	0 22	13 33	0 47	16 16	4 59	19 15	0 33	20 19	0 9	17 49	0 23	22 46	0 8	21 37	1 24	8 20	5 38	20 39	20 26	13 11		n.a.
S 17	19 3	19 42	0s43	13 28	1 1	16 0	4 45	19 12	0 36	20 17	0 9	17 48	0 22	22 46	0 8	21 37	1 24	8 20	5 38	20 39	20 27	13 9		n.a.
S 18	19 16	17 34	1 45	13 27	1 13	15 45	4 31	19 10	0 39	20 16	0 8	17 47	0 22	22 46	0 8	21 37	1 24	8 20	5 38	20 39	20 27	13 8		n.a.
M19	19 29	14 42	2 42	13 30	1 24	15 31	4 18	19 8	0 41	20 14	0 8	17 46	0 22	22 45	0 8	21 37	1 24	8 20	5 38	20 39	20 28	13 6		n.a.
T 20	19 42	11 15	3 32	13 36	1 33	15 17	4 4	19 6	0 44	20 12	0 8	17 45	0 22	22 45	0 8	21 37	1 24	8 20	5 38	20 39	20 29	13 4		n.a.
W21	19 54	7 20	4 13	13 47	1 41	15 5	3 50	19 5	0 47	20 10	0 8	17 44	0 22	22 45	0 8	21 37	1 24	8 20	5 38	20 39	20 29	13 2		n.a.
T 22	20 6	3 6	4 44	14 0	1 47	14 53	3 37	19 3	0 49	20 9	0 8	17 43	0 22	22 45	0 8	21 37	1 24	8 20	5 37	20 40	20 30	13 1		n.a.
F 23	20 17	1n20	5 2	14 16	1 52	14 42	3 23	19 1	0 52	20 7	0 8	17 42	0 22	22 45	0 8	21 37	1 24	8 20	5 37	20 41	20 30	12 59		n.a.
S 24	20 29	5 49	5 6	14 35	1 56	14 33	3 10	19 0	0 55	20 5	0 8	17 41	0 22	22 44	0 8	21 37	1 24	8 20	5 37	20 43	20 31	12 57		n.a.
S 25	20 40	10 9	4 55	14 55	1 58	14 24	2 57	18 59	0 58	20 3	0 8	17 40	0 22	22 44	0 8	21 37	1 24	8 20	5 37	20 45	20 32	12 56		n.a.
M26	20 50	14 8	4 28	15 17	1 59	14 16	2 44	18 58	1 1	20 1	0 8	17 39	0 22	22 44	0 8	21 37	1 24	8 20	5 37	20 46	20 32	12 54		n.a.
T 27	21 0	17 28	3 46	15 40	2 0	14 9	2 31	18 57	1 4	19 59	0 8	17 38	0 21	22 44	0 8	21 37	1 24	8 20	5 37	20 47	20 33	12 52		n.a.
W28	21 10	19 55	2 51	16 5	1 59	14 3	2 19	18 57	1 7	19 57	0 7	17 37	0 21	22 43	0 8	21 37	1 23	8 20	5 37	20 49	20 33	12 50		n.a.
T 29	21 19	21 12	1 44	16 30	1 58	13 58	2 7	18 57	1 10	19 55	0 7	17 36	0 21	22 43	0 8	21 38	1 23	8 20	5 37	20 49	20 34	12 49		n.a.
F 30	21s28	21n12	0s30	16s55	1n55	13s53	1s55	18n56	1n13	19s53	0n 7	17s35	0n21	22s43	0s 8	21s38	1n23	8s20	5s37	20n50	20n34	12s47		n.a.

Julian Day Number = 3641444.5, Delta T = 09h35m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°34'01, Lahiri = 69°41'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5257

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 7	10♐17'18	3♌16	27♏ 3	2♏43	8♌56	29♑14	8♒12	11♑ 9	27♐59	21°R53	24♋41	26♋ 2	4♓17	n.a.	S 1
S 2	4 52 4	11°16'29	17°26	28°44	3° 7	9° 7	29°25	8°17	11°12	28° 1	21°D53	24°42	25°59	4°24	n.a.	S 2
M 3	4 56 0	12°15'43	1♍37	0♐25	3°32	9°17	29°36	8°22	11°15	28° 3	21♓53	24°43	25°55	4°31	n.a.	M 3
T 4	4 59 57	13°14'58	15°46	2° 7	4° 0	9°26	29°47	8°27	11°19	28° 5	21°53	24°R44	25°52	4°37	n.a.	T 4
W 5	5 3 53	14°14'16	29°53	3°50	4°29	9°34	29°58	8°32	11°22	28° 7	21°53	24°43	25°49	4°44	n.a.	W 5
T 6	5 7 50	15°13'36	13♎56	5°33	4°59	9°42	0♒ 9	8°37	11°26	28°10	21°53	24°40	25°46	4°51	n.a.	T 6
F 7	5 11 47	16°12'58	27°52	7°16	5°31	9°48	0°21	8°43	11°29	28°12	21°53	24°35	25°43	4°57	n.a.	F 7
S 8	5 15 43	17°12'23	11♏39	8°59	6° 4	9°54	0°32	8°48	11°32	28°14	21°54	24°29	25°39	5° 4	n.a.	S 8
S 9	5 19 40	18°11'49	25°15	10°42	6°39	9°59	0°44	8°53	11°36	28°16	21°54	24°23	25°36	5°11	n.a.	S 9
M10	5 23 36	19°11'17	8♐37	12°24	7°15	10° 3	0°55	8°59	11°39	28°18	21°54	24°17	25°33	5°17	n.a.	M10
T 11	5 27 33	20°10'48	21°43	14° 6	7°53	10° 6	1° 7	9° 4	11°43	28°21	21°54	24°13	25°30	5°24	n.a.	T 11
W12	5 31 29	21°10'20	4♑33	15°48	8°32	10° 9	1°18	9°10	11°46	28°23	21°54	24° 9	25°27	5°31	n.a.	W12
T 13	5 35 26	22° 9'54	17° 6	17°29	9°12	10°10	1°30	9°15	11°50	28°25	21°55	24° 8	25°24	5°37	n.a.	T 13
F 14	5 39 22	23° 9'29	29°25	19°10	9°53	10°R11	1°42	9°21	11°54	28°27	21°55	24°D 8	25°20	5°44	n.a.	F 14
S 15	5 43 19	24° 9'07	11♒30	20°51	10°35	10°11	1°54	9°27	11°57	28°30	21°55	24° 9	25°17	5°51	n.a.	S 15
S 16	5 47 16	25° 8'45	23°26	22°31	11°18	10°10	2° 6	9°32	12° 1	28°32	21°56	24°10	25°14	5°58	n.a.	S 16
M17	5 51 12	26° 8'26	5♓16	24°10	12° 2	10° 8	2°18	9°38	12° 4	28°34	21°56	24°12	25°11	6° 4	n.a.	M17
T 18	5 55 9	27° 8'08	17° 6	25°50	12°48	10° 5	2°30	9°44	12° 8	28°36	21°57	24°14	25° 8	6°11	n.a.	T 18
W19	5 59 5	28° 7'51	29° 0	27°28	13°34	10° 1	2°42	9°50	12°12	28°39	21°57	24°R14	25° 5	6°18	n.a.	W19
T 20	6 3 2	29° 7'36	11♈ 3	29° 6	14°21	9°57	2°54	9°56	12°15	28°41	21°57	24°13	25° 1	6°24	n.a.	T 20
F 21	6 6 58	0♑ 7'23	23°20	0♑44	15° 9	9°51	3° 7	10° 2	12°19	28°43	21°58	24°12	24°58	6°31	n.a.	F 21
S 22	6 10 55	1° 7'11	5♉55	2°21	15°58	9°45	3°19	10° 8	12°23	28°45	21°59	24° 9	24°55	6°38	n.a.	S 22
S 23	6 14 51	2° 7'00	18°50	3°58	16°47	9°37	3°31	10°14	12°26	28°47	21°59	24° 6	24°52	6°44	n.a.	S 23
M24	6 18 48	3° 6'52	2♊ 8	5°34	17°38	9°29	3°44	10°20	12°30	28°50	22° 0	24° 2	24°49	6°51	n.a.	M24
T 25	6 22 45	4° 6'44	15°49	7°10	18°29	9°20	3°56	10°26	12°34	28°52	22° 0	23°59	24°45	6°58	n.a.	T 25
W26	6 26 41	5° 6'39	29°51	8°45	19°21	9°10	4° 9	10°33	12°37	28°54	22° 1	23°57	24°42	7° 4	n.a.	W26
T 27	6 30 38	6° 6'35	14♋ 9	10°20	20°14	8°59	4°21	10°39	12°41	28°56	22° 2	23°56	24°39	7°11	n.a.	T 27
F 28	6 34 34	7° 6'33	28°38	11°55	21° 7	8°48	4°34	10°45	12°45	28°59	22° 2	23°D56	24°36	7°18	n.a.	F 28
S 29	6 38 31	8° 6'33	13♌14	13°29	22° 1	8°35	4°47	10°52	12°48	29° 1	22° 3	23°57	24°33	7°24	n.a.	S 29
S 30	6 42 27	9° 6'34	27°49	15° 3	22°56	8°22	5° 0	10°58	12°52	29° 3	22° 4	23°58	24°30	7°31	n.a.	S 30
M31	6 46 24	10♑ 6'38	12♍19	16♑37	23♏52	8♌ 8	5♒12	11♒ 5	12♑56	29♐ 5	22♓ 5	23♋59	24♋26	7♓38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s37	19n51	0n46	17s20	1n52	13s50	1s43	18n56	1n16	19s51	0n 7	17s34	0n21	22s43	0s 8	21s38	1n23	8s20	5s37	20n49	20n35	12s45		n.a.
S 2	21 45	17 15	2 0	17 46	1 49	13 47	1 32	18 57	1 19	19 49	0 7	17 33	0 21	22 42	0 8	21 38	1 23	8 20	5 37	20 49	20 36	12 43		n.a.
M 3	21 53	13 38	3 7	18 11	1 45	13 45	1 21	18 57	1 22	19 47	0 7	17 32	0 21	22 42	0 8	21 38	1 23	8 20	5 37	20 49	20 36	12 42		n.a.
T 4	22 0	9 14	4 2	18 36	1 40	13 44	1 10	18 58	1 25	19 44	0 7	17 30	0 21	22 42	0 8	21 38	1 23	8 20	5 37	20 49	20 37	12 40		n.a.
W 5	22 7	4 22	4 42	19 0	1 35	13 44	0 59	18 59	1 29	19 42	0 7	17 29	0 21	22 41	0 8	21 38	1 23	8 20	5 36	20 49	20 37	12 38		n.a.
T 6	22 14	0s42	5 5	19 24	1 30	13 44	0 49	19 0	1 32	19 40	0 7	17 28	0 21	22 41	0 8	21 38	1 23	8 20	5 36	20 50	20 38	12 36		n.a.
F 7	22 20	5 42	5 10	19 46	1 24	13 45	0 39	19 1	1 35	19 38	0 7	17 27	0 20	22 41	0 8	21 38	1 23	8 20	5 36	20 50	20 39	12 34		n.a.
S 8	22 26	10 21	4 57	20 8	1 18	13 47	0 29	19 3	1 39	19 35	0 6	17 26	0 20	22 41	0 8	21 38	1 23	8 19	5 36	20 51	20 39	12 33		n.a.
S 9	22 31	14 25	4 27	20 29	1 12	13 49	0 19	19 5	1 42	19 33	0 6	17 24	0 20	22 40	0 8	21 38	1 23	8 19	5 36	20 53	20 40	12 31		n.a.
M10	22 36	17 42	3 43	20 49	1 5	13 52	0 10	19 7	1 45	19 31	0 6	17 23	0 20	22 40	0 8	21 38	1 23	8 19	5 36	20 54	20 40	12 29		n.a.
T 11	22 41	19 59	2 48	21 8	0 59	13 55	0 1	19 10	1 49	19 28	0 6	17 22	0 20	22 40	0 8	21 38	1 23	8 19	5 36	20 54	20 41	12 27		n.a.
W12	22 45	21 12	1 45	21 26	0 52	13 59	0n 7	19 12	1 52	19 26	0 6	17 20	0 20	22 39	0 8	21 38	1 23	8 19	5 36	20 55	20 41	12 25		n.a.
T 13	22 48	21 19	0 38	21 43	0 45	14 4	0 16	19 15	1 56	19 23	0 6	17 19	0 20	22 39	0 8	21 38	1 23	8 19	5 36	20 55	20 42	12 24		n.a.
F 14	22 52	20 24	0s29	21 58	0 38	14 9	0 24	19 18	1 59	19 21	0 6	17 18	0 20	22 39	0 8	21 38	1 23	8 18	5 36	20 55	20 43	12 22		n.a.
S 15	22 54	18 33	1 34	22 13	0 31	14 14	0 32	19 22	2 3	19 18	0 6	17 16	0 20	22 38	0 8	21 38	1 23	8 18	5 36	20 55	20 43	12 20		n.a.
S 16	22 57	15 54	2 34	22 26	0 24	14 20	0 40	19 25	2 6	19 16	0 6	17 15	0 20	22 38	0 8	21 38	1 23	8 18	5 36	20 55	20 44	12 18		n.a.
M17	22 59	12 38	3 27	22 38	0 17	14 26	0 47	19 29	2 10	19 13	0 6	17 13	0 19	22 38	0 8	21 38	1 23	8 18	5 35	20 54	20 44	12 16		n.a.
T 18	23 0	8 53	4 11	22 48	0 10	14 33	0 54	19 34	2 13	19 11	0 6	17 12	0 19	22 38	0 8	21 38	1 23	8 18	5 35	20 54	20 45	12 15		n.a.
W19	23 1	4 46	4 45	22 58	0 3	14 40	1 1	19 38	2 17	19 8	0 5	17 10	0 19	22 37	0 8	21 38	1 23	8 17	5 35	20 54	20 45	12 13		n.a.
T 20	23 2	0 25	5 6	23 6	0s 4	14 47	1 8	19 43	2 20	19 5	0 5	17 9	0 19	22 37	0 8	21 38	1 23	8 17	5 35	20 54	20 46	12 11		n.a.
F 21	23 2	4n 2	5 15	23 13	0 11	14 55	1 15	19 48	2 24	19 3	0 5	17 7	0 19	22 37	0 8	21 38	1 23	8 17	5 35	20 55	20 46	12 9		n.a.
S 22	23 2	8 24	5 8	23 19	0 18	15 3	1 21	19 53	2 28	19 0	0 5	17 6	0 19	22 36	0 8	21 38	1 23	8 16	5 35	20 55	20 47	12 7		n.a.
S 23	23 1	12 32	4 46	23 24	0 25	15 11	1 27	19 58	2 31	18 57	0 5	17 4	0 19	22 36	0 8	21 38	1 23	8 16	5 35	20 56	20 48	12 5		n.a.
M24	23 0	16 11	4 8	23 27	0 32	15 19	1 33	20 4	2 35	18 55	0 5	17 3	0 19	22 36	0 8	21 38	1 23	8 16	5 35	20 56	20 48	12 4		n.a.
T 25	22 58	19 3	3 15	23 29	0 38	15 28	1 38	20 10	2 38	18 52	0 5	17 1	0 19	22 35	0 8	21 38	1 23	8 16	5 35	20 57	20 49	12 2		n.a.
W26	22 56	20 53	2 9	23 30	0 45	15 36	1 44	20 16	2 42	18 49	0 5	17 0	0 19	22 35	0 8	21 38	1 23	8 15	5 35	20 57	20 49	12 0		n.a.
T 27	22 54	21 24	0 54	23 30	0 51	15 45	1 49	20 22	2 45	18 46	0 5	16 58	0 19	22 35	0 8	21 38	1 23	8 15	5 35	20 57	20 50	11 58		n.a.
F 28	22 51	20 31	0n26	23 28	0 58	15 54	1 54	20 28	2 49	18 43	0 5	16 57	0 19	22 34	0 8	21 38	1 23	8 15	5 35	20 57	20 50	11 56		n.a.
S 29	22 47	18 14	1 45	23 25	1 4	16 3	1 58	20 35	2 52	18 40	0 5	16 55	0 18	22 34	0 8	21 38	1 23	8 14	5 35	20 57	20 51	11 54		n.a.
S 30	22 44	14 48	2 57	23 21	1 10	16 13	2 3	20 42	2 56	18 37	0 4	16 53	0 18	22 34	0 8	21 38	1 23	8 14	5 34	20 57	20 51	11 52		n.a.
M31	22s39	10n29	3n57	23s16	1s16	16s22	2n 7	20n49	2n59	18s34	0n 4	16s52	0n18	22s33	0s 8	21s38	1n23	8s13	5s34	20n57	20n52	11s51		n.a.

Julian Day Number = 3641474.5, Delta T = 09h35m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°34'05, Lahiri = 69°41'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5258

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 21	11♑ 6'43	26♍39	18♑11	24♏48	7°R53	5♒25	11♒11	12♑59	29♐ 8	22♓ 5	24♋ 0	24♋23	7♓44	n.a.	T 1
W 2	6 54 17	12° 6'50	10♎48	19°44	25°44	7♌37	5°38	11°18	13° 3	29°10	22° 6	24°R 0	24°20	7°51	n.a.	W 2
T 3	6 58 14	13° 6'59	24°42	21°17	26°41	7°21	5°51	11°24	13° 7	29°12	22° 7	24° 0	24°17	7°58	n.a.	T 3
F 4	7 2 10	14° 7'10	8♏22	22°49	27°39	7° 4	6° 4	11°31	13°11	29°14	22° 8	23°59	24°14	8° 4	n.a.	F 4
S 5	7 6 7	15° 7'23	21°48	24°21	28°37	6°46	6°17	11°38	13°14	29°16	22° 9	23°58	24°11	8°11	n.a.	S 5
S 6	7 10 3	16° 7'38	4♐59	25°53	29°36	6°28	6°30	11°44	13°18	29°18	22°10	23°57	24° 7	8°18	n.a.	S 6
M 7	7 14 0	17° 7'54	17°56	27°25	0♐35	6° 9	6°43	11°51	13°22	29°21	22°11	23°56	24° 4	8°24	n.a.	M 7
T 8	7 17 56	18° 8'13	0♑40	28°57	1°34	5°50	6°56	11°58	13°25	29°23	22°12	23°55	24° 1	8°31	n.a.	T 8
W 9	7 21 53	19° 8'32	13°11	0♒28	2°34	5°30	7° 9	12° 4	13°29	29°25	22°13	23°55	23°58	8°38	n.a.	W 9
T 10	7 25 50	20° 8'54	25°30	1°59	3°35	5° 9	7°23	12°11	13°33	29°27	22°14	23°D55	23°55	8°45	n.a.	T 10
F 11	7 29 46	21° 9'16	7♒39	3°30	4°36	4°48	7°36	12°18	13°37	29°29	22°15	23°55	23°51	8°51	n.a.	F 11
S 12	7 33 43	22° 9'40	19°39	5° 1	5°37	4°27	7°49	12°25	13°40	29°31	22°16	23°55	23°48	8°58	n.a.	S 12
S 13	7 37 39	23°10'05	1♓32	6°31	6°39	4° 5	8° 2	12°32	13°44	29°33	22°17	23°55	23°45	9° 5	n.a.	S 13
M14	7 41 36	24°10'32	13°22	8° 1	7°41	3°44	8°16	12°39	13°48	29°35	22°18	23°R55	23°42	9°11	n.a.	M14
T 15	7 45 32	25°10'59	25°11	9°31	8°43	3°22	8°29	12°46	13°51	29°38	22°19	23°55	23°39	9°18	n.a.	T 15
W16	7 49 29	26°11'28	7♈ 4	11° 0	9°46	2°59	8°42	12°53	13°55	29°40	22°20	23°55	23°36	9°25	n.a.	W16
T 17	7 53 26	27°11'58	19° 5	12°29	10°49	2°37	8°56	13° 0	13°59	29°42	22°22	23°55	23°32	9°31	n.a.	T 17
F 18	7 57 22	28°12'28	1♉18	13°58	11°52	2°15	9° 9	13° 7	14° 2	29°44	22°23	23°D55	23°29	9°38	n.a.	F 18
S 19	8 1 19	29°13'00	13°49	15°26	12°56	1°52	9°22	13°14	14° 6	29°46	22°24	23°55	23°26	9°45	n.a.	S 19
S 20	8 5 15	0♒13'33	26°40	16°53	14° 0	1°30	9°36	13°21	14° 9	29°48	22°25	23°55	23°23	9°51	n.a.	S 20
M21	8 9 12	1°14'07	9♊55	18°20	15° 5	1° 7	9°49	13°28	14°13	29°50	22°27	23°56	23°20	9°58	n.a.	M21
T 22	8 13 8	2°14'42	23°37	19°46	16° 9	0°45	10° 3	13°35	14°17	29°52	22°28	23°57	23°17	10° 5	n.a.	T 22
W23	8 17 5	3°15'17	7♋45	21°12	17°14	0°23	10°16	13°42	14°20	29°54	22°29	23°58	23°13	10°11	n.a.	W23
T 24	8 21 2	4°15'54	22°17	22°36	18°19	0° 2	10°30	13°49	14°24	29°56	22°31	23°R58	23°10	10°18	n.a.	T 24
F 25	8 24 58	5°16'32	7♌ 6	23°59	19°25	29♋40	10°43	13°56	14°27	29°58	22°32	23°58	23° 7	10°25	n.a.	F 25
S 26	8 28 55	6°17'11	22° 7	25°21	20°31	29°19	10°57	14° 3	14°31	29°59	22°33	23°57	23° 4	10°31	n.a.	S 26
S 27	8 32 51	7°17'51	7♍ 9	26°41	21°37	28°58	11°10	14°10	14°34	0♑ 1	22°35	23°55	23° 1	10°38	n.a.	S 27
M28	8 36 48	8°18'32	22° 5	27°59	22°43	28°38	11°24	14°18	14°38	0° 3	22°36	23°54	22°57	10°45	n.a.	M28
T 29	8 40 44	9°19'14	6♎46	29°15	23°50	28°18	11°37	14°25	14°41	0° 5	22°38	23°52	22°54	10°52	n.a.	T 29
W30	8 44 41	10°19'58	21° 8	0♓29	24°56	27°59	11°51	14°32	14°45	0° 7	22°39	23°50	22°51	10°58	n.a.	W30
T 31	8 48 37	11♒20'42	5♏ 8	1♓39	26♐ 3	27♋40	12♒ 5	14♒39	14♑48	0♑ 9	22♓41	23°D49	22♋48	11♓ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s35	5n38	4n42	23s10	1s22	16s31	2n11	20n56	3n 3	18s31	0n 4	16s50	0n18	22s33	0s 8	21s38	1n23	8s13	5s34	20n57	20n53	11s49		n.a.
W 2	22 29	0 33	5 9	23 3	1 27	16 41	2 15	21 3	3 6	18 28	0 4	16 48	0 18	22 33	0 8	21 38	1 23	8 13	5 34	20 57	20 53	11 47		n.a.
T 3	22 24	4s29	5 17	22 54	1 32	16 50	2 19	21 11	3 9	18 25	0 4	16 47	0 18	22 32	0 8	21 38	1 23	8 12	5 34	20 57	20 54	11 45		n.a.
F 4	22 18	9 12	5 7	22 45	1 37	17 0	2 22	21 18	3 13	18 22	0 4	16 45	0 18	22 32	0 8	21 38	1 23	8 12	5 34	20 57	20 54	11 43		n.a.
S 5	22 12	13 23	4 40	22 34	1 42	17 9	2 25	21 26	3 16	18 19	0 4	16 43	0 18	22 32	0 8	21 38	1 23	8 11	5 34	20 57	20 55	11 41		n.a.
S 6	22 5	16 50	3 59	22 22	1 47	17 18	2 28	21 33	3 19	18 16	0 4	16 41	0 18	22 31	0 8	21 38	1 23	8 11	5 34	20 57	20 55	11 39		n.a.
M 7	21 57	19 24	3 7	22 9	1 52	17 27	2 31	21 41	3 22	18 13	0 4	16 40	0 18	22 31	0 8	21 38	1 23	8 11	5 34	20 57	20 56	11 37		n.a.
T 8	21 50	20 56	2 6	21 55	1 56	17 37	2 34	21 49	3 25	18 10	0 4	16 38	0 18	22 31	0 8	21 38	1 23	8 10	5 34	20 57	20 56	11 36		n.a.
W 9	21 42	21 25	0 59	21 40	2 0	17 46	2 37	21 56	3 28	18 7	0 4	16 36	0 18	22 30	0 8	21 38	1 23	8 10	5 34	20 57	20 57	11 34		n.a.
T 10	21 33	20 49	0s 9	21 23	2 3	17 55	2 39	22 4	3 31	18 3	0 4	16 34	0 17	22 30	0 8	21 38	1 23	8 9	5 34	20 57	20 57	11 32		n.a.
F 11	21 24	19 16	1 16	21 6	2 7	18 3	2 41	22 12	3 34	18 0	0 3	16 33	0 17	22 29	0 8	21 38	1 23	8 9	5 34	20 57	20 58	11 30		n.a.
S 12	21 15	16 52	2 18	20 48	2 10	18 12	2 43	22 19	3 36	17 57	0 3	16 31	0 17	22 29	0 8	21 38	1 23	8 8	5 34	20 57	20 59	11 28		n.a.
S 13	21 5	13 46	3 14	20 28	2 13	18 20	2 45	22 27	3 39	17 54	0 3	16 29	0 17	22 29	0 8	21 38	1 23	8 8	5 33	20 57	20 59	11 26		n.a.
M14	20 55	10 9	4 2	20 8	2 15	18 29	2 47	22 35	3 41	17 50	0 3	16 27	0 17	22 28	0 8	21 38	1 24	8 7	5 33	20 57	21 0	11 24		n.a.
T 15	20 44	6 9	4 39	19 47	2 18	18 37	2 48	22 42	3 44	17 47	0 3	16 25	0 17	22 28	0 8	21 38	1 24	8 7	5 33	20 57	21 0	11 22		n.a.
W16	20 33	1 54	5 4	19 25	2 19	18 45	2 49	22 49	3 46	17 44	0 3	16 23	0 17	22 28	0 9	21 38	1 24	8 6	5 33	20 57	21 1	11 20		n.a.
T 17	20 22	2n27	5 16	19 1	2 21	18 52	2 51	22 57	3 48	17 40	0 3	16 22	0 17	22 27	0 9	21 38	1 24	8 6	5 33	20 57	21 1	11 18		n.a.
F 18	20 10	6 47	5 15	18 37	2 22	19 0	2 52	23 4	3 50	17 37	0 3	16 20	0 17	22 27	0 9	21 38	1 24	8 5	5 33	20 57	21 2	11 16		n.a.
S 19	19 58	10 57	4 59	18 12	2 22	19 7	2 53	23 11	3 52	17 34	0 3	16 18	0 17	22 27	0 9	21 38	1 24	8 5	5 33	20 57	21 2	11 15		n.a.
S 20	19 46	14 44	4 27	17 47	2 23	19 13	2 53	23 17	3 54	17 30	0 3	16 16	0 17	22 26	0 9	21 38	1 24	8 4	5 33	20 57	21 3	11 13		n.a.
M21	19 33	17 55	3 41	17 20	2 22	19 20	2 54	23 24	3 55	17 27	0 3	16 14	0 17	22 26	0 9	21 38	1 24	8 4	5 33	20 57	21 3	11 11		n.a.
T 22	19 19	20 13	2 41	16 53	2 21	19 26	2 54	23 30	3 57	17 23	0 3	16 12	0 17	22 25	0 9	21 38	1 24	8 3	5 33	20 57	21 4	11 9		n.a.
W23	19 6	21 20	1 29	16 25	2 20	19 32	2 55	23 36	3 58	17 20	0 2	16 10	0 16	22 25	0 9	21 38	1 24	8 3	5 33	20 57	21 4	11 7		n.a.
T 24	18 52	21 4	0 9	15 56	2 18	19 38	2 55	23 42	4 0	17 16	0 2	16 8	0 16	22 25	0 9	21 38	1 24	8 2	5 33	20 57	21 5	11 5		n.a.
F 25	18 38	19 21	1n12	15 26	2 16	19 43	2 55	23 48	4 1	17 13	0 2	16 6	0 16	22 24	0 9	21 38	1 24	8 1	5 33	20 57	21 5	11 3		n.a.
S 26	18 23	16 16	2 30	14 57	2 13	19 48	2 55	23 54	4 2	17 9	0 2	16 4	0 16	22 24	0 9	21 38	1 24	8 1	5 33	20 57	21 6	11 1		n.a.
S 27	18 8	12 6	3 37	14 26	2 9	19 52	2 54	23 59	4 3	17 6	0 2	16 2	0 16	22 24	0 9	21 38	1 24	8 0	5 33	20 57	21 6	10 59		n.a.
M28	17 53	7 13	4 29	13 55	2 5	19 56	2 54	24 4	4 4	17 2	0 2	16 0	0 16	22 23	0 9	21 38	1 24	8 0	5 33	20 58	21 7	10 57		n.a.
T 29	17 37	2 0	5 2	13 24	1 59	20 0	2 54	24 9	4 5	16 58	0 2	15 58	0 16	22 23	0 9	21 38	1 24	7 59	5 33	20 58	21 8	10 55		n.a.
W30	17 21	3s13	5 16	12 53	1 53	20 4	2 53	24 13	4 5	16 55	0 2	15 56	0 16	22 23	0 9	21 38	1 24	7 58	5 33	20 58	21 8	10 53		n.a.
T 31	17s 5	8s 8	5n10	12s22	1s47	20s 6	2n52	24n17	4n 6	16s51	0n 2	15s54	0n16	22s22	0s 9	21s38	1n24	7s58	5s33	20n58	21n 9	10s51		n.a.

Julian Day Number = 3641505.5, Delta T = 09h35m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°34'09, Lahiri = 69°41'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5258

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 52 34	12♒21'29	18♏45	2♓47	27♐10	27°R22	12♒18	14♒46	14♑52	0♑10	22♓42	23♋49	22♋45	11♓12	n.a.	F 1
S 2	8 56 31	13°22'16	2♐ 0	3°50	28°18	27♋ 4	12°32	14°53	14°55	0°12	22°44	23°50	22°42	11°18	n.a.	S 2
S 3	9 0 27	14°23'04	14°56	4°50	29°25	26°47	12°45	15° 0	14°58	0°14	22°45	23°52	22°38	11°25	n.a.	S 3
M 4	9 4 24	15°23'54	27°35	5°44	0♑33	26°31	12°59	15° 8	15° 2	0°16	22°47	23°53	22°35	11°32	n.a.	M 4
T 5	9 8 20	16°24'44	10♑ 0	6°32	1°41	26°15	13°12	15°15	15° 5	0°17	22°48	23°55	22°32	11°38	n.a.	T 5
W 6	9 12 17	17°25'36	22°14	7°13	2°49	26° 0	13°26	15°22	15° 8	0°19	22°50	23°R55	22°29	11°45	n.a.	W 6
T 7	9 16 13	18°26'28	4♒19	7°47	3°58	25°45	13°40	15°29	15°12	0°21	22°51	23°55	22°26	11°52	n.a.	T 7
F 8	9 20 10	19°27'21	16°18	8°13	5° 6	25°32	13°53	15°36	15°15	0°22	22°53	23°53	22°23	11°58	n.a.	F 8
S 9	9 24 7	20°28'15	28°12	8°29	6°15	25°19	14° 7	15°43	15°18	0°24	22°55	23°50	22°19	12° 5	n.a.	S 9
S 10	9 28 3	21°29'09	10♓ 3	8°R35	7°24	25° 7	14°20	15°51	15°21	0°25	22°56	23°45	22°16	12°12	n.a.	S 10
M11	9 32 0	22°30'04	21°53	8°31	8°33	24°56	14°34	15°58	15°24	0°27	22°58	23°40	22°13	12°19	n.a.	M11
T 12	9 35 56	23°30'59	3♈44	8°15	9°42	24°46	14°47	16° 5	15°28	0°29	23° 0	23°35	22°10	12°25	n.a.	T 12
W13	9 39 53	24°31'54	15°38	7°47	10°51	24°36	15° 1	16°12	15°31	0°30	23° 1	23°29	22° 7	12°32	n.a.	W13
T 14	9 43 49	25°32'50	27°39	7° 7	12° 1	24°27	15°14	16°19	15°34	0°32	23° 3	23°25	22° 3	12°39	n.a.	T 14
F 15	9 47 46	26°33'46	9♉50	6°16	13°10	24°19	15°28	16°26	15°37	0°33	23° 5	23°22	22° 0	12°45	n.a.	F 15
S 16	9 51 42	27°34'42	22°15	5°15	14°20	24°12	15°41	16°33	15°40	0°34	23° 6	23°D20	21°57	12°52	n.a.	S 16
S 17	9 55 39	28°35'39	4♊59	4° 5	15°30	24° 6	15°55	16°40	15°43	0°36	23° 8	23°20	21°54	12°59	n.a.	S 17
M18	9 59 36	29°36'35	18° 5	2°49	16°40	24° 1	16° 8	16°48	15°46	0°37	23°10	23°22	21°51	13° 5	n.a.	M18
T 19	10 3 32	0♓37'32	1♋37	1°28	17°50	23°56	16°21	16°55	15°49	0°38	23°12	23°23	21°48	13°12	n.a.	T 19
W20	10 7 29	1°38'28	15°38	0° 6	19° 0	23°53	16°35	17° 2	15°51	0°40	23°13	23°24	21°44	13°19	n.a.	W20
T 21	10 11 25	2°39'25	0♌ 6	28♒45	20°11	23°50	16°48	17° 9	15°54	0°41	23°15	23°R24	21°41	13°25	n.a.	T 21
F 22	10 15 22	3°40'22	14°58	27°28	21°21	23°47	17° 1	17°16	15°57	0°42	23°17	23°23	21°38	13°32	n.a.	F 22
S 23	10 19 18	4°41'18	0♍ 8	26°17	22°32	23°46	17°15	17°23	16° 0	0°44	23°19	23°19	21°35	13°39	n.a.	S 23
S 24	10 23 15	5°42'15	15°27	25°14	23°42	23°D46	17°28	17°29	16° 3	0°45	23°21	23°13	21°32	13°45	n.a.	S 24
M25	10 27 11	6°43'12	0♎42	24°19	24°53	23°46	17°41	17°36	16° 5	0°46	23°22	23° 7	21°28	13°52	n.a.	M25
T 26	10 31 8	7°44'09	15°45	23°35	26° 4	23°47	17°54	17°43	16° 8	0°47	23°24	23° 0	21°25	13°59	n.a.	T 26
W27	10 35 5	8°45'06	0♏26	23° 0	27°15	23°49	18° 8	17°50	16°11	0°48	23°26	22°54	21°22	14° 6	n.a.	W27
T 28	10 39 1	9♓46'04	14♏40	22♒36	28♑26	23♋51	18♒21	17♒57	16♑13	0♑49	23♓28	22♋49	21♋19	14♓12	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s48	12s30	4n47	11s51	1s39	20s 9	2n51	24n21	4n 6	16s48	0n 2	15s52	0n16	22s22	0s 9	21s38	1n24	7s57	5s33	20n58	21n 9	10s49		n.a.
S 2	16 31	16 8	4 9	11 20	1 30	20 11	2 50	24 25	4 6	16 44	0 2	15 50	0 16	22 22	0 9	21 38	1 24	7 57	5 33	20 58	21 10	10 47		n.a.
S 3	16 14	18 54	3 19	10 50	1 21	20 13	2 49	24 29	4 6	16 40	0 2	15 48	0 16	22 21	0 9	21 38	1 24	7 56	5 33	20 58	21 10	10 45		n.a.
M 4	15 57	20 40	2 20	10 21	1 10	20 14	2 48	24 32	4 7	16 36	0 2	15 46	0 16	22 21	0 9	21 38	1 24	7 55	5 33	20 58	21 11	10 43		n.a.
T 5	15 39	21 24	1 16	9 52	0 58	20 15	2 47	24 35	4 7	16 33	0 1	15 45	0 16	22 20	0 9	21 38	1 24	7 55	5 33	20 57	21 11	10 41		n.a.
W 6	15 21	21 5	0 9	9 25	0 46	20 15	2 45	24 37	4 6	16 29	0 1	15 42	0 15	22 20	0 9	21 38	1 24	7 54	5 33	20 57	21 12	10 39		n.a.
T 7	15 3	19 47	0s57	9 0	0 32	20 15	2 44	24 40	4 6	16 25	0 1	15 40	0 15	22 20	0 9	21 38	1 24	7 54	5 33	20 57	21 12	10 37		n.a.
F 8	14 44	17 36	2 0	8 37	0 17	20 14	2 42	24 42	4 6	16 22	0 1	15 38	0 15	22 19	0 9	21 38	1 24	7 53	5 33	20 58	21 13	10 35		n.a.
S 9	14 25	14 40	2 57	8 16	0 1	20 13	2 40	24 44	4 5	16 18	0 1	15 36	0 15	22 19	0 9	21 38	1 24	7 52	5 33	20 58	21 13	10 33		n.a.
S 10	14 6	11 10	3 47	7 58	0n16	20 12	2 38	24 46	4 5	16 14	0 1	15 34	0 15	22 19	0 9	21 38	1 24	7 52	5 32	20 59	21 14	10 31		n.a.
M11	13 47	7 15	4 26	7 43	0 34	20 10	2 36	24 47	4 4	16 10	0 1	15 32	0 15	22 18	0 9	21 38	1 24	7 51	5 32	21 0	21 14	10 29		n.a.
T 12	13 27	3 3	4 54	7 32	0 52	20 7	2 34	24 49	4 4	16 6	0 1	15 30	0 15	22 18	0 9	21 38	1 24	7 50	5 32	21 1	21 15	10 27		n.a.
W13	13 7	1n17	5 9	7 25	1 11	20 4	2 32	24 50	4 3	16 3	0 1	15 28	0 15	22 18	0 9	21 38	1 24	7 50	5 32	21 2	21 15	10 25		n.a.
T 14	12 47	5 36	5 11	7 22	1 30	20 0	2 30	24 50	4 2	15 59	0 1	15 26	0 15	22 17	0 9	21 38	1 24	7 49	5 32	21 2	21 16	10 23		n.a.
F 15	12 27	9 46	4 59	7 23	1 48	19 56	2 28	24 51	4 1	15 55	0 1	15 24	0 15	22 17	0 9	21 37	1 24	7 48	5 32	21 3	21 16	10 21		n.a.
S 16	12 7	13 36	4 34	7 28	2 6	19 52	2 26	24 51	4 1	15 51	0 1	15 22	0 15	22 17	0 9	21 37	1 24	7 48	5 32	21 3	21 17	10 19		n.a.
S 17	11 46	16 56	3 54	7 37	2 23	19 47	2 23	24 52	4 0	15 47	0 1	15 20	0 15	22 16	0 9	21 37	1 24	7 47	5 33	21 3	21 17	10 17		n.a.
M18	11 25	19 31	3 1	7 50	2 38	19 41	2 21	24 52	3 59	15 44	0 0	15 18	0 15	22 16	0 9	21 37	1 25	7 46	5 33	21 3	21 18	10 15		n.a.
T 19	11 4	21 5	1 56	8 6	2 51	19 35	2 18	24 51	3 58	15 40	0 0	15 16	0 15	22 16	0 9	21 37	1 25	7 46	5 33	21 3	21 18	10 13		n.a.
W20	10 43	21 26	0 42	8 25	3 1	19 29	2 15	24 51	3 57	15 36	0 0	15 14	0 15	22 15	0 9	21 37	1 25	7 45	5 33	21 3	21 19	10 11		n.a.
T 21	10 21	20 23	0n36	8 45	3 9	19 21	2 13	24 50	3 55	15 32	0 0	15 12	0 15	22 15	0 9	21 37	1 25	7 44	5 33	21 3	21 19	10 9		n.a.
F 22	10 0	17 54	1 54	9 5	3 15	19 14	2 10	24 49	3 54	15 28	0 0	15 10	0 14	22 15	0 9	21 37	1 25	7 44	5 33	21 3	21 20	10 7		n.a.
S 23	9 38	14 8	3 6	9 26	3 17	19 6	2 7	24 49	3 53	15 24	0 0	15 8	0 14	22 15	0 9	21 37	1 25	7 43	5 33	21 3	21 20	10 5		n.a.
S 24	9 16	9 25	4 5	9 47	3 18	18 57	2 4	24 47	3 52	15 20	0s 0	15 6	0 14	22 14	0 9	21 37	1 25	7 42	5 33	21 4	21 21	10 3		n.a.
M25	8 54	4 6	4 46	10 6	3 16	18 48	2 1	24 46	3 51	15 16	0 0	15 4	0 14	22 14	0 9	21 37	1 25	7 42	5 33	21 5	21 21	10 1		n.a.
T 26	8 31	1s22	5 6	10 24	3 12	18 38	1 58	24 45	3 49	15 13	0 0	15 2	0 14	22 14	0 9	21 37	1 25	7 41	5 33	21 7	21 22	9 59		n.a.
W27	8 9	6 38	5 6	10 41	3 6	18 28	1 55	24 43	3 48	15 9	0 0	15 0	0 14	22 13	0 9	21 37	1 25	7 40	5 33	21 8	21 22	9 57		n.a.
T 28	7s47	11s23	4n47	10s55	2n59	18s18	1n52	24n41	3n47	15s 5	0s 0	14s58	0n14	22s13	0s 9	21s37	1n25	7s40	5s33	21n 8	21n23	9s55		n.a.

Julian Day Number = 3641536.5, Delta T = 09h35m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°34'14, Lahiri = 69°41'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5258

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 42 58	10♓47'02	28♏24	22°R21	29♑37	23♋54	18♒34	18♒ 4	16♑16	0♑50	23♓30	22°R46	21♋16	14♓19	n.a.	F 1
S 2	10 46 54	11°48'00	11♐41	22°D15	0♒49	23°58	18°47	18°11	16°18	0°51	23°31	22°D45	21°13	14°26	n.a.	S 2
S 3	10 50 51	12°48'59	24°33	22♒19	2° 0	24° 3	19° 0	18°17	16°21	0°52	23°33	22♋46	21° 9	14°32	n.a.	S 3
M 4	10 54 47	13°49'58	7♑ 5	22°30	3°12	24° 9	19°13	18°24	16°23	0°53	23°35	22°47	21° 6	14°39	n.a.	M 4
T 5	10 58 44	14°50'56	19°20	22°49	4°23	24°15	19°26	18°31	16°25	0°54	23°37	22°R48	21° 3	14°46	n.a.	T 5
W 6	11 2 40	15°51'55	1♒23	23°15	5°35	24°22	19°39	18°37	16°28	0°55	23°39	22°48	21° 0	14°52	n.a.	W 6
T 7	11 6 37	16°52'54	13°19	23°47	6°47	24°29	19°52	18°44	16°30	0°56	23°41	22°45	20°57	14°59	n.a.	T 7
F 8	11 10 34	17°53'53	25°11	24°24	7°58	24°37	20° 5	18°51	16°32	0°57	23°43	22°40	20°54	15° 6	n.a.	F 8
S 9	11 14 30	18°54'51	7♓ 1	25° 7	9°10	24°46	20°17	18°57	16°35	0°58	23°45	22°33	20°50	15°13	n.a.	S 9
S 10	11 18 27	19°55'49	18°51	25°54	10°22	24°55	20°30	19° 4	16°37	0°58	23°46	22°23	20°47	15°19	n.a.	S 10
M11	11 22 23	20°56'47	0♈43	26°45	11°34	25° 5	20°43	19°10	16°39	0°59	23°48	22°11	20°44	15°26	n.a.	M11
T 12	11 26 20	21°57'44	12°38	27°40	12°46	25°16	20°55	19°17	16°41	1° 0	23°50	21°59	20°41	15°33	n.a.	T 12
W13	11 30 16	22°58'41	24°38	28°38	13°59	25°27	21° 8	19°23	16°43	1° 0	23°52	21°47	20°38	15°39	n.a.	W13
T 14	11 34 13	23°59'37	6♉45	29°39	15°11	25°39	21°20	19°29	16°45	1° 1	23°54	21°36	20°34	15°46	n.a.	T 14
F 15	11 38 9	25° 0'32	19° 0	0♓43	16°23	25°52	21°33	19°36	16°47	1° 2	23°56	21°28	20°31	15°53	n.a.	F 15
S 16	11 42 6	26° 1'27	1♊26	1°49	17°36	26° 5	21°45	19°42	16°49	1° 2	23°58	21°22	20°28	15°59	n.a.	S 16
S 17	11 46 2	27° 2'21	14° 8	2°57	18°48	26°18	21°58	19°48	16°50	1° 3	24° 0	21°20	20°25	16° 6	n.a.	S 17
M18	11 49 59	28° 3'15	27° 7	4° 8	20° 0	26°33	22°10	19°54	16°52	1° 3	24° 1	21°D19	20°22	16°13	n.a.	M18
T 19	11 53 56	29° 4'07	10♋29	5°20	21°13	26°47	22°22	20° 0	16°54	1° 4	24° 3	21°19	20°19	16°19	n.a.	T 19
W20	11 57 52	0♈ 4'58	24°16	6°34	22°25	27° 2	22°34	20° 7	16°56	1° 4	24° 5	21°R19	20°15	16°26	n.a.	W20
T 21	12 1 49	1° 5'49	8♌29	7°50	23°38	27°18	22°47	20°13	16°57	1° 4	24° 7	21°18	20°12	16°33	n.a.	T 21
F 22	12 5 45	2° 6'38	23° 8	9° 7	24°51	27°34	22°59	20°19	16°59	1° 5	24° 9	21°15	20° 9	16°40	n.a.	F 22
S 23	12 9 42	3° 7'26	8♍ 8	10°26	26° 4	27°51	23°11	20°24	17° 0	1° 5	24°11	21° 9	20° 6	16°46	n.a.	S 23
S 24	12 13 38	4° 8'14	23°23	11°46	27°16	28° 8	23°22	20°30	17° 2	1° 5	24°13	21° 0	20° 3	16°53	n.a.	S 24
M25	12 17 35	5° 9'00	8♎41	13° 7	28°29	28°25	23°34	20°36	17° 3	1° 6	24°14	20°49	20° 0	17° 0	n.a.	M25
T 26	12 21 31	6° 9'46	23°51	14°29	29°42	28°43	23°46	20°42	17° 5	1° 6	24°16	20°38	19°56	17° 6	n.a.	T 26
W27	12 25 28	7°10'31	8♏43	15°53	0♓55	29° 2	23°58	20°48	17° 6	1° 6	24°18	20°27	19°53	17°13	n.a.	W27
T 28	12 29 25	8°11'15	23° 9	17°17	2° 8	29°20	24° 9	20°53	17° 7	1° 6	24°20	20°19	19°50	17°20	n.a.	T 28
F 29	12 33 21	9°11'58	7♐ 4	18°43	3°21	29°39	24°21	20°59	17° 9	1° 6	24°22	20°13	19°47	17°26	n.a.	F 29
S 30	12 37 18	10°12'41	20°30	20° 9	4°34	29°59	24°32	21° 4	17°10	1° 6	24°24	20° 9	19°44	17°33	n.a.	S 30
S 31	12 41 14	11♈13'23	3♑27	21♓36	5♓47	0♌19	24♒44	21♒10	17♑11	1♑ 6	24♓25	20♋ 8	19♋40	17♓40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s24	15s23	4n11	11s 8	2n51	18s 6	1n49	24n39	3n45	15s 1	0s 0	14s56	0n14	22s13	0s 9	21s37	1n25	7s39	5s33	21n 9	21n23	9s53		n.a.
S 2	7 1	18 27	3 23	11 18	2 42	17 55	1 46	24 37	3 44	14 57	0 1	14 54	0 14	22 13	0 9	21 37	1 25	7 38	5 33	21 9	21 24	9 51		n.a.
S 3	6 38	20 29	2 26	11 26	2 32	17 43	1 43	24 35	3 42	14 53	0 1	14 52	0 14	22 12	0 9	21 37	1 25	7 37	5 33	21 9	21 24	9 49		n.a.
M 4	6 15	21 27	1 24	11 32	2 22	17 30	1 39	24 33	3 41	14 49	0 1	14 50	0 14	22 12	0 9	21 37	1 25	7 37	5 33	21 9	21 25	9 46		n.a.
T 5	5 52	21 21	0 19	11 37	2 11	17 17	1 36	24 30	3 39	14 45	0 1	14 48	0 14	22 12	0 9	21 37	1 25	7 36	5 33	21 9	21 25	9 44		n.a.
W 6	5 29	20 16	0s46	11 39	2 0	17 3	1 33	24 27	3 38	14 41	0 1	14 46	0 14	22 11	0 9	21 37	1 25	7 35	5 33	21 9	21 25	9 42		n.a.
T 7	5 6	18 16	1 48	11 39	1 49	16 49	1 29	24 25	3 36	14 37	0 1	14 44	0 14	22 11	0 9	21 37	1 25	7 35	5 33	21 9	21 26	9 40		n.a.
F 8	4 42	15 30	2 45	11 38	1 38	16 35	1 26	24 22	3 35	14 34	0 1	14 42	0 14	22 11	0 9	21 36	1 25	7 34	5 33	21 10	21 26	9 38		n.a.
S 9	4 19	12 6	3 34	11 34	1 26	16 20	1 22	24 19	3 33	14 30	0 1	14 40	0 14	22 11	0 9	21 36	1 25	7 33	5 33	21 11	21 27	9 36		n.a.
S 10	3 55	8 14	4 14	11 29	1 15	16 4	1 19	24 16	3 32	14 26	0 1	14 38	0 13	22 10	0 9	21 36	1 25	7 33	5 33	21 13	21 27	9 34		n.a.
M11	3 32	4 3	4 43	11 23	1 4	15 49	1 16	24 12	3 30	14 22	0 1	14 37	0 13	22 10	0 9	21 36	1 25	7 32	5 33	21 15	21 28	9 32		n.a.
T 12	3 8	0n18	4 59	11 14	0 54	15 32	1 12	24 9	3 29	14 18	0 1	14 35	0 13	22 10	0 9	21 36	1 25	7 31	5 33	21 16	21 28	9 30		n.a.
W13	2 45	4 40	5 3	11 5	0 43	15 15	1 9	24 5	3 27	14 14	0 1	14 33	0 13	22 10	0 9	21 36	1 26	7 31	5 33	21 18	21 29	9 28		n.a.
T 14	2 21	8 55	4 53	10 53	0 33	14 58	1 5	24 2	3 26	14 10	0 2	14 31	0 13	22 10	0 9	21 36	1 26	7 30	5 34	21 20	21 29	9 26		n.a.
F 15	1 57	12 51	4 29	10 41	0 23	14 41	1 2	23 58	3 24	14 6	0 2	14 29	0 13	22 9	0 9	21 36	1 26	7 29	5 34	21 21	21 30	9 24		n.a.
S 16	1 33	16 18	3 53	10 27	0 13	14 23	0 58	23 54	3 23	14 3	0 2	14 27	0 13	22 9	0 9	21 36	1 26	7 29	5 34	21 22	21 30	9 21		n.a.
S 17	1 9	19 3	3 4	10 12	0 3	14 4	0 55	23 50	3 21	13 59	0 2	14 25	0 13	22 9	0 9	21 36	1 26	7 28	5 34	21 23	21 31	9 19		n.a.
M18	0 46	20 55	2 5	9 55	0s 6	13 45	0 51	23 46	3 20	13 55	0 2	14 23	0 13	22 9	0 9	21 36	1 26	7 27	5 34	21 23	21 31	9 17		n.a.
T 19	0 22	21 40	0 57	9 38	0 15	13 26	0 47	23 41	3 18	13 51	0 2	14 22	0 13	22 8	0 9	21 36	1 26	7 27	5 34	21 23	21 32	9 15		n.a.
W20	0n 2	21 9	0n16	9 19	0 24	13 7	0 44	23 37	3 17	13 47	0 2	14 20	0 13	22 8	0 9	21 36	1 26	7 26	5 34	21 23	21 32	9 13		n.a.
T 21	0 26	19 17	1 30	8 59	0 32	12 47	0 40	23 32	3 15	13 44	0 2	14 18	0 13	22 8	0 9	21 36	1 26	7 25	5 34	21 23	21 33	9 11		n.a.
F 22	0 50	16 6	2 40	8 38	0 40	12 26	0 37	23 28	3 14	13 40	0 2	14 16	0 13	22 8	0 10	21 36	1 26	7 25	5 34	21 23	21 33	9 9		n.a.
S 23	1 13	11 48	3 41	8 16	0 48	12 6	0 33	23 23	3 12	13 36	0 2	14 14	0 13	22 8	0 10	21 36	1 26	7 24	5 34	21 24	21 33	9 7		n.a.
S 24	1 37	6 41	4 27	7 54	0 56	11 45	0 30	23 18	3 11	13 32	0 2	14 13	0 13	22 8	0 10	21 36	1 26	7 24	5 34	21 26	21 34	9 4		n.a.
M25	2 1	1 8	4 55	7 30	1 3	11 23	0 26	23 13	3 9	13 28	0 2	14 11	0 13	22 7	0 10	21 36	1 26	7 23	5 34	21 27	21 34	9 2		n.a.
T 26	2 24	4s26	5 1	7 5	1 10	11 2	0 23	23 8	3 8	13 25	0 3	14 9	0 13	22 7	0 10	21 36	1 26	7 22	5 35	21 29	21 35	9 0		n.a.
W27	2 48	9 38	4 46	6 39	1 16	10 40	0 20	23 3	3 7	13 21	0 3	14 7	0 12	22 7	0 10	21 36	1 26	7 22	5 35	21 30	21 35	8 58		n.a.
T 28	3 12	14 9	4 14	6 13	1 22	10 17	0 16	22 58	3 5	13 17	0 3	14 6	0 12	22 7	0 10	21 35	1 26	7 21	5 35	21 32	21 36	8 56		n.a.
F 29	3 35	17 43	3 27	5 45	1 28	9 55	0 13	22 52	3 4	13 14	0 3	14 4	0 12	22 7	0 10	21 35	1 26	7 20	5 35	21 32	21 36	8 54		n.a.
S 30	3 59	20 12	2 30	5 17	1 34	9 32	0 9	22 47	3 2	13 10	0 3	14 2	0 12	22 7	0 10	21 35	1 26	7 20	5 35	21 33	21 37	8 52		n.a.
S 31	4n22	21s32	1n27	4s48	1s39	9s 9	0n 6	22n41	3n 1	13s 6	0s 3	14s 1	0n12	22s 7	0s10	21s35	1n26	7s19	5s35	21n33	21n37	8s49		n.a.

Julian Day Number = 3641564.5, Delta T = 09h35m41s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°34'18, Lahiri = 69°41'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5258

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 45 11	12♈14'05	16♉ 0	23♓ 5	7♓ 0	0♌39	24♒55	21♒15	17♉12	1°R 6	24♓27	20°R 8	19♋37	17♓47	n.a.	M 1
T 2	12 49 7	13°14'46	28°15	24°34	8°13	1° 0	25° 6	21°20	17°13	1♉ 6	24°29	20♋ 8	19°34	17°53	n.a.	T 2
W 3	12 53 4	14°15'25	10♒16	26° 4	9°27	1°21	25°17	21°26	17°14	1° 6	24°31	20° 6	19°31	18° 0	n.a.	W 3
T 4	12 57 0	15°16'04	22° 8	27°35	10°40	1°43	25°28	21°31	17°15	1° 6	24°33	20° 3	19°28	18° 7	n.a.	T 4
F 5	13 0 57	16°16'42	3♓57	29° 7	11°53	2° 4	25°39	21°36	17°16	1° 6	24°34	19°56	19°25	18°13	n.a.	F 5
S 6	13 4 53	17°17'19	15°46	0♈40	13° 7	2°26	25°50	21°41	17°16	1° 6	24°36	19°47	19°21	18°20	n.a.	S 6
S 7	13 8 50	18°17'55	27°37	2°13	14°20	2°49	26° 1	21°46	17°17	1° 6	24°38	19°35	19°18	18°27	n.a.	S 7
M 8	13 12 47	19°18'30	9♈34	3°48	15°33	3°12	26°12	21°51	17°18	1° 6	24°40	19°21	19°15	18°33	n.a.	M 8
T 9	13 16 43	20°19'03	21°37	5°23	16°47	3°35	26°22	21°56	17°18	1° 5	24°41	19° 6	19°12	18°40	n.a.	T 9
W10	13 20 40	21°19'36	3♉47	7° 0	18° 0	3°58	26°33	22° 1	17°19	1° 5	24°43	18°51	19° 9	18°47	n.a.	W10
T 11	13 24 36	22°20'07	16° 5	8°37	19°14	4°22	26°43	22° 5	17°20	1° 5	24°45	18°38	19° 5	18°54	n.a.	T 11
F 12	13 28 33	23°20'36	28°32	10°15	20°27	4°46	26°53	22°10	17°20	1° 4	24°46	18°28	19° 2	19° 0	n.a.	F 12
S 13	13 32 29	24°21'04	11♊10	11°54	21°41	5°10	27° 4	22°14	17°20	1° 4	24°48	18°20	18°59	19° 7	n.a.	S 13
S 14	13 36 26	25°21'31	23°59	13°34	22°54	5°35	27°14	22°19	17°21	1° 4	24°50	18°16	18°56	19°14	n.a.	S 14
M15	13 40 22	26°21'56	7♋ 2	15°15	24° 8	5°59	27°24	22°23	17°21	1° 3	24°51	18°14	18°53	19°20	n.a.	M15
T 16	13 44 19	27°22'19	20°21	16°57	25°22	6°24	27°34	22°28	17°21	1° 3	24°53	18°14	18°50	19°27	n.a.	T 16
W17	13 48 15	28°22'41	4♌ 0	18°40	26°35	6°50	27°43	22°32	17°22	1° 2	24°55	18°14	18°46	19°34	n.a.	W17
T 18	13 52 12	29°23'01	18° 0	20°24	27°49	7°15	27°53	22°36	17°22	1° 1	24°56	18°12	18°43	19°40	n.a.	T 18
F 19	13 56 9	0♉23'19	2♍21	22° 9	29° 2	7°41	28° 3	22°40	17°22	1° 1	24°58	18° 9	18°40	19°47	n.a.	F 19
S 20	14 0 5	1°23'35	17° 1	23°55	0♈16	8° 7	28°12	22°44	17°R22	1° 0	25° 0	18° 3	18°37	19°54	n.a.	S 20
S 21	14 4 2	2°23'49	1♎55	25°42	1°30	8°34	28°21	22°48	17°22	1° 0	25° 1	17°55	18°34	20° 1	n.a.	S 21
M22	14 7 58	3°24'02	16°55	27°30	2°43	9° 0	28°30	22°52	17°22	0°59	25° 3	17°45	18°31	20° 7	n.a.	M22
T 23	14 11 55	4°24'13	1♏53	29°19	3°57	9°27	28°40	22°56	17°22	0°58	25° 4	17°33	18°27	20°14	n.a.	T 23
W24	14 15 51	5°24'22	16°38	1♑ 9	5°11	9°54	28°49	22°59	17°21	0°58	25° 6	17°23	18°24	20°21	n.a.	W24
T 25	14 19 48	6°24'30	1♐ 3	3° 0	6°25	10°21	28°57	23° 3	17°21	0°57	25° 7	17°14	18°21	20°27	n.a.	T 25
F 26	14 23 44	7°24'37	15° 2	4°52	7°38	10°48	29° 6	23° 6	17°21	0°56	25° 9	17° 7	18°18	20°34	n.a.	F 26
S 27	14 27 41	8°24'42	28°32	6°45	8°52	11°16	29°15	23°10	17°21	0°55	25°10	17° 4	18°15	20°41	n.a.	S 27
S 28	14 31 38	9°24'46	11♑35	8°40	10° 6	11°43	29°23	23°13	17°20	0°54	25°12	17°D 2	18°11	20°48	n.a.	S 28
M29	14 35 34	10°24'49	24°14	10°35	11°20	12°11	29°32	23°16	17°20	0°53	25°13	17° 2	18° 8	20°54	n.a.	M29
T 30	14 39 31	11♑24'50	6♒33	12♑31	12♈34	12♌39	29♒40	23♒20	17♉19	0♉53	25♓14	17°R 3	18♋ 5	21♓ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n45	21s44	0n22	4s18	1s44	8s45	0n 3	22n35	2n59	13s 3	0s 3	13s59	0n12	22s 7	0s10	21s35	1n26	7s19	5s35	21n33	21n38	8s47		n.a.
T 2	5 9	20 52	0s43	3 47	1 49	8 21	0s 1	22 29	2 58	12 59	0 3	13 57	0 12	22 6	0 10	21 35	1 26	7 18	5 35	21 33	21 38	8 45		n.a.
W 3	5 32	19 3	1 44	3 16	1 53	7 57	0 4	22 23	2 56	12 56	0 3	13 56	0 12	22 6	0 10	21 35	1 27	7 17	5 35	21 33	21 38	8 43		n.a.
T 4	5 55	16 26	2 41	2 44	1 57	7 33	0 7	22 17	2 55	12 52	0 3	13 54	0 12	22 6	0 10	21 35	1 27	7 17	5 36	21 34	21 39	8 41		n.a.
F 5	6 18	13 9	3 29	2 11	2 0	7 9	0 10	22 11	2 54	12 48	0 3	13 53	0 12	22 6	0 10	21 35	1 27	7 16	5 36	21 35	21 39	8 39		n.a.
S 6	6 41	9 21	4 9	1 38	2 3	6 44	0 14	22 5	2 52	12 45	0 4	13 51	0 12	22 6	0 10	21 35	1 27	7 16	5 36	21 36	21 40	8 37		n.a.
S 7	7 3	5 12	4 38	1 4	2 6	6 19	0 17	21 58	2 51	12 41	0 4	13 50	0 12	22 6	0 10	21 35	1 27	7 15	5 36	21 38	21 40	8 34		n.a.
M 8	7 26	0 48	4 55	0 29	2 9	5 54	0 20	21 52	2 49	12 38	0 4	13 48	0 12	22 6	0 10	21 35	1 27	7 15	5 36	21 40	21 41	8 32		n.a.
T 9	7 48	3n39	4 59	0n 6	2 11	5 29	0 23	21 45	2 48	12 35	0 4	13 47	0 12	22 6	0 10	21 35	1 27	7 14	5 36	21 42	21 41	8 30		n.a.
W10	8 11	8 1	4 49	0 42	2 12	5 4	0 26	21 38	2 47	12 31	0 4	13 45	0 12	22 6	0 10	21 35	1 27	7 13	5 36	21 44	21 42	8 28		n.a.
T 11	8 33	12 7	4 26	1 19	2 13	4 38	0 29	21 31	2 45	12 28	0 4	13 44	0 12	22 6	0 10	21 35	1 27	7 13	5 37	21 46	21 42	8 26		n.a.
F 12	8 55	15 45	3 50	1 56	2 14	4 12	0 32	21 24	2 44	12 24	0 4	13 42	0 12	22 6	0 10	21 35	1 27	7 12	5 37	21 47	21 42	8 23		n.a.
S 13	9 17	18 43	3 2	2 33	2 15	3 47	0 35	21 17	2 43	12 21	0 4	13 41	0 12	22 6	0 10	21 35	1 27	7 12	5 37	21 48	21 43	8 21		n.a.
S 14	9 39	20 50	2 4	3 11	2 15	3 21	0 37	21 10	2 41	12 18	0 4	13 39	0 11	22 6	0 10	21 35	1 27	7 11	5 37	21 49	21 43	8 19		n.a.
M15	10 0	21 52	0 59	3 50	2 15	2 55	0 40	21 3	2 40	12 14	0 4	13 38	0 11	22 6	0 10	21 35	1 27	7 11	5 37	21 49	21 44	8 17		n.a.
T 16	10 22	21 42	0n11	4 29	2 14	2 28	0 43	20 55	2 39	12 11	0 5	13 37	0 11	22 6	0 10	21 35	1 27	7 10	5 37	21 49	21 44	8 15		n.a.
W17	10 43	20 16	1 22	5 9	2 13	2 2	0 45	20 48	2 38	12 8	0 5	13 35	0 11	22 6	0 10	21 35	1 27	7 10	5 37	21 49	21 45	8 12		n.a.
T 18	11 4	17 34	2 30	5 49	2 11	1 36	0 48	20 40	2 36	12 5	0 5	13 34	0 11	22 6	0 10	21 35	1 27	7 9	5 38	21 49	21 45	8 10		n.a.
F 19	11 25	13 45	3 31	6 29	2 9	1 9	0 51	20 32	2 35	12 2	0 5	13 33	0 11	22 6	0 10	21 35	1 27	7 9	5 38	21 50	21 45	8 8		n.a.
S 20	11 46	9 1	4 19	7 10	2 6	0 43	0 53	20 24	2 34	11 59	0 5	13 32	0 11	22 6	0 10	21 34	1 27	7 8	5 38	21 50	21 46	8 6		n.a.
S 21	12 6	3 42	4 50	7 51	2 3	0 16	0 56	20 16	2 33	11 55	0 5	13 30	0 11	22 6	0 10	21 34	1 27	7 8	5 38	21 51	21 46	8 4		n.a.
M22	12 26	1s53	5 1	8 32	2 0	0n11	0 58	20 8	2 31	11 52	0 5	13 29	0 11	22 6	0 10	21 34	1 27	7 8	5 38	21 53	21 47	8 1		n.a.
T 23	12 46	7 21	4 52	9 14	1 56	0 37	1 0	20 0	2 30	11 49	0 5	13 28	0 11	22 6	0 10	21 34	1 27	7 7	5 38	21 54	21 47	7 59		n.a.
W24	13 6	12 19	4 23	9 56	1 52	1 4	1 2	19 52	2 29	11 46	0 5	13 27	0 11	22 6	0 10	21 34	1 27	7 7	5 39	21 56	21 48	7 57		n.a.
T 25	13 26	16 27	3 38	10 38	1 47	1 31	1 5	19 43	2 28	11 44	0 5	13 26	0 11	22 6	0 10	21 34	1 27	7 6	5 39	21 57	21 48	7 55		n.a.
F 26	13 45	19 32	2 41	11 20	1 42	1 57	1 7	19 35	2 26	11 41	0 6	13 25	0 11	22 6	0 10	21 34	1 28	7 6	5 39	21 57	21 48	7 53		n.a.
S 27	14 4	21 25	1 37	12 2	1 36	2 24	1 9	19 26	2 25	11 38	0 6	13 24	0 11	22 6	0 10	21 34	1 28	7 5	5 39	21 58	21 49	7 50		n.a.
S 28	14 23	22 3	0 29	12 44	1 29	2 51	1 11	19 17	2 24	11 35	0 6	13 23	0 11	22 6	0 10	21 34	1 28	7 5	5 39	21 58	21 49	7 48		n.a.
M29	14 42	21 32	0s38	13 26	1 23	3 17	1 13	19 8	2 23	11 32	0 6	13 22	0 11	22 6	0 10	21 34	1 28	7 5	5 40	21 58	21 50	7 46		n.a.
T 30	15n 0	19s58	1s42	14n 8	1s15	3n44	1s14	18n59	2n22	11s29	0s 6	13s21	0n11	22s 6	0s10	21s34	1n28	7s 4	5s40	21n58	21n50	7s44		n.a.

Julian Day Number = 3641595.5, Delta T = 09h35m43s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°34'22, Lahiri = 69°41'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5258

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 43 27	12♉24'49	18♒37	14♉28	13♈48	13♌ 8	29♒48	23♒23	17°R19	0°R52	25♓16	17°R 3	18♋ 2	21♓ 8	n.a.	W 1
T 2	14 47 24	13°24'47	0♓31	16°25	15° 1	13°36	29°56	23°26	17♑18	0♑51	25°17	17♋ 1	17°59	21°14	n.a.	T 2
F 3	14 51 20	14°24'44	12°21	18°23	16°15	14° 5	0♓ 4	23°29	17°17	0°50	25°19	16°57	17°56	21°21	n.a.	F 3
S 4	14 55 17	15°24'39	24°11	20°22	17°29	14°34	0°11	23°31	17°17	0°49	25°20	16°51	17°52	21°28	n.a.	S 4
S 5	14 59 13	16°24'33	6♈ 6	22°21	18°43	15° 2	0°19	23°34	17°16	0°48	25°21	16°42	17°49	21°34	n.a.	S 5
M 6	15 3 10	17°24'25	18° 7	24°21	19°57	15°32	0°26	23°37	17°15	0°47	25°23	16°31	17°46	21°41	n.a.	M 6
T 7	15 7 6	18°24'15	0♉18	26°20	21°11	16° 1	0°34	23°39	17°14	0°46	25°24	16°20	17°43	21°48	n.a.	T 7
W 8	15 11 3	19°24'04	12°40	28°19	22°25	16°30	0°41	23°42	17°13	0°44	25°25	16° 9	17°40	21°55	n.a.	W 8
T 9	15 15 0	20°23'51	25°14	0♊17	23°39	17° 0	0°48	23°44	17°12	0°43	25°26	15°59	17°37	22° 1	n.a.	T 9
F 10	15 18 56	21°23'36	7♊58	2°14	24°53	17°30	0°54	23°46	17°11	0°42	25°27	15°51	17°33	22° 8	n.a.	F 10
S 11	15 22 53	22°23'19	20°54	4°10	26° 7	17°59	1° 1	23°48	17°10	0°41	25°29	15°46	17°30	22°15	n.a.	S 11
S 12	15 26 49	23°23'01	4♋ 2	6° 4	27°20	18°29	1° 8	23°50	17° 9	0°40	25°30	15°43	17°27	22°21	n.a.	S 12
M13	15 30 46	24°22'40	17°20	7°56	28°34	19° 0	1°14	23°52	17° 8	0°38	25°31	15°D42	17°24	22°28	n.a.	M13
T 14	15 34 42	25°22'18	0♌51	9°46	29°48	19°30	1°20	23°54	17° 7	0°37	25°32	15°43	17°21	22°35	n.a.	T 14
W15	15 38 39	26°21'53	14°35	11°33	1♉ 2	20° 0	1°26	23°56	17° 6	0°36	25°33	15°44	17°17	22°42	n.a.	W15
T 16	15 42 35	27°21'26	28°32	13°16	2°16	20°31	1°32	23°57	17° 4	0°35	25°34	15°R45	17°14	22°48	n.a.	T 16
F 17	15 46 32	28°20'57	12♍42	14°56	3°30	21° 2	1°38	23°59	17° 3	0°33	25°35	15°44	17°11	22°55	n.a.	F 17
S 18	15 50 29	29°20'26	27° 3	16°31	4°44	21°32	1°44	24° 0	17° 2	0°32	25°36	15°41	17° 8	23° 2	n.a.	S 18
S 19	15 54 25	0♊19'52	11♎33	18° 2	5°58	22° 3	1°49	24° 2	17° 0	0°31	25°37	15°36	17° 5	23° 8	n.a.	S 19
M20	15 58 22	1°19'17	26° 6	19°27	7°12	22°34	1°54	24° 3	16°59	0°29	25°38	15°30	17° 2	23°15	n.a.	M20
T 21	16 2 18	2°18'39	10♏38	20°48	8°26	23° 5	1°59	24° 4	16°57	0°28	25°39	15°23	16°58	23°22	n.a.	T 21
W22	16 6 15	3°18'00	25° 0	22° 3	9°40	23°37	2° 4	24° 5	16°56	0°27	25°40	15°16	16°55	23°29	n.a.	W22
T 23	16 10 11	4°17'19	9♐ 7	23°12	10°54	24° 8	2° 9	24° 6	16°54	0°25	25°41	15°11	16°52	23°35	n.a.	T 23
F 24	16 14 8	5°16'36	22°55	24°15	12° 8	24°39	2°14	24° 7	16°52	0°24	25°42	15° 7	16°49	23°42	n.a.	F 24
S 25	16 18 4	6°15'51	6♑20	25°11	13°22	25°11	2°18	24° 8	16°51	0°22	25°43	15° 5	16°46	23°49	n.a.	S 25
S 26	16 22 1	7°15'04	19°22	26° 1	14°35	25°43	2°22	24° 8	16°49	0°21	25°44	15°D 4	16°43	23°55	n.a.	S 26
M27	16 25 58	8°14'16	2♒ 3	26°45	15°49	26°14	2°27	24° 9	16°47	0°19	25°44	15° 5	16°39	24° 2	n.a.	M27
T 28	16 29 54	9°13'26	14°25	27°22	17° 3	26°46	2°31	24° 9	16°46	0°18	25°45	15° 7	16°36	24° 9	n.a.	T 28
W29	16 33 51	10°12'35	26°32	27°52	18°17	27°18	2°34	24°10	16°44	0°16	25°46	15° 9	16°33	24°16	n.a.	W29
T 30	16 37 47	11°11'41	8♓29	28°16	19°31	27°50	2°38	24°10	16°42	0°15	25°47	15°R 9	16°30	24°22	n.a.	T 30
F 31	16 41 44	12♊10'47	20♓22	28♊32	20♉45	28♌22	2♓41	24♒10	16♑40	0♑13	25♓47	15♋ 9	16♋27	24♓29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n18	17s32	2s40	14n50	1s 7	4n11	1s16	18n50	2n21	11s27	0s 6	13s20	0n11	22s 6	0s10	21s34	1n28	7s 4	5s40	21n58	21n51	7s41		n.a.
T 2	15 36	14 23	3 30	15 31	0 59	4 37	1 18	18 41	2 19	11 24	0 6	13 19	0 10	22 6	0 10	21 34	1 28	7 3	5 40	21 58	21 51	7 39		n.a.
F 3	15 53	10 41	4 11	16 12	0 50	5 4	1 20	18 32	2 18	11 22	0 6	13 18	0 10	22 6	0 10	21 34	1 28	7 3	5 40	21 59	21 51	7 37		n.a.
S 4	16 11	6 35	4 41	16 53	0 41	5 30	1 21	18 23	2 17	11 19	0 6	13 17	0 10	22 7	0 10	21 34	1 28	7 3	5 40	22 0	21 52	7 35		n.a.
S 5	16 28	2 12	4 59	17 32	0 32	5 56	1 23	18 13	2 16	11 16	0 7	13 16	0 10	22 7	0 10	21 34	1 28	7 2	5 41	22 1	21 52	7 32		n.a.
M 6	16 44	2n18	5 4	18 11	0 21	6 22	1 24	18 4	2 15	11 14	0 7	13 16	0 10	22 7	0 10	21 34	1 28	7 2	5 41	22 2	21 53	7 30		n.a.
T 7	17 1	6 46	4 55	18 49	0 11	6 48	1 25	17 54	2 14	11 12	0 7	13 15	0 10	22 7	0 10	21 34	1 28	7 2	5 41	22 3	21 53	7 28		n.a.
W 8	17 17	11 3	4 32	19 26	0 0	7 14	1 27	17 44	2 13	11 9	0 7	13 14	0 10	22 7	0 10	21 34	1 28	7 2	5 41	22 5	21 53	7 26		n.a.
T 9	17 33	14 55	3 56	20 2	0n11	7 40	1 28	17 34	2 12	11 7	0 7	13 13	0 10	22 7	0 10	21 34	1 28	7 1	5 41	22 6	21 54	7 23		n.a.
F 10	17 48	18 10	3 8	20 37	0 22	8 5	1 29	17 24	2 10	11 5	0 7	13 13	0 10	22 7	0 10	21 34	1 28	7 1	5 42	22 7	21 54	7 21		n.a.
S 11	18 3	20 35	2 9	21 10	0 33	8 31	1 30	17 14	2 9	11 2	0 7	13 12	0 10	22 7	0 10	21 34	1 28	7 1	5 42	22 7	21 55	7 19		n.a.
S 12	18 18	21 56	1 2	21 41	0 45	8 56	1 31	17 4	2 8	11 0	0 7	13 12	0 10	22 8	0 10	21 34	1 28	7 0	5 42	22 8	21 55	7 17		n.a.
M13	18 33	22 5	0n 9	22 11	0 56	9 21	1 32	16 54	2 7	10 58	0 7	13 11	0 10	22 8	0 11	21 34	1 28	7 0	5 42	22 8	21 55	7 14		n.a.
T 14	18 47	20 56	1 21	22 39	1 8	9 46	1 33	16 43	2 6	10 56	0 8	13 10	0 10	22 8	0 11	21 34	1 28	7 0	5 42	22 8	21 56	7 12		n.a.
W15	19 1	18 34	2 29	23 5	1 19	10 10	1 33	16 33	2 5	10 54	0 8	13 10	0 10	22 8	0 11	21 34	1 28	7 0	5 43	22 7	21 56	7 10		n.a.
T 16	19 14	15 4	3 30	23 30	1 30	10 35	1 34	16 22	2 4	10 52	0 8	13 9	0 10	22 8	0 11	21 34	1 28	6 59	5 43	22 7	21 57	7 8		n.a.
F 17	19 27	10 41	4 19	23 52	1 40	10 59	1 35	16 12	2 3	10 50	0 8	13 9	0 10	22 9	0 11	21 34	1 28	6 59	5 43	22 7	21 57	7 5		n.a.
S 18	19 40	5 38	4 52	24 12	1 51	11 23	1 35	16 1	2 2	10 48	0 8	13 9	0 10	22 9	0 11	21 34	1 28	6 59	5 43	22 8	21 57	7 3		n.a.
S 19	19 53	0 14	5 7	24 30	2 0	11 47	1 36	15 50	2 1	10 47	0 8	13 8	0 9	22 9	0 11	21 34	1 28	6 59	5 44	22 8	21 58	7 1		n.a.
M20	20 5	5s12	5 3	24 46	2 9	12 10	1 36	15 39	2 0	10 45	0 8	13 8	0 9	22 9	0 11	21 34	1 28	6 59	5 44	22 9	21 58	6 58		n.a.
T 21	20 16	10 20	4 39	25 0	2 17	12 33	1 36	15 28	1 59	10 43	0 8	13 8	0 9	22 9	0 11	21 34	1 28	6 59	5 44	22 10	21 59	6 56		n.a.
W22	20 28	14 51	3 58	25 12	2 25	12 56	1 37	15 17	1 58	10 42	0 9	13 7	0 9	22 10	0 11	21 34	1 28	6 58	5 44	22 11	21 59	6 54		n.a.
T 23	20 39	18 26	3 2	25 23	2 31	13 18	1 37	15 6	1 57	10 40	0 9	13 7	0 9	22 10	0 11	21 34	1 28	6 58	5 44	22 11	21 59	6 51		n.a.
F 24	20 49	20 54	1 57	25 31	2 37	13 40	1 37	14 54	1 56	10 38	0 9	13 7	0 9	22 10	0 11	21 34	1 28	6 58	5 45	22 12	22 0	6 49		n.a.
S 25	20 59	22 6	0 47	25 38	2 41	14 2	1 37	14 43	1 55	10 37	0 9	13 7	0 9	22 10	0 11	21 34	1 28	6 58	5 45	22 12	22 0	6 47		n.a.
S 26	21 9	22 3	0s23	25 43	2 45	14 24	1 37	14 32	1 54	10 36	0 9	13 6	0 9	22 10	0 11	21 34	1 28	6 58	5 45	22 12	22 1	6 45		n.a.
M27	21 18	20 51	1 31	25 46	2 47	14 45	1 37	14 20	1 53	10 34	0 9	13 6	0 9	22 11	0 11	21 34	1 28	6 58	5 45	22 12	22 1	6 42		n.a.
T 28	21 27	18 40	2 33	25 48	2 48	15 6	1 37	14 8	1 52	10 33	0 9	13 6	0 9	22 11	0 11	21 33	1 28	6 58	5 46	22 12	22 1	6 40		n.a.
W29	21 36	15 42	3 27	25 48	2 47	15 26	1 36	13 57	1 51	10 32	0 9	13 6	0 9	22 11	0 11	21 33	1 28	6 58	5 46	22 11	22 2	6 38		n.a.
T 30	21 44	12 8	4 11	25 47	2 46	15 46	1 36	13 45	1 50	10 31	0 10	13 6	0 9	22 11	0 11	21 33	1 29	6 57	5 46	22 11	22 2	6 35		n.a.
F 31	21n52	8s 7	4s44	25n44	2n42	16n 6	1s36	13n33	1n49	10s30	0s10	13s 6	0n 9	22s12	0s11	21s33	1n29	6s57	5s46	22n11	22n 2	6s33		n.a.

Julian Day Number = 3641625.5, Delta T = 09h35m45s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°34'26, Lahiri = 69°41'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5258

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 40	13♊ 9'50	2♈14	28♊43	21♉59	28♌54	2♓45	24°R10	16°R38	0°R12	25♓48	15°R 7	16♋23	24♓36	n.a.	S 1
S 2	16 49 37	14° 8'52	14°11	28°R46	23°13	29°27	2°48	24♒10	16♑36	0♑10	25°49	15♋ 4	16°20	24°42	n.a.	S 2
M 3	16 53 33	15° 7'53	26°16	28°44	24°27	29°59	2°50	24°10	16°34	0° 9	25°49	15° 0	16°17	24°49	n.a.	M 3
T 4	16 57 30	16° 6'51	8♉34	28°35	25°41	0♍32	2°53	24°10	16°32	0° 7	25°50	14°55	16°14	24°56	n.a.	T 4
W 5	17 1 26	17° 5'48	21° 5	28°20	26°55	1° 4	2°56	24° 9	16°30	0° 5	25°50	14°50	16°11	25° 2	n.a.	W 5
T 6	17 5 23	18° 4'44	3♊52	28° 1	28° 9	1°37	2°58	24° 9	16°28	0° 4	25°51	14°46	16° 8	25° 9	n.a.	T 6
F 7	17 9 20	19° 3'38	16°54	27°36	29°23	2° 9	3° 0	24° 8	16°26	0° 2	25°51	14°43	16° 4	25°16	n.a.	F 7
S 8	17 13 16	20° 2'30	0♋12	27° 7	0♊37	2°42	3° 2	24° 8	16°24	0° 1	25°52	14°41	16° 1	25°23	n.a.	S 8
S 9	17 17 13	21° 1'20	13°44	26°34	1°50	3°15	3° 4	24° 7	16°22	29♐59	25°52	14°D40	15°58	25°29	n.a.	S 9
M10	17 21 9	22° 0'08	27°28	25°58	3° 4	3°48	3° 5	24° 6	16°19	29°57	25°53	14°41	15°55	25°36	n.a.	M10
T 11	17 25 6	22°58'54	11♌21	25°20	4°18	4°21	3° 7	24° 5	16°17	29°56	25°53	14°42	15°52	25°43	n.a.	T 11
W12	17 29 2	23°57'38	25°23	24°40	5°32	4°54	3° 8	24° 4	16°15	29°54	25°53	14°43	15°49	25°49	n.a.	W12
T 13	17 32 59	24°56'20	9♍30	23°59	6°46	5°27	3° 9	24° 3	16°13	29°53	25°54	14°44	15°45	25°56	n.a.	T 13
F 14	17 36 56	25°55'00	23°41	23°18	8° 0	6° 0	3°10	24° 2	16°10	29°51	25°54	14°R45	15°42	26° 3	n.a.	F 14
S 15	17 40 52	26°53'38	7♎54	22°38	9°14	6°34	3°10	24° 0	16° 8	29°49	25°54	14°45	15°39	26°10	n.a.	S 15
S 16	17 44 49	27°52'14	22° 7	21°59	10°28	7° 7	3°11	23°59	16° 6	29°48	25°55	14°43	15°36	26°16	n.a.	S 16
M17	17 48 45	28°50'47	6♏16	21°22	11°41	7°40	3°11	23°57	16° 3	29°46	25°55	14°42	15°33	26°23	n.a.	M17
T 18	17 52 42	29°49'19	20°19	20°47	12°55	8°14	3°R11	23°56	16° 1	29°44	25°55	14°40	15°29	26°30	n.a.	T 18
W19	17 56 38	0♋47'49	4♐12	20°16	14° 9	8°47	3°11	23°54	15°59	29°43	25°55	14°38	15°26	26°36	n.a.	W19
T 20	18 0 35	1°46'17	17°53	19°48	15°23	9°21	3°11	23°52	15°56	29°41	25°55	14°36	15°23	26°43	n.a.	T 20
F 21	18 4 31	2°44'44	1♑18	19°24	16°37	9°55	3°10	23°50	15°54	29°40	25°55	14°36	15°20	26°50	n.a.	F 21
S 22	18 8 28	3°43'09	14°27	19° 5	17°51	10°28	3°10	23°48	15°51	29°38	25°56	14°D35	15°17	26°57	n.a.	S 22
S 23	18 12 25	4°41'32	27°19	18°49	19° 4	11° 2	3° 9	23°46	15°49	29°36	25°56	14°36	15°14	27° 3	n.a.	S 23
M24	18 16 21	5°39'53	9♒54	18°39	20°18	11°36	3° 8	23°44	15°46	29°35	25°56	14°36	15°10	27°10	n.a.	M24
T 25	18 20 18	6°38'13	22°14	18°33	21°32	12°10	3° 6	23°42	15°44	29°33	25°R56	14°37	15° 7	27°17	n.a.	T 25
W26	18 24 14	7°36'32	4♓22	18°D32	22°46	12°44	3° 5	23°40	15°42	29°31	25°56	14°38	15° 4	27°24	n.a.	W26
T 27	18 28 11	8°34'49	16°20	18°35	24° 0	13°18	3° 3	23°37	15°39	29°30	25°56	14°38	15° 1	27°30	n.a.	T 27
F 28	18 32 7	9°33'05	28°14	18°43	25°14	13°52	3° 2	23°35	15°37	29°28	25°55	14°39	14°58	27°37	n.a.	F 28
S 29	18 36 4	10°31'19	10♈ 7	18°56	26°27	14°26	3° 0	23°32	15°34	29°27	25°55	14°R39	14°55	27°44	n.a.	S 29
S 30	18 40 1	11♋29'32	22♈ 5	19♊14	27♊41	15♍ 0	2♓57	23♒30	15♑32	29♐25	25♓55	14♋39	14♋51	27♓50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	3s48	5s 4	25n40	2n38	16n25	1s35	13n21	1n48	10s29	0s10	13s 6	0n 9	22s12	0s11	21s33	1n29	6s57	5s46	22n12	22n 3	6s31		n.a.
S 2	22 7	0n41	5 12	25 34	2 32	16 44	1 35	13 9	1 47	10 28	0 10	13 6	0 9	22 12	0 11	21 33	1 29	6 57	5 47	22 12	22 3	6 28		n.a.
M 3	22 13	5 12	5 6	25 26	2 25	17 3	1 34	12 57	1 46	10 27	0 10	13 6	0 9	22 12	0 11	21 33	1 29	6 57	5 47	22 12	22 4	6 26		n.a.
T 4	22 19	9 35	4 46	25 17	2 16	17 21	1 33	12 45	1 46	10 26	0 10	13 7	0 8	22 13	0 11	21 33	1 29	6 57	5 47	22 13	22 4	6 24		n.a.
W 5	22 25	13 39	4 12	25 7	2 6	17 38	1 32	12 33	1 45	10 25	0 10	13 7	0 8	22 13	0 11	21 33	1 29	6 57	5 47	22 13	22 4	6 21		n.a.
T 6	22 31	17 12	3 25	24 55	1 54	17 55	1 32	12 20	1 44	10 24	0 10	13 7	0 8	22 13	0 11	21 33	1 29	6 57	5 48	22 14	22 5	6 19		n.a.
F 7	22 35	19 58	2 27	24 42	1 42	18 12	1 31	12 8	1 43	10 24	0 11	13 7	0 8	22 13	0 11	21 33	1 29	6 57	5 48	22 14	22 5	6 17		n.a.
S 8	22 40	21 43	1 19	24 28	1 28	18 28	1 30	11 56	1 42	10 23	0 11	13 8	0 8	22 14	0 11	21 33	1 29	6 57	5 48	22 14	22 5	6 14		n.a.
S 9	22 44	22 15	0 5	24 12	1 13	18 44	1 29	11 43	1 41	10 23	0 11	13 8	0 8	22 14	0 11	21 33	1 29	6 57	5 48	22 14	22 6	6 12		n.a.
M10	22 48	21 27	1n10	23 55	0 57	18 59	1 28	11 30	1 40	10 22	0 11	13 8	0 8	22 14	0 11	21 33	1 29	6 57	5 49	22 14	22 6	6 10		n.a.
T 11	22 51	19 21	2 22	23 38	0 40	19 13	1 27	11 18	1 39	10 22	0 11	13 9	0 8	22 14	0 11	21 33	1 29	6 58	5 49	22 14	22 7	6 7		n.a.
W12	22 54	16 5	3 26	23 19	0 23	19 28	1 25	11 5	1 38	10 22	0 11	13 9	0 8	22 15	0 11	21 33	1 29	6 58	5 49	22 14	22 7	6 5		n.a.
T 13	22 56	11 52	4 18	23 0	0 6	19 41	1 24	10 52	1 38	10 21	0 11	13 9	0 8	22 15	0 11	21 33	1 29	6 58	5 49	22 14	22 7	6 3		n.a.
F 14	22 58	6 59	4 54	22 40	0s12	19 54	1 23	10 39	1 37	10 21	0 12	13 10	0 8	22 15	0 11	21 33	1 29	6 58	5 50	22 14	22 8	6 0		n.a.
S 15	23 0	1 44	5 13	22 20	0 30	20 7	1 22	10 26	1 36	10 21	0 12	13 10	0 8	22 16	0 11	21 33	1 29	6 58	5 50	22 14	22 8	5 58		n.a.
S 16	23 1	3s37	5 13	22 0	0 48	20 19	1 20	10 13	1 35	10 21	0 12	13 11	0 8	22 16	0 11	21 33	1 29	6 58	5 50	22 14	22 8	5 56		n.a.
M17	23 2	8 45	4 53	21 40	1 5	20 30	1 19	10 0	1 34	10 21	0 12	13 11	0 8	22 16	0 11	21 33	1 29	6 58	5 50	22 14	22 9	5 53		n.a.
T 18	23 2	13 24	4 17	21 21	1 22	20 41	1 17	9 47	1 33	10 21	0 12	13 12	0 8	22 16	0 11	21 33	1 29	6 58	5 50	22 15	22 9	5 51		n.a.
W19	23 2	17 16	3 25	21 3	1 38	20 51	1 16	9 34	1 32	10 21	0 12	13 13	0 7	22 17	0 11	21 33	1 29	6 58	5 51	22 15	22 9	5 49		n.a.
T 20	23 1	20 8	2 22	20 45	1 54	21 1	1 14	9 21	1 32	10 22	0 12	13 13	0 7	22 17	0 11	21 33	1 29	6 59	5 51	22 15	22 10	5 46		n.a.
F 21	23 0	21 49	1 13	20 29	2 9	21 10	1 12	9 8	1 31	10 22	0 13	13 14	0 7	22 17	0 11	21 33	1 29	6 59	5 51	22 15	22 10	5 44		n.a.
S 22	22 59	22 15	0 1	20 13	2 23	21 19	1 11	8 54	1 30	10 22	0 13	13 15	0 7	22 18	0 11	21 33	1 29	6 59	5 51	22 15	22 10	5 41		n.a.
S 23	22 57	21 29	1s10	19 59	2 36	21 27	1 9	8 41	1 29	10 23	0 13	13 15	0 7	22 18	0 11	21 33	1 29	6 59	5 52	22 15	22 11	5 39		n.a.
M24	22 55	19 39	2 16	19 46	2 48	21 34	1 7	8 27	1 28	10 23	0 13	13 16	0 7	22 18	0 11	21 33	1 29	6 59	5 52	22 15	22 11	5 37		n.a.
T 25	22 52	16 55	3 14	19 35	2 58	21 41	1 5	8 14	1 27	10 24	0 13	13 17	0 7	22 19	0 11	21 33	1 29	7 0	5 52	22 15	22 12	5 34		n.a.
W26	22 49	13 31	4 2	19 25	3 8	21 47	1 3	8 0	1 27	10 25	0 13	13 18	0 7	22 19	0 11	21 33	1 29	7 0	5 52	22 15	22 12	5 32		n.a.
T 27	22 46	9 36	4 39	19 17	3 17	21 53	1 1	7 47	1 26	10 25	0 13	13 19	0 7	22 19	0 11	21 33	1 29	7 0	5 53	22 15	22 12	5 30		n.a.
F 28	22 42	5 21	5 4	19 10	3 25	21 58	0 59	7 33	1 25	10 26	0 14	13 20	0 7	22 19	0 11	21 33	1 29	7 0	5 53	22 15	22 13	5 27		n.a.
S 29	22 37	0 55	5 16	19 4	3 31	22 2	0 57	7 20	1 24	10 27	0 14	13 20	0 7	22 20	0 11	21 33	1 29	7 1	5 53	22 15	22 13	5 25		n.a.
S 30	22n33	3n35	5s14	19n 0	3s37	22n 5	0s55	7n 6	1n23	10s28	0s14	13s21	0n 7	22s20	0s11	21s33	1n29	7s 1	5s53	22n15	22n13	5s22		n.a.

Julian Day Number = 3641656.5, Delta T = 09h35m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°34'30, Lahiri = 69°41'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5258

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 43 57	12♋27'44	4♉11	19♊35	28♊55	15♍34	2°R55	23°R27	15°R29	29°R23	25°R55	14°R39	14♋48	27♓57	n.a.	M 1
T 2	18 47 54	13°25'55	16°30	20° 2	0♋ 9	16° 8	2♓53	23♒24	15♑27	29♐22	25♓55	14♋38	14°45	28° 4	n.a.	T 2
W 3	18 51 50	14°24'05	29° 6	20°32	1°23	16°43	2°50	23°21	15°24	29°20	25°55	14°D38	14°42	28°11	n.a.	W 3
T 4	18 55 47	15°22'13	12♊ 1	21° 6	2°36	17°17	2°47	23°18	15°21	29°19	25°54	14°38	14°39	28°17	n.a.	T 4
F 5	18 59 43	16°20'20	25°16	21°44	3°50	17°51	2°44	23°15	15°19	29°17	25°54	14°39	14°35	28°24	n.a.	F 5
S 6	19 3 40	17°18'25	8♋52	22°27	5° 4	18°26	2°41	23°12	15°16	29°16	25°54	14°R39	14°32	28°31	n.a.	S 6
S 7	19 7 36	18°16'30	22°47	23°12	6°18	19° 0	2°37	23° 9	15°14	29°14	25°54	14°39	14°29	28°37	n.a.	S 7
M 8	19 11 33	19°14'33	6♌57	24° 1	7°32	19°35	2°34	23° 6	15°11	29°12	25°53	14°38	14°26	28°44	n.a.	M 8
T 9	19 15 30	20°12'34	21°19	24°54	8°45	20°10	2°30	23° 2	15° 9	29°11	25°53	14°38	14°23	28°51	n.a.	T 9
W10	19 19 26	21°10'33	5♍46	25°50	9°59	20°44	2°26	22°59	15° 6	29° 9	25°52	14°37	14°20	28°58	n.a.	W10
T 11	19 23 23	22° 8'32	20°15	26°49	11°13	21°19	2°22	22°55	15° 4	29° 8	25°52	14°36	14°16	29° 4	n.a.	T 11
F 12	19 27 19	23° 6'28	4♎39	27°52	12°27	21°54	2°17	22°52	15° 1	29° 7	25°52	14°36	14°13	29°11	n.a.	F 12
S 13	19 31 16	24° 4'23	18°56	28°57	13°40	22°28	2°13	22°48	14°59	29° 5	25°51	14°D35	14°10	29°18	n.a.	S 13
S 14	19 35 12	25° 2'16	3♏ 3	0♋ 5	14°54	23° 3	2° 8	22°45	14°57	29° 4	25°51	14°36	14° 7	29°24	n.a.	S 14
M15	19 39 9	26° 0'08	16°57	1°16	16° 8	23°38	2° 4	22°41	14°54	29° 2	25°50	14°36	14° 4	29°31	n.a.	M15
T 16	19 43 6	26°57'58	0♐38	2°30	17°22	24°13	1°59	22°37	14°52	29° 1	25°50	14°37	14° 1	29°38	n.a.	T 16
W17	19 47 2	27°55'47	14° 6	3°47	18°36	24°48	1°54	22°33	14°49	28°59	25°49	14°38	13°57	29°45	n.a.	W17
T 18	19 50 59	28°53'35	27°21	5° 7	19°49	25°23	1°49	22°30	14°47	28°58	25°48	14°39	13°54	29°51	n.a.	T 18
F 19	19 54 55	29°51'21	10♑22	6°29	21° 3	25°58	1°43	22°26	14°44	28°57	25°48	14°R40	13°51	29°58	n.a.	F 19
S 20	19 58 52	0♌49'06	23°10	7°54	22°17	26°33	1°38	22°22	14°42	28°55	25°47	14°39	13°48	0♈ 5	n.a.	S 20
S 21	20 2 48	1°46'49	5♒46	9°21	23°31	27° 8	1°32	22°18	14°40	28°54	25°46	14°38	13°45	0°11	n.a.	S 21
M22	20 6 45	2°44'32	18°10	10°51	24°44	27°43	1°26	22°14	14°37	28°53	25°46	14°37	13°41	0°18	n.a.	M22
T 23	20 10 41	3°42'14	0♓23	12°24	25°58	28°18	1°20	22°10	14°35	28°51	25°45	14°34	13°38	0°25	n.a.	T 23
W24	20 14 38	4°39'54	12°27	13°59	27°12	28°53	1°14	22° 6	14°33	28°50	25°44	14°31	13°35	0°32	n.a.	W24
T 25	20 18 35	5°37'34	24°24	15°37	28°26	29°28	1° 8	22° 1	14°30	28°49	25°44	14°28	13°32	0°38	n.a.	T 25
F 26	20 22 31	6°35'13	6♈17	17°18	29°39	0♎ 4	1° 2	21°57	14°28	28°48	25°43	14°25	13°29	0°45	n.a.	F 26
S 27	20 26 28	7°32'51	18°10	19° 1	0♌53	0°39	0°56	21°53	14°26	28°46	25°42	14°22	13°26	0°52	n.a.	S 27
S 28	20 30 24	8°30'29	0♉ 6	20°46	2° 7	1°14	0°49	21°49	14°24	28°45	25°41	14°21	13°22	0°58	n.a.	S 28
M29	20 34 21	9°28'06	12°11	22°34	3°21	1°50	0°43	21°44	14°21	28°44	25°40	14°D21	13°19	1° 5	n.a.	M29
T 30	20 38 17	10°25'42	24°28	24°25	4°34	2°25	0°36	21°40	14°19	28°43	25°39	14°21	13°16	1°12	n.a.	T 30
W31	20 42 14	11♌23'18	7♊ 3	26♋18	5♌48	3♎ 0	0♓29	21♒36	14♑17	28♐42	25♓39	14♋23	13♋13	1♈19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n28	8n 0	4s59	18n57	3s42	22n 8	0s53	6n52	1n23	10s29	0s14	13s22	0n 7	22s20	0s11	21s33	1n29	7s 1	5s54	22n15	22n14	5s20		n.a.
T 2	22 22	12 11	4 29	18 55	3 45	22 11	0 51	6 38	1 22	10 30	0 14	13 23	0 6	22 21	0 11	21 33	1 29	7 1	5 54	22 15	22 14	5 18		n.a.
W 3	22 16	15 56	3 47	18 55	3 48	22 13	0 49	6 24	1 21	10 31	0 14	13 24	0 6	22 21	0 11	21 33	1 29	7 2	5 54	22 15	22 14	5 15		n.a.
T 4	22 10	19 1	2 51	18 55	3 50	22 14	0 47	6 11	1 20	10 32	0 14	13 25	0 6	22 21	0 11	21 33	1 29	7 2	5 54	22 15	22 15	5 13		n.a.
F 5	22 3	21 12	1 45	18 57	3 51	22 14	0 45	5 57	1 19	10 33	0 15	13 26	0 6	22 22	0 11	21 33	1 28	7 2	5 55	22 15	22 15	5 10		n.a.
S 6	21 56	22 13	0 32	18 59	3 51	22 14	0 42	5 43	1 19	10 35	0 15	13 27	0 6	22 22	0 11	21 33	1 28	7 3	5 55	22 15	22 15	5 8		n.a.
S 7	21 49	21 53	0n45	19 2	3 50	22 13	0 40	5 29	1 18	10 36	0 15	13 29	0 6	22 22	0 11	21 33	1 28	7 3	5 55	22 15	22 16	5 6		n.a.
M 8	21 41	20 10	2 1	19 6	3 49	22 12	0 38	5 15	1 17	10 37	0 15	13 30	0 6	22 22	0 11	21 33	1 28	7 3	5 55	22 15	22 16	5 3		n.a.
T 9	21 33	17 9	3 9	19 10	3 46	22 9	0 36	5 1	1 16	10 39	0 15	13 31	0 6	22 23	0 11	21 33	1 28	7 4	5 55	22 15	22 16	5 1		n.a.
W10	21 24	13 4	4 7	19 15	3 43	22 7	0 33	4 46	1 16	10 40	0 15	13 32	0 6	22 23	0 11	21 33	1 28	7 4	5 56	22 15	22 17	4 58		n.a.
T 11	21 15	8 14	4 49	19 20	3 40	22 3	0 31	4 32	1 15	10 42	0 15	13 33	0 6	22 23	0 11	21 33	1 28	7 4	5 56	22 15	22 17	4 56		n.a.
F 12	21 6	2 58	5 12	19 25	3 36	21 59	0 29	4 18	1 14	10 44	0 16	13 34	0 6	22 24	0 11	21 33	1 28	7 5	5 56	22 15	22 17	4 54		n.a.
S 13	20 56	2s25	5 16	19 31	3 31	21 55	0 26	4 4	1 13	10 45	0 16	13 36	0 6	22 24	0 11	21 33	1 28	7 5	5 56	22 15	22 18	4 51		n.a.
S 14	20 46	7 36	5 0	19 37	3 25	21 49	0 24	3 50	1 13	10 47	0 16	13 37	0 6	22 24	0 11	21 33	1 28	7 6	5 57	22 15	22 18	4 49		n.a.
M15	20 35	12 20	4 28	19 43	3 19	21 43	0 21	3 35	1 12	10 49	0 16	13 38	0 6	22 24	0 11	21 33	1 28	7 6	5 57	22 15	22 18	4 46		n.a.
T 16	20 25	16 21	3 40	19 48	3 12	21 37	0 19	3 21	1 11	10 51	0 16	13 39	0 5	22 25	0 11	21 34	1 28	7 6	5 57	22 15	22 19	4 44		n.a.
W17	20 13	19 26	2 41	19 54	3 5	21 30	0 17	3 7	1 10	10 53	0 16	13 41	0 5	22 25	0 11	21 34	1 28	7 7	5 57	22 15	22 19	4 41		n.a.
T 18	20 2	21 26	1 34	19 59	2 57	21 22	0 14	2 53	1 10	10 55	0 16	13 42	0 5	22 25	0 11	21 34	1 28	7 7	5 57	22 15	22 19	4 39		n.a.
F 19	19 50	22 15	0 24	20 4	2 49	21 13	0 12	2 38	1 9	10 57	0 17	13 43	0 5	22 25	0 11	21 34	1 28	7 8	5 58	22 15	22 20	4 37		n.a.
S 20	19 38	21 51	0s47	20 8	2 41	21 4	0 9	2 24	1 8	10 59	0 17	13 45	0 5	22 26	0 11	21 34	1 28	7 8	5 58	22 15	22 20	4 34		n.a.
S 21	19 26	20 21	1 54	20 11	2 32	20 55	0 7	2 10	1 8	11 1	0 17	13 46	0 5	22 26	0 11	21 34	1 28	7 9	5 58	22 15	22 20	4 32		n.a.
M22	19 13	17 54	2 54	20 14	2 22	20 45	0 4	1 55	1 7	11 3	0 17	13 47	0 5	22 26	0 11	21 34	1 28	7 9	5 58	22 15	22 21	4 29		n.a.
T 23	19 0	14 41	3 46	20 16	2 12	20 34	0 2	1 41	1 6	11 5	0 17	13 49	0 5	22 26	0 12	21 34	1 28	7 10	5 59	22 15	22 21	4 27		n.a.
W24	18 46	10 54	4 27	20 17	2 2	20 22	0n 0	1 26	1 5	11 7	0 17	13 50	0 5	22 27	0 12	21 34	1 28	7 10	5 59	22 15	22 21	4 24		n.a.
T 25	18 33	6 43	4 55	20 17	1 52	20 10	0 3	1 12	1 5	11 10	0 18	13 51	0 5	22 27	0 12	21 34	1 28	7 11	5 59	22 16	22 22	4 22		n.a.
F 26	18 19	2 19	5 11	20 16	1 41	19 58	0 5	0 57	1 4	11 12	0 18	13 53	0 5	22 27	0 12	21 34	1 28	7 11	5 59	22 16	22 22	4 20		n.a.
S 27	18 4	2n10	5 13	20 13	1 30	19 45	0 8	0 43	1 3	11 14	0 18	13 54	0 5	22 27	0 12	21 34	1 28	7 12	5 59	22 16	22 22	4 17		n.a.
S 28	17 50	6 35	5 2	20 9	1 19	19 31	0 10	0 29	1 3	11 17	0 18	13 56	0 4	22 28	0 12	21 34	1 28	7 12	6 0	22 17	22 22	4 15		n.a.
M29	17 35	10 49	4 38	20 4	1 8	19 17	0 12	0 14	1 2	11 19	0 18	13 57	0 4	22 28	0 12	21 34	1 28	7 13	6 0	22 17	22 23	4 12		n.a.
T 30	17 20	14 40	4 1	19 57	0 57	19 2	0 15	0s 0	1 1	11 22	0 18	13 59	0 4	22 28	0 12	21 34	1 28	7 13	6 0	22 16	22 23	4 10		n.a.
W31	17n 4	17n59	3s11	19n48	0s45	18n47	0n17	0s15	1n 0	11s24	0s18	14s 0	0n 4	22s28	0s12	21s34	1n28	7s14	6s 0	22n16	22n23	4s 7		n.a.

Julian Day Number = 3641686.5, Delta T = 09h35m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°34'35, Lahiri = 69°41'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5258

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 46 11	12♌20'53	19♊58	28♋14	7♌ 2	3♎36	0°R22	21°R31	14°R15	28°R41	25°R38	14♋24	13♋10	1♈25	n.a.	T 1
F 2	20 50 7	13°18'27	3♋18	0♌11	8°16	4°11	0♓15	21♒27	14♑13	28♐40	25♓37	14°26	13° 7	1°32	n.a.	F 2
S 3	20 54 4	14°16'02	17° 3	2°12	9°30	4°47	0° 8	21°23	14°11	28°39	25°36	14°R26	13° 3	1°39	n.a.	S 3
S 4	20 58 0	15°13'35	1♌13	4°14	10°43	5°22	0° 1	21°18	14° 9	28°38	25°35	14°25	13° 0	1°46	n.a.	S 4
M 5	21 1 57	16°11'08	15°43	6°18	11°57	5°58	29♒54	21°14	14° 7	28°37	25°34	14°23	12°57	1°52	n.a.	M 5
T 6	21 5 53	17° 8'40	0♍30	8°24	13°11	6°34	29°46	21° 9	14° 5	28°36	25°33	14°19	12°54	1°59	n.a.	T 6
W 7	21 9 50	18° 6'11	15°24	10°31	14°25	7° 9	29°39	21° 5	14° 3	28°35	25°32	14°14	12°51	2° 6	n.a.	W 7
T 8	21 13 46	19° 3'41	0♎17	12°40	15°39	7°45	29°32	21° 0	14° 1	28°34	25°31	14° 9	12°47	2°12	n.a.	T 8
F 9	21 17 43	20° 1'11	15° 2	14°51	16°52	8°21	29°24	20°56	13°59	28°33	25°30	14° 5	12°44	2°19	n.a.	F 9
S 10	21 21 40	20°58'39	29°32	17° 2	18° 6	8°57	29°17	20°52	13°57	28°32	25°29	14° 2	12°41	2°26	n.a.	S 10
S 11	21 25 36	21°56'07	13♏43	19°13	19°20	9°32	29° 9	20°47	13°55	28°31	25°28	14° 0	12°38	2°33	n.a.	S 11
M12	21 29 33	22°53'34	27°34	21°25	20°34	10° 8	29° 2	20°43	13°53	28°31	25°26	14°D 0	12°35	2°39	n.a.	M12
T 13	21 33 29	23°51'01	11♐ 4	23°37	21°48	10°44	28°54	20°38	13°52	28°30	25°25	14° 1	12°32	2°46	n.a.	T 13
W14	21 37 26	24°48'26	24°16	25°49	23° 1	11°20	28°46	20°34	13°50	28°29	25°24	14° 2	12°28	2°53	n.a.	W14
T 15	21 41 22	25°45'51	7♑12	28° 0	24°15	11°56	28°39	20°29	13°48	28°28	25°23	14° 3	12°25	2°59	n.a.	T 15
F 16	21 45 19	26°43'15	19°53	0♍11	25°29	12°32	28°31	20°25	13°47	28°28	25°22	14°R 3	12°22	3° 6	n.a.	F 16
S 17	21 49 15	27°40'39	2♒23	2°21	26°43	13° 8	28°23	20°20	13°45	28°27	25°21	14° 2	12°19	3°13	n.a.	S 17
S 18	21 53 12	28°38'02	14°42	4°29	27°57	13°44	28°16	20°16	13°44	28°26	25°20	13°58	12°16	3°20	n.a.	S 18
M19	21 57 9	29°35'25	26°54	6°36	29°11	14°20	28° 8	20°12	13°42	28°26	25°18	13°52	12°13	3°26	n.a.	M19
T 20	22 1 5	0♍32'47	8♓58	8°42	0♍24	14°56	28° 0	20° 7	13°41	28°25	25°17	13°45	12° 9	3°33	n.a.	T 20
W21	22 5 2	1°30'09	20°56	10°46	1°38	15°32	27°52	20° 3	13°39	28°25	25°16	13°36	12° 6	3°40	n.a.	W21
T 22	22 8 58	2°27'31	2♈51	12°48	2°52	16° 9	27°45	19°59	13°38	28°24	25°15	13°27	12° 3	3°46	n.a.	T 22
F 23	22 12 55	3°24'53	14°43	14°48	4° 6	16°45	27°37	19°54	13°37	28°24	25°13	13°19	12° 0	3°53	n.a.	F 23
S 24	22 16 51	4°22'14	26°35	16°47	5°20	17°21	27°29	19°50	13°35	28°23	25°12	13°11	11°57	4° 0	n.a.	S 24
S 25	22 20 48	5°19'36	8♉31	18°43	6°34	17°57	27°22	19°46	13°34	28°23	25°11	13° 6	11°53	4° 7	n.a.	S 25
M26	22 24 44	6°16'58	20°35	20°38	7°47	18°33	27°14	19°42	13°33	28°22	25°10	13° 2	11°50	4°13	n.a.	M26
T 27	22 28 41	7°14'20	2♊49	22°31	9° 1	19°10	27° 7	19°38	13°32	28°22	25° 8	13°D 1	11°47	4°20	n.a.	T 27
W28	22 32 38	8°11'43	15°20	24°21	10°15	19°46	26°59	19°33	13°30	28°22	25° 7	13° 1	11°44	4°27	n.a.	W28
T 29	22 36 34	9° 9'06	28°12	26°10	11°29	20°22	26°52	19°29	13°29	28°21	25° 6	13° 2	11°41	4°34	n.a.	T 29
F 30	22 40 31	10° 6'29	11♋28	27°57	12°43	20°59	26°45	19°25	13°28	28°21	25° 4	13°R 2	11°38	4°40	n.a.	F 30
S 31	22 44 27	11♍ 3'52	25♋12	29♍42	13♍57	21♎35	26♒37	19♒21	13♑27	28♐21	25♓ 3	13♋ 2	11♋34	4♈47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n49	20n30	2s10	19n37	0s34	18n31	0n20	0s29	1n 0	11s27	0s18	14s 1	0n 4	22s29	0s12	21s34	1n28	7s14	6s 0	22n16	22n24	4s 5		n.a.
F 2	16 33	21 59	1 1	19 24	0 22	18 15	0 22	0 44	0 59	11 29	0 19	14 3	0 4	22 29	0 12	21 34	1 28	7 15	6 1	22 16	22 24	4 2		n.a.
S 3	16 16	22 12	0n14	19 9	0 11	17 58	0 24	0 58	0 58	11 32	0 19	14 4	0 4	22 29	0 12	21 34	1 28	7 15	6 1	22 16	22 24	4 0		n.a.
S 4	16 0	21 1	1 30	18 53	0n 0	17 40	0 26	1 13	0 58	11 34	0 19	14 6	0 4	22 29	0 12	21 34	1 28	7 16	6 1	22 16	22 25	3 57		n.a.
M 5	15 43	18 27	2 43	18 33	0 11	17 23	0 29	1 27	0 57	11 37	0 19	14 7	0 4	22 30	0 12	21 34	1 28	7 16	6 1	22 16	22 25	3 55		n.a.
T 6	15 26	14 38	3 45	18 12	0 21	17 4	0 31	1 42	0 56	11 40	0 19	14 9	0 4	22 30	0 12	21 34	1 28	7 17	6 1	22 17	22 25	3 52		n.a.
W 7	15 9	9 52	4 33	17 49	0 32	16 46	0 33	1 56	0 56	11 42	0 19	14 10	0 4	22 30	0 12	21 34	1 28	7 17	6 1	22 17	22 26	3 50		n.a.
T 8	14 51	4 31	5 2	17 23	0 41	16 26	0 35	2 11	0 55	11 45	0 19	14 12	0 4	22 30	0 12	21 34	1 28	7 18	6 2	22 18	22 26	3 48		n.a.
F 9	14 34	1s 2	5 11	16 55	0 51	16 7	0 38	2 25	0 54	11 48	0 20	14 13	0 3	22 30	0 12	21 34	1 27	7 19	6 2	22 18	22 26	3 45		n.a.
S 10	14 16	6 26	5 0	16 25	0 59	15 47	0 40	2 40	0 54	11 50	0 20	14 15	0 3	22 31	0 12	21 34	1 27	7 19	6 2	22 19	22 26	3 43		n.a.
S 11	13 58	11 23	4 30	15 53	1 7	15 26	0 42	2 54	0 53	11 53	0 20	14 16	0 3	22 31	0 12	21 34	1 27	7 20	6 2	22 19	22 27	3 40		n.a.
M12	13 39	15 37	3 46	15 18	1 15	15 5	0 44	3 9	0 52	11 56	0 20	14 18	0 3	22 31	0 12	21 34	1 27	7 20	6 2	22 19	22 27	3 38		n.a.
T 13	13 21	18 55	2 49	14 42	1 22	14 44	0 46	3 23	0 52	11 58	0 20	14 19	0 3	22 31	0 12	21 34	1 27	7 21	6 3	22 19	22 27	3 35		n.a.
W14	13 2	21 9	1 45	14 5	1 28	14 22	0 48	3 38	0 51	12 1	0 20	14 21	0 3	22 31	0 12	21 34	1 27	7 22	6 3	22 18	22 28	3 33		n.a.
T 15	12 43	22 13	0 37	13 25	1 33	14 0	0 50	3 52	0 50	12 4	0 20	14 22	0 3	22 31	0 12	21 34	1 27	7 22	6 3	22 18	22 28	3 30		n.a.
F 16	12 24	22 7	0s32	12 44	1 37	13 37	0 52	4 6	0 50	12 7	0 20	14 24	0 3	22 32	0 12	21 34	1 27	7 23	6 3	22 18	22 28	3 28		n.a.
S 17	12 5	20 53	1 38	12 2	1 41	13 15	0 54	4 21	0 49	12 9	0 21	14 25	0 3	22 32	0 12	21 34	1 27	7 23	6 3	22 19	22 28	3 25		n.a.
S 18	11 45	18 40	2 38	11 19	1 44	12 51	0 55	4 35	0 48	12 12	0 21	14 26	0 3	22 32	0 12	21 34	1 27	7 24	6 3	22 19	22 29	3 23		n.a.
M19	11 25	15 38	3 30	10 35	1 46	12 28	0 57	4 50	0 48	12 15	0 21	14 28	0 3	22 32	0 12	21 34	1 27	7 25	6 3	22 19	22 29	3 20		n.a.
T 20	11 6	11 59	4 12	9 50	1 47	12 4	0 59	5 4	0 47	12 18	0 21	14 29	0 3	22 32	0 12	21 34	1 27	7 25	6 4	22 20	22 29	3 18		n.a.
W21	10 46	7 53	4 43	9 4	1 47	11 40	1 1	5 18	0 46	12 20	0 21	14 31	0 2	22 32	0 12	21 35	1 27	7 26	6 4	22 21	22 30	3 15		n.a.
T 22	10 25	3 30	5 1	8 18	1 47	11 15	1 2	5 32	0 46	12 23	0 21	14 32	0 2	22 33	0 12	21 35	1 27	7 26	6 4	22 22	22 30	3 13		n.a.
F 23	10 5	0n59	5 6	7 31	1 46	10 50	1 4	5 47	0 45	12 26	0 21	14 34	0 2	22 33	0 12	21 35	1 27	7 27	6 4	22 23	22 30	3 10		n.a.
S 24	9 45	5 26	4 58	6 44	1 44	10 25	1 6	6 1	0 44	12 28	0 21	14 35	0 2	22 33	0 12	21 35	1 27	7 28	6 4	22 24	22 30	3 8		n.a.
S 25	9 24	9 43	4 37	5 57	1 42	10 0	1 7	6 15	0 44	12 31	0 21	14 36	0 2	22 33	0 12	21 35	1 27	7 28	6 4	22 24	22 31	3 5		n.a.
M26	9 3	13 40	4 3	5 10	1 39	9 34	1 9	6 29	0 43	12 34	0 22	14 38	0 2	22 33	0 12	21 35	1 27	7 29	6 4	22 24	22 31	3 3		n.a.
T 27	8 42	17 7	3 18	4 23	1 35	9 8	1 10	6 43	0 42	12 36	0 22	14 39	0 2	22 33	0 12	21 35	1 27	7 30	6 5	22 25	22 31	3 0		n.a.
W28	8 21	19 52	2 23	3 36	1 31	8 42	1 11	6 57	0 42	12 39	0 22	14 40	0 2	22 33	0 12	21 35	1 27	7 30	6 5	22 25	22 32	2 58		n.a.
T 29	8 0	21 43	1 19	2 49	1 26	8 16	1 13	7 12	0 41	12 42	0 22	14 42	0 2	22 33	0 12	21 35	1 27	7 31	6 5	22 24	22 32	2 55		n.a.
F 30	7 39	22 24	0 8	2 2	1 20	7 49	1 14	7 26	0 41	12 44	0 22	14 43	0 2	22 33	0 12	21 35	1 27	7 31	6 5	22 24	22 32	2 53		n.a.
S 31	7n18	21n48	1n 5	1n16	1n14	7n22	1n15	7s40	0n40	12s47	0s22	14s44	0n 2	22s34	0s12	21s35	1n26	7s32	6s 5	22n24	22n32	2s50		n.a.

Julian Day Number = 3641717.5, Delta T = 09h35m50s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°34'39, Lahiri = 69°41'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5258 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 24	12♍ 1'15	9♌25	1♎25	15♍11	22♎12	26°R30	19°R17	13°R26	28°R21	25°R 2	12°R59	11♋31	4♈54	n.a.	S 1
M 2	22 52 20	12°58'39	24° 4	3° 5	16°25	22°48	26♒23	19♒13	13♑26	28♐20	25♓ 0	12♋54	11°28	5° 0	n.a.	M 2
T 3	22 56 17	13°56'03	9♍ 3	4°44	17°38	23°25	26°16	19°10	13°25	28°20	24°59	12°47	11°25	5° 7	n.a.	T 3
W 4	23 0 13	14°53'27	24°15	6°21	18°52	24° 1	26° 9	19° 6	13°24	28°20	24°58	12°38	11°22	5°14	n.a.	W 4
T 5	23 4 10	15°50'51	9♎28	7°56	20° 6	24°38	26° 2	19° 2	13°23	28°20	24°56	12°29	11°18	5°21	n.a.	T 5
F 6	23 8 7	16°48'15	24°32	9°29	21°20	25°15	25°55	18°58	13°23	28°20	24°55	12°21	11°15	5°27	n.a.	F 6
S 7	23 12 3	17°45'40	9♏18	11° 0	22°34	25°51	25°49	18°55	13°22	28°D20	24°54	12°14	11°12	5°34	n.a.	S 7
S 8	23 16 0	18°43'04	23°41	12°29	23°48	26°28	25°42	18°51	13°21	28°20	24°52	12° 9	11° 9	5°41	n.a.	S 8
M 9	23 19 56	19°40'28	7♐36	13°55	25° 2	27° 5	25°35	18°48	13°21	28°20	24°51	12° 7	11° 6	5°47	n.a.	M 9
T 10	23 23 53	20°37'53	21° 6	15°20	26°16	27°42	25°29	18°44	13°20	28°20	24°49	12°D 6	11° 3	5°54	n.a.	T 10
W11	23 27 49	21°35'17	4♑12	16°43	27°30	28°18	25°23	18°41	13°20	28°20	24°48	12° 7	10°59	6° 1	n.a.	W11
T 12	23 31 46	22°32'42	16°58	18° 4	28°44	28°55	25°17	18°38	13°19	28°20	24°47	12°R 7	10°56	6° 8	n.a.	T 12
F 13	23 35 42	23°30'06	29°28	19°22	29°58	29°32	25°11	18°34	13°19	28°21	24°45	12° 5	10°53	6°14	n.a.	F 13
S 14	23 39 39	24°27'31	11♒45	20°38	1♎11	0♏ 9	25° 5	18°31	13°19	28°21	24°44	12° 2	10°50	6°21	n.a.	S 14
S 15	23 43 36	25°24'56	23°53	21°52	2°25	0°46	24°59	18°28	13°19	28°21	24°43	11°56	10°47	6°28	n.a.	S 15
M16	23 47 32	26°22'21	5♓55	23° 4	3°39	1°23	24°53	18°25	13°18	28°21	24°41	11°47	10°44	6°35	n.a.	M16
T 17	23 51 29	27°19'47	17°52	24°13	4°53	2° 0	24°48	18°22	13°18	28°22	24°40	11°36	10°40	6°41	n.a.	T 17
W18	23 55 25	28°17'13	29°46	25°20	6° 7	2°37	24°43	18°19	13°18	28°22	24°38	11°23	10°37	6°48	n.a.	W18
T 19	23 59 22	29°14'40	11♈39	26°24	7°21	3°14	24°37	18°16	13°D18	28°22	24°37	11° 9	10°34	6°55	n.a.	T 19
F 20	0 3 18	0♎12'08	23°31	27°26	8°35	3°51	24°32	18°14	13°18	28°23	24°36	10°56	10°31	7° 1	n.a.	F 20
S 21	0 7 15	1° 9'36	5♉26	28°25	9°49	4°28	24°28	18°11	13°18	28°23	24°34	10°45	10°28	7° 8	n.a.	S 21
S 22	0 11 11	2° 7'05	17°24	29°21	11° 3	5° 5	24°23	18° 8	13°18	28°24	24°33	10°36	10°24	7°15	n.a.	S 22
M23	0 15 8	3° 4'35	29°29	0♏14	12°17	5°42	24°18	18° 6	13°19	28°24	24°32	10°29	10°21	7°22	n.a.	M23
T 24	0 19 4	4° 2'06	11♊44	1° 4	13°30	6°20	24°14	18° 3	13°19	28°25	24°30	10°26	10°18	7°28	n.a.	T 24
W25	0 23 1	4°59'38	24°14	1°50	14°44	6°57	24° 9	18° 1	13°19	28°25	24°29	10°24	10°15	7°35	n.a.	W25
T 26	0 26 58	5°57'11	7♋ 2	2°34	15°58	7°34	24° 5	17°59	13°19	28°26	24°27	10°24	10°12	7°42	n.a.	T 26
F 27	0 30 54	6°54'45	20°13	3°13	17°12	8°12	24° 1	17°57	13°20	28°26	24°26	10°24	10° 9	7°48	n.a.	F 27
S 28	0 34 51	7°52'21	3♌50	3°49	18°26	8°49	23°58	17°54	13°20	28°27	24°25	10°23	10° 5	7°55	n.a.	S 28
S 29	0 38 47	8°49'57	17°56	4°21	19°40	9°26	23°54	17°52	13°21	28°28	24°23	10°19	10° 2	8° 2	n.a.	S 29
M30	0 42 44	9♎47'34	2♍30	4♏48	20♎54	10♏ 4	23♒51	17♒51	13♑21	28♐29	24♓22	10♋14	9♋59	8♈ 9	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n56	19n47	2n16	0n30	1n 8	6n55	1n16	7s53	0n39	12s49	0s22	14s46	0n 2	22s34	0s12	21s35	1n26	7s33	6s 5	22n25	22n33	2s48		n.a.
M 2	6 35	16 26	3 21	0s16	1 1	6 28	1 17	8 7	0 39	12 52	0 22	14 47	0 1	22 34	0 12	21 35	1 26	7 33	6 5	22 25	22 33	2 45		n.a.
T 3	6 13	11 57	4 13	1 1	0 54	6 1	1 18	8 21	0 38	12 54	0 22	14 48	0 1	22 34	0 12	21 35	1 26	7 34	6 5	22 26	22 33	2 43		n.a.
W 4	5 51	6 40	4 48	1 46	0 46	5 33	1 19	8 35	0 37	12 56	0 22	14 49	0 1	22 34	0 12	21 35	1 26	7 35	6 6	22 27	22 33	2 40		n.a.
T 5	5 29	0 58	5 3	2 30	0 38	5 5	1 20	8 49	0 37	12 59	0 23	14 51	0 1	22 34	0 12	21 35	1 26	7 35	6 6	22 28	22 34	2 38		n.a.
F 6	5 7	4s44	4 57	3 14	0 30	4 38	1 21	9 3	0 36	13 1	0 23	14 52	0 1	22 34	0 12	21 35	1 26	7 36	6 6	22 28	22 34	2 35		n.a.
S 7	4 45	10 4	4 30	3 57	0 21	4 10	1 22	9 16	0 36	13 4	0 23	14 53	0 1	22 34	0 12	21 35	1 26	7 36	6 6	22 29	22 34	2 32		n.a.
S 8	4 23	14 41	3 48	4 40	0 12	3 41	1 23	9 30	0 35	13 6	0 23	14 54	0 1	22 34	0 12	21 35	1 26	7 37	6 6	22 29	22 34	2 30		n.a.
M 9	4 1	18 22	2 53	5 22	0 3	3 13	1 23	9 44	0 34	13 8	0 23	14 55	0 1	22 34	0 12	21 35	1 26	7 38	6 6	22 30	22 35	2 27		n.a.
T 10	3 39	20 55	1 49	6 3	0s 7	2 45	1 24	9 57	0 34	13 10	0 23	14 57	0 1	22 34	0 12	21 35	1 26	7 38	6 6	22 30	22 35	2 25		n.a.
W11	3 17	22 16	0 42	6 43	0 17	2 17	1 24	10 11	0 33	13 12	0 23	14 58	0 1	22 34	0 12	21 35	1 26	7 39	6 6	22 30	22 35	2 22		n.a.
T 12	2 55	22 24	0s26	7 23	0 27	1 48	1 25	10 24	0 32	13 14	0 23	14 59	0 1	22 34	0 12	21 36	1 26	7 40	6 6	22 30	22 36	2 20		n.a.
F 13	2 32	21 24	1 31	8 2	0 37	1 20	1 25	10 37	0 32	13 16	0 23	15 0	0 0	22 34	0 12	21 36	1 26	7 40	6 6	22 30	22 36	2 17		n.a.
S 14	2 10	19 23	2 30	8 40	0 48	0 51	1 26	10 51	0 31	13 18	0 23	15 1	0 0	22 34	0 12	21 36	1 26	7 41	6 6	22 30	22 36	2 15		n.a.
S 15	1 48	16 31	3 22	9 17	0 58	0 22	1 26	11 4	0 31	13 20	0 23	15 2	0 0	22 34	0 12	21 36	1 26	7 41	6 7	22 31	22 36	2 12		n.a.
M16	1 25	12 59	4 4	9 53	1 9	0s 6	1 26	11 17	0 30	13 22	0 23	15 3	0 0	22 35	0 12	21 36	1 26	7 42	6 7	22 31	22 37	2 10		n.a.
T 17	1 3	8 57	4 35	10 29	1 20	0 35	1 26	11 30	0 29	13 24	0 23	15 4	0 0	22 35	0 12	21 36	1 26	7 43	6 7	22 32	22 37	2 7		n.a.
W18	0 40	4 36	4 54	11 3	1 31	1 4	1 26	11 43	0 29	13 26	0 24	15 5	0 0	22 35	0 12	21 36	1 26	7 43	6 7	22 33	22 37	2 5		n.a.
T 19	0 18	0 5	5 0	11 37	1 42	1 32	1 26	11 56	0 28	13 28	0 24	15 6	0s 0	22 35	0 12	21 36	1 26	7 44	6 7	22 34	22 37	2 2		n.a.
F 20	0s 5	4n26	4 53	12 9	1 53	2 1	1 26	12 9	0 28	13 30	0 24	15 7	0 0	22 35	0 12	21 36	1 25	7 44	6 7	22 36	22 38	1 59		n.a.
S 21	0 27	8 48	4 33	12 40	2 4	2 30	1 26	12 22	0 27	13 31	0 24	15 8	0 0	22 35	0 12	21 36	1 25	7 45	6 7	22 36	22 38	1 57		n.a.
S 22	0 50	12 52	4 1	13 11	2 16	2 58	1 26	12 35	0 26	13 33	0 24	15 8	0 0	22 35	0 12	21 36	1 25	7 46	6 7	22 37	22 38	1 54		n.a.
M23	1 12	16 28	3 18	13 39	2 27	3 27	1 26	12 48	0 26	13 34	0 24	15 9	0 0	22 34	0 12	21 36	1 25	7 46	6 7	22 38	22 38	1 52		n.a.
T 24	1 35	19 25	2 25	14 7	2 38	3 56	1 26	13 0	0 25	13 36	0 24	15 10	0 0	22 34	0 12	21 36	1 25	7 47	6 7	22 38	22 38	1 49		n.a.
W25	1 57	21 30	1 24	14 33	2 49	4 24	1 25	13 13	0 25	13 37	0 24	15 11	0 0	22 34	0 12	21 36	1 25	7 47	6 7	22 38	22 39	1 47		n.a.
T 26	2 20	22 33	0 18	14 58	3 0	4 52	1 25	13 25	0 24	13 39	0 24	15 12	0 1	22 34	0 12	21 36	1 25	7 48	6 7	22 38	22 39	1 44		n.a.
F 27	2 42	22 24	0n52	15 22	3 10	5 21	1 24	13 38	0 23	13 40	0 24	15 12	0 1	22 34	0 12	21 36	1 25	7 48	6 7	22 38	22 39	1 42		n.a.
S 28	3 4	20 55	2 0	15 44	3 21	5 49	1 24	13 50	0 23	13 41	0 24	15 13	0 1	22 34	0 12	21 36	1 25	7 49	6 7	22 38	22 39	1 39		n.a.
S 29	3 27	18 7	3 4	16 4	3 31	6 17	1 23	14 2	0 22	13 43	0 24	15 14	0 1	22 34	0 12	21 36	1 25	7 50	6 7	22 38	22 40	1 36		n.a.
M30	3s49	14n 7	3n58	16s22	3s41	6s45	1n22	14s15	0n22	13s44	0s24	15s14	0s 1	22s34	0s12	21s37	1n25	7s50	6s 7	22n39	22n40	1s34		n.a.

Julian Day Number = 3641748.5, Delta T = 09h35m52s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°34'43, Lahiri = 69°41'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5258

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 40	10♎45'13	17♍27	5♏11	22♎ 8	10♏41	23°R47	17°R49	13♑22	28♐29	24°R21	10°R 5	9♋56	8♈15	n.a.	T 1
W 2	0 50 37	11°42'52	2♎41	5°29	23°22	11°19	23♒44	17♒47	13°22	28°30	24♓19	9♋55	9°53	8°22	n.a.	W 2
T 3	0 54 33	12°40'33	18° 1	5°43	24°36	11°56	23°41	17°45	13°23	28°31	24°18	9°44	9°50	8°29	n.a.	T 3
F 4	0 58 30	13°38'14	3♏14	5°52	25°50	12°34	23°39	17°44	13°24	28°32	24°17	9°34	9°46	8°36	n.a.	F 4
S 5	1 2 27	14°35'57	18°12	5°R55	27° 3	13°11	23°36	17°42	13°25	28°33	24°16	9°25	9°43	8°42	n.a.	S 5
S 6	1 6 23	15°33'40	2♐45	5°53	28°17	13°49	23°34	17°41	13°25	28°34	24°14	9°19	9°40	8°49	n.a.	S 6
M 7	1 10 20	16°31'24	16°49	5°45	29°31	14°27	23°32	17°40	13°26	28°34	24°13	9°16	9°37	8°56	n.a.	M 7
T 8	1 14 16	17°29'09	0♑25	5°31	0♏45	15° 4	23°30	17°39	13°27	28°35	24°12	9°14	9°34	9° 2	n.a.	T 8
W 9	1 18 13	18°26'55	13°33	5°12	1°59	15°42	23°28	17°38	13°28	28°36	24°11	9°14	9°30	9° 9	n.a.	W 9
T 10	1 22 9	19°24'42	26°18	4°47	3°13	16°20	23°26	17°37	13°29	28°37	24° 9	9°14	9°27	9°16	n.a.	T 10
F 11	1 26 6	20°22'29	8♒45	4°17	4°27	16°58	23°25	17°36	13°30	28°38	24° 8	9°13	9°24	9°23	n.a.	F 11
S 12	1 30 2	21°20'18	20°57	3°41	5°41	17°35	23°24	17°35	13°32	28°40	24° 7	9°10	9°21	9°29	n.a.	S 12
S 13	1 33 59	22°18'07	2♓59	3° 0	6°55	18°13	23°23	17°34	13°33	28°41	24° 6	9° 4	9°18	9°36	n.a.	S 13
M14	1 37 55	23°15'57	14°55	2°15	8° 8	18°51	23°22	17°34	13°34	28°42	24° 5	8°55	9°15	9°43	n.a.	M14
T 15	1 41 52	24°13'48	26°48	1°26	9°22	19°29	23°21	17°33	13°35	28°43	24° 3	8°44	9°11	9°49	n.a.	T 15
W16	1 45 49	25°11'41	8♈40	0°34	10°36	20° 7	23°21	17°33	13°37	28°44	24° 2	8°32	9° 8	9°56	n.a.	W16
T 17	1 49 45	26° 9'35	20°34	29♎40	11°50	20°45	23°20	17°32	13°38	28°45	24° 1	8°18	9° 5	10° 3	n.a.	T 17
F 18	1 53 42	27° 7'30	2♉30	28°44	13° 4	21°23	23°D20	17°32	13°40	28°47	24° 0	8° 6	9° 2	10°10	n.a.	F 18
S 19	1 57 38	28° 5'26	14°30	27°48	14°18	22° 1	23°20	17°32	13°41	28°48	23°59	7°55	8°59	10°16	n.a.	S 19
S 20	2 1 35	29° 3'24	26°35	26°54	15°31	22°39	23°21	17°D32	13°43	28°49	23°58	7°46	8°55	10°23	n.a.	S 20
M21	2 5 31	0♏ 1'23	8♊48	26° 2	16°45	23°18	23°21	17°32	13°44	28°51	23°57	7°40	8°52	10°30	n.a.	M21
T 22	2 9 28	0°59'24	21°10	25°13	17°59	23°56	23°22	17°32	13°46	28°52	23°56	7°36	8°49	10°37	n.a.	T 22
W23	2 13 24	1°57'27	3♋45	24°29	19°13	24°34	23°23	17°33	13°48	28°53	23°55	7°D35	8°46	10°43	n.a.	W23
T 24	2 17 21	2°55'31	16°35	23°51	20°27	25°12	23°24	17°33	13°49	28°55	23°54	7°35	8°43	10°50	n.a.	T 24
F 25	2 21 18	3°53'37	29°44	23°19	21°40	25°50	23°25	17°33	13°51	28°56	23°53	7°R35	8°40	10°57	n.a.	F 25
S 26	2 25 14	4°51'45	13♌16	22°55	22°54	26°29	23°26	17°34	13°53	28°58	23°52	7°35	8°36	11° 3	n.a.	S 26
S 27	2 29 11	5°49'55	27°12	22°39	24° 8	27° 7	23°28	17°35	13°55	28°59	23°51	7°33	8°33	11°10	n.a.	S 27
M28	2 33 7	6°48'06	11♍33	22°D31	25°22	27°46	23°30	17°35	13°57	29° 1	23°50	7°29	8°30	11°17	n.a.	M28
T 29	2 37 4	7°46'19	26°17	22°33	26°36	28°24	23°32	17°36	13°59	29° 2	23°49	7°23	8°27	11°24	n.a.	T 29
W30	2 41 0	8°44'34	11♎17	22°43	27°49	29° 3	23°34	17°37	14° 1	29° 4	23°48	7°15	8°24	11°30	n.a.	W30
T 31	2 44 57	9♏42'51	26♎26	23♎ 2	29♏ 3	29♏41	23♒36	17♒38	14♑ 3	29♐ 5	23♓47	7♋ 6	8♋21	11♈37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s11	9n 9	4n37	16s39	3s50	7s13	1n22	14s27	0n21	13s45	0s24	15s15	0s 1	22s34	0s12	21s37	1n25	7s51	6s 7	22n39	22n40	1s31		n.a.
W 2	4 33	3 31	4 58	16 53	3 59	7 40	1 21	14 39	0 20	13 46	0 24	15 16	0 1	22 34	0 12	21 37	1 25	7 51	6 7	22 40	22 40	1 29		n.a.
T 3	4 56	2s21	4 57	17 6	4 7	8 8	1 20	14 51	0 20	13 47	0 24	15 16	0 1	22 34	0 12	21 37	1 25	7 52	6 7	22 41	22 41	1 26		n.a.
F 4	5 18	8 3	4 35	17 16	4 15	8 35	1 19	15 2	0 19	13 48	0 24	15 17	0 1	22 34	0 12	21 37	1 25	7 52	6 7	22 42	22 41	1 24		n.a.
S 5	5 40	13 11	3 55	17 24	4 22	9 2	1 18	15 14	0 19	13 49	0 24	15 17	0 1	22 34	0 12	21 37	1 25	7 53	6 7	22 42	22 41	1 21		n.a.
S 6	6 2	17 25	3 0	17 29	4 28	9 29	1 17	15 26	0 18	13 49	0 24	15 18	0 1	22 34	0 12	21 37	1 25	7 53	6 7	22 43	22 41	1 18		n.a.
M 7	6 23	20 29	1 56	17 31	4 33	9 56	1 16	15 37	0 17	13 50	0 24	15 18	0 1	22 34	0 12	21 37	1 25	7 54	6 7	22 43	22 42	1 16		n.a.
T 8	6 45	22 15	0 47	17 30	4 38	10 23	1 14	15 49	0 17	13 51	0 25	15 19	0 2	22 34	0 12	21 37	1 25	7 54	6 7	22 43	22 42	1 13		n.a.
W 9	7 7	22 44	0s23	17 27	4 40	10 49	1 13	16 0	0 16	13 51	0 25	15 19	0 2	22 34	0 12	21 37	1 25	7 55	6 7	22 43	22 42	1 11		n.a.
T 10	7 28	22 0	1 29	17 20	4 42	11 15	1 12	16 11	0 16	13 52	0 25	15 19	0 2	22 33	0 12	21 37	1 25	7 55	6 7	22 43	22 42	1 8		n.a.
F 11	7 50	20 10	2 29	17 10	4 42	11 41	1 10	16 23	0 15	13 52	0 25	15 20	0 2	22 33	0 12	21 37	1 24	7 56	6 7	22 43	22 42	1 5		n.a.
S 12	8 11	17 28	3 22	16 56	4 41	12 6	1 9	16 34	0 15	13 53	0 25	15 20	0 2	22 33	0 12	21 37	1 24	7 56	6 7	22 43	22 43	1 3		n.a.
S 13	8 32	14 2	4 4	16 39	4 38	12 31	1 8	16 44	0 14	13 53	0 25	15 20	0 2	22 33	0 12	21 37	1 24	7 57	6 7	22 44	22 43	1 0		n.a.
M14	8 53	10 5	4 35	16 19	4 33	12 56	1 6	16 55	0 13	13 54	0 25	15 20	0 2	22 33	0 12	21 37	1 24	7 57	6 7	22 44	22 43	0 58		n.a.
T 15	9 14	5 46	4 54	15 56	4 26	13 21	1 4	17 6	0 13	13 54	0 25	15 21	0 2	22 33	0 12	21 37	1 24	7 58	6 7	22 45	22 43	0 55		n.a.
W16	9 35	1 14	5 1	15 30	4 17	13 45	1 3	17 17	0 12	13 54	0 25	15 21	0 2	22 33	0 12	21 37	1 24	7 58	6 7	22 46	22 43	0 53		n.a.
T 17	9 56	3n21	4 54	15 1	4 7	14 9	1 1	17 27	0 12	13 54	0 25	15 21	0 2	22 33	0 12	21 37	1 24	7 58	6 7	22 47	22 44	0 50		n.a.
F 18	10 17	7 50	4 34	14 30	3 55	14 33	0 59	17 37	0 11	13 54	0 25	15 21	0 2	22 32	0 12	21 38	1 24	7 59	6 7	22 47	22 44	0 47		n.a.
S 19	10 37	12 3	4 3	13 58	3 41	14 57	0 57	17 48	0 10	13 54	0 25	15 21	0 2	22 32	0 12	21 38	1 24	7 59	6 7	22 48	22 44	0 45		n.a.
S 20	10 57	15 50	3 19	13 24	3 25	15 19	0 56	17 58	0 10	13 54	0 25	15 21	0 2	22 32	0 12	21 38	1 24	8 0	6 7	22 49	22 44	0 42		n.a.
M21	11 17	18 59	2 27	12 49	3 9	15 42	0 54	18 8	0 9	13 54	0 25	15 21	0 3	22 32	0 12	21 38	1 24	8 0	6 7	22 49	22 45	0 40		n.a.
T 22	11 37	21 19	1 26	12 15	2 51	16 4	0 52	18 18	0 9	13 54	0 25	15 21	0 3	22 32	0 12	21 38	1 24	8 0	6 7	22 49	22 45	0 37		n.a.
W23	11 57	22 38	0 20	11 42	2 32	16 26	0 50	18 27	0 8	13 54	0 25	15 21	0 3	22 32	0 12	21 38	1 24	8 1	6 7	22 49	22 45	0 34		n.a.
T 24	12 17	22 49	0n48	11 9	2 12	16 48	0 48	18 37	0 8	13 53	0 25	15 21	0 3	22 31	0 12	21 38	1 24	8 1	6 7	22 49	22 45	0 32		n.a.
F 25	12 36	21 44	1 55	10 40	1 53	17 9	0 45	18 47	0 7	13 53	0 25	15 21	0 3	22 31	0 12	21 38	1 24	8 1	6 7	22 49	22 45	0 29		n.a.
S 26	12 55	19 24	2 58	10 12	1 33	17 29	0 43	18 56	0 6	13 52	0 25	15 21	0 3	22 31	0 12	21 38	1 24	8 2	6 7	22 49	22 46	0 27		n.a.
S 27	13 14	15 53	3 53	9 48	1 13	17 49	0 41	19 5	0 6	13 52	0 25	15 21	0 3	22 31	0 12	21 38	1 24	8 2	6 7	22 49	22 46	0 24		n.a.
M28	13 33	11 21	4 34	9 27	0 53	18 9	0 39	19 14	0 5	13 51	0 25	15 21	0 3	22 31	0 12	21 38	1 24	8 2	6 7	22 50	22 46	0 21		n.a.
T 29	13 52	6 2	4 59	9 10	0 35	18 28	0 37	19 23	0 5	13 51	0 25	15 21	0 3	22 30	0 12	21 38	1 24	8 3	6 7	22 50	22 46	0 19		n.a.
W30	14 10	0 17	5 4	8 57	0 17	18 47	0 34	19 32	0 4	13 50	0 25	15 21	0 3	22 30	0 12	21 38	1 24	8 3	6 7	22 50	22 46	0 16		n.a.
T 31	14s29	5s33	4n48	8s48	0n 1	19s 5	0n32	19s41	0n 4	13s49	0s25	15s20	0s 3	22s30	0s12	21s38	1n24	8s 3	6s 7	22n51	22n47	0s14		n.a.

Julian Day Number = 3641778.5, Delta T = 09h35m54s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°34'48, Lahiri = 69°41'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5258

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 48 53	10♏41'09	11♏34	23♎30	0♐17	0♐20	23♒39	17♒40	14♑ 5	29♐ 7	23°R46	6°R58	8♋17	11♈44	n.a.	F 1
S 2	2 52 50	11°39'29	26°29	24° 7	1°31	0°58	23°41	17°41	14° 7	29° 9	23♓45	6♋51	8°14	11°50	n.a.	S 2
S 3	2 56 46	12°37'50	11♐ 4	24°53	2°44	1°37	23°44	17°42	14° 9	29°10	23°45	6°46	8°11	11°57	n.a.	S 3
M 4	3 0 43	13°36'13	25°14	25°46	3°58	2°16	23°47	17°44	14°11	29°12	23°44	6°43	8° 8	12° 4	n.a.	M 4
T 5	3 4 40	14°34'38	8♑55	26°47	5°12	2°54	23°51	17°45	14°14	29°14	23°43	6°D43	8° 5	12°11	n.a.	T 5
W 6	3 8 36	15°33'04	22° 9	27°55	6°26	3°33	23°54	17°47	14°16	29°15	23°42	6°44	8° 1	12°17	n.a.	W 6
T 7	3 12 33	16°31'31	4♒59	29° 9	7°39	4°12	23°58	17°49	14°18	29°17	23°42	6°45	7°58	12°24	n.a.	T 7
F 8	3 16 29	17°29'59	17°27	0♏29	8°53	4°51	24° 1	17°50	14°21	29°19	23°41	6°R45	7°55	12°31	n.a.	F 8
S 9	3 20 26	18°28'29	29°40	1°54	10° 7	5°30	24° 5	17°52	14°23	29°21	23°40	6°45	7°52	12°38	n.a.	S 9
S 10	3 24 22	19°27'01	11♓41	3°24	11°21	6° 9	24° 9	17°54	14°25	29°22	23°40	6°42	7°49	12°44	n.a.	S 10
M11	3 28 19	20°25'33	23°36	4°58	12°34	6°48	24°14	17°57	14°28	29°24	23°39	6°37	7°46	12°51	n.a.	M11
T 12	3 32 15	21°24'08	5♈28	6°35	13°48	7°27	24°18	17°59	14°31	29°26	23°38	6°31	7°42	12°58	n.a.	T 12
W13	3 36 12	22°22'44	17°21	8°15	15° 2	8° 6	24°23	18° 1	14°33	29°28	23°38	6°23	7°39	13° 4	n.a.	W13
T 14	3 40 8	23°21'21	29°17	9°57	16°15	8°45	24°28	18° 3	14°36	29°30	23°37	6°15	7°36	13°11	n.a.	T 14
F 15	3 44 5	24°20'00	11♉19	11°41	17°29	9°24	24°33	18° 6	14°38	29°32	23°37	6° 7	7°33	13°18	n.a.	F 15
S 16	3 48 2	25°18'41	23°28	13°26	18°43	10° 3	24°38	18° 9	14°41	29°34	23°36	6° 0	7°30	13°25	n.a.	S 16
S 17	3 51 58	26°17'24	5♊45	15°13	19°56	10°42	24°43	18°11	14°44	29°36	23°36	5°55	7°27	13°31	n.a.	S 17
M18	3 55 55	27°16'09	18°12	17° 0	21°10	11°21	24°49	18°14	14°47	29°38	23°35	5°51	7°23	13°38	n.a.	M18
T 19	3 59 51	28°14'55	0♋49	18°48	22°23	12° 1	24°54	18°17	14°49	29°39	23°35	5°D50	7°20	13°45	n.a.	T 19
W20	4 3 48	29°13'44	13°38	20°36	23°37	12°40	25° 0	18°20	14°52	29°41	23°34	5°50	7°17	13°51	n.a.	W20
T 21	4 7 44	0♐12'34	26°40	22°24	24°51	13°19	25° 6	18°23	14°55	29°43	23°34	5°51	7°14	13°58	n.a.	T 21
F 22	4 11 41	1°11'27	9♌57	24°12	26° 4	13°59	25°12	18°26	14°58	29°45	23°34	5°53	7°11	14° 5	n.a.	F 22
S 23	4 15 37	2°10'21	23°31	26° 0	27°18	14°38	25°19	18°29	15° 1	29°47	23°33	5°54	7° 7	14°12	n.a.	S 23
S 24	4 19 34	3° 9'18	7♍22	27°47	28°32	15°18	25°25	18°32	15° 4	29°50	23°33	5°R54	7° 4	14°18	n.a.	S 24
M25	4 23 31	4° 8'17	21°32	29°34	29°45	15°57	25°32	18°36	15° 7	29°52	23°33	5°53	7° 1	14°25	n.a.	M25
T 26	4 27 27	5° 7'18	5♎58	1♐20	0♑59	16°37	25°38	18°39	15°10	29°54	23°33	5°51	6°58	14°32	n.a.	T 26
W27	4 31 24	6° 6'21	20°36	3° 6	2°12	17°16	25°45	18°43	15°13	29°56	23°32	5°47	6°55	14°39	n.a.	W27
T 28	4 35 20	7° 5'26	5♏22	4°51	3°26	17°56	25°52	18°47	15°16	29°58	23°32	5°43	6°52	14°45	n.a.	T 28
F 29	4 39 17	8° 4'34	20° 7	6°35	4°39	18°36	25°59	18°50	15°19	29°59	23°32	5°39	6°48	14°52	n.a.	F 29
S 30	4 43 13	9♐ 3'43	4♐46	8♐19	5♑53	19♐16	26♒ 7	18♒54	15♑22	0♑ 2	23♓32	5♋35	6♋45	14♈59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s47	11s 3	4n11	8s43	0n17	19s23	0n29	19s49	0n 3	13s49	0s25	15s20	0s 3	22s30	0s12	21s38	1n24	8s 4	6s 7	22n51	22n47	0s11		n.a.
S 2	15 4	15 49	3 18	8 43	0 32	19 40	0 27	19 58	0 3	13 48	0 25	15 20	0 3	22 30	0 12	21 38	1 24	8 4	6 7	22 52	22 47	0 8		n.a.
S 3	15 22	19 32	2 13	8 46	0 45	19 57	0 25	20 6	0 2	13 47	0 25	15 19	0 3	22 29	0 12	21 38	1 24	8 4	6 7	22 52	22 47	0 6		n.a.
M 4	15 39	21 56	1 1	8 54	0 58	20 13	0 22	20 14	0 1	13 46	0 25	15 19	0 4	22 29	0 12	21 38	1 24	8 4	6 7	22 52	22 47	0 3		n.a.
T 5	15 56	22 56	0s12	9 5	1 9	20 29	0 20	20 22	0 1	13 45	0 25	15 19	0 4	22 29	0 12	21 38	1 23	8 5	6 7	22 52	22 48	0 0		n.a.
W 6	16 13	22 36	1 22	9 19	1 19	20 44	0 17	20 30	0 0	13 44	0 25	15 18	0 4	22 29	0 12	21 38	1 23	8 5	6 7	22 52	22 48	0n 2		n.a.
T 7	16 30	21 4	2 26	9 37	1 27	20 59	0 14	20 38	0s 0	13 42	0 25	15 18	0 4	22 28	0 12	21 38	1 23	8 5	6 7	22 52	22 48	0 5		n.a.
F 8	16 46	18 32	3 21	9 58	1 35	21 13	0 12	20 45	0 1	13 41	0 25	15 17	0 4	22 28	0 12	21 39	1 23	8 5	6 6	22 52	22 48	0 7		n.a.
S 9	17 2	15 15	4 6	10 21	1 41	21 26	0 9	20 53	0 1	13 40	0 25	15 17	0 4	22 28	0 12	21 39	1 23	8 6	6 6	22 52	22 48	0 10		n.a.
S 10	17 18	11 22	4 39	10 47	1 45	21 39	0 7	21 0	0 2	13 39	0 25	15 16	0 4	22 28	0 12	21 39	1 23	8 6	6 6	22 52	22 48	0 13		n.a.
M11	17 33	7 6	5 0	11 14	1 49	21 51	0 4	21 7	0 2	13 37	0 25	15 16	0 4	22 27	0 12	21 39	1 23	8 6	6 6	22 52	22 49	0 15		n.a.
T 12	17 48	2 35	5 8	11 43	1 52	22 3	0 1	21 14	0 3	13 36	0 25	15 15	0 4	22 27	0 12	21 39	1 23	8 6	6 6	22 53	22 49	0 18		n.a.
W13	18 3	2n 2	5 2	12 14	1 53	22 14	0s 1	21 21	0 4	13 34	0 25	15 14	0 4	22 27	0 12	21 39	1 23	8 6	6 6	22 53	22 49	0 21		n.a.
T 14	18 18	6 36	4 44	12 45	1 54	22 24	0 4	21 27	0 4	13 33	0 25	15 14	0 4	22 27	0 12	21 39	1 23	8 6	6 6	22 53	22 49	0 23		n.a.
F 15	18 32	10 58	4 12	13 17	1 53	22 34	0 7	21 34	0 5	13 31	0 25	15 13	0 4	22 26	0 12	21 39	1 23	8 7	6 6	22 54	22 49	0 26		n.a.
S 16	18 46	14 57	3 29	13 49	1 52	22 43	0 10	21 40	0 5	13 29	0 25	15 12	0 4	22 26	0 12	21 39	1 23	8 7	6 6	22 54	22 50	0 28		n.a.
S 17	19 0	18 20	2 36	14 22	1 50	22 52	0 12	21 46	0 6	13 28	0 25	15 11	0 4	22 26	0 12	21 39	1 23	8 7	6 6	22 54	22 50	0 31		n.a.
M18	19 13	20 57	1 34	14 54	1 48	23 0	0 15	21 52	0 6	13 26	0 25	15 11	0 4	22 25	0 12	21 39	1 23	8 7	6 6	22 54	22 50	0 34		n.a.
T 19	19 26	22 35	0 27	15 27	1 44	23 7	0 18	21 58	0 7	13 24	0 25	15 10	0 5	22 25	0 12	21 39	1 23	8 7	6 6	22 54	22 50	0 36		n.a.
W20	19 39	23 3	0n42	15 59	1 41	23 13	0 21	22 3	0 7	13 22	0 26	15 9	0 5	22 25	0 12	21 39	1 23	8 7	6 6	22 54	22 50	0 39		n.a.
T 21	19 51	22 17	1 51	16 30	1 36	23 19	0 23	22 9	0 8	13 20	0 26	15 8	0 5	22 25	0 12	21 39	1 23	8 7	6 5	22 54	22 50	0 42		n.a.
F 22	20 3	20 16	2 55	17 1	1 32	23 25	0 26	22 14	0 9	13 18	0 26	15 7	0 5	22 24	0 12	21 39	1 23	8 7	6 5	22 54	22 51	0 44		n.a.
S 23	20 15	17 6	3 51	17 31	1 27	23 29	0 29	22 19	0 9	13 16	0 26	15 6	0 5	22 24	0 12	21 39	1 23	8 7	6 5	22 54	22 51	0 47		n.a.
S 24	20 26	12 55	4 35	18 1	1 21	23 33	0 32	22 24	0 10	13 14	0 26	15 5	0 5	22 24	0 12	21 39	1 23	8 7	6 5	22 54	22 51	0 50		n.a.
M25	20 37	7 57	5 3	18 29	1 15	23 36	0 34	22 29	0 10	13 12	0 26	15 5	0 5	22 23	0 12	21 39	1 23	8 7	6 5	22 54	22 51	0 52		n.a.
T 26	20 47	2 28	5 12	18 57	1 9	23 39	0 37	22 33	0 11	13 10	0 26	15 4	0 5	22 23	0 12	21 39	1 23	8 7	6 5	22 54	22 51	0 55		n.a.
W27	20 58	3s14	5 2	19 23	1 3	23 41	0 40	22 37	0 11	13 7	0 26	15 3	0 5	22 23	0 12	21 39	1 23	8 7	6 5	22 55	22 51	0 57		n.a.
T 28	21 8	8 48	4 32	19 49	0 57	23 42	0 42	22 42	0 12	13 5	0 26	15 1	0 5	22 22	0 12	21 39	1 23	8 7	6 5	22 55	22 52	1 0		n.a.
F 29	21 17	13 53	3 44	20 13	0 50	23 42	0 45	22 46	0 12	13 3	0 26	15 0	0 5	22 22	0 12	21 39	1 23	8 7	6 5	22 55	22 52	1 3		n.a.
S 30	21s26	18s 5	2n41	20s36	0n44	23s42	0s48	22s49	0s13	13s 0	0s26	14s59	0s 5	22s22	0s12	21s39	1n23	8s 7	6s 5	22n55	22n52	1n 5		n.a.

Julian Day Number = 3641809.5, Delta T = 09h35m56s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°34'52, Lahiri = 69°41'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5258

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 47 10	10♐ 2'54	19♐10	10♐ 2	7♑ 7	19♐55	26♒14	18♒58	15♑25	0♑ 4	23°R32	5°R33	6♋42	15♈ 5	n.a.	S 1
M 2	4 51 6	11° 2'07	3♑13	11°44	8°20	20°35	26°22	19° 2	15°29	0° 6	23♓32	5°D33	6°39	15°12	n.a.	M 2
T 3	4 55 3	12° 1'22	16°54	13°26	9°34	21°15	26°30	19° 6	15°32	0° 8	23°32	5♋33	6°36	15°19	n.a.	T 3
W 4	4 59 0	13° 0'39	0♒10	15° 7	10°47	21°55	26°37	19°10	15°35	0°11	23°D32	5°34	6°33	15°26	n.a.	W 4
T 5	5 2 56	13°59'57	13° 3	16°47	12° 1	22°35	26°45	19°14	15°38	0°13	23°32	5°36	6°29	15°32	n.a.	T 5
F 6	5 6 53	14°59'16	25°35	18°27	13°14	23°15	26°54	19°19	15°42	0°15	23°32	5°37	6°26	15°39	n.a.	F 6
S 7	5 10 49	15°58'38	7♓51	20° 6	14°28	23°55	27° 2	19°23	15°45	0°17	23°32	5°38	6°23	15°46	n.a.	S 7
S 8	5 14 46	16°58'01	19°54	21°44	15°41	24°35	27°10	19°27	15°48	0°19	23°32	5°R38	6°20	15°52	n.a.	S 8
M 9	5 18 42	17°57'25	1♈50	23°22	16°55	25°15	27°19	19°32	15°52	0°22	23°32	5°38	6°17	15°59	n.a.	M 9
T 10	5 22 39	18°56'51	13°43	24°59	18° 8	25°55	27°28	19°36	15°55	0°24	23°32	5°36	6°13	16° 6	n.a.	T 10
W11	5 26 35	19°56'19	25°37	26°35	19°22	26°36	27°36	19°41	15°58	0°26	23°32	5°34	6°10	16°13	n.a.	W11
T 12	5 30 32	20°55'48	7♉36	28°11	20°35	27°16	27°45	19°46	16° 2	0°28	23°32	5°32	6° 7	16°19	n.a.	T 12
F 13	5 34 29	21°55'19	19°43	29°46	21°49	27°56	27°54	19°51	16° 5	0°30	23°33	5°30	6° 4	16°26	n.a.	F 13
S 14	5 38 25	22°54'51	2♊ 1	1♑21	23° 2	28°37	28° 4	19°55	16° 9	0°33	23°33	5°28	6° 1	16°33	n.a.	S 14
S 15	5 42 22	23°54'26	14°31	2°55	24°15	29°17	28°13	20° 0	16°12	0°35	23°33	5°27	5°58	16°40	n.a.	S 15
M16	5 46 18	24°54'02	27°15	4°29	25°29	29°57	28°22	20° 5	16°16	0°37	23°33	5°26	5°54	16°46	n.a.	M16
T 17	5 50 15	25°53'40	10♋13	6° 2	26°42	0♑38	28°32	20°10	16°19	0°39	23°34	5°D26	5°51	16°53	n.a.	T 17
W18	5 54 11	26°53'20	23°25	7°35	27°55	1°19	28°42	20°16	16°23	0°42	23°34	5°26	5°48	17° 0	n.a.	W18
T 19	5 58 8	27°53'02	6♌49	9° 7	29° 9	1°59	28°51	20°21	16°26	0°44	23°35	5°27	5°45	17° 6	n.a.	T 19
F 20	6 2 5	28°52'46	20°26	10°39	0♒22	2°40	29° 1	20°26	16°30	0°46	23°35	5°28	5°42	17°13	n.a.	F 20
S 21	6 6 1	29°52'32	4♍14	12°10	1°35	3°20	29°11	20°31	16°34	0°48	23°35	5°28	5°39	17°20	n.a.	S 21
S 22	6 9 58	0♑52'20	18°12	13°41	2°49	4° 1	29°21	20°37	16°37	0°50	23°36	5°28	5°35	17°27	n.a.	S 22
M23	6 13 54	1°52'10	2♎18	15°11	4° 2	4°42	29°32	20°42	16°41	0°53	23°36	5°R29	5°32	17°33	n.a.	M23
T 24	6 17 51	2°52'01	16°32	16°41	5°15	5°23	29°42	20°48	16°44	0°55	23°37	5°29	5°29	17°40	n.a.	T 24
W25	6 21 47	3°51'55	0♏50	18°11	6°29	6° 4	29°52	20°53	16°48	0°57	23°37	5°28	5°26	17°47	n.a.	W25
T 26	6 25 44	4°51'51	15° 9	19°40	7°42	6°44	0♓ 3	20°59	16°52	0°59	23°38	5°28	5°23	17°53	n.a.	T 26
F 27	6 29 40	5°51'50	29°26	21° 8	8°55	7°25	0°14	21° 5	16°55	1° 2	23°39	5°D28	5°19	18° 0	n.a.	F 27
S 28	6 33 37	6°51'50	13♐37	22°36	10° 8	8° 6	0°24	21°10	16°59	1° 4	23°39	5°28	5°16	18° 7	n.a.	S 28
S 29	6 37 34	7°51'51	27°37	24° 4	11°21	8°47	0°35	21°16	17° 3	1° 6	23°40	5°28	5°13	18°14	n.a.	S 29
M30	6 41 30	8°51'55	11♑22	25°31	12°35	9°29	0°46	21°22	17° 6	1° 8	23°41	5°R28	5°10	18°20	n.a.	M30
T 31	6 45 27	9♑52'00	24♑51	26♑58	13♒48	10♑10	0♓57	21♒28	17♑10	1♑11	23♓41	5♋28	5♋ 7	18♈27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s35	21s 7	1n29	20s58	0n37	23s41	0s50	22s53	0s13	12s58	0s26	14s58	0s 5	22s21	0s12	21s39	1n23	8s 7	6s 5	22n55	22n52	1n 8		n.a.
M 2	21 43	22 47	0 13	21 19	0 30	23 40	0 53	22 56	0 14	12 55	0 26	14 57	0 5	22 21	0 12	21 39	1 23	8 7	6 4	22 55	22 52	1 11		n.a.
T 3	21 51	23 1	1s 2	21 39	0 23	23 37	0 56	23 0	0 15	12 53	0 26	14 56	0 5	22 21	0 12	21 39	1 23	8 7	6 4	22 55	22 52	1 13		n.a.
W 4	21 58	21 55	2 11	21 57	0 16	23 34	0 58	23 3	0 15	12 50	0 26	14 55	0 6	22 20	0 12	21 39	1 23	8 7	6 4	22 55	22 52	1 16		n.a.
T 5	22 6	19 41	3 12	22 15	0 9	23 31	1 1	23 5	0 16	12 47	0 26	14 53	0 6	22 20	0 12	21 39	1 23	8 7	6 4	22 55	22 53	1 19		n.a.
F 6	22 12	16 34	4 2	22 31	0 2	23 26	1 3	23 8	0 16	12 45	0 26	14 52	0 6	22 19	0 12	21 39	1 23	8 7	6 4	22 55	22 53	1 21		n.a.
S 7	22 19	12 48	4 39	22 45	0s 5	23 21	1 6	23 10	0 17	12 42	0 26	14 51	0 6	22 19	0 12	21 39	1 23	8 7	6 4	22 55	22 53	1 24		n.a.
S 8	22 24	8 36	5 4	22 59	0 12	23 16	1 8	23 13	0 17	12 39	0 26	14 50	0 6	22 19	0 12	21 39	1 23	8 7	6 4	22 55	22 53	1 27		n.a.
M 9	22 30	4 7	5 15	23 11	0 19	23 9	1 11	23 15	0 18	12 36	0 26	14 48	0 6	22 18	0 12	21 39	1 23	8 6	6 4	22 55	22 53	1 29		n.a.
T 10	22 35	0n31	5 12	23 23	0 26	23 2	1 13	23 17	0 18	12 33	0 26	14 47	0 6	22 18	0 12	21 39	1 23	8 6	6 4	22 55	22 53	1 32		n.a.
W11	22 40	5 7	4 56	23 32	0 33	22 55	1 16	23 18	0 19	12 30	0 26	14 46	0 6	22 18	0 12	21 39	1 23	8 6	6 4	22 55	22 54	1 35		n.a.
T 12	22 44	9 35	4 28	23 41	0 40	22 46	1 18	23 20	0 19	12 27	0 26	14 44	0 6	22 17	0 12	21 39	1 23	8 6	6 4	22 55	22 54	1 37		n.a.
F 13	22 48	13 43	3 47	23 49	0 47	22 37	1 20	23 21	0 20	12 24	0 26	14 43	0 6	22 17	0 12	21 39	1 23	8 6	6 3	22 55	22 54	1 40		n.a.
S 14	22 51	17 22	2 54	23 55	0 53	22 28	1 23	23 22	0 20	12 21	0 26	14 41	0 6	22 16	0 12	21 39	1 23	8 6	6 3	22 55	22 54	1 43		n.a.
S 15	22 54	20 17	1 53	24 0	1 0	22 17	1 25	23 23	0 21	12 18	0 26	14 40	0 6	22 16	0 12	21 39	1 23	8 5	6 3	22 55	22 54	1 45		n.a.
M16	22 56	22 15	0 45	24 3	1 6	22 7	1 27	23 23	0 21	12 15	0 26	14 38	0 6	22 15	0 12	21 39	1 23	8 5	6 3	22 55	22 54	1 48		n.a.
T 17	22 58	23 5	0n27	24 6	1 12	21 55	1 29	23 24	0 22	12 12	0 26	14 37	0 6	22 15	0 12	21 39	1 23	8 5	6 3	22 55	22 54	1 51		n.a.
W18	23 0	22 39	1 38	24 7	1 18	21 43	1 31	23 24	0 23	12 8	0 26	14 35	0 6	22 15	0 12	21 39	1 23	8 5	6 3	22 55	22 55	1 53		n.a.
T 19	23 1	20 55	2 45	24 8	1 24	21 30	1 33	23 24	0 23	12 5	0 26	14 34	0 7	22 14	0 12	21 39	1 23	8 5	6 3	22 55	22 55	1 56		n.a.
F 20	23 2	17 59	3 44	24 7	1 30	21 17	1 35	23 24	0 24	12 2	0 26	14 32	0 7	22 14	0 12	21 39	1 23	8 4	6 3	22 55	22 55	1 59		n.a.
S 21	23 2	14 1	4 31	24 4	1 36	21 3	1 37	23 24	0 24	11 58	0 26	14 31	0 7	22 13	0 12	21 39	1 23	8 4	6 3	22 55	22 55	2 1		n.a.
S 22	23 2	9 15	5 3	24 1	1 41	20 48	1 39	23 23	0 25	11 55	0 26	14 29	0 7	22 13	0 12	21 39	1 23	8 4	6 3	22 55	22 55	2 4		n.a.
M23	23 1	3 57	5 17	23 57	1 46	20 33	1 41	23 22	0 25	11 51	0 26	14 27	0 7	22 13	0 12	21 39	1 23	8 3	6 2	22 55	22 55	2 7		n.a.
T 24	23 0	1s35	5 11	23 51	1 51	20 17	1 42	23 21	0 26	11 48	0 26	14 26	0 7	22 12	0 12	21 39	1 23	8 3	6 2	22 55	22 55	2 9		n.a.
W25	22 59	7 5	4 47	23 44	1 56	20 1	1 44	23 20	0 26	11 44	0 26	14 24	0 7	22 12	0 12	21 39	1 23	8 3	6 2	22 55	22 55	2 12		n.a.
T 26	22 57	12 12	4 4	23 37	2 1	19 44	1 46	23 19	0 27	11 40	0 26	14 22	0 7	22 11	0 12	21 39	1 23	8 3	6 2	22 55	22 56	2 15		n.a.
F 27	22 54	16 39	3 7	23 28	2 5	19 27	1 47	23 17	0 27	11 37	0 26	14 20	0 7	22 11	0 12	21 39	1 23	8 2	6 2	22 55	22 56	2 17		n.a.
S 28	22 52	20 5	1 58	23 18	2 9	19 9	1 49	23 15	0 28	11 33	0 26	14 19	0 7	22 10	0 12	21 39	1 23	8 2	6 2	22 55	22 56	2 20		n.a.
S 29	22 48	22 17	0 43	23 7	2 13	18 51	1 50	23 13	0 28	11 29	0 26	14 17	0 7	22 10	0 12	21 39	1 23	8 2	6 2	22 55	22 56	2 23		n.a.
M30	22 45	23 6	0s33	22 54	2 16	18 32	1 51	23 11	0 29	11 26	0 26	14 15	0 7	22 9	0 12	21 39	1 23	8 1	6 2	22 55	22 56	2 25		n.a.
T 31	22s40	22s31	1s45	22s41	2s19	18s12	1s53	23s 8	0s29	11s22	0s26	14s13	0s 7	22s 9	0s12	21s39	1n23	8s 1	6s 2	22n55	22n56	2n28		n.a.

Julian Day Number = 3641839.5, Delta T = 09h35m57s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°34'56, Lahiri = 69°41'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5259

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 49 23	10♑52'07	8♒ 1	28♑23	15♒ 1	10♑51	1♓ 8	21♒34	17♑14	1♑13	23♓42	5°R28	5♋ 4	18♈34	n.a.	W 1
T 2	6 53 20	11°52'15	20°52	29°49	16°14	11°32	1°19	21°40	17°17	1°15	23°43	5♋27	5° 0	18°40	n.a.	T 2
F 3	6 57 16	12°52'25	3♓25	1♒13	17°27	12°13	1°31	21°46	17°21	1°17	23°44	5°26	4°57	18°47	n.a.	F 3
S 4	7 1 13	13°52'36	15°42	2°37	18°40	12°55	1°42	21°52	17°25	1°19	23°45	5°25	4°54	18°54	n.a.	S 4
S 5	7 5 10	14°52'48	27°47	4° 0	19°53	13°36	1°54	21°58	17°28	1°22	23°45	5°24	4°51	19° 1	n.a.	S 5
M 6	7 9 6	15°53'02	9♈43	5°22	21° 6	14°18	2° 5	22° 4	17°32	1°24	23°46	5°24	4°48	19° 7	n.a.	M 6
T 7	7 13 3	16°53'17	21°36	6°43	22°19	14°59	2°17	22°11	17°36	1°26	23°47	5°D24	4°45	19°14	n.a.	T 7
W 8	7 16 59	17°53'33	3♉29	8° 3	23°32	15°41	2°29	22°17	17°40	1°28	23°48	5°24	4°41	19°21	n.a.	W 8
T 9	7 20 56	18°53'50	15°29	9°21	24°45	16°22	2°40	22°23	17°43	1°30	23°49	5°25	4°38	19°27	n.a.	T 9
F 10	7 24 52	19°54'09	27°38	10°38	25°58	17° 4	2°52	22°30	17°47	1°33	23°50	5°26	4°35	19°34	n.a.	F 10
S 11	7 28 49	20°54'29	10♊ 1	11°53	27°11	17°45	3° 4	22°36	17°51	1°35	23°51	5°28	4°32	19°41	n.a.	S 11
S 12	7 32 45	21°54'50	22°41	13° 6	28°24	18°27	3°16	22°43	17°54	1°37	23°52	5°29	4°29	19°48	n.a.	S 12
M13	7 36 42	22°55'13	5♋40	14°17	29°36	19° 9	3°28	22°49	17°58	1°39	23°53	5°R29	4°25	19°54	n.a.	M13
T 14	7 40 39	23°55'36	18°58	15°26	0♓49	19°51	3°41	22°56	18° 2	1°41	23°54	5°29	4°22	20° 1	n.a.	T 14
W15	7 44 35	24°56'02	2♌35	16°31	2° 2	20°32	3°53	23° 2	18° 5	1°43	23°55	5°27	4°19	20° 8	n.a.	W15
T 16	7 48 32	25°56'28	16°28	17°34	3°14	21°14	4° 5	23° 9	18° 9	1°45	23°56	5°25	4°16	20°15	n.a.	T 16
F 17	7 52 28	26°56'56	0♍33	18°32	4°27	21°56	4°18	23°15	18°13	1°47	23°58	5°22	4°13	20°21	n.a.	F 17
S 18	7 56 25	27°57'25	14°46	19°26	5°40	22°38	4°30	23°22	18°16	1°49	23°59	5°19	4°10	20°28	n.a.	S 18
S 19	8 0 21	28°57'56	29° 4	20°16	6°52	23°20	4°43	23°29	18°20	1°51	24° 0	5°16	4° 6	20°35	n.a.	S 19
M20	8 4 18	29°58'28	13♎21	21° 0	8° 5	24° 2	4°55	23°36	18°24	1°54	24° 1	5°14	4° 3	20°41	n.a.	M20
T 21	8 8 15	0♒59'02	27°35	21°37	9°17	24°44	5° 8	23°42	18°27	1°56	24° 2	5°D13	4° 0	20°48	n.a.	T 21
W22	8 12 11	1°59'38	11♏42	22° 8	10°29	25°27	5°21	23°49	18°31	1°58	24° 4	5°13	3°57	20°55	n.a.	W22
T 23	8 16 8	3° 0'15	25°43	22°31	11°42	26° 9	5°33	23°56	18°35	2° 0	24° 5	5°14	3°54	21° 2	n.a.	T 23
F 24	8 20 4	4° 0'53	9♐35	22°45	12°54	26°51	5°46	24° 3	18°38	2° 2	24° 6	5°16	3°51	21° 8	n.a.	F 24
S 25	8 24 1	5° 1'33	23°17	22°R50	14° 6	27°33	5°59	24°10	18°42	2° 3	24° 8	5°17	3°47	21°15	n.a.	S 25
S 26	8 27 57	6° 2'14	6♑49	22°44	15°18	28°16	6°12	24°17	18°46	2° 5	24° 9	5°R18	3°44	21°22	n.a.	S 26
M27	8 31 54	7° 2'57	20° 9	22°28	16°31	28°58	6°25	24°23	18°49	2° 7	24°10	5°17	3°41	21°28	n.a.	M27
T 28	8 35 51	8° 3'40	3♒18	22° 0	17°43	29°41	6°38	24°30	18°53	2° 9	24°12	5°14	3°38	21°35	n.a.	T 28
W29	8 39 47	9° 4'25	16°12	21°21	18°55	0♒23	6°51	24°37	18°56	2°11	24°13	5°10	3°35	21°42	n.a.	W29
T 30	8 43 44	10° 5'10	28°53	20°31	20° 7	1° 6	7° 4	24°44	19° 0	2°13	24°14	5° 4	3°31	21°49	n.a.	T 30
F 31	8 47 40	11♒ 5'56	11♓21	19♒30	21♓18	1♒48	7♓18	24♒51	19♑ 3	2♑15	24♓16	4♋57	3♋28	21♈55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s36	20s42	2s51	22s27	2s22	17s52	1s54	23s 6	0s30	11s18	0s26	14s12	0s 7	22s 9	0s12	21s39	1n23	8s 0	6s 2	22n55	22n56	2n31		n.a.
T 2	22 31	17 52	3 46	22 12	2 25	17 32	1 55	23 3	0 30	11 14	0 26	14 10	0 7	22 8	0 12	21 39	1 23	8 0	6 2	22 55	22 56	2 33		n.a.
F 3	22 25	14 16	4 29	21 56	2 27	17 11	1 56	23 0	0 31	11 10	0 26	14 8	0 7	22 8	0 12	21 39	1 23	8 0	6 1	22 55	22 57	2 36		n.a.
S 4	22 19	10 8	4 58	21 39	2 28	16 50	1 57	22 56	0 31	11 6	0 26	14 6	0 8	22 7	0 12	21 39	1 23	7 59	6 1	22 55	22 57	2 39		n.a.
S 5	22 13	5 41	5 14	21 21	2 30	16 28	1 58	22 53	0 32	11 2	0 26	14 4	0 8	22 7	0 12	21 39	1 23	7 59	6 1	22 56	22 57	2 41		n.a.
M 6	22 6	1 4	5 16	21 3	2 31	16 6	1 59	22 49	0 32	10 58	0 26	14 2	0 8	22 6	0 12	21 39	1 23	7 58	6 1	22 56	22 57	2 44		n.a.
T 7	21 59	3n34	5 4	20 43	2 31	15 43	1 59	22 45	0 33	10 54	0 26	14 0	0 8	22 6	0 12	21 39	1 23	7 58	6 1	22 56	22 57	2 47		n.a.
W 8	21 52	8 5	4 39	20 23	2 31	15 20	2 0	22 41	0 33	10 50	0 26	13 58	0 8	22 5	0 12	21 39	1 23	7 58	6 1	22 56	22 57	2 49		n.a.
T 9	21 44	12 19	4 2	20 2	2 30	14 57	2 1	22 37	0 34	10 46	0 26	13 56	0 8	22 5	0 12	21 39	1 23	7 57	6 1	22 55	22 57	2 52		n.a.
F 10	21 35	16 8	3 14	19 40	2 29	14 33	2 1	22 32	0 34	10 41	0 27	13 54	0 8	22 4	0 12	21 39	1 23	7 57	6 1	22 55	22 57	2 55		n.a.
S 11	21 26	19 20	2 16	19 18	2 27	14 9	2 1	22 27	0 35	10 37	0 27	13 52	0 8	22 4	0 12	21 39	1 23	7 56	6 1	22 55	22 57	2 57		n.a.
S 12	21 17	21 40	1 10	18 55	2 25	13 44	2 2	22 22	0 35	10 33	0 27	13 50	0 8	22 3	0 12	21 39	1 23	7 56	6 1	22 55	22 58	3 0		n.a.
M13	21 7	22 56	0n 1	18 32	2 22	13 19	2 2	22 17	0 36	10 29	0 27	13 48	0 8	22 3	0 12	21 39	1 23	7 55	6 1	22 55	22 58	3 3		n.a.
T 14	20 57	22 56	1 14	18 8	2 18	12 54	2 2	22 12	0 36	10 24	0 27	13 46	0 8	22 3	0 12	21 39	1 23	7 55	6 1	22 55	22 58	3 6		n.a.
W15	20 47	21 35	2 24	17 45	2 14	12 29	2 2	22 6	0 37	10 20	0 27	13 44	0 8	22 2	0 12	21 39	1 23	7 54	6 1	22 55	22 58	3 8		n.a.
T 16	20 36	18 56	3 27	17 21	2 8	12 3	2 2	22 0	0 37	10 16	0 27	13 42	0 8	22 2	0 12	21 39	1 23	7 54	6 0	22 55	22 58	3 11		n.a.
F 17	20 25	15 7	4 18	16 57	2 2	11 37	2 2	21 54	0 38	10 11	0 27	13 40	0 8	22 1	0 12	21 38	1 23	7 53	6 0	22 56	22 58	3 14		n.a.
S 18	20 13	10 26	4 54	16 33	1 55	11 10	2 1	21 48	0 38	10 7	0 27	13 38	0 8	22 1	0 12	21 38	1 23	7 53	6 0	22 56	22 58	3 16		n.a.
S 19	20 1	5 9	5 12	16 10	1 46	10 43	2 1	21 42	0 39	10 2	0 27	13 36	0 8	22 0	0 12	21 38	1 23	7 52	6 0	22 56	22 58	3 19		n.a.
M20	19 49	0s24	5 11	15 47	1 37	10 16	2 1	21 35	0 39	9 58	0 27	13 34	0 9	22 0	0 12	21 38	1 23	7 52	6 0	22 56	22 58	3 22		n.a.
T 21	19 36	5 54	4 51	15 25	1 26	9 49	2 0	21 28	0 40	9 53	0 27	13 32	0 9	21 59	0 12	21 38	1 23	7 51	6 0	22 56	22 58	3 24		n.a.
W22	19 23	11 4	4 13	15 5	1 15	9 21	1 59	21 21	0 40	9 49	0 27	13 30	0 9	21 59	0 12	21 38	1 23	7 51	6 0	22 56	22 59	3 27		n.a.
T 23	19 9	15 37	3 20	14 45	1 2	8 54	1 59	21 14	0 41	9 44	0 27	13 27	0 9	21 58	0 12	21 38	1 23	7 50	6 0	22 56	22 59	3 30		n.a.
F 24	18 55	19 16	2 16	14 27	0 48	8 26	1 58	21 6	0 41	9 40	0 27	13 25	0 9	21 58	0 12	21 38	1 23	7 50	6 0	22 56	22 59	3 32		n.a.
S 25	18 41	21 47	1 5	14 11	0 33	7 57	1 57	20 59	0 42	9 35	0 27	13 23	0 9	21 57	0 12	21 38	1 23	7 49	6 0	22 56	22 59	3 35		n.a.
S 26	18 27	23 0	0s 8	13 58	0 16	7 29	1 56	20 51	0 42	9 30	0 27	13 21	0 9	21 57	0 12	21 38	1 23	7 48	6 0	22 56	22 59	3 38		n.a.
M27	18 12	22 52	1 20	13 46	0n 1	7 0	1 55	20 43	0 43	9 26	0 27	13 19	0 9	21 56	0 12	21 38	1 23	7 48	6 0	22 56	22 59	3 40		n.a.
T 28	17 57	21 28	2 27	13 38	0 20	6 31	1 54	20 35	0 43	9 21	0 27	13 16	0 9	21 56	0 12	21 38	1 23	7 47	6 0	22 56	22 59	3 43		n.a.
W29	17 41	18 58	3 25	13 32	0 39	6 3	1 52	20 26	0 44	9 16	0 27	13 14	0 9	21 55	0 12	21 38	1 23	7 47	6 0	22 56	22 59	3 46		n.a.
T 30	17 25	15 35	4 11	13 29	0 58	5 33	1 51	20 18	0 44	9 11	0 27	13 12	0 9	21 55	0 12	21 38	1 23	7 46	6 0	22 56	22 59	3 49		n.a.
F 31	17s 9	11s35	4s44	13s29	1n18	5s 4	1s49	20s 9	0s45	9s 7	0s27	13s10	0s 9	21s55	0s12	21s38	1n23	7s45	6s 0	22n57	22n59	3n51		n.a.

Julian Day Number = 3641870.5, Delta T = 09h35m59s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°35'00, Lahiri = 69°42'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5259

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 37	12♒ 6'43	23♓35	18°R21	22♓30	2♒31	7♓31	24♒58	19♑ 7	2♑17	24♓17	4°R50	3♋25	22♈ 2	n.a.	S 1
S 2	8 55 33	13° 7'31	5♈39	17♒ 4	23°42	3°14	7°44	25° 5	19°10	2°19	24°19	4♋44	3°22	22° 9	n.a.	S 2
M 3	8 59 30	14° 8'19	17°34	15°43	24°54	3°56	7°58	25°13	19°14	2°20	24°20	4°39	3°19	22°15	n.a.	M 3
T 4	9 3 26	15° 9'08	29°26	14°20	26° 5	4°39	8°11	25°20	19°17	2°22	24°22	4°36	3°16	22°22	n.a.	T 4
W 5	9 7 23	16° 9'57	11♉17	12°58	27°17	5°22	8°24	25°27	19°21	2°24	24°23	4°D34	3°12	22°29	n.a.	W 5
T 6	9 11 20	17°10'47	23°14	11°39	28°28	6° 5	8°38	25°34	19°24	2°26	24°25	4°34	3° 9	22°36	n.a.	T 6
F 7	9 15 16	18°11'38	5♊21	10°26	29°39	6°48	8°51	25°41	19°27	2°27	24°26	4°35	3° 6	22°42	n.a.	F 7
S 8	9 19 13	19°12'29	17°43	9°21	0♈51	7°31	9° 5	25°48	19°31	2°29	24°28	4°37	3° 3	22°49	n.a.	S 8
S 9	9 23 9	20°13'20	0♋25	8°26	2° 2	8°14	9°19	25°55	19°34	2°31	24°30	4°R38	3° 0	22°56	n.a.	S 9
M10	9 27 6	21°14'12	13°30	7°41	3°13	8°57	9°32	26° 2	19°37	2°32	24°31	4°38	2°57	23° 2	n.a.	M10
T 11	9 31 2	22°15'05	27° 0	7° 7	4°24	9°40	9°46	26° 9	19°41	2°34	24°33	4°35	2°53	23° 9	n.a.	T 11
W12	9 34 59	23°15'57	10♌55	6°43	5°35	10°23	10° 0	26°17	19°44	2°35	24°34	4°31	2°50	23°16	n.a.	W12
T 13	9 38 55	24°16'50	25°12	6°31	6°45	11° 6	10°13	26°24	19°47	2°37	24°36	4°24	2°47	23°23	n.a.	T 13
F 14	9 42 52	25°17'44	9♍46	6°D28	7°56	11°50	10°27	26°31	19°50	2°39	24°38	4°16	2°44	23°29	n.a.	F 14
S 15	9 46 49	26°18'38	24°30	6°34	9° 6	12°33	10°41	26°38	19°53	2°40	24°39	4° 8	2°41	23°36	n.a.	S 15
S 16	9 50 45	27°19'33	9♎15	6°50	10°17	13°16	10°55	26°45	19°57	2°42	24°41	4° 0	2°37	23°43	n.a.	S 16
M17	9 54 42	28°20'28	23°55	7°13	11°27	14° 0	11° 8	26°52	20° 0	2°43	24°43	3°53	2°34	23°49	n.a.	M17
T 18	9 58 38	29°21'24	8♏22	7°43	12°37	14°43	11°22	26°59	20° 3	2°44	24°44	3°49	2°31	23°56	n.a.	T 18
W19	10 2 35	0♓22'20	22°34	8°20	13°47	15°26	11°36	27° 7	20° 6	2°46	24°46	3°47	2°28	24° 3	n.a.	W19
T 20	10 6 31	1°23'18	6♐30	9° 2	14°57	16°10	11°50	27°14	20° 9	2°47	24°48	3°D47	2°25	24°10	n.a.	T 20
F 21	10 10 28	2°24'16	20° 8	9°49	16° 7	16°54	12° 4	27°21	20°12	2°49	24°50	3°47	2°22	24°16	n.a.	F 21
S 22	10 14 24	3°25'14	3♑32	10°41	17°17	17°37	12°18	27°28	20°15	2°50	24°51	3°R48	2°18	24°23	n.a.	S 22
S 23	10 18 21	4°26'13	16°41	11°37	18°26	18°21	12°32	27°35	20°18	2°51	24°53	3°47	2°15	24°30	n.a.	S 23
M24	10 22 18	5°27'13	29°38	12°37	19°35	19° 5	12°46	27°42	20°21	2°52	24°55	3°44	2°12	24°36	n.a.	M24
T 25	10 26 14	6°28'12	12♒25	13°40	20°45	19°48	13° 0	27°49	20°23	2°54	24°57	3°38	2° 9	24°43	n.a.	T 25
W26	10 30 11	7°29'12	25° 0	14°45	21°54	20°32	13°14	27°56	20°26	2°55	24°59	3°29	2° 6	24°50	n.a.	W26
T 27	10 34 7	8°30'12	7♓27	15°54	23° 3	21°16	13°28	28° 4	20°29	2°56	25° 0	3°18	2° 3	24°57	n.a.	T 27
F 28	10 38 4	9♓31'12	19♓43	17♒ 4	24♈11	22♒ 0	13♓42	28♒11	20♑32	2♑57	25♓ 2	3♋ 5	1♋59	25♈ 3	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s52	7s10	5s 4	13s32	1n37	4s35	1s48	20s 0	0s45	9s 2	0s27	13s 7	0s 9	21s54	0s12	21s38	1n23	7s45	6s 0	22n57	22n59	3n54		n.a.
S 2	16 36	2 33	5 10	13 38	1 55	4 5	1 46	19 51	0 46	8 57	0 27	13 5	0 9	21 54	0 12	21 38	1 23	7 44	6 0	22 57	23 0	3 57		n.a.
M 3	16 18	2n 7	5 2	13 45	2 11	3 36	1 44	19 41	0 46	8 52	0 27	13 3	0 9	21 53	0 12	21 38	1 23	7 44	5 59	22 57	23 0	3 59		n.a.
T 4	16 1	6 41	4 42	13 55	2 26	3 6	1 42	19 32	0 47	8 47	0 27	13 1	0 10	21 53	0 12	21 38	1 23	7 43	5 59	22 57	23 0	4 2		n.a.
W 5	15 43	11 0	4 9	14 6	2 39	2 36	1 40	19 22	0 47	8 42	0 27	12 58	0 10	21 52	0 12	21 37	1 23	7 42	5 59	22 57	23 0	4 5		n.a.
T 6	15 25	14 57	3 25	14 17	2 49	2 6	1 38	19 12	0 47	8 37	0 28	12 56	0 10	21 52	0 12	21 37	1 23	7 42	5 59	22 57	23 0	4 7		n.a.
F 7	15 7	18 20	2 32	14 29	2 57	1 36	1 36	19 2	0 48	8 32	0 28	12 54	0 10	21 51	0 12	21 37	1 23	7 41	5 59	22 57	23 0	4 10		n.a.
S 8	14 49	20 59	1 30	14 41	3 2	1 6	1 33	18 52	0 48	8 27	0 28	12 52	0 10	21 51	0 12	21 37	1 23	7 40	5 59	22 57	23 0	4 13		n.a.
S 9	14 30	22 39	0 23	14 52	3 5	0 36	1 31	18 41	0 49	8 23	0 28	12 49	0 10	21 50	0 12	21 37	1 23	7 40	5 59	22 57	23 0	4 16		n.a.
M10	14 11	23 9	0n48	15 3	3 5	0 6	1 28	18 31	0 49	8 18	0 28	12 47	0 10	21 50	0 12	21 37	1 23	7 39	5 59	22 57	23 0	4 18		n.a.
T 11	13 52	22 20	1 58	15 13	3 4	0n24	1 26	18 20	0 50	8 12	0 28	12 45	0 10	21 49	0 12	21 37	1 24	7 39	5 59	22 57	23 0	4 21		n.a.
W12	13 32	20 8	3 3	15 22	3 0	0 54	1 23	18 9	0 50	8 7	0 28	12 42	0 10	21 49	0 12	21 37	1 24	7 38	5 59	22 57	23 0	4 24		n.a.
T 13	13 12	16 38	3 58	15 30	2 55	1 25	1 20	17 58	0 51	8 2	0 28	12 40	0 10	21 49	0 13	21 37	1 24	7 37	5 59	22 58	23 0	4 26		n.a.
F 14	12 52	12 5	4 39	15 36	2 49	1 55	1 17	17 46	0 51	7 57	0 28	12 38	0 10	21 48	0 13	21 37	1 24	7 37	5 59	22 58	23 0	4 29		n.a.
S 15	12 32	6 47	5 2	15 42	2 42	2 25	1 14	17 35	0 51	7 52	0 28	12 35	0 10	21 48	0 13	21 37	1 24	7 36	5 59	22 58	23 0	4 32		n.a.
S 16	12 12	1 4	5 4	15 46	2 34	2 55	1 11	17 23	0 52	7 47	0 28	12 33	0 10	21 47	0 13	21 37	1 24	7 35	5 59	22 58	23 0	4 34		n.a.
M17	11 51	4s39	4 48	15 48	2 26	3 25	1 7	17 11	0 52	7 42	0 28	12 31	0 10	21 47	0 13	21 37	1 24	7 35	5 59	22 59	23 1	4 37		n.a.
T 18	11 30	10 4	4 12	15 50	2 16	3 55	1 4	16 59	0 53	7 37	0 28	12 28	0 10	21 46	0 13	21 37	1 24	7 34	5 59	22 59	23 1	4 40		n.a.
W19	11 9	14 50	3 22	15 50	2 7	4 25	1 1	16 47	0 53	7 32	0 28	12 26	0 11	21 46	0 13	21 37	1 24	7 33	5 59	22 59	23 1	4 43		n.a.
T 20	10 48	18 43	2 21	15 48	1 57	4 55	0 57	16 35	0 54	7 27	0 28	12 24	0 11	21 46	0 13	21 36	1 24	7 33	5 59	22 59	23 1	4 45		n.a.
F 21	10 27	21 28	1 12	15 46	1 47	5 25	0 53	16 22	0 54	7 21	0 28	12 21	0 11	21 45	0 13	21 36	1 24	7 32	5 59	22 59	23 1	4 48		n.a.
S 22	10 5	22 58	0 1	15 42	1 37	5 54	0 50	16 9	0 54	7 16	0 28	12 19	0 11	21 45	0 13	21 36	1 24	7 31	5 59	22 59	23 1	4 51		n.a.
S 23	9 43	23 8	1s 8	15 36	1 27	6 24	0 46	15 57	0 55	7 11	0 28	12 17	0 11	21 44	0 13	21 36	1 24	7 31	5 59	22 59	23 1	4 53		n.a.
M24	9 21	22 3	2 13	15 30	1 17	6 53	0 42	15 44	0 55	7 6	0 29	12 14	0 11	21 44	0 13	21 36	1 24	7 30	5 59	22 59	23 1	4 56		n.a.
T 25	8 59	19 50	3 10	15 22	1 7	7 23	0 38	15 31	0 56	7 1	0 29	12 12	0 11	21 44	0 13	21 36	1 24	7 29	5 59	22 59	23 1	4 59		n.a.
W26	8 37	16 42	3 57	15 13	0 58	7 52	0 34	15 17	0 56	6 55	0 29	12 10	0 11	21 43	0 13	21 36	1 24	7 28	5 59	22 59	23 1	5 1		n.a.
T 27	8 15	12 51	4 32	15 2	0 48	8 21	0 30	15 4	0 57	6 50	0 29	12 7	0 11	21 43	0 13	21 36	1 24	7 28	5 59	23 0	23 1	5 4		n.a.
F 28	7s52	8s31	4s54	14s51	0n38	8n50	0s25	14s50	0s57	6s45	0s29	12s 5	0s11	21s42	0s13	21s36	1n24	7s27	5s59	23n 0	23n 1	5n 7		n.a.

Julian Day Number = 3641901.5, Delta T = 09h36m01s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°35'05, Lahiri = 69°42'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5259

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 0	10♓32'12	1♈51	18♒17	25♈20	22♒44	13♓56	28♒18	20♑35	2♑58	25♓ 4	2°R52	1♋56	25♈10	n.a.	S 1
S 2	10 45 57	11°33'11	13°50	19°31	26°28	23°28	14°10	28°25	20°37	2°59	25° 6	2♋39	1°53	25°17	n.a.	S 2
M 3	10 49 53	12°34'11	25°44	20°47	27°37	24°12	14°24	28°32	20°40	3° 1	25° 8	2°28	1°50	25°23	n.a.	M 3
T 4	10 53 50	13°35'10	7♉33	22° 4	28°45	24°56	14°38	28°39	20°42	3° 2	25° 9	2°20	1°47	25°30	n.a.	T 4
W 5	10 57 47	14°36'09	19°23	23°23	29°53	25°40	14°52	28°46	20°45	3° 3	25°11	2°14	1°43	25°37	n.a.	W 5
T 6	11 1 43	15°37'07	1♊17	24°43	1♉ 0	26°24	15° 6	28°53	20°48	3° 4	25°13	2°11	1°40	25°43	n.a.	T 6
F 7	11 5 40	16°38'05	13°19	26° 4	2° 8	27° 8	15°20	29° 0	20°50	3° 4	25°15	2°D10	1°37	25°50	n.a.	F 7
S 8	11 9 36	17°39'03	25°37	27°27	3°15	27°53	15°34	29° 7	20°52	3° 5	25°17	2°R10	1°34	25°57	n.a.	S 8
S 9	11 13 33	18°40'00	8♋14	28°50	4°22	28°37	15°48	29°13	20°55	3° 6	25°19	2°10	1°31	26° 4	n.a.	S 9
M10	11 17 29	19°40'56	21°15	0♓14	5°29	29°21	16° 2	29°20	20°57	3° 7	25°20	2° 9	1°28	26°10	n.a.	M10
T 11	11 21 26	20°41'52	4♌45	1°39	6°35	0♓ 6	16°16	29°27	21° 0	3° 8	25°22	2° 6	1°24	26°17	n.a.	T 11
W12	11 25 22	21°42'47	18°45	3° 5	7°42	0°50	16°30	29°34	21° 2	3° 9	25°24	1°59	1°21	26°24	n.a.	W12
T 13	11 29 19	22°43'42	3♍12	4°32	8°48	1°34	16°44	29°41	21° 4	3° 9	25°26	1°50	1°18	26°30	n.a.	T 13
F 14	11 33 16	23°44'35	18° 3	5°59	9°54	2°19	16°58	29°48	21° 6	3°10	25°28	1°39	1°15	26°37	n.a.	F 14
S 15	11 37 12	24°45'29	3♎ 9	7°27	10°59	3° 3	17°12	29°54	21° 8	3°11	25°30	1°28	1°12	26°44	n.a.	S 15
S 16	11 41 9	25°46'22	18°20	8°56	12° 5	3°48	17°26	0♓ 1	21°10	3°11	25°32	1°16	1° 8	26°51	n.a.	S 16
M17	11 45 5	26°47'14	3♏24	10°26	13°10	4°33	17°40	0° 8	21°12	3°12	25°33	1° 7	1° 5	26°57	n.a.	M17
T 18	11 49 2	27°48'06	18°14	11°56	14°14	5°17	17°54	0°14	21°14	3°13	25°35	1° 0	1° 2	27° 4	n.a.	T 18
W19	11 52 58	28°48'58	2♐42	13°27	15°19	6° 2	18° 8	0°21	21°16	3°13	25°37	0°56	0°59	27°11	n.a.	W19
T 20	11 56 55	29°49'50	16°46	14°59	16°23	6°47	18°22	0°27	21°18	3°14	25°39	0°54	0°56	27°17	n.a.	T 20
F 21	12 0 51	0♈50'41	0♑26	16°31	17°27	7°31	18°36	0°34	21°20	3°14	25°41	0°54	0°53	27°24	n.a.	F 21
S 22	12 4 48	1°51'32	13°44	18° 4	18°30	8°16	18°50	0°40	21°22	3°15	25°43	0°54	0°49	27°31	n.a.	S 22
S 23	12 8 45	2°52'22	26°43	19°38	19°34	9° 1	19° 4	0°47	21°24	3°15	25°45	0°52	0°46	27°38	n.a.	S 23
M24	12 12 41	3°53'12	9♒26	21°13	20°36	9°46	19°18	0°53	21°25	3°15	25°47	0°49	0°43	27°44	n.a.	M24
T 25	12 16 38	4°54'01	21°56	22°48	21°39	10°31	19°32	1° 0	21°27	3°16	25°48	0°42	0°40	27°51	n.a.	T 25
W26	12 20 34	5°54'49	4♓16	24°24	22°41	11°16	19°46	1° 6	21°29	3°16	25°50	0°32	0°37	27°58	n.a.	W26
T 27	12 24 31	6°55'37	16°28	26° 0	23°43	12° 1	19°59	1°12	21°30	3°16	25°52	0°19	0°34	28° 4	n.a.	T 27
F 28	12 28 27	7°56'24	28°33	27°38	24°44	12°46	20°13	1°18	21°32	3°16	25°54	0° 5	0°30	28°11	n.a.	F 28
S 29	12 32 24	8°57'10	10♈32	29°16	25°45	13°31	20°27	1°25	21°33	3°17	25°56	29♊50	0°27	28°18	n.a.	S 29
S 30	12 36 20	9°57'55	22°27	0♈54	26°46	14°16	20°41	1°31	21°35	3°17	25°58	29°36	0°24	28°24	n.a.	S 30
M31	12 40 17	10♈58'39	4♉18	2♈34	27♉46	15♓ 1	20♓54	1♓37	21♑36	3♑17	25♓59	29♊23	0♋21	28♈31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s29	3s54	5s 1	14s38	0n29	9n19	0s21	14s37	0s57	6s40	0s29	12s 3	0s11	21s42	0s13	21s36	1n24	7s26	5s59	23n 0	23n 1	5n10		n.a.
S 2	7 7	0n49	4 56	14 24	0 20	9 47	0 16	14 23	0 58	6 35	0 29	12 0	0 11	21 42	0 13	21 36	1 24	7 26	5 59	23 0	23 1	5 12		n.a.
M 3	6 44	5 27	4 38	14 9	0 11	10 16	0 12	14 9	0 58	6 29	0 29	11 58	0 11	21 41	0 13	21 36	1 24	7 25	5 59	23 1	23 1	5 15		n.a.
T 4	6 21	9 53	4 7	13 53	0 2	10 44	0 7	13 55	0 59	6 24	0 29	11 56	0 11	21 41	0 13	21 36	1 24	7 24	5 59	23 1	23 1	5 18		n.a.
W 5	5 58	13 58	3 26	13 36	0s 7	11 12	0 3	13 41	0 59	6 19	0 29	11 53	0 12	21 40	0 13	21 36	1 24	7 24	6 0	23 1	23 1	5 20		n.a.
T 6	5 35	17 31	2 36	13 18	0 15	11 40	0n 2	13 26	0 59	6 13	0 29	11 51	0 12	21 40	0 13	21 36	1 24	7 23	6 0	23 1	23 1	5 23		n.a.
F 7	5 11	20 23	1 38	12 59	0 23	12 7	0 7	13 12	1 0	6 8	0 29	11 49	0 12	21 40	0 13	21 36	1 24	7 22	6 0	23 1	23 1	5 26		n.a.
S 8	4 48	22 23	0 35	12 38	0 31	12 35	0 12	12 57	1 0	6 3	0 29	11 46	0 12	21 39	0 13	21 35	1 24	7 22	6 0	23 1	23 1	5 28		n.a.
S 9	4 25	23 19	0n32	12 17	0 38	13 2	0 17	12 42	1 0	5 58	0 29	11 44	0 12	21 39	0 13	21 35	1 25	7 21	6 0	23 1	23 2	5 31		n.a.
M10	4 1	23 1	1 39	11 55	0 46	13 29	0 22	12 27	1 1	5 52	0 30	11 42	0 12	21 39	0 13	21 35	1 25	7 20	6 0	23 1	23 2	5 34		n.a.
T 11	3 38	21 24	2 43	11 32	0 53	13 55	0 27	12 12	1 1	5 47	0 30	11 39	0 12	21 38	0 13	21 35	1 25	7 20	6 0	23 1	23 2	5 37		n.a.
W12	3 14	18 26	3 40	11 8	1 0	14 21	0 33	11 57	1 2	5 42	0 30	11 37	0 12	21 38	0 13	21 35	1 25	7 19	6 0	23 1	23 2	5 39		n.a.
T 13	2 50	14 16	4 24	10 43	1 6	14 47	0 38	11 42	1 2	5 36	0 30	11 35	0 12	21 38	0 13	21 35	1 25	7 18	6 0	23 1	23 2	5 42		n.a.
F 14	2 27	9 8	4 52	10 17	1 12	15 13	0 43	11 27	1 2	5 31	0 30	11 33	0 12	21 37	0 13	21 35	1 25	7 18	6 0	23 1	23 2	5 45		n.a.
S 15	2 3	3 22	5 0	9 51	1 18	15 39	0 49	11 11	1 3	5 26	0 30	11 30	0 12	21 37	0 13	21 35	1 25	7 17	6 0	23 2	23 2	5 47		n.a.
S 16	1 39	2s38	4 47	9 23	1 24	16 4	0 54	10 56	1 3	5 21	0 30	11 28	0 12	21 37	0 13	21 35	1 25	7 16	6 0	23 2	23 2	5 50		n.a.
M17	1 15	8 27	4 14	8 55	1 29	16 29	1 0	10 40	1 3	5 15	0 30	11 26	0 12	21 37	0 13	21 35	1 25	7 16	6 0	23 2	23 2	5 53		n.a.
T 18	0 52	13 41	3 25	8 26	1 35	16 53	1 5	10 24	1 4	5 10	0 30	11 24	0 13	21 36	0 13	21 35	1 25	7 15	6 0	23 2	23 2	5 56		n.a.
W19	0 28	18 0	2 23	7 56	1 39	17 17	1 11	10 8	1 4	5 5	0 30	11 22	0 13	21 36	0 13	21 35	1 25	7 14	6 0	23 2	23 2	5 58		n.a.
T 20	0 4	21 10	1 14	7 25	1 44	17 41	1 17	9 52	1 4	4 59	0 30	11 19	0 13	21 36	0 13	21 35	1 25	7 14	6 0	23 2	23 2	6 1		n.a.
F 21	0n20	23 0	0 2	6 54	1 48	18 5	1 23	9 36	1 5	4 54	0 30	11 17	0 13	21 35	0 13	21 35	1 25	7 13	6 1	23 2	23 2	6 4		n.a.
S 22	0 44	23 27	1s 7	6 22	1 52	18 28	1 29	9 20	1 5	4 49	0 30	11 15	0 13	21 35	0 13	21 35	1 25	7 12	6 1	23 2	23 2	6 6		n.a.
S 23	1 7	22 37	2 12	5 49	1 55	18 51	1 34	9 4	1 5	4 44	0 31	11 13	0 13	21 35	0 13	21 35	1 25	7 12	6 1	23 2	23 2	6 9		n.a.
M24	1 31	20 37	3 8	5 15	1 59	19 13	1 40	8 48	1 6	4 38	0 31	11 11	0 13	21 35	0 13	21 34	1 25	7 11	6 1	23 2	23 2	6 12		n.a.
T 25	1 55	17 40	3 55	4 41	2 1	19 35	1 46	8 31	1 6	4 33	0 31	11 8	0 13	21 35	0 13	21 34	1 25	7 10	6 1	23 2	23 2	6 14		n.a.
W26	2 19	13 58	4 29	4 6	2 4	19 57	1 52	8 15	1 6	4 28	0 31	11 6	0 13	21 34	0 13	21 34	1 25	7 10	6 1	23 2	23 2	6 17		n.a.
T 27	2 42	9 44	4 51	3 30	2 6	20 18	1 58	7 58	1 6	4 23	0 31	11 4	0 13	21 34	0 13	21 34	1 25	7 9	6 1	23 2	23 2	6 20		n.a.
F 28	3 6	5 9	4 59	2 53	2 8	20 39	2 5	7 41	1 7	4 17	0 31	11 2	0 13	21 34	0 13	21 34	1 25	7 9	6 1	23 2	23 2	6 23		n.a.
S 29	3 29	0 25	4 54	2 16	2 9	20 59	2 11	7 25	1 7	4 12	0 31	11 0	0 13	21 34	0 13	21 34	1 25	7 8	6 1	23 2	23 2	6 25		n.a.
S 30	3 53	4n18	4 36	1 39	2 10	21 19	2 17	7 8	1 7	4 7	0 31	10 58	0 13	21 33	0 13	21 34	1 26	7 7	6 1	23 2	23 2	6 28		n.a.
M31	4n16	8n51	4s 7	1s 0	2s11	21n39	2n23	6s51	1s 8	4s 2	0s31	10s56	0s14	21s33	0s13	21s34	1n26	7s 7	6s 2	23n 2	23n 2	6n31		n.a.

Julian Day Number = 3641929.5, Delta T = 09h36m03s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°35'09, Lahiri = 69°42'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5259

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 13	11♈59'22	16♉ 7	4♈14	28♉46	15♓47	21♓ 8	1♓43	21♑37	3♑17	26♓ 1	29°R13	0♋18	28♈38	n.a.	T 1
W 2	12 48 10	13° 0'04	27°57	5°56	29°45	16°32	21°21	1°49	21°39	3°17	26° 3	29♊ 6	0°14	28°45	n.a.	W 2
T 3	12 52 7	14° 0'44	9♊51	7°38	0♊44	17°17	21°35	1°55	21°40	3°R17	26° 5	29° 2	0°11	28°51	n.a.	T 3
F 4	12 56 3	15° 1'24	21°54	9°21	1°42	18° 2	21°49	2° 1	21°41	3°17	26° 7	29° 0	0° 8	28°58	n.a.	F 4
S 5	13 0 0	16° 2'02	4♋ 8	11° 4	2°40	18°48	22° 2	2° 7	21°42	3°17	26° 8	29°D 0	0° 5	29° 5	n.a.	S 5
S 6	13 3 56	17° 2'38	16°40	12°49	3°38	19°33	22°16	2°12	21°43	3°17	26°10	29°R 1	0° 2	29°11	n.a.	S 6
M 7	13 7 53	18° 3'13	29°35	14°34	4°34	20°18	22°29	2°18	21°44	3°17	26°12	29° 0	29♊59	29°18	n.a.	M 7
T 8	13 11 49	19° 3'47	12♌57	16°20	5°31	21° 4	22°42	2°24	21°45	3°17	26°14	28°58	29°55	29°25	n.a.	T 8
W 9	13 15 46	20° 4'19	26°49	18° 8	6°26	21°49	22°56	2°29	21°46	3°17	26°15	28°53	29°52	29°31	n.a.	W 9
T 10	13 19 42	21° 4'49	11♍12	19°56	7°21	22°35	23° 9	2°35	21°47	3°16	26°17	28°46	29°49	29°38	n.a.	T 10
F 11	13 23 39	22° 5'18	26° 1	21°44	8°15	23°20	23°22	2°40	21°48	3°16	26°19	28°36	29°46	29°45	n.a.	F 11
S 12	13 27 36	23° 5'45	11♎11	23°34	9° 9	24° 6	23°35	2°46	21°48	3°16	26°20	28°26	29°43	29°52	n.a.	S 12
S 13	13 31 32	24° 6'11	26°31	25°25	10° 2	24°51	23°48	2°51	21°49	3°15	26°22	28°16	29°40	29°58	n.a.	S 13
M14	13 35 29	25° 6'36	11♏49	27°16	10°54	25°37	24° 2	2°56	21°50	3°15	26°24	28° 8	29°36	0♉ 5	n.a.	M14
T 15	13 39 25	26° 6'59	26°56	29° 8	11°46	26°23	24°15	3° 2	21°50	3°15	26°25	28° 2	29°33	0°12	n.a.	T 15
W16	13 43 22	27° 7'22	11♐41	1♉ 1	12°37	27° 8	24°28	3° 7	21°51	3°14	26°27	27°59	29°30	0°18	n.a.	W16
T 17	13 47 18	28° 7'43	26° 1	2°54	13°27	27°54	24°40	3°12	21°51	3°14	26°29	27°D58	29°27	0°25	n.a.	T 17
F 18	13 51 15	29° 8'03	9♑52	4°48	14°16	28°40	24°53	3°17	21°51	3°13	26°30	27°58	29°24	0°32	n.a.	F 18
S 19	13 55 11	0♉ 8'21	23°17	6°42	15° 5	29°26	25° 6	3°22	21°52	3°13	26°32	27°59	29°20	0°39	n.a.	S 19
S 20	13 59 8	1° 8'39	6♒18	8°36	15°52	0♈12	25°19	3°27	21°52	3°12	26°34	27°R59	29°17	0°45	n.a.	S 20
M21	14 3 4	2° 8'55	18°58	10°31	16°39	0°57	25°32	3°32	21°52	3°12	26°35	27°57	29°14	0°52	n.a.	M21
T 22	14 7 1	3° 9'10	1♓22	12°25	17°24	1°43	25°44	3°36	21°53	3°11	26°37	27°53	29°11	0°59	n.a.	T 22
W23	14 10 58	4° 9'24	13°34	14°19	18° 9	2°29	25°57	3°41	21°53	3°11	26°38	27°47	29° 8	1° 5	n.a.	W23
T 24	14 14 54	5° 9'36	25°37	16°12	18°53	3°15	26° 9	3°46	21°53	3°10	26°40	27°39	29° 5	1°12	n.a.	T 24
F 25	14 18 51	6° 9'47	7♈34	18° 4	19°35	4° 1	26°22	3°50	21°R53	3° 9	26°41	27°29	29° 1	1°19	n.a.	F 25
S 26	14 22 47	7° 9'57	19°27	19°55	20°17	4°47	26°34	3°55	21°53	3° 9	26°43	27°19	28°58	1°25	n.a.	S 26
S 27	14 26 44	8°10'04	1♉17	21°44	20°57	5°33	26°46	3°59	21°53	3° 8	26°44	27° 9	28°55	1°32	n.a.	S 27
M28	14 30 40	9°10'11	13° 8	23°30	21°37	6°19	26°59	4° 3	21°52	3° 7	26°46	27° 0	28°52	1°39	n.a.	M28
T 29	14 34 37	10°10'15	25° 0	25°15	22°15	7° 5	27°11	4° 7	21°52	3° 6	26°47	26°53	28°49	1°46	n.a.	T 29
W30	14 38 33	11♉10'18	6♊54	26♉55	22♊51	7♈51	27♓23	4♓12	21♑52	3♑ 5	26♓49	26♊49	28♊46	1♉52	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n40	13n 5	3s26	0s21	2s11	21n58	2n29	6s34	1s 8	3s56	0s31	10s54	0s14	21s33	0s13	21s34	1n26	7s 6	6s 2	23n 2	23n 2	6n33		n.a.
W 2	5 3	16 49	2 37	0n18	2 11	22 17	2 35	6 17	1 8	3 51	0 32	10 52	0 14	21 33	0 13	21 34	1 26	7 6	6 2	23 2	23 2	6 36		n.a.
T 3	5 26	19 54	1 40	0 58	2 11	22 36	2 42	6 0	1 8	3 46	0 32	10 50	0 14	21 33	0 13	21 34	1 26	7 5	6 2	23 2	23 2	6 39		n.a.
F 4	5 49	22 10	0 38	1 39	2 10	22 54	2 48	5 42	1 9	3 41	0 32	10 48	0 14	21 33	0 13	21 34	1 26	7 4	6 2	23 2	23 2	6 42		n.a.
S 5	6 12	23 25	0n27	2 20	2 8	23 11	2 54	5 25	1 9	3 36	0 32	10 46	0 14	21 32	0 14	21 34	1 26	7 4	6 2	23 2	23 2	6 44		n.a.
S 6	6 35	23 33	1 32	3 2	2 7	23 29	3 0	5 8	1 9	3 31	0 32	10 44	0 14	21 32	0 14	21 34	1 26	7 3	6 2	23 2	23 2	6 47		n.a.
M 7	6 58	22 25	2 35	3 44	2 4	23 45	3 7	4 51	1 9	3 26	0 32	10 42	0 14	21 32	0 14	21 34	1 26	7 3	6 2	23 2	23 2	6 50		n.a.
T 8	7 21	20 1	3 31	4 27	2 2	24 2	3 13	4 33	1 10	3 21	0 32	10 40	0 14	21 32	0 14	21 34	1 26	7 2	6 2	23 2	23 2	6 52		n.a.
W 9	7 43	16 24	4 17	5 10	1 58	24 17	3 19	4 16	1 10	3 15	0 32	10 38	0 14	21 32	0 14	21 34	1 26	7 2	6 3	23 2	23 2	6 55		n.a.
T 10	8 5	11 42	4 49	5 53	1 55	24 33	3 26	3 58	1 10	3 10	0 32	10 36	0 14	21 32	0 14	21 34	1 26	7 1	6 3	23 2	23 2	6 58		n.a.
F 11	8 28	6 12	5 2	6 37	1 51	24 48	3 32	3 41	1 10	3 5	0 32	10 34	0 15	21 32	0 14	21 34	1 26	7 0	6 3	23 2	23 2	7 0		n.a.
S 12	8 50	0 12	4 55	7 21	1 46	25 2	3 38	3 23	1 11	3 0	0 33	10 33	0 15	21 32	0 14	21 34	1 26	7 0	6 3	23 1	23 2	7 3		n.a.
S 13	9 12	5s54	4 27	8 6	1 41	25 17	3 44	3 6	1 11	2 55	0 33	10 31	0 15	21 32	0 14	21 34	1 26	6 59	6 3	23 1	23 2	7 6		n.a.
M14	9 33	11 38	3 40	8 50	1 35	25 30	3 51	2 48	1 11	2 50	0 33	10 29	0 15	21 31	0 14	21 34	1 26	6 59	6 3	23 1	23 2	7 9		n.a.
T 15	9 55	16 35	2 38	9 35	1 29	25 44	3 57	2 30	1 11	2 45	0 33	10 27	0 15	21 31	0 14	21 33	1 26	6 58	6 4	23 1	23 2	7 11		n.a.
W16	10 17	20 23	1 26	10 20	1 22	25 56	4 3	2 13	1 11	2 40	0 33	10 26	0 15	21 31	0 14	21 33	1 26	6 58	6 4	23 1	23 2	7 14		n.a.
T 17	10 38	22 48	0 10	11 5	1 15	26 9	4 9	1 55	1 12	2 35	0 33	10 24	0 15	21 31	0 14	21 33	1 26	6 57	6 4	23 1	23 2	7 17		n.a.
F 18	10 59	23 44	1s 3	11 51	1 7	26 21	4 15	1 37	1 12	2 31	0 33	10 22	0 15	21 31	0 14	21 33	1 26	6 57	6 4	23 1	23 2	7 19		n.a.
S 19	11 20	23 13	2 11	12 35	0 59	26 32	4 21	1 20	1 12	2 26	0 33	10 20	0 15	21 31	0 14	21 33	1 26	6 56	6 4	23 1	23 2	7 22		n.a.
S 20	11 41	21 27	3 10	13 20	0 50	26 43	4 27	1 2	1 12	2 21	0 34	10 19	0 15	21 31	0 14	21 33	1 26	6 56	6 4	23 1	23 2	7 25		n.a.
M21	12 1	18 40	3 58	14 5	0 41	26 54	4 33	0 44	1 12	2 16	0 34	10 17	0 15	21 31	0 14	21 33	1 26	6 55	6 4	23 1	23 2	7 27		n.a.
T 22	12 21	15 5	4 34	14 48	0 31	27 4	4 39	0 26	1 12	2 11	0 34	10 16	0 16	21 31	0 14	21 33	1 27	6 55	6 5	23 1	23 2	7 30		n.a.
W23	12 41	10 55	4 56	15 32	0 21	27 14	4 44	0 8	1 13	2 6	0 34	10 14	0 16	21 31	0 14	21 33	1 27	6 54	6 5	23 1	23 2	7 33		n.a.
T 24	13 1	6 24	5 5	16 15	0 10	27 24	4 50	0n 9	1 13	2 2	0 34	10 12	0 16	21 31	0 14	21 33	1 27	6 54	6 5	23 1	23 2	7 36		n.a.
F 25	13 21	1 40	5 1	16 56	0n 1	27 33	4 56	0 27	1 13	1 57	0 34	10 11	0 16	21 31	0 14	21 33	1 27	6 54	6 5	23 1	23 2	7 38		n.a.
S 26	13 40	3n 6	4 43	17 37	0 13	27 41	5 1	0 45	1 13	1 52	0 34	10 9	0 16	21 31	0 14	21 33	1 27	6 53	6 5	23 0	23 2	7 41		n.a.
S 27	14 0	7 45	4 14	18 17	0 24	27 50	5 7	1 3	1 13	1 47	0 34	10 8	0 16	21 31	0 14	21 33	1 27	6 53	6 6	23 0	23 2	7 44		n.a.
M28	14 18	12 7	3 33	18 55	0 36	27 58	5 12	1 21	1 13	1 43	0 35	10 6	0 16	21 31	0 14	21 33	1 27	6 52	6 6	23 0	23 2	7 46		n.a.
T 29	14 37	16 3	2 43	19 32	0 49	28 5	5 17	1 38	1 13	1 38	0 35	10 5	0 16	21 31	0 14	21 33	1 27	6 52	6 6	23 0	23 2	7 49		n.a.
W30	14n56	19n22	1s45	20n 8	1n 1	28n12	5n22	1n56	1s13	1s34	0s35	10s 4	0s16	21s31	0s14	21s33	1n27	6s52	6s 6	23n 0	23n 2	7n52		n.a.

Julian Day Number = 3641960.5, Delta T = 09h36m04s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°35'13, Lahiri = 69°42'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5259

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 42 30	12♉10'20	18♊54	28♉33	23♊27	8♈37	27♓35	4♓16	21°R52	3°R 5	26♓50	26°R47	28♊42	1♉59	n.a.	T 1
F 2	14 46 26	13°10'19	1♋ 2	0♊ 5	24° 1	9°23	27°47	4°20	21♑51	3♑ 4	26°52	26°D46	28°39	2° 6	n.a.	F 2
S 3	14 50 23	14°10'17	13°21	1°34	24°33	10° 9	27°59	4°24	21°51	3° 3	26°53	26♊47	28°36	2°12	n.a.	S 3
S 4	14 54 20	15°10'12	25°56	2°57	25° 5	10°56	28°10	4°27	21°51	3° 2	26°54	26°49	28°33	2°19	n.a.	S 4
M 5	14 58 16	16°10'06	8♌49	4°14	25°34	11°42	28°22	4°31	21°50	3° 1	26°56	26°50	28°30	2°26	n.a.	M 5
T 6	15 2 13	17° 9'57	22° 6	5°25	26° 2	12°28	28°34	4°35	21°49	3° 0	26°57	26°R50	28°26	2°32	n.a.	T 6
W 7	15 6 9	18° 9'46	5♍48	6°29	26°28	13°14	28°45	4°38	21°49	2°59	26°58	26°49	28°23	2°39	n.a.	W 7
T 8	15 10 6	19° 9'34	19°56	7°27	26°53	14° 0	28°57	4°42	21°48	2°58	27° 0	26°46	28°20	2°46	n.a.	T 8
F 9	15 14 2	20° 9'19	4♎31	8°17	27°16	14°47	29° 8	4°45	21°47	2°57	27° 1	26°41	28°17	2°52	n.a.	F 9
S 10	15 17 59	21° 9'02	19°27	9° 0	27°36	15°33	29°19	4°49	21°47	2°56	27° 2	26°36	28°14	2°59	n.a.	S 10
S 11	15 21 55	22° 8'43	4♏36	9°35	27°55	16°19	29°30	4°52	21°46	2°54	27° 3	26°31	28°11	3° 6	n.a.	S 11
M12	15 25 52	23° 8'22	19°50	10° 2	28°12	17° 5	29°41	4°55	21°45	2°53	27° 4	26°27	28° 7	3°13	n.a.	M12
T 13	15 29 49	24° 8'00	4♐58	10°21	28°27	17°52	29°52	4°58	21°44	2°52	27° 6	26°24	28° 4	3°19	n.a.	T 13
W14	15 33 45	25° 7'36	19°50	10°32	28°40	18°38	0♈ 3	5° 1	21°43	2°51	27° 7	26°D22	28° 1	3°26	n.a.	W14
T 15	15 37 42	26° 7'10	4♑19	10°R35	28°50	19°24	0°14	5° 4	21°42	2°50	27° 8	26°22	27°58	3°33	n.a.	T 15
F 16	15 41 38	27° 6'43	18°22	10°31	28°59	20°11	0°25	5° 6	21°41	2°48	27° 9	26°23	27°55	3°39	n.a.	F 16
S 17	15 45 35	28° 6'14	1♒57	10°19	29° 5	20°57	0°35	5° 9	21°40	2°47	27°10	26°25	27°52	3°46	n.a.	S 17
S 18	15 49 31	29° 5'43	15° 6	10° 1	29° 8	21°44	0°46	5°12	21°39	2°46	27°11	26°26	27°48	3°53	n.a.	S 18
M19	15 53 28	0♊ 5'11	27°52	9°36	29°R10	22°30	0°56	5°14	21°38	2°45	27°12	26°R27	27°45	3°59	n.a.	M19
T 20	15 57 24	1° 4'37	10♓18	9° 5	29° 9	23°16	1° 6	5°17	21°36	2°43	27°13	26°27	27°42	4° 6	n.a.	T 20
W21	16 1 21	2° 4'01	22°29	8°29	29° 5	24° 3	1°16	5°19	21°35	2°42	27°14	26°25	27°39	4°13	n.a.	W21
T 22	16 5 18	3° 3'24	4♈29	7°49	29° 0	24°49	1°27	5°21	21°34	2°41	27°15	26°23	27°36	4°20	n.a.	T 22
F 23	16 9 14	4° 2'45	16°22	7° 5	28°51	25°36	1°36	5°23	21°32	2°39	27°16	26°19	27°32	4°26	n.a.	F 23
S 24	16 13 11	5° 2'05	28°12	6°19	28°41	26°22	1°46	5°25	21°31	2°38	27°17	26°16	27°29	4°33	n.a.	S 24
S 25	16 17 7	6° 1'23	10♉ 2	5°31	28°27	27° 9	1°56	5°27	21°29	2°36	27°18	26°12	27°26	4°40	n.a.	S 25
M26	16 21 4	7° 0'39	21°54	4°43	28°12	27°55	2° 6	5°29	21°28	2°35	27°19	26° 9	27°23	4°46	n.a.	M26
T 27	16 25 0	7°59'53	3♊51	3°56	27°54	28°42	2°15	5°31	21°26	2°34	27°20	26° 7	27°20	4°53	n.a.	T 27
W28	16 28 57	8°59'06	15°54	3° 9	27°33	29°28	2°24	5°32	21°25	2°32	27°20	26° 6	27°17	5° 0	n.a.	W28
T 29	16 32 53	9°58'17	28° 6	2°25	27°11	0♉15	2°34	5°34	21°23	2°31	27°21	26°D 5	27°13	5° 6	n.a.	T 29
F 30	16 36 50	10°57'26	10♋27	1°43	26°46	1° 1	2°43	5°35	21°21	2°29	27°22	26° 6	27°10	5°13	n.a.	F 30
S 31	16 40 47	11♊56'32	23♋ 0	1♊ 5	26♊19	1♉48	2♈52	5♓37	21♑20	2♑28	27♓23	26♊ 7	27♊ 7	5♉20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n14	21n52	0s42	20n41	1n13	28n19	5n27	2n14	1s13	1s29	0s35	10s 2	0s16	21s32	0s14	21s33	1n27	6s51	6s 6	23n 0	23n 2	7n54		n.a.
F 2	15 32	23 25	0n23	21 13	1 25	28 25	5 32	2 32	1 14	1 24	0 35	10 1	0 16	21 32	0 14	21 33	1 27	6 51	6 6	23 0	23 2	7 57		n.a.
S 3	15 49	23 51	1 29	21 43	1 37	28 31	5 36	2 49	1 14	1 20	0 35	10 0	0 17	21 32	0 14	21 33	1 27	6 50	6 7	23 0	23 2	8 0		n.a.
S 4	16 7	23 5	2 32	22 11	1 49	28 37	5 41	3 7	1 14	1 15	0 35	9 58	0 17	21 32	0 14	21 33	1 27	6 50	6 7	23 0	23 2	8 3		n.a.
M 5	16 24	21 6	3 28	22 36	2 0	28 42	5 45	3 25	1 14	1 11	0 36	9 57	0 17	21 32	0 14	21 33	1 27	6 50	6 7	23 0	23 2	8 5		n.a.
T 6	16 40	17 57	4 16	23 0	2 11	28 47	5 49	3 43	1 14	1 7	0 36	9 56	0 17	21 32	0 14	21 33	1 27	6 49	6 7	23 0	23 1	8 8		n.a.
W 7	16 57	13 44	4 50	23 21	2 21	28 52	5 53	4 0	1 14	1 2	0 36	9 55	0 17	21 32	0 14	21 33	1 27	6 49	6 7	23 0	23 1	8 11		n.a.
T 8	17 13	8 40	5 9	23 39	2 30	28 56	5 56	4 18	1 14	0 58	0 36	9 54	0 17	21 32	0 14	21 33	1 27	6 49	6 8	23 0	23 1	8 13		n.a.
F 9	17 29	2 58	5 8	23 56	2 39	29 0	6 0	4 35	1 14	0 54	0 36	9 52	0 17	21 32	0 14	21 33	1 27	6 49	6 8	23 0	23 1	8 16		n.a.
S 10	17 45	3s 3	4 47	24 9	2 46	29 3	6 3	4 53	1 14	0 49	0 36	9 51	0 17	21 33	0 14	21 33	1 27	6 48	6 8	22 59	23 1	8 19		n.a.
S 11	18 0	8 59	4 5	24 21	2 52	29 7	6 6	5 10	1 14	0 45	0 36	9 50	0 17	21 33	0 14	21 33	1 27	6 48	6 8	22 59	23 1	8 21		n.a.
M12	18 15	14 24	3 6	24 30	2 57	29 9	6 8	5 28	1 14	0 41	0 37	9 49	0 17	21 33	0 14	21 33	1 27	6 48	6 8	22 59	23 1	8 24		n.a.
T 13	18 29	18 53	1 54	24 36	3 1	29 12	6 10	5 45	1 14	0 37	0 37	9 48	0 18	21 33	0 14	21 33	1 27	6 47	6 9	22 59	23 1	8 27		n.a.
W14	18 43	22 3	0 36	24 40	3 3	29 14	6 12	6 2	1 14	0 33	0 37	9 47	0 18	21 33	0 14	21 33	1 27	6 47	6 9	22 59	23 1	8 29		n.a.
T 15	18 57	23 41	0s43	24 41	3 4	29 15	6 13	6 20	1 14	0 29	0 37	9 46	0 18	21 33	0 14	21 33	1 27	6 47	6 9	22 59	23 1	8 32		n.a.
F 16	19 11	23 45	1 58	24 40	3 3	29 16	6 15	6 37	1 14	0 25	0 37	9 45	0 18	21 34	0 14	21 33	1 27	6 47	6 9	22 59	23 1	8 35		n.a.
S 17	19 24	22 22	3 3	24 36	3 0	29 17	6 15	6 54	1 14	0 21	0 37	9 45	0 18	21 34	0 14	21 33	1 27	6 46	6 10	22 59	23 1	8 37		n.a.
S 18	19 37	19 48	3 56	24 29	2 56	29 17	6 15	7 11	1 14	0 17	0 38	9 44	0 18	21 34	0 14	21 33	1 27	6 46	6 10	22 59	23 1	8 40		n.a.
M19	19 50	16 20	4 36	24 19	2 50	29 17	6 15	7 28	1 14	0 13	0 38	9 43	0 18	21 34	0 15	21 33	1 27	6 46	6 10	22 59	23 1	8 43		n.a.
T 20	20 2	12 15	5 2	24 7	2 43	29 16	6 15	7 45	1 14	0 9	0 38	9 42	0 18	21 34	0 15	21 33	1 27	6 46	6 10	22 59	23 1	8 46		n.a.
W21	20 13	7 45	5 13	23 53	2 34	29 15	6 13	8 2	1 14	0 5	0 38	9 41	0 18	21 35	0 15	21 33	1 28	6 46	6 10	22 59	23 1	8 48		n.a.
T 22	20 25	3 1	5 11	23 36	2 23	29 13	6 12	8 18	1 14	0 1	0 38	9 41	0 18	21 35	0 15	21 33	1 28	6 46	6 11	22 59	23 1	8 51		n.a.
F 23	20 36	1n46	4 55	23 17	2 11	29 11	6 9	8 35	1 14	0n 2	0 38	9 40	0 19	21 35	0 15	21 33	1 28	6 45	6 11	22 59	23 1	8 54		n.a.
S 24	20 47	6 29	4 27	22 56	1 58	29 8	6 6	8 52	1 14	0 6	0 39	9 39	0 19	21 35	0 15	21 33	1 28	6 45	6 11	22 59	23 1	8 56		n.a.
S 25	20 57	10 58	3 47	22 33	1 43	29 4	6 3	9 8	1 13	0 10	0 39	9 39	0 19	21 35	0 15	21 33	1 28	6 45	6 11	22 59	23 1	8 59		n.a.
M26	21 7	15 4	2 58	22 10	1 28	29 0	5 59	9 25	1 13	0 13	0 39	9 38	0 19	21 36	0 15	21 33	1 28	6 45	6 12	22 59	23 1	9 2		n.a.
T 27	21 16	18 36	2 0	21 45	1 12	28 55	5 54	9 41	1 13	0 17	0 39	9 38	0 19	21 36	0 15	21 33	1 28	6 45	6 12	22 59	23 0	9 4		n.a.
W28	21 25	21 22	0 56	21 20	0 55	28 49	5 48	9 57	1 13	0 20	0 39	9 37	0 19	21 36	0 15	21 33	1 28	6 45	6 12	22 59	23 0	9 7		n.a.
T 29	21 34	23 12	0n11	20 55	0 38	28 43	5 42	10 13	1 13	0 24	0 39	9 37	0 19	21 37	0 15	21 33	1 28	6 45	6 12	22 59	23 0	9 10		n.a.
F 30	21 42	23 56	1 19	20 30	0 21	28 35	5 36	10 29	1 13	0 27	0 40	9 36	0 19	21 37	0 15	21 33	1 28	6 45	6 13	22 59	23 0	9 12		n.a.
S 31	21n50	23n28	2n23	20n 5	0n 3	28n27	5n28	10n45	1s13	0n31	0s40	9s36	0s19	21s37	0s15	21s33	1n28	6s45	6s13	22n59	23n 0	9n15		n.a.

Julian Day Number = 3641990.5, Delta T = 09h36m06s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°35'17, Lahiri = 69°42'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5259

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 44 43	12♊55'37	5♌46	0°R31	25°R50	2♉34	3♈ 1	5♓38	21°R18	2°R26	27♓23	26♊ 8	27♊ 4	5♉26	n.a.	S 1
M 2	16 48 40	13°54'40	18°48	0♊ 2	25♊20	3°21	3° 9	5°39	21♑16	2♑25	27°24	26° 9	27° 1	5°33	n.a.	M 2
T 3	16 52 36	14°53'40	2♍ 8	29♉37	24°48	4° 7	3°18	5°40	21°14	2°23	27°25	26°10	26°58	5°40	n.a.	T 3
W 4	16 56 33	15°52'39	15°47	29°17	24°14	4°54	3°26	5°41	21°13	2°22	27°25	26°R10	26°54	5°47	n.a.	W 4
T 5	17 0 29	16°51'35	29°46	29° 2	23°39	5°40	3°35	5°42	21°11	2°20	27°26	26°10	26°51	5°53	n.a.	T 5
F 6	17 4 26	17°50'29	14♎ 4	28°53	23° 3	6°26	3°43	5°43	21° 9	2°18	27°26	26° 9	26°48	6° 0	n.a.	F 6
S 7	17 8 22	18°49'21	28°38	28°D49	22°26	7°13	3°51	5°43	21° 7	2°17	27°27	26° 8	26°45	6° 7	n.a.	S 7
S 8	17 12 19	19°48'11	13♏25	28°49	21°49	7°59	3°59	5°44	21° 5	2°15	27°28	26° 8	26°42	6°13	n.a.	S 8
M 9	17 16 16	20°46'59	28°17	28°55	21°12	8°46	4° 7	5°44	21° 3	2°14	27°28	26° 7	26°38	6°20	n.a.	M 9
T 10	17 20 12	21°45'45	13♐ 8	29° 6	20°34	9°32	4°15	5°45	21° 1	2°12	27°28	26° 7	26°35	6°27	n.a.	T 10
W11	17 24 9	22°44'29	27°50	29°22	19°57	10°19	4°22	5°45	20°59	2°10	27°29	26°D 7	26°32	6°33	n.a.	W11
T 12	17 28 5	23°43'11	12♑15	29°42	19°20	11° 5	4°29	5°45	20°56	2° 9	27°29	26° 7	26°29	6°40	n.a.	T 12
F 13	17 32 2	24°41'52	26°19	0♊ 7	18°44	11°52	4°37	5°R45	20°54	2° 7	27°30	26° 7	26°26	6°47	n.a.	F 13
S 14	17 35 58	25°40'31	9♒59	0°36	18° 9	12°38	4°44	5°45	20°52	2° 6	27°30	26°R 7	26°23	6°53	n.a.	S 14
S 15	17 39 55	26°39'09	23°14	1°10	17°35	13°25	4°51	5°45	20°50	2° 4	27°30	26° 7	26°19	7° 0	n.a.	S 15
M16	17 43 51	27°37'45	6♓ 6	1°47	17° 2	14°11	4°57	5°45	20°48	2° 2	27°31	26° 7	26°16	7° 7	n.a.	M16
T 17	17 47 48	28°36'19	18°37	2°28	16°31	14°58	5° 4	5°44	20°46	2° 1	27°31	26° 7	26°13	7°14	n.a.	T 17
W18	17 51 45	29°34'52	0♈51	3°13	16° 1	15°44	5°11	5°44	20°43	1°59	27°31	26°D 7	26°10	7°20	n.a.	W18
T 19	17 55 41	0♋33'24	12°52	4° 1	15°34	16°30	5°17	5°43	20°41	1°57	27°31	26° 7	26° 7	7°27	n.a.	T 19
F 20	17 59 38	1°31'54	24°46	4°53	15° 9	17°17	5°23	5°43	20°39	1°56	27°32	26° 7	26° 4	7°34	n.a.	F 20
S 21	18 3 34	2°30'22	6♉36	5°48	14°45	18° 3	5°29	5°42	20°36	1°54	27°32	26° 8	26° 0	7°40	n.a.	S 21
S 22	18 7 31	3°28'49	18°27	6°46	14°24	18°50	5°35	5°41	20°34	1°53	27°32	26° 9	25°57	7°47	n.a.	S 22
M23	18 11 27	4°27'15	0♊22	7°47	14° 5	19°36	5°41	5°40	20°32	1°51	27°32	26° 9	25°54	7°54	n.a.	M23
T 24	18 15 24	5°25'40	12°25	8°50	13°49	20°22	5°46	5°39	20°29	1°49	27°32	26°10	25°51	8° 0	n.a.	T 24
W25	18 19 20	6°24'02	24°39	9°57	13°35	21° 9	5°52	5°38	20°27	1°48	27°32	26°R10	25°48	8° 7	n.a.	W25
T 26	18 23 17	7°22'24	7♋ 5	11° 6	13°23	21°55	5°57	5°37	20°24	1°46	27°32	26°10	25°44	8°14	n.a.	T 26
F 27	18 27 14	8°20'43	19°44	12°18	13°14	22°41	6° 2	5°36	20°22	1°44	27°R32	26° 9	25°41	8°20	n.a.	F 27
S 28	18 31 10	9°19'01	2♌37	13°32	13° 7	23°27	6° 7	5°34	20°20	1°43	27°32	26° 8	25°38	8°27	n.a.	S 28
S 29	18 35 7	10°17'18	15°44	14°48	13° 3	24°14	6°11	5°33	20°17	1°41	27°32	26° 6	25°35	8°34	n.a.	S 29
M30	18 39 3	11♋15'32	29♌ 5	16♊ 7	13°D 1	25♉ 0	6♈16	5♓31	20♑15	1♑40	27♓32	26♊ 4	25♊32	8♉40	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n58	21n47	3n22	19n41	0s14	28n18	5n20	11n 1	1s12	0n34	0s40	9s36	0s20	21s37	0s15	21s33	1n28	6s44	6s13	22n59	23n 0	9n18		n.a.
M 2	22 5	18 56	4 12	19 19	0 30	28 8	5 11	11 17	1 12	0 37	0 40	9 35	0 20	21 38	0 15	21 33	1 28	6 44	6 13	22 59	23 0	9 20		n.a.
T 3	22 12	15 3	4 50	18 58	0 47	27 57	5 1	11 33	1 12	0 40	0 40	9 35	0 20	21 38	0 15	21 33	1 28	6 44	6 13	22 59	23 0	9 23		n.a.
W 4	22 18	10 19	5 12	18 39	1 2	27 46	4 51	11 48	1 12	0 43	0 41	9 35	0 20	21 38	0 15	21 33	1 28	6 44	6 14	22 59	23 0	9 26		n.a.
T 5	22 24	4 57	5 16	18 21	1 17	27 33	4 40	12 3	1 12	0 47	0 41	9 35	0 20	21 39	0 15	21 33	1 28	6 44	6 14	22 59	23 0	9 28		n.a.
F 6	22 29	0s48	5 2	18 5	1 31	27 20	4 29	12 19	1 12	0 50	0 41	9 34	0 20	21 39	0 15	21 33	1 28	6 44	6 14	22 59	23 0	9 31		n.a.
S 7	22 34	6 38	4 28	17 51	1 45	27 6	4 17	12 34	1 11	0 53	0 41	9 34	0 20	21 39	0 15	21 33	1 28	6 44	6 14	22 59	23 0	9 34		n.a.
S 8	22 39	12 10	3 35	17 39	1 57	26 51	4 4	12 49	1 11	0 55	0 41	9 34	0 20	21 40	0 15	21 33	1 28	6 44	6 15	22 59	23 0	9 36		n.a.
M 9	22 43	17 2	2 28	17 29	2 9	26 35	3 51	13 4	1 11	0 58	0 42	9 34	0 20	21 40	0 15	21 33	1 28	6 44	6 15	22 59	23 0	9 39		n.a.
T 10	22 47	20 49	1 11	17 20	2 20	26 19	3 38	13 18	1 11	1 1	0 42	9 34	0 21	21 40	0 15	21 33	1 28	6 44	6 15	22 59	22 59	9 42		n.a.
W11	22 50	23 11	0s10	17 14	2 30	26 3	3 24	13 33	1 10	1 4	0 42	9 34	0 21	21 41	0 15	21 33	1 28	6 44	6 15	22 59	22 59	9 44		n.a.
T 12	22 53	23 57	1 28	17 9	2 39	25 46	3 10	13 47	1 10	1 7	0 42	9 34	0 21	21 41	0 15	21 33	1 28	6 45	6 16	22 59	22 59	9 47		n.a.
F 13	22 56	23 9	2 40	17 6	2 47	25 28	2 55	14 1	1 10	1 9	0 42	9 34	0 21	21 41	0 15	21 33	1 28	6 45	6 16	22 59	22 59	9 50		n.a.
S 14	22 58	20 59	3 40	17 5	2 54	25 11	2 40	14 16	1 10	1 12	0 43	9 34	0 21	21 42	0 15	21 33	1 28	6 45	6 16	22 59	22 59	9 52		n.a.
S 15	23 0	17 45	4 27	17 5	3 1	24 53	2 26	14 30	1 9	1 14	0 43	9 35	0 21	21 42	0 15	21 33	1 28	6 45	6 16	22 59	22 59	9 55		n.a.
M16	23 1	13 45	4 58	17 7	3 7	24 35	2 11	14 43	1 9	1 17	0 43	9 35	0 21	21 42	0 15	21 33	1 28	6 45	6 17	22 59	22 59	9 58		n.a.
T 17	23 2	9 16	5 15	17 10	3 11	24 17	1 56	14 57	1 9	1 19	0 43	9 35	0 21	21 43	0 15	21 33	1 28	6 45	6 17	22 59	22 59	10 0		n.a.
W18	23 2	4 31	5 16	17 15	3 15	23 59	1 41	15 11	1 8	1 21	0 43	9 35	0 21	21 43	0 15	21 33	1 28	6 45	6 17	22 59	22 59	10 3		n.a.
T 19	23 2	0n19	5 4	17 20	3 19	23 42	1 26	15 24	1 8	1 24	0 44	9 36	0 22	21 43	0 15	21 33	1 28	6 45	6 17	22 59	22 59	10 6		n.a.
F 20	23 2	5 6	4 39	17 27	3 21	23 24	1 12	15 37	1 8	1 26	0 44	9 36	0 22	21 44	0 15	21 33	1 28	6 45	6 18	22 59	22 59	10 8		n.a.
S 21	23 1	9 40	4 2	17 34	3 23	23 8	0 57	15 50	1 7	1 28	0 44	9 36	0 22	21 44	0 15	21 33	1 28	6 46	6 18	22 59	22 58	10 11		n.a.
S 22	22 59	13 54	3 14	17 43	3 24	22 51	0 43	16 3	1 7	1 30	0 44	9 37	0 22	21 44	0 15	21 33	1 28	6 46	6 18	22 59	22 58	10 14		n.a.
M23	22 58	17 38	2 18	17 52	3 25	22 35	0 29	16 16	1 7	1 32	0 44	9 37	0 22	21 45	0 15	21 33	1 28	6 46	6 18	22 59	22 58	10 16		n.a.
T 24	22 55	20 39	1 16	18 2	3 24	22 20	0 16	16 28	1 6	1 34	0 45	9 38	0 22	21 45	0 15	21 33	1 28	6 46	6 19	22 59	22 58	10 19		n.a.
W25	22 53	22 47	0 8	18 13	3 23	22 5	0 2	16 41	1 6	1 36	0 45	9 38	0 22	21 45	0 15	21 33	1 28	6 46	6 19	22 59	22 58	10 22		n.a.
T 26	22 50	23 51	1n 0	18 24	3 22	21 51	0s11	16 53	1 6	1 38	0 45	9 39	0 22	21 46	0 15	21 33	1 28	6 47	6 19	22 59	22 58	10 24		n.a.
F 27	22 47	23 42	2 7	18 35	3 20	21 37	0 23	17 5	1 5	1 40	0 45	9 39	0 22	21 46	0 15	21 34	1 28	6 47	6 19	22 59	22 58	10 27		n.a.
S 28	22 43	22 18	3 8	18 47	3 17	21 24	0 35	17 16	1 5	1 41	0 46	9 40	0 23	21 47	0 15	21 34	1 28	6 47	6 20	22 59	22 58	10 30		n.a.
S 29	22 39	19 41	4 1	18 59	3 13	21 12	0 47	17 28	1 4	1 43	0 46	9 40	0 23	21 47	0 15	21 34	1 28	6 47	6 20	22 59	22 58	10 32		n.a.
M30	22n34	16n 0	4n42	19n11	3s 9	21n 1	0s58	17n39	1s 4	1n45	0s46	9s41	0s23	21s47	0s15	21s34	1n28	6s48	6s20	22n59	22n58	10n35		n.a.

Julian Day Number = 3642021.5, Delta T = 09h36m08s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°35'21, Lahiri = 69°42'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5259

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 0	12♋13'45	12♍40	17♊29	13♊ 1	25♉46	6♈20	5°R29	20°R12	1°R38	27°R32	26°R 2	25♊29	8♉47	n.a.	T 1
W 2	18 46 56	13°11'56	26°27	18°52	13° 4	26°32	6°24	5♓28	20♑10	1♑36	27♓32	26♊ 1	25°25	8°54	n.a.	W 2
T 3	18 50 53	14°10'05	10♎25	20°18	13° 9	27°18	6°28	5°26	20° 7	1°35	27°32	26°D 0	25°22	9° 1	n.a.	T 3
F 4	18 54 50	15° 8'12	24°34	21°46	13°16	28° 5	6°32	5°24	20° 5	1°33	27°31	26° 0	25°19	9° 7	n.a.	F 4
S 5	18 58 46	16° 6'18	8♏52	23°17	13°25	28°51	6°36	5°22	20° 2	1°32	27°31	26° 1	25°16	9°14	n.a.	S 5
S 6	19 2 43	17° 4'21	23°15	24°49	13°36	29°37	6°39	5°20	20° 0	1°30	27°31	26° 3	25°13	9°21	n.a.	S 6
M 7	19 6 39	18° 2'24	7♐41	26°24	13°50	0♊23	6°43	5°17	19°57	1°28	27°31	26° 4	25°10	9°27	n.a.	M 7
T 8	19 10 36	19° 0'24	22° 6	28° 1	14° 5	1° 9	6°46	5°15	19°55	1°27	27°30	26°R 5	25° 6	9°34	n.a.	T 8
W 9	19 14 32	19°58'24	6♑24	29°40	14°23	1°55	6°49	5°13	19°52	1°25	27°30	26° 4	25° 3	9°41	n.a.	W 9
T 10	19 18 29	20°56'21	20°31	1♋21	14°42	2°41	6°51	5°10	19°50	1°24	27°30	26° 3	25° 0	9°47	n.a.	T 10
F 11	19 22 26	21°54'18	4♒23	3° 5	15° 3	3°27	6°54	5° 8	19°47	1°22	27°29	26° 0	24°57	9°54	n.a.	F 11
S 12	19 26 22	22°52'13	17°57	4°50	15°26	4°13	6°56	5° 5	19°45	1°21	27°29	25°56	24°54	10° 1	n.a.	S 12
S 13	19 30 19	23°50'06	1♓ 9	6°38	15°51	4°58	6°59	5° 2	19°42	1°19	27°29	25°52	24°50	10° 7	n.a.	S 13
M14	19 34 15	24°47'59	14° 2	8°28	16°17	5°44	7° 1	5° 0	19°40	1°18	27°28	25°48	24°47	10°14	n.a.	M14
T 15	19 38 12	25°45'51	26°34	10°20	16°45	6°30	7° 2	4°57	19°37	1°16	27°28	25°44	24°44	10°21	n.a.	T 15
W16	19 42 8	26°43'41	8♈50	12°15	17°14	7°16	7° 4	4°54	19°35	1°15	27°27	25°41	24°41	10°27	n.a.	W16
T 17	19 46 5	27°41'31	20°53	14°11	17°45	8° 2	7° 5	4°51	19°32	1°14	27°27	25°40	24°38	10°34	n.a.	T 17
F 18	19 50 1	28°39'19	2♉47	16°10	18°17	8°47	7° 7	4°48	19°30	1°12	27°26	25°D40	24°35	10°41	n.a.	F 18
S 19	19 53 58	29°37'07	14°38	18°10	18°51	9°33	7° 8	4°45	19°27	1°11	27°26	25°41	24°31	10°47	n.a.	S 19
S 20	19 57 55	0♌34'54	26°30	20°13	19°25	10°19	7° 9	4°41	19°25	1° 9	27°25	25°42	24°28	10°54	n.a.	S 20
M21	20 1 51	1°32'40	8♊28	22°17	20° 2	11° 4	7° 9	4°38	19°23	1° 8	27°24	25°44	24°25	11° 1	n.a.	M21
T 22	20 5 48	2°30'25	20°36	24°23	20°39	11°50	7°10	4°35	19°20	1° 7	27°24	25°R45	24°22	11° 8	n.a.	T 22
W23	20 9 44	3°28'10	2♋59	26°31	21°17	12°35	7°10	4°31	19°18	1° 5	27°23	25°45	24°19	11°14	n.a.	W23
T 24	20 13 41	4°25'53	15°38	28°40	21°57	13°21	7°R10	4°28	19°15	1° 4	27°22	25°43	24°16	11°21	n.a.	T 24
F 25	20 17 37	5°23'36	28°35	0♌50	22°38	14° 6	7°10	4°24	19°13	1° 3	27°22	25°39	24°12	11°28	n.a.	F 25
S 26	20 21 34	6°21'17	11♌51	3° 2	23°19	14°52	7°10	4°21	19°11	1° 1	27°21	25°34	24° 9	11°34	n.a.	S 26
S 27	20 25 31	7°18'58	25°23	5°14	24° 2	15°37	7° 9	4°17	19° 8	1° 0	27°20	25°28	24° 6	11°41	n.a.	S 27
M28	20 29 27	8°16'37	9♍10	7°26	24°45	16°22	7° 9	4°13	19° 6	0°59	27°19	25°21	24° 3	11°48	n.a.	M28
T 29	20 33 24	9°14'15	23° 8	9°39	25°30	17° 8	7° 8	4° 9	19° 4	0°58	27°19	25°14	24° 0	11°54	n.a.	T 29
W30	20 37 20	10°11'53	7♎14	11°51	26°15	17°53	7° 7	4° 6	19° 1	0°57	27°18	25° 9	23°56	12° 1	n.a.	W30
T 31	20 41 17	11♌ 9'29	21♎24	14♌ 4	27♊ 1	18♊38	7♈ 5	4♓ 2	18♑59	0♑55	27♓17	25♊ 6	23♊53	12♉ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n29	11n26	5n 7	19n23	3s 5	20n50	1s 9	17n51	1s 4	1n46	0s46	9s42	0s23	21s48	0s15	21s34	1n28	6s48	6s20	22n59	22n57	10n38		n.a.
W 2	22 24	6 14	5 16	19 35	3 0	20 40	1 20	18 2	1 3	1 47	0 46	9 43	0 23	21 48	0 15	21 34	1 28	6 48	6 21	22 59	22 57	10 40		n.a.
T 3	22 18	0 39	5 6	19 47	2 54	20 30	1 30	18 12	1 3	1 49	0 47	9 43	0 23	21 48	0 15	21 34	1 28	6 48	6 21	22 58	22 57	10 43		n.a.
F 4	22 12	5s 3	4 37	19 59	2 48	20 22	1 39	18 23	1 2	1 50	0 47	9 44	0 23	21 49	0 15	21 34	1 28	6 49	6 21	22 58	22 57	10 46		n.a.
S 5	22 5	10 33	3 52	20 11	2 42	20 14	1 49	18 33	1 2	1 51	0 47	9 45	0 23	21 49	0 15	21 34	1 28	6 49	6 21	22 59	22 57	10 48		n.a.
S 6	21 58	15 30	2 51	20 22	2 35	20 6	1 57	18 44	1 1	1 52	0 47	9 46	0 23	21 50	0 15	21 34	1 28	6 49	6 22	22 59	22 57	10 51		n.a.
M 7	21 51	19 35	1 40	20 32	2 27	19 59	2 6	18 54	1 1	1 53	0 48	9 47	0 24	21 50	0 15	21 34	1 28	6 50	6 22	22 59	22 57	10 53		n.a.
T 8	21 43	22 26	0 22	20 42	2 19	19 53	2 14	19 3	1 0	1 54	0 48	9 48	0 24	21 50	0 15	21 34	1 28	6 50	6 22	22 59	22 57	10 56		n.a.
W 9	21 35	23 49	0s57	20 51	2 11	19 48	2 21	19 13	1 0	1 55	0 48	9 49	0 24	21 51	0 15	21 34	1 28	6 50	6 22	22 59	22 57	10 59		n.a.
T 10	21 26	23 39	2 10	20 59	2 2	19 43	2 29	19 22	0 59	1 56	0 48	9 50	0 24	21 51	0 15	21 34	1 28	6 51	6 23	22 59	22 56	11 1		n.a.
F 11	21 17	22 0	3 15	21 7	1 53	19 38	2 35	19 32	0 59	1 57	0 48	9 51	0 24	21 51	0 15	21 34	1 28	6 51	6 23	22 58	22 56	11 4		n.a.
S 12	21 8	19 7	4 7	21 13	1 44	19 34	2 42	19 40	0 58	1 58	0 49	9 52	0 24	21 52	0 15	21 34	1 28	6 51	6 23	22 58	22 56	11 7		n.a.
S 13	20 58	15 19	4 45	21 18	1 34	19 31	2 48	19 49	0 58	1 58	0 49	9 53	0 24	21 52	0 15	21 34	1 28	6 52	6 23	22 58	22 56	11 9		n.a.
M14	20 48	10 54	5 6	21 22	1 24	19 28	2 54	19 58	0 57	1 59	0 49	9 54	0 24	21 52	0 15	21 34	1 28	6 52	6 24	22 58	22 56	11 12		n.a.
T 15	20 38	6 8	5 13	21 25	1 14	19 25	2 59	20 6	0 57	1 59	0 49	9 55	0 24	21 53	0 15	21 34	1 28	6 53	6 24	22 58	22 56	11 15		n.a.
W16	20 27	1 14	5 5	21 26	1 3	19 23	3 4	20 14	0 56	2 0	0 50	9 56	0 25	21 53	0 15	21 34	1 28	6 53	6 24	22 58	22 56	11 17		n.a.
T 17	20 16	3n38	4 43	21 25	0 53	19 21	3 9	20 22	0 55	2 0	0 50	9 57	0 25	21 54	0 15	21 34	1 28	6 53	6 24	22 58	22 56	11 20		n.a.
F 18	20 5	8 19	4 10	21 23	0 42	19 19	3 13	20 29	0 55	2 0	0 50	9 59	0 25	21 54	0 15	21 34	1 28	6 54	6 24	22 58	22 55	11 22		n.a.
S 19	19 53	12 40	3 26	21 19	0 31	19 18	3 17	20 37	0 54	2 1	0 50	10 0	0 25	21 54	0 15	21 34	1 27	6 54	6 25	22 58	22 55	11 25		n.a.
S 20	19 41	16 34	2 33	21 13	0 20	19 17	3 21	20 44	0 54	2 1	0 51	10 1	0 25	21 55	0 15	21 34	1 27	6 55	6 25	22 58	22 55	11 28		n.a.
M21	19 29	19 49	1 33	21 4	0 9	19 16	3 24	20 51	0 53	2 1	0 51	10 2	0 25	21 55	0 15	21 34	1 27	6 55	6 25	22 58	22 55	11 30		n.a.
T 22	19 16	22 14	0 28	20 54	0n 1	19 16	3 28	20 58	0 52	2 1	0 51	10 4	0 25	21 55	0 15	21 34	1 27	6 56	6 25	22 58	22 55	11 33		n.a.
W23	19 3	23 39	0n39	20 41	0 12	19 15	3 31	21 4	0 52	2 1	0 51	10 5	0 25	21 56	0 15	21 34	1 27	6 56	6 26	22 58	22 55	11 36		n.a.
T 24	18 50	23 54	1 46	20 27	0 22	19 15	3 33	21 10	0 51	2 0	0 52	10 6	0 25	21 56	0 15	21 34	1 27	6 57	6 26	22 58	22 55	11 38		n.a.
F 25	18 36	22 51	2 49	20 9	0 32	19 15	3 36	21 16	0 50	2 0	0 52	10 8	0 26	21 56	0 16	21 34	1 27	6 57	6 26	22 58	22 55	11 41		n.a.
S 26	18 22	20 32	3 44	19 50	0 42	19 15	3 38	21 22	0 50	2 0	0 52	10 9	0 26	21 57	0 16	21 35	1 27	6 58	6 26	22 58	22 54	11 43		n.a.
S 27	18 8	17 3	4 28	19 28	0 51	19 15	3 40	21 28	0 49	1 59	0 52	10 11	0 26	21 57	0 16	21 35	1 27	6 58	6 26	22 57	22 54	11 46		n.a.
M28	17 53	12 35	4 57	19 4	1 0	19 15	3 41	21 33	0 48	1 59	0 53	10 12	0 26	21 57	0 16	21 35	1 27	6 59	6 27	22 57	22 54	11 49		n.a.
T 29	17 38	7 25	5 8	18 38	1 8	19 15	3 43	21 38	0 48	1 58	0 53	10 13	0 26	21 58	0 16	21 35	1 27	6 59	6 27	22 57	22 54	11 51		n.a.
W30	17 23	1 49	5 2	18 10	1 16	19 15	3 44	21 43	0 47	1 58	0 53	10 15	0 26	21 58	0 16	21 35	1 27	7 0	6 27	22 57	22 54	11 54		n.a.
T 31	17n 8	3s55	4n37	17n39	1n23	19n15	3s45	21n47	0s46	1n57	0s53	10s16	0s26	21s58	0s16	21s35	1n27	7s 0	6s27	22n57	22n54	11n56		n.a.

Julian Day Number = 3642051.5, Delta T = 09h36m10s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°35'26, Lahiri = 69°42'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5259

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 45 13	12♌ 7'04	5♏35	16♌15	27♊48	19♊23	7°R 4	3°R58	18°R57	0°R54	27°R16	25°R 4	23♊50	12♉14	n.a.	F 1
S 2	20 49 10	13° 4'37	19°45	18°26	28°36	20° 8	7♈ 2	3♓54	18♉55	0♉53	27♓15	25°D 4	23°47	12°21	n.a.	S 2
S 3	20 53 6	14° 2'10	3♐53	20°36	29°24	20°53	7° 0	3°50	18°52	0°52	27°14	25♊ 5	23°44	12°28	n.a.	S 3
M 4	20 57 3	14°59'42	17°57	22°44	0♋14	21°38	6°58	3°46	18°50	0°51	27°13	25°R 6	23°41	12°34	n.a.	M 4
T 5	21 1 0	15°57'13	1♉56	24°51	1° 4	22°23	6°56	3°42	18°48	0°50	27°12	25° 6	23°37	12°41	n.a.	T 5
W 6	21 4 56	16°54'43	15°48	26°56	1°54	23° 8	6°54	3°37	18°46	0°49	27°11	25° 4	23°34	12°48	n.a.	W 6
T 7	21 8 53	17°52'12	29°30	28°59	2°45	23°53	6°51	3°33	18°44	0°48	27°10	25° 0	23°31	12°54	n.a.	T 7
F 8	21 12 49	18°49'40	13♒ 1	1♍ 0	3°37	24°37	6°49	3°29	18°42	0°47	27° 9	24°54	23°28	13° 1	n.a.	F 8
S 9	21 16 46	19°47'08	26°18	2°59	4°30	25°22	6°46	3°25	18°40	0°46	27° 8	24°45	23°25	13° 8	n.a.	S 9
S 10	21 20 42	20°44'35	9♓19	4°57	5°23	26° 7	6°43	3°21	18°38	0°45	27° 7	24°36	23°22	13°14	n.a.	S 10
M11	21 24 39	21°42'01	22° 4	6°52	6°16	26°51	6°39	3°16	18°36	0°44	27° 6	24°26	23°18	13°21	n.a.	M11
T 12	21 28 35	22°39'27	4♈32	8°45	7°10	27°36	6°36	3°12	18°34	0°43	27° 5	24°17	23°15	13°28	n.a.	T 12
W13	21 32 32	23°36'53	16°46	10°35	8° 5	28°20	6°32	3° 8	18°32	0°42	27° 4	24° 9	23°12	13°34	n.a.	W13
T 14	21 36 29	24°34'18	28°48	12°24	9° 0	29° 5	6°28	3° 3	18°30	0°42	27° 3	24° 4	23° 9	13°41	n.a.	T 14
F 15	21 40 25	25°31'43	10♉41	14°10	9°56	29°49	6°24	2°59	18°28	0°41	27° 2	24° 1	23° 6	13°48	n.a.	F 15
S 16	21 44 22	26°29'08	22°32	15°54	10°52	0♋33	6°20	2°54	18°26	0°40	27° 1	23°D59	23° 2	13°54	n.a.	S 16
S 17	21 48 18	27°26'33	4♊23	17°36	11°48	1°17	6°16	2°50	18°25	0°39	27° 0	23°59	22°59	14° 1	n.a.	S 17
M18	21 52 15	28°23'58	16°22	19°15	12°45	2° 2	6°11	2°46	18°23	0°39	26°59	24° 0	22°56	14° 8	n.a.	M18
T 19	21 56 11	29°21'23	28°32	20°52	13°43	2°46	6° 7	2°41	18°21	0°38	26°57	24°R 0	22°53	14°14	n.a.	T 19
W20	22 0 8	0♍18'48	10♋59	22°27	14°41	3°30	6° 2	2°37	18°20	0°37	26°56	23°59	22°50	14°21	n.a.	W20
T 21	22 4 5	1°16'13	23°47	23°59	15°39	4°14	5°57	2°32	18°18	0°37	26°55	23°55	22°47	14°28	n.a.	T 21
F 22	22 8 1	2°13'38	6♌58	25°30	16°38	4°57	5°52	2°28	18°16	0°36	26°54	23°49	22°43	14°35	n.a.	F 22
S 23	22 11 58	3°11'02	20°32	26°58	17°37	5°41	5°46	2°23	18°15	0°35	26°53	23°41	22°40	14°41	n.a.	S 23
S 24	22 15 54	4° 8'26	4♍27	28°23	18°36	6°25	5°41	2°19	18°13	0°35	26°51	23°31	22°37	14°48	n.a.	S 24
M25	22 19 51	5° 5'51	18°40	29°47	19°36	7° 9	5°35	2°14	18°12	0°34	26°50	23°20	22°34	14°55	n.a.	M25
T 26	22 23 47	6° 3'14	3♎ 5	1♎ 7	20°36	7°52	5°30	2°10	18°10	0°34	26°49	23°10	22°31	15° 1	n.a.	T 26
W27	22 27 44	7° 0'38	17°35	2°26	21°36	8°36	5°24	2° 6	18° 9	0°34	26°47	23° 1	22°27	15° 8	n.a.	W27
T 28	22 31 40	7°58'02	2♏ 5	3°42	22°37	9°19	5°18	2° 1	18° 8	0°33	26°46	22°55	22°24	15°15	n.a.	T 28
F 29	22 35 37	8°55'25	16°29	4°55	23°37	10° 3	5°12	1°57	18° 6	0°33	26°45	22°51	22°21	15°21	n.a.	F 29
S 30	22 39 34	9°52'48	0♐44	6° 6	24°39	10°46	5° 5	1°52	18° 5	0°32	26°44	22°49	22°18	15°28	n.a.	S 30
S 31	22 43 30	10♍50'10	14♐47	7♎14	25♋40	11♋29	4♈59	1♓48	18♉ 4	0♉32	26♓42	22♊49	22♊15	15♉35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n52	9s27	3n55	17n 7	1n29	19n15	3s46	21n52	0s46	1n56	0s54	10s18	0s26	21s59	0s16	21s35	1n27	7s 1	6s27	22n57	22n54	11n59		n.a.
S 2	16 36	14 30	2 59	16 33	1 35	19 15	3 46	21 56	0 45	1 55	0 54	10 19	0 26	21 59	0 16	21 35	1 27	7 1	6 28	22 57	22 53	12 2		n.a.
S 3	16 20	18 44	1 52	15 57	1 39	19 15	3 47	22 0	0 44	1 54	0 54	10 21	0 26	21 59	0 16	21 35	1 27	7 2	6 28	22 57	22 53	12 4		n.a.
M 4	16 4	21 52	0 38	15 20	1 43	19 15	3 47	22 3	0 43	1 53	0 54	10 23	0 27	22 0	0 16	21 35	1 27	7 2	6 28	22 57	22 53	12 7		n.a.
T 5	15 47	23 38	0s37	14 42	1 46	19 15	3 47	22 7	0 43	1 52	0 54	10 24	0 27	22 0	0 16	21 35	1 27	7 3	6 28	22 57	22 53	12 9		n.a.
W 6	15 30	23 55	1 49	14 2	1 49	19 14	3 47	22 10	0 42	1 51	0 55	10 26	0 27	22 0	0 16	21 35	1 27	7 3	6 28	22 57	22 53	12 12		n.a.
T 7	15 13	22 45	2 54	13 21	1 50	19 14	3 46	22 13	0 41	1 50	0 55	10 27	0 27	22 0	0 16	21 35	1 27	7 4	6 29	22 56	22 53	12 15		n.a.
F 8	14 56	20 16	3 48	12 40	1 51	19 13	3 46	22 15	0 40	1 49	0 55	10 29	0 27	22 1	0 16	21 35	1 27	7 4	6 29	22 56	22 53	12 17		n.a.
S 9	14 38	16 45	4 29	11 58	1 51	19 12	3 45	22 18	0 40	1 47	0 55	10 30	0 27	22 1	0 16	21 35	1 27	7 5	6 29	22 56	22 52	12 20		n.a.
S 10	14 20	12 30	4 54	11 15	1 50	19 11	3 44	22 20	0 39	1 46	0 56	10 32	0 27	22 1	0 16	21 35	1 27	7 6	6 29	22 56	22 52	12 22		n.a.
M11	14 2	7 46	5 5	10 32	1 49	19 10	3 43	22 22	0 38	1 44	0 56	10 34	0 27	22 2	0 16	21 35	1 27	7 6	6 29	22 55	22 52	12 25		n.a.
T 12	13 44	2 50	5 0	9 48	1 46	19 9	3 42	22 24	0 37	1 43	0 56	10 35	0 27	22 2	0 16	21 35	1 27	7 7	6 30	22 55	22 52	12 28		n.a.
W13	13 25	2n 8	4 42	9 4	1 43	19 7	3 41	22 25	0 36	1 41	0 56	10 37	0 27	22 2	0 16	21 35	1 27	7 7	6 30	22 54	22 52	12 30		n.a.
T 14	13 7	6 56	4 11	8 20	1 40	19 5	3 40	22 26	0 36	1 40	0 57	10 39	0 28	22 2	0 16	21 35	1 27	7 8	6 30	22 54	22 52	12 33		n.a.
F 15	12 48	11 27	3 30	7 36	1 35	19 3	3 38	22 27	0 35	1 38	0 57	10 40	0 28	22 3	0 16	21 35	1 27	7 9	6 30	22 54	22 51	12 35		n.a.
S 16	12 29	15 31	2 40	6 52	1 30	19 0	3 36	22 28	0 34	1 36	0 57	10 42	0 28	22 3	0 16	21 35	1 27	7 9	6 30	22 54	22 51	12 38		n.a.
S 17	12 9	18 58	1 43	6 8	1 25	18 57	3 35	22 29	0 33	1 34	0 57	10 43	0 28	22 3	0 16	21 35	1 26	7 10	6 30	22 54	22 51	12 41		n.a.
M18	11 50	21 40	0 41	5 24	1 19	18 54	3 33	22 29	0 32	1 32	0 57	10 45	0 28	22 3	0 16	21 36	1 26	7 10	6 31	22 54	22 51	12 43		n.a.
T 19	11 30	23 26	0n24	4 40	1 12	18 51	3 31	22 29	0 31	1 30	0 58	10 47	0 28	22 3	0 16	21 36	1 26	7 11	6 31	22 54	22 51	12 46		n.a.
W20	11 10	24 4	1 29	3 57	1 5	18 47	3 28	22 29	0 30	1 28	0 58	10 48	0 28	22 4	0 16	21 36	1 26	7 12	6 31	22 54	22 51	12 48		n.a.
T 21	10 50	23 28	2 32	3 14	0 57	18 43	3 26	22 29	0 30	1 26	0 58	10 50	0 28	22 4	0 16	21 36	1 26	7 12	6 31	22 54	22 50	12 51		n.a.
F 22	10 30	21 34	3 27	2 31	0 49	18 39	3 24	22 28	0 29	1 24	0 58	10 52	0 28	22 4	0 16	21 36	1 26	7 13	6 31	22 54	22 50	12 53		n.a.
S 23	10 10	18 25	4 13	1 49	0 40	18 34	3 21	22 27	0 28	1 21	0 58	10 53	0 28	22 4	0 16	21 36	1 26	7 13	6 31	22 53	22 50	12 56		n.a.
S 24	9 50	14 9	4 46	1 7	0 31	18 29	3 19	22 26	0 27	1 19	0 59	10 55	0 28	22 5	0 16	21 36	1 26	7 14	6 32	22 53	22 50	12 59		n.a.
M25	9 29	9 2	5 1	0 25	0 22	18 24	3 16	22 25	0 26	1 17	0 59	10 57	0 28	22 5	0 16	21 36	1 26	7 15	6 32	22 52	22 50	13 1		n.a.
T 26	9 8	3 21	4 57	0s15	0 12	18 18	3 13	22 23	0 25	1 14	0 59	10 58	0 29	22 5	0 16	21 36	1 26	7 15	6 32	22 52	22 50	13 4		n.a.
W27	8 47	2s33	4 35	0 55	0 2	18 12	3 10	22 22	0 24	1 12	0 59	11 0	0 29	22 5	0 16	21 36	1 26	7 16	6 32	22 51	22 49	13 6		n.a.
T 28	8 26	8 19	3 55	1 35	0s 9	18 5	3 8	22 20	0 23	1 9	0 59	11 2	0 29	22 5	0 16	21 36	1 26	7 17	6 32	22 51	22 49	13 9		n.a.
F 29	8 5	13 36	3 0	2 14	0 20	17 58	3 5	22 17	0 22	1 7	1 0	11 3	0 29	22 5	0 16	21 36	1 26	7 17	6 32	22 51	22 49	13 11		n.a.
S 30	7 44	18 6	1 54	2 52	0 31	17 51	3 1	22 15	0 21	1 4	1 0	11 5	0 29	22 6	0 16	21 36	1 26	7 18	6 32	22 51	22 49	13 14		n.a.
S 31	7n23	21s29	0n42	3s29	0s43	17n44	2s58	22n13	0s20	1n 2	1s 0	11s 6	0s29	22s 6	0s16	21s36	1n26	7s18	6s33	22n51	22n49	13n17		n.a.

Julian Day Number = 3642082.5, Delta T = 09h36m11s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°35'30, Lahiri = 69°42'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5259

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 47 27	11♍47'33	28♐40	8♎19	26♋42	12♋12	4°R52	1°R44	18°R 3	0°R32	26°R41	22°R49	22♊12	15♉41	n.a.	M 1
T 2	22 51 23	12°44'55	12♑21	9°21	27°44	12°55	4♈46	1♓39	18♑ 2	0♑32	26♓40	22♊48	22° 8	15°48	n.a.	T 2
W 3	22 55 20	13°42'17	25°51	10°21	28°47	13°38	4°39	1°35	18° 1	0°31	26°38	22°45	22° 5	15°55	n.a.	W 3
T 4	22 59 16	14°39'39	9♒10	11°17	29°49	14°21	4°32	1°31	18° 0	0°31	26°37	22°39	22° 2	16° 1	n.a.	T 4
F 5	23 3 13	15°37'01	22°18	12°11	0♌52	15° 4	4°25	1°26	17°59	0°31	26°36	22°30	21°59	16° 8	n.a.	F 5
S 6	23 7 9	16°34'23	5♓14	13° 1	1°55	15°47	4°18	1°22	17°58	0°31	26°34	22°19	21°56	16°15	n.a.	S 6
S 7	23 11 6	17°31'45	17°59	13°47	2°59	16°29	4°11	1°18	17°57	0°31	26°33	22° 6	21°53	16°21	n.a.	S 7
M 8	23 15 3	18°29'07	0♈30	14°30	4° 2	17°12	4° 4	1°14	17°56	0°31	26°32	21°53	21°49	16°28	n.a.	M 8
T 9	23 18 59	19°26'30	12°49	15° 9	5° 6	17°54	3°57	1°10	17°55	0°31	26°30	21°41	21°46	16°35	n.a.	T 9
W10	23 22 56	20°23'53	24°57	15°45	6°10	18°37	3°50	1° 6	17°55	0°D31	26°29	21°30	21°43	16°41	n.a.	W10
T 11	23 26 52	21°21'16	6♉54	16°16	7°14	19°19	3°42	1° 2	17°54	0°31	26°28	21°22	21°40	16°48	n.a.	T 11
F 12	23 30 49	22°18'40	18°46	16°44	8°19	20° 1	3°35	0°58	17°53	0°31	26°26	21°16	21°37	16°55	n.a.	F 12
S 13	23 34 45	23°16'05	0♊34	17° 7	9°24	20°43	3°27	0°54	17°53	0°31	26°25	21°13	21°33	17° 1	n.a.	S 13
S 14	23 38 42	24°13'30	12°24	17°25	10°28	21°25	3°20	0°50	17°52	0°31	26°23	21°12	21°30	17° 8	n.a.	S 14
M15	23 42 38	25°10'57	24°21	17°39	11°34	22° 7	3°12	0°46	17°52	0°31	26°22	21°12	21°27	17°15	n.a.	M15
T 16	23 46 35	26° 8'24	6♋31	17°48	12°39	22°49	3° 4	0°42	17°51	0°31	26°21	21°12	21°24	17°21	n.a.	T 16
W17	23 50 31	27° 5'51	18°58	17°R52	13°44	23°31	2°57	0°38	17°51	0°32	26°19	21°11	21°21	17°28	n.a.	W17
T 18	23 54 28	28° 3'20	1♌48	17°51	14°50	24°13	2°49	0°35	17°50	0°32	26°18	21° 7	21°18	17°35	n.a.	T 18
F 19	23 58 25	29° 0'49	15° 4	17°45	15°56	24°54	2°41	0°31	17°50	0°32	26°17	21° 1	21°14	17°41	n.a.	F 19
S 20	0 2 21	29°58'19	28°47	17°34	17° 2	25°36	2°33	0°27	17°50	0°32	26°15	20°53	21°11	17°48	n.a.	S 20
S 21	0 6 18	0♎55'50	12♍56	17°18	18° 8	26°17	2°25	0°24	17°50	0°33	26°14	20°43	21° 8	17°55	n.a.	S 21
M22	0 10 14	1°53'22	27°28	16°57	19°15	26°58	2°18	0°20	17°50	0°33	26°12	20°31	21° 5	18° 1	n.a.	M22
T 23	0 14 11	2°50'54	12♎15	16°30	20°21	27°40	2°10	0°17	17°49	0°34	26°11	20°21	21° 2	18° 8	n.a.	T 23
W24	0 18 7	3°48'27	27° 9	15°59	21°28	28°21	2° 2	0°14	17°D49	0°34	26°10	20°12	20°59	18°15	n.a.	W24
T 25	0 22 4	4°46'00	12♏ 2	15°24	22°35	29° 2	1°54	0°10	17°49	0°35	26° 8	20° 5	20°55	18°21	n.a.	T 25
F 26	0 26 0	5°43'35	26°45	14°45	23°42	29°42	1°46	0° 7	17°50	0°35	26° 7	20° 1	20°52	18°28	n.a.	F 26
S 27	0 29 57	6°41'09	11♐13	14° 3	24°49	0♌23	1°39	0° 4	17°50	0°36	26° 6	19°59	20°49	18°35	n.a.	S 27
S 28	0 33 54	7°38'45	25°23	13°18	25°57	1° 4	1°31	0° 1	17°50	0°36	26° 4	19°D59	20°46	18°41	n.a.	S 28
M29	0 37 50	8°36'21	9♑15	12°30	27° 4	1°44	1°23	29♒58	17°50	0°37	26° 3	19°R59	20°43	18°48	n.a.	M29
T 30	0 41 47	9♎33'57	22♑49	11♎42	28♌12	2♌25	1♈15	29♒55	17♑50	0♑37	26♓ 2	19♊58	20♊39	18♉55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7n 1	23s33	0s31	4s 5	0s55	17n36	2s55	22n10	0s19	0n59	1s 0	11s 8	0s29	22s 6	0s16	21s36	1n26	7s19	6s33	22n51	22n49	13n19		n.a.
T 2	6 40	24 9	1 41	4 40	1 7	17 27	2 52	22 7	0 18	0 56	1 0	11 10	0 29	22 6	0 16	21 36	1 26	7 20	6 33	22 51	22 48	13 22		n.a.
W 3	6 18	23 19	2 45	5 15	1 19	17 18	2 48	22 4	0 17	0 53	1 1	11 11	0 29	22 6	0 16	21 36	1 26	7 20	6 33	22 50	22 48	13 24		n.a.
T 4	5 56	21 11	3 39	5 48	1 31	17 9	2 45	22 0	0 16	0 51	1 1	11 13	0 29	22 6	0 16	21 36	1 26	7 21	6 33	22 50	22 48	13 27		n.a.
F 5	5 35	17 57	4 20	6 20	1 44	17 0	2 41	21 57	0 15	0 48	1 1	11 14	0 29	22 6	0 16	21 36	1 26	7 22	6 33	22 50	22 48	13 29		n.a.
S 6	5 13	13 53	4 47	6 51	1 57	16 50	2 38	21 53	0 14	0 45	1 1	11 16	0 29	22 7	0 16	21 36	1 26	7 22	6 33	22 49	22 48	13 32		n.a.
S 7	4 51	9 17	4 59	7 21	2 9	16 39	2 34	21 49	0 13	0 42	1 1	11 17	0 29	22 7	0 16	21 37	1 25	7 23	6 33	22 48	22 47	13 34		n.a.
M 8	4 29	4 21	4 57	7 49	2 22	16 29	2 31	21 45	0 12	0 39	1 1	11 19	0 29	22 7	0 16	21 37	1 25	7 23	6 33	22 47	22 47	13 37		n.a.
T 9	4 7	0n40	4 40	8 16	2 35	16 17	2 27	21 40	0 11	0 36	1 1	11 20	0 30	22 7	0 16	21 37	1 25	7 24	6 34	22 47	22 47	13 39		n.a.
W10	3 45	5 35	4 11	8 41	2 48	16 6	2 23	21 36	0 10	0 33	1 2	11 22	0 30	22 7	0 16	21 37	1 25	7 25	6 34	22 46	22 47	13 42		n.a.
T 11	3 22	10 15	3 31	9 5	3 1	15 54	2 19	21 31	0 9	0 30	1 2	11 23	0 30	22 7	0 16	21 37	1 25	7 25	6 34	22 46	22 47	13 44		n.a.
F 12	3 0	14 30	2 43	9 27	3 13	15 42	2 16	21 26	0 8	0 27	1 2	11 25	0 30	22 7	0 16	21 37	1 25	7 26	6 34	22 45	22 46	13 47		n.a.
S 13	2 38	18 11	1 47	9 47	3 25	15 29	2 12	21 21	0 7	0 24	1 2	11 26	0 30	22 7	0 16	21 37	1 25	7 27	6 34	22 45	22 46	13 50		n.a.
S 14	2 15	21 8	0 46	10 5	3 38	15 16	2 8	21 16	0 6	0 21	1 2	11 28	0 30	22 7	0 16	21 37	1 25	7 27	6 34	22 45	22 46	13 52		n.a.
M15	1 53	23 12	0n17	10 21	3 49	15 2	2 4	21 10	0 5	0 18	1 2	11 29	0 30	22 7	0 16	21 37	1 25	7 28	6 34	22 45	22 46	13 55		n.a.
T 16	1 31	24 13	1 20	10 35	4 0	14 48	2 0	21 4	0 4	0 15	1 2	11 30	0 30	22 7	0 16	21 37	1 25	7 28	6 34	22 45	22 46	13 57		n.a.
W17	1 8	24 3	2 21	10 46	4 11	14 34	1 56	20 59	0 3	0 12	1 3	11 32	0 30	22 7	0 16	21 37	1 25	7 29	6 34	22 45	22 45	14 0		n.a.
T 18	0 46	22 38	3 17	10 55	4 21	14 19	1 52	20 53	0 2	0 8	1 3	11 33	0 30	22 8	0 16	21 37	1 25	7 30	6 34	22 45	22 45	14 2		n.a.
F 19	0 23	19 57	4 4	11 2	4 30	14 4	1 48	20 46	0 1	0 5	1 3	11 34	0 30	22 8	0 16	21 37	1 25	7 30	6 34	22 44	22 45	14 5		n.a.
S 20	0 1	16 4	4 39	11 5	4 39	13 49	1 44	20 40	0n 0	0 2	1 3	11 36	0 30	22 8	0 16	21 37	1 25	7 31	6 34	22 44	22 45	14 7		n.a.
S 21	0s22	11 12	4 58	11 6	4 46	13 33	1 40	20 34	0 1	0s 1	1 3	11 37	0 30	22 8	0 16	21 37	1 25	7 31	6 34	22 43	22 45	14 10		n.a.
M22	0 44	5 35	4 59	11 3	4 52	13 17	1 36	20 27	0 3	0 4	1 3	11 38	0 30	22 8	0 16	21 37	1 25	7 32	6 34	22 42	22 44	14 12		n.a.
T 23	1 7	0s27	4 40	10 58	4 57	13 0	1 32	20 20	0 4	0 7	1 3	11 40	0 30	22 8	0 16	21 37	1 25	7 33	6 35	22 41	22 44	14 15		n.a.
W24	1 29	6 31	4 1	10 50	5 1	12 43	1 28	20 13	0 5	0 10	1 3	11 41	0 30	22 8	0 16	21 37	1 25	7 33	6 35	22 41	22 44	14 17		n.a.
T 25	1 52	12 13	3 7	10 38	5 3	12 26	1 24	20 6	0 6	0 14	1 3	11 42	0 30	22 8	0 16	21 37	1 25	7 34	6 35	22 40	22 44	14 20		n.a.
F 26	2 14	17 9	2 0	10 24	5 4	12 8	1 19	19 59	0 7	0 17	1 3	11 43	0 31	22 8	0 16	21 37	1 25	7 34	6 35	22 40	22 44	14 22		n.a.
S 27	2 37	20 59	0 46	10 6	5 2	11 50	1 15	19 52	0 8	0 20	1 3	11 44	0 31	22 8	0 16	21 37	1 25	7 35	6 35	22 40	22 43	14 25		n.a.
S 28	2 59	23 26	0s29	9 46	4 59	11 32	1 11	19 44	0 9	0 23	1 3	11 45	0 31	22 8	0 16	21 38	1 24	7 35	6 35	22 40	22 43	14 27		n.a.
M29	3 21	24 23	1 41	9 23	4 54	11 14	1 7	19 37	0 11	0 26	1 3	11 46	0 31	22 8	0 16	21 38	1 24	7 36	6 35	22 40	22 43	14 30		n.a.
T 30	3s44	23s51	2s45	8s58	4s48	10n55	1s 3	19n29	0n12	0s29	1s 4	11s47	0s31	22s 7	0s16	21s38	1n24	7s36	6s35	22n40	22n43	14n32		n.a.

Julian Day Number = 3642113.5, Delta T = 09h36m13s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°35'34, Lahiri = 69°42'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5259

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 45 43	10♎31'34	6♒ 7	10°R53	29♌19	3♌ 5	1°R 8	29°R52	17♑51	0♑38	26°R 0	19°R56	20♊36	19♉ 1	n.a.	W 1
T 2	0 49 40	11°29'12	19°10	10♎ 5	0♍27	3°45	1♈ 0	29♒50	17°51	0°39	25♓59	19♊51	20°33	19° 8	n.a.	T 2
F 3	0 53 36	12°26'50	1♓59	9°18	1°35	4°25	0°53	29°47	17°51	0°40	25°58	19°43	20°30	19°15	n.a.	F 3
S 4	0 57 33	13°24'29	14°37	8°34	2°44	5° 5	0°45	29°44	17°52	0°40	25°56	19°33	20°27	19°21	n.a.	S 4
S 5	1 1 29	14°22'09	27° 4	7°53	3°52	5°45	0°38	29°42	17°53	0°41	25°55	19°22	20°24	19°28	n.a.	S 5
M 6	1 5 26	15°19'50	9♈21	7°17	5° 0	6°24	0°30	29°39	17°53	0°42	25°54	19°11	20°20	19°35	n.a.	M 6
T 7	1 9 22	16°17'31	21°29	6°45	6° 9	7° 4	0°23	29°37	17°54	0°43	25°53	19° 0	20°17	19°41	n.a.	T 7
W 8	1 13 19	17°15'14	3♉28	6°20	7°18	7°43	0°16	29°35	17°54	0°44	25°51	18°50	20°14	19°48	n.a.	W 8
T 9	1 17 16	18°12'59	15°21	6° 0	8°26	8°23	0° 9	29°32	17°55	0°45	25°50	18°43	20°11	19°55	n.a.	T 9
F 10	1 21 12	19°10'44	27°10	5°48	9°35	9° 2	0° 2	29°30	17°56	0°46	25°49	18°38	20° 8	20° 1	n.a.	F 10
S 11	1 25 9	20° 8'31	8♊57	5°D43	10°45	9°41	29♓55	29°28	17°57	0°47	25°48	18°36	20° 4	20° 8	n.a.	S 11
S 12	1 29 5	21° 6'19	20°47	5°45	11°54	10°20	29°48	29°26	17°58	0°48	25°46	18°D35	20° 1	20°15	n.a.	S 12
M13	1 33 2	22° 4'09	2♋43	5°55	13° 3	10°59	29°41	29°25	17°59	0°49	25°45	18°36	19°58	20°21	n.a.	M13
T 14	1 36 58	23° 2'00	14°52	6°14	14°13	11°38	29°35	29°23	18° 0	0°50	25°44	18°37	19°55	20°28	n.a.	T 14
W15	1 40 55	23°59'52	27°17	6°40	15°22	12°16	29°28	29°21	18° 1	0°51	25°43	18°R37	19°52	20°35	n.a.	W15
T 16	1 44 51	24°57'46	10♌ 4	7°13	16°32	12°55	29°22	29°20	18° 2	0°52	25°42	18°36	19°49	20°41	n.a.	T 16
F 17	1 48 48	25°55'42	23°17	7°55	17°42	13°33	29°16	29°18	18° 3	0°53	25°40	18°33	19°45	20°48	n.a.	F 17
S 18	1 52 44	26°53'39	6♍59	8°44	18°52	14°11	29°10	29°17	18° 4	0°54	25°39	18°27	19°42	20°55	n.a.	S 18
S 19	1 56 41	27°51'38	21°10	9°41	20° 2	14°49	29° 4	29°15	18° 5	0°55	25°38	18°21	19°39	21° 1	n.a.	S 19
M20	2 0 38	28°49'38	5♎47	10°44	21°12	15°27	28°58	29°14	18° 7	0°57	25°37	18°13	19°36	21° 8	n.a.	M20
T 21	2 4 34	29°47'39	20°43	11°54	22°22	16° 4	28°52	29°13	18° 8	0°58	25°36	18° 6	19°33	21°15	n.a.	T 21
W22	2 8 31	0♏45'43	5♏52	13°10	23°32	16°42	28°46	29°12	18° 9	0°59	25°35	17°59	19°30	21°21	n.a.	W22
T 23	2 12 27	1°43'47	21° 2	14°32	24°43	17°19	28°41	29°11	18°11	1° 1	25°34	17°55	19°26	21°28	n.a.	T 23
F 24	2 16 24	2°41'53	6♐ 3	16° 0	25°53	17°57	28°36	29°10	18°12	1° 2	25°33	17°52	19°23	21°35	n.a.	F 24
S 25	2 20 20	3°40'00	20°49	17°32	27° 4	18°34	28°31	29°10	18°14	1° 3	25°32	17°D52	19°20	21°41	n.a.	S 25
S 26	2 24 17	4°38'09	5♑13	19° 8	28°15	19°11	28°26	29° 9	18°16	1° 5	25°31	17°53	19°17	21°48	n.a.	S 26
M27	2 28 13	5°36'19	19°14	20°48	29°25	19°47	28°21	29° 9	18°17	1° 6	25°30	17°54	19°14	21°54	n.a.	M27
T 28	2 32 10	6°34'30	2♒51	22°31	0♎36	20°24	28°16	29° 8	18°19	1° 8	25°29	17°R55	19°10	22° 1	n.a.	T 28
W29	2 36 7	7°32'42	16° 7	24°17	1°47	21° 0	28°12	29° 8	18°21	1° 9	25°28	17°55	19° 7	22° 8	n.a.	W29
T 30	2 40 3	8°30'55	29° 2	26° 5	2°58	21°37	28° 7	29° 8	18°22	1°11	25°27	17°53	19° 4	22°14	n.a.	T 30
F 31	2 44 0	9♏29'09	11♓41	27♎54	4♎10	22♌13	28♓ 3	29♒ 7	18♑24	1♑12	25♓26	17♊49	19♊ 1	22♉21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s 6	21s58	3s39	8s32	4s39	10n35	0s59	19n21	0n13	0s32	1s 4	11s48	0s31	22s 7	0s16	21s38	1n24	7s37	6s35	22n40	22n42	14n35		n.a.
T 2	4 28	18 58	4 21	8 4	4 29	10 16	0 55	19 13	0 14	0 35	1 4	11 49	0 31	22 7	0 16	21 38	1 24	7 38	6 35	22 39	22 42	14 37		n.a.
F 3	4 50	15 5	4 49	7 34	4 17	9 56	0 51	19 5	0 15	0 38	1 4	11 50	0 31	22 7	0 16	21 38	1 24	7 38	6 35	22 39	22 42	14 40		n.a.
S 4	5 12	10 36	5 2	7 5	4 3	9 36	0 47	18 57	0 17	0 41	1 4	11 51	0 31	22 7	0 16	21 38	1 24	7 39	6 35	22 38	22 42	14 42		n.a.
S 5	5 34	5 45	5 0	6 35	3 48	9 15	0 43	18 48	0 18	0 44	1 4	11 52	0 31	22 7	0 16	21 38	1 24	7 39	6 35	22 37	22 42	14 45		n.a.
M 6	5 56	0 44	4 44	6 6	3 32	8 55	0 39	18 40	0 19	0 47	1 4	11 53	0 31	22 7	0 16	21 38	1 24	7 40	6 35	22 36	22 41	14 47		n.a.
T 7	6 18	4n16	4 16	5 38	3 15	8 34	0 35	18 31	0 20	0 50	1 4	11 54	0 31	22 7	0 15	21 38	1 24	7 40	6 35	22 35	22 41	14 50		n.a.
W 8	6 40	9 3	3 37	5 12	2 57	8 12	0 31	18 22	0 21	0 52	1 4	11 55	0 31	22 7	0 15	21 38	1 24	7 41	6 35	22 34	22 41	14 52		n.a.
T 9	7 2	13 29	2 48	4 47	2 39	7 51	0 27	18 14	0 23	0 55	1 4	11 56	0 31	22 7	0 15	21 38	1 24	7 41	6 35	22 34	22 41	14 55		n.a.
F 10	7 23	17 22	1 52	4 25	2 20	7 29	0 23	18 5	0 24	0 58	1 4	11 56	0 31	22 7	0 15	21 38	1 24	7 42	6 35	22 33	22 40	14 57		n.a.
S 11	7 45	20 34	0 51	4 5	2 1	7 7	0 20	17 56	0 25	1 1	1 4	11 57	0 31	22 7	0 15	21 38	1 24	7 42	6 35	22 33	22 40	15 0		n.a.
S 12	8 6	22 55	0n12	3 49	1 42	6 44	0 16	17 47	0 26	1 3	1 4	11 58	0 31	22 6	0 15	21 38	1 24	7 43	6 35	22 33	22 40	15 2		n.a.
M13	8 27	24 16	1 15	3 36	1 23	6 22	0 12	17 38	0 28	1 6	1 4	11 58	0 31	22 6	0 15	21 38	1 24	7 43	6 35	22 33	22 40	15 4		n.a.
T 14	8 48	24 29	2 16	3 26	1 5	5 59	0 8	17 28	0 29	1 9	1 4	11 59	0 31	22 6	0 15	21 38	1 24	7 44	6 35	22 33	22 40	15 7		n.a.
W15	9 9	23 30	3 13	3 19	0 47	5 36	0 5	17 19	0 30	1 11	1 4	12 0	0 31	22 6	0 15	21 38	1 24	7 44	6 35	22 33	22 39	15 9		n.a.
T 16	9 30	21 18	4 1	3 17	0 30	5 13	0 1	17 10	0 32	1 14	1 4	12 0	0 31	22 6	0 15	21 38	1 24	7 44	6 35	22 33	22 39	15 12		n.a.
F 17	9 51	17 55	4 38	3 18	0 13	4 50	0n 3	17 0	0 33	1 16	1 4	12 1	0 31	22 6	0 15	21 38	1 24	7 45	6 35	22 33	22 39	15 14		n.a.
S 18	10 12	13 28	5 1	3 22	0n 2	4 26	0 6	16 51	0 34	1 18	1 4	12 1	0 31	22 6	0 15	21 38	1 24	7 45	6 35	22 33	22 39	15 17		n.a.
S 19	10 32	8 10	5 7	3 30	0 17	4 2	0 10	16 41	0 36	1 21	1 4	12 2	0 31	22 5	0 15	21 38	1 23	7 46	6 35	22 32	22 38	15 19		n.a.
M20	10 52	2 15	4 53	3 42	0 31	3 38	0 13	16 31	0 37	1 23	1 4	12 2	0 31	22 5	0 15	21 38	1 23	7 46	6 35	22 31	22 38	15 22		n.a.
T 21	11 13	3s56	4 19	3 58	0 44	3 14	0 17	16 21	0 38	1 25	1 4	12 3	0 31	22 5	0 15	21 38	1 23	7 46	6 35	22 31	22 38	15 24		n.a.
W22	11 33	9 59	3 27	4 16	0 55	2 50	0 20	16 12	0 40	1 27	1 4	12 3	0 32	22 5	0 15	21 38	1 23	7 47	6 35	22 30	22 38	15 27		n.a.
T 23	11 53	15 27	2 20	4 38	1 5	2 26	0 23	16 2	0 41	1 29	1 3	12 3	0 32	22 5	0 15	21 39	1 23	7 47	6 35	22 30	22 37	15 29		n.a.
F 24	12 12	19 55	1 4	5 2	1 15	2 1	0 27	15 52	0 42	1 31	1 3	12 4	0 32	22 5	0 15	21 39	1 23	7 48	6 35	22 30	22 37	15 31		n.a.
S 25	12 32	22 59	0s16	5 29	1 23	1 36	0 30	15 42	0 44	1 33	1 3	12 4	0 32	22 4	0 15	21 39	1 23	7 48	6 35	22 29	22 37	15 34		n.a.
S 26	12 51	24 29	1 33	5 59	1 30	1 12	0 33	15 32	0 45	1 35	1 3	12 4	0 32	22 4	0 15	21 39	1 23	7 48	6 35	22 30	22 37	15 36		n.a.
M27	13 10	24 21	2 42	6 30	1 36	0 47	0 36	15 22	0 46	1 37	1 3	12 4	0 32	22 4	0 15	21 39	1 23	7 49	6 35	22 30	22 36	15 39		n.a.
T 28	13 29	22 45	3 40	7 4	1 40	0 22	0 39	15 12	0 48	1 39	1 3	12 5	0 32	22 4	0 15	21 39	1 23	7 49	6 35	22 30	22 36	15 41		n.a.
W29	13 48	19 57	4 24	7 39	1 44	0s 3	0 42	15 2	0 49	1 40	1 3	12 5	0 32	22 3	0 15	21 39	1 23	7 49	6 34	22 30	22 36	15 44		n.a.
T 30	14 6	16 13	4 54	8 15	1 47	0 28	0 45	14 52	0 51	1 42	1 3	12 5	0 32	22 3	0 15	21 39	1 23	7 50	6 34	22 30	22 36	15 46		n.a.
F 31	14s24	11s50	5s 9	8s52	1n48	0s53	0n48	14n42	0n52	1s44	1s 3	12s 5	0s32	22s 3	0s15	21s39	1n23	7s50	6s34	22n29	22n35	15n48		n.a.

Julian Day Number = 3642143.5, Delta T = 09h36m15s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°35'38, Lahiri = 69°42'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5259

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 47 56	10♏27'25	24♓ 7	29♎45	5♎21	22♌49	27°R59	29°D 7	18♑26	1♑14	25°R25	17°R44	18♊58	22♉28	n.a.	S 1
S 2	2 51 53	11°25'42	6♈21	1♏38	6°32	23°24	27♓55	29♒ 7	18°28	1°15	25♓24	17♊38	18°55	22°34	n.a.	S 2
M 3	2 55 49	12°24'01	18°25	3°30	7°44	24° 0	27°52	29° 8	18°30	1°17	25°23	17°31	18°51	22°41	n.a.	M 3
T 4	2 59 46	13°22'21	0♉23	5°23	8°55	24°35	27°48	29° 8	18°32	1°18	25°23	17°25	18°48	22°48	n.a.	T 4
W 5	3 3 42	14°20'43	12°16	7°16	10° 7	25°10	27°45	29° 8	18°34	1°20	25°22	17°20	18°45	22°54	n.a.	W 5
T 6	3 7 39	15°19'06	24° 5	9°10	11°18	25°45	27°42	29° 9	18°36	1°22	25°21	17°16	18°42	23° 1	n.a.	T 6
F 7	3 11 35	16°17'32	5♊53	11° 2	12°30	26°20	27°39	29° 9	18°38	1°23	25°20	17°14	18°39	23° 8	n.a.	F 7
S 8	3 15 32	17°15'59	17°42	12°55	13°42	26°55	27°37	29°10	18°40	1°25	25°20	17°D13	18°36	23°14	n.a.	S 8
S 9	3 19 29	18°14'27	29°35	14°46	14°54	27°29	27°34	29°11	18°43	1°27	25°19	17°14	18°32	23°21	n.a.	S 9
M10	3 23 25	19°12'58	11♋35	16°38	16° 6	28° 4	27°32	29°12	18°45	1°29	25°18	17°15	18°29	23°28	n.a.	M10
T 11	3 27 22	20°11'31	23°46	18°28	17°18	28°38	27°30	29°13	18°47	1°30	25°17	17°17	18°26	23°34	n.a.	T 11
W12	3 31 18	21°10'05	6♌12	20°18	18°30	29°11	27°28	29°14	18°50	1°32	25°17	17°19	18°23	23°41	n.a.	W12
T 13	3 35 15	22° 8'42	18°57	22° 6	19°42	29°45	27°26	29°15	18°52	1°34	25°16	17°R19	18°20	23°48	n.a.	T 13
F 14	3 39 11	23° 7'20	2♍ 5	23°54	20°55	0♍18	27°24	29°16	18°54	1°36	25°16	17°19	18°16	23°54	n.a.	F 14
S 15	3 43 8	24° 6'01	15°39	25°41	22° 7	0°52	27°23	29°17	18°57	1°38	25°15	17°18	18°13	24° 1	n.a.	S 15
S 16	3 47 4	25° 4'44	29°41	27°28	23°20	1°25	27°22	29°19	18°59	1°40	25°14	17°16	18°10	24° 8	n.a.	S 16
M17	3 51 1	26° 3'28	14♎ 9	29°13	24°32	1°57	27°21	29°20	19° 2	1°41	25°14	17°13	18° 7	24°14	n.a.	M17
T 18	3 54 58	27° 2'15	28°59	0♐57	25°45	2°30	27°20	29°22	19° 4	1°43	25°13	17°10	18° 4	24°21	n.a.	T 18
W19	3 58 54	28° 1'03	14♏ 6	2°41	26°57	3° 2	27°20	29°24	19° 7	1°45	25°13	17° 8	18° 1	24°28	n.a.	W19
T 20	4 2 51	28°59'54	29°19	4°23	28°10	3°34	27°19	29°26	19°10	1°47	25°12	17° 6	17°57	24°34	n.a.	T 20
F 21	4 6 47	29°58'46	14♐29	6° 5	29°23	4° 6	27°D19	29°27	19°12	1°49	25°12	17°D 6	17°54	24°41	n.a.	F 21
S 22	4 10 44	0♐57'41	29°27	7°46	0♏36	4°38	27°19	29°29	19°15	1°51	25°12	17° 6	17°51	24°48	n.a.	S 22
S 23	4 14 40	1°56'37	14♑ 5	9°26	1°49	5° 9	27°19	29°32	19°18	1°53	25°11	17° 7	17°48	24°54	n.a.	S 23
M24	4 18 37	2°55'34	28°18	11° 5	3° 2	5°40	27°20	29°34	19°21	1°55	25°11	17° 8	17°45	25° 1	n.a.	M24
T 25	4 22 33	3°54'33	12♒ 5	12°43	4°15	6°11	27°21	29°36	19°24	1°57	25°11	17° 9	17°42	25° 8	n.a.	T 25
W26	4 26 30	4°53'33	25°26	14°21	5°28	6°41	27°21	29°39	19°26	1°59	25°10	17°10	17°38	25°14	n.a.	W26
T 27	4 30 27	5°52'35	8♓24	15°57	6°41	7°11	27°22	29°41	19°29	2° 1	25°10	17°R10	17°35	25°21	n.a.	T 27
F 28	4 34 23	6°51'39	21° 0	17°33	7°54	7°41	27°24	29°44	19°32	2° 3	25°10	17° 9	17°32	25°28	n.a.	F 28
S 29	4 38 20	7°50'44	3♈20	19° 9	9° 7	8°11	27°25	29°46	19°35	2° 5	25°10	17° 9	17°29	25°34	n.a.	S 29
S 30	4 42 16	8♐49'51	15♈27	20♐43	10♏21	8♍40	27♓27	29♒49	19♑38	2♑ 7	25♓ 9	17♊ 8	17♊26	25♉41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s43	7s 2	5s 9	9s30	1n49	1s19	0n51	14n31	0n53	1s45	1s 3	12s 5	0s32	22s 3	0s15	21s39	1n23	7s50	6s34	22n29	22n35	15n51		n.a.
S 2	15 0	2 3	4 54	10 8	1 49	1 44	0 53	14 21	0 55	1 47	1 3	12 5	0 32	22 2	0 15	21 39	1 23	7 51	6 34	22 28	22 35	15 53		n.a.
M 3	15 18	2n58	4 27	10 47	1 48	2 9	0 56	14 11	0 56	1 48	1 3	12 5	0 32	22 2	0 15	21 39	1 23	7 51	6 34	22 28	22 35	15 56		n.a.
T 4	15 35	7 51	3 48	11 25	1 46	2 35	0 59	14 1	0 58	1 49	1 3	12 5	0 32	22 2	0 15	21 39	1 23	7 51	6 34	22 27	22 34	15 58		n.a.
W 5	15 52	12 24	3 0	12 4	1 44	3 0	1 1	13 51	0 59	1 50	1 3	12 5	0 32	22 2	0 15	21 39	1 23	7 51	6 34	22 27	22 34	16 0		n.a.
T 6	16 9	16 29	2 3	12 42	1 41	3 25	1 4	13 40	1 1	1 51	1 2	12 5	0 32	22 1	0 15	21 39	1 23	7 52	6 34	22 26	22 34	16 3		n.a.
F 7	16 26	19 55	1 2	13 20	1 38	3 51	1 6	13 30	1 2	1 52	1 2	12 4	0 32	22 1	0 15	21 39	1 23	7 52	6 34	22 26	22 33	16 5		n.a.
S 8	16 42	22 31	0n 3	13 57	1 34	4 16	1 8	13 20	1 4	1 53	1 2	12 4	0 32	22 1	0 15	21 39	1 23	7 52	6 34	22 26	22 33	16 8		n.a.
S 9	16 58	24 9	1 7	14 34	1 29	4 41	1 10	13 10	1 5	1 54	1 2	12 4	0 32	22 0	0 15	21 39	1 23	7 52	6 34	22 26	22 33	16 10		n.a.
M10	17 14	24 42	2 10	15 10	1 25	5 6	1 13	13 0	1 7	1 55	1 2	12 4	0 32	22 0	0 15	21 39	1 23	7 52	6 34	22 26	22 33	16 12		n.a.
T 11	17 30	24 4	3 8	15 45	1 19	5 32	1 15	12 49	1 8	1 56	1 2	12 3	0 32	22 0	0 15	21 39	1 23	7 53	6 34	22 26	22 32	16 15		n.a.
W12	17 45	22 15	3 58	16 20	1 14	5 57	1 17	12 39	1 10	1 56	1 2	12 3	0 32	21 59	0 15	21 39	1 23	7 53	6 34	22 26	22 32	16 17		n.a.
T 13	18 0	19 17	4 38	16 53	1 8	6 22	1 19	12 29	1 11	1 57	1 2	12 3	0 32	21 59	0 15	21 39	1 23	7 53	6 33	22 27	22 32	16 20		n.a.
F 14	18 14	15 18	5 4	17 26	1 2	6 47	1 21	12 19	1 13	1 58	1 2	12 2	0 32	21 59	0 15	21 39	1 23	7 53	6 33	22 26	22 32	16 22		n.a.
S 15	18 29	10 25	5 15	17 57	0 56	7 12	1 22	12 9	1 14	1 58	1 2	12 2	0 32	21 58	0 15	21 39	1 22	7 53	6 33	22 26	22 31	16 24		n.a.
S 16	18 43	4 51	5 8	18 27	0 49	7 37	1 24	11 59	1 16	1 58	1 1	12 1	0 32	21 58	0 15	21 39	1 22	7 53	6 33	22 26	22 31	16 27		n.a.
M17	18 57	1s 9	4 41	18 57	0 43	8 1	1 26	11 49	1 18	1 59	1 1	12 1	0 32	21 58	0 15	21 39	1 22	7 54	6 33	22 26	22 31	16 29		n.a.
T 18	19 10	7 15	3 55	19 25	0 36	8 26	1 27	11 39	1 19	1 59	1 1	12 0	0 32	21 57	0 15	21 39	1 22	7 54	6 33	22 26	22 31	16 32		n.a.
W19	19 23	13 3	2 52	19 52	0 29	8 50	1 29	11 29	1 21	1 59	1 1	12 0	0 32	21 57	0 15	21 39	1 22	7 54	6 33	22 25	22 30	16 34		n.a.
T 20	19 36	18 5	1 37	20 18	0 22	9 14	1 30	11 19	1 22	1 59	1 1	11 59	0 32	21 57	0 15	21 39	1 22	7 54	6 33	22 25	22 30	16 36		n.a.
F 21	19 48	21 55	0 14	20 43	0 15	9 38	1 31	11 9	1 24	1 59	1 1	11 58	0 32	21 56	0 15	21 39	1 22	7 54	6 33	22 25	22 30	16 39		n.a.
S 22	20 0	24 10	1s 8	21 6	0 8	10 2	1 33	10 59	1 26	1 59	1 1	11 58	0 32	21 56	0 15	21 39	1 22	7 54	6 33	22 25	22 29	16 41		n.a.
S 23	20 12	24 41	2 24	21 28	0 1	10 26	1 34	10 49	1 27	1 59	1 1	11 57	0 32	21 56	0 15	21 39	1 22	7 54	6 33	22 25	22 29	16 43		n.a.
M24	20 23	23 34	3 29	21 50	0s 6	10 50	1 35	10 40	1 29	1 58	1 0	11 56	0 32	21 55	0 15	21 39	1 22	7 54	6 32	22 25	22 29	16 46		n.a.
T 25	20 34	21 2	4 20	22 10	0 13	11 13	1 36	10 30	1 31	1 58	1 0	11 55	0 32	21 55	0 15	21 39	1 22	7 54	6 32	22 26	22 29	16 48		n.a.
W26	20 45	17 27	4 55	22 28	0 20	11 36	1 37	10 21	1 33	1 58	1 0	11 55	0 32	21 54	0 15	21 39	1 22	7 54	6 32	22 26	22 28	16 50		n.a.
T 27	20 55	13 8	5 13	22 46	0 28	11 59	1 37	10 11	1 34	1 57	1 0	11 54	0 32	21 54	0 15	21 39	1 22	7 54	6 32	22 26	22 28	16 53		n.a.
F 28	21 5	8 22	5 16	23 2	0 35	12 21	1 38	10 2	1 36	1 56	1 0	11 53	0 32	21 54	0 15	21 39	1 22	7 54	6 32	22 26	22 28	16 55		n.a.
S 29	21 15	3 22	5 5	23 17	0 42	12 44	1 39	9 53	1 38	1 56	1 0	11 52	0 32	21 53	0 15	21 39	1 22	7 54	6 32	22 25	22 27	16 57		n.a.
S 30	21s24	1n40	4s39	23s31	0s49	13s 6	1n39	9n43	1n39	1s55	1s 0	11s51	0s32	21s53	0s15	21s39	1n22	7s54	6s32	22n25	22n27	17n 0		n.a.

Julian Day Number = 3642174.5, Delta T = 09h36m17s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°35'43, Lahiri = 69°42'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5259

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 46 13	9♐48'59	27♈24	22♐17	11♏34	9♍10	27♓28	29♒52	19♑41	2♑10	25°R 9	17°R 6	17♊22	25♉47	n.a.	M 1
T 2	4 50 9	10°48'09	9♉16	23°50	12°47	9°38	27°30	29°55	19°44	2°12	25♓ 9	17♊ 6	17°19	25°54	n.a.	T 2
W 3	4 54 6	11°47'21	21° 5	25°22	14° 1	10° 7	27°33	29°58	19°47	2°14	25° 9	17° 5	17°16	26° 1	n.a.	W 3
T 4	4 58 2	12°46'35	2♊53	26°54	15°14	10°35	27°35	0♓ 1	19°50	2°16	25° 9	17° 4	17°13	26° 7	n.a.	T 4
F 5	5 1 59	13°45'50	14°44	28°25	16°28	11° 3	27°38	0° 4	19°54	2°18	25° 9	17°D 4	17°10	26°14	n.a.	F 5
S 6	5 5 56	14°45'07	26°39	29°55	17°42	11°31	27°40	0° 8	19°57	2°20	25°D 9	17° 4	17° 7	26°21	n.a.	S 6
S 7	5 9 52	15°44'27	8♋40	1♑25	18°55	11°58	27°43	0°11	20° 0	2°22	25° 9	17° 4	17° 3	26°27	n.a.	S 7
M 8	5 13 49	16°43'48	20°50	2°54	20° 9	12°25	27°47	0°14	20° 3	2°25	25° 9	17°R 5	17° 0	26°34	n.a.	M 8
T 9	5 17 45	17°43'11	3♌10	4°23	21°23	12°51	27°50	0°18	20° 6	2°27	25° 9	17° 5	16°57	26°41	n.a.	T 9
W10	5 21 42	18°42'36	15°44	5°50	22°36	13°18	27°53	0°22	20°10	2°29	25° 9	17° 4	16°54	26°47	n.a.	W10
T 11	5 25 38	19°42'04	28°33	7°17	23°50	13°43	27°57	0°25	20°13	2°31	25° 9	17° 4	16°51	26°54	n.a.	T 11
F 12	5 29 35	20°41'33	11♍40	8°44	25° 4	14° 9	28° 1	0°29	20°16	2°33	25° 9	17° 4	16°48	27° 1	n.a.	F 12
S 13	5 33 31	21°41'04	25° 9	10° 9	26°18	14°34	28° 5	0°33	20°20	2°36	25° 9	17°D 4	16°44	27° 7	n.a.	S 13
S 14	5 37 28	22°40'38	8♎59	11°34	27°32	14°59	28° 9	0°37	20°23	2°38	25°10	17° 4	16°41	27°14	n.a.	S 14
M15	5 41 25	23°40'13	23°11	12°58	28°46	15°23	28°14	0°41	20°26	2°40	25°10	17° 5	16°38	27°21	n.a.	M15
T 16	5 45 21	24°39'51	7♏44	14°21	0♐ 0	15°47	28°18	0°45	20°30	2°42	25°10	17° 5	16°35	27°27	n.a.	T 16
W17	5 49 18	25°39'31	22°33	15°44	1°14	16°11	28°23	0°49	20°33	2°44	25°10	17° 6	16°32	27°34	n.a.	W17
T 18	5 53 14	26°39'13	7♐32	17° 5	2°29	16°34	28°28	0°54	20°37	2°47	25°11	17° 6	16°28	27°41	n.a.	T 18
F 19	5 57 11	27°38'57	22°34	18°26	3°43	16°57	28°33	0°58	20°40	2°49	25°11	17°R 6	16°25	27°47	n.a.	F 19
S 20	6 1 7	28°38'43	7♑30	19°45	4°57	17°19	28°39	1° 2	20°44	2°51	25°11	17° 6	16°22	27°54	n.a.	S 20
S 21	6 5 4	29°38'30	22°12	21° 3	6°11	17°41	28°44	1° 7	20°47	2°53	25°12	17° 5	16°19	28° 1	n.a.	S 21
M22	6 9 1	0♑38'20	6♒33	22°20	7°26	18° 3	28°50	1°11	20°51	2°56	25°12	17° 3	16°16	28° 7	n.a.	M22
T 23	6 12 57	1°38'10	20°29	23°36	8°40	18°24	28°56	1°16	20°54	2°58	25°13	17° 1	16°13	28°14	n.a.	T 23
W24	6 16 54	2°38'02	3♓58	24°50	9°54	18°44	29° 2	1°21	20°58	3° 0	25°13	16°59	16° 9	28°21	n.a.	W24
T 25	6 20 50	3°37'56	17° 1	26° 2	11° 9	19° 4	29° 8	1°26	21° 1	3° 2	25°14	16°58	16° 6	28°27	n.a.	T 25
F 26	6 24 47	4°37'51	29°40	27°13	12°23	19°24	29°14	1°31	21° 5	3° 5	25°14	16°D57	16° 3	28°34	n.a.	F 26
S 27	6 28 43	5°37'47	12♈ 1	28°21	13°37	19°43	29°21	1°36	21° 8	3° 7	25°15	16°57	16° 0	28°40	n.a.	S 27
S 28	6 32 40	6°37'45	24° 5	29°27	14°52	20° 2	29°28	1°41	21°12	3° 9	25°15	16°58	15°57	28°47	n.a.	S 28
M29	6 36 36	7°37'44	6♉ 0	0♒30	16° 6	20°20	29°34	1°46	21°16	3°11	25°16	17° 0	15°54	28°54	n.a.	M29
T 30	6 40 33	8°37'45	17°49	1°31	17°21	20°37	29°41	1°51	21°19	3°14	25°17	17° 1	15°50	29° 0	n.a.	T 30
W31	6 44 30	9♑37'47	29♉37	2♒28	18♐35	20♍54	29♓49	1♓56	21♑23	3♑16	25♓17	17♊ 3	15♊47	29♉ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s33	6n36	4s 2	23s44	0s55	13s28	1n40	9n34	1n41	1s54	1s 0	11s50	0s32	21s52	0s15	21s39	1n22	7s54	6s32	22n25	22n27	17n 2		n.a.
T 2	21 41	11 15	3 15	23 56	1 2	13 49	1 40	9 25	1 43	1 53	0 59	11 49	0 32	21 52	0 15	21 39	1 22	7 54	6 32	22 25	22 26	17 4		n.a.
W 3	21 49	15 29	2 20	24 6	1 9	14 10	1 41	9 16	1 45	1 52	0 59	11 48	0 32	21 51	0 15	21 39	1 22	7 54	6 32	22 25	22 26	17 7		n.a.
T 4	21 57	19 6	1 18	24 15	1 15	14 31	1 41	9 7	1 47	1 51	0 59	11 47	0 32	21 51	0 15	21 39	1 22	7 54	6 31	22 25	22 26	17 9		n.a.
F 5	22 4	21 58	0 13	24 23	1 22	14 52	1 41	8 59	1 48	1 50	0 59	11 46	0 32	21 51	0 15	21 39	1 22	7 54	6 31	22 25	22 26	17 11		n.a.
S 6	22 11	23 53	0n53	24 30	1 28	15 12	1 41	8 50	1 50	1 49	0 59	11 45	0 33	21 50	0 15	21 39	1 22	7 54	6 31	22 25	22 25	17 14		n.a.
S 7	22 17	24 42	1 57	24 36	1 34	15 32	1 41	8 41	1 52	1 48	0 59	11 44	0 33	21 50	0 15	21 39	1 22	7 54	6 31	22 25	22 25	17 16		n.a.
M 8	22 23	24 22	2 57	24 40	1 40	15 51	1 41	8 33	1 54	1 46	0 59	11 42	0 33	21 49	0 15	21 39	1 22	7 54	6 31	22 25	22 25	17 18		n.a.
T 9	22 29	22 50	3 49	24 44	1 46	16 10	1 41	8 25	1 56	1 45	0 59	11 41	0 33	21 49	0 15	21 39	1 22	7 53	6 31	22 25	22 24	17 21		n.a.
W10	22 34	20 11	4 32	24 46	1 52	16 29	1 41	8 17	1 58	1 43	0 58	11 40	0 33	21 48	0 15	21 39	1 22	7 53	6 31	22 25	22 24	17 23		n.a.
T 11	22 39	16 30	5 1	24 47	1 57	16 47	1 41	8 9	2 0	1 42	0 58	11 39	0 33	21 48	0 15	21 39	1 22	7 53	6 31	22 25	22 24	17 25		n.a.
F 12	22 43	11 57	5 16	24 47	2 2	17 5	1 40	8 1	2 2	1 40	0 58	11 37	0 33	21 47	0 15	21 39	1 22	7 53	6 31	22 25	22 23	17 28		n.a.
S 13	22 47	6 43	5 15	24 46	2 7	17 23	1 40	7 53	2 4	1 38	0 58	11 36	0 33	21 47	0 15	21 39	1 22	7 53	6 30	22 25	22 23	17 30		n.a.
S 14	22 50	1 2	4 55	24 44	2 12	17 40	1 39	7 45	2 6	1 37	0 58	11 35	0 33	21 46	0 15	21 39	1 22	7 53	6 30	22 25	22 23	17 32		n.a.
M15	22 53	4s52	4 17	24 40	2 16	17 56	1 39	7 38	2 8	1 35	0 58	11 33	0 33	21 46	0 15	21 39	1 22	7 52	6 30	22 25	22 23	17 34		n.a.
T 16	22 56	10 40	3 22	24 36	2 20	18 13	1 38	7 31	2 10	1 33	0 58	11 32	0 33	21 45	0 15	21 39	1 22	7 52	6 30	22 25	22 22	17 37		n.a.
W17	22 58	15 58	2 12	24 31	2 24	18 28	1 37	7 23	2 12	1 31	0 58	11 31	0 33	21 45	0 15	21 39	1 22	7 52	6 30	22 25	22 22	17 39		n.a.
T 18	23 0	20 20	0 53	24 24	2 28	18 43	1 37	7 16	2 14	1 29	0 57	11 29	0 33	21 44	0 15	21 38	1 22	7 52	6 30	22 25	22 22	17 41		n.a.
F 19	23 1	23 20	0s30	24 17	2 31	18 58	1 36	7 10	2 16	1 27	0 57	11 28	0 33	21 44	0 15	21 38	1 22	7 52	6 30	22 25	22 21	17 44		n.a.
S 20	23 2	24 40	1 51	24 9	2 34	19 12	1 35	7 3	2 18	1 24	0 57	11 26	0 33	21 43	0 15	21 38	1 22	7 51	6 30	22 25	22 21	17 46		n.a.
S 21	23 2	24 15	3 3	24 0	2 36	19 26	1 34	6 56	2 20	1 22	0 57	11 24	0 33	21 43	0 15	21 38	1 22	7 51	6 30	22 25	22 21	17 48		n.a.
M22	23 2	22 13	4 1	23 50	2 39	19 39	1 33	6 50	2 22	1 20	0 57	11 23	0 33	21 42	0 15	21 38	1 22	7 51	6 29	22 25	22 20	17 50		n.a.
T 23	23 1	18 54	4 43	23 39	2 40	19 52	1 32	6 44	2 24	1 17	0 57	11 21	0 33	21 42	0 15	21 38	1 22	7 51	6 29	22 25	22 20	17 53		n.a.
W24	23 1	14 41	5 8	23 27	2 41	20 4	1 30	6 38	2 26	1 15	0 57	11 20	0 33	21 41	0 15	21 38	1 22	7 50	6 29	22 25	22 20	17 55		n.a.
T 25	22 59	9 55	5 16	23 14	2 42	20 16	1 29	6 32	2 29	1 12	0 57	11 18	0 33	21 41	0 15	21 38	1 22	7 50	6 29	22 24	22 19	17 57		n.a.
F 26	22 57	4 52	5 9	23 1	2 42	20 27	1 28	6 27	2 31	1 10	0 56	11 16	0 33	21 40	0 15	21 38	1 22	7 50	6 29	22 24	22 19	17 59		n.a.
S 27	22 55	0n15	4 47	22 47	2 42	20 37	1 27	6 21	2 33	1 7	0 56	11 15	0 33	21 40	0 15	21 38	1 22	7 49	6 29	22 24	22 19	18 2		n.a.
S 28	22 52	5 16	4 13	22 33	2 41	20 47	1 25	6 16	2 35	1 4	0 56	11 13	0 33	21 39	0 15	21 38	1 22	7 49	6 29	22 25	22 18	18 4		n.a.
M29	22 49	10 1	3 28	22 18	2 39	20 56	1 24	6 11	2 37	1 2	0 56	11 11	0 33	21 38	0 15	21 38	1 22	7 49	6 29	22 25	22 18	18 6		n.a.
T 30	22 46	14 23	2 35	22 2	2 37	21 5	1 22	6 7	2 40	0 59	0 56	11 9	0 33	21 38	0 16	21 38	1 22	7 48	6 29	22 25	22 18	18 8		n.a.
W31	22s42	18n11	1s35	21s46	2s34	21s13	1n21	6n 2	2n42	0s56	0s56	11s 8	0s33	21s37	0s16	21s38	1n22	7s48	6s28	22n25	22n17	18n11		n.a.

Julian Day Number = 3642204.5, Delta T = 09h36m19s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°35'47, Lahiri = 69°42'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 26	10♑37'51	11♊27	3♒21	19♐50	21♍11	29♓56	2♓ 1	21♑26	3♑18	25♓18	17°R 4	15♊44	29♉14	n.a.	T 1
F 2	6 52 23	11°37'56	23°23	4°10	21° 5	21°27	0♈ 3	2° 7	21°30	3°20	25°19	17♊ 4	15°41	29°20	n.a.	F 2
S 3	6 56 19	12°38'03	5♋27	4°55	22°19	21°42	0°11	2°12	21°34	3°22	25°19	17° 3	15°38	29°27	n.a.	S 3
S 4	7 0 16	13°38'11	17°41	5°34	23°34	21°57	0°19	2°17	21°37	3°25	25°20	17° 0	15°34	29°34	n.a.	S 4
M 5	7 4 12	14°38'21	0♌ 7	6° 7	24°49	22°11	0°27	2°23	21°41	3°27	25°21	16°56	15°31	29°40	n.a.	M 5
T 6	7 8 9	15°38'33	12°44	6°34	26° 3	22°25	0°35	2°29	21°45	3°29	25°22	16°51	15°28	29°47	n.a.	T 6
W 7	7 12 6	16°38'46	25°35	6°53	27°18	22°38	0°43	2°34	21°48	3°31	25°23	16°46	15°25	29°54	n.a.	W 7
T 8	7 16 2	17°39'01	8♍38	7° 4	28°33	22°50	0°51	2°40	21°52	3°34	25°24	16°41	15°22	0♊ 0	n.a.	T 8
F 9	7 19 59	18°39'17	21°55	7°R 7	29°48	23° 2	1° 0	2°46	21°56	3°36	25°24	16°38	15°19	0° 7	n.a.	F 9
S 10	7 23 55	19°39'35	5♎27	7° 0	1♑ 3	23°13	1° 8	2°51	22° 0	3°38	25°25	16°35	15°15	0°14	n.a.	S 10
S 11	7 27 52	20°39'55	19°12	6°42	2°17	23°23	1°17	2°57	22° 3	3°40	25°26	16°D34	15°12	0°20	n.a.	S 11
M12	7 31 48	21°40'17	3♏12	6°15	3°32	23°33	1°26	3° 3	22° 7	3°42	25°27	16°35	15° 9	0°27	n.a.	M12
T 13	7 35 45	22°40'41	17°25	5°36	4°47	23°42	1°35	3° 9	22°11	3°44	25°28	16°36	15° 6	0°34	n.a.	T 13
W14	7 39 41	23°41'06	1♐51	4°47	6° 2	23°50	1°44	3°15	22°14	3°47	25°29	16°38	15° 3	0°40	n.a.	W14
T 15	7 43 38	24°41'33	16°26	3°48	7°17	23°58	1°53	3°21	22°18	3°49	25°30	16°R38	15° 0	0°47	n.a.	T 15
F 16	7 47 35	25°42'02	1♑ 6	2°40	8°32	24° 5	2° 3	3°27	22°22	3°51	25°31	16°37	14°56	0°53	n.a.	F 16
S 17	7 51 31	26°42'32	15°43	1°25	9°47	24°11	2°12	3°33	22°25	3°53	25°32	16°35	14°53	1° 0	n.a.	S 17
S 18	7 55 28	27°43'03	0♒13	0° 6	11° 2	24°16	2°22	3°40	22°29	3°55	25°34	16°30	14°50	1° 7	n.a.	S 18
M19	7 59 24	28°43'36	14°28	28♑43	12°17	24°21	2°32	3°46	22°33	3°57	25°35	16°23	14°47	1°13	n.a.	M19
T 20	8 3 21	29°44'09	28°23	27°21	13°32	24°25	2°42	3°52	22°36	3°59	25°36	16°16	14°44	1°20	n.a.	T 20
W21	8 7 17	0♒44'44	11♓54	26° 2	14°47	24°28	2°52	3°59	22°40	4° 1	25°37	16° 8	14°40	1°27	n.a.	W21
T 22	8 11 14	1°45'20	25° 1	24°48	16° 2	24°30	3° 2	4° 5	22°44	4° 3	25°38	16° 2	14°37	1°33	n.a.	T 22
F 23	8 15 11	2°45'56	7♈44	23°42	17°17	24°31	3°12	4°11	22°47	4° 5	25°40	15°57	14°34	1°40	n.a.	F 23
S 24	8 19 7	3°46'34	20° 7	22°46	18°32	24°R32	3°22	4°18	22°51	4° 7	25°41	15°53	14°31	1°47	n.a.	S 24
S 25	8 23 4	4°47'12	2♉13	22° 0	19°47	24°32	3°33	4°24	22°55	4° 9	25°42	15°D52	14°28	1°53	n.a.	S 25
M26	8 27 0	5°47'52	14° 8	21°26	21° 2	24°31	3°44	4°31	22°58	4°11	25°43	15°53	14°25	2° 0	n.a.	M26
T 27	8 30 57	6°48'32	25°56	21° 3	22°18	24°29	3°54	4°37	23° 2	4°13	25°45	15°54	14°21	2° 7	n.a.	T 27
W28	8 34 53	7°49'13	7♊44	20°51	23°33	24°26	4° 5	4°44	23° 6	4°15	25°46	15°55	14°18	2°13	n.a.	W28
T 29	8 38 50	8°49'54	19°36	20°D50	24°48	24°23	4°16	4°51	23° 9	4°17	25°47	15°R55	14°15	2°20	n.a.	T 29
F 30	8 42 46	9°50'37	1♋37	20°59	26° 3	24°18	4°27	4°57	23°13	4°19	25°49	15°54	14°12	2°27	n.a.	F 30
S 31	8 46 43	10♒51'20	13♋50	21♑17	27♑18	24♍13	4♈38	5♓ 4	23♑16	4♑21	25♓50	15♊50	14♊ 9	2♊33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s37	21n16	0s31	21s30	2s30	21s20	1n19	5n58	2n44	0s53	0s56	11s 6	0s33	21s37	0s16	21s38	1n22	7s48	6s28	22n25	22n17	18n13		n.a.
F 2	22 32	23 27	0n35	21 14	2 25	21 27	1 17	5 54	2 47	0 50	0 56	11 4	0 33	21 36	0 16	21 38	1 22	7 47	6 28	22 25	22 17	18 15		n.a.
S 3	22 27	24 35	1 39	20 58	2 19	21 34	1 15	5 50	2 49	0 47	0 56	11 2	0 33	21 36	0 16	21 38	1 22	7 47	6 28	22 25	22 16	18 17		n.a.
S 4	22 21	24 32	2 40	20 42	2 12	21 39	1 14	5 46	2 51	0 44	0 55	11 0	0 33	21 35	0 16	21 38	1 22	7 46	6 28	22 25	22 16	18 19		n.a.
M 5	22 15	23 17	3 35	20 26	2 4	21 44	1 12	5 43	2 54	0 41	0 55	10 58	0 33	21 35	0 16	21 38	1 22	7 46	6 28	22 24	22 16	18 22		n.a.
T 6	22 8	20 51	4 19	20 11	1 55	21 49	1 10	5 40	2 56	0 37	0 55	10 56	0 33	21 34	0 16	21 37	1 22	7 46	6 28	22 24	22 15	18 24		n.a.
W 7	22 1	17 22	4 52	19 56	1 45	21 53	1 8	5 37	2 59	0 34	0 55	10 54	0 33	21 33	0 16	21 37	1 22	7 45	6 28	22 23	22 15	18 26		n.a.
T 8	21 54	12 59	5 9	19 42	1 33	21 56	1 6	5 35	3 1	0 31	0 55	10 52	0 33	21 33	0 16	21 37	1 22	7 45	6 28	22 23	22 15	18 28		n.a.
F 9	21 46	7 56	5 11	19 29	1 20	21 58	1 4	5 32	3 3	0 27	0 55	10 50	0 33	21 32	0 16	21 37	1 22	7 44	6 28	22 23	22 14	18 31		n.a.
S 10	21 37	2 25	4 56	19 16	1 6	22 0	1 2	5 30	3 6	0 24	0 55	10 48	0 33	21 32	0 16	21 37	1 22	7 44	6 27	22 22	22 14	18 33		n.a.
S 11	21 29	3s19	4 23	19 6	0 50	22 1	1 0	5 28	3 8	0 20	0 55	10 46	0 33	21 31	0 16	21 37	1 22	7 43	6 27	22 22	22 14	18 35		n.a.
M12	21 19	9 0	3 35	18 56	0 33	22 2	0 58	5 27	3 11	0 17	0 55	10 44	0 33	21 31	0 16	21 37	1 22	7 43	6 27	22 22	22 13	18 37		n.a.
T 13	21 10	14 18	2 33	18 48	0 15	22 2	0 55	5 26	3 13	0 13	0 55	10 42	0 33	21 30	0 16	21 37	1 22	7 43	6 27	22 22	22 13	18 39		n.a.
W14	21 0	18 53	1 20	18 41	0n 4	22 1	0 53	5 25	3 16	0 9	0 54	10 40	0 34	21 29	0 16	21 37	1 22	7 42	6 27	22 23	22 13	18 41		n.a.
T 15	20 49	22 20	0 1	18 36	0 23	21 59	0 51	5 24	3 18	0 6	0 54	10 38	0 34	21 29	0 16	21 37	1 22	7 42	6 27	22 23	22 12	18 44		n.a.
F 16	20 39	24 20	1s18	18 32	0 43	21 57	0 49	5 24	3 21	0 2	0 54	10 36	0 34	21 28	0 16	21 37	1 22	7 41	6 27	22 22	22 12	18 46		n.a.
S 17	20 28	24 38	2 31	18 29	1 3	21 55	0 46	5 24	3 23	0n 2	0 54	10 33	0 34	21 28	0 16	21 37	1 22	7 41	6 27	22 22	22 12	18 48		n.a.
S 18	20 16	23 15	3 34	18 27	1 22	21 51	0 44	5 24	3 26	0 6	0 54	10 31	0 34	21 27	0 16	21 37	1 22	7 40	6 27	22 22	22 11	18 50		n.a.
M19	20 4	20 24	4 23	18 26	1 40	21 47	0 42	5 25	3 28	0 10	0 54	10 29	0 34	21 27	0 16	21 37	1 22	7 40	6 27	22 21	22 11	18 52		n.a.
T 20	19 52	16 26	4 54	18 25	1 57	21 42	0 39	5 25	3 31	0 14	0 54	10 27	0 34	21 26	0 16	21 36	1 22	7 39	6 27	22 20	22 11	18 55		n.a.
W21	19 39	11 44	5 8	18 26	2 12	21 37	0 37	5 27	3 34	0 18	0 54	10 25	0 34	21 25	0 16	21 36	1 22	7 38	6 27	22 20	22 10	18 57		n.a.
T 22	19 26	6 38	5 5	18 27	2 24	21 31	0 35	5 28	3 36	0 22	0 54	10 22	0 34	21 25	0 16	21 36	1 22	7 38	6 26	22 19	22 10	18 59		n.a.
F 23	19 13	1 23	4 47	18 28	2 34	21 24	0 32	5 30	3 39	0 26	0 54	10 20	0 34	21 24	0 16	21 36	1 22	7 37	6 26	22 18	22 10	19 1		n.a.
S 24	18 59	3n46	4 16	18 29	2 42	21 17	0 30	5 32	3 41	0 30	0 54	10 18	0 34	21 24	0 16	21 36	1 22	7 37	6 26	22 18	22 9	19 3		n.a.
S 25	18 45	8 41	3 34	18 31	2 47	21 9	0 27	5 34	3 44	0 34	0 53	10 16	0 34	21 23	0 16	21 36	1 22	7 36	6 26	22 18	22 9	19 5		n.a.
M26	18 30	13 13	2 43	18 33	2 50	21 1	0 25	5 37	3 46	0 38	0 53	10 13	0 34	21 22	0 16	21 36	1 22	7 36	6 26	22 18	22 8	19 7		n.a.
T 27	18 15	17 12	1 46	18 36	2 51	20 52	0 22	5 40	3 49	0 43	0 53	10 11	0 34	21 22	0 16	21 36	1 22	7 35	6 26	22 18	22 8	19 10		n.a.
W28	18 0	20 30	0 44	18 38	2 50	20 42	0 20	5 44	3 52	0 47	0 53	10 9	0 34	21 21	0 16	21 36	1 22	7 35	6 26	22 18	22 8	19 12		n.a.
T 29	17 45	22 58	0n20	18 41	2 48	20 31	0 17	5 47	3 54	0 51	0 53	10 6	0 34	21 21	0 16	21 36	1 22	7 34	6 26	22 18	22 7	19 14		n.a.
F 30	17 29	24 25	1 23	18 43	2 44	20 20	0 15	5 51	3 57	0 56	0 53	10 4	0 34	21 20	0 16	21 36	1 22	7 33	6 26	22 18	22 7	19 16		n.a.
S 31	17s13	24n43	2n24	18s45	2n39	20s 9	0n12	5n56	3n59	1n 0	0s53	10s 2	0s34	21s20	0s16	21s36	1n22	7s33	6s26	22n18	22n 7	19n18		n.a.

Julian Day Number = 3642235.5, Delta T = 09h36m20s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°35'51, Lahiri = 69°42'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 40	11♒52'05	26♋17	21♑44	28♑33	24°R 7	4♈49	5♓11	23♑20	4♑23	25♓52	15°R44	14♊ 6	2♊40	n.a.	S 1
M 2	8 54 36	12°52'50	9♌ 0	22°18	29°49	24♍ 0	5° 1	5°18	23°23	4°25	25°53	15♊35	14° 2	2°46	n.a.	M 2
T 3	8 58 33	13°53'35	22° 0	22°59	1♒ 4	23°53	5°12	5°24	23°27	4°27	25°54	15°25	13°59	2°53	n.a.	T 3
W 4	9 2 29	14°54'22	5♍14	23°45	2°19	23°44	5°24	5°31	23°30	4°28	25°56	15°14	13°56	3° 0	n.a.	W 4
T 5	9 6 26	15°55'09	18°41	24°37	3°34	23°35	5°35	5°38	23°34	4°30	25°57	15° 4	13°53	3° 6	n.a.	T 5
F 6	9 10 22	16°55'58	2♎20	25°34	4°50	23°24	5°47	5°45	23°37	4°32	25°59	14°55	13°50	3°13	n.a.	F 6
S 7	9 14 19	17°56'47	16° 6	26°35	6° 5	23°13	5°59	5°52	23°41	4°34	26° 0	14°48	13°46	3°20	n.a.	S 7
S 8	9 18 16	18°57'37	0♏ 0	27°39	7°20	23° 1	6°11	5°59	23°44	4°35	26° 2	14°44	13°43	3°26	n.a.	S 8
M 9	9 22 12	19°58'29	13°59	28°46	8°36	22°49	6°23	6° 6	23°48	4°37	26° 3	14°43	13°40	3°33	n.a.	M 9
T 10	9 26 9	20°59'21	28° 3	29°57	9°51	22°35	6°35	6°13	23°51	4°39	26° 5	14°D43	13°37	3°40	n.a.	T 10
W11	9 30 5	22° 0'14	12♐12	1♒ 9	11° 6	22°21	6°47	6°20	23°55	4°41	26° 7	14°R43	13°34	3°46	n.a.	W11
T 12	9 34 2	23° 1'09	26°23	2°24	12°22	22° 6	6°59	6°27	23°58	4°42	26° 8	14°42	13°31	3°53	n.a.	T 12
F 13	9 37 58	24° 2'04	10♑35	3°40	13°37	21°50	7°11	6°34	24° 1	4°44	26°10	14°40	13°27	4° 0	n.a.	F 13
S 14	9 41 55	25° 2'59	24°46	4°59	14°52	21°33	7°24	6°41	24° 5	4°45	26°11	14°35	13°24	4° 6	n.a.	S 14
S 15	9 45 51	26° 3'56	8♒51	6°18	16° 8	21°16	7°36	6°48	24° 8	4°47	26°13	14°26	13°21	4°13	n.a.	S 15
M16	9 49 48	27° 4'53	22°46	7°39	17°23	20°58	7°49	6°55	24°11	4°49	26°15	14°16	13°18	4°20	n.a.	M16
T 17	9 53 45	28° 5'50	6♓26	9° 1	18°38	20°39	8° 1	7° 2	24°14	4°50	26°16	14° 3	13°15	4°26	n.a.	T 17
W18	9 57 41	29° 6'48	19°48	10°25	19°54	20°20	8°14	7° 9	24°18	4°52	26°18	13°50	13°12	4°33	n.a.	W18
T 19	10 1 38	0♓ 7'46	2♈50	11°49	21° 9	20° 0	8°27	7°16	24°21	4°53	26°20	13°38	13° 8	4°39	n.a.	T 19
F 20	10 5 34	1° 8'43	15°32	13°14	22°25	19°39	8°40	7°23	24°24	4°54	26°21	13°29	13° 5	4°46	n.a.	F 20
S 21	10 9 31	2° 9'42	27°54	14°39	23°40	19°18	8°53	7°31	24°27	4°56	26°23	13°21	13° 2	4°53	n.a.	S 21
S 22	10 13 27	3°10'40	10♉ 1	16° 6	24°55	18°57	9° 5	7°38	24°30	4°57	26°25	13°17	12°59	4°59	n.a.	S 22
M23	10 17 24	4°11'38	21°56	17°33	26°11	18°35	9°19	7°45	24°33	4°59	26°27	13°15	12°56	5° 6	n.a.	M23
T 24	10 21 20	5°12'36	3♊45	19° 1	27°26	18°12	9°32	7°52	24°36	5° 0	26°28	13°D14	12°52	5°13	n.a.	T 24
W25	10 25 17	6°13'34	15°32	20°29	28°42	17°50	9°45	7°59	24°39	5° 1	26°30	13°R14	12°49	5°19	n.a.	W25
T 26	10 29 14	7°14'32	27°25	21°58	29°57	17°27	9°58	8° 6	24°42	5° 3	26°32	13°14	12°46	5°26	n.a.	T 26
F 27	10 33 10	8°15'29	9♋27	23°27	1♓13	17° 3	10°11	8°13	24°45	5° 4	26°34	13°11	12°43	5°33	n.a.	F 27
S 28	10 37 7	9°16'27	21°45	24°57	2°28	16°40	10°25	8°21	24°48	5° 5	26°35	13° 6	12°40	5°39	n.a.	S 28
S 29	10 41 3	10♓17'24	4♌21	26♒27	3♓43	16♍16	10♈38	8♓28	24♑51	5♑ 6	26♓37	12♊59	12♊37	5♊46	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s56	23n48	3n19	18s47	2n33	19s57	0n10	6n 0	4n 1	1n 4	0s53	9s59	0s34	21s19	0s16	21s36	1n22	7s32	6s26	22n17	22n 6	19n20		n.a.
M 2	16 40	21 39	4 5	18 49	2 27	19 44	0 7	6 5	4 4	1 9	0 53	9 57	0 34	21 18	0 16	21 35	1 22	7 32	6 26	22 16	22 6	19 22		n.a.
T 3	16 23	18 21	4 39	18 49	2 19	19 30	0 5	6 10	4 6	1 13	0 53	9 54	0 34	21 18	0 16	21 35	1 22	7 31	6 26	22 15	22 6	19 24		n.a.
W 4	16 5	14 5	4 59	18 49	2 12	19 16	0 2	6 16	4 9	1 18	0 53	9 52	0 34	21 17	0 16	21 35	1 22	7 30	6 26	22 14	22 5	19 27		n.a.
T 5	15 48	9 4	5 3	18 49	2 3	19 2	0s 0	6 22	4 11	1 23	0 53	9 49	0 34	21 17	0 16	21 35	1 22	7 30	6 26	22 13	22 5	19 29		n.a.
F 6	15 30	3 32	4 50	18 47	1 55	18 47	0 3	6 28	4 13	1 27	0 53	9 47	0 34	21 16	0 16	21 35	1 22	7 29	6 26	22 12	22 4	19 31		n.a.
S 7	15 12	2s13	4 20	18 45	1 46	18 31	0 5	6 34	4 16	1 32	0 52	9 45	0 35	21 16	0 16	21 35	1 23	7 28	6 26	22 11	22 4	19 33		n.a.
S 8	14 53	7 55	3 35	18 41	1 37	18 15	0 8	6 41	4 18	1 36	0 52	9 42	0 35	21 15	0 16	21 35	1 23	7 28	6 26	22 11	22 4	19 35		n.a.
M 9	14 35	13 17	2 36	18 37	1 28	17 58	0 10	6 48	4 20	1 41	0 52	9 40	0 35	21 14	0 16	21 35	1 23	7 27	6 26	22 10	22 3	19 37		n.a.
T 10	14 16	17 58	1 28	18 32	1 19	17 41	0 13	6 55	4 22	1 46	0 52	9 37	0 35	21 14	0 16	21 35	1 23	7 27	6 25	22 10	22 3	19 39		n.a.
W11	13 56	21 39	0 13	18 25	1 10	17 23	0 15	7 3	4 24	1 51	0 52	9 35	0 35	21 13	0 16	21 35	1 23	7 26	6 25	22 11	22 3	19 41		n.a.
T 12	13 37	24 1	1s 2	18 18	1 1	17 5	0 18	7 10	4 26	1 56	0 52	9 32	0 35	21 13	0 16	21 35	1 23	7 25	6 25	22 10	22 2	19 43		n.a.
F 13	13 17	24 50	2 13	18 9	0 52	16 47	0 20	7 18	4 28	2 0	0 52	9 30	0 35	21 12	0 16	21 34	1 23	7 25	6 25	22 10	22 2	19 45		n.a.
S 14	12 57	24 1	3 16	18 0	0 43	16 27	0 22	7 26	4 30	2 5	0 52	9 27	0 35	21 12	0 16	21 34	1 23	7 24	6 25	22 10	22 1	19 47		n.a.
S 15	12 37	21 42	4 6	17 49	0 34	16 8	0 25	7 35	4 32	2 10	0 52	9 25	0 35	21 11	0 16	21 34	1 23	7 23	6 25	22 9	22 1	19 49		n.a.
M16	12 17	18 7	4 41	17 38	0 26	15 48	0 27	7 43	4 33	2 15	0 52	9 22	0 35	21 11	0 16	21 34	1 23	7 23	6 25	22 7	22 1	19 52		n.a.
T 17	11 56	13 38	4 59	17 25	0 17	15 27	0 29	7 52	4 35	2 20	0 52	9 20	0 35	21 10	0 16	21 34	1 23	7 22	6 25	22 6	22 0	19 54		n.a.
W18	11 35	8 35	5 0	17 11	0 9	15 6	0 32	8 1	4 36	2 25	0 52	9 17	0 35	21 10	0 16	21 34	1 23	7 21	6 25	22 5	22 0	19 56		n.a.
T 19	11 14	3 16	4 45	16 57	0 1	14 45	0 34	8 10	4 38	2 30	0 52	9 14	0 35	21 9	0 16	21 34	1 23	7 21	6 25	22 3	21 59	19 58		n.a.
F 20	10 53	2n 4	4 16	16 41	0s 7	14 23	0 36	8 19	4 39	2 35	0 52	9 12	0 35	21 8	0 16	21 34	1 23	7 20	6 25	22 2	21 59	20 0		n.a.
S 21	10 32	7 11	3 36	16 24	0 15	14 1	0 38	8 28	4 40	2 40	0 52	9 9	0 35	21 8	0 16	21 34	1 23	7 19	6 25	22 1	21 59	20 2		n.a.
S 22	10 10	11 56	2 46	16 6	0 23	13 38	0 41	8 38	4 41	2 45	0 52	9 7	0 35	21 7	0 16	21 34	1 23	7 19	6 25	22 1	21 58	20 4		n.a.
M23	9 48	16 10	1 50	15 48	0 30	13 15	0 43	8 47	4 42	2 50	0 52	9 4	0 35	21 7	0 16	21 34	1 23	7 18	6 25	22 0	21 58	20 6		n.a.
T 24	9 27	19 43	0 50	15 28	0 37	12 52	0 45	8 57	4 43	2 55	0 52	9 2	0 36	21 6	0 16	21 33	1 23	7 17	6 25	22 0	21 58	20 8		n.a.
W25	9 5	22 28	0n12	15 7	0 44	12 28	0 47	9 6	4 44	3 0	0 52	8 59	0 36	21 6	0 16	21 33	1 23	7 17	6 25	22 0	21 57	20 10		n.a.
T 26	8 42	24 15	1 14	14 45	0 51	12 4	0 49	9 15	4 45	3 5	0 52	8 57	0 36	21 5	0 16	21 33	1 23	7 16	6 25	22 0	21 57	20 12		n.a.
F 27	8 20	24 56	2 14	14 23	0 57	11 39	0 51	9 25	4 45	3 11	0 52	8 54	0 36	21 5	0 16	21 33	1 23	7 15	6 25	22 0	21 56	20 14		n.a.
S 28	7 58	24 25	3 9	13 59	1 4	11 15	0 53	9 34	4 46	3 16	0 51	8 51	0 36	21 4	0 16	21 33	1 23	7 15	6 25	21 59	21 56	20 16		n.a.
S 29	7s35	22n40	3n55	13s35	1s10	10s50	0s55	9n44	4n46	3n21	0s51	8s49	0s36	21s 4	0s16	21s33	1n23	7s14	6s25	21n58	21n56	20n18		n.a.

Julian Day Number = 3642266.5, Delta T = 09h36m22s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°35'56, Lahiri = 69°42'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 45 0	11♓18'21	17♌17	27♒58	4♓59	15°R52	10♈51	8♓35	24♉54	5♉ 7	26♓39	12°R49	12♊33	5♊53	n.a.	M 1
T 2	10 48 56	12°19'18	0♍35	29°29	6°14	15♍29	11° 5	8°42	24°57	5° 8	26°41	12♊36	12°30	5°59	n.a.	T 2
W 3	10 52 53	13°20'15	14°12	1♓ 1	7°30	15° 5	11°18	8°49	24°59	5°10	26°43	12°23	12°27	6° 6	n.a.	W 3
T 4	10 56 49	14°21'11	28° 6	2°33	8°45	14°41	11°32	8°56	25° 2	5°11	26°44	12°10	12°24	6°12	n.a.	T 4
F 5	11 0 46	15°22'08	12♎12	4° 6	10° 1	14°17	11°46	9° 3	25° 5	5°12	26°46	11°59	12°21	6°19	n.a.	F 5
S 6	11 4 43	16°23'04	26°25	5°39	11°16	13°53	11°59	9°10	25° 7	5°13	26°48	11°51	12°18	6°26	n.a.	S 6
S 7	11 8 39	17°24'00	10♏40	7°13	12°32	13°30	12°13	9°18	25°10	5°14	26°50	11°45	12°14	6°32	n.a.	S 7
M 8	11 12 36	18°24'57	24°53	8°47	13°47	13° 7	12°27	9°25	25°13	5°15	26°52	11°43	12°11	6°39	n.a.	M 8
T 9	11 16 32	19°25'53	9♐ 3	10°22	15° 3	12°43	12°41	9°32	25°15	5°16	26°53	11°D42	12° 8	6°46	n.a.	T 9
W10	11 20 29	20°26'50	23° 8	11°57	16°18	12°21	12°55	9°39	25°18	5°16	26°55	11°R42	12° 5	6°52	n.a.	W10
T 11	11 24 25	21°27'46	7♑ 6	13°33	17°33	11°58	13° 8	9°46	25°20	5°17	26°57	11°41	12° 2	6°59	n.a.	T 11
F 12	11 28 22	22°28'42	20°59	15°10	18°49	11°36	13°22	9°53	25°22	5°18	26°59	11°39	11°58	7° 6	n.a.	F 12
S 13	11 32 18	23°29'38	4♒45	16°47	20° 4	11°15	13°36	10° 0	25°25	5°19	27° 1	11°33	11°55	7°12	n.a.	S 13
S 14	11 36 15	24°30'34	18°23	18°24	21°20	10°53	13°50	10° 7	25°27	5°20	27° 3	11°25	11°52	7°19	n.a.	S 14
M15	11 40 12	25°31'30	1♓52	20° 2	22°35	10°33	14° 4	10°14	25°29	5°20	27° 5	11°14	11°49	7°26	n.a.	M15
T 16	11 44 8	26°32'25	15° 9	21°41	23°51	10°13	14°19	10°21	25°32	5°21	27° 6	11° 1	11°46	7°32	n.a.	T 16
W17	11 48 5	27°33'19	28°11	23°21	25° 6	9°53	14°33	10°28	25°34	5°22	27° 8	10°48	11°43	7°39	n.a.	W17
T 18	11 52 1	28°34'13	10♈59	25° 1	26°22	9°34	14°47	10°35	25°36	5°22	27°10	10°36	11°39	7°45	n.a.	T 18
F 19	11 55 58	29°35'06	23°31	26°41	27°37	9°16	15° 1	10°42	25°38	5°23	27°12	10°25	11°36	7°52	n.a.	F 19
S 20	11 59 54	0♈35'59	5♉48	28°23	28°53	8°58	15°15	10°49	25°40	5°23	27°14	10°17	11°33	7°59	n.a.	S 20
S 21	12 3 51	1°36'50	17°51	0♈ 5	0♈ 8	8°41	15°29	10°56	25°42	5°24	27°16	10°12	11°30	8° 5	n.a.	S 21
M22	12 7 47	2°37'41	29°45	1°48	1°24	8°25	15°44	11° 2	25°44	5°24	27°17	10° 9	11°27	8°12	n.a.	M22
T 23	12 11 44	3°38'31	11♊33	3°31	2°39	8° 9	15°58	11° 9	25°46	5°25	27°19	10°D 9	11°23	8°19	n.a.	T 23
W24	12 15 41	4°39'19	23°20	5°15	3°54	7°54	16°12	11°16	25°48	5°25	27°21	10° 9	11°20	8°25	n.a.	W24
T 25	12 19 37	5°40'07	5♋12	7° 0	5°10	7°40	16°27	11°23	25°50	5°26	27°23	10°R10	11°17	8°32	n.a.	T 25
F 26	12 23 34	6°40'54	17°13	8°45	6°25	7°27	16°41	11°29	25°52	5°26	27°25	10° 9	11°14	8°39	n.a.	F 26
S 27	12 27 30	7°41'39	29°30	10°31	7°41	7°15	16°55	11°36	25°53	5°26	27°27	10° 7	11°11	8°45	n.a.	S 27
S 28	12 31 27	8°42'23	12♌ 7	12°18	8°56	7° 3	17°10	11°43	25°55	5°27	27°29	10° 2	11° 8	8°52	n.a.	S 28
M29	12 35 23	9°43'06	25° 7	14° 5	10°11	6°52	17°24	11°49	25°57	5°27	27°30	9°55	11° 4	8°59	n.a.	M29
T 30	12 39 20	10°43'48	8♍33	15°53	11°27	6°42	17°38	11°56	25°58	5°27	27°32	9°46	11° 1	9° 5	n.a.	T 30
W31	12 43 16	11♈44'28	22♍25	17♈41	12♈42	6♍33	17♈53	12♓ 2	26♉ 0	5♉27	27♓34	9♊36	10♊58	9♊12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s12	19n42	4n31	13s10	1s16	10s24	0s57	9n53	4n46	3n26	0s51	8s46	0s36	21s 3	0s16	21s33	1n23	7s13	6s25	21n57	21n55	20n20		n.a.
T 2	6 49	15 40	4 54	12 44	1 21	9 59	0 58	10 2	4 46	3 31	0 51	8 44	0 36	21 3	0 16	21 33	1 23	7 13	6 25	21 55	21 55	20 22		n.a.
W 3	6 27	10 44	5 0	12 17	1 26	9 33	1 0	10 11	4 46	3 37	0 51	8 41	0 36	21 2	0 16	21 33	1 23	7 12	6 25	21 54	21 54	20 24		n.a.
T 4	6 3	5 10	4 49	11 49	1 31	9 7	1 2	10 20	4 46	3 42	0 51	8 39	0 36	21 2	0 16	21 33	1 23	7 11	6 25	21 52	21 54	20 26		n.a.
F 5	5 40	0s45	4 20	11 20	1 36	8 40	1 3	10 29	4 45	3 47	0 51	8 36	0 36	21 2	0 16	21 33	1 23	7 10	6 25	21 51	21 54	20 28		n.a.
S 6	5 17	6 41	3 35	10 51	1 41	8 13	1 5	10 38	4 45	3 52	0 51	8 33	0 36	21 1	0 16	21 33	1 24	7 10	6 26	21 50	21 53	20 30		n.a.
S 7	4 54	12 18	2 36	10 20	1 45	7 47	1 7	10 46	4 45	3 58	0 51	8 31	0 36	21 1	0 16	21 32	1 24	7 9	6 26	21 49	21 53	20 32		n.a.
M 8	4 30	17 15	1 28	9 49	1 49	7 20	1 8	10 54	4 44	4 3	0 51	8 28	0 36	21 0	0 16	21 32	1 24	7 8	6 26	21 49	21 52	20 34		n.a.
T 9	4 7	21 12	0 14	9 17	1 52	6 52	1 10	11 2	4 43	4 8	0 51	8 26	0 36	21 0	0 17	21 32	1 24	7 8	6 26	21 48	21 52	20 36		n.a.
W10	3 43	23 52	1s 0	8 45	1 55	6 25	1 11	11 10	4 42	4 14	0 51	8 23	0 37	20 59	0 17	21 32	1 24	7 7	6 26	21 48	21 51	20 38		n.a.
T 11	3 20	25 1	2 10	8 11	1 58	5 57	1 12	11 18	4 41	4 19	0 51	8 21	0 37	20 59	0 17	21 32	1 24	7 6	6 26	21 48	21 51	20 40		n.a.
F 12	2 56	24 35	3 12	7 37	2 1	5 29	1 14	11 25	4 40	4 24	0 51	8 18	0 37	20 59	0 17	21 32	1 24	7 6	6 26	21 48	21 51	20 42		n.a.
S 13	2 32	22 40	4 2	7 2	2 3	5 1	1 15	11 32	4 39	4 30	0 51	8 16	0 37	20 58	0 17	21 32	1 24	7 5	6 26	21 47	21 50	20 44		n.a.
S 14	2 9	19 28	4 37	6 26	2 5	4 33	1 16	11 39	4 38	4 35	0 51	8 13	0 37	20 58	0 17	21 32	1 24	7 4	6 26	21 46	21 50	20 46		n.a.
M15	1 45	15 16	4 57	5 50	2 7	4 5	1 17	11 45	4 36	4 40	0 51	8 11	0 37	20 57	0 17	21 32	1 24	7 4	6 26	21 45	21 49	20 47		n.a.
T 16	1 21	10 23	5 0	5 13	2 8	3 36	1 18	11 52	4 35	4 46	0 51	8 8	0 37	20 57	0 17	21 32	1 24	7 3	6 26	21 43	21 49	20 49		n.a.
W17	0 57	5 7	4 48	4 35	2 9	3 8	1 19	11 57	4 33	4 51	0 51	8 6	0 37	20 57	0 17	21 32	1 24	7 2	6 26	21 41	21 49	20 51		n.a.
T 18	0 34	0n16	4 20	3 56	2 9	2 39	1 20	12 3	4 31	4 56	0 51	8 3	0 37	20 56	0 17	21 32	1 24	7 2	6 26	21 39	21 48	20 53		n.a.
F 19	0 10	5 33	3 41	3 17	2 9	2 11	1 21	12 8	4 30	5 2	0 51	8 1	0 37	20 56	0 17	21 32	1 24	7 1	6 26	21 38	21 48	20 55		n.a.
S 20	0n14	10 31	2 52	2 37	2 9	1 42	1 22	12 13	4 28	5 7	0 51	7 58	0 37	20 56	0 17	21 32	1 24	7 0	6 26	21 37	21 47	20 57		n.a.
S 21	0 38	15 1	1 56	1 56	2 8	1 13	1 23	12 18	4 26	5 13	0 51	7 56	0 37	20 55	0 17	21 31	1 24	7 0	6 26	21 36	21 47	20 59		n.a.
M22	1 2	18 51	0 55	1 15	2 7	0 44	1 24	12 22	4 24	5 18	0 51	7 53	0 38	20 55	0 17	21 31	1 24	6 59	6 26	21 36	21 46	21 1		n.a.
T 23	1 25	21 55	0n 7	0 33	2 6	0 15	1 24	12 26	4 22	5 23	0 51	7 51	0 38	20 54	0 17	21 31	1 24	6 58	6 27	21 36	21 46	21 3		n.a.
W24	1 49	24 2	1 10	0n 9	2 4	0n14	1 25	12 29	4 20	5 29	0 51	7 48	0 38	20 54	0 17	21 31	1 24	6 58	6 27	21 36	21 46	21 5		n.a.
T 25	2 13	25 6	2 10	0 52	2 1	0 42	1 25	12 33	4 18	5 34	0 51	7 46	0 38	20 54	0 17	21 31	1 24	6 57	6 27	21 36	21 45	21 7		n.a.
F 26	2 37	25 0	3 5	1 36	1 58	1 11	1 26	12 35	4 16	5 40	0 51	7 43	0 38	20 54	0 17	21 31	1 24	6 57	6 27	21 36	21 45	21 8		n.a.
S 27	3 0	23 42	3 52	2 20	1 55	1 40	1 26	12 38	4 13	5 45	0 51	7 41	0 38	20 53	0 17	21 31	1 24	6 56	6 27	21 35	21 44	21 10		n.a.
S 28	3 24	21 12	4 30	3 5	1 51	2 9	1 27	12 40	4 11	5 50	0 51	7 38	0 38	20 53	0 17	21 31	1 25	6 55	6 27	21 35	21 44	21 12		n.a.
M29	3 47	17 34	4 55	3 50	1 46	2 38	1 27	12 42	4 9	5 56	0 51	7 36	0 38	20 53	0 17	21 31	1 25	6 55	6 27	21 34	21 43	21 14		n.a.
T 30	4 11	12 57	5 5	4 35	1 41	3 7	1 27	12 44	4 6	6 1	0 51	7 34	0 38	20 52	0 17	21 31	1 25	6 54	6 27	21 32	21 43	21 16		n.a.
W31	4n34	7n32	4n57	5n21	1s36	3n36	1s27	12n45	4n 4	6n 6	0s51	7s31	0s38	20s52	0s17	21s31	1n25	6s54	6s27	21n31	21n43	21n18		n.a.

Julian Day Number = 3642295.5, Delta T = 09h36m24s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°36'00, Lahiri = 69°43'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 47 13	12♈45'08	6♎38	19♈30	13♈57	6°R24	18♈ 7	12♓ 9	26♉ 1	5♉27	27♓36	9°R26	10♊55	9♊18	n.a.	T 1
F 2	12 51 9	13°45'46	21° 7	21°19	15°13	6♍16	18°22	12°15	26° 3	5°28	27°38	9♊17	10°52	9°25	n.a.	F 2
S 3	12 55 6	14°46'24	5♏47	23° 8	16°28	6° 9	18°36	12°22	26° 4	5°28	27°39	9°11	10°49	9°32	n.a.	S 3
S 4	12 59 3	15°47'00	20°29	24°57	17°43	6° 3	18°51	12°28	26° 6	5°28	27°41	9° 7	10°45	9°38	n.a.	S 4
M 5	13 2 59	16°47'35	5♐ 7	26°47	18°59	5°58	19° 5	12°35	26° 7	5°R28	27°43	9°D 6	10°42	9°45	n.a.	M 5
T 6	13 6 56	17°48'10	19°36	28°35	20°14	5°53	19°20	12°41	26° 8	5°28	27°45	9° 6	10°39	9°52	n.a.	T 6
W 7	13 10 52	18°48'44	3♉52	0♉24	21°29	5°50	19°34	12°47	26° 9	5°28	27°46	9° 7	10°36	9°58	n.a.	W 7
T 8	13 14 49	19°49'16	17°54	2°11	22°44	5°47	19°48	12°53	26°10	5°27	27°48	9°R 8	10°33	10° 5	n.a.	T 8
F 9	13 18 45	20°49'48	1♒41	3°58	24° 0	5°44	20° 3	13° 0	26°11	5°27	27°50	9° 7	10°29	10°12	n.a.	F 9
S 10	13 22 42	21°50'19	15°14	5°42	25°15	5°43	20°17	13° 6	26°13	5°27	27°52	9° 5	10°26	10°18	n.a.	S 10
S 11	13 26 38	22°50'49	28°33	7°25	26°30	5°D42	20°32	13°12	26°13	5°27	27°53	9° 0	10°23	10°25	n.a.	S 11
M12	13 30 35	23°51'18	11♓39	9° 6	27°45	5°42	20°46	13°18	26°14	5°27	27°55	8°54	10°20	10°32	n.a.	M12
T 13	13 34 31	24°51'45	24°32	10°43	29° 1	5°43	21° 1	13°24	26°15	5°26	27°57	8°46	10°17	10°38	n.a.	T 13
W14	13 38 28	25°52'11	7♈13	12°18	0♉16	5°45	21°15	13°30	26°16	5°26	27°58	8°37	10°14	10°45	n.a.	W14
T 15	13 42 25	26°52'36	19°42	13°48	1°31	5°47	21°30	13°35	26°17	5°26	28° 0	8°30	10°10	10°51	n.a.	T 15
F 16	13 46 21	27°53'00	1♉59	15°13	2°46	5°50	21°44	13°41	26°18	5°25	28° 2	8°23	10° 7	10°58	n.a.	F 16
S 17	13 50 18	28°53'22	14° 6	16°34	4° 1	5°54	21°59	13°47	26°18	5°25	28° 3	8°18	10° 4	11° 5	n.a.	S 17
S 18	13 54 14	29°53'42	26° 3	17°48	5°16	5°58	22°13	13°53	26°19	5°25	28° 5	8°16	10° 1	11°11	n.a.	S 18
M19	13 58 11	0♉54'02	7♊54	18°56	6°32	6° 3	22°27	13°58	26°19	5°24	28° 7	8°D15	9°58	11°18	n.a.	M19
T 20	14 2 7	1°54'19	19°41	19°57	7°47	6° 9	22°42	14° 4	26°20	5°24	28° 8	8°15	9°55	11°25	n.a.	T 20
W21	14 6 4	2°54'35	1♋28	20°50	9° 2	6°15	22°56	14° 9	26°20	5°23	28°10	8°17	9°51	11°31	n.a.	W21
T 22	14 10 0	3°54'49	13°19	21°35	10°17	6°22	23°10	14°15	26°21	5°23	28°11	8°19	9°48	11°38	n.a.	T 22
F 23	14 13 57	4°55'01	25°19	22°12	11°32	6°30	23°25	14°20	26°21	5°22	28°13	8°20	9°45	11°45	n.a.	F 23
S 24	14 17 54	5°55'12	7♌33	22°39	12°47	6°38	23°39	14°26	26°21	5°21	28°14	8°R21	9°42	11°51	n.a.	S 24
S 25	14 21 50	6°55'20	20° 7	22°58	14° 2	6°47	23°53	14°31	26°21	5°21	28°16	8°20	9°39	11°58	n.a.	S 25
M26	14 25 47	7°55'27	3♍ 3	23° 8	15°17	6°57	24° 8	14°36	26°22	5°20	28°17	8°17	9°35	12° 5	n.a.	M26
T 27	14 29 43	8°55'31	16°27	23°R 8	16°32	7° 7	24°22	14°41	26°22	5°19	28°19	8°14	9°32	12°11	n.a.	T 27
W28	14 33 40	9°55'34	0♎18	22°59	17°47	7°17	24°36	14°46	26°22	5°19	28°20	8°10	9°29	12°18	n.a.	W28
T 29	14 37 36	10°55'35	14°35	22°42	19° 2	7°28	24°50	14°51	26°R22	5°18	28°22	8° 6	9°26	12°24	n.a.	T 29
F 30	14 41 33	11♉55'34	29♎15	22♉17	20♉17	7♍40	25♈ 5	14♓56	26♉22	5♉17	28♓23	8♊ 2	9♊23	12♊31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n57	1n35	4n32	6n 7	1s30	4n 4	1s27	12n46	4n 2	6n12	0s51	7s29	0s38	20s52	0s17	21s31	1n25	6s53	6s27	21n29	21n42	21n20		n.a.
F 2	5 20	4s34	3 48	6 53	1 23	4 33	1 27	12 46	3 59	6 17	0 51	7 27	0 39	20 52	0 17	21 31	1 25	6 52	6 28	21 28	21 42	21 22		n.a.
S 3	5 44	10 34	2 49	7 40	1 16	5 1	1 27	12 47	3 57	6 23	0 51	7 24	0 39	20 51	0 17	21 31	1 25	6 52	6 28	21 27	21 41	21 23		n.a.
S 4	6 7	15 59	1 38	8 27	1 8	5 30	1 27	12 47	3 54	6 28	0 51	7 22	0 39	20 51	0 17	21 31	1 25	6 51	6 28	21 27	21 41	21 25		n.a.
M 5	6 29	20 27	0 21	9 13	1 0	5 58	1 27	12 46	3 52	6 33	0 51	7 20	0 39	20 51	0 17	21 31	1 25	6 51	6 28	21 26	21 40	21 27		n.a.
T 6	6 52	23 34	0s56	10 0	0 51	6 26	1 27	12 46	3 49	6 39	0 51	7 17	0 39	20 51	0 17	21 31	1 25	6 50	6 28	21 26	21 40	21 29		n.a.
W 7	7 15	25 8	2 9	10 47	0 41	6 54	1 26	12 45	3 47	6 44	0 52	7 15	0 39	20 51	0 17	21 31	1 25	6 49	6 28	21 27	21 39	21 31		n.a.
T 8	7 37	25 4	3 14	11 33	0 31	7 22	1 26	12 43	3 44	6 49	0 52	7 13	0 39	20 50	0 17	21 31	1 25	6 49	6 28	21 27	21 39	21 33		n.a.
F 9	8 0	23 26	4 5	12 18	0 20	7 50	1 25	12 42	3 42	6 55	0 52	7 11	0 39	20 50	0 17	21 30	1 25	6 48	6 28	21 27	21 39	21 34		n.a.
S 10	8 22	20 30	4 42	13 3	0 9	8 17	1 25	12 40	3 39	7 0	0 52	7 8	0 39	20 50	0 17	21 30	1 25	6 48	6 29	21 26	21 38	21 36		n.a.
S 11	8 44	16 32	5 3	13 48	0n 3	8 45	1 24	12 38	3 37	7 5	0 52	7 6	0 39	20 50	0 17	21 30	1 25	6 47	6 29	21 26	21 38	21 38		n.a.
M12	9 6	11 50	5 8	14 31	0 15	9 12	1 24	12 36	3 34	7 11	0 52	7 4	0 40	20 50	0 17	21 30	1 25	6 47	6 29	21 25	21 37	21 40		n.a.
T 13	9 28	6 41	4 57	15 13	0 27	9 39	1 23	12 33	3 32	7 16	0 52	7 2	0 40	20 50	0 17	21 30	1 25	6 46	6 29	21 23	21 37	21 42		n.a.
W14	9 50	1 21	4 31	15 54	0 40	10 5	1 22	12 30	3 29	7 21	0 52	7 0	0 40	20 50	0 17	21 30	1 25	6 46	6 29	21 22	21 36	21 44		n.a.
T 15	10 11	3n58	3 53	16 34	0 53	10 32	1 21	12 27	3 27	7 26	0 52	6 58	0 40	20 49	0 17	21 30	1 25	6 45	6 29	21 21	21 36	21 45		n.a.
F 16	10 33	9 4	3 4	17 11	1 7	10 58	1 20	12 24	3 25	7 32	0 52	6 56	0 40	20 49	0 17	21 30	1 25	6 45	6 30	21 20	21 35	21 47		n.a.
S 17	10 54	13 46	2 8	17 47	1 20	11 24	1 20	12 20	3 22	7 37	0 52	6 54	0 40	20 49	0 17	21 30	1 25	6 44	6 30	21 19	21 35	21 49		n.a.
S 18	11 15	17 52	1 6	18 21	1 33	11 49	1 19	12 16	3 20	7 42	0 52	6 51	0 40	20 49	0 17	21 30	1 25	6 44	6 30	21 19	21 35	21 51		n.a.
M19	11 36	21 14	0 2	18 52	1 47	12 15	1 17	12 12	3 17	7 47	0 52	6 49	0 40	20 49	0 17	21 30	1 25	6 43	6 30	21 19	21 34	21 52		n.a.
T 20	11 56	23 40	1n 2	19 21	1 59	12 40	1 16	12 8	3 15	7 53	0 52	6 47	0 40	20 49	0 18	21 30	1 26	6 43	6 30	21 19	21 34	21 54		n.a.
W21	12 16	25 5	2 4	19 47	2 12	13 5	1 15	12 3	3 12	7 58	0 52	6 45	0 41	20 49	0 18	21 30	1 26	6 42	6 30	21 19	21 33	21 56		n.a.
T 22	12 37	25 22	3 0	20 10	2 24	13 29	1 14	11 58	3 10	8 3	0 52	6 43	0 41	20 49	0 18	21 30	1 26	6 42	6 31	21 19	21 33	21 58		n.a.
F 23	12 57	24 29	3 50	20 30	2 35	13 53	1 13	11 53	3 8	8 8	0 52	6 42	0 41	20 49	0 18	21 30	1 26	6 41	6 31	21 19	21 32	22 0		n.a.
S 24	13 16	22 25	4 30	20 47	2 45	14 17	1 11	11 48	3 5	8 13	0 52	6 40	0 41	20 49	0 18	21 30	1 26	6 41	6 31	21 20	21 32	22 1		n.a.
S 25	13 36	19 15	4 58	21 1	2 54	14 40	1 10	11 43	3 3	8 18	0 52	6 38	0 41	20 49	0 18	21 30	1 26	6 40	6 31	21 19	21 31	22 3		n.a.
M26	13 55	15 4	5 12	21 11	3 2	15 3	1 8	11 37	3 1	8 23	0 52	6 36	0 41	20 49	0 18	21 30	1 26	6 40	6 31	21 19	21 31	22 5		n.a.
T 27	14 14	10 2	5 10	21 17	3 8	15 26	1 7	11 31	2 59	8 28	0 52	6 34	0 41	20 49	0 18	21 30	1 26	6 40	6 31	21 19	21 30	22 6		n.a.
W28	14 33	4 21	4 51	21 20	3 13	15 48	1 5	11 25	2 56	8 33	0 53	6 32	0 41	20 49	0 18	21 30	1 26	6 39	6 32	21 18	21 30	22 8		n.a.
T 29	14 51	1s46	4 13	21 18	3 17	16 10	1 4	11 19	2 54	8 39	0 53	6 30	0 42	20 49	0 18	21 30	1 26	6 39	6 32	21 17	21 29	22 10		n.a.
F 30	15n 9	7s56	3n17	21n13	3n18	16n31	1s 2	11n13	2n52	8n44	0s53	6s29	0s42	20s49	0s18	21s30	1n26	6s38	6s32	21n17	21n29	22n12		n.a.

Julian Day Number = 3642326.5, Delta T = 09h36m26s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°36'04, Lahiri = 69°43'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 29	12♉55'31	14♏11	21°R44	21♉31	7♍52	25♈19	15♓ 1	26°R22	5°R16	28♓25	7°R59	9♊20	12♊38	n.a.	S 1
S 2	14 49 26	13°55'27	29°15	21♉ 4	22°46	8° 5	25°33	15° 6	26♑21	5♑15	28°26	7♊58	9°16	12°44	n.a.	S 2
M 3	14 53 22	14°55'21	14♐17	20°19	24° 1	8°18	25°47	15°11	26°21	5°15	28°28	7°D58	9°13	12°51	n.a.	M 3
T 4	14 57 19	15°55'14	29° 9	19°30	25°16	8°32	26° 1	15°15	26°21	5°14	28°29	7°59	9°10	12°58	n.a.	T 4
W 5	15 1 16	16°55'05	13♑46	18°37	26°31	8°46	26°15	15°20	26°21	5°13	28°30	8° 0	9° 7	13° 4	n.a.	W 5
T 6	15 5 12	17°54'55	28° 2	17°41	27°45	9° 1	26°29	15°24	26°20	5°12	28°32	8° 1	9° 4	13°11	n.a.	T 6
F 7	15 9 9	18°54'43	11♒57	16°45	29° 0	9°16	26°43	15°29	26°20	5°11	28°33	8° 2	9° 1	13°18	n.a.	F 7
S 8	15 13 5	19°54'30	25°29	15°50	0♊15	9°32	26°57	15°33	26°19	5°10	28°34	8°R 2	8°57	13°24	n.a.	S 8
S 9	15 17 2	20°54'15	8♓41	14°56	1°29	9°48	27°11	15°38	26°19	5° 9	28°35	8° 1	8°54	13°31	n.a.	S 9
M10	15 20 58	21°53'58	21°35	14° 4	2°44	10° 5	27°25	15°42	26°18	5° 8	28°37	8° 0	8°51	13°38	n.a.	M10
T 11	15 24 55	22°53'40	4♈13	13°16	3°59	10°22	27°38	15°46	26°18	5° 7	28°38	7°58	8°48	13°44	n.a.	T 11
W12	15 28 51	23°53'21	16°37	12°31	5°13	10°39	27°52	15°50	26°17	5° 5	28°39	7°56	8°45	13°51	n.a.	W12
T 13	15 32 48	24°52'59	28°49	11°52	6°28	10°57	28° 6	15°54	26°16	5° 4	28°40	7°54	8°41	13°57	n.a.	T 13
F 14	15 36 45	25°52'37	10♉53	11°18	7°43	11°15	28°20	15°58	26°16	5° 3	28°41	7°52	8°38	14° 4	n.a.	F 14
S 15	15 40 41	26°52'12	22°49	10°49	8°57	11°33	28°33	16° 2	26°15	5° 2	28°43	7°51	8°35	14°11	n.a.	S 15
S 16	15 44 38	27°51'45	4♊40	10°27	10°12	11°52	28°47	16° 5	26°14	5° 1	28°44	7°D51	8°32	14°17	n.a.	S 16
M17	15 48 34	28°51'17	16°27	10°10	11°26	12°12	29° 0	16° 9	26°13	5° 0	28°45	7°51	8°29	14°24	n.a.	M17
T 18	15 52 31	29°50'47	28°14	9°59	12°41	12°31	29°14	16°13	26°12	4°58	28°46	7°51	8°26	14°31	n.a.	T 18
W19	15 56 27	0♊50'15	10♋ 3	9°D53	13°55	12°52	29°27	16°16	26°11	4°57	28°47	7°52	8°22	14°37	n.a.	W19
T 20	16 0 24	1°49'41	21°57	9°54	15°10	13°12	29°41	16°19	26°10	4°56	28°48	7°53	8°19	14°44	n.a.	T 20
F 21	16 4 20	2°49'05	3♌59	10° 0	16°24	13°33	29°54	16°23	26° 9	4°54	28°49	7°53	8°16	14°51	n.a.	F 21
S 22	16 8 17	3°48'26	16°14	10°11	17°38	13°54	0♉ 7	16°26	26° 8	4°53	28°50	7°54	8°13	14°57	n.a.	S 22
S 23	16 12 14	4°47'46	28°45	10°28	18°53	14°15	0°20	16°29	26° 6	4°52	28°51	7°54	8°10	15° 4	n.a.	S 23
M24	16 16 10	5°47'03	11♍36	10°49	20° 7	14°37	0°34	16°32	26° 5	4°50	28°52	7°R54	8° 7	15°11	n.a.	M24
T 25	16 20 7	6°46'19	24°52	11°15	21°21	14°59	0°47	16°35	26° 4	4°49	28°53	7°54	8° 3	15°17	n.a.	T 25
W26	16 24 3	7°45'32	8♎34	11°45	22°36	15°21	1° 0	16°38	26° 2	4°48	28°54	7°D54	8° 0	15°24	n.a.	W26
T 27	16 28 0	8°44'42	22°43	12°20	23°50	15°44	1°13	16°41	26° 1	4°46	28°54	7°54	7°57	15°31	n.a.	T 27
F 28	16 31 56	9°43'51	7♏17	12°59	25° 4	16° 7	1°26	16°43	26° 0	4°45	28°55	7°54	7°54	15°37	n.a.	F 28
S 29	16 35 53	10°42'58	22°12	13°41	26°18	16°30	1°38	16°46	25°58	4°43	28°56	7°54	7°51	15°44	n.a.	S 29
S 30	16 39 49	11°42'03	7♐21	14°27	27°32	16°53	1°51	16°48	25°57	4°42	28°57	7°R54	7°47	15°50	n.a.	S 30
M31	16 43 46	12♊41'06	22♐35	15♉17	28♊46	17♍17	2♉ 4	16♓51	25♑55	4♑40	28♓58	7♊54	7♊44	15♊57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n27	13s48	2n 7	21n 4	3n18	16n52	1s 0	11n 6	2n50	8n49	0s53	6s27	0s42	20s49	0s18	21s30	1n26	6s38	6s32	21n16	21n28	22n13		n.a.
S 2	15 45	18 52	0 48	20 52	3 15	17 13	0 58	11 0	2 47	8 54	0 53	6 25	0 42	20 49	0 18	21 30	1 26	6 38	6 32	21 16	21 28	22 15		n.a.
M 3	16 2	22 42	0s35	20 36	3 11	17 33	0 57	10 53	2 45	8 58	0 53	6 24	0 42	20 49	0 18	21 30	1 26	6 37	6 33	21 16	21 28	22 17		n.a.
T 4	16 20	24 56	1 54	20 16	3 5	17 52	0 55	10 46	2 43	9 3	0 53	6 22	0 42	20 49	0 18	21 30	1 26	6 37	6 33	21 16	21 27	22 18		n.a.
W 5	16 36	25 24	3 5	19 54	2 57	18 11	0 53	10 38	2 41	9 8	0 53	6 20	0 42	20 49	0 18	21 30	1 26	6 37	6 33	21 16	21 27	22 20		n.a.
T 6	16 53	24 10	4 2	19 30	2 47	18 30	0 51	10 31	2 39	9 13	0 53	6 19	0 42	20 49	0 18	21 30	1 26	6 36	6 33	21 17	21 26	22 22		n.a.
F 7	17 9	21 28	4 44	19 3	2 36	18 48	0 49	10 23	2 37	9 18	0 53	6 17	0 43	20 49	0 18	21 30	1 26	6 36	6 33	21 17	21 26	22 24		n.a.
S 8	17 25	17 39	5 9	18 35	2 23	19 6	0 47	10 16	2 35	9 23	0 53	6 16	0 43	20 50	0 18	21 30	1 26	6 36	6 34	21 17	21 25	22 25		n.a.
S 9	17 41	13 4	5 16	18 6	2 9	19 23	0 45	10 8	2 33	9 28	0 53	6 14	0 43	20 50	0 18	21 30	1 26	6 35	6 34	21 17	21 25	22 27		n.a.
M10	17 56	8 0	5 7	17 36	1 54	19 39	0 43	10 0	2 31	9 33	0 54	6 13	0 43	20 50	0 18	21 30	1 26	6 35	6 34	21 16	21 24	22 29		n.a.
T 11	18 11	2 42	4 44	17 7	1 38	19 55	0 41	9 52	2 29	9 37	0 54	6 11	0 43	20 50	0 18	21 30	1 26	6 35	6 34	21 16	21 24	22 30		n.a.
W12	18 26	2n36	4 7	16 39	1 22	20 11	0 38	9 43	2 27	9 42	0 54	6 10	0 43	20 50	0 18	21 30	1 26	6 34	6 34	21 16	21 23	22 32		n.a.
T 13	18 40	7 45	3 20	16 11	1 6	20 26	0 36	9 35	2 25	9 47	0 54	6 8	0 43	20 50	0 18	21 30	1 26	6 34	6 35	21 15	21 23	22 34		n.a.
F 14	18 54	12 33	2 24	15 45	0 50	20 40	0 34	9 26	2 23	9 52	0 54	6 7	0 43	20 50	0 18	21 30	1 26	6 34	6 35	21 15	21 22	22 35		n.a.
S 15	19 8	16 50	1 22	15 21	0 33	20 54	0 32	9 18	2 21	9 56	0 54	6 6	0 44	20 51	0 18	21 30	1 26	6 34	6 35	21 15	21 22	22 37		n.a.
S 16	19 21	20 25	0 18	14 58	0 17	21 7	0 29	9 9	2 19	10 1	0 54	6 4	0 44	20 51	0 18	21 30	1 26	6 34	6 35	21 15	21 21	22 39		n.a.
M17	19 34	23 9	0n48	14 38	0 1	21 20	0 27	9 0	2 18	10 5	0 54	6 3	0 44	20 51	0 18	21 30	1 27	6 33	6 36	21 15	21 21	22 40		n.a.
T 18	19 47	24 52	1 51	14 20	0s14	21 32	0 25	8 51	2 16	10 10	0 54	6 2	0 44	20 51	0 18	21 30	1 27	6 33	6 36	21 15	21 20	22 42		n.a.
W19	19 59	25 29	2 50	14 4	0 29	21 43	0 22	8 41	2 14	10 15	0 54	6 1	0 44	20 51	0 18	21 30	1 27	6 33	6 36	21 15	21 20	22 43		n.a.
T 20	20 11	24 55	3 41	13 51	0 43	21 54	0 20	8 32	2 12	10 19	0 54	5 59	0 44	20 52	0 18	21 30	1 27	6 33	6 36	21 15	21 19	22 45		n.a.
F 21	20 22	23 13	4 24	13 40	0 57	22 4	0 17	8 22	2 10	10 24	0 55	5 58	0 44	20 52	0 18	21 30	1 27	6 33	6 36	21 15	21 19	22 47		n.a.
S 22	20 33	20 25	4 56	13 31	1 10	22 13	0 15	8 13	2 9	10 28	0 55	5 57	0 45	20 52	0 18	21 30	1 27	6 32	6 37	21 15	21 18	22 48		n.a.
S 23	20 44	16 37	5 14	13 24	1 22	22 22	0 12	8 3	2 7	10 33	0 55	5 56	0 45	20 52	0 18	21 30	1 27	6 32	6 37	21 15	21 18	22 50		n.a.
M24	20 54	11 59	5 17	13 20	1 34	22 31	0 10	7 53	2 5	10 37	0 55	5 55	0 45	20 53	0 18	21 30	1 27	6 32	6 37	21 15	21 17	22 51		n.a.
T 25	21 4	6 40	5 4	13 17	1 45	22 38	0 7	7 43	2 3	10 41	0 55	5 54	0 45	20 53	0 18	21 30	1 27	6 32	6 37	21 15	21 17	22 53		n.a.
W26	21 14	0 52	4 34	13 17	1 55	22 45	0 5	7 33	2 2	10 46	0 55	5 53	0 45	20 53	0 18	21 30	1 27	6 32	6 38	21 15	21 16	22 55		n.a.
T 27	21 23	5s11	3 46	13 18	2 4	22 51	0 2	7 23	2 0	10 50	0 55	5 52	0 45	20 53	0 18	21 30	1 27	6 32	6 38	21 15	21 16	22 56		n.a.
F 28	21 32	11 9	2 42	13 22	2 13	22 57	0n 0	7 13	1 59	10 54	0 55	5 51	0 45	20 54	0 18	21 30	1 27	6 32	6 38	21 15	21 15	22 58		n.a.
S 29	21 40	16 37	1 26	13 26	2 20	23 2	0 3	7 3	1 57	10 58	0 56	5 50	0 46	20 54	0 18	21 30	1 27	6 31	6 38	21 15	21 15	22 59		n.a.
S 30	21 49	21 7	0 3	13 33	2 28	23 6	0 5	6 52	1 55	11 3	0 56	5 50	0 46	20 54	0 19	21 30	1 27	6 31	6 39	21 15	21 14	23 1		n.a.
M31	21n56	24s10	1s21	13n41	2s34	23n10	0n 8	6n42	1n54	11n 7	0s56	5s49	0s46	20s55	0s19	21s30	1n27	6s31	6s39	21n15	21n14	23n 2		n.a.

Julian Day Number = 3642356.5, Delta T = 09h36m27s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°36'08, Lahiri = 69°43'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 47 43	13♊40'08	7♑43	16♉ 9	0♋ 0	17♍41	2♉17	16♓53	25°R53	4°R39	28♓58	7°R54	7♊41	16♊ 4	n.a.	T 1
W 2	16 51 39	14°39'07	22°38	17° 5	1°15	18° 5	2°29	16°55	25♑52	4♑37	28°59	7♊53	7°38	16°10	n.a.	W 2
T 3	16 55 36	15°38'05	7♒12	18° 4	2°29	18°30	2°42	16°57	25°50	4°36	29° 0	7°52	7°35	16°17	n.a.	T 3
F 4	16 59 32	16°37'02	21°20	19° 5	3°43	18°54	2°54	16°59	25°48	4°34	29° 0	7°51	7°32	16°24	n.a.	F 4
S 5	17 3 29	17°35'56	5♓ 1	20° 9	4°57	19°19	3° 6	17° 1	25°47	4°33	29° 1	7°51	7°28	16°30	n.a.	S 5
S 6	17 7 25	18°34'50	18°17	21°16	6°10	19°44	3°19	17° 3	25°45	4°31	29° 1	7°D50	7°25	16°37	n.a.	S 6
M 7	17 11 22	19°33'41	1♈ 8	22°25	7°24	20°10	3°31	17° 5	25°43	4°30	29° 2	7°51	7°22	16°44	n.a.	M 7
T 8	17 15 18	20°32'31	13°40	23°37	8°38	20°35	3°43	17° 7	25°41	4°28	29° 3	7°51	7°19	16°50	n.a.	T 8
W 9	17 19 15	21°31'20	25°55	24°51	9°52	21° 1	3°55	17° 8	25°39	4°27	29° 3	7°53	7°16	16°57	n.a.	W 9
T 10	17 23 12	22°30'07	7♉58	26° 7	11° 6	21°27	4° 7	17°10	25°37	4°25	29° 4	7°54	7°13	17° 4	n.a.	T 10
F 11	17 27 8	23°28'52	19°52	27°25	12°20	21°54	4°19	17°11	25°35	4°23	29° 4	7°55	7° 9	17°10	n.a.	F 11
S 12	17 31 5	24°27'36	1♊41	28°46	13°34	22°20	4°31	17°12	25°33	4°22	29° 4	7°56	7° 6	17°17	n.a.	S 12
S 13	17 35 1	25°26'18	13°28	0♊ 8	14°47	22°47	4°42	17°13	25°31	4°20	29° 5	7°R56	7° 3	17°24	n.a.	S 13
M14	17 38 58	26°24'58	25°15	1°32	16° 1	23°14	4°54	17°14	25°29	4°19	29° 5	7°55	7° 0	17°30	n.a.	M14
T 15	17 42 54	27°23'37	7♋ 5	2°59	17°15	23°41	5° 5	17°15	25°27	4°17	29° 6	7°53	6°57	17°37	n.a.	T 15
W16	17 46 51	28°22'14	18°59	4°27	18°28	24° 8	5°17	17°16	25°25	4°15	29° 6	7°50	6°53	17°43	n.a.	W16
T 17	17 50 47	29°20'49	1♌ 1	5°57	19°42	24°36	5°28	17°17	25°23	4°14	29° 6	7°47	6°50	17°50	n.a.	T 17
F 18	17 54 44	0♋19'22	13°11	7°29	20°56	25° 3	5°39	17°18	25°21	4°12	29° 6	7°43	6°47	17°57	n.a.	F 18
S 19	17 58 41	1°17'53	25°32	9° 3	22° 9	25°31	5°50	17°18	25°19	4°10	29° 7	7°40	6°44	18° 3	n.a.	S 19
S 20	18 2 37	2°16'23	8♍ 7	10°39	23°23	25°59	6° 2	17°19	25°17	4° 9	29° 7	7°37	6°41	18°10	n.a.	S 20
M21	18 6 34	3°14'50	20°58	12°17	24°36	26°27	6°12	17°19	25°14	4° 7	29° 7	7°35	6°38	18°17	n.a.	M21
T 22	18 10 30	4°13'15	4♎ 9	13°56	25°50	26°56	6°23	17°19	25°12	4° 6	29° 7	7°D35	6°34	18°23	n.a.	T 22
W23	18 14 27	5°11'39	17°42	15°38	27° 3	27°24	6°34	17°19	25°10	4° 4	29° 7	7°35	6°31	18°30	n.a.	W23
T 24	18 18 23	6°10'00	1♏38	17°21	28°17	27°53	6°45	17°R19	25° 7	4° 2	29° 8	7°37	6°28	18°37	n.a.	T 24
F 25	18 22 20	7° 8'20	15°58	19° 6	29°30	28°22	6°55	17°19	25° 5	4° 1	29° 8	7°38	6°25	18°43	n.a.	F 25
S 26	18 26 17	8° 6'38	0♐38	20°53	0♌43	28°51	7° 6	17°19	25° 3	3°59	29° 8	7°R39	6°22	18°50	n.a.	S 26
S 27	18 30 13	9° 4'54	15°36	22°42	1°57	29°20	7°16	17°19	25° 0	3°57	29°R 8	7°39	6°19	18°57	n.a.	S 27
M28	18 34 10	10° 3'08	0♑44	24°33	3°10	29°49	7°26	17°19	24°58	3°56	29° 8	7°37	6°15	19° 3	n.a.	M28
T 29	18 38 6	11° 1'21	15°53	26°26	4°23	0♎18	7°36	17°18	24°56	3°54	29° 8	7°34	6°12	19°10	n.a.	T 29
W30	18 42 3	11♋59'32	0♒53	28♊21	5♌36	0♎48	7♉46	17♓18	24♑53	3♑52	29♓ 8	7♊30	6♊ 9	19♊17	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 3	25s27	2s38	13n50	2s40	23n12	0n10	6n31	1n52	11n11	0s56	5s48	0s46	20s55	0s19	21s30	1n27	6s31	6s39	21n15	21n13	23n 4		n.a.
W 2	22 10	24 51	3 44	14 0	2 45	23 15	0 13	6 20	1 51	11 15	0 56	5 47	0 46	20 55	0 19	21 31	1 27	6 31	6 39	21 15	21 13	23 6		n.a.
T 3	22 17	22 34	4 33	14 12	2 50	23 16	0 16	6 9	1 49	11 19	0 56	5 47	0 46	20 56	0 19	21 31	1 27	6 31	6 40	21 15	21 12	23 7		n.a.
F 4	22 22	18 58	5 4	14 25	2 53	23 17	0 18	5 58	1 48	11 23	0 56	5 46	0 46	20 56	0 19	21 31	1 27	6 31	6 40	21 15	21 12	23 9		n.a.
S 5	22 28	14 26	5 17	14 39	2 57	23 17	0 21	5 47	1 46	11 27	0 56	5 46	0 47	20 56	0 19	21 31	1 27	6 31	6 40	21 15	21 11	23 10		n.a.
S 6	22 33	9 22	5 12	14 53	2 59	23 17	0 23	5 36	1 45	11 31	0 57	5 45	0 47	20 57	0 19	21 31	1 27	6 31	6 40	21 15	21 11	23 12		n.a.
M 7	22 38	4 2	4 52	15 9	3 1	23 16	0 26	5 25	1 43	11 35	0 57	5 44	0 47	20 57	0 19	21 31	1 27	6 31	6 41	21 15	21 10	23 13		n.a.
T 8	22 42	1n20	4 18	15 25	3 2	23 14	0 28	5 14	1 42	11 39	0 57	5 44	0 47	20 57	0 19	21 31	1 27	6 31	6 41	21 15	21 10	23 15		n.a.
W 9	22 46	6 32	3 33	15 42	3 3	23 11	0 31	5 2	1 40	11 43	0 57	5 44	0 47	20 58	0 19	21 31	1 27	6 31	6 41	21 15	21 9	23 16		n.a.
T 10	22 50	11 25	2 39	15 59	3 3	23 8	0 33	4 51	1 39	11 47	0 57	5 43	0 47	20 58	0 19	21 31	1 27	6 31	6 41	21 15	21 9	23 18		n.a.
F 11	22 53	15 49	1 38	16 17	3 3	23 4	0 36	4 40	1 37	11 50	0 57	5 43	0 48	20 58	0 19	21 31	1 27	6 31	6 42	21 16	21 8	23 19		n.a.
S 12	22 55	19 35	0 35	16 35	3 2	23 0	0 38	4 28	1 36	11 54	0 57	5 42	0 48	20 59	0 19	21 31	1 27	6 31	6 42	21 16	21 8	23 21		n.a.
S 13	22 57	22 32	0n31	16 54	3 0	22 54	0 41	4 16	1 35	11 58	0 58	5 42	0 48	20 59	0 19	21 31	1 27	6 31	6 42	21 16	21 7	23 22		n.a.
M14	22 59	24 31	1 34	17 13	2 58	22 48	0 43	4 5	1 33	12 2	0 58	5 42	0 48	21 0	0 19	21 31	1 27	6 32	6 42	21 16	21 7	23 24		n.a.
T 15	23 1	25 25	2 34	17 32	2 56	22 42	0 46	3 53	1 32	12 5	0 58	5 42	0 48	21 0	0 19	21 31	1 27	6 32	6 43	21 15	21 6	23 25		n.a.
W16	23 2	25 9	3 28	17 51	2 52	22 35	0 48	3 41	1 31	12 9	0 58	5 41	0 48	21 0	0 19	21 31	1 27	6 32	6 43	21 15	21 6	23 27		n.a.
T 17	23 2	23 42	4 12	18 10	2 49	22 27	0 50	3 29	1 29	12 12	0 58	5 41	0 48	21 1	0 19	21 31	1 27	6 32	6 43	21 14	21 5	23 28		n.a.
F 18	23 2	21 9	4 46	18 29	2 45	22 18	0 53	3 17	1 28	12 16	0 58	5 41	0 49	21 1	0 19	21 31	1 27	6 32	6 43	21 14	21 5	23 30		n.a.
S 19	23 2	17 38	5 8	18 48	2 40	22 9	0 55	3 5	1 27	12 19	0 59	5 41	0 49	21 2	0 19	21 31	1 27	6 32	6 44	21 13	21 4	23 31		n.a.
S 20	23 1	13 15	5 14	19 7	2 35	21 59	0 57	2 53	1 25	12 23	0 59	5 41	0 49	21 2	0 19	21 31	1 27	6 32	6 44	21 13	21 4	23 32		n.a.
M21	23 0	8 13	5 6	19 25	2 29	21 49	1 0	2 41	1 24	12 26	0 59	5 41	0 49	21 2	0 19	21 31	1 27	6 32	6 44	21 12	21 3	23 34		n.a.
T 22	22 58	2 42	4 41	19 43	2 23	21 38	1 2	2 28	1 23	12 29	0 59	5 41	0 49	21 3	0 19	21 31	1 27	6 33	6 44	21 12	21 2	23 35		n.a.
W23	22 56	3s 7	4 1	20 1	2 16	21 26	1 4	2 16	1 22	12 33	0 59	5 41	0 49	21 3	0 19	21 31	1 27	6 33	6 45	21 12	21 2	23 37		n.a.
T 24	22 54	8 57	3 5	20 18	2 9	21 14	1 6	2 4	1 20	12 36	0 59	5 41	0 50	21 4	0 19	21 32	1 27	6 33	6 45	21 13	21 1	23 38		n.a.
F 25	22 51	14 29	1 56	20 34	2 2	21 1	1 8	1 51	1 19	12 39	1 0	5 41	0 50	21 4	0 19	21 32	1 27	6 33	6 45	21 13	21 1	23 40		n.a.
S 26	22 47	19 19	0 38	20 50	1 54	20 48	1 10	1 39	1 18	12 42	1 0	5 42	0 50	21 4	0 19	21 32	1 27	6 33	6 45	21 13	21 0	23 41		n.a.
S 27	22 44	23 0	0s43	21 5	1 46	20 34	1 12	1 26	1 17	12 46	1 0	5 42	0 50	21 5	0 19	21 32	1 27	6 34	6 46	21 13	21 0	23 42		n.a.
M28	22 40	25 5	2 3	21 18	1 37	20 20	1 14	1 14	1 16	12 49	1 0	5 42	0 50	21 5	0 19	21 32	1 27	6 34	6 46	21 13	20 59	23 44		n.a.
T 29	22 35	25 19	3 14	21 31	1 28	20 4	1 16	1 1	1 14	12 52	1 0	5 42	0 50	21 6	0 19	21 32	1 27	6 34	6 46	21 12	20 59	23 45		n.a.
W30	22n30	23s42	4s11	21n42	1s19	19n49	1n18	0n49	1n13	12n55	1s 0	5s43	0s50	21s 6	0s19	21s32	1n27	6s34	6s46	21n12	20n58	23n47		n.a.

Julian Day Number = 3642387.5, Delta T = 09h36m29s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°36'13, Lahiri = 69°43'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 59	12♋57'42	15♒35	0♋17	6♌49	1♎18	7♉56	17°R17	24°R51	3°R51	29°R 7	7°R25	6♊ 6	19♊23	n.a.	T 1
F 2	18 49 56	13°55'50	29°54	2°16	8° 3	1°47	8° 6	17♓16	24♉48	3♉49	29♓ 7	7♊19	6° 3	19°30	n.a.	F 2
S 3	18 53 52	14°53'57	13♓44	4°16	9°16	2°17	8°15	17°16	24°46	3°48	29° 7	7°15	5°59	19°36	n.a.	S 3
S 4	18 57 49	15°52'03	27° 6	6°18	10°29	2°47	8°25	17°15	24°44	3°46	29° 7	7°12	5°56	19°43	n.a.	S 4
M 5	19 1 46	16°50'08	10♈ 2	8°22	11°42	3°18	8°34	17°14	24°41	3°44	29° 7	7°10	5°53	19°50	n.a.	M 5
T 6	19 5 42	17°48'11	22°34	10°27	12°55	3°48	8°44	17°12	24°39	3°43	29° 7	7°D10	5°50	19°56	n.a.	T 6
W 7	19 9 39	18°46'13	4♉47	12°34	14° 8	4°18	8°53	17°11	24°36	3°41	29° 6	7°11	5°47	20° 3	n.a.	W 7
T 8	19 13 35	19°44'15	16°47	14°42	15°21	4°49	9° 2	17°10	24°34	3°40	29° 6	7°13	5°44	20°10	n.a.	T 8
F 9	19 17 32	20°42'15	28°38	16°52	16°33	5°20	9°11	17° 9	24°31	3°38	29° 6	7°14	5°40	20°16	n.a.	F 9
S 10	19 21 28	21°40'14	10♊25	19° 2	17°46	5°51	9°19	17° 7	24°29	3°37	29° 6	7°R14	5°37	20°23	n.a.	S 10
S 11	19 25 25	22°38'12	22°11	21°13	18°59	6°22	9°28	17° 6	24°26	3°35	29° 5	7°13	5°34	20°30	n.a.	S 11
M12	19 29 22	23°36'08	4♋ 1	23°25	20°12	6°53	9°36	17° 4	24°24	3°34	29° 5	7° 9	5°31	20°36	n.a.	M12
T 13	19 33 18	24°34'04	15°56	25°38	21°25	7°24	9°45	17° 2	24°21	3°32	29° 4	7° 4	5°28	20°43	n.a.	T 13
W14	19 37 15	25°31'58	28° 0	27°50	22°37	7°55	9°53	17° 0	24°19	3°31	29° 4	6°57	5°25	20°50	n.a.	W14
T 15	19 41 11	26°29'51	10♌13	0♌ 2	23°50	8°27	10° 1	16°58	24°16	3°29	29° 4	6°48	5°21	20°56	n.a.	T 15
F 16	19 45 8	27°27'43	22°36	2°14	25° 3	8°58	10° 9	16°56	24°14	3°28	29° 3	6°39	5°18	21° 3	n.a.	F 16
S 17	19 49 4	28°25'33	5♍11	4°25	26°15	9°30	10°17	16°54	24°11	3°26	29° 3	6°30	5°15	21°10	n.a.	S 17
S 18	19 53 1	29°23'22	17°58	6°34	27°28	10° 2	10°24	16°52	24° 9	3°25	29° 2	6°22	5°12	21°16	n.a.	S 18
M19	19 56 57	0♌21'09	0♎58	8°43	28°40	10°33	10°32	16°50	24° 6	3°23	29° 1	6°16	5° 9	21°23	n.a.	M19
T 20	20 0 54	1°18'55	14°13	10°50	29°53	11° 5	10°39	16°47	24° 4	3°22	29° 1	6°13	5° 5	21°29	n.a.	T 20
W21	20 4 51	2°16'40	27°44	12°55	1♍ 5	11°37	10°47	16°45	24° 1	3°21	29° 0	6°D11	5° 2	21°36	n.a.	W21
T 22	20 8 47	3°14'24	11♏32	14°59	2°17	12°10	10°54	16°42	23°59	3°19	29° 0	6°11	4°59	21°43	n.a.	T 22
F 23	20 12 44	4°12'06	25°38	17° 0	3°30	12°42	11° 0	16°40	23°56	3°18	28°59	6°12	4°56	21°49	n.a.	F 23
S 24	20 16 40	5° 9'47	10♐ 1	18°59	4°42	13°14	11° 7	16°37	23°54	3°16	28°58	6°R12	4°53	21°56	n.a.	S 24
S 25	20 20 37	6° 7'26	24°39	20°56	5°54	13°47	11°14	16°34	23°52	3°15	28°58	6°11	4°50	22° 3	n.a.	S 25
M26	20 24 33	7° 5'05	9♑28	22°50	7° 6	14°19	11°20	16°31	23°49	3°14	28°57	6° 8	4°46	22° 9	n.a.	M26
T 27	20 28 30	8° 2'42	24°21	24°42	8°18	14°52	11°27	16°29	23°47	3°13	28°56	6° 2	4°43	22°16	n.a.	T 27
W28	20 32 27	9° 0'18	9♒10	26°32	9°30	15°24	11°33	16°26	23°44	3°11	28°55	5°53	4°40	22°23	n.a.	W28
T 29	20 36 23	9°57'53	23°46	28°19	10°42	15°57	11°39	16°22	23°42	3°10	28°55	5°44	4°37	22°29	n.a.	T 29
F 30	20 40 20	10°55'28	8♓ 3	0♍ 3	11°54	16°30	11°44	16°19	23°40	3° 9	28°54	5°34	4°34	22°36	n.a.	F 30
S 31	20 44 16	11♌53'01	21♓55	1♍45	13♍ 6	17♎ 3	11♉50	16♓16	23♉37	3♉ 8	28♓53	5♊25	4♊31	22♊43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n25	20s30	4s49	21n53	1s 9	19n33	1n20	0n36	1n12	12n58	1s 1	5s43	0s51	21s 7	0s19	21s32	1n27	6s35	6s47	21n11	20n58	23n48		n.a.
F 2	22 19	16 9	5 9	22 1	1 0	19 16	1 22	0 23	1 11	13 0	1 1	5 44	0 51	21 7	0 19	21 32	1 27	6 35	6 47	21 10	20 57	23 49		n.a.
S 3	22 13	11 4	5 10	22 9	0 50	18 59	1 24	0 11	1 10	13 3	1 1	5 44	0 51	21 8	0 19	21 32	1 27	6 35	6 47	21 9	20 57	23 51		n.a.
S 4	22 7	5 38	4 53	22 14	0 39	18 41	1 25	0s 2	1 9	13 6	1 1	5 45	0 51	21 8	0 19	21 32	1 27	6 36	6 48	21 9	20 56	23 52		n.a.
M 5	22 0	0 7	4 22	22 18	0 29	18 23	1 27	0 15	1 8	13 9	1 1	5 45	0 51	21 8	0 19	21 32	1 27	6 36	6 48	21 8	20 55	23 54		n.a.
T 6	21 52	5n14	3 39	22 20	0 18	18 4	1 28	0 28	1 6	13 12	1 2	5 46	0 51	21 9	0 19	21 32	1 27	6 36	6 48	21 8	20 55	23 55		n.a.
W 7	21 45	10 16	2 47	22 19	0 8	17 45	1 30	0 41	1 5	13 14	1 2	5 46	0 52	21 9	0 19	21 32	1 27	6 37	6 48	21 8	20 54	23 56		n.a.
T 8	21 37	14 50	1 49	22 17	0n 3	17 25	1 31	0 54	1 4	13 17	1 2	5 47	0 52	21 10	0 19	21 32	1 27	6 37	6 49	21 9	20 54	23 58		n.a.
F 9	21 28	18 46	0 47	22 12	0 13	17 5	1 33	1 7	1 3	13 20	1 2	5 48	0 52	21 10	0 19	21 32	1 27	6 37	6 49	21 9	20 53	23 59		n.a.
S 10	21 19	21 55	0n17	22 6	0 23	16 45	1 34	1 20	1 2	13 22	1 2	5 48	0 52	21 11	0 19	21 32	1 27	6 38	6 49	21 9	20 53	24 0		n.a.
S 11	21 10	24 9	1 20	21 56	0 33	16 24	1 35	1 33	1 1	13 25	1 3	5 49	0 52	21 11	0 19	21 32	1 27	6 38	6 49	21 9	20 52	24 2		n.a.
M12	21 1	25 18	2 20	21 45	0 43	16 2	1 37	1 46	1 0	13 27	1 3	5 50	0 52	21 12	0 19	21 33	1 27	6 38	6 50	21 8	20 52	24 3		n.a.
T 13	20 51	25 18	3 14	21 31	0 52	15 40	1 38	1 59	0 59	13 29	1 3	5 51	0 52	21 12	0 19	21 33	1 27	6 39	6 50	21 7	20 51	24 4		n.a.
W14	20 41	24 7	3 59	21 15	1 1	15 18	1 39	2 12	0 58	13 32	1 3	5 51	0 53	21 12	0 19	21 33	1 27	6 39	6 50	21 6	20 51	24 6		n.a.
T 15	20 30	21 48	4 34	20 56	1 10	14 55	1 40	2 25	0 57	13 34	1 3	5 52	0 53	21 13	0 19	21 33	1 27	6 39	6 50	21 5	20 50	24 7		n.a.
F 16	20 19	18 26	4 57	20 36	1 18	14 32	1 41	2 38	0 56	13 36	1 4	5 53	0 53	21 13	0 19	21 33	1 27	6 40	6 50	21 3	20 49	24 8		n.a.
S 17	20 8	14 13	5 6	20 13	1 25	14 9	1 42	2 51	0 55	13 38	1 4	5 54	0 53	21 14	0 19	21 33	1 27	6 40	6 51	21 2	20 49	24 9		n.a.
S 18	19 56	9 18	5 0	19 48	1 32	13 45	1 42	3 5	0 54	13 41	1 4	5 55	0 53	21 14	0 19	21 33	1 27	6 41	6 51	21 0	20 48	24 11		n.a.
M19	19 44	3 54	4 39	19 21	1 37	13 21	1 43	3 18	0 53	13 43	1 4	5 56	0 53	21 15	0 19	21 33	1 27	6 41	6 51	20 59	20 48	24 12		n.a.
T 20	19 32	1s47	4 2	18 52	1 42	12 57	1 44	3 31	0 52	13 45	1 5	5 57	0 53	21 15	0 19	21 33	1 27	6 42	6 51	20 59	20 47	24 13		n.a.
W21	19 19	7 30	3 11	18 22	1 47	12 32	1 44	3 44	0 51	13 47	1 5	5 58	0 54	21 16	0 19	21 33	1 27	6 42	6 52	20 59	20 47	24 14		n.a.
T 22	19 6	13 0	2 8	17 50	1 50	12 7	1 45	3 57	0 50	13 49	1 5	5 59	0 54	21 16	0 19	21 33	1 27	6 42	6 52	20 59	20 46	24 16		n.a.
F 23	18 53	17 56	0 56	17 17	1 53	11 42	1 45	4 11	0 49	13 51	1 5	6 1	0 54	21 16	0 19	21 33	1 27	6 43	6 52	20 59	20 46	24 17		n.a.
S 24	18 39	21 55	0s20	16 42	1 55	11 16	1 46	4 24	0 48	13 52	1 5	6 2	0 54	21 17	0 19	21 33	1 26	6 43	6 52	20 59	20 45	24 18		n.a.
S 25	18 26	24 33	1 37	16 7	1 56	10 50	1 46	4 37	0 47	13 54	1 6	6 3	0 54	21 17	0 19	21 33	1 26	6 44	6 53	20 59	20 44	24 19		n.a.
M26	18 11	25 30	2 48	15 30	1 56	10 24	1 46	4 50	0 46	13 56	1 6	6 4	0 54	21 18	0 19	21 33	1 26	6 44	6 53	20 58	20 44	24 21		n.a.
T 27	17 57	24 37	3 48	14 53	1 56	9 58	1 46	5 4	0 45	13 58	1 6	6 5	0 54	21 18	0 19	21 33	1 26	6 45	6 53	20 57	20 43	24 22		n.a.
W28	17 42	22 2	4 32	14 16	1 55	9 31	1 46	5 17	0 44	13 59	1 6	6 7	0 55	21 18	0 19	21 33	1 26	6 45	6 53	20 56	20 43	24 23		n.a.
T 29	17 27	18 3	4 57	13 37	1 52	9 4	1 46	5 30	0 43	14 1	1 7	6 8	0 55	21 19	0 19	21 34	1 26	6 46	6 53	20 54	20 42	24 24		n.a.
F 30	17 12	13 6	5 3	12 59	1 50	8 37	1 46	5 43	0 43	14 2	1 7	6 9	0 55	21 19	0 19	21 34	1 26	6 46	6 54	20 52	20 42	24 26		n.a.
S 31	16n56	7s37	4s51	12n20	1n46	8n10	1n46	5s57	0n42	14n 4	1s 7	6s11	0s55	21s20	0s19	21s34	1n26	6s47	6s54	20n51	20n41	24n27		n.a.

Julian Day Number = 3642417.5, Delta T = 09h36m31s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°36'17, Lahiri = 69°43'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 13	12♌50'35	5♈20	3♍24	14♍18	17♎36	11♉56	16°R13	23°R35	3°R 6	28°R52	5°R18	4♊27	22♊49	n.a.	S 1
M 2	20 52 9	13°48'07	18°19	5° 1	15°30	18° 9	12° 1	16♓10	23♑33	3♑ 5	28♓51	5♊13	4°24	22°56	n.a.	M 2
T 3	20 56 6	14°45'39	0♉54	6°35	16°41	18°42	12° 6	16° 6	23°30	3° 4	28°51	5°10	4°21	23° 3	n.a.	T 3
W 4	21 0 2	15°43'10	13° 9	8° 6	17°53	19°16	12°11	16° 3	23°28	3° 3	28°50	5°D 9	4°18	23° 9	n.a.	W 4
T 5	21 3 59	16°40'41	25° 9	9°35	19° 5	19°49	12°16	15°59	23°26	3° 2	28°49	5° 9	4°15	23°16	n.a.	T 5
F 6	21 7 56	17°38'12	7♊ 0	11° 1	20°16	20°23	12°20	15°56	23°24	3° 1	28°48	5°R 9	4°11	23°23	n.a.	F 6
S 7	21 11 52	18°35'43	18°47	12°24	21°28	20°56	12°25	15°52	23°21	3° 0	28°47	5° 9	4° 8	23°29	n.a.	S 7
S 8	21 15 49	19°33'12	0♋36	13°44	22°39	21°30	12°29	15°48	23°19	2°59	28°46	5° 6	4° 5	23°36	n.a.	S 8
M 9	21 19 45	20°30'42	12°30	15° 2	23°51	22° 4	12°33	15°44	23°17	2°58	28°45	5° 1	4° 2	23°43	n.a.	M 9
T 10	21 23 42	21°28'11	24°32	16°17	25° 2	22°37	12°37	15°41	23°15	2°57	28°44	4°53	3°59	23°49	n.a.	T 10
W11	21 27 38	22°25'40	6♌47	17°28	26°13	23°11	12°41	15°37	23°13	2°56	28°43	4°42	3°56	23°56	n.a.	W11
T 12	21 31 35	23°23'08	19°14	18°37	27°24	23°45	12°44	15°33	23°11	2°55	28°42	4°30	3°52	24° 2	n.a.	T 12
F 13	21 35 32	24°20'35	1♍54	19°43	28°36	24°19	12°48	15°29	23° 9	2°54	28°41	4°18	3°49	24° 9	n.a.	F 13
S 14	21 39 28	25°18'03	14°48	20°46	29°47	24°53	12°51	15°25	23° 7	2°53	28°40	4° 5	3°46	24°16	n.a.	S 14
S 15	21 43 25	26°15'29	27°54	21°45	0♎58	25°28	12°54	15°21	23° 5	2°52	28°38	3°54	3°43	24°22	n.a.	S 15
M16	21 47 21	27°12'55	11♎12	22°41	2° 9	26° 2	12°57	15°17	23° 3	2°52	28°37	3°46	3°40	24°29	n.a.	M16
T 17	21 51 18	28°10'21	24°41	23°34	3°20	26°36	12°59	15°13	23° 1	2°51	28°36	3°40	3°37	24°36	n.a.	T 17
W18	21 55 14	29° 7'45	8♏20	24°24	4°30	27°11	13° 2	15° 8	22°59	2°50	28°35	3°37	3°33	24°42	n.a.	W18
T 19	21 59 11	0♍ 5'10	22° 9	25° 9	5°41	27°45	13° 4	15° 4	22°57	2°49	28°34	3°36	3°30	24°49	n.a.	T 19
F 20	22 3 7	1° 2'33	6♐10	25°51	6°52	28°20	13° 6	15° 0	22°56	2°49	28°33	3°36	3°27	24°56	n.a.	F 20
S 21	22 7 4	1°59'57	20°20	26°29	8° 2	28°54	13° 8	14°56	22°54	2°48	28°32	3°36	3°24	25° 2	n.a.	S 21
S 22	22 11 1	2°57'19	4♑40	27° 3	9°13	29°29	13°10	14°51	22°52	2°47	28°30	3°34	3°21	25° 9	n.a.	S 22
M23	22 14 57	3°54'42	19° 7	27°33	10°23	0♏ 4	13°11	14°47	22°50	2°47	28°29	3°29	3°17	25°16	n.a.	M23
T 24	22 18 54	4°52'04	3♒36	27°59	11°34	0°38	13°12	14°43	22°49	2°46	28°28	3°22	3°14	25°22	n.a.	T 24
W25	22 22 50	5°49'25	18° 2	28°21	12°44	1°13	13°13	14°38	22°47	2°46	28°27	3°12	3°11	25°29	n.a.	W25
T 26	22 26 47	6°46'46	2♓19	28°38	13°54	1°48	13°14	14°34	22°46	2°45	28°26	3° 1	3° 8	25°36	n.a.	T 26
F 27	22 30 43	7°44'07	16°21	28°50	15° 4	2°23	13°15	14°30	22°44	2°45	28°24	2°49	3° 5	25°42	n.a.	F 27
S 28	22 34 40	8°41'28	0♈ 3	28°58	16°15	2°58	13°16	14°25	22°43	2°44	28°23	2°38	3° 2	25°49	n.a.	S 28
S 29	22 38 36	9°38'49	13°22	29°R 1	17°24	3°33	13°16	14°21	22°41	2°44	28°22	2°29	2°58	25°56	n.a.	S 29
M30	22 42 33	10°36'11	26°18	28°59	18°34	4° 9	13°R16	14°16	22°40	2°43	28°20	2°23	2°55	26° 2	n.a.	M30
T 31	22 46 30	11♍33'32	8♉52	28♍52	19♎44	4♏44	13♉16	14♓12	22♑38	2♑43	28♓19	2♊19	2♊52	26♊ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n40	1s57	4s23	11n40	1n42	7n42	1n46	6s10	0n41	14n 5	1s 7	6s12	0s55	21s20	0s19	21s34	1n26	6s47	6s54	20n49	20n40	24n28		n.a.
M 2	16 24	3n37	3 42	11 1	1 37	7 15	1 45	6 23	0 40	14 7	1 8	6 13	0 55	21 20	0 19	21 34	1 26	6 48	6 54	20 48	20 40	24 29		n.a.
T 3	16 8	8 54	2 52	10 21	1 31	6 47	1 45	6 36	0 39	14 8	1 8	6 15	0 55	21 21	0 19	21 34	1 26	6 49	6 55	20 48	20 39	24 30		n.a.
W 4	15 51	13 42	1 54	9 42	1 25	6 19	1 44	6 50	0 38	14 9	1 8	6 16	0 56	21 21	0 19	21 34	1 26	6 49	6 55	20 48	20 39	24 32		n.a.
T 5	15 34	17 52	0 53	9 3	1 18	5 51	1 44	7 3	0 37	14 10	1 8	6 18	0 56	21 22	0 19	21 34	1 26	6 50	6 55	20 48	20 38	24 33		n.a.
F 6	15 17	21 16	0n10	8 24	1 10	5 22	1 43	7 16	0 36	14 11	1 9	6 19	0 56	21 22	0 19	21 34	1 26	6 50	6 55	20 48	20 38	24 34		n.a.
S 7	15 0	23 46	1 12	7 45	1 2	4 54	1 42	7 29	0 35	14 13	1 9	6 21	0 56	21 22	0 19	21 34	1 26	6 51	6 55	20 48	20 37	24 35		n.a.
S 8	14 42	25 13	2 11	7 6	0 53	4 25	1 41	7 42	0 35	14 14	1 9	6 22	0 56	21 23	0 19	21 34	1 26	6 51	6 56	20 47	20 36	24 36		n.a.
M 9	14 25	25 31	3 4	6 28	0 43	3 57	1 40	7 56	0 34	14 15	1 9	6 24	0 56	21 23	0 19	21 34	1 26	6 52	6 56	20 46	20 36	24 37		n.a.
T 10	14 6	24 38	3 50	5 50	0 33	3 28	1 39	8 9	0 33	14 15	1 10	6 25	0 56	21 23	0 19	21 34	1 26	6 52	6 56	20 45	20 35	24 39		n.a.
W11	13 48	22 34	4 26	5 13	0 23	2 59	1 38	8 22	0 32	14 16	1 10	6 27	0 56	21 24	0 19	21 34	1 26	6 53	6 56	20 43	20 35	24 40		n.a.
T 12	13 30	19 24	4 50	4 37	0 12	2 30	1 37	8 35	0 31	14 17	1 10	6 29	0 57	21 24	0 19	21 34	1 26	6 54	6 56	20 41	20 34	24 41		n.a.
F 13	13 11	15 18	5 0	4 1	0 0	2 1	1 36	8 48	0 30	14 18	1 10	6 30	0 57	21 24	0 19	21 34	1 26	6 54	6 56	20 39	20 33	24 42		n.a.
S 14	12 52	10 26	4 55	3 26	0s11	1 32	1 34	9 1	0 30	14 19	1 11	6 32	0 57	21 25	0 19	21 35	1 26	6 55	6 57	20 36	20 33	24 43		n.a.
S 15	12 33	5 2	4 35	2 51	0 24	1 3	1 33	9 14	0 29	14 19	1 11	6 33	0 57	21 25	0 19	21 35	1 26	6 55	6 57	20 34	20 32	24 44		n.a.
M16	12 14	0s40	4 0	2 18	0 37	0 33	1 31	9 27	0 28	14 20	1 11	6 35	0 57	21 25	0 19	21 35	1 26	6 56	6 57	20 33	20 32	24 45		n.a.
T 17	11 55	6 27	3 10	1 45	0 50	0 4	1 29	9 40	0 27	14 20	1 11	6 37	0 57	21 26	0 19	21 35	1 26	6 57	6 57	20 32	20 31	24 46		n.a.
W18	11 35	12 0	2 9	1 13	1 3	0s25	1 28	9 53	0 26	14 21	1 12	6 38	0 57	21 26	0 19	21 35	1 26	6 57	6 57	20 31	20 31	24 47		n.a.
T 19	11 15	17 2	1 0	0 43	1 17	0 54	1 26	10 6	0 26	14 21	1 12	6 40	0 57	21 26	0 19	21 35	1 26	6 58	6 58	20 31	20 30	24 49		n.a.
F 20	10 55	21 12	0s14	0 14	1 31	1 24	1 24	10 19	0 25	14 22	1 12	6 42	0 57	21 27	0 19	21 35	1 26	6 58	6 58	20 31	20 29	24 50		n.a.
S 21	10 35	24 9	1 27	0s14	1 45	1 53	1 22	10 32	0 24	14 22	1 12	6 44	0 58	21 27	0 19	21 35	1 25	6 59	6 58	20 31	20 29	24 51		n.a.
S 22	10 15	25 33	2 36	0 41	2 0	2 22	1 20	10 44	0 23	14 22	1 13	6 45	0 58	21 27	0 19	21 35	1 25	7 0	6 58	20 31	20 28	24 52		n.a.
M23	9 55	25 16	3 36	1 6	2 14	2 51	1 18	10 57	0 22	14 22	1 13	6 47	0 58	21 27	0 19	21 35	1 25	7 0	6 58	20 30	20 28	24 53		n.a.
T 24	9 34	23 16	4 21	1 30	2 29	3 20	1 15	11 10	0 22	14 22	1 13	6 49	0 58	21 28	0 19	21 35	1 25	7 1	6 58	20 28	20 27	24 54		n.a.
W25	9 13	19 46	4 50	1 52	2 44	3 49	1 13	11 23	0 21	14 23	1 13	6 51	0 58	21 28	0 19	21 35	1 25	7 1	6 58	20 27	20 26	24 55		n.a.
T 26	8 52	15 9	5 0	2 12	2 58	4 18	1 11	11 35	0 20	14 23	1 14	6 52	0 58	21 28	0 19	21 35	1 25	7 2	6 59	20 24	20 26	24 56		n.a.
F 27	8 32	9 48	4 52	2 30	3 13	4 47	1 8	11 48	0 19	14 23	1 14	6 54	0 58	21 28	0 19	21 35	1 25	7 3	6 59	20 22	20 25	24 57		n.a.
S 28	8 10	4 5	4 27	2 46	3 27	5 16	1 6	12 0	0 19	14 22	1 14	6 56	0 58	21 29	0 19	21 35	1 25	7 3	6 59	20 20	20 25	24 58		n.a.
S 29	7 49	1n40	3 48	3 0	3 41	5 45	1 3	12 13	0 18	14 22	1 14	6 58	0 58	21 29	0 19	21 35	1 25	7 4	6 59	20 18	20 24	24 59		n.a.
M30	7 28	7 12	2 58	3 11	3 54	6 14	1 0	12 25	0 17	14 22	1 15	6 59	0 58	21 29	0 19	21 35	1 25	7 5	6 59	20 17	20 23	25 0		n.a.
T 31	7n 7	12n18	2s 1	3s21	4s 7	6s42	0n57	12s37	0n16	14n22	1s15	7s 1	0s58	21s29	0s19	21s35	1n25	7s 5	6s59	20n16	20n23	25n 1		n.a.

Julian Day Number = 3642448.5, Delta T = 09h36m33s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°36'21, Lahiri = 69°43'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 50 26	12♍30'54	21♉ 7	28°R41	20♎54	5♏19	13°R16	14°R 7	22°R37	2°R43	28°R18	2°R17	2♊49	26♊16	n.a.	W 1
T 2	22 54 23	13°28'17	3♊ 9	28♍25	22° 3	5°55	13♉15	14♓ 3	22♑36	2♑42	28♓17	2°D16	2°46	26°22	n.a.	T 2
F 3	22 58 19	14°25'39	15° 1	28° 5	23°13	6°30	13°15	13°59	22°34	2°42	28°15	2°R16	2°42	26°29	n.a.	F 3
S 4	23 2 16	15°23'02	26°50	27°41	24°22	7° 6	13°14	13°54	22°33	2°42	28°14	2♊16	2°39	26°36	n.a.	S 4
S 5	23 6 12	16°20'26	8♋41	27°12	25°32	7°41	13°13	13°50	22°32	2°42	28°13	2°14	2°36	26°42	n.a.	S 5
M 6	23 10 9	17°17'50	20°38	26°40	26°41	8°17	13°11	13°45	22°31	2°42	28°11	2°10	2°33	26°49	n.a.	M 6
T 7	23 14 5	18°15'14	2♌47	26° 5	27°50	8°53	13°10	13°41	22°30	2°41	28°10	2° 3	2°30	26°55	n.a.	T 7
W 8	23 18 2	19°12'39	15°10	25°27	28°59	9°28	13° 8	13°36	22°29	2°41	28° 9	1°54	2°27	27° 2	n.a.	W 8
T 9	23 21 59	20°10'05	27°49	24°47	0♏ 8	10° 4	13° 6	13°32	22°28	2°41	28° 7	1°43	2°23	27° 9	n.a.	T 9
F 10	23 25 55	21° 7'30	10♍46	24° 6	1°17	10°40	13° 4	13°28	22°27	2°41	28° 6	1°31	2°20	27°15	n.a.	F 10
S 11	23 29 52	22° 4'56	24° 0	23°23	2°26	11°16	13° 2	13°23	22°26	2°D41	28° 4	1°20	2°17	27°22	n.a.	S 11
S 12	23 33 48	23° 2'23	7♎29	22°41	3°35	11°52	13° 0	13°19	22°25	2°41	28° 3	1°10	2°14	27°29	n.a.	S 12
M13	23 37 45	23°59'50	21°10	22° 0	4°43	12°28	12°57	13°14	22°25	2°41	28° 2	1° 2	2°11	27°35	n.a.	M13
T 14	23 41 41	24°57'17	5♏ 1	21°20	5°52	13° 4	12°54	13°10	22°24	2°41	28° 0	0°57	2° 8	27°42	n.a.	T 14
W15	23 45 38	25°54'44	18°59	20°42	7° 0	13°41	12°51	13° 6	22°23	2°41	27°59	0°55	2° 4	27°49	n.a.	W15
T 16	23 49 34	26°52'12	3♐ 1	20° 8	8° 8	14°17	12°48	13° 2	22°23	2°42	27°58	0°D54	2° 1	27°55	n.a.	T 16
F 17	23 53 31	27°49'40	17° 8	19°37	9°16	14°53	12°45	12°57	22°22	2°42	27°56	0°54	1°58	28° 2	n.a.	F 17
S 18	23 57 28	28°47'09	1♑16	19°10	10°24	15°30	12°41	12°53	22°21	2°42	27°55	0°R55	1°55	28° 9	n.a.	S 18
S 19	0 1 24	29°44'37	15°25	18°48	11°32	16° 6	12°37	12°49	22°21	2°42	27°54	0°54	1°52	28°15	n.a.	S 19
M20	0 5 21	0♎42'06	29°34	18°31	12°40	16°43	12°33	12°45	22°21	2°42	27°52	0°51	1°48	28°22	n.a.	M20
T 21	0 9 17	1°39'36	13♒40	18°20	13°47	17°19	12°29	12°41	22°20	2°43	27°51	0°45	1°45	28°29	n.a.	T 21
W22	0 13 14	2°37'05	27°40	18°D14	14°55	17°56	12°25	12°37	22°20	2°43	27°49	0°38	1°42	28°35	n.a.	W22
T 23	0 17 10	3°34'36	11♓31	18°16	16° 2	18°33	12°21	12°33	22°20	2°43	27°48	0°29	1°39	28°42	n.a.	T 23
F 24	0 21 7	4°32'06	25° 9	18°23	17° 9	19° 9	12°16	12°29	22°19	2°44	27°47	0°20	1°36	28°49	n.a.	F 24
S 25	0 25 3	5°29'38	8♈31	18°37	18°16	19°46	12°11	12°25	22°19	2°44	27°45	0°11	1°33	28°55	n.a.	S 25
S 26	0 29 0	6°27'10	21°36	18°58	19°23	20°23	12° 6	12°21	22°19	2°45	27°44	0° 4	1°29	29° 2	n.a.	S 26
M27	0 32 56	7°24'43	4♉21	19°26	20°30	21° 0	12° 1	12°17	22°19	2°45	27°43	29♉58	1°26	29° 9	n.a.	M27
T 28	0 36 53	8°22'17	16°49	20° 1	21°37	21°37	11°56	12°13	22°D19	2°46	27°41	29°56	1°23	29°15	n.a.	T 28
W29	0 40 50	9°19'52	29° 2	20°42	22°43	22°14	11°51	12°10	22°19	2°46	27°40	29°D55	1°20	29°22	n.a.	W29
T 30	0 44 46	10♎17'29	11♊ 2	21♍30	23♏49	22♏51	11♉45	12♓ 6	22♑19	2♑47	27♓39	29♉55	1♊17	29♊29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n45	16n47	0s59	3s27	4s19	7s11	0n54	12s50	0n16	14n22	1s15	7s 3	0s59	21s30	0s19	21s36	1n25	7s 6	6s59	20n16	20n22	25n 2		n.a.
T 2	6 23	20 31	0n 5	3 32	4 30	7 39	0 51	13 2	0 15	14 21	1 15	7 5	0 59	21 30	0 19	21 36	1 25	7 6	7 0	20 16	20 22	25 3		n.a.
F 3	6 2	23 19	1 7	3 33	4 41	8 7	0 48	13 14	0 14	14 21	1 16	7 6	0 59	21 30	0 19	21 36	1 25	7 7	7 0	20 16	20 21	25 4		n.a.
S 4	5 40	25 6	2 6	3 32	4 50	8 35	0 45	13 26	0 13	14 20	1 16	7 8	0 59	21 30	0 19	21 36	1 25	7 8	7 0	20 16	20 20	25 5		n.a.
S 5	5 18	25 45	3 0	3 29	4 58	9 3	0 42	13 38	0 13	14 20	1 16	7 10	0 59	21 30	0 19	21 36	1 25	7 8	7 0	20 15	20 20	25 6		n.a.
M 6	4 56	25 13	3 47	3 22	5 5	9 31	0 39	13 50	0 12	14 19	1 16	7 12	0 59	21 31	0 19	21 36	1 25	7 9	7 0	20 15	20 19	25 7		n.a.
T 7	4 34	23 29	4 24	3 14	5 10	9 58	0 35	14 2	0 11	14 18	1 17	7 13	0 59	21 31	0 19	21 36	1 25	7 10	7 0	20 13	20 18	25 8		n.a.
W 8	4 12	20 38	4 49	3 2	5 14	10 26	0 32	14 14	0 11	14 18	1 17	7 15	0 59	21 31	0 19	21 36	1 25	7 10	7 0	20 11	20 18	25 9		n.a.
T 9	3 50	16 45	5 1	2 49	5 16	10 53	0 29	14 26	0 10	14 17	1 17	7 17	0 59	21 31	0 19	21 36	1 25	7 11	7 0	20 9	20 17	25 10		n.a.
F 10	3 28	12 1	4 58	2 33	5 16	11 20	0 25	14 38	0 9	14 16	1 17	7 19	0 59	21 31	0 19	21 36	1 25	7 11	7 0	20 7	20 17	25 11		n.a.
S 11	3 5	6 37	4 39	2 15	5 15	11 47	0 21	14 49	0 8	14 15	1 18	7 20	0 59	21 31	0 19	21 36	1 24	7 12	7 1	20 5	20 16	25 12		n.a.
S 12	2 43	0 50	4 4	1 56	5 12	12 13	0 18	15 1	0 8	14 14	1 18	7 22	0 59	21 31	0 19	21 36	1 24	7 13	7 1	20 3	20 15	25 13		n.a.
M13	2 21	5s 6	3 15	1 35	5 7	12 39	0 14	15 12	0 7	14 13	1 18	7 24	0 59	21 32	0 19	21 36	1 24	7 13	7 1	20 1	20 15	25 14		n.a.
T 14	1 58	10 53	2 13	1 14	5 0	13 6	0 10	15 24	0 6	14 12	1 18	7 25	0 59	21 32	0 19	21 36	1 24	7 14	7 1	20 0	20 14	25 14		n.a.
W15	1 36	16 9	1 3	0 51	4 52	13 31	0 6	15 35	0 6	14 11	1 19	7 27	0 59	21 32	0 19	21 36	1 24	7 14	7 1	20 0	20 14	25 15		n.a.
T 16	1 13	20 36	0s11	0 29	4 42	13 57	0 2	15 47	0 5	14 10	1 19	7 29	1 0	21 32	0 19	21 36	1 24	7 15	7 1	20 0	20 13	25 16		n.a.
F 17	0 51	23 51	1 26	0 6	4 30	14 22	0s 2	15 58	0 4	14 9	1 19	7 30	1 0	21 32	0 19	21 36	1 24	7 16	7 1	20 0	20 12	25 17		n.a.
S 18	0 28	25 36	2 35	0n16	4 17	14 47	0 6	16 9	0 4	14 7	1 19	7 32	1 0	21 32	0 19	21 36	1 24	7 16	7 1	20 0	20 12	25 18		n.a.
S 19	0 6	25 43	3 34	0 37	4 3	15 12	0 10	16 20	0 3	14 6	1 19	7 34	1 0	21 32	0 19	21 36	1 24	7 17	7 1	20 0	20 11	25 19		n.a.
M20	0s16	24 9	4 21	0 57	3 48	15 36	0 14	16 31	0 2	14 5	1 20	7 35	1 0	21 32	0 19	21 36	1 24	7 17	7 1	19 59	20 10	25 20		n.a.
T 21	0 39	21 6	4 52	1 16	3 33	16 0	0 18	16 42	0 2	14 3	1 20	7 37	1 0	21 32	0 19	21 37	1 24	7 18	7 1	19 58	20 10	25 21		n.a.
W22	1 1	16 51	5 4	1 33	3 16	16 24	0 23	16 52	0 1	14 2	1 20	7 38	1 0	21 32	0 19	21 37	1 24	7 19	7 1	19 56	20 9	25 22		n.a.
T 23	1 24	11 45	4 59	1 49	2 59	16 47	0 27	17 3	0 0	14 0	1 20	7 40	1 0	21 32	0 19	21 37	1 24	7 19	7 1	19 54	20 9	25 22		n.a.
F 24	1 46	6 9	4 37	2 2	2 42	17 10	0 31	17 13	0s 0	13 59	1 20	7 41	1 0	21 32	0 19	21 37	1 24	7 20	7 1	19 53	20 8	25 23		n.a.
S 25	2 9	0 22	4 0	2 12	2 24	17 33	0 36	17 24	0 1	13 57	1 21	7 43	1 0	21 32	0 19	21 37	1 24	7 20	7 2	19 51	20 7	25 24		n.a.
S 26	2 31	5n19	3 11	2 21	2 7	17 55	0 40	17 34	0 2	13 55	1 21	7 44	1 0	21 32	0 19	21 37	1 24	7 21	7 2	19 49	20 7	25 25		n.a.
M27	2 54	10 40	2 13	2 26	1 49	18 17	0 45	17 44	0 2	13 54	1 21	7 46	1 0	21 32	0 19	21 37	1 24	7 22	7 2	19 48	20 6	25 26		n.a.
T 28	3 16	15 28	1 10	2 29	1 31	18 39	0 49	17 55	0 3	13 52	1 21	7 47	1 0	21 32	0 19	21 37	1 24	7 22	7 2	19 48	20 5	25 27		n.a.
W29	3 38	19 32	0 5	2 29	1 14	19 0	0 54	18 5	0 4	13 50	1 21	7 49	1 0	21 32	0 19	21 37	1 24	7 23	7 2	19 47	20 5	25 27		n.a.
T 30	4s 1	22n42	1n 0	2n26	0s57	19s21	0s58	18s14	0s 4	13n48	1s22	7s50	1s 0	21s32	0s19	21s37	1n24	7s23	7s 2	19n47	20n 4	25n28		n.a.

Julian Day Number = 3642479.5, Delta T = 09h36m34s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°36'25, Lahiri = 69°43'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 48 43	11♎15'06	22♊55	22♍24	24♏55	23♏28	11°R39	12°R 2	22♑19	2♑48	27°R37	29♉56	1♊14	29♊35	n.a.	F 1
S 2	0 52 39	12°12'45	4♋44	23°25	26° 1	24° 5	11♉34	11♓59	22°19	2°48	27♓36	29°57	1°10	29°42	n.a.	S 2
S 3	0 56 36	13°10'25	16°35	24°32	27° 7	24°43	11°28	11°55	22°20	2°49	27°35	29°R58	1° 7	29°49	n.a.	S 3
M 4	1 0 32	14° 8'06	28°34	25°45	28°13	25°20	11°21	11°52	22°20	2°50	27°33	29°56	1° 4	29°55	n.a.	M 4
T 5	1 4 29	15° 5'49	10♌45	27° 3	29°18	25°57	11°15	11°48	22°20	2°50	27°32	29°53	1° 1	0♋ 2	n.a.	T 5
W 6	1 8 25	16° 3'32	23°12	28°27	0♐24	26°35	11° 9	11°45	22°21	2°51	27°31	29°49	0°58	0° 9	n.a.	W 6
T 7	1 12 22	17° 1'17	5♍59	29°56	1°29	27°12	11° 2	11°42	22°21	2°52	27°30	29°42	0°54	0°15	n.a.	T 7
F 8	1 16 19	17°59'03	19° 6	1♎30	2°34	27°50	10°56	11°39	22°21	2°53	27°28	29°36	0°51	0°22	n.a.	F 8
S 9	1 20 15	18°56'51	2♎35	3° 8	3°38	28°28	10°49	11°36	22°22	2°54	27°27	29°29	0°48	0°29	n.a.	S 9
S 10	1 24 12	19°54'39	16°24	4°50	4°43	29° 5	10°42	11°33	22°23	2°55	27°26	29°23	0°45	0°35	n.a.	S 10
M11	1 28 8	20°52'29	0♏29	6°35	5°47	29°43	10°35	11°30	22°23	2°56	27°25	29°18	0°42	0°42	n.a.	M11
T 12	1 32 5	21°50'20	14°45	8°24	6°51	0♐21	10°28	11°27	22°24	2°57	27°23	29°16	0°39	0°49	n.a.	T 12
W13	1 36 1	22°48'13	29° 8	10°15	7°55	0°59	10°21	11°24	22°25	2°58	27°22	29°D15	0°35	0°55	n.a.	W13
T 14	1 39 58	23°46'06	13♐33	12° 8	8°59	1°37	10°13	11°21	22°25	2°59	27°21	29°16	0°32	1° 2	n.a.	T 14
F 15	1 43 54	24°44'00	27°56	14° 3	10° 3	2°15	10° 6	11°19	22°26	3° 0	27°20	29°17	0°29	1° 9	n.a.	F 15
S 16	1 47 51	25°41'56	12♑14	15°59	11° 6	2°53	9°59	11°16	22°27	3° 1	27°19	29°18	0°26	1°15	n.a.	S 16
S 17	1 51 47	26°39'52	26°24	17°56	12° 9	3°31	9°51	11°14	22°28	3° 2	27°17	29°R19	0°23	1°22	n.a.	S 17
M18	1 55 44	27°37'49	10♒24	19°54	13°12	4° 9	9°44	11°11	22°29	3° 3	27°16	29°18	0°20	1°29	n.a.	M18
T 19	1 59 41	28°35'47	24°15	21°52	14°14	4°47	9°36	11° 9	22°30	3° 4	27°15	29°16	0°16	1°35	n.a.	T 19
W20	2 3 37	29°33'47	7♓53	23°50	15°16	5°25	9°28	11° 7	22°31	3° 5	27°14	29°13	0°13	1°42	n.a.	W20
T 21	2 7 34	0♏31'47	21°19	25°47	16°18	6° 4	9°20	11° 5	22°32	3° 7	27°13	29° 9	0°10	1°49	n.a.	T 21
F 22	2 11 30	1°29'49	4♈32	27°45	17°20	6°42	9°13	11° 3	22°34	3° 8	27°12	29° 4	0° 7	1°55	n.a.	F 22
S 23	2 15 27	2°27'52	17°30	29°42	18°21	7°21	9° 5	11° 1	22°35	3° 9	27°11	29° 0	0° 4	2° 2	n.a.	S 23
S 24	2 19 23	3°25'56	0♉15	1♏38	19°22	7°59	8°57	10°59	22°36	3°10	27°10	28°57	0° 0	2° 9	n.a.	S 24
M25	2 23 20	4°24'02	12°45	3°33	20°23	8°38	8°49	10°57	22°38	3°12	27° 9	28°55	29♉57	2°15	n.a.	M25
T 26	2 27 16	5°22'09	25° 3	5°28	21°23	9°16	8°41	10°56	22°39	3°13	27° 8	28°D54	29°54	2°22	n.a.	T 26
W27	2 31 13	6°20'18	7♊ 9	7°22	22°24	9°55	8°33	10°54	22°40	3°15	27° 7	28°54	29°51	2°29	n.a.	W27
T 28	2 35 9	7°18'29	19° 5	9°14	23°23	10°34	8°25	10°52	22°42	3°16	27° 6	28°55	29°48	2°35	n.a.	T 28
F 29	2 39 6	8°16'41	0♋56	11° 6	24°23	11°12	8°17	10°51	22°43	3°17	27° 5	28°57	29°45	2°42	n.a.	F 29
S 30	2 43 3	9°14'55	12°45	12°56	25°22	11°51	8° 9	10°50	22°45	3°19	27° 4	28°58	29°41	2°49	n.a.	S 30
S 31	2 46 59	10♏13'11	24♋37	14♏45	26♐20	12♐30	8♉ 1	10♓49	22♑47	3♑20	27♓ 3	28♉59	29♉38	2♋55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s23	24n52	2n 1	2n20	0s41	19s42	1s 3	18s24	0s 5	13n46	1s22	7s52	1s 0	21s32	0s19	21s37	1n23	7s24	7s 2	19n48	20n 4	25n29		n.a.
S 2	4 45	25 54	2 57	2 11	0 25	20 2	1 8	18 34	0 5	13 45	1 22	7 53	1 0	21 32	0 19	21 37	1 23	7 24	7 2	19 48	20 3	25 30		n.a.
S 3	5 7	25 45	3 45	1 59	0 10	20 21	1 12	18 44	0 6	13 43	1 22	7 54	1 0	21 32	0 19	21 37	1 23	7 25	7 2	19 48	20 2	25 31		n.a.
M 4	5 29	24 25	4 24	1 43	0n 4	20 41	1 17	18 53	0 7	13 41	1 22	7 55	1 0	21 32	0 19	21 37	1 23	7 25	7 2	19 48	20 2	25 31		n.a.
T 5	5 51	21 56	4 52	1 25	0 18	21 0	1 22	19 2	0 7	13 39	1 22	7 57	1 0	21 32	0 19	21 37	1 23	7 26	7 2	19 47	20 1	25 32		n.a.
W 6	6 13	18 24	5 7	1 4	0 30	21 18	1 26	19 12	0 8	13 36	1 23	7 58	1 0	21 32	0 19	21 37	1 23	7 26	7 2	19 46	20 0	25 33		n.a.
T 7	6 35	13 56	5 7	0 40	0 42	21 36	1 31	19 21	0 9	13 34	1 23	7 59	1 0	21 32	0 19	21 37	1 23	7 27	7 2	19 45	20 0	25 34		n.a.
F 8	6 56	8 43	4 52	0 13	0 53	21 53	1 36	19 30	0 9	13 32	1 23	8 0	1 0	21 32	0 19	21 37	1 23	7 27	7 2	19 43	19 59	25 34		n.a.
S 9	7 18	2 58	4 20	0s16	1 3	22 10	1 41	19 38	0 10	13 30	1 23	8 2	1 0	21 32	0 19	21 37	1 23	7 28	7 2	19 42	19 58	25 35		n.a.
S 10	7 39	3s 4	3 32	0 48	1 11	22 27	1 46	19 47	0 10	13 28	1 23	8 3	1 0	21 32	0 19	21 37	1 23	7 28	7 2	19 41	19 58	25 36		n.a.
M11	8 1	9 6	2 30	1 21	1 19	22 43	1 50	19 56	0 11	13 26	1 23	8 4	1 0	21 32	0 19	21 37	1 23	7 29	7 2	19 40	19 57	25 37		n.a.
T 12	8 22	14 45	1 18	1 57	1 26	22 59	1 55	20 4	0 12	13 23	1 23	8 5	1 0	21 31	0 19	21 37	1 23	7 29	7 2	19 39	19 56	25 37		n.a.
W13	8 43	19 37	0 1	2 35	1 32	23 14	2 0	20 12	0 12	13 21	1 24	8 6	1 0	21 31	0 19	21 37	1 23	7 30	7 2	19 39	19 56	25 38		n.a.
T 14	9 4	23 19	1s17	3 14	1 36	23 29	2 5	20 21	0 13	13 19	1 24	8 7	1 0	21 31	0 19	21 37	1 23	7 30	7 2	19 39	19 55	25 39		n.a.
F 15	9 25	25 31	2 30	3 54	1 40	23 43	2 10	20 29	0 13	13 16	1 24	8 8	1 0	21 31	0 19	21 37	1 23	7 31	7 2	19 39	19 54	25 40		n.a.
S 16	9 46	26 1	3 33	4 36	1 43	23 57	2 15	20 37	0 14	13 14	1 24	8 9	1 0	21 31	0 19	21 37	1 23	7 31	7 2	19 40	19 54	25 40		n.a.
S 17	10 7	24 49	4 23	5 18	1 45	24 10	2 19	20 44	0 15	13 11	1 24	8 10	1 0	21 31	0 19	21 37	1 23	7 32	7 2	19 40	19 53	25 41		n.a.
M18	10 27	22 5	4 56	6 1	1 46	24 23	2 24	20 52	0 15	13 9	1 24	8 11	1 0	21 31	0 19	21 37	1 23	7 32	7 2	19 40	19 53	25 42		n.a.
T 19	10 48	18 7	5 12	6 44	1 46	24 35	2 29	20 59	0 16	13 7	1 24	8 12	1 0	21 30	0 19	21 37	1 23	7 32	7 2	19 39	19 52	25 42		n.a.
W20	11 8	13 16	5 9	7 28	1 45	24 47	2 34	21 7	0 16	13 4	1 24	8 12	1 0	21 30	0 19	21 37	1 23	7 33	7 2	19 39	19 51	25 43		n.a.
T 21	11 28	7 50	4 50	8 11	1 44	24 58	2 39	21 14	0 17	13 2	1 24	8 13	1 0	21 30	0 19	21 37	1 23	7 33	7 2	19 38	19 51	25 44		n.a.
F 22	11 48	2 9	4 15	8 54	1 42	25 9	2 43	21 21	0 17	12 59	1 24	8 14	1 0	21 30	0 19	21 37	1 23	7 34	7 2	19 37	19 50	25 44		n.a.
S 23	12 7	3n33	3 28	9 37	1 39	25 19	2 48	21 28	0 18	12 57	1 24	8 15	1 0	21 30	0 19	21 37	1 22	7 34	7 2	19 36	19 49	25 45		n.a.
S 24	12 27	9 0	2 31	10 20	1 36	25 29	2 53	21 35	0 19	12 54	1 24	8 15	1 0	21 29	0 19	21 37	1 22	7 34	7 1	19 35	19 49	25 46		n.a.
M25	12 46	14 1	1 28	11 2	1 32	25 38	2 57	21 41	0 19	12 52	1 24	8 16	1 0	21 29	0 19	21 37	1 22	7 35	7 1	19 35	19 48	25 46		n.a.
T 26	13 5	18 22	0 21	11 44	1 28	25 47	3 2	21 47	0 20	12 49	1 24	8 17	1 0	21 29	0 19	21 37	1 22	7 35	7 1	19 34	19 47	25 47		n.a.
W27	13 24	21 53	0n45	12 25	1 24	25 55	3 6	21 54	0 20	12 47	1 25	8 17	1 0	21 29	0 19	21 37	1 22	7 35	7 1	19 35	19 47	25 47		n.a.
T 28	13 43	24 24	1 49	13 5	1 19	26 3	3 11	22 0	0 21	12 44	1 25	8 18	1 0	21 28	0 19	21 37	1 22	7 36	7 1	19 35	19 46	25 48		n.a.
F 29	14 2	25 50	2 48	13 44	1 13	26 10	3 15	22 6	0 21	12 42	1 25	8 18	1 0	21 28	0 19	21 37	1 22	7 36	7 1	19 35	19 45	25 49		n.a.
S 30	14 20	26 4	3 39	14 23	1 8	26 17	3 20	22 11	0 22	12 39	1 25	8 19	1 0	21 28	0 19	21 37	1 22	7 36	7 1	19 35	19 45	25 49		n.a.
S 31	14s38	25n 7	4n21	15s 0	1n 2	26s23	3s24	22s17	0s22	12n37	1s25	8s19	1s 0	21s28	0s19	21s37	1n22	7s37	7s 1	19n36	19n44	25n50		n.a.

Julian Day Number = 3642509.5, Delta T = 09h36m36s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°36'30, Lahiri = 69°43'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 50 56	11♏11'29	6♌35	16♏33	27♐19	13♐ 9	7°R53	10°R47	22♑48	3♑22	27°R 2	29°R 0	29♉35	3♋ 2	n.a.	M 1
T 2	2 54 52	12° 9'48	18°45	18°20	28°17	13°48	7♉45	10♓46	22°50	3°23	27♓ 1	29♉ 0	29°32	3° 9	n.a.	T 2
W 3	2 58 49	13° 8'10	1♍11	20° 6	29°14	14°27	7°37	10°45	22°52	3°25	27° 0	28°59	29°29	3°15	n.a.	W 3
T 4	3 2 45	14° 6'33	13°57	21°51	0♑11	15° 6	7°30	10°45	22°54	3°27	26°59	28°58	29°25	3°22	n.a.	T 4
F 5	3 6 42	15° 4'58	27° 6	23°35	1° 8	15°45	7°22	10°44	22°56	3°28	26°59	28°56	29°22	3°29	n.a.	F 5
S 6	3 10 38	16° 3'25	10♎41	25°18	2° 4	16°25	7°14	10°43	22°58	3°30	26°58	28°54	29°19	3°35	n.a.	S 6
S 7	3 14 35	17° 1'54	24°40	27° 0	3° 0	17° 4	7° 6	10°43	22°59	3°31	26°57	28°53	29°16	3°42	n.a.	S 7
M 8	3 18 32	18° 0'25	9♏ 0	28°40	3°55	17°43	6°58	10°42	23° 1	3°33	26°56	28°52	29°13	3°49	n.a.	M 8
T 9	3 22 28	18°58'57	23°37	0♐20	4°50	18°23	6°51	10°42	23° 4	3°35	26°55	28°D51	29°10	3°55	n.a.	T 9
W10	3 26 25	19°57'31	8♐25	1°59	5°44	19° 2	6°43	10°42	23° 6	3°37	26°55	28°51	29° 6	4° 2	n.a.	W10
T 11	3 30 21	20°56'07	23°16	3°36	6°37	19°42	6°36	10°42	23° 8	3°38	26°54	28°52	29° 3	4° 9	n.a.	T 11
F 12	3 34 18	21°54'45	8♑ 3	5°13	7°30	20°21	6°28	10°D42	23°10	3°40	26°53	28°52	29° 0	4°15	n.a.	F 12
S 13	3 38 14	22°53'24	22°39	6°49	8°23	21° 1	6°21	10°42	23°12	3°42	26°53	28°53	28°57	4°22	n.a.	S 13
S 14	3 42 11	23°52'04	7♒ 1	8°24	9°15	21°41	6°14	10°42	23°14	3°44	26°52	28°53	28°54	4°29	n.a.	S 14
M15	3 46 7	24°50'46	21° 4	9°58	10° 6	22°20	6° 7	10°42	23°17	3°45	26°52	28°R54	28°51	4°35	n.a.	M15
T 16	3 50 4	25°49'29	4♓49	11°31	10°57	23° 0	5°59	10°42	23°19	3°47	26°51	28°54	28°47	4°42	n.a.	T 16
W17	3 54 1	26°48'14	18°15	13° 3	11°46	23°40	5°53	10°43	23°21	3°49	26°50	28°53	28°44	4°49	n.a.	W17
T 18	3 57 57	27°47'00	1♈23	14°34	12°36	24°20	5°46	10°43	23°24	3°51	26°50	28°53	28°41	4°55	n.a.	T 18
F 19	4 1 54	28°45'48	14°16	16° 5	13°24	25° 0	5°39	10°44	23°26	3°53	26°49	28°D53	28°38	5° 2	n.a.	F 19
S 20	4 5 50	29°44'37	26°54	17°34	14°11	25°40	5°32	10°45	23°29	3°55	26°49	28°53	28°35	5° 9	n.a.	S 20
S 21	4 9 47	0♐43'28	9♉19	19° 3	14°58	26°20	5°26	10°46	23°31	3°57	26°49	28°53	28°31	5°15	n.a.	S 21
M22	4 13 43	1°42'21	21°33	20°30	15°44	27° 0	5°19	10°47	23°34	3°59	26°48	28°53	28°28	5°22	n.a.	M22
T 23	4 17 40	2°41'16	3♊39	21°57	16°29	27°41	5°13	10°48	23°37	4° 1	26°48	28°R54	28°25	5°29	n.a.	T 23
W24	4 21 36	3°40'12	15°37	23°23	17°13	28°21	5° 7	10°49	23°39	4° 3	26°47	28°53	28°22	5°35	n.a.	W24
T 25	4 25 33	4°39'11	27°30	24°48	17°56	29° 1	5° 1	10°50	23°42	4° 5	26°47	28°53	28°19	5°42	n.a.	T 25
F 26	4 29 29	5°38'11	9♋19	26°12	18°38	29°42	4°55	10°51	23°45	4° 7	26°47	28°52	28°16	5°49	n.a.	F 26
S 27	4 33 26	6°37'13	21° 8	27°35	19°20	0♑22	4°50	10°53	23°47	4° 9	26°46	28°51	28°12	5°55	n.a.	S 27
S 28	4 37 23	7°36'18	3♌ 0	28°57	20° 0	1° 3	4°44	10°54	23°50	4°11	26°46	28°50	28° 9	6° 2	n.a.	S 28
M29	4 41 19	8°35'24	14°58	0♑18	20°39	1°43	4°39	10°56	23°53	4°13	26°46	28°49	28° 6	6° 9	n.a.	M29
T 30	4 45 16	9♐34'33	27♌ 6	1♑38	21♑16	2♑24	4♉34	10♓58	23♑56	4♑15	26♓46	28♉48	28♉ 3	6♋15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s56	23n 2	4n52	15s37	0n56	26s29	3s29	22s22	0s23	12n34	1s25	8s20	1s 0	21s27	0s19	21s37	1n22	7s37	7s 1	19n36	19n43	25n50		n.a.
T 2	15 14	19 53	5 11	16 13	0 49	26 34	3 33	22 28	0 24	12 32	1 25	8 20	1 0	21 27	0 19	21 37	1 22	7 37	7 1	19 36	19 43	25 51		n.a.
W 3	15 31	15 48	5 16	16 47	0 42	26 39	3 37	22 33	0 24	12 29	1 24	8 20	1 0	21 27	0 19	21 37	1 22	7 37	7 1	19 36	19 42	25 52		n.a.
T 4	15 48	10 55	5 6	17 21	0 36	26 43	3 41	22 38	0 25	12 27	1 24	8 21	1 0	21 26	0 19	21 37	1 22	7 38	7 1	19 35	19 41	25 52		n.a.
F 5	16 5	5 25	4 39	17 53	0 29	26 47	3 45	22 42	0 25	12 24	1 24	8 21	1 0	21 26	0 19	21 37	1 22	7 38	7 1	19 35	19 41	25 53		n.a.
S 6	16 22	0s31	3 56	18 25	0 22	26 50	3 49	22 47	0 26	12 22	1 24	8 21	1 0	21 26	0 19	21 37	1 22	7 38	7 1	19 35	19 40	25 53		n.a.
S 7	16 38	6 37	2 58	18 55	0 15	26 53	3 53	22 51	0 26	12 19	1 24	8 21	1 0	21 26	0 19	21 37	1 22	7 38	7 1	19 34	19 39	25 54		n.a.
M 8	16 54	12 33	1 48	19 24	0 7	26 55	3 57	22 55	0 27	12 17	1 24	8 21	1 0	21 25	0 19	21 37	1 22	7 39	7 0	19 34	19 39	25 54		n.a.
T 9	17 10	17 54	0 29	19 53	0 0	26 57	4 0	22 59	0 27	12 14	1 24	8 21	1 0	21 25	0 19	21 37	1 22	7 39	7 0	19 34	19 38	25 55		n.a.
W10	17 26	22 12	0s53	20 20	0s 7	26 59	4 4	23 3	0 28	12 12	1 24	8 21	1 0	21 25	0 19	21 37	1 22	7 39	7 0	19 34	19 37	25 55		n.a.
T 11	17 41	25 3	2 11	20 45	0 15	26 59	4 7	23 7	0 28	12 10	1 24	8 22	1 0	21 24	0 19	21 37	1 22	7 39	7 0	19 34	19 37	25 56		n.a.
F 12	17 56	26 8	3 21	21 10	0 22	27 0	4 11	23 10	0 29	12 7	1 24	8 22	1 0	21 24	0 19	21 37	1 22	7 39	7 0	19 34	19 36	25 56		n.a.
S 13	18 11	25 23	4 16	21 34	0 29	27 0	4 14	23 13	0 29	12 5	1 24	8 21	1 0	21 23	0 19	21 37	1 22	7 40	7 0	19 34	19 35	25 57		n.a.
S 14	18 25	22 58	4 55	21 56	0 37	27 0	4 17	23 16	0 30	12 3	1 24	8 21	1 0	21 23	0 19	21 37	1 22	7 40	7 0	19 34	19 34	25 57		n.a.
M15	18 40	19 12	5 15	22 18	0 44	26 59	4 20	23 19	0 30	12 1	1 24	8 21	1 0	21 23	0 19	21 37	1 22	7 40	7 0	19 34	19 34	25 58		n.a.
T 16	18 53	14 29	5 16	22 38	0 51	26 58	4 23	23 22	0 31	11 59	1 24	8 21	1 0	21 22	0 19	21 37	1 22	7 40	7 0	19 34	19 33	25 58		n.a.
W17	19 7	9 11	5 0	22 57	0 59	26 56	4 26	23 25	0 31	11 56	1 24	8 21	1 0	21 22	0 19	21 37	1 22	7 40	7 0	19 34	19 32	25 59		n.a.
T 18	19 20	3 34	4 28	23 15	1 6	26 54	4 29	23 27	0 32	11 54	1 23	8 21	1 0	21 21	0 19	21 37	1 22	7 40	7 0	19 34	19 32	25 59		n.a.
F 19	19 33	2n 5	3 43	23 32	1 13	26 52	4 31	23 29	0 32	11 52	1 23	8 20	1 0	21 21	0 19	21 37	1 22	7 40	6 59	19 34	19 31	26 0		n.a.
S 20	19 45	7 34	2 49	23 47	1 20	26 49	4 33	23 31	0 33	11 50	1 23	8 20	1 0	21 21	0 19	21 37	1 22	7 40	6 59	19 34	19 30	26 0		n.a.
S 21	19 57	12 40	1 47	24 2	1 27	26 46	4 36	23 32	0 33	11 48	1 23	8 20	1 0	21 20	0 19	21 37	1 21	7 41	6 59	19 34	19 30	26 1		n.a.
M22	20 9	17 12	0 41	24 15	1 33	26 43	4 37	23 34	0 34	11 46	1 23	8 19	1 0	21 20	0 19	21 37	1 21	7 41	6 59	19 34	19 29	26 1		n.a.
T 23	20 21	20 57	0n26	24 27	1 40	26 39	4 39	23 35	0 34	11 44	1 23	8 19	0 59	21 19	0 19	21 37	1 21	7 41	6 59	19 34	19 28	26 2		n.a.
W24	20 32	23 47	1 32	24 39	1 46	26 35	4 41	23 36	0 35	11 42	1 23	8 18	0 59	21 19	0 19	21 37	1 21	7 41	6 59	19 34	19 28	26 2		n.a.
T 25	20 43	25 33	2 32	24 49	1 53	26 31	4 42	23 37	0 35	11 41	1 22	8 18	0 59	21 18	0 19	21 37	1 21	7 41	6 59	19 34	19 27	26 2		n.a.
F 26	20 53	26 8	3 26	24 57	1 59	26 27	4 44	23 38	0 36	11 39	1 22	8 17	0 59	21 18	0 19	21 37	1 21	7 41	6 59	19 34	19 26	26 3		n.a.
S 27	21 3	25 32	4 11	25 5	2 5	26 22	4 45	23 38	0 36	11 37	1 22	8 17	0 59	21 17	0 19	21 37	1 21	7 41	6 59	19 34	19 26	26 3		n.a.
S 28	21 13	23 47	4 45	25 12	2 10	26 17	4 45	23 39	0 37	11 36	1 22	8 16	0 59	21 17	0 19	21 37	1 21	7 41	6 58	19 34	19 25	26 4		n.a.
M29	21 22	20 59	5 8	25 18	2 16	26 11	4 46	23 39	0 37	11 34	1 22	8 16	0 59	21 16	0 19	21 37	1 21	7 41	6 58	19 33	19 24	26 4		n.a.
T 30	21s31	17n14	5n17	25s22	2s21	26s 6	4s46	23s38	0s38	11n32	1s22	8s15	0s59	21s16	0s19	21s37	1n21	7s41	6s58	19n33	19n23	26n 4		n.a.

Julian Day Number = 3642540.5, Delta T = 09h36m38s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°36'34, Lahiri = 69°43'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5260

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 49 12	10♐33'43	9♍29	2♑57	21♑53	3♑ 4	4°R29	11♓ 0	23♑59	4♑17	26°R45	28°D48	28♉ 0	6♋22	n.a.	W 1
T 2	4 53 9	11°32'56	22°10	4°14	22°28	3°45	4♉24	11° 1	24° 2	4°19	26♓45	28♉48	27°57	6°29	n.a.	T 2
F 3	4 57 5	12°32'10	5♎14	5°30	23° 2	4°26	4°19	11° 4	24° 5	4°21	26°45	28°49	27°53	6°35	n.a.	F 3
S 4	5 1 2	13°31'27	18°43	6°45	23°35	5° 7	4°15	11° 6	24° 8	4°23	26°45	28°50	27°50	6°42	n.a.	S 4
S 5	5 4 58	14°30'46	2♏40	7°58	24° 6	5°48	4°10	11° 8	24°11	4°25	26°45	28°51	27°47	6°49	n.a.	S 5
M 6	5 8 55	15°30'07	17° 2	9°10	24°36	6°29	4° 6	11°10	24°14	4°28	26°45	28°52	27°44	6°55	n.a.	M 6
T 7	5 12 52	16°29'31	1♐47	10°20	25° 4	7°10	4° 2	11°13	24°17	4°30	26°D45	28°R52	27°41	7° 2	n.a.	T 7
W 8	5 16 48	17°28'56	16°49	11°28	25°30	7°51	3°58	11°15	24°20	4°32	26°45	28°51	27°37	7° 9	n.a.	W 8
T 9	5 20 45	18°28'23	2♑ 0	12°34	25°55	8°32	3°55	11°18	24°23	4°34	26°45	28°50	27°34	7°15	n.a.	T 9
F 10	5 24 41	19°27'52	17° 8	13°37	26°19	9°13	3°51	11°20	24°26	4°36	26°45	28°47	27°31	7°22	n.a.	F 10
S 11	5 28 38	20°27'22	2♒ 6	14°39	26°40	9°55	3°48	11°23	24°29	4°38	26°45	28°44	27°28	7°29	n.a.	S 11
S 12	5 32 34	21°26'54	16°45	15°37	27° 0	10°36	3°45	11°26	24°33	4°41	26°45	28°42	27°25	7°35	n.a.	S 12
M13	5 36 31	22°26'28	1♓ 1	16°32	27°18	11°17	3°42	11°29	24°36	4°43	26°45	28°39	27°22	7°42	n.a.	M13
T 14	5 40 28	23°26'03	14°51	17°24	27°33	11°59	3°39	11°32	24°39	4°45	26°46	28°38	27°18	7°49	n.a.	T 14
W15	5 44 24	24°25'39	28°15	18°12	27°47	12°40	3°37	11°35	24°42	4°47	26°46	28°D38	27°15	7°55	n.a.	W15
T 16	5 48 21	25°25'17	11♈16	18°56	27°59	13°22	3°35	11°38	24°46	4°49	26°46	28°39	27°12	8° 2	n.a.	T 16
F 17	5 52 17	26°24'57	23°57	19°35	28° 8	14° 4	3°33	11°42	24°49	4°52	26°46	28°40	27° 9	8° 9	n.a.	F 17
S 18	5 56 14	27°24'38	6♉22	20° 9	28°15	14°45	3°31	11°45	24°52	4°54	26°47	28°42	27° 6	8°16	n.a.	S 18
S 19	6 0 10	28°24'21	18°33	20°37	28°20	15°27	3°29	11°49	24°56	4°56	26°47	28°43	27° 3	8°22	n.a.	S 19
M20	6 4 7	29°24'05	0♊35	20°59	28°23	16° 9	3°28	11°52	24°59	4°58	26°47	28°R44	26°59	8°29	n.a.	M20
T 21	6 8 3	0♑23'51	12°31	21°14	28°R23	16°51	3°26	11°56	25° 3	5° 1	26°48	28°43	26°56	8°36	n.a.	T 21
W22	6 12 0	1°23'39	24°23	21°R21	28°21	17°33	3°25	11°59	25° 6	5° 3	26°48	28°40	26°53	8°42	n.a.	W22
T 23	6 15 57	2°23'28	6♋12	21°21	28°16	18°15	3°25	12° 3	25° 9	5° 5	26°48	28°36	26°50	8°49	n.a.	T 23
F 24	6 19 53	3°23'20	18° 3	21°11	28° 9	18°57	3°24	12° 7	25°13	5° 7	26°49	28°30	26°47	8°56	n.a.	F 24
S 25	6 23 50	4°23'13	29°54	20°52	28° 0	19°39	3°23	12°11	25°16	5°10	26°49	28°23	26°43	9° 2	n.a.	S 25
S 26	6 27 46	5°23'08	11♌50	20°24	27°48	20°21	3°23	12°15	25°20	5°12	26°50	28°16	26°40	9° 9	n.a.	S 26
M27	6 31 43	6°23'04	23°52	19°45	27°34	21° 3	3°D23	12°19	25°23	5°14	26°50	28°10	26°37	9°16	n.a.	M27
T 28	6 35 39	7°23'03	6♍ 3	18°57	27°17	21°45	3°23	12°24	25°27	5°16	26°51	28° 4	26°34	9°22	n.a.	T 28
W29	6 39 36	8°23'03	18°25	18° 0	26°58	22°28	3°24	12°28	25°31	5°19	26°51	28° 0	26°31	9°29	n.a.	W29
T 30	6 43 33	9°23'05	1♎ 3	16°54	26°36	23°10	3°24	12°32	25°34	5°21	26°52	27°58	26°28	9°36	n.a.	T 30
F 31	6 47 29	10♑23'09	13♎59	15♑42	26♑13	23♑52	3♉25	12♓37	25♑38	5♑23	26♓53	27°D58	26♉24	9♋42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s39	12n42	5n11	25s26	2s26	26s 0	4s46	23s38	0s38	11n31	1s21	8s14	0s59	21s16	0s19	21s37	1n21	7s41	6s58	19n33	19n23	26n 5		n.a.
T 2	21 47	7 31	4 51	25 29	2 31	25 54	4 46	23 37	0 39	11 29	1 21	8 13	0 59	21 15	0 19	21 37	1 21	7 41	6 58	19 33	19 22	26 5		n.a.
F 3	21 55	1 52	4 15	25 30	2 35	25 48	4 46	23 37	0 39	11 28	1 21	8 13	0 59	21 15	0 19	21 37	1 21	7 41	6 58	19 33	19 21	26 6		n.a.
S 4	22 2	4s 3	3 24	25 31	2 39	25 42	4 45	23 36	0 39	11 27	1 21	8 12	0 59	21 14	0 19	21 37	1 21	7 41	6 58	19 34	19 21	26 6		n.a.
S 5	22 9	10 0	2 20	25 30	2 43	25 35	4 44	23 34	0 40	11 26	1 21	8 11	0 59	21 13	0 19	21 37	1 21	7 40	6 58	19 34	19 20	26 6		n.a.
M 6	22 16	15 36	1 5	25 29	2 46	25 29	4 43	23 33	0 40	11 24	1 21	8 10	0 59	21 13	0 19	21 37	1 21	7 40	6 58	19 34	19 19	26 7		n.a.
T 7	22 22	20 26	0s16	25 27	2 49	25 22	4 41	23 31	0 41	11 23	1 20	8 9	0 59	21 12	0 19	21 37	1 21	7 40	6 57	19 34	19 19	26 7		n.a.
W 8	22 27	24 1	1 38	25 24	2 52	25 15	4 39	23 30	0 41	11 22	1 20	8 8	0 59	21 12	0 19	21 36	1 21	7 40	6 57	19 34	19 18	26 7		n.a.
T 9	22 33	25 54	2 53	25 20	2 54	25 8	4 37	23 27	0 42	11 21	1 20	8 7	0 59	21 11	0 19	21 36	1 21	7 40	6 57	19 34	19 17	26 8		n.a.
F 10	22 38	25 51	3 56	25 15	2 55	25 1	4 34	23 25	0 42	11 20	1 20	8 6	0 59	21 11	0 19	21 36	1 21	7 40	6 57	19 33	19 16	26 8		n.a.
S 11	22 42	23 56	4 42	25 10	2 56	24 54	4 31	23 23	0 43	11 19	1 20	8 5	0 59	21 10	0 19	21 36	1 21	7 40	6 57	19 32	19 16	26 8		n.a.
S 12	22 46	20 27	5 8	25 4	2 57	24 47	4 28	23 20	0 43	11 19	1 19	8 4	0 59	21 10	0 19	21 36	1 21	7 40	6 57	19 32	19 15	26 8		n.a.
M13	22 49	15 50	5 14	24 57	2 56	24 40	4 24	23 17	0 43	11 18	1 19	8 3	0 59	21 9	0 19	21 36	1 21	7 39	6 57	19 31	19 14	26 9		n.a.
T 14	22 53	10 32	5 2	24 50	2 56	24 32	4 19	23 14	0 44	11 17	1 19	8 2	0 59	21 9	0 19	21 36	1 21	7 39	6 57	19 31	19 14	26 9		n.a.
W15	22 55	4 53	4 34	24 42	2 54	24 25	4 15	23 11	0 44	11 16	1 19	8 1	0 59	21 8	0 19	21 36	1 21	7 39	6 56	19 31	19 13	26 9		n.a.
T 16	22 57	0n49	3 52	24 33	2 51	24 18	4 10	23 7	0 45	11 16	1 18	7 59	0 59	21 7	0 19	21 36	1 21	7 39	6 56	19 31	19 12	26 10		n.a.
F 17	22 59	6 21	2 59	24 24	2 48	24 10	4 4	23 3	0 45	11 15	1 18	7 58	0 59	21 7	0 19	21 36	1 21	7 39	6 56	19 32	19 11	26 10		n.a.
S 18	23 1	11 31	2 0	24 15	2 44	24 3	3 58	22 59	0 45	11 15	1 18	7 57	0 59	21 6	0 19	21 36	1 21	7 38	6 56	19 32	19 11	26 10		n.a.
S 19	23 2	16 10	0 56	24 6	2 38	23 55	3 51	22 55	0 46	11 15	1 18	7 55	0 59	21 6	0 19	21 36	1 21	7 38	6 56	19 32	19 10	26 10		n.a.
M20	23 2	20 6	0n10	23 56	2 32	23 48	3 44	22 51	0 46	11 14	1 18	7 54	0 59	21 5	0 19	21 36	1 21	7 38	6 56	19 32	19 9	26 11		n.a.
T 21	23 2	23 9	1 15	23 46	2 24	23 40	3 37	22 46	0 47	11 14	1 17	7 53	0 59	21 4	0 19	21 36	1 21	7 38	6 56	19 32	19 9	26 11		n.a.
W22	23 2	25 11	2 16	23 36	2 15	23 33	3 28	22 41	0 47	11 14	1 17	7 51	0 59	21 4	0 19	21 35	1 21	7 37	6 56	19 32	19 8	26 11		n.a.
T 23	23 1	26 4	3 10	23 26	2 5	23 25	3 20	22 36	0 47	11 14	1 17	7 50	0 59	21 3	0 19	21 35	1 21	7 37	6 55	19 31	19 7	26 11		n.a.
F 24	23 0	25 45	3 57	23 16	1 53	23 18	3 10	22 31	0 48	11 14	1 17	7 48	0 59	21 3	0 19	21 35	1 21	7 37	6 55	19 29	19 6	26 11		n.a.
S 25	22 58	24 17	4 33	23 6	1 40	23 10	3 1	22 25	0 48	11 14	1 16	7 47	0 59	21 2	0 19	21 35	1 21	7 37	6 55	19 28	19 6	26 12		n.a.
S 26	22 56	21 43	4 58	22 55	1 25	23 2	2 50	22 20	0 49	11 14	1 16	7 45	0 59	21 1	0 19	21 35	1 21	7 36	6 55	19 26	19 5	26 12		n.a.
M27	22 53	18 12	5 9	22 45	1 9	22 54	2 40	22 14	0 49	11 15	1 16	7 44	0 59	21 1	0 19	21 35	1 21	7 36	6 55	19 25	19 4	26 12		n.a.
T 28	22 50	13 54	5 7	22 35	0 52	22 46	2 28	22 7	0 49	11 15	1 16	7 42	0 59	21 0	0 19	21 35	1 21	7 36	6 55	19 24	19 4	26 12		n.a.
W29	22 46	8 59	4 51	22 24	0 33	22 38	2 16	22 1	0 50	11 15	1 15	7 40	0 58	20 59	0 19	21 35	1 21	7 35	6 55	19 23	19 3	26 12		n.a.
T 30	22 43	3 35	4 20	22 13	0 14	22 30	2 4	21 55	0 50	11 16	1 15	7 39	0 58	20 59	0 19	21 35	1 21	7 35	6 55	19 22	19 2	26 13		n.a.
F 31	22s38	2s 6	3n36	22s 1	0n 6	22s22	1s51	21s48	0s51	11n16	1s15	7s37	0s58	20s58	0s19	21s35	1n21	7s35	6s55	19n22	19n 1	26n13		n.a.

Julian Day Number = 3642570.5, Delta T = 09h36m40s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°36'38, Lahiri = 69°43'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5261

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 26	11♑23'15	27♎19	14°R24	25°R47	24♑35	3♉26	12♓41	25♑41	5♑25	26♓53	27♉59	26♉21	9♋49	n.a.	S 1
S 2	6 55 22	12°23'23	11♏ 4	13♑ 4	25♑20	25°17	3°27	12°46	25°45	5°28	26°54	28° 0	26°18	9°56	n.a.	S 2
M 3	6 59 19	13°23'33	25°15	11°44	24°50	26° 0	3°29	12°51	25°49	5°30	26°55	28°R 1	26°15	10° 2	n.a.	M 3
T 4	7 3 15	14°23'45	9♐52	10°26	24°19	26°43	3°30	12°55	25°52	5°32	26°55	28° 1	26°12	10° 9	n.a.	T 4
W 5	7 7 12	15°23'59	24°51	9°13	23°47	27°25	3°32	13° 0	25°56	5°34	26°56	27°58	26° 9	10°16	n.a.	W 5
T 6	7 11 8	16°24'14	10♑ 5	8° 8	23°13	28° 8	3°34	13° 5	25°59	5°36	26°57	27°53	26° 5	10°22	n.a.	T 6
F 7	7 15 5	17°24'31	25°22	7°11	22°39	28°51	3°36	13°10	26° 3	5°39	26°58	27°46	26° 2	10°29	n.a.	F 7
S 8	7 19 2	18°24'50	10♒34	6°25	22° 3	29°34	3°39	13°15	26° 7	5°41	26°59	27°38	25°59	10°36	n.a.	S 8
S 9	7 22 58	19°25'09	25°28	5°51	21°27	0♒17	3°42	13°20	26°10	5°43	27° 0	27°30	25°56	10°43	n.a.	S 9
M10	7 26 55	20°25'30	9♓58	5°28	20°51	1° 0	3°44	13°25	26°14	5°45	27° 0	27°23	25°53	10°49	n.a.	M10
T 11	7 30 51	21°25'52	23°58	5°17	20°14	1°43	3°47	13°31	26°18	5°47	27° 1	27°18	25°50	10°56	n.a.	T 11
W12	7 34 48	22°26'15	7♈29	5°D16	19°38	2°26	3°51	13°36	26°21	5°50	27° 2	27°14	25°46	11° 3	n.a.	W12
T 13	7 38 44	23°26'39	20°32	5°27	19° 2	3° 9	3°54	13°41	26°25	5°52	27° 3	27°D13	25°43	11° 9	n.a.	T 13
F 14	7 42 41	24°27'05	3♉11	5°47	18°26	3°53	3°58	13°47	26°29	5°54	27° 4	27°14	25°40	11°16	n.a.	F 14
S 15	7 46 38	25°27'31	15°31	6°16	17°52	4°36	4° 1	13°52	26°32	5°56	27° 5	27°14	25°37	11°23	n.a.	S 15
S 16	7 50 34	26°27'58	27°36	6°53	17°18	5°19	4° 5	13°58	26°36	5°58	27° 6	27°R15	25°34	11°29	n.a.	S 16
M17	7 54 31	27°28'27	9♊32	7°37	16°46	6° 3	4°10	14° 3	26°40	6° 0	27° 7	27°14	25°30	11°36	n.a.	M17
T 18	7 58 27	28°28'57	21°22	8°28	16°15	6°46	4°14	14° 9	26°44	6° 2	27° 9	27°11	25°27	11°43	n.a.	T 18
W19	8 2 24	29°29'28	3♋10	9°24	15°47	7°30	4°19	14°15	26°47	6° 5	27°10	27° 5	25°24	11°49	n.a.	W19
T 20	8 6 20	0♒30'00	15° 0	10°25	15°20	8°13	4°23	14°20	26°51	6° 7	27°11	26°57	25°21	11°56	n.a.	T 20
F 21	8 10 17	1°30'33	26°53	11°31	14°55	8°57	4°28	14°26	26°55	6° 9	27°12	26°46	25°18	12° 3	n.a.	F 21
S 22	8 14 14	2°31'07	8♌51	12°39	14°32	9°41	4°33	14°32	26°58	6°11	27°13	26°33	25°15	12° 9	n.a.	S 22
S 23	8 18 10	3°31'43	20°56	13°52	14°11	10°24	4°39	14°38	27° 2	6°13	27°14	26°20	25°11	12°16	n.a.	S 23
M24	8 22 7	4°32'19	3♍ 7	15° 6	13°53	11° 8	4°44	14°44	27° 6	6°15	27°16	26° 8	25° 8	12°23	n.a.	M24
T 25	8 26 3	5°32'57	15°27	16°23	13°37	11°52	4°50	14°50	27° 9	6°17	27°17	25°57	25° 5	12°29	n.a.	T 25
W26	8 30 0	6°33'36	27°57	17°43	13°24	12°36	4°56	14°56	27°13	6°19	27°18	25°48	25° 2	12°36	n.a.	W26
T 27	8 33 56	7°34'16	10♎39	19° 4	13°13	13°20	5° 2	15° 2	27°17	6°21	27°19	25°42	24°59	12°43	n.a.	T 27
F 28	8 37 53	8°34'58	23°35	20°26	13° 4	14° 4	5° 8	15° 8	27°20	6°23	27°21	25°39	24°55	12°50	n.a.	F 28
S 29	8 41 49	9°35'41	6♏49	21°50	12°59	14°48	5°14	15°15	27°24	6°25	27°22	25°D38	24°52	12°56	n.a.	S 29
S 30	8 45 46	10°36'25	20°24	23°15	12°55	15°32	5°21	15°21	27°27	6°27	27°23	25°R39	24°49	13° 3	n.a.	S 30
M31	8 49 43	11♒37'10	4♐21	24♑40	12°D54	16♒16	5♉27	15♓27	27♑31	6♑29	27♓25	25♉38	24♉46	13♋10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s33	7s52	2n39	21s50	0n27	22s14	1s38	21s41	0s51	11n17	1s15	7s35	0s58	20s58	0s19	21s35	1n21	7s34	6s54	19n23	19n 1	26n13		n.a.
S 2	22 28	13 27	1 31	21 38	0 47	22 5	1 24	21 34	0 51	11 17	1 14	7 34	0 58	20 57	0 19	21 35	1 21	7 34	6 54	19 23	19 0	26 13		n.a.
M 3	22 22	18 31	0 15	21 26	1 6	21 56	1 10	21 26	0 52	11 18	1 14	7 32	0 58	20 56	0 19	21 34	1 21	7 33	6 54	19 23	18 59	26 13		n.a.
T 4	22 16	22 36	1s 4	21 14	1 24	21 48	0 55	21 19	0 52	11 19	1 14	7 30	0 58	20 56	0 19	21 34	1 21	7 33	6 54	19 23	18 58	26 13		n.a.
W 5	22 10	25 16	2 20	21 3	1 40	21 39	0 40	21 11	0 52	11 20	1 14	7 28	0 58	20 55	0 19	21 34	1 21	7 33	6 54	19 22	18 58	26 13		n.a.
T 6	22 3	26 6	3 27	20 53	1 55	21 29	0 25	21 3	0 53	11 21	1 13	7 26	0 58	20 54	0 19	21 34	1 21	7 32	6 54	19 21	18 57	26 13		n.a.
F 7	21 55	24 57	4 19	20 44	2 7	21 20	0 10	20 54	0 53	11 22	1 13	7 24	0 58	20 54	0 19	21 34	1 21	7 32	6 54	19 20	18 56	26 14		n.a.
S 8	21 48	22 0	4 53	20 36	2 17	21 10	0n 6	20 46	0 53	11 23	1 13	7 23	0 58	20 53	0 19	21 34	1 21	7 31	6 54	19 18	18 56	26 14		n.a.
S 9	21 39	17 38	5 6	20 29	2 25	21 1	0 21	20 37	0 54	11 24	1 13	7 21	0 58	20 52	0 19	21 34	1 21	7 31	6 54	19 16	18 55	26 14		n.a.
M10	21 31	12 20	4 59	20 25	2 31	20 51	0 37	20 29	0 54	11 25	1 12	7 19	0 58	20 52	0 19	21 34	1 21	7 31	6 53	19 15	18 54	26 14		n.a.
T 11	21 22	6 34	4 34	20 21	2 35	20 41	0 52	20 20	0 54	11 26	1 12	7 17	0 58	20 51	0 19	21 34	1 21	7 30	6 53	19 13	18 53	26 14		n.a.
W12	21 12	0 41	3 55	20 19	2 37	20 31	1 7	20 10	0 55	11 27	1 12	7 15	0 58	20 50	0 19	21 34	1 21	7 30	6 53	19 13	18 53	26 14		n.a.
T 13	21 2	5n 3	3 4	20 19	2 37	20 21	1 23	20 1	0 55	11 29	1 12	7 13	0 58	20 50	0 19	21 33	1 21	7 29	6 53	19 12	18 52	26 14		n.a.
F 14	20 52	10 24	2 5	20 19	2 36	20 11	1 38	19 51	0 55	11 30	1 11	7 11	0 58	20 49	0 19	21 33	1 21	7 29	6 53	19 12	18 51	26 14		n.a.
S 15	20 41	15 13	1 3	20 20	2 33	20 1	1 52	19 41	0 56	11 32	1 11	7 8	0 58	20 48	0 19	21 33	1 21	7 28	6 53	19 13	18 50	26 14		n.a.
S 16	20 30	19 19	0n 2	20 22	2 30	19 51	2 7	19 31	0 56	11 33	1 11	7 6	0 58	20 48	0 19	21 33	1 21	7 28	6 53	19 13	18 50	26 14		n.a.
M17	20 19	22 35	1 5	20 24	2 25	19 41	2 20	19 21	0 56	11 35	1 11	7 4	0 58	20 47	0 19	21 33	1 21	7 27	6 53	19 13	18 49	26 14		n.a.
T 18	20 7	24 50	2 5	20 27	2 20	19 31	2 34	19 11	0 57	11 36	1 11	7 2	0 58	20 46	0 19	21 33	1 21	7 27	6 53	19 12	18 48	26 14		n.a.
W19	19 55	25 59	2 59	20 29	2 14	19 21	2 47	19 0	0 57	11 38	1 10	7 0	0 58	20 45	0 19	21 33	1 21	7 26	6 53	19 11	18 47	26 14		n.a.
T 20	19 42	25 57	3 46	20 31	2 7	19 12	2 59	18 49	0 57	11 40	1 10	6 58	0 58	20 45	0 19	21 33	1 21	7 26	6 52	19 9	18 47	26 14		n.a.
F 21	19 29	24 43	4 22	20 33	2 0	19 3	3 11	18 38	0 57	11 42	1 10	6 55	0 58	20 44	0 19	21 33	1 21	7 25	6 52	19 6	18 46	26 14		n.a.
S 22	19 16	22 22	4 48	20 34	1 53	18 54	3 23	18 27	0 58	11 44	1 10	6 53	0 58	20 43	0 19	21 33	1 21	7 25	6 52	19 3	18 45	26 14		n.a.
S 23	19 2	19 2	5 0	20 35	1 45	18 45	3 33	18 16	0 58	11 46	1 9	6 51	0 58	20 43	0 19	21 32	1 21	7 24	6 52	19 0	18 44	26 14		n.a.
M24	18 48	14 51	4 59	20 35	1 37	18 37	3 44	18 4	0 58	11 48	1 9	6 49	0 58	20 42	0 19	21 32	1 21	7 23	6 52	18 58	18 44	26 14		n.a.
T 25	18 34	10 2	4 45	20 34	1 29	18 29	3 53	17 53	0 58	11 50	1 9	6 46	0 58	20 41	0 19	21 32	1 21	7 23	6 52	18 55	18 43	26 14		n.a.
W26	18 19	4 44	4 16	20 33	1 21	18 21	4 2	17 41	0 59	11 52	1 9	6 44	0 58	20 41	0 19	21 32	1 21	7 22	6 52	18 53	18 42	26 14		n.a.
T 27	18 4	0s51	3 35	20 30	1 13	18 14	4 11	17 29	0 59	11 54	1 8	6 42	0 58	20 40	0 19	21 32	1 21	7 22	6 52	18 52	18 41	26 14		n.a.
F 28	17 49	6 30	2 41	20 27	1 4	18 7	4 19	17 17	0 59	11 56	1 8	6 39	0 58	20 39	0 19	21 32	1 21	7 21	6 52	18 51	18 41	26 14		n.a.
S 29	17 33	12 1	1 38	20 23	0 56	18 0	4 26	17 4	1 0	11 59	1 8	6 37	0 58	20 39	0 19	21 32	1 21	7 21	6 52	18 51	18 40	26 14		n.a.
S 30	17 17	17 6	0 28	20 17	0 48	17 54	4 32	16 52	1 0	12 1	1 8	6 35	0 58	20 38	0 19	21 32	1 21	7 20	6 52	18 51	18 39	26 14		n.a.
M31	17s 1	21s24	0s46	20s11	0n40	17s48	4n39	16s39	1s 0	12n 3	1s 8	6s32	0s58	20s37	0s19	21s32	1n21	7s19	6s52	18n51	18n38	26n14		n.a.

Julian Day Number = 3642601.5, Delta T = 09h36m42s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°36'42, Lahiri = 69°43'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5261

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 53 39	12♒37'57	18♐41	26♑ 7	12♑56	17♒ 0	5♉34	15♓34	27♑35	6♑31	27♓26	25°R37	24♉43	13♋16	n.a.	T 1
W 2	8 57 36	13°38'45	3♑22	27°34	13° 0	17°45	5°41	15°40	27°38	6°33	27°27	25♉32	24°40	13°23	n.a.	W 2
T 3	9 1 32	14°39'34	18°20	29° 2	13° 6	18°29	5°48	15°46	27°42	6°34	27°29	25°25	24°36	13°30	n.a.	T 3
F 4	9 5 29	15°40'24	3♒28	0♒31	13°15	19°13	5°56	15°53	27°45	6°36	27°30	25°16	24°33	13°36	n.a.	F 4
S 5	9 9 25	16°41'15	18°34	2° 0	13°25	19°58	6° 3	15°59	27°49	6°38	27°32	25° 4	24°30	13°43	n.a.	S 5
S 6	9 13 22	17°42'06	3♓29	3°29	13°38	20°42	6°11	16° 6	27°52	6°40	27°33	24°52	24°27	13°50	n.a.	S 6
M 7	9 17 19	18°42'58	18° 4	4°59	13°53	21°27	6°19	16°13	27°56	6°42	27°35	24°41	24°24	13°56	n.a.	M 7
T 8	9 21 15	19°43'51	2♈11	6°30	14°11	22°12	6°26	16°19	27°59	6°43	27°36	24°32	24°21	14° 3	n.a.	T 8
W 9	9 25 12	20°44'44	15°50	8° 0	14°30	22°56	6°35	16°26	28° 3	6°45	27°38	24°26	24°17	14°10	n.a.	W 9
T 10	9 29 8	21°45'37	28°59	9°31	14°51	23°41	6°43	16°33	28° 6	6°47	27°39	24°22	24°14	14°16	n.a.	T 10
F 11	9 33 5	22°46'31	11♉43	11° 2	15°14	24°26	6°51	16°39	28°10	6°49	27°41	24°21	24°11	14°23	n.a.	F 11
S 12	9 37 1	23°47'25	24° 4	12°34	15°38	25°10	7° 0	16°46	28°13	6°50	27°42	24°21	24° 8	14°30	n.a.	S 12
S 13	9 40 58	24°48'19	6♊10	14° 6	16° 5	25°55	7° 8	16°53	28°17	6°52	27°44	24°21	24° 5	14°37	n.a.	S 13
M14	9 44 54	25°49'14	18° 5	15°38	16°33	26°40	7°17	17° 0	28°20	6°54	27°46	24°19	24° 1	14°43	n.a.	M14
T 15	9 48 51	26°50'08	29°54	17°10	17° 3	27°25	7°26	17° 7	28°23	6°55	27°47	24°16	23°58	14°50	n.a.	T 15
W16	9 52 48	27°51'03	11♋42	18°43	17°34	28°10	7°35	17°13	28°27	6°57	27°49	24° 9	23°55	14°57	n.a.	W16
T 17	9 56 44	28°51'59	23°34	20°15	18° 7	28°55	7°45	17°20	28°30	6°58	27°50	24° 0	23°52	15° 3	n.a.	T 17
F 18	10 0 41	29°52'54	5♌32	21°49	18°41	29°40	7°54	17°27	28°33	7° 0	27°52	23°48	23°49	15°10	n.a.	F 18
S 19	10 4 37	0♓53'50	17°38	23°22	19°17	0♓25	8° 4	17°34	28°37	7° 1	27°54	23°34	23°46	15°17	n.a.	S 19
S 20	10 8 34	1°54'45	29°53	24°56	19°54	1°11	8°13	17°41	28°40	7° 3	27°55	23°20	23°42	15°23	n.a.	S 20
M21	10 12 30	2°55'41	12♍19	26°30	20°32	1°56	8°23	17°48	28°43	7° 4	27°57	23° 6	23°39	15°30	n.a.	M21
T 22	10 16 27	3°56'38	24°55	28° 4	21°12	2°41	8°33	17°55	28°46	7° 6	27°59	22°53	23°36	15°37	n.a.	T 22
W23	10 20 23	4°57'34	7♎41	29°39	21°52	3°26	8°43	18° 2	28°49	7° 7	28° 1	22°43	23°33	15°43	n.a.	W23
T 24	10 24 20	5°58'31	20°38	1♓14	22°34	4°12	8°53	18° 9	28°52	7° 9	28° 2	22°37	23°30	15°50	n.a.	T 24
F 25	10 28 17	6°59'28	3♏46	2°50	23°17	4°57	9° 3	18°16	28°56	7°10	28° 4	22°33	23°27	15°57	n.a.	F 25
S 26	10 32 13	8° 0'26	17° 6	4°26	24° 1	5°43	9°14	18°23	28°59	7°11	28° 6	22°D32	23°23	16° 4	n.a.	S 26
S 27	10 36 10	9° 1'24	0♐41	6° 2	24°47	6°28	9°24	18°30	29° 2	7°12	28° 8	22°32	23°20	16°10	n.a.	S 27
M28	10 40 6	10♓ 2'22	14♐31	7♓39	25♑33	7♓14	9♉35	18♓38	29♑ 5	7♑14	28♓ 9	22°R32	23♉17	16♋17	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s44	24s32	1s59	20s 3	0n31	17s42	4n44	16s26	1s 0	12n 6	1s 7	6s30	0s58	20s37	0s19	21s31	1n21	7s19	6s52	18n50	18n38	26n14		n.a.
W 2	16 27	26 5	3 5	19 55	0 23	17 37	4 49	16 13	1 1	12 8	1 7	6 27	0 58	20 36	0 19	21 31	1 21	7 18	6 51	18 49	18 37	26 14		n.a.
T 3	16 10	25 46	4 0	19 45	0 15	17 32	4 54	16 0	1 1	12 11	1 7	6 25	0 58	20 35	0 19	21 31	1 21	7 18	6 51	18 48	18 36	26 14		n.a.
F 4	15 52	23 35	4 39	19 35	0 8	17 27	4 58	15 46	1 1	12 13	1 7	6 23	0 58	20 35	0 19	21 31	1 21	7 17	6 51	18 45	18 35	26 13		n.a.
S 5	15 34	19 44	4 58	19 23	0s 0	17 22	5 2	15 33	1 1	12 16	1 6	6 20	0 58	20 34	0 19	21 31	1 21	7 16	6 51	18 43	18 35	26 13		n.a.
S 6	15 16	14 41	4 57	19 10	0 8	17 18	5 5	15 19	1 1	12 19	1 6	6 18	0 58	20 33	0 19	21 31	1 22	7 16	6 51	18 40	18 34	26 13		n.a.
M 7	14 58	8 53	4 36	18 57	0 15	17 14	5 7	15 5	1 2	12 21	1 6	6 15	0 58	20 32	0 19	21 31	1 22	7 15	6 51	18 37	18 33	26 13		n.a.
T 8	14 39	2 48	3 59	18 42	0 22	17 10	5 10	14 51	1 2	12 24	1 6	6 13	0 58	20 32	0 19	21 31	1 22	7 14	6 51	18 35	18 32	26 13		n.a.
W 9	14 20	3n13	3 8	18 26	0 30	17 6	5 12	14 37	1 2	12 27	1 6	6 10	0 58	20 31	0 19	21 30	1 22	7 14	6 51	18 34	18 32	26 13		n.a.
T 10	14 1	8 54	2 10	18 9	0 37	17 2	5 13	14 23	1 2	12 30	1 5	6 8	0 59	20 30	0 19	21 30	1 22	7 13	6 51	18 33	18 31	26 13		n.a.
F 11	13 42	14 2	1 6	17 52	0 43	16 59	5 14	14 8	1 2	12 33	1 5	6 5	0 59	20 30	0 19	21 30	1 22	7 13	6 51	18 32	18 30	26 13		n.a.
S 12	13 22	18 27	0 1	17 33	0 50	16 55	5 15	13 54	1 3	12 36	1 5	6 2	0 59	20 29	0 19	21 30	1 22	7 12	6 51	18 32	18 29	26 12		n.a.
S 13	13 2	22 0	1n 2	17 13	0 56	16 52	5 16	13 39	1 3	12 39	1 5	6 0	0 59	20 29	0 19	21 30	1 22	7 11	6 51	18 32	18 28	26 12		n.a.
M14	12 42	24 32	2 2	16 52	1 2	16 48	5 16	13 24	1 3	12 42	1 5	5 57	0 59	20 28	0 19	21 30	1 22	7 11	6 51	18 32	18 28	26 12		n.a.
T 15	12 22	25 58	2 56	16 31	1 8	16 45	5 15	13 9	1 3	12 45	1 4	5 55	0 59	20 27	0 19	21 30	1 22	7 10	6 51	18 31	18 27	26 12		n.a.
W16	12 1	26 13	3 42	16 8	1 14	16 42	5 15	12 54	1 3	12 48	1 4	5 52	0 59	20 27	0 19	21 30	1 22	7 9	6 51	18 30	18 26	26 12		n.a.
T 17	11 40	25 16	4 19	15 45	1 19	16 38	5 14	12 39	1 3	12 51	1 4	5 49	0 59	20 26	0 20	21 30	1 22	7 9	6 51	18 27	18 25	26 11		n.a.
F 18	11 19	23 10	4 45	15 20	1 24	16 35	5 13	12 23	1 4	12 54	1 4	5 47	0 59	20 25	0 20	21 29	1 22	7 8	6 51	18 24	18 25	26 11		n.a.
S 19	10 58	20 1	4 58	14 55	1 29	16 32	5 12	12 8	1 4	12 57	1 4	5 44	0 59	20 25	0 20	21 29	1 22	7 7	6 51	18 21	18 24	26 11		n.a.
S 20	10 37	15 58	4 58	14 28	1 34	16 28	5 10	11 52	1 4	13 0	1 3	5 42	0 59	20 24	0 20	21 29	1 22	7 7	6 51	18 17	18 23	26 11		n.a.
M21	10 15	11 12	4 43	14 1	1 39	16 24	5 9	11 37	1 4	13 4	1 3	5 39	0 59	20 23	0 20	21 29	1 22	7 6	6 51	18 14	18 22	26 11		n.a.
T 22	9 54	5 54	4 15	13 33	1 43	16 21	5 7	11 21	1 4	13 7	1 3	5 36	0 59	20 23	0 20	21 29	1 22	7 5	6 51	18 11	18 22	26 10		n.a.
W23	9 32	0 17	3 33	13 4	1 47	16 17	5 4	11 5	1 4	13 10	1 3	5 34	0 59	20 22	0 20	21 29	1 22	7 5	6 51	18 9	18 21	26 10		n.a.
T 24	9 10	5s27	2 40	12 34	1 50	16 13	5 2	10 49	1 4	13 14	1 3	5 31	0 59	20 22	0 20	21 29	1 22	7 4	6 51	18 7	18 20	26 10		n.a.
F 25	8 48	11 2	1 38	12 4	1 54	16 8	5 0	10 32	1 5	13 17	1 3	5 28	0 59	20 21	0 20	21 29	1 22	7 3	6 51	18 6	18 19	26 10		n.a.
S 26	8 26	16 12	0 29	11 32	1 57	16 4	4 57	10 16	1 5	13 20	1 2	5 26	0 59	20 20	0 20	21 29	1 22	7 3	6 51	18 6	18 18	26 9		n.a.
S 27	8 3	20 39	0s43	11 0	2 0	15 59	4 54	10 0	1 5	13 24	1 2	5 23	0 59	20 20	0 20	21 28	1 22	7 2	6 51	18 6	18 18	26 9		n.a.
M28	7s41	24s 2	1s54	10s27	2s 2	15s54	4n51	9s43	1s 5	13n27	1s 2	5s20	0s59	20s19	0s20	21s28	1n22	7s 1	6s51	18n 6	18n17	26n 9		n.a.

Julian Day Number = 3642632.5, Delta T = 09h36m43s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°36'47, Lahiri = 69°43'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5261

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 3	11♓ 3'21	28♐37	9♓16	26♑20	7♓59	9♉45	18♓45	29♑ 8	7♑15	28♓11	22°R31	23♉14	16♋24	n.a.	T 1
W 2	10 47 59	12° 4'20	12♑58	10°54	27° 8	8°45	9°56	18°52	29°11	7°16	28°13	22♉27	23°11	16°30	n.a.	W 2
T 3	10 51 56	13° 5'19	27°33	12°32	27°56	9°30	10° 7	18°59	29°14	7°17	28°15	22°21	23° 7	16°37	n.a.	T 3
F 4	10 55 52	14° 6'18	12♒15	14°10	28°46	10°16	10°18	19° 6	29°16	7°18	28°16	22°13	23° 4	16°44	n.a.	F 4
S 5	10 59 49	15° 7'17	26°59	15°49	29°36	11° 2	10°29	19°13	29°19	7°20	28°18	22° 2	23° 1	16°50	n.a.	S 5
S 6	11 3 46	16° 8'16	11♓36	17°29	0♒28	11°48	10°41	19°20	29°22	7°21	28°20	21°51	22°58	16°57	n.a.	S 6
M 7	11 7 42	17° 9'15	25°59	19° 9	1°19	12°34	10°52	19°28	29°25	7°22	28°22	21°41	22°55	17° 4	n.a.	M 7
T 8	11 11 39	18°10'14	10♈ 1	20°49	2°12	13°20	11° 4	19°35	29°28	7°23	28°24	21°32	22°52	17°10	n.a.	T 8
W 9	11 15 35	19°11'12	23°38	22°30	3° 5	14° 5	11°15	19°42	29°30	7°24	28°25	21°26	22°48	17°17	n.a.	W 9
T 10	11 19 32	20°12'09	6♉49	24°12	3°59	14°51	11°27	19°49	29°33	7°25	28°27	21°23	22°45	17°24	n.a.	T 10
F 11	11 23 28	21°13'06	19°36	25°53	4°54	15°37	11°38	19°56	29°36	7°26	28°29	21°D22	22°42	17°31	n.a.	F 11
S 12	11 27 25	22°14'03	2♊ 2	27°36	5°49	16°23	11°50	20° 3	29°38	7°27	28°31	21°22	22°39	17°37	n.a.	S 12
S 13	11 31 21	23°14'59	14°11	29°19	6°45	17°10	12° 2	20°10	29°41	7°27	28°33	21°23	22°36	17°44	n.a.	S 13
M14	11 35 18	24°15'54	26° 8	1♈ 2	7°41	17°56	12°14	20°18	29°43	7°28	28°35	21°R24	22°33	17°51	n.a.	M14
T 15	11 39 15	25°16'48	8♋ 0	2°45	8°38	18°42	12°26	20°25	29°46	7°29	28°36	21°23	22°29	17°57	n.a.	T 15
W16	11 43 11	26°17'42	19°50	4°29	9°35	19°28	12°39	20°32	29°48	7°30	28°38	21°19	22°26	18° 4	n.a.	W16
T 17	11 47 8	27°18'35	1♌43	6°13	10°33	20°14	12°51	20°39	29°51	7°30	28°40	21°14	22°23	18°11	n.a.	T 17
F 18	11 51 4	28°19'27	13°45	7°57	11°31	21° 0	13° 3	20°46	29°53	7°31	28°42	21° 6	22°20	18°17	n.a.	F 18
S 19	11 55 1	29°20'18	25°57	9°41	12°30	21°47	13°16	20°53	29°55	7°32	28°44	20°57	22°17	18°24	n.a.	S 19
S 20	11 58 57	0♈21'08	8♍23	11°25	13°29	22°33	13°28	21° 0	29°58	7°32	28°46	20°47	22°13	18°31	n.a.	S 20
M21	12 2 54	1°21'58	21° 3	13° 9	14°29	23°19	13°41	21° 7	29°59	7°33	28°47	20°38	22°10	18°38	n.a.	M21
T 22	12 6 50	2°22'46	3♎57	14°52	15°29	24° 6	13°54	21°15	0♒ 2	7°34	28°49	20°29	22° 7	18°44	n.a.	T 22
W23	12 10 47	3°23'34	17° 4	16°34	16°30	24°52	14° 6	21°22	0° 4	7°34	28°51	20°23	22° 4	18°51	n.a.	W23
T 24	12 14 43	4°24'21	0♏24	18°15	17°31	25°39	14°19	21°29	0° 6	7°35	28°53	20°19	22° 1	18°58	n.a.	T 24
F 25	12 18 40	5°25'08	13°55	19°56	18°32	26°25	14°32	21°36	0° 8	7°35	28°55	20°D17	21°58	19° 4	n.a.	F 25
S 26	12 22 37	6°25'54	27°35	21°34	19°34	27°12	14°45	21°43	0°10	7°36	28°57	20°17	21°54	19°11	n.a.	S 26
S 27	12 26 33	7°26'40	11♐24	23°10	20°36	27°58	14°58	21°50	0°12	7°36	28°58	20°18	21°51	19°18	n.a.	S 27
M28	12 30 30	8°27'24	25°21	24°44	21°38	28°45	15°11	21°57	0°14	7°36	29° 0	20°19	21°48	19°24	n.a.	M28
T 29	12 34 26	9°28'09	9♑26	26°14	22°41	29°31	15°24	22° 4	0°16	7°37	29° 2	20°R20	21°45	19°31	n.a.	T 29
W30	12 38 23	10°28'52	23°36	27°41	23°44	0♈18	15°38	22°11	0°18	7°37	29° 4	20°19	21°42	19°38	n.a.	W30
T 31	12 42 19	11♈29'35	7♒51	29♈ 3	24♒47	1♈ 5	15♉51	22♓17	0♒20	7♑37	29♓ 6	20♉17	21♉39	19♋45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s18	26s 1	2s59	9s53	2s 4	15s49	4n47	9s26	1s 5	13n31	1s 2	5s17	0s59	20s19	0s20	21s28	1n22	7s 0	6s51	18n 5	18n16	26n 8		n.a.
W 2	6 55	26 18	3 54	9 18	2 6	15 44	4 44	9 10	1 5	13 34	1 2	5 15	0 59	20 18	0 20	21 28	1 22	7 0	6 51	18 4	18 15	26 8		n.a.
T 3	6 32	24 47	4 35	8 43	2 7	15 38	4 40	8 53	1 5	13 38	1 2	5 12	0 59	20 17	0 20	21 28	1 22	6 59	6 51	18 3	18 14	26 8		n.a.
F 4	6 9	21 36	4 58	8 6	2 8	15 32	4 37	8 36	1 5	13 41	1 1	5 9	0 59	20 17	0 20	21 28	1 22	6 58	6 51	18 1	18 14	26 7		n.a.
S 5	5 46	17 2	5 1	7 29	2 9	15 26	4 33	8 19	1 5	13 45	1 1	5 7	0 59	20 16	0 20	21 28	1 22	6 58	6 51	17 58	18 13	26 7		n.a.
S 6	5 23	11 29	4 45	6 51	2 9	15 20	4 29	8 2	1 5	13 48	1 1	5 4	0 59	20 16	0 20	21 28	1 22	6 57	6 51	17 55	18 12	26 7		n.a.
M 7	4 59	5 25	4 10	6 13	2 9	15 13	4 25	7 45	1 5	13 52	1 1	5 1	1 0	20 15	0 20	21 28	1 23	6 56	6 51	17 53	18 11	26 7		n.a.
T 8	4 36	0n48	3 22	5 33	2 9	15 6	4 21	7 27	1 5	13 56	1 1	4 58	1 0	20 15	0 20	21 28	1 23	6 56	6 51	17 51	18 11	26 6		n.a.
W 9	4 13	6 49	2 22	4 53	2 8	14 58	4 17	7 10	1 6	13 59	1 1	4 56	1 0	20 14	0 20	21 27	1 23	6 55	6 51	17 49	18 10	26 6		n.a.
T 10	3 49	12 21	1 17	4 12	2 6	14 50	4 12	6 53	1 6	14 3	1 0	4 53	1 0	20 14	0 20	21 27	1 23	6 54	6 51	17 48	18 9	26 5		n.a.
F 11	3 25	17 11	0 9	3 31	2 4	14 42	4 8	6 35	1 6	14 7	1 0	4 50	1 0	20 13	0 20	21 27	1 23	6 54	6 51	17 48	18 8	26 5		n.a.
S 12	3 2	21 9	0n57	2 49	2 2	14 34	4 3	6 18	1 6	14 10	1 0	4 48	1 0	20 13	0 20	21 27	1 23	6 53	6 51	17 48	18 7	26 5		n.a.
S 13	2 38	24 5	1 59	2 6	1 59	14 25	3 59	6 0	1 6	14 14	1 0	4 45	1 0	20 12	0 20	21 27	1 23	6 52	6 51	17 48	18 7	26 4		n.a.
M14	2 14	25 54	2 55	1 23	1 56	14 16	3 54	5 42	1 6	14 18	1 0	4 42	1 0	20 12	0 20	21 27	1 23	6 52	6 51	17 48	18 6	26 4		n.a.
T 15	1 51	26 31	3 43	0 39	1 52	14 6	3 49	5 25	1 6	14 22	1 0	4 40	1 0	20 11	0 20	21 27	1 23	6 51	6 51	17 48	18 5	26 4		n.a.
W16	1 27	25 54	4 21	0n 6	1 48	13 56	3 44	5 7	1 6	14 25	1 0	4 37	1 0	20 11	0 20	21 27	1 23	6 50	6 51	17 47	18 4	26 3		n.a.
T 17	1 3	24 8	4 49	0 51	1 43	13 46	3 40	4 49	1 6	14 29	1 0	4 34	1 0	20 10	0 20	21 27	1 23	6 50	6 51	17 46	18 3	26 3		n.a.
F 18	0 39	21 16	5 3	1 36	1 37	13 35	3 35	4 31	1 6	14 33	0 59	4 31	1 0	20 10	0 20	21 27	1 23	6 49	6 51	17 44	18 3	26 2		n.a.
S 19	0 16	17 26	5 5	2 22	1 31	13 24	3 30	4 13	1 6	14 37	0 59	4 29	1 0	20 9	0 20	21 27	1 23	6 48	6 51	17 42	18 2	26 2		n.a.
S 20	0n 8	12 48	4 52	3 8	1 25	13 13	3 25	3 55	1 6	14 41	0 59	4 26	1 0	20 9	0 20	21 27	1 23	6 48	6 52	17 39	18 1	26 1		n.a.
M21	0 32	7 33	4 24	3 55	1 17	13 1	3 19	3 37	1 6	14 44	0 59	4 23	1 0	20 8	0 20	21 26	1 23	6 47	6 52	17 36	18 0	26 1		n.a.
T 22	0 56	1 53	3 43	4 41	1 9	12 49	3 14	3 19	1 6	14 48	0 59	4 21	1 1	20 8	0 20	21 26	1 23	6 46	6 52	17 34	17 59	26 1		n.a.
W23	1 20	3s59	2 49	5 28	1 1	12 37	3 9	3 1	1 6	14 52	0 59	4 18	1 1	20 7	0 20	21 26	1 23	6 46	6 52	17 33	17 59	26 0		n.a.
T 24	1 43	9 46	1 45	6 15	0 52	12 24	3 4	2 43	1 5	14 56	0 59	4 15	1 1	20 7	0 20	21 26	1 23	6 45	6 52	17 32	17 58	26 0		n.a.
F 25	2 7	15 12	0 34	7 1	0 42	12 11	2 59	2 24	1 5	15 0	0 59	4 13	1 1	20 7	0 20	21 26	1 23	6 44	6 52	17 31	17 57	25 59		n.a.
S 26	2 31	19 56	0s39	7 47	0 31	11 57	2 53	2 6	1 5	15 4	0 58	4 10	1 1	20 6	0 20	21 26	1 23	6 44	6 52	17 31	17 56	25 59		n.a.
S 27	2 54	23 37	1 52	8 33	0 20	11 43	2 48	1 48	1 5	15 7	0 58	4 7	1 1	20 6	0 20	21 26	1 23	6 43	6 52	17 31	17 55	25 58		n.a.
M28	3 18	25 56	2 58	9 18	0 8	11 29	2 43	1 30	1 5	15 11	0 58	4 5	1 1	20 5	0 20	21 26	1 23	6 43	6 52	17 32	17 55	25 58		n.a.
T 29	3 41	26 37	3 55	10 2	0n 4	11 14	2 37	1 11	1 5	15 15	0 58	4 2	1 1	20 5	0 20	21 26	1 23	6 42	6 52	17 32	17 54	25 57		n.a.
W30	4 5	25 34	4 37	10 45	0 17	10 59	2 32	0 53	1 5	15 19	0 58	4 0	1 1	20 5	0 20	21 26	1 24	6 41	6 52	17 32	17 53	25 57		n.a.
T 31	4n28	22s53	5s 3	11n26	0n31	10s44	2n27	0s35	1s 5	15n23	0s58	3s57	1s 1	20s 4	0s20	21s26	1n24	6s41	6s53	17n31	17n52	25n56		n.a.

Julian Day Number = 3642660.5, Delta T = 09h36m45s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°36'51, Lahiri = 69°43'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5261

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 46 16	12♈30'17	22♒ 8	0♉21	25♒51	1♈51	16♉ 4	22♓24	0♒21	7♑37	29♓ 7	20°R12	21♉35	19♋51	n.a.	F 1
S 2	12 50 12	13°30'59	6♓23	1°32	26°55	2°38	16°18	22°31	0°23	7°38	29° 9	20♉ 7	21°32	19°58	n.a.	S 2
S 3	12 54 9	14°31'39	20°31	2°38	27°59	3°25	16°31	22°38	0°25	7°38	29°11	20° 1	21°29	20° 5	n.a.	S 3
M 4	12 58 6	15°32'18	4♈28	3°36	29° 4	4°12	16°45	22°45	0°26	7°38	29°13	19°55	21°26	20°11	n.a.	M 4
T 5	13 2 2	16°32'57	18° 9	4°26	0♓ 9	4°58	16°58	22°52	0°28	7°38	29°15	19°51	21°23	20°18	n.a.	T 5
W 6	13 5 59	17°33'34	1♉33	5° 7	1°14	5°45	17°12	22°58	0°29	7°38	29°16	19°48	21°19	20°25	n.a.	W 6
T 7	13 9 55	18°34'10	14°36	5°39	2°19	6°32	17°26	23° 5	0°31	7°R38	29°18	19°D46	21°16	20°31	n.a.	T 7
F 8	13 13 52	19°34'44	27°19	6° 2	3°24	7°19	17°39	23°12	0°32	7°38	29°20	19°46	21°13	20°38	n.a.	F 8
S 9	13 17 48	20°35'18	9♊45	6°15	4°30	8° 6	17°53	23°18	0°33	7°38	29°22	19°48	21°10	20°45	n.a.	S 9
S 10	13 21 45	21°35'49	21°56	6°R17	5°36	8°53	18° 7	23°25	0°34	7°38	29°23	19°50	21° 7	20°52	n.a.	S 10
M11	13 25 41	22°36'20	3♋55	6° 9	6°42	9°40	18°21	23°32	0°36	7°38	29°25	19°51	21° 4	20°58	n.a.	M11
T 12	13 29 38	23°36'48	15°48	5°51	7°48	10°27	18°35	23°38	0°37	7°38	29°27	19°52	21° 0	21° 5	n.a.	T 12
W13	13 33 34	24°37'16	27°39	5°23	8°55	11°14	18°49	23°45	0°38	7°37	29°28	19°R53	20°57	21°12	n.a.	W13
T 14	13 37 31	25°37'41	9♌34	4°47	10° 1	12° 1	19° 3	23°51	0°39	7°37	29°30	19°52	20°54	21°18	n.a.	T 14
F 15	13 41 28	26°38'05	21°37	4° 2	11° 8	12°48	19°17	23°58	0°40	7°37	29°32	19°50	20°51	21°25	n.a.	F 15
S 16	13 45 24	27°38'27	3♍52	3°11	12°15	13°35	19°31	24° 4	0°41	7°37	29°33	19°47	20°48	21°32	n.a.	S 16
S 17	13 49 21	28°38'47	16°22	2°14	13°23	14°22	19°45	24°10	0°42	7°36	29°35	19°44	20°44	21°38	n.a.	S 17
M18	13 53 17	29°39'06	29°11	1°13	14°30	15° 9	19°59	24°17	0°43	7°36	29°37	19°40	20°41	21°45	n.a.	M18
T 19	13 57 14	0♉39'23	12♎18	0°10	15°38	15°56	20°14	24°23	0°43	7°36	29°38	19°37	20°38	21°52	n.a.	T 19
W20	14 1 10	1°39'39	25°45	29♈ 7	16°45	16°43	20°28	24°29	0°44	7°35	29°40	19°35	20°35	21°59	n.a.	W20
T 21	14 5 7	2°39'53	9♏28	28° 4	17°53	17°30	20°42	24°35	0°45	7°35	29°42	19°34	20°32	22° 5	n.a.	T 21
F 22	14 9 3	3°40'06	23°26	27° 3	19° 1	18°17	20°56	24°41	0°46	7°34	29°43	19°D34	20°29	22°12	n.a.	F 22
S 23	14 13 0	4°40'17	7♐34	26° 5	20°10	19° 4	21°11	24°47	0°46	7°34	29°45	19°35	20°25	22°19	n.a.	S 23
S 24	14 16 57	5°40'27	21°50	25°12	21°18	19°51	21°25	24°53	0°47	7°33	29°46	19°36	20°22	22°25	n.a.	S 24
M25	14 20 53	6°40'36	6♑ 8	24°24	22°26	20°38	21°39	24°59	0°47	7°33	29°48	19°37	20°19	22°32	n.a.	M25
T 26	14 24 50	7°40'43	20°25	23°42	23°35	21°25	21°54	25° 5	0°48	7°32	29°49	19°38	20°16	22°39	n.a.	T 26
W27	14 28 46	8°40'49	4♒39	23° 7	24°44	22°13	22° 8	25°11	0°48	7°32	29°51	19°R38	20°13	22°46	n.a.	W27
T 28	14 32 43	9°40'54	18°48	22°38	25°53	23° 0	22°23	25°17	0°48	7°31	29°52	19°38	20°10	22°52	n.a.	T 28
F 29	14 36 39	10°40'57	2♓48	22°15	27° 2	23°47	22°37	25°23	0°48	7°30	29°54	19°37	20° 6	22°59	n.a.	F 29
S 30	14 40 36	11♉40'59	16♓39	22♈ 0	28♓11	24♈34	22♉52	25♓28	0♒49	7♑29	29♓55	19♉37	20♉ 3	23♋ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n52	18s47	5s10	12n 6	0n45	10s28	2n21	0s16	1s 5	15n27	0s58	3s54	1s 1	20s 4	0s20	21s26	1n24	6s40	6s53	17n30	17n51	25n56		n.a.
S 2	5 15	13 38	4 58	12 44	0 59	10 12	2 16	0n 2	1 5	15 31	0 58	3 52	1 1	20 4	0 21	21 26	1 24	6 40	6 53	17 28	17 50	25 55		n.a.
S 3	5 38	7 48	4 28	13 20	1 14	9 55	2 11	0 21	1 5	15 34	0 58	3 49	1 2	20 3	0 21	21 26	1 24	6 39	6 53	17 27	17 50	25 55		n.a.
M 4	6 1	1 40	3 42	13 53	1 28	9 38	2 5	0 39	1 5	15 38	0 57	3 47	1 2	20 3	0 21	21 26	1 24	6 38	6 53	17 25	17 49	25 54		n.a.
T 5	6 24	4n28	2 44	14 24	1 43	9 21	2 0	0 57	1 4	15 42	0 57	3 44	1 2	20 3	0 21	21 26	1 24	6 38	6 53	17 24	17 48	25 53		n.a.
W 6	6 47	10 17	1 38	14 51	1 57	9 4	1 55	1 16	1 4	15 46	0 57	3 42	1 2	20 3	0 21	21 25	1 24	6 37	6 53	17 23	17 47	25 53		n.a.
T 7	7 10	15 30	0 28	15 15	2 11	8 46	1 49	1 34	1 4	15 50	0 57	3 39	1 2	20 2	0 21	21 25	1 24	6 37	6 53	17 23	17 46	25 52		n.a.
F 8	7 32	19 54	0n41	15 36	2 25	8 28	1 44	1 52	1 4	15 54	0 57	3 37	1 2	20 2	0 21	21 25	1 24	6 36	6 53	17 23	17 46	25 52		n.a.
S 9	7 55	23 18	1 47	15 52	2 38	8 10	1 39	2 11	1 4	15 58	0 57	3 34	1 2	20 2	0 21	21 25	1 24	6 35	6 54	17 23	17 45	25 51		n.a.
S 10	8 17	25 35	2 47	16 4	2 50	7 51	1 34	2 29	1 4	16 2	0 57	3 32	1 2	20 2	0 21	21 25	1 24	6 35	6 54	17 24	17 44	25 51		n.a.
M11	8 39	26 37	3 39	16 11	3 0	7 32	1 28	2 47	1 4	16 5	0 57	3 29	1 2	20 1	0 21	21 25	1 24	6 34	6 54	17 24	17 43	25 50		n.a.
T 12	9 1	26 26	4 21	16 14	3 10	7 13	1 23	3 6	1 3	16 9	0 57	3 27	1 2	20 1	0 21	21 25	1 24	6 34	6 54	17 25	17 42	25 49		n.a.
W13	9 23	25 2	4 51	16 12	3 17	6 53	1 18	3 24	1 3	16 13	0 57	3 24	1 3	20 1	0 21	21 25	1 24	6 33	6 54	17 25	17 42	25 49		n.a.
T 14	9 45	22 32	5 9	16 5	3 23	6 33	1 13	3 42	1 3	16 17	0 57	3 22	1 3	20 1	0 21	21 25	1 24	6 33	6 54	17 24	17 41	25 48		n.a.
F 15	10 6	19 1	5 14	15 54	3 27	6 13	1 8	4 0	1 3	16 21	0 56	3 19	1 3	20 0	0 21	21 25	1 24	6 32	6 54	17 24	17 40	25 48		n.a.
S 16	10 28	14 40	5 5	15 38	3 28	5 53	1 3	4 18	1 3	16 25	0 56	3 17	1 3	20 0	0 21	21 25	1 24	6 32	6 55	17 23	17 39	25 47		n.a.
S 17	10 49	9 37	4 41	15 18	3 28	5 32	0 58	4 36	1 2	16 28	0 56	3 15	1 3	20 0	0 21	21 25	1 24	6 31	6 55	17 22	17 38	25 46		n.a.
M18	11 10	4 3	4 3	14 54	3 25	5 11	0 53	4 55	1 2	16 32	0 56	3 12	1 3	20 0	0 21	21 25	1 24	6 31	6 55	17 21	17 37	25 46		n.a.
T 19	11 31	1s50	3 11	14 28	3 20	4 50	0 48	5 13	1 2	16 36	0 56	3 10	1 3	20 0	0 21	21 25	1 24	6 30	6 55	17 21	17 37	25 45		n.a.
W20	11 51	7 48	2 8	13 59	3 13	4 29	0 43	5 31	1 2	16 40	0 56	3 8	1 3	20 0	0 21	21 25	1 24	6 30	6 55	17 20	17 36	25 44		n.a.
T 21	12 12	13 31	0 56	13 28	3 4	4 7	0 38	5 48	1 1	16 43	0 56	3 5	1 4	20 0	0 21	21 25	1 25	6 29	6 55	17 20	17 35	25 44		n.a.
F 22	12 32	18 40	0s21	12 57	2 53	3 46	0 33	6 6	1 1	16 47	0 56	3 3	1 4	20 0	0 21	21 25	1 25	6 29	6 56	17 20	17 34	25 43		n.a.
S 23	12 52	22 49	1 38	12 25	2 41	3 24	0 28	6 24	1 1	16 51	0 56	3 1	1 4	19 59	0 21	21 25	1 25	6 28	6 56	17 20	17 33	25 42		n.a.
S 24	13 11	25 36	2 49	11 54	2 28	3 2	0 24	6 42	1 1	16 55	0 56	2 59	1 4	19 59	0 21	21 25	1 25	6 28	6 56	17 20	17 32	25 42		n.a.
M25	13 31	26 43	3 50	11 23	2 14	2 39	0 19	6 59	1 0	16 58	0 56	2 56	1 4	19 59	0 21	21 25	1 25	6 28	6 56	17 20	17 32	25 41		n.a.
T 26	13 50	26 4	4 36	10 54	2 0	2 17	0 15	7 17	1 0	17 2	0 56	2 54	1 4	19 59	0 21	21 25	1 25	6 27	6 56	17 21	17 31	25 40		n.a.
W27	14 9	23 44	5 6	10 27	1 44	1 54	0 10	7 35	1 0	17 6	0 56	2 52	1 4	19 59	0 21	21 25	1 25	6 27	6 56	17 21	17 30	25 39		n.a.
T 28	14 28	19 57	5 17	10 2	1 29	1 32	0 6	7 52	1 0	17 9	0 56	2 50	1 4	19 59	0 21	21 25	1 25	6 26	6 57	17 21	17 29	25 39		n.a.
F 29	14 47	15 6	5 8	9 40	1 13	1 9	0 1	8 9	0 59	17 13	0 56	2 48	1 5	19 59	0 21	21 25	1 25	6 26	6 57	17 21	17 28	25 38		n.a.
S 30	15n 5	9s31	4s42	9n20	0n58	0s46	0s 3	8n27	0s59	17n17	0s56	2s46	1s 5	19s59	0s21	21s25	1n25	6s25	6s57	17n20	17n27	25n37		n.a.

Julian Day Number = 3642691.5, Delta T = 09h36m47s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°36'55, Lahiri = 69°43'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5261

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 44 32	12♉40'59	0♈20	21°R51	29♓20	25♈21	23♉ 6	25♓34	0♒49	7°R29	29♓57	19°R36	20♉ 0	23♋12	n.a.	S 1
M 2	14 48 29	13°40'58	13°48	21°D48	0♈29	26° 9	23°21	25°40	0°49	7♑28	29°58	19♉35	19°57	23°19	n.a.	M 2
T 3	14 52 25	14°40'55	27° 3	21♈52	1°39	26°56	23°35	25°45	0°R49	7°27	29°59	19°34	19°54	23°26	n.a.	T 3
W 4	14 56 22	15°40'51	10♉ 3	22° 1	2°48	27°43	23°50	25°51	0°49	7°26	0♈ 1	19°34	19°50	23°32	n.a.	W 4
T 5	15 0 19	16°40'45	22°50	22°16	3°58	28°30	24° 4	25°56	0°49	7°25	0° 2	19°D34	19°47	23°39	n.a.	T 5
F 6	15 4 15	17°40'37	5♊22	22°37	5° 8	29°17	24°19	26° 1	0°49	7°24	0° 4	19°34	19°44	23°46	n.a.	F 6
S 7	15 8 12	18°40'28	17°41	23° 2	6°18	0♉ 5	24°34	26° 7	0°49	7°24	0° 5	19°34	19°41	23°53	n.a.	S 7
S 8	15 12 8	19°40'17	29°48	23°32	7°28	0°52	24°48	26°12	0°48	7°23	0° 6	19°R34	19°38	23°59	n.a.	S 8
M 9	15 16 5	20°40'03	11♋47	24° 6	8°38	1°39	25° 3	26°17	0°48	7°22	0° 8	19°34	19°35	24° 6	n.a.	M 9
T 10	15 20 1	21°39'48	23°40	24°45	9°48	2°26	25°17	26°22	0°48	7°21	0° 9	19°34	19°31	24°13	n.a.	T 10
W11	15 23 58	22°39'31	5♌32	25°27	10°58	3°14	25°32	26°27	0°47	7°20	0°10	19°34	19°28	24°19	n.a.	W11
T 12	15 27 54	23°39'11	17°26	26°13	12° 8	4° 1	25°47	26°32	0°47	7°19	0°11	19°33	19°25	24°26	n.a.	T 12
F 13	15 31 51	24°38'50	29°27	27° 3	13°19	4°48	26° 1	26°37	0°46	7°17	0°13	19°D33	19°22	24°33	n.a.	F 13
S 14	15 35 48	25°38'26	11♍41	27°55	14°29	5°35	26°16	26°42	0°46	7°16	0°14	19°34	19°19	24°40	n.a.	S 14
S 15	15 39 44	26°38'00	24°10	28°51	15°40	6°22	26°30	26°46	0°45	7°15	0°15	19°34	19°16	24°46	n.a.	S 15
M16	15 43 41	27°37'32	6♎59	29°50	16°50	7°10	26°45	26°51	0°45	7°14	0°16	19°35	19°12	24°53	n.a.	M16
T 17	15 47 37	28°37'03	20°11	0♉51	18° 1	7°57	27° 0	26°56	0°44	7°13	0°17	19°36	19° 9	25° 0	n.a.	T 17
W18	15 51 34	29°36'31	3♏47	1°55	19°11	8°44	27°14	27° 0	0°43	7°12	0°18	19°36	19° 6	25° 6	n.a.	W18
T 19	15 55 30	0♊35'57	17°46	3° 2	20°22	9°31	27°29	27° 4	0°42	7°11	0°19	19°R37	19° 3	25°13	n.a.	T 19
F 20	15 59 27	1°35'21	2♐ 6	4°10	21°33	10°18	27°44	27° 9	0°42	7° 9	0°21	19°37	19° 0	25°20	n.a.	F 20
S 21	16 3 23	2°34'44	16°41	5°21	22°44	11° 5	27°58	27°13	0°41	7° 8	0°22	19°36	18°56	25°27	n.a.	S 21
S 22	16 7 20	3°34'04	1♑25	6°34	23°55	11°53	28°13	27°17	0°40	7° 7	0°23	19°34	18°53	25°33	n.a.	S 22
M23	16 11 17	4°33'23	16°11	7°50	25° 6	12°40	28°27	27°21	0°39	7° 5	0°24	19°32	18°50	25°40	n.a.	M23
T 24	16 15 13	5°32'41	0♒52	9° 7	26°17	13°27	28°42	27°26	0°38	7° 4	0°25	19°31	18°47	25°47	n.a.	T 24
W25	16 19 10	6°31'57	15°22	10°26	27°28	14°14	28°56	27°29	0°37	7° 3	0°25	19°29	18°44	25°53	n.a.	W25
T 26	16 23 6	7°31'11	29°37	11°47	28°39	15° 1	29°11	27°33	0°36	7° 1	0°26	19°28	18°41	26° 0	n.a.	T 26
F 27	16 27 3	8°30'23	13♓34	13° 9	29°50	15°48	29°25	27°37	0°34	7° 0	0°27	19°D28	18°37	26° 7	n.a.	F 27
S 28	16 30 59	9°29'34	27°14	14°34	1♉ 2	16°35	29°40	27°41	0°33	6°59	0°28	19°29	18°34	26°14	n.a.	S 28
S 29	16 34 56	10°28'44	10♈36	16° 0	2°13	17°22	29°54	27°45	0°32	6°57	0°29	19°30	18°31	26°20	n.a.	S 29
M30	16 38 52	11°27'51	23°42	17°28	3°24	18° 9	0♊ 9	27°48	0°31	6°56	0°30	19°32	18°28	26°27	n.a.	M30
T 31	16 42 49	12♊26'58	6♉34	18♉58	4♉36	18♉56	0♊23	27♓52	0♒29	6♑54	0♈31	19♉33	18♉25	26♋34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n23	3s33	4s 0	9n 2	0n43	0s22	0s 7	8n44	0s59	17n20	0s55	2s44	1s 5	19s59	0s21	21s25	1n25	6s25	6s57	17n20	17n27	25n36		n.a.
M 2	15 41	2n30	3 6	8 47	0 28	0n 1	0 12	9 1	0 58	17 24	0 55	2 42	1 5	19 59	0 21	21 25	1 25	6 25	6 57	17 20	17 26	25 36		n.a.
T 3	15 58	8 21	2 2	8 35	0 13	0 24	0 16	9 18	0 58	17 28	0 55	2 40	1 5	19 59	0 21	21 25	1 25	6 24	6 58	17 20	17 25	25 35		n.a.
W 4	16 15	13 45	0 53	8 25	0s 1	0 48	0 20	9 35	0 58	17 31	0 55	2 38	1 5	19 59	0 21	21 25	1 25	6 24	6 58	17 20	17 24	25 34		n.a.
T 5	16 32	18 28	0n18	8 18	0 14	1 11	0 24	9 52	0 57	17 35	0 55	2 36	1 5	19 59	0 21	21 25	1 25	6 24	6 58	17 20	17 23	25 33		n.a.
F 6	16 49	22 15	1 27	8 14	0 27	1 35	0 28	10 9	0 57	17 38	0 55	2 34	1 6	19 59	0 21	21 25	1 25	6 23	6 58	17 20	17 22	25 33		n.a.
S 7	17 5	24 58	2 30	8 11	0 40	1 59	0 31	10 25	0 57	17 42	0 55	2 32	1 6	19 59	0 22	21 25	1 25	6 23	6 58	17 20	17 22	25 32		n.a.
S 8	17 21	26 27	3 25	8 11	0 52	2 22	0 35	10 42	0 56	17 45	0 55	2 30	1 6	19 59	0 22	21 25	1 25	6 23	6 59	17 20	17 21	25 31		n.a.
M 9	17 37	26 41	4 11	8 13	1 3	2 46	0 39	10 58	0 56	17 49	0 55	2 28	1 6	19 59	0 22	21 25	1 25	6 22	6 59	17 20	17 20	25 30		n.a.
T 10	17 52	25 41	4 45	8 17	1 14	3 10	0 42	11 15	0 56	17 52	0 55	2 26	1 6	20 0	0 22	21 25	1 25	6 22	6 59	17 20	17 19	25 29		n.a.
W11	18 8	23 32	5 8	8 23	1 24	3 34	0 46	11 31	0 55	17 56	0 55	2 24	1 6	20 0	0 22	21 25	1 25	6 22	6 59	17 20	17 18	25 29		n.a.
T 12	18 22	20 23	5 17	8 30	1 33	3 58	0 49	11 47	0 55	17 59	0 55	2 23	1 6	20 0	0 22	21 25	1 25	6 21	7 0	17 20	17 17	25 28		n.a.
F 13	18 37	16 21	5 12	8 39	1 42	4 21	0 53	12 3	0 54	18 2	0 55	2 21	1 7	20 0	0 22	21 25	1 25	6 21	7 0	17 20	17 16	25 27		n.a.
S 14	18 51	11 36	4 54	8 50	1 50	4 45	0 56	12 19	0 54	18 6	0 55	2 19	1 7	20 0	0 22	21 25	1 25	6 21	7 0	17 20	17 16	25 26		n.a.
S 15	19 5	6 17	4 21	9 2	1 58	5 9	0 59	12 34	0 54	18 9	0 55	2 17	1 7	20 0	0 22	21 25	1 25	6 21	7 0	17 20	17 15	25 25		n.a.
M16	19 18	0 34	3 35	9 16	2 5	5 33	1 2	12 50	0 53	18 13	0 55	2 16	1 7	20 0	0 22	21 25	1 25	6 20	7 0	17 20	17 14	25 24		n.a.
T 17	19 31	5s21	2 36	9 31	2 12	5 57	1 5	13 5	0 53	18 16	0 55	2 14	1 7	20 1	0 22	21 25	1 25	6 20	7 1	17 20	17 13	25 24		n.a.
W18	19 44	11 12	1 27	9 47	2 18	6 20	1 8	13 21	0 52	18 19	0 55	2 12	1 7	20 1	0 22	21 25	1 25	6 20	7 1	17 20	17 12	25 23		n.a.
T 19	19 56	16 41	0 10	10 4	2 23	6 44	1 11	13 36	0 52	18 22	0 55	2 11	1 7	20 1	0 22	21 25	1 25	6 20	7 1	17 20	17 11	25 22		n.a.
F 20	20 8	21 21	1s 9	10 22	2 28	7 7	1 14	13 51	0 51	18 26	0 55	2 9	1 8	20 1	0 22	21 25	1 26	6 20	7 1	17 20	17 10	25 21		n.a.
S 21	20 19	24 46	2 24	10 41	2 32	7 31	1 16	14 6	0 51	18 29	0 55	2 8	1 8	20 1	0 22	21 25	1 26	6 19	7 2	17 20	17 10	25 20		n.a.
S 22	20 31	26 33	3 31	11 2	2 36	7 54	1 19	14 20	0 51	18 32	0 55	2 6	1 8	20 2	0 22	21 25	1 26	6 19	7 2	17 20	17 9	25 19		n.a.
M23	20 42	26 26	4 24	11 22	2 39	8 17	1 21	14 35	0 50	18 35	0 55	2 5	1 8	20 2	0 22	21 25	1 26	6 19	7 2	17 19	17 8	25 18		n.a.
T 24	20 52	24 30	4 59	11 44	2 41	8 40	1 24	14 49	0 50	18 38	0 55	2 3	1 8	20 2	0 22	21 25	1 26	6 19	7 2	17 19	17 7	25 17		n.a.
W25	21 2	20 58	5 15	12 6	2 44	9 3	1 26	15 3	0 49	18 41	0 55	2 2	1 8	20 2	0 22	21 26	1 26	6 19	7 3	17 18	17 6	25 16		n.a.
T 26	21 12	16 16	5 11	12 29	2 45	9 26	1 28	15 17	0 49	18 45	0 55	2 1	1 9	20 3	0 22	21 26	1 26	6 19	7 3	17 18	17 5	25 15		n.a.
F 27	21 21	10 48	4 48	12 53	2 46	9 49	1 30	15 31	0 48	18 48	0 55	1 59	1 9	20 3	0 22	21 26	1 26	6 19	7 3	17 18	17 5	25 14		n.a.
S 28	21 30	4 55	4 10	13 17	2 47	10 11	1 32	15 45	0 48	18 51	0 55	1 58	1 9	20 3	0 22	21 26	1 26	6 18	7 3	17 18	17 4	25 14		n.a.
S 29	21 39	1n 5	3 18	13 41	2 47	10 34	1 34	15 59	0 47	18 54	0 55	1 57	1 9	20 3	0 22	21 26	1 26	6 18	7 4	17 19	17 3	25 13		n.a.
M30	21 47	6 55	2 18	14 6	2 46	10 56	1 36	16 12	0 47	18 57	0 55	1 55	1 9	20 4	0 22	21 26	1 26	6 18	7 4	17 19	17 2	25 12		n.a.
T 31	21n54	12n22	1s11	14n31	2s45	11n18	1s38	16n25	0s46	19n 0	0s55	1s54	1s 9	20s 4	0s22	21s26	1n26	6s18	7s 4	17n19	17n 1	25n11		n.a.

Julian Day Number = 3642721.5, Delta T = 09h36m49s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°36'59, Lahiri = 69°43'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5261

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 46 46	13♊26'02	19♉13	20♉29	5♉47	19♉43	0♊38	27♓55	0°R28	6°R53	0♈31	19°R33	18♉22	26♋40	n.a.	W 1
T 2	16 50 42	14°25'05	1♊40	22° 2	6°59	20°30	0°52	27°58	0♒26	6♑51	0°32	19♉33	18°18	26°47	n.a.	T 2
F 3	16 54 39	15°24'06	13°57	23°36	8°10	21°17	1° 7	28° 2	0°25	6°50	0°33	19°31	18°15	26°54	n.a.	F 3
S 4	16 58 35	16°23'05	26° 6	25°12	9°22	22° 4	1°21	28° 5	0°23	6°49	0°33	19°28	18°12	27° 1	n.a.	S 4
S 5	17 2 32	17°22'03	8♋ 7	26°50	10°34	22°51	1°35	28° 8	0°22	6°47	0°34	19°23	18° 9	27° 7	n.a.	S 5
M 6	17 6 28	18°20'58	20° 3	28°30	11°45	23°38	1°50	28°11	0°20	6°45	0°35	19°18	18° 6	27°14	n.a.	M 6
T 7	17 10 25	19°19'52	1♌55	0♊11	12°57	24°25	2° 4	28°14	0°19	6°44	0°35	19°13	18° 2	27°21	n.a.	T 7
W 8	17 14 21	20°18'43	13°46	1°53	14° 9	25°12	2°18	28°16	0°17	6°42	0°36	19° 8	17°59	27°27	n.a.	W 8
T 9	17 18 18	21°17'32	25°40	3°37	15°21	25°59	2°33	28°19	0°15	6°41	0°36	19° 4	17°56	27°34	n.a.	T 9
F 10	17 22 15	22°16'20	7♍40	5°23	16°32	26°46	2°47	28°22	0°13	6°39	0°37	19° 1	17°53	27°41	n.a.	F 10
S 11	17 26 11	23°15'05	19°50	7°11	17°44	27°33	3° 1	28°24	0°12	6°38	0°38	19°D 0	17°50	27°48	n.a.	S 11
S 12	17 30 8	24°13'48	2♎15	9° 0	18°56	28°19	3°15	28°26	0°10	6°36	0°38	19° 1	17°47	27°54	n.a.	S 12
M13	17 34 4	25°12'29	15° 0	10°51	20° 8	29° 6	3°29	28°29	0° 8	6°35	0°38	19° 2	17°43	28° 1	n.a.	M13
T 14	17 38 1	26°11'08	28° 8	12°43	21°20	29°53	3°43	28°31	0° 6	6°33	0°39	19° 3	17°40	28° 8	n.a.	T 14
W15	17 41 57	27° 9'45	11♏43	14°37	22°32	0♊40	3°57	28°33	0° 4	6°31	0°39	19° 4	17°37	28°14	n.a.	W15
T 16	17 45 54	28° 8'20	25°45	16°33	23°44	1°26	4°11	28°35	0° 2	6°30	0°40	19°R 4	17°34	28°21	n.a.	T 16
F 17	17 49 50	29° 6'54	10♐14	18°31	24°56	2°13	4°25	28°37	0° 0	6°28	0°40	19° 3	17°31	28°28	n.a.	F 17
S 18	17 53 47	0♋ 5'25	25° 4	20°30	26° 8	3° 0	4°39	28°39	29♑58	6°26	0°40	18°59	17°28	28°35	n.a.	S 18
S 19	17 57 44	1° 3'55	10♑ 9	22°31	27°20	3°46	4°53	28°41	29°56	6°25	0°41	18°54	17°24	28°41	n.a.	S 19
M20	18 1 40	2° 2'23	25°19	24°33	28°32	4°33	5° 7	28°42	29°54	6°23	0°41	18°48	17°21	28°48	n.a.	M20
T 21	18 5 37	3° 0'50	10♒23	26°37	29°44	5°19	5°20	28°44	29°52	6°22	0°41	18°41	17°18	28°55	n.a.	T 21
W22	18 9 33	3°59'15	25°14	28°42	0♊56	6° 6	5°34	28°45	29°50	6°20	0°41	18°36	17°15	29° 1	n.a.	W22
T 23	18 13 30	4°57'38	9♓43	0♋49	2° 8	6°52	5°48	28°47	29°48	6°18	0°41	18°31	17°12	29° 8	n.a.	T 23
F 24	18 17 26	5°56'00	23°48	2°56	3°20	7°39	6° 1	28°48	29°46	6°17	0°42	18°29	17° 8	29°15	n.a.	F 24
S 25	18 21 23	6°54'21	7♈28	5° 5	4°32	8°25	6°15	28°49	29°43	6°15	0°42	18°D28	17° 5	29°22	n.a.	S 25
S 26	18 25 20	7°52'40	20°44	7°15	5°45	9°11	6°29	28°50	29°41	6°13	0°42	18°29	17° 2	29°28	n.a.	S 26
M27	18 29 16	8°50'59	3♉39	9°25	6°57	9°58	6°42	28°51	29°39	6°12	0°42	18°30	16°59	29°35	n.a.	M27
T 28	18 33 13	9°49'15	16°17	11°36	8° 9	10°44	6°55	28°52	29°37	6°10	0°42	18°R31	16°56	29°42	n.a.	T 28
W29	18 37 9	10°47'31	28°40	13°47	9°21	11°30	7° 9	28°53	29°34	6° 9	0°R42	18°30	16°53	29°48	n.a.	W29
T 30	18 41 6	11♋45'45	10♊53	15♋58	10♊34	12♊17	7♊22	28♓53	29♑32	6♑ 7	0♈42	18♉28	16♉49	29♋55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 2	17n12	0s 2	14n56	2s44	11n40	1s39	16n38	0s46	19n 3	0s55	1s53	1s10	20s 4	0s22	21s26	1n26	6s18	7s 4	17n19	17n 0	25n10		n.a.
T 2	22 9	21 14	1n 6	15 22	2 42	12 1	1 41	16 51	0 45	19 5	0 55	1 52	1 10	20 5	0 22	21 26	1 26	6 18	7 5	17 19	16 59	25 9		n.a.
F 3	22 15	24 14	2 10	15 47	2 39	12 23	1 42	17 4	0 45	19 8	0 55	1 51	1 10	20 5	0 22	21 26	1 26	6 18	7 5	17 19	16 58	25 8		n.a.
S 4	22 21	26 6	3 7	16 13	2 36	12 44	1 44	17 16	0 44	19 11	0 55	1 50	1 10	20 5	0 22	21 26	1 26	6 18	7 5	17 18	16 58	25 7		n.a.
S 5	22 27	26 42	3 55	16 39	2 33	13 4	1 45	17 28	0 44	19 14	0 55	1 49	1 10	20 6	0 22	21 26	1 26	6 18	7 5	17 17	16 57	25 6		n.a.
M 6	22 32	26 4	4 33	17 4	2 29	13 25	1 46	17 40	0 43	19 17	0 55	1 48	1 11	20 6	0 22	21 26	1 26	6 18	7 6	17 15	16 56	25 5		n.a.
T 7	22 37	24 14	4 58	17 30	2 24	13 45	1 47	17 52	0 42	19 20	0 55	1 47	1 11	20 6	0 22	21 26	1 26	6 18	7 6	17 14	16 55	25 4		n.a.
W 8	22 41	21 22	5 11	17 55	2 19	14 5	1 48	18 4	0 42	19 22	0 55	1 46	1 11	20 7	0 22	21 26	1 26	6 18	7 6	17 13	16 54	25 3		n.a.
T 9	22 45	17 37	5 10	18 20	2 14	14 25	1 49	18 15	0 41	19 25	0 55	1 45	1 11	20 7	0 22	21 26	1 26	6 18	7 6	17 12	16 53	25 2		n.a.
F 10	22 49	13 8	4 56	18 44	2 8	14 44	1 50	18 27	0 41	19 28	0 55	1 44	1 11	20 8	0 22	21 26	1 26	6 18	7 7	17 11	16 52	25 1		n.a.
S 11	22 52	8 5	4 28	19 8	2 2	15 3	1 51	18 38	0 40	19 30	0 55	1 43	1 11	20 8	0 22	21 27	1 26	6 18	7 7	17 11	16 52	25 0		n.a.
S 12	22 55	2 37	3 48	19 32	1 55	15 22	1 51	18 48	0 40	19 33	0 55	1 43	1 12	20 8	0 22	21 27	1 26	6 18	7 7	17 11	16 51	24 59		n.a.
M13	22 57	3s 7	2 55	19 55	1 48	15 41	1 52	18 59	0 39	19 36	0 55	1 42	1 12	20 9	0 22	21 27	1 26	6 18	7 7	17 11	16 50	24 57		n.a.
T 14	22 59	8 54	1 52	20 17	1 40	15 59	1 52	19 9	0 38	19 38	0 55	1 41	1 12	20 9	0 22	21 27	1 26	6 18	7 8	17 11	16 49	24 56		n.a.
W15	23 0	14 27	0 40	20 38	1 32	16 16	1 53	19 20	0 38	19 41	0 55	1 40	1 12	20 10	0 23	21 27	1 26	6 18	7 8	17 12	16 48	24 55		n.a.
T 16	23 1	19 27	0s36	20 59	1 24	16 34	1 53	19 30	0 37	19 43	0 55	1 40	1 12	20 10	0 23	21 27	1 26	6 18	7 8	17 12	16 47	24 54		n.a.
F 17	23 2	23 27	1 52	21 18	1 15	16 51	1 53	19 39	0 37	19 46	0 55	1 39	1 13	20 11	0 23	21 27	1 26	6 19	7 8	17 11	16 46	24 53		n.a.
S 18	23 2	25 59	3 3	21 36	1 6	17 7	1 53	19 49	0 36	19 48	0 55	1 39	1 13	20 11	0 23	21 27	1 26	6 19	7 9	17 10	16 45	24 52		n.a.
S 19	23 2	26 40	4 1	21 53	0 57	17 23	1 53	19 58	0 35	19 51	0 55	1 38	1 13	20 11	0 23	21 27	1 26	6 19	7 9	17 9	16 45	24 51		n.a.
M20	23 1	25 21	4 43	22 8	0 47	17 39	1 53	20 7	0 35	19 53	0 55	1 38	1 13	20 12	0 23	21 27	1 26	6 19	7 9	17 7	16 44	24 50		n.a.
T 21	23 0	22 14	5 5	22 22	0 37	17 54	1 53	20 16	0 34	19 55	0 55	1 37	1 13	20 12	0 23	21 27	1 26	6 19	7 10	17 6	16 43	24 49		n.a.
W22	22 59	17 43	5 6	22 35	0 27	18 9	1 53	20 25	0 33	19 58	0 55	1 37	1 14	20 13	0 23	21 27	1 26	6 19	7 10	17 4	16 42	24 48		n.a.
T 23	22 57	12 15	4 48	22 45	0 17	18 24	1 53	20 33	0 33	20 0	0 55	1 37	1 14	20 13	0 23	21 27	1 26	6 19	7 10	17 3	16 41	24 46		n.a.
F 24	22 54	6 17	4 12	22 54	0 7	18 38	1 52	20 41	0 32	20 2	0 56	1 36	1 14	20 14	0 23	21 27	1 26	6 20	7 10	17 2	16 40	24 45		n.a.
S 25	22 52	0 12	3 23	23 0	0n 4	18 51	1 52	20 49	0 32	20 4	0 56	1 36	1 14	20 14	0 23	21 28	1 26	6 20	7 11	17 2	16 39	24 44		n.a.
S 26	22 48	5n44	2 24	23 5	0 14	19 5	1 51	20 57	0 31	20 7	0 56	1 36	1 14	20 15	0 23	21 28	1 26	6 20	7 11	17 2	16 38	24 43		n.a.
M27	22 45	11 17	1 19	23 7	0 25	19 17	1 51	21 4	0 30	20 9	0 56	1 35	1 14	20 15	0 23	21 28	1 26	6 20	7 11	17 2	16 37	24 42		n.a.
T 28	22 41	16 14	0 12	23 7	0 35	19 29	1 50	21 11	0 30	20 11	0 56	1 35	1 15	20 16	0 23	21 28	1 26	6 20	7 11	17 3	16 37	24 41		n.a.
W29	22 36	20 25	0n54	23 4	0 45	19 41	1 49	21 18	0 29	20 13	0 56	1 35	1 15	20 16	0 23	21 28	1 26	6 21	7 12	17 3	16 36	24 39		n.a.
T 30	22n31	23n38	1n57	23n 0	0n54	19n52	1s48	21n25	0s28	20n15	0s56	1s35	1s15	20s17	0s23	21s28	1n26	6s21	7s12	17n 2	16n35	24n38		n.a.

Julian Day Number = 3642752.5, Delta T = 09h36m50s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°37'03, Lahiri = 69°44'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5261

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 45 2	12♋43'58	22♊58	18♋ 9	11♊46	13♊ 3	7♊35	28♓54	29°R30	6°R 5	0°R42	18°R23	16♉46	0♌ 2	n.a.	F 1
S 2	18 48 59	13°42'10	4♋57	20°19	12°58	13°49	7°49	28°55	29♑27	6♑ 4	0♈42	18♉15	16°43	0° 9	n.a.	S 2
S 3	18 52 55	14°40'19	16°52	22°28	14°11	14°35	8° 2	28°55	29°25	6° 2	0°42	18° 6	16°40	0°15	n.a.	S 3
M 4	18 56 52	15°38'28	28°44	24°35	15°23	15°21	8°15	28°55	29°22	6° 0	0°42	17°55	16°37	0°22	n.a.	M 4
T 5	19 0 49	16°36'35	10♌36	26°42	16°35	16° 7	8°28	28°55	29°20	5°59	0°41	17°44	16°34	0°29	n.a.	T 5
W 6	19 4 45	17°34'40	22°28	28°46	17°48	16°53	8°41	28°R55	29°18	5°57	0°41	17°33	16°30	0°35	n.a.	W 6
T 7	19 8 42	18°32'44	4♍23	0♌49	19° 0	17°39	8°54	28°55	29°15	5°56	0°41	17°24	16°27	0°42	n.a.	T 7
F 8	19 12 38	19°30'46	16°24	2°49	20°12	18°25	9° 6	28°55	29°13	5°54	0°41	17°16	16°24	0°49	n.a.	F 8
S 9	19 16 35	20°28'46	28°34	4°47	21°25	19°11	9°19	28°55	29°10	5°52	0°41	17°12	16°21	0°56	n.a.	S 9
S 10	19 20 31	21°26'45	10♎57	6°42	22°37	19°57	9°32	28°55	29° 8	5°51	0°40	17° 9	16°18	1° 2	n.a.	S 10
M11	19 24 28	22°24'42	23°38	8°35	23°50	20°42	9°44	28°54	29° 5	5°49	0°40	17°D 9	16°14	1° 9	n.a.	M11
T 12	19 28 25	23°22'38	6♏40	10°25	25° 2	21°28	9°57	28°54	29° 3	5°48	0°40	17° 9	16°11	1°16	n.a.	T 12
W13	19 32 21	24°20'32	20° 7	12°12	26°15	22°14	10° 9	28°53	29° 0	5°46	0°39	17°R 9	16° 8	1°22	n.a.	W13
T 14	19 36 18	25°18'24	4♐ 3	13°56	27°27	22°59	10°22	28°52	28°58	5°45	0°39	17° 8	16° 5	1°29	n.a.	T 14
F 15	19 40 14	26°16'15	18°27	15°38	28°40	23°45	10°34	28°52	28°56	5°43	0°39	17° 5	16° 2	1°36	n.a.	F 15
S 16	19 44 11	27°14'05	3♑18	17°16	29°52	24°31	10°46	28°51	28°53	5°42	0°38	17° 0	15°59	1°43	n.a.	S 16
S 17	19 48 7	28°11'54	18°27	18°51	1♋ 5	25°16	10°58	28°50	28°51	5°40	0°38	16°51	15°55	1°49	n.a.	S 17
M18	19 52 4	29° 9'41	3♒47	20°23	2°17	26° 2	11°10	28°49	28°48	5°39	0°37	16°42	15°52	1°56	n.a.	M18
T 19	19 56 1	0♌ 7'27	19° 5	21°52	3°30	26°47	11°22	28°48	28°46	5°37	0°37	16°32	15°49	2° 3	n.a.	T 19
W20	19 59 57	1° 5'11	4♓10	23°18	4°43	27°32	11°34	28°46	28°43	5°36	0°36	16°22	15°46	2° 9	n.a.	W20
T 21	20 3 54	2° 2'55	18°54	24°40	5°55	28°18	11°46	28°45	28°41	5°34	0°36	16°14	15°43	2°16	n.a.	T 21
F 22	20 7 50	3° 0'38	3♈10	25°59	7° 8	29° 3	11°58	28°43	28°38	5°33	0°35	16° 9	15°40	2°23	n.a.	F 22
S 23	20 11 47	3°58'20	16°57	27°15	8°20	29°48	12° 9	28°42	28°36	5°32	0°34	16° 6	15°36	2°30	n.a.	S 23
S 24	20 15 43	4°56'01	0♉16	28°28	9°33	0♋33	12°21	28°40	28°33	5°30	0°34	16° 6	15°33	2°36	n.a.	S 24
M25	20 19 40	5°53'42	13°10	29°37	10°46	1°18	12°32	28°39	28°31	5°29	0°33	16° 6	15°30	2°43	n.a.	M25
T 26	20 23 36	6°51'22	25°43	0♍43	11°59	2° 3	12°44	28°37	28°28	5°27	0°33	16° 5	15°27	2°50	n.a.	T 26
W27	20 27 33	7°49'01	8♊ 0	1°46	13°11	2°48	12°55	28°35	28°26	5°26	0°32	16° 4	15°24	2°56	n.a.	W27
T 28	20 31 30	8°46'40	20° 5	2°44	14°24	3°33	13° 6	28°33	28°23	5°25	0°31	16° 0	15°20	3° 3	n.a.	T 28
F 29	20 35 26	9°44'18	2♋ 3	3°39	15°37	4°18	13°17	28°31	28°21	5°24	0°30	15°53	15°17	3°10	n.a.	F 29
S 30	20 39 23	10°41'55	13°56	4°31	16°50	5° 3	13°28	28°29	28°18	5°22	0°30	15°44	15°14	3°17	n.a.	S 30
S 31	20 43 19	11♌39'31	25♋48	5♍18	18♋ 2	5♋48	13♊39	28♓26	28♑16	5♑21	0♈29	15♉32	15♉11	3♌23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n26	25n45	2n54	22n53	1n 3	20n 3	1s47	21n32	0s28	20n17	0s56	1s35	1s15	20s17	0s23	21s28	1n26	6s21	7s12	17n 0	16n34	24n37		n.a.
S 2	22 21	26 39	3 42	22 43	1 12	20 13	1 46	21 38	0 27	20 19	0 56	1 35	1 15	20 18	0 23	21 28	1 26	6 21	7 12	16 58	16 33	24 36		n.a.
S 3	22 15	26 18	4 20	22 31	1 20	20 22	1 45	21 44	0 26	20 21	0 56	1 35	1 16	20 18	0 23	21 28	1 26	6 22	7 13	16 56	16 32	24 35		n.a.
M 4	22 8	24 45	4 47	22 17	1 28	20 31	1 44	21 49	0 25	20 23	0 56	1 35	1 16	20 19	0 23	21 28	1 26	6 22	7 13	16 53	16 31	24 34		n.a.
T 5	22 1	22 7	5 1	22 1	1 35	20 40	1 43	21 55	0 25	20 25	0 56	1 35	1 16	20 19	0 23	21 28	1 26	6 22	7 13	16 50	16 30	24 32		n.a.
W 6	21 54	18 34	5 2	21 43	1 41	20 48	1 42	22 0	0 24	20 27	0 56	1 35	1 16	20 20	0 23	21 28	1 26	6 23	7 13	16 47	16 29	24 31		n.a.
T 7	21 47	14 15	4 51	21 23	1 47	20 55	1 40	22 5	0 23	20 29	0 56	1 36	1 16	20 20	0 23	21 29	1 26	6 23	7 14	16 44	16 29	24 30		n.a.
F 8	21 39	9 22	4 26	21 1	1 52	21 2	1 39	22 10	0 23	20 31	0 56	1 36	1 17	20 21	0 23	21 29	1 26	6 23	7 14	16 42	16 28	24 29		n.a.
S 9	21 30	4 4	3 49	20 37	1 56	21 9	1 37	22 14	0 22	20 33	0 56	1 36	1 17	20 21	0 23	21 29	1 26	6 24	7 14	16 41	16 27	24 27		n.a.
S 10	21 22	1s30	3 0	20 12	1 59	21 14	1 36	22 19	0 21	20 34	0 56	1 36	1 17	20 22	0 23	21 29	1 26	6 24	7 15	16 40	16 26	24 26		n.a.
M11	21 12	7 8	2 2	19 46	2 1	21 19	1 34	22 23	0 20	20 36	0 57	1 37	1 17	20 22	0 23	21 29	1 26	6 24	7 15	16 40	16 25	24 25		n.a.
T 12	21 3	12 38	0 56	19 18	2 3	21 24	1 33	22 26	0 20	20 38	0 57	1 37	1 17	20 23	0 23	21 29	1 26	6 25	7 15	16 40	16 24	24 24		n.a.
W13	20 53	17 44	0s16	18 50	2 3	21 28	1 31	22 30	0 19	20 40	0 57	1 37	1 18	20 23	0 23	21 29	1 26	6 25	7 15	16 40	16 23	24 22		n.a.
T 14	20 43	22 3	1 29	18 20	2 3	21 32	1 29	22 33	0 18	20 41	0 57	1 38	1 18	20 24	0 23	21 29	1 26	6 25	7 16	16 40	16 22	24 21		n.a.
F 15	20 32	25 10	2 38	17 50	2 2	21 34	1 27	22 36	0 18	20 43	0 57	1 38	1 18	20 24	0 23	21 29	1 26	6 26	7 16	16 39	16 21	24 20		n.a.
S 16	20 22	26 39	3 39	17 19	2 0	21 37	1 26	22 39	0 17	20 45	0 57	1 39	1 18	20 25	0 23	21 29	1 26	6 26	7 16	16 38	16 21	24 18		n.a.
S 17	20 10	26 10	4 26	16 47	1 58	21 38	1 24	22 41	0 16	20 46	0 57	1 40	1 18	20 25	0 23	21 29	1 26	6 27	7 16	16 35	16 20	24 17		n.a.
M18	19 59	23 45	4 54	16 15	1 54	21 39	1 22	22 43	0 15	20 48	0 57	1 40	1 18	20 26	0 23	21 29	1 26	6 27	7 17	16 33	16 19	24 16		n.a.
T 19	19 47	19 37	5 1	15 43	1 50	21 40	1 20	22 45	0 15	20 49	0 57	1 41	1 19	20 26	0 23	21 29	1 26	6 27	7 17	16 30	16 18	24 15		n.a.
W20	19 35	14 17	4 47	15 10	1 45	21 40	1 18	22 47	0 14	20 51	0 57	1 41	1 19	20 27	0 23	21 30	1 26	6 28	7 17	16 27	16 17	24 13		n.a.
T 21	19 22	8 14	4 14	14 38	1 39	21 39	1 15	22 48	0 13	20 52	0 57	1 42	1 19	20 27	0 23	21 30	1 26	6 28	7 17	16 25	16 16	24 12		n.a.
F 22	19 9	1 55	3 26	14 5	1 32	21 38	1 13	22 50	0 12	20 54	0 57	1 43	1 19	20 28	0 23	21 30	1 26	6 29	7 18	16 24	16 15	24 11		n.a.
S 23	18 56	4n16	2 28	13 32	1 24	21 36	1 11	22 51	0 12	20 55	0 58	1 44	1 19	20 28	0 23	21 30	1 26	6 29	7 18	16 23	16 14	24 9		n.a.
S 24	18 43	10 5	1 23	13 0	1 16	21 33	1 9	22 51	0 11	20 56	0 58	1 44	1 20	20 29	0 23	21 30	1 26	6 30	7 18	16 22	16 13	24 8		n.a.
M25	18 29	15 17	0 15	12 28	1 7	21 30	1 7	22 52	0 10	20 58	0 58	1 45	1 20	20 29	0 23	21 30	1 26	6 30	7 18	16 22	16 12	24 6		n.a.
T 26	18 15	19 41	0n51	11 56	0 57	21 26	1 4	22 52	0 9	20 59	0 58	1 46	1 20	20 30	0 23	21 30	1 25	6 31	7 18	16 22	16 11	24 5		n.a.
W27	18 0	23 8	1 53	11 24	0 47	21 22	1 2	22 52	0 8	21 0	0 58	1 47	1 20	20 30	0 23	21 30	1 25	6 31	7 19	16 22	16 11	24 4		n.a.
T 28	17 46	25 29	2 49	10 53	0 36	21 17	1 0	22 52	0 8	21 2	0 58	1 48	1 20	20 31	0 23	21 30	1 25	6 32	7 19	16 21	16 10	24 2		n.a.
F 29	17 31	26 38	3 37	10 23	0 24	21 11	0 57	22 51	0 7	21 3	0 58	1 49	1 20	20 31	0 23	21 30	1 25	6 32	7 19	16 19	16 9	24 1		n.a.
S 30	17 15	26 33	4 15	9 53	0 12	21 5	0 55	22 50	0 6	21 4	0 58	1 50	1 21	20 32	0 23	21 30	1 25	6 33	7 19	16 16	16 8	24 0		n.a.
S 31	17n 0	25n15	4n42	9n23	0s 1	20n59	0s52	22n49	0s 5	21n 5	0s58	1s51	1s21	20s32	0s23	21s30	1n25	6s33	7s20	16n13	16n 7	23n58		n.a.

Julian Day Number = 3642782.5, Delta T = 09h36m52s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°37'08, Lahiri = 69°44'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5261

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 47 16	12♌37'07	7♌39	6♍ 2	19♋15	6♋33	13♊50	28°R24	28°R14	5°R20	0°R28	15°R19	15♉ 8	3♌30	n.a.	M 1
T 2	20 51 12	13°34'42	19°32	6°42	20°28	7°17	14° 0	28♓21	28♑11	5♑19	0♈27	15♉ 4	15° 5	3°37	n.a.	T 2
W 3	20 55 9	14°32'16	1♍28	7°17	21°41	8° 2	14°11	28°19	28° 9	5°17	0°26	14°51	15° 1	3°44	n.a.	W 3
T 4	20 59 6	15°29'49	13°29	7°48	22°54	8°47	14°21	28°16	28° 7	5°16	0°26	14°39	14°58	3°50	n.a.	T 4
F 5	21 3 2	16°27'21	25°36	8°15	24° 7	9°31	14°32	28°14	28° 4	5°15	0°25	14°29	14°55	3°57	n.a.	F 5
S 6	21 6 59	17°24'52	7♎51	8°38	25°19	10°16	14°42	28°11	28° 2	5°14	0°24	14°23	14°52	4° 4	n.a.	S 6
S 7	21 10 55	18°22'23	20°18	8°56	26°32	11° 0	14°52	28° 8	28° 0	5°13	0°23	14°19	14°49	4°10	n.a.	S 7
M 8	21 14 52	19°19'52	2♏59	9°10	27°45	11°44	15° 2	28° 5	27°57	5°12	0°22	14°17	14°46	4°17	n.a.	M 8
T 9	21 18 48	20°17'21	15°59	9°19	28°58	12°29	15°12	28° 2	27°55	5°11	0°21	14°17	14°42	4°24	n.a.	T 9
W10	21 22 45	21°14'49	29°21	9°R23	0♌11	13°13	15°22	27°59	27°53	5°10	0°20	14°17	14°39	4°31	n.a.	W10
T 11	21 26 41	22°12'16	13♐ 8	9°23	1°24	13°57	15°31	27°56	27°51	5° 9	0°19	14°16	14°36	4°37	n.a.	T 11
F 12	21 30 38	23° 9'42	27°22	9°18	2°37	14°41	15°41	27°53	27°49	5° 8	0°18	14°13	14°33	4°44	n.a.	F 12
S 13	21 34 35	24° 7'08	12♑ 1	9° 9	3°50	15°25	15°50	27°50	27°46	5° 7	0°17	14° 7	14°30	4°51	n.a.	S 13
S 14	21 38 31	25° 4'33	27° 0	8°56	5° 3	16° 9	16° 0	27°46	27°44	5° 6	0°16	13°59	14°26	4°57	n.a.	S 14
M15	21 42 28	26° 1'57	12♒13	8°38	6°16	16°53	16° 9	27°43	27°42	5° 5	0°15	13°49	14°23	5° 4	n.a.	M15
T 16	21 46 24	26°59'20	27°27	8°17	7°29	17°37	16°18	27°39	27°40	5° 4	0°14	13°39	14°20	5°11	n.a.	T 16
W17	21 50 21	27°56'44	12♓34	7°52	8°42	18°21	16°27	27°36	27°38	5° 3	0°13	13°29	14°17	5°18	n.a.	W17
T 18	21 54 17	28°54'06	27°22	7°24	9°55	19° 4	16°35	27°32	27°36	5° 2	0°12	13°21	14°14	5°24	n.a.	T 18
F 19	21 58 14	29°51'29	11♈45	6°53	11° 8	19°48	16°44	27°29	27°34	5° 2	0°10	13°15	14°11	5°31	n.a.	F 19
S 20	22 2 10	0♍48'52	25°39	6°19	12°22	20°32	16°52	27°25	27°32	5° 1	0° 9	13°12	14° 7	5°38	n.a.	S 20
S 21	22 6 7	1°46'14	9♉ 3	5°44	13°35	21°15	17° 1	27°21	27°30	5° 0	0° 8	13°D11	14° 4	5°45	n.a.	S 21
M22	22 10 4	2°43'37	22° 1	5° 8	14°48	21°59	17° 9	27°17	27°28	4°59	0° 7	13°11	14° 1	5°51	n.a.	M22
T 23	22 14 0	3°41'00	4♊36	4°31	16° 1	22°42	17°17	27°14	27°26	4°59	0° 6	13°R11	13°58	5°58	n.a.	T 23
W24	22 17 57	4°38'22	16°53	3°54	17°14	23°25	17°25	27°10	27°25	4°58	0° 5	13°10	13°55	6° 5	n.a.	W24
T 25	22 21 53	5°35'45	28°58	3°18	18°28	24° 9	17°33	27° 6	27°23	4°57	0° 3	13° 8	13°52	6°11	n.a.	T 25
F 26	22 25 50	6°33'09	10♋53	2°43	19°41	24°52	17°41	27° 2	27°21	4°57	0° 2	13° 3	13°48	6°18	n.a.	F 26
S 27	22 29 46	7°30'32	22°45	2°10	20°54	25°35	17°48	26°58	27°19	4°56	0° 1	12°56	13°45	6°25	n.a.	S 27
S 28	22 33 43	8°27'55	4♌36	1°40	22° 7	26°18	17°55	26°54	27°18	4°56	29♓59	12°46	13°42	6°32	n.a.	S 28
M29	22 37 39	9°25'19	16°29	1°12	23°21	27° 1	18° 3	26°49	27°16	4°55	29°59	12°35	13°39	6°38	n.a.	M29
T 30	22 41 36	10°22'42	28°26	0°48	24°34	27°44	18°10	26°45	27°14	4°55	29°57	12°23	13°36	6°45	n.a.	T 30
W31	22 45 33	11♍20'05	10♍29	0♍28	25♌48	28♋27	18♊17	26♓41	27♑13	4♑54	29♓56	12♉12	13♉32	6♌52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n44	22n50	4n57	8n55	0s15	20n51	0s50	22n48	0s 5	21n 6	0s58	1s52	1s21	20s33	0s23	21s31	1n25	6s34	7s20	16n 9	16n 6	23n57		n.a.
T 2	16 28	19 26	4 58	8 28	0 29	20 43	0 48	22 47	0 4	21 8	0 59	1 53	1 21	20 33	0 23	21 31	1 25	6 34	7 20	16 5	16 5	23 55		n.a.
W 3	16 12	15 15	4 47	8 1	0 43	20 35	0 45	22 45	0 3	21 9	0 59	1 54	1 21	20 34	0 23	21 31	1 25	6 35	7 20	16 1	16 4	23 54		n.a.
T 4	15 55	10 26	4 23	7 36	0 58	20 26	0 42	22 43	0 2	21 10	0 59	1 56	1 22	20 34	0 23	21 31	1 25	6 35	7 21	15 58	16 3	23 53		n.a.
F 5	15 38	5 12	3 47	7 12	1 14	20 16	0 40	22 41	0 1	21 11	0 59	1 57	1 22	20 35	0 23	21 31	1 25	6 36	7 21	15 55	16 2	23 51		n.a.
S 6	15 21	0s19	3 0	6 49	1 29	20 6	0 37	22 38	0 1	21 12	0 59	1 58	1 22	20 35	0 23	21 31	1 25	6 36	7 21	15 53	16 1	23 50		n.a.
S 7	15 4	5 54	2 3	6 27	1 45	19 55	0 35	22 36	0n 0	21 13	0 59	1 59	1 22	20 36	0 23	21 31	1 25	6 37	7 21	15 52	16 1	23 48		n.a.
M 8	14 46	11 22	0 59	6 7	2 1	19 44	0 32	22 33	0 1	21 14	0 59	2 1	1 22	20 36	0 23	21 31	1 25	6 37	7 21	15 51	16 0	23 47		n.a.
T 9	14 29	16 29	0s 9	5 49	2 18	19 32	0 30	22 30	0 2	21 15	0 59	2 2	1 22	20 36	0 23	21 31	1 25	6 38	7 22	15 51	15 59	23 45		n.a.
W10	14 11	20 57	1 19	5 32	2 34	19 20	0 27	22 26	0 3	21 16	0 59	2 3	1 23	20 37	0 23	21 31	1 25	6 39	7 22	15 51	15 58	23 44		n.a.
T 11	13 53	24 25	2 26	5 17	2 50	19 7	0 24	22 23	0 3	21 17	1 0	2 5	1 23	20 37	0 23	21 31	1 25	6 39	7 22	15 51	15 57	23 42		n.a.
F 12	13 34	26 27	3 27	5 4	3 6	18 53	0 22	22 19	0 4	21 17	1 0	2 6	1 23	20 38	0 23	21 31	1 25	6 40	7 22	15 50	15 56	23 41		n.a.
S 13	13 16	26 45	4 15	4 53	3 22	18 39	0 19	22 15	0 5	21 18	1 0	2 7	1 23	20 38	0 23	21 31	1 25	6 40	7 22	15 48	15 55	23 39		n.a.
S 14	12 57	25 7	4 48	4 43	3 37	18 25	0 17	22 11	0 6	21 19	1 0	2 9	1 23	20 39	0 23	21 32	1 25	6 41	7 23	15 46	15 54	23 38		n.a.
M15	12 38	21 40	5 1	4 36	3 52	18 10	0 14	22 6	0 7	21 20	1 0	2 10	1 23	20 39	0 23	21 32	1 25	6 41	7 23	15 43	15 53	23 36		n.a.
T 16	12 19	16 44	4 52	4 31	4 6	17 54	0 11	22 1	0 8	21 21	1 0	2 12	1 23	20 39	0 23	21 32	1 25	6 42	7 23	15 40	15 52	23 35		n.a.
W17	11 59	10 48	4 23	4 28	4 19	17 38	0 9	21 57	0 8	21 21	1 0	2 13	1 24	20 40	0 23	21 32	1 25	6 43	7 23	15 37	15 51	23 33		n.a.
T 18	11 40	4 22	3 37	4 27	4 31	17 22	0 6	21 51	0 9	21 22	1 1	2 15	1 24	20 40	0 23	21 32	1 25	6 43	7 23	15 35	15 50	23 32		n.a.
F 19	11 20	2n 8	2 38	4 28	4 42	17 5	0 3	21 46	0 10	21 23	1 1	2 16	1 24	20 41	0 23	21 32	1 25	6 44	7 23	15 33	15 49	23 30		n.a.
S 20	11 0	8 19	1 32	4 31	4 51	16 48	0 1	21 41	0 11	21 24	1 1	2 18	1 24	20 41	0 23	21 32	1 25	6 44	7 24	15 32	15 49	23 29		n.a.
S 21	10 40	13 56	0 22	4 36	4 59	16 30	0n 2	21 35	0 12	21 24	1 1	2 20	1 24	20 41	0 23	21 32	1 25	6 45	7 24	15 32	15 48	23 27		n.a.
M22	10 20	18 43	0n47	4 42	5 6	16 11	0 4	21 29	0 13	21 25	1 1	2 21	1 24	20 42	0 23	21 32	1 25	6 46	7 24	15 32	15 47	23 26		n.a.
T 23	9 59	22 31	1 51	4 51	5 11	15 53	0 7	21 23	0 13	21 25	1 1	2 23	1 24	20 42	0 23	21 32	1 24	6 46	7 24	15 32	15 46	23 24		n.a.
W24	9 39	25 12	2 49	5 0	5 15	15 33	0 9	21 17	0 14	21 26	1 1	2 24	1 25	20 42	0 23	21 32	1 24	6 47	7 24	15 32	15 45	23 23		n.a.
T 25	9 18	26 40	3 38	5 11	5 17	15 14	0 12	21 10	0 15	21 27	1 1	2 26	1 25	20 43	0 23	21 32	1 24	6 47	7 24	15 31	15 44	23 21		n.a.
F 26	8 57	26 52	4 17	5 24	5 17	14 54	0 14	21 3	0 16	21 27	1 2	2 28	1 25	20 43	0 23	21 32	1 24	6 48	7 25	15 30	15 43	23 19		n.a.
S 27	8 37	25 50	4 44	5 36	5 15	14 33	0 17	20 56	0 17	21 28	1 2	2 29	1 25	20 43	0 23	21 32	1 24	6 49	7 25	15 27	15 42	23 18		n.a.
S 28	8 15	23 38	5 0	5 50	5 12	14 12	0 19	20 49	0 18	21 28	1 2	2 31	1 25	20 44	0 23	21 33	1 24	6 49	7 25	15 25	15 41	23 16		n.a.
M29	7 54	20 26	5 2	6 4	5 7	13 51	0 22	20 42	0 18	21 29	1 2	2 33	1 25	20 44	0 23	21 33	1 24	6 50	7 25	15 21	15 40	23 15		n.a.
T 30	7 33	16 22	4 51	6 18	5 1	13 30	0 24	20 35	0 19	21 29	1 2	2 35	1 25	20 44	0 23	21 33	1 24	6 51	7 25	15 18	15 39	23 13		n.a.
W31	7n12	11n38	4n27	6n32	4s53	13n 8	0n27	20n27	0n20	21n30	1s 2	2s36	1s25	20s45	0s23	21s33	1n24	6s51	7s25	15n14	15n38	23n11		n.a.

Julian Day Number = 3642813.5, Delta T = 09h36m54s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°37'12, Lahiri = 69°44'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5261

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 29	12♍17'29	22♍39	0°R12	27♌ 1	29♋10	18♊23	26°R37	27°R11	4°R54	29°R55	12°R 2	13♉29	6♌58	n.a.	T 1
F 2	22 53 26	13°14'53	4♎58	0♍ 2	28°14	29°53	18°30	26♓33	27♉10	4♉54	29♓53	11♉55	13°26	7° 5	n.a.	F 2
S 3	22 57 22	14°12'16	17°25	29♌56	29°28	0♌35	18°36	26°28	27° 8	4°53	29°52	11°49	13°23	7°12	n.a.	S 3
S 4	23 1 19	15° 9'40	0♏ 3	29°D55	0♍41	1°18	18°43	26°24	27° 7	4°53	29°51	11°47	13°20	7°19	n.a.	S 4
M 5	23 5 15	16° 7'03	12°55	29°59	1°55	2° 1	18°49	26°20	27° 6	4°53	29°50	11°D46	13°17	7°25	n.a.	M 5
T 6	23 9 12	17° 4'27	26° 1	0♍10	3° 8	2°43	18°55	26°15	27° 4	4°52	29°48	11°47	13°13	7°32	n.a.	T 6
W 7	23 13 8	18° 1'50	9♐25	0°25	4°22	3°25	19° 1	26°11	27° 3	4°52	29°47	11°47	13°10	7°39	n.a.	W 7
T 8	23 17 5	18°59'14	23° 8	0°47	5°35	4° 8	19° 6	26° 6	27° 2	4°52	29°46	11°R48	13° 7	7°45	n.a.	T 8
F 9	23 21 2	19°56'38	7♑12	1°14	6°49	4°50	19°12	26° 2	27° 1	4°52	29°44	11°46	13° 4	7°52	n.a.	F 9
S 10	23 24 58	20°54'01	21°36	1°47	8° 2	5°32	19°17	25°58	27° 0	4°52	29°43	11°43	13° 1	7°59	n.a.	S 10
S 11	23 28 55	21°51'25	6♒17	2°25	9°16	6°14	19°22	25°53	26°58	4°52	29°42	11°38	12°58	8° 6	n.a.	S 11
M12	23 32 51	22°48'49	21°10	3° 9	10°29	6°56	19°27	25°49	26°57	4°52	29°40	11°31	12°54	8°12	n.a.	M12
T 13	23 36 48	23°46'13	6♓ 7	3°59	11°43	7°38	19°32	25°44	26°56	4°D52	29°39	11°24	12°51	8°19	n.a.	T 13
W14	23 40 44	24°43'37	20°58	4°54	12°57	8°20	19°36	25°40	26°55	4°52	29°37	11°17	12°48	8°26	n.a.	W14
T 15	23 44 41	25°41'01	5♈36	5°55	14°10	9° 2	19°41	25°35	26°54	4°52	29°36	11°12	12°45	8°33	n.a.	T 15
F 16	23 48 37	26°38'27	19°54	7° 1	15°24	9°44	19°45	25°31	26°54	4°52	29°35	11° 8	12°42	8°39	n.a.	F 16
S 17	23 52 34	27°35'52	3♉47	8°12	16°38	10°25	19°49	25°26	26°53	4°52	29°33	11° 6	12°38	8°46	n.a.	S 17
S 18	23 56 31	28°33'19	17°14	9°29	17°51	11° 7	19°53	25°22	26°52	4°52	29°32	11°D 6	12°35	8°53	n.a.	S 18
M19	0 0 27	29°30'47	0♊16	10°50	19° 5	11°48	19°57	25°18	26°51	4°52	29°31	11° 7	12°32	8°59	n.a.	M19
T 20	0 4 24	0♎28'15	12°54	12°16	20°19	12°30	20° 0	25°13	26°51	4°52	29°29	11° 9	12°29	9° 6	n.a.	T 20
W21	0 8 20	1°25'44	25°15	13°47	21°33	13°11	20° 4	25° 9	26°50	4°52	29°28	11°10	12°26	9°13	n.a.	W21
T 22	0 12 17	2°23'14	7♋21	15°22	22°47	13°53	20° 7	25° 4	26°49	4°53	29°27	11°R10	12°23	9°20	n.a.	T 22
F 23	0 16 13	3°20'46	19°18	17° 2	24° 0	14°34	20°10	25° 0	26°49	4°53	29°25	11° 8	12°19	9°26	n.a.	F 23
S 24	0 20 10	4°18'18	1♌11	18°45	25°14	15°15	20°13	24°55	26°48	4°53	29°24	11° 5	12°16	9°33	n.a.	S 24
S 25	0 24 6	5°15'51	13° 3	20°32	26°28	15°56	20°15	24°51	26°48	4°54	29°23	11° 1	12°13	9°40	n.a.	S 25
M26	0 28 3	6°13'25	24°59	22°22	27°42	16°37	20°18	24°47	26°48	4°54	29°21	10°55	12°10	9°46	n.a.	M26
T 27	0 32 0	7°11'00	7♍ 1	24°15	28°56	17°18	20°20	24°42	26°47	4°55	29°20	10°50	12° 7	9°53	n.a.	T 27
W28	0 35 56	8° 8'36	19°12	26°10	0♎10	17°59	20°22	24°38	26°47	4°55	29°18	10°44	12° 4	10° 0	n.a.	W28
T 29	0 39 53	9° 6'12	1♎34	28° 7	1°24	18°39	20°24	24°34	26°47	4°55	29°17	10°39	12° 0	10° 7	n.a.	T 29
F 30	0 43 49	10♎ 3'50	14♎ 7	0♎ 6	2♎38	19♌20	20♊25	24♓30	26♉47	4♉56	29♓16	10♉35	11♉57	10♌13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n50	6n25	3n51	6n46	4s44	12n45	0n29	20n19	0n21	21n30	1s 3	2s38	1s26	20s45	0s23	21s33	1n24	6s52	7s25	15n11	15n37	23n10		n.a.
F 2	6 29	0 52	3 3	7 0	4 33	12 23	0 31	20 11	0 22	21 30	1 3	2 40	1 26	20 45	0 23	21 33	1 24	6 52	7 26	15 9	15 36	23 8		n.a.
S 3	6 7	4s46	2 6	7 12	4 22	12 0	0 34	20 3	0 23	21 31	1 3	2 42	1 26	20 45	0 23	21 33	1 24	6 53	7 26	15 8	15 35	23 7		n.a.
S 4	5 45	10 20	1 2	7 24	4 10	11 36	0 36	19 55	0 23	21 31	1 3	2 43	1 26	20 46	0 23	21 33	1 24	6 54	7 26	15 7	15 35	23 5		n.a.
M 5	5 23	15 33	0s 6	7 35	3 56	11 13	0 38	19 46	0 24	21 31	1 3	2 45	1 26	20 46	0 23	21 33	1 24	6 54	7 26	15 6	15 34	23 3		n.a.
T 6	5 1	20 10	1 16	7 45	3 42	10 49	0 40	19 38	0 25	21 32	1 3	2 47	1 26	20 46	0 23	21 33	1 24	6 55	7 26	15 7	15 33	23 2		n.a.
W 7	4 39	23 50	2 23	7 53	3 28	10 24	0 42	19 29	0 26	21 32	1 3	2 49	1 26	20 46	0 23	21 33	1 24	6 56	7 26	15 7	15 32	23 0		n.a.
T 8	4 17	26 15	3 23	8 0	3 13	10 0	0 44	19 20	0 27	21 32	1 4	2 51	1 26	20 47	0 23	21 33	1 24	6 56	7 26	15 7	15 31	22 58		n.a.
F 9	3 55	27 3	4 13	8 5	2 57	9 35	0 47	19 11	0 28	21 33	1 4	2 52	1 26	20 47	0 23	21 33	1 24	6 57	7 26	15 7	15 30	22 57		n.a.
S 10	3 33	26 5	4 48	8 8	2 42	9 10	0 49	19 2	0 29	21 33	1 4	2 54	1 26	20 47	0 23	21 33	1 24	6 57	7 27	15 6	15 29	22 55		n.a.
S 11	3 11	23 19	5 6	8 10	2 26	8 45	0 51	18 52	0 29	21 33	1 4	2 56	1 26	20 47	0 23	21 33	1 24	6 58	7 27	15 4	15 28	22 53		n.a.
M12	2 48	18 59	5 3	8 10	2 10	8 19	0 53	18 43	0 30	21 33	1 4	2 58	1 27	20 47	0 23	21 33	1 24	6 59	7 27	15 2	15 27	22 52		n.a.
T 13	2 26	13 27	4 39	8 7	1 54	7 53	0 54	18 33	0 31	21 34	1 4	3 0	1 27	20 48	0 23	21 33	1 23	6 59	7 27	15 0	15 26	22 50		n.a.
W14	2 4	7 10	3 57	8 2	1 38	7 28	0 56	18 23	0 32	21 34	1 5	3 2	1 27	20 48	0 23	21 34	1 23	7 0	7 27	14 58	15 25	22 48		n.a.
T 15	1 41	0 34	3 0	7 55	1 22	7 1	0 58	18 14	0 33	21 34	1 5	3 3	1 27	20 48	0 23	21 34	1 23	7 1	7 27	14 56	15 24	22 47		n.a.
F 16	1 19	5n55	1 52	7 46	1 6	6 35	1 0	18 3	0 34	21 34	1 5	3 5	1 27	20 48	0 23	21 34	1 23	7 1	7 27	14 55	15 23	22 45		n.a.
S 17	0 56	11 57	0 39	7 34	0 51	6 8	1 2	17 53	0 35	21 34	1 5	3 7	1 27	20 48	0 23	21 34	1 23	7 2	7 27	14 54	15 22	22 43		n.a.
S 18	0 34	17 14	0n33	7 19	0 36	5 42	1 3	17 43	0 35	21 34	1 5	3 9	1 27	20 48	0 23	21 34	1 23	7 2	7 27	14 54	15 21	22 41		n.a.
M19	0 11	21 31	1 42	7 3	0 22	5 15	1 5	17 32	0 36	21 35	1 5	3 11	1 27	20 49	0 23	21 34	1 23	7 3	7 27	14 55	15 20	22 40		n.a.
T 20	0s11	24 40	2 44	6 43	0 8	4 48	1 6	17 22	0 37	21 35	1 6	3 12	1 27	20 49	0 23	21 34	1 23	7 4	7 27	14 55	15 19	22 38		n.a.
W21	0 34	26 33	3 36	6 21	0n 5	4 20	1 8	17 11	0 38	21 35	1 6	3 14	1 27	20 49	0 23	21 34	1 23	7 4	7 27	14 55	15 18	22 36		n.a.
T 22	0 56	27 8	4 18	5 57	0 18	3 53	1 9	17 0	0 39	21 35	1 6	3 16	1 27	20 49	0 23	21 34	1 23	7 5	7 27	14 56	15 18	22 34		n.a.
F 23	1 19	26 26	4 48	5 30	0 30	3 26	1 11	16 49	0 40	21 35	1 6	3 18	1 27	20 49	0 23	21 34	1 23	7 5	7 28	14 55	15 17	22 33		n.a.
S 24	1 41	24 32	5 6	5 0	0 41	2 58	1 12	16 38	0 41	21 35	1 6	3 19	1 27	20 49	0 23	21 34	1 23	7 6	7 28	14 54	15 16	22 31		n.a.
S 25	2 3	21 35	5 10	4 29	0 51	2 30	1 13	16 27	0 42	21 35	1 6	3 21	1 27	20 49	0 23	21 34	1 23	7 6	7 28	14 53	15 15	22 29		n.a.
M26	2 26	17 43	5 1	3 55	1 1	2 3	1 14	16 16	0 42	21 35	1 7	3 23	1 27	20 49	0 23	21 34	1 23	7 7	7 28	14 51	15 14	22 27		n.a.
T 27	2 48	13 7	4 39	3 19	1 9	1 35	1 16	16 5	0 43	21 35	1 7	3 25	1 27	20 49	0 23	21 34	1 23	7 8	7 28	14 49	15 13	22 26		n.a.
W28	3 11	7 57	4 4	2 40	1 17	1 7	1 17	15 53	0 44	21 35	1 7	3 26	1 27	20 49	0 23	21 34	1 23	7 8	7 28	14 48	15 12	22 24		n.a.
T 29	3 33	2 24	3 17	2 1	1 23	0 39	1 18	15 42	0 45	21 35	1 7	3 28	1 27	20 49	0 23	21 34	1 23	7 9	7 28	14 46	15 11	22 22		n.a.
F 30	3s55	3s20	2n19	1n19	1n29	0n11	1n19	15n30	0n46	21n35	1s 7	3s30	1s27	20s49	0s23	21s34	1n23	7s 9	7s28	14n45	15n10	22n20		n.a.

Julian Day Number = 3642844.5, Delta T = 09h36m56s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°37'16, Lahiri = 69°44'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5261

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 47 46	11♎ 1'29	26♎52	2♎ 7	3♎52	20♌ 1	20♊27	24°R25	26°R46	4♑57	29°R14	10°R33	11♉54	10♌20	n.a.	S 1
S 2	0 51 42	11°59'08	9♏50	4° 8	5° 6	20°41	20°28	24♓21	26♑46	4°57	29♓13	10°D32	11°51	10°27	n.a.	S 2
M 3	0 55 39	12°56'49	23° 0	6°11	6°20	21°21	20°29	24°17	26°D46	4°58	29°12	10♉32	11°48	10°34	n.a.	M 3
T 4	0 59 35	13°54'30	6♐23	8°13	7°34	22° 2	20°30	24°13	26°46	4°58	29°11	10°34	11°44	10°40	n.a.	T 4
W 5	1 3 32	14°52'12	19°59	10°15	8°48	22°42	20°30	24° 9	26°46	4°59	29° 9	10°35	11°41	10°47	n.a.	W 5
T 6	1 7 28	15°49'55	3♑48	12°18	10° 2	23°22	20°31	24° 5	26°47	5° 0	29° 8	10°36	11°38	10°54	n.a.	T 6
F 7	1 11 25	16°47'39	17°51	14°19	11°16	24° 2	20°31	24° 1	26°47	5° 0	29° 7	10°R37	11°35	11° 0	n.a.	F 7
S 8	1 15 22	17°45'23	2♒ 4	16°21	12°30	24°42	20°R31	23°57	26°47	5° 1	29° 5	10°36	11°32	11° 7	n.a.	S 8
S 9	1 19 18	18°43'08	16°28	18°21	13°44	25°22	20°31	23°53	26°47	5° 2	29° 4	10°35	11°29	11°14	n.a.	S 9
M10	1 23 15	19°40'54	0♓57	20°20	14°58	26° 2	20°30	23°50	26°48	5° 3	29° 3	10°32	11°25	11°21	n.a.	M10
T 11	1 27 11	20°38'41	15°27	22°19	16°12	26°42	20°30	23°46	26°48	5° 4	29° 2	10°30	11°22	11°27	n.a.	T 11
W12	1 31 8	21°36'29	29°53	24°16	17°27	27°21	20°29	23°42	26°49	5° 5	29° 0	10°27	11°19	11°34	n.a.	W12
T 13	1 35 4	22°34'17	14♈ 9	26°12	18°41	28° 1	20°28	23°39	26°49	5° 6	28°59	10°25	11°16	11°41	n.a.	T 13
F 14	1 39 1	23°32'07	28° 9	28° 7	19°55	28°40	20°27	23°35	26°50	5° 7	28°58	10°24	11°13	11°47	n.a.	F 14
S 15	1 42 57	24°29'59	11♉51	0♏ 1	21° 9	29°19	20°25	23°31	26°50	5° 7	28°57	10°D24	11° 9	11°54	n.a.	S 15
S 16	1 46 54	25°27'52	25°12	1°53	22°23	29°59	20°24	23°28	26°51	5° 9	28°56	10°24	11° 6	12° 1	n.a.	S 16
M17	1 50 50	26°25'46	8♊11	3°44	23°37	0♍38	20°22	23°25	26°52	5°10	28°54	10°25	11° 3	12° 8	n.a.	M17
T 18	1 54 47	27°23'42	20°51	5°34	24°52	1°17	20°20	23°21	26°52	5°11	28°53	10°26	11° 0	12°14	n.a.	T 18
W19	1 58 44	28°21'39	3♋13	7°23	26° 6	1°56	20°18	23°18	26°53	5°12	28°52	10°27	10°57	12°21	n.a.	W19
T 20	2 2 40	29°19'38	15°21	9°10	27°20	2°35	20°16	23°15	26°54	5°13	28°51	10°28	10°54	12°28	n.a.	T 20
F 21	2 6 37	0♏17'39	27°20	10°56	28°34	3°14	20°13	23°12	26°55	5°14	28°50	10°R29	10°50	12°35	n.a.	F 21
S 22	2 10 33	1°15'41	9♌14	12°41	29°49	3°52	20°10	23° 9	26°56	5°15	28°49	10°28	10°47	12°41	n.a.	S 22
S 23	2 14 30	2°13'45	21° 7	14°24	1♏ 3	4°31	20° 7	23° 6	26°57	5°16	28°48	10°28	10°44	12°48	n.a.	S 23
M24	2 18 26	3°11'50	3♍ 5	16° 6	2°17	5° 9	20° 4	23° 3	26°58	5°18	28°46	10°27	10°41	12°55	n.a.	M24
T 25	2 22 23	4° 9'57	15°11	17°47	3°32	5°48	20° 1	23° 0	26°59	5°19	28°45	10°26	10°38	13° 1	n.a.	T 25
W26	2 26 19	5° 8'06	27°28	19°27	4°46	6°26	19°57	22°57	27° 0	5°20	28°44	10°26	10°35	13° 8	n.a.	W26
T 27	2 30 16	6° 6'17	9♎59	21° 6	6° 0	7° 4	19°54	22°55	27° 1	5°22	28°43	10°25	10°31	13°15	n.a.	T 27
F 28	2 34 13	7° 4'29	22°47	22°43	7°15	7°43	19°50	22°52	27° 3	5°23	28°42	10°25	10°28	13°22	n.a.	F 28
S 29	2 38 9	8° 2'43	5♏51	24°20	8°29	8°21	19°46	22°50	27° 4	5°24	28°41	10°D25	10°25	13°28	n.a.	S 29
S 30	2 42 6	9° 0'58	19°11	25°55	9°44	8°58	19°41	22°47	27° 5	5°26	28°40	10°25	10°22	13°35	n.a.	S 30
M31	2 46 2	9♏59'15	2♐46	27♏29	10♏58	9♍36	19♊37	22♓45	27♑ 7	5♑27	28♓39	10°R25	10♉19	13♌42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s17	9s 2	1n14	0n37	1n34	0s17	1n20	15n18	0n47	21n35	1s 7	3s31	1s27	20s49	0s23	21s34	1n23	7s10	7s28	14n44	15n 9	22n18		n.a.
S 2	4 40	14 27	0 4	0s 7	1 37	0 45	1 20	15 6	0 48	21 35	1 8	3 33	1 28	20 49	0 23	21 34	1 23	7 10	7 28	14 44	15 8	22 17		n.a.
M 3	5 2	19 18	1s 8	0 52	1 40	1 13	1 21	14 55	0 48	21 34	1 8	3 35	1 28	20 49	0 23	21 34	1 23	7 11	7 28	14 44	15 7	22 15		n.a.
T 4	5 24	23 16	2 17	1 38	1 42	1 42	1 22	14 43	0 49	21 34	1 8	3 36	1 28	20 49	0 23	21 34	1 22	7 11	7 28	14 44	15 6	22 13		n.a.
W 5	5 46	25 59	3 20	2 24	1 44	2 10	1 23	14 31	0 50	21 34	1 8	3 38	1 28	20 49	0 23	21 34	1 22	7 12	7 28	14 45	15 5	22 11		n.a.
T 6	6 8	27 11	4 12	3 11	1 44	2 38	1 23	14 18	0 51	21 34	1 8	3 39	1 28	20 49	0 23	21 34	1 22	7 12	7 28	14 45	15 4	22 9		n.a.
F 7	6 30	26 40	4 50	3 57	1 44	3 6	1 24	14 6	0 52	21 34	1 8	3 41	1 28	20 49	0 23	21 34	1 22	7 13	7 28	14 45	15 3	22 7		n.a.
S 8	6 51	24 25	5 11	4 44	1 43	3 34	1 24	13 54	0 53	21 34	1 9	3 42	1 28	20 49	0 23	21 34	1 22	7 13	7 28	14 45	15 2	22 6		n.a.
S 9	7 13	20 37	5 13	5 31	1 41	4 2	1 25	13 42	0 54	21 34	1 9	3 44	1 28	20 49	0 23	21 34	1 22	7 14	7 28	14 45	15 1	22 4		n.a.
M10	7 34	15 33	4 55	6 18	1 39	4 29	1 25	13 29	0 55	21 33	1 9	3 45	1 28	20 49	0 23	21 34	1 22	7 14	7 28	14 44	15 0	22 2		n.a.
T 11	7 56	9 37	4 18	7 4	1 36	4 57	1 25	13 17	0 55	21 33	1 9	3 47	1 28	20 49	0 23	21 34	1 22	7 15	7 28	14 43	14 59	22 0		n.a.
W12	8 17	3 11	3 25	7 49	1 32	5 25	1 25	13 4	0 56	21 33	1 9	3 48	1 28	20 49	0 23	21 34	1 22	7 15	7 28	14 42	14 58	21 58		n.a.
T 13	8 38	3n20	2 20	8 35	1 28	5 53	1 26	12 52	0 57	21 33	1 9	3 50	1 28	20 49	0 23	21 34	1 22	7 16	7 28	14 42	14 57	21 56		n.a.
F 14	8 59	9 36	1 7	9 19	1 24	6 20	1 26	12 39	0 58	21 33	1 9	3 51	1 28	20 49	0 23	21 34	1 22	7 16	7 28	14 41	14 56	21 54		n.a.
S 15	9 20	15 16	0n 8	10 3	1 19	6 47	1 26	12 26	0 59	21 32	1 10	3 52	1 28	20 48	0 23	21 34	1 22	7 17	7 28	14 41	14 55	21 53		n.a.
S 16	9 41	20 3	1 21	10 47	1 13	7 15	1 26	12 14	1 0	21 32	1 10	3 54	1 28	20 48	0 23	21 34	1 22	7 17	7 28	14 42	14 54	21 51		n.a.
M17	10 2	23 44	2 28	11 29	1 8	7 42	1 26	12 1	1 1	21 32	1 10	3 55	1 28	20 48	0 23	21 34	1 22	7 18	7 28	14 42	14 53	21 49		n.a.
T 18	10 22	26 8	3 25	12 11	1 2	8 8	1 25	11 48	1 2	21 32	1 10	3 56	1 27	20 48	0 23	21 34	1 22	7 18	7 28	14 42	14 53	21 47		n.a.
W19	10 43	27 12	4 12	12 52	0 56	8 35	1 25	11 35	1 2	21 31	1 10	3 58	1 27	20 48	0 23	21 34	1 22	7 19	7 28	14 43	14 52	21 45		n.a.
T 20	11 3	26 55	4 47	13 32	0 49	9 2	1 25	11 22	1 3	21 31	1 10	3 59	1 27	20 48	0 23	21 34	1 22	7 19	7 28	14 43	14 51	21 43		n.a.
F 21	11 23	25 23	5 8	14 11	0 43	9 28	1 24	11 9	1 4	21 31	1 10	4 0	1 27	20 48	0 23	21 34	1 22	7 19	7 28	14 43	14 50	21 41		n.a.
S 22	11 43	22 44	5 16	14 49	0 36	9 54	1 24	10 56	1 5	21 30	1 11	4 1	1 27	20 47	0 23	21 34	1 22	7 20	7 28	14 43	14 49	21 39		n.a.
S 23	12 3	19 8	5 11	15 26	0 29	10 20	1 23	10 43	1 6	21 30	1 11	4 2	1 27	20 47	0 23	21 34	1 22	7 20	7 28	14 43	14 48	21 37		n.a.
M24	12 22	14 45	4 52	16 2	0 21	10 46	1 23	10 30	1 7	21 30	1 11	4 3	1 27	20 47	0 23	21 34	1 22	7 20	7 28	14 42	14 47	21 35		n.a.
T 25	12 42	9 45	4 20	16 37	0 14	11 11	1 22	10 17	1 8	21 29	1 11	4 4	1 27	20 47	0 23	21 34	1 22	7 21	7 28	14 42	14 46	21 33		n.a.
W26	13 1	4 18	3 36	17 11	0 7	11 37	1 22	10 4	1 9	21 29	1 11	4 5	1 27	20 46	0 23	21 34	1 21	7 21	7 28	14 42	14 45	21 31		n.a.
T 27	13 20	1s25	2 41	17 45	0s 1	12 2	1 21	9 51	1 10	21 28	1 11	4 6	1 27	20 46	0 23	21 34	1 21	7 22	7 27	14 42	14 44	21 29		n.a.
F 28	13 39	7 13	1 36	18 17	0 9	12 26	1 20	9 38	1 10	21 28	1 11	4 7	1 27	20 46	0 23	21 34	1 21	7 22	7 27	14 42	14 43	21 27		n.a.
S 29	13 57	12 51	0 25	18 48	0 16	12 51	1 19	9 25	1 11	21 28	1 11	4 8	1 27	20 46	0 23	21 34	1 21	7 22	7 27	14 42	14 42	21 25		n.a.
S 30	14 16	18 0	0s48	19 18	0 24	13 15	1 18	9 11	1 12	21 27	1 12	4 9	1 27	20 45	0 23	21 34	1 21	7 23	7 27	14 42	14 41	21 23		n.a.
M31	14s34	22s20	2s 1	19s47	0s32	13s38	1n17	8n58	1n13	21n27	1s12	4s10	1s27	20s45	0s23	21s34	1n21	7s23	7s27	14n42	14n40	21n21		n.a.

Julian Day Number = 3642874.5, Delta T = 09h36m57s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°37'20, Lahiri = 69°44'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5261

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 59	10♏57'33	16♐35	29♏ 2	12♏12	10♍14	19°R32	22°R43	27♑ 8	5♑29	28°R38	10°R25	10♉15	13♌49	n.a.	T 1
W 2	2 53 55	11°55'53	0♑33	0♐34	13°27	10°52	19♊27	22♓41	27°10	5°30	28♓38	10♉24	10°12	13°55	n.a.	W 2
T 3	2 57 52	12°54'15	14°40	2° 4	14°41	11°29	19°22	22°39	27°11	5°32	28°37	10°24	10° 9	14° 2	n.a.	T 3
F 4	3 1 48	13°52'37	28°52	3°34	15°56	12° 6	19°17	22°37	27°13	5°33	28°36	10°24	10° 6	14° 9	n.a.	F 4
S 5	3 5 45	14°51'01	13♒ 5	5° 3	17°10	12°44	19°12	22°35	27°14	5°35	28°35	10°D24	10° 3	14°15	n.a.	S 5
S 6	3 9 41	15°49'27	27°19	6°30	18°25	13°21	19° 7	22°33	27°16	5°36	28°34	10°24	10° 0	14°22	n.a.	S 6
M 7	3 13 38	16°47'53	11♓29	7°56	19°39	13°58	19° 1	22°31	27°18	5°38	28°33	10°24	9°56	14°29	n.a.	M 7
T 8	3 17 35	17°46'21	25°35	9°21	20°54	14°35	18°55	22°30	27°20	5°39	28°32	10°25	9°53	14°36	n.a.	T 8
W 9	3 21 31	18°44'50	9♈32	10°45	22° 8	15°11	18°49	22°28	27°21	5°41	28°32	10°26	9°50	14°42	n.a.	W 9
T 10	3 25 28	19°43'21	23°20	12° 8	23°23	15°48	18°43	22°27	27°23	5°43	28°31	10°26	9°47	14°49	n.a.	T 10
F 11	3 29 24	20°41'54	6♉55	13°30	24°37	16°25	18°37	22°25	27°25	5°44	28°30	10°R27	9°44	14°56	n.a.	F 11
S 12	3 33 21	21°40'28	20°17	14°50	25°51	17° 1	18°31	22°24	27°27	5°46	28°30	10°27	9°41	15° 2	n.a.	S 12
S 13	3 37 17	22°39'04	3♊23	16° 9	27° 6	17°38	18°24	22°23	27°29	5°48	28°29	10°26	9°37	15° 9	n.a.	S 13
M14	3 41 14	23°37'42	16°12	17°27	28°20	18°14	18°18	22°22	27°31	5°50	28°28	10°24	9°34	15°16	n.a.	M14
T 15	3 45 10	24°36'22	28°47	18°43	29°35	18°50	18°11	22°21	27°33	5°51	28°28	10°23	9°31	15°23	n.a.	T 15
W16	3 49 7	25°35'03	11♋ 7	19°58	0♐50	19°26	18° 4	22°20	27°35	5°53	28°27	10°20	9°28	15°29	n.a.	W16
T 17	3 53 4	26°33'47	23°14	21°11	2° 4	20° 2	17°57	22°19	27°38	5°55	28°26	10°18	9°25	15°36	n.a.	T 17
F 18	3 57 0	27°32'33	5♌13	22°22	3°19	20°37	17°50	22°19	27°40	5°57	28°26	10°16	9°21	15°43	n.a.	F 18
S 19	4 0 57	28°31'20	17° 7	23°32	4°33	21°13	17°43	22°18	27°42	5°59	28°25	10°15	9°18	15°50	n.a.	S 19
S 20	4 4 53	29°30'10	29° 0	24°40	5°48	21°48	17°36	22°18	27°44	6° 1	28°25	10°D14	9°15	15°56	n.a.	S 20
M21	4 8 50	0♐29'02	10♍57	25°46	7° 2	22°24	17°28	22°17	27°47	6° 2	28°24	10°15	9°12	16° 3	n.a.	M21
T 22	4 12 46	1°27'55	23° 2	26°50	8°17	22°59	17°21	22°17	27°49	6° 4	28°24	10°16	9° 9	16°10	n.a.	T 22
W23	4 16 43	2°26'51	5♎21	27°51	9°31	23°34	17°13	22°17	27°52	6° 6	28°23	10°17	9° 6	16°16	n.a.	W23
T 24	4 20 39	3°25'49	17°56	28°50	10°46	24° 9	17° 6	22°D17	27°54	6° 8	28°23	10°19	9° 2	16°23	n.a.	T 24
F 25	4 24 36	4°24'49	0♏52	29°46	12° 1	24°44	16°58	22°17	27°57	6°10	28°22	10°20	8°59	16°30	n.a.	F 25
S 26	4 28 33	5°23'51	14°10	0♑39	13°15	25°19	16°50	22°17	27°59	6°12	28°22	10°R20	8°56	16°37	n.a.	S 26
S 27	4 32 29	6°22'55	27°50	1°29	14°30	25°53	16°42	22°17	28° 2	6°14	28°22	10°19	8°53	16°43	n.a.	S 27
M28	4 36 26	7°22'01	11♐50	2°16	15°44	26°27	16°34	22°18	28° 4	6°16	28°21	10°17	8°50	16°50	n.a.	M28
T 29	4 40 22	8°21'09	26° 7	2°58	16°59	27° 2	16°26	22°18	28° 7	6°18	28°21	10°14	8°47	16°57	n.a.	T 29
W30	4 44 19	9♐20'19	10♑35	3♑36	18♐14	27♍36	16♊18	22♓19	28♑10	6♑20	28♓21	10♉ 9	8♉43	17♌ 3	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s52	25s29	3s 7	20s15	0s39	14s 2	1n16	8n45	1n14	21n26	1s12	4s11	1s27	20s45	0s23	21s34	1n21	7s23	7s27	14n42	14n39	21n19		n.a.
W 2	15 10	27 5	4 3	20 42	0 47	14 25	1 15	8 32	1 15	21 26	1 12	4 12	1 27	20 45	0 23	21 34	1 21	7 23	7 27	14 42	14 38	21 17		n.a.
T 3	15 27	26 58	4 45	21 7	0 55	14 48	1 14	8 19	1 16	21 25	1 12	4 12	1 27	20 44	0 23	21 34	1 21	7 24	7 27	14 42	14 37	21 15		n.a.
F 4	15 44	25 6	5 10	21 32	1 3	15 10	1 13	8 5	1 17	21 25	1 12	4 13	1 27	20 44	0 23	21 34	1 21	7 24	7 27	14 41	14 36	21 13		n.a.
S 5	16 1	21 40	5 16	21 56	1 10	15 32	1 11	7 52	1 18	21 24	1 12	4 14	1 27	20 44	0 23	21 34	1 21	7 24	7 27	14 41	14 35	21 11		n.a.
S 6	16 18	16 57	5 3	22 19	1 18	15 54	1 10	7 39	1 19	21 24	1 12	4 14	1 27	20 43	0 23	21 34	1 21	7 25	7 27	14 41	14 34	21 9		n.a.
M 7	16 34	11 20	4 31	22 40	1 25	16 15	1 9	7 26	1 19	21 23	1 12	4 15	1 27	20 43	0 22	21 34	1 21	7 25	7 27	14 42	14 33	21 7		n.a.
T 8	16 51	5 10	3 44	23 1	1 33	16 36	1 7	7 13	1 20	21 23	1 12	4 16	1 27	20 43	0 22	21 34	1 21	7 25	7 27	14 42	14 32	21 5		n.a.
W 9	17 7	1n13	2 43	23 20	1 40	16 56	1 6	7 0	1 21	21 22	1 12	4 16	1 27	20 42	0 22	21 34	1 21	7 25	7 26	14 42	14 31	21 3		n.a.
T 10	17 22	7 28	1 33	23 38	1 47	17 16	1 4	6 46	1 22	21 22	1 13	4 17	1 26	20 42	0 22	21 34	1 21	7 25	7 26	14 42	14 30	21 1		n.a.
F 11	17 38	13 17	0 19	23 56	1 54	17 36	1 2	6 33	1 23	21 21	1 13	4 17	1 26	20 42	0 22	21 34	1 21	7 26	7 26	14 42	14 29	20 59		n.a.
S 12	17 53	18 23	0n54	24 12	2 1	17 55	1 1	6 20	1 24	21 20	1 13	4 17	1 26	20 41	0 22	21 34	1 21	7 26	7 26	14 42	14 28	20 57		n.a.
S 13	18 7	22 30	2 3	24 27	2 8	18 13	0 59	6 7	1 25	21 20	1 13	4 18	1 26	20 41	0 22	21 34	1 21	7 26	7 26	14 42	14 27	20 55		n.a.
M14	18 22	25 24	3 5	24 41	2 15	18 31	0 57	5 54	1 26	21 19	1 13	4 18	1 26	20 40	0 22	21 34	1 21	7 26	7 26	14 42	14 26	20 53		n.a.
T 15	18 36	26 58	3 56	24 54	2 21	18 49	0 56	5 41	1 27	21 19	1 13	4 19	1 26	20 40	0 22	21 34	1 21	7 26	7 26	14 41	14 25	20 51		n.a.
W16	18 50	27 9	4 35	25 6	2 27	19 6	0 54	5 28	1 28	21 18	1 13	4 19	1 26	20 40	0 22	21 34	1 21	7 26	7 26	14 40	14 24	20 49		n.a.
T 17	19 4	26 1	5 1	25 17	2 33	19 23	0 52	5 15	1 29	21 17	1 13	4 19	1 26	20 39	0 22	21 34	1 21	7 27	7 26	14 40	14 23	20 47		n.a.
F 18	19 17	23 43	5 14	25 27	2 39	19 39	0 50	5 2	1 30	21 17	1 13	4 19	1 26	20 39	0 22	21 34	1 21	7 27	7 26	14 39	14 22	20 45		n.a.
S 19	19 30	20 25	5 13	25 37	2 44	19 54	0 48	4 49	1 31	21 16	1 13	4 19	1 26	20 38	0 22	21 34	1 21	7 27	7 25	14 39	14 21	20 42		n.a.
S 20	19 42	16 18	4 58	25 45	2 49	20 9	0 46	4 36	1 31	21 15	1 13	4 19	1 26	20 38	0 22	21 34	1 21	7 27	7 25	14 39	14 20	20 40		n.a.
M21	19 55	11 32	4 31	25 52	2 54	20 24	0 44	4 23	1 32	21 15	1 13	4 20	1 26	20 37	0 22	21 34	1 21	7 27	7 25	14 39	14 19	20 38		n.a.
T 22	20 6	6 16	3 52	25 58	2 58	20 38	0 42	4 10	1 33	21 14	1 13	4 20	1 26	20 37	0 22	21 33	1 21	7 27	7 25	14 39	14 18	20 36		n.a.
W23	20 18	0 41	3 1	26 3	3 2	20 51	0 40	3 58	1 34	21 13	1 13	4 20	1 26	20 36	0 22	21 33	1 20	7 27	7 25	14 39	14 17	20 34		n.a.
T 24	20 29	5s 4	2 0	26 7	3 5	21 4	0 38	3 45	1 35	21 13	1 13	4 19	1 25	20 36	0 22	21 33	1 20	7 27	7 25	14 40	14 16	20 32		n.a.
F 25	20 40	10 46	0 52	26 11	3 8	21 16	0 35	3 32	1 36	21 12	1 13	4 19	1 25	20 35	0 22	21 33	1 20	7 27	7 25	14 40	14 15	20 30		n.a.
S 26	20 50	16 9	0s21	26 13	3 11	21 27	0 33	3 19	1 37	21 11	1 13	4 19	1 25	20 35	0 22	21 33	1 20	7 27	7 25	14 40	14 14	20 28		n.a.
S 27	21 1	20 53	1 35	26 14	3 13	21 38	0 31	3 7	1 38	21 10	1 13	4 19	1 25	20 34	0 22	21 33	1 20	7 27	7 25	14 40	14 13	20 25		n.a.
M28	21 10	24 32	2 44	26 15	3 14	21 49	0 29	2 54	1 39	21 10	1 13	4 19	1 25	20 34	0 22	21 33	1 20	7 27	7 24	14 39	14 12	20 23		n.a.
T 29	21 20	26 43	3 45	26 15	3 15	21 58	0 26	2 42	1 40	21 9	1 13	4 19	1 25	20 33	0 22	21 33	1 20	7 27	7 24	14 38	14 11	20 21		n.a.
W30	21s29	27s 8	4s32	26s14	3s15	22s 7	0n24	2n29	1n41	21n 8	1s13	4s18	1s25	20s33	0s22	21s33	1n20	7s27	7s24	14n37	14n10	20n19		n.a.

Julian Day Number = 3642905.5, Delta T = 09h36m59s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°37'25, Lahiri = 69°44'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5261

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 48 15	10♐19'30	25♑ 8	4♑10	19♐28	28♍10	16°R10	22♓19	28♑12	6♑22	28°R21	10°R 5	8♉40	17♌10	n.a.	T 1
F 2	4 52 12	11°18'43	9♒39	4°38	20°43	28°43	16♎ 2	22°20	28°15	6°24	28♓20	10♉ 1	8°37	17°17	n.a.	F 2
S 3	4 56 8	12°17'58	24° 4	5° 1	21°58	29°17	15°54	22°21	28°18	6°26	28°20	9°59	8°34	17°24	n.a.	S 3
S 4	5 0 5	13°17'14	8♓19	5°17	23°12	29°50	15°46	22°22	28°21	6°29	28°20	9°D57	8°31	17°30	n.a.	S 4
M 5	5 4 2	14°16'31	22°22	5°27	24°27	0♎24	15°38	22°23	28°24	6°31	28°20	9°58	8°27	17°37	n.a.	M 5
T 6	5 7 58	15°15'50	6♈11	5°R30	25°42	0°57	15°30	22°24	28°26	6°33	28°20	9°59	8°24	17°44	n.a.	T 6
W 7	5 11 55	16°15'11	19°46	5°25	26°56	1°30	15°22	22°25	28°29	6°35	28°20	10° 0	8°21	17°51	n.a.	W 7
T 8	5 15 51	17°14'33	3♉ 9	5°12	28°11	2° 3	15°14	22°27	28°32	6°37	28°20	10° 1	8°18	17°57	n.a.	T 8
F 9	5 19 48	18°13'57	16°19	4°51	29°25	2°35	15° 6	22°28	28°35	6°39	28°D20	10°R 1	8°15	18° 4	n.a.	F 9
S 10	5 23 44	19°13'23	29°17	4°20	0♑40	3° 8	14°58	22°30	28°38	6°41	28°20	10° 0	8°12	18°11	n.a.	S 10
S 11	5 27 41	20°12'50	12♊ 4	3°41	1°55	3°40	14°50	22°31	28°41	6°44	28°20	9°56	8° 8	18°17	n.a.	S 11
M12	5 31 37	21°12'19	24°39	2°53	3° 9	4°12	14°42	22°33	28°44	6°46	28°20	9°50	8° 5	18°24	n.a.	M12
T 13	5 35 34	22°11'50	7♋ 3	1°57	4°24	4°44	14°34	22°35	28°48	6°48	28°20	9°43	8° 2	18°31	n.a.	T 13
W14	5 39 31	23°11'24	19°16	0°54	5°39	5°16	14°26	22°37	28°51	6°50	28°20	9°35	7°59	18°38	n.a.	W14
T 15	5 43 27	24°10'58	1♌20	29♐44	6°53	5°47	14°18	22°39	28°54	6°52	28°20	9°27	7°56	18°44	n.a.	T 15
F 16	5 47 24	25°10'35	13°17	28°30	8° 8	6°19	14°10	22°41	28°57	6°54	28°20	9°19	7°53	18°51	n.a.	F 16
S 17	5 51 20	26°10'14	25° 9	27°14	9°23	6°50	14° 2	22°43	29° 0	6°57	28°21	9°13	7°49	18°58	n.a.	S 17
S 18	5 55 17	27° 9'55	7♍ 0	25°57	10°38	7°21	13°55	22°46	29° 4	6°59	28°21	9° 8	7°46	19° 4	n.a.	S 18
M19	5 59 13	28° 9'38	18°55	24°42	11°52	7°52	13°47	22°48	29° 7	7° 1	28°21	9° 6	7°43	19°11	n.a.	M19
T 20	6 3 10	29° 9'23	0♎57	23°32	13° 7	8°22	13°39	22°51	29°10	7° 3	28°21	9°D 5	7°40	19°18	n.a.	T 20
W21	6 7 7	0♑ 9'10	13°12	22°29	14°22	8°53	13°32	22°53	29°13	7° 6	28°22	9° 6	7°37	19°25	n.a.	W21
T 22	6 11 3	1° 8'59	25°45	21°34	15°36	9°23	13°25	22°56	29°17	7° 8	28°22	9° 7	7°33	19°31	n.a.	T 22
F 23	6 15 0	2° 8'50	8♏41	20°49	16°51	9°53	13°17	22°59	29°20	7°10	28°22	9°R 8	7°30	19°38	n.a.	F 23
S 24	6 18 56	3° 8'43	22° 3	20°15	18° 6	10°23	13°10	23° 2	29°23	7°12	28°23	9° 7	7°27	19°45	n.a.	S 24
S 25	6 22 53	4° 8'38	5♐52	19°52	19°21	10°52	13° 3	23° 5	29°27	7°15	28°23	9° 4	7°24	19°51	n.a.	S 25
M26	6 26 49	5° 8'35	20° 8	19°D41	20°35	11°21	12°56	23° 8	29°30	7°17	28°24	8°59	7°21	19°58	n.a.	M26
T 27	6 30 46	6° 8'34	4♑46	19°41	21°50	11°50	12°49	23°11	29°34	7°19	28°24	8°51	7°18	20° 5	n.a.	T 27
W28	6 34 42	7° 8'34	19°39	19°53	23° 5	12°19	12°43	23°14	29°37	7°21	28°25	8°42	7°14	20°12	n.a.	W28
T 29	6 38 39	8° 8'36	4♒40	20°14	24°20	12°48	12°36	23°17	29°41	7°23	28°25	8°33	7°11	20°18	n.a.	T 29
F 30	6 42 36	9° 8'40	19°37	20°45	25°34	13°16	12°29	23°21	29°44	7°26	28°26	8°24	7° 8	20°25	n.a.	F 30
S 31	6 46 32	10♑ 8'45	4♓22	21♐25	26♑49	13♎44	12♎23	23♓24	29♑48	7♑28	28♓26	8♉17	7♉ 5	20♌32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s37	25s41	5s 2	26s12	3s14	22s16	0n22	2n17	1n42	21n 7	1s13	4s18	1s25	20s32	0s22	21s33	1n20	7s27	7s24	14n36	14n 9	20n17		n.a.
F 2	21 45	22 33	5 12	26 9	3 12	22 24	0 19	2 5	1 43	21 7	1 13	4 18	1 25	20 32	0 22	21 33	1 20	7 27	7 24	14 34	14 8	20 15		n.a.
S 3	21 53	18 2	5 3	26 6	3 9	22 31	0 17	1 52	1 44	21 6	1 13	4 17	1 25	20 31	0 22	21 33	1 20	7 27	7 24	14 34	14 7	20 12		n.a.
S 4	22 1	12 34	4 35	26 1	3 5	22 37	0 15	1 40	1 45	21 5	1 13	4 17	1 25	20 31	0 22	21 33	1 20	7 27	7 24	14 33	14 6	20 10		n.a.
M 5	22 8	6 31	3 51	25 56	3 0	22 43	0 12	1 28	1 46	21 4	1 13	4 16	1 25	20 30	0 22	21 33	1 20	7 27	7 24	14 33	14 5	20 8		n.a.
T 6	22 14	0 15	2 54	25 49	2 54	22 48	0 10	1 16	1 47	21 4	1 13	4 16	1 25	20 29	0 22	21 32	1 20	7 27	7 23	14 34	14 4	20 6		n.a.
W 7	22 20	5n56	1 48	25 42	2 46	22 53	0 7	1 4	1 48	21 3	1 12	4 15	1 24	20 29	0 22	21 32	1 20	7 27	7 23	14 34	14 3	20 4		n.a.
T 8	22 26	11 46	0 37	25 33	2 37	22 57	0 5	0 52	1 49	21 2	1 12	4 15	1 24	20 28	0 22	21 32	1 20	7 27	7 23	14 34	14 2	20 1		n.a.
F 9	22 31	16 59	0n34	25 24	2 27	23 0	0 2	0 40	1 50	21 1	1 12	4 14	1 24	20 28	0 22	21 32	1 20	7 27	7 23	14 34	14 1	19 59		n.a.
S 10	22 36	21 20	1 43	25 13	2 15	23 2	0s 0	0 29	1 51	21 0	1 12	4 13	1 24	20 27	0 22	21 32	1 20	7 27	7 23	14 34	14 0	19 57		n.a.
S 11	22 41	24 35	2 45	25 0	2 1	23 4	0 3	0 17	1 52	21 0	1 12	4 13	1 24	20 26	0 22	21 32	1 20	7 26	7 23	14 33	13 59	19 55		n.a.
M12	22 45	26 33	3 38	24 46	1 46	23 5	0 5	0 5	1 53	20 59	1 12	4 12	1 24	20 26	0 22	21 32	1 20	7 26	7 23	14 31	13 58	19 53		n.a.
T 13	22 49	27 10	4 20	24 30	1 29	23 5	0 8	0s 6	1 54	20 58	1 12	4 11	1 24	20 25	0 22	21 32	1 20	7 26	7 22	14 29	13 57	19 50		n.a.
W14	22 52	26 26	4 49	24 13	1 11	23 5	0 10	0 18	1 55	20 57	1 12	4 10	1 24	20 24	0 22	21 32	1 20	7 26	7 22	14 26	13 56	19 48		n.a.
T 15	22 55	24 29	5 4	23 54	0 52	23 4	0 12	0 29	1 56	20 57	1 12	4 9	1 24	20 24	0 22	21 32	1 20	7 26	7 22	14 24	13 55	19 46		n.a.
F 16	22 57	21 27	5 7	23 34	0 32	23 2	0 15	0 40	1 57	20 56	1 11	4 8	1 24	20 23	0 22	21 32	1 20	7 26	7 22	14 21	13 54	19 44		n.a.
S 17	22 59	17 34	4 56	23 12	0 12	23 0	0 17	0 51	1 58	20 55	1 11	4 8	1 24	20 23	0 22	21 31	1 20	7 25	7 22	14 19	13 53	19 41		n.a.
S 18	23 0	13 1	4 32	22 50	0n 9	22 57	0 20	1 2	1 59	20 54	1 11	4 7	1 24	20 22	0 22	21 31	1 20	7 25	7 22	14 18	13 52	19 39		n.a.
M19	23 1	7 57	3 57	22 27	0 29	22 53	0 22	1 13	2 0	20 54	1 11	4 6	1 23	20 21	0 22	21 31	1 20	7 25	7 22	14 17	13 51	19 37		n.a.
T 20	23 2	2 33	3 11	22 5	0 48	22 49	0 25	1 24	2 1	20 53	1 11	4 4	1 23	20 21	0 22	21 31	1 20	7 25	7 22	14 17	13 50	19 34		n.a.
W21	23 2	3s 3	2 15	21 44	1 6	22 44	0 27	1 35	2 2	20 52	1 11	4 3	1 23	20 20	0 22	21 31	1 20	7 24	7 21	14 17	13 49	19 32		n.a.
T 22	23 2	8 41	1 11	21 24	1 22	22 38	0 30	1 46	2 3	20 51	1 11	4 2	1 23	20 19	0 22	21 31	1 20	7 24	7 21	14 18	13 48	19 30		n.a.
F 23	23 1	14 7	0 2	21 7	1 37	22 32	0 32	1 56	2 4	20 51	1 10	4 1	1 23	20 19	0 22	21 31	1 20	7 24	7 21	14 18	13 47	19 28		n.a.
S 24	23 0	19 5	1s 9	20 52	1 49	22 24	0 35	2 7	2 5	20 50	1 10	4 0	1 23	20 18	0 22	21 31	1 20	7 24	7 21	14 18	13 46	19 25		n.a.
S 25	22 58	23 11	2 18	20 40	2 0	22 17	0 37	2 17	2 6	20 49	1 10	3 59	1 23	20 17	0 22	21 31	1 20	7 23	7 21	14 17	13 45	19 23		n.a.
M26	22 56	26 1	3 21	20 31	2 8	22 8	0 39	2 27	2 7	20 49	1 10	3 57	1 23	20 16	0 22	21 30	1 20	7 23	7 21	14 15	13 44	19 21		n.a.
T 27	22 54	27 9	4 12	20 24	2 15	21 59	0 42	2 38	2 9	20 48	1 10	3 56	1 23	20 16	0 22	21 30	1 20	7 23	7 21	14 13	13 43	19 18		n.a.
W28	22 51	26 22	4 47	20 20	2 20	21 49	0 44	2 48	2 10	20 47	1 10	3 55	1 23	20 15	0 22	21 30	1 20	7 22	7 20	14 10	13 42	19 16		n.a.
T 29	22 47	23 41	5 3	20 19	2 23	21 39	0 46	2 57	2 11	20 47	1 9	3 53	1 23	20 14	0 22	21 30	1 20	7 22	7 20	14 7	13 41	19 14		n.a.
F 30	22 44	19 25	4 58	20 19	2 24	21 28	0 49	3 7	2 12	20 46	1 9	3 52	1 23	20 14	0 22	21 30	1 20	7 22	7 20	14 4	13 40	19 11		n.a.
S 31	22s39	14s 0	4s33	20s22	2n24	21s16	0s51	3s17	2n13	20n45	1s 9	3s51	1s23	20s13	0s22	21s30	1n20	7s21	7s20	14n 2	13n39	19n 9		n.a.

Julian Day Number = 3642935.5, Delta T = 09h37m01s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°37'29, Lahiri = 69°44'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5262

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 29	11♑ 8'51	18♓50	22♐12	28♑ 4	14♎12	12°R17	23♓28	29♑51	7♑30	28♓27	8°R13	7♉ 2	20♌39	n.a.	S 1
M 2	6 54 25	12° 8'59	2♈57	23° 6	29°19	14°40	12♊11	23°32	29°55	7°32	28°28	8♉11	6°59	20°45	n.a.	M 2
T 3	6 58 22	13° 9'08	16°43	24° 6	0♒33	15° 7	12° 5	23°35	29°58	7°35	28°28	8°D10	6°55	20°52	n.a.	T 3
W 4	7 2 18	14° 9'18	0♉ 8	25°11	1°48	15°34	11°59	23°39	0♒ 2	7°37	28°29	8°11	6°52	20°59	n.a.	W 4
T 5	7 6 15	15° 9'29	13°15	26°21	3° 3	16° 1	11°54	23°43	0° 5	7°39	28°30	8°R11	6°49	21° 5	n.a.	T 5
F 6	7 10 12	16° 9'42	26° 7	27°34	4°18	16°27	11°48	23°47	0° 9	7°41	28°30	8° 9	6°46	21°12	n.a.	F 6
S 7	7 14 8	17° 9'56	8♊46	28°51	5°33	16°53	11°43	23°51	0°12	7°44	28°31	8° 5	6°43	21°19	n.a.	S 7
S 8	7 18 5	18°10'12	21°15	0♑10	6°47	17°19	11°38	23°55	0°16	7°46	28°32	7°59	6°39	21°26	n.a.	S 8
M 9	7 22 1	19°10'28	3♋34	1°32	8° 2	17°45	11°33	24° 0	0°20	7°48	28°33	7°49	6°36	21°32	n.a.	M 9
T 10	7 25 58	20°10'47	15°46	2°56	9°17	18°10	11°29	24° 4	0°23	7°50	28°34	7°37	6°33	21°39	n.a.	T 10
W11	7 29 54	21°11'06	27°50	4°21	10°32	18°35	11°24	24° 8	0°27	7°52	28°34	7°23	6°30	21°46	n.a.	W11
T 12	7 33 51	22°11'28	9♌49	5°48	11°46	19° 0	11°20	24°13	0°31	7°55	28°35	7° 9	6°27	21°52	n.a.	T 12
F 13	7 37 48	23°11'50	21°43	7°17	13° 1	19°24	11°16	24°17	0°34	7°57	28°36	6°56	6°24	21°59	n.a.	F 13
S 14	7 41 44	24°12'14	3♍34	8°46	14°16	19°48	11°12	24°22	0°38	7°59	28°37	6°44	6°20	22° 6	n.a.	S 14
S 15	7 45 41	25°12'40	15°24	10°16	15°31	20°12	11° 8	24°27	0°42	8° 1	28°38	6°36	6°17	22°13	n.a.	S 15
M16	7 49 37	26°13'07	27°17	11°46	16°45	20°35	11° 4	24°32	0°45	8° 3	28°39	6°30	6°14	22°19	n.a.	M16
T 17	7 53 34	27°13'35	9♎17	13°17	18° 0	20°58	11° 1	24°36	0°49	8° 6	28°40	6°26	6°11	22°26	n.a.	T 17
W18	7 57 30	28°14'05	21°28	14°49	19°15	21°21	10°58	24°41	0°53	8° 8	28°41	6°25	6° 8	22°33	n.a.	W18
T 19	8 1 27	29°14'37	3♏56	16°21	20°30	21°43	10°55	24°46	0°56	8°10	28°42	6°25	6° 5	22°39	n.a.	T 19
F 20	8 5 23	0♒15'10	16°46	17°53	21°44	22° 5	10°52	24°51	1° 0	8°12	28°43	6°25	6° 1	22°46	n.a.	F 20
S 21	8 9 20	1°15'45	0♐ 2	19°25	22°59	22°27	10°49	24°56	1° 4	8°14	28°44	6°23	5°58	22°53	n.a.	S 21
S 22	8 13 17	2°16'22	13°48	20°58	24°14	22°48	10°47	25° 2	1° 7	8°16	28°46	6°19	5°55	23° 0	n.a.	S 22
M23	8 17 13	3°16'59	28° 4	22°31	25°29	23° 9	10°45	25° 7	1°11	8°18	28°47	6°13	5°52	23° 6	n.a.	M23
T 24	8 21 10	4°17'39	12♑48	24° 3	26°43	23°29	10°42	25°12	1°15	8°20	28°48	6° 4	5°49	23°13	n.a.	T 24
W25	8 25 6	5°18'19	27°53	25°36	27°58	23°49	10°41	25°18	1°18	8°22	28°49	5°52	5°46	23°20	n.a.	W25
T 26	8 29 3	6°19'00	13♒10	27°10	29°13	24° 9	10°39	25°23	1°22	8°24	28°50	5°40	5°42	23°26	n.a.	T 26
F 27	8 32 59	7°19'43	28°27	28°43	0♓28	24°28	10°38	25°29	1°26	8°26	28°52	5°29	5°39	23°33	n.a.	F 27
S 28	8 36 56	8°20'26	13♓33	0♒16	1°42	24°46	10°37	25°34	1°29	8°28	28°53	5°20	5°36	23°40	n.a.	S 28
S 29	8 40 53	9°21'10	28°20	1°49	2°57	25° 5	10°36	25°40	1°33	8°30	28°54	5°14	5°33	23°47	n.a.	S 29
M30	8 44 49	10°21'55	12♈41	3°23	4°12	25°22	10°35	25°46	1°37	8°32	28°55	5°10	5°30	23°53	n.a.	M30
T 31	8 48 46	11♒22'40	26♈35	4♒56	5♓27	25♎40	10♊34	25♓51	1♒40	8♑34	28♓57	5♉ 9	5♉26	24♌ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s35	7s54	3s51	20s26	2n23	21s 4	0s53	3s26	2n14	20n45	1s 9	3s49	1s23	20s12	0s22	21s30	1n20	7s21	7s20	14n 0	13n38	19n 7		n.a.
M 2	22 29	1 33	2 56	20 31	2 21	20 51	0 55	3 36	2 15	20 44	1 9	3 48	1 22	20 11	0 22	21 30	1 20	7 21	7 20	14 0	13 37	19 4		n.a.
T 3	22 24	4n44	1 52	20 37	2 17	20 38	0 57	3 45	2 16	20 44	1 8	3 46	1 22	20 11	0 22	21 30	1 20	7 20	7 20	14 0	13 36	19 2		n.a.
W 4	22 18	10 40	0 43	20 44	2 13	20 24	1 0	3 54	2 18	20 43	1 8	3 45	1 22	20 10	0 22	21 29	1 20	7 20	7 20	14 0	13 35	19 0		n.a.
T 5	22 11	15 59	0n27	20 51	2 9	20 9	1 2	4 3	2 19	20 43	1 8	3 43	1 22	20 9	0 22	21 29	1 20	7 20	7 19	14 0	13 34	18 57		n.a.
F 6	22 5	20 29	1 34	20 58	2 3	19 54	1 4	4 12	2 20	20 42	1 8	3 41	1 22	20 8	0 22	21 29	1 20	7 19	7 19	13 59	13 33	18 55		n.a.
S 7	21 57	23 56	2 35	21 4	1 57	19 38	1 6	4 21	2 21	20 42	1 7	3 40	1 22	20 8	0 22	21 29	1 20	7 19	7 19	13 58	13 32	18 53		n.a.
S 8	21 50	26 12	3 27	21 11	1 51	19 21	1 8	4 30	2 22	20 41	1 7	3 38	1 22	20 7	0 22	21 29	1 20	7 18	7 19	13 56	13 31	18 50		n.a.
M 9	21 41	27 8	4 9	21 17	1 44	19 4	1 10	4 38	2 23	20 41	1 7	3 36	1 22	20 6	0 22	21 29	1 20	7 18	7 19	13 53	13 30	18 48		n.a.
T 10	21 33	26 44	4 39	21 23	1 37	18 47	1 11	4 46	2 25	20 41	1 7	3 35	1 22	20 5	0 22	21 29	1 20	7 17	7 19	13 49	13 29	18 46		n.a.
W11	21 24	25 5	4 56	21 28	1 30	18 29	1 13	4 55	2 26	20 40	1 6	3 33	1 22	20 5	0 22	21 28	1 20	7 17	7 19	13 45	13 28	18 43		n.a.
T 12	21 15	22 18	5 0	21 32	1 23	18 10	1 15	5 3	2 27	20 40	1 6	3 31	1 22	20 4	0 22	21 28	1 20	7 17	7 19	13 40	13 27	18 41		n.a.
F 13	21 5	18 37	4 50	21 35	1 15	17 51	1 17	5 11	2 28	20 40	1 6	3 29	1 22	20 3	0 22	21 28	1 20	7 16	7 18	13 36	13 25	18 38		n.a.
S 14	20 55	14 13	4 28	21 38	1 8	17 32	1 19	5 18	2 29	20 39	1 6	3 27	1 22	20 2	0 22	21 28	1 20	7 16	7 18	13 32	13 24	18 36		n.a.
S 15	20 44	9 17	3 55	21 39	1 0	17 12	1 20	5 26	2 31	20 39	1 6	3 25	1 22	20 2	0 22	21 28	1 20	7 15	7 18	13 29	13 23	18 34		n.a.
M16	20 33	3 59	3 11	21 39	0 52	16 51	1 22	5 33	2 32	20 39	1 5	3 23	1 22	20 1	0 22	21 28	1 20	7 15	7 18	13 27	13 22	18 31		n.a.
T 17	20 22	1s30	2 18	21 39	0 45	16 30	1 23	5 41	2 33	20 39	1 5	3 22	1 22	20 0	0 22	21 28	1 20	7 14	7 18	13 26	13 21	18 29		n.a.
W18	20 10	7 1	1 18	21 37	0 37	16 9	1 25	5 48	2 34	20 38	1 5	3 20	1 21	19 59	0 22	21 28	1 20	7 14	7 18	13 26	13 20	18 26		n.a.
T 19	19 58	12 25	0 13	21 34	0 29	15 47	1 26	5 55	2 35	20 38	1 5	3 18	1 21	19 59	0 22	21 27	1 20	7 13	7 18	13 26	13 19	18 24		n.a.
F 20	19 45	17 26	0s54	21 31	0 21	15 24	1 28	6 2	2 37	20 38	1 4	3 16	1 21	19 58	0 22	21 27	1 20	7 13	7 18	13 26	13 18	18 21		n.a.
S 21	19 32	21 48	2 1	21 26	0 14	15 2	1 29	6 8	2 38	20 38	1 4	3 14	1 21	19 57	0 22	21 27	1 20	7 12	7 18	13 25	13 17	18 19		n.a.
S 22	19 19	25 7	3 4	21 20	0 6	14 38	1 30	6 15	2 39	20 38	1 4	3 11	1 21	19 56	0 22	21 27	1 20	7 12	7 17	13 24	13 16	18 17		n.a.
M23	19 6	26 58	3 57	21 13	0s 1	14 15	1 31	6 21	2 41	20 38	1 3	3 9	1 21	19 55	0 22	21 27	1 20	7 11	7 17	13 22	13 15	18 14		n.a.
T 24	18 52	27 0	4 36	21 4	0 8	13 51	1 32	6 27	2 42	20 38	1 3	3 7	1 21	19 55	0 22	21 27	1 20	7 10	7 17	13 19	13 14	18 12		n.a.
W25	18 37	25 5	4 57	20 55	0 16	13 27	1 33	6 33	2 43	20 38	1 3	3 5	1 21	19 54	0 22	21 27	1 20	7 10	7 17	13 15	13 13	18 9		n.a.
T 26	18 23	21 20	4 57	20 45	0 23	13 2	1 34	6 39	2 44	20 38	1 3	3 3	1 21	19 53	0 22	21 26	1 20	7 9	7 17	13 11	13 12	18 7		n.a.
F 27	18 8	16 9	4 36	20 33	0 29	12 37	1 35	6 45	2 46	20 38	1 2	3 1	1 21	19 52	0 22	21 26	1 20	7 9	7 17	13 8	13 11	18 4		n.a.
S 28	17 52	10 0	3 56	20 21	0 36	12 11	1 36	6 50	2 47	20 38	1 2	2 59	1 21	19 51	0 22	21 26	1 20	7 8	7 17	13 5	13 10	18 2		n.a.
S 29	17 37	3 26	3 1	20 7	0 43	11 46	1 37	6 56	2 48	20 38	1 2	2 56	1 21	19 51	0 22	21 26	1 20	7 8	7 17	13 3	13 9	17 59		n.a.
M30	17 21	3n 9	1 56	19 52	0 49	11 20	1 38	7 1	2 50	20 38	1 2	2 54	1 21	19 50	0 22	21 26	1 20	7 7	7 17	13 2	13 8	17 57		n.a.
T 31	17s 5	9n23	0s45	19s37	0s55	10s53	1s38	7s 5	2n51	20n39	1s 1	2s52	1s21	19s49	0s23	21s26	1n20	7s 6	7s17	13n 1	13n 7	17n54		n.a.

Julian Day Number = 3642966.5, Delta T = 09h37m03s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°37'33, Lahiri = 69°44'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5262

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 52 42	12♒23'26	10♉ 2	6♒29	6♓41	25♎56	10°R34	25♓57	1♒44	8♑36	28♓58	5°R 9	5♉23	24♌ 7	n.a.	W 1
T 2	8 56 39	13°24'13	23° 6	8° 3	7°56	26°13	10°D34	26° 3	1°47	8°38	28°59	5♉ 9	5°20	24°13	n.a.	T 2
F 3	9 0 35	14°25'00	5♊51	9°37	9°11	26°29	10♊34	26° 9	1°51	8°40	29° 1	5° 7	5°17	24°20	n.a.	F 3
S 4	9 4 32	15°25'48	18°20	11°11	10°25	26°44	10°34	26°15	1°55	8°42	29° 2	5° 3	5°14	24°27	n.a.	S 4
S 5	9 8 28	16°26'36	0♋36	12°44	11°40	26°59	10°35	26°21	1°58	8°44	29° 4	4°56	5°11	24°34	n.a.	S 5
M 6	9 12 25	17°27'25	12°44	14°18	12°55	27°13	10°35	26°27	2° 2	8°46	29° 5	4°46	5° 7	24°40	n.a.	M 6
T 7	9 16 22	18°28'15	24°46	15°53	14° 9	27°27	10°36	26°33	2° 5	8°48	29° 6	4°34	5° 4	24°47	n.a.	T 7
W 8	9 20 18	19°29'05	6♌43	17°27	15°24	27°40	10°38	26°39	2° 9	8°49	29° 8	4°20	5° 1	24°54	n.a.	W 8
T 9	9 24 15	20°29'55	18°37	19° 1	16°38	27°53	10°39	26°45	2°12	8°51	29° 9	4° 6	4°58	25° 0	n.a.	T 9
F 10	9 28 11	21°30'47	0♍29	20°36	17°53	28° 5	10°40	26°52	2°16	8°53	29°11	3°52	4°55	25° 7	n.a.	F 10
S 11	9 32 8	22°31'39	12°20	22°11	19° 8	28°16	10°42	26°58	2°20	8°55	29°12	3°40	4°51	25°14	n.a.	S 11
S 12	9 36 4	23°32'31	24°13	23°46	20°22	28°27	10°44	27° 4	2°23	8°57	29°14	3°31	4°48	25°21	n.a.	S 12
M13	9 40 1	24°33'24	6♎ 9	25°22	21°37	28°37	10°46	27°11	2°26	8°58	29°16	3°25	4°45	25°27	n.a.	M13
T 14	9 43 57	25°34'18	18°12	26°57	22°51	28°47	10°49	27°17	2°30	9° 0	29°17	3°21	4°42	25°34	n.a.	T 14
W15	9 47 54	26°35'12	0♏25	28°33	24° 6	28°56	10°51	27°24	2°33	9° 2	29°19	3°D20	4°39	25°41	n.a.	W15
T 16	9 51 51	27°36'08	12°51	0♐ 9	25°20	29° 5	10°54	27°30	2°37	9° 3	29°20	3°20	4°36	25°47	n.a.	T 16
F 17	9 55 47	28°37'04	25°37	1°46	26°35	29°12	10°57	27°37	2°40	9° 5	29°22	3°R21	4°32	25°54	n.a.	F 17
S 18	9 59 44	29°38'00	8♐45	3°22	27°49	29°19	11° 0	27°43	2°44	9° 6	29°23	3°20	4°29	26° 1	n.a.	S 18
S 19	10 3 40	0♓38'58	22°21	4°59	29° 3	29°26	11° 3	27°50	2°47	9° 8	29°25	3°18	4°26	26° 8	n.a.	S 19
M20	10 7 37	1°39'56	6♑26	6°37	0♈18	29°32	11° 7	27°57	2°50	9°10	29°27	3°14	4°23	26°14	n.a.	M20
T 21	10 11 33	2°40'54	20°58	8°14	1°32	29°37	11°11	28° 3	2°54	9°11	29°28	3° 7	4°20	26°21	n.a.	T 21
W22	10 15 30	3°41'53	5♒56	9°52	2°46	29°41	11°15	28°10	2°57	9°13	29°30	2°58	4°17	26°28	n.a.	W22
T 23	10 19 27	4°42'52	21°10	11°30	4° 1	29°45	11°19	28°17	3° 0	9°14	29°32	2°49	4°13	26°34	n.a.	T 23
F 24	10 23 23	5°43'52	6♓29	13° 8	5°15	29°47	11°23	28°24	3° 3	9°16	29°33	2°40	4°10	26°41	n.a.	F 24
S 25	10 27 20	6°44'51	21°44	14°47	6°29	29°50	11°28	28°30	3° 7	9°17	29°35	2°32	4° 7	26°48	n.a.	S 25
S 26	10 31 16	7°45'50	6♈42	16°26	7°44	29°51	11°32	28°37	3°10	9°18	29°37	2°27	4° 4	26°55	n.a.	S 26
M27	10 35 13	8°46'50	21°17	18° 5	8°58	29°R52	11°37	28°44	3°13	9°20	29°39	2°25	4° 1	27° 1	n.a.	M27
T 28	10 39 9	9♓47'49	5♉24	19♓44	10♈12	29♎51	11♊42	28♓51	3♒16	9♑21	29♓40	2°D24	3♉57	27♌ 8	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s48	14n59	0n26	19s20	1s 1	10s27	1s39	7s10	2n52	20n39	1s 1	2s49	1s21	19s48	0s23	21s26	1n20	7s 6	7s17	13n 1	13n 6	17n52		n.a.
T 2	16 31	19 45	1 33	19 2	1 7	10 0	1 40	7 15	2 54	20 39	1 1	2 47	1 21	19 48	0 23	21 25	1 20	7 5	7 17	13 1	13 5	17 49		n.a.
F 3	16 14	23 27	2 35	18 43	1 13	9 33	1 40	7 19	2 55	20 39	1 1	2 45	1 21	19 47	0 23	21 25	1 20	7 5	7 16	13 1	13 4	17 47		n.a.
S 4	15 56	25 58	3 27	18 23	1 18	9 5	1 40	7 23	2 57	20 40	1 0	2 42	1 21	19 46	0 23	21 25	1 20	7 4	7 16	12 59	13 3	17 44		n.a.
S 5	15 39	27 11	4 9	18 2	1 24	8 37	1 41	7 27	2 58	20 40	1 0	2 40	1 21	19 45	0 23	21 25	1 20	7 3	7 16	12 57	13 2	17 42		n.a.
M 6	15 21	27 4	4 39	17 41	1 29	8 10	1 41	7 31	2 59	20 40	1 0	2 38	1 21	19 44	0 23	21 25	1 20	7 3	7 16	12 54	13 1	17 39		n.a.
T 7	15 2	25 40	4 56	17 18	1 33	7 41	1 41	7 34	3 1	20 41	0 59	2 35	1 21	19 44	0 23	21 25	1 20	7 2	7 16	12 50	13 0	17 37		n.a.
W 8	14 44	23 7	5 0	16 54	1 38	7 13	1 41	7 38	3 2	20 41	0 59	2 33	1 21	19 43	0 23	21 25	1 20	7 2	7 16	12 45	12 59	17 34		n.a.
T 9	14 25	19 36	4 51	16 29	1 42	6 45	1 41	7 41	3 3	20 42	0 59	2 30	1 21	19 42	0 23	21 24	1 21	7 1	7 16	12 40	12 58	17 32		n.a.
F 10	14 6	15 19	4 29	16 4	1 46	6 16	1 41	7 44	3 5	20 42	0 59	2 28	1 21	19 41	0 23	21 24	1 21	7 0	7 16	12 36	12 56	17 29		n.a.
S 11	13 46	10 27	3 56	15 37	1 50	5 47	1 41	7 46	3 6	20 43	0 58	2 25	1 21	19 41	0 23	21 24	1 21	7 0	7 16	12 32	12 55	17 27		n.a.
S 12	13 27	5 12	3 12	15 10	1 53	5 18	1 41	7 49	3 8	20 43	0 58	2 23	1 21	19 40	0 23	21 24	1 21	6 59	7 16	12 29	12 54	17 24		n.a.
M13	13 7	0s16	2 19	14 41	1 57	4 49	1 40	7 51	3 9	20 44	0 58	2 20	1 21	19 39	0 23	21 24	1 21	6 58	7 16	12 27	12 53	17 21		n.a.
T 14	12 47	5 47	1 20	14 12	2 0	4 20	1 40	7 53	3 10	20 44	0 58	2 18	1 21	19 38	0 23	21 24	1 21	6 58	7 16	12 25	12 52	17 19		n.a.
W15	12 27	11 11	0 16	13 42	2 2	3 50	1 39	7 55	3 12	20 45	0 57	2 15	1 21	19 38	0 23	21 24	1 21	6 57	7 16	12 25	12 51	17 16		n.a.
T 16	12 6	16 14	0s51	13 10	2 4	3 21	1 39	7 56	3 13	20 46	0 57	2 13	1 21	19 37	0 23	21 23	1 21	6 56	7 16	12 25	12 50	17 14		n.a.
F 17	11 45	20 43	1 56	12 38	2 6	2 51	1 38	7 58	3 15	20 46	0 57	2 10	1 21	19 36	0 23	21 23	1 21	6 56	7 16	12 25	12 49	17 11		n.a.
S 18	11 25	24 18	2 57	12 6	2 8	2 21	1 38	7 59	3 16	20 47	0 57	2 8	1 21	19 35	0 23	21 23	1 21	6 55	7 16	12 25	12 48	17 9		n.a.
S 19	11 3	26 39	3 50	11 32	2 9	1 51	1 37	8 0	3 17	20 48	0 56	2 5	1 21	19 35	0 23	21 23	1 21	6 54	7 16	12 24	12 47	17 6		n.a.
M20	10 42	27 25	4 32	10 57	2 10	1 21	1 36	8 1	3 19	20 48	0 56	2 2	1 21	19 34	0 23	21 23	1 21	6 54	7 16	12 23	12 46	17 4		n.a.
T 21	10 21	26 20	4 57	10 22	2 11	0 51	1 35	8 1	3 20	20 49	0 56	2 0	1 21	19 33	0 23	21 23	1 21	6 53	7 16	12 21	12 45	17 1		n.a.
W22	9 59	23 23	5 4	9 46	2 11	0 21	1 34	8 1	3 22	20 50	0 56	1 57	1 21	19 32	0 23	21 23	1 21	6 52	7 16	12 18	12 44	16 58		n.a.
T 23	9 37	18 46	4 49	9 9	2 10	0n 9	1 33	8 1	3 23	20 51	0 55	1 55	1 21	19 32	0 23	21 22	1 21	6 52	7 16	12 15	12 43	16 56		n.a.
F 24	9 15	12 55	4 13	8 31	2 10	0 39	1 32	8 1	3 24	20 52	0 55	1 52	1 21	19 31	0 23	21 22	1 21	6 51	7 16	12 12	12 42	16 53		n.a.
S 25	8 53	6 18	3 20	7 52	2 8	1 9	1 31	8 0	3 26	20 52	0 55	1 49	1 21	19 30	0 23	21 22	1 21	6 50	7 16	12 9	12 41	16 51		n.a.
S 26	8 31	0n34	2 13	7 13	2 7	1 39	1 29	7 59	3 27	20 53	0 55	1 47	1 21	19 30	0 23	21 22	1 21	6 50	7 16	12 7	12 40	16 48		n.a.
M27	8 9	7 15	0 59	6 33	2 5	2 9	1 28	7 58	3 28	20 54	0 54	1 44	1 21	19 29	0 23	21 22	1 21	6 49	7 16	12 6	12 39	16 45		n.a.
T 28	7s46	13n21	0n16	5s52	2s 2	2n39	1s26	7s57	3n30	20n55	0s54	1s41	1s21	19s28	0s23	21s22	1n21	6s48	7s16	12n 6	12n38	16n43		n.a.

Julian Day Number = 3642997.5, Delta T = 09h37m05s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°37'38, Lahiri = 69°44'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5262

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 43 6	10♓48'48	19♉ 2	21♓23	11♈26	29°R50	11♊47	28♓58	3♒19	9♑22	29♓42	2♉25	3♉54	27♌15	n.a.	W 1
T 2	10 47 2	11°49'47	2♊13	23° 2	12°40	29♎49	11°53	29° 5	3°22	9°24	29°44	2°26	3°51	27°21	n.a.	T 2
F 3	10 50 59	12°50'45	15° 1	24°41	13°54	29°46	11°59	29°12	3°25	9°25	29°46	2°R26	3°48	27°28	n.a.	F 3
S 4	10 54 56	13°51'43	27°29	26°20	15° 8	29°43	12° 4	29°19	3°28	9°26	29°47	2°25	3°45	27°35	n.a.	S 4
S 5	10 58 52	14°52'41	9♋42	27°58	16°22	29°39	12°10	29°26	3°31	9°27	29°49	2°22	3°42	27°42	n.a.	S 5
M 6	11 2 49	15°53'38	21°45	29°36	17°36	29°34	12°16	29°33	3°34	9°28	29°51	2°17	3°38	27°48	n.a.	M 6
T 7	11 6 45	16°54'34	3♌41	1♈13	18°50	29°28	12°23	29°40	3°37	9°29	29°53	2° 9	3°35	27°55	n.a.	T 7
W 8	11 10 42	17°55'31	15°33	2°49	20° 4	29°22	12°29	29°47	3°40	9°31	29°54	2° 1	3°32	28° 2	n.a.	W 8
T 9	11 14 38	18°56'26	27°25	4°24	21°18	29°14	12°36	29°54	3°43	9°32	29°56	1°52	3°29	28° 8	n.a.	T 9
F 10	11 18 35	19°57'22	9♍17	5°58	22°31	29° 6	12°43	0♈ 1	3°46	9°33	29°58	1°44	3°26	28°15	n.a.	F 10
S 11	11 22 31	20°58'17	21°12	7°29	23°45	28°57	12°50	0° 8	3°49	9°34	29°59	1°37	3°23	28°22	n.a.	S 11
S 12	11 26 28	21°59'11	3♎12	8°58	24°59	28°48	12°57	0°16	3°51	9°35	0♈ 2	1°31	3°19	28°29	n.a.	S 12
M13	11 30 25	23° 0'05	15°17	10°24	26°12	28°37	13° 4	0°23	3°54	9°36	0° 3	1°28	3°16	28°35	n.a.	M13
T 14	11 34 21	24° 0'59	27°29	11°47	27°26	28°26	13°12	0°30	3°57	9°36	0° 5	1°D26	3°13	28°42	n.a.	T 14
W15	11 38 18	25° 1'52	9♏52	13° 6	28°39	28°14	13°19	0°37	3°59	9°37	0° 7	1°26	3°10	28°49	n.a.	W15
T 16	11 42 14	26° 2'45	22°27	14°20	29°53	28° 1	13°27	0°44	4° 2	9°38	0° 9	1°28	3° 7	28°55	n.a.	T 16
F 17	11 46 11	27° 3'38	5♐17	15°28	1♉ 6	27°47	13°35	0°51	4° 5	9°39	0°11	1°29	3° 3	29° 2	n.a.	F 17
S 18	11 50 7	28° 4'31	18°26	16°31	2°19	27°33	13°43	0°58	4° 7	9°40	0°13	1°31	3° 0	29° 9	n.a.	S 18
S 19	11 54 4	29° 5'24	1♑55	17°26	3°33	27°18	13°51	1° 6	4°10	9°41	0°14	1°R31	2°57	29°15	n.a.	S 19
M20	11 58 0	0♈ 6'16	15°48	18°14	4°46	27° 2	13°59	1°13	4°12	9°41	0°16	1°30	2°54	29°22	n.a.	M20
T 21	12 1 57	1° 7'07	0♒ 4	18°53	5°59	26°45	14° 8	1°20	4°15	9°42	0°18	1°28	2°51	29°29	n.a.	T 21
W22	12 5 53	2° 7'58	14°42	19°22	7°12	26°28	14°17	1°27	4°17	9°43	0°20	1°24	2°48	29°36	n.a.	W22
T 23	12 9 50	3° 8'49	29°35	19°42	8°25	26°10	14°25	1°34	4°19	9°43	0°22	1°20	2°44	29°42	n.a.	T 23
F 24	12 13 47	4° 9'39	14♓38	19°R50	9°38	25°52	14°34	1°41	4°22	9°44	0°24	1°16	2°41	29°49	n.a.	F 24
S 25	12 17 43	5°10'28	29°41	19°48	10°51	25°32	14°43	1°49	4°24	9°44	0°25	1°13	2°38	29°56	n.a.	S 25
S 26	12 21 40	6°11'17	14♈34	19°34	12° 4	25°13	14°53	1°56	4°26	9°45	0°27	1°10	2°35	0♍ 2	n.a.	S 26
M27	12 25 36	7°12'04	29°10	19°10	13°17	24°52	15° 2	2° 3	4°28	9°45	0°29	1°D10	2°32	0° 9	n.a.	M27
T 28	12 29 33	8°12'51	13♉23	18°35	14°30	24°31	15°11	2°10	4°30	9°46	0°31	1°10	2°29	0°16	n.a.	T 28
W29	12 33 29	9°13'36	27° 9	17°50	15°42	24°10	15°21	2°17	4°32	9°46	0°33	1°11	2°25	0°23	n.a.	W29
T 30	12 37 26	10°14'21	10♊29	16°57	16°55	23°48	15°31	2°24	4°34	9°47	0°34	1°13	2°22	0°29	n.a.	T 30
F 31	12 41 22	11♈15'04	23♊24	15♈57	18♉ 7	23♎26	15♊40	2♈32	4♒36	9♑47	0♈36	1♉14	2♉19	0♍36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s23	18n36	1n28	5s11	1s59	3n 9	1s25	7s56	3n31	20n56	0s54	1s38	1s21	19s28	0s23	21s22	1n21	6s48	7s16	12n 7	12n36	16n40		n.a.
T 2	7 1	22 46	2 33	4 29	1 55	3 39	1 23	7 54	3 32	20 57	0 54	1 36	1 21	19 27	0 23	21 22	1 21	6 47	7 16	12 7	12 35	16 37		n.a.
F 3	6 38	25 40	3 29	3 47	1 51	4 8	1 22	7 52	3 33	20 58	0 53	1 33	1 21	19 26	0 23	21 21	1 21	6 46	7 16	12 7	12 34	16 35		n.a.
S 4	6 15	27 13	4 13	3 3	1 46	4 38	1 20	7 50	3 35	20 59	0 53	1 30	1 21	19 25	0 23	21 21	1 21	6 46	7 16	12 7	12 33	16 32		n.a.
S 5	5 52	27 25	4 44	2 20	1 40	5 8	1 18	7 47	3 36	21 0	0 53	1 28	1 21	19 25	0 23	21 21	1 21	6 45	7 16	12 6	12 32	16 30		n.a.
M 6	5 28	26 17	5 3	1 36	1 34	5 37	1 16	7 44	3 37	21 1	0 53	1 25	1 21	19 24	0 23	21 21	1 21	6 44	7 16	12 4	12 31	16 27		n.a.
T 7	5 5	23 59	5 7	0 52	1 27	6 7	1 14	7 41	3 38	21 2	0 52	1 22	1 21	19 24	0 23	21 21	1 21	6 44	7 16	12 1	12 30	16 24		n.a.
W 8	4 42	20 40	4 59	0 7	1 20	6 36	1 12	7 38	3 39	21 3	0 52	1 19	1 21	19 23	0 23	21 21	1 21	6 43	7 16	11 58	12 29	16 22		n.a.
T 9	4 18	16 31	4 38	0n37	1 12	7 5	1 10	7 34	3 40	21 4	0 52	1 17	1 21	19 22	0 23	21 21	1 21	6 42	7 16	11 55	12 28	16 19		n.a.
F 10	3 55	11 45	4 5	1 22	1 3	7 34	1 8	7 31	3 41	21 5	0 52	1 14	1 21	19 22	0 23	21 21	1 22	6 42	7 16	11 53	12 27	16 16		n.a.
S 11	3 31	6 31	3 21	2 6	0 53	8 3	1 5	7 27	3 42	21 6	0 51	1 11	1 21	19 21	0 23	21 21	1 22	6 41	7 16	11 50	12 26	16 14		n.a.
S 12	3 8	1 1	2 27	2 50	0 43	8 32	1 3	7 22	3 43	21 7	0 51	1 8	1 21	19 20	0 23	21 20	1 22	6 40	7 16	11 48	12 25	16 11		n.a.
M13	2 44	4s35	1 27	3 34	0 32	9 0	1 1	7 18	3 44	21 9	0 51	1 6	1 21	19 20	0 23	21 20	1 22	6 39	7 16	11 47	12 24	16 8		n.a.
T 14	2 20	10 4	0 21	4 17	0 20	9 29	0 58	7 13	3 45	21 10	0 51	1 3	1 21	19 19	0 23	21 20	1 22	6 39	7 16	11 47	12 23	16 6		n.a.
W15	1 57	15 15	0s46	4 59	0 7	9 57	0 56	7 8	3 46	21 11	0 50	1 0	1 21	19 19	0 23	21 20	1 22	6 38	7 16	11 47	12 22	16 3		n.a.
T 16	1 33	19 53	1 52	5 39	0n 6	10 25	0 53	7 3	3 47	21 12	0 50	0 57	1 21	19 18	0 23	21 20	1 22	6 37	7 16	11 47	12 21	16 0		n.a.
F 17	1 9	23 41	2 54	6 18	0 20	10 52	0 50	6 58	3 47	21 13	0 50	0 55	1 21	19 17	0 23	21 20	1 22	6 37	7 16	11 48	12 19	15 57		n.a.
S 18	0 45	26 20	3 49	6 56	0 35	11 20	0 48	6 52	3 48	21 14	0 50	0 52	1 21	19 17	0 23	21 20	1 22	6 36	7 16	11 48	12 18	15 55		n.a.
S 19	0 21	27 33	4 32	7 31	0 50	11 47	0 45	6 46	3 49	21 15	0 50	0 49	1 21	19 16	0 23	21 20	1 22	6 36	7 16	11 48	12 17	15 52		n.a.
M20	0n 2	27 6	5 1	8 3	1 6	12 14	0 42	6 40	3 49	21 17	0 49	0 46	1 21	19 16	0 23	21 20	1 22	6 35	7 16	11 48	12 16	15 49		n.a.
T 21	0 26	24 53	5 13	8 32	1 22	12 41	0 39	6 34	3 50	21 18	0 49	0 44	1 21	19 15	0 23	21 20	1 22	6 34	7 16	11 47	12 15	15 47		n.a.
W22	0 50	21 0	5 4	8 58	1 38	13 7	0 36	6 28	3 50	21 19	0 49	0 41	1 21	19 15	0 23	21 19	1 22	6 34	7 16	11 46	12 14	15 44		n.a.
T 23	1 14	15 44	4 36	9 20	1 54	13 33	0 33	6 21	3 50	21 20	0 49	0 38	1 21	19 14	0 24	21 19	1 22	6 33	7 16	11 44	12 13	15 41		n.a.
F 24	1 38	9 28	3 48	9 38	2 9	13 59	0 30	6 14	3 50	21 21	0 48	0 35	1 21	19 14	0 24	21 19	1 22	6 32	7 16	11 43	12 12	15 39		n.a.
S 25	2 1	2 39	2 44	9 51	2 25	14 24	0 27	6 7	3 51	21 23	0 48	0 33	1 22	19 13	0 24	21 19	1 22	6 32	7 16	11 42	12 11	15 36		n.a.
S 26	2 25	4n16	1 30	9 59	2 39	14 49	0 24	6 0	3 51	21 24	0 48	0 30	1 22	19 13	0 24	21 19	1 22	6 31	7 17	11 41	12 10	15 33		n.a.
M27	2 49	10 49	0 11	10 2	2 52	15 14	0 20	5 53	3 51	21 25	0 48	0 27	1 22	19 12	0 24	21 19	1 22	6 30	7 17	11 41	12 9	15 30		n.a.
T 28	3 12	16 39	1n 7	10 0	3 4	15 39	0 17	5 46	3 50	21 26	0 48	0 24	1 22	19 12	0 24	21 19	1 22	6 30	7 17	11 41	12 8	15 28		n.a.
W29	3 36	21 26	2 18	9 53	3 14	16 3	0 14	5 38	3 50	21 28	0 47	0 22	1 22	19 11	0 24	21 19	1 22	6 29	7 17	11 41	12 7	15 25		n.a.
T 30	3 59	24 57	3 20	9 40	3 22	16 26	0 10	5 31	3 50	21 29	0 47	0 19	1 22	19 11	0 24	21 19	1 22	6 28	7 17	11 42	12 6	15 22		n.a.
F 31	4n23	27n 2	4n 9	9n23	3n28	16n50	0s 7	5s23	3n50	21n30	0s47	0s16	1s22	19s10	0s24	21s19	1n22	6s28	7s17	11n42	12n 4	15n19		n.a.

Julian Day Number = 3643025.5, Delta T = 09h37m06s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°37'42, Lahiri = 69°44'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5262

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 19	12♈15'46	5♋58	14°R51	19♉20	23°R 3	15♊50	2♈39	4♒38	9♑47	0♈38	1♉15	2♉16	0♍43	n.a.	S 1
S 2	12 49 16	13°16'27	18°14	13♈42	20°32	22♎41	16° 1	2°46	4°40	9°47	0°40	1°R15	2°13	0°49	n.a.	S 2
M 3	12 53 12	14°17'06	0♌18	12°32	21°45	22°17	16°11	2°53	4°42	9°48	0°42	1°14	2° 9	0°56	n.a.	M 3
T 4	12 57 9	15°17'44	12°13	11°21	22°57	21°54	16°21	3° 0	4°44	9°48	0°43	1°13	2° 6	1° 3	n.a.	T 4
W 5	13 1 5	16°18'20	24° 4	10°13	24° 9	21°30	16°32	3° 7	4°45	9°48	0°45	1°11	2° 3	1° 9	n.a.	W 5
T 6	13 5 2	17°18'55	5♍55	9° 9	25°21	21° 7	16°42	3°14	4°47	9°48	0°47	1° 8	2° 0	1°16	n.a.	T 6
F 7	13 8 58	18°19'29	17°49	8°10	26°33	20°43	16°53	3°21	4°49	9°48	0°49	1° 6	1°57	1°23	n.a.	F 7
S 8	13 12 55	19°20'01	29°49	7°17	27°45	20°19	17° 3	3°28	4°50	9°48	0°50	1° 4	1°54	1°30	n.a.	S 8
S 9	13 16 51	20°20'32	11♎57	6°30	28°56	19°55	17°14	3°35	4°52	9°R48	0°52	1° 3	1°50	1°36	n.a.	S 9
M10	13 20 48	21°21'02	24°15	5°51	0♊ 8	19°31	17°25	3°42	4°53	9°48	0°54	1° 3	1°47	1°43	n.a.	M10
T 11	13 24 44	22°21'30	6♏44	5°20	1°19	19° 7	17°36	3°49	4°55	9°48	0°56	1°D 3	1°44	1°50	n.a.	T 11
W12	13 28 41	23°21'58	19°24	4°56	2°31	18°44	17°48	3°56	4°56	9°48	0°57	1° 3	1°41	1°56	n.a.	W12
T 13	13 32 38	24°22'24	2♐18	4°40	3°42	18°20	17°59	4° 3	4°58	9°48	0°59	1° 4	1°38	2° 3	n.a.	T 13
F 14	13 36 34	25°22'49	15°24	4°31	4°53	17°57	18°10	4°10	4°59	9°48	1° 1	1° 4	1°34	2°10	n.a.	F 14
S 15	13 40 31	26°23'13	28°45	4°D29	6° 4	17°34	18°22	4°17	5° 0	9°48	1° 2	1° 5	1°31	2°16	n.a.	S 15
S 16	13 44 27	27°23'35	12♑21	4°34	7°15	17°11	18°33	4°23	5° 1	9°48	1° 4	1° 5	1°28	2°23	n.a.	S 16
M17	13 48 24	28°23'57	26°12	4°45	8°26	16°48	18°45	4°30	5° 2	9°47	1° 6	1°R 5	1°25	2°30	n.a.	M17
T 18	13 52 20	29°24'18	10♒18	5° 2	9°37	16°26	18°57	4°37	5° 4	9°47	1° 7	1° 5	1°22	2°37	n.a.	T 18
W19	13 56 17	0♉24'37	24°36	5°25	10°48	16° 5	19° 9	4°44	5° 5	9°47	1° 9	1° 5	1°19	2°43	n.a.	W19
T 20	14 0 13	1°24'55	9♓ 5	5°53	11°58	15°43	19°20	4°50	5° 6	9°47	1°11	1°D 5	1°15	2°50	n.a.	T 20
F 21	14 4 10	2°25'12	23°41	6°25	13° 9	15°23	19°32	4°57	5° 7	9°46	1°12	1° 5	1°12	2°57	n.a.	F 21
S 22	14 8 7	3°25'27	8♈17	7° 3	14°19	15° 2	19°45	5° 4	5° 7	9°46	1°14	1° 5	1° 9	3° 3	n.a.	S 22
S 23	14 12 3	4°25'41	22°48	7°44	15°29	14°43	19°57	5°10	5° 8	9°45	1°15	1° 6	1° 6	3°10	n.a.	S 23
M24	14 16 0	5°25'54	7♉ 8	8°29	16°40	14°24	20° 9	5°17	5° 9	9°45	1°17	1°R 6	1° 3	3°17	n.a.	M24
T 25	14 19 56	6°26'05	21°12	9°18	17°50	14° 5	20°21	5°23	5°10	9°44	1°19	1° 5	1° 0	3°23	n.a.	T 25
W26	14 23 53	7°26'14	4♊55	10°10	18°59	13°47	20°34	5°30	5°10	9°44	1°20	1° 5	0°56	3°30	n.a.	W26
T 27	14 27 49	8°26'22	18°17	11° 5	20° 9	13°30	20°46	5°36	5°11	9°43	1°22	1° 4	0°53	3°37	n.a.	T 27
F 28	14 31 46	9°26'28	1♋16	12° 3	21°19	13°13	20°59	5°43	5°12	9°43	1°23	1° 3	0°50	3°44	n.a.	F 28
S 29	14 35 42	10°26'32	13°54	13° 4	22°28	12°58	21°12	5°49	5°12	9°42	1°25	1° 2	0°47	3°50	n.a.	S 29
S 30	14 39 39	11♉26'34	26♋15	14♈ 7	23♊37	12♎43	21♊24	5♈55	5♒12	9♑42	1♈26	1♉ 1	0♉44	3♍57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n46	27n39	4n45	9n 1	3n31	17n12	0s 4	5s15	3n49	21n31	0s47	0s13	1s22	19s10	0s24	21s19	1n22	6s27	7s17	11n43	12n 3	15n17		n.a.
S 2	5 9	26 54	5 8	8 35	3 33	17 35	0 0	5 8	3 49	21 32	0 47	0 11	1 22	19 10	0 24	21 19	1 22	6 27	7 17	11 43	12 2	15 14		n.a.
M 3	5 32	24 53	5 16	8 7	3 31	17 57	0n 3	5 0	3 48	21 34	0 46	0 8	1 22	19 9	0 24	21 19	1 23	6 26	7 17	11 42	12 1	15 11		n.a.
T 4	5 56	21 48	5 10	7 37	3 28	18 19	0 7	4 52	3 47	21 35	0 46	0 5	1 22	19 9	0 24	21 18	1 23	6 25	7 17	11 42	12 0	15 8		n.a.
W 5	6 18	17 51	4 51	7 5	3 22	18 40	0 11	4 44	3 46	21 36	0 46	0 3	1 22	19 8	0 24	21 18	1 23	6 25	7 18	11 41	11 59	15 5		n.a.
T 6	6 41	13 13	4 20	6 33	3 14	19 0	0 14	4 36	3 45	21 37	0 46	0n 0	1 22	19 8	0 24	21 18	1 23	6 24	7 18	11 40	11 58	15 3		n.a.
F 7	7 4	8 4	3 37	6 1	3 5	19 21	0 18	4 29	3 44	21 39	0 46	0 3	1 22	19 8	0 24	21 18	1 23	6 24	7 18	11 40	11 57	15 0		n.a.
S 8	7 27	2 35	2 44	5 30	2 54	19 40	0 21	4 21	3 43	21 40	0 46	0 5	1 23	19 7	0 24	21 18	1 23	6 23	7 18	11 39	11 56	14 57		n.a.
S 9	7 49	3s 3	1 44	5 1	2 42	20 0	0 25	4 13	3 42	21 41	0 45	0 8	1 23	19 7	0 24	21 18	1 23	6 23	7 18	11 39	11 55	14 54		n.a.
M10	8 11	8 40	0 38	4 34	2 29	20 18	0 29	4 6	3 41	21 42	0 45	0 11	1 23	19 7	0 24	21 18	1 23	6 22	7 18	11 39	11 54	14 52		n.a.
T 11	8 34	14 2	0s31	4 9	2 15	20 37	0 33	3 58	3 39	21 43	0 45	0 13	1 23	19 6	0 24	21 18	1 23	6 21	7 18	11 39	11 53	14 49		n.a.
W12	8 56	18 54	1 40	3 47	2 1	20 54	0 36	3 51	3 38	21 44	0 45	0 16	1 23	19 6	0 24	21 18	1 23	6 21	7 18	11 39	11 52	14 46		n.a.
T 13	9 18	22 58	2 45	3 28	1 47	21 12	0 40	3 43	3 36	21 46	0 45	0 19	1 23	19 6	0 24	21 18	1 23	6 20	7 19	11 39	11 50	14 43		n.a.
F 14	9 39	25 56	3 42	3 11	1 32	21 28	0 44	3 36	3 35	21 47	0 45	0 21	1 23	19 5	0 24	21 18	1 23	6 20	7 19	11 39	11 49	14 40		n.a.
S 15	10 1	27 30	4 28	2 57	1 18	21 44	0 48	3 29	3 33	21 48	0 44	0 24	1 23	19 5	0 24	21 18	1 23	6 19	7 19	11 39	11 48	14 38		n.a.
S 16	10 22	27 28	5 1	2 46	1 4	22 0	0 51	3 22	3 31	21 49	0 44	0 26	1 23	19 5	0 24	21 18	1 23	6 19	7 19	11 39	11 47	14 35		n.a.
M17	10 44	25 44	5 16	2 37	0 50	22 15	0 55	3 16	3 30	21 50	0 44	0 29	1 23	19 5	0 24	21 18	1 23	6 18	7 19	11 39	11 46	14 32		n.a.
T 18	11 5	22 23	5 13	2 32	0 36	22 30	0 59	3 9	3 28	21 51	0 44	0 31	1 24	19 4	0 24	21 18	1 23	6 18	7 19	11 39	11 45	14 29		n.a.
W19	11 25	17 41	4 51	2 28	0 23	22 43	1 3	3 3	3 26	21 52	0 44	0 34	1 24	19 4	0 24	21 18	1 23	6 17	7 20	11 39	11 44	14 26		n.a.
T 20	11 46	11 54	4 10	2 27	0 10	22 57	1 7	2 57	3 24	21 54	0 44	0 36	1 24	19 4	0 24	21 18	1 23	6 17	7 20	11 39	11 43	14 23		n.a.
F 21	12 7	5 26	3 13	2 29	0s 2	23 10	1 10	2 51	3 21	21 55	0 43	0 39	1 24	19 4	0 24	21 18	1 23	6 16	7 20	11 39	11 42	14 21		n.a.
S 22	12 27	1n20	2 3	2 32	0 14	23 22	1 14	2 45	3 19	21 56	0 43	0 41	1 24	19 4	0 24	21 18	1 23	6 16	7 20	11 39	11 41	14 18		n.a.
S 23	12 47	8 1	0 46	2 37	0 26	23 33	1 18	2 40	3 17	21 57	0 43	0 44	1 24	19 3	0 24	21 18	1 23	6 15	7 20	11 40	11 40	14 15		n.a.
M24	13 7	14 11	0n33	2 45	0 37	23 44	1 22	2 35	3 15	21 58	0 43	0 46	1 24	19 3	0 24	21 18	1 23	6 15	7 20	11 40	11 39	14 12		n.a.
T 25	13 26	19 31	1 49	2 54	0 47	23 55	1 26	2 30	3 13	21 59	0 43	0 49	1 24	19 3	0 24	21 18	1 23	6 15	7 21	11 39	11 37	14 9		n.a.
W26	13 46	23 39	2 57	3 5	0 57	24 4	1 29	2 25	3 10	22 0	0 43	0 51	1 24	19 3	0 25	21 18	1 24	6 14	7 21	11 39	11 36	14 6		n.a.
T 27	14 5	26 24	3 53	3 17	1 6	24 14	1 33	2 21	3 8	22 1	0 42	0 54	1 25	19 3	0 25	21 18	1 24	6 14	7 21	11 39	11 35	14 4		n.a.
F 28	14 24	27 37	4 35	3 31	1 15	24 22	1 37	2 17	3 5	22 2	0 42	0 56	1 25	19 3	0 25	21 18	1 24	6 13	7 21	11 39	11 34	14 1		n.a.
S 29	14 42	27 20	5 3	3 47	1 24	24 30	1 41	2 13	3 3	22 3	0 42	0 58	1 25	19 3	0 25	21 18	1 24	6 13	7 21	11 38	11 33	13 58		n.a.
S 30	15n 1	25n43	5n16	4n 4	1s32	24n37	1n44	2s 9	3n 1	22n 4	0s42	1n 1	1s25	19s 3	0s25	21s18	1n24	6s12	7s21	11n38	11n32	13n55		n.a.

Julian Day Number = 3643056.5, Delta T = 09h37m08s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°37'46, Lahiri = 69°44'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5262

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 43 35	12♉26'34	8♌21	15♈13	24♊47	12°R28	21♊37	6♈ 2	5♒13	9°R41	1♈28	1°D 0	0♉40	4♍ 4	n.a.	M 1
T 2	14 47 32	13°26'32	20°17	16°21	25°55	12♎15	21°50	6° 8	5°13	9♑40	1°29	1♉ 1	0°37	4°10	n.a.	T 2
W 3	14 51 29	14°26'29	2♍ 9	17°31	27° 4	12° 2	22° 3	6°14	5°14	9°39	1°31	1° 1	0°34	4°17	n.a.	W 3
T 4	14 55 25	15°26'23	14° 0	18°43	28°13	11°50	22°16	6°20	5°14	9°39	1°32	1° 2	0°31	4°24	n.a.	T 4
F 5	14 59 22	16°26'15	25°56	19°57	29°21	11°38	22°29	6°26	5°14	9°38	1°33	1° 4	0°28	4°30	n.a.	F 5
S 6	15 3 18	17°26'05	8♎ 0	21°13	0♋30	11°28	22°42	6°32	5°14	9°37	1°35	1° 5	0°25	4°37	n.a.	S 6
S 7	15 7 15	18°25'53	20°16	22°31	1°38	11°18	22°55	6°38	5°14	9°36	1°36	1° 6	0°21	4°44	n.a.	S 7
M 8	15 11 11	19°25'40	2♏46	23°50	2°46	11° 9	23° 8	6°44	5°R14	9°35	1°37	1°R 6	0°18	4°51	n.a.	M 8
T 9	15 15 8	20°25'25	15°32	25°11	3°54	11° 1	23°22	6°50	5°14	9°34	1°39	1° 6	0°15	4°57	n.a.	T 9
W10	15 19 4	21°25'07	28°34	26°34	5° 1	10°53	23°35	6°56	5°14	9°33	1°40	1° 4	0°12	5° 4	n.a.	W10
T 11	15 23 1	22°24'49	11♐52	27°58	6° 9	10°47	23°48	7° 1	5°14	9°32	1°41	1° 2	0° 9	5°11	n.a.	T 11
F 12	15 26 58	23°24'28	25°24	29°24	7°16	10°41	24° 2	7° 7	5°14	9°31	1°43	0°58	0° 6	5°17	n.a.	F 12
S 13	15 30 54	24°24'06	9♑ 9	0♉51	8°23	10°36	24°15	7°13	5°13	9°30	1°44	0°55	0° 2	5°24	n.a.	S 13
S 14	15 34 51	25°23'43	23° 4	2°20	9°29	10°31	24°29	7°18	5°13	9°29	1°45	0°52	29♈59	5°31	n.a.	S 14
M15	15 38 47	26°23'17	7♒ 6	3°50	10°36	10°28	24°42	7°24	5°13	9°28	1°46	0°50	29°56	5°37	n.a.	M15
T 16	15 42 44	27°22'50	21°14	5°21	11°42	10°25	24°56	7°29	5°12	9°27	1°47	0°D48	29°53	5°44	n.a.	T 16
W17	15 46 40	28°22'22	5♓24	6°54	12°49	10°23	25°10	7°35	5°12	9°26	1°49	0°48	29°50	5°51	n.a.	W17
T 18	15 50 37	29°21'52	19°36	8°29	13°54	10°22	25°23	7°40	5°11	9°25	1°50	0°49	29°46	5°58	n.a.	T 18
F 19	15 54 33	0♊21'20	3♈47	10° 4	15° 0	10°D21	25°37	7°45	5°11	9°24	1°51	0°51	29°43	6° 4	n.a.	F 19
S 20	15 58 30	1°20'47	17°55	11°42	16° 6	10°21	25°51	7°51	5°10	9°23	1°52	0°52	29°40	6°11	n.a.	S 20
S 21	16 2 26	2°20'12	1♉58	13°20	17°11	10°22	26° 5	7°56	5°10	9°21	1°53	0°R53	29°37	6°18	n.a.	S 21
M22	16 6 23	3°19'36	15°52	15° 0	18°16	10°24	26°19	8° 1	5° 9	9°20	1°54	0°52	29°34	6°24	n.a.	M22
T 23	16 10 20	4°18'58	29°34	16°42	19°21	10°26	26°33	8° 6	5° 8	9°19	1°55	0°49	29°31	6°31	n.a.	T 23
W24	16 14 16	5°18'18	13♊ 2	18°24	20°25	10°29	26°47	8°11	5° 7	9°18	1°56	0°45	29°27	6°38	n.a.	W24
T 25	16 18 13	6°17'36	26°13	20° 9	21°29	10°33	27° 1	8°16	5° 7	9°16	1°57	0°39	29°24	6°44	n.a.	T 25
F 26	16 22 9	7°16'53	9♋ 7	21°54	22°33	10°37	27°15	8°21	5° 6	9°15	1°58	0°33	29°21	6°51	n.a.	F 26
S 27	16 26 6	8°16'07	21°44	23°41	23°37	10°42	27°29	8°25	5° 5	9°14	1°59	0°27	29°18	6°58	n.a.	S 27
S 28	16 30 2	9°15'19	4♌ 4	25°30	24°40	10°48	27°43	8°30	5° 4	9°12	2° 0	0°21	29°15	7° 5	n.a.	S 28
M29	16 33 59	10°14'29	16°11	27°20	25°43	10°54	27°57	8°35	5° 3	9°11	2° 1	0°16	29°12	7°11	n.a.	M29
T 30	16 37 56	11°13'37	28° 8	29°11	26°46	11° 1	28°11	8°39	5° 2	9°10	2° 1	0°14	29° 8	7°18	n.a.	T 30
W31	16 41 52	12♊12'43	10♍ 0	1♊ 4	27♋48	11♎ 9	28♊25	8♈44	5♒ 0	9♑ 8	2♈ 2	0°D13	29♈ 5	7♍25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n19	22n56	5n14	4n22	1s39	24n44	1n48	2s 6	2n58	22n 5	0s42	1n 3	1s25	19s 3	0s25	21s18	1n24	6s12	7s22	11n38	11n31	13n52		n.a.
T 2	15 37	19 12	4 59	4 41	1 46	24 50	1 51	2 3	2 56	22 6	0 42	1 5	1 25	19 3	0 25	21 18	1 24	6 12	7 22	11 38	11 30	13 49		n.a.
W 3	15 54	14 46	4 31	5 1	1 53	24 55	1 55	2 1	2 53	22 7	0 42	1 7	1 25	19 3	0 25	21 18	1 24	6 11	7 22	11 38	11 29	13 46		n.a.
T 4	16 11	9 46	3 52	5 22	1 59	25 0	1 59	1 59	2 50	22 7	0 41	1 10	1 25	19 3	0 25	21 18	1 24	6 11	7 22	11 38	11 28	13 43		n.a.
F 5	16 28	4 23	3 2	5 45	2 4	25 4	2 2	1 57	2 48	22 8	0 41	1 12	1 26	19 2	0 25	21 18	1 24	6 11	7 22	11 39	11 27	13 41		n.a.
S 6	16 45	1s13	2 4	6 8	2 10	25 8	2 5	1 55	2 45	22 9	0 41	1 14	1 26	19 2	0 25	21 18	1 24	6 10	7 23	11 39	11 25	13 38		n.a.
S 7	17 1	6 52	1 0	6 32	2 14	25 10	2 9	1 54	2 43	22 10	0 41	1 16	1 26	19 3	0 25	21 18	1 24	6 10	7 23	11 40	11 24	13 35		n.a.
M 8	17 17	12 22	0s 9	6 57	2 18	25 13	2 12	1 52	2 40	22 11	0 41	1 19	1 26	19 3	0 25	21 18	1 24	6 10	7 23	11 40	11 23	13 32		n.a.
T 9	17 33	17 28	1 19	7 23	2 22	25 14	2 16	1 52	2 38	22 12	0 41	1 21	1 26	19 3	0 25	21 18	1 24	6 9	7 23	11 40	11 22	13 29		n.a.
W10	17 49	21 52	2 26	7 49	2 25	25 15	2 19	1 51	2 35	22 12	0 41	1 23	1 26	19 3	0 25	21 18	1 24	6 9	7 24	11 39	11 21	13 26		n.a.
T 11	18 4	25 14	3 26	8 16	2 28	25 16	2 22	1 51	2 33	22 13	0 41	1 25	1 26	19 3	0 25	21 18	1 24	6 9	7 24	11 38	11 20	13 23		n.a.
F 12	18 19	27 13	4 16	8 44	2 30	25 15	2 25	1 51	2 30	22 14	0 40	1 27	1 27	19 3	0 25	21 18	1 24	6 8	7 24	11 37	11 19	13 20		n.a.
S 13	18 33	27 35	4 52	9 12	2 32	25 15	2 28	1 51	2 27	22 15	0 40	1 29	1 27	19 3	0 25	21 18	1 24	6 8	7 24	11 36	11 18	13 17		n.a.
S 14	18 47	26 13	5 11	9 41	2 33	25 13	2 31	1 52	2 25	22 15	0 40	1 31	1 27	19 3	0 25	21 18	1 24	6 8	7 24	11 35	11 17	13 14		n.a.
M15	19 1	23 13	5 12	10 10	2 34	25 11	2 34	1 53	2 22	22 16	0 40	1 33	1 27	19 3	0 25	21 18	1 24	6 8	7 25	11 34	11 16	13 11		n.a.
T 16	19 15	18 50	4 54	10 40	2 34	25 8	2 37	1 54	2 20	22 17	0 40	1 35	1 27	19 3	0 25	21 18	1 24	6 7	7 25	11 34	11 14	13 9		n.a.
W17	19 28	13 23	4 19	11 10	2 34	25 5	2 40	1 56	2 17	22 17	0 40	1 37	1 27	19 3	0 25	21 18	1 24	6 7	7 25	11 34	11 13	13 6		n.a.
T 18	19 41	7 14	3 27	11 40	2 33	25 1	2 43	1 58	2 15	22 18	0 40	1 39	1 28	19 3	0 25	21 18	1 24	6 7	7 25	11 34	11 12	13 3		n.a.
F 19	19 53	0 43	2 23	12 11	2 32	24 57	2 45	2 0	2 12	22 18	0 40	1 41	1 28	19 4	0 25	21 18	1 24	6 7	7 26	11 34	11 11	13 0		n.a.
S 20	20 5	5n50	1 10	12 41	2 31	24 52	2 48	2 2	2 10	22 19	0 39	1 43	1 28	19 4	0 25	21 18	1 24	6 6	7 26	11 35	11 10	12 57		n.a.
S 21	20 17	12 3	0n 6	13 12	2 29	24 46	2 50	2 5	2 8	22 19	0 39	1 45	1 28	19 4	0 25	21 19	1 24	6 6	7 26	11 35	11 9	12 54		n.a.
M22	20 28	17 36	1 21	13 44	2 26	24 40	2 53	2 7	2 5	22 20	0 39	1 46	1 28	19 4	0 25	21 19	1 24	6 6	7 26	11 35	11 8	12 51		n.a.
T 23	20 39	22 10	2 30	14 15	2 23	24 33	2 55	2 11	2 3	22 20	0 39	1 48	1 28	19 4	0 25	21 19	1 24	6 6	7 27	11 34	11 7	12 48		n.a.
W24	20 50	25 27	3 30	14 46	2 20	24 26	2 57	2 14	2 0	22 21	0 39	1 50	1 29	19 5	0 25	21 19	1 24	6 6	7 27	11 32	11 6	12 45		n.a.
T 25	21 0	27 15	4 16	15 17	2 16	24 18	2 59	2 17	1 58	22 21	0 39	1 52	1 29	19 5	0 25	21 19	1 24	6 6	7 27	11 31	11 5	12 42		n.a.
F 26	21 10	27 32	4 49	15 49	2 12	24 10	3 1	2 21	1 56	22 22	0 39	1 53	1 29	19 5	0 25	21 19	1 25	6 5	7 27	11 28	11 3	12 39		n.a.
S 27	21 19	26 22	5 7	16 20	2 7	24 1	3 3	2 25	1 53	22 22	0 39	1 55	1 29	19 5	0 25	21 19	1 25	6 5	7 28	11 26	11 2	12 36		n.a.
S 28	21 28	23 56	5 10	16 50	2 2	23 52	3 5	2 30	1 51	22 22	0 39	1 57	1 29	19 6	0 25	21 19	1 25	6 5	7 28	11 24	11 1	12 33		n.a.
M29	21 37	20 28	4 58	17 21	1 56	23 42	3 7	2 34	1 49	22 23	0 39	1 58	1 29	19 6	0 26	21 19	1 25	6 5	7 28	11 23	11 0	12 30		n.a.
T 30	21 45	16 13	4 34	17 51	1 50	23 32	3 8	2 39	1 47	22 23	0 38	2 0	1 30	19 6	0 26	21 19	1 25	6 5	7 28	11 22	10 59	12 27		n.a.
W31	21n53	11n23	3n59	18n21	1s43	23n21	3n10	2s44	1n44	22n23	0s38	2n 1	1s30	19s 6	0s26	21s19	1n25	6s 5	7s29	11n21	10n58	12n24		n.a.

Julian Day Number = 3643086.5, Delta T = 09h37m10s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°37'50, Lahiri = 69°44'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5262

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 49	13♊11'46	21♍51	2♊59	28♋50	11♎17	28♊39	8♈48	4°R59	9°R 7	2♈ 3	0♉13	29♈ 2	7♍31	n.a.	T 1
F 2	16 49 45	14°10'48	3♎47	4°55	29°52	11°26	28°54	8°52	4♒58	9♑ 5	2° 4	0°14	28°59	7°38	n.a.	F 2
S 3	16 53 42	15° 9'47	15°52	6°52	0♌53	11°35	29° 8	8°57	4°57	9° 4	2° 5	0°16	28°56	7°45	n.a.	S 3
S 4	16 57 38	16° 8'45	28°12	8°51	1°54	11°45	29°22	9° 1	4°55	9° 2	2° 5	0°R17	28°52	7°51	n.a.	S 4
M 5	17 1 35	17° 7'40	10♏50	10°51	2°55	11°56	29°36	9° 5	4°54	9° 1	2° 6	0°16	28°49	7°58	n.a.	M 5
T 6	17 5 31	18° 6'33	23°48	12°53	3°55	12° 7	29°51	9° 9	4°53	9° 0	2° 7	0°13	28°46	8° 5	n.a.	T 6
W 7	17 9 28	19° 5'25	7♐ 8	14°56	4°55	12°18	0♋ 5	9°13	4°51	8°58	2° 7	0° 9	28°43	8°11	n.a.	W 7
T 8	17 13 25	20° 4'15	20°50	17° 0	5°54	12°31	0°19	9°16	4°50	8°57	2° 8	0° 2	28°40	8°18	n.a.	T 8
F 9	17 17 21	21° 3'03	4♑49	19° 6	6°53	12°43	0°34	9°20	4°48	8°55	2° 9	29♈54	28°37	8°25	n.a.	F 9
S 10	17 21 18	22° 1'49	19° 2	21°12	7°51	12°56	0°48	9°24	4°47	8°53	2° 9	29°46	28°33	8°32	n.a.	S 10
S 11	17 25 14	23° 0'33	3♒24	23°20	8°49	13°10	1° 3	9°27	4°45	8°52	2°10	29°38	28°30	8°38	n.a.	S 11
M12	17 29 11	23°59'16	17°48	25°28	9°47	13°24	1°17	9°31	4°43	8°50	2°10	29°32	28°27	8°45	n.a.	M12
T 13	17 33 7	24°57'57	2♓10	27°36	10°44	13°39	1°31	9°34	4°42	8°49	2°11	29°27	28°24	8°52	n.a.	T 13
W14	17 37 4	25°56'37	16°26	29°45	11°40	13°54	1°46	9°38	4°40	8°47	2°11	29°25	28°21	8°58	n.a.	W14
T 15	17 41 0	26°55'15	0♈34	1♋53	12°36	14° 9	2° 0	9°41	4°38	8°46	2°12	29°D25	28°18	9° 5	n.a.	T 15
F 16	17 44 57	27°53'52	14°32	4° 2	13°32	14°25	2°15	9°44	4°36	8°44	2°12	29°25	28°14	9°12	n.a.	F 16
S 17	17 48 54	28°52'27	28°20	6°10	14°27	14°42	2°29	9°47	4°35	8°42	2°12	29°R26	28°11	9°18	n.a.	S 17
S 18	17 52 50	29°51'01	11♉58	8°17	15°21	14°59	2°43	9°50	4°33	8°41	2°13	29°25	28° 8	9°25	n.a.	S 18
M19	17 56 47	0♋49'34	25°27	10°23	16°15	15°16	2°58	9°53	4°31	8°39	2°13	29°22	28° 5	9°32	n.a.	M19
T 20	18 0 43	1°48'05	8♊44	12°27	17° 8	15°34	3°12	9°56	4°29	8°38	2°13	29°17	28° 2	9°38	n.a.	T 20
W21	18 4 40	2°46'35	21°51	14°30	18° 0	15°52	3°27	9°59	4°27	8°36	2°14	29° 9	27°58	9°45	n.a.	W21
T 22	18 8 36	3°45'02	4♋44	16°30	18°52	16°10	3°41	10° 1	4°25	8°34	2°14	28°59	27°55	9°52	n.a.	T 22
F 23	18 12 33	4°43'29	17°25	18°28	19°43	16°29	3°56	10° 4	4°23	8°33	2°14	28°47	27°52	9°58	n.a.	F 23
S 24	18 16 30	5°41'53	29°53	20°24	20°34	16°48	4°10	10° 6	4°21	8°31	2°14	28°35	27°49	10° 5	n.a.	S 24
S 25	18 20 26	6°40'16	12♌ 7	22°17	21°23	17° 8	4°24	10° 8	4°19	8°29	2°15	28°24	27°46	10°12	n.a.	S 25
M26	18 24 23	7°38'37	24°11	24° 6	22°12	17°28	4°39	10°11	4°17	8°28	2°15	28°14	27°43	10°19	n.a.	M26
T 27	18 28 19	8°36'56	6♍ 6	25°53	23° 0	17°48	4°53	10°13	4°15	8°26	2°15	28° 7	27°39	10°25	n.a.	T 27
W28	18 32 16	9°35'13	17°56	27°36	23°48	18° 9	5° 8	10°15	4°12	8°25	2°15	28° 3	27°36	10°32	n.a.	W28
T 29	18 36 12	10°33'28	29°46	29°16	24°34	18°30	5°22	10°17	4°10	8°23	2°15	28° 1	27°33	10°39	n.a.	T 29
F 30	18 40 9	11♋31'42	11♎40	0♌53	25♌19	18♎51	5♋36	10♈19	4♒ 8	8♑21	2♈15	28°D 0	27♈30	10♍45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	6n 9	3n13	18n50	1s36	23n10	3n11	2s49	1n42	22n24	0s38	2n 3	1s30	19s 7	0s26	21s19	1n25	6s 5	7s29	11n21	10n57	12n21		n.a.
F 2	22 7	0 39	2 19	19 18	1 29	22 58	3 12	2 54	1 40	22 24	0 38	2 4	1 30	19 7	0 26	21 19	1 25	6 5	7 29	11 22	10 56	12 18		n.a.
S 3	22 14	4s57	1 17	19 46	1 21	22 46	3 13	3 0	1 38	22 24	0 38	2 6	1 30	19 7	0 26	21 19	1 25	6 5	7 29	11 22	10 55	12 15		n.a.
S 4	22 20	10 29	0 11	20 13	1 12	22 34	3 14	3 6	1 36	22 24	0 38	2 7	1 31	19 8	0 26	21 19	1 25	6 5	7 30	11 23	10 54	12 12		n.a.
M 5	22 26	15 43	0s57	20 39	1 4	22 21	3 15	3 12	1 34	22 24	0 38	2 9	1 31	19 8	0 26	21 20	1 25	6 5	7 30	11 22	10 52	12 9		n.a.
T 6	22 31	20 24	2 3	21 4	0 55	22 8	3 16	3 18	1 32	22 24	0 38	2 10	1 31	19 8	0 26	21 20	1 25	6 5	7 30	11 22	10 51	12 6		n.a.
W 7	22 36	24 11	3 5	21 27	0 45	21 54	3 17	3 24	1 30	22 24	0 38	2 11	1 31	19 9	0 26	21 20	1 25	6 5	7 30	11 20	10 50	12 3		n.a.
T 8	22 40	26 41	3 58	21 49	0 36	21 40	3 17	3 31	1 28	22 25	0 38	2 13	1 31	19 9	0 26	21 20	1 25	6 5	7 31	11 18	10 49	12 0		n.a.
F 9	22 44	27 34	4 37	22 10	0 26	21 25	3 17	3 37	1 26	22 25	0 38	2 14	1 31	19 10	0 26	21 20	1 25	6 5	7 31	11 15	10 48	11 57		n.a.
S 10	22 48	26 40	5 1	22 29	0 16	21 11	3 17	3 44	1 24	22 25	0 37	2 15	1 32	19 10	0 26	21 20	1 25	6 5	7 31	11 12	10 47	11 54		n.a.
S 11	22 51	24 1	5 5	22 47	0 5	20 56	3 17	3 51	1 22	22 25	0 37	2 16	1 32	19 10	0 26	21 20	1 25	6 5	7 31	11 9	10 46	11 51		n.a.
M12	22 54	19 51	4 51	23 3	0n 5	20 40	3 17	3 58	1 20	22 25	0 37	2 18	1 32	19 11	0 26	21 20	1 25	6 5	7 32	11 7	10 45	11 48		n.a.
T 13	22 57	14 33	4 18	23 16	0 16	20 24	3 17	4 6	1 18	22 24	0 37	2 19	1 32	19 11	0 26	21 20	1 25	6 5	7 32	11 6	10 44	11 45		n.a.
W14	22 58	8 29	3 29	23 28	0 26	20 8	3 16	4 13	1 16	22 24	0 37	2 20	1 32	19 12	0 26	21 20	1 25	6 5	7 32	11 5	10 42	11 42		n.a.
T 15	23 0	2 3	2 28	23 38	0 36	19 52	3 16	4 21	1 15	22 24	0 37	2 21	1 33	19 12	0 26	21 20	1 25	6 5	7 33	11 5	10 41	11 39		n.a.
F 16	23 1	4n25	1 19	23 45	0 47	19 36	3 15	4 28	1 13	22 24	0 37	2 22	1 33	19 13	0 26	21 21	1 25	6 5	7 33	11 5	10 40	11 36		n.a.
S 17	23 2	10 37	0 6	23 50	0 56	19 19	3 14	4 36	1 11	22 24	0 37	2 23	1 33	19 13	0 26	21 21	1 25	6 5	7 33	11 5	10 39	11 33		n.a.
S 18	23 2	16 14	1n 7	23 53	1 6	19 2	3 13	4 44	1 9	22 24	0 37	2 24	1 33	19 13	0 26	21 21	1 25	6 5	7 33	11 5	10 38	11 30		n.a.
M19	23 2	20 58	2 14	23 53	1 15	18 45	3 11	4 52	1 7	22 23	0 37	2 25	1 34	19 14	0 26	21 21	1 25	6 5	7 34	11 4	10 37	11 27		n.a.
T 20	23 1	24 34	3 13	23 51	1 24	18 27	3 10	5 1	1 6	22 23	0 37	2 26	1 34	19 14	0 26	21 21	1 25	6 5	7 34	11 2	10 36	11 24		n.a.
W21	23 0	26 48	4 1	23 47	1 32	18 10	3 8	5 9	1 4	22 23	0 37	2 27	1 34	19 15	0 26	21 21	1 25	6 6	7 34	10 59	10 35	11 21		n.a.
T 22	22 59	27 33	4 36	23 41	1 40	17 52	3 6	5 18	1 2	22 23	0 37	2 27	1 34	19 15	0 26	21 21	1 25	6 6	7 34	10 56	10 33	11 18		n.a.
F 23	22 57	26 49	4 56	23 33	1 47	17 34	3 4	5 26	1 1	22 22	0 36	2 28	1 34	19 16	0 26	21 21	1 25	6 6	7 35	10 52	10 32	11 15		n.a.
S 24	22 55	24 45	5 2	23 23	1 53	17 16	3 1	5 35	0 59	22 22	0 36	2 29	1 35	19 16	0 26	21 21	1 25	6 6	7 35	10 47	10 31	11 12		n.a.
S 25	22 52	21 34	4 54	23 10	1 58	16 57	2 59	5 44	0 58	22 22	0 36	2 30	1 35	19 17	0 26	21 21	1 25	6 6	7 35	10 44	10 30	11 9		n.a.
M26	22 49	17 31	4 32	22 57	2 3	16 39	2 56	5 53	0 56	22 21	0 36	2 30	1 35	19 17	0 26	21 22	1 25	6 6	7 36	10 40	10 29	11 6		n.a.
T 27	22 46	12 50	3 59	22 41	2 7	16 21	2 53	6 2	0 54	22 21	0 36	2 31	1 35	19 18	0 26	21 22	1 25	6 7	7 36	10 38	10 28	11 3		n.a.
W28	22 42	7 42	3 16	22 24	2 9	16 2	2 49	6 11	0 53	22 20	0 36	2 31	1 35	19 18	0 26	21 22	1 25	6 7	7 36	10 36	10 27	11 0		n.a.
T 29	22 37	2 18	2 24	22 6	2 11	15 43	2 46	6 20	0 51	22 20	0 36	2 32	1 36	19 19	0 26	21 22	1 25	6 7	7 36	10 35	10 26	10 56		n.a.
F 30	22n33	3s13	1n26	21n47	2n13	15n25	2n42	6s30	0n50	22n19	0s36	2n33	1s36	19s19	0s26	21s22	1n25	6s 7	7s37	10n35	10n25	10n53		n.a.

Julian Day Number = 3643117.5, Delta T = 09h37m11s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°37'54, Lahiri = 69°44'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5262

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 5	12♋29'53	23♎44	2♌26	26♌ 4	19♎13	5♋51	10♈20	4°R 6	8°R20	2°R15	28°R 0	27♈27	10♍52	n.a.	S 1
S 2	18 48 2	13°28'03	6♏ 3	3°55	26°48	19°35	6° 5	10°22	4♒ 4	8♐18	2♈15	28♈ 0	27°24	10°59	n.a.	S 2
M 3	18 51 59	14°26'12	18°43	5°20	27°30	19°58	6°19	10°24	4° 1	8°16	2°15	27°59	27°20	11° 5	n.a.	M 3
T 4	18 55 55	15°24'18	1♐46	6°42	28°12	20°20	6°34	10°25	3°59	8°15	2°15	27°55	27°17	11°12	n.a.	T 4
W 5	18 59 52	16°22'23	15°16	8° 0	28°52	20°43	6°48	10°27	3°57	8°13	2°15	27°49	27°14	11°19	n.a.	W 5
T 6	19 3 48	17°20'27	29°13	9°14	29°31	21° 6	7° 2	10°28	3°54	8°12	2°15	27°40	27°11	11°25	n.a.	T 6
F 7	19 7 45	18°18'28	13♑32	10°24	0♍ 9	21°30	7°17	10°29	3°52	8°10	2°15	27°29	27° 8	11°32	n.a.	F 7
S 8	19 11 41	19°16'29	28°10	11°30	0°46	21°54	7°31	10°30	3°50	8° 8	2°14	27°18	27° 5	11°39	n.a.	S 8
S 9	19 15 38	20°14'28	12♒58	12°31	1°22	22°18	7°45	10°31	3°47	8° 7	2°14	27° 7	27° 1	11°45	n.a.	S 9
M10	19 19 35	21°12'26	27°48	13°29	1°56	22°42	7°59	10°32	3°45	8° 5	2°14	26°58	26°58	11°52	n.a.	M10
T 11	19 23 31	22°10'22	12♓31	14°23	2°29	23° 7	8°14	10°33	3°42	8° 4	2°14	26°52	26°55	11°59	n.a.	T 11
W12	19 27 28	23° 8'17	27° 2	15°12	3° 1	23°31	8°28	10°34	3°40	8° 2	2°13	26°48	26°52	12° 6	n.a.	W12
T 13	19 31 24	24° 6'12	11♈18	15°57	3°31	23°56	8°42	10°34	3°38	8° 0	2°13	26°46	26°49	12°12	n.a.	T 13
F 14	19 35 21	25° 4'05	25°16	16°37	3°59	24°22	8°56	10°35	3°35	7°59	2°13	26°46	26°45	12°19	n.a.	F 14
S 15	19 39 17	26° 1'58	8♉56	17°14	4°26	24°47	9°10	10°35	3°33	7°57	2°12	26°46	26°42	12°26	n.a.	S 15
S 16	19 43 14	26°59'49	22°21	17°45	4°52	25°13	9°24	10°35	3°30	7°56	2°12	26°44	26°39	12°32	n.a.	S 16
M17	19 47 10	27°57'40	5♊31	18°12	5°15	25°39	9°38	10°36	3°28	7°54	2°12	26°41	26°36	12°39	n.a.	M17
T 18	19 51 7	28°55'30	18°29	18°34	5°37	26° 6	9°52	10°36	3°25	7°53	2°11	26°34	26°33	12°46	n.a.	T 18
W19	19 55 4	29°53'18	1♋15	18°52	5°57	26°32	10° 6	10°R36	3°23	7°51	2°11	26°25	26°30	12°52	n.a.	W19
T 20	19 59 0	0♌51'06	13°50	19° 5	6°15	26°59	10°20	10°36	3°20	7°50	2°10	26°13	26°26	12°59	n.a.	T 20
F 21	20 2 57	1°48'53	26°15	19°13	6°32	27°26	10°34	10°36	3°18	7°48	2°10	26° 0	26°23	13° 6	n.a.	F 21
S 22	20 6 53	2°46'38	8♌30	19°R17	6°46	27°53	10°48	10°35	3°15	7°47	2° 9	25°47	26°20	13°12	n.a.	S 22
S 23	20 10 50	3°44'23	20°36	19°16	6°58	28°20	11° 2	10°35	3°13	7°45	2° 9	25°34	26°17	13°19	n.a.	S 23
M24	20 14 46	4°42'06	2♍33	19°11	7° 9	28°48	11°15	10°34	3°10	7°44	2° 8	25°23	26°14	13°26	n.a.	M24
T 25	20 18 43	5°39'48	14°25	19° 1	7°17	29°16	11°29	10°34	3° 8	7°43	2° 7	25°14	26°11	13°32	n.a.	T 25
W26	20 22 40	6°37'29	26°13	18°47	7°22	29°44	11°43	10°33	3° 6	7°41	2° 7	25° 8	26° 7	13°39	n.a.	W26
T 27	20 26 36	7°35'09	8♎ 1	18°29	7°26	0♏12	11°57	10°32	3° 3	7°40	2° 6	25° 5	26° 4	13°46	n.a.	T 27
F 28	20 30 33	8°32'47	19°54	18° 8	7°R27	0°40	12°10	10°32	3° 1	7°38	2° 6	25°D 4	26° 1	13°52	n.a.	F 28
S 29	20 34 29	9°30'24	1♏57	17°43	7°26	1° 9	12°24	10°31	2°58	7°37	2° 5	25° 4	25°58	13°59	n.a.	S 29
S 30	20 38 26	10°28'01	14°14	17°16	7°23	1°38	12°37	10°29	2°56	7°36	2° 4	25°R 4	25°55	14° 6	n.a.	S 30
M31	20 42 22	11♌25'36	26♏51	16♌46	7♍17	2♏ 7	12♋51	10♈28	2♒53	7♐35	2♈ 3	25♈ 3	25♈51	14♍12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n28	8s43	0n23	21n27	2n13	15n 6	2n38	6s39	0n48	22n19	0s36	2n33	1s36	19s20	0s26	21s22	1n25	6s 8	7s37	10n35	10n23	10n50		n.a.
S 2	22 22	13 59	0s43	21 5	2 12	14 47	2 34	6 49	0 47	22 18	0 36	2 33	1 36	19 21	0 26	21 22	1 25	6 8	7 37	10 35	10 22	10 47		n.a.
M 3	22 16	18 49	1 47	20 43	2 10	14 29	2 29	6 58	0 45	22 17	0 36	2 34	1 37	19 21	0 26	21 22	1 25	6 8	7 37	10 35	10 21	10 44		n.a.
T 4	22 10	22 55	2 49	20 21	2 8	14 10	2 25	7 8	0 44	22 17	0 36	2 34	1 37	19 22	0 26	21 22	1 25	6 8	7 38	10 33	10 20	10 41		n.a.
W 5	22 3	25 55	3 42	19 58	2 4	13 51	2 19	7 18	0 43	22 16	0 36	2 35	1 37	19 22	0 26	21 22	1 25	6 9	7 38	10 31	10 19	10 38		n.a.
T 6	21 56	27 27	4 25	19 34	2 0	13 33	2 14	7 28	0 41	22 16	0 36	2 35	1 37	19 23	0 26	21 23	1 25	6 9	7 38	10 28	10 18	10 35		n.a.
F 7	21 48	27 12	4 52	19 10	1 54	13 14	2 9	7 38	0 40	22 15	0 36	2 35	1 37	19 23	0 26	21 23	1 25	6 9	7 39	10 24	10 17	10 32		n.a.
S 8	21 41	25 5	5 0	18 47	1 48	12 56	2 3	7 48	0 38	22 14	0 36	2 35	1 38	19 24	0 26	21 23	1 25	6 10	7 39	10 20	10 16	10 29		n.a.
S 9	21 32	21 16	4 49	18 22	1 41	12 38	1 57	7 58	0 37	22 13	0 35	2 36	1 38	19 24	0 26	21 23	1 25	6 10	7 39	10 16	10 14	10 26		n.a.
M10	21 24	16 5	4 19	17 58	1 33	12 19	1 50	8 8	0 36	22 13	0 35	2 36	1 38	19 25	0 26	21 23	1 25	6 10	7 39	10 13	10 13	10 23		n.a.
T 11	21 15	10 0	3 31	17 35	1 24	12 1	1 43	8 18	0 34	22 12	0 35	2 36	1 38	19 26	0 26	21 23	1 25	6 11	7 40	10 11	10 12	10 19		n.a.
W12	21 5	3 28	2 30	17 11	1 14	11 44	1 36	8 28	0 33	22 11	0 35	2 36	1 39	19 26	0 27	21 23	1 25	6 11	7 40	10 10	10 11	10 16		n.a.
T 13	20 56	3n 9	1 21	16 47	1 3	11 26	1 29	8 39	0 32	22 10	0 35	2 36	1 39	19 27	0 27	21 23	1 25	6 11	7 40	10 9	10 10	10 13		n.a.
F 14	20 46	9 29	0 8	16 24	0 51	11 9	1 21	8 49	0 31	22 9	0 35	2 36	1 39	19 27	0 27	21 23	1 25	6 12	7 40	10 9	10 9	10 10		n.a.
S 15	20 35	15 15	1n 4	16 2	0 39	10 51	1 13	8 59	0 29	22 8	0 35	2 36	1 39	19 28	0 27	21 24	1 25	6 12	7 41	10 9	10 8	10 7		n.a.
S 16	20 24	20 9	2 11	15 40	0 26	10 35	1 5	9 10	0 28	22 7	0 35	2 36	1 39	19 28	0 27	21 24	1 25	6 12	7 41	10 8	10 7	10 4		n.a.
M17	20 13	23 58	3 9	15 18	0 12	10 18	0 56	9 20	0 27	22 7	0 35	2 36	1 40	19 29	0 27	21 24	1 25	6 13	7 41	10 7	10 5	10 1		n.a.
T 18	20 2	26 29	3 57	14 57	0s 3	10 1	0 47	9 31	0 26	22 6	0 35	2 35	1 40	19 30	0 27	21 24	1 25	6 13	7 41	10 5	10 4	9 58		n.a.
W19	19 50	27 34	4 32	14 37	0 18	9 45	0 37	9 41	0 24	22 5	0 35	2 35	1 40	19 30	0 27	21 24	1 25	6 14	7 42	10 2	10 3	9 55		n.a.
T 20	19 38	27 11	4 53	14 18	0 34	9 30	0 28	9 52	0 23	22 4	0 35	2 35	1 40	19 31	0 27	21 24	1 25	6 14	7 42	9 57	10 2	9 51		n.a.
F 21	19 25	25 27	5 0	14 0	0 51	9 14	0 18	10 2	0 22	22 3	0 35	2 35	1 41	19 31	0 27	21 24	1 25	6 15	7 42	9 53	10 1	9 48		n.a.
S 22	19 13	22 33	4 53	13 43	1 8	8 59	0 7	10 13	0 21	22 2	0 35	2 34	1 41	19 32	0 27	21 24	1 25	6 15	7 42	9 48	10 0	9 45		n.a.
S 23	18 59	18 41	4 32	13 27	1 25	8 45	0s 4	10 24	0 20	22 0	0 35	2 34	1 41	19 32	0 27	21 24	1 24	6 15	7 43	9 43	9 59	9 42		n.a.
M24	18 46	14 8	4 0	13 12	1 42	8 31	0 15	10 34	0 19	21 59	0 35	2 34	1 41	19 33	0 27	21 25	1 24	6 16	7 43	9 39	9 58	9 39		n.a.
T 25	18 32	9 5	3 17	12 58	2 0	8 17	0 26	10 45	0 18	21 58	0 35	2 33	1 41	19 34	0 27	21 25	1 24	6 16	7 43	9 36	9 56	9 36		n.a.
W26	18 18	3 44	2 27	12 46	2 17	8 4	0 38	10 56	0 16	21 57	0 35	2 33	1 42	19 34	0 27	21 25	1 24	6 17	7 43	9 34	9 55	9 33		n.a.
T 27	18 4	1s46	1 29	12 35	2 34	7 52	0 50	11 7	0 15	21 56	0 35	2 32	1 42	19 35	0 27	21 25	1 24	6 17	7 44	9 33	9 54	9 29		n.a.
F 28	17 49	7 14	0 27	12 25	2 51	7 39	1 3	11 17	0 14	21 55	0 35	2 32	1 42	19 35	0 27	21 25	1 24	6 18	7 44	9 33	9 53	9 26		n.a.
S 29	17 34	12 31	0s36	12 16	3 8	7 28	1 15	11 28	0 13	21 54	0 35	2 31	1 42	19 36	0 27	21 25	1 24	6 18	7 44	9 33	9 52	9 23		n.a.
S 30	17 19	17 26	1 40	12 9	3 24	7 17	1 28	11 39	0 12	21 52	0 35	2 31	1 42	19 36	0 27	21 25	1 24	6 19	7 44	9 33	9 51	9 20		n.a.
M31	17n 4	21s44	2s40	12n 3	3s39	7n 7	1s42	11s50	0n11	21n51	0s35	2n30	1s43	19s37	0s27	21s25	1n24	6s19	7s45	9n32	9n50	9n17		n.a.

Julian Day Number = 3643147.5, Delta T = 09h37m13s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°37'59, Lahiri = 69°44'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5262

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 46 19	12♌23'10	9♐53	16°R15	7°R 8	2♏36	13♋ 4	10°R27	2°R51	7°R33	2°R 3	25°R 0	25♈48	14♍19	n.a.	T 1
W 2	20 50 15	13°20'43	23°24	15♌42	6♍57	3° 5	13°18	10♈26	2♒48	7♑32	2♈ 2	24♈55	25°45	14°26	n.a.	W 2
T 3	20 54 12	14°18'15	7♑23	15° 8	6°44	3°35	13°31	10°24	2°46	7°31	2° 1	24°48	25°42	14°32	n.a.	T 3
F 4	20 58 9	15°15'46	21°50	14°34	6°29	4° 4	13°44	10°23	2°43	7°30	2° 0	24°39	25°39	14°39	n.a.	F 4
S 5	21 2 5	16°13'16	6♒40	14° 1	6°11	4°34	13°57	10°21	2°41	7°28	1°59	24°29	25°36	14°46	n.a.	S 5
S 6	21 6 2	17°10'46	21°45	13°28	5°50	5° 4	14°11	10°19	2°39	7°27	1°59	24°19	25°32	14°53	n.a.	S 6
M 7	21 9 58	18° 8'14	6♓54	12°57	5°28	5°34	14°24	10°18	2°36	7°26	1°58	24°11	25°29	14°59	n.a.	M 7
T 8	21 13 55	19° 5'42	21°57	12°28	5° 3	6° 5	14°37	10°16	2°34	7°25	1°57	24° 5	25°26	15° 6	n.a.	T 8
W 9	21 17 51	20° 3'10	6♈47	12° 1	4°36	6°35	14°50	10°14	2°32	7°24	1°56	24° 2	25°23	15°13	n.a.	W 9
T 10	21 21 48	21° 0'37	21°17	11°38	4° 7	7° 6	15° 3	10°12	2°29	7°23	1°55	24°D 1	25°20	15°19	n.a.	T 10
F 11	21 25 45	21°58'04	5♉24	11°18	3°37	7°36	15°16	10°10	2°27	7°22	1°54	24° 1	25°16	15°26	n.a.	F 11
S 12	21 29 41	22°55'31	19° 8	11° 1	3° 5	8° 7	15°28	10° 7	2°25	7°21	1°53	24°R 2	25°13	15°33	n.a.	S 12
S 13	21 33 38	23°52'57	2♊31	10°49	2°31	8°38	15°41	10° 5	2°23	7°20	1°52	24° 1	25°10	15°39	n.a.	S 13
M14	21 37 34	24°50'24	15°34	10°41	1°57	9°10	15°54	10° 3	2°20	7°19	1°51	23°59	25° 7	15°46	n.a.	M14
T 15	21 41 31	25°47'50	28°20	10°D38	1°21	9°41	16° 6	10° 0	2°18	7°18	1°50	23°55	25° 4	15°53	n.a.	T 15
W16	21 45 27	26°45'16	10♋53	10°39	0°44	10°12	16°19	9°58	2°16	7°17	1°49	23°49	25° 1	15°59	n.a.	W16
T 17	21 49 24	27°42'42	23°13	10°45	0° 7	10°44	16°32	9°55	2°14	7°16	1°48	23°40	24°57	16° 6	n.a.	T 17
F 18	21 53 20	28°40'07	5♌25	10°55	29♌30	11°16	16°44	9°52	2°12	7°15	1°47	23°30	24°54	16°13	n.a.	F 18
S 19	21 57 17	29°37'33	17°28	11°11	28°52	11°48	16°56	9°49	2° 9	7°14	1°46	23°20	24°51	16°19	n.a.	S 19
S 20	22 1 14	0♍34'58	29°25	11°31	28°15	12°20	17° 9	9°47	2° 7	7°13	1°45	23°10	24°48	16°26	n.a.	S 20
M21	22 5 10	1°32'22	11♍17	11°57	27°38	12°52	17°21	9°44	2° 5	7°12	1°43	23° 2	24°45	16°33	n.a.	M21
T 22	22 9 7	2°29'47	23° 6	12°27	27° 1	13°24	17°33	9°41	2° 3	7°12	1°42	22°56	24°42	16°39	n.a.	T 22
W23	22 13 3	3°27'11	4♎53	13° 2	26°26	13°57	17°45	9°37	2° 1	7°11	1°41	22°52	24°38	16°46	n.a.	W23
T 24	22 17 0	4°24'35	16°43	13°42	25°51	14°29	17°57	9°34	1°59	7°10	1°40	22°50	24°35	16°53	n.a.	T 24
F 25	22 20 56	5°21'58	28°38	14°26	25°18	15° 2	18° 9	9°31	1°57	7° 9	1°39	22°D50	24°32	16°59	n.a.	F 25
S 26	22 24 53	6°19'21	10♏41	15°15	24°46	15°35	18°21	9°28	1°55	7° 9	1°38	22°51	24°29	17° 6	n.a.	S 26
S 27	22 28 49	7°16'44	22°59	16° 9	24°15	16° 8	18°32	9°24	1°54	7° 8	1°36	22°52	24°26	17°13	n.a.	S 27
M28	22 32 46	8°14'07	5♐34	17° 8	23°47	16°41	18°44	9°21	1°52	7° 8	1°35	22°R53	24°22	17°19	n.a.	M28
T 29	22 36 43	9°11'29	18°33	18°11	23°20	17°14	18°56	9°17	1°50	7° 7	1°34	22°53	24°19	17°26	n.a.	T 29
W30	22 40 39	10° 8'51	1♑58	19°18	22°55	17°48	19° 7	9°14	1°48	7° 6	1°33	22°51	24°16	17°33	n.a.	W30
T 31	22 44 36	11♍ 6'12	15♑52	20♌30	22♌33	18♏21	19♋18	9♈10	1♒46	7♑ 6	1♈32	22♈47	24♈13	17♍39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n48	25s 5	3s34	11n59	3s53	6n57	1s55	12s 1	0n10	21n50	0s35	2n29	1s43	19s38	0s27	21s25	1n24	6s20	7s45	9n31	9n48	9n14		n.a.
W 2	16 32	27 11	4 18	11 56	4 7	6 48	2 9	12 11	0 9	21 49	0 35	2 29	1 43	19 38	0 27	21 25	1 24	6 20	7 45	9 29	9 47	9 11		n.a.
T 3	16 16	27 38	4 49	11 54	4 19	6 40	2 23	12 22	0 8	21 47	0 35	2 28	1 43	19 39	0 27	21 26	1 24	6 21	7 45	9 27	9 46	9 7		n.a.
F 4	15 59	26 16	5 2	11 53	4 29	6 33	2 37	12 33	0 7	21 46	0 34	2 27	1 44	19 39	0 27	21 26	1 24	6 21	7 46	9 23	9 45	9 4		n.a.
S 5	15 42	23 4	4 56	11 53	4 39	6 26	2 51	12 44	0 6	21 45	0 34	2 26	1 44	19 40	0 27	21 26	1 24	6 22	7 46	9 20	9 44	9 1		n.a.
S 6	15 25	18 16	4 29	11 55	4 47	6 20	3 6	12 55	0 5	21 44	0 34	2 25	1 44	19 40	0 27	21 26	1 24	6 22	7 46	9 16	9 43	8 58		n.a.
M 7	15 8	12 18	3 43	11 57	4 53	6 15	3 20	13 6	0 4	21 42	0 34	2 24	1 44	19 41	0 27	21 26	1 24	6 23	7 46	9 13	9 42	8 55		n.a.
T 8	14 51	5 38	2 42	12 0	4 58	6 10	3 34	13 16	0 3	21 41	0 34	2 24	1 44	19 41	0 27	21 26	1 24	6 23	7 46	9 11	9 40	8 52		n.a.
W 9	14 33	1n16	1 31	12 4	5 1	6 6	3 49	13 27	0 2	21 39	0 34	2 23	1 45	19 42	0 27	21 26	1 24	6 24	7 47	9 10	9 39	8 48		n.a.
T 10	14 15	7 56	0 15	12 9	5 3	6 3	4 3	13 38	0 1	21 38	0 34	2 22	1 45	19 42	0 27	21 26	1 24	6 25	7 47	9 10	9 38	8 45		n.a.
F 11	13 57	14 3	1n 0	12 14	5 3	6 1	4 17	13 49	0 0	21 37	0 34	2 21	1 45	19 43	0 27	21 26	1 24	6 25	7 47	9 10	9 37	8 42		n.a.
S 12	13 39	19 18	2 10	12 19	5 2	5 59	4 30	13 59	0s 1	21 35	0 34	2 20	1 45	19 43	0 27	21 26	1 24	6 26	7 47	9 10	9 36	8 39		n.a.
S 13	13 20	23 26	3 11	12 25	4 59	5 58	4 44	14 10	0 1	21 34	0 34	2 19	1 45	19 44	0 27	21 27	1 24	6 26	7 47	9 10	9 35	8 36		n.a.
M14	13 1	26 14	4 0	12 31	4 55	5 58	4 57	14 21	0 2	21 32	0 34	2 17	1 46	19 44	0 27	21 27	1 24	6 27	7 48	9 9	9 34	8 32		n.a.
T 15	12 42	27 37	4 35	12 37	4 50	5 59	5 9	14 31	0 3	21 31	0 34	2 16	1 46	19 45	0 27	21 27	1 24	6 27	7 48	9 8	9 32	8 29		n.a.
W16	12 23	27 32	4 57	12 43	4 43	6 0	5 21	14 42	0 4	21 30	0 34	2 15	1 46	19 45	0 27	21 27	1 24	6 28	7 48	9 5	9 31	8 26		n.a.
T 17	12 4	26 5	5 5	12 49	4 36	6 2	5 33	14 52	0 5	21 28	0 34	2 14	1 46	19 46	0 27	21 27	1 24	6 29	7 48	9 2	9 30	8 23		n.a.
F 18	11 44	23 25	4 58	12 54	4 27	6 4	5 44	15 3	0 6	21 27	0 34	2 13	1 46	19 46	0 27	21 27	1 24	6 29	7 48	8 59	9 29	8 20		n.a.
S 19	11 25	19 46	4 39	12 59	4 18	6 7	5 54	15 13	0 7	21 25	0 34	2 11	1 47	19 47	0 27	21 27	1 24	6 30	7 49	8 55	9 28	8 17		n.a.
S 20	11 5	15 21	4 7	13 4	4 8	6 10	6 4	15 24	0 8	21 24	0 34	2 10	1 47	19 47	0 27	21 27	1 24	6 30	7 49	8 51	9 27	8 13		n.a.
M21	10 45	10 22	3 24	13 8	3 57	6 14	6 13	15 34	0 8	21 22	0 34	2 9	1 47	19 48	0 27	21 27	1 24	6 31	7 49	8 48	9 26	8 10		n.a.
T 22	10 25	5 3	2 33	13 11	3 45	6 18	6 22	15 45	0 9	21 21	0 34	2 7	1 47	19 48	0 27	21 27	1 23	6 32	7 49	8 46	9 24	8 7		n.a.
W23	10 4	0s27	1 35	13 13	3 33	6 23	6 29	15 55	0 10	21 19	0 34	2 6	1 47	19 49	0 27	21 27	1 23	6 32	7 49	8 45	9 23	8 4		n.a.
T 24	9 44	5 57	0 33	13 14	3 20	6 27	6 36	16 5	0 11	21 17	0 34	2 5	1 47	19 49	0 27	21 27	1 23	6 33	7 50	8 44	9 22	8 0		n.a.
F 25	9 23	11 18	0s31	13 15	3 7	6 32	6 42	16 16	0 12	21 16	0 34	2 3	1 48	19 50	0 27	21 28	1 23	6 33	7 50	8 44	9 21	7 57		n.a.
S 26	9 2	16 17	1 35	13 14	2 53	6 38	6 47	16 26	0 12	21 14	0 34	2 2	1 48	19 50	0 27	21 28	1 23	6 34	7 50	8 44	9 20	7 54		n.a.
S 27	8 42	20 43	2 36	13 11	2 39	6 43	6 52	16 36	0 13	21 13	0 34	2 0	1 48	19 50	0 27	21 28	1 23	6 35	7 50	8 45	9 19	7 51		n.a.
M28	8 21	24 20	3 31	13 8	2 25	6 49	6 56	16 46	0 14	21 11	0 34	1 59	1 48	19 51	0 27	21 28	1 23	6 35	7 50	8 45	9 18	7 48		n.a.
T 29	7 59	26 49	4 16	13 3	2 11	6 54	6 59	16 56	0 15	21 10	0 34	1 57	1 48	19 51	0 27	21 28	1 23	6 36	7 50	8 45	9 16	7 44		n.a.
W30	7 38	27 51	4 50	12 56	1 57	7 0	7 1	17 6	0 16	21 8	0 34	1 56	1 48	19 52	0 27	21 28	1 23	6 37	7 50	8 44	9 15	7 41		n.a.
T 31	7n17	27s12	5s 8	12n47	1s42	7n 5	7s 3	17s16	0s16	21n 7	0s34	1n54	1s49	19s52	0s27	21s28	1n23	6s37	7s51	8n43	9n14	7n38		n.a.

Julian Day Number = 3643178.5, Delta T = 09h37m15s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°38'03, Lahiri = 69°45'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5262

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 48 32	12♍ 3'34	0♒14	21♌47	22°R12	18♏55	19♋30	9°R 6	1°R45	7°R 5	1°R30	22°R42	24♈10	17♍46	n.a.	F 1
S 2	22 52 29	13° 0'55	15° 1	23° 7	21♌54	19°28	19°41	9♈ 3	1♒43	7♉ 5	1♈29	22♈36	24° 7	17°53	n.a.	S 2
S 3	22 56 25	13°58'17	0♓ 7	24°32	21°39	20° 2	19°52	8°59	1°41	7° 5	1°28	22°31	24° 3	17°59	n.a.	S 3
M 4	23 0 22	14°55'38	15°21	26° 1	21°25	20°36	20° 3	8°55	1°40	7° 4	1°26	22°26	24° 0	18° 6	n.a.	M 4
T 5	23 4 18	15°52'59	0♈35	27°34	21°14	21°10	20°14	8°51	1°38	7° 4	1°25	22°23	23°57	18°13	n.a.	T 5
W 6	23 8 15	16°50'21	15°38	29°11	21° 6	21°44	20°25	8°47	1°37	7° 3	1°24	22°D21	23°54	18°19	n.a.	W 6
T 7	23 12 12	17°47'43	0♉22	0♍51	20°59	22°18	20°35	8°43	1°35	7° 3	1°23	22°21	23°51	18°26	n.a.	T 7
F 8	23 16 8	18°45'05	14°42	2°36	20°56	22°53	20°46	8°39	1°34	7° 3	1°21	22°22	23°48	18°33	n.a.	F 8
S 9	23 20 5	19°42'28	28°35	4°23	20°D54	23°27	20°57	8°35	1°32	7° 3	1°20	22°24	23°44	18°39	n.a.	S 9
S 10	23 24 1	20°39'52	12♊ 3	6°14	20°55	24° 2	21° 7	8°31	1°31	7° 2	1°19	22°25	23°41	18°46	n.a.	S 10
M11	23 27 58	21°37'17	25° 8	8° 8	20°59	24°36	21°17	8°27	1°30	7° 2	1°17	22°R25	23°38	18°53	n.a.	M11
T 12	23 31 54	22°34'42	7♋51	10° 4	21° 4	25°11	21°27	8°23	1°28	7° 2	1°16	22°24	23°35	18°59	n.a.	T 12
W13	23 35 51	23°32'07	20°18	12° 3	21°12	25°46	21°38	8°18	1°27	7° 2	1°15	22°22	23°32	19° 6	n.a.	W13
T 14	23 39 47	24°29'34	2♌31	14° 4	21°22	26°21	21°47	8°14	1°26	7° 2	1°13	22°18	23°28	19°13	n.a.	T 14
F 15	23 43 44	25°27'01	14°34	16° 7	21°34	26°56	21°57	8°10	1°25	7° 2	1°12	22°14	23°25	19°19	n.a.	F 15
S 16	23 47 41	26°24'28	26°29	18°11	21°48	27°31	22° 7	8° 5	1°24	7°D 2	1°11	22°10	23°22	19°26	n.a.	S 16
S 17	23 51 37	27°21'57	8♍20	20°16	22° 4	28° 6	22°17	8° 1	1°23	7° 2	1° 9	22° 6	23°19	19°33	n.a.	S 17
M18	23 55 34	28°19'25	20° 9	22°21	22°21	28°42	22°26	7°57	1°22	7° 2	1° 8	22° 2	23°16	19°39	n.a.	M18
T 19	23 59 30	29°16'55	1♎58	24°27	22°41	29°17	22°36	7°52	1°21	7° 2	1° 7	22° 0	23°13	19°46	n.a.	T 19
W20	0 3 27	0♎14'25	13°48	26°34	23° 3	29°53	22°45	7°48	1°20	7° 2	1° 5	21°58	23° 9	19°53	n.a.	W20
T 21	0 7 23	1°11'55	25°43	28°40	23°26	0♐29	22°54	7°43	1°19	7° 2	1° 4	21°D58	23° 6	19°59	n.a.	T 21
F 22	0 11 20	2° 9'27	7♏45	0♎45	23°51	1° 4	23° 3	7°39	1°18	7° 2	1° 2	21°59	23° 3	20° 6	n.a.	F 22
S 23	0 15 16	3° 6'58	19°55	2°50	24°17	1°40	23°12	7°35	1°18	7° 3	1° 1	22° 0	23° 0	20°13	n.a.	S 23
S 24	0 19 13	4° 4'31	2♐19	4°54	24°45	2°16	23°21	7°30	1°17	7° 3	1° 0	22° 2	22°57	20°19	n.a.	S 24
M25	0 23 10	5° 2'04	14°58	6°58	25°15	2°52	23°29	7°26	1°16	7° 3	0°58	22° 3	22°54	20°26	n.a.	M25
T 26	0 27 6	5°59'37	27°57	9° 0	25°46	3°28	23°38	7°21	1°16	7° 4	0°57	22° 4	22°50	20°33	n.a.	T 26
W27	0 31 3	6°57'11	11♑18	11° 1	26°18	4° 5	23°46	7°17	1°15	7° 4	0°56	22°R 4	22°47	20°39	n.a.	W27
T 28	0 34 59	7°54'45	25° 3	13° 0	26°52	4°41	23°54	7°12	1°14	7° 4	0°54	22° 3	22°44	20°46	n.a.	T 28
F 29	0 38 56	8°52'20	9♒14	14°58	27°27	5°18	24° 3	7° 8	1°14	7° 5	0°53	22° 2	22°41	20°53	n.a.	F 29
S 30	0 42 52	9♎49'56	23♒47	16♎55	28♌ 3	5♐54	24♋10	7♈ 3	1♒14	7♉ 5	0♈52	22♈ 1	22♈38	20♍59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n55	24s46	5s 7	12n37	1s28	7n11	7s 3	17s26	0s17	21n 5	0s34	1n53	1s49	19s52	0s27	21s28	1n23	6s38	7s51	8n41	9n13	7n35		n.a.
S 2	6 34	20 38	4 47	12 25	1 14	7 16	7 4	17 35	0 18	21 3	0 34	1 51	1 49	19 53	0 27	21 28	1 23	6 38	7 51	8 39	9 12	7 32		n.a.
S 3	6 12	15 5	4 6	12 11	0 59	7 21	7 3	17 45	0 19	21 2	0 34	1 50	1 49	19 53	0 27	21 28	1 23	6 39	7 51	8 37	9 11	7 28		n.a.
M 4	5 50	8 34	3 8	11 55	0 46	7 26	7 2	17 55	0 19	21 0	0 34	1 48	1 49	19 53	0 27	21 28	1 23	6 40	7 51	8 35	9 10	7 25		n.a.
T 5	5 29	1 33	1 56	11 37	0 32	7 31	7 1	18 4	0 20	20 59	0 34	1 46	1 49	19 54	0 27	21 28	1 23	6 40	7 51	8 34	9 8	7 22		n.a.
W 6	5 7	5n29	0 37	11 16	0 19	7 35	6 59	18 14	0 21	20 57	0 34	1 45	1 49	19 54	0 27	21 28	1 23	6 41	7 51	8 34	9 7	7 19		n.a.
T 7	4 45	12 5	0n44	10 54	0 6	7 40	6 56	18 23	0 21	20 56	0 34	1 43	1 50	19 54	0 27	21 28	1 23	6 41	7 52	8 34	9 6	7 15		n.a.
F 8	4 23	17 52	1 59	10 29	0n 6	7 44	6 54	18 32	0 22	20 54	0 34	1 41	1 50	19 55	0 27	21 29	1 23	6 42	7 52	8 34	9 5	7 12		n.a.
S 9	4 1	22 31	3 5	10 1	0 18	7 47	6 50	18 41	0 23	20 53	0 34	1 40	1 50	19 55	0 27	21 29	1 23	6 43	7 52	8 35	9 4	7 9		n.a.
S 10	3 38	25 48	3 59	9 32	0 30	7 50	6 46	18 51	0 24	20 51	0 34	1 38	1 50	19 55	0 27	21 29	1 23	6 43	7 52	8 35	9 3	7 6		n.a.
M11	3 16	27 35	4 38	9 0	0 40	7 53	6 42	19 0	0 24	20 49	0 34	1 36	1 50	19 55	0 27	21 29	1 23	6 44	7 52	8 35	9 2	7 2		n.a.
T 12	2 54	27 51	5 3	8 26	0 50	7 56	6 38	19 9	0 25	20 48	0 34	1 35	1 50	19 56	0 27	21 29	1 23	6 45	7 52	8 35	9 0	6 59		n.a.
W13	2 32	26 41	5 13	7 50	0 59	7 58	6 33	19 17	0 26	20 46	0 34	1 33	1 50	19 56	0 27	21 29	1 22	6 45	7 52	8 34	8 59	6 56		n.a.
T 14	2 9	24 16	5 8	7 12	1 7	8 0	6 28	19 26	0 26	20 45	0 34	1 31	1 50	19 56	0 27	21 29	1 22	6 46	7 52	8 33	8 58	6 53		n.a.
F 15	1 47	20 49	4 50	6 33	1 15	8 1	6 23	19 35	0 27	20 43	0 34	1 29	1 50	19 56	0 27	21 29	1 22	6 46	7 52	8 31	8 57	6 49		n.a.
S 16	1 24	16 32	4 19	5 51	1 21	8 2	6 17	19 43	0 28	20 42	0 34	1 27	1 51	19 57	0 27	21 29	1 22	6 47	7 52	8 29	8 56	6 46		n.a.
S 17	1 2	11 40	3 37	5 8	1 27	8 3	6 12	19 52	0 28	20 40	0 34	1 26	1 51	19 57	0 27	21 29	1 22	6 48	7 53	8 28	8 55	6 43		n.a.
M18	0 39	6 24	2 46	4 24	1 32	8 3	6 6	20 0	0 29	20 39	0 34	1 24	1 51	19 57	0 27	21 29	1 22	6 48	7 53	8 27	8 53	6 40		n.a.
T 19	0 17	0 53	1 48	3 38	1 36	8 2	6 0	20 8	0 30	20 37	0 34	1 22	1 51	19 57	0 27	21 29	1 22	6 49	7 53	8 26	8 52	6 36		n.a.
W20	0s 6	4s40	0 45	2 52	1 39	8 2	5 53	20 17	0 30	20 36	0 34	1 20	1 51	19 57	0 27	21 29	1 22	6 49	7 53	8 25	8 51	6 33		n.a.
T 21	0 28	10 6	0s21	2 5	1 41	8 0	5 47	20 25	0 31	20 34	0 34	1 19	1 51	19 58	0 26	21 29	1 22	6 50	7 53	8 25	8 50	6 30		n.a.
F 22	0 51	15 13	1 26	1 17	1 43	7 59	5 40	20 32	0 31	20 33	0 34	1 17	1 51	19 58	0 26	21 29	1 22	6 51	7 53	8 25	8 49	6 27		n.a.
S 23	1 13	19 48	2 28	0 29	1 43	7 56	5 34	20 40	0 32	20 31	0 34	1 15	1 51	19 58	0 26	21 29	1 22	6 51	7 53	8 26	8 48	6 23		n.a.
S 24	1 36	23 37	3 25	0s20	1 43	7 54	5 27	20 48	0 33	20 30	0 34	1 13	1 51	19 58	0 26	21 29	1 22	6 52	7 53	8 26	8 46	6 20		n.a.
M25	1 58	26 24	4 13	1 9	1 42	7 51	5 20	20 55	0 33	20 28	0 34	1 11	1 51	19 58	0 26	21 29	1 22	6 52	7 53	8 27	8 45	6 17		n.a.
T 26	2 21	27 50	4 49	1 57	1 41	7 47	5 13	21 3	0 34	20 27	0 34	1 10	1 51	19 58	0 26	21 29	1 22	6 53	7 53	8 27	8 44	6 13		n.a.
W27	2 43	27 44	5 11	2 46	1 39	7 43	5 6	21 10	0 34	20 25	0 34	1 8	1 51	19 58	0 26	21 29	1 22	6 54	7 53	8 27	8 43	6 10		n.a.
T 28	3 5	25 57	5 16	3 34	1 36	7 39	4 59	21 17	0 35	20 24	0 34	1 6	1 52	19 59	0 26	21 29	1 22	6 54	7 53	8 27	8 42	6 7		n.a.
F 29	3 28	22 31	5 2	4 22	1 33	7 34	4 52	21 24	0 36	20 23	0 34	1 4	1 52	19 59	0 26	21 29	1 22	6 55	7 53	8 27	8 41	6 4		n.a.
S 30	3s50	17s37	4s29	5s10	1n29	7n29	4s45	21s31	0s36	20n21	0s34	1n 2	1s52	19s59	0s26	21s29	1n22	6s55	7s53	8n26	8n40	6n 0		n.a.

Julian Day Number = 3643209.5, Delta T = 09h37m17s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°38'07, Lahiri = 69°45'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5262

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 49	10♎47'32	8♓39	18♎50	28♌40	6♐31	24♋18	6°R59	1°R13	7♑ 6	0°R50	21°R59	22♈34	21♍ 6	n.a.	S 1
M 2	0 50 45	11°45'09	23°44	20°44	29°19	7° 7	24°26	6♈54	1♒13	7° 6	0♈49	21♈58	22°31	21°13	n.a.	M 2
T 3	0 54 42	12°42'46	8♈52	22°37	29°59	7°44	24°33	6°50	1°13	7° 7	0°48	21°58	22°28	21°19	n.a.	T 3
W 4	0 58 38	13°40'25	23°55	24°28	0♍39	8°21	24°41	6°45	1°12	7° 7	0°46	21°D57	22°25	21°26	n.a.	W 4
T 5	1 2 35	14°38'05	8♉43	26°17	1°21	8°58	24°48	6°41	1°12	7° 8	0°45	21°58	22°22	21°33	n.a.	T 5
F 6	1 6 32	15°35'46	23°11	28° 5	2° 4	9°35	24°55	6°37	1°12	7° 8	0°44	21°58	22°19	21°39	n.a.	F 6
S 7	1 10 28	16°33'28	7♊14	29°52	2°48	10°12	25° 2	6°32	1°12	7° 9	0°42	21°59	22°15	21°46	n.a.	S 7
S 8	1 14 25	17°31'12	20°50	1♏37	3°33	10°49	25° 9	6°28	1°D12	7°10	0°41	21°59	22°12	21°53	n.a.	S 8
M 9	1 18 21	18°28'57	4♋ 0	3°20	4°18	11°27	25°16	6°23	1°12	7°10	0°40	21°59	22° 9	21°59	n.a.	M 9
T 10	1 22 18	19°26'43	16°47	5° 2	5° 5	12° 4	25°22	6°19	1°12	7°11	0°39	22°R 0	22° 6	22° 6	n.a.	T 10
W11	1 26 14	20°24'31	29°13	6°43	5°52	12°42	25°28	6°15	1°12	7°12	0°37	22° 0	22° 3	22°13	n.a.	W11
T 12	1 30 11	21°22'20	11♌24	8°23	6°40	13°19	25°35	6°11	1°12	7°13	0°36	21°59	22° 0	22°19	n.a.	T 12
F 13	1 34 7	22°20'11	23°24	10° 1	7°29	13°57	25°41	6° 6	1°13	7°14	0°35	21°D59	21°56	22°26	n.a.	F 13
S 14	1 38 4	23°18'03	5♍16	11°38	8°19	14°35	25°46	6° 2	1°13	7°15	0°34	22° 0	21°53	22°33	n.a.	S 14
S 15	1 42 1	24°15'56	17° 4	13°13	9° 9	15°13	25°52	5°58	1°13	7°15	0°32	22° 0	21°50	22°39	n.a.	S 15
M16	1 45 57	25°13'51	28°53	14°47	10° 0	15°51	25°58	5°54	1°14	7°16	0°31	22° 0	21°47	22°46	n.a.	M16
T 17	1 49 54	26°11'47	10♎44	16°20	10°52	16°29	26° 3	5°50	1°14	7°17	0°30	22° 0	21°44	22°53	n.a.	T 17
W18	1 53 50	27° 9'45	22°41	17°51	11°44	17° 7	26° 8	5°46	1°15	7°18	0°29	22°R 0	21°40	22°59	n.a.	W18
T 19	1 57 47	28° 7'44	4♏46	19°21	12°37	17°45	26°13	5°42	1°15	7°19	0°28	22° 0	21°37	23° 6	n.a.	T 19
F 20	2 1 43	29° 5'44	17° 0	20°50	13°31	18°23	26°18	5°38	1°16	7°20	0°26	22° 0	21°34	23°13	n.a.	F 20
S 21	2 5 40	0♏ 3'46	29°25	22°17	14°25	19° 2	26°22	5°34	1°17	7°22	0°25	21°59	21°31	23°19	n.a.	S 21
S 22	2 9 36	1° 1'49	12♐ 2	23°43	15°20	19°40	26°27	5°30	1°17	7°23	0°24	21°58	21°28	23°26	n.a.	S 22
M23	2 13 33	1°59'53	24°54	25° 7	16°15	20°19	26°31	5°26	1°18	7°24	0°23	21°56	21°25	23°33	n.a.	M23
T 24	2 17 29	2°57'59	8♑ 1	26°31	17°11	20°57	26°35	5°23	1°19	7°25	0°22	21°55	21°21	23°39	n.a.	T 24
W25	2 21 26	3°56'05	21°24	27°52	18° 7	21°36	26°39	5°19	1°20	7°26	0°21	21°55	21°18	23°46	n.a.	W25
T 26	2 25 23	4°54'13	5♒ 6	29°13	19° 4	22°15	26°43	5°15	1°21	7°27	0°20	21°D54	21°15	23°53	n.a.	T 26
F 27	2 29 19	5°52'22	19° 6	0♐31	20° 1	22°53	26°46	5°12	1°22	7°29	0°19	21°55	21°12	23°59	n.a.	F 27
S 28	2 33 16	6°50'32	3♓23	1°49	20°59	23°32	26°50	5° 8	1°23	7°30	0°18	21°55	21° 9	24° 6	n.a.	S 28
S 29	2 37 12	7°48'44	17°54	3° 4	21°57	24°11	26°53	5° 5	1°24	7°31	0°17	21°57	21° 5	24°13	n.a.	S 29
M30	2 41 9	8°46'56	2♈38	4°18	22°56	24°51	26°56	5° 2	1°25	7°33	0°16	21°58	21° 2	24°19	n.a.	M30
T 31	2 45 5	9♏45'10	17♈26	5♐30	23♍55	25♐30	26♋59	4♈58	1♒26	7♑34	0♈15	21°R58	20♈59	24♍26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s12	11s33	3s38	5s57	1n24	7n23	4s38	21s38	0s37	20n20	0s34	1n 1	1s52	19s59	0s26	21s29	1n22	6s56	7s53	8n26	8n38	5n57		n.a.
M 2	4 34	4 45	2 30	6 44	1 20	7 17	4 31	21 45	0 37	20 19	0 34	0 59	1 52	19 59	0 26	21 30	1 22	6 56	7 53	8 25	8 37	5 54		n.a.
T 3	4 56	2n21	1 12	7 30	1 14	7 10	4 23	21 51	0 38	20 17	0 34	0 57	1 52	19 59	0 26	21 30	1 22	6 57	7 53	8 25	8 36	5 51		n.a.
W 4	5 18	9 18	0n11	8 15	1 9	7 3	4 16	21 58	0 38	20 16	0 34	0 55	1 52	19 59	0 26	21 30	1 21	6 57	7 53	8 25	8 35	5 47		n.a.
T 5	5 40	15 37	1 32	9 0	1 3	6 55	4 9	22 4	0 39	20 15	0 34	0 54	1 52	19 59	0 26	21 30	1 21	6 58	7 53	8 25	8 34	5 44		n.a.
F 6	6 2	20 55	2 45	9 44	0 57	6 47	4 2	22 10	0 40	20 13	0 34	0 52	1 52	19 59	0 26	21 30	1 21	6 58	7 53	8 25	8 33	5 41		n.a.
S 7	6 24	24 52	3 46	10 27	0 50	6 39	3 54	22 16	0 40	20 12	0 34	0 50	1 52	19 59	0 26	21 30	1 21	6 59	7 53	8 25	8 31	5 37		n.a.
S 8	6 46	27 15	4 32	11 9	0 43	6 30	3 47	22 22	0 41	20 11	0 34	0 48	1 52	19 59	0 26	21 30	1 21	6 59	7 53	8 25	8 30	5 34		n.a.
M 9	7 8	28 1	5 2	11 51	0 36	6 21	3 40	22 27	0 41	20 10	0 34	0 47	1 52	19 59	0 26	21 30	1 21	7 0	7 53	8 26	8 29	5 31		n.a.
T 10	7 29	27 14	5 16	12 32	0 29	6 11	3 33	22 33	0 42	20 9	0 34	0 45	1 52	19 59	0 26	21 30	1 21	7 0	7 53	8 26	8 28	5 27		n.a.
W11	7 51	25 6	5 15	13 12	0 21	6 1	3 26	22 38	0 42	20 8	0 34	0 43	1 52	19 59	0 26	21 30	1 21	7 1	7 53	8 26	8 27	5 24		n.a.
T 12	8 12	21 52	5 0	13 51	0 14	5 50	3 18	22 43	0 43	20 6	0 34	0 42	1 52	19 59	0 26	21 30	1 21	7 1	7 53	8 26	8 26	5 21		n.a.
F 13	8 33	17 46	4 31	14 29	0 6	5 39	3 11	22 48	0 43	20 5	0 34	0 40	1 52	19 59	0 26	21 30	1 21	7 2	7 53	8 26	8 24	5 18		n.a.
S 14	8 54	13 1	3 52	15 6	0s 2	5 28	3 4	22 53	0 44	20 4	0 34	0 38	1 52	19 59	0 26	21 30	1 21	7 2	7 53	8 26	8 23	5 14		n.a.
S 15	9 15	7 50	3 2	15 42	0 10	5 16	2 57	22 58	0 44	20 3	0 34	0 37	1 52	19 59	0 26	21 30	1 21	7 3	7 53	8 26	8 22	5 11		n.a.
M16	9 36	2 21	2 5	16 17	0 18	5 3	2 50	23 2	0 45	20 2	0 34	0 35	1 52	19 58	0 26	21 30	1 21	7 3	7 53	8 26	8 21	5 8		n.a.
T 17	9 57	3s14	1 2	16 52	0 26	4 51	2 43	23 7	0 45	20 1	0 34	0 34	1 52	19 58	0 26	21 30	1 21	7 4	7 53	8 26	8 20	5 4		n.a.
W18	10 17	8 44	0s 4	17 25	0 35	4 38	2 36	23 11	0 46	20 0	0 34	0 32	1 52	19 58	0 26	21 30	1 21	7 4	7 53	8 26	8 19	5 1		n.a.
T 19	10 38	14 0	1 10	17 58	0 43	4 24	2 29	23 15	0 46	19 59	0 34	0 30	1 52	19 58	0 26	21 30	1 21	7 5	7 53	8 26	8 17	4 58		n.a.
F 20	10 58	18 47	2 14	18 29	0 51	4 11	2 22	23 19	0 47	19 58	0 34	0 29	1 52	19 58	0 26	21 30	1 21	7 5	7 53	8 26	8 16	4 54		n.a.
S 21	11 18	22 50	3 13	19 0	1 0	3 56	2 16	23 22	0 47	19 58	0 34	0 28	1 52	19 58	0 26	21 30	1 21	7 5	7 53	8 25	8 15	4 51		n.a.
S 22	11 38	25 52	4 3	19 29	1 8	3 42	2 9	23 26	0 48	19 57	0 34	0 26	1 52	19 58	0 26	21 30	1 21	7 6	7 53	8 25	8 14	4 48		n.a.
M23	11 58	27 38	4 42	19 58	1 16	3 27	2 2	23 29	0 48	19 56	0 34	0 25	1 52	19 57	0 26	21 30	1 21	7 6	7 53	8 24	8 13	4 44		n.a.
T 24	12 18	27 55	5 7	20 25	1 25	3 12	1 56	23 32	0 48	19 55	0 34	0 23	1 52	19 57	0 26	21 30	1 21	7 7	7 53	8 24	8 12	4 41		n.a.
W25	12 37	26 35	5 17	20 52	1 33	2 56	1 49	23 35	0 49	19 54	0 34	0 22	1 52	19 57	0 26	21 29	1 20	7 7	7 53	8 24	8 10	4 38		n.a.
T 26	12 56	23 40	5 8	21 17	1 41	2 41	1 43	23 38	0 49	19 54	0 34	0 20	1 52	19 57	0 26	21 29	1 20	7 7	7 53	8 24	8 9	4 35		n.a.
F 27	13 15	19 19	4 42	21 42	1 49	2 25	1 36	23 41	0 50	19 53	0 35	0 19	1 52	19 57	0 26	21 29	1 20	7 8	7 53	8 24	8 8	4 31		n.a.
S 28	13 34	13 48	3 58	22 5	1 57	2 8	1 30	23 43	0 50	19 52	0 35	0 18	1 52	19 56	0 26	21 29	1 20	7 8	7 53	8 24	8 7	4 28		n.a.
S 29	13 53	7 26	2 57	22 28	2 5	1 51	1 24	23 45	0 51	19 52	0 35	0 17	1 52	19 56	0 26	21 29	1 20	7 8	7 53	8 24	8 6	4 25		n.a.
M30	14 11	0 35	1 45	22 49	2 13	1 34	1 17	23 47	0 51	19 51	0 35	0 15	1 51	19 56	0 26	21 29	1 20	7 9	7 53	8 25	8 5	4 21		n.a.
T 31	14s29	6n21	0s25	23s 9	2s20	1n17	1s11	23s49	0s51	19n51	0s35	0n14	1s51	19s56	0s26	21s29	1n20	7s 9	7s53	8n25	8n 3	4n18		n.a.

Julian Day Number = 3643239.5, Delta T = 09h37m19s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°38'11, Lahiri = 69°45'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5262

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 49 2	10♏43'26	2♉14	6♐40	24♍54	26♐ 9	27♋ 1	4°R55	1♒27	7♑35	0°R14	21°R58	20♈56	24♍33	n.a.	W 1
T 2	2 52 58	11°41'43	16°53	7°49	25°54	26°48	27° 4	4♈52	1°28	7°37	0♈13	21♈57	20°53	24°39	n.a.	T 2
F 3	2 56 55	12°40'02	1♊17	8°55	26°55	27°28	27° 6	4°49	1°30	7°38	0°12	21°55	20°50	24°46	n.a.	F 3
S 4	3 0 51	13°38'22	15°20	9°59	27°55	28° 7	27° 8	4°46	1°31	7°40	0°11	21°52	20°46	24°53	n.a.	S 4
S 5	3 4 48	14°36'44	29° 0	11° 1	28°56	28°47	27°10	4°43	1°32	7°41	0°10	21°49	20°43	24°59	n.a.	S 5
M 6	3 8 45	15°35'09	12♋14	12° 1	29°58	29°26	27°12	4°40	1°34	7°43	0° 9	21°46	20°40	25° 6	n.a.	M 6
T 7	3 12 41	16°33'35	25° 5	12°58	1♎ 0	0♑ 6	27°13	4°37	1°35	7°44	0° 8	21°43	20°37	25°13	n.a.	T 7
W 8	3 16 38	17°32'03	7♌34	13°52	2° 2	0°46	27°14	4°35	1°37	7°46	0° 8	21°41	20°34	25°19	n.a.	W 8
T 9	3 20 34	18°30'33	19°46	14°43	3° 4	1°26	27°15	4°32	1°39	7°47	0° 7	21°D41	20°31	25°26	n.a.	T 9
F 10	3 24 31	19°29'05	1♍45	15°31	4° 7	2° 6	27°16	4°30	1°40	7°49	0° 6	21°42	20°27	25°33	n.a.	F 10
S 11	3 28 27	20°27'39	13°37	16°15	5°10	2°46	27°17	4°27	1°42	7°51	0° 5	21°43	20°24	25°39	n.a.	S 11
S 12	3 32 24	21°26'14	25°25	16°56	6°13	3°26	27°17	4°25	1°44	7°52	0° 4	21°45	20°21	25°46	n.a.	S 12
M13	3 36 20	22°24'52	7♎15	17°32	7°17	4° 6	27°18	4°23	1°45	7°54	0° 4	21°46	20°18	25°52	n.a.	M13
T 14	3 40 17	23°23'32	19°11	18° 4	8°21	4°46	27°R18	4°20	1°47	7°56	0° 3	21°R47	20°15	25°59	n.a.	T 14
W15	3 44 14	24°22'13	1♏15	18°32	9°25	5°27	27°18	4°18	1°49	7°57	0° 2	21°47	20°11	26° 6	n.a.	W15
T 16	3 48 10	25°20'57	13°32	18°54	10°30	6° 7	27°17	4°16	1°51	7°59	0° 2	21°45	20° 8	26°12	n.a.	T 16
F 17	3 52 7	26°19'42	26° 2	19°10	11°35	6°48	27°17	4°14	1°53	8° 1	0° 1	21°41	20° 5	26°19	n.a.	F 17
S 18	3 56 3	27°18'30	8♐46	19°21	12°40	7°28	27°16	4°13	1°55	8° 3	0° 0	21°36	20° 2	26°26	n.a.	S 18
S 19	4 0 0	28°17'19	21°44	19°R25	13°45	8° 9	27°15	4°11	1°57	8° 5	29♓59	21°30	19°59	26°32	n.a.	S 19
M20	4 3 56	29°16'10	4♑57	19°22	14°50	8°50	27°14	4° 9	1°59	8° 6	29°59	21°24	19°56	26°39	n.a.	M20
T 21	4 7 53	0♐15'02	18°22	19°12	15°56	9°30	27°12	4° 8	2° 1	8° 8	29°59	21°18	19°52	26°46	n.a.	T 21
W22	4 11 49	1°13'56	1♒59	18°55	17° 2	10°11	27°11	4° 6	2° 3	8°10	29°58	21°13	19°49	26°52	n.a.	W22
T 23	4 15 46	2°12'52	15°47	18°30	18° 8	10°52	27° 9	4° 5	2° 6	8°12	29°58	21°10	19°46	26°59	n.a.	T 23
F 24	4 19 43	3°11'49	29°44	17°57	19°15	11°33	27° 7	4° 4	2° 8	8°14	29°57	21°D 9	19°43	27° 6	n.a.	F 24
S 25	4 23 39	4°10'47	13♓50	17°16	20°21	12°14	27° 5	4° 3	2°10	8°16	29°57	21° 9	19°40	27°12	n.a.	S 25
S 26	4 27 36	5° 9'47	28° 4	16°28	21°28	12°56	27° 2	4° 1	2°13	8°18	29°56	21°10	19°37	27°19	n.a.	S 26
M27	4 31 32	6° 8'49	12♈24	15°33	22°35	13°37	27° 0	4° 1	2°15	8°20	29°56	21°11	19°33	27°26	n.a.	M27
T 28	4 35 29	7° 7'52	26°47	14°31	23°43	14°18	26°57	4° 0	2°17	8°22	29°56	21°R12	19°30	27°32	n.a.	T 28
W29	4 39 25	8° 6'57	11♉ 9	13°25	24°50	15° 0	26°54	3°59	2°20	8°24	29°55	21°10	19°27	27°39	n.a.	W29
T 30	4 43 22	9♐ 6'03	25♉26	12♐15	25♎58	15♑41	26♋51	3♈58	2♒22	8♑26	29♓55	21♈ 6	19♈24	27♍46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s47	12n56	0n56	23s29	2s27	0n59	1s 5	23s51	0s52	19n50	0s35	0n13	1s51	19s55	0s26	21s29	1n20	7s 9	7s53	8n25	8n 2	4n15		n.a.
T 2	15 5	18 44	2 13	23 47	2 35	0 42	0 59	23 52	0 52	19 50	0 35	0 12	1 51	19 55	0 26	21 29	1 20	7 10	7 53	8 25	8 1	4 11		n.a.
F 3	15 23	23 20	3 20	24 5	2 42	0 24	0 53	23 53	0 53	19 49	0 35	0 11	1 51	19 55	0 26	21 29	1 20	7 10	7 52	8 24	8 0	4 8		n.a.
S 4	15 40	26 26	4 13	24 21	2 48	0 5	0 47	23 54	0 53	19 49	0 35	0 9	1 51	19 54	0 26	21 29	1 20	7 10	7 52	8 23	7 59	4 5		n.a.
S 5	15 57	27 52	4 50	24 36	2 55	0s13	0 42	23 55	0 54	19 48	0 35	0 8	1 51	19 54	0 26	21 29	1 20	7 10	7 52	8 22	7 57	4 1		n.a.
M 6	16 14	27 38	5 10	24 50	3 1	0 32	0 36	23 56	0 54	19 48	0 35	0 7	1 51	19 54	0 26	21 29	1 20	7 11	7 52	8 20	7 56	3 58		n.a.
T 7	16 30	25 54	5 14	25 3	3 7	0 51	0 30	23 56	0 54	19 48	0 35	0 6	1 51	19 53	0 26	21 29	1 20	7 11	7 52	8 20	7 55	3 55		n.a.
W 8	16 47	22 57	5 3	25 16	3 12	1 10	0 25	23 57	0 55	19 48	0 35	0 5	1 51	19 53	0 26	21 29	1 20	7 11	7 52	8 19	7 54	3 51		n.a.
T 9	17 3	19 2	4 38	25 27	3 17	1 30	0 19	23 57	0 55	19 47	0 35	0 4	1 51	19 53	0 26	21 29	1 20	7 11	7 52	8 19	7 53	3 48		n.a.
F 10	17 18	14 26	4 1	25 36	3 22	1 50	0 14	23 57	0 55	19 47	0 35	0 4	1 51	19 52	0 26	21 29	1 20	7 12	7 52	8 19	7 52	3 45		n.a.
S 11	17 34	9 20	3 14	25 45	3 26	2 9	0 9	23 56	0 56	19 47	0 35	0 3	1 51	19 52	0 26	21 29	1 20	7 12	7 52	8 20	7 50	3 41		n.a.
S 12	17 49	3 56	2 20	25 53	3 29	2 29	0 4	23 56	0 56	19 47	0 35	0 2	1 50	19 52	0 26	21 29	1 20	7 12	7 52	8 20	7 49	3 38		n.a.
M13	18 4	1s37	1 19	25 59	3 32	2 49	0n 1	23 55	0 57	19 47	0 35	0 1	1 50	19 51	0 26	21 29	1 20	7 12	7 51	8 21	7 48	3 35		n.a.
T 14	18 18	7 10	0 14	26 4	3 35	3 10	0 6	23 54	0 57	19 47	0 35	0 0	1 50	19 51	0 26	21 29	1 20	7 12	7 51	8 21	7 47	3 31		n.a.
W15	18 33	12 31	0s52	26 8	3 36	3 30	0 11	23 53	0 57	19 47	0 35	0s 0	1 50	19 50	0 26	21 29	1 20	7 13	7 51	8 21	7 46	3 28		n.a.
T 16	18 47	17 29	1 56	26 11	3 37	3 51	0 16	23 51	0 58	19 47	0 35	0 1	1 50	19 50	0 26	21 28	1 20	7 13	7 51	8 20	7 45	3 25		n.a.
F 17	19 0	21 47	2 56	26 12	3 36	4 11	0 21	23 50	0 58	19 47	0 35	0 2	1 50	19 50	0 26	21 28	1 20	7 13	7 51	8 19	7 43	3 21		n.a.
S 18	19 14	25 9	3 48	26 11	3 35	4 32	0 25	23 48	0 58	19 47	0 35	0 2	1 50	19 49	0 26	21 28	1 20	7 13	7 51	8 17	7 42	3 18		n.a.
S 19	19 27	27 16	4 30	26 9	3 33	4 53	0 30	23 46	0 59	19 47	0 35	0 3	1 50	19 49	0 26	21 28	1 20	7 13	7 51	8 15	7 41	3 14		n.a.
M20	19 39	27 54	4 58	26 6	3 29	5 14	0 34	23 44	0 59	19 48	0 35	0 4	1 50	19 48	0 26	21 28	1 20	7 13	7 51	8 12	7 40	3 11		n.a.
T 21	19 52	26 55	5 10	26 0	3 24	5 35	0 38	23 41	0 59	19 48	0 35	0 4	1 50	19 48	0 26	21 28	1 20	7 13	7 51	8 10	7 39	3 8		n.a.
W22	20 4	24 20	5 5	25 52	3 18	5 56	0 42	23 38	0 59	19 48	0 35	0 4	1 49	19 47	0 26	21 28	1 19	7 13	7 50	8 9	7 37	3 4		n.a.
T 23	20 15	20 20	4 42	25 42	3 10	6 17	0 47	23 36	1 0	19 49	0 35	0 5	1 49	19 47	0 26	21 28	1 19	7 13	7 50	8 7	7 36	3 1		n.a.
F 24	20 27	15 10	4 3	25 30	3 1	6 38	0 51	23 32	1 0	19 49	0 35	0 5	1 49	19 46	0 26	21 28	1 19	7 14	7 50	8 7	7 35	2 58		n.a.
S 25	20 37	9 9	3 8	25 15	2 50	6 59	0 54	23 29	1 0	19 49	0 35	0 6	1 49	19 46	0 26	21 28	1 19	7 14	7 50	8 7	7 34	2 54		n.a.
S 26	20 48	2 38	2 2	24 58	2 37	7 20	0 58	23 26	1 1	19 50	0 35	0 6	1 49	19 45	0 26	21 28	1 19	7 14	7 50	8 7	7 33	2 51		n.a.
M27	20 58	4n 5	0 47	24 37	2 22	7 41	1 2	23 22	1 1	19 50	0 35	0 6	1 49	19 45	0 26	21 28	1 19	7 14	7 50	8 8	7 32	2 48		n.a.
T 28	21 8	10 37	0n30	24 15	2 6	8 2	1 5	23 18	1 1	19 51	0 35	0 6	1 49	19 44	0 26	21 27	1 19	7 14	7 50	8 8	7 30	2 44		n.a.
W29	21 17	16 36	1 46	23 49	1 49	8 23	1 9	23 14	1 2	19 51	0 35	0 7	1 49	19 43	0 26	21 27	1 19	7 14	7 50	8 7	7 29	2 41		n.a.
T 30	21s27	21n37	2n54	23s22	1s30	8s44	1n12	23s 9	1s 2	19n52	0s35	0s 7	1s49	19s43	0s26	21s27	1n19	7s14	7s49	8n 6	7n28	2n38		n.a.

Julian Day Number = 3643270.5, Delta T = 09h37m20s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°38'16, Lahiri = 69°45'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5262

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 47 18	10♐ 5'12	9♊33	11°R 3	27♎ 6	16♑23	26°R48	3°R58	2♒25	8♑28	29°R55	21°R 0	19♈21	27♍52	n.a.	F 1
S 2	4 51 15	11° 4'22	23°25	9♐51	28°14	17° 4	26♋44	3♈57	2°28	8°30	29♓55	20♈52	19°17	27°59	n.a.	S 2
S 3	4 55 12	12° 3'35	6♋58	8°42	29°22	17°46	26°40	3°57	2°30	8°32	29°54	20°43	19°14	28° 6	n.a.	S 3
M 4	4 59 8	13° 2'49	20°10	7°36	0♏30	18°28	26°37	3°57	2°33	8°34	29°54	20°35	19°11	28°12	n.a.	M 4
T 5	5 3 5	14° 2'05	3♌ 1	6°37	1°39	19°10	26°32	3°56	2°36	8°36	29°54	20°27	19° 8	28°19	n.a.	T 5
W 6	5 7 1	15° 1'24	15°31	5°45	2°47	19°51	26°28	3°D56	2°38	8°38	29°54	20°21	19° 5	28°26	n.a.	W 6
T 7	5 10 58	16° 0'44	27°43	5° 3	3°56	20°33	26°24	3°56	2°41	8°40	29°54	20°16	19° 2	28°32	n.a.	T 7
F 8	5 14 54	17° 0'06	9♍43	4°31	5° 5	21°16	26°19	3°57	2°44	8°42	29°54	20°14	18°58	28°39	n.a.	F 8
S 9	5 18 51	17°59'31	21°34	4°10	6°15	21°58	26°14	3°57	2°47	8°44	29°53	20°D14	18°55	28°46	n.a.	S 9
S 10	5 22 47	18°58'58	3♎23	4°D 0	7°24	22°40	26° 9	3°57	2°49	8°46	29°53	20°15	18°52	28°52	n.a.	S 10
M11	5 26 44	19°58'26	15°14	4° 2	8°34	23°22	26° 4	3°58	2°52	8°49	29°D53	20°R16	18°49	28°59	n.a.	M11
T 12	5 30 41	20°57'57	27°12	4°14	9°43	24° 4	25°59	3°58	2°55	8°51	29°53	20°16	18°46	29° 5	n.a.	T 12
W13	5 34 37	21°57'30	9♏22	4°37	10°53	24°47	25°53	3°59	2°58	8°53	29°53	20°14	18°43	29°12	n.a.	W13
T 14	5 38 34	22°57'05	21°49	5° 9	12° 3	25°29	25°48	4° 0	3° 1	8°55	29°53	20° 9	18°39	29°19	n.a.	T 14
F 15	5 42 30	23°56'42	4♐33	5°50	13°13	26°12	25°42	4° 0	3° 4	8°57	29°54	20° 2	18°36	29°25	n.a.	F 15
S 16	5 46 27	24°56'21	17°36	6°40	14°23	26°55	25°36	4° 1	3° 7	8°59	29°54	19°53	18°33	29°32	n.a.	S 16
S 17	5 50 23	25°56'02	0♑58	7°36	15°34	27°37	25°30	4° 2	3°10	9° 2	29°54	19°42	18°30	29°39	n.a.	S 17
M18	5 54 20	26°55'45	14°37	8°39	16°44	28°20	25°24	4° 4	3°13	9° 4	29°54	19°31	18°27	29°45	n.a.	M18
T 19	5 58 17	27°55'29	28°28	9°48	17°55	29° 3	25°17	4° 5	3°17	9° 6	29°54	19°20	18°24	29°52	n.a.	T 19
W20	6 2 13	28°55'15	12♒28	11° 2	19° 5	29°46	25°11	4° 6	3°20	9° 8	29°54	19°11	18°20	29°59	n.a.	W20
T 21	6 6 10	29°55'03	26°34	12°19	20°16	0♒29	25° 4	4° 8	3°23	9°10	29°55	19° 4	18°17	0♎ 5	n.a.	T 21
F 22	6 10 6	0♑54'51	10♓41	13°40	21°27	1°12	24°57	4° 9	3°26	9°13	29°55	19° 0	18°14	0°12	n.a.	F 22
S 23	6 14 3	1°54'42	24°49	15° 5	22°38	1°55	24°50	4°11	3°29	9°15	29°55	18°59	18°11	0°19	n.a.	S 23
S 24	6 17 59	2°54'34	8♈55	16°31	23°49	2°38	24°43	4°13	3°33	9°17	29°56	18°D59	18° 8	0°25	n.a.	S 24
M25	6 21 56	3°54'27	22°59	18° 0	25° 1	3°21	24°36	4°14	3°36	9°19	29°56	18°R59	18° 4	0°32	n.a.	M25
T 26	6 25 52	4°54'21	6♉59	19°30	26°12	4° 5	24°29	4°16	3°39	9°22	29°56	18°58	18° 1	0°39	n.a.	T 26
W27	6 29 49	5°54'18	20°56	21° 2	27°23	4°48	24°22	4°19	3°43	9°24	29°57	18°55	17°58	0°45	n.a.	W27
T 28	6 33 46	6°54'15	4♊46	22°35	28°35	5°32	24°14	4°21	3°46	9°26	29°57	18°48	17°55	0°52	n.a.	T 28
F 29	6 37 42	7°54'15	18°28	24° 9	29°47	6°15	24° 7	4°23	3°49	9°28	29°58	18°39	17°52	0°59	n.a.	F 29
S 30	6 41 39	8°54'15	1♋59	25°43	0♐58	6°59	23°59	4°25	3°53	9°31	29°58	18°28	17°49	1° 5	n.a.	S 30
S 31	6 45 35	9♑54'18	15♋15	27♐18	2♐10	7♒42	23♋52	4♈28	3♒56	9♑33	29♓59	18♈15	17♈45	1♎12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s35	25n19	3n51	22s53	1s10	9s 5	1n16	23s 5	1s 2	19n53	0s34	0s 7	1s48	19s42	0s26	21s27	1n19	7s14	7s49	8n 4	7n27	2n34		n.a.
S 2	21 43	27 25	4 32	22 22	0 50	9 26	1 19	23 0	1 2	19 53	0 34	0 7	1 48	19 42	0 26	21 27	1 19	7 14	7 49	8 1	7 26	2 31		n.a.
S 3	21 51	27 49	4 58	21 52	0 29	9 47	1 22	22 55	1 3	19 54	0 34	0 7	1 48	19 41	0 26	21 27	1 19	7 14	7 49	7 58	7 24	2 27		n.a.
M 4	21 59	26 36	5 6	21 21	0 9	10 8	1 25	22 50	1 3	19 55	0 34	0 7	1 48	19 41	0 26	21 27	1 19	7 14	7 49	7 54	7 23	2 24		n.a.
T 5	22 6	24 1	4 59	20 52	0n11	10 29	1 27	22 44	1 3	19 56	0 34	0 7	1 48	19 40	0 26	21 27	1 19	7 14	7 49	7 51	7 22	2 21		n.a.
W 6	22 13	20 20	4 38	20 25	0 30	10 49	1 30	22 38	1 3	19 57	0 34	0 7	1 48	19 39	0 26	21 27	1 19	7 13	7 49	7 49	7 21	2 17		n.a.
T 7	22 19	15 53	4 4	20 0	0 48	11 10	1 33	22 32	1 4	19 57	0 34	0 7	1 48	19 39	0 26	21 27	1 19	7 13	7 48	7 48	7 20	2 14		n.a.
F 8	22 25	10 53	3 20	19 38	1 4	11 30	1 35	22 26	1 4	19 58	0 34	0 7	1 48	19 38	0 26	21 26	1 19	7 13	7 48	7 47	7 19	2 11		n.a.
S 9	22 30	5 33	2 28	19 20	1 18	11 50	1 38	22 20	1 4	19 59	0 34	0 6	1 47	19 37	0 26	21 26	1 19	7 13	7 48	7 47	7 17	2 7		n.a.
S 10	22 35	0 3	1 29	19 6	1 31	12 10	1 40	22 13	1 4	20 0	0 34	0 6	1 47	19 37	0 26	21 26	1 19	7 13	7 48	7 47	7 16	2 4		n.a.
M11	22 40	5s29	0 27	18 55	1 42	12 30	1 42	22 7	1 4	20 1	0 34	0 6	1 47	19 36	0 26	21 26	1 19	7 13	7 48	7 47	7 15	2 1		n.a.
T 12	22 44	10 53	0s37	18 48	1 51	12 50	1 44	22 0	1 5	20 2	0 34	0 5	1 47	19 35	0 26	21 26	1 19	7 13	7 48	7 47	7 14	1 57		n.a.
W13	22 48	15 58	1 40	18 45	1 59	13 9	1 46	21 52	1 5	20 3	0 34	0 5	1 47	19 35	0 26	21 26	1 19	7 13	7 48	7 47	7 13	1 54		n.a.
T 14	22 51	20 29	2 40	18 45	2 5	13 29	1 48	21 45	1 5	20 4	0 34	0 5	1 47	19 34	0 26	21 26	1 19	7 13	7 47	7 45	7 11	1 50		n.a.
F 15	22 54	24 11	3 33	18 48	2 9	13 48	1 50	21 37	1 5	20 5	0 34	0 4	1 47	19 33	0 25	21 26	1 19	7 12	7 47	7 42	7 10	1 47		n.a.
S 16	22 56	26 43	4 16	18 54	2 12	14 7	1 51	21 30	1 5	20 6	0 34	0 4	1 47	19 33	0 25	21 25	1 19	7 12	7 47	7 39	7 9	1 44		n.a.
S 17	22 58	27 48	4 47	19 1	2 13	14 25	1 53	21 22	1 6	20 8	0 34	0 3	1 46	19 32	0 25	21 25	1 19	7 12	7 47	7 35	7 8	1 40		n.a.
M18	23 0	27 14	5 1	19 11	2 13	14 43	1 54	21 13	1 6	20 9	0 34	0 3	1 46	19 31	0 25	21 25	1 19	7 12	7 47	7 31	7 7	1 37		n.a.
T 19	23 1	25 0	4 59	19 22	2 12	15 2	1 56	21 5	1 6	20 10	0 34	0 2	1 46	19 31	0 25	21 25	1 19	7 12	7 47	7 27	7 6	1 34		n.a.
W20	23 2	21 14	4 38	19 34	2 10	15 19	1 57	20 56	1 6	20 11	0 34	0 1	1 46	19 30	0 25	21 25	1 19	7 11	7 47	7 23	7 4	1 30		n.a.
T 21	23 2	16 14	4 1	19 47	2 7	15 37	1 58	20 47	1 6	20 12	0 34	0 1	1 46	19 29	0 25	21 25	1 19	7 11	7 46	7 21	7 3	1 27		n.a.
F 22	23 2	10 21	3 8	20 0	2 4	15 54	1 59	20 38	1 6	20 14	0 34	0n 0	1 46	19 28	0 25	21 25	1 19	7 11	7 46	7 19	7 2	1 23		n.a.
S 23	23 1	3 56	2 4	20 14	2 0	16 11	2 0	20 29	1 7	20 15	0 33	0 1	1 46	19 28	0 25	21 24	1 19	7 11	7 46	7 19	7 1	1 20		n.a.
S 24	23 0	2n40	0 53	20 28	1 55	16 28	2 1	20 19	1 7	20 16	0 33	0 2	1 46	19 27	0 25	21 24	1 19	7 10	7 46	7 19	7 0	1 17		n.a.
M25	22 59	9 7	0n21	20 41	1 50	16 44	2 2	20 10	1 7	20 18	0 33	0 2	1 45	19 26	0 25	21 24	1 19	7 10	7 46	7 19	6 58	1 13		n.a.
T 26	22 57	15 6	1 34	20 54	1 44	17 0	2 2	20 0	1 7	20 19	0 33	0 3	1 45	19 25	0 25	21 24	1 19	7 10	7 46	7 18	6 57	1 10		n.a.
W27	22 54	20 16	2 40	21 7	1 38	17 15	2 3	19 50	1 7	20 20	0 33	0 4	1 45	19 25	0 25	21 24	1 19	7 9	7 46	7 17	6 56	1 7		n.a.
T 28	22 52	24 17	3 37	21 19	1 31	17 30	2 3	19 40	1 7	20 22	0 33	0 5	1 45	19 24	0 25	21 24	1 19	7 9	7 45	7 15	6 55	1 3		n.a.
F 29	22 48	26 52	4 20	21 30	1 25	17 45	2 3	19 29	1 7	20 23	0 33	0 6	1 45	19 23	0 25	21 24	1 19	7 9	7 45	7 11	6 54	1 0		n.a.
S 30	22 45	27 49	4 48	21 40	1 18	17 59	2 4	19 18	1 8	20 24	0 33	0 7	1 45	19 22	0 25	21 23	1 19	7 8	7 45	7 7	6 52	0 56		n.a.
S 31	22s40	27n 9	5n 0	21s50	1n11	18s13	2n 4	19s 8	1s 8	20n26	0s33	0n 8	1s45	19s21	0s25	21s23	1n19	7s 8	7s45	7n 2	6n51	0n53		n.a.

Julian Day Number = 3643300.5, Delta T = 09h37m22s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°38'20, Lahiri = 69°45'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 49 32	10♑54'22	28♋15	28♐53	3♐22	8♒26	23°R44	4♈30	4♒ 0	9♑35	29♓59	18°R 1	17♈42	1♎19	n.a.	M 1
T 2	6 53 28	11°54'28	10♌58	0♑29	4°34	9°10	23♋36	4°33	4° 3	9°37	29°59	17♈49	17°39	1°25	n.a.	T 2
W 3	6 57 25	12°54'35	23°24	2° 5	5°46	9°54	23°28	4°36	4° 6	9°40	0♈ 1	17°39	17°36	1°32	n.a.	W 3
T 4	7 1 22	13°54'45	5♍34	3°41	6°58	10°37	23°20	4°38	4°10	9°42	0° 1	17°31	17°33	1°38	n.a.	T 4
F 5	7 5 18	14°54'55	17°33	5°17	8°11	11°21	23°12	4°41	4°13	9°44	0° 2	17°27	17°30	1°45	n.a.	F 5
S 6	7 9 15	15°55'08	29°23	6°52	9°23	12° 5	23° 4	4°44	4°17	9°46	0° 3	17°24	17°26	1°52	n.a.	S 6
S 7	7 13 11	16°55'23	11♎11	8°28	10°35	12°49	22°56	4°47	4°20	9°49	0° 3	17°24	17°23	1°58	n.a.	S 7
M 8	7 17 8	17°55'39	23° 1	10° 4	11°48	13°34	22°48	4°51	4°24	9°51	0° 4	17°24	17°20	2° 5	n.a.	M 8
T 9	7 21 4	18°55'57	4♏59	11°39	13° 1	14°18	22°40	4°54	4°28	9°53	0° 5	17°23	17°17	2°12	n.a.	T 9
W10	7 25 1	19°56'17	17°10	13°15	14°13	15° 2	22°32	4°57	4°31	9°55	0° 6	17°21	17°14	2°18	n.a.	W10
T 11	7 28 57	20°56'38	29°40	14°50	15°26	15°46	22°23	5° 1	4°35	9°57	0° 6	17°16	17°10	2°25	n.a.	T 11
F 12	7 32 54	21°57'02	12♐32	16°26	16°39	16°31	22°15	5° 4	4°38	10° 0	0° 7	17° 9	17° 7	2°32	n.a.	F 12
S 13	7 36 51	22°57'27	25°48	18° 1	17°52	17°15	22° 7	5° 8	4°42	10° 2	0° 8	16°59	17° 4	2°38	n.a.	S 13
S 14	7 40 47	23°57'53	9♑28	19°35	19° 5	18° 0	21°59	5°11	4°45	10° 4	0° 9	16°47	17° 1	2°45	n.a.	S 14
M15	7 44 44	24°58'21	23°29	21°10	20°18	18°44	21°51	5°15	4°49	10° 6	0°10	16°34	16°58	2°52	n.a.	M15
T 16	7 48 40	25°58'51	7♒46	22°45	21°31	19°29	21°43	5°19	4°53	10° 8	0°11	16°22	16°55	2°58	n.a.	T 16
W17	7 52 37	26°59'21	22°14	24°19	22°44	20°14	21°34	5°23	4°56	10°11	0°12	16°12	16°51	3° 5	n.a.	W17
T 18	7 56 33	27°59'53	6♓46	25°54	23°57	20°59	21°26	5°27	5° 0	10°13	0°13	16° 4	16°48	3°12	n.a.	T 18
F 19	8 0 30	29° 0'25	21°15	27°28	25°10	21°43	21°18	5°31	5° 4	10°15	0°14	16° 0	16°45	3°18	n.a.	F 19
S 20	8 4 27	0♒ 0'59	5♈38	29° 2	26°24	22°28	21°10	5°35	5° 7	10°17	0°15	15°58	16°42	3°25	n.a.	S 20
S 21	8 8 23	1° 1'33	19°50	0♒37	27°37	23°13	21° 2	5°40	5°11	10°19	0°16	15°D58	16°39	3°32	n.a.	S 21
M22	8 12 20	2° 2'08	3♉52	2°11	28°50	23°58	20°54	5°44	5°15	10°21	0°17	15°R58	16°36	3°38	n.a.	M22
T 23	8 16 16	3° 2'45	17°42	3°45	0♑ 4	24°43	20°47	5°49	5°18	10°23	0°18	15°57	16°32	3°45	n.a.	T 23
W24	8 20 13	4° 3'22	1♊21	5°19	1°17	25°28	20°39	5°53	5°22	10°26	0°19	15°54	16°29	3°51	n.a.	W24
T 25	8 24 9	5° 4'00	14°49	6°53	2°31	26°14	20°31	5°58	5°26	10°28	0°20	15°49	16°26	3°58	n.a.	T 25
F 26	8 28 6	6° 4'39	28° 6	8°27	3°45	26°59	20°24	6° 2	5°29	10°30	0°22	15°40	16°23	4° 5	n.a.	F 26
S 27	8 32 3	7° 5'19	11♋13	10° 1	4°58	27°44	20°16	6° 7	5°33	10°32	0°23	15°29	16°20	4°11	n.a.	S 27
S 28	8 35 59	8° 6'00	24° 7	11°35	6°12	28°29	20° 9	6°12	5°37	10°34	0°24	15°17	16°16	4°18	n.a.	S 28
M29	8 39 56	9° 6'41	6♌49	13° 9	7°26	29°15	20° 1	6°17	5°40	10°36	0°25	15° 5	16°13	4°25	n.a.	M29
T 30	8 43 52	10° 7'24	19°18	14°43	8°39	0♓ 0	19°54	6°22	5°44	10°38	0°26	14°53	16°10	4°31	n.a.	T 30
W31	8 47 49	11♒ 8'07	1♍34	16♒17	9♑53	0♓46	19♋47	6♈27	5♒48	10♑40	0♈28	14♈44	16♈ 7	4♎38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s36	24n59	4n56	21s58	1n 4	18s27	2n 4	18s56	1s 8	20n27	0s33	0n 9	1s44	19s21	0s25	21s23	1n19	7s 8	7s45	6n57	6n50	0n50		n.a.
T 2	22 31	21 37	4 37	22 6	0 57	18 40	2 4	18 45	1 8	20 29	0 33	0 11	1 44	19 20	0 25	21 23	1 19	7 7	7 45	6 53	6 49	0 46		n.a.
W 3	22 25	17 21	4 5	22 12	0 49	18 53	2 3	18 34	1 8	20 30	0 33	0 12	1 44	19 19	0 25	21 23	1 19	7 7	7 45	6 49	6 48	0 43		n.a.
T 4	22 19	12 27	3 22	22 17	0 42	19 5	2 3	18 22	1 8	20 31	0 32	0 13	1 44	19 18	0 25	21 23	1 19	7 7	7 44	6 46	6 46	0 40		n.a.
F 5	22 13	7 10	2 31	22 21	0 35	19 17	2 3	18 10	1 8	20 33	0 32	0 14	1 44	19 17	0 25	21 22	1 19	7 6	7 44	6 44	6 45	0 36		n.a.
S 6	22 6	1 41	1 34	22 25	0 27	19 28	2 2	17 58	1 8	20 34	0 32	0 15	1 44	19 17	0 25	21 22	1 19	7 6	7 44	6 43	6 44	0 33		n.a.
S 7	21 59	3s51	0 33	22 26	0 20	19 39	2 2	17 46	1 8	20 36	0 32	0 17	1 44	19 16	0 25	21 22	1 19	7 6	7 44	6 43	6 43	0 29		n.a.
M 8	21 51	9 16	0s30	22 27	0 12	19 49	2 1	17 34	1 8	20 37	0 32	0 18	1 44	19 15	0 25	21 22	1 19	7 5	7 44	6 43	6 42	0 26		n.a.
T 9	21 43	14 24	1 32	22 27	0 5	19 59	2 1	17 21	1 8	20 39	0 32	0 20	1 44	19 14	0 25	21 22	1 19	7 5	7 44	6 43	6 40	0 23		n.a.
W10	21 35	19 5	2 31	22 25	0s 2	20 8	2 0	17 9	1 8	20 40	0 32	0 21	1 43	19 13	0 25	21 22	1 19	7 4	7 44	6 42	6 39	0 19		n.a.
T 11	21 26	23 4	3 24	22 23	0 9	20 17	1 59	16 56	1 8	20 41	0 32	0 22	1 43	19 12	0 25	21 22	1 19	7 4	7 43	6 40	6 38	0 16		n.a.
F 12	21 17	26 1	4 8	22 19	0 16	20 25	1 58	16 43	1 8	20 43	0 32	0 24	1 43	19 12	0 25	21 21	1 19	7 3	7 43	6 37	6 37	0 12		n.a.
S 13	21 7	27 39	4 41	22 14	0 23	20 33	1 57	16 30	1 9	20 44	0 31	0 25	1 43	19 11	0 25	21 21	1 19	7 3	7 43	6 34	6 36	0 9		n.a.
S 14	20 57	27 40	4 58	22 7	0 30	20 40	1 56	16 16	1 9	20 46	0 31	0 27	1 43	19 10	0 25	21 21	1 19	7 2	7 43	6 29	6 35	0 6		n.a.
M15	20 47	25 56	4 58	22 0	0 36	20 47	1 55	16 3	1 9	20 47	0 31	0 29	1 43	19 9	0 25	21 21	1 19	7 2	7 43	6 24	6 33	0 2		n.a.
T 16	20 36	22 32	4 40	21 52	0 43	20 53	1 53	15 49	1 9	20 48	0 31	0 30	1 43	19 8	0 25	21 21	1 19	7 1	7 43	6 20	6 32	0s 1		n.a.
W17	20 24	17 43	4 4	21 42	0 49	20 59	1 52	15 35	1 9	20 50	0 31	0 32	1 43	19 7	0 25	21 20	1 19	7 1	7 43	6 16	6 31	0 4		n.a.
T 18	20 13	11 51	3 12	21 31	0 55	21 4	1 51	15 21	1 9	20 51	0 31	0 33	1 43	19 7	0 26	21 20	1 19	7 0	7 43	6 13	6 30	0 8		n.a.
F 19	20 1	5 22	2 7	21 19	1 2	21 8	1 49	15 7	1 9	20 53	0 31	0 35	1 42	19 6	0 26	21 20	1 19	7 0	7 42	6 11	6 29	0 11		n.a.
S 20	19 48	1n22	0 55	21 6	1 7	21 12	1 48	14 52	1 9	20 54	0 30	0 37	1 42	19 5	0 26	21 20	1 19	6 59	7 42	6 11	6 27	0 15		n.a.
S 21	19 36	7 57	0n21	20 52	1 13	21 15	1 46	14 38	1 9	20 55	0 30	0 39	1 42	19 4	0 26	21 20	1 19	6 59	7 42	6 11	6 26	0 18		n.a.
M22	19 22	14 4	1 33	20 37	1 19	21 18	1 44	14 23	1 9	20 57	0 30	0 40	1 42	19 3	0 26	21 20	1 19	6 58	7 42	6 11	6 25	0 21		n.a.
T 23	19 9	19 23	2 40	20 21	1 24	21 20	1 42	14 8	1 9	20 58	0 30	0 42	1 42	19 2	0 26	21 19	1 19	6 58	7 42	6 10	6 24	0 25		n.a.
W24	18 55	23 37	3 36	20 4	1 29	21 21	1 41	13 53	1 8	20 59	0 30	0 44	1 42	19 1	0 26	21 19	1 19	6 57	7 42	6 9	6 23	0 28		n.a.
T 25	18 41	26 29	4 20	19 45	1 34	21 22	1 39	13 38	1 8	21 1	0 30	0 46	1 42	19 0	0 26	21 19	1 19	6 57	7 42	6 7	6 21	0 32		n.a.
F 26	18 26	27 50	4 48	19 26	1 38	21 22	1 37	13 23	1 8	21 2	0 30	0 48	1 42	19 0	0 26	21 19	1 19	6 56	7 42	6 4	6 20	0 35		n.a.
S 27	18 11	27 35	5 1	19 6	1 43	21 22	1 35	13 8	1 8	21 3	0 29	0 50	1 42	18 59	0 26	21 19	1 19	6 56	7 42	6 0	6 19	0 38		n.a.
S 28	17 56	25 50	4 59	18 44	1 47	21 21	1 33	12 52	1 8	21 4	0 29	0 52	1 42	18 58	0 26	21 19	1 19	6 55	7 41	5 55	6 18	0 42		n.a.
M29	17 41	22 47	4 41	18 22	1 51	21 19	1 31	12 37	1 8	21 5	0 29	0 54	1 41	18 57	0 26	21 18	1 19	6 55	7 41	5 51	6 17	0 45		n.a.
T 30	17 25	18 45	4 10	17 58	1 55	21 17	1 29	12 21	1 8	21 7	0 29	0 56	1 41	18 56	0 26	21 18	1 19	6 54	7 41	5 46	6 15	0 49		n.a.
W31	17s 8	13n59	3n28	17s34	1s58	21s14	1n26	12s 5	1s 8	21n 8	0s29	0n58	1s41	18s55	0s26	21s18	1n19	6s53	7s41	5n43	6n14	0s52		n.a.

Julian Day Number = 3643331.5, Delta T = 09h37m24s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°38'24, Lahiri = 69°45'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 45	12♒ 8'52	13♍38	17♒52	11♑ 7	1♓31	19°R40	6♈32	5♒51	10♑42	0♈29	14°R36	16♈ 4	4♎45	n.a.	T 1
F 2	8 55 42	13° 9'37	25°33	19°26	12°21	2°17	19♋33	6°37	5°55	10°44	0°30	14♈32	16° 1	4°51	n.a.	F 2
S 3	8 59 38	14°10'23	7♎22	21° 0	13°35	3° 2	19°26	6°42	5°58	10°46	0°32	14°30	15°57	4°58	n.a.	S 3
S 4	9 3 35	15°11'11	19° 8	22°35	14°49	3°48	19°20	6°48	6° 2	10°48	0°33	14°D30	15°54	5° 5	n.a.	S 4
M 5	9 7 32	16°12'00	0♏57	24°10	16° 3	4°34	19°13	6°53	6° 6	10°50	0°34	14°30	15°51	5°11	n.a.	M 5
T 6	9 11 28	17°12'49	12°53	25°44	17°17	5°19	19° 7	6°58	6° 9	10°52	0°36	14°R31	15°48	5°18	n.a.	T 6
W 7	9 15 25	18°13'40	25° 3	27°19	18°31	6° 5	19° 1	7° 4	6°13	10°54	0°37	14°31	15°45	5°25	n.a.	W 7
T 8	9 19 21	19°14'32	7♐30	28°54	19°45	6°51	18°55	7° 9	6°17	10°55	0°39	14°29	15°42	5°31	n.a.	T 8
F 9	9 23 18	20°15'24	20°21	0♓29	21° 0	7°37	18°49	7°15	6°20	10°57	0°40	14°25	15°38	5°38	n.a.	F 9
S 10	9 27 14	21°16'18	3♑38	2° 4	22°14	8°23	18°43	7°21	6°24	10°59	0°41	14°19	15°35	5°44	n.a.	S 10
S 11	9 31 11	22°17'12	17°23	3°39	23°28	9° 9	18°37	7°26	6°27	11° 1	0°43	14°11	15°32	5°51	n.a.	S 11
M12	9 35 8	23°18'07	1♒34	5°13	24°42	9°55	18°32	7°32	6°31	11° 3	0°44	14° 2	15°29	5°58	n.a.	M12
T 13	9 39 4	24°19'03	16° 8	6°48	25°57	10°41	18°27	7°38	6°34	11° 4	0°46	13°54	15°26	6° 4	n.a.	T 13
W14	9 43 1	25°19'59	0♓57	8°23	27°11	11°27	18°22	7°44	6°38	11° 6	0°47	13°47	15°22	6°11	n.a.	W14
T 15	9 46 57	26°20'56	15°54	9°57	28°25	12°14	18°17	7°50	6°41	11° 8	0°49	13°41	15°19	6°18	n.a.	T 15
F 16	9 50 54	27°21'53	0♈49	11°31	29°40	13° 0	18°12	7°56	6°45	11°10	0°51	13°39	15°16	6°24	n.a.	F 16
S 17	9 54 50	28°22'50	15°35	13° 4	0♒54	13°46	18° 7	8° 2	6°48	11°11	0°52	13°D38	15°13	6°31	n.a.	S 17
S 18	9 58 47	29°23'47	0♉ 6	14°37	2° 9	14°33	18° 3	8° 8	6°52	11°13	0°54	13°39	15°10	6°38	n.a.	S 18
M19	10 2 43	0♓24'45	14°19	16° 9	3°23	15°19	17°59	8°14	6°55	11°15	0°55	13°40	15° 7	6°44	n.a.	M19
T 20	10 6 40	1°25'42	28°13	17°39	4°38	16° 5	17°55	8°21	6°59	11°16	0°57	13°R41	15° 3	6°51	n.a.	T 20
W21	10 10 37	2°26'39	11♊48	19° 9	5°52	16°52	17°51	8°27	7° 2	11°18	0°59	13°41	15° 0	6°58	n.a.	W21
T 22	10 14 33	3°27'37	25° 5	20°37	7° 7	17°38	17°47	8°33	7° 5	11°19	1° 0	13°38	14°57	7° 4	n.a.	T 22
F 23	10 18 30	4°28'34	8♋ 7	22° 3	8°21	18°25	17°44	8°39	7° 9	11°21	1° 2	13°34	14°54	7°11	n.a.	F 23
S 24	10 22 26	5°29'31	20°54	23°27	9°36	19°11	17°41	8°46	7°12	11°22	1° 3	13°29	14°51	7°17	n.a.	S 24
S 25	10 26 23	6°30'28	3♌28	24°49	10°51	19°58	17°38	8°52	7°15	11°24	1° 5	13°22	14°48	7°24	n.a.	S 25
M26	10 30 19	7°31'25	15°52	26° 7	12° 5	20°45	17°35	8°59	7°19	11°25	1° 7	13°15	14°44	7°31	n.a.	M26
T 27	10 34 16	8°32'22	28° 5	27°22	13°20	21°31	17°32	9° 5	7°22	11°27	1° 9	13° 9	14°41	7°37	n.a.	T 27
W28	10 38 12	9♓33'19	10♍ 9	28♓32	14♒34	22♓18	17♋30	9♈12	7♒25	11♑28	1♈10	13♈ 4	14♈38	7♎44	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s52	8n45	2n37	17s 9	2s 1	21s11	1n24	11s49	1s 8	21n 9	0s29	1n 0	1s41	18s54	0s26	21s18	1n19	6s53	7s41	5n40	6n13	0s55		n.a.
F 2	16 35	3 16	1 40	16 42	2 4	21 7	1 22	11 33	1 8	21 10	0 28	1 2	1 41	18 53	0 26	21 18	1 19	6 52	7 41	5 38	6 12	0 59		n.a.
S 3	16 18	2s17	0 38	16 15	2 6	21 2	1 19	11 17	1 8	21 11	0 28	1 4	1 41	18 53	0 26	21 18	1 19	6 52	7 41	5 37	6 11	1 2		n.a.
S 4	16 1	7 45	0s25	15 47	2 8	20 57	1 17	11 0	1 8	21 12	0 28	1 6	1 41	18 52	0 26	21 17	1 19	6 51	7 41	5 37	6 9	1 6		n.a.
M 5	15 43	12 58	1 27	15 18	2 10	20 51	1 15	10 44	1 8	21 13	0 28	1 8	1 41	18 51	0 26	21 17	1 19	6 50	7 41	5 37	6 8	1 9		n.a.
T 6	15 25	17 46	2 26	14 48	2 12	20 45	1 12	10 27	1 7	21 14	0 28	1 11	1 41	18 50	0 26	21 17	1 19	6 50	7 41	5 38	6 7	1 12		n.a.
W 7	15 7	21 57	3 20	14 17	2 13	20 38	1 10	10 10	1 7	21 15	0 28	1 13	1 41	18 49	0 26	21 17	1 19	6 49	7 41	5 38	6 6	1 16		n.a.
T 8	14 48	25 14	4 6	13 45	2 13	20 30	1 7	9 54	1 7	21 16	0 27	1 15	1 41	18 48	0 26	21 17	1 19	6 49	7 41	5 37	6 5	1 19		n.a.
F 9	14 29	27 21	4 40	13 12	2 14	20 22	1 5	9 37	1 7	21 17	0 27	1 17	1 41	18 47	0 26	21 17	1 19	6 48	7 40	5 35	6 3	1 22		n.a.
S 10	14 10	28 1	5 2	12 39	2 14	20 13	1 2	9 20	1 7	21 18	0 27	1 19	1 40	18 47	0 26	21 16	1 19	6 47	7 40	5 33	6 2	1 26		n.a.
S 11	13 51	26 59	5 6	12 5	2 13	20 4	0 59	9 2	1 7	21 19	0 27	1 22	1 40	18 46	0 26	21 16	1 19	6 47	7 40	5 30	6 1	1 29		n.a.
M12	13 31	24 14	4 53	11 29	2 12	19 54	0 57	8 45	1 7	21 20	0 27	1 24	1 40	18 45	0 26	21 16	1 19	6 46	7 40	5 27	6 0	1 33		n.a.
T 13	13 12	19 53	4 20	10 54	2 11	19 43	0 54	8 28	1 7	21 21	0 27	1 26	1 40	18 44	0 26	21 16	1 19	6 45	7 40	5 24	5 58	1 36		n.a.
W14	12 52	14 13	3 30	10 17	2 9	19 32	0 51	8 10	1 6	21 22	0 26	1 29	1 40	18 43	0 26	21 16	1 19	6 45	7 40	5 21	5 57	1 39		n.a.
T 15	12 31	7 42	2 24	9 40	2 6	19 20	0 49	7 53	1 6	21 23	0 26	1 31	1 40	18 42	0 26	21 15	1 19	6 44	7 40	5 19	5 56	1 43		n.a.
F 16	12 11	0 44	1 9	9 2	2 3	19 8	0 46	7 35	1 6	21 24	0 26	1 33	1 40	18 41	0 26	21 15	1 19	6 43	7 40	5 18	5 55	1 46		n.a.
S 17	11 50	6n12	0n11	8 23	1 59	18 55	0 43	7 18	1 6	21 24	0 26	1 36	1 40	18 41	0 26	21 15	1 20	6 43	7 40	5 18	5 54	1 50		n.a.
S 18	11 29	12 42	1 28	7 44	1 55	18 42	0 40	7 0	1 6	21 25	0 26	1 38	1 40	18 40	0 26	21 15	1 20	6 42	7 40	5 18	5 52	1 53		n.a.
M19	11 8	18 23	2 39	7 4	1 50	18 28	0 37	6 42	1 5	21 26	0 25	1 41	1 40	18 39	0 26	21 15	1 20	6 41	7 40	5 18	5 51	1 56		n.a.
T 20	10 47	22 58	3 38	6 24	1 45	18 13	0 35	6 24	1 5	21 27	0 25	1 43	1 40	18 38	0 26	21 15	1 20	6 41	7 40	5 19	5 50	2 0		n.a.
W21	10 26	26 11	4 24	5 44	1 38	17 58	0 32	6 6	1 5	21 27	0 25	1 46	1 40	18 37	0 26	21 15	1 20	6 40	7 40	5 19	5 49	2 3		n.a.
T 22	10 4	27 51	4 54	5 4	1 31	17 43	0 29	5 48	1 5	21 28	0 25	1 48	1 40	18 36	0 26	21 14	1 20	6 39	7 40	5 18	5 48	2 7		n.a.
F 23	9 42	27 56	5 9	4 23	1 24	17 27	0 26	5 30	1 5	21 29	0 25	1 51	1 40	18 36	0 26	21 14	1 20	6 39	7 40	5 16	5 46	2 10		n.a.
S 24	9 20	26 31	5 8	3 42	1 15	17 10	0 23	5 12	1 4	21 29	0 25	1 53	1 40	18 35	0 26	21 14	1 20	6 38	7 40	5 14	5 45	2 13		n.a.
S 25	8 58	23 47	4 52	3 2	1 6	16 53	0 21	4 54	1 4	21 30	0 24	1 56	1 40	18 34	0 26	21 14	1 20	6 37	7 40	5 11	5 44	2 17		n.a.
M26	8 36	19 59	4 22	2 22	0 55	16 36	0 18	4 35	1 4	21 30	0 24	1 58	1 40	18 33	0 26	21 14	1 20	6 37	7 40	5 9	5 43	2 20		n.a.
T 27	8 14	15 24	3 41	1 43	0 44	16 18	0 15	4 17	1 4	21 31	0 24	2 1	1 40	18 32	0 26	21 14	1 20	6 36	7 40	5 6	5 42	2 23		n.a.
W28	7s51	10n16	2n50	1s 4	0s32	15s59	0n12	3s59	1s 3	21n31	0s24	2n 3	1s40	18s32	0s26	21s13	1n20	6s35	7s40	5n 4	5n40	2s27		n.a.

Julian Day Number = 3643362.5, Delta T = 09h37m26s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°38'29, Lahiri = 69°45'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 9	10♓34'16	22♍ 6	29♓37	15♒49	23♓ 5	17°R27	9♈18	7♒29	11♑29	1♈12	13°R 0	14♈35	7♎51	n.a.	T 1
F 2	10 46 6	11°35'13	3♎57	0♈36	17° 4	23°51	17♋25	9°25	7°32	11°31	1°14	12♈58	14°32	7°57	n.a.	F 2
S 3	10 50 2	12°36'10	15°44	1°29	18°19	24°38	17°23	9°32	7°35	11°32	1°15	12°D57	14°28	8° 4	n.a.	S 3
S 4	10 53 59	13°37'07	27°30	2°14	19°33	25°25	17°22	9°38	7°38	11°33	1°17	12°58	14°25	8°11	n.a.	S 4
M 5	10 57 55	14°38'04	9♏20	2°51	20°48	26°12	17°20	9°45	7°41	11°35	1°19	13° 0	14°22	8°17	n.a.	M 5
T 6	11 1 52	15°39'01	21°17	3°19	22° 3	26°59	17°19	9°52	7°44	11°36	1°21	13° 2	14°19	8°24	n.a.	T 6
W 7	11 5 48	16°39'58	3♐25	3°36	23°18	27°46	17°18	9°59	7°47	11°37	1°22	13° 3	14°16	8°31	n.a.	W 7
T 8	11 9 45	17°40'55	15°49	3°R43	24°33	28°33	17°17	10° 6	7°50	11°38	1°24	13°R 4	14°13	8°37	n.a.	T 8
F 9	11 13 41	18°41'52	28°34	3°38	25°47	29°20	17°17	10°12	7°53	11°39	1°26	13° 4	14° 9	8°44	n.a.	F 9
S 10	11 17 38	19°42'50	11♑44	3°22	27° 2	0♈ 7	17°16	10°19	7°56	11°40	1°28	13° 2	14° 6	8°50	n.a.	S 10
S 11	11 21 35	20°43'47	25°22	2°54	28°17	0°54	17°D16	10°26	7°59	11°42	1°29	13° 0	14° 3	8°57	n.a.	S 11
M12	11 25 31	21°44'44	9♒28	2°14	29°32	1°41	17°16	10°33	8° 2	11°43	1°31	12°57	14° 0	9° 4	n.a.	M12
T 13	11 29 28	22°45'41	24° 1	1°25	0♓47	2°28	17°16	10°40	8° 5	11°44	1°33	12°54	13°57	9°10	n.a.	T 13
W14	11 33 24	23°46'37	8♓54	0°26	2° 2	3°15	17°17	10°47	8° 8	11°45	1°35	12°51	13°53	9°17	n.a.	W14
T 15	11 37 21	24°47'33	24° 2	29♓19	3°17	4° 2	17°17	10°54	8°11	11°46	1°37	12°50	13°50	9°24	n.a.	T 15
F 16	11 41 17	25°48'28	9♈14	28° 7	4°32	4°49	17°18	11° 1	8°13	11°46	1°38	12°D49	13°47	9°30	n.a.	F 16
S 17	11 45 14	26°49'23	24°21	26°52	5°47	5°37	17°19	11° 8	8°16	11°47	1°40	12°49	13°44	9°37	n.a.	S 17
S 18	11 49 10	27°50'17	9♉13	25°36	7° 2	6°24	17°21	11°15	8°19	11°48	1°42	12°50	13°41	9°44	n.a.	S 18
M19	11 53 7	28°51'11	23°46	24°21	8°17	7°11	17°22	11°22	8°22	11°49	1°44	12°51	13°38	9°50	n.a.	M19
T 20	11 57 4	29°52'03	7♊54	23° 9	9°32	7°58	17°24	11°29	8°24	11°50	1°46	12°52	13°34	9°57	n.a.	T 20
W21	12 1 0	0♈52'55	21°38	22° 2	10°46	8°46	17°26	11°37	8°27	11°51	1°48	12°53	13°31	10° 4	n.a.	W21
T 22	12 4 57	1°53'45	4♋57	21° 2	12° 1	9°33	17°28	11°44	8°29	11°51	1°49	12°R53	13°28	10°10	n.a.	T 22
F 23	12 8 53	2°54'35	17°54	20° 9	13°16	10°20	17°30	11°51	8°32	11°52	1°51	12°53	13°25	10°17	n.a.	F 23
S 24	12 12 50	3°55'23	0♌32	19°24	14°31	11° 8	17°32	11°58	8°34	11°53	1°53	12°52	13°22	10°24	n.a.	S 24
S 25	12 16 46	4°56'11	12°55	18°48	15°46	11°55	17°35	12° 5	8°37	11°53	1°55	12°51	13°19	10°30	n.a.	S 25
M26	12 20 43	5°56'57	25° 5	18°20	17° 1	12°42	17°38	12°12	8°39	11°54	1°57	12°50	13°15	10°37	n.a.	M26
T 27	12 24 39	6°57'42	7♍ 6	18° 1	18°16	13°30	17°41	12°20	8°41	11°54	1°58	12°49	13°12	10°43	n.a.	T 27
W28	12 28 36	7°58'26	19° 0	17°50	19°31	14°17	17°44	12°27	8°44	11°55	2° 0	12°48	13° 9	10°50	n.a.	W28
T 29	12 32 32	8°59'09	0♎50	17°D47	20°46	15° 4	17°48	12°34	8°46	11°55	2° 2	12°48	13° 6	10°57	n.a.	T 29
F 30	12 36 29	9°59'51	12°38	17°51	22° 1	15°52	17°51	12°41	8°48	11°56	2° 4	12°D48	13° 3	11° 3	n.a.	F 30
S 31	12 40 26	11♈ 0'32	24♎26	18♓ 3	23♓16	16♈39	17♋55	12♈48	8♒50	11♑56	2♈ 6	12♈48	12♈59	11♎10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s29	4n48	1n52	0s27	0s20	15s41	0n 9	3s40	1s 3	21n32	0s24	2n 6	1s40	18s31	0s26	21s13	1n20	6s35	7s40	5n 3	5n39	2s30		n.a.
F 2	7 6	0s47	0 49	0n 9	0 6	15 21	0 7	3 22	1 3	21 32	0 23	2 8	1 40	18 30	0 26	21 13	1 20	6 34	7 40	5 2	5 38	2 34		n.a.
S 3	6 43	6 19	0s15	0 43	0n 9	15 2	0 4	3 3	1 3	21 33	0 23	2 11	1 39	18 29	0 26	21 13	1 20	6 33	7 40	5 2	5 37	2 37		n.a.
S 4	6 20	11 39	1 19	1 15	0 24	14 41	0 1	2 45	1 2	21 33	0 23	2 14	1 39	18 28	0 26	21 13	1 20	6 33	7 40	5 2	5 36	2 40		n.a.
M 5	5 57	16 35	2 20	1 44	0 40	14 21	0s 2	2 26	1 2	21 33	0 23	2 16	1 39	18 28	0 26	21 13	1 20	6 32	7 40	5 3	5 34	2 44		n.a.
T 6	5 34	20 55	3 15	2 10	0 57	14 0	0 4	2 8	1 2	21 34	0 23	2 19	1 39	18 27	0 26	21 13	1 20	6 31	7 40	5 4	5 33	2 47		n.a.
W 7	5 11	24 28	4 3	2 32	1 14	13 38	0 7	1 49	1 1	21 34	0 22	2 22	1 39	18 26	0 26	21 12	1 20	6 31	7 40	5 4	5 32	2 51		n.a.
T 8	4 47	26 57	4 40	2 51	1 31	13 17	0 10	1 30	1 1	21 34	0 22	2 24	1 39	18 25	0 26	21 12	1 20	6 30	7 40	5 5	5 31	2 54		n.a.
F 9	4 24	28 7	5 5	3 5	1 48	12 54	0 13	1 12	1 1	21 35	0 22	2 27	1 39	18 25	0 26	21 12	1 20	6 29	7 40	5 4	5 29	2 57		n.a.
S 10	4 0	27 46	5 15	3 14	2 5	12 32	0 15	0 53	1 0	21 35	0 22	2 30	1 39	18 24	0 26	21 12	1 20	6 29	7 40	5 4	5 28	3 1		n.a.
S 11	3 37	25 45	5 8	3 18	2 21	12 9	0 18	0 34	1 0	21 35	0 22	2 32	1 39	18 23	0 26	21 12	1 20	6 28	7 40	5 3	5 27	3 4		n.a.
M12	3 13	22 7	4 42	3 17	2 37	11 46	0 20	0 16	1 0	21 35	0 22	2 35	1 39	18 23	0 26	21 12	1 20	6 27	7 40	5 2	5 26	3 7		n.a.
T 13	2 50	17 3	3 58	3 10	2 51	11 22	0 23	0n 3	0 59	21 35	0 21	2 38	1 39	18 22	0 26	21 12	1 20	6 27	7 40	5 1	5 25	3 11		n.a.
W14	2 26	10 50	2 57	2 59	3 3	10 58	0 26	0 22	0 59	21 35	0 21	2 40	1 39	18 21	0 26	21 12	1 20	6 26	7 40	5 0	5 23	3 14		n.a.
T 15	2 2	3 54	1 42	2 42	3 14	10 34	0 28	0 41	0 59	21 35	0 21	2 43	1 39	18 20	0 26	21 11	1 20	6 25	7 40	4 59	5 22	3 18		n.a.
F 16	1 38	3n18	0 20	2 22	3 22	10 10	0 31	0 59	0 58	21 36	0 21	2 46	1 39	18 20	0 26	21 11	1 20	6 25	7 40	4 59	5 21	3 21		n.a.
S 17	1 15	10 16	1n 3	1 57	3 27	9 45	0 33	1 18	0 58	21 36	0 21	2 48	1 39	18 19	0 26	21 11	1 21	6 24	7 40	4 59	5 20	3 24		n.a.
S 18	0 51	16 34	2 21	1 30	3 30	9 20	0 35	1 37	0 58	21 36	0 20	2 51	1 39	18 18	0 26	21 11	1 21	6 23	7 40	4 59	5 19	3 28		n.a.
M19	0 27	21 46	3 28	1 1	3 31	8 55	0 38	1 55	0 57	21 36	0 20	2 54	1 39	18 18	0 26	21 11	1 21	6 23	7 40	5 0	5 17	3 31		n.a.
T 20	0 3	25 32	4 20	0 32	3 29	8 29	0 40	2 14	0 57	21 36	0 20	2 57	1 39	18 17	0 27	21 11	1 21	6 22	7 40	5 0	5 16	3 35		n.a.
W21	0n21	27 42	4 56	0 2	3 24	8 4	0 42	2 33	0 57	21 36	0 20	2 59	1 39	18 16	0 27	21 11	1 21	6 21	7 40	5 0	5 15	3 38		n.a.
T 22	0 45	28 11	5 14	0s27	3 18	7 38	0 45	2 51	0 56	21 35	0 20	3 2	1 39	18 16	0 27	21 11	1 21	6 21	7 40	5 0	5 14	3 41		n.a.
F 23	1 8	27 5	5 16	0 55	3 10	7 11	0 47	3 10	0 56	21 35	0 20	3 5	1 39	18 15	0 27	21 11	1 21	6 20	7 40	5 0	5 13	3 45		n.a.
S 24	1 32	24 37	5 2	1 21	3 0	6 45	0 49	3 29	0 55	21 35	0 19	3 7	1 39	18 15	0 27	21 10	1 21	6 19	7 40	5 0	5 11	3 48		n.a.
S 25	1 56	21 3	4 35	1 45	2 50	6 18	0 51	3 47	0 55	21 35	0 19	3 10	1 39	18 14	0 27	21 10	1 21	6 19	7 40	4 59	5 10	3 51		n.a.
M26	2 19	16 39	3 55	2 6	2 38	5 52	0 53	4 6	0 55	21 35	0 19	3 13	1 39	18 13	0 27	21 10	1 21	6 18	7 40	4 59	5 9	3 55		n.a.
T 27	2 43	11 38	3 6	2 25	2 26	5 25	0 55	4 24	0 54	21 35	0 19	3 16	1 39	18 13	0 27	21 10	1 21	6 17	7 41	4 59	5 8	3 58		n.a.
W28	3 7	6 15	2 8	2 41	2 13	4 58	0 57	4 43	0 54	21 34	0 19	3 18	1 40	18 12	0 27	21 10	1 21	6 17	7 41	4 58	5 6	4 2		n.a.
T 29	3 30	0 41	1 6	2 54	2 0	4 30	0 59	5 1	0 53	21 34	0 19	3 21	1 40	18 12	0 27	21 10	1 21	6 16	7 41	4 58	5 5	4 5		n.a.
F 30	3 54	4s54	0 1	3 4	1 47	4 3	1 1	5 19	0 53	21 34	0 18	3 24	1 40	18 11	0 27	21 10	1 21	6 16	7 41	4 58	5 4	4 8		n.a.
S 31	4n17	10s19	1s 4	3s12	1n34	3s36	1s 3	5n38	0s52	21n33	0s18	3n26	1s40	18s11	0s27	21s10	1n21	6s15	7s41	4n58	5n 3	4s12		n.a.

Julian Day Number = 3643390.5, Delta T = 09h37m27s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°38'33, Lahiri = 69°45'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 22	12♈ 1'13	6♏16	18♓21	24♓31	17♈27	17♋59	12♈56	8♒52	11♑57	2♈ 7	12♈48	12♈56	11♎17	n.a.	S 1
M 2	12 48 19	13° 1'52	18°11	18°44	25°46	18°14	18° 3	13° 3	8°55	11°57	2° 9	12°R48	12°53	11°23	n.a.	M 2
T 3	12 52 15	14° 2'30	0♐13	19°13	27° 1	19° 2	18° 8	13°10	8°57	11°57	2°11	12°48	12°50	11°30	n.a.	T 3
W 4	12 56 12	15° 3'08	12°26	19°48	28°16	19°49	18°12	13°17	8°59	11°58	2°13	12°48	12°47	11°37	n.a.	W 4
T 5	13 0 8	16° 3'45	24°52	20°27	29°32	20°37	18°17	13°24	9° 1	11°58	2°15	12°47	12°44	11°43	n.a.	T 5
F 6	13 4 5	17° 4'20	7♑35	21°10	0♈47	21°24	18°22	13°32	9° 2	11°58	2°16	12°47	12°40	11°50	n.a.	F 6
S 7	13 8 1	18° 4'55	20°39	21°57	2° 2	22°11	18°27	13°39	9° 4	11°58	2°18	12°D47	12°37	11°57	n.a.	S 7
S 8	13 11 58	19° 5'29	4♒ 7	22°48	3°17	22°59	18°32	13°46	9° 6	11°59	2°20	12°47	12°34	12° 3	n.a.	S 8
M 9	13 15 55	20° 6'02	18° 0	23°42	4°32	23°46	18°38	13°53	9° 8	11°59	2°22	12°48	12°31	12°10	n.a.	M 9
T 10	13 19 51	21° 6'35	2♓18	24°39	5°47	24°34	18°43	14° 0	9°10	11°59	2°23	12°48	12°28	12°16	n.a.	T 10
W11	13 23 48	22° 7'05	16°59	25°39	7° 2	25°21	18°49	14° 8	9°11	11°59	2°25	12°49	12°25	12°23	n.a.	W11
T 12	13 27 44	23° 7'35	1♈58	26°41	8°17	26° 9	18°55	14°15	9°13	11°R59	2°27	12°50	12°21	12°30	n.a.	T 12
F 13	13 31 41	24° 8'04	17° 9	27°46	9°32	26°56	19° 1	14°22	9°14	11°59	2°28	12°R50	12°18	12°36	n.a.	F 13
S 14	13 35 37	25° 8'31	2♉20	28°53	10°47	27°44	19° 8	14°29	9°16	11°59	2°30	12°49	12°15	12°43	n.a.	S 14
S 15	13 39 34	26° 8'57	17°24	0♈ 3	12° 2	28°32	19°14	14°36	9°17	11°59	2°32	12°48	12°12	12°50	n.a.	S 15
M16	13 43 30	27° 9'22	2♊11	1°14	13°17	29°19	19°21	14°43	9°19	11°58	2°34	12°46	12° 9	12°56	n.a.	M16
T 17	13 47 27	28° 9'45	16°34	2°27	14°32	0♉ 7	19°27	14°50	9°20	11°58	2°35	12°44	12° 5	13° 3	n.a.	T 17
W18	13 51 23	29°10'06	0♋30	3°42	15°47	0°54	19°34	14°57	9°22	11°58	2°37	12°42	12° 2	13°10	n.a.	W18
T 19	13 55 20	0♉10'26	13°59	4°59	17° 2	1°42	19°41	15° 4	9°23	11°58	2°39	12°41	11°59	13°16	n.a.	T 19
F 20	13 59 17	1°10'44	27° 1	6°17	18°17	2°29	19°49	15°11	9°24	11°58	2°40	12°D40	11°56	13°23	n.a.	F 20
S 21	14 3 13	2°10'59	9♌39	7°36	19°32	3°17	19°56	15°18	9°25	11°57	2°42	12°40	11°53	13°30	n.a.	S 21
S 22	14 7 10	3°11'14	21°59	8°58	20°47	4° 4	20° 4	15°25	9°26	11°57	2°43	12°41	11°50	13°36	n.a.	S 22
M23	14 11 6	4°11'26	4♍ 3	10°20	22° 2	4°51	20°11	15°32	9°27	11°57	2°45	12°43	11°46	13°43	n.a.	M23
T 24	14 15 3	5°11'36	15°58	11°44	23°17	5°39	20°19	15°39	9°28	11°56	2°47	12°45	11°43	13°49	n.a.	T 24
W25	14 18 59	6°11'45	27°47	13° 9	24°32	6°26	20°27	15°46	9°29	11°56	2°48	12°46	11°40	13°56	n.a.	W25
T 26	14 22 56	7°11'52	9♎33	14°36	25°47	7°14	20°35	15°53	9°30	11°55	2°50	12°R47	11°37	14° 3	n.a.	T 26
F 27	14 26 52	8°11'57	21°21	16° 3	27° 2	8° 1	20°44	16° 0	9°31	11°55	2°51	12°47	11°34	14° 9	n.a.	F 27
S 28	14 30 49	9°12'01	3♏13	17°32	28°17	8°49	20°52	16° 7	9°32	11°54	2°53	12°45	11°31	14°16	n.a.	S 28
S 29	14 34 45	10°12'03	15°10	19° 3	29°31	9°36	21° 0	16°14	9°33	11°54	2°54	12°42	11°27	14°23	n.a.	S 29
M30	14 38 42	11♉12'03	27♏15	20♈34	0♉46	10♉23	21♋ 9	16♈21	9♒33	11♑53	2♈56	12♈38	11♈24	14♎29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n40	15s23	2s 7	3s17	1n21	3s 8	1s 5	5n56	0s52	21n33	0s18	3n29	1s40	18s10	0s27	21s10	1n21	6s14	7s41	4n58	5n 2	4s15		n.a.
M 2	5 4	19 55	3 4	3 20	1 8	2 40	1 6	6 14	0 52	21 33	0 18	3 32	1 40	18 10	0 27	21 10	1 21	6 14	7 41	4 58	5 0	4 18		n.a.
T 3	5 27	23 40	3 54	3 21	0 55	2 12	1 8	6 32	0 51	21 32	0 18	3 35	1 40	18 9	0 27	21 10	1 21	6 13	7 41	4 58	4 59	4 22		n.a.
W 4	5 50	26 26	4 34	3 19	0 43	1 45	1 10	6 50	0 51	21 32	0 18	3 37	1 40	18 9	0 27	21 10	1 21	6 13	7 41	4 58	4 58	4 25		n.a.
T 5	6 13	27 59	5 3	3 15	0 31	1 17	1 11	7 8	0 50	21 31	0 17	3 40	1 40	18 8	0 27	21 9	1 21	6 12	7 41	4 58	4 57	4 29		n.a.
F 6	6 36	28 5	5 17	3 9	0 19	0 49	1 13	7 26	0 50	21 31	0 17	3 43	1 40	18 8	0 27	21 9	1 21	6 11	7 42	4 58	4 55	4 32		n.a.
S 7	6 59	26 40	5 15	3 1	0 8	0 21	1 14	7 44	0 49	21 30	0 17	3 45	1 40	18 7	0 27	21 9	1 21	6 11	7 42	4 58	4 54	4 35		n.a.
S 8	7 21	23 42	4 56	2 52	0s 3	0n 8	1 15	8 2	0 49	21 30	0 17	3 48	1 40	18 7	0 27	21 9	1 21	6 10	7 42	4 58	4 53	4 39		n.a.
M 9	7 44	19 18	4 20	2 41	0 14	0 36	1 17	8 20	0 48	21 29	0 17	3 51	1 40	18 6	0 27	21 9	1 22	6 10	7 42	4 58	4 52	4 42		n.a.
T 10	8 6	13 42	3 27	2 28	0 24	1 4	1 18	8 37	0 48	21 29	0 17	3 53	1 40	18 6	0 27	21 9	1 22	6 9	7 42	4 59	4 51	4 45		n.a.
W11	8 28	7 12	2 19	2 13	0 34	1 32	1 19	8 55	0 47	21 28	0 16	3 56	1 40	18 6	0 27	21 9	1 22	6 9	7 42	4 59	4 49	4 49		n.a.
T 12	8 50	0 9	1 0	1 58	0 43	2 0	1 20	9 12	0 47	21 27	0 16	3 59	1 40	18 5	0 27	21 9	1 22	6 8	7 42	4 59	4 48	4 52		n.a.
F 13	9 12	7n 0	0n24	1 40	0 52	2 28	1 21	9 29	0 46	21 27	0 16	4 1	1 40	18 5	0 27	21 9	1 22	6 7	7 42	4 59	4 47	4 55		n.a.
S 14	9 34	13 45	1 46	1 22	1 1	2 56	1 22	9 47	0 46	21 26	0 16	4 4	1 40	18 4	0 27	21 9	1 22	6 7	7 43	4 59	4 46	4 59		n.a.
S 15	9 56	19 38	3 0	1 2	1 9	3 24	1 23	10 4	0 45	21 25	0 16	4 7	1 40	18 4	0 27	21 9	1 22	6 6	7 43	4 58	4 45	5 2		n.a.
M16	10 17	24 11	4 1	0 42	1 17	3 52	1 24	10 21	0 45	21 24	0 16	4 9	1 41	18 4	0 27	21 9	1 22	6 6	7 43	4 58	4 43	5 6		n.a.
T 17	10 39	27 5	4 44	0 20	1 24	4 20	1 25	10 38	0 44	21 24	0 16	4 12	1 41	18 3	0 27	21 9	1 22	6 5	7 43	4 57	4 42	5 9		n.a.
W18	11 0	28 12	5 9	0n 3	1 31	4 47	1 25	10 55	0 44	21 23	0 15	4 15	1 41	18 3	0 27	21 9	1 22	6 5	7 43	4 56	4 41	5 12		n.a.
T 19	11 21	27 34	5 16	0 27	1 37	5 15	1 26	11 11	0 43	21 22	0 15	4 17	1 41	18 3	0 27	21 9	1 22	6 4	7 43	4 56	4 40	5 16		n.a.
F 20	11 41	25 25	5 7	0 52	1 44	5 43	1 27	11 28	0 43	21 21	0 15	4 20	1 41	18 3	0 27	21 9	1 22	6 4	7 43	4 55	4 38	5 19		n.a.
S 21	12 2	22 4	4 42	1 18	1 49	6 10	1 27	11 44	0 42	21 20	0 15	4 22	1 41	18 2	0 27	21 9	1 22	6 3	7 44	4 55	4 37	5 22		n.a.
S 22	12 22	17 49	4 5	1 44	1 54	6 37	1 28	12 1	0 41	21 19	0 15	4 25	1 41	18 2	0 28	21 9	1 22	6 3	7 44	4 56	4 36	5 26		n.a.
M23	12 42	12 56	3 18	2 11	1 59	7 4	1 28	12 17	0 41	21 18	0 15	4 27	1 41	18 2	0 28	21 9	1 22	6 2	7 44	4 56	4 35	5 29		n.a.
T 24	13 2	7 39	2 23	2 40	2 4	7 31	1 28	12 33	0 40	21 17	0 15	4 30	1 41	18 2	0 28	21 9	1 22	6 2	7 44	4 57	4 34	5 32		n.a.
W25	13 22	2 7	1 22	3 8	2 8	7 58	1 29	12 49	0 40	21 16	0 14	4 33	1 41	18 1	0 28	21 9	1 22	6 1	7 44	4 58	4 32	5 36		n.a.
T 26	13 41	3s27	0 18	3 38	2 11	8 25	1 29	13 5	0 39	21 15	0 14	4 35	1 41	18 1	0 28	21 9	1 22	6 1	7 45	4 58	4 31	5 39		n.a.
F 27	14 0	8 55	0s47	4 8	2 14	8 51	1 29	13 20	0 39	21 14	0 14	4 38	1 42	18 1	0 28	21 9	1 22	6 1	7 45	4 58	4 30	5 42		n.a.
S 28	14 19	14 6	1 50	4 39	2 17	9 18	1 29	13 36	0 38	21 13	0 14	4 40	1 42	18 1	0 28	21 9	1 22	6 0	7 45	4 57	4 29	5 46		n.a.
S 29	14 38	18 48	2 49	5 11	2 20	9 44	1 29	13 51	0 37	21 12	0 14	4 43	1 42	18 1	0 28	21 9	1 22	6 0	7 45	4 56	4 27	5 49		n.a.
M30	14n56	22s47	3s40	5n43	2s21	10n 9	1s29	14n 6	0s37	21n11	0s14	4n45	1s42	18s 0	0s28	21s 9	1n22	5s59	7s45	4n54	4n26	5s52		n.a.

Julian Day Number = 3643421.5, Delta T = 09h37m29s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°38'37, Lahiri = 69°45'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 42 39	12♉12'02	9♐29	22♈ 7	2♉ 1	11♉11	21♋18	16♈27	9♒34	11°R53	2♈57	12°R33	11♈21	14♎36	n.a.	T 1
W 2	14 46 35	13°11'59	21°54	23°41	3°16	11°58	21°27	16°34	9°35	11♑52	2°59	12♈27	11°18	14°43	n.a.	W 2
T 3	14 50 32	14°11'55	4♑31	25°16	4°31	12°46	21°36	16°41	9°35	11°51	3° 0	12°22	11°15	14°49	n.a.	T 3
F 4	14 54 28	15°11'49	17°21	26°52	5°46	13°33	21°45	16°47	9°36	11°51	3° 2	12°18	11°11	14°56	n.a.	F 4
S 5	14 58 25	16°11'42	0♒28	28°29	7° 1	14°20	21°54	16°54	9°36	11°50	3° 3	12°15	11° 8	15° 3	n.a.	S 5
S 6	15 2 21	17°11'33	13°51	0♉ 8	8°16	15° 7	22° 4	17° 1	9°36	11°49	3° 4	12°D14	11° 5	15° 9	n.a.	S 6
M 7	15 6 18	18°11'23	27°34	1°48	9°30	15°55	22°13	17° 7	9°37	11°49	3° 6	12°15	11° 2	15°16	n.a.	M 7
T 8	15 10 14	19°11'11	11♓36	3°29	10°45	16°42	22°23	17°14	9°37	11°48	3° 7	12°16	10°59	15°22	n.a.	T 8
W 9	15 14 11	20°10'58	25°58	5°11	12° 0	17°29	22°33	17°20	9°37	11°47	3° 9	12°17	10°56	15°29	n.a.	W 9
T 10	15 18 8	21°10'43	10♈37	6°55	13°15	18°17	22°43	17°26	9°37	11°46	3°10	12°R18	10°52	15°36	n.a.	T 10
F 11	15 22 4	22°10'27	25°29	8°39	14°30	19° 4	22°53	17°33	9°37	11°45	3°11	12°17	10°49	15°42	n.a.	F 11
S 12	15 26 1	23°10'09	10♉28	10°26	15°44	19°51	23° 3	17°39	9°37	11°44	3°12	12°15	10°46	15°49	n.a.	S 12
S 13	15 29 57	24° 9'49	25°24	12°13	16°59	20°38	23°13	17°45	9°R37	11°43	3°14	12°10	10°43	15°56	n.a.	S 13
M14	15 33 54	25° 9'28	10♊ 9	14° 1	18°14	21°25	23°23	17°52	9°37	11°42	3°15	12° 4	10°40	16° 2	n.a.	M14
T 15	15 37 50	26° 9'05	24°36	15°51	19°29	22°12	23°34	17°58	9°37	11°41	3°16	11°57	10°37	16° 9	n.a.	T 15
W16	15 41 47	27° 8'40	8♋39	17°43	20°43	23° 0	23°44	18° 4	9°37	11°40	3°17	11°50	10°33	16°16	n.a.	W16
T 17	15 45 43	28° 8'12	22°15	19°35	21°58	23°47	23°55	18°10	9°37	11°39	3°19	11°44	10°30	16°22	n.a.	T 17
F 18	15 49 40	29° 7'43	5♌23	21°29	23°13	24°34	24° 6	18°16	9°37	11°38	3°20	11°39	10°27	16°29	n.a.	F 18
S 19	15 53 37	0♊ 7'12	18° 6	23°24	24°28	25°21	24°17	18°22	9°36	11°37	3°21	11°36	10°24	16°36	n.a.	S 19
S 20	15 57 33	1° 6'38	0♍27	25°21	25°42	26° 8	24°28	18°28	9°36	11°36	3°22	11°D35	10°21	16°42	n.a.	S 20
M21	16 1 30	2° 6'02	12°32	27°18	26°57	26°55	24°39	18°34	9°36	11°35	3°23	11°36	10°17	16°49	n.a.	M21
T 22	16 5 26	3° 5'24	24°26	29°17	28°12	27°42	24°50	18°40	9°35	11°34	3°24	11°37	10°14	16°55	n.a.	T 22
W23	16 9 23	4° 4'44	6♎14	1♊18	29°26	28°29	25° 1	18°46	9°35	11°32	3°25	11°R38	10°11	17° 2	n.a.	W23
T 24	16 13 19	5° 4'02	18° 0	3°19	0♊41	29°15	25°12	18°51	9°34	11°31	3°26	11°38	10° 8	17° 9	n.a.	T 24
F 25	16 17 16	6° 3'18	29°50	5°21	1°55	0♊ 2	25°24	18°57	9°33	11°30	3°27	11°36	10° 5	17°15	n.a.	F 25
S 26	16 21 12	7° 2'32	11♏47	7°25	3°10	0°49	25°35	19° 3	9°33	11°29	3°28	11°32	10° 2	17°22	n.a.	S 26
S 27	16 25 9	8° 1'44	23°53	9°29	4°25	1°36	25°47	19° 8	9°32	11°27	3°29	11°25	9°58	17°29	n.a.	S 27
M28	16 29 6	9° 0'54	6♐11	11°34	5°39	2°23	25°58	19°14	9°31	11°26	3°30	11°16	9°55	17°35	n.a.	M28
T 29	16 33 2	10° 0'02	18°41	13°39	6°54	3° 9	26°10	19°19	9°30	11°25	3°31	11° 6	9°52	17°42	n.a.	T 29
W30	16 36 59	10°59'09	1♑24	15°44	8° 8	3°56	26°22	19°25	9°30	11°23	3°32	10°55	9°49	17°49	n.a.	W30
T 31	16 40 55	11♊58'13	14♑19	17♊50	9♊23	4♊43	26♋34	19♈30	9♒29	11♑22	3♈33	10♈45	9♈46	17♎55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n14	25s49	4s22	6n15	2s23	10n35	1s29	14n21	0s36	21n 9	0s14	4n47	1s42	18s 0	0s28	21s 9	1n22	5s59	7s45	4n53	4n25	5s56		n.a.
W 2	15 32	27 40	4 53	6 48	2 24	11 0	1 29	14 36	0 36	21 8	0 13	4 50	1 42	18 0	0 28	21 9	1 22	5 59	7 46	4 50	4 24	5 59		n.a.
T 3	15 50	28 7	5 9	7 22	2 25	11 25	1 28	14 51	0 35	21 7	0 13	4 52	1 42	18 0	0 28	21 9	1 22	5 58	7 46	4 49	4 23	6 3		n.a.
F 4	16 7	27 4	5 11	7 56	2 25	11 50	1 28	15 5	0 34	21 6	0 13	4 55	1 42	18 0	0 28	21 9	1 23	5 58	7 46	4 47	4 21	6 6		n.a.
S 5	16 24	24 33	4 57	8 30	2 24	12 15	1 28	15 20	0 34	21 4	0 13	4 57	1 42	18 0	0 28	21 9	1 23	5 57	7 46	4 46	4 20	6 9		n.a.
S 6	16 41	20 39	4 26	9 5	2 24	12 39	1 27	15 34	0 33	21 3	0 13	4 59	1 43	18 0	0 28	21 9	1 23	5 57	7 46	4 45	4 19	6 13		n.a.
M 7	16 57	15 34	3 40	9 40	2 23	13 3	1 27	15 48	0 33	21 2	0 13	5 2	1 43	18 0	0 28	21 9	1 23	5 57	7 47	4 46	4 18	6 16		n.a.
T 8	17 14	9 34	2 40	10 15	2 21	13 26	1 26	16 2	0 32	21 0	0 13	5 4	1 43	18 0	0 28	21 9	1 23	5 56	7 47	4 46	4 16	6 19		n.a.
W 9	17 29	2 55	1 28	10 51	2 19	13 49	1 25	16 16	0 31	20 59	0 13	5 6	1 43	18 0	0 28	21 9	1 23	5 56	7 47	4 47	4 15	6 23		n.a.
T 10	17 45	4n 0	0 9	11 26	2 16	14 12	1 25	16 29	0 31	20 57	0 12	5 9	1 43	18 0	0 28	21 9	1 23	5 56	7 47	4 47	4 14	6 26		n.a.
F 11	18 0	10 48	1n11	12 2	2 13	14 35	1 24	16 43	0 30	20 56	0 12	5 11	1 43	18 0	0 28	21 9	1 23	5 55	7 48	4 47	4 13	6 29		n.a.
S 12	18 15	17 2	2 27	12 38	2 10	14 57	1 23	16 56	0 30	20 54	0 12	5 13	1 43	18 0	0 28	21 9	1 23	5 55	7 48	4 46	4 12	6 33		n.a.
S 13	18 30	22 14	3 32	13 14	2 6	15 19	1 22	17 9	0 29	20 53	0 12	5 15	1 43	18 0	0 28	21 9	1 23	5 55	7 48	4 44	4 10	6 36		n.a.
M14	18 44	25 56	4 23	13 50	2 2	15 40	1 21	17 21	0 28	20 51	0 12	5 18	1 44	18 0	0 28	21 9	1 23	5 55	7 48	4 42	4 9	6 39		n.a.
T 15	18 58	27 50	4 55	14 26	1 57	16 1	1 20	17 34	0 28	20 50	0 12	5 20	1 44	18 0	0 28	21 9	1 23	5 54	7 48	4 39	4 8	6 43		n.a.
W16	19 11	27 53	5 8	15 2	1 52	16 22	1 19	17 46	0 27	20 48	0 12	5 22	1 44	18 0	0 28	21 9	1 23	5 54	7 49	4 36	4 7	6 46		n.a.
T 17	19 25	26 14	5 4	15 38	1 46	16 42	1 18	17 59	0 26	20 46	0 12	5 24	1 44	18 0	0 28	21 9	1 23	5 54	7 49	4 34	4 5	6 49		n.a.
F 18	19 38	23 11	4 43	16 13	1 40	17 2	1 17	18 11	0 26	20 44	0 11	5 26	1 44	18 0	0 28	21 9	1 23	5 54	7 49	4 32	4 4	6 53		n.a.
S 19	19 50	19 6	4 9	16 48	1 33	17 21	1 15	18 22	0 25	20 43	0 11	5 28	1 44	18 0	0 28	21 10	1 23	5 53	7 49	4 31	4 3	6 56		n.a.
S 20	20 2	14 18	3 24	17 23	1 26	17 40	1 14	18 34	0 24	20 41	0 11	5 30	1 44	18 0	0 28	21 10	1 23	5 53	7 50	4 31	4 2	6 59		n.a.
M21	20 14	9 4	2 30	17 57	1 18	17 58	1 13	18 45	0 24	20 39	0 11	5 32	1 45	18 0	0 28	21 10	1 23	5 53	7 50	4 31	4 1	7 3		n.a.
T 22	20 25	3 35	1 31	18 31	1 10	18 16	1 11	18 56	0 23	20 37	0 11	5 34	1 45	18 1	0 29	21 10	1 23	5 53	7 50	4 31	3 59	7 6		n.a.
W23	20 36	1s59	0 29	19 4	1 2	18 33	1 10	19 7	0 22	20 35	0 11	5 36	1 45	18 1	0 29	21 10	1 23	5 53	7 50	4 32	3 58	7 9		n.a.
T 24	20 47	7 29	0s34	19 36	0 53	18 50	1 8	19 18	0 22	20 34	0 11	5 38	1 45	18 1	0 29	21 10	1 23	5 52	7 51	4 32	3 57	7 12		n.a.
F 25	20 57	12 44	1 36	20 7	0 44	19 6	1 7	19 28	0 21	20 32	0 11	5 40	1 45	18 1	0 29	21 10	1 23	5 52	7 51	4 31	3 56	7 16		n.a.
S 26	21 7	17 34	2 35	20 37	0 34	19 22	1 5	19 39	0 20	20 30	0 10	5 42	1 45	18 1	0 29	21 10	1 23	5 52	7 51	4 29	3 54	7 19		n.a.
S 27	21 17	21 46	3 27	21 6	0 24	19 37	1 4	19 49	0 20	20 28	0 10	5 44	1 46	18 2	0 29	21 10	1 23	5 52	7 51	4 27	3 53	7 22		n.a.
M28	21 26	25 4	4 10	21 33	0 14	19 52	1 2	19 58	0 19	20 26	0 10	5 46	1 46	18 2	0 29	21 10	1 23	5 52	7 52	4 23	3 52	7 26		n.a.
T 29	21 34	27 14	4 41	21 59	0 4	20 6	1 0	20 8	0 18	20 24	0 10	5 48	1 46	18 2	0 29	21 10	1 23	5 52	7 52	4 19	3 51	7 29		n.a.
W30	21 43	28 2	5 0	22 24	0n 7	20 20	0 58	20 17	0 18	20 22	0 10	5 50	1 46	18 2	0 29	21 10	1 23	5 52	7 52	4 15	3 49	7 32		n.a.
T 31	21n51	27s18	5s 3	22n46	0n17	20n33	0s56	20n26	0s17	20n19	0s10	5n52	1s46	18s 3	0s29	21s10	1n23	5s52	7s52	4n11	3n48	7s36		n.a.

Julian Day Number = 3643451.5, Delta T = 09h37m31s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°38'41, Lahiri = 69°45'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 44 52	12♊57'16	27♉27	19♊55	10♊37	5♊29	26♋46	19♈35	9°R28	11°R21	3♈34	10°R36	9♈43	18♎ 2	n.a.	F 1
S 2	16 48 48	13°56'18	10♒47	22° 0	11°52	6°16	26°58	19°40	9♒27	11♉19	3°34	10♈29	9°39	18° 9	n.a.	S 2
S 3	16 52 45	14°55'17	24°18	24° 4	13° 6	7° 3	27°10	19°46	9°26	11°18	3°35	10°25	9°36	18°15	n.a.	S 3
M 4	16 56 41	15°54'15	8♓ 1	26° 7	14°20	7°49	27°22	19°51	9°25	11°16	3°36	10°23	9°33	18°22	n.a.	M 4
T 5	17 0 38	16°53'12	21°56	28° 9	15°35	8°36	27°34	19°56	9°23	11°15	3°37	10°D23	9°30	18°29	n.a.	T 5
W 6	17 4 35	17°52'07	6♈ 4	0♋ 8	16°49	9°22	27°47	20° 1	9°22	11°14	3°37	10°R23	9°27	18°35	n.a.	W 6
T 7	17 8 31	18°51'00	20°24	2° 6	18° 4	10° 8	27°59	20° 5	9°21	11°12	3°38	10°23	9°23	18°42	n.a.	T 7
F 8	17 12 28	19°49'52	4♉52	4° 1	19°18	10°55	28°11	20°10	9°20	11°11	3°39	10°21	9°20	18°48	n.a.	F 8
S 9	17 16 24	20°48'43	19°26	5°53	20°32	11°41	28°24	20°15	9°18	11° 9	3°39	10°16	9°17	18°55	n.a.	S 9
S 10	17 20 21	21°47'32	4♊ 1	7°42	21°47	12°27	28°37	20°20	9°17	11° 8	3°40	10° 9	9°14	19° 2	n.a.	S 10
M11	17 24 17	22°46'19	18°29	9°27	23° 1	13°14	28°49	20°24	9°16	11° 6	3°41	9°59	9°11	19° 8	n.a.	M11
T 12	17 28 14	23°45'04	2♋43	11° 9	24°16	14° 0	29° 2	20°29	9°14	11° 5	3°41	9°48	9° 8	19°15	n.a.	T 12
W13	17 32 10	24°43'48	16°39	12°47	25°30	14°46	29°15	20°33	9°13	11° 3	3°42	9°36	9° 4	19°22	n.a.	W13
T 14	17 36 7	25°42'30	0♌11	14°21	26°44	15°32	29°27	20°37	9°11	11° 1	3°42	9°25	9° 1	19°28	n.a.	T 14
F 15	17 40 4	26°41'10	13°20	15°51	27°58	16°18	29°40	20°42	9°10	11° 0	3°43	9°17	8°58	19°35	n.a.	F 15
S 16	17 44 0	27°39'47	26° 4	17°17	29°13	17° 4	29°53	20°46	9° 8	10°58	3°43	9°11	8°55	19°42	n.a.	S 16
S 17	17 47 57	28°38'23	8♍28	18°38	0♋27	17°50	0♌ 6	20°50	9° 6	10°57	3°44	9° 7	8°52	19°48	n.a.	S 17
M18	17 51 53	29°36'57	20°34	19°55	1°41	18°36	0°19	20°54	9° 5	10°55	3°44	9° 6	8°49	19°55	n.a.	M18
T 19	17 55 50	0♋35'29	2♎29	21° 7	2°55	19°22	0°32	20°58	9° 3	10°53	3°44	9° 5	8°45	20° 2	n.a.	T 19
W20	17 59 46	1°33'58	14°18	22°14	4°10	20° 8	0°45	21° 2	9° 1	10°52	3°45	9° 5	8°42	20° 8	n.a.	W20
T 21	18 3 43	2°32'26	26° 6	23°17	5°24	20°54	0°59	21° 6	8°59	10°50	3°45	9° 4	8°39	20°15	n.a.	T 21
F 22	18 7 40	3°30'52	7♏59	24°14	6°38	21°40	1°12	21° 9	8°58	10°49	3°45	9° 2	8°36	20°22	n.a.	F 22
S 23	18 11 36	4°29'16	20° 0	25° 7	7°52	22°26	1°25	21°13	8°56	10°47	3°46	8°56	8°33	20°28	n.a.	S 23
S 24	18 15 33	5°27'38	2♐15	25°55	9° 6	23°11	1°38	21°16	8°54	10°45	3°46	8°49	8°29	20°35	n.a.	S 24
M25	18 19 29	6°25'59	14°44	26°37	10°20	23°57	1°52	21°20	8°52	10°44	3°46	8°38	8°26	20°41	n.a.	M25
T 26	18 23 26	7°24'18	27°30	27°15	11°35	24°43	2° 5	21°23	8°50	10°42	3°46	8°26	8°23	20°48	n.a.	T 26
W27	18 27 22	8°22'35	10♉33	27°47	12°49	25°28	2°18	21°26	8°48	10°41	3°46	8°13	8°20	20°55	n.a.	W27
T 28	18 31 19	9°20'51	23°51	28°14	14° 3	26°14	2°32	21°30	8°46	10°39	3°47	8° 0	8°17	21° 1	n.a.	T 28
F 29	18 35 15	10°19'05	7♒22	28°36	15°17	26°59	2°45	21°33	8°44	10°37	3°47	7°50	8°14	21° 8	n.a.	F 29
S 30	18 39 12	11♋17'18	21♒ 3	28♋53	16♋31	27♊44	2♌59	21♈36	8♒42	10♉36	3♈47	7♈41	8♈10	21♎15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n58	25s 5	4s51	23n 7	0n28	20n46	0s55	20n35	0s16	20n17	0s10	5n53	1s46	18s 3	0s29	21s11	1n23	5s51	7s53	4n 8	3n47	7s39		n.a.
S 2	22 5	21 27	4 23	23 26	0 39	20 58	0 53	20 44	0 16	20 15	0 10	5 55	1 47	18 3	0 29	21 11	1 23	5 51	7 53	4 5	3 46	7 42		n.a.
S 3	22 12	16 40	3 40	23 43	0 49	21 9	0 51	20 52	0 15	20 13	0 10	5 57	1 47	18 3	0 29	21 11	1 23	5 51	7 53	4 3	3 45	7 46		n.a.
M 4	22 18	10 57	2 43	23 58	0 59	21 20	0 49	21 0	0 14	20 11	0 9	5 59	1 47	18 4	0 29	21 11	1 23	5 51	7 53	4 3	3 43	7 49		n.a.
T 5	22 24	4 38	1 37	24 11	1 10	21 30	0 47	21 8	0 14	20 9	0 9	6 0	1 47	18 4	0 29	21 11	1 23	5 51	7 54	4 3	3 42	7 52		n.a.
W 6	22 30	2n 1	0 23	24 21	1 19	21 39	0 45	21 16	0 13	20 6	0 9	6 2	1 47	18 4	0 29	21 11	1 23	5 51	7 54	4 3	3 41	7 55		n.a.
T 7	22 35	8 39	0n53	24 30	1 29	21 48	0 43	21 23	0 12	20 4	0 9	6 4	1 48	18 5	0 29	21 11	1 23	5 51	7 54	4 3	3 40	7 59		n.a.
F 8	22 39	14 55	2 6	24 36	1 38	21 57	0 40	21 31	0 12	20 2	0 9	6 5	1 48	18 5	0 29	21 11	1 23	5 51	7 55	4 2	3 38	8 2		n.a.
S 9	22 43	20 22	3 12	24 40	1 46	22 4	0 38	21 38	0 11	19 59	0 9	6 7	1 48	18 6	0 29	21 11	1 23	5 51	7 55	4 0	3 37	8 5		n.a.
S 10	22 47	24 36	4 4	24 42	1 53	22 11	0 36	21 44	0 10	19 57	0 9	6 8	1 48	18 6	0 29	21 12	1 23	5 51	7 55	3 57	3 36	8 9		n.a.
M11	22 51	27 13	4 41	24 42	2 0	22 18	0 34	21 51	0 10	19 54	0 9	6 10	1 48	18 6	0 29	21 12	1 24	5 51	7 55	3 53	3 35	8 12		n.a.
T 12	22 53	28 0	4 59	24 41	2 6	22 23	0 32	21 57	0 9	19 52	0 9	6 11	1 49	18 7	0 29	21 12	1 24	5 51	7 56	3 49	3 33	8 15		n.a.
W13	22 56	26 58	4 59	24 37	2 12	22 28	0 29	22 3	0 8	19 49	0 9	6 13	1 49	18 7	0 29	21 12	1 24	5 51	7 56	3 45	3 32	8 19		n.a.
T 14	22 58	24 22	4 42	24 32	2 16	22 33	0 27	22 9	0 7	19 47	0 8	6 14	1 49	18 8	0 29	21 12	1 24	5 51	7 56	3 40	3 31	8 22		n.a.
F 15	23 0	20 33	4 11	24 26	2 20	22 36	0 25	22 14	0 7	19 44	0 8	6 15	1 49	18 8	0 29	21 12	1 24	5 51	7 56	3 37	3 30	8 25		n.a.
S 16	23 1	15 52	3 27	24 18	2 22	22 40	0 22	22 19	0 6	19 42	0 8	6 17	1 49	18 8	0 29	21 12	1 24	5 51	7 57	3 35	3 29	8 28		n.a.
S 17	23 2	10 40	2 35	24 8	2 24	22 42	0 20	22 24	0 5	19 39	0 8	6 18	1 50	18 9	0 29	21 12	1 24	5 52	7 57	3 33	3 27	8 32		n.a.
M18	23 2	5 10	1 37	23 58	2 25	22 44	0 18	22 29	0 5	19 37	0 8	6 19	1 50	18 9	0 29	21 12	1 24	5 52	7 57	3 33	3 26	8 35		n.a.
T 19	23 2	0s26	0 35	23 47	2 24	22 45	0 15	22 33	0 4	19 34	0 8	6 21	1 50	18 10	0 29	21 13	1 24	5 52	7 58	3 33	3 25	8 38		n.a.
W20	23 2	5 58	0s28	23 35	2 23	22 45	0 13	22 37	0 3	19 31	0 8	6 22	1 50	18 10	0 29	21 13	1 24	5 52	7 58	3 33	3 24	8 41		n.a.
T 21	23 1	11 18	1 29	23 22	2 20	22 45	0 11	22 41	0 3	19 29	0 8	6 23	1 50	18 11	0 29	21 13	1 24	5 52	7 58	3 32	3 22	8 45		n.a.
F 22	22 59	16 15	2 27	23 9	2 16	22 44	0 8	22 45	0 2	19 26	0 8	6 24	1 51	18 11	0 29	21 13	1 24	5 52	7 58	3 31	3 21	8 48		n.a.
S 23	22 58	20 38	3 18	22 55	2 12	22 43	0 6	22 48	0 1	19 23	0 8	6 25	1 51	18 12	0 29	21 13	1 24	5 52	7 59	3 29	3 20	8 51		n.a.
S 24	22 56	24 13	4 2	22 40	2 6	22 40	0 3	22 51	0 0	19 20	0 7	6 26	1 51	18 12	0 29	21 13	1 24	5 52	7 59	3 26	3 19	8 55		n.a.
M25	22 53	26 44	4 35	22 26	1 59	22 37	0 1	22 54	0n 0	19 17	0 7	6 28	1 51	18 13	0 29	21 13	1 24	5 53	7 59	3 22	3 18	8 58		n.a.
T 26	22 50	27 55	4 55	22 11	1 51	22 34	0n 1	22 57	0 1	19 15	0 7	6 29	1 51	18 13	0 30	21 13	1 24	5 53	8 0	3 17	3 16	9 1		n.a.
W27	22 47	27 36	5 0	21 55	1 42	22 30	0 4	22 59	0 2	19 12	0 7	6 30	1 52	18 14	0 30	21 14	1 24	5 53	8 0	3 12	3 15	9 4		n.a.
T 28	22 43	25 43	4 49	21 40	1 32	22 25	0 6	23 1	0 2	19 9	0 7	6 31	1 52	18 14	0 30	21 14	1 24	5 53	8 0	3 7	3 14	9 8		n.a.
F 29	22 39	22 21	4 22	21 25	1 21	22 19	0 9	23 3	0 3	19 6	0 7	6 31	1 52	18 15	0 30	21 14	1 24	5 53	8 0	3 3	3 13	9 11		n.a.
S 30	22n34	17s42	3s39	21n10	1n 9	22n13	0n11	23n 5	0n 4	19n 3	0s 7	6n32	1s52	18s16	0s30	21s14	1n24	5s54	8s 1	3n 0	3n11	9s14		n.a.

Julian Day Number = 3643482.5, Delta T = 09h37m33s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°38'45, Lahiri = 69°45'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 43 9	12♋15'29	4♓53	29♋ 4	17♋45	28♊30	3♌12	21♈39	8°R40	10°R34	3♈47	7°R36	8♈ 7	21♎21	n.a.	S 1
M 2	18 47 5	13°13'39	18°49	29°11	18°59	29°15	3°26	21°42	8♒38	10♑32	3°47	7♈33	8° 4	21°28	n.a.	M 2
T 3	18 51 2	14°11'48	2♈50	29°R12	20°13	0♋ 0	3°40	21°44	8°35	10°31	3°R47	7°32	8° 1	21°35	n.a.	T 3
W 4	18 54 58	15° 9'55	16°55	29° 9	21°27	0°46	3°53	21°47	8°33	10°29	3°47	7°32	7°58	21°41	n.a.	W 4
T 5	18 58 55	16° 8'01	1♉ 4	29° 1	22°41	1°31	4° 7	21°50	8°31	10°27	3°47	7°32	7°55	21°48	n.a.	T 5
F 6	19 2 51	17° 6'07	15°14	28°49	23°55	2°16	4°21	21°52	8°29	10°26	3°47	7°30	7°51	21°55	n.a.	F 6
S 7	19 6 48	18° 4'11	29°25	28°32	25° 9	3° 1	4°34	21°54	8°26	10°24	3°47	7°25	7°48	22° 1	n.a.	S 7
S 8	19 10 45	19° 2'14	13♊34	28°12	26°23	3°46	4°48	21°57	8°24	10°23	3°47	7°17	7°45	22° 8	n.a.	S 8
M 9	19 14 41	20° 0'16	27°36	27°48	27°37	4°31	5° 2	21°59	8°22	10°21	3°46	7° 7	7°42	22°15	n.a.	M 9
T 10	19 18 38	20°58'17	11♋27	27°21	28°51	5°16	5°16	22° 1	8°20	10°19	3°46	6°56	7°39	22°21	n.a.	T 10
W11	19 22 34	21°56'16	25° 3	26°51	0♌ 5	6° 1	5°30	22° 3	8°17	10°18	3°46	6°44	7°35	22°28	n.a.	W11
T 12	19 26 31	22°54'14	8♌22	26°20	1°19	6°46	5°43	22° 5	8°15	10°16	3°46	6°33	7°32	22°34	n.a.	T 12
F 13	19 30 27	23°52'10	21°20	25°47	2°33	7°31	5°57	22° 7	8°13	10°15	3°45	6°24	7°29	22°41	n.a.	F 13
S 14	19 34 24	24°50'05	3♍59	25°13	3°47	8°15	6°11	22° 9	8°10	10°13	3°45	6°17	7°26	22°48	n.a.	S 14
S 15	19 38 21	25°47'59	16°20	24°39	5° 0	9° 0	6°25	22°10	8° 8	10°12	3°45	6°13	7°23	22°54	n.a.	S 15
M16	19 42 17	26°45'51	28°26	24° 5	6°14	9°45	6°39	22°12	8° 5	10°10	3°45	6°12	7°20	23° 1	n.a.	M16
T 17	19 46 14	27°43'42	10♎21	23°33	7°28	10°29	6°53	22°13	8° 3	10° 8	3°44	6°D11	7°16	23° 8	n.a.	T 17
W18	19 50 10	28°41'31	22°11	23° 1	8°42	11°14	7° 7	22°15	8° 1	10° 7	3°44	6°12	7°13	23°14	n.a.	W18
T 19	19 54 7	29°39'19	4♏ 0	22°32	9°56	11°58	7°21	22°16	7°58	10° 5	3°43	6°R12	7°10	23°21	n.a.	T 19
F 20	19 58 3	0♌37'05	15°54	22° 5	11°10	12°43	7°35	22°17	7°56	10° 4	3°43	6°11	7° 7	23°28	n.a.	F 20
S 21	20 2 0	1°34'50	27°58	21°41	12°23	13°27	7°49	22°18	7°53	10° 2	3°42	6° 7	7° 4	23°34	n.a.	S 21
S 22	20 5 56	2°32'34	10♐17	21°20	13°37	14°11	8° 3	22°19	7°51	10° 1	3°42	6° 2	7° 1	23°41	n.a.	S 22
M23	20 9 53	3°30'17	22°54	21° 3	14°51	14°55	8°17	22°20	7°48	9°59	3°41	5°54	6°57	23°48	n.a.	M23
T 24	20 13 50	4°27'58	5♑51	20°49	16° 5	15°40	8°30	22°20	7°46	9°58	3°41	5°45	6°54	23°54	n.a.	T 24
W25	20 17 46	5°25'38	19° 9	20°40	17°18	16°24	8°44	22°21	7°43	9°56	3°40	5°35	6°51	24° 1	n.a.	W25
T 26	20 21 43	6°23'17	2♒47	20°35	18°32	17° 8	8°58	22°22	7°41	9°55	3°40	5°25	6°48	24° 8	n.a.	T 26
F 27	20 25 39	7°20'55	16°41	20°D34	19°46	17°52	9°12	22°22	7°38	9°54	3°39	5°17	6°45	24°14	n.a.	F 27
S 28	20 29 36	8°18'32	0♓48	20°38	20°59	18°36	9°26	22°23	7°36	9°52	3°39	5°10	6°41	24°21	n.a.	S 28
S 29	20 33 32	9°16'08	15° 2	20°46	22°13	19°20	9°40	22°23	7°33	9°51	3°38	5° 6	6°38	24°28	n.a.	S 29
M30	20 37 29	10°13'44	29°21	20°59	23°27	20° 4	9°54	22°23	7°31	9°49	3°37	5°D 5	6°35	24°34	n.a.	M30
T 31	20 41 26	11♌11'18	13♈39	21♋17	24♌40	20♋47	10♌ 8	22°R23	7♒29	9♑48	3♈37	5♈ 5	6♈32	24♎41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n29	12s 6	2s43	20n54	0n56	22n 6	0n13	23n 6	0n 4	19n 0	0s 7	6n33	1s53	18s16	0s30	21s14	1n24	5s54	8s 1	2n58	3n10	9s17		n.a.
M 2	22 23	5 51	1 37	20 39	0 42	21 59	0 16	23 7	0 5	18 57	0 7	6 34	1 53	18 17	0 30	21 14	1 24	5 54	8 1	2 57	3 9	9 21		n.a.
T 3	22 18	0n44	0 25	20 24	0 27	21 51	0 18	23 8	0 6	18 54	0 7	6 35	1 53	18 17	0 30	21 14	1 24	5 54	8 1	2 57	3 8	9 24		n.a.
W 4	22 11	7 18	0n49	20 10	0 11	21 42	0 21	23 9	0 7	18 51	0 7	6 36	1 53	18 18	0 30	21 14	1 24	5 55	8 2	2 57	3 6	9 27		n.a.
T 5	22 5	13 33	2 1	19 55	0s 6	21 32	0 23	23 9	0 7	18 48	0 6	6 36	1 54	18 18	0 30	21 15	1 24	5 55	8 2	2 56	3 5	9 30		n.a.
F 6	21 58	19 5	3 5	19 41	0 23	21 23	0 25	23 9	0 8	18 45	0 6	6 37	1 54	18 19	0 30	21 15	1 24	5 55	8 2	2 55	3 4	9 34		n.a.
S 7	21 50	23 34	3 58	19 27	0 40	21 12	0 28	23 9	0 9	18 42	0 6	6 38	1 54	18 20	0 30	21 15	1 24	5 56	8 3	2 54	3 3	9 37		n.a.
S 8	21 43	26 37	4 36	19 14	0 58	21 1	0 30	23 8	0 9	18 39	0 6	6 38	1 54	18 20	0 30	21 15	1 24	5 56	8 3	2 51	3 1	9 40		n.a.
M 9	21 34	27 58	4 57	19 1	1 16	20 49	0 32	23 8	0 10	18 35	0 6	6 39	1 54	18 21	0 30	21 15	1 24	5 56	8 3	2 47	3 0	9 43		n.a.
T 10	21 26	27 32	5 0	18 48	1 34	20 36	0 35	23 7	0 11	18 32	0 6	6 39	1 55	18 21	0 30	21 15	1 24	5 56	8 3	2 42	2 59	9 47		n.a.
W11	21 17	25 27	4 46	18 36	1 52	20 24	0 37	23 6	0 11	18 29	0 6	6 40	1 55	18 22	0 30	21 15	1 24	5 57	8 4	2 38	2 58	9 50		n.a.
T 12	21 8	22 0	4 17	18 24	2 10	20 10	0 39	23 4	0 12	18 26	0 6	6 40	1 55	18 23	0 30	21 16	1 23	5 57	8 4	2 34	2 57	9 53		n.a.
F 13	20 58	17 32	3 34	18 13	2 27	19 56	0 41	23 2	0 13	18 22	0 6	6 41	1 55	18 23	0 30	21 16	1 23	5 58	8 4	2 30	2 55	9 56		n.a.
S 14	20 48	12 24	2 42	18 3	2 44	19 41	0 43	23 1	0 14	18 19	0 6	6 41	1 56	18 24	0 30	21 16	1 23	5 58	8 5	2 27	2 54	10 0		n.a.
S 15	20 38	6 54	1 44	17 53	2 59	19 26	0 46	22 58	0 14	18 16	0 6	6 42	1 56	18 25	0 30	21 16	1 23	5 58	8 5	2 26	2 53	10 3		n.a.
M16	20 27	1 15	0 41	17 44	3 14	19 10	0 48	22 56	0 15	18 13	0 5	6 42	1 56	18 25	0 30	21 16	1 23	5 59	8 5	2 25	2 52	10 6		n.a.
T 17	20 16	4s22	0s22	17 36	3 28	18 54	0 50	22 53	0 16	18 9	0 5	6 42	1 56	18 26	0 30	21 16	1 23	5 59	8 5	2 25	2 50	10 9		n.a.
W18	20 5	9 48	1 24	17 28	3 41	18 37	0 52	22 50	0 16	18 6	0 5	6 43	1 57	18 26	0 30	21 16	1 23	5 59	8 6	2 25	2 49	10 12		n.a.
T 19	19 53	14 53	2 23	17 21	3 53	18 20	0 54	22 47	0 17	18 2	0 5	6 43	1 57	18 27	0 30	21 16	1 23	6 0	8 6	2 25	2 48	10 16		n.a.
F 20	19 41	19 26	3 15	17 15	4 3	18 2	0 56	22 44	0 18	17 59	0 5	6 43	1 57	18 28	0 30	21 17	1 23	6 0	8 6	2 25	2 47	10 19		n.a.
S 21	19 28	23 16	4 0	17 10	4 12	17 43	0 58	22 40	0 18	17 56	0 5	6 43	1 57	18 28	0 30	21 17	1 23	6 1	8 6	2 23	2 45	10 22		n.a.
S 22	19 16	26 8	4 34	17 6	4 20	17 25	1 0	22 37	0 19	17 52	0 5	6 43	1 58	18 29	0 30	21 17	1 23	6 1	8 7	2 21	2 44	10 25		n.a.
M23	19 3	27 47	4 56	17 2	4 26	17 5	1 2	22 33	0 20	17 49	0 5	6 43	1 58	18 30	0 30	21 17	1 23	6 2	8 7	2 18	2 43	10 29		n.a.
T 24	18 49	27 58	5 4	16 59	4 31	16 46	1 3	22 28	0 20	17 45	0 5	6 43	1 58	18 30	0 30	21 17	1 23	6 2	8 7	2 15	2 42	10 32		n.a.
W25	18 36	26 34	4 56	16 57	4 35	16 25	1 5	22 24	0 21	17 42	0 5	6 43	1 58	18 31	0 30	21 17	1 23	6 2	8 7	2 11	2 41	10 35		n.a.
T 26	18 22	23 36	4 31	16 55	4 37	16 5	1 7	22 19	0 22	17 38	0 5	6 43	1 59	18 31	0 30	21 17	1 23	6 3	8 8	2 7	2 39	10 38		n.a.
F 27	18 7	19 13	3 49	16 54	4 38	15 44	1 9	22 14	0 22	17 35	0 4	6 43	1 59	18 32	0 30	21 17	1 23	6 3	8 8	2 4	2 38	10 41		n.a.
S 28	17 53	13 42	2 53	16 54	4 38	15 22	1 10	22 9	0 23	17 31	0 4	6 43	1 59	18 33	0 30	21 18	1 23	6 4	8 8	2 1	2 37	10 45		n.a.
S 29	17 38	7 25	1 45	16 54	4 36	15 0	1 12	22 4	0 24	17 28	0 4	6 43	1 59	18 33	0 30	21 18	1 23	6 4	8 8	2 0	2 36	10 48		n.a.
M30	17 23	0 44	0 31	16 55	4 34	14 38	1 13	21 58	0 25	17 24	0 4	6 43	2 0	18 34	0 30	21 18	1 23	6 5	8 9	1 59	2 34	10 51		n.a.
T 31	17n 8	6n 0	0n46	16n56	4s30	14n15	1n15	21n52	0n25	17n20	0s 4	6n43	2s 0	18s35	0s30	21s18	1n23	6s 5	8s 9	1n59	2n33	10s54		n.a.

Julian Day Number = 3643512.5, Delta T = 09h37m34s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°38'50, Lahiri = 69°45'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 45 22	12♌ 8'53	27♈54	21♋39	25♌54	21♋31	10♌22	22°R23	7°R26	9°R47	3°R36	5♈ 6	6♈29	24♎47	n.a.	W 1
T 2	20 49 19	13° 6'27	12♉ 4	22° 5	27° 8	22°15	10°36	22♈23	7♒24	9♑45	3♈35	5°R 6	6°26	24°54	n.a.	T 2
F 3	20 53 15	14° 4'00	26° 7	22°36	28°21	22°58	10°50	22°23	7°21	9°44	3°34	5° 6	6°22	25° 1	n.a.	F 3
S 4	20 57 12	15° 1'33	10♊ 3	23°10	29°35	23°42	11° 4	22°22	7°19	9°43	3°34	5° 3	6°19	25° 7	n.a.	S 4
S 5	21 1 8	15°59'06	23°51	23°50	0♍49	24°26	11°18	22°22	7°16	9°42	3°33	4°58	6°16	25°14	n.a.	S 5
M 6	21 5 5	16°56'38	7♋28	24°33	2° 2	25° 9	11°32	22°21	7°14	9°40	3°32	4°52	6°13	25°21	n.a.	M 6
T 7	21 9 1	17°54'09	20°53	25°20	3°16	25°52	11°46	22°21	7°11	9°39	3°31	4°45	6°10	25°27	n.a.	T 7
W 8	21 12 58	18°51'40	4♌ 5	26°12	4°29	26°36	12° 0	22°20	7° 9	9°38	3°30	4°37	6° 7	25°34	n.a.	W 8
T 9	21 16 55	19°49'11	17° 3	27° 7	5°43	27°19	12°14	22°19	7° 7	9°37	3°29	4°29	6° 3	25°41	n.a.	T 9
F 10	21 20 51	20°46'40	29°45	28° 7	6°56	28° 2	12°28	22°18	7° 4	9°36	3°29	4°23	6° 0	25°47	n.a.	F 10
S 11	21 24 48	21°44'09	12♍12	29°10	8°10	28°46	12°42	22°17	7° 2	9°35	3°28	4°19	5°57	25°54	n.a.	S 11
S 12	21 28 44	22°41'38	24°25	0♌16	9°23	29°29	12°55	22°16	6°59	9°34	3°27	4°17	5°54	26° 1	n.a.	S 12
M13	21 32 41	23°39'06	6♎27	1°27	10°37	0♌12	13° 9	22°15	6°57	9°32	3°26	4°D16	5°51	26° 7	n.a.	M13
T 14	21 36 37	24°36'33	18°20	2°41	11°50	0°55	13°23	22°14	6°55	9°31	3°25	4°17	5°47	26°14	n.a.	T 14
W15	21 40 34	25°33'59	0♏ 9	3°59	13° 4	1°38	13°37	22°12	6°52	9°30	3°24	4°19	5°44	26°21	n.a.	W15
T 16	21 44 30	26°31'25	11°58	5°20	14°17	2°21	13°51	22°11	6°50	9°29	3°23	4°20	5°41	26°27	n.a.	T 16
F 17	21 48 27	27°28'50	23°52	6°45	15°31	3° 3	14° 4	22° 9	6°48	9°28	3°22	4°R21	5°38	26°34	n.a.	F 17
S 18	21 52 24	28°26'15	5♐56	8°13	16°44	3°46	14°18	22° 7	6°46	9°27	3°21	4°21	5°35	26°41	n.a.	S 18
S 19	21 56 20	29°23'39	18°15	9°45	17°57	4°29	14°32	22° 6	6°43	9°27	3°20	4°19	5°32	26°47	n.a.	S 19
M20	22 0 17	0♍21'02	0♑53	11°20	19°11	5°12	14°46	22° 4	6°41	9°26	3°19	4°16	5°28	26°54	n.a.	M20
T 21	22 4 13	1°18'25	13°54	12°59	20°24	5°54	14°59	22° 2	6°39	9°25	3°17	4°12	5°25	27° 1	n.a.	T 21
W22	22 8 10	2°15'48	27°19	14°41	21°37	6°37	15°13	22° 0	6°37	9°24	3°16	4° 7	5°22	27° 7	n.a.	W22
T 23	22 12 6	3°13'10	11♒ 8	16°26	22°51	7°19	15°27	21°58	6°35	9°23	3°15	4° 2	5°19	27°14	n.a.	T 23
F 24	22 16 3	4°10'32	25°19	18°14	24° 4	8° 2	15°40	21°56	6°33	9°22	3°14	3°58	5°16	27°21	n.a.	F 24
S 25	22 20 0	5° 7'53	9♓47	20° 5	25°17	8°44	15°54	21°53	6°31	9°22	3°13	3°55	5°13	27°27	n.a.	S 25
S 26	22 23 56	6° 5'14	24°26	21°59	26°30	9°26	16° 7	21°51	6°29	9°21	3°12	3°54	5° 9	27°34	n.a.	S 26
M27	22 27 53	7° 2'36	9♈ 9	23°55	27°43	10° 9	16°21	21°48	6°27	9°20	3°11	3°D54	5° 6	27°40	n.a.	M27
T 28	22 31 49	7°59'57	23°51	25°55	28°57	10°51	16°34	21°46	6°25	9°19	3° 9	3°55	5° 3	27°47	n.a.	T 28
W29	22 35 46	8°57'19	8♉24	27°56	0♎10	11°33	16°47	21°43	6°23	9°19	3° 8	3°56	5° 0	27°54	n.a.	W29
T 30	22 39 42	9°54'41	22°46	29°59	1°23	12°15	17° 1	21°41	6°21	9°18	3° 7	3°57	4°57	28° 0	n.a.	T 30
F 31	22 43 39	10♍52'03	6♊54	2♍ 4	2♎36	12♌57	17♌14	21♈38	6♒19	9♑18	3♈ 6	3°R58	4♈53	28♎ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n52	12n25	2n 0	16n57	4s26	13n52	1n16	21n46	0n26	17n17	0s 4	6n42	2s 0	18s35	0s30	21s18	1n23	6s 6	8s 9	1n59	2n32	10s57		n.a.
T 2	16 36	18 8	3 5	16 59	4 20	13 29	1 18	21 40	0 27	17 13	0 4	6 42	2 0	18 36	0 30	21 18	1 23	6 6	8 9	2 0	2 31	11 1		n.a.
F 3	16 20	22 50	4 0	17 0	4 14	13 5	1 19	21 34	0 27	17 10	0 4	6 42	2 0	18 37	0 30	21 18	1 23	6 7	8 10	1 59	2 29	11 4		n.a.
S 4	16 3	26 11	4 39	17 2	4 7	12 41	1 20	21 27	0 28	17 6	0 4	6 42	2 1	18 37	0 30	21 18	1 23	6 7	8 10	1 58	2 28	11 7		n.a.
S 5	15 47	27 55	5 2	17 3	3 59	12 17	1 22	21 20	0 29	17 2	0 4	6 41	2 1	18 38	0 30	21 19	1 23	6 8	8 10	1 57	2 27	11 10		n.a.
M 6	15 30	27 56	5 7	17 4	3 50	11 52	1 23	21 13	0 29	16 58	0 4	6 41	2 1	18 38	0 30	21 19	1 23	6 8	8 10	1 54	2 26	11 13		n.a.
T 7	15 13	26 19	4 56	17 5	3 41	11 27	1 24	21 6	0 30	16 55	0 4	6 40	2 1	18 39	0 30	21 19	1 23	6 9	8 11	1 51	2 24	11 16		n.a.
W 8	14 55	23 15	4 28	17 5	3 31	11 1	1 25	20 59	0 31	16 51	0 3	6 40	2 2	18 40	0 30	21 19	1 23	6 9	8 11	1 48	2 23	11 20		n.a.
T 9	14 37	19 5	3 47	17 5	3 21	10 36	1 26	20 51	0 31	16 47	0 3	6 39	2 2	18 40	0 30	21 19	1 23	6 10	8 11	1 45	2 22	11 23		n.a.
F 10	14 20	14 7	2 56	17 5	3 10	10 10	1 27	20 44	0 32	16 44	0 3	6 39	2 2	18 41	0 30	21 19	1 23	6 11	8 11	1 43	2 21	11 26		n.a.
S 11	14 1	8 41	1 57	17 3	2 59	9 44	1 28	20 36	0 33	16 40	0 3	6 38	2 2	18 41	0 30	21 19	1 23	6 11	8 11	1 41	2 19	11 29		n.a.
S 12	13 43	3 0	0 53	17 1	2 48	9 17	1 28	20 27	0 33	16 36	0 3	6 37	2 3	18 42	0 30	21 19	1 23	6 12	8 12	1 40	2 18	11 32		n.a.
M13	13 25	2s42	0s12	16 58	2 36	8 51	1 29	20 19	0 34	16 32	0 3	6 37	2 3	18 43	0 30	21 19	1 23	6 12	8 12	1 40	2 17	11 35		n.a.
T 14	13 6	8 14	1 16	16 54	2 23	8 24	1 30	20 11	0 34	16 28	0 3	6 36	2 3	18 43	0 30	21 20	1 23	6 13	8 12	1 41	2 16	11 39		n.a.
W15	12 47	13 28	2 16	16 49	2 11	7 56	1 30	20 2	0 35	16 25	0 3	6 35	2 3	18 44	0 30	21 20	1 23	6 13	8 12	1 41	2 15	11 42		n.a.
T 16	12 28	18 12	3 11	16 42	1 58	7 29	1 31	19 53	0 36	16 21	0 3	6 35	2 4	18 44	0 30	21 20	1 23	6 14	8 13	1 42	2 13	11 45		n.a.
F 17	12 9	22 16	3 58	16 34	1 46	7 2	1 31	19 44	0 36	16 17	0 3	6 34	2 4	18 45	0 30	21 20	1 23	6 15	8 13	1 42	2 12	11 48		n.a.
S 18	11 49	25 27	4 35	16 25	1 33	6 34	1 32	19 35	0 37	16 13	0 3	6 33	2 4	18 45	0 30	21 20	1 22	6 15	8 13	1 42	2 11	11 51		n.a.
S 19	11 30	27 31	5 0	16 14	1 20	6 6	1 32	19 26	0 38	16 9	0 3	6 32	2 4	18 46	0 30	21 20	1 22	6 16	8 13	1 41	2 10	11 54		n.a.
M20	11 10	28 14	5 12	16 1	1 7	5 38	1 32	19 16	0 38	16 6	0 2	6 31	2 4	18 46	0 30	21 20	1 22	6 16	8 13	1 40	2 8	11 57		n.a.
T 21	10 50	27 26	5 8	15 46	0 54	5 10	1 33	19 7	0 39	16 2	0 2	6 30	2 5	18 47	0 30	21 20	1 22	6 17	8 14	1 38	2 7	12 1		n.a.
W22	10 30	25 2	4 47	15 30	0 41	4 42	1 33	18 57	0 40	15 58	0 2	6 29	2 5	18 48	0 30	21 20	1 22	6 18	8 14	1 37	2 6	12 4		n.a.
T 23	10 9	21 8	4 10	15 12	0 29	4 13	1 33	18 47	0 40	15 54	0 2	6 28	2 5	18 48	0 30	21 21	1 22	6 18	8 14	1 35	2 5	12 7		n.a.
F 24	9 49	15 57	3 16	14 51	0 16	3 45	1 33	18 37	0 41	15 50	0 2	6 27	2 5	18 49	0 30	21 21	1 22	6 19	8 14	1 33	2 3	12 10		n.a.
S 25	9 28	9 46	2 8	14 29	0 4	3 16	1 33	18 26	0 41	15 46	0 2	6 26	2 6	18 49	0 30	21 21	1 22	6 19	8 14	1 32	2 2	12 13		n.a.
S 26	9 8	2 58	0 52	14 4	0n 8	2 47	1 33	18 16	0 42	15 42	0 2	6 25	2 6	18 50	0 30	21 21	1 22	6 20	8 14	1 31	2 1	12 16		n.a.
M27	8 47	4n 1	0n29	13 37	0 19	2 18	1 32	18 6	0 43	15 39	0 2	6 24	2 6	18 50	0 30	21 21	1 22	6 21	8 15	1 31	2 0	12 19		n.a.
T 28	8 26	10 46	1 48	13 8	0 30	1 49	1 32	17 55	0 43	15 35	0 2	6 23	2 6	18 51	0 30	21 21	1 22	6 21	8 15	1 32	1 58	12 23		n.a.
W29	8 5	16 53	2 59	12 37	0 40	1 20	1 32	17 44	0 44	15 31	0 2	6 22	2 6	18 51	0 30	21 21	1 22	6 22	8 15	1 32	1 57	12 26		n.a.
T 30	7 43	21 59	3 57	12 3	0 49	0 51	1 31	17 33	0 45	15 27	0 2	6 21	2 7	18 52	0 30	21 21	1 22	6 22	8 15	1 33	1 56	12 29		n.a.
F 31	7n22	25n43	4n41	11n28	0n58	0n22	1n31	17n22	0n45	15n23	0s 1	6n20	2s 7	18s52	0s30	21s21	1n22	6s23	8s15	1n33	1n55	12s32		n.a.

Julian Day Number = 3643543.5, Delta T = 09h37m36s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°38'54, Lahiri = 69°45'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 35	11♍49'26	20♊46	4♍11	3♎49	13♌39	17♌27	21°R35	6°R17	9°R17	3°R 5	3°R58	4♈50	28♎14	n.a.	S 1
S 2	22 51 32	12°46'49	4♋22	6°19	5° 2	14°21	17°41	21♈32	6♒15	9♉17	3♈ 3	3♈56	4°47	28°20	n.a.	S 2
M 3	22 55 29	13°44'12	17°41	8°27	6°15	15° 3	17°54	21°29	6°13	9°16	3° 2	3°54	4°44	28°27	n.a.	M 3
T 4	22 59 25	14°41'36	0♌46	10°36	7°28	15°44	18° 7	21°26	6°11	9°16	3° 1	3°52	4°41	28°34	n.a.	T 4
W 5	23 3 22	15°39'00	13°36	12°45	8°41	16°26	18°20	21°23	6°10	9°15	3° 0	3°49	4°38	28°40	n.a.	W 5
T 6	23 7 18	16°36'24	26°12	14°54	9°54	17° 8	18°33	21°20	6° 8	9°15	2°58	3°47	4°34	28°47	n.a.	T 6
F 7	23 11 15	17°33'49	8♍36	17° 3	11° 7	17°50	18°46	21°16	6° 6	9°14	2°57	3°45	4°31	28°54	n.a.	F 7
S 8	23 15 11	18°31'14	20°49	19°11	12°20	18°31	18°59	21°13	6° 5	9°14	2°56	3°43	4°28	29° 0	n.a.	S 8
S 9	23 19 8	19°28'39	2♎52	21°19	13°33	19°13	19°12	21° 9	6° 3	9°14	2°54	3°D43	4°25	29° 7	n.a.	S 9
M10	23 23 4	20°26'04	14°48	23°25	14°46	19°54	19°25	21° 6	6° 2	9°13	2°53	3°43	4°22	29°14	n.a.	M10
T 11	23 27 1	21°23'30	26°38	25°30	15°59	20°35	19°38	21° 2	6° 0	9°13	2°52	3°44	4°18	29°20	n.a.	T 11
W12	23 30 58	22°20'56	8♏26	27°34	17°12	21°17	19°51	20°59	5°59	9°13	2°50	3°45	4°15	29°27	n.a.	W12
T 13	23 34 54	23°18'22	20°15	29°37	18°25	21°58	20° 3	20°55	5°57	9°13	2°49	3°46	4°12	29°34	n.a.	T 13
F 14	23 38 51	24°15'48	2♐ 9	1♎38	19°38	22°39	20°16	20°51	5°56	9°13	2°48	3°47	4° 9	29°40	n.a.	F 14
S 15	23 42 47	25°13'15	14°12	3°37	20°51	23°20	20°29	20°48	5°55	9°12	2°46	3°48	4° 6	29°47	n.a.	S 15
S 16	23 46 44	26°10'42	26°30	5°35	22° 3	24° 1	20°41	20°44	5°53	9°12	2°45	3°R48	4° 3	29°54	n.a.	S 16
M17	23 50 40	27° 8'09	9♑ 5	7°32	23°16	24°42	20°54	20°40	5°52	9°12	2°44	3°48	3°59	0♏ 0	n.a.	M17
T 18	23 54 37	28° 5'36	22° 3	9°26	24°29	25°23	21° 6	20°36	5°51	9°D12	2°42	3°47	3°56	0° 7	n.a.	T 18
W19	23 58 33	29° 3'04	5♒26	11°19	25°41	26° 4	21°18	20°32	5°50	9°12	2°41	3°47	3°53	0°14	n.a.	W19
T 20	0 2 30	0♎ 0'32	19°16	13°11	26°54	26°45	21°31	20°28	5°48	9°12	2°40	3°46	3°50	0°20	n.a.	T 20
F 21	0 6 26	0°58'00	3♓31	15° 1	28° 7	27°26	21°43	20°24	5°47	9°12	2°38	3°46	3°47	0°27	n.a.	F 21
S 22	0 10 23	1°55'29	18° 8	16°49	29°19	28° 6	21°55	20°20	5°46	9°12	2°37	3°46	3°44	0°34	n.a.	S 22
S 23	0 14 20	2°52'58	3♈ 2	18°35	0♏32	28°47	22° 7	20°15	5°45	9°13	2°36	3°D46	3°40	0°40	n.a.	S 23
M24	0 18 16	3°50'28	18° 6	20°20	1°44	29°28	22°19	20°11	5°44	9°13	2°34	3°R46	3°37	0°47	n.a.	M24
T 25	0 22 13	4°47'59	3♉ 9	22° 3	2°57	0♍ 8	22°31	20° 7	5°44	9°13	2°33	3°46	3°34	0°54	n.a.	T 25
W26	0 26 9	5°45'31	18° 4	23°44	4° 9	0°49	22°43	20° 3	5°43	9°13	2°32	3°46	3°31	1° 0	n.a.	W26
T 27	0 30 6	6°43'04	2♊45	25°24	5°22	1°29	22°55	19°58	5°42	9°13	2°30	3°45	3°28	1° 7	n.a.	T 27
F 28	0 34 2	7°40'38	17° 5	27° 3	6°34	2° 9	23° 7	19°54	5°41	9°14	2°29	3°45	3°24	1°14	n.a.	F 28
S 29	0 37 59	8°38'13	1♋ 2	28°39	7°47	2°50	23°18	19°50	5°40	9°14	2°28	3°45	3°21	1°20	n.a.	S 29
S 30	0 41 55	9♎35'50	14♋36	0♏14	8♏59	3♍30	23♌30	19♈45	5♒40	9♉14	2♈26	3°D45	3♈18	1♏27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7n 1	27n49	5n 7	10n51	1n 6	0s 7	1n30	17n11	0n46	15n19	0s 1	6n18	2s 7	18s52	0s30	21s21	1n22	6s24	8s15	1n33	1n53	12s35		n.a.
S 2	6 39	28 13	5 15	10 12	1 14	0 36	1 29	16 59	0 46	15 15	0 1	6 17	2 7	18 53	0 30	21 21	1 22	6 24	8 16	1 32	1 52	12 38		n.a.
M 3	6 18	26 57	5 6	9 31	1 20	1 5	1 29	16 48	0 47	15 11	0 1	6 16	2 7	18 53	0 30	21 21	1 22	6 25	8 16	1 32	1 51	12 41		n.a.
T 4	5 56	24 13	4 41	8 48	1 26	1 34	1 28	16 36	0 48	15 8	0 1	6 15	2 8	18 54	0 30	21 22	1 22	6 25	8 16	1 31	1 50	12 44		n.a.
W 5	5 34	20 20	4 3	8 4	1 31	2 3	1 27	16 25	0 48	15 4	0 1	6 13	2 8	18 54	0 30	21 22	1 22	6 26	8 16	1 30	1 49	12 47		n.a.
T 6	5 12	15 36	3 13	7 19	1 35	2 32	1 26	16 13	0 49	15 0	0 1	6 12	2 8	18 55	0 30	21 22	1 22	6 27	8 16	1 29	1 47	12 50		n.a.
F 7	4 50	10 17	2 14	6 33	1 39	3 1	1 25	16 1	0 49	14 56	0 1	6 11	2 8	18 55	0 30	21 22	1 22	6 27	8 16	1 28	1 46	12 54		n.a.
S 8	4 28	4 40	1 11	5 46	1 41	3 30	1 24	15 49	0 50	14 52	0 1	6 9	2 8	18 55	0 30	21 22	1 22	6 28	8 16	1 27	1 45	12 57		n.a.
S 9	4 6	1s 3	0 5	4 58	1 43	3 59	1 23	15 37	0 51	14 48	0 1	6 8	2 8	18 56	0 30	21 22	1 22	6 29	8 16	1 27	1 44	13 0		n.a.
M10	3 44	6 41	1s 1	4 10	1 44	4 28	1 22	15 25	0 51	14 44	0 1	6 6	2 9	18 56	0 30	21 22	1 21	6 29	8 17	1 27	1 42	13 3		n.a.
T 11	3 21	12 2	2 4	3 21	1 44	4 57	1 20	15 12	0 52	14 40	0 1	6 5	2 9	18 56	0 30	21 22	1 21	6 30	8 17	1 28	1 41	13 6		n.a.
W12	2 59	16 56	3 1	2 32	1 43	5 26	1 19	15 0	0 52	14 37	0 0	6 3	2 9	18 57	0 30	21 22	1 21	6 30	8 17	1 28	1 40	13 9		n.a.
T 13	2 37	21 13	3 50	1 43	1 42	5 54	1 17	14 47	0 53	14 33	0 0	6 2	2 9	18 57	0 30	21 22	1 21	6 31	8 17	1 28	1 39	13 12		n.a.
F 14	2 14	24 40	4 30	0 54	1 40	6 23	1 16	14 35	0 54	14 29	0 0	6 0	2 9	18 57	0 30	21 22	1 21	6 32	8 17	1 29	1 37	13 15		n.a.
S 15	1 52	27 4	4 59	0 5	1 37	6 51	1 14	14 22	0 54	14 25	0 0	5 59	2 9	18 58	0 30	21 22	1 21	6 32	8 17	1 29	1 36	13 18		n.a.
S 16	1 30	28 14	5 15	0s44	1 34	7 19	1 13	14 9	0 55	14 21	0 0	5 57	2 10	18 58	0 30	21 22	1 21	6 33	8 17	1 29	1 35	13 21		n.a.
M17	1 7	27 59	5 16	1 33	1 31	7 47	1 11	13 56	0 55	14 17	0 0	5 56	2 10	18 58	0 30	21 22	1 21	6 33	8 17	1 29	1 34	13 24		n.a.
T 18	0 45	26 13	5 1	2 21	1 26	8 15	1 9	13 43	0 56	14 14	0n 0	5 54	2 10	18 59	0 30	21 22	1 21	6 34	8 17	1 29	1 32	13 27		n.a.
W19	0 22	22 58	4 30	3 9	1 22	8 43	1 7	13 30	0 56	14 10	0 0	5 52	2 10	18 59	0 30	21 22	1 21	6 35	8 17	1 29	1 31	13 30		n.a.
T 20	0s 0	18 20	3 43	3 57	1 16	9 11	1 5	13 17	0 57	14 6	0 0	5 51	2 10	18 59	0 30	21 23	1 21	6 35	8 18	1 29	1 30	13 34		n.a.
F 21	0 23	12 33	2 40	4 44	1 11	9 38	1 3	13 4	0 58	14 2	0 0	5 49	2 10	18 59	0 30	21 23	1 21	6 36	8 18	1 28	1 29	13 37		n.a.
S 22	0 45	5 56	1 26	5 30	1 5	10 5	1 1	12 51	0 58	13 58	0 0	5 48	2 10	19 0	0 30	21 23	1 21	6 36	8 18	1 28	1 27	13 40		n.a.
S 23	1 8	1n 8	0 4	6 16	0 58	10 32	0 59	12 37	0 59	13 55	0 1	5 46	2 10	19 0	0 30	21 23	1 21	6 37	8 18	1 28	1 26	13 43		n.a.
M24	1 30	8 12	1n19	7 1	0 52	10 59	0 57	12 24	0 59	13 51	0 1	5 44	2 11	19 0	0 30	21 23	1 21	6 38	8 18	1 28	1 25	13 46		n.a.
T 25	1 53	14 48	2 36	7 45	0 44	11 25	0 55	12 10	1 0	13 47	0 1	5 43	2 11	19 0	0 30	21 23	1 21	6 38	8 18	1 28	1 24	13 49		n.a.
W26	2 15	20 29	3 42	8 29	0 37	11 52	0 53	11 57	1 0	13 43	0 1	5 41	2 11	19 0	0 30	21 23	1 21	6 39	8 18	1 28	1 22	13 52		n.a.
T 27	2 37	24 49	4 32	9 12	0 30	12 18	0 50	11 43	1 1	13 40	0 1	5 39	2 11	19 1	0 30	21 23	1 21	6 39	8 18	1 28	1 21	13 55		n.a.
F 28	3 0	27 28	5 4	9 55	0 22	12 43	0 48	11 29	1 1	13 36	0 1	5 38	2 11	19 1	0 30	21 23	1 21	6 40	8 18	1 28	1 20	13 58		n.a.
S 29	3 22	28 19	5 17	10 36	0 14	13 9	0 46	11 16	1 2	13 32	0 1	5 36	2 11	19 1	0 30	21 23	1 21	6 40	8 18	1 28	1 19	14 1		n.a.
S 30	3s44	27n25	5n12	11s17	0n 5	13s34	0n43	11n 2	1n 3	13n29	0n 1	5n34	2s11	19s 1	0s30	21s23	1n21	6s41	8s18	1n28	1n17	14s 4		n.a.

Julian Day Number = 3643574.5, Delta T = 09h37m38s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°38'58, Lahiri = 69°45'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 45 52	10♎33'27	27♋48	1♏48	10♏11	4♍10	23♌41	19°R41	5°R39	9♑15	2°R25	3♈45	3♈15	1♏33	n.a.	M 1
T 2	0 49 49	11°31'06	10♌40	3°20	11°24	4°50	23°53	19♈36	5♒39	9°15	2♈24	3°46	3°12	1°40	n.a.	T 2
W 3	0 53 45	12°28'46	23°14	4°51	12°36	5°30	24° 4	19°32	5°38	9°16	2°22	3°46	3° 9	1°47	n.a.	W 3
T 4	0 57 42	13°26'27	5♍35	6°19	13°48	6°10	24°15	19°27	5°38	9°16	2°21	3°47	3° 5	1°53	n.a.	T 4
F 5	1 1 38	14°24'09	17°44	7°47	15° 0	6°50	24°27	19°23	5°37	9°17	2°20	3°48	3° 2	2° 0	n.a.	F 5
S 6	1 5 35	15°21'52	29°45	9°12	16°12	7°30	24°38	19°19	5°37	9°17	2°18	3°R49	2°59	2° 7	n.a.	S 6
S 7	1 9 31	16°19'36	11♎39	10°36	17°25	8°10	24°49	19°14	5°37	9°18	2°17	3°48	2°56	2°13	n.a.	S 7
M 8	1 13 28	17°17'22	23°29	11°59	18°37	8°49	25° 0	19° 9	5°36	9°18	2°16	3°48	2°53	2°20	n.a.	M 8
T 9	1 17 24	18°15'08	5♏17	13°19	19°49	9°29	25°10	19° 5	5°36	9°19	2°14	3°46	2°50	2°27	n.a.	T 9
W10	1 21 21	19°12'56	17° 6	14°38	21° 1	10° 9	25°21	19° 0	5°36	9°20	2°13	3°44	2°46	2°33	n.a.	W10
T 11	1 25 17	20°10'44	28°57	15°55	22°13	10°48	25°32	18°56	5°36	9°20	2°12	3°42	2°43	2°40	n.a.	T 11
F 12	1 29 14	21° 8'34	10♐54	17°11	23°25	11°28	25°42	18°51	5°36	9°21	2°11	3°39	2°40	2°47	n.a.	F 12
S 13	1 33 11	22° 6'25	22°59	18°24	24°37	12° 7	25°53	18°47	5°D36	9°22	2° 9	3°37	2°37	2°53	n.a.	S 13
S 14	1 37 7	23° 4'17	5♑16	19°36	25°49	12°46	26° 3	18°42	5°36	9°23	2° 8	3°35	2°34	3° 0	n.a.	S 14
M15	1 41 4	24° 2'09	17°50	20°45	27° 0	13°26	26°13	18°38	5°36	9°24	2° 7	3°34	2°30	3° 7	n.a.	M15
T 16	1 45 0	25° 0'03	0♒42	21°52	28°12	14° 5	26°23	18°33	5°36	9°25	2° 6	3°D34	2°27	3°13	n.a.	T 16
W17	1 48 57	25°57'58	13°58	22°58	29°24	14°44	26°33	18°29	5°36	9°25	2° 4	3°35	2°24	3°20	n.a.	W17
T 18	1 52 53	26°55'53	27°40	24° 0	0♐36	15°23	26°43	18°25	5°37	9°26	2° 3	3°36	2°21	3°27	n.a.	T 18
F 19	1 56 50	27°53'50	11♓47	25° 1	1°48	16° 2	26°53	18°20	5°37	9°27	2° 2	3°37	2°18	3°33	n.a.	F 19
S 20	2 0 46	28°51'47	26°21	25°58	2°59	16°41	27° 3	18°16	5°37	9°28	2° 1	3°R38	2°15	3°40	n.a.	S 20
S 21	2 4 43	29°49'46	11♈16	26°53	4°11	17°20	27°12	18°11	5°38	9°29	2° 0	3°38	2°11	3°47	n.a.	S 21
M22	2 8 40	0♏47'46	26°25	27°45	5°22	17°59	27°22	18° 7	5°38	9°30	1°59	3°37	2° 8	3°53	n.a.	M22
T 23	2 12 36	1°45'48	11♉40	28°34	6°34	18°37	27°31	18° 3	5°39	9°31	1°57	3°34	2° 5	4° 0	n.a.	T 23
W24	2 16 33	2°43'51	26°51	29°20	7°45	19°16	27°40	17°58	5°39	9°33	1°56	3°31	2° 2	4° 7	n.a.	W24
T 25	2 20 29	3°41'56	11♊47	0♐ 2	8°57	19°55	27°49	17°54	5°40	9°34	1°55	3°27	1°59	4°13	n.a.	T 25
F 26	2 24 26	4°40'02	26°22	0°40	10° 8	20°33	27°58	17°50	5°40	9°35	1°54	3°23	1°56	4°20	n.a.	F 26
S 27	2 28 22	5°38'11	10♋30	1°14	11°20	21°12	28° 7	17°46	5°41	9°36	1°53	3°19	1°52	4°27	n.a.	S 27
S 28	2 32 19	6°36'21	24° 9	1°44	12°31	21°50	28°16	17°42	5°42	9°37	1°52	3°17	1°49	4°33	n.a.	S 28
M29	2 36 15	7°34'32	7♌22	2°10	13°42	22°29	28°25	17°37	5°43	9°38	1°51	3°D16	1°46	4°40	n.a.	M29
T 30	2 40 12	8°32'46	20°10	2°30	14°53	23° 7	28°33	17°33	5°44	9°40	1°50	3°17	1°43	4°47	n.a.	T 30
W31	2 44 8	9♏31'01	2♍38	2♐45	16♐ 5	23♍45	28♌41	17♈29	5♒45	9♑41	1♈49	3♈18	1♈40	4♏53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s 7	24n59	4n50	11s57	0s 3	13s59	0n41	10n48	1n 3	13n25	0n 1	5n32	2s11	19s 1	0s30	21s23	1n20	6s42	8s18	1n28	1n16	14s 7		n.a.
T 2	4 29	21 21	4 14	12 36	0 12	14 24	0 38	10 34	1 4	13 21	0 1	5 31	2 11	19 1	0 30	21 23	1 20	6 42	8 18	1 28	1 15	14 10		n.a.
W 3	4 51	16 48	3 27	13 14	0 20	14 48	0 35	10 20	1 4	13 18	0 1	5 29	2 11	19 1	0 30	21 23	1 20	6 43	8 18	1 29	1 14	14 13		n.a.
T 4	5 13	11 39	2 30	13 52	0 29	15 12	0 33	10 6	1 5	13 14	0 2	5 27	2 12	19 2	0 30	21 23	1 20	6 43	8 18	1 29	1 13	14 16		n.a.
F 5	5 35	6 7	1 28	14 28	0 38	15 35	0 30	9 52	1 5	13 11	0 2	5 26	2 12	19 2	0 30	21 23	1 20	6 44	8 18	1 29	1 11	14 19		n.a.
S 6	5 57	0 27	0 22	15 4	0 47	15 58	0 27	9 38	1 6	13 7	0 2	5 24	2 12	19 2	0 30	21 23	1 20	6 44	8 18	1 29	1 10	14 22		n.a.
S 7	6 19	5s12	0s43	15 39	0 56	16 21	0 24	9 24	1 6	13 4	0 2	5 22	2 12	19 2	0 30	21 23	1 20	6 45	8 18	1 29	1 9	14 25		n.a.
M 8	6 41	10 38	1 47	16 13	1 5	16 44	0 21	9 10	1 7	13 0	0 2	5 20	2 12	19 2	0 30	21 23	1 20	6 45	8 18	1 29	1 8	14 28		n.a.
T 9	7 2	15 40	2 46	16 46	1 15	17 6	0 18	8 55	1 7	12 57	0 2	5 19	2 12	19 2	0 30	21 23	1 20	6 46	8 18	1 28	1 6	14 31		n.a.
W10	7 24	20 8	3 37	17 18	1 24	17 27	0 16	8 41	1 8	12 53	0 2	5 17	2 12	19 2	0 30	21 23	1 20	6 46	8 18	1 28	1 5	14 34		n.a.
T 11	7 45	23 49	4 20	17 49	1 33	17 49	0 13	8 27	1 8	12 50	0 2	5 15	2 12	19 2	0 30	21 23	1 20	6 47	8 18	1 27	1 4	14 37		n.a.
F 12	8 7	26 30	4 51	18 19	1 42	18 10	0 9	8 13	1 9	12 46	0 2	5 14	2 12	19 2	0 30	21 23	1 20	6 47	8 18	1 26	1 3	14 40		n.a.
S 13	8 28	28 1	5 10	18 48	1 51	18 30	0 6	7 58	1 9	12 43	0 2	5 12	2 12	19 2	0 30	21 23	1 20	6 48	8 18	1 25	1 1	14 43		n.a.
S 14	8 49	28 11	5 15	19 16	2 0	18 50	0 3	7 44	1 10	12 40	0 3	5 10	2 12	19 2	0 29	21 23	1 20	6 48	8 18	1 24	1 0	14 46		n.a.
M15	9 10	26 55	5 6	19 43	2 9	19 9	0 0	7 30	1 10	12 36	0 3	5 8	2 12	19 2	0 29	21 23	1 20	6 49	8 18	1 24	0 59	14 49		n.a.
T 16	9 31	24 14	4 41	20 9	2 18	19 28	0s 3	7 15	1 11	12 33	0 3	5 7	2 12	19 2	0 29	21 23	1 20	6 49	8 18	1 24	0 58	14 52		n.a.
W17	9 52	20 12	4 0	20 34	2 27	19 47	0 6	7 1	1 11	12 30	0 3	5 5	2 12	19 2	0 29	21 23	1 20	6 50	8 18	1 24	0 56	14 55		n.a.
T 18	10 13	14 59	3 5	20 58	2 36	20 5	0 9	6 47	1 12	12 27	0 3	5 3	2 12	19 2	0 29	21 23	1 20	6 50	8 18	1 25	0 55	14 58		n.a.
F 19	10 33	8 50	1 57	21 21	2 44	20 23	0 13	6 32	1 12	12 24	0 3	5 2	2 12	19 1	0 29	21 23	1 20	6 51	8 18	1 25	0 54	15 1		n.a.
S 20	10 53	2 3	0 40	21 43	2 52	20 40	0 16	6 18	1 13	12 20	0 3	5 0	2 12	19 1	0 29	21 23	1 20	6 51	8 18	1 25	0 53	15 4		n.a.
S 21	11 13	5n 1	0n42	22 3	3 0	20 56	0 19	6 3	1 13	12 17	0 3	4 58	2 12	19 1	0 29	21 23	1 20	6 51	8 18	1 25	0 51	15 7		n.a.
M22	11 33	11 55	2 2	22 23	3 8	21 12	0 22	5 49	1 14	12 14	0 3	4 57	2 12	19 1	0 29	21 23	1 19	6 52	8 18	1 25	0 50	15 10		n.a.
T 23	11 53	18 9	3 14	22 41	3 15	21 28	0 26	5 34	1 14	12 11	0 3	4 55	2 12	19 1	0 29	21 23	1 19	6 52	8 18	1 24	0 49	15 13		n.a.
W24	12 13	23 12	4 11	22 58	3 22	21 43	0 29	5 20	1 15	12 8	0 4	4 54	2 12	19 1	0 29	21 23	1 19	6 53	8 18	1 22	0 48	15 15		n.a.
T 25	12 32	26 37	4 51	23 13	3 29	21 57	0 32	5 5	1 15	12 5	0 4	4 52	2 12	19 1	0 29	21 23	1 19	6 53	8 18	1 21	0 46	15 18		n.a.
F 26	12 52	28 10	5 10	23 28	3 35	22 11	0 36	4 51	1 16	12 2	0 4	4 51	2 12	19 1	0 29	21 23	1 19	6 53	8 18	1 19	0 45	15 21		n.a.
S 27	13 11	27 47	5 10	23 40	3 41	22 24	0 39	4 36	1 16	11 59	0 4	4 49	2 12	19 0	0 29	21 23	1 19	6 54	8 18	1 18	0 44	15 24		n.a.
S 28	13 30	25 43	4 52	23 51	3 46	22 37	0 42	4 22	1 17	11 56	0 4	4 47	2 12	19 0	0 29	21 23	1 19	6 54	8 18	1 17	0 43	15 27		n.a.
M29	13 48	22 18	4 19	24 1	3 51	22 49	0 46	4 7	1 17	11 54	0 4	4 46	2 12	19 0	0 29	21 23	1 19	6 54	8 18	1 17	0 41	15 30		n.a.
T 30	14 7	17 54	3 34	24 9	3 55	23 1	0 49	3 53	1 18	11 51	0 4	4 44	2 12	19 0	0 29	21 22	1 19	6 55	8 18	1 17	0 40	15 33		n.a.
W31	14s25	12n51	2n40	24s15	3s58	23s12	0s53	3n39	1n18	11n48	0n 4	4n43	2s12	18s59	0s29	21s22	1n19	6s55	8s17	1n18	0n39	15s36		n.a.

Julian Day Number = 3643604.5, Delta T = 09h37m40s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°39'02, Lahiri = 69°46'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 5	10♏29'18	14♍50	2♐55	17♐16	24♍23	28♌50	17°R25	5♒45	9♑42	1°R48	3♈20	1♈36	5♏ 0	n.a.	T 1
F 2	2 52 2	11°27'37	26°50	2°R59	18°27	25° 1	28°58	17♈21	5°47	9°44	1♈47	3°21	1°33	5° 7	n.a.	F 2
S 3	2 55 58	12°25'58	8♎43	2°56	19°38	25°40	29° 6	17°18	5°48	9°45	1°46	3°R21	1°30	5°13	n.a.	S 3
S 4	2 59 55	13°24'20	20°32	2°47	20°49	26°17	29°14	17°14	5°49	9°46	1°45	3°20	1°27	5°20	n.a.	S 4
M 5	3 3 51	14°22'45	2♏20	2°32	22° 0	26°55	29°21	17°10	5°50	9°48	1°44	3°16	1°24	5°27	n.a.	M 5
T 6	3 7 48	15°21'11	14° 9	2° 9	23°11	27°33	29°29	17° 6	5°51	9°49	1°43	3°11	1°21	5°33	n.a.	T 6
W 7	3 11 44	16°19'38	26° 1	1°40	24°22	28°11	29°36	17° 3	5°52	9°51	1°42	3° 3	1°17	5°40	n.a.	W 7
T 8	3 15 41	17°18'08	7♐59	1° 4	25°33	28°49	29°43	16°59	5°54	9°52	1°41	2°55	1°14	5°47	n.a.	T 8
F 9	3 19 37	18°16'38	20° 3	0°21	26°43	29°26	29°51	16°55	5°55	9°54	1°41	2°47	1°11	5°53	n.a.	F 9
S 10	3 23 34	19°15'11	2♑15	29♏32	27°54	0♎ 4	29°58	16°52	5°56	9°55	1°40	2°39	1° 8	6° 0	n.a.	S 10
S 11	3 27 31	20°13'45	14°38	28°37	29° 5	0°41	0♍ 4	16°49	5°58	9°57	1°39	2°32	1° 5	6° 7	n.a.	S 11
M12	3 31 27	21°12'21	27°14	27°38	0♑15	1°19	0°11	16°45	5°59	9°59	1°38	2°27	1° 2	6°13	n.a.	M12
T 13	3 35 24	22°10'58	10♒ 5	26°35	1°26	1°56	0°18	16°42	6° 1	10° 0	1°37	2°24	0°58	6°20	n.a.	T 13
W14	3 39 20	23° 9'36	23°15	25°29	2°36	2°33	0°24	16°39	6° 3	10° 2	1°37	2°D24	0°55	6°27	n.a.	W14
T 15	3 43 17	24° 8'16	6♓47	24°23	3°47	3°10	0°30	16°36	6° 4	10° 4	1°36	2°24	0°52	6°33	n.a.	T 15
F 16	3 47 13	25° 6'57	20°42	23°18	4°57	3°47	0°36	16°33	6° 6	10° 5	1°35	2°25	0°49	6°40	n.a.	F 16
S 17	3 51 10	26° 5'40	5♈ 2	22°15	6° 8	4°24	0°42	16°30	6° 8	10° 7	1°35	2°R26	0°46	6°47	n.a.	S 17
S 18	3 55 6	27° 4'24	19°44	21°17	7°18	5° 1	0°48	16°27	6° 9	10° 9	1°34	2°24	0°42	6°53	n.a.	S 18
M19	3 59 3	28° 3'10	4♉44	20°24	8°28	5°38	0°53	16°24	6°11	10°11	1°33	2°21	0°39	7° 0	n.a.	M19
T 20	4 2 59	29° 1'58	19°54	19°38	9°38	6°15	0°59	16°21	6°13	10°12	1°33	2°15	0°36	7° 7	n.a.	T 20
W21	4 6 56	0♐ 0'47	5♊ 5	19° 1	10°48	6°51	1° 4	16°19	6°15	10°14	1°32	2° 7	0°33	7°13	n.a.	W21
T 22	4 10 53	0°59'39	20° 7	18°34	11°58	7°28	1° 9	16°16	6°17	10°16	1°32	1°58	0°30	7°20	n.a.	T 22
F 23	4 14 49	1°58'32	4♋49	18°16	13° 8	8° 5	1°14	16°14	6°19	10°18	1°31	1°49	0°27	7°27	n.a.	F 23
S 24	4 18 46	2°57'27	19° 5	18°D 9	14°18	8°41	1°19	16°11	6°21	10°20	1°31	1°41	0°23	7°33	n.a.	S 24
S 25	4 22 42	3°56'25	2♌53	18°13	15°27	9°17	1°23	16° 9	6°23	10°21	1°30	1°35	0°20	7°40	n.a.	S 25
M26	4 26 39	4°55'24	16°11	18°27	16°37	9°54	1°27	16° 7	6°25	10°23	1°30	1°31	0°17	7°47	n.a.	M26
T 27	4 30 35	5°54'26	29° 1	18°51	17°47	10°30	1°32	16° 5	6°28	10°25	1°29	1°30	0°14	7°54	n.a.	T 27
W28	4 34 32	6°53'29	11♍29	19°25	18°56	11° 6	1°36	16° 3	6°30	10°27	1°29	1°D29	0°11	8° 0	n.a.	W28
T 29	4 38 29	7°52'35	23°39	20° 8	20° 6	11°42	1°40	16° 1	6°32	10°29	1°28	1°30	0° 8	8° 7	n.a.	T 29
F 30	4 42 25	8♐51'43	5♎37	20♏59	21♑15	12♎18	1♍43	15♈59	6♒34	10♑31	1♈28	1°R30	0♈ 4	8♏14	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s43	7n24	1n39	24s19	4s 0	23s22	0s56	3n24	1n19	11n45	0n 4	4n42	2s12	18s59	0s29	21s22	1n19	6s55	8s17	1n18	0n38	15s39		n.a.
F 2	15 1	1 47	0 35	24 21	4 1	23 32	0 59	3 10	1 19	11 43	0 5	4 40	2 12	18 59	0 29	21 22	1 19	6 56	8 17	1 19	0 36	15 42		n.a.
S 3	15 19	3s51	0s29	24 21	4 2	23 41	1 3	2 55	1 20	11 40	0 5	4 39	2 12	18 59	0 29	21 22	1 19	6 56	8 17	1 19	0 35	15 45		n.a.
S 4	15 36	9 19	1 32	24 18	4 1	23 49	1 6	2 41	1 20	11 37	0 5	4 37	2 12	18 58	0 29	21 22	1 19	6 56	8 17	1 18	0 34	15 48		n.a.
M 5	15 53	14 27	2 31	24 13	3 58	23 57	1 9	2 27	1 21	11 35	0 5	4 36	2 12	18 58	0 29	21 22	1 19	6 57	8 17	1 17	0 33	15 51		n.a.
T 6	16 10	19 3	3 23	24 4	3 55	24 4	1 13	2 12	1 21	11 32	0 5	4 35	2 11	18 58	0 29	21 22	1 19	6 57	8 17	1 15	0 32	15 53		n.a.
W 7	16 26	22 56	4 6	23 53	3 49	24 11	1 16	1 58	1 22	11 30	0 5	4 33	2 11	18 57	0 29	21 22	1 19	6 57	8 17	1 12	0 30	15 56		n.a.
T 8	16 43	25 52	4 39	23 39	3 42	24 17	1 19	1 44	1 22	11 28	0 5	4 32	2 11	18 57	0 29	21 22	1 19	6 57	8 17	1 9	0 29	15 59		n.a.
F 9	16 59	27 39	5 0	23 22	3 34	24 22	1 22	1 29	1 23	11 25	0 5	4 31	2 11	18 57	0 29	21 22	1 19	6 58	8 17	1 5	0 28	16 2		n.a.
S 10	17 15	28 9	5 8	23 1	3 23	24 27	1 26	1 15	1 23	11 23	0 5	4 30	2 11	18 56	0 29	21 22	1 19	6 58	8 17	1 2	0 27	16 5		n.a.
S 11	17 30	27 14	5 1	22 38	3 11	24 31	1 29	1 1	1 24	11 21	0 6	4 28	2 11	18 56	0 29	21 22	1 19	6 58	8 16	0 59	0 25	16 8		n.a.
M12	17 45	24 56	4 40	22 11	2 57	24 34	1 32	0 47	1 24	11 18	0 6	4 27	2 11	18 56	0 29	21 22	1 19	6 58	8 16	0 58	0 24	16 11		n.a.
T 13	18 0	21 20	4 4	21 41	2 42	24 37	1 35	0 32	1 24	11 16	0 6	4 26	2 11	18 55	0 29	21 22	1 19	6 58	8 16	0 57	0 23	16 14		n.a.
W14	18 15	16 36	3 15	21 9	2 25	24 39	1 38	0 18	1 25	11 14	0 6	4 25	2 11	18 55	0 29	21 21	1 19	6 59	8 16	0 56	0 22	16 16		n.a.
T 15	18 29	10 57	2 13	20 35	2 6	24 40	1 41	0 4	1 25	11 12	0 6	4 24	2 11	18 54	0 29	21 21	1 19	6 59	8 16	0 56	0 20	16 19		n.a.
F 16	18 43	4 35	1 3	20 1	1 47	24 41	1 44	0s10	1 26	11 10	0 6	4 23	2 11	18 54	0 29	21 21	1 19	6 59	8 16	0 57	0 19	16 22		n.a.
S 17	18 57	2n11	0n14	19 25	1 27	24 41	1 47	0 24	1 26	11 8	0 6	4 22	2 10	18 54	0 29	21 21	1 18	6 59	8 16	0 57	0 18	16 25		n.a.
S 18	19 11	9 0	1 32	18 51	1 6	24 41	1 50	0 38	1 27	11 6	0 6	4 21	2 10	18 53	0 29	21 21	1 18	6 59	8 16	0 56	0 17	16 28		n.a.
M19	19 24	15 28	2 44	18 17	0 46	24 39	1 53	0 52	1 27	11 5	0 6	4 20	2 10	18 53	0 29	21 21	1 18	6 59	8 16	0 55	0 15	16 31		n.a.
T 20	19 36	21 3	3 46	17 46	0 26	24 37	1 56	1 6	1 28	11 3	0 7	4 19	2 10	18 52	0 29	21 21	1 18	6 59	8 15	0 53	0 14	16 34		n.a.
W21	19 49	25 14	4 32	17 17	0 6	24 35	1 59	1 20	1 28	11 1	0 7	4 18	2 10	18 52	0 29	21 21	1 18	7 0	8 15	0 50	0 13	16 36		n.a.
T 22	20 1	27 38	4 58	16 51	0n13	24 32	2 2	1 33	1 29	10 59	0 7	4 17	2 10	18 51	0 29	21 21	1 18	7 0	8 15	0 46	0 12	16 39		n.a.
F 23	20 12	28 1	5 4	16 30	0 30	24 28	2 4	1 47	1 29	10 58	0 7	4 17	2 10	18 51	0 29	21 21	1 18	7 0	8 15	0 43	0 10	16 42		n.a.
S 24	20 24	26 30	4 51	16 12	0 46	24 23	2 7	2 1	1 29	10 56	0 7	4 16	2 10	18 50	0 29	21 20	1 18	7 0	8 15	0 40	0 9	16 45		n.a.
S 25	20 35	23 25	4 21	15 59	1 1	24 18	2 10	2 14	1 30	10 55	0 7	4 15	2 9	18 50	0 29	21 20	1 18	7 0	8 15	0 37	0 8	16 48		n.a.
M26	20 45	19 11	3 37	15 50	1 14	24 13	2 12	2 28	1 30	10 53	0 7	4 14	2 9	18 49	0 29	21 20	1 18	7 0	8 15	0 36	0 7	16 51		n.a.
T 27	20 56	14 11	2 44	15 46	1 26	24 6	2 15	2 42	1 31	10 52	0 7	4 14	2 9	18 49	0 29	21 20	1 18	7 0	8 14	0 35	0 5	16 53		n.a.
W28	21 6	8 45	1 45	15 45	1 35	23 59	2 17	2 55	1 31	10 51	0 8	4 13	2 9	18 48	0 29	21 20	1 18	7 0	8 14	0 35	0 4	16 56		n.a.
T 29	21 15	3 7	0 42	15 49	1 44	23 52	2 19	3 9	1 32	10 50	0 8	4 12	2 9	18 47	0 29	21 20	1 18	7 0	8 14	0 35	0 3	16 59		n.a.
F 30	21s24	2s32	0s22	15s55	1n50	23s43	2s22	3s22	1n32	10n48	0n 8	4n12	2s 9	18s47	0s29	21s20	1n18	7s 0	8s14	0n35	0n 2	17s 2		n.a.

Julian Day Number = 3643635.5, Delta T = 09h37m42s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°39'07, Lahiri = 69°46'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5263

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 22	9♐50'52	17♎27	21♏58	22♑24	12♎54	1♍47	15°R57	6♒37	10♑33	1°R28	1°R29	0♈ 1	8♏20	n.a.	S 1
S 2	4 50 18	10°50'04	29°14	23° 3	23°33	13°30	1°50	15♈55	6°39	10°35	1♈27	1♈25	29♓58	8°27	n.a.	S 2
M 3	4 54 15	11°49'18	11♏ 2	24°15	24°43	14° 6	1°53	15°54	6°42	10°37	1°27	1°19	29°55	8°34	n.a.	M 3
T 4	4 58 11	12°48'34	22°55	25°32	25°52	14°41	1°56	15°52	6°44	10°39	1°27	1°10	29°52	8°40	n.a.	T 4
W 5	5 2 8	13°47'52	4♐54	26°53	27° 0	15°17	1°59	15°51	6°47	10°41	1°27	0°58	29°48	8°47	n.a.	W 5
T 6	5 6 4	14°47'12	17° 1	28°18	28° 9	15°52	2° 1	15°50	6°49	10°43	1°26	0°45	29°45	8°54	n.a.	T 6
F 7	5 10 1	15°46'34	29°18	29°47	29°18	16°27	2° 4	15°49	6°52	10°45	1°26	0°32	29°42	9° 0	n.a.	F 7
S 8	5 13 58	16°45'58	11♑43	1♐18	0♒27	17° 3	2° 6	15°48	6°54	10°47	1°26	0°19	29°39	9° 7	n.a.	S 8
S 9	5 17 54	17°45'23	24°20	2°51	1°35	17°38	2° 8	15°47	6°57	10°50	1°26	0° 8	29°36	9°14	n.a.	S 9
M10	5 21 51	18°44'50	7♒ 7	4°27	2°44	18°13	2° 9	15°46	7° 0	10°52	1°26	29♓59	29°33	9°20	n.a.	M10
T 11	5 25 47	19°44'19	20° 6	6° 4	3°52	18°48	2°11	15°45	7° 2	10°54	1°26	29°53	29°29	9°27	n.a.	T 11
W12	5 29 44	20°43'49	3♓19	7°41	5° 0	19°23	2°12	15°44	7° 5	10°56	1°26	29°51	29°26	9°34	n.a.	W12
T 13	5 33 40	21°43'21	16°48	9°20	6° 8	19°57	2°14	15°44	7° 8	10°58	1°D26	29°50	29°23	9°40	n.a.	T 13
F 14	5 37 37	22°42'54	0♈34	11° 0	7°16	20°32	2°14	15°43	7°11	11° 0	1°26	29°50	29°20	9°47	n.a.	F 14
S 15	5 41 33	23°42'29	14°39	12°39	8°24	21° 7	2°15	15°43	7°14	11° 2	1°26	29°49	29°17	9°54	n.a.	S 15
S 16	5 45 30	24°42'05	29° 2	14°19	9°31	21°41	2°16	15°42	7°17	11° 4	1°26	29°47	29°14	10° 0	n.a.	S 16
M17	5 49 27	25°41'43	13♉42	16° 0	10°39	22°15	2°16	15°42	7°19	11° 7	1°26	29°42	29°10	10° 7	n.a.	M17
T 18	5 53 23	26°41'22	28°32	17°40	11°46	22°50	2°R16	15°D42	7°22	11° 9	1°26	29°35	29° 7	10°14	n.a.	T 18
W19	5 57 20	27°41'03	13♊27	19°20	12°53	23°24	2°16	15°42	7°25	11°11	1°26	29°25	29° 4	10°20	n.a.	W19
T 20	6 1 16	28°40'46	28°17	21° 0	14° 0	23°58	2°16	15°42	7°28	11°13	1°26	29°13	29° 1	10°27	n.a.	T 20
F 21	6 5 13	29°40'31	12♋53	22°39	15° 7	24°32	2°16	15°43	7°32	11°15	1°27	29° 1	28°58	10°34	n.a.	F 21
S 22	6 9 9	0♑40'18	27° 7	24°19	16°14	25° 6	2°15	15°43	7°35	11°18	1°27	28°50	28°54	10°40	n.a.	S 22
S 23	6 13 6	1°40'06	10♌56	25°58	17°20	25°39	2°14	15°43	7°38	11°20	1°27	28°41	28°51	10°47	n.a.	S 23
M24	6 17 3	2°39'56	24°17	27°37	18°26	26°13	2°13	15°44	7°41	11°22	1°27	28°35	28°48	10°54	n.a.	M24
T 25	6 20 59	3°39'48	7♍12	29°15	19°33	26°46	2°12	15°45	7°44	11°24	1°28	28°32	28°45	11° 0	n.a.	T 25
W26	6 24 56	4°39'43	19°43	0♑53	20°39	27°20	2°11	15°45	7°47	11°27	1°28	28°31	28°42	11° 7	n.a.	W26
T 27	6 28 52	5°39'39	1♎55	2°31	21°44	27°53	2° 9	15°46	7°50	11°29	1°28	28°30	28°39	11°14	n.a.	T 27
F 28	6 32 49	6°39'37	13°54	4° 8	22°50	28°26	2° 7	15°47	7°54	11°31	1°29	28°30	28°35	11°21	n.a.	F 28
S 29	6 36 45	7°39'37	25°45	5°45	23°55	28°59	2° 5	15°48	7°57	11°33	1°29	28°29	28°32	11°27	n.a.	S 29
S 30	6 40 42	8°39'39	7♏33	7°22	25° 0	29°32	2° 3	15°49	8° 0	11°36	1°30	28°26	28°29	11°34	n.a.	S 30
M31	6 44 38	9♑39'43	19♏23	8♑58	26♒ 5	0♏ 5	2♍ 1	15♈51	8♒ 3	11♑38	1♈30	28♓20	28♓26	11♏41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s33	8s 2	1s24	16s 5	1n56	23s34	2s24	3s35	1n33	10n47	0n 8	4n11	2s 9	18s46	0s29	21s20	1n18	7s 0	8s14	0n35	0n 0	17s 5		n.a.
S 2	21 42	13 14	2 22	16 17	2 0	23 25	2 26	3 48	1 33	10 46	0 8	4 11	2 8	18 46	0 29	21 19	1 18	7 0	8 14	0 33	0s 1	17 7		n.a.
M 3	21 50	17 58	3 14	16 32	2 2	23 15	2 28	4 2	1 33	10 45	0 8	4 10	2 8	18 45	0 29	21 19	1 18	7 0	8 14	0 31	0 2	17 10		n.a.
T 4	21 57	22 1	3 57	16 49	2 4	23 4	2 30	4 15	1 34	10 44	0 8	4 10	2 8	18 44	0 29	21 19	1 18	7 0	8 13	0 27	0 3	17 13		n.a.
W 5	22 4	25 11	4 31	17 7	2 4	22 53	2 32	4 28	1 34	10 44	0 9	4 10	2 8	18 44	0 29	21 19	1 18	7 0	8 13	0 23	0 5	17 16		n.a.
T 6	22 11	27 16	4 52	17 26	2 3	22 41	2 34	4 41	1 35	10 43	0 9	4 9	2 8	18 43	0 29	21 19	1 18	7 0	8 13	0 18	0 6	17 18		n.a.
F 7	22 17	28 2	5 0	17 47	2 2	22 29	2 35	4 54	1 35	10 42	0 9	4 9	2 8	18 42	0 29	21 19	1 18	7 0	8 13	0 12	0 7	17 21		n.a.
S 8	22 23	27 25	4 55	18 7	1 59	22 16	2 37	5 7	1 36	10 42	0 9	4 9	2 8	18 42	0 29	21 19	1 18	7 0	8 13	0 7	0 8	17 24		n.a.
S 9	22 29	25 24	4 35	18 28	1 56	22 3	2 38	5 19	1 36	10 41	0 9	4 8	2 7	18 41	0 29	21 19	1 18	7 0	8 13	0 3	0 9	17 27		n.a.
M10	22 34	22 4	4 1	18 50	1 53	21 49	2 40	5 32	1 36	10 40	0 9	4 8	2 7	18 40	0 29	21 18	1 18	6 59	8 13	0s 0	0 11	17 30		n.a.
T 11	22 39	17 36	3 13	19 11	1 48	21 34	2 41	5 45	1 37	10 40	0 9	4 8	2 7	18 40	0 29	21 18	1 18	6 59	8 12	0 3	0 12	17 32		n.a.
W12	22 43	12 14	2 15	19 31	1 44	21 19	2 42	5 57	1 37	10 40	0 9	4 8	2 7	18 39	0 29	21 18	1 18	6 59	8 12	0 4	0 13	17 35		n.a.
T 13	22 47	6 11	1 8	19 51	1 38	21 4	2 43	6 10	1 38	10 39	0 10	4 8	2 7	18 38	0 29	21 18	1 18	6 59	8 12	0 4	0 14	17 38		n.a.
F 14	22 50	0n17	0n 4	20 11	1 33	20 48	2 44	6 22	1 38	10 39	0 10	4 8	2 7	18 38	0 29	21 18	1 18	6 59	8 12	0 4	0 16	17 41		n.a.
S 15	22 53	6 52	1 18	20 30	1 27	20 31	2 45	6 35	1 39	10 39	0 10	4 8	2 6	18 37	0 29	21 18	1 18	6 59	8 12	0 4	0 17	17 43		n.a.
S 16	22 56	13 15	2 28	20 48	1 21	20 14	2 46	6 47	1 39	10 39	0 10	4 8	2 6	18 36	0 29	21 17	1 18	6 59	8 12	0 5	0 18	17 46		n.a.
M17	22 58	19 1	3 29	21 5	1 14	19 57	2 47	6 59	1 39	10 39	0 10	4 8	2 6	18 35	0 29	21 17	1 18	6 58	8 11	0 7	0 19	17 49		n.a.
T 18	23 0	23 41	4 18	21 21	1 8	19 39	2 47	7 11	1 40	10 39	0 10	4 8	2 6	18 35	0 29	21 17	1 18	6 58	8 11	0 10	0 21	17 52		n.a.
W19	23 1	26 48	4 49	21 36	1 1	19 20	2 48	7 23	1 40	10 39	0 10	4 8	2 6	18 34	0 29	21 17	1 18	6 58	8 11	0 14	0 22	17 54		n.a.
T 20	23 2	28 2	5 0	21 50	0 54	19 2	2 48	7 35	1 41	10 39	0 11	4 9	2 6	18 33	0 29	21 17	1 18	6 58	8 11	0 18	0 23	17 57		n.a.
F 21	23 2	27 16	4 52	22 3	0 47	18 43	2 48	7 47	1 41	10 40	0 11	4 9	2 5	18 32	0 29	21 17	1 18	6 58	8 11	0 23	0 24	18 0		n.a.
S 22	23 2	24 43	4 25	22 15	0 40	18 23	2 48	7 58	1 41	10 40	0 11	4 9	2 5	18 32	0 29	21 16	1 18	6 57	8 11	0 27	0 26	18 2		n.a.
S 23	23 2	20 46	3 43	22 26	0 33	18 3	2 48	8 10	1 42	10 40	0 11	4 9	2 5	18 31	0 29	21 16	1 18	6 57	8 11	0 31	0 27	18 5		n.a.
M24	23 1	15 53	2 50	22 35	0 26	17 42	2 48	8 22	1 42	10 41	0 11	4 10	2 5	18 30	0 29	21 16	1 18	6 57	8 10	0 33	0 28	18 8		n.a.
T 25	22 59	10 26	1 50	22 44	0 19	17 22	2 47	8 33	1 43	10 42	0 11	4 10	2 5	18 29	0 29	21 16	1 18	6 57	8 10	0 34	0 29	18 10		n.a.
W26	22 57	4 43	0 46	22 51	0 11	17 1	2 47	8 44	1 43	10 42	0 11	4 11	2 5	18 28	0 29	21 16	1 18	6 56	8 10	0 35	0 31	18 13		n.a.
T 27	22 55	1s 2	0s18	22 56	0 4	16 39	2 46	8 56	1 44	10 43	0 12	4 11	2 4	18 28	0 28	21 16	1 18	6 56	8 10	0 35	0 32	18 16		n.a.
F 28	22 52	6 38	1 21	23 1	0s 3	16 17	2 46	9 7	1 44	10 44	0 12	4 12	2 4	18 27	0 28	21 15	1 18	6 56	8 10	0 35	0 33	18 19		n.a.
S 29	22 49	11 57	2 19	23 5	0 10	15 55	2 45	9 18	1 44	10 44	0 12	4 12	2 4	18 26	0 28	21 15	1 18	6 55	8 10	0 36	0 34	18 21		n.a.
S 30	22 46	16 49	3 11	23 7	0 17	15 32	2 44	9 29	1 45	10 45	0 12	4 13	2 4	18 25	0 28	21 15	1 18	6 55	8 9	0 37	0 36	18 24		n.a.
M31	22s41	21s 3	3s55	23s 8	0s24	15s10	2s42	9s40	1n45	10n46	0n12	4n14	2s 4	18s24	0s28	21s15	1n18	6s55	8s 9	0s39	0s37	18s27		n.a.

Julian Day Number = 3643665.5, Delta T = 09h37m43s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°39'11, Lahiri = 69°46'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5264

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 35	10♑39'49	1♐20	10♑34	27♒10	0♏38	1°R58	15♈52	8♒ 7	11♑40	1♈31	28°R11	28♓23	11♏47	n.a.	T 1
W 2	6 52 32	11°39'56	13°26	12°10	28°14	1°10	1♍55	15°54	8°10	11°42	1°31	28♓ 0	28°20	11°54	n.a.	W 2
T 3	6 56 28	12°40'06	25°44	13°45	29°19	1°42	1°52	15°55	8°13	11°45	1°32	27°47	28°16	12° 1	n.a.	T 3
F 4	7 0 25	13°40'17	8♑15	15°20	0♓22	2°15	1°49	15°57	8°17	11°47	1°32	27°33	28°13	12° 7	n.a.	F 4
S 5	7 4 21	14°40'29	20°58	16°55	1°26	2°47	1°46	15°59	8°20	11°49	1°33	27°21	28°10	12°14	n.a.	S 5
S 6	7 8 18	15°40'44	3♒53	18°30	2°30	3°19	1°42	16° 0	8°24	11°51	1°34	27° 9	28° 7	12°21	n.a.	S 6
M 7	7 12 14	16°40'59	17° 0	20° 4	3°33	3°51	1°38	16° 2	8°27	11°54	1°34	27° 1	28° 4	12°27	n.a.	M 7
T 8	7 16 11	17°41'16	0♓18	21°38	4°35	4°22	1°34	16° 4	8°31	11°56	1°35	26°55	28° 0	12°34	n.a.	T 8
W 9	7 20 8	18°41'34	13°46	23°12	5°38	4°54	1°30	16° 7	8°34	11°58	1°36	26°52	27°57	12°41	n.a.	W 9
T 10	7 24 4	19°41'54	27°24	24°46	6°40	5°25	1°26	16° 9	8°38	12° 0	1°36	26°D52	27°54	12°47	n.a.	T 10
F 11	7 28 1	20°42'14	11♈12	26°19	7°42	5°56	1°21	16°11	8°41	12° 2	1°37	26°52	27°51	12°54	n.a.	F 11
S 12	7 31 57	21°42'36	25°12	27°52	8°43	6°27	1°17	16°14	8°45	12° 5	1°38	26°R52	27°48	13° 1	n.a.	S 12
S 13	7 35 54	22°42'59	9♉22	29°26	9°45	6°58	1°12	16°16	8°48	12° 7	1°39	26°51	27°45	13° 7	n.a.	S 13
M14	7 39 50	23°43'23	23°41	0♒59	10°45	7°29	1° 7	16°19	8°52	12° 9	1°40	26°47	27°41	13°14	n.a.	M14
T 15	7 43 47	24°43'48	8♊ 6	2°31	11°46	8° 0	1° 2	16°22	8°55	12°11	1°41	26°42	27°38	13°21	n.a.	T 15
W16	7 47 43	25°44'15	22°34	4° 4	12°46	8°30	0°56	16°24	8°59	12°14	1°41	26°33	27°35	13°27	n.a.	W16
T 17	7 51 40	26°44'42	6♋58	5°37	13°45	9° 0	0°51	16°27	9° 2	12°16	1°42	26°24	27°32	13°34	n.a.	T 17
F 18	7 55 37	27°45'11	21°13	7° 9	14°44	9°30	0°45	16°30	9° 6	12°18	1°43	26°14	27°29	13°41	n.a.	F 18
S 19	7 59 33	28°45'41	5♌11	8°41	15°43	10° 0	0°39	16°34	9°10	12°20	1°44	26° 4	27°26	13°48	n.a.	S 19
S 20	8 3 30	29°46'12	18°49	10°14	16°41	10°30	0°33	16°37	9°13	12°22	1°45	25°57	27°22	13°54	n.a.	S 20
M21	8 7 26	0♒46'44	2♍ 5	11°46	17°39	11° 0	0°27	16°40	9°17	12°24	1°46	25°52	27°19	14° 1	n.a.	M21
T 22	8 11 23	1°47'18	14°58	13°18	18°36	11°29	0°21	16°43	9°20	12°27	1°47	25°49	27°16	14° 8	n.a.	T 22
W23	8 15 19	2°47'53	27°30	14°50	19°33	11°58	0°15	16°47	9°24	12°29	1°48	25°D49	27°13	14°14	n.a.	W23
T 24	8 19 16	3°48'29	9♎45	16°21	20°29	12°27	0° 8	16°50	9°28	12°31	1°49	25°49	27°10	14°21	n.a.	T 24
F 25	8 23 13	4°49'07	21°46	17°53	21°24	12°56	0° 2	16°54	9°31	12°33	1°50	25°51	27° 6	14°28	n.a.	F 25
S 26	8 27 9	5°49'46	3♏38	19°24	22°19	13°25	29♌55	16°58	9°35	12°35	1°52	25°R51	27° 3	14°34	n.a.	S 26
S 27	8 31 6	6°50'27	15°28	20°55	23°13	13°53	29°48	17° 2	9°39	12°37	1°53	25°51	27° 0	14°41	n.a.	S 27
M28	8 35 2	7°51'09	27°20	22°25	24° 7	14°22	29°41	17° 6	9°42	12°39	1°54	25°49	26°57	14°48	n.a.	M28
T 29	8 38 59	8°51'52	9♐19	23°56	25° 0	14°50	29°34	17°10	9°46	12°41	1°55	25°44	26°54	14°54	n.a.	T 29
W30	8 42 55	9°52'36	21°30	25°25	25°53	15°17	29°27	17°14	9°50	12°43	1°56	25°38	26°51	15° 1	n.a.	W30
T 31	8 46 52	10♒53'22	3♑55	26♒55	26♓44	15♏45	29♌19	17♈18	9♒53	12♑45	1♈58	25♓30	26♓47	15♏ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s37	24s28	4s29	23s 8	0s30	14s47	2s41	9s51	1n46	10n47	0n12	4n14	2s 3	18s23	0s28	21s15	1n18	6s54	8s 9	0s43	0s38	18s29		n.a.
W 2	22 32	26 51	4 51	23 6	0 37	14 23	2 40	10 1	1 46	10 49	0 13	4 15	2 3	18 23	0 28	21 14	1 18	6 54	8 9	0 47	0 39	18 32		n.a.
T 3	22 27	27 58	5 0	23 4	0 43	13 59	2 38	10 12	1 46	10 50	0 13	4 16	2 3	18 22	0 28	21 14	1 18	6 54	8 9	0 52	0 41	18 35		n.a.
F 4	22 21	27 42	4 56	23 0	0 50	13 36	2 36	10 22	1 47	10 51	0 13	4 16	2 3	18 21	0 28	21 14	1 18	6 53	8 9	0 57	0 42	18 37		n.a.
S 5	22 15	25 59	4 36	22 55	0 56	13 11	2 34	10 33	1 47	10 52	0 13	4 17	2 3	18 20	0 28	21 14	1 18	6 53	8 8	1 2	0 43	18 40		n.a.
S 6	22 8	22 53	4 2	22 49	1 2	12 47	2 32	10 43	1 48	10 54	0 13	4 18	2 3	18 19	0 28	21 14	1 18	6 53	8 8	1 7	0 44	18 42		n.a.
M 7	22 1	18 34	3 15	22 41	1 8	12 22	2 30	10 53	1 48	10 55	0 13	4 19	2 2	18 18	0 28	21 14	1 18	6 52	8 8	1 10	0 46	18 45		n.a.
T 8	21 53	13 18	2 16	22 33	1 14	11 57	2 27	11 3	1 49	10 57	0 13	4 20	2 2	18 17	0 28	21 13	1 18	6 52	8 8	1 12	0 47	18 48		n.a.
W 9	21 45	7 21	1 9	22 23	1 20	11 32	2 25	11 13	1 49	10 58	0 14	4 21	2 2	18 16	0 28	21 13	1 18	6 51	8 8	1 13	0 48	18 50		n.a.
T 10	21 37	0 58	0n 3	22 13	1 25	11 7	2 22	11 23	1 49	11 0	0 14	4 22	2 2	18 16	0 28	21 13	1 18	6 51	8 8	1 14	0 49	18 53		n.a.
F 11	21 28	5n31	1 16	22 1	1 30	10 41	2 19	11 33	1 50	11 2	0 14	4 23	2 2	18 15	0 28	21 13	1 18	6 51	8 8	1 14	0 50	18 56		n.a.
S 12	21 19	11 50	2 25	21 48	1 35	10 16	2 16	11 42	1 50	11 3	0 14	4 24	2 2	18 14	0 28	21 13	1 18	6 50	8 7	1 13	0 52	18 58		n.a.
S 13	21 10	17 38	3 26	21 34	1 40	9 50	2 12	11 52	1 51	11 5	0 14	4 25	2 1	18 13	0 28	21 12	1 18	6 50	8 7	1 14	0 53	19 1		n.a.
M14	21 0	22 30	4 15	21 18	1 45	9 24	2 9	12 1	1 51	11 7	0 14	4 26	2 1	18 12	0 28	21 12	1 18	6 49	8 7	1 15	0 54	19 3		n.a.
T 15	20 49	26 2	4 48	21 2	1 49	8 58	2 5	12 11	1 51	11 9	0 14	4 28	2 1	18 11	0 28	21 12	1 18	6 49	8 7	1 18	0 55	19 6		n.a.
W16	20 38	27 53	5 3	20 45	1 53	8 32	2 1	12 20	1 52	11 11	0 15	4 29	2 1	18 10	0 28	21 12	1 18	6 48	8 7	1 21	0 57	19 9		n.a.
T 17	20 27	27 50	4 59	20 27	1 57	8 6	1 57	12 29	1 52	11 13	0 15	4 30	2 1	18 9	0 28	21 12	1 18	6 48	8 7	1 25	0 58	19 11		n.a.
F 18	20 16	25 56	4 36	20 7	2 1	7 39	1 53	12 38	1 53	11 15	0 15	4 31	2 1	18 8	0 28	21 11	1 18	6 47	8 7	1 28	0 59	19 14		n.a.
S 19	20 4	22 29	3 57	19 47	2 4	7 13	1 48	12 47	1 53	11 17	0 15	4 33	2 0	18 7	0 28	21 11	1 18	6 47	8 7	1 32	1 0	19 16		n.a.
S 20	19 51	17 52	3 5	19 25	2 7	6 46	1 44	12 55	1 53	11 20	0 15	4 34	2 0	18 6	0 28	21 11	1 18	6 46	8 6	1 35	1 2	19 19		n.a.
M21	19 39	12 29	2 4	19 3	2 10	6 20	1 39	13 4	1 54	11 22	0 15	4 35	2 0	18 5	0 28	21 11	1 18	6 46	8 6	1 37	1 3	19 22		n.a.
T 22	19 26	6 43	0 58	18 40	2 12	5 53	1 34	13 12	1 54	11 24	0 16	4 37	2 0	18 4	0 28	21 11	1 18	6 45	8 6	1 38	1 4	19 24		n.a.
W23	19 12	0 50	0s 9	18 15	2 14	5 26	1 29	13 21	1 55	11 27	0 16	4 38	2 0	18 4	0 28	21 10	1 18	6 45	8 6	1 38	1 5	19 27		n.a.
T 24	18 58	4s56	1 14	17 50	2 16	5 0	1 23	13 29	1 55	11 29	0 16	4 40	2 0	18 3	0 29	21 10	1 18	6 44	8 6	1 38	1 7	19 29		n.a.
F 25	18 44	10 26	2 15	17 24	2 17	4 33	1 18	13 37	1 56	11 31	0 16	4 41	2 0	18 2	0 29	21 10	1 18	6 44	8 6	1 38	1 8	19 32		n.a.
S 26	18 30	15 30	3 9	16 57	2 18	4 6	1 12	13 45	1 56	11 34	0 16	4 43	1 59	18 1	0 29	21 10	1 18	6 43	8 6	1 37	1 9	19 34		n.a.
S 27	18 15	19 57	3 55	16 29	2 19	3 39	1 6	13 53	1 56	11 36	0 16	4 44	1 59	18 0	0 29	21 9	1 18	6 43	8 6	1 37	1 10	19 37		n.a.
M28	18 0	23 38	4 31	16 0	2 19	3 13	0 59	14 1	1 57	11 39	0 16	4 46	1 59	17 59	0 29	21 9	1 18	6 42	8 5	1 38	1 12	19 39		n.a.
T 29	17 44	26 21	4 56	15 30	2 18	2 46	0 53	14 9	1 57	11 42	0 17	4 48	1 59	17 58	0 29	21 9	1 18	6 41	8 5	1 40	1 13	19 42		n.a.
W30	17 29	27 53	5 7	15 0	2 18	2 19	0 46	14 16	1 58	11 44	0 17	4 49	1 59	17 57	0 29	21 9	1 18	6 41	8 5	1 42	1 14	19 44		n.a.
T 31	17s12	28s 3	5s 5	14s28	2s16	1s53	0s39	14s24	1n58	11n47	0n17	4n51	1s59	17s56	0s29	21s 9	1n18	6s40	8s 5	1s45	1s15	19s47		n.a.

Julian Day Number = 3643696.5, Delta T = 09h37m45s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°39'15, Lahiri = 69°46'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5264

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 50 49	11♒54'09	16♉36	28♒23	27♓35	16♏12	29°R12	17♈22	9♒57	12♉47	1♈59	25°R22	26♓44	15♏14	n.a.	F 1
S 2	8 54 45	12°54'56	29°35	29°51	28°25	16°40	29♌ 4	17°26	10° 0	12°49	2° 0	25♓14	26°41	15°21	n.a.	S 2
S 3	8 58 42	13°55'45	12♒50	1♓18	29°15	17° 6	28°57	17°31	10° 4	12°51	2° 1	25° 7	26°38	15°28	n.a.	S 3
M 4	9 2 38	14°56'34	26°21	2°44	0♈ 3	17°33	28°49	17°35	10° 8	12°53	2° 3	25° 2	26°35	15°35	n.a.	M 4
T 5	9 6 35	15°57'24	10♓ 4	4° 8	0°51	18° 0	28°41	17°40	10°11	12°55	2° 4	24°59	26°32	15°41	n.a.	T 5
W 6	9 10 31	16°58'15	23°58	5°31	1°38	18°26	28°33	17°44	10°15	12°57	2° 5	24°D58	26°28	15°48	n.a.	W 6
T 7	9 14 28	17°59'06	7♈58	6°52	2°23	18°52	28°26	17°49	10°19	12°59	2° 7	24°59	26°25	15°55	n.a.	T 7
F 8	9 18 24	18°59'58	22° 3	8°11	3° 8	19°17	28°18	17°54	10°22	13° 1	2° 8	25° 0	26°22	16° 1	n.a.	F 8
S 9	9 22 21	20° 0'50	6♉11	9°27	3°52	19°43	28°10	17°59	10°26	13° 3	2° 9	25° 2	26°19	16° 8	n.a.	S 9
S 10	9 26 18	21° 1'43	20°20	10°41	4°35	20° 8	28° 2	18° 4	10°30	13° 5	2°11	25°R 2	26°16	16°15	n.a.	S 10
M11	9 30 14	22° 2'36	4♊29	11°50	5°16	20°33	27°54	18° 9	10°33	13° 7	2°12	25° 2	26°12	16°21	n.a.	M11
T 12	9 34 11	23° 3'29	18°35	12°56	5°57	20°58	27°46	18°14	10°37	13° 9	2°14	24°59	26° 9	16°28	n.a.	T 12
W13	9 38 7	24° 4'22	2♋38	13°57	6°36	21°22	27°38	18°19	10°40	13°11	2°15	24°56	26° 6	16°35	n.a.	W13
T 14	9 42 4	25° 5'16	16°32	14°53	7°14	21°46	27°29	18°24	10°44	13°12	2°17	24°51	26° 3	16°41	n.a.	T 14
F 15	9 46 0	26° 6'10	0♌17	15°43	7°50	22°10	27°21	18°29	10°47	13°14	2°18	24°47	26° 0	16°48	n.a.	F 15
S 16	9 49 57	27° 7'04	13°50	16°25	8°26	22°33	27°13	18°35	10°51	13°16	2°20	24°42	25°57	16°55	n.a.	S 16
S 17	9 53 54	28° 7'59	27° 7	17° 0	9° 0	22°56	27° 5	18°40	10°55	13°18	2°21	24°39	25°53	17° 2	n.a.	S 17
M18	9 57 50	29° 8'54	10♍ 7	17°25	9°32	23°19	26°57	18°46	10°58	13°19	2°23	24°37	25°50	17° 8	n.a.	M18
T 19	10 1 47	0♓ 9'49	22°50	17°41	10° 3	23°42	26°49	18°51	11° 2	13°21	2°24	24°D36	25°47	17°15	n.a.	T 19
W20	10 5 43	1°10'45	5♎17	17°R47	10°32	24° 4	26°41	18°57	11° 5	13°23	2°26	24°36	25°44	17°22	n.a.	W20
T 21	10 9 40	2°11'41	17°30	17°41	10°59	24°26	26°33	19° 2	11° 8	13°24	2°28	24°37	25°41	17°28	n.a.	T 21
F 22	10 13 36	3°12'37	29°31	17°24	11°25	24°47	26°25	19° 8	11°12	13°26	2°29	24°39	25°38	17°35	n.a.	F 22
S 23	10 17 33	4°13'34	11♏25	16°54	11°49	25° 9	26°17	19°14	11°15	13°27	2°31	24°41	25°34	17°42	n.a.	S 23
S 24	10 21 29	5°14'32	23°15	16°13	12°12	25°30	26° 9	19°20	11°19	13°29	2°32	24°42	25°31	17°48	n.a.	S 24
M25	10 25 26	6°15'30	5♐ 8	15°21	12°32	25°50	26° 1	19°26	11°22	13°31	2°34	24°R43	25°28	17°55	n.a.	M25
T 26	10 29 22	7°16'28	17° 6	14°20	12°50	26°10	25°53	19°32	11°26	13°32	2°36	24°42	25°25	18° 2	n.a.	T 26
W27	10 33 19	8°17'27	29°16	13°10	13° 7	26°30	25°45	19°38	11°29	13°34	2°37	24°41	25°22	18° 8	n.a.	W27
T 28	10 37 16	9°18'26	11♑42	11°54	13°21	26°49	25°37	19°44	11°32	13°35	2°39	24°39	25°18	18°15	n.a.	T 28
F 29	10 41 12	10♓19'25	24♑27	10♓35	13♈33	27♏ 8	25♌30	19♈50	11♒36	13♉36	2♈41	24♓37	25♓15	18♏22	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s56	26s47	4s47	13s56	2s14	1s26	0s32	14s31	1n58	11n49	0n17	4n53	1s58	17s55	0s29	21s 8	1n18	6s40	8s 5	1s49	1s17	19s50		n.a.
S 2	16 39	24 3	4 15	13 24	2 12	1 0	0 25	14 38	1 59	11 52	0 17	4 54	1 58	17 54	0 29	21 8	1 18	6 39	8 5	1 52	1 18	19 52		n.a.
S 3	16 22	20 0	3 28	12 51	2 9	0 33	0 17	14 45	1 59	11 55	0 17	4 56	1 58	17 53	0 29	21 8	1 18	6 39	8 5	1 54	1 19	19 55		n.a.
M 4	16 5	14 52	2 29	12 17	2 5	0 7	0 9	14 52	2 0	11 58	0 17	4 58	1 58	17 52	0 29	21 8	1 18	6 38	8 5	1 56	1 20	19 57		n.a.
T 5	15 47	8 54	1 20	11 43	2 1	0n19	0 1	14 59	2 0	12 0	0 18	5 0	1 58	17 51	0 29	21 8	1 18	6 37	8 5	1 58	1 22	20 0		n.a.
W 6	15 29	2 27	0 6	11 8	1 56	0 45	0n 7	15 5	2 0	12 3	0 18	5 2	1 58	17 50	0 29	21 7	1 18	6 37	8 4	1 58	1 23	20 2		n.a.
T 7	15 11	4n11	1n10	10 33	1 50	1 11	0 16	15 12	2 1	12 6	0 18	5 4	1 58	17 49	0 29	21 7	1 18	6 36	8 4	1 58	1 24	20 5		n.a.
F 8	14 53	10 39	2 22	9 58	1 44	1 36	0 25	15 18	2 1	12 9	0 18	5 5	1 58	17 48	0 29	21 7	1 18	6 35	8 4	1 57	1 25	20 7		n.a.
S 9	14 34	16 36	3 26	9 23	1 37	2 2	0 34	15 25	2 2	12 12	0 18	5 7	1 57	17 47	0 29	21 7	1 18	6 35	8 4	1 57	1 26	20 9		n.a.
S 10	14 15	21 40	4 17	8 48	1 28	2 27	0 43	15 31	2 2	12 15	0 18	5 9	1 57	17 46	0 29	21 7	1 18	6 34	8 4	1 56	1 28	20 12		n.a.
M11	13 56	25 28	4 52	8 14	1 19	2 52	0 52	15 37	2 2	12 17	0 18	5 11	1 57	17 45	0 29	21 6	1 18	6 34	8 4	1 57	1 29	20 14		n.a.
T 12	13 36	27 42	5 10	7 40	1 9	3 17	1 2	15 43	2 3	12 20	0 18	5 13	1 57	17 44	0 29	21 6	1 18	6 33	8 4	1 57	1 30	20 17		n.a.
W13	13 16	28 10	5 9	7 7	0 58	3 41	1 12	15 49	2 3	12 23	0 19	5 15	1 57	17 44	0 29	21 6	1 18	6 32	8 4	1 59	1 31	20 19		n.a.
T 14	12 56	26 50	4 50	6 34	0 46	4 5	1 23	15 55	2 4	12 26	0 19	5 17	1 57	17 43	0 29	21 6	1 18	6 32	8 4	2 1	1 33	20 22		n.a.
F 15	12 36	23 54	4 15	6 3	0 33	4 29	1 33	16 0	2 4	12 29	0 19	5 19	1 57	17 42	0 29	21 6	1 18	6 31	8 4	2 2	1 34	20 24		n.a.
S 16	12 16	19 40	3 25	5 34	0 19	4 53	1 44	16 6	2 4	12 32	0 19	5 22	1 57	17 41	0 29	21 5	1 18	6 30	8 4	2 4	1 35	20 27		n.a.
S 17	11 55	14 33	2 25	5 7	0 4	5 16	1 55	16 11	2 5	12 35	0 19	5 24	1 56	17 40	0 29	21 5	1 18	6 30	8 4	2 6	1 36	20 29		n.a.
M18	11 35	8 52	1 19	4 43	0n11	5 39	2 6	16 16	2 5	12 37	0 19	5 26	1 56	17 39	0 29	21 5	1 18	6 29	8 4	2 6	1 38	20 32		n.a.
T 19	11 14	2 57	0 10	4 21	0 28	6 2	2 18	16 21	2 5	12 40	0 19	5 28	1 56	17 38	0 29	21 5	1 18	6 28	8 4	2 7	1 39	20 34		n.a.
W20	10 52	2s58	0s59	4 3	0 46	6 24	2 29	16 26	2 6	12 43	0 19	5 30	1 56	17 37	0 29	21 5	1 18	6 28	8 3	2 7	1 40	20 36		n.a.
T 21	10 31	8 39	2 3	3 48	1 4	6 45	2 41	16 31	2 6	12 46	0 20	5 32	1 56	17 36	0 29	21 4	1 18	6 27	8 3	2 6	1 41	20 39		n.a.
F 22	10 10	13 56	3 1	3 38	1 22	7 7	2 53	16 36	2 7	12 49	0 20	5 35	1 56	17 35	0 29	21 4	1 18	6 26	8 3	2 5	1 43	20 41		n.a.
S 23	9 48	18 39	3 50	3 32	1 40	7 27	3 6	16 40	2 7	12 51	0 20	5 37	1 56	17 34	0 29	21 4	1 18	6 26	8 3	2 5	1 44	20 44		n.a.
S 24	9 26	22 38	4 30	3 31	1 58	7 48	3 18	16 45	2 7	12 54	0 20	5 39	1 56	17 33	0 29	21 4	1 18	6 25	8 3	2 4	1 45	20 46		n.a.
M25	9 4	25 41	4 58	3 35	2 15	8 7	3 31	16 49	2 8	12 57	0 20	5 41	1 56	17 32	0 29	21 4	1 18	6 24	8 3	2 4	1 46	20 48		n.a.
T 26	8 42	27 37	5 13	3 44	2 32	8 26	3 44	16 53	2 8	13 0	0 20	5 44	1 56	17 32	0 29	21 4	1 18	6 24	8 3	2 4	1 48	20 51		n.a.
W27	8 19	28 17	5 15	3 57	2 46	8 45	3 57	16 58	2 8	13 2	0 20	5 46	1 55	17 31	0 29	21 3	1 18	6 23	8 3	2 5	1 49	20 53		n.a.
T 28	7 57	27 33	5 2	4 13	2 58	9 3	4 11	17 2	2 9	13 5	0 20	5 48	1 55	17 30	0 29	21 3	1 19	6 22	8 3	2 5	1 50	20 56		n.a.
F 29	7s34	25s22	4s34	4s33	3n 9	9n20	4n24	17s 5	2n 9	13n 8	0n20	5n51	1s55	17s29	0s29	21s 3	1n19	6s22	8s 3	2s 6	1s51	20s58		n.a.

Julian Day Number = 3643727.5, Delta T = 09h37m47s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°39'20, Lahiri = 69°46'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5264

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 9	11♓20'25	7♒32	9°R14	13♈43	27♏27	25°R22	19♈56	11♒39	13♑38	2♈42	24°R35	25♓12	18♏29	n.a.	S 1
S 2	10 49 5	12°21'24	21° 0	7♓55	13°51	27°45	25♌15	20° 2	11°42	13°39	2°44	24♓34	25° 9	18°35	n.a.	S 2
M 3	10 53 2	13°22'23	4♓50	6°41	13°56	28° 3	25° 7	20° 8	11°45	13°41	2°46	24°32	25° 6	18°42	n.a.	M 3
T 4	10 56 58	14°23'23	18°57	5°32	13°59	28°20	25° 0	20°15	11°49	13°42	2°48	24°D32	25° 3	18°49	n.a.	T 4
W 5	11 0 55	15°24'22	3♈18	4°30	14°R 0	28°37	24°53	20°21	11°52	13°43	2°49	24°32	24°59	18°55	n.a.	W 5
T 6	11 4 51	16°25'21	17°48	3°37	13°58	28°53	24°46	20°27	11°55	13°44	2°51	24°32	24°56	19° 2	n.a.	T 6
F 7	11 8 48	17°26'19	2♉20	2°53	13°53	29° 9	24°39	20°34	11°58	13°46	2°53	24°33	24°53	19° 9	n.a.	F 7
S 8	11 12 45	18°27'17	16°50	2°19	13°46	29°25	24°32	20°40	12° 1	13°47	2°55	24°34	24°50	19°15	n.a.	S 8
S 9	11 16 41	19°28'14	1♊14	1°54	13°37	29°40	24°25	20°47	12° 4	13°48	2°56	24°34	24°47	19°22	n.a.	S 9
M10	11 20 38	20°29'11	15°27	1°39	13°25	29°54	24°19	20°53	12° 7	13°49	2°58	24°R34	24°44	19°29	n.a.	M10
T 11	11 24 34	21°30'07	29°27	1°D33	13°11	0♐ 8	24°12	21° 0	12°11	13°50	3° 0	24°34	24°40	19°35	n.a.	T 11
W12	11 28 31	22°31'03	13♋14	1°35	12°54	0°22	24° 6	21° 7	12°14	13°51	3° 2	24°34	24°37	19°42	n.a.	W12
T 13	11 32 27	23°31'57	26°47	1°44	12°35	0°35	24° 0	21°13	12°17	13°53	3° 3	24°34	24°34	19°49	n.a.	T 13
F 14	11 36 24	24°32'51	10♌ 6	2° 1	12°13	0°47	23°54	21°20	12°19	13°54	3° 5	24°D34	24°31	19°56	n.a.	F 14
S 15	11 40 21	25°33'45	23°12	2°25	11°49	0°59	23°48	21°27	12°22	13°55	3° 7	24°34	24°28	20° 2	n.a.	S 15
S 16	11 44 17	26°34'37	6♍ 4	2°54	11°23	1°10	23°42	21°34	12°25	13°56	3° 9	24°34	24°24	20° 9	n.a.	S 16
M17	11 48 14	27°35'29	18°44	3°29	10°55	1°21	23°36	21°40	12°28	13°56	3°11	24°R34	24°21	20°16	n.a.	M17
T 18	11 52 10	28°36'20	1♎11	4° 9	10°25	1°32	23°31	21°47	12°31	13°57	3°12	24°34	24°18	20°22	n.a.	T 18
W19	11 56 7	29°37'10	13°27	4°54	9°53	1°41	23°26	21°54	12°34	13°58	3°14	24°34	24°15	20°29	n.a.	W19
T 20	12 0 3	0♈38'00	25°34	5°42	9°20	1°50	23°21	22° 1	12°36	13°59	3°16	24°33	24°12	20°36	n.a.	T 20
F 21	12 4 0	1°38'49	7♏32	6°35	8°46	1°59	23°16	22° 8	12°39	14° 0	3°18	24°32	24° 9	20°42	n.a.	F 21
S 22	12 7 56	2°39'38	19°25	7°30	8°11	2° 7	23°11	22°15	12°42	14° 1	3°19	24°31	24° 5	20°49	n.a.	S 22
S 23	12 11 53	3°40'26	1♐16	8°29	7°35	2°14	23° 6	22°22	12°44	14° 1	3°21	24°30	24° 2	20°56	n.a.	S 23
M24	12 15 49	4°41'14	13° 8	9°31	6°58	2°21	23° 2	22°29	12°47	14° 2	3°23	24°29	23°59	21° 3	n.a.	M24
T 25	12 19 46	5°42'01	25° 5	10°35	6°21	2°27	22°58	22°36	12°50	14° 3	3°25	24°28	23°56	21° 9	n.a.	T 25
W26	12 23 43	6°42'47	7♑13	11°41	5°44	2°32	22°54	22°43	12°52	14° 3	3°27	24°D28	23°53	21°16	n.a.	W26
T 27	12 27 39	7°43'33	19°34	12°50	5° 7	2°37	22°50	22°50	12°55	14° 4	3°28	24°28	23°49	21°23	n.a.	T 27
F 28	12 31 36	8°44'19	2♒15	14° 1	4°30	2°41	22°46	22°57	12°57	14° 5	3°30	24°29	23°46	21°29	n.a.	F 28
S 29	12 35 32	9°45'03	15°18	15°13	3°55	2°44	22°42	23° 4	12°59	14° 5	3°32	24°30	23°43	21°36	n.a.	S 29
S 30	12 39 29	10°45'47	28°46	16°28	3°20	2°46	22°39	23°11	13° 2	14° 6	3°34	24°32	23°40	21°43	n.a.	S 30
M31	12 43 25	11♈46'30	12♓41	17♓43	2♈46	2♐48	22♌36	23♈18	13♒ 4	14♑ 6	3♈36	24♓33	23♓37	21♏49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s12	21s49	3s52	4s56	3n16	9n36	4n38	17s 9	2n 9	13n10	0n20	5n53	1s55	17s28	0s29	21s 3	1n19	6s21	8s 3	2s 7	1s53	21s 0		n.a.
S 2	6 49	17 1	2 55	5 20	3 21	9 52	4 51	17 13	2 10	13 13	0 21	5 55	1 55	17 27	0 29	21 3	1 19	6 20	8 3	2 8	1 54	21 3		n.a.
M 3	6 26	11 15	1 47	5 45	3 24	10 6	5 5	17 16	2 10	13 15	0 21	5 58	1 55	17 26	0 29	21 3	1 19	6 20	8 3	2 8	1 55	21 5		n.a.
T 4	6 3	4 47	0 31	6 10	3 23	10 20	5 19	17 20	2 11	13 18	0 21	6 0	1 55	17 25	0 29	21 2	1 19	6 19	8 3	2 8	1 56	21 7		n.a.
W 5	5 40	2n 2	0n48	6 34	3 21	10 33	5 33	17 23	2 11	13 20	0 21	6 2	1 55	17 25	0 29	21 2	1 19	6 18	8 3	2 8	1 58	21 10		n.a.
T 6	5 16	8 48	2 5	6 57	3 16	10 45	5 47	17 26	2 11	13 23	0 21	6 5	1 55	17 24	0 29	21 2	1 19	6 18	8 3	2 8	1 59	21 12		n.a.
F 7	4 53	15 8	3 15	7 18	3 10	10 56	6 0	17 29	2 12	13 25	0 21	6 7	1 55	17 23	0 29	21 2	1 19	6 17	8 3	2 8	2 0	21 14		n.a.
S 8	4 30	20 36	4 11	7 38	3 2	11 6	6 14	17 32	2 12	13 27	0 21	6 10	1 55	17 22	0 29	21 2	1 19	6 16	8 3	2 8	2 1	21 17		n.a.
S 9	4 6	24 49	4 51	7 55	2 53	11 15	6 28	17 35	2 12	13 30	0 21	6 12	1 55	17 21	0 29	21 2	1 19	6 16	8 3	2 7	2 2	21 19		n.a.
M10	3 42	27 27	5 13	8 9	2 43	11 23	6 41	17 38	2 12	13 32	0 21	6 15	1 55	17 20	0 29	21 1	1 19	6 15	8 3	2 7	2 4	21 21		n.a.
T 11	3 19	28 18	5 16	8 22	2 33	11 29	6 54	17 40	2 13	13 34	0 21	6 17	1 55	17 20	0 29	21 1	1 19	6 14	8 3	2 7	2 5	21 24		n.a.
W12	2 55	27 23	5 1	8 31	2 22	11 34	7 7	17 43	2 13	13 36	0 21	6 20	1 54	17 19	0 29	21 1	1 19	6 14	8 3	2 7	2 6	21 26		n.a.
T 13	2 32	24 50	4 29	8 39	2 10	11 38	7 19	17 45	2 13	13 38	0 22	6 22	1 54	17 18	0 29	21 1	1 19	6 13	8 3	2 7	2 7	21 28		n.a.
F 14	2 8	20 59	3 43	8 44	1 58	11 41	7 31	17 47	2 14	13 40	0 22	6 25	1 54	17 17	0 29	21 1	1 19	6 12	8 3	2 7	2 9	21 31		n.a.
S 15	1 44	16 10	2 45	8 47	1 46	11 42	7 42	17 50	2 14	13 42	0 22	6 27	1 54	17 16	0 29	21 1	1 19	6 12	8 3	2 7	2 10	21 33		n.a.
S 16	1 20	10 42	1 41	8 48	1 34	11 42	7 53	17 52	2 14	13 44	0 22	6 30	1 54	17 16	0 29	21 1	1 19	6 11	8 3	2 7	2 11	21 35		n.a.
M17	0 57	4 53	0 32	8 46	1 23	11 41	8 4	17 54	2 14	13 46	0 22	6 32	1 54	17 15	0 29	21 0	1 19	6 10	8 3	2 7	2 12	21 37		n.a.
T 18	0 33	1s 1	0s37	8 43	1 11	11 38	8 13	17 55	2 14	13 48	0 22	6 35	1 54	17 14	0 29	21 0	1 19	6 10	8 3	2 7	2 14	21 40		n.a.
W19	0 9	6 48	1 43	8 38	0 59	11 34	8 22	17 57	2 15	13 50	0 22	6 37	1 54	17 13	0 29	21 0	1 19	6 9	8 3	2 7	2 15	21 42		n.a.
T 20	0n15	12 16	2 44	8 31	0 48	11 28	8 30	17 59	2 15	13 51	0 22	6 40	1 54	17 13	0 29	21 0	1 19	6 8	8 3	2 8	2 16	21 44		n.a.
F 21	0 39	17 12	3 36	8 22	0 37	11 21	8 37	18 0	2 15	13 53	0 22	6 42	1 54	17 12	0 29	21 0	1 19	6 8	8 4	2 8	2 17	21 46		n.a.
S 22	1 2	21 27	4 19	8 12	0 26	11 13	8 44	18 1	2 15	13 55	0 22	6 45	1 54	17 11	0 29	21 0	1 19	6 7	8 4	2 8	2 19	21 49		n.a.
S 23	1 26	24 49	4 51	8 0	0 16	11 4	8 49	18 3	2 15	13 56	0 22	6 48	1 54	17 10	0 30	21 0	1 19	6 6	8 4	2 9	2 20	21 51		n.a.
M24	1 50	27 8	5 10	7 47	0 6	10 54	8 53	18 4	2 15	13 58	0 22	6 50	1 54	17 10	0 30	21 0	1 19	6 6	8 4	2 9	2 21	21 53		n.a.
T 25	2 14	28 13	5 17	7 32	0s 4	10 43	8 57	18 5	2 16	13 59	0 22	6 53	1 54	17 9	0 30	20 59	1 20	6 5	8 4	2 10	2 22	21 55		n.a.
W26	2 37	27 59	5 9	7 16	0 14	10 30	8 59	18 6	2 16	14 1	0 22	6 55	1 54	17 8	0 30	20 59	1 20	6 4	8 4	2 10	2 24	21 58		n.a.
T 27	3 1	26 22	4 47	6 59	0 23	10 17	9 1	18 7	2 16	14 2	0 22	6 58	1 54	17 8	0 30	20 59	1 20	6 4	8 4	2 10	2 25	22 0		n.a.
F 28	3 24	23 24	4 11	6 41	0 32	10 3	9 1	18 7	2 16	14 3	0 22	7 0	1 54	17 7	0 30	20 59	1 20	6 3	8 4	2 9	2 26	22 2		n.a.
S 29	3 48	19 10	3 20	6 21	0 40	9 49	9 0	18 8	2 16	14 4	0 23	7 3	1 54	17 6	0 30	20 59	1 20	6 3	8 4	2 9	2 27	22 4		n.a.
S 30	4 11	13 52	2 18	6 0	0 49	9 34	8 59	18 8	2 16	14 5	0 23	7 6	1 54	17 6	0 30	20 59	1 20	6 2	8 4	2 8	2 28	22 6		n.a.
M31	4n35	7s42	1s 5	5s39	0s57	9n18	8n56	18s 9	2n16	14n 6	0n23	7n 8	1s54	17s 5	0s30	20s59	1n20	6s 1	8s 4	2s 8	2s30	22s 9		n.a.

Julian Day Number = 3643756.5, Delta T = 09h37m49s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°39'24, Lahiri = 69°46'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5264

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 47 22	12♈47'12	27♓ 0	19♓ 1	2°R14	2♐49	22°R33	23♈26	13♒ 6	14♑ 7	3♈37	24°R33	23♓34	21♏56	n.a.	T 1
W 2	12 51 18	13°47'53	11♈40	20°20	1♈43	2°R50	22♌30	23°33	13° 9	14° 7	3°39	24♓32	23°30	22° 3	n.a.	W 2
T 3	12 55 15	14°48'33	26°35	21°40	1°14	2°49	22°28	23°40	13°11	14° 7	3°41	24°31	23°27	22°10	n.a.	T 3
F 4	12 59 11	15°49'12	11♉35	23° 1	0°47	2°48	22°25	23°47	13°13	14° 8	3°43	24°28	23°24	22°16	n.a.	F 4
S 5	13 3 8	16°49'49	26°32	24°24	0°22	2°46	22°23	23°54	13°15	14° 8	3°45	24°25	23°21	22°23	n.a.	S 5
S 6	13 7 5	17°50'26	11♊19	25°48	29♓59	2°44	22°21	24° 2	13°17	14° 8	3°46	24°22	23°18	22°30	n.a.	S 6
M 7	13 11 1	18°51'01	25°48	27°13	29°39	2°40	22°20	24° 9	13°19	14° 8	3°48	24°19	23°15	22°36	n.a.	M 7
T 8	13 14 58	19°51'34	9♋56	28°39	29°20	2°36	22°18	24°16	13°21	14° 9	3°50	24°18	23°11	22°43	n.a.	T 8
W 9	13 18 54	20°52'06	23°42	0♈ 6	29° 4	2°31	22°17	24°23	13°23	14° 9	3°52	24°D18	23° 8	22°50	n.a.	W 9
T 10	13 22 51	21°52'36	7♌ 6	1°34	28°51	2°25	22°16	24°31	13°25	14° 9	3°53	24°18	23° 5	22°56	n.a.	T 10
F 11	13 26 47	22°53'05	20°11	3° 3	28°40	2°19	22°15	24°38	13°27	14° 9	3°55	24°20	23° 2	23° 3	n.a.	F 11
S 12	13 30 44	23°53'32	2♍58	4°33	28°31	2°12	22°14	24°45	13°28	14° 9	3°57	24°22	22°59	23°10	n.a.	S 12
S 13	13 34 40	24°53'57	15°30	6° 5	28°25	2° 4	22°13	24°52	13°30	14°R 9	3°58	24°23	22°55	23°17	n.a.	S 13
M14	13 38 37	25°54'21	27°51	7°37	28°21	1°55	22°13	25° 0	13°32	14° 9	4° 0	24°R23	22°52	23°23	n.a.	M14
T 15	13 42 34	26°54'43	10♎ 3	9°10	28°D20	1°45	22°D13	25° 7	13°34	14° 9	4° 2	24°22	22°49	23°30	n.a.	T 15
W16	13 46 30	27°55'04	22° 7	10°44	28°21	1°35	22°13	25°14	13°35	14° 9	4° 3	24°19	22°46	23°37	n.a.	W16
T 17	13 50 27	28°55'23	4♏ 6	12°19	28°25	1°24	22°13	25°21	13°37	14° 9	4° 5	24°14	22°43	23°43	n.a.	T 17
F 18	13 54 23	29°55'41	16° 0	13°56	28°31	1°12	22°14	25°29	13°38	14° 9	4° 7	24° 8	22°40	23°50	n.a.	F 18
S 19	13 58 20	0♉55'58	27°52	15°33	28°39	0°59	22°14	25°36	13°40	14° 9	4° 8	24° 1	22°36	23°57	n.a.	S 19
S 20	14 2 16	1°56'13	9♐44	17°11	28°49	0°46	22°15	25°43	13°41	14° 8	4°10	23°54	22°33	24° 3	n.a.	S 20
M21	14 6 13	2°56'27	21°37	18°50	29° 2	0°32	22°16	25°50	13°42	14° 8	4°12	23°47	22°30	24°10	n.a.	M21
T 22	14 10 9	3°56'40	3♑35	20°31	29°17	0°17	22°17	25°57	13°44	14° 8	4°13	23°42	22°27	24°17	n.a.	T 22
W23	14 14 6	4°56'51	15°41	22°12	29°33	0° 1	22°19	26° 5	13°45	14° 8	4°15	23°38	22°24	24°24	n.a.	W23
T 24	14 18 2	5°57'01	27°59	23°54	29°52	29♏45	22°20	26°12	13°46	14° 7	4°17	23°36	22°21	24°30	n.a.	T 24
F 25	14 21 59	6°57'10	10♒34	25°38	0♈13	29°28	22°22	26°19	13°47	14° 7	4°18	23°D35	22°17	24°37	n.a.	F 25
S 26	14 25 56	7°57'17	23°30	27°22	0°35	29°11	22°24	26°26	13°48	14° 6	4°20	23°36	22°14	24°44	n.a.	S 26
S 27	14 29 52	8°57'23	6♓50	29° 8	1° 0	28°52	22°27	26°33	13°49	14° 6	4°21	23°38	22°11	24°50	n.a.	S 27
M28	14 33 49	9°57'28	20°38	0♉55	1°26	28°34	22°29	26°40	13°50	14° 6	4°23	23°R38	22° 8	24°57	n.a.	M28
T 29	14 37 45	10°57'31	4♈55	2°43	1°53	28°14	22°32	26°48	13°51	14° 5	4°24	23°38	22° 5	25° 4	n.a.	T 29
W30	14 41 42	11♉57'32	19♈37	4♉32	2♈23	27♏54	22♌34	26♈55	13♒52	14♑ 5	4♈26	23♓35	22♓ 1	25♏11	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n58	0s58	0n14	5s16	1s 4	9n 2	8n53	18s 9	2n16	14n 7	0n23	7n11	1s54	17s 5	0s30	20s59	1n20	6s 1	8s 4	2s 8	2s31	22s11		n.a.
W 2	5 21	5n58	1 33	4 52	1 11	8 47	8 49	18 9	2 16	14 8	0 23	7 13	1 54	17 4	0 30	20 59	1 20	6 0	8 4	2 8	2 32	22 13		n.a.
T 3	5 44	12 41	2 48	4 27	1 18	8 30	8 43	18 9	2 16	14 9	0 23	7 16	1 54	17 3	0 30	20 59	1 20	6 0	8 5	2 9	2 33	22 15		n.a.
F 4	6 7	18 43	3 51	4 1	1 24	8 14	8 37	18 9	2 16	14 10	0 23	7 19	1 54	17 3	0 30	20 59	1 20	5 59	8 5	2 10	2 35	22 17		n.a.
S 5	6 30	23 34	4 38	3 35	1 31	7 58	8 31	18 9	2 15	14 11	0 23	7 21	1 54	17 2	0 30	20 58	1 20	5 58	8 5	2 11	2 36	22 20		n.a.
S 6	6 53	26 49	5 6	3 7	1 36	7 43	8 23	18 8	2 15	14 11	0 23	7 24	1 54	17 2	0 30	20 58	1 20	5 58	8 5	2 12	2 37	22 22		n.a.
M 7	7 16	28 12	5 14	2 39	1 42	7 27	8 15	18 8	2 15	14 12	0 23	7 26	1 54	17 1	0 30	20 58	1 20	5 57	8 5	2 13	2 38	22 24		n.a.
T 8	7 38	27 42	5 3	2 10	1 47	7 12	8 7	18 7	2 15	14 12	0 23	7 29	1 54	17 1	0 30	20 58	1 20	5 57	8 5	2 14	2 40	22 26		n.a.
W 9	8 1	25 30	4 34	1 40	1 51	6 58	7 57	18 7	2 15	14 13	0 23	7 32	1 54	17 0	0 30	20 58	1 20	5 56	8 5	2 14	2 41	22 28		n.a.
T 10	8 23	21 55	3 51	1 10	1 56	6 43	7 48	18 6	2 14	14 13	0 23	7 34	1 54	17 0	0 30	20 58	1 20	5 56	8 5	2 14	2 42	22 30		n.a.
F 11	8 45	17 19	2 57	0 39	2 0	6 30	7 38	18 5	2 14	14 14	0 23	7 37	1 54	16 59	0 30	20 58	1 20	5 55	8 5	2 13	2 43	22 32		n.a.
S 12	9 7	12 2	1 55	0 7	2 3	6 17	7 27	18 4	2 13	14 14	0 23	7 39	1 54	16 59	0 30	20 58	1 20	5 54	8 6	2 12	2 45	22 35		n.a.
S 13	9 29	6 22	0 48	0n26	2 6	6 5	7 17	18 3	2 13	14 14	0 23	7 42	1 54	16 58	0 30	20 58	1 20	5 54	8 6	2 12	2 46	22 37		n.a.
M14	9 51	0 33	0s19	0 59	2 9	5 53	7 6	18 2	2 13	14 14	0 23	7 44	1 54	16 58	0 30	20 58	1 20	5 53	8 6	2 12	2 47	22 39		n.a.
T 15	10 12	5s13	1 25	1 33	2 12	5 42	6 55	18 0	2 12	14 14	0 23	7 47	1 54	16 57	0 30	20 58	1 20	5 53	8 6	2 12	2 48	22 41		n.a.
W16	10 33	10 44	2 26	2 7	2 14	5 32	6 43	17 59	2 11	14 14	0 23	7 50	1 54	16 57	0 30	20 58	1 20	5 52	8 6	2 13	2 49	22 43		n.a.
T 17	10 55	15 48	3 20	2 42	2 15	5 23	6 32	17 57	2 11	14 14	0 23	7 52	1 54	16 57	0 30	20 58	1 20	5 52	8 6	2 15	2 51	22 45		n.a.
F 18	11 15	20 15	4 4	3 18	2 17	5 15	6 20	17 56	2 10	14 14	0 23	7 55	1 54	16 56	0 30	20 58	1 21	5 51	8 6	2 17	2 52	22 47		n.a.
S 19	11 36	23 52	4 38	3 54	2 17	5 7	6 8	17 54	2 10	14 14	0 23	7 57	1 54	16 56	0 30	20 58	1 21	5 51	8 7	2 20	2 53	22 49		n.a.
S 20	11 57	26 29	5 0	4 31	2 18	5 0	5 56	17 52	2 9	14 14	0 23	8 0	1 54	16 55	0 30	20 58	1 21	5 50	8 7	2 23	2 54	22 51		n.a.
M21	12 17	27 55	5 9	5 8	2 18	4 54	5 45	17 50	2 8	14 13	0 23	8 2	1 54	16 55	0 30	20 58	1 21	5 50	8 7	2 26	2 56	22 53		n.a.
T 22	12 37	28 4	5 5	5 45	2 17	4 49	5 33	17 48	2 7	14 13	0 23	8 5	1 54	16 55	0 30	20 58	1 21	5 49	8 7	2 28	2 57	22 56		n.a.
W23	12 57	26 53	4 47	6 23	2 17	4 45	5 21	17 45	2 6	14 13	0 23	8 7	1 55	16 54	0 30	20 58	1 21	5 49	8 7	2 29	2 58	22 58		n.a.
T 24	13 17	24 24	4 16	7 1	2 15	4 42	5 9	17 43	2 5	14 12	0 24	8 10	1 55	16 54	0 31	20 58	1 21	5 48	8 7	2 30	2 59	23 0		n.a.
F 25	13 36	20 41	3 32	7 40	2 14	4 39	4 58	17 40	2 4	14 12	0 24	8 12	1 55	16 54	0 31	20 58	1 21	5 48	8 8	2 30	3 1	23 2		n.a.
S 26	13 56	15 55	2 36	8 19	2 11	4 37	4 46	17 38	2 3	14 11	0 24	8 15	1 55	16 54	0 31	20 58	1 21	5 48	8 8	2 30	3 2	23 4		n.a.
S 27	14 15	10 15	1 30	8 58	2 9	4 36	4 35	17 35	2 2	14 10	0 24	8 17	1 55	16 53	0 31	20 58	1 21	5 47	8 8	2 29	3 3	23 6		n.a.
M28	14 33	3 54	0 16	9 38	2 6	4 36	4 23	17 32	2 1	14 10	0 24	8 20	1 55	16 53	0 31	20 58	1 21	5 47	8 8	2 29	3 4	23 8		n.a.
T 29	14 52	2n51	1n 0	10 17	2 2	4 36	4 12	17 29	2 0	14 9	0 24	8 22	1 55	16 53	0 31	20 58	1 21	5 46	8 8	2 29	3 6	23 10		n.a.
W30	15n10	9n39	2n15	10n57	1s58	4n37	4n 1	17s26	1n59	14n 8	0n24	8n25	1s55	16s53	0s31	20s58	1n21	5s46	8s 9	2s30	3s 7	23s12		n.a.

Julian Day Number = 3643787.5, Delta T = 09h37m50s
Ecliptic obliquity = 23°02'10, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°39'28, Lahiri = 69°46'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5264

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 38	12♉57'33	4♉40	6♉22	2♈54	27°R34	22♌37	27♈ 2	13♒53	14°R 4	4♈27	23°R31	21♓58	25♏17	n.a.	T 1
F 2	14 49 35	13°57'31	19°56	8°13	3°26	27♏13	22°40	27° 9	13°54	14♑ 3	4°29	23♓24	21°55	25°24	n.a.	F 2
S 3	14 53 31	14°57'28	5♊13	10° 6	4° 0	26°51	22°44	27°16	13°54	14° 3	4°30	23°16	21°52	25°31	n.a.	S 3
S 4	14 57 28	15°57'23	20°20	12° 0	4°35	26°30	22°47	27°23	13°55	14° 2	4°32	23° 8	21°49	25°37	n.a.	S 4
M 5	15 1 25	16°57'16	5♋ 8	13°54	5°11	26° 8	22°51	27°30	13°56	14° 1	4°33	23° 1	21°46	25°44	n.a.	M 5
T 6	15 5 21	17°57'08	19°31	15°50	5°49	25°45	22°55	27°37	13°56	14° 1	4°34	22°55	21°42	25°51	n.a.	T 6
W 7	15 9 18	18°56'57	3♌26	17°47	6°27	25°22	22°59	27°44	13°57	14° 0	4°36	22°52	21°39	25°58	n.a.	W 7
T 8	15 13 14	19°56'44	16°53	19°45	7° 7	24°59	23° 3	27°51	13°57	13°59	4°37	22°D51	21°36	26° 4	n.a.	T 8
F 9	15 17 11	20°56'29	29°54	21°44	7°48	24°36	23° 8	27°58	13°58	13°58	4°39	22°51	21°33	26°11	n.a.	F 9
S 10	15 21 7	21°56'12	12♍35	23°43	8°31	24°13	23°12	28° 4	13°58	13°58	4°40	22°52	21°30	26°18	n.a.	S 10
S 11	15 25 4	22°55'52	24°57	25°44	9°14	23°49	23°17	28°11	13°58	13°57	4°41	22°R52	21°27	26°24	n.a.	S 11
M12	15 29 0	23°55'31	7♎ 8	27°45	9°58	23°26	23°22	28°18	13°59	13°56	4°42	22°51	21°23	26°31	n.a.	M12
T 13	15 32 57	24°55'08	19° 9	29°46	10°43	23° 2	23°27	28°25	13°59	13°55	4°44	22°48	21°20	26°38	n.a.	T 13
W14	15 36 53	25°54'42	1♏ 4	1♊48	11°29	22°39	23°32	28°32	13°59	13°54	4°45	22°41	21°17	26°44	n.a.	W14
T 15	15 40 50	26°54'15	12°57	3°50	12°16	22°15	23°38	28°38	13°59	13°53	4°46	22°33	21°14	26°51	n.a.	T 15
F 16	15 44 47	27°53'46	24°48	5°51	13° 4	21°52	23°43	28°45	13°R59	13°52	4°47	22°22	21°11	26°58	n.a.	F 16
S 17	15 48 43	28°53'15	6♐41	7°52	13°52	21°29	23°49	28°52	13°59	13°51	4°49	22° 9	21° 7	27° 5	n.a.	S 17
S 18	15 52 40	29°52'43	18°35	9°52	14°42	21° 6	23°55	28°58	13°59	13°50	4°50	21°56	21° 4	27°11	n.a.	S 18
M19	15 56 36	0♊52'08	0♑32	11°52	15°32	20°43	24° 1	29° 5	13°59	13°49	4°51	21°44	21° 1	27°18	n.a.	M19
T 20	16 0 33	1°51'32	12°35	13°49	16°23	20°20	24° 7	29°11	13°59	13°48	4°52	21°33	20°58	27°25	n.a.	T 20
W21	16 4 29	2°50'55	24°45	15°45	17°14	19°58	24°14	29°18	13°58	13°47	4°53	21°25	20°55	27°31	n.a.	W21
T 22	16 8 26	3°50'15	7♒ 6	17°38	18° 6	19°36	24°20	29°24	13°58	13°46	4°54	21°19	20°52	27°38	n.a.	T 22
F 23	16 12 23	4°49'34	19°40	19°28	18°59	19°15	24°27	29°30	13°58	13°44	4°55	21°16	20°48	27°45	n.a.	F 23
S 24	16 16 19	5°48'51	2♓32	21°16	19°53	18°54	24°34	29°37	13°57	13°43	4°56	21°D15	20°45	27°52	n.a.	S 24
S 25	16 20 16	6°48'07	15°45	23° 0	20°47	18°33	24°41	29°43	13°57	13°42	4°57	21°R15	20°42	27°58	n.a.	S 25
M26	16 24 12	7°47'21	29°23	24°40	21°41	18°13	24°48	29°49	13°57	13°41	4°58	21°15	20°39	28° 5	n.a.	M26
T 27	16 28 9	8°46'34	13♈27	26°16	22°37	17°54	24°55	29°56	13°56	13°40	4°59	21°14	20°36	28°12	n.a.	T 27
W28	16 32 5	9°45'45	27°59	27°48	23°32	17°35	25° 2	0♉ 2	13°55	13°38	5° 0	21°10	20°33	28°18	n.a.	W28
T 29	16 36 2	10°44'54	12♉54	29°15	24°28	17°16	25°10	0° 8	13°55	13°37	5° 1	21° 3	20°29	28°25	n.a.	T 29
F 30	16 39 58	11°44'02	28° 6	0♋36	25°25	16°58	25°18	0°14	13°54	13°36	5° 2	20°54	20°26	28°32	n.a.	F 30
S 31	16 43 55	12♊43'08	13♊24	1♋53	26♈22	16♏41	25♌26	0♉20	13♒53	13♑34	5♈ 3	20♓43	20♓23	28♏39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n28	16n 3	3n22	11n37	1s54	4n39	3n50	17s23	1n57	14n 7	0n24	8n27	1s55	16s52	0s31	20s58	1n21	5s45	8s 9	2s32	3s 8	23s14		n.a.
F 2	15 46	21 32	4 16	12 17	1 49	4 42	3 39	17 19	1 56	14 6	0 24	8 29	1 55	16 52	0 31	20 58	1 21	5 45	8 9	2 35	3 9	23 16		n.a.
S 3	16 3	25 35	4 51	12 58	1 43	4 45	3 28	17 16	1 55	14 5	0 24	8 32	1 55	16 52	0 31	20 58	1 21	5 45	8 9	2 38	3 10	23 18		n.a.
S 4	16 20	27 46	5 6	13 38	1 37	4 49	3 17	17 13	1 53	14 4	0 24	8 34	1 55	16 52	0 31	20 58	1 21	5 44	8 9	2 41	3 12	23 20		n.a.
M 5	16 37	27 55	4 59	14 18	1 31	4 53	3 7	17 9	1 51	14 3	0 24	8 37	1 55	16 52	0 31	20 58	1 21	5 44	8 10	2 44	3 13	23 22		n.a.
T 6	16 54	26 10	4 34	14 57	1 24	4 59	2 56	17 5	1 50	14 1	0 24	8 39	1 55	16 52	0 31	20 58	1 21	5 44	8 10	2 46	3 14	23 24		n.a.
W 7	17 10	22 50	3 53	15 37	1 17	5 4	2 46	17 2	1 48	14 0	0 24	8 41	1 56	16 52	0 31	20 58	1 21	5 43	8 10	2 47	3 15	23 26		n.a.
T 8	17 26	18 23	3 0	16 16	1 9	5 11	2 36	16 58	1 47	13 59	0 24	8 44	1 56	16 51	0 31	20 58	1 21	5 43	8 10	2 48	3 17	23 28		n.a.
F 9	17 41	13 11	2 0	16 55	1 1	5 18	2 26	16 54	1 45	13 57	0 24	8 46	1 56	16 51	0 31	20 58	1 21	5 43	8 10	2 48	3 18	23 30		n.a.
S 10	17 57	7 35	0 55	17 33	0 52	5 25	2 17	16 50	1 43	13 56	0 24	8 48	1 56	16 51	0 31	20 58	1 21	5 42	8 11	2 47	3 19	23 32		n.a.
S 11	18 12	1 48	0s11	18 10	0 43	5 33	2 7	16 47	1 41	13 54	0 24	8 50	1 56	16 51	0 31	20 58	1 21	5 42	8 11	2 47	3 20	23 34		n.a.
M12	18 26	3s56	1 15	18 47	0 33	5 42	1 58	16 43	1 39	13 53	0 24	8 53	1 56	16 51	0 31	20 58	1 21	5 42	8 11	2 48	3 22	23 36		n.a.
T 13	18 41	9 28	2 15	19 23	0 24	5 51	1 49	16 39	1 37	13 51	0 24	8 55	1 56	16 51	0 31	20 58	1 21	5 41	8 11	2 49	3 23	23 37		n.a.
W14	18 55	14 36	3 9	19 57	0 13	6 0	1 40	16 35	1 35	13 49	0 24	8 57	1 56	16 51	0 31	20 58	1 21	5 41	8 12	2 51	3 24	23 39		n.a.
T 15	19 8	19 10	3 54	20 31	0 3	6 10	1 31	16 31	1 33	13 48	0 24	8 59	1 56	16 51	0 31	20 58	1 22	5 41	8 12	2 55	3 25	23 41		n.a.
F 16	19 21	22 59	4 28	21 3	0n 8	6 20	1 22	16 27	1 31	13 46	0 24	9 2	1 57	16 51	0 31	20 59	1 22	5 41	8 12	2 59	3 26	23 43		n.a.
S 17	19 34	25 50	4 51	21 34	0 19	6 31	1 14	16 23	1 29	13 44	0 24	9 4	1 57	16 51	0 31	20 59	1 22	5 40	8 12	3 4	3 28	23 45		n.a.
S 18	19 47	27 33	5 1	22 3	0 30	6 42	1 5	16 20	1 27	13 42	0 24	9 6	1 57	16 51	0 31	20 59	1 22	5 40	8 12	3 9	3 29	23 47		n.a.
M19	19 59	28 0	4 58	22 31	0 41	6 54	0 57	16 16	1 25	13 40	0 24	9 8	1 57	16 51	0 31	20 59	1 22	5 40	8 13	3 14	3 30	23 49		n.a.
T 20	20 11	27 8	4 42	22 56	0 52	7 6	0 49	16 12	1 23	13 38	0 24	9 10	1 57	16 51	0 31	20 59	1 22	5 40	8 13	3 18	3 31	23 51		n.a.
W21	20 23	24 57	4 13	23 20	1 3	7 18	0 42	16 8	1 21	13 36	0 24	9 12	1 57	16 52	0 31	20 59	1 22	5 39	8 13	3 21	3 33	23 53		n.a.
T 22	20 34	21 36	3 31	23 42	1 14	7 31	0 34	16 5	1 18	13 34	0 24	9 14	1 57	16 52	0 32	20 59	1 22	5 39	8 13	3 23	3 34	23 55		n.a.
F 23	20 44	17 11	2 39	24 2	1 25	7 43	0 26	16 1	1 16	13 32	0 24	9 17	1 57	16 52	0 32	20 59	1 22	5 39	8 14	3 24	3 35	23 56		n.a.
S 24	20 55	11 55	1 38	24 20	1 35	7 57	0 19	15 58	1 14	13 30	0 24	9 19	1 58	16 52	0 32	20 59	1 22	5 39	8 14	3 25	3 36	23 58		n.a.
S 25	21 5	5 59	0 29	24 35	1 44	8 10	0 12	15 54	1 12	13 27	0 24	9 21	1 58	16 52	0 32	20 59	1 22	5 39	8 14	3 25	3 38	24 0		n.a.
M26	21 14	0n25	0n43	24 49	1 53	8 24	0 5	15 51	1 9	13 25	0 24	9 23	1 58	16 52	0 32	20 59	1 22	5 39	8 14	3 25	3 39	24 2		n.a.
T 27	21 24	6 59	1 55	25 1	2 2	8 38	0s 2	15 48	1 7	13 23	0 24	9 25	1 58	16 52	0 32	20 59	1 22	5 39	8 15	3 25	3 40	24 4		n.a.
W28	21 32	13 24	3 1	25 11	2 10	8 52	0 8	15 45	1 5	13 20	0 24	9 27	1 58	16 53	0 32	21 0	1 22	5 38	8 15	3 27	3 41	24 6		n.a.
T 29	21 41	19 13	3 57	25 19	2 17	9 6	0 15	15 42	1 3	13 18	0 24	9 29	1 58	16 53	0 32	21 0	1 22	5 38	8 15	3 29	3 42	24 7		n.a.
F 30	21 49	23 54	4 37	25 25	2 23	9 21	0 21	15 39	1 0	13 15	0 24	9 31	1 58	16 53	0 32	21 0	1 22	5 38	8 16	3 33	3 44	24 9		n.a.
S 31	21n56	26n57	4n58	25n29	2n28	9n35	0s27	15s37	0n58	13n13	0n24	9n32	1s59	16s53	0s32	21s 0	1n22	5s38	8s16	3s37	3s45	24s11		n.a.

Julian Day Number = 3643817.5, Delta T = 09h37m52s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°39'32, Lahiri = 69°46'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5264

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 47 52	13♊42'13	28♊38	3♋ 4	27♈20	16°R25	25♌33	0♉26	13°R53	13°R33	5♈ 4	20°R32	20♓20	28♏45	n.a.	S 1
M 2	16 51 48	14°41'15	13♋35	4°10	28°18	16♏ 9	25°42	0°32	13♒52	13♑32	5° 5	20♓22	20°17	28°52	n.a.	M 2
T 3	16 55 45	15°40'16	28° 9	5°10	29°17	15°54	25°50	0°38	13°51	13°30	5° 5	20°13	20°13	28°59	n.a.	T 3
W 4	16 59 41	16°39'14	12♌14	6° 4	0♉15	15°39	25°58	0°43	13°50	13°29	5° 6	20° 8	20°10	29° 5	n.a.	W 4
T 5	17 3 38	17°38'10	25°49	6°53	1°15	15°26	26° 7	0°49	13°49	13°27	5° 7	20° 4	20° 7	29°12	n.a.	T 5
F 6	17 7 34	18°37'04	8♍56	7°35	2°14	15°13	26°15	0°55	13°48	13°26	5° 8	20° 3	20° 4	29°19	n.a.	F 6
S 7	17 11 31	19°35'56	21°37	8°11	3°14	15° 1	26°24	1° 0	13°47	13°25	5° 8	20° 3	20° 1	29°26	n.a.	S 7
S 8	17 15 27	20°34'46	3♎59	8°42	4°15	14°49	26°33	1° 6	13°46	13°23	5° 9	20° 3	19°58	29°32	n.a.	S 8
M 9	17 19 24	21°33'33	16° 7	9° 6	5°15	14°39	26°42	1°11	13°45	13°22	5°10	20° 1	19°54	29°39	n.a.	M 9
T 10	17 23 21	22°32'19	28° 4	9°24	6°16	14°29	26°51	1°17	13°43	13°20	5°10	19°57	19°51	29°46	n.a.	T 10
W11	17 27 17	23°31'03	9♏56	9°36	7°18	14°20	27° 0	1°22	13°42	13°19	5°11	19°51	19°48	29°52	n.a.	W11
T 12	17 31 14	24°29'44	21°46	9°42	8°19	14°12	27° 9	1°28	13°41	13°17	5°12	19°41	19°45	29°59	n.a.	T 12
F 13	17 35 10	25°28'24	3♐38	9°R42	9°21	14° 4	27°19	1°33	13°40	13°16	5°12	19°29	19°42	0♐ 6	n.a.	F 13
S 14	17 39 7	26°27'02	15°33	9°37	10°23	13°58	27°28	1°38	13°38	13°14	5°13	19°16	19°39	0°13	n.a.	S 14
S 15	17 43 3	27°25'38	27°32	9°26	11°26	13°52	27°38	1°43	13°37	13°13	5°13	19° 2	19°35	0°19	n.a.	S 15
M16	17 47 0	28°24'13	9♑38	9°10	12°29	13°47	27°48	1°48	13°35	13°11	5°14	18°48	19°32	0°26	n.a.	M16
T 17	17 50 56	29°22'46	21°50	8°50	13°32	13°42	27°57	1°53	13°34	13° 9	5°14	18°37	19°29	0°33	n.a.	T 17
W18	17 54 53	0♋21'17	4♒11	8°25	14°35	13°39	28° 7	1°58	13°32	13° 8	5°14	18°27	19°26	0°39	n.a.	W18
T 19	17 58 50	1°19'47	16°42	7°57	15°39	13°36	28°17	2° 3	13°31	13° 6	5°15	18°21	19°23	0°46	n.a.	T 19
F 20	18 2 46	2°18'15	29°24	7°26	16°42	13°34	28°27	2° 8	13°29	13° 5	5°15	18°17	19°19	0°53	n.a.	F 20
S 21	18 6 43	3°16'41	12♓20	6°52	17°46	13°33	28°38	2°12	13°27	13° 3	5°16	18°16	19°16	1° 0	n.a.	S 21
S 22	18 10 39	4°15'07	25°34	6°16	18°51	13°D32	28°48	2°17	13°26	13° 1	5°16	18°D16	19°13	1° 6	n.a.	S 22
M23	18 14 36	5°13'30	9♈ 7	5°39	19°55	13°32	28°58	2°22	13°24	13° 0	5°16	18°R16	19°10	1°13	n.a.	M23
T 24	18 18 32	6°11'53	23° 2	5° 1	21° 0	13°33	29° 9	2°26	13°22	12°58	5°16	18°15	19° 7	1°20	n.a.	T 24
W25	18 22 29	7°10'14	7♉19	4°24	22° 5	13°35	29°20	2°30	13°20	12°57	5°17	18°12	19° 4	1°26	n.a.	W25
T 26	18 26 25	8° 8'34	21°57	3°47	23°10	13°37	29°30	2°35	13°19	12°55	5°17	18° 7	19° 0	1°33	n.a.	T 26
F 27	18 30 22	9° 6'53	6♊51	3°12	24°15	13°40	29°41	2°39	13°17	12°53	5°17	17°59	18°57	1°40	n.a.	F 27
S 28	18 34 19	10° 5'10	21°54	2°38	25°20	13°44	29°52	2°43	13°15	12°52	5°17	17°49	18°54	1°47	n.a.	S 28
S 29	18 38 15	11° 3'26	6♋55	2° 8	26°26	13°49	0♍ 3	2°47	13°13	12°50	5°17	17°39	18°51	1°53	n.a.	S 29
M30	18 42 12	12♋ 1'41	21♋46	1♋40	27♉32	13♏54	0♍14	2♉51	13♒11	12♑48	5♈17	17♓30	18♓48	2♐ 0	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 4	27n59	4n57	25n32	2n32	9n50	0s33	15s34	0n56	13n10	0n24	9n34	1s59	16s54	0s32	21s 0	1n22	5s38	8s16	3s41	3s46	24s13		n.a.
M 2	22 10	26 56	4 36	25 34	2 35	10 5	0 39	15 32	0 53	13 7	0 24	9 36	1 59	16 54	0 32	21 0	1 22	5 38	8 16	3 45	3 47	24 15		n.a.
T 3	22 17	24 4	3 58	25 34	2 38	10 21	0 44	15 30	0 51	13 5	0 24	9 38	1 59	16 54	0 32	21 0	1 22	5 38	8 17	3 49	3 49	24 17		n.a.
W 4	22 23	19 49	3 5	25 32	2 39	10 36	0 50	15 28	0 49	13 2	0 24	9 40	1 59	16 54	0 32	21 0	1 22	5 38	8 17	3 51	3 50	24 18		n.a.
T 5	22 28	14 39	2 4	25 30	2 38	10 51	0 55	15 26	0 47	12 59	0 24	9 42	1 59	16 55	0 32	21 0	1 22	5 38	8 17	3 52	3 51	24 20		n.a.
F 6	22 33	9 0	0 58	25 26	2 37	11 7	1 0	15 25	0 44	12 56	0 24	9 43	2 0	16 55	0 32	21 1	1 22	5 38	8 17	3 53	3 52	24 22		n.a.
S 7	22 38	3 8	0s 8	25 21	2 34	11 22	1 5	15 24	0 42	12 53	0 24	9 45	2 0	16 55	0 32	21 1	1 22	5 38	8 18	3 53	3 53	24 24		n.a.
S 8	22 42	2s41	1 13	25 16	2 30	11 38	1 10	15 22	0 40	12 50	0 24	9 47	2 0	16 56	0 32	21 1	1 22	5 38	8 18	3 53	3 55	24 25		n.a.
M 9	22 46	8 17	2 13	25 9	2 25	11 53	1 14	15 21	0 38	12 48	0 24	9 49	2 0	16 56	0 32	21 1	1 22	5 38	8 18	3 53	3 56	24 27		n.a.
T 10	22 50	13 31	3 6	25 1	2 19	12 9	1 19	15 21	0 36	12 44	0 25	9 50	2 0	16 56	0 32	21 1	1 22	5 38	8 19	3 55	3 57	24 29		n.a.
W11	22 53	18 12	3 51	24 52	2 11	12 24	1 23	15 20	0 33	12 41	0 25	9 52	2 0	16 57	0 32	21 1	1 22	5 38	8 19	3 57	3 58	24 31		n.a.
T 12	22 55	22 11	4 25	24 43	2 2	12 40	1 27	15 20	0 31	12 38	0 25	9 54	2 1	16 57	0 32	21 1	1 22	5 38	8 19	4 1	4 0	24 32		n.a.
F 13	22 58	25 15	4 48	24 33	1 52	12 55	1 31	15 20	0 29	12 35	0 25	9 55	2 1	16 58	0 32	21 1	1 22	5 38	8 19	4 6	4 1	24 34		n.a.
S 14	22 59	27 13	4 59	24 22	1 40	13 11	1 35	15 20	0 27	12 32	0 25	9 57	2 1	16 58	0 32	21 2	1 22	5 38	8 20	4 11	4 2	24 36		n.a.
S 15	23 1	27 57	4 56	24 10	1 27	13 26	1 39	15 20	0 25	12 29	0 25	9 58	2 1	16 58	0 32	21 2	1 22	5 38	8 20	4 16	4 3	24 38		n.a.
M16	23 2	27 21	4 40	23 57	1 14	13 42	1 42	15 20	0 23	12 25	0 25	10 0	2 1	16 59	0 32	21 2	1 22	5 38	8 20	4 21	4 5	24 39		n.a.
T 17	23 2	25 26	4 11	23 44	0 59	13 57	1 46	15 21	0 21	12 22	0 25	10 1	2 2	16 59	0 32	21 2	1 22	5 38	8 21	4 26	4 6	24 41		n.a.
W18	23 2	22 18	3 30	23 29	0 43	14 12	1 49	15 22	0 19	12 19	0 25	10 3	2 2	17 0	0 32	21 2	1 22	5 38	8 21	4 29	4 7	24 43		n.a.
T 19	23 2	18 6	2 39	23 15	0 27	14 27	1 52	15 23	0 17	12 15	0 25	10 4	2 2	17 0	0 32	21 2	1 22	5 38	8 21	4 32	4 8	24 44		n.a.
F 20	23 1	13 2	1 38	22 59	0 9	14 42	1 55	15 24	0 15	12 12	0 25	10 6	2 2	17 1	0 32	21 2	1 22	5 38	8 21	4 33	4 9	24 46		n.a.
S 21	23 0	7 18	0 31	22 44	0s 8	14 57	1 58	15 26	0 13	12 9	0 25	10 7	2 2	17 1	0 32	21 3	1 22	5 39	8 22	4 34	4 11	24 48		n.a.
S 22	22 58	1 9	0n39	22 27	0 26	15 12	2 1	15 27	0 11	12 5	0 25	10 8	2 3	17 2	0 33	21 3	1 22	5 39	8 22	4 34	4 12	24 49		n.a.
M23	22 56	5n13	1 48	22 11	0 44	15 27	2 3	15 29	0 10	12 1	0 25	10 10	2 3	17 2	0 33	21 3	1 22	5 39	8 22	4 34	4 13	24 51		n.a.
T 24	22 54	11 30	2 53	21 54	1 2	15 41	2 5	15 31	0 8	11 58	0 25	10 11	2 3	17 3	0 33	21 3	1 22	5 39	8 23	4 34	4 14	24 53		n.a.
W25	22 51	17 20	3 49	21 38	1 20	15 55	2 8	15 33	0 6	11 54	0 25	10 12	2 3	17 3	0 33	21 3	1 22	5 39	8 23	4 35	4 16	24 54		n.a.
T 26	22 47	22 19	4 32	21 22	1 37	16 9	2 10	15 36	0 4	11 51	0 25	10 14	2 3	17 4	0 33	21 3	1 22	5 39	8 23	4 37	4 17	24 56		n.a.
F 27	22 44	25 58	4 57	21 6	1 54	16 23	2 12	15 38	0 2	11 47	0 25	10 15	2 4	17 4	0 33	21 4	1 22	5 40	8 23	4 40	4 18	24 58		n.a.
S 28	22 40	27 48	5 1	20 50	2 10	16 37	2 14	15 41	0 1	11 43	0 25	10 16	2 4	17 5	0 33	21 4	1 22	5 40	8 24	4 44	4 19	24 59		n.a.
S 29	22 35	27 37	4 45	20 35	2 26	16 50	2 15	15 44	0s 1	11 39	0 25	10 17	2 4	17 6	0 33	21 4	1 22	5 40	8 24	4 48	4 20	25 1		n.a.
M30	22n30	25n26	4n10	20n21	2s40	17n 3	2s17	15s47	0s 3	11n36	0n25	10n18	2s 4	17s 6	0s33	21s 4	1n22	5s40	8s24	4s52	4s22	25s 2		n.a.

Julian Day Number = 3643848.5, Delta T = 09h37m54s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°39'36, Lahiri = 69°46'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5264

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 8	12♋59'53	6♌18	1°R15	28♉38	14♏ 0	0♍25	2♉55	13°R 9	12°R47	5♈18	17°R22	18♓45	2♐ 7	n.a.	T 1
W 2	18 50 5	13°58'04	20°24	0♋55	29°44	14° 6	0°36	2°59	13♒ 7	12♑45	5°18	17♓17	18°41	2°13	n.a.	W 2
T 3	18 54 1	14°56'14	4♍ 3	0°38	0♊50	14°13	0°48	3° 3	13° 5	12°44	5°R18	17°14	18°38	2°20	n.a.	T 3
F 4	18 57 58	15°54'21	17°15	0°25	1°56	14°21	0°59	3° 7	13° 3	12°42	5°18	17°D13	18°35	2°27	n.a.	F 4
S 5	19 1 55	16°52'27	0♎ 1	0°17	3° 3	14°30	1°10	3°10	13° 1	12°40	5°18	17°14	18°32	2°34	n.a.	S 5
S 6	19 5 51	17°50'31	12°27	0°D14	4° 9	14°39	1°22	3°14	12°59	12°39	5°17	17°R15	18°29	2°40	n.a.	S 6
M 7	19 9 48	18°48'34	24°36	0°15	5°16	14°49	1°33	3°17	12°56	12°37	5°17	17°14	18°25	2°47	n.a.	M 7
T 8	19 13 44	19°46'35	6♏35	0°20	6°23	14°59	1°45	3°20	12°54	12°35	5°17	17°13	18°22	2°54	n.a.	T 8
W 9	19 17 41	20°44'34	18°27	0°30	7°30	15°10	1°57	3°24	12°52	12°34	5°17	17° 9	18°19	3° 0	n.a.	W 9
T 10	19 21 37	21°42'31	0♐18	0°45	8°37	15°21	2° 9	3°27	12°50	12°32	5°17	17° 3	18°16	3° 7	n.a.	T 10
F 11	19 25 34	22°40'28	12°12	1° 3	9°45	15°33	2°20	3°30	12°47	12°31	5°17	16°55	18°13	3°14	n.a.	F 11
S 12	19 29 31	23°38'22	24°11	1°27	10°52	15°46	2°32	3°33	12°45	12°29	5°17	16°46	18°10	3°21	n.a.	S 12
S 13	19 33 27	24°36'16	6♑17	1°54	12° 0	15°59	2°44	3°36	12°43	12°27	5°16	16°36	18° 6	3°27	n.a.	S 13
M14	19 37 24	25°34'08	18°32	2°26	13° 7	16°12	2°56	3°39	12°41	12°26	5°16	16°27	18° 3	3°34	n.a.	M14
T 15	19 41 20	26°31'58	0♒58	3° 2	14°15	16°27	3° 8	3°41	12°38	12°24	5°16	16°19	18° 0	3°41	n.a.	T 15
W16	19 45 17	27°29'48	13°34	3°41	15°23	16°41	3°21	3°44	12°36	12°23	5°16	16°12	17°57	3°48	n.a.	W16
T 17	19 49 13	28°27'36	26°22	4°25	16°31	16°56	3°33	3°47	12°34	12°21	5°15	16° 8	17°54	3°54	n.a.	T 17
F 18	19 53 10	29°25'23	9♓21	5°12	17°39	17°12	3°45	3°49	12°31	12°20	5°15	16° 7	17°51	4° 1	n.a.	F 18
S 19	19 57 6	0♌23'09	22°33	6° 3	18°47	17°28	3°57	3°51	12°29	12°18	5°14	16°D 6	17°47	4° 8	n.a.	S 19
S 20	20 1 3	1°20'55	5♈57	6°57	19°56	17°45	4°10	3°54	12°26	12°16	5°14	16° 7	17°44	4°14	n.a.	S 20
M21	20 5 0	2°18'39	19°37	7°55	21° 4	18° 2	4°22	3°56	12°24	12°15	5°14	16° 9	17°41	4°21	n.a.	M21
T 22	20 8 56	3°16'23	3♉31	8°56	22°12	18°19	4°35	3°58	12°22	12°13	5°13	16°R 9	17°38	4°28	n.a.	T 22
W23	20 12 53	4°14'06	17°40	10° 0	23°21	18°37	4°47	4° 0	12°19	12°12	5°13	16° 9	17°35	4°35	n.a.	W23
T 24	20 16 49	5°11'48	2♊ 2	11° 8	24°30	18°55	5° 0	4° 2	12°17	12°10	5°12	16° 6	17°31	4°41	n.a.	T 24
F 25	20 20 46	6° 9'30	16°35	12°19	25°39	19°14	5°12	4° 4	12°14	12° 9	5°12	16° 2	17°28	4°48	n.a.	F 25
S 26	20 24 42	7° 7'11	1♋13	13°33	26°47	19°33	5°25	4° 5	12°12	12° 8	5°11	15°57	17°25	4°55	n.a.	S 26
S 27	20 28 39	8° 4'51	15°50	14°49	27°56	19°53	5°38	4° 7	12° 9	12° 6	5°10	15°51	17°22	5° 1	n.a.	S 27
M28	20 32 36	9° 2'30	0♌19	16° 9	29° 5	20°13	5°51	4° 9	12° 7	12° 5	5°10	15°46	17°19	5° 8	n.a.	M28
T 29	20 36 32	10° 0'09	14°34	17°32	0♋15	20°33	6° 3	4°10	12° 5	12° 3	5° 9	15°41	17°16	5°15	n.a.	T 29
W30	20 40 29	10°57'46	28°29	18°58	1°24	20°54	6°16	4°11	12° 2	12° 2	5° 9	15°38	17°12	5°22	n.a.	W30
T 31	20 44 25	11♌55'23	12♍ 2	20♋27	2♋33	21♏15	6♍29	4♉13	12♒ 0	12♑ 1	5♈ 8	15°D37	17♓ 9	5♐28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n25	21n36	3n20	20n 8	2s54	17n16	2s18	15s50	0s 4	11n32	0n25	10n19	2s 4	17s 7	0s33	21s 4	1n22	5s40	8s25	4s54	4s23	25s 4		n.a.
W 2	22 19	16 37	2 18	19 56	3 6	17 28	2 20	15 54	0 6	11 28	0 25	10 20	2 5	17 7	0 33	21 4	1 22	5 41	8 25	4 57	4 24	25 6		n.a.
T 3	22 13	10 56	1 10	19 44	3 18	17 41	2 21	15 57	0 7	11 24	0 25	10 22	2 5	17 8	0 33	21 4	1 22	5 41	8 25	4 58	4 25	25 7		n.a.
F 4	22 6	4 57	0s 0	19 34	3 28	17 53	2 22	16 1	0 9	11 20	0 25	10 23	2 5	17 9	0 33	21 5	1 22	5 41	8 25	4 58	4 27	25 9		n.a.
S 5	21 59	1s 3	1 8	19 25	3 37	18 4	2 23	16 5	0 11	11 16	0 25	10 24	2 5	17 9	0 33	21 5	1 22	5 42	8 26	4 58	4 28	25 10		n.a.
S 6	21 52	6 51	2 11	19 18	3 44	18 16	2 24	16 9	0 12	11 12	0 25	10 24	2 6	17 10	0 33	21 5	1 22	5 42	8 26	4 57	4 29	25 12		n.a.
M 7	21 44	12 16	3 6	19 11	3 51	18 27	2 24	16 13	0 14	11 8	0 25	10 25	2 6	17 10	0 33	21 5	1 22	5 42	8 26	4 57	4 30	25 14		n.a.
T 8	21 36	17 9	3 52	19 6	3 57	18 38	2 25	16 18	0 15	11 4	0 25	10 26	2 6	17 11	0 33	21 5	1 22	5 42	8 27	4 58	4 31	25 15		n.a.
W 9	21 28	21 20	4 28	19 1	4 1	18 48	2 25	16 22	0 16	11 0	0 25	10 27	2 6	17 12	0 33	21 5	1 22	5 43	8 27	5 0	4 33	25 17		n.a.
T 10	21 19	24 38	4 52	18 58	4 4	18 58	2 26	16 27	0 18	10 56	0 25	10 28	2 7	17 12	0 33	21 6	1 22	5 43	8 27	5 2	4 34	25 18		n.a.
F 11	21 10	26 54	5 4	18 55	4 6	19 8	2 26	16 32	0 19	10 52	0 25	10 29	2 7	17 13	0 33	21 6	1 22	5 43	8 27	5 5	4 35	25 20		n.a.
S 12	21 0	27 57	5 3	18 54	4 8	19 17	2 26	16 37	0 21	10 48	0 25	10 30	2 7	17 14	0 33	21 6	1 22	5 44	8 28	5 8	4 36	25 21		n.a.
S 13	20 50	27 41	4 48	18 53	4 8	19 26	2 26	16 42	0 22	10 43	0 25	10 30	2 7	17 14	0 33	21 6	1 22	5 44	8 28	5 12	4 38	25 23		n.a.
M14	20 40	26 3	4 19	18 54	4 7	19 34	2 26	16 47	0 23	10 39	0 25	10 31	2 8	17 15	0 33	21 6	1 22	5 44	8 28	5 16	4 39	25 24		n.a.
T 15	20 30	23 9	3 38	18 54	4 6	19 42	2 26	16 52	0 25	10 35	0 26	10 32	2 8	17 16	0 33	21 6	1 22	5 45	8 29	5 19	4 40	25 26		n.a.
W16	20 19	19 7	2 46	18 56	4 3	19 50	2 26	16 57	0 26	10 31	0 26	10 32	2 8	17 16	0 33	21 6	1 22	5 45	8 29	5 21	4 41	25 27		n.a.
T 17	20 7	14 9	1 44	18 58	4 0	19 57	2 25	17 3	0 27	10 26	0 26	10 33	2 8	17 17	0 33	21 7	1 22	5 46	8 29	5 23	4 42	25 29		n.a.
F 18	19 56	8 30	0 36	19 0	3 56	20 4	2 25	17 8	0 28	10 22	0 26	10 34	2 8	17 18	0 33	21 7	1 22	5 46	8 29	5 23	4 44	25 30		n.a.
S 19	19 44	2 23	0n35	19 3	3 51	20 11	2 24	17 14	0 30	10 18	0 26	10 34	2 9	17 18	0 33	21 7	1 22	5 46	8 30	5 23	4 45	25 32		n.a.
S 20	19 31	3n57	1 45	19 6	3 46	20 17	2 23	17 20	0 31	10 13	0 26	10 35	2 9	17 19	0 33	21 7	1 22	5 47	8 30	5 23	4 46	25 33		n.a.
M21	19 19	10 11	2 51	19 9	3 40	20 22	2 23	17 25	0 32	10 9	0 26	10 35	2 9	17 20	0 33	21 7	1 22	5 47	8 30	5 23	4 47	25 35		n.a.
T 22	19 6	16 3	3 48	19 12	3 33	20 27	2 22	17 31	0 33	10 4	0 26	10 36	2 9	17 20	0 33	21 7	1 22	5 48	8 30	5 22	4 49	25 36		n.a.
W23	18 53	21 10	4 32	19 15	3 26	20 32	2 21	17 37	0 34	10 0	0 26	10 36	2 10	17 21	0 33	21 8	1 22	5 48	8 31	5 23	4 50	25 38		n.a.
T 24	18 39	25 7	5 0	19 17	3 18	20 36	2 20	17 43	0 35	9 55	0 26	10 36	2 10	17 22	0 33	21 8	1 22	5 48	8 31	5 24	4 51	25 39		n.a.
F 25	18 25	27 30	5 10	19 20	3 10	20 40	2 18	17 49	0 36	9 51	0 26	10 37	2 10	17 22	0 33	21 8	1 22	5 49	8 31	5 25	4 52	25 40		n.a.
S 26	18 11	28 1	4 59	19 22	3 1	20 43	2 17	17 56	0 37	9 46	0 26	10 37	2 10	17 23	0 33	21 8	1 22	5 49	8 32	5 27	4 53	25 42		n.a.
S 27	17 56	26 34	4 29	19 23	2 51	20 45	2 16	18 2	0 38	9 42	0 26	10 37	2 11	17 24	0 33	21 8	1 22	5 50	8 32	5 29	4 55	25 43		n.a.
M28	17 42	23 21	3 41	19 24	2 42	20 48	2 14	18 8	0 39	9 37	0 26	10 38	2 11	17 24	0 33	21 8	1 22	5 50	8 32	5 31	4 56	25 45		n.a.
T 29	17 27	18 45	2 41	19 24	2 32	20 49	2 13	18 14	0 40	9 33	0 26	10 38	2 11	17 25	0 33	21 8	1 22	5 51	8 32	5 33	4 57	25 46		n.a.
W30	17 11	13 15	1 32	19 23	2 21	20 51	2 11	18 21	0 41	9 28	0 26	10 38	2 12	17 26	0 33	21 9	1 22	5 51	8 33	5 34	4 58	25 47		n.a.
T 31	16n56	7n14	0n20	19n22	2s10	20n51	2s10	18s27	0s42	9n23	0n26	10n38	2s12	17s26	0s33	21s 9	1n22	5s52	8s33	5s35	4s59	25s49		n.a.

Julian Day Number = 3643878.5, Delta T = 09h37m56s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°39'41, Lahiri = 69°46'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5264

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 48 22	12♌52'58	25♍12	21♋58	3♋42	21♏37	6♍42	4♉14	11°R57	11°R59	5°R 7	15♓38	17♓ 6	5♐35	n.a.	F 1
S 2	20 52 18	13°50'33	8♎ 0	23°32	4°52	21°59	6°55	4°15	11♒55	11♑58	5♈ 6	15°39	17° 3	5°42	n.a.	S 2
S 3	20 56 15	14°48'06	20°28	25°10	6° 1	22°21	7° 8	4°16	11°52	11°57	5° 6	15°40	17° 0	5°48	n.a.	S 3
M 4	21 0 11	15°45'39	2♏40	26°50	7°11	22°44	7°21	4°16	11°50	11°55	5° 5	15°42	16°57	5°55	n.a.	M 4
T 5	21 4 8	16°43'10	14°41	28°33	8°20	23° 7	7°34	4°17	11°47	11°54	5° 4	15°R43	16°53	6° 2	n.a.	T 5
W 6	21 8 5	17°40'41	26°35	0♌18	9°30	23°30	7°47	4°18	11°45	11°53	5° 3	15°42	16°50	6° 9	n.a.	W 6
T 7	21 12 1	18°38'11	8♐28	2° 7	10°40	23°54	8° 0	4°18	11°42	11°51	5° 3	15°41	16°47	6°15	n.a.	T 7
F 8	21 15 58	19°35'40	20°24	3°58	11°50	24°18	8°13	4°19	11°40	11°50	5° 2	15°38	16°44	6°22	n.a.	F 8
S 9	21 19 54	20°33'08	2♑26	5°52	13° 0	24°42	8°27	4°19	11°37	11°49	5° 1	15°35	16°41	6°29	n.a.	S 9
S 10	21 23 51	21°30'35	14°38	7°48	14° 9	25° 7	8°40	4°19	11°35	11°48	5° 0	15°31	16°37	6°36	n.a.	S 10
M11	21 27 47	22°28'02	27° 2	9°46	15°19	25°32	8°53	4°19	11°33	11°47	4°59	15°27	16°34	6°42	n.a.	M11
T 12	21 31 44	23°25'27	9♒41	11°47	16°30	25°57	9° 6	4°R19	11°30	11°46	4°58	15°24	16°31	6°49	n.a.	T 12
W13	21 35 41	24°22'53	22°34	13°50	17°40	26°22	9°19	4°19	11°28	11°44	4°57	15°22	16°28	6°56	n.a.	W13
T 14	21 39 37	25°20'18	5♓42	15°55	18°50	26°48	9°33	4°19	11°25	11°43	4°56	15°20	16°25	7° 2	n.a.	T 14
F 15	21 43 34	26°17'42	19° 4	18° 2	20° 0	27°14	9°46	4°19	11°23	11°42	4°55	15°D20	16°22	7° 9	n.a.	F 15
S 16	21 47 30	27°15'06	2♈39	20°10	21°11	27°41	9°59	4°19	11°21	11°41	4°54	15°21	16°18	7°16	n.a.	S 16
S 17	21 51 27	28°12'30	16°26	22°19	22°21	28° 7	10°13	4°18	11°18	11°40	4°53	15°22	16°15	7°23	n.a.	S 17
M18	21 55 23	29° 9'54	0♉22	24°29	23°31	28°34	10°26	4°17	11°16	11°39	4°52	15°23	16°12	7°29	n.a.	M18
T 19	21 59 20	0♍ 7'17	14°26	26°40	24°42	29° 1	10°39	4°17	11°14	11°38	4°51	15°24	16° 9	7°36	n.a.	T 19
W20	22 3 16	1° 4'41	28°37	28°52	25°53	29°29	10°53	4°16	11°12	11°37	4°50	15°R24	16° 6	7°43	n.a.	W20
T 21	22 7 13	2° 2'05	12♊52	1♍ 3	27° 3	29°56	11° 6	4°15	11° 9	11°37	4°49	15°24	16° 3	7°49	n.a.	T 21
F 22	22 11 10	2°59'29	27° 8	3°14	28°14	0♐24	11°20	4°14	11° 7	11°36	4°48	15°23	15°59	7°56	n.a.	F 22
S 23	22 15 6	3°56'53	11♋23	5°24	29°25	0°52	11°33	4°13	11° 5	11°35	4°47	15°22	15°56	8° 3	n.a.	S 23
S 24	22 19 3	4°54'17	25°33	7°34	0♌36	1°21	11°47	4°12	11° 3	11°34	4°46	15°21	15°53	8°10	n.a.	S 24
M25	22 22 59	5°51'42	9♌34	9°43	1°46	1°49	12° 0	4°11	11° 0	11°33	4°45	15°20	15°50	8°16	n.a.	M25
T 26	22 26 56	6°49'06	23°23	11°51	2°57	2°18	12°14	4°10	10°58	11°32	4°44	15°19	15°47	8°23	n.a.	T 26
W27	22 30 52	7°46'30	6♍58	13°57	4° 8	2°47	12°27	4° 8	10°56	11°32	4°42	15°18	15°43	8°30	n.a.	W27
T 28	22 34 49	8°43'54	20°15	16° 2	5°19	3°17	12°40	4° 7	10°54	11°31	4°41	15°D18	15°40	8°36	n.a.	T 28
F 29	22 38 45	9°41'18	3♎15	18° 6	6°31	3°46	12°54	4° 5	10°52	11°30	4°40	15°19	15°37	8°43	n.a.	F 29
S 30	22 42 42	10°38'41	15°56	20° 8	7°42	4°16	13° 7	4° 3	10°50	11°30	4°39	15°19	15°34	8°50	n.a.	S 30
S 31	22 46 39	11♍36'05	28♎22	22♍ 8	8♌53	4♐46	13♍21	4♉ 1	10♒48	11♑29	4♈38	15♓20	15♓31	8♐57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n40	1n 5	0s52	19n19	1s59	20n51	2s 8	18s34	0s43	9n19	0n26	10n38	2s12	17s27	0s33	21s 9	1n22	5s52	8s33	5s34	5s 1	25s50		n.a.
S 2	16 24	4s57	1 59	19 15	1 48	20 51	2 6	18 40	0 44	9 14	0 26	10 38	2 12	17 28	0 33	21 9	1 22	5 53	8 33	5 34	5 2	25 52		n.a.
S 3	16 7	10 38	2 59	19 10	1 36	20 50	2 4	18 47	0 45	9 9	0 26	10 38	2 13	17 28	0 33	21 9	1 22	5 53	8 34	5 33	5 3	25 53		n.a.
M 4	15 51	15 47	3 49	19 3	1 25	20 49	2 2	18 53	0 46	9 5	0 26	10 38	2 13	17 29	0 33	21 9	1 22	5 54	8 34	5 33	5 4	25 54		n.a.
T 5	15 34	20 15	4 29	18 55	1 13	20 47	2 0	19 0	0 47	9 0	0 26	10 38	2 13	17 30	0 33	21 9	1 22	5 54	8 34	5 33	5 6	25 56		n.a.
W 6	15 17	23 52	4 56	18 45	1 1	20 44	1 58	19 7	0 48	8 55	0 26	10 38	2 13	17 31	0 33	21 10	1 22	5 55	8 34	5 33	5 7	25 57		n.a.
T 7	14 59	26 28	5 11	18 33	0 49	20 41	1 56	19 13	0 49	8 50	0 27	10 38	2 14	17 31	0 33	21 10	1 22	5 55	8 35	5 33	5 8	25 58		n.a.
F 8	14 42	27 53	5 12	18 20	0 37	20 38	1 54	19 20	0 50	8 46	0 27	10 38	2 14	17 32	0 33	21 10	1 22	5 56	8 35	5 34	5 9	26 0		n.a.
S 9	14 24	28 1	5 0	18 5	0 26	20 34	1 51	19 27	0 51	8 41	0 27	10 38	2 14	17 33	0 33	21 10	1 21	5 57	8 35	5 36	5 10	26 1		n.a.
S 10	14 6	26 47	4 34	17 47	0 14	20 29	1 49	19 33	0 51	8 36	0 27	10 38	2 14	17 33	0 33	21 10	1 21	5 57	8 35	5 37	5 12	26 2		n.a.
M11	13 47	24 14	3 55	17 28	0 3	20 24	1 47	19 40	0 52	8 31	0 27	10 38	2 15	17 34	0 33	21 10	1 21	5 58	8 35	5 39	5 13	26 4		n.a.
T 12	13 29	20 29	3 4	17 6	0n 9	20 19	1 44	19 47	0 53	8 26	0 27	10 38	2 15	17 35	0 33	21 10	1 21	5 58	8 36	5 40	5 14	26 5		n.a.
W13	13 10	15 41	2 2	16 42	0 19	20 13	1 42	19 53	0 54	8 21	0 27	10 37	2 15	17 35	0 33	21 11	1 21	5 59	8 36	5 41	5 15	26 6		n.a.
T 14	12 52	10 5	0 53	16 16	0 30	20 6	1 39	20 0	0 55	8 17	0 27	10 37	2 15	17 36	0 33	21 11	1 21	5 59	8 36	5 41	5 16	26 8		n.a.
F 15	12 32	3 56	0n21	15 48	0 40	19 59	1 37	20 7	0 55	8 12	0 27	10 37	2 16	17 36	0 33	21 11	1 21	6 0	8 36	5 41	5 18	26 9		n.a.
S 16	12 13	2n29	1 34	15 18	0 49	19 51	1 34	20 13	0 56	8 7	0 27	10 36	2 16	17 37	0 33	21 11	1 21	6 0	8 36	5 41	5 19	26 10		n.a.
S 17	11 54	8 52	2 43	14 45	0 58	19 43	1 31	20 20	0 57	8 2	0 27	10 36	2 16	17 38	0 33	21 11	1 21	6 1	8 37	5 40	5 20	26 11		n.a.
M18	11 34	14 54	3 43	14 11	1 6	19 34	1 29	20 26	0 57	7 57	0 27	10 35	2 16	17 38	0 33	21 11	1 21	6 2	8 37	5 40	5 21	26 13		n.a.
T 19	11 14	20 13	4 31	13 34	1 14	19 25	1 26	20 33	0 58	7 52	0 27	10 35	2 17	17 39	0 33	21 11	1 21	6 2	8 37	5 40	5 23	26 14		n.a.
W20	10 55	24 26	5 2	12 56	1 20	19 15	1 23	20 39	0 59	7 47	0 27	10 35	2 17	17 40	0 33	21 11	1 21	6 3	8 37	5 39	5 24	26 15		n.a.
T 21	10 34	27 10	5 15	12 16	1 26	19 5	1 20	20 46	1 0	7 42	0 27	10 34	2 17	17 40	0 33	21 12	1 21	6 3	8 38	5 40	5 25	26 16		n.a.
F 22	10 14	28 9	5 9	11 35	1 31	18 54	1 18	20 52	1 0	7 37	0 27	10 33	2 17	17 41	0 33	21 12	1 21	6 4	8 38	5 40	5 26	26 17		n.a.
S 23	9 54	27 16	4 44	10 52	1 36	18 43	1 15	20 59	1 1	7 32	0 27	10 33	2 18	17 41	0 33	21 12	1 21	6 5	8 38	5 40	5 27	26 19		n.a.
S 24	9 33	24 38	4 2	10 8	1 39	18 31	1 12	21 5	1 2	7 27	0 27	10 32	2 18	17 42	0 33	21 12	1 21	6 5	8 38	5 41	5 29	26 20		n.a.
M25	9 13	20 32	3 5	9 23	1 42	18 19	1 9	21 12	1 2	7 22	0 28	10 32	2 18	17 43	0 33	21 12	1 21	6 6	8 38	5 41	5 30	26 21		n.a.
T 26	8 52	15 22	1 58	8 37	1 44	18 6	1 6	21 18	1 3	7 17	0 28	10 31	2 18	17 43	0 33	21 12	1 21	6 6	8 38	5 42	5 31	26 22		n.a.
W27	8 31	9 31	0 46	7 50	1 45	17 53	1 3	21 24	1 3	7 12	0 28	10 30	2 19	17 44	0 33	21 12	1 21	6 7	8 39	5 42	5 32	26 24		n.a.
T 28	8 10	3 23	0s27	7 3	1 46	17 39	1 0	21 30	1 4	7 7	0 28	10 30	2 19	17 44	0 33	21 12	1 21	6 8	8 39	5 42	5 33	26 25		n.a.
F 29	7 48	2s46	1 38	6 15	1 45	17 25	0 57	21 36	1 5	7 2	0 28	10 29	2 19	17 45	0 33	21 12	1 21	6 8	8 39	5 42	5 35	26 26		n.a.
S 30	7 27	8 40	2 42	5 27	1 44	17 10	0 54	21 43	1 5	6 57	0 28	10 28	2 19	17 45	0 33	21 13	1 21	6 9	8 39	5 42	5 36	26 27		n.a.
S 31	7n 6	14s 5	3s37	4n39	1n42	16n55	0s51	21s49	1s 6	6n52	0n28	10n27	2s19	17s46	0s33	21s13	1n21	6s 9	8s39	5s41	5s37	26s28		n.a.

Julian Day Number = 3643909.5, Delta T = 09h37m57s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°39'45, Lahiri = 69°46'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5264

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 50 35	12♍33'29	10♏34	24♍ 6	10♌ 4	5♐16	13♍34	4°R 0	10°R46	11°R28	4°R36	15♓20	15♓28	9♐ 3	n.a.	M 1
T 2	22 54 32	13°30'52	22°36	26° 2	11°15	5°47	13°48	3♉58	10♒44	11♉28	4♈35	15°20	15°24	9°10	n.a.	T 2
W 3	22 58 28	14°28'16	4♐31	27°57	12°27	6°17	14° 1	3°55	10°42	11°27	4°34	15°20	15°21	9°17	n.a.	W 3
T 4	23 2 25	15°25'39	16°24	29°50	13°38	6°48	14°15	3°53	10°40	11°27	4°33	15°20	15°18	9°24	n.a.	T 4
F 5	23 6 21	16°23'02	28°20	1♎41	14°50	7°19	14°28	3°51	10°38	11°26	4°31	15°20	15°15	9°30	n.a.	F 5
S 6	23 10 18	17°20'25	10♉23	3°30	16° 1	7°51	14°42	3°49	10°37	11°26	4°30	15°20	15°12	9°37	n.a.	S 6
S 7	23 14 14	18°17'48	22°38	5°17	17°13	8°22	14°55	3°46	10°35	11°25	4°29	15°21	15° 9	9°44	n.a.	S 7
M 8	23 18 11	19°15'12	5♒ 7	7° 3	18°24	8°54	15° 9	3°44	10°33	11°25	4°28	15°21	15° 5	9°50	n.a.	M 8
T 9	23 22 8	20°12'35	17°54	8°46	19°36	9°26	15°22	3°41	10°31	11°25	4°26	15°21	15° 2	9°57	n.a.	T 9
W10	23 26 4	21° 9'58	1♓ 1	10°28	20°48	9°58	15°36	3°39	10°30	11°24	4°25	15°22	14°59	10° 4	n.a.	W10
T 11	23 30 1	22° 7'22	14°28	12° 8	21°59	10°30	15°49	3°36	10°28	11°24	4°24	15°R22	14°56	10°11	n.a.	T 11
F 12	23 33 57	23° 4'46	28°13	13°46	23°11	11° 2	16° 3	3°33	10°26	11°24	4°22	15°22	14°53	10°17	n.a.	F 12
S 13	23 37 54	24° 2'10	12♈15	15°22	24°23	11°35	16°16	3°30	10°25	11°23	4°21	15°21	14°49	10°24	n.a.	S 13
S 14	23 41 50	24°59'35	26°29	16°56	25°35	12° 7	16°29	3°27	10°23	11°23	4°20	15°20	14°46	10°31	n.a.	S 14
M15	23 45 47	25°57'00	10♉50	18°29	26°47	12°40	16°43	3°24	10°22	11°23	4°18	15°19	14°43	10°37	n.a.	M15
T 16	23 49 43	26°54'27	25°15	19°59	27°59	13°13	16°56	3°21	10°20	11°23	4°17	15°18	14°40	10°44	n.a.	T 16
W17	23 53 40	27°51'54	9♊38	21°28	29°11	13°47	17° 9	3°18	10°19	11°23	4°16	15°17	14°37	10°51	n.a.	W17
T 18	23 57 37	28°49'22	23°56	22°55	0♍23	14°20	17°23	3°14	10°18	11°23	4°14	15°D16	14°34	10°58	n.a.	T 18
F 19	0 1 33	29°46'51	8♋ 6	24°20	1°35	14°54	17°36	3°11	10°16	11°23	4°13	15°16	14°30	11° 4	n.a.	F 19
S 20	0 5 30	0♎44'21	22° 5	25°44	2°48	15°27	17°49	3° 8	10°15	11°D23	4°12	15°17	14°27	11°11	n.a.	S 20
S 21	0 9 26	1°41'52	5♌53	27° 5	4° 0	16° 1	18° 3	3° 4	10°14	11°23	4°10	15°18	14°24	11°18	n.a.	S 21
M22	0 13 23	2°39'24	19°29	28°24	5°12	16°35	18°16	3° 1	10°13	11°23	4° 9	15°19	14°21	11°25	n.a.	M22
T 23	0 17 19	3°36'56	2♍51	29°41	6°25	17°10	18°29	2°57	10°11	11°23	4° 8	15°20	14°18	11°31	n.a.	T 23
W24	0 21 16	4°34'29	16° 1	0♏57	7°37	17°44	18°42	2°53	10°10	11°23	4° 6	15°R21	14°15	11°38	n.a.	W24
T 25	0 25 12	5°32'04	28°58	2°10	8°49	18°18	18°55	2°50	10° 9	11°23	4° 5	15°20	14°11	11°45	n.a.	T 25
F 26	0 29 9	6°29'39	11♎41	3°20	10° 2	18°53	19° 9	2°46	10° 8	11°23	4° 4	15°19	14° 8	11°51	n.a.	F 26
S 27	0 33 5	7°27'14	24°12	4°29	11°15	19°28	19°22	2°42	10° 7	11°23	4° 2	15°16	14° 5	11°58	n.a.	S 27
S 28	0 37 2	8°24'51	6♏30	5°35	12°27	20° 3	19°35	2°38	10° 6	11°24	4° 1	15°13	14° 2	12° 5	n.a.	S 28
M29	0 40 59	9°22'28	18°38	6°39	13°40	20°38	19°48	2°34	10° 5	11°24	4° 0	15° 9	13°59	12°12	n.a.	M29
T 30	0 44 55	10♎20'06	0♐38	7♏40	14♍52	21♐13	20♍ 1	2♉30	10♒ 5	11♉24	3♈58	15♓ 5	13♓55	12♐18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n44	18s52	4s20	3n50	1n40	16n39	0s48	21s55	1s 6	6n47	0n28	10n26	2s20	17s46	0s33	21s13	1n21	6s10	8s39	5s41	5s38	26s29		n.a.
T 2	6 23	22 49	4 52	3 2	1 37	16 23	0 45	22 0	1 7	6 42	0 28	10 26	2 20	17 47	0 33	21 13	1 21	6 11	8 40	5 41	5 39	26 30		n.a.
W 3	6 1	25 47	5 11	2 14	1 33	16 7	0 42	22 6	1 7	6 37	0 28	10 25	2 20	17 47	0 33	21 13	1 21	6 11	8 40	5 41	5 41	26 32		n.a.
T 4	5 39	27 36	5 17	1 26	1 29	15 50	0 39	22 12	1 8	6 32	0 28	10 24	2 20	17 48	0 33	21 13	1 20	6 12	8 40	5 41	5 42	26 33		n.a.
F 5	5 17	28 10	5 9	0 38	1 24	15 33	0 36	22 18	1 9	6 27	0 28	10 23	2 21	17 48	0 33	21 13	1 20	6 13	8 40	5 41	5 43	26 34		n.a.
S 6	4 55	27 24	4 47	0s 9	1 19	15 15	0 33	22 23	1 9	6 22	0 28	10 22	2 21	17 49	0 33	21 13	1 20	6 13	8 40	5 41	5 44	26 35		n.a.
S 7	4 33	25 19	4 12	0 56	1 13	14 57	0 30	22 29	1 10	6 17	0 28	10 21	2 21	17 49	0 33	21 13	1 20	6 14	8 40	5 41	5 46	26 36		n.a.
M 8	4 11	21 59	3 25	1 43	1 7	14 38	0 27	22 34	1 10	6 12	0 29	10 20	2 21	17 50	0 33	21 13	1 20	6 14	8 40	5 41	5 47	26 37		n.a.
T 9	3 49	17 32	2 26	2 29	1 1	14 19	0 23	22 39	1 11	6 7	0 29	10 19	2 21	17 50	0 33	21 13	1 20	6 15	8 41	5 41	5 48	26 38		n.a.
W10	3 27	12 9	1 19	3 15	0 54	14 0	0 20	22 44	1 11	6 2	0 29	10 18	2 22	17 51	0 33	21 13	1 20	6 16	8 41	5 40	5 49	26 39		n.a.
T 11	3 4	6 6	0 5	4 0	0 46	13 40	0 17	22 49	1 12	5 57	0 29	10 17	2 22	17 51	0 33	21 14	1 20	6 16	8 41	5 40	5 50	26 40		n.a.
F 12	2 42	0n23	1n11	4 45	0 38	13 20	0 14	22 54	1 12	5 52	0 29	10 15	2 22	17 52	0 33	21 14	1 20	6 17	8 41	5 40	5 52	26 41		n.a.
S 13	2 20	6 58	2 23	5 29	0 30	13 0	0 11	22 59	1 12	5 47	0 29	10 14	2 22	17 52	0 33	21 14	1 20	6 17	8 41	5 41	5 53	26 42		n.a.
S 14	1 57	13 17	3 28	6 12	0 22	12 39	0 8	23 4	1 13	5 42	0 29	10 13	2 22	17 52	0 33	21 14	1 20	6 18	8 41	5 41	5 54	26 44		n.a.
M15	1 35	18 57	4 21	6 55	0 14	12 18	0 5	23 9	1 13	5 37	0 29	10 12	2 23	17 53	0 33	21 14	1 20	6 19	8 41	5 42	5 55	26 45		n.a.
T 16	1 13	23 34	4 57	7 37	0 5	11 56	0 2	23 13	1 14	5 31	0 29	10 11	2 23	17 53	0 33	21 14	1 20	6 19	8 41	5 42	5 56	26 46		n.a.
W17	0 50	26 42	5 14	8 18	0s 4	11 34	0n 1	23 18	1 14	5 26	0 29	10 9	2 23	17 53	0 33	21 14	1 20	6 20	8 41	5 42	5 58	26 47		n.a.
T 18	0 28	28 6	5 12	8 59	0 14	11 12	0 3	23 22	1 15	5 21	0 29	10 8	2 23	17 54	0 33	21 14	1 20	6 20	8 41	5 43	5 59	26 48		n.a.
F 19	0 5	27 38	4 51	9 39	0 23	10 50	0 6	23 26	1 15	5 16	0 29	10 7	2 23	17 54	0 33	21 14	1 20	6 21	8 42	5 43	6 0	26 49		n.a.
S 20	0s17	25 25	4 13	10 18	0 33	10 27	0 9	23 30	1 15	5 11	0 30	10 6	2 24	17 54	0 33	21 14	1 20	6 22	8 42	5 42	6 1	26 50		n.a.
S 21	0 40	21 44	3 21	10 56	0 43	10 4	0 12	23 34	1 16	5 6	0 30	10 4	2 24	17 55	0 33	21 14	1 20	6 22	8 42	5 42	6 2	26 51		n.a.
M22	1 2	16 55	2 18	11 33	0 53	9 41	0 15	23 38	1 16	5 1	0 30	10 3	2 24	17 55	0 33	21 14	1 20	6 23	8 42	5 41	6 4	26 52		n.a.
T 23	1 25	11 21	1 8	12 9	1 3	9 17	0 18	23 42	1 17	4 56	0 30	10 2	2 24	17 55	0 33	21 14	1 20	6 23	8 42	5 41	6 5	26 53		n.a.
W24	1 47	5 22	0s 4	12 45	1 13	8 53	0 20	23 45	1 17	4 51	0 30	10 0	2 24	17 56	0 33	21 14	1 20	6 24	8 42	5 41	6 6	26 54		n.a.
T 25	2 10	0s44	1 14	13 20	1 23	8 29	0 23	23 49	1 17	4 46	0 30	9 59	2 24	17 56	0 33	21 14	1 19	6 25	8 42	5 41	6 7	26 55		n.a.
F 26	2 32	6 42	2 20	13 53	1 34	8 5	0 26	23 52	1 18	4 41	0 30	9 57	2 25	17 56	0 33	21 14	1 19	6 25	8 42	5 42	6 8	26 55		n.a.
S 27	2 55	12 18	3 18	14 26	1 44	7 40	0 28	23 55	1 18	4 36	0 30	9 56	2 25	17 56	0 33	21 14	1 19	6 26	8 42	5 43	6 10	26 56		n.a.
S 28	3 17	17 19	4 5	14 58	1 54	7 15	0 31	23 58	1 18	4 31	0 30	9 55	2 25	17 57	0 33	21 14	1 19	6 26	8 42	5 44	6 11	26 57		n.a.
M29	3 39	21 35	4 40	15 28	2 5	6 50	0 33	24 1	1 19	4 26	0 30	9 53	2 25	17 57	0 33	21 14	1 19	6 27	8 42	5 45	6 12	26 58		n.a.
T 30	4s 2	24s53	5s 3	15s58	2s15	6n25	0n36	24s 4	1s19	4n21	0n30	9n52	2s25	17s57	0s33	21s14	1n19	6s27	8s42	5s47	6s13	26s59		n.a.

Julian Day Number = 3643940.5, Delta T = 09h37m59s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°39'49, Lahiri = 69°46'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5264

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 48 52	11♎17'45	12♐32	8♏39	16♍ 5	21♐49	20♍14	2°R26	10°R 4	11♑25	3°R57	15°R 1	13♓52	12♐25	n.a.	W 1
T 2	0 52 48	12°15'25	24°24	9°35	17°18	22°25	20°27	2♉22	10♒ 3	11°25	3♈56	14♓59	13°49	12°32	n.a.	T 2
F 3	0 56 45	13°13'05	6♑19	10°28	18°31	23° 0	20°40	2°18	10° 2	11°25	3°54	14°58	13°46	12°38	n.a.	F 3
S 4	1 0 41	14°10'46	18°20	11°17	19°44	23°36	20°53	2°14	10° 2	11°26	3°53	14°D57	13°43	12°45	n.a.	S 4
S 5	1 4 38	15° 8'28	0♒33	12° 4	20°57	24°12	21° 5	2° 9	10° 1	11°26	3°52	14°58	13°40	12°52	n.a.	S 5
M 6	1 8 34	16° 6'10	13° 1	12°47	22° 9	24°48	21°18	2° 5	10° 1	11°27	3°50	15° 0	13°36	12°59	n.a.	M 6
T 7	1 12 31	17° 3'53	25°51	13°26	23°22	25°25	21°31	2° 1	10° 0	11°27	3°49	15° 1	13°33	13° 5	n.a.	T 7
W 8	1 16 28	18° 1'37	9♓ 3	14° 2	24°35	26° 1	21°44	1°57	10° 0	11°28	3°48	15°R 2	13°30	13°12	n.a.	W 8
T 9	1 20 24	18°59'22	22°40	14°33	25°48	26°38	21°56	1°52	9°59	11°29	3°47	15° 2	13°27	13°19	n.a.	T 9
F 10	1 24 21	19°57'08	6♈42	15° 0	27° 2	27°14	22° 9	1°48	9°59	11°29	3°45	15° 1	13°24	13°26	n.a.	F 10
S 11	1 28 17	20°54'55	21° 6	15°23	28°15	27°51	22°22	1°43	9°59	11°30	3°44	14°57	13°20	13°32	n.a.	S 11
S 12	1 32 14	21°52'43	5♉46	15°41	29°28	28°28	22°34	1°39	9°58	11°31	3°43	14°53	13°17	13°39	n.a.	S 12
M13	1 36 10	22°50'33	20°35	15°53	0♎41	29° 5	22°47	1°35	9°58	11°31	3°41	14°47	13°14	13°46	n.a.	M13
T 14	1 40 7	23°48'24	5♊26	16° 1	1°54	29°42	22°59	1°30	9°58	11°32	3°40	14°42	13°11	13°52	n.a.	T 14
W15	1 44 3	24°46'16	20° 9	16°R 3	3° 8	0♑19	23°11	1°26	9°58	11°33	3°39	14°37	13° 8	13°59	n.a.	W15
T 16	1 48 0	25°44'11	4♋40	15°59	4°21	0°57	23°24	1°21	9°D58	11°34	3°38	14°34	13° 5	14° 6	n.a.	T 16
F 17	1 51 57	26°42'06	18°53	15°49	5°35	1°34	23°36	1°17	9°58	11°35	3°37	14°32	13° 1	14°13	n.a.	F 17
S 18	1 55 53	27°40'03	2♌48	15°33	6°48	2°12	23°48	1°12	9°58	11°35	3°35	14°D32	12°58	14°19	n.a.	S 18
S 19	1 59 50	28°38'02	16°24	15°11	8° 1	2°50	24° 0	1° 7	9°58	11°36	3°34	14°33	12°55	14°26	n.a.	S 19
M20	2 3 46	29°36'03	29°42	14°43	9°15	3°28	24°13	1° 3	9°58	11°37	3°33	14°34	12°52	14°33	n.a.	M20
T 21	2 7 43	0♏34'05	12♍45	14°10	10°29	4° 6	24°25	0°58	9°58	11°38	3°32	14°R35	12°49	14°39	n.a.	T 21
W22	2 11 39	1°32'08	25°34	13°30	11°42	4°44	24°37	0°54	9°59	11°39	3°31	14°34	12°46	14°46	n.a.	W22
T 23	2 15 36	2°30'13	8♎11	12°45	12°56	5°22	24°48	0°49	9°59	11°40	3°30	14°31	12°42	14°53	n.a.	T 23
F 24	2 19 32	3°28'20	20°37	11°56	14° 9	6° 1	25° 0	0°45	9°59	11°41	3°28	14°27	12°39	15° 0	n.a.	F 24
S 25	2 23 29	4°26'28	2♏54	11° 2	15°23	6°39	25°12	0°40	10° 0	11°42	3°27	14°19	12°36	15° 6	n.a.	S 25
S 26	2 27 25	5°24'38	15° 3	10° 5	16°37	7°18	25°24	0°36	10° 0	11°44	3°26	14°11	12°33	15°13	n.a.	S 26
M27	2 31 22	6°22'49	27° 5	9° 7	17°51	7°57	25°36	0°31	10° 1	11°45	3°25	14° 1	12°30	15°20	n.a.	M27
T 28	2 35 19	7°21'02	9♐ 1	8° 7	19° 4	8°36	25°47	0°27	10° 1	11°46	3°24	13°51	12°26	15°27	n.a.	T 28
W29	2 39 15	8°19'16	20°53	7° 8	20°18	9°15	25°59	0°22	10° 2	11°47	3°23	13°41	12°23	15°33	n.a.	W29
T 30	2 43 12	9°17'32	2♑43	6°11	21°32	9°54	26°10	0°18	10° 3	11°48	3°22	13°34	12°20	15°40	n.a.	T 30
F 31	2 47 8	10♏15'49	14♑36	5♏17	22♎46	10♑33	26♍21	0♉13	10♒ 3	11♑50	3♈21	13♓28	12♓17	15♐47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s24	27s 5	5s13	16s26	2s25	5n59	0n38	24s 6	1s19	4n17	0n31	9n50	2s25	17s57	0s33	21s14	1n19	6s28	8s42	5s48	6s14	27s 0		n.a.
T 2	4 46	28 4	5 9	16 54	2 35	5 34	0 41	24 9	1 20	4 12	0 31	9 49	2 25	17 57	0 33	21 14	1 19	6 29	8 42	5 49	6 16	27 1		n.a.
F 3	5 8	27 45	4 52	17 20	2 45	5 8	0 43	24 11	1 20	4 7	0 31	9 47	2 25	17 58	0 33	21 14	1 19	6 29	8 42	5 50	6 17	27 2		n.a.
S 4	5 30	26 8	4 22	17 45	2 55	4 42	0 46	24 13	1 20	4 2	0 31	9 46	2 26	17 58	0 33	21 14	1 19	6 30	8 42	5 50	6 18	27 3		n.a.
S 5	5 52	23 16	3 39	18 8	3 5	4 16	0 48	24 15	1 20	3 57	0 31	9 44	2 26	17 58	0 33	21 14	1 19	6 30	8 42	5 49	6 19	27 4		n.a.
M 6	6 14	19 17	2 46	18 30	3 14	3 50	0 50	24 17	1 21	3 52	0 31	9 43	2 26	17 58	0 33	21 14	1 19	6 31	8 42	5 49	6 20	27 5		n.a.
T 7	6 36	14 19	1 43	18 51	3 24	3 23	0 52	24 18	1 21	3 47	0 31	9 41	2 26	17 58	0 33	21 14	1 19	6 31	8 42	5 48	6 22	27 5		n.a.
W 8	6 57	8 33	0 33	19 10	3 32	2 57	0 54	24 20	1 21	3 42	0 31	9 39	2 26	17 58	0 33	21 14	1 19	6 32	8 42	5 48	6 23	27 6		n.a.
T 9	7 19	2 13	0n42	19 27	3 41	2 30	0 57	24 21	1 21	3 38	0 31	9 38	2 26	17 58	0 33	21 14	1 19	6 32	8 42	5 48	6 24	27 7		n.a.
F 10	7 40	4n23	1 55	19 43	3 49	2 4	0 59	24 22	1 22	3 33	0 31	9 36	2 26	17 58	0 33	21 14	1 19	6 33	8 42	5 49	6 25	27 8		n.a.
S 11	8 2	10 56	3 3	19 57	3 56	1 37	1 1	24 23	1 22	3 28	0 32	9 35	2 26	17 58	0 33	21 14	1 19	6 33	8 42	5 50	6 26	27 9		n.a.
S 12	8 23	17 1	4 1	20 9	4 3	1 10	1 2	24 24	1 22	3 23	0 32	9 33	2 26	17 59	0 33	21 14	1 19	6 34	8 42	5 51	6 28	27 10		n.a.
M13	8 44	22 9	4 43	20 18	4 10	0 43	1 4	24 24	1 22	3 18	0 32	9 32	2 26	17 59	0 33	21 14	1 19	6 34	8 42	5 54	6 29	27 11		n.a.
T 14	9 5	25 52	5 6	20 26	4 15	0 16	1 6	24 25	1 23	3 14	0 32	9 30	2 27	17 59	0 33	21 14	1 19	6 35	8 42	5 56	6 30	27 11		n.a.
W15	9 26	27 48	5 8	20 31	4 20	0s11	1 8	24 25	1 23	3 9	0 32	9 28	2 27	17 59	0 33	21 14	1 19	6 35	8 42	5 58	6 31	27 12		n.a.
T 16	9 47	27 48	4 51	20 33	4 24	0 38	1 9	24 25	1 23	3 4	0 32	9 27	2 27	17 59	0 33	21 14	1 18	6 35	8 42	5 59	6 32	27 13		n.a.
F 17	10 8	25 57	4 16	20 33	4 26	1 5	1 11	24 25	1 23	3 0	0 32	9 25	2 27	17 59	0 33	21 14	1 18	6 36	8 42	5 59	6 34	27 14		n.a.
S 18	10 28	22 33	3 26	20 30	4 28	1 32	1 13	24 24	1 23	2 55	0 32	9 24	2 27	17 59	0 33	21 14	1 18	6 36	8 42	6 0	6 35	27 14		n.a.
S 19	10 48	17 59	2 26	20 23	4 28	2 0	1 14	24 24	1 24	2 50	0 32	9 22	2 27	17 58	0 33	21 14	1 18	6 37	8 42	5 59	6 36	27 15		n.a.
M20	11 9	12 38	1 20	20 14	4 26	2 27	1 16	24 23	1 24	2 46	0 33	9 21	2 27	17 58	0 32	21 14	1 18	6 37	8 42	5 59	6 37	27 16		n.a.
T 21	11 29	6 49	0 10	20 1	4 23	2 54	1 17	24 22	1 24	2 41	0 33	9 19	2 27	17 58	0 32	21 14	1 18	6 38	8 42	5 58	6 38	27 17		n.a.
W22	11 49	0 50	0s59	19 45	4 19	3 21	1 18	24 21	1 24	2 37	0 33	9 17	2 27	17 58	0 32	21 14	1 18	6 38	8 42	5 59	6 40	27 18		n.a.
T 23	12 8	5s 5	2 4	19 25	4 13	3 48	1 19	24 20	1 24	2 32	0 33	9 16	2 27	17 58	0 32	21 14	1 18	6 38	8 42	6 0	6 41	27 18		n.a.
F 24	12 28	10 44	3 1	19 2	4 4	4 15	1 21	24 18	1 24	2 28	0 33	9 14	2 27	17 58	0 32	21 14	1 18	6 39	8 42	6 1	6 42	27 19		n.a.
S 25	12 47	15 53	3 50	18 36	3 54	4 42	1 22	24 17	1 25	2 23	0 33	9 13	2 27	17 58	0 32	21 14	1 18	6 39	8 42	6 4	6 43	27 20		n.a.
S 26	13 6	20 20	4 27	18 7	3 43	5 9	1 23	24 15	1 25	2 19	0 33	9 11	2 27	17 58	0 32	21 14	1 18	6 40	8 42	6 8	6 44	27 20		n.a.
M27	13 25	23 55	4 52	17 36	3 29	5 36	1 24	24 13	1 25	2 14	0 33	9 10	2 27	17 58	0 32	21 14	1 18	6 40	8 42	6 11	6 46	27 21		n.a.
T 28	13 44	26 26	5 4	17 2	3 14	6 2	1 25	24 11	1 25	2 10	0 34	9 8	2 27	17 57	0 32	21 14	1 18	6 40	8 42	6 15	6 47	27 22		n.a.
W29	14 3	27 46	5 3	16 28	2 57	6 29	1 25	24 8	1 25	2 5	0 34	9 7	2 27	17 57	0 32	21 14	1 18	6 41	8 42	6 19	6 48	27 23		n.a.
T 30	14 21	27 49	4 48	15 52	2 39	6 55	1 26	24 5	1 25	2 1	0 34	9 5	2 27	17 57	0 32	21 14	1 18	6 41	8 42	6 21	6 49	27 23		n.a.
F 31	14s39	26s35	4s22	15s16	2s20	7s22	1n27	24s 2	1s25	1n57	0n34	9n 4	2s27	17s57	0s32	21s14	1n18	6s41	8s41	6s24	6s50	27s24		n.a.

Julian Day Number = 3643970.5, Delta T = 09h38m01s
Ecliptic obliquity = 23°02'09, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°39'53, Lahiri = 69°46'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5264

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 51 5	11♏14'07	26♉35	4°R27	24♎ 0	11♉12	26♍33	0°R 9	10♒ 4	11♉51	3°R20	13°R25	12♓14	15♐53	n.a.	S 1
S 2	2 55 1	12°12'27	8♒44	3♏43	25°14	11°52	26°44	0♉ 4	10° 5	11°52	3♈19	13°D23	12°11	16° 0	n.a.	S 2
M 3	2 58 58	13°10'47	21° 9	3° 7	26°28	12°31	26°55	29♈59	10° 6	11°54	3°18	13♓24	12° 7	16° 7	n.a.	M 3
T 4	3 2 54	14° 9'10	3♓54	2°38	27°42	13°11	27° 6	29°56	10° 7	11°55	3°17	13°24	12° 4	16°14	n.a.	T 4
W 5	3 6 51	15° 7'33	17° 3	2°17	28°56	13°51	27°17	29°51	10° 8	11°56	3°16	13°R25	12° 1	16°20	n.a.	W 5
T 6	3 10 47	16° 5'58	0♈41	2° 6	0♏10	14°31	27°28	29°47	10° 9	11°58	3°15	13°23	11°58	16°27	n.a.	T 6
F 7	3 14 44	17° 4'24	14°48	2°D 4	1°24	15°10	27°39	29°43	10°10	11°59	3°14	13°20	11°55	16°34	n.a.	F 7
S 8	3 18 41	18° 2'52	29°22	2°12	2°38	15°51	27°49	29°39	10°11	12° 1	3°13	13°14	11°52	16°40	n.a.	S 8
S 9	3 22 37	19° 1'21	14♉18	2°29	3°53	16°31	28° 0	29°34	10°12	12° 2	3°12	13° 6	11°48	16°47	n.a.	S 9
M10	3 26 34	19°59'53	29°27	2°56	5° 7	17°11	28°11	29°30	10°13	12° 4	3°12	12°56	11°45	16°54	n.a.	M10
T 11	3 30 30	20°58'26	14♊40	3°32	6°21	17°51	28°21	29°26	10°15	12° 5	3°11	12°46	11°42	17° 1	n.a.	T 11
W12	3 34 27	21°57'01	29°45	4°17	7°35	18°32	28°31	29°22	10°16	12° 7	3°10	12°37	11°39	17° 7	n.a.	W12
T 13	3 38 23	22°55'37	14♋34	5° 9	8°49	19°12	28°42	29°18	10°17	12° 8	3° 9	12°30	11°36	17°14	n.a.	T 13
F 14	3 42 20	23°54'16	29° 0	6°10	10° 4	19°53	28°52	29°14	10°19	12°10	3° 9	12°26	11°32	17°21	n.a.	F 14
S 15	3 46 16	24°52'57	13♌ 0	7°18	11°18	20°34	29° 2	29°10	10°20	12°12	3° 8	12°23	11°29	17°28	n.a.	S 15
S 16	3 50 13	25°51'40	26°35	8°31	12°32	21°15	29°12	29° 7	10°22	12°13	3° 7	12°D23	11°26	17°34	n.a.	S 16
M17	3 54 10	26°50'25	9♍47	9°51	13°47	21°56	29°22	29° 3	10°23	12°15	3° 6	12°R23	11°23	17°41	n.a.	M17
T 18	3 58 6	27°49'12	22°39	11°15	15° 1	22°37	29°32	28°59	10°25	12°17	3° 6	12°23	11°20	17°48	n.a.	T 18
W19	4 2 3	28°48'01	5♎15	12°44	16°16	23°18	29°41	28°55	10°27	12°18	3° 5	12°21	11°17	17°54	n.a.	W19
T 20	4 5 59	29°46'52	17°37	14°16	17°30	23°59	29°51	28°52	10°28	12°20	3° 4	12°16	11°13	18° 1	n.a.	T 20
F 21	4 9 56	0♐45'45	29°50	15°51	18°45	24°40	0♎ 0	28°48	10°30	12°22	3° 4	12° 9	11°10	18° 8	n.a.	F 21
S 22	4 13 52	1°44'40	11♏56	17°29	19°59	25°22	0° 9	28°45	10°32	12°24	3° 3	11°59	11° 7	18°15	n.a.	S 22
S 23	4 17 49	2°43'37	23°56	19° 9	21°14	26° 3	0°19	28°42	10°34	12°26	3° 3	11°46	11° 4	18°21	n.a.	S 23
M24	4 21 45	3°42'36	5♐52	20°51	22°28	26°45	0°28	28°38	10°36	12°27	3° 2	11°32	11° 1	18°28	n.a.	M24
T 25	4 25 42	4°41'37	17°45	22°34	23°43	27°27	0°37	28°35	10°38	12°29	3° 2	11°17	10°58	18°35	n.a.	T 25
W26	4 29 39	5°40'39	29°36	24°18	24°57	28° 9	0°46	28°32	10°40	12°31	3° 1	11° 4	10°54	18°42	n.a.	W26
T 27	4 33 35	6°39'43	11♉27	26° 2	26°12	28°51	0°54	28°29	10°42	12°33	3° 1	10°52	10°51	18°48	n.a.	T 27
F 28	4 37 32	7°38'49	23°21	27°47	27°27	29°33	1° 3	28°26	10°44	12°35	3° 0	10°43	10°48	18°55	n.a.	F 28
S 29	4 41 28	8°37'57	5♒20	29°32	28°41	0♒15	1°12	28°23	10°46	12°37	3° 0	10°37	10°45	19° 2	n.a.	S 29
S 30	4 45 25	9♐37'06	17♒28	1♐17	29♏56	0♒57	1♎20	28♈20	10♒48	12♉39	3♈ 0	10♓34	10♓42	19♐ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s57	24s 8	3s43	14s41	2s 1	7s48	1n27	23s59	1s25	1n52	0n34	9n 2	2s27	17s57	0s32	21s14	1n18	6s42	8s41	6s25	6s52	27s25		n.a.
S 2	15 14	20 35	2 54	14 8	1 41	8 14	1 28	23 56	1 25	1 48	0 34	9 1	2 27	17 56	0 32	21 13	1 18	6 42	8 41	6 25	6 53	27 25		n.a.
M 3	15 32	16 3	1 56	13 36	1 20	8 40	1 29	23 53	1 26	1 44	0 34	8 59	2 27	17 56	0 32	21 13	1 18	6 42	8 41	6 25	6 54	27 26		n.a.
T 4	15 49	10 42	0 51	13 8	1 0	9 6	1 29	23 49	1 26	1 40	0 35	8 58	2 27	17 56	0 32	21 13	1 18	6 43	8 41	6 25	6 55	27 27		n.a.
W 5	16 6	4 44	0n19	12 42	0 41	9 31	1 29	23 45	1 26	1 36	0 35	8 56	2 27	17 56	0 32	21 13	1 18	6 43	8 41	6 25	6 56	27 27		n.a.
T 6	16 23	1n40	1 31	12 20	0 22	9 56	1 30	23 41	1 26	1 32	0 35	8 55	2 27	17 55	0 32	21 13	1 18	6 43	8 41	6 25	6 58	27 28		n.a.
F 7	16 39	8 11	2 39	12 3	0 3	10 22	1 30	23 37	1 26	1 27	0 35	8 53	2 27	17 55	0 32	21 13	1 18	6 43	8 41	6 27	6 59	27 28		n.a.
S 8	16 55	14 29	3 39	11 49	0n14	10 46	1 30	23 32	1 26	1 23	0 35	8 52	2 27	17 55	0 32	21 13	1 18	6 44	8 41	6 29	7 0	27 29		n.a.
S 9	17 11	20 5	4 25	11 40	0 30	11 11	1 30	23 27	1 26	1 19	0 35	8 51	2 27	17 54	0 32	21 13	1 17	6 44	8 41	6 32	7 1	27 30		n.a.
M10	17 27	24 29	4 54	11 35	0 44	11 35	1 30	23 22	1 26	1 15	0 35	8 49	2 26	17 54	0 32	21 13	1 17	6 44	8 41	6 36	7 2	27 30		n.a.
T 11	17 42	27 10	5 2	11 35	0 58	12 0	1 30	23 17	1 26	1 11	0 36	8 48	2 26	17 54	0 32	21 13	1 17	6 44	8 40	6 39	7 3	27 31		n.a.
W12	17 57	27 51	4 49	11 38	1 10	12 23	1 30	23 12	1 26	1 8	0 36	8 47	2 26	17 53	0 32	21 13	1 17	6 44	8 40	6 43	7 5	27 31		n.a.
T 13	18 12	26 30	4 17	11 46	1 20	12 47	1 30	23 6	1 26	1 4	0 36	8 45	2 26	17 53	0 32	21 12	1 17	6 45	8 40	6 45	7 6	27 32		n.a.
F 14	18 26	23 25	3 29	11 57	1 29	13 10	1 29	23 1	1 26	1 0	0 36	8 44	2 26	17 52	0 32	21 12	1 17	6 45	8 40	6 47	7 7	27 32		n.a.
S 15	18 40	19 1	2 29	12 11	1 37	13 33	1 29	22 55	1 26	0 56	0 36	8 43	2 26	17 52	0 32	21 12	1 17	6 45	8 40	6 48	7 8	27 33		n.a.
S 16	18 54	13 45	1 23	12 28	1 43	13 56	1 29	22 48	1 26	0 52	0 36	8 42	2 26	17 52	0 32	21 12	1 17	6 45	8 40	6 48	7 9	27 34		n.a.
M17	19 7	7 59	0 14	12 48	1 48	14 18	1 28	22 42	1 26	0 49	0 36	8 40	2 26	17 51	0 32	21 12	1 17	6 45	8 40	6 48	7 11	27 34		n.a.
T 18	19 20	2 2	0s54	13 10	1 52	14 40	1 28	22 35	1 26	0 45	0 37	8 39	2 26	17 51	0 32	21 12	1 17	6 45	8 40	6 48	7 12	27 35		n.a.
W19	19 33	3s51	1 58	13 34	1 55	15 2	1 27	22 29	1 26	0 41	0 37	8 38	2 26	17 50	0 32	21 12	1 17	6 46	8 39	6 49	7 13	27 35		n.a.
T 20	19 46	9 30	2 55	14 0	1 56	15 23	1 26	22 21	1 26	0 38	0 37	8 37	2 26	17 50	0 32	21 12	1 17	6 46	8 39	6 51	7 14	27 36		n.a.
F 21	19 58	14 42	3 43	14 26	1 57	15 44	1 25	22 14	1 26	0 34	0 37	8 36	2 25	17 49	0 32	21 12	1 17	6 46	8 39	6 53	7 15	27 36		n.a.
S 22	20 10	19 17	4 20	14 54	1 57	16 5	1 25	22 7	1 26	0 31	0 37	8 35	2 25	17 49	0 32	21 11	1 17	6 46	8 39	6 57	7 17	27 37		n.a.
S 23	20 21	23 3	4 45	15 22	1 55	16 25	1 24	21 59	1 26	0 27	0 37	8 34	2 25	17 48	0 32	21 11	1 17	6 46	8 39	7 2	7 18	27 37		n.a.
M24	20 32	25 49	4 58	15 50	1 53	16 44	1 23	21 51	1 26	0 24	0 38	8 33	2 25	17 48	0 32	21 11	1 17	6 46	8 39	7 7	7 19	27 38		n.a.
T 25	20 43	27 25	4 57	16 19	1 51	17 4	1 22	21 43	1 26	0 20	0 38	8 32	2 25	17 47	0 32	21 11	1 17	6 46	8 39	7 13	7 20	27 38		n.a.
W26	20 53	27 46	4 44	16 47	1 47	17 23	1 21	21 35	1 26	0 17	0 38	8 31	2 25	17 47	0 32	21 11	1 17	6 46	8 38	7 18	7 21	27 39		n.a.
T 27	21 3	26 51	4 18	17 16	1 43	17 41	1 20	21 26	1 25	0 14	0 38	8 30	2 25	17 46	0 32	21 11	1 17	6 46	8 38	7 22	7 22	27 39		n.a.
F 28	21 13	24 42	3 41	17 43	1 39	17 59	1 19	21 18	1 25	0 11	0 38	8 29	2 25	17 46	0 32	21 11	1 17	6 46	8 38	7 25	7 24	27 39		n.a.
S 29	21 22	21 26	2 54	18 11	1 34	18 16	1 17	21 9	1 25	0 7	0 38	8 28	2 24	17 45	0 32	21 10	1 17	6 46	8 38	7 28	7 25	27 40		n.a.
S 30	21s31	17s13	1s59	18s37	1n29	18s33	1n16	21s 0	1s25	0n 4	0n39	8n27	2s24	17s44	0s32	21s10	1n17	6s46	8s38	7s29	7s26	27s40		n.a.

Julian Day Number = 3644001.5, Delta T = 09h38m03s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°39'58, Lahiri = 69°46'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5264

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 49 21	10♐36'17	29♒50	3♐ 2	1♐11	1♒39	1♎28	28°R17	10♒50	12♑41	2°R59	10°R32	10♓38	19♐15	n.a.	M 1
T 2	4 53 18	11°35'29	12♓30	4°47	2°25	2°22	1°36	28♈14	10°52	12°43	2♈59	10♓32	10°35	19°22	n.a.	T 2
W 3	4 57 14	12°34'43	25°33	6°31	3°40	3° 4	1°44	28°12	10°55	12°45	2°59	10°32	10°32	19°29	n.a.	W 3
T 4	5 1 11	13°33'58	9♈ 3	8°15	4°55	3°47	1°52	28° 9	10°57	12°47	2°58	10°30	10°29	19°35	n.a.	T 4
F 5	5 5 8	14°33'15	23° 3	9°59	6°10	4°29	2° 0	28° 7	10°59	12°49	2°58	10°27	10°26	19°42	n.a.	F 5
S 6	5 9 4	15°32'34	7♉32	11°42	7°24	5°12	2° 7	28° 5	11° 2	12°51	2°58	10°20	10°23	19°49	n.a.	S 6
S 7	5 13 1	16°31'54	22°28	13°25	8°39	5°55	2°15	28° 2	11° 4	12°53	2°58	10°11	10°19	19°55	n.a.	S 7
M 8	5 16 57	17°31'17	7♊41	15° 7	9°54	6°38	2°22	28° 0	11° 7	12°55	2°57	10° 0	10°16	20° 2	n.a.	M 8
T 9	5 20 54	18°30'41	23° 3	16°48	11° 9	7°21	2°29	27°58	11° 9	12°57	2°57	9°49	10°13	20° 9	n.a.	T 9
W10	5 24 50	19°30'06	8♋22	18°29	12°24	8° 4	2°36	27°56	11°12	12°59	2°57	9°39	10°10	20°16	n.a.	W10
T 11	5 28 47	20°29'34	23°25	20° 9	13°38	8°47	2°43	27°54	11°14	13° 1	2°57	9°31	10° 7	20°22	n.a.	T 11
F 12	5 32 44	21°29'04	8♌ 5	21°49	14°53	9°30	2°50	27°52	11°17	13° 3	2°57	9°25	10° 4	20°29	n.a.	F 12
S 13	5 36 40	22°28'36	22°17	23°28	16° 8	10°13	2°57	27°51	11°20	13° 5	2°57	9°22	10° 0	20°36	n.a.	S 13
S 14	5 40 37	23°28'09	6♍ 0	25° 7	17°23	10°57	3° 3	27°49	11°22	13° 8	2°D57	9°D21	9°57	20°43	n.a.	S 14
M15	5 44 33	24°27'45	19°15	26°45	18°38	11°40	3° 9	27°48	11°25	13°10	2°57	9°R21	9°54	20°49	n.a.	M15
T 16	5 48 30	25°27'23	2♎ 7	28°22	19°53	12°24	3°16	27°46	11°28	13°12	2°57	9°21	9°51	20°56	n.a.	T 16
W17	5 52 26	26°27'03	14°39	29°59	21° 8	13° 7	3°22	27°45	11°31	13°14	2°57	9°20	9°48	21° 3	n.a.	W17
T 18	5 56 23	27°26'45	26°55	1♑36	22°23	13°51	3°27	27°44	11°33	13°16	2°57	9°16	9°44	21° 9	n.a.	T 18
F 19	6 0 19	28°26'30	9♏ 1	3°12	23°38	14°35	3°33	27°43	11°36	13°18	2°57	9° 9	9°41	21°16	n.a.	F 19
S 20	6 4 16	29°26'16	21° 0	4°47	24°53	15°18	3°39	27°42	11°39	13°21	2°58	9° 0	9°38	21°23	n.a.	S 20
S 21	6 8 13	0♑26'04	2♐54	6°22	26° 8	16° 2	3°44	27°41	11°42	13°23	2°58	8°49	9°35	21°30	n.a.	S 21
M22	6 12 9	1°25'54	14°46	7°57	27°23	16°46	3°49	27°40	11°45	13°25	2°58	8°36	9°32	21°36	n.a.	M22
T 23	6 16 6	2°25'46	26°38	9°31	28°38	17°30	3°54	27°39	11°48	13°27	2°58	8°23	9°29	21°43	n.a.	T 23
W24	6 20 2	3°25'40	8♑31	11° 5	29°53	18°15	3°59	27°39	11°51	13°29	2°58	8°10	9°25	21°50	n.a.	W24
T 25	6 23 59	4°25'35	20°26	12°39	1♑ 8	18°59	4° 4	27°38	11°54	13°32	2°59	8° 0	9°22	21°56	n.a.	T 25
F 26	6 27 55	5°25'32	2♒26	14°12	2°23	19°43	4° 8	27°38	11°57	13°34	2°59	7°51	9°19	22° 3	n.a.	F 26
S 27	6 31 52	6°25'31	14°31	15°44	3°38	20°27	4°13	27°37	12° 0	13°36	2°59	7°46	9°16	22°10	n.a.	S 27
S 28	6 35 48	7°25'31	26°46	17°17	4°53	21°12	4°17	27°37	12° 3	13°38	3° 0	7°43	9°13	22°17	n.a.	S 28
M29	6 39 45	8°25'32	9♓11	18°49	6° 8	21°56	4°21	27°D37	12° 7	13°41	3° 0	7°D43	9°10	22°23	n.a.	M29
T 30	6 43 42	9°25'35	21°52	20°20	7°23	22°41	4°25	27°37	12°10	13°43	3° 1	7°43	9° 6	22°30	n.a.	T 30
W31	6 47 38	10♑25'39	4♈53	21♑52	8♑39	23♒26	4♎28	27♈37	12♒13	13♑45	3♈ 1	7°R44	9♓ 3	22♐37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s40	12s13	0s56	19s 3	1n24	18s50	1n15	20s50	1s25	0n 1	0n39	8n26	2s24	17s44	0s32	21s10	1n17	6s46	8s38	7s29	7s27	27s41		n.a.
T 2	21 48	6 36	0n10	19 28	1 18	19 6	1 13	20 41	1 25	0s 2	0 39	8 25	2 24	17 43	0 32	21 10	1 17	6 46	8 38	7 29	7 28	27 41		n.a.
W 3	21 55	0 32	1 18	19 51	1 12	19 21	1 12	20 31	1 25	0 5	0 39	8 25	2 24	17 43	0 32	21 10	1 17	6 46	8 37	7 30	7 30	27 42		n.a.
T 4	22 3	5n45	2 24	20 14	1 5	19 36	1 11	20 21	1 25	0 8	0 39	8 24	2 24	17 42	0 32	21 10	1 17	6 46	8 37	7 30	7 31	27 42		n.a.
F 5	22 10	11 59	3 24	20 36	0 59	19 50	1 9	20 11	1 25	0 11	0 40	8 23	2 23	17 41	0 32	21 9	1 17	6 46	8 37	7 32	7 32	27 42		n.a.
S 6	22 16	17 47	4 13	20 57	0 52	20 4	1 7	20 1	1 24	0 13	0 40	8 23	2 23	17 41	0 32	21 9	1 17	6 46	8 37	7 34	7 33	27 43		n.a.
S 7	22 22	22 41	4 46	21 17	0 45	20 17	1 6	19 50	1 24	0 16	0 40	8 22	2 23	17 40	0 32	21 9	1 17	6 46	8 37	7 37	7 34	27 43		n.a.
M 8	22 28	26 9	5 0	21 35	0 38	20 30	1 4	19 40	1 24	0 19	0 40	8 21	2 23	17 39	0 32	21 9	1 17	6 46	8 37	7 41	7 35	27 44		n.a.
T 9	22 33	27 43	4 52	21 52	0 32	20 42	1 2	19 29	1 24	0 21	0 40	8 21	2 23	17 39	0 32	21 9	1 17	6 46	8 36	7 45	7 37	27 44		n.a.
W10	22 38	27 10	4 24	22 8	0 25	20 54	1 1	19 18	1 24	0 24	0 40	8 20	2 23	17 38	0 32	21 9	1 17	6 46	8 36	7 49	7 38	27 44		n.a.
T 11	22 42	24 37	3 37	22 23	0 17	21 5	0 59	19 6	1 24	0 26	0 41	8 20	2 22	17 37	0 32	21 8	1 17	6 46	8 36	7 52	7 39	27 45		n.a.
F 12	22 46	20 28	2 37	22 37	0 10	21 15	0 57	18 55	1 23	0 29	0 41	8 19	2 22	17 36	0 32	21 8	1 17	6 45	8 36	7 54	7 40	27 45		n.a.
S 13	22 50	15 15	1 29	22 49	0 3	21 25	0 55	18 43	1 23	0 31	0 41	8 19	2 22	17 36	0 32	21 8	1 17	6 45	8 36	7 56	7 41	27 45		n.a.
S 14	22 53	9 26	0 18	23 0	0s 4	21 34	0 53	18 32	1 23	0 34	0 41	8 18	2 22	17 35	0 31	21 8	1 16	6 45	8 36	7 56	7 43	27 46		n.a.
M15	22 55	3 23	0s52	23 10	0 11	21 43	0 51	18 20	1 23	0 36	0 41	8 18	2 22	17 34	0 31	21 8	1 16	6 45	8 35	7 56	7 44	27 46		n.a.
T 16	22 58	2s38	1 58	23 19	0 18	21 50	0 49	18 7	1 23	0 38	0 42	8 18	2 21	17 33	0 31	21 8	1 16	6 45	8 35	7 56	7 45	27 46		n.a.
W17	22 59	8 23	2 55	23 27	0 24	21 58	0 47	17 55	1 22	0 40	0 42	8 18	2 21	17 33	0 31	21 7	1 16	6 45	8 35	7 56	7 46	27 46		n.a.
T 18	23 1	13 41	3 44	23 33	0 31	22 4	0 45	17 42	1 22	0 42	0 42	8 17	2 21	17 32	0 31	21 7	1 16	6 44	8 35	7 58	7 47	27 47		n.a.
F 19	23 2	18 24	4 21	23 38	0 38	22 10	0 43	17 30	1 22	0 44	0 42	8 17	2 21	17 31	0 31	21 7	1 16	6 44	8 35	8 0	7 48	27 47		n.a.
S 20	23 2	22 19	4 47	23 42	0 45	22 16	0 41	17 17	1 22	0 46	0 42	8 17	2 21	17 30	0 31	21 7	1 16	6 44	8 35	8 4	7 50	27 47		n.a.
S 21	23 2	25 17	5 0	23 44	0 51	22 20	0 39	17 4	1 22	0 48	0 43	8 17	2 20	17 29	0 31	21 7	1 16	6 44	8 34	8 8	7 51	27 48		n.a.
M22	23 2	27 9	5 0	23 45	0 57	22 24	0 36	16 50	1 21	0 50	0 43	8 17	2 20	17 29	0 31	21 6	1 16	6 44	8 34	8 13	7 52	27 48		n.a.
T 23	23 1	27 46	4 47	23 46	1 4	22 28	0 34	16 37	1 21	0 52	0 43	8 17	2 20	17 28	0 31	21 6	1 16	6 43	8 34	8 17	7 53	27 48		n.a.
W24	23 0	27 6	4 21	23 45	1 10	22 30	0 32	16 23	1 21	0 54	0 43	8 17	2 20	17 27	0 31	21 6	1 16	6 43	8 34	8 22	7 54	27 48		n.a.
T 25	22 58	25 12	3 44	23 42	1 16	22 32	0 30	16 10	1 21	0 55	0 43	8 17	2 20	17 26	0 31	21 6	1 16	6 43	8 34	8 26	7 55	27 49		n.a.
F 26	22 56	22 9	2 56	23 39	1 22	22 34	0 27	15 56	1 20	0 57	0 44	8 17	2 19	17 25	0 31	21 6	1 16	6 43	8 34	8 29	7 57	27 49		n.a.
S 27	22 53	18 7	2 0	23 34	1 27	22 34	0 25	15 42	1 20	0 58	0 44	8 17	2 19	17 24	0 31	21 5	1 16	6 42	8 33	8 31	7 58	27 49		n.a.
S 28	22 50	13 18	0 58	23 28	1 33	22 34	0 23	15 27	1 20	1 0	0 44	8 17	2 19	17 24	0 31	21 5	1 16	6 42	8 33	8 32	7 59	27 49		n.a.
M29	22 46	7 52	0n 8	23 22	1 38	22 33	0 20	15 13	1 19	1 1	0 44	8 17	2 19	17 23	0 31	21 5	1 16	6 42	8 33	8 32	8 0	27 49		n.a.
T 30	22 42	2 1	1 15	23 13	1 43	22 32	0 18	14 58	1 19	1 2	0 45	8 17	2 19	17 22	0 31	21 5	1 16	6 41	8 33	8 32	8 1	27 50		n.a.
W31	22s38	4n 3	2n20	23s 4	1s48	22s30	0n16	14s44	1s19	1s 4	0n45	8n17	2s18	17s21	0s31	21s 4	1n16	6s41	8s33	8s32	8s 2	27s50		n.a.

Julian Day Number = 3644031.5, Delta T = 09h38m05s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°40'02, Lahiri = 69°47'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5265

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 35	11♑25'45	18♈16	23♑23	9♑54	24♒10	4♎32	27♈37	12♒16	13♑47	3♈ 2	7°R44	9♓ 0	22♐43	n.a.	T 1
F 2	6 55 31	12°25'52	2♉ 4	24°53	11° 9	24°55	4°35	27°38	12°19	13°50	3° 2	7♓42	8°57	22°50	n.a.	F 2
S 3	6 59 28	13°26'00	16°20	26°24	12°24	25°40	4°38	27°38	12°23	13°52	3° 3	7°38	8°54	22°57	n.a.	S 3
S 4	7 3 24	14°26'10	1♊ 0	27°54	13°39	26°25	4°41	27°39	12°26	13°54	3° 3	7°32	8°50	23° 4	n.a.	S 4
M 5	7 7 21	15°26'21	16° 0	29°23	14°54	27°10	4°44	27°39	12°29	13°56	3° 4	7°24	8°47	23°10	n.a.	M 5
T 6	7 11 18	16°26'33	1♋12	0♒52	16° 9	27°55	4°46	27°40	12°33	13°59	3° 4	7°16	8°44	23°17	n.a.	T 6
W 7	7 15 14	17°26'47	16°25	2°21	17°24	28°40	4°49	27°41	12°36	14° 1	3° 5	7° 9	8°41	23°24	n.a.	W 7
T 8	7 19 11	18°27'03	1♌29	3°50	18°40	29°25	4°51	27°42	12°39	14° 3	3° 6	7° 3	8°38	23°31	n.a.	T 8
F 9	7 23 7	19°27'19	16°15	5°18	19°55	0♓10	4°53	27°43	12°43	14° 5	3° 6	6°59	8°35	23°37	n.a.	F 9
S 10	7 27 4	20°27'38	0♍36	6°45	21°10	0°56	4°54	27°44	12°46	14° 7	3° 7	6°D57	8°31	23°44	n.a.	S 10
S 11	7 31 0	21°27'58	14°28	8°12	22°25	1°41	4°56	27°45	12°50	14°10	3° 8	6°57	8°28	23°51	n.a.	S 11
M12	7 34 57	22°28'19	27°52	9°39	23°41	2°26	4°57	27°47	12°53	14°12	3° 9	6°58	8°25	23°57	n.a.	M12
T 13	7 38 54	23°28'43	10♎50	11° 4	24°56	3°12	4°59	27°48	12°57	14°14	3° 9	7° 0	8°22	24° 4	n.a.	T 13
W14	7 42 50	24°29'08	23°26	12°29	26°11	3°57	5° 0	27°50	13° 0	14°16	3°10	7°R 0	8°19	24°11	n.a.	W14
T 15	7 46 47	25°29'34	5♏44	13°54	27°26	4°43	5° 0	27°51	13° 4	14°19	3°11	7° 0	8°16	24°18	n.a.	T 15
F 16	7 50 43	26°30'03	17°49	15°17	28°42	5°28	5° 1	27°53	13° 7	14°21	3°12	6°57	8°12	24°24	n.a.	F 16
S 17	7 54 40	27°30'32	29°45	16°39	29°57	6°14	5° 1	27°55	13°11	14°23	3°13	6°53	8° 9	24°31	n.a.	S 17
S 18	7 58 36	28°31'04	11♐37	18° 0	1♒12	7° 0	5° 2	27°57	13°14	14°25	3°14	6°47	8° 6	24°38	n.a.	S 18
M19	8 2 33	29°31'37	23°28	19°19	2°27	7°46	5°R 2	27°59	13°18	14°27	3°15	6°40	8° 3	24°44	n.a.	M19
T 20	8 6 29	0♒32'11	5♑21	20°37	3°43	8°31	5° 2	28° 1	13°21	14°30	3°16	6°33	8° 0	24°51	n.a.	T 20
W21	8 10 26	1°32'47	17°18	21°53	4°58	9°17	5° 1	28° 4	13°25	14°32	3°17	6°26	7°56	24°58	n.a.	W21
T 22	8 14 23	2°33'24	29°21	23° 7	6°13	10° 3	5° 1	28° 6	13°28	14°34	3°18	6°21	7°53	25° 5	n.a.	T 22
F 23	8 18 19	3°34'02	11♒31	24°18	7°29	10°49	5° 0	28° 8	13°32	14°36	3°19	6°16	7°50	25°11	n.a.	F 23
S 24	8 22 16	4°34'41	23°49	25°26	8°44	11°35	4°59	28°11	13°36	14°38	3°20	6°14	7°47	25°18	n.a.	S 24
S 25	8 26 12	5°35'21	6♓17	26°31	9°59	12°22	4°58	28°14	13°39	14°40	3°21	6°D13	7°44	25°25	n.a.	S 25
M26	8 30 9	6°36'02	18°57	27°32	11°15	13° 8	4°56	28°16	13°43	14°43	3°22	6°14	7°41	25°31	n.a.	M26
T 27	8 34 5	7°36'43	1♈50	28°29	12°30	13°54	4°55	28°19	13°47	14°45	3°23	6°15	7°37	25°38	n.a.	T 27
W28	8 38 2	8°37'26	14°58	29°20	13°45	14°40	4°53	28°22	13°50	14°47	3°24	6°17	7°34	25°45	n.a.	W28
T 29	8 41 59	9°38'09	28°23	0♓ 6	15° 1	15°26	4°51	28°25	13°54	14°49	3°25	6°18	7°31	25°52	n.a.	T 29
F 30	8 45 55	10°38'53	12♑ 6	0°45	16°16	16°13	4°49	28°28	13°57	14°51	3°26	6°R19	7°28	25°58	n.a.	F 30
S 31	8 49 52	11♒39'38	26♉ 9	1♓17	17♒31	16♓59	4♎47	28♈32	14♒ 1	14♑53	3♈28	6♓18	7♓25	26♐ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s33	10n 7	3n20	22s54	1s53	22s27	0n13	14s29	1s19	1s 5	0n45	8n18	2s18	17s20	0s31	21s 4	1n16	6s41	8s33	8s32	8s 4	27s50		n.a.
F 2	22 28	15 54	4 9	22 43	1 57	22 24	0 11	14 14	1 18	1 6	0 45	8 18	2 18	17 19	0 31	21 4	1 16	6 40	8 32	8 32	8 5	27 50		n.a.
S 3	22 22	21 0	4 45	22 30	2 1	22 20	0 8	13 58	1 18	1 7	0 45	8 18	2 18	17 18	0 31	21 4	1 16	6 40	8 32	8 34	8 6	27 50		n.a.
S 4	22 16	24 58	5 4	22 17	2 5	22 15	0 6	13 43	1 18	1 8	0 46	8 19	2 18	17 17	0 31	21 4	1 16	6 40	8 32	8 36	8 7	27 50		n.a.
M 5	22 10	27 20	5 3	22 2	2 9	22 10	0 4	13 28	1 17	1 9	0 46	8 19	2 17	17 16	0 31	21 3	1 16	6 39	8 32	8 39	8 8	27 50		n.a.
T 6	22 3	27 42	4 40	21 46	2 12	22 3	0 1	13 12	1 17	1 9	0 46	8 20	2 17	17 15	0 31	21 3	1 16	6 39	8 32	8 42	8 10	27 51		n.a.
W 7	21 55	25 59	3 58	21 30	2 15	21 57	0s 1	12 56	1 17	1 10	0 46	8 20	2 17	17 14	0 31	21 3	1 16	6 38	8 32	8 44	8 11	27 51		n.a.
T 8	21 47	22 24	2 59	21 12	2 18	21 49	0 4	12 41	1 16	1 11	0 47	8 21	2 17	17 14	0 31	21 3	1 16	6 38	8 31	8 47	8 12	27 51		n.a.
F 9	21 39	17 26	1 49	20 53	2 20	21 41	0 6	12 25	1 16	1 11	0 47	8 21	2 17	17 13	0 31	21 2	1 16	6 38	8 31	8 48	8 13	27 51		n.a.
S 10	21 30	11 37	0 34	20 34	2 22	21 33	0 9	12 8	1 15	1 12	0 47	8 22	2 16	17 12	0 31	21 2	1 16	6 37	8 31	8 49	8 14	27 51		n.a.
S 11	21 21	5 23	0s41	20 13	2 24	21 23	0 11	11 52	1 15	1 12	0 47	8 23	2 16	17 11	0 31	21 2	1 16	6 37	8 31	8 49	8 15	27 51		n.a.
M12	21 12	0s52	1 51	19 52	2 25	21 13	0 13	11 36	1 15	1 13	0 47	8 23	2 16	17 10	0 31	21 2	1 16	6 36	8 31	8 48	8 17	27 51		n.a.
T 13	21 2	6 53	2 53	19 29	2 26	21 3	0 16	11 19	1 14	1 13	0 48	8 24	2 16	17 9	0 31	21 2	1 16	6 36	8 31	8 48	8 18	27 51		n.a.
W14	20 52	12 26	3 45	19 6	2 26	20 51	0 18	11 3	1 14	1 13	0 48	8 25	2 15	17 8	0 31	21 1	1 16	6 35	8 31	8 48	8 19	27 51		n.a.
T 15	20 41	17 23	4 25	18 42	2 26	20 39	0 20	10 46	1 14	1 13	0 48	8 25	2 15	17 7	0 31	21 1	1 16	6 35	8 30	8 48	8 20	27 51		n.a.
F 16	20 30	21 32	4 53	18 18	2 25	20 27	0 23	10 29	1 13	1 13	0 48	8 26	2 15	17 6	0 31	21 1	1 16	6 34	8 30	8 49	8 21	27 51		n.a.
S 17	20 18	24 46	5 7	17 52	2 24	20 14	0 25	10 12	1 13	1 13	0 49	8 27	2 15	17 5	0 31	21 1	1 16	6 34	8 30	8 50	8 22	27 51		n.a.
S 18	20 7	26 54	5 9	17 26	2 22	20 0	0 27	9 55	1 12	1 13	0 49	8 28	2 15	17 4	0 31	21 0	1 16	6 34	8 30	8 52	8 24	27 51		n.a.
M19	19 54	27 49	4 57	17 0	2 20	19 46	0 30	9 38	1 12	1 13	0 49	8 29	2 14	17 3	0 31	21 0	1 16	6 33	8 30	8 55	8 25	27 52		n.a.
T 20	19 42	27 27	4 32	16 32	2 17	19 31	0 32	9 21	1 11	1 13	0 49	8 30	2 14	17 2	0 31	21 0	1 16	6 33	8 30	8 57	8 26	27 52		n.a.
W21	19 29	25 50	3 55	16 5	2 13	19 16	0 34	9 3	1 11	1 12	0 49	8 31	2 14	17 1	0 31	21 0	1 16	6 32	8 30	9 0	8 27	27 52		n.a.
T 22	19 15	23 0	3 8	15 37	2 9	19 0	0 37	8 46	1 11	1 12	0 50	8 32	2 14	17 0	0 31	20 59	1 16	6 31	8 29	9 2	8 28	27 52		n.a.
F 23	19 2	19 8	2 11	15 9	2 4	18 43	0 39	8 28	1 10	1 11	0 50	8 33	2 14	16 59	0 31	20 59	1 16	6 31	8 29	9 4	8 29	27 52		n.a.
S 24	18 48	14 25	1 7	14 41	1 58	18 26	0 41	8 11	1 10	1 11	0 50	8 34	2 13	16 58	0 31	20 59	1 16	6 30	8 29	9 4	8 31	27 52		n.a.
S 25	18 33	9 3	0n 0	14 12	1 51	18 8	0 43	7 53	1 9	1 10	0 50	8 35	2 13	16 57	0 31	20 59	1 16	6 30	8 29	9 5	8 32	27 51		n.a.
M26	18 19	3 14	1 9	13 45	1 43	17 50	0 45	7 35	1 9	1 9	0 51	8 36	2 13	16 56	0 31	20 58	1 16	6 29	8 29	9 5	8 33	27 51		n.a.
T 27	18 3	2n48	2 16	13 17	1 34	17 32	0 47	7 17	1 8	1 8	0 51	8 37	2 13	16 55	0 31	20 58	1 16	6 29	8 29	9 4	8 34	27 51		n.a.
W28	17 48	8 50	3 17	12 50	1 25	17 12	0 49	6 59	1 8	1 8	0 51	8 39	2 13	16 54	0 31	20 58	1 16	6 28	8 29	9 3	8 35	27 51		n.a.
T 29	17 32	14 35	4 8	12 24	1 14	16 53	0 51	6 41	1 7	1 7	0 51	8 40	2 12	16 53	0 31	20 58	1 16	6 28	8 28	9 3	8 36	27 51		n.a.
F 30	17 16	19 46	4 47	11 59	1 2	16 33	0 53	6 23	1 7	1 6	0 51	8 41	2 12	16 52	0 31	20 57	1 16	6 27	8 28	9 3	8 37	27 51		n.a.
S 31	17s 0	23n59	5n 9	11s36	0s49	16s12	0s55	6s 5	1s 6	1s 4	0n52	8n42	2s12	16s51	0s31	20s57	1n16	6s27	8s28	9s 3	8s39	27s51		n.a.

Julian Day Number = 3644062.5, Delta T = 09h38m06s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°40'06, Lahiri = 69°47'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5265

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 53 48	12♒40'23	10♊30	1♓40	18♒47	17♓46	4°R44	28♈35	14♒ 5	14♑55	3♈29	6°R16	7♓22	26♐12	n.a.	S 1
M 2	8 57 45	13°41'09	25° 7	1°55	20° 2	18°32	4♎41	28°38	14° 8	14°57	3°30	6♓13	7°18	26°18	n.a.	M 2
T 3	9 1 41	14°41'56	9♋54	1°R59	21°17	19°19	4°39	28°42	14°12	14°59	3°31	6°10	7°15	26°25	n.a.	T 3
W 4	9 5 38	15°42'43	24°45	1°53	22°33	20° 5	4°35	28°45	14°16	15° 1	3°33	6° 7	7°12	26°32	n.a.	W 4
T 5	9 9 34	16°43'31	9♌32	1°35	23°48	20°52	4°32	28°49	14°19	15° 3	3°34	6° 5	7° 9	26°39	n.a.	T 5
F 6	9 13 31	17°44'20	24° 7	1° 6	25° 4	21°38	4°29	28°53	14°23	15° 5	3°35	6° 4	7° 6	26°45	n.a.	F 6
S 7	9 17 28	18°45'09	8♍23	0°25	26°19	22°25	4°25	28°57	14°26	15° 7	3°37	6°D 4	7° 2	26°52	n.a.	S 7
S 8	9 21 24	19°45'59	22°17	29♒33	27°34	23°12	4°21	29° 1	14°30	15° 9	3°38	6° 4	6°59	26°59	n.a.	S 8
M 9	9 25 21	20°46'49	5♎45	28°31	28°50	23°58	4°17	29° 5	14°34	15°11	3°39	6° 5	6°56	27° 5	n.a.	M 9
T 10	9 29 17	21°47'41	18°50	27°20	0♓ 5	24°45	4°13	29° 9	14°37	15°13	3°41	6° 6	6°53	27°12	n.a.	T 10
W11	9 33 14	22°48'33	1♏32	26° 2	1°20	25°32	4° 9	29°13	14°41	15°15	3°42	6° 8	6°50	27°19	n.a.	W11
T 12	9 37 10	23°49'27	13°54	24°41	2°36	26°19	4° 4	29°17	14°45	15°17	3°44	6° 8	6°47	27°26	n.a.	T 12
F 13	9 41 7	24°50'21	26° 2	23°18	3°51	27° 6	3°59	29°22	14°48	15°18	3°45	6°R 9	6°43	27°32	n.a.	F 13
S 14	9 45 4	25°51'16	8♐ 0	21°57	5° 7	27°53	3°55	29°26	14°52	15°20	3°46	6° 8	6°40	27°39	n.a.	S 14
S 15	9 49 0	26°52'12	19°53	20°40	6°22	28°40	3°49	29°30	14°55	15°22	3°48	6° 8	6°37	27°46	n.a.	S 15
M16	9 52 57	27°53'08	1♑44	19°29	7°37	29°27	3°44	29°35	14°59	15°24	3°49	6° 7	6°34	27°52	n.a.	M16
T 17	9 56 53	28°54'05	13°38	18°26	8°53	0♈14	3°39	29°40	15° 2	15°26	3°51	6° 5	6°31	27°59	n.a.	T 17
W18	10 0 50	29°55'03	25°39	17°32	10° 8	1° 1	3°33	29°44	15° 6	15°27	3°53	6° 4	6°28	28° 6	n.a.	W18
T 19	10 4 46	0♓56'01	7♒50	16°49	11°24	1°48	3°28	29°49	15°10	15°29	3°54	6° 4	6°24	28°13	n.a.	T 19
F 20	10 8 43	1°56'59	20°11	16°15	12°39	2°35	3°22	29°54	15°13	15°31	3°56	6° 3	6°21	28°19	n.a.	F 20
S 21	10 12 39	2°57'58	2♓46	15°53	13°54	3°22	3°16	29°59	15°17	15°32	3°57	6°D 3	6°18	28°26	n.a.	S 21
S 22	10 16 36	3°58'56	15°34	15°40	15°10	4° 9	3°10	0♉ 4	15°20	15°34	3°59	6° 3	6°15	28°33	n.a.	S 22
M23	10 20 33	4°59'55	28°36	15°D37	16°25	4°56	3° 4	0° 9	15°24	15°36	4° 0	6° 3	6°12	28°39	n.a.	M23
T 24	10 24 29	6° 0'54	11♈51	15°43	17°40	5°43	2°57	0°15	15°27	15°37	4° 2	6°R 3	6° 8	28°46	n.a.	T 24
W25	10 28 26	7° 1'53	25°19	15°57	18°56	6°30	2°51	0°20	15°31	15°39	4° 4	6° 3	6° 5	28°53	n.a.	W25
T 26	10 32 22	8° 2'52	9♉ 0	16°19	20°11	7°18	2°44	0°25	15°34	15°40	4° 5	6° 3	6° 2	29° 0	n.a.	T 26
F 27	10 36 19	9° 3'51	22°51	16°47	21°27	8° 5	2°37	0°30	15°37	15°42	4° 7	6° 3	5°59	29° 6	n.a.	F 27
S 28	10 40 15	10♓ 4'49	6♊52	17♒22	22♓42	8♈52	2♎30	0♉36	15♒41	15♑43	4♈ 9	6°D 3	5♓56	29♐13	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s43	26n49	5n13	11s14	0s35	15s51	0s57	5s46	1s 6	1s 3	0n52	8n44	2s12	16s50	0s31	20s57	1n16	6s26	8s28	9s 4	8s40	27s51		n.a.
M 2	16 26	27 54	4 57	10 55	0 19	15 30	0 59	5 28	1 5	1 2	0 52	8 45	2 12	16 49	0 31	20 57	1 16	6 25	8 28	9 5	8 41	27 51		n.a.
T 3	16 9	27 1	4 22	10 38	0 3	15 8	1 1	5 10	1 5	1 1	0 52	8 47	2 11	16 48	0 31	20 57	1 16	6 25	8 28	9 6	8 42	27 51		n.a.
W 4	15 51	24 14	3 28	10 24	0n15	14 45	1 3	4 51	1 4	0 59	0 53	8 48	2 11	16 47	0 31	20 56	1 17	6 24	8 28	9 7	8 43	27 51		n.a.
T 5	15 34	19 50	2 21	10 13	0 33	14 23	1 4	4 33	1 4	0 58	0 53	8 49	2 11	16 46	0 31	20 56	1 17	6 24	8 28	9 8	8 44	27 51		n.a.
F 6	15 15	14 18	1 5	10 6	0 52	13 59	1 6	4 14	1 3	0 56	0 53	8 51	2 11	16 44	0 31	20 56	1 17	6 23	8 28	9 8	8 46	27 51		n.a.
S 7	14 57	8 5	0s13	10 2	1 11	13 36	1 8	3 55	1 3	0 55	0 53	8 52	2 11	16 43	0 31	20 56	1 17	6 22	8 27	9 8	8 47	27 50		n.a.
S 8	14 38	1 39	1 28	10 2	1 30	13 12	1 9	3 37	1 2	0 53	0 53	8 54	2 11	16 42	0 31	20 55	1 17	6 22	8 27	9 8	8 48	27 50		n.a.
M 9	14 20	4s39	2 37	10 6	1 48	12 48	1 11	3 18	1 2	0 51	0 54	8 56	2 10	16 41	0 31	20 55	1 17	6 21	8 27	9 8	8 49	27 50		n.a.
T 10	14 0	10 35	3 35	10 13	2 6	12 23	1 12	2 59	1 1	0 49	0 54	8 57	2 10	16 40	0 31	20 55	1 17	6 20	8 27	9 7	8 50	27 50		n.a.
W11	13 41	15 53	4 21	10 23	2 22	11 58	1 14	2 41	1 1	0 47	0 54	8 59	2 10	16 39	0 31	20 55	1 17	6 20	8 27	9 7	8 51	27 50		n.a.
T 12	13 21	20 25	4 53	10 36	2 37	11 33	1 15	2 22	1 0	0 45	0 54	9 0	2 10	16 38	0 31	20 54	1 17	6 19	8 27	9 6	8 53	27 50		n.a.
F 13	13 1	23 59	5 12	10 51	2 49	11 7	1 17	2 3	1 0	0 43	0 54	9 2	2 10	16 37	0 31	20 54	1 17	6 19	8 27	9 6	8 54	27 49		n.a.
S 14	12 41	26 29	5 16	11 8	2 59	10 41	1 18	1 44	0 59	0 41	0 55	9 4	2 9	16 36	0 31	20 54	1 17	6 18	8 27	9 6	8 55	27 49		n.a.
S 15	12 21	27 46	5 8	11 25	3 6	10 15	1 19	1 25	0 58	0 39	0 55	9 5	2 9	16 35	0 31	20 54	1 17	6 17	8 27	9 7	8 56	27 49		n.a.
M16	12 0	27 47	4 46	11 42	3 11	9 49	1 20	1 6	0 58	0 37	0 55	9 7	2 9	16 34	0 31	20 54	1 17	6 17	8 27	9 7	8 57	27 49		n.a.
T 17	11 40	26 31	4 11	11 59	3 13	9 22	1 21	0 47	0 57	0 35	0 55	9 9	2 9	16 33	0 32	20 53	1 17	6 16	8 27	9 8	8 58	27 49		n.a.
W18	11 19	24 1	3 26	12 15	3 12	8 55	1 22	0 29	0 57	0 32	0 55	9 11	2 9	16 32	0 32	20 53	1 17	6 15	8 27	9 8	8 59	27 48		n.a.
T 19	10 58	20 26	2 30	12 31	3 10	8 28	1 23	0 10	0 56	0 30	0 56	9 13	2 9	16 31	0 32	20 53	1 17	6 15	8 27	9 8	9 1	27 48		n.a.
F 20	10 36	15 53	1 27	12 44	3 6	8 0	1 24	0n 9	0 56	0 28	0 56	9 14	2 8	16 30	0 32	20 53	1 17	6 14	8 26	9 8	9 2	27 48		n.a.
S 21	10 15	10 36	0 18	12 56	3 0	7 33	1 25	0 28	0 55	0 25	0 56	9 16	2 8	16 29	0 32	20 52	1 17	6 13	8 26	9 8	9 3	27 48		n.a.
S 22	9 53	4 47	0n53	13 7	2 53	7 5	1 26	0 47	0 54	0 22	0 56	9 18	2 8	16 28	0 32	20 52	1 17	6 13	8 26	9 8	9 4	27 47		n.a.
M23	9 31	1n19	2 2	13 15	2 45	6 37	1 27	1 6	0 54	0 20	0 56	9 20	2 8	16 27	0 32	20 52	1 17	6 12	8 26	9 8	9 5	27 47		n.a.
T 24	9 9	7 28	3 6	13 22	2 36	6 8	1 28	1 25	0 53	0 17	0 57	9 22	2 8	16 26	0 32	20 52	1 17	6 11	8 26	9 8	9 6	27 47		n.a.
W25	8 47	13 22	4 1	13 27	2 27	5 40	1 28	1 44	0 53	0 15	0 57	9 24	2 8	16 25	0 32	20 52	1 17	6 11	8 26	9 8	9 8	27 47		n.a.
T 26	8 25	18 43	4 43	13 30	2 17	5 11	1 29	2 3	0 52	0 12	0 57	9 26	2 8	16 24	0 32	20 51	1 17	6 10	8 26	9 8	9 9	27 46		n.a.
F 27	8 2	23 9	5 9	13 32	2 6	4 43	1 29	2 22	0 51	0 9	0 57	9 28	2 7	16 23	0 32	20 51	1 17	6 9	8 26	9 8	9 10	27 46		n.a.
S 28	7s40	26n18	5n17	13s31	1n56	4s14	1s30	2n41	0s51	0s 6	0n57	9n30	2s 7	16s22	0s32	20s51	1n17	6s 9	8s26	9s 8	9s11	27s46		n.a.

Julian Day Number = 3644093.5, Delta T = 09h38m08s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°40'11, Lahiri = 69°47'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5265

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 12	11♓ 5'47	21♊ 3	18♒ 2	23♓57	9♈39	2°R24	0♉41	15♒44	15♑45	4♈10	6♓ 3	5♓53	29♐20	n.a.	S 1
M 2	10 48 8	12° 6'45	5♋19	18°47	25°13	10°27	2♎16	0°47	15°48	15°46	4°12	6° 3	5°49	29°26	n.a.	M 2
T 3	10 52 5	13° 7'43	19°40	19°37	26°28	11°14	2° 9	0°53	15°51	15°48	4°14	6° 4	5°46	29°33	n.a.	T 3
W 4	10 56 2	14° 8'40	4♌ 1	20°30	27°43	12° 1	2° 2	0°58	15°54	15°49	4°15	6° 4	5°43	29°40	n.a.	W 4
T 5	10 59 58	15° 9'36	18°19	21°28	28°58	12°49	1°55	1° 4	15°57	15°51	4°17	6° 5	5°40	29°46	n.a.	T 5
F 6	11 3 55	16°10'33	2♍28	22°28	0♈14	13°36	1°47	1°10	16° 1	15°52	4°19	6°R 5	5°37	29°53	n.a.	F 6
S 7	11 7 51	17°11'28	16°25	23°31	1°29	14°23	1°40	1°16	16° 4	15°53	4°20	6° 5	5°34	29°59	n.a.	S 7
S 8	11 11 48	18°12'24	0♎ 6	24°37	2°44	15°11	1°32	1°22	16° 7	15°54	4°22	6° 5	5°30	0♑ 7	n.a.	S 8
M 9	11 15 44	19°13'19	13°29	25°46	3°59	15°58	1°25	1°28	16°10	15°56	4°24	6° 3	5°27	0°13	n.a.	M 9
T 10	11 19 41	20°14'15	26°32	26°56	5°15	16°46	1°17	1°34	16°14	15°57	4°26	6° 1	5°24	0°20	n.a.	T 10
W11	11 23 37	21°15'10	9♏16	28° 8	6°30	17°33	1° 9	1°40	16°17	15°58	4°27	5°59	5°21	0°27	n.a.	W11
T 12	11 27 34	22°16'04	21°41	29°22	7°45	18°20	1° 1	1°46	16°20	15°59	4°29	5°57	5°18	0°33	n.a.	T 12
F 13	11 31 31	23°16'59	3♐52	0♓38	9° 0	19° 8	0°53	1°52	16°23	16° 0	4°31	5°55	5°14	0°40	n.a.	F 13
S 14	11 35 27	24°17'54	15°52	1°55	10°16	19°55	0°45	1°58	16°26	16° 1	4°33	5°54	5°11	0°47	n.a.	S 14
S 15	11 39 24	25°18'48	27°45	3°14	11°31	20°43	0°38	2° 5	16°29	16° 3	4°34	5°D53	5° 8	0°54	n.a.	S 15
M16	11 43 20	26°19'42	9♑37	4°34	12°46	21°30	0°30	2°11	16°32	16° 4	4°36	5°54	5° 5	1° 0	n.a.	M16
T 17	11 47 17	27°20'36	21°31	5°55	14° 1	22°17	0°22	2°17	16°35	16° 5	4°38	5°55	5° 2	1° 7	n.a.	T 17
W18	11 51 13	28°21'30	3♒34	7°17	15°16	23° 5	0°14	2°24	16°38	16° 6	4°40	5°57	4°59	1°14	n.a.	W18
T 19	11 55 10	29°22'23	15°48	8°40	16°31	23°52	0° 6	2°30	16°41	16° 7	4°41	5°59	4°55	1°20	n.a.	T 19
F 20	11 59 6	0♈23'15	28°18	10° 4	17°46	24°40	29♍58	2°37	16°44	16° 7	4°43	6° 0	4°52	1°27	n.a.	F 20
S 21	12 3 3	1°24'07	11♓ 6	11°29	19° 1	25°27	29°50	2°43	16°47	16° 8	4°45	6°R 0	4°49	1°34	n.a.	S 21
S 22	12 7 0	2°24'58	24°13	12°56	20°16	26°15	29°42	2°50	16°50	16° 9	4°47	5°59	4°46	1°41	n.a.	S 22
M23	12 10 56	3°25'49	7♈39	14°23	21°32	27° 2	29°34	2°57	16°52	16°10	4°49	5°56	4°43	1°47	n.a.	M23
T 24	12 14 53	4°26'39	21°21	15°50	22°47	27°50	29°26	3° 3	16°55	16°11	4°50	5°52	4°40	1°54	n.a.	T 24
W25	12 18 49	5°27'27	5♉18	17°19	24° 2	28°37	29°18	3°10	16°58	16°12	4°52	5°48	4°36	2° 1	n.a.	W25
T 26	12 22 46	6°28'15	19°25	18°48	25°17	29°24	29°10	3°17	17° 0	16°12	4°54	5°43	4°33	2° 7	n.a.	T 26
F 27	12 26 42	7°29'02	3♊38	20°19	26°31	0♉12	29° 2	3°24	17° 3	16°13	4°56	5°39	4°30	2°14	n.a.	F 27
S 28	12 30 39	8°29'48	17°52	21°50	27°46	0°59	28°54	3°31	17° 6	16°14	4°58	5°36	4°27	2°21	n.a.	S 28
S 29	12 34 35	9°30'33	2♋ 5	23°22	29° 1	1°47	28°46	3°37	17° 8	16°14	4°59	5°34	4°24	2°27	n.a.	S 29
M30	12 38 32	10°31'16	16°15	24°54	0♉16	2°34	28°39	3°44	17°11	16°15	5° 1	5°D34	4°20	2°34	n.a.	M30
T 31	12 42 28	11♈31'58	0♌18	26♓28	1♉31	3♉22	28♍31	3♉51	17♒13	16♑15	5♈ 3	5♓35	4♓17	2♑41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s17	27n50	5n 6	13s30	1n45	3s45	1s30	3n 0	0s50	0s 3	0n57	9n32	2s 7	16s21	0s32	20s51	1n17	6s 8	8s26	9s 8	9s12	27s45		n.a.
M 2	6 54	27 32	4 37	13 26	1 35	3 16	1 30	3 19	0 49	0 0	0 58	9 34	2 7	16 20	0 32	20 51	1 17	6 7	8 26	9 8	9 13	27 45		n.a.
T 3	6 31	25 25	3 50	13 21	1 24	2 46	1 31	3 37	0 49	0n 3	0 58	9 36	2 7	16 19	0 32	20 50	1 17	6 7	8 26	9 8	9 14	27 45		n.a.
W 4	6 8	21 39	2 49	13 15	1 13	2 17	1 31	3 56	0 48	0 6	0 58	9 38	2 7	16 18	0 32	20 50	1 17	6 6	8 26	9 8	9 16	27 44		n.a.
T 5	5 45	16 37	1 37	13 7	1 3	1 48	1 31	4 15	0 48	0 9	0 58	9 40	2 7	16 17	0 32	20 50	1 17	6 5	8 26	9 8	9 17	27 44		n.a.
F 6	5 22	10 44	0 20	12 58	0 53	1 18	1 31	4 33	0 47	0 12	0 58	9 42	2 7	16 17	0 32	20 50	1 17	6 5	8 26	9 8	9 18	27 44		n.a.
S 7	4 59	4 24	0s57	12 47	0 43	0 49	1 31	4 52	0 46	0 15	0 58	9 44	2 6	16 16	0 32	20 50	1 17	6 4	8 26	9 8	9 19	27 43		n.a.
S 8	4 35	2s 1	2 9	12 35	0 33	0 19	1 31	5 11	0 46	0 18	0 58	9 46	2 6	16 15	0 32	20 50	1 17	6 3	8 26	9 8	9 20	27 43		n.a.
M 9	4 12	8 12	3 12	12 22	0 23	0n10	1 31	5 29	0 45	0 21	0 59	9 48	2 6	16 14	0 32	20 49	1 17	6 3	8 26	9 8	9 21	27 43		n.a.
T 10	3 48	13 52	4 4	12 7	0 13	0 40	1 30	5 48	0 44	0 24	0 59	9 51	2 6	16 13	0 32	20 49	1 17	6 2	8 26	9 9	9 22	27 42		n.a.
W11	3 25	18 48	4 42	11 51	0 4	1 9	1 30	6 6	0 44	0 27	0 59	9 53	2 6	16 12	0 32	20 49	1 17	6 1	8 26	9 10	9 24	27 42		n.a.
T 12	3 1	22 48	5 6	11 35	0s 5	1 39	1 30	6 25	0 43	0 30	0 59	9 55	2 6	16 11	0 32	20 49	1 18	6 1	8 26	9 11	9 25	27 41		n.a.
F 13	2 37	25 44	5 15	11 17	0 14	2 8	1 29	6 43	0 42	0 33	0 59	9 57	2 6	16 10	0 32	20 49	1 18	6 0	8 26	9 11	9 26	27 41		n.a.
S 14	2 14	27 27	5 11	10 58	0 22	2 38	1 29	7 1	0 42	0 37	0 59	9 59	2 6	16 9	0 32	20 48	1 18	5 59	8 26	9 12	9 27	27 41		n.a.
S 15	1 50	27 54	4 53	10 37	0 30	3 7	1 28	7 19	0 41	0 40	0 59	10 2	2 5	16 8	0 32	20 48	1 18	5 59	8 26	9 12	9 28	27 40		n.a.
M16	1 26	27 4	4 23	10 16	0 38	3 37	1 27	7 37	0 40	0 43	0 59	10 4	2 5	16 8	0 32	20 48	1 18	5 58	8 26	9 12	9 29	27 40		n.a.
T 17	1 2	24 59	3 41	9 54	0 46	4 6	1 27	7 55	0 40	0 46	0 59	10 6	2 5	16 7	0 32	20 48	1 18	5 57	8 26	9 11	9 30	27 39		n.a.
W18	0 39	21 46	2 49	9 31	0 53	4 35	1 26	8 13	0 39	0 49	1 0	10 8	2 5	16 6	0 32	20 48	1 18	5 57	8 26	9 11	9 32	27 39		n.a.
T 19	0 15	17 34	1 49	9 7	1 0	5 5	1 25	8 31	0 38	0 53	1 0	10 11	2 5	16 5	0 32	20 48	1 18	5 56	8 26	9 10	9 33	27 38		n.a.
F 20	0n 9	12 32	0 42	8 42	1 7	5 34	1 24	8 49	0 38	0 56	1 0	10 13	2 5	16 4	0 32	20 48	1 18	5 55	8 26	9 10	9 34	27 38		n.a.
S 21	0 33	6 51	0n28	8 16	1 14	6 2	1 23	9 7	0 37	0 59	1 0	10 15	2 5	16 3	0 32	20 47	1 18	5 55	8 26	9 9	9 35	27 37		n.a.
S 22	0 57	0 45	1 38	7 50	1 20	6 31	1 22	9 24	0 36	1 2	1 0	10 17	2 5	16 3	0 32	20 47	1 18	5 54	8 26	9 10	9 36	27 37		n.a.
M23	1 20	5n31	2 45	7 22	1 26	7 0	1 21	9 42	0 35	1 6	1 0	10 20	2 5	16 2	0 32	20 47	1 18	5 53	8 26	9 11	9 37	27 36		n.a.
T 24	1 44	11 39	3 43	6 54	1 31	7 28	1 20	9 59	0 35	1 9	1 0	10 22	2 5	16 1	0 32	20 47	1 18	5 53	8 26	9 12	9 38	27 36		n.a.
W25	2 8	17 18	4 29	6 25	1 36	7 57	1 19	10 16	0 34	1 12	1 0	10 24	2 5	16 0	0 32	20 47	1 18	5 52	8 26	9 14	9 40	27 35		n.a.
T 26	2 32	22 6	5 0	5 55	1 41	8 25	1 17	10 33	0 33	1 15	1 0	10 27	2 5	15 59	0 32	20 47	1 18	5 51	8 27	9 16	9 41	27 35		n.a.
F 27	2 55	25 38	5 12	5 24	1 46	8 53	1 16	10 50	0 33	1 18	1 0	10 29	2 4	15 59	0 32	20 47	1 18	5 51	8 27	9 17	9 42	27 34		n.a.
S 28	3 19	27 33	5 5	4 53	1 50	9 21	1 14	11 7	0 32	1 21	1 0	10 31	2 4	15 58	0 32	20 47	1 18	5 50	8 27	9 18	9 43	27 34		n.a.
S 29	3 42	27 40	4 39	4 20	1 54	9 48	1 13	11 24	0 31	1 24	1 0	10 34	2 4	15 57	0 32	20 46	1 18	5 50	8 27	9 19	9 44	27 33		n.a.
M30	4 6	25 59	3 57	3 48	1 57	10 16	1 11	11 41	0 31	1 27	1 0	10 36	2 4	15 56	0 32	20 46	1 18	5 49	8 27	9 19	9 45	27 33		n.a.
T 31	4n29	22n41	3n 0	3s14	2s 1	10n43	1s10	11n57	0s30	1n30	1n 0	10n38	2s 4	15s56	0s32	20s46	1n18	5s48	8s27	9s19	9s46	27s32		n.a.

Julian Day Number = 3644121.5, Delta T = 09h38m10s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°40'15, Lahiri = 69°47'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5265

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 46 25	12♈32'39	14♌15	28♓ 2	2♉46	4♉ 9	28°R23	3♉58	17♒16	16♑16	5♈ 5	5♓37	4♓14	2♑48	n.a.	W 1
T 2	12 50 22	13°33'18	28° 5	29°37	4° 1	4°56	28♍16	4° 5	17°18	16°16	5° 6	5°38	4°11	2°54	n.a.	T 2
F 3	12 54 18	14°33'56	11♍45	1♈13	5°15	5°44	28° 8	4°12	17°21	16°17	5° 8	5°R38	4° 8	3° 1	n.a.	F 3
S 4	12 58 15	15°34'33	25°16	2°50	6°30	6°31	28° 1	4°19	17°23	16°17	5°10	5°36	4° 5	3° 8	n.a.	S 4
S 5	13 2 11	16°35'08	8♎35	4°27	7°45	7°18	27°54	4°26	17°25	16°18	5°12	5°32	4° 1	3°14	n.a.	S 5
M 6	13 6 8	17°35'42	21°40	6° 6	8°59	8° 6	27°47	4°33	17°27	16°18	5°13	5°26	3°58	3°21	n.a.	M 6
T 7	13 10 4	18°36'15	4♏32	7°45	10°14	8°53	27°40	4°40	17°30	16°18	5°15	5°19	3°55	3°28	n.a.	T 7
W 8	13 14 1	19°36'47	17° 9	9°25	11°29	9°40	27°33	4°48	17°32	16°19	5°17	5°11	3°52	3°34	n.a.	W 8
T 9	13 17 57	20°37'18	29°31	11° 6	12°43	10°28	27°26	4°55	17°34	16°19	5°19	5° 2	3°49	3°41	n.a.	T 9
F 10	13 21 54	21°37'48	11♐41	12°48	13°58	11°15	27°19	5° 2	17°36	16°19	5°20	4°55	3°45	3°48	n.a.	F 10
S 11	13 25 50	22°38'17	23°41	14°31	15°12	12° 2	27°12	5° 9	17°38	16°19	5°22	4°49	3°42	3°55	n.a.	S 11
S 12	13 29 47	23°38'44	5♑34	16°14	16°27	12°49	27° 6	5°16	17°40	16°19	5°24	4°44	3°39	4° 1	n.a.	S 12
M13	13 33 44	24°39'11	17°24	17°59	17°41	13°36	26°59	5°23	17°42	16°19	5°26	4°42	3°36	4° 8	n.a.	M13
T 14	13 37 40	25°39'37	29°18	19°45	18°56	14°24	26°53	5°31	17°44	16°20	5°27	4°D42	3°33	4°15	n.a.	T 14
W15	13 41 37	26°40'01	11♒18	21°31	20°10	15°11	26°47	5°38	17°46	16°20	5°29	4°43	3°30	4°21	n.a.	W15
T 16	13 45 33	27°40'24	23°32	23°19	21°24	15°58	26°41	5°45	17°47	16°R20	5°31	4°44	3°26	4°28	n.a.	T 16
F 17	13 49 30	28°40'46	6♓ 4	25° 8	22°39	16°45	26°35	5°52	17°49	16°20	5°32	4°R45	3°23	4°35	n.a.	F 17
S 18	13 53 26	29°41'07	18°57	26°57	23°53	17°32	26°30	6° 0	17°51	16°20	5°34	4°44	3°20	4°42	n.a.	S 18
S 19	13 57 23	0♉41'26	2♈15	28°48	25° 7	18°19	26°24	6° 7	17°53	16°19	5°36	4°40	3°17	4°48	n.a.	S 19
M20	14 1 19	1°41'44	15°58	0♉39	26°21	19° 6	26°19	6°14	17°54	16°19	5°37	4°35	3°14	4°55	n.a.	M20
T 21	14 5 16	2°42'01	0♉ 3	2°32	27°36	19°53	26°13	6°22	17°56	16°19	5°39	4°27	3°11	5° 2	n.a.	T 21
W22	14 9 13	3°42'16	14°27	4°25	28°50	20°40	26° 8	6°29	17°57	16°19	5°41	4°17	3° 7	5° 8	n.a.	W22
T 23	14 13 9	4°42'30	29° 4	6°19	0♊ 4	21°27	26° 3	6°36	17°59	16°19	5°42	4° 7	3° 4	5°15	n.a.	T 23
F 24	14 17 6	5°42'42	13♊44	8°14	1°18	22°14	25°59	6°43	18° 0	16°19	5°44	3°58	3° 1	5°22	n.a.	F 24
S 25	14 21 2	6°42'53	28°23	10° 9	2°32	23° 1	25°54	6°51	18° 1	16°18	5°45	3°51	2°58	5°28	n.a.	S 25
S 26	14 24 59	7°43'01	12♋52	12° 6	3°46	23°48	25°50	6°58	18° 3	16°18	5°47	3°46	2°55	5°35	n.a.	S 26
M27	14 28 55	8°43'08	27° 8	14° 2	5° 0	24°35	25°46	7° 5	18° 4	16°18	5°49	3°43	2°51	5°42	n.a.	M27
T 28	14 32 52	9°43'12	11♌ 9	15°59	6°14	25°22	25°41	7°13	18° 5	16°17	5°50	3°D43	2°48	5°49	n.a.	T 28
W29	14 36 48	10°43'15	24°56	17°57	7°28	26° 9	25°38	7°20	18° 6	16°17	5°52	3°43	2°45	5°55	n.a.	W29
T 30	14 40 45	11♉43'15	8♍27	19♉54	8♊41	26♉55	25♍34	7♉27	18♒ 8	16♑16	5♈53	3°R43	2♓42	6♑ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n53	18n 6	1n54	2s40	2s 3	11n 9	1s 8	12n14	0s29	1n33	1n 0	10n41	2s 4	15s55	0s32	20s46	1n18	5s48	8s27	9s18	9s48	27s32		n.a.
T 2	5 16	12 35	0 41	2 5	2 6	11 36	1 6	12 30	0 28	1 36	1 0	10 43	2 4	15 54	0 33	20 46	1 18	5 47	8 27	9 18	9 49	27 31		n.a.
F 3	5 39	6 31	0s33	1 29	2 8	12 2	1 5	12 46	0 28	1 39	1 0	10 45	2 4	15 54	0 33	20 46	1 18	5 46	8 27	9 18	9 50	27 31		n.a.
S 4	6 2	0 15	1 45	0 53	2 10	12 28	1 3	13 2	0 27	1 42	1 0	10 48	2 4	15 53	0 33	20 46	1 18	5 46	8 27	9 18	9 51	27 30		n.a.
S 5	6 25	5s56	2 49	0 16	2 11	12 54	1 1	13 18	0 26	1 45	1 0	10 50	2 4	15 52	0 33	20 46	1 18	5 45	8 27	9 20	9 52	27 29		n.a.
M 6	6 48	11 46	3 43	0n21	2 12	13 19	0 59	13 34	0 26	1 48	1 0	10 52	2 4	15 52	0 33	20 46	1 18	5 45	8 27	9 22	9 53	27 29		n.a.
T 7	7 10	16 59	4 25	0 59	2 13	13 44	0 57	13 50	0 25	1 51	1 0	10 55	2 4	15 51	0 33	20 46	1 19	5 44	8 28	9 24	9 54	27 28		n.a.
W 8	7 33	21 21	4 53	1 37	2 13	14 9	0 55	14 5	0 24	1 53	1 0	10 57	2 4	15 50	0 33	20 46	1 19	5 44	8 28	9 27	9 56	27 28		n.a.
T 9	7 55	24 42	5 6	2 16	2 13	14 33	0 53	14 20	0 23	1 56	1 0	10 59	2 4	15 50	0 33	20 45	1 19	5 43	8 28	9 30	9 57	27 27		n.a.
F 10	8 18	26 51	5 6	2 56	2 12	14 57	0 50	14 35	0 23	1 59	1 0	11 2	2 4	15 49	0 33	20 45	1 19	5 42	8 28	9 33	9 58	27 26		n.a.
S 11	8 40	27 44	4 51	3 36	2 11	15 21	0 48	14 50	0 22	2 1	1 0	11 4	2 4	15 49	0 33	20 45	1 19	5 42	8 28	9 35	9 59	27 26		n.a.
S 12	9 2	27 20	4 25	4 17	2 10	15 44	0 46	15 5	0 21	2 4	1 0	11 7	2 4	15 48	0 33	20 45	1 19	5 41	8 28	9 37	10 0	27 25		n.a.
M13	9 24	25 40	3 47	4 58	2 8	16 7	0 44	15 20	0 21	2 6	1 0	11 9	2 4	15 48	0 33	20 45	1 19	5 41	8 28	9 37	10 1	27 24		n.a.
T 14	9 45	22 52	2 59	5 39	2 6	16 30	0 41	15 34	0 20	2 9	1 0	11 11	2 4	15 47	0 33	20 45	1 19	5 40	8 28	9 38	10 2	27 24		n.a.
W15	10 7	19 4	2 3	6 21	2 3	16 52	0 39	15 49	0 19	2 11	1 0	11 14	2 4	15 46	0 33	20 45	1 19	5 40	8 29	9 37	10 3	27 23		n.a.
T 16	10 28	14 24	1 0	7 3	2 0	17 13	0 36	16 3	0 18	2 13	1 0	11 16	2 4	15 46	0 33	20 45	1 19	5 39	8 29	9 37	10 5	27 22		n.a.
F 17	10 49	9 1	0n 7	7 46	1 56	17 34	0 34	16 17	0 18	2 16	1 0	11 18	2 4	15 45	0 33	20 45	1 19	5 39	8 29	9 37	10 6	27 22		n.a.
S 18	11 10	3 8	1 16	8 28	1 52	17 55	0 31	16 30	0 17	2 18	1 0	11 21	2 4	15 45	0 33	20 45	1 19	5 38	8 29	9 37	10 7	27 21		n.a.
S 19	11 31	3n 3	2 22	9 11	1 47	18 15	0 29	16 44	0 16	2 20	1 0	11 23	2 4	15 45	0 33	20 45	1 19	5 38	8 29	9 38	10 8	27 20		n.a.
M20	11 52	9 17	3 22	9 55	1 42	18 35	0 26	16 57	0 15	2 22	1 0	11 25	2 4	15 44	0 33	20 45	1 19	5 37	8 29	9 40	10 9	27 19		n.a.
T 21	12 12	15 14	4 11	10 38	1 36	18 54	0 24	17 11	0 15	2 24	1 0	11 28	2 4	15 44	0 33	20 45	1 19	5 37	8 29	9 43	10 10	27 19		n.a.
W22	12 32	20 28	4 46	11 22	1 30	19 13	0 21	17 24	0 14	2 26	1 0	11 30	2 4	15 43	0 33	20 45	1 19	5 36	8 30	9 47	10 11	27 18		n.a.
T 23	12 52	24 32	5 3	12 5	1 23	19 31	0 18	17 36	0 13	2 28	1 0	11 32	2 4	15 43	0 33	20 45	1 19	5 36	8 30	9 50	10 12	27 17		n.a.
F 24	13 12	27 1	4 59	12 48	1 16	19 49	0 16	17 49	0 13	2 29	1 0	11 35	2 4	15 42	0 33	20 45	1 19	5 35	8 30	9 53	10 14	27 17		n.a.
S 25	13 32	27 38	4 37	13 32	1 9	20 6	0 13	18 1	0 12	2 31	1 0	11 37	2 4	15 42	0 33	20 45	1 19	5 35	8 30	9 56	10 15	27 16		n.a.
S 26	13 51	26 21	3 56	14 15	1 0	20 23	0 10	18 14	0 11	2 33	1 0	11 39	2 4	15 42	0 33	20 45	1 19	5 34	8 30	9 58	10 16	27 15		n.a.
M27	14 10	23 21	3 2	14 58	0 52	20 39	0 7	18 26	0 10	2 34	1 0	11 42	2 4	15 41	0 33	20 45	1 19	5 34	8 30	9 59	10 17	27 14		n.a.
T 28	14 29	19 1	1 57	15 40	0 42	20 55	0 4	18 37	0 10	2 36	1 0	11 44	2 4	15 41	0 33	20 45	1 19	5 34	8 31	9 59	10 18	27 13		n.a.
W29	14 47	13 44	0 47	16 22	0 33	21 10	0 2	18 49	0 9	2 37	1 0	11 46	2 4	15 41	0 33	20 45	1 19	5 33	8 31	9 59	10 19	27 13		n.a.
T 30	15n 6	7n52	0s25	17n 3	0s23	21n24	0n 1	19n 0	0s 8	2n39	0n59	11n49	2s 4	15s40	0s33	20s45	1n19	5s33	8s31	9s59	10s20	27s12		n.a.

Julian Day Number = 3644152.5, Delta T = 09h38m12s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°40'19, Lahiri = 69°47'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5265

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 44 41	12♉43'14	21♍46	21♉51	9♊55	27♉42	25°R30	7♉34	18♒ 9	16°R16	5♈55	3°R42	2♓39	6♑ 9	n.a.	F 1
S 2	14 48 38	13°43'10	4♎53	23°47	11° 9	28°29	25♍27	7°42	18°10	16♑15	5°56	3♓38	2°36	6°15	n.a.	S 2
S 3	14 52 35	14°43'05	17°49	25°43	12°22	29°16	25°24	7°49	18°11	16°15	5°58	3°31	2°32	6°22	n.a.	S 3
M 4	14 56 31	15°42'58	0♏34	27°37	13°36	0♊ 2	25°21	7°56	18°11	16°14	5°59	3°22	2°29	6°29	n.a.	M 4
T 5	15 0 28	16°42'49	13° 9	29°30	14°49	0°49	25°18	8° 4	18°12	16°14	6° 0	3°10	2°26	6°35	n.a.	T 5
W 6	15 4 24	17°42'39	25°33	1♊20	16° 3	1°35	25°16	8°11	18°13	16°13	6° 2	2°57	2°23	6°42	n.a.	W 6
T 7	15 8 21	18°42'26	7♐47	3° 8	17°16	2°22	25°13	8°18	18°14	16°12	6° 3	2°43	2°20	6°49	n.a.	T 7
F 8	15 12 17	19°42'13	19°51	4°54	18°30	3° 8	25°11	8°25	18°15	16°12	6° 5	2°30	2°17	6°56	n.a.	F 8
S 9	15 16 14	20°41'57	1♑48	6°36	19°43	3°55	25° 9	8°32	18°15	16°11	6° 6	2°20	2°13	7° 2	n.a.	S 9
S 10	15 20 10	21°41'40	13°39	8°14	20°56	4°41	25° 7	8°40	18°16	16°10	6° 7	2°12	2°10	7° 9	n.a.	S 10
M11	15 24 7	22°41'21	25°28	9°47	22°10	5°28	25° 5	8°47	18°16	16° 9	6° 9	2° 6	2° 7	7°16	n.a.	M11
T 12	15 28 4	23°41'01	7♒20	11°16	23°23	6°14	25° 4	8°54	18°17	16° 8	6°10	2° 3	2° 4	7°22	n.a.	T 12
W13	15 32 0	24°40'39	19°18	12°40	24°36	7° 0	25° 3	9° 1	18°17	16° 8	6°11	2° 2	2° 1	7°29	n.a.	W13
T 14	15 35 57	25°40'15	1♓29	13°59	25°49	7°47	25° 2	9° 8	18°18	16° 7	6°13	2° 2	1°57	7°36	n.a.	T 14
F 15	15 39 53	26°39'50	13°58	15°11	27° 2	8°33	25° 1	9°15	18°18	16° 6	6°14	2° 2	1°54	7°42	n.a.	F 15
S 16	15 43 50	27°39'24	26°50	16°17	28°15	9°19	25° 0	9°22	18°18	16° 5	6°15	2° 0	1°51	7°49	n.a.	S 16
S 17	15 47 46	28°38'55	10♈ 8	17°17	29°28	10° 5	24°59	9°29	18°19	16° 4	6°16	1°56	1°48	7°56	n.a.	S 17
M18	15 51 43	29°38'26	23°56	18°10	0♋41	10°51	24°59	9°36	18°19	16° 3	6°18	1°50	1°45	8° 2	n.a.	M18
T 19	15 55 39	0♊37'54	8♉11	18°56	1°54	11°37	24°D59	9°43	18°19	16° 2	6°19	1°40	1°42	8° 9	n.a.	T 19
W20	15 59 36	1°37'21	22°51	19°35	3° 6	12°24	24°59	9°50	18°19	16° 1	6°20	1°29	1°38	8°16	n.a.	W20
T 21	16 3 33	2°36'46	7♊48	20° 7	4°19	13°10	24°59	9°57	18°R19	16° 0	6°21	1°17	1°35	8°23	n.a.	T 21
F 22	16 7 29	3°36'10	22°52	20°31	5°32	13°56	25° 0	10° 4	18°19	15°59	6°22	1° 6	1°32	8°29	n.a.	F 22
S 23	16 11 26	4°35'31	7♋55	20°49	6°44	14°41	25° 0	10°11	18°19	15°58	6°23	0°57	1°29	8°36	n.a.	S 23
S 24	16 15 22	5°34'50	22°45	20°59	7°57	15°27	25° 1	10°18	18°19	15°57	6°24	0°51	1°26	8°43	n.a.	S 24
M25	16 19 19	6°34'08	7♌18	21°R 2	9° 9	16°13	25° 2	10°25	18°18	15°55	6°25	0°47	1°23	8°49	n.a.	M25
T 26	16 23 15	7°33'23	21°30	20°58	10°22	16°59	25° 4	10°32	18°18	15°54	6°26	0°46	1°19	8°56	n.a.	T 26
W27	16 27 12	8°32'35	5♍19	20°48	11°34	17°45	25° 5	10°38	18°18	15°53	6°27	0°46	1°16	9° 3	n.a.	W27
T 28	16 31 8	9°31'46	18°47	20°32	12°46	18°30	25° 7	10°45	18°18	15°52	6°28	0°45	1°13	9° 9	n.a.	T 28
F 29	16 35 5	10°30'54	1♎56	20° 9	13°58	19°16	25° 8	10°52	18°17	15°51	6°29	0°44	1°10	9°16	n.a.	F 29
S 30	16 39 2	11°30'01	14°49	19°42	15°10	20° 2	25°10	10°58	18°17	15°49	6°30	0°40	1° 7	9°23	n.a.	S 30
S 31	16 42 58	12♊29'05	27♎28	19♊10	16♋22	20♊47	25♍12	11♉ 5	18♒16	15♑48	6♈31	0♓34	1♓ 3	9♑30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n24	1n46	1s34	17n43	0s12	21n38	0n 4	19n12	0s 8	2n40	0n59	11n51	2s 4	15s40	0s33	20s45	1n19	5s32	8s31	9s59	10s21	27s11		n.a.
S 2	15 41	4s19	2 37	18 23	0 1	21 51	0 7	19 23	0 7	2 41	0 59	11 53	2 4	15 40	0 34	20 45	1 20	5 32	8 31	10 0	10 23	27 10		n.a.
S 3	15 59	10 8	3 31	19 1	0n10	22 4	0 10	19 33	0 6	2 42	0 59	11 55	2 4	15 40	0 34	20 45	1 20	5 31	8 32	10 3	10 24	27 10		n.a.
M 4	16 16	15 26	4 13	19 38	0 21	22 16	0 13	19 44	0 5	2 44	0 59	11 58	2 4	15 39	0 34	20 45	1 20	5 31	8 32	10 6	10 25	27 9		n.a.
T 5	16 33	20 1	4 43	20 14	0 33	22 27	0 16	19 54	0 5	2 45	0 59	12 0	2 4	15 39	0 34	20 45	1 20	5 31	8 32	10 10	10 26	27 8		n.a.
W 6	16 50	23 39	4 58	20 48	0 44	22 38	0 19	20 4	0 4	2 46	0 59	12 2	2 4	15 39	0 34	20 45	1 20	5 30	8 32	10 15	10 27	27 7		n.a.
T 7	17 6	26 10	4 59	21 21	0 56	22 48	0 22	20 14	0 3	2 46	0 59	12 4	2 4	15 39	0 34	20 45	1 20	5 30	8 32	10 20	10 28	27 6		n.a.
F 8	17 22	27 26	4 47	21 52	1 8	22 57	0 25	20 23	0 3	2 47	0 59	12 7	2 4	15 39	0 34	20 45	1 20	5 30	8 33	10 24	10 29	27 5		n.a.
S 9	17 38	27 24	4 22	22 21	1 20	23 6	0 28	20 33	0 2	2 48	0 59	12 9	2 4	15 38	0 34	20 45	1 20	5 29	8 33	10 28	10 30	27 4		n.a.
S 10	17 53	26 6	3 46	22 48	1 31	23 15	0 31	20 42	0 1	2 48	0 59	12 11	2 4	15 38	0 34	20 45	1 20	5 29	8 33	10 31	10 32	27 4		n.a.
M11	18 8	23 39	3 1	23 14	1 42	23 22	0 34	20 51	0 0	2 49	0 59	12 13	2 4	15 38	0 34	20 45	1 20	5 29	8 33	10 33	10 33	27 3		n.a.
T 12	18 23	20 10	2 7	23 37	1 53	23 29	0 37	20 59	0n 0	2 50	0 58	12 15	2 4	15 38	0 34	20 45	1 20	5 28	8 34	10 34	10 34	27 2		n.a.
W13	18 37	15 51	1 7	23 58	2 3	23 35	0 40	21 8	0 1	2 50	0 58	12 17	2 4	15 38	0 34	20 45	1 20	5 28	8 34	10 34	10 35	27 1		n.a.
T 14	18 51	10 49	0 3	24 17	2 12	23 41	0 42	21 16	0 2	2 50	0 58	12 20	2 5	15 38	0 34	20 46	1 20	5 28	8 34	10 34	10 36	27 0		n.a.
F 15	19 5	5 14	1n 3	24 34	2 21	23 46	0 45	21 24	0 2	2 51	0 58	12 22	2 5	15 38	0 34	20 46	1 20	5 28	8 34	10 34	10 37	26 59		n.a.
S 16	19 18	0n43	2 7	24 49	2 29	23 50	0 48	21 32	0 3	2 51	0 58	12 24	2 5	15 38	0 34	20 46	1 20	5 27	8 34	10 35	10 38	26 58		n.a.
S 17	19 31	6 49	3 7	25 2	2 36	23 53	0 51	21 39	0 4	2 51	0 58	12 26	2 5	15 38	0 34	20 46	1 20	5 27	8 35	10 36	10 39	26 57		n.a.
M18	19 44	12 49	3 58	25 13	2 42	23 56	0 54	21 46	0 5	2 51	0 58	12 28	2 5	15 38	0 34	20 46	1 20	5 27	8 35	10 39	10 40	26 56		n.a.
T 19	19 56	18 21	4 36	25 22	2 47	23 58	0 57	21 53	0 5	2 51	0 58	12 30	2 5	15 38	0 34	20 46	1 20	5 27	8 35	10 42	10 42	26 55		n.a.
W20	20 8	22 57	4 57	25 28	2 51	24 0	1 0	22 0	0 6	2 51	0 58	12 32	2 5	15 38	0 34	20 46	1 20	5 26	8 35	10 46	10 43	26 54		n.a.
T 21	20 20	26 9	4 58	25 33	2 53	24 1	1 3	22 6	0 7	2 50	0 57	12 34	2 5	15 38	0 34	20 46	1 20	5 26	8 36	10 50	10 44	26 54		n.a.
F 22	20 31	27 29	4 39	25 36	2 54	24 1	1 5	22 12	0 7	2 50	0 57	12 36	2 5	15 38	0 34	20 46	1 20	5 26	8 36	10 54	10 45	26 53		n.a.
S 23	20 42	26 48	4 1	25 37	2 54	24 0	1 8	22 18	0 8	2 50	0 57	12 38	2 5	15 38	0 34	20 46	1 20	5 26	8 36	10 57	10 46	26 52		n.a.
S 24	20 52	24 13	3 6	25 36	2 52	23 59	1 11	22 24	0 9	2 49	0 57	12 40	2 5	15 38	0 34	20 46	1 20	5 26	8 36	10 59	10 47	26 51		n.a.
M25	21 2	20 5	2 1	25 33	2 49	23 57	1 14	22 29	0 9	2 49	0 57	12 42	2 5	15 38	0 34	20 46	1 20	5 25	8 37	11 1	10 48	26 50		n.a.
T 26	21 12	14 52	0 49	25 28	2 45	23 54	1 16	22 35	0 10	2 48	0 57	12 44	2 6	15 38	0 34	20 47	1 20	5 25	8 37	11 1	10 49	26 49		n.a.
W27	21 21	9 2	0s24	25 21	2 38	23 51	1 19	22 40	0 11	2 48	0 57	12 46	2 6	15 38	0 34	20 47	1 20	5 25	8 37	11 1	10 50	26 48		n.a.
T 28	21 30	2 56	1 34	25 12	2 31	23 47	1 22	22 44	0 11	2 47	0 57	12 48	2 6	15 38	0 35	20 47	1 20	5 25	8 37	11 1	10 52	26 47		n.a.
F 29	21 39	3s10	2 37	25 2	2 21	23 43	1 24	22 49	0 12	2 46	0 57	12 50	2 6	15 38	0 35	20 47	1 20	5 25	8 38	11 2	10 53	26 46		n.a.
S 30	21 47	8 59	3 30	24 49	2 11	23 38	1 27	22 53	0 13	2 45	0 56	12 52	2 6	15 39	0 35	20 47	1 20	5 25	8 38	11 3	10 54	26 45		n.a.
S 31	21n55	14s20	4s13	24n34	1n59	23n32	1n29	22n57	0n13	2n44	0n56	12n54	2s 6	15s39	0s35	20s47	1n20	5s25	8s38	11s 5	10s55	26s44		n.a.

Julian Day Number = 3644182.5, Delta T = 09h38m13s
Ecliptic obliquity = 23°02'08, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°40'23, Lahiri = 69°47'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5265

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 46 55	13♊28'07	9♏57	18°R34	17♋34	21♊33	25♍15	11♉12	18°R16	15°R47	6♈32	0°R24	1♓ 0	9♑36	n.a.	M 1
T 2	16 50 51	14°27'07	22°16	17♊54	18°46	22°18	25°17	11°18	18♒15	15♑45	6°33	0♓13	0°57	9°43	n.a.	T 2
W 3	16 54 48	15°26'06	4♐27	17°13	19°58	23° 4	25°20	11°25	18°14	15°44	6°34	29♒59	0°54	9°50	n.a.	W 3
T 4	16 58 44	16°25'02	16°30	16°30	21°10	23°49	25°23	11°31	18°14	15°43	6°35	29°46	0°51	9°56	n.a.	T 4
F 5	17 2 41	17°23'57	28°28	15°46	22°21	24°34	25°26	11°38	18°13	15°41	6°35	29°33	0°48	10° 3	n.a.	F 5
S 6	17 6 37	18°22'50	10♑20	15° 2	23°33	25°20	25°29	11°44	18°12	15°40	6°36	29°22	0°44	10°10	n.a.	S 6
S 7	17 10 34	19°21'41	22°10	14°19	24°44	26° 5	25°33	11°50	18°11	15°39	6°37	29°14	0°41	10°16	n.a.	S 7
M 8	17 14 31	20°20'30	3♒59	13°38	25°56	26°50	25°36	11°56	18°10	15°37	6°38	29° 9	0°38	10°23	n.a.	M 8
T 9	17 18 27	21°19'18	15°51	12°59	27° 7	27°35	25°40	12° 3	18° 9	15°36	6°38	29° 6	0°35	10°30	n.a.	T 9
W10	17 22 24	22°18'04	27°50	12°23	28°18	28°20	25°44	12° 9	18° 8	15°34	6°39	29°D 5	0°32	10°36	n.a.	W10
T 11	17 26 20	23°16'49	10♓ 0	11°51	29°29	29° 5	25°48	12°15	18° 7	15°33	6°40	29° 5	0°29	10°43	n.a.	T 11
F 12	17 30 17	24°15'32	22°26	11°23	0♌41	29°50	25°52	12°21	18° 6	15°31	6°40	29°R 6	0°25	10°50	n.a.	F 12
S 13	17 34 13	25°14'13	5♈14	10°59	1°51	0♋35	25°57	12°27	18° 5	15°30	6°41	29° 5	0°22	10°56	n.a.	S 13
S 14	17 38 10	26°12'53	18°28	10°39	3° 2	1°20	26° 1	12°33	18° 4	15°28	6°41	29° 3	0°19	11° 3	n.a.	S 14
M15	17 42 6	27°11'32	2♉10	10°24	4°13	2° 5	26° 6	12°39	18° 3	15°27	6°42	28°58	0°16	11°10	n.a.	M15
T 16	17 46 3	28°10'09	16°22	10°14	5°24	2°50	26°11	12°45	18° 2	15°25	6°42	28°52	0°13	11°17	n.a.	T 16
W17	17 50 0	29° 8'45	1♊ 2	10° 9	6°35	3°34	26°16	12°51	18° 0	15°24	6°43	28°44	0° 9	11°23	n.a.	W17
T 18	17 53 56	0♋ 7'19	16° 3	10°D 9	7°45	4°19	26°21	12°56	17°59	15°22	6°43	28°34	0° 6	11°30	n.a.	T 18
F 19	17 57 53	1° 5'52	1♋17	10°14	8°56	5° 4	26°26	13° 2	17°58	15°21	6°44	28°26	0° 3	11°37	n.a.	F 19
S 20	18 1 49	2° 4'23	16°33	10°24	10° 6	5°48	26°32	13° 8	17°56	15°19	6°44	28°19	29♒59	11°43	n.a.	S 20
S 21	18 5 46	3° 2'52	1♌40	10°38	11°16	6°33	26°38	13°13	17°55	15°17	6°45	28°14	29°57	11°50	n.a.	S 21
M22	18 9 42	4° 1'19	16°29	10°57	12°26	7°17	26°43	13°19	17°53	15°16	6°45	28°11	29°54	11°57	n.a.	M22
T 23	18 13 39	4°59'44	0♍55	11°20	13°36	8° 2	26°49	13°24	17°52	15°14	6°45	28°D11	29°50	12° 3	n.a.	T 23
W24	18 17 36	5°58'07	14°55	11°47	14°46	8°46	26°56	13°30	17°50	15°13	6°46	28°12	29°47	12°10	n.a.	W24
T 25	18 21 32	6°56'29	28°29	12°19	15°56	9°31	27° 2	13°35	17°48	15°11	6°46	28°13	29°44	12°17	n.a.	T 25
F 26	18 25 29	7°54'48	11♎40	12°55	17° 6	10°15	27° 8	13°40	17°47	15° 9	6°46	28°R13	29°41	12°23	n.a.	F 26
S 27	18 29 25	8°53'06	24°29	13°34	18°16	10°59	27°15	13°45	17°45	15° 8	6°46	28°11	29°38	12°30	n.a.	S 27
S 28	18 33 22	9°51'22	7♏ 2	14°18	19°25	11°43	27°22	13°51	17°43	15° 6	6°47	28° 8	29°35	12°37	n.a.	S 28
M29	18 37 18	10°49'36	19°22	15° 5	20°34	12°28	27°28	13°56	17°42	15° 5	6°47	28° 3	29°31	12°44	n.a.	M29
T 30	18 41 15	11♋47'48	1♐30	15♊55	21♌44	13♋12	27♍35	14♉ 1	17♒40	15♑ 3	6♈47	27♒56	29♒28	12♑50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 2	19s 1	4s42	24n18	1n45	23n25	1n32	23n 0	0n14	2n43	0n56	12n56	2s 6	15s39	0s35	20s47	1n20	5s25	8s39	11s 9	10s56	26s43		n.a.
T 2	22 9	22 49	4 58	24 0	1 31	23 18	1 34	23 4	0 15	2 42	0 56	12 58	2 6	15 39	0 35	20 47	1 20	5 24	8 39	11 13	10 57	26 42		n.a.
W 3	22 15	25 35	5 0	23 41	1 15	23 10	1 36	23 7	0 15	2 41	0 56	12 59	2 7	15 39	0 35	20 48	1 20	5 24	8 39	11 17	10 58	26 40		n.a.
T 4	22 21	27 8	4 48	23 21	0 59	23 2	1 39	23 10	0 16	2 40	0 56	13 1	2 7	15 40	0 35	20 48	1 20	5 24	8 39	11 22	10 59	26 39		n.a.
F 5	22 27	27 25	4 24	22 59	0 42	22 53	1 41	23 12	0 17	2 39	0 56	13 3	2 7	15 40	0 35	20 48	1 21	5 24	8 40	11 26	11 0	26 38		n.a.
S 6	22 32	26 26	3 48	22 37	0 25	22 43	1 43	23 15	0 17	2 37	0 56	13 5	2 7	15 40	0 35	20 48	1 21	5 24	8 40	11 30	11 2	26 37		n.a.
S 7	22 37	24 15	3 3	22 15	0 7	22 33	1 45	23 17	0 18	2 36	0 56	13 7	2 7	15 41	0 35	20 48	1 21	5 24	8 40	11 33	11 3	26 36		n.a.
M 8	22 41	21 2	2 9	21 53	0s10	22 22	1 47	23 18	0 19	2 34	0 55	13 8	2 7	15 41	0 35	20 48	1 21	5 24	8 40	11 35	11 4	26 35		n.a.
T 9	22 45	16 56	1 10	21 31	0 28	22 10	1 49	23 20	0 19	2 33	0 55	13 10	2 7	15 41	0 35	20 48	1 21	5 24	8 41	11 36	11 5	26 34		n.a.
W10	22 49	12 8	0 7	21 9	0 45	21 58	1 51	23 21	0 20	2 31	0 55	13 12	2 7	15 41	0 35	20 49	1 21	5 24	8 41	11 36	11 6	26 33		n.a.
T 11	22 52	6 48	0n58	20 48	1 2	21 46	1 53	23 22	0 21	2 29	0 55	13 13	2 8	15 42	0 35	20 49	1 21	5 24	8 41	11 36	11 7	26 32		n.a.
F 12	22 55	1 5	2 1	20 29	1 18	21 32	1 55	23 23	0 21	2 28	0 55	13 15	2 8	15 42	0 35	20 49	1 21	5 24	8 42	11 36	11 8	26 31		n.a.
S 13	22 57	4n49	3 0	20 10	1 34	21 19	1 57	23 24	0 22	2 26	0 55	13 17	2 8	15 43	0 35	20 49	1 21	5 24	8 42	11 36	11 9	26 30		n.a.
S 14	22 59	10 42	3 52	19 53	1 48	21 4	1 58	23 24	0 22	2 24	0 55	13 18	2 8	15 43	0 35	20 49	1 21	5 24	8 42	11 37	11 10	26 28		n.a.
M15	23 0	16 17	4 32	19 37	2 2	20 49	2 0	23 24	0 23	2 22	0 55	13 20	2 8	15 43	0 35	20 49	1 21	5 24	8 42	11 38	11 11	26 27		n.a.
T 16	23 1	21 12	4 57	19 22	2 15	20 34	2 2	23 24	0 24	2 20	0 55	13 22	2 8	15 44	0 35	20 49	1 21	5 24	8 43	11 40	11 13	26 26		n.a.
W17	23 2	24 59	5 4	19 10	2 28	20 18	2 3	23 24	0 24	2 18	0 55	13 23	2 9	15 44	0 35	20 50	1 21	5 25	8 43	11 43	11 14	26 25		n.a.
T 18	23 2	27 8	4 51	18 59	2 39	20 2	2 4	23 23	0 25	2 16	0 54	13 25	2 9	15 45	0 35	20 50	1 21	5 25	8 43	11 46	11 15	26 24		n.a.
F 19	23 2	27 18	4 16	18 49	2 49	19 45	2 6	23 22	0 26	2 14	0 54	13 26	2 9	15 45	0 35	20 50	1 21	5 25	8 44	11 49	11 16	26 23		n.a.
S 20	23 1	25 24	3 24	18 42	2 58	19 27	2 7	23 21	0 26	2 11	0 54	13 28	2 9	15 46	0 35	20 50	1 21	5 25	8 44	11 52	11 17	26 21		n.a.
S 21	23 0	21 41	2 17	18 35	3 6	19 10	2 8	23 19	0 27	2 9	0 54	13 29	2 9	15 46	0 35	20 50	1 21	5 25	8 44	11 53	11 18	26 20		n.a.
M22	22 59	16 37	1 2	18 31	3 13	18 51	2 9	23 18	0 27	2 7	0 54	13 31	2 9	15 46	0 35	20 50	1 21	5 25	8 45	11 54	11 19	26 19		n.a.
T 23	22 57	10 44	0s15	18 28	3 20	18 32	2 10	23 16	0 28	2 4	0 54	13 32	2 10	15 47	0 35	20 51	1 21	5 25	8 45	11 54	11 20	26 18		n.a.
W24	22 54	4 29	1 29	18 26	3 25	18 13	2 11	23 14	0 29	2 2	0 54	13 33	2 10	15 47	0 35	20 51	1 21	5 25	8 45	11 54	11 21	26 17		n.a.
T 25	22 51	1s48	2 36	18 26	3 30	17 53	2 12	23 11	0 29	1 59	0 54	13 35	2 10	15 48	0 35	20 51	1 21	5 26	8 45	11 54	11 22	26 16		n.a.
F 26	22 48	7 48	3 32	18 26	3 33	17 33	2 12	23 8	0 30	1 56	0 54	13 36	2 10	15 49	0 35	20 51	1 21	5 26	8 46	11 54	11 24	26 14		n.a.
S 27	22 45	13 19	4 16	18 28	3 36	17 13	2 13	23 6	0 30	1 54	0 53	13 37	2 10	15 49	0 36	20 51	1 21	5 26	8 46	11 54	11 25	26 13		n.a.
S 28	22 41	18 10	4 47	18 31	3 38	16 52	2 14	23 2	0 31	1 51	0 53	13 39	2 10	15 50	0 36	20 52	1 21	5 26	8 46	11 55	11 26	26 12		n.a.
M29	22 36	22 9	5 4	18 35	3 39	16 31	2 14	22 59	0 31	1 48	0 53	13 40	2 11	15 50	0 36	20 52	1 21	5 26	8 47	11 57	11 27	26 11		n.a.
T 30	22n31	25s 8	5s 7	18n40	3s39	16n 9	2n14	22n56	0n32	1n46	0n53	13n41	2s11	15s51	0s36	20s52	1n21	5s27	8s47	12s 0	11s28	26s 9		n.a.

Julian Day Number = 3644213.5, Delta T = 09h38m15s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°40'27, Lahiri = 69°47'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5265

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 45 11	12♋45'59	13♐31	16♊48	22♌53	13♋56	27♍43	14♉ 6	17°R38	15°R 1	6♈47	27°R47	29♒25	12♑57	n.a.	W 1
T 2	18 49 8	13°44'08	25°27	17°45	24° 2	14°40	27°50	14°10	17♒36	15♑ 0	6°47	27♒39	29°22	13° 4	n.a.	T 2
F 3	18 53 5	14°42'15	7♑19	18°45	25°11	15°24	27°57	14°15	17°34	14°58	6°47	27°31	29°19	13°10	n.a.	F 3
S 4	18 57 1	15°40'21	19° 9	19°48	26°19	16° 7	28° 5	14°20	17°32	14°56	6°47	27°24	29°16	13°17	n.a.	S 4
S 5	19 0 58	16°38'25	1♒ 0	20°54	27°28	16°51	28°12	14°25	17°30	14°55	6°R47	27°19	29°12	13°24	n.a.	S 5
M 6	19 4 54	17°36'28	12°52	22° 2	28°36	17°35	28°20	14°29	17°28	14°53	6°47	27°16	29° 9	13°30	n.a.	M 6
T 7	19 8 51	18°34'30	24°49	23°14	29°45	18°19	28°28	14°34	17°26	14°52	6°47	27°D15	29° 6	13°37	n.a.	T 7
W 8	19 12 47	19°32'30	6♓53	24°28	0♍53	19° 2	28°36	14°38	17°24	14°50	6°47	27°16	29° 3	13°44	n.a.	W 8
T 9	19 16 44	20°30'29	19° 7	25°44	2° 1	19°46	28°44	14°42	17°22	14°48	6°47	27°17	29° 0	13°50	n.a.	T 9
F 10	19 20 41	21°28'27	1♈37	27° 4	3° 9	20°29	28°52	14°47	17°20	14°47	6°47	27°19	28°56	13°57	n.a.	F 10
S 11	19 24 37	22°26'24	14°25	28°25	4°17	21°13	29° 1	14°51	17°18	14°45	6°47	27°20	28°53	14° 4	n.a.	S 11
S 12	19 28 34	23°24'20	27°35	29°50	5°24	21°56	29° 9	14°55	17°16	14°43	6°47	27°R20	28°50	14°10	n.a.	S 12
M13	19 32 30	24°22'15	11♉10	1♋16	6°32	22°40	29°18	14°59	17°13	14°42	6°46	27°19	28°47	14°17	n.a.	M13
T 14	19 36 27	25°20'09	25°13	2°46	7°39	23°23	29°27	15° 3	17°11	14°40	6°46	27°16	28°44	14°24	n.a.	T 14
W15	19 40 23	26°18'02	9♊41	4°17	8°46	24° 6	29°35	15° 7	17° 9	14°39	6°46	27°13	28°41	14°30	n.a.	W15
T 16	19 44 20	27°15'55	24°31	5°51	9°53	24°50	29°44	15°11	17° 7	14°37	6°46	27° 9	28°37	14°37	n.a.	T 16
F 17	19 48 17	28°13'46	9♋37	7°28	11° 0	25°33	29°53	15°14	17° 5	14°36	6°45	27° 5	28°34	14°44	n.a.	F 17
S 18	19 52 13	29°11'36	24°50	9° 6	12° 6	26°16	0♎ 3	15°18	17° 2	14°34	6°45	27° 1	28°31	14°51	n.a.	S 18
S 19	19 56 10	0♌ 9'25	9♌58	10°48	13°13	26°59	0°12	15°21	17° 0	14°32	6°45	26°59	28°28	14°57	n.a.	S 19
M20	20 0 6	1° 7'13	24°54	12°31	14°19	27°42	0°21	15°25	16°58	14°31	6°44	26°D58	28°25	15° 4	n.a.	M20
T 21	20 4 3	2° 4'59	9♍29	14°17	15°25	28°25	0°31	15°28	16°55	14°29	6°44	26°59	28°22	15°11	n.a.	T 21
W22	20 7 59	3° 2'44	23°40	16° 6	16°31	29° 8	0°40	15°31	16°53	14°28	6°44	27° 0	28°18	15°17	n.a.	W22
T 23	20 11 56	4° 0'27	7♎23	17°56	17°36	29°51	0°50	15°35	16°51	14°26	6°43	27° 1	28°15	15°24	n.a.	T 23
F 24	20 15 52	4°58'10	20°41	19°49	18°42	0♌34	1° 0	15°38	16°48	14°25	6°43	27° 3	28°12	15°31	n.a.	F 24
S 25	20 19 49	5°55'51	3♏34	21°45	19°47	1°17	1°10	15°41	16°46	14°23	6°42	27°R 3	28° 9	15°37	n.a.	S 25
S 26	20 23 46	6°53'31	16° 8	23°42	20°52	1°59	1°20	15°44	16°43	14°22	6°42	27° 3	28° 6	15°44	n.a.	S 26
M27	20 27 42	7°51'09	28°25	25°42	21°57	2°42	1°30	15°47	16°41	14°20	6°41	27° 2	28° 2	15°51	n.a.	M27
T 28	20 31 39	8°48'47	10♐29	27°44	23° 1	3°25	1°40	15°49	16°39	14°19	6°40	27° 0	27°59	15°57	n.a.	T 28
W29	20 35 35	9°46'23	22°26	29°47	24° 5	4° 7	1°50	15°52	16°36	14°17	6°40	26°57	27°56	16° 4	n.a.	W29
T 30	20 39 32	10°43'59	4♑17	1♌53	25°10	4°50	2° 0	15°54	16°34	14°16	6°39	26°55	27°53	16°11	n.a.	T 30
F 31	20 43 28	11♌41'33	16♑ 7	4♌ 0	26♍13	5♌32	2♎11	15♉57	16♒31	14♑15	6♈39	26♒52	27♒50	16♑17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n26	26s56	4s56	18n46	3s39	15n47	2n15	22n52	0n33	1n43	0n53	13n43	2s11	15s51	0s36	20s52	1n21	5s27	8s47	12s 2	11s29	26s 8		n.a.
T 2	22 20	27 30	4 33	18 52	3 38	15 24	2 15	22 48	0 33	1 40	0 53	13 44	2 11	15 52	0 36	20 52	1 21	5 27	8 47	12 5	11 30	26 7		n.a.
F 3	22 14	26 47	3 57	18 59	3 36	15 2	2 15	22 43	0 34	1 37	0 53	13 45	2 11	15 53	0 36	20 52	1 21	5 27	8 48	12 8	11 31	26 6		n.a.
S 4	22 8	24 51	3 12	19 6	3 33	14 39	2 15	22 39	0 34	1 34	0 53	13 46	2 12	15 53	0 36	20 53	1 21	5 27	8 48	12 10	11 32	26 4		n.a.
S 5	22 1	21 50	2 18	19 14	3 30	14 15	2 14	22 34	0 35	1 31	0 53	13 47	2 12	15 54	0 36	20 53	1 21	5 28	8 48	12 12	11 33	26 3		n.a.
M 6	21 54	17 54	1 17	19 22	3 26	13 52	2 14	22 29	0 35	1 28	0 53	13 48	2 12	15 54	0 36	20 53	1 21	5 28	8 49	12 13	11 34	26 2		n.a.
T 7	21 46	13 15	0 13	19 30	3 22	13 28	2 14	22 24	0 36	1 24	0 53	13 49	2 12	15 55	0 36	20 53	1 21	5 28	8 49	12 13	11 36	26 0		n.a.
W 8	21 38	8 2	0n52	19 39	3 17	13 3	2 13	22 19	0 37	1 21	0 52	13 51	2 12	15 56	0 36	20 53	1 21	5 29	8 49	12 13	11 37	25 59		n.a.
T 9	21 30	2 27	1 56	19 47	3 11	12 39	2 13	22 13	0 37	1 18	0 52	13 52	2 13	15 56	0 36	20 54	1 21	5 29	8 50	12 13	11 38	25 58		n.a.
F 10	21 21	3n20	2 56	19 55	3 5	12 14	2 12	22 7	0 38	1 15	0 52	13 53	2 13	15 57	0 36	20 54	1 21	5 29	8 50	12 12	11 39	25 56		n.a.
S 11	21 12	9 7	3 49	20 3	2 59	11 49	2 11	22 1	0 38	1 11	0 52	13 54	2 13	15 58	0 36	20 54	1 21	5 30	8 50	12 12	11 40	25 55		n.a.
S 12	21 3	14 40	4 32	20 11	2 51	11 24	2 10	21 55	0 39	1 8	0 52	13 55	2 13	15 58	0 36	20 54	1 21	5 30	8 50	12 12	11 41	25 54		n.a.
M13	20 53	19 41	5 0	20 18	2 44	10 58	2 9	21 49	0 39	1 4	0 52	13 56	2 14	15 59	0 36	20 54	1 21	5 30	8 51	12 12	11 42	25 52		n.a.
T 14	20 43	23 48	5 12	20 25	2 36	10 32	2 8	21 42	0 40	1 1	0 52	13 56	2 14	16 0	0 36	20 54	1 21	5 31	8 51	12 13	11 43	25 51		n.a.
W15	20 32	26 34	5 5	20 31	2 27	10 6	2 6	21 35	0 40	0 57	0 52	13 57	2 14	16 0	0 36	20 55	1 21	5 31	8 51	12 14	11 44	25 50		n.a.
T 16	20 21	27 33	4 38	20 36	2 19	9 40	2 5	21 28	0 41	0 54	0 52	13 58	2 14	16 1	0 36	20 55	1 21	5 31	8 52	12 15	11 45	25 48		n.a.
F 17	20 10	26 32	3 51	20 41	2 9	9 14	2 3	21 21	0 41	0 50	0 52	13 59	2 14	16 2	0 36	20 55	1 21	5 32	8 52	12 17	11 46	25 47		n.a.
S 18	19 58	23 33	2 47	20 44	2 0	8 47	2 2	21 14	0 42	0 47	0 52	14 0	2 15	16 2	0 36	20 55	1 21	5 32	8 52	12 18	11 47	25 46		n.a.
S 19	19 47	18 56	1 32	20 47	1 50	8 21	2 0	21 6	0 42	0 43	0 52	14 1	2 15	16 3	0 36	20 55	1 21	5 32	8 52	12 19	11 49	25 44		n.a.
M20	19 34	13 11	0 11	20 48	1 40	7 54	1 58	20 58	0 43	0 39	0 52	14 1	2 15	16 4	0 36	20 56	1 21	5 33	8 53	12 19	11 50	25 43		n.a.
T 21	19 22	6 49	1s 8	20 48	1 29	7 27	1 56	20 50	0 43	0 35	0 51	14 2	2 15	16 4	0 36	20 56	1 21	5 33	8 53	12 19	11 51	25 42		n.a.
W22	19 9	0 18	2 22	20 47	1 18	6 59	1 54	20 42	0 44	0 32	0 51	14 3	2 16	16 5	0 36	20 56	1 21	5 34	8 53	12 18	11 52	25 40		n.a.
T 23	18 56	6s 1	3 24	20 44	1 8	6 32	1 52	20 34	0 44	0 28	0 51	14 3	2 16	16 6	0 36	20 56	1 20	5 34	8 54	12 18	11 53	25 39		n.a.
F 24	18 42	11 52	4 14	20 40	0 57	6 5	1 49	20 25	0 45	0 24	0 51	14 4	2 16	16 7	0 36	20 56	1 20	5 35	8 54	12 17	11 54	25 37		n.a.
S 25	18 28	17 2	4 49	20 34	0 45	5 37	1 47	20 16	0 45	0 20	0 51	14 5	2 16	16 7	0 36	20 56	1 20	5 35	8 54	12 17	11 55	25 36		n.a.
S 26	18 14	21 20	5 10	20 26	0 34	5 10	1 44	20 8	0 46	0 16	0 51	14 5	2 17	16 8	0 36	20 57	1 20	5 35	8 54	12 17	11 56	25 34		n.a.
M27	18 0	24 36	5 15	20 16	0 23	4 42	1 41	19 59	0 46	0 12	0 51	14 6	2 17	16 9	0 36	20 57	1 20	5 36	8 55	12 18	11 57	25 33		n.a.
T 28	17 45	26 42	5 7	20 4	0 12	4 14	1 38	19 49	0 47	0 8	0 51	14 6	2 17	16 10	0 36	20 57	1 20	5 36	8 55	12 18	11 58	25 32		n.a.
W29	17 30	27 34	4 45	19 50	0 1	3 46	1 35	19 40	0 47	0 4	0 51	14 7	2 17	16 10	0 36	20 57	1 20	5 37	8 55	12 19	11 59	25 30		n.a.
T 30	17 15	27 9	4 11	19 34	0n10	3 18	1 32	19 30	0 48	0s 0	0 51	14 7	2 18	16 11	0 36	20 57	1 20	5 37	8 55	12 20	12 0	25 29		n.a.
F 31	16n59	25s30	3s26	19n15	0n20	2n50	1n29	19n21	0n48	0s 4	0n51	14n 8	2s18	16s12	0s36	20s57	1n20	5s38	8s56	12s21	12s 2	25s27		n.a.

Julian Day Number = 3644243.5, Delta T = 09h38m17s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°40'32, Lahiri = 69°47'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5265

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 47 25	12♌39'07	27♉58	6♌ 9	27♍17	6♌15	2♎21	15♉59	16°R29	14°R13	6°R38	26°R51	27♒47	16♉24	n.a.	S 1
S 2	20 51 22	13°36'39	9♒52	8°19	28°20	6°57	2°32	16° 2	16♒26	14♉12	6♈37	26♒49	27°43	16°31	n.a.	S 2
M 3	20 55 18	14°34'11	21°51	10°30	29°23	7°39	2°42	16° 4	16°24	14°10	6°37	26°D49	27°40	16°37	n.a.	M 3
T 4	20 59 15	15°31'41	3♓57	12°42	0♎26	8°22	2°53	16° 6	16°21	14° 9	6°36	26°49	27°37	16°44	n.a.	T 4
W 5	21 3 11	16°29'12	16°13	14°54	1°28	9° 4	3° 4	16° 8	16°19	14° 8	6°35	26°49	27°34	16°51	n.a.	W 5
T 6	21 7 8	17°26'41	28°39	17° 6	2°30	9°46	3°15	16°10	16°17	14° 6	6°34	26°50	27°31	16°57	n.a.	T 6
F 7	21 11 4	18°24'10	11♈20	19°19	3°32	10°28	3°26	16°12	16°14	14° 5	6°34	26°51	27°27	17° 4	n.a.	F 7
S 8	21 15 1	19°21'39	24°16	21°31	4°34	11°10	3°37	16°13	16°12	14° 4	6°33	26°52	27°24	17°11	n.a.	S 8
S 9	21 18 57	20°19'07	7♉30	23°42	5°35	11°52	3°48	16°15	16° 9	14° 3	6°32	26°52	27°21	17°17	n.a.	S 9
M10	21 22 54	21°16'36	21° 3	25°52	6°36	12°34	3°59	16°16	16° 7	14° 1	6°31	26°R52	27°18	17°24	n.a.	M10
T 11	21 26 51	22°14'04	4♊58	28° 2	7°36	13°16	4°10	16°18	16° 4	14° 0	6°30	26°52	27°15	17°31	n.a.	T 11
W12	21 30 47	23°11'31	19°12	0♍10	8°36	13°58	4°22	16°19	16° 2	13°59	6°29	26°52	27°12	17°37	n.a.	W12
T 13	21 34 44	24° 8'59	3♋45	2°17	9°36	14°40	4°33	16°20	15°59	13°58	6°29	26°52	27° 8	17°44	n.a.	T 13
F 14	21 38 40	25° 6'26	18°31	4°22	10°36	15°21	4°44	16°21	15°57	13°57	6°28	26°51	27° 5	17°51	n.a.	F 14
S 15	21 42 37	26° 3'53	3♌26	6°25	11°35	16° 3	4°56	16°22	15°55	13°56	6°27	26°51	27° 2	17°58	n.a.	S 15
S 16	21 46 33	27° 1'20	18°20	8°27	12°33	16°45	5° 8	16°23	15°52	13°54	6°26	26°D51	26°59	18° 4	n.a.	S 16
M17	21 50 30	27°58'46	3♍ 7	10°26	13°32	17°26	5°19	16°24	15°50	13°53	6°25	26°R51	26°56	18°11	n.a.	M17
T 18	21 54 26	28°56'12	17°40	12°24	14°29	18° 8	5°31	16°25	15°47	13°52	6°24	26°51	26°53	18°18	n.a.	T 18
W19	21 58 23	29°53'38	1♎52	14°20	15°27	18°49	5°43	16°26	15°45	13°51	6°23	26°51	26°49	18°24	n.a.	W19
T 20	22 2 20	0♍51'03	15°40	16°13	16°24	19°31	5°54	16°26	15°43	13°50	6°22	26°50	26°46	18°31	n.a.	T 20
F 21	22 6 16	1°48'27	29° 3	18° 5	17°20	20°12	6° 6	16°26	15°40	13°49	6°21	26°50	26°43	18°38	n.a.	F 21
S 22	22 10 13	2°45'51	12♏ 1	19°54	18°16	20°54	6°18	16°27	15°38	13°48	6°20	26°49	26°40	18°44	n.a.	S 22
S 23	22 14 9	3°43'15	24°38	21°41	19°12	21°35	6°30	16°27	15°36	13°47	6°19	26°49	26°37	18°51	n.a.	S 23
M24	22 18 6	4°40'38	6♐56	23°27	20° 7	22°16	6°42	16°27	15°33	13°47	6°17	26°D49	26°33	18°58	n.a.	M24
T 25	22 22 2	5°38'01	19° 1	25°10	21° 2	22°57	6°54	16°R27	15°31	13°46	6°16	26°49	26°30	19° 4	n.a.	T 25
W26	22 25 59	6°35'23	0♉57	26°51	21°55	23°38	7° 6	16°27	15°29	13°45	6°15	26°50	26°27	19°11	n.a.	W26
T 27	22 29 56	7°32'46	12°47	28°30	22°49	24°20	7°19	16°27	15°27	13°44	6°14	26°51	26°24	19°18	n.a.	T 27
F 28	22 33 52	8°30'07	24°37	0♎ 6	23°42	25° 1	7°31	16°27	15°25	13°43	6°13	26°52	26°21	19°24	n.a.	F 28
S 29	22 37 49	9°27'29	6♒30	1°41	24°34	25°42	7°43	16°26	15°22	13°43	6°12	26°53	26°18	19°31	n.a.	S 29
S 30	22 41 45	10°24'50	18°29	3°14	25°25	26°23	7°55	16°26	15°20	13°42	6°11	26°54	26°14	19°38	n.a.	S 30
M31	22 45 42	11♍22'12	0♓38	4♎44	26♎16	27♌ 3	8♎ 8	16♉25	15♒18	13♉41	6♈10	26°R54	26♒11	19♉44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n44	22s43	2s33	18n55	0n30	2n22	1n25	19n11	0n49	0s 9	0n51	14n 8	2s18	16s12	0s36	20s58	1n20	5s38	8s56	12s21	12s 3	25s26		n.a.
S 2	16 28	18 58	1 32	18 32	0 40	1 54	1 22	19 1	0 49	0 13	0 51	14 9	2 18	16 13	0 36	20 58	1 20	5 39	8 56	12 22	12 4	25 24		n.a.
M 3	16 11	14 25	0 27	18 6	0 49	1 26	1 18	18 51	0 49	0 17	0 51	14 9	2 19	16 14	0 36	20 58	1 20	5 39	8 56	12 22	12 5	25 23		n.a.
T 4	15 55	9 17	0n39	17 39	0 58	0 58	1 14	18 40	0 50	0 21	0 51	14 9	2 19	16 15	0 36	20 58	1 20	5 40	8 57	12 22	12 6	25 21		n.a.
W 5	15 38	3 44	1 45	17 9	1 7	0 30	1 10	18 30	0 50	0 25	0 51	14 10	2 19	16 15	0 36	20 58	1 20	5 40	8 57	12 22	12 7	25 20		n.a.
T 6	15 21	2n 3	2 48	16 38	1 14	0 2	1 6	18 19	0 51	0 30	0 51	14 10	2 19	16 16	0 36	20 58	1 20	5 41	8 57	12 22	12 8	25 18		n.a.
F 7	15 3	7 50	3 43	16 4	1 21	0s26	1 2	18 9	0 51	0 34	0 50	14 10	2 20	16 17	0 36	20 59	1 20	5 41	8 57	12 21	12 9	25 17		n.a.
S 8	14 46	13 24	4 27	15 28	1 27	0 54	0 58	17 58	0 52	0 38	0 50	14 10	2 20	16 18	0 36	20 59	1 20	5 42	8 58	12 21	12 10	25 15		n.a.
S 9	14 28	18 30	4 59	14 51	1 33	1 22	0 53	17 47	0 52	0 43	0 50	14 11	2 20	16 18	0 36	20 59	1 20	5 42	8 58	12 21	12 11	25 14		n.a.
M10	14 10	22 48	5 16	14 13	1 37	1 50	0 49	17 35	0 52	0 47	0 50	14 11	2 20	16 19	0 36	20 59	1 20	5 43	8 58	12 21	12 12	25 12		n.a.
T 11	13 52	25 55	5 14	13 33	1 41	2 18	0 44	17 24	0 53	0 52	0 50	14 11	2 21	16 20	0 36	20 59	1 20	5 43	8 58	12 21	12 13	25 11		n.a.
W12	13 34	27 29	4 54	12 51	1 44	2 45	0 39	17 13	0 53	0 56	0 50	14 11	2 21	16 21	0 36	20 59	1 20	5 44	8 59	12 21	12 14	25 9		n.a.
T 13	13 15	27 13	4 14	12 9	1 46	3 13	0 34	17 1	0 54	1 1	0 50	14 11	2 21	16 21	0 36	21 0	1 20	5 45	8 59	12 21	12 15	25 8		n.a.
F 14	12 56	25 2	3 17	11 26	1 48	3 41	0 29	16 49	0 54	1 5	0 50	14 11	2 21	16 22	0 36	21 0	1 20	5 45	8 59	12 21	12 17	25 6		n.a.
S 15	12 37	21 7	2 6	10 41	1 49	4 9	0 24	16 38	0 55	1 10	0 50	14 11	2 22	16 23	0 36	21 0	1 20	5 46	8 59	12 21	12 18	25 4		n.a.
S 16	12 18	15 49	0 47	9 57	1 48	4 36	0 18	16 26	0 55	1 14	0 50	14 11	2 22	16 23	0 36	21 0	1 20	5 46	9 0	12 21	12 19	25 3		n.a.
M17	11 58	9 39	0s35	9 12	1 48	5 4	0 13	16 14	0 55	1 19	0 50	14 11	2 22	16 24	0 36	21 0	1 20	5 47	9 0	12 21	12 20	25 1		n.a.
T 18	11 39	3 3	1 53	8 26	1 46	5 31	0 7	16 1	0 56	1 23	0 50	14 11	2 22	16 25	0 36	21 0	1 20	5 47	9 0	12 21	12 21	25 0		n.a.
W19	11 19	3s32	3 2	7 40	1 44	5 58	0 1	15 49	0 56	1 28	0 50	14 11	2 23	16 25	0 36	21 0	1 20	5 48	9 0	12 21	12 22	24 58		n.a.
T 20	10 59	9 45	3 59	6 54	1 41	6 25	0s 5	15 37	0 57	1 32	0 50	14 11	2 23	16 26	0 36	21 1	1 20	5 49	9 0	12 21	12 23	24 57		n.a.
F 21	10 39	15 20	4 41	6 8	1 37	6 52	0 11	15 24	0 57	1 37	0 50	14 11	2 23	16 27	0 36	21 1	1 20	5 49	9 1	12 22	12 24	24 55		n.a.
S 22	10 19	20 3	5 7	5 22	1 33	7 19	0 17	15 12	0 57	1 42	0 50	14 11	2 23	16 27	0 36	21 1	1 20	5 50	9 1	12 22	12 25	24 53		n.a.
S 23	9 59	23 44	5 17	4 36	1 28	7 46	0 24	14 59	0 58	1 46	0 50	14 11	2 24	16 28	0 36	21 1	1 20	5 50	9 1	12 22	12 26	24 52		n.a.
M24	9 38	26 14	5 12	3 50	1 23	8 12	0 30	14 46	0 58	1 51	0 50	14 10	2 24	16 29	0 36	21 1	1 20	5 51	9 1	12 22	12 27	24 50		n.a.
T 25	9 17	27 28	4 54	3 5	1 17	8 39	0 37	14 33	0 58	1 56	0 50	14 10	2 24	16 29	0 36	21 1	1 19	5 52	9 1	12 22	12 28	24 48		n.a.
W26	8 57	27 25	4 23	2 19	1 11	9 5	0 44	14 20	0 59	2 1	0 50	14 10	2 24	16 30	0 36	21 1	1 19	5 52	9 2	12 22	12 29	24 47		n.a.
T 27	8 36	26 6	3 41	1 34	1 4	9 31	0 51	14 7	0 59	2 5	0 50	14 10	2 25	16 31	0 36	21 1	1 19	5 53	9 2	12 21	12 30	24 45		n.a.
F 28	8 15	23 37	2 49	0 49	0 56	9 57	0 58	13 54	0 59	2 10	0 50	14 9	2 25	16 31	0 36	21 2	1 19	5 53	9 2	12 21	12 31	24 44		n.a.
S 29	7 54	20 7	1 51	0 5	0 49	10 22	1 5	13 41	1 0	2 15	0 50	14 9	2 25	16 32	0 36	21 2	1 19	5 54	9 2	12 21	12 32	24 42		n.a.
S 30	7 32	15 46	0 46	0s39	0 40	10 48	1 12	13 28	1 0	2 20	0 50	14 9	2 25	16 33	0 36	21 2	1 19	5 55	9 2	12 20	12 34	24 40		n.a.
M31	7n11	10s44	0n21	1s22	0n32	11s13	1s20	13n14	1n 1	2s24	0n50	14n 8	2s26	16s33	0s36	21s 2	1n19	5s55	9s 2	12s20	12s35	24s39		n.a.

Julian Day Number = 3644274.5, Delta T = 09h38m19s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°40'36, Lahiri = 69°47'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5265 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 38	12♍19'33	12♓57	6♎12	27♎ 6	27♌44	8♎20	16°R25	15°R16	13°R40	6°R 8	26°R53	26♒ 8	19♑51	n.a.	T 1
W 2	22 53 35	13°16'54	25°30	7°39	27°56	28°25	8°33	16♉24	15♒14	13♑40	6♈ 7	26♒52	26° 5	19°58	n.a.	W 2
T 3	22 57 31	14°14'16	8♈15	9° 2	28°45	29° 6	8°45	16°23	15°12	13°39	6° 6	26°50	26° 2	20° 4	n.a.	T 3
F 4	23 1 28	15°11'38	21°14	10°24	29°33	29°47	8°58	16°22	15°10	13°39	6° 5	26°47	25°59	20°11	n.a.	F 4
S 5	23 5 24	16° 9'00	4♉28	11°44	0♏20	0♍27	9°10	16°21	15° 8	13°38	6° 3	26°45	25°55	20°18	n.a.	S 5
S 6	23 9 21	17° 6'22	17°55	13° 1	1° 6	1° 8	9°23	16°20	15° 6	13°37	6° 2	26°42	25°52	20°24	n.a.	S 6
M 7	23 13 18	18° 3'45	1♊36	14°16	1°52	1°49	9°35	16°18	15° 4	13°37	6° 1	26°41	25°49	20°31	n.a.	M 7
T 8	23 17 14	19° 1'09	15°30	15°28	2°36	2°29	9°48	16°17	15° 2	13°37	6° 0	26°D40	25°46	20°38	n.a.	T 8
W 9	23 21 11	19°58'34	29°36	16°38	3°20	3°10	10° 1	16°16	15° 0	13°36	5°58	26°40	25°43	20°44	n.a.	W 9
T 10	23 25 7	20°55'59	13♋53	17°46	4° 3	3°50	10°13	16°14	14°58	13°36	5°57	26°41	25°39	20°51	n.a.	T 10
F 11	23 29 4	21°53'24	28°18	18°51	4°45	4°30	10°26	16°12	14°56	13°35	5°56	26°42	25°36	20°58	n.a.	F 11
S 12	23 33 0	22°50'51	12♌48	19°53	5°26	5°11	10°39	16°11	14°55	13°35	5°55	26°44	25°33	21° 4	n.a.	S 12
S 13	23 36 57	23°48'17	27°18	20°52	6° 6	5°51	10°52	16° 9	14°53	13°35	5°53	26°R44	25°30	21°11	n.a.	S 13
M14	23 40 53	24°45'45	11♍45	21°48	6°44	6°31	11° 4	16° 7	14°51	13°34	5°52	26°43	25°27	21°18	n.a.	M14
T 15	23 44 50	25°43'12	26° 1	22°42	7°22	7°12	11°17	16° 5	14°50	13°34	5°51	26°41	25°24	21°24	n.a.	T 15
W16	23 48 47	26°40'41	10♎ 2	23°32	7°59	7°52	11°30	16° 3	14°48	13°34	5°49	26°38	25°20	21°31	n.a.	W16
T 17	23 52 43	27°38'09	23°45	24°19	8°34	8°32	11°43	16° 1	14°46	13°34	5°48	26°33	25°17	21°38	n.a.	T 17
F 18	23 56 40	28°35'39	7♏ 6	25° 2	9° 8	9°12	11°56	15°58	14°45	13°34	5°47	26°28	25°14	21°44	n.a.	F 18
S 19	0 0 36	29°33'08	20° 5	25°42	9°40	9°52	12° 9	15°56	14°43	13°33	5°45	26°23	25°11	21°51	n.a.	S 19
S 20	0 4 33	0♎30'38	2♐43	26°18	10°12	10°32	12°22	15°54	14°42	13°33	5°44	26°19	25° 8	21°58	n.a.	S 20
M21	0 8 29	1°28'09	15° 3	26°50	10°41	11°12	12°35	15°51	14°40	13°33	5°43	26°17	25° 5	22° 4	n.a.	M21
T 22	0 12 26	2°25'40	27° 8	27°17	11°10	11°52	12°48	15°48	14°39	13°D33	5°41	26°D15	25° 1	22°11	n.a.	T 22
W23	0 16 22	3°23'11	9♑ 3	27°41	11°37	12°32	13° 1	15°46	14°38	13°33	5°40	26°15	24°58	22°18	n.a.	W23
T 24	0 20 19	4°20'43	20°54	28° 0	12° 2	13°11	13°14	15°43	14°36	13°33	5°39	26°16	24°55	22°24	n.a.	T 24
F 25	0 24 16	5°18'15	2♒44	28°14	12°25	13°51	13°27	15°40	14°35	13°33	5°37	26°18	24°52	22°31	n.a.	F 25
S 26	0 28 12	6°15'48	14°40	28°23	12°47	14°31	13°40	15°37	14°34	13°33	5°36	26°19	24°49	22°38	n.a.	S 26
S 27	0 32 9	7°13'21	26°44	28°R27	13° 7	15°10	13°53	15°34	14°33	13°34	5°35	26°R20	24°45	22°44	n.a.	S 27
M28	0 36 5	8°10'55	9♓ 2	28°25	13°25	15°50	14° 6	15°31	14°31	13°34	5°33	26°19	24°42	22°51	n.a.	M28
T 29	0 40 2	9° 8'30	21°35	28°19	13°42	16°30	14°19	15°28	14°30	13°34	5°32	26°16	24°39	22°58	n.a.	T 29
W30	0 43 58	10♎ 6'05	4♈24	28♎ 7	13♏56	17♍ 9	14♎32	15♉25	14♒29	13♑34	5♈31	26♒12	24♒36	23♑ 4	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n49	5s14	1n28	2s 4	0n23	11s38	1s27	13n 1	1n 1	2s29	0n50	14n 8	2s26	16s34	0s36	21s 2	1n19	5s56	9s 3	12s21	12s36	24s37		n.a.
W 2	6 28	0n34	2 32	2 47	0 13	12 3	1 35	12 47	1 1	2 34	0 50	14 7	2 26	16 34	0 36	21 2	1 19	5 56	9 3	12 21	12 37	24 35		n.a.
T 3	6 6	6 26	3 29	3 28	0 4	12 27	1 43	12 33	1 2	2 39	0 50	14 7	2 26	16 35	0 36	21 2	1 19	5 57	9 3	12 22	12 38	24 33		n.a.
F 4	5 44	12 7	4 17	4 9	0s 6	12 51	1 51	12 20	1 2	2 44	0 50	14 6	2 27	16 36	0 36	21 2	1 19	5 58	9 3	12 23	12 39	24 32		n.a.
S 5	5 23	17 22	4 52	4 49	0 16	13 16	1 59	12 6	1 2	2 49	0 50	14 6	2 27	16 36	0 36	21 2	1 19	5 58	9 3	12 23	12 40	24 30		n.a.
S 6	5 1	21 52	5 11	5 28	0 27	13 39	2 7	11 52	1 3	2 54	0 50	14 5	2 27	16 37	0 36	21 2	1 19	5 59	9 3	12 24	12 41	24 28		n.a.
M 7	4 39	25 15	5 14	6 7	0 38	14 3	2 16	11 38	1 3	2 58	0 50	14 5	2 27	16 37	0 36	21 3	1 19	6 0	9 4	12 25	12 42	24 27		n.a.
T 8	4 16	27 12	4 58	6 44	0 49	14 26	2 24	11 24	1 3	3 3	0 50	14 4	2 28	16 38	0 36	21 3	1 19	6 0	9 4	12 25	12 43	24 25		n.a.
W 9	3 54	27 27	4 25	7 21	1 0	14 49	2 33	11 10	1 3	3 8	0 50	14 3	2 28	16 38	0 36	21 3	1 19	6 1	9 4	12 25	12 44	24 23		n.a.
T 10	3 32	25 53	3 34	7 57	1 11	15 12	2 42	10 56	1 4	3 13	0 50	14 3	2 28	16 39	0 36	21 3	1 19	6 1	9 4	12 25	12 45	24 21		n.a.
F 11	3 10	22 36	2 30	8 32	1 23	15 34	2 50	10 42	1 4	3 18	0 50	14 2	2 28	16 39	0 36	21 3	1 19	6 2	9 4	12 24	12 46	24 20		n.a.
S 12	2 48	17 54	1 16	9 6	1 34	15 56	2 59	10 27	1 4	3 23	0 50	14 1	2 29	16 40	0 36	21 3	1 19	6 3	9 4	12 24	12 47	24 18		n.a.
S 13	2 25	12 9	0s 3	9 39	1 46	16 18	3 9	10 13	1 5	3 28	0 50	14 1	2 29	16 40	0 36	21 3	1 19	6 3	9 4	12 24	12 48	24 16		n.a.
M14	2 3	5 47	1 21	10 11	1 58	16 39	3 18	9 59	1 5	3 33	0 50	14 0	2 29	16 41	0 36	21 3	1 19	6 4	9 4	12 24	12 49	24 14		n.a.
T 15	1 40	0s48	2 34	10 42	2 10	17 0	3 27	9 44	1 5	3 38	0 50	13 59	2 29	16 41	0 36	21 3	1 19	6 4	9 4	12 25	12 50	24 13		n.a.
W16	1 18	7 13	3 35	11 11	2 22	17 21	3 36	9 30	1 6	3 43	0 50	13 58	2 29	16 42	0 36	21 3	1 19	6 5	9 5	12 26	12 51	24 11		n.a.
T 17	0 55	13 8	4 23	11 39	2 33	17 41	3 46	9 15	1 6	3 48	0 50	13 57	2 30	16 42	0 36	21 3	1 18	6 6	9 5	12 27	12 53	24 9		n.a.
F 18	0 33	18 18	4 54	12 6	2 45	18 1	3 56	9 1	1 6	3 53	0 50	13 57	2 30	16 43	0 36	21 3	1 18	6 6	9 5	12 29	12 54	24 7		n.a.
S 19	0 11	22 27	5 10	12 31	2 57	18 21	4 5	8 46	1 6	3 58	0 50	13 56	2 30	16 43	0 36	21 3	1 18	6 7	9 5	12 31	12 55	24 6		n.a.
S 20	0s12	25 25	5 10	12 55	3 8	18 40	4 15	8 32	1 7	4 2	0 50	13 55	2 30	16 44	0 36	21 4	1 18	6 7	9 5	12 32	12 56	24 4		n.a.
M21	0 34	27 6	4 56	13 17	3 20	18 59	4 25	8 17	1 7	4 7	0 50	13 54	2 31	16 44	0 36	21 4	1 18	6 8	9 5	12 33	12 57	24 2		n.a.
T 22	0 57	27 28	4 28	13 37	3 31	19 17	4 35	8 2	1 7	4 12	0 50	13 53	2 31	16 44	0 36	21 4	1 18	6 9	9 5	12 33	12 58	24 0		n.a.
W23	1 19	26 33	3 49	13 55	3 41	19 35	4 45	7 47	1 8	4 17	0 50	13 52	2 31	16 45	0 36	21 4	1 18	6 9	9 5	12 33	12 59	23 58		n.a.
T 24	1 42	24 25	3 1	14 12	3 52	19 52	4 55	7 33	1 8	4 22	0 50	13 51	2 31	16 45	0 36	21 4	1 18	6 10	9 5	12 33	13 0	23 57		n.a.
F 25	2 4	21 15	2 5	14 26	4 2	20 9	5 5	7 18	1 8	4 27	0 50	13 50	2 31	16 45	0 36	21 4	1 18	6 10	9 5	12 32	13 1	23 55		n.a.
S 26	2 27	17 10	1 3	14 38	4 11	20 25	5 15	7 3	1 8	4 32	0 50	13 49	2 32	16 46	0 36	21 4	1 18	6 11	9 5	12 32	13 2	23 53		n.a.
S 27	2 49	12 21	0n 2	14 47	4 20	20 41	5 25	6 48	1 9	4 37	0 50	13 48	2 32	16 46	0 36	21 4	1 18	6 11	9 5	12 32	13 3	23 51		n.a.
M28	3 12	6 59	1 8	14 54	4 27	20 56	5 35	6 33	1 9	4 42	0 50	13 47	2 32	16 46	0 36	21 4	1 18	6 12	9 6	12 32	13 4	23 49		n.a.
T 29	3 34	1 15	2 13	14 58	4 34	21 11	5 45	6 18	1 9	4 47	0 50	13 46	2 32	16 47	0 36	21 4	1 18	6 13	9 6	12 33	13 5	23 47		n.a.
W30	3s56	4n39	3n11	15s 0	4s40	21s24	5s55	6n 3	1n 9	4s52	0n50	13n45	2s32	16s47	0s36	21s 4	1n18	6s13	9s 6	12s34	13s 6	23s46		n.a.

Julian Day Number = 3644305.5, Delta T = 09h38m21s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°40'40, Lahiri = 69°47'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5265

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 55	11♎ 3'41	17♈32	27°R49	14♏ 8	17♍49	14♎45	15°R21	14°R28	13♑34	5°R29	26°R 6	24♒33	23♑11	n.a.	T 1
F 2	0 51 51	12° 1'19	0♉55	27♎26	14°18	18°28	14°58	15♉18	14♒27	13°35	5♈28	25♒58	24°30	23°18	n.a.	F 2
S 3	0 55 48	12°58'57	14°33	26°58	14°26	19° 7	15°12	15°14	14°26	13°35	5°27	25°51	24°26	23°24	n.a.	S 3
S 4	0 59 44	13°56'37	28°23	26°25	14°32	19°47	15°25	15°11	14°26	13°35	5°25	25°44	24°23	23°31	n.a.	S 4
M 5	1 3 41	14°54'17	12♊21	25°47	14°36	20°26	15°38	15° 7	14°25	13°36	5°24	25°38	24°20	23°38	n.a.	M 5
T 6	1 7 38	15°52'00	26°25	25° 5	14°R37	21° 5	15°51	15° 4	14°24	13°36	5°23	25°34	24°17	23°44	n.a.	T 6
W 7	1 11 34	16°49'43	10♋32	24°19	14°36	21°45	16° 4	15° 0	14°23	13°37	5°21	25°33	24°14	23°51	n.a.	W 7
T 8	1 15 31	17°47'28	24°41	23°30	14°33	22°24	16°17	14°56	14°23	13°37	5°20	25°D33	24°11	23°58	n.a.	T 8
F 9	1 19 27	18°45'14	8♌51	22°39	14°28	23° 3	16°30	14°52	14°22	13°38	5°19	25°33	24° 7	24° 4	n.a.	F 9
S 10	1 23 24	19°43'02	22°59	21°47	14°20	23°42	16°43	14°48	14°21	13°38	5°18	25°R34	24° 4	24°11	n.a.	S 10
S 11	1 27 20	20°40'51	7♍ 5	20°54	14° 9	24°21	16°56	14°45	14°21	13°39	5°16	25°34	24° 1	24°18	n.a.	S 11
M12	1 31 17	21°38'41	21° 5	20° 2	13°57	25° 0	17° 9	14°41	14°20	13°39	5°15	25°31	23°58	24°24	n.a.	M12
T 13	1 35 13	22°36'33	4♎57	19°12	13°42	25°39	17°23	14°36	14°20	13°40	5°14	25°26	23°55	24°31	n.a.	T 13
W14	1 39 10	23°34'26	18°39	18°25	13°24	26°18	17°36	14°32	14°20	13°41	5°12	25°19	23°51	24°38	n.a.	W14
T 15	1 43 7	24°32'20	2♏ 5	17°42	13° 4	26°57	17°49	14°28	14°19	13°42	5°11	25° 9	23°48	24°44	n.a.	T 15
F 16	1 47 3	25°30'16	15°15	17° 3	12°43	27°36	18° 2	14°24	14°19	13°42	5°10	24°59	23°45	24°51	n.a.	F 16
S 17	1 51 0	26°28'13	28° 7	16°31	12°19	28°15	18°15	14°20	14°19	13°43	5° 9	24°48	23°42	24°58	n.a.	S 17
S 18	1 54 56	27°26'11	10♐41	16° 5	11°52	28°53	18°28	14°16	14°18	13°44	5° 8	24°39	23°39	25° 4	n.a.	S 18
M19	1 58 53	28°24'10	22°59	15°47	11°24	29°32	18°41	14°11	14°18	13°45	5° 6	24°32	23°36	25°11	n.a.	M19
T 20	2 2 49	29°22'10	5♑ 3	15°36	10°55	0♎11	18°54	14° 7	14°18	13°46	5° 5	24°26	23°32	25°18	n.a.	T 20
W21	2 6 46	0♏20'12	16°58	15°D33	10°23	0°49	19° 7	14° 3	14°D18	13°46	5° 4	24°24	23°29	25°24	n.a.	W21
T 22	2 10 42	1°18'14	28°47	15°39	9°50	1°28	19°20	13°58	14°18	13°47	5° 3	24°D23	23°26	25°31	n.a.	T 22
F 23	2 14 39	2°16'18	10♒37	15°53	9°16	2° 6	19°33	13°54	14°18	13°48	5° 2	24°23	23°23	25°38	n.a.	F 23
S 24	2 18 35	3°14'23	22°33	16°16	8°40	2°45	19°46	13°49	14°18	13°49	5° 0	24°R23	23°20	25°44	n.a.	S 24
S 25	2 22 32	4°12'29	4♓40	16°47	8° 4	3°23	19°58	13°45	14°19	13°50	4°59	24°23	23°16	25°51	n.a.	S 25
M26	2 26 29	5°10'36	17° 2	17°27	7°27	4° 2	20°11	13°40	14°19	13°51	4°58	24°21	23°13	25°58	n.a.	M26
T 27	2 30 25	6° 8'45	29°44	18°15	6°50	4°40	20°24	13°36	14°19	13°52	4°57	24°16	23°10	26° 4	n.a.	T 27
W28	2 34 22	7° 6'55	12♈48	19°10	6°12	5°18	20°37	13°31	14°19	13°54	4°56	24° 9	23° 7	26°11	n.a.	W28
T 29	2 38 18	8° 5'06	26°14	20°13	5°35	5°57	20°50	13°27	14°20	13°55	4°55	23°59	23° 4	26°17	n.a.	T 29
F 30	2 42 15	9° 3'19	10♉ 1	21°22	4°58	6°35	21° 3	13°22	14°20	13°56	4°54	23°48	23° 1	26°24	n.a.	F 30
S 31	2 46 11	10♏ 1'33	24♉ 5	22♎38	4♏22	7♎13	21♎15	13♉17	14♒21	13♑57	4♈53	23♒37	22♒57	26♑31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s18	10n29	4n 1	14s58	4s45	21s38	6s 5	5n49	1n10	4s57	0n50	13n44	2s32	16s47	0s36	21s 4	1n18	6s14	9s 6	12s37	13s 7	23s44		n.a.
F 2	4 40	15 58	4 39	14 53	4 49	21 50	6 15	5 34	1 10	5 2	0 50	13 43	2 33	16 47	0 36	21 4	1 18	6 14	9 6	12 39	13 8	23 42		n.a.
S 3	5 3	20 44	5 2	14 45	4 51	22 2	6 25	5 19	1 10	5 7	0 50	13 41	2 33	16 48	0 36	21 4	1 18	6 15	9 6	12 41	13 9	23 40		n.a.
S 4	5 25	24 27	5 7	14 34	4 52	22 13	6 35	5 4	1 10	5 12	0 50	13 40	2 33	16 48	0 36	21 4	1 18	6 15	9 6	12 44	13 10	23 38		n.a.
M 5	5 47	26 46	4 55	14 20	4 51	22 23	6 44	4 49	1 10	5 17	0 50	13 39	2 33	16 48	0 36	21 4	1 18	6 16	9 6	12 46	13 11	23 36		n.a.
T 6	6 8	27 24	4 24	14 2	4 49	22 32	6 53	4 34	1 11	5 22	0 50	13 38	2 33	16 48	0 36	21 4	1 18	6 16	9 6	12 47	13 12	23 34		n.a.
W 7	6 30	26 15	3 38	13 41	4 45	22 41	7 3	4 19	1 11	5 27	0 50	13 37	2 33	16 49	0 36	21 4	1 18	6 17	9 6	12 47	13 13	23 32		n.a.
T 8	6 52	23 25	2 38	13 18	4 38	22 48	7 11	4 4	1 11	5 31	0 50	13 36	2 34	16 49	0 36	21 4	1 17	6 17	9 6	12 47	13 14	23 30		n.a.
F 9	7 14	19 10	1 29	12 51	4 30	22 54	7 20	3 49	1 11	5 36	0 50	13 34	2 34	16 49	0 36	21 4	1 17	6 18	9 6	12 47	13 15	23 29		n.a.
S 10	7 35	13 51	0 14	12 23	4 21	23 0	7 28	3 34	1 12	5 41	0 50	13 33	2 34	16 49	0 36	21 4	1 17	6 18	9 6	12 47	13 16	23 27		n.a.
S 11	7 57	7 49	1s 1	11 53	4 9	23 4	7 36	3 19	1 12	5 46	0 50	13 32	2 34	16 49	0 36	21 4	1 17	6 19	9 6	12 47	13 18	23 25		n.a.
M12	8 18	1 27	2 12	11 21	3 56	23 7	7 43	3 3	1 12	5 51	0 50	13 31	2 34	16 49	0 36	21 4	1 17	6 19	9 6	12 48	13 19	23 23		n.a.
T 13	8 39	4s55	3 15	10 48	3 41	23 9	7 50	2 48	1 12	5 56	0 50	13 29	2 34	16 49	0 36	21 4	1 17	6 20	9 6	12 50	13 20	23 21		n.a.
W14	9 0	10 58	4 5	10 16	3 25	23 10	7 56	2 33	1 12	6 1	0 50	13 28	2 34	16 49	0 36	21 4	1 17	6 20	9 6	12 52	13 21	23 19		n.a.
T 15	9 21	16 23	4 40	9 43	3 7	23 10	8 2	2 18	1 13	6 6	0 51	13 27	2 34	16 50	0 36	21 4	1 17	6 21	9 6	12 55	13 22	23 17		n.a.
F 16	9 42	20 55	5 0	9 12	2 49	23 8	8 8	2 3	1 13	6 10	0 51	13 25	2 35	16 50	0 36	21 4	1 17	6 21	9 6	12 59	13 23	23 15		n.a.
S 17	10 3	24 20	5 3	8 42	2 30	23 5	8 12	1 48	1 13	6 15	0 51	13 24	2 35	16 50	0 35	21 4	1 17	6 22	9 6	13 2	13 24	23 13		n.a.
S 18	10 23	26 30	4 52	8 15	2 11	23 0	8 16	1 33	1 13	6 20	0 51	13 23	2 35	16 50	0 35	21 4	1 17	6 22	9 6	13 5	13 25	23 11		n.a.
M19	10 44	27 18	4 28	7 49	1 51	22 54	8 19	1 18	1 13	6 25	0 51	13 21	2 35	16 50	0 35	21 4	1 17	6 23	9 6	13 7	13 26	23 9		n.a.
T 20	11 4	26 48	3 51	7 27	1 32	22 47	8 22	1 3	1 14	6 30	0 51	13 20	2 35	16 50	0 35	21 4	1 17	6 23	9 6	13 9	13 27	23 7		n.a.
W21	11 24	25 3	3 6	7 8	1 12	22 39	8 23	0 49	1 14	6 34	0 51	13 19	2 35	16 50	0 35	21 4	1 17	6 23	9 6	13 10	13 28	23 5		n.a.
T 22	11 44	22 13	2 12	6 53	0 54	22 29	8 24	0 34	1 14	6 39	0 51	13 17	2 35	16 50	0 35	21 4	1 17	6 24	9 6	13 10	13 29	23 3		n.a.
F 23	12 4	18 27	1 13	6 42	0 35	22 18	8 24	0 19	1 14	6 44	0 51	13 16	2 35	16 50	0 35	21 4	1 17	6 24	9 5	13 10	13 30	23 1		n.a.
S 24	12 23	13 55	0 10	6 34	0 18	22 5	8 23	0 4	1 14	6 49	0 51	13 15	2 35	16 50	0 35	21 4	1 17	6 25	9 5	13 10	13 31	22 59		n.a.
S 25	12 43	8 48	0n54	6 30	0 1	21 51	8 21	0s11	1 14	6 53	0 51	13 13	2 35	16 49	0 35	21 3	1 17	6 25	9 5	13 10	13 32	22 57		n.a.
M26	13 2	3 14	1 57	6 31	0n15	21 36	8 18	0 26	1 15	6 58	0 51	13 12	2 35	16 49	0 35	21 3	1 17	6 25	9 5	13 11	13 33	22 55		n.a.
T 27	13 21	2n36	2 56	6 35	0 29	21 20	8 14	0 41	1 15	7 3	0 51	13 11	2 35	16 49	0 35	21 3	1 17	6 26	9 5	13 13	13 34	22 53		n.a.
W28	13 39	8 28	3 47	6 43	0 43	21 4	8 9	0 55	1 15	7 7	0 51	13 9	2 35	16 49	0 35	21 3	1 17	6 26	9 5	13 15	13 35	22 51		n.a.
T 29	13 58	14 7	4 27	6 55	0 55	20 46	8 4	1 10	1 15	7 12	0 51	13 8	2 36	16 49	0 35	21 3	1 17	6 27	9 5	13 18	13 36	22 49		n.a.
F 30	14 16	19 12	4 53	7 11	1 6	20 27	7 57	1 25	1 15	7 17	0 52	13 6	2 36	16 49	0 35	21 3	1 17	6 27	9 5	13 22	13 37	22 47		n.a.
S 31	14s35	23n20	5n 1	7s29	1n16	20s 8	7s50	1s40	1n15	7s21	0n52	13n 5	2s36	16s49	0s35	21s 3	1n16	6s27	9s 5	13s25	13s38	22s45		n.a.

Julian Day Number = 3644335.5, Delta T = 09h38m22s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°40'44, Lahiri = 69°47'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5265

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 50 8	10♏59'49	8♊21	23♎59	3°R46	7♎51	21♎28	13°R13	14♒21	13♑58	4°R52	23°R26	22♒54	26♑37	n.a.	S 1
M 2	2 54 4	11°58'07	22°44	25°26	3♏11	8°29	21°41	13♉ 8	14°22	14° 0	4♈51	23♒17	22°51	26°44	n.a.	M 2
T 3	2 58 1	12°56'27	7♋ 8	26°57	2°38	9° 7	21°53	13° 4	14°23	14° 1	4°50	23°11	22°48	26°51	n.a.	T 3
W 4	3 1 58	13°54'49	21°28	28°33	2° 6	9°45	22° 6	12°59	14°23	14° 2	4°49	23° 7	22°45	26°57	n.a.	W 4
T 5	3 5 54	14°53'12	5♌42	0♏11	1°36	10°23	22°18	12°55	14°24	14° 3	4°48	23° 6	22°42	27° 4	n.a.	T 5
F 6	3 9 51	15°51'37	19°47	1°53	1° 7	11° 1	22°31	12°50	14°25	14° 5	4°47	23° 6	22°38	27°11	n.a.	F 6
S 7	3 13 47	16°50'05	3♍43	3°37	0°41	11°39	22°43	12°45	14°26	14° 6	4°46	23° 6	22°35	27°17	n.a.	S 7
S 8	3 17 44	17°48'34	17°29	5°23	0°17	12°17	22°56	12°41	14°26	14° 8	4°45	23° 4	22°32	27°24	n.a.	S 8
M 9	3 21 40	18°47'05	1♎ 7	7°11	29♎54	12°55	23° 8	12°36	14°27	14° 9	4°44	23° 0	22°29	27°31	n.a.	M 9
T 10	3 25 37	19°45'38	14°35	8°59	29°34	13°33	23°21	12°32	14°28	14°11	4°43	22°53	22°26	27°37	n.a.	T 10
W11	3 29 33	20°44'13	27°52	10°49	29°17	14°10	23°33	12°27	14°29	14°12	4°42	22°44	22°22	27°44	n.a.	W11
T 12	3 33 30	21°42'50	10♏58	12°39	29° 1	14°48	23°45	12°23	14°31	14°14	4°42	22°32	22°19	27°51	n.a.	T 12
F 13	3 37 26	22°41'29	23°50	14°29	28°48	15°26	23°58	12°18	14°32	14°15	4°41	22°18	22°16	27°57	n.a.	F 13
S 14	3 41 23	23°40'10	6♐29	16°19	28°38	16° 3	24°10	12°14	14°33	14°17	4°40	22° 5	22°13	28° 4	n.a.	S 14
S 15	3 45 20	24°38'52	18°53	18°10	28°30	16°41	24°22	12° 9	14°34	14°18	4°39	21°53	22°10	28°11	n.a.	S 15
M16	3 49 16	25°37'36	1♑ 5	19°59	28°24	17°18	24°34	12° 5	14°35	14°20	4°38	21°42	22° 7	28°17	n.a.	M16
T 17	3 53 13	26°36'22	13° 5	21°49	28°21	17°56	24°46	12° 0	14°37	14°21	4°38	21°35	22° 3	28°24	n.a.	T 17
W18	3 57 9	27°35'09	24°57	23°38	28°D20	18°33	24°58	11°56	14°38	14°23	4°37	21°30	22° 0	28°31	n.a.	W18
T 19	4 1 6	28°33'58	6♒44	25°26	28°22	19°10	25°10	11°52	14°40	14°25	4°36	21°27	21°57	28°37	n.a.	T 19
F 20	4 5 2	29°32'48	18°32	27°13	28°26	19°48	25°22	11°48	14°41	14°26	4°36	21°D27	21°54	28°44	n.a.	F 20
S 21	4 8 59	0♐31'40	0♓26	29° 0	28°32	20°25	25°34	11°43	14°43	14°28	4°35	21°R27	21°51	28°51	n.a.	S 21
S 22	4 12 55	1°30'33	12°32	0♐46	28°40	21° 2	25°45	11°39	14°44	14°30	4°34	21°26	21°48	28°57	n.a.	S 22
M23	4 16 52	2°29'28	24°54	2°32	28°51	21°39	25°57	11°35	14°46	14°32	4°34	21°25	21°44	29° 4	n.a.	M23
T 24	4 20 49	3°28'24	7♈38	4°16	29° 4	22°17	26° 9	11°31	14°47	14°33	4°33	21°21	21°41	29°11	n.a.	T 24
W25	4 24 45	4°27'22	20°46	6° 0	29°18	22°54	26°20	11°27	14°49	14°35	4°33	21°14	21°38	29°17	n.a.	W25
T 26	4 28 42	5°26'22	4♉22	7°43	29°35	23°31	26°32	11°23	14°51	14°37	4°32	21° 5	21°35	29°24	n.a.	T 26
F 27	4 32 38	6°25'23	18°24	9°25	29°54	24° 8	26°43	11°19	14°53	14°39	4°32	20°54	21°32	29°31	n.a.	F 27
S 28	4 36 35	7°24'26	2♊48	11° 7	0♏15	24°45	26°55	11°15	14°55	14°41	4°31	20°43	21°28	29°37	n.a.	S 28
S 29	4 40 31	8°23'32	17°28	12°47	0°37	25°21	27° 6	11°11	14°57	14°43	4°31	20°32	21°25	29°44	n.a.	S 29
M30	4 44 28	9♐22'39	2♋17	14♐27	1♏ 2	25♎58	27♎17	11♉ 7	14♒58	14♑45	4♈30	20♒24	21♒22	29♑51	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s52	26n 7	4n51	7s51	1n24	19s48	7s42	1s54	1n15	7s26	0n52	13n 4	2s36	16s49	0s35	21s 3	1n16	6s28	9s 5	13s29	13s39	22s43		n.a.
M 2	15 10	27 13	4 23	8 15	1 31	19 28	7 33	2 9	1 16	7 30	0 52	13 2	2 36	16 48	0 35	21 3	1 16	6 28	9 5	13 32	13 40	22 41		n.a.
T 3	15 28	26 28	3 38	8 42	1 38	19 7	7 23	2 24	1 16	7 35	0 52	13 1	2 36	16 48	0 35	21 3	1 16	6 28	9 5	13 34	13 41	22 39		n.a.
W 4	15 45	23 58	2 39	9 11	1 42	18 47	7 13	2 38	1 16	7 40	0 52	13 0	2 36	16 48	0 35	21 3	1 16	6 28	9 5	13 35	13 42	22 37		n.a.
T 5	16 2	20 0	1 31	9 41	1 46	18 26	7 2	2 53	1 16	7 44	0 52	12 58	2 36	16 48	0 35	21 3	1 16	6 29	9 4	13 35	13 43	22 35		n.a.
F 6	16 19	14 55	0 18	10 13	1 49	18 5	6 51	3 7	1 16	7 49	0 52	12 57	2 36	16 47	0 35	21 2	1 16	6 29	9 4	13 35	13 44	22 33		n.a.
S 7	16 35	9 7	0s56	10 46	1 51	17 45	6 39	3 22	1 16	7 53	0 52	12 56	2 36	16 47	0 35	21 2	1 16	6 29	9 4	13 35	13 45	22 31		n.a.
S 8	16 51	2 56	2 5	11 20	1 51	17 25	6 27	3 36	1 16	7 58	0 52	12 54	2 36	16 47	0 35	21 2	1 16	6 30	9 4	13 36	13 46	22 29		n.a.
M 9	17 7	3s18	3 6	11 55	1 51	17 5	6 14	3 50	1 17	8 2	0 52	12 53	2 36	16 47	0 35	21 2	1 16	6 30	9 4	13 37	13 47	22 27		n.a.
T 10	17 23	9 18	3 56	12 30	1 50	16 46	6 1	4 5	1 17	8 6	0 52	12 52	2 36	16 46	0 35	21 2	1 16	6 30	9 4	13 39	13 48	22 24		n.a.
W11	17 38	14 47	4 33	13 6	1 49	16 28	5 48	4 19	1 17	8 11	0 53	12 50	2 36	16 46	0 35	21 2	1 16	6 30	9 4	13 42	13 49	22 22		n.a.
T 12	17 53	19 31	4 54	13 41	1 46	16 10	5 35	4 33	1 17	8 15	0 53	12 49	2 36	16 46	0 35	21 2	1 16	6 30	9 4	13 46	13 50	22 20		n.a.
F 13	18 8	23 15	5 0	14 16	1 43	15 53	5 21	4 47	1 17	8 19	0 53	12 48	2 36	16 45	0 35	21 2	1 16	6 31	9 4	13 51	13 51	22 18		n.a.
S 14	18 23	25 48	4 51	14 50	1 40	15 36	5 7	5 1	1 17	8 24	0 53	12 46	2 35	16 45	0 35	21 2	1 16	6 31	9 3	13 55	13 52	22 16		n.a.
S 15	18 37	27 2	4 28	15 25	1 36	15 20	4 54	5 15	1 17	8 28	0 53	12 45	2 35	16 45	0 35	21 1	1 16	6 31	9 3	13 59	13 53	22 14		n.a.
M16	18 51	26 55	3 53	15 58	1 31	15 6	4 40	5 29	1 17	8 32	0 53	12 44	2 35	16 44	0 35	21 1	1 16	6 31	9 3	14 2	13 54	22 12		n.a.
T 17	19 4	25 32	3 8	16 31	1 26	14 52	4 26	5 43	1 17	8 36	0 53	12 43	2 35	16 44	0 35	21 1	1 16	6 31	9 3	14 4	13 55	22 10		n.a.
W18	19 17	23 0	2 15	17 3	1 21	14 39	4 13	5 57	1 18	8 41	0 53	12 41	2 35	16 43	0 35	21 1	1 16	6 31	9 3	14 6	13 56	22 8		n.a.
T 19	19 30	19 31	1 17	17 34	1 16	14 27	3 59	6 11	1 18	8 45	0 53	12 40	2 35	16 43	0 35	21 1	1 16	6 32	9 3	14 7	13 57	22 5		n.a.
F 20	19 43	15 16	0 15	18 4	1 10	14 15	3 46	6 25	1 18	8 49	0 53	12 39	2 35	16 42	0 35	21 1	1 16	6 32	9 3	14 7	13 58	22 3		n.a.
S 21	19 55	10 23	0n48	18 34	1 4	14 5	3 32	6 38	1 18	8 53	0 54	12 38	2 35	16 42	0 35	21 1	1 16	6 32	9 3	14 7	13 59	22 1		n.a.
S 22	20 7	5 3	1 49	19 2	0 57	13 56	3 19	6 52	1 18	8 57	0 54	12 37	2 35	16 42	0 35	21 0	1 16	6 32	9 2	14 7	14 0	21 59		n.a.
M23	20 18	0n35	2 47	19 29	0 51	13 47	3 6	7 6	1 18	9 1	0 54	12 36	2 35	16 41	0 35	21 0	1 16	6 32	9 2	14 8	14 1	21 57		n.a.
T 24	20 30	6 20	3 39	19 55	0 44	13 40	2 54	7 19	1 18	9 5	0 54	12 34	2 35	16 41	0 35	21 0	1 16	6 32	9 2	14 9	14 2	21 55		n.a.
W25	20 40	12 1	4 21	20 20	0 37	13 33	2 41	7 33	1 18	9 9	0 54	12 33	2 35	16 40	0 35	21 0	1 16	6 32	9 2	14 11	14 3	21 52		n.a.
T 26	20 51	17 18	4 49	20 43	0 31	13 28	2 29	7 46	1 18	9 13	0 54	12 32	2 34	16 39	0 35	21 0	1 16	6 32	9 2	14 14	14 4	21 50		n.a.
F 27	21 1	21 51	5 1	21 6	0 24	13 23	2 17	7 59	1 18	9 17	0 54	12 31	2 34	16 39	0 35	21 0	1 15	6 32	9 2	14 17	14 5	21 48		n.a.
S 28	21 11	25 11	4 55	21 27	0 17	13 19	2 5	8 12	1 18	9 21	0 54	12 30	2 34	16 38	0 35	20 59	1 15	6 32	9 1	14 21	14 6	21 46		n.a.
S 29	21 20	26 56	4 29	21 47	0 10	13 16	1 53	8 26	1 18	9 25	0 55	12 29	2 34	16 38	0 35	20 59	1 15	6 32	9 1	14 24	14 7	21 44		n.a.
M30	21s29	26n46	3n46	22s 6	0n 3	13s14	1s42	8s39	1n19	9s29	0n55	12n28	2s34	16s37	0s34	20s59	1n15	6s32	9s 1	14s27	14s 8	21s42		n.a.

Julian Day Number = 3644366.5, Delta T = 09h38m24s
Ecliptic obliquity = 23°02'07, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°40'49, Lahiri = 69°47'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5265

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 48 24	10♐21'48	17♋ 6	16♐ 7	1♏28	26♎35	27♎28	11°R 4	15♒ 0	14♑47	4°R30	20°R17	21♒19	29♑57	n.a.	T 1
W 2	4 52 21	11°20'59	1♌47	17°45	1°55	27°12	27°39	11♉ 0	15° 2	14°48	4♈30	20♒14	21°16	0♒ 4	n.a.	W 2
T 3	4 56 18	12°20'12	16°16	19°23	2°25	27°49	27°50	10°56	15° 5	14°50	4°29	20°D13	21°13	0°10	n.a.	T 3
F 4	5 0 14	13°19'27	0♍29	21° 0	2°56	28°25	28° 1	10°53	15° 7	14°52	4°29	20°13	21° 9	0°17	n.a.	F 4
S 5	5 4 11	14°18'44	14°25	22°36	3°28	29° 2	28°12	10°50	15° 9	14°54	4°29	20°R13	21° 6	0°24	n.a.	S 5
S 6	5 8 7	15°18'04	28° 4	24°12	4° 2	29°38	28°23	10°46	15°11	14°56	4°28	20°12	21° 3	0°30	n.a.	S 6
M 7	5 12 4	16°17'25	11♎28	25°47	4°37	0♏15	28°34	10°43	15°13	14°58	4°28	20°10	21° 0	0°37	n.a.	M 7
T 8	5 16 0	17°16'49	24°38	27°22	5°14	0°51	28°44	10°40	15°16	15° 0	4°28	20° 4	20°57	0°44	n.a.	T 8
W 9	5 19 57	18°16'15	7♏35	28°56	5°52	1°28	28°55	10°36	15°18	15° 2	4°28	19°57	20°54	0°50	n.a.	W 9
T 10	5 23 53	19°15'43	20°20	0♑29	6°31	2° 4	29° 5	10°33	15°20	15° 5	4°28	19°47	20°50	0°57	n.a.	T 10
F 11	5 27 50	20°15'13	2♐54	2° 2	7°11	2°40	29°15	10°30	15°23	15° 7	4°27	19°36	20°47	1° 4	n.a.	F 11
S 12	5 31 47	21°14'45	15°16	3°34	7°53	3°17	29°26	10°27	15°25	15° 9	4°27	19°24	20°44	1°10	n.a.	S 12
S 13	5 35 43	22°14'19	27°28	5° 6	8°35	3°53	29°36	10°25	15°28	15°11	4°27	19°14	20°41	1°17	n.a.	S 13
M14	5 39 40	23°13'54	9♑31	6°37	9°19	4°29	29°46	10°22	15°30	15°13	4°27	19° 5	20°38	1°24	n.a.	M14
T 15	5 43 36	24°13'32	21°25	8° 7	10° 3	5° 5	29°56	10°19	15°33	15°15	4°27	18°59	20°34	1°30	n.a.	T 15
W16	5 47 33	25°13'11	3♒14	9°37	10°49	5°41	0♏ 6	10°17	15°35	15°17	4°D27	18°55	20°31	1°37	n.a.	W16
T 17	5 51 29	26°12'51	15° 0	11° 7	11°35	6°17	0°16	10°14	15°38	15°19	4°27	18°D54	20°28	1°44	n.a.	T 17
F 18	5 55 26	27°12'33	26°47	12°36	12°23	6°53	0°25	10°12	15°41	15°21	4°27	18°54	20°25	1°50	n.a.	F 18
S 19	5 59 23	28°12'17	8♓39	14° 4	13°11	7°29	0°35	10° 9	15°43	15°24	4°27	18°55	20°22	1°57	n.a.	S 19
S 20	6 3 19	29°12'02	20°43	15°32	14° 0	8° 5	0°44	10° 7	15°46	15°26	4°27	18°56	20°19	2° 4	n.a.	S 20
M21	6 7 16	0♑11'49	3♈ 2	16°59	14°50	8°40	0°54	10° 5	15°49	15°28	4°28	18°R56	20°15	2°10	n.a.	M21
T 22	6 11 12	1°11'37	15°42	18°26	15°41	9°16	1° 3	10° 3	15°52	15°30	4°28	18°55	20°12	2°17	n.a.	T 22
W23	6 15 9	2°11'27	28°47	19°52	16°32	9°52	1°12	10° 1	15°54	15°32	4°28	18°52	20° 9	2°24	n.a.	W23
T 24	6 19 5	3°11'18	12♉21	21°17	17°24	10°27	1°21	9°59	15°57	15°35	4°28	18°47	20° 6	2°30	n.a.	T 24
F 25	6 23 2	4°11'11	26°23	22°41	18°17	11° 3	1°30	9°57	16° 0	15°37	4°28	18°41	20° 3	2°37	n.a.	F 25
S 26	6 26 58	5°11'05	10♊53	24° 5	19°11	11°38	1°39	9°56	16° 3	15°39	4°29	18°34	20° 0	2°44	n.a.	S 26
S 27	6 30 55	6°11'01	25°44	25°28	20° 5	12°14	1°47	9°54	16° 6	15°41	4°29	18°27	19°56	2°50	n.a.	S 27
M28	6 34 52	7°10'59	10♋49	26°51	21° 0	12°49	1°56	9°53	16° 9	15°43	4°29	18°22	19°53	2°57	n.a.	M28
T 29	6 38 48	8°10'58	25°58	28°12	21°55	13°24	2° 4	9°51	16°12	15°46	4°30	18°18	19°50	3° 3	n.a.	T 29
W30	6 42 45	9°10'59	11♌ 1	29°32	22°52	13°59	2°13	9°50	16°15	15°48	4°30	18°16	19°47	3°10	n.a.	W30
T 31	6 46 41	10♑11'02	25♌51	0♒51	23♏48	14♏35	2♏21	9♉49	16♒18	15♑50	4♈30	18°D16	19♒44	3♒17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s38	24n43	2n46	22s24	0s 5	13s12	1s31	8s52	1n19	9s33	0n55	12n27	2s34	16s37	0s34	20s59	1n15	6s32	9s 1	14s29	14s 9	21s39		n.a.
W 2	21 46	21 0	1 36	22 40	0 12	13 11	1 20	9 5	1 19	9 36	0 55	12 26	2 34	16 36	0 34	20 59	1 15	6 32	9 1	14 30	14 10	21 37		n.a.
T 3	21 53	16 2	0 21	22 56	0 19	13 11	1 9	9 17	1 19	9 40	0 55	12 25	2 34	16 35	0 34	20 59	1 15	6 32	9 1	14 30	14 11	21 35		n.a.
F 4	22 1	10 16	0s54	23 10	0 26	13 12	0 59	9 30	1 19	9 44	0 55	12 24	2 33	16 35	0 34	20 58	1 15	6 32	9 1	14 30	14 12	21 33		n.a.
S 5	22 8	4 6	2 5	23 22	0 33	13 14	0 49	9 43	1 19	9 48	0 55	12 23	2 33	16 34	0 34	20 58	1 15	6 32	9 0	14 30	14 13	21 30		n.a.
S 6	22 14	2s 7	3 7	23 34	0 39	13 16	0 39	9 55	1 19	9 51	0 56	12 22	2 33	16 33	0 34	20 58	1 15	6 32	9 0	14 30	14 14	21 28		n.a.
M 7	22 21	8 7	3 58	23 44	0 46	13 18	0 29	10 8	1 19	9 55	0 56	12 22	2 33	16 33	0 34	20 58	1 15	6 32	9 0	14 31	14 15	21 26		n.a.
T 8	22 26	13 39	4 35	23 54	0 53	13 21	0 20	10 20	1 19	9 58	0 56	12 21	2 33	16 32	0 34	20 58	1 15	6 32	9 0	14 33	14 16	21 24		n.a.
W 9	22 32	18 30	4 57	24 1	1 0	13 25	0 11	10 33	1 19	10 2	0 56	12 20	2 33	16 31	0 34	20 57	1 15	6 32	9 0	14 35	14 17	21 22		n.a.
T 10	22 37	22 25	5 4	24 8	1 6	13 30	0 2	10 45	1 19	10 5	0 56	12 19	2 33	16 31	0 34	20 57	1 15	6 32	9 0	14 38	14 18	21 19		n.a.
F 11	22 41	25 13	4 56	24 14	1 12	13 35	0n 7	10 57	1 19	10 9	0 56	12 18	2 32	16 30	0 34	20 57	1 15	6 32	8 59	14 42	14 19	21 17		n.a.
S 12	22 45	26 47	4 34	24 18	1 19	13 40	0 15	11 9	1 19	10 12	0 56	12 18	2 32	16 29	0 34	20 57	1 15	6 32	8 59	14 45	14 20	21 15		n.a.
S 13	22 49	27 0	4 0	24 21	1 25	13 46	0 23	11 21	1 19	10 16	0 57	12 17	2 32	16 29	0 34	20 57	1 15	6 32	8 59	14 48	14 21	21 12		n.a.
M14	22 52	25 57	3 15	24 23	1 31	13 52	0 31	11 33	1 19	10 19	0 57	12 16	2 32	16 28	0 34	20 56	1 15	6 31	8 59	14 51	14 22	21 10		n.a.
T 15	22 55	23 42	2 22	24 24	1 36	13 59	0 38	11 45	1 19	10 22	0 57	12 16	2 32	16 27	0 34	20 56	1 15	6 31	8 59	14 53	14 23	21 8		n.a.
W16	22 57	20 27	1 23	24 23	1 42	14 6	0 46	11 57	1 19	10 25	0 57	12 15	2 31	16 26	0 34	20 56	1 15	6 31	8 58	14 54	14 24	21 6		n.a.
T 17	22 59	16 24	0 21	24 22	1 47	14 13	0 53	12 8	1 19	10 29	0 57	12 14	2 31	16 26	0 34	20 56	1 15	6 31	8 58	14 54	14 25	21 3		n.a.
F 18	23 0	11 43	0n42	24 19	1 53	14 21	1 0	12 20	1 19	10 32	0 57	12 14	2 31	16 25	0 34	20 56	1 15	6 31	8 58	14 54	14 26	21 1		n.a.
S 19	23 1	6 34	1 45	24 15	1 58	14 29	1 6	12 31	1 19	10 35	0 58	12 13	2 31	16 24	0 34	20 55	1 15	6 31	8 58	14 54	14 27	20 59		n.a.
S 20	23 2	1 7	2 43	24 10	2 2	14 37	1 13	12 43	1 19	10 38	0 58	12 13	2 31	16 23	0 34	20 55	1 15	6 30	8 58	14 54	14 28	20 57		n.a.
M21	23 2	4n29	3 36	24 4	2 7	14 46	1 19	12 54	1 19	10 41	0 58	12 12	2 30	16 22	0 34	20 55	1 15	6 30	8 58	14 54	14 29	20 54		n.a.
T 22	23 2	10 4	4 19	23 57	2 11	14 54	1 25	13 5	1 19	10 44	0 58	12 12	2 30	16 21	0 34	20 55	1 15	6 30	8 57	14 54	14 30	20 52		n.a.
W23	23 1	15 23	4 51	23 49	2 15	15 3	1 30	13 16	1 19	10 47	0 58	12 12	2 30	16 21	0 34	20 54	1 15	6 30	8 57	14 55	14 31	20 50		n.a.
T 24	23 0	20 10	5 7	23 40	2 19	15 12	1 36	13 27	1 19	10 50	0 58	12 11	2 30	16 20	0 34	20 54	1 15	6 29	8 57	14 56	14 32	20 47		n.a.
F 25	22 58	23 59	5 6	23 30	2 22	15 22	1 41	13 38	1 19	10 53	0 59	12 11	2 30	16 19	0 34	20 54	1 15	6 29	8 57	14 58	14 33	20 45		n.a.
S 26	22 56	26 25	4 46	23 19	2 25	15 31	1 46	13 49	1 19	10 56	0 59	12 11	2 29	16 18	0 34	20 54	1 15	6 29	8 57	15 0	14 34	20 43		n.a.
S 27	22 54	27 5	4 7	23 7	2 28	15 41	1 51	13 59	1 19	10 58	0 59	12 10	2 29	16 17	0 34	20 53	1 15	6 29	8 56	15 3	14 35	20 40		n.a.
M28	22 51	25 45	3 9	22 53	2 30	15 51	1 56	14 10	1 19	11 1	0 59	12 10	2 29	16 16	0 34	20 53	1 15	6 28	8 56	15 4	14 36	20 38		n.a.
T 29	22 47	22 32	1 58	22 39	2 32	16 0	2 0	14 20	1 19	11 4	0 59	12 10	2 29	16 15	0 34	20 53	1 15	6 28	8 56	15 5	14 37	20 36		n.a.
W30	22 43	17 48	0 39	22 25	2 34	16 10	2 4	14 30	1 19	11 6	0 59	12 10	2 29	16 14	0 34	20 53	1 15	6 28	8 56	15 6	14 38	20 33		n.a.
T 31	22s39	12n 2	0s41	22s 9	2s35	16s20	2n 8	14s41	1n19	11s 9	1n 0	12n10	2s28	16s14	0s34	20s52	1n15	6s27	8s56	15s 6	14s39	20s31		n.a.

Julian Day Number = 3644396.5, Delta T = 09h38m26s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°40'53, Lahiri = 69°47'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5266

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 50 38	11♑11'06	10♍21	2♒ 9	24♏45	15♏10	2♏29	9°R48	16♒21	15♑52	4♈31	18♒17	19♒41	3♒23	n.a.	F 1
S 2	6 54 34	12°11'13	24°29	3°25	25°43	15°45	2°37	9♉47	16°24	15°55	4°31	18°19	19°37	3°30	n.a.	S 2
S 3	6 58 31	13°11'21	8♎13	4°40	26°41	16°20	2°45	9°46	16°28	15°57	4°32	18°R20	19°34	3°37	n.a.	S 3
M 4	7 2 28	14°11'31	21°36	5°53	27°40	16°55	2°53	9°45	16°31	15°59	4°32	18°20	19°31	3°43	n.a.	M 4
T 5	7 6 24	15°11'44	4♏38	7° 4	28°39	17°29	3° 0	9°45	16°34	16° 1	4°33	18°18	19°28	3°50	n.a.	T 5
W 6	7 10 21	16°11'58	17°24	8°12	29°39	18° 4	3° 8	9°44	16°37	16° 4	4°33	18°15	19°25	3°57	n.a.	W 6
T 7	7 14 17	17°12'13	29°54	9°18	0♐39	18°39	3°15	9°44	16°40	16° 6	4°34	18°10	19°21	4° 3	n.a.	T 7
F 8	7 18 14	18°12'31	12♐13	10°21	1°40	19°13	3°22	9°43	16°44	16° 8	4°35	18° 5	19°18	4°10	n.a.	F 8
S 9	7 22 10	19°12'50	24°21	11°21	2°41	19°48	3°29	9°43	16°47	16°10	4°35	18° 0	19°15	4°17	n.a.	S 9
S 10	7 26 7	20°13'11	6♑21	12°17	3°42	20°22	3°36	9°43	16°50	16°13	4°36	17°55	19°12	4°23	n.a.	S 10
M11	7 30 4	21°13'33	18°15	13° 8	4°44	20°57	3°43	9°D43	16°54	16°15	4°37	17°51	19° 9	4°30	n.a.	M11
T 12	7 34 0	22°13'57	0♒ 5	13°55	5°46	21°31	3°49	9°43	16°57	16°17	4°37	17°48	19° 6	4°37	n.a.	T 12
W13	7 37 57	23°14'22	11°52	14°37	6°49	22° 5	3°56	9°43	17° 0	16°19	4°38	17°47	19° 2	4°43	n.a.	W13
T 14	7 41 53	24°14'48	23°39	15°12	7°52	22°40	4° 2	9°44	17° 4	16°22	4°39	17°D47	18°59	4°50	n.a.	T 14
F 15	7 45 50	25°15'16	5♓28	15°40	8°55	23°14	4° 8	9°44	17° 7	16°24	4°40	17°48	18°56	4°57	n.a.	F 15
S 16	7 49 46	26°15'45	17°23	16° 1	9°58	23°48	4°14	9°45	17°11	16°26	4°40	17°49	18°53	5° 3	n.a.	S 16
S 17	7 53 43	27°16'14	29°28	16°13	11° 2	24°22	4°20	9°45	17°14	16°28	4°41	17°51	18°50	5°10	n.a.	S 17
M18	7 57 39	28°16'45	11♈47	16°R15	12° 6	24°55	4°26	9°46	17°18	16°30	4°42	17°52	18°46	5°16	n.a.	M18
T 19	8 1 36	29°17'17	24°23	16° 8	13°11	25°29	4°31	9°47	17°21	16°33	4°43	17°R53	18°43	5°23	n.a.	T 19
W20	8 5 33	0♒17'50	7♉22	15°50	14°16	26° 3	4°36	9°48	17°25	16°35	4°44	17°53	18°40	5°30	n.a.	W20
T 21	8 9 29	1°18'24	20°46	15°21	15°21	26°36	4°42	9°49	17°28	16°37	4°45	17°52	18°37	5°36	n.a.	T 21
F 22	8 13 26	2°18'58	4♊38	14°41	16°26	27°10	4°47	9°50	17°32	16°39	4°46	17°51	18°34	5°43	n.a.	F 22
S 23	8 17 22	3°19'34	18°58	13°50	17°31	27°43	4°51	9°51	17°35	16°41	4°47	17°49	18°31	5°50	n.a.	S 23
S 24	8 21 19	4°20'11	3♋42	12°49	18°37	28°17	4°56	9°52	17°39	16°44	4°48	17°47	18°27	5°56	n.a.	S 24
M25	8 25 15	5°20'48	18°45	11°39	19°43	28°50	5° 1	9°54	17°42	16°46	4°49	17°45	18°24	6° 3	n.a.	M25
T 26	8 29 12	6°21'27	3♌59	10°22	20°50	29°23	5° 5	9°55	17°46	16°48	4°50	17°45	18°21	6°10	n.a.	T 26
W27	8 33 9	7°22'07	19°13	9° 1	21°56	29°56	5° 9	9°57	17°49	16°50	4°51	17°D44	18°18	6°16	n.a.	W27
T 28	8 37 5	8°22'47	4♍19	7°38	23° 3	0♐29	5°13	9°59	17°53	16°52	4°52	17°45	18°15	6°23	n.a.	T 28
F 29	8 41 2	9°23'29	19° 6	6°16	24°10	1° 2	5°17	10° 1	17°57	16°54	4°53	17°45	18°12	6°30	n.a.	F 29
S 30	8 44 58	10°24'11	3♎31	4°57	25°17	1°35	5°21	10° 3	18° 0	16°56	4°54	17°46	18° 8	6°36	n.a.	S 30
S 31	8 48 55	11♒24'55	17♎29	3♒44	26♐25	2♐ 7	5♏24	10♉ 5	18♒ 4	16♑59	4♈55	17♒47	18♒ 5	6♒43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s34	5n44	1s58	21s52	2s35	16s30	2n12	14s51	1n19	11s12	1n 0	12n 9	2s28	16s13	0s34	20s52	1n15	6s27	8s56	15s 5	14s40	20s29		n.a.
S 2	22 29	0s41	3 5	21 35	2 35	16 40	2 16	15 1	1 19	11 14	1 0	12 9	2 28	16 12	0 34	20 52	1 15	6 27	8 55	15 5	14 41	20 26		n.a.
S 3	22 24	6 53	3 59	21 17	2 35	16 50	2 19	15 11	1 19	11 16	1 0	12 9	2 28	16 11	0 34	20 52	1 15	6 26	8 55	15 5	14 42	20 24		n.a.
M 4	22 18	12 36	4 39	20 58	2 34	17 0	2 22	15 20	1 19	11 19	1 0	12 9	2 27	16 10	0 34	20 51	1 15	6 26	8 55	15 5	14 43	20 22		n.a.
T 5	22 11	17 37	5 4	20 39	2 32	17 9	2 26	15 30	1 19	11 21	1 1	12 9	2 27	16 9	0 34	20 51	1 15	6 26	8 55	15 5	14 44	20 19		n.a.
W 6	22 4	21 44	5 12	20 20	2 30	17 19	2 28	15 39	1 19	11 24	1 1	12 9	2 27	16 8	0 34	20 51	1 15	6 25	8 55	15 6	14 45	20 17		n.a.
T 7	21 57	24 46	5 6	19 59	2 27	17 29	2 31	15 49	1 19	11 26	1 1	12 10	2 27	16 7	0 34	20 51	1 15	6 25	8 55	15 8	14 46	20 14		n.a.
F 8	21 49	26 36	4 45	19 39	2 23	17 38	2 34	15 58	1 19	11 28	1 1	12 10	2 26	16 6	0 34	20 50	1 15	6 25	8 54	15 9	14 47	20 12		n.a.
S 9	21 41	27 7	4 12	19 19	2 19	17 47	2 36	16 7	1 19	11 30	1 1	12 10	2 26	16 5	0 34	20 50	1 15	6 24	8 54	15 11	14 48	20 10		n.a.
S 10	21 33	26 21	3 28	18 58	2 13	17 57	2 38	16 16	1 19	11 32	1 2	12 10	2 26	16 4	0 34	20 50	1 15	6 24	8 54	15 12	14 49	20 7		n.a.
M11	21 24	24 23	2 35	18 37	2 7	18 6	2 40	16 25	1 19	11 34	1 2	12 10	2 26	16 3	0 34	20 50	1 15	6 23	8 54	15 14	14 50	20 5		n.a.
T 12	21 14	21 21	1 36	18 17	2 0	18 15	2 42	16 34	1 19	11 36	1 2	12 10	2 25	16 2	0 34	20 49	1 15	6 23	8 54	15 14	14 51	20 2		n.a.
W13	21 4	17 28	0 33	17 57	1 51	18 23	2 44	16 43	1 19	11 38	1 2	12 11	2 25	16 1	0 34	20 49	1 15	6 22	8 54	15 15	14 52	20 0		n.a.
T 14	20 54	12 54	0n32	17 38	1 42	18 32	2 45	16 51	1 19	11 40	1 2	12 11	2 25	16 0	0 34	20 49	1 15	6 22	8 53	15 15	14 53	19 58		n.a.
F 15	20 44	7 51	1 36	17 19	1 31	18 40	2 47	17 0	1 18	11 42	1 3	12 11	2 25	15 59	0 34	20 49	1 15	6 22	8 53	15 14	14 54	19 55		n.a.
S 16	20 33	2 30	2 36	17 2	1 19	18 48	2 48	17 8	1 18	11 44	1 3	12 12	2 25	15 58	0 34	20 48	1 15	6 21	8 53	15 14	14 55	19 53		n.a.
S 17	20 21	3n 1	3 31	16 46	1 6	18 56	2 49	17 17	1 18	11 45	1 3	12 12	2 24	15 57	0 34	20 48	1 15	6 21	8 53	15 13	14 56	19 50		n.a.
M18	20 9	8 31	4 16	16 31	0 51	19 3	2 50	17 25	1 18	11 47	1 3	12 13	2 24	15 56	0 34	20 48	1 15	6 20	8 53	15 13	14 57	19 48		n.a.
T 19	19 57	13 48	4 51	16 18	0 36	19 10	2 51	17 33	1 18	11 49	1 4	12 13	2 24	15 55	0 34	20 48	1 15	6 20	8 53	15 13	14 58	19 46		n.a.
W20	19 45	18 39	5 11	16 7	0 19	19 17	2 51	17 40	1 18	11 50	1 4	12 14	2 24	15 54	0 34	20 47	1 15	6 19	8 52	15 13	14 59	19 43		n.a.
T 21	19 32	22 44	5 16	15 58	0 1	19 24	2 52	17 48	1 18	11 52	1 4	12 14	2 23	15 53	0 34	20 47	1 15	6 19	8 52	15 13	15 0	19 41		n.a.
F 22	19 19	25 41	5 3	15 52	0n18	19 30	2 52	17 56	1 18	11 53	1 4	12 15	2 23	15 52	0 34	20 47	1 15	6 18	8 52	15 14	15 0	19 38		n.a.
S 23	19 5	27 5	4 31	15 48	0 38	19 36	2 52	18 3	1 18	11 55	1 4	12 15	2 23	15 51	0 34	20 46	1 15	6 18	8 52	15 14	15 1	19 36		n.a.
S 24	18 51	26 40	3 41	15 46	0 57	19 42	2 52	18 11	1 18	11 56	1 5	12 16	2 23	15 49	0 34	20 46	1 15	6 17	8 52	15 15	15 2	19 33		n.a.
M25	18 37	24 17	2 34	15 46	1 17	19 47	2 52	18 18	1 17	11 57	1 5	12 17	2 22	15 48	0 34	20 46	1 15	6 17	8 52	15 15	15 3	19 31		n.a.
T 26	18 22	20 10	1 16	15 48	1 36	19 52	2 52	18 25	1 17	11 58	1 5	12 17	2 22	15 47	0 34	20 46	1 15	6 16	8 52	15 15	15 4	19 28		n.a.
W27	18 7	14 41	0s 8	15 52	1 54	19 56	2 52	18 32	1 17	11 59	1 5	12 18	2 22	15 46	0 34	20 45	1 15	6 15	8 51	15 15	15 5	19 26		n.a.
T 28	17 52	8 21	1 31	15 58	2 10	20 0	2 51	18 39	1 17	12 1	1 6	12 19	2 22	15 45	0 34	20 45	1 15	6 15	8 51	15 15	15 6	19 23		n.a.
F 29	17 36	1 42	2 46	16 4	2 24	20 4	2 51	18 46	1 17	12 2	1 6	12 20	2 21	15 44	0 34	20 45	1 15	6 14	8 51	15 15	15 7	19 21		n.a.
S 30	17 20	4s52	3 48	16 11	2 36	20 7	2 50	18 52	1 17	12 3	1 6	12 21	2 21	15 43	0 34	20 45	1 15	6 14	8 51	15 15	15 8	19 18		n.a.
S 31	17s 4	10s59	4s35	16s18	2n45	20s10	2n49	18s59	1n17	12s 4	1n 6	12n21	2s21	15s42	0s34	20s44	1n15	6s13	8s51	15s15	15s 9	19s16		n.a.

Julian Day Number = 3644427.5, Delta T = 09h38m28s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°40'57, Lahiri = 69°47'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5266

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 52 51	12♒25'41	1♏ 0	2°R40	27♐32	2♐40	5♏28	10♑ 7	18♒ 7	17♑ 1	4♈57	17♒47	18♒ 2	6♒50	n.a.	M 1
T 2	8 56 48	13°26'27	14° 5	1♒45	28°40	3°12	5°31	10° 9	18°11	17° 3	4°58	17°R47	17°59	6°56	n.a.	T 2
W 3	9 0 44	14°27'15	26°49	1° 2	29°48	3°45	5°34	10°12	18°15	17° 5	4°59	17°47	17°56	7° 3	n.a.	W 3
T 4	9 4 41	15°28'04	9♐13	0°29	0♑56	4°17	5°36	10°14	18°18	17° 7	5° 0	17°47	17°52	7° 9	n.a.	T 4
F 5	9 8 38	16°28'53	21°24	0° 7	2° 5	4°49	5°39	10°17	18°22	17° 9	5° 2	17°47	17°49	7°16	n.a.	F 5
S 6	9 12 34	17°29'44	3♑23	29♑56	3°13	5°21	5°41	10°19	18°26	17°11	5° 3	17°D46	17°46	7°23	n.a.	S 6
S 7	9 16 31	18°30'36	15°16	29°D55	4°22	5°53	5°44	10°22	18°29	17°13	5° 4	17°47	17°43	7°29	n.a.	S 7
M 8	9 20 27	19°31'29	27° 4	0♒ 4	5°31	6°25	5°46	10°25	18°33	17°15	5° 5	17°47	17°40	7°36	n.a.	M 8
T 9	9 24 24	20°32'22	8♒51	0°22	6°40	6°57	5°48	10°28	18°36	17°17	5° 7	17°47	17°37	7°43	n.a.	T 9
W10	9 28 20	21°33'16	20°39	0°47	7°49	7°28	5°49	10°31	18°40	17°19	5° 8	17°R47	17°33	7°49	n.a.	W10
T 11	9 32 17	22°34'10	2♓30	1°20	8°59	8° 0	5°51	10°34	18°44	17°21	5°10	17°47	17°30	7°56	n.a.	T 11
F 12	9 36 14	23°35'05	14°27	1°59	10° 8	8°31	5°52	10°37	18°47	17°23	5°11	17°46	17°27	8° 3	n.a.	F 12
S 13	9 40 10	24°36'00	26°31	2°44	11°18	9° 2	5°53	10°41	18°51	17°24	5°12	17°45	17°24	8° 9	n.a.	S 13
S 14	9 44 7	25°36'56	8♈45	3°34	12°27	9°33	5°54	10°44	18°54	17°26	5°14	17°44	17°21	8°16	n.a.	S 14
M15	9 48 3	26°37'52	21°11	4°28	13°37	10° 4	5°55	10°48	18°58	17°28	5°15	17°43	17°18	8°23	n.a.	M15
T 16	9 52 0	27°38'49	3♉51	5°27	14°47	10°35	5°55	10°51	19° 2	17°30	5°17	17°42	17°14	8°29	n.a.	T 16
W17	9 55 56	28°39'45	16°49	6°29	15°58	11° 6	5°55	10°55	19° 5	17°32	5°18	17°41	17°11	8°36	n.a.	W17
T 18	9 59 53	29°40'42	0♊ 7	7°34	17° 8	11°36	5°R56	10°59	19° 9	17°34	5°20	17°D41	17° 8	8°42	n.a.	T 18
F 19	10 3 49	0♓41'38	13°46	8°42	18°18	12° 7	5°56	11° 2	19°12	17°35	5°21	17°41	17° 5	8°49	n.a.	F 19
S 20	10 7 46	1°42'35	27°49	9°52	19°29	12°37	5°55	11° 6	19°16	17°37	5°23	17°42	17° 2	8°56	n.a.	S 20
S 21	10 11 43	2°43'32	12♋15	11° 4	20°39	13° 7	5°55	11°10	19°20	17°39	5°24	17°43	16°58	9° 2	n.a.	S 21
M22	10 15 39	3°44'28	27° 0	12°19	21°50	13°37	5°54	11°15	19°23	17°41	5°26	17°44	16°55	9° 9	n.a.	M22
T 23	10 19 36	4°45'25	11♌59	13°35	23° 1	14° 7	5°53	11°19	19°27	17°42	5°27	17°R45	16°52	9°16	n.a.	T 23
W24	10 23 32	5°46'22	27° 5	14°53	24°12	14°36	5°52	11°23	19°30	17°44	5°29	17°45	16°49	9°22	n.a.	W24
T 25	10 27 29	6°47'18	12♍ 9	16°12	25°23	15° 6	5°51	11°27	19°34	17°46	5°30	17°44	16°46	9°29	n.a.	T 25
F 26	10 31 25	7°48'15	27° 2	17°32	26°34	15°35	5°50	11°32	19°37	17°47	5°32	17°42	16°43	9°36	n.a.	F 26
S 27	10 35 22	8°49'12	11♎36	18°53	27°45	16° 4	5°48	11°36	19°41	17°49	5°34	17°39	16°39	9°42	n.a.	S 27
S 28	10 39 18	9♓50'09	25♎46	20♒16	28♑57	16♐33	5♏46	11♑41	19♒44	17♑50	5♈35	17♒36	16♒36	9♒49	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s47	16s23	5s 4	16s26	2n52	20s13	2n48	19s 5	1n17	12s 4	1n 7	12n22	2s21	15s41	0s34	20s44	1n15	6s13	8s51	15s15	15s10	19s13		n.a.
T 2	16 30	20 51	5 17	16 33	2 57	20 15	2 47	19 12	1 16	12 5	1 7	12 23	2 20	15 40	0 34	20 44	1 15	6 12	8 51	15 15	15 11	19 11		n.a.
W 3	16 13	24 12	5 14	16 41	2 59	20 16	2 46	19 18	1 16	12 6	1 7	12 24	2 20	15 39	0 34	20 43	1 15	6 11	8 50	15 15	15 12	19 8		n.a.
T 4	15 56	26 20	4 56	16 47	2 59	20 17	2 45	19 24	1 16	12 7	1 7	12 25	2 20	15 38	0 34	20 43	1 15	6 11	8 50	15 15	15 13	19 6		n.a.
F 5	15 38	27 10	4 25	16 54	2 57	20 18	2 43	19 30	1 16	12 7	1 7	12 26	2 20	15 36	0 34	20 43	1 15	6 10	8 50	15 15	15 14	19 3		n.a.
S 6	15 20	26 42	3 43	16 59	2 54	20 18	2 42	19 35	1 16	12 8	1 8	12 27	2 19	15 35	0 34	20 43	1 15	6 10	8 50	15 15	15 15	19 1		n.a.
S 7	15 1	25 1	2 51	17 4	2 49	20 18	2 40	19 41	1 16	12 8	1 8	12 28	2 19	15 34	0 34	20 42	1 15	6 9	8 50	15 15	15 16	18 58		n.a.
M 8	14 43	22 14	1 53	17 8	2 43	20 17	2 38	19 47	1 15	12 9	1 8	12 29	2 19	15 33	0 34	20 42	1 15	6 8	8 50	15 15	15 17	18 56		n.a.
T 9	14 24	18 32	0 49	17 11	2 36	20 16	2 37	19 52	1 15	12 9	1 8	12 31	2 19	15 32	0 34	20 42	1 15	6 8	8 50	15 15	15 18	18 53		n.a.
W10	14 5	14 7	0n16	17 13	2 29	20 14	2 35	19 57	1 15	12 9	1 9	12 32	2 19	15 31	0 34	20 42	1 15	6 7	8 50	15 15	15 19	18 51		n.a.
T 11	13 46	9 9	1 21	17 14	2 21	20 12	2 33	20 2	1 15	12 10	1 9	12 33	2 18	15 30	0 34	20 41	1 15	6 7	8 50	15 15	15 20	18 48		n.a.
F 12	13 26	3 49	2 23	17 14	2 12	20 9	2 31	20 7	1 15	12 10	1 9	12 34	2 18	15 29	0 34	20 41	1 15	6 6	8 50	15 15	15 21	18 46		n.a.
S 13	13 6	1n42	3 19	17 13	2 3	20 6	2 29	20 12	1 14	12 10	1 9	12 35	2 18	15 28	0 34	20 41	1 15	6 5	8 49	15 15	15 22	18 43		n.a.
S 14	12 46	7 12	4 7	17 11	1 54	20 2	2 26	20 17	1 14	12 10	1 10	12 36	2 18	15 27	0 34	20 41	1 15	6 5	8 49	15 15	15 22	18 41		n.a.
M15	12 26	12 31	4 44	17 8	1 44	19 58	2 24	20 22	1 14	12 10	1 10	12 38	2 17	15 25	0 34	20 40	1 15	6 4	8 49	15 16	15 23	18 38		n.a.
T 16	12 5	17 25	5 8	17 3	1 35	19 53	2 22	20 26	1 14	12 10	1 10	12 39	2 17	15 24	0 34	20 40	1 15	6 3	8 49	15 16	15 24	18 36		n.a.
W17	11 45	21 39	5 17	16 58	1 25	19 48	2 19	20 31	1 14	12 10	1 10	12 40	2 17	15 23	0 34	20 40	1 15	6 3	8 49	15 16	15 25	18 33		n.a.
T 18	11 24	24 53	5 10	16 51	1 16	19 42	2 17	20 35	1 13	12 10	1 11	12 42	2 17	15 22	0 34	20 40	1 15	6 2	8 49	15 16	15 26	18 31		n.a.
F 19	11 3	26 47	4 45	16 43	1 6	19 35	2 14	20 39	1 13	12 9	1 11	12 43	2 17	15 21	0 34	20 39	1 15	6 1	8 49	15 16	15 27	18 28		n.a.
S 20	10 41	27 4	4 3	16 34	0 57	19 29	2 11	20 43	1 13	12 9	1 11	12 45	2 16	15 20	0 34	20 39	1 15	6 1	8 49	15 16	15 28	18 25		n.a.
S 21	10 20	25 33	3 4	16 24	0 47	19 21	2 9	20 47	1 13	12 9	1 11	12 46	2 16	15 19	0 34	20 39	1 15	6 0	8 49	15 16	15 29	18 23		n.a.
M22	9 58	22 15	1 53	16 13	0 38	19 13	2 6	20 51	1 12	12 8	1 12	12 47	2 16	15 18	0 34	20 39	1 15	6 0	8 49	15 15	15 30	18 20		n.a.
T 23	9 36	17 25	0 32	16 0	0 29	19 5	2 3	20 55	1 12	12 8	1 12	12 49	2 16	15 17	0 34	20 38	1 15	5 59	8 49	15 15	15 31	18 18		n.a.
W24	9 14	11 28	0s51	15 47	0 20	18 56	2 0	20 59	1 12	12 7	1 12	12 50	2 16	15 16	0 34	20 38	1 15	5 58	8 49	15 15	15 32	18 15		n.a.
T 25	8 52	4 52	2 11	15 32	0 11	18 47	1 57	21 2	1 11	12 7	1 12	12 52	2 15	15 15	0 34	20 38	1 15	5 58	8 49	15 16	15 33	18 13		n.a.
F 26	8 30	1s55	3 20	15 17	0 3	18 37	1 54	21 5	1 11	12 6	1 13	12 53	2 15	15 14	0 34	20 38	1 15	5 57	8 48	15 16	15 34	18 10		n.a.
S 27	8 8	8 26	4 15	15 0	0s 6	18 26	1 51	21 9	1 11	12 5	1 13	12 55	2 15	15 13	0 34	20 37	1 16	5 56	8 48	15 17	15 35	18 7		n.a.
S 28	7s45	14s21	4s53	14s42	0s14	18s16	1n48	21s12	1n11	12s 4	1n13	12n56	2s15	15s11	0s34	20s37	1n16	5s56	8s48	15s18	15s36	18s 5		n.a.

Julian Day Number = 3644458.5, Delta T = 09h38m29s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°41'02, Lahiri = 69°48'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5266

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 43 15	10♓51'06	9♏28	21♒39	0♒ 8	17♐ 2	5°R44	11♉46	19♒48	17♑52	5♈37	17°R33	16♒33	9♒56	n.a.	M 1
T 2	10 47 12	11°52'04	22°42	23° 4	1°20	17°31	5♏42	11°51	19°51	17°53	5°39	17♒30	16°30	10° 2	n.a.	T 2
W 3	10 51 8	12°53'02	5♐31	24°29	2°31	17°59	5°40	11°55	19°54	17°55	5°40	17°29	16°27	10° 9	n.a.	W 3
T 4	10 55 5	13°54'00	17°57	25°55	3°43	18°28	5°37	12° 0	19°58	17°56	5°42	17°D29	16°24	10°16	n.a.	T 4
F 5	10 59 1	14°54'58	0♑ 6	27°21	4°55	18°56	5°34	12° 5	20° 1	17°58	5°44	17°30	16°20	10°22	n.a.	F 5
S 6	11 2 58	15°55'56	12° 3	28°49	6° 7	19°24	5°32	12°10	20° 5	17°59	5°45	17°31	16°17	10°29	n.a.	S 6
S 7	11 6 54	16°56'54	23°52	0♓17	7°18	19°52	5°28	12°15	20° 8	18° 1	5°47	17°33	16°14	10°35	n.a.	S 7
M 8	11 10 51	17°57'53	5♒39	1°46	8°30	20°19	5°25	12°21	20°11	18° 2	5°49	17°35	16°11	10°42	n.a.	M 8
T 9	11 14 47	18°58'51	17°26	3°15	9°43	20°47	5°22	12°26	20°15	18° 3	5°50	17°R35	16° 8	10°49	n.a.	T 9
W10	11 18 44	19°59'48	29°17	4°45	10°55	21°14	5°18	12°31	20°18	18° 4	5°52	17°35	16° 4	10°55	n.a.	W10
T 11	11 22 41	21° 0'46	11♓16	6°16	12° 7	21°41	5°14	12°37	20°21	18° 6	5°54	17°32	16° 1	11° 2	n.a.	T 11
F 12	11 26 37	22° 1'43	23°24	7°47	13°19	22° 7	5°10	12°42	20°24	18° 7	5°56	17°28	15°58	11° 9	n.a.	F 12
S 13	11 30 34	23° 2'40	5♈42	9°19	14°32	22°34	5° 6	12°48	20°27	18° 8	5°57	17°22	15°55	11°15	n.a.	S 13
S 14	11 34 30	24° 3'36	18°12	10°51	15°44	23° 0	5° 2	12°53	20°31	18° 9	5°59	17°16	15°52	11°22	n.a.	S 14
M15	11 38 27	25° 4'32	0♉54	12°24	16°56	23°26	4°57	12°59	20°34	18°11	6° 1	17° 9	15°49	11°29	n.a.	M15
T 16	11 42 23	26° 5'27	13°49	13°58	18° 9	23°52	4°52	13° 5	20°37	18°12	6° 3	17° 2	15°45	11°35	n.a.	T 16
W17	11 46 20	27° 6'21	26°57	15°32	19°21	24°18	4°48	13°11	20°40	18°13	6° 4	16°57	15°42	11°42	n.a.	W17
T 18	11 50 16	28° 7'15	10♊19	17° 7	20°34	24°43	4°43	13°16	20°43	18°14	6° 6	16°54	15°39	11°49	n.a.	T 18
F 19	11 54 13	29° 8'07	23°55	18°42	21°47	25° 8	4°37	13°22	20°46	18°15	6° 8	16°D52	15°36	11°55	n.a.	F 19
S 20	11 58 10	0♈ 8'59	7♋47	20°18	23° 0	25°33	4°32	13°28	20°49	18°16	6°10	16°52	15°33	12° 2	n.a.	S 20
S 21	12 2 6	1° 9'50	21°55	21°55	24°12	25°58	4°27	13°34	20°52	18°17	6°11	16°53	15°30	12° 8	n.a.	S 21
M22	12 6 3	2°10'39	6♌17	23°32	25°25	26°22	4°21	13°40	20°55	18°18	6°13	16°54	15°26	12°15	n.a.	M22
T 23	12 9 59	3°11'28	20°52	25°10	26°38	26°46	4°15	13°47	20°58	18°19	6°15	16°R55	15°23	12°22	n.a.	T 23
W24	12 13 56	4°12'16	5♍34	26°49	27°51	27°10	4° 9	13°53	21° 1	18°19	6°17	16°53	15°20	12°28	n.a.	W24
T 25	12 17 52	5°13'02	20°19	28°28	29° 4	27°33	4° 3	13°59	21° 4	18°20	6°18	16°50	15°17	12°35	n.a.	T 25
F 26	12 21 49	6°13'48	4♎59	0♈ 9	0♓17	27°57	3°57	14° 5	21° 7	18°21	6°20	16°44	15°14	12°42	n.a.	F 26
S 27	12 25 45	7°14'32	19°26	1°50	1°30	28°20	3°51	14°12	21° 9	18°22	6°22	16°36	15°10	12°48	n.a.	S 27
S 28	12 29 42	8°15'16	3♏35	3°31	2°43	28°42	3°44	14°18	21°12	18°23	6°24	16°27	15° 7	12°55	n.a.	S 28
M29	12 33 38	9°15'59	17°20	5°14	3°56	29° 5	3°38	14°24	21°15	18°23	6°26	16°18	15° 4	13° 2	n.a.	M29
T 30	12 37 35	10°16'42	0♐39	6°57	5° 9	29°27	3°31	14°31	21°18	18°24	6°27	16°10	15° 1	13° 8	n.a.	T 30
W31	12 41 32	11♈17'24	13♐32	8♈41	6♓23	29♐48	3♏25	14♉37	21♒20	18♑25	6♈29	16♒ 4	14♒58	13♒15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s22	19s20	5s12	14s24	0s22	18s 4	1n45	21s15	1n10	12s 3	1n13	12n58	2s15	15s10	0s34	20s37	1n16	5s55	8s48	15s19	15s37	18s 2		n.a.
T 2	7 0	23 12	5 14	14 4	0 29	17 52	1 42	21 18	1 10	12 3	1 13	13 0	2 14	15 9	0 34	20 37	1 16	5 54	8 48	15 20	15 38	18 0		n.a.
W 3	6 37	25 47	5 0	13 43	0 37	17 40	1 39	21 21	1 10	12 2	1 14	13 1	2 14	15 8	0 34	20 37	1 16	5 54	8 48	15 20	15 38	17 57		n.a.
T 4	6 14	27 1	4 32	13 22	0 44	17 27	1 35	21 24	1 9	12 1	1 14	13 3	2 14	15 7	0 34	20 36	1 16	5 53	8 48	15 20	15 39	17 54		n.a.
F 5	5 51	26 54	3 52	12 59	0 51	17 14	1 32	21 26	1 9	11 59	1 14	13 5	2 14	15 6	0 34	20 36	1 16	5 52	8 48	15 20	15 40	17 52		n.a.
S 6	5 27	25 32	3 3	12 36	0 58	17 0	1 29	21 29	1 9	11 58	1 14	13 6	2 14	15 5	0 34	20 36	1 16	5 51	8 48	15 19	15 41	17 49		n.a.
S 7	5 4	23 3	2 7	12 11	1 4	16 45	1 25	21 31	1 8	11 57	1 15	13 8	2 14	15 4	0 34	20 36	1 16	5 51	8 48	15 19	15 42	17 46		n.a.
M 8	4 41	19 36	1 5	11 46	1 10	16 31	1 22	21 34	1 8	11 56	1 15	13 10	2 13	15 3	0 34	20 35	1 16	5 50	8 48	15 18	15 43	17 44		n.a.
T 9	4 17	15 22	0 1	11 20	1 16	16 15	1 19	21 36	1 7	11 54	1 15	13 11	2 13	15 2	0 34	20 35	1 16	5 49	8 48	15 18	15 44	17 41		n.a.
W10	3 54	10 32	1n 4	10 53	1 22	16 0	1 15	21 38	1 7	11 53	1 15	13 13	2 13	15 1	0 34	20 35	1 16	5 49	8 48	15 18	15 45	17 39		n.a.
T 11	3 30	5 16	2 6	10 25	1 27	15 43	1 12	21 40	1 7	11 52	1 15	13 15	2 13	15 0	0 34	20 35	1 16	5 48	8 48	15 19	15 46	17 36		n.a.
F 12	3 7	0n14	3 3	9 56	1 32	15 27	1 8	21 42	1 6	11 50	1 16	13 17	2 13	14 59	0 34	20 35	1 16	5 47	8 48	15 20	15 47	17 33		n.a.
S 13	2 43	5 48	3 53	9 27	1 37	15 10	1 5	21 44	1 6	11 48	1 16	13 18	2 12	14 58	0 34	20 34	1 16	5 47	8 48	15 22	15 48	17 31		n.a.
S 14	2 19	11 13	4 32	8 57	1 42	14 52	1 1	21 46	1 5	11 47	1 16	13 20	2 12	14 57	0 34	20 34	1 16	5 46	8 48	15 24	15 49	17 28		n.a.
M15	1 55	16 15	4 58	8 26	1 46	14 34	0 58	21 48	1 5	11 45	1 16	13 22	2 12	14 56	0 35	20 34	1 16	5 45	8 48	15 26	15 50	17 25		n.a.
T 16	1 32	20 39	5 10	7 54	1 50	14 16	0 54	21 49	1 4	11 43	1 16	13 24	2 12	14 55	0 35	20 34	1 16	5 45	8 48	15 28	15 51	17 23		n.a.
W17	1 8	24 6	5 6	7 21	1 53	13 57	0 51	21 51	1 4	11 42	1 17	13 26	2 12	14 54	0 35	20 34	1 16	5 44	8 48	15 30	15 52	17 20		n.a.
T 18	0 44	26 19	4 45	6 48	1 57	13 38	0 47	21 52	1 4	11 40	1 17	13 28	2 12	14 53	0 35	20 34	1 16	5 43	8 48	15 31	15 52	17 17		n.a.
F 19	0 20	27 2	4 8	6 14	1 59	13 19	0 44	21 54	1 3	11 38	1 17	13 30	2 12	14 53	0 35	20 33	1 16	5 43	8 48	15 31	15 53	17 15		n.a.
S 20	0n 4	26 4	3 16	5 39	2 2	12 59	0 40	21 55	1 3	11 36	1 17	13 31	2 11	14 52	0 35	20 33	1 16	5 42	8 48	15 31	15 54	17 12		n.a.
S 21	0 27	23 27	2 11	5 4	2 4	12 39	0 37	21 57	1 2	11 34	1 17	13 33	2 11	14 51	0 35	20 33	1 16	5 42	8 48	15 31	15 55	17 9		n.a.
M22	0 51	19 19	0 57	4 28	2 6	12 18	0 33	21 58	1 1	11 32	1 18	13 35	2 11	14 50	0 35	20 33	1 16	5 41	8 48	15 30	15 56	17 7		n.a.
T 23	1 15	13 58	0s21	3 51	2 8	11 57	0 30	21 59	1 1	11 30	1 18	13 37	2 11	14 49	0 35	20 33	1 16	5 40	8 48	15 30	15 57	17 4		n.a.
W24	1 39	7 46	1 39	3 13	2 9	11 36	0 26	22 0	1 0	11 28	1 18	13 39	2 11	14 48	0 35	20 33	1 16	5 40	8 48	15 31	15 58	17 1		n.a.
T 25	2 2	1 9	2 50	2 35	2 10	11 15	0 23	22 1	1 0	11 26	1 18	13 41	2 11	14 47	0 35	20 32	1 16	5 39	8 48	15 32	15 59	16 59		n.a.
F 26	2 26	5s28	3 50	1 56	2 10	10 53	0 20	22 2	0 59	11 24	1 18	13 43	2 11	14 46	0 35	20 32	1 16	5 38	8 49	15 34	16 0	16 56		n.a.
S 27	2 50	11 42	4 33	1 17	2 10	10 30	0 16	22 3	0 59	11 21	1 18	13 45	2 11	14 45	0 35	20 32	1 16	5 38	8 49	15 36	16 1	16 53		n.a.
S 28	3 13	17 11	4 59	0 37	2 10	10 8	0 13	22 4	0 58	11 19	1 19	13 47	2 10	14 45	0 35	20 32	1 17	5 37	8 49	15 38	16 2	16 51		n.a.
M29	3 37	21 37	5 7	0n 4	2 9	9 45	0 9	22 5	0 57	11 17	1 19	13 49	2 10	14 44	0 35	20 32	1 17	5 36	8 49	15 41	16 3	16 48		n.a.
T 30	4 0	24 47	4 57	0 45	2 8	9 22	0 6	22 5	0 57	11 14	1 19	13 51	2 10	14 43	0 35	20 32	1 17	5 36	8 49	15 43	16 3	16 45		n.a.
W31	4n24	26s33	4s32	1n27	2s 6	8s59	0n 3	22s 6	0n56	11s12	1n19	13n53	2s10	14s42	0s35	20s32	1n17	5s35	8s49	15s45	16s 4	16s42		n.a.

Julian Day Number = 3644486.5, Delta T = 09h38m31s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°41'05, Lahiri = 69°48'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5266

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 28	12♈18'05	26♐ 3	10♈26	7♓36	0♑10	3°R18	14♉44	21♒23	18♑25	6♈31	16°R 1	14♒55	13♒22	n.a.	T 1
F 2	12 49 25	13°18'45	8♑15	12°11	8°49	0°31	3♏11	14°51	21°25	18°26	6°33	15°D59	14°51	13°28	n.a.	F 2
S 3	12 53 21	14°19'24	20°13	13°58	10° 2	0°52	3° 4	14°57	21°28	18°26	6°34	15♒59	14°48	13°35	n.a.	S 3
S 4	12 57 18	15°20'03	2♒ 3	15°45	11°16	1°12	2°57	15° 4	21°30	18°27	6°36	16° 0	14°45	13°41	n.a.	S 4
M 5	13 1 14	16°20'41	13°49	17°33	12°29	1°32	2°49	15°11	21°33	18°27	6°38	16°R 0	14°42	13°48	n.a.	M 5
T 6	13 5 11	17°21'17	25°38	19°22	13°43	1°52	2°42	15°17	21°35	18°28	6°40	16° 0	14°39	13°55	n.a.	T 6
W 7	13 9 7	18°21'53	7♓33	21°11	14°56	2°11	2°35	15°24	21°38	18°28	6°41	15°57	14°36	14° 1	n.a.	W 7
T 8	13 13 4	19°22'28	19°39	23° 1	16°10	2°30	2°27	15°31	21°40	18°28	6°43	15°52	14°32	14° 8	n.a.	T 8
F 9	13 17 1	20°23'01	1♈59	24°52	17°23	2°48	2°20	15°38	21°42	18°29	6°45	15°45	14°29	14°15	n.a.	F 9
S 10	13 20 57	21°23'33	14°33	26°43	18°37	3° 7	2°12	15°45	21°45	18°29	6°47	15°34	14°26	14°21	n.a.	S 10
S 11	13 24 54	22°24'05	27°22	28°35	19°50	3°24	2° 4	15°52	21°47	18°29	6°48	15°23	14°23	14°28	n.a.	S 11
M12	13 28 50	23°24'34	10♉27	0♉27	21° 4	3°42	1°57	15°59	21°49	18°30	6°50	15°10	14°20	14°35	n.a.	M12
T 13	13 32 47	24°25'03	23°44	2°19	22°18	3°58	1°49	16° 6	21°51	18°30	6°52	14°59	14°16	14°41	n.a.	T 13
W14	13 36 43	25°25'30	7♊13	4°11	23°31	4°15	1°41	16°13	21°53	18°30	6°54	14°49	14°13	14°48	n.a.	W14
T 15	13 40 40	26°25'56	20°52	6° 3	24°45	4°31	1°33	16°20	21°55	18°30	6°55	14°42	14°10	14°55	n.a.	T 15
F 16	13 44 36	27°26'19	4♋38	7°55	25°59	4°46	1°26	16°27	21°57	18°30	6°57	14°37	14° 7	15° 1	n.a.	F 16
S 17	13 48 33	28°26'42	18°33	9°46	27°12	5° 1	1°18	16°34	21°59	18°30	6°59	14°35	14° 4	15° 8	n.a.	S 17
S 18	13 52 29	29°27'02	2♌34	11°36	28°26	5°16	1°10	16°41	22° 1	18°R30	7° 0	14°D35	14° 1	15°14	n.a.	S 18
M19	13 56 26	0♉27'20	16°41	13°25	29°40	5°30	1° 2	16°48	22° 3	18°30	7° 2	14°R35	13°57	15°21	n.a.	M19
T 20	14 0 23	1°27'37	0♍54	15°12	0♈53	5°44	0°54	16°56	22° 5	18°30	7° 4	14°34	13°54	15°28	n.a.	T 20
W21	14 4 19	2°27'52	15°11	16°57	2° 7	5°57	0°46	17° 3	22° 7	18°30	7° 5	14°31	13°51	15°34	n.a.	W21
T 22	14 8 16	3°28'05	29°29	18°39	3°21	6° 9	0°38	17°10	22° 8	18°30	7° 7	14°26	13°48	15°41	n.a.	T 22
F 23	14 12 12	4°28'16	13♎43	20°18	4°35	6°21	0°31	17°17	22°10	18°30	7° 8	14°17	13°45	15°48	n.a.	F 23
S 24	14 16 9	5°28'26	27°48	21°54	5°49	6°33	0°23	17°24	22°12	18°30	7°10	14° 6	13°41	15°54	n.a.	S 24
S 25	14 20 5	6°28'34	11♏40	23°25	7° 2	6°44	0°15	17°32	22°13	18°29	7°12	13°53	13°38	16° 1	n.a.	S 25
M26	14 24 2	7°28'41	25°14	24°52	8°16	6°54	0° 7	17°39	22°15	18°29	7°13	13°41	13°35	16° 8	n.a.	M26
T 27	14 27 58	8°28'46	8♐27	26°13	9°30	7° 4	29♎59	17°46	22°16	18°29	7°15	13°29	13°32	16°14	n.a.	T 27
W28	14 31 55	9°28'50	21°19	27°28	10°44	7°14	29°52	17°54	22°18	18°29	7°16	13°19	13°29	16°21	n.a.	W28
T 29	14 35 51	10°28'52	3♑50	28°37	11°58	7°22	29°44	18° 1	22°19	18°28	7°18	13°13	13°26	16°28	n.a.	T 29
F 30	14 39 48	11♉28'53	16♑ 3	29♉39	13♈12	7♑31	29♎37	18♉ 8	22♒20	18♑28	7♈19	13♒ 8	13♒22	16♒34	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n47	26s54	3s55	2n 9	2s 4	8s35	0s 0	22s 7	0n55	11s10	1n19	13n55	2s10	14s41	0s35	20s32	1n17	5s35	8s49	15s46	16s 5	16s40		n.a.
F 2	5 10	25 55	3 8	2 52	2 2	8 11	0 4	22 7	0 55	11 7	1 19	13 57	2 10	14 41	0 35	20 31	1 17	5 34	8 49	15 47	16 6	16 37		n.a.
S 3	5 33	23 45	2 14	3 35	1 59	7 47	0 7	22 8	0 54	11 5	1 19	13 59	2 10	14 40	0 35	20 31	1 17	5 33	8 49	15 47	16 7	16 34		n.a.
S 4	5 56	20 35	1 14	4 19	1 55	7 23	0 10	22 8	0 53	11 2	1 20	14 1	2 10	14 39	0 35	20 31	1 17	5 33	8 49	15 46	16 8	16 32		n.a.
M 5	6 19	16 35	0 12	5 3	1 51	6 58	0 13	22 9	0 53	11 0	1 20	14 3	2 10	14 38	0 35	20 31	1 17	5 32	8 49	15 46	16 9	16 29		n.a.
T 6	6 42	11 57	0n51	5 48	1 47	6 33	0 16	22 10	0 52	10 57	1 20	14 5	2 9	14 38	0 35	20 31	1 17	5 32	8 49	15 46	16 10	16 26		n.a.
W 7	7 5	6 51	1 53	6 33	1 42	6 8	0 19	22 10	0 51	10 55	1 20	14 7	2 9	14 37	0 35	20 31	1 17	5 31	8 50	15 47	16 11	16 23		n.a.
T 8	7 28	1 25	2 50	7 18	1 36	5 43	0 22	22 11	0 50	10 52	1 20	14 9	2 9	14 36	0 35	20 31	1 17	5 30	8 50	15 49	16 12	16 21		n.a.
F 9	7 50	4n 8	3 39	8 4	1 30	5 18	0 25	22 11	0 49	10 49	1 20	14 11	2 9	14 35	0 35	20 31	1 17	5 30	8 50	15 51	16 13	16 18		n.a.
S 10	8 12	9 38	4 20	8 50	1 24	4 52	0 28	22 11	0 49	10 47	1 20	14 13	2 9	14 35	0 35	20 31	1 17	5 29	8 50	15 54	16 14	16 15		n.a.
S 11	8 35	14 51	4 48	9 36	1 16	4 26	0 31	22 12	0 48	10 44	1 20	14 15	2 9	14 34	0 35	20 31	1 17	5 29	8 50	15 57	16 14	16 12		n.a.
M12	8 57	19 28	5 1	10 22	1 9	4 1	0 34	22 12	0 47	10 41	1 20	14 17	2 9	14 33	0 35	20 31	1 17	5 28	8 50	16 1	16 15	16 10		n.a.
T 13	9 19	23 13	4 59	11 7	1 1	3 35	0 37	22 13	0 46	10 39	1 20	14 19	2 9	14 33	0 35	20 30	1 17	5 28	8 50	16 4	16 16	16 7		n.a.
W14	9 40	25 45	4 40	11 53	0 52	3 8	0 40	22 13	0 45	10 36	1 20	14 21	2 9	14 32	0 35	20 30	1 17	5 27	8 50	16 7	16 17	16 4		n.a.
T 15	10 2	26 48	4 5	12 39	0 42	2 42	0 42	22 14	0 44	10 33	1 20	14 23	2 9	14 31	0 35	20 30	1 17	5 27	8 50	16 9	16 18	16 1		n.a.
F 16	10 23	26 12	3 15	13 24	0 33	2 16	0 45	22 14	0 43	10 31	1 21	14 25	2 9	14 31	0 35	20 30	1 17	5 26	8 51	16 10	16 19	15 59		n.a.
S 17	10 44	23 59	2 13	14 9	0 22	1 49	0 48	22 14	0 42	10 28	1 21	14 27	2 9	14 30	0 35	20 30	1 17	5 26	8 51	16 11	16 20	15 56		n.a.
S 18	11 6	20 17	1 3	14 53	0 11	1 23	0 50	22 15	0 41	10 25	1 21	14 29	2 9	14 30	0 36	20 30	1 17	5 25	8 51	16 11	16 21	15 53		n.a.
M19	11 26	15 24	0s11	15 36	0 0	0 56	0 53	22 15	0 40	10 22	1 21	14 31	2 8	14 29	0 36	20 30	1 17	5 25	8 51	16 11	16 22	15 50		n.a.
T 20	11 47	9 38	1 25	16 18	0n12	0 30	0 55	22 16	0 39	10 20	1 21	14 33	2 8	14 29	0 36	20 30	1 17	5 24	8 51	16 11	16 23	15 48		n.a.
W21	12 7	3 22	2 34	17 0	0 24	0 3	0 57	22 16	0 38	10 17	1 21	14 35	2 8	14 28	0 36	20 30	1 17	5 24	8 51	16 12	16 23	15 45		n.a.
T 22	12 28	3s 4	3 34	17 40	0 36	0n24	1 0	22 17	0 37	10 14	1 21	14 37	2 8	14 28	0 36	20 30	1 17	5 23	8 51	16 14	16 24	15 42		n.a.
F 23	12 48	9 19	4 19	18 18	0 49	0 50	1 2	22 18	0 36	10 12	1 21	14 39	2 8	14 27	0 36	20 30	1 18	5 23	8 52	16 16	16 25	15 39		n.a.
S 24	13 8	15 1	4 49	18 55	1 1	1 17	1 4	22 18	0 34	10 9	1 21	14 41	2 8	14 27	0 36	20 30	1 18	5 22	8 52	16 19	16 26	15 37		n.a.
S 25	13 27	19 51	5 0	19 30	1 14	1 44	1 6	22 19	0 33	10 6	1 21	14 43	2 8	14 26	0 36	20 30	1 18	5 22	8 52	16 23	16 27	15 34		n.a.
M26	13 46	23 31	4 54	20 4	1 27	2 11	1 8	22 20	0 32	10 4	1 21	14 45	2 8	14 26	0 36	20 30	1 18	5 21	8 52	16 26	16 28	15 31		n.a.
T 27	14 6	25 50	4 33	20 35	1 39	2 37	1 10	22 20	0 31	10 1	1 21	14 47	2 8	14 25	0 36	20 30	1 18	5 21	8 52	16 30	16 29	15 28		n.a.
W28	14 24	26 43	3 58	21 4	1 51	3 4	1 12	22 21	0 29	9 58	1 21	14 49	2 8	14 25	0 36	20 30	1 18	5 20	8 53	16 32	16 30	15 25		n.a.
T 29	14 43	26 11	3 12	21 31	2 3	3 31	1 14	22 22	0 28	9 56	1 21	14 51	2 8	14 24	0 36	20 30	1 18	5 20	8 53	16 34	16 31	15 23		n.a.
F 30	15n 1	24s22	2s18	21n55	2n14	3n58	1s16	22s23	0n27	9s53	1n21	14n53	2s 8	14s24	0s36	20s30	1n18	5s19	8s53	16s35	16s31	15s20		n.a.

Julian Day Number = 3644517.5, Delta T = 09h38m33s
Ecliptic obliquity = 23°02'06, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°41'10, Lahiri = 69°48'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5266

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 45	12♉28'52	28♊ 2	0♊33	14♈26	7♊38	29°R29	18♉15	22♒22	18°R28	7♈21	13°R 7	13♒19	16♒41	n.a.	S 1
S 2	14 47 41	13°28'50	9♒53	1°20	15°40	7°45	29♎22	18°23	22°23	18♊27	7°22	13♒ 6	13°16	16°47	n.a.	S 2
M 3	14 51 38	14°28'46	21°41	1°59	16°53	7°51	29°14	18°30	22°24	18°27	7°24	13° 6	13°13	16°54	n.a.	M 3
T 4	14 55 34	15°28'41	3♓31	2°30	18° 7	7°57	29° 7	18°38	22°25	18°26	7°25	13° 5	13°10	17° 1	n.a.	T 4
W 5	14 59 31	16°28'35	15°29	2°52	19°21	8° 2	29° 0	18°45	22°26	18°26	7°27	13° 3	13° 7	17° 7	n.a.	W 5
T 6	15 3 27	17°28'27	27°39	3° 6	20°35	8° 6	28°53	18°52	22°27	18°25	7°28	12°57	13° 3	17°14	n.a.	T 6
F 7	15 7 24	18°28'17	10♈ 6	3°R11	21°49	8°10	28°45	19° 0	22°28	18°24	7°30	12°49	13° 0	17°21	n.a.	F 7
S 8	15 11 20	19°28'06	22°52	3° 8	23° 3	8°13	28°38	19° 7	22°29	18°24	7°31	12°39	12°57	17°27	n.a.	S 8
S 9	15 15 17	20°27'53	5♉58	2°57	24°17	8°15	28°32	19°14	22°30	18°23	7°33	12°27	12°54	17°34	n.a.	S 9
M10	15 19 14	21°27'38	19°23	2°39	25°31	8°16	28°25	19°22	22°31	18°22	7°34	12°14	12°51	17°41	n.a.	M10
T 11	15 23 10	22°27'22	3♊ 5	2°13	26°45	8°17	28°18	19°29	22°32	18°22	7°35	12° 1	12°47	17°47	n.a.	T 11
W12	15 27 7	23°27'04	17° 0	1°41	27°59	8°R17	28°12	19°36	22°32	18°21	7°37	11°51	12°44	17°54	n.a.	W12
T 13	15 31 3	24°26'44	1♋ 4	1° 3	29°13	8°16	28° 5	19°44	22°33	18°20	7°38	11°43	12°41	18° 1	n.a.	T 13
F 14	15 35 0	25°26'22	15°13	0°21	0♉27	8°15	27°59	19°51	22°34	18°19	7°39	11°38	12°38	18° 7	n.a.	F 14
S 15	15 38 56	26°25'58	29°23	29♉35	1°41	8°13	27°53	19°58	22°34	18°19	7°41	11°36	12°35	18°14	n.a.	S 15
S 16	15 42 53	27°25'32	13♌32	28°45	2°55	8°10	27°47	20° 6	22°35	18°18	7°42	11°D35	12°32	18°20	n.a.	S 16
M17	15 46 49	28°25'04	27°39	27°55	4° 9	8° 6	27°41	20°13	22°35	18°17	7°43	11°R36	12°28	18°27	n.a.	M17
T 18	15 50 46	29°24'33	11♍43	27° 3	5°23	8° 2	27°35	20°20	22°36	18°16	7°44	11°35	12°25	18°34	n.a.	T 18
W19	15 54 43	0♊24'00	25°42	26°12	6°37	7°56	27°29	20°28	22°36	18°15	7°45	11°33	12°22	18°40	n.a.	W19
T 20	15 58 39	1°23'25	9♎37	25°22	7°51	7°50	27°24	20°35	22°36	18°14	7°47	11°28	12°19	18°47	n.a.	T 20
F 21	16 2 36	2°22'48	23°25	24°35	9° 5	7°44	27°18	20°42	22°37	18°13	7°48	11°20	12°16	18°54	n.a.	F 21
S 22	16 6 32	3°22'09	7♏ 3	23°51	10°19	7°36	27°13	20°49	22°37	18°12	7°49	11°10	12°13	19° 0	n.a.	S 22
S 23	16 10 29	4°21'28	20°30	23°10	11°33	7°28	27° 8	20°57	22°37	18°11	7°50	10°59	12° 9	19° 7	n.a.	S 23
M24	16 14 25	5°20'45	3♐43	22°34	12°47	7°19	27° 3	21° 4	22°37	18°10	7°51	10°48	12° 6	19°14	n.a.	M24
T 25	16 18 22	6°20'01	16°40	22° 3	14° 1	7° 9	26°58	21°11	22°R37	18° 9	7°52	10°37	12° 3	19°20	n.a.	T 25
W26	16 22 18	7°19'14	29°20	21°36	15°15	6°59	26°54	21°18	22°37	18° 8	7°53	10°28	12° 0	19°27	n.a.	W26
T 27	16 26 15	8°18'26	11♑45	21°16	16°29	6°47	26°49	21°25	22°37	18° 7	7°54	10°22	11°57	19°34	n.a.	T 27
F 28	16 30 12	9°17'36	23°54	21° 0	17°43	6°35	26°45	21°33	22°37	18° 5	7°55	10°18	11°53	19°40	n.a.	F 28
S 29	16 34 8	10°16'44	5♒52	20°50	18°57	6°23	26°41	21°40	22°37	18° 4	7°56	10°D17	11°50	19°47	n.a.	S 29
S 30	16 38 5	11°15'51	17°43	20°D46	20°11	6° 9	26°37	21°47	22°37	18° 3	7°57	10°17	11°47	19°54	n.a.	S 30
M31	16 42 1	12♊14'56	29♒31	20♉46	21♉25	5♊55	26♎33	21♉54	22♒36	18♊ 2	7♈58	10♒18	11♒44	20♒ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n19	21s30	1s19	22n17	2n25	4n24	1s17	22s24	0n25	9s51	1n21	14n55	2s 8	14s24	0s36	20s30	1n18	5s19	8s53	16s36	16s32	15s17		n.a.
S 2	15 37	17 45	0 17	22 37	2 35	4 51	1 19	22 25	0 24	9 48	1 21	14 57	2 8	14 23	0 36	20 30	1 18	5 19	8 53	16 36	16 33	15 14		n.a.
M 3	15 55	13 19	0n45	22 53	2 44	5 17	1 21	22 26	0 23	9 46	1 21	14 59	2 8	14 23	0 36	20 30	1 18	5 18	8 53	16 36	16 34	15 11		n.a.
T 4	16 12	8 24	1 46	23 7	2 51	5 43	1 22	22 27	0 21	9 43	1 20	15 1	2 8	14 23	0 36	20 30	1 18	5 18	8 54	16 36	16 35	15 9		n.a.
W 5	16 29	3 7	2 42	23 18	2 58	6 10	1 23	22 28	0 20	9 41	1 20	15 3	2 8	14 22	0 36	20 30	1 18	5 17	8 54	16 37	16 36	15 6		n.a.
T 6	16 46	2n21	3 33	23 25	3 3	6 36	1 25	22 29	0 18	9 38	1 20	15 5	2 8	14 22	0 36	20 30	1 18	5 17	8 54	16 38	16 37	15 3		n.a.
F 7	17 2	7 50	4 14	23 30	3 7	7 2	1 26	22 31	0 16	9 36	1 20	15 7	2 8	14 22	0 36	20 30	1 18	5 17	8 54	16 41	16 38	15 0		n.a.
S 8	17 18	13 8	4 43	23 32	3 9	7 28	1 27	22 32	0 15	9 33	1 20	15 9	2 8	14 21	0 36	20 30	1 18	5 16	8 54	16 44	16 39	14 57		n.a.
S 9	17 34	17 59	4 59	23 30	3 10	7 53	1 28	22 34	0 13	9 31	1 20	15 11	2 8	14 21	0 36	20 30	1 18	5 16	8 55	16 47	16 39	14 54		n.a.
M10	17 49	22 4	4 58	23 26	3 9	8 19	1 29	22 35	0 12	9 29	1 20	15 13	2 8	14 21	0 36	20 30	1 18	5 16	8 55	16 51	16 40	14 52		n.a.
T 11	18 4	25 1	4 41	23 18	3 6	8 44	1 30	22 37	0 10	9 27	1 20	15 15	2 8	14 21	0 36	20 30	1 18	5 15	8 55	16 54	16 41	14 49		n.a.
W12	18 19	26 30	4 7	23 7	3 2	9 9	1 31	22 39	0 8	9 24	1 20	15 17	2 8	14 21	0 36	20 31	1 18	5 15	8 55	16 57	16 42	14 46		n.a.
T 13	18 34	26 19	3 17	22 53	2 55	9 34	1 32	22 41	0 6	9 22	1 20	15 19	2 8	14 20	0 36	20 31	1 18	5 15	8 56	16 59	16 43	14 43		n.a.
F 14	18 48	24 25	2 15	22 36	2 47	9 59	1 33	22 43	0 4	9 20	1 20	15 21	2 8	14 20	0 37	20 31	1 18	5 15	8 56	17 0	16 44	14 40		n.a.
S 15	19 2	20 59	1 4	22 17	2 37	10 24	1 34	22 45	0 3	9 18	1 20	15 23	2 8	14 20	0 37	20 31	1 18	5 14	8 56	17 1	16 45	14 37		n.a.
S 16	19 15	16 19	0s10	21 55	2 26	10 48	1 34	22 47	0 1	9 16	1 19	15 24	2 8	14 20	0 37	20 31	1 18	5 14	8 56	17 1	16 46	14 35		n.a.
M17	19 28	10 46	1 24	21 32	2 13	11 12	1 35	22 49	0s 1	9 14	1 19	15 26	2 8	14 20	0 37	20 31	1 18	5 14	8 57	17 1	16 46	14 32		n.a.
T 18	19 41	4 42	2 33	21 6	1 59	11 36	1 35	22 51	0 3	9 12	1 19	15 28	2 8	14 20	0 37	20 31	1 18	5 13	8 57	17 1	16 47	14 29		n.a.
W19	19 53	1s34	3 32	20 40	1 44	11 59	1 36	22 53	0 5	9 10	1 19	15 30	2 8	14 20	0 37	20 31	1 18	5 13	8 57	17 2	16 48	14 26		n.a.
T 20	20 5	7 42	4 18	20 13	1 29	12 22	1 36	22 56	0 7	9 8	1 19	15 32	2 8	14 20	0 37	20 31	1 18	5 13	8 57	17 3	16 49	14 23		n.a.
F 21	20 17	13 25	4 48	19 46	1 12	12 45	1 36	22 58	0 9	9 7	1 19	15 34	2 8	14 20	0 37	20 31	1 18	5 13	8 57	17 5	16 50	14 20		n.a.
S 22	20 28	18 24	5 2	19 19	0 56	13 8	1 36	23 1	0 12	9 5	1 19	15 36	2 8	14 20	0 37	20 31	1 19	5 13	8 58	17 8	16 51	14 17		n.a.
S 23	20 39	22 22	4 58	18 52	0 39	13 31	1 37	23 3	0 14	9 3	1 19	15 37	2 8	14 20	0 37	20 32	1 19	5 12	8 58	17 11	16 52	14 15		n.a.
M24	20 50	25 6	4 39	18 27	0 22	13 53	1 37	23 6	0 16	9 2	1 18	15 39	2 8	14 20	0 37	20 32	1 19	5 12	8 58	17 14	16 53	14 12		n.a.
T 25	21 0	26 27	4 5	18 3	0 5	14 14	1 37	23 9	0 18	9 0	1 18	15 41	2 8	14 20	0 37	20 32	1 19	5 12	8 59	17 17	16 53	14 9		n.a.
W26	21 10	26 22	3 20	17 40	0s12	14 36	1 36	23 12	0 20	8 59	1 18	15 43	2 8	14 20	0 37	20 32	1 19	5 12	8 59	17 19	16 54	14 6		n.a.
T 27	21 19	24 57	2 26	17 19	0 28	14 57	1 36	23 14	0 23	8 57	1 18	15 44	2 9	14 20	0 37	20 32	1 19	5 12	8 59	17 21	16 55	14 3		n.a.
F 28	21 28	22 23	1 27	17 1	0 43	15 17	1 36	23 17	0 25	8 56	1 18	15 46	2 9	14 20	0 37	20 32	1 19	5 12	8 59	17 22	16 56	14 0		n.a.
S 29	21 37	18 52	0 24	16 44	0 58	15 38	1 36	23 20	0 27	8 55	1 18	15 48	2 9	14 20	0 37	20 32	1 19	5 11	9 0	17 22	16 57	13 57		n.a.
S 30	21 45	14 38	0n40	16 29	1 12	15 57	1 35	23 23	0 30	8 53	1 17	15 50	2 9	14 20	0 37	20 32	1 19	5 11	9 0	17 22	16 58	13 55		n.a.
M31	21n53	9s52	1n41	16n16	1s26	16n17	1s35	23s26	0s32	8s52	1n17	15n51	2s 9	14s20	0s37	20s33	1n19	5s11	9s 0	17s22	16s59	13s52		n.a.

Julian Day Number = 3644547.5, Delta T = 09h38m35s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°41'14, Lahiri = 69°48'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5266

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 58	13♊13'59	11♓22	20♉52	22♉39	5°R40	26°R30	22♉ 1	22°R36	18°R 1	7♈59	10°R18	11♒41	20♒ 7	n.a.	T 1
W 2	16 49 54	14°13'01	23°20	21° 4	23°53	5♑24	26♎26	22° 8	22♒36	17♑59	8° 0	10♒18	11°38	20°13	n.a.	W 2
T 3	16 53 51	15°12'01	5♈31	21°20	25° 7	5° 8	26°23	22°15	22°35	17°58	8° 1	10°16	11°34	20°20	n.a.	T 3
F 4	16 57 47	16°11'00	18° 0	21°41	26°21	4°51	26°20	22°22	22°35	17°57	8° 2	10°11	11°31	20°27	n.a.	F 4
S 5	17 1 44	17° 9'57	0♉51	22° 6	27°35	4°34	26°17	22°29	22°34	17°55	8° 3	10° 5	11°28	20°33	n.a.	S 5
S 6	17 5 41	18° 8'52	14° 5	22°36	28°49	4°16	26°14	22°36	22°34	17°54	8° 3	9°57	11°25	20°40	n.a.	S 6
M 7	17 9 37	19° 7'46	27°43	23°10	0♊ 3	3°57	26°12	22°43	22°33	17°53	8° 4	9°48	11°22	20°47	n.a.	M 7
T 8	17 13 34	20° 6'38	11♊43	23°48	1°17	3°38	26°10	22°49	22°32	17°51	8° 5	9°40	11°19	20°53	n.a.	T 8
W 9	17 17 30	21° 5'29	26° 0	24°30	2°30	3°18	26° 7	22°56	22°32	17°50	8° 6	9°33	11°15	21° 0	n.a.	W 9
T 10	17 21 27	22° 4'17	10♋29	25°15	3°44	2°58	26° 5	23° 3	22°31	17°48	8° 6	9°28	11°12	21° 7	n.a.	T 10
F 11	17 25 23	23° 3'04	25° 4	26° 4	4°58	2°37	26° 4	23°10	22°30	17°47	8° 7	9°25	11° 9	21°13	n.a.	F 11
S 12	17 29 20	24° 1'49	9♌38	26°56	6°12	2°16	26° 2	23°16	22°29	17°46	8° 8	9°D24	11° 6	21°20	n.a.	S 12
S 13	17 33 16	25° 0'31	24° 7	27°52	7°26	1°55	26° 1	23°23	22°28	17°44	8° 8	9°25	11° 3	21°27	n.a.	S 13
M14	17 37 13	25°59'12	8♍27	28°50	8°40	1°33	25°59	23°30	22°27	17°43	8° 9	9°26	10°59	21°33	n.a.	M14
T 15	17 41 10	26°57'50	22°35	29°51	9°54	1°11	25°58	23°36	22°26	17°41	8°10	9°R27	10°56	21°40	n.a.	T 15
W16	17 45 6	27°56'26	6♎30	0♊55	11° 8	0°49	25°57	23°43	22°25	17°40	8°10	9°27	10°53	21°47	n.a.	W16
T 17	17 49 3	28°55'01	20°12	2° 1	12°22	0°26	25°57	23°49	22°24	17°38	8°11	9°25	10°50	21°53	n.a.	T 17
F 18	17 52 59	29°53'33	3♏42	3°11	13°36	0° 4	25°56	23°56	22°23	17°37	8°11	9°21	10°47	22° 0	n.a.	F 18
S 19	17 56 56	0♋52'03	16°58	4°22	14°50	29♐41	25°56	24° 2	22°22	17°35	8°12	9°16	10°44	22° 6	n.a.	S 19
S 20	18 0 52	1°50'32	0♐ 1	5°36	16° 3	29°19	25°D56	24° 9	22°21	17°34	8°12	9°10	10°40	22°13	n.a.	S 20
M21	18 4 49	2°48'59	12°51	6°53	17°17	28°56	25°56	24°15	22°19	17°32	8°13	9° 3	10°37	22°20	n.a.	M21
T 22	18 8 46	3°47'24	25°28	8°11	18°31	28°33	25°56	24°21	22°18	17°30	8°13	8°57	10°34	22°26	n.a.	T 22
W23	18 12 42	4°45'47	7♑52	9°32	19°45	28°11	25°57	24°27	22°17	17°29	8°13	8°53	10°31	22°33	n.a.	W23
T 24	18 16 39	5°44'09	20° 4	10°55	20°59	27°48	25°57	24°33	22°15	17°27	8°14	8°50	10°28	22°40	n.a.	T 24
F 25	18 20 35	6°42'29	2♒ 7	12°20	22°13	27°26	25°58	24°40	22°14	17°26	8°14	8°48	10°25	22°46	n.a.	F 25
S 26	18 24 32	7°40'47	14° 1	13°48	23°27	27° 4	25°59	24°46	22°12	17°24	8°14	8°D48	10°21	22°53	n.a.	S 26
S 27	18 28 28	8°39'04	25°50	15°17	24°40	26°42	26° 0	24°52	22°11	17°22	8°15	8°49	10°18	23° 0	n.a.	S 27
M28	18 32 25	9°37'20	7♓38	16°48	25°54	26°21	26° 1	24°58	22° 9	17°21	8°15	8°51	10°15	23° 6	n.a.	M28
T 29	18 36 21	10°35'34	19°29	18°22	27° 8	25°59	26° 3	25° 4	22° 8	17°19	8°15	8°52	10°12	23°13	n.a.	T 29
W30	18 40 18	11♋33'47	1♈27	19♊57	28♊22	25♐39	26♎ 5	25♉ 9	22♒ 6	17♑18	8♈15	8♒54	10♒ 9	23♒20	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 0	4s44	2n39	16n 5	1s38	16n36	1s34	23s29	0s35	8s51	1n17	15n53	2s 9	14s20	0s37	20s33	1n19	5s11	9s 0	17s22	17s 0	13s49		n.a.
W 2	22 7	0n37	3 30	15 57	1 50	16 55	1 34	23 33	0 37	8 50	1 17	15 55	2 9	14 20	0 37	20 33	1 19	5 11	9 1	17 22	17 0	13 46		n.a.
T 3	22 14	6 2	4 13	15 50	2 1	17 13	1 33	23 36	0 39	8 49	1 17	15 56	2 9	14 20	0 37	20 33	1 19	5 11	9 1	17 22	17 1	13 43		n.a.
F 4	22 20	11 20	4 44	15 45	2 11	17 31	1 32	23 39	0 42	8 48	1 17	15 58	2 9	14 21	0 37	20 33	1 19	5 11	9 1	17 24	17 2	13 40		n.a.
S 5	22 26	16 19	5 3	15 43	2 21	17 48	1 31	23 42	0 44	8 47	1 16	16 0	2 9	14 21	0 37	20 33	1 19	5 11	9 1	17 25	17 3	13 37		n.a.
S 6	22 31	20 40	5 6	15 42	2 30	18 5	1 31	23 45	0 47	8 46	1 16	16 1	2 9	14 21	0 37	20 33	1 19	5 11	9 2	17 27	17 4	13 34		n.a.
M 7	22 36	24 4	4 52	15 43	2 37	18 21	1 30	23 48	0 49	8 46	1 16	16 3	2 9	14 21	0 37	20 34	1 19	5 11	9 2	17 30	17 5	13 31		n.a.
T 8	22 40	26 7	4 21	15 45	2 44	18 37	1 29	23 51	0 52	8 45	1 16	16 5	2 9	14 22	0 37	20 34	1 19	5 11	9 2	17 32	17 6	13 28		n.a.
W 9	22 44	26 31	3 32	15 49	2 51	18 53	1 28	23 54	0 55	8 44	1 16	16 6	2 10	14 22	0 38	20 34	1 19	5 11	9 3	17 34	17 6	13 26		n.a.
T 10	22 48	25 7	2 30	15 54	2 56	19 8	1 27	23 57	0 57	8 44	1 16	16 8	2 10	14 22	0 38	20 34	1 19	5 11	9 3	17 35	17 7	13 23		n.a.
F 11	22 51	22 1	1 17	16 1	3 1	19 22	1 25	24 0	1 0	8 44	1 15	16 9	2 10	14 22	0 38	20 34	1 19	5 11	9 3	17 36	17 8	13 20		n.a.
S 12	22 54	17 31	0s 1	16 8	3 5	19 36	1 24	24 3	1 2	8 43	1 15	16 11	2 10	14 23	0 38	20 34	1 19	5 11	9 3	17 36	17 9	13 17		n.a.
S 13	22 57	12 1	1 19	16 17	3 8	19 49	1 23	24 6	1 5	8 43	1 15	16 12	2 10	14 23	0 38	20 35	1 19	5 11	9 4	17 36	17 10	13 14		n.a.
M14	22 59	5 56	2 31	16 27	3 11	20 2	1 21	24 9	1 7	8 43	1 15	16 14	2 10	14 23	0 38	20 35	1 19	5 11	9 4	17 35	17 11	13 11		n.a.
T 15	23 0	0s22	3 33	16 38	3 13	20 14	1 20	24 12	1 10	8 42	1 15	16 15	2 10	14 24	0 38	20 35	1 19	5 11	9 4	17 35	17 12	13 8		n.a.
W16	23 1	6 32	4 21	16 50	3 14	20 26	1 19	24 14	1 12	8 42	1 14	16 17	2 10	14 24	0 38	20 35	1 19	5 11	9 5	17 35	17 12	13 5		n.a.
T 17	23 2	12 18	4 53	17 2	3 15	20 37	1 17	24 17	1 15	8 42	1 14	16 18	2 10	14 24	0 38	20 35	1 19	5 11	9 5	17 36	17 13	13 2		n.a.
F 18	23 2	17 23	5 9	17 15	3 15	20 48	1 16	24 20	1 17	8 42	1 14	16 20	2 10	14 25	0 38	20 35	1 19	5 11	9 5	17 37	17 14	12 59		n.a.
S 19	23 2	21 32	5 8	17 28	3 14	20 58	1 14	24 22	1 20	8 42	1 14	16 21	2 11	14 25	0 38	20 36	1 19	5 11	9 6	17 38	17 15	12 56		n.a.
S 20	23 1	24 32	4 50	17 42	3 13	21 7	1 12	24 24	1 22	8 42	1 14	16 22	2 11	14 26	0 38	20 36	1 19	5 11	9 6	17 40	17 16	12 53		n.a.
M21	23 0	26 14	4 18	17 57	3 11	21 16	1 11	24 27	1 25	8 43	1 13	16 24	2 11	14 26	0 38	20 36	1 19	5 11	9 6	17 41	17 17	12 51		n.a.
T 22	22 59	26 32	3 34	18 12	3 9	21 24	1 9	24 29	1 27	8 43	1 13	16 25	2 11	14 27	0 38	20 36	1 19	5 11	9 6	17 43	17 17	12 48		n.a.
W23	22 57	25 29	2 41	18 26	3 6	21 32	1 7	24 31	1 30	8 43	1 13	16 27	2 11	14 27	0 38	20 36	1 19	5 12	9 7	17 44	17 18	12 45		n.a.
T 24	22 55	23 13	1 41	18 42	3 2	21 39	1 5	24 33	1 32	8 44	1 13	16 28	2 11	14 28	0 38	20 37	1 19	5 12	9 7	17 45	17 19	12 42		n.a.
F 25	22 52	19 57	0 37	18 57	2 58	21 45	1 3	24 35	1 34	8 44	1 13	16 29	2 11	14 28	0 38	20 37	1 19	5 12	9 7	17 45	17 20	12 39		n.a.
S 26	22 49	15 53	0n29	19 12	2 54	21 51	1 1	24 37	1 36	8 45	1 12	16 30	2 12	14 29	0 38	20 37	1 19	5 12	9 8	17 45	17 21	12 36		n.a.
S 27	22 45	11 15	1 32	19 27	2 49	21 56	0 59	24 38	1 39	8 45	1 12	16 32	2 12	14 29	0 38	20 37	1 19	5 12	9 8	17 45	17 22	12 33		n.a.
M28	22 42	6 13	2 32	19 41	2 43	22 1	0 57	24 40	1 41	8 46	1 12	16 33	2 12	14 30	0 38	20 37	1 19	5 12	9 8	17 45	17 23	12 30		n.a.
T 29	22 37	0 57	3 25	19 56	2 37	22 5	0 55	24 41	1 43	8 47	1 12	16 34	2 12	14 30	0 38	20 38	1 19	5 13	9 9	17 44	17 23	12 27		n.a.
W30	22n32	4n24	4n10	20n10	2s30	22n 8	0s53	24s43	1s45	8s47	1n12	16n35	2s12	14s31	0s38	20s38	1n19	5s13	9s 9	17s44	17s24	12s24		n.a.

Julian Day Number = 3644578.5, Delta T = 09h38m36s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°41'18, Lahiri = 69°48'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5266

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 44 15	12♋31'58	13♈37	21♊35	29♊36	25°R18	26♎ 6	25♉15	22°R 4	17°R16	8♈15	8°R54	10♒ 5	23♒26	n.a.	T 1
F 2	18 48 11	13°30'09	26° 5	23°15	0♋49	24♐58	26° 8	25°21	22♒ 3	17♑14	8°15	8♒53	10° 2	23°33	n.a.	F 2
S 3	18 52 8	14°28'18	8♉54	24°56	2° 3	24°38	26°11	25°27	22° 1	17°13	8°16	8°52	9°59	23°40	n.a.	S 3
S 4	18 56 4	15°26'26	22° 8	26°40	3°17	24°19	26°13	25°32	21°59	17°11	8°16	8°49	9°56	23°46	n.a.	S 4
M 5	19 0 1	16°24'33	5♊47	28°26	4°31	24° 1	26°16	25°38	21°57	17°10	8°16	8°46	9°53	23°53	n.a.	M 5
T 6	19 3 57	17°22'38	19°53	0♋14	5°45	23°43	26°18	25°43	21°56	17° 8	8°16	8°43	9°50	23°59	n.a.	T 6
W 7	19 7 54	18°20'43	4♋21	2° 4	6°59	23°26	26°21	25°49	21°54	17° 6	8°R16	8°40	9°46	24° 6	n.a.	W 7
T 8	19 11 51	19°18'46	19° 6	3°56	8°12	23° 9	26°24	25°54	21°52	17° 5	8°16	8°39	9°43	24°13	n.a.	T 8
F 9	19 15 47	20°16'47	4♌ 2	5°50	9°26	22°53	26°28	25°59	21°50	17° 3	8°16	8°D38	9°40	24°19	n.a.	F 9
S 10	19 19 44	21°14'47	19° 0	7°46	10°40	22°38	26°31	26° 5	21°48	17° 1	8°16	8°38	9°37	24°26	n.a.	S 10
S 11	19 23 40	22°12'46	3♍51	9°44	11°54	22°23	26°35	26°10	21°46	17° 0	8°16	8°39	9°34	24°33	n.a.	S 11
M12	19 27 37	23°10'43	18°30	11°44	13° 8	22°10	26°38	26°15	21°44	16°58	8°15	8°40	9°31	24°39	n.a.	M12
T 13	19 31 33	24° 8'38	2♎53	13°45	14°21	21°56	26°42	26°20	21°42	16°56	8°15	8°41	9°27	24°46	n.a.	T 13
W14	19 35 30	25° 6'32	16°55	15°49	15°35	21°44	26°46	26°25	21°40	16°55	8°15	8°42	9°24	24°53	n.a.	W14
T 15	19 39 26	26° 4'24	0♏36	17°54	16°49	21°33	26°51	26°30	21°38	16°53	8°15	8°R42	9°21	24°59	n.a.	T 15
F 16	19 43 23	27° 2'15	13°58	20° 1	18° 3	21°22	26°55	26°35	21°35	16°52	8°15	8°41	9°18	25° 6	n.a.	F 16
S 17	19 47 20	28° 0'04	27° 1	22°10	19°17	21°12	27° 0	26°39	21°33	16°50	8°14	8°40	9°15	25°13	n.a.	S 17
S 18	19 51 16	28°57'52	9♐47	24°19	20°30	21° 3	27° 4	26°44	21°31	16°48	8°14	8°39	9°12	25°19	n.a.	S 18
M19	19 55 13	29°55'38	22°19	26°30	21°44	20°54	27° 9	26°49	21°29	16°47	8°14	8°38	9° 8	25°26	n.a.	M19
T 20	19 59 9	0♌53'24	4♑39	28°42	22°58	20°47	27°14	26°53	21°27	16°45	8°14	8°37	9° 5	25°33	n.a.	T 20
W21	20 3 6	1°51'08	16°48	0♌54	24°12	20°40	27°20	26°58	21°24	16°44	8°13	8°36	9° 2	25°39	n.a.	W21
T 22	20 7 2	2°48'50	28°48	3° 6	25°25	20°34	27°25	27° 2	21°22	16°42	8°13	8°36	8°59	25°46	n.a.	T 22
F 23	20 10 59	3°46'32	10♒43	5°19	26°39	20°29	27°30	27° 6	21°20	16°41	8°12	8°D35	8°56	25°53	n.a.	F 23
S 24	20 14 56	4°44'13	22°33	7°32	27°53	20°25	27°36	27°10	21°18	16°39	8°12	8°36	8°52	25°59	n.a.	S 24
S 25	20 18 52	5°41'52	4♓21	9°43	29° 7	20°21	27°42	27°15	21°15	16°38	8°12	8°36	8°49	26° 6	n.a.	S 25
M26	20 22 49	6°39'31	16°10	11°55	0♌21	20°18	27°48	27°19	21°13	16°36	8°11	8°36	8°46	26°12	n.a.	M26
T 27	20 26 45	7°37'09	28° 3	14° 5	1°34	20°17	27°54	27°23	21°11	16°35	8°11	8°36	8°43	26°19	n.a.	T 27
W28	20 30 42	8°34'46	10♈ 3	16°14	2°48	20°15	28° 0	27°27	21° 8	16°33	8°10	8°R36	8°40	26°26	n.a.	W28
T 29	20 34 38	9°32'22	22°14	18°21	4° 2	20°D15	28° 6	27°30	21° 6	16°32	8°10	8°36	8°37	26°32	n.a.	T 29
F 30	20 38 35	10°29'58	4♉40	20°27	5°16	20°16	28°13	27°34	21° 4	16°30	8° 9	8°D36	8°33	26°39	n.a.	F 30
S 31	20 42 31	11♌27'34	17♉26	22♌31	6♌29	20♐17	28♎19	27♉38	21♒ 1	16♑29	8♈ 8	8♒36	8♒30	26♒46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n27	9n40	4n45	20n23	2s23	22n11	0s51	24s44	1s47	8s48	1n11	16n37	2s12	14s31	0s38	20s38	1n19	5s13	9s 9	17s44	17s25	12s21		n.a.
F 2	22 22	14 41	5 7	20 36	2 16	22 13	0 49	24 45	1 49	8 49	1 11	16 38	2 12	14 32	0 38	20 38	1 19	5 13	9 9	17 44	17 26	12 18		n.a.
S 3	22 16	19 12	5 15	20 48	2 8	22 14	0 47	24 47	1 51	8 50	1 11	16 39	2 13	14 32	0 38	20 38	1 19	5 13	9 10	17 44	17 27	12 15		n.a.
S 4	22 10	22 56	5 6	21 0	2 0	22 15	0 45	24 48	1 53	8 51	1 11	16 40	2 13	14 33	0 38	20 39	1 19	5 14	9 10	17 45	17 28	12 12		n.a.
M 5	22 3	25 31	4 41	21 10	1 51	22 15	0 43	24 49	1 55	8 52	1 11	16 41	2 13	14 34	0 38	20 39	1 19	5 14	9 10	17 46	17 28	12 9		n.a.
T 6	21 56	26 36	3 57	21 20	1 42	22 14	0 40	24 50	1 57	8 53	1 10	16 42	2 13	14 34	0 38	20 39	1 19	5 14	9 11	17 47	17 29	12 6		n.a.
W 7	21 48	25 56	2 58	21 28	1 33	22 13	0 38	24 51	1 58	8 55	1 10	16 43	2 13	14 35	0 38	20 39	1 19	5 14	9 11	17 47	17 30	12 3		n.a.
T 8	21 40	23 27	1 46	21 35	1 23	22 11	0 36	24 51	2 0	8 56	1 10	16 44	2 13	14 35	0 38	20 39	1 19	5 15	9 11	17 48	17 31	12 0		n.a.
F 9	21 32	19 20	0 25	21 41	1 13	22 9	0 33	24 52	2 2	8 57	1 10	16 46	2 14	14 36	0 38	20 40	1 19	5 15	9 12	17 48	17 32	11 57		n.a.
S 10	21 23	13 58	0s57	21 46	1 3	22 6	0 31	24 53	2 3	8 59	1 10	16 47	2 14	14 37	0 39	20 40	1 19	5 15	9 12	17 48	17 33	11 54		n.a.
S 11	21 14	7 49	2 15	21 48	0 53	22 2	0 29	24 54	2 5	9 0	1 9	16 48	2 14	14 37	0 39	20 40	1 19	5 16	9 12	17 48	17 33	11 51		n.a.
M12	21 5	1 21	3 23	21 49	0 42	21 58	0 26	24 54	2 6	9 2	1 9	16 49	2 14	14 38	0 39	20 40	1 19	5 16	9 12	17 47	17 34	11 49		n.a.
T 13	20 55	5s 4	4 17	21 49	0 32	21 53	0 24	24 55	2 8	9 3	1 9	16 50	2 14	14 39	0 39	20 40	1 19	5 16	9 13	17 47	17 35	11 46		n.a.
W14	20 45	11 5	4 54	21 46	0 21	21 47	0 22	24 56	2 9	9 5	1 9	16 50	2 15	14 39	0 39	20 41	1 19	5 17	9 13	17 47	17 36	11 43		n.a.
T 15	20 35	16 24	5 14	21 41	0 10	21 41	0 19	24 56	2 10	9 6	1 9	16 51	2 15	14 40	0 39	20 41	1 19	5 17	9 13	17 47	17 37	11 40		n.a.
F 16	20 24	20 47	5 15	21 34	0n 0	21 34	0 17	24 57	2 11	9 8	1 8	16 52	2 15	14 41	0 39	20 41	1 19	5 17	9 14	17 47	17 38	11 37		n.a.
S 17	20 13	24 2	5 1	21 25	0 11	21 26	0 14	24 57	2 13	9 10	1 8	16 53	2 15	14 42	0 39	20 41	1 19	5 18	9 14	17 47	17 38	11 34		n.a.
S 18	20 1	26 1	4 31	21 14	0 21	21 18	0 12	24 58	2 14	9 12	1 8	16 54	2 15	14 42	0 39	20 41	1 19	5 18	9 14	17 48	17 39	11 31		n.a.
M19	19 49	26 38	3 50	21 0	0 31	21 9	0 10	24 58	2 15	9 14	1 8	16 55	2 15	14 43	0 39	20 42	1 19	5 18	9 15	17 48	17 40	11 28		n.a.
T 20	19 37	25 55	2 58	20 45	0 41	21 0	0 7	24 59	2 16	9 16	1 8	16 56	2 16	14 44	0 39	20 42	1 19	5 19	9 15	17 48	17 41	11 25		n.a.
W21	19 25	23 57	1 58	20 26	0 50	20 50	0 5	24 59	2 17	9 18	1 7	16 56	2 16	14 44	0 39	20 42	1 19	5 19	9 15	17 48	17 42	11 22		n.a.
T 22	19 12	20 56	0 54	20 6	0 59	20 39	0 2	25 0	2 18	9 20	1 7	16 57	2 16	14 45	0 39	20 42	1 19	5 20	9 15	17 48	17 43	11 19		n.a.
F 23	18 59	17 4	0n12	19 43	1 8	20 28	0n 0	25 0	2 19	9 22	1 7	16 58	2 16	14 46	0 39	20 42	1 19	5 20	9 16	17 49	17 43	11 16		n.a.
S 24	18 45	12 33	1 17	19 18	1 15	20 17	0 3	25 1	2 20	9 24	1 7	16 59	2 16	14 47	0 39	20 43	1 19	5 21	9 16	17 48	17 44	11 13		n.a.
S 25	18 32	7 36	2 18	18 51	1 23	20 4	0 5	25 2	2 20	9 26	1 7	16 59	2 17	14 47	0 39	20 43	1 19	5 21	9 16	17 48	17 45	11 10		n.a.
M26	18 18	2 23	3 14	18 21	1 29	19 51	0 7	25 2	2 21	9 28	1 7	17 0	2 17	14 48	0 39	20 43	1 19	5 21	9 17	17 48	17 46	11 7		n.a.
T 27	18 3	2n57	4 2	17 50	1 35	19 38	0 10	25 3	2 22	9 31	1 6	17 1	2 17	14 49	0 39	20 43	1 19	5 22	9 17	17 48	17 47	11 4		n.a.
W28	17 49	8 12	4 39	17 18	1 40	19 24	0 12	25 3	2 23	9 33	1 6	17 1	2 17	14 50	0 39	20 43	1 19	5 22	9 17	17 48	17 47	11 1		n.a.
T 29	17 34	13 14	5 5	16 43	1 44	19 10	0 15	25 4	2 23	9 35	1 6	17 2	2 18	14 50	0 39	20 44	1 19	5 23	9 17	17 48	17 48	10 58		n.a.
F 30	17 19	17 50	5 17	16 8	1 47	18 54	0 17	25 5	2 24	9 38	1 6	17 3	2 18	14 51	0 39	20 44	1 19	5 23	9 18	17 48	17 49	10 55		n.a.
S 31	17n 3	21n46	5n14	15n31	1n50	18n39	0n19	25s 5	2s25	9s40	1n 6	17n 3	2s18	14s52	0s39	20s44	1n19	5s24	9s18	17s48	17s50	10s52		n.a.

Julian Day Number = 3644608.5, Delta T = 09h38m38s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°41'23, Lahiri = 69°48'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5266

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 28	12♌25'09	0♊34	24♌33	7♌43	20♐19	28♎26	27♉41	20°R59	16°R27	8°R 8	8♒36	8♒27	26♒52	n.a.	S 1
M 2	20 50 25	13°22'43	14° 8	26°33	8°57	20°21	28°33	27°45	20♒56	16♑26	8♈ 7	8°37	8°24	26°59	n.a.	M 2
T 3	20 54 21	14°20'17	28° 8	28°31	10°11	20°25	28°40	27°48	20°54	16°24	8° 6	8°37	8°21	27° 6	n.a.	T 3
W 4	20 58 18	15°17'50	12♋34	0♍27	11°25	20°29	28°47	27°52	20°51	16°23	8° 6	8°38	8°18	27°12	n.a.	W 4
T 5	21 2 14	16°15'23	27°21	2°20	12°38	20°34	28°54	27°55	20°49	16°22	8° 5	8°38	8°14	27°19	n.a.	T 5
F 6	21 6 11	17°12'55	12♌25	4°11	13°52	20°40	29° 2	27°58	20°47	16°20	8° 4	8°R38	8°11	27°26	n.a.	F 6
S 7	21 10 7	18°10'26	27°35	6° 0	15° 6	20°46	29° 9	28° 1	20°44	16°19	8° 4	8°38	8° 8	27°32	n.a.	S 7
S 8	21 14 4	19° 7'57	12♍43	7°46	16°20	20°54	29°17	28° 4	20°42	16°18	8° 3	8°37	8° 5	27°39	n.a.	S 8
M 9	21 18 1	20° 5'27	27°40	9°30	17°34	21° 2	29°25	28° 7	20°39	16°16	8° 2	8°36	8° 2	27°46	n.a.	M 9
T 10	21 21 57	21° 2'56	12♎19	11°12	18°48	21°10	29°33	28°10	20°37	16°15	8° 1	8°34	7°58	27°52	n.a.	T 10
W11	21 25 54	22° 0'24	26°33	12°51	20° 1	21°19	29°41	28°12	20°34	16°14	8° 0	8°33	7°55	27°59	n.a.	W11
T 12	21 29 50	22°57'51	10♏22	14°28	21°15	21°29	29°49	28°15	20°32	16°13	8° 0	8°32	7°52	28° 6	n.a.	T 12
F 13	21 33 47	23°55'18	23°45	16° 2	22°29	21°40	29°57	28°17	20°29	16°11	7°59	8°D32	7°49	28°12	n.a.	F 13
S 14	21 37 43	24°52'44	6♐44	17°34	23°43	21°51	0♏ 6	28°20	20°27	16°10	7°58	8°32	7°46	28°19	n.a.	S 14
S 15	21 41 40	25°50'10	19°23	19° 3	24°57	22° 3	0°14	28°22	20°25	16° 9	7°57	8°33	7°43	28°25	n.a.	S 15
M16	21 45 36	26°47'34	1♑44	20°30	26°11	22°15	0°23	28°24	20°22	16° 8	7°56	8°35	7°39	28°32	n.a.	M16
T 17	21 49 33	27°44'58	13°52	21°55	27°24	22°29	0°31	28°26	20°20	16° 7	7°55	8°36	7°36	28°39	n.a.	T 17
W18	21 53 30	28°42'22	25°51	23°16	28°38	22°42	0°40	28°28	20°17	16° 6	7°54	8°37	7°33	28°45	n.a.	W18
T 19	21 57 26	29°39'45	7♒43	24°36	29°52	22°57	0°49	28°30	20°15	16° 5	7°53	8°R38	7°30	28°52	n.a.	T 19
F 20	22 1 23	0♍37'07	19°32	25°52	1♍ 6	23°11	0°58	28°32	20°12	16° 4	7°52	8°37	7°27	28°59	n.a.	F 20
S 21	22 5 19	1°34'29	1♓21	27° 6	2°20	23°27	1° 7	28°34	20°10	16° 2	7°51	8°36	7°23	29° 5	n.a.	S 21
S 22	22 9 16	2°31'51	13°10	28°18	3°33	23°43	1°16	28°35	20° 8	16° 1	7°50	8°33	7°20	29°12	n.a.	S 22
M23	22 13 12	3°29'13	25° 3	29°26	4°47	23°59	1°26	28°37	20° 5	16° 0	7°49	8°29	7°17	29°19	n.a.	M23
T 24	22 17 9	4°26'34	7♈ 2	0♎32	6° 1	24°16	1°35	28°38	20° 3	16° 0	7°48	8°25	7°14	29°25	n.a.	T 24
W25	22 21 5	5°23'56	19° 8	1°34	7°15	24°34	1°45	28°40	20° 1	15°59	7°47	8°21	7°11	29°32	n.a.	W25
T 26	22 25 2	6°21'17	1♉25	2°34	8°29	24°52	1°54	28°41	19°58	15°58	7°46	8°17	7° 8	29°39	n.a.	T 26
F 27	22 28 59	7°18'39	13°54	3°31	9°43	25°10	2° 4	28°42	19°56	15°57	7°45	8°14	7° 4	29°45	n.a.	F 27
S 28	22 32 55	8°16'01	26°39	4°24	10°57	25°30	2°14	28°43	19°54	15°56	7°44	8°12	7° 1	29°52	n.a.	S 28
S 29	22 36 52	9°13'24	9♊44	5°14	12°10	25°49	2°23	28°44	19°51	15°55	7°43	8°D11	6°58	29°59	n.a.	S 29
M30	22 40 48	10°10'46	23°10	6° 0	13°24	26° 9	2°33	28°45	19°49	15°54	7°41	8°12	6°55	0♓ 5	n.a.	M30
T 31	22 44 45	11♍ 8'09	7♋ 0	6♎43	14♍38	26♐30	2♏44	28♉46	19♒47	15♑54	7♈40	8♒13	6♒52	0♓12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n47	24n44	4n55	14n53	1n52	18n23	0n22	25s 6	2s25	9s43	1n 6	17n 4	2s18	14s53	0s39	20s44	1n19	5s24	9s18	17s48	17s51	10s49		n.a.
M 2	16 31	26 24	4 19	14 14	1 53	18 6	0 24	25 7	2 26	9 45	1 5	17 4	2 18	14 53	0 39	20 44	1 19	5 25	9 18	17 48	17 51	10 46		n.a.
T 3	16 15	26 28	3 27	13 34	1 53	17 49	0 26	25 7	2 26	9 48	1 5	17 5	2 19	14 54	0 39	20 45	1 19	5 25	9 19	17 48	17 52	10 43		n.a.
W 4	15 59	24 46	2 20	12 53	1 52	17 31	0 29	25 8	2 27	9 51	1 5	17 5	2 19	14 55	0 39	20 45	1 19	5 26	9 19	17 48	17 53	10 40		n.a.
T 5	15 42	21 21	1 2	12 12	1 51	17 13	0 31	25 9	2 27	9 53	1 5	17 6	2 19	14 56	0 39	20 45	1 19	5 26	9 19	17 48	17 54	10 37		n.a.
F 6	15 25	16 27	0s21	11 30	1 49	16 55	0 33	25 10	2 27	9 56	1 5	17 6	2 19	14 57	0 39	20 45	1 19	5 27	9 19	17 48	17 55	10 34		n.a.
S 7	15 8	10 29	1 43	10 49	1 46	16 36	0 35	25 11	2 28	9 59	1 5	17 7	2 20	14 57	0 39	20 45	1 19	5 27	9 20	17 48	17 56	10 31		n.a.
S 8	14 50	3 55	2 58	10 6	1 43	16 16	0 37	25 11	2 28	10 2	1 4	17 7	2 20	14 58	0 39	20 46	1 19	5 28	9 20	17 48	17 56	10 28		n.a.
M 9	14 32	2s46	4 0	9 24	1 39	15 56	0 39	25 12	2 28	10 5	1 4	17 8	2 20	14 59	0 39	20 46	1 19	5 28	9 20	17 48	17 57	10 25		n.a.
T 10	14 14	9 9	4 44	8 42	1 34	15 36	0 42	25 13	2 29	10 7	1 4	17 8	2 20	15 0	0 39	20 46	1 18	5 29	9 20	17 49	17 58	10 22		n.a.
W11	13 56	14 54	5 10	7 59	1 28	15 15	0 44	25 14	2 29	10 10	1 4	17 8	2 20	15 0	0 39	20 46	1 18	5 29	9 21	17 49	17 59	10 19		n.a.
T 12	13 38	19 42	5 17	7 17	1 22	14 54	0 46	25 15	2 29	10 13	1 4	17 9	2 21	15 1	0 39	20 46	1 18	5 30	9 21	17 49	18 0	10 15		n.a.
F 13	13 19	23 20	5 6	6 35	1 15	14 32	0 48	25 16	2 29	10 16	1 4	17 9	2 21	15 2	0 39	20 46	1 18	5 30	9 21	17 49	18 0	10 12		n.a.
S 14	13 1	25 39	4 39	5 53	1 8	14 10	0 50	25 17	2 30	10 19	1 3	17 9	2 21	15 3	0 39	20 47	1 18	5 31	9 21	17 49	18 1	10 9		n.a.
S 15	12 42	26 36	4 0	5 11	1 0	13 48	0 52	25 18	2 30	10 22	1 3	17 10	2 21	15 4	0 39	20 47	1 18	5 32	9 22	17 49	18 2	10 6		n.a.
M16	12 22	26 12	3 10	4 30	0 52	13 25	0 53	25 18	2 30	10 25	1 3	17 10	2 22	15 4	0 39	20 47	1 18	5 32	9 22	17 49	18 3	10 3		n.a.
T 17	12 3	24 31	2 13	3 49	0 43	13 2	0 55	25 19	2 30	10 29	1 3	17 10	2 22	15 5	0 39	20 47	1 18	5 33	9 22	17 48	18 4	10 0		n.a.
W18	11 44	21 46	1 10	3 9	0 34	12 39	0 57	25 20	2 30	10 32	1 3	17 10	2 22	15 6	0 39	20 47	1 18	5 33	9 22	17 48	18 4	9 57		n.a.
T 19	11 24	18 7	0 5	2 29	0 24	12 15	0 59	25 21	2 30	10 35	1 3	17 10	2 22	15 7	0 39	20 47	1 18	5 34	9 23	17 48	18 5	9 54		n.a.
F 20	11 4	13 46	1n 0	1 49	0 14	11 51	1 1	25 22	2 30	10 38	1 3	17 11	2 23	15 7	0 39	20 48	1 18	5 34	9 23	17 48	18 6	9 51		n.a.
S 21	10 44	8 55	2 2	1 11	0 3	11 26	1 2	25 23	2 30	10 41	1 2	17 11	2 23	15 8	0 39	20 48	1 18	5 35	9 23	17 48	18 7	9 48		n.a.
S 22	10 24	3 45	2 59	0 32	0s 8	11 2	1 4	25 24	2 30	10 45	1 2	17 11	2 23	15 9	0 39	20 48	1 18	5 36	9 23	17 49	18 8	9 45		n.a.
M23	10 4	1n34	3 48	0s 5	0 20	10 37	1 5	25 24	2 30	10 48	1 2	17 11	2 23	15 10	0 39	20 48	1 18	5 36	9 23	17 50	18 8	9 42		n.a.
T 24	9 43	6 51	4 28	0 41	0 31	10 11	1 7	25 25	2 30	10 51	1 2	17 11	2 24	15 10	0 39	20 48	1 18	5 37	9 24	17 51	18 9	9 39		n.a.
W25	9 23	11 56	4 56	1 17	0 44	9 46	1 8	25 26	2 30	10 55	1 2	17 11	2 24	15 11	0 39	20 48	1 18	5 37	9 24	17 52	18 10	9 36		n.a.
T 26	9 2	16 38	5 11	1 52	0 56	9 20	1 10	25 26	2 30	10 58	1 2	17 11	2 24	15 12	0 39	20 48	1 18	5 38	9 24	17 53	18 11	9 33		n.a.
F 27	8 41	20 42	5 12	2 26	1 9	8 54	1 11	25 27	2 30	11 1	1 2	17 11	2 24	15 12	0 39	20 49	1 18	5 39	9 24	17 54	18 11	9 30		n.a.
S 28	8 20	23 54	4 57	2 58	1 22	8 28	1 13	25 28	2 30	11 5	1 2	17 11	2 25	15 13	0 39	20 49	1 18	5 39	9 24	17 55	18 12	9 27		n.a.
S 29	7 59	25 56	4 27	3 30	1 35	8 1	1 14	25 28	2 30	11 8	1 1	17 11	2 25	15 14	0 39	20 49	1 18	5 40	9 25	17 55	18 13	9 24		n.a.
M30	7 37	26 33	3 42	4 0	1 48	7 34	1 15	25 29	2 30	11 12	1 1	17 11	2 25	15 15	0 39	20 49	1 18	5 40	9 25	17 55	18 14	9 21		n.a.
T 31	7n16	25n34	2n43	4s29	2s 2	7n 8	1n16	25s29	2s30	11s15	1n 1	17n11	2s25	15s15	0s39	20s49	1n18	5s41	9s25	17s54	18s15	9s18		n.a.

Julian Day Number = 3644639.5, Delta T = 09h38m40s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°41'27, Lahiri = 69°48'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5266

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 48 41	12♍ 5'33	21♋14	7♎22	15♍52	26♐51	2♏54	28♉46	19°R45	15°R53	7°R39	8♒15	6♒49	0♓19	n.a.	W 1
T 2	22 52 38	13° 2'56	5♌52	7°57	17° 6	27°12	3° 4	28°47	19♒43	15♑52	7♈38	8°R15	6°45	0°25	n.a.	T 2
F 3	22 56 34	14° 0'20	20°47	8°29	18°20	27°34	3°14	28°47	19°40	15°51	7°37	8°15	6°42	0°32	n.a.	F 3
S 4	23 0 31	14°57'44	5♍55	8°56	19°34	27°56	3°25	28°48	19°38	15°51	7°36	8°13	6°39	0°39	n.a.	S 4
S 5	23 4 28	15°55'08	21° 6	9°18	20°48	28°19	3°35	28°48	19°36	15°50	7°34	8° 9	6°36	0°45	n.a.	S 5
M 6	23 8 24	16°52'33	6♎11	9°36	22° 2	28°42	3°46	28°48	19°34	15°50	7°33	8° 4	6°33	0°52	n.a.	M 6
T 7	23 12 21	17°49'57	20°58	9°50	23°15	29° 6	3°56	28°R48	19°32	15°49	7°32	7°58	6°29	0°59	n.a.	T 7
W 8	23 16 17	18°47'22	5♏23	9°59	24°29	29°30	4° 7	28°48	19°30	15°48	7°31	7°52	6°26	1° 5	n.a.	W 8
T 9	23 20 14	19°44'47	19°20	10°R 3	25°43	29°54	4°18	28°48	19°28	15°48	7°29	7°47	6°23	1°12	n.a.	T 9
F 10	23 24 10	20°42'12	2♐49	10° 2	26°57	0♑19	4°29	28°48	19°26	15°47	7°28	7°44	6°20	1°19	n.a.	F 10
S 11	23 28 7	21°39'37	15°50	9°57	28°11	0°44	4°40	28°47	19°24	15°47	7°27	7°43	6°17	1°25	n.a.	S 11
S 12	23 32 3	22°37'02	28°27	9°46	29°25	1° 9	4°51	28°47	19°22	15°47	7°26	7°D43	6°14	1°32	n.a.	S 12
M13	23 36 0	23°34'27	10♑46	9°30	0♎39	1°35	5° 2	28°46	19°20	15°46	7°24	7°44	6°10	1°39	n.a.	M13
T 14	23 39 57	24°31'52	22°49	9°10	1°53	2° 1	5°13	28°46	19°18	15°46	7°23	7°45	6° 7	1°45	n.a.	T 14
W15	23 43 53	25°29'18	4♒43	8°45	3° 7	2°28	5°24	28°45	19°16	15°45	7°22	7°R46	6° 4	1°52	n.a.	W15
T 16	23 47 50	26°26'43	16°32	8°15	4°21	2°55	5°35	28°44	19°15	15°45	7°20	7°45	6° 1	1°58	n.a.	T 16
F 17	23 51 46	27°24'10	28°19	7°42	5°34	3°22	5°47	28°43	19°13	15°45	7°19	7°43	5°58	2° 5	n.a.	F 17
S 18	23 55 43	28°21'36	10♓ 9	7° 5	6°48	3°50	5°58	28°42	19°11	15°45	7°18	7°39	5°55	2°12	n.a.	S 18
S 19	23 59 39	29°19'03	22° 3	6°24	8° 2	4°18	6° 9	28°41	19° 9	15°44	7°17	7°32	5°51	2°18	n.a.	S 19
M20	0 3 36	0♎16'31	4♈ 3	5°41	9°16	4°46	6°21	28°39	19° 8	15°44	7°15	7°24	5°48	2°25	n.a.	M20
T 21	0 7 32	1°13'59	16°12	4°57	10°30	5°15	6°32	28°38	19° 6	15°44	7°14	7°14	5°45	2°32	n.a.	T 21
W22	0 11 29	2°11'28	28°30	4°11	11°44	5°43	6°44	28°37	19° 5	15°44	7°13	7° 4	5°42	2°38	n.a.	W22
T 23	0 15 26	3° 8'57	10♉58	3°25	12°58	6°13	6°56	28°35	19° 3	15°44	7°11	6°55	5°39	2°45	n.a.	T 23
F 24	0 19 22	4° 6'28	23°37	2°40	14°12	6°42	7° 7	28°33	19° 2	15°44	7°10	6°47	5°35	2°52	n.a.	F 24
S 25	0 23 19	5° 4'00	6♊30	1°56	15°26	7°12	7°19	28°32	19° 0	15°D44	7° 9	6°41	5°32	2°58	n.a.	S 25
S 26	0 27 15	6° 1'33	19°37	1°14	16°39	7°42	7°31	28°30	18°59	15°44	7° 7	6°38	5°29	3° 5	n.a.	S 26
M27	0 31 12	6°59'07	3♋ 1	0°36	17°53	8°12	7°43	28°28	18°57	15°44	7° 6	6°D36	5°26	3°12	n.a.	M27
T 28	0 35 8	7°56'42	16°43	0° 1	19° 7	8°43	7°55	28°26	18°56	15°44	7° 5	6°37	5°23	3°18	n.a.	T 28
W29	0 39 5	8°54'18	0♌45	29♍31	20°21	9°14	8° 7	28°24	18°55	15°44	7° 3	6°R37	5°20	3°25	n.a.	W29
T 30	0 43 1	9♎51'55	15♌ 7	29♍ 6	21♎35	9♑45	8♏19	28♉22	18♒53	15♑44	7♈ 2	6♒37	5♒16	3♓32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n55	22n54	1n32	4s57	2s15	6n40	1n17	25s30	2s30	11s19	1n 1	17n11	2s26	15s16	0s39	20s49	1n18	5s42	9s25	17s54	18s15	9s15		n.a.
T 2	6 33	18 42	0 13	5 23	2 29	6 13	1 18	25 30	2 30	11 22	1 1	17 11	2 26	15 17	0 39	20 49	1 18	5 42	9 25	17 54	18 16	9 12		n.a.
F 3	6 11	13 15	1s 8	5 48	2 42	5 46	1 19	25 30	2 30	11 26	1 1	17 10	2 26	15 17	0 39	20 50	1 18	5 43	9 25	17 54	18 17	9 9		n.a.
S 4	5 50	6 56	2 25	6 11	2 56	5 18	1 20	25 31	2 29	11 29	1 1	17 10	2 26	15 18	0 39	20 50	1 18	5 43	9 26	17 54	18 18	9 6		n.a.
S 5	5 28	0 12	3 32	6 32	3 9	4 50	1 21	25 31	2 29	11 33	1 1	17 10	2 27	15 19	0 39	20 50	1 18	5 44	9 26	17 55	18 19	9 2		n.a.
M 6	5 6	6s28	4 24	6 51	3 23	4 22	1 22	25 31	2 29	11 37	1 0	17 10	2 27	15 19	0 39	20 50	1 17	5 45	9 26	17 57	18 19	8 59		n.a.
T 7	4 44	12 39	4 57	7 9	3 36	3 54	1 23	25 31	2 29	11 40	1 0	17 10	2 27	15 20	0 39	20 50	1 17	5 45	9 26	17 58	18 20	8 56		n.a.
W 8	4 22	17 58	5 10	7 24	3 48	3 26	1 23	25 31	2 29	11 44	1 0	17 9	2 27	15 20	0 39	20 50	1 17	5 46	9 26	18 0	18 21	8 53		n.a.
T 9	4 0	22 9	5 4	7 36	4 0	2 58	1 24	25 31	2 28	11 47	1 0	17 9	2 28	15 21	0 39	20 50	1 17	5 46	9 26	18 1	18 22	8 50		n.a.
F 10	3 37	24 58	4 41	7 47	4 12	2 29	1 24	25 30	2 28	11 51	1 0	17 9	2 28	15 22	0 39	20 50	1 17	5 47	9 26	18 2	18 22	8 47		n.a.
S 11	3 15	26 21	4 4	7 55	4 23	2 1	1 25	25 30	2 28	11 55	1 0	17 8	2 28	15 22	0 39	20 50	1 17	5 48	9 27	18 2	18 23	8 44		n.a.
S 12	2 53	26 18	3 17	8 0	4 33	1 32	1 25	25 30	2 28	11 59	1 0	17 8	2 28	15 23	0 39	20 50	1 17	5 48	9 27	18 2	18 24	8 41		n.a.
M13	2 31	24 57	2 21	8 2	4 42	1 4	1 26	25 29	2 28	12 2	1 0	17 8	2 29	15 23	0 39	20 51	1 17	5 49	9 27	18 2	18 25	8 38		n.a.
T 14	2 8	22 27	1 20	8 2	4 50	0 35	1 26	25 28	2 27	12 6	1 0	17 7	2 29	15 24	0 39	20 51	1 17	5 49	9 27	18 1	18 26	8 35		n.a.
W15	1 46	19 2	0 16	7 58	4 57	0 6	1 26	25 28	2 27	12 10	1 0	17 7	2 29	15 24	0 39	20 51	1 17	5 50	9 27	18 1	18 26	8 32		n.a.
T 16	1 23	14 52	0n47	7 52	5 3	0s22	1 26	25 27	2 27	12 13	0 59	17 7	2 29	15 25	0 39	20 51	1 17	5 51	9 27	18 1	18 27	8 29		n.a.
F 17	1 1	10 9	1 49	7 43	5 7	0 51	1 27	25 26	2 26	12 17	0 59	17 6	2 29	15 26	0 39	20 51	1 17	5 51	9 27	18 2	18 28	8 26		n.a.
S 18	0 39	5 5	2 45	7 31	5 9	1 20	1 27	25 25	2 26	12 21	0 59	17 6	2 30	15 26	0 39	20 51	1 17	5 52	9 27	18 3	18 29	8 23		n.a.
S 19	0 16	0n12	3 35	7 16	5 10	1 48	1 27	25 24	2 26	12 25	0 59	17 5	2 30	15 27	0 39	20 51	1 17	5 52	9 28	18 5	18 29	8 20		n.a.
M20	0s 6	5 30	4 16	6 58	5 10	2 17	1 26	25 22	2 26	12 29	0 59	17 5	2 30	15 27	0 39	20 51	1 17	5 53	9 28	18 7	18 30	8 17		n.a.
T 21	0 29	10 40	4 45	6 39	5 7	2 46	1 26	25 21	2 25	12 32	0 59	17 4	2 30	15 28	0 39	20 51	1 17	5 54	9 28	18 9	18 31	8 13		n.a.
W22	0 51	15 28	5 2	6 17	5 3	3 14	1 26	25 20	2 25	12 36	0 59	17 4	2 31	15 28	0 39	20 51	1 17	5 54	9 28	18 12	18 32	8 10		n.a.
T 23	1 14	19 41	5 4	5 53	4 57	3 43	1 26	25 18	2 25	12 40	0 59	17 3	2 31	15 28	0 39	20 51	1 17	5 55	9 28	18 14	18 32	8 7		n.a.
F 24	1 36	23 5	4 52	5 28	4 49	4 11	1 25	25 16	2 24	12 44	0 59	17 3	2 31	15 29	0 39	20 51	1 17	5 55	9 28	18 16	18 33	8 4		n.a.
S 25	1 59	25 23	4 25	5 2	4 39	4 40	1 25	25 14	2 24	12 48	0 59	17 2	2 31	15 29	0 39	20 51	1 17	5 56	9 28	18 17	18 34	8 1		n.a.
S 26	2 21	26 21	3 44	4 35	4 27	5 8	1 24	25 12	2 23	12 52	0 59	17 1	2 32	15 30	0 39	20 51	1 17	5 57	9 28	18 18	18 35	7 58		n.a.
M27	2 44	25 50	2 50	4 8	4 15	5 36	1 24	25 10	2 23	12 55	0 59	17 1	2 32	15 30	0 39	20 51	1 17	5 57	9 28	18 18	18 36	7 55		n.a.
T 28	3 6	23 44	1 44	3 42	4 0	6 5	1 23	25 8	2 23	12 59	0 59	17 0	2 32	15 31	0 39	20 51	1 16	5 58	9 28	18 18	18 36	7 52		n.a.
W29	3 28	20 10	0 31	3 16	3 45	6 33	1 23	25 5	2 22	13 3	0 58	16 59	2 32	15 31	0 39	20 52	1 16	5 58	9 28	18 18	18 37	7 49		n.a.
T 30	3s51	15n19	0s45	2s51	3s29	7s 0	1n22	25s 3	2s22	13s 7	0n58	16n59	2s32	15s31	0s39	20s52	1n16	5s59	9s28	18s18	18s38	7s46		n.a.

Julian Day Number = 3644670.5, Delta T = 09h38m42s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°41'31, Lahiri = 69°48'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5266

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 46 58	10♎49'33	29♌46	28°R48	22♎49	10♑16	8♏31	28°R19	18°R52	15♑45	7°R 1	6°R35	5♒13	3♓38	n.a.	F 1
S 2	0 50 54	11°47'13	14♍38	28♍35	24° 3	10°48	8°43	28♉17	18♒51	15°45	6♈59	6♒31	5°10	3°45	n.a.	S 2
S 3	0 54 51	12°44'53	29°36	28°D29	25°17	11°20	8°55	28°14	18°50	15°45	6°58	6°24	5° 7	3°52	n.a.	S 3
M 4	0 58 48	13°42'35	14♎32	28°30	26°31	11°52	9° 8	28°12	18°49	15°45	6°57	6°15	5° 4	3°58	n.a.	M 4
T 5	1 2 44	14°40'18	29°16	28°38	27°44	12°25	9°20	28° 9	18°48	15°46	6°55	6° 5	5° 0	4° 5	n.a.	T 5
W 6	1 6 41	15°38'01	13♏41	28°54	28°58	12°57	9°32	28° 7	18°47	15°46	6°54	5°55	4°57	4°12	n.a.	W 6
T 7	1 10 37	16°35'46	27°40	29°16	0♏12	13°30	9°44	28° 4	18°46	15°46	6°53	5°46	4°54	4°18	n.a.	T 7
F 8	1 14 34	17°33'31	11♐12	29°47	1°26	14° 4	9°57	28° 1	18°45	15°47	6°51	5°39	4°51	4°25	n.a.	F 8
S 9	1 18 30	18°31'18	24°17	0♎25	2°40	14°37	10° 9	27°58	18°44	15°47	6°50	5°34	4°48	4°32	n.a.	S 9
S 10	1 22 27	19°29'05	6♑56	1° 9	3°54	15°11	10°22	27°55	18°43	15°48	6°49	5°32	4°45	4°38	n.a.	S 10
M11	1 26 23	20°26'53	19°15	2° 1	5° 8	15°45	10°34	27°52	18°43	15°48	6°48	5°D31	4°41	4°45	n.a.	M11
T 12	1 30 20	21°24'42	1♒18	3° 0	6°21	16°19	10°47	27°49	18°42	15°49	6°46	5°R31	4°38	4°52	n.a.	T 12
W13	1 34 17	22°22'32	13°12	4° 6	7°35	16°53	10°59	27°45	18°41	15°49	6°45	5°31	4°35	4°58	n.a.	W13
T 14	1 38 13	23°20'23	25° 0	5°18	8°49	17°28	11°12	27°42	18°41	15°50	6°44	5°29	4°32	5° 5	n.a.	T 14
F 15	1 42 10	24°18'15	6♓49	6°36	10° 3	18° 2	11°24	27°38	18°40	15°51	6°42	5°26	4°29	5°12	n.a.	F 15
S 16	1 46 6	25°16'08	18°41	7°59	11°17	18°37	11°37	27°35	18°39	15°51	6°41	5°20	4°26	5°18	n.a.	S 16
S 17	1 50 3	26°14'02	0♈41	9°27	12°31	19°13	11°50	27°31	18°39	15°52	6°40	5°11	4°22	5°25	n.a.	S 17
M18	1 53 59	27°11'57	12°52	11° 1	13°44	19°48	12° 2	27°28	18°39	15°53	6°39	4°59	4°19	5°32	n.a.	M18
T 19	1 57 56	28° 9'54	25°13	12°38	14°58	20°23	12°15	27°24	18°38	15°53	6°37	4°46	4°16	5°38	n.a.	T 19
W20	2 1 52	29° 7'52	7♉47	14°19	16°12	20°59	12°28	27°20	18°38	15°54	6°36	4°33	4°13	5°45	n.a.	W20
T 21	2 5 49	0♏ 5'51	20°32	16° 4	17°26	21°35	12°40	27°17	18°38	15°55	6°35	4°21	4°10	5°52	n.a.	T 21
F 22	2 9 45	1° 3'52	3♊29	17°51	18°39	22°11	12°53	27°13	18°37	15°56	6°34	4°10	4° 6	5°58	n.a.	F 22
S 23	2 13 42	2° 1'54	16°38	19°41	19°53	22°48	13° 6	27° 9	18°37	15°57	6°33	4° 2	4° 3	6° 5	n.a.	S 23
S 24	2 17 39	2°59'58	29°58	21°32	21° 7	23°24	13°19	27° 5	18°37	15°58	6°32	3°56	4° 0	6°12	n.a.	S 24
M25	2 21 35	3°58'04	13♋29	23°25	22°21	24° 1	13°32	27° 1	18°37	15°59	6°30	3°54	3°57	6°18	n.a.	M25
T 26	2 25 32	4°56'12	27°12	25°19	23°35	24°38	13°44	26°57	18°D37	16° 0	6°29	3°53	3°54	6°25	n.a.	T 26
W27	2 29 28	5°54'21	11♌ 8	27°14	24°48	25°15	13°57	26°53	18°37	16° 1	6°28	3°53	3°51	6°32	n.a.	W27
T 28	2 33 25	6°52'32	25°17	29° 9	26° 2	25°52	14°10	26°48	18°37	16° 2	6°27	3°52	3°47	6°38	n.a.	T 28
F 29	2 37 21	7°50'45	9♍38	1♏ 5	27°16	26°30	14°23	26°44	18°37	16° 3	6°26	3°50	3°44	6°45	n.a.	F 29
S 30	2 41 18	8°49'00	24° 8	3° 0	28°30	27° 7	14°36	26°40	18°38	16° 4	6°25	3°45	3°41	6°52	n.a.	S 30
S 31	2 45 14	9♏47'17	8♎44	4♏55	29♏43	27♑45	14♏49	26♉36	18♒38	16♑ 5	6♈24	3♒37	3♒38	6♓58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s13	9n29	2s 0	2s28	3s12	7s28	1n21	25s 0	2s22	13s11	0n58	16n58	2s33	15s32	0s39	20s52	1n16	5s59	9s28	18s19	18s39	7s43		n.a.
S 2	4 35	3 3	3 8	2 7	2 54	7 56	1 20	24 57	2 21	13 15	0 58	16 57	2 33	15 32	0 39	20 52	1 16	6 0	9 28	18 20	18 39	7 40		n.a.
S 3	4 57	3s34	4 3	1 48	2 36	8 23	1 19	24 54	2 21	13 19	0 58	16 57	2 33	15 32	0 39	20 52	1 16	6 0	9 28	18 21	18 40	7 37		n.a.
M 4	5 19	9 58	4 41	1 31	2 17	8 50	1 18	24 51	2 20	13 22	0 58	16 56	2 33	15 33	0 39	20 52	1 16	6 1	9 28	18 24	18 41	7 33		n.a.
T 5	5 41	15 43	5 1	1 17	1 59	9 17	1 17	24 47	2 20	13 26	0 58	16 55	2 33	15 33	0 39	20 52	1 16	6 2	9 28	18 26	18 42	7 30		n.a.
W 6	6 3	20 27	5 0	1 6	1 40	9 44	1 16	24 44	2 20	13 30	0 58	16 54	2 34	15 33	0 39	20 52	1 16	6 2	9 29	18 29	18 42	7 27		n.a.
T 7	6 25	23 52	4 41	0 59	1 22	10 11	1 15	24 40	2 19	13 34	0 58	16 54	2 34	15 33	0 38	20 52	1 16	6 3	9 29	18 31	18 43	7 24		n.a.
F 8	6 47	25 49	4 7	0 54	1 4	10 37	1 13	24 36	2 19	13 38	0 58	16 53	2 34	15 34	0 38	20 52	1 16	6 3	9 29	18 32	18 44	7 21		n.a.
S 9	7 8	26 15	3 21	0 53	0 47	11 4	1 12	24 32	2 18	13 42	0 58	16 52	2 34	15 34	0 38	20 52	1 16	6 4	9 29	18 34	18 45	7 18		n.a.
S 10	7 30	25 17	2 26	0 55	0 30	11 30	1 11	24 28	2 18	13 46	0 58	16 51	2 34	15 34	0 38	20 52	1 16	6 4	9 29	18 34	18 45	7 15		n.a.
M11	7 51	23 5	1 25	1 1	0 14	11 55	1 9	24 24	2 17	13 50	0 58	16 50	2 34	15 34	0 38	20 52	1 16	6 5	9 29	18 34	18 46	7 12		n.a.
T 12	8 13	19 54	0 22	1 10	0n 1	12 21	1 8	24 19	2 17	13 53	0 58	16 49	2 35	15 35	0 38	20 52	1 16	6 5	9 29	18 34	18 47	7 9		n.a.
W13	8 34	15 55	0n41	1 22	0 15	12 46	1 6	24 15	2 16	13 57	0 58	16 49	2 35	15 35	0 38	20 52	1 16	6 6	9 29	18 34	18 48	7 6		n.a.
T 14	8 55	11 22	1 41	1 38	0 29	13 10	1 5	24 10	2 16	14 1	0 58	16 48	2 35	15 35	0 38	20 52	1 16	6 6	9 29	18 35	18 48	7 3		n.a.
F 15	9 16	6 25	2 38	1 57	0 41	13 35	1 3	24 5	2 15	14 5	0 58	16 47	2 35	15 35	0 38	20 52	1 16	6 7	9 29	18 36	18 49	6 59		n.a.
S 16	9 37	1 13	3 27	2 19	0 52	13 59	1 1	23 59	2 15	14 9	0 58	16 46	2 35	15 35	0 38	20 52	1 16	6 7	9 28	18 37	18 50	6 56		n.a.
S 17	9 58	4n 5	4 8	2 43	1 3	14 23	1 0	23 54	2 14	14 13	0 58	16 45	2 35	15 35	0 38	20 51	1 16	6 7	9 28	18 39	18 51	6 53		n.a.
M18	10 18	9 17	4 38	3 11	1 12	14 47	0 58	23 49	2 14	14 17	0 57	16 44	2 36	15 35	0 38	20 51	1 16	6 8	9 28	18 42	18 51	6 50		n.a.
T 19	10 39	14 12	4 56	3 41	1 20	15 10	0 56	23 43	2 13	14 20	0 57	16 43	2 36	15 36	0 38	20 51	1 16	6 8	9 28	18 45	18 52	6 47		n.a.
W20	10 59	18 36	5 0	4 13	1 27	15 33	0 54	23 37	2 13	14 24	0 57	16 42	2 36	15 36	0 38	20 51	1 15	6 9	9 28	18 48	18 53	6 44		n.a.
T 21	11 19	22 13	4 48	4 47	1 33	15 55	0 52	23 31	2 12	14 28	0 57	16 41	2 36	15 36	0 38	20 51	1 15	6 9	9 28	18 51	18 53	6 41		n.a.
F 22	11 39	24 47	4 22	5 23	1 38	16 17	0 50	23 25	2 12	14 32	0 57	16 40	2 36	15 36	0 38	20 51	1 15	6 10	9 28	18 53	18 54	6 38		n.a.
S 23	11 59	26 3	3 42	6 0	1 42	16 39	0 48	23 18	2 11	14 36	0 57	16 39	2 36	15 36	0 38	20 51	1 15	6 10	9 28	18 55	18 55	6 35		n.a.
S 24	12 18	25 51	2 49	6 38	1 45	17 0	0 46	23 11	2 11	14 39	0 57	16 38	2 36	15 36	0 38	20 51	1 15	6 10	9 28	18 57	18 56	6 32		n.a.
M25	12 38	24 7	1 46	7 18	1 46	17 21	0 44	23 5	2 10	14 43	0 57	16 37	2 36	15 36	0 38	20 51	1 15	6 11	9 28	18 57	18 56	6 28		n.a.
T 26	12 57	20 57	0 35	7 58	1 47	17 41	0 41	22 58	2 10	14 47	0 57	16 36	2 37	15 36	0 38	20 51	1 15	6 11	9 28	18 57	18 57	6 25		n.a.
W27	13 16	16 32	0s38	8 38	1 48	18 1	0 39	22 50	2 9	14 51	0 57	16 35	2 37	15 36	0 38	20 51	1 15	6 12	9 28	18 57	18 58	6 22		n.a.
T 28	13 35	11 8	1 51	9 19	1 47	18 20	0 37	22 43	2 8	14 55	0 57	16 34	2 37	15 36	0 38	20 51	1 15	6 12	9 28	18 58	18 59	6 19		n.a.
F 29	13 53	5 5	2 57	10 0	1 46	18 39	0 35	22 35	2 8	14 58	0 57	16 33	2 37	15 36	0 38	20 51	1 15	6 12	9 28	18 58	18 59	6 16		n.a.
S 30	14 12	1s17	3 52	10 41	1 43	18 58	0 32	22 28	2 7	15 2	0 57	16 32	2 37	15 35	0 38	20 51	1 15	6 13	9 28	18 59	19 0	6 13		n.a.
S 31	14s30	7s36	4s33	11s21	1n41	19s16	0n30	22s20	2s 7	15s 6	0n57	16n31	2s37	15s35	0s38	20s51	1n15	6s13	9s28	19s 1	19s 1	6s10		n.a.

Julian Day Number = 3644700.5, Delta T = 09h38m43s
Ecliptic obliquity = 23°02'05, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°41'35, Lahiri = 69°48'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5266

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 49 11	10♏45'35	23♎18	6♏49	0♐57	28♑23	15♏ 2	26°R31	18♒38	16♑ 6	6°R23	3°R27	3♒35	7♓ 5	n.a.	M 1
T 2	2 53 7	11°43'55	7♏45	8°43	2°11	29° 1	15°15	26♑27	18°38	16° 7	6♈22	3♒15	3°32	7°12	n.a.	T 2
W 3	2 57 4	12°42'17	21°56	10°37	3°24	29°39	15°27	26°22	18°39	16° 8	6°21	3° 4	3°28	7°18	n.a.	W 3
T 4	3 1 1	13°40'40	5♐47	12°29	4°38	0♒18	15°40	26°18	18°39	16°10	6°20	2°53	3°25	7°25	n.a.	T 4
F 5	3 4 57	14°39'05	19°14	14°21	5°52	0°56	15°53	26°13	18°40	16°11	6°19	2°45	3°22	7°32	n.a.	F 5
S 6	3 8 54	15°37'31	2♑17	16°11	7° 6	1°35	16° 6	26° 9	18°40	16°12	6°18	2°39	3°19	7°38	n.a.	S 6
S 7	3 12 50	16°35'59	14°57	18° 1	8°19	2°14	16°19	26° 4	18°41	16°14	6°17	2°36	3°16	7°45	n.a.	S 7
M 8	3 16 47	17°34'28	27°17	19°50	9°33	2°53	16°32	26° 0	18°42	16°15	6°16	2°D34	3°12	7°52	n.a.	M 8
T 9	3 20 43	18°32'59	9♒21	21°38	10°47	3°32	16°45	25°55	18°42	16°16	6°15	2°34	3° 9	7°58	n.a.	T 9
W10	3 24 40	19°31'31	21°16	23°24	12° 0	4°12	16°58	25°51	18°43	16°18	6°14	2°R34	3° 6	8° 5	n.a.	W10
T 11	3 28 36	20°30'04	3♓ 5	25°10	13°14	4°51	17°11	25°46	18°44	16°19	6°13	2°34	3° 3	8°12	n.a.	T 11
F 12	3 32 33	21°28'39	14°55	26°55	14°28	5°31	17°24	25°42	18°45	16°21	6°12	2°31	3° 0	8°18	n.a.	F 12
S 13	3 36 30	22°27'16	26°51	28°39	15°41	6°11	17°37	25°37	18°46	16°22	6°11	2°26	2°57	8°25	n.a.	S 13
S 14	3 40 26	23°25'53	8♈56	0♐22	16°55	6°51	17°49	25°32	18°47	16°24	6°11	2°19	2°53	8°32	n.a.	S 14
M15	3 44 23	24°24'33	21°15	2° 4	18° 8	7°31	18° 2	25°28	18°48	16°25	6°10	2° 9	2°50	8°38	n.a.	M15
T 16	3 48 19	25°23'14	3♉48	3°45	19°22	8°11	18°15	25°23	18°49	16°27	6° 9	1°58	2°47	8°45	n.a.	T 16
W17	3 52 16	26°21'57	16°38	5°25	20°36	8°51	18°28	25°18	18°50	16°28	6° 8	1°46	2°44	8°52	n.a.	W17
T 18	3 56 12	27°20'42	29°42	7° 4	21°49	9°32	18°41	25°14	18°51	16°30	6° 7	1°35	2°41	8°58	n.a.	T 18
F 19	4 0 9	28°19'28	13♊ 2	8°42	23° 3	10°12	18°54	25° 9	18°52	16°31	6° 7	1°26	2°38	9° 5	n.a.	F 19
S 20	4 4 5	29°18'17	26°33	10°19	24°16	10°53	19° 7	25° 4	18°53	16°33	6° 6	1°19	2°34	9°12	n.a.	S 20
S 21	4 8 2	0♐17'07	10♋15	11°56	25°30	11°34	19°19	25° 0	18°55	16°35	6° 5	1°15	2°31	9°18	n.a.	S 21
M22	4 11 59	1°16'00	24° 4	13°32	26°43	12°15	19°32	24°55	18°56	16°36	6° 5	1°13	2°28	9°25	n.a.	M22
T 23	4 15 55	2°14'54	8♌ 0	15° 7	27°57	12°56	19°45	24°51	18°57	16°38	6° 4	1°D13	2°25	9°32	n.a.	T 23
W24	4 19 52	3°13'50	22° 2	16°41	29°11	13°37	19°58	24°46	18°59	16°40	6° 3	1°13	2°22	9°38	n.a.	W24
T 25	4 23 48	4°12'49	6♍ 8	18°14	0♑24	14°18	20°11	24°42	19° 0	16°42	6° 3	1°R14	2°18	9°45	n.a.	T 25
F 26	4 27 45	5°11'50	20°18	19°47	1°38	15° 0	20°23	24°37	19° 2	16°43	6° 2	1°13	2°15	9°52	n.a.	F 26
S 27	4 31 41	6°10'53	4♎30	21°18	2°51	15°42	20°36	24°32	19° 3	16°45	6° 2	1°10	2°12	9°58	n.a.	S 27
S 28	4 35 38	7° 9'58	18°42	22°49	4° 5	16°23	20°49	24°28	19° 5	16°47	6° 1	1° 4	2° 9	10° 5	n.a.	S 28
M29	4 39 34	8° 9'05	2♏50	24°20	5°18	17° 5	21° 1	24°24	19° 7	16°49	6° 1	0°57	2° 6	10°12	n.a.	M29
T 30	4 43 31	9♐ 8'14	16♏49	25♐49	6♑32	17♒47	21♏14	24♑19	19♒ 8	16♑51	6♈ 0	0♒48	2♒ 3	10♓18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s48	13s30	4s56	12s 1	1n38	19s33	0n27	22s12	2s 6	15s 9	0n57	16n30	2s37	15s35	0s38	20s50	1n15	6s13	9s28	19s 3	19s 2	6s 7		n.a.
T 2	15 6	18 35	5 0	12 41	1 34	19 50	0 25	22 3	2 5	15 13	0 57	16 29	2 37	15 35	0 38	20 50	1 15	6 14	9 28	19 6	19 2	6 4		n.a.
W 3	15 23	22 32	4 45	13 20	1 30	20 7	0 22	21 55	2 5	15 17	0 57	16 28	2 37	15 35	0 38	20 50	1 15	6 14	9 27	19 9	19 3	6 1		n.a.
T 4	15 41	25 4	4 13	13 58	1 25	20 23	0 20	21 46	2 4	15 21	0 57	16 27	2 37	15 35	0 38	20 50	1 15	6 14	9 27	19 11	19 4	5 57		n.a.
F 5	15 58	26 4	3 28	14 36	1 20	20 38	0 17	21 37	2 4	15 24	0 57	16 26	2 37	15 35	0 38	20 50	1 15	6 15	9 27	19 13	19 4	5 54		n.a.
S 6	16 14	25 34	2 33	15 13	1 14	20 53	0 15	21 28	2 3	15 28	0 57	16 25	2 37	15 34	0 38	20 50	1 15	6 15	9 27	19 14	19 5	5 51		n.a.
S 7	16 31	23 44	1 32	15 48	1 9	21 7	0 12	21 19	2 2	15 31	0 57	16 24	2 37	15 34	0 38	20 50	1 15	6 15	9 27	19 15	19 6	5 48		n.a.
M 8	16 47	20 49	0 28	16 23	1 3	21 21	0 10	21 10	2 2	15 35	0 57	16 22	2 37	15 34	0 38	20 50	1 15	6 15	9 27	19 15	19 7	5 45		n.a.
T 9	17 3	17 2	0n36	16 57	0 57	21 34	0 7	21 0	2 1	15 39	0 57	16 21	2 37	15 34	0 38	20 50	1 15	6 16	9 27	19 15	19 7	5 42		n.a.
W10	17 19	12 38	1 38	17 30	0 50	21 47	0 4	20 50	2 0	15 42	0 57	16 20	2 37	15 33	0 38	20 49	1 15	6 16	9 27	19 15	19 8	5 39		n.a.
T 11	17 34	7 47	2 35	18 2	0 44	21 59	0 2	20 40	2 0	15 46	0 57	16 19	2 38	15 33	0 38	20 49	1 15	6 16	9 27	19 15	19 9	5 36		n.a.
F 12	17 50	2 41	3 25	18 32	0 37	22 10	0s 1	20 30	1 59	15 49	0 57	16 18	2 38	15 33	0 38	20 49	1 15	6 16	9 26	19 16	19 9	5 33		n.a.
S 13	18 4	2n33	4 7	19 2	0 30	22 21	0 4	20 20	1 58	15 53	0 57	16 17	2 38	15 33	0 38	20 49	1 14	6 17	9 26	19 17	19 10	5 30		n.a.
S 14	18 19	7 45	4 38	19 30	0 23	22 31	0 7	20 9	1 58	15 56	0 57	16 16	2 38	15 32	0 38	20 49	1 14	6 17	9 26	19 19	19 11	5 26		n.a.
M15	18 33	12 45	4 57	19 58	0 16	22 40	0 9	19 58	1 57	16 0	0 57	16 15	2 38	15 32	0 37	20 49	1 14	6 17	9 26	19 21	19 12	5 23		n.a.
T 16	18 47	17 19	5 2	20 24	0 9	22 49	0 12	19 47	1 56	16 3	0 57	16 14	2 38	15 32	0 37	20 49	1 14	6 17	9 26	19 23	19 12	5 20		n.a.
W17	19 1	21 12	4 53	20 49	0 2	22 57	0 15	19 36	1 56	16 7	0 57	16 13	2 38	15 31	0 37	20 49	1 14	6 17	9 26	19 26	19 13	5 17		n.a.
T 18	19 14	24 6	4 27	21 13	0s 6	23 5	0 18	19 25	1 55	16 10	0 57	16 12	2 38	15 31	0 37	20 48	1 14	6 17	9 26	19 28	19 14	5 14		n.a.
F 19	19 27	25 44	3 47	21 35	0 13	23 12	0 20	19 13	1 54	16 14	0 57	16 11	2 37	15 31	0 37	20 48	1 14	6 18	9 26	19 30	19 14	5 11		n.a.
S 20	19 40	25 53	2 54	21 57	0 20	23 18	0 23	19 2	1 54	16 17	0 57	16 10	2 37	15 30	0 37	20 48	1 14	6 18	9 25	19 32	19 15	5 8		n.a.
S 21	19 52	24 28	1 50	22 17	0 27	23 23	0 26	18 50	1 53	16 21	0 57	16 9	2 37	15 30	0 37	20 48	1 14	6 18	9 25	19 33	19 16	5 5		n.a.
M22	20 4	21 33	0 38	22 36	0 34	23 28	0 29	18 38	1 52	16 24	0 57	16 8	2 37	15 29	0 37	20 48	1 14	6 18	9 25	19 33	19 17	5 2		n.a.
T 23	20 16	17 22	0s36	22 54	0 41	23 33	0 31	18 26	1 51	16 27	0 57	16 7	2 37	15 29	0 37	20 48	1 14	6 18	9 25	19 33	19 17	4 58		n.a.
W24	20 27	12 12	1 49	23 11	0 49	23 36	0 34	18 14	1 51	16 31	0 57	16 6	2 37	15 28	0 37	20 47	1 14	6 18	9 25	19 33	19 18	4 55		n.a.
T 25	20 38	6 23	2 56	23 27	0 56	23 39	0 37	18 1	1 50	16 34	0 57	16 5	2 37	15 28	0 37	20 47	1 14	6 18	9 25	19 33	19 19	4 52		n.a.
F 26	20 48	0 13	3 52	23 41	1 2	23 41	0 40	17 48	1 49	16 37	0 57	16 4	2 37	15 27	0 37	20 47	1 14	6 18	9 24	19 33	19 19	4 49		n.a.
S 27	20 59	5s58	4 34	23 54	1 9	23 43	0 42	17 36	1 49	16 40	0 57	16 3	2 37	15 27	0 37	20 47	1 14	6 18	9 24	19 34	19 20	4 46		n.a.
S 28	21 8	11 49	4 59	24 7	1 16	23 43	0 45	17 22	1 48	16 44	0 58	16 2	2 37	15 26	0 37	20 47	1 14	6 18	9 24	19 35	19 21	4 43		n.a.
M29	21 18	17 2	5 6	24 17	1 23	23 44	0 48	17 9	1 47	16 47	0 58	16 1	2 37	15 26	0 37	20 46	1 14	6 18	9 24	19 36	19 22	4 40		n.a.
T 30	21s27	21s17	4s54	24s27	1s29	23s43	0s50	16s56	1s46	16s50	0n58	16n 0	2s37	15s25	0s37	20s46	1n14	6s18	9s24	19s38	19s22	4s37		n.a.

Julian Day Number = 3644731.5, Delta T = 09h38m45s
Ecliptic obliquity = 23°02'04, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°41'40, Lahiri = 69°48'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5266

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 47 28	10♐ 7'25	0♐37	27♐18	7♑45	18♒29	21♏26	24°R15	19♒10	16♑53	6°R 0	0°R40	1♒59	10♓25	n.a.	W 1
T 2	4 51 24	11° 6'38	14° 8	28°46	8°59	19°11	21°39	24♉10	19°12	16°54	6♈ 0	0♒32	1°56	10°32	n.a.	T 2
F 3	4 55 21	12° 5'53	27°21	0♑13	10°12	19°54	21°52	24° 6	19°14	16°56	5°59	0°25	1°53	10°38	n.a.	F 3
S 4	4 59 17	13° 5'10	10♑15	1°39	11°26	20°36	22° 4	24° 2	19°16	16°58	5°59	0°21	1°50	10°45	n.a.	S 4
S 5	5 3 14	14° 4'29	22°50	3° 5	12°39	21°18	22°16	23°58	19°18	17° 0	5°58	0°19	1°47	10°52	n.a.	S 5
M 6	5 7 10	15° 3'49	5♒ 7	4°30	13°52	22° 1	22°29	23°53	19°20	17° 2	5°58	0°D19	1°44	10°58	n.a.	M 6
T 7	5 11 7	16° 3'11	17°11	5°54	15° 6	22°44	22°41	23°49	19°22	17° 4	5°58	0°20	1°40	11° 5	n.a.	T 7
W 8	5 15 3	17° 2'34	29° 6	7°17	16°19	23°27	22°54	23°45	19°24	17° 6	5°58	0°22	1°37	11°12	n.a.	W 8
T 9	5 19 0	18° 1'59	10♓56	8°39	17°33	24°10	23° 6	23°41	19°26	17° 8	5°57	0°23	1°34	11°18	n.a.	T 9
F 10	5 22 57	19° 1'26	22°47	10° 0	18°46	24°53	23°18	23°37	19°28	17°10	5°57	0°R23	1°31	11°25	n.a.	F 10
S 11	5 26 53	20° 0'54	4♈43	11°20	20° 0	25°36	23°30	23°33	19°30	17°12	5°57	0°22	1°28	11°32	n.a.	S 11
S 12	5 30 50	21° 0'23	16°50	12°39	21°13	26°19	23°43	23°29	19°33	17°14	5°57	0°19	1°24	11°39	n.a.	S 12
M13	5 34 46	21°59'55	29°12	13°57	22°26	27° 2	23°55	23°26	19°35	17°16	5°57	0°14	1°21	11°45	n.a.	M13
T 14	5 38 43	22°59'28	11♉52	15°14	23°40	27°46	24° 7	23°22	19°37	17°18	5°57	0° 8	1°18	11°52	n.a.	T 14
W15	5 42 39	23°59'02	24°51	16°29	24°53	28°29	24°19	23°18	19°40	17°21	5°56	0° 2	1°15	11°59	n.a.	W15
T 16	5 46 36	24°58'39	8♊11	17°43	26° 6	29°13	24°31	23°15	19°42	17°23	5°56	29♑56	1°12	12° 5	n.a.	T 16
F 17	5 50 32	25°58'17	21°50	18°55	27°20	29°56	24°43	23°11	19°45	17°25	5°D56	29°51	1° 9	12°12	n.a.	F 17
S 18	5 54 29	26°57'57	5♋46	20° 5	28°33	0♓40	24°55	23° 8	19°47	17°27	5°56	29°47	1° 5	12°19	n.a.	S 18
S 19	5 58 26	27°57'38	19°54	21°13	29°46	1°24	25° 6	23° 4	19°50	17°29	5°56	29°45	1° 2	12°25	n.a.	S 19
M20	6 2 22	28°57'22	4♌11	22°19	0♒59	2° 8	25°18	23° 1	19°52	17°31	5°56	29°D45	0°59	12°32	n.a.	M20
T 21	6 6 19	29°57'07	18°31	23°23	2°13	2°52	25°30	22°58	19°55	17°33	5°57	29°46	0°56	12°39	n.a.	T 21
W22	6 10 15	0♑56'55	2♍51	24°23	3°26	3°36	25°42	22°55	19°57	17°36	5°57	29°48	0°53	12°45	n.a.	W22
T 23	6 14 12	1°56'44	17° 8	25°21	4°39	4°20	25°53	22°52	20° 0	17°38	5°57	29°49	0°50	12°52	n.a.	T 23
F 24	6 18 8	2°56'36	1♎19	26°16	5°52	5° 4	26° 5	22°49	20° 3	17°40	5°57	29°R50	0°46	12°59	n.a.	F 24
S 25	6 22 5	3°56'29	15°23	27° 6	7° 5	5°48	26°16	22°46	20° 5	17°42	5°57	29°49	0°43	13° 5	n.a.	S 25
S 26	6 26 2	4°56'25	29°18	27°53	8°18	6°33	26°28	22°43	20° 8	17°44	5°57	29°48	0°40	13°12	n.a.	S 26
M27	6 29 58	5°56'23	13♏ 2	28°34	9°32	7°17	26°39	22°40	20°11	17°46	5°58	29°45	0°37	13°19	n.a.	M27
T 28	6 33 55	6°56'22	26°35	29°11	10°45	8° 2	26°50	22°37	20°14	17°49	5°58	29°41	0°34	13°25	n.a.	T 28
W29	6 37 51	7°56'24	9♐55	29°41	11°58	8°46	27° 1	22°35	20°17	17°51	5°58	29°38	0°30	13°32	n.a.	W29
T 30	6 41 48	8°56'27	23° 2	0♒ 5	13°11	9°31	27°13	22°32	20°20	17°53	5°59	29°35	0°27	13°39	n.a.	T 30
F 31	6 45 44	9♑56'32	5♑54	0♒22	14♒24	10♓16	27♏24	22♉30	20♒23	17♑55	5♈59	29♑33	0♒24	13♓45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s35	24s16	4s26	24s36	1s35	23s42	0s53	16s42	1s46	16s53	0n58	15n59	2s37	15s25	0s37	20s46	1n14	6s18	9s24	19s40	19s23	4s34		n.a.
T 2	21 44	25 48	3 43	24 43	1 42	23 40	0 56	16 29	1 45	16 56	0 58	15 58	2 37	15 24	0 37	20 46	1 14	6 19	9 24	19 42	19 24	4 31		n.a.
F 3	21 52	25 49	2 48	24 50	1 48	23 37	0 58	16 15	1 44	17 0	0 58	15 57	2 37	15 23	0 37	20 46	1 14	6 18	9 23	19 43	19 24	4 27		n.a.
S 4	21 59	24 25	1 46	24 55	1 53	23 34	1 1	16 1	1 43	17 3	0 58	15 56	2 36	15 23	0 37	20 45	1 14	6 18	9 23	19 44	19 25	4 24		n.a.
S 5	22 6	21 48	0 40	24 59	1 59	23 30	1 4	15 47	1 42	17 6	0 58	15 55	2 36	15 22	0 37	20 45	1 14	6 18	9 23	19 44	19 26	4 21		n.a.
M 6	22 13	18 15	0n26	25 2	2 4	23 25	1 6	15 32	1 42	17 9	0 58	15 54	2 36	15 22	0 37	20 45	1 14	6 18	9 23	19 44	19 26	4 18		n.a.
T 7	22 19	13 59	1 30	25 4	2 10	23 20	1 9	15 18	1 41	17 12	0 58	15 53	2 36	15 21	0 37	20 45	1 14	6 18	9 23	19 44	19 27	4 15		n.a.
W 8	22 25	9 15	2 30	25 5	2 15	23 14	1 11	15 3	1 40	17 15	0 58	15 52	2 36	15 20	0 37	20 45	1 14	6 18	9 22	19 44	19 28	4 12		n.a.
T 9	22 30	4 13	3 22	25 4	2 19	23 7	1 13	14 48	1 39	17 18	0 58	15 51	2 36	15 20	0 37	20 44	1 14	6 18	9 22	19 44	19 28	4 9		n.a.
F 10	22 35	0n58	4 7	25 3	2 24	23 0	1 16	14 34	1 38	17 21	0 58	15 51	2 36	15 19	0 37	20 44	1 14	6 18	9 22	19 44	19 29	4 6		n.a.
S 11	22 40	6 9	4 40	25 1	2 28	22 52	1 18	14 19	1 38	17 24	0 58	15 50	2 36	15 18	0 37	20 44	1 14	6 18	9 22	19 44	19 30	4 3		n.a.
S 12	22 44	11 10	5 2	24 58	2 32	22 43	1 21	14 3	1 37	17 27	0 58	15 49	2 35	15 18	0 37	20 44	1 14	6 18	9 22	19 45	19 31	3 59		n.a.
M13	22 48	15 51	5 11	24 53	2 35	22 34	1 23	13 48	1 36	17 29	0 58	15 48	2 35	15 17	0 37	20 43	1 14	6 18	9 22	19 46	19 31	3 56		n.a.
T 14	22 51	19 58	5 4	24 48	2 38	22 24	1 25	13 32	1 35	17 32	0 58	15 48	2 35	15 16	0 37	20 43	1 14	6 18	9 21	19 47	19 32	3 53		n.a.
W15	22 54	23 14	4 42	24 42	2 41	22 13	1 27	13 17	1 34	17 35	0 58	15 47	2 35	15 15	0 37	20 43	1 14	6 18	9 21	19 48	19 33	3 50		n.a.
T 16	22 56	25 20	4 5	24 35	2 43	22 2	1 29	13 1	1 34	17 38	0 58	15 46	2 35	15 15	0 37	20 43	1 14	6 17	9 21	19 49	19 33	3 47		n.a.
F 17	22 58	25 59	3 12	24 27	2 45	21 50	1 31	12 45	1 33	17 41	0 59	15 45	2 35	15 14	0 37	20 42	1 14	6 17	9 21	19 50	19 34	3 44		n.a.
S 18	23 0	25 2	2 7	24 19	2 47	21 38	1 34	12 29	1 32	17 43	0 59	15 45	2 34	15 13	0 37	20 42	1 13	6 17	9 21	19 51	19 35	3 41		n.a.
S 19	23 1	22 28	0 54	24 9	2 48	21 25	1 35	12 13	1 31	17 46	0 59	15 44	2 34	15 12	0 37	20 42	1 13	6 17	9 20	19 51	19 35	3 38		n.a.
M20	23 2	18 30	0s24	23 59	2 48	21 11	1 37	11 57	1 30	17 49	0 59	15 43	2 34	15 11	0 37	20 42	1 13	6 17	9 20	19 52	19 36	3 35		n.a.
T 21	23 2	13 25	1 41	23 48	2 48	20 57	1 39	11 40	1 29	17 51	0 59	15 43	2 34	15 11	0 37	20 41	1 13	6 16	9 20	19 51	19 37	3 31		n.a.
W22	23 2	7 37	2 52	23 37	2 47	20 42	1 41	11 24	1 29	17 54	0 59	15 42	2 34	15 10	0 37	20 41	1 13	6 16	9 20	19 51	19 37	3 28		n.a.
T 23	23 1	1 26	3 51	23 25	2 45	20 27	1 43	11 7	1 28	17 57	0 59	15 42	2 34	15 9	0 37	20 41	1 13	6 16	9 20	19 51	19 38	3 25		n.a.
F 24	23 0	4s45	4 36	23 13	2 43	20 11	1 45	10 51	1 27	17 59	0 59	15 41	2 33	15 8	0 37	20 41	1 13	6 16	9 19	19 51	19 39	3 22		n.a.
S 25	22 59	10 39	5 4	23 0	2 40	19 54	1 46	10 34	1 26	18 2	0 59	15 41	2 33	15 7	0 37	20 40	1 13	6 16	9 19	19 51	19 39	3 19		n.a.
S 26	22 57	15 56	5 14	22 47	2 36	19 37	1 48	10 17	1 25	18 4	0 59	15 40	2 33	15 6	0 37	20 40	1 13	6 15	9 19	19 51	19 40	3 16		n.a.
M27	22 54	20 21	5 6	22 34	2 31	19 19	1 49	10 0	1 24	18 7	0 59	15 40	2 33	15 5	0 37	20 40	1 13	6 15	9 19	19 52	19 41	3 13		n.a.
T 28	22 51	23 37	4 40	22 21	2 25	19 1	1 51	9 43	1 23	18 9	0 59	15 39	2 33	15 4	0 37	20 40	1 13	6 15	9 19	19 52	19 41	3 10		n.a.
W29	22 48	25 31	4 0	22 8	2 18	18 43	1 52	9 25	1 22	18 12	1 0	15 39	2 32	15 4	0 37	20 39	1 13	6 14	9 19	19 53	19 42	3 7		n.a.
T 30	22 44	25 59	3 8	21 55	2 10	18 23	1 53	9 8	1 22	18 14	1 0	15 38	2 32	15 3	0 37	20 39	1 13	6 14	9 18	19 54	19 43	3 4		n.a.
F 31	22s40	25s 1	2s 7	21s42	2s 1	18s 4	1s55	8s50	1s21	18s16	1n 0	15n38	2s32	15s 2	0s37	20s39	1n13	6s14	9s18	19s54	19s43	3s 0		n.a.

Julian Day Number = 3644761.5, Delta T = 09h38m47s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°41'44, Lahiri = 69°48'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5267

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 41	10♑56'39	18♑32	0♒31	15♒37	11♓ 1	27♏35	22°R28	20♒26	17♑58	5♈59	29°R31	0♒21	13♓52	n.a.	S 1
S 2	6 53 37	11°56'47	0♒56	0°R31	16°50	11°46	27°46	22♉25	20°29	18° 0	6° 0	29°D31	0°18	13°59	n.a.	S 2
M 3	6 57 34	12°56'57	13° 7	0°22	18° 3	12°31	27°56	22°23	20°32	18° 2	6° 0	29♑31	0°15	14° 5	n.a.	M 3
T 4	7 1 31	13°57'08	25° 8	0° 3	19°16	13°16	28° 7	22°21	20°35	18° 4	6° 1	29°32	0°11	14°12	n.a.	T 4
W 5	7 5 27	14°57'21	7♓ 2	29♑34	20°29	14° 1	28°18	22°19	20°38	18° 7	6° 1	29°34	0° 8	14°19	n.a.	W 5
T 6	7 9 24	15°57'35	18°51	28°54	21°42	14°46	28°28	22°17	20°41	18° 9	6° 2	29°35	0° 5	14°26	n.a.	T 6
F 7	7 13 20	16°57'50	0♈41	28° 5	22°55	15°31	28°39	22°16	20°44	18°11	6° 2	29°36	0° 2	14°32	n.a.	F 7
S 8	7 17 17	17°58'06	12°37	27° 5	24° 7	16°17	28°49	22°14	20°47	18°13	6° 3	29°R37	29♑59	14°39	n.a.	S 8
S 9	7 21 13	18°58'24	24°42	25°58	25°20	17° 2	29° 0	22°13	20°50	18°16	6° 3	29°37	29°56	14°46	n.a.	S 9
M10	7 25 10	19°58'43	7♉ 1	24°43	26°33	17°47	29°10	22°11	20°54	18°18	6° 4	29°36	29°52	14°52	n.a.	M10
T 11	7 29 7	20°59'03	19°39	23°24	27°46	18°33	29°20	22°10	20°57	18°20	6° 4	29°35	29°49	14°59	n.a.	T 11
W12	7 33 3	21°59'24	2♊40	22° 2	28°58	19°18	29°30	22° 9	21° 0	18°22	6° 5	29°34	29°46	15° 6	n.a.	W12
T 13	7 37 0	22°59'47	16° 4	20°40	0♓11	20° 4	29°40	22° 8	21° 3	18°25	6° 6	29°34	29°43	15°12	n.a.	T 13
F 14	7 40 56	24° 0'11	29°53	19°22	1°24	20°49	29°50	22° 7	21° 7	18°27	6° 7	29°33	29°40	15°19	n.a.	F 14
S 15	7 44 53	25° 0'36	14♋ 5	18° 9	2°36	21°35	29°59	22° 6	21°10	18°29	6° 7	29°32	29°36	15°26	n.a.	S 15
S 16	7 48 49	26° 1'02	28°35	17° 4	3°49	22°21	0♐10	22° 5	21°13	18°31	6° 8	29°D32	29°33	15°32	n.a.	S 16
M17	7 52 46	27° 1'30	13♌18	16° 9	5° 1	23° 7	0°19	22° 4	21°17	18°34	6° 9	29°32	29°30	15°39	n.a.	M17
T 18	7 56 43	28° 1'59	28° 7	15°24	6°14	23°52	0°29	22° 3	21°20	18°36	6°10	29°32	29°27	15°46	n.a.	T 18
W19	8 0 39	29° 2'29	12♍54	14°51	7°26	24°38	0°38	22° 3	21°23	18°38	6°10	29°33	29°24	15°52	n.a.	W19
T 20	8 4 36	0♒ 3'01	27°33	14°29	8°38	25°24	0°47	22° 3	21°27	18°40	6°11	29°R33	29°21	15°59	n.a.	T 20
F 21	8 8 32	1° 3'34	11♎59	14°D19	9°51	26°10	0°56	22° 2	21°30	18°42	6°12	29°33	29°17	16° 6	n.a.	F 21
S 22	8 12 29	2° 4'09	26° 7	14°20	11° 3	26°56	1° 5	22° 2	21°34	18°45	6°13	29°D32	29°14	16°12	n.a.	S 22
S 23	8 16 25	3° 4'45	9♏58	14°31	12°15	27°42	1°14	22°D 2	21°37	18°47	6°14	29°32	29°11	16°19	n.a.	S 23
M24	8 20 22	4° 5'23	23°30	14°51	13°27	28°28	1°23	22° 2	21°41	18°49	6°15	29°33	29° 8	16°26	n.a.	M24
T 25	8 24 18	5° 6'02	6♐45	15°19	14°39	29°14	1°32	22° 2	21°44	18°51	6°16	29°33	29° 5	16°33	n.a.	T 25
W26	8 28 15	6° 6'43	19°43	15°56	15°51	0♈ 0	1°41	22° 3	21°48	18°53	6°17	29°34	29° 2	16°39	n.a.	W26
T 27	8 32 12	7° 7'25	2♑27	16°39	17° 3	0°47	1°49	22° 3	21°51	18°56	6°18	29°34	28°58	16°46	n.a.	T 27
F 28	8 36 8	8° 8'08	14°58	17°28	18°15	1°33	1°57	22° 3	21°55	18°58	6°19	29°35	28°55	16°53	n.a.	F 28
S 29	8 40 5	9° 8'52	27°18	18°22	19°27	2°19	2° 6	22° 4	21°58	19° 0	6°20	29°R35	28°52	16°59	n.a.	S 29
S 30	8 44 1	10° 9'37	9♒29	19°22	20°38	3° 5	2°14	22° 5	22° 2	19° 2	6°21	29°35	28°49	17° 6	n.a.	S 30
M31	8 47 58	11♒10'23	21♒31	20♑25	21♓50	3♈52	2♐22	22♉ 5	22♒ 5	19♑ 4	6♈22	29♑34	28♑46	17♓13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s36	22s46	1s 0	21s30	1s50	17s44	1s56	8s33	1s20	18s19	1n 0	15n38	2s32	15s 1	0s37	20s38	1n13	6s14	9s18	19s54	19s44	2s57		n.a.
S 2	22 30	19 29	0n 8	21 18	1 38	17 23	1 57	8 15	1 19	18 21	1 0	15 37	2 31	15 0	0 37	20 38	1 13	6 13	9 18	19 54	19 45	2 54		n.a.
M 3	22 25	15 24	1 15	21 7	1 25	17 2	1 58	7 57	1 18	18 23	1 0	15 37	2 31	14 59	0 36	20 38	1 13	6 13	9 18	19 54	19 45	2 51		n.a.
T 4	22 19	10 46	2 17	20 56	1 10	16 40	1 59	7 40	1 17	18 26	1 0	15 37	2 31	14 58	0 36	20 38	1 13	6 12	9 17	19 54	19 46	2 48		n.a.
W 5	22 13	5 47	3 13	20 46	0 54	16 18	1 59	7 22	1 16	18 28	1 0	15 36	2 31	14 57	0 36	20 37	1 13	6 12	9 17	19 54	19 47	2 45		n.a.
T 6	22 6	0 38	4 0	20 37	0 36	15 56	2 0	7 4	1 15	18 30	1 0	15 36	2 31	14 56	0 36	20 37	1 13	6 12	9 17	19 54	19 47	2 42		n.a.
F 7	21 59	4n32	4 38	20 29	0 18	15 33	2 1	6 46	1 14	18 32	1 0	15 36	2 30	14 55	0 36	20 37	1 13	6 11	9 17	19 53	19 48	2 39		n.a.
S 8	21 51	9 34	5 3	20 22	0n 2	15 10	2 1	6 27	1 13	18 34	1 1	15 36	2 30	14 54	0 36	20 36	1 13	6 11	9 17	19 53	19 49	2 36		n.a.
S 9	21 43	14 19	5 16	20 15	0 22	14 46	2 2	6 9	1 13	18 36	1 1	15 36	2 30	14 53	0 36	20 36	1 13	6 11	9 16	19 53	19 49	2 32		n.a.
M10	21 35	18 35	5 14	20 8	0 42	14 22	2 2	5 51	1 12	18 38	1 1	15 36	2 30	14 52	0 36	20 36	1 13	6 10	9 16	19 53	19 50	2 29		n.a.
T 11	21 26	22 8	4 58	20 2	1 1	13 58	2 3	5 33	1 11	18 40	1 1	15 35	2 29	14 51	0 36	20 36	1 13	6 10	9 16	19 54	19 51	2 26		n.a.
W12	21 16	24 41	4 26	19 57	1 20	13 33	2 3	5 14	1 10	18 42	1 1	15 35	2 29	14 50	0 36	20 35	1 13	6 9	9 16	19 54	19 51	2 23		n.a.
T 13	21 7	25 57	3 39	19 51	1 38	13 8	2 3	4 56	1 9	18 44	1 1	15 35	2 29	14 49	0 36	20 35	1 13	6 9	9 16	19 54	19 52	2 20		n.a.
F 14	20 57	25 39	2 37	19 47	1 54	12 43	2 3	4 37	1 8	18 46	1 1	15 35	2 29	14 48	0 36	20 35	1 13	6 9	9 16	19 54	19 53	2 17		n.a.
S 15	20 46	23 43	1 25	19 43	2 8	12 17	2 3	4 19	1 7	18 48	1 1	15 35	2 28	14 47	0 36	20 34	1 13	6 8	9 15	19 54	19 53	2 14		n.a.
S 16	20 35	20 11	0 5	19 39	2 20	11 51	2 3	4 0	1 6	18 50	1 2	15 35	2 28	14 46	0 36	20 34	1 13	6 8	9 15	19 54	19 54	2 11		n.a.
M17	20 24	15 20	1s16	19 36	2 29	11 25	2 3	3 41	1 5	18 52	1 2	15 35	2 28	14 45	0 36	20 34	1 13	6 7	9 15	19 54	19 55	2 8		n.a.
T 18	20 12	9 32	2 32	19 34	2 37	10 58	2 2	3 23	1 4	18 54	1 2	15 36	2 28	14 44	0 36	20 34	1 13	6 7	9 15	19 54	19 55	2 5		n.a.
W19	20 0	3 14	3 38	19 33	2 41	10 31	2 2	3 4	1 3	18 56	1 2	15 36	2 27	14 42	0 36	20 33	1 13	6 6	9 15	19 54	19 56	2 1		n.a.
T 20	19 48	3s11	4 30	19 32	2 44	10 4	2 1	2 45	1 2	18 57	1 2	15 36	2 27	14 41	0 36	20 33	1 13	6 6	9 15	19 54	19 57	1 58		n.a.
F 21	19 35	9 19	5 3	19 33	2 45	9 37	2 1	2 27	1 1	18 59	1 2	15 36	2 27	14 40	0 36	20 33	1 13	6 5	9 14	19 54	19 57	1 55		n.a.
S 22	19 22	14 51	5 17	19 33	2 44	9 9	2 0	2 8	1 1	19 1	1 2	15 36	2 27	14 39	0 36	20 32	1 13	6 5	9 14	19 54	19 58	1 52		n.a.
S 23	19 8	19 30	5 12	19 34	2 42	8 41	1 59	1 49	1 0	19 2	1 3	15 36	2 26	14 38	0 36	20 32	1 13	6 4	9 14	19 54	19 58	1 49		n.a.
M24	18 54	23 1	4 50	19 36	2 38	8 13	1 58	1 30	0 59	19 4	1 3	15 37	2 26	14 37	0 36	20 32	1 13	6 4	9 14	19 54	19 59	1 46		n.a.
T 25	18 40	25 14	4 13	19 37	2 34	7 45	1 57	1 11	0 58	19 6	1 3	15 37	2 26	14 36	0 36	20 31	1 13	6 3	9 14	19 54	20 0	1 43		n.a.
W26	18 26	26 2	3 24	19 39	2 28	7 16	1 56	0 52	0 57	19 7	1 3	15 37	2 25	14 35	0 36	20 31	1 13	6 3	9 14	19 54	20 0	1 40		n.a.
T 27	18 11	25 26	2 25	19 40	2 22	6 48	1 55	0 33	0 56	19 9	1 3	15 38	2 25	14 34	0 36	20 31	1 13	6 2	9 13	19 54	20 1	1 37		n.a.
F 28	17 55	23 32	1 20	19 41	2 15	6 19	1 53	0 14	0 55	19 10	1 3	15 38	2 25	14 32	0 36	20 30	1 13	6 2	9 13	19 54	20 2	1 34		n.a.
S 29	17 40	20 33	0 13	19 41	2 8	5 50	1 52	0n 5	0 54	19 12	1 3	15 38	2 25	14 31	0 36	20 30	1 13	6 1	9 13	19 54	20 2	1 31		n.a.
S 30	17 24	16 42	0n55	19 41	2 0	5 21	1 50	0 24	0 53	19 13	1 4	15 39	2 24	14 30	0 36	20 30	1 13	6 0	9 13	19 54	20 3	1 27		n.a.
M31	17s 8	12s13	1n59	19s40	1n52	4s51	1s49	0n43	0s52	19s14	1n 4	15n39	2s24	14s29	0s36	20s30	1n13	6s 0	9s13	19s54	20s 4	1s24		n.a.

Julian Day Number = 3644792.5, Delta T = 09h38m49s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°41'48, Lahiri = 69°48'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5267

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 54	12♒11'10	3♓27	21♑31	23♓ 2	4♈38	2♐30	22♉ 6	22♒ 9	19♑ 6	6♈24	29°R33	28♑42	17♓19	n.a.	T 1
W 2	8 55 51	13°11'58	15°18	22°41	24°13	5°24	2°37	22° 7	22°12	19° 8	6°25	29♑31	28°39	17°26	n.a.	W 2
T 3	8 59 48	14°12'46	27° 8	23°53	25°25	6°11	2°45	22° 8	22°16	19°10	6°26	29°29	28°36	17°33	n.a.	T 3
F 4	9 3 44	15°13'35	8♈58	25° 8	26°36	6°57	2°52	22°10	22°20	19°13	6°27	29°26	28°33	17°39	n.a.	F 4
S 5	9 7 41	16°14'24	20°53	26°25	27°47	7°44	3° 0	22°11	22°23	19°15	6°28	29°24	28°30	17°46	n.a.	S 5
S 6	9 11 37	17°15'15	2♉55	27°44	28°59	8°30	3° 7	22°12	22°27	19°17	6°30	29°23	28°27	17°53	n.a.	S 6
M 7	9 15 34	18°16'05	15°10	29° 4	0♈10	9°17	3°14	22°14	22°30	19°19	6°31	29°D22	28°23	17°59	n.a.	M 7
T 8	9 19 30	19°16'56	27°43	0♒25	1°21	10° 3	3°21	22°15	22°34	19°21	6°32	29°22	28°20	18° 6	n.a.	T 8
W 9	9 23 27	20°17'48	10♊36	1°48	2°32	10°50	3°28	22°17	22°38	19°23	6°33	29°23	28°17	18°13	n.a.	W 9
T 10	9 27 23	21°18'40	23°54	3°12	3°42	11°37	3°34	22°19	22°41	19°25	6°35	29°25	28°14	18°20	n.a.	T 10
F 11	9 31 20	22°19'32	7♋39	4°36	4°53	12°23	3°41	22°21	22°45	19°27	6°36	29°26	28°11	18°26	n.a.	F 11
S 12	9 35 17	23°20'25	21°52	6° 2	6° 4	13°10	3°47	22°23	22°48	19°29	6°37	29°27	28° 8	18°33	n.a.	S 12
S 13	9 39 13	24°21'18	6♌30	7°28	7°14	13°56	3°53	22°25	22°52	19°31	6°39	29°R27	28° 4	18°40	n.a.	S 13
M14	9 43 10	25°22'11	21°28	8°55	8°24	14°43	4° 0	22°27	22°56	19°32	6°40	29°26	28° 1	18°46	n.a.	M14
T 15	9 47 6	26°23'05	6♍37	10°23	9°35	15°30	4° 5	22°30	22°59	19°34	6°42	29°23	27°58	18°53	n.a.	T 15
W16	9 51 3	27°23'59	21°49	11°51	10°45	16°16	4°11	22°32	23° 3	19°36	6°43	29°19	27°55	19° 0	n.a.	W16
T 17	9 54 59	28°24'53	6♎53	13°19	11°55	17° 3	4°17	22°35	23° 7	19°38	6°44	29°15	27°52	19° 6	n.a.	T 17
F 18	9 58 56	29°25'49	21°40	14°48	13° 5	17°50	4°22	22°37	23°10	19°40	6°46	29°11	27°48	19°13	n.a.	F 18
S 19	10 2 52	0♓26'45	6♏ 5	16°18	14°14	18°36	4°27	22°40	23°14	19°42	6°47	29° 8	27°45	19°20	n.a.	S 19
S 20	10 6 49	1°27'41	20° 3	17°48	15°24	19°23	4°33	22°43	23°17	19°44	6°49	29° 6	27°42	19°26	n.a.	S 20
M21	10 10 46	2°28'38	3♐36	19°18	16°33	20°10	4°37	22°46	23°21	19°45	6°50	29°D 5	27°39	19°33	n.a.	M21
T 22	10 14 42	3°29'36	16°44	20°49	17°43	20°57	4°42	22°49	23°24	19°47	6°52	29° 6	27°36	19°40	n.a.	T 22
W23	10 18 39	4°30'34	29°32	22°20	18°52	21°43	4°47	22°52	23°28	19°49	6°53	29° 7	27°33	19°47	n.a.	W23
T 24	10 22 35	5°31'33	12♑ 2	23°52	20° 1	22°30	4°51	22°55	23°32	19°51	6°55	29° 9	27°29	19°53	n.a.	T 24
F 25	10 26 32	6°32'32	24°18	25°24	21°10	23°17	4°56	22°59	23°35	19°52	6°56	29°R10	27°26	20° 0	n.a.	F 25
S 26	10 30 28	7°33'31	6♒24	26°56	22°18	24° 4	5° 0	23° 2	23°39	19°54	6°58	29°10	27°23	20° 7	n.a.	S 26
S 27	10 34 25	8°34'31	18°23	28°29	23°27	24°50	5° 4	23° 6	23°42	19°56	7° 0	29° 8	27°20	20°13	n.a.	S 27
M28	10 38 21	9♓35'30	0♓17	0♓ 3	24♈35	25♈37	5♐ 7	23♉ 9	23♒46	19♑57	7♈ 1	29♑ 4	27♑17	20♓20	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s51	7s19	2n57	19s39	1n43	4s22	1s47	1n 2	0s51	19s16	1n 4	15n40	2s24	14s28	0s36	20s29	1n13	5s59	9s13	19s54	20s 4	1s21		n.a.
W 2	16 34	2 12	3 47	19 36	1 35	3 52	1 45	1 21	0 50	19 17	1 4	15 40	2 24	14 27	0 36	20 29	1 13	5 59	9 13	19 54	20 5	1 18		n.a.
T 3	16 17	2n58	4 27	19 33	1 26	3 23	1 43	1 40	0 49	19 18	1 4	15 41	2 23	14 26	0 36	20 29	1 13	5 58	9 12	19 55	20 6	1 15		n.a.
F 4	16 0	8 2	4 56	19 28	1 18	2 53	1 41	1 58	0 48	19 20	1 4	15 41	2 23	14 25	0 36	20 28	1 13	5 58	9 12	19 55	20 6	1 12		n.a.
S 5	15 42	12 51	5 12	19 23	1 9	2 23	1 39	2 17	0 47	19 21	1 4	15 42	2 23	14 23	0 36	20 28	1 13	5 57	9 12	19 56	20 7	1 9		n.a.
S 6	15 24	17 13	5 15	19 17	1 0	1 53	1 37	2 36	0 46	19 22	1 5	15 43	2 23	14 22	0 36	20 28	1 13	5 56	9 12	19 56	20 7	1 6		n.a.
M 7	15 6	20 57	5 4	19 9	0 52	1 23	1 34	2 55	0 45	19 23	1 5	15 43	2 22	14 21	0 36	20 28	1 13	5 56	9 12	19 56	20 8	1 3		n.a.
T 8	14 47	23 50	4 38	19 1	0 43	0 53	1 32	3 14	0 45	19 24	1 5	15 44	2 22	14 20	0 36	20 27	1 13	5 55	9 12	19 56	20 9	1 0		n.a.
W 9	14 28	25 35	3 58	18 52	0 34	0 23	1 29	3 33	0 44	19 25	1 5	15 45	2 22	14 19	0 36	20 27	1 13	5 55	9 12	19 56	20 9	0 57		n.a.
T 10	14 9	25 57	3 4	18 41	0 26	0n 7	1 27	3 52	0 43	19 26	1 5	15 45	2 22	14 18	0 36	20 27	1 13	5 54	9 12	19 56	20 10	0 54		n.a.
F 11	13 50	24 46	1 57	18 30	0 18	0 37	1 24	4 10	0 42	19 28	1 5	15 46	2 21	14 16	0 36	20 26	1 13	5 53	9 11	19 55	20 11	0 50		n.a.
S 12	13 31	21 59	0 42	18 18	0 10	1 7	1 21	4 29	0 41	19 29	1 6	15 47	2 21	14 15	0 36	20 26	1 14	5 53	9 11	19 55	20 11	0 47		n.a.
S 13	13 11	17 42	0s39	18 4	0 2	1 38	1 18	4 48	0 40	19 29	1 6	15 48	2 21	14 14	0 36	20 26	1 14	5 52	9 11	19 55	20 12	0 44		n.a.
M14	12 51	12 15	1 58	17 50	0s 6	2 8	1 15	5 6	0 39	19 30	1 6	15 48	2 21	14 13	0 36	20 25	1 14	5 51	9 11	19 55	20 12	0 41		n.a.
T 15	12 31	5 59	3 10	17 34	0 14	2 38	1 12	5 25	0 38	19 31	1 6	15 49	2 20	14 12	0 36	20 25	1 14	5 51	9 11	19 56	20 13	0 38		n.a.
W16	12 10	0s38	4 9	17 17	0 21	3 8	1 9	5 43	0 37	19 32	1 6	15 50	2 20	14 11	0 36	20 25	1 14	5 50	9 11	19 57	20 14	0 35		n.a.
T 17	11 50	7 8	4 50	17 0	0 29	3 38	1 5	6 2	0 36	19 33	1 7	15 51	2 20	14 10	0 36	20 25	1 14	5 50	9 11	19 58	20 14	0 32		n.a.
F 18	11 29	13 7	5 10	16 41	0 36	4 8	1 2	6 20	0 35	19 34	1 7	15 52	2 20	14 8	0 36	20 24	1 14	5 49	9 11	19 58	20 15	0 29		n.a.
S 19	11 8	18 13	5 11	16 22	0 43	4 38	0 58	6 39	0 34	19 35	1 7	15 53	2 19	14 7	0 36	20 24	1 14	5 48	9 11	19 59	20 16	0 26		n.a.
S 20	10 46	22 9	4 52	16 1	0 49	5 7	0 54	6 57	0 33	19 35	1 7	15 54	2 19	14 6	0 36	20 24	1 14	5 48	9 11	20 0	20 16	0 23		n.a.
M21	10 25	24 44	4 18	15 40	0 56	5 37	0 51	7 15	0 32	19 36	1 7	15 55	2 19	14 5	0 36	20 24	1 14	5 47	9 11	20 0	20 17	0 20		n.a.
T 22	10 3	25 53	3 31	15 18	1 2	6 7	0 47	7 33	0 31	19 37	1 7	15 56	2 19	14 4	0 36	20 23	1 14	5 46	9 10	20 0	20 17	0 17		n.a.
W23	9 42	25 37	2 35	14 54	1 8	6 36	0 43	7 51	0 30	19 37	1 8	15 57	2 18	14 3	0 36	20 23	1 14	5 46	9 10	19 59	20 18	0 14		n.a.
T 24	9 20	24 2	1 32	14 30	1 14	7 6	0 39	8 9	0 30	19 38	1 8	15 58	2 18	14 2	0 36	20 23	1 14	5 45	9 10	19 59	20 19	0 10		n.a.
F 25	8 58	21 20	0 27	14 5	1 19	7 35	0 35	8 27	0 29	19 38	1 8	15 59	2 18	14 0	0 36	20 22	1 14	5 44	9 10	19 59	20 19	0 7		n.a.
S 26	8 35	17 43	0n39	13 39	1 25	8 4	0 30	8 45	0 28	19 39	1 8	16 0	2 18	13 59	0 37	20 22	1 14	5 44	9 10	19 59	20 20	0 4		n.a.
S 27	8 13	13 26	1 43	13 12	1 30	8 33	0 26	9 3	0 27	19 40	1 8	16 1	2 17	13 58	0 37	20 22	1 14	5 43	9 10	19 59	20 20	0 1		n.a.
M28	7s51	8s40	2n41	12s45	1s34	9n 2	0s22	9n20	0s26	19s40	1n 9	16n 2	2s17	13s57	0s37	20s22	1n14	5s42	9s10	20s 0	20s21	0n 2		n.a.

Julian Day Number = 3644823.5, Delta T = 09h38m51s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°41'53, Lahiri = 69°48'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5267

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 42 18	10♓36'30	12♓ 8	1♓36	25♈43	26♈24	5♐11	23♉13	23♒49	19♑59	7♈ 3	28°R58	27♑14	20♓27	n.a.	T 1
W 2	10 46 15	11°37'29	23°59	3°10	26°51	27°11	5°15	23°17	23°53	20° 0	7° 4	28♑50	27°10	20°33	n.a.	W 2
T 3	10 50 11	12°38'28	5♈50	4°45	27°59	27°57	5°18	23°21	23°56	20° 2	7° 6	28°41	27° 7	20°40	n.a.	T 3
F 4	10 54 8	13°39'28	17°43	6°20	29° 7	28°44	5°21	23°25	24° 0	20° 3	7° 8	28°32	27° 4	20°47	n.a.	F 4
S 5	10 58 4	14°40'26	29°40	7°55	0♉14	29°31	5°24	23°29	24° 3	20° 5	7° 9	28°24	27° 1	20°53	n.a.	S 5
S 6	11 2 1	15°41'25	11♉45	9°31	1°21	0♉18	5°26	23°33	24° 7	20° 6	7°11	28°17	26°58	21° 0	n.a.	S 6
M 7	11 5 57	16°42'23	24° 0	11° 7	2°28	1° 4	5°29	23°37	24°10	20° 8	7°13	28°12	26°54	21° 7	n.a.	M 7
T 8	11 9 54	17°43'21	6♊28	12°44	3°35	1°51	5°31	23°41	24°13	20° 9	7°14	28° 9	26°51	21°14	n.a.	T 8
W 9	11 13 50	18°44'18	19°15	14°22	4°42	2°38	5°33	23°46	24°17	20°11	7°16	28°D 8	26°48	21°20	n.a.	W 9
T 10	11 17 47	19°45'14	2♋23	16° 0	5°48	3°25	5°35	23°50	24°20	20°12	7°18	28° 9	26°45	21°27	n.a.	T 10
F 11	11 21 44	20°46'10	15°56	17°38	6°54	4°11	5°37	23°55	24°23	20°13	7°19	28°10	26°42	21°34	n.a.	F 11
S 12	11 25 40	21°47'06	29°57	19°17	8° 0	4°58	5°39	23°59	24°27	20°15	7°21	28°R10	26°39	21°40	n.a.	S 12
S 13	11 29 37	22°48'00	14♌26	20°57	9° 5	5°45	5°40	24° 4	24°30	20°16	7°23	28° 9	26°35	21°47	n.a.	S 13
M14	11 33 33	23°48'54	29°20	22°37	10°10	6°32	5°41	24° 9	24°33	20°17	7°25	28° 6	26°32	21°54	n.a.	M14
T 15	11 37 30	24°49'47	14♍32	24°18	11°15	7°18	5°43	24°14	24°37	20°18	7°26	28° 0	26°29	22° 0	n.a.	T 15
W16	11 41 26	25°50'40	29°53	25°59	12°20	8° 5	5°43	24°19	24°40	20°20	7°28	27°52	26°26	22° 7	n.a.	W16
T 17	11 45 23	26°51'32	15♎10	27°41	13°24	8°51	5°44	24°24	24°43	20°21	7°30	27°42	26°23	22°14	n.a.	T 17
F 18	11 49 19	27°52'23	0♏14	29°23	14°29	9°38	5°45	24°29	24°46	20°22	7°32	27°33	26°20	22°21	n.a.	F 18
S 19	11 53 16	28°53'14	14°55	1♈ 6	15°32	10°25	5°45	24°34	24°49	20°23	7°33	27°25	26°16	22°27	n.a.	S 19
S 20	11 57 13	29°54'05	29° 8	2°50	16°36	11°11	5°R45	24°39	24°52	20°24	7°35	27°19	26°13	22°34	n.a.	S 20
M21	12 1 9	0♈54'56	12♐50	4°34	17°39	11°58	5°45	24°44	24°56	20°25	7°37	27°15	26°10	22°41	n.a.	M21
T 22	12 5 6	1°55'46	26° 3	6°19	18°42	12°44	5°45	24°50	24°59	20°26	7°39	27°13	26° 7	22°47	n.a.	T 22
W23	12 9 2	2°56'36	8♑51	8° 5	19°44	13°31	5°44	24°55	25° 2	20°27	7°40	27°D13	26° 4	22°54	n.a.	W23
T 24	12 12 59	3°57'25	21°17	9°51	20°46	14°17	5°43	25° 1	25° 5	20°28	7°42	27°R14	26° 0	23° 1	n.a.	T 24
F 25	12 16 55	4°58'13	3♒28	11°37	21°48	15° 4	5°43	25° 6	25° 8	20°29	7°44	27°14	25°57	23° 7	n.a.	F 25
S 26	12 20 52	5°59'01	15°27	13°23	22°49	15°50	5°42	25°12	25°11	20°30	7°46	27°12	25°54	23°14	n.a.	S 26
S 27	12 24 48	6°59'49	27°19	15°10	23°50	16°37	5°40	25°18	25°14	20°31	7°47	27° 8	25°51	23°21	n.a.	S 27
M28	12 28 45	8° 0'35	9♓ 9	16°57	24°50	17°23	5°39	25°23	25°16	20°31	7°49	27° 1	25°48	23°28	n.a.	M28
T 29	12 32 42	9° 1'21	20°58	18°44	25°50	18°10	5°37	25°29	25°19	20°32	7°51	26°51	25°45	23°34	n.a.	T 29
W30	12 36 38	10° 2'05	2♈49	20°31	26°50	18°56	5°35	25°35	25°22	20°33	7°53	26°38	25°41	23°41	n.a.	W30
T 31	12 40 35	11♈ 2'49	14♈44	22♈18	27♉49	19♉42	5♐34	25♉41	25♒25	20♑34	7♈54	26♑24	25♑38	23♓48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s28	3s37	3n32	12s16	1s39	9n31	0s17	9n38	0s25	19s40	1n 9	16n 3	2s17	13s56	0s37	20s21	1n14	5s42	9s10	20s 1	20s22	0n 5		n.a.
W 2	7 5	1n32	4 13	11 47	1 43	9 59	0 12	9 55	0 24	19 41	1 9	16 4	2 17	13 55	0 37	20 21	1 14	5 41	9 10	20 3	20 22	0 8		n.a.
T 3	6 42	6 38	4 44	11 16	1 47	10 28	0 8	10 13	0 23	19 41	1 9	16 5	2 16	13 54	0 37	20 21	1 14	5 40	9 10	20 5	20 23	0 11		n.a.
F 4	6 19	11 30	5 2	10 45	1 51	10 56	0 3	10 30	0 22	19 42	1 9	16 7	2 16	13 52	0 37	20 21	1 14	5 40	9 10	20 6	20 23	0 14		n.a.
S 5	5 56	15 58	5 7	10 14	1 54	11 24	0n 2	10 47	0 21	19 42	1 10	16 8	2 16	13 51	0 37	20 20	1 14	5 39	9 10	20 8	20 24	0 17		n.a.
S 6	5 33	19 51	4 59	9 41	1 57	11 51	0 7	11 4	0 20	19 42	1 10	16 9	2 16	13 50	0 37	20 20	1 14	5 38	9 10	20 9	20 25	0 20		n.a.
M 7	5 10	22 56	4 37	9 7	2 0	12 19	0 12	11 21	0 19	19 42	1 10	16 10	2 15	13 49	0 37	20 20	1 14	5 38	9 10	20 10	20 25	0 23		n.a.
T 8	4 46	25 0	4 2	8 33	2 2	12 46	0 17	11 38	0 19	19 43	1 10	16 12	2 15	13 48	0 37	20 20	1 14	5 37	9 10	20 11	20 26	0 26		n.a.
W 9	4 23	25 49	3 14	7 58	2 4	13 13	0 22	11 54	0 18	19 43	1 10	16 13	2 15	13 47	0 37	20 19	1 14	5 36	9 10	20 11	20 26	0 29		n.a.
T 10	3 59	25 15	2 14	7 22	2 6	13 40	0 27	12 11	0 17	19 43	1 11	16 14	2 15	13 46	0 37	20 19	1 14	5 36	9 10	20 11	20 27	0 32		n.a.
F 11	3 36	23 11	1 5	6 46	2 7	14 6	0 33	12 27	0 16	19 43	1 11	16 15	2 15	13 45	0 37	20 19	1 14	5 35	9 10	20 11	20 28	0 35		n.a.
S 12	3 12	19 40	0s10	6 9	2 8	14 32	0 38	12 43	0 15	19 43	1 11	16 17	2 14	13 44	0 37	20 19	1 14	5 34	9 10	20 11	20 28	0 39		n.a.
S 13	2 49	14 51	1 26	5 31	2 9	14 58	0 44	12 59	0 14	19 43	1 11	16 18	2 14	13 43	0 37	20 19	1 14	5 34	9 10	20 11	20 29	0 42		n.a.
M14	2 25	9 1	2 39	4 52	2 9	15 24	0 49	13 15	0 13	19 43	1 11	16 19	2 14	13 42	0 37	20 18	1 14	5 33	9 10	20 12	20 29	0 45		n.a.
T 15	2 1	2 34	3 42	4 13	2 9	15 49	0 55	13 31	0 12	19 43	1 12	16 21	2 14	13 41	0 37	20 18	1 14	5 32	9 10	20 13	20 30	0 48		n.a.
W16	1 37	4s 5	4 29	3 33	2 8	16 14	1 0	13 47	0 12	19 43	1 12	16 22	2 14	13 40	0 37	20 18	1 14	5 32	9 10	20 14	20 31	0 51		n.a.
T 17	1 14	10 27	4 57	2 52	2 7	16 39	1 6	14 3	0 11	19 43	1 12	16 23	2 13	13 39	0 37	20 18	1 14	5 31	9 10	20 16	20 31	0 54		n.a.
F 18	0 50	16 7	5 4	2 10	2 6	17 3	1 12	14 18	0 10	19 43	1 12	16 25	2 13	13 38	0 37	20 18	1 14	5 30	9 10	20 18	20 32	0 57		n.a.
S 19	0 26	20 40	4 50	1 28	2 4	17 27	1 18	14 33	0 9	19 43	1 12	16 26	2 13	13 37	0 37	20 17	1 14	5 30	9 10	20 19	20 32	1 0		n.a.
S 20	0 2	23 50	4 19	0 46	2 2	17 51	1 24	14 48	0 8	19 43	1 13	16 28	2 13	13 36	0 37	20 17	1 14	5 29	9 10	20 21	20 33	1 3		n.a.
M21	0n21	25 29	3 34	0 2	1 59	18 14	1 29	15 3	0 7	19 42	1 13	16 29	2 13	13 35	0 37	20 17	1 15	5 28	9 10	20 21	20 34	1 6		n.a.
T 22	0 45	25 37	2 38	0n42	1 56	18 37	1 35	15 18	0 6	19 42	1 13	16 31	2 12	13 34	0 37	20 17	1 15	5 28	9 10	20 22	20 34	1 9		n.a.
W23	1 9	24 21	1 36	1 26	1 52	19 0	1 42	15 33	0 5	19 42	1 13	16 32	2 12	13 33	0 37	20 17	1 15	5 27	9 10	20 22	20 35	1 12		n.a.
T 24	1 33	21 54	0 32	2 11	1 48	19 22	1 48	15 47	0 5	19 42	1 13	16 33	2 12	13 32	0 37	20 16	1 15	5 26	9 10	20 22	20 35	1 15		n.a.
F 25	1 57	18 31	0n33	2 56	1 43	19 44	1 54	16 1	0 4	19 41	1 13	16 35	2 12	13 31	0 37	20 16	1 15	5 26	9 10	20 22	20 36	1 18		n.a.
S 26	2 20	14 25	1 35	3 42	1 37	20 6	2 0	16 15	0 3	19 41	1 14	16 36	2 12	13 30	0 37	20 16	1 15	5 25	9 10	20 22	20 36	1 21		n.a.
S 27	2 44	9 48	2 33	4 28	1 31	20 27	2 6	16 29	0 2	19 41	1 14	16 38	2 12	13 29	0 37	20 16	1 15	5 25	9 10	20 23	20 37	1 24		n.a.
M28	3 8	4 52	3 23	5 15	1 25	20 48	2 12	16 43	0 1	19 40	1 14	16 39	2 11	13 28	0 37	20 16	1 15	5 24	9 10	20 24	20 38	1 27		n.a.
T 29	3 31	0n14	4 4	6 1	1 18	21 8	2 19	16 57	0 0	19 40	1 14	16 41	2 11	13 27	0 37	20 16	1 15	5 23	9 10	20 26	20 38	1 30		n.a.
W30	3 55	5 19	4 35	6 48	1 10	21 28	2 25	17 10	0n 0	19 39	1 14	16 42	2 11	13 26	0 37	20 16	1 15	5 23	9 10	20 28	20 39	1 33		n.a.
T 31	4n18	10n14	4n54	7n35	1s 1	21n48	2n31	17n23	0n 1	19s39	1n15	16n44	2s11	13s25	0s37	20s15	1n15	5s22	9s10	20s31	20s39	1n36		n.a.

Julian Day Number = 3644851.5, Delta T = 09h38m52s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°41'56, Lahiri = 69°48'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5267

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 44 31	12♈ 3'32	26♈44	24♈ 4	28♉48	20♉29	5°R31	25♉47	25♒28	20♑34	7♈56	26°R10	25♑35	23♓54	n.a.	F 1
S 2	12 48 28	13° 4'14	8♉50	25°49	29°46	21°15	5♐29	25°53	25°30	20°35	7°58	25♑56	25°32	24° 1	n.a.	S 2
S 3	12 52 24	14° 4'55	21° 3	27°33	0♊44	22° 1	5°26	25°59	25°33	20°36	8° 0	25°44	25°29	24° 8	n.a.	S 3
M 4	12 56 21	15° 5'34	3♊25	29°16	1°41	22°48	5°24	26° 5	25°36	20°36	8° 1	25°35	25°25	24°14	n.a.	M 4
T 5	13 0 17	16° 6'12	15°58	0♉57	2°37	23°34	5°21	26°12	25°38	20°37	8° 3	25°29	25°22	24°21	n.a.	T 5
W 6	13 4 14	17° 6'49	28°45	2°35	3°33	24°20	5°18	26°18	25°41	20°37	8° 5	25°26	25°19	24°28	n.a.	W 6
T 7	13 8 10	18° 7'24	11♋49	4°11	4°29	25° 6	5°14	26°24	25°44	20°38	8° 7	25°25	25°16	24°35	n.a.	T 7
F 8	13 12 7	19° 7'58	25°14	5°43	5°24	25°52	5°11	26°30	25°46	20°38	8° 8	25°25	25°13	24°41	n.a.	F 8
S 9	13 16 4	20° 8'31	9♌ 2	7°12	6°18	26°39	5° 7	26°37	25°49	20°39	8°10	25°25	25°10	24°48	n.a.	S 9
S 10	13 20 0	21° 9'01	23°15	8°35	7°11	27°25	5° 4	26°43	25°51	20°39	8°12	25°23	25° 6	24°55	n.a.	S 10
M11	13 23 57	22° 9'30	7♍52	9°54	8° 4	28°11	5° 0	26°50	25°53	20°39	8°14	25°18	25° 3	25° 1	n.a.	M11
T 12	13 27 53	23° 9'58	22°48	11° 6	8°56	28°57	4°56	26°56	25°56	20°40	8°15	25°11	25° 0	25° 8	n.a.	T 12
W13	13 31 50	24°10'24	7♎57	12°12	9°48	29°43	4°51	27° 3	25°58	20°40	8°17	25° 1	24°57	25°15	n.a.	W13
T 14	13 35 46	25°10'48	23° 9	13°11	10°38	0♊29	4°47	27°10	26° 0	20°40	8°19	24°50	24°54	25°21	n.a.	T 14
F 15	13 39 43	26°11'11	8♏13	14° 2	11°28	1°14	4°42	27°16	26° 3	20°40	8°20	24°38	24°51	25°28	n.a.	F 15
S 16	13 43 39	27°11'33	22°58	14°44	12°17	2° 0	4°37	27°23	26° 5	20°41	8°22	24°27	24°47	25°35	n.a.	S 16
S 17	13 47 36	28°11'54	7♐19	15°17	13° 5	2°46	4°32	27°30	26° 7	20°41	8°24	24°19	24°44	25°42	n.a.	S 17
M18	13 51 32	29°12'14	21° 9	15°42	13°52	3°32	4°27	27°37	26° 9	20°41	8°26	24°13	24°41	25°48	n.a.	M18
T 19	13 55 29	0♉12'32	4♑30	15°56	14°39	4°18	4°22	27°44	26°11	20°41	8°27	24°10	24°38	25°55	n.a.	T 19
W20	13 59 26	1°12'49	17°24	16°R 1	15°24	5° 3	4°17	27°50	26°13	20°41	8°29	24° 9	24°35	26° 2	n.a.	W20
T 21	14 3 22	2°13'05	29°54	15°56	16° 8	5°49	4°11	27°57	26°15	20°R41	8°31	24° 9	24°31	26° 8	n.a.	T 21
F 22	14 7 19	3°13'19	12♒ 6	15°42	16°52	6°35	4° 6	28° 4	26°17	20°41	8°32	24° 8	24°28	26°15	n.a.	F 22
S 23	14 11 15	4°13'33	24° 6	15°19	17°34	7°20	4° 0	28°11	26°19	20°41	8°34	24° 7	24°25	26°22	n.a.	S 23
S 24	14 15 12	5°13'45	5♓57	14°48	18°15	8° 6	3°54	28°18	26°21	20°41	8°35	24° 3	24°22	26°28	n.a.	S 24
M25	14 19 8	6°13'55	17°46	14° 9	18°55	8°51	3°48	28°25	26°22	20°41	8°37	23°56	24°19	26°35	n.a.	M25
T 26	14 23 5	7°14'04	29°36	13°24	19°34	9°37	3°42	28°32	26°24	20°40	8°39	23°47	24°16	26°42	n.a.	T 26
W27	14 27 1	8°14'12	11♈30	12°33	20°12	10°22	3°35	28°39	26°26	20°40	8°40	23°35	24°12	26°49	n.a.	W27
T 28	14 30 58	9°14'18	23°31	11°38	20°48	11° 8	3°29	28°47	26°28	20°40	8°42	23°22	24° 9	26°55	n.a.	T 28
F 29	14 34 54	10°14'23	5♉40	10°40	21°23	11°53	3°22	28°54	26°29	20°40	8°43	23° 8	24° 6	27° 2	n.a.	F 29
S 30	14 38 51	11♉14'26	17♉58	9♉41	21♊56	12♊39	3♐16	29♉ 1	26♒31	20♑40	8♈45	22♑55	24♑ 3	27♓ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n41	14n48	5n 0	8n22	0s52	22n 7	2n38	17n36	0n 2	19s38	1n15	16n46	2s11	13s24	0s37	20s15	1n15	5s21	9s10	20s34	20s40	1n39		n.a.
S 2	5 5	18 50	4 53	9 9	0 43	22 26	2 44	17 49	0 3	19 37	1 15	16 47	2 11	13 23	0 37	20 15	1 15	5 21	9 10	20 36	20 41	1 42		n.a.
S 3	5 28	22 5	4 32	9 55	0 33	22 44	2 51	18 1	0 4	19 37	1 15	16 49	2 10	13 22	0 37	20 15	1 15	5 20	9 10	20 38	20 41	1 45		n.a.
M 4	5 51	24 23	3 58	10 41	0 22	23 2	2 57	18 14	0 4	19 36	1 15	16 50	2 10	13 22	0 37	20 15	1 15	5 20	9 11	20 40	20 42	1 48		n.a.
T 5	6 14	25 30	3 12	11 27	0 11	23 20	3 3	18 26	0 5	19 36	1 15	16 52	2 10	13 21	0 37	20 15	1 15	5 19	9 11	20 41	20 42	1 51		n.a.
W 6	6 37	25 18	2 16	12 11	0n 1	23 37	3 10	18 38	0 6	19 35	1 16	16 53	2 10	13 20	0 37	20 15	1 15	5 18	9 11	20 42	20 43	1 54		n.a.
T 7	6 59	23 42	1 11	12 55	0 14	23 54	3 16	18 50	0 7	19 34	1 16	16 55	2 10	13 19	0 37	20 15	1 15	5 18	9 11	20 42	20 43	1 57		n.a.
F 8	7 22	20 45	0 1	13 38	0 27	24 10	3 23	19 1	0 8	19 33	1 16	16 56	2 10	13 18	0 37	20 14	1 15	5 17	9 11	20 42	20 44	2 1		n.a.
S 9	7 45	16 33	1s11	14 19	0 40	24 26	3 29	19 13	0 8	19 33	1 16	16 58	2 9	13 17	0 37	20 14	1 15	5 17	9 11	20 42	20 45	2 4		n.a.
S 10	8 7	11 19	2 21	14 58	0 53	24 41	3 36	19 24	0 9	19 32	1 16	17 0	2 9	13 17	0 38	20 14	1 15	5 16	9 11	20 42	20 45	2 7		n.a.
M11	8 29	5 19	3 24	15 36	1 7	24 56	3 42	19 35	0 10	19 31	1 16	17 1	2 9	13 16	0 38	20 14	1 15	5 16	9 11	20 43	20 46	2 10		n.a.
T 12	8 51	1s 5	4 14	16 12	1 21	25 11	3 48	19 45	0 11	19 30	1 17	17 3	2 9	13 15	0 38	20 14	1 15	5 15	9 11	20 44	20 46	2 13		n.a.
W13	9 13	7 31	4 47	16 45	1 35	25 25	3 55	19 56	0 11	19 29	1 17	17 4	2 9	13 14	0 38	20 14	1 15	5 14	9 11	20 46	20 47	2 16		n.a.
T 14	9 35	13 30	5 0	17 16	1 49	25 38	4 1	20 6	0 12	19 28	1 17	17 6	2 9	13 14	0 38	20 14	1 15	5 14	9 12	20 48	20 47	2 19		n.a.
F 15	9 57	18 37	4 52	17 44	2 2	25 52	4 7	20 16	0 13	19 27	1 17	17 8	2 9	13 13	0 38	20 14	1 15	5 13	9 12	20 50	20 48	2 22		n.a.
S 16	10 18	22 28	4 24	18 9	2 15	26 5	4 14	20 26	0 14	19 26	1 17	17 9	2 9	13 12	0 38	20 14	1 16	5 13	9 12	20 52	20 48	2 25		n.a.
S 17	10 39	24 47	3 40	18 30	2 28	26 17	4 20	20 36	0 14	19 25	1 17	17 11	2 8	13 12	0 38	20 14	1 16	5 12	9 12	20 53	20 49	2 28		n.a.
M18	11 0	25 29	2 45	18 48	2 39	26 29	4 26	20 45	0 15	19 24	1 17	17 12	2 8	13 11	0 38	20 14	1 16	5 12	9 12	20 54	20 50	2 31		n.a.
T 19	11 21	24 39	1 42	19 3	2 50	26 41	4 32	20 54	0 16	19 23	1 18	17 14	2 8	13 10	0 38	20 14	1 16	5 11	9 12	20 55	20 50	2 34		n.a.
W20	11 42	22 31	0 36	19 13	2 59	26 52	4 38	21 3	0 17	19 22	1 18	17 16	2 8	13 10	0 38	20 14	1 16	5 11	9 12	20 55	20 51	2 37		n.a.
T 21	12 2	19 20	0n30	19 20	3 7	27 3	4 44	21 12	0 17	19 21	1 18	17 17	2 8	13 9	0 38	20 14	1 16	5 10	9 13	20 55	20 51	2 40		n.a.
F 22	12 23	15 23	1 34	19 22	3 14	27 13	4 50	21 20	0 18	19 20	1 18	17 19	2 8	13 8	0 38	20 13	1 16	5 10	9 13	20 55	20 52	2 43		n.a.
S 23	12 43	10 53	2 31	19 20	3 19	27 23	4 56	21 28	0 19	19 19	1 18	17 20	2 8	13 8	0 38	20 13	1 16	5 9	9 13	20 55	20 52	2 46		n.a.
S 24	13 3	6 2	3 22	19 13	3 22	27 32	5 2	21 36	0 19	19 17	1 18	17 22	2 8	13 7	0 38	20 13	1 16	5 9	9 13	20 56	20 53	2 49		n.a.
M25	13 22	1 0	4 3	19 3	3 23	27 42	5 8	21 44	0 20	19 16	1 18	17 24	2 8	13 7	0 38	20 13	1 16	5 8	9 13	20 57	20 53	2 52		n.a.
T 26	13 42	4n 3	4 35	18 48	3 22	27 50	5 13	21 52	0 21	19 15	1 18	17 25	2 8	13 6	0 38	20 13	1 16	5 8	9 13	20 59	20 54	2 55		n.a.
W27	14 1	9 0	4 54	18 30	3 19	27 59	5 19	21 59	0 22	19 14	1 18	17 27	2 7	13 6	0 38	20 13	1 16	5 7	9 14	21 1	20 55	2 58		n.a.
T 28	14 20	13 39	5 0	18 9	3 14	28 7	5 24	22 6	0 22	19 12	1 19	17 28	2 7	13 5	0 38	20 13	1 16	5 7	9 14	21 3	20 55	3 1		n.a.
F 29	14 38	17 48	4 53	17 44	3 7	28 14	5 29	22 13	0 23	19 11	1 19	17 30	2 7	13 5	0 38	20 13	1 16	5 7	9 14	21 5	20 56	3 4		n.a.
S 30	14n57	21n16	4n33	17n17	2n58	28n21	5n34	22n19	0n24	19s10	1n19	17n32	2s 7	13s 4	0s38	20s13	1n16	5s 6	9s14	21s 7	20s56	3n 7		n.a.

Julian Day Number = 3644882.5, Delta T = 09h38m54s
Ecliptic obliquity = 23°02'03, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°42'01, Lahiri = 69°49'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5267

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 42 48	12♉14'27	0♊25	8°R42	22♊28	13♊24	3°R 9	29♉ 8	26♒32	20°R39	8♈46	22°R44	24♂ 0	27♓15	n.a.	S 1
M 2	14 46 44	13°14'27	13° 2	7♉44	22°59	14° 9	3♐ 2	29°15	26°34	20♂39	8°48	22♂35	23°57	27°22	n.a.	M 2
T 3	14 50 41	14°14'25	25°49	6°48	23°28	14°54	2°55	29°23	26°35	20°38	8°49	22°29	23°53	27°29	n.a.	T 3
W 4	14 54 37	15°14'21	8♋49	5°56	23°55	15°40	2°48	29°30	26°36	20°38	8°51	22°26	23°50	27°36	n.a.	W 4
T 5	14 58 34	16°14'15	22° 1	5° 8	24°21	16°25	2°41	29°37	26°38	20°38	8°52	22°D25	23°47	27°42	n.a.	T 5
F 6	15 2 30	17°14'07	5♌28	4°26	24°45	17°10	2°34	29°44	26°39	20°37	8°54	22°26	23°44	27°49	n.a.	F 6
S 7	15 6 27	18°13'57	19°12	3°48	25° 7	17°55	2°27	29°52	26°40	20°37	8°55	22°R26	23°41	27°56	n.a.	S 7
S 8	15 10 23	19°13'44	3♍14	3°17	25°27	18°40	2°19	29°59	26°41	20°36	8°57	22°25	23°37	28° 2	n.a.	S 8
M 9	15 14 20	20°13'30	17°33	2°52	25°46	19°25	2°12	0♊ 6	26°42	20°35	8°58	22°22	23°34	28° 9	n.a.	M 9
T 10	15 18 17	21°13'14	2♎ 8	2°33	26° 2	20°10	2° 5	0°14	26°44	20°35	9° 0	22°17	23°31	28°16	n.a.	T 10
W11	15 22 13	22°12'55	16°53	2°20	26°16	20°55	1°57	0°21	26°45	20°34	9° 1	22° 9	23°28	28°23	n.a.	W11
T 12	15 26 10	23°12'35	1♏42	2°13	26°28	21°39	1°50	0°28	26°45	20°33	9° 2	22° 1	23°25	28°29	n.a.	T 12
F 13	15 30 6	24°12'12	16°27	2°D12	26°38	22°24	1°42	0°36	26°46	20°33	9° 4	21°51	23°22	28°36	n.a.	F 13
S 14	15 34 3	25°11'48	0♐59	2°17	26°45	23° 9	1°34	0°43	26°47	20°32	9° 5	21°43	23°18	28°43	n.a.	S 14
S 15	15 37 59	26°11'22	15°12	2°28	26°51	23°53	1°27	0°51	26°48	20°31	9° 6	21°36	23°15	28°49	n.a.	S 15
M16	15 41 56	27°10'55	29° 0	2°44	26°53	24°38	1°19	0°58	26°49	20°31	9° 7	21°31	23°12	28°56	n.a.	M16
T 17	15 45 52	28°10'26	12♑23	3° 5	26°R54	25°23	1°11	1° 5	26°49	20°30	9° 9	21°29	23° 9	29° 3	n.a.	T 17
W18	15 49 49	29° 9'55	25°20	3°31	26°52	26° 7	1° 4	1°13	26°50	20°29	9°10	21°D28	23° 6	29° 9	n.a.	W18
T 19	15 53 46	0♊ 9'22	7♒55	4° 1	26°48	26°52	0°56	1°20	26°51	20°28	9°11	21°29	23° 3	29°16	n.a.	T 19
F 20	15 57 42	1° 8'48	20°12	4°35	26°41	27°36	0°48	1°28	26°51	20°27	9°12	21°31	22°59	29°23	n.a.	F 20
S 21	16 1 39	2° 8'12	2♓14	5°14	26°32	28°21	0°40	1°35	26°52	20°26	9°14	21°R31	22°56	29°30	n.a.	S 21
S 22	16 5 35	3° 7'35	14° 9	5°57	26°20	29° 5	0°33	1°43	26°52	20°25	9°15	21°30	22°53	29°36	n.a.	S 22
M23	16 9 32	4° 6'56	26° 0	6°43	26° 6	29°49	0°25	1°50	26°53	20°24	9°16	21°28	22°50	29°43	n.a.	M23
T 24	16 13 28	5° 6'15	7♈52	7°32	25°49	0♋33	0°17	1°57	26°53	20°23	9°17	21°23	22°47	29°50	n.a.	T 24
W25	16 17 25	6° 5'33	19°49	8°25	25°30	1°18	0° 9	2° 5	26°53	20°22	9°18	21°17	22°43	29°56	n.a.	W25
T 26	16 21 21	7° 4'49	1♉55	9°21	25° 9	2° 2	0° 2	2°12	26°53	20°21	9°19	21° 9	22°40	0♈ 3	n.a.	T 26
F 27	16 25 18	8° 4'03	14°13	10°19	24°46	2°46	29♏54	2°20	26°54	20°20	9°20	21° 1	22°37	0°10	n.a.	F 27
S 28	16 29 15	9° 3'16	26°42	11°21	24°20	3°30	29°47	2°27	26°54	20°19	9°21	20°53	22°34	0°17	n.a.	S 28
S 29	16 33 11	10° 2'27	9♊26	12°25	23°52	4°14	29°39	2°34	26°54	20°18	9°22	20°46	22°31	0°23	n.a.	S 29
M30	16 37 8	11° 1'36	22°22	13°32	23°23	4°58	29°32	2°42	26°R54	20°17	9°23	20°41	22°28	0°30	n.a.	M30
T 31	16 41 4	12♊ 0'43	5♋31	14♉41	22♊52	5♋42	29♏24	2♊49	26♒54	20♂16	9♈24	20♂38	22♂24	0♈37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n15	23n47	3n59	16n48	2n47	28n28	5n39	22n25	0n24	19s 9	1n19	17n33	2s 7	13s 4	0s38	20s13	1n16	5s 6	9s14	21s 9	20s57	3n10		n.a.
M 2	15 33	25 10	3 13	16 18	2 35	28 35	5 44	22 31	0 25	19 7	1 19	17 35	2 7	13 3	0 38	20 13	1 16	5 5	9 14	21 11	20 57	3 13		n.a.
T 3	15 51	25 14	2 16	15 48	2 22	28 41	5 49	22 37	0 26	19 6	1 19	17 36	2 7	13 3	0 38	20 13	1 16	5 5	9 15	21 12	20 58	3 15		n.a.
W 4	16 8	23 56	1 12	15 17	2 8	28 47	5 53	22 43	0 26	19 4	1 19	17 38	2 7	13 2	0 38	20 13	1 16	5 5	9 15	21 12	20 58	3 18		n.a.
T 5	16 25	21 18	0 2	14 47	1 53	28 52	5 57	22 48	0 27	19 3	1 19	17 40	2 7	13 2	0 38	20 13	1 16	5 4	9 15	21 12	20 59	3 21		n.a.
F 6	16 42	17 28	1s 9	14 19	1 37	28 57	6 1	22 53	0 27	19 2	1 19	17 41	2 7	13 2	0 38	20 14	1 16	5 4	9 15	21 12	20 59	3 24		n.a.
S 7	16 58	12 38	2 18	13 51	1 21	29 1	6 5	22 58	0 28	19 0	1 19	17 43	2 7	13 1	0 39	20 14	1 16	5 3	9 15	21 12	21 0	3 27		n.a.
S 8	17 14	7 2	3 19	13 25	1 5	29 6	6 8	23 2	0 29	18 59	1 19	17 44	2 7	13 1	0 39	20 14	1 16	5 3	9 16	21 12	21 0	3 30		n.a.
M 9	17 30	0 59	4 10	13 2	0 49	29 9	6 12	23 6	0 29	18 57	1 19	17 46	2 7	13 1	0 39	20 14	1 16	5 3	9 16	21 13	21 1	3 33		n.a.
T 10	17 46	5s13	4 46	12 40	0 33	29 13	6 14	23 10	0 30	18 56	1 19	17 47	2 7	13 0	0 39	20 14	1 16	5 2	9 16	21 14	21 1	3 36		n.a.
W11	18 1	11 12	5 3	12 21	0 18	29 16	6 17	23 14	0 31	18 54	1 19	17 49	2 7	13 0	0 39	20 14	1 16	5 2	9 16	21 15	21 2	3 39		n.a.
T 12	18 16	16 33	5 0	12 5	0 3	29 18	6 19	23 18	0 31	18 53	1 19	17 50	2 7	13 0	0 39	20 14	1 16	5 2	9 17	21 16	21 3	3 42		n.a.
F 13	18 30	20 54	4 37	11 51	0s12	29 20	6 21	23 21	0 32	18 51	1 19	17 52	2 6	12 59	0 39	20 14	1 16	5 1	9 17	21 18	21 3	3 45		n.a.
S 14	18 44	23 52	3 56	11 39	0 26	29 22	6 23	23 24	0 32	18 50	1 19	17 53	2 6	12 59	0 39	20 14	1 17	5 1	9 17	21 19	21 4	3 48		n.a.
S 15	18 58	25 14	3 2	11 30	0 40	29 23	6 24	23 27	0 33	18 48	1 19	17 55	2 6	12 59	0 39	20 14	1 17	5 1	9 17	21 20	21 4	3 51		n.a.
M16	19 12	24 59	1 57	11 23	0 53	29 24	6 24	23 29	0 34	18 47	1 19	17 57	2 6	12 59	0 39	20 14	1 17	5 1	9 17	21 21	21 5	3 54		n.a.
T 17	19 25	23 17	0 49	11 18	1 5	29 24	6 24	23 31	0 34	18 45	1 19	17 58	2 6	12 58	0 39	20 14	1 17	5 0	9 18	21 21	21 5	3 57		n.a.
W18	19 38	20 22	0n21	11 16	1 17	29 24	6 24	23 33	0 35	18 44	1 19	18 0	2 6	12 58	0 39	20 14	1 17	5 0	9 18	21 21	21 6	4 0		n.a.
T 19	19 50	16 34	1 27	11 16	1 28	29 23	6 23	23 35	0 35	18 42	1 19	18 1	2 6	12 58	0 39	20 14	1 17	5 0	9 18	21 21	21 6	4 3		n.a.
F 20	20 3	12 9	2 28	11 18	1 38	29 21	6 22	23 37	0 36	18 41	1 19	18 2	2 6	12 58	0 39	20 15	1 17	5 0	9 18	21 21	21 7	4 6		n.a.
S 21	20 14	7 21	3 21	11 21	1 48	29 19	6 20	23 38	0 36	18 39	1 19	18 4	2 6	12 58	0 39	20 15	1 17	4 59	9 19	21 21	21 7	4 9		n.a.
S 22	20 26	2 21	4 5	11 26	1 57	29 16	6 17	23 39	0 37	18 38	1 19	18 5	2 6	12 58	0 39	20 15	1 17	4 59	9 19	21 21	21 8	4 12		n.a.
M23	20 37	2n42	4 38	11 33	2 5	29 13	6 14	23 40	0 38	18 36	1 19	18 7	2 6	12 58	0 39	20 15	1 17	4 59	9 19	21 21	21 8	4 15		n.a.
T 24	20 47	7 40	4 59	11 42	2 12	29 8	6 10	23 40	0 38	18 35	1 19	18 8	2 6	12 58	0 39	20 15	1 17	4 59	9 19	21 22	21 9	4 18		n.a.
W25	20 58	12 23	5 8	11 52	2 19	29 3	6 6	23 40	0 39	18 33	1 19	18 10	2 6	12 58	0 39	20 15	1 17	4 59	9 20	21 23	21 9	4 21		n.a.
T 26	21 7	16 41	5 3	12 3	2 26	28 57	6 1	23 40	0 39	18 31	1 19	18 11	2 6	12 57	0 39	20 15	1 17	4 58	9 20	21 24	21 10	4 24		n.a.
F 27	21 17	20 21	4 43	12 16	2 31	28 51	5 55	23 40	0 40	18 30	1 19	18 13	2 6	12 57	0 39	20 15	1 17	4 58	9 20	21 25	21 10	4 26		n.a.
S 28	21 26	23 9	4 10	12 30	2 36	28 43	5 48	23 39	0 40	18 28	1 19	18 14	2 6	12 57	0 39	20 15	1 17	4 58	9 20	21 27	21 11	4 29		n.a.
S 29	21 35	24 51	3 24	12 45	2 41	28 34	5 41	23 39	0 41	18 27	1 19	18 15	2 6	12 57	0 39	20 16	1 17	4 58	9 21	21 28	21 11	4 32		n.a.
M30	21 43	25 16	2 27	13 0	2 45	28 25	5 33	23 38	0 41	18 25	1 19	18 17	2 6	12 57	0 39	20 16	1 17	4 58	9 21	21 28	21 12	4 35		n.a.
T 31	21n51	24n16	1n21	13n17	2s48	28n15	5n24	23n36	0n42	18s24	1n19	18n18	2s 6	12s58	0s39	20s16	1n17	4s58	9s21	21s29	21s12	4n38		n.a.

Julian Day Number = 3644912.5, Delta T = 09h38m56s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°42'05, Lahiri = 69°49'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5267

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 45 1	12♊59'49	18♋52	15♉52	22°R19	6♋26	29°R17	2♊56	26°R54	20°R14	9♈25	20°D37	22♑21	0♈43	n.a.	W 1
T 2	16 48 57	13°58'52	2♌24	17° 5	21♊45	7°10	29♏ 9	3° 4	26♒54	20♑13	9°26	20♑38	22°18	0°50	n.a.	T 2
F 3	16 52 54	14°57'53	16° 6	18°21	21°10	7°53	29° 2	3°11	26°53	20°12	9°27	20°39	22°15	0°57	n.a.	F 3
S 4	16 56 50	15°56'52	29°59	19°39	20°34	8°37	28°55	3°18	26°53	20°11	9°28	20°41	22°12	1° 4	n.a.	S 4
S 5	17 0 47	16°55'49	14♍ 2	20°59	19°57	9°21	28°48	3°26	26°53	20° 9	9°29	20°R41	22° 9	1°10	n.a.	S 5
M 6	17 4 44	17°54'43	28°14	22°20	19°20	10° 4	28°41	3°33	26°53	20° 8	9°30	20°41	22° 5	1°17	n.a.	M 6
T 7	17 8 40	18°53'36	12♎32	23°44	18°42	10°48	28°34	3°40	26°52	20° 7	9°31	20°39	22° 2	1°24	n.a.	T 7
W 8	17 12 37	19°52'26	26°53	25° 9	18° 5	11°32	28°27	3°48	26°52	20° 5	9°31	20°36	21°59	1°30	n.a.	W 8
T 9	17 16 33	20°51'14	11♏15	26°37	17°28	12°15	28°21	3°55	26°51	20° 4	9°32	20°32	21°56	1°37	n.a.	T 9
F 10	17 20 30	21°50'01	25°31	28° 6	16°51	12°58	28°14	4° 2	26°51	20° 3	9°33	20°28	21°53	1°44	n.a.	F 10
S 11	17 24 26	22°48'45	9♐37	29°37	16°15	13°42	28° 7	4° 9	26°50	20° 1	9°34	20°24	21°49	1°51	n.a.	S 11
S 12	17 28 23	23°47'28	23°28	1♊ 9	15°40	14°25	28° 1	4°16	26°49	20° 0	9°34	20°20	21°46	1°57	n.a.	S 12
M13	17 32 19	24°46'09	7♑ 2	2°44	15° 7	15° 8	27°55	4°23	26°49	19°58	9°35	20°19	21°43	2° 4	n.a.	M13
T 14	17 36 16	25°44'48	20°15	4°20	14°35	15°52	27°49	4°31	26°48	19°57	9°36	20°D18	21°40	2°11	n.a.	T 14
W15	17 40 13	26°43'26	3♒ 8	5°58	14° 4	16°35	27°43	4°38	26°47	19°56	9°36	20°19	21°37	2°17	n.a.	W15
T 16	17 44 9	27°42'01	15°43	7°38	13°35	17°18	27°37	4°45	26°46	19°54	9°37	20°20	21°34	2°24	n.a.	T 16
F 17	17 48 6	28°40'36	28° 1	9°19	13° 9	18° 1	27°31	4°52	26°46	19°53	9°37	20°21	21°30	2°31	n.a.	F 17
S 18	17 52 2	29°39'08	10♓ 6	11° 3	12°44	18°44	27°25	4°59	26°45	19°51	9°38	20°23	21°27	2°38	n.a.	S 18
S 19	17 55 59	0♋37'40	22° 2	12°48	12°21	19°27	27°20	5° 6	26°44	19°50	9°38	20°24	21°24	2°44	n.a.	S 19
M20	17 59 55	1°36'09	3♈55	14°34	12° 1	20°10	27°14	5°13	26°43	19°48	9°39	20°R24	21°21	2°51	n.a.	M20
T 21	18 3 52	2°34'38	15°49	16°23	11°43	20°53	27° 9	5°19	26°42	19°47	9°39	20°24	21°18	2°58	n.a.	T 21
W22	18 7 48	3°33'05	27°48	18°14	11°28	21°36	27° 4	5°26	26°41	19°45	9°40	20°22	21°15	3° 4	n.a.	W22
T 23	18 11 45	4°31'30	9♉57	20° 6	11°15	22°19	26°59	5°33	26°39	19°43	9°40	20°20	21°11	3°11	n.a.	T 23
F 24	18 15 42	5°29'55	22°20	22° 0	11° 4	23° 1	26°54	5°40	26°38	19°42	9°41	20°18	21° 8	3°18	n.a.	F 24
S 25	18 19 38	6°28'17	4♊58	23°56	10°56	23°44	26°50	5°47	26°37	19°40	9°41	20°16	21° 5	3°25	n.a.	S 25
S 26	18 23 35	7°26'39	17°54	25°53	10°50	24°27	26°45	5°53	26°36	19°39	9°41	20°14	21° 2	3°31	n.a.	S 26
M27	18 27 31	8°24'59	1♋ 7	27°52	10°46	25° 9	26°41	6° 0	26°34	19°37	9°42	20°13	20°59	3°38	n.a.	M27
T 28	18 31 28	9°23'17	14°38	29°54	10°D45	25°52	26°37	6° 7	26°33	19°36	9°42	20°D13	20°55	3°45	n.a.	T 28
W29	18 35 24	10°21'34	28°25	1♋56	10°47	26°34	26°33	6°13	26°32	19°34	9°42	20°13	20°52	3°51	n.a.	W29
T 30	18 39 21	11♋19'49	12♌24	4♋ 1	10♊50	27♋17	26♏29	6♊20	26♒30	19♑32	9♈42	20♑13	20♑49	3♈58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21n58	21n53	0n10	13n35	2s51	28n 4	5n15	23n35	0n42	18s23	1n19	18n19	2s 6	12s58	0s40	20s16	1n17	4s58	9s22	21s29	21s13	4n41		n.a.
T 2	22 5	18 15	1s 4	13 53	2 53	27 51	5 5	23 33	0 43	18 21	1 18	18 21	2 6	12 58	0 40	20 16	1 17	4 57	9 22	21 29	21 13	4 44		n.a.
F 3	22 12	13 36	2 14	14 12	2 54	27 38	4 54	23 31	0 43	18 20	1 18	18 22	2 6	12 58	0 40	20 16	1 17	4 57	9 22	21 29	21 14	4 47		n.a.
S 4	22 18	8 11	3 18	14 32	2 55	27 25	4 43	23 29	0 44	18 18	1 18	18 24	2 6	12 58	0 40	20 17	1 17	4 57	9 22	21 28	21 14	4 50		n.a.
S 5	22 24	2 18	4 11	14 52	2 56	27 10	4 31	23 27	0 44	18 17	1 18	18 25	2 6	12 58	0 40	20 17	1 17	4 57	9 23	21 28	21 15	4 53		n.a.
M 6	22 30	3s44	4 49	15 13	2 56	26 55	4 19	23 24	0 45	18 15	1 18	18 26	2 6	12 58	0 40	20 17	1 17	4 57	9 23	21 28	21 15	4 56		n.a.
T 7	22 35	9 37	5 9	15 34	2 55	26 39	4 6	23 21	0 45	18 14	1 18	18 27	2 6	12 58	0 40	20 17	1 17	4 57	9 23	21 29	21 16	4 59		n.a.
W 8	22 39	15 1	5 10	15 55	2 54	26 22	3 52	23 18	0 46	18 13	1 18	18 29	2 7	12 59	0 40	20 17	1 17	4 57	9 24	21 29	21 16	5 2		n.a.
T 9	22 43	19 35	4 52	16 17	2 52	26 5	3 38	23 15	0 46	18 11	1 18	18 30	2 7	12 59	0 40	20 17	1 17	4 57	9 24	21 30	21 17	5 4		n.a.
F 10	22 47	22 58	4 16	16 38	2 50	25 47	3 24	23 11	0 46	18 10	1 18	18 31	2 7	12 59	0 40	20 18	1 17	4 57	9 24	21 30	21 17	5 7		n.a.
S 11	22 51	24 53	3 25	17 0	2 47	25 29	3 10	23 7	0 47	18 9	1 17	18 33	2 7	12 59	0 40	20 18	1 17	4 57	9 24	21 31	21 18	5 10		n.a.
S 12	22 53	25 14	2 22	17 22	2 44	25 11	2 55	23 3	0 47	18 8	1 17	18 34	2 7	12 59	0 40	20 18	1 17	4 57	9 25	21 31	21 18	5 13		n.a.
M13	22 56	24 3	1 12	17 44	2 40	24 53	2 40	22 59	0 48	18 6	1 17	18 35	2 7	13 0	0 40	20 18	1 17	4 57	9 25	21 32	21 19	5 16		n.a.
T 14	22 58	21 32	0 0	18 6	2 35	24 34	2 26	22 54	0 48	18 5	1 17	18 36	2 7	13 0	0 40	20 18	1 17	4 57	9 25	21 32	21 19	5 19		n.a.
W15	23 0	17 59	1n10	18 28	2 31	24 16	2 11	22 50	0 49	18 4	1 17	18 37	2 7	13 0	0 40	20 19	1 17	4 57	9 26	21 32	21 20	5 22		n.a.
T 16	23 1	13 42	2 15	18 49	2 25	23 58	1 56	22 45	0 49	18 3	1 17	18 39	2 7	13 1	0 40	20 19	1 17	4 57	9 26	21 31	21 20	5 25		n.a.
F 17	23 2	8 56	3 13	19 10	2 20	23 40	1 41	22 40	0 49	18 2	1 16	18 40	2 7	13 1	0 40	20 19	1 17	4 57	9 26	21 31	21 21	5 28		n.a.
S 18	23 2	3 56	4 1	19 31	2 14	23 22	1 26	22 34	0 50	18 1	1 16	18 41	2 7	13 1	0 40	20 19	1 17	4 57	9 26	21 31	21 21	5 31		n.a.
S 19	23 2	1n10	4 38	19 51	2 7	23 5	1 12	22 29	0 50	18 0	1 16	18 42	2 7	13 2	0 40	20 19	1 17	4 57	9 27	21 31	21 22	5 33		n.a.
M20	23 1	6 10	5 2	20 10	2 0	22 48	0 58	22 23	0 51	17 59	1 16	18 43	2 7	13 2	0 40	20 20	1 17	4 57	9 27	21 31	21 22	5 36		n.a.
T 21	23 1	10 58	5 14	20 29	1 52	22 32	0 44	22 17	0 51	17 58	1 16	18 44	2 7	13 2	0 40	20 20	1 17	4 58	9 27	21 31	21 23	5 39		n.a.
W22	22 59	15 23	5 13	20 47	1 45	22 16	0 30	22 11	0 51	17 57	1 16	18 45	2 7	13 3	0 40	20 20	1 17	4 58	9 28	21 31	21 23	5 42		n.a.
T 23	22 57	19 15	4 57	21 4	1 36	22 1	0 16	22 5	0 52	17 56	1 15	18 46	2 7	13 3	0 40	20 20	1 17	4 58	9 28	21 31	21 24	5 45		n.a.
F 24	22 55	22 21	4 28	21 20	1 28	21 47	0 3	21 58	0 52	17 55	1 15	18 48	2 7	13 4	0 40	20 20	1 17	4 58	9 28	21 32	21 24	5 48		n.a.
S 25	22 53	24 27	3 45	21 35	1 19	21 33	0s 9	21 51	0 53	17 54	1 15	18 49	2 8	13 4	0 40	20 21	1 17	4 58	9 29	21 32	21 25	5 51		n.a.
S 26	22 50	25 18	2 49	21 49	1 9	21 20	0 22	21 44	0 53	17 53	1 15	18 50	2 8	13 5	0 40	20 21	1 17	4 58	9 29	21 32	21 25	5 54		n.a.
M27	22 46	24 45	1 44	22 1	1 0	21 8	0 34	21 37	0 53	17 52	1 15	18 51	2 8	13 5	0 41	20 21	1 17	4 58	9 29	21 32	21 26	5 57		n.a.
T 28	22 42	22 45	0 31	22 12	0 50	20 56	0 45	21 30	0 54	17 52	1 14	18 52	2 8	13 6	0 41	20 21	1 17	4 59	9 30	21 33	21 26	5 59		n.a.
W29	22 38	19 23	0s45	22 21	0 40	20 45	0 56	21 22	0 54	17 51	1 14	18 53	2 8	13 6	0 41	20 21	1 17	4 59	9 30	21 33	21 27	6 2		n.a.
T 30	22n34	14n53	2s 0	22n29	0s30	20n35	1s 7	21n14	0n54	17s50	1n14	18n54	2s 8	13s 7	0s41	20s22	1n17	4s59	9s30	21s32	21s27	6n 5		n.a.

Julian Day Number = 3644943.5, Delta T = 09h38m58s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°42'09, Lahiri = 69°49'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5267

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 43 18	12♋18'02	26♌32	6♋ 6	10♊56	27♋59	26°R25	6♊26	26°R29	19°R31	9♈43	20♑14	20♑46	4♈ 5	n.a.	F 1
S 2	18 47 14	13°16'13	10♍46	8°14	11° 4	28°42	26♏21	6°33	26♒27	19♑29	9°43	20°15	20°43	4°12	n.a.	S 2
S 3	18 51 11	14°14'23	25° 2	10°22	11°14	29°24	26°18	6°39	26°26	19°28	9°43	20°15	20°40	4°18	n.a.	S 3
M 4	18 55 7	15°12'31	9♎18	12°32	11°27	0♌ 6	26°15	6°46	26°24	19°26	9°43	20°R15	20°36	4°25	n.a.	M 4
T 5	18 59 4	16°10'37	23°30	14°42	11°41	0°49	26°12	6°52	26°22	19°24	9°43	20°15	20°33	4°32	n.a.	T 5
W 6	19 3 0	17° 8'41	7♏37	16°54	11°57	1°31	26° 9	6°58	26°21	19°23	9°43	20°15	20°30	4°38	n.a.	W 6
T 7	19 6 57	18° 6'44	21°36	19° 5	12°15	2°13	26° 7	7° 4	26°19	19°21	9°43	20°15	20°27	4°45	n.a.	T 7
F 8	19 10 54	19° 4'45	5♐25	21°17	12°35	2°55	26° 4	7°11	26°17	19°19	9°43	20°15	20°24	4°52	n.a.	F 8
S 9	19 14 50	20° 2'45	19° 3	23°29	12°57	3°37	26° 2	7°17	26°15	19°18	9°R43	20°D15	20°21	4°59	n.a.	S 9
S 10	19 18 47	21° 0'43	2♑28	25°40	13°21	4°19	26° 0	7°23	26°14	19°16	9°43	20°15	20°17	5° 5	n.a.	S 10
M11	19 22 43	21°58'39	15°38	27°51	13°46	5° 1	25°58	7°29	26°12	19°15	9°43	20°R15	20°14	5°12	n.a.	M11
T 12	19 26 40	22°56'35	28°34	0♌ 1	14°13	5°43	25°56	7°35	26°10	19°13	9°43	20°15	20°11	5°19	n.a.	T 12
W13	19 30 36	23°54'28	11♒15	2°10	14°41	6°25	25°54	7°41	26° 8	19°11	9°43	20°14	20° 8	5°26	n.a.	W13
T 14	19 34 33	24°52'21	23°42	4°17	15°11	7° 6	25°53	7°47	26° 6	19°10	9°43	20°14	20° 5	5°32	n.a.	T 14
F 15	19 38 29	25°50'12	5♓57	6°23	15°43	7°48	25°52	7°52	26° 4	19° 8	9°43	20°13	20° 1	5°39	n.a.	F 15
S 16	19 42 26	26°48'03	18° 1	8°26	16°15	8°30	25°51	7°58	26° 2	19° 6	9°43	20°13	19°58	5°46	n.a.	S 16
S 17	19 46 23	27°45'52	29°57	10°28	16°49	9°12	25°50	8° 4	26° 0	19° 5	9°42	20°12	19°55	5°52	n.a.	S 17
M18	19 50 19	28°43'40	11♈51	12°27	17°25	9°53	25°49	8° 9	25°58	19° 3	9°42	20°11	19°52	5°59	n.a.	M18
T 19	19 54 16	29°41'28	23°44	14°25	18° 1	10°35	25°49	8°15	25°56	19° 2	9°42	20°11	19°49	6° 6	n.a.	T 19
W20	19 58 12	0♌39'14	5♉43	16°19	18°39	11°16	25°48	8°20	25°54	19° 0	9°42	20°D11	19°46	6°13	n.a.	W20
T 21	20 2 9	1°37'00	17°52	18°11	19°18	11°58	25°D48	8°26	25°52	18°58	9°41	20°11	19°42	6°19	n.a.	T 21
F 22	20 6 5	2°34'45	0♊15	20° 1	19°58	12°39	25°48	8°31	25°49	18°57	9°41	20°12	19°39	6°26	n.a.	F 22
S 23	20 10 2	3°32'29	12°55	21°48	20°39	13°21	25°49	8°37	25°47	18°55	9°41	20°13	19°36	6°33	n.a.	S 23
S 24	20 13 59	4°30'13	25°57	23°32	21°21	14° 2	25°49	8°42	25°45	18°54	9°40	20°14	19°33	6°39	n.a.	S 24
M25	20 17 55	5°27'55	9♋21	25°13	22° 4	14°43	25°50	8°47	25°43	18°52	9°40	20°15	19°30	6°46	n.a.	M25
T 26	20 21 52	6°25'37	23° 9	26°52	22°48	15°25	25°50	8°52	25°41	18°51	9°40	20°R15	19°27	6°53	n.a.	T 26
W27	20 25 48	7°23'17	7♌16	28°28	23°33	16° 6	25°51	8°57	25°38	18°49	9°39	20°15	19°23	7° 0	n.a.	W27
T 28	20 29 45	8°20'57	21°41	0♍ 1	24°19	16°47	25°52	9° 2	25°36	18°48	9°39	20°13	19°20	7° 6	n.a.	T 28
F 29	20 33 41	9°18'36	6♍17	1°31	25° 5	17°28	25°54	9° 7	25°34	18°46	9°38	20°11	19°17	7°13	n.a.	F 29
S 30	20 37 38	10°16'13	20°58	2°58	25°53	18° 9	25°55	9°12	25°31	18°45	9°38	20° 8	19°14	7°20	n.a.	S 30
S 31	20 41 34	11♌13'50	5♎36	4♍22	26♊41	18♌50	25♏57	9♊16	25♒29	18♑43	9♈37	20♑ 6	19♑11	7♈26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n29	9n31	3s 8	22n34	0s19	20n26	1s17	21n 6	0n55	17s50	1n14	18n55	2s 8	13s 7	0s41	20s22	1n17	4s59	9s30	21s32	21s28	6n 8		n.a.
S 2	22 23	3 37	4 5	22 38	0 9	20 17	1 27	20 58	0 55	17 49	1 14	18 56	2 8	13 8	0 41	20 22	1 17	4 59	9 31	21 32	21 28	6 11		n.a.
S 3	22 17	2s28	4 47	22 40	0n 2	20 9	1 37	20 50	0 55	17 48	1 13	18 57	2 8	13 8	0 41	20 22	1 17	5 0	9 31	21 32	21 29	6 14		n.a.
M 4	22 11	8 24	5 11	22 39	0 12	20 2	1 46	20 42	0 56	17 48	1 13	18 58	2 8	13 9	0 41	20 23	1 17	5 0	9 31	21 32	21 29	6 17		n.a.
T 5	22 4	13 53	5 16	22 36	0 22	19 55	1 54	20 33	0 56	17 47	1 13	18 58	2 9	13 9	0 41	20 23	1 17	5 0	9 32	21 32	21 29	6 19		n.a.
W 6	21 57	18 35	5 2	22 31	0 32	19 49	2 2	20 24	0 56	17 47	1 13	18 59	2 9	13 10	0 41	20 23	1 17	5 0	9 32	21 32	21 30	6 22		n.a.
T 7	21 50	22 13	4 31	22 24	0 42	19 44	2 10	20 15	0 57	17 47	1 12	19 0	2 9	13 11	0 41	20 23	1 17	5 1	9 32	21 32	21 30	6 25		n.a.
F 8	21 42	24 31	3 44	22 14	0 52	19 39	2 18	20 6	0 57	17 46	1 12	19 1	2 9	13 11	0 41	20 23	1 17	5 1	9 33	21 32	21 31	6 28		n.a.
S 9	21 34	25 19	2 44	22 2	1 1	19 34	2 25	19 57	0 57	17 46	1 12	19 2	2 9	13 12	0 41	20 24	1 17	5 1	9 33	21 32	21 31	6 31		n.a.
S 10	21 25	24 38	1 37	21 47	1 9	19 31	2 31	19 47	0 58	17 46	1 12	19 3	2 9	13 12	0 41	20 24	1 17	5 1	9 33	21 32	21 32	6 34		n.a.
M11	21 16	22 33	0 25	21 30	1 17	19 27	2 38	19 38	0 58	17 45	1 12	19 4	2 9	13 13	0 41	20 24	1 17	5 2	9 34	21 32	21 32	6 36		n.a.
T 12	21 7	19 21	0n46	21 11	1 25	19 24	2 44	19 28	0 58	17 45	1 11	19 4	2 9	13 14	0 41	20 24	1 17	5 2	9 34	21 32	21 33	6 39		n.a.
W13	20 58	15 17	1 54	20 50	1 32	19 22	2 49	19 18	0 58	17 45	1 11	19 5	2 10	13 14	0 41	20 25	1 17	5 2	9 34	21 32	21 33	6 42		n.a.
T 14	20 48	10 38	2 55	20 27	1 38	19 20	2 55	19 8	0 59	17 45	1 11	19 6	2 10	13 15	0 41	20 25	1 17	5 3	9 34	21 32	21 34	6 45		n.a.
F 15	20 37	5 39	3 47	20 2	1 43	19 18	3 0	18 58	0 59	17 45	1 11	19 7	2 10	13 16	0 41	20 25	1 17	5 3	9 35	21 32	21 34	6 48		n.a.
S 16	20 26	0 32	4 28	19 35	1 48	19 17	3 4	18 47	0 59	17 45	1 10	19 8	2 10	13 16	0 41	20 25	1 17	5 3	9 35	21 33	21 35	6 51		n.a.
S 17	20 15	4n32	4 57	19 7	1 52	19 16	3 9	18 37	1 0	17 45	1 10	19 8	2 10	13 17	0 41	20 26	1 17	5 4	9 35	21 33	21 35	6 53		n.a.
M18	20 4	9 25	5 13	18 37	1 55	19 15	3 13	18 26	1 0	17 45	1 10	19 9	2 10	13 18	0 41	20 26	1 17	5 4	9 36	21 33	21 35	6 56		n.a.
T 19	19 52	13 58	5 16	18 6	1 57	19 15	3 16	18 15	1 0	17 45	1 10	19 10	2 10	13 19	0 41	20 26	1 17	5 4	9 36	21 33	21 36	6 59		n.a.
W20	19 40	18 0	5 5	17 34	1 59	19 14	3 20	18 4	1 0	17 45	1 10	19 10	2 11	13 19	0 41	20 26	1 17	5 5	9 36	21 33	21 36	7 2		n.a.
T 21	19 28	21 21	4 40	17 1	1 59	19 14	3 23	17 53	1 1	17 46	1 9	19 11	2 11	13 20	0 41	20 26	1 17	5 5	9 37	21 33	21 37	7 5		n.a.
F 22	19 15	23 49	4 2	16 27	1 59	19 14	3 26	17 42	1 1	17 46	1 9	19 12	2 11	13 21	0 41	20 27	1 17	5 6	9 37	21 33	21 37	7 7		n.a.
S 23	19 2	25 8	3 12	15 52	1 58	19 15	3 29	17 31	1 1	17 46	1 9	19 12	2 11	13 21	0 41	20 27	1 17	5 6	9 37	21 32	21 38	7 10		n.a.
S 24	18 49	25 9	2 10	15 17	1 56	19 15	3 31	17 19	1 1	17 46	1 9	19 13	2 11	13 22	0 41	20 27	1 17	5 6	9 37	21 32	21 38	7 13		n.a.
M25	18 35	23 42	1 0	14 41	1 53	19 15	3 33	17 7	1 2	17 47	1 8	19 14	2 11	13 23	0 41	20 27	1 17	5 7	9 38	21 32	21 39	7 16		n.a.
T 26	18 21	20 49	0s16	14 4	1 50	19 16	3 35	16 56	1 2	17 47	1 8	19 14	2 12	13 24	0 41	20 28	1 17	5 7	9 38	21 32	21 39	7 19		n.a.
W27	18 7	16 39	1 33	13 28	1 46	19 16	3 37	16 44	1 2	17 48	1 8	19 15	2 12	13 24	0 41	20 28	1 17	5 8	9 38	21 32	21 40	7 22		n.a.
T 28	17 52	11 26	2 45	12 51	1 41	19 17	3 38	16 32	1 2	17 48	1 8	19 15	2 12	13 25	0 41	20 28	1 17	5 8	9 39	21 32	21 40	7 24		n.a.
F 29	17 37	5 31	3 47	12 14	1 35	19 17	3 40	16 20	1 2	17 49	1 7	19 16	2 12	13 26	0 41	20 28	1 17	5 9	9 39	21 33	21 40	7 27		n.a.
S 30	17 22	0s42	4 35	11 37	1 28	19 18	3 41	16 8	1 3	17 49	1 7	19 17	2 12	13 27	0 41	20 28	1 17	5 9	9 39	21 33	21 41	7 30		n.a.
S 31	17n 7	6s52	5s 5	11n 1	1n21	19n18	3s41	15n55	1n 3	17s50	1n 7	19n17	2s12	13s28	0s41	20s29	1n17	5s10	9s39	21s33	21s41	7n33		n.a.

Julian Day Number = 3644973.5, Delta T = 09h38m59s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°42'13, Lahiri = 69°49'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5267

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 45 31	12♌11'25	20♎ 7	5♍44	27♊30	19♌31	25♏59	9♊21	25°R27	18°R42	9°R36	20°R 4	19♑ 7	7♈33	n.a.	M 1
T 2	20 49 28	13° 8'59	4♏25	7° 2	28°19	20°12	26° 1	9°26	25♒24	18♑40	9♈36	20♑ 3	19° 4	7°40	n.a.	T 2
W 3	20 53 24	14° 6'33	18°28	8°17	29° 9	20°53	26° 3	9°30	25°22	18°39	9°35	20°D 3	19° 1	7°47	n.a.	W 3
T 4	20 57 21	15° 4'05	2♐15	9°30	0♋ 0	21°34	26° 5	9°35	25°20	18°37	9°35	20° 3	18°58	7°53	n.a.	T 4
F 5	21 1 17	16° 1'36	15°46	10°39	0°52	22°15	26° 8	9°39	25°17	18°36	9°34	20° 5	18°55	8° 0	n.a.	F 5
S 6	21 5 14	16°59'07	29° 2	11°45	1°44	22°56	26°11	9°43	25°15	18°34	9°33	20° 6	18°52	8° 7	n.a.	S 6
S 7	21 9 10	17°56'36	12♑ 3	12°48	2°37	23°37	26°13	9°48	25°12	18°33	9°33	20° 7	18°48	8°13	n.a.	S 7
M 8	21 13 7	18°54'04	24°51	13°47	3°30	24°17	26°16	9°52	25°10	18°32	9°32	20°R 7	18°45	8°20	n.a.	M 8
T 9	21 17 4	19°51'32	7♒27	14°43	4°24	24°58	26°20	9°56	25° 8	18°30	9°31	20° 6	18°42	8°27	n.a.	T 9
W10	21 21 0	20°48'59	19°53	15°35	5°18	25°39	26°23	10° 0	25° 5	18°29	9°30	20° 4	18°39	8°34	n.a.	W10
T 11	21 24 57	21°46'26	2♓ 9	16°24	6°13	26°19	26°27	10° 4	25° 3	18°28	9°30	19°59	18°36	8°40	n.a.	T 11
F 12	21 28 53	22°43'52	14°16	17° 9	7° 8	27° 0	26°30	10° 7	25° 0	18°26	9°29	19°54	18°33	8°47	n.a.	F 12
S 13	21 32 50	23°41'17	26°16	17°50	8° 4	27°40	26°34	10°11	24°58	18°25	9°28	19°48	18°29	8°54	n.a.	S 13
S 14	21 36 46	24°38'42	8♈10	18°27	9° 0	28°21	26°38	10°15	24°55	18°24	9°27	19°42	18°26	9° 1	n.a.	S 14
M15	21 40 43	25°36'07	20° 3	19° 0	9°57	29° 1	26°42	10°18	24°53	18°23	9°26	19°37	18°23	9° 7	n.a.	M15
T 16	21 44 39	26°33'32	1♉56	19°30	10°54	29°42	26°47	10°22	24°50	18°22	9°25	19°33	18°20	9°14	n.a.	T 16
W17	21 48 36	27°30'56	13°54	19°54	11°52	0♍22	26°51	10°25	24°48	18°20	9°24	19°30	18°17	9°21	n.a.	W17
T 18	21 52 33	28°28'21	26° 0	20°15	12°50	1° 2	26°56	10°28	24°46	18°19	9°23	19°D29	18°13	9°27	n.a.	T 18
F 19	21 56 29	29°25'45	8♊20	20°31	13°48	1°43	27° 1	10°32	24°43	18°18	9°23	19°30	18°10	9°34	n.a.	F 19
S 20	22 0 26	0♍23'10	20°58	20°42	14°47	2°23	27° 5	10°35	24°41	18°17	9°22	19°31	18° 7	9°41	n.a.	S 20
S 21	22 4 22	1°20'34	3♋59	20°49	15°46	3° 3	27°11	10°38	24°38	18°16	9°21	19°32	18° 4	9°48	n.a.	S 21
M22	22 8 19	2°17'58	17°25	20°R51	16°46	3°43	27°16	10°41	24°36	18°15	9°20	19°R33	18° 1	9°54	n.a.	M22
T 23	22 12 15	3°15'23	1♌18	20°48	17°45	4°23	27°21	10°44	24°33	18°14	9°19	19°32	17°58	10° 1	n.a.	T 23
W24	22 16 12	4°12'47	15°37	20°41	18°46	5° 3	27°27	10°46	24°31	18°13	9°18	19°30	17°54	10° 8	n.a.	W24
T 25	22 20 8	5°10'11	0♍19	20°29	19°46	5°44	27°32	10°49	24°29	18°12	9°17	19°26	17°51	10°14	n.a.	T 25
F 26	22 24 5	6° 7'35	15°16	20°13	20°47	6°24	27°38	10°51	24°26	18°11	9°16	19°20	17°48	10°21	n.a.	F 26
S 27	22 28 2	7° 4'59	0♎21	19°53	21°48	7° 4	27°44	10°54	24°24	18°10	9°14	19°13	17°45	10°28	n.a.	S 27
S 28	22 31 58	8° 2'23	15°22	19°29	22°49	7°44	27°50	10°56	24°22	18° 9	9°13	19° 6	17°42	10°35	n.a.	S 28
M29	22 35 55	8°59'46	0♏12	19° 1	23°51	8°23	27°57	10°59	24°19	18° 8	9°12	18°59	17°39	10°41	n.a.	M29
T 30	22 39 51	9°57'10	14°44	18°30	24°53	9° 3	28° 3	11° 1	24°17	18° 7	9°11	18°55	17°35	10°48	n.a.	T 30
W31	22 43 48	10♍54'33	28♏53	17♍55	25♋55	9♍43	28♏10	11♊ 3	24♒15	18♑ 6	9♈10	18♑53	17♑32	10♈55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n51	12s36	5s14	10n24	1n14	19n19	3s42	15n43	1n 3	17s50	1n 7	19n18	2s13	13s28	0s41	20s29	1n17	5s10	9s40	21s34	21s42	7n35		n.a.
T 2	16 35	17 34	5 5	9 48	1 5	19 19	3 43	15 30	1 3	17 51	1 6	19 18	2 13	13 29	0 41	20 29	1 17	5 11	9 40	21 34	21 42	7 38		n.a.
W 3	16 19	21 28	4 37	9 11	0 56	19 19	3 43	15 18	1 3	17 52	1 6	19 19	2 13	13 30	0 41	20 29	1 17	5 11	9 40	21 34	21 43	7 41		n.a.
T 4	16 3	24 4	3 53	8 36	0 46	19 19	3 43	15 5	1 4	17 53	1 6	19 19	2 13	13 31	0 41	20 30	1 17	5 12	9 41	21 34	21 43	7 44		n.a.
F 5	15 46	25 14	2 57	8 0	0 36	19 19	3 43	14 52	1 4	17 53	1 6	19 19	2 13	13 32	0 41	20 30	1 17	5 12	9 41	21 34	21 43	7 47		n.a.
S 6	15 29	24 55	1 53	7 26	0 25	19 19	3 42	14 39	1 4	17 54	1 6	19 20	2 13	13 32	0 41	20 30	1 17	5 13	9 41	21 33	21 44	7 49		n.a.
S 7	15 12	23 14	0 44	6 51	0 14	19 19	3 42	14 26	1 4	17 55	1 5	19 20	2 14	13 33	0 41	20 30	1 17	5 13	9 41	21 33	21 44	7 52		n.a.
M 8	14 54	20 22	0n26	6 18	0 2	19 18	3 41	14 13	1 4	17 56	1 5	19 21	2 14	13 34	0 42	20 30	1 17	5 14	9 42	21 33	21 45	7 55		n.a.
T 9	14 37	16 35	1 33	5 45	0s11	19 17	3 41	14 0	1 4	17 57	1 5	19 21	2 14	13 35	0 42	20 31	1 17	5 14	9 42	21 33	21 45	7 58		n.a.
W10	14 19	12 8	2 36	5 13	0 24	19 16	3 40	13 46	1 5	17 58	1 5	19 21	2 14	13 36	0 42	20 31	1 17	5 15	9 42	21 34	21 46	8 0		n.a.
T 11	14 1	7 16	3 29	4 42	0 37	19 15	3 39	13 33	1 5	17 59	1 4	19 22	2 14	13 36	0 42	20 31	1 17	5 15	9 42	21 34	21 46	8 3		n.a.
F 12	13 42	2 11	4 13	4 12	0 51	19 14	3 37	13 20	1 5	18 0	1 4	19 22	2 15	13 37	0 42	20 31	1 17	5 16	9 43	21 35	21 47	8 6		n.a.
S 13	13 24	2n55	4 45	3 44	1 5	19 12	3 36	13 6	1 5	18 1	1 4	19 23	2 15	13 38	0 42	20 31	1 17	5 16	9 43	21 36	21 47	8 9		n.a.
S 14	13 5	7 52	5 4	3 16	1 20	19 10	3 35	12 52	1 5	18 2	1 4	19 23	2 15	13 39	0 42	20 32	1 17	5 17	9 43	21 37	21 47	8 11		n.a.
M15	12 46	12 31	5 11	2 49	1 35	19 8	3 33	12 39	1 5	18 3	1 4	19 23	2 15	13 40	0 42	20 32	1 17	5 17	9 43	21 38	21 48	8 14		n.a.
T 16	12 27	16 42	5 3	2 24	1 50	19 5	3 31	12 25	1 6	18 5	1 3	19 23	2 15	13 41	0 42	20 32	1 17	5 18	9 44	21 38	21 48	8 17		n.a.
W17	12 8	20 15	4 43	2 1	2 5	19 2	3 29	12 11	1 6	18 6	1 3	19 24	2 16	13 41	0 42	20 32	1 17	5 18	9 44	21 39	21 49	8 20		n.a.
T 18	11 48	22 59	4 10	1 39	2 20	18 59	3 28	11 57	1 6	18 7	1 3	19 24	2 16	13 42	0 42	20 32	1 17	5 19	9 44	21 39	21 49	8 22		n.a.
F 19	11 29	24 42	3 25	1 18	2 36	18 56	3 25	11 43	1 6	18 8	1 3	19 24	2 16	13 43	0 42	20 33	1 17	5 20	9 44	21 39	21 49	8 25		n.a.
S 20	11 9	25 12	2 29	1 0	2 51	18 52	3 23	11 29	1 6	18 10	1 2	19 24	2 16	13 44	0 42	20 33	1 17	5 20	9 44	21 39	21 50	8 28		n.a.
S 21	10 49	24 22	1 23	0 43	3 6	18 48	3 21	11 15	1 6	18 11	1 2	19 25	2 16	13 45	0 42	20 33	1 16	5 21	9 45	21 38	21 50	8 31		n.a.
M22	10 29	22 7	0 12	0 29	3 21	18 43	3 19	11 1	1 6	18 12	1 2	19 25	2 17	13 45	0 42	20 33	1 16	5 21	9 45	21 38	21 51	8 33		n.a.
T 23	10 8	18 30	1s 3	0 16	3 36	18 38	3 16	10 46	1 6	18 14	1 2	19 25	2 17	13 46	0 42	20 33	1 16	5 22	9 45	21 38	21 51	8 36		n.a.
W24	9 48	13 43	2 16	0 6	3 50	18 33	3 13	10 32	1 7	18 15	1 2	19 25	2 17	13 47	0 42	20 33	1 16	5 22	9 45	21 39	21 52	8 39		n.a.
T 25	9 27	8 1	3 22	0s 2	4 3	18 27	3 11	10 18	1 7	18 17	1 1	19 25	2 17	13 48	0 42	20 34	1 16	5 23	9 46	21 39	21 52	8 41		n.a.
F 26	9 7	1 47	4 15	0 8	4 16	18 21	3 8	10 3	1 7	18 18	1 1	19 25	2 17	13 49	0 42	20 34	1 16	5 24	9 46	21 40	21 52	8 44		n.a.
S 27	8 46	4s36	4 51	0 11	4 28	18 15	3 5	9 49	1 7	18 20	1 1	19 26	2 18	13 49	0 42	20 34	1 16	5 24	9 46	21 41	21 53	8 47		n.a.
S 28	8 25	10 41	5 6	0 12	4 39	18 8	3 2	9 34	1 7	18 21	1 1	19 26	2 18	13 50	0 42	20 34	1 16	5 25	9 46	21 42	21 53	8 50		n.a.
M29	8 4	16 4	5 1	0 10	4 49	18 1	2 59	9 19	1 7	18 23	1 1	19 26	2 18	13 51	0 42	20 34	1 16	5 25	9 46	21 43	21 54	8 52		n.a.
T 30	7 42	20 24	4 37	0 7	4 58	17 54	2 56	9 5	1 7	18 25	1 0	19 26	2 18	13 52	0 42	20 34	1 16	5 26	9 47	21 43	21 54	8 55		n.a.
W31	7n21	23s24	3s56	0s 0	5s 5	17n46	2s53	8n50	1n 7	18s26	1n 0	19n26	2s19	13s52	0s42	20s35	1n16	5s27	9s47	21s44	21s54	8n58		n.a.

Julian Day Number = 3645004.5, Delta T = 09h39m01s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°42'18, Lahiri = 69°49'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5267

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 44	11♍51'56	12♐39	17°R19	26♋58	10♍23	28♏16	11♊ 5	24°R12	18°R 5	9°R 9	18°D52	17♑29	11♈ 2	n.a.	T 1
F 2	22 51 41	12°49'18	26° 2	16♍41	28° 0	11° 3	28°23	11° 7	24♒10	18♑ 5	9♈ 8	18♑52	17°26	11° 8	n.a.	F 2
S 3	22 55 37	13°46'41	9♑ 5	16° 2	29° 3	11°43	28°30	11° 8	24° 8	18° 4	9° 7	18°53	17°23	11°15	n.a.	S 3
S 4	22 59 34	14°44'03	21°51	15°22	0♌ 7	12°22	28°37	11°10	24° 6	18° 3	9° 5	18°R54	17°19	11°22	n.a.	S 4
M 5	23 3 31	15°41'25	4♒23	14°42	1°10	13° 2	28°44	11°12	24° 3	18° 2	9° 4	18°52	17°16	11°28	n.a.	M 5
T 6	23 7 27	16°38'47	16°43	14° 3	2°14	13°42	28°52	11°13	24° 1	18° 2	9° 3	18°49	17°13	11°35	n.a.	T 6
W 7	23 11 24	17°36'09	28°55	13°26	3°18	14°21	28°59	11°15	23°59	18° 1	9° 2	18°43	17°10	11°42	n.a.	W 7
T 8	23 15 20	18°33'32	11♓ 0	12°52	4°22	15° 1	29° 7	11°16	23°57	18° 1	9° 1	18°35	17° 7	11°49	n.a.	T 8
F 9	23 19 17	19°30'54	22°59	12°20	5°26	15°40	29°14	11°17	23°55	18° 0	8°59	18°24	17° 4	11°55	n.a.	F 9
S 10	23 23 13	20°28'17	4♈55	11°51	6°31	16°20	29°22	11°18	23°53	17°59	8°58	18°13	17° 0	12° 2	n.a.	S 10
S 11	23 27 10	21°25'40	16°48	11°27	7°35	16°59	29°30	11°19	23°50	17°59	8°57	18° 1	16°57	12° 9	n.a.	S 11
M12	23 31 6	22°23'04	28°40	11° 7	8°40	17°39	29°38	11°20	23°48	17°58	8°56	17°51	16°54	12°15	n.a.	M12
T 13	23 35 3	23°20'29	10♉33	10°52	9°46	18°18	29°46	11°21	23°46	17°58	8°54	17°42	16°51	12°22	n.a.	T 13
W14	23 39 0	24°17'54	22°31	10°43	10°51	18°57	29°55	11°22	23°44	17°57	8°53	17°35	16°48	12°29	n.a.	W14
T 15	23 42 56	25°15'19	4♊37	10°D39	11°57	19°37	0♐ 3	11°22	23°42	17°57	8°52	17°31	16°44	12°36	n.a.	T 15
F 16	23 46 53	26°12'46	16°55	10°41	13° 2	20°16	0°12	11°23	23°40	17°57	8°51	17°29	16°41	12°42	n.a.	F 16
S 17	23 50 49	27°10'13	29°29	10°49	14° 8	20°55	0°20	11°23	23°39	17°56	8°49	17°D28	16°38	12°49	n.a.	S 17
S 18	23 54 46	28° 7'41	12♋25	11° 3	15°14	21°35	0°29	11°23	23°37	17°56	8°48	17°R29	16°35	12°56	n.a.	S 18
M19	23 58 42	29° 5'10	25°46	11°24	16°21	22°14	0°38	11°23	23°35	17°56	8°47	17°28	16°32	13° 3	n.a.	M19
T 20	0 2 39	0♎ 2'40	9♌35	11°50	17°27	22°53	0°47	11°R24	23°33	17°56	8°45	17°27	16°29	13° 9	n.a.	T 20
W21	0 6 35	1° 0'11	23°53	12°24	18°34	23°32	0°56	11°24	23°31	17°55	8°44	17°23	16°25	13°16	n.a.	W21
T 22	0 10 32	1°57'42	8♍38	13° 3	19°41	24°11	1° 5	11°23	23°29	17°55	8°43	17°16	16°22	13°23	n.a.	T 22
F 23	0 14 28	2°55'14	23°44	13°48	20°47	24°51	1°14	11°23	23°28	17°55	8°41	17° 7	16°19	13°29	n.a.	F 23
S 24	0 18 25	3°52'47	9♎ 1	14°40	21°55	25°30	1°23	11°23	23°26	17°55	8°40	16°57	16°16	13°36	n.a.	S 24
S 25	0 22 22	4°50'21	24°18	15°38	23° 2	26° 9	1°33	11°22	23°24	17°55	8°39	16°47	16°13	13°43	n.a.	S 25
M26	0 26 18	5°47'55	9♏24	16°41	24° 9	26°48	1°42	11°22	23°23	17°55	8°38	16°37	16°10	13°50	n.a.	M26
T 27	0 30 15	6°45'30	24°10	17°51	25°17	27°27	1°52	11°21	23°21	17°D55	8°36	16°30	16° 6	13°56	n.a.	T 27
W28	0 34 11	7°43'06	8♐30	19° 6	26°24	28° 6	2° 2	11°20	23°20	17°55	8°35	16°25	16° 3	14° 3	n.a.	W28
T 29	0 38 8	8°40'42	22°22	20°26	27°32	28°45	2°12	11°20	23°18	17°55	8°34	16°23	16° 0	14°10	n.a.	T 29
F 30	0 42 4	9♎38'19	5♑46	21♍51	28♌40	29♍24	2♐21	11♊19	23♒17	17♑55	8♈32	16♑22	15♑57	14♈16	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7n 0	24s56	3s 2	0n 8	5s11	17n38	2s50	8n35	1n 7	18s28	1n 0	19n26	2s19	13s53	0s42	20s35	1n16	5s27	9s47	21s44	21s55	9n 0		n.a.
F 2	6 38	24 58	2 0	0 19	5 15	17 29	2 46	8 21	1 7	18 29	1 0	19 26	2 19	13 54	0 42	20 35	1 16	5 28	9 47	21 44	21 55	9 3		n.a.
S 3	6 17	23 36	0 52	0 32	5 18	17 20	2 43	8 6	1 7	18 31	1 0	19 26	2 19	13 55	0 42	20 35	1 16	5 28	9 47	21 44	21 56	9 6		n.a.
S 4	5 55	21 2	0n16	0 46	5 18	17 11	2 40	7 51	1 7	18 33	0 59	19 26	2 19	13 55	0 42	20 35	1 16	5 29	9 47	21 44	21 56	9 8		n.a.
M 5	5 33	17 31	1 22	1 2	5 17	17 1	2 36	7 36	1 8	18 35	0 59	19 26	2 20	13 56	0 42	20 35	1 16	5 30	9 48	21 44	21 56	9 11		n.a.
T 6	5 11	13 17	2 23	1 19	5 15	16 51	2 33	7 21	1 8	18 36	0 59	19 26	2 20	13 57	0 42	20 35	1 16	5 30	9 48	21 44	21 57	9 14		n.a.
W 7	4 49	8 34	3 17	1 37	5 10	16 40	2 29	7 6	1 8	18 38	0 59	19 26	2 20	13 57	0 42	20 35	1 16	5 31	9 48	21 45	21 57	9 16		n.a.
T 8	4 27	3 36	4 1	1 56	5 4	16 29	2 25	6 51	1 8	18 40	0 59	19 26	2 20	13 58	0 42	20 36	1 16	5 31	9 48	21 46	21 58	9 19		n.a.
F 9	4 5	1n28	4 34	2 15	4 56	16 18	2 22	6 36	1 8	18 42	0 58	19 26	2 21	13 59	0 42	20 36	1 16	5 32	9 48	21 48	21 58	9 22		n.a.
S 10	3 43	6 26	4 55	2 34	4 47	16 6	2 18	6 21	1 8	18 44	0 58	19 26	2 21	13 59	0 42	20 36	1 16	5 33	9 48	21 49	21 58	9 25		n.a.
S 11	3 21	11 9	5 3	2 53	4 36	15 54	2 14	6 6	1 8	18 45	0 58	19 26	2 21	14 0	0 41	20 36	1 16	5 33	9 48	21 51	21 59	9 27		n.a.
M12	2 58	15 27	4 57	3 11	4 24	15 41	2 10	5 51	1 8	18 47	0 58	19 26	2 21	14 1	0 41	20 36	1 16	5 34	9 49	21 52	21 59	9 30		n.a.
T 13	2 36	19 10	4 39	3 29	4 11	15 28	2 7	5 36	1 8	18 49	0 58	19 25	2 21	14 1	0 41	20 36	1 16	5 34	9 49	21 53	22 0	9 33		n.a.
W14	2 14	22 6	4 9	3 45	3 57	15 15	2 3	5 21	1 8	18 51	0 58	19 25	2 22	14 2	0 41	20 36	1 16	5 35	9 49	21 54	22 0	9 35		n.a.
T 15	1 51	24 6	3 27	4 0	3 42	15 1	1 59	5 5	1 8	18 53	0 57	19 25	2 22	14 3	0 41	20 36	1 15	5 36	9 49	21 55	22 0	9 38		n.a.
F 16	1 29	24 58	2 35	4 14	3 27	14 47	1 55	4 50	1 8	18 55	0 57	19 25	2 22	14 3	0 41	20 36	1 15	5 36	9 49	21 55	22 1	9 40		n.a.
S 17	1 6	24 36	1 34	4 26	3 11	14 32	1 51	4 35	1 8	18 57	0 57	19 25	2 22	14 4	0 41	20 36	1 15	5 37	9 49	21 55	22 1	9 43		n.a.
S 18	0 44	22 55	0 27	4 36	2 54	14 17	1 47	4 20	1 8	18 59	0 57	19 25	2 23	14 5	0 41	20 37	1 15	5 37	9 49	21 55	22 1	9 46		n.a.
M19	0 21	19 55	0s44	4 44	2 38	14 2	1 43	4 5	1 8	19 1	0 57	19 24	2 23	14 5	0 41	20 37	1 15	5 38	9 49	21 55	22 2	9 48		n.a.
T 20	0s 1	15 43	1 54	4 50	2 21	13 46	1 39	3 49	1 8	19 3	0 57	19 24	2 23	14 6	0 41	20 37	1 15	5 39	9 50	21 55	22 2	9 51		n.a.
W21	0 24	10 29	3 0	4 53	2 4	13 30	1 35	3 34	1 8	19 5	0 56	19 24	2 23	14 6	0 41	20 37	1 15	5 39	9 50	21 56	22 3	9 54		n.a.
T 22	0 46	4 32	3 56	4 54	1 47	13 13	1 31	3 19	1 8	19 7	0 56	19 24	2 23	14 7	0 41	20 37	1 15	5 40	9 50	21 56	22 3	9 56		n.a.
F 23	1 9	1s48	4 37	4 53	1 30	12 57	1 27	3 4	1 8	19 9	0 56	19 23	2 24	14 7	0 41	20 37	1 15	5 40	9 50	21 57	22 3	9 59		n.a.
S 24	1 31	8 5	4 58	4 48	1 13	12 39	1 23	2 48	1 8	19 11	0 56	19 23	2 24	14 8	0 41	20 37	1 15	5 41	9 50	21 59	22 4	10 2		n.a.
S 25	1 54	13 54	4 58	4 42	0 57	12 22	1 19	2 33	1 8	19 13	0 56	19 23	2 24	14 8	0 41	20 37	1 15	5 42	9 50	22 0	22 4	10 4		n.a.
M26	2 16	18 46	4 38	4 32	0 41	12 4	1 15	2 18	1 8	19 15	0 56	19 23	2 24	14 9	0 41	20 37	1 15	5 42	9 50	22 1	22 4	10 7		n.a.
T 27	2 38	22 21	3 59	4 19	0 26	11 46	1 11	2 3	1 8	19 17	0 55	19 22	2 25	14 9	0 41	20 37	1 15	5 43	9 50	22 2	22 5	10 9		n.a.
W28	3 1	24 25	3 6	4 4	0 12	11 27	1 7	1 47	1 8	19 19	0 55	19 22	2 25	14 10	0 41	20 37	1 15	5 43	9 50	22 3	22 5	10 12		n.a.
T 29	3 23	24 52	2 3	3 46	0n 2	11 8	1 3	1 32	1 8	19 21	0 55	19 22	2 25	14 10	0 41	20 37	1 15	5 44	9 50	22 3	22 6	10 15		n.a.
F 30	3s45	23s50	0s56	3n25	0n16	10n49	0s59	1n17	1n 8	19s23	0n55	19n21	2s25	14s11	0s41	20s37	1n15	5s44	9s50	22s 3	22s 6	10n17		n.a.

Julian Day Number = 3645035.5, Delta T = 09h39m03s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°42'22, Lahiri = 69°49'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5267

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 1	10♎35'57	18♑47	23♍22	29♌48	0♎ 2	2♐31	11°R18	23°R15	17♑55	8°R31	16°R22	15♑54	14♈23	n.a.	S 1
S 2	0 49 57	11°33'35	1♒26	24°57	0♍56	0°41	2°42	11♊17	23♒14	17°55	8♈30	16♑21	15°50	14°30	n.a.	S 2
M 3	0 53 54	12°31'13	13°50	26°36	2° 5	1°20	2°52	11°15	23°13	17°55	8°28	16°19	15°47	14°37	n.a.	M 3
T 4	0 57 51	13°28'53	26° 1	28°19	3°13	1°59	3° 2	11°14	23°11	17°55	8°27	16°15	15°44	14°43	n.a.	T 4
W 5	1 1 47	14°26'33	8♓ 4	0♎ 5	4°22	2°38	3°12	11°12	23°10	17°56	8°26	16° 7	15°41	14°50	n.a.	W 5
T 6	1 5 44	15°24'14	20° 1	1°55	5°30	3°16	3°23	11°11	23° 9	17°56	8°24	15°57	15°38	14°57	n.a.	T 6
F 7	1 9 40	16°21'56	1♈55	3°47	6°39	3°55	3°33	11° 9	23° 8	17°56	8°23	15°45	15°35	15° 4	n.a.	F 7
S 8	1 13 37	17°19'39	13°48	5°41	7°48	4°34	3°44	11° 8	23° 7	17°57	8°22	15°31	15°31	15°10	n.a.	S 8
S 9	1 17 33	18°17'23	25°41	7°37	8°57	5°13	3°55	11° 6	23° 6	17°57	8°20	15°17	15°28	15°17	n.a.	S 9
M10	1 21 30	19°15'08	7♉35	9°35	10° 7	5°51	4° 5	11° 4	23° 5	17°57	8°19	15° 4	15°25	15°24	n.a.	M10
T 11	1 25 26	20°12'55	19°33	11°34	11°16	6°30	4°16	11° 2	23° 4	17°58	8°18	14°52	15°22	15°30	n.a.	T 11
W12	1 29 23	21°10'43	1♊35	13°33	12°25	7° 8	4°27	11° 0	23° 3	17°58	8°16	14°44	15°19	15°37	n.a.	W12
T 13	1 33 19	22° 8'32	13°45	15°33	13°35	7°47	4°38	10°58	23° 2	17°59	8°15	14°38	15°16	15°44	n.a.	T 13
F 14	1 37 16	23° 6'23	26° 5	17°33	14°45	8°25	4°49	10°55	23° 1	17°59	8°14	14°35	15°12	15°51	n.a.	F 14
S 15	1 41 13	24° 4'15	8♋40	19°33	15°54	9° 4	5° 0	10°53	23° 0	18° 0	8°13	14°34	15° 9	15°57	n.a.	S 15
S 16	1 45 9	25° 2'09	21°33	21°33	17° 4	9°42	5°11	10°50	23° 0	18° 0	8°11	14°34	15° 6	16° 4	n.a.	S 16
M17	1 49 6	26° 0'04	4♌48	23°32	18°14	10°21	5°22	10°48	22°59	18° 1	8°10	14°34	15° 3	16°11	n.a.	M17
T 18	1 53 2	26°58'01	18°30	25°30	19°24	10°59	5°34	10°45	22°58	18° 2	8° 9	14°32	15° 0	16°17	n.a.	T 18
W19	1 56 59	27°55'59	2♍39	27°27	20°35	11°38	5°45	10°43	22°58	18° 2	8° 8	14°29	14°56	16°24	n.a.	W19
T 20	2 0 55	28°53'59	17°14	29°24	21°45	12°16	5°57	10°40	22°57	18° 3	8° 6	14°22	14°53	16°31	n.a.	T 20
F 21	2 4 52	29°52'00	2♎12	1♏19	22°55	12°55	6° 8	10°37	22°57	18° 4	8° 5	14°14	14°50	16°38	n.a.	F 21
S 22	2 8 48	0♏50'04	17°25	3°14	24° 6	13°33	6°20	10°34	22°56	18° 5	8° 4	14° 4	14°47	16°44	n.a.	S 22
S 23	2 12 45	1°48'08	2♏42	5° 7	25°17	14°11	6°31	10°31	22°56	18° 5	8° 3	13°54	14°44	16°51	n.a.	S 23
M24	2 16 41	2°46'14	17°52	6°59	26°27	14°50	6°43	10°28	22°55	18° 6	8° 2	13°44	14°41	16°58	n.a.	M24
T 25	2 20 38	3°44'22	2♐45	8°50	27°38	15°28	6°55	10°24	22°55	18° 7	8° 0	13°37	14°37	17° 5	n.a.	T 25
W26	2 24 35	4°42'31	17°13	10°40	28°49	16° 6	7° 6	10°21	22°55	18° 8	7°59	13°32	14°34	17°11	n.a.	W26
T 27	2 28 31	5°40'41	1♑13	12°29	29°59	16°44	7°18	10°18	22°55	18° 9	7°58	13°29	14°31	17°18	n.a.	T 27
F 28	2 32 28	6°38'52	14°44	14°16	1♎11	17°23	7°30	10°14	22°54	18°10	7°57	13°D29	14°28	17°25	n.a.	F 28
S 29	2 36 24	7°37'05	27°48	16° 3	2°22	18° 1	7°42	10°11	22°54	18°11	7°56	13°29	14°25	17°31	n.a.	S 29
S 30	2 40 21	8°35'19	10♒29	17°48	3°33	18°39	7°54	10° 7	22°D54	18°12	7°55	13°R29	14°22	17°38	n.a.	S 30
M31	2 44 17	9♏33'34	22♒52	19♏32	4♎45	19♎17	8♐ 6	10♊ 4	22♒54	18♑13	7♈54	13♑28	14♑18	17♈45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s 8	21s32	0n13	3n 1	0n28	10n30	0s55	1n 2	1n 8	19s25	0n55	19n21	2s25	14s11	0s41	20s37	1n15	5s45	9s50	22s 3	22s 6	10n20		n.a.
S 2	4 30	18 13	1 19	2 35	0 40	10 10	0 51	0 46	1 8	19 27	0 55	19 21	2 26	14 12	0 41	20 37	1 15	5 46	9 50	22 3	22 7	10 22		n.a.
M 3	4 52	14 10	2 20	2 6	0 50	9 50	0 47	0 31	1 8	19 29	0 55	19 20	2 26	14 12	0 41	20 37	1 15	5 46	9 50	22 3	22 7	10 25		n.a.
T 4	5 14	9 36	3 13	1 35	1 0	9 29	0 43	0 16	1 8	19 31	0 54	19 20	2 26	14 12	0 41	20 37	1 15	5 47	9 50	22 4	22 7	10 28		n.a.
W 5	5 36	4 44	3 57	1 2	1 9	9 8	0 39	0 1	1 8	19 33	0 54	19 20	2 26	14 13	0 41	20 37	1 15	5 47	9 51	22 5	22 8	10 30		n.a.
T 6	5 58	0n16	4 30	0 26	1 17	8 47	0 35	0s14	1 8	19 35	0 54	19 19	2 26	14 13	0 41	20 37	1 15	5 48	9 51	22 6	22 8	10 33		n.a.
F 7	6 20	5 13	4 51	0s12	1 24	8 26	0 31	0 29	1 8	19 37	0 54	19 19	2 27	14 13	0 41	20 37	1 14	5 48	9 51	22 7	22 9	10 35		n.a.
S 8	6 42	9 58	4 59	0 51	1 30	8 5	0 27	0 45	1 8	19 40	0 54	19 18	2 27	14 14	0 41	20 37	1 14	5 49	9 51	22 9	22 9	10 38		n.a.
S 9	7 3	14 21	4 55	1 31	1 34	7 43	0 23	1 0	1 8	19 42	0 54	19 18	2 27	14 14	0 41	20 37	1 14	5 49	9 51	22 11	22 9	10 41		n.a.
M10	7 25	18 11	4 37	2 13	1 38	7 21	0 20	1 15	1 8	19 44	0 54	19 17	2 27	14 14	0 41	20 37	1 14	5 50	9 51	22 12	22 10	10 43		n.a.
T 11	7 46	21 17	4 7	2 56	1 41	6 58	0 16	1 30	1 8	19 46	0 53	19 17	2 27	14 15	0 41	20 37	1 14	5 50	9 51	22 13	22 10	10 46		n.a.
W12	8 8	23 30	3 26	3 40	1 43	6 36	0 12	1 45	1 8	19 48	0 53	19 16	2 28	14 15	0 41	20 37	1 14	5 51	9 51	22 14	22 10	10 48		n.a.
T 13	8 29	24 38	2 35	4 24	1 45	6 13	0 8	2 0	1 8	19 50	0 53	19 16	2 28	14 15	0 41	20 37	1 14	5 51	9 51	22 15	22 11	10 51		n.a.
F 14	8 50	24 35	1 36	5 9	1 45	5 50	0 5	2 15	1 8	19 52	0 53	19 16	2 28	14 16	0 41	20 37	1 14	5 52	9 51	22 15	22 11	10 53		n.a.
S 15	9 11	23 17	0 31	5 54	1 45	5 27	0 1	2 30	1 7	19 54	0 53	19 15	2 28	14 16	0 41	20 37	1 14	5 52	9 51	22 15	22 11	10 56		n.a.
S 16	9 32	20 44	0s37	6 39	1 44	5 4	0n 2	2 45	1 7	19 56	0 53	19 15	2 28	14 16	0 41	20 37	1 14	5 53	9 51	22 15	22 12	10 58		n.a.
M17	9 53	17 2	1 45	7 24	1 42	4 40	0 6	3 0	1 7	19 58	0 53	19 14	2 29	14 16	0 41	20 37	1 14	5 53	9 51	22 15	22 12	11 1		n.a.
T 18	10 13	12 20	2 49	8 9	1 39	4 16	0 9	3 15	1 7	20 0	0 53	19 13	2 29	14 16	0 41	20 37	1 14	5 54	9 51	22 15	22 12	11 4		n.a.
W19	10 34	6 50	3 45	8 53	1 36	3 52	0 13	3 29	1 7	20 2	0 52	19 13	2 29	14 17	0 41	20 37	1 14	5 54	9 50	22 16	22 13	11 6		n.a.
T 20	10 54	0 49	4 29	9 37	1 33	3 28	0 16	3 44	1 7	20 4	0 52	19 12	2 29	14 17	0 41	20 37	1 14	5 54	9 50	22 16	22 13	11 9		n.a.
F 21	11 14	5s23	4 55	10 21	1 29	3 4	0 20	3 59	1 7	20 7	0 52	19 12	2 29	14 17	0 41	20 37	1 14	5 55	9 50	22 17	22 13	11 11		n.a.
S 22	11 34	11 22	5 1	11 3	1 24	2 39	0 23	4 14	1 7	20 9	0 52	19 11	2 29	14 17	0 41	20 37	1 14	5 55	9 50	22 18	22 14	11 14		n.a.
S 23	11 54	16 41	4 46	11 46	1 19	2 15	0 26	4 28	1 7	20 11	0 52	19 11	2 29	14 17	0 41	20 37	1 14	5 56	9 50	22 19	22 14	11 16		n.a.
M24	12 14	20 52	4 10	12 27	1 14	1 50	0 29	4 43	1 7	20 13	0 52	19 10	2 30	14 17	0 41	20 37	1 14	5 56	9 50	22 20	22 14	11 19		n.a.
T 25	12 33	23 36	3 18	13 7	1 9	1 25	0 33	4 58	1 7	20 15	0 52	19 10	2 30	14 17	0 41	20 37	1 14	5 57	9 50	22 21	22 15	11 21		n.a.
W26	12 52	24 40	2 15	13 47	1 3	1 1	0 36	5 12	1 7	20 17	0 52	19 9	2 30	14 17	0 41	20 37	1 14	5 57	9 50	22 22	22 15	11 24		n.a.
T 27	13 11	24 6	1 5	14 25	0 57	0 36	0 39	5 27	1 6	20 19	0 52	19 8	2 30	14 17	0 41	20 37	1 14	5 57	9 50	22 22	22 15	11 26		n.a.
F 28	13 30	22 7	0n 7	15 3	0 50	0 10	0 42	5 41	1 6	20 21	0 51	19 8	2 30	14 17	0 40	20 37	1 14	5 58	9 50	22 22	22 16	11 29		n.a.
S 29	13 49	19 1	1 16	15 40	0 44	0s15	0 44	5 56	1 6	20 23	0 51	19 7	2 30	14 17	0 40	20 36	1 13	5 58	9 50	22 22	22 16	11 31		n.a.
S 30	14 8	15 5	2 19	16 16	0 37	0 40	0 47	6 10	1 6	20 25	0 51	19 6	2 30	14 17	0 40	20 36	1 13	5 58	9 50	22 22	22 16	11 34		n.a.
M31	14s26	10s36	3n14	16s50	0n30	1s 5	0n50	6s24	1n 6	20s27	0n51	19n 6	2s31	14s17	0s40	20s36	1n13	5s59	9s50	22s22	22s17	11n36		n.a.

Julian Day Number = 3645065.5, Delta T = 09h39m05s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°42'26, Lahiri = 69°49'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5267

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 48 14	10♏31'50	5♓ 0	21♏15	5♎56	19♎55	8♐18	10°R 0	22♒54	18♑14	7°R53	13°R26	14♑15	17♈52	n.a.	T 1
W 2	2 52 10	11°30'08	17° 0	22°56	7° 8	20°33	8°30	9♊56	22°54	18°15	7♈52	13♑20	14°12	17°58	n.a.	W 2
T 3	2 56 7	12°28'27	28°54	24°37	8°19	21°11	8°42	9°52	22°55	18°16	7°51	13°12	14° 9	18° 5	n.a.	T 3
F 4	3 0 4	13°26'48	10♈46	26°16	9°31	21°49	8°55	9°48	22°55	18°17	7°50	13° 3	14° 6	18°12	n.a.	F 4
S 5	3 4 0	14°25'10	22°38	27°55	10°43	22°27	9° 7	9°44	22°55	18°19	7°48	12°52	14° 2	18°18	n.a.	S 5
S 6	3 7 57	15°23'33	4♉34	29°32	11°54	23° 5	9°19	9°40	22°55	18°20	7°47	12°41	13°59	18°25	n.a.	S 6
M 7	3 11 53	16°21'58	16°34	1♐ 8	13° 6	23°43	9°32	9°36	22°56	18°21	7°47	12°30	13°56	18°32	n.a.	M 7
T 8	3 15 50	17°20'25	28°39	2°44	14°18	24°21	9°44	9°32	22°56	18°22	7°46	12°21	13°53	18°39	n.a.	T 8
W 9	3 19 46	18°18'54	10♊51	4°18	15°30	24°59	9°56	9°28	22°57	18°24	7°45	12°15	13°50	18°45	n.a.	W 9
T 10	3 23 43	19°17'25	23°11	5°51	16°42	25°37	10° 9	9°24	22°57	18°25	7°44	12°11	13°47	18°52	n.a.	T 10
F 11	3 27 39	20°15'57	5♋42	7°24	17°55	26°15	10°21	9°20	22°58	18°26	7°43	12° 9	13°43	18°59	n.a.	F 11
S 12	3 31 36	21°14'31	18°25	8°55	19° 7	26°53	10°34	9°15	22°58	18°28	7°42	12°D 9	13°40	19° 6	n.a.	S 12
S 13	3 35 33	22°13'08	1♌24	10°25	20°19	27°31	10°46	9°11	22°59	18°29	7°41	12°10	13°37	19°12	n.a.	S 13
M14	3 39 29	23°11'46	14°40	11°55	21°32	28° 8	10°59	9° 7	23° 0	18°31	7°40	12°11	13°34	19°19	n.a.	M14
T 15	3 43 26	24°10'26	28°17	13°23	22°44	28°46	11°12	9° 2	23° 0	18°32	7°39	12°R11	13°31	19°26	n.a.	T 15
W16	3 47 22	25° 9'09	12♍16	14°51	23°57	29°24	11°24	8°58	23° 1	18°34	7°38	12°10	13°28	19°32	n.a.	W16
T 17	3 51 19	26° 7'53	26°37	16°17	25° 9	0♏ 2	11°37	8°53	23° 2	18°35	7°38	12° 6	13°24	19°39	n.a.	T 17
F 18	3 55 15	27° 6'40	11♎17	17°42	26°22	0°40	11°50	8°49	23° 3	18°37	7°37	12° 1	13°21	19°46	n.a.	F 18
S 19	3 59 12	28° 5'28	26°11	19° 7	27°35	1°17	12° 2	8°44	23° 4	18°38	7°36	11°55	13°18	19°53	n.a.	S 19
S 20	4 3 8	29° 4'19	11♏11	20°30	28°48	1°55	12°15	8°39	23° 5	18°40	7°35	11°48	13°15	19°59	n.a.	S 20
M21	4 7 5	0♐ 3'11	26° 9	21°52	0♏ 1	2°33	12°28	8°35	23° 6	18°41	7°35	11°42	13°12	20° 6	n.a.	M21
T 22	4 11 1	1° 2'06	10♐55	23°14	1°14	3°10	12°41	8°30	23° 7	18°43	7°34	11°38	13° 8	20°13	n.a.	T 22
W23	4 14 58	2° 1'02	25°21	24°34	2°27	3°48	12°53	8°26	23° 8	18°45	7°33	11°35	13° 5	20°19	n.a.	W23
T 24	4 18 55	3° 0'00	9♑23	25°52	3°40	4°26	13° 6	8°21	23°10	18°46	7°33	11°D34	13° 2	20°26	n.a.	T 24
F 25	4 22 51	3°58'59	22°58	27°10	4°53	5° 3	13°19	8°16	23°11	18°48	7°32	11°34	12°59	20°33	n.a.	F 25
S 26	4 26 48	4°58'00	6♒ 7	28°26	6° 6	5°41	13°32	8°12	23°12	18°50	7°32	11°35	12°56	20°40	n.a.	S 26
S 27	4 30 44	5°57'03	18°53	29°41	7°19	6°18	13°45	8° 7	23°14	18°52	7°31	11°37	12°53	20°46	n.a.	S 27
M28	4 34 41	6°56'07	1♓18	0♑54	8°33	6°56	13°58	8° 2	23°15	18°53	7°30	11°R38	12°49	20°53	n.a.	M28
T 29	4 38 37	7°55'13	13°29	2° 6	9°46	7°34	14°11	7°58	23°16	18°55	7°30	11°38	12°46	21° 0	n.a.	T 29
W30	4 42 34	8♐54'20	25♓29	3♑16	10♏59	8♏11	14♐24	7♊53	23♒18	18♑57	7♈29	11♑37	12♑43	21♈ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s44	5s48	3n59	17s24	0n23	1s31	0n53	6s38	1n 6	20s29	0n51	19n 5	2s31	14s17	0s40	20s36	1n13	5s59	9s50	22s22	22s17	11n39		n.a.
W 2	15 2	0 51	4 33	17 57	0 15	1 56	0 55	6 53	1 6	20 31	0 51	19 5	2 31	14 17	0 40	20 36	1 13	5 59	9 50	22 23	22 17	11 41		n.a.
T 3	15 19	4n 5	4 54	18 28	0 8	2 21	0 58	7 7	1 6	20 33	0 51	19 4	2 31	14 17	0 40	20 36	1 13	6 0	9 50	22 23	22 18	11 44		n.a.
F 4	15 37	8 51	5 3	18 59	0 1	2 47	1 1	7 21	1 6	20 34	0 51	19 3	2 31	14 17	0 40	20 36	1 13	6 0	9 49	22 24	22 18	11 46		n.a.
S 5	15 54	13 18	4 59	19 28	0s 7	3 12	1 3	7 35	1 5	20 36	0 51	19 3	2 31	14 17	0 40	20 36	1 13	6 0	9 49	22 25	22 18	11 49		n.a.
S 6	16 10	17 16	4 42	19 56	0 14	3 37	1 5	7 49	1 5	20 38	0 51	19 2	2 31	14 17	0 40	20 36	1 13	6 1	9 49	22 26	22 19	11 51		n.a.
M 7	16 27	20 32	4 12	20 24	0 22	4 3	1 8	8 3	1 5	20 40	0 51	19 1	2 31	14 17	0 40	20 36	1 13	6 1	9 49	22 27	22 19	11 54		n.a.
T 8	16 43	22 57	3 31	20 50	0 29	4 28	1 10	8 16	1 5	20 42	0 50	19 1	2 31	14 16	0 40	20 35	1 13	6 1	9 49	22 28	22 19	11 56		n.a.
W 9	16 59	24 20	2 40	21 15	0 37	4 54	1 12	8 30	1 5	20 44	0 50	19 0	2 31	14 16	0 40	20 35	1 13	6 1	9 49	22 29	22 20	11 59		n.a.
T 10	17 15	24 32	1 40	21 39	0 44	5 19	1 14	8 44	1 5	20 46	0 50	18 59	2 32	14 16	0 40	20 35	1 13	6 2	9 49	22 29	22 20	12 1		n.a.
F 11	17 31	23 29	0 35	22 1	0 52	5 44	1 16	8 58	1 5	20 48	0 50	18 58	2 32	14 16	0 40	20 35	1 13	6 2	9 49	22 29	22 20	12 4		n.a.
S 12	17 46	21 14	0s34	22 23	0 59	6 9	1 18	9 11	1 4	20 50	0 50	18 58	2 32	14 16	0 40	20 35	1 13	6 2	9 49	22 29	22 21	12 6		n.a.
S 13	18 1	17 51	1 42	22 44	1 6	6 34	1 20	9 25	1 4	20 51	0 50	18 57	2 32	14 15	0 40	20 35	1 13	6 2	9 48	22 29	22 21	12 9		n.a.
M14	18 15	13 30	2 46	23 3	1 14	6 59	1 22	9 38	1 4	20 53	0 50	18 56	2 32	14 15	0 40	20 35	1 13	6 3	9 48	22 29	22 21	12 11		n.a.
T 15	18 30	8 23	3 43	23 21	1 21	7 24	1 23	9 51	1 4	20 55	0 50	18 56	2 32	14 15	0 40	20 34	1 13	6 3	9 48	22 29	22 22	12 13		n.a.
W16	18 44	2 42	4 28	23 39	1 28	7 49	1 25	10 5	1 4	20 57	0 50	18 55	2 32	14 15	0 40	20 34	1 13	6 3	9 48	22 29	22 22	12 16		n.a.
T 17	18 58	3s14	4 57	23 55	1 35	8 14	1 26	10 18	1 4	20 58	0 50	18 54	2 32	14 14	0 40	20 34	1 13	6 3	9 48	22 30	22 22	12 18		n.a.
F 18	19 11	9 8	5 8	24 10	1 42	8 38	1 28	10 31	1 4	21 0	0 50	18 54	2 32	14 14	0 40	20 34	1 13	6 3	9 48	22 30	22 23	12 21		n.a.
S 19	19 24	14 35	4 59	24 24	1 48	9 3	1 29	10 44	1 3	21 2	0 50	18 53	2 32	14 14	0 40	20 34	1 13	6 3	9 48	22 31	22 23	12 23		n.a.
S 20	19 37	19 12	4 29	24 37	1 55	9 27	1 31	10 57	1 3	21 4	0 50	18 52	2 32	14 13	0 40	20 34	1 13	6 4	9 47	22 31	22 23	12 26		n.a.
M21	19 49	22 33	3 41	24 48	2 1	9 51	1 32	11 10	1 3	21 5	0 49	18 51	2 32	14 13	0 40	20 33	1 13	6 4	9 47	22 32	22 24	12 28		n.a.
T 22	20 1	24 19	2 38	24 59	2 8	10 15	1 33	11 23	1 3	21 7	0 49	18 51	2 32	14 12	0 40	20 33	1 13	6 4	9 47	22 32	22 24	12 30		n.a.
W23	20 13	24 24	1 27	25 9	2 14	10 38	1 34	11 35	1 3	21 9	0 49	18 50	2 32	14 12	0 40	20 33	1 13	6 4	9 47	22 32	22 24	12 33		n.a.
T 24	20 24	22 54	0 12	25 17	2 19	11 2	1 35	11 48	1 3	21 10	0 49	18 49	2 32	14 12	0 40	20 33	1 13	6 4	9 47	22 32	22 24	12 35		n.a.
F 25	20 35	20 6	1n 2	25 25	2 25	11 25	1 36	12 0	1 2	21 12	0 49	18 49	2 32	14 11	0 40	20 33	1 12	6 4	9 47	22 32	22 25	12 38		n.a.
S 26	20 46	16 20	2 10	25 32	2 30	11 48	1 37	12 13	1 2	21 13	0 49	18 48	2 32	14 11	0 40	20 32	1 12	6 4	9 47	22 32	22 25	12 40		n.a.
S 27	20 56	11 54	3 9	25 37	2 35	12 11	1 38	12 25	1 2	21 15	0 49	18 47	2 32	14 10	0 40	20 32	1 12	6 4	9 46	22 32	22 25	12 42		n.a.
M28	21 6	7 6	3 58	25 42	2 40	12 33	1 38	12 37	1 2	21 17	0 49	18 46	2 32	14 10	0 40	20 32	1 12	6 4	9 46	22 32	22 26	12 45		n.a.
T 29	21 16	2 8	4 35	25 45	2 44	12 56	1 39	12 50	1 2	21 18	0 49	18 46	2 32	14 9	0 40	20 32	1 12	6 4	9 46	22 32	22 26	12 47		n.a.
W30	21s25	2n50	5n 0	25s48	2s48	13s18	1n39	13s 2	1n 1	21s20	0n49	18n45	2s32	14s 9	0s40	20s32	1n12	6s 4	9s46	22s32	22s26	12n50		n.a.

Julian Day Number = 3645096.5, Delta T = 09h39m06s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°42'31, Lahiri = 69°49'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5267

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 30	9♐53'29	7♈23	4♑24	12♏13	8♏48	14♐36	7°R48	23♒20	18♑59	7°R29	11°R34	12♑40	21♈13	n.a.	T 1
F 2	4 50 27	10°52'40	19°15	5°30	13°26	9°26	14°49	7♊43	23°21	19° 1	7♈28	11♑30	12°37	21°20	n.a.	F 2
S 3	4 54 24	11°51'52	1♉ 9	6°33	14°40	10° 3	15° 2	7°39	23°23	19° 2	7°28	11°25	12°33	21°27	n.a.	S 3
S 4	4 58 20	12°51'06	13° 8	7°35	15°53	10°41	15°15	7°34	23°24	19° 4	7°28	11°19	12°30	21°33	n.a.	S 4
M 5	5 2 17	13°50'22	25°15	8°33	17° 7	11°18	15°28	7°29	23°26	19° 6	7°27	11°15	12°27	21°40	n.a.	M 5
T 6	5 6 13	14°49'39	7♊30	9°29	18°21	11°56	15°41	7°25	23°28	19° 8	7°27	11°11	12°24	21°47	n.a.	T 6
W 7	5 10 10	15°48'59	19°56	10°22	19°34	12°33	15°54	7°20	23°30	19°10	7°27	11° 8	12°21	21°54	n.a.	W 7
T 8	5 14 6	16°48'20	2♋34	11°11	20°48	13°10	16° 7	7°16	23°32	19°12	7°26	11° 6	12°18	22° 0	n.a.	T 8
F 9	5 18 3	17°47'43	15°23	11°56	22° 2	13°47	16°20	7°11	23°34	19°14	7°26	11°D 6	12°14	22° 7	n.a.	F 9
S 10	5 22 0	18°47'08	28°24	12°37	23°16	14°25	16°33	7° 7	23°36	19°16	7°26	11° 7	12°11	22°14	n.a.	S 10
S 11	5 25 56	19°46'35	11♌38	13°13	24°30	15° 2	16°46	7° 2	23°38	19°18	7°25	11° 8	12° 8	22°20	n.a.	S 11
M12	5 29 53	20°46'04	25° 7	13°44	25°44	15°39	16°59	6°57	23°40	19°20	7°25	11°10	12° 5	22°27	n.a.	M12
T 13	5 33 49	21°45'36	8♍49	14° 9	26°58	16°16	17°12	6°53	23°42	19°22	7°25	11°11	12° 2	22°34	n.a.	T 13
W14	5 37 46	22°45'09	22°45	14°28	28°12	16°54	17°25	6°49	23°44	19°24	7°25	11°R11	11°59	22°41	n.a.	W14
T 15	5 41 42	23°44'44	6♎55	14°40	29°26	17°31	17°38	6°44	23°46	19°26	7°25	11°11	11°55	22°47	n.a.	T 15
F 16	5 45 39	24°44'22	21°17	14°R45	0♐40	18° 8	17°51	6°40	23°48	19°28	7°25	11°10	11°52	22°54	n.a.	F 16
S 17	5 49 35	25°44'02	5♏47	14°42	1°54	18°45	18° 4	6°36	23°51	19°30	7°25	11° 8	11°49	23° 1	n.a.	S 17
S 18	5 53 32	26°43'44	20°21	14°30	3° 8	19°22	18°17	6°31	23°53	19°32	7°25	11° 6	11°46	23° 7	n.a.	S 18
M19	5 57 29	27°43'27	4♐53	14° 9	4°23	19°59	18°29	6°27	23°55	19°35	7°D25	11° 4	11°43	23°14	n.a.	M19
T 20	6 1 25	28°43'13	19°17	13°39	5°37	20°37	18°42	6°23	23°58	19°37	7°25	11° 3	11°40	23°21	n.a.	T 20
W21	6 5 22	29°43'01	3♑27	12°59	6°51	21°14	18°55	6°19	24° 0	19°39	7°25	11° 2	11°36	23°28	n.a.	W21
T 22	6 9 18	0♑42'50	17°19	12°10	8° 5	21°51	19° 8	6°15	24° 3	19°41	7°25	11°D 2	11°33	23°34	n.a.	T 22
F 23	6 13 15	1°42'41	0♒50	11°12	9°20	22°28	19°21	6°11	24° 5	19°43	7°25	11° 3	11°30	23°41	n.a.	F 23
S 24	6 17 11	2°42'34	13°59	10° 7	10°34	23° 5	19°34	6° 7	24° 8	19°45	7°25	11° 4	11°27	23°48	n.a.	S 24
S 25	6 21 8	3°42'28	26°47	8°55	11°49	23°42	19°46	6° 3	24°10	19°48	7°25	11° 4	11°24	23°55	n.a.	S 25
M26	6 25 4	4°42'24	9♓16	7°39	13° 3	24°18	19°59	5°59	24°13	19°50	7°25	11° 5	11°20	24° 1	n.a.	M26
T 27	6 29 1	5°42'21	21°29	6°20	14°18	24°55	20°12	5°55	24°15	19°52	7°25	11° 6	11°17	24° 8	n.a.	T 27
W28	6 32 58	6°42'19	3♈30	5° 1	15°32	25°32	20°25	5°52	24°18	19°54	7°26	11°R 6	11°14	24°15	n.a.	W28
T 29	6 36 54	7°42'19	15°25	3°45	16°47	26° 9	20°37	5°48	24°21	19°56	7°26	11° 6	11°11	24°21	n.a.	T 29
F 30	6 40 51	8°42'20	27°18	2°33	18° 1	26°46	20°50	5°44	24°24	19°59	7°26	11° 6	11° 8	24°28	n.a.	F 30
S 31	6 44 47	9♑42'23	9♉13	1♑29	19♐16	27♏23	21♐ 3	5♊41	24♒26	20♑ 1	7♈26	11♑ 5	11♑ 5	24♈35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s33	7n39	5n11	25s49	2s52	13s39	1n40	13s14	1n 1	21s21	0n49	18n44	2s32	14s 8	0s40	20s31	1n12	6s 4	9s46	22s32	22s27	12n52		n.a.
F 2	21 42	12 11	5 9	25 50	2 55	14 1	1 40	13 25	1 1	21 23	0 49	18 44	2 32	14 8	0 39	20 31	1 12	6 4	9 46	22 33	22 27	12 54		n.a.
S 3	21 50	16 16	4 54	25 50	2 58	14 22	1 40	13 37	1 1	21 24	0 49	18 43	2 32	14 7	0 39	20 31	1 12	6 4	9 45	22 33	22 27	12 57		n.a.
S 4	21 57	19 44	4 26	25 49	3 0	14 42	1 41	13 49	1 1	21 25	0 49	18 42	2 32	14 7	0 39	20 31	1 12	6 4	9 45	22 34	22 27	12 59		n.a.
M 5	22 4	22 24	3 45	25 47	3 2	15 3	1 41	14 0	1 0	21 27	0 49	18 42	2 32	14 6	0 39	20 30	1 12	6 4	9 45	22 34	22 28	13 2		n.a.
T 6	22 11	24 3	2 54	25 45	3 3	15 23	1 41	14 12	1 0	21 28	0 49	18 41	2 32	14 5	0 39	20 30	1 12	6 4	9 45	22 34	22 28	13 4		n.a.
W 7	22 18	24 33	1 54	25 42	3 4	15 43	1 41	14 23	1 0	21 30	0 49	18 40	2 32	14 5	0 39	20 30	1 12	6 4	9 45	22 35	22 28	13 6		n.a.
T 8	22 24	23 47	0 47	25 38	3 4	16 2	1 41	14 35	1 0	21 31	0 49	18 40	2 31	14 4	0 39	20 30	1 12	6 4	9 44	22 35	22 29	13 9		n.a.
F 9	22 29	21 46	0s24	25 33	3 3	16 21	1 40	14 46	0 59	21 32	0 49	18 39	2 31	14 3	0 39	20 29	1 12	6 4	9 44	22 35	22 29	13 11		n.a.
S 10	22 34	18 36	1 34	25 28	3 2	16 39	1 40	14 57	0 59	21 34	0 49	18 38	2 31	14 3	0 39	20 29	1 12	6 4	9 44	22 35	22 29	13 13		n.a.
S 11	22 39	14 26	2 40	25 22	2 59	16 57	1 40	15 8	0 59	21 35	0 49	18 38	2 31	14 2	0 39	20 29	1 12	6 4	9 44	22 35	22 29	13 16		n.a.
M12	22 43	9 29	3 39	25 15	2 56	17 15	1 39	15 19	0 59	21 36	0 49	18 37	2 31	14 1	0 39	20 29	1 12	6 4	9 44	22 34	22 30	13 18		n.a.
T 13	22 47	4 0	4 27	25 8	2 51	17 32	1 39	15 29	0 58	21 37	0 48	18 36	2 31	14 1	0 39	20 28	1 12	6 4	9 43	22 34	22 30	13 20		n.a.
W14	22 50	1s46	4 59	25 1	2 46	17 49	1 38	15 40	0 58	21 39	0 48	18 36	2 31	14 0	0 39	20 28	1 12	6 4	9 43	22 34	22 30	13 23		n.a.
T 15	22 53	7 32	5 15	24 53	2 39	18 6	1 38	15 50	0 58	21 40	0 48	18 35	2 31	13 59	0 39	20 28	1 12	6 4	9 43	22 34	22 31	13 25		n.a.
F 16	22 56	12 58	5 11	24 44	2 31	18 22	1 37	16 1	0 58	21 41	0 48	18 35	2 31	13 59	0 39	20 28	1 12	6 4	9 43	22 34	22 31	13 27		n.a.
S 17	22 58	17 44	4 47	24 35	2 22	18 37	1 36	16 11	0 57	21 42	0 48	18 34	2 31	13 58	0 39	20 27	1 12	6 3	9 43	22 35	22 31	13 30		n.a.
S 18	23 0	21 28	4 5	24 26	2 11	18 52	1 35	16 21	0 57	21 43	0 48	18 33	2 30	13 57	0 39	20 27	1 12	6 3	9 43	22 35	22 31	13 32		n.a.
M19	23 1	23 49	3 7	24 16	1 59	19 6	1 35	16 31	0 57	21 44	0 48	18 33	2 30	13 56	0 39	20 27	1 12	6 3	9 42	22 35	22 32	13 34		n.a.
T 20	23 2	24 34	1 58	24 5	1 45	19 20	1 34	16 41	0 57	21 46	0 48	18 32	2 30	13 55	0 39	20 27	1 12	6 3	9 42	22 35	22 32	13 37		n.a.
W21	23 2	23 41	0 42	23 54	1 30	19 34	1 32	16 51	0 56	21 47	0 48	18 32	2 30	13 55	0 39	20 26	1 12	6 3	9 42	22 35	22 32	13 39		n.a.
T 22	23 2	21 22	0n35	23 42	1 13	19 47	1 31	17 1	0 56	21 48	0 48	18 31	2 30	13 54	0 39	20 26	1 12	6 2	9 42	22 35	22 32	13 41		n.a.
F 23	23 1	17 53	1 47	23 29	0 55	19 59	1 30	17 10	0 56	21 49	0 48	18 31	2 30	13 53	0 39	20 26	1 12	6 2	9 42	22 35	22 33	13 43		n.a.
S 24	23 0	13 35	2 53	23 15	0 36	20 11	1 29	17 20	0 56	21 50	0 48	18 30	2 30	13 52	0 39	20 25	1 12	6 2	9 41	22 35	22 33	13 46		n.a.
S 25	22 59	8 48	3 47	23 0	0 16	20 22	1 28	17 29	0 55	21 51	0 48	18 30	2 29	13 51	0 39	20 25	1 12	6 2	9 41	22 35	22 33	13 48		n.a.
M26	22 57	3 47	4 30	22 45	0n 4	20 33	1 26	17 38	0 55	21 52	0 48	18 29	2 29	13 50	0 39	20 25	1 12	6 2	9 41	22 35	22 34	13 50		n.a.
T 27	22 55	1n16	4 59	22 29	0 25	20 43	1 25	17 47	0 55	21 53	0 48	18 29	2 29	13 50	0 39	20 24	1 12	6 1	9 41	22 35	22 34	13 53		n.a.
W28	22 52	6 12	5 14	22 12	0 44	20 53	1 23	17 56	0 54	21 53	0 48	18 28	2 29	13 49	0 39	20 24	1 12	6 1	9 41	22 35	22 34	13 55		n.a.
T 29	22 49	10 51	5 16	21 56	1 3	21 2	1 22	18 5	0 54	21 54	0 48	18 28	2 29	13 48	0 39	20 24	1 12	6 1	9 40	22 35	22 34	13 57		n.a.
F 30	22 45	15 5	5 5	21 40	1 21	21 10	1 20	18 14	0 54	21 55	0 48	18 28	2 29	13 47	0 39	20 24	1 12	6 0	9 40	22 35	22 35	13 59		n.a.
S 31	22s41	18n45	4n40	21s25	1n37	21s18	1n19	18s22	0n54	21s56	0n48	18n27	2s28	13s46	0s39	20s23	1n12	6s 0	9s40	22s35	22s35	14n 2		n.a.

Julian Day Number = 3645126.5, Delta T = 09h39m08s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°42'35, Lahiri = 69°49'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5268

JANUARY 5268

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 44	10♑42'27	21♉14	0°R34	20♐31	28♏ 0	21♐15	5°R37	24♒29	20♑ 3	7♈27	11°D 5	11♑ 1	24♈42	n.a.	S 1
M 2	6 52 40	11°42'33	3♊26	29♐50	21°45	28°36	21°28	5♊34	24°32	20° 5	7°27	11♑ 5	10°58	24°48	n.a.	M 2
T 3	6 56 37	12°42'40	15°50	29°17	23° 0	29°13	21°40	5°31	24°35	20° 7	7°28	11° 5	10°55	24°55	n.a.	T 3
W 4	7 0 34	13°42'48	28°30	28°55	24°15	29°50	21°53	5°28	24°38	20°10	7°28	11° 6	10°52	25° 2	n.a.	W 4
T 5	7 4 30	14°42'58	11♋25	28°D45	25°29	0♐26	22° 5	5°25	24°41	20°12	7°28	11°R 6	10°49	25° 8	n.a.	T 5
F 6	7 8 27	15°43'10	24°37	28°46	26°44	1° 3	22°18	5°22	24°44	20°14	7°29	11° 6	10°46	25°15	n.a.	F 6
S 7	7 12 23	16°43'23	8♌ 4	28°58	27°59	1°40	22°30	5°19	24°47	20°16	7°29	11° 5	10°42	25°22	n.a.	S 7
S 8	7 16 20	17°43'38	21°44	29°20	29°14	2°16	22°43	5°16	24°50	20°19	7°30	11° 4	10°39	25°29	n.a.	S 8
M 9	7 20 16	18°43'54	5♍36	29°51	0♑28	2°53	22°55	5°13	24°53	20°21	7°30	11° 4	10°36	25°35	n.a.	M 9
T 10	7 24 13	19°44'12	19°36	0♑30	1°43	3°29	23° 7	5°10	24°56	20°23	7°31	11° 3	10°33	25°42	n.a.	T 10
W11	7 28 9	20°44'32	3♎43	1°17	2°58	4° 6	23°19	5° 8	24°59	20°25	7°32	11° 2	10°30	25°49	n.a.	W11
T 12	7 32 6	21°44'53	17°53	2°10	4°13	4°42	23°32	5° 5	25° 2	20°28	7°32	11°D 1	10°26	25°55	n.a.	T 12
F 13	7 36 3	22°45'16	2♏ 5	3° 8	5°28	5°19	23°44	5° 3	25° 5	20°30	7°33	11° 2	10°23	26° 2	n.a.	F 13
S 14	7 39 59	23°45'41	16°16	4°11	6°43	5°55	23°56	5° 1	25° 8	20°32	7°33	11° 2	10°20	26° 9	n.a.	S 14
S 15	7 43 56	24°46'08	0♐24	5°19	7°58	6°32	24° 8	4°58	25°12	20°34	7°34	11° 3	10°17	26°16	n.a.	S 15
M16	7 47 52	25°46'36	14°27	6°30	9°13	7° 8	24°20	4°56	25°15	20°37	7°35	11° 4	10°14	26°22	n.a.	M16
T 17	7 51 49	26°47'06	28°22	7°45	10°28	7°45	24°32	4°54	25°18	20°39	7°36	11° 5	10°11	26°29	n.a.	T 17
W18	7 55 45	27°47'37	12♑ 6	9° 2	11°43	8°21	24°44	4°52	25°21	20°41	7°36	11°R 6	10° 7	26°36	n.a.	W18
T 19	7 59 42	28°48'10	25°37	10°21	12°58	8°57	24°56	4°51	25°25	20°43	7°37	11° 5	10° 4	26°43	n.a.	T 19
F 20	8 3 39	29°48'44	8♒53	11°43	14°13	9°34	25° 7	4°49	25°28	20°46	7°38	11° 4	10° 1	26°49	n.a.	F 20
S 21	8 7 35	0♒49'19	21°53	13° 6	15°28	10°10	25°19	4°47	25°31	20°48	7°39	11° 1	9°58	26°56	n.a.	S 21
S 22	8 11 32	1°49'55	4♓37	14°30	16°43	10°46	25°31	4°46	25°35	20°50	7°40	10°58	9°55	27° 3	n.a.	S 22
M23	8 15 28	2°50'32	17° 4	15°56	17°58	11°22	25°42	4°44	25°38	20°52	7°41	10°54	9°52	27° 9	n.a.	M23
T 24	8 19 25	3°51'10	29°17	17°23	19°13	11°58	25°54	4°43	25°42	20°55	7°41	10°51	9°48	27°16	n.a.	T 24
W25	8 23 21	4°51'49	11♈19	18°50	20°29	12°34	26° 5	4°42	25°45	20°57	7°42	10°48	9°45	27°23	n.a.	W25
T 26	8 27 18	5°52'28	23°14	20°19	21°44	13°10	26°17	4°41	25°48	20°59	7°43	10°46	9°42	27°30	n.a.	T 26
F 27	8 31 14	6°53'09	5♉ 6	21°47	22°59	13°46	26°28	4°40	25°52	21° 1	7°44	10°D45	9°39	27°36	n.a.	F 27
S 28	8 35 11	7°53'50	17° 0	23°17	24°14	14°22	26°39	4°39	25°55	21° 3	7°45	10°45	9°36	27°43	n.a.	S 28
S 29	8 39 8	8°54'32	29° 0	24°47	25°29	14°58	26°51	4°38	25°59	21° 5	7°46	10°47	9°32	27°50	n.a.	S 29
M30	8 43 4	9°55'15	11♊12	26°17	26°44	15°34	27° 2	4°37	26° 2	21° 8	7°47	10°49	9°29	27°56	n.a.	M30
T 31	8 47 1	10♒55'59	23♊39	27♑48	28♑ 0	16♐10	27♐13	4♊37	26♒ 6	21♑10	7♈49	10♑50	9♑26	28♈ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s37	21n40	4n 3	21s11	1n51	21s25	1n17	18s31	0n53	21s57	0n48	18n27	2s28	13s45	0s39	20s23	1n12	6s 0	9s40	22s35	22s35	14n 4		n.a.
M 2	22 32	23 40	3 14	20 59	2 3	21 32	1 15	18 39	0 53	21 58	0 48	18 26	2 28	13 44	0 39	20 23	1 12	5 59	9 40	22 35	22 35	14 6		n.a.
T 3	22 26	24 33	2 16	20 50	2 12	21 38	1 14	18 47	0 53	21 58	0 48	18 26	2 28	13 43	0 39	20 22	1 12	5 59	9 39	22 35	22 36	14 8		n.a.
W 4	22 20	24 11	1 9	20 42	2 20	21 43	1 12	18 55	0 52	21 59	0 48	18 26	2 28	13 42	0 39	20 22	1 12	5 59	9 39	22 35	22 36	14 11		n.a.
T 5	22 14	22 31	0s 2	20 36	2 25	21 48	1 10	19 3	0 52	22 0	0 48	18 25	2 27	13 41	0 39	20 22	1 12	5 58	9 39	22 35	22 36	14 13		n.a.
F 6	22 8	19 37	1 14	20 33	2 29	21 52	1 8	19 11	0 52	22 1	0 48	18 25	2 27	13 40	0 39	20 21	1 12	5 58	9 39	22 35	22 36	14 15		n.a.
S 7	22 0	15 37	2 24	20 31	2 31	21 55	1 6	19 18	0 51	22 1	0 48	18 25	2 27	13 39	0 39	20 21	1 12	5 58	9 39	22 35	22 37	14 17		n.a.
S 8	21 53	10 45	3 27	20 30	2 31	21 58	1 4	19 26	0 51	22 2	0 48	18 24	2 27	13 38	0 39	20 21	1 12	5 57	9 38	22 35	22 37	14 20		n.a.
M 9	21 45	5 17	4 18	20 32	2 30	22 0	1 2	19 33	0 51	22 3	0 48	18 24	2 27	13 37	0 39	20 20	1 12	5 57	9 38	22 35	22 37	14 22		n.a.
T 10	21 37	0s29	4 55	20 34	2 28	22 2	1 0	19 40	0 50	22 3	0 48	18 24	2 26	13 36	0 39	20 20	1 12	5 57	9 38	22 35	22 37	14 24		n.a.
W11	21 28	6 16	5 14	20 37	2 25	22 2	0 58	19 47	0 50	22 4	0 48	18 24	2 26	13 35	0 39	20 20	1 12	5 56	9 38	22 35	22 38	14 26		n.a.
T 12	21 19	11 45	5 14	20 40	2 21	22 3	0 55	19 54	0 50	22 4	0 48	18 24	2 26	13 34	0 39	20 19	1 12	5 56	9 38	22 35	22 38	14 29		n.a.
F 13	21 9	16 37	4 55	20 44	2 16	22 2	0 53	20 1	0 49	22 5	0 48	18 23	2 26	13 33	0 39	20 19	1 12	5 55	9 37	22 35	22 38	14 31		n.a.
S 14	20 59	20 33	4 19	20 48	2 10	22 1	0 51	20 8	0 49	22 6	0 48	18 23	2 25	13 32	0 39	20 19	1 12	5 55	9 37	22 35	22 38	14 33		n.a.
S 15	20 49	23 15	3 26	20 52	2 4	21 59	0 49	20 14	0 49	22 6	0 48	18 23	2 25	13 31	0 39	20 19	1 12	5 54	9 37	22 35	22 39	14 35		n.a.
M16	20 38	24 30	2 22	20 56	1 57	21 57	0 46	20 20	0 48	22 7	0 48	18 23	2 25	13 30	0 39	20 18	1 12	5 54	9 37	22 35	22 39	14 37		n.a.
T 17	20 27	24 11	1 10	20 59	1 50	21 54	0 44	20 27	0 48	22 7	0 48	18 23	2 25	13 29	0 39	20 18	1 12	5 54	9 37	22 35	22 39	14 40		n.a.
W18	20 15	22 24	0n 6	21 1	1 43	21 50	0 42	20 33	0 47	22 7	0 48	18 23	2 24	13 28	0 39	20 18	1 12	5 53	9 36	22 35	22 39	14 42		n.a.
T 19	20 3	19 21	1 19	21 3	1 35	21 46	0 39	20 39	0 47	22 8	0 48	18 23	2 24	13 26	0 39	20 17	1 12	5 53	9 36	22 35	22 40	14 44		n.a.
F 20	19 51	15 21	2 27	21 4	1 28	21 40	0 37	20 44	0 47	22 8	0 48	18 23	2 24	13 25	0 39	20 17	1 12	5 52	9 36	22 35	22 40	14 46		n.a.
S 21	19 38	10 43	3 26	21 5	1 20	21 35	0 35	20 50	0 46	22 9	0 49	18 23	2 24	13 24	0 39	20 17	1 12	5 52	9 36	22 35	22 40	14 48		n.a.
S 22	19 25	5 43	4 13	21 4	1 12	21 28	0 32	20 55	0 46	22 9	0 49	18 23	2 23	13 23	0 39	20 16	1 12	5 51	9 36	22 35	22 40	14 50		n.a.
M23	19 11	0 36	4 47	21 3	1 4	21 21	0 30	21 1	0 45	22 9	0 49	18 23	2 23	13 22	0 39	20 16	1 12	5 51	9 36	22 36	22 40	14 53		n.a.
T 24	18 58	4n26	5 8	21 0	0 56	21 14	0 27	21 6	0 45	22 10	0 49	18 23	2 23	13 21	0 39	20 16	1 12	5 50	9 35	22 36	22 41	14 55		n.a.
W25	18 44	9 14	5 14	20 57	0 48	21 6	0 25	21 11	0 45	22 10	0 49	18 23	2 23	13 20	0 39	20 15	1 12	5 50	9 35	22 36	22 41	14 57		n.a.
T 26	18 29	13 38	5 7	20 52	0 40	20 57	0 22	21 16	0 44	22 10	0 49	18 23	2 22	13 19	0 39	20 15	1 12	5 49	9 35	22 36	22 41	14 59		n.a.
F 27	18 14	17 30	4 46	20 47	0 32	20 47	0 20	21 20	0 44	22 11	0 49	18 23	2 22	13 17	0 39	20 15	1 12	5 49	9 35	22 36	22 41	15 1		n.a.
S 28	17 59	20 41	4 14	20 40	0 24	20 37	0 17	21 25	0 43	22 11	0 49	18 23	2 22	13 16	0 39	20 14	1 12	5 48	9 35	22 36	22 42	15 3		n.a.
S 29	17 44	23 0	3 30	20 33	0 16	20 26	0 15	21 29	0 43	22 11	0 49	18 23	2 22	13 15	0 39	20 14	1 12	5 48	9 35	22 36	22 42	15 6		n.a.
M30	17 28	24 18	2 35	20 24	0 8	20 15	0 12	21 34	0 43	22 11	0 49	18 23	2 21	13 14	0 39	20 14	1 12	5 47	9 34	22 36	22 42	15 8		n.a.
T 31	17s12	24n26	1n33	20s14	0n 1	20s 3	0n10	21s38	0n42	22s11	0n49	18n23	2s21	13s13	0s39	20s13	1n12	5s46	9s34	22s36	22s42	15n10		n.a.

Julian Day Number = 3645157.5, Delta T = 09h39m10s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°42'39, Lahiri = 69°49'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5268

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 50 57	11♒56'43	6♋26	29♑19	29♑15	16♐46	27♐24	4°R36	26♒ 9	21♑12	7♈50	10°R51	9♑23	28♈10	n.a.	W 1
T 2	8 54 54	12°57'28	19°35	0♒50	0♒30	17°22	27°35	4♊36	26°13	21°14	7°51	10♑51	9°20	28°17	n.a.	T 2
F 3	8 58 50	13°58'14	3♌ 6	2°22	1°45	17°58	27°45	4°36	26°16	21°16	7°52	10°49	9°17	28°23	n.a.	F 3
S 4	9 2 47	14°59'01	16°57	3°53	3° 1	18°33	27°56	4°36	26°20	21°18	7°53	10°46	9°13	28°30	n.a.	S 4
S 5	9 6 44	15°59'48	1♍ 7	5°25	4°16	19° 9	28° 7	4°D36	26°23	21°20	7°54	10°41	9°10	28°37	n.a.	S 5
M 6	9 10 40	17° 0'36	15°29	6°58	5°31	19°45	28°17	4°36	26°27	21°22	7°55	10°35	9° 7	28°43	n.a.	M 6
T 7	9 14 37	18° 1'25	29°57	8°30	6°46	20°20	28°28	4°36	26°30	21°25	7°57	10°29	9° 4	28°50	n.a.	T 7
W 8	9 18 33	19° 2'15	14♎26	10° 2	8° 2	20°56	28°38	4°36	26°34	21°27	7°58	10°24	9° 1	28°57	n.a.	W 8
T 9	9 22 30	20° 3'06	28°51	11°35	9°17	21°32	28°48	4°37	26°38	21°29	7°59	10°20	8°57	29° 4	n.a.	T 9
F 10	9 26 26	21° 3'57	13♏ 7	13° 8	10°32	22° 7	28°59	4°37	26°41	21°31	8° 0	10°18	8°54	29°10	n.a.	F 10
S 11	9 30 23	22° 4'50	27°12	14°41	11°48	22°43	29° 9	4°38	26°45	21°33	8° 2	10°D18	8°51	29°17	n.a.	S 11
S 12	9 34 19	23° 5'44	11♐ 4	16°14	13° 3	23°18	29°19	4°38	26°48	21°35	8° 3	10°19	8°48	29°24	n.a.	S 12
M13	9 38 16	24° 6'39	24°45	17°48	14°18	23°53	29°29	4°39	26°52	21°37	8° 4	10°21	8°45	29°30	n.a.	M13
T 14	9 42 13	25° 7'34	8♑14	19°22	15°34	24°29	29°38	4°40	26°56	21°39	8° 6	10°R22	8°42	29°37	n.a.	T 14
W15	9 46 9	26° 8'30	21°32	20°56	16°49	25° 4	29°48	4°41	26°59	21°41	8° 7	10°21	8°38	29°44	n.a.	W15
T 16	9 50 6	27° 9'27	4♒38	22°30	18° 5	25°39	29°58	4°42	27° 3	21°42	8° 8	10°18	8°35	29°51	n.a.	T 16
F 17	9 54 2	28°10'24	17°33	24° 5	19°20	26°15	0♑ 7	4°44	27° 6	21°44	8°10	10°13	8°32	29°57	n.a.	F 17
S 18	9 57 59	29°11'21	0♓17	25°39	20°35	26°50	0°17	4°45	27°10	21°46	8°11	10° 6	8°29	0♉ 4	n.a.	S 18
S 19	10 1 55	0♓12'19	12°49	27°14	21°51	27°25	0°26	4°46	27°14	21°48	8°13	9°56	8°26	0°11	n.a.	S 19
M20	10 5 52	1°13'17	25° 9	28°50	23° 6	28° 0	0°35	4°48	27°17	21°50	8°14	9°46	8°23	0°17	n.a.	M20
T 21	10 9 49	2°14'15	7♈18	0♓26	24°22	28°35	0°44	4°50	27°21	21°52	8°16	9°36	8°19	0°24	n.a.	T 21
W22	10 13 45	3°15'13	19°18	2° 2	25°37	29°10	0°53	4°52	27°24	21°54	8°17	9°27	8°16	0°31	n.a.	W22
T 23	10 17 42	4°16'12	1♉11	3°38	26°52	29°45	1° 2	4°53	27°28	21°55	8°19	9°19	8°13	0°37	n.a.	T 23
F 24	10 21 38	5°17'10	13° 1	5°15	28° 8	0♑20	1°11	4°55	27°32	21°57	8°20	9°14	8°10	0°44	n.a.	F 24
S 25	10 25 35	6°18'08	24°52	6°52	29°23	0°54	1°19	4°58	27°35	21°59	8°22	9°11	8° 7	0°51	n.a.	S 25
S 26	10 29 31	7°19'06	6♊49	8°29	0♓39	1°29	1°28	5° 0	27°39	22° 1	8°23	9°D10	8° 3	0°58	n.a.	S 26
M27	10 33 28	8°20'04	18°57	10° 7	1°54	2° 4	1°36	5° 2	27°42	22° 2	8°25	9°11	8° 0	1° 4	n.a.	M27
T 28	10 37 24	9°21'02	1♋22	11°45	3°10	2°38	1°45	5° 4	27°46	22° 4	8°26	9°12	7°57	1°11	n.a.	T 28
W29	10 41 21	10♓22'00	14♋ 8	13♓24	4♓25	3♑13	1♑53	5♊ 7	27♒49	22♑ 6	8♈28	9°R12	7♑54	1♉18	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s55	23n17	0n24	20s 4	0s 7	19s50	0n 7	21s42	0n42	22s12	0n49	18n23	2s21	13s12	0s39	20s13	1n12	5s46	9s34	22s36	22s42	15n12		n.a.
T 2	16 38	20 51	0s48	19 52	0 14	19 37	0 5	21 46	0 41	22 12	0 49	18 24	2 20	13 10	0 39	20 13	1 12	5 45	9 34	22 36	22 43	15 14		n.a.
F 3	16 21	17 13	1 58	19 39	0 21	19 24	0 2	21 49	0 41	22 12	0 49	18 24	2 20	13 9	0 39	20 12	1 12	5 45	9 34	22 36	22 43	15 16		n.a.
S 4	16 4	12 33	3 4	19 25	0 28	19 9	0s 0	21 53	0 40	22 12	0 49	18 24	2 20	13 8	0 39	20 12	1 12	5 44	9 34	22 36	22 43	15 18		n.a.
S 5	15 46	7 9	4 0	19 10	0 35	18 55	0 3	21 56	0 40	22 12	0 49	18 24	2 20	13 7	0 39	20 12	1 12	5 44	9 34	22 37	22 43	15 20		n.a.
M 6	15 28	1 18	4 41	18 54	0 42	18 39	0 5	21 59	0 39	22 12	0 49	18 25	2 19	13 6	0 39	20 11	1 12	5 43	9 33	22 37	22 44	15 23		n.a.
T 7	15 10	4s40	5 5	18 37	0 48	18 23	0 8	22 3	0 39	22 12	0 49	18 25	2 19	13 4	0 39	20 11	1 12	5 42	9 33	22 38	22 44	15 25		n.a.
W 8	14 52	10 22	5 9	18 19	0 55	18 7	0 10	22 5	0 38	22 12	0 49	18 25	2 19	13 3	0 39	20 11	1 12	5 42	9 33	22 38	22 44	15 27		n.a.
T 9	14 33	15 28	4 54	18 0	1 1	17 50	0 12	22 8	0 38	22 12	0 49	18 26	2 19	13 2	0 39	20 10	1 12	5 41	9 33	22 38	22 44	15 29		n.a.
F 10	14 14	19 40	4 21	17 40	1 7	17 32	0 15	22 11	0 37	22 12	0 49	18 26	2 18	13 1	0 39	20 10	1 12	5 41	9 33	22 38	22 44	15 31		n.a.
S 11	13 55	22 39	3 32	17 19	1 13	17 14	0 17	22 13	0 37	22 12	0 49	18 26	2 18	13 0	0 39	20 10	1 12	5 40	9 33	22 38	22 45	15 33		n.a.
S 12	13 35	24 14	2 32	16 57	1 18	16 56	0 20	22 16	0 36	22 12	0 49	18 27	2 18	12 58	0 39	20 9	1 12	5 39	9 33	22 38	22 45	15 35		n.a.
M13	13 16	24 19	1 23	16 34	1 23	16 37	0 22	22 18	0 36	22 12	0 50	18 27	2 18	12 57	0 39	20 9	1 12	5 39	9 33	22 38	22 45	15 37		n.a.
T 14	12 56	22 58	0 11	16 10	1 28	16 17	0 24	22 20	0 35	22 12	0 50	18 28	2 17	12 56	0 39	20 9	1 12	5 38	9 32	22 38	22 45	15 39		n.a.
W15	12 35	20 21	1n 0	15 45	1 33	15 57	0 27	22 22	0 35	22 12	0 50	18 28	2 17	12 55	0 39	20 8	1 12	5 37	9 32	22 38	22 45	15 41		n.a.
T 16	12 15	16 43	2 7	15 19	1 38	15 37	0 29	22 24	0 34	22 12	0 50	18 29	2 17	12 54	0 39	20 8	1 12	5 37	9 32	22 38	22 46	15 43		n.a.
F 17	11 54	12 20	3 7	14 52	1 42	15 16	0 31	22 25	0 34	22 12	0 50	18 29	2 16	12 52	0 39	20 8	1 12	5 36	9 32	22 39	22 46	15 45		n.a.
S 18	11 34	7 30	3 56	14 25	1 46	14 55	0 34	22 27	0 33	22 12	0 50	18 30	2 16	12 51	0 39	20 7	1 12	5 36	9 32	22 39	22 46	15 47		n.a.
S 19	11 13	2 26	4 32	13 56	1 49	14 33	0 36	22 28	0 33	22 12	0 50	18 30	2 16	12 50	0 39	20 7	1 12	5 35	9 32	22 40	22 46	15 49		n.a.
M20	10 51	2n38	4 56	13 27	1 53	14 11	0 38	22 29	0 32	22 12	0 50	18 31	2 16	12 49	0 39	20 7	1 12	5 34	9 32	22 41	22 46	15 52		n.a.
T 21	10 30	7 32	5 5	12 57	1 56	13 49	0 40	22 30	0 31	22 12	0 50	18 31	2 15	12 48	0 39	20 6	1 12	5 34	9 32	22 42	22 47	15 54		n.a.
W22	10 9	12 5	5 1	12 26	1 59	13 26	0 42	22 31	0 31	22 12	0 50	18 32	2 15	12 46	0 39	20 6	1 12	5 33	9 32	22 42	22 47	15 56		n.a.
T 23	9 47	16 8	4 44	11 54	2 1	13 3	0 45	22 32	0 30	22 12	0 50	18 32	2 15	12 45	0 39	20 6	1 12	5 32	9 32	22 43	22 47	15 58		n.a.
F 24	9 25	19 32	4 14	11 21	2 4	12 39	0 47	22 32	0 30	22 11	0 50	18 33	2 15	12 44	0 39	20 6	1 12	5 32	9 31	22 43	22 47	16 0		n.a.
S 25	9 3	22 8	3 34	10 48	2 6	12 15	0 49	22 33	0 29	22 11	0 50	18 34	2 14	12 43	0 39	20 5	1 12	5 31	9 31	22 43	22 47	16 2		n.a.
S 26	8 41	23 47	2 44	10 13	2 7	11 51	0 51	22 33	0 29	22 11	0 50	18 34	2 14	12 42	0 39	20 5	1 12	5 30	9 31	22 43	22 48	16 4		n.a.
M27	8 18	24 21	1 46	9 38	2 8	11 26	0 53	22 33	0 28	22 11	0 51	18 35	2 14	12 40	0 39	20 5	1 12	5 30	9 31	22 43	22 48	16 6		n.a.
T 28	7 56	23 43	0 42	9 2	2 9	11 1	0 54	22 33	0 27	22 11	0 51	18 36	2 13	12 39	0 39	20 4	1 12	5 29	9 31	22 43	22 48	16 8		n.a.
W29	7s33	21n52	0s26	8s25	2s10	10s36	0s56	22s33	0n27	22s11	0n51	18n36	2s13	12s38	0s39	20s 4	1n12	5s28	9s31	22s43	22s48	16n10		n.a.

Julian Day Number = 3645188.5, Delta T = 09h39m12s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°42'43, Lahiri = 69°49'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5268

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 18	11♓22'57	27♋19	15♓ 3	5♓41	3♑47	2♑ 1	5♊10	27♒53	22♑ 7	8♈29	9°R10	7♑51	1♉24	n.a.	T 1
F 2	10 49 14	12°23'54	10♌57	16°43	6°56	4°22	2° 9	5°12	27°56	22° 9	8°31	9♑ 6	7°48	1°31	n.a.	F 2
S 3	10 53 11	13°24'50	25° 3	18°23	8°11	4°56	2°16	5°15	28° 0	22°11	8°33	9° 0	7°44	1°38	n.a.	S 3
S 4	10 57 7	14°25'47	9♍33	20° 3	9°27	5°31	2°24	5°18	28° 3	22°12	8°34	8°51	7°41	1°45	n.a.	S 4
M 5	11 1 4	15°26'43	24°21	21°43	10°42	6° 5	2°31	5°21	28° 7	22°14	8°36	8°40	7°38	1°51	n.a.	M 5
T 6	11 5 0	16°27'38	9♎18	23°24	11°58	6°39	2°39	5°24	28°10	22°15	8°38	8°30	7°35	1°58	n.a.	T 6
W 7	11 8 57	17°28'34	24°15	25° 6	13°13	7°13	2°46	5°27	28°14	22°17	8°39	8°20	7°32	2° 5	n.a.	W 7
T 8	11 12 53	18°29'30	9♏ 3	26°47	14°29	7°47	2°53	5°31	28°17	22°18	8°41	8°12	7°29	2°11	n.a.	T 8
F 9	11 16 50	19°30'26	23°36	28°29	15°44	8°21	3° 0	5°34	28°21	22°19	8°43	8° 7	7°25	2°18	n.a.	F 9
S 10	11 20 47	20°31'22	7♐49	0♈11	17° 0	8°55	3° 7	5°38	28°24	22°21	8°44	8° 5	7°22	2°25	n.a.	S 10
S 11	11 24 43	21°32'17	21°41	1°53	18°15	9°29	3°14	5°41	28°27	22°22	8°46	8°D 4	7°19	2°32	n.a.	S 11
M12	11 28 40	22°33'13	5♑14	3°35	19°31	10° 3	3°20	5°45	28°31	22°24	8°48	8°R 4	7°16	2°38	n.a.	M12
T 13	11 32 36	23°34'09	18°29	5°16	20°46	10°37	3°26	5°49	28°34	22°25	8°49	8° 4	7°13	2°45	n.a.	T 13
W14	11 36 33	24°35'04	1♒28	6°58	22° 2	11°10	3°33	5°52	28°38	22°26	8°51	8° 2	7° 9	2°52	n.a.	W14
T 15	11 40 29	25°35'59	14°15	8°38	23°17	11°44	3°39	5°56	28°41	22°27	8°53	7°57	7° 6	2°58	n.a.	T 15
F 16	11 44 26	26°36'53	26°50	10°18	24°32	12°17	3°45	6° 0	28°44	22°29	8°54	7°49	7° 3	3° 5	n.a.	F 16
S 17	11 48 22	27°37'47	9♓16	11°58	25°48	12°51	3°50	6° 4	28°47	22°30	8°56	7°38	7° 0	3°12	n.a.	S 17
S 18	11 52 19	28°38'41	21°33	13°35	27° 3	13°24	3°56	6° 9	28°51	22°31	8°58	7°25	6°57	3°19	n.a.	S 18
M19	11 56 15	29°39'34	3♈43	15°11	28°19	13°57	4° 1	6°13	28°54	22°32	9° 0	7°10	6°54	3°25	n.a.	M19
T 20	12 0 12	0♈40'26	15°45	16°45	29°34	14°30	4° 7	6°17	28°57	22°33	9° 1	6°56	6°50	3°32	n.a.	T 20
W21	12 4 9	1°41'18	27°40	18°17	0♈50	15° 4	4°12	6°22	29° 0	22°34	9° 3	6°42	6°47	3°39	n.a.	W21
T 22	12 8 5	2°42'08	9♉31	19°45	2° 5	15°37	4°17	6°26	29° 3	22°35	9° 5	6°30	6°44	3°45	n.a.	T 22
F 23	12 12 2	3°42'58	21°20	21°10	3°21	16° 9	4°22	6°31	29° 7	22°36	9° 7	6°21	6°41	3°52	n.a.	F 23
S 24	12 15 58	4°43'47	3♊10	22°30	4°36	16°42	4°26	6°36	29°10	22°37	9° 8	6°15	6°38	3°59	n.a.	S 24
S 25	12 19 55	5°44'35	15° 5	23°46	5°51	17°15	4°31	6°40	29°13	22°38	9°10	6°12	6°35	4° 5	n.a.	S 25
M26	12 23 51	6°45'22	27°10	24°55	7° 7	17°48	4°35	6°45	29°16	22°39	9°12	6°11	6°31	4°12	n.a.	M26
T 27	12 27 48	7°46'07	9♋30	25°59	8°22	18°20	4°39	6°50	29°19	22°40	9°14	6°11	6°28	4°19	n.a.	T 27
W28	12 31 44	8°46'52	22°10	26°55	9°38	18°53	4°43	6°55	29°22	22°41	9°15	6°11	6°25	4°26	n.a.	W28
T 29	12 35 41	9°47'35	5♌15	27°43	10°53	19°25	4°47	7° 0	29°25	22°42	9°17	6° 9	6°22	4°32	n.a.	T 29
F 30	12 39 38	10°48'17	18°50	28°22	12° 8	19°57	4°50	7° 5	29°28	22°43	9°19	6° 5	6°19	4°39	n.a.	F 30
S 31	12 43 34	11♈48'57	2♍55	28♈52	13♈24	20♑29	4♑54	7♊11	29♒31	22♑43	9♈21	5♑58	6♑15	4♉46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s11	18n47	1s35	7s47	2s10	10s11	0s58	22s33	0n26	22s10	0n51	18n37	2s13	12s37	0s39	20s 4	1n12	5s28	9s31	22s43	22s48	16n12		n.a.
F 2	6 48	14 36	2 41	7 9	2 9	9 45	1 0	22 32	0 25	22 10	0 51	18 38	2 13	12 36	0 39	20 4	1 12	5 27	9 31	22 44	22 49	16 14		n.a.
S 3	6 25	9 30	3 39	6 30	2 8	9 19	1 2	22 32	0 25	22 10	0 51	18 38	2 12	12 34	0 39	20 3	1 12	5 26	9 31	22 44	22 49	16 16		n.a.
S 4	6 2	3 46	4 24	5 50	2 7	8 52	1 3	22 31	0 24	22 10	0 51	18 39	2 12	12 33	0 39	20 3	1 12	5 26	9 31	22 45	22 49	16 18		n.a.
M 5	5 39	2s17	4 53	5 9	2 6	8 26	1 5	22 30	0 23	22 10	0 51	18 40	2 12	12 32	0 39	20 3	1 12	5 25	9 31	22 45	22 49	16 20		n.a.
T 6	5 15	8 16	5 2	4 28	2 3	7 59	1 7	22 30	0 23	22 9	0 51	18 41	2 12	12 31	0 39	20 2	1 12	5 24	9 31	22 46	22 49	16 22		n.a.
W 7	4 52	13 46	4 51	3 46	2 1	7 32	1 8	22 28	0 22	22 9	0 51	18 42	2 11	12 30	0 39	20 2	1 12	5 24	9 31	22 47	22 49	16 24		n.a.
T 8	4 29	18 23	4 20	3 4	1 58	7 5	1 10	22 27	0 21	22 9	0 51	18 42	2 11	12 29	0 39	20 2	1 12	5 23	9 31	22 47	22 50	16 26		n.a.
F 9	4 5	21 47	3 33	2 20	1 54	6 37	1 11	22 26	0 21	22 9	0 51	18 43	2 11	12 27	0 39	20 2	1 12	5 22	9 31	22 47	22 50	16 28		n.a.
S 10	3 42	23 46	2 33	1 37	1 50	6 10	1 12	22 25	0 20	22 8	0 52	18 44	2 11	12 26	0 39	20 1	1 12	5 22	9 31	22 48	22 50	16 29		n.a.
S 11	3 18	24 12	1 26	0 52	1 45	5 42	1 14	22 23	0 19	22 8	0 52	18 45	2 10	12 25	0 39	20 1	1 12	5 21	9 31	22 48	22 50	16 31		n.a.
M12	2 54	23 11	0 15	0 8	1 39	5 14	1 15	22 21	0 18	22 8	0 52	18 46	2 10	12 24	0 39	20 1	1 12	5 20	9 31	22 48	22 50	16 33		n.a.
T 13	2 31	20 53	0n55	0n38	1 33	4 46	1 16	22 19	0 18	22 8	0 52	18 47	2 10	12 23	0 39	20 1	1 12	5 20	9 31	22 48	22 50	16 35		n.a.
W14	2 7	17 32	2 0	1 23	1 27	4 18	1 17	22 18	0 17	22 7	0 52	18 47	2 10	12 22	0 39	20 0	1 13	5 19	9 31	22 48	22 51	16 37		n.a.
T 15	1 43	13 25	2 59	2 9	1 20	3 49	1 18	22 16	0 16	22 7	0 52	18 48	2 9	12 21	0 39	20 0	1 13	5 18	9 31	22 48	22 51	16 39		n.a.
F 16	1 19	8 47	3 47	2 55	1 12	3 21	1 19	22 13	0 15	22 7	0 52	18 49	2 9	12 20	0 39	20 0	1 13	5 18	9 31	22 48	22 51	16 41		n.a.
S 17	0 56	3 52	4 24	3 41	1 3	2 52	1 20	22 11	0 15	22 7	0 52	18 50	2 9	12 18	0 39	20 0	1 13	5 17	9 31	22 49	22 51	16 43		n.a.
S 18	0 32	1n 8	4 48	4 27	0 54	2 24	1 21	22 9	0 14	22 6	0 52	18 51	2 9	12 17	0 39	20 0	1 13	5 16	9 31	22 50	22 51	16 45		n.a.
M19	0 8	6 2	4 59	5 13	0 44	1 55	1 22	22 6	0 13	22 6	0 52	18 52	2 9	12 16	0 39	19 59	1 13	5 16	9 31	22 51	22 51	16 47		n.a.
T 20	0n16	10 39	4 56	5 58	0 33	1 26	1 23	22 4	0 12	22 6	0 52	18 53	2 8	12 15	0 39	19 59	1 13	5 15	9 31	22 51	22 52	16 49		n.a.
W21	0 40	14 50	4 40	6 43	0 22	0 57	1 24	22 1	0 11	22 6	0 53	18 54	2 8	12 14	0 39	19 59	1 13	5 14	9 31	22 52	22 52	16 51		n.a.
T 22	1 3	18 24	4 12	7 27	0 10	0 29	1 24	21 58	0 10	22 5	0 53	18 55	2 8	12 13	0 39	19 59	1 13	5 14	9 31	22 53	22 52	16 53		n.a.
F 23	1 27	21 13	3 33	8 10	0n 3	0n 0	1 25	21 55	0 10	22 5	0 53	18 56	2 8	12 12	0 39	19 59	1 13	5 13	9 31	22 53	22 52	16 54		n.a.
S 24	1 51	23 8	2 45	8 52	0 16	0 29	1 25	21 52	0 9	22 5	0 53	18 57	2 7	12 11	0 39	19 58	1 13	5 13	9 31	22 53	22 52	16 56		n.a.
S 25	2 15	24 1	1 49	9 32	0 30	0 58	1 26	21 49	0 8	22 5	0 53	18 58	2 7	12 10	0 39	19 58	1 13	5 12	9 31	22 53	22 52	16 58		n.a.
M26	2 38	23 48	0 48	10 11	0 45	1 27	1 26	21 46	0 7	22 4	0 53	18 59	2 7	12 9	0 39	19 58	1 13	5 11	9 31	22 53	22 53	17 0		n.a.
T 27	3 2	22 25	0s18	10 48	0 59	1 56	1 27	21 42	0 6	22 4	0 53	19 0	2 7	12 8	0 39	19 58	1 13	5 11	9 31	22 53	22 53	17 2		n.a.
W28	3 25	19 52	1 23	11 22	1 14	2 25	1 27	21 39	0 5	22 4	0 53	19 1	2 7	12 7	0 39	19 58	1 13	5 10	9 31	22 54	22 53	17 4		n.a.
T 29	3 49	16 15	2 27	11 53	1 30	2 54	1 27	21 35	0 4	22 4	0 53	19 2	2 6	12 6	0 39	19 57	1 13	5 9	9 31	22 54	22 53	17 6		n.a.
F 30	4 12	11 40	3 25	12 21	1 45	3 23	1 27	21 32	0 3	22 3	0 53	19 3	2 6	12 5	0 39	19 57	1 13	5 9	9 31	22 54	22 53	17 8		n.a.
S 31	4n36	6n19	4s12	12n46	2n 0	3n51	1s27	21s28	0n 2	22s 3	0n54	19n 4	2s 6	12s 4	0s39	19s57	1n13	5s 8	9s31	22s54	22s53	17n 9		n.a.

Julian Day Number = 3645217.5, Delta T = 09h39m14s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°42'48, Lahiri = 69°49'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5268

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 47 31	12♈49'36	17♍29	29♈12	14♈39	21♑ 1	4♑57	7♊16	29♒33	22♑44	9♈22	5°R49	6♑12	4♉52	n.a.	S 1
M 2	12 51 27	13°50'14	2♎27	29°R21	15°54	21°33	5° 0	7°21	29°36	22°45	9°24	5♑37	6° 9	4°59	n.a.	M 2
T 3	12 55 24	14°50'51	17°40	29°20	17°10	22° 5	5° 3	7°27	29°39	22°46	9°26	5°26	6° 6	5° 6	n.a.	T 3
W 4	12 59 20	15°51'27	2♏57	29° 8	18°25	22°37	5° 6	7°32	29°42	22°46	9°28	5°15	6° 3	5°12	n.a.	W 4
T 5	13 3 17	16°52'02	18° 7	28°45	19°40	23° 8	5° 8	7°38	29°45	22°47	9°29	5° 6	6° 0	5°19	n.a.	T 5
F 6	13 7 13	17°52'36	3♐ 0	28°13	20°56	23°40	5°11	7°44	29°47	22°47	9°31	5° 1	5°56	5°26	n.a.	F 6
S 7	13 11 10	18°53'09	17°30	27°32	22°11	24°11	5°13	7°49	29°50	22°48	9°33	4°57	5°53	5°33	n.a.	S 7
S 8	13 15 6	19°53'41	1♑34	26°42	23°26	24°42	5°15	7°55	29°53	22°48	9°35	4°D56	5°50	5°39	n.a.	S 8
M 9	13 19 3	20°54'13	15°12	25°46	24°41	25°13	5°17	8° 1	29°55	22°49	9°36	4°R56	5°47	5°46	n.a.	M 9
T 10	13 23 0	21°54'43	28°26	24°45	25°57	25°44	5°18	8° 7	29°58	22°49	9°38	4°56	5°44	5°53	n.a.	T 10
W11	13 26 56	22°55'12	11♒20	23°40	27°12	26°15	5°20	8°13	0♓ 0	22°50	9°40	4°55	5°41	5°59	n.a.	W11
T 12	13 30 53	23°55'40	23°57	22°33	28°27	26°46	5°21	8°19	0° 3	22°50	9°41	4°51	5°37	6° 6	n.a.	T 12
F 13	13 34 49	24°56'07	6♓20	21°27	29°42	27°17	5°22	8°25	0° 5	22°50	9°43	4°45	5°34	6°13	n.a.	F 13
S 14	13 38 46	25°56'33	18°34	20°22	0♉57	27°47	5°23	8°31	0° 8	22°51	9°45	4°35	5°31	6°20	n.a.	S 14
S 15	13 42 42	26°56'57	0♈39	19°19	2°13	28°17	5°24	8°37	0°10	22°51	9°47	4°24	5°28	6°26	n.a.	S 15
M16	13 46 39	27°57'20	12°38	18°22	3°28	28°47	5°24	8°43	0°12	22°51	9°48	4°11	5°25	6°33	n.a.	M16
T 17	13 50 35	28°57'42	24°33	17°29	4°43	29°17	5°25	8°50	0°15	22°51	9°50	3°57	5°21	6°40	n.a.	T 17
W18	13 54 32	29°58'03	6♉25	16°43	5°58	29°47	5°R25	8°56	0°17	22°51	9°52	3°45	5°18	6°46	n.a.	W18
T 19	13 58 28	0♉58'22	18°15	16° 3	7°13	0♒17	5°25	9° 2	0°19	22°52	9°53	3°35	5°15	6°53	n.a.	T 19
F 20	14 2 25	1°58'39	0♊ 5	15°30	8°28	0°47	5°25	9° 9	0°21	22°52	9°55	3°27	5°12	7° 0	n.a.	F 20
S 21	14 6 22	2°58'55	11°57	15° 4	9°43	1°16	5°24	9°15	0°23	22°52	9°57	3°22	5° 9	7° 6	n.a.	S 21
S 22	14 10 18	3°59'09	23°55	14°45	10°58	1°45	5°24	9°22	0°25	22°R52	9°58	3°19	5° 6	7°13	n.a.	S 22
M23	14 14 15	4°59'22	6♋ 1	14°33	12°13	2°14	5°23	9°28	0°27	22°52	10° 0	3°D19	5° 2	7°20	n.a.	M23
T 24	14 18 11	5°59'32	18°21	14°D28	13°28	2°43	5°22	9°35	0°29	22°52	10° 1	3°20	4°59	7°27	n.a.	T 24
W25	14 22 8	6°59'41	0♌58	14°30	14°43	3°12	5°21	9°42	0°31	22°52	10° 3	3°R20	4°56	7°33	n.a.	W25
T 26	14 26 4	7°59'48	13°58	14°37	15°58	3°40	5°19	9°48	0°33	22°51	10° 5	3°20	4°53	7°40	n.a.	T 26
F 27	14 30 1	8°59'53	27°24	14°51	17°13	4° 9	5°18	9°55	0°35	22°51	10° 6	3°19	4°50	7°47	n.a.	F 27
S 28	14 33 57	9°59'56	11♍19	15°10	18°28	4°37	5°16	10° 2	0°37	22°51	10° 8	3°15	4°46	7°53	n.a.	S 28
S 29	14 37 54	10°59'57	25°43	15°34	19°43	5° 5	5°14	10° 9	0°39	22°51	10° 9	3° 9	4°43	8° 0	n.a.	S 29
M30	14 41 51	11♉59'56	10♎32	16♈ 3	20♉58	5♒33	5♑12	10♊16	0♓40	22♑51	10♈11	3♑ 2	4♑40	8♉ 7	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n59	0n28	4s45	13n 6	2n15	4n20	1s27	21s24	0n 1	22s 3	0n54	19n 5	2s 6	12s 3	0s39	19s57	1n13	5s 8	9s31	22s54	22s53	17n11		n.a.
M 2	5 22	5s33	5 0	13 23	2 29	4 49	1 27	21 20	0 0	22 3	0 54	19 6	2 6	12 2	0 39	19 57	1 13	5 7	9 31	22 55	22 54	17 13		n.a.
T 3	5 45	11 21	4 54	13 35	2 42	5 17	1 27	21 16	0s 1	22 2	0 54	19 7	2 5	12 1	0 39	19 57	1 13	5 6	9 31	22 55	22 54	17 15		n.a.
W 4	6 8	16 28	4 26	13 42	2 54	5 45	1 27	21 12	0 2	22 2	0 54	19 8	2 5	12 0	0 39	19 57	1 13	5 6	9 31	22 56	22 54	17 17		n.a.
T 5	6 31	20 28	3 41	13 44	3 5	6 14	1 27	21 8	0 3	22 2	0 54	19 9	2 5	11 59	0 39	19 56	1 13	5 5	9 31	22 56	22 54	17 19		n.a.
F 6	6 54	23 2	2 40	13 41	3 14	6 42	1 26	21 4	0 4	22 2	0 54	19 10	2 5	11 58	0 39	19 56	1 13	5 5	9 32	22 56	22 54	17 20		n.a.
S 7	7 17	23 58	1 31	13 33	3 21	7 10	1 26	20 59	0 5	22 2	0 54	19 12	2 5	11 57	0 40	19 56	1 13	5 4	9 32	22 57	22 54	17 22		n.a.
S 8	7 39	23 19	0 18	13 21	3 27	7 37	1 26	20 55	0 6	22 1	0 54	19 13	2 4	11 57	0 40	19 56	1 13	5 3	9 32	22 57	22 54	17 24		n.a.
M 9	8 1	21 17	0n54	13 3	3 30	8 5	1 25	20 51	0 7	22 1	0 55	19 14	2 4	11 56	0 40	19 56	1 13	5 3	9 32	22 57	22 55	17 26		n.a.
T 10	8 24	18 9	2 1	12 42	3 31	8 32	1 24	20 46	0 8	22 1	0 55	19 15	2 4	11 55	0 40	19 56	1 13	5 2	9 32	22 57	22 55	17 28		n.a.
W11	8 46	14 11	3 0	12 17	3 29	9 0	1 24	20 42	0 9	22 1	0 55	19 16	2 4	11 54	0 40	19 56	1 14	5 2	9 32	22 57	22 55	17 29		n.a.
T 12	9 8	9 42	3 49	11 49	3 26	9 27	1 23	20 37	0 10	22 1	0 55	19 17	2 4	11 53	0 40	19 56	1 14	5 1	9 32	22 57	22 55	17 31		n.a.
F 13	9 30	4 54	4 26	11 19	3 20	9 53	1 22	20 32	0 12	22 1	0 55	19 18	2 4	11 52	0 40	19 56	1 14	5 1	9 32	22 57	22 55	17 33		n.a.
S 14	9 51	0n 1	4 50	10 47	3 12	10 20	1 22	20 28	0 13	22 1	0 55	19 19	2 3	11 52	0 40	19 55	1 14	5 0	9 32	22 57	22 55	17 35		n.a.
S 15	10 13	4 52	5 1	10 15	3 2	10 46	1 21	20 23	0 14	22 0	0 55	19 20	2 3	11 51	0 40	19 55	1 14	5 0	9 32	22 58	22 55	17 37		n.a.
M16	10 34	9 30	4 59	9 43	2 51	11 12	1 20	20 18	0 15	22 0	0 55	19 21	2 3	11 50	0 40	19 55	1 14	4 59	9 33	22 58	22 55	17 38		n.a.
T 17	10 55	13 45	4 43	9 12	2 39	11 38	1 19	20 13	0 16	22 0	0 55	19 22	2 3	11 49	0 40	19 55	1 14	4 59	9 33	22 59	22 56	17 40		n.a.
W18	11 16	17 27	4 15	8 42	2 25	12 4	1 18	20 8	0 18	22 0	0 55	19 24	2 3	11 48	0 40	19 55	1 14	4 58	9 33	22 59	22 56	17 42		n.a.
T 19	11 37	20 26	3 36	8 14	2 11	12 29	1 17	20 3	0 19	22 0	0 56	19 25	2 3	11 48	0 40	19 55	1 14	4 58	9 33	22 59	22 56	17 44		n.a.
F 20	11 58	22 33	2 48	7 48	1 57	12 54	1 15	19 58	0 20	22 0	0 56	19 26	2 2	11 47	0 40	19 55	1 14	4 57	9 33	22 59	22 56	17 45		n.a.
S 21	12 18	23 41	1 52	7 24	1 42	13 18	1 14	19 53	0 21	22 0	0 56	19 27	2 2	11 46	0 40	19 55	1 14	4 57	9 33	22 59	22 56	17 47		n.a.
S 22	12 38	23 44	0 50	7 3	1 27	13 43	1 13	19 48	0 23	22 0	0 56	19 28	2 2	11 46	0 40	19 55	1 14	4 56	9 33	23 0	22 56	17 49		n.a.
M23	12 58	22 39	0s15	6 45	1 12	14 6	1 11	19 43	0 24	22 0	0 56	19 29	2 2	11 45	0 40	19 55	1 14	4 56	9 34	23 0	22 56	17 51		n.a.
T 24	13 18	20 29	1 20	6 29	0 57	14 30	1 10	19 38	0 25	22 0	0 56	19 30	2 2	11 44	0 40	19 55	1 14	4 55	9 34	23 0	22 56	17 52		n.a.
W25	13 37	17 17	2 23	6 16	0 42	14 53	1 9	19 33	0 27	22 0	0 56	19 31	2 2	11 44	0 40	19 55	1 14	4 55	9 34	23 0	22 57	17 54		n.a.
T 26	13 56	13 9	3 20	6 6	0 28	15 16	1 7	19 28	0 28	22 0	0 56	19 32	2 2	11 43	0 40	19 55	1 14	4 54	9 34	23 0	22 57	17 56		n.a.
F 27	14 15	8 16	4 9	5 58	0 14	15 38	1 5	19 22	0 30	22 0	0 56	19 33	2 1	11 42	0 40	19 55	1 14	4 54	9 34	23 0	22 57	17 58		n.a.
S 28	14 34	2 48	4 45	5 53	0 1	16 0	1 4	19 17	0 31	21 59	0 56	19 35	2 1	11 42	0 40	19 55	1 14	4 53	9 34	23 0	22 57	17 59		n.a.
S 29	14 52	2s59	5 4	5 50	0s12	16 22	1 2	19 12	0 33	21 59	0 56	19 36	2 1	11 41	0 40	19 55	1 14	4 53	9 35	23 0	22 57	18 1		n.a.
M30	15n11	8s47	5s 4	5n50	0s25	16n43	1s 0	19s 7	0s34	21s59	0n57	19n37	2s 1	11s41	0s40	19s55	1n14	4s52	9s35	23s 0	22s57	18n 3		n.a.

Julian Day Number = 3645248.5, Delta T = 09h39m15s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°42'52, Lahiri = 69°49'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5268

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 47	12♉59'53	25♎41	16♈36	22♉13	6♒ 0	5°R10	10♊23	0♓42	22°R50	10♈12	2°R54	4♑37	8♉13	n.a.	T 1
W 2	14 49 44	13°59'49	11♏ 0	17°14	23°28	6°28	5♑ 7	10°29	0°44	22♑50	10°14	2♑46	4°34	8°20	n.a.	W 2
T 3	14 53 40	14°59'43	26°17	17°56	24°42	6°55	5° 5	10°36	0°45	22°50	10°15	2°40	4°31	8°27	n.a.	T 3
F 4	14 57 37	15°59'35	11♐22	18°42	25°57	7°22	5° 2	10°43	0°47	22°49	10°17	2°36	4°27	8°34	n.a.	F 4
S 5	15 1 33	16°59'26	26° 7	19°31	27°12	7°48	4°59	10°51	0°48	22°49	10°18	2°D35	4°24	8°40	n.a.	S 5
S 6	15 5 30	17°59'15	10♑25	20°23	28°27	8°15	4°56	10°58	0°50	22°49	10°20	2°35	4°21	8°47	n.a.	S 6
M 7	15 9 26	18°59'02	24°15	21°19	29°41	8°41	4°52	11° 5	0°51	22°48	10°21	2°36	4°18	8°54	n.a.	M 7
T 8	15 13 23	19°58'49	7♒38	22°17	0♊56	9° 7	4°49	11°12	0°52	22°48	10°23	2°37	4°15	9° 0	n.a.	T 8
W 9	15 17 19	20°58'33	20°36	23°18	2°11	9°33	4°45	11°19	0°54	22°47	10°24	2°R38	4°12	9° 7	n.a.	W 9
T 10	15 21 16	21°58'16	3♓13	24°22	3°25	9°59	4°41	11°26	0°55	22°46	10°26	2°37	4° 8	9°14	n.a.	T 10
F 11	15 25 13	22°57'58	15°34	25°28	4°40	10°24	4°37	11°33	0°56	22°46	10°27	2°35	4° 5	9°20	n.a.	F 11
S 12	15 29 9	23°57'38	27°42	26°36	5°55	10°49	4°33	11°41	0°57	22°45	10°28	2°30	4° 2	9°27	n.a.	S 12
S 13	15 33 6	24°57'16	9♈41	27°47	7° 9	11°14	4°29	11°48	0°58	22°45	10°30	2°25	3°59	9°34	n.a.	S 13
M14	15 37 2	25°56'53	21°34	29° 0	8°24	11°39	4°24	11°55	0°59	22°44	10°31	2°18	3°56	9°40	n.a.	M14
T 15	15 40 59	26°56'28	3♉25	0♉14	9°38	12° 3	4°19	12° 2	1° 0	22°43	10°32	2°11	3°52	9°47	n.a.	T 15
W16	15 44 55	27°56'01	15°15	1°31	10°53	12°27	4°15	12°10	1° 1	22°42	10°34	2° 5	3°49	9°54	n.a.	W16
T 17	15 48 52	28°55'33	27° 6	2°49	12° 7	12°51	4°10	12°17	1° 2	22°42	10°35	1°59	3°46	10° 1	n.a.	T 17
F 18	15 52 48	29°55'03	9♊ 1	4° 9	13°22	13°14	4° 4	12°25	1° 3	22°41	10°36	1°55	3°43	10° 7	n.a.	F 18
S 19	15 56 45	0♊54'31	21° 1	5°31	14°36	13°37	3°59	12°32	1° 4	22°40	10°37	1°53	3°40	10°14	n.a.	S 19
S 20	16 0 42	1°53'57	3♋ 7	6°55	15°51	14° 0	3°54	12°39	1° 4	22°39	10°39	1°D53	3°37	10°21	n.a.	S 20
M21	16 4 38	2°53'21	15°23	8°20	17° 5	14°22	3°48	12°47	1° 5	22°38	10°40	1°53	3°33	10°27	n.a.	M21
T 22	16 8 35	3°52'43	27°51	9°47	18°19	14°44	3°43	12°54	1° 6	22°37	10°41	1°55	3°30	10°34	n.a.	T 22
W23	16 12 31	4°52'03	10♌34	11°16	19°34	15° 6	3°37	13° 2	1° 6	22°36	10°42	1°57	3°27	10°41	n.a.	W23
T 24	16 16 28	5°51'21	23°35	12°46	20°48	15°28	3°31	13° 9	1° 7	22°35	10°43	1°58	3°24	10°47	n.a.	T 24
F 25	16 20 24	6°50'36	6♍57	14°17	22° 2	15°49	3°25	13°16	1° 7	22°34	10°44	1°R58	3°21	10°54	n.a.	F 25
S 26	16 24 21	7°49'50	20°43	15°51	23°16	16°10	3°18	13°24	1° 8	22°33	10°45	1°58	3°18	11° 1	n.a.	S 26
S 27	16 28 17	8°49'01	4♎53	17°25	24°31	16°30	3°12	13°31	1° 8	22°32	10°46	1°56	3°14	11° 8	n.a.	S 27
M28	16 32 14	9°48'10	19°25	19° 1	25°45	16°50	3° 6	13°39	1° 8	22°31	10°48	1°54	3°11	11°14	n.a.	M28
T 29	16 36 11	10°47'17	4♏16	20°39	26°59	17°10	2°59	13°46	1° 8	22°30	10°49	1°51	3° 8	11°21	n.a.	T 29
W30	16 40 7	11°46'22	19°18	22°18	28°13	17°29	2°53	13°54	1° 9	22°29	10°50	1°48	3° 5	11°28	n.a.	W30
T 31	16 44 4	12♊45'26	4♐23	23♉59	29♊27	17♒48	2♑46	14♊ 1	1♓ 9	22♑28	10♈51	1♑46	3♑ 2	11♉34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n29	14s10	4s43	5n51	0s37	17n 4	0s59	19s 2	0s36	21s59	0n57	19n38	2s 1	11s40	0s40	19s55	1n14	4s52	9s35	23s 0	22s57	18n 4		n.a.
W 2	15 46	18 42	4 2	5 55	0 48	17 24	0 57	18 56	0 37	21 59	0 57	19 39	2 1	11 40	0 40	19 55	1 14	4 52	9 35	23 0	22 57	18 6		n.a.
T 3	16 4	21 58	3 3	6 1	0 59	17 44	0 55	18 51	0 39	21 59	0 57	19 40	2 1	11 39	0 40	19 55	1 14	4 51	9 35	23 0	22 57	18 8		n.a.
F 4	16 21	23 37	1 52	6 8	1 9	18 3	0 53	18 46	0 40	22 0	0 57	19 41	2 1	11 39	0 40	19 55	1 14	4 51	9 36	23 0	22 58	18 9		n.a.
S 5	16 38	23 34	0 35	6 18	1 19	18 22	0 51	18 41	0 42	22 0	0 57	19 42	2 0	11 38	0 41	19 55	1 14	4 50	9 36	23 1	22 58	18 11		n.a.
S 6	16 54	21 56	0n42	6 29	1 28	18 41	0 49	18 36	0 43	22 0	0 57	19 43	2 0	11 38	0 41	19 55	1 14	4 50	9 36	23 0	22 58	18 13		n.a.
M 7	17 10	19 1	1 55	6 41	1 36	18 58	0 47	18 31	0 45	22 0	0 57	19 44	2 0	11 37	0 41	19 55	1 14	4 50	9 36	23 0	22 58	18 14		n.a.
T 8	17 26	15 10	2 58	6 55	1 44	19 16	0 45	18 25	0 47	22 0	0 57	19 45	2 0	11 37	0 41	19 55	1 14	4 49	9 36	23 0	22 58	18 16		n.a.
W 9	17 42	10 43	3 51	7 10	1 52	19 33	0 43	18 20	0 48	22 0	0 57	19 46	2 0	11 36	0 41	19 55	1 15	4 49	9 37	23 0	22 58	18 18		n.a.
T 10	17 57	5 56	4 31	7 27	1 59	19 49	0 41	18 15	0 50	22 0	0 57	19 47	2 0	11 36	0 41	19 55	1 15	4 49	9 37	23 0	22 58	18 19		n.a.
F 11	18 12	1 1	4 57	7 44	2 5	20 5	0 39	18 10	0 52	22 0	0 57	19 48	2 0	11 36	0 41	19 55	1 15	4 48	9 37	23 1	22 58	18 21		n.a.
S 12	18 27	3n50	5 9	8 3	2 11	20 20	0 36	18 5	0 54	22 0	0 57	19 50	2 0	11 35	0 41	19 55	1 15	4 48	9 37	23 1	22 58	18 23		n.a.
S 13	18 41	8 30	5 8	8 23	2 16	20 34	0 34	18 0	0 56	22 0	0 57	19 51	2 0	11 35	0 41	19 55	1 15	4 48	9 37	23 1	22 58	18 24		n.a.
M14	18 55	12 48	4 53	8 44	2 21	20 48	0 32	17 55	0 57	22 0	0 58	19 52	2 0	11 35	0 41	19 56	1 15	4 47	9 38	23 1	22 59	18 26		n.a.
T 15	19 9	16 37	4 26	9 6	2 25	21 2	0 30	17 50	0 59	22 0	0 58	19 53	1 59	11 34	0 41	19 56	1 15	4 47	9 38	23 1	22 59	18 28		n.a.
W16	19 22	19 45	3 47	9 28	2 29	21 15	0 27	17 46	1 1	22 0	0 58	19 54	1 59	11 34	0 41	19 56	1 15	4 47	9 38	23 1	22 59	18 29		n.a.
T 17	19 35	22 5	2 59	9 51	2 32	21 27	0 25	17 41	1 3	22 0	0 58	19 55	1 59	11 34	0 41	19 56	1 15	4 47	9 38	23 1	22 59	18 31		n.a.
F 18	19 47	23 26	2 2	10 15	2 35	21 39	0 22	17 36	1 5	22 1	0 58	19 56	1 59	11 34	0 41	19 56	1 15	4 46	9 39	23 1	22 59	18 32		n.a.
S 19	20 0	23 43	0 59	10 40	2 37	21 50	0 20	17 32	1 7	22 1	0 58	19 57	1 59	11 33	0 41	19 56	1 15	4 46	9 39	23 1	22 59	18 34		n.a.
S 20	20 11	22 53	0s 7	11 5	2 39	22 0	0 18	17 27	1 9	22 1	0 58	19 58	1 59	11 33	0 41	19 56	1 15	4 46	9 39	23 1	22 59	18 36		n.a.
M21	20 23	20 57	1 13	11 31	2 40	22 10	0 15	17 23	1 11	22 1	0 58	19 59	1 59	11 33	0 41	19 56	1 15	4 46	9 39	23 1	22 59	18 37		n.a.
T 22	20 34	17 59	2 18	11 57	2 41	22 19	0 13	17 18	1 13	22 1	0 58	20 0	1 59	11 33	0 41	19 56	1 15	4 45	9 40	23 1	22 59	18 39		n.a.
W23	20 45	14 8	3 17	12 24	2 41	22 28	0 10	17 14	1 15	22 1	0 58	20 1	1 59	11 33	0 41	19 56	1 15	4 45	9 40	23 1	22 59	18 40		n.a.
T 24	20 55	9 32	4 7	12 51	2 41	22 36	0 8	17 10	1 18	22 1	0 58	20 1	1 59	11 32	0 41	19 57	1 15	4 45	9 40	23 1	22 59	18 42		n.a.
F 25	21 5	4 23	4 45	13 18	2 40	22 43	0 5	17 6	1 20	22 1	0 58	20 2	1 59	11 32	0 41	19 57	1 15	4 45	9 40	23 1	22 59	18 44		n.a.
S 26	21 15	1s 8	5 9	13 46	2 39	22 49	0 3	17 2	1 22	22 2	0 58	20 3	1 59	11 32	0 41	19 57	1 15	4 45	9 41	23 1	23 0	18 45		n.a.
S 27	21 24	6 44	5 14	14 14	2 37	22 55	0 0	16 58	1 24	22 2	0 58	20 4	1 59	11 32	0 41	19 57	1 15	4 45	9 41	23 1	23 0	18 47		n.a.
M28	21 33	12 7	5 0	14 42	2 35	23 0	0n 2	16 54	1 27	22 2	0 58	20 5	1 59	11 32	0 41	19 57	1 15	4 44	9 41	23 1	23 0	18 48		n.a.
T 29	21 41	16 54	4 26	15 10	2 32	23 5	0 5	16 51	1 29	22 2	0 58	20 6	1 59	11 32	0 42	19 57	1 15	4 44	9 42	23 1	23 0	18 50		n.a.
W30	21 49	20 41	3 33	15 38	2 29	23 9	0 8	16 47	1 31	22 2	0 58	20 7	1 59	11 32	0 42	19 57	1 15	4 44	9 42	23 1	23 0	18 51		n.a.
T 31	21n57	23s 2	2s25	16n 6	2s25	23n12	0n10	16s44	1s34	22s 2	0n58	20n 8	1s59	11s32	0s42	19s58	1n15	4s44	9s42	23s 1	23s 0	18n53		n.a.

Julian Day Number = 3645278.5, Delta T = 09h39m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°42'56, Lahiri = 69°49'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5268

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 48 0	13♊44'27	19♐22	25♉41	0♋41	18♒ 7	2°R39	14♊ 9	1♓ 9	22°R27	10♈52	1°R45	2♑58	11♉41	n.a.	F 1
S 2	16 51 57	14°43'27	4♑ 7	27°25	1°55	18°25	2♑32	14°16	1° 9	22♑26	10°52	1°D45	2°55	11°48	n.a.	S 2
S 3	16 55 53	15°42'24	18°31	29°10	3° 9	18°42	2°25	14°24	1°R 9	22°24	10°53	1♑45	2°52	11°54	n.a.	S 3
M 4	16 59 50	16°41'20	2♒29	0♊57	4°23	19° 0	2°18	14°31	1° 9	22°23	10°54	1°46	2°49	12° 1	n.a.	M 4
T 5	17 3 46	17°40'15	16° 0	2°46	5°37	19°16	2°11	14°39	1° 9	22°22	10°55	1°47	2°46	12° 8	n.a.	T 5
W 6	17 7 43	18°39'08	29° 7	4°36	6°51	19°33	2° 4	14°46	1° 9	22°21	10°56	1°48	2°43	12°14	n.a.	W 6
T 7	17 11 40	19°37'59	11♓50	6°28	8° 5	19°49	1°56	14°54	1° 8	22°19	10°57	1°49	2°39	12°21	n.a.	T 7
F 8	17 15 36	20°36'48	24°13	8°21	9°19	20° 4	1°49	15° 1	1° 8	22°18	10°58	1°R49	2°36	12°28	n.a.	F 8
S 9	17 19 33	21°35'36	6♈22	10°16	10°33	20°19	1°42	15° 9	1° 8	22°17	10°58	1°49	2°33	12°35	n.a.	S 9
S 10	17 23 29	22°34'23	18°20	12°12	11°46	20°33	1°34	15°16	1° 8	22°15	10°59	1°48	2°30	12°41	n.a.	S 10
M11	17 27 26	23°33'08	0♉12	14°10	13° 0	20°47	1°27	15°23	1° 7	22°14	11° 0	1°47	2°27	12°48	n.a.	M11
T 12	17 31 22	24°31'52	12° 2	16°10	14°14	21° 1	1°19	15°31	1° 7	22°13	11° 1	1°46	2°24	12°55	n.a.	T 12
W13	17 35 19	25°30'34	23°52	18°11	15°28	21°14	1°12	15°38	1° 6	22°11	11° 1	1°45	2°20	13° 1	n.a.	W13
T 14	17 39 15	26°29'14	5♊47	20°13	16°41	21°26	1° 4	15°46	1° 6	22°10	11° 2	1°44	2°17	13° 8	n.a.	T 14
F 15	17 43 12	27°27'53	17°49	22°17	17°55	21°38	0°56	15°53	1° 5	22° 8	11° 3	1°44	2°14	13°15	n.a.	F 15
S 16	17 47 9	28°26'30	29°59	24°23	19° 9	21°49	0°49	16° 0	1° 4	22° 7	11° 3	1°D44	2°11	13°21	n.a.	S 16
S 17	17 51 5	29°25'05	12♋19	26°29	20°22	21°59	0°41	16° 8	1° 4	22° 6	11° 4	1°44	2° 8	13°28	n.a.	S 17
M18	17 55 2	0♋23'39	24°51	28°37	21°36	22° 9	0°33	16°15	1° 3	22° 4	11° 4	1°44	2° 4	13°35	n.a.	M18
T 19	17 58 58	1°22'10	7♌36	0♋45	22°49	22°19	0°26	16°22	1° 2	22° 3	11° 5	1°R44	2° 1	13°41	n.a.	T 19
W20	18 2 55	2°20'40	20°35	2°55	24° 3	22°28	0°18	16°30	1° 1	22° 1	11° 5	1°44	1°58	13°48	n.a.	W20
T 21	18 6 51	3°19'08	3♍49	5° 5	25°16	22°36	0°10	16°37	1° 0	22° 0	11° 6	1°44	1°55	13°55	n.a.	T 21
F 22	18 10 48	4°17'34	17°18	7°15	26°30	22°43	0° 3	16°44	0°59	21°58	11° 6	1°44	1°52	14° 1	n.a.	F 22
S 23	18 14 45	5°15'58	1♎ 4	9°25	27°43	22°50	29♐55	16°52	0°58	21°57	11° 7	1°D44	1°49	14° 8	n.a.	S 23
S 24	18 18 41	6°14'20	15° 5	11°35	28°56	22°57	29°48	16°59	0°57	21°55	11° 7	1°44	1°45	14°15	n.a.	S 24
M25	18 22 38	7°12'40	29°22	13°44	0♌10	23° 2	29°40	17° 6	0°56	21°53	11° 8	1°44	1°42	14°22	n.a.	M25
T 26	18 26 34	8°10'58	13♏51	15°53	1°23	23° 7	29°32	17°13	0°55	21°52	11° 8	1°44	1°39	14°28	n.a.	T 26
W27	18 30 31	9° 9'14	28°28	18° 0	2°36	23°11	29°25	17°20	0°54	21°50	11° 8	1°45	1°36	14°35	n.a.	W27
T 28	18 34 27	10° 7'29	13♐ 9	20° 6	3°49	23°15	29°18	17°27	0°53	21°49	11° 9	1°45	1°33	14°42	n.a.	T 28
F 29	18 38 24	11° 5'42	27°47	22°11	5° 3	23°18	29°10	17°35	0°52	21°47	11° 9	1°R46	1°30	14°48	n.a.	F 29
S 30	18 42 20	12♋ 3'53	12♑16	24♋13	6♌16	23♒20	29♐ 3	17♊42	0♓50	21♑46	11♈ 9	1♑46	1♑26	14♉55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 4	23s45	1s 8	16n34	2s21	23n15	0n13	16s40	1s36	22s 2	0n58	20n 9	1s59	11s32	0s42	19s58	1n15	4s44	9s42	23s 1	23s 0	18n55		n.a.
S 2	22 11	22 45	0n13	17 2	2 17	23 16	0 15	16 37	1 39	22 3	0 58	20 10	1 58	11 32	0 42	19 58	1 15	4 44	9 43	23 1	23 0	18 56		n.a.
S 3	22 17	20 16	1 31	17 29	2 12	23 18	0 18	16 34	1 41	22 3	0 58	20 11	1 58	11 32	0 42	19 58	1 15	4 44	9 43	23 1	23 0	18 58		n.a.
M 4	22 23	16 38	2 42	17 57	2 6	23 18	0 20	16 31	1 44	22 3	0 58	20 11	1 58	11 32	0 42	19 58	1 15	4 44	9 43	23 1	23 0	18 59		n.a.
T 5	22 28	12 14	3 41	18 24	2 0	23 18	0 23	16 29	1 46	22 3	0 58	20 12	1 58	11 32	0 42	19 58	1 15	4 44	9 43	23 1	23 0	19 1		n.a.
W 6	22 33	7 24	4 27	18 50	1 54	23 17	0 26	16 26	1 49	22 3	0 58	20 13	1 58	11 32	0 42	19 59	1 15	4 44	9 44	23 1	23 0	19 2		n.a.
T 7	22 38	2 24	4 58	19 16	1 47	23 16	0 28	16 24	1 52	22 3	0 58	20 14	1 58	11 32	0 42	19 59	1 15	4 43	9 44	23 1	23 0	19 4		n.a.
F 8	22 42	2n34	5 14	19 41	1 39	23 13	0 31	16 21	1 54	22 3	0 58	20 15	1 58	11 32	0 42	19 59	1 15	4 43	9 44	23 1	23 0	19 5		n.a.
S 9	22 46	7 20	5 16	20 6	1 32	23 10	0 33	16 19	1 57	22 4	0 58	20 16	1 58	11 33	0 42	19 59	1 15	4 43	9 45	23 1	23 1	19 7		n.a.
S 10	22 50	11 46	5 4	20 29	1 24	23 7	0 36	16 17	2 0	22 4	0 58	20 16	1 58	11 33	0 42	19 59	1 15	4 43	9 45	23 1	23 1	19 8		n.a.
M11	22 53	15 42	4 39	20 52	1 15	23 3	0 38	16 16	2 3	22 4	0 58	20 17	1 58	11 33	0 42	20 0	1 15	4 43	9 45	23 1	23 1	19 10		n.a.
T 12	22 55	19 2	4 2	21 14	1 6	22 58	0 41	16 14	2 6	22 4	0 58	20 18	1 58	11 33	0 42	20 0	1 15	4 43	9 46	23 1	23 1	19 11		n.a.
W13	22 58	21 34	3 15	21 34	0 57	22 52	0 43	16 13	2 9	22 4	0 58	20 19	1 58	11 33	0 42	20 0	1 15	4 43	9 46	23 1	23 1	19 13		n.a.
T 14	22 59	23 11	2 19	21 53	0 48	22 46	0 46	16 12	2 12	22 4	0 58	20 19	1 58	11 34	0 42	20 0	1 15	4 43	9 46	23 1	23 1	19 14		n.a.
F 15	23 1	23 45	1 16	22 11	0 38	22 39	0 48	16 11	2 15	22 4	0 58	20 20	1 58	11 34	0 42	20 0	1 15	4 43	9 46	23 1	23 1	19 15		n.a.
S 16	23 1	23 12	0 10	22 27	0 28	22 31	0 50	16 10	2 18	22 4	0 57	20 21	1 58	11 34	0 42	20 1	1 15	4 44	9 47	23 1	23 1	19 17		n.a.
S 17	23 2	21 30	0s58	22 41	0 18	22 23	0 53	16 10	2 21	22 4	0 57	20 22	1 58	11 34	0 42	20 1	1 15	4 44	9 47	23 1	23 1	19 18		n.a.
M18	23 2	18 45	2 5	22 54	0 8	22 14	0 55	16 10	2 24	22 5	0 57	20 22	1 58	11 35	0 42	20 1	1 15	4 44	9 47	23 1	23 1	19 20		n.a.
T 19	23 2	15 3	3 6	23 5	0n 3	22 5	0 57	16 10	2 27	22 5	0 57	20 23	1 58	11 35	0 42	20 1	1 15	4 44	9 48	23 1	23 1	19 21		n.a.
W20	23 1	10 36	3 59	23 13	0 13	21 55	1 0	16 10	2 30	22 5	0 57	20 24	1 58	11 35	0 42	20 1	1 15	4 44	9 48	23 1	23 1	19 23		n.a.
T 21	23 0	5 34	4 41	23 20	0 24	21 44	1 2	16 10	2 34	22 5	0 57	20 25	1 58	11 36	0 42	20 2	1 15	4 44	9 48	23 1	23 1	19 24		n.a.
F 22	22 58	0 12	5 7	23 24	0 34	21 33	1 4	16 11	2 37	22 5	0 57	20 25	1 58	11 36	0 42	20 2	1 16	4 44	9 49	23 1	23 1	19 26		n.a.
S 23	22 56	5s17	5 17	23 26	0 44	21 21	1 6	16 12	2 40	22 5	0 57	20 26	1 58	11 36	0 43	20 2	1 16	4 44	9 49	23 1	23 1	19 27		n.a.
S 24	22 53	10 36	5 9	23 26	0 54	21 8	1 8	16 13	2 44	22 5	0 57	20 27	1 58	11 37	0 43	20 2	1 16	4 44	9 49	23 1	23 1	19 28		n.a.
M25	22 50	15 27	4 41	23 23	1 3	20 55	1 10	16 14	2 47	22 5	0 57	20 27	1 59	11 37	0 43	20 3	1 16	4 44	9 49	23 1	23 1	19 30		n.a.
T 26	22 47	19 29	3 56	23 18	1 12	20 42	1 12	16 16	2 50	22 5	0 57	20 28	1 59	11 38	0 43	20 3	1 16	4 45	9 50	23 1	23 1	19 31		n.a.
W27	22 43	22 19	2 54	23 10	1 20	20 27	1 14	16 18	2 54	22 5	0 56	20 28	1 59	11 38	0 43	20 3	1 16	4 45	9 50	23 1	23 1	19 33		n.a.
T 28	22 39	23 40	1 41	23 1	1 28	20 12	1 16	16 20	2 57	22 6	0 56	20 29	1 59	11 39	0 43	20 3	1 16	4 45	9 50	23 1	23 1	19 34		n.a.
F 29	22 35	23 23	0 22	22 49	1 36	19 57	1 18	16 23	3 1	22 6	0 56	20 30	1 59	11 39	0 43	20 4	1 16	4 45	9 51	23 1	23 1	19 35		n.a.
S 30	22n30	21s31	0n58	22n35	1n42	19n41	1n20	16s25	3s 5	22s 6	0n56	20n30	1s59	11s40	0s43	20s 4	1n16	4s45	9s51	23s 1	23s 2	19n37		n.a.

Julian Day Number = 3645309.5, Delta T = 09h39m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°43'00, Lahiri = 69°50'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5268

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 17	13♋ 2'03	26♌31	26♋13	7♌29	23♒22	28°R56	17♊49	0°R49	21°R44	11♈ 9	1°R45	1♌23	15♉ 2	n.a.	S 1
M 2	18 50 14	14° 0'12	10♒25	28°11	8°42	23°22	28♐48	17°56	0♓48	21♌42	11° 9	1♌44	1°20	15° 8	n.a.	M 2
T 3	18 54 10	14°58'19	23°58	0♌ 6	9°55	23°R22	28°41	18° 3	0°46	21°41	11°10	1°42	1°17	15°15	n.a.	T 3
W 4	18 58 7	15°56'24	7♓ 7	1°59	11° 8	23°22	28°34	18°10	0°45	21°39	11°10	1°40	1°14	15°22	n.a.	W 4
T 5	19 2 3	16°54'29	19°54	3°48	12°21	23°20	28°27	18°16	0°43	21°37	11°10	1°39	1°10	15°28	n.a.	T 5
F 6	19 6 0	17°52'32	2♈22	5°35	13°34	23°18	28°20	18°23	0°42	21°36	11°10	1°37	1° 7	15°35	n.a.	F 6
S 7	19 9 56	18°50'34	14°33	7°18	14°47	23°15	28°13	18°30	0°40	21°34	11°10	1°D37	1° 4	15°42	n.a.	S 7
S 8	19 13 53	19°48'35	26°33	8°59	15°59	23°11	28° 7	18°37	0°39	21°33	11°10	1°37	1° 1	15°48	n.a.	S 8
M 9	19 17 50	20°46'34	8♉25	10°36	17°12	23° 7	28° 0	18°44	0°37	21°31	11°R10	1°37	0°58	15°55	n.a.	M 9
T 10	19 21 46	21°44'33	20°15	12°10	18°25	23° 1	27°54	18°50	0°35	21°29	11°10	1°39	0°55	16° 2	n.a.	T 10
W11	19 25 43	22°42'31	2♊ 7	13°40	19°38	22°55	27°47	18°57	0°33	21°28	11°10	1°40	0°51	16° 9	n.a.	W11
T 12	19 29 39	23°40'27	14° 6	15° 8	20°50	22°48	27°41	19° 4	0°32	21°26	11°10	1°42	0°48	16°15	n.a.	T 12
F 13	19 33 36	24°38'23	26°15	16°31	22° 3	22°41	27°35	19°10	0°30	21°24	11°10	1°R43	0°45	16°22	n.a.	F 13
S 14	19 37 32	25°36'17	8♋36	17°52	23°16	22°32	27°28	19°17	0°28	21°23	11°10	1°43	0°42	16°29	n.a.	S 14
S 15	19 41 29	26°34'10	21°13	19° 8	24°28	22°23	27°23	19°23	0°26	21°21	11°10	1°41	0°39	16°35	n.a.	S 15
M16	19 45 25	27°32'02	4♌ 4	20°22	25°41	22°13	27°17	19°30	0°24	21°20	11°10	1°39	0°36	16°42	n.a.	M16
T 17	19 49 22	28°29'53	17°12	21°31	26°53	22° 3	27°11	19°36	0°22	21°18	11° 9	1°36	0°32	16°49	n.a.	T 17
W18	19 53 19	29°27'42	0♍34	22°37	28° 6	21°51	27° 5	19°43	0°20	21°16	11° 9	1°31	0°29	16°55	n.a.	W18
T 19	19 57 15	0♌25'30	14°10	23°40	29°18	21°39	27° 0	19°49	0°18	21°15	11° 9	1°27	0°26	17° 2	n.a.	T 19
F 20	20 1 12	1°23'17	27°57	24°38	0♍30	21°27	26°55	19°55	0°16	21°13	11° 9	1°23	0°23	17° 9	n.a.	F 20
S 21	20 5 8	2°21'02	11♎53	25°33	1°43	21°13	26°50	20° 1	0°14	21°12	11° 8	1°21	0°20	17°15	n.a.	S 21
S 22	20 9 5	3°18'46	25°57	26°23	2°55	20°59	26°45	20° 7	0°12	21°10	11° 8	1°19	0°16	17°22	n.a.	S 22
M23	20 13 1	4°16'28	10♏ 7	27°10	4° 7	20°45	26°40	20°14	0°10	21° 8	11° 8	1°D19	0°13	17°29	n.a.	M23
T 24	20 16 58	5°14'10	24°21	27°53	5°19	20°30	26°35	20°20	0° 8	21° 7	11° 7	1°20	0°10	17°35	n.a.	T 24
W25	20 20 55	6°11'50	8♐36	28°31	6°31	20°14	26°30	20°26	0° 6	21° 5	11° 7	1°21	0° 7	17°42	n.a.	W25
T 26	20 24 51	7° 9'29	22°51	29° 5	7°43	19°58	26°26	20°32	0° 4	21° 4	11° 7	1°22	0° 4	17°49	n.a.	T 26
F 27	20 28 48	8° 7'06	7♑ 2	29°35	8°55	19°41	26°22	20°37	0° 2	21° 2	11° 6	1°R23	0° 1	17°55	n.a.	F 27
S 28	20 32 44	9° 4'43	21° 7	29°59	10° 7	19°24	26°18	20°43	29♒59	21° 1	11° 6	1°21	29♐57	18° 2	n.a.	S 28
S 29	20 36 41	10° 2'18	5♒ 0	0♍21	11°19	19° 6	26°14	20°49	29°57	20°59	11° 5	1°18	29°54	18° 9	n.a.	S 29
M30	20 40 37	10°59'53	18°39	0°37	12°31	18°48	26°10	20°55	29°55	20°58	11° 5	1°13	29°51	18°15	n.a.	M30
T 31	20 44 34	11♌57'26	2♓ 2	0♍48	13♍43	18♒29	26♐ 6	21♊ 0	29♒53	20♑56	11♈ 4	1♑ 7	29♐48	18♉22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n24	18s19	2n13	22n19	1n48	19n25	1n22	16s28	3s 8	22s 6	0n56	20n31	1s59	11s40	0s43	20s 4	1n16	4s46	9s51	23s 1	23s 2	19n38		n.a.
M 2	22 19	14 9	3 18	22 2	1 54	19 8	1 24	16 31	3 12	22 6	0 56	20 31	1 59	11 41	0 43	20 4	1 16	4 46	9 52	23 1	23 2	19 40		n.a.
T 3	22 13	9 21	4 10	21 42	1 58	18 50	1 25	16 35	3 16	22 6	0 56	20 32	1 59	11 41	0 43	20 5	1 16	4 46	9 52	23 1	23 2	19 41		n.a.
W 4	22 6	4 17	4 48	21 21	2 1	18 32	1 27	16 39	3 19	22 6	0 56	20 32	1 59	11 42	0 43	20 5	1 16	4 46	9 52	23 1	23 2	19 42		n.a.
T 5	21 59	0n50	5 10	20 59	2 4	18 14	1 29	16 43	3 23	22 6	0 55	20 33	1 59	11 42	0 43	20 5	1 16	4 46	9 53	23 1	23 2	19 44		n.a.
F 6	21 52	5 46	5 16	20 36	2 6	17 55	1 30	16 47	3 27	22 6	0 55	20 34	1 59	11 43	0 43	20 5	1 16	4 47	9 53	23 1	23 2	19 45		n.a.
S 7	21 44	10 23	5 8	20 11	2 7	17 35	1 32	16 51	3 30	22 6	0 55	20 34	1 59	11 43	0 43	20 6	1 16	4 47	9 53	23 1	23 2	19 46		n.a.
S 8	21 36	14 32	4 47	19 45	2 7	17 15	1 33	16 56	3 34	22 6	0 55	20 35	1 59	11 44	0 43	20 6	1 16	4 47	9 54	23 1	23 2	19 48		n.a.
M 9	21 27	18 4	4 13	19 19	2 6	16 55	1 34	17 1	3 38	22 6	0 55	20 35	1 59	11 45	0 43	20 6	1 16	4 48	9 54	23 1	23 2	19 49		n.a.
T 10	21 19	20 52	3 29	18 51	2 5	16 34	1 36	17 7	3 42	22 6	0 55	20 35	1 59	11 45	0 43	20 6	1 16	4 48	9 54	23 1	23 2	19 50		n.a.
W11	21 9	22 47	2 36	18 23	2 2	16 13	1 37	17 12	3 46	22 6	0 55	20 36	1 59	11 46	0 43	20 7	1 16	4 48	9 55	23 1	23 2	19 52		n.a.
T 12	21 0	23 41	1 36	17 55	1 59	15 51	1 38	17 18	3 49	22 6	0 54	20 36	1 59	11 46	0 43	20 7	1 16	4 48	9 55	23 1	23 2	19 53		n.a.
F 13	20 50	23 29	0 30	17 26	1 54	15 29	1 39	17 24	3 53	22 6	0 54	20 37	2 0	11 47	0 43	20 7	1 16	4 49	9 55	23 1	23 2	19 54		n.a.
S 14	20 40	22 8	0s38	16 57	1 49	15 7	1 40	17 30	3 57	22 6	0 54	20 37	2 0	11 48	0 43	20 7	1 16	4 49	9 55	23 1	23 2	19 56		n.a.
S 15	20 29	19 40	1 45	16 28	1 43	14 44	1 41	17 37	4 1	22 7	0 54	20 38	2 0	11 48	0 43	20 8	1 16	4 49	9 56	23 1	23 2	19 57		n.a.
M16	20 18	16 11	2 48	15 59	1 36	14 21	1 42	17 44	4 4	22 7	0 54	20 38	2 0	11 49	0 43	20 8	1 15	4 50	9 56	23 1	23 2	19 58		n.a.
T 17	20 7	11 51	3 44	15 30	1 29	13 57	1 43	17 50	4 8	22 7	0 54	20 39	2 0	11 50	0 43	20 8	1 15	4 50	9 56	23 1	23 2	19 59		n.a.
W18	19 55	6 53	4 29	15 1	1 20	13 34	1 44	17 58	4 12	22 7	0 53	20 39	2 0	11 50	0 43	20 8	1 15	4 50	9 57	23 1	23 2	20 1		n.a.
T 19	19 43	1 31	4 59	14 32	1 11	13 9	1 44	18 5	4 15	22 7	0 53	20 39	2 0	11 51	0 43	20 9	1 15	4 51	9 57	23 1	23 2	20 2		n.a.
F 20	19 31	3s59	5 12	14 3	1 1	12 45	1 45	18 12	4 19	22 7	0 53	20 40	2 0	11 52	0 43	20 9	1 15	4 51	9 57	23 2	23 2	20 3		n.a.
S 21	19 18	9 21	5 7	13 35	0 50	12 20	1 45	18 20	4 23	22 7	0 53	20 40	2 0	11 53	0 43	20 9	1 15	4 52	9 58	23 2	23 2	20 5		n.a.
S 22	19 5	14 17	4 44	13 7	0 39	11 55	1 46	18 28	4 26	22 7	0 53	20 40	2 0	11 53	0 43	20 9	1 15	4 52	9 58	23 2	23 2	20 6		n.a.
M23	18 52	18 28	4 4	12 40	0 27	11 29	1 46	18 36	4 30	22 7	0 52	20 41	2 0	11 54	0 43	20 10	1 15	4 52	9 58	23 2	23 2	20 7		n.a.
T 24	18 38	21 35	3 8	12 13	0 14	11 3	1 47	18 44	4 33	22 7	0 52	20 41	2 1	11 55	0 43	20 10	1 15	4 53	9 58	23 2	23 2	20 8		n.a.
W25	18 24	23 22	2 1	11 48	0 0	10 37	1 47	18 52	4 36	22 7	0 52	20 41	2 1	11 56	0 44	20 10	1 15	4 53	9 59	23 2	23 2	20 10		n.a.
T 26	18 10	23 37	0 46	11 23	0s14	10 11	1 47	19 0	4 40	22 7	0 52	20 42	2 1	11 56	0 44	20 10	1 15	4 54	9 59	23 2	23 2	20 11		n.a.
F 27	17 56	22 20	0n31	10 59	0 29	9 45	1 47	19 9	4 43	22 7	0 52	20 42	2 1	11 57	0 44	20 11	1 15	4 54	9 59	23 2	23 2	20 12		n.a.
S 28	17 41	19 40	1 45	10 36	0 44	9 18	1 47	19 17	4 46	22 7	0 52	20 42	2 1	11 58	0 44	20 11	1 15	4 55	10 0	23 2	23 2	20 13		n.a.
S 29	17 26	15 54	2 53	10 14	1 0	8 51	1 47	19 26	4 49	22 7	0 51	20 42	2 1	11 59	0 44	20 11	1 15	4 55	10 0	23 2	23 2	20 15		n.a.
M30	17 11	11 21	3 49	9 53	1 16	8 24	1 47	19 34	4 52	22 8	0 51	20 43	2 1	12 0	0 44	20 11	1 15	4 55	10 0	23 2	23 2	20 16		n.a.
T 31	16n55	6s21	4n31	9n34	1s32	7n56	1n46	19s43	4s55	22s 8	0n51	20n43	2s 1	12s 0	0s44	20s12	1n15	4s56	10s 1	23s 2	23s 2	20n17		n.a.

Julian Day Number = 3645339.5, Delta T = 09h39m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°43'05, Lahiri = 69°50'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5268

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 48 30	12♌54'59	15♓ 6	0♍56	14♍55	18°R10	26°R 3	21♊ 6	29°R50	20°R55	11°R 4	1°R 0	29♐45	18♉29	n.a.	W 1
T 2	20 52 27	13°52'32	27°50	0°R58	16° 6	17♒51	26♐ 0	21°11	29♒48	20♑53	11♈ 3	0♑53	29°42	18°35	n.a.	T 2
F 3	20 56 24	14°50'03	10♈17	0°56	17°18	17°32	25°57	21°17	29°46	20°52	11° 2	0°47	29°38	18°42	n.a.	F 3
S 4	21 0 20	15°47'34	22°29	0°49	18°29	17°12	25°54	21°22	29°44	20°50	11° 2	0°42	29°35	18°49	n.a.	S 4
S 5	21 4 17	16°45'05	4♉29	0°39	19°41	16°52	25°51	21°28	29°41	20°49	11° 1	0°40	29°32	18°56	n.a.	S 5
M 6	21 8 13	17°42'35	16°21	0°24	20°52	16°32	25°48	21°33	29°39	20°47	11° 0	0°D39	29°29	19° 2	n.a.	M 6
T 7	21 12 10	18°40'05	28°12	0° 5	22° 4	16°12	25°46	21°38	29°36	20°46	11° 0	0°39	29°26	19° 9	n.a.	T 7
W 8	21 16 6	19°37'35	10♊ 5	29♌43	23°15	15°52	25°44	21°43	29°34	20°45	10°59	0°40	29°22	19°16	n.a.	W 8
T 9	21 20 3	20°35'04	22° 6	29°17	24°26	15°32	25°42	21°48	29°32	20°43	10°58	0°41	29°19	19°22	n.a.	T 9
F 10	21 24 0	21°32'33	4♋19	28°49	25°37	15°12	25°40	21°53	29°29	20°42	10°58	0°R42	29°16	19°29	n.a.	F 10
S 11	21 27 56	22°30'02	16°49	28°18	26°49	14°52	25°38	21°58	29°27	20°41	10°57	0°40	29°13	19°36	n.a.	S 11
S 12	21 31 53	23°27'30	29°39	27°45	28° 0	14°32	25°37	22° 3	29°24	20°39	10°56	0°37	29°10	19°42	n.a.	S 12
M13	21 35 49	24°24'57	12♌48	27°11	29°11	14°13	25°35	22° 8	29°22	20°38	10°55	0°31	29° 7	19°49	n.a.	M13
T 14	21 39 46	25°22'25	26°18	26°36	0♎22	13°53	25°34	22°12	29°20	20°37	10°54	0°24	29° 3	19°56	n.a.	T 14
W15	21 43 42	26°19'51	10♍ 6	26° 0	1°33	13°34	25°33	22°17	29°17	20°35	10°54	0°15	29° 0	20° 2	n.a.	W15
T 16	21 47 39	27°17'18	24° 9	25°25	2°43	13°15	25°32	22°21	29°15	20°34	10°53	0° 6	28°57	20° 9	n.a.	T 16
F 17	21 51 35	28°14'44	8♎21	24°52	3°54	12°57	25°32	22°26	29°12	20°33	10°52	29♐57	28°54	20°16	n.a.	F 17
S 18	21 55 32	29°12'09	22°38	24°19	5° 5	12°39	25°31	22°30	29°10	20°32	10°51	29°51	28°51	20°22	n.a.	S 18
S 19	21 59 29	0♍ 9'33	6♏55	23°49	6°15	12°22	25°31	22°35	29° 7	20°31	10°50	29°46	28°48	20°29	n.a.	S 19
M20	22 3 25	1° 6'58	21°10	23°21	7°26	12° 5	25°D31	22°39	29° 5	20°29	10°49	29°44	28°44	20°36	n.a.	M20
T 21	22 7 22	2° 4'21	5♐19	22°57	8°36	11°48	25°31	22°43	29° 3	20°28	10°48	29°D44	28°41	20°42	n.a.	T 21
W22	22 11 18	3° 1'45	19°22	22°36	9°47	11°33	25°31	22°47	29° 0	20°27	10°47	29°44	28°38	20°49	n.a.	W22
T 23	22 15 15	3°59'07	3♑17	22°19	10°57	11°17	25°32	22°51	28°58	20°26	10°46	29°R45	28°35	20°56	n.a.	T 23
F 24	22 19 11	4°56'29	17° 5	22° 6	12° 7	11° 3	25°32	22°55	28°55	20°25	10°45	29°43	28°32	21° 2	n.a.	F 24
S 25	22 23 8	5°53'51	0♒44	21°58	13°17	10°49	25°33	22°59	28°53	20°24	10°44	29°40	28°28	21° 9	n.a.	S 25
S 26	22 27 4	6°51'13	14°13	21°D55	14°27	10°36	25°34	23° 2	28°50	20°23	10°43	29°34	28°25	21°16	n.a.	S 26
M27	22 31 1	7°48'34	27°30	21°57	15°37	10°23	25°35	23° 6	28°48	20°22	10°42	29°25	28°22	21°22	n.a.	M27
T 28	22 34 58	8°45'55	10♓35	22° 4	16°47	10°11	25°37	23°10	28°46	20°21	10°41	29°15	28°19	21°29	n.a.	T 28
W29	22 38 54	9°43'16	23°25	22°16	17°57	10° 0	25°38	23°13	28°43	20°20	10°40	29° 3	28°16	21°36	n.a.	W29
T 30	22 42 51	10°40'37	6♈ 0	22°33	19° 7	9°50	25°40	23°16	28°41	20°19	10°39	28°51	28°13	21°42	n.a.	T 30
F 31	22 46 47	11♍37'58	18♈21	22♌55	20♎16	9♒41	25♐42	23♊20	28♒39	20♑18	10♈38	28♐40	28♐ 9	21♉49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n39	1s11	4n57	9n15	1s49	7n29	1n46	19s51	4s58	22s 8	0n51	20n43	2s 1	12s 1	0s44	20s12	1n15	4s56	10s 1	23s 2	23s 2	20n18		n.a.
T 2	16 23	3n53	5 9	8 59	2 6	7 1	1 46	19 59	5 0	22 8	0 51	20 43	2 2	12 2	0 44	20 12	1 15	4 57	10 1	23 2	23 2	20 19		n.a.
F 3	16 7	8 41	5 5	8 44	2 23	6 33	1 45	20 8	5 3	22 8	0 50	20 44	2 2	12 3	0 44	20 12	1 15	4 57	10 1	23 2	23 2	20 21		n.a.
S 4	15 50	13 3	4 47	8 30	2 39	6 5	1 44	20 16	5 5	22 8	0 50	20 44	2 2	12 4	0 44	20 13	1 15	4 58	10 2	23 2	23 2	20 22		n.a.
S 5	15 33	16 50	4 17	8 18	2 56	5 37	1 44	20 24	5 8	22 8	0 50	20 44	2 2	12 4	0 44	20 13	1 15	4 58	10 2	23 2	23 2	20 23		n.a.
M 6	15 16	19 54	3 36	8 8	3 12	5 8	1 43	20 32	5 10	22 8	0 50	20 44	2 2	12 5	0 44	20 13	1 15	4 59	10 2	23 2	23 2	20 24		n.a.
T 7	14 59	22 8	2 46	8 0	3 28	4 40	1 42	20 40	5 12	22 8	0 50	20 44	2 2	12 6	0 44	20 13	1 15	4 59	10 2	23 2	23 2	20 25		n.a.
W 8	14 41	23 23	1 49	7 53	3 43	4 11	1 41	20 48	5 14	22 9	0 49	20 45	2 2	12 7	0 44	20 14	1 15	5 0	10 3	23 2	23 2	20 26		n.a.
T 9	14 23	23 34	0 46	7 48	3 58	3 42	1 40	20 56	5 16	22 9	0 49	20 45	2 2	12 8	0 44	20 14	1 15	5 0	10 3	23 2	23 2	20 28		n.a.
F 10	14 5	22 38	0s20	7 45	4 11	3 14	1 39	21 4	5 17	22 9	0 49	20 45	2 3	12 9	0 44	20 14	1 15	5 1	10 3	23 2	23 2	20 29		n.a.
S 11	13 47	20 35	1 26	7 44	4 24	2 45	1 38	21 11	5 19	22 9	0 49	20 45	2 3	12 9	0 44	20 14	1 15	5 1	10 3	23 2	23 2	20 30		n.a.
S 12	13 28	17 27	2 29	7 44	4 35	2 16	1 36	21 18	5 20	22 9	0 48	20 45	2 3	12 10	0 44	20 14	1 15	5 2	10 4	23 2	23 2	20 31		n.a.
M13	13 10	13 23	3 26	7 46	4 45	1 47	1 35	21 25	5 21	22 9	0 48	20 45	2 3	12 11	0 44	20 15	1 15	5 2	10 4	23 2	23 2	20 32		n.a.
T 14	12 51	8 33	4 13	7 49	4 54	1 17	1 33	21 32	5 22	22 10	0 48	20 45	2 3	12 12	0 44	20 15	1 15	5 3	10 4	23 2	23 2	20 33		n.a.
W15	12 32	3 13	4 47	7 54	5 1	0 48	1 32	21 38	5 23	22 10	0 48	20 46	2 3	12 13	0 44	20 15	1 15	5 4	10 5	23 2	23 2	20 35		n.a.
T 16	12 12	2s22	5 3	8 1	5 6	0 19	1 30	21 44	5 24	22 10	0 48	20 46	2 3	12 14	0 44	20 15	1 15	5 4	10 5	23 2	23 2	20 36		n.a.
F 17	11 53	7 53	5 2	8 8	5 10	0s10	1 28	21 50	5 25	22 10	0 47	20 46	2 4	12 14	0 44	20 15	1 15	5 5	10 5	23 2	23 2	20 37		n.a.
S 18	11 33	13 1	4 41	8 16	5 12	0 39	1 27	21 56	5 25	22 10	0 47	20 46	2 4	12 15	0 44	20 16	1 15	5 5	10 5	23 2	23 2	20 38		n.a.
S 19	11 14	17 26	4 4	8 25	5 13	1 9	1 25	22 1	5 26	22 11	0 47	20 46	2 4	12 16	0 44	20 16	1 15	5 6	10 5	23 2	23 2	20 39		n.a.
M20	10 54	20 49	3 11	8 35	5 12	1 38	1 23	22 6	5 26	22 11	0 47	20 46	2 4	12 17	0 44	20 16	1 15	5 6	10 6	23 2	23 2	20 40		n.a.
T 21	10 34	22 54	2 7	8 45	5 9	2 7	1 21	22 11	5 26	22 11	0 47	20 46	2 4	12 18	0 44	20 16	1 15	5 7	10 6	23 2	23 2	20 41		n.a.
W22	10 13	23 32	0 55	8 56	5 5	2 36	1 18	22 15	5 26	22 11	0 46	20 46	2 4	12 19	0 44	20 16	1 15	5 8	10 6	23 2	23 2	20 42		n.a.
T 23	9 53	22 41	0n19	9 6	4 59	3 5	1 16	22 19	5 26	22 11	0 46	20 46	2 5	12 20	0 44	20 17	1 15	5 8	10 6	23 2	23 2	20 43		n.a.
F 24	9 32	20 27	1 31	9 17	4 52	3 35	1 14	22 23	5 26	22 12	0 46	20 46	2 5	12 20	0 44	20 17	1 15	5 9	10 7	23 2	23 1	20 44		n.a.
S 25	9 12	17 6	2 37	9 27	4 44	4 4	1 11	22 26	5 25	22 12	0 46	20 46	2 5	12 21	0 44	20 17	1 15	5 9	10 7	23 2	23 1	20 45		n.a.
S 26	8 51	12 53	3 33	9 37	4 35	4 33	1 9	22 30	5 25	22 12	0 46	20 46	2 5	12 22	0 44	20 17	1 15	5 10	10 7	23 2	23 1	20 47		n.a.
M27	8 30	8 6	4 17	9 46	4 25	5 1	1 6	22 32	5 24	22 12	0 45	20 46	2 5	12 23	0 44	20 17	1 14	5 10	10 7	23 2	23 1	20 48		n.a.
T 28	8 9	3 3	4 46	9 55	4 13	5 30	1 4	22 35	5 23	22 13	0 45	20 46	2 5	12 24	0 44	20 18	1 14	5 11	10 7	23 2	23 1	20 49		n.a.
W29	7 48	2n 2	5 0	10 3	4 1	5 59	1 1	22 37	5 22	22 13	0 45	20 46	2 6	12 24	0 44	20 18	1 14	5 12	10 8	23 2	23 1	20 50		n.a.
T 30	7 26	6 56	5 0	10 9	3 48	6 28	0 58	22 39	5 22	22 13	0 45	20 46	2 6	12 25	0 44	20 18	1 14	5 12	10 8	23 2	23 1	20 51		n.a.
F 31	7n 5	11n28	4n45	10n15	3s35	6s56	0n55	22s40	5s20	22s13	0n44	20n46	2s 6	12s26	0s44	20s18	1n14	5s13	10s 8	23s 2	23s 1	20n52		n.a.

Julian Day Number = 3645370.5, Delta T = 09h39m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°43'09, Lahiri = 69°50'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5268

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 50 44	12♍35'20	0♉29	23♌23	21♎26	9°R32	25♐44	23♊23	28°R36	20°R18	10°R37	28°R32	28♐ 6	21♉56	n.a.	S 1
S 2	22 54 40	13°32'42	12°27	23°56	22°35	9♒24	25°46	23°26	28♒34	20♑17	10♈35	28♐25	28° 3	22° 2	n.a.	S 2
M 3	22 58 37	14°30'04	24°18	24°35	23°44	9°17	25°49	23°29	28°32	20°16	10°34	28°21	28° 0	22° 9	n.a.	M 3
T 4	23 2 33	15°27'26	6♊ 7	25°19	24°54	9°10	25°51	23°32	28°29	20°15	10°33	28°20	27°57	22°16	n.a.	T 4
W 5	23 6 30	16°24'49	17°59	26° 8	26° 3	9° 5	25°54	23°35	28°27	20°14	10°32	28°D19	27°54	22°22	n.a.	W 5
T 6	23 10 27	17°22'13	0♋ 0	27° 2	27°12	9° 0	25°57	23°38	28°25	20°14	10°31	28°R20	27°50	22°29	n.a.	T 6
F 7	23 14 23	18°19'37	12°15	28° 1	28°21	8°57	26° 0	23°40	28°22	20°13	10°30	28°19	27°47	22°36	n.a.	F 7
S 8	23 18 20	19°17'02	24°48	29° 5	29°29	8°54	26° 3	23°43	28°20	20°12	10°28	28°17	27°44	22°42	n.a.	S 8
S 9	23 22 16	20°14'27	7♌44	0♍14	0♏38	8°52	26° 7	23°45	28°18	20°12	10°27	28°12	27°41	22°49	n.a.	S 9
M10	23 26 13	21°11'52	21° 5	1°28	1°47	8°50	26°10	23°48	28°16	20°11	10°26	28° 5	27°38	22°56	n.a.	M10
T 11	23 30 9	22° 9'18	4♍51	2°47	2°55	8°D50	26°14	23°50	28°14	20°10	10°25	27°55	27°34	23° 2	n.a.	T 11
W12	23 34 6	23° 6'45	19° 0	4°10	4° 4	8°50	26°18	23°52	28°12	20°10	10°23	27°44	27°31	23° 9	n.a.	W12
T 13	23 38 2	24° 4'12	3♎27	5°38	5°12	8°52	26°22	23°54	28° 9	20° 9	10°22	27°33	27°28	23°16	n.a.	T 13
F 14	23 41 59	25° 1'39	18° 5	7°11	6°20	8°54	26°26	23°56	28° 7	20° 9	10°21	27°22	27°25	23°22	n.a.	F 14
S 15	23 45 55	25°59'07	2♏47	8°47	7°28	8°57	26°31	23°58	28° 5	20° 9	10°20	27°13	27°22	23°29	n.a.	S 15
S 16	23 49 52	26°56'35	17°25	10°27	8°36	9° 1	26°35	24° 0	28° 3	20° 8	10°18	27° 7	27°19	23°36	n.a.	S 16
M17	23 53 49	27°54'03	1♐53	12°12	9°44	9° 5	26°40	24° 1	28° 1	20° 8	10°17	27° 4	27°15	23°42	n.a.	M17
T 18	23 57 45	28°51'32	16° 9	13°59	10°51	9°11	26°45	24° 3	27°59	20° 7	10°16	27° 3	27°12	23°49	n.a.	T 18
W19	0 1 42	29°49'01	0♑11	15°50	11°59	9°17	26°50	24° 4	27°57	20° 7	10°15	27° 2	27° 9	23°56	n.a.	W19
T 20	0 5 38	0♎46'30	13°58	17°44	13° 6	9°24	26°55	24° 6	27°55	20° 7	10°13	27° 2	27° 6	24° 2	n.a.	T 20
F 21	0 9 35	1°44'00	27°31	19°40	14°14	9°32	27° 1	24° 7	27°53	20° 6	10°12	27° 0	27° 3	24° 9	n.a.	F 21
S 22	0 13 31	2°41'30	10♒51	21°38	15°21	9°41	27° 6	24° 8	27°52	20° 6	10°11	26°56	26°59	24°16	n.a.	S 22
S 23	0 17 28	3°39'00	23°58	23°38	16°28	9°50	27°12	24° 9	27°50	20° 6	10° 9	26°50	26°56	24°22	n.a.	S 23
M24	0 21 24	4°36'31	6♓55	25°40	17°35	10° 0	27°17	24°10	27°48	20° 6	10° 8	26°40	26°53	24°29	n.a.	M24
T 25	0 25 21	5°34'03	19°39	27°43	18°41	10°11	27°23	24°11	27°46	20° 6	10° 7	26°28	26°50	24°36	n.a.	T 25
W26	0 29 18	6°31'35	2♈13	29°46	19°48	10°23	27°29	24°12	27°45	20° 6	10° 5	26°15	26°47	24°42	n.a.	W26
T 27	0 33 14	7°29'08	14°35	1♎50	20°54	10°35	27°36	24°12	27°43	20° 6	10° 4	26° 3	26°44	24°49	n.a.	T 27
F 28	0 37 11	8°26'42	26°46	3°54	22° 0	10°48	27°42	24°13	27°41	20° 5	10° 3	25°51	26°40	24°56	n.a.	F 28
S 29	0 41 7	9°24'16	8♉47	5°58	23° 6	11° 2	27°48	24°13	27°40	20°D 5	10° 2	25°41	26°37	25° 2	n.a.	S 29
S 30	0 45 4	10♎21'52	20♉41	8♎ 2	24♏12	11♒16	27♐55	24♊14	27♒38	20♑ 6	10♈ 0	25♐33	26♐34	25♉ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n43	15n28	4n17	10n19	3s21	7s25	0n52	22s42	5s19	22s14	0n44	20n46	2s 6	12s27	0s44	20s18	1n14	5s13	10s 8	23s 1	23s 1	20n53		n.a.
S 2	6 22	18 46	3 38	10 22	3 6	7 53	0 49	22 43	5 18	22 14	0 44	20 46	2 6	12 28	0 44	20 18	1 14	5 14	10 8	23 1	23 1	20 54		n.a.
M 3	6 0	21 17	2 50	10 24	2 52	8 21	0 46	22 43	5 17	22 14	0 44	20 46	2 6	12 28	0 44	20 19	1 14	5 15	10 9	23 1	23 1	20 55		n.a.
T 4	5 38	22 51	1 55	10 24	2 37	8 49	0 43	22 44	5 15	22 15	0 44	20 46	2 7	12 29	0 44	20 19	1 14	5 15	10 9	23 1	23 1	20 56		n.a.
W 5	5 16	23 24	0 55	10 22	2 22	9 17	0 39	22 44	5 14	22 15	0 43	20 46	2 7	12 30	0 44	20 19	1 14	5 16	10 9	23 1	23 1	20 57		n.a.
T 6	4 54	22 53	0s 9	10 19	2 6	9 44	0 36	22 43	5 12	22 15	0 43	20 46	2 7	12 31	0 44	20 19	1 14	5 16	10 9	23 1	23 1	20 58		n.a.
F 7	4 32	21 16	1 13	10 13	1 51	10 12	0 33	22 43	5 11	22 15	0 43	20 46	2 7	12 32	0 44	20 19	1 14	5 17	10 9	23 1	23 1	20 59		n.a.
S 8	4 10	18 35	2 15	10 6	1 36	10 39	0 29	22 42	5 9	22 16	0 43	20 46	2 7	12 32	0 44	20 19	1 14	5 18	10 9	23 1	23 1	21 0		n.a.
S 9	3 48	14 55	3 12	9 56	1 21	11 6	0 26	22 41	5 7	22 16	0 43	20 46	2 8	12 33	0 44	20 19	1 14	5 18	10 10	23 1	23 1	21 1		n.a.
M10	3 26	10 25	4 1	9 45	1 6	11 33	0 22	22 39	5 5	22 16	0 42	20 46	2 8	12 34	0 44	20 20	1 14	5 19	10 10	23 1	23 1	21 2		n.a.
T 11	3 4	5 16	4 37	9 31	0 51	12 0	0 18	22 38	5 3	22 17	0 42	20 46	2 8	12 35	0 44	20 20	1 14	5 19	10 10	23 1	23 1	21 3		n.a.
W12	2 41	0s17	4 57	9 15	0 37	12 26	0 14	22 36	5 1	22 17	0 42	20 46	2 8	12 35	0 44	20 20	1 14	5 20	10 10	23 1	23 1	21 4		n.a.
T 13	2 19	5 56	4 59	8 56	0 23	12 52	0 11	22 33	4 59	22 17	0 42	20 46	2 8	12 36	0 44	20 20	1 14	5 21	10 10	23 1	23 1	21 5		n.a.
F 14	1 57	11 19	4 41	8 35	0 9	13 18	0 7	22 31	4 57	22 18	0 42	20 45	2 8	12 37	0 44	20 20	1 14	5 21	10 10	23 0	23 0	21 6		n.a.
S 15	1 34	16 4	4 5	8 12	0n 4	13 44	0 3	22 28	4 55	22 18	0 41	20 45	2 9	12 37	0 44	20 20	1 14	5 22	10 10	23 0	23 0	21 7		n.a.
S 16	1 12	19 50	3 13	7 46	0 16	14 9	0s 1	22 25	4 53	22 18	0 41	20 45	2 9	12 38	0 44	20 20	1 14	5 22	10 10	23 0	23 0	21 8		n.a.
M17	0 49	22 18	2 9	7 18	0 28	14 34	0 6	22 22	4 51	22 18	0 41	20 45	2 9	12 39	0 44	20 20	1 14	5 23	10 11	23 0	23 0	21 9		n.a.
T 18	0 27	23 17	0 57	6 48	0 39	14 59	0 10	22 18	4 49	22 19	0 41	20 45	2 9	12 39	0 44	20 20	1 14	5 24	10 11	23 0	23 0	21 10		n.a.
W19	0 4	22 45	0n17	6 15	0 49	15 24	0 14	22 14	4 47	22 19	0 41	20 45	2 9	12 40	0 44	20 20	1 14	5 24	10 11	23 0	23 0	21 10		n.a.
T 20	0s18	20 51	1 28	5 40	0 58	15 48	0 18	22 10	4 44	22 19	0 41	20 45	2 10	12 41	0 44	20 21	1 14	5 25	10 11	23 0	23 0	21 11		n.a.
F 21	0 41	17 48	2 34	5 3	1 7	16 12	0 22	22 6	4 42	22 20	0 40	20 45	2 10	12 41	0 44	20 21	1 13	5 25	10 11	23 0	23 0	21 12		n.a.
S 22	1 3	13 51	3 29	4 25	1 15	16 35	0 27	22 1	4 40	22 20	0 40	20 44	2 10	12 42	0 44	20 21	1 13	5 26	10 11	23 0	23 0	21 13		n.a.
S 23	1 26	9 19	4 13	3 44	1 21	16 59	0 31	21 56	4 37	22 20	0 40	20 44	2 10	12 42	0 44	20 21	1 13	5 27	10 11	23 0	23 0	21 14		n.a.
M24	1 48	4 26	4 43	3 2	1 27	17 21	0 36	21 51	4 35	22 21	0 40	20 44	2 10	12 43	0 44	20 21	1 13	5 27	10 11	22 59	23 0	21 15		n.a.
T 25	2 11	0n34	4 58	2 18	1 32	17 44	0 40	21 46	4 33	22 21	0 40	20 44	2 11	12 44	0 44	20 21	1 13	5 28	10 11	22 59	23 0	21 16		n.a.
W26	2 33	5 27	4 59	1 34	1 36	18 6	0 45	21 41	4 30	22 21	0 39	20 44	2 11	12 44	0 44	20 21	1 13	5 28	10 11	22 59	23 0	21 17		n.a.
T 27	2 55	10 3	4 45	0 48	1 39	18 28	0 49	21 35	4 28	22 21	0 39	20 44	2 11	12 45	0 44	20 21	1 13	5 29	10 11	22 58	23 0	21 18		n.a.
F 28	3 18	14 10	4 19	0 2	1 42	18 50	0 54	21 29	4 26	22 22	0 39	20 44	2 11	12 45	0 44	20 21	1 13	5 29	10 12	22 58	23 0	21 19		n.a.
S 29	3 40	17 40	3 41	0s45	1 43	19 11	0 59	21 23	4 23	22 22	0 39	20 43	2 11	12 46	0 44	20 21	1 13	5 30	10 12	22 58	22 59	21 19		n.a.
S 30	4s 2	20n24	2n53	1s33	1n44	19s31	1s 3	21s17	4s21	22s22	0n39	20n43	2s12	12s46	0s43	20s21	1n13	5s31	10s12	22s58	22s59	21n20		n.a.

Julian Day Number = 3645401.5, Delta T = 09h39m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°43'13, Lahiri = 69°50'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5268

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 49 0	11♎19'29	2♊29	10♎ 5	25♏18	11♒31	28♐ 2	24♊14	27°R36	20♑ 6	9°R59	25°R29	26♐31	25♉16	n.a.	M 1
T 2	0 52 57	12°17'08	14°17	12° 7	26°23	11°47	28° 9	24°14	27♒35	20° 6	9♈58	25♐27	26°28	25°22	n.a.	T 2
W 3	0 56 53	13°14'47	26° 8	14° 9	27°29	12° 4	28°16	24°R14	27°33	20° 6	9°56	25°D26	26°25	25°29	n.a.	W 3
T 4	1 0 50	14°12'28	8♋ 7	16° 9	28°34	12°21	28°23	24°14	27°32	20° 6	9°55	25°26	26°21	25°36	n.a.	T 4
F 5	1 4 47	15°10'10	20°20	18° 9	29°39	12°38	28°30	24°14	27°31	20° 6	9°54	25°R26	26°18	25°42	n.a.	F 5
S 6	1 8 43	16° 7'53	2♌53	20° 7	0♐44	12°56	28°38	24°14	27°29	20° 6	9°52	25°25	26°15	25°49	n.a.	S 6
S 7	1 12 40	17° 5'37	15°48	22° 3	1°48	13°15	28°45	24°13	27°28	20° 7	9°51	25°22	26°12	25°56	n.a.	S 7
M 8	1 16 36	18° 3'23	29°11	23°59	2°53	13°35	28°53	24°13	27°27	20° 7	9°50	25°16	26° 9	26° 2	n.a.	M 8
T 9	1 20 33	19° 1'10	13♍ 3	25°53	3°57	13°55	29° 1	24°12	27°25	20° 7	9°48	25° 8	26° 5	26° 9	n.a.	T 9
W10	1 24 29	19°58'59	27°21	27°46	5° 1	14°15	29° 9	24°12	27°24	20° 8	9°47	24°59	26° 2	26°16	n.a.	W10
T 11	1 28 26	20°56'48	12♎ 3	29°37	6° 5	14°36	29°17	24°11	27°23	20° 8	9°46	24°49	25°59	26°22	n.a.	T 11
F 12	1 32 22	21°54'39	26°59	1♏27	7° 8	14°58	29°25	24°10	27°22	20° 8	9°45	24°40	25°56	26°29	n.a.	F 12
S 13	1 36 19	22°52'32	12♏ 2	3°16	8°12	15°20	29°33	24° 9	27°21	20° 9	9°43	24°33	25°53	26°36	n.a.	S 13
S 14	1 40 15	23°50'25	27° 2	5° 3	9°15	15°43	29°42	24° 8	27°20	20° 9	9°42	24°28	25°50	26°42	n.a.	S 14
M15	1 44 12	24°48'20	11♐50	6°49	10°18	16° 6	29°50	24° 7	27°19	20°10	9°41	24°25	25°46	26°49	n.a.	M15
T 16	1 48 9	25°46'15	26°21	8°34	11°20	16°30	29°59	24° 5	27°18	20°10	9°39	24°D24	25°43	26°56	n.a.	T 16
W17	1 52 5	26°44'12	10♑31	10°17	12°22	16°54	0♑ 8	24° 4	27°17	20°11	9°38	24°25	25°40	27° 2	n.a.	W17
T 18	1 56 2	27°42'09	24°20	11°59	13°25	17°19	0°16	24° 2	27°16	20°11	9°37	24°R26	25°37	27° 9	n.a.	T 18
F 19	1 59 58	28°40'08	7♒49	13°40	14°26	17°44	0°25	24° 1	27°16	20°12	9°36	24°25	25°34	27°16	n.a.	F 19
S 20	2 3 55	29°38'08	21° 0	15°19	15°28	18°10	0°34	23°59	27°15	20°13	9°34	24°23	25°31	27°22	n.a.	S 20
S 21	2 7 51	0♏36'08	3♓55	16°57	16°29	18°36	0°44	23°57	27°14	20°13	9°33	24°19	25°27	27°29	n.a.	S 21
M22	2 11 48	1°34'10	16°35	18°34	17°30	19° 2	0°53	23°55	27°14	20°14	9°32	24°12	25°24	27°36	n.a.	M22
T 23	2 15 44	2°32'13	29° 3	20°10	18°30	19°29	1° 2	23°53	27°13	20°15	9°31	24° 4	25°21	27°42	n.a.	T 23
W24	2 19 41	3°30'17	11♈21	21°44	19°31	19°57	1°12	23°51	27°13	20°16	9°30	23°55	25°18	27°49	n.a.	W24
T 25	2 23 37	4°28'23	23°30	23°17	20°31	20°25	1°21	23°49	27°12	20°17	9°28	23°45	25°15	27°56	n.a.	T 25
F 26	2 27 34	5°26'30	5♉31	24°49	21°30	20°53	1°31	23°47	27°12	20°17	9°27	23°37	25°11	28° 2	n.a.	F 26
S 27	2 31 31	6°24'39	17°25	26°20	22°29	21°22	1°41	23°45	27°11	20°18	9°26	23°30	25° 8	28° 9	n.a.	S 27
S 28	2 35 27	7°22'49	29°15	27°50	23°28	21°51	1°51	23°42	27°11	20°19	9°25	23°25	25° 5	28°16	n.a.	S 28
M29	2 39 24	8°21'01	11♊ 3	29°18	24°27	22°20	2° 1	23°40	27°11	20°20	9°24	23°22	25° 2	28°22	n.a.	M29
T 30	2 43 20	9°19'15	22°51	0♐45	25°25	22°50	2°11	23°37	27°10	20°21	9°23	23°D21	24°59	28°29	n.a.	T 30
W31	2 47 17	10♏17'31	4♋42	2♐11	26♐22	23♒20	2♑21	23♊34	27♒10	20♑22	9♈22	23♐22	24♐56	28♉36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s24	22n15	1n59	2s20	1n43	19s52	1s 8	21s10	4s18	22s23	0n38	20n43	2s12	12s47	0s43	20s21	1n13	5s31	10s12	22s57	22s59	21n21		n.a.
T 2	4 47	23 6	0 59	3 8	1 43	20 12	1 13	21 4	4 16	22 23	0 38	20 43	2 12	12 47	0 43	20 21	1 13	5 32	10 12	22 57	22 59	21 22		n.a.
W 3	5 9	22 55	0s 4	3 56	1 41	20 31	1 17	20 57	4 13	22 23	0 38	20 43	2 12	12 48	0 43	20 21	1 13	5 32	10 12	22 57	22 59	21 23		n.a.
T 4	5 31	21 40	1 7	4 43	1 39	20 50	1 22	20 50	4 11	22 23	0 38	20 42	2 12	12 48	0 43	20 21	1 13	5 33	10 12	22 57	22 59	21 24		n.a.
F 5	5 53	19 24	2 9	5 31	1 36	21 9	1 27	20 42	4 9	22 24	0 38	20 42	2 12	12 49	0 43	20 21	1 13	5 33	10 12	22 57	22 59	21 25		n.a.
S 6	6 14	16 10	3 5	6 18	1 33	21 27	1 32	20 35	4 6	22 24	0 38	20 42	2 13	12 49	0 43	20 21	1 13	5 34	10 12	22 57	22 59	21 25		n.a.
S 7	6 36	12 5	3 55	7 4	1 29	21 45	1 37	20 27	4 4	22 24	0 37	20 42	2 13	12 50	0 43	20 21	1 13	5 34	10 12	22 57	22 59	21 26		n.a.
M 8	6 58	7 17	4 33	7 50	1 25	22 3	1 42	20 19	4 1	22 24	0 37	20 42	2 13	12 50	0 43	20 21	1 13	5 35	10 12	22 57	22 59	21 27		n.a.
T 9	7 20	1 58	4 57	8 35	1 20	22 20	1 47	20 11	3 59	22 25	0 37	20 41	2 13	12 50	0 43	20 21	1 13	5 35	10 12	22 57	22 59	21 28		n.a.
W10	7 41	3s37	5 3	9 20	1 15	22 36	1 51	20 3	3 56	22 25	0 37	20 41	2 13	12 51	0 43	20 21	1 13	5 36	10 12	22 56	22 58	21 29		n.a.
T 11	8 2	9 9	4 50	10 4	1 9	22 52	1 56	19 54	3 54	22 25	0 37	20 41	2 14	12 51	0 43	20 21	1 13	5 36	10 12	22 56	22 58	21 30		n.a.
F 12	8 24	14 14	4 17	10 47	1 3	23 8	2 1	19 46	3 51	22 25	0 37	20 41	2 14	12 51	0 43	20 21	1 13	5 37	10 12	22 56	22 58	21 30		n.a.
S 13	8 45	18 28	3 26	11 30	0 57	23 23	2 6	19 37	3 49	22 25	0 36	20 41	2 14	12 52	0 43	20 21	1 12	5 37	10 12	22 55	22 58	21 31		n.a.
S 14	9 6	21 27	2 21	12 11	0 51	23 37	2 11	19 28	3 47	22 26	0 36	20 40	2 14	12 52	0 43	20 21	1 12	5 38	10 12	22 55	22 58	21 32		n.a.
M15	9 27	22 56	1 7	12 52	0 44	23 51	2 16	19 19	3 44	22 26	0 36	20 40	2 14	12 52	0 43	20 21	1 12	5 38	10 12	22 55	22 58	21 33		n.a.
T 16	9 48	22 49	0n10	13 32	0 37	24 5	2 21	19 9	3 42	22 26	0 36	20 40	2 14	12 53	0 43	20 21	1 12	5 39	10 12	22 55	22 58	21 33		n.a.
W17	10 8	21 12	1 25	14 11	0 30	24 18	2 26	18 59	3 39	22 26	0 36	20 40	2 15	12 53	0 43	20 21	1 12	5 39	10 12	22 55	22 58	21 34		n.a.
T 18	10 29	18 22	2 33	14 49	0 23	24 31	2 31	18 50	3 37	22 26	0 36	20 39	2 15	12 53	0 43	20 21	1 12	5 40	10 12	22 55	22 58	21 35		n.a.
F 19	10 49	14 36	3 31	15 26	0 15	24 43	2 36	18 40	3 34	22 26	0 36	20 39	2 15	12 53	0 43	20 21	1 12	5 40	10 12	22 55	22 58	21 36		n.a.
S 20	11 9	10 12	4 16	16 2	0 8	24 55	2 40	18 30	3 32	22 27	0 35	20 39	2 15	12 54	0 43	20 21	1 12	5 40	10 12	22 55	22 57	21 36		n.a.
S 21	11 29	5 26	4 47	16 37	0s 0	25 6	2 45	18 19	3 30	22 27	0 35	20 39	2 15	12 54	0 43	20 21	1 12	5 41	10 12	22 55	22 57	21 37		n.a.
M22	11 49	0 32	5 4	17 11	0 8	25 17	2 50	18 9	3 27	22 27	0 35	20 38	2 15	12 54	0 43	20 21	1 12	5 41	10 12	22 54	22 57	21 38		n.a.
T 23	12 9	4n19	5 5	17 44	0 16	25 27	2 55	17 58	3 25	22 27	0 35	20 38	2 16	12 54	0 43	20 21	1 12	5 42	10 12	22 54	22 57	21 39		n.a.
W24	12 28	8 55	4 53	18 16	0 24	25 37	3 0	17 47	3 22	22 27	0 35	20 38	2 16	12 54	0 43	20 21	1 12	5 42	10 12	22 54	22 57	21 39		n.a.
T 25	12 48	13 7	4 27	18 47	0 32	25 46	3 4	17 36	3 20	22 27	0 35	20 38	2 16	12 55	0 43	20 21	1 12	5 43	10 12	22 53	22 57	21 40		n.a.
F 26	13 7	16 45	3 49	19 17	0 40	25 55	3 9	17 25	3 18	22 27	0 34	20 37	2 16	12 55	0 43	20 21	1 12	5 43	10 12	22 53	22 57	21 41		n.a.
S 27	13 26	19 39	3 2	19 47	0 48	26 3	3 14	17 14	3 15	22 27	0 34	20 37	2 16	12 55	0 43	20 21	1 12	5 43	10 11	22 53	22 57	21 42		n.a.
S 28	13 44	21 43	2 7	20 15	0 56	26 10	3 18	17 2	3 13	22 27	0 34	20 37	2 16	12 55	0 43	20 20	1 12	5 44	10 11	22 52	22 57	21 42		n.a.
M29	14 3	22 49	1 6	20 42	1 3	26 18	3 23	16 51	3 11	22 27	0 34	20 37	2 16	12 55	0 43	20 20	1 12	5 44	10 11	22 52	22 56	21 43		n.a.
T 30	14 21	22 53	0 3	21 8	1 11	26 24	3 27	16 39	3 8	22 27	0 34	20 36	2 17	12 55	0 43	20 20	1 12	5 44	10 11	22 52	22 56	21 44		n.a.
W31	14s39	21n56	1s 1	21s33	1s19	26s31	3s32	16s27	3s 6	22s27	0n34	20n36	2s17	12s55	0s43	20s20	1n12	5s45	10s11	22s52	22s56	21n44		n.a.

Julian Day Number = 3645431.5, Delta T = 09h39m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°43'17, Lahiri = 69°50'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5268

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 51 13	11♏15'48	16♋42	3♐36	27♐19	23♒50	2♑31	23°R32	27°R10	20♑23	9°R21	23♐23	24♐52	28♉42	n.a.	T 1
F 2	2 55 10	12°14'07	28°55	4°59	28°16	24°21	2°42	23♊29	27♒10	20°24	9♈20	23°24	24°49	28°49	n.a.	F 2
S 3	2 59 6	13°12'28	11♌25	6°22	29°13	24°52	2°52	23°26	27°D10	20°25	9°19	23°R25	24°46	28°56	n.a.	S 3
S 4	3 3 3	14°10'51	24°17	7°42	0♑ 8	25°24	3° 3	23°23	27°10	20°27	9°17	23°25	24°43	29° 2	n.a.	S 4
M 5	3 6 59	15° 9'15	7♍35	9° 2	1° 4	25°56	3°13	23°19	27°10	20°28	9°16	23°23	24°40	29° 9	n.a.	M 5
T 6	3 10 56	16° 7'42	21°22	10°20	1°59	26°28	3°24	23°16	27°10	20°29	9°15	23°19	24°36	29°16	n.a.	T 6
W 7	3 14 53	17° 6'10	5♎37	11°36	2°53	27° 0	3°35	23°13	27°10	20°30	9°14	23°14	24°33	29°22	n.a.	W 7
T 8	3 18 49	18° 4'41	20°17	12°52	3°47	27°33	3°45	23°10	27°11	20°31	9°13	23° 9	24°30	29°29	n.a.	T 8
F 9	3 22 46	19° 3'13	5♏18	14° 5	4°40	28° 6	3°56	23° 6	27°11	20°33	9°13	23° 4	24°27	29°35	n.a.	F 9
S 10	3 26 42	20° 1'48	20°29	15°17	5°33	28°39	4° 7	23° 3	27°11	20°34	9°12	23° 0	24°24	29°42	n.a.	S 10
S 11	3 30 39	21° 0'24	5♐42	16°27	6°25	29°13	4°18	22°59	27°12	20°35	9°11	22°58	24°21	29°49	n.a.	S 11
M12	3 34 35	21°59'01	20°46	17°35	7°17	29°47	4°30	22°55	27°12	20°37	9°10	22°D57	24°17	29°55	n.a.	M12
T 13	3 38 32	22°57'41	5♑33	18°41	8° 7	0♓21	4°41	22°52	27°12	20°38	9° 9	22°57	24°14	0♊ 2	n.a.	T 13
W14	3 42 28	23°56'21	19°58	19°45	8°58	0°56	4°52	22°48	27°13	20°39	9° 8	22°58	24°11	0° 9	n.a.	W14
T 15	3 46 25	24°55'04	3♒58	20°47	9°47	1°31	5° 4	22°44	27°14	20°41	9° 7	23° 0	24° 8	0°15	n.a.	T 15
F 16	3 50 22	25°53'47	17°33	21°46	10°36	2° 6	5°15	22°40	27°14	20°42	9° 6	23° 1	24° 5	0°22	n.a.	F 16
S 17	3 54 18	26°52'32	0♓44	22°43	11°24	2°41	5°26	22°36	27°15	20°44	9° 6	23°R 1	24° 2	0°29	n.a.	S 17
S 18	3 58 15	27°51'19	13°34	23°37	12°11	3°16	5°38	22°32	27°16	20°45	9° 5	23° 0	23°58	0°35	n.a.	S 18
M19	4 2 11	28°50'07	26° 7	24°27	12°57	3°52	5°50	22°28	27°16	20°47	9° 4	22°58	23°55	0°42	n.a.	M19
T 20	4 6 8	29°48'57	8♈25	25°14	13°43	4°28	6° 1	22°24	27°17	20°48	9° 3	22°55	23°52	0°49	n.a.	T 20
W21	4 10 4	0♐47'48	20°32	25°58	14°27	5° 5	6°13	22°20	27°18	20°50	9° 3	22°51	23°49	0°55	n.a.	W21
T 22	4 14 1	1°46'41	2♉31	26°37	15°11	5°41	6°25	22°15	27°19	20°51	9° 2	22°48	23°46	1° 2	n.a.	T 22
F 23	4 17 57	2°45'36	14°25	27°12	15°53	6°18	6°37	22°11	27°20	20°53	9° 1	22°45	23°42	1° 9	n.a.	F 23
S 24	4 21 54	3°44'32	26°14	27°43	16°35	6°55	6°49	22° 7	27°21	20°55	9° 0	22°42	23°39	1°15	n.a.	S 24
S 25	4 25 51	4°43'31	8♊ 3	28° 8	17°16	7°32	7° 1	22° 2	27°22	20°56	9° 0	22°40	23°36	1°22	n.a.	S 25
M26	4 29 47	5°42'31	19°52	28°27	17°55	8° 9	7°13	21°58	27°23	20°58	8°59	22°D40	23°33	1°29	n.a.	M26
T 27	4 33 44	6°41'33	1♋44	28°41	18°33	8°47	7°25	21°54	27°25	21° 0	8°59	22°40	23°30	1°35	n.a.	T 27
W28	4 37 40	7°40'37	13°42	28°R47	19°10	9°24	7°37	21°49	27°26	21° 2	8°58	22°41	23°27	1°42	n.a.	W28
T 29	4 41 37	8°39'43	25°47	28°47	19°46	10° 2	7°49	21°45	27°27	21° 3	8°58	22°42	23°23	1°49	n.a.	T 29
F 30	4 45 33	9♐38'51	8♌ 5	28♐39	20♑21	10♓40	8♑ 2	21♊40	27♒28	21♑ 5	8♈57	22♐43	23♐20	1♊55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s57	19n58	2s 4	21s56	1s27	26s36	3s36	16s15	3s 4	22s27	0n34	20n36	2s17	12s55	0s43	20s20	1n12	5s45	10s11	22s52	22s56	21n45		n.a.
F 2	15 15	17 4	3 1	22 19	1 35	26 42	3 40	16 2	3 1	22 27	0 34	20 36	2 17	12 55	0 43	20 20	1 12	5 45	10 11	22 52	22 56	21 46		n.a.
S 3	15 32	13 20	3 52	22 41	1 42	26 46	3 45	15 50	2 59	22 27	0 33	20 35	2 17	12 55	0 43	20 20	1 12	5 46	10 11	22 52	22 56	21 46		n.a.
S 4	15 49	8 54	4 32	23 2	1 50	26 51	3 49	15 37	2 57	22 27	0 33	20 35	2 17	12 55	0 43	20 20	1 12	5 46	10 11	22 52	22 56	21 47		n.a.
M 5	16 6	3 55	5 0	23 22	1 57	26 54	3 53	15 24	2 55	22 27	0 33	20 35	2 17	12 55	0 43	20 20	1 11	5 46	10 11	22 52	22 56	21 48		n.a.
T 6	16 23	1s25	5 11	23 40	2 5	26 58	3 57	15 11	2 52	22 26	0 33	20 35	2 17	12 55	0 42	20 19	1 11	5 47	10 11	22 52	22 55	21 48		n.a.
W 7	16 39	6 52	5 4	23 58	2 12	27 1	4 1	14 58	2 50	22 26	0 33	20 34	2 18	12 55	0 42	20 19	1 11	5 47	10 10	22 52	22 55	21 49		n.a.
T 8	16 56	12 5	4 38	24 15	2 19	27 3	4 5	14 45	2 48	22 26	0 33	20 34	2 18	12 55	0 42	20 19	1 11	5 47	10 10	22 52	22 55	21 50		n.a.
F 9	17 11	16 42	3 51	24 30	2 25	27 5	4 8	14 32	2 46	22 26	0 33	20 34	2 18	12 54	0 42	20 19	1 11	5 47	10 10	22 51	22 55	21 50		n.a.
S 10	17 27	20 16	2 48	24 45	2 32	27 7	4 12	14 18	2 43	22 26	0 32	20 33	2 18	12 54	0 42	20 19	1 11	5 48	10 10	22 51	22 55	21 51		n.a.
S 11	17 42	22 25	1 33	24 59	2 38	27 8	4 15	14 4	2 41	22 25	0 32	20 33	2 18	12 54	0 42	20 19	1 11	5 48	10 10	22 51	22 55	21 52		n.a.
M12	17 57	22 55	0 12	25 11	2 44	27 9	4 19	13 51	2 39	22 25	0 32	20 33	2 18	12 54	0 42	20 19	1 11	5 48	10 10	22 51	22 55	21 52		n.a.
T 13	18 12	21 46	1n 9	25 23	2 50	27 9	4 22	13 37	2 37	22 25	0 32	20 33	2 18	12 54	0 42	20 18	1 11	5 48	10 10	22 51	22 55	21 53		n.a.
W14	18 26	19 13	2 23	25 33	2 55	27 9	4 25	13 22	2 35	22 25	0 32	20 32	2 18	12 54	0 42	20 18	1 11	5 49	10 10	22 51	22 54	21 53		n.a.
T 15	18 40	15 35	3 27	25 43	3 0	27 8	4 28	13 8	2 32	22 24	0 32	20 32	2 18	12 53	0 42	20 18	1 11	5 49	10 9	22 51	22 54	21 54		n.a.
F 16	18 54	11 14	4 16	25 51	3 5	27 7	4 31	12 54	2 30	22 24	0 32	20 32	2 18	12 53	0 42	20 18	1 11	5 49	10 9	22 51	22 54	21 55		n.a.
S 17	19 8	6 28	4 51	25 59	3 9	27 6	4 34	12 39	2 28	22 24	0 32	20 32	2 18	12 53	0 42	20 18	1 11	5 49	10 9	22 51	22 54	21 55		n.a.
S 18	19 21	1 34	5 10	26 6	3 13	27 4	4 36	12 24	2 26	22 23	0 32	20 31	2 19	12 53	0 42	20 17	1 11	5 49	10 9	22 51	22 54	21 56		n.a.
M19	19 34	3n18	5 14	26 11	3 16	27 2	4 39	12 10	2 24	22 23	0 31	20 31	2 19	12 52	0 42	20 17	1 11	5 49	10 9	22 51	22 54	21 56		n.a.
T 20	19 46	7 56	5 3	26 16	3 19	27 0	4 41	11 55	2 22	22 23	0 31	20 31	2 19	12 52	0 42	20 17	1 11	5 50	10 9	22 51	22 54	21 57		n.a.
W21	19 58	12 12	4 39	26 19	3 21	26 57	4 43	11 40	2 20	22 22	0 31	20 30	2 19	12 52	0 42	20 17	1 11	5 50	10 9	22 51	22 53	21 58		n.a.
T 22	20 10	15 57	4 3	26 22	3 23	26 54	4 45	11 24	2 18	22 22	0 31	20 30	2 19	12 51	0 42	20 17	1 11	5 50	10 8	22 50	22 53	21 58		n.a.
F 23	20 21	19 1	3 16	26 24	3 24	26 51	4 47	11 9	2 15	22 21	0 31	20 30	2 19	12 51	0 42	20 16	1 11	5 50	10 8	22 50	22 53	21 59		n.a.
S 24	20 32	21 16	2 21	26 24	3 24	26 48	4 48	10 54	2 13	22 21	0 31	20 29	2 19	12 51	0 42	20 16	1 11	5 50	10 8	22 50	22 53	21 59		n.a.
S 25	20 43	22 36	1 20	26 24	3 23	26 44	4 50	10 38	2 11	22 20	0 31	20 29	2 19	12 50	0 42	20 16	1 11	5 50	10 8	22 50	22 53	22 0		n.a.
M26	20 54	22 55	0 15	26 22	3 21	26 40	4 51	10 22	2 9	22 20	0 31	20 29	2 19	12 50	0 42	20 16	1 11	5 50	10 8	22 50	22 53	22 0		n.a.
T 27	21 4	22 11	0s50	26 20	3 18	26 35	4 52	10 7	2 7	22 19	0 31	20 29	2 19	12 49	0 42	20 16	1 11	5 50	10 8	22 50	22 53	22 1		n.a.
W28	21 13	20 27	1 54	26 16	3 14	26 31	4 53	9 51	2 5	22 19	0 30	20 28	2 19	12 49	0 42	20 15	1 11	5 50	10 7	22 50	22 52	22 1		n.a.
T 29	21 22	17 47	2 54	26 10	3 9	26 26	4 53	9 35	2 3	22 18	0 30	20 28	2 19	12 48	0 42	20 15	1 11	5 50	10 7	22 50	22 52	22 2		n.a.
F 30	21s31	14n17	3s46	26s 4	3s 2	26s21	4s53	9s19	2s 1	22s17	0n30	20n28	2s19	12s48	0s42	20s15	1n11	5s50	10s 7	22s50	22s52	22n 2		n.a.

Julian Day Number = 3645462.5, Delta T = 09h39m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°43'22, Lahiri = 69°50'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5268

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 30	10♐38'02	20♌37	28°R23	20♉54	11♓19	8♉14	21°R35	27♒30	21♉ 7	8°R57	22♐44	23♐17	2♊ 2	n.a.	S 1
S 2	4 53 26	11°37'14	3♍28	27♐59	21°26	11°57	8°26	21♊31	27°31	21° 9	8♈56	22°45	23°14	2° 9	n.a.	S 2
M 3	4 57 23	12°36'28	16°41	27°27	21°56	12°36	8°39	21°26	27°33	21°11	8°56	22°R45	23°11	2°15	n.a.	M 3
T 4	5 1 20	13°35'45	0♎19	26°46	22°25	13°15	8°51	21°21	27°34	21°12	8°55	22°45	23° 8	2°22	n.a.	T 4
W 5	5 5 16	14°35'03	14°21	25°57	22°53	13°54	9° 4	21°17	27°36	21°14	8°55	22°44	23° 4	2°29	n.a.	W 5
T 6	5 9 13	15°34'24	28°48	25° 1	23°19	14°33	9°16	21°12	27°37	21°16	8°54	22°43	23° 1	2°35	n.a.	T 6
F 7	5 13 9	16°33'47	13♏37	23°58	23°43	15°12	9°29	21° 7	27°39	21°18	8°54	22°42	22°58	2°42	n.a.	F 7
S 8	5 17 6	17°33'12	28°40	22°49	24° 5	15°52	9°41	21° 3	27°41	21°20	8°54	22°42	22°55	2°48	n.a.	S 8
S 9	5 21 2	18°32'40	13♐50	21°36	24°26	16°32	9°54	20°58	27°43	21°22	8°53	22°42	22°52	2°55	n.a.	S 9
M10	5 24 59	19°32'09	28°57	20°22	24°44	17°11	10° 7	20°53	27°44	21°24	8°53	22°D42	22°48	3° 2	n.a.	M10
T 11	5 28 55	20°31'39	13♑53	19° 7	25° 1	17°51	10°19	20°48	27°46	21°26	8°53	22°42	22°45	3° 8	n.a.	T 11
W12	5 32 52	21°31'12	28°29	17°55	25°16	18°32	10°32	20°44	27°48	21°28	8°53	22°42	22°42	3°15	n.a.	W12
T 13	5 36 49	22°30'46	12♒40	16°47	25°29	19°12	10°45	20°39	27°50	21°30	8°53	22°R42	22°39	3°22	n.a.	T 13
F 14	5 40 45	23°30'22	26°25	15°46	25°39	19°52	10°58	20°34	27°52	21°32	8°52	22°42	22°36	3°28	n.a.	F 14
S 15	5 44 42	24°29'59	9♓43	14°53	25°48	20°33	11°11	20°29	27°54	21°34	8°52	22°42	22°33	3°35	n.a.	S 15
S 16	5 48 38	25°29'37	22°37	14°10	25°54	21°14	11°24	20°25	27°56	21°36	8°52	22°D42	22°29	3°42	n.a.	S 16
M17	5 52 35	26°29'17	5♈ 9	13°38	25°58	21°54	11°37	20°20	27°58	21°38	8°52	22°42	22°26	3°48	n.a.	M17
T 18	5 56 31	27°28'59	17°24	13°17	25°R59	22°35	11°49	20°15	28° 0	21°40	8°52	22°42	22°23	3°55	n.a.	T 18
W19	6 0 28	28°28'42	29°26	13°D 8	25°58	23°16	12° 2	20°11	28° 3	21°42	8°52	22°43	22°20	4° 2	n.a.	W19
T 20	6 4 24	29°28'27	11♉20	13°10	25°55	23°58	12°15	20° 6	28° 5	21°44	8°D52	22°43	22°17	4° 8	n.a.	T 20
F 21	6 8 21	0♑28'14	23° 9	13°23	25°49	24°39	12°28	20° 1	28° 7	21°47	8°52	22°44	22°14	4°15	n.a.	F 21
S 22	6 12 18	1°28'02	4♊57	13°46	25°41	25°20	12°41	19°57	28° 9	21°49	8°52	22°45	22°10	4°22	n.a.	S 22
S 23	6 16 14	2°27'51	16°47	14°19	25°31	26° 2	12°55	19°52	28°12	21°51	8°52	22°45	22° 7	4°28	n.a.	S 23
M24	6 20 11	3°27'43	28°41	15° 0	25°17	26°44	13° 8	19°48	28°14	21°53	8°52	22°R45	22° 4	4°35	n.a.	M24
T 25	6 24 7	4°27'36	10♋42	15°49	25° 2	27°25	13°21	19°43	28°17	21°55	8°52	22°45	22° 1	4°42	n.a.	T 25
W26	6 28 4	5°27'31	22°51	16°45	24°44	28° 7	13°34	19°39	28°19	21°57	8°52	22°43	21°58	4°48	n.a.	W26
T 27	6 32 0	6°27'27	5♌10	17°47	24°24	28°49	13°47	19°34	28°22	22° 0	8°53	22°42	21°54	4°55	n.a.	T 27
F 28	6 35 57	7°27'26	17°40	18°54	24° 1	29°31	14° 0	19°30	28°24	22° 2	8°53	22°39	21°51	5° 2	n.a.	F 28
S 29	6 39 54	8°27'26	0♍24	20° 6	23°37	0♈13	14°13	19°25	28°27	22° 4	8°53	22°37	21°48	5° 8	n.a.	S 29
S 30	6 43 50	9°27'28	13°22	21°21	23°10	0°56	14°26	19°21	28°29	22° 6	8°53	22°35	21°45	5°15	n.a.	S 30
M31	6 47 47	10♑27'32	26♍37	22♐40	22♑42	1♈38	14♑40	19♊17	28♒32	22♑ 8	8♈53	22♐34	21♐42	5♊21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s40	10n 6	4s29	25s55	2s54	26s16	4s53	9s 3	1s59	22s17	0n30	20n27	2s19	12s47	0s42	20s15	1n11	5s50	10s 7	22s50	22s52	22n 3		n.a.
S 2	21 48	5 23	5 0	25 46	2 45	26 10	4 53	8 46	1 57	22 16	0 30	20 27	2 19	12 47	0 42	20 14	1 11	5 50	10 7	22 50	22 52	22 3		n.a.
M 3	21 55	0 18	5 16	25 34	2 33	26 5	4 52	8 30	1 55	22 16	0 30	20 27	2 19	12 46	0 42	20 14	1 10	5 50	10 7	22 50	22 52	22 4		n.a.
T 4	22 3	4s57	5 15	25 20	2 21	25 59	4 51	8 13	1 53	22 15	0 30	20 27	2 19	12 46	0 42	20 14	1 10	5 50	10 6	22 50	22 51	22 4		n.a.
W 5	22 10	10 7	4 55	25 4	2 6	25 53	4 50	7 57	1 51	22 14	0 30	20 26	2 19	12 45	0 42	20 14	1 10	5 50	10 6	22 50	22 51	22 5		n.a.
T 6	22 16	14 53	4 17	24 47	1 50	25 47	4 48	7 40	1 49	22 13	0 30	20 26	2 19	12 45	0 42	20 13	1 10	5 50	10 6	22 50	22 51	22 5		n.a.
F 7	22 22	18 51	3 21	24 26	1 33	25 41	4 46	7 23	1 47	22 13	0 30	20 26	2 19	12 44	0 42	20 13	1 10	5 50	10 6	22 50	22 51	22 6		n.a.
S 8	22 28	21 38	2 10	24 4	1 14	25 35	4 44	7 6	1 45	22 12	0 29	20 26	2 19	12 44	0 42	20 13	1 10	5 50	10 6	22 50	22 51	22 6		n.a.
S 9	22 33	22 53	0 49	23 41	0 54	25 29	4 41	6 49	1 43	22 11	0 29	20 25	2 19	12 43	0 41	20 13	1 10	5 50	10 5	22 50	22 51	22 7		n.a.
M10	22 38	22 27	0n35	23 15	0 34	25 22	4 38	6 32	1 41	22 10	0 29	20 25	2 19	12 42	0 41	20 12	1 10	5 50	10 5	22 50	22 50	22 7		n.a.
T 11	22 42	20 25	1 55	22 49	0 14	25 16	4 34	6 15	1 40	22 9	0 29	20 25	2 19	12 42	0 41	20 12	1 10	5 50	10 5	22 50	22 50	22 8		n.a.
W12	22 46	17 4	3 6	22 23	0n 7	25 9	4 30	5 58	1 38	22 8	0 29	20 24	2 19	12 41	0 41	20 12	1 10	5 50	10 5	22 50	22 50	22 8		n.a.
T 13	22 49	12 49	4 4	21 57	0 26	25 3	4 26	5 41	1 36	22 7	0 29	20 24	2 19	12 40	0 41	20 11	1 10	5 50	10 5	22 50	22 50	22 9		n.a.
F 14	22 53	8 1	4 45	21 32	0 45	24 56	4 21	5 23	1 34	22 7	0 29	20 24	2 19	12 40	0 41	20 11	1 10	5 50	10 4	22 50	22 50	22 9		n.a.
S 15	22 55	3 0	5 10	21 9	1 3	24 49	4 16	5 6	1 32	22 6	0 29	20 24	2 19	12 39	0 41	20 11	1 10	5 50	10 4	22 50	22 50	22 9		n.a.
S 16	22 57	2n 0	5 18	20 49	1 18	24 42	4 10	4 48	1 30	22 5	0 29	20 23	2 19	12 38	0 41	20 11	1 10	5 49	10 4	22 50	22 49	22 10		n.a.
M17	22 59	6 46	5 11	20 31	1 32	24 35	4 4	4 31	1 28	22 4	0 29	20 23	2 18	12 37	0 41	20 10	1 10	5 49	10 4	22 50	22 49	22 10		n.a.
T 18	23 1	11 11	4 49	20 17	1 45	24 29	3 57	4 13	1 27	22 3	0 29	20 23	2 18	12 37	0 41	20 10	1 10	5 49	10 4	22 50	22 49	22 11		n.a.
W19	23 1	15 4	4 15	20 5	1 55	24 21	3 50	3 56	1 25	22 2	0 28	20 23	2 18	12 36	0 41	20 10	1 10	5 49	10 3	22 50	22 49	22 11		n.a.
T 20	23 2	18 19	3 31	19 57	2 3	24 14	3 42	3 38	1 23	22 0	0 28	20 22	2 18	12 35	0 41	20 9	1 10	5 49	10 3	22 50	22 49	22 12		n.a.
F 21	23 2	20 47	2 37	19 52	2 10	24 7	3 34	3 20	1 21	21 59	0 28	20 22	2 18	12 34	0 41	20 9	1 10	5 49	10 3	22 50	22 49	22 12		n.a.
S 22	23 1	22 21	1 37	19 51	2 14	24 0	3 25	3 2	1 19	21 58	0 28	20 22	2 18	12 33	0 41	20 9	1 10	5 48	10 3	22 50	22 48	22 12		n.a.
S 23	23 1	22 56	0 33	19 51	2 17	23 53	3 15	2 44	1 18	21 57	0 28	20 22	2 18	12 33	0 41	20 8	1 10	5 48	10 3	22 50	22 48	22 13		n.a.
M24	22 59	22 29	0s33	19 54	2 19	23 45	3 5	2 27	1 16	21 56	0 28	20 21	2 18	12 32	0 41	20 8	1 10	5 48	10 2	22 50	22 48	22 13		n.a.
T 25	22 58	20 59	1 38	19 59	2 19	23 38	2 55	2 9	1 14	21 55	0 28	20 21	2 18	12 31	0 41	20 8	1 10	5 48	10 2	22 50	22 48	22 13		n.a.
W26	22 55	18 31	2 39	20 5	2 18	23 30	2 43	1 51	1 12	21 54	0 28	20 21	2 18	12 30	0 41	20 7	1 10	5 47	10 2	22 50	22 48	22 14		n.a.
T 27	22 53	15 11	3 34	20 13	2 16	23 22	2 32	1 33	1 11	21 52	0 28	20 21	2 17	12 29	0 41	20 7	1 10	5 47	10 2	22 50	22 47	22 14		n.a.
F 28	22 50	11 9	4 19	20 22	2 13	23 14	2 20	1 15	1 9	21 51	0 28	20 21	2 17	12 28	0 41	20 7	1 10	5 47	10 2	22 50	22 47	22 15		n.a.
S 29	22 46	6 34	4 53	20 31	2 10	23 5	2 7	0 56	1 7	21 50	0 28	20 20	2 17	12 27	0 41	20 7	1 10	5 47	10 1	22 50	22 47	22 15		n.a.
S 30	22 42	1 37	5 12	20 40	2 5	22 57	1 54	0 38	1 5	21 48	0 28	20 20	2 17	12 27	0 41	20 6	1 10	5 46	10 1	22 50	22 47	22 15		n.a.
M31	22s38	3s31	5s15	20s50	2n 0	22s48	1s40	0s20	1s 4	21s47	0n28	20n20	2s17	12s26	0s41	20s 6	1n10	5s46	10s 1	22s50	22s47	22n16		n.a.

Julian Day Number = 3645492.5, Delta T = 09h39m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°43'26, Lahiri = 69°50'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5269

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 43	11♑27'38	10♎ 9	24♐ 2	22°R12	2♈20	14♑53	19°R13	28♒35	22♑11	8♈54	22°D33	21♐39	5♊28	n.a.	T 1
W 2	6 55 40	12°27'46	24° 1	25°26	21♑40	3° 3	15° 6	19♊ 8	28°37	22°13	8°54	22♐34	21°35	5°35	n.a.	W 2
T 3	6 59 36	13°27'55	8♏11	26°52	21° 7	3°45	15°19	19° 4	28°40	22°15	8°54	22°35	21°32	5°41	n.a.	T 3
F 4	7 3 33	14°28'07	22°38	28°20	20°33	4°28	15°32	19° 0	28°43	22°17	8°55	22°36	21°29	5°48	n.a.	F 4
S 5	7 7 29	15°28'21	7♐20	29°49	19°58	5°11	15°46	18°56	28°46	22°19	8°55	22°37	21°26	5°55	n.a.	S 5
S 6	7 11 26	16°28'36	22°11	1♑20	19°22	5°54	15°59	18°52	28°49	22°22	8°56	22°R38	21°23	6° 1	n.a.	S 6
M 7	7 15 23	17°28'53	7♑ 4	2°51	18°45	6°37	16°12	18°49	28°51	22°24	8°56	22°37	21°20	6° 8	n.a.	M 7
T 8	7 19 19	18°29'12	21°52	4°23	18° 9	7°20	16°25	18°45	28°54	22°26	8°57	22°35	21°16	6°15	n.a.	T 8
W 9	7 23 16	19°29'32	6♒26	5°55	17°32	8° 3	16°38	18°41	28°57	22°28	8°57	22°32	21°13	6°21	n.a.	W 9
T 10	7 27 12	20°29'53	20°41	7°28	16°56	8°46	16°52	18°37	29° 0	22°31	8°58	22°28	21°10	6°28	n.a.	T 10
F 11	7 31 9	21°30'16	4♓32	9° 1	16°20	9°29	17° 5	18°34	29° 3	22°33	8°58	22°23	21° 7	6°35	n.a.	F 11
S 12	7 35 5	22°30'39	17°56	10°35	15°45	10°12	17°18	18°30	29° 6	22°35	8°59	22°19	21° 4	6°41	n.a.	S 12
S 13	7 39 2	23°31'04	0♈55	12° 9	15°11	10°56	17°31	18°27	29° 9	22°37	9° 0	22°16	21° 0	6°48	n.a.	S 13
M14	7 42 59	24°31'30	13°31	13°42	14°39	11°39	17°44	18°23	29°12	22°40	9° 0	22°14	20°57	6°55	n.a.	M14
T 15	7 46 55	25°31'57	25°48	15°16	14° 7	12°23	17°58	18°20	29°16	22°42	9° 1	22°D13	20°54	7° 1	n.a.	T 15
W16	7 50 52	26°32'25	7♉50	16°50	13°38	13° 6	18°11	18°17	29°19	22°44	9° 2	22°14	20°51	7° 8	n.a.	W16
T 17	7 54 48	27°32'55	19°42	18°24	13°10	13°50	18°24	18°14	29°22	22°47	9° 2	22°15	20°48	7°15	n.a.	T 17
F 18	7 58 45	28°33'25	1♊30	19°58	12°43	14°33	18°37	18°11	29°25	22°49	9° 3	22°17	20°45	7°21	n.a.	F 18
S 19	8 2 41	29°33'56	13°18	21°32	12°19	15°17	18°50	18° 8	29°28	22°51	9° 4	22°19	20°41	7°28	n.a.	S 19
S 20	8 6 38	0♒34'29	25°11	23° 6	11°58	16° 1	19° 3	18° 5	29°32	22°53	9° 5	22°R19	20°38	7°34	n.a.	S 20
M21	8 10 35	1°35'03	7♋11	24°40	11°38	16°44	19°16	18° 2	29°35	22°55	9° 5	22°18	20°35	7°41	n.a.	M21
T 22	8 14 31	2°35'37	19°23	26°14	11°21	17°28	19°29	17°59	29°38	22°58	9° 6	22°14	20°32	7°48	n.a.	T 22
W23	8 18 28	3°36'13	1♌46	27°48	11° 6	18°12	19°42	17°57	29°41	23° 0	9° 7	22° 9	20°29	7°54	n.a.	W23
T 24	8 22 24	4°36'50	14°24	29°22	10°54	18°56	19°56	17°54	29°45	23° 2	9° 8	22° 2	20°26	8° 1	n.a.	T 24
F 25	8 26 21	5°37'27	27°15	0♒56	10°44	19°40	20° 9	17°52	29°48	23° 4	9° 9	21°55	20°22	8° 8	n.a.	F 25
S 26	8 30 17	6°38'06	10♍19	2°30	10°37	20°24	20°21	17°50	29°51	23° 7	9°10	21°46	20°19	8°14	n.a.	S 26
S 27	8 34 14	7°38'47	23°35	4° 4	10°32	21° 8	20°34	17°47	29°55	23° 9	9°11	21°39	20°16	8°21	n.a.	S 27
M28	8 38 10	8°39'28	7♎ 4	5°38	10°D29	21°52	20°47	17°45	29°58	23°11	9°12	21°33	20°13	8°28	n.a.	M28
T 29	8 42 7	9°40'11	20°43	7°12	10°30	22°36	21° 0	17°43	0♓ 2	23°13	9°13	21°29	20°10	8°34	n.a.	T 29
W30	8 46 4	10°40'55	4♏33	8°46	10°32	23°20	21°13	17°41	0° 5	23°15	9°14	21°27	20° 6	8°41	n.a.	W30
T 31	8 50 0	11♒41'40	18♏33	10♒20	10♑37	24♈ 4	21♑26	17♊39	0♓ 8	23♑17	9♈15	21°D27	20♐ 3	8♊48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s33	8s35	5s 1	20s59	1n55	22s39	1s26	0s 2	1s 2	21s46	0n27	20n20	2s17	12s25	0s41	20s 6	1n10	5s46	10s 1	22s50	22s46	22n16		n.a.
W 2	22 28	13 21	4 30	21 9	1 49	22 30	1 12	0n16	1 0	21 44	0 27	20 20	2 17	12 24	0 41	20 5	1 10	5 45	10 0	22 50	22 46	22 16		n.a.
T 3	22 22	17 29	3 41	21 17	1 42	22 21	0 57	0 34	0 59	21 43	0 27	20 20	2 16	12 23	0 41	20 5	1 10	5 45	10 0	22 50	22 46	22 17		n.a.
F 4	22 16	20 40	2 38	21 26	1 36	22 11	0 42	0 52	0 57	21 42	0 27	20 19	2 16	12 22	0 41	20 4	1 10	5 45	10 0	22 50	22 46	22 17		n.a.
S 5	22 9	22 32	1 23	21 33	1 29	22 1	0 27	1 10	0 55	21 40	0 27	20 19	2 16	12 21	0 41	20 4	1 10	5 44	10 0	22 50	22 46	22 17		n.a.
S 6	22 2	22 51	0 2	21 40	1 22	21 51	0 11	1 29	0 54	21 39	0 27	20 19	2 16	12 20	0 41	20 4	1 10	5 44	10 0	22 50	22 45	22 18		n.a.
M 7	21 55	21 32	1n19	21 46	1 14	21 40	0n 4	1 47	0 52	21 37	0 27	20 19	2 16	12 19	0 41	20 3	1 10	5 44	9 59	22 50	22 45	22 18		n.a.
T 8	21 47	18 45	2 34	21 51	1 7	21 30	0 20	2 5	0 51	21 36	0 27	20 19	2 16	12 18	0 41	20 3	1 10	5 43	9 59	22 50	22 45	22 18		n.a.
W 9	21 39	14 49	3 38	21 55	1 0	21 19	0 35	2 23	0 49	21 34	0 27	20 19	2 15	12 17	0 41	20 3	1 10	5 43	9 59	22 50	22 45	22 18		n.a.
T 10	21 30	10 8	4 27	21 58	0 52	21 8	0 51	2 41	0 47	21 33	0 27	20 19	2 15	12 16	0 41	20 2	1 10	5 43	9 59	22 49	22 45	22 19		n.a.
F 11	21 21	5 2	4 58	21 59	0 44	20 58	1 6	3 0	0 46	21 31	0 27	20 18	2 15	12 15	0 41	20 2	1 10	5 42	9 59	22 49	22 44	22 19		n.a.
S 12	21 11	0n 7	5 12	22 0	0 37	20 47	1 21	3 18	0 44	21 30	0 27	20 18	2 15	12 14	0 41	20 2	1 10	5 42	9 58	22 49	22 44	22 19		n.a.
S 13	21 1	5 7	5 10	22 0	0 29	20 36	1 36	3 36	0 43	21 28	0 27	20 18	2 15	12 13	0 41	20 1	1 10	5 41	9 58	22 49	22 44	22 19		n.a.
M14	20 51	9 45	4 52	21 59	0 22	20 25	1 50	3 54	0 41	21 26	0 27	20 18	2 14	12 11	0 41	20 1	1 10	5 41	9 58	22 49	22 44	22 20		n.a.
T 15	20 40	13 52	4 21	21 56	0 14	20 14	2 4	4 12	0 40	21 25	0 27	20 18	2 14	12 10	0 41	20 1	1 10	5 40	9 58	22 48	22 44	22 20		n.a.
W16	20 29	17 21	3 40	21 53	0 7	20 4	2 18	4 30	0 38	21 23	0 27	20 18	2 14	12 9	0 41	20 0	1 10	5 40	9 58	22 49	22 43	22 20		n.a.
T 17	20 18	20 4	2 49	21 48	0s 0	19 54	2 31	4 48	0 37	21 21	0 26	20 18	2 14	12 8	0 41	20 0	1 10	5 40	9 57	22 49	22 43	22 20		n.a.
F 18	20 6	21 56	1 51	21 42	0 8	19 43	2 43	5 6	0 35	21 20	0 26	20 18	2 14	12 7	0 41	20 0	1 10	5 39	9 57	22 49	22 43	22 21		n.a.
S 19	19 54	22 49	0 49	21 35	0 15	19 34	2 55	5 24	0 34	21 18	0 26	20 18	2 13	12 6	0 41	19 59	1 10	5 39	9 57	22 49	22 43	22 21		n.a.
S 20	19 41	22 41	0s16	21 27	0 22	19 24	3 7	5 42	0 32	21 16	0 26	20 18	2 13	12 5	0 41	19 59	1 10	5 38	9 57	22 49	22 42	22 21		n.a.
M21	19 28	21 30	1 20	21 18	0 28	19 15	3 18	6 0	0 31	21 14	0 26	20 18	2 13	12 4	0 41	19 58	1 10	5 38	9 57	22 49	22 42	22 21		n.a.
T 22	19 15	19 19	2 22	21 7	0 35	19 6	3 28	6 18	0 29	21 13	0 26	20 18	2 13	12 3	0 41	19 58	1 10	5 37	9 57	22 49	22 42	22 22		n.a.
W23	19 1	16 13	3 18	20 56	0 42	18 57	3 38	6 35	0 28	21 11	0 26	20 18	2 12	12 1	0 41	19 58	1 10	5 37	9 56	22 48	22 42	22 22		n.a.
T 24	18 47	12 19	4 5	20 43	0 48	18 49	3 48	6 53	0 27	21 9	0 26	20 18	2 12	12 0	0 41	19 57	1 10	5 36	9 56	22 48	22 42	22 22		n.a.
F 25	18 33	7 49	4 41	20 30	0 54	18 41	3 56	7 11	0 25	21 7	0 26	20 18	2 12	11 59	0 41	19 57	1 10	5 36	9 56	22 47	22 41	22 22		n.a.
S 26	18 18	2 54	5 2	20 15	1 0	18 33	4 4	7 28	0 24	21 5	0 26	20 18	2 12	11 58	0 41	19 57	1 10	5 35	9 56	22 47	22 41	22 22		n.a.
S 27	18 3	2s14	5 8	19 59	1 6	18 26	4 12	7 46	0 22	21 4	0 26	20 18	2 11	11 57	0 41	19 56	1 10	5 35	9 56	22 46	22 41	22 23		n.a.
M28	17 47	7 19	4 57	19 42	1 12	18 19	4 19	8 3	0 21	21 2	0 26	20 18	2 11	11 56	0 41	19 56	1 10	5 34	9 55	22 46	22 41	22 23		n.a.
T 29	17 32	12 7	4 29	19 25	1 18	18 13	4 26	8 21	0 20	21 0	0 26	20 18	2 11	11 54	0 41	19 56	1 10	5 33	9 55	22 46	22 40	22 23		n.a.
W30	17 16	16 22	3 46	19 6	1 23	18 7	4 31	8 38	0 18	20 58	0 26	20 18	2 11	11 53	0 41	19 55	1 10	5 33	9 55	22 46	22 40	22 23		n.a.
T 31	16s59	19s45	2s48	18s46	1s28	18s 1	4n37	8n55	0s17	20s56	0n26	20n18	2s11	11s52	0s41	19s55	1n10	5s32	9s55	22s46	22s40	22n23		n.a.

Julian Day Number = 3645523.5, Delta T = 09h39m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°43'30, Lahiri = 69°50'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5269

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 53 57	12♒42'27	2♐43	11♒54	10♑44	24♈48	21♑39	17°R38	0♓12	23♑20	9♈16	21♐28	20♐ 0	8♊54	n.a.	F 1
S 2	8 57 53	13°43'14	17° 1	13°28	10°54	25°32	21°52	17♊36	0°15	23°22	9°17	21°R29	19°57	9° 1	n.a.	S 2
S 3	9 1 50	14°44'03	1♑25	15° 3	11° 6	26°17	22° 4	17°34	0°19	23°24	9°18	21°29	19°54	9° 8	n.a.	S 3
M 4	9 5 46	15°44'53	15°53	16°37	11°20	27° 1	22°17	17°33	0°22	23°26	9°19	21°26	19°51	9°14	n.a.	M 4
T 5	9 9 43	16°45'44	0♒18	18°12	11°36	27°45	22°30	17°32	0°26	23°28	9°20	21°21	19°47	9°21	n.a.	T 5
W 6	9 13 40	17°46'36	14°35	19°47	11°54	28°29	22°42	17°31	0°29	23°30	9°22	21°14	19°44	9°27	n.a.	W 6
T 7	9 17 36	18°47'28	28°38	21°22	12°14	29°14	22°55	17°29	0°33	23°32	9°23	21° 4	19°41	9°34	n.a.	T 7
F 8	9 21 33	19°48'21	12♓23	22°57	12°36	29°58	23° 7	17°28	0°36	23°34	9°24	20°54	19°38	9°41	n.a.	F 8
S 9	9 25 29	20°49'14	25°46	24°32	13° 0	0♉42	23°20	17°28	0°40	23°37	9°25	20°44	19°35	9°47	n.a.	S 9
S 10	9 29 26	21°50'08	8♈46	26° 7	13°25	1°27	23°32	17°27	0°43	23°39	9°27	20°35	19°32	9°54	n.a.	S 10
M11	9 33 22	22°51'03	21°24	27°43	13°52	2°11	23°45	17°26	0°47	23°41	9°28	20°28	19°28	10° 1	n.a.	M11
T 12	9 37 19	23°51'57	3♉43	29°19	14°21	2°55	23°57	17°26	0°51	23°43	9°29	20°23	19°25	10° 7	n.a.	T 12
W13	9 41 15	24°52'52	15°46	0♓55	14°52	3°40	24° 9	17°25	0°54	23°45	9°30	20°21	19°22	10°14	n.a.	W13
T 14	9 45 12	25°53'47	27°39	2°31	15°24	4°24	24°22	17°25	0°58	23°47	9°32	20°D20	19°19	10°21	n.a.	T 14
F 15	9 49 9	26°54'43	9♊27	4° 8	15°57	5° 9	24°34	17°24	1° 1	23°49	9°33	20°21	19°16	10°27	n.a.	F 15
S 16	9 53 5	27°55'38	21°15	5°45	16°32	5°53	24°46	17°24	1° 5	23°51	9°34	20°R21	19°12	10°34	n.a.	S 16
S 17	9 57 2	28°56'34	3♋10	7°21	17° 8	6°37	24°58	17°D24	1° 9	23°52	9°36	20°20	19° 9	10°41	n.a.	S 17
M18	10 0 58	29°57'30	15°15	8°58	17°46	7°22	25°10	17°24	1°12	23°54	9°37	20°17	19° 6	10°47	n.a.	M18
T 19	10 4 55	0♓58'26	27°34	10°35	18°25	8° 6	25°22	17°25	1°16	23°56	9°39	20°12	19° 3	10°54	n.a.	T 19
W20	10 8 51	1°59'22	10♌11	12°13	19° 5	8°51	25°34	17°25	1°19	23°58	9°40	20° 3	19° 0	11° 0	n.a.	W20
T 21	10 12 48	3° 0'18	23° 6	13°50	19°46	9°35	25°46	17°25	1°23	24° 0	9°42	19°53	18°57	11° 7	n.a.	T 21
F 22	10 16 44	4° 1'15	6♍19	15°27	20°29	10°20	25°58	17°26	1°26	24° 2	9°43	19°40	18°53	11°14	n.a.	F 22
S 23	10 20 41	5° 2'11	19°49	17° 4	21°12	11° 4	26° 9	17°27	1°30	24° 4	9°44	19°28	18°50	11°20	n.a.	S 23
S 24	10 24 38	6° 3'08	3♎31	18°41	21°57	11°49	26°21	17°27	1°34	24° 5	9°46	19°16	18°47	11°27	n.a.	S 24
M25	10 28 34	7° 4'05	17°24	20°17	22°42	12°33	26°33	17°28	1°37	24° 7	9°47	19° 6	18°44	11°34	n.a.	M25
T 26	10 32 31	8° 5'02	1♏23	21°54	23°29	13°17	26°44	17°29	1°41	24° 9	9°49	18°59	18°41	11°40	n.a.	T 26
W27	10 36 27	9° 6'00	15°25	23°29	24°16	14° 2	26°55	17°30	1°44	24°11	9°51	18°54	18°38	11°47	n.a.	W27
T 28	10 40 24	10♓ 6'58	29♏29	25♓ 4	25♑ 4	14♉46	27♑ 7	17♊31	1♓48	24♑12	9♈52	18♐53	18♐34	11♊54	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s43	21s58	1s39	18s25	1s33	17s55	4n42	9n12	0s16	20s54	0n26	20n18	2s10	11s51	0s41	19s54	1n10	5s32	9s55	22s46	22s40	22n23		n.a.
S 2	16 26	22 49	0 24	18 3	1 37	17 50	4 46	9 29	0 14	20 52	0 26	20 18	2 10	11 50	0 41	19 54	1 10	5 31	9 55	22 46	22 40	22 24		n.a.
S 3	16 8	22 8	0n53	17 40	1 42	17 45	4 50	9 46	0 13	20 50	0 26	20 19	2 10	11 48	0 41	19 54	1 10	5 31	9 54	22 46	22 39	22 24		n.a.
M 4	15 51	20 0	2 7	17 16	1 46	17 41	4 54	10 3	0 12	20 48	0 26	20 19	2 10	11 47	0 41	19 53	1 10	5 30	9 54	22 46	22 39	22 24		n.a.
T 5	15 33	16 36	3 13	16 52	1 50	17 36	4 57	10 20	0 10	20 46	0 25	20 19	2 9	11 46	0 41	19 53	1 10	5 30	9 54	22 45	22 39	22 24		n.a.
W 6	15 15	12 16	4 5	16 26	1 53	17 32	5 0	10 37	0 9	20 44	0 25	20 19	2 9	11 45	0 41	19 53	1 10	5 29	9 54	22 45	22 39	22 24		n.a.
T 7	14 56	7 20	4 42	15 59	1 57	17 28	5 2	10 53	0 8	20 42	0 25	20 19	2 9	11 43	0 41	19 52	1 10	5 28	9 54	22 44	22 38	22 24		n.a.
F 8	14 38	2 8	5 1	15 31	2 0	17 24	5 4	11 10	0 7	20 40	0 25	20 19	2 8	11 42	0 41	19 52	1 10	5 28	9 54	22 44	22 38	22 24		n.a.
S 9	14 19	3n 0	5 3	15 3	2 2	17 21	5 5	11 26	0 5	20 38	0 25	20 19	2 8	11 41	0 40	19 52	1 10	5 27	9 54	22 43	22 38	22 25		n.a.
S 10	13 59	7 52	4 50	14 33	2 5	17 17	5 6	11 43	0 4	20 36	0 25	20 20	2 8	11 40	0 40	19 51	1 10	5 27	9 53	22 42	22 38	22 25		n.a.
M11	13 40	12 16	4 22	14 3	2 7	17 14	5 7	11 59	0 3	20 34	0 25	20 20	2 8	11 39	0 40	19 51	1 10	5 26	9 53	22 42	22 37	22 25		n.a.
T 12	13 20	16 2	3 42	13 32	2 8	17 10	5 8	12 15	0 2	20 32	0 25	20 20	2 7	11 37	0 40	19 51	1 10	5 25	9 53	22 41	22 37	22 25		n.a.
W13	13 0	19 3	2 54	12 59	2 10	17 7	5 8	12 31	0 1	20 30	0 25	20 20	2 7	11 36	0 41	19 50	1 10	5 25	9 53	22 41	22 37	22 25		n.a.
T 14	12 40	21 13	1 58	12 26	2 11	17 4	5 8	12 47	0n 1	20 28	0 25	20 21	2 7	11 35	0 41	19 50	1 10	5 24	9 53	22 41	22 37	22 25		n.a.
F 15	12 20	22 27	0 58	11 52	2 12	17 0	5 7	13 3	0 2	20 26	0 25	20 21	2 7	11 34	0 41	19 49	1 10	5 23	9 53	22 41	22 36	22 25		n.a.
S 16	11 59	22 40	0s 5	11 18	2 12	16 57	5 7	13 18	0 3	20 24	0 25	20 21	2 6	11 32	0 41	19 49	1 10	5 23	9 53	22 41	22 36	22 25		n.a.
S 17	11 39	21 52	1 8	10 42	2 12	16 54	5 6	13 34	0 4	20 22	0 25	20 21	2 6	11 31	0 41	19 49	1 10	5 22	9 53	22 41	22 36	22 25		n.a.
M18	11 18	20 3	2 8	10 6	2 11	16 50	5 5	13 49	0 5	20 20	0 25	20 22	2 6	11 30	0 41	19 48	1 10	5 22	9 52	22 41	22 36	22 25		n.a.
T 19	10 57	17 17	3 4	9 29	2 10	16 47	5 3	14 4	0 6	20 18	0 25	20 22	2 6	11 29	0 41	19 48	1 10	5 21	9 52	22 41	22 35	22 25		n.a.
W20	10 35	13 39	3 52	8 51	2 8	16 43	5 2	14 19	0 7	20 16	0 25	20 22	2 5	11 27	0 41	19 48	1 10	5 20	9 52	22 40	22 35	22 25		n.a.
T 21	10 14	9 20	4 29	8 12	2 6	16 39	5 0	14 34	0 8	20 13	0 25	20 22	2 5	11 26	0 41	19 47	1 10	5 20	9 52	22 39	22 35	22 25		n.a.
F 22	9 52	4 29	4 53	7 33	2 4	16 36	4 58	14 49	0 9	20 11	0 25	20 23	2 5	11 25	0 41	19 47	1 10	5 19	9 52	22 38	22 35	22 25		n.a.
S 23	9 30	0s40	5 1	6 53	2 1	16 32	4 55	15 4	0 11	20 9	0 25	20 23	2 4	11 24	0 41	19 47	1 10	5 18	9 52	22 37	22 34	22 25		n.a.
S 24	9 8	5 51	4 52	6 12	1 57	16 27	4 53	15 18	0 12	20 7	0 25	20 23	2 4	11 22	0 41	19 46	1 10	5 18	9 52	22 36	22 34	22 26		n.a.
M25	8 46	10 49	4 26	5 31	1 53	16 23	4 50	15 33	0 13	20 5	0 25	20 24	2 4	11 21	0 41	19 46	1 10	5 17	9 52	22 36	22 34	22 26		n.a.
T 26	8 24	15 15	3 43	4 50	1 48	16 18	4 48	15 47	0 14	20 3	0 25	20 24	2 4	11 20	0 41	19 46	1 10	5 16	9 52	22 35	22 34	22 26		n.a.
W27	8 1	18 51	2 47	4 7	1 43	16 13	4 45	16 1	0 15	20 1	0 25	20 24	2 3	11 19	0 41	19 45	1 10	5 16	9 52	22 35	22 33	22 26		n.a.
T 28	7s39	21s20	1s41	3s25	1s37	16s 8	4n42	16n15	0n16	19s59	0n25	20n25	2s 3	11s17	0s41	19s45	1n10	5s15	9s52	22s35	22s33	22n26		n.a.

Julian Day Number = 3645554.5, Delta T = 09h39m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°43'35, Lahiri = 69°50'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5269

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 44 20	11♓ 7'56	13♐34	26♓38	25♑53	15♉31	27♑18	17♊33	1♓51	24♑14	9♈54	18°R52	18♐31	12♊ 0	n.a.	F 1
S 2	10 48 17	12° 8'55	27°38	28°10	26°43	16°15	27°29	17°34	1°55	24°16	9°55	18♐52	18°28	12° 7	n.a.	S 2
S 3	10 52 13	13° 9'54	11♑42	29°41	27°34	16°59	27°40	17°36	1°59	24°17	9°57	18°51	18°25	12°14	n.a.	S 3
M 4	10 56 10	14°10'53	25°43	1♈10	28°26	17°44	27°52	17°37	2° 2	24°19	9°58	18°47	18°22	12°20	n.a.	M 4
T 5	11 0 7	15°11'52	9♒41	2°37	29°18	18°28	28° 3	17°39	2° 6	24°21	10° 0	18°40	18°18	12°27	n.a.	T 5
W 6	11 4 3	16°12'51	23°31	4° 1	0♒11	19°13	28°13	17°41	2° 9	24°22	10° 2	18°31	18°15	12°33	n.a.	W 6
T 7	11 8 0	17°13'50	7♓11	5°21	1° 5	19°57	28°24	17°43	2°13	24°24	10° 3	18°18	18°12	12°40	n.a.	T 7
F 8	11 11 56	18°14'48	20°38	6°38	1°59	20°41	28°35	17°45	2°16	24°25	10° 5	18° 5	18° 9	12°47	n.a.	F 8
S 9	11 15 53	19°15'46	3♈48	7°50	2°54	21°26	28°46	17°47	2°20	24°27	10° 7	17°51	18° 6	12°53	n.a.	S 9
S 10	11 19 49	20°16'44	16°39	8°56	3°49	22°10	28°56	17°49	2°23	24°28	10° 8	17°39	18° 3	13° 0	n.a.	S 10
M11	11 23 46	21°17'42	29°13	9°57	4°45	22°54	29° 7	17°51	2°27	24°30	10°10	17°29	17°59	13° 7	n.a.	M11
T 12	11 27 42	22°18'39	11♉29	10°50	5°42	23°39	29°17	17°54	2°30	24°31	10°11	17°22	17°56	13°13	n.a.	T 12
W13	11 31 39	23°19'35	23°32	11°36	6°39	24°23	29°27	17°56	2°33	24°32	10°13	17°17	17°53	13°20	n.a.	W13
T 14	11 35 36	24°20'31	5♊24	12°13	7°37	25° 7	29°37	17°59	2°37	24°34	10°15	17°15	17°50	13°27	n.a.	T 14
F 15	11 39 32	25°21'25	17°12	12°41	8°35	25°51	29°47	18° 2	2°40	24°35	10°17	17°D15	17°47	13°33	n.a.	F 15
S 16	11 43 29	26°22'20	29° 0	12°58	9°33	26°36	29°57	18° 5	2°44	24°36	10°18	17°R15	17°44	13°40	n.a.	S 16
S 17	11 47 25	27°23'13	10♋54	13°R 4	10°32	27°20	0♒ 7	18° 8	2°47	24°38	10°20	17°14	17°40	13°47	n.a.	S 17
M18	11 51 22	28°24'05	23° 0	12°59	11°32	28° 4	0°17	18°11	2°50	24°39	10°22	17°12	17°37	13°53	n.a.	M18
T 19	11 55 18	29°24'57	5♌23	12°43	12°32	28°48	0°27	18°14	2°54	24°40	10°23	17° 7	17°34	14° 0	n.a.	T 19
W20	11 59 15	0♈25'47	18° 5	12°15	13°32	29°32	0°36	18°17	2°57	24°41	10°25	16°59	17°31	14° 7	n.a.	W20
T 21	12 3 11	1°26'37	1♍11	11°37	14°33	0♊16	0°46	18°20	3° 0	24°43	10°27	16°49	17°28	14°13	n.a.	T 21
F 22	12 7 8	2°27'26	14°40	10°49	15°34	1° 1	0°55	18°24	3° 3	24°44	10°29	16°38	17°24	14°20	n.a.	F 22
S 23	12 11 4	3°28'14	28°30	9°52	16°35	1°45	1° 4	18°27	3° 7	24°45	10°30	16°26	17°21	14°26	n.a.	S 23
S 24	12 15 1	4°29'01	12♎38	8°48	17°37	2°29	1°13	18°31	3°10	24°46	10°32	16°14	17°18	14°33	n.a.	S 24
M25	12 18 58	5°29'47	26°59	7°38	18°40	3°13	1°22	18°35	3°13	24°47	10°34	16° 4	17°15	14°40	n.a.	M25
T 26	12 22 54	6°30'33	11♏25	6°26	19°42	3°57	1°31	18°39	3°16	24°48	10°35	15°58	17°12	14°46	n.a.	T 26
W27	12 26 51	7°31'18	25°52	5°13	20°45	4°41	1°40	18°42	3°19	24°49	10°37	15°53	17° 9	14°53	n.a.	W27
T 28	12 30 47	8°32'02	10♐14	4° 0	21°48	5°25	1°49	18°46	3°22	24°50	10°39	15°D52	17° 5	15° 0	n.a.	T 28
F 29	12 34 44	9°32'46	24°29	2°51	22°52	6° 9	1°57	18°50	3°25	24°51	10°41	15°52	17° 2	15° 6	n.a.	F 29
S 30	12 38 40	10°33'29	8♑35	1°46	23°56	6°52	2° 5	18°55	3°28	24°52	10°42	15°R52	16°59	15°13	n.a.	S 30
S 31	12 42 37	11♈34'12	22♑31	0♈47	25♒ 0	7♊36	2♒14	18♊59	3♓31	24♑52	10♈44	15♐52	16♐56	15♊20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s16	22s30	0s28	2s42	1s30	16s 3	4n38	16n28	0n17	19s56	0n25	20n25	2s 3	11s16	0s41	19s45	1n10	5s14	9s51	22s35	22s33	22n26		n.a.
S 2	6 53	22 14	0n46	1 59	1 23	15 57	4 35	16 42	0 18	19 54	0 25	20 26	2 3	11 15	0 41	19 45	1 10	5 14	9 51	22 35	22 32	22 26		n.a.
S 3	6 30	20 34	1 58	1 16	1 14	15 51	4 31	16 55	0 19	19 52	0 25	20 26	2 2	11 14	0 41	19 44	1 10	5 13	9 51	22 34	22 32	22 26		n.a.
M 4	6 7	17 40	3 2	0 33	1 5	15 45	4 28	17 9	0 20	19 50	0 25	20 26	2 2	11 12	0 41	19 44	1 10	5 12	9 51	22 34	22 32	22 26		n.a.
T 5	5 44	13 45	3 54	0n10	0 56	15 38	4 24	17 22	0 21	19 48	0 25	20 27	2 2	11 11	0 41	19 44	1 10	5 12	9 51	22 34	22 32	22 26		n.a.
W 6	5 21	9 9	4 32	0 53	0 45	15 32	4 20	17 35	0 22	19 46	0 25	20 27	2 2	11 10	0 41	19 43	1 10	5 11	9 51	22 33	22 31	22 25		n.a.
T 7	4 58	4 9	4 55	1 34	0 34	15 24	4 16	17 47	0 23	19 44	0 24	20 28	2 1	11 9	0 41	19 43	1 10	5 10	9 51	22 32	22 31	22 25		n.a.
F 8	4 34	0n57	5 0	2 15	0 22	15 17	4 12	18 0	0 23	19 42	0 24	20 28	2 1	11 7	0 41	19 43	1 10	5 10	9 51	22 30	22 31	22 25		n.a.
S 9	4 11	5 55	4 49	2 55	0 9	15 9	4 8	18 12	0 24	19 40	0 24	20 29	2 1	11 6	0 41	19 42	1 10	5 9	9 51	22 29	22 31	22 25		n.a.
S 10	3 47	10 30	4 23	3 34	0n 5	15 1	4 3	18 24	0 25	19 38	0 24	20 29	2 0	11 5	0 41	19 42	1 11	5 8	9 51	22 28	22 30	22 25		n.a.
M11	3 24	14 31	3 45	4 10	0 19	14 53	3 59	18 36	0 26	19 35	0 24	20 30	2 0	11 4	0 41	19 42	1 11	5 8	9 51	22 27	22 30	22 25		n.a.
T 12	3 0	17 50	2 57	4 45	0 35	14 44	3 55	18 48	0 27	19 33	0 24	20 30	2 0	11 3	0 41	19 42	1 11	5 7	9 51	22 27	22 30	22 25		n.a.
W13	2 36	20 19	2 2	5 17	0 50	14 35	3 50	19 0	0 28	19 31	0 24	20 31	2 0	11 1	0 41	19 41	1 11	5 6	9 51	22 26	22 29	22 25		n.a.
T 14	2 13	21 52	1 2	5 46	1 6	14 25	3 45	19 11	0 29	19 29	0 24	20 31	1 59	11 0	0 41	19 41	1 11	5 6	9 51	22 26	22 29	22 25		n.a.
F 15	1 49	22 26	0 0	6 12	1 23	14 15	3 41	19 22	0 30	19 27	0 24	20 31	1 59	10 59	0 41	19 41	1 11	5 5	9 51	22 26	22 29	22 25		n.a.
S 16	1 25	22 0	1s 2	6 34	1 39	14 5	3 36	19 33	0 30	19 25	0 24	20 32	1 59	10 58	0 41	19 41	1 11	5 4	9 51	22 26	22 29	22 25		n.a.
S 17	1 1	20 34	2 2	6 52	1 56	13 54	3 31	19 44	0 31	19 23	0 24	20 32	1 59	10 57	0 41	19 40	1 11	5 4	9 51	22 26	22 28	22 25		n.a.
M18	0 38	18 11	2 58	7 5	2 12	13 43	3 26	19 55	0 32	19 21	0 24	20 33	1 58	10 56	0 41	19 40	1 11	5 3	9 51	22 26	22 28	22 25		n.a.
T 19	0 14	14 57	3 46	7 13	2 28	13 32	3 21	20 5	0 33	19 19	0 24	20 34	1 58	10 54	0 41	19 40	1 11	5 2	9 51	22 25	22 28	22 25		n.a.
W20	0n10	10 56	4 25	7 16	2 42	13 20	3 16	20 15	0 34	19 17	0 24	20 34	1 58	10 53	0 41	19 40	1 11	5 2	9 51	22 25	22 27	22 25		n.a.
T 21	0 34	6 20	4 51	7 13	2 55	13 8	3 11	20 25	0 34	19 15	0 24	20 35	1 58	10 52	0 41	19 39	1 11	5 1	9 51	22 24	22 27	22 24		n.a.
F 22	0 58	1 17	5 1	7 5	3 7	12 55	3 6	20 35	0 35	19 13	0 24	20 35	1 57	10 51	0 41	19 39	1 11	5 1	9 51	22 22	22 27	22 24		n.a.
S 23	1 21	3s56	4 55	6 52	3 17	12 43	3 1	20 45	0 36	19 11	0 24	20 36	1 57	10 50	0 41	19 39	1 11	5 0	9 51	22 21	22 27	22 24		n.a.
S 24	1 45	9 4	4 31	6 34	3 24	12 29	2 56	20 54	0 37	19 9	0 24	20 36	1 57	10 49	0 41	19 39	1 11	4 59	9 51	22 20	22 26	22 24		n.a.
M25	2 9	13 47	3 49	6 12	3 29	12 16	2 51	21 3	0 37	19 7	0 24	20 37	1 57	10 48	0 41	19 39	1 11	4 59	9 51	22 19	22 26	22 24		n.a.
T 26	2 33	17 44	2 52	5 46	3 32	12 2	2 46	21 12	0 38	19 5	0 24	20 37	1 56	10 47	0 41	19 38	1 11	4 58	9 51	22 18	22 26	22 24		n.a.
W27	2 56	20 35	1 44	5 18	3 32	11 47	2 41	21 21	0 39	19 4	0 24	20 38	1 56	10 45	0 41	19 38	1 11	4 57	9 51	22 18	22 25	22 24		n.a.
T 28	3 20	22 6	0 30	4 47	3 30	11 33	2 35	21 29	0 40	19 2	0 24	20 38	1 56	10 44	0 41	19 38	1 11	4 57	9 51	22 18	22 25	22 24		n.a.
F 29	3 43	22 9	0n46	4 16	3 25	11 17	2 30	21 38	0 40	19 0	0 24	20 39	1 56	10 43	0 41	19 38	1 11	4 56	9 51	22 18	22 25	22 23		n.a.
S 30	4 7	20 48	1 58	3 45	3 19	11 2	2 25	21 46	0 41	18 58	0 24	20 40	1 56	10 42	0 41	19 38	1 11	4 56	9 51	22 18	22 24	22 23		n.a.
S 31	4n30	18s11	3n 2	3n14	3n10	10s46	2n20	21n54	0n42	18s56	0n24	20n40	1s55	10s41	0s41	19s37	1n11	4s55	9s51	22s18	22s24	22n23		n.a.

Julian Day Number = 3645582.5, Delta T = 09h39m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°43'38, Lahiri = 69°50'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5269

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 46 33	12♈34'53	6♒17	29°R55	26♒ 4	8♊20	2♒22	19♊ 3	3♓34	24♑53	10♈46	15°R49	16♐53	15♊26	n.a.	M 1
T 2	12 50 30	13°35'34	19°53	29♓10	27° 9	9° 4	2°30	19° 8	3°37	24°54	10°48	15♐44	16°49	15°33	n.a.	T 2
W 3	12 54 27	14°36'14	3♓18	28°34	28°14	9°48	2°38	19°12	3°40	24°55	10°49	15°37	16°46	15°39	n.a.	W 3
T 4	12 58 23	15°36'53	16°33	28° 5	29°19	10°31	2°46	19°17	3°43	24°55	10°51	15°27	16°43	15°46	n.a.	T 4
F 5	13 2 20	16°37'31	29°35	27°44	0♓24	11°15	2°53	19°21	3°46	24°56	10°53	15°16	16°40	15°53	n.a.	F 5
S 6	13 6 16	17°38'08	12♈24	27°31	1°30	11°59	3° 1	19°26	3°49	24°57	10°55	15° 5	16°37	15°59	n.a.	S 6
S 7	13 10 13	18°38'44	25° 0	27°D26	2°36	12°43	3° 8	19°31	3°52	24°57	10°56	14°55	16°34	16° 6	n.a.	S 7
M 8	13 14 9	19°39'19	7♉22	27°28	3°42	13°26	3°15	19°36	3°55	24°58	10°58	14°47	16°30	16°13	n.a.	M 8
T 9	13 18 6	20°39'52	19°31	27°36	4°48	14°10	3°22	19°41	3°57	24°58	11° 0	14°41	16°27	16°19	n.a.	T 9
W10	13 22 2	21°40'24	1♊30	27°51	5°54	14°53	3°29	19°46	4° 0	24°59	11° 2	14°38	16°24	16°26	n.a.	W10
T 11	13 25 59	22°40'55	13°21	28°12	7° 1	15°37	3°36	19°51	4° 3	24°59	11° 3	14°D37	16°21	16°33	n.a.	T 11
F 12	13 29 55	23°41'24	25° 7	28°38	8° 8	16°20	3°43	19°56	4° 5	25° 0	11° 5	14°37	16°18	16°39	n.a.	F 12
S 13	13 33 52	24°41'51	6♋55	29° 9	9°15	17° 4	3°49	20° 2	4° 8	25° 0	11° 7	14°39	16°15	16°46	n.a.	S 13
S 14	13 37 49	25°42'17	18°48	29°45	10°22	17°47	3°55	20° 7	4°10	25° 1	11° 8	14°40	16°11	16°53	n.a.	S 14
M15	13 41 45	26°42'41	0♌52	0♈25	11°29	18°31	4° 2	20°12	4°13	25° 1	11°10	14°R40	16° 8	16°59	n.a.	M15
T 16	13 45 42	27°43'04	13°13	1°10	12°37	19°14	4° 8	20°18	4°15	25° 1	11°12	14°38	16° 5	17° 6	n.a.	T 16
W17	13 49 38	28°43'24	25°54	1°58	13°45	19°58	4°13	20°23	4°18	25° 2	11°13	14°35	16° 2	17°12	n.a.	W17
T 18	13 53 35	29°43'43	9♍ 0	2°49	14°52	20°41	4°19	20°29	4°20	25° 2	11°15	14°30	15°59	17°19	n.a.	T 18
F 19	13 57 31	0♉44'01	22°33	3°44	16° 0	21°24	4°25	20°35	4°23	25° 2	11°17	14°23	15°55	17°26	n.a.	F 19
S 20	14 1 28	1°44'16	6♎32	4°41	17° 9	22° 7	4°30	20°40	4°25	25° 2	11°18	14°16	15°52	17°32	n.a.	S 20
S 21	14 5 24	2°44'30	20°54	5°41	18°17	22°51	4°35	20°46	4°27	25° 2	11°20	14° 9	15°49	17°39	n.a.	S 21
M22	14 9 21	3°44'42	5♏35	6°44	19°25	23°34	4°40	20°52	4°30	25° 2	11°22	14° 4	15°46	17°46	n.a.	M22
T 23	14 13 17	4°44'53	20°25	7°49	20°34	24°17	4°45	20°58	4°32	25° 3	11°23	14° 0	15°43	17°52	n.a.	T 23
W24	14 17 14	5°45'03	5♐18	8°57	21°43	25° 0	4°50	21° 4	4°34	25° 3	11°25	13°58	15°40	17°59	n.a.	W24
T 25	14 21 11	6°45'11	20° 6	10° 7	22°51	25°43	4°55	21°10	4°36	25°R 3	11°27	13°D58	15°36	18° 6	n.a.	T 25
F 26	14 25 7	7°45'18	4♑42	11°18	24° 0	26°26	4°59	21°16	4°38	25° 3	11°28	13°59	15°33	18°12	n.a.	F 26
S 27	14 29 4	8°45'23	19° 3	12°32	25°10	27° 9	5° 3	21°22	4°40	25° 2	11°30	14° 0	15°30	18°19	n.a.	S 27
S 28	14 33 0	9°45'27	3♒ 6	13°47	26°19	27°52	5° 7	21°29	4°42	25° 2	11°31	14° 1	15°27	18°26	n.a.	S 28
M29	14 36 57	10°45'30	16°50	15° 5	27°28	28°35	5°11	21°35	4°44	25° 2	11°33	14°R 1	15°24	18°32	n.a.	M29
T 30	14 40 53	11♉45'31	0♓17	16♈23	28♓38	29♊18	5♒15	21♊41	4♓46	25♑ 2	11♈35	14♐ 0	15♐21	18♊39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
M 1	4n53	14s35	3n55	2n44	3n 1	10s30	2n14	22n 1	0n42	18s54	0n24	20n41	1s55	10s40	0s41	19s37	1n11	4s54	9s51	22s18	22s24	22n23		n.a.
T 2	5 17	10 15	4 34	2 16	2 49	10 14	2 9	22 9	0 43	18 53	0 24	20 41	1 55	10 39	0 41	19 37	1 11	4 54	9 51	22 17	22 24	22 23		n.a.
W 3	5 40	5 29	4 57	1 51	2 37	9 57	2 4	22 16	0 44	18 51	0 24	20 42	1 55	10 38	0 41	19 37	1 11	4 53	9 51	22 16	22 23	22 23		n.a.
T 4	6 3	0 32	5 4	1 28	2 24	9 39	1 59	22 23	0 44	18 49	0 24	20 42	1 54	10 37	0 41	19 37	1 11	4 52	9 51	22 15	22 23	22 22		n.a.
F 5	6 26	4n22	4 55	1 7	2 11	9 22	1 54	22 29	0 45	18 48	0 24	20 43	1 54	10 36	0 41	19 37	1 11	4 52	9 52	22 14	22 23	22 22		n.a.
S 6	6 48	8 59	4 31	0 50	1 57	9 4	1 48	22 36	0 46	18 46	0 24	20 44	1 54	10 35	0 41	19 36	1 11	4 51	9 52	22 13	22 22	22 22		n.a.
S 7	7 11	13 9	3 54	0 35	1 43	8 46	1 43	22 42	0 46	18 44	0 24	20 44	1 54	10 34	0 41	19 36	1 11	4 51	9 52	22 12	22 22	22 22		n.a.
M 8	7 34	16 41	3 6	0 23	1 29	8 28	1 38	22 48	0 47	18 43	0 24	20 45	1 54	10 33	0 41	19 36	1 11	4 50	9 52	22 11	22 22	22 22		n.a.
T 9	7 56	19 25	2 11	0 13	1 16	8 9	1 33	22 54	0 47	18 41	0 24	20 45	1 53	10 32	0 41	19 36	1 11	4 50	9 52	22 10	22 21	22 21		n.a.
W10	8 18	21 15	1 10	0 7	1 2	7 50	1 28	22 59	0 48	18 40	0 24	20 46	1 53	10 31	0 41	19 36	1 12	4 49	9 52	22 10	22 21	22 21		n.a.
T 11	8 41	22 8	0 7	0 3	0 49	7 30	1 23	23 5	0 49	18 38	0 24	20 46	1 53	10 30	0 41	19 36	1 12	4 48	9 52	22 10	22 21	22 21		n.a.
F 12	9 3	22 0	0s56	0 1	0 36	7 11	1 17	23 10	0 49	18 36	0 24	20 47	1 53	10 29	0 42	19 36	1 12	4 48	9 52	22 10	22 20	22 21		n.a.
S 13	9 25	20 54	1 58	0 1	0 23	6 51	1 12	23 14	0 50	18 35	0 24	20 48	1 53	10 29	0 42	19 36	1 12	4 47	9 52	22 10	22 20	22 20		n.a.
S 14	9 46	18 52	2 54	0 4	0 11	6 31	1 7	23 19	0 50	18 34	0 24	20 48	1 52	10 28	0 42	19 35	1 12	4 47	9 52	22 10	22 20	22 20		n.a.
M15	10 8	15 59	3 44	0 9	0s 1	6 10	1 2	23 23	0 51	18 32	0 24	20 49	1 52	10 27	0 42	19 35	1 12	4 46	9 53	22 10	22 19	22 20		n.a.
T 16	10 29	12 20	4 24	0 16	0 12	5 50	0 57	23 28	0 51	18 31	0 24	20 49	1 52	10 26	0 42	19 35	1 12	4 46	9 53	22 10	22 19	22 20		n.a.
W17	10 50	8 3	4 53	0 25	0 23	5 29	0 52	23 31	0 52	18 29	0 24	20 50	1 52	10 25	0 42	19 35	1 12	4 45	9 53	22 10	22 19	22 19		n.a.
T 18	11 11	3 17	5 8	0 35	0 34	5 8	0 48	23 35	0 52	18 28	0 24	20 51	1 52	10 24	0 42	19 35	1 12	4 45	9 53	22 9	22 18	22 19		n.a.
F 19	11 32	1s48	5 6	0 47	0 44	4 46	0 43	23 38	0 53	18 27	0 24	20 51	1 51	10 23	0 42	19 35	1 12	4 44	9 53	22 8	22 18	22 19		n.a.
S 20	11 53	6 57	4 47	1 1	0 53	4 25	0 38	23 42	0 53	18 26	0 24	20 52	1 51	10 23	0 42	19 35	1 12	4 44	9 53	22 7	22 18	22 19		n.a.
S 21	12 13	11 52	4 9	1 16	1 3	4 3	0 33	23 44	0 54	18 24	0 24	20 52	1 51	10 22	0 42	19 35	1 12	4 43	9 53	22 7	22 18	22 18		n.a.
M22	12 33	16 12	3 13	1 32	1 11	3 41	0 29	23 47	0 54	18 23	0 24	20 53	1 51	10 21	0 42	19 35	1 12	4 43	9 53	22 6	22 17	22 18		n.a.
T 23	12 53	19 33	2 5	1 50	1 19	3 19	0 24	23 50	0 55	18 22	0 24	20 53	1 51	10 20	0 42	19 35	1 12	4 42	9 54	22 5	22 17	22 18		n.a.
W24	13 13	21 36	0 47	2 9	1 27	2 56	0 19	23 52	0 55	18 21	0 24	20 54	1 50	10 20	0 42	19 35	1 12	4 42	9 54	22 5	22 17	22 17		n.a.
T 25	13 32	22 7	0n33	2 29	1 34	2 34	0 15	23 54	0 56	18 20	0 24	20 55	1 50	10 19	0 42	19 35	1 12	4 41	9 54	22 5	22 16	22 17		n.a.
F 26	13 52	21 6	1 51	2 50	1 41	2 11	0 10	23 55	0 56	18 19	0 24	20 55	1 50	10 18	0 42	19 35	1 12	4 41	9 54	22 5	22 16	22 17		n.a.
S 27	14 11	18 44	3 0	3 13	1 48	1 48	0 6	23 57	0 57	18 18	0 24	20 56	1 50	10 17	0 42	19 35	1 12	4 40	9 54	22 6	22 16	22 17		n.a.
S 28	14 29	15 17	3 57	3 36	1 54	1 25	0 2	23 58	0 57	18 17	0 24	20 56	1 50	10 17	0 42	19 35	1 12	4 40	9 54	22 6	22 15	22 16		n.a.
M29	14 48	11 5	4 38	4 0	1 59	1 2	0s 3	23 59	0 58	18 16	0 24	20 57	1 50	10 16	0 42	19 35	1 12	4 40	9 55	22 6	22 15	22 16		n.a.
T 30	15n 6	6s25	5n 4	4n25	2s 4	0s39	0s 7	24n 0	0n58	18s15	0n23	20n57	1s49	10s15	0s42	19s35	1n12	4s39	9s55	22s 5	22s14	22n16		n.a.

Julian Day Number = 3645613.5, Delta T = 09h39m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°43'43, Lahiri = 69°50'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5269

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 44 50	12♉45'31	13♓28	17♈44	29♓47	0♋ 0	5♒19	21♊48	4♓48	25°R 2	11♈36	13°R57	15♐17	18♊46	n.a.	W 1
T 2	14 48 46	13°45'30	26°23	19° 6	0♈57	0°43	5°22	21°54	4°50	25♑ 2	11°38	13♐53	15°14	18°52	n.a.	T 2
F 3	14 52 43	14°45'26	9♈ 5	20°29	2° 7	1°26	5°25	22° 1	4°52	25° 1	11°39	13°48	15°11	18°59	n.a.	F 3
S 4	14 56 40	15°45'22	21°34	21°54	3°16	2° 9	5°28	22° 7	4°53	25° 1	11°41	13°43	15° 8	19° 5	n.a.	S 4
S 5	15 0 36	16°45'15	3♉52	23°20	4°26	2°51	5°31	22°14	4°55	25° 1	11°42	13°38	15° 5	19°12	n.a.	S 5
M 6	15 4 33	17°45'08	16° 0	24°48	5°36	3°34	5°34	22°20	4°57	25° 0	11°44	13°35	15° 1	19°19	n.a.	M 6
T 7	15 8 29	18°44'58	28° 0	26°17	6°46	4°17	5°36	22°27	4°58	25° 0	11°45	13°32	14°58	19°25	n.a.	T 7
W 8	15 12 26	19°44'47	9♊53	27°47	7°57	4°59	5°39	22°34	5° 0	25° 0	11°46	13°D31	14°55	19°32	n.a.	W 8
T 9	15 16 22	20°44'33	21°41	29°19	9° 7	5°42	5°41	22°41	5° 1	24°59	11°48	13°32	14°52	19°39	n.a.	T 9
F 10	15 20 19	21°44'18	3♋27	0♉52	10°17	6°24	5°43	22°47	5° 3	24°59	11°49	13°33	14°49	19°45	n.a.	F 10
S 11	15 24 15	22°44'01	15°16	2°26	11°28	7° 7	5°44	22°54	5° 4	24°58	11°51	13°34	14°46	19°52	n.a.	S 11
S 12	15 28 12	23°43'42	27° 9	4° 2	12°38	7°49	5°46	23° 1	5° 5	24°58	11°52	13°36	14°42	19°59	n.a.	S 12
M13	15 32 8	24°43'21	9♌13	5°39	13°49	8°31	5°47	23° 8	5° 7	24°57	11°53	13°37	14°39	20° 5	n.a.	M13
T 14	15 36 5	25°42'57	21°31	7°17	14°59	9°14	5°48	23°15	5° 8	24°56	11°55	13°R38	14°36	20°12	n.a.	T 14
W15	15 40 2	26°42'32	4♍ 9	8°57	16°10	9°56	5°49	23°22	5° 9	24°56	11°56	13°38	14°33	20°19	n.a.	W15
T 16	15 43 58	27°42'04	17° 9	10°38	17°21	10°38	5°50	23°29	5°10	24°55	11°57	13°37	14°30	20°25	n.a.	T 16
F 17	15 47 55	28°41'34	0♎36	12°20	18°32	11°21	5°51	23°36	5°11	24°54	11°59	13°36	14°27	20°32	n.a.	F 17
S 18	15 51 51	29°41'03	14°31	14° 3	19°43	12° 3	5°51	23°43	5°12	24°54	12° 0	13°34	14°23	20°38	n.a.	S 18
S 19	15 55 48	0♊40'29	28°52	15°48	20°54	12°45	5°52	23°50	5°13	24°53	12° 1	13°32	14°20	20°45	n.a.	S 19
M20	15 59 44	1°39'53	13♏36	17°34	22° 5	13°27	5°R52	23°57	5°14	24°52	12° 3	13°31	14°17	20°52	n.a.	M20
T 21	16 3 41	2°39'15	28°37	19°22	23°16	14° 9	5°52	24° 5	5°15	24°51	12° 4	13°30	14°14	20°58	n.a.	T 21
W22	16 7 37	3°38'36	13♐46	21°11	24°27	14°51	5°51	24°12	5°16	24°50	12° 5	13°D30	14°11	21° 5	n.a.	W22
T 23	16 11 34	4°37'54	28°55	23° 2	25°38	15°33	5°51	24°19	5°17	24°50	12° 6	13°30	14° 7	21°12	n.a.	T 23
F 24	16 15 31	5°37'11	13♑53	24°53	26°49	16°15	5°50	24°26	5°18	24°49	12° 7	13°30	14° 4	21°18	n.a.	F 24
S 25	16 19 27	6°36'27	28°33	26°47	28° 1	16°57	5°49	24°34	5°18	24°48	12° 8	13°31	14° 1	21°25	n.a.	S 25
S 26	16 23 24	7°35'40	12♒52	28°41	29°12	17°39	5°48	24°41	5°19	24°47	12°10	13°32	13°58	21°32	n.a.	S 26
M27	16 27 20	8°34'52	26°46	0♊37	0♉23	18°20	5°47	24°48	5°20	24°46	12°11	13°32	13°55	21°38	n.a.	M27
T 28	16 31 17	9°34'03	10♓16	2°35	1°35	19° 2	5°46	24°56	5°20	24°45	12°12	13°R32	13°52	21°45	n.a.	T 28
W29	16 35 13	10°33'11	23°23	4°34	2°46	19°44	5°44	25° 3	5°21	24°44	12°13	13°32	13°48	21°52	n.a.	W29
T 30	16 39 10	11°32'19	6♈10	6°34	3°58	20°26	5°42	25°10	5°21	24°43	12°14	13°32	13°45	21°58	n.a.	T 30
F 31	16 43 6	12♊31'24	18♈40	8♊35	5♉ 9	21♋ 7	5♒40	25♊18	5♓21	24♑42	12♈15	13♐32	13♐42	22♊ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n24	1s34	5n13	4n51	2s 9	0s15	0s11	24n 0	0n58	18s14	0n23	20n58	1s49	10s15	0s42	19s35	1n12	4s39	9s55	22s 5	22s14	22n15		n.a.
T 2	15 42	3n16	5 5	5 18	2 13	0n 8	0 15	24 1	0 59	18 14	0 23	20 58	1 49	10 14	0 42	19 35	1 12	4 38	9 55	22 5	22 14	22 15		n.a.
F 3	15 59	7 53	4 43	5 45	2 17	0 32	0 19	24 1	0 59	18 13	0 23	20 59	1 49	10 14	0 42	19 35	1 12	4 38	9 55	22 4	22 13	22 15		n.a.
S 4	16 17	12 6	4 8	6 13	2 20	0 56	0 23	24 1	1 0	18 12	0 23	21 0	1 49	10 13	0 42	19 35	1 12	4 37	9 56	22 3	22 13	22 14		n.a.
S 5	16 34	15 45	3 21	6 42	2 23	1 19	0 27	24 0	1 0	18 11	0 23	21 0	1 49	10 12	0 42	19 35	1 12	4 37	9 56	22 3	22 13	22 14		n.a.
M 6	16 50	18 41	2 26	7 11	2 25	1 43	0 31	23 59	1 0	18 11	0 23	21 1	1 48	10 12	0 42	19 35	1 12	4 37	9 56	22 3	22 12	22 14		n.a.
T 7	17 6	20 45	1 25	7 41	2 27	2 7	0 34	23 59	1 1	18 10	0 23	21 1	1 48	10 11	0 42	19 35	1 12	4 36	9 56	22 2	22 12	22 13		n.a.
W 8	17 22	21 53	0 20	8 12	2 28	2 31	0 38	23 57	1 1	18 10	0 23	21 2	1 48	10 11	0 42	19 35	1 13	4 36	9 56	22 2	22 12	22 13		n.a.
T 9	17 38	22 2	0s45	8 43	2 29	2 55	0 42	23 56	1 1	18 9	0 23	21 2	1 48	10 10	0 42	19 35	1 13	4 36	9 57	22 2	22 11	22 12		n.a.
F 10	17 53	21 11	1 48	9 14	2 30	3 19	0 45	23 55	1 2	18 9	0 23	21 3	1 48	10 10	0 43	19 35	1 13	4 35	9 57	22 2	22 11	22 12		n.a.
S 11	18 9	19 25	2 47	9 46	2 30	3 43	0 49	23 53	1 2	18 8	0 23	21 3	1 48	10 9	0 43	19 35	1 13	4 35	9 57	22 2	22 11	22 12		n.a.
S 12	18 23	16 48	3 39	10 18	2 29	4 7	0 52	23 51	1 2	18 8	0 23	21 4	1 48	10 9	0 43	19 35	1 13	4 35	9 57	22 3	22 10	22 11		n.a.
M13	18 38	13 26	4 22	10 50	2 29	4 31	0 55	23 48	1 3	18 8	0 23	21 4	1 48	10 8	0 43	19 35	1 13	4 34	9 57	22 3	22 10	22 11		n.a.
T 14	18 52	9 27	4 54	11 23	2 27	4 55	0 58	23 46	1 3	18 7	0 23	21 5	1 47	10 8	0 43	19 35	1 13	4 34	9 58	22 3	22 10	22 11		n.a.
W15	19 5	4 57	5 12	11 56	2 26	5 19	1 1	23 43	1 3	18 7	0 23	21 5	1 47	10 8	0 43	19 35	1 13	4 34	9 58	22 3	22 9	22 10		n.a.
T 16	19 19	0 7	5 16	12 29	2 23	5 42	1 4	23 40	1 4	18 7	0 23	21 5	1 47	10 7	0 43	19 35	1 13	4 33	9 58	22 3	22 9	22 10		n.a.
F 17	19 32	4s53	5 3	13 2	2 21	6 6	1 7	23 37	1 4	18 7	0 23	21 6	1 47	10 7	0 43	19 35	1 13	4 33	9 58	22 3	22 9	22 9		n.a.
S 18	19 44	9 49	4 32	13 36	2 17	6 30	1 10	23 34	1 4	18 7	0 23	21 6	1 47	10 7	0 43	19 36	1 13	4 33	9 59	22 2	22 8	22 9		n.a.
S 19	19 57	14 22	3 43	14 9	2 14	6 54	1 13	23 30	1 5	18 7	0 23	21 7	1 47	10 6	0 43	19 36	1 13	4 33	9 59	22 2	22 8	22 8		n.a.
M20	20 9	18 11	2 38	14 42	2 10	7 17	1 15	23 27	1 5	18 7	0 23	21 7	1 47	10 6	0 43	19 36	1 13	4 32	9 59	22 2	22 7	22 8		n.a.
T 21	20 20	20 51	1 22	15 16	2 5	7 41	1 18	23 22	1 5	18 7	0 23	21 8	1 47	10 6	0 43	19 36	1 13	4 32	9 59	22 2	22 7	22 8		n.a.
W22	20 31	22 2	0n 2	15 49	2 0	8 4	1 20	23 18	1 5	18 7	0 23	21 8	1 46	10 5	0 43	19 36	1 13	4 32	10 0	22 2	22 7	22 7		n.a.
T 23	20 42	21 37	1 25	16 22	1 55	8 27	1 23	23 14	1 6	18 7	0 23	21 8	1 46	10 5	0 43	19 36	1 13	4 32	10 0	22 2	22 6	22 7		n.a.
F 24	20 53	19 39	2 41	16 54	1 49	8 51	1 25	23 9	1 6	18 7	0 23	21 9	1 46	10 5	0 43	19 36	1 13	4 32	10 0	22 2	22 6	22 6		n.a.
S 25	21 3	16 25	3 45	17 26	1 43	9 14	1 27	23 4	1 6	18 8	0 23	21 9	1 46	10 5	0 43	19 36	1 13	4 31	10 0	22 2	22 6	22 6		n.a.
S 26	21 12	12 17	4 34	17 58	1 36	9 36	1 29	22 59	1 6	18 8	0 23	21 10	1 46	10 5	0 43	19 36	1 13	4 31	10 1	22 2	22 5	22 5		n.a.
M27	21 22	7 36	5 5	18 29	1 28	9 59	1 31	22 54	1 7	18 8	0 23	21 10	1 46	10 4	0 43	19 37	1 13	4 31	10 1	22 2	22 5	22 5		n.a.
T 28	21 30	2 40	5 17	19 0	1 21	10 22	1 33	22 49	1 7	18 9	0 23	21 10	1 46	10 4	0 43	19 37	1 13	4 31	10 1	22 2	22 5	22 4		n.a.
W29	21 39	2n14	5 13	19 30	1 13	10 44	1 35	22 43	1 7	18 9	0 23	21 11	1 46	10 4	0 43	19 37	1 13	4 31	10 1	22 2	22 4	22 4		n.a.
T 30	21 47	6 55	4 54	19 59	1 4	11 6	1 37	22 37	1 7	18 9	0 23	21 11	1 46	10 4	0 43	19 37	1 13	4 31	10 2	22 2	22 4	22 3		n.a.
F 31	21n55	11n13	4n20	20n27	0s55	11n28	1s38	22n31	1n 7	18s10	0n23	21n11	1s46	10s 4	0s43	19s37	1n13	4s30	10s 2	22s 2	22s 3	22n 3		n.a.

Julian Day Number = 3645643.5, Delta T = 09h39m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°43'47, Lahiri = 69°50'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5269

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 47 3	13♊30'28	0♉55	10♊38	6♉21	21♋49	5°R38	25♊25	5♓22	24°R41	12♈16	13°D31	13♐39	22♊11	n.a.	S 1
S 2	16 51 0	14°29'31	13° 0	12°42	7°33	22°30	5♒36	25°33	5°22	24♑39	12°17	13♐32	13°36	22°18	n.a.	S 2
M 3	16 54 56	15°28'31	24°57	14°47	8°44	23°12	5°33	25°40	5°22	24°38	12°18	13°32	13°33	22°25	n.a.	M 3
T 4	16 58 53	16°27'30	6♊48	16°53	9°56	23°54	5°31	25°48	5°22	24°37	12°19	13°32	13°29	22°31	n.a.	T 4
W 5	17 2 49	17°26'28	18°36	18°59	11° 8	24°35	5°28	25°55	5°23	24°36	12°20	13°R32	13°26	22°38	n.a.	W 5
T 6	17 6 46	18°25'23	0♋23	21° 6	12°20	25°16	5°25	26° 3	5°23	24°35	12°21	13°32	13°23	22°45	n.a.	T 6
F 7	17 10 42	19°24'17	12°11	23°14	13°32	25°58	5°21	26°10	5°R23	24°33	12°21	13°31	13°20	22°51	n.a.	F 7
S 8	17 14 39	20°23'08	24° 4	25°22	14°43	26°39	5°18	26°18	5°23	24°32	12°22	13°30	13°17	22°58	n.a.	S 8
S 9	17 18 35	21°21'58	6♌ 2	27°29	15°55	27°20	5°14	26°25	5°23	24°31	12°23	13°29	13°13	23° 5	n.a.	S 9
M10	17 22 32	22°20'45	18°10	29°36	17° 7	28° 2	5°11	26°33	5°22	24°30	12°24	13°28	13°10	23°11	n.a.	M10
T 11	17 26 29	23°19'31	0♍30	1♋42	18°19	28°43	5° 7	26°40	5°22	24°28	12°25	13°27	13° 7	23°18	n.a.	T 11
W12	17 30 25	24°18'14	13° 7	3°47	19°31	29°24	5° 3	26°48	5°22	24°27	12°25	13°26	13° 4	23°25	n.a.	W12
T 13	17 34 22	25°16'56	26° 3	5°51	20°43	0♌ 5	4°58	26°55	5°22	24°26	12°26	13°D26	13° 1	23°31	n.a.	T 13
F 14	17 38 18	26°15'35	9♎22	7°53	21°55	0°47	4°54	27° 3	5°21	24°24	12°27	13°26	12°58	23°38	n.a.	F 14
S 15	17 42 15	27°14'12	23° 6	9°53	23° 7	1°28	4°49	27°10	5°21	24°23	12°27	13°27	12°54	23°45	n.a.	S 15
S 16	17 46 11	28°12'48	7♏16	11°51	24°19	2° 9	4°45	27°18	5°21	24°21	12°28	13°28	12°51	23°51	n.a.	S 16
M17	17 50 8	29°11'21	21°50	13°46	25°31	2°50	4°40	27°26	5°20	24°20	12°29	13°29	12°48	23°58	n.a.	M17
T 18	17 54 4	0♋ 9'53	6♐44	15°38	26°43	3°31	4°35	27°33	5°20	24°19	12°29	13°R30	12°45	24° 4	n.a.	T 18
W19	17 58 1	1° 8'22	21°53	17°27	27°56	4°12	4°30	27°41	5°19	24°17	12°30	13°30	12°42	24°11	n.a.	W19
T 20	18 1 58	2° 6'50	7♑ 6	19°13	29° 8	4°52	4°24	27°48	5°18	24°16	12°30	13°29	12°39	24°18	n.a.	T 20
F 21	18 5 54	3° 5'17	22°15	20°55	0♊20	5°33	4°19	27°56	5°18	24°14	12°31	13°27	12°35	24°24	n.a.	F 21
S 22	18 9 51	4° 3'41	7♒10	22°34	1°32	6°14	4°13	28° 3	5°17	24°13	12°31	13°25	12°32	24°31	n.a.	S 22
S 23	18 13 47	5° 2'05	21°43	24° 9	2°44	6°55	4° 8	28°11	5°16	24°11	12°32	13°22	12°29	24°38	n.a.	S 23
M24	18 17 44	6° 0'26	5♓49	25°40	3°57	7°36	4° 2	28°18	5°15	24°10	12°32	13°19	12°26	24°44	n.a.	M24
T 25	18 21 40	6°58'46	19°28	27° 7	5° 9	8°16	3°56	28°26	5°15	24° 8	12°33	13°17	12°23	24°51	n.a.	T 25
W26	18 25 37	7°57'05	2♈39	28°31	6°21	8°57	3°50	28°33	5°14	24° 7	12°33	13°D16	12°19	24°58	n.a.	W26
T 27	18 29 34	8°55'23	15°26	29°50	7°33	9°38	3°44	28°41	5°13	24° 5	12°33	13°16	12°16	25° 4	n.a.	T 27
F 28	18 33 30	9°53'39	27°52	1♌ 5	8°46	10°18	3°37	28°48	5°12	24° 3	12°34	13°17	12°13	25°11	n.a.	F 28
S 29	18 37 27	10°51'54	10♉ 2	2°16	9°58	10°59	3°31	28°56	5°11	24° 2	12°34	13°19	12°10	25°18	n.a.	S 29
S 30	18 41 23	11♋50'08	22♉ 0	3♌22	11♊11	11♌39	3♒24	29♊ 3	5♓10	24♑ 0	12♈34	13♐21	12♐ 7	25♊24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 2	14n58	3n36	20n54	0s46	11n50	1s40	22n25	1n 8	18s10	0n23	21n12	1s46	10s 4	0s43	19s37	1n13	4s30	10s 2	22s 2	22s 3	22n 2		n.a.
S 2	22 9	18 3	2 42	21 20	0 36	12 11	1 41	22 18	1 8	18 11	0 23	21 12	1 45	10 4	0 44	19 38	1 13	4 30	10 3	22 2	22 3	22 2		n.a.
M 3	22 15	20 19	1 42	21 44	0 27	12 33	1 43	22 12	1 8	18 12	0 23	21 12	1 45	10 4	0 44	19 38	1 13	4 30	10 3	22 2	22 2	22 1		n.a.
T 4	22 21	21 41	0 37	22 7	0 17	12 54	1 44	22 5	1 8	18 12	0 23	21 13	1 45	10 4	0 44	19 38	1 13	4 30	10 3	22 2	22 2	22 1		n.a.
W 5	22 27	22 5	0s28	22 29	0 6	13 14	1 45	21 58	1 8	18 13	0 22	21 13	1 45	10 4	0 44	19 38	1 13	4 30	10 3	22 2	22 1	22 0		n.a.
T 6	22 32	21 30	1 32	22 48	0n 4	13 35	1 46	21 51	1 9	18 14	0 22	21 13	1 45	10 4	0 44	19 38	1 13	4 30	10 4	22 2	22 1	22 0		n.a.
F 7	22 37	19 57	2 33	23 6	0 15	13 55	1 47	21 43	1 9	18 15	0 22	21 14	1 45	10 4	0 44	19 39	1 13	4 30	10 4	22 2	22 1	21 59		n.a.
S 8	22 41	17 32	3 27	23 22	0 25	14 15	1 48	21 36	1 9	18 16	0 22	21 14	1 45	10 4	0 44	19 39	1 13	4 30	10 4	22 2	22 0	21 59		n.a.
S 9	22 45	14 22	4 12	23 36	0 36	14 35	1 49	21 28	1 9	18 16	0 22	21 14	1 45	10 4	0 44	19 39	1 13	4 30	10 5	22 2	22 0	21 58		n.a.
M10	22 49	10 34	4 47	23 48	0 46	14 54	1 50	21 20	1 9	18 17	0 22	21 14	1 45	10 4	0 44	19 39	1 13	4 30	10 5	22 2	22 0	21 58		n.a.
T 11	22 52	6 16	5 9	23 57	0 56	15 13	1 51	21 12	1 9	18 18	0 22	21 15	1 45	10 4	0 44	19 39	1 13	4 30	10 5	22 2	21 59	21 57		n.a.
W12	22 55	1 37	5 17	24 5	1 6	15 32	1 51	21 4	1 10	18 19	0 22	21 15	1 45	10 4	0 44	19 40	1 13	4 30	10 5	22 2	21 59	21 57		n.a.
T 13	22 57	3s12	5 10	24 10	1 15	15 50	1 52	20 55	1 10	18 20	0 22	21 15	1 45	10 4	0 44	19 40	1 13	4 30	10 6	22 1	21 58	21 56		n.a.
F 14	22 59	8 2	4 45	24 12	1 24	16 8	1 52	20 47	1 10	18 22	0 22	21 15	1 45	10 4	0 44	19 40	1 13	4 30	10 6	22 2	21 58	21 56		n.a.
S 15	23 0	12 37	4 5	24 13	1 33	16 25	1 52	20 38	1 10	18 23	0 22	21 16	1 45	10 5	0 44	19 40	1 13	4 30	10 6	22 2	21 58	21 55		n.a.
S 16	23 1	16 40	3 8	24 11	1 41	16 43	1 52	20 29	1 10	18 24	0 22	21 16	1 45	10 5	0 44	19 40	1 13	4 30	10 7	22 2	21 57	21 55		n.a.
M17	23 2	19 48	1 57	24 8	1 48	16 59	1 53	20 20	1 10	18 25	0 22	21 16	1 45	10 5	0 44	19 41	1 13	4 30	10 7	22 2	21 57	21 54		n.a.
T 18	23 2	21 41	0 37	24 2	1 55	17 16	1 53	20 11	1 10	18 26	0 22	21 16	1 44	10 5	0 44	19 41	1 14	4 30	10 7	22 2	21 56	21 53		n.a.
W19	23 2	22 1	0n46	23 55	2 1	17 32	1 53	20 1	1 10	18 28	0 22	21 16	1 44	10 5	0 44	19 41	1 14	4 30	10 8	22 2	21 56	21 53		n.a.
T 20	23 1	20 44	2 7	23 45	2 6	17 47	1 52	19 52	1 10	18 29	0 22	21 16	1 44	10 6	0 44	19 41	1 14	4 30	10 8	22 2	21 56	21 52		n.a.
F 21	23 0	17 58	3 18	23 34	2 10	18 3	1 52	19 42	1 11	18 30	0 22	21 17	1 44	10 6	0 44	19 42	1 14	4 30	10 8	22 2	21 55	21 52		n.a.
S 22	22 58	14 3	4 15	23 22	2 13	18 17	1 52	19 32	1 11	18 32	0 22	21 17	1 44	10 6	0 44	19 42	1 14	4 30	10 8	22 1	21 55	21 51		n.a.
S 23	22 56	9 23	4 53	23 8	2 16	18 32	1 52	19 22	1 11	18 33	0 21	21 17	1 44	10 7	0 44	19 42	1 14	4 30	10 9	22 1	21 54	21 50		n.a.
M24	22 54	4 21	5 13	22 54	2 17	18 45	1 51	19 12	1 11	18 34	0 21	21 17	1 44	10 7	0 44	19 42	1 14	4 30	10 9	22 1	21 54	21 50		n.a.
T 25	22 51	0n43	5 14	22 38	2 17	18 59	1 51	19 2	1 11	18 36	0 21	21 17	1 44	10 7	0 44	19 43	1 14	4 31	10 9	22 0	21 54	21 49		n.a.
W26	22 48	5 36	4 58	22 21	2 17	19 12	1 50	18 51	1 11	18 37	0 21	21 17	1 44	10 8	0 45	19 43	1 14	4 31	10 10	22 0	21 53	21 49		n.a.
T 27	22 44	10 6	4 27	22 3	2 16	19 24	1 49	18 41	1 11	18 39	0 21	21 17	1 44	10 8	0 45	19 43	1 14	4 31	10 10	22 0	21 53	21 48		n.a.
F 28	22 40	14 3	3 45	21 45	2 13	19 36	1 48	18 30	1 11	18 40	0 21	21 17	1 44	10 8	0 45	19 43	1 14	4 31	10 10	22 0	21 52	21 47		n.a.
S 29	22 36	17 19	2 53	21 26	2 10	19 47	1 48	18 19	1 11	18 42	0 21	21 17	1 44	10 9	0 45	19 44	1 14	4 31	10 11	22 1	21 52	21 47		n.a.
S 30	22n31	19n49	1n55	21n 6	2n 5	19n58	1s47	18n 8	1n11	18s43	0n21	21n18	1s44	10s 9	0s45	19s44	1n14	4s31	10s11	22s 1	21s52	21n46		n.a.

Julian Day Number = 3645674.5, Delta T = 09h39m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°43'51, Lahiri = 69°50'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5269

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 45 20	12♋48'21	3♊51	4♌24	12♊23	12♌20	3°R18	29♊10	5°R 8	23°R59	12♈35	13♐22	12♐ 4	25♊31	n.a.	M 1
T 2	18 49 16	13°46'32	15°37	5°22	13°35	13° 0	3♒11	29°18	5♓ 7	23♑57	12°35	13°R22	12° 0	25°38	n.a.	T 2
W 3	18 53 13	14°44'42	27°24	6°15	14°48	13°41	3° 4	29°25	5° 6	23°56	12°35	13°21	11°57	25°44	n.a.	W 3
T 4	18 57 9	15°42'50	9♋13	7° 4	16° 0	14°21	2°57	29°33	5° 5	23°54	12°35	13°19	11°54	25°51	n.a.	T 4
F 5	19 1 6	16°40'57	21° 6	7°48	17°13	15° 1	2°50	29°40	5° 3	23°52	12°36	13°15	11°51	25°57	n.a.	F 5
S 6	19 5 3	17°39'02	3♌ 7	8°27	18°25	15°42	2°43	29°47	5° 2	23°51	12°36	13° 9	11°48	26° 4	n.a.	S 6
S 7	19 8 59	18°37'06	15°15	9° 2	19°38	16°22	2°36	29°55	5° 1	23°49	12°36	13° 3	11°45	26°11	n.a.	S 7
M 8	19 12 56	19°35'09	27°33	9°31	20°50	17° 2	2°29	0♋ 2	4°59	23°47	12°36	12°57	11°41	26°17	n.a.	M 8
T 9	19 16 52	20°33'09	10♍ 3	9°57	22° 3	17°43	2°21	0° 9	4°58	23°46	12°36	12°51	11°38	26°24	n.a.	T 9
W10	19 20 49	21°31'09	22°46	10°17	23°15	18°23	2°14	0°16	4°56	23°44	12°36	12°46	11°35	26°31	n.a.	W10
T 11	19 24 45	22°29'06	5♎45	10°32	24°28	19° 3	2° 6	0°24	4°55	23°43	12°R36	12°43	11°32	26°37	n.a.	T 11
F 12	19 28 42	23°27'02	19° 1	10°43	25°40	19°43	1°59	0°31	4°53	23°41	12°36	12°D42	11°29	26°44	n.a.	F 12
S 13	19 32 39	24°24'57	2♏37	10°48	26°53	20°23	1°51	0°38	4°52	23°39	12°36	12°42	11°25	26°51	n.a.	S 13
S 14	19 36 35	25°22'49	16°34	10°R49	28° 5	21° 3	1°44	0°45	4°50	23°38	12°36	12°43	11°22	26°57	n.a.	S 14
M15	19 40 32	26°20'41	0♐52	10°46	29°18	21°43	1°36	0°52	4°48	23°36	12°36	12°44	11°19	27° 4	n.a.	M15
T 16	19 44 28	27°18'31	15°30	10°37	0♎31	22°23	1°29	0°59	4°46	23°34	12°36	12°R45	11°16	27°11	n.a.	T 16
W17	19 48 25	28°16'19	0♑23	10°25	1°43	23° 3	1°21	1° 6	4°45	23°33	12°35	12°43	11°13	27°17	n.a.	W17
T 18	19 52 21	29°14'06	15°26	10° 9	2°56	23°43	1°14	1°13	4°43	23°31	12°35	12°40	11°10	27°24	n.a.	T 18
F 19	19 56 18	0♌11'52	0♒28	9°49	4° 8	24°23	1° 6	1°20	4°41	23°30	12°35	12°35	11° 6	27°31	n.a.	F 19
S 20	20 0 14	1° 9'37	15°22	9°25	5°21	25° 3	0°58	1°27	4°39	23°28	12°35	12°28	11° 3	27°37	n.a.	S 20
S 21	20 4 11	2° 7'21	29°58	8°59	6°34	25°43	0°51	1°34	4°37	23°26	12°35	12°21	11° 0	27°44	n.a.	S 21
M22	20 8 8	3° 5'03	14♓11	8°30	7°47	26°23	0°43	1°41	4°35	23°25	12°34	12°13	10°57	27°51	n.a.	M22
T 23	20 12 4	4° 2'45	27°56	7°59	8°59	27° 2	0°35	1°47	4°33	23°23	12°34	12° 7	10°54	27°57	n.a.	T 23
W24	20 16 1	5° 0'26	11♈13	7°27	10°12	27°42	0°28	1°54	4°31	23°22	12°34	12° 2	10°51	28° 4	n.a.	W24
T 25	20 19 57	5°58'06	24° 3	6°53	11°25	28°22	0°20	2° 1	4°29	23°20	12°33	12° 0	10°47	28°10	n.a.	T 25
F 26	20 23 54	6°55'46	6♉31	6°20	12°37	29° 1	0°12	2° 8	4°27	23°18	12°33	11°D59	10°44	28°17	n.a.	F 26
S 27	20 27 50	7°53'24	18°40	5°47	13°50	29°41	0° 5	2°14	4°25	23°17	12°33	11°59	10°41	28°24	n.a.	S 27
S 28	20 31 47	8°51'03	0♊37	5°14	15° 3	0♍21	29♑57	2°21	4°23	23°15	12°32	12° 0	10°38	28°30	n.a.	S 28
M29	20 35 44	9°48'40	12°26	4°43	16°16	1° 0	29°50	2°27	4°21	23°14	12°32	12°R 1	10°35	28°37	n.a.	M29
T 30	20 39 40	10°46'17	24°13	4°14	17°29	1°40	29°42	2°34	4°19	23°12	12°31	12° 0	10°31	28°44	n.a.	T 30
W31	20 43 37	11♌43'53	6♋ 1	3♌47	18♋42	2♍19	29♑35	2♋40	4♓17	23♑11	12♈31	11♐57	10♐28	28♊50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n26	21n25	0n52	20n47	2n 0	20n 9	1s46	17n57	1n11	18s45	0n21	21n18	1s44	10s10	0s45	19s44	1n14	4s32	10s11	22s 1	21s51	21n45		n.a.
T 2	22 20	22 4	0s12	20 27	1 54	20 19	1 45	17 46	1 11	18 47	0 21	21 18	1 44	10 10	0 45	19 44	1 14	4 32	10 12	22 1	21 51	21 45		n.a.
W 3	22 14	21 44	1 16	20 7	1 46	20 28	1 44	17 35	1 11	18 48	0 21	21 18	1 44	10 11	0 45	19 45	1 14	4 32	10 12	22 1	21 50	21 44		n.a.
T 4	22 7	20 27	2 17	19 46	1 38	20 37	1 42	17 23	1 11	18 50	0 21	21 18	1 44	10 11	0 45	19 45	1 14	4 32	10 12	22 1	21 50	21 44		n.a.
F 5	22 1	18 15	3 12	19 26	1 29	20 45	1 41	17 11	1 11	18 52	0 21	21 18	1 44	10 12	0 45	19 45	1 14	4 33	10 13	22 0	21 49	21 43		n.a.
S 6	21 53	15 15	3 59	19 6	1 18	20 53	1 40	17 0	1 11	18 53	0 20	21 18	1 44	10 12	0 45	19 46	1 14	4 33	10 13	21 59	21 49	21 42		n.a.
S 7	21 46	11 35	4 35	18 46	1 7	21 0	1 38	16 48	1 11	18 55	0 20	21 18	1 44	10 13	0 45	19 46	1 14	4 33	10 13	21 59	21 49	21 42		n.a.
M 8	21 38	7 25	5 0	18 27	0 55	21 6	1 37	16 36	1 11	18 57	0 20	21 18	1 44	10 13	0 45	19 46	1 14	4 33	10 14	21 58	21 48	21 41		n.a.
T 9	21 29	2 52	5 10	18 8	0 42	21 13	1 35	16 24	1 11	18 58	0 20	21 18	1 44	10 14	0 45	19 46	1 14	4 34	10 14	21 57	21 48	21 40		n.a.
W10	21 21	1s53	5 6	17 49	0 28	21 18	1 34	16 12	1 11	19 0	0 20	21 18	1 44	10 14	0 45	19 47	1 14	4 34	10 14	21 57	21 47	21 39		n.a.
T 11	21 12	6 38	4 46	17 31	0 14	21 23	1 32	15 59	1 11	19 2	0 20	21 18	1 44	10 15	0 45	19 47	1 14	4 34	10 15	21 56	21 47	21 39		n.a.
F 12	21 2	11 12	4 11	17 13	0s 2	21 27	1 31	15 47	1 11	19 3	0 20	21 18	1 44	10 16	0 45	19 47	1 14	4 34	10 15	21 56	21 47	21 38		n.a.
S 13	20 52	15 19	3 21	16 57	0 18	21 31	1 29	15 35	1 11	19 5	0 20	21 18	1 44	10 16	0 45	19 47	1 14	4 35	10 15	21 56	21 46	21 37		n.a.
S 14	20 42	18 42	2 17	16 40	0 34	21 34	1 27	15 22	1 11	19 7	0 20	21 18	1 44	10 17	0 45	19 48	1 14	4 35	10 15	21 56	21 46	21 37		n.a.
M15	20 31	21 2	1 4	16 25	0 51	21 37	1 25	15 9	1 11	19 9	0 20	21 17	1 44	10 17	0 45	19 48	1 14	4 35	10 16	21 56	21 45	21 36		n.a.
T 16	20 21	22 1	0n15	16 10	1 9	21 38	1 23	14 56	1 11	19 10	0 19	21 17	1 44	10 18	0 45	19 48	1 14	4 36	10 16	21 56	21 45	21 35		n.a.
W17	20 9	21 28	1 34	15 56	1 26	21 40	1 21	14 44	1 11	19 12	0 19	21 17	1 44	10 19	0 45	19 49	1 14	4 36	10 16	21 56	21 44	21 35		n.a.
T 18	19 58	19 23	2 47	15 44	1 44	21 41	1 19	14 31	1 11	19 14	0 19	21 17	1 44	10 19	0 45	19 49	1 14	4 36	10 17	21 56	21 44	21 34		n.a.
F 19	19 46	15 58	3 49	15 32	2 2	21 41	1 17	14 18	1 11	19 16	0 19	21 17	1 44	10 20	0 45	19 49	1 14	4 37	10 17	21 55	21 44	21 33		n.a.
S 20	19 34	11 35	4 34	15 21	2 20	21 40	1 15	14 4	1 11	19 17	0 19	21 17	1 44	10 21	0 45	19 49	1 14	4 37	10 17	21 54	21 43	21 32		n.a.
S 21	19 21	6 35	5 1	15 11	2 37	21 39	1 13	13 51	1 11	19 19	0 19	21 17	1 44	10 22	0 45	19 50	1 14	4 38	10 18	21 53	21 43	21 32		n.a.
M22	19 8	1 23	5 7	15 2	2 54	21 38	1 11	13 38	1 11	19 21	0 19	21 17	1 45	10 22	0 45	19 50	1 14	4 38	10 18	21 52	21 42	21 31		n.a.
T 23	18 55	3n44	4 56	14 54	3 10	21 35	1 9	13 24	1 11	19 23	0 19	21 17	1 45	10 23	0 45	19 50	1 14	4 38	10 18	21 52	21 42	21 30		n.a.
W24	18 41	8 30	4 29	14 47	3 26	21 32	1 7	13 11	1 11	19 24	0 19	21 17	1 45	10 24	0 45	19 50	1 13	4 39	10 19	21 51	21 41	21 29		n.a.
T 25	18 28	12 44	3 49	14 41	3 40	21 29	1 4	12 57	1 11	19 26	0 18	21 16	1 45	10 24	0 45	19 51	1 13	4 39	10 19	21 51	21 41	21 29		n.a.
F 26	18 14	16 17	2 59	14 36	3 54	21 25	1 2	12 44	1 11	19 28	0 18	21 16	1 45	10 25	0 45	19 51	1 13	4 40	10 19	21 51	21 40	21 28		n.a.
S 27	17 59	19 3	2 2	14 32	4 6	21 20	1 0	12 30	1 11	19 29	0 18	21 16	1 45	10 26	0 46	19 51	1 13	4 40	10 20	21 51	21 40	21 27		n.a.
S 28	17 44	20 56	1 1	14 29	4 17	21 15	0 57	12 16	1 11	19 31	0 18	21 16	1 45	10 27	0 46	19 52	1 13	4 40	10 20	21 51	21 40	21 26		n.a.
M29	17 29	21 52	0s 2	14 26	4 26	21 9	0 55	12 2	1 11	19 33	0 18	21 16	1 45	10 28	0 46	19 52	1 13	4 41	10 20	21 51	21 39	21 26		n.a.
T 30	17 14	21 49	1 5	14 25	4 35	21 3	0 52	11 48	1 11	19 34	0 18	21 16	1 45	10 28	0 46	19 52	1 13	4 41	10 20	21 51	21 39	21 25		n.a.
W31	16n59	20n49	2s 5	14n25	4s41	20n56	0s50	11n34	1n11	19s36	0n18	21n15	1s45	10s29	0s46	19s52	1n13	4s42	10s21	21s50	21s38	21n24		n.a.

Julian Day Number = 3645704.5, Delta T = 09h39m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°43'56, Lahiri = 69°50'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5269

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 33	12♌41'29	17♋54	3°R23	19♋54	2♍59	29°R28	2♋47	4°R15	23°R 9	12°R30	11°R52	10♐25	28♊57	n.a.	T 1
F 2	20 51 30	13°39'03	29°55	3♌ 2	21° 7	3°38	29♉21	2°53	4♓12	23♉ 8	12♈30	11♐44	10°22	29° 4	n.a.	F 2
S 3	20 55 26	14°36'37	12♌ 6	2°45	22°20	4°18	29°13	2°59	4°10	23° 6	12°29	11°34	10°19	29°10	n.a.	S 3
S 4	20 59 23	15°34'11	24°29	2°32	23°33	4°57	29° 6	3° 6	4° 8	23° 5	12°29	11°23	10°16	29°17	n.a.	S 4
M 5	21 3 19	16°31'43	7♍ 3	2°23	24°46	5°37	28°59	3°12	4° 6	23° 3	12°28	11°11	10°12	29°24	n.a.	M 5
T 6	21 7 16	17°29'15	19°49	2°18	25°59	6°16	28°52	3°18	4° 3	23° 2	12°27	11° 1	10° 9	29°30	n.a.	T 6
W 7	21 11 13	18°26'46	2♎47	2°D17	27°12	6°56	28°45	3°24	4° 1	23° 0	12°27	10°51	10° 6	29°37	n.a.	W 7
T 8	21 15 9	19°24'15	15°57	2°21	28°25	7°35	28°39	3°30	3°59	22°59	12°26	10°45	10° 3	29°44	n.a.	T 8
F 9	21 19 6	20°21'45	29°20	2°30	29°38	8°14	28°32	3°36	3°56	22°57	12°25	10°41	10° 0	29°50	n.a.	F 9
S 10	21 23 2	21°19'13	12♏57	2°43	0♌51	8°53	28°25	3°42	3°54	22°56	12°25	10°39	9°56	29°57	n.a.	S 10
S 11	21 26 59	22°16'40	26°48	3° 1	2° 4	9°33	28°19	3°48	3°52	22°55	12°24	10°D39	9°53	0♋ 4	n.a.	S 11
M12	21 30 55	23°14'07	10♐54	3°24	3°17	10°12	28°12	3°54	3°49	22°53	12°23	10°R39	9°50	0°10	n.a.	M12
T 13	21 34 52	24°11'33	25°15	3°51	4°30	10°51	28° 6	3°59	3°47	22°52	12°23	10°39	9°47	0°17	n.a.	T 13
W14	21 38 49	25° 8'58	9♑47	4°23	5°43	11°30	28° 0	4° 5	3°45	22°51	12°22	10°36	9°44	0°24	n.a.	W14
T 15	21 42 45	26° 6'22	24°28	5° 0	6°56	12° 9	27°54	4°11	3°42	22°49	12°21	10°31	9°41	0°30	n.a.	T 15
F 16	21 46 42	27° 3'46	9♒11	5°41	8° 9	12°49	27°48	4°16	3°40	22°48	12°20	10°23	9°37	0°37	n.a.	F 16
S 17	21 50 38	28° 1'09	23°49	6°26	9°22	13°28	27°42	4°22	3°37	22°47	12°19	10°13	9°34	0°43	n.a.	S 17
S 18	21 54 35	28°58'32	8♓14	7°16	10°35	14° 7	27°37	4°27	3°35	22°46	12°18	10° 2	9°31	0°50	n.a.	S 18
M19	21 58 31	29°55'55	22°20	8°10	11°49	14°46	27°31	4°33	3°33	22°44	12°17	9°51	9°28	0°57	n.a.	M19
T 20	22 2 28	0♍53'17	6♈ 2	9° 8	13° 2	15°25	27°26	4°38	3°30	22°43	12°17	9°41	9°25	1° 3	n.a.	T 20
W21	22 6 24	1°50'39	19°19	10°11	14°15	16° 4	27°21	4°43	3°28	22°42	12°16	9°33	9°22	1°10	n.a.	W21
T 22	22 10 21	2°48'01	2♉10	11°18	15°28	16°43	27°15	4°48	3°25	22°41	12°15	9°28	9°18	1°17	n.a.	T 22
F 23	22 14 18	3°45'24	14°39	12°29	16°41	17°22	27°10	4°53	3°23	22°40	12°14	9°25	9°15	1°23	n.a.	F 23
S 24	22 18 14	4°42'46	26°50	13°44	17°55	18° 1	27° 6	4°58	3°20	22°39	12°13	9°24	9°12	1°30	n.a.	S 24
S 25	22 22 11	5°40'09	8♊48	15° 3	19° 8	18°40	27° 1	5° 3	3°18	22°37	12°12	9°24	9° 9	1°37	n.a.	S 25
M26	22 26 7	6°37'31	20°39	16°25	20°21	19°19	26°57	5° 8	3°16	22°36	12°11	9°24	9° 6	1°43	n.a.	M26
T 27	22 30 4	7°34'54	2♋27	17°52	21°35	19°57	26°52	5°13	3°13	22°35	12°10	9°22	9° 2	1°50	n.a.	T 27
W28	22 34 0	8°32'17	14°17	19°23	22°48	20°36	26°48	5°18	3°11	22°34	12° 9	9°19	8°59	1°57	n.a.	W28
T 29	22 37 57	9°29'40	26°16	20°57	24° 1	21°15	26°44	5°22	3° 8	22°33	12° 8	9°13	8°56	2° 3	n.a.	T 29
F 30	22 41 53	10°27'03	8♌25	22°35	25°15	21°54	26°40	5°27	3° 6	22°32	12° 7	9° 4	8°53	2°10	n.a.	F 30
S 31	22 45 50	11♍24'27	20♌47	24♌17	26♌28	22♍33	26♉36	5♋31	3♓ 4	22♉31	12♈ 6	8♐53	8♐50	2♋17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n43	18n53	3s 0	14n25	4s47	20n48	0s48	11n20	1n11	19s38	0n18	21n15	1s45	10s30	0s46	19s53	1n13	4s42	10s21	21s50	21s38	21n23		n.a.
F 2	16 27	16 7	3 47	14 26	4 50	20 40	0 45	11 6	1 10	19 39	0 18	21 15	1 45	10 31	0 46	19 53	1 13	4 43	10 21	21 49	21 37	21 23		n.a.
S 3	16 10	12 38	4 24	14 27	4 53	20 31	0 43	10 52	1 10	19 41	0 17	21 15	1 45	10 32	0 46	19 53	1 13	4 43	10 22	21 47	21 37	21 22		n.a.
S 4	15 54	8 34	4 50	14 29	4 54	20 22	0 40	10 38	1 10	19 42	0 17	21 15	1 45	10 32	0 46	19 53	1 13	4 44	10 22	21 46	21 36	21 21		n.a.
M 5	15 37	4 5	5 2	14 32	4 53	20 12	0 37	10 23	1 10	19 44	0 17	21 14	1 45	10 33	0 46	19 54	1 13	4 44	10 22	21 44	21 36	21 20		n.a.
T 6	15 20	0s38	4 59	14 35	4 51	20 1	0 35	10 9	1 10	19 46	0 17	21 14	1 45	10 34	0 46	19 54	1 13	4 45	10 22	21 43	21 36	21 19		n.a.
W 7	15 3	5 24	4 41	14 38	4 48	19 50	0 32	9 54	1 10	19 47	0 17	21 14	1 45	10 35	0 46	19 54	1 13	4 45	10 23	21 41	21 35	21 19		n.a.
T 8	14 45	10 0	4 8	14 41	4 44	19 38	0 30	9 40	1 10	19 49	0 17	21 14	1 45	10 36	0 46	19 54	1 13	4 46	10 23	21 41	21 35	21 18		n.a.
F 9	14 27	14 11	3 21	14 44	4 39	19 26	0 27	9 25	1 10	19 50	0 17	21 13	1 46	10 37	0 46	19 55	1 13	4 46	10 23	21 40	21 34	21 17		n.a.
S 10	14 9	17 43	2 22	14 48	4 32	19 14	0 25	9 11	1 10	19 51	0 16	21 13	1 46	10 37	0 46	19 55	1 13	4 47	10 23	21 40	21 34	21 16		n.a.
S 11	13 51	20 18	1 13	14 51	4 25	19 0	0 22	8 56	1 10	19 53	0 16	21 13	1 46	10 38	0 46	19 55	1 13	4 47	10 24	21 40	21 33	21 15		n.a.
M12	13 33	21 41	0n 1	14 54	4 17	18 47	0 19	8 41	1 10	19 54	0 16	21 13	1 46	10 39	0 46	19 55	1 13	4 48	10 24	21 40	21 33	21 14		n.a.
T 13	13 14	21 40	1 17	14 57	4 8	18 32	0 17	8 27	1 9	19 56	0 16	21 13	1 46	10 40	0 46	19 56	1 13	4 48	10 24	21 40	21 32	21 14		n.a.
W14	12 55	20 13	2 28	14 59	3 58	18 18	0 14	8 12	1 9	19 57	0 16	21 12	1 46	10 41	0 46	19 56	1 13	4 49	10 25	21 39	21 32	21 13		n.a.
T 15	12 36	17 25	3 30	15 1	3 47	18 2	0 11	7 57	1 9	19 58	0 16	21 12	1 46	10 42	0 46	19 56	1 13	4 49	10 25	21 39	21 31	21 12		n.a.
F 16	12 17	13 30	4 18	15 2	3 36	17 47	0 9	7 42	1 9	20 0	0 16	21 12	1 46	10 43	0 46	19 56	1 13	4 50	10 25	21 38	21 31	21 11		n.a.
S 17	11 58	8 48	4 49	15 2	3 25	17 30	0 6	7 27	1 9	20 1	0 16	21 11	1 46	10 43	0 46	19 57	1 13	4 50	10 25	21 36	21 30	21 10		n.a.
S 18	11 38	3 40	5 1	15 2	3 13	17 13	0 4	7 13	1 9	20 2	0 15	21 11	1 46	10 44	0 46	19 57	1 13	4 51	10 26	21 35	21 30	21 9		n.a.
M19	11 18	1n32	4 54	15 1	3 0	16 56	0 1	6 58	1 9	20 3	0 15	21 11	1 46	10 45	0 46	19 57	1 13	4 51	10 26	21 33	21 30	21 8		n.a.
T 20	10 58	6 30	4 30	14 58	2 47	16 39	0n 1	6 43	1 9	20 4	0 15	21 11	1 47	10 46	0 46	19 57	1 13	4 52	10 26	21 32	21 29	21 8		n.a.
W21	10 38	11 2	3 52	14 55	2 34	16 20	0 4	6 28	1 8	20 5	0 15	21 10	1 47	10 47	0 46	19 58	1 13	4 53	10 26	21 30	21 29	21 7		n.a.
T 22	10 18	14 54	3 4	14 50	2 21	16 2	0 7	6 13	1 8	20 7	0 15	21 10	1 47	10 48	0 46	19 58	1 13	4 53	10 26	21 30	21 28	21 6		n.a.
F 23	9 58	17 59	2 7	14 44	2 7	15 43	0 9	5 57	1 8	20 8	0 15	21 10	1 47	10 49	0 46	19 58	1 13	4 54	10 27	21 29	21 28	21 5		n.a.
S 24	9 37	20 12	1 6	14 36	1 54	15 23	0 12	5 42	1 8	20 9	0 15	21 10	1 47	10 50	0 46	19 58	1 13	4 54	10 27	21 29	21 27	21 4		n.a.
S 25	9 17	21 27	0 3	14 27	1 40	15 3	0 14	5 27	1 8	20 10	0 14	21 9	1 47	10 50	0 46	19 58	1 13	4 55	10 27	21 29	21 27	21 3		n.a.
M26	8 56	21 43	0s59	14 16	1 26	14 43	0 17	5 12	1 8	20 11	0 14	21 9	1 47	10 51	0 46	19 59	1 13	4 55	10 27	21 29	21 26	21 2		n.a.
T 27	8 35	21 2	1 59	14 4	1 13	14 22	0 19	4 57	1 7	20 12	0 14	21 9	1 47	10 52	0 46	19 59	1 13	4 56	10 28	21 29	21 26	21 1		n.a.
W28	8 14	19 24	2 54	13 49	0 59	14 1	0 22	4 42	1 7	20 13	0 14	21 8	1 47	10 53	0 46	19 59	1 13	4 57	10 28	21 28	21 25	21 0		n.a.
T 29	7 53	16 55	3 41	13 33	0 46	13 40	0 24	4 27	1 7	20 14	0 14	21 8	1 47	10 54	0 46	19 59	1 13	4 57	10 28	21 27	21 25	20 59		n.a.
F 30	7 31	13 40	4 19	13 14	0 32	13 18	0 26	4 11	1 7	20 14	0 14	21 8	1 48	10 55	0 46	19 59	1 13	4 58	10 28	21 26	21 24	20 59		n.a.
S 31	7n10	9n48	4s46	12n54	0s20	12n56	0n29	3n56	1n 7	20s15	0n14	21n 8	1s48	10s56	0s46	20s 0	1n13	4s58	10s28	21s24	21s24	20n58		n.a.

Julian Day Number = 3645735.5, Delta T = 09h39m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°44'00, Lahiri = 69°51'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5269

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 47	12♍21'50	3♍24	26♌ 2	27♌42	23♍12	26°R33	5♋36	3°R 1	22°R30	12°R 4	8°R41	8♐47	2♋23	n.a.	S 1
M 2	22 53 43	13°19'14	16°16	27°50	28°55	23°50	26♎30	5°40	2♓59	22♎30	12♈ 3	8♐28	8°43	2°30	n.a.	M 2
T 3	22 57 40	14°16'38	29°23	29°41	0♍ 8	24°29	26°26	5°44	2°56	22°29	12° 2	8°15	8°40	2°37	n.a.	T 3
W 4	23 1 36	15°14'02	12♎42	1♍36	1°22	25° 8	26°23	5°49	2°54	22°28	12° 1	8° 5	8°37	2°43	n.a.	W 4
T 5	23 5 33	16°11'25	26°12	3°33	2°35	25°47	26°21	5°53	2°52	22°27	12° 0	7°58	8°34	2°50	n.a.	T 5
F 6	23 9 29	17° 8'49	9♏52	5°32	3°49	26°25	26°18	5°57	2°49	22°26	11°59	7°53	8°31	2°57	n.a.	F 6
S 7	23 13 26	18° 6'13	23°41	7°33	5° 3	27° 4	26°15	6° 1	2°47	22°26	11°58	7°50	8°28	3° 3	n.a.	S 7
S 8	23 17 22	19° 3'37	7♐37	9°37	6°16	27°43	26°13	6° 4	2°45	22°25	11°56	7°D50	8°24	3°10	n.a.	S 8
M 9	23 21 19	20° 1'01	21°40	11°41	7°30	28°21	26°11	6° 8	2°42	22°24	11°55	7°R50	8°21	3°17	n.a.	M 9
T 10	23 25 16	20°58'25	5♑50	13°47	8°43	29° 0	26° 9	6°12	2°40	22°23	11°54	7°49	8°18	3°23	n.a.	T 10
W11	23 29 12	21°55'49	20° 6	15°54	9°57	29°39	26° 7	6°15	2°38	22°23	11°53	7°47	8°15	3°30	n.a.	W11
T 12	23 33 9	22°53'13	4♒24	18° 1	11°10	0♎17	26° 6	6°19	2°36	22°22	11°52	7°42	8°12	3°36	n.a.	T 12
F 13	23 37 5	23°50'37	18°42	20° 9	12°24	0°56	26° 4	6°22	2°33	22°22	11°50	7°35	8° 8	3°43	n.a.	F 13
S 14	23 41 2	24°48'02	2♓55	22°16	13°38	1°34	26° 3	6°26	2°31	22°21	11°49	7°25	8° 5	3°50	n.a.	S 14
S 15	23 44 58	25°45'26	16°57	24°24	14°51	2°13	26° 2	6°29	2°29	22°21	11°48	7°14	8° 2	3°56	n.a.	S 15
M16	23 48 55	26°42'51	0♈45	26°30	16° 5	2°51	26° 1	6°32	2°27	22°20	11°47	7° 3	7°59	4° 3	n.a.	M16
T 17	23 52 51	27°40'17	14°13	28°36	17°19	3°30	26° 1	6°35	2°25	22°20	11°45	6°53	7°56	4°10	n.a.	T 17
W18	23 56 48	28°37'43	27°21	0♎41	18°33	4° 8	26° 0	6°38	2°23	22°19	11°44	6°46	7°53	4°16	n.a.	W18
T 19	0 0 44	29°35'10	10♉ 7	2°45	19°46	4°47	26° 0	6°41	2°21	22°19	11°43	6°40	7°49	4°23	n.a.	T 19
F 20	0 4 41	0♎32'38	22°34	4°47	21° 0	5°25	26°D 0	6°43	2°19	22°18	11°42	6°37	7°46	4°30	n.a.	F 20
S 21	0 8 38	1°30'07	4♊45	6°49	22°14	6° 4	26° 0	6°46	2°17	22°18	11°40	6°D36	7°43	4°36	n.a.	S 21
S 22	0 12 34	2°27'37	16°43	8°49	23°28	6°42	26° 0	6°49	2°15	22°18	11°39	6°37	7°40	4°43	n.a.	S 22
M23	0 16 31	3°25'07	28°35	10°47	24°42	7°21	26° 0	6°51	2°13	22°17	11°38	6°R37	7°37	4°50	n.a.	M23
T 24	0 20 27	4°22'39	10♋24	12°44	25°56	7°59	26° 1	6°54	2°11	22°17	11°36	6°37	7°34	4°56	n.a.	T 24
W25	0 24 24	5°20'12	22°17	14°40	27° 9	8°37	26° 2	6°56	2° 9	22°17	11°35	6°36	7°30	5° 3	n.a.	W25
T 26	0 28 20	6°17'45	4♌18	16°33	28°23	9°16	26° 3	6°58	2° 7	22°17	11°34	6°32	7°27	5°10	n.a.	T 26
F 27	0 32 17	7°15'20	16°32	18°26	29°37	9°54	26° 4	7° 0	2° 5	22°17	11°33	6°26	7°24	5°16	n.a.	F 27
S 28	0 36 13	8°12'55	29° 2	20°17	0♎51	10°33	26° 5	7° 2	2° 3	22°16	11°31	6°18	7°21	5°23	n.a.	S 28
S 29	0 40 10	9°10'32	11♍51	22° 6	2° 5	11°11	26° 7	7° 4	2° 1	22°16	11°30	6° 9	7°18	5°30	n.a.	S 29
M30	0 44 6	10♎ 8'10	24♍59	23♎54	3♎19	11♎49	26♎ 9	7♋ 6	2♓ 0	22♎16	11♈29	5♐59	7♐14	5♋36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n48	5n25	4s59	12n31	0s 7	12n33	0n31	3n41	1n 7	20s16	0n13	21n 7	1s48	10s56	0s46	20s 0	1n12	4s59	10s29	21s22	21s23	20n57		n.a.
M 2	6 27	0 44	4 58	12 6	0n 5	12 10	0 33	3 26	1 6	20 17	0 13	21 7	1 48	10 57	0 46	20 0	1 12	5 0	10 29	21 20	21 23	20 56		n.a.
T 3	6 5	4s 4	4 41	11 39	0 17	11 47	0 36	3 10	1 6	20 17	0 13	21 7	1 48	10 58	0 46	20 0	1 12	5 0	10 29	21 19	21 22	20 55		n.a.
W 4	5 43	8 45	4 8	11 10	0 28	11 24	0 38	2 55	1 6	20 18	0 13	21 6	1 48	10 59	0 46	20 0	1 12	5 1	10 29	21 17	21 22	20 54		n.a.
T 5	5 22	13 5	3 21	10 38	0 38	11 0	0 40	2 40	1 6	20 19	0 13	21 6	1 48	11 0	0 46	20 0	1 12	5 1	10 29	21 16	21 21	20 53		n.a.
F 6	5 0	16 47	2 22	10 4	0 48	10 36	0 42	2 24	1 6	20 19	0 13	21 6	1 48	11 1	0 46	20 1	1 12	5 2	10 30	21 15	21 21	20 52		n.a.
S 7	4 38	19 34	1 14	9 29	0 57	10 11	0 44	2 9	1 6	20 20	0 13	21 5	1 49	11 1	0 46	20 1	1 12	5 3	10 30	21 15	21 20	20 51		n.a.
S 8	4 15	21 14	0 1	8 51	1 6	9 47	0 46	1 54	1 5	20 21	0 12	21 5	1 49	11 2	0 46	20 1	1 12	5 3	10 30	21 15	21 20	20 50		n.a.
M 9	3 53	21 34	1n13	8 11	1 13	9 22	0 48	1 39	1 5	20 21	0 12	21 5	1 49	11 3	0 46	20 1	1 12	5 4	10 30	21 15	21 19	20 49		n.a.
T 10	3 31	20 32	2 23	7 30	1 20	8 57	0 50	1 23	1 5	20 22	0 12	21 5	1 49	11 4	0 46	20 1	1 12	5 4	10 30	21 14	21 19	20 48		n.a.
W11	3 9	18 11	3 24	6 47	1 26	8 31	0 52	1 8	1 5	20 22	0 12	21 4	1 49	11 5	0 46	20 1	1 12	5 5	10 30	21 14	21 18	20 47		n.a.
T 12	2 47	14 44	4 13	6 3	1 31	8 5	0 54	0 53	1 5	20 23	0 12	21 4	1 49	11 5	0 46	20 2	1 12	5 6	10 30	21 13	21 18	20 46		n.a.
F 13	2 24	10 25	4 46	5 18	1 35	7 39	0 56	0 37	1 4	20 23	0 12	21 4	1 49	11 6	0 46	20 2	1 12	5 6	10 31	21 12	21 17	20 45		n.a.
S 14	2 2	5 34	5 1	4 31	1 38	7 13	0 58	0 22	1 4	20 23	0 12	21 3	1 49	11 7	0 46	20 2	1 12	5 7	10 31	21 11	21 17	20 44		n.a.
S 15	1 40	0 29	4 58	3 44	1 41	6 47	1 0	0 7	1 4	20 24	0 12	21 3	1 50	11 8	0 46	20 2	1 12	5 7	10 31	21 9	21 16	20 43		n.a.
M16	1 17	4n32	4 37	2 56	1 42	6 21	1 1	0s 8	1 4	20 24	0 11	21 3	1 50	11 8	0 46	20 2	1 12	5 8	10 31	21 7	21 16	20 42		n.a.
T 17	0 55	9 14	4 1	2 8	1 43	5 54	1 3	0 24	1 4	20 24	0 11	21 3	1 50	11 9	0 46	20 2	1 12	5 9	10 31	21 5	21 15	20 41		n.a.
W18	0 32	13 22	3 13	1 19	1 43	5 27	1 5	0 39	1 3	20 24	0 11	21 2	1 50	11 10	0 46	20 2	1 12	5 9	10 31	21 4	21 15	20 40		n.a.
T 19	0 10	16 46	2 16	0 30	1 43	5 0	1 6	0 54	1 3	20 25	0 11	21 2	1 50	11 11	0 46	20 2	1 12	5 10	10 31	21 3	21 14	20 39		n.a.
F 20	0s13	19 18	1 14	0s19	1 42	4 33	1 8	1 9	1 3	20 25	0 11	21 2	1 50	11 11	0 46	20 2	1 12	5 10	10 31	21 3	21 14	20 38		n.a.
S 21	0 35	20 53	0 10	1 8	1 40	4 5	1 9	1 24	1 3	20 25	0 11	21 2	1 50	11 12	0 46	20 3	1 12	5 11	10 32	21 3	21 13	20 37		n.a.
S 22	0 58	21 29	0s54	1 57	1 37	3 38	1 10	1 39	1 2	20 25	0 11	21 1	1 51	11 13	0 46	20 3	1 12	5 11	10 32	21 3	21 13	20 36		n.a.
M23	1 20	21 7	1 55	2 45	1 34	3 10	1 12	1 55	1 2	20 25	0 10	21 1	1 51	11 13	0 46	20 3	1 12	5 12	10 32	21 3	21 12	20 35		n.a.
T 24	1 43	19 48	2 50	3 34	1 30	2 43	1 13	2 10	1 2	20 25	0 10	21 1	1 51	11 14	0 46	20 3	1 12	5 13	10 32	21 3	21 12	20 34		n.a.
W25	2 5	17 37	3 39	4 22	1 26	2 15	1 14	2 25	1 2	20 25	0 10	21 0	1 51	11 15	0 46	20 3	1 11	5 13	10 32	21 2	21 11	20 33		n.a.
T 26	2 28	14 40	4 19	5 9	1 21	1 47	1 15	2 40	1 2	20 25	0 10	21 0	1 51	11 15	0 46	20 3	1 11	5 14	10 32	21 2	21 11	20 32		n.a.
F 27	2 50	11 2	4 47	5 56	1 16	1 19	1 17	2 55	1 1	20 25	0 10	21 0	1 51	11 16	0 46	20 3	1 11	5 14	10 32	21 1	21 10	20 31		n.a.
S 28	3 12	6 52	5 3	6 42	1 10	0 51	1 18	3 10	1 1	20 25	0 10	21 0	1 51	11 17	0 46	20 3	1 11	5 15	10 32	21 0	21 10	20 30		n.a.
S 29	3 35	2 18	5 4	7 28	1 4	0 23	1 19	3 25	1 1	20 25	0 10	20 59	1 51	11 17	0 46	20 3	1 11	5 15	10 32	20 58	21 9	20 29		n.a.
M30	3s57	2s28	4s49	8s13	0n58	0s 5	1n19	3s40	1n 1	20s24	0n10	20n59	1s52	11s18	0s46	20s 3	1n11	5s16	10s32	20s56	21s 9	20n28		n.a.

Julian Day Number = 3645766.5, Delta T = 09h39m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°44'04, Lahiri = 69°51'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5269

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 3	11♎ 5'48	8♎25	25♎40	4♎33	12♎28	26♑11	7♋ 7	1°R58	22°D16	11°R27	5°R50	7♐11	5♋43	n.a.	T 1
W 2	0 52 0	12° 3'28	22° 7	27°24	5°47	13° 6	26°13	7° 9	1♓56	22♑16	11♈26	5♐42	7° 8	5°50	n.a.	W 2
T 3	0 55 56	13° 1'08	6♏ 2	29° 8	7° 1	13°44	26°15	7°10	1°55	22°16	11°25	5°37	7° 5	5°56	n.a.	T 3
F 4	0 59 53	13°58'50	20° 6	0♏49	8°15	14°23	26°17	7°12	1°53	22°16	11°23	5°34	7° 2	6° 3	n.a.	F 4
S 5	1 3 49	14°56'32	4♐16	2°29	9°29	15° 1	26°20	7°13	1°51	22°17	11°22	5°D33	6°59	6°10	n.a.	S 5
S 6	1 7 46	15°54'15	18°28	4° 8	10°43	15°39	26°23	7°14	1°50	22°17	11°21	5°33	6°55	6°16	n.a.	S 6
M 7	1 11 42	16°51'59	2♑40	5°45	11°57	16°17	26°26	7°15	1°48	22°17	11°19	5°34	6°52	6°23	n.a.	M 7
T 8	1 15 39	17°49'44	16°51	7°21	13°12	16°56	26°29	7°16	1°47	22°17	11°18	5°R35	6°49	6°30	n.a.	T 8
W 9	1 19 35	18°47'29	0♒58	8°55	14°26	17°34	26°32	7°17	1°46	22°17	11°17	5°34	6°46	6°36	n.a.	W 9
T 10	1 23 32	19°45'15	15° 0	10°28	15°40	18°12	26°36	7°18	1°44	22°18	11°15	5°32	6°43	6°43	n.a.	T 10
F 11	1 27 29	20°43'02	28°56	12° 0	16°54	18°50	26°39	7°19	1°43	22°18	11°14	5°27	6°39	6°50	n.a.	F 11
S 12	1 31 25	21°40'50	12♓43	13°30	18° 8	19°29	26°43	7°19	1°42	22°18	11°13	5°21	6°36	6°56	n.a.	S 12
S 13	1 35 22	22°38'39	26°19	14°58	19°22	20° 7	26°47	7°19	1°40	22°19	11°12	5°14	6°33	7° 3	n.a.	S 13
M14	1 39 18	23°36'29	9♈42	16°26	20°36	20°45	26°51	7°20	1°39	22°19	11°10	5° 7	6°30	7°10	n.a.	M14
T 15	1 43 15	24°34'20	22°49	17°51	21°51	21°23	26°55	7°20	1°38	22°19	11° 9	5° 1	6°27	7°16	n.a.	T 15
W16	1 47 11	25°32'13	5♉41	19°15	23° 5	22° 1	27° 0	7°20	1°37	22°20	11° 8	4°56	6°24	7°23	n.a.	W16
T 17	1 51 8	26°30'07	18°16	20°38	24°19	22°40	27° 5	7°R20	1°36	22°20	11° 7	4°53	6°20	7°30	n.a.	T 17
F 18	1 55 4	27°28'02	0♊35	21°59	25°33	23°18	27° 9	7°20	1°35	22°21	11° 5	4°D52	6°17	7°36	n.a.	F 18
S 19	1 59 1	28°25'59	12°42	23°18	26°48	23°56	27°14	7°20	1°34	22°21	11° 4	4°52	6°14	7°43	n.a.	S 19
S 20	2 2 57	29°23'57	24°39	24°36	28° 2	24°34	27°19	7°20	1°33	22°22	11° 3	4°53	6°11	7°50	n.a.	S 20
M21	2 6 54	0♏21'57	6♋29	25°53	29°16	25°12	27°25	7°19	1°32	22°23	11° 2	4°55	6° 8	7°56	n.a.	M21
T 22	2 10 51	1°19'59	18°19	27° 7	0♏30	25°50	27°30	7°19	1°31	22°23	11° 0	4°56	6° 5	8° 3	n.a.	T 22
W23	2 14 47	2°18'02	0♌12	28°20	1°45	26°29	27°36	7°18	1°30	22°24	10°59	4°R57	6° 1	8°10	n.a.	W23
T 24	2 18 44	3°16'07	12°13	29°30	2°59	27° 7	27°42	7°17	1°30	22°25	10°58	4°57	5°58	8°16	n.a.	T 24
F 25	2 22 40	4°14'14	24°28	0♐39	4°13	27°45	27°47	7°17	1°29	22°25	10°57	4°55	5°55	8°23	n.a.	F 25
S 26	2 26 37	5°12'22	7♍ 0	1°46	5°28	28°23	27°53	7°16	1°28	22°26	10°56	4°52	5°52	8°30	n.a.	S 26
S 27	2 30 33	6°10'32	19°53	2°51	6°42	29° 1	28° 0	7°15	1°28	22°27	10°54	4°48	5°49	8°36	n.a.	S 27
M28	2 34 30	7° 8'44	3♎ 9	3°53	7°56	29°39	28° 6	7°14	1°27	22°28	10°53	4°44	5°45	8°43	n.a.	M28
T 29	2 38 26	8° 6'57	16°48	4°53	9°11	0♏17	28°13	7°12	1°27	22°29	10°52	4°40	5°42	8°50	n.a.	T 29
W30	2 42 23	9° 5'13	0♏47	5°50	10°25	0°55	28°19	7°11	1°26	22°30	10°51	4°37	5°39	8°56	n.a.	W30
T 31	2 46 19	10♏ 3'29	15♏ 5	6♐45	11♏40	1♏34	28♑26	7♋10	1♓26	22♑31	10♈50	4♐34	5♐36	9♋ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s19	7s14	4s18	8s57	0n52	0s33	1n20	3s55	1n 0	20s24	0n 9	20n59	1s52	11s18	0s46	20s 3	1n11	5s17	10s32	20s55	21s 8	20n27		n.a.
W 2	4 41	11 45	3 32	9 41	0 45	1 1	1 21	4 10	1 0	20 24	0 9	20 59	1 52	11 19	0 46	20 3	1 11	5 17	10 32	20 53	21 8	20 26		n.a.
T 3	5 3	15 42	2 32	10 23	0 38	1 29	1 22	4 25	1 0	20 24	0 9	20 59	1 52	11 20	0 46	20 3	1 11	5 18	10 33	20 53	21 7	20 25		n.a.
F 4	5 25	18 47	1 22	11 5	0 30	1 57	1 23	4 39	1 0	20 23	0 9	20 58	1 52	11 20	0 46	20 3	1 11	5 18	10 33	20 52	21 7	20 24		n.a.
S 5	5 47	20 45	0 7	11 47	0 23	2 25	1 23	4 54	0 59	20 23	0 9	20 58	1 52	11 21	0 45	20 3	1 11	5 19	10 33	20 52	21 6	20 23		n.a.
S 6	6 9	21 24	1n 9	12 27	0 15	2 53	1 24	5 9	0 59	20 22	0 9	20 58	1 52	11 21	0 45	20 3	1 11	5 19	10 33	20 52	21 6	20 22		n.a.
M 7	6 31	20 39	2 21	13 6	0 7	3 21	1 24	5 24	0 59	20 22	0 9	20 58	1 53	11 22	0 45	20 3	1 11	5 20	10 33	20 52	21 5	20 21		n.a.
T 8	6 53	18 37	3 24	13 45	0s 1	3 49	1 25	5 38	0 59	20 22	0 9	20 58	1 53	11 22	0 45	20 3	1 11	5 20	10 33	20 52	21 5	20 20		n.a.
W 9	7 14	15 27	4 15	14 23	0 9	4 17	1 25	5 53	0 58	20 21	0 8	20 57	1 53	11 23	0 45	20 3	1 11	5 21	10 33	20 52	21 4	20 18		n.a.
T 10	7 36	11 26	4 49	15 0	0 18	4 45	1 25	6 7	0 58	20 21	0 8	20 57	1 53	11 23	0 45	20 3	1 11	5 21	10 33	20 52	21 4	20 17		n.a.
F 11	7 57	6 50	5 7	15 35	0 26	5 13	1 25	6 22	0 58	20 20	0 8	20 57	1 53	11 23	0 45	20 3	1 11	5 22	10 33	20 51	21 3	20 16		n.a.
S 12	8 19	1 56	5 6	16 11	0 35	5 40	1 26	6 36	0 58	20 19	0 8	20 57	1 53	11 24	0 45	20 3	1 11	5 22	10 33	20 50	21 3	20 15		n.a.
S 13	8 40	2n59	4 48	16 45	0 43	6 8	1 26	6 51	0 57	20 19	0 8	20 57	1 53	11 24	0 45	20 3	1 11	5 23	10 33	20 49	21 2	20 14		n.a.
M14	9 1	7 42	4 15	17 18	0 52	6 35	1 26	7 5	0 57	20 18	0 8	20 56	1 54	11 25	0 45	20 3	1 11	5 23	10 33	20 47	21 2	20 13		n.a.
T 15	9 22	11 58	3 28	17 50	1 1	7 3	1 26	7 19	0 57	20 17	0 8	20 56	1 54	11 25	0 45	20 3	1 11	5 24	10 33	20 46	21 1	20 12		n.a.
W16	9 43	15 35	2 32	18 21	1 9	7 30	1 25	7 34	0 56	20 17	0 8	20 56	1 54	11 25	0 45	20 3	1 11	5 24	10 33	20 45	21 0	20 11		n.a.
T 17	10 3	18 24	1 29	18 52	1 18	7 57	1 25	7 48	0 56	20 16	0 7	20 56	1 54	11 26	0 45	20 3	1 11	5 25	10 33	20 45	21 0	20 10		n.a.
F 18	10 24	20 18	0 23	19 21	1 27	8 24	1 25	8 2	0 56	20 15	0 7	20 56	1 54	11 26	0 45	20 3	1 10	5 25	10 33	20 45	20 59	20 9		n.a.
S 19	10 44	21 14	0s43	19 49	1 35	8 50	1 25	8 16	0 56	20 14	0 7	20 56	1 54	11 26	0 45	20 3	1 10	5 26	10 33	20 45	20 59	20 7		n.a.
S 20	11 4	21 10	1 46	20 17	1 44	9 17	1 24	8 30	0 55	20 13	0 7	20 56	1 54	11 27	0 45	20 3	1 10	5 26	10 33	20 45	20 58	20 6		n.a.
M21	11 24	20 8	2 44	20 43	1 52	9 43	1 24	8 44	0 55	20 13	0 7	20 56	1 55	11 27	0 45	20 3	1 10	5 26	10 33	20 45	20 58	20 5		n.a.
T 22	11 44	18 15	3 35	21 8	2 1	10 9	1 23	8 58	0 55	20 12	0 7	20 55	1 55	11 27	0 45	20 3	1 10	5 27	10 33	20 45	20 57	20 4		n.a.
W23	12 4	15 34	4 18	21 33	2 9	10 35	1 23	9 12	0 54	20 11	0 7	20 55	1 55	11 28	0 45	20 3	1 10	5 27	10 32	20 46	20 57	20 3		n.a.
T 24	12 24	12 12	4 49	21 56	2 17	11 0	1 22	9 26	0 54	20 10	0 7	20 55	1 55	11 28	0 45	20 3	1 10	5 28	10 32	20 46	20 56	20 2		n.a.
F 25	12 43	8 17	5 8	22 18	2 25	11 26	1 22	9 39	0 54	20 9	0 7	20 55	1 55	11 28	0 45	20 3	1 10	5 28	10 32	20 45	20 56	20 1		n.a.
S 26	13 2	3 56	5 13	22 40	2 33	11 51	1 21	9 53	0 53	20 8	0 6	20 55	1 55	11 28	0 45	20 3	1 10	5 29	10 32	20 45	20 55	19 59		n.a.
S 27	13 21	0s43	5 3	23 0	2 40	12 16	1 20	10 7	0 53	20 6	0 6	20 55	1 55	11 28	0 45	20 3	1 10	5 29	10 32	20 44	20 55	19 58		n.a.
M28	13 40	5 28	4 36	23 19	2 48	12 40	1 19	10 20	0 53	20 5	0 6	20 55	1 56	11 29	0 45	20 3	1 10	5 29	10 32	20 43	20 54	19 57		n.a.
T 29	13 59	10 5	3 53	23 37	2 55	13 4	1 18	10 34	0 53	20 4	0 6	20 55	1 56	11 29	0 45	20 3	1 10	5 30	10 32	20 43	20 53	19 56		n.a.
W30	14 17	14 18	2 55	23 54	3 2	13 28	1 17	10 47	0 52	20 3	0 6	20 55	1 56	11 29	0 45	20 2	1 10	5 30	10 32	20 42	20 53	19 55		n.a.
T 31	14s35	17s46	1s45	24s10	3s 8	13s52	1n16	11s 0	0n52	20s 2	0n 6	20n55	1s56	11s29	0s45	20s 2	1n10	5s30	10s32	20s41	20s52	19n54		n.a.

Julian Day Number = 3645796.5, Delta T = 09h39m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°44'08, Lahiri = 69°51'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5269

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 50 16	11♏ 1'48	29♏34	7♐36	12♏54	2♏12	28♑33	7°R 8	1°R25	22♑32	10°R49	4°D33	5♐33	9♋10	n.a.	F 1
S 2	2 54 13	12° 0'08	14♐10	8°25	14° 8	2°50	28°40	7♋ 6	1♓25	22°33	10♈48	4♐33	5°30	9°16	n.a.	S 2
S 3	2 58 9	12°58'30	28°47	9°10	15°23	3°28	28°47	7° 5	1°25	22°34	10°47	4°34	5°26	9°23	n.a.	S 3
M 4	3 2 6	13°56'52	13♑18	9°51	16°37	4° 6	28°54	7° 3	1°25	22°35	10°46	4°36	5°23	9°30	n.a.	M 4
T 5	3 6 2	14°55'17	27°41	10°29	17°52	4°44	29° 2	7° 1	1°24	22°36	10°45	4°37	5°20	9°36	n.a.	T 5
W 6	3 9 59	15°53'42	11♒51	11° 2	19° 6	5°22	29°10	6°59	1°24	22°37	10°43	4°R38	5°17	9°43	n.a.	W 6
T 7	3 13 55	16°52'09	25°48	11°31	20°21	6° 0	29°17	6°57	1°24	22°38	10°42	4°37	5°14	9°50	n.a.	T 7
F 8	3 17 52	17°50'37	9♓30	11°55	21°35	6°38	29°25	6°54	1°D24	22°39	10°41	4°36	5°11	9°56	n.a.	F 8
S 9	3 21 48	18°49'07	22°58	12°14	22°50	7°17	29°33	6°52	1°24	22°40	10°40	4°35	5° 7	10° 3	n.a.	S 9
S 10	3 25 45	19°47'38	6♈11	12°27	24° 4	7°55	29°41	6°50	1°24	22°42	10°40	4°33	5° 4	10°10	n.a.	S 10
M11	3 29 42	20°46'10	19°10	12°34	25°18	8°33	29°50	6°47	1°24	22°43	10°39	4°31	5° 1	10°16	n.a.	M11
T 12	3 33 38	21°44'44	1♉55	12°R34	26°33	9°11	29°58	6°45	1°25	22°44	10°38	4°29	4°58	10°23	n.a.	T 12
W13	3 37 35	22°43'20	14°27	12°28	27°47	9°49	0♒ 7	6°42	1°25	22°45	10°37	4°28	4°55	10°30	n.a.	W13
T 14	3 41 31	23°41'58	26°47	12°15	29° 2	10°27	0°15	6°39	1°25	22°47	10°36	4°27	4°51	10°36	n.a.	T 14
F 15	3 45 28	24°40'37	8♊56	11°55	0♐16	11° 5	0°24	6°36	1°26	22°48	10°35	4°D27	4°48	10°43	n.a.	F 15
S 16	3 49 24	25°39'19	20°56	11°27	1°31	11°43	0°33	6°33	1°26	22°50	10°34	4°27	4°45	10°50	n.a.	S 16
S 17	3 53 21	26°38'02	2♋50	10°52	2°45	12°21	0°42	6°30	1°26	22°51	10°33	4°28	4°42	10°56	n.a.	S 17
M18	3 57 17	27°36'47	14°39	10° 9	4° 0	12°59	0°51	6°27	1°27	22°52	10°32	4°29	4°39	11° 3	n.a.	M18
T 19	4 1 14	28°35'34	26°28	9°20	5°14	13°37	1° 0	6°24	1°27	22°54	10°32	4°30	4°36	11°10	n.a.	T 19
W20	4 5 10	29°34'23	8♌21	8°24	6°29	14°15	1° 9	6°21	1°28	22°55	10°31	4°30	4°32	11°16	n.a.	W20
T 21	4 9 7	0♐33'14	20°21	7°23	7°44	14°53	1°19	6°17	1°29	22°57	10°30	4°30	4°29	11°23	n.a.	T 21
F 22	4 13 4	1°32'08	2♍34	6°17	8°58	15°31	1°28	6°14	1°29	22°58	10°29	4°R31	4°26	11°30	n.a.	F 22
S 23	4 17 0	2°31'03	15° 3	5° 9	10°13	16° 9	1°38	6°11	1°30	23° 0	10°29	4°30	4°23	11°36	n.a.	S 23
S 24	4 20 57	3°30'00	27°53	3°59	11°27	16°48	1°48	6° 7	1°31	23° 2	10°28	4°30	4°20	11°43	n.a.	S 24
M25	4 24 53	4°29'00	11♎ 7	2°50	12°42	17°26	1°58	6° 3	1°32	23° 3	10°27	4°D30	4°17	11°50	n.a.	M25
T 26	4 28 50	5°28'02	24°47	1°44	13°56	18° 4	2° 8	6° 0	1°33	23° 5	10°27	4°30	4°13	11°56	n.a.	T 26
W27	4 32 46	6°27'05	8♏53	0°42	15°11	18°42	2°18	5°56	1°34	23° 6	10°26	4°31	4°10	12° 3	n.a.	W27
T 28	4 36 43	7°26'11	23°22	29♏46	16°26	19°20	2°28	5°52	1°35	23° 8	10°25	4°31	4° 7	12°10	n.a.	T 28
F 29	4 40 39	8°25'19	8♐ 9	28°58	17°40	19°58	2°38	5°48	1°36	23°10	10°25	4°R31	4° 4	12°16	n.a.	F 29
S 30	4 44 36	9♐24'29	23♐ 7	28♏19	18♐55	20♏36	2♒48	5♋44	1♓37	23♑12	10♈24	4♐31	4♐ 1	12♋23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s53	20s10	0s27	24s25	3s15	14s15	1n15	11s13	0n52	20s 0	0n 6	20n55	1s56	11s29	0s45	20s 2	1n10	5s31	10s32	20s41	20s52	19n52		n.a.
S 2	15 11	21 14	0n53	24 38	3 21	14 38	1 14	11 26	0 51	19 59	0 6	20 55	1 56	11 29	0 45	20 2	1 10	5 31	10 32	20 41	20 51	19 51		n.a.
S 3	15 28	20 52	2 10	24 50	3 26	15 0	1 13	11 40	0 51	19 58	0 6	20 55	1 56	11 29	0 45	20 2	1 10	5 31	10 32	20 42	20 51	19 50		n.a.
M 4	15 45	19 6	3 18	25 2	3 31	15 23	1 11	11 52	0 51	19 56	0 5	20 55	1 56	11 29	0 45	20 2	1 10	5 32	10 32	20 42	20 50	19 49		n.a.
T 5	16 2	16 8	4 13	25 11	3 35	15 44	1 10	12 5	0 50	19 55	0 5	20 55	1 57	11 29	0 45	20 2	1 10	5 32	10 32	20 42	20 50	19 48		n.a.
W 6	16 19	12 16	4 51	25 20	3 39	16 6	1 9	12 18	0 50	19 54	0 5	20 55	1 57	11 29	0 45	20 2	1 10	5 32	10 31	20 42	20 49	19 47		n.a.
T 7	16 35	7 47	5 12	25 27	3 42	16 27	1 7	12 31	0 50	19 52	0 5	20 55	1 57	11 29	0 45	20 1	1 10	5 33	10 31	20 42	20 48	19 45		n.a.
F 8	16 52	3 0	5 15	25 33	3 45	16 47	1 6	12 43	0 49	19 51	0 5	20 55	1 57	11 29	0 44	20 1	1 10	5 33	10 31	20 42	20 48	19 44		n.a.
S 9	17 8	1n52	5 0	25 37	3 46	17 8	1 4	12 56	0 49	19 49	0 5	20 55	1 57	11 29	0 44	20 1	1 10	5 33	10 31	20 42	20 47	19 43		n.a.
S 10	17 23	6 33	4 29	25 39	3 47	17 27	1 3	13 8	0 49	19 47	0 5	20 55	1 57	11 29	0 44	20 1	1 9	5 33	10 31	20 41	20 47	19 42		n.a.
M11	17 38	10 52	3 45	25 40	3 47	17 47	1 1	13 21	0 48	19 46	0 5	20 55	1 57	11 29	0 44	20 1	1 9	5 34	10 31	20 41	20 46	19 40		n.a.
T 12	17 54	14 37	2 51	25 39	3 45	18 5	0 59	13 33	0 48	19 44	0 5	20 55	1 57	11 29	0 44	20 1	1 9	5 34	10 31	20 41	20 46	19 39		n.a.
W13	18 8	17 38	1 49	25 35	3 43	18 24	0 58	13 45	0 48	19 43	0 5	20 55	1 57	11 29	0 44	20 0	1 9	5 34	10 31	20 40	20 45	19 38		n.a.
T 14	18 23	19 48	0 42	25 29	3 39	18 42	0 56	13 57	0 47	19 41	0 4	20 55	1 57	11 29	0 44	20 0	1 9	5 34	10 30	20 40	20 45	19 37		n.a.
F 15	18 37	21 0	0s25	25 21	3 33	18 59	0 54	14 9	0 47	19 39	0 4	20 55	1 58	11 29	0 44	20 0	1 9	5 34	10 30	20 40	20 44	19 36		n.a.
S 16	18 51	21 14	1 30	25 11	3 26	19 16	0 52	14 21	0 47	19 37	0 4	20 55	1 58	11 28	0 44	20 0	1 9	5 35	10 30	20 40	20 43	19 34		n.a.
S 17	19 4	20 29	2 31	24 57	3 18	19 32	0 50	14 33	0 46	19 36	0 4	20 55	1 58	11 28	0 44	20 0	1 9	5 35	10 30	20 40	20 43	19 33		n.a.
M18	19 18	18 50	3 25	24 41	3 8	19 48	0 48	14 44	0 46	19 34	0 4	20 55	1 58	11 28	0 44	19 59	1 9	5 35	10 30	20 41	20 42	19 32		n.a.
T 19	19 30	16 24	4 11	24 22	2 56	20 3	0 46	14 56	0 45	19 32	0 4	20 55	1 58	11 28	0 44	19 59	1 9	5 35	10 30	20 41	20 42	19 31		n.a.
W20	19 43	13 16	4 45	24 0	2 42	20 18	0 44	15 7	0 45	19 30	0 4	20 55	1 58	11 28	0 44	19 59	1 9	5 35	10 30	20 41	20 41	19 29		n.a.
T 21	19 55	9 34	5 8	23 35	2 27	20 32	0 42	15 19	0 45	19 28	0 4	20 55	1 58	11 27	0 44	19 59	1 9	5 35	10 29	20 41	20 41	19 28		n.a.
F 22	20 7	5 26	5 18	23 7	2 10	20 46	0 40	15 30	0 44	19 26	0 4	20 55	1 58	11 27	0 44	19 59	1 9	5 36	10 29	20 41	20 40	19 27		n.a.
S 23	20 19	0 58	5 12	22 37	1 51	20 59	0 38	15 41	0 44	19 24	0 4	20 55	1 58	11 27	0 44	19 58	1 9	5 36	10 29	20 41	20 39	19 26		n.a.
S 24	20 30	3s39	4 52	22 6	1 32	21 11	0 36	15 52	0 44	19 22	0 3	20 55	1 58	11 26	0 44	19 58	1 9	5 36	10 29	20 41	20 39	19 24		n.a.
M25	20 41	8 15	4 15	21 33	1 12	21 23	0 33	16 3	0 43	19 20	0 3	20 56	1 58	11 26	0 44	19 58	1 9	5 36	10 29	20 41	20 38	19 23		n.a.
T 26	20 51	12 36	3 23	21 0	0 52	21 34	0 31	16 14	0 43	19 18	0 3	20 56	1 58	11 26	0 44	19 58	1 9	5 36	10 29	20 41	20 38	19 22		n.a.
W27	21 1	16 24	2 18	20 27	0 31	21 45	0 29	16 25	0 43	19 16	0 3	20 56	1 58	11 25	0 44	19 58	1 9	5 36	10 28	20 41	20 37	19 21		n.a.
T 28	21 11	19 17	1 2	19 56	0 11	21 55	0 27	16 35	0 42	19 13	0 3	20 56	1 58	11 25	0 44	19 57	1 9	5 36	10 28	20 41	20 37	19 19		n.a.
F 29	21 20	20 58	0n20	19 27	0n 9	22 4	0 24	16 46	0 42	19 11	0 3	20 56	1 58	11 25	0 44	19 57	1 9	5 36	10 28	20 41	20 36	19 18		n.a.
S 30	21s29	21s10	1n42	19s 0	0n27	22s13	0n22	16s56	0n41	19s 9	0n 3	20n56	1s58	11s24	0s44	19s57	1n 9	5s36	10s28	20s41	20s35	19n17		n.a.

Julian Day Number = 3645827.5, Delta T = 09h39m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°44'13, Lahiri = 69°51'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5269

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 33	10♐23'40	8♑ 8	27°R50	20♐ 9	21♏14	2♒59	5°R40	1♓38	23♑13	10°R24	4°R30	3♐57	12♋30	n.a.	S 1
M 2	4 52 29	11°22'53	23° 4	27♏31	21°24	21°52	3° 9	5♋36	1°39	23°15	10♈23	4♐29	3°54	12°36	n.a.	M 2
T 3	4 56 26	12°22'08	7♒46	27°D23	22°39	22°30	3°20	5°32	1°40	23°17	10°23	4°29	3°51	12°43	n.a.	T 3
W 4	5 0 22	13°21'24	22°10	27°27	23°53	23° 8	3°31	5°28	1°42	23°19	10°22	4°28	3°48	12°50	n.a.	W 4
T 5	5 4 19	14°20'42	6♓13	27°41	25° 8	23°46	3°42	5°23	1°43	23°21	10°22	4°27	3°45	12°56	n.a.	T 5
F 6	5 8 15	15°20'02	19°52	28° 5	26°23	24°24	3°53	5°19	1°44	23°22	10°21	4°D27	3°42	13° 3	n.a.	F 6
S 7	5 12 12	16°19'23	3♈11	28°39	27°37	25° 3	4° 4	5°15	1°46	23°24	10°21	4°28	3°38	13°10	n.a.	S 7
S 8	5 16 8	17°18'45	16° 9	29°22	28°52	25°41	4°15	5°10	1°47	23°26	10°21	4°29	3°35	13°16	n.a.	S 8
M 9	5 20 5	18°18'09	28°51	0♐13	0♑ 6	26°19	4°26	5° 6	1°49	23°28	10°20	4°30	3°32	13°23	n.a.	M 9
T 10	5 24 2	19°17'35	11♉18	1°12	1°21	26°57	4°37	5° 1	1°51	23°30	10°20	4°31	3°29	13°30	n.a.	T 10
W11	5 27 58	20°17'03	23°33	2°16	2°36	27°35	4°48	4°57	1°52	23°32	10°20	4°32	3°26	13°36	n.a.	W11
T 12	5 31 55	21°16'32	5♊39	3°27	3°50	28°13	5° 0	4°52	1°54	23°34	10°20	4°R32	3°23	13°43	n.a.	T 12
F 13	5 35 51	22°16'03	17°38	4°42	5° 5	28°51	5°11	4°48	1°56	23°36	10°19	4°32	3°19	13°50	n.a.	F 13
S 14	5 39 48	23°15'36	29°32	6° 2	6°20	29°29	5°23	4°43	1°57	23°38	10°19	4°30	3°16	13°57	n.a.	S 14
S 15	5 43 44	24°15'11	11♋23	7°25	7°34	0♐ 7	5°35	4°38	1°59	23°40	10°19	4°28	3°13	14° 3	n.a.	S 15
M16	5 47 41	25°14'47	23°12	8°52	8°49	0°45	5°46	4°34	2° 1	23°42	10°19	4°25	3°10	14°10	n.a.	M16
T 17	5 51 38	26°14'26	5♌ 3	10°21	10° 4	1°23	5°58	4°29	2° 3	23°44	10°19	4°21	3° 7	14°17	n.a.	T 17
W18	5 55 34	27°14'06	16°57	11°52	11°18	2° 2	6°10	4°24	2° 5	23°46	10°18	4°17	3° 3	14°23	n.a.	W18
T 19	5 59 31	28°13'49	28°58	13°24	12°33	2°40	6°22	4°19	2° 7	23°48	10°18	4°14	3° 0	14°30	n.a.	T 19
F 20	6 3 27	29°13'33	11♍10	14°58	13°48	3°18	6°34	4°15	2° 9	23°50	10°18	4°11	2°57	14°37	n.a.	F 20
S 21	6 7 24	0♑13'20	23°35	16°34	15° 2	3°56	6°46	4°10	2°11	23°52	10°18	4°10	2°54	14°43	n.a.	S 21
S 22	6 11 20	1°13'08	6♎19	18°10	16°17	4°34	6°58	4° 5	2°13	23°54	10°D18	4°D10	2°51	14°50	n.a.	S 22
M23	6 15 17	2°12'59	19°25	19°46	17°32	5°12	7°10	4° 0	2°15	23°56	10°18	4°11	2°48	14°57	n.a.	M23
T 24	6 19 13	3°12'52	2♏57	21°23	18°46	5°50	7°22	3°56	2°17	23°59	10°18	4°13	2°44	15° 3	n.a.	T 24
W25	6 23 10	4°12'46	16°56	23° 0	20° 1	6°28	7°35	3°51	2°20	24° 1	10°18	4°14	2°41	15°10	n.a.	W25
T 26	6 27 7	5°12'43	1♐21	24°38	21°16	7° 6	7°47	3°46	2°22	24° 3	10°19	4°R15	2°38	15°17	n.a.	T 26
F 27	6 31 3	6°12'42	16°10	26°16	22°31	7°45	7°59	3°41	2°24	24° 5	10°19	4°14	2°35	15°23	n.a.	F 27
S 28	6 35 0	7°12'42	1♑17	27°53	23°45	8°23	8°12	3°36	2°27	24° 7	10°19	4°12	2°32	15°30	n.a.	S 28
S 29	6 38 56	8°12'45	16°33	29°31	25° 0	9° 1	8°25	3°32	2°29	24° 9	10°19	4° 9	2°29	15°37	n.a.	S 29
M30	6 42 53	9°12'48	1♒47	1♑ 8	26°15	9°39	8°37	3°27	2°32	24°12	10°19	4° 4	2°25	15°43	n.a.	M30
T 31	6 46 49	10♑12'54	16♒49	2♑45	27♑30	10♐17	8♒50	3♋22	2♓34	24♑14	10♈19	3♐58	2♐22	15♋50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s38	19s51	2n56	18s37	0n45	22s21	0n20	17s 6	0n41	19s 7	0n 3	20n56	1s59	11s24	0s44	19s56	1n 9	5s36	10s28	20s41	20s35	19n15		n.a.
M 2	21 46	17 11	3 58	18 17	1 0	22 28	0 17	17 16	0 41	19 5	0 3	20 56	1 59	11 23	0 44	19 56	1 9	5 36	10 27	20 41	20 34	19 14		n.a.
T 3	21 54	13 26	4 44	18 2	1 15	22 35	0 15	17 26	0 40	19 2	0 3	20 57	1 59	11 23	0 44	19 56	1 9	5 36	10 27	20 40	20 34	19 13		n.a.
W 4	22 1	8 59	5 10	17 50	1 27	22 41	0 12	17 36	0 40	19 0	0 3	20 57	1 59	11 22	0 44	19 56	1 9	5 36	10 27	20 40	20 33	19 12		n.a.
T 5	22 8	4 9	5 17	17 43	1 38	22 47	0 10	17 46	0 39	18 57	0 2	20 57	1 59	11 22	0 44	19 55	1 9	5 36	10 27	20 40	20 32	19 10		n.a.
F 6	22 14	0n46	5 6	17 40	1 47	22 51	0 8	17 55	0 39	18 55	0 2	20 57	1 59	11 21	0 44	19 55	1 9	5 36	10 27	20 40	20 32	19 9		n.a.
S 7	22 21	5 31	4 38	17 40	1 54	22 56	0 5	18 5	0 39	18 53	0 2	20 57	1 59	11 21	0 44	19 55	1 9	5 36	10 27	20 40	20 31	19 8		n.a.
S 8	22 26	9 54	3 57	17 43	2 0	22 59	0 3	18 14	0 38	18 50	0 2	20 57	1 59	11 20	0 43	19 55	1 9	5 36	10 26	20 40	20 31	19 6		n.a.
M 9	22 32	13 46	3 5	17 49	2 4	23 2	0 0	18 23	0 38	18 48	0 2	20 58	1 59	11 20	0 43	19 54	1 9	5 36	10 26	20 41	20 30	19 5		n.a.
T 10	22 36	16 57	2 5	17 58	2 7	23 4	0s 2	18 32	0 37	18 45	0 2	20 58	1 59	11 19	0 43	19 54	1 8	5 36	10 26	20 41	20 30	19 4		n.a.
W11	22 41	19 19	1 0	18 9	2 9	23 5	0 5	18 41	0 37	18 42	0 2	20 58	1 59	11 18	0 43	19 54	1 8	5 36	10 26	20 41	20 29	19 2		n.a.
T 12	22 45	20 47	0s 6	18 22	2 9	23 6	0 7	18 50	0 37	18 40	0 2	20 58	1 59	11 18	0 43	19 53	1 8	5 36	10 25	20 41	20 28	19 1		n.a.
F 13	22 49	21 17	1 12	18 37	2 8	23 6	0 10	18 58	0 36	18 37	0 2	20 58	1 59	11 17	0 43	19 53	1 8	5 36	10 25	20 41	20 28	19 0		n.a.
S 14	22 52	20 48	2 14	18 52	2 7	23 5	0 12	19 7	0 36	18 34	0 2	20 58	1 59	11 17	0 43	19 53	1 8	5 36	10 25	20 41	20 27	18 58		n.a.
S 15	22 55	19 24	3 10	19 8	2 4	23 4	0 15	19 15	0 35	18 32	0 2	20 59	1 59	11 16	0 43	19 52	1 8	5 36	10 25	20 40	20 27	18 57		n.a.
M16	22 57	17 11	3 57	19 24	2 1	23 2	0 17	19 24	0 35	18 29	0 1	20 59	1 59	11 15	0 43	19 52	1 8	5 35	10 25	20 40	20 26	18 56		n.a.
T 17	22 59	14 14	4 34	19 41	1 57	22 59	0 20	19 32	0 34	18 26	0 1	20 59	1 59	11 14	0 43	19 52	1 8	5 35	10 24	20 39	20 25	18 54		n.a.
W18	23 0	10 42	5 0	19 58	1 53	22 56	0 22	19 40	0 34	18 23	0 1	20 59	1 59	11 14	0 43	19 52	1 8	5 35	10 24	20 38	20 25	18 53		n.a.
T 19	23 1	6 44	5 13	20 14	1 48	22 52	0 25	19 47	0 34	18 21	0 1	20 59	1 58	11 13	0 43	19 51	1 8	5 35	10 24	20 38	20 24	18 52		n.a.
F 20	23 2	2 26	5 12	20 30	1 42	22 47	0 27	19 55	0 33	18 18	0 1	20 59	1 58	11 12	0 43	19 51	1 8	5 35	10 24	20 37	20 24	18 50		n.a.
S 21	23 2	2s 3	4 57	20 46	1 36	22 41	0 30	20 2	0 33	18 15	0 1	21 0	1 58	11 12	0 43	19 51	1 8	5 35	10 24	20 37	20 23	18 49		n.a.
S 22	23 2	6 33	4 26	21 1	1 30	22 35	0 32	20 10	0 32	18 12	0 1	21 0	1 58	11 11	0 43	19 50	1 8	5 34	10 23	20 37	20 22	18 48		n.a.
M23	23 1	10 54	3 42	21 15	1 24	22 29	0 34	20 17	0 32	18 9	0 1	21 0	1 58	11 10	0 43	19 50	1 8	5 34	10 23	20 37	20 22	18 46		n.a.
T 24	23 0	14 51	2 43	21 28	1 17	22 21	0 37	20 24	0 31	18 6	0 1	21 0	1 58	11 9	0 43	19 50	1 8	5 34	10 23	20 38	20 21	18 45		n.a.
W25	22 58	18 6	1 34	21 41	1 10	22 13	0 39	20 31	0 31	18 3	0 1	21 0	1 58	11 8	0 43	19 49	1 8	5 34	10 23	20 38	20 20	18 44		n.a.
T 26	22 56	20 20	0 16	21 52	1 4	22 4	0 42	20 38	0 30	18 0	0 1	21 1	1 58	11 7	0 43	19 49	1 8	5 34	10 23	20 38	20 20	18 42		n.a.
F 27	22 53	21 15	1n 5	22 2	0 56	21 55	0 44	20 44	0 30	17 57	0 1	21 1	1 58	11 7	0 43	19 48	1 8	5 33	10 22	20 38	20 19	18 41		n.a.
S 28	22 50	20 39	2 22	22 12	0 49	21 45	0 46	20 51	0 29	17 54	0 0	21 1	1 58	11 6	0 43	19 48	1 8	5 33	10 22	20 38	20 19	18 39		n.a.
S 29	22 47	18 32	3 31	22 20	0 42	21 34	0 49	20 57	0 29	17 51	0 0	21 1	1 58	11 5	0 43	19 48	1 8	5 33	10 22	20 37	20 18	18 38		n.a.
M30	22 43	15 8	4 24	22 27	0 35	21 22	0 51	21 3	0 29	17 48	0 0	21 2	1 58	11 4	0 43	19 47	1 8	5 32	10 22	20 36	20 17	18 37		n.a.
T 31	22s39	10s48	4n57	22s33	0n28	21s10	0s53	21s 9	0n28	17s44	0n 0	21n 2	1s58	11s 3	0s43	19s47	1n 8	5s32	10s21	20s35	20s17	18n35		n.a.

Julian Day Number = 3645857.5, Delta T = 09h39m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°44'17, Lahiri = 69°51'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5270

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 50 46	11♑13'01	1♓30	4♑22	28♑44	10♐55	9♒ 2	3°R17	2♓37	24♑16	10♈20	3°R53	2♐19	15♋57	n.a.	W 1
T 2	6 54 43	12°13'09	15°45	5°59	29°59	11°34	9°15	3♋13	2°39	24°18	10°20	3♐49	2°16	16° 3	n.a.	T 2
F 3	6 58 39	13°13'18	29°32	7°36	1♒14	12°12	9°28	3° 8	2°42	24°20	10°20	3°46	2°13	16°10	n.a.	F 3
S 4	7 2 36	14°13'29	12♈52	9°12	2°29	12°50	9°41	3° 3	2°44	24°23	10°21	3°D45	2° 9	16°17	n.a.	S 4
S 5	7 6 32	15°13'41	25°47	10°49	3°43	13°28	9°54	2°59	2°47	24°25	10°21	3°46	2° 6	16°23	n.a.	S 5
M 6	7 10 29	16°13'54	8♉20	12°25	4°58	14° 6	10° 7	2°54	2°50	24°27	10°21	3°47	2° 3	16°30	n.a.	M 6
T 7	7 14 25	17°14'08	20°37	14° 0	6°13	14°44	10°20	2°50	2°52	24°29	10°22	3°49	2° 0	16°37	n.a.	T 7
W 8	7 18 22	18°14'24	2♊42	15°36	7°28	15°22	10°33	2°45	2°55	24°32	10°22	3°R49	1°57	16°44	n.a.	W 8
T 9	7 22 18	19°14'42	14°39	17°11	8°42	16° 1	10°46	2°40	2°58	24°34	10°23	3°49	1°54	16°50	n.a.	T 9
F 10	7 26 15	20°15'00	26°30	18°46	9°57	16°39	10°59	2°36	3° 1	24°36	10°23	3°46	1°50	16°57	n.a.	F 10
S 11	7 30 12	21°15'20	8♋20	20°21	11°12	17°17	11°12	2°32	3° 4	24°38	10°24	3°41	1°47	17° 4	n.a.	S 11
S 12	7 34 8	22°15'41	20°10	21°55	12°26	17°55	11°25	2°27	3° 7	24°41	10°24	3°34	1°44	17°10	n.a.	S 12
M13	7 38 5	23°16'04	2♌ 2	23°30	13°41	18°33	11°38	2°23	3°10	24°43	10°25	3°25	1°41	17°17	n.a.	M13
T 14	7 42 1	24°16'28	13°57	25° 4	14°56	19°11	11°51	2°19	3°12	24°45	10°25	3°15	1°38	17°24	n.a.	T 14
W15	7 45 58	25°16'53	25°58	26°38	16°11	19°50	12° 5	2°14	3°15	24°47	10°26	3° 4	1°35	17°30	n.a.	W15
T 16	7 49 54	26°17'20	8♍ 5	28°13	17°25	20°28	12°18	2°10	3°18	24°50	10°27	2°55	1°31	17°37	n.a.	T 16
F 17	7 53 51	27°17'49	20°21	29°47	18°40	21° 6	12°31	2° 6	3°21	24°52	10°27	2°47	1°28	17°44	n.a.	F 17
S 18	7 57 48	28°18'19	2♎49	1♒20	19°55	21°44	12°45	2° 2	3°25	24°54	10°28	2°41	1°25	17°50	n.a.	S 18
S 19	8 1 44	29°18'50	15°31	2°54	21°10	22°22	12°58	1°58	3°28	24°56	10°29	2°38	1°22	17°57	n.a.	S 19
M20	8 5 41	0♒19'23	28°31	4°28	22°24	23° 1	13°11	1°54	3°31	24°59	10°30	2°D37	1°19	18° 4	n.a.	M20
T 21	8 9 37	1°19'58	11♏53	6° 2	23°39	23°39	13°25	1°50	3°34	25° 1	10°30	2°37	1°15	18°10	n.a.	T 21
W22	8 13 34	2°20'34	25°38	7°35	24°54	24°17	13°38	1°47	3°37	25° 3	10°31	2°R38	1°12	18°17	n.a.	W22
T 23	8 17 30	3°21'12	9♐50	9° 9	26° 8	24°55	13°52	1°43	3°40	25° 5	10°32	2°38	1° 9	18°24	n.a.	T 23
F 24	8 21 27	4°21'51	24°26	10°42	27°23	25°34	14° 5	1°39	3°43	25° 8	10°33	2°36	1° 6	18°30	n.a.	F 24
S 25	8 25 23	5°22'31	9♑23	12°16	28°38	26°12	14°19	1°36	3°47	25°10	10°34	2°32	1° 3	18°37	n.a.	S 25
S 26	8 29 20	6°23'13	24°34	13°50	29°53	26°50	14°32	1°32	3°50	25°12	10°35	2°25	1° 0	18°44	n.a.	S 26
M27	8 33 17	7°23'55	9♒50	15°23	1♓ 7	27°28	14°46	1°29	3°53	25°14	10°35	2°15	0°56	18°51	n.a.	M27
T 28	8 37 13	8°24'39	24°59	16°57	2°22	28° 7	14°59	1°25	3°57	25°16	10°36	2° 5	0°53	18°57	n.a.	T 28
W29	8 41 10	9°25'24	9♓51	18°30	3°37	28°45	15°13	1°22	4° 0	25°19	10°37	1°55	0°50	19° 4	n.a.	W29
T 30	8 45 6	10°26'09	24°18	20° 4	4°51	29°23	15°27	1°19	4° 3	25°21	10°38	1°46	0°47	19°11	n.a.	T 30
F 31	8 49 3	11♒26'55	8♈15	21♒37	6♓ 6	0♑ 1	15♒40	1♋16	4♓ 7	25♑23	10♈39	1♐39	0♐44	19♋17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s34	5s54	5n11	22s37	0n20	20s58	0s55	21s15	0n28	17s41	0n 0	21n 2	1s58	11s 2	0s43	19s47	1n 8	5s32	10s21	20s34	20s16	18n34		n.a.
T 2	22 29	0 50	5 4	22 41	0 13	20 45	0 57	21 20	0 27	17 38	0 0	21 2	1 57	11 1	0 43	19 46	1 8	5 32	10 21	20 33	20 16	18 33		n.a.
F 3	22 23	4n 7	4 40	22 43	0 6	20 31	1 0	21 26	0 27	17 35	0s 0	21 2	1 57	11 0	0 43	19 46	1 8	5 31	10 21	20 33	20 15	18 31		n.a.
S 4	22 17	8 43	4 2	22 44	0s 1	20 16	1 2	21 31	0 26	17 32	0 0	21 3	1 57	10 59	0 43	19 46	1 8	5 31	10 21	20 33	20 14	18 30		n.a.
S 5	22 11	12 47	3 12	22 44	0 8	20 1	1 4	21 36	0 26	17 28	0 0	21 3	1 57	10 58	0 43	19 45	1 8	5 31	10 20	20 33	20 14	18 28		n.a.
M 6	22 4	16 10	2 14	22 43	0 15	19 46	1 6	21 41	0 25	17 25	0 0	21 3	1 57	10 57	0 43	19 45	1 8	5 30	10 20	20 33	20 13	18 27		n.a.
T 7	21 57	18 45	1 11	22 41	0 22	19 30	1 8	21 46	0 25	17 22	0 0	21 3	1 57	10 56	0 43	19 44	1 8	5 30	10 20	20 33	20 13	18 26		n.a.
W 8	21 49	20 27	0 6	22 37	0 29	19 13	1 10	21 51	0 24	17 18	0 0	21 3	1 57	10 55	0 43	19 44	1 8	5 30	10 20	20 33	20 12	18 24		n.a.
T 9	21 41	21 12	0s58	22 32	0 36	18 56	1 12	21 55	0 24	17 15	0 1	21 4	1 57	10 54	0 43	19 44	1 8	5 29	10 19	20 33	20 11	18 23		n.a.
F 10	21 32	21 0	2 0	22 26	0 42	18 38	1 13	21 59	0 23	17 11	0 1	21 4	1 56	10 53	0 43	19 43	1 8	5 29	10 19	20 33	20 11	18 21		n.a.
S 11	21 23	19 52	2 55	22 19	0 48	18 20	1 15	22 4	0 23	17 8	0 1	21 4	1 56	10 52	0 43	19 43	1 8	5 28	10 19	20 32	20 10	18 20		n.a.
S 12	21 14	17 52	3 43	22 11	0 55	18 1	1 17	22 8	0 22	17 4	0 1	21 4	1 56	10 51	0 43	19 43	1 8	5 28	10 19	20 30	20 9	18 18		n.a.
M13	21 4	15 7	4 22	22 2	1 1	17 41	1 19	22 11	0 22	17 1	0 1	21 5	1 56	10 50	0 43	19 42	1 8	5 28	10 19	20 29	20 9	18 17		n.a.
T 14	20 54	11 44	4 49	21 51	1 7	17 22	1 20	22 15	0 21	16 57	0 1	21 5	1 56	10 49	0 43	19 42	1 8	5 27	10 18	20 27	20 8	18 16		n.a.
W15	20 43	7 53	5 3	21 39	1 12	17 1	1 22	22 19	0 20	16 54	0 1	21 5	1 56	10 48	0 43	19 41	1 8	5 27	10 18	20 25	20 7	18 14		n.a.
T 16	20 32	3 40	5 4	21 27	1 18	16 41	1 23	22 22	0 20	16 50	0 1	21 5	1 56	10 47	0 43	19 41	1 8	5 26	10 18	20 23	20 7	18 13		n.a.
F 17	20 21	0s44	4 52	21 13	1 23	16 19	1 25	22 25	0 19	16 47	0 1	21 5	1 55	10 46	0 43	19 41	1 8	5 26	10 18	20 22	20 6	18 11		n.a.
S 18	20 9	5 10	4 25	20 58	1 29	15 58	1 26	22 28	0 19	16 43	0 1	21 6	1 55	10 45	0 42	19 40	1 8	5 25	10 18	20 20	20 6	18 10		n.a.
S 19	19 57	9 28	3 45	20 42	1 34	15 35	1 28	22 31	0 18	16 39	0 1	21 6	1 55	10 44	0 42	19 40	1 8	5 25	10 17	20 20	20 5	18 8		n.a.
M20	19 44	13 27	2 52	20 25	1 38	15 13	1 29	22 33	0 18	16 36	0 1	21 6	1 55	10 43	0 42	19 39	1 8	5 24	10 17	20 20	20 4	18 7		n.a.
T 21	19 31	16 52	1 49	20 6	1 43	14 50	1 30	22 36	0 17	16 32	0 1	21 6	1 55	10 41	0 42	19 39	1 8	5 24	10 17	20 20	20 4	18 5		n.a.
W22	19 18	19 27	0 37	19 47	1 47	14 27	1 32	22 38	0 17	16 28	0 2	21 7	1 55	10 40	0 42	19 39	1 8	5 24	10 17	20 20	20 3	18 4		n.a.
T 23	19 4	20 55	0n38	19 27	1 51	14 3	1 33	22 40	0 16	16 25	0 2	21 7	1 54	10 39	0 42	19 38	1 8	5 23	10 17	20 20	20 2	18 3		n.a.
F 24	18 51	21 1	1 54	19 6	1 55	13 39	1 34	22 42	0 16	16 21	0 2	21 7	1 54	10 38	0 42	19 38	1 8	5 23	10 16	20 20	20 2	18 1		n.a.
S 25	18 36	19 40	3 3	18 44	1 58	13 14	1 35	22 44	0 15	16 17	0 2	21 7	1 54	10 37	0 42	19 37	1 8	5 22	10 16	20 19	20 1	18 0		n.a.
S 26	18 21	16 54	4 0	18 20	2 2	12 49	1 36	22 45	0 14	16 13	0 2	21 8	1 54	10 36	0 42	19 37	1 8	5 21	10 16	20 17	20 1	17 58		n.a.
M27	18 6	12 58	4 40	17 56	2 5	12 24	1 37	22 47	0 14	16 10	0 2	21 8	1 54	10 35	0 42	19 37	1 8	5 21	10 16	20 15	20 0	17 57		n.a.
T 28	17 51	8 14	5 1	17 31	2 7	11 58	1 37	22 48	0 13	16 6	0 2	21 8	1 53	10 33	0 42	19 36	1 8	5 20	10 16	20 13	19 59	17 55		n.a.
W29	17 35	3 6	5 0	17 5	2 9	11 32	1 38	22 49	0 13	16 2	0 2	21 8	1 53	10 32	0 42	19 36	1 8	5 20	10 16	20 11	19 59	17 54		n.a.
T 30	17 19	2n 4	4 40	16 38	2 11	11 6	1 39	22 50	0 12	15 58	0 2	21 8	1 53	10 31	0 42	19 36	1 8	5 19	10 15	20 10	19 58	17 52		n.a.
F 31	17s 3	6n58	4n 4	16s10	2s13	10s40	1s39	22s50	0n12	15s54	0s 2	21n 9	1s53	10s30	0s42	19s35	1n 8	5s19	10s15	20s 8	19s57	17n51		n.a.

Julian Day Number = 3645888.5, Delta T = 09h39m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°44'21, Lahiri = 69°51'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5270

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 59	12♒27'42	21♈42	23♒11	7♓21	0♉39	15♒54	1°R13	4♓10	25♉25	10♈40	1°R35	0♐41	19♋24	n.a.	S 1
S 2	8 56 56	13°28'29	4♉41	24°44	8°35	1°18	16° 7	1♋10	4°13	25°27	10°41	1♐33	0°37	19°31	n.a.	S 2
M 3	9 0 53	14°29'17	17°16	26°18	9°50	1°56	16°21	1° 7	4°17	25°30	10°43	1°D32	0°34	19°37	n.a.	M 3
T 4	9 4 49	15°30'05	29°31	27°51	11° 5	2°34	16°35	1° 4	4°20	25°32	10°44	1°R33	0°31	19°44	n.a.	T 4
W 5	9 8 46	16°30'55	11♊32	29°24	12°19	3°12	16°48	1° 2	4°24	25°34	10°45	1°32	0°28	19°51	n.a.	W 5
T 6	9 12 42	17°31'44	23°25	0♓57	13°34	3°51	17° 2	0°59	4°27	25°36	10°46	1°30	0°25	19°57	n.a.	T 6
F 7	9 16 39	18°32'34	5♋14	2°29	14°48	4°29	17°15	0°57	4°31	25°38	10°47	1°26	0°21	20° 4	n.a.	F 7
S 8	9 20 35	19°33'25	17° 3	4° 2	16° 3	5° 7	17°29	0°54	4°34	25°40	10°48	1°18	0°18	20°11	n.a.	S 8
S 9	9 24 32	20°34'16	28°54	5°33	17°18	5°45	17°43	0°52	4°37	25°42	10°49	1° 7	0°15	20°18	n.a.	S 9
M10	9 28 28	21°35'08	10♌51	7° 5	18°32	6°24	17°56	0°50	4°41	25°44	10°51	0°55	0°12	20°24	n.a.	M10
T 11	9 32 25	22°36'00	22°54	8°35	19°47	7° 2	18°10	0°48	4°45	25°46	10°52	0°40	0° 9	20°31	n.a.	T 11
W12	9 36 22	23°36'52	5♍ 6	10° 5	21° 1	7°40	18°24	0°46	4°48	25°49	10°53	0°26	0° 6	20°38	n.a.	W12
T 13	9 40 18	24°37'46	17°25	11°33	22°16	8°18	18°37	0°44	4°52	25°51	10°54	0°12	0° 2	20°44	n.a.	T 13
F 14	9 44 15	25°38'40	29°54	13° 0	23°30	8°57	18°51	0°42	4°55	25°53	10°56	0° 0	29♏59	20°51	n.a.	F 14
S 15	9 48 11	26°39'34	12♎33	14°26	24°44	9°35	19° 4	0°41	4°59	25°55	10°57	29♏51	29°56	20°58	n.a.	S 15
S 16	9 52 8	27°40'29	25°23	15°50	25°59	10°13	19°18	0°39	5° 2	25°57	10°58	29°46	29°53	21° 4	n.a.	S 16
M17	9 56 4	28°41'25	8♏27	17°11	27°13	10°51	19°32	0°38	5° 6	25°59	11° 0	29°43	29°50	21°11	n.a.	M17
T 18	10 0 1	29°42'21	21°46	18°30	28°28	11°30	19°45	0°36	5° 9	26° 1	11° 1	29°42	29°46	21°18	n.a.	T 18
W19	10 3 57	0♓43'19	5♐24	19°46	29°42	12° 8	19°59	0°35	5°13	26° 2	11° 2	29°42	29°43	21°24	n.a.	W19
T 20	10 7 54	1°44'17	19°21	20°58	0♈56	12°46	20°12	0°34	5°16	26° 4	11° 4	29°41	29°40	21°31	n.a.	T 20
F 21	10 11 51	2°45'15	3♑39	22° 6	2°11	13°24	20°26	0°33	5°20	26° 6	11° 5	29°39	29°37	21°38	n.a.	F 21
S 22	10 15 47	3°46'14	18°15	23° 9	3°25	14° 3	20°39	0°32	5°24	26° 8	11° 7	29°34	29°34	21°44	n.a.	S 22
S 23	10 19 44	4°47'13	3♒ 6	24° 6	4°39	14°41	20°53	0°31	5°27	26°10	11° 8	29°26	29°31	21°51	n.a.	S 23
M24	10 23 40	5°48'13	18° 5	24°57	5°53	15°19	21° 6	0°30	5°31	26°12	11°10	29°15	29°27	21°58	n.a.	M24
T 25	10 27 37	6°49'13	3♓ 1	25°40	7° 7	15°58	21°19	0°30	5°34	26°14	11°11	29° 3	29°24	22° 5	n.a.	T 25
W26	10 31 33	7°50'13	17°47	26°15	8°22	16°36	21°33	0°29	5°38	26°16	11°13	28°51	29°21	22°11	n.a.	W26
T 27	10 35 30	8°51'13	2♈12	26°41	9°36	17°14	21°46	0°29	5°41	26°17	11°14	28°41	29°18	22°18	n.a.	T 27
F 28	10 39 26	9♓52'12	16♈12	26♓57	10♈50	17♉52	22♒ 0	0♋29	5♓45	26♉19	11♈16	28♏32	29♏15	22♋25	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s47	11n20	3n15	15s41	2s14	10s13	1s40	22s51	0n11	15s50	0s 2	21n 9	1s53	10s28	0s42	19s35	1n 8	5s18	10s15	20s 8	19s57	17n49		n.a.
S 2	16 30	15 2	2 18	15 11	2 15	9 46	1 40	22 51	0 10	15 46	0 2	21 9	1 52	10 27	0 42	19 34	1 8	5 18	10 15	20 7	19 56	17 48		n.a.
M 3	16 12	17 54	1 15	14 40	2 16	9 19	1 41	22 51	0 10	15 42	0 2	21 9	1 52	10 26	0 42	19 34	1 8	5 17	10 15	20 7	19 55	17 46		n.a.
T 4	15 55	19 53	0 11	14 9	2 16	8 51	1 41	22 51	0 9	15 38	0 3	21 10	1 52	10 25	0 42	19 34	1 8	5 17	10 14	20 7	19 55	17 45		n.a.
W 5	15 37	20 55	0s53	13 36	2 15	8 23	1 41	22 51	0 9	15 35	0 3	21 10	1 52	10 24	0 42	19 33	1 8	5 16	10 14	20 7	19 54	17 43		n.a.
T 6	15 19	20 59	1 53	13 3	2 14	7 55	1 41	22 51	0 8	15 31	0 3	21 10	1 52	10 22	0 42	19 33	1 8	5 15	10 14	20 7	19 53	17 42		n.a.
F 7	15 1	20 8	2 48	12 29	2 13	7 27	1 42	22 50	0 7	15 27	0 3	21 10	1 51	10 21	0 42	19 32	1 8	5 15	10 14	20 6	19 53	17 40		n.a.
S 8	14 42	18 24	3 36	11 54	2 11	6 59	1 42	22 49	0 7	15 23	0 3	21 11	1 51	10 20	0 42	19 32	1 8	5 14	10 14	20 4	19 52	17 39		n.a.
S 9	14 23	15 52	4 14	11 19	2 9	6 30	1 42	22 48	0 6	15 19	0 3	21 11	1 51	10 19	0 42	19 32	1 8	5 14	10 14	20 2	19 51	17 37		n.a.
M10	14 4	12 41	4 42	10 43	2 6	6 1	1 41	22 47	0 5	15 15	0 3	21 11	1 51	10 17	0 42	19 31	1 8	5 13	10 14	19 59	19 51	17 36		n.a.
T 11	13 45	8 57	4 57	10 6	2 2	5 32	1 41	22 46	0 5	15 11	0 3	21 11	1 50	10 16	0 42	19 31	1 8	5 12	10 13	19 57	19 50	17 34		n.a.
W12	13 25	4 50	4 59	9 29	1 58	5 3	1 41	22 45	0 4	15 7	0 3	21 12	1 50	10 15	0 42	19 30	1 8	5 12	10 13	19 54	19 49	17 33		n.a.
T 13	13 5	0 28	4 46	8 52	1 53	4 34	1 41	22 43	0 3	15 2	0 3	21 12	1 50	10 13	0 42	19 30	1 8	5 11	10 13	19 51	19 49	17 31		n.a.
F 14	12 45	3s57	4 21	8 14	1 48	4 4	1 40	22 41	0 3	14 58	0 3	21 12	1 50	10 12	0 42	19 30	1 8	5 11	10 13	19 48	19 48	17 30		n.a.
S 15	12 25	8 17	3 41	7 36	1 42	3 35	1 40	22 39	0 2	14 54	0 3	21 12	1 49	10 11	0 42	19 29	1 8	5 10	10 13	19 46	19 47	17 28		n.a.
S 16	12 5	12 18	2 50	6 57	1 35	3 5	1 39	22 37	0 2	14 50	0 4	21 13	1 49	10 10	0 42	19 29	1 8	5 9	10 13	19 45	19 47	17 27		n.a.
M17	11 44	15 49	1 50	6 19	1 27	2 36	1 38	22 35	0 1	14 46	0 4	21 13	1 49	10 8	0 42	19 29	1 8	5 9	10 13	19 45	19 46	17 25		n.a.
T 18	11 23	18 34	0 42	5 40	1 18	2 6	1 37	22 32	0 0	14 42	0 4	21 13	1 49	10 7	0 42	19 28	1 8	5 8	10 12	19 44	19 45	17 24		n.a.
W19	11 2	20 21	0n30	5 2	1 9	1 36	1 37	22 30	0s 1	14 38	0 4	21 13	1 48	10 6	0 42	19 28	1 8	5 7	10 12	19 44	19 45	17 22		n.a.
T 20	10 41	20 55	1 42	4 25	0 58	1 6	1 36	22 27	0 1	14 34	0 4	21 14	1 48	10 5	0 42	19 27	1 8	5 7	10 12	19 44	19 44	17 20		n.a.
F 21	10 19	20 10	2 49	3 48	0 47	0 36	1 35	22 24	0 2	14 30	0 4	21 14	1 48	10 3	0 42	19 27	1 8	5 6	10 12	19 44	19 43	17 19		n.a.
S 22	9 57	18 4	3 46	3 13	0 35	0 6	1 34	22 21	0 3	14 26	0 4	21 14	1 48	10 2	0 42	19 27	1 8	5 6	10 12	19 43	19 43	17 17		n.a.
S 23	9 36	14 45	4 30	2 38	0 22	0n24	1 32	22 18	0 3	14 21	0 4	21 14	1 47	10 1	0 42	19 26	1 8	5 5	10 12	19 41	19 42	17 16		n.a.
M24	9 14	10 28	4 55	2 5	0 8	0 54	1 31	22 14	0 4	14 17	0 4	21 15	1 47	9 59	0 42	19 26	1 8	5 4	10 12	19 39	19 41	17 14		n.a.
T 25	8 52	5 33	5 0	1 35	0n 7	1 24	1 30	22 10	0 5	14 13	0 4	21 15	1 47	9 58	0 42	19 26	1 8	5 4	10 12	19 36	19 41	17 13		n.a.
W26	8 29	0 22	4 44	1 7	0 23	1 54	1 28	22 7	0 5	14 9	0 4	21 15	1 47	9 57	0 42	19 25	1 8	5 3	10 12	19 34	19 40	17 11		n.a.
T 27	8 7	4n43	4 11	0 41	0 40	2 24	1 27	22 3	0 6	14 5	0 4	21 15	1 47	9 56	0 42	19 25	1 8	5 2	10 12	19 31	19 39	17 10		n.a.
F 28	7s44	9n24	3n23	0s19	0n57	2n54	1s25	21s58	0s 7	14s 1	0s 5	21n16	1s46	9s54	0s42	19s25	1n 8	5s 2	10s11	19s30	19s39	17n 8		n.a.

Julian Day Number = 3645919.5, Delta T = 09h39m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°44'26, Lahiri = 69°51'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5270

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 23	10♓53'12	29♈44	27°R 1	12♈ 4	18♉31	22♒13	0°R29	5♓49	26♉21	11♈17	28°R26	29♏12	22♋31	n.a.	S 1
S 2	10 47 20	11°54'11	12♉49	26♓55	13°18	19° 9	22°26	0°D29	5°52	26°23	11°19	28♏23	29° 8	22°38	n.a.	S 2
M 3	10 51 16	12°55'10	25°28	26°37	14°32	19°47	22°39	0♋29	5°56	26°24	11°20	28°D22	29° 5	22°45	n.a.	M 3
T 4	10 55 13	13°56'09	7♊47	26° 6	15°46	20°25	22°53	0°29	5°59	26°26	11°22	28°R23	29° 2	22°51	n.a.	T 4
W 5	10 59 9	14°57'08	19°51	25°25	17° 0	21° 4	23° 6	0°29	6° 3	26°28	11°23	28°23	28°59	22°58	n.a.	W 5
T 6	11 3 6	15°58'05	1♋45	24°33	18°14	21°42	23°19	0°30	6° 6	26°29	11°25	28°21	28°56	23° 5	n.a.	T 6
F 7	11 7 2	16°59'03	13°34	23°31	19°27	22°20	23°32	0°30	6°10	26°31	11°26	28°18	28°52	23°12	n.a.	F 7
S 8	11 10 59	18° 0'00	25°24	22°22	20°41	22°58	23°45	0°31	6°13	26°32	11°28	28°12	28°49	23°18	n.a.	S 8
S 9	11 14 55	19° 0'56	7♌18	21° 8	21°55	23°37	23°58	0°31	6°17	26°34	11°30	28° 3	28°46	23°25	n.a.	S 9
M10	11 18 52	20° 1'52	19°20	19°50	23° 8	24°15	24°11	0°32	6°20	26°35	11°31	27°52	28°43	23°32	n.a.	M10
T 11	11 22 49	21° 2'47	1♍32	18°32	24°22	24°53	24°24	0°33	6°24	26°37	11°33	27°40	28°40	23°38	n.a.	T 11
W12	11 26 45	22° 3'42	13°56	17°15	25°36	25°31	24°37	0°34	6°27	26°38	11°35	27°27	28°37	23°45	n.a.	W12
T 13	11 30 42	23° 4'36	26°31	16° 3	26°49	26° 9	24°50	0°35	6°31	26°40	11°36	27°15	28°33	23°52	n.a.	T 13
F 14	11 34 38	24° 5'30	9♎18	14°55	28° 3	26°48	25° 3	0°37	6°34	26°41	11°38	27° 5	28°30	23°58	n.a.	F 14
S 15	11 38 35	25° 6'24	22°16	13°55	29°16	27°26	25°15	0°38	6°38	26°43	11°40	26°57	28°27	24° 5	n.a.	S 15
S 16	11 42 31	26° 7'17	5♏26	13° 3	0♉29	28° 4	25°28	0°40	6°41	26°44	11°41	26°52	28°24	24°12	n.a.	S 16
M17	11 46 28	27° 8'10	18°45	12°20	1°43	28°42	25°41	0°41	6°45	26°45	11°43	26°50	28°21	24°18	n.a.	M17
T 18	11 50 24	28° 9'02	2♐16	11°46	2°56	29°20	25°53	0°43	6°48	26°47	11°45	26°D50	28°18	24°25	n.a.	T 18
W19	11 54 21	29° 9'55	15°59	11°21	4° 9	29°59	26° 6	0°45	6°51	26°48	11°46	26°51	28°14	24°32	n.a.	W19
T 20	11 58 18	0♈10'46	29°53	11° 5	5°22	0♒37	26°19	0°47	6°55	26°49	11°48	26°R51	28°11	24°39	n.a.	T 20
F 21	12 2 14	1°11'38	14♑ 0	10°D57	6°35	1°15	26°31	0°49	6°58	26°50	11°50	26°51	28° 8	24°45	n.a.	F 21
S 22	12 6 11	2°12'29	28°18	10°57	7°48	1°53	26°43	0°51	7° 1	26°52	11°51	26°48	28° 5	24°52	n.a.	S 22
S 23	12 10 7	3°13'20	12♒44	11° 4	9° 1	2°31	26°56	0°53	7° 5	26°53	11°53	26°43	28° 2	24°59	n.a.	S 23
M24	12 14 4	4°14'10	27°15	11°19	10°14	3°10	27° 8	0°56	7° 8	26°54	11°55	26°36	27°58	25° 5	n.a.	M24
T 25	12 18 0	5°14'59	11♓45	11°40	11°27	3°48	27°20	0°58	7°11	26°55	11°57	26°27	27°55	25°12	n.a.	T 25
W26	12 21 57	6°15'48	26° 7	12° 7	12°39	4°26	27°32	1° 1	7°15	26°56	11°58	26°18	27°52	25°19	n.a.	W26
T 27	12 25 53	7°16'35	10♈15	12°40	13°52	5° 4	27°44	1° 3	7°18	26°57	12° 0	26°11	27°49	25°25	n.a.	T 27
F 28	12 29 50	8°17'22	24° 3	13°17	15° 5	5°42	27°56	1° 6	7°21	26°58	12° 2	26° 5	27°46	25°32	n.a.	F 28
S 29	12 33 46	9°18'08	7♉29	13°59	16°17	6°20	28° 8	1° 9	7°24	26°59	12° 4	26° 1	27°43	25°39	n.a.	S 29
S 30	12 37 43	10°18'53	20°33	14°45	17°30	6°58	28°20	1°12	7°27	27° 0	12° 5	25°D59	27°39	25°46	n.a.	S 30
M31	12 41 40	11♈19'37	3♊14	15♓35	18♉42	7♒36	28♒32	1♋15	7♓30	27♉ 1	12♈ 7	25♏59	27♏36	25♋52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s22	13n28	2n25	0s 1	1n14	3n24	1s24	21s54	0s 8	13s57	0s 5	21n16	1s46	9s53	0s42	19s24	1n 8	5s 1	10s11	19s28	19s38	17n 6		n.a.
S 2	6 59	16 43	1 22	0n12	1 32	3 54	1 22	21 50	0 8	13 52	0 5	21 16	1 46	9 52	0 42	19 24	1 8	5 0	10 11	19 28	19 37	17 5		n.a.
M 3	6 36	19 3	0 15	0 22	1 50	4 24	1 20	21 45	0 9	13 48	0 5	21 16	1 46	9 50	0 42	19 24	1 8	5 0	10 11	19 28	19 37	17 3		n.a.
T 4	6 13	20 25	0s50	0 26	2 7	4 53	1 19	21 40	0 10	13 44	0 5	21 17	1 45	9 49	0 42	19 23	1 8	4 59	10 11	19 28	19 36	17 2		n.a.
W 5	5 50	20 48	1 51	0 25	2 24	5 23	1 17	21 35	0 11	13 40	0 5	21 17	1 45	9 48	0 42	19 23	1 8	4 58	10 11	19 28	19 35	17 0		n.a.
T 6	5 27	20 14	2 47	0 19	2 39	5 52	1 15	21 30	0 11	13 36	0 5	21 17	1 45	9 47	0 42	19 23	1 8	4 58	10 11	19 27	19 35	16 59		n.a.
F 7	5 3	18 47	3 36	0 7	2 53	6 22	1 13	21 25	0 12	13 32	0 5	21 17	1 44	9 45	0 42	19 22	1 8	4 57	10 11	19 27	19 34	16 57		n.a.
S 8	4 40	16 31	4 15	0s 8	3 5	6 51	1 10	21 20	0 13	13 27	0 5	21 18	1 44	9 44	0 42	19 22	1 8	4 56	10 11	19 25	19 33	16 55		n.a.
S 9	4 17	13 34	4 43	0 28	3 15	7 20	1 8	21 14	0 14	13 23	0 5	21 18	1 44	9 43	0 42	19 22	1 9	4 56	10 11	19 23	19 33	16 54		n.a.
M10	3 53	10 2	4 59	0 51	3 22	7 49	1 6	21 8	0 14	13 19	0 5	21 18	1 44	9 41	0 42	19 21	1 9	4 55	10 11	19 21	19 32	16 52		n.a.
T 11	3 29	6 2	5 1	1 17	3 26	8 18	1 4	21 2	0 15	13 15	0 5	21 18	1 43	9 40	0 42	19 21	1 9	4 54	10 11	19 18	19 31	16 51		n.a.
W12	3 6	1 45	4 50	1 45	3 28	8 47	1 1	20 56	0 16	13 11	0 6	21 19	1 43	9 39	0 42	19 21	1 9	4 54	10 11	19 15	19 31	16 49		n.a.
T 13	2 42	2s42	4 24	2 13	3 28	9 15	0 59	20 50	0 17	13 7	0 6	21 19	1 43	9 38	0 42	19 20	1 9	4 53	10 11	19 13	19 30	16 47		n.a.
F 14	2 18	7 5	3 45	2 41	3 25	9 43	0 56	20 44	0 18	13 3	0 6	21 19	1 43	9 36	0 42	19 20	1 9	4 52	10 11	19 10	19 29	16 46		n.a.
S 15	1 55	11 13	2 53	3 8	3 20	10 11	0 54	20 37	0 18	12 58	0 6	21 19	1 42	9 35	0 42	19 20	1 9	4 52	10 11	19 9	19 29	16 44		n.a.
S 16	1 31	14 52	1 52	3 34	3 13	10 39	0 51	20 31	0 19	12 54	0 6	21 20	1 42	9 34	0 42	19 20	1 9	4 51	10 11	19 8	19 28	16 43		n.a.
M17	1 7	17 48	0 43	3 58	3 5	11 7	0 48	20 24	0 20	12 50	0 6	21 20	1 42	9 33	0 42	19 19	1 9	4 50	10 11	19 7	19 27	16 41		n.a.
T 18	0 43	19 47	0n29	4 20	2 55	11 34	0 45	20 17	0 21	12 46	0 6	21 20	1 42	9 32	0 43	19 19	1 9	4 50	10 11	19 7	19 26	16 39		n.a.
W19	0 20	20 38	1 41	4 39	2 44	12 1	0 42	20 10	0 22	12 42	0 6	21 20	1 42	9 30	0 43	19 19	1 9	4 49	10 11	19 7	19 26	16 38		n.a.
T 20	0n 4	20 14	2 47	4 56	2 33	12 28	0 39	20 3	0 23	12 38	0 6	21 20	1 41	9 29	0 43	19 19	1 9	4 49	10 11	19 7	19 25	16 36		n.a.
F 21	0 28	18 35	3 45	5 10	2 21	12 55	0 37	19 55	0 24	12 34	0 6	21 21	1 41	9 28	0 43	19 18	1 9	4 48	10 11	19 7	19 24	16 35		n.a.
S 22	0 52	15 45	4 29	5 21	2 9	13 21	0 33	19 48	0 24	12 30	0 6	21 21	1 41	9 27	0 43	19 18	1 9	4 47	10 11	19 7	19 24	16 33		n.a.
S 23	1 16	11 56	4 57	5 30	1 56	13 47	0 30	19 40	0 25	12 26	0 7	21 21	1 41	9 26	0 43	19 18	1 9	4 47	10 11	19 5	19 23	16 31		n.a.
M24	1 39	7 25	5 6	5 36	1 43	14 12	0 27	19 33	0 26	12 22	0 7	21 21	1 40	9 24	0 43	19 18	1 9	4 46	10 11	19 4	19 22	16 30		n.a.
T 25	2 3	2 28	4 55	5 40	1 31	14 38	0 24	19 25	0 27	12 18	0 7	21 22	1 40	9 23	0 43	19 17	1 9	4 45	10 11	19 2	19 22	16 28		n.a.
W26	2 27	2n34	4 26	5 41	1 18	15 3	0 21	19 17	0 28	12 14	0 7	21 22	1 40	9 22	0 43	19 17	1 9	4 45	10 11	19 0	19 21	16 26		n.a.
T 27	2 50	7 23	3 41	5 41	1 6	15 27	0 18	19 9	0 29	12 10	0 7	21 22	1 40	9 21	0 43	19 17	1 9	4 44	10 11	18 58	19 20	16 25		n.a.
F 28	3 14	11 43	2 43	5 38	0 54	15 51	0 14	19 0	0 30	12 6	0 7	21 22	1 39	9 20	0 43	19 17	1 9	4 43	10 11	18 57	19 19	16 23		n.a.
S 29	3 38	15 20	1 38	5 33	0 42	16 15	0 11	18 52	0 31	12 2	0 7	21 23	1 39	9 19	0 43	19 16	1 9	4 43	10 11	18 56	19 19	16 21		n.a.
S 30	4 1	18 3	0 29	5 26	0 31	16 39	0 7	18 43	0 32	11 58	0 7	21 23	1 39	9 17	0 43	19 16	1 9	4 42	10 11	18 55	19 18	16 20		n.a.
M31	4n24	19n48	0s39	5s18	0n19	17n 2	0s 4	18s35	0s32	11s54	0s 7	21n23	1s39	9s16	0s43	19s16	1n 9	4s42	10s11	18s55	19s17	16n18		n.a.

Julian Day Number = 3645947.5, Delta T = 09h39m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°44'29, Lahiri = 69°51'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5270

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 36	12♈20'20	15♊36	16♓28	19♉54	8♒14	28♒44	1♋18	7♓34	27♑ 2	12♈ 9	26♏ 0	27♏33	25♋59	n.a.	T 1
W 2	12 49 33	13°21'01	27°43	17°24	21° 7	8°53	28°55	1°21	7°37	27° 3	12°10	26° 2	27°30	26° 6	n.a.	W 2
T 3	12 53 29	14°21'41	9♋39	18°24	22°19	9°31	29° 7	1°25	7°40	27° 4	12°12	26°R 3	27°27	26°12	n.a.	T 3
F 4	12 57 26	15°22'19	21°31	19°26	23°31	10° 9	29°18	1°28	7°43	27° 4	12°14	26° 3	27°23	26°19	n.a.	F 4
S 5	13 1 22	16°22'56	3♌22	20°30	24°43	10°47	29°30	1°32	7°46	27° 5	12°16	26° 1	27°20	26°26	n.a.	S 5
S 6	13 5 19	17°23'32	15°18	21°37	25°54	11°25	29°41	1°35	7°49	27° 6	12°17	25°57	27°17	26°32	n.a.	S 6
M 7	13 9 15	18°24'06	27°23	22°46	27° 6	12° 3	29°52	1°39	7°52	27° 7	12°19	25°52	27°14	26°39	n.a.	M 7
T 8	13 13 12	19°24'39	9♍41	23°57	28°18	12°41	0♓ 3	1°43	7°55	27° 7	12°21	25°46	27°11	26°46	n.a.	T 8
W 9	13 17 8	20°25'10	22°13	25°10	29°29	13°19	0°14	1°47	7°57	27° 8	12°23	25°40	27° 8	26°53	n.a.	W 9
T 10	13 21 5	21°25'40	5♎ 2	26°24	0♊41	13°57	0°25	1°51	8° 0	27° 8	12°24	25°34	27° 4	26°59	n.a.	T 10
F 11	13 25 2	22°26'09	18° 7	27°40	1°52	14°35	0°36	1°55	8° 3	27° 9	12°26	25°28	27° 1	27° 6	n.a.	F 11
S 12	13 28 58	23°26'36	1♏27	28°58	3° 3	15°13	0°47	1°59	8° 6	27°10	12°28	25°25	26°58	27°13	n.a.	S 12
S 13	13 32 55	24°27'02	15° 2	0♈17	4°14	15°51	0°58	2° 3	8° 9	27°10	12°29	25°23	26°55	27°19	n.a.	S 13
M14	13 36 51	25°27'27	28°47	1°38	5°26	16°28	1° 8	2° 8	8°11	27°11	12°31	25°D22	26°52	27°26	n.a.	M14
T 15	13 40 48	26°27'50	12♐42	3° 0	6°36	17° 6	1°19	2°12	8°14	27°11	12°33	25°23	26°49	27°33	n.a.	T 15
W16	13 44 44	27°28'13	26°43	4°23	7°47	17°44	1°29	2°17	8°17	27°11	12°34	25°25	26°45	27°39	n.a.	W16
T 17	13 48 41	28°28'34	10♑50	5°47	8°58	18°22	1°39	2°21	8°19	27°12	12°36	25°26	26°42	27°46	n.a.	T 17
F 18	13 52 37	29°28'55	24°59	7°13	10° 8	19° 0	1°50	2°26	8°22	27°12	12°38	25°R27	26°39	27°53	n.a.	F 18
S 19	13 56 34	0♉29'14	9♒10	8°40	11°19	19°38	2° 0	2°31	8°24	27°12	12°40	25°27	26°36	28° 0	n.a.	S 19
S 20	14 0 31	1°29'31	23°20	10° 8	12°29	20°16	2°10	2°36	8°27	27°13	12°41	25°26	26°33	28° 6	n.a.	S 20
M21	14 4 27	2°29'48	7♓27	11°37	13°39	20°54	2°20	2°40	8°29	27°13	12°43	25°23	26°29	28°13	n.a.	M21
T 22	14 8 24	3°30'03	21°28	13° 8	14°50	21°31	2°29	2°45	8°32	27°13	12°44	25°20	26°26	28°20	n.a.	T 22
W23	14 12 20	4°30'17	5♈20	14°39	15°59	22° 9	2°39	2°51	8°34	27°13	12°46	25°17	26°23	28°26	n.a.	W23
T 24	14 16 17	5°30'29	19° 0	16°12	17° 9	22°47	2°49	2°56	8°36	27°13	12°48	25°14	26°20	28°33	n.a.	T 24
F 25	14 20 13	6°30'40	2♉26	17°46	18°19	23°25	2°58	3° 1	8°39	27°13	12°49	25°12	26°17	28°40	n.a.	F 25
S 26	14 24 10	7°30'50	15°35	19°21	19°29	24° 2	3° 7	3° 6	8°41	27°13	12°51	25°11	26°14	28°47	n.a.	S 26
S 27	14 28 6	8°30'58	28°27	20°56	20°38	24°40	3°17	3°12	8°43	27°R13	12°53	25°D11	26°10	28°53	n.a.	S 27
M28	14 32 3	9°31'04	11♊ 2	22°34	21°47	25°18	3°26	3°17	8°45	27°13	12°54	25°11	26° 7	29° 0	n.a.	M28
T 29	14 35 59	10°31'08	23°21	24°12	22°56	25°55	3°35	3°23	8°48	27°13	12°56	25°12	26° 4	29° 7	n.a.	T 29
W30	14 39 56	11♉31'11	5♋28	25♈51	24♊ 5	26♒33	3♓44	3♋28	8♓50	27♑13	12♈57	25♏14	26♏ 1	29♋13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n48	20n32	1s44	5s 7	0n 8	17n24	0s 0	18s26	0s33	11s50	0s 7	21n23	1s38	9s15	0s43	19s16	1n 9	4s41	10s11	18s56	19s17	16n17		n.a.
W 2	5 11	20 17	2 43	4 56	0s 2	17 47	0n 3	18 17	0 34	11 46	0 8	21 23	1 38	9 14	0 43	19 16	1 9	4 40	10 11	18 56	19 16	16 15		n.a.
T 3	5 34	19 7	3 35	4 42	0 12	18 9	0 7	18 8	0 35	11 42	0 8	21 24	1 38	9 13	0 43	19 15	1 9	4 40	10 11	18 56	19 15	16 13		n.a.
F 4	5 57	17 8	4 16	4 27	0 22	18 30	0 10	17 59	0 36	11 38	0 8	21 24	1 38	9 12	0 43	19 15	1 9	4 39	10 11	18 56	19 15	16 12		n.a.
S 5	6 20	14 25	4 47	4 11	0 32	18 51	0 14	17 50	0 37	11 35	0 8	21 24	1 37	9 11	0 43	19 15	1 9	4 39	10 11	18 56	19 14	16 10		n.a.
S 6	6 43	11 6	5 5	3 54	0 41	19 11	0 18	17 41	0 38	11 31	0 8	21 24	1 37	9 10	0 43	19 15	1 9	4 38	10 11	18 55	19 13	16 8		n.a.
M 7	7 6	7 18	5 10	3 35	0 49	19 31	0 21	17 31	0 39	11 27	0 8	21 24	1 37	9 9	0 43	19 15	1 9	4 37	10 11	18 54	19 12	16 7		n.a.
T 8	7 28	3 8	5 1	3 15	0 58	19 51	0 25	17 22	0 40	11 23	0 8	21 24	1 37	9 8	0 43	19 15	1 9	4 37	10 11	18 52	19 12	16 5		n.a.
W 9	7 51	1s14	4 38	2 54	1 6	20 10	0 29	17 12	0 41	11 20	0 8	21 25	1 37	9 7	0 43	19 14	1 9	4 36	10 11	18 51	19 11	16 3		n.a.
T 10	8 13	5 39	4 0	2 32	1 13	20 29	0 33	17 2	0 42	11 16	0 8	21 25	1 36	9 6	0 43	19 14	1 9	4 36	10 11	18 49	19 10	16 2		n.a.
F 11	8 35	9 55	3 9	2 8	1 20	20 47	0 36	16 52	0 43	11 12	0 8	21 25	1 36	9 5	0 43	19 14	1 10	4 35	10 12	18 48	19 10	16 0		n.a.
S 12	8 57	13 46	2 7	1 44	1 27	21 4	0 40	16 42	0 44	11 9	0 9	21 25	1 36	9 4	0 43	19 14	1 10	4 35	10 12	18 47	19 9	15 58		n.a.
S 13	9 19	16 58	0 56	1 19	1 33	21 21	0 44	16 32	0 45	11 5	0 9	21 25	1 36	9 3	0 43	19 14	1 10	4 34	10 12	18 47	19 8	15 57		n.a.
M14	9 41	19 15	0n19	0 53	1 39	21 38	0 48	16 22	0 46	11 1	0 9	21 25	1 35	9 2	0 43	19 14	1 10	4 33	10 12	18 47	19 7	15 55		n.a.
T 15	10 2	20 23	1 34	0 26	1 45	21 54	0 52	16 12	0 47	10 58	0 9	21 26	1 35	9 1	0 43	19 14	1 10	4 33	10 12	18 47	19 7	15 53		n.a.
W16	10 24	20 16	2 44	0n 1	1 50	22 9	0 55	16 2	0 48	10 54	0 9	21 26	1 35	9 0	0 43	19 13	1 10	4 32	10 12	18 47	19 6	15 52		n.a.
T 17	10 45	18 53	3 44	0 30	1 55	22 24	0 59	15 51	0 50	10 51	0 9	21 26	1 35	8 59	0 43	19 13	1 10	4 32	10 12	18 48	19 5	15 50		n.a.
F 18	11 6	16 19	4 31	0 59	1 59	22 38	1 3	15 41	0 51	10 47	0 9	21 26	1 35	8 58	0 43	19 13	1 10	4 31	10 12	18 48	19 5	15 48		n.a.
S 19	11 27	12 48	5 2	1 29	2 3	22 52	1 7	15 30	0 52	10 44	0 9	21 26	1 34	8 57	0 43	19 13	1 10	4 31	10 12	18 48	19 4	15 46		n.a.
S 20	11 48	8 33	5 14	2 0	2 7	23 5	1 11	15 19	0 53	10 40	0 9	21 26	1 34	8 56	0 43	19 13	1 10	4 30	10 13	18 48	19 3	15 45		n.a.
M21	12 8	3 51	5 7	2 31	2 10	23 17	1 15	15 8	0 54	10 37	0 10	21 26	1 34	8 55	0 43	19 13	1 10	4 30	10 13	18 47	19 2	15 43		n.a.
T 22	12 28	1n 1	4 42	3 3	2 13	23 29	1 19	14 58	0 55	10 34	0 10	21 26	1 34	8 54	0 43	19 13	1 10	4 29	10 13	18 46	19 2	15 41		n.a.
W23	12 48	5 47	4 1	3 35	2 16	23 41	1 22	14 47	0 56	10 30	0 10	21 26	1 34	8 54	0 43	19 13	1 10	4 29	10 13	18 46	19 1	15 40		n.a.
T 24	13 8	10 12	3 6	4 9	2 18	23 51	1 26	14 36	0 57	10 27	0 10	21 27	1 33	8 53	0 43	19 13	1 10	4 28	10 13	18 45	19 0	15 38		n.a.
F 25	13 28	14 2	2 2	4 42	2 19	24 1	1 30	14 24	0 58	10 24	0 10	21 27	1 33	8 52	0 44	19 13	1 10	4 28	10 13	18 44	18 59	15 36		n.a.
S 26	13 47	17 4	0 53	5 16	2 20	24 11	1 34	14 13	1 0	10 21	0 10	21 27	1 33	8 51	0 44	19 13	1 10	4 27	10 13	18 44	18 59	15 35		n.a.
S 27	14 6	19 11	0s18	5 51	2 21	24 20	1 38	14 2	1 1	10 17	0 10	21 27	1 33	8 50	0 44	19 13	1 10	4 27	10 14	18 44	18 58	15 33		n.a.
M28	14 25	20 17	1 27	6 26	2 22	24 28	1 41	13 51	1 2	10 14	0 10	21 27	1 33	8 50	0 44	19 13	1 10	4 27	10 14	18 44	18 57	15 31		n.a.
T 29	14 44	20 23	2 30	7 2	2 21	24 36	1 45	13 39	1 3	10 11	0 10	21 27	1 32	8 49	0 44	19 13	1 10	4 26	10 14	18 44	18 56	15 29		n.a.
W30	15n 2	19n30	3s25	7n38	2s21	24n43	1n49	13s28	1s 4	10s 8	0s11	21n27	1s32	8s48	0s44	19s13	1n10	4s26	10s14	18s45	18s56	15n28		n.a.

Julian Day Number = 3645978.5, Delta T = 09h39m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°44'34, Lahiri = 69°51'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5270

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 53	12♉31'12	17♋26	27♈31	25♊14	27♒10	3♓52	3♋34	8♓52	27°R13	12♈59	25♏15	25♏58	29♋20	n.a.	T 1
F 2	14 47 49	13°31'10	29°19	29°13	26°23	27°48	4° 1	3°40	8°54	27♑13	13° 0	25°16	25°55	29°27	n.a.	F 2
S 3	14 51 46	14°31'07	11♌11	0♉56	27°31	28°25	4° 9	3°45	8°56	27°13	13° 2	25°R16	25°51	29°33	n.a.	S 3
S 4	14 55 42	15°31'02	23° 7	2°40	28°40	29° 3	4°18	3°51	8°58	27°13	13° 3	25°16	25°48	29°40	n.a.	S 4
M 5	14 59 39	16°30'54	5♍12	4°25	29°48	29°40	4°26	3°57	8°59	27°12	13° 5	25°16	25°45	29°47	n.a.	M 5
T 6	15 3 35	17°30'45	17°30	6°11	0♋56	0♓18	4°34	4° 3	9° 1	27°12	13° 6	25°15	25°42	29°54	n.a.	T 6
W 7	15 7 32	18°30'33	0♎ 5	7°58	2° 3	0°55	4°42	4° 9	9° 3	27°12	13° 8	25°14	25°39	0♌ 0	n.a.	W 7
T 8	15 11 28	19°30'20	13° 0	9°47	3°11	1°33	4°50	4°15	9° 5	27°11	13° 9	25°13	25°35	0° 7	n.a.	T 8
F 9	15 15 25	20°30'05	26°16	11°37	4°18	2°10	4°57	4°21	9° 6	27°11	13°11	25°12	25°32	0°14	n.a.	F 9
S 10	15 19 21	21°29'48	9♏53	13°28	5°26	2°47	5° 5	4°28	9° 8	27°11	13°12	25°12	25°29	0°20	n.a.	S 10
S 11	15 23 18	22°29'29	23°50	15°21	6°33	3°25	5°12	4°34	9°10	27°10	13°14	25°D12	25°26	0°27	n.a.	S 11
M12	15 27 15	23°29'08	8♐ 2	17°14	7°39	4° 2	5°20	4°40	9°11	27°10	13°15	25°12	25°23	0°34	n.a.	M12
T 13	15 31 11	24°28'46	22°26	19° 9	8°46	4°39	5°27	4°46	9°13	27° 9	13°16	25°12	25°20	0°41	n.a.	T 13
W14	15 35 8	25°28'21	6♑56	21° 5	9°52	5°16	5°34	4°53	9°14	27° 9	13°18	25°R12	25°16	0°47	n.a.	W14
T 15	15 39 4	26°27'56	21°26	23° 3	10°58	5°53	5°41	4°59	9°16	27° 8	13°19	25°12	25°13	0°54	n.a.	T 15
F 16	15 43 1	27°27'28	5♒52	25° 1	12° 4	6°30	5°47	5° 6	9°17	27° 7	13°21	25°12	25°10	1° 1	n.a.	F 16
S 17	15 46 57	28°27'00	20°10	27° 1	13°10	7° 8	5°54	5°12	9°18	27° 7	13°22	25°12	25° 7	1° 7	n.a.	S 17
S 18	15 50 54	29°26'29	4♓17	29° 1	14°15	7°45	6° 0	5°19	9°20	27° 6	13°23	25°D12	25° 4	1°14	n.a.	S 18
M19	15 54 50	0♊25'57	18°12	1♊ 3	15°20	8°22	6° 6	5°26	9°21	27° 6	13°24	25°12	25° 1	1°21	n.a.	M19
T 20	15 58 47	1°25'23	1♈52	3° 5	16°25	8°59	6°12	5°32	9°22	27° 5	13°26	25°12	24°57	1°28	n.a.	T 20
W21	16 2 44	2°24'48	15°19	5° 9	17°30	9°35	6°18	5°39	9°23	27° 4	13°27	25°13	24°54	1°34	n.a.	W21
T 22	16 6 40	3°24'11	28°33	7°12	18°34	10°12	6°24	5°46	9°24	27° 3	13°28	25°14	24°51	1°41	n.a.	T 22
F 23	16 10 37	4°23'33	11♉33	9°16	19°38	10°49	6°30	5°53	9°25	27° 2	13°29	25°14	24°48	1°48	n.a.	F 23
S 24	16 14 33	5°22'53	24°20	11°20	20°42	11°26	6°35	6° 0	9°26	27° 2	13°31	25°R15	24°45	1°54	n.a.	S 24
S 25	16 18 30	6°22'11	6♊54	13°24	21°46	12° 3	6°40	6° 7	9°27	27° 1	13°32	25°14	24°41	2° 1	n.a.	S 25
M26	16 22 26	7°21'27	19°17	15°28	22°49	12°39	6°45	6°14	9°28	27° 0	13°33	25°14	24°38	2° 8	n.a.	M26
T 27	16 26 23	8°20'41	1♋29	17°31	23°52	13°16	6°50	6°21	9°29	26°59	13°34	25°12	24°35	2°15	n.a.	T 27
W28	16 30 19	9°19'54	13°32	19°32	24°55	13°52	6°55	6°28	9°30	26°58	13°35	25°10	24°32	2°21	n.a.	W28
T 29	16 34 16	10°19'04	25°28	21°33	25°57	14°29	7° 0	6°35	9°30	26°57	13°36	25° 8	24°29	2°28	n.a.	T 29
F 30	16 38 13	11°18'12	7♌20	23°31	26°59	15° 5	7° 4	6°42	9°31	26°56	13°37	25° 5	24°26	2°35	n.a.	F 30
S 31	16 42 9	12♊17'18	19♌12	25♊28	28♋ 1	15♓42	7♓ 8	6♋49	9♓32	26♑55	13♈38	25♏ 3	24♏22	2♌41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n20	17n46	4s11	8n14	2s20	24n49	1n52	13s16	1s 5	10s 5	0s11	21n27	1s32	8s47	0s44	19s13	1n10	4s25	10s14	18s45	18s55	15n26		n.a.
F 2	15 38	15 18	4 45	8 51	2 19	24 55	1 56	13 5	1 7	10 2	0 11	21 27	1 32	8 47	0 44	19 13	1 10	4 25	10 14	18 45	18 54	15 24		n.a.
S 3	15 55	12 11	5 7	9 27	2 17	25 0	2 0	12 53	1 8	9 59	0 11	21 27	1 32	8 46	0 44	19 13	1 10	4 24	10 15	18 45	18 54	15 23		n.a.
S 4	16 13	8 35	5 17	10 5	2 14	25 5	2 3	12 41	1 9	9 56	0 11	21 27	1 32	8 45	0 44	19 13	1 10	4 24	10 15	18 45	18 53	15 21		n.a.
M 5	16 29	4 35	5 12	10 42	2 12	25 9	2 7	12 30	1 10	9 54	0 11	21 27	1 31	8 45	0 44	19 13	1 10	4 24	10 15	18 45	18 52	15 19		n.a.
T 6	16 46	0 20	4 53	11 20	2 9	25 12	2 10	12 18	1 12	9 51	0 11	21 27	1 31	8 44	0 44	19 13	1 10	4 23	10 15	18 45	18 51	15 17		n.a.
W 7	17 2	4s 2	4 20	11 57	2 5	25 14	2 14	12 6	1 13	9 48	0 11	21 27	1 31	8 43	0 44	19 13	1 10	4 23	10 15	18 45	18 51	15 16		n.a.
T 8	17 19	8 20	3 33	12 35	2 1	25 16	2 17	11 54	1 14	9 45	0 11	21 27	1 31	8 43	0 44	19 13	1 10	4 23	10 16	18 45	18 50	15 14		n.a.
F 9	17 34	12 22	2 34	13 13	1 56	25 18	2 20	11 42	1 15	9 43	0 12	21 27	1 31	8 42	0 44	19 13	1 10	4 22	10 16	18 44	18 49	15 12		n.a.
S 10	17 50	15 52	1 24	13 51	1 51	25 19	2 23	11 30	1 17	9 40	0 12	21 27	1 31	8 42	0 44	19 13	1 11	4 22	10 16	18 44	18 48	15 10		n.a.
S 11	18 5	18 32	0 8	14 28	1 46	25 19	2 27	11 18	1 18	9 38	0 12	21 27	1 30	8 41	0 44	19 13	1 11	4 22	10 16	18 44	18 48	15 9		n.a.
M12	18 20	20 7	1n11	15 6	1 40	25 18	2 30	11 6	1 19	9 35	0 12	21 27	1 30	8 40	0 44	19 13	1 11	4 21	10 16	18 44	18 47	15 7		n.a.
T 13	18 34	20 24	2 26	15 43	1 33	25 17	2 33	10 54	1 21	9 33	0 12	21 27	1 30	8 40	0 44	19 13	1 11	4 21	10 17	18 44	18 46	15 5		n.a.
W14	18 48	19 20	3 32	16 20	1 26	25 16	2 36	10 42	1 22	9 30	0 12	21 27	1 30	8 39	0 44	19 13	1 11	4 21	10 17	18 44	18 45	15 4		n.a.
T 15	19 2	17 0	4 24	16 57	1 19	25 14	2 39	10 29	1 23	9 28	0 12	21 27	1 30	8 39	0 44	19 13	1 11	4 20	10 17	18 44	18 45	15 2		n.a.
F 16	19 15	13 38	4 59	17 33	1 11	25 11	2 42	10 17	1 25	9 26	0 13	21 27	1 30	8 38	0 44	19 13	1 11	4 20	10 17	18 44	18 44	15 0		n.a.
S 17	19 29	9 30	5 16	18 8	1 3	25 7	2 45	10 5	1 26	9 23	0 13	21 26	1 29	8 38	0 44	19 13	1 11	4 20	10 18	18 44	18 43	14 58		n.a.
S 18	19 41	4 54	5 13	18 43	0 54	25 3	2 47	9 53	1 27	9 21	0 13	21 26	1 29	8 38	0 44	19 13	1 11	4 19	10 18	18 44	18 42	14 57		n.a.
M19	19 54	0 6	4 52	19 17	0 45	24 59	2 50	9 40	1 29	9 19	0 13	21 26	1 29	8 37	0 44	19 14	1 11	4 19	10 18	18 44	18 42	14 55		n.a.
T 20	20 6	4n38	4 15	19 50	0 35	24 54	2 52	9 28	1 30	9 17	0 13	21 26	1 29	8 37	0 45	19 14	1 11	4 19	10 18	18 44	18 41	14 53		n.a.
W21	20 17	9 4	3 24	20 22	0 26	24 48	2 55	9 16	1 32	9 15	0 13	21 26	1 29	8 36	0 45	19 14	1 11	4 19	10 19	18 45	18 40	14 51		n.a.
T 22	20 29	13 0	2 23	20 53	0 15	24 42	2 57	9 3	1 33	9 13	0 13	21 26	1 29	8 36	0 45	19 14	1 11	4 18	10 19	18 45	18 39	14 49		n.a.
F 23	20 40	16 14	1 15	21 23	0 5	24 35	3 0	8 51	1 34	9 11	0 13	21 26	1 29	8 36	0 45	19 14	1 11	4 18	10 19	18 45	18 39	14 48		n.a.
S 24	20 50	18 37	0 5	21 51	0n 5	24 28	3 2	8 38	1 36	9 9	0 14	21 25	1 28	8 35	0 45	19 14	1 11	4 18	10 19	18 45	18 38	14 46		n.a.
S 25	21 0	20 2	1s 4	22 17	0 16	24 20	3 4	8 26	1 37	9 8	0 14	21 25	1 28	8 35	0 45	19 14	1 11	4 18	10 20	18 45	18 37	14 44		n.a.
M26	21 10	20 28	2 9	22 42	0 27	24 11	3 6	8 13	1 39	9 6	0 14	21 25	1 28	8 35	0 45	19 14	1 11	4 18	10 20	18 45	18 36	14 42		n.a.
T 27	21 19	19 54	3 7	23 5	0 38	24 3	3 8	8 1	1 40	9 4	0 14	21 25	1 28	8 35	0 45	19 15	1 11	4 17	10 20	18 44	18 36	14 41		n.a.
W28	21 28	18 26	3 56	23 26	0 49	23 53	3 9	7 49	1 42	9 3	0 14	21 25	1 28	8 34	0 45	19 15	1 11	4 17	10 20	18 44	18 35	14 39		n.a.
T 29	21 37	16 11	4 34	23 45	0 59	23 43	3 11	7 36	1 43	9 1	0 14	21 24	1 28	8 34	0 45	19 15	1 11	4 17	10 21	18 43	18 34	14 37		n.a.
F 30	21 45	13 16	5 1	24 2	1 10	23 33	3 13	7 24	1 45	8 59	0 14	21 24	1 28	8 34	0 45	19 15	1 11	4 17	10 21	18 43	18 33	14 35		n.a.
S 31	21n53	9n50	5s14	24n17	1n20	23n22	3n14	7s11	1s46	8s58	0s15	21n24	1s28	8s34	0s45	19s15	1n11	4s17	10s21	18s42	18s33	14n34		n.a.

Julian Day Number = 3646008.5, Delta T = 09h40m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°44'38, Lahiri = 69°51'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5270

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 46 6	13♊16'22	1♍ 7	27♊22	29♋ 2	16♓18	7♓13	6♋56	9♓32	26°R54	13♈39	25°R 2	24♏19	2♌48	n.a.	S 1
M 2	16 50 2	14°15'24	13°10	29°13	0♌ 3	16°54	7°16	7° 3	9°33	26♉53	13°40	25°D 2	24°16	2°55	n.a.	M 2
T 3	16 53 59	15°14'24	25°25	1♋ 1	1° 3	17°30	7°20	7°11	9°33	26°52	13°41	25♏ 2	24°13	3° 1	n.a.	T 3
W 4	16 57 55	16°13'21	7♎58	2°46	2° 3	18° 7	7°24	7°18	9°33	26°51	13°42	25° 3	24°10	3° 8	n.a.	W 4
T 5	17 1 52	17°12'17	20°51	4°27	3° 3	18°43	7°27	7°25	9°34	26°50	13°43	25° 4	24° 7	3°15	n.a.	T 5
F 6	17 5 48	18°11'10	4♏ 8	6° 3	4° 2	19°19	7°30	7°32	9°34	26°48	13°44	25° 6	24° 3	3°22	n.a.	F 6
S 7	17 9 45	19°10'02	17°52	7°36	5° 1	19°55	7°33	7°40	9°34	26°47	13°45	25° 7	24° 0	3°28	n.a.	S 7
S 8	17 13 42	20° 8'51	2♐ 0	9° 4	6° 0	20°30	7°36	7°47	9°35	26°46	13°46	25°R 7	23°57	3°35	n.a.	S 8
M 9	17 17 38	21° 7'39	16°31	10°27	6°57	21° 6	7°39	7°55	9°35	26°45	13°47	25° 6	23°54	3°42	n.a.	M 9
T 10	17 21 35	22° 6'25	1♑18	11°46	7°55	21°42	7°41	8° 2	9°35	26°44	13°48	25° 3	23°51	3°48	n.a.	T 10
W11	17 25 31	23° 5'09	16°15	13° 0	8°52	22°18	7°44	8° 9	9°35	26°42	13°48	25° 0	23°47	3°55	n.a.	W11
T 12	17 29 28	24° 3'52	1♒12	14° 9	9°48	22°53	7°46	8°17	9°R35	26°41	13°49	24°56	23°44	4° 2	n.a.	T 12
F 13	17 33 24	25° 2'32	16° 2	15°12	10°44	23°29	7°48	8°24	9°35	26°40	13°50	24°52	23°41	4° 9	n.a.	F 13
S 14	17 37 21	26° 1'11	0♓36	16°11	11°39	24° 4	7°50	8°32	9°35	26°38	13°51	24°49	23°38	4°15	n.a.	S 14
S 15	17 41 17	26°59'49	14°52	17° 4	12°34	24°39	7°51	8°39	9°35	26°37	13°51	24°47	23°35	4°22	n.a.	S 15
M16	17 45 14	27°58'25	28°46	17°52	13°28	25°15	7°52	8°47	9°34	26°36	13°52	24°D46	23°32	4°29	n.a.	M16
T 17	17 49 11	28°57'00	12♈19	18°34	14°22	25°50	7°54	8°54	9°34	26°34	13°53	24°47	23°28	4°35	n.a.	T 17
W18	17 53 7	29°55'34	25°32	19°11	15°15	26°25	7°55	9° 2	9°34	26°33	13°53	24°48	23°25	4°42	n.a.	W18
T 19	17 57 4	0♋54'05	8♉27	19°42	16° 7	27° 0	7°55	9° 9	9°33	26°31	13°54	24°50	23°22	4°49	n.a.	T 19
F 20	18 1 0	1°52'36	21° 8	20° 8	16°59	27°35	7°56	9°17	9°33	26°30	13°54	24°R50	23°19	4°56	n.a.	F 20
S 21	18 4 57	2°51'05	3♊36	20°28	17°49	28° 9	7°57	9°24	9°33	26°29	13°55	24°50	23°16	5° 2	n.a.	S 21
S 22	18 8 53	3°49'33	15°53	20°43	18°40	28°44	7°57	9°32	9°32	26°27	13°56	24°48	23°13	5° 9	n.a.	S 22
M23	18 12 50	4°47'58	28° 3	20°52	19°29	29°19	7°R57	9°40	9°32	26°26	13°56	24°44	23° 9	5°16	n.a.	M23
T 24	18 16 47	5°46'23	10♋ 5	20°R56	20°18	29°53	7°57	9°47	9°31	26°24	13°57	24°38	23° 6	5°22	n.a.	T 24
W25	18 20 43	6°44'45	22° 2	20°55	21° 6	0♈27	7°56	9°55	9°30	26°23	13°57	24°31	23° 3	5°29	n.a.	W25
T 26	18 24 40	7°43'06	3♌56	20°49	21°53	1° 2	7°56	10° 2	9°30	26°21	13°57	24°23	23° 0	5°36	n.a.	T 26
F 27	18 28 36	8°41'25	15°47	20°37	22°39	1°36	7°55	10°10	9°29	26°20	13°58	24°14	22°57	5°43	n.a.	F 27
S 28	18 32 33	9°39'43	27°39	20°22	23°24	2°10	7°54	10°18	9°28	26°18	13°58	24° 7	22°53	5°49	n.a.	S 28
S 29	18 36 29	10°37'58	9♍34	20° 2	24° 8	2°43	7°53	10°25	9°27	26°17	13°59	24° 1	22°50	5°56	n.a.	S 29
M30	18 40 26	11♋36'12	21♍36	19♋39	24♌52	3♈17	7♓52	10♋33	9♓26	26♉15	13♈59	23♏57	22♏47	6♌ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 0	5n59	5s14	24n30	1n30	23n11	3n15	6s59	1s48	8s57	0s15	21n24	1s27	8s34	0s45	19s15	1n11	4s17	10s21	18s42	18s32	14n32		n.a.
M 2	22 7	1 52	5 0	24 41	1 39	23 0	3 16	6 46	1 49	8 55	0 15	21 24	1 27	8 33	0 45	19 16	1 11	4 17	10 22	18 42	18 31	14 30		n.a.
T 3	22 14	2s23	4 32	24 49	1 48	22 48	3 17	6 34	1 51	8 54	0 15	21 23	1 27	8 33	0 45	19 16	1 11	4 17	10 22	18 42	18 30	14 28		n.a.
W 4	22 20	6 39	3 51	24 56	1 56	22 35	3 18	6 21	1 53	8 53	0 15	21 23	1 27	8 33	0 45	19 16	1 11	4 16	10 22	18 42	18 29	14 26		n.a.
T 5	22 26	10 45	2 58	25 0	2 3	22 22	3 19	6 9	1 54	8 52	0 15	21 23	1 27	8 33	0 45	19 16	1 11	4 16	10 23	18 43	18 29	14 25		n.a.
F 6	22 31	14 27	1 53	25 3	2 10	22 9	3 20	5 57	1 56	8 51	0 15	21 22	1 27	8 33	0 45	19 16	1 11	4 16	10 23	18 43	18 28	14 23		n.a.
S 7	22 36	17 30	0 40	25 4	2 15	21 56	3 20	5 44	1 57	8 50	0 16	21 22	1 27	8 33	0 45	19 16	1 11	4 16	10 23	18 43	18 27	14 21		n.a.
S 8	22 40	19 35	0n38	25 4	2 20	21 42	3 21	5 32	1 59	8 49	0 16	21 22	1 27	8 33	0 45	19 17	1 11	4 16	10 23	18 43	18 26	14 19		n.a.
M 9	22 44	20 27	1 55	25 1	2 24	21 27	3 21	5 19	2 1	8 48	0 16	21 21	1 27	8 33	0 45	19 17	1 11	4 16	10 24	18 43	18 26	14 17		n.a.
T 10	22 48	19 56	3 6	24 58	2 27	21 13	3 21	5 7	2 2	8 47	0 16	21 21	1 27	8 33	0 45	19 17	1 11	4 16	10 24	18 42	18 25	14 16		n.a.
W11	22 51	18 1	4 4	24 53	2 29	20 58	3 21	4 55	2 4	8 47	0 16	21 21	1 26	8 33	0 45	19 17	1 11	4 16	10 24	18 41	18 24	14 14		n.a.
T 12	22 54	14 53	4 46	24 47	2 30	20 43	3 20	4 42	2 6	8 46	0 16	21 20	1 26	8 33	0 46	19 18	1 11	4 16	10 25	18 40	18 23	14 12		n.a.
F 13	22 56	10 50	5 9	24 40	2 30	20 27	3 20	4 30	2 7	8 45	0 16	21 20	1 26	8 33	0 46	19 18	1 11	4 16	10 25	18 40	18 23	14 10		n.a.
S 14	22 58	6 12	5 11	24 32	2 29	20 11	3 19	4 18	2 9	8 45	0 17	21 20	1 26	8 33	0 46	19 18	1 11	4 16	10 25	18 39	18 22	14 8		n.a.
S 15	23 0	1 20	4 54	24 23	2 26	19 55	3 18	4 6	2 11	8 45	0 17	21 19	1 26	8 33	0 46	19 18	1 11	4 16	10 26	18 38	18 21	14 7		n.a.
M16	23 1	3n30	4 19	24 13	2 23	19 39	3 17	3 54	2 13	8 44	0 17	21 19	1 26	8 33	0 46	19 18	1 11	4 16	10 26	18 38	18 20	14 5		n.a.
T 17	23 2	8 2	3 31	24 3	2 18	19 22	3 16	3 41	2 14	8 44	0 17	21 19	1 26	8 33	0 46	19 19	1 11	4 16	10 26	18 38	18 19	14 3		n.a.
W18	23 2	12 5	2 33	23 52	2 12	19 6	3 15	3 29	2 16	8 44	0 17	21 18	1 26	8 34	0 46	19 19	1 11	4 16	10 27	18 39	18 19	14 1		n.a.
T 19	23 2	15 29	1 28	23 41	2 5	18 49	3 13	3 17	2 18	8 44	0 17	21 18	1 26	8 34	0 46	19 19	1 11	4 16	10 27	18 39	18 18	13 59		n.a.
F 20	23 1	18 4	0 20	23 29	1 57	18 32	3 11	3 5	2 20	8 43	0 18	21 17	1 26	8 34	0 46	19 19	1 11	4 16	10 27	18 39	18 17	13 58		n.a.
S 21	23 0	19 44	0s48	23 17	1 48	18 14	3 9	2 53	2 21	8 43	0 18	21 17	1 26	8 34	0 46	19 20	1 11	4 16	10 27	18 39	18 16	13 56		n.a.
S 22	22 59	20 27	1 52	23 4	1 37	17 57	3 7	2 41	2 23	8 43	0 18	21 16	1 25	8 34	0 46	19 20	1 11	4 16	10 28	18 39	18 16	13 54		n.a.
M23	22 57	20 11	2 50	22 51	1 26	17 39	3 5	2 30	2 25	8 44	0 18	21 16	1 25	8 35	0 46	19 20	1 11	4 17	10 28	18 38	18 15	13 52		n.a.
T 24	22 54	18 59	3 41	22 38	1 13	17 21	3 2	2 18	2 27	8 44	0 18	21 15	1 25	8 35	0 46	19 21	1 12	4 17	10 28	18 36	18 14	13 50		n.a.
W25	22 52	16 58	4 20	22 25	0 59	17 4	2 59	2 6	2 29	8 44	0 18	21 15	1 25	8 35	0 46	19 21	1 12	4 17	10 29	18 35	18 13	13 48		n.a.
T 26	22 49	14 15	4 49	22 11	0 45	16 46	2 56	1 54	2 31	8 44	0 19	21 15	1 25	8 35	0 46	19 21	1 12	4 17	10 29	18 33	18 12	13 47		n.a.
F 27	22 45	10 58	5 5	21 58	0 29	16 28	2 53	1 43	2 32	8 45	0 19	21 14	1 25	8 36	0 46	19 21	1 12	4 17	10 29	18 31	18 12	13 45		n.a.
S 28	22 41	7 16	5 7	21 44	0 13	16 10	2 50	1 31	2 34	8 45	0 19	21 14	1 25	8 36	0 46	19 22	1 12	4 17	10 30	18 29	18 11	13 43		n.a.
S 29	22 37	3 15	4 57	21 30	0s 4	15 52	2 46	1 20	2 36	8 46	0 19	21 13	1 25	8 36	0 46	19 22	1 12	4 17	10 30	18 27	18 10	13 41		n.a.
M30	22n32	0s55	4s33	21n16	0s21	15n33	2n42	1s 9	2s38	8s46	0s19	21n12	1s25	8s37	0s46	19s22	1n12	4s18	10s30	18s26	18s 9	13n39		n.a.

Julian Day Number = 3646039.5, Delta T = 09h40m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°44'42, Lahiri = 69°51'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5270

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 44 22	12♋34'24	3♎49	19°R12	25♌34	3♈51	7°R50	10♋40	9°R25	26°R13	13♈59	23°R54	22♏44	6♌10	n.a.	T 1
W 2	18 48 19	13°32'34	16°17	18♋42	26°15	4°24	7♓49	10°48	9♓24	26♉12	14° 0	23°D54	22°41	6°16	n.a.	W 2
T 3	18 52 16	14°30'43	29° 5	18°10	26°55	4°57	7°47	10°56	9°23	26°10	14° 0	23♏55	22°38	6°23	n.a.	T 3
F 4	18 56 12	15°28'50	12♏17	17°36	27°34	5°31	7°45	11° 3	9°22	26° 9	14° 0	23°56	22°34	6°30	n.a.	F 4
S 5	19 0 9	16°26'55	25°56	17° 2	28°12	6° 4	7°43	11°11	9°21	26° 7	14° 0	23°R56	22°31	6°36	n.a.	S 5
S 6	19 4 5	17°24'58	10♐ 4	16°26	28°49	6°36	7°40	11°18	9°20	26° 5	14° 0	23°55	22°28	6°43	n.a.	S 6
M 7	19 8 2	18°23'00	24°39	15°51	29°24	7° 9	7°38	11°26	9°19	26° 4	14° 1	23°52	22°25	6°50	n.a.	M 7
T 8	19 11 58	19°21'00	9♑37	15°17	29°58	7°42	7°35	11°34	9°18	26° 2	14° 1	23°47	22°22	6°57	n.a.	T 8
W 9	19 15 55	20°18'59	24°49	14°44	0♍30	8°14	7°32	11°41	9°16	26° 1	14° 1	23°39	22°19	7° 3	n.a.	W 9
T 10	19 19 52	21°16'56	10♒ 5	14°13	1° 1	8°46	7°29	11°49	9°15	25°59	14° 1	23°31	22°15	7°10	n.a.	T 10
F 11	19 23 48	22°14'52	25°15	13°44	1°31	9°18	7°26	11°56	9°14	25°57	14° 1	23°22	22°12	7°17	n.a.	F 11
S 12	19 27 45	23°12'47	10♓ 8	13°18	1°59	9°50	7°22	12° 4	9°12	25°56	14°R 1	23°15	22° 9	7°23	n.a.	S 12
S 13	19 31 41	24°10'41	24°37	12°56	2°26	10°22	7°19	12°11	9°11	25°54	14° 1	23° 9	22° 6	7°30	n.a.	S 13
M14	19 35 38	25° 8'34	8♈40	12°37	2°50	10°53	7°15	12°19	9° 9	25°53	14° 1	23° 6	22° 3	7°37	n.a.	M14
T 15	19 39 34	26° 6'26	22°15	12°22	3°13	11°25	7°11	12°26	9° 8	25°51	14° 1	23°D 5	21°59	7°44	n.a.	T 15
W16	19 43 31	27° 4'17	5♉25	12°11	3°35	11°56	7° 7	12°34	9° 6	25°49	14° 1	23° 5	21°56	7°50	n.a.	W16
T 17	19 47 27	28° 2'07	18°13	12° 4	3°54	12°27	7° 2	12°41	9° 5	25°48	14° 1	23°R 6	21°53	7°57	n.a.	T 17
F 18	19 51 24	28°59'56	0♊44	12°D 2	4°12	12°58	6°58	12°48	9° 3	25°46	14° 1	23° 5	21°50	8° 4	n.a.	F 18
S 19	19 55 21	29°57'44	13° 0	12° 4	4°28	13°28	6°53	12°56	9° 1	25°44	14° 0	23° 4	21°47	8°10	n.a.	S 19
S 20	19 59 17	0♌55'31	25° 6	12°10	4°41	13°58	6°49	13° 3	9° 0	25°43	14° 0	22°59	21°44	8°17	n.a.	S 20
M21	20 3 14	1°53'18	7♋ 6	12°21	4°53	14°28	6°44	13°11	8°58	25°41	14° 0	22°52	21°40	8°24	n.a.	M21
T 22	20 7 10	2°51'03	19° 1	12°37	5° 2	14°58	6°39	13°18	8°56	25°40	14° 0	22°43	21°37	8°31	n.a.	T 22
W23	20 11 7	3°48'47	0♌54	12°57	5°10	15°28	6°33	13°25	8°54	25°38	14° 0	22°31	21°34	8°37	n.a.	W23
T 24	20 15 3	4°46'30	12°45	13°21	5°15	15°57	6°28	13°32	8°53	25°36	13°59	22°18	21°31	8°44	n.a.	T 24
F 25	20 19 0	5°44'12	24°37	13°50	5°18	16°26	6°22	13°40	8°51	25°35	13°59	22° 5	21°28	8°51	n.a.	F 25
S 26	20 22 56	6°41'53	6♍32	14°22	5°R18	16°55	6°17	13°47	8°49	25°33	13°59	21°52	21°25	8°57	n.a.	S 26
S 27	20 26 53	7°39'33	18°30	14°59	5°16	17°23	6°11	13°54	8°47	25°32	13°58	21°42	21°21	9° 4	n.a.	S 27
M28	20 30 50	8°37'12	0♎35	15°40	5°12	17°52	6° 5	14° 1	8°45	25°30	13°58	21°34	21°18	9°11	n.a.	M28
T 29	20 34 46	9°34'50	12°49	16°25	5° 5	18°20	5°59	14° 8	8°43	25°28	13°58	21°29	21°15	9°18	n.a.	T 29
W30	20 38 43	10°32'26	25°17	17°14	4°56	18°47	5°53	14°16	8°41	25°27	13°57	21°27	21°12	9°24	n.a.	W30
T 31	20 42 39	11♌30'01	8♏ 2	18♋ 6	4♍45	19♈15	5♓47	14♋23	8♓39	25♉25	13♈57	21°D26	21♏ 9	9♌31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n27	5s 7	3s57	21n 2	0s39	15n15	2n37	0s57	2s40	8s47	0s19	21n12	1s25	8s37	0s46	19s22	1n12	4s18	10s31	18s26	18s 8	13n38		n.a.
W 2	22 21	9 12	3 8	20 48	0 57	14 57	2 33	0 46	2 42	8 48	0 20	21 11	1 25	8 38	0 46	19 23	1 12	4 18	10 31	18 26	18 8	13 36		n.a.
T 3	22 15	12 59	2 10	20 34	1 16	14 39	2 28	0 35	2 44	8 49	0 20	21 11	1 25	8 38	0 46	19 23	1 12	4 18	10 31	18 26	18 7	13 34		n.a.
F 4	22 9	16 15	1 2	20 21	1 34	14 21	2 23	0 24	2 46	8 50	0 20	21 10	1 25	8 38	0 46	19 23	1 12	4 18	10 32	18 26	18 6	13 32		n.a.
S 5	22 2	18 44	0n11	20 8	1 51	14 3	2 18	0 13	2 48	8 51	0 20	21 10	1 25	8 39	0 46	19 24	1 12	4 19	10 32	18 26	18 5	13 30		n.a.
S 6	21 55	20 10	1 26	19 55	2 9	13 45	2 12	0 2	2 50	8 52	0 20	21 9	1 25	8 39	0 47	19 24	1 12	4 19	10 32	18 26	18 4	13 28		n.a.
M 7	21 48	20 19	2 37	19 42	2 25	13 28	2 6	0n 9	2 52	8 53	0 20	21 9	1 25	8 40	0 47	19 24	1 12	4 19	10 33	18 25	18 4	13 26		n.a.
T 8	21 40	19 2	3 39	19 30	2 41	13 10	2 0	0 20	2 54	8 54	0 20	21 8	1 25	8 40	0 47	19 24	1 12	4 19	10 33	18 24	18 3	13 25		n.a.
W 9	21 31	16 25	4 27	19 18	2 56	12 52	1 53	0 30	2 56	8 55	0 21	21 7	1 25	8 41	0 47	19 25	1 12	4 20	10 33	18 22	18 2	13 23		n.a.
T 10	21 23	12 39	4 56	19 8	3 11	12 35	1 46	0 41	2 58	8 56	0 21	21 7	1 24	8 41	0 47	19 25	1 12	4 20	10 34	18 20	18 1	13 21		n.a.
F 11	21 14	8 5	5 5	18 58	3 24	12 18	1 39	0 51	3 0	8 58	0 21	21 6	1 24	8 42	0 47	19 25	1 12	4 20	10 34	18 18	18 0	13 19		n.a.
S 12	21 4	3 7	4 52	18 48	3 35	12 1	1 32	1 2	3 2	8 59	0 21	21 6	1 24	8 42	0 47	19 26	1 12	4 20	10 34	18 16	18 0	13 17		n.a.
S 13	20 55	1n54	4 20	18 40	3 46	11 44	1 24	1 12	3 4	9 1	0 21	21 5	1 24	8 43	0 47	19 26	1 12	4 21	10 35	18 15	17 59	13 15		n.a.
M14	20 45	6 40	3 34	18 32	3 55	11 28	1 15	1 22	3 6	9 2	0 21	21 4	1 24	8 44	0 47	19 26	1 12	4 21	10 35	18 14	17 58	13 14		n.a.
T 15	20 34	10 57	2 37	18 26	4 3	11 12	1 7	1 32	3 9	9 4	0 22	21 4	1 24	8 44	0 47	19 27	1 12	4 21	10 35	18 14	17 57	13 12		n.a.
W16	20 23	14 34	1 33	18 20	4 10	10 56	0 58	1 42	3 11	9 5	0 22	21 3	1 24	8 45	0 47	19 27	1 12	4 22	10 36	18 14	17 56	13 10		n.a.
T 17	20 12	17 23	0 26	18 15	4 16	10 40	0 49	1 52	3 13	9 7	0 22	21 2	1 24	8 45	0 47	19 27	1 12	4 22	10 36	18 14	17 56	13 8		n.a.
F 18	20 1	19 18	0s41	18 11	4 20	10 25	0 39	2 2	3 15	9 9	0 22	21 2	1 24	8 46	0 47	19 27	1 12	4 22	10 36	18 14	17 55	13 6		n.a.
S 19	19 49	20 15	1 44	18 8	4 23	10 10	0 29	2 11	3 17	9 11	0 22	21 1	1 24	8 47	0 47	19 28	1 12	4 23	10 36	18 13	17 54	13 4		n.a.
S 20	19 37	20 15	2 41	18 5	4 25	9 55	0 19	2 21	3 19	9 13	0 22	21 0	1 24	8 47	0 47	19 28	1 12	4 23	10 37	18 12	17 53	13 2		n.a.
M21	19 24	19 20	3 31	18 4	4 25	9 41	0 8	2 30	3 22	9 15	0 23	21 0	1 24	8 48	0 47	19 28	1 12	4 23	10 37	18 11	17 52	13 1		n.a.
T 22	19 11	17 34	4 11	18 3	4 25	9 28	0s 3	2 39	3 24	9 17	0 23	20 59	1 24	8 49	0 47	19 29	1 11	4 24	10 37	18 8	17 52	12 59		n.a.
W23	18 58	15 3	4 40	18 2	4 24	9 14	0 14	2 49	3 26	9 19	0 23	20 58	1 24	8 49	0 47	19 29	1 11	4 24	10 38	18 5	17 51	12 57		n.a.
T 24	18 45	11 56	4 57	18 2	4 21	9 2	0 26	2 57	3 28	9 21	0 23	20 58	1 24	8 50	0 47	19 29	1 11	4 25	10 38	18 2	17 50	12 55		n.a.
F 25	18 31	8 21	5 0	18 3	4 18	8 49	0 38	3 6	3 30	9 23	0 23	20 57	1 24	8 51	0 47	19 30	1 11	4 25	10 38	17 59	17 49	12 53		n.a.
S 26	18 17	4 26	4 51	18 4	4 14	8 38	0 50	3 15	3 33	9 25	0 23	20 56	1 24	8 52	0 47	19 30	1 11	4 25	10 39	17 55	17 48	12 51		n.a.
S 27	18 3	0 20	4 29	18 5	4 8	8 26	1 3	3 24	3 35	9 27	0 24	20 55	1 24	8 52	0 47	19 30	1 11	4 26	10 39	17 53	17 48	12 49		n.a.
M28	17 48	3s50	3 55	18 7	4 3	8 16	1 16	3 32	3 37	9 30	0 24	20 55	1 24	8 53	0 47	19 30	1 11	4 26	10 39	17 51	17 47	12 47		n.a.
T 29	17 33	7 53	3 9	18 8	3 56	8 6	1 29	3 40	3 40	9 32	0 24	20 54	1 24	8 54	0 47	19 31	1 11	4 27	10 40	17 50	17 46	12 46		n.a.
W30	17 18	11 42	2 14	18 10	3 49	7 57	1 43	3 48	3 42	9 34	0 24	20 53	1 24	8 55	0 47	19 31	1 11	4 27	10 40	17 49	17 45	12 44		n.a.
T 31	17n 2	15s 3	1s10	18n11	3s41	7n48	1s56	3n56	3s44	9s37	0s24	20n53	1s24	8s55	0s47	19s31	1n11	4s28	10s40	17s49	17s44	12n42		n.a.

Julian Day Number = 3646069.5, Delta T = 09h40m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°44'46, Lahiri = 69°51'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5270

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 46 36	12♌27'36	21♏ 8	19♋ 3	4°R31	19♈42	5°R40	14♋30	8°R37	25°R24	13°R56	21°R26	21♏ 5	9♌38	n.a.	F 1
S 2	20 50 32	13°25'09	4♐40	20° 2	4♍15	20° 8	5♓34	14°37	8♓35	25♑22	13♈56	21♏25	21° 2	9°45	n.a.	S 2
S 3	20 54 29	14°22'41	18°39	21° 6	3°56	20°35	5°27	14°44	8°33	25°21	13°55	21°23	20°59	9°51	n.a.	S 3
M 4	20 58 26	15°20'12	3♑ 7	22°13	3°35	21° 1	5°20	14°51	8°30	25°19	13°55	21°19	20°56	9°58	n.a.	M 4
T 5	21 2 22	16°17'43	17°59	23°23	3°12	21°27	5°14	14°57	8°28	25°18	13°54	21°12	20°53	10° 5	n.a.	T 5
W 6	21 6 19	17°15'12	3♒10	24°37	2°46	21°52	5° 7	15° 4	8°26	25°16	13°53	21° 3	20°50	10°11	n.a.	W 6
T 7	21 10 15	18°12'41	18°30	25°54	2°19	22°17	5° 0	15°11	8°24	25°15	13°53	20°53	20°46	10°18	n.a.	T 7
F 8	21 14 12	19°10'08	3♓47	27°14	1°50	22°42	4°53	15°18	8°22	25°13	13°52	20°42	20°43	10°25	n.a.	F 8
S 9	21 18 8	20° 7'36	18°50	28°38	1°19	23° 7	4°45	15°25	8°19	25°12	13°52	20°32	20°40	10°32	n.a.	S 9
S 10	21 22 5	21° 5'02	3♈30	0♌ 4	0°46	23°31	4°38	15°31	8°17	25°10	13°51	20°25	20°37	10°38	n.a.	S 10
M11	21 26 1	22° 2'29	17°42	1°35	0°12	23°54	4°31	15°38	8°15	25° 9	13°50	20°20	20°34	10°45	n.a.	M11
T 12	21 29 58	22°59'55	1♉25	3° 8	29♌37	24°18	4°23	15°45	8°13	25° 8	13°50	20°17	20°30	10°52	n.a.	T 12
W13	21 33 55	23°57'21	14°39	4°44	29° 1	24°40	4°16	15°51	8°10	25° 6	13°49	20°17	20°27	10°58	n.a.	W13
T 14	21 37 51	24°54'47	27°28	6°24	28°24	25° 3	4° 9	15°58	8° 8	25° 5	13°48	20°17	20°24	11° 5	n.a.	T 14
F 15	21 41 48	25°52'12	9♊56	8° 7	27°47	25°25	4° 1	16° 4	8° 6	25° 3	13°47	20°16	20°21	11°12	n.a.	F 15
S 16	21 45 44	26°49'38	22° 9	9°52	27° 9	25°46	3°53	16°11	8° 3	25° 2	13°47	20°14	20°18	11°19	n.a.	S 16
S 17	21 49 41	27°47'03	4♋11	11°41	26°31	26° 7	3°46	16°17	8° 1	25° 1	13°46	20°10	20°15	11°25	n.a.	S 17
M18	21 53 37	28°44'29	16° 6	13°32	25°54	26°28	3°38	16°23	7°58	25° 0	13°45	20° 3	20°11	11°32	n.a.	M18
T 19	21 57 34	29°41'54	27°57	15°27	25°17	26°48	3°31	16°29	7°56	24°58	13°44	19°53	20° 8	11°39	n.a.	T 19
W20	22 1 30	0♍39'18	9♌48	17°23	24°41	27° 8	3°23	16°36	7°54	24°57	13°43	19°41	20° 5	11°45	n.a.	W20
T 21	22 5 27	1°36'43	21°41	19°23	24° 6	27°27	3°15	16°42	7°51	24°56	13°42	19°27	20° 2	11°52	n.a.	T 21
F 22	22 9 24	2°34'07	3♍36	21°24	23°31	27°45	3° 7	16°48	7°49	24°55	13°41	19°14	19°59	11°59	n.a.	F 22
S 23	22 13 20	3°31'31	15°37	23°28	22°58	28° 3	3° 0	16°54	7°46	24°53	13°40	19° 1	19°56	12° 6	n.a.	S 23
S 24	22 17 17	4°28'55	27°43	25°33	22°27	28°21	2°52	17° 0	7°44	24°52	13°39	18°51	19°52	12°12	n.a.	S 24
M25	22 21 13	5°26'19	9♎56	27°40	21°57	28°38	2°44	17° 6	7°42	24°51	13°39	18°42	19°49	12°19	n.a.	M25
T 26	22 25 10	6°23'42	22°18	29°48	21°29	28°54	2°37	17°12	7°39	24°50	13°38	18°37	19°46	12°26	n.a.	T 26
W27	22 29 6	7°21'05	4♏53	1♍57	21° 3	29°10	2°29	17°17	7°37	24°49	13°37	18°34	19°43	12°33	n.a.	W27
T 28	22 33 3	8°18'28	17°41	4° 7	20°39	29°25	2°21	17°23	7°34	24°48	13°36	18°D34	19°40	12°39	n.a.	T 28
F 29	22 36 59	9°15'51	0♐48	6°17	20°18	29°39	2°14	17°29	7°32	24°47	13°35	18°34	19°36	12°46	n.a.	F 29
S 30	22 40 56	10°13'13	14°16	8°27	19°58	29°53	2° 6	17°35	7°29	24°46	13°34	18°R34	19°33	12°53	n.a.	S 30
S 31	22 44 53	11♍10'35	28♐ 7	10♍37	19♌41	0♉ 7	1♓58	17♋40	7♓27	24♑45	13♈32	18♏33	19♏30	12♌59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n47	17s46	0s 2	18n12	3s32	7n40	2s10	4n 4	3s46	9s39	0s24	20n52	1s24	8s56	0s47	19s32	1n11	4s28	10s41	17s49	17s43	12n40		n.a.
S 2	16 31	19 34	1n 9	18 13	3 23	7 32	2 24	4 12	3 49	9 42	0 24	20 51	1 24	8 57	0 47	19 32	1 11	4 28	10 41	17 49	17 43	12 38		n.a.
S 3	16 14	20 15	2 19	18 13	3 14	7 26	2 39	4 19	3 51	9 44	0 25	20 50	1 24	8 58	0 47	19 32	1 11	4 29	10 41	17 48	17 42	12 36		n.a.
M 4	15 58	19 39	3 21	18 13	3 4	7 20	2 53	4 27	3 53	9 47	0 25	20 50	1 24	8 59	0 47	19 32	1 11	4 29	10 41	17 47	17 41	12 34		n.a.
T 5	15 41	17 41	4 12	18 12	2 53	7 15	3 7	4 34	3 56	9 49	0 25	20 49	1 24	8 59	0 47	19 33	1 11	4 30	10 42	17 45	17 40	12 32		n.a.
W 6	15 24	14 28	4 46	18 10	2 42	7 10	3 22	4 41	3 58	9 52	0 25	20 48	1 24	9 0	0 47	19 33	1 11	4 30	10 42	17 43	17 39	12 30		n.a.
T 7	15 7	10 15	5 0	18 8	2 31	7 6	3 36	4 48	4 0	9 55	0 25	20 47	1 24	9 1	0 47	19 33	1 11	4 31	10 42	17 40	17 39	12 29		n.a.
F 8	14 49	5 24	4 53	18 5	2 19	7 3	3 50	4 55	4 3	9 57	0 25	20 47	1 24	9 2	0 47	19 34	1 11	4 31	10 43	17 37	17 38	12 27		n.a.
S 9	14 32	0 16	4 25	18 0	2 8	7 1	4 4	5 1	4 5	10 0	0 25	20 46	1 24	9 3	0 47	19 34	1 11	4 32	10 43	17 35	17 37	12 25		n.a.
S 10	14 14	4n45	3 40	17 54	1 56	6 59	4 18	5 8	4 8	10 3	0 26	20 45	1 24	9 4	0 47	19 34	1 11	4 32	10 43	17 33	17 36	12 23		n.a.
M11	13 55	9 21	2 43	17 47	1 43	6 58	4 31	5 14	4 10	10 5	0 26	20 44	1 24	9 4	0 48	19 34	1 11	4 33	10 43	17 32	17 35	12 21		n.a.
T 12	13 37	13 18	1 38	17 39	1 31	6 57	4 45	5 20	4 12	10 8	0 26	20 44	1 24	9 5	0 48	19 35	1 11	4 33	10 44	17 31	17 34	12 19		n.a.
W13	13 19	16 26	0 30	17 29	1 19	6 58	4 57	5 26	4 15	10 11	0 26	20 43	1 24	9 6	0 48	19 35	1 11	4 34	10 44	17 31	17 34	12 17		n.a.
T 14	13 0	18 38	0s38	17 17	1 6	6 58	5 10	5 32	4 17	10 14	0 26	20 42	1 24	9 7	0 48	19 35	1 11	4 34	10 44	17 31	17 33	12 15		n.a.
F 15	12 41	19 53	1 42	17 4	0 54	7 0	5 21	5 37	4 19	10 17	0 26	20 41	1 24	9 8	0 48	19 35	1 11	4 35	10 44	17 31	17 32	12 13		n.a.
S 16	12 22	20 8	2 40	16 48	0 41	7 2	5 33	5 43	4 22	10 19	0 26	20 40	1 24	9 9	0 48	19 36	1 11	4 36	10 45	17 30	17 31	12 12		n.a.
S 17	12 2	19 28	3 30	16 31	0 29	7 4	5 43	5 48	4 24	10 22	0 26	20 40	1 24	9 10	0 48	19 36	1 11	4 36	10 45	17 29	17 30	12 10		n.a.
M18	11 43	17 57	4 10	16 12	0 17	7 7	5 53	5 53	4 27	10 25	0 27	20 39	1 24	9 11	0 48	19 36	1 11	4 37	10 45	17 27	17 29	12 8		n.a.
T 19	11 23	15 39	4 39	15 51	0 5	7 10	6 2	5 58	4 29	10 28	0 27	20 38	1 24	9 11	0 48	19 37	1 11	4 37	10 45	17 24	17 29	12 6		n.a.
W20	11 3	12 44	4 56	15 27	0n 6	7 14	6 11	6 2	4 31	10 31	0 27	20 37	1 24	9 12	0 48	19 37	1 11	4 38	10 46	17 21	17 28	12 4		n.a.
T 21	10 43	9 18	5 0	15 2	0 17	7 17	6 19	6 7	4 34	10 34	0 27	20 37	1 24	9 13	0 48	19 37	1 11	4 38	10 46	17 18	17 27	12 2		n.a.
F 22	10 23	5 29	4 51	14 34	0 28	7 22	6 26	6 11	4 36	10 37	0 27	20 36	1 24	9 14	0 48	19 37	1 11	4 39	10 46	17 14	17 26	12 0		n.a.
S 23	10 3	1 26	4 29	14 4	0 38	7 26	6 32	6 15	4 38	10 39	0 27	20 35	1 25	9 15	0 48	19 37	1 11	4 39	10 46	17 11	17 25	11 58		n.a.
S 24	9 42	2s42	3 55	13 32	0 48	7 30	6 38	6 19	4 41	10 42	0 27	20 34	1 25	9 16	0 48	19 38	1 11	4 40	10 47	17 8	17 24	11 56		n.a.
M25	9 22	6 47	3 9	12 58	0 57	7 35	6 42	6 23	4 43	10 45	0 27	20 34	1 25	9 17	0 48	19 38	1 11	4 41	10 47	17 6	17 24	11 54		n.a.
T 26	9 1	10 37	2 14	12 22	1 5	7 40	6 46	6 26	4 45	10 48	0 28	20 33	1 25	9 18	0 48	19 38	1 11	4 41	10 47	17 4	17 23	11 52		n.a.
W27	8 40	14 4	1 12	11 44	1 13	7 45	6 50	6 29	4 48	10 51	0 28	20 32	1 25	9 19	0 48	19 38	1 11	4 42	10 47	17 4	17 22	11 51		n.a.
T 28	8 19	16 53	0 5	11 4	1 19	7 49	6 52	6 32	4 50	10 54	0 28	20 31	1 25	9 19	0 48	19 39	1 11	4 42	10 48	17 3	17 21	11 49		n.a.
F 29	7 58	18 55	1n 5	10 23	1 25	7 54	6 54	6 35	4 52	10 56	0 28	20 31	1 25	9 20	0 48	19 39	1 11	4 43	10 48	17 3	17 20	11 47		n.a.
S 30	7 36	19 56	2 12	9 40	1 30	7 59	6 55	6 38	4 54	10 59	0 28	20 30	1 25	9 21	0 48	19 39	1 11	4 43	10 48	17 3	17 19	11 45		n.a.
S 31	7n15	19s47	3n14	8n56	1n35	8n 3	6s56	6n40	4s57	11s 2	0s28	20n29	1s25	9s22	0s48	19s39	1n11	4s44	10s48	17s 3	17s18	11n43		n.a.

Julian Day Number = 3646100.5, Delta T = 09h40m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°44'51, Lahiri = 69°51'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5270

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 48 49	12♍ 7'57	12♉22	12♍47	19°R26	0♉19	1°R51	17♋46	7°R25	24°R44	13°R31	18°R30	19♏27	13♌ 6	n.a.	M 1
T 2	22 52 46	13° 5'18	27° 0	14°56	19♌13	0°32	1♓43	17°51	7♓22	24♉43	13♈30	18♏24	19°24	13°13	n.a.	T 2
W 3	22 56 42	14° 2'40	11♒56	17° 3	19° 3	0°43	1°36	17°56	7°20	24°42	13°29	18°17	19°21	13°20	n.a.	W 3
T 4	23 0 39	15° 0'01	27° 3	19°10	18°55	0°54	1°29	18° 2	7°17	24°41	13°28	18° 8	19°17	13°26	n.a.	T 4
F 5	23 4 35	15°57'22	12♓10	21°16	18°50	1° 4	1°21	18° 7	7°15	24°40	13°27	17°59	19°14	13°33	n.a.	F 5
S 6	23 8 32	16°54'44	27° 9	23°20	18°47	1°13	1°14	18°12	7°13	24°39	13°26	17°50	19°11	13°40	n.a.	S 6
S 7	23 12 28	17°52'05	11♈48	25°22	18°D46	1°22	1° 7	18°17	7°10	24°38	13°25	17°44	19° 8	13°46	n.a.	S 7
M 8	23 16 25	18°49'28	26° 3	27°23	18°48	1°30	1° 0	18°22	7° 8	24°37	13°24	17°40	19° 5	13°53	n.a.	M 8
T 9	23 20 22	19°46'50	9♉50	29°23	18°52	1°37	0°53	18°27	7° 6	24°37	13°22	17°38	19° 2	14° 0	n.a.	T 9
W10	23 24 18	20°44'13	23° 9	1♎21	18°58	1°44	0°46	18°32	7° 3	24°36	13°21	17°D38	18°58	14° 7	n.a.	W10
T 11	23 28 15	21°41'37	6♊ 2	3°17	19° 6	1°50	0°39	18°37	7° 1	24°35	13°20	17°39	18°55	14°13	n.a.	T 11
F 12	23 32 11	22°39'02	18°34	5°11	19°17	1°55	0°33	18°41	6°59	24°35	13°19	17°R39	18°52	14°20	n.a.	F 12
S 13	23 36 8	23°36'27	0♋48	7° 4	19°30	1°59	0°26	18°46	6°56	24°34	13°18	17°39	18°49	14°27	n.a.	S 13
S 14	23 40 4	24°33'53	12°50	8°54	19°44	2° 3	0°20	18°50	6°54	24°33	13°16	17°37	18°46	14°34	n.a.	S 14
M15	23 44 1	25°31'19	24°45	10°44	20° 1	2° 5	0°13	18°55	6°52	24°33	13°15	17°33	18°42	14°40	n.a.	M15
T 16	23 47 57	26°28'47	6♌37	12°31	20°19	2° 7	0° 7	18°59	6°50	24°32	13°14	17°27	18°39	14°47	n.a.	T 16
W17	23 51 54	27°26'15	18°29	14°17	20°39	2° 8	0° 1	19° 4	6°47	24°32	13°13	17°20	18°36	14°54	n.a.	W17
T 18	23 55 51	28°23'43	0♍24	16° 0	21° 2	2°R 9	29♒55	19° 8	6°45	24°31	13°11	17°11	18°33	15° 0	n.a.	T 18
F 19	23 59 47	29°21'12	12°25	17°43	21°25	2° 8	29°49	19°12	6°43	24°31	13°10	17° 2	18°30	15° 7	n.a.	F 19
S 20	0 3 44	0♎18'42	24°34	19°23	21°51	2° 7	29°43	19°16	6°41	24°30	13° 9	16°53	18°27	15°14	n.a.	S 20
S 21	0 7 40	1°16'13	6♎52	21° 2	22°18	2° 5	29°38	19°20	6°39	24°30	13° 8	16°46	18°23	15°21	n.a.	S 21
M22	0 11 37	2°13'44	19°19	22°39	22°46	2° 2	29°32	19°24	6°36	24°29	13° 6	16°41	18°20	15°27	n.a.	M22
T 23	0 15 33	3°11'16	1♏56	24°15	23°16	1°58	29°27	19°28	6°34	24°29	13° 5	16°38	18°17	15°34	n.a.	T 23
W24	0 19 30	4° 8'49	14°45	25°48	23°48	1°54	29°22	19°31	6°32	24°29	13° 4	16°D37	18°14	15°41	n.a.	W24
T 25	0 23 26	5° 6'22	27°47	27°20	24°20	1°49	29°17	19°35	6°30	24°28	13° 3	16°37	18°11	15°47	n.a.	T 25
F 26	0 27 23	6° 3'55	11♐ 4	28°51	24°55	1°43	29°12	19°38	6°28	24°28	13° 1	16°39	18° 7	15°54	n.a.	F 26
S 27	0 31 19	7° 1'30	24°36	0♏20	25°30	1°36	29° 7	19°42	6°26	24°28	13° 0	16°40	18° 4	16° 1	n.a.	S 27
S 28	0 35 16	7°59'04	8♉26	1°47	26° 7	1°29	29° 3	19°45	6°24	24°28	12°59	16°R40	18° 1	16° 8	n.a.	S 28
M29	0 39 13	8°56'40	22°32	3°12	26°44	1°21	28°58	19°48	6°22	24°27	12°57	16°40	17°58	16°14	n.a.	M29
T 30	0 43 9	9♎54'15	6♒55	4♏35	27♌23	1♉12	28♒54	19♋52	6♓21	24♉27	12♈56	16♏37	17♏55	16♌21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n54	18s23	4n 6	8n10	1n38	8n 8	6s56	6n43	4s59	11s 5	0s28	20n28	1s25	9s23	0s48	19s39	1n11	4s45	10s48	17s 2	17s18	11n41		n.a.
T 2	6 32	15 46	4 43	7 24	1 41	8 12	6 56	6 45	5 1	11 7	0 28	20 28	1 25	9 24	0 48	19 40	1 10	4 45	10 49	17 1	17 17	11 39		n.a.
W 3	6 10	12 5	5 2	6 37	1 43	8 16	6 54	6 47	5 3	11 10	0 28	20 27	1 25	9 25	0 48	19 40	1 10	4 46	10 49	16 59	17 16	11 37		n.a.
T 4	5 49	7 35	5 0	5 49	1 44	8 20	6 53	6 48	5 5	11 13	0 28	20 26	1 25	9 26	0 48	19 40	1 10	4 46	10 49	16 56	17 15	11 35		n.a.
F 5	5 27	2 36	4 37	5 1	1 45	8 24	6 51	6 50	5 7	11 15	0 29	20 25	1 25	9 27	0 48	19 40	1 10	4 47	10 49	16 54	17 14	11 33		n.a.
S 6	5 5	2n30	3 56	4 12	1 44	8 27	6 48	6 51	5 9	11 18	0 29	20 25	1 25	9 27	0 48	19 40	1 10	4 48	10 49	16 52	17 13	11 31		n.a.
S 7	4 43	7 21	2 59	3 23	1 43	8 30	6 45	6 52	5 11	11 20	0 29	20 24	1 25	9 28	0 48	19 41	1 10	4 48	10 50	16 50	17 13	11 29		n.a.
M 8	4 21	11 39	1 53	2 34	1 41	8 33	6 42	6 53	5 13	11 23	0 29	20 23	1 25	9 29	0 48	19 41	1 10	4 49	10 50	16 49	17 12	11 27		n.a.
T 9	3 59	15 10	0 42	1 45	1 39	8 35	6 38	6 54	5 15	11 25	0 29	20 22	1 25	9 30	0 48	19 41	1 10	4 49	10 50	16 48	17 11	11 26		n.a.
W10	3 37	17 46	0s30	0 57	1 36	8 37	6 34	6 54	5 17	11 28	0 29	20 22	1 25	9 31	0 48	19 41	1 10	4 50	10 50	16 48	17 10	11 24		n.a.
T 11	3 14	19 21	1 37	0 8	1 32	8 39	6 30	6 55	5 19	11 30	0 29	20 21	1 26	9 32	0 48	19 41	1 10	4 51	10 50	16 48	17 9	11 22		n.a.
F 12	2 52	19 55	2 38	0s40	1 28	8 40	6 25	6 55	5 20	11 33	0 29	20 20	1 26	9 32	0 48	19 41	1 10	4 51	10 50	16 48	17 8	11 20		n.a.
S 13	2 30	19 31	3 30	1 29	1 23	8 41	6 20	6 54	5 22	11 35	0 29	20 20	1 26	9 33	0 48	19 42	1 10	4 52	10 51	16 48	17 7	11 18		n.a.
S 14	2 7	18 14	4 12	2 16	1 18	8 42	6 15	6 54	5 23	11 37	0 29	20 19	1 26	9 34	0 48	19 42	1 10	4 52	10 51	16 48	17 7	11 16		n.a.
M15	1 45	16 10	4 43	3 4	1 13	8 42	6 9	6 54	5 25	11 40	0 29	20 18	1 26	9 35	0 48	19 42	1 10	4 53	10 51	16 47	17 6	11 14		n.a.
T 16	1 23	13 26	5 1	3 50	1 7	8 42	6 4	6 53	5 26	11 42	0 29	20 18	1 26	9 36	0 48	19 42	1 10	4 53	10 51	16 45	17 5	11 12		n.a.
W17	1 0	10 10	5 6	4 37	1 0	8 41	5 58	6 52	5 28	11 44	0 29	20 17	1 26	9 37	0 48	19 42	1 10	4 54	10 51	16 43	17 4	11 10		n.a.
T 18	0 38	6 28	4 58	5 22	0 53	8 40	5 52	6 51	5 29	11 46	0 30	20 16	1 26	9 37	0 48	19 42	1 10	4 55	10 51	16 41	17 3	11 8		n.a.
F 19	0 15	2 30	4 37	6 7	0 46	8 39	5 46	6 50	5 30	11 48	0 30	20 16	1 26	9 38	0 48	19 42	1 10	4 55	10 51	16 38	17 2	11 6		n.a.
S 20	0s 7	1s37	4 3	6 52	0 39	8 37	5 40	6 48	5 31	11 50	0 30	20 15	1 26	9 39	0 48	19 43	1 10	4 56	10 51	16 36	17 1	11 4		n.a.
S 21	0 30	5 43	3 18	7 35	0 31	8 34	5 33	6 47	5 32	11 52	0 30	20 15	1 26	9 40	0 48	19 43	1 10	4 56	10 52	16 34	17 1	11 2		n.a.
M22	0 52	9 38	2 22	8 18	0 23	8 32	5 27	6 45	5 33	11 54	0 30	20 14	1 26	9 40	0 48	19 43	1 10	4 57	10 52	16 32	17 0	11 0		n.a.
T 23	1 15	13 11	1 19	9 1	0 15	8 28	5 20	6 43	5 34	11 56	0 30	20 13	1 26	9 41	0 48	19 43	1 10	4 58	10 52	16 31	16 59	10 58		n.a.
W24	1 37	16 9	0 10	9 42	0 6	8 25	5 14	6 41	5 34	11 58	0 30	20 13	1 26	9 42	0 48	19 43	1 10	4 58	10 52	16 31	16 58	10 56		n.a.
T 25	2 0	18 21	1n 0	10 23	0s 2	8 21	5 7	6 39	5 35	12 0	0 30	20 12	1 27	9 43	0 48	19 43	1 10	4 59	10 52	16 31	16 57	10 54		n.a.
F 26	2 22	19 36	2 9	11 3	0 11	8 16	5 0	6 37	5 35	12 2	0 30	20 12	1 27	9 43	0 47	19 43	1 10	4 59	10 52	16 32	16 56	10 53		n.a.
S 27	2 45	19 44	3 12	11 43	0 20	8 11	4 53	6 34	5 35	12 3	0 30	20 11	1 27	9 44	0 47	19 43	1 9	5 0	10 52	16 32	16 55	10 51		n.a.
S 28	3 7	18 42	4 5	12 21	0 29	8 6	4 46	6 32	5 35	12 5	0 30	20 10	1 27	9 45	0 47	19 43	1 9	5 0	10 52	16 32	16 54	10 49		n.a.
M29	3 29	16 31	4 44	12 58	0 39	8 0	4 39	6 29	5 35	12 6	0 30	20 10	1 27	9 45	0 47	19 43	1 9	5 1	10 52	16 32	16 54	10 47		n.a.
T 30	3s52	13s16	5n 7	13s35	0s48	7n54	4s33	6n26	5s35	12s 8	0s30	20n 9	1s27	9s46	0s47	19s43	1n 9	5s 2	10s52	16s31	16s53	10n45		n.a.

Julian Day Number = 3646131.5, Delta T = 09h40m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°44'55, Lahiri = 69°51'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5270

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 47 6	10♎51'52	21♒31	5♏57	28♌ 3	1°R 3	28°R50	19♋55	6°R19	24°R27	12°R55	16°R34	17♏52	16♌28	n.a.	W 1
T 2	0 51 2	11°49'29	6♓15	7°17	28°44	0♉53	28♒46	19°58	6♓17	24♑27	12♈53	16♏29	17°48	16°34	n.a.	T 2
F 3	0 54 59	12°47'07	21° 0	8°35	29°26	0°42	28°42	20° 1	6°15	24°27	12°52	16°24	17°45	16°41	n.a.	F 3
S 4	0 58 55	13°44'45	5♈38	9°51	0♍10	0°31	28°39	20° 3	6°13	24°D27	12°51	16°19	17°42	16°48	n.a.	S 4
S 5	1 2 52	14°42'25	20° 3	11° 5	0°54	0°19	28°35	20° 6	6°12	24°27	12°50	16°16	17°39	16°55	n.a.	S 5
M 6	1 6 48	15°40'05	4♉ 9	12°17	1°39	0° 7	28°32	20° 9	6°10	24°27	12°48	16°14	17°36	17° 1	n.a.	M 6
T 7	1 10 45	16°37'47	17°52	13°27	2°24	29♈54	28°29	20°11	6° 8	24°27	12°47	16°D14	17°33	17° 8	n.a.	T 7
W 8	1 14 41	17°35'30	1♊11	14°35	3°11	29°40	28°26	20°14	6° 7	24°27	12°46	16°14	17°29	17°15	n.a.	W 8
T 9	1 18 38	18°33'15	14° 6	15°41	3°59	29°27	28°24	20°16	6° 5	24°28	12°44	16°16	17°26	17°22	n.a.	T 9
F 10	1 22 35	19°31'00	26°41	16°44	4°47	29°12	28°21	20°18	6° 3	24°28	12°43	16°17	17°23	17°28	n.a.	F 10
S 11	1 26 31	20°28'48	8♋58	17°45	5°36	28°58	28°19	20°20	6° 2	24°28	12°42	16°19	17°20	17°35	n.a.	S 11
S 12	1 30 28	21°26'36	21° 3	18°43	6°26	28°43	28°17	20°22	6° 0	24°28	12°40	16°R19	17°17	17°42	n.a.	S 12
M13	1 34 24	22°24'26	2♌59	19°38	7°16	28°28	28°15	20°24	5°59	24°28	12°39	16°19	17°13	17°48	n.a.	M13
T 14	1 38 21	23°22'18	14°52	20°31	8° 8	28°12	28°13	20°26	5°58	24°29	12°38	16°17	17°10	17°55	n.a.	T 14
W15	1 42 17	24°20'11	26°45	21°20	9° 0	27°57	28°11	20°28	5°56	24°29	12°37	16°15	17° 7	18° 2	n.a.	W15
T 16	1 46 14	25°18'05	8♍44	22° 6	9°52	27°41	28°10	20°29	5°55	24°30	12°35	16°12	17° 4	18° 9	n.a.	T 16
F 17	1 50 10	26°16'01	20°50	22°49	10°45	27°25	28° 9	20°31	5°54	24°30	12°34	16° 8	17° 1	18°15	n.a.	F 17
S 18	1 54 7	27°13'59	3♎ 8	23°28	11°39	27° 9	28° 8	20°32	5°52	24°30	12°33	16° 5	16°58	18°22	n.a.	S 18
S 19	1 58 4	28°11'57	15°38	24° 3	12°33	26°53	28° 7	20°33	5°51	24°31	12°32	16° 3	16°54	18°29	n.a.	S 19
M20	2 2 0	29° 9'58	28°21	24°34	13°28	26°37	28° 6	20°35	5°50	24°31	12°30	16° 1	16°51	18°35	n.a.	M20
T 21	2 5 57	0♏ 7'59	11♏18	25° 0	14°24	26°22	28° 6	20°36	5°49	24°32	12°29	16°D 1	16°48	18°42	n.a.	T 21
W22	2 9 53	1° 6'02	24°29	25°22	15°20	26° 6	28° 6	20°37	5°48	24°32	12°28	16° 1	16°45	18°49	n.a.	W22
T 23	2 13 50	2° 4'07	7♐54	25°39	16°16	25°50	28°D 6	20°38	5°47	24°33	12°27	16° 2	16°42	18°56	n.a.	T 23
F 24	2 17 46	3° 2'12	21°30	25°50	17°13	25°35	28° 6	20°38	5°46	24°34	12°25	16° 3	16°39	19° 2	n.a.	F 24
S 25	2 21 43	4° 0'19	5♑18	25°R56	18°11	25°20	28° 6	20°39	5°45	24°34	12°24	16° 4	16°35	19° 9	n.a.	S 25
S 26	2 25 39	4°58'27	19°17	25°56	19° 8	25° 6	28° 7	20°39	5°44	24°35	12°23	16° 4	16°32	19°16	n.a.	S 26
M27	2 29 36	5°56'37	3♒24	25°50	20° 7	24°52	28° 8	20°40	5°43	24°36	12°22	16°R 5	16°29	19°23	n.a.	M27
T 28	2 33 32	6°54'47	17°38	25°37	21° 5	24°38	28° 8	20°40	5°43	24°37	12°21	16° 5	16°26	19°29	n.a.	T 28
W29	2 37 29	7°52'59	1♓56	25°18	22° 5	24°25	28°10	20°40	5°42	24°37	12°19	16° 4	16°23	19°36	n.a.	W29
T 30	2 41 26	8°51'11	16°16	24°53	23° 4	24°12	28°11	20°41	5°41	24°38	12°18	16° 3	16°19	19°43	n.a.	T 30
F 31	2 45 22	9♏49'25	0♈33	24♏21	24♍ 4	24♈ 0	28♒12	20°R41	5♓41	24♑39	12♈17	16♏ 3	16♏16	19♌49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s14	9s11	5n10	14s11	0s57	7n47	4s26	6n23	5s35	12s 9	0s30	20n 9	1s27	9s47	0s47	19s44	1n 9	5s 2	10s52	16s30	16s52	10n43		n.a.
T 2	4 36	4 31	4 53	14 46	1 7	7 40	4 18	6 20	5 34	12 11	0 30	20 8	1 27	9 47	0 47	19 44	1 9	5 3	10 52	16 29	16 51	10 41		n.a.
F 3	4 58	0n26	4 16	15 20	1 17	7 32	4 11	6 17	5 34	12 12	0 30	20 8	1 27	9 48	0 47	19 44	1 9	5 3	10 53	16 27	16 50	10 39		n.a.
S 4	5 20	5 19	3 24	15 53	1 26	7 24	4 4	6 14	5 33	12 13	0 30	20 7	1 27	9 49	0 47	19 44	1 9	5 4	10 53	16 26	16 49	10 37		n.a.
S 5	5 42	9 51	2 18	16 25	1 36	7 16	3 57	6 11	5 32	12 14	0 30	20 7	1 27	9 49	0 47	19 44	1 9	5 4	10 53	16 25	16 48	10 35		n.a.
M 6	6 4	13 43	1 6	16 56	1 45	7 7	3 50	6 8	5 31	12 15	0 30	20 6	1 27	9 50	0 47	19 44	1 9	5 5	10 53	16 25	16 47	10 33		n.a.
T 7	6 26	16 43	0s 9	17 27	1 55	6 57	3 43	6 5	5 30	12 17	0 30	20 6	1 27	9 50	0 47	19 44	1 9	5 5	10 53	16 25	16 47	10 31		n.a.
W 8	6 47	18 43	1 21	17 56	2 5	6 48	3 36	6 2	5 28	12 18	0 30	20 6	1 28	9 51	0 47	19 44	1 9	5 6	10 53	16 25	16 46	10 29		n.a.
T 9	7 9	19 40	2 27	18 24	2 14	6 37	3 29	5 58	5 27	12 18	0 30	20 5	1 28	9 52	0 47	19 44	1 9	5 6	10 53	16 25	16 45	10 27		n.a.
F 10	7 31	19 36	3 24	18 51	2 24	6 27	3 22	5 55	5 25	12 19	0 30	20 5	1 28	9 52	0 47	19 44	1 9	5 7	10 53	16 26	16 44	10 25		n.a.
S 11	7 52	18 34	4 10	19 17	2 33	6 16	3 15	5 52	5 23	12 20	0 30	20 4	1 28	9 53	0 47	19 44	1 9	5 7	10 53	16 26	16 43	10 23		n.a.
S 12	8 13	16 44	4 44	19 42	2 42	6 4	3 8	5 49	5 21	12 21	0 30	20 4	1 28	9 53	0 47	19 44	1 9	5 8	10 53	16 26	16 42	10 21		n.a.
M13	8 35	14 11	5 6	20 5	2 51	5 53	3 1	5 46	5 19	12 22	0 30	20 4	1 28	9 54	0 47	19 44	1 9	5 8	10 53	16 26	16 41	10 19		n.a.
T 14	8 56	11 5	5 14	20 28	3 0	5 40	2 54	5 43	5 17	12 22	0 30	20 3	1 28	9 54	0 47	19 44	1 9	5 9	10 53	16 26	16 40	10 17		n.a.
W15	9 17	7 32	5 9	20 49	3 8	5 28	2 48	5 40	5 14	12 23	0 30	20 3	1 28	9 55	0 47	19 44	1 9	5 9	10 53	16 25	16 40	10 15		n.a.
T 16	9 38	3 39	4 50	21 9	3 16	5 15	2 41	5 37	5 11	12 23	0 31	20 3	1 28	9 55	0 47	19 44	1 9	5 10	10 53	16 24	16 39	10 13		n.a.
F 17	9 58	0s24	4 19	21 28	3 24	5 2	2 34	5 34	5 8	12 24	0 31	20 2	1 28	9 55	0 47	19 44	1 9	5 10	10 53	16 23	16 38	10 11		n.a.
S 18	10 19	4 31	3 35	21 45	3 32	4 48	2 27	5 31	5 5	12 24	0 31	20 2	1 28	9 56	0 47	19 44	1 9	5 11	10 53	16 22	16 37	10 9		n.a.
S 19	10 39	8 31	2 40	22 0	3 39	4 34	2 21	5 29	5 2	12 24	0 31	20 2	1 29	9 56	0 47	19 44	1 9	5 11	10 53	16 22	16 36	10 7		n.a.
M20	10 59	12 12	1 36	22 14	3 46	4 19	2 14	5 26	4 59	12 24	0 31	20 1	1 29	9 57	0 47	19 44	1 8	5 12	10 53	16 21	16 35	10 6		n.a.
T 21	11 20	15 23	0 26	22 27	3 52	4 5	2 7	5 24	4 55	12 25	0 31	20 1	1 29	9 57	0 47	19 44	1 8	5 12	10 53	16 21	16 34	10 4		n.a.
W22	11 40	17 49	0n47	22 37	3 57	3 50	2 1	5 22	4 52	12 25	0 31	20 1	1 29	9 57	0 47	19 43	1 8	5 12	10 53	16 21	16 33	10 2		n.a.
T 23	11 59	19 19	1 58	22 46	4 2	3 34	1 54	5 20	4 48	12 25	0 31	20 1	1 29	9 58	0 47	19 43	1 8	5 13	10 53	16 21	16 32	10 0		n.a.
F 24	12 19	19 42	3 4	22 53	4 6	3 18	1 48	5 18	4 44	12 25	0 31	20 1	1 29	9 58	0 47	19 43	1 8	5 13	10 53	16 21	16 32	9 58		n.a.
S 25	12 38	18 56	4 0	22 57	4 9	3 2	1 41	5 17	4 40	12 25	0 31	20 0	1 29	9 58	0 47	19 43	1 8	5 14	10 53	16 22	16 31	9 56		n.a.
S 26	12 58	17 0	4 43	22 59	4 12	2 46	1 35	5 15	4 36	12 24	0 31	20 0	1 29	9 59	0 47	19 43	1 8	5 14	10 52	16 22	16 30	9 54		n.a.
M27	13 17	14 3	5 9	22 59	4 13	2 29	1 29	5 14	4 32	12 24	0 31	20 0	1 29	9 59	0 47	19 43	1 8	5 14	10 52	16 22	16 29	9 52		n.a.
T 28	13 35	10 15	5 16	22 56	4 13	2 12	1 23	5 14	4 27	12 24	0 31	20 0	1 29	9 59	0 47	19 43	1 8	5 15	10 52	16 22	16 28	9 50		n.a.
W29	13 54	5 51	5 5	22 50	4 11	1 55	1 17	5 13	4 23	12 23	0 31	20 0	1 29	9 59	0 47	19 43	1 8	5 15	10 52	16 22	16 27	9 48		n.a.
T 30	14 12	1 7	4 34	22 41	4 8	1 37	1 11	5 13	4 18	12 23	0 31	20 0	1 29	10 0	0 47	19 43	1 8	5 16	10 52	16 22	16 26	9 46		n.a.
F 31	14s31	3n41	3n46	22s29	4s 4	1n20	1s 5	5n12	4s14	12s23	0s31	20n 0	1s30	10s 0	0s47	19s43	1n 8	5s16	10s52	16s21	16s25	9n44		n.a.

Julian Day Number = 3646161.5, Delta T = 09h40m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°44'59, Lahiri = 69°51'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5270

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 19	10♏47'41	14♈44	23°R42	25♍ 4	23°R48	28♒14	20°R41	5°R40	24♑40	12°R16	16°R 2	16♏13	19♌56	n.a.	S 1
S 2	2 53 15	11°45'58	28°44	22♏58	26° 5	23♈37	28°16	20♋40	5♓39	24°41	12♈15	16♏ 2	16°10	20° 3	n.a.	S 2
M 3	2 57 12	12°44'16	12♉30	22° 8	27° 6	23°26	28°18	20°40	5°39	24°42	12°14	16°D 1	16° 7	20°10	n.a.	M 3
T 4	3 1 8	13°42'37	25°59	21°13	28° 8	23°16	28°20	20°40	5°39	24°43	12°13	16° 1	16° 4	20°16	n.a.	T 4
W 5	3 5 5	14°40'59	9♊ 9	20°14	29° 9	23° 7	28°23	20°39	5°38	24°44	12°12	16° 2	16° 0	20°23	n.a.	W 5
T 6	3 9 1	15°39'22	22° 0	19°12	0♎12	22°59	28°25	20°39	5°38	24°45	12°11	16°R 2	15°57	20°30	n.a.	T 6
F 7	3 12 58	16°37'48	4♋33	18° 9	1°14	22°51	28°28	20°38	5°38	24°46	12°10	16° 2	15°54	20°36	n.a.	F 7
S 8	3 16 54	17°36'15	16°51	17° 6	2°17	22°44	28°31	20°37	5°37	24°47	12° 9	16° 1	15°51	20°43	n.a.	S 8
S 9	3 20 51	18°34'45	28°57	16° 4	3°20	22°37	28°34	20°36	5°37	24°48	12° 8	16° 1	15°48	20°50	n.a.	S 9
M10	3 24 48	19°33'16	10♌55	15° 5	4°23	22°32	28°37	20°35	5°37	24°49	12° 7	16° 1	15°45	20°57	n.a.	M10
T 11	3 28 44	20°31'49	22°48	14°11	5°27	22°27	28°41	20°34	5°37	24°51	12° 6	16°D 1	15°41	21° 3	n.a.	T 11
W12	3 32 41	21°30'24	4♍42	13°22	6°31	22°22	28°45	20°33	5°D37	24°52	12° 5	16° 1	15°38	21°10	n.a.	W12
T 13	3 36 37	22°29'02	16°41	12°41	7°35	22°19	28°48	20°31	5°37	24°53	12° 4	16° 2	15°35	21°17	n.a.	T 13
F 14	3 40 34	23°27'41	28°50	12° 8	8°40	22°17	28°52	20°30	5°37	24°54	12° 3	16° 2	15°32	21°24	n.a.	F 14
S 15	3 44 30	24°26'22	11♎12	11°45	9°45	22°15	28°57	20°28	5°37	24°56	12° 2	16° 3	15°29	21°30	n.a.	S 15
S 16	3 48 27	25°25'05	23°51	11°31	10°50	22°14	29° 1	20°27	5°37	24°57	12° 1	16° 4	15°25	21°37	n.a.	S 16
M17	3 52 23	26°23'50	6♏48	11°D27	11°55	22°D14	29° 6	20°25	5°37	24°58	12° 0	16° 5	15°22	21°44	n.a.	M17
T 18	3 56 20	27°22'37	20° 4	11°33	13° 1	22°14	29°10	20°23	5°38	25° 0	11°59	16°R 5	15°19	21°50	n.a.	T 18
W19	4 0 17	28°21'26	3♐39	11°50	14° 6	22°16	29°15	20°21	5°38	25° 1	11°59	16° 4	15°16	21°57	n.a.	W19
T 20	4 4 13	29°20'17	17°31	12°16	15°12	22°18	29°20	20°19	5°38	25° 2	11°58	16° 3	15°13	22° 4	n.a.	T 20
F 21	4 8 10	0♐19'09	1♑35	12°52	16°19	22°21	29°26	20°17	5°39	25° 4	11°57	16° 1	15°10	22°11	n.a.	F 21
S 22	4 12 6	1°18'03	15°49	13°36	17°25	22°25	29°31	20°15	5°39	25° 5	11°56	15°59	15° 6	22°17	n.a.	S 22
S 23	4 16 3	2°16'59	0♒ 7	14°29	18°32	22°30	29°37	20°12	5°40	25° 7	11°55	15°58	15° 3	22°24	n.a.	S 23
M24	4 19 59	3°15'56	14°26	15°29	19°39	22°36	29°42	20°10	5°40	25° 8	11°55	15°56	15° 0	22°31	n.a.	M24
T 25	4 23 56	4°14'55	28°42	16°36	20°46	22°42	29°48	20° 7	5°41	25°10	11°54	15°D55	14°57	22°37	n.a.	T 25
W26	4 27 52	5°13'55	12♓53	17°50	21°53	22°49	29°54	20° 5	5°42	25°12	11°53	15°55	14°54	22°44	n.a.	W26
T 27	4 31 49	6°12'57	26°56	19° 8	23° 0	22°57	0♓ 0	20° 2	5°42	25°13	11°53	15°56	14°50	22°51	n.a.	T 27
F 28	4 35 46	7°12'00	10♈50	20°31	24° 8	23° 5	0° 7	19°59	5°43	25°15	11°52	15°58	14°47	22°58	n.a.	F 28
S 29	4 39 42	8°11'05	24°33	21°59	25°16	23°15	0°13	19°56	5°44	25°16	11°51	15°59	14°44	23° 4	n.a.	S 29
S 30	4 43 39	9♐10'12	8♉ 6	23♏29	26♎24	23♈25	0♓20	19♋53	5♓45	25♑18	11♈51	16♏ 0	14♏41	23♌11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s49	8n15	2n45	22s13	3s58	1n 1	0s59	5n13	4s 9	12s22	0s31	20n 0	1s30	10s 0	0s47	19s43	1n 8	5s16	10s52	16s21	16s24	9n42		n.a.
S 2	15 6	12 19	1 34	21 54	3 50	0 43	0 53	5 13	4 4	12 21	0 31	20 0	1 30	10 0	0 47	19 42	1 8	5 17	10 52	16 21	16 24	9 40		n.a.
M 3	15 24	15 38	0 20	21 32	3 40	0 25	0 47	5 14	4 0	12 21	0 31	19 59	1 30	10 0	0 46	19 42	1 8	5 17	10 52	16 21	16 23	9 38		n.a.
T 4	15 41	18 2	0s55	21 7	3 29	0 6	0 41	5 15	3 55	12 20	0 31	19 59	1 30	10 0	0 46	19 42	1 8	5 17	10 52	16 21	16 22	9 36		n.a.
W 5	15 58	19 23	2 5	20 39	3 16	0s13	0 36	5 16	3 50	12 19	0 31	19 59	1 30	10 1	0 46	19 42	1 8	5 18	10 52	16 21	16 21	9 34		n.a.
T 6	16 15	19 41	3 7	20 8	3 1	0 32	0 30	5 17	3 45	12 18	0 31	19 59	1 30	10 1	0 46	19 42	1 8	5 18	10 52	16 21	16 20	9 32		n.a.
F 7	16 31	19 0	3 58	19 35	2 44	0 52	0 25	5 19	3 40	12 17	0 31	19 59	1 30	10 1	0 46	19 42	1 8	5 18	10 51	16 21	16 19	9 30		n.a.
S 8	16 48	17 24	4 37	19 0	2 27	1 12	0 20	5 21	3 35	12 16	0 31	20 0	1 30	10 1	0 46	19 42	1 8	5 18	10 51	16 21	16 18	9 28		n.a.
S 9	17 4	15 4	5 3	18 24	2 8	1 31	0 14	5 24	3 30	12 15	0 31	20 0	1 30	10 1	0 46	19 42	1 8	5 19	10 51	16 21	16 17	9 26		n.a.
M10	17 19	12 7	5 16	17 48	1 48	1 51	0 9	5 26	3 25	12 14	0 31	20 0	1 30	10 1	0 46	19 41	1 8	5 19	10 51	16 21	16 16	9 24		n.a.
T 11	17 35	8 43	5 15	17 13	1 28	2 12	0 4	5 29	3 20	12 13	0 31	20 0	1 30	10 1	0 46	19 41	1 8	5 19	10 51	16 21	16 15	9 22		n.a.
W12	17 50	4 57	5 0	16 39	1 7	2 32	0n 1	5 32	3 15	12 12	0 31	20 0	1 31	10 1	0 46	19 41	1 8	5 19	10 51	16 21	16 15	9 20		n.a.
T 13	18 5	0 58	4 33	16 8	0 47	2 52	0 6	5 36	3 10	12 10	0 31	20 0	1 31	10 1	0 46	19 41	1 7	5 20	10 51	16 21	16 14	9 18		n.a.
F 14	18 19	3s 7	3 53	15 39	0 27	3 13	0 11	5 40	3 5	12 9	0 31	20 0	1 31	10 1	0 46	19 41	1 7	5 20	10 51	16 21	16 13	9 16		n.a.
S 15	18 33	7 9	3 1	15 13	0 8	3 34	0 15	5 44	3 0	12 7	0 31	20 0	1 31	10 1	0 46	19 40	1 7	5 20	10 50	16 22	16 12	9 14		n.a.
S 16	18 47	10 58	2 0	14 52	0n10	3 54	0 20	5 48	2 55	12 6	0 31	20 0	1 31	10 1	0 46	19 40	1 7	5 20	10 50	16 22	16 11	9 12		n.a.
M17	19 1	14 22	0 51	14 34	0 27	4 15	0 24	5 52	2 50	12 4	0 31	20 1	1 31	10 0	0 46	19 40	1 7	5 21	10 50	16 22	16 10	9 10		n.a.
T 18	19 14	17 6	0n22	14 21	0 43	4 36	0 29	5 57	2 45	12 3	0 31	20 1	1 31	10 0	0 46	19 40	1 7	5 21	10 50	16 22	16 9	9 8		n.a.
W19	19 27	18 57	1 36	14 13	0 57	4 58	0 33	6 2	2 40	12 1	0 31	20 1	1 31	10 0	0 46	19 40	1 7	5 21	10 50	16 22	16 8	9 6		n.a.
T 20	19 40	19 43	2 45	14 8	1 10	5 19	0 37	6 8	2 35	11 59	0 31	20 1	1 31	10 0	0 46	19 39	1 7	5 21	10 50	16 22	16 7	9 4		n.a.
F 21	19 52	19 16	3 46	14 8	1 22	5 40	0 42	6 13	2 30	11 57	0 31	20 2	1 31	10 0	0 46	19 39	1 7	5 21	10 50	16 21	16 6	9 2		n.a.
S 22	20 4	17 36	4 33	14 12	1 31	6 1	0 46	6 19	2 26	11 56	0 31	20 2	1 31	10 0	0 46	19 39	1 7	5 21	10 49	16 21	16 5	9 0		n.a.
S 23	20 16	14 50	5 3	14 19	1 40	6 22	0 50	6 25	2 21	11 54	0 31	20 2	1 31	9 59	0 46	19 39	1 7	5 21	10 49	16 20	16 4	8 58		n.a.
M24	20 27	11 11	5 15	14 30	1 46	6 44	0 53	6 32	2 16	11 52	0 31	20 2	1 31	9 59	0 46	19 38	1 7	5 22	10 49	16 20	16 4	8 56		n.a.
T 25	20 38	6 54	5 8	14 44	1 52	7 5	0 57	6 38	2 12	11 50	0 31	20 3	1 31	9 59	0 46	19 38	1 7	5 22	10 49	16 19	16 3	8 54		n.a.
W26	20 48	2 16	4 41	15 0	1 56	7 26	1 1	6 45	2 7	11 48	0 31	20 3	1 31	9 59	0 46	19 38	1 7	5 22	10 49	16 19	16 2	8 52		n.a.
T 27	20 59	2n27	3 58	15 18	1 59	7 48	1 4	6 52	2 2	11 45	0 31	20 3	1 31	9 58	0 46	19 38	1 7	5 22	10 49	16 20	16 1	8 50		n.a.
F 28	21 8	7 0	3 2	15 38	2 0	8 9	1 8	7 0	1 58	11 43	0 31	20 4	1 31	9 58	0 46	19 38	1 7	5 22	10 48	16 20	16 0	8 48		n.a.
S 29	21 18	11 9	1 55	16 0	2 1	8 30	1 11	7 7	1 54	11 41	0 31	20 4	1 31	9 58	0 46	19 37	1 7	5 22	10 48	16 20	15 59	8 46		n.a.
S 30	21s27	14n39	0n43	16s23	2n 0	8s51	1n14	7n15	1s49	11s39	0s31	20n 5	1s32	9s57	0s46	19s37	1n 7	5s22	10s48	16s21	15s58	8n44		n.a.

Julian Day Number = 3646192.5, Delta T = 09h40m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°45'04, Lahiri = 69°52'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5270

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 47 35	10♐ 9'20	21♉26	25♏ 2	27♎32	23♈36	0♓27	19°R50	5♓46	25♑20	11°R50	16°R 0	14♏38	23♌18	n.a.	M 1
T 2	4 51 32	11° 8'30	4♊33	26°38	28°40	23°47	0°34	19♋47	5°47	25°22	11♈50	15♏59	14°35	23°25	n.a.	T 2
W 3	4 55 28	12° 7'43	17°28	28°16	29°49	24° 0	0°41	19°44	5°48	25°23	11°49	15°56	14°31	23°31	n.a.	W 3
T 4	4 59 25	13° 6'56	0♋ 8	29°55	0♏58	24°12	0°48	19°40	5°49	25°25	11°49	15°53	14°28	23°38	n.a.	T 4
F 5	5 3 21	14° 6'12	12°35	1♐35	2° 6	24°26	0°56	19°37	5°50	25°27	11°48	15°48	14°25	23°45	n.a.	F 5
S 6	5 7 18	15° 5'30	24°49	3°16	3°16	24°40	1° 3	19°34	5°51	25°29	11°48	15°43	14°22	23°51	n.a.	S 6
S 7	5 11 15	16° 4'50	6♌53	4°57	4°25	24°55	1°11	19°30	5°52	25°31	11°47	15°38	14°19	23°58	n.a.	S 7
M 8	5 15 11	17° 4'12	18°50	6°39	5°34	25°11	1°19	19°26	5°54	25°32	11°47	15°34	14°16	24° 5	n.a.	M 8
T 9	5 19 8	18° 3'36	0♍42	8°21	6°44	25°27	1°27	19°23	5°55	25°34	11°47	15°31	14°12	24°12	n.a.	T 9
W10	5 23 4	19° 3'02	12°34	10° 4	7°53	25°43	1°35	19°19	5°56	25°36	11°46	15°29	14° 9	24°18	n.a.	W10
T 11	5 27 1	20° 2'30	24°32	11°46	9° 3	26° 1	1°43	19°15	5°58	25°38	11°46	15°D29	14° 6	24°25	n.a.	T 11
F 12	5 30 57	21° 2'00	6♎39	13°28	10°13	26°19	1°51	19°11	5°59	25°40	11°46	15°30	14° 3	24°32	n.a.	F 12
S 13	5 34 54	22° 1'32	19° 0	15°10	11°23	26°37	2° 0	19° 7	6° 1	25°42	11°45	15°32	14° 0	24°38	n.a.	S 13
S 14	5 38 50	23° 1'07	1♏41	16°51	12°33	26°56	2° 9	19° 3	6° 2	25°44	11°45	15°33	13°56	24°45	n.a.	S 14
M15	5 42 47	24° 0'43	14°44	18°32	13°44	27°16	2°17	18°59	6° 4	25°46	11°45	15°R34	13°53	24°52	n.a.	M15
T 16	5 46 44	25° 0'22	28°11	20°13	14°54	27°36	2°26	18°55	6° 5	25°48	11°45	15°33	13°50	24°59	n.a.	T 16
W17	5 50 40	26° 0'02	12♐ 4	21°53	16° 5	27°56	2°35	18°51	6° 7	25°50	11°44	15°31	13°47	25° 5	n.a.	W17
T 18	5 54 37	26°59'45	26°18	23°33	17°15	28°17	2°44	18°46	6° 9	25°52	11°44	15°26	13°44	25°12	n.a.	T 18
F 19	5 58 33	27°59'29	10♑50	25°12	18°26	28°39	2°54	18°42	6°11	25°54	11°44	15°20	13°41	25°19	n.a.	F 19
S 20	6 2 30	28°59'15	25°33	26°51	19°37	29° 1	3° 3	18°38	6°13	25°56	11°44	15°13	13°37	25°26	n.a.	S 20
S 21	6 6 26	29°59'03	10♒19	28°30	20°48	29°24	3°13	18°33	6°14	25°58	11°44	15° 7	13°34	25°32	n.a.	S 21
M22	6 10 23	0♑58'52	25° 0	0♑ 8	21°59	29°47	3°22	18°29	6°16	26° 0	11°44	15° 1	13°31	25°39	n.a.	M22
T 23	6 14 19	1°58'43	9♓30	1°46	23°10	0♉11	3°32	18°24	6°18	26° 2	11°D44	14°57	13°28	25°46	n.a.	T 23
W24	6 18 16	2°58'35	23°45	3°23	24°22	0°35	3°42	18°20	6°20	26° 4	11°44	14°54	13°25	25°52	n.a.	W24
T 25	6 22 13	3°58'28	7♈43	5° 0	25°33	0°59	3°52	18°15	6°22	26° 6	11°44	14°D54	13°22	25°59	n.a.	T 25
F 26	6 26 9	4°58'23	21°24	6°36	26°45	1°24	4° 2	18°11	6°24	26° 8	11°44	14°55	13°18	26° 6	n.a.	F 26
S 27	6 30 6	5°58'19	4♉49	8°12	27°56	1°49	4°12	18° 6	6°27	26°11	11°44	14°56	13°15	26°13	n.a.	S 27
S 28	6 34 2	6°58'17	18° 0	9°47	29° 8	2°15	4°23	18° 1	6°29	26°13	11°44	14°R56	13°12	26°19	n.a.	S 28
M29	6 37 59	7°58'16	0♊57	11°23	0♐20	2°41	4°33	17°57	6°31	26°15	11°44	14°55	13° 9	26°26	n.a.	M29
T 30	6 41 55	8°58'17	13°43	12°57	1°32	3° 8	4°43	17°52	6°33	26°17	11°44	14°51	13° 6	26°33	n.a.	T 30
W31	6 45 52	9♑58'20	26♊18	14♑32	2♐44	3♉34	4♓54	17♋47	6♓36	26♑19	11♈45	14♏45	13♏ 2	26♌39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s36	17n20	0s30	16s46	1n59	9s13	1n17	7n23	1s45	11s36	0s31	20n 5	1s32	9s57	0s46	19s37	1n 7	5s22	10s48	16s21	15s57	8n42		n.a.
T 2	21 44	19 3	1 40	17 10	1 57	9 34	1 21	7 31	1 41	11 34	0 31	20 5	1 32	9 57	0 45	19 36	1 7	5 22	10 48	16 20	15 56	8 40		n.a.
W 3	21 52	19 44	2 44	17 34	1 54	9 55	1 23	7 39	1 36	11 31	0 31	20 6	1 32	9 56	0 45	19 36	1 7	5 22	10 47	16 20	15 55	8 38		n.a.
T 4	21 59	19 23	3 39	17 59	1 51	10 16	1 26	7 48	1 32	11 29	0 31	20 6	1 32	9 56	0 45	19 36	1 7	5 22	10 47	16 19	15 54	8 36		n.a.
F 5	22 6	18 6	4 22	18 23	1 47	10 36	1 29	7 56	1 28	11 26	0 31	20 7	1 32	9 55	0 45	19 36	1 7	5 22	10 47	16 17	15 53	8 34		n.a.
S 6	22 13	16 1	4 52	18 47	1 42	10 57	1 32	8 5	1 24	11 24	0 31	20 7	1 32	9 55	0 45	19 35	1 7	5 22	10 47	16 16	15 53	8 32		n.a.
S 7	22 19	13 15	5 8	19 10	1 37	11 18	1 34	8 14	1 20	11 21	0 31	20 8	1 32	9 54	0 45	19 35	1 7	5 22	10 47	16 14	15 52	8 30		n.a.
M 8	22 25	9 58	5 12	19 32	1 32	11 38	1 36	8 23	1 16	11 18	0 31	20 8	1 32	9 54	0 45	19 35	1 7	5 22	10 46	16 13	15 51	8 28		n.a.
T 9	22 30	6 20	5 1	19 54	1 26	11 58	1 39	8 33	1 13	11 15	0 31	20 9	1 32	9 53	0 45	19 34	1 7	5 22	10 46	16 12	15 50	8 26		n.a.
W10	22 35	2 26	4 38	20 15	1 20	12 18	1 41	8 42	1 9	11 12	0 31	20 9	1 32	9 53	0 45	19 34	1 7	5 22	10 46	16 12	15 49	8 24		n.a.
T 11	22 40	1s35	4 3	20 35	1 14	12 38	1 43	8 52	1 5	11 10	0 31	20 10	1 32	9 52	0 45	19 34	1 7	5 22	10 46	16 12	15 48	8 22		n.a.
F 12	22 44	5 36	3 16	20 55	1 8	12 58	1 45	9 2	1 1	11 7	0 31	20 10	1 32	9 52	0 45	19 33	1 7	5 22	10 46	16 12	15 47	8 20		n.a.
S 13	22 48	9 29	2 20	21 13	1 1	13 18	1 47	9 12	0 58	11 4	0 31	20 11	1 32	9 51	0 45	19 33	1 7	5 22	10 45	16 13	15 46	8 18		n.a.
S 14	22 51	13 2	1 15	21 30	0 54	13 37	1 49	9 22	0 54	11 1	0 31	20 11	1 32	9 51	0 45	19 33	1 6	5 22	10 45	16 13	15 45	8 16		n.a.
M15	22 54	16 3	0 5	21 46	0 47	13 56	1 50	9 32	0 51	10 57	0 31	20 12	1 32	9 50	0 45	19 32	1 6	5 22	10 45	16 13	15 44	8 14		n.a.
T 16	22 56	18 19	1n 8	22 0	0 40	14 15	1 52	9 42	0 48	10 54	0 31	20 12	1 32	9 49	0 45	19 32	1 6	5 21	10 45	16 13	15 43	8 12		n.a.
W17	22 58	19 34	2 19	22 14	0 33	14 33	1 53	9 52	0 44	10 51	0 31	20 13	1 32	9 49	0 45	19 32	1 6	5 21	10 45	16 12	15 42	8 10		n.a.
T 18	23 0	19 36	3 23	22 26	0 26	14 52	1 55	10 3	0 41	10 48	0 31	20 14	1 32	9 48	0 45	19 31	1 6	5 21	10 44	16 11	15 41	8 8		n.a.
F 19	23 1	18 22	4 15	22 38	0 19	15 10	1 56	10 13	0 38	10 45	0 31	20 14	1 32	9 47	0 45	19 31	1 6	5 21	10 44	16 9	15 40	8 6		n.a.
S 20	23 2	15 54	4 50	22 48	0 12	15 28	1 57	10 24	0 35	10 41	0 31	20 15	1 32	9 47	0 45	19 31	1 6	5 21	10 44	16 7	15 40	8 4		n.a.
S 21	23 2	12 25	5 7	22 56	0 5	15 45	1 58	10 35	0 31	10 38	0 31	20 15	1 32	9 46	0 45	19 30	1 6	5 21	10 44	16 5	15 39	8 2		n.a.
M22	23 2	8 11	5 4	23 4	0s 2	16 2	1 59	10 46	0 28	10 34	0 31	20 16	1 32	9 45	0 45	19 30	1 6	5 20	10 43	16 4	15 38	8 0		n.a.
T 23	23 1	3 32	4 41	23 10	0 9	16 19	2 0	10 57	0 25	10 31	0 31	20 17	1 32	9 44	0 45	19 30	1 6	5 20	10 43	16 3	15 37	7 58		n.a.
W24	23 0	1n15	4 0	23 15	0 16	16 35	2 0	11 8	0 23	10 27	0 31	20 17	1 32	9 44	0 45	19 29	1 6	5 20	10 43	16 2	15 36	7 56		n.a.
T 25	22 58	5 53	3 7	23 19	0 23	16 52	2 1	11 19	0 20	10 24	0 31	20 18	1 32	9 43	0 45	19 29	1 6	5 20	10 43	16 2	15 35	7 54		n.a.
F 26	22 56	10 7	2 3	23 22	0 30	17 7	2 2	11 30	0 17	10 20	0 31	20 18	1 32	9 42	0 45	19 29	1 6	5 20	10 43	16 2	15 34	7 52		n.a.
S 27	22 54	13 46	0 54	23 23	0 36	17 23	2 2	11 41	0 14	10 17	0 31	20 19	1 32	9 41	0 45	19 28	1 6	5 19	10 42	16 2	15 33	7 50		n.a.
S 28	22 51	16 38	0s16	23 23	0 43	17 38	2 2	11 52	0 11	10 13	0 31	20 20	1 31	9 41	0 45	19 28	1 6	5 19	10 42	16 3	15 32	7 48		n.a.
M29	22 48	18 37	1 25	23 22	0 49	17 52	2 2	12 4	0 9	10 9	0 31	20 20	1 31	9 40	0 45	19 27	1 6	5 19	10 42	16 2	15 31	7 46		n.a.
T 30	22 44	19 36	2 28	23 20	0 56	18 7	2 3	12 15	0 6	10 5	0 31	20 21	1 31	9 39	0 45	19 27	1 6	5 19	10 42	16 1	15 30	7 44		n.a.
W31	22s40	19n36	3s23	23s17	1s 2	18s21	2n 3	12n26	0s 4	10s 2	0s31	20n22	1s31	9s38	0s45	19s27	1n 6	5s18	10s41	15s59	15s29	7n42		n.a.

Julian Day Number = 3646222.5, Delta T = 09h40m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°45'08, Lahiri = 69°52'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5271

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 49	10♑58'24	8♋44	16♑ 6	3♐56	4♉ 2	5♓ 5	17°R42	6♓38	26♑21	11♈45	14°R36	12♏59	26♌46	n.a.	T 1
F 2	6 53 45	11°58'29	21° 0	17°40	5° 8	4°29	5°16	17♋38	6°40	26°24	11°45	14♏26	12°56	26°53	n.a.	F 2
S 3	6 57 42	12°58'36	3♌ 8	19°14	6°20	4°57	5°27	17°33	6°43	26°26	11°45	14°14	12°53	27° 0	n.a.	S 3
S 4	7 1 38	13°58'45	15° 8	20°47	7°33	5°25	5°38	17°28	6°45	26°28	11°46	14° 3	12°50	27° 6	n.a.	S 4
M 5	7 5 35	14°58'56	27° 2	22°20	8°45	5°54	5°49	17°23	6°48	26°30	11°46	13°52	12°47	27°13	n.a.	M 5
T 6	7 9 31	15°59'08	8♍53	23°53	9°58	6°23	6° 0	17°18	6°50	26°32	11°46	13°44	12°43	27°20	n.a.	T 6
W 7	7 13 28	16°59'22	20°43	25°26	11°10	6°52	6°11	17°13	6°53	26°35	11°47	13°38	12°40	27°26	n.a.	W 7
T 8	7 17 24	17°59'38	2♎38	26°58	12°23	7°21	6°23	17° 9	6°55	26°37	11°47	13°34	12°37	27°33	n.a.	T 8
F 9	7 21 21	18°59'55	14°41	28°30	13°36	7°51	6°34	17° 4	6°58	26°39	11°47	13°D33	12°34	27°40	n.a.	F 9
S 10	7 25 18	20° 0'14	26°58	0♒ 2	14°48	8°21	6°46	16°59	7° 1	26°41	11°48	13°33	12°31	27°47	n.a.	S 10
S 11	7 29 14	21° 0'35	9♏34	1°34	16° 1	8°51	6°57	16°54	7° 3	26°44	11°48	13°R34	12°28	27°53	n.a.	S 11
M12	7 33 11	22° 0'58	22°34	3° 5	17°14	9°22	7° 9	16°49	7° 6	26°46	11°49	13°33	12°24	28° 0	n.a.	M12
T 13	7 37 7	23° 1'23	6♐ 2	4°37	18°27	9°53	7°21	16°44	7° 9	26°48	11°49	13°31	12°21	28° 7	n.a.	T 13
W14	7 41 4	24° 1'49	19°58	6° 8	19°40	10°24	7°33	16°40	7°12	26°50	11°50	13°27	12°18	28°13	n.a.	W14
T 15	7 45 0	25° 2'17	4♑23	7°39	20°54	10°55	7°45	16°35	7°15	26°53	11°51	13°19	12°15	28°20	n.a.	T 15
F 16	7 48 57	26° 2'46	19°12	9° 9	22° 7	11°27	7°57	16°30	7°17	26°55	11°51	13°10	12°12	28°27	n.a.	F 16
S 17	7 52 54	27° 3'16	4♒16	10°40	23°20	11°58	8° 9	16°25	7°20	26°57	11°52	12°59	12° 8	28°34	n.a.	S 17
S 18	7 56 50	28° 3'48	19°27	12°10	24°33	12°30	8°21	16°21	7°23	26°59	11°52	12°48	12° 5	28°40	n.a.	S 18
M19	8 0 47	29° 4'21	4♓32	13°40	25°47	13° 3	8°33	16°16	7°26	27° 2	11°53	12°38	12° 2	28°47	n.a.	M19
T 20	8 4 43	0♒ 4'55	19°23	15° 9	27° 0	13°35	8°46	16°11	7°29	27° 4	11°54	12°30	11°59	28°54	n.a.	T 20
W21	8 8 40	1° 5'30	3♈54	16°38	28°14	14° 8	8°58	16° 7	7°32	27° 6	11°55	12°25	11°56	29° 1	n.a.	W21
T 22	8 12 36	2° 6'06	18° 0	18° 7	29°27	14°41	9°11	16° 2	7°35	27° 8	11°55	12°23	11°53	29° 7	n.a.	T 22
F 23	8 16 33	3° 6'42	1♉42	19°34	0♑41	15°14	9°23	15°58	7°38	27°11	11°56	12°D22	11°49	29°14	n.a.	F 23
S 24	8 20 29	4° 7'20	15° 1	21° 2	1°54	15°47	9°36	15°53	7°41	27°13	11°57	12°R22	11°46	29°21	n.a.	S 24
S 25	8 24 26	5° 7'58	28° 0	22°28	3° 8	16°21	9°49	15°49	7°45	27°15	11°58	12°22	11°43	29°27	n.a.	S 25
M26	8 28 23	6° 8'37	10♊44	23°54	4°22	16°55	10° 1	15°44	7°48	27°17	11°59	12°19	11°40	29°34	n.a.	M26
T 27	8 32 19	7° 9'18	23°14	25°19	5°35	17°28	10°14	15°40	7°51	27°20	11°59	12°14	11°37	29°41	n.a.	T 27
W28	8 36 16	8° 9'59	5♋34	26°42	6°49	18° 3	10°27	15°36	7°54	27°22	12° 0	12° 5	11°34	29°48	n.a.	W28
T 29	8 40 12	9°10'40	17°45	28° 4	8° 3	18°37	10°40	15°32	7°57	27°24	12° 1	11°54	11°30	29°54	n.a.	T 29
F 30	8 44 9	10°11'23	29°50	29°25	9°17	19°11	10°53	15°27	8° 1	27°26	12° 2	11°40	11°27	0♍ 1	n.a.	F 30
S 31	8 48 5	11♒12'07	11♌50	0♓43	10♑31	19♉46	11♓ 6	15♋23	8♓ 4	27♑28	12♈ 3	11♏25	11♏24	0♍ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s35	18n38	4s 7	23s12	1s 8	18s34	2n 3	12n38	0s 1	9s58	0s31	20n22	1s31	9s37	0s45	19s26	1n 6	5s18	10s41	15s57	15s28	7n40		n.a.
F 2	22 30	16 49	4 39	23 6	1 14	18 47	2 2	12 49	0n 1	9 54	0 31	20 23	1 31	9 36	0 44	19 26	1 6	5 18	10 41	15 54	15 27	7 38		n.a.
S 3	22 25	14 17	4 58	22 59	1 20	18 59	2 2	13 1	0 4	9 50	0 31	20 24	1 31	9 35	0 44	19 25	1 6	5 17	10 41	15 50	15 26	7 36		n.a.
S 4	22 19	11 11	5 3	22 51	1 25	19 11	2 2	13 12	0 6	9 46	0 31	20 24	1 31	9 34	0 44	19 25	1 6	5 17	10 40	15 47	15 25	7 34		n.a.
M 5	22 12	7 39	4 56	22 42	1 30	19 23	2 1	13 23	0 8	9 42	0 31	20 25	1 31	9 33	0 44	19 25	1 6	5 17	10 40	15 44	15 24	7 32		n.a.
T 6	22 6	3 50	4 35	22 32	1 36	19 34	2 1	13 35	0 11	9 38	0 31	20 26	1 31	9 32	0 44	19 24	1 6	5 16	10 40	15 41	15 24	7 30		n.a.
W 7	21 58	0s 7	4 3	22 20	1 41	19 45	2 0	13 46	0 13	9 34	0 31	20 26	1 31	9 32	0 44	19 24	1 6	5 16	10 40	15 40	15 23	7 28		n.a.
T 8	21 51	4 6	3 20	22 8	1 45	19 55	2 0	13 58	0 15	9 30	0 31	20 27	1 31	9 31	0 44	19 24	1 6	5 16	10 40	15 39	15 22	7 26		n.a.
F 9	21 43	7 58	2 27	21 54	1 50	20 4	1 59	14 9	0 17	9 26	0 31	20 28	1 31	9 30	0 44	19 23	1 6	5 15	10 39	15 38	15 21	7 24		n.a.
S 10	21 34	11 35	1 27	21 39	1 54	20 14	1 58	14 21	0 19	9 21	0 31	20 28	1 31	9 29	0 44	19 23	1 6	5 15	10 39	15 38	15 20	7 22		n.a.
S 11	21 25	14 46	0 21	21 23	1 58	20 22	1 57	14 32	0 21	9 17	0 31	20 29	1 30	9 28	0 44	19 22	1 6	5 15	10 39	15 38	15 19	7 20		n.a.
M12	21 16	17 20	0n48	21 7	2 2	20 30	1 56	14 44	0 23	9 13	0 31	20 30	1 30	9 27	0 44	19 22	1 6	5 14	10 39	15 38	15 18	7 18		n.a.
T 13	21 6	19 2	1 56	20 49	2 5	20 38	1 55	14 55	0 25	9 9	0 31	20 30	1 30	9 26	0 44	19 21	1 6	5 14	10 38	15 38	15 17	7 16		n.a.
W14	20 56	19 40	3 0	20 30	2 8	20 45	1 54	15 7	0 27	9 4	0 31	20 31	1 30	9 24	0 44	19 21	1 6	5 13	10 38	15 36	15 16	7 14		n.a.
T 15	20 46	19 3	3 55	20 10	2 11	20 51	1 53	15 18	0 29	9 0	0 31	20 32	1 30	9 23	0 44	19 21	1 6	5 13	10 38	15 34	15 15	7 12		n.a.
F 16	20 35	17 8	4 36	19 49	2 14	20 57	1 51	15 30	0 31	8 56	0 31	20 33	1 30	9 22	0 44	19 20	1 6	5 13	10 38	15 31	15 14	7 10		n.a.
S 17	20 23	14 2	4 58	19 27	2 16	21 2	1 50	15 41	0 32	8 51	0 31	20 33	1 30	9 21	0 44	19 20	1 6	5 12	10 38	15 28	15 13	7 8		n.a.
S 18	20 12	9 59	4 59	19 4	2 18	21 7	1 48	15 52	0 34	8 47	0 31	20 34	1 30	9 20	0 44	19 19	1 6	5 12	10 37	15 25	15 12	7 6		n.a.
M19	20 0	5 20	4 40	18 40	2 19	21 11	1 47	16 4	0 36	8 42	0 31	20 35	1 30	9 19	0 44	19 19	1 6	5 11	10 37	15 22	15 11	7 4		n.a.
T 20	19 47	0 25	4 2	18 15	2 21	21 15	1 45	16 15	0 38	8 38	0 31	20 35	1 29	9 18	0 44	19 19	1 6	5 11	10 37	15 20	15 10	7 2		n.a.
W21	19 34	4n25	3 8	17 50	2 21	21 17	1 44	16 26	0 39	8 33	0 31	20 36	1 29	9 17	0 44	19 18	1 6	5 10	10 37	15 18	15 9	7 0		n.a.
T 22	19 21	8 53	2 5	17 23	2 21	21 20	1 42	16 37	0 41	8 28	0 31	20 37	1 29	9 16	0 44	19 18	1 6	5 10	10 37	15 17	15 8	6 58		n.a.
F 23	19 8	12 45	0 56	16 56	2 21	21 22	1 40	16 48	0 42	8 24	0 31	20 37	1 29	9 15	0 44	19 17	1 6	5 9	10 36	15 17	15 7	6 56		n.a.
S 24	18 54	15 50	0s14	16 28	2 21	21 23	1 38	16 59	0 44	8 19	0 31	20 38	1 29	9 13	0 44	19 17	1 6	5 9	10 36	15 17	15 6	6 54		n.a.
S 25	18 40	18 3	1 22	15 59	2 19	21 23	1 36	17 10	0 45	8 14	0 31	20 38	1 29	9 12	0 44	19 16	1 6	5 8	10 36	15 17	15 5	6 52		n.a.
M26	18 25	19 18	2 24	15 30	2 18	21 23	1 34	17 21	0 47	8 10	0 31	20 39	1 29	9 11	0 44	19 16	1 6	5 8	10 36	15 16	15 4	6 50		n.a.
T 27	18 10	19 34	3 18	15 0	2 15	21 23	1 32	17 32	0 48	8 5	0 31	20 40	1 29	9 10	0 44	19 16	1 6	5 7	10 36	15 15	15 4	6 48		n.a.
W28	17 55	18 54	4 1	14 29	2 13	21 21	1 30	17 43	0 50	8 0	0 31	20 40	1 28	9 9	0 44	19 15	1 6	5 7	10 35	15 12	15 3	6 46		n.a.
T 29	17 39	17 21	4 34	13 58	2 9	21 19	1 28	17 53	0 51	7 55	0 31	20 41	1 28	9 8	0 44	19 15	1 6	5 6	10 35	15 9	15 2	6 44		n.a.
F 30	17 23	15 3	4 53	13 26	2 5	21 17	1 26	18 4	0 52	7 51	0 31	20 42	1 28	9 6	0 44	19 14	1 6	5 6	10 35	15 5	15 1	6 42		n.a.
S 31	17s 7	12n 9	4s59	12s54	2s 0	21s14	1n24	18n14	0n54	7s46	0s31	20n42	1s28	9s 5	0s44	19s14	1n 6	5s 5	10s35	15s 0	15s 0	6n40		n.a.

Julian Day Number = 3646253.5, Delta T = 09h40m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°45'12, Lahiri = 69°52'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5271

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 2	12♒12'51	23♌45	2♓ 0	11♉45	20♉20	11♓19	15°R19	8♓ 7	27♉31	12♈ 4	11°R10	11♏21	0♍14	n.a.	S 1
M 2	8 55 59	13°13'36	5♍37	3°14	12°59	20°55	11°32	15♋15	8°10	27°33	12° 5	10♏57	11°18	0°21	n.a.	M 2
T 3	8 59 55	14°14'23	17°28	4°24	14°13	21°30	11°45	15°11	8°14	27°35	12° 6	10°45	11°14	0°28	n.a.	T 3
W 4	9 3 52	15°15'10	29°19	5°32	15°27	22° 5	11°59	15° 8	8°17	27°37	12° 7	10°36	11°11	0°35	n.a.	W 4
T 5	9 7 48	16°15'58	11♎14	6°35	16°41	22°40	12°12	15° 4	8°20	27°39	12° 8	10°30	11° 8	0°41	n.a.	T 5
F 6	9 11 45	17°16'47	23°17	7°34	17°55	23°16	12°25	15° 0	8°24	27°42	12° 9	10°27	11° 5	0°48	n.a.	F 6
S 7	9 15 41	18°17'38	5♏31	8°27	19° 9	23°51	12°39	14°56	8°27	27°44	12°10	10°27	11° 2	0°55	n.a.	S 7
S 8	9 19 38	19°18'29	18° 2	9°14	20°23	24°27	12°52	14°53	8°31	27°46	12°12	10°27	10°59	1° 1	n.a.	S 8
M 9	9 23 34	20°19'21	0♐55	9°54	21°38	25° 3	13° 5	14°49	8°34	27°48	12°13	10°26	10°55	1° 8	n.a.	M 9
T 10	9 27 31	21°20'14	14°15	10°27	22°52	25°39	13°19	14°46	8°37	27°50	12°14	10°24	10°52	1°15	n.a.	T 10
W11	9 31 28	22°21'09	28° 4	10°51	24° 6	26°15	13°33	14°43	8°41	27°52	12°15	10°20	10°49	1°22	n.a.	W11
T 12	9 35 24	23°22'04	12♉23	11° 5	25°21	26°51	13°46	14°39	8°44	27°54	12°16	10°13	10°46	1°28	n.a.	T 12
F 13	9 39 21	24°22'59	27°10	11°R 9	26°35	27°27	14° 0	14°36	8°48	27°56	12°18	10° 4	10°43	1°35	n.a.	F 13
S 14	9 43 17	25°23'56	12♒19	11° 2	27°49	28° 3	14°13	14°33	8°51	27°58	12°19	9°53	10°40	1°42	n.a.	S 14
S 15	9 47 14	26°24'53	27°39	10°43	29° 4	28°40	14°27	14°30	8°55	28° 0	12°20	9°42	10°36	1°48	n.a.	S 15
M16	9 51 10	27°25'50	12♓59	10°12	0♒18	29°16	14°41	14°27	8°58	28° 2	12°21	9°32	10°33	1°55	n.a.	M16
T 17	9 55 7	28°26'48	28° 7	9°30	1°33	29°53	14°55	14°24	9° 2	28° 5	12°23	9°24	10°30	2° 2	n.a.	T 17
W18	9 59 3	29°27'45	12♈54	8°36	2°47	0♊30	15° 8	14°22	9° 5	28° 7	12°24	9°19	10°27	2° 8	n.a.	W18
T 19	10 3 0	0♓28'43	27°15	7°33	4° 2	1° 6	15°22	14°19	9° 9	28° 8	12°25	9°16	10°24	2°15	n.a.	T 19
F 20	10 6 57	1°29'41	11♉ 8	6°22	5°17	1°43	15°36	14°17	9°12	28°10	12°27	9°D16	10°20	2°22	n.a.	F 20
S 21	10 10 53	2°30'39	24°33	5° 4	6°31	2°20	15°50	14°14	9°16	28°12	12°28	9°16	10°17	2°29	n.a.	S 21
S 22	10 14 50	3°31'37	7♊34	3°44	7°46	2°57	16° 4	14°12	9°19	28°14	12°29	9°R16	10°14	2°35	n.a.	S 22
M23	10 18 46	4°32'35	20°14	2°22	9° 0	3°35	16°18	14°10	9°23	28°16	12°31	9°15	10°11	2°42	n.a.	M23
T 24	10 22 43	5°33'33	2♋38	1° 2	10°15	4°12	16°32	14° 8	9°27	28°18	12°32	9°11	10° 8	2°49	n.a.	T 24
W25	10 26 39	6°34'31	14°49	29♒47	11°30	4°49	16°46	14° 6	9°30	28°20	12°34	9° 5	10° 5	2°55	n.a.	W25
T 26	10 30 36	7°35'28	26°52	28°38	12°44	5°27	17° 0	14° 4	9°34	28°22	12°35	8°56	10° 1	3° 2	n.a.	T 26
F 27	10 34 33	8°36'26	8♌49	27°37	13°59	6° 4	17°14	14° 2	9°37	28°24	12°37	8°45	9°58	3° 9	n.a.	F 27
S 28	10 38 29	9♓37'23	20♌43	26♒44	15♒14	6♊42	17♓28	14♋ 0	9♓41	28♉26	12♈38	8♏34	9♏55	3♍16	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s51	8n46	4s52	12s22	1s54	21s10	1n21	18n25	0n55	7s41	0s31	20n43	1s28	9s 4	0s44	19s13	1n 6	5s 5	10s35	14s55	14s59	6n37		n.a.
M 2	16 34	5 3	4 32	11 50	1 48	21 6	1 19	18 35	0 56	7 36	0 31	20 43	1 28	9 3	0 44	19 13	1 6	5 4	10 34	14 51	14 58	6 35		n.a.
T 3	16 17	1 10	4 1	11 18	1 40	21 1	1 17	18 45	0 57	7 31	0 31	20 44	1 27	9 1	0 44	19 13	1 6	5 4	10 34	14 48	14 57	6 33		n.a.
W 4	15 59	2s47	3 19	10 46	1 32	20 55	1 14	18 55	0 59	7 26	0 31	20 45	1 27	9 0	0 44	19 12	1 6	5 3	10 34	14 45	14 56	6 31		n.a.
T 5	15 42	6 39	2 28	10 14	1 23	20 49	1 12	19 5	1 0	7 21	0 31	20 45	1 27	8 59	0 44	19 12	1 6	5 2	10 34	14 43	14 55	6 29		n.a.
F 6	15 24	10 17	1 29	9 43	1 13	20 42	1 9	19 15	1 1	7 16	0 31	20 46	1 27	8 58	0 44	19 11	1 6	5 2	10 34	14 42	14 54	6 27		n.a.
S 7	15 5	13 33	0 26	9 13	1 2	20 35	1 7	19 25	1 2	7 11	0 31	20 46	1 27	8 56	0 44	19 11	1 6	5 1	10 34	14 42	14 53	6 25		n.a.
S 8	14 47	16 16	0n40	8 44	0 49	20 27	1 4	19 35	1 3	7 6	0 31	20 47	1 27	8 55	0 44	19 10	1 6	5 1	10 33	14 42	14 52	6 23		n.a.
M 9	14 28	18 16	1 46	8 17	0 36	20 19	1 2	19 44	1 4	7 1	0 32	20 47	1 26	8 54	0 44	19 10	1 6	5 0	10 33	14 42	14 51	6 21		n.a.
T 10	14 9	19 19	2 49	7 51	0 22	20 9	0 59	19 54	1 5	6 56	0 32	20 48	1 26	8 53	0 44	19 10	1 6	5 0	10 33	14 41	14 50	6 19		n.a.
W11	13 50	19 17	3 44	7 28	0 6	20 0	0 57	20 3	1 6	6 51	0 32	20 49	1 26	8 51	0 44	19 9	1 6	4 59	10 33	14 40	14 49	6 17		n.a.
T 12	13 30	18 2	4 27	7 8	0n10	19 49	0 54	20 12	1 7	6 46	0 32	20 49	1 26	8 50	0 44	19 9	1 6	4 58	10 33	14 38	14 48	6 15		n.a.
F 13	13 10	15 34	4 54	6 50	0 27	19 38	0 51	20 22	1 8	6 41	0 32	20 50	1 26	8 49	0 44	19 8	1 6	4 58	10 33	14 35	14 47	6 13		n.a.
S 14	12 50	11 59	5 1	6 36	0 45	19 27	0 49	20 30	1 9	6 36	0 32	20 50	1 25	8 47	0 44	19 8	1 6	4 57	10 32	14 32	14 46	6 11		n.a.
S 15	12 30	7 35	4 47	6 26	1 4	19 15	0 46	20 39	1 10	6 31	0 32	20 51	1 25	8 46	0 44	19 8	1 6	4 57	10 32	14 28	14 45	6 9		n.a.
M16	12 9	2 41	4 12	6 20	1 23	19 2	0 43	20 48	1 11	6 25	0 32	20 51	1 25	8 45	0 44	19 7	1 6	4 56	10 32	14 25	14 44	6 7		n.a.
T 17	11 49	2n20	3 20	6 19	1 41	18 49	0 40	20 57	1 12	6 20	0 32	20 52	1 25	8 44	0 44	19 7	1 6	4 55	10 32	14 23	14 43	6 5		n.a.
W18	11 28	7 6	2 15	6 21	1 59	18 36	0 38	21 5	1 12	6 15	0 32	20 52	1 25	8 42	0 44	19 6	1 6	4 55	10 32	14 21	14 42	6 3		n.a.
T 19	11 7	11 19	1 3	6 28	2 16	18 21	0 35	21 13	1 13	6 10	0 32	20 53	1 24	8 41	0 44	19 6	1 6	4 54	10 32	14 20	14 41	6 1		n.a.
F 20	10 46	14 45	0s10	6 40	2 32	18 7	0 32	21 22	1 14	6 5	0 32	20 53	1 24	8 40	0 44	19 6	1 6	4 53	10 32	14 20	14 40	5 59		n.a.
S 21	10 24	17 17	1 20	6 54	2 46	17 51	0 29	21 30	1 15	5 59	0 32	20 53	1 24	8 38	0 44	19 5	1 6	4 53	10 32	14 20	14 39	5 57		n.a.
S 22	10 3	18 49	2 25	7 12	2 58	17 35	0 26	21 38	1 15	5 54	0 32	20 54	1 24	8 37	0 44	19 5	1 6	4 52	10 31	14 20	14 38	5 55		n.a.
M23	9 41	19 21	3 20	7 32	3 7	17 19	0 24	21 45	1 16	5 49	0 32	20 54	1 24	8 36	0 44	19 4	1 6	4 52	10 31	14 20	14 37	5 53		n.a.
T 24	9 19	18 56	4 4	7 53	3 14	17 2	0 21	21 53	1 17	5 43	0 32	20 55	1 23	8 34	0 44	19 4	1 6	4 51	10 31	14 19	14 36	5 51		n.a.
W25	8 57	17 38	4 37	8 15	3 18	16 45	0 18	22 0	1 18	5 38	0 32	20 55	1 23	8 33	0 44	19 4	1 6	4 50	10 31	14 17	14 35	5 49		n.a.
T 26	8 35	15 34	4 57	8 37	3 20	16 27	0 15	22 8	1 18	5 33	0 32	20 56	1 23	8 32	0 44	19 3	1 6	4 50	10 31	14 14	14 34	5 47		n.a.
F 27	8 12	12 51	5 3	8 59	3 19	16 9	0 12	22 15	1 19	5 28	0 32	20 56	1 23	8 30	0 44	19 3	1 6	4 49	10 31	14 11	14 33	5 45		n.a.
S 28	7s50	9n38	4s57	9s19	3n16	15s50	0n10	22n22	1n20	5s22	0s32	20n56	1s23	8s29	0s44	19s 2	1n 6	4s48	10s31	14s 7	14s32	5n43		n.a.

Julian Day Number = 3646284.5, Delta T = 09h40m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°45'16, Lahiri = 69°52'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5271

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 26	10♓38'20	2♍35	26°R 2	16♒28	7♊19	17♓42	13°R59	9♓44	28♑27	12♈40	8°R22	9♏52	3♍22	n.a.	S 1
M 2	10 46 22	11°39'17	14°27	25♒29	17°43	7°57	17°56	13♋57	9°48	28°29	12°41	8♏10	9°49	3°29	n.a.	M 2
T 3	10 50 19	12°40'14	26°20	25° 7	18°58	8°34	18°10	13°56	9°52	28°31	12°43	8° 1	9°46	3°36	n.a.	T 3
W 4	10 54 15	13°41'11	8♎16	24°54	20°13	9°12	18°24	13°54	9°55	28°33	12°44	7°54	9°42	3°42	n.a.	W 4
T 5	10 58 12	14°42'08	20°17	24°D50	21°28	9°50	18°38	13°53	9°59	28°34	12°46	7°50	9°39	3°49	n.a.	T 5
F 6	11 2 8	15°43'05	2♏26	24°55	22°42	10°28	18°52	13°52	10° 2	28°36	12°47	7°D48	9°36	3°56	n.a.	F 6
S 7	11 6 5	16°44'02	14°45	25° 7	23°57	11° 6	19° 6	13°51	10° 6	28°38	12°49	7°48	9°33	4° 3	n.a.	S 7
S 8	11 10 1	17°44'59	27°18	25°27	25°12	11°44	19°20	13°50	10° 9	28°39	12°50	7°49	9°30	4° 9	n.a.	S 8
M 9	11 13 58	18°45'57	10♐ 9	25°54	26°27	12°22	19°34	13°50	10°13	28°41	12°52	7°51	9°26	4°16	n.a.	M 9
T 10	11 17 55	19°46'54	23°22	26°26	27°42	13° 0	19°49	13°49	10°16	28°42	12°54	7°R51	9°23	4°23	n.a.	T 10
W11	11 21 51	20°47'51	7♑ 1	27° 4	28°57	13°38	20° 3	13°48	10°20	28°44	12°55	7°50	9°20	4°29	n.a.	W11
T 12	11 25 48	21°48'48	21° 7	27°47	0♓12	14°16	20°17	13°48	10°23	28°46	12°57	7°46	9°17	4°36	n.a.	T 12
F 13	11 29 44	22°49'44	5♒38	28°34	1°27	14°54	20°31	13°48	10°27	28°47	12°59	7°41	9°14	4°43	n.a.	F 13
S 14	11 33 41	23°50'41	20°32	29°25	2°42	15°33	20°45	13°47	10°30	28°49	13° 0	7°35	9°11	4°50	n.a.	S 14
S 15	11 37 37	24°51'37	5♓41	0♓20	3°57	16°11	20°59	13°D47	10°34	28°50	13° 2	7°28	9° 7	4°56	n.a.	S 15
M16	11 41 34	25°52'33	20°56	1°18	5°12	16°49	21°13	13°47	10°37	28°51	13° 3	7°21	9° 4	5° 3	n.a.	M16
T 17	11 45 30	26°53'28	6♈ 5	2°19	6°27	17°28	21°27	13°48	10°41	28°53	13° 5	7°16	9° 1	5°10	n.a.	T 17
W18	11 49 27	27°54'23	20°58	3°23	7°42	18° 6	21°41	13°48	10°44	28°54	13° 7	7°13	8°58	5°16	n.a.	W18
T 19	11 53 24	28°55'17	5♉29	4°29	8°57	18°44	21°55	13°48	10°48	28°56	13° 8	7°D12	8°55	5°23	n.a.	T 19
F 20	11 57 20	29°56'10	19°33	5°38	10°12	19°23	22°10	13°49	10°51	28°57	13°10	7°13	8°51	5°30	n.a.	F 20
S 21	12 1 17	0♈57'02	3♊ 9	6°48	11°27	20° 1	22°24	13°49	10°55	28°58	13°12	7°14	8°48	5°36	n.a.	S 21
S 22	12 5 13	1°57'54	16°18	8° 1	12°42	20°40	22°38	13°50	10°58	29° 0	13°14	7°16	8°45	5°43	n.a.	S 22
M23	12 9 10	2°58'44	29° 4	9°15	13°57	21°19	22°52	13°51	11° 1	29° 1	13°15	7°R17	8°42	5°50	n.a.	M23
T 24	12 13 6	3°59'33	11♋30	10°30	15°12	21°57	23° 6	13°52	11° 5	29° 2	13°17	7°16	8°39	5°57	n.a.	T 24
W25	12 17 3	5° 0'21	23°40	11°48	16°27	22°36	23°20	13°53	11° 8	29° 3	13°19	7°15	8°36	6° 3	n.a.	W25
T 26	12 20 59	6° 1'08	5♌41	13° 6	17°42	23°14	23°34	13°54	11°11	29° 4	13°20	7°12	8°32	6°10	n.a.	T 26
F 27	12 24 56	7° 1'54	17°35	14°26	18°57	23°53	23°48	13°55	11°15	29° 5	13°22	7° 7	8°29	6°17	n.a.	F 27
S 28	12 28 52	8° 2'39	29°26	15°47	20°12	24°32	24° 2	13°57	11°18	29° 6	13°24	7° 2	8°26	6°23	n.a.	S 28
S 29	12 32 49	9° 3'23	11♍17	17° 9	21°27	25°11	24°15	13°58	11°21	29° 8	13°26	6°57	8°23	6°30	n.a.	S 29
M30	12 36 46	10° 4'05	23°11	18°33	22°42	25°49	24°29	14° 0	11°24	29° 9	13°27	6°52	8°20	6°37	n.a.	M30
T 31	12 40 42	11♈ 4'47	5♎ 9	19♓57	23♓57	26♊28	24♓43	14♋ 1	11♓28	29♑10	13♈29	6♏48	8♏17	6♍44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s27	6n 3	4s37	9s38	3n11	15s31	0n 7	22n29	1n20	5s17	0s33	20n57	1s22	8s28	0s44	19s 2	1n 6	4s48	10s31	14s 3	14s31	5n41		n.a.
M 2	7 4	2 14	4 6	9 54	3 4	15 12	0 4	22 35	1 21	5 12	0 33	20 57	1 22	8 27	0 44	19 2	1 6	4 47	10 31	14 0	14 30	5 39		n.a.
T 3	6 42	1s41	3 23	10 9	2 56	14 52	0 1	22 42	1 21	5 6	0 33	20 57	1 22	8 25	0 44	19 1	1 6	4 46	10 30	13 57	14 29	5 37		n.a.
W 4	6 19	5 33	2 32	10 22	2 47	14 31	0s 2	22 48	1 22	5 1	0 33	20 58	1 22	8 24	0 44	19 1	1 6	4 46	10 30	13 54	14 28	5 35		n.a.
T 5	5 55	9 14	1 33	10 32	2 38	14 11	0 4	22 54	1 22	4 56	0 33	20 58	1 22	8 23	0 44	19 1	1 6	4 45	10 30	13 53	14 27	5 33		n.a.
F 6	5 32	12 34	0 29	10 41	2 27	13 49	0 7	23 0	1 23	4 50	0 33	20 58	1 21	8 21	0 44	19 0	1 6	4 44	10 30	13 53	14 26	5 31		n.a.
S 7	5 9	15 23	0n37	10 47	2 17	13 28	0 10	23 6	1 23	4 45	0 33	20 59	1 21	8 20	0 44	19 0	1 6	4 44	10 30	13 53	14 25	5 29		n.a.
S 8	4 46	17 33	1 43	10 51	2 5	13 6	0 12	23 12	1 24	4 39	0 33	20 59	1 21	8 19	0 44	19 0	1 6	4 43	10 30	13 53	14 24	5 27		n.a.
M 9	4 22	18 52	2 45	10 53	1 54	12 43	0 15	23 17	1 24	4 34	0 33	20 59	1 21	8 17	0 44	18 59	1 6	4 42	10 30	13 53	14 23	5 25		n.a.
T 10	3 59	19 12	3 41	10 53	1 43	12 21	0 18	23 22	1 25	4 29	0 33	21 0	1 20	8 16	0 44	18 59	1 6	4 42	10 30	13 53	14 22	5 23		n.a.
W11	3 35	18 26	4 26	10 51	1 32	11 58	0 20	23 28	1 25	4 23	0 33	21 0	1 20	8 15	0 44	18 59	1 7	4 41	10 30	13 53	14 21	5 21		n.a.
T 12	3 12	16 32	4 56	10 47	1 20	11 34	0 23	23 32	1 26	4 18	0 33	21 0	1 20	8 13	0 44	18 58	1 7	4 40	10 30	13 52	14 20	5 19		n.a.
F 13	2 48	13 33	5 9	10 41	1 9	11 10	0 25	23 37	1 26	4 12	0 33	21 0	1 20	8 12	0 44	18 58	1 7	4 40	10 30	13 50	14 19	5 17		n.a.
S 14	2 24	9 38	5 1	10 34	0 58	10 46	0 28	23 42	1 27	4 7	0 33	21 1	1 20	8 11	0 44	18 58	1 7	4 39	10 30	13 48	14 18	5 15		n.a.
S 15	2 1	5 2	4 32	10 25	0 47	10 22	0 30	23 46	1 27	4 2	0 33	21 1	1 19	8 10	0 44	18 57	1 7	4 38	10 30	13 46	14 17	5 13		n.a.
M16	1 37	0 5	3 44	10 15	0 37	9 57	0 33	23 50	1 27	3 56	0 33	21 1	1 19	8 8	0 44	18 57	1 7	4 38	10 30	13 44	14 17	5 11		n.a.
T 17	1 13	4n51	2 41	10 4	0 26	9 32	0 35	23 54	1 28	3 51	0 34	21 1	1 19	8 7	0 44	18 57	1 7	4 37	10 30	13 42	14 16	5 9		n.a.
W18	0 49	9 24	1 27	9 50	0 16	9 7	0 37	23 58	1 28	3 45	0 34	21 1	1 19	8 6	0 44	18 56	1 7	4 36	10 30	13 41	14 15	5 7		n.a.
T 19	0 25	13 16	0 9	9 36	0 6	8 42	0 40	24 2	1 28	3 40	0 34	21 2	1 19	8 4	0 44	18 56	1 7	4 36	10 30	13 41	14 14	5 5		n.a.
F 20	0 2	16 15	1s 7	9 20	0s 3	8 16	0 42	24 5	1 29	3 35	0 34	21 2	1 18	8 3	0 44	18 56	1 7	4 35	10 30	13 41	14 13	5 3		n.a.
S 21	0n22	18 11	2 17	9 3	0 12	7 50	0 44	24 9	1 29	3 29	0 34	21 2	1 18	8 2	0 44	18 56	1 7	4 35	10 30	13 42	14 12	5 1		n.a.
S 22	0 46	19 4	3 17	8 45	0 21	7 24	0 47	24 12	1 29	3 24	0 34	21 2	1 18	8 1	0 44	18 55	1 7	4 34	10 30	13 42	14 11	4 59		n.a.
M23	1 10	18 56	4 6	8 26	0 30	6 58	0 49	24 14	1 30	3 19	0 34	21 2	1 18	7 59	0 44	18 55	1 7	4 33	10 30	13 42	14 10	4 57		n.a.
T 24	1 34	17 52	4 41	8 6	0 38	6 31	0 51	24 17	1 30	3 13	0 34	21 2	1 17	7 58	0 44	18 55	1 7	4 33	10 30	13 42	14 9	4 55		n.a.
W25	1 57	16 0	5 4	7 44	0 46	6 5	0 53	24 20	1 30	3 8	0 34	21 2	1 17	7 57	0 44	18 54	1 7	4 32	10 30	13 42	14 8	4 52		n.a.
T 26	2 21	13 28	5 12	7 22	0 54	5 38	0 55	24 22	1 30	3 2	0 34	21 3	1 17	7 56	0 44	18 54	1 7	4 31	10 30	13 41	14 7	4 50		n.a.
F 27	2 45	10 25	5 7	6 58	1 1	5 11	0 57	24 24	1 31	2 57	0 34	21 3	1 17	7 54	0 44	18 54	1 7	4 31	10 30	13 39	14 6	4 48		n.a.
S 28	3 8	6 57	4 49	6 34	1 8	4 43	0 59	24 26	1 31	2 52	0 34	21 3	1 17	7 53	0 44	18 54	1 7	4 30	10 30	13 38	14 5	4 46		n.a.
S 29	3 32	3 13	4 18	6 9	1 15	4 16	1 1	24 28	1 31	2 46	0 35	21 3	1 16	7 52	0 44	18 53	1 7	4 30	10 30	13 36	14 3	4 44		n.a.
M30	3 55	0s40	3 37	5 42	1 21	3 49	1 3	24 29	1 31	2 41	0 35	21 3	1 16	7 51	0 44	18 53	1 7	4 29	10 30	13 34	14 2	4 42		n.a.
T 31	4n19	4s33	2s45	5s15	1s27	3s21	1s 4	24n30	1n31	2s36	0s35	21n 3	1s16	7s50	0s44	18s53	1n 7	4s28	10s30	13s33	14s 1	4n40		n.a.

Julian Day Number = 3646312.5, Delta T = 09h40m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°45'20, Lahiri = 69°52'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5271

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 44 39	12♈ 5'27	17♎14	21♓23	25♓12	27♊ 7	24♓57	14♋ 3	11♓31	29♑11	13♈31	6°R45	8♏13	6♍50	n.a.	W 1
T 2	12 48 35	13° 6'07	29°27	22°49	26°27	27°46	25°11	14° 5	11°34	29°11	13°32	6♏44	8°10	6°57	n.a.	T 2
F 3	12 52 32	14° 6'45	11♏49	24°17	27°42	28°24	25°25	14° 7	11°37	29°12	13°34	6°D43	8° 7	7° 4	n.a.	F 3
S 4	12 56 28	15° 7'23	24°22	25°45	28°57	29° 3	25°38	14° 9	11°40	29°13	13°36	6°44	8° 4	7°10	n.a.	S 4
S 5	13 0 25	16° 8'00	7♐ 7	27°15	0♈12	29°42	25°52	14°11	11°43	29°14	13°38	6°46	8° 1	7°17	n.a.	S 5
M 6	13 4 21	17° 8'36	20° 8	28°45	1°27	0♋21	26° 6	14°14	11°46	29°15	13°39	6°47	7°57	7°24	n.a.	M 6
T 7	13 8 18	18° 9'10	3♑25	0♈16	2°42	1° 0	26°19	14°16	11°50	29°16	13°41	6°49	7°54	7°30	n.a.	T 7
W 8	13 12 15	19° 9'44	17° 1	1°48	3°57	1°38	26°33	14°19	11°53	29°16	13°43	6°R49	7°51	7°37	n.a.	W 8
T 9	13 16 11	20°10'18	0♒57	3°21	5°12	2°17	26°47	14°21	11°56	29°17	13°44	6°49	7°48	7°44	n.a.	T 9
F 10	13 20 8	21°10'50	15°12	4°55	6°27	2°56	27° 0	14°24	11°59	29°18	13°46	6°48	7°45	7°51	n.a.	F 10
S 11	13 24 4	22°11'21	29°44	6°30	7°42	3°35	27°14	14°27	12° 1	29°18	13°48	6°46	7°42	7°57	n.a.	S 11
S 12	13 28 1	23°11'51	14♓28	8° 6	8°57	4°14	27°27	14°30	12° 4	29°19	13°50	6°44	7°38	8° 4	n.a.	S 12
M13	13 31 57	24°12'19	29°20	9°43	10°13	4°53	27°41	14°33	12° 7	29°20	13°51	6°43	7°35	8°11	n.a.	M13
T 14	13 35 54	25°12'47	14♈10	11°21	11°28	5°32	27°54	14°36	12°10	29°20	13°53	6°42	7°32	8°17	n.a.	T 14
W15	13 39 50	26°13'13	28°52	12°59	12°43	6°11	28° 7	14°39	12°13	29°21	13°55	6°41	7°29	8°24	n.a.	W15
T 16	13 43 47	27°13'38	13♉18	14°39	13°58	6°50	28°21	14°43	12°16	29°21	13°56	6°D41	7°26	8°31	n.a.	T 16
F 17	13 47 43	28°14'02	27°23	16°19	15°13	7°28	28°34	14°46	12°18	29°22	13°58	6°41	7°23	8°37	n.a.	F 17
S 18	13 51 40	29°14'24	11♊ 3	18° 1	16°28	8° 7	28°47	14°50	12°21	29°22	14° 0	6°42	7°19	8°44	n.a.	S 18
S 19	13 55 37	0♉14'44	24°19	19°43	17°43	8°46	29° 0	14°53	12°24	29°22	14° 1	6°43	7°16	8°51	n.a.	S 19
M20	13 59 33	1°15'03	7♋11	21°27	18°58	9°25	29°13	14°57	12°26	29°23	14° 3	6°43	7°13	8°58	n.a.	M20
T 21	14 3 30	2°15'19	19°43	23°12	20°13	10° 4	29°26	15° 1	12°29	29°23	14° 5	6°44	7°10	9° 4	n.a.	T 21
W22	14 7 26	3°15'34	1♌57	24°57	21°28	10°43	29°39	15° 5	12°32	29°23	14° 6	6°R44	7° 7	9°11	n.a.	W22
T 23	14 11 23	4°15'48	13°59	26°44	22°43	11°22	29°52	15° 9	12°34	29°23	14° 8	6°44	7° 3	9°18	n.a.	T 23
F 24	14 15 19	5°15'59	25°54	28°32	23°58	12° 1	0♈ 5	15°13	12°37	29°24	14°10	6°44	7° 0	9°24	n.a.	F 24
S 25	14 19 16	6°16'08	7♍44	0♉20	25°13	12°40	0°18	15°17	12°39	29°24	14°11	6°D44	6°57	9°31	n.a.	S 25
S 26	14 23 12	7°16'16	19°36	2°10	26°28	13°19	0°30	15°21	12°42	29°24	14°13	6°44	6°54	9°38	n.a.	S 26
M27	14 27 9	8°16'22	1♎33	4° 1	27°43	13°58	0°43	15°26	12°44	29°24	14°14	6°44	6°51	9°44	n.a.	M27
T 28	14 31 5	9°16'26	13°37	5°53	28°58	14°37	0°56	15°30	12°46	29°24	14°16	6°44	6°48	9°51	n.a.	T 28
W29	14 35 2	10°16'28	25°51	7°46	0♉13	15°16	1° 8	15°34	12°49	29°R24	14°18	6°44	6°44	9°58	n.a.	W29
T 30	14 38 59	11♉16'28	8♏18	9♉40	1♉27	15♋55	1♈21	15♋39	12♓51	29♑24	14♈19	6°R44	6♏41	10♍ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n42	8s17	1s45	4s48	1s33	2s53	1s 6	24n32	1n32	2s30	0s35	21n 3	1s16	7s49	0s44	18s53	1n 7	4s28	10s30	13s32	14s 0	4n38		n.a.
T 2	5 5	11 43	0 40	4 19	1 38	2 26	1 8	24 32	1 32	2 25	0 35	21 3	1 15	7 47	0 44	18 53	1 7	4 27	10 30	13 32	13 59	4 36		n.a.
F 3	5 28	14 40	0n28	3 49	1 43	1 58	1 9	24 33	1 32	2 20	0 35	21 3	1 15	7 46	0 44	18 52	1 7	4 26	10 30	13 32	13 58	4 34		n.a.
S 4	5 52	16 59	1 36	3 19	1 48	1 30	1 11	24 34	1 32	2 15	0 35	21 3	1 15	7 45	0 44	18 52	1 7	4 26	10 30	13 32	13 57	4 32		n.a.
S 5	6 14	18 30	2 40	2 48	1 52	1 2	1 12	24 34	1 32	2 9	0 35	21 3	1 15	7 44	0 44	18 52	1 7	4 25	10 30	13 32	13 56	4 30		n.a.
M 6	6 37	19 4	3 37	2 17	1 56	0 34	1 14	24 34	1 32	2 4	0 35	21 3	1 15	7 43	0 44	18 52	1 7	4 25	10 30	13 33	13 55	4 28		n.a.
T 7	7 0	18 35	4 24	1 44	2 0	0 6	1 15	24 34	1 32	1 59	0 35	21 3	1 14	7 42	0 44	18 52	1 7	4 24	10 30	13 33	13 54	4 26		n.a.
W 8	7 23	17 3	4 58	1 11	2 3	0n22	1 16	24 34	1 33	1 54	0 36	21 3	1 14	7 41	0 44	18 51	1 7	4 24	10 30	13 34	13 53	4 24		n.a.
T 9	7 45	14 29	5 14	0 37	2 6	0 51	1 18	24 33	1 33	1 48	0 36	21 3	1 14	7 39	0 44	18 51	1 7	4 23	10 30	13 33	13 52	4 22		n.a.
F 10	8 8	11 0	5 13	0 3	2 9	1 19	1 19	24 33	1 33	1 43	0 36	21 3	1 14	7 38	0 44	18 51	1 7	4 22	10 30	13 33	13 51	4 20		n.a.
S 11	8 30	6 49	4 51	0n32	2 11	1 47	1 20	24 32	1 33	1 38	0 36	21 3	1 14	7 37	0 44	18 51	1 7	4 22	10 30	13 33	13 50	4 18		n.a.
S 12	8 52	2 9	4 10	1 7	2 13	2 15	1 21	24 31	1 33	1 33	0 36	21 2	1 13	7 36	0 44	18 51	1 7	4 21	10 31	13 32	13 49	4 16		n.a.
M13	9 14	2n41	3 12	1 44	2 14	2 43	1 22	24 30	1 33	1 28	0 36	21 2	1 13	7 35	0 44	18 51	1 7	4 21	10 31	13 32	13 48	4 14		n.a.
T 14	9 36	7 22	2 2	2 20	2 15	3 11	1 23	24 28	1 33	1 23	0 36	21 2	1 13	7 34	0 45	18 50	1 7	4 20	10 31	13 31	13 47	4 12		n.a.
W15	9 57	11 34	0 43	2 57	2 15	3 39	1 24	24 26	1 33	1 17	0 36	21 2	1 13	7 33	0 45	18 50	1 8	4 20	10 31	13 31	13 46	4 10		n.a.
T 16	10 19	14 59	0s37	3 35	2 16	4 7	1 24	24 25	1 33	1 12	0 36	21 2	1 13	7 32	0 45	18 50	1 8	4 19	10 31	13 31	13 45	4 8		n.a.
F 17	10 40	17 25	1 52	4 13	2 15	4 35	1 25	24 22	1 33	1 7	0 37	21 2	1 12	7 31	0 45	18 50	1 8	4 19	10 31	13 31	13 44	4 6		n.a.
S 18	11 1	18 45	2 59	4 52	2 15	5 2	1 26	24 20	1 33	1 2	0 37	21 2	1 12	7 30	0 45	18 50	1 8	4 18	10 31	13 31	13 43	4 4		n.a.
S 19	11 22	19 0	3 55	5 31	2 14	5 30	1 26	24 18	1 33	0 57	0 37	21 1	1 12	7 29	0 45	18 50	1 8	4 18	10 31	13 32	13 42	4 2		n.a.
M20	11 43	18 14	4 36	6 11	2 12	5 58	1 27	24 15	1 33	0 52	0 37	21 1	1 12	7 28	0 45	18 50	1 8	4 17	10 31	13 32	13 41	4 0		n.a.
T 21	12 3	16 36	5 4	6 51	2 10	6 25	1 27	24 12	1 33	0 47	0 37	21 1	1 12	7 27	0 45	18 50	1 8	4 17	10 32	13 32	13 40	3 58		n.a.
W22	12 23	14 14	5 16	7 31	2 8	6 52	1 28	24 9	1 33	0 42	0 37	21 1	1 11	7 26	0 45	18 49	1 8	4 16	10 32	13 32	13 39	3 56		n.a.
T 23	12 43	11 19	5 15	8 11	2 5	7 19	1 28	24 6	1 33	0 37	0 37	21 0	1 11	7 25	0 45	18 49	1 8	4 16	10 32	13 32	13 38	3 54		n.a.
F 24	13 3	7 57	5 0	8 52	2 2	7 46	1 28	24 3	1 33	0 32	0 37	21 0	1 11	7 24	0 45	18 49	1 8	4 15	10 32	13 32	13 37	3 52		n.a.
S 25	13 23	4 18	4 32	9 33	1 58	8 13	1 29	23 59	1 33	0 28	0 37	21 0	1 11	7 23	0 45	18 49	1 8	4 15	10 32	13 32	13 36	3 50		n.a.
S 26	13 42	0 28	3 53	10 15	1 53	8 39	1 29	23 55	1 33	0 23	0 38	21 0	1 11	7 23	0 45	18 49	1 8	4 14	10 32	13 32	13 35	3 48		n.a.
M27	14 1	3s25	3 3	10 56	1 49	9 6	1 29	23 51	1 33	0 18	0 38	20 59	1 10	7 22	0 45	18 49	1 8	4 14	10 32	13 32	13 34	3 46		n.a.
T 28	14 20	7 12	2 5	11 38	1 43	9 32	1 29	23 47	1 33	0 13	0 38	20 59	1 10	7 21	0 45	18 49	1 8	4 13	10 33	13 32	13 33	3 44		n.a.
W29	14 39	10 46	1 0	12 19	1 38	9 58	1 29	23 43	1 33	0 8	0 38	20 59	1 10	7 20	0 45	18 49	1 8	4 13	10 33	13 32	13 32	3 42		n.a.
T 30	14n57	13s54	0n 9	13n 1	1s32	10n23	1s29	23n38	1n33	0s 3	0s38	20n58	1s10	7s19	0s45	18s49	1n 8	4s12	10s33	13s32	13s31	3n40		n.a.

Julian Day Number = 3646343.5, Delta T = 09h40m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°45'25, Lahiri = 69°52'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5271

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 42 55	12♉16'27	20♏58	11♉35	2♉42	16♋34	1♈33	15♋44	12♓53	29°R24	14♈21	6°R44	6♏38	10♍11	n.a.	F 1
S 2	14 46 52	13°16'25	3♐52	13°31	3°57	17°13	1°45	15°49	12°55	29♑24	14°22	6♏44	6°35	10°18	n.a.	S 2
S 3	14 50 48	14°16'20	17° 0	15°28	5°12	17°51	1°58	15°53	12°57	29°24	14°24	6°43	6°32	10°25	n.a.	S 3
M 4	14 54 45	15°16'15	0♑21	17°26	6°27	18°30	2°10	15°58	13° 0	29°24	14°25	6°42	6°28	10°31	n.a.	M 4
T 5	14 58 41	16°16'07	13°55	19°24	7°42	19° 9	2°22	16° 3	13° 2	29°24	14°27	6°41	6°25	10°38	n.a.	T 5
W 6	15 2 38	17°15'58	27°42	21°23	8°57	19°48	2°34	16° 8	13° 4	29°23	14°28	6°40	6°22	10°45	n.a.	W 6
T 7	15 6 34	18°15'48	11♒39	23°23	10°12	20°27	2°46	16°13	13° 6	29°23	14°30	6°39	6°19	10°51	n.a.	T 7
F 8	15 10 31	19°15'36	25°46	25°23	11°26	21° 6	2°58	16°19	13° 8	29°23	14°31	6°D39	6°16	10°58	n.a.	F 8
S 9	15 14 27	20°15'23	10♓ 2	27°23	12°41	21°45	3°10	16°24	13° 9	29°23	14°33	6°40	6°13	11° 5	n.a.	S 9
S 10	15 18 24	21°15'08	24°23	29°23	13°56	22°24	3°21	16°29	13°11	29°22	14°34	6°41	6° 9	11°12	n.a.	S 10
M11	15 22 21	22°14'52	8♈46	1♊22	15°11	23° 3	3°33	16°35	13°13	29°22	14°36	6°42	6° 6	11°18	n.a.	M11
T 12	15 26 17	23°14'34	23° 8	3°20	16°26	23°41	3°45	16°40	13°15	29°22	14°37	6°43	6° 3	11°25	n.a.	T 12
W13	15 30 14	24°14'14	7♉24	5°18	17°40	24°20	3°56	16°46	13°17	29°21	14°39	6°R43	6° 0	11°32	n.a.	W13
T 14	15 34 10	25°13'53	21°30	7°14	18°55	24°59	4° 8	16°52	13°18	29°21	14°40	6°43	5°57	11°38	n.a.	T 14
F 15	15 38 7	26°13'30	5♊21	9° 8	20°10	25°38	4°19	16°57	13°20	29°20	14°41	6°41	5°54	11°45	n.a.	F 15
S 16	15 42 3	27°13'05	18°54	11° 0	21°25	26°17	4°30	17° 3	13°21	29°20	14°43	6°39	5°50	11°52	n.a.	S 16
S 17	15 46 0	28°12'39	2♋ 7	12°50	22°40	26°56	4°41	17° 9	13°23	29°19	14°44	6°35	5°47	11°58	n.a.	S 17
M18	15 49 56	29°12'10	15° 0	14°36	23°54	27°34	4°52	17°15	13°24	29°19	14°45	6°32	5°44	12° 5	n.a.	M18
T 19	15 53 53	0♊11'39	27°34	16°19	25° 9	28°13	5° 3	17°21	13°26	29°18	14°47	6°29	5°41	12°12	n.a.	T 19
W20	15 57 50	1°11'06	9♌51	17°58	26°24	28°52	5°14	17°27	13°27	29°17	14°48	6°26	5°38	12°18	n.a.	W20
T 21	16 1 46	2°10'31	21°55	19°32	27°38	29°31	5°25	17°33	13°29	29°17	14°49	6°24	5°34	12°25	n.a.	T 21
F 22	16 5 43	3° 9'54	3♍50	21° 2	28°53	0♌10	5°35	17°39	13°30	29°16	14°50	6°D24	5°31	12°32	n.a.	F 22
S 23	16 9 39	4° 9'14	15°41	22°27	0♊ 8	0°48	5°46	17°45	13°31	29°15	14°52	6°24	5°28	12°39	n.a.	S 23
S 24	16 13 36	5° 8'33	27°33	23°47	1°22	1°27	5°56	17°52	13°32	29°14	14°53	6°26	5°25	12°45	n.a.	S 24
M25	16 17 32	6° 7'49	9♎31	25° 1	2°37	2° 6	6° 6	17°58	13°33	29°14	14°54	6°28	5°22	12°52	n.a.	M25
T 26	16 21 29	7° 7'03	21°39	26° 9	3°51	2°45	6°17	18° 4	13°34	29°13	14°55	6°29	5°19	12°59	n.a.	T 26
W27	16 25 25	8° 6'16	4♏ 1	27°12	5° 6	3°23	6°27	18°11	13°36	29°12	14°56	6°R30	5°15	13° 5	n.a.	W27
T 28	16 29 22	9° 5'26	16°40	28° 8	6°20	4° 2	6°37	18°17	13°37	29°11	14°58	6°30	5°12	13°12	n.a.	T 28
F 29	16 33 19	10° 4'34	29°37	28°58	7°35	4°41	6°46	18°24	13°37	29°10	14°59	6°28	5° 9	13°19	n.a.	F 29
S 30	16 37 15	11° 3'41	12♐53	29°42	8°49	5°19	6°56	18°30	13°38	29° 9	15° 0	6°24	5° 6	13°25	n.a.	S 30
S 31	16 41 12	12♊ 2'45	26♐27	0♋19	10♊ 4	5♌58	7♈ 6	18♋37	13♓39	29♑ 8	15♈ 1	6♏19	5♏ 3	13♍32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n15	16s26	1n18	13n42	1s25	10n49	1s28	23n34	1n33	0n 1	0s38	20n58	1s10	7s18	0s45	18s49	1n 8	4s12	10s33	13s32	13s30	3n38		n.a.
S 2	15 33	18 11	2 25	14 24	1 18	11 14	1 28	23 29	1 33	0 6	0 38	20 58	1 10	7 18	0 45	18 49	1 8	4 11	10 33	13 32	13 29	3 36		n.a.
S 3	15 51	19 0	3 25	15 5	1 10	11 39	1 28	23 24	1 33	0 11	0 39	20 57	1 9	7 17	0 45	18 49	1 8	4 11	10 33	13 32	13 28	3 34		n.a.
M 4	16 8	18 46	4 15	15 45	1 2	12 4	1 27	23 19	1 33	0 15	0 39	20 57	1 9	7 16	0 45	18 49	1 8	4 11	10 34	13 31	13 27	3 32		n.a.
T 5	16 25	17 28	4 52	16 26	0 53	12 28	1 27	23 13	1 33	0 20	0 39	20 56	1 9	7 15	0 45	18 49	1 8	4 10	10 34	13 31	13 26	3 30		n.a.
W 6	16 42	15 9	5 13	17 5	0 44	12 52	1 26	23 8	1 33	0 24	0 39	20 56	1 9	7 15	0 45	18 49	1 8	4 10	10 34	13 30	13 25	3 28		n.a.
T 7	16 58	11 56	5 16	17 45	0 35	13 16	1 26	23 2	1 33	0 29	0 39	20 56	1 9	7 14	0 45	18 49	1 8	4 10	10 34	13 30	13 24	3 26		n.a.
F 8	17 15	8 0	4 59	18 23	0 25	13 39	1 25	22 56	1 32	0 33	0 39	20 55	1 8	7 13	0 45	18 49	1 8	4 9	10 34	13 30	13 23	3 24		n.a.
S 9	17 30	3 35	4 25	19 0	0 14	14 2	1 25	22 50	1 32	0 38	0 39	20 55	1 8	7 13	0 45	18 49	1 8	4 9	10 35	13 31	13 22	3 22		n.a.
S 10	17 46	1n 5	3 33	19 37	0 4	14 25	1 24	22 43	1 32	0 42	0 40	20 54	1 8	7 12	0 45	18 49	1 8	4 8	10 35	13 31	13 21	3 20		n.a.
M11	18 1	5 42	2 29	20 12	0n 7	14 47	1 23	22 37	1 32	0 47	0 40	20 54	1 8	7 11	0 45	18 49	1 8	4 8	10 35	13 31	13 20	3 18		n.a.
T 12	18 16	10 0	1 14	20 46	0 18	15 9	1 22	22 30	1 32	0 51	0 40	20 53	1 8	7 11	0 46	18 49	1 8	4 8	10 35	13 32	13 19	3 16		n.a.
W13	18 31	13 41	0s 4	21 18	0 29	15 31	1 21	22 23	1 32	0 56	0 40	20 53	1 8	7 10	0 46	18 49	1 8	4 7	10 35	13 32	13 18	3 14		n.a.
T 14	18 45	16 32	1 21	21 49	0 41	15 52	1 20	22 16	1 32	1 0	0 40	20 52	1 7	7 9	0 46	18 49	1 8	4 7	10 36	13 31	13 17	3 12		n.a.
F 15	18 59	18 20	2 32	22 18	0 52	16 13	1 19	22 9	1 32	1 4	0 40	20 52	1 7	7 9	0 46	18 49	1 8	4 7	10 36	13 31	13 16	3 10		n.a.
S 16	19 12	19 3	3 32	22 45	1 3	16 33	1 18	22 2	1 31	1 8	0 40	20 51	1 7	7 8	0 46	18 49	1 9	4 7	10 36	13 30	13 15	3 8		n.a.
S 17	19 25	18 41	4 20	23 11	1 15	16 53	1 17	21 55	1 31	1 12	0 41	20 51	1 7	7 8	0 46	18 50	1 9	4 6	10 36	13 29	13 13	3 6		n.a.
M18	19 38	17 21	4 53	23 34	1 25	17 13	1 15	21 47	1 31	1 17	0 41	20 50	1 7	7 7	0 46	18 50	1 9	4 6	10 37	13 28	13 12	3 4		n.a.
T 19	19 51	15 13	5 11	23 56	1 36	17 32	1 14	21 39	1 31	1 21	0 41	20 49	1 7	7 7	0 46	18 50	1 9	4 6	10 37	13 27	13 11	3 2		n.a.
W20	20 3	12 26	5 14	24 16	1 46	17 50	1 13	21 31	1 31	1 25	0 41	20 49	1 7	7 6	0 46	18 50	1 9	4 5	10 37	13 26	13 10	3 0		n.a.
T 21	20 15	9 10	5 3	24 33	1 56	18 8	1 11	21 23	1 31	1 29	0 41	20 48	1 6	7 6	0 46	18 50	1 9	4 5	10 37	13 26	13 9	2 58		n.a.
F 22	20 26	5 35	4 39	24 49	2 5	18 26	1 10	21 15	1 31	1 33	0 41	20 48	1 6	7 5	0 46	18 50	1 9	4 5	10 38	13 25	13 8	2 56		n.a.
S 23	20 37	1 48	4 4	25 2	2 13	18 43	1 8	21 6	1 30	1 37	0 42	20 47	1 6	7 5	0 46	18 50	1 9	4 5	10 38	13 26	13 7	2 54		n.a.
S 24	20 48	2s 4	3 18	25 14	2 21	18 59	1 7	20 58	1 30	1 41	0 42	20 46	1 6	7 5	0 46	18 50	1 9	4 5	10 38	13 26	13 6	2 52		n.a.
M25	20 58	5 54	2 23	25 23	2 27	19 16	1 5	20 49	1 30	1 44	0 42	20 46	1 6	7 4	0 46	18 50	1 9	4 4	10 38	13 27	13 5	2 50		n.a.
T 26	21 8	9 33	1 20	25 31	2 33	19 31	1 4	20 40	1 30	1 48	0 42	20 45	1 6	7 4	0 46	18 51	1 9	4 4	10 39	13 27	13 4	2 48		n.a.
W27	21 17	12 51	0 14	25 38	2 38	19 46	1 2	20 31	1 30	1 52	0 42	20 44	1 5	7 3	0 46	18 51	1 9	4 4	10 39	13 27	13 3	2 46		n.a.
T 28	21 26	15 39	0n55	25 42	2 41	20 1	1 0	20 22	1 29	1 56	0 42	20 44	1 5	7 3	0 46	18 51	1 9	4 4	10 39	13 27	13 2	2 44		n.a.
F 29	21 35	17 43	2 3	25 45	2 44	20 14	0 58	20 13	1 29	1 59	0 43	20 43	1 5	7 3	0 46	18 51	1 9	4 4	10 39	13 27	13 1	2 42		n.a.
S 30	21 43	18 53	3 5	25 47	2 45	20 28	0 57	20 3	1 29	2 3	0 43	20 42	1 5	7 2	0 46	18 51	1 9	4 3	10 40	13 25	13 0	2 40		n.a.
S 31	21n51	19s 0	3n59	25n47	2n45	20n41	0s55	19n54	1n29	2n 7	0s43	20n41	1s 5	7s 2	0s46	18s51	1n 9	4s 3	10s40	13s24	12s59	2n38		n.a.

Julian Day Number = 3646373.5, Delta T = 09h40m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°45'29, Lahiri = 69°52'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5271

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 45 8	13♊ 1'48	10♉15	0♋49	11♊18	6♌37	7♈15	18♋44	13♓40	29°R 7	15♈ 2	6°R13	5♏ 0	13♍39	n.a.	M 1
T 2	16 49 5	14° 0'49	24°16	1°13	12°33	7°15	7°25	18°50	13°41	29♉ 6	15° 3	6♏ 7	4°56	13°46	n.a.	T 2
W 3	16 53 1	14°59'49	8♒24	1°30	13°47	7°54	7°34	18°57	13°41	29° 5	15° 4	6° 2	4°53	13°52	n.a.	W 3
T 4	16 56 58	15°58'47	22°36	1°41	15° 2	8°33	7°43	19° 4	13°42	29° 4	15° 5	5°58	4°50	13°59	n.a.	T 4
F 5	17 0 54	16°57'43	6♓48	1°R46	16°16	9°11	7°52	19°11	13°43	29° 3	15° 6	5°56	4°47	14° 6	n.a.	F 5
S 6	17 4 51	17°56'37	20°59	1°44	17°31	9°50	8° 1	19°18	13°43	29° 2	15° 7	5°D56	4°44	14°12	n.a.	S 6
S 7	17 8 48	18°55'31	5♈ 6	1°36	18°45	10°28	8°10	19°25	13°44	29° 1	15° 8	5°57	4°40	14°19	n.a.	S 7
M 8	17 12 44	19°54'22	19° 8	1°23	19°59	11° 7	8°19	19°32	13°44	29° 0	15° 9	5°58	4°37	14°26	n.a.	M 8
T 9	17 16 41	20°53'12	3♉ 4	1° 5	21°14	11°45	8°27	19°39	13°44	28°59	15°10	5°R59	4°34	14°32	n.a.	T 9
W10	17 20 37	21°52'01	16°53	0°41	22°28	12°24	8°36	19°46	13°45	28°57	15°10	5°58	4°31	14°39	n.a.	W10
T 11	17 24 34	22°50'48	0♊32	0°14	23°43	13° 3	8°44	19°53	13°45	28°56	15°11	5°56	4°28	14°46	n.a.	T 11
F 12	17 28 30	23°49'33	14° 0	29♊42	24°57	13°41	8°52	20° 0	13°45	28°55	15°12	5°51	4°25	14°52	n.a.	F 12
S 13	17 32 27	24°48'17	27°15	29° 8	26°11	14°20	9° 0	20° 7	13°45	28°54	15°13	5°44	4°21	14°59	n.a.	S 13
S 14	17 36 23	25°46'59	10♋16	28°31	27°26	14°58	9° 8	20°14	13°46	28°52	15°14	5°36	4°18	15° 6	n.a.	S 14
M15	17 40 20	26°45'39	23° 0	27°52	28°40	15°37	9°15	20°21	13°46	28°51	15°14	5°26	4°15	15°12	n.a.	M15
T 16	17 44 17	27°44'17	5♌29	27°12	29°54	16°15	9°23	20°29	13°R46	28°50	15°15	5°17	4°12	15°19	n.a.	T 16
W17	17 48 13	28°42'53	17°44	26°32	1♋ 8	16°54	9°30	20°36	13°46	28°48	15°16	5° 9	4° 9	15°26	n.a.	W17
T 18	17 52 10	29°41'27	29°47	25°53	2°23	17°32	9°38	20°43	13°46	28°47	15°16	5° 3	4° 6	15°33	n.a.	T 18
F 19	17 56 6	0♋39'59	11♍42	25°14	3°37	18°11	9°45	20°51	13°45	28°46	15°17	4°58	4° 2	15°39	n.a.	F 19
S 20	18 0 3	1°38'29	23°32	24°37	4°51	18°49	9°52	20°58	13°45	28°44	15°18	4°56	3°59	15°46	n.a.	S 20
S 21	18 3 59	2°36'58	5♎24	24° 3	6° 5	19°27	9°59	21° 5	13°45	28°43	15°18	4°D56	3°56	15°53	n.a.	S 21
M22	18 7 56	3°35'24	17°21	23°32	7°19	20° 6	10° 5	21°13	13°45	28°41	15°19	4°57	3°53	15°59	n.a.	M22
T 23	18 11 52	4°33'48	29°29	23° 4	8°34	20°44	10°12	21°20	13°44	28°40	15°19	4°R57	3°50	16° 6	n.a.	T 23
W24	18 15 49	5°32'11	11♏54	22°40	9°48	21°23	10°18	21°28	13°44	28°39	15°20	4°57	3°46	16°13	n.a.	W24
T 25	18 19 46	6°30'32	24°39	22°20	11° 2	22° 1	10°24	21°35	13°44	28°37	15°20	4°55	3°43	16°19	n.a.	T 25
F 26	18 23 42	7°28'51	7♐47	22° 4	12°16	22°39	10°30	21°43	13°43	28°36	15°21	4°51	3°40	16°26	n.a.	F 26
S 27	18 27 39	8°27'08	21°19	21°52	13°30	23°18	10°36	21°50	13°43	28°34	15°21	4°45	3°37	16°33	n.a.	S 27
S 28	18 31 35	9°25'23	5♑14	21°46	14°44	23°56	10°42	21°58	13°42	28°33	15°22	4°36	3°34	16°39	n.a.	S 28
M29	18 35 32	10°23'37	19°29	21°D44	15°58	24°34	10°48	22° 5	13°41	28°31	15°22	4°26	3°31	16°46	n.a.	M29
T 30	18 39 28	11♋21'50	3♒57	21♊46	17♋12	25♌13	10♈53	22♋13	13♓41	28♉30	15♈23	4♏16	3♏27	16♍53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21n58	18s 0	4n39	25n46	2n44	20n53	0s53	19n44	1n29	2n10	0s43	20n41	1s 5	7s 2	0s46	18s52	1n 9	4s 3	10s40	13s22	12s58	2n36		n.a.
T 2	22 6	15 54	5 4	25 43	2 41	21 4	0 51	19 34	1 28	2 14	0 43	20 40	1 5	7 2	0 46	18 52	1 9	4 3	10 40	13 20	12 57	2 34		n.a.
W 3	22 12	12 51	5 10	25 39	2 37	21 15	0 49	19 24	1 28	2 17	0 44	20 39	1 5	7 1	0 46	18 52	1 9	4 3	10 41	13 18	12 56	2 32		n.a.
T 4	22 18	9 3	4 57	25 33	2 32	21 26	0 47	19 14	1 28	2 20	0 44	20 38	1 4	7 1	0 46	18 52	1 9	4 3	10 41	13 17	12 55	2 30		n.a.
F 5	22 24	4 43	4 27	25 26	2 25	21 36	0 45	19 4	1 28	2 24	0 44	20 37	1 4	7 1	0 47	18 52	1 9	4 3	10 41	13 16	12 54	2 28		n.a.
S 6	22 30	0 8	3 40	25 18	2 17	21 45	0 43	18 54	1 28	2 27	0 44	20 37	1 4	7 1	0 47	18 52	1 9	4 3	10 42	13 16	12 53	2 26		n.a.
S 7	22 35	4n26	2 39	25 9	2 8	21 53	0 41	18 43	1 27	2 30	0 44	20 36	1 4	7 1	0 47	18 53	1 9	4 3	10 42	13 17	12 52	2 24		n.a.
M 8	22 39	8 46	1 30	24 58	1 57	22 1	0 38	18 32	1 27	2 33	0 44	20 35	1 4	7 1	0 47	18 53	1 9	4 3	10 42	13 17	12 51	2 22		n.a.
T 9	22 43	12 34	0 16	24 46	1 45	22 9	0 36	18 22	1 27	2 37	0 45	20 34	1 4	7 1	0 47	18 53	1 9	4 2	10 42	13 17	12 50	2 20		n.a.
W10	22 47	15 39	0s59	24 33	1 32	22 15	0 34	18 11	1 27	2 40	0 45	20 33	1 4	7 0	0 47	18 53	1 9	4 2	10 43	13 17	12 48	2 18		n.a.
T 11	22 50	17 49	2 9	24 19	1 17	22 21	0 32	18 0	1 26	2 43	0 45	20 32	1 4	7 0	0 47	18 54	1 9	4 2	10 43	13 16	12 47	2 16		n.a.
F 12	22 53	18 56	3 10	24 4	1 2	22 27	0 30	17 49	1 26	2 46	0 45	20 31	1 3	7 0	0 47	18 54	1 9	4 2	10 43	13 15	12 46	2 14		n.a.
S 13	22 56	19 0	4 1	23 47	0 46	22 31	0 27	17 37	1 26	2 49	0 45	20 30	1 3	7 0	0 47	18 54	1 9	4 2	10 44	13 12	12 45	2 12		n.a.
S 14	22 58	18 2	4 37	23 30	0 29	22 35	0 25	17 26	1 26	2 51	0 46	20 30	1 3	7 0	0 47	18 54	1 9	4 2	10 44	13 10	12 44	2 10		n.a.
M15	22 59	16 11	4 59	23 12	0 11	22 39	0 23	17 15	1 25	2 54	0 46	20 29	1 3	7 0	0 47	18 55	1 9	4 2	10 44	13 7	12 43	2 8		n.a.
T 16	23 1	13 37	5 6	22 54	0s 6	22 41	0 20	17 3	1 25	2 57	0 46	20 28	1 3	7 0	0 47	18 55	1 9	4 2	10 45	13 4	12 42	2 6		n.a.
W17	23 1	10 30	4 59	22 35	0 24	22 44	0 18	16 51	1 25	3 0	0 46	20 27	1 3	7 0	0 47	18 55	1 9	4 2	10 45	13 1	12 41	2 4		n.a.
T 18	23 2	7 0	4 38	22 16	0 42	22 45	0 16	16 40	1 25	3 2	0 46	20 26	1 3	7 0	0 47	18 55	1 9	4 2	10 45	12 59	12 40	2 2		n.a.
F 19	23 2	3 15	4 6	21 57	1 0	22 46	0 13	16 28	1 24	3 5	0 47	20 25	1 3	7 1	0 47	18 56	1 9	4 2	10 46	12 58	12 39	2 0		n.a.
S 20	23 1	0s36	3 23	21 38	1 17	22 46	0 11	16 16	1 24	3 7	0 47	20 24	1 3	7 1	0 47	18 56	1 9	4 3	10 46	12 57	12 38	1 58		n.a.
S 21	23 0	4 26	2 32	21 20	1 34	22 45	0 8	16 4	1 24	3 10	0 47	20 23	1 2	7 1	0 47	18 56	1 9	4 3	10 46	12 57	12 37	1 56		n.a.
M22	22 59	8 8	1 33	21 2	1 50	22 44	0 6	15 52	1 24	3 12	0 47	20 22	1 2	7 1	0 47	18 56	1 9	4 3	10 46	12 57	12 36	1 54		n.a.
T 23	22 57	11 34	0 29	20 46	2 6	22 42	0 4	15 39	1 23	3 14	0 48	20 21	1 2	7 1	0 47	18 57	1 9	4 3	10 47	12 57	12 35	1 52		n.a.
W24	22 55	14 33	0n37	20 30	2 20	22 39	0 1	15 27	1 23	3 17	0 48	20 20	1 2	7 1	0 47	18 57	1 9	4 3	10 47	12 57	12 34	1 50		n.a.
T 25	22 52	16 56	1 43	20 15	2 34	22 36	0n 1	15 14	1 23	3 19	0 48	20 19	1 2	7 2	0 47	18 57	1 9	4 3	10 47	12 57	12 33	1 48		n.a.
F 26	22 49	18 30	2 46	20 2	2 46	22 32	0 4	15 2	1 23	3 21	0 48	20 18	1 2	7 2	0 47	18 57	1 9	4 3	10 48	12 55	12 32	1 46		n.a.
S 27	22 46	19 5	3 41	19 50	2 58	22 28	0 6	14 49	1 22	3 23	0 48	20 17	1 2	7 2	0 47	18 58	1 9	4 3	10 48	12 53	12 31	1 44		n.a.
S 28	22 42	18 31	4 24	19 39	3 8	22 22	0 8	14 37	1 22	3 25	0 49	20 15	1 2	7 2	0 48	18 58	1 9	4 3	10 48	12 50	12 29	1 42		n.a.
M29	22 38	16 49	4 53	19 29	3 18	22 16	0 11	14 24	1 22	3 27	0 49	20 14	1 2	7 2	0 48	18 58	1 9	4 4	10 49	12 47	12 28	1 40		n.a.
T 30	22n33	14s 1	5n 3	19n21	3s26	22n10	0n13	14n11	1n21	3n29	0s49	20n13	1s 2	7s 3	0s48	18s59	1n 9	4s 4	10s49	12s43	12s27	1n38		n.a.

Julian Day Number = 3646404.5, Delta T = 09h40m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°45'33, Lahiri = 69°52'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5271

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 43 25	12♋20'01	18♒32	21♊54	18♋26	25♌51	10♈58	22♋20	13°R40	28°R28	15♈23	4°R 7	3♏24	16♍59	n.a.	W 1
T 2	18 47 22	13°18'10	3♓ 7	22° 5	19°40	26°29	11° 3	22°28	13♓39	28♉26	15°23	3♏59	3°21	17° 6	n.a.	T 2
F 3	18 51 18	14°16'18	17°36	22°22	20°54	27° 7	11° 8	22°35	13°38	28°25	15°23	3°54	3°18	17°13	n.a.	F 3
S 4	18 55 15	15°14'25	1♈55	22°43	22° 8	27°46	11°13	22°43	13°38	28°23	15°24	3°52	3°15	17°20	n.a.	S 4
S 5	18 59 11	16°12'31	16° 1	23° 8	23°22	28°24	11°18	22°51	13°37	28°22	15°24	3°D51	3°12	17°26	n.a.	S 5
M 6	19 3 8	17°10'36	29°54	23°37	24°36	29° 2	11°22	22°58	13°36	28°20	15°24	3°R51	3° 8	17°33	n.a.	M 6
T 7	19 7 4	18° 8'40	13♉34	24°11	25°50	29°40	11°26	23° 6	13°35	28°19	15°24	3°51	3° 5	17°40	n.a.	T 7
W 8	19 11 1	19° 6'42	27° 2	24°48	27° 4	0♍18	11°30	23°14	13°34	28°17	15°25	3°49	3° 2	17°46	n.a.	W 8
T 9	19 14 57	20° 4'44	10♊18	25°30	28°18	0°57	11°34	23°21	13°33	28°15	15°25	3°45	2°59	17°53	n.a.	T 9
F 10	19 18 54	21° 2'44	23°23	26°15	29°32	1°35	11°38	23°29	13°32	28°14	15°25	3°38	2°56	18° 0	n.a.	F 10
S 11	19 22 51	22° 0'43	6♋17	27° 3	0♌46	2°13	11°41	23°36	13°30	28°12	15°25	3°28	2°52	18° 6	n.a.	S 11
S 12	19 26 47	22°58'41	19° 0	27°55	2° 0	2°51	11°45	23°44	13°29	28°11	15°25	3°16	2°49	18°13	n.a.	S 12
M13	19 30 44	23°56'37	1♌30	28°51	3°14	3°29	11°48	23°52	13°28	28° 9	15°25	3° 3	2°46	18°20	n.a.	M13
T 14	19 34 40	24°54'32	13°49	29°49	4°28	4° 7	11°51	23°59	13°27	28° 7	15°R25	2°49	2°43	18°26	n.a.	T 14
W15	19 38 37	25°52'26	25°57	0♋51	5°41	4°46	11°54	24° 7	13°25	28° 6	15°25	2°37	2°40	18°33	n.a.	W15
T 16	19 42 33	26°50'18	7♍56	1°56	6°55	5°24	11°56	24°15	13°24	28° 4	15°25	2°27	2°37	18°40	n.a.	T 16
F 17	19 46 30	27°48'09	19°48	3° 4	8° 9	6° 2	11°59	24°22	13°22	28° 2	15°25	2°20	2°33	18°46	n.a.	F 17
S 18	19 50 27	28°45'58	1♎36	4°15	9°23	6°40	12° 1	24°30	13°21	28° 1	15°25	2°15	2°30	18°53	n.a.	S 18
S 19	19 54 23	29°43'47	13°26	5°29	10°37	7°18	12° 3	24°38	13°19	27°59	15°25	2°13	2°27	19° 0	n.a.	S 19
M20	19 58 20	0♌41'33	25°22	6°45	11°51	7°56	12° 5	24°45	13°18	27°58	15°25	2°13	2°24	19° 6	n.a.	M20
T 21	20 2 16	1°39'19	7♏28	8° 5	13° 4	8°34	12° 6	24°53	13°16	27°56	15°24	2°12	2°21	19°13	n.a.	T 21
W22	20 6 13	2°37'02	19°52	9°27	14°18	9°12	12° 8	25° 1	13°15	27°54	15°24	2°12	2°18	19°20	n.a.	W22
T 23	20 10 9	3°34'45	2♐37	10°52	15°32	9°50	12° 9	25° 8	13°13	27°53	15°24	2°10	2°14	19°26	n.a.	T 23
F 24	20 14 6	4°32'27	15°48	12°19	16°46	10°28	12°10	25°16	13°11	27°51	15°24	2° 5	2°11	19°33	n.a.	F 24
S 25	20 18 2	5°30'07	29°26	13°50	17°59	11° 6	12°11	25°23	13°10	27°49	15°24	1°58	2° 8	19°40	n.a.	S 25
S 26	20 21 59	6°27'46	13♑33	15°22	19°13	11°44	12°12	25°31	13° 8	27°48	15°23	1°49	2° 5	19°47	n.a.	S 26
M27	20 25 56	7°25'24	28° 4	16°58	20°27	12°22	12°12	25°38	13° 6	27°46	15°23	1°38	2° 2	19°53	n.a.	M27
T 28	20 29 52	8°23'00	12♒52	18°36	21°40	13° 0	12°13	25°46	13° 4	27°45	15°23	1°27	1°58	20° 0	n.a.	T 28
W29	20 33 49	9°20'36	27°51	20°17	22°54	13°38	12°R13	25°54	13° 3	27°43	15°22	1°17	1°55	20° 7	n.a.	W29
T 30	20 37 45	10°18'11	12♓49	22° 1	24° 8	14°16	12°13	26° 1	13° 1	27°41	15°22	1° 9	1°52	20°13	n.a.	T 30
F 31	20 41 42	11♌15'45	27♓39	23♋47	25♌21	14♍54	12♈13	26♋ 9	12♓59	27♉40	15♈22	1♏ 3	1♏49	20♍20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n28	10s21	4n53	19n14	3s33	22n 3	0n16	13n58	1n21	3n31	0s49	20n12	1s 1	7s 3	0s48	18s59	1n 9	4s 4	10s49	12s40	12s26	1n36		n.a.
T 2	22 23	6 3	4 25	19 9	3 39	21 55	0 18	13 45	1 21	3 32	0 50	20 11	1 1	7 3	0 48	18 59	1 9	4 4	10 50	12 38	12 25	1 34		n.a.
F 3	22 17	1 26	3 40	19 5	3 44	21 46	0 20	13 32	1 21	3 34	0 50	20 10	1 1	7 4	0 48	19 0	1 9	4 4	10 50	12 36	12 24	1 32		n.a.
S 4	22 11	3n13	2 41	19 2	3 48	21 37	0 23	13 18	1 20	3 36	0 50	20 9	1 1	7 4	0 48	19 0	1 9	4 4	10 50	12 36	12 23	1 30		n.a.
S 5	22 4	7 38	1 33	19 0	3 52	21 28	0 25	13 5	1 20	3 37	0 50	20 8	1 1	7 5	0 48	19 0	1 9	4 5	10 51	12 35	12 22	1 28		n.a.
M 6	21 57	11 35	0 21	18 59	3 54	21 17	0 27	12 52	1 20	3 39	0 50	20 6	1 1	7 5	0 48	19 0	1 9	4 5	10 51	12 35	12 21	1 26		n.a.
T 7	21 49	14 50	0s51	19 0	3 55	21 6	0 30	12 38	1 19	3 40	0 51	20 5	1 1	7 5	0 48	19 1	1 9	4 5	10 51	12 35	12 20	1 24		n.a.
W 8	21 42	17 13	2 0	19 1	3 55	20 55	0 32	12 25	1 19	3 41	0 51	20 4	1 1	7 6	0 48	19 1	1 9	4 5	10 52	12 35	12 19	1 22		n.a.
T 9	21 33	18 38	3 0	19 3	3 55	20 43	0 34	12 11	1 19	3 43	0 51	20 3	1 1	7 6	0 48	19 1	1 9	4 6	10 52	12 33	12 18	1 20		n.a.
F 10	21 25	19 2	3 50	19 5	3 53	20 30	0 37	11 57	1 18	3 44	0 51	20 2	1 1	7 7	0 48	19 2	1 9	4 6	10 52	12 31	12 17	1 18		n.a.
S 11	21 16	18 26	4 28	19 9	3 51	20 17	0 39	11 44	1 18	3 45	0 52	20 1	1 1	7 7	0 48	19 2	1 9	4 6	10 53	12 27	12 16	1 16		n.a.
S 12	21 7	16 54	4 51	19 12	3 49	20 3	0 41	11 30	1 18	3 46	0 52	19 59	1 1	7 8	0 48	19 2	1 9	4 6	10 53	12 23	12 15	1 14		n.a.
M13	20 57	14 36	5 0	19 17	3 45	19 48	0 43	11 16	1 17	3 47	0 52	19 58	1 1	7 8	0 48	19 3	1 9	4 7	10 53	12 19	12 13	1 12		n.a.
T 14	20 47	11 41	4 55	19 21	3 41	19 33	0 45	11 2	1 17	3 48	0 52	19 57	1 0	7 9	0 48	19 3	1 9	4 7	10 54	12 15	12 12	1 11		n.a.
W15	20 37	8 18	4 36	19 26	3 36	19 18	0 48	10 48	1 17	3 49	0 53	19 56	1 0	7 9	0 48	19 3	1 9	4 7	10 54	12 11	12 11	1 9		n.a.
T 16	20 26	4 39	4 6	19 31	3 30	19 2	0 50	10 34	1 17	3 50	0 53	19 54	1 0	7 10	0 48	19 4	1 9	4 8	10 54	12 7	12 10	1 7		n.a.
F 17	20 15	0 50	3 24	19 36	3 24	18 45	0 52	10 20	1 16	3 50	0 53	19 53	1 0	7 10	0 48	19 4	1 9	4 8	10 55	12 5	12 9	1 5		n.a.
S 18	20 3	3s 0	2 34	19 40	3 18	18 28	0 54	10 6	1 16	3 51	0 53	19 52	1 0	7 11	0 48	19 4	1 9	4 8	10 55	12 3	12 8	1 3		n.a.
S 19	19 52	6 43	1 38	19 45	3 10	18 10	0 56	9 51	1 16	3 52	0 54	19 51	1 0	7 11	0 48	19 5	1 9	4 9	10 55	12 2	12 7	1 1		n.a.
M20	19 40	10 13	0 36	19 49	3 3	17 52	0 58	9 37	1 15	3 52	0 54	19 49	1 0	7 12	0 48	19 5	1 9	4 9	10 56	12 2	12 6	0 59		n.a.
T 21	19 27	13 20	0n28	19 53	2 54	17 34	1 0	9 23	1 15	3 52	0 54	19 48	1 0	7 13	0 48	19 5	1 9	4 9	10 56	12 2	12 5	0 57		n.a.
W22	19 14	15 55	1 32	19 57	2 46	17 15	1 2	9 8	1 15	3 53	0 54	19 47	1 0	7 13	0 48	19 6	1 9	4 10	10 56	12 2	12 4	0 55		n.a.
T 23	19 1	17 49	2 34	19 59	2 37	16 55	1 3	8 54	1 14	3 53	0 55	19 46	1 0	7 14	0 48	19 6	1 9	4 10	10 57	12 1	12 3	0 53		n.a.
F 24	18 48	18 50	3 29	20 2	2 27	16 35	1 5	8 39	1 14	3 53	0 55	19 44	1 0	7 15	0 49	19 6	1 9	4 11	10 57	12 0	12 2	0 51		n.a.
S 25	18 34	18 48	4 14	20 3	2 17	16 15	1 7	8 25	1 14	3 53	0 55	19 43	1 0	7 15	0 49	19 6	1 9	4 11	10 57	11 57	12 1	0 49		n.a.
S 26	18 20	17 37	4 46	20 3	2 7	15 54	1 9	8 10	1 13	3 53	0 55	19 42	1 0	7 16	0 49	19 7	1 9	4 11	10 58	11 54	12 0	0 47		n.a.
M27	18 6	15 17	5 0	20 3	1 57	15 32	1 10	7 56	1 13	3 53	0 56	19 40	1 0	7 17	0 49	19 7	1 9	4 12	10 58	11 51	11 58	0 45		n.a.
T 28	17 52	11 56	4 55	20 1	1 46	15 11	1 12	7 41	1 13	3 53	0 56	19 39	1 0	7 17	0 49	19 7	1 9	4 12	10 58	11 47	11 57	0 43		n.a.
W29	17 37	7 47	4 29	19 58	1 35	14 48	1 13	7 26	1 12	3 53	0 56	19 38	1 0	7 18	0 49	19 8	1 9	4 13	10 58	11 43	11 56	0 41		n.a.
T 30	17 22	3 9	3 46	19 53	1 24	14 26	1 15	7 12	1 12	3 53	0 56	19 37	1 0	7 19	0 49	19 8	1 9	4 13	10 59	11 40	11 55	0 39		n.a.
F 31	17n 6	1n38	2n47	19n47	1s12	14n 3	1n16	6n57	1n12	3n52	0s57	19n35	0s59	7s20	0s49	19s 8	1n 9	4s13	10s59	11s39	11s54	0n37		n.a.

Julian Day Number = 3646434.5, Delta T = 09h40m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°45'37, Lahiri = 69°52'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5271

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 45 38	12♌13'19	12♈14	25♋36	26♌35	15♍32	12°R12	26♋16	12°R57	27°R38	15°R21	1°R 0	1♏46	20♍27	n.a.	S 1
S 2	20 49 35	13°10'52	26°30	27°27	27°48	16°10	12♈11	26°23	12♓55	27♑37	15♈21	0°D59	1°43	20°33	n.a.	S 2
M 3	20 53 32	14° 8'25	10♉26	29°21	29° 2	16°48	12°11	26°31	12°53	27°35	15°20	0°R59	1°39	20°40	n.a.	M 3
T 4	20 57 28	15° 5'57	24° 2	1♌17	0♍16	17°26	12°10	26°38	12°51	27°34	15°20	0♏59	1°36	20°47	n.a.	T 4
W 5	21 1 25	16° 3'29	7♊20	3°15	1°29	18° 4	12° 8	26°46	12°49	27°32	15°19	0°57	1°33	20°53	n.a.	W 5
T 6	21 5 21	17° 1'01	20°22	5°16	2°43	18°42	12° 7	26°53	12°47	27°31	15°19	0°53	1°30	21° 0	n.a.	T 6
F 7	21 9 18	17°58'32	3♋10	7°19	3°56	19°20	12° 5	27° 0	12°45	27°29	15°18	0°47	1°27	21° 7	n.a.	F 7
S 8	21 13 14	18°56'02	15°46	9°24	5°10	19°58	12° 4	27° 8	12°42	27°28	15°17	0°38	1°24	21°13	n.a.	S 8
S 9	21 17 11	19°53'32	28°12	11°30	6°23	20°36	12° 2	27°15	12°40	27°26	15°17	0°27	1°20	21°20	n.a.	S 9
M10	21 21 7	20°51'02	10♌28	13°38	7°37	21°14	11°59	27°22	12°38	27°25	15°16	0°14	1°17	21°27	n.a.	M10
T 11	21 25 4	21°48'31	22°35	15°48	8°50	21°52	11°57	27°29	12°36	27°23	15°16	0° 2	1°14	21°33	n.a.	T 11
W12	21 29 1	22°45'59	4♍34	17°58	10° 4	22°30	11°55	27°37	12°34	27°22	15°15	29♎51	1°11	21°40	n.a.	W12
T 13	21 32 57	23°43'27	16°28	20° 9	11°17	23° 7	11°52	27°44	12°31	27°20	15°14	29°41	1° 8	21°47	n.a.	T 13
F 14	21 36 54	24°40'54	28°17	22°21	12°31	23°45	11°49	27°51	12°29	27°19	15°13	29°34	1° 4	21°53	n.a.	F 14
S 15	21 40 50	25°38'21	10♎ 4	24°33	13°44	24°23	11°46	27°58	12°27	27°18	15°13	29°30	1° 1	22° 0	n.a.	S 15
S 16	21 44 47	26°35'47	21°53	26°45	14°57	25° 1	11°42	28° 5	12°25	27°16	15°12	29°28	0°58	22° 7	n.a.	S 16
M17	21 48 43	27°33'12	3♏48	28°56	16°11	25°39	11°39	28°12	12°22	27°15	15°11	29°D28	0°55	22°13	n.a.	M17
T 18	21 52 40	28°30'37	15°54	1♍ 7	17°24	26°17	11°35	28°19	12°20	27°13	15°10	29°29	0°52	22°20	n.a.	T 18
W19	21 56 36	29°28'01	28°16	3°17	18°37	26°55	11°32	28°26	12°18	27°12	15°10	29°R29	0°49	22°27	n.a.	W19
T 20	22 0 33	0♍25'25	10♐58	5°26	19°51	27°33	11°28	28°33	12°15	27°11	15° 9	29°28	0°45	22°33	n.a.	T 20
F 21	22 4 30	1°22'48	24° 6	7°33	21° 4	28°10	11°23	28°40	12°13	27°10	15° 8	29°26	0°42	22°40	n.a.	F 21
S 22	22 8 26	2°20'11	7♑42	9°40	22°17	28°48	11°19	28°47	12°11	27° 8	15° 7	29°22	0°39	22°47	n.a.	S 22
S 23	22 12 23	3°17'33	21°48	11°44	23°30	29°26	11°15	28°54	12° 8	27° 7	15° 6	29°15	0°36	22°53	n.a.	S 23
M24	22 16 19	4°14'55	6♒21	13°47	24°44	0♎ 4	11°10	29° 0	12° 6	27° 6	15° 5	29° 8	0°33	23° 0	n.a.	M24
T 25	22 20 16	5°12'16	21°17	15°49	25°57	0°42	11° 5	29° 7	12° 3	27° 5	15° 4	29° 0	0°30	23° 7	n.a.	T 25
W26	22 24 12	6° 9'37	6♓27	17°48	27°10	1°20	11° 0	29°14	12° 1	27° 3	15° 3	28°52	0°26	23°13	n.a.	W26
T 27	22 28 9	7° 6'58	21°40	19°46	28°23	1°57	10°55	29°20	11°59	27° 2	15° 2	28°46	0°23	23°20	n.a.	T 27
F 28	22 32 5	8° 4'19	6♈47	21°42	29°36	2°35	10°50	29°27	11°56	27° 1	15° 1	28°42	0°20	23°27	n.a.	F 28
S 29	22 36 2	9° 1'40	21°39	23°35	0♎49	3°13	10°44	29°33	11°54	27° 0	15° 0	28°40	0°17	23°33	n.a.	S 29
S 30	22 39 59	9°59'01	6♉ 9	25°27	2° 3	3°51	10°39	29°40	11°51	26°59	14°59	28°D40	0°14	23°40	n.a.	S 30
M31	22 43 55	10♍56'23	20♉15	27♍17	3♎16	4♎29	10♈33	29♋46	11♓49	26♑58	14♈58	28♎41	0♏10	23♍47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n50	6n15	1n38	19n40	1s 1	13n40	1n18	6n42	1n11	3n52	0s57	19n34	0s59	7s20	0s49	19s 9	1n 9	4s14	10s59	11s37	11s53	0n35		n.a.
S 2	16 35	10 25	0 24	19 30	0 49	13 16	1 19	6 27	1 11	3 52	0 57	19 33	0 59	7 21	0 49	19 9	1 9	4 14	11 0	11 37	11 52	0 33		n.a.
M 3	16 18	13 54	0s50	19 19	0 38	12 52	1 20	6 13	1 10	3 51	0 57	19 31	0 59	7 22	0 49	19 9	1 9	4 15	11 0	11 37	11 51	0 31		n.a.
T 4	16 2	16 32	1 59	19 6	0 26	12 28	1 22	5 58	1 10	3 50	0 58	19 30	0 59	7 23	0 49	19 10	1 9	4 15	11 0	11 37	11 50	0 29		n.a.
W 5	15 45	18 12	3 0	18 51	0 15	12 3	1 23	5 43	1 10	3 50	0 58	19 29	0 59	7 24	0 49	19 10	1 9	4 16	11 1	11 37	11 49	0 27		n.a.
T 6	15 28	18 52	3 50	18 34	0 4	11 38	1 24	5 28	1 9	3 49	0 58	19 27	0 59	7 24	0 49	19 10	1 9	4 16	11 1	11 35	11 48	0 25		n.a.
F 7	15 11	18 32	4 28	18 15	0n 7	11 13	1 25	5 13	1 9	3 48	0 58	19 26	0 59	7 25	0 49	19 11	1 9	4 17	11 1	11 33	11 47	0 23		n.a.
S 8	14 54	17 17	4 52	17 53	0 18	10 48	1 26	4 58	1 9	3 47	0 59	19 25	0 59	7 26	0 49	19 11	1 9	4 17	11 1	11 30	11 45	0 21		n.a.
S 9	14 36	15 14	5 2	17 30	0 28	10 22	1 27	4 43	1 8	3 46	0 59	19 23	0 59	7 27	0 49	19 11	1 9	4 18	11 2	11 26	11 44	0 19		n.a.
M10	14 18	12 32	4 57	17 4	0 38	9 56	1 28	4 28	1 8	3 45	0 59	19 22	0 59	7 28	0 49	19 12	1 9	4 18	11 2	11 22	11 43	0 18		n.a.
T 11	14 0	9 20	4 39	16 35	0 48	9 30	1 29	4 13	1 8	3 44	0 59	19 20	0 59	7 29	0 49	19 12	1 9	4 19	11 2	11 17	11 42	0 16		n.a.
W12	13 42	5 48	4 9	16 5	0 57	9 3	1 29	3 58	1 7	3 43	1 0	19 19	0 59	7 29	0 49	19 12	1 9	4 19	11 3	11 14	11 41	0 14		n.a.
T 13	13 23	2 3	3 28	15 33	1 5	8 36	1 30	3 43	1 7	3 42	1 0	19 18	0 59	7 30	0 49	19 12	1 9	4 20	11 3	11 10	11 40	0 12		n.a.
F 14	13 4	1s45	2 38	14 58	1 13	8 9	1 31	3 28	1 7	3 40	1 0	19 16	0 59	7 31	0 49	19 13	1 9	4 20	11 3	11 8	11 39	0 10		n.a.
S 15	12 45	5 29	1 42	14 22	1 19	7 42	1 31	3 13	1 6	3 39	1 0	19 15	0 59	7 32	0 49	19 13	1 9	4 21	11 3	11 6	11 38	0 8		n.a.
S 16	12 26	9 1	0 40	13 44	1 26	7 14	1 32	2 57	1 6	3 37	1 0	19 14	0 59	7 33	0 49	19 13	1 9	4 21	11 4	11 6	11 37	0 6		n.a.
M17	12 7	12 12	0n23	13 4	1 31	6 47	1 32	2 42	1 5	3 36	1 1	19 12	0 59	7 34	0 49	19 14	1 9	4 22	11 4	11 6	11 36	0 4		n.a.
T 18	11 48	14 56	1 27	12 23	1 36	6 19	1 32	2 27	1 5	3 34	1 1	19 11	0 59	7 35	0 49	19 14	1 9	4 22	11 4	11 6	11 35	0 2		n.a.
W19	11 28	17 2	2 28	11 41	1 39	5 51	1 33	2 12	1 5	3 33	1 1	19 10	0 59	7 35	0 49	19 14	1 9	4 23	11 5	11 6	11 34	0s 0		n.a.
T 20	11 8	18 21	3 23	10 57	1 42	5 23	1 33	1 57	1 4	3 31	1 1	19 8	0 59	7 36	0 49	19 14	1 9	4 23	11 5	11 6	11 32	0 2		n.a.
F 21	10 48	18 44	4 10	10 13	1 45	4 55	1 33	1 42	1 4	3 29	1 2	19 7	0 59	7 37	0 49	19 15	1 9	4 24	11 5	11 5	11 31	0 4		n.a.
S 22	10 28	18 4	4 45	9 27	1 46	4 26	1 33	1 27	1 4	3 27	1 2	19 6	0 59	7 38	0 49	19 15	1 9	4 24	11 5	11 4	11 30	0 6		n.a.
S 23	10 8	16 18	5 4	8 41	1 47	3 58	1 33	1 11	1 3	3 25	1 2	19 4	0 59	7 39	0 49	19 15	1 9	4 25	11 6	11 1	11 29	0 8		n.a.
M24	9 47	13 27	5 4	7 55	1 47	3 29	1 33	0 56	1 3	3 23	1 2	19 3	0 59	7 40	0 49	19 15	1 9	4 26	11 6	10 59	11 28	0 10		n.a.
T 25	9 27	9 40	4 43	7 8	1 46	3 1	1 33	0 41	1 2	3 21	1 3	19 2	0 59	7 41	0 49	19 16	1 9	4 26	11 6	10 56	11 27	0 12		n.a.
W26	9 6	5 13	4 3	6 21	1 44	2 32	1 33	0 26	1 2	3 19	1 3	19 0	0 59	7 42	0 49	19 16	1 9	4 27	11 6	10 53	11 26	0 14		n.a.
T 27	8 45	0 24	3 6	5 33	1 42	2 3	1 32	0 11	1 2	3 17	1 3	18 59	0 59	7 43	0 49	19 16	1 9	4 27	11 6	10 51	11 25	0 16		n.a.
F 28	8 24	4n25	1 55	4 46	1 39	1 34	1 32	0s 4	1 1	3 15	1 3	18 58	0 59	7 44	0 49	19 16	1 9	4 28	11 7	10 50	11 24	0 17		n.a.
S 29	8 3	8 53	0 38	3 58	1 35	1 5	1 32	0 19	1 1	3 12	1 3	18 56	0 59	7 45	0 49	19 17	1 9	4 28	11 7	10 49	11 23	0 19		n.a.
S 30	7 42	12 43	0s40	3 11	1 31	0 36	1 31	0 35	1 1	3 10	1 4	18 55	0 59	7 45	0 49	19 17	1 9	4 29	11 7	10 49	11 22	0 21		n.a.
M31	7n20	15n40	1s54	2n23	1n27	0n 7	1n30	0s50	1n 0	3n 8	1s 4	18n54	0s59	7s46	0s49	19s17	1n 9	4s30	11s 7	10s49	11s20	0s23		n.a.

Julian Day Number = 3646465.5, Delta T = 09h40m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°45'42, Lahiri = 69°52'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5271

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 52	11♍53'45	3♊57	29♍ 5	4♎29	5♎ 7	10°R27	29♋53	11°R47	26°R57	14°R57	28♎42	0♏ 7	23♍54	n.a.	T 1
W 2	22 51 48	12°51'07	17°15	0♎51	5°42	5°44	10♈21	29°59	11♓44	26♑56	14♈56	28°R43	0° 4	24° 0	n.a.	W 2
T 3	22 55 45	13°48'30	0♋13	2°35	6°55	6°22	10°15	0♌ 5	11°42	26°55	14°55	28°41	0° 1	24° 7	n.a.	T 3
F 4	22 59 41	14°45'53	12°53	4°17	8° 8	7° 0	10° 9	0°11	11°39	26°54	14°54	28°38	29♎58	24°14	n.a.	F 4
S 5	23 3 38	15°43'17	25°18	5°58	9°21	7°38	10° 3	0°18	11°37	26°53	14°53	28°33	29°55	24°20	n.a.	S 5
S 6	23 7 34	16°40'41	7♌32	7°36	10°34	8°16	9°56	0°24	11°35	26°52	14°52	28°26	29°51	24°27	n.a.	S 6
M 7	23 11 31	17°38'05	19°37	9°12	11°47	8°54	9°50	0°30	11°32	26°51	14°51	28°19	29°48	24°34	n.a.	M 7
T 8	23 15 28	18°35'30	1♍34	10°46	12°59	9°31	9°43	0°36	11°30	26°50	14°50	28°12	29°45	24°40	n.a.	T 8
W 9	23 19 24	19°32'55	13°27	12°19	14°12	10° 9	9°36	0°42	11°27	26°49	14°49	28° 5	29°42	24°47	n.a.	W 9
T 10	23 23 21	20°30'20	25°16	13°49	15°25	10°47	9°29	0°47	11°25	26°49	14°47	27°59	29°39	24°54	n.a.	T 10
F 11	23 27 17	21°27'46	7♎ 4	15°18	16°38	11°25	9°22	0°53	11°23	26°48	14°46	27°56	29°35	25° 0	n.a.	F 11
S 12	23 31 14	22°25'11	18°53	16°44	17°51	12° 3	9°15	0°59	11°20	26°47	14°45	27°54	29°32	25° 7	n.a.	S 12
S 13	23 35 10	23°22'38	0♏46	18° 9	19° 4	12°41	9° 8	1° 5	11°18	26°46	14°44	27°D53	29°29	25°14	n.a.	S 13
M14	23 39 7	24°20'04	12°45	19°31	20°16	13°18	9° 0	1°10	11°16	26°46	14°43	27°54	29°26	25°20	n.a.	M14
T 15	23 43 3	25°17'31	24°54	20°52	21°29	13°56	8°53	1°16	11°13	26°45	14°42	27°56	29°23	25°27	n.a.	T 15
W16	23 47 0	26°14'58	7♐17	22°10	22°42	14°34	8°46	1°21	11°11	26°44	14°40	27°57	29°20	25°34	n.a.	W16
T 17	23 50 57	27°12'25	19°59	23°26	23°54	15°12	8°38	1°27	11° 9	26°44	14°39	27°58	29°16	25°40	n.a.	T 17
F 18	23 54 53	28° 9'53	3♑ 4	24°40	25° 7	15°50	8°31	1°32	11° 6	26°43	14°38	27°R59	29°13	25°47	n.a.	F 18
S 19	23 58 50	29° 7'21	16°34	25°52	26°20	16°28	8°23	1°37	11° 4	26°43	14°37	27°57	29°10	25°54	n.a.	S 19
S 20	0 2 46	0♎ 4'49	0♒31	27° 1	27°32	17° 6	8°15	1°43	11° 2	26°42	14°35	27°55	29° 7	26° 0	n.a.	S 20
M21	0 6 43	1° 2'17	14°55	28° 8	28°45	17°43	8° 8	1°48	11° 0	26°41	14°34	27°52	29° 4	26° 7	n.a.	M21
T 22	0 10 39	1°59'46	29°43	29°12	29°57	18°21	8° 0	1°53	10°57	26°41	14°33	27°48	29° 1	26°14	n.a.	T 22
W23	0 14 36	2°57'15	14♓48	0♏14	1♏10	18°59	7°52	1°58	10°55	26°41	14°32	27°45	28°57	26°20	n.a.	W23
T 24	0 18 32	3°54'45	0♈ 1	1°13	2°22	19°37	7°44	2° 3	10°53	26°40	14°30	27°43	28°54	26°27	n.a.	T 24
F 25	0 22 29	4°52'16	15°13	2° 9	3°35	20°15	7°37	2° 7	10°51	26°40	14°29	27°41	28°51	26°34	n.a.	F 25
S 26	0 26 25	5°49'47	0♉13	3° 2	4°47	20°53	7°29	2°12	10°49	26°39	14°28	27°D41	28°48	26°40	n.a.	S 26
S 27	0 30 22	6°47'20	14°55	3°52	5°59	21°31	7°21	2°17	10°47	26°39	14°27	27°41	28°45	26°47	n.a.	S 27
M28	0 34 19	7°44'53	29°13	4°39	7°12	22° 8	7°13	2°22	10°45	26°39	14°25	27°43	28°41	26°54	n.a.	M28
T 29	0 38 15	8°42'28	13♊ 4	5°22	8°24	22°46	7° 5	2°26	10°43	26°39	14°24	27°44	28°38	27° 0	n.a.	T 29
W30	0 42 12	9♎40'04	26♊29	6♏ 2	9♏36	23♎24	6♈57	2♌30	10♓40	26♑38	14♈23	27♎45	28♎35	27♍ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n59	17n39	2s59	1n36	1n21	0s22	1n30	1s 5	1n 0	3n 5	1s 4	18n52	0s59	7s47	0s49	19s17	1n 8	4s30	11s 8	10s50	11s19	0s25		n.a.
W 2	6 37	18 35	3 52	0 50	1 16	0 51	1 29	1 20	0 59	3 3	1 4	18 51	0 59	7 48	0 49	19 18	1 8	4 31	11 8	10 50	11 18	0 27		n.a.
T 3	6 16	18 30	4 32	0 3	1 10	1 21	1 28	1 35	0 59	3 0	1 4	18 50	0 59	7 49	0 49	19 18	1 8	4 31	11 8	10 49	11 17	0 29		n.a.
F 4	5 54	17 29	4 58	0s43	1 3	1 50	1 27	1 50	0 59	2 58	1 5	18 49	0 59	7 50	0 49	19 18	1 8	4 32	11 8	10 48	11 16	0 31		n.a.
S 5	5 32	15 39	5 9	1 28	0 56	2 19	1 26	2 5	0 58	2 55	1 5	18 47	0 59	7 51	0 49	19 18	1 8	4 33	11 8	10 47	11 15	0 33		n.a.
S 6	5 10	13 9	5 5	2 13	0 48	2 48	1 25	2 20	0 58	2 52	1 5	18 46	0 59	7 52	0 49	19 18	1 8	4 33	11 9	10 44	11 14	0 35		n.a.
M 7	4 48	10 6	4 48	2 58	0 40	3 17	1 24	2 35	0 57	2 50	1 5	18 45	0 59	7 53	0 49	19 19	1 8	4 34	11 9	10 42	11 13	0 37		n.a.
T 8	4 26	6 41	4 19	3 42	0 32	3 46	1 23	2 50	0 57	2 47	1 5	18 44	0 59	7 54	0 49	19 19	1 8	4 34	11 9	10 39	11 12	0 39		n.a.
W 9	4 4	3 2	3 38	4 25	0 24	4 15	1 22	3 5	0 57	2 44	1 5	18 42	0 59	7 54	0 49	19 19	1 8	4 35	11 9	10 37	11 11	0 41		n.a.
T 10	3 42	0s44	2 48	5 8	0 15	4 44	1 21	3 20	0 56	2 41	1 6	18 41	0 59	7 55	0 49	19 19	1 8	4 35	11 9	10 35	11 9	0 43		n.a.
F 11	3 20	4 28	1 51	5 50	0 6	5 12	1 19	3 35	0 56	2 38	1 6	18 40	0 59	7 56	0 49	19 19	1 8	4 36	11 9	10 33	11 8	0 45		n.a.
S 12	2 57	8 2	0 49	6 32	0s 4	5 41	1 18	3 50	0 55	2 36	1 6	18 39	0 59	7 57	0 49	19 20	1 8	4 37	11 10	10 33	11 7	0 46		n.a.
S 13	2 35	11 18	0n16	7 12	0 13	6 10	1 16	4 5	0 55	2 33	1 6	18 37	0 59	7 58	0 49	19 20	1 8	4 37	11 10	10 33	11 6	0 48		n.a.
M14	2 13	14 7	1 20	7 52	0 23	6 38	1 15	4 20	0 55	2 30	1 6	18 36	0 59	7 59	0 49	19 20	1 8	4 38	11 10	10 33	11 5	0 50		n.a.
T 15	1 50	16 21	2 23	8 31	0 33	7 6	1 13	4 34	0 54	2 27	1 6	18 35	0 59	8 0	0 49	19 20	1 8	4 38	11 10	10 33	11 4	0 52		n.a.
W16	1 28	17 53	3 19	9 10	0 44	7 34	1 11	4 49	0 54	2 24	1 6	18 34	0 59	8 1	0 49	19 20	1 8	4 39	11 10	10 34	11 3	0 54		n.a.
T 17	1 6	18 32	4 8	9 47	0 54	8 2	1 10	5 4	0 53	2 21	1 7	18 33	0 59	8 1	0 49	19 20	1 8	4 40	11 10	10 34	11 2	0 56		n.a.
F 18	0 43	18 15	4 45	10 24	1 5	8 30	1 8	5 19	0 53	2 18	1 7	18 31	0 59	8 2	0 49	19 21	1 8	4 40	11 10	10 34	11 1	0 58		n.a.
S 19	0 21	16 56	5 8	11 0	1 15	8 58	1 6	5 33	0 53	2 15	1 7	18 30	0 59	8 3	0 49	19 21	1 8	4 41	11 11	10 34	11 0	1 0		n.a.
S 20	0s 2	14 35	5 14	11 35	1 26	9 25	1 4	5 48	0 52	2 12	1 7	18 29	0 59	8 4	0 49	19 21	1 8	4 41	11 11	10 33	10 58	1 2		n.a.
M21	0 24	11 17	5 0	12 8	1 37	9 53	1 2	6 2	0 52	2 8	1 7	18 28	0 59	8 5	0 49	19 21	1 8	4 42	11 11	10 32	10 57	1 4		n.a.
T 22	0 47	7 12	4 27	12 41	1 48	10 20	1 0	6 17	0 51	2 5	1 7	18 27	0 59	8 6	0 49	19 21	1 8	4 43	11 11	10 31	10 56	1 6		n.a.
W23	1 9	2 35	3 35	13 13	1 59	10 47	0 58	6 31	0 51	2 2	1 7	18 26	0 59	8 6	0 49	19 21	1 8	4 43	11 11	10 30	10 55	1 8		n.a.
T 24	1 32	2n15	2 27	13 44	2 10	11 13	0 55	6 46	0 50	1 59	1 7	18 25	0 59	8 7	0 49	19 21	1 8	4 44	11 11	10 29	10 54	1 9		n.a.
F 25	1 54	6 57	1 8	14 13	2 21	11 40	0 53	7 0	0 50	1 56	1 7	18 24	0 59	8 8	0 49	19 21	1 8	4 44	11 11	10 28	10 53	1 11		n.a.
S 26	2 17	11 8	0s14	14 41	2 31	12 6	0 51	7 15	0 50	1 53	1 8	18 23	0 59	8 9	0 49	19 22	1 8	4 45	11 11	10 28	10 52	1 13		n.a.
S 27	2 39	14 32	1 34	15 8	2 42	12 32	0 48	7 29	0 49	1 50	1 8	18 22	0 59	8 10	0 49	19 22	1 7	4 45	11 12	10 28	10 51	1 15		n.a.
M28	3 1	16 57	2 45	15 34	2 53	12 57	0 46	7 43	0 49	1 47	1 8	18 21	0 59	8 10	0 49	19 22	1 7	4 46	11 12	10 29	10 50	1 17		n.a.
T 29	3 24	18 15	3 45	15 59	3 3	13 23	0 44	7 58	0 48	1 44	1 8	18 20	0 59	8 11	0 49	19 22	1 7	4 46	11 12	10 29	10 48	1 19		n.a.
W30	3s46	18n29	4s31	16s21	3s14	13s48	0n41	8s12	0n48	1n40	1s 8	18n19	0s59	8s12	0s49	19s22	1n 7	4s47	11s12	10s30	10s47	1s21		n.a.

Julian Day Number = 3646496.5, Delta T = 09h40m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°45'46, Lahiri = 69°52'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5271

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 8	10♎37'41	9♋29	6♏38	10♏48	24♎ 2	6°R50	2♌35	10°R38	26°R38	14°R21	27°R45	28♎32	27♍14	n.a.	T 1
F 2	0 50 5	11°35'19	22° 9	7°10	12° 1	24°40	6♈42	2°39	10♓37	26♉38	14♈20	27♎45	28°29	27°20	n.a.	F 2
S 3	0 54 1	12°32'58	4♌30	7°37	13°13	25°18	6°34	2°43	10°35	26°38	14°19	27°44	28°26	27°27	n.a.	S 3
S 4	0 57 58	13°30'38	16°39	8° 0	14°25	25°56	6°26	2°47	10°33	26°38	14°17	27°42	28°22	27°34	n.a.	S 4
M 5	1 1 54	14°28'20	28°37	8°19	15°37	26°34	6°19	2°51	10°31	26°38	14°16	27°41	28°19	27°40	n.a.	M 5
T 6	1 5 51	15°26'03	10♍29	8°33	16°49	27°12	6°11	2°55	10°29	26°D38	14°15	27°39	28°16	27°47	n.a.	T 6
W 7	1 9 47	16°23'47	22°18	8°41	18° 1	27°50	6° 3	2°59	10°27	26°38	14°14	27°37	28°13	27°53	n.a.	W 7
T 8	1 13 44	17°21'32	4♎ 6	8°R45	19°13	28°28	5°56	3° 3	10°25	26°38	14°12	27°36	28°10	28° 0	n.a.	T 8
F 9	1 17 41	18°19'18	15°57	8°42	20°25	29° 6	5°48	3° 7	10°24	26°38	14°11	27°35	28° 6	28° 7	n.a.	F 9
S 10	1 21 37	19°17'06	27°51	8°34	21°37	29°44	5°41	3°10	10°22	26°38	14°10	27°D35	28° 3	28°13	n.a.	S 10
S 11	1 25 34	20°14'55	9♏52	8°21	22°49	0♏22	5°33	3°14	10°20	26°38	14° 8	27°35	28° 0	28°20	n.a.	S 11
M12	1 29 30	21°12'44	22° 0	8° 1	24° 1	1° 0	5°26	3°17	10°19	26°38	14° 7	27°36	27°57	28°27	n.a.	M12
T 13	1 33 27	22°10'35	4♐20	7°36	25°13	1°38	5°19	3°21	10°17	26°39	14° 6	27°36	27°54	28°33	n.a.	T 13
W14	1 37 23	23° 8'27	16°52	7° 5	26°24	2°16	5°12	3°24	10°15	26°39	14° 4	27°37	27°51	28°40	n.a.	W14
T 15	1 41 20	24° 6'20	29°40	6°29	27°36	2°54	5° 5	3°27	10°14	26°39	14° 3	27°37	27°47	28°47	n.a.	T 15
F 16	1 45 16	25° 4'14	12♑47	5°48	28°48	3°32	4°58	3°30	10°12	26°39	14° 2	27°37	27°44	28°53	n.a.	F 16
S 17	1 49 13	26° 2'09	26°13	5° 2	29°59	4°10	4°51	3°33	10°11	26°40	14° 1	27°R37	27°41	29° 0	n.a.	S 17
S 18	1 53 9	27° 0'05	10♒ 2	4°12	1♐11	4°48	4°44	3°36	10° 9	26°40	13°59	27°37	27°38	29° 7	n.a.	S 18
M19	1 57 6	27°58'01	24°12	3°18	2°23	5°26	4°38	3°38	10° 8	26°40	13°58	27°D37	27°35	29°13	n.a.	M19
T 20	2 1 3	28°55'59	8♓43	2°23	3°34	6° 4	4°31	3°41	10° 7	26°41	13°57	27°37	27°32	29°20	n.a.	T 20
W21	2 4 59	29°53'58	23°31	1°27	4°46	6°42	4°25	3°44	10° 5	26°41	13°56	27°38	27°28	29°27	n.a.	W21
T 22	2 8 56	0♏51'58	8♈28	0°30	5°57	7°20	4°18	3°46	10° 4	26°42	13°54	27°38	27°25	29°33	n.a.	T 22
F 23	2 12 52	1°50'00	23°29	29♎35	7° 9	7°58	4°12	3°48	10° 3	26°42	13°53	27°R38	27°22	29°40	n.a.	F 23
S 24	2 16 49	2°48'03	8♉25	28°42	8°20	8°36	4° 6	3°51	10° 2	26°43	13°52	27°38	27°19	29°47	n.a.	S 24
S 25	2 20 45	3°46'07	23° 7	27°52	9°31	9°14	4° 0	3°53	10° 1	26°43	13°51	27°37	27°16	29°53	n.a.	S 25
M26	2 24 42	4°44'13	7♊29	27° 8	10°42	9°52	3°55	3°55	10° 0	26°44	13°50	27°37	27°12	0♎ 0	n.a.	M26
T 27	2 28 38	5°42'21	21°27	26°29	11°54	10°31	3°49	3°57	9°59	26°45	13°48	27°36	27° 9	0° 7	n.a.	T 27
W28	2 32 35	6°40'30	4♋58	25°58	13° 5	11° 9	3°44	3°59	9°58	26°45	13°47	27°35	27° 6	0°13	n.a.	W28
T 29	2 36 32	7°38'41	18° 4	25°34	14°16	11°47	3°38	4° 0	9°57	26°46	13°46	27°34	27° 3	0°20	n.a.	T 29
F 30	2 40 28	8°36'54	0♌47	25°18	15°27	12°25	3°33	4° 2	9°56	26°47	13°45	27°33	27° 0	0°27	n.a.	F 30
S 31	2 44 25	9♏35'09	13♌10	25°D11	16♐38	13♏ 3	3♈28	4♌ 4	9♓55	26♉48	13♈44	27°D33	26♎57	0♎33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 8	17n42	5s 0	16s43	3s24	14s12	0n38	8s26	0n48	1n37	1s 8	18n18	0s59	8s13	0s49	19s22	1n 7	4s48	11s12	10s30	10s46	1s23		n.a.
F 2	4 30	16 4	5 15	17 2	3 34	14 37	0 36	8 40	0 47	1 34	1 8	18 17	0 59	8 13	0 49	19 22	1 7	4 48	11 12	10 30	10 45	1 25		n.a.
S 3	4 53	13 43	5 14	17 20	3 43	15 1	0 33	8 54	0 47	1 31	1 8	18 16	0 59	8 14	0 49	19 22	1 7	4 49	11 12	10 29	10 44	1 27		n.a.
S 4	5 15	10 49	4 59	17 36	3 52	15 24	0 30	9 8	0 46	1 28	1 8	18 15	0 59	8 15	0 49	19 22	1 7	4 49	11 12	10 29	10 43	1 29		n.a.
M 5	5 37	7 30	4 32	17 50	4 0	15 48	0 27	9 22	0 46	1 25	1 8	18 14	0 59	8 15	0 49	19 22	1 7	4 50	11 12	10 28	10 42	1 30		n.a.
T 6	5 59	3 55	3 52	18 2	4 8	16 11	0 25	9 36	0 45	1 22	1 8	18 13	0 59	8 16	0 49	19 22	1 7	4 50	11 12	10 28	10 41	1 32		n.a.
W 7	6 20	0 11	3 3	18 11	4 15	16 33	0 22	9 49	0 45	1 19	1 8	18 12	0 59	8 17	0 49	19 22	1 7	4 51	11 12	10 27	10 40	1 34		n.a.
T 8	6 42	3s33	2 7	18 19	4 22	16 56	0 19	10 3	0 45	1 16	1 8	18 11	0 59	8 17	0 49	19 22	1 7	4 51	11 12	10 26	10 38	1 36		n.a.
F 9	7 4	7 10	1 4	18 23	4 27	17 18	0 16	10 17	0 44	1 13	1 8	18 10	0 59	8 18	0 49	19 22	1 7	4 52	11 12	10 26	10 37	1 38		n.a.
S 10	7 25	10 30	0n 1	18 25	4 32	17 39	0 13	10 30	0 44	1 10	1 8	18 10	0 59	8 19	0 49	19 22	1 7	4 52	11 12	10 26	10 36	1 40		n.a.
S 11	7 47	13 27	1 8	18 24	4 35	18 0	0 10	10 44	0 43	1 7	1 8	18 9	0 59	8 19	0 49	19 22	1 7	4 53	11 12	10 26	10 35	1 42		n.a.
M12	8 8	15 50	2 12	18 20	4 38	18 21	0 7	10 57	0 43	1 5	1 8	18 8	0 59	8 20	0 49	19 22	1 7	4 53	11 12	10 26	10 34	1 44		n.a.
T 13	8 30	17 32	3 10	18 12	4 39	18 41	0 4	11 10	0 42	1 2	1 8	18 7	0 59	8 20	0 49	19 22	1 7	4 54	11 12	10 27	10 33	1 46		n.a.
W14	8 51	18 24	4 1	18 2	4 38	19 1	0 0	11 24	0 42	0 59	1 8	18 6	0 59	8 21	0 49	19 22	1 7	4 54	11 12	10 27	10 32	1 48		n.a.
T 15	9 12	18 21	4 41	17 48	4 36	19 20	0s 3	11 37	0 41	0 56	1 8	18 6	0 59	8 21	0 49	19 22	1 7	4 55	11 12	10 27	10 31	1 49		n.a.
F 16	9 33	17 20	5 7	17 30	4 32	19 39	0 6	11 50	0 41	0 54	1 8	18 5	0 59	8 22	0 49	19 22	1 7	4 55	11 12	10 27	10 29	1 51		n.a.
S 17	9 53	15 20	5 18	17 10	4 26	19 57	0 9	12 3	0 41	0 51	1 8	18 4	0 59	8 22	0 49	19 22	1 7	4 56	11 12	10 27	10 28	1 53		n.a.
S 18	10 14	12 26	5 10	16 46	4 19	20 15	0 12	12 16	0 40	0 48	1 8	18 4	0 59	8 23	0 49	19 22	1 7	4 56	11 12	10 27	10 27	1 55		n.a.
M19	10 34	8 45	4 44	16 19	4 10	20 32	0 16	12 29	0 40	0 46	1 8	18 3	0 59	8 23	0 49	19 22	1 7	4 57	11 12	10 27	10 26	1 57		n.a.
T 20	10 55	4 27	4 0	15 50	3 58	20 49	0 19	12 42	0 39	0 43	1 8	18 2	0 59	8 24	0 49	19 22	1 6	4 57	11 12	10 27	10 25	1 59		n.a.
W21	11 15	0n12	2 59	15 18	3 46	21 5	0 22	12 55	0 39	0 41	1 8	18 2	0 59	8 24	0 48	19 22	1 6	4 58	11 12	10 27	10 24	2 1		n.a.
T 22	11 35	4 55	1 45	14 45	3 31	21 21	0 26	13 7	0 38	0 38	1 8	18 1	0 59	8 25	0 48	19 22	1 6	4 58	11 12	10 27	10 23	2 3		n.a.
F 23	11 55	9 20	0 23	14 11	3 15	21 36	0 29	13 20	0 38	0 36	1 8	18 1	0 59	8 25	0 48	19 22	1 6	4 58	11 12	10 27	10 22	2 5		n.a.
S 24	12 14	13 8	1s 0	13 36	2 58	21 51	0 32	13 32	0 37	0 34	1 8	18 0	0 59	8 26	0 48	19 22	1 6	4 59	11 12	10 27	10 20	2 6		n.a.
S 25	12 34	16 1	2 17	13 1	2 39	22 5	0 36	13 45	0 37	0 31	1 8	17 59	0 59	8 26	0 48	19 22	1 6	4 59	11 12	10 27	10 19	2 8		n.a.
M26	12 53	17 50	3 24	12 28	2 20	22 19	0 39	13 57	0 37	0 29	1 8	17 59	0 59	8 26	0 48	19 22	1 6	5 0	11 12	10 27	10 18	2 10		n.a.
T 27	13 12	18 30	4 16	11 55	2 0	22 32	0 42	14 9	0 36	0 27	1 8	17 59	0 59	8 27	0 48	19 22	1 6	5 0	11 12	10 27	10 17	2 12		n.a.
W28	13 31	18 3	4 53	11 25	1 40	22 44	0 46	14 21	0 36	0 25	1 8	17 58	0 59	8 27	0 48	19 22	1 6	5 0	11 12	10 26	10 16	2 14		n.a.
T 29	13 49	16 40	5 13	10 58	1 20	22 56	0 49	14 33	0 35	0 23	1 8	17 58	0 59	8 27	0 48	19 22	1 6	5 1	11 12	10 26	10 15	2 16		n.a.
F 30	14 8	14 29	5 17	10 34	1 1	23 7	0 53	14 45	0 35	0 21	1 8	17 57	0 59	8 28	0 48	19 22	1 6	5 1	11 12	10 26	10 14	2 18		n.a.
S 31	14s26	11n41	5s 6	10s14	0s41	23s18	0s56	14s57	0n34	0n19	1s 7	17n57	0s59	8s28	0s48	19s21	1n 6	5s 2	11s12	10s26	10s13	2s20		n.a.

Julian Day Number = 3646526.5, Delta T = 09h40m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°45'50, Lahiri = 69°52'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5271

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 21	10♏33'26	25♌18	25♎14	17♐49	13♏42	3°R23	4♌ 5	9°R54	26♑49	13°R43	27♎34	26♎53	0♎40	n.a.	S 1
M 2	2 52 18	11°31'44	7♍14	25°25	19° 0	14°20	3♈19	4° 6	9♓53	26°49	13♈41	27°35	26°50	0°47	n.a.	M 2
T 3	2 56 14	12°30'04	19° 4	25°45	20°11	14°58	3°14	4° 8	9°53	26°50	13°40	27°36	26°47	0°53	n.a.	T 3
W 4	3 0 11	13°28'26	0♎52	26°15	21°22	15°36	3°10	4° 9	9°52	26°51	13°39	27°37	26°44	1° 0	n.a.	W 4
T 5	3 4 7	14°26'50	12°42	26°54	22°33	16°15	3° 6	4°10	9°51	26°52	13°38	27°39	26°41	1° 7	n.a.	T 5
F 6	3 8 4	15°25'15	24°37	27°40	23°43	16°53	3° 2	4°11	9°51	26°53	13°37	27°R39	26°38	1°13	n.a.	F 6
S 7	3 12 0	16°23'43	6♏40	28°35	24°54	17°31	2°58	4°11	9°50	26°54	13°36	27°39	26°34	1°20	n.a.	S 7
S 8	3 15 57	17°22'12	18°52	29°37	26° 5	18°10	2°54	4°12	9°50	26°55	13°35	27°38	26°31	1°27	n.a.	S 8
M 9	3 19 54	18°20'43	1♐17	0♏47	27°15	18°48	2°51	4°13	9°49	26°56	13°34	27°36	26°28	1°33	n.a.	M 9
T 10	3 23 50	19°19'15	13°53	2° 2	28°26	19°26	2°48	4°13	9°49	26°57	13°33	27°33	26°25	1°40	n.a.	T 10
W11	3 27 47	20°17'49	26°43	3°23	29°36	20° 5	2°45	4°13	9°49	26°58	13°32	27°29	26°22	1°47	n.a.	W11
T 12	3 31 43	21°16'25	9♑46	4°49	0♑47	20°43	2°42	4°14	9°48	26°59	13°31	27°26	26°18	1°53	n.a.	T 12
F 13	3 35 40	22°15'02	23° 4	6°19	1°57	21°21	2°39	4°14	9°48	27° 1	13°30	27°23	26°15	2° 0	n.a.	F 13
S 14	3 39 36	23°13'41	6♒36	7°53	3° 7	22° 0	2°37	4°R14	9°48	27° 2	13°29	27°20	26°12	2° 7	n.a.	S 14
S 15	3 43 33	24°12'21	20°23	9°31	4°18	22°38	2°34	4°14	9°48	27° 3	13°28	27°D19	26° 9	2°13	n.a.	S 15
M16	3 47 29	25°11'03	4♓23	11°10	5°28	23°17	2°32	4°14	9°48	27° 4	13°27	27°20	26° 6	2°20	n.a.	M16
T 17	3 51 26	26° 9'46	18°37	12°52	6°38	23°55	2°30	4°13	9°D48	27° 6	13°26	27°21	26° 3	2°27	n.a.	T 17
W18	3 55 22	27° 8'30	3♈ 3	14°36	7°48	24°34	2°28	4°13	9°48	27° 7	13°25	27°22	25°59	2°33	n.a.	W18
T 19	3 59 19	28° 7'16	17°37	16°21	8°58	25°12	2°27	4°12	9°48	27° 8	13°25	27°23	25°56	2°40	n.a.	T 19
F 20	4 3 16	29° 6'04	2♉15	18° 7	10° 8	25°51	2°26	4°12	9°48	27°10	13°24	27°R24	25°53	2°46	n.a.	F 20
S 21	4 7 12	0♐ 4'53	16°51	19°54	11°17	26°29	2°24	4°11	9°48	27°11	13°23	27°22	25°50	2°53	n.a.	S 21
S 22	4 11 9	1° 3'44	1♊18	21°41	12°27	27° 8	2°24	4°10	9°49	27°12	13°22	27°19	25°47	3° 0	n.a.	S 22
M23	4 15 5	2° 2'37	15°32	23°28	13°37	27°46	2°23	4° 9	9°49	27°14	13°21	27°15	25°44	3° 6	n.a.	M23
T 24	4 19 2	3° 1'32	29°27	25°15	14°46	28°25	2°22	4° 8	9°49	27°15	13°21	27° 9	25°40	3°13	n.a.	T 24
W25	4 22 58	4° 0'29	12♋59	27° 3	15°56	29° 3	2°22	4° 7	9°50	27°17	13°20	27° 4	25°37	3°20	n.a.	W25
T 26	4 26 55	4°59'27	26° 7	28°49	17° 5	29°42	2°D22	4° 6	9°50	27°18	13°19	26°58	25°34	3°26	n.a.	T 26
F 27	4 30 51	5°58'28	8♌53	0♐36	18°15	0♐21	2°22	4° 5	9°51	27°20	13°18	26°53	25°31	3°33	n.a.	F 27
S 28	4 34 48	6°57'31	21°18	2°22	19°24	0°59	2°22	4° 3	9°51	27°22	13°18	26°50	25°28	3°40	n.a.	S 28
S 29	4 38 45	7°56'36	3♍27	4° 7	20°33	1°38	2°22	4° 2	9°52	27°23	13°17	26°D49	25°24	3°46	n.a.	S 29
M30	4 42 41	8♐55'43	15♍23	5♐52	21♑42	2♐17	2♈23	4♌ 0	9♓52	27♑25	13♈16	26♎49	25♎21	3♎53	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s44	8n27	4s41	9s57	0s23	23s28	0s59	15s 8	0n34	0n17	1s 7	17n57	0s59	8s28	0s48	19s21	1n 6	5s 2	11s12	10s26	10s11	2s21		n.a.
M 2	15 2	4 55	4 4	9 45	0 5	23 38	1 3	15 20	0 33	0 16	1 7	17 56	0 59	8 28	0 48	19 21	1 6	5 2	11 12	10 26	10 10	2 23		n.a.
T 3	15 20	1 13	3 18	9 36	0n12	23 46	1 6	15 32	0 33	0 14	1 7	17 56	0 59	8 29	0 48	19 21	1 6	5 3	11 11	10 27	10 9	2 25		n.a.
W 4	15 37	2s32	2 23	9 33	0 27	23 55	1 10	15 43	0 32	0 12	1 7	17 56	1 0	8 29	0 48	19 21	1 6	5 3	11 11	10 27	10 8	2 27		n.a.
T 5	15 54	6 12	1 22	9 33	0 41	24 2	1 13	15 54	0 32	0 11	1 7	17 55	1 0	8 29	0 48	19 21	1 6	5 3	11 11	10 27	10 7	2 29		n.a.
F 6	16 11	9 38	0 17	9 37	0 54	24 9	1 16	16 5	0 31	0 9	1 7	17 55	1 0	8 29	0 48	19 21	1 6	5 3	11 11	10 28	10 6	2 31		n.a.
S 7	16 27	12 44	0n50	9 45	1 6	24 15	1 20	16 16	0 31	0 8	1 7	17 55	1 0	8 29	0 48	19 21	1 6	5 4	11 11	10 28	10 5	2 33		n.a.
S 8	16 44	15 18	1 55	9 57	1 17	24 21	1 23	16 27	0 31	0 7	1 7	17 55	1 0	8 30	0 48	19 20	1 6	5 4	11 11	10 27	10 4	2 35		n.a.
M 9	17 0	17 12	2 55	10 12	1 26	24 26	1 26	16 38	0 30	0 6	1 7	17 55	1 0	8 30	0 48	19 20	1 6	5 4	11 11	10 26	10 2	2 36		n.a.
T 10	17 16	18 18	3 48	10 31	1 33	24 31	1 29	16 49	0 30	0 4	1 7	17 54	1 0	8 30	0 48	19 20	1 6	5 5	11 11	10 25	10 1	2 38		n.a.
W11	17 31	18 29	4 30	10 52	1 40	24 34	1 33	16 59	0 29	0 3	1 6	17 54	1 0	8 30	0 48	19 20	1 6	5 5	11 11	10 24	10 0	2 40		n.a.
T 12	17 46	17 42	5 0	11 15	1 45	24 37	1 36	17 10	0 29	0 2	1 6	17 54	1 0	8 30	0 48	19 20	1 6	5 5	11 10	10 23	9 59	2 42		n.a.
F 13	18 1	15 56	5 13	11 41	1 49	24 40	1 39	17 20	0 28	0 1	1 6	17 54	1 0	8 30	0 48	19 20	1 6	5 5	11 10	10 22	9 58	2 44		n.a.
S 14	18 16	13 17	5 10	12 8	1 52	24 42	1 42	17 31	0 28	0 0	1 6	17 54	1 0	8 30	0 48	19 19	1 5	5 6	11 10	10 21	9 57	2 46		n.a.
S 15	18 30	9 52	4 49	12 37	1 54	24 43	1 45	17 41	0 27	0s 0	1 6	17 54	1 0	8 30	0 48	19 19	1 5	5 6	11 10	10 21	9 56	2 48		n.a.
M16	18 44	5 50	4 11	13 7	1 54	24 43	1 48	17 51	0 27	0 1	1 6	17 54	1 0	8 30	0 48	19 19	1 5	5 6	11 10	10 21	9 55	2 49		n.a.
T 17	18 58	1 24	3 17	13 37	1 54	24 43	1 51	18 0	0 26	0 2	1 6	17 54	1 0	8 30	0 48	19 19	1 5	5 6	11 10	10 21	9 53	2 51		n.a.
W18	19 11	3n11	2 10	14 8	1 53	24 42	1 54	18 10	0 26	0 2	1 6	17 54	1 0	8 30	0 48	19 19	1 5	5 6	11 10	10 22	9 52	2 53		n.a.
T 19	19 24	7 37	0 53	14 40	1 52	24 41	1 57	18 20	0 25	0 3	1 5	17 54	1 0	8 30	0 48	19 18	1 5	5 7	11 9	10 22	9 51	2 55		n.a.
F 20	19 37	11 38	0s27	15 11	1 49	24 39	2 0	18 29	0 25	0 3	1 5	17 55	1 0	8 30	0 47	19 18	1 5	5 7	11 9	10 22	9 50	2 57		n.a.
S 21	19 49	14 55	1 44	15 42	1 46	24 36	2 3	18 39	0 24	0 4	1 5	17 55	1 0	8 30	0 47	19 18	1 5	5 7	11 9	10 22	9 49	2 59		n.a.
S 22	20 1	17 13	2 55	16 13	1 42	24 32	2 5	18 48	0 24	0 4	1 5	17 55	1 0	8 30	0 47	19 18	1 5	5 7	11 9	10 21	9 48	3 1		n.a.
M23	20 13	18 24	3 53	16 44	1 38	24 28	2 8	18 57	0 23	0 4	1 5	17 55	1 0	8 29	0 47	19 17	1 5	5 7	11 9	10 19	9 47	3 2		n.a.
T 24	20 24	18 26	4 36	17 14	1 34	24 24	2 11	19 6	0 23	0 4	1 5	17 55	1 0	8 29	0 47	19 17	1 5	5 7	11 9	10 17	9 45	3 4		n.a.
W25	20 35	17 24	5 2	17 43	1 29	24 18	2 13	19 15	0 22	0 4	1 5	17 56	1 0	8 29	0 47	19 17	1 5	5 7	11 8	10 15	9 44	3 6		n.a.
T 26	20 46	15 28	5 11	18 12	1 23	24 12	2 16	19 23	0 22	0 4	1 5	17 56	1 0	8 29	0 47	19 17	1 5	5 8	11 8	10 13	9 43	3 8		n.a.
F 27	20 56	12 50	5 4	18 40	1 18	24 6	2 18	19 32	0 21	0 4	1 4	17 56	1 0	8 29	0 47	19 16	1 5	5 8	11 8	10 11	9 42	3 10		n.a.
S 28	21 6	9 40	4 43	19 6	1 12	23 59	2 21	19 40	0 21	0 4	1 4	17 56	1 0	8 28	0 47	19 16	1 5	5 8	11 8	10 10	9 41	3 12		n.a.
S 29	21 16	6 11	4 10	19 32	1 5	23 51	2 23	19 48	0 20	0 3	1 4	17 57	1 0	8 28	0 47	19 16	1 5	5 8	11 8	10 10	9 40	3 14		n.a.
M30	21s25	2n29	3s26	19s57	0n59	23s42	2s25	19s56	0n20	0s 3	1s 4	17n57	1s 0	8s28	0s47	19s16	1n 5	5s 8	11s 8	10s10	9s39	3s15		n.a.

Julian Day Number = 3646557.5, Delta T = 09h40m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°45'55, Lahiri = 69°52'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5271

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 38	9♐54'52	27♍13	7♐36	22♑51	2♐55	2♈24	3°R58	9♓53	27♑26	13°R16	26♎50	25♎18	4♎ 0	n.a.	T 1
W 2	4 50 34	10°54'04	9♎ 2	9°20	24° 0	3°34	2°25	3♌56	9°54	27°28	13♈15	26°52	25°15	4° 6	n.a.	W 2
T 3	4 54 31	11°53'17	20°53	11° 3	25° 9	4°13	2°26	3°54	9°55	27°30	13°15	26°R53	25°12	4°13	n.a.	T 3
F 4	4 58 27	12°52'33	2♏53	12°45	26°17	4°52	2°28	3°52	9°55	27°31	13°14	26°53	25° 9	4°20	n.a.	F 4
S 5	5 2 24	13°51'50	15° 4	14°27	27°26	5°30	2°29	3°50	9°56	27°33	13°14	26°51	25° 5	4°26	n.a.	S 5
S 6	5 6 20	14°51'10	27°30	16° 8	28°34	6° 9	2°31	3°48	9°57	27°35	13°13	26°47	25° 2	4°33	n.a.	S 6
M 7	5 10 17	15°50'31	10♐11	17°48	29°43	6°48	2°33	3°45	9°58	27°37	13°13	26°41	24°59	4°40	n.a.	M 7
T 8	5 14 14	16°49'55	23° 9	19°28	0♒51	7°27	2°35	3°43	9°59	27°39	13°12	26°33	24°56	4°46	n.a.	T 8
W 9	5 18 10	17°49'20	6♑22	21° 7	1°59	8° 6	2°38	3°40	10° 0	27°40	13°12	26°24	24°53	4°53	n.a.	W 9
T 10	5 22 7	18°48'47	19°49	22°46	3° 7	8°45	2°40	3°38	10° 1	27°42	13°11	26°15	24°50	5° 0	n.a.	T 10
F 11	5 26 3	19°48'16	3♒28	24°23	4°15	9°24	2°43	3°35	10° 3	27°44	13°11	26° 7	24°46	5° 6	n.a.	F 11
S 12	5 30 0	20°47'46	17°17	26° 1	5°23	10° 3	2°46	3°32	10° 4	27°46	13°11	26° 0	24°43	5°13	n.a.	S 12
S 13	5 33 56	21°47'18	1♓12	27°37	6°31	10°42	2°49	3°29	10° 5	27°48	13°10	25°56	24°40	5°20	n.a.	S 13
M14	5 37 53	22°46'52	15°14	29°13	7°38	11°21	2°53	3°26	10° 7	27°50	13°10	25°54	24°37	5°26	n.a.	M14
T 15	5 41 50	23°46'26	29°20	0♑49	8°45	12° 0	2°56	3°23	10° 8	27°52	13°10	25°D54	24°34	5°33	n.a.	T 15
W16	5 45 46	24°46'03	13♈29	2°24	9°53	12°39	3° 0	3°20	10° 9	27°54	13°10	25°55	24°30	5°39	n.a.	W16
T 17	5 49 43	25°45'41	27°40	3°58	11° 0	13°18	3° 4	3°17	10°11	27°56	13° 9	25°R55	24°27	5°46	n.a.	T 17
F 18	5 53 39	26°45'20	11♉52	5°32	12° 6	13°57	3° 8	3°13	10°12	27°58	13° 9	25°54	24°24	5°53	n.a.	F 18
S 19	5 57 36	27°45'01	26° 1	7° 6	13°13	14°36	3°12	3°10	10°14	28° 0	13° 9	25°51	24°21	5°59	n.a.	S 19
S 20	6 1 32	28°44'44	10♊ 5	8°39	14°20	15°15	3°17	3° 6	10°16	28° 2	13° 9	25°44	24°18	6° 6	n.a.	S 20
M21	6 5 29	29°44'28	23°58	10°11	15°26	15°54	3°22	3° 3	10°17	28° 4	13° 9	25°36	24°15	6°13	n.a.	M21
T 22	6 9 25	0♑44'15	7♋37	11°43	16°32	16°33	3°26	2°59	10°19	28° 6	13° 9	25°25	24°11	6°19	n.a.	T 22
W23	6 13 22	1°44'03	21° 0	13°15	17°38	17°12	3°31	2°55	10°21	28° 8	13° 9	25°14	24° 8	6°26	n.a.	W23
T 24	6 17 19	2°43'53	4♌ 2	14°46	18°44	17°52	3°37	2°52	10°23	28°10	13° 9	25° 2	24° 5	6°33	n.a.	T 24
F 25	6 21 15	3°43'44	16°45	16°17	19°50	18°31	3°42	2°48	10°24	28°12	13°D 8	24°53	24° 2	6°39	n.a.	F 25
S 26	6 25 12	4°43'38	29° 9	17°48	20°55	19°10	3°48	2°44	10°26	28°14	13° 9	24°45	23°59	6°46	n.a.	S 26
S 27	6 29 8	5°43'33	11♍18	19°18	22° 0	19°49	3°53	2°40	10°28	28°16	13° 9	24°39	23°56	6°53	n.a.	S 27
M28	6 33 5	6°43'31	23°14	20°47	23° 5	20°29	3°59	2°36	10°30	28°18	13° 9	24°37	23°52	6°59	n.a.	M28
T 29	6 37 1	7°43'30	5♎ 4	22°17	24°10	21° 8	4° 5	2°32	10°32	28°20	13° 9	24°D36	23°49	7° 6	n.a.	T 29
W30	6 40 58	8°43'31	16°52	23°45	25°14	21°47	4°11	2°27	10°34	28°22	13° 9	24°36	23°46	7°13	n.a.	W30
T 31	6 44 54	9♑43'34	28♎44	25♑14	26♒18	22♐27	4♈18	2♌23	10♓36	28♑25	13♈ 9	24°R36	23♎43	7♎19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s33	1s17	2s34	20s20	0n53	23s33	2s27	20s 4	0n19	0s 2	1s 4	17n58	1s 0	8s28	0s47	19s15	1n 5	5s 8	11s 7	10s10	9s37	3s17		n.a.
W 2	21 42	4 59	1 35	20 43	0 46	23 24	2 29	20 12	0 19	0 2	1 4	17 58	1 0	8 27	0 47	19 15	1 5	5 8	11 7	10 11	9 36	3 19		n.a.
T 3	21 50	8 31	0 32	21 4	0 39	23 13	2 31	20 20	0 18	0 1	1 4	17 58	1 0	8 27	0 47	19 15	1 5	5 8	11 7	10 11	9 35	3 21		n.a.
F 4	21 57	11 45	0n32	21 24	0 32	23 3	2 33	20 27	0 18	0 1	1 3	17 59	1 0	8 27	0 47	19 14	1 5	5 8	11 7	10 11	9 34	3 23		n.a.
S 5	22 4	14 32	1 37	21 43	0 25	22 51	2 35	20 34	0 17	0n 0	1 3	17 59	1 0	8 26	0 47	19 14	1 5	5 8	11 7	10 11	9 33	3 25		n.a.
S 6	22 11	16 42	2 38	22 1	0 18	22 39	2 37	20 41	0 17	0 1	1 3	18 0	1 0	8 26	0 47	19 14	1 5	5 8	11 6	10 9	9 32	3 26		n.a.
M 7	22 18	18 6	3 32	22 18	0 11	22 27	2 38	20 48	0 16	0 2	1 3	18 0	1 0	8 26	0 47	19 13	1 5	5 8	11 6	10 7	9 31	3 28		n.a.
T 8	22 23	18 35	4 16	22 33	0 4	22 14	2 40	20 55	0 16	0 3	1 3	18 1	1 0	8 25	0 47	19 13	1 5	5 8	11 6	10 4	9 30	3 30		n.a.
W 9	22 29	18 5	4 48	22 47	0s 3	22 0	2 41	21 2	0 15	0 4	1 3	18 2	1 0	8 25	0 47	19 13	1 5	5 8	11 6	10 1	9 28	3 32		n.a.
T 10	22 34	16 34	5 4	23 0	0 10	21 46	2 43	21 8	0 15	0 5	1 2	18 2	1 0	8 24	0 47	19 13	1 5	5 8	11 6	9 58	9 27	3 34		n.a.
F 11	22 39	14 7	5 4	23 12	0 17	21 31	2 44	21 15	0 14	0 6	1 2	18 3	1 0	8 24	0 47	19 12	1 5	5 8	11 5	9 55	9 26	3 36		n.a.
S 12	22 43	10 51	4 46	23 22	0 24	21 16	2 45	21 21	0 14	0 8	1 2	18 4	1 0	8 23	0 47	19 12	1 5	5 8	11 5	9 53	9 25	3 37		n.a.
S 13	22 47	6 57	4 10	23 31	0 31	21 1	2 46	21 27	0 13	0 9	1 2	18 4	1 0	8 23	0 47	19 12	1 5	5 8	11 5	9 51	9 24	3 39		n.a.
M14	22 50	2 38	3 20	23 39	0 38	20 45	2 47	21 33	0 13	0 11	1 2	18 5	1 0	8 22	0 47	19 11	1 4	5 8	11 5	9 50	9 23	3 41		n.a.
T 15	22 53	1n51	2 17	23 46	0 44	20 28	2 48	21 39	0 12	0 12	1 2	18 6	1 0	8 22	0 47	19 11	1 4	5 8	11 4	9 50	9 22	3 43		n.a.
W16	22 56	6 15	1 6	23 51	0 51	20 11	2 49	21 44	0 12	0 14	1 2	18 6	1 0	8 21	0 47	19 10	1 4	5 7	11 4	9 51	9 20	3 45		n.a.
T 17	22 58	10 19	0s 9	23 56	0 57	19 53	2 49	21 49	0 11	0 15	1 1	18 7	1 0	8 20	0 46	19 10	1 4	5 7	11 4	9 51	9 19	3 47		n.a.
F 18	22 59	13 48	1 24	23 59	1 4	19 35	2 50	21 55	0 10	0 17	1 1	18 8	1 0	8 20	0 46	19 10	1 4	5 7	11 4	9 50	9 18	3 48		n.a.
S 19	23 1	16 26	2 33	24 0	1 10	19 17	2 50	22 0	0 10	0 19	1 1	18 9	1 0	8 19	0 46	19 9	1 4	5 7	11 4	9 49	9 17	3 50		n.a.
S 20	23 1	18 4	3 33	24 1	1 16	18 58	2 50	22 4	0 9	0 21	1 1	18 9	1 0	8 19	0 46	19 9	1 4	5 7	11 3	9 47	9 16	3 52		n.a.
M21	23 2	18 35	4 19	24 1	1 22	18 39	2 50	22 9	0 9	0 23	1 1	18 10	1 0	8 18	0 46	19 9	1 4	5 7	11 3	9 44	9 15	3 54		n.a.
T 22	23 2	18 1	4 49	23 59	1 28	18 19	2 50	22 14	0 8	0 25	1 1	18 11	1 0	8 17	0 46	19 8	1 4	5 7	11 3	9 40	9 13	3 56		n.a.
W23	23 1	16 27	5 2	23 56	1 33	17 59	2 50	22 18	0 8	0 27	1 1	18 12	1 0	8 17	0 46	19 8	1 4	5 6	11 3	9 36	9 12	3 57		n.a.
T 24	23 0	14 4	4 59	23 52	1 39	17 39	2 50	22 22	0 7	0 29	1 0	18 13	1 0	8 16	0 46	19 8	1 4	5 6	11 2	9 32	9 11	3 59		n.a.
F 25	22 59	11 4	4 41	23 47	1 44	17 18	2 49	22 26	0 7	0 31	1 0	18 14	1 0	8 15	0 46	19 7	1 4	5 6	11 2	9 28	9 10	4 1		n.a.
S 26	22 57	7 39	4 11	23 40	1 49	16 57	2 49	22 30	0 6	0 34	1 0	18 15	1 0	8 14	0 46	19 7	1 4	5 6	11 2	9 25	9 9	4 3		n.a.
S 27	22 55	3 59	3 29	23 33	1 54	16 35	2 48	22 33	0 6	0 36	1 0	18 16	1 0	8 14	0 46	19 6	1 4	5 5	11 2	9 24	9 8	4 5		n.a.
M28	22 52	0 12	2 39	23 24	1 58	16 14	2 47	22 37	0 5	0 38	1 0	18 17	1 0	8 13	0 46	19 6	1 4	5 5	11 1	9 23	9 7	4 6		n.a.
T 29	22 49	3s33	1 42	23 15	2 3	15 51	2 46	22 40	0 5	0 41	1 0	18 18	1 0	8 12	0 46	19 6	1 4	5 5	11 1	9 22	9 5	4 8		n.a.
W30	22 45	7 9	0 41	23 4	2 7	15 29	2 45	22 43	0 4	0 43	1 0	18 19	0 59	8 11	0 46	19 5	1 4	5 5	11 1	9 22	9 4	4 10		n.a.
T 31	22s41	10s30	0n22	22s52	2s11	15s 6	2s44	22s46	0n 3	0n46	0s59	18n19	0s59	8s11	0s46	19s 5	1n 4	5s 4	11s 1	9s22	9s 3	4s12		n.a.

Julian Day Number = 3646587.5, Delta T = 09h40m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°45'59, Lahiri = 69°52'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5272

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 48 51	10♑43'40	10♏46	26♑41	27♒22	23♐ 6	4♈24	2°R19	10♓39	28♑27	13♈ 9	24°R35	23♎40	7♎26	n.a.	F 1
S 2	6 52 48	11°43'47	23° 1	28° 9	28°26	23°46	4°31	2♌14	10°41	28°29	13° 9	24♎32	23°36	7°33	n.a.	S 2
S 3	6 56 44	12°43'56	5♐35	29°35	29°30	24°25	4°38	2°10	10°43	28°31	13°10	24°26	23°33	7°39	n.a.	S 3
M 4	7 0 41	13°44'06	18°30	1♒ 2	0♓33	25° 5	4°45	2° 6	10°45	28°33	13°10	24°17	23°30	7°46	n.a.	M 4
T 5	7 4 37	14°44'19	1♑46	2°27	1°36	25°44	4°52	2° 1	10°48	28°35	13°10	24° 6	23°27	7°53	n.a.	T 5
W 6	7 8 34	15°44'33	15°22	3°52	2°38	26°24	5° 0	1°57	10°50	28°38	13°10	23°54	23°24	7°59	n.a.	W 6
T 7	7 12 30	16°44'48	29°16	5°16	3°41	27° 3	5° 7	1°52	10°52	28°40	13°11	23°41	23°21	8° 6	n.a.	T 7
F 8	7 16 27	17°45'05	13♒22	6°39	4°43	27°43	5°15	1°47	10°55	28°42	13°11	23°29	23°17	8°12	n.a.	F 8
S 9	7 20 24	18°45'24	27°37	8° 2	5°44	28°22	5°22	1°43	10°57	28°44	13°11	23°20	23°14	8°19	n.a.	S 9
S 10	7 24 20	19°45'43	11♓53	9°23	6°46	29° 2	5°30	1°38	11° 0	28°47	13°12	23°13	23°11	8°26	n.a.	S 10
M11	7 28 17	20°46'04	26° 9	10°43	7°47	29°42	5°39	1°33	11° 2	28°49	13°12	23° 9	23° 8	8°32	n.a.	M11
T 12	7 32 13	21°46'26	10♈20	12° 2	8°47	0♑21	5°47	1°28	11° 5	28°51	13°13	23° 8	23° 5	8°39	n.a.	T 12
W13	7 36 10	22°46'49	24°25	13°19	9°47	1° 1	5°55	1°24	11° 8	28°53	13°13	23° 8	23° 2	8°46	n.a.	W13
T 14	7 40 6	23°47'13	8♉24	14°35	10°47	1°41	6° 4	1°19	11°10	28°56	13°14	23° 8	22°58	8°52	n.a.	T 14
F 15	7 44 3	24°47'38	22°16	15°48	11°46	2°21	6°12	1°14	11°13	28°58	13°14	23° 6	22°55	8°59	n.a.	F 15
S 16	7 47 59	25°48'05	6♊ 2	16°59	12°45	3° 0	6°21	1° 9	11°16	29° 0	13°15	23° 1	22°52	9° 6	n.a.	S 16
S 17	7 51 56	26°48'32	19°39	18° 8	13°44	3°40	6°30	1° 4	11°18	29° 2	13°15	22°54	22°49	9°12	n.a.	S 17
M18	7 55 53	27°49'01	3♋ 7	19°14	14°41	4°20	6°39	1° 0	11°21	29° 5	13°16	22°44	22°46	9°19	n.a.	M18
T 19	7 59 49	28°49'31	16°23	20°16	15°39	5° 0	6°48	0°55	11°24	29° 7	13°17	22°31	22°42	9°26	n.a.	T 19
W20	8 3 46	29°50'02	29°26	21°14	16°36	5°40	6°58	0°50	11°27	29° 9	13°17	22°18	22°39	9°32	n.a.	W20
T 21	8 7 42	0♒50'34	12♌15	22° 8	17°32	6°20	7° 7	0°45	11°30	29°11	13°18	22° 4	22°36	9°39	n.a.	T 21
F 22	8 11 39	1°51'07	24°48	22°57	18°28	7° 0	7°17	0°40	11°33	29°14	13°19	21°52	22°33	9°46	n.a.	F 22
S 23	8 15 35	2°51'42	7♍ 6	23°40	19°23	7°39	7°26	0°35	11°36	29°16	13°19	21°43	22°30	9°52	n.a.	S 23
S 24	8 19 32	3°52'18	19°11	24°17	20°18	8°19	7°36	0°30	11°38	29°18	13°20	21°36	22°27	9°59	n.a.	S 24
M25	8 23 29	4°52'55	1♎ 6	24°46	21°12	8°59	7°46	0°26	11°41	29°20	13°21	21°31	22°23	10° 5	n.a.	M25
T 26	8 27 25	5°53'33	12°54	25° 8	22° 5	9°40	7°56	0°21	11°44	29°23	13°22	21°30	22°20	10°12	n.a.	T 26
W27	8 31 22	6°54'13	24°41	25°20	22°58	10°20	8° 7	0°16	11°48	29°25	13°22	21°D29	22°17	10°19	n.a.	W27
T 28	8 35 18	7°54'54	6♏32	25°R23	23°50	11° 0	8°17	0°11	11°51	29°27	13°23	21°R30	22°14	10°25	n.a.	T 28
F 29	8 39 15	8°55'37	18°32	25°15	24°41	11°40	8°27	0° 6	11°54	29°29	13°24	21°29	22°11	10°32	n.a.	F 29
S 30	8 43 11	9°56'21	0♐47	24°56	25°32	12°20	8°38	0° 1	11°57	29°32	13°25	21°27	22° 7	10°39	n.a.	S 30
S 31	8 47 8	10♒57'06	13♐22	24♒25	26♓21	13♑ 0	8♈48	29♋57	12♓ 0	29♑34	13♈26	21♎23	22♎ 4	10♎45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s36	13s27	1n25	22s39	2s14	14s43	2s42	22s48	0n 3	0n49	0s59	18n20	0s59	8s10	0s46	19s 4	1n 4	5s 4	11s 1	9s22	9s 2	4s14		n.a.
S 2	22 31	15 52	2 25	22 25	2 17	14 20	2 40	22 51	0 2	0 51	0 59	18 21	0 59	8 9	0 46	19 4	1 4	5 4	11 0	9 21	9 1	4 16		n.a.
S 3	22 26	17 36	3 19	22 10	2 20	13 56	2 39	22 53	0 2	0 54	0 59	18 23	0 59	8 8	0 46	19 3	1 4	5 4	11 0	9 19	9 0	4 17		n.a.
M 4	22 20	18 29	4 5	21 55	2 23	13 32	2 37	22 55	0 1	0 57	0 59	18 24	0 59	8 7	0 46	19 3	1 4	5 3	11 0	9 16	8 59	4 19		n.a.
T 5	22 14	18 23	4 38	21 38	2 25	13 8	2 35	22 57	0 1	1 0	0 59	18 25	0 59	8 6	0 46	19 3	1 4	5 3	11 0	9 12	8 57	4 21		n.a.
W 6	22 7	17 14	4 57	21 20	2 27	12 44	2 32	22 59	0 0	1 3	0 59	18 26	0 59	8 5	0 46	19 2	1 4	5 3	10 59	9 7	8 56	4 23		n.a.
T 7	22 0	15 4	4 59	21 1	2 28	12 19	2 30	23 0	0s 0	1 6	0 59	18 27	0 59	8 4	0 46	19 2	1 4	5 2	10 59	9 2	8 55	4 25		n.a.
F 8	21 53	11 59	4 43	20 42	2 29	11 55	2 27	23 2	0 1	1 9	0 58	18 28	0 59	8 3	0 46	19 1	1 4	5 2	10 59	8 58	8 54	4 26		n.a.
S 9	21 45	8 11	4 9	20 21	2 30	11 30	2 24	23 3	0 2	1 12	0 58	18 29	0 59	8 3	0 46	19 1	1 4	5 2	10 59	8 55	8 53	4 28		n.a.
S 10	21 36	3 54	3 20	20 0	2 30	11 4	2 21	23 4	0 2	1 16	0 58	18 30	0 59	8 2	0 46	19 1	1 4	5 1	10 58	8 52	8 52	4 30		n.a.
M11	21 27	0n36	2 18	19 38	2 29	10 39	2 18	23 5	0 3	1 19	0 58	18 31	0 59	8 1	0 46	19 0	1 4	5 1	10 58	8 51	8 50	4 32		n.a.
T 12	21 18	5 3	1 7	19 16	2 28	10 14	2 15	23 5	0 3	1 22	0 58	18 32	0 59	8 0	0 46	19 0	1 4	5 0	10 58	8 50	8 49	4 33		n.a.
W13	21 9	9 12	0s 7	18 53	2 27	9 48	2 11	23 5	0 4	1 25	0 58	18 33	0 59	7 59	0 46	18 59	1 4	5 0	10 58	8 50	8 48	4 35		n.a.
T 14	20 59	12 48	1 20	18 29	2 24	9 22	2 8	23 6	0 4	1 29	0 58	18 34	0 59	7 58	0 46	18 59	1 4	5 0	10 58	8 50	8 47	4 37		n.a.
F 15	20 48	15 39	2 28	18 5	2 21	8 57	2 4	23 6	0 5	1 32	0 58	18 35	0 58	7 57	0 46	18 58	1 4	4 59	10 57	8 50	8 46	4 39		n.a.
S 16	20 37	17 34	3 26	17 40	2 18	8 31	2 0	23 5	0 6	1 36	0 57	18 37	0 58	7 55	0 46	18 58	1 4	4 59	10 57	8 48	8 45	4 41		n.a.
S 17	20 26	18 27	4 12	17 15	2 14	8 4	1 55	23 5	0 6	1 40	0 57	18 38	0 58	7 54	0 46	18 57	1 4	4 58	10 57	8 45	8 43	4 42		n.a.
M18	20 15	18 17	4 43	16 50	2 8	7 38	1 51	23 4	0 7	1 43	0 57	18 39	0 58	7 53	0 46	18 57	1 4	4 58	10 57	8 42	8 42	4 44		n.a.
T 19	20 3	17 6	4 59	16 25	2 2	7 12	1 46	23 4	0 7	1 47	0 57	18 40	0 58	7 52	0 45	18 57	1 4	4 58	10 56	8 37	8 41	4 46		n.a.
W20	19 50	15 3	4 58	16 0	1 56	6 46	1 41	23 3	0 8	1 51	0 57	18 41	0 58	7 51	0 45	18 56	1 4	4 57	10 56	8 32	8 40	4 48		n.a.
T 21	19 38	12 18	4 42	15 36	1 48	6 20	1 36	23 1	0 9	1 54	0 57	18 42	0 58	7 50	0 45	18 56	1 4	4 57	10 56	8 27	8 39	4 50		n.a.
F 22	19 25	9 3	4 13	15 12	1 39	5 53	1 31	23 0	0 9	1 58	0 57	18 43	0 58	7 49	0 45	18 55	1 4	4 56	10 56	8 23	8 38	4 51		n.a.
S 23	19 11	5 28	3 32	14 48	1 29	5 27	1 25	22 59	0 10	2 2	0 57	18 44	0 58	7 48	0 45	18 55	1 4	4 56	10 56	8 19	8 37	4 53		n.a.
S 24	18 57	1 43	2 42	14 26	1 18	5 0	1 20	22 57	0 10	2 6	0 57	18 45	0 58	7 47	0 45	18 54	1 4	4 55	10 55	8 17	8 35	4 55		n.a.
M25	18 43	2s 3	1 46	14 4	1 6	4 34	1 14	22 55	0 11	2 10	0 56	18 47	0 58	7 46	0 45	18 54	1 4	4 55	10 55	8 15	8 34	4 57		n.a.
T 26	18 29	5 43	0 46	13 45	0 52	4 8	1 8	22 53	0 12	2 14	0 56	18 48	0 57	7 44	0 45	18 53	1 4	4 54	10 55	8 14	8 33	4 58		n.a.
W27	18 14	9 8	0n17	13 27	0 37	3 41	1 1	22 50	0 12	2 18	0 56	18 49	0 57	7 43	0 45	18 53	1 4	4 54	10 55	8 14	8 32	5 0		n.a.
T 28	17 59	12 13	1 19	13 11	0 22	3 15	0 55	22 48	0 13	2 22	0 56	18 50	0 57	7 42	0 45	18 52	1 4	4 53	10 54	8 14	8 31	5 2		n.a.
F 29	17 43	14 49	2 19	12 58	0 5	2 49	0 48	22 45	0 13	2 26	0 56	18 51	0 57	7 41	0 45	18 52	1 4	4 53	10 54	8 14	8 30	5 4		n.a.
S 30	17 27	16 49	3 13	12 47	0n13	2 22	0 41	22 42	0 14	2 30	0 56	18 52	0 57	7 40	0 45	18 52	1 4	4 52	10 54	8 14	8 28	5 5		n.a.
S 31	17s11	18s 3	4n 0	12s39	0n32	1s56	0s33	22s39	0s15	2n35	0s56	18n53	0s57	7s39	0s45	18s51	1n 4	4s52	10s54	8s12	8s27	5s 7		n.a.

Julian Day Number = 3646618.5, Delta T = 09h40m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°46'03, Lahiri = 69°53'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5272

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 51 4	11♒57'52	26♐21	23°R43	27♓10	13♑40	8♈59	29°R52	12♓ 3	29♑36	13♈27	21°R16	22♎ 1	10♎52	n.a.	M 1
T 2	8 55 1	12°58'40	9♑46	22♒51	27°58	14°21	9°10	29♋47	12° 6	29°38	13°28	21♎ 7	21°58	10°59	n.a.	T 2
W 3	8 58 58	13°59'28	23°36	21°48	28°46	15° 1	9°21	29°43	12°10	29°40	13°29	20°56	21°55	11° 5	n.a.	W 3
T 4	9 2 54	15° 0'17	7♒49	20°36	29°32	15°41	9°32	29°38	12°13	29°43	13°30	20°44	21°52	11°12	n.a.	T 4
F 5	9 6 51	16° 1'08	22°20	19°18	0♈17	16°21	9°43	29°33	12°16	29°45	13°31	20°34	21°48	11°19	n.a.	F 5
S 6	9 10 47	17° 1'58	7♓ 1	17°56	1° 1	17° 2	9°55	29°29	12°19	29°47	13°32	20°26	21°45	11°25	n.a.	S 6
S 7	9 14 44	18° 2'50	21°44	16°33	1°45	17°42	10° 6	29°24	12°23	29°49	13°33	20°20	21°42	11°32	n.a.	S 7
M 8	9 18 40	19° 3'42	6♈24	15°12	2°27	18°23	10°17	29°20	12°26	29°51	13°34	20°17	21°39	11°39	n.a.	M 8
T 9	9 22 37	20° 4'34	20°53	13°54	3° 8	19° 3	10°29	29°16	12°29	29°53	13°35	20°D16	21°36	11°45	n.a.	T 9
W10	9 26 34	21° 5'27	5♉ 9	12°43	3°48	19°43	10°41	29°11	12°33	29°56	13°36	20°17	21°33	11°52	n.a.	W10
T 11	9 30 30	22° 6'20	19°11	11°41	4°27	20°24	10°53	29° 7	12°36	29°58	13°38	20°R17	21°29	11°58	n.a.	T 11
F 12	9 34 27	23° 7'14	2♊57	10°48	5° 4	21° 4	11° 4	29° 3	12°39	29°59	13°39	20°17	21°26	12° 5	n.a.	F 12
S 13	9 38 23	24° 8'08	16°29	10° 6	5°40	21°45	11°16	28°58	12°43	0♒ 2	13°40	20°14	21°23	12°12	n.a.	S 13
S 14	9 42 20	25° 9'02	29°47	9°34	6°15	22°26	11°28	28°54	12°46	0° 4	13°41	20°10	21°20	12°18	n.a.	S 14
M15	9 46 16	26° 9'56	12♋53	9°13	6°48	23° 6	11°40	28°50	12°50	0° 6	13°42	20° 2	21°17	12°25	n.a.	M15
T 16	9 50 13	27°10'50	25°47	9° 2	7°20	23°47	11°53	28°46	12°53	0° 8	13°44	19°53	21°13	12°32	n.a.	T 16
W17	9 54 9	28°11'45	8♌28	9°D 1	7°50	24°27	12° 5	28°42	12°57	0°10	13°45	19°43	21°10	12°38	n.a.	W17
T 18	9 58 6	29°12'40	20°58	9°10	8°18	25° 8	12°17	28°39	13° 0	0°12	13°46	19°34	21° 7	12°45	n.a.	T 18
F 19	10 2 3	0♓13'35	3♍17	9°26	8°45	25°49	12°30	28°35	13° 4	0°14	13°48	19°25	21° 4	12°52	n.a.	F 19
S 20	10 5 59	1°14'31	15°25	9°50	9°10	26°29	12°42	28°31	13° 7	0°16	13°49	19°18	21° 1	12°58	n.a.	S 20
S 21	10 9 56	2°15'27	27°24	10°21	9°33	27°10	12°55	28°27	13°11	0°18	13°50	19°13	20°58	13° 5	n.a.	S 21
M22	10 13 52	3°16'23	9♎15	10°59	9°55	27°51	13° 7	28°24	13°14	0°20	13°52	19°10	20°54	13°12	n.a.	M22
T 23	10 17 49	4°17'20	21° 2	11°42	10°14	28°32	13°20	28°20	13°18	0°22	13°53	19°D 9	20°51	13°18	n.a.	T 23
W24	10 21 45	5°18'17	2♏49	12°29	10°32	29°13	13°33	28°17	13°21	0°24	13°54	19°10	20°48	13°25	n.a.	W24
T 25	10 25 42	6°19'14	14°39	13°22	10°47	29°53	13°46	28°14	13°25	0°26	13°56	19°12	20°45	13°31	n.a.	T 25
F 26	10 29 38	7°20'12	26°38	14°18	11° 0	0♒34	13°59	28°10	13°28	0°28	13°57	19°13	20°42	13°38	n.a.	F 26
S 27	10 33 35	8°21'10	8♐50	15°18	11°11	1°15	14°12	28° 7	13°32	0°30	13°59	19°R14	20°39	13°45	n.a.	S 27
S 28	10 37 32	9°22'09	21°21	16°20	11°20	1°56	14°25	28° 4	13°35	0°32	14° 0	19°13	20°35	13°51	n.a.	S 28
M29	10 41 28	10♓23'08	4♑16	17♒26	11♈27	2♒37	14♈38	28♋ 1	13♓39	0♒34	14♈ 1	19♎11	20♎32	13♎58	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s55	18s24	4n35	12s35	0n51	1s30	0s26	22s36	0s15	2n39	0s56	18n54	0s57	7s37	0s45	18s51	1n 4	4s51	10s54	8s 9	8s26	5s 9		n.a.
T 2	16 38	17 44	4 57	12 33	1 11	1 4	0 18	22 32	0 16	2 43	0 56	18 55	0 57	7 36	0 45	18 50	1 4	4 51	10 53	8 6	8 25	5 11		n.a.
W 3	16 21	16 2	5 3	12 35	1 30	0 38	0 10	22 28	0 16	2 47	0 56	18 56	0 57	7 35	0 45	18 50	1 4	4 50	10 53	8 2	8 24	5 13		n.a.
T 4	16 3	13 19	4 50	12 40	1 48	0 13	0 2	22 25	0 17	2 52	0 55	18 58	0 56	7 34	0 45	18 49	1 4	4 49	10 53	7 58	8 23	5 14		n.a.
F 5	15 46	9 45	4 18	12 47	2 6	0n13	0n 7	22 20	0 18	2 56	0 55	18 59	0 56	7 32	0 45	18 49	1 4	4 49	10 53	7 54	8 21	5 16		n.a.
S 6	15 28	5 32	3 29	12 57	2 22	0 38	0 15	22 16	0 18	3 1	0 55	19 0	0 56	7 31	0 45	18 48	1 4	4 48	10 53	7 51	8 20	5 18		n.a.
S 7	15 10	0 59	2 26	13 8	2 35	1 3	0 24	22 12	0 19	3 5	0 55	19 1	0 56	7 30	0 45	18 48	1 4	4 48	10 53	7 49	8 19	5 20		n.a.
M 8	14 51	3n38	1 14	13 20	2 47	1 28	0 34	22 7	0 20	3 10	0 55	19 2	0 56	7 29	0 45	18 47	1 4	4 47	10 52	7 48	8 18	5 21		n.a.
T 9	14 32	7 58	0s 3	13 34	2 56	1 53	0 43	22 2	0 20	3 14	0 55	19 3	0 56	7 27	0 45	18 47	1 4	4 47	10 52	7 47	8 17	5 23		n.a.
W10	14 13	11 47	1 19	13 47	3 2	2 18	0 53	21 57	0 21	3 19	0 55	19 4	0 56	7 26	0 45	18 47	1 4	4 46	10 52	7 47	8 16	5 25		n.a.
T 11	13 54	14 50	2 28	14 0	3 6	2 42	1 3	21 52	0 21	3 23	0 55	19 5	0 56	7 25	0 45	18 46	1 4	4 45	10 52	7 48	8 14	5 27		n.a.
F 12	13 35	16 59	3 28	14 13	3 7	3 6	1 13	21 47	0 22	3 28	0 55	19 6	0 55	7 24	0 45	18 46	1 4	4 45	10 52	7 48	8 13	5 28		n.a.
S 13	13 15	18 8	4 15	14 25	3 7	3 30	1 24	21 41	0 23	3 33	0 55	19 7	0 55	7 22	0 45	18 45	1 4	4 44	10 52	7 47	8 12	5 30		n.a.
S 14	12 55	18 15	4 47	14 36	3 4	3 53	1 34	21 35	0 23	3 37	0 55	19 8	0 55	7 21	0 45	18 45	1 4	4 44	10 51	7 45	8 11	5 32		n.a.
M15	12 35	17 23	5 4	14 45	3 0	4 16	1 45	21 29	0 24	3 42	0 55	19 9	0 55	7 20	0 45	18 44	1 4	4 43	10 51	7 42	8 10	5 34		n.a.
T 16	12 15	15 38	5 4	14 53	2 54	4 39	1 57	21 23	0 25	3 47	0 55	19 10	0 55	7 18	0 45	18 44	1 4	4 42	10 51	7 39	8 9	5 35		n.a.
W17	11 54	13 9	4 50	15 0	2 47	5 2	2 8	21 17	0 25	3 52	0 54	19 10	0 55	7 17	0 45	18 43	1 4	4 42	10 51	7 35	8 7	5 37		n.a.
T 18	11 33	10 7	4 22	15 6	2 39	5 23	2 20	21 10	0 26	3 56	0 54	19 11	0 55	7 16	0 45	18 43	1 4	4 41	10 51	7 32	8 6	5 39		n.a.
F 19	11 12	6 40	3 42	15 10	2 31	5 45	2 32	21 3	0 27	4 1	0 54	19 12	0 54	7 14	0 45	18 43	1 4	4 41	10 51	7 28	8 5	5 41		n.a.
S 20	10 51	3 0	2 52	15 12	2 22	6 6	2 44	20 57	0 27	4 6	0 54	19 13	0 54	7 13	0 45	18 42	1 4	4 40	10 50	7 26	8 4	5 42		n.a.
S 21	10 30	0s45	1 55	15 13	2 12	6 27	2 57	20 50	0 28	4 11	0 54	19 14	0 54	7 12	0 45	18 42	1 4	4 39	10 50	7 24	8 3	5 44		n.a.
M22	10 8	4 26	0 53	15 13	2 2	6 47	3 10	20 42	0 29	4 16	0 54	19 15	0 54	7 10	0 45	18 41	1 4	4 39	10 50	7 23	8 2	5 46		n.a.
T 23	9 46	7 55	0n10	15 11	1 52	7 6	3 22	20 35	0 29	4 21	0 54	19 16	0 54	7 9	0 45	18 41	1 4	4 38	10 50	7 23	8 0	5 47		n.a.
W24	9 24	11 5	1 14	15 8	1 42	7 25	3 36	20 27	0 30	4 26	0 54	19 17	0 54	7 8	0 45	18 41	1 4	4 37	10 50	7 23	7 59	5 49		n.a.
T 25	9 2	13 49	2 14	15 3	1 32	7 43	3 49	20 20	0 31	4 31	0 54	19 17	0 53	7 6	0 45	18 40	1 4	4 37	10 50	7 23	7 58	5 51		n.a.
F 26	8 40	15 59	3 10	14 57	1 22	8 1	4 2	20 12	0 31	4 36	0 54	19 18	0 53	7 5	0 45	18 40	1 4	4 36	10 50	7 24	7 57	5 53		n.a.
S 27	8 18	17 29	3 58	14 50	1 12	8 17	4 16	20 3	0 32	4 41	0 54	19 19	0 53	7 4	0 45	18 39	1 4	4 36	10 50	7 24	7 56	5 54		n.a.
S 28	7 55	18 10	4 36	14 41	1 2	8 34	4 30	19 55	0 33	4 46	0 54	19 20	0 53	7 2	0 45	18 39	1 4	4 35	10 49	7 24	7 54	5 56		n.a.
M29	7s33	17s57	5n 1	14s31	0n52	8n49	4n44	19s47	0s33	4n51	0s54	19n20	0s53	7s 1	0s45	18s38	1n 4	4s34	10s49	7s23	7s53	5s58		n.a.

Julian Day Number = 3646649.5, Delta T = 09h40m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°46'07, Lahiri = 69°53'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5272

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 25	11♓24'07	17♉37	18♒34	11♈31	3♒18	14♈51	27°R58	13♓42	0♒35	14♈ 3	19°R 6	20♎29	14♎ 5	n.a.	T 1
W 2	10 49 21	12°25'07	1♒27	19°44	11°R33	3°59	15° 5	27♋56	13°46	0°37	14° 4	19♎ 1	20°26	14°11	n.a.	W 2
T 3	10 53 18	13°26'06	15°44	20°57	11°32	4°40	15°18	27°53	13°49	0°39	14° 6	18°55	20°23	14°18	n.a.	T 3
F 4	10 57 14	14°27'05	0♓25	22°11	11°29	5°21	15°31	27°50	13°53	0°41	14° 7	18°50	20°19	14°25	n.a.	F 4
S 5	11 1 11	15°28'05	15°22	23°27	11°24	6° 3	15°45	27°48	13°57	0°43	14° 9	18°45	20°16	14°31	n.a.	S 5
S 6	11 5 7	16°29'04	0♈27	24°44	11°16	6°44	15°58	27°45	14° 0	0°44	14°11	18°42	20°13	14°38	n.a.	S 6
M 7	11 9 4	17°30'02	15°30	26° 2	11° 5	7°25	16°12	27°43	14° 4	0°46	14°12	18°D41	20°10	14°45	n.a.	M 7
T 8	11 13 1	18°31'01	0♉23	27°22	10°52	8° 6	16°25	27°41	14° 7	0°48	14°14	18°42	20° 7	14°51	n.a.	T 8
W 9	11 16 57	19°31'59	15° 0	28°43	10°37	8°47	16°39	27°39	14°11	0°49	14°15	18°43	20° 4	14°58	n.a.	W 9
T 10	11 20 54	20°32'56	29°16	0♓ 6	10°19	9°29	16°53	27°37	14°14	0°51	14°17	18°44	20° 0	15° 4	n.a.	T 10
F 11	11 24 50	21°33'53	13♊10	1°29	9°59	10°10	17° 6	27°35	14°18	0°52	14°18	18°46	19°57	15°11	n.a.	F 11
S 12	11 28 47	22°34'49	26°43	2°53	9°36	10°51	17°20	27°33	14°21	0°54	14°20	18°R46	19°54	15°18	n.a.	S 12
S 13	11 32 43	23°35'44	9♋55	4°18	9°11	11°32	17°34	27°32	14°25	0°56	14°22	18°45	19°51	15°24	n.a.	S 13
M14	11 36 40	24°36'39	22°48	5°44	8°45	12°14	17°48	27°30	14°28	0°57	14°23	18°43	19°48	15°31	n.a.	M14
T 15	11 40 36	25°37'32	5♌27	7°10	8°16	12°55	18° 2	27°29	14°32	0°59	14°25	18°39	19°45	15°38	n.a.	T 15
W16	11 44 33	26°38'25	17°51	8°38	7°45	13°37	18°16	27°27	14°35	1° 0	14°27	18°36	19°41	15°44	n.a.	W16
T 17	11 48 29	27°39'17	0♍ 5	10° 6	7°13	14°18	18°30	27°26	14°39	1° 2	14°28	18°32	19°38	15°51	n.a.	T 17
F 18	11 52 26	28°40'09	12°10	11°35	6°39	14°59	18°44	27°25	14°42	1° 3	14°30	18°29	19°35	15°58	n.a.	F 18
S 19	11 56 23	29°41'00	24° 7	13° 5	6° 5	15°41	18°58	27°24	14°46	1° 4	14°32	18°26	19°32	16° 4	n.a.	S 19
S 20	12 0 19	0♈41'50	5♎59	14°35	5°29	16°23	19°12	27°23	14°49	1° 6	14°33	18°25	19°29	16°11	n.a.	S 20
M21	12 4 16	1°42'39	17°48	16° 6	4°52	17° 4	19°26	27°22	14°53	1° 7	14°35	18°D24	19°25	16°18	n.a.	M21
T 22	12 8 12	2°43'28	29°35	17°38	4°15	17°46	19°40	27°21	14°56	1° 8	14°37	18°25	19°22	16°24	n.a.	T 22
W23	12 12 9	3°44'16	11♏23	19°11	3°38	18°27	19°54	27°21	15° 0	1°10	14°38	18°26	19°19	16°31	n.a.	W23
T 24	12 16 5	4°45'03	23°16	20°44	3° 1	19° 9	20° 9	27°20	15° 3	1°11	14°40	18°27	19°16	16°37	n.a.	T 24
F 25	12 20 2	5°45'50	5♐17	22°18	2°24	19°51	20°23	27°20	15° 6	1°12	14°42	18°28	19°13	16°44	n.a.	F 25
S 26	12 23 58	6°46'37	17°30	23°53	1°48	20°32	20°37	27°20	15°10	1°13	14°43	18°29	19°10	16°51	n.a.	S 26
S 27	12 27 55	7°47'23	29°59	25°28	1°13	21°14	20°51	27°19	15°13	1°14	14°45	18°30	19° 6	16°57	n.a.	S 27
M28	12 31 52	8°48'08	12♉48	27° 5	0°39	21°56	21° 6	27°D19	15°16	1°16	14°47	18°R30	19° 3	17° 4	n.a.	M28
T 29	12 35 48	9°48'52	26° 1	28°42	0° 5	22°38	21°20	27°20	15°20	1°17	14°48	18°30	19° 0	17°11	n.a.	T 29
W30	12 39 45	10°49'36	9♒41	0♈19	29♓34	23°19	21°34	27°20	15°23	1°18	14°50	18°29	18°57	17°17	n.a.	W30
T 31	12 43 41	11♈50'19	23♒48	1♈58	29♓ 4	24♒ 1	21♈49	27♋20	15♓26	1♒19	14♈52	18♎28	18♎54	17♎24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s10	16s45	5n11	14s20	0n42	9n 3	4n58	19s38	0s34	4n56	0s54	19n21	0s53	7s 0	0s45	18s38	1n 4	4s34	10s49	7s21	7s52	6s 0		n.a.
W 2	6 47	14 32	5 4	14 8	0 32	9 17	5 12	19 29	0 35	5 1	0 54	19 22	0 52	6 58	0 45	18 38	1 4	4 33	10 49	7 19	7 51	6 1		n.a.
T 3	6 24	11 24	4 38	13 54	0 23	9 30	5 26	19 20	0 35	5 6	0 54	19 23	0 52	6 57	0 45	18 37	1 4	4 32	10 49	7 17	7 50	6 3		n.a.
F 4	6 1	7 29	3 54	13 40	0 14	9 42	5 40	19 11	0 36	5 11	0 54	19 23	0 52	6 56	0 45	18 37	1 4	4 32	10 49	7 15	7 49	6 5		n.a.
S 5	5 38	3 1	2 52	13 24	0 5	9 52	5 54	19 2	0 37	5 16	0 54	19 24	0 52	6 54	0 45	18 36	1 4	4 31	10 49	7 14	7 47	6 6		n.a.
S 6	5 15	1n41	1 38	13 7	0s 4	10 2	6 8	18 53	0 37	5 21	0 54	19 24	0 52	6 53	0 45	18 36	1 4	4 30	10 49	7 12	7 46	6 8		n.a.
M 7	4 51	6 16	0 18	12 49	0 12	10 10	6 21	18 43	0 38	5 26	0 53	19 25	0 52	6 52	0 45	18 36	1 4	4 30	10 49	7 12	7 45	6 10		n.a.
T 8	4 28	10 25	1s 4	12 30	0 21	10 18	6 35	18 33	0 39	5 31	0 53	19 26	0 52	6 50	0 45	18 35	1 4	4 29	10 49	7 12	7 44	6 12		n.a.
W 9	4 5	13 50	2 20	12 10	0 29	10 24	6 48	18 23	0 39	5 37	0 53	19 26	0 51	6 49	0 45	18 35	1 4	4 28	10 49	7 13	7 43	6 13		n.a.
T 10	3 41	16 19	3 25	11 49	0 36	10 29	7 1	18 13	0 40	5 42	0 53	19 27	0 51	6 48	0 45	18 35	1 4	4 28	10 49	7 13	7 42	6 15		n.a.
F 11	3 17	17 45	4 16	11 27	0 44	10 33	7 14	18 3	0 41	5 47	0 53	19 27	0 51	6 46	0 45	18 34	1 4	4 27	10 48	7 14	7 40	6 17		n.a.
S 12	2 54	18 8	4 52	11 4	0 51	10 35	7 26	17 53	0 42	5 52	0 53	19 28	0 51	6 45	0 45	18 34	1 4	4 26	10 48	7 14	7 39	6 18		n.a.
S 13	2 30	17 30	5 11	10 40	0 58	10 36	7 37	17 42	0 42	5 57	0 53	19 28	0 51	6 44	0 45	18 34	1 4	4 26	10 48	7 13	7 38	6 20		n.a.
M14	2 6	15 58	5 14	10 16	1 5	10 36	7 49	17 32	0 43	6 3	0 53	19 29	0 50	6 42	0 45	18 33	1 4	4 25	10 48	7 13	7 37	6 22		n.a.
T 15	1 43	13 42	5 1	9 50	1 11	10 34	7 59	17 21	0 44	6 8	0 53	19 29	0 50	6 41	0 45	18 33	1 4	4 24	10 48	7 11	7 36	6 24		n.a.
W16	1 19	10 51	4 35	9 23	1 17	10 32	8 9	17 10	0 44	6 13	0 53	19 30	0 50	6 40	0 45	18 33	1 4	4 24	10 48	7 10	7 34	6 25		n.a.
T 17	0 55	7 33	3 56	8 56	1 23	10 27	8 18	16 59	0 45	6 18	0 53	19 30	0 50	6 38	0 45	18 32	1 5	4 23	10 48	7 9	7 33	6 27		n.a.
F 18	0 31	3 59	3 7	8 28	1 28	10 22	8 26	16 47	0 46	6 24	0 53	19 30	0 50	6 37	0 45	18 32	1 5	4 23	10 48	7 7	7 32	6 29		n.a.
S 19	0 7	0 18	2 10	7 59	1 34	10 15	8 34	16 36	0 46	6 29	0 53	19 31	0 50	6 36	0 45	18 32	1 5	4 22	10 48	7 6	7 31	6 30		n.a.
S 20	0n16	3s23	1 8	7 29	1 39	10 7	8 40	16 25	0 47	6 34	0 53	19 31	0 49	6 35	0 45	18 31	1 5	4 21	10 48	7 6	7 30	6 32		n.a.
M21	0 40	6 55	0 3	6 59	1 43	9 58	8 46	16 13	0 48	6 39	0 53	19 31	0 49	6 33	0 45	18 31	1 5	4 21	10 48	7 6	7 29	6 34		n.a.
T 22	1 4	10 10	1n 2	6 27	1 47	9 48	8 50	16 1	0 49	6 45	0 53	19 32	0 49	6 32	0 45	18 31	1 5	4 20	10 48	7 6	7 27	6 35		n.a.
W23	1 28	13 1	2 4	5 55	1 51	9 36	8 54	15 49	0 49	6 50	0 53	19 32	0 49	6 31	0 45	18 30	1 5	4 19	10 48	7 6	7 26	6 37		n.a.
T 24	1 51	15 20	3 2	5 23	1 55	9 24	8 57	15 37	0 50	6 55	0 53	19 32	0 49	6 29	0 45	18 30	1 5	4 19	10 48	7 7	7 25	6 39		n.a.
F 25	2 15	17 1	3 52	4 49	1 58	9 12	8 58	15 25	0 51	7 0	0 53	19 33	0 49	6 28	0 45	18 30	1 5	4 18	10 48	7 7	7 24	6 40		n.a.
S 26	2 39	17 56	4 33	4 15	2 1	8 58	8 59	15 13	0 51	7 6	0 53	19 33	0 48	6 27	0 45	18 29	1 5	4 17	10 48	7 8	7 23	6 42		n.a.
S 27	3 2	18 0	5 1	3 40	2 4	8 44	8 58	15 0	0 52	7 11	0 53	19 33	0 48	6 26	0 45	18 29	1 5	4 17	10 48	7 8	7 21	6 44		n.a.
M28	3 26	17 11	5 16	3 5	2 6	8 29	8 57	14 48	0 53	7 16	0 53	19 33	0 48	6 24	0 45	18 29	1 5	4 16	10 48	7 8	7 20	6 46		n.a.
T 29	3 49	15 25	5 15	2 28	2 8	8 14	8 55	14 35	0 54	7 22	0 53	19 33	0 48	6 23	0 45	18 29	1 5	4 16	10 48	7 8	7 19	6 47		n.a.
W30	4 13	12 45	4 56	1 52	2 9	7 59	8 52	14 22	0 54	7 27	0 53	19 33	0 48	6 22	0 45	18 28	1 5	4 15	10 48	7 7	7 18	6 49		n.a.
T 31	4n36	9s16	4n20	1s14	2s11	7n43	8n47	14s 9	0s55	7n32	0s53	19n34	0s48	6s21	0s45	18s28	1n 5	4s14	10s48	7s 7	7s17	6s51		n.a.

Julian Day Number = 3646678.5, Delta T = 09h40m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°46'11, Lahiri = 69°53'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5272

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 47 38	12♈51'01	8♓21	3♈37	28°R36	24♒43	22♈ 3	27♋20	15♓30	1♒20	14♈54	18°R27	18♎50	17♎31	n.a.	F 1
S 2	12 51 34	13°51'43	23°15	5°17	28♓10	25°25	22°18	27°21	15°33	1°21	14°55	18♎27	18°47	17°37	n.a.	S 2
S 3	12 55 31	14°52'23	8♈24	6°58	27°46	26° 7	22°32	27°22	15°36	1°22	14°57	18°27	18°44	17°44	n.a.	S 3
M 4	12 59 27	15°53'02	23°38	8°40	27°24	26°49	22°46	27°22	15°39	1°23	14°59	18°D27	18°41	17°51	n.a.	M 4
T 5	13 3 24	16°53'40	8♉47	10°23	27° 5	27°31	23° 1	27°23	15°42	1°24	15° 0	18°27	18°38	17°57	n.a.	T 5
W 6	13 7 20	17°54'17	23°43	12° 6	26°47	28°13	23°15	27°24	15°46	1°24	15° 2	18°27	18°35	18° 4	n.a.	W 6
T 7	13 11 17	18°54'53	8♊17	13°51	26°33	28°55	23°30	27°25	15°49	1°25	15° 4	18°R27	18°31	18°10	n.a.	T 7
F 8	13 15 14	19°55'27	22°27	15°36	26°20	29°37	23°44	27°27	15°52	1°26	15° 6	18°27	18°28	18°17	n.a.	F 8
S 9	13 19 10	20°56'00	6♋ 9	17°22	26°10	0♓19	23°59	27°28	15°55	1°27	15° 7	18°27	18°25	18°24	n.a.	S 9
S 10	13 23 7	21°56'31	19°26	19° 9	26° 3	1° 1	24°13	27°29	15°58	1°27	15° 9	18°D26	18°22	18°30	n.a.	S 10
M11	13 27 3	22°57'00	2♌19	20°57	25°58	1°43	24°28	27°31	16° 1	1°28	15°11	18°27	18°19	18°37	n.a.	M11
T 12	13 31 0	23°57'28	14°52	22°46	25°56	2°25	24°42	27°32	16° 4	1°29	15°12	18°27	18°16	18°44	n.a.	T 12
W13	13 34 56	24°57'54	27° 8	24°36	25°D55	3° 8	24°57	27°34	16° 7	1°29	15°14	18°27	18°12	18°50	n.a.	W13
T 14	13 38 53	25°58'19	9♍12	26°26	25°58	3°50	25°11	27°36	16°10	1°30	15°16	18°28	18° 9	18°57	n.a.	T 14
F 15	13 42 49	26°58'42	21° 7	28°17	26° 2	4°32	25°26	27°38	16°13	1°31	15°17	18°29	18° 6	19° 4	n.a.	F 15
S 16	13 46 46	27°59'03	2♎57	0♉10	26° 9	5°14	25°40	27°40	16°16	1°31	15°19	18°30	18° 3	19°10	n.a.	S 16
S 17	13 50 42	28°59'23	14°45	2° 2	26°19	5°56	25°55	27°42	16°19	1°32	15°21	18°R30	18° 0	19°17	n.a.	S 17
M18	13 54 39	29°59'41	26°32	3°56	26°30	6°39	26° 9	27°44	16°21	1°32	15°22	18°30	17°56	19°24	n.a.	M18
T 19	13 58 36	0♉59'58	8♏22	5°50	26°44	7°21	26°24	27°47	16°24	1°32	15°24	18°29	17°53	19°30	n.a.	T 19
W20	14 2 32	2° 0'14	20°17	7°45	26°59	8° 3	26°38	27°49	16°27	1°33	15°26	18°28	17°50	19°37	n.a.	W20
T 21	14 6 29	3° 0'28	2♐18	9°40	27°17	8°46	26°53	27°52	16°30	1°33	15°27	18°26	17°47	19°43	n.a.	T 21
F 22	14 10 25	4° 0'41	14°27	11°35	27°37	9°28	27° 7	27°55	16°32	1°33	15°29	18°24	17°44	19°50	n.a.	F 22
S 23	14 14 22	5° 0'52	26°48	13°30	27°58	10°11	27°22	27°57	16°35	1°34	15°31	18°21	17°41	19°57	n.a.	S 23
S 24	14 18 18	6° 1'02	9♑21	15°25	28°21	10°53	27°36	28° 0	16°38	1°34	15°32	18°19	17°37	20° 3	n.a.	S 24
M25	14 22 15	7° 1'11	22°11	17°19	28°47	11°36	27°50	28° 3	16°40	1°34	15°34	18°17	17°34	20°10	n.a.	M25
T 26	14 26 11	8° 1'18	5♒20	19°13	29°13	12°18	28° 5	28° 6	16°43	1°34	15°36	18°D17	17°31	20°17	n.a.	T 26
W27	14 30 8	9° 1'24	18°50	21° 5	29°42	13° 1	28°19	28°10	16°45	1°35	15°37	18°17	17°28	20°23	n.a.	W27
T 28	14 34 4	10° 1'29	2♓43	22°56	0♈12	13°43	28°34	28°13	16°48	1°35	15°39	18°18	17°25	20°30	n.a.	T 28
F 29	14 38 1	11° 1'32	17° 0	24°45	0°43	14°26	28°48	28°16	16°50	1°35	15°40	18°19	17°22	20°37	n.a.	F 29
S 30	14 41 58	12♉ 1'34	1♈37	26♉32	1♈17	15♓ 8	29♈ 2	28♋20	16♓52	1♒35	15♈42	18♎21	17♎18	20♎43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n59	5s 7	3n25	0s36	2s11	7n28	8n42	13s56	0s56	7n37	0s53	19n34	0s47	6s19	0s45	18s28	1n 5	4s14	10s48	7s 7	7s15	6s52		n.a.
S 2	5 23	0 33	2 16	0n 3	2 12	7 12	8 37	13 43	0 57	7 43	0 53	19 34	0 47	6 18	0 45	18 28	1 5	4 13	10 48	7 7	7 14	6 54		n.a.
S 3	5 46	4n 8	0 56	0 42	2 12	6 57	8 30	13 30	0 57	7 48	0 53	19 34	0 47	6 17	0 45	18 27	1 5	4 13	10 48	7 7	7 13	6 56		n.a.
M 4	6 9	8 34	0s29	1 22	2 11	6 42	8 23	13 16	0 58	7 53	0 53	19 34	0 47	6 16	0 45	18 27	1 5	4 12	10 48	7 7	7 12	6 57		n.a.
T 5	6 32	12 26	1 51	2 2	2 10	6 27	8 15	13 3	0 59	7 58	0 53	19 34	0 47	6 15	0 45	18 27	1 5	4 11	10 48	7 7	7 11	6 59		n.a.
W 6	6 54	15 24	3 4	2 43	2 9	6 13	8 7	12 49	0 59	8 4	0 53	19 34	0 46	6 13	0 45	18 27	1 5	4 11	10 48	7 7	7 10	7 1		n.a.
T 7	7 17	17 18	4 4	3 24	2 7	5 59	7 58	12 36	1 0	8 9	0 53	19 34	0 46	6 12	0 46	18 27	1 5	4 10	10 49	7 7	7 8	7 2		n.a.
F 8	7 40	18 3	4 46	4 6	2 5	5 46	7 49	12 22	1 1	8 14	0 53	19 34	0 46	6 11	0 46	18 26	1 5	4 10	10 49	7 7	7 7	7 4		n.a.
S 9	8 2	17 43	5 11	4 49	2 3	5 33	7 39	12 8	1 2	8 19	0 53	19 34	0 46	6 10	0 46	18 26	1 5	4 9	10 49	7 7	7 6	7 6		n.a.
S 10	8 24	16 24	5 18	5 31	2 0	5 21	7 29	11 54	1 2	8 25	0 53	19 33	0 46	6 9	0 46	18 26	1 5	4 9	10 49	7 7	7 5	7 7		n.a.
M11	8 46	14 17	5 9	6 14	1 56	5 9	7 19	11 40	1 3	8 30	0 53	19 33	0 46	6 8	0 46	18 26	1 5	4 8	10 49	7 7	7 4	7 9		n.a.
T 12	9 8	11 33	4 45	6 58	1 52	4 58	7 8	11 26	1 4	8 35	0 53	19 33	0 45	6 7	0 46	18 26	1 5	4 7	10 49	7 7	7 2	7 11		n.a.
W13	9 30	8 21	4 9	7 42	1 48	4 48	6 57	11 12	1 5	8 40	0 53	19 33	0 45	6 5	0 46	18 26	1 5	4 7	10 49	7 7	7 1	7 12		n.a.
T 14	9 52	4 52	3 22	8 26	1 43	4 39	6 46	10 57	1 5	8 45	0 53	19 33	0 45	6 4	0 46	18 25	1 5	4 6	10 49	7 7	7 0	7 14		n.a.
F 15	10 13	1 13	2 26	9 10	1 37	4 31	6 35	10 43	1 6	8 50	0 53	19 33	0 45	6 3	0 46	18 25	1 5	4 6	10 49	7 8	6 59	7 16		n.a.
S 16	10 35	2s28	1 25	9 55	1 31	4 23	6 23	10 28	1 7	8 56	0 53	19 32	0 45	6 2	0 46	18 25	1 5	4 5	10 49	7 8	6 58	7 17		n.a.
S 17	10 56	6 2	0 21	10 39	1 24	4 16	6 12	10 14	1 8	9 1	0 53	19 32	0 45	6 1	0 46	18 25	1 5	4 5	10 49	7 8	6 56	7 19		n.a.
M18	11 17	9 22	0n44	11 24	1 17	4 10	6 1	9 59	1 8	9 6	0 53	19 32	0 44	6 0	0 46	18 25	1 5	4 4	10 50	7 8	6 55	7 21		n.a.
T 19	11 37	12 21	1 48	12 8	1 10	4 4	5 49	9 44	1 9	9 11	0 54	19 32	0 44	5 59	0 46	18 25	1 5	4 4	10 50	7 8	6 54	7 22		n.a.
W20	11 58	14 49	2 47	12 53	1 2	4 0	5 37	9 29	1 10	9 16	0 54	19 31	0 44	5 58	0 46	18 25	1 6	4 3	10 50	7 7	6 53	7 24		n.a.
T 21	12 18	16 40	3 40	13 37	0 53	3 56	5 26	9 14	1 11	9 21	0 54	19 31	0 44	5 57	0 46	18 24	1 6	4 3	10 50	7 6	6 52	7 25		n.a.
F 22	12 38	17 47	4 23	14 21	0 44	3 53	5 14	8 59	1 11	9 26	0 54	19 31	0 44	5 56	0 46	18 24	1 6	4 2	10 50	7 5	6 51	7 27		n.a.
S 23	12 58	18 5	4 54	15 5	0 34	3 51	5 3	8 44	1 12	9 31	0 54	19 30	0 44	5 55	0 46	18 24	1 6	4 2	10 50	7 5	6 49	7 29		n.a.
S 24	13 18	17 31	5 12	15 48	0 24	3 50	4 52	8 29	1 13	9 36	0 54	19 30	0 43	5 54	0 46	18 24	1 6	4 1	10 50	7 4	6 48	7 30		n.a.
M25	13 37	16 3	5 15	16 30	0 14	3 49	4 40	8 14	1 14	9 41	0 54	19 29	0 43	5 53	0 46	18 24	1 6	4 1	10 50	7 3	6 47	7 32		n.a.
T 26	13 57	13 43	5 2	17 11	0 3	3 49	4 29	7 59	1 14	9 46	0 54	19 29	0 43	5 52	0 46	18 24	1 6	4 0	10 51	7 3	6 46	7 34		n.a.
W27	14 16	10 36	4 32	17 52	0n 9	3 50	4 18	7 43	1 15	9 51	0 54	19 28	0 43	5 51	0 46	18 24	1 6	4 0	10 51	7 3	6 45	7 35		n.a.
T 28	14 34	6 48	3 46	18 31	0 20	3 52	4 7	7 28	1 16	9 56	0 54	19 28	0 43	5 50	0 46	18 24	1 6	3 59	10 51	7 3	6 43	7 37		n.a.
F 29	14 53	2 31	2 45	19 9	0 32	3 54	3 56	7 12	1 17	10 1	0 54	19 27	0 43	5 49	0 46	18 24	1 6	3 59	10 51	7 4	6 42	7 39		n.a.
S 30	15n11	2n 2	1n31	19n46	0n44	3n57	3n45	6s57	1s17	10n 6	0s54	19n27	0s43	5s48	0s46	18s24	1n 6	3s59	10s51	7s 4	6s41	7s40		n.a.

Julian Day Number = 3646709.5, Delta T = 09h40m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°46'16, Lahiri = 69°53'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5272

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 54	13♉ 1'35	16♈32	28♉16	1♈51	15♓51	29♈17	28♋23	16♓55	1°R35	15♈43	18°R21	17♎15	20♎50	n.a.	S 1
M 2	14 49 51	14° 1'33	1♉37	29°56	2°27	16°34	29°31	28°27	16°57	1♒35	15°45	18♎21	17°12	20°57	n.a.	M 2
T 3	14 53 47	15° 1'31	16°45	1♊33	3° 4	17°16	29°45	28°31	16°59	1°35	15°47	18°19	17° 9	21° 3	n.a.	T 3
W 4	14 57 44	16° 1'26	1♊44	3° 5	3°42	17°59	29°59	28°35	17° 2	1°35	15°48	18°16	17° 6	21°10	n.a.	W 4
T 5	15 1 40	17° 1'20	16°28	4°33	4°21	18°42	0♉14	28°39	17° 4	1°35	15°50	18°12	17° 2	21°16	n.a.	T 5
F 6	15 5 37	18° 1'12	0♋49	5°55	5° 2	19°25	0°28	28°43	17° 6	1°34	15°51	18° 7	16°59	21°23	n.a.	F 6
S 7	15 9 33	19° 1'02	14°42	7°11	5°44	20° 7	0°42	28°47	17° 8	1°34	15°53	18° 3	16°56	21°30	n.a.	S 7
S 8	15 13 30	20° 0'50	28° 7	8°21	6°26	20°50	0°56	28°51	17°10	1°34	15°54	18° 0	16°53	21°36	n.a.	S 8
M 9	15 17 27	21° 0'36	11♌ 6	9°25	7°10	21°33	1°10	28°55	17°12	1°34	15°56	17°58	16°50	21°43	n.a.	M 9
T 10	15 21 23	22° 0'20	23°40	10°21	7°55	22°16	1°24	29° 0	17°14	1°33	15°57	17°D58	16°47	21°50	n.a.	T 10
W11	15 25 20	23° 0'01	5♍56	11°11	8°40	22°58	1°38	29° 4	17°16	1°33	15°58	17°58	16°43	21°56	n.a.	W11
T 12	15 29 16	23°59'41	17°57	11°53	9°27	23°41	1°52	29° 9	17°18	1°33	16° 0	18° 0	16°40	22° 3	n.a.	T 12
F 13	15 33 13	24°59'18	29°49	12°27	10°14	24°24	2° 6	29°13	17°20	1°32	16° 1	18° 2	16°37	22°10	n.a.	F 13
S 14	15 37 9	25°58'54	11♎36	12°54	11° 2	25° 7	2°20	29°18	17°22	1°32	16° 3	18° 3	16°34	22°16	n.a.	S 14
S 15	15 41 6	26°58'27	23°23	13°12	11°51	25°50	2°34	29°23	17°23	1°32	16° 4	18°R 3	16°31	22°23	n.a.	S 15
M16	15 45 2	27°57'59	5♏12	13°24	12°41	26°33	2°48	29°28	17°25	1°31	16° 5	18° 1	16°27	22°30	n.a.	M16
T 17	15 48 59	28°57'29	17° 8	13°R27	13°31	27°16	3° 2	29°33	17°27	1°31	16° 7	17°58	16°24	22°36	n.a.	T 17
W18	15 52 55	29°56'56	29°11	13°23	14°23	27°59	3°15	29°38	17°29	1°30	16° 8	17°52	16°21	22°43	n.a.	W18
T 19	15 56 52	0♊56'22	11♐24	13°12	15°15	28°42	3°29	29°43	17°30	1°29	16° 9	17°45	16°18	22°49	n.a.	T 19
F 20	16 0 49	1°55'46	23°49	12°54	16° 7	29°25	3°43	29°48	17°32	1°29	16°11	17°37	16°15	22°56	n.a.	F 20
S 21	16 4 45	2°55'09	6♑24	12°30	17° 0	0♈ 8	3°56	29°53	17°33	1°28	16°12	17°29	16°12	23° 3	n.a.	S 21
S 22	16 8 42	3°54'29	19°12	12° 0	17°54	0°51	4°10	29°59	17°35	1°28	16°13	17°21	16° 8	23° 9	n.a.	S 22
M23	16 12 38	4°53'49	2♒13	11°26	18°48	1°34	4°24	0♌ 4	17°36	1°27	16°14	17°15	16° 5	23°16	n.a.	M23
T 24	16 16 35	5°53'06	15°27	10°47	19°43	2°17	4°37	0° 9	17°37	1°26	16°16	17°11	16° 2	23°23	n.a.	T 24
W25	16 20 31	6°52'22	28°57	10° 4	20°39	3° 0	4°50	0°15	17°39	1°25	16°17	17° 9	15°59	23°29	n.a.	W25
T 26	16 24 28	7°51'36	12♓42	9°20	21°35	3°43	5° 4	0°21	17°40	1°25	16°18	17°D 9	15°56	23°36	n.a.	T 26
F 27	16 28 24	8°50'48	26°44	8°33	22°31	4°26	5°17	0°26	17°41	1°24	16°19	17°10	15°53	23°43	n.a.	F 27
S 28	16 32 21	9°49'59	11♈ 3	7°46	23°28	5° 9	5°30	0°32	17°42	1°23	16°20	17°R10	15°49	23°49	n.a.	S 28
S 29	16 36 18	10°49'09	25°36	7° 0	24°26	5°53	5°44	0°38	17°43	1°22	16°21	17°10	15°46	23°56	n.a.	S 29
M30	16 40 14	11°48'17	10♉20	6°14	25°24	6°36	5°57	0°44	17°44	1°21	16°22	17° 8	15°43	24° 3	n.a.	M30
T 31	16 44 11	12♊47'23	25♉ 9	5♊30	26♈22	7♈19	6♉10	0♌50	17♓45	1♒20	16♈24	17♎ 4	15♎40	24♎ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n29	6n33	0n10	20n21	0n56	4n 1	3n34	6s41	1s18	10n11	0s54	19n26	0s42	5s48	0s46	18s24	1n 6	3s58	10s51	7s 5	6s40	7s42		n.a.
M 2	15 47	10 42	1s12	20 54	1 9	4 5	3 24	6 26	1 19	10 16	0 54	19 26	0 42	5 47	0 46	18 24	1 6	3 58	10 52	7 4	6 39	7 43		n.a.
T 3	16 4	14 9	2 30	21 26	1 21	4 10	3 14	6 10	1 19	10 21	0 54	19 25	0 42	5 46	0 46	18 24	1 6	3 57	10 52	7 4	6 37	7 45		n.a.
W 4	16 21	16 37	3 36	21 56	1 32	4 16	3 3	5 54	1 20	10 26	0 54	19 25	0 42	5 45	0 46	18 24	1 6	3 57	10 52	7 3	6 36	7 47		n.a.
T 5	16 38	17 56	4 27	22 23	1 44	4 22	2 53	5 39	1 21	10 31	0 54	19 24	0 42	5 44	0 46	18 24	1 6	3 57	10 52	7 1	6 35	7 48		n.a.
F 6	16 54	18 2	4 59	22 49	1 55	4 28	2 43	5 23	1 22	10 35	0 54	19 23	0 42	5 43	0 46	18 24	1 6	3 56	10 52	6 59	6 34	7 50		n.a.
S 7	17 11	17 3	5 13	23 12	2 6	4 36	2 34	5 7	1 22	10 40	0 54	19 23	0 41	5 43	0 46	18 24	1 6	3 56	10 52	6 58	6 33	7 52		n.a.
S 8	17 27	15 8	5 9	23 34	2 16	4 43	2 24	4 51	1 23	10 45	0 55	19 22	0 41	5 42	0 46	18 24	1 6	3 55	10 53	6 57	6 31	7 53		n.a.
M 9	17 42	12 31	4 48	23 53	2 25	4 52	2 15	4 35	1 24	10 50	0 55	19 21	0 41	5 41	0 47	18 24	1 6	3 55	10 53	6 56	6 30	7 55		n.a.
T 10	17 57	9 23	4 15	24 9	2 34	5 1	2 5	4 19	1 25	10 54	0 55	19 20	0 41	5 40	0 47	18 24	1 6	3 55	10 53	6 56	6 29	7 56		n.a.
W11	18 12	5 55	3 30	24 24	2 41	5 10	1 56	4 3	1 25	10 59	0 55	19 20	0 41	5 40	0 47	18 24	1 6	3 54	10 53	6 56	6 28	7 58		n.a.
T 12	18 27	2 16	2 37	24 36	2 48	5 20	1 47	3 47	1 26	11 4	0 55	19 19	0 41	5 39	0 47	18 24	1 6	3 54	10 54	6 57	6 27	8 0		n.a.
F 13	18 41	1s26	1 38	24 46	2 53	5 30	1 38	3 31	1 27	11 8	0 55	19 18	0 41	5 38	0 47	18 24	1 6	3 54	10 54	6 57	6 25	8 1		n.a.
S 14	18 55	5 3	0 35	24 53	2 57	5 40	1 30	3 15	1 28	11 13	0 55	19 17	0 40	5 38	0 47	18 24	1 6	3 53	10 54	6 58	6 24	8 3		n.a.
S 15	19 9	8 29	0n29	24 58	3 0	5 52	1 21	2 59	1 28	11 18	0 55	19 16	0 40	5 37	0 47	18 24	1 6	3 53	10 54	6 58	6 23	8 5		n.a.
M16	19 22	11 35	1 32	25 1	3 1	6 3	1 13	2 43	1 29	11 22	0 55	19 16	0 40	5 36	0 47	18 24	1 6	3 53	10 54	6 57	6 22	8 6		n.a.
T 17	19 35	14 14	2 32	25 1	3 1	6 15	1 5	2 27	1 30	11 27	0 55	19 15	0 40	5 36	0 47	18 24	1 6	3 53	10 55	6 56	6 21	8 8		n.a.
W18	19 48	16 18	3 25	24 59	2 59	6 27	0 57	2 11	1 30	11 31	0 55	19 14	0 40	5 35	0 47	18 24	1 6	3 52	10 55	6 54	6 19	8 9		n.a.
T 19	20 0	17 39	4 9	24 54	2 56	6 40	0 49	1 55	1 31	11 36	0 55	19 13	0 40	5 35	0 47	18 24	1 6	3 52	10 55	6 51	6 18	8 11		n.a.
F 20	20 12	18 11	4 42	24 47	2 51	6 52	0 41	1 38	1 32	11 40	0 56	19 12	0 40	5 34	0 47	18 25	1 6	3 52	10 55	6 48	6 17	8 13		n.a.
S 21	20 23	17 50	5 3	24 37	2 44	7 6	0 34	1 22	1 33	11 45	0 56	19 11	0 39	5 34	0 47	18 25	1 6	3 52	10 56	6 45	6 16	8 14		n.a.
S 22	20 34	16 36	5 8	24 25	2 36	7 19	0 27	1 6	1 33	11 49	0 56	19 10	0 39	5 33	0 47	18 25	1 6	3 51	10 56	6 42	6 15	8 16		n.a.
M23	20 45	14 29	4 58	24 11	2 26	7 33	0 19	0 50	1 34	11 53	0 56	19 9	0 39	5 33	0 47	18 25	1 6	3 51	10 56	6 40	6 13	8 17		n.a.
T 24	20 55	11 35	4 32	23 54	2 15	7 47	0 12	0 34	1 35	11 58	0 56	19 8	0 39	5 32	0 47	18 25	1 7	3 51	10 56	6 38	6 12	8 19		n.a.
W25	21 5	8 2	3 50	23 35	2 2	8 1	0 6	0 17	1 35	12 2	0 56	19 7	0 39	5 32	0 47	18 25	1 7	3 51	10 57	6 37	6 11	8 21		n.a.
T 26	21 15	3 59	2 55	23 15	1 48	8 15	0s 1	0 1	1 36	12 6	0 56	19 6	0 39	5 31	0 47	18 25	1 7	3 50	10 57	6 37	6 10	8 22		n.a.
F 27	21 24	0n23	1 48	22 53	1 33	8 30	0 7	0n15	1 37	12 11	0 56	19 5	0 39	5 31	0 47	18 25	1 7	3 50	10 57	6 38	6 9	8 24		n.a.
S 28	21 33	4 48	0 33	22 30	1 17	8 45	0 14	0 31	1 38	12 15	0 56	19 4	0 38	5 30	0 47	18 26	1 7	3 50	10 57	6 38	6 7	8 25		n.a.
S 29	21 41	9 2	0s45	22 6	1 1	9 0	0 20	0 47	1 38	12 19	0 56	19 3	0 38	5 30	0 47	18 26	1 7	3 50	10 58	6 38	6 6	8 27		n.a.
M30	21 49	12 45	2 1	21 42	0 44	9 15	0 26	1 3	1 39	12 23	0 57	19 2	0 38	5 30	0 47	18 26	1 7	3 50	10 58	6 37	6 5	8 28		n.a.
T 31	21n57	15n40	3s 9	21n17	0n26	9n31	0s32	1n19	1s40	12n27	0s57	19n 1	0s38	5s29	0s47	18s26	1n 7	3s50	10s58	6s35	6s 4	8s30		n.a.

Julian Day Number = 3646739.5, Delta T = 09h40m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°46'20, Lahiri = 69°53'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5272

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 48 7	13♊46'28	9♊55	4°R50	27♈21	8♈ 2	6♉23	0♌56	17♓46	1°R19	16♈25	16°R57	15♎37	24♎16	n.a.	W 1
T 2	16 52 4	14°45'31	24°31	4♊12	28°20	8°45	6°36	1° 2	17°47	1♒18	16°26	16♎48	15°33	24°23	n.a.	T 2
F 3	16 56 0	15°44'31	8♋49	3°38	29°19	9°28	6°49	1° 8	17°48	1°17	16°27	16°39	15°30	24°29	n.a.	F 3
S 4	16 59 57	16°43'30	22°44	3° 9	0♉19	10°12	7° 1	1°14	17°49	1°16	16°28	16°29	15°27	24°36	n.a.	S 4
S 5	17 3 53	17°42'27	6♌12	2°44	1°20	10°55	7°14	1°20	17°50	1°15	16°29	16°21	15°24	24°42	n.a.	S 5
M 6	17 7 50	18°41'22	19°15	2°24	2°20	11°38	7°27	1°27	17°50	1°14	16°30	16°15	15°21	24°49	n.a.	M 6
T 7	17 11 47	19°40'15	1♍53	2° 9	3°21	12°21	7°39	1°33	17°51	1°13	16°31	16°11	15°18	24°56	n.a.	T 7
W 8	17 15 43	20°39'05	14°11	1°59	4°22	13° 4	7°52	1°39	17°52	1°12	16°31	16°10	15°14	25° 2	n.a.	W 8
T 9	17 19 40	21°37'54	26°13	1°D55	5°24	13°48	8° 4	1°46	17°52	1°11	16°32	16°D 9	15°11	25° 9	n.a.	T 9
F 10	17 23 36	22°36'40	8♎ 5	1°55	6°26	14°31	8°17	1°52	17°53	1°10	16°33	16°10	15° 8	25°16	n.a.	F 10
S 11	17 27 33	23°35'24	19°53	2° 1	7°28	15°14	8°29	1°59	17°53	1° 9	16°34	16°R10	15° 5	25°22	n.a.	S 11
S 12	17 31 29	24°34'07	1♍41	2°11	8°30	15°57	8°41	2° 6	17°54	1° 7	16°35	16° 9	15° 2	25°29	n.a.	S 12
M13	17 35 26	25°32'47	13°34	2°26	9°33	16°41	8°53	2°12	17°54	1° 6	16°36	16° 5	14°59	25°36	n.a.	M13
T 14	17 39 22	26°31'25	25°35	2°46	10°36	17°24	9° 6	2°19	17°54	1° 5	16°36	16° 0	14°55	25°42	n.a.	T 14
W15	17 43 19	27°30'02	7♐49	3°10	11°39	18° 7	9°18	2°26	17°54	1° 4	16°37	15°51	14°52	25°49	n.a.	W15
T 16	17 47 16	28°28'37	20°16	3°39	12°42	18°50	9°29	2°32	17°55	1° 2	16°38	15°40	14°49	25°56	n.a.	T 16
F 17	17 51 12	29°27'10	2♑57	4°11	13°46	19°34	9°41	2°39	17°55	1° 1	16°39	15°28	14°46	26° 2	n.a.	F 17
S 18	17 55 9	0♋25'41	15°53	4°48	14°50	20°17	9°53	2°46	17°55	1° 0	16°39	15°15	14°43	26° 9	n.a.	S 18
S 19	17 59 5	1°24'11	29° 2	5°29	15°54	21° 0	10° 5	2°53	17°R55	0°58	16°40	15° 4	14°39	26°16	n.a.	S 19
M20	18 3 2	2°22'39	12♒22	6°13	16°59	21°43	10°16	3° 0	17°55	0°57	16°41	14°54	14°36	26°22	n.a.	M20
T 21	18 6 58	3°21'05	25°53	7° 1	18° 3	22°27	10°28	3° 7	17°55	0°56	16°41	14°47	14°33	26°29	n.a.	T 21
W22	18 10 55	4°19'30	9♓34	7°52	19° 8	23°10	10°39	3°14	17°55	0°54	16°42	14°43	14°30	26°35	n.a.	W22
T 23	18 14 52	5°17'54	23°24	8°46	20°13	23°53	10°50	3°21	17°55	0°53	16°42	14°41	14°27	26°42	n.a.	T 23
F 24	18 18 48	6°16'16	7♈22	9°44	21°18	24°36	11° 2	3°28	17°54	0°51	16°43	14°41	14°24	26°49	n.a.	F 24
S 25	18 22 45	7°14'37	21°30	10°44	22°24	25°20	11°13	3°35	17°54	0°50	16°43	14°41	14°20	26°55	n.a.	S 25
S 26	18 26 41	8°12'57	5♉45	11°47	23°29	26° 3	11°24	3°43	17°54	0°48	16°44	14°39	14°17	27° 2	n.a.	S 26
M27	18 30 38	9°11'15	20° 6	12°54	24°35	26°46	11°34	3°50	17°53	0°47	16°44	14°36	14°14	27° 9	n.a.	M27
T 28	18 34 34	10° 9'32	4♊30	14° 2	25°41	27°29	11°45	3°57	17°53	0°45	16°45	14°30	14°11	27°15	n.a.	T 28
W29	18 38 31	11° 7'48	18°52	15°14	26°47	28°12	11°56	4° 4	17°53	0°44	16°45	14°22	14° 8	27°22	n.a.	W29
T 30	18 42 27	12♋ 6'03	3♋ 6	16♊28	27♉53	28♈56	12♉ 7	4♌12	17♓52	0♒42	16♈46	14♎11	14♎ 5	27♎29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 4	17n32	4s 4	20n53	0n 9	9n46	0s37	1n36	1s40	12n31	0s57	18n59	0s38	5s29	0s47	18s26	1n 7	3s49	10s59	6s33	6s 3	8s32		n.a.
T 2	22 11	18 13	4 43	20 29	0s 8	10 2	0 43	1 52	1 41	12 35	0 57	18 58	0 38	5 29	0 48	18 26	1 7	3 49	10 59	6 30	6 1	8 33		n.a.
F 3	22 17	17 43	5 2	20 6	0 25	10 17	0 48	2 8	1 42	12 39	0 57	18 57	0 38	5 28	0 48	18 27	1 7	3 49	10 59	6 26	6 0	8 35		n.a.
S 4	22 23	16 10	5 3	19 44	0 42	10 33	0 54	2 24	1 42	12 43	0 57	18 56	0 38	5 28	0 48	18 27	1 7	3 49	10 59	6 22	5 59	8 36		n.a.
S 5	22 28	13 45	4 47	19 24	0 58	10 49	0 59	2 40	1 43	12 47	0 57	18 55	0 37	5 28	0 48	18 27	1 7	3 49	11 0	6 19	5 58	8 38		n.a.
M 6	22 33	10 44	4 16	19 5	1 14	11 5	1 3	2 56	1 44	12 51	0 57	18 53	0 37	5 28	0 48	18 27	1 7	3 49	11 0	6 17	5 57	8 40		n.a.
T 7	22 38	7 17	3 34	18 48	1 28	11 21	1 8	3 12	1 44	12 55	0 57	18 52	0 37	5 27	0 48	18 27	1 7	3 49	11 0	6 16	5 55	8 41		n.a.
W 8	22 42	3 37	2 42	18 32	1 42	11 37	1 13	3 28	1 45	12 59	0 58	18 51	0 37	5 27	0 48	18 28	1 7	3 49	11 1	6 15	5 54	8 43		n.a.
T 9	22 46	0s 8	1 45	18 18	1 55	11 53	1 17	3 44	1 46	13 3	0 58	18 50	0 37	5 27	0 48	18 28	1 7	3 49	11 1	6 15	5 53	8 44		n.a.
F 10	22 50	3 49	0 43	18 6	2 8	12 9	1 21	3 59	1 46	13 7	0 58	18 48	0 37	5 27	0 48	18 28	1 7	3 49	11 1	6 15	5 52	8 46		n.a.
S 11	22 53	7 20	0n20	17 56	2 19	12 25	1 26	4 15	1 47	13 10	0 58	18 47	0 37	5 27	0 48	18 28	1 7	3 49	11 1	6 15	5 51	8 47		n.a.
S 12	22 55	10 34	1 22	17 48	2 30	12 41	1 30	4 31	1 47	13 14	0 58	18 46	0 37	5 27	0 48	18 29	1 7	3 49	11 2	6 15	5 49	8 49		n.a.
M13	22 57	13 24	2 20	17 41	2 39	12 57	1 33	4 47	1 48	13 18	0 58	18 44	0 36	5 27	0 48	18 29	1 7	3 49	11 2	6 13	5 48	8 51		n.a.
T 14	22 59	15 42	3 14	17 36	2 48	13 13	1 37	5 2	1 49	13 21	0 58	18 43	0 36	5 27	0 48	18 29	1 7	3 49	11 2	6 11	5 47	8 52		n.a.
W15	23 0	17 19	3 58	17 33	2 56	13 28	1 41	5 18	1 49	13 25	0 59	18 42	0 36	5 26	0 48	18 29	1 7	3 49	11 3	6 8	5 46	8 54		n.a.
T 16	23 1	18 9	4 33	17 32	3 2	13 44	1 44	5 33	1 50	13 29	0 59	18 40	0 36	5 26	0 48	18 30	1 7	3 49	11 3	6 4	5 45	8 55		n.a.
F 17	23 2	18 6	4 54	17 32	3 9	14 0	1 47	5 49	1 51	13 32	0 59	18 39	0 36	5 26	0 48	18 30	1 7	3 49	11 3	5 59	5 43	8 57		n.a.
S 18	23 2	17 7	5 1	17 33	3 14	14 15	1 50	6 4	1 51	13 36	0 59	18 37	0 36	5 26	0 48	18 30	1 7	3 49	11 4	5 55	5 42	8 58		n.a.
S 19	23 1	15 13	4 53	17 36	3 18	14 30	1 53	6 20	1 52	13 39	0 59	18 36	0 36	5 26	0 48	18 30	1 7	3 49	11 4	5 50	5 41	9 0		n.a.
M20	23 1	12 30	4 28	17 40	3 22	14 46	1 56	6 35	1 52	13 42	0 59	18 34	0 36	5 26	0 48	18 31	1 7	3 49	11 4	5 46	5 40	9 1		n.a.
T 21	22 59	9 5	3 48	17 45	3 24	15 1	1 59	6 50	1 53	13 46	0 59	18 33	0 36	5 27	0 48	18 31	1 7	3 49	11 5	5 44	5 38	9 3		n.a.
W22	22 58	5 9	2 55	17 51	3 26	15 16	2 1	7 5	1 53	13 49	1 0	18 31	0 35	5 27	0 48	18 31	1 7	3 49	11 5	5 42	5 37	9 4		n.a.
T 23	22 56	0 53	1 50	17 58	3 28	15 30	2 4	7 21	1 54	13 52	1 0	18 30	0 35	5 27	0 48	18 32	1 7	3 49	11 5	5 41	5 36	9 6		n.a.
F 24	22 53	3n28	0 39	18 6	3 28	15 45	2 6	7 36	1 55	13 56	1 0	18 28	0 35	5 27	0 48	18 32	1 7	3 49	11 6	5 41	5 35	9 8		n.a.
S 25	22 50	7 41	0s36	18 14	3 28	15 59	2 8	7 51	1 55	13 59	1 0	18 27	0 35	5 27	0 49	18 32	1 7	3 49	11 6	5 41	5 34	9 9		n.a.
S 26	22 47	11 30	1 49	18 23	3 27	16 13	2 10	8 5	1 56	14 2	1 0	18 25	0 35	5 27	0 49	18 32	1 7	3 50	11 6	5 41	5 32	9 11		n.a.
M27	22 43	14 38	2 56	18 33	3 26	16 27	2 12	8 20	1 56	14 5	1 0	18 24	0 35	5 27	0 49	18 33	1 7	3 50	11 7	5 40	5 31	9 12		n.a.
T 28	22 39	16 53	3 51	18 43	3 24	16 41	2 14	8 35	1 57	14 8	1 1	18 22	0 35	5 28	0 49	18 33	1 7	3 50	11 7	5 37	5 30	9 14		n.a.
W29	22 34	18 3	4 32	18 54	3 21	16 55	2 15	8 50	1 57	14 11	1 1	18 21	0 35	5 28	0 49	18 33	1 7	3 50	11 7	5 34	5 29	9 15		n.a.
T 30	22n29	18n 5	4s55	19n 5	3s18	17n 8	2s17	9n 4	1s58	14n14	1s 1	18n19	0s35	5s28	0s49	18s34	1n 7	3s50	11s 8	5s30	5s28	9s17		n.a.

Julian Day Number = 3646770.5, Delta T = 09h40m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°46'24, Lahiri = 69°53'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5272

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 46 24	13♋ 4'16	17♋ 7	17♊44	28♉59	29♈39	12♉17	4♌19	17°R52	0°R41	16♈46	13°R59	14♎ 1	27♎35	n.a.	F 1
S 2	18 50 21	14° 2'27	0♌50	19° 3	0♊ 6	0♉22	12°27	4°26	17♓51	0♒39	16°46	13♎46	13°58	27°42	n.a.	S 2
S 3	18 54 17	15° 0'37	14°11	20°25	1°13	1° 5	12°38	4°34	17°50	0°38	16°47	13°36	13°55	27°49	n.a.	S 3
M 4	18 58 14	15°58'45	27°10	21°48	2°19	1°48	12°48	4°41	17°50	0°36	16°47	13°27	13°52	27°55	n.a.	M 4
T 5	19 2 10	16°56'51	9♍47	23°14	3°26	2°31	12°58	4°49	17°49	0°35	16°47	13°21	13°49	28° 2	n.a.	T 5
W 6	19 6 7	17°54'56	22° 5	24°43	4°33	3°14	13° 8	4°56	17°48	0°33	16°47	13°18	13°45	28° 9	n.a.	W 6
T 7	19 10 3	18°52'59	4♎ 9	26°13	5°41	3°57	13°18	5° 4	17°47	0°32	16°48	13°17	13°42	28°15	n.a.	T 7
F 8	19 14 0	19°51'00	16° 2	27°46	6°48	4°40	13°27	5°11	17°46	0°30	16°48	13°16	13°39	28°22	n.a.	F 8
S 9	19 17 56	20°49'00	27°51	29°21	7°55	5°23	13°37	5°19	17°45	0°28	16°48	13°16	13°36	28°28	n.a.	S 9
S 10	19 21 53	21°46'58	9♏40	0♋58	9° 3	6° 6	13°46	5°26	17°45	0°27	16°48	13°15	13°33	28°35	n.a.	S 10
M11	19 25 50	22°44'54	21°36	2°38	10°10	6°49	13°56	5°34	17°44	0°25	16°48	13°12	13°30	28°42	n.a.	M11
T 12	19 29 46	23°42'49	3♐42	4°19	11°18	7°32	14° 5	5°41	17°42	0°24	16°48	13° 7	13°26	28°48	n.a.	T 12
W13	19 33 43	24°40'43	16° 4	6° 3	12°26	8°15	14°14	5°49	17°41	0°22	16°48	12°59	13°23	28°55	n.a.	W13
T 14	19 37 39	25°38'35	28°42	7°50	13°34	8°58	14°23	5°57	17°40	0°20	16°48	12°49	13°20	29° 2	n.a.	T 14
F 15	19 41 36	26°36'26	11♑39	9°38	14°42	9°41	14°31	6° 4	17°39	0°19	16°R48	12°37	13°17	29° 8	n.a.	F 15
S 16	19 45 32	27°34'15	24°54	11°29	15°50	10°24	14°40	6°12	17°38	0°17	16°48	12°25	13°14	29°15	n.a.	S 16
S 17	19 49 29	28°32'03	8♒25	13°22	16°59	11° 7	14°49	6°19	17°37	0°15	16°48	12°14	13°11	29°22	n.a.	S 17
M18	19 53 26	29°29'50	22°10	15°17	18° 7	11°49	14°57	6°27	17°35	0°14	16°48	12° 4	13° 7	29°28	n.a.	M18
T 19	19 57 22	0♌27'36	6♓ 5	17°14	19°15	12°32	15° 5	6°35	17°34	0°12	16°48	11°57	13° 4	29°35	n.a.	T 19
W20	20 1 19	1°25'21	20° 7	19°13	20°24	13°15	15°14	6°42	17°32	0°11	16°48	11°53	13° 1	29°42	n.a.	W20
T 21	20 5 15	2°23'05	4♈12	21°14	21°33	13°57	15°22	6°50	17°31	0° 9	16°48	11°52	12°58	29°48	n.a.	T 21
F 22	20 9 12	3°20'48	18°20	23°17	22°41	14°40	15°29	6°58	17°30	0° 7	16°48	11°D52	12°55	29°55	n.a.	F 22
S 23	20 13 8	4°18'31	2♉28	25°23	23°50	15°22	15°37	7° 5	17°28	0° 6	16°47	11°R52	12°51	0♏ 2	n.a.	S 23
S 24	20 17 5	5°16'12	16°36	27°29	24°59	16° 5	15°45	7°13	17°26	0° 4	16°47	11°51	12°48	0° 8	n.a.	S 24
M25	20 21 1	6°13'54	0♊42	29°38	26° 8	16°47	15°52	7°21	17°25	0° 2	16°47	11°49	12°45	0°15	n.a.	M25
T 26	20 24 58	7°11'34	14°44	1♌47	27°17	17°30	15°59	7°29	17°23	0° 1	16°47	11°45	12°42	0°22	n.a.	T 26
W27	20 28 55	8° 9'14	28°41	3°58	28°26	18°12	16° 7	7°36	17°22	29♑59	16°46	11°38	12°39	0°28	n.a.	W27
T 28	20 32 51	9° 6'53	12♋28	6°10	29°36	18°55	16°14	7°44	17°20	29°58	16°46	11°28	12°36	0°35	n.a.	T 28
F 29	20 36 48	10° 4'31	26° 5	8°22	0♋45	19°37	16°20	7°52	17°18	29°56	16°46	11°18	12°32	0°41	n.a.	F 29
S 30	20 40 44	11° 2'08	9♌26	10°34	1°55	20°19	16°27	7°59	17°16	29°54	16°45	11° 8	12°29	0°48	n.a.	S 30
S 31	20 44 41	11♌59'45	22♌31	12♌47	3♋ 4	21♉ 1	16♉34	8♌ 7	17♓15	29♑53	16♈45	10♎59	12♎26	0♏55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷		
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl		lat
F 1	22n24	16n59	5s 0	19n16	3s14	17n21	2s18	9n19	1s58	14n17	1s 1	18n17	0s35	5s28	0s49	18s34	1n 7	3s50	11s 8	5s25	5s26	9s18			n.a.
S 2	22 18	14 57	4 48	19 27	3 9	17 33	2 19	9 33	1 59	14 20	1 1	18 16	0 34	5 28	0 49	18 34	1 7	3 50	11 8	5 21	5 25	9 20			n.a.
S 3	22 12	12 9	4 19	19 38	3 4	17 46	2 20	9 47	1 59	14 23	1 1	18 14	0 34	5 29	0 49	18 35	1 7	3 51	11 9	5 17	5 24	9 21			n.a.
M 4	22 6	8 49	3 38	19 49	2 59	17 58	2 21	10 1	2 0	14 26	1 2	18 13	0 34	5 29	0 49	18 35	1 7	3 51	11 9	5 13	5 23	9 23			n.a.
T 5	21 59	5 10	2 47	19 59	2 53	18 9	2 22	10 15	2 0	14 29	1 2	18 11	0 34	5 29	0 49	18 35	1 7	3 51	11 9	5 11	5 22	9 24			n.a.
W 6	21 51	1 24	1 50	20 10	2 46	18 21	2 23	10 29	2 0	14 32	1 2	18 9	0 34	5 30	0 49	18 36	1 7	3 51	11 10	5 10	5 20	9 26			n.a.
T 7	21 44	2s22	0 48	20 20	2 39	18 32	2 23	10 43	2 1	14 34	1 2	18 8	0 34	5 30	0 49	18 36	1 7	3 52	11 10	5 9	5 19	9 27			n.a.
F 8	21 35	5 59	0n15	20 29	2 31	18 42	2 24	10 57	2 1	14 37	1 2	18 6	0 34	5 30	0 49	18 36	1 7	3 52	11 10	5 9	5 18	9 29			n.a.
S 9	21 27	9 20	1 17	20 38	2 24	18 53	2 24	11 11	2 2	14 40	1 3	18 4	0 34	5 31	0 49	18 37	1 7	3 52	11 11	5 9	5 17	9 31			n.a.
S 10	21 18	12 19	2 15	20 46	2 15	19 3	2 24	11 24	2 2	14 42	1 3	18 2	0 34	5 31	0 49	18 37	1 7	3 52	11 11	5 9	5 15	9 32			n.a.
M11	21 9	14 49	3 8	20 54	2 6	19 12	2 25	11 38	2 3	14 45	1 3	18 1	0 34	5 32	0 49	18 37	1 7	3 53	11 11	5 8	5 14	9 34			n.a.
T 12	20 59	16 42	3 54	21 0	1 57	19 22	2 25	11 51	2 3	14 47	1 3	17 59	0 34	5 32	0 49	18 38	1 7	3 53	11 12	5 6	5 13	9 35			n.a.
W13	20 49	17 51	4 29	21 6	1 48	19 30	2 25	12 4	2 3	14 50	1 3	17 57	0 33	5 33	0 49	18 38	1 7	3 53	11 12	5 2	5 12	9 37			n.a.
T 14	20 39	18 9	4 52	21 10	1 38	19 39	2 24	12 17	2 4	14 52	1 3	17 56	0 33	5 33	0 49	18 38	1 7	3 53	11 12	4 59	5 11	9 38			n.a.
F 15	20 28	17 31	5 1	21 13	1 28	19 47	2 24	12 30	2 4	14 54	1 4	17 54	0 33	5 34	0 49	18 39	1 7	3 54	11 12	4 54	5 9	9 40			n.a.
S 16	20 17	15 57	4 54	21 15	1 18	19 54	2 24	12 43	2 4	14 57	1 4	17 52	0 33	5 34	0 49	18 39	1 7	3 54	11 13	4 49	5 8	9 41			n.a.
S 17	20 6	13 29	4 31	21 15	1 7	20 2	2 23	12 55	2 5	14 59	1 4	17 50	0 33	5 35	0 49	18 39	1 7	3 54	11 13	4 45	5 7	9 43			n.a.
M18	19 54	10 13	3 52	21 14	0 57	20 8	2 23	13 8	2 5	15 1	1 4	17 48	0 33	5 35	0 49	18 40	1 7	3 55	11 13	4 42	5 6	9 44			n.a.
T 19	19 42	6 22	2 58	21 11	0 46	20 15	2 22	13 20	2 5	15 3	1 4	17 47	0 33	5 36	0 49	18 40	1 7	3 55	11 14	4 39	5 5	9 46			n.a.
W20	19 30	2 7	1 53	21 6	0 35	20 20	2 21	13 33	2 6	15 5	1 5	17 45	0 33	5 36	0 50	18 40	1 7	3 55	11 14	4 37	5 3	9 47			n.a.
T 21	19 17	2n16	0 41	20 59	0 24	20 26	2 20	13 45	2 6	15 8	1 5	17 43	0 33	5 37	0 50	18 41	1 7	3 56	11 14	4 37	5 2	9 49			n.a.
F 22	19 4	6 32	0s34	20 51	0 13	20 31	2 19	13 57	2 6	15 10	1 5	17 41	0 33	5 37	0 50	18 41	1 7	3 56	11 15	4 37	5 1	9 50			n.a.
S 23	18 51	10 26	1 47	20 40	0 2	20 35	2 18	14 9	2 6	15 12	1 5	17 39	0 33	5 38	0 50	18 41	1 7	3 56	11 15	4 37	5 0	9 52			n.a.
S 24	18 38	13 44	2 54	20 27	0n 8	20 39	2 17	14 20	2 7	15 13	1 6	17 38	0 33	5 39	0 50	18 42	1 7	3 57	11 15	4 37	4 58	9 53			n.a.
M25	18 24	16 12	3 50	20 11	0 19	20 43	2 16	14 32	2 7	15 15	1 6	17 36	0 32	5 39	0 50	18 42	1 7	3 57	11 16	4 36	4 57	9 55			n.a.
T 26	18 9	17 41	4 31	19 54	0 29	20 46	2 15	14 44	2 7	15 17	1 6	17 34	0 32	5 40	0 50	18 42	1 7	3 58	11 16	4 34	4 56	9 56			n.a.
W27	17 55	18 5	4 56	19 34	0 39	20 48	2 13	14 55	2 7	15 19	1 6	17 32	0 32	5 41	0 50	18 43	1 7	3 58	11 16	4 31	4 55	9 58			n.a.
T 28	17 40	17 25	5 4	19 12	0 48	20 50	2 12	15 6	2 8	15 21	1 6	17 30	0 32	5 41	0 50	18 43	1 7	3 58	11 17	4 28	4 54	9 59			n.a.
F 29	17 25	15 45	4 54	18 47	0 57	20 51	2 10	15 17	2 8	15 22	1 7	17 28	0 32	5 42	0 50	18 43	1 7	3 59	11 17	4 24	4 52	10 1			n.a.
S 30	17 10	13 16	4 28	18 20	1 6	20 52	2 9	15 28	2 8	15 24	1 7	17 27	0 32	5 43	0 50	18 44	1 7	3 59	11 17	4 20	4 51	10 2			n.a.
S 31	16n54	10n10	3s49	17n52	1n13	20n53	2s 7	15n39	2s 8	15n26	1s 7	17n25	0s32	5s43	0s50	18s44	1n 7	4s 0	11s18	4s17	4s50	10s 3			n.a.

Julian Day Number = 3646800.5, Delta T = 09h40m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°46'28, Lahiri = 69°53'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5272

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 48 37	12♌57'20	5♍17	14♌59	4♋14	21♉43	16♉40	8♌15	17°R13	29°R51	16°R45	10°R52	12♎23	1♏ 1	n.a.	M 1
T 2	20 52 34	13°54'55	17°47	17°11	5°23	22°25	16°46	8°22	17♓11	29♑50	16♈44	10♎47	12°20	1° 8	n.a.	T 2
W 3	20 56 31	14°52'29	0♎ 1	19°23	6°33	23° 7	16°52	8°30	17° 9	29°48	16°44	10°45	12°17	1°15	n.a.	W 3
T 4	21 0 27	15°50'01	12° 2	21°33	7°43	23°49	16°58	8°38	17° 7	29°47	16°43	10°D44	12°13	1°21	n.a.	T 4
F 5	21 4 24	16°47'33	23°55	23°42	8°52	24°31	17° 4	8°45	17° 5	29°45	16°43	10°45	12°10	1°28	n.a.	F 5
S 6	21 8 20	17°45'04	5♏44	25°49	10° 2	25°12	17° 9	8°53	17° 3	29°43	16°42	10°46	12° 7	1°35	n.a.	S 6
S 7	21 12 17	18°42'34	17°34	27°56	11°12	25°54	17°15	9° 1	17° 1	29°42	16°42	10°R46	12° 4	1°41	n.a.	S 7
M 8	21 16 13	19°40'03	29°31	29°59	12°22	26°36	17°20	9° 8	16°59	29°40	16°41	10°46	12° 1	1°48	n.a.	M 8
T 9	21 20 10	20°37'31	11♐39	2♍ 2	13°32	27°17	17°25	9°16	16°57	29°39	16°41	10°43	11°57	1°55	n.a.	T 9
W10	21 24 6	21°34'59	24° 3	4° 3	14°42	27°59	17°30	9°23	16°55	29°37	16°40	10°39	11°54	2° 1	n.a.	W10
T 11	21 28 3	22°32'25	6♑47	6° 1	15°53	28°40	17°34	9°31	16°53	29°36	16°39	10°33	11°51	2° 8	n.a.	T 11
F 12	21 32 0	23°29'51	19°53	7°58	17° 3	29°21	17°39	9°39	16°51	29°35	16°39	10°26	11°48	2°15	n.a.	F 12
S 13	21 35 56	24°27'17	3♒21	9°52	18°13	0♊ 2	17°43	9°46	16°49	29°33	16°38	10°18	11°45	2°21	n.a.	S 13
S 14	21 39 53	25°24'41	17°10	11°44	19°24	0°43	17°47	9°54	16°46	29°32	16°37	10°11	11°42	2°28	n.a.	S 14
M15	21 43 49	26°22'05	1♓17	13°34	20°34	1°24	17°51	10° 1	16°44	29°30	16°37	10° 5	11°38	2°35	n.a.	M15
T 16	21 47 46	27°19'29	15°37	15°22	21°44	2° 5	17°55	10° 9	16°42	29°29	16°36	10° 1	11°35	2°41	n.a.	T 16
W17	21 51 42	28°16'52	0♈ 4	17° 7	22°55	2°46	17°59	10°16	16°40	29°27	16°35	9°59	11°32	2°48	n.a.	W17
T 18	21 55 39	29°14'16	14°34	18°50	24° 6	3°27	18° 2	10°23	16°37	29°26	16°34	9°D59	11°29	2°55	n.a.	T 18
F 19	21 59 35	0♍11'39	29° 1	20°31	25°16	4° 7	18° 5	10°31	16°35	29°25	16°33	10° 0	11°26	3° 1	n.a.	F 19
S 20	22 3 32	1° 9'02	13♉21	22°10	26°27	4°48	18° 9	10°38	16°33	29°23	16°33	10° 1	11°23	3° 8	n.a.	S 20
S 21	22 7 29	2° 6'25	27°33	23°47	27°38	5°28	18°11	10°46	16°31	29°22	16°32	10°R 2	11°19	3°14	n.a.	S 21
M22	22 11 25	3° 3'48	11♊34	25°21	28°49	6° 9	18°14	10°53	16°28	29°21	16°31	10° 2	11°16	3°21	n.a.	M22
T 23	22 15 22	4° 1'12	25°24	26°53	29°59	6°49	18°17	11° 0	16°26	29°20	16°30	10° 0	11°13	3°28	n.a.	T 23
W24	22 19 18	4°58'35	9♋ 2	28°23	1♌11	7°29	18°19	11° 8	16°24	29°18	16°29	9°57	11°10	3°34	n.a.	W24
T 25	22 23 15	5°55'59	22°27	29°51	2°22	8° 9	18°21	11°15	16°21	29°17	16°28	9°52	11° 7	3°41	n.a.	T 25
F 26	22 27 11	6°53'23	5♌38	1♎16	3°33	8°48	18°23	11°22	16°19	29°16	16°27	9°47	11° 3	3°48	n.a.	F 26
S 27	22 31 8	7°50'46	18°36	2°39	4°44	9°28	18°25	11°29	16°17	29°15	16°26	9°42	11° 0	3°54	n.a.	S 27
S 28	22 35 4	8°48'10	1♍20	4° 0	5°55	10° 8	18°26	11°36	16°14	29°13	16°25	9°37	10°57	4° 1	n.a.	S 28
M29	22 39 1	9°45'34	13°50	5°18	7° 6	10°47	18°28	11°43	16°12	29°12	16°24	9°34	10°54	4° 8	n.a.	M29
T 30	22 42 58	10°42'57	26° 8	6°34	8°17	11°26	18°29	11°51	16° 9	29°11	16°23	9°31	10°51	4°14	n.a.	T 30
W31	22 46 54	11♍40'21	8♎14	7♎47	9♌29	12♊ 5	18♉30	11♌58	16♓ 7	29♑10	16♈22	9°D31	10♎48	4♏21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n38	6n38	2s58	17n21	1n21	20n53	2s 5	15n49	2s 8	15n27	1s 7	17n23	0s32	5s44	0s50	18s44	1n 7	4s 0	11s18	4s14	4s49	10s 5		n.a.
T 2	16 22	2 54	2 0	16 48	1 27	20 52	2 3	15 59	2 8	15 29	1 8	17 21	0 32	5 45	0 50	18 45	1 7	4 1	11 18	4 12	4 47	10 6		n.a.
W 3	16 6	0s53	0 57	16 13	1 33	20 51	2 1	16 10	2 8	15 30	1 8	17 19	0 32	5 46	0 50	18 45	1 7	4 1	11 19	4 11	4 46	10 8		n.a.
T 4	15 49	4 34	0n 7	15 37	1 37	20 49	1 59	16 20	2 8	15 32	1 8	17 17	0 32	5 46	0 50	18 45	1 7	4 2	11 19	4 11	4 45	10 9		n.a.
F 5	15 32	8 2	1 10	15 0	1 42	20 47	1 57	16 30	2 9	15 33	1 8	17 15	0 32	5 47	0 50	18 46	1 7	4 2	11 19	4 11	4 44	10 11		n.a.
S 6	15 15	11 9	2 11	14 21	1 45	20 45	1 55	16 39	2 9	15 34	1 8	17 13	0 32	5 48	0 50	18 46	1 7	4 2	11 20	4 11	4 43	10 12		n.a.
S 7	14 58	13 49	3 5	13 40	1 47	20 41	1 53	16 49	2 9	15 36	1 9	17 11	0 31	5 49	0 50	18 46	1 7	4 3	11 20	4 12	4 41	10 14		n.a.
M 8	14 40	15 55	3 52	12 59	1 49	20 38	1 51	16 58	2 9	15 37	1 9	17 10	0 31	5 50	0 50	18 47	1 7	4 3	11 20	4 11	4 40	10 15		n.a.
T 9	14 22	17 20	4 30	12 17	1 50	20 33	1 48	17 8	2 9	15 38	1 9	17 8	0 31	5 50	0 50	18 47	1 7	4 4	11 20	4 10	4 39	10 17		n.a.
W10	14 4	17 59	4 55	11 34	1 50	20 29	1 46	17 17	2 9	15 39	1 9	17 6	0 31	5 51	0 50	18 47	1 7	4 4	11 21	4 9	4 38	10 18		n.a.
T 11	13 46	17 44	5 8	10 51	1 50	20 23	1 44	17 26	2 9	15 40	1 10	17 4	0 31	5 52	0 50	18 48	1 7	4 5	11 21	4 6	4 37	10 20		n.a.
F 12	13 27	16 34	5 4	10 7	1 48	20 17	1 41	17 34	2 9	15 41	1 10	17 2	0 31	5 53	0 50	18 48	1 7	4 5	11 21	4 4	4 35	10 21		n.a.
S 13	13 9	14 28	4 44	9 23	1 46	20 11	1 39	17 43	2 9	15 42	1 10	17 0	0 31	5 54	0 50	18 48	1 7	4 6	11 22	4 1	4 34	10 23		n.a.
S 14	12 50	11 30	4 7	8 39	1 43	20 4	1 36	17 51	2 9	15 43	1 10	16 58	0 31	5 55	0 50	18 49	1 7	4 6	11 22	3 58	4 33	10 24		n.a.
M15	12 31	7 48	3 14	7 54	1 40	19 57	1 34	18 0	2 8	15 44	1 11	16 56	0 31	5 55	0 50	18 49	1 7	4 7	11 22	3 56	4 32	10 25		n.a.
T 16	12 12	3 36	2 8	7 9	1 36	19 49	1 31	18 8	2 8	15 45	1 11	16 54	0 31	5 56	0 50	18 49	1 7	4 7	11 22	3 54	4 30	10 27		n.a.
W17	11 52	0n51	0 54	6 24	1 31	19 40	1 28	18 15	2 8	15 45	1 11	16 52	0 31	5 57	0 50	18 50	1 7	4 8	11 23	3 53	4 29	10 28		n.a.
T 18	11 33	5 16	0s25	5 40	1 26	19 31	1 26	18 23	2 8	15 46	1 11	16 51	0 31	5 58	0 50	18 50	1 7	4 9	11 23	3 53	4 28	10 30		n.a.
F 19	11 13	9 21	1 42	4 55	1 20	19 22	1 23	18 31	2 8	15 47	1 12	16 49	0 31	5 59	0 50	18 50	1 7	4 9	11 23	3 54	4 27	10 31		n.a.
S 20	10 53	12 51	2 52	4 11	1 14	19 12	1 20	18 38	2 8	15 47	1 12	16 47	0 31	6 0	0 50	18 51	1 7	4 10	11 23	3 54	4 26	10 33		n.a.
S 21	10 33	15 32	3 50	3 27	1 7	19 1	1 17	18 45	2 8	15 48	1 12	16 45	0 31	6 1	0 50	18 51	1 7	4 10	11 24	3 54	4 24	10 34		n.a.
M22	10 12	17 15	4 34	2 43	0 59	18 50	1 14	18 52	2 7	15 48	1 12	16 43	0 30	6 2	0 50	18 51	1 7	4 11	11 24	3 54	4 23	10 36		n.a.
T 23	9 52	17 56	5 2	2 0	0 51	18 38	1 12	18 59	2 7	15 49	1 13	16 41	0 30	6 2	0 50	18 51	1 7	4 11	11 24	3 54	4 22	10 37		n.a.
W24	9 32	17 33	5 12	1 17	0 43	18 26	1 9	19 6	2 7	15 49	1 13	16 39	0 30	6 3	0 50	18 52	1 7	4 12	11 24	3 52	4 21	10 38		n.a.
T 25	9 11	16 11	5 4	0 35	0 34	18 14	1 6	19 12	2 7	15 50	1 13	16 37	0 30	6 4	0 50	18 52	1 6	4 12	11 25	3 51	4 19	10 40		n.a.
F 26	8 50	14 0	4 41	0s 7	0 25	18 1	1 3	19 19	2 6	15 50	1 13	16 35	0 30	6 5	0 50	18 52	1 6	4 13	11 25	3 49	4 18	10 41		n.a.
S 27	8 29	11 8	4 3	0 48	0 15	17 47	1 0	19 25	2 6	15 50	1 14	16 33	0 30	6 6	0 50	18 52	1 6	4 14	11 25	3 47	4 17	10 43		n.a.
S 28	8 8	7 47	3 14	1 29	0 5	17 33	0 57	19 31	2 6	15 50	1 14	16 32	0 30	6 7	0 50	18 53	1 6	4 14	11 25	3 45	4 16	10 44		n.a.
M29	7 47	4 9	2 16	2 9	0s 5	17 19	0 54	19 37	2 5	15 50	1 14	16 30	0 30	6 8	0 50	18 53	1 6	4 15	11 26	3 43	4 15	10 46		n.a.
T 30	7 25	0 24	1 13	2 49	0 16	17 4	0 51	19 42	2 5	15 50	1 14	16 28	0 30	6 9	0 50	18 53	1 6	4 15	11 26	3 43	4 13	10 47		n.a.
W31	7n 4	3s19	0s 7	3s27	0s27	16n48	0s48	19n48	2s 5	15n50	1s15	16n26	0s30	6s10	0s50	18s54	1n 6	4s16	11s26	3s42	4s12	10s48		n.a.

Julian Day Number = 3646831.5, Delta T = 09h40m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°46'33, Lahiri = 69°53'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5272

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 50 51	12♍37'44	20♎10	8♎58	10♌40	12♊44	18♉31	12♌ 5	16°R 5	29°R 9	16°R21	9♎31	10♎44	4♏28	n.a.	T 1
F 2	22 54 47	13°35'08	2♏ 1	10° 6	11°52	13°23	18°31	12°12	16♓ 2	29♉ 8	16♈20	9°32	10°41	4°34	n.a.	F 2
S 3	22 58 44	14°32'31	13°49	11°11	13° 3	14° 2	18°31	12°19	16° 0	29° 7	16°19	9°34	10°38	4°41	n.a.	S 3
S 4	23 2 40	15°29'55	25°39	12°14	14°15	14°40	18°R32	12°25	15°57	29° 6	16°18	9°36	10°35	4°48	n.a.	S 4
M 5	23 6 37	16°27'18	7♐35	13°13	15°26	15°18	18°32	12°32	15°55	29° 5	16°17	9°37	10°32	4°54	n.a.	M 5
T 6	23 10 33	17°24'41	19°42	14°10	16°38	15°57	18°31	12°39	15°52	29° 4	16°16	9°R37	10°28	5° 1	n.a.	T 6
W 7	23 14 30	18°22'05	2♑ 6	15° 3	17°49	16°35	18°31	12°46	15°50	29° 3	16°15	9°36	10°25	5° 8	n.a.	W 7
T 8	23 18 27	19°19'28	14°49	15°54	19° 1	17°12	18°30	12°53	15°48	29° 2	16°14	9°35	10°22	5°14	n.a.	T 8
F 9	23 22 23	20°16'51	27°56	16°41	20°13	17°50	18°30	12°59	15°45	29° 1	16°13	9°33	10°19	5°21	n.a.	F 9
S 10	23 26 20	21°14'15	11♒28	17°24	21°25	18°27	18°29	13° 6	15°43	29° 0	16°12	9°30	10°16	5°28	n.a.	S 10
S 11	23 30 16	22°11'38	25°25	18° 4	22°37	19° 5	18°27	13°12	15°40	29° 0	16°10	9°28	10°13	5°34	n.a.	S 11
M12	23 34 13	23° 9'02	9♓44	18°40	23°48	19°42	18°26	13°19	15°38	28°59	16° 9	9°26	10° 9	5°41	n.a.	M12
T 13	23 38 9	24° 6'26	24°22	19°11	25° 0	20°19	18°24	13°25	15°36	28°58	16° 8	9°25	10° 6	5°48	n.a.	T 13
W14	23 42 6	25° 3'50	9♈12	19°39	26°12	20°55	18°23	13°32	15°33	28°57	16° 7	9°D24	10° 3	5°54	n.a.	W14
T 15	23 46 2	26° 1'15	24° 6	20° 3	27°24	21°32	18°21	13°38	15°31	28°56	16° 6	9°25	10° 0	6° 1	n.a.	T 15
F 16	23 49 59	26°58'41	8♉56	20°21	28°37	22° 8	18°18	13°45	15°29	28°56	16° 5	9°25	9°57	6° 8	n.a.	F 16
S 17	23 53 56	27°56'07	23°36	20°36	29°49	22°44	18°16	13°51	15°26	28°55	16° 3	9°26	9°54	6°14	n.a.	S 17
S 18	23 57 52	28°53'35	8♊ 2	20°45	1♍ 1	23°20	18°14	13°57	15°24	28°55	16° 2	9°27	9°50	6°21	n.a.	S 18
M19	0 1 49	29°51'03	22° 9	20°R49	2°13	23°56	18°11	14° 3	15°22	28°54	16° 1	9°28	9°47	6°27	n.a.	M19
T 20	0 5 45	0♎48'32	5♋57	20°49	3°25	24°31	18° 8	14° 9	15°19	28°53	16° 0	9°R28	9°44	6°34	n.a.	T 20
W21	0 9 42	1°46'02	19°26	20°43	4°38	25° 6	18° 5	14°15	15°17	28°53	15°58	9°27	9°41	6°41	n.a.	W21
T 22	0 13 38	2°43'33	2♌36	20°32	5°50	25°41	18° 1	14°21	15°15	28°52	15°57	9°27	9°38	6°47	n.a.	T 22
F 23	0 17 35	3°41'05	15°29	20°16	7° 3	26°16	17°58	14°27	15°12	28°52	15°56	9°26	9°34	6°54	n.a.	F 23
S 24	0 21 31	4°38'38	28° 8	19°54	8°15	26°50	17°54	14°33	15°10	28°51	15°55	9°25	9°31	7° 1	n.a.	S 24
S 25	0 25 28	5°36'12	10♍33	19°28	9°28	27°25	17°50	14°39	15° 8	28°51	15°53	9°25	9°28	7° 7	n.a.	S 25
M26	0 29 24	6°33'46	22°47	18°57	10°40	27°58	17°46	14°45	15° 6	28°51	15°52	9°24	9°25	7°14	n.a.	M26
T 27	0 33 21	7°31'22	4♎52	18°21	11°53	28°32	17°42	14°50	15° 4	28°50	15°51	9°D24	9°22	7°21	n.a.	T 27
W28	0 37 18	8°28'58	16°49	17°42	13° 6	29° 5	17°38	14°56	15° 1	28°50	15°50	9°24	9°19	7°27	n.a.	W28
T 29	0 41 14	9°26'35	28°40	16°59	14°18	29°38	17°33	15° 2	14°59	28°50	15°48	9°R24	9°15	7°34	n.a.	T 29
F 30	0 45 11	10♎24'13	10♏29	16♎13	15♍31	0♋11	17♉28	15♌ 7	14♓57	28♉49	15♈47	9♎24	9♎12	7♏41	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n42	6s51	0n58	4s 5	0s38	16n32	0s45	19n53	2s 4	15n50	1s15	16n24	0s30	6s11	0s50	18s54	1n 6	4s16	11s26	3s43	4s11	10s50		n.a.
F 2	6 21	10 5	2 1	4 42	0 50	16 16	0 42	19 58	2 4	15 50	1 15	16 22	0 30	6 12	0 50	18 54	1 6	4 17	11 27	3 43	4 10	10 51		n.a.
S 3	5 59	12 53	2 58	5 18	1 2	15 59	0 39	20 3	2 3	15 50	1 15	16 20	0 30	6 13	0 50	18 54	1 6	4 18	11 27	3 44	4 8	10 53		n.a.
S 4	5 37	15 9	3 48	5 53	1 13	15 42	0 36	20 8	2 3	15 50	1 16	16 19	0 30	6 14	0 50	18 55	1 6	4 18	11 27	3 44	4 7	10 54		n.a.
M 5	5 15	16 48	4 28	6 27	1 26	15 25	0 33	20 13	2 2	15 50	1 16	16 17	0 30	6 14	0 50	18 55	1 6	4 19	11 27	3 45	4 6	10 55		n.a.
T 6	4 53	17 42	4 57	7 0	1 38	15 7	0 30	20 17	2 2	15 49	1 16	16 15	0 30	6 15	0 50	18 55	1 6	4 19	11 27	3 45	4 5	10 57		n.a.
W 7	4 31	17 48	5 13	7 32	1 50	14 48	0 27	20 21	2 1	15 49	1 16	16 13	0 30	6 16	0 50	18 55	1 6	4 20	11 28	3 45	4 3	10 58		n.a.
T 8	4 9	17 1	5 14	8 3	2 3	14 30	0 24	20 25	2 1	15 49	1 17	16 11	0 30	6 17	0 50	18 55	1 6	4 20	11 28	3 44	4 2	11 0		n.a.
F 9	3 47	15 19	5 0	8 32	2 15	14 10	0 21	20 29	2 0	15 48	1 17	16 9	0 29	6 18	0 50	18 56	1 6	4 21	11 28	3 43	4 1	11 1		n.a.
S 10	3 25	12 45	4 28	9 0	2 28	13 51	0 18	20 33	1 59	15 48	1 17	16 8	0 29	6 19	0 50	18 56	1 6	4 22	11 28	3 42	4 0	11 3		n.a.
S 11	3 3	9 22	3 40	9 27	2 41	13 31	0 15	20 37	1 59	15 47	1 17	16 6	0 29	6 20	0 50	18 56	1 6	4 22	11 28	3 41	3 59	11 4		n.a.
M12	2 40	5 21	2 37	9 52	2 53	13 10	0 12	20 40	1 58	15 47	1 17	16 4	0 29	6 21	0 50	18 56	1 6	4 23	11 28	3 41	3 57	11 5		n.a.
T 13	2 18	0 56	1 22	10 15	3 5	12 50	0 9	20 44	1 57	15 46	1 18	16 2	0 29	6 22	0 50	18 56	1 6	4 23	11 29	3 40	3 56	11 7		n.a.
W14	1 56	3n36	0 1	10 37	3 18	12 29	0 6	20 47	1 57	15 45	1 18	16 1	0 29	6 23	0 50	18 57	1 6	4 24	11 29	3 40	3 55	11 8		n.a.
T 15	1 33	7 56	1s21	10 57	3 30	12 7	0 3	20 50	1 56	15 44	1 18	15 59	0 29	6 24	0 50	18 57	1 6	4 25	11 29	3 40	3 54	11 10		n.a.
F 16	1 11	11 45	2 37	11 15	3 41	11 46	0n 0	20 53	1 55	15 44	1 18	15 57	0 29	6 24	0 50	18 57	1 6	4 25	11 29	3 40	3 52	11 11		n.a.
S 17	0 48	14 47	3 41	11 30	3 52	11 24	0 3	20 56	1 54	15 43	1 19	15 55	0 29	6 25	0 50	18 57	1 6	4 26	11 29	3 41	3 51	11 12		n.a.
S 18	0 26	16 49	4 31	11 44	4 3	11 1	0 6	20 58	1 54	15 42	1 19	15 54	0 29	6 26	0 50	18 57	1 6	4 26	11 29	3 41	3 50	11 14		n.a.
M19	0 3	17 46	5 3	11 55	4 13	10 39	0 9	21 1	1 53	15 41	1 19	15 52	0 29	6 27	0 50	18 57	1 6	4 27	11 29	3 41	3 49	11 15		n.a.
T 20	0s19	17 37	5 17	12 4	4 23	10 16	0 12	21 3	1 52	15 40	1 19	15 50	0 29	6 28	0 50	18 58	1 6	4 27	11 30	3 41	3 48	11 16		n.a.
W21	0 41	16 29	5 13	12 9	4 32	9 52	0 14	21 5	1 51	15 39	1 20	15 49	0 29	6 29	0 50	18 58	1 6	4 28	11 30	3 41	3 46	11 18		n.a.
T 22	1 4	14 30	4 52	12 13	4 40	9 29	0 17	21 7	1 50	15 38	1 20	15 47	0 29	6 30	0 50	18 58	1 6	4 29	11 30	3 41	3 45	11 19		n.a.
F 23	1 26	11 49	4 17	12 13	4 46	9 5	0 20	21 9	1 49	15 37	1 20	15 45	0 29	6 31	0 50	18 58	1 5	4 29	11 30	3 41	3 44	11 21		n.a.
S 24	1 49	8 38	3 30	12 10	4 52	8 41	0 23	21 11	1 48	15 35	1 20	15 44	0 29	6 31	0 50	18 58	1 5	4 30	11 30	3 40	3 43	11 22		n.a.
S 25	2 11	5 6	2 34	12 4	4 56	8 17	0 25	21 13	1 47	15 34	1 20	15 42	0 29	6 32	0 50	18 58	1 5	4 30	11 30	3 40	3 41	11 23		n.a.
M26	2 34	1 25	1 31	11 55	4 59	7 52	0 28	21 15	1 46	15 33	1 21	15 40	0 29	6 33	0 50	18 58	1 5	4 31	11 30	3 40	3 40	11 25		n.a.
T 27	2 56	2s17	0 25	11 43	5 1	7 28	0 31	21 16	1 45	15 31	1 21	15 39	0 29	6 34	0 50	18 58	1 5	4 31	11 30	3 40	3 39	11 26		n.a.
W28	3 18	5 52	0n41	11 28	5 1	7 3	0 33	21 17	1 44	15 30	1 21	15 37	0 29	6 35	0 50	18 59	1 5	4 32	11 30	3 40	3 38	11 27		n.a.
T 29	3 41	9 11	1 45	11 10	4 59	6 37	0 36	21 19	1 43	15 29	1 21	15 36	0 29	6 35	0 50	18 59	1 5	4 33	11 31	3 40	3 36	11 29		n.a.
F 30	4s 3	12s 6	2n44	10s49	4s55	6n12	0n38	21n20	1s42	15n27	1s21	15n34	0s28	6s36	0s50	18s59	1n 5	4s33	11s31	3s40	3s35	11s30		n.a.

Julian Day Number = 3646862.5, Delta T = 09h40m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°46'37, Lahiri = 69°53'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5272

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 7	11♎21'52	22♏17	15°R25	16♍44	0♋43	17°R24	15♌13	14°R55	28°R49	15°R46	9°R24	9♎ 9	7♏47	n.a.	S 1
S 2	0 53 4	12°19'32	4♐ 7	14♎35	17°57	1°16	17♉19	15°18	14♓53	28♑49	15♈44	9♎24	9° 6	7°54	n.a.	S 2
M 3	0 57 0	13°17'12	16° 4	13°46	19°10	1°47	17°13	15°23	14°51	28°49	15°43	9°23	9° 3	8° 1	n.a.	M 3
T 4	1 0 57	14°14'53	28°11	12°56	20°23	2°19	17° 8	15°28	14°49	28°49	15°42	9°23	9° 0	8° 7	n.a.	T 4
W 5	1 4 53	15°12'35	10♑32	12° 9	21°35	2°50	17° 2	15°33	14°47	28°48	15°41	9°D23	8°56	8°14	n.a.	W 5
T 6	1 8 50	16°10'17	23°12	11°24	22°48	3°21	16°57	15°39	14°45	28°48	15°39	9°23	8°53	8°21	n.a.	T 6
F 7	1 12 46	17° 8'01	6♒13	10°42	24° 2	3°51	16°51	15°44	14°43	28°48	15°38	9°23	8°50	8°27	n.a.	F 7
S 8	1 16 43	18° 5'45	19°40	10° 4	25°15	4°21	16°45	15°48	14°41	28°D48	15°37	9°24	8°47	8°34	n.a.	S 8
S 9	1 20 40	19° 3'30	3♓34	9°32	26°28	4°51	16°39	15°53	14°39	28°48	15°35	9°25	8°44	8°41	n.a.	S 9
M10	1 24 36	20° 1'16	17°54	9° 6	27°41	5°20	16°33	15°58	14°38	28°48	15°34	9°25	8°40	8°47	n.a.	M10
T 11	1 28 33	20°59'03	2♈37	8°46	28°54	5°49	16°26	16° 3	14°36	28°49	15°33	9°R26	8°37	8°54	n.a.	T 11
W12	1 32 29	21°56'51	17°37	8°33	0♎ 7	6°18	16°20	16° 7	14°34	28°49	15°31	9°26	8°34	9° 1	n.a.	W12
T 13	1 36 26	22°54'40	2♉47	8°D28	1°21	6°46	16°13	16°12	14°32	28°49	15°30	9°25	8°31	9° 7	n.a.	T 13
F 14	1 40 22	23°52'30	17°56	8°31	2°34	7°14	16° 6	16°16	14°31	28°49	15°29	9°24	8°28	9°14	n.a.	F 14
S 15	1 44 19	24°50'22	2♊57	8°41	3°47	7°41	15°59	16°20	14°29	28°49	15°28	9°22	8°25	9°21	n.a.	S 15
S 16	1 48 15	25°48'15	17°40	9° 0	5° 1	8° 8	15°53	16°25	14°27	28°49	15°26	9°20	8°21	9°27	n.a.	S 16
M17	1 52 12	26°46'10	2♋ 0	9°27	6°14	8°35	15°45	16°29	14°26	28°50	15°25	9°19	8°18	9°34	n.a.	M17
T 18	1 56 9	27°44'07	15°55	10° 1	7°28	9° 1	15°38	16°33	14°24	28°50	15°24	9°17	8°15	9°41	n.a.	T 18
W19	2 0 5	28°42'05	29°24	10°44	8°41	9°27	15°31	16°37	14°23	28°50	15°23	9°D17	8°12	9°47	n.a.	W19
T 20	2 4 2	29°40'05	12♌29	11°34	9°55	9°52	15°24	16°41	14°21	28°51	15°21	9°17	8° 9	9°54	n.a.	T 20
F 21	2 7 58	0♏38'06	25°13	12°32	11° 8	10°17	15°16	16°45	14°20	28°51	15°20	9°19	8° 5	10° 1	n.a.	F 21
S 22	2 11 55	1°36'09	7♍39	13°36	12°22	10°41	15° 9	16°49	14°18	28°52	15°19	9°20	8° 2	10° 7	n.a.	S 22
S 23	2 15 51	2°34'14	19°51	14°48	13°36	11° 5	15° 1	16°52	14°17	28°52	15°18	9°22	7°59	10°14	n.a.	S 23
M24	2 19 48	3°32'20	1♎53	16° 5	14°49	11°28	14°54	16°56	14°16	28°53	15°16	9°23	7°56	10°21	n.a.	M24
T 25	2 23 44	4°30'28	13°48	17°28	16° 3	11°50	14°46	16°59	14°14	28°53	15°15	9°R23	7°53	10°27	n.a.	T 25
W26	2 27 41	5°28'37	25°38	18°56	17°17	12°13	14°38	17° 3	14°13	28°54	15°14	9°22	7°50	10°34	n.a.	W26
T 27	2 31 37	6°26'48	7♏27	20°29	18°31	12°34	14°30	17° 6	14°12	28°54	15°13	9°19	7°46	10°41	n.a.	T 27
F 28	2 35 34	7°25'01	19°15	22° 5	19°45	12°55	14°22	17° 9	14°11	28°55	15°12	9°16	7°43	10°47	n.a.	F 28
S 29	2 39 31	8°23'15	1♐ 6	23°46	20°58	13°16	14°14	17°12	14°10	28°56	15°10	9°11	7°40	10°54	n.a.	S 29
S 30	2 43 27	9°21'30	13° 1	25°29	22°12	13°35	14° 7	17°15	14° 9	28°56	15° 9	9° 6	7°37	11° 1	n.a.	S 30
M31	2 47 24	10♏19'47	25♐ 2	27♎15	23♎26	13♋55	13♉59	17♌18	14♓ 8	28♑57	15♈ 8	9♎ 0	7♎34	11♏ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s25	14s32	3n36	10s26	4s49	5n47	0n41	21n21	1s41	15n26	1s22	15n33	0s28	6s37	0s50	18s59	1n 5	4s34	11s31	3s40	3s34	11s32		n.a.
S 2	4 47	16 21	4 20	10 0	4 42	5 21	0 43	21 22	1 40	15 24	1 22	15 31	0 28	6 38	0 50	18 59	1 5	4 34	11 31	3 40	3 33	11 33		n.a.
M 3	5 9	17 29	4 52	9 32	4 33	4 55	0 45	21 23	1 38	15 22	1 22	15 30	0 28	6 39	0 50	18 59	1 5	4 35	11 31	3 40	3 32	11 34		n.a.
T 4	5 32	17 50	5 12	9 3	4 22	4 29	0 47	21 24	1 37	15 21	1 22	15 28	0 28	6 39	0 50	18 59	1 5	4 35	11 31	3 39	3 30	11 36		n.a.
W 5	5 53	17 21	5 18	8 33	4 9	4 3	0 50	21 24	1 36	15 19	1 22	15 27	0 28	6 40	0 50	18 59	1 5	4 36	11 31	3 39	3 29	11 37		n.a.
T 6	6 15	16 0	5 8	8 3	3 55	3 36	0 52	21 25	1 35	15 17	1 22	15 25	0 28	6 41	0 50	18 59	1 5	4 36	11 31	3 39	3 28	11 38		n.a.
F 7	6 37	13 49	4 44	7 32	3 39	3 10	0 54	21 25	1 33	15 16	1 23	15 24	0 28	6 41	0 50	18 59	1 5	4 37	11 31	3 40	3 27	11 40		n.a.
S 8	6 59	10 49	4 3	7 2	3 23	2 43	0 56	21 26	1 32	15 14	1 23	15 23	0 28	6 42	0 50	18 59	1 5	4 37	11 31	3 40	3 25	11 41		n.a.
S 9	7 20	7 8	3 6	6 34	3 5	2 17	0 58	21 26	1 30	15 12	1 23	15 21	0 28	6 43	0 50	18 59	1 5	4 38	11 31	3 40	3 24	11 42		n.a.
M10	7 42	2 55	1 57	6 7	2 47	1 50	1 0	21 27	1 29	15 10	1 23	15 20	0 28	6 44	0 50	18 59	1 5	4 38	11 31	3 40	3 23	11 44		n.a.
T 11	8 3	1n36	0 38	5 42	2 28	1 23	1 2	21 27	1 27	15 8	1 23	15 19	0 28	6 44	0 50	18 59	1 5	4 39	11 31	3 41	3 22	11 45		n.a.
W12	8 24	6 6	0s45	5 19	2 9	0 56	1 4	21 27	1 26	15 6	1 23	15 17	0 28	6 45	0 50	18 59	1 5	4 39	11 31	3 41	3 20	11 46		n.a.
T 13	8 46	10 15	2 6	4 59	1 50	0 29	1 6	21 27	1 24	15 4	1 24	15 16	0 28	6 45	0 50	18 59	1 5	4 40	11 31	3 40	3 19	11 48		n.a.
F 14	9 7	13 43	3 18	4 43	1 31	0 2	1 7	21 27	1 23	15 2	1 24	15 15	0 28	6 46	0 50	18 59	1 5	4 40	11 31	3 40	3 18	11 49		n.a.
S 15	9 28	16 13	4 15	4 30	1 12	0s25	1 9	21 28	1 21	15 0	1 24	15 13	0 28	6 47	0 50	18 59	1 5	4 41	11 31	3 39	3 17	11 50		n.a.
S 16	9 48	17 35	4 54	4 20	0 54	0 52	1 11	21 28	1 20	14 58	1 24	15 12	0 28	6 47	0 50	18 59	1 5	4 41	11 31	3 38	3 16	11 52		n.a.
M17	10 9	17 47	5 14	4 14	0 36	1 20	1 12	21 28	1 18	14 56	1 24	15 11	0 28	6 48	0 50	18 59	1 4	4 42	11 31	3 38	3 14	11 53		n.a.
T 18	10 29	16 54	5 14	4 12	0 19	1 47	1 14	21 28	1 16	14 54	1 24	15 10	0 28	6 48	0 50	18 59	1 4	4 42	11 31	3 37	3 13	11 54		n.a.
W19	10 50	15 5	4 57	4 13	0 3	2 14	1 15	21 28	1 14	14 52	1 24	15 9	0 28	6 49	0 50	18 59	1 4	4 43	11 31	3 37	3 12	11 56		n.a.
T 20	11 10	12 31	4 25	4 19	0n12	2 41	1 17	21 28	1 13	14 50	1 24	15 8	0 28	6 50	0 50	18 59	1 4	4 43	11 31	3 37	3 11	11 57		n.a.
F 21	11 30	9 26	3 40	4 27	0 27	3 8	1 18	21 28	1 11	14 47	1 24	15 7	0 28	6 50	0 50	18 59	1 4	4 44	11 31	3 38	3 9	11 58		n.a.
S 22	11 50	5 59	2 46	4 40	0 40	3 35	1 19	21 28	1 9	14 45	1 24	15 5	0 28	6 51	0 50	18 59	1 4	4 44	11 31	3 38	3 8	12 0		n.a.
S 23	12 9	2 20	1 46	4 56	0 52	4 2	1 20	21 28	1 7	14 43	1 25	15 4	0 28	6 51	0 50	18 59	1 4	4 44	11 31	3 39	3 7	12 1		n.a.
M24	12 29	1s22	0 41	5 15	1 3	4 29	1 21	21 28	1 5	14 41	1 25	15 3	0 28	6 51	0 50	18 59	1 4	4 45	11 31	3 39	3 6	12 2		n.a.
T 25	12 48	4 59	0n24	5 37	1 12	4 56	1 22	21 28	1 3	14 38	1 25	15 2	0 27	6 52	0 50	18 59	1 4	4 45	11 31	3 39	3 4	12 4		n.a.
W26	13 7	8 22	1 28	6 2	1 21	5 23	1 23	21 28	1 1	14 36	1 25	15 1	0 27	6 52	0 50	18 59	1 4	4 46	11 31	3 39	3 3	12 5		n.a.
T 27	13 26	11 25	2 28	6 30	1 28	5 50	1 24	21 28	0 59	14 34	1 25	15 1	0 27	6 53	0 50	18 59	1 4	4 46	11 31	3 38	3 2	12 6		n.a.
F 28	13 45	14 0	3 22	7 0	1 35	6 17	1 25	21 28	0 57	14 31	1 25	15 0	0 27	6 53	0 50	18 59	1 4	4 46	11 31	3 37	3 1	12 8		n.a.
S 29	14 4	16 0	4 6	7 31	1 40	6 43	1 26	21 29	0 55	14 29	1 25	14 59	0 27	6 54	0 50	18 59	1 4	4 47	11 31	3 35	3 0	12 9		n.a.
S 30	14 22	17 20	4 41	8 5	1 44	7 10	1 27	21 29	0 52	14 27	1 25	14 58	0 27	6 54	0 50	18 59	1 4	4 47	11 31	3 33	2 58	12 10		n.a.
M31	14s40	17s53	5n 3	8s39	1n47	7s36	1n27	21n29	0s50	14n25	1s25	14n57	0s27	6s54	0s49	18s58	1n 4	4s48	11s31	3s31	2s57	12s12		n.a.

Julian Day Number = 3646892.5, Delta T = 09h40m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°46'41, Lahiri = 69°53'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5272

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 51 20	11♏18'06	7♑12	29♎ 3	24♎40	14♋13	13°R51	17♌21	14°R 7	28♑58	15°R 7	8°R56	7♎31	11♏14	n.a.	T 1
W 2	2 55 17	12°16'25	19°35	0♏52	25°54	14°31	13♉43	17°24	14♓ 6	28°59	15♈ 6	8♎52	7°27	11°21	n.a.	W 2
T 3	2 59 13	13°14'47	2♒13	2°43	27° 8	14°49	13°35	17°26	14° 5	29° 0	15° 5	8°50	7°24	11°27	n.a.	T 3
F 4	3 3 10	14°13'09	15° 9	4°35	28°22	15° 5	13°27	17°29	14° 4	29° 0	15° 4	8°D49	7°21	11°34	n.a.	F 4
S 5	3 7 6	15°11'33	28°28	6°27	29°36	15°21	13°19	17°31	14° 3	29° 1	15° 3	8°50	7°18	11°41	n.a.	S 5
S 6	3 11 3	16° 9'58	12♓11	8°19	0♏51	15°37	13°11	17°33	14° 3	29° 2	15° 1	8°51	7°15	11°47	n.a.	S 6
M 7	3 14 59	17° 8'24	26°20	10°11	2° 5	15°51	13° 3	17°36	14° 2	29° 3	15° 0	8°53	7°11	11°54	n.a.	M 7
T 8	3 18 56	18° 6'52	10♈54	12° 4	3°19	16° 5	12°55	17°38	14° 1	29° 4	14°59	8°R53	7° 8	12° 1	n.a.	T 8
W 9	3 22 53	19° 5'21	25°50	13°56	4°33	16°19	12°47	17°40	14° 1	29° 5	14°58	8°52	7° 5	12° 7	n.a.	W 9
T 10	3 26 49	20° 3'52	11♉ 0	15°47	5°47	16°31	12°39	17°41	14° 0	29° 6	14°57	8°49	7° 2	12°14	n.a.	T 10
F 11	3 30 46	21° 2'25	26°16	17°38	7° 2	16°43	12°31	17°43	14° 0	29° 7	14°56	8°44	6°59	12°21	n.a.	F 11
S 12	3 34 42	22° 0'59	11♊27	19°28	8°16	16°54	12°23	17°45	13°59	29° 8	14°55	8°38	6°56	12°27	n.a.	S 12
S 13	3 38 39	22°59'36	26°23	21°18	9°30	17° 5	12°16	17°47	13°59	29°10	14°54	8°32	6°52	12°34	n.a.	S 13
M14	3 42 35	23°58'14	10♋56	23° 6	10°44	17°14	12° 8	17°48	13°58	29°11	14°53	8°25	6°49	12°41	n.a.	M14
T 15	3 46 32	24°56'54	25° 1	24°54	11°59	17°23	12° 0	17°49	13°58	29°12	14°52	8°20	6°46	12°47	n.a.	T 15
W16	3 50 28	25°55'36	8♌36	26°41	13°13	17°31	11°53	17°51	13°58	29°13	14°51	8°17	6°43	12°54	n.a.	W16
T 17	3 54 25	26°54'21	21°44	28°28	14°28	17°38	11°45	17°52	13°58	29°14	14°51	8°D15	6°40	13° 1	n.a.	T 17
F 18	3 58 22	27°53'07	4♍26	0♐13	15°42	17°44	11°38	17°53	13°58	29°16	14°50	8°15	6°37	13° 7	n.a.	F 18
S 19	4 2 18	28°51'55	16°48	1°57	16°56	17°50	11°31	17°54	13°57	29°17	14°49	8°16	6°33	13°14	n.a.	S 19
S 20	4 6 15	29°50'46	28°55	3°41	18°11	17°54	11°24	17°55	13°D57	29°18	14°48	8°17	6°30	13°21	n.a.	S 20
M21	4 10 11	0♐49'38	10♎51	5°24	19°25	17°58	11°16	17°55	13°57	29°20	14°47	8°R18	6°27	13°27	n.a.	M21
T 22	4 14 8	1°48'33	22°40	7° 6	20°40	18° 1	11° 9	17°56	13°57	29°21	14°46	8°16	6°24	13°34	n.a.	T 22
W23	4 18 4	2°47'29	4♏28	8°47	21°55	18° 3	11° 2	17°56	13°58	29°22	14°46	8°13	6°21	13°41	n.a.	W23
T 24	4 22 1	3°46'28	16°16	10°27	23° 9	18° 4	10°56	17°57	13°58	29°24	14°45	8° 7	6°17	13°47	n.a.	T 24
F 25	4 25 57	4°45'28	28° 8	12° 6	24°24	18°R 4	10°49	17°57	13°58	29°25	14°44	7°59	6°14	13°54	n.a.	F 25
S 26	4 29 54	5°44'30	10♐ 5	13°45	25°38	18° 3	10°42	17°57	13°58	29°27	14°43	7°48	6°11	14° 1	n.a.	S 26
S 27	4 33 50	6°43'35	22° 8	15°23	26°53	18° 2	10°36	17°R57	13°59	29°28	14°43	7°37	6° 8	14° 7	n.a.	S 27
M28	4 37 47	7°42'40	4♑19	17° 0	28° 8	17°59	10°30	17°57	13°59	29°30	14°42	7°26	6° 5	14°14	n.a.	M28
T 29	4 41 44	8°41'48	16°39	18°36	29°22	17°56	10°24	17°57	13°59	29°31	14°41	7°15	6° 2	14°21	n.a.	T 29
W30	4 45 40	9♐40'58	29♑10	20♐12	0♐37	17♋52	10♉18	17♌57	14♓ 0	29♑33	14♈41	7♎ 7	5♎58	14♏27	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s58	17s39	5n12	9s15	1n48	8s 2	1n28	21n30	0s48	14n22	1s25	14n56	0s27	6s55	0s49	18s58	1n 4	4s48	11s30	3s29	2s56	12s13		n.a.
W 2	15 15	16 34	5 7	9 52	1 49	8 28	1 28	21 30	0 45	14 20	1 25	14 56	0 27	6 55	0 49	18 58	1 4	4 48	11 30	3 27	2 55	12 14		n.a.
T 3	15 33	14 40	4 47	10 29	1 50	8 54	1 29	21 31	0 43	14 17	1 25	14 55	0 27	6 55	0 49	18 58	1 4	4 49	11 30	3 27	2 53	12 16		n.a.
F 4	15 50	12 0	4 12	11 7	1 49	9 19	1 29	21 31	0 41	14 15	1 25	14 54	0 27	6 56	0 49	18 58	1 4	4 49	11 30	3 26	2 52	12 17		n.a.
S 5	16 7	8 38	3 23	11 45	1 48	9 45	1 29	21 32	0 38	14 13	1 25	14 53	0 27	6 56	0 49	18 58	1 4	4 49	11 30	3 27	2 51	12 18		n.a.
S 6	16 23	4 42	2 20	12 22	1 45	10 10	1 29	21 33	0 36	14 10	1 25	14 53	0 27	6 56	0 49	18 58	1 4	4 49	11 30	3 27	2 50	12 19		n.a.
M 7	16 40	0 24	1 8	13 0	1 43	10 35	1 30	21 34	0 33	14 8	1 25	14 52	0 27	6 56	0 49	18 58	1 4	4 50	11 30	3 28	2 48	12 21		n.a.
T 8	16 56	4n 4	0s11	13 37	1 39	11 0	1 30	21 35	0 30	14 6	1 25	14 52	0 27	6 56	0 49	18 57	1 4	4 50	11 30	3 28	2 47	12 22		n.a.
W 9	17 12	8 24	1 31	14 14	1 35	11 24	1 30	21 36	0 28	14 4	1 25	14 51	0 27	6 57	0 49	18 57	1 4	4 50	11 30	3 27	2 46	12 23		n.a.
T 10	17 27	12 15	2 45	14 50	1 31	11 49	1 30	21 37	0 25	14 1	1 25	14 50	0 27	6 57	0 49	18 57	1 4	4 51	11 30	3 26	2 45	12 25		n.a.
F 11	17 43	15 17	3 49	15 25	1 26	12 13	1 30	21 38	0 22	13 59	1 25	14 50	0 27	6 57	0 49	18 57	1 3	4 51	11 29	3 24	2 43	12 26		n.a.
S 12	17 58	17 13	4 35	15 59	1 21	12 36	1 29	21 40	0 19	13 57	1 25	14 49	0 27	6 57	0 49	18 57	1 3	4 51	11 29	3 22	2 42	12 27		n.a.
S 13	18 12	17 57	5 2	16 33	1 16	13 0	1 29	21 41	0 16	13 54	1 25	14 49	0 27	6 57	0 49	18 56	1 3	4 51	11 29	3 19	2 41	12 28		n.a.
M14	18 27	17 28	5 9	17 6	1 10	13 23	1 29	21 43	0 14	13 52	1 25	14 49	0 27	6 57	0 49	18 56	1 3	4 52	11 29	3 17	2 40	12 30		n.a.
T 15	18 41	15 54	4 56	17 38	1 4	13 46	1 28	21 45	0 11	13 50	1 24	14 48	0 27	6 57	0 49	18 56	1 3	4 52	11 29	3 15	2 39	12 31		n.a.
W16	18 54	13 30	4 27	18 9	0 58	14 8	1 28	21 47	0 8	13 48	1 24	14 48	0 27	6 57	0 49	18 56	1 3	4 52	11 29	3 14	2 37	12 32		n.a.
T 17	19 8	10 28	3 45	18 38	0 52	14 31	1 27	21 49	0 5	13 46	1 24	14 48	0 27	6 58	0 49	18 56	1 3	4 52	11 29	3 13	2 36	12 33		n.a.
F 18	19 21	7 2	2 52	19 7	0 45	14 52	1 27	21 51	0 1	13 44	1 24	14 47	0 27	6 58	0 49	18 55	1 3	4 52	11 28	3 13	2 35	12 35		n.a.
S 19	19 34	3 23	1 53	19 34	0 38	15 14	1 26	21 54	0n 2	13 42	1 24	14 47	0 26	6 58	0 49	18 55	1 3	4 53	11 28	3 14	2 34	12 36		n.a.
S 20	19 46	0s21	0 50	20 1	0 31	15 35	1 25	21 56	0 5	13 39	1 24	14 47	0 26	6 58	0 49	18 55	1 3	4 53	11 28	3 14	2 32	12 37		n.a.
M21	19 58	4 1	0n14	20 26	0 24	15 56	1 25	21 59	0 8	13 37	1 24	14 47	0 26	6 57	0 49	18 55	1 3	4 53	11 28	3 14	2 31	12 39		n.a.
T 22	20 10	7 29	1 17	20 50	0 17	16 16	1 24	22 2	0 12	13 35	1 24	14 47	0 26	6 57	0 49	18 55	1 3	4 53	11 28	3 14	2 30	12 40		n.a.
W23	20 22	10 39	2 16	21 13	0 10	16 36	1 23	22 5	0 15	13 33	1 24	14 46	0 26	6 57	0 49	18 54	1 3	4 53	11 28	3 12	2 29	12 41		n.a.
T 24	20 33	13 24	3 9	21 35	0 3	16 55	1 22	22 8	0 18	13 31	1 23	14 46	0 26	6 57	0 49	18 54	1 3	4 53	11 27	3 10	2 27	12 42		n.a.
F 25	20 43	15 35	3 54	21 55	0s 4	17 14	1 21	22 12	0 22	13 30	1 23	14 46	0 26	6 57	0 49	18 54	1 3	4 53	11 27	3 7	2 26	12 44		n.a.
S 26	20 54	17 8	4 30	22 14	0 11	17 33	1 20	22 15	0 25	13 28	1 23	14 46	0 26	6 57	0 49	18 53	1 3	4 53	11 27	3 3	2 25	12 45		n.a.
S 27	21 4	17 56	4 53	22 33	0 18	17 51	1 19	22 19	0 29	13 26	1 23	14 46	0 26	6 57	0 48	18 53	1 3	4 54	11 27	2 58	2 24	12 46		n.a.
M28	21 13	17 54	5 3	22 49	0 25	18 9	1 17	22 23	0 32	13 24	1 23	14 46	0 26	6 57	0 48	18 53	1 3	4 54	11 27	2 54	2 22	12 47		n.a.
T 29	21 23	17 3	5 0	23 5	0 32	18 26	1 16	22 27	0 36	13 22	1 23	14 47	0 26	6 56	0 48	18 53	1 3	4 54	11 26	2 50	2 21	12 49		n.a.
W30	21s31	15s22	4n42	23s20	0s39	18s43	1n15	22n31	0n40	13n21	1s23	14n47	0s26	6s56	0s48	18s52	1n 3	4s54	11s26	2s47	2s20	12s50		n.a.

Julian Day Number = 3646923.5, Delta T = 09h40m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°46'46, Lahiri = 69°53'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5272

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 49 37	10♐40'09	11♒53	21♐47	1♐52	17°R46	10°R12	17°R56	14♓ 0	29♑35	14°R40	7°R 1	5♎55	14♏34	n.a.	T 1
F 2	4 53 33	11°39'21	24°50	23°21	3° 6	17♋40	10♉ 6	17♌56	14° 1	29°36	14♈39	6♎57	5°52	14°41	n.a.	F 2
S 3	4 57 30	12°38'35	8♓ 5	24°54	4°21	17°33	10° 1	17°55	14° 1	29°38	14°39	6°D56	5°49	14°47	n.a.	S 3
S 4	5 1 26	13°37'51	21°39	26°27	5°36	17°25	9°55	17°55	14° 2	29°40	14°38	6°56	5°46	14°54	n.a.	S 4
M 5	5 5 23	14°37'08	5♈35	27°59	6°51	17°17	9°50	17°54	14° 3	29°41	14°38	6°R56	5°43	15° 1	n.a.	M 5
T 6	5 9 19	15°36'27	19°53	29°31	8° 5	17° 7	9°45	17°53	14° 4	29°43	14°37	6°56	5°39	15° 7	n.a.	T 6
W 7	5 13 16	16°35'47	4♉32	1♑ 2	9°20	16°57	9°40	17°52	14° 4	29°45	14°37	6°53	5°36	15°14	n.a.	W 7
T 8	5 17 13	17°35'09	19°27	2°32	10°35	16°46	9°35	17°51	14° 5	29°46	14°36	6°48	5°33	15°21	n.a.	T 8
F 9	5 21 9	18°34'33	4♊32	4° 2	11°50	16°34	9°31	17°50	14° 6	29°48	14°36	6°40	5°30	15°28	n.a.	F 9
S 10	5 25 6	19°33'58	19°37	5°31	13° 5	16°21	9°26	17°48	14° 7	29°50	14°35	6°30	5°27	15°34	n.a.	S 10
S 11	5 29 2	20°33'26	4♋32	6°59	14°19	16° 7	9°22	17°47	14° 8	29°52	14°35	6°19	5°23	15°41	n.a.	S 11
M12	5 32 59	21°32'55	19° 8	8°27	15°34	15°53	9°18	17°45	14° 9	29°54	14°35	6° 8	5°20	15°48	n.a.	M12
T 13	5 36 55	22°32'26	3♌18	9°54	16°49	15°38	9°14	17°44	14°10	29°56	14°34	5°59	5°17	15°54	n.a.	T 13
W14	5 40 52	23°32'00	17° 0	11°20	18° 4	15°22	9°10	17°42	14°12	29°58	14°34	5°52	5°14	16° 1	n.a.	W14
T 15	5 44 49	24°31'35	0♍12	12°46	19°19	15° 6	9° 7	17°40	14°13	29°59	14°34	5°47	5°11	16° 8	n.a.	T 15
F 16	5 48 45	25°31'12	12°58	14°11	20°34	14°49	9° 4	17°38	14°14	0♒ 1	14°33	5°45	5° 8	16°14	n.a.	F 16
S 17	5 52 42	26°30'52	25°22	15°35	21°49	14°32	9° 1	17°36	14°15	0° 3	14°33	5°D45	5° 4	16°21	n.a.	S 17
S 18	5 56 38	27°30'33	7♎29	16°58	23° 4	14°14	8°58	17°34	14°17	0° 5	14°33	5°R45	5° 1	16°28	n.a.	S 18
M19	6 0 35	28°30'16	19°24	18°21	24°19	13°55	8°55	17°31	14°18	0° 7	14°33	5°44	4°58	16°34	n.a.	M19
T 20	6 4 31	29°30'02	1♏13	19°43	25°34	13°36	8°53	17°29	14°20	0° 9	14°33	5°42	4°55	16°41	n.a.	T 20
W21	6 8 28	0♑29'50	13° 0	21° 3	26°49	13°17	8°50	17°27	14°21	0°11	14°33	5°37	4°52	16°48	n.a.	W21
T 22	6 12 24	1°29'39	24°51	22°23	28° 4	12°57	8°48	17°24	14°23	0°13	14°32	5°30	4°49	16°54	n.a.	T 22
F 23	6 16 21	2°29'31	6♐47	23°41	29°19	12°37	8°46	17°21	14°24	0°15	14°32	5°19	4°45	17° 1	n.a.	F 23
S 24	6 20 18	3°29'24	18°52	24°59	0♑34	12°16	8°45	17°19	14°26	0°17	14°32	5° 6	4°42	17° 8	n.a.	S 24
S 25	6 24 14	4°29'19	1♑ 7	26°14	1°49	11°56	8°43	17°16	14°28	0°19	14°32	4°52	4°39	17°14	n.a.	S 25
M26	6 28 11	5°29'16	13°33	27°29	3° 4	11°35	8°42	17°13	14°29	0°21	14°D32	4°38	4°36	17°21	n.a.	M26
T 27	6 32 7	6°29'15	26° 9	28°41	4°19	11°14	8°41	17°10	14°31	0°24	14°32	4°24	4°33	17°28	n.a.	T 27
W28	6 36 4	7°29'15	8♒56	29°52	5°34	10°53	8°40	17° 7	14°33	0°26	14°32	4°13	4°29	17°34	n.a.	W28
T 29	6 40 0	8°29'16	21°54	1♒ 1	6°49	10°32	8°39	17° 4	14°35	0°28	14°32	4° 5	4°26	17°41	n.a.	T 29
F 30	6 43 57	9°29'19	5♓ 3	2° 7	8° 4	10°11	8°39	17° 0	14°37	0°30	14°32	4° 0	4°23	17°48	n.a.	F 30
S 31	6 47 53	10♑29'24	18♓24	3♒10	9♑20	9♋51	8♉38	16♌57	14♓39	0♒32	14♈33	3♎58	4♎20	17♏54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s40	12s55	4n10	23s33	0s46	18s59	1n13	22n35	0n43	13n19	1s22	14n47	0s26	6s56	0s48	18s52	1n 3	4s54	11s26	2s44	2s19	12s51		n.a.
F 2	21 48	9 48	3 25	23 45	0 53	19 14	1 12	22 40	0 47	13 17	1 22	14 47	0 26	6 56	0 48	18 52	1 3	4 54	11 26	2 43	2 18	12 52		n.a.
S 3	21 56	6 7	2 27	23 56	1 0	19 30	1 11	22 44	0 51	13 16	1 22	14 47	0 26	6 56	0 48	18 51	1 3	4 54	11 26	2 42	2 16	12 54		n.a.
S 4	22 3	2 1	1 20	24 5	1 6	19 44	1 9	22 49	0 54	13 14	1 22	14 47	0 26	6 55	0 48	18 51	1 3	4 54	11 26	2 42	2 15	12 55		n.a.
M 5	22 10	2n17	0 7	24 14	1 13	19 58	1 7	22 54	0 58	13 13	1 22	14 48	0 26	6 55	0 48	18 51	1 3	4 54	11 25	2 42	2 14	12 56		n.a.
T 6	22 16	6 35	1s 8	24 21	1 19	20 12	1 6	22 59	1 2	13 12	1 22	14 48	0 26	6 55	0 48	18 50	1 3	4 54	11 25	2 42	2 13	12 57		n.a.
W 7	22 22	10 36	2 21	24 27	1 26	20 25	1 4	23 4	1 6	13 10	1 21	14 48	0 26	6 54	0 48	18 50	1 3	4 54	11 25	2 41	2 11	12 59		n.a.
T 8	22 28	13 59	3 25	24 32	1 32	20 37	1 2	23 9	1 10	13 9	1 21	14 49	0 26	6 54	0 48	18 50	1 3	4 54	11 25	2 39	2 10	13 0		n.a.
F 9	22 33	16 29	4 16	24 36	1 38	20 49	1 1	23 14	1 13	13 8	1 21	14 49	0 26	6 53	0 48	18 49	1 3	4 54	11 24	2 36	2 9	13 1		n.a.
S 10	22 38	17 50	4 49	24 38	1 43	21 0	0 59	23 20	1 17	13 7	1 21	14 50	0 26	6 53	0 48	18 49	1 2	4 54	11 24	2 32	2 8	13 2		n.a.
S 11	22 42	17 56	5 1	24 40	1 49	21 11	0 57	23 25	1 21	13 6	1 21	14 50	0 25	6 53	0 48	18 49	1 2	4 54	11 24	2 28	2 6	13 3		n.a.
M12	22 46	16 50	4 54	24 40	1 54	21 21	0 55	23 30	1 25	13 4	1 20	14 51	0 25	6 52	0 48	18 48	1 2	4 54	11 24	2 24	2 5	13 5		n.a.
T 13	22 49	14 43	4 28	24 39	2 0	21 30	0 53	23 36	1 29	13 3	1 20	14 51	0 25	6 52	0 48	18 48	1 2	4 54	11 24	2 20	2 4	13 6		n.a.
W14	22 53	11 51	3 48	24 37	2 4	21 39	0 51	23 42	1 32	13 3	1 20	14 52	0 25	6 51	0 48	18 48	1 2	4 54	11 23	2 17	2 3	13 7		n.a.
T 15	22 55	8 27	2 57	24 34	2 9	21 47	0 49	23 47	1 36	13 2	1 20	14 52	0 25	6 51	0 48	18 47	1 2	4 53	11 23	2 16	2 1	13 8		n.a.
F 16	22 57	4 46	1 58	24 30	2 14	21 55	0 47	23 53	1 40	13 1	1 19	14 53	0 25	6 50	0 48	18 47	1 2	4 53	11 23	2 15	2 0	13 10		n.a.
S 17	22 59	0 58	0 55	24 25	2 18	22 2	0 45	23 58	1 44	13 0	1 19	14 54	0 25	6 50	0 48	18 47	1 2	4 53	11 23	2 15	1 59	13 11		n.a.
S 18	23 0	2s47	0n 9	24 19	2 22	22 8	0 43	24 4	1 47	12 59	1 19	14 54	0 25	6 49	0 48	18 46	1 2	4 53	11 22	2 15	1 58	13 12		n.a.
M19	23 1	6 21	1 12	24 12	2 25	22 14	0 41	24 10	1 51	12 59	1 19	14 55	0 25	6 49	0 48	18 46	1 2	4 53	11 22	2 14	1 56	13 13		n.a.
T 20	23 2	9 39	2 11	24 4	2 29	22 19	0 39	24 15	1 55	12 58	1 19	14 56	0 25	6 48	0 48	18 45	1 2	4 53	11 22	2 14	1 55	13 14		n.a.
W21	23 2	12 33	3 3	23 55	2 32	22 23	0 36	24 21	1 58	12 58	1 18	14 57	0 25	6 47	0 48	18 45	1 2	4 53	11 22	2 12	1 54	13 16		n.a.
T 22	23 1	14 57	3 49	23 44	2 34	22 27	0 34	24 26	2 2	12 57	1 18	14 58	0 25	6 47	0 48	18 45	1 2	4 52	11 21	2 9	1 53	13 17		n.a.
F 23	23 0	16 44	4 24	23 33	2 36	22 30	0 32	24 31	2 5	12 57	1 18	14 58	0 25	6 46	0 47	18 44	1 2	4 52	11 21	2 5	1 52	13 18		n.a.
S 24	22 59	17 47	4 48	23 22	2 38	22 32	0 30	24 37	2 9	12 57	1 18	14 59	0 25	6 46	0 47	18 44	1 2	4 52	11 21	2 0	1 50	13 19		n.a.
S 25	22 57	18 2	4 59	23 9	2 39	22 34	0 27	24 42	2 12	12 56	1 17	15 0	0 25	6 45	0 47	18 43	1 2	4 52	11 21	1 54	1 49	13 20		n.a.
M26	22 55	17 27	4 56	22 56	2 40	22 35	0 25	24 47	2 15	12 56	1 17	15 1	0 25	6 44	0 47	18 43	1 2	4 52	11 21	1 49	1 48	13 22		n.a.
T 27	22 52	15 59	4 39	22 41	2 40	22 35	0 23	24 52	2 19	12 56	1 17	15 2	0 25	6 43	0 47	18 43	1 2	4 51	11 20	1 43	1 47	13 23		n.a.
W28	22 49	13 44	4 7	22 26	2 40	22 34	0 20	24 57	2 22	12 56	1 17	15 3	0 24	6 43	0 47	18 42	1 2	4 51	11 20	1 39	1 45	13 24		n.a.
T 29	22 46	10 46	3 23	22 11	2 39	22 33	0 18	25 1	2 25	12 56	1 16	15 4	0 24	6 42	0 47	18 42	1 2	4 51	11 20	1 36	1 44	13 25		n.a.
F 30	22 42	7 13	2 26	21 55	2 38	22 32	0 16	25 6	2 28	12 56	1 16	15 5	0 24	6 41	0 47	18 41	1 2	4 51	11 20	1 34	1 43	13 26		n.a.
S 31	22s37	3s16	1n21	21s38	2s36	22s29	0n13	25n10	2n31	12n56	1s16	15n 6	0s24	6s40	0s47	18s41	1n 2	4s50	11s19	1s33	1s42	13s27		n.a.

Julian Day Number = 3646953.5, Delta T = 09h40m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°46'50, Lahiri = 69°53'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5273

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 50	11♑29'30	1♈58	4♒11	10♑35	9°R30	8°D38	16°R53	14♓41	0♒34	14♈33	3°D57	4♎17	18♏ 1	n.a.	S 1
M 2	6 55 47	12°29'37	15°48	5° 8	11°50	9♒10	8♉38	16♌50	14°43	0°36	14°33	3°R57	4°14	18° 8	n.a.	M 2
T 3	6 59 43	13°29'45	29°53	6° 1	13° 5	8°50	8°39	16°46	14°45	0°39	14°33	3♎56	4°10	18°15	n.a.	T 3
W 4	7 3 40	14°29'55	14♉12	6°50	14°20	8°30	8°39	16°43	14°47	0°41	14°33	3°54	4° 7	18°21	n.a.	W 4
T 5	7 7 36	15°30'06	28°45	7°34	15°35	8°11	8°40	16°39	14°49	0°43	14°34	3°48	4° 4	18°28	n.a.	T 5
F 6	7 11 33	16°30'18	13♊26	8°13	16°50	7°52	8°41	16°35	14°51	0°45	14°34	3°40	4° 1	18°35	n.a.	F 6
S 7	7 15 29	17°30'32	28° 9	8°45	18° 6	7°33	8°42	16°31	14°54	0°47	14°34	3°30	3°58	18°41	n.a.	S 7
S 8	7 19 26	18°30'47	12♋47	9°11	19°21	7°15	8°44	16°27	14°56	0°50	14°35	3°18	3°55	18°48	n.a.	S 8
M 9	7 23 23	19°31'04	27°10	9°29	20°36	6°57	8°45	16°23	14°58	0°52	14°35	3° 7	3°51	18°55	n.a.	M 9
T 10	7 27 19	20°31'22	11♌13	9°39	21°51	6°40	8°47	16°19	15° 1	0°54	14°35	2°57	3°48	19° 1	n.a.	T 10
W11	7 31 16	21°31'41	24°53	9°R39	23° 6	6°24	8°49	16°15	15° 3	0°56	14°36	2°49	3°45	19° 8	n.a.	W11
T 12	7 35 12	22°32'02	8♍ 6	9°30	24°22	6° 8	8°51	16°11	15° 5	0°58	14°36	2°44	3°42	19°15	n.a.	T 12
F 13	7 39 9	23°32'25	20°54	9°11	25°37	5°53	8°54	16° 6	15° 8	1° 1	14°37	2°41	3°39	19°21	n.a.	F 13
S 14	7 43 5	24°32'49	3♎21	8°40	26°52	5°38	8°56	16° 2	15°10	1° 3	14°37	2°D41	3°35	19°28	n.a.	S 14
S 15	7 47 2	25°33'15	15°31	7°59	28° 7	5°24	8°59	15°58	15°13	1° 5	14°38	2°41	3°32	19°35	n.a.	S 15
M16	7 50 58	26°33'43	27°28	7° 8	29°22	5°11	9° 2	15°53	15°16	1° 7	14°38	2°R41	3°29	19°41	n.a.	M16
T 17	7 54 55	27°34'12	9♏19	6° 6	0♒38	4°59	9° 5	15°49	15°18	1°10	14°39	2°41	3°26	19°48	n.a.	T 17
W18	7 58 52	28°34'43	21° 8	4°56	1°53	4°47	9° 9	15°44	15°21	1°12	14°39	2°38	3°23	19°55	n.a.	W18
T 19	8 2 48	29°35'15	3♐ 1	3°40	3° 8	4°36	9°12	15°40	15°24	1°14	14°40	2°33	3°20	20° 1	n.a.	T 19
F 20	8 6 45	0♒35'49	15° 1	2°19	4°24	4°26	9°16	15°35	15°26	1°16	14°40	2°25	3°16	20° 8	n.a.	F 20
S 21	8 10 41	1°36'24	27°13	0°56	5°39	4°17	9°20	15°30	15°29	1°19	14°41	2°15	3°13	20°15	n.a.	S 21
S 22	8 14 38	2°37'00	9♑38	29♑34	6°54	4° 8	9°24	15°26	15°32	1°21	14°42	2° 4	3°10	20°22	n.a.	S 22
M23	8 18 34	3°37'38	22°18	28°16	8°10	4° 1	9°29	15°21	15°35	1°23	14°43	1°53	3° 7	20°28	n.a.	M23
T 24	8 22 31	4°38'17	5♒13	27° 4	9°25	3°54	9°33	15°16	15°38	1°25	14°43	1°42	3° 4	20°35	n.a.	T 24
W25	8 26 28	5°38'57	18°21	26° 0	10°40	3°48	9°38	15°11	15°40	1°28	14°44	1°33	3° 1	20°42	n.a.	W25
T 26	8 30 24	6°39'38	1♓42	25° 6	11°55	3°42	9°43	15° 7	15°43	1°30	14°45	1°27	2°57	20°48	n.a.	T 26
F 27	8 34 21	7°40'20	15°13	24°23	13°11	3°38	9°48	15° 2	15°46	1°32	14°46	1°23	2°54	20°55	n.a.	F 27
S 28	8 38 17	8°41'03	28°54	23°52	14°26	3°34	9°53	14°57	15°49	1°34	14°46	1°D22	2°51	21° 2	n.a.	S 28
S 29	8 42 14	9°41'46	12♈42	23°31	15°42	3°32	9°59	14°52	15°52	1°37	14°47	1°23	2°48	21° 8	n.a.	S 29
M30	8 46 10	10°42'30	26°38	23°D22	16°57	3°30	10° 4	14°47	15°55	1°39	14°48	1°24	2°45	21°15	n.a.	M30
T 31	8 50 7	11♒43'15	10♉41	23♑23	18♒12	3♋29	10♉10	14♌42	15♓58	1♒41	14♈49	1°R24	2♎41	21♏22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s33	0n56	0n10	21s21	2s33	22s26	0n11	25n15	2n33	12n57	1s16	15n 7	0s24	6s40	0s47	18s40	1n 2	4s50	11s19	1s33	1s40	13s29		n.a.
M 2	22 27	5 9	1s 2	21 4	2 29	22 22	0 9	25 19	2 36	12 57	1 15	15 8	0 24	6 39	0 47	18 40	1 2	4 50	11 19	1 33	1 39	13 30		n.a.
T 3	22 22	9 10	2 13	20 47	2 25	22 18	0 6	25 23	2 39	12 57	1 15	15 10	0 24	6 38	0 47	18 40	1 2	4 49	11 19	1 32	1 38	13 31		n.a.
W 4	22 15	12 42	3 16	20 30	2 19	22 13	0 4	25 26	2 41	12 58	1 15	15 11	0 24	6 37	0 47	18 39	1 2	4 49	11 18	1 31	1 37	13 32		n.a.
T 5	22 9	15 31	4 7	20 12	2 13	22 7	0 1	25 30	2 43	12 58	1 15	15 12	0 24	6 36	0 47	18 39	1 2	4 49	11 18	1 29	1 35	13 33		n.a.
F 6	22 2	17 21	4 43	19 55	2 5	22 0	0s 1	25 33	2 46	12 59	1 14	15 13	0 24	6 35	0 47	18 38	1 2	4 49	11 18	1 26	1 34	13 35		n.a.
S 7	21 54	18 1	5 0	19 38	1 57	21 53	0 4	25 37	2 48	12 59	1 14	15 14	0 24	6 35	0 47	18 38	1 2	4 48	11 18	1 22	1 33	13 36		n.a.
S 8	21 47	17 30	4 57	19 22	1 47	21 46	0 6	25 40	2 50	13 0	1 14	15 16	0 24	6 34	0 47	18 37	1 2	4 48	11 17	1 18	1 32	13 37		n.a.
M 9	21 38	15 52	4 35	19 7	1 36	21 37	0 8	25 43	2 52	13 1	1 14	15 17	0 24	6 33	0 47	18 37	1 2	4 47	11 17	1 13	1 30	13 38		n.a.
T 10	21 30	13 18	3 57	18 53	1 24	21 28	0 11	25 46	2 54	13 2	1 13	15 18	0 24	6 32	0 47	18 36	1 2	4 47	11 17	1 9	1 29	13 39		n.a.
W11	21 20	10 4	3 6	18 39	1 10	21 18	0 13	25 48	2 56	13 2	1 13	15 19	0 23	6 31	0 47	18 36	1 2	4 47	11 17	1 6	1 28	13 40		n.a.
T 12	21 11	6 25	2 7	18 27	0 55	21 8	0 16	25 51	2 57	13 3	1 13	15 21	0 23	6 30	0 47	18 35	1 2	4 46	11 16	1 4	1 27	13 41		n.a.
F 13	21 1	2 35	1 2	18 17	0 39	20 57	0 18	25 53	2 59	13 4	1 13	15 22	0 23	6 29	0 47	18 35	1 2	4 46	11 16	1 3	1 25	13 43		n.a.
S 14	20 51	1s15	0n 4	18 8	0 21	20 45	0 20	25 55	3 0	13 5	1 12	15 23	0 23	6 28	0 47	18 35	1 2	4 46	11 16	1 3	1 24	13 44		n.a.
S 15	20 40	4 58	1 8	18 0	0 3	20 33	0 23	25 57	3 2	13 6	1 12	15 25	0 23	6 27	0 47	18 34	1 2	4 45	11 16	1 3	1 23	13 45		n.a.
M16	20 29	8 24	2 8	17 54	0n17	20 20	0 25	25 59	3 3	13 8	1 12	15 26	0 23	6 26	0 47	18 34	1 2	4 45	11 16	1 3	1 22	13 46		n.a.
T 17	20 17	11 28	3 2	17 50	0 36	20 7	0 27	26 0	3 4	13 9	1 12	15 27	0 23	6 25	0 47	18 33	1 2	4 44	11 15	1 3	1 21	13 47		n.a.
W18	20 6	14 3	3 48	17 48	0 56	19 53	0 30	26 2	3 5	13 10	1 11	15 29	0 23	6 24	0 47	18 33	1 2	4 44	11 15	1 2	1 19	13 48		n.a.
T 19	19 53	16 4	4 25	17 46	1 16	19 38	0 32	26 3	3 6	13 12	1 11	15 30	0 23	6 23	0 47	18 32	1 2	4 43	11 15	1 0	1 18	13 50		n.a.
F 20	19 41	17 24	4 50	17 46	1 34	19 23	0 34	26 5	3 7	13 13	1 11	15 32	0 23	6 22	0 47	18 32	1 2	4 43	11 15	0 57	1 17	13 51		n.a.
S 21	19 28	17 57	5 3	17 47	1 52	19 7	0 36	26 6	3 8	13 14	1 11	15 33	0 23	6 21	0 47	18 31	1 2	4 43	11 14	0 53	1 16	13 52		n.a.
S 22	19 14	17 41	5 1	17 49	2 7	18 51	0 39	26 7	3 9	13 16	1 10	15 35	0 23	6 20	0 47	18 31	1 2	4 42	11 14	0 49	1 14	13 53		n.a.
M23	19 1	16 32	4 45	17 51	2 21	18 34	0 41	26 8	3 9	13 18	1 10	15 36	0 22	6 19	0 47	18 30	1 2	4 42	11 14	0 44	1 13	13 54		n.a.
T 24	18 47	14 31	4 14	17 54	2 32	18 17	0 43	26 8	3 10	13 19	1 10	15 38	0 22	6 17	0 47	18 30	1 2	4 41	11 14	0 40	1 12	13 55		n.a.
W25	18 32	11 44	3 29	17 57	2 41	17 59	0 45	26 9	3 11	13 21	1 10	15 39	0 22	6 16	0 46	18 29	1 2	4 41	11 13	0 37	1 11	13 56		n.a.
T 26	18 17	8 19	2 32	18 0	2 47	17 41	0 47	26 10	3 11	13 23	1 9	15 40	0 22	6 15	0 46	18 29	1 2	4 40	11 13	0 34	1 9	13 57		n.a.
F 27	18 2	4 24	1 26	18 4	2 51	17 22	0 49	26 10	3 11	13 24	1 9	15 42	0 22	6 14	0 46	18 28	1 2	4 40	11 13	0 33	1 8	13 59		n.a.
S 28	17 47	0 14	0 13	18 7	2 53	17 2	0 51	26 11	3 12	13 26	1 9	15 43	0 22	6 13	0 46	18 28	1 2	4 39	11 13	0 32	1 7	14 0		n.a.
S 29	17 31	4n 0	1s 1	18 11	2 53	16 42	0 53	26 11	3 12	13 28	1 9	15 45	0 22	6 12	0 46	18 27	1 2	4 39	11 13	0 32	1 6	14 1		n.a.
M30	17 15	8 3	2 12	18 14	2 51	16 22	0 55	26 11	3 12	13 30	1 8	15 46	0 22	6 11	0 46	18 27	1 2	4 38	11 12	0 33	1 4	14 2		n.a.
T 31	16s59	11n40	3s16	18s17	2n48	16s 1	0s57	26n11	3n12	13n32	1s 8	15n48	0s22	6s 9	0s46	18s26	1n 2	4s38	11s12	0s33	1s 3	14s 3		n.a.

Julian Day Number = 3646984.5, Delta T = 09h40m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°46'54, Lahiri = 69°53'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5273

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 54 3	12♒44'01	24♉51	23♌34	19♒28	3°D28	10♉16	14°R37	16♓ 1	1♒43	14♈50	1°R24	2♎38	21♏28	n.a.	W 1
T 2	8 58 0	13°44'47	9♊ 4	23°54	20°43	3♋29	10°22	14♌32	16° 5	1°46	14°51	1♎21	2°35	21°35	n.a.	T 2
F 3	9 1 57	14°45'34	23°20	24°22	21°58	3°30	10°29	14°28	16° 8	1°48	14°52	1°16	2°32	21°42	n.a.	F 3
S 4	9 5 53	15°46'21	7♋35	24°57	23°14	3°32	10°35	14°23	16°11	1°50	14°53	1°10	2°29	21°48	n.a.	S 4
S 5	9 9 50	16°47'09	21°44	25°38	24°29	3°35	10°42	14°18	16°14	1°52	14°54	1° 2	2°26	21°55	n.a.	S 5
M 6	9 13 46	17°47'57	5♌42	26°26	25°44	3°39	10°49	14°13	16°17	1°54	14°55	0°55	2°22	22° 2	n.a.	M 6
T 7	9 17 43	18°48'46	19°24	27°18	27° 0	3°43	10°56	14° 8	16°20	1°57	14°56	0°48	2°19	22° 9	n.a.	T 7
W 8	9 21 39	19°49'36	2♍49	28°15	28°15	3°48	11° 3	14° 3	16°24	1°59	14°57	0°43	2°16	22°15	n.a.	W 8
T 9	9 25 36	20°50'26	15°54	29°16	29°30	3°54	11°10	13°58	16°27	2° 1	14°58	0°40	2°13	22°22	n.a.	T 9
F 10	9 29 33	21°51'17	28°38	0♒20	0♓46	4° 0	11°18	13°53	16°30	2° 3	14°59	0°D39	2°10	22°29	n.a.	F 10
S 11	9 33 29	22°52'09	11♎ 5	1°28	2° 1	4° 8	11°25	13°49	16°34	2° 5	15° 0	0°39	2° 6	22°35	n.a.	S 11
S 12	9 37 26	23°53'02	23°15	2°38	3°16	4°15	11°33	13°44	16°37	2° 7	15° 2	0°41	2° 3	22°42	n.a.	S 12
M13	9 41 22	24°53'55	5♏14	3°50	4°32	4°24	11°41	13°39	16°40	2°10	15° 3	0°43	2° 0	22°49	n.a.	M13
T 14	9 45 19	25°54'49	17° 7	5° 5	5°47	4°33	11°49	13°34	16°44	2°12	15° 4	0°44	1°57	22°55	n.a.	T 14
W15	9 49 15	26°55'44	28°57	6°21	7° 3	4°43	11°57	13°30	16°47	2°14	15° 5	0°R44	1°54	23° 2	n.a.	W15
T 16	9 53 12	27°56'40	10♐51	7°39	8°18	4°54	12° 6	13°25	16°50	2°16	15° 6	0°43	1°51	23° 9	n.a.	T 16
F 17	9 57 8	28°57'37	22°53	8°58	9°33	5° 5	12°14	13°20	16°54	2°18	15° 8	0°41	1°47	23°15	n.a.	F 17
S 18	10 1 5	29°58'34	5♑ 7	10°19	10°49	5°16	12°23	13°16	16°57	2°20	15° 9	0°37	1°44	23°22	n.a.	S 18
S 19	10 5 2	0♓59'31	17°37	11°41	12° 4	5°29	12°32	13°11	17° 1	2°22	15°10	0°32	1°41	23°29	n.a.	S 19
M20	10 8 58	2° 0'29	0♒26	13° 4	13°19	5°42	12°41	13° 7	17° 4	2°24	15°11	0°27	1°38	23°35	n.a.	M20
T 21	10 12 55	3° 1'28	13°34	14°28	14°35	5°55	12°50	13° 2	17° 8	2°26	15°13	0°23	1°35	23°42	n.a.	T 21
W22	10 16 51	4° 2'27	27° 1	15°52	15°50	6° 9	12°59	12°58	17°11	2°28	15°14	0°19	1°32	23°49	n.a.	W22
T 23	10 20 48	5° 3'25	10♓45	17°18	17° 6	6°24	13° 8	12°53	17°14	2°30	15°16	0°16	1°28	23°56	n.a.	T 23
F 24	10 24 44	6° 4'25	24°43	18°44	18°21	6°39	13°18	12°49	17°18	2°32	15°17	0°D15	1°25	24° 2	n.a.	F 24
S 25	10 28 41	7° 5'24	8♈52	20°11	19°36	6°55	13°27	12°45	17°21	2°34	15°18	0°15	1°22	24° 9	n.a.	S 25
S 26	10 32 37	8° 6'23	23° 7	21°39	20°52	7°11	13°37	12°41	17°25	2°36	15°20	0°16	1°19	24°16	n.a.	S 26
M27	10 36 34	9° 7'21	7♉24	23° 7	22° 7	7°28	13°47	12°37	17°28	2°38	15°21	0°18	1°16	24°22	n.a.	M27
T 28	10 40 31	10♓ 8'20	21♉40	24♒35	23♓22	7♋45	13♉57	12♌32	17♓32	2♒40	15♈23	0♎19	1♎12	24♏29	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s42	14n38	4s 8	18s20	2n43	15s40	0s59	26n11	3n12	13n34	1s 8	15n49	0s22	6s 8	0s46	18s26	1n 2	4s37	11s12	0s33	1s 2	14s 4		n.a.
T 2	16 25	16 44	4 45	18 22	2 38	15 18	1 1	26 11	3 12	13 36	1 8	15 51	0 21	6 7	0 46	18 25	1 2	4 37	11 12	0 32	1 1	14 5		n.a.
F 3	16 8	17 47	5 5	18 24	2 31	14 56	1 3	26 11	3 12	13 39	1 7	15 52	0 21	6 6	0 46	18 25	1 2	4 36	11 12	0 30	0 59	14 6		n.a.
S 4	15 50	17 43	5 6	18 25	2 24	14 34	1 4	26 11	3 12	13 41	1 7	15 54	0 21	6 4	0 46	18 24	1 2	4 35	11 11	0 27	0 58	14 8		n.a.
S 5	15 32	16 34	4 49	18 25	2 16	14 11	1 6	26 11	3 12	13 43	1 7	15 55	0 21	6 3	0 46	18 24	1 2	4 35	11 11	0 24	0 57	14 9		n.a.
M 6	15 14	14 25	4 14	18 25	2 8	13 47	1 8	26 10	3 12	13 45	1 7	15 57	0 21	6 2	0 46	18 24	1 2	4 34	11 11	0 21	0 56	14 10		n.a.
T 7	14 56	11 30	3 25	18 23	1 59	13 24	1 9	26 10	3 11	13 48	1 6	15 58	0 21	6 1	0 46	18 23	1 2	4 34	11 11	0 19	0 54	14 11		n.a.
W 8	14 37	8 2	2 25	18 21	1 50	12 59	1 11	26 10	3 11	13 50	1 6	16 0	0 21	6 0	0 46	18 23	1 2	4 33	11 11	0 17	0 53	14 12		n.a.
T 9	14 18	4 15	1 19	18 18	1 41	12 35	1 12	26 9	3 11	13 52	1 6	16 1	0 21	5 58	0 46	18 22	1 2	4 33	11 10	0 16	0 52	14 13		n.a.
F 10	13 59	0 22	0 11	18 14	1 32	12 10	1 14	26 9	3 10	13 55	1 6	16 3	0 21	5 57	0 46	18 22	1 2	4 32	11 10	0 15	0 51	14 14		n.a.
S 11	13 40	3s26	0n57	18 8	1 23	11 45	1 15	26 8	3 10	13 57	1 6	16 4	0 21	5 56	0 46	18 21	1 2	4 31	11 10	0 15	0 49	14 15		n.a.
S 12	13 20	7 1	2 0	18 2	1 14	11 20	1 17	26 7	3 10	14 0	1 5	16 6	0 20	5 54	0 46	18 21	1 2	4 31	11 10	0 16	0 48	14 16		n.a.
M13	13 0	10 15	2 58	17 55	1 5	10 54	1 18	26 7	3 9	14 3	1 5	16 7	0 20	5 53	0 46	18 20	1 2	4 30	11 10	0 17	0 47	14 17		n.a.
T 14	12 40	13 1	3 47	17 46	0 56	10 28	1 19	26 6	3 9	14 5	1 5	16 9	0 20	5 52	0 46	18 20	1 2	4 30	11 10	0 17	0 46	14 18		n.a.
W15	12 20	15 15	4 26	17 37	0 47	10 1	1 20	26 5	3 8	14 8	1 5	16 10	0 20	5 51	0 46	18 19	1 2	4 29	11 9	0 17	0 45	14 20		n.a.
T 16	11 59	16 50	4 54	17 26	0 38	9 35	1 21	26 4	3 8	14 11	1 5	16 11	0 20	5 49	0 46	18 19	1 2	4 28	11 9	0 17	0 43	14 21		n.a.
F 17	11 38	17 41	5 10	17 14	0 29	9 8	1 23	26 3	3 7	14 13	1 4	16 13	0 20	5 48	0 46	18 18	1 2	4 28	11 9	0 16	0 42	14 22		n.a.
S 18	11 17	17 44	5 12	17 2	0 20	8 41	1 24	26 2	3 6	14 16	1 4	16 14	0 20	5 47	0 46	18 18	1 2	4 27	11 9	0 15	0 41	14 23		n.a.
S 19	10 56	16 57	4 59	16 48	0 12	8 13	1 24	26 1	3 6	14 19	1 4	16 16	0 20	5 45	0 46	18 17	1 2	4 27	11 9	0 13	0 40	14 24		n.a.
M20	10 35	15 17	4 31	16 33	0 4	7 46	1 25	26 0	3 5	14 22	1 4	16 17	0 20	5 44	0 46	18 17	1 2	4 26	11 9	0 11	0 38	14 25		n.a.
T 21	10 13	12 48	3 49	16 17	0s 5	7 18	1 26	25 58	3 5	14 25	1 4	16 18	0 19	5 43	0 46	18 16	1 2	4 25	11 8	0 9	0 37	14 26		n.a.
W22	9 52	9 35	2 53	16 0	0 13	6 50	1 27	25 57	3 4	14 28	1 3	16 20	0 19	5 41	0 46	18 16	1 2	4 25	11 8	0 7	0 36	14 27		n.a.
T 23	9 30	5 47	1 45	15 43	0 20	6 22	1 28	25 56	3 3	14 31	1 3	16 21	0 19	5 40	0 46	18 16	1 2	4 24	11 8	0 6	0 35	14 28		n.a.
F 24	9 8	1 36	0 30	15 24	0 28	5 53	1 28	25 54	3 2	14 34	1 3	16 22	0 19	5 39	0 46	18 15	1 2	4 23	11 8	0 6	0 33	14 29		n.a.
S 25	8 46	2n44	0s47	15 4	0 35	5 25	1 29	25 53	3 2	14 37	1 3	16 23	0 19	5 37	0 46	18 15	1 2	4 23	11 8	0 6	0 32	14 30		n.a.
S 26	8 23	6 56	2 3	14 43	0 42	4 56	1 29	25 51	3 1	14 40	1 3	16 25	0 19	5 36	0 46	18 14	1 2	4 22	11 8	0 6	0 31	14 31		n.a.
M27	8 1	10 44	3 11	14 21	0 49	4 27	1 30	25 49	3 0	14 43	1 2	16 26	0 19	5 35	0 46	18 14	1 2	4 22	11 8	0 7	0 30	14 32		n.a.
T 28	7s38	13n53	4s 7	13s59	0s56	3s58	1s30	25n48	3n 0	14n46	1s 2	16n27	0s19	5s33	0s46	18s13	1n 2	4s21	11s 8	0s 7	0s28	14s33		n.a.

Julian Day Number = 3647015.5, Delta T = 09h40m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°46'58, Lahiri = 69°53'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5273

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 44 27	11♓ 9'19	5♊53	26♒ 5	24♓38	8♋ 3	14♉ 7	12°R28	17♓36	2♒42	15♈24	0°R20	1♎ 9	24♏36	n.a.	W 1
T 2	10 48 24	12°10'17	20° 0	27°34	25°53	8°21	14°18	12♌25	17°39	2°43	15°25	0♎20	1° 6	24°42	n.a.	T 2
F 3	10 52 20	13°11'14	4♋ 0	29° 5	27° 8	8°39	14°28	12°21	17°43	2°45	15°27	0°19	1° 3	24°49	n.a.	F 3
S 4	10 56 17	14°12'12	17°51	0♓36	28°24	8°58	14°38	12°17	17°46	2°47	15°28	0°17	1° 0	24°56	n.a.	S 4
S 5	11 0 13	15°13'09	1♌32	2° 7	29°39	9°18	14°49	12°13	17°50	2°49	15°30	0°15	0°57	25° 3	n.a.	S 5
M 6	11 4 10	16°14'05	15° 1	3°39	0♈54	9°38	15° 0	12°10	17°53	2°51	15°31	0°13	0°53	25° 9	n.a.	M 6
T 7	11 8 6	17°15'01	28°17	5°11	2° 9	9°58	15°11	12° 6	17°57	2°52	15°33	0°11	0°50	25°16	n.a.	T 7
W 8	11 12 3	18°15'57	11♍19	6°44	3°25	10°19	15°22	12° 3	18° 0	2°54	15°34	0°10	0°47	25°23	n.a.	W 8
T 9	11 16 0	19°16'52	24° 6	8°18	4°40	10°40	15°33	11°59	18° 4	2°56	15°36	0°D 9	0°44	25°29	n.a.	T 9
F 10	11 19 56	20°17'47	6♎39	9°52	5°55	11° 1	15°44	11°56	18° 7	2°57	15°38	0° 9	0°41	25°36	n.a.	F 10
S 11	11 23 53	21°18'42	18°58	11°26	7°10	11°23	15°55	11°53	18°11	2°59	15°39	0°10	0°38	25°43	n.a.	S 11
S 12	11 27 49	22°19'36	1♏ 6	13° 1	8°25	11°45	16° 6	11°49	18°14	3° 1	15°41	0°11	0°34	25°49	n.a.	S 12
M13	11 31 46	23°20'31	13° 4	14°37	9°40	12° 8	16°18	11°46	18°18	3° 2	15°42	0°11	0°31	25°56	n.a.	M13
T 14	11 35 42	24°21'25	24°57	16°13	10°56	12°31	16°29	11°43	18°21	3° 4	15°44	0°12	0°28	26° 3	n.a.	T 14
W15	11 39 39	25°22'18	6♐48	17°50	12°11	12°54	16°41	11°41	18°25	3° 5	15°46	0°13	0°25	26° 9	n.a.	W15
T 16	11 43 35	26°23'12	18°41	19°27	13°26	13°18	16°53	11°38	18°29	3° 7	15°47	0°13	0°22	26°16	n.a.	T 16
F 17	11 47 32	27°24'05	0♑42	21° 5	14°41	13°41	17° 5	11°35	18°32	3° 9	15°49	0°R13	0°18	26°23	n.a.	F 17
S 18	11 51 28	28°24'58	12°54	22°44	15°56	14° 6	17°17	11°33	18°36	3°10	15°50	0°13	0°15	26°30	n.a.	S 18
S 19	11 55 25	29°25'51	25°22	24°23	17°11	14°30	17°29	11°30	18°39	3°11	15°52	0°13	0°12	26°36	n.a.	S 19
M20	11 59 22	0♈26'43	8♒11	26° 3	18°26	14°55	17°41	11°28	18°43	3°13	15°54	0°D13	0° 9	26°43	n.a.	M20
T 21	12 3 18	1°27'35	21°23	27°43	19°41	15°20	17°53	11°25	18°46	3°14	15°55	0°13	0° 6	26°50	n.a.	T 21
W22	12 7 15	2°28'26	4♓58	29°25	20°56	15°45	18° 5	11°23	18°49	3°16	15°57	0°13	0° 3	26°56	n.a.	W22
T 23	12 11 11	3°29'17	18°57	1♈ 7	22°11	16°11	18°18	11°21	18°53	3°17	15°59	0°13	29♏59	27° 3	n.a.	T 23
F 24	12 15 8	4°30'07	3♈16	2°49	23°26	16°37	18°30	11°19	18°56	3°18	16° 0	0°R13	29°56	27°10	n.a.	F 24
S 25	12 19 4	5°30'56	17°51	4°33	24°41	17° 3	18°43	11°17	19° 0	3°20	16° 2	0°13	29°53	27°16	n.a.	S 25
S 26	12 23 1	6°31'44	2♉35	6°17	25°56	17°29	18°55	11°16	19° 3	3°21	16° 4	0°12	29°50	27°23	n.a.	S 26
M27	12 26 57	7°32'31	17°21	8° 2	27°11	17°56	19° 8	11°14	19° 7	3°22	16° 5	0°12	29°47	27°30	n.a.	M27
T 28	12 30 54	8°33'18	2♊ 2	9°47	28°26	18°23	19°21	11°12	19°10	3°23	16° 7	0°11	29°43	27°37	n.a.	T 28
W29	12 34 50	9°34'03	16°32	11°33	29°41	18°50	19°33	11°11	19°13	3°24	16° 9	0°10	29°40	27°43	n.a.	W29
T 30	12 38 47	10°34'46	0♋48	13°20	0♉56	19°17	19°46	11°10	19°17	3°26	16°10	0° 9	29°37	27°50	n.a.	T 30
F 31	12 42 44	11♈35'29	14♋46	15♈ 8	2♉11	19♋45	19♉59	11♌ 8	19♓20	3♒27	16♈12	0°D 9	29♏34	27♏57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s16	16n12	4s48	13s35	1s 2	3s29	1s31	25n46	2n59	14n49	1s 2	16n28	0s19	5s32	0s46	18s13	1n 2	4s20	11s 7	0s 8	0s27	14s34		n.a.
T 2	6 53	17 30	5 11	13 11	1 8	3 0	1 31	25 44	2 58	14 52	1 2	16 30	0 18	5 31	0 46	18 13	1 2	4 20	11 7	0 8	0 26	14 36		n.a.
F 3	6 30	17 43	5 15	12 45	1 14	2 31	1 31	25 42	2 57	14 55	1 2	16 31	0 18	5 29	0 46	18 12	1 2	4 19	11 7	0 7	0 25	14 37		n.a.
S 4	6 7	16 53	5 1	12 19	1 20	2 2	1 31	25 40	2 56	14 58	1 1	16 32	0 18	5 28	0 46	18 12	1 2	4 18	11 7	0 7	0 23	14 38		n.a.
S 5	5 44	15 5	4 30	11 52	1 25	1 32	1 31	25 38	2 56	15 2	1 1	16 33	0 18	5 26	0 46	18 11	1 2	4 18	11 7	0 6	0 22	14 39		n.a.
M 6	5 20	12 28	3 45	11 24	1 30	1 3	1 31	25 36	2 55	15 5	1 1	16 34	0 18	5 25	0 46	18 11	1 2	4 17	11 7	0 5	0 21	14 40		n.a.
T 7	4 57	9 15	2 47	10 56	1 35	0 33	1 31	25 33	2 54	15 8	1 1	16 35	0 18	5 24	0 46	18 10	1 2	4 16	11 7	0 4	0 20	14 41		n.a.
W 8	4 34	5 37	1 43	10 26	1 40	0 4	1 31	25 31	2 53	15 12	1 1	16 36	0 18	5 22	0 46	18 10	1 2	4 16	11 7	0 4	0 18	14 42		n.a.
T 9	4 10	1 47	0 33	9 56	1 44	0n26	1 31	25 28	2 52	15 15	1 1	16 37	0 18	5 21	0 46	18 10	1 2	4 15	11 7	0 4	0 17	14 43		n.a.
F 10	3 47	2s 3	0n36	9 25	1 48	0 55	1 30	25 26	2 51	15 18	1 0	16 38	0 17	5 20	0 46	18 9	1 2	4 14	11 7	0 4	0 16	14 44		n.a.
S 11	3 23	5 43	1 43	8 53	1 51	1 25	1 30	25 23	2 51	15 21	1 0	16 39	0 17	5 18	0 46	18 9	1 2	4 14	11 7	0 4	0 15	14 45		n.a.
S 12	3 0	9 6	2 43	8 20	1 55	1 55	1 29	25 20	2 50	15 25	1 0	16 40	0 17	5 17	0 46	18 8	1 2	4 13	11 6	0 4	0 13	14 46		n.a.
M13	2 36	12 3	3 36	7 47	1 58	2 24	1 29	25 17	2 49	15 28	1 0	16 41	0 17	5 16	0 46	18 8	1 2	4 12	11 6	0 4	0 12	14 47		n.a.
T 14	2 12	14 28	4 20	7 12	2 1	2 54	1 28	25 14	2 48	15 32	1 0	16 42	0 17	5 14	0 46	18 8	1 2	4 12	11 6	0 5	0 11	14 48		n.a.
W15	1 49	16 17	4 52	6 37	2 3	3 23	1 28	25 11	2 47	15 35	1 0	16 43	0 17	5 13	0 46	18 7	1 2	4 11	11 6	0 5	0 10	14 49		n.a.
T 16	1 25	17 23	5 11	6 2	2 5	3 52	1 27	25 8	2 46	15 38	0 59	16 44	0 17	5 12	0 46	18 7	1 2	4 11	11 6	0 5	0 8	14 50		n.a.
F 17	1 1	17 44	5 18	5 25	2 7	4 22	1 26	25 5	2 45	15 42	0 59	16 45	0 17	5 10	0 46	18 7	1 2	4 10	11 6	0 5	0 7	14 51		n.a.
S 18	0 37	17 17	5 10	4 48	2 8	4 51	1 25	25 2	2 45	15 45	0 59	16 46	0 16	5 9	0 46	18 6	1 2	4 9	11 6	0 5	0 6	14 52		n.a.
S 19	0 13	15 59	4 48	4 10	2 9	5 20	1 25	24 58	2 44	15 49	0 59	16 46	0 16	5 7	0 46	18 6	1 2	4 9	11 6	0 5	0 5	14 53		n.a.
M20	0n10	13 52	4 11	3 32	2 9	5 49	1 24	24 55	2 43	15 52	0 59	16 47	0 16	5 6	0 46	18 6	1 2	4 8	11 6	0 5	0 3	14 54		n.a.
T 21	0 34	10 59	3 19	2 53	2 10	6 18	1 22	24 51	2 42	15 56	0 59	16 48	0 16	5 5	0 46	18 5	1 2	4 7	11 6	0 5	0 2	14 55		n.a.
W22	0 58	7 25	2 16	2 13	2 9	6 47	1 21	24 47	2 41	15 59	0 59	16 49	0 16	5 4	0 46	18 5	1 2	4 7	11 6	0 5	0 1	14 56		n.a.
T 23	1 22	3 21	1 2	1 32	2 9	7 15	1 20	24 43	2 40	16 3	0 58	16 49	0 16	5 2	0 46	18 5	1 2	4 6	11 6	0 5	0n 0	14 57		n.a.
F 24	1 46	1n 1	0s17	0 51	2 8	7 44	1 19	24 39	2 39	16 6	0 58	16 50	0 16	5 1	0 46	18 4	1 2	4 5	11 6	0 5	0 1	14 58		n.a.
S 25	2 9	5 24	1 36	0 10	2 6	8 12	1 18	24 35	2 38	16 10	0 58	16 51	0 16	5 0	0 46	18 4	1 2	4 5	11 6	0 5	0 3	14 59		n.a.
S 26	2 33	9 29	2 50	0n33	2 4	8 40	1 16	24 31	2 38	16 13	0 58	16 51	0 16	4 58	0 46	18 4	1 2	4 4	11 6	0 5	0 4	15 0		n.a.
M27	2 57	13 0	3 53	1 15	2 2	9 8	1 15	24 26	2 37	16 17	0 58	16 52	0 15	4 57	0 46	18 3	1 3	4 4	11 6	0 5	0 5	15 1		n.a.
T 28	3 20	15 38	4 40	1 59	1 59	9 35	1 13	24 22	2 36	16 20	0 58	16 52	0 15	4 56	0 46	18 3	1 3	4 3	11 6	0 4	0 6	15 2		n.a.
W29	3 44	17 15	5 8	2 43	1 56	10 3	1 12	24 17	2 35	16 24	0 58	16 53	0 15	4 54	0 46	18 3	1 3	4 2	11 6	0 4	0 8	15 3		n.a.
T 30	4 7	17 45	5 17	3 27	1 52	10 30	1 10	24 13	2 34	16 27	0 58	16 53	0 15	4 53	0 46	18 2	1 3	4 2	11 6	0 4	0 9	15 4		n.a.
F 31	4n31	17n 9	5s 7	4n12	1s48	10n57	1s 8	24n 8	2n33	16n31	0s57	16n54	0s15	4s52	0s46	18s 2	1n 3	4s 1	11s 6	0s 4	0n10	15s 5		n.a.

Julian Day Number = 3647043.5, Delta T = 09h41m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°47'02, Lahiri = 69°54'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5273

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 40	12♈36'10	28♋26	16♈56	3♉25	20♋13	20♉12	11°R 7	19♓24	3♒28	16♈14	0♎10	29♍31	28♏ 3	n.a.	S 1
S 2	12 50 37	13°36'50	11♌49	18°44	4°40	20°41	20°26	11♌ 6	19°27	3°29	16°16	0°11	29°28	28°10	n.a.	S 2
M 3	12 54 33	14°37'29	24°56	20°34	5°55	21° 9	20°39	11° 5	19°30	3°30	16°17	0°12	29°24	28°17	n.a.	M 3
T 4	12 58 30	15°38'06	7♍48	22°23	7°10	21°37	20°52	11° 5	19°33	3°31	16°19	0°13	29°21	28°23	n.a.	T 4
W 5	13 2 26	16°38'41	20°27	24°13	8°24	22° 6	21° 5	11° 4	19°37	3°32	16°21	0°14	29°18	28°30	n.a.	W 5
T 6	13 6 23	17°39'16	2♎54	26° 3	9°39	22°35	21°19	11° 3	19°40	3°33	16°22	0°R14	29°15	28°37	n.a.	T 6
F 7	13 10 19	18°39'49	15°12	27°53	10°53	23° 4	21°32	11° 3	19°43	3°34	16°24	0°13	29°12	28°44	n.a.	F 7
S 8	13 14 16	19°40'21	27°21	29°43	12° 8	23°33	21°46	11° 2	19°46	3°35	16°26	0°12	29° 9	28°50	n.a.	S 8
S 9	13 18 13	20°40'52	9♏22	1♉32	13°23	24° 2	21°59	11° 2	19°49	3°35	16°27	0° 9	29° 5	28°57	n.a.	S 9
M10	13 22 9	21°41'22	21°17	3°21	14°37	24°32	22°13	11° 2	19°53	3°36	16°29	0° 5	29° 2	29° 4	n.a.	M10
T 11	13 26 6	22°41'50	3♐ 9	5° 9	15°51	25° 1	22°26	11°D 2	19°56	3°37	16°31	0° 2	28°59	29°10	n.a.	T 11
W12	13 30 2	23°42'18	15° 0	6°56	17° 6	25°31	22°40	11° 2	19°59	3°38	16°33	29♍58	28°56	29°17	n.a.	W12
T 13	13 33 59	24°42'44	26°54	8°41	18°20	26° 1	22°54	11° 2	20° 2	3°38	16°34	29°54	28°53	29°24	n.a.	T 13
F 14	13 37 55	25°43'10	8♑53	10°24	19°35	26°31	23° 7	11° 3	20° 5	3°39	16°36	29°52	28°49	29°30	n.a.	F 14
S 15	13 41 52	26°43'34	21° 2	12° 4	20°49	27° 1	23°21	11° 3	20° 8	3°40	16°38	29°51	28°46	29°37	n.a.	S 15
S 16	13 45 48	27°43'57	3♒26	13°42	22° 3	27°32	23°35	11° 4	20°11	3°40	16°39	29°D51	28°43	29°44	n.a.	S 16
M17	13 49 45	28°44'19	16° 9	15°16	23°18	28° 2	23°49	11° 4	20°14	3°41	16°41	29°52	28°40	29°51	n.a.	M17
T 18	13 53 41	29°44'39	29°15	16°45	24°32	28°33	24° 3	11° 5	20°17	3°41	16°43	29°53	28°37	29°57	n.a.	T 18
W19	13 57 38	0♉44'59	12♓47	18°10	25°46	29° 4	24°17	11° 6	20°20	3°42	16°44	29°55	28°34	0♐ 4	n.a.	W19
T 20	14 1 35	1°45'17	26°47	19°29	27° 0	29°35	24°31	11° 7	20°23	3°42	16°46	29°R56	28°30	0°11	n.a.	T 20
F 21	14 5 31	2°45'34	11♈13	20°43	28°14	0♌ 6	24°45	11° 8	20°26	3°43	16°48	29°55	28°27	0°17	n.a.	F 21
S 22	14 9 28	3°45'49	26° 1	21°49	29°28	0°37	24°59	11° 9	20°28	3°43	16°49	29°53	28°24	0°24	n.a.	S 22
S 23	14 13 24	4°46'03	11♉ 5	22°49	0♊42	1° 8	25°14	11°11	20°31	3°44	16°51	29°49	28°21	0°31	n.a.	S 23
M24	14 17 21	5°46'16	26°15	23°41	1°56	1°40	25°28	11°12	20°34	3°44	16°53	29°44	28°18	0°37	n.a.	M24
T 25	14 21 17	6°46'27	11♊21	24°25	3°10	2°12	25°42	11°14	20°37	3°44	16°54	29°39	28°15	0°44	n.a.	T 25
W26	14 25 14	7°46'36	26°14	25° 0	4°24	2°43	25°56	11°15	20°39	3°44	16°56	29°33	28°11	0°51	n.a.	W26
T 27	14 29 10	8°46'43	10♋46	25°27	5°38	3°15	26°11	11°17	20°42	3°45	16°57	29°29	28° 8	0°58	n.a.	T 27
F 28	14 33 7	9°46'49	24°55	25°45	6°52	3°47	26°25	11°19	20°45	3°45	16°59	29°26	28° 5	1° 4	n.a.	F 28
S 29	14 37 3	10°46'52	8♌37	25°R53	8° 6	4°19	26°39	11°21	20°47	3°45	17° 1	29°D25	28° 2	1°11	n.a.	S 29
S 30	14 41 0	11♉46'53	21♌55	25♉53	9♊19	4♌51	26♉54	11♌23	20♓50	3♒45	17♈ 2	29♍26	27♍59	1♐18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n54	15n33	4s39	4n57	1s43	11n24	1s 7	24n 3	2n32	16n34	0s57	16n54	0s15	4s51	0s46	18s 2	1n 3	4s 1	11s 6	0s 4	0n11	15s 6		n.a.
S 2	5 17	13 9	3 57	5 43	1 37	11 50	1 5	23 58	2 31	16 38	0 57	16 55	0 15	4 49	0 46	18 2	1 3	4 0	11 6	0 4	0 13	15 7		n.a.
M 3	5 40	10 6	3 3	6 29	1 32	12 16	1 3	23 53	2 31	16 41	0 57	16 55	0 15	4 48	0 46	18 1	1 3	3 59	11 6	0 5	0 14	15 8		n.a.
T 4	6 3	6 37	2 1	7 15	1 25	12 42	1 1	23 48	2 30	16 45	0 57	16 55	0 14	4 47	0 46	18 1	1 3	3 59	11 6	0 5	0 15	15 9		n.a.
W 5	6 26	2 54	0 54	8 1	1 18	13 8	0 59	23 42	2 29	16 48	0 57	16 56	0 14	4 46	0 46	18 1	1 3	3 58	11 6	0 5	0 16	15 10		n.a.
T 6	6 49	0s55	0n15	8 48	1 10	13 33	0 57	23 37	2 28	16 52	0 57	16 56	0 14	4 44	0 46	18 1	1 3	3 58	11 6	0 6	0 18	15 11		n.a.
F 7	7 12	4 38	1 22	9 34	1 2	13 58	0 55	23 31	2 27	16 55	0 57	16 56	0 14	4 43	0 46	18 0	1 3	3 57	11 6	0 5	0 19	15 12		n.a.
S 8	7 34	8 6	2 24	10 21	0 53	14 22	0 53	23 25	2 26	16 59	0 56	16 56	0 14	4 42	0 46	18 0	1 3	3 56	11 6	0 5	0 20	15 13		n.a.
S 9	7 57	11 12	3 19	11 7	0 44	14 47	0 51	23 19	2 25	17 3	0 56	16 56	0 14	4 41	0 46	18 0	1 3	3 56	11 6	0 4	0 21	15 14		n.a.
M10	8 19	13 49	4 5	11 53	0 34	15 10	0 49	23 13	2 25	17 6	0 56	16 57	0 14	4 39	0 46	18 0	1 3	3 55	11 7	0 2	0 23	15 15		n.a.
T 11	8 41	15 50	4 40	12 39	0 24	15 34	0 46	23 7	2 24	17 10	0 56	16 57	0 14	4 38	0 47	18 0	1 3	3 55	11 7	0 1	0 24	15 16		n.a.
W12	9 3	17 10	5 3	13 24	0 13	15 57	0 44	23 1	2 23	17 13	0 56	16 57	0 13	4 37	0 47	17 59	1 3	3 54	11 7	0n 1	0 25	15 17		n.a.
T 13	9 25	17 46	5 14	14 8	0 1	16 20	0 42	22 55	2 22	17 17	0 56	16 57	0 13	4 36	0 47	17 59	1 3	3 54	11 7	0 2	0 26	15 18		n.a.
F 14	9 46	17 35	5 10	14 51	0n11	16 42	0 39	22 48	2 21	17 20	0 56	16 57	0 13	4 35	0 47	17 59	1 3	3 53	11 7	0 3	0 28	15 19		n.a.
S 15	10 8	16 35	4 53	15 34	0 23	17 4	0 37	22 42	2 20	17 24	0 56	16 57	0 13	4 34	0 47	17 59	1 3	3 53	11 7	0 4	0 29	15 20		n.a.
S 16	10 29	14 48	4 22	16 15	0 36	17 25	0 34	22 35	2 20	17 27	0 56	16 57	0 13	4 32	0 47	17 59	1 3	3 52	11 7	0 4	0 30	15 20		n.a.
M17	10 51	12 16	3 37	16 54	0 48	17 46	0 32	22 28	2 19	17 30	0 56	16 57	0 13	4 31	0 47	17 58	1 3	3 51	11 7	0 3	0 31	15 21		n.a.
T 18	11 12	9 2	2 40	17 33	1 2	18 6	0 29	22 21	2 18	17 34	0 56	16 57	0 13	4 30	0 47	17 58	1 3	3 51	11 7	0 3	0 33	15 22		n.a.
W19	11 32	5 13	1 33	18 9	1 15	18 26	0 27	22 14	2 17	17 37	0 55	16 57	0 13	4 29	0 47	17 58	1 3	3 50	11 7	0 2	0 34	15 23		n.a.
T 20	11 53	1 0	0 17	18 43	1 28	18 46	0 24	22 7	2 16	17 41	0 55	16 56	0 13	4 28	0 47	17 58	1 3	3 50	11 7	0 2	0 35	15 24		n.a.
F 21	12 13	3n25	1s 1	19 15	1 41	19 5	0 21	21 59	2 15	17 44	0 55	16 56	0 12	4 27	0 47	17 58	1 3	3 49	11 8	0 2	0 36	15 25		n.a.
S 22	12 33	7 44	2 18	19 45	1 54	19 23	0 19	21 52	2 15	17 48	0 55	16 56	0 12	4 26	0 47	17 58	1 3	3 49	11 8	0 3	0 38	15 26		n.a.
S 23	12 53	11 38	3 26	20 12	2 6	19 41	0 16	21 44	2 14	17 51	0 55	16 56	0 12	4 25	0 47	17 58	1 3	3 48	11 8	0 4	0 39	15 27		n.a.
M24	13 13	14 46	4 20	20 36	2 18	19 59	0 13	21 37	2 13	17 54	0 55	16 55	0 12	4 24	0 47	17 58	1 3	3 48	11 8	0 6	0 40	15 28		n.a.
T 25	13 33	16 53	4 55	20 58	2 29	20 16	0 10	21 29	2 12	17 58	0 55	16 55	0 12	4 23	0 47	17 57	1 3	3 48	11 8	0 8	0 41	15 29		n.a.
W26	13 52	17 49	5 10	21 16	2 40	20 32	0 7	21 21	2 11	18 1	0 55	16 55	0 12	4 22	0 47	17 57	1 3	3 47	11 8	0 10	0 43	15 30		n.a.
T 27	14 11	17 32	5 5	21 32	2 49	20 48	0 5	21 13	2 11	18 5	0 55	16 54	0 12	4 21	0 47	17 57	1 3	3 47	11 8	0 12	0 44	15 31		n.a.
F 28	14 30	16 10	4 41	21 44	2 57	21 3	0 2	21 5	2 10	18 8	0 55	16 54	0 12	4 20	0 47	17 57	1 3	3 46	11 9	0 13	0 45	15 32		n.a.
S 29	14 48	13 55	4 1	21 53	3 4	21 18	0n 1	20 56	2 9	18 11	0 55	16 54	0 12	4 19	0 47	17 57	1 3	3 46	11 9	0 14	0 46	15 33		n.a.
S 30	15n 7	10n58	3s10	21n58	3n 9	21n32	0n 4	20n48	2n 8	18n15	0s55	16n53	0s11	4s18	0s47	17s57	1n 3	3s45	11s 9	0n13	0n47	15s34		n.a.

Julian Day Number = 3647074.5, Delta T = 09h41m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°47'07, Lahiri = 69°54'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5273

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 44 57	12♉46'53	4♍52	25°R44	10♊33	5♌24	27♉ 8	11♌25	20♓52	3♒45	17♈ 4	29♍27	27♍55	1♐24	n.a.	M 1
T 2	14 48 53	13°46'50	17°30	25♉27	11°47	5°56	27°22	11°28	20°55	3°45	17° 5	29°28	27°52	1°31	n.a.	T 2
W 3	14 52 50	14°46'46	29°53	25° 2	13° 0	6°28	27°37	11°30	20°57	3°R45	17° 7	29°R29	27°49	1°38	n.a.	W 3
T 4	14 56 46	15°46'39	12♎ 6	24°29	14°14	7° 1	27°51	11°32	21° 0	3°45	17° 8	29°28	27°46	1°45	n.a.	T 4
F 5	15 0 43	16°46'31	24°10	23°50	15°27	7°34	28° 6	11°35	21° 2	3°45	17°10	29°25	27°43	1°51	n.a.	F 5
S 6	15 4 39	17°46'21	6♏ 9	23° 6	16°41	8° 6	28°20	11°38	21° 4	3°45	17°11	29°20	27°40	1°58	n.a.	S 6
S 7	15 8 36	18°46'09	18° 4	22°17	17°54	8°39	28°35	11°41	21° 6	3°45	17°13	29°12	27°36	2° 5	n.a.	S 7
M 8	15 12 32	19°45'55	29°56	21°25	19° 7	9°12	28°49	11°43	21° 9	3°45	17°14	29° 3	27°33	2°11	n.a.	M 8
T 9	15 16 29	20°45'40	11♐48	20°31	20°21	9°45	29° 4	11°46	21°11	3°45	17°16	28°52	27°30	2°18	n.a.	T 9
W10	15 20 26	21°45'23	23°41	19°37	21°34	10°18	29°18	11°50	21°13	3°45	17°17	28°42	27°27	2°25	n.a.	W10
T 11	15 24 22	22°45'04	5♑37	18°42	22°47	10°51	29°33	11°53	21°15	3°44	17°19	28°33	27°24	2°32	n.a.	T 11
F 12	15 28 19	23°44'44	17°38	17°49	24° 0	11°24	29°48	11°56	21°17	3°44	17°20	28°25	27°20	2°38	n.a.	F 12
S 13	15 32 15	24°44'22	29°48	16°58	25°13	11°58	0♊ 2	11°59	21°19	3°44	17°22	28°19	27°17	2°45	n.a.	S 13
S 14	15 36 12	25°43'59	12♒10	16°11	26°26	12°31	0°17	12° 3	21°21	3°43	17°23	28°16	27°14	2°52	n.a.	S 14
M15	15 40 8	26°43'34	24°48	15°27	27°39	13° 4	0°31	12° 7	21°23	3°43	17°24	28°D15	27°11	2°58	n.a.	M15
T 16	15 44 5	27°43'07	7♓47	14°49	28°52	13°38	0°46	12°10	21°25	3°43	17°26	28°16	27° 8	3° 5	n.a.	T 16
W17	15 48 1	28°42'39	21°10	14°15	0♋ 5	14°11	1° 1	12°14	21°27	3°42	17°27	28°R16	27° 5	3°12	n.a.	W17
T 18	15 51 58	29°42'09	5♈ 0	13°47	1°17	14°45	1°15	12°18	21°29	3°42	17°28	28°16	27° 1	3°18	n.a.	T 18
F 19	15 55 54	0♊41'38	19°19	13°24	2°30	15°19	1°30	12°22	21°31	3°41	17°30	28°14	26°58	3°25	n.a.	F 19
S 20	15 59 51	1°41'05	4♉ 4	13° 8	3°43	15°52	1°44	12°26	21°32	3°41	17°31	28°10	26°55	3°32	n.a.	S 20
S 21	16 3 48	2°40'30	19°10	12°57	4°55	16°26	1°59	12°30	21°34	3°40	17°32	28° 4	26°52	3°39	n.a.	S 21
M22	16 7 44	3°39'54	4♊29	12°D51	6° 8	17° 0	2°14	12°34	21°36	3°40	17°34	27°55	26°49	3°45	n.a.	M22
T 23	16 11 41	4°39'16	19°48	12°52	7°20	17°34	2°28	12°39	21°37	3°39	17°35	27°45	26°46	3°52	n.a.	T 23
W24	16 15 37	5°38'36	4♋56	12°58	8°33	18° 8	2°43	12°43	21°39	3°38	17°36	27°35	26°42	3°59	n.a.	W24
T 25	16 19 34	6°37'54	19°44	13° 9	9°45	18°42	2°57	12°47	21°40	3°38	17°37	27°26	26°39	4° 5	n.a.	T 25
F 26	16 23 30	7°37'10	4♌ 6	13°25	10°57	19°16	3°12	12°52	21°42	3°37	17°39	27°20	26°36	4°12	n.a.	F 26
S 27	16 27 27	8°36'24	17°58	13°46	12°10	19°51	3°27	12°57	21°43	3°36	17°40	27°16	26°33	4°19	n.a.	S 27
S 28	16 31 23	9°35'35	1♍21	14°12	13°22	20°25	3°41	13° 1	21°45	3°35	17°41	27°14	26°30	4°26	n.a.	S 28
M29	16 35 20	10°34'44	14°18	14°42	14°34	20°59	3°56	13° 6	21°46	3°35	17°42	27°D14	26°26	4°32	n.a.	M29
T 30	16 39 17	11°33'52	26°52	15°16	15°46	21°33	4°10	13°11	21°47	3°34	17°43	27°R14	26°23	4°39	n.a.	T 30
W31	16 43 13	12♊32'57	9♎10	15♉54	16♋58	22♌ 8	4♊25	13♌16	21♓48	3♒33	17♈44	27♍14	26♍20	4♐46	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n25	7n33	2s10	22n 0	3n13	21n46	0n 7	20n39	2n 7	18n18	0s55	16n53	0s11	4s17	0s47	17s57	1n 4	3s45	11s 9	0n13	0n49	15s34		n.a.
T 2	15 42	3 52	1 5	21 58	3 16	21 59	0 10	20 31	2 7	18 21	0 54	16 52	0 11	4 16	0 47	17 57	1 4	3 44	11 9	0 12	0 50	15 35		n.a.
W 3	16 0	0 5	0n 2	21 52	3 16	22 11	0 13	20 22	2 6	18 24	0 54	16 52	0 11	4 15	0 47	17 57	1 4	3 44	11 9	0 12	0 51	15 36		n.a.
T 4	16 17	3s40	1 8	21 43	3 15	22 23	0 16	20 13	2 5	18 28	0 54	16 51	0 11	4 14	0 47	17 57	1 4	3 44	11 10	0 13	0 52	15 37		n.a.
F 5	16 34	7 12	2 9	21 30	3 11	22 34	0 19	20 4	2 4	18 31	0 54	16 50	0 11	4 13	0 47	17 57	1 4	3 43	11 10	0 14	0 54	15 38		n.a.
S 6	16 50	10 26	3 5	21 14	3 6	22 44	0 22	19 55	2 3	18 34	0 54	16 50	0 11	4 12	0 47	17 57	1 4	3 43	11 10	0 16	0 55	15 39		n.a.
S 7	17 7	13 13	3 51	20 55	2 59	22 54	0 25	19 46	2 3	18 37	0 54	16 49	0 11	4 12	0 47	17 57	1 4	3 42	11 10	0 19	0 56	15 40		n.a.
M 8	17 23	15 26	4 28	20 33	2 50	23 3	0 28	19 36	2 2	18 40	0 54	16 48	0 11	4 11	0 47	17 57	1 4	3 42	11 10	0 22	0 57	15 41		n.a.
T 9	17 38	16 59	4 52	20 8	2 39	23 12	0 31	19 27	2 1	18 44	0 54	16 48	0 10	4 10	0 47	17 57	1 4	3 42	11 10	0 26	0 59	15 42		n.a.
W10	17 54	17 49	5 4	19 42	2 27	23 20	0 34	19 17	2 0	18 47	0 54	16 47	0 10	4 9	0 47	17 57	1 4	3 41	11 11	0 30	1 0	15 43		n.a.
T 11	18 9	17 52	5 3	19 15	2 14	23 27	0 37	19 8	2 0	18 50	0 54	16 46	0 10	4 8	0 47	17 57	1 4	3 41	11 11	0 34	1 1	15 43		n.a.
F 12	18 23	17 7	4 49	18 46	2 0	23 33	0 40	18 58	1 59	18 53	0 54	16 45	0 10	4 8	0 47	17 57	1 4	3 41	11 11	0 37	1 2	15 44		n.a.
S 13	18 38	15 35	4 21	18 17	1 44	23 39	0 42	18 48	1 58	18 56	0 54	16 45	0 10	4 7	0 47	17 57	1 4	3 40	11 11	0 39	1 4	15 45		n.a.
S 14	18 52	13 19	3 41	17 49	1 29	23 44	0 45	18 38	1 57	18 59	0 54	16 44	0 10	4 6	0 48	17 57	1 4	3 40	11 12	0 41	1 5	15 46		n.a.
M15	19 5	10 22	2 49	17 21	1 12	23 49	0 48	18 28	1 56	19 2	0 54	16 43	0 10	4 5	0 48	17 57	1 4	3 40	11 12	0 41	1 6	15 47		n.a.
T 16	19 19	6 51	1 47	16 54	0 56	23 53	0 51	18 18	1 56	19 5	0 54	16 42	0 10	4 5	0 48	17 57	1 4	3 39	11 12	0 41	1 7	15 48		n.a.
W17	19 32	2 52	0 38	16 28	0 39	23 56	0 54	18 8	1 55	19 8	0 54	16 41	0 10	4 4	0 48	17 57	1 4	3 39	11 12	0 41	1 9	15 49		n.a.
T 18	19 44	1n24	0s36	16 4	0 23	23 58	0 57	17 57	1 54	19 11	0 54	16 40	0 10	4 3	0 48	17 57	1 4	3 39	11 12	0 41	1 10	15 50		n.a.
F 19	19 57	5 44	1 50	15 42	0 6	24 0	1 0	17 47	1 53	19 14	0 54	16 39	0 9	4 3	0 48	17 57	1 4	3 39	11 13	0 41	1 11	15 50		n.a.
S 20	20 9	9 51	2 59	15 22	0s10	24 1	1 3	17 36	1 53	19 17	0 54	16 38	0 9	4 2	0 48	17 58	1 4	3 38	11 13	0 43	1 12	15 51		n.a.
S 21	20 20	13 25	3 56	15 4	0 25	24 2	1 6	17 25	1 52	19 20	0 54	16 37	0 9	4 1	0 48	17 58	1 4	3 38	11 13	0 46	1 14	15 52		n.a.
M22	20 31	16 7	4 38	14 48	0 40	24 2	1 8	17 15	1 51	19 22	0 54	16 36	0 9	4 1	0 48	17 58	1 4	3 38	11 13	0 49	1 15	15 53		n.a.
T 23	20 42	17 40	5 0	14 35	0 54	24 1	1 11	17 4	1 50	19 25	0 54	16 35	0 9	4 0	0 48	17 58	1 4	3 38	11 14	0 53	1 16	15 54		n.a.
W24	20 53	17 56	5 0	14 24	1 7	23 59	1 14	16 53	1 50	19 28	0 54	16 34	0 9	4 0	0 48	17 58	1 4	3 37	11 14	0 57	1 17	15 55		n.a.
T 25	21 3	16 59	4 40	14 15	1 20	23 57	1 17	16 42	1 49	19 31	0 54	16 33	0 9	3 59	0 48	17 58	1 4	3 37	11 14	1 0	1 19	15 56		n.a.
F 26	21 12	14 57	4 3	14 8	1 32	23 54	1 19	16 30	1 48	19 34	0 54	16 31	0 9	3 59	0 48	17 58	1 4	3 37	11 14	1 3	1 20	15 56		n.a.
S 27	21 22	12 7	3 13	14 3	1 43	23 51	1 22	16 19	1 48	19 36	0 53	16 30	0 9	3 58	0 48	17 58	1 4	3 37	11 15	1 4	1 21	15 57		n.a.
S 28	21 31	8 44	2 13	14 1	1 54	23 46	1 25	16 8	1 47	19 39	0 53	16 29	0 8	3 58	0 48	17 59	1 4	3 37	11 15	1 5	1 22	15 58		n.a.
M29	21 39	5 2	1 8	14 0	2 3	23 42	1 27	15 56	1 46	19 42	0 53	16 28	0 8	3 57	0 48	17 59	1 4	3 36	11 15	1 5	1 23	15 59		n.a.
T 30	21 47	1 12	0 2	14 1	2 12	23 36	1 30	15 45	1 45	19 44	0 53	16 26	0 8	3 57	0 48	17 59	1 4	3 36	11 15	1 5	1 25	16 0		n.a.
W31	21n55	2s36	1n 3	14n 4	2s21	23n30	1n32	15n33	1n45	19n47	0s53	16n25	0s 8	3s56	0s48	17s59	1n 4	3s36	11s16	1n 5	1n26	16s 1		n.a.

Julian Day Number = 3647104.5, Delta T = 09h41m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°47'11, Lahiri = 69°54'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5273

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 47 10	13♊32'00	21♎15	16♉36	18♋ 9	22♌42	4♊39	13♌21	21♓50	3°R32	17♈45	27°R11	26♍17	4♐52	n.a.	T 1
F 2	16 51 6	14°31'01	3♏13	17°22	19°21	23°17	4°54	13°26	21°51	3♒31	17°47	27♍ 6	26°14	4°59	n.a.	F 2
S 3	16 55 3	15°30'00	15° 5	18°11	20°33	23°51	5° 8	13°31	21°52	3°30	17°48	26°59	26°11	5° 6	n.a.	S 3
S 4	16 58 59	16°28'57	26°56	19° 4	21°44	24°26	5°23	13°37	21°53	3°29	17°49	26°48	26° 7	5°13	n.a.	S 4
M 5	17 2 56	17°27'52	8♐48	19°59	22°56	25° 0	5°37	13°42	21°54	3°28	17°50	26°35	26° 4	5°19	n.a.	M 5
T 6	17 6 52	18°26'45	20°42	20°57	24° 7	25°35	5°52	13°47	21°55	3°27	17°51	26°21	26° 1	5°26	n.a.	T 6
W 7	17 10 49	19°25'36	2♑39	21°59	25°19	26°10	6° 6	13°53	21°56	3°26	17°52	26° 7	25°58	5°33	n.a.	W 7
T 8	17 14 46	20°24'26	14°41	23° 3	26°30	26°45	6°21	13°58	21°56	3°25	17°52	25°54	25°55	5°39	n.a.	T 8
F 9	17 18 42	21°23'14	26°50	24° 9	27°41	27°19	6°35	14° 4	21°57	3°24	17°53	25°43	25°52	5°46	n.a.	F 9
S 10	17 22 39	22°22'00	9♒ 6	25°18	28°52	27°54	6°49	14°10	21°58	3°23	17°54	25°35	25°48	5°53	n.a.	S 10
S 11	17 26 35	23°20'45	21°33	26°30	0♌ 3	28°29	7° 4	14°16	21°59	3°22	17°55	25°29	25°45	6° 0	n.a.	S 11
M12	17 30 32	24°19'28	4♓13	27°44	1°14	29° 4	7°18	14°21	21°59	3°21	17°56	25°26	25°42	6° 6	n.a.	M12
T 13	17 34 28	25°18'10	17°11	29° 0	2°25	29°39	7°32	14°27	22° 0	3°20	17°57	25°25	25°39	6°13	n.a.	T 13
W14	17 38 25	26°16'50	0♈28	0♊18	3°36	0♍14	7°46	14°33	22° 0	3°18	17°58	25°25	25°36	6°20	n.a.	W14
T 15	17 42 21	27°15'28	14°10	1°38	4°46	0°49	8° 1	14°39	22° 1	3°17	17°58	25°25	25°32	6°26	n.a.	T 15
F 16	17 46 18	28°14'06	28°16	3° 1	5°57	1°24	8°15	14°45	22° 1	3°16	17°59	25°23	25°29	6°33	n.a.	F 16
S 17	17 50 15	29°12'41	12♉48	4°25	7° 7	1°59	8°29	14°51	22° 2	3°15	18° 0	25°18	25°26	6°40	n.a.	S 17
S 18	17 54 11	0♋11'16	27°41	5°52	8°18	2°34	8°43	14°58	22° 2	3°13	18° 1	25°11	25°23	6°47	n.a.	S 18
M19	17 58 8	1° 9'48	12♊49	7°20	9°28	3° 9	8°57	15° 4	22° 2	3°12	18° 1	25° 1	25°20	6°53	n.a.	M19
T 20	18 2 4	2° 8'20	28° 2	8°51	10°38	3°44	9°11	15°10	22° 2	3°11	18° 2	24°50	25°17	7° 0	n.a.	T 20
W21	18 6 1	3° 6'49	13♋10	10°23	11°48	4°20	9°25	15°17	22° 3	3° 9	18° 3	24°39	25°13	7° 7	n.a.	W21
T 22	18 9 57	4° 5'17	28° 1	11°57	12°58	4°55	9°39	15°23	22° 3	3° 8	18° 3	24°29	25°10	7°13	n.a.	T 22
F 23	18 13 54	5° 3'43	12♌29	13°34	14° 8	5°30	9°53	15°29	22° 3	3° 7	18° 4	24°22	25° 7	7°20	n.a.	F 23
S 24	18 17 51	6° 2'07	26°28	15°12	15°18	6° 6	10° 7	15°36	22°R 3	3° 5	18° 4	24°17	25° 4	7°27	n.a.	S 24
S 25	18 21 47	7° 0'30	9♍58	16°52	16°27	6°41	10°21	15°43	22° 3	3° 4	18° 5	24°14	25° 1	7°34	n.a.	S 25
M26	18 25 44	7°58'50	23° 0	18°34	17°37	7°16	10°34	15°49	22° 3	3° 2	18° 5	24°D14	24°58	7°40	n.a.	M26
T 27	18 29 40	8°57'08	5♎38	20°18	18°46	7°52	10°48	15°56	22° 2	3° 1	18° 6	24°R14	24°54	7°47	n.a.	T 27
W28	18 33 37	9°55'25	17°57	22° 3	19°55	8°27	11° 2	16° 3	22° 2	3° 0	18° 6	24°14	24°51	7°54	n.a.	W28
T 29	18 37 33	10°53'40	0♏ 2	23°51	21° 4	9° 3	11°15	16° 9	22° 2	2°58	18° 7	24°12	24°48	8° 0	n.a.	T 29
F 30	18 41 30	11♋51'53	11♏58	25♊41	22♌13	9♍38	11♊29	16♌16	22♓ 2	2♒57	18♈ 7	24♍ 8	24♍45	8♐ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 2	6s14	2n 4	14n 9	2s28	23n23	1n35	15n21	1n44	19n50	0s53	16n24	0s 8	3s56	0s48	17s59	1n 4	3s36	11s16	1n 6	1n27	16s 2		n.a.
F 2	22 9	9 34	2 58	14 15	2 35	23 16	1 37	15 9	1 43	19 52	0 53	16 22	0 8	3 55	0 48	17 59	1 4	3 36	11 16	1 8	1 28	16 2		n.a.
S 3	22 15	12 30	3 44	14 22	2 41	23 7	1 39	14 57	1 43	19 55	0 53	16 21	0 8	3 55	0 48	18 0	1 4	3 36	11 17	1 11	1 30	16 3		n.a.
S 4	22 21	14 54	4 21	14 31	2 47	22 59	1 42	14 45	1 42	19 57	0 53	16 20	0 8	3 55	0 48	18 0	1 4	3 36	11 17	1 15	1 31	16 4		n.a.
M 5	22 27	16 41	4 46	14 41	2 51	22 49	1 44	14 33	1 41	20 0	0 53	16 18	0 8	3 54	0 48	18 0	1 4	3 36	11 17	1 20	1 32	16 5		n.a.
T 6	22 32	17 45	4 58	14 52	2 55	22 39	1 46	14 21	1 40	20 2	0 53	16 17	0 8	3 54	0 48	18 0	1 4	3 35	11 17	1 25	1 33	16 6		n.a.
W 7	22 37	18 2	4 58	15 4	2 59	22 29	1 48	14 9	1 40	20 5	0 53	16 15	0 8	3 54	0 49	18 0	1 4	3 35	11 18	1 31	1 35	16 7		n.a.
T 8	22 41	17 32	4 44	15 17	3 1	22 18	1 50	13 57	1 39	20 7	0 53	16 14	0 7	3 53	0 49	18 1	1 5	3 35	11 18	1 36	1 36	16 7		n.a.
F 9	22 45	16 13	4 17	15 31	3 4	22 6	1 52	13 44	1 38	20 10	0 53	16 12	0 7	3 53	0 49	18 1	1 5	3 35	11 18	1 40	1 37	16 8		n.a.
S 10	22 49	14 9	3 38	15 46	3 5	21 54	1 54	13 32	1 38	20 12	0 53	16 11	0 7	3 53	0 49	18 1	1 5	3 35	11 19	1 44	1 38	16 9		n.a.
S 11	22 52	11 25	2 49	16 1	3 6	21 41	1 56	13 19	1 37	20 14	0 53	16 9	0 7	3 53	0 49	18 1	1 5	3 35	11 19	1 46	1 40	16 10		n.a.
M12	22 55	8 5	1 50	16 17	3 6	21 27	1 58	13 7	1 36	20 17	0 53	16 8	0 7	3 53	0 49	18 2	1 5	3 35	11 19	1 47	1 41	16 11		n.a.
T 13	22 57	4 19	0 43	16 34	3 6	21 13	1 59	12 54	1 36	20 19	0 53	16 6	0 7	3 52	0 49	18 2	1 5	3 35	11 20	1 47	1 42	16 11		n.a.
W14	22 59	0 13	0s27	16 51	3 5	20 59	2 1	12 41	1 35	20 21	0 53	16 5	0 7	3 52	0 49	18 2	1 5	3 35	11 20	1 47	1 43	16 12		n.a.
T 15	23 0	4n 0	1 37	17 8	3 3	20 44	2 2	12 28	1 34	20 23	0 53	16 3	0 7	3 52	0 49	18 2	1 5	3 35	11 20	1 48	1 45	16 13		n.a.
F 16	23 1	8 7	2 44	17 26	3 1	20 28	2 4	12 15	1 34	20 26	0 53	16 1	0 7	3 52	0 49	18 3	1 5	3 35	11 20	1 48	1 46	16 14		n.a.
S 17	23 2	11 52	3 42	17 44	2 59	20 12	2 5	12 2	1 33	20 28	0 53	16 0	0 7	3 52	0 49	18 3	1 5	3 35	11 21	1 50	1 47	16 15		n.a.
S 18	23 2	14 58	4 27	18 2	2 56	19 55	2 7	11 49	1 32	20 30	0 53	15 58	0 6	3 52	0 49	18 3	1 5	3 35	11 21	1 53	1 48	16 15		n.a.
M19	23 1	17 5	4 54	18 20	2 52	19 38	2 8	11 36	1 32	20 32	0 54	15 56	0 6	3 52	0 49	18 3	1 5	3 35	11 21	1 57	1 50	16 16		n.a.
T 20	23 1	18 1	5 0	18 38	2 48	19 21	2 9	11 23	1 31	20 34	0 54	15 55	0 6	3 52	0 49	18 4	1 5	3 35	11 22	2 1	1 51	16 17		n.a.
W21	23 0	17 40	4 45	18 56	2 43	19 3	2 10	11 10	1 30	20 36	0 54	15 53	0 6	3 52	0 49	18 4	1 5	3 35	11 22	2 5	1 52	16 18		n.a.
T 22	22 58	16 6	4 11	19 13	2 38	18 44	2 11	10 56	1 30	20 38	0 54	15 51	0 6	3 52	0 49	18 4	1 5	3 35	11 22	2 9	1 53	16 19		n.a.
F 23	22 56	13 32	3 22	19 31	2 33	18 25	2 12	10 43	1 29	20 40	0 54	15 49	0 6	3 52	0 49	18 5	1 5	3 36	11 23	2 12	1 54	16 19		n.a.
S 24	22 54	10 16	2 21	19 48	2 27	18 6	2 13	10 29	1 28	20 42	0 54	15 47	0 6	3 52	0 49	18 5	1 5	3 36	11 23	2 14	1 56	16 20		n.a.
S 25	22 51	6 33	1 15	20 4	2 20	17 46	2 14	10 16	1 28	20 44	0 54	15 46	0 6	3 52	0 49	18 5	1 5	3 36	11 23	2 15	1 57	16 21		n.a.
M26	22 48	2 38	0 7	20 20	2 13	17 26	2 14	10 2	1 27	20 46	0 54	15 44	0 6	3 52	0 49	18 6	1 5	3 36	11 24	2 15	1 58	16 22		n.a.
T 27	22 44	1s17	1n 0	20 36	2 6	17 5	2 15	9 49	1 26	20 48	0 54	15 42	0 6	3 52	0 49	18 6	1 5	3 36	11 24	2 15	1 59	16 23		n.a.
W28	22 40	5 2	2 2	20 50	1 58	16 44	2 15	9 35	1 26	20 50	0 54	15 40	0 6	3 52	0 49	18 6	1 5	3 36	11 24	2 15	2 1	16 23		n.a.
T 29	22 35	8 31	2 58	21 4	1 50	16 22	2 16	9 21	1 25	20 51	0 54	15 38	0 6	3 52	0 50	18 6	1 5	3 36	11 25	2 16	2 2	16 24		n.a.
F 30	22n31	11s36	3n45	21n17	1s41	16n 1	2n16	9n 8	1n24	20n53	0s54	15n36	0s 5	3s52	0s50	18s 7	1n 5	3s36	11s25	2n17	2n 3	16s25		n.a.

Julian Day Number = 3647135.5, Delta T = 09h41m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°47'15, Lahiri = 69°54'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5273

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 26	12♋50'04	23♏49	27♊32	23♌22	10♍14	11♊43	16♌23	22°R 1	2°R55	18♈ 8	24°R 2	24♍42	8♐14	n.a.	S 1
S 2	18 49 23	13°48'13	5♐40	29°26	24°31	10°49	11°56	16°30	22♓ 1	2♒54	18° 8	23♍53	24°38	8°21	n.a.	S 2
M 3	18 53 20	14°46'21	17°33	1♋21	25°40	11°25	12° 9	16°37	22° 1	2°52	18° 8	23°42	24°35	8°27	n.a.	M 3
T 4	18 57 16	15°44'27	29°31	3°18	26°48	12° 0	12°23	16°44	22° 0	2°51	18° 9	23°30	24°32	8°34	n.a.	T 4
W 5	19 1 13	16°42'32	11♉35	5°17	27°56	12°36	12°36	16°51	22° 0	2°49	18° 9	23°17	24°29	8°41	n.a.	W 5
T 6	19 5 9	17°40'35	23°47	7°18	29° 5	13°12	12°49	16°58	21°59	2°48	18° 9	23° 6	24°26	8°47	n.a.	T 6
F 7	19 9 6	18°38'37	6♒ 8	9°21	0♍13	13°47	13° 3	17° 5	21°58	2°46	18°10	22°56	24°23	8°54	n.a.	F 7
S 8	19 13 2	19°36'38	18°37	11°26	1°20	14°23	13°16	17°12	21°58	2°44	18°10	22°49	24°19	9° 1	n.a.	S 8
S 9	19 16 59	20°34'37	1♓17	13°32	2°28	14°59	13°29	17°19	21°57	2°43	18°10	22°44	24°16	9° 8	n.a.	S 9
M10	19 20 56	21°32'35	14°10	15°39	3°36	15°35	13°42	17°26	21°56	2°41	18°10	22°42	24°13	9°14	n.a.	M10
T 11	19 24 52	22°30'32	27°15	17°48	4°43	16°10	13°55	17°34	21°55	2°40	18°10	22°D42	24°10	9°21	n.a.	T 11
W12	19 28 49	23°28'28	10♈37	19°58	5°50	16°46	14° 8	17°41	21°55	2°38	18°10	22°43	24° 7	9°28	n.a.	W12
T 13	19 32 45	24°26'22	24°16	22° 9	6°57	17°22	14°20	17°48	21°54	2°36	18°11	22°R43	24° 4	9°35	n.a.	T 13
F 14	19 36 42	25°24'16	8♉15	24°21	8° 4	17°58	14°33	17°55	21°53	2°35	18°11	22°42	24° 0	9°41	n.a.	F 14
S 15	19 40 38	26°22'09	22°33	26°33	9°11	18°34	14°46	18° 3	21°52	2°33	18°11	22°40	23°57	9°48	n.a.	S 15
S 16	19 44 35	27°20'01	7♊ 8	28°46	10°17	19°10	14°58	18°10	21°51	2°32	18°R11	22°35	23°54	9°55	n.a.	S 16
M17	19 48 31	28°17'52	21°55	0♌58	11°24	19°46	15°11	18°18	21°50	2°30	18°11	22°28	23°51	10° 1	n.a.	M17
T 18	19 52 28	29°15'42	6♋47	3°10	12°30	20°21	15°23	18°25	21°49	2°28	18°11	22°20	23°48	10° 8	n.a.	T 18
W19	19 56 25	0♌13'31	21°37	5°22	13°36	20°57	15°36	18°32	21°47	2°27	18°11	22°12	23°44	10°15	n.a.	W19
T 20	20 0 21	1°11'19	6♌16	7°32	14°42	21°33	15°48	18°40	21°46	2°25	18°11	22° 5	23°41	10°22	n.a.	T 20
F 21	20 4 18	2° 9'06	20°36	9°42	15°47	22° 9	16° 0	18°47	21°45	2°23	18°10	22° 0	23°38	10°28	n.a.	F 21
S 22	20 8 14	3° 6'52	4♍32	11°50	16°53	22°46	16°13	18°55	21°44	2°22	18°10	21°56	23°35	10°35	n.a.	S 22
S 23	20 12 11	4° 4'36	18° 3	13°56	17°58	23°22	16°25	19° 3	21°42	2°20	18°10	21°D55	23°32	10°42	n.a.	S 23
M24	20 16 7	5° 2'19	1♎ 8	16° 1	19° 3	23°58	16°37	19°10	21°41	2°19	18°10	21°55	23°29	10°48	n.a.	M24
T 25	20 20 4	6° 0'00	13°50	18° 3	20° 8	24°34	16°49	19°18	21°40	2°17	18°10	21°56	23°25	10°55	n.a.	T 25
W26	20 24 0	6°57'41	26°12	20° 4	21°12	25°10	17° 0	19°25	21°38	2°15	18°10	21°58	23°22	11° 2	n.a.	W26
T 27	20 27 57	7°55'20	8♏20	22° 2	22°16	25°46	17°12	19°33	21°37	2°14	18° 9	21°R58	23°19	11° 9	n.a.	T 27
F 28	20 31 54	8°52'58	20°17	23°59	23°20	26°22	17°24	19°40	21°35	2°12	18° 9	21°57	23°16	11°15	n.a.	F 28
S 29	20 35 50	9°50'35	2♐10	25°52	24°24	26°58	17°35	19°48	21°33	2°10	18° 9	21°55	23°13	11°22	n.a.	S 29
S 30	20 39 47	10°48'11	14° 2	27°44	25°28	27°35	17°47	19°56	21°32	2° 9	18° 8	21°50	23°10	11°29	n.a.	S 30
M31	20 43 43	11♌45'45	25♐58	29♌33	26♍31	28♍11	17♊58	20♌ 3	21♓30	2♒ 7	18♈ 8	21♍45	23♍ 6	11♐35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n25	14s11	4n21	21n28	1s32	15n38	2n16	8n54	1n24	20n55	0s54	15n34	0s 5	3s52	0s50	18s 7	1n 5	3s37	11s25	2n20	2n 4	16s26		n.a.
S 2	22 20	16 10	4 47	21 39	1 23	15 16	2 16	8 40	1 23	20 57	0 54	15 32	0 5	3 53	0 50	18 7	1 5	3 37	11 26	2 23	2 6	16 26		n.a.
M 3	22 14	17 29	5 0	21 48	1 13	14 53	2 16	8 26	1 22	20 58	0 54	15 30	0 5	3 53	0 50	18 8	1 5	3 37	11 26	2 28	2 7	16 27		n.a.
T 4	22 7	18 2	5 0	21 56	1 3	14 30	2 16	8 12	1 22	21 0	0 54	15 28	0 5	3 53	0 50	18 8	1 5	3 37	11 26	2 32	2 8	16 28		n.a.
W 5	22 0	17 46	4 47	22 2	0 53	14 7	2 16	7 58	1 21	21 2	0 54	15 26	0 5	3 53	0 50	18 8	1 5	3 37	11 27	2 37	2 9	16 29		n.a.
T 6	21 53	16 42	4 20	22 7	0 43	13 43	2 15	7 44	1 20	21 3	0 54	15 24	0 5	3 54	0 50	18 9	1 5	3 38	11 27	2 42	2 11	16 29		n.a.
F 7	21 45	14 50	3 41	22 10	0 32	13 19	2 15	7 30	1 20	21 5	0 54	15 22	0 5	3 54	0 50	18 9	1 5	3 38	11 27	2 45	2 12	16 30		n.a.
S 8	21 37	12 16	2 51	22 11	0 22	12 54	2 14	7 16	1 19	21 6	0 54	15 20	0 5	3 54	0 50	18 9	1 5	3 38	11 28	2 48	2 13	16 31		n.a.
S 9	21 29	9 5	1 52	22 10	0 11	12 30	2 13	7 2	1 18	21 8	0 54	15 18	0 5	3 54	0 50	18 10	1 5	3 38	11 28	2 50	2 14	16 32		n.a.
M10	21 20	5 26	0 45	22 7	0 1	12 5	2 12	6 47	1 18	21 9	0 54	15 16	0 5	3 55	0 50	18 10	1 5	3 38	11 28	2 51	2 16	16 32		n.a.
T 11	21 11	1 27	0s24	22 2	0n10	11 40	2 12	6 33	1 17	21 11	0 54	15 14	0 4	3 55	0 50	18 11	1 5	3 39	11 29	2 51	2 17	16 33		n.a.
W12	21 2	2n41	1 34	21 54	0 20	11 14	2 10	6 19	1 17	21 12	0 54	15 12	0 4	3 55	0 50	18 11	1 5	3 39	11 29	2 51	2 18	16 34		n.a.
T 13	20 52	6 46	2 41	21 44	0 30	10 49	2 9	6 5	1 16	21 14	0 54	15 10	0 4	3 56	0 50	18 11	1 5	3 39	11 29	2 51	2 19	16 35		n.a.
F 14	20 42	10 33	3 39	21 32	0 40	10 23	2 8	5 50	1 15	21 15	0 54	15 8	0 4	3 56	0 50	18 12	1 5	3 40	11 30	2 51	2 20	16 35		n.a.
S 15	20 31	13 49	4 25	21 17	0 49	9 57	2 7	5 36	1 15	21 16	0 55	15 6	0 4	3 57	0 50	18 12	1 5	3 40	11 30	2 52	2 22	16 36		n.a.
S 16	20 20	16 17	4 55	21 1	0 58	9 31	2 5	5 22	1 14	21 18	0 55	15 4	0 4	3 57	0 50	18 12	1 5	3 40	11 30	2 54	2 23	16 37		n.a.
M17	20 9	17 42	5 6	20 41	1 7	9 5	2 3	5 7	1 13	21 19	0 55	15 1	0 4	3 58	0 50	18 13	1 5	3 40	11 31	2 56	2 24	16 37		n.a.
T 18	19 57	17 56	4 56	20 20	1 15	8 38	2 2	4 53	1 13	21 20	0 55	14 59	0 4	3 58	0 50	18 13	1 5	3 41	11 31	2 59	2 25	16 38		n.a.
W19	19 45	16 56	4 27	19 56	1 22	8 11	2 0	4 38	1 12	21 21	0 55	14 57	0 4	3 59	0 50	18 13	1 5	3 41	11 31	3 2	2 27	16 39		n.a.
T 20	19 33	14 50	3 40	19 31	1 29	7 44	1 58	4 24	1 12	21 23	0 55	14 55	0 4	3 59	0 50	18 14	1 5	3 41	11 32	3 5	2 28	16 40		n.a.
F 21	19 21	11 50	2 40	19 3	1 35	7 17	1 55	4 9	1 11	21 24	0 55	14 53	0 4	4 0	0 50	18 14	1 5	3 42	11 32	3 7	2 29	16 40		n.a.
S 22	19 8	8 15	1 32	18 33	1 40	6 50	1 53	3 54	1 10	21 25	0 55	14 50	0 4	4 0	0 50	18 15	1 5	3 42	11 32	3 9	2 30	16 41		n.a.
S 23	18 54	4 20	0 21	18 2	1 45	6 23	1 51	3 40	1 10	21 26	0 55	14 48	0 3	4 1	0 50	18 15	1 5	3 43	11 33	3 9	2 32	16 42		n.a.
M24	18 41	0 19	0n50	17 30	1 49	5 56	1 48	3 25	1 9	21 27	0 55	14 46	0 3	4 1	0 51	18 15	1 5	3 43	11 33	3 9	2 33	16 43		n.a.
T 25	18 27	3s35	1 56	16 56	1 52	5 28	1 46	3 11	1 9	21 28	0 55	14 44	0 3	4 2	0 51	18 16	1 5	3 43	11 33	3 9	2 34	16 43		n.a.
W26	18 13	7 14	2 55	16 21	1 54	5 1	1 43	2 56	1 8	21 29	0 55	14 42	0 3	4 2	0 51	18 16	1 5	3 44	11 34	3 8	2 35	16 44		n.a.
T 27	17 59	10 29	3 44	15 44	1 55	4 33	1 40	2 41	1 7	21 30	0 55	14 39	0 3	4 3	0 51	18 16	1 5	3 44	11 34	3 8	2 37	16 45		n.a.
F 28	17 44	13 16	4 24	15 7	1 55	4 5	1 37	2 27	1 7	21 31	0 55	14 37	0 3	4 4	0 51	18 17	1 5	3 44	11 34	3 8	2 38	16 45		n.a.
S 29	17 29	15 28	4 51	14 29	1 55	3 38	1 34	2 12	1 6	21 32	0 56	14 35	0 3	4 4	0 51	18 17	1 5	3 45	11 35	3 9	2 39	16 46		n.a.
S 30	17 14	17 1	5 7	13 51	1 54	3 10	1 30	1 57	1 5	21 33	0 56	14 32	0 3	4 5	0 51	18 17	1 5	3 45	11 35	3 11	2 40	16 47		n.a.
M31	16n58	17s50	5n 9	13n12	1n52	2n42	1n27	1n42	1n 5	21n34	0s56	14n30	0s 3	4s 6	0s51	18s18	1n 5	3s46	11s35	3n13	2n41	16s47		n.a.

Julian Day Number = 3647165.5, Delta T = 09h41m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°47'19, Lahiri = 69°54'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5273

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 40	12♌43'19	8♉ 1	1♍19	27♍34	28♍47	18♊ 9	20♌11	21°R29	2°R 6	18°R 8	21°R38	23♍ 3	11♐42	n.a.	T 1
W 2	20 51 36	13°40'52	20°13	3° 3	28°36	29°23	18°21	20°19	21♓27	2♒ 4	18♈ 7	21♍31	23° 0	11°49	n.a.	W 2
T 3	20 55 33	14°38'24	2♒35	4°44	29°39	29°59	18°32	20°26	21°25	2° 3	18° 7	21°25	22°57	11°56	n.a.	T 3
F 4	20 59 30	15°35'54	15°10	6°23	0♎41	0♎36	18°43	20°34	21°23	2° 1	18° 6	21°20	22°54	12° 2	n.a.	F 4
S 5	21 3 26	16°33'25	27°57	7°59	1°42	1°12	18°53	20°42	21°22	1°59	18° 6	21°16	22°50	12° 9	n.a.	S 5
S 6	21 7 23	17°30'54	10♓57	9°32	2°44	1°49	19° 4	20°50	21°20	1°58	18° 5	21°14	22°47	12°16	n.a.	S 6
M 7	21 11 19	18°28'23	24° 9	11° 3	3°45	2°25	19°15	20°57	21°18	1°56	18° 5	21°D14	22°44	12°22	n.a.	M 7
T 8	21 15 16	19°25'51	7♈34	12°32	4°46	3° 1	19°26	21° 5	21°16	1°55	18° 4	21°14	22°41	12°29	n.a.	T 8
W 9	21 19 12	20°23'19	21°10	13°57	5°46	3°38	19°36	21°13	21°14	1°53	18° 4	21°16	22°38	12°36	n.a.	W 9
T 10	21 23 9	21°20'47	4♉59	15°20	6°46	4°14	19°46	21°20	21°12	1°52	18° 3	21°17	22°35	12°43	n.a.	T 10
F 11	21 27 5	22°18'15	19° 0	16°40	7°46	4°51	19°57	21°28	21°10	1°50	18° 3	21°R18	22°31	12°49	n.a.	F 11
S 12	21 31 2	23°15'42	3♊11	17°58	8°45	5°27	20° 7	21°36	21° 8	1°49	18° 2	21°18	22°28	12°56	n.a.	S 12
S 13	21 34 59	24°13'09	17°31	19°13	9°44	6° 3	20°17	21°44	21° 6	1°47	18° 1	21°16	22°25	13° 3	n.a.	S 13
M14	21 38 55	25°10'36	1♋56	20°25	10°43	6°40	20°27	21°51	21° 4	1°46	18° 1	21°14	22°22	13°10	n.a.	M14
T 15	21 42 52	26° 8'03	16°23	21°34	11°41	7°16	20°37	21°59	21° 2	1°44	18° 0	21°10	22°19	13°16	n.a.	T 15
W16	21 46 48	27° 5'29	0♌47	22°39	12°38	7°53	20°46	22° 7	21° 0	1°43	17°59	21° 7	22°16	13°23	n.a.	W16
T 17	21 50 45	28° 2'55	15° 1	23°42	13°36	8°30	20°56	22°14	20°58	1°41	17°59	21° 4	22°12	13°30	n.a.	T 17
F 18	21 54 41	29° 0'21	29° 0	24°42	14°33	9° 6	21° 5	22°22	20°55	1°40	17°58	21° 2	22° 9	13°36	n.a.	F 18
S 19	21 58 38	29°57'47	12♍42	25°39	15°29	9°43	21°15	22°30	20°53	1°39	17°57	21° 1	22° 6	13°43	n.a.	S 19
S 20	22 2 34	0♍55'12	26° 3	26°32	16°25	10°19	21°24	22°37	20°51	1°37	17°56	21°D 1	22° 3	13°50	n.a.	S 20
M21	22 6 31	1°52'37	9♎ 4	27°22	17°20	10°56	21°33	22°45	20°49	1°36	17°56	21° 1	22° 0	13°57	n.a.	M21
T 22	22 10 28	2°50'01	21°45	28° 8	18°15	11°33	21°42	22°53	20°46	1°35	17°55	21° 3	21°56	14° 3	n.a.	T 22
W23	22 14 24	3°47'25	4♏ 8	28°50	19° 9	12° 9	21°50	23° 0	20°44	1°33	17°54	21° 4	21°53	14°10	n.a.	W23
T 24	22 18 21	4°44'48	16°17	29°29	20° 3	12°46	21°59	23° 8	20°42	1°32	17°53	21° 5	21°50	14°17	n.a.	T 24
F 25	22 22 17	5°42'11	28°17	0♎ 4	20°56	13°23	22° 8	23°16	20°40	1°31	17°52	21° 6	21°47	14°23	n.a.	F 25
S 26	22 26 14	6°39'34	10♐11	0°34	21°49	14° 0	22°16	23°23	20°37	1°29	17°51	21°R 6	21°44	14°30	n.a.	S 26
S 27	22 30 10	7°36'56	22° 5	1° 1	22°41	14°36	22°24	23°31	20°35	1°28	17°50	21° 5	21°41	14°37	n.a.	S 27
M28	22 34 7	8°34'18	4♑ 2	1°23	23°32	15°13	22°32	23°38	20°33	1°27	17°49	21° 4	21°37	14°44	n.a.	M28
T 29	22 38 3	9°31'40	16° 8	1°40	24°23	15°50	22°40	23°46	20°30	1°26	17°49	21° 3	21°34	14°50	n.a.	T 29
W30	22 42 0	10°29'02	28°25	1°53	25°13	16°27	22°48	23°53	20°28	1°24	17°48	21° 2	21°31	14°57	n.a.	W30
T 31	22 45 57	11♍26'23	10♒56	2♎ 2	26♎ 2	17♎ 4	22♊56	24♌ 1	20♓26	1♒23	17♈47	21♍ 0	21♍28	15♐ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n42	17s51	4n57	12n32	1n49	2n14	1n23	1n28	1n 4	21n35	0s56	14n28	0s 3	4s 6	0s51	18s18	1n 5	3s46	11s36	3n16	2n43	16s48		n.a.
W 2	16 26	17 3	4 32	11 52	1 46	1 46	1 20	1 13	1 4	21 36	0 56	14 26	0 3	4 7	0 51	18 19	1 5	3 47	11 36	3 18	2 44	16 49		n.a.
T 3	16 10	15 27	3 54	11 12	1 42	1 18	1 16	0 58	1 3	21 37	0 56	14 23	0 3	4 8	0 51	18 19	1 5	3 47	11 36	3 21	2 45	16 49		n.a.
F 4	15 53	13 5	3 4	10 32	1 37	0 50	1 12	0 43	1 2	21 38	0 56	14 21	0 2	4 8	0 51	18 19	1 5	3 47	11 37	3 23	2 46	16 50		n.a.
S 5	15 36	10 3	2 3	9 51	1 32	0 22	1 8	0 29	1 2	21 38	0 56	14 19	0 2	4 9	0 51	18 20	1 5	3 48	11 37	3 24	2 48	16 51		n.a.
S 6	15 19	6 28	0 56	9 11	1 26	0s 6	1 3	0 14	1 1	21 39	0 56	14 16	0 2	4 10	0 51	18 20	1 5	3 48	11 37	3 25	2 49	16 51		n.a.
M 7	15 2	2 32	0s16	8 31	1 19	0 34	0 59	0s 1	1 1	21 40	0 56	14 14	0 2	4 11	0 51	18 20	1 5	3 49	11 38	3 25	2 50	16 52		n.a.
T 8	14 44	1n36	1 28	7 51	1 11	1 2	0 54	0 16	1 0	21 41	0 56	14 12	0 2	4 11	0 51	18 21	1 5	3 49	11 38	3 25	2 51	16 53		n.a.
W 9	14 27	5 42	2 36	7 11	1 3	1 29	0 50	0 30	0 59	21 41	0 57	14 9	0 2	4 12	0 51	18 21	1 5	3 50	11 38	3 24	2 53	16 53		n.a.
T 10	14 9	9 33	3 37	6 32	0 55	1 57	0 45	0 45	0 59	21 42	0 57	14 7	0 2	4 13	0 51	18 21	1 5	3 50	11 38	3 24	2 54	16 54		n.a.
F 11	13 50	12 55	4 25	5 53	0 46	2 25	0 40	1 0	0 58	21 43	0 57	14 4	0 2	4 14	0 51	18 22	1 5	3 51	11 39	3 24	2 55	16 55		n.a.
S 12	13 32	15 33	4 58	5 14	0 36	2 53	0 35	1 15	0 58	21 43	0 57	14 2	0 2	4 15	0 51	18 22	1 5	3 51	11 39	3 24	2 56	16 55		n.a.
S 13	13 13	17 16	5 13	4 36	0 26	3 20	0 30	1 29	0 57	21 44	0 57	14 0	0 2	4 15	0 51	18 22	1 5	3 52	11 39	3 24	2 58	16 56		n.a.
M14	12 55	17 53	5 8	3 58	0 15	3 48	0 24	1 44	0 57	21 45	0 57	13 57	0 2	4 16	0 51	18 23	1 4	3 52	11 40	3 25	2 59	16 57		n.a.
T 15	12 36	17 21	4 44	3 21	0 4	4 15	0 19	1 59	0 56	21 45	0 57	13 55	0 2	4 17	0 51	18 23	1 4	3 53	11 40	3 26	3 0	16 57		n.a.
W16	12 16	15 42	4 2	2 45	0s 7	4 42	0 13	2 14	0 55	21 46	0 57	13 53	0 2	4 18	0 51	18 23	1 4	3 53	11 40	3 28	3 1	16 58		n.a.
T 17	11 57	13 6	3 5	2 10	0 19	5 10	0 7	2 28	0 55	21 46	0 57	13 50	0 1	4 19	0 51	18 24	1 4	3 54	11 40	3 29	3 2	16 59		n.a.
F 18	11 37	9 46	1 58	1 35	0 32	5 37	0 1	2 43	0 54	21 47	0 57	13 48	0 1	4 20	0 51	18 24	1 4	3 54	11 41	3 30	3 4	16 59		n.a.
S 19	11 18	5 59	0 46	1 1	0 45	6 4	0s 5	2 58	0 54	21 47	0 58	13 46	0 1	4 20	0 51	18 24	1 4	3 55	11 41	3 30	3 5	17 0		n.a.
S 20	10 58	1 58	0n28	0 28	0 58	6 31	0 11	3 12	0 53	21 48	0 58	13 43	0 1	4 21	0 51	18 25	1 4	3 55	11 41	3 30	3 6	17 1		n.a.
M21	10 38	2s 2	1 38	0s 3	1 11	6 58	0 17	3 27	0 52	21 48	0 58	13 41	0 1	4 22	0 51	18 25	1 4	3 56	11 42	3 30	3 7	17 1		n.a.
T 22	10 17	5 50	2 42	0 34	1 25	7 24	0 24	3 42	0 52	21 49	0 58	13 38	0 1	4 23	0 51	18 25	1 4	3 57	11 42	3 30	3 9	17 2		n.a.
W23	9 57	9 17	3 36	1 3	1 39	7 51	0 30	3 56	0 51	21 49	0 58	13 36	0 1	4 24	0 51	18 26	1 4	3 57	11 42	3 29	3 10	17 3		n.a.
T 24	9 36	12 16	4 20	1 32	1 53	8 17	0 37	4 11	0 51	21 49	0 58	13 34	0 1	4 25	0 51	18 26	1 4	3 58	11 42	3 29	3 11	17 3		n.a.
F 25	9 16	14 42	4 51	1 58	2 7	8 43	0 44	4 25	0 50	21 50	0 58	13 31	0 1	4 26	0 51	18 26	1 4	3 58	11 43	3 28	3 12	17 4		n.a.
S 26	8 55	16 29	5 10	2 23	2 21	9 9	0 51	4 40	0 50	21 50	0 58	13 29	0 1	4 27	0 51	18 27	1 4	3 59	11 43	3 28	3 14	17 4		n.a.
S 27	8 34	17 32	5 16	2 47	2 36	9 35	0 58	4 54	0 49	21 51	0 59	13 27	0 1	4 28	0 51	18 27	1 4	3 59	11 43	3 28	3 15	17 5		n.a.
M28	8 13	17 50	5 8	3 9	2 50	10 0	1 5	5 9	0 48	21 51	0 59	13 24	0 1	4 28	0 51	18 27	1 4	4 0	11 43	3 29	3 16	17 6		n.a.
T 29	7 52	17 20	4 46	3 29	3 4	10 26	1 13	5 23	0 48	21 51	0 59	13 22	0 0	4 29	0 51	18 27	1 4	4 0	11 44	3 29	3 17	17 6		n.a.
W30	7 31	16 1	4 11	3 47	3 18	10 51	1 21	5 38	0 47	21 51	0 59	13 19	0 0	4 30	0 51	18 28	1 4	4 1	11 44	3 30	3 18	17 7		n.a.
T 31	7n 9	13s55	3n24	4s 3	3s32	11s16	1s28	5s52	0n47	21n52	0s59	13n17	0s 0	4s31	0s51	18s28	1n 4	4s 2	11s44	3n30	3n20	17s 8		n.a.

Julian Day Number = 3647196.5, Delta T = 09h41m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°47'24, Lahiri = 69°54'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5273

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 49 53	12♍23'44	23♒44	2°R 5	26♎51	17♎41	23♊ 4	24♌ 8	20°R23	1°R22	17°R46	20°R59	21♍25	15♐11	n.a.	F 1
S 2	22 53 50	13°21'05	6♓48	2♎ 4	27°38	18°18	23°11	24°16	20♓21	1♒21	17♈45	20♍59	21°21	15°17	n.a.	S 2
S 3	22 57 46	14°18'27	20° 9	1°58	28°25	18°54	23°18	24°23	20°18	1°20	17°44	20°D58	21°18	15°24	n.a.	S 3
M 4	23 1 43	15°15'48	3♈46	1°47	29°11	19°31	23°25	24°31	20°16	1°19	17°43	20°59	21°15	15°31	n.a.	M 4
T 5	23 5 39	16°13'10	17°36	1°32	29°57	20° 8	23°32	24°38	20°14	1°18	17°41	20°59	21°12	15°37	n.a.	T 5
W 6	23 9 36	17°10'32	1♉37	1°12	0♏41	20°45	23°39	24°45	20°11	1°17	17°40	20°59	21° 9	15°44	n.a.	W 6
T 7	23 13 32	18° 7'54	15°46	0°48	1°24	21°22	23°46	24°53	20° 9	1°16	17°39	21° 0	21° 6	15°51	n.a.	T 7
F 8	23 17 29	19° 5'17	29°59	0°19	2° 7	21°59	23°52	25° 0	20° 6	1°15	17°38	21° 0	21° 2	15°58	n.a.	F 8
S 9	23 21 26	20° 2'41	14♊14	29♍47	2°48	22°36	23°59	25° 7	20° 4	1°14	17°37	21° 0	20°59	16° 4	n.a.	S 9
S 10	23 25 22	21° 0'05	28°29	29°12	3°29	23°13	24° 5	25°15	20° 2	1°13	17°36	21° 0	20°56	16°11	n.a.	S 10
M11	23 29 19	21°57'30	12♋39	28°33	4° 8	23°51	24°11	25°22	19°59	1°12	17°35	21° 0	20°53	16°18	n.a.	M11
T 12	23 33 15	22°54'56	26°44	27°53	4°47	24°28	24°17	25°29	19°57	1°11	17°34	21° 0	20°50	16°24	n.a.	T 12
W13	23 37 12	23°52'22	10♌41	27°11	5°24	25° 5	24°22	25°36	19°54	1°10	17°33	21° 0	20°47	16°31	n.a.	W13
T 14	23 41 8	24°49'49	24°27	26°28	6° 0	25°42	24°28	25°43	19°52	1°10	17°31	21° 1	20°43	16°38	n.a.	T 14
F 15	23 45 5	25°47'16	8♍ 1	25°45	6°34	26°19	24°33	25°50	19°50	1° 9	17°30	21° 1	20°40	16°45	n.a.	F 15
S 16	23 49 1	26°44'44	21°20	25° 2	7° 8	26°56	24°38	25°57	19°47	1° 8	17°29	21°R 1	20°37	16°51	n.a.	S 16
S 17	23 52 58	27°42'13	4♎24	24°21	7°40	27°34	24°43	26° 4	19°45	1° 7	17°28	21° 1	20°34	16°58	n.a.	S 17
M18	23 56 55	28°39'42	17°13	23°42	8°11	28°11	24°48	26°11	19°42	1° 7	17°27	21° 0	20°31	17° 5	n.a.	M18
T 19	0 0 51	29°37'11	29°46	23° 6	8°40	28°48	24°53	26°18	19°40	1° 6	17°25	20°59	20°27	17°11	n.a.	T 19
W20	0 4 48	0♎34'41	12♏ 6	22°34	9° 8	29°25	24°57	26°25	19°38	1° 5	17°24	20°58	20°24	17°18	n.a.	W20
T 21	0 8 44	1°32'12	24°14	22° 6	9°34	0♏ 3	25° 2	26°32	19°35	1° 5	17°23	20°57	20°21	17°25	n.a.	T 21
F 22	0 12 41	2°29'43	6♐13	21°43	9°59	0°40	25° 6	26°39	19°33	1° 4	17°22	20°55	20°18	17°32	n.a.	F 22
S 23	0 16 37	3°27'14	18° 7	21°25	10°21	1°18	25°10	26°45	19°31	1° 4	17°21	20°54	20°15	17°38	n.a.	S 23
S 24	0 20 34	4°24'46	0♑ 0	21°13	10°43	1°55	25°13	26°52	19°28	1° 3	17°19	20°D54	20°12	17°45	n.a.	S 24
M25	0 24 30	5°22'18	11°57	21°D 7	11° 2	2°32	25°17	26°59	19°26	1° 2	17°18	20°54	20° 8	17°52	n.a.	M25
T 26	0 28 27	6°19'51	24° 2	21° 7	11°20	3°10	25°20	27° 5	19°24	1° 2	17°17	20°55	20° 5	17°59	n.a.	T 26
W27	0 32 23	7°17'25	6♒20	21°15	11°35	3°47	25°24	27°12	19°22	1° 2	17°15	20°56	20° 2	18° 5	n.a.	W27
T 28	0 36 20	8°14'59	18°54	21°29	11°49	4°25	25°27	27°18	19°19	1° 1	17°14	20°57	19°59	18°12	n.a.	T 28
F 29	0 40 17	9°12'33	1♓49	21°49	12° 0	5° 2	25°29	27°25	19°17	1° 1	17°13	20°58	19°56	18°19	n.a.	F 29
S 30	0 44 13	10♎10'08	15♓ 5	22♍17	12♏10	5♏40	25♊32	27♌31	19♓15	1♒ 0	17♈12	20°R59	19♍53	18♐25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n48	11s 6	2n25	4s17	3s46	11s40	1s36	6s 7	0n46	21n52	0s59	13n15	0s 0	4s32	0s51	18s28	1n 4	4s 2	11s44	3n31	3n21	17s 8		n.a.
S 2	6 26	7 40	1 18	4 28	3 59	12 5	1 44	6 21	0 46	21 52	0 59	13 12	0 0	4 33	0 51	18 29	1 4	4 3	11 44	3 31	3 22	17 9		n.a.
S 3	6 4	3 46	0 5	4 37	4 11	12 29	1 52	6 35	0 45	21 52	0 59	13 10	0 0	4 34	0 51	18 29	1 4	4 3	11 45	3 31	3 23	17 9		n.a.
M 4	5 43	0n24	1s10	4 44	4 23	12 53	2 1	6 50	0 44	21 53	1 0	13 8	0n 0	4 35	0 51	18 29	1 4	4 4	11 45	3 31	3 25	17 10		n.a.
T 5	5 21	4 36	2 22	4 48	4 34	13 17	2 9	7 4	0 44	21 53	1 0	13 5	0 0	4 36	0 51	18 29	1 4	4 4	11 45	3 31	3 26	17 11		n.a.
W 6	4 59	8 36	3 27	4 49	4 43	13 40	2 18	7 18	0 43	21 53	1 0	13 3	0 0	4 37	0 51	18 30	1 4	4 5	11 45	3 31	3 27	17 11		n.a.
T 7	4 37	12 8	4 19	4 48	4 52	14 3	2 26	7 32	0 43	21 53	1 0	13 1	0 0	4 38	0 51	18 30	1 4	4 6	11 45	3 31	3 28	17 12		n.a.
F 8	4 15	14 58	4 56	4 43	5 0	14 26	2 35	7 46	0 42	21 53	1 0	12 58	0 0	4 39	0 51	18 30	1 4	4 6	11 46	3 31	3 30	17 12		n.a.
S 9	3 53	16 54	5 15	4 36	5 6	14 49	2 44	8 0	0 42	21 54	1 0	12 56	0 0	4 40	0 51	18 30	1 4	4 7	11 46	3 31	3 31	17 13		n.a.
S 10	3 30	17 47	5 14	4 27	5 11	15 11	2 53	8 14	0 41	21 54	1 0	12 54	0 1	4 41	0 51	18 31	1 4	4 7	11 46	3 31	3 32	17 13		n.a.
M11	3 8	17 33	4 55	4 15	5 14	15 33	3 2	8 28	0 40	21 54	1 1	12 51	0 1	4 41	0 51	18 31	1 4	4 8	11 46	3 31	3 33	17 14		n.a.
T 12	2 46	16 14	4 18	4 0	5 15	15 54	3 12	8 42	0 40	21 54	1 1	12 49	0 1	4 42	0 51	18 31	1 4	4 9	11 46	3 31	3 34	17 15		n.a.
W13	2 24	13 57	3 25	3 44	5 15	16 16	3 21	8 56	0 39	21 54	1 1	12 47	0 1	4 43	0 51	18 31	1 4	4 9	11 47	3 30	3 36	17 15		n.a.
T 14	2 1	10 55	2 22	3 25	5 13	16 37	3 31	9 10	0 39	21 54	1 1	12 45	0 1	4 44	0 51	18 31	1 4	4 10	11 47	3 30	3 37	17 16		n.a.
F 15	1 39	7 19	1 11	3 5	5 9	16 57	3 40	9 24	0 38	21 54	1 1	12 42	0 1	4 45	0 51	18 32	1 4	4 10	11 47	3 30	3 38	17 16		n.a.
S 16	1 16	3 24	0n 2	2 43	5 3	17 17	3 50	9 37	0 38	21 54	1 1	12 40	0 1	4 46	0 51	18 32	1 4	4 11	11 47	3 30	3 39	17 17		n.a.
S 17	0 54	0s36	1 14	2 20	4 56	17 37	4 0	9 51	0 37	21 54	1 1	12 38	0 1	4 47	0 51	18 32	1 3	4 11	11 47	3 30	3 41	17 17		n.a.
M18	0 31	4 29	2 20	1 57	4 47	17 56	4 10	10 5	0 36	21 54	1 1	12 36	0 1	4 48	0 51	18 32	1 3	4 12	11 47	3 30	3 42	17 18		n.a.
T 19	0 9	8 6	3 18	1 33	4 36	18 15	4 20	10 18	0 36	21 54	1 2	12 33	0 1	4 49	0 51	18 32	1 3	4 13	11 48	3 31	3 43	17 19		n.a.
W20	0s14	11 17	4 6	1 9	4 24	18 34	4 30	10 32	0 35	21 54	1 2	12 31	0 1	4 50	0 51	18 33	1 3	4 13	11 48	3 31	3 44	17 19		n.a.
T 21	0 36	13 56	4 43	0 46	4 11	18 52	4 40	10 45	0 35	21 54	1 2	12 29	0 1	4 51	0 51	18 33	1 3	4 14	11 48	3 32	3 46	17 20		n.a.
F 22	0 59	15 57	5 6	0 24	3 56	19 9	4 50	10 58	0 34	21 54	1 2	12 27	0 2	4 52	0 51	18 33	1 3	4 14	11 48	3 32	3 47	17 20		n.a.
S 23	1 21	17 16	5 16	0 2	3 40	19 26	5 1	11 12	0 34	21 54	1 2	12 25	0 2	4 52	0 51	18 33	1 3	4 15	11 48	3 33	3 48	17 21		n.a.
S 24	1 43	17 50	5 12	0n17	3 24	19 43	5 11	11 25	0 33	21 54	1 2	12 22	0 2	4 53	0 51	18 33	1 3	4 15	11 48	3 33	3 49	17 21		n.a.
M25	2 6	17 36	4 55	0 35	3 7	19 58	5 21	11 38	0 33	21 54	1 3	12 20	0 2	4 54	0 51	18 33	1 3	4 16	11 48	3 33	3 50	17 22		n.a.
T 26	2 28	16 35	4 25	0 51	2 50	20 14	5 32	11 51	0 32	21 54	1 3	12 18	0 2	4 55	0 51	18 33	1 3	4 17	11 48	3 33	3 52	17 22		n.a.
W27	2 51	14 47	3 42	1 5	2 32	20 28	5 42	12 4	0 31	21 54	1 3	12 16	0 2	4 56	0 51	18 34	1 3	4 17	11 48	3 32	3 53	17 23		n.a.
T 28	3 13	12 14	2 48	1 16	2 14	20 42	5 52	12 17	0 31	21 54	1 3	12 14	0 2	4 57	0 51	18 34	1 3	4 18	11 49	3 32	3 54	17 24		n.a.
F 29	3 35	9 2	1 44	1 24	1 56	20 56	6 2	12 30	0 30	21 54	1 3	12 12	0 2	4 58	0 51	18 34	1 3	4 18	11 49	3 31	3 55	17 24		n.a.
S 30	3s58	5s17	0n32	1n30	1s39	21s 8	6s13	12s43	0n30	21n54	1s 3	12n10	0n 2	4s58	0s51	18s34	1n 3	4s19	11s49	3n31	3n57	17s25		n.a.

Julian Day Number = 3647227.5, Delta T = 09h41m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°47'28, Lahiri = 69°54'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5273

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 10	11♎ 7'44	28♓44	22♍52	12♏17	6♏17	25♊34	27♌37	19°R13	1°R 0	17°R10	20°R59	19♍49	18♐32	n.a.	S 1
M 2	0 52 6	12° 5'21	12♈43	23°34	12°22	6°55	25°37	27°44	19♓11	1♒ 0	17♈ 9	20♍58	19°46	18°39	n.a.	M 2
T 3	0 56 3	13° 2'59	27° 0	24°22	12°25	7°33	25°39	27°50	19° 8	1° 0	17° 8	20°56	19°43	18°46	n.a.	T 3
W 4	0 59 59	14° 0'38	11♉29	25°17	12°R25	8°10	25°41	27°56	19° 6	0°59	17° 7	20°53	19°40	18°52	n.a.	W 4
T 5	1 3 56	14°58'18	26° 5	26°18	12°24	8°48	25°42	28° 2	19° 4	0°59	17° 5	20°50	19°37	18°59	n.a.	T 5
F 6	1 7 52	15°55'59	10♊40	27°26	12°19	9°26	25°44	28° 8	19° 2	0°59	17° 4	20°47	19°33	19° 6	n.a.	F 6
S 7	1 11 49	16°53'42	25° 9	28°40	12°13	10° 3	25°45	28°14	19° 0	0°59	17° 3	20°44	19°30	19°12	n.a.	S 7
S 8	1 15 45	17°51'26	9♋28	29°59	12° 4	10°41	25°46	28°20	18°58	0°59	17° 1	20°43	19°27	19°19	n.a.	S 8
M 9	1 19 42	18°49'12	23°35	1♎24	11°53	11°19	25°47	28°26	18°56	0°59	17° 0	20°D43	19°24	19°26	n.a.	M 9
T 10	1 23 39	19°46'59	7♌26	2°54	11°39	11°57	25°48	28°32	18°54	0°D59	16°59	20°44	19°21	19°33	n.a.	T 10
W11	1 27 35	20°44'47	21° 3	4°28	11°23	12°35	25°48	28°38	18°52	0°59	16°58	20°45	19°18	19°39	n.a.	W11
T 12	1 31 32	21°42'37	4♍26	6° 7	11° 5	13°12	25°48	28°43	18°50	0°59	16°56	20°47	19°14	19°46	n.a.	T 12
F 13	1 35 28	22°40'28	17°35	7°50	10°44	13°50	25°R49	28°49	18°48	0°59	16°55	20°R47	19°11	19°53	n.a.	F 13
S 14	1 39 25	23°38'20	0♎32	9°35	10°21	14°28	25°48	28°54	18°47	0°59	16°54	20°47	19° 8	20° 0	n.a.	S 14
S 15	1 43 21	24°36'14	13°16	11°24	9°57	15° 6	25°48	29° 0	18°45	0°59	16°52	20°45	19° 5	20° 6	n.a.	S 15
M16	1 47 18	25°34'09	25°49	13°15	9°30	15°44	25°48	29° 5	18°43	0°59	16°51	20°41	19° 2	20°13	n.a.	M16
T 17	1 51 14	26°32'06	8♏11	15° 8	9° 1	16°22	25°47	29°11	18°41	1° 0	16°50	20°36	18°58	20°20	n.a.	T 17
W18	1 55 11	27°30'03	20°23	17° 3	8°31	17° 0	25°46	29°16	18°39	1° 0	16°49	20°30	18°55	20°26	n.a.	W18
T 19	1 59 7	28°28'02	2♐26	18°59	7°59	17°38	25°45	29°21	18°38	1° 0	16°47	20°23	18°52	20°33	n.a.	T 19
F 20	2 3 4	29°26'03	14°23	20°55	7°25	18°16	25°43	29°26	18°36	1° 0	16°46	20°16	18°49	20°40	n.a.	F 20
S 21	2 7 1	0♏24'04	26°15	22°53	6°50	18°55	25°42	29°31	18°35	1° 1	16°45	20°10	18°46	20°47	n.a.	S 21
S 22	2 10 57	1°22'07	8♑ 6	24°50	6°15	19°33	25°40	29°36	18°33	1° 1	16°44	20° 6	18°43	20°53	n.a.	S 22
M23	2 14 54	2°20'11	20° 1	26°47	5°38	20°11	25°38	29°41	18°31	1° 1	16°42	20° 3	18°39	21° 0	n.a.	M23
T 24	2 18 50	3°18'16	2♒ 3	28°44	5° 1	20°49	25°36	29°46	18°30	1° 2	16°41	20°D 2	18°36	21° 7	n.a.	T 24
W25	2 22 47	4°16'22	14°18	0♏41	4°24	21°27	25°34	29°51	18°29	1° 2	16°40	20° 3	18°33	21°13	n.a.	W25
T 26	2 26 43	5°14'29	26°50	2°37	3°46	22° 6	25°31	29°55	18°27	1° 3	16°39	20° 4	18°30	21°20	n.a.	T 26
F 27	2 30 40	6°12'38	9♓44	4°32	3° 9	22°44	25°28	29°59	18°26	1° 3	16°37	20° 5	18°27	21°27	n.a.	F 27
S 28	2 34 36	7°10'47	23° 3	6°27	2°32	23°22	25°26	0♍ 4	18°24	1° 4	16°36	20°R 6	18°24	21°34	n.a.	S 28
S 29	2 38 33	8° 8'58	6♈49	8°20	1°56	24° 1	25°22	0° 9	18°23	1° 5	16°35	20° 5	18°20	21°40	n.a.	S 29
M30	2 42 29	9° 7'11	21° 2	10°13	1°21	24°39	25°19	0°13	18°22	1° 5	16°34	20° 1	18°17	21°47	n.a.	M30
T 31	2 46 26	10♏ 5'25	5♉38	12♏ 4	0♏46	25♏17	25♊16	0♍17	18♓21	1♒ 6	16♈33	19♍56	18♍14	21♐54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s20	1s 9	0s43	1n32	1s21	21s20	6s23	12s56	0n29	21n54	1s 3	12n 8	0n 2	4s59	0s51	18s34	1n 3	4s19	11s49	3n31	3n58	17s25		n.a.
M 2	4 42	3n 9	1 57	1 32	1 4	21 31	6 33	13 8	0 29	21 54	1 4	12 6	0 2	5 0	0 51	18 34	1 3	4 20	11 49	3 31	3 59	17 26		n.a.
T 3	5 4	7 20	3 5	1 29	0 47	21 41	6 42	13 21	0 28	21 54	1 4	12 4	0 2	5 1	0 51	18 34	1 3	4 20	11 49	3 32	4 0	17 26		n.a.
W 4	5 26	11 10	4 3	1 22	0 31	21 51	6 52	13 33	0 28	21 54	1 4	12 2	0 3	5 2	0 51	18 34	1 3	4 21	11 49	3 33	4 2	17 27		n.a.
T 5	5 48	14 19	4 45	1 12	0 16	21 59	7 1	13 46	0 27	21 54	1 4	12 0	0 3	5 3	0 51	18 34	1 3	4 21	11 49	3 34	4 3	17 27		n.a.
F 6	6 10	16 34	5 9	0 59	0 1	22 6	7 10	13 58	0 26	21 54	1 4	11 58	0 3	5 3	0 51	18 34	1 3	4 22	11 49	3 36	4 4	17 28		n.a.
S 7	6 32	17 44	5 13	0 44	0n13	22 13	7 19	14 10	0 26	21 54	1 4	11 56	0 3	5 4	0 51	18 35	1 3	4 23	11 49	3 37	4 5	17 28		n.a.
S 8	6 53	17 46	4 57	0 25	0 26	22 18	7 28	14 22	0 25	21 53	1 4	11 54	0 3	5 5	0 51	18 35	1 3	4 23	11 49	3 37	4 6	17 29		n.a.
M 9	7 15	16 41	4 24	0 3	0 39	22 22	7 36	14 34	0 25	21 53	1 5	11 52	0 3	5 6	0 51	18 35	1 3	4 24	11 49	3 37	4 8	17 29		n.a.
T 10	7 37	14 37	3 35	0s22	0 50	22 25	7 44	14 46	0 24	21 53	1 5	11 50	0 3	5 6	0 51	18 35	1 3	4 24	11 49	3 37	4 9	17 30		n.a.
W11	7 58	11 46	2 36	0 50	1 0	22 27	7 51	14 58	0 24	21 53	1 5	11 48	0 3	5 7	0 51	18 35	1 3	4 25	11 49	3 36	4 10	17 30		n.a.
T 12	8 19	8 21	1 28	1 20	1 9	22 27	7 57	15 10	0 23	21 53	1 5	11 46	0 3	5 8	0 51	18 35	1 3	4 25	11 49	3 36	4 11	17 31		n.a.
F 13	8 40	4 33	0 17	1 52	1 17	22 27	8 4	15 22	0 23	21 53	1 5	11 44	0 3	5 8	0 51	18 35	1 2	4 26	11 49	3 35	4 13	17 31		n.a.
S 14	9 1	0 36	0n53	2 26	1 24	22 25	8 9	15 33	0 22	21 53	1 5	11 43	0 3	5 9	0 51	18 35	1 2	4 26	11 49	3 36	4 14	17 32		n.a.
S 15	9 22	3s19	2 0	3 3	1 31	22 21	8 14	15 45	0 21	21 53	1 5	11 41	0 4	5 10	0 51	18 35	1 2	4 26	11 49	3 36	4 15	17 32		n.a.
M16	9 43	7 1	2 59	3 40	1 36	22 17	8 18	15 56	0 21	21 52	1 6	11 39	0 4	5 10	0 51	18 35	1 2	4 27	11 49	3 38	4 16	17 33		n.a.
T 17	10 4	10 22	3 49	4 20	1 40	22 11	8 21	16 7	0 20	21 52	1 6	11 37	0 4	5 11	0 51	18 35	1 2	4 27	11 49	3 40	4 17	17 33		n.a.
W18	10 24	13 13	4 28	5 0	1 43	22 3	8 24	16 19	0 20	21 52	1 6	11 36	0 4	5 12	0 51	18 35	1 2	4 28	11 49	3 42	4 19	17 34		n.a.
T 19	10 45	15 28	4 55	5 41	1 45	21 54	8 26	16 30	0 19	21 52	1 6	11 34	0 4	5 12	0 51	18 35	1 2	4 28	11 49	3 45	4 20	17 34		n.a.
F 20	11 5	17 2	5 8	6 23	1 46	21 44	8 27	16 41	0 19	21 52	1 6	11 32	0 4	5 13	0 51	18 35	1 2	4 29	11 49	3 47	4 21	17 35		n.a.
S 21	11 25	17 51	5 8	7 6	1 46	21 33	8 27	16 51	0 18	21 52	1 6	11 31	0 4	5 14	0 51	18 35	1 2	4 29	11 49	3 50	4 22	17 35		n.a.
S 22	11 45	17 53	4 54	7 49	1 46	21 20	8 26	17 2	0 18	21 51	1 6	11 29	0 4	5 14	0 51	18 35	1 2	4 30	11 49	3 51	4 24	17 36		n.a.
M23	12 5	17 8	4 28	8 31	1 45	21 6	8 24	17 13	0 17	21 51	1 6	11 27	0 4	5 15	0 51	18 35	1 2	4 30	11 49	3 52	4 25	17 36		n.a.
T 24	12 24	15 37	3 50	9 14	1 43	20 51	8 22	17 23	0 17	21 51	1 7	11 26	0 4	5 15	0 51	18 35	1 2	4 30	11 49	3 53	4 26	17 36		n.a.
W25	12 44	13 22	3 1	9 57	1 40	20 35	8 18	17 34	0 16	21 51	1 7	11 24	0 4	5 16	0 51	18 35	1 2	4 31	11 49	3 53	4 27	17 37		n.a.
T 26	13 3	10 26	2 2	10 39	1 37	20 18	8 14	17 44	0 15	21 51	1 7	11 23	0 5	5 16	0 51	18 34	1 2	4 31	11 49	3 52	4 28	17 37		n.a.
F 27	13 22	6 56	0 56	11 20	1 34	20 0	8 8	17 54	0 15	21 50	1 7	11 21	0 5	5 17	0 51	18 34	1 2	4 32	11 49	3 52	4 30	17 38		n.a.
S 28	13 41	2 57	0s16	12 1	1 30	19 42	8 2	18 4	0 14	21 50	1 7	11 20	0 5	5 17	0 51	18 34	1 2	4 32	11 49	3 51	4 31	17 38		n.a.
S 29	13 59	1n18	1 29	12 42	1 25	19 22	7 55	18 14	0 14	21 50	1 7	11 18	0 5	5 18	0 51	18 34	1 2	4 32	11 49	3 52	4 32	17 39		n.a.
M30	14 17	5 37	2 39	13 21	1 20	19 3	7 47	18 24	0 13	21 50	1 7	11 17	0 5	5 18	0 51	18 34	1 2	4 33	11 49	3 53	4 33	17 39		n.a.
T 31	14s36	9n43	3s40	14s 0	1n15	18s43	7s39	18s33	0n13	21n49	1s 7	11n16	0n 5	5s19	0s51	18s34	1n 2	4s33	11s49	3n55	4n35	17s40		n.a.

Julian Day Number = 3647257.5, Delta T = 09h41m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°47'32, Lahiri = 69°54'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5273

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 50 23	11♏ 3'40	20♉31	13♏55	0°R14	25♏56	25°R12	0♍21	18°R19	1♒ 7	16°R32	19°R49	18♍11	22♐ 1	n.a.	W 1
T 2	2 54 19	12° 1'58	5♊32	15°44	29♎42	26°34	25♊ 8	0°26	18♓18	1° 7	16♈30	19♍41	18° 8	22° 7	n.a.	T 2
F 3	2 58 16	13° 0'17	20°32	17°33	29°12	27°13	25° 4	0°29	18°17	1° 8	16°29	19°33	18° 4	22°14	n.a.	F 3
S 4	3 2 12	13°58'38	5♋23	19°20	28°45	27°51	25° 0	0°33	18°16	1° 9	16°28	19°27	18° 1	22°21	n.a.	S 4
S 5	3 6 9	14°57'00	19°56	21° 6	28°19	28°30	24°56	0°37	18°15	1°10	16°27	19°22	17°58	22°27	n.a.	S 5
M 6	3 10 5	15°55'25	4♌ 8	22°52	27°55	29° 9	24°51	0°41	18°14	1°10	16°26	19°20	17°55	22°34	n.a.	M 6
T 7	3 14 2	16°53'52	17°58	24°36	27°33	29°47	24°46	0°45	18°13	1°11	16°25	19°D19	17°52	22°41	n.a.	T 7
W 8	3 17 58	17°52'20	1♍26	26°19	27°14	0♐26	24°41	0°48	18°13	1°12	16°24	19°19	17°49	22°48	n.a.	W 8
T 9	3 21 55	18°50'51	14°35	28° 1	26°57	1° 5	24°36	0°51	18°12	1°13	16°23	19°R20	17°45	22°54	n.a.	T 9
F 10	3 25 52	19°49'23	27°28	29°42	26°43	1°43	24°31	0°55	18°11	1°14	16°22	19°20	17°42	23° 1	n.a.	F 10
S 11	3 29 48	20°47'58	10♎ 6	1♐22	26°31	2°22	24°26	0°58	18°10	1°15	16°21	19°18	17°39	23° 8	n.a.	S 11
S 12	3 33 45	21°46'34	22°33	3° 1	26°21	3° 1	24°20	1° 1	18°10	1°16	16°20	19°13	17°36	23°14	n.a.	S 12
M13	3 37 41	22°45'12	4♏51	4°39	26°14	3°40	24°14	1° 4	18° 9	1°17	16°19	19° 6	17°33	23°21	n.a.	M13
T 14	3 41 38	23°43'52	17° 0	6°17	26° 9	4°19	24° 8	1° 7	18° 8	1°18	16°18	18°56	17°30	23°28	n.a.	T 14
W15	3 45 34	24°42'34	29° 3	7°53	26°D 7	4°58	24° 2	1°10	18° 8	1°19	16°17	18°44	17°26	23°35	n.a.	W15
T 16	3 49 31	25°41'18	11♐ 1	9°28	26° 7	5°37	23°56	1°13	18° 7	1°21	16°16	18°32	17°23	23°41	n.a.	T 16
F 17	3 53 27	26°40'04	22°54	11° 3	26° 9	6°15	23°50	1°15	18° 7	1°22	16°15	18°19	17°20	23°48	n.a.	F 17
S 18	3 57 24	27°38'51	4♑45	12°36	26°14	6°55	23°43	1°18	18° 7	1°23	16°14	18° 7	17°17	23°55	n.a.	S 18
S 19	4 1 21	28°37'40	16°36	14° 9	26°21	7°34	23°37	1°20	18° 6	1°24	16°13	17°58	17°14	24° 2	n.a.	S 19
M20	4 5 17	29°36'30	28°30	15°41	26°30	8°13	23°30	1°23	18° 6	1°25	16°12	17°51	17°10	24° 8	n.a.	M20
T 21	4 9 14	0♐35'22	10♒30	17°12	26°41	8°52	23°23	1°25	18° 6	1°27	16°11	17°47	17° 7	24°15	n.a.	T 21
W22	4 13 10	1°34'15	22°41	18°42	26°55	9°31	23°16	1°27	18° 6	1°28	16°10	17°45	17° 4	24°22	n.a.	W22
T 23	4 17 7	2°33'11	5♓ 9	20°11	27°10	10°10	23° 9	1°29	18° 6	1°29	16°10	17°D45	17° 1	24°28	n.a.	T 23
F 24	4 21 3	3°32'07	17°57	21°40	27°28	10°49	23° 2	1°31	18° 5	1°31	16° 9	17°R45	16°58	24°35	n.a.	F 24
S 25	4 25 0	4°31'05	1♈11	23° 7	27°47	11°29	22°55	1°33	18°D 5	1°32	16° 8	17°45	16°55	24°42	n.a.	S 25
S 26	4 28 56	5°30'05	14°54	24°34	28° 8	12° 8	22°47	1°35	18° 5	1°34	16° 7	17°42	16°51	24°49	n.a.	S 26
M27	4 32 53	6°29'06	29° 6	26° 0	28°32	12°47	22°40	1°36	18° 6	1°35	16° 7	17°38	16°48	24°55	n.a.	M27
T 28	4 36 49	7°28'09	13♉47	27°25	28°56	13°27	22°32	1°38	18° 6	1°37	16° 6	17°30	16°45	25° 2	n.a.	T 28
W29	4 40 46	8°27'14	28°50	28°49	29°23	14° 6	22°25	1°39	18° 6	1°38	16° 5	17°20	16°42	25° 9	n.a.	W29
T 30	4 44 43	9♐26'21	14♊ 7	0♑12	29♎51	14♐45	22♊17	1♍41	18♓ 6	1♒40	16♈ 5	17♍ 9	16♍39	25♐15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s53	13n16	4s27	14s38	1n 9	18s22	7s29	18s43	0n12	21n49	1s 7	11n14	0n 5	5s19	0s51	18s34	1n 2	4s34	11s49	3n58	4n36	17s40		n.a.
T 2	15 11	15 59	4 57	15 15	1 4	18 2	7 19	18 52	0 12	21 49	1 8	11 13	0 5	5 19	0 50	18 34	1 2	4 34	11 49	4 1	4 37	17 41		n.a.
F 3	15 29	17 37	5 6	15 51	0 57	17 41	7 9	19 1	0 11	21 49	1 8	11 12	0 5	5 20	0 50	18 34	1 2	4 34	11 49	4 4	4 38	17 41		n.a.
S 4	15 46	18 1	4 54	16 26	0 51	17 21	6 57	19 10	0 10	21 49	1 8	11 10	0 5	5 20	0 50	18 34	1 2	4 35	11 49	4 7	4 39	17 41		n.a.
S 5	16 3	17 14	4 24	17 1	0 45	17 1	6 46	19 19	0 10	21 48	1 8	11 9	0 5	5 21	0 50	18 33	1 2	4 35	11 48	4 8	4 41	17 42		n.a.
M 6	16 19	15 22	3 38	17 34	0 38	16 41	6 34	19 28	0 9	21 48	1 8	11 8	0 6	5 21	0 50	18 33	1 1	4 35	11 48	4 9	4 42	17 42		n.a.
T 7	16 36	12 39	2 40	18 6	0 31	16 22	6 21	19 37	0 9	21 48	1 8	11 7	0 6	5 21	0 50	18 33	1 1	4 35	11 48	4 10	4 43	17 43		n.a.
W 8	16 52	9 18	1 34	18 37	0 24	16 3	6 8	19 45	0 8	21 47	1 8	11 6	0 6	5 22	0 50	18 33	1 1	4 36	11 48	4 9	4 44	17 43		n.a.
T 9	17 8	5 35	0 25	19 6	0 17	15 45	5 55	19 54	0 8	21 47	1 8	11 4	0 6	5 22	0 50	18 33	1 1	4 36	11 48	4 9	4 46	17 44		n.a.
F 10	17 24	1 39	0n43	19 35	0 10	15 27	5 42	20 2	0 7	21 47	1 8	11 3	0 6	5 22	0 50	18 33	1 1	4 36	11 48	4 9	4 47	17 44		n.a.
S 11	17 39	2s16	1 48	20 3	0 2	15 10	5 29	20 10	0 7	21 47	1 8	11 2	0 6	5 22	0 50	18 32	1 1	4 37	11 48	4 10	4 48	17 44		n.a.
S 12	17 54	6 2	2 47	20 29	0s 5	14 54	5 15	20 18	0 6	21 46	1 8	11 1	0 6	5 23	0 50	18 32	1 1	4 37	11 48	4 12	4 49	17 45		n.a.
M13	18 9	9 30	3 37	20 54	0 12	14 39	5 2	20 26	0 6	21 46	1 8	11 0	0 6	5 23	0 50	18 32	1 1	4 37	11 48	4 15	4 50	17 45		n.a.
T 14	18 23	12 31	4 17	21 18	0 19	14 25	4 48	20 34	0 5	21 46	1 8	10 59	0 6	5 23	0 50	18 32	1 1	4 37	11 47	4 18	4 52	17 46		n.a.
W15	18 37	14 58	4 44	21 41	0 27	14 11	4 35	20 41	0 4	21 45	1 9	10 59	0 6	5 23	0 50	18 32	1 1	4 38	11 47	4 23	4 53	17 46		n.a.
T 16	18 51	16 46	4 59	22 3	0 34	13 59	4 21	20 49	0 4	21 45	1 9	10 58	0 7	5 23	0 50	18 31	1 1	4 38	11 47	4 28	4 54	17 46		n.a.
F 17	19 5	17 50	5 1	22 24	0 41	13 47	4 8	20 56	0 3	21 45	1 9	10 57	0 7	5 23	0 50	18 31	1 1	4 38	11 47	4 33	4 55	17 47		n.a.
S 18	19 18	18 8	4 49	22 43	0 49	13 37	3 55	21 3	0 3	21 44	1 9	10 56	0 7	5 23	0 50	18 31	1 1	4 38	11 47	4 37	4 56	17 47		n.a.
S 19	19 31	17 38	4 25	23 2	0 56	13 27	3 42	21 10	0 2	21 44	1 9	10 55	0 7	5 24	0 50	18 31	1 1	4 38	11 47	4 41	4 58	17 48		n.a.
M20	19 43	16 21	3 50	23 19	1 3	13 18	3 28	21 16	0 2	21 44	1 9	10 55	0 7	5 24	0 50	18 31	1 1	4 39	11 46	4 43	4 59	17 48		n.a.
T 21	19 56	14 21	3 4	23 35	1 10	13 10	3 16	21 23	0 1	21 43	1 9	10 54	0 7	5 24	0 50	18 30	1 1	4 39	11 46	4 45	5 0	17 48		n.a.
W22	20 7	11 41	2 9	23 50	1 17	13 3	3 3	21 29	0 1	21 43	1 9	10 53	0 7	5 24	0 50	18 30	1 1	4 39	11 46	4 46	5 1	17 49		n.a.
T 23	20 19	8 26	1 6	24 4	1 24	12 57	2 50	21 35	0 0	21 43	1 9	10 53	0 7	5 24	0 50	18 30	1 1	4 39	11 46	4 46	5 3	17 49		n.a.
F 24	20 30	4 42	0s 1	24 17	1 30	12 52	2 38	21 42	0s 0	21 42	1 9	10 52	0 7	5 24	0 50	18 30	1 1	4 39	11 46	4 46	5 4	17 49		n.a.
S 25	20 41	0 37	1 11	24 28	1 37	12 47	2 26	21 47	0 1	21 42	1 9	10 51	0 8	5 24	0 50	18 29	1 1	4 39	11 46	4 46	5 5	17 50		n.a.
S 26	20 51	3n38	2 18	24 38	1 43	12 44	2 14	21 53	0 2	21 42	1 9	10 51	0 8	5 24	0 50	18 29	1 1	4 39	11 45	4 47	5 6	17 50		n.a.
M27	21 1	7 51	3 20	24 48	1 50	12 41	2 3	21 59	0 2	21 41	1 9	10 51	0 8	5 24	0 50	18 29	1 1	4 39	11 45	4 49	5 7	17 51		n.a.
T 28	21 11	11 43	4 11	24 56	1 56	12 39	1 51	22 4	0 3	21 41	1 9	10 50	0 8	5 23	0 50	18 28	1 1	4 40	11 45	4 51	5 9	17 51		n.a.
W29	21 20	14 55	4 45	25 3	2 2	12 38	1 40	22 9	0 3	21 40	1 9	10 50	0 8	5 23	0 49	18 28	1 1	4 40	11 45	4 55	5 10	17 51		n.a.
T 30	21s29	17n 8	5s 0	25s 9	2s 7	12s37	1s29	22s14	0s 4	21n40	1s 9	10n49	0n 8	5s23	0s49	18s28	1n 1	4s40	11s45	4n59	5n11	17s52		n.a.

Julian Day Number = 3647288.5, Delta T = 09h41m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°47'37, Lahiri = 69°54'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5273

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 48 39	10♐25'29	29♊25	1♑34	0♏21	15♐25	22°R 9	1♍42	18♓ 6	1♒41	16°R 4	16°R58	16♍36	25♐22	n.a.	F 1
S 2	4 52 36	11°24'40	14♋35	2°55	0°52	16° 4	22♊ 2	1°43	18° 7	1°43	16♈ 3	16♍49	16°32	25°29	n.a.	S 2
S 3	4 56 32	12°23'52	29°25	4°15	1°25	16°44	21°54	1°44	18° 7	1°44	16° 3	16°41	16°29	25°36	n.a.	S 3
M 4	5 0 29	13°23'07	13♌51	5°34	1°59	17°24	21°46	1°45	18° 8	1°46	16° 2	16°37	16°26	25°42	n.a.	M 4
T 5	5 4 25	14°22'24	27°49	6°51	2°35	18° 3	21°38	1°45	18° 8	1°48	16° 1	16°35	16°23	25°49	n.a.	T 5
W 6	5 8 22	15°21'42	11♍19	8° 8	3°12	18°43	21°30	1°46	18° 9	1°49	16° 1	16°34	16°20	25°56	n.a.	W 6
T 7	5 12 18	16°21'03	24°26	9°23	3°50	19°23	21°22	1°47	18° 9	1°51	16° 0	16°34	16°16	26° 3	n.a.	T 7
F 8	5 16 15	17°20'26	7♎11	10°36	4°30	20° 2	21°14	1°47	18°10	1°53	16° 0	16°33	16°13	26° 9	n.a.	F 8
S 9	5 20 12	18°19'52	19°40	11°48	5°10	20°42	21° 5	1°47	18°11	1°54	15°59	16°30	16°10	26°16	n.a.	S 9
S 10	5 24 8	19°19'19	1♏56	12°58	5°52	21°22	20°57	1°48	18°11	1°56	15°59	16°25	16° 7	26°23	n.a.	S 10
M11	5 28 5	20°18'48	14° 3	14° 6	6°35	22° 2	20°49	1°R48	18°12	1°58	15°59	16°16	16° 4	26°29	n.a.	M11
T 12	5 32 1	21°18'20	26° 3	15°12	7°19	22°42	20°41	1°48	18°13	2° 0	15°58	16° 5	16° 1	26°36	n.a.	T 12
W13	5 35 58	22°17'53	7♐59	16°16	8° 4	23°22	20°33	1°47	18°14	2° 2	15°58	15°52	15°57	26°43	n.a.	W13
T 14	5 39 54	23°17'28	19°52	17°17	8°50	24° 2	20°25	1°47	18°15	2° 3	15°57	15°37	15°54	26°50	n.a.	T 14
F 15	5 43 51	24°17'06	1♑44	18°16	9°36	24°42	20°17	1°47	18°16	2° 5	15°57	15°22	15°51	26°56	n.a.	F 15
S 16	5 47 48	25°16'45	13°36	19°11	10°24	25°22	20° 9	1°46	18°17	2° 7	15°57	15° 9	15°48	27° 3	n.a.	S 16
S 17	5 51 44	26°16'25	25°29	20° 3	11°13	26° 2	20° 1	1°46	18°18	2° 9	15°56	14°58	15°45	27°10	n.a.	S 17
M18	5 55 41	27°16'08	7♒26	20°51	12° 2	26°42	19°53	1°45	18°19	2°11	15°56	14°50	15°42	27°16	n.a.	M18
T 19	5 59 37	28°15'51	19°29	21°34	12°52	27°22	19°45	1°44	18°20	2°13	15°56	14°45	15°38	27°23	n.a.	T 19
W20	6 3 34	29°15'37	1♓41	22°13	13°43	28° 2	19°37	1°43	18°21	2°15	15°56	14°42	15°35	27°30	n.a.	W20
T 21	6 7 30	0♑15'24	14° 8	22°47	14°35	28°42	19°29	1°42	18°23	2°17	15°56	14°D41	15°32	27°37	n.a.	T 21
F 22	6 11 27	1°15'12	26°52	23°14	15°27	29°23	19°21	1°41	18°24	2°19	15°55	14°R42	15°29	27°43	n.a.	F 22
S 23	6 15 23	2°15'02	9♈59	23°35	16°20	0♑ 3	19°13	1°40	18°25	2°21	15°55	14°41	15°26	27°50	n.a.	S 23
S 24	6 19 20	3°14'54	23°33	23°49	17°14	0°43	19° 6	1°39	18°27	2°23	15°55	14°40	15°22	27°57	n.a.	S 24
M25	6 23 17	4°14'47	7♉35	23°R56	18° 8	1°24	18°58	1°37	18°28	2°25	15°55	14°36	15°19	28° 3	n.a.	M25
T 26	6 27 13	5°14'41	22° 6	23°53	19° 3	2° 4	18°51	1°36	18°30	2°27	15°55	14°30	15°16	28°10	n.a.	T 26
W27	6 31 10	6°14'37	7♊ 2	23°42	19°59	2°45	18°43	1°34	18°31	2°29	15°D55	14°21	15°13	28°17	n.a.	W27
T 28	6 35 6	7°14'34	22°15	23°21	20°55	3°25	18°36	1°32	18°33	2°31	15°55	14°11	15°10	28°24	n.a.	T 28
F 29	6 39 3	8°14'33	7♋36	22°51	21°52	4° 6	18°29	1°31	18°35	2°33	15°55	14° 1	15° 7	28°30	n.a.	F 29
S 30	6 42 59	9°14'34	22°52	22°10	22°49	4°46	18°22	1°29	18°36	2°35	15°55	13°52	15° 3	28°37	n.a.	S 30
S 31	6 46 56	10♑14'36	7♌53	21♑20	23♏47	5♑27	18♊15	1♍27	18♓38	2♒37	15♈55	13♍45	15♍ 0	28♐44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s38	18n 8	4s53	25s14	2s13	12s38	1s19	22s19	0s 4	21n39	1s 9	10n49	0n 8	5s23	0s49	18s28	1n 1	4s40	11s44	5n 4	5n12	17s52		n.a.
S 2	21 46	17 50	4 26	25 18	2 18	12 39	1 8	22 24	0 5	21 39	1 9	10 49	0 8	5 23	0 49	18 27	1 1	4 40	11 44	5 7	5 13	17 52		n.a.
S 3	21 54	16 18	3 42	25 21	2 23	12 41	0 58	22 28	0 5	21 39	1 9	10 48	0 8	5 23	0 49	18 27	1 1	4 40	11 44	5 10	5 15	17 53		n.a.
M 4	22 1	13 46	2 44	25 22	2 28	12 43	0 48	22 33	0 6	21 38	1 9	10 48	0 8	5 22	0 49	18 27	1 0	4 40	11 44	5 12	5 16	17 53		n.a.
T 5	22 8	10 30	1 37	25 23	2 32	12 46	0 39	22 37	0 6	21 38	1 9	10 48	0 9	5 22	0 49	18 26	1 0	4 40	11 44	5 13	5 17	17 53		n.a.
W 6	22 14	6 46	0 28	25 23	2 36	12 50	0 29	22 41	0 7	21 37	1 9	10 48	0 9	5 22	0 49	18 26	1 0	4 40	11 43	5 13	5 18	17 54		n.a.
T 7	22 21	2 49	0n41	25 22	2 40	12 54	0 20	22 44	0 8	21 37	1 8	10 48	0 9	5 22	0 49	18 26	1 0	4 40	11 43	5 13	5 20	17 54		n.a.
F 8	22 26	1s10	1 47	25 20	2 43	12 59	0 11	22 48	0 8	21 36	1 8	10 48	0 9	5 21	0 49	18 25	1 0	4 40	11 43	5 13	5 21	17 54		n.a.
S 9	22 32	5 0	2 45	25 16	2 46	13 4	0 3	22 51	0 9	21 36	1 8	10 48	0 9	5 21	0 49	18 25	1 0	4 40	11 43	5 14	5 22	17 55		n.a.
S 10	22 37	8 34	3 35	25 13	2 49	13 10	0n 6	22 54	0 9	21 36	1 8	10 48	0 9	5 21	0 49	18 25	1 0	4 40	11 43	5 16	5 23	17 55		n.a.
M11	22 41	11 44	4 14	25 8	2 51	13 16	0 14	22 57	0 10	21 35	1 8	10 48	0 9	5 21	0 49	18 24	1 0	4 40	11 42	5 20	5 24	17 55		n.a.
T 12	22 45	14 22	4 42	25 2	2 53	13 22	0 22	23 0	0 10	21 35	1 8	10 48	0 9	5 20	0 49	18 24	1 0	4 40	11 42	5 24	5 26	17 56		n.a.
W13	22 49	16 23	4 57	24 56	2 54	13 29	0 29	23 3	0 11	21 34	1 8	10 48	0 9	5 20	0 49	18 23	1 0	4 40	11 42	5 29	5 27	17 56		n.a.
T 14	22 52	17 41	4 59	24 49	2 54	13 37	0 37	23 5	0 11	21 34	1 8	10 48	0 10	5 19	0 49	18 23	1 0	4 40	11 42	5 35	5 28	17 56		n.a.
F 15	22 55	18 13	4 48	24 41	2 54	13 45	0 44	23 7	0 12	21 33	1 8	10 49	0 10	5 19	0 49	18 23	1 0	4 39	11 41	5 40	5 29	17 57		n.a.
S 16	22 57	17 58	4 24	24 33	2 54	13 53	0 51	23 9	0 12	21 33	1 8	10 49	0 10	5 19	0 49	18 22	1 0	4 39	11 41	5 45	5 30	17 57		n.a.
S 17	22 59	16 55	3 49	24 24	2 52	14 1	0 58	23 11	0 13	21 32	1 8	10 49	0 10	5 18	0 49	18 22	1 0	4 39	11 41	5 49	5 32	17 57		n.a.
M18	23 0	15 8	3 3	24 15	2 50	14 10	1 4	23 13	0 14	21 32	1 7	10 50	0 10	5 18	0 49	18 22	1 0	4 39	11 41	5 53	5 33	17 58		n.a.
T 19	23 1	12 40	2 9	24 5	2 47	14 19	1 11	23 14	0 14	21 31	1 7	10 50	0 10	5 17	0 49	18 21	1 0	4 39	11 41	5 55	5 34	17 58		n.a.
W20	23 2	9 37	1 8	23 55	2 43	14 28	1 17	23 16	0 15	21 31	1 7	10 50	0 10	5 17	0 49	18 21	1 0	4 39	11 40	5 55	5 35	17 58		n.a.
T 21	23 2	6 6	0 3	23 44	2 38	14 37	1 22	23 17	0 15	21 30	1 7	10 51	0 10	5 16	0 49	18 20	1 0	4 39	11 40	5 56	5 37	17 59		n.a.
F 22	23 1	2 13	1s 4	23 34	2 32	14 47	1 28	23 17	0 16	21 30	1 7	10 51	0 10	5 15	0 49	18 20	1 0	4 39	11 40	5 56	5 38	17 59		n.a.
S 23	23 1	1n53	2 10	23 23	2 25	14 57	1 33	23 18	0 16	21 29	1 7	10 52	0 11	5 15	0 49	18 19	1 0	4 38	11 40	5 56	5 39	17 59		n.a.
S 24	22 59	6 2	3 11	23 13	2 16	15 7	1 39	23 18	0 17	21 29	1 7	10 52	0 11	5 14	0 48	18 19	1 0	4 38	11 39	5 56	5 40	18 0		n.a.
M25	22 58	9 59	4 2	23 2	2 7	15 17	1 44	23 19	0 17	21 29	1 6	10 53	0 11	5 14	0 48	18 19	1 0	4 38	11 39	5 58	5 41	18 0		n.a.
T 26	22 56	13 28	4 40	22 52	1 56	15 27	1 48	23 19	0 18	21 28	1 6	10 54	0 11	5 13	0 48	18 18	1 0	4 38	11 39	6 0	5 43	18 0		n.a.
W27	22 53	16 11	5 0	22 41	1 43	15 37	1 53	23 19	0 18	21 28	1 6	10 54	0 11	5 12	0 48	18 18	1 0	4 38	11 39	6 4	5 44	18 0		n.a.
T 28	22 50	17 49	5 0	22 31	1 29	15 47	1 57	23 18	0 19	21 27	1 6	10 55	0 11	5 12	0 48	18 17	1 0	4 37	11 38	6 7	5 45	18 1		n.a.
F 29	22 47	18 12	4 38	22 21	1 14	15 58	2 2	23 18	0 20	21 27	1 6	10 56	0 11	5 11	0 48	18 17	1 0	4 37	11 38	6 11	5 46	18 1		n.a.
S 30	22 43	17 15	3 56	22 11	0 57	16 8	2 6	23 17	0 20	21 26	1 6	10 57	0 11	5 10	0 48	18 16	1 0	4 37	11 38	6 14	5 47	18 1		n.a.
S 31	22s39	15n 6	2s58	22s 1	0s39	16s18	2n 9	23s16	0s21	21n26	1s 5	10n57	0n11	5s10	0s48	18s16	1n 0	4s37	11s38	6n17	5n49	18s 1		n.a.

Julian Day Number = 3647318.5, Delta T = 09h41m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°47'41, Lahiri = 69°54'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5274

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 50 52	11♑14'41	22♌30	20°R20	24♏45	6♑ 8	18°R 8	1°R24	18♓40	2♒39	15♈55	13°R41	14♍57	28♐51	n.a.	M 1
T 2	6 54 49	12°14'47	6♍40	19♑12	25°44	6°48	18♊ 1	1♍22	18°42	2°42	15°55	13♍39	14°54	28°57	n.a.	T 2
W 3	6 58 46	13°14'54	20°20	17°58	26°44	7°29	17°54	1°20	18°44	2°44	15°56	13°D39	14°51	29° 4	n.a.	W 3
T 4	7 2 42	14°15'04	3♎32	16°39	27°43	8°10	17°48	1°17	18°46	2°46	15°56	13°40	14°48	29°11	n.a.	T 4
F 5	7 6 39	15°15'15	16°20	15°18	28°44	8°51	17°42	1°15	18°48	2°48	15°56	13°R40	14°44	29°17	n.a.	F 5
S 6	7 10 35	16°15'29	28°49	13°58	29°44	9°32	17°35	1°12	18°50	2°50	15°56	13°39	14°41	29°24	n.a.	S 6
S 7	7 14 32	17°15'44	11♏ 2	12°41	0♐45	10°13	17°29	1° 9	18°52	2°52	15°56	13°36	14°38	29°31	n.a.	S 7
M 8	7 18 28	18°16'01	23° 4	11°29	1°47	10°54	17°23	1° 6	18°54	2°55	15°57	13°31	14°35	29°38	n.a.	M 8
T 9	7 22 25	19°16'20	5♐ 0	10°26	2°49	11°35	17°18	1° 4	18°56	2°57	15°57	13°23	14°32	29°44	n.a.	T 9
W10	7 26 22	20°16'40	16°52	9°31	3°51	12°16	17°12	1° 0	18°58	2°59	15°57	13°14	14°28	29°51	n.a.	W10
T 11	7 30 18	21°17'02	28°43	8°48	4°54	12°57	17° 7	0°57	19° 0	3° 1	15°58	13° 3	14°25	29°58	n.a.	T 11
F 12	7 34 15	22°17'25	10♑35	8°16	5°57	13°38	17° 1	0°54	19° 3	3° 3	15°58	12°53	14°22	0♑ 4	n.a.	F 12
S 13	7 38 11	23°17'50	22°31	7°56	7° 0	14°19	16°56	0°51	19° 5	3° 6	15°59	12°43	14°19	0°11	n.a.	S 13
S 14	7 42 8	24°18'17	4♒31	7°D47	8° 4	15° 0	16°51	0°47	19° 7	3° 8	15°59	12°35	14°16	0°18	n.a.	S 14
M15	7 46 4	25°18'44	16°36	7°49	9° 7	15°42	16°47	0°44	19°10	3°10	15°59	12°29	14°13	0°25	n.a.	M15
T 16	7 50 1	26°19'13	28°49	8° 2	10°12	16°23	16°42	0°40	19°12	3°12	16° 0	12°26	14° 9	0°31	n.a.	T 16
W17	7 53 57	27°19'43	11♓11	8°24	11°16	17° 4	16°38	0°37	19°15	3°15	16° 0	12°D25	14° 6	0°38	n.a.	W17
T 18	7 57 54	28°20'14	23°45	8°55	12°21	17°46	16°33	0°33	19°17	3°17	16° 1	12°26	14° 3	0°45	n.a.	T 18
F 19	8 1 51	29°20'46	6♈34	9°33	13°26	18°27	16°29	0°29	19°20	3°19	16° 2	12°27	14° 0	0°51	n.a.	F 19
S 20	8 5 47	0♒21'19	19°41	10°18	14°32	19° 9	16°25	0°26	19°22	3°21	16° 2	12°28	13°57	0°58	n.a.	S 20
S 21	8 9 44	1°21'53	3♉ 9	11°10	15°37	19°50	16°22	0°22	19°25	3°24	16° 3	12°R29	13°54	1° 5	n.a.	S 21
M22	8 13 40	2°22'28	17° 0	12° 7	16°43	20°32	16°18	0°18	19°28	3°26	16° 3	12°28	13°50	1°12	n.a.	M22
T 23	8 17 37	3°23'04	1♊15	13° 8	17°49	21°13	16°15	0°14	19°30	3°28	16° 4	12°25	13°47	1°18	n.a.	T 23
W24	8 21 33	4°23'41	15°51	14°13	18°55	21°55	16°12	0° 9	19°33	3°30	16° 5	12°21	13°44	1°25	n.a.	W24
T 25	8 25 30	5°24'18	0♋45	15°22	20° 2	22°37	16° 9	0° 5	19°36	3°33	16° 6	12°15	13°41	1°32	n.a.	T 25
F 26	8 29 27	6°24'57	15°49	16°34	21° 9	23°18	16° 7	0° 1	19°38	3°35	16° 6	12°10	13°38	1°38	n.a.	F 26
S 27	8 33 23	7°25'36	0♌53	17°49	22°16	24° 0	16° 4	29♌57	19°41	3°37	16° 7	12° 5	13°34	1°45	n.a.	S 27
S 28	8 37 20	8°26'17	15°48	19° 6	23°23	24°42	16° 2	29°52	19°44	3°39	16° 8	12° 1	13°31	1°52	n.a.	S 28
M29	8 41 16	9°26'58	0♍25	20°25	24°31	25°24	16° 0	29°48	19°47	3°42	16° 9	11°59	13°28	1°59	n.a.	M29
T 30	8 45 13	10°27'41	14°40	21°46	25°38	26° 6	15°58	29°44	19°50	3°44	16° 9	11°D58	13°25	2° 5	n.a.	T 30
W31	8 49 9	11♒28'24	28♍27	23♑ 8	26♐46	26♑48	15♊56	29♌39	19♓53	3♒46	16♈10	11♍59	13♍22	2♑12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s34	12n 2	1s50	21s51	0s20	16s29	2n13	23s15	0s21	21n26	1s 5	10n58	0n12	5s 9	0s48	18s16	1n 0	4s36	11s37	6n19	5n50	18s 2		n.a.
T 2	22 29	8 20	0 37	21 41	0 0	16 39	2 16	23 13	0 22	21 25	1 5	10 59	0 12	5 8	0 48	18 15	1 0	4 36	11 37	6 19	5 51	18 2		n.a.
W 3	22 23	4 19	0n36	21 31	0n20	16 49	2 20	23 12	0 22	21 25	1 5	11 0	0 12	5 7	0 48	18 15	1 0	4 36	11 37	6 19	5 52	18 2		n.a.
T 4	22 17	0 13	1 44	21 21	0 40	17 0	2 23	23 10	0 23	21 24	1 5	11 1	0 12	5 7	0 48	18 14	1 0	4 35	11 37	6 19	5 53	18 3		n.a.
F 5	22 10	3s46	2 46	21 11	1 0	17 10	2 26	23 8	0 23	21 24	1 5	11 2	0 12	5 6	0 48	18 14	1 0	4 35	11 36	6 19	5 55	18 3		n.a.
S 6	22 4	7 28	3 37	21 1	1 18	17 20	2 28	23 5	0 24	21 24	1 4	11 3	0 12	5 5	0 48	18 13	1 0	4 35	11 36	6 19	5 56	18 3		n.a.
S 7	21 56	10 47	4 18	20 51	1 35	17 30	2 31	23 3	0 24	21 23	1 4	11 4	0 12	5 4	0 48	18 13	1 0	4 34	11 36	6 20	5 57	18 3		n.a.
M 8	21 48	13 36	4 46	20 42	1 51	17 40	2 33	23 0	0 25	21 23	1 4	11 5	0 12	5 3	0 48	18 12	1 0	4 34	11 36	6 22	5 58	18 4		n.a.
T 9	21 40	15 48	5 2	20 34	2 4	17 49	2 35	22 58	0 26	21 23	1 4	11 6	0 13	5 3	0 48	18 12	1 0	4 34	11 35	6 25	5 59	18 4		n.a.
W10	21 32	17 20	5 5	20 27	2 15	17 59	2 38	22 54	0 26	21 22	1 3	11 8	0 13	5 2	0 48	18 11	1 0	4 33	11 35	6 29	6 1	18 4		n.a.
T 11	21 23	18 7	4 54	20 21	2 24	18 8	2 39	22 51	0 27	21 22	1 3	11 9	0 13	5 1	0 48	18 11	1 0	4 33	11 35	6 33	6 2	18 4		n.a.
F 12	21 13	18 7	4 31	20 16	2 31	18 17	2 41	22 48	0 27	21 22	1 3	11 10	0 13	5 0	0 48	18 10	1 0	4 33	11 35	6 37	6 3	18 5		n.a.
S 13	21 3	17 18	3 56	20 12	2 36	18 26	2 43	22 44	0 28	21 22	1 3	11 11	0 13	4 59	0 48	18 10	1 0	4 32	11 34	6 40	6 4	18 5		n.a.
S 14	20 53	15 44	3 10	20 10	2 38	18 35	2 44	22 40	0 28	21 21	1 3	11 13	0 13	4 58	0 48	18 9	1 0	4 32	11 34	6 43	6 5	18 5		n.a.
M15	20 43	13 27	2 15	20 9	2 39	18 43	2 45	22 36	0 29	21 21	1 2	11 14	0 13	4 57	0 48	18 9	1 0	4 32	11 34	6 46	6 7	18 5		n.a.
T 16	20 32	10 33	1 13	20 9	2 38	18 51	2 46	22 32	0 29	21 21	1 2	11 15	0 13	4 56	0 48	18 8	1 0	4 31	11 34	6 47	6 8	18 5		n.a.
W17	20 20	7 9	0 7	20 10	2 36	18 59	2 47	22 27	0 30	21 21	1 2	11 17	0 13	4 55	0 48	18 8	1 0	4 31	11 33	6 47	6 9	18 6		n.a.
T 18	20 8	3 23	1s 1	20 11	2 33	19 7	2 48	22 23	0 30	21 21	1 2	11 18	0 14	4 54	0 48	18 7	1 0	4 30	11 33	6 47	6 10	18 6		n.a.
F 19	19 56	0n37	2 7	20 13	2 29	19 14	2 49	22 18	0 31	21 20	1 1	11 19	0 14	4 53	0 48	18 7	1 0	4 30	11 33	6 46	6 11	18 6		n.a.
S 20	19 44	4 39	3 8	20 15	2 23	19 21	2 49	22 12	0 31	21 20	1 1	11 21	0 14	4 52	0 48	18 6	1 0	4 29	11 33	6 46	6 13	18 6		n.a.
S 21	19 31	8 34	4 1	20 17	2 18	19 27	2 50	22 7	0 32	21 20	1 1	11 22	0 14	4 51	0 48	18 6	1 0	4 29	11 32	6 46	6 14	18 7		n.a.
M22	19 18	12 8	4 41	20 19	2 11	19 34	2 50	22 2	0 33	21 20	1 1	11 24	0 14	4 50	0 47	18 5	1 0	4 29	11 32	6 46	6 15	18 7		n.a.
T 23	19 4	15 5	5 5	20 20	2 4	19 40	2 50	21 56	0 33	21 20	1 0	11 25	0 14	4 49	0 47	18 5	1 0	4 28	11 32	6 47	6 16	18 7		n.a.
W24	18 50	17 9	5 10	20 21	1 57	19 45	2 50	21 50	0 34	21 20	1 0	11 27	0 14	4 48	0 47	18 4	1 0	4 28	11 32	6 49	6 17	18 7		n.a.
T 25	18 36	18 7	4 55	20 21	1 49	19 51	2 50	21 44	0 34	21 20	1 0	11 28	0 14	4 47	0 47	18 4	1 0	4 27	11 31	6 51	6 19	18 7		n.a.
F 26	18 21	17 49	4 19	20 21	1 41	19 55	2 49	21 38	0 35	21 20	1 0	11 30	0 14	4 46	0 47	18 3	1 0	4 27	11 31	6 53	6 20	18 8		n.a.
S 27	18 6	16 16	3 25	20 20	1 33	20 0	2 49	21 31	0 35	21 20	0 59	11 32	0 15	4 45	0 47	18 3	1 0	4 26	11 31	6 55	6 21	18 8		n.a.
S 28	17 51	13 38	2 18	20 18	1 25	20 4	2 48	21 24	0 36	21 20	0 59	11 33	0 15	4 44	0 47	18 2	1 0	4 26	11 31	6 56	6 22	18 8		n.a.
M29	17 35	10 9	1 3	20 15	1 16	20 8	2 48	21 17	0 36	21 20	0 59	11 35	0 15	4 42	0 47	18 2	1 0	4 25	11 31	6 57	6 23	18 8		n.a.
T 30	17 19	6 10	0n15	20 11	1 8	20 11	2 47	21 10	0 37	21 20	0 59	11 36	0 15	4 41	0 47	18 1	1 0	4 25	11 30	6 57	6 25	18 8		n.a.
W31	17s 3	1n58	1n29	20s 7	0n59	20s13	2n46	21s 3	0s37	21n20	0s58	11n38	0n15	4s40	0s47	18s 1	1n 0	4s24	11s30	6n57	6n26	18s 8		n.a.

Julian Day Number = 3647349.5, Delta T = 09h41m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°47'45, Lahiri = 69°54'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5274

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 53 6	12♒29'09	11♎48	24♑31	27♐54	27♑30	15°R55	29°R34	19♓56	3♒48	16♈11	12♍ 1	13♍19	2♑19	n.a.	T 1
F 2	8 57 2	13°29'55	24°43	25°55	29° 3	28°12	15♊54	29♌30	19°59	3°51	16°12	12° 2	13°15	2°25	n.a.	F 2
S 3	9 0 59	14°30'42	7♏17	27°21	0♑11	28°54	15°53	29°25	20° 2	3°53	16°13	12° 4	13°12	2°32	n.a.	S 3
S 4	9 4 56	15°31'30	19°33	28°47	1°20	29°36	15°52	29°21	20° 5	3°55	16°14	12°R 4	13° 9	2°39	n.a.	S 4
M 5	9 8 52	16°32'19	1♐36	0♒14	2°28	0♒18	15°51	29°16	20° 8	3°57	16°15	12° 3	13° 6	2°46	n.a.	M 5
T 6	9 12 49	17°33'09	13°31	1°42	3°37	1° 0	15°51	29°11	20°11	4° 0	16°16	12° 0	13° 3	2°52	n.a.	T 6
W 7	9 16 45	18°34'00	25°23	3°10	4°46	1°43	15°D51	29° 6	20°14	4° 2	16°17	11°57	12°59	2°59	n.a.	W 7
T 8	9 20 42	19°34'52	7♑14	4°39	5°56	2°25	15°51	29° 2	20°17	4° 4	16°18	11°53	12°56	3° 6	n.a.	T 8
F 9	9 24 38	20°35'45	19° 9	6° 8	7° 5	3° 7	15°51	28°57	20°20	4° 6	16°19	11°50	12°53	3°12	n.a.	F 9
S 10	9 28 35	21°36'39	1♒ 9	7°38	8°15	3°50	15°52	28°52	20°24	4° 8	16°20	11°46	12°50	3°19	n.a.	S 10
S 11	9 32 32	22°37'33	13°18	9° 8	9°24	4°32	15°52	28°47	20°27	4°10	16°21	11°43	12°47	3°26	n.a.	S 11
M12	9 36 28	23°38'28	25°35	10°38	10°34	5°15	15°53	28°42	20°30	4°13	16°22	11°41	12°44	3°33	n.a.	M12
T 13	9 40 25	24°39'24	8♓ 4	12° 9	11°44	5°57	15°54	28°37	20°33	4°15	16°23	11°D41	12°40	3°39	n.a.	T 13
W14	9 44 21	25°40'19	20°44	13°40	12°54	6°40	15°55	28°32	20°36	4°17	16°25	11°41	12°37	3°46	n.a.	W14
T 15	9 48 18	26°41'16	3♈36	15°11	14° 4	7°22	15°57	28°27	20°40	4°19	16°26	11°42	12°34	3°53	n.a.	T 15
F 16	9 52 14	27°42'12	16°41	16°43	15°15	8° 5	15°59	28°23	20°43	4°21	16°27	11°43	12°31	3°59	n.a.	F 16
S 17	9 56 11	28°43'09	0♉ 1	18°15	16°25	8°48	16° 1	28°18	20°46	4°23	16°28	11°44	12°28	4° 6	n.a.	S 17
S 18	10 0 7	29°44'06	13°35	19°47	17°36	9°30	16° 3	28°13	20°50	4°25	16°29	11°45	12°25	4°13	n.a.	S 18
M19	10 4 4	0♓45'02	27°24	21°20	18°46	10°13	16° 5	28° 8	20°53	4°27	16°31	11°R46	12°21	4°20	n.a.	M19
T 20	10 8 1	1°45'59	11♊28	22°53	19°57	10°56	16° 7	28° 3	20°56	4°30	16°32	11°45	12°18	4°26	n.a.	T 20
W21	10 11 57	2°46'56	25°46	24°26	21° 8	11°39	16°10	27°58	21° 0	4°32	16°33	11°45	12°15	4°33	n.a.	W21
T 22	10 15 54	3°47'53	10♋15	26° 0	22°19	12°22	16°13	27°53	21° 3	4°34	16°35	11°44	12°12	4°40	n.a.	T 22
F 23	10 19 50	4°48'50	24°51	27°33	23°30	13° 4	16°16	27°48	21° 7	4°36	16°36	11°43	12° 9	4°46	n.a.	F 23
S 24	10 23 47	5°49'47	9♌28	29° 8	24°41	13°47	16°20	27°43	21°10	4°38	16°37	11°42	12° 5	4°53	n.a.	S 24
S 25	10 27 43	6°50'43	24° 0	0♓42	25°53	14°30	16°23	27°39	21°14	4°40	16°39	11°42	12° 2	5° 0	n.a.	S 25
M26	10 31 40	7°51'40	8♍21	2°17	27° 4	15°13	16°27	27°34	21°17	4°42	16°40	11°D42	11°59	5° 7	n.a.	M26
T 27	10 35 36	8°52'36	22°26	3°53	28°15	15°57	16°31	27°29	21°20	4°44	16°41	11°42	11°56	5°13	n.a.	T 27
W28	10 39 33	9♓53'33	6♎10	5♓29	29♑27	16♒40	16♊35	27♌24	21♓24	4♒45	16♈43	11♍42	11♍53	5♑20	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s46	2s11	2n36	20s 1	0n51	20s16	2n45	20s55	0s38	21n20	0s58	11n40	0n15	4s39	0s47	18s 0	1n 0	4s24	11s30	6n56	6n27	18s 9		n.a.
F 2	16 29	6 6	3 33	19 54	0 43	20 18	2 44	20 48	0 38	21 20	0 58	11 41	0 15	4 38	0 47	18 0	1 0	4 23	11 30	6 56	6 28	18 9		n.a.
S 3	16 12	9 38	4 18	19 46	0 34	20 19	2 43	20 40	0 39	21 21	0 58	11 43	0 15	4 37	0 47	17 59	1 0	4 23	11 30	6 55	6 29	18 9		n.a.
S 4	15 54	12 39	4 50	19 37	0 26	20 20	2 41	20 32	0 39	21 21	0 57	11 45	0 15	4 35	0 47	17 59	1 0	4 22	11 29	6 55	6 31	18 9		n.a.
M 5	15 37	15 5	5 9	19 27	0 18	20 21	2 40	20 23	0 40	21 21	0 57	11 47	0 16	4 34	0 47	17 58	1 0	4 21	11 29	6 56	6 32	18 9		n.a.
T 6	15 19	16 50	5 14	19 17	0 10	20 21	2 38	20 15	0 40	21 21	0 57	11 48	0 16	4 33	0 47	17 58	1 0	4 21	11 29	6 56	6 33	18 9		n.a.
W 7	15 0	17 52	5 6	19 5	0 2	20 20	2 37	20 6	0 41	21 21	0 56	11 50	0 16	4 32	0 47	17 57	1 0	4 20	11 29	6 58	6 34	18 10		n.a.
T 8	14 42	18 6	4 44	18 52	0s 5	20 19	2 35	19 58	0 42	21 22	0 56	11 52	0 16	4 31	0 47	17 57	1 0	4 20	11 29	6 59	6 35	18 10		n.a.
F 9	14 23	17 33	4 10	18 38	0 13	20 18	2 33	19 49	0 42	21 22	0 56	11 54	0 16	4 29	0 47	17 56	1 0	4 19	11 28	7 1	6 37	18 10		n.a.
S 10	14 4	16 13	3 25	18 23	0 20	20 16	2 31	19 39	0 43	21 22	0 56	11 55	0 16	4 28	0 47	17 56	1 0	4 19	11 28	7 2	6 38	18 10		n.a.
S 11	13 44	14 8	2 30	18 6	0 27	20 13	2 29	19 30	0 43	21 23	0 55	11 57	0 16	4 27	0 47	17 55	1 0	4 18	11 28	7 3	6 39	18 10		n.a.
M12	13 25	11 24	1 28	17 49	0 34	20 10	2 27	19 20	0 44	21 23	0 55	11 59	0 16	4 26	0 47	17 55	1 0	4 17	11 28	7 4	6 40	18 10		n.a.
T 13	13 5	8 6	0 20	17 31	0 41	20 7	2 25	19 11	0 44	21 23	0 55	12 1	0 16	4 24	0 47	17 54	1 0	4 17	11 28	7 4	6 41	18 11		n.a.
W14	12 45	4 23	0s50	17 12	0 48	20 3	2 23	19 1	0 45	21 24	0 55	12 2	0 16	4 23	0 47	17 54	1 0	4 16	11 27	7 4	6 43	18 11		n.a.
T 15	12 24	0 24	1 58	16 52	0 54	19 58	2 20	18 51	0 45	21 24	0 54	12 4	0 17	4 22	0 47	17 53	1 0	4 16	11 27	7 3	6 44	18 11		n.a.
F 16	12 4	3n39	3 2	16 31	1 1	19 53	2 18	18 40	0 46	21 25	0 54	12 6	0 17	4 20	0 47	17 53	1 0	4 15	11 27	7 3	6 45	18 11		n.a.
S 17	11 43	7 35	3 57	16 9	1 7	19 48	2 15	18 30	0 46	21 25	0 54	12 8	0 17	4 19	0 47	17 52	1 0	4 14	11 27	7 3	6 46	18 11		n.a.
S 18	11 22	11 11	4 40	15 47	1 12	19 42	2 13	18 19	0 47	21 25	0 54	12 9	0 17	4 18	0 47	17 52	1 0	4 14	11 27	7 2	6 47	18 11		n.a.
M19	11 1	14 15	5 7	15 23	1 18	19 35	2 10	18 8	0 47	21 26	0 53	12 11	0 17	4 16	0 47	17 51	1 0	4 13	11 27	7 2	6 49	18 11		n.a.
T 20	10 40	16 32	5 17	14 58	1 23	19 28	2 8	17 57	0 48	21 26	0 53	12 13	0 17	4 15	0 47	17 51	1 0	4 13	11 26	7 2	6 50	18 11		n.a.
W21	10 18	17 50	5 8	14 32	1 28	19 21	2 5	17 46	0 48	21 27	0 53	12 15	0 17	4 14	0 47	17 50	1 0	4 12	11 26	7 2	6 51	18 12		n.a.
T 22	9 57	18 1	4 39	14 6	1 33	19 12	2 2	17 35	0 49	21 28	0 53	12 16	0 17	4 12	0 47	17 50	1 0	4 11	11 26	7 3	6 52	18 12		n.a.
F 23	9 35	16 59	3 52	13 39	1 38	19 4	1 59	17 24	0 49	21 28	0 52	12 18	0 17	4 11	0 47	17 49	1 0	4 11	11 26	7 3	6 53	18 12		n.a.
S 24	9 13	14 51	2 50	13 10	1 42	18 55	1 56	17 12	0 50	21 29	0 52	12 20	0 17	4 10	0 47	17 49	1 0	4 10	11 26	7 3	6 55	18 12		n.a.
S 25	8 51	11 46	1 37	12 41	1 46	18 45	1 53	17 0	0 50	21 29	0 52	12 22	0 18	4 8	0 47	17 48	1 0	4 10	11 26	7 3	6 56	18 12		n.a.
M26	8 29	8 1	0 19	12 11	1 49	18 35	1 50	16 48	0 51	21 30	0 52	12 23	0 18	4 7	0 47	17 48	1 0	4 9	11 26	7 3	6 57	18 12		n.a.
T 27	8 6	3 52	0n59	11 41	1 53	18 24	1 47	16 36	0 51	21 31	0 51	12 25	0 18	4 6	0 47	17 47	1 0	4 8	11 25	7 3	6 58	18 12		n.a.
W28	7s44	0s23	2n12	11s 9	1s56	18s13	1n44	16s24	0s52	21n31	0s51	12n27	0n18	4s 4	0s47	17s47	1n 0	4s 8	11s25	7n 3	6n59	18s12		n.a.

Julian Day Number = 3647380.5, Delta T = 09h41m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°47'49, Lahiri = 69°54'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5274

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 30	10♓54'30	19♎32	7♓ 5	0♒39	17♒23	16♊39	27°R20	21♓27	4♒47	16♈44	11♍42	11♍50	5♑27	n.a.	T 1
F 2	10 47 26	11°55'27	2♏32	8°41	1°50	18° 6	16°44	27♌15	21°31	4°49	16°46	11°R42	11°46	5°33	n.a.	F 2
S 3	10 51 23	12°56'24	15°10	10°18	3° 2	18°49	16°48	27°10	21°34	4°51	16°47	11°42	11°43	5°40	n.a.	S 3
S 4	10 55 19	13°57'22	27°31	11°56	4°14	19°33	16°53	27° 6	21°38	4°53	16°48	11°42	11°40	5°47	n.a.	S 4
M 5	10 59 16	14°58'19	9♐37	13°34	5°26	20°16	16°58	27° 1	21°41	4°55	16°50	11°D42	11°37	5°54	n.a.	M 5
T 6	11 3 12	15°59'17	21°34	15°13	6°38	20°59	17° 3	26°57	21°45	4°57	16°51	11°42	11°34	6° 0	n.a.	T 6
W 7	11 7 9	17° 0'15	3♑26	16°52	7°50	21°43	17° 9	26°52	21°48	4°59	16°53	11°42	11°31	6° 7	n.a.	W 7
T 8	11 11 5	18° 1'12	15°18	18°31	9° 2	22°26	17°14	26°48	21°52	5° 0	16°54	11°42	11°27	6°14	n.a.	T 8
F 9	11 15 2	19° 2'10	27°14	20°11	10°15	23°10	17°20	26°43	21°56	5° 2	16°56	11°43	11°24	6°20	n.a.	F 9
S 10	11 18 59	20° 3'07	9♒18	21°52	11°27	23°53	17°26	26°39	21°59	5° 4	16°57	11°44	11°21	6°27	n.a.	S 10
S 11	11 22 55	21° 4'05	21°34	23°33	12°39	24°37	17°32	26°35	22° 3	5° 5	16°59	11°45	11°18	6°34	n.a.	S 11
M12	11 26 52	22° 5'02	4♓ 4	25°15	13°52	25°21	17°38	26°31	22° 6	5° 7	17° 1	11°45	11°15	6°40	n.a.	M12
T 13	11 30 48	23° 5'58	16°49	26°57	15° 4	26° 4	17°45	26°26	22°10	5° 9	17° 2	11°R46	11°11	6°47	n.a.	T 13
W14	11 34 45	24° 6'55	29°51	28°39	16°17	26°48	17°51	26°22	22°13	5°10	17° 4	11°45	11° 8	6°54	n.a.	W14
T 15	11 38 41	25° 7'50	13♈ 8	0♈22	17°29	27°32	17°58	26°18	22°17	5°12	17° 5	11°44	11° 5	7° 1	n.a.	T 15
F 16	11 42 38	26° 8'46	26°39	2° 6	18°42	28°16	18° 5	26°14	22°20	5°14	17° 7	11°42	11° 2	7° 7	n.a.	F 16
S 17	11 46 34	27° 9'40	10♉23	3°50	19°55	28°59	18°12	26°11	22°24	5°15	17° 8	11°40	10°59	7°14	n.a.	S 17
S 18	11 50 31	28°10'34	24°16	5°34	21° 8	29°43	18°19	26° 7	22°27	5°17	17°10	11°38	10°56	7°21	n.a.	S 18
M19	11 54 27	29°11'27	8♊18	7°19	22°20	0♓27	18°27	26° 3	22°31	5°18	17°12	11°36	10°52	7°27	n.a.	M19
T 20	11 58 24	0♈12'19	22°25	9° 3	23°33	1°11	18°34	25°59	22°34	5°20	17°13	11°35	10°49	7°34	n.a.	T 20
W21	12 2 21	1°13'10	6♋35	10°48	24°46	1°55	18°42	25°56	22°38	5°21	17°15	11°D35	10°46	7°41	n.a.	W21
T 22	12 6 17	2°14'00	20°47	12°33	25°59	2°39	18°50	25°52	22°41	5°23	17°17	11°36	10°43	7°48	n.a.	T 22
F 23	12 10 14	3°14'49	4♌57	14°18	27°12	3°23	18°58	25°49	22°45	5°24	17°18	11°37	10°40	7°54	n.a.	F 23
S 24	12 14 10	4°15'37	19° 5	16° 2	28°25	4° 7	19° 6	25°46	22°48	5°26	17°20	11°38	10°37	8° 1	n.a.	S 24
S 25	12 18 7	5°16'23	3♍ 7	17°46	29°38	4°52	19°14	25°42	22°52	5°27	17°22	11°39	10°33	8° 8	n.a.	S 25
M26	12 22 3	6°17'09	17° 1	19°29	0♓51	5°36	19°23	25°39	22°55	5°28	17°23	11°R40	10°30	8°14	n.a.	M26
T 27	12 26 0	7°17'54	0♎43	21°11	2° 5	6°20	19°31	25°36	22°59	5°30	17°25	11°38	10°27	8°21	n.a.	T 27
W28	12 29 56	8°18'38	14°11	22°51	3°18	7° 4	19°40	25°33	23° 2	5°31	17°27	11°36	10°24	8°28	n.a.	W28
T 29	12 33 53	9°19'21	27°23	24°30	4°31	7°48	19°49	25°30	23° 6	5°32	17°28	11°32	10°21	8°34	n.a.	T 29
F 30	12 37 49	10°20'03	10♏17	26° 6	5°44	8°33	19°58	25°28	23° 9	5°33	17°30	11°27	10°17	8°41	n.a.	F 30
S 31	12 41 46	11♈20'44	22♏55	27♈39	6♓58	9♓17	20♊ 7	25♌25	23♓12	5♒34	17♈32	11♍22	10♍14	8♑48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s21	4s30	3n15	10s36	1s59	18s 1	1n41	16s12	0s52	21n32	0s51	12n28	0n18	4s 3	0s47	17s46	1n 0	4s 7	11s25	7n 3	7n 1	18s12		n.a.
F 2	6 58	8 17	4 6	10 3	2 1	17 49	1 38	15 59	0 53	21 33	0 51	12 30	0 18	4 2	0 47	17 46	1 0	4 6	11 25	7 3	7 2	18 13		n.a.
S 3	6 35	11 34	4 44	9 29	2 3	17 36	1 35	15 46	0 53	21 33	0 50	12 32	0 18	4 0	0 47	17 46	1 0	4 6	11 25	7 3	7 3	18 13		n.a.
S 4	6 12	14 16	5 8	8 54	2 5	17 23	1 31	15 33	0 54	21 34	0 50	12 33	0 18	3 59	0 47	17 45	1 0	4 5	11 25	7 3	7 4	18 13		n.a.
M 5	5 49	16 17	5 17	8 19	2 7	17 10	1 28	15 20	0 54	21 35	0 50	12 35	0 18	3 58	0 47	17 45	1 0	4 4	11 25	7 3	7 5	18 13		n.a.
T 6	5 26	17 34	5 13	7 42	2 8	16 56	1 25	15 7	0 55	21 35	0 50	12 37	0 18	3 56	0 47	17 44	1 0	4 4	11 25	7 3	7 6	18 13		n.a.
W 7	5 3	18 4	4 55	7 5	2 9	16 41	1 22	14 54	0 55	21 36	0 49	12 38	0 18	3 55	0 47	17 44	1 0	4 3	11 24	7 3	7 8	18 13		n.a.
T 8	4 39	17 47	4 25	6 27	2 9	16 26	1 18	14 41	0 56	21 37	0 49	12 40	0 19	3 54	0 47	17 43	1 0	4 2	11 24	7 3	7 9	18 13		n.a.
F 9	4 16	16 43	3 43	5 48	2 9	16 10	1 15	14 27	0 56	21 38	0 49	12 41	0 19	3 52	0 47	17 43	1 0	4 2	11 24	7 3	7 10	18 13		n.a.
S 10	3 53	14 53	2 50	5 9	2 9	15 54	1 11	14 13	0 57	21 38	0 49	12 43	0 19	3 51	0 47	17 42	1 0	4 1	11 24	7 3	7 11	18 13		n.a.
S 11	3 29	12 20	1 50	4 29	2 8	15 38	1 8	14 0	0 57	21 39	0 48	12 44	0 19	3 49	0 47	17 42	1 0	4 1	11 24	7 2	7 12	18 13		n.a.
M12	3 5	9 11	0 43	3 48	2 7	15 21	1 5	13 46	0 58	21 40	0 48	12 46	0 19	3 48	0 47	17 42	1 0	4 0	11 24	7 2	7 14	18 13		n.a.
T 13	2 42	5 33	0s28	3 7	2 5	15 4	1 1	13 31	0 58	21 41	0 48	12 47	0 19	3 47	0 47	17 41	1 0	3 59	11 24	7 2	7 15	18 13		n.a.
W14	2 18	1 34	1 39	2 24	2 3	14 46	0 58	13 17	0 59	21 42	0 48	12 49	0 19	3 45	0 47	17 41	1 0	3 59	11 24	7 2	7 16	18 13		n.a.
T 15	1 54	2n33	2 45	1 42	2 0	14 28	0 54	13 3	0 59	21 42	0 47	12 50	0 19	3 44	0 47	17 40	1 0	3 58	11 24	7 3	7 17	18 13		n.a.
F 16	1 30	6 37	3 43	0 58	1 57	14 9	0 51	12 48	0 59	21 43	0 47	12 52	0 19	3 43	0 47	17 40	1 0	3 57	11 24	7 3	7 18	18 13		n.a.
S 17	1 7	10 24	4 30	0 14	1 53	13 51	0 47	12 34	1 0	21 44	0 47	12 53	0 19	3 41	0 47	17 40	1 0	3 57	11 24	7 4	7 20	18 14		n.a.
S 18	0 43	13 38	5 1	0n30	1 49	13 31	0 44	12 19	1 0	21 45	0 47	12 54	0 19	3 40	0 47	17 39	1 0	3 56	11 24	7 5	7 21	18 14		n.a.
M19	0 19	16 7	5 15	1 15	1 44	13 11	0 40	12 4	1 1	21 46	0 47	12 56	0 19	3 38	0 47	17 39	1 0	3 55	11 24	7 6	7 22	18 14		n.a.
T 20	0n 5	17 39	5 10	2 1	1 39	12 51	0 37	11 49	1 1	21 47	0 46	12 57	0 20	3 37	0 47	17 38	1 0	3 55	11 24	7 6	7 23	18 14		n.a.
W21	0 29	18 6	4 46	2 46	1 33	12 31	0 33	11 34	1 2	21 48	0 46	12 58	0 20	3 36	0 47	17 38	1 0	3 54	11 24	7 6	7 24	18 14		n.a.
T 22	0 52	17 25	4 5	3 33	1 27	12 10	0 30	11 19	1 2	21 48	0 46	12 59	0 20	3 34	0 47	17 38	1 0	3 54	11 23	7 6	7 25	18 14		n.a.
F 23	1 16	15 39	3 9	4 19	1 19	11 49	0 27	11 4	1 3	21 49	0 46	13 0	0 20	3 33	0 47	17 37	1 0	3 53	11 23	7 5	7 27	18 14		n.a.
S 24	1 40	12 55	2 1	5 6	1 12	11 28	0 23	10 49	1 3	21 50	0 46	13 2	0 20	3 32	0 47	17 37	1 0	3 52	11 23	7 5	7 28	18 14		n.a.
S 25	2 4	9 27	0 47	5 53	1 3	11 6	0 20	10 33	1 3	21 51	0 45	13 3	0 20	3 30	0 47	17 37	1 0	3 52	11 23	7 4	7 29	18 14		n.a.
M26	2 27	5 30	0n29	6 39	0 54	10 44	0 16	10 18	1 4	21 52	0 45	13 4	0 20	3 29	0 47	17 36	1 0	3 51	11 23	7 4	7 30	18 14		n.a.
T 27	2 51	1 18	1 43	7 26	0 45	10 21	0 13	10 2	1 4	21 53	0 45	13 5	0 20	3 28	0 47	17 36	1 0	3 50	11 23	7 5	7 31	18 14		n.a.
W28	3 15	2s54	2 49	8 12	0 34	9 58	0 10	9 46	1 5	21 54	0 45	13 6	0 20	3 26	0 47	17 36	1 0	3 50	11 23	7 6	7 33	18 14		n.a.
T 29	3 38	6 51	3 45	8 58	0 24	9 35	0 6	9 31	1 5	21 54	0 44	13 7	0 20	3 25	0 47	17 35	1 0	3 49	11 23	7 7	7 34	18 14		n.a.
F 30	4 1	10 24	4 28	9 43	0 12	9 12	0 3	9 15	1 6	21 55	0 44	13 8	0 20	3 24	0 47	17 35	1 0	3 49	11 23	7 9	7 35	18 14		n.a.
S 31	4n25	13s24	4n56	10n28	0n 0	8s49	0s 0	8s59	1s 6	21n56	0s44	13n 9	0n20	3s22	0s47	17s35	1n 0	3s48	11s23	7n11	7n36	18s14		n.a.

Julian Day Number = 3647408.5, Delta T = 09h41m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°47'53, Lahiri = 69°54'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5274

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 43	12♈21'25	5♐16	29♈10	8♓11	10♓ 2	20♊17	25°R22	23♓16	5♒36	17♈33	11°R17	10♍11	8♉55	n.a.	S 1
M 2	12 49 39	13°22'04	17°24	0♉36	9°24	10°46	20°26	25♌20	23°19	5°37	17°35	11♍13	10° 8	9° 1	n.a.	M 2
T 3	12 53 36	14°22'43	29°22	1°58	10°38	11°31	20°35	25°18	23°22	5°38	17°37	11°10	10° 5	9° 8	n.a.	T 3
W 4	12 57 32	15°23'21	11♉14	3°14	11°51	12°15	20°45	25°15	23°26	5°39	17°38	11°D 9	10° 2	9°15	n.a.	W 4
T 5	13 1 29	16°23'59	23° 6	4°25	13° 5	13° 0	20°55	25°13	23°29	5°40	17°40	11° 9	9°58	9°21	n.a.	T 5
F 6	13 5 25	17°24'35	5♒ 1	5°29	14°18	13°44	21° 5	25°11	23°32	5°41	17°42	11°10	9°55	9°28	n.a.	F 6
S 7	13 9 22	18°25'10	17° 6	6°26	15°32	14°29	21°15	25° 9	23°36	5°42	17°43	11°12	9°52	9°35	n.a.	S 7
S 8	13 13 18	19°25'45	29°24	7°14	16°45	15°14	21°25	25° 7	23°39	5°43	17°45	11°14	9°49	9°41	n.a.	S 8
M 9	13 17 15	20°26'18	12♓ 1	7°54	17°59	15°58	21°35	25° 5	23°42	5°44	17°47	11°R14	9°46	9°48	n.a.	M 9
T 10	13 21 12	21°26'50	24°58	8°25	19°13	16°43	21°46	25° 4	23°46	5°45	17°49	11°13	9°42	9°55	n.a.	T 10
W11	13 25 8	22°27'21	8♈16	8°46	20°26	17°28	21°56	25° 2	23°49	5°45	17°50	11°10	9°39	10° 2	n.a.	W11
T 12	13 29 5	23°27'51	21°56	8°57	21°40	18°13	22° 7	25° 1	23°52	5°46	17°52	11° 5	9°36	10° 8	n.a.	T 12
F 13	13 33 1	24°28'20	5♉55	8°R57	22°54	18°57	22°17	24°59	23°55	5°47	17°54	10°59	9°33	10°15	n.a.	F 13
S 14	13 36 58	25°28'47	20° 9	8°48	24° 8	19°42	22°28	24°58	23°58	5°48	17°55	10°51	9°30	10°22	n.a.	S 14
S 15	13 40 54	26°29'13	4♊31	8°29	25°21	20°27	22°39	24°57	24° 1	5°49	17°57	10°44	9°27	10°28	n.a.	S 15
M16	13 44 51	27°29'37	18°56	8° 1	26°35	21°12	22°50	24°56	24° 4	5°49	17°59	10°38	9°23	10°35	n.a.	M16
T 17	13 48 47	28°30'00	3♋20	7°24	27°49	21°57	23° 1	24°55	24° 8	5°50	18° 0	10°33	9°20	10°42	n.a.	T 17
W18	13 52 44	29°30'21	17°37	6°39	29° 3	22°42	23°13	24°54	24°11	5°50	18° 2	10°30	9°17	10°49	n.a.	W18
T 19	13 56 40	0♉30'40	1♌45	5°48	0♈16	23°27	23°24	24°54	24°14	5°51	18° 4	10°D30	9°14	10°55	n.a.	T 19
F 20	14 0 37	1°30'57	15°43	4°52	1°30	24°12	23°35	24°53	24°17	5°52	18° 5	10°30	9°11	11° 2	n.a.	F 20
S 21	14 4 34	2°31'12	29°31	3°52	2°44	24°57	23°47	24°53	24°20	5°52	18° 7	10°31	9° 8	11° 9	n.a.	S 21
S 22	14 8 30	3°31'26	13♍ 8	2°50	3°58	25°42	23°59	24°52	24°23	5°53	18° 9	10°R32	9° 4	11°15	n.a.	S 22
M23	14 12 27	4°31'38	26°35	1°48	5°12	26°27	24°10	24°52	24°25	5°53	18°10	10°31	9° 1	11°22	n.a.	M23
T 24	14 16 23	5°31'48	9♎51	0°46	6°26	27°13	24°22	24°52	24°28	5°53	18°12	10°27	8°58	11°29	n.a.	T 24
W25	14 20 20	6°31'56	22°56	29♈46	7°40	27°58	24°34	24°D52	24°31	5°54	18°13	10°21	8°55	11°35	n.a.	W25
T 26	14 24 16	7°32'03	5♏50	28°50	8°53	28°43	24°46	24°52	24°34	5°54	18°15	10°12	8°52	11°42	n.a.	T 26
F 27	14 28 13	8°32'08	18°31	27°58	10° 7	29°28	24°58	24°52	24°37	5°54	18°17	10° 2	8°48	11°49	n.a.	F 27
S 28	14 32 9	9°32'11	0♐59	27°11	11°21	0♈14	25°10	24°53	24°40	5°55	18°18	9°50	8°45	11°55	n.a.	S 28
S 29	14 36 6	10°32'13	13°15	26°30	12°35	0°59	25°22	24°53	24°42	5°55	18°20	9°39	8°42	12° 2	n.a.	S 29
M30	14 40 2	11♉32'14	25♐21	25♈55	13♈49	1♈44	25♊35	24♌54	24♓45	5♒55	18♈22	9♍29	8♍39	12♉ 9	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n48	15s43	5n11	11n11	0n13	8s25	0s 3	8s42	1s 6	21n57	0s44	13n10	0n20	3s21	0s47	17s34	1n 0	3s47	11s23	7n13	7n37	18s14		n.a.
M 2	5 11	17 17	5 11	11 54	0 26	8 1	0 7	8 26	1 7	21 58	0 44	13 11	0 20	3 20	0 47	17 34	1 0	3 47	11 23	7 14	7 38	18 14		n.a.
T 3	5 35	18 5	4 57	12 34	0 40	7 36	0 10	8 10	1 7	21 59	0 43	13 12	0 21	3 19	0 47	17 34	1 0	3 46	11 23	7 15	7 40	18 14		n.a.
W 4	5 58	18 4	4 31	13 14	0 54	7 12	0 13	7 54	1 8	22 0	0 43	13 12	0 21	3 17	0 47	17 34	1 0	3 46	11 23	7 16	7 41	18 14		n.a.
T 5	6 20	17 16	3 53	13 51	1 8	6 47	0 16	7 37	1 8	22 0	0 43	13 13	0 21	3 16	0 47	17 33	1 0	3 45	11 24	7 16	7 42	18 14		n.a.
F 6	6 43	15 42	3 5	14 25	1 22	6 22	0 19	7 21	1 8	22 1	0 43	13 14	0 21	3 15	0 47	17 33	1 0	3 44	11 24	7 15	7 43	18 14		n.a.
S 7	7 6	13 25	2 8	14 58	1 37	5 57	0 22	7 4	1 9	22 2	0 43	13 15	0 21	3 13	0 47	17 33	1 0	3 44	11 24	7 15	7 44	18 14		n.a.
S 8	7 29	10 29	1 4	15 27	1 51	5 32	0 25	6 48	1 9	22 3	0 43	13 15	0 21	3 12	0 47	17 33	1 0	3 43	11 24	7 14	7 46	18 14		n.a.
M 9	7 51	7 0	0s 4	15 53	2 5	5 6	0 28	6 31	1 10	22 4	0 42	13 16	0 21	3 11	0 47	17 32	1 0	3 43	11 24	7 14	7 47	18 14		n.a.
T 10	8 13	3 6	1 14	16 16	2 19	4 40	0 31	6 14	1 10	22 5	0 42	13 17	0 21	3 10	0 47	17 32	1 1	3 42	11 24	7 14	7 48	18 14		n.a.
W11	8 36	1n 3	2 21	16 35	2 32	4 15	0 34	5 57	1 10	22 5	0 42	13 17	0 21	3 8	0 47	17 32	1 1	3 42	11 24	7 15	7 49	18 14		n.a.
T 12	8 58	5 16	3 22	16 50	2 44	3 49	0 36	5 40	1 11	22 6	0 42	13 18	0 21	3 7	0 47	17 32	1 1	3 41	11 24	7 17	7 50	18 14		n.a.
F 13	9 20	9 17	4 13	17 0	2 55	3 22	0 39	5 23	1 11	22 7	0 42	13 18	0 21	3 6	0 47	17 31	1 1	3 40	11 24	7 19	7 51	18 14		n.a.
S 14	9 41	12 50	4 48	17 6	3 5	2 56	0 42	5 6	1 11	22 8	0 41	13 19	0 21	3 5	0 47	17 31	1 1	3 40	11 24	7 22	7 53	18 14		n.a.
S 15	10 3	15 39	5 6	17 8	3 13	2 30	0 45	4 49	1 12	22 9	0 41	13 19	0 21	3 4	0 47	17 31	1 1	3 39	11 24	7 25	7 54	18 14		n.a.
M16	10 24	17 31	5 5	17 5	3 19	2 3	0 47	4 32	1 12	22 9	0 41	13 19	0 21	3 2	0 47	17 31	1 1	3 39	11 24	7 27	7 55	18 13		n.a.
T 17	10 46	18 15	4 44	16 58	3 24	1 37	0 50	4 15	1 13	22 10	0 41	13 20	0 21	3 1	0 47	17 31	1 1	3 38	11 24	7 29	7 56	18 13		n.a.
W18	11 7	17 49	4 6	16 46	3 26	1 10	0 52	3 58	1 13	22 11	0 41	13 20	0 21	3 0	0 47	17 30	1 1	3 38	11 24	7 30	7 57	18 13		n.a.
T 19	11 27	16 17	3 13	16 29	3 27	0 44	0 54	3 41	1 13	22 12	0 41	13 20	0 22	2 59	0 47	17 30	1 1	3 37	11 25	7 30	7 58	18 13		n.a.
F 20	11 48	13 47	2 9	16 9	3 25	0 17	0 57	3 24	1 14	22 12	0 40	13 21	0 22	2 58	0 47	17 30	1 1	3 37	11 25	7 30	8 0	18 13		n.a.
S 21	12 8	10 32	0 59	15 45	3 21	0n10	0 59	3 6	1 14	22 13	0 40	13 21	0 22	2 57	0 47	17 30	1 1	3 36	11 25	7 30	8 1	18 13		n.a.
S 22	12 29	6 44	0n14	15 19	3 15	0 37	1 1	2 49	1 14	22 14	0 40	13 21	0 22	2 56	0 47	17 30	1 1	3 36	11 25	7 30	8 2	18 13		n.a.
M23	12 49	2 39	1 25	14 50	3 7	1 3	1 4	2 32	1 14	22 14	0 40	13 21	0 22	2 54	0 47	17 30	1 1	3 35	11 25	7 30	8 3	18 13		n.a.
T 24	13 8	1s31	2 30	14 19	2 58	1 30	1 6	2 14	1 15	22 15	0 40	13 21	0 22	2 53	0 47	17 30	1 1	3 35	11 25	7 31	8 4	18 13		n.a.
W25	13 28	5 33	3 27	13 48	2 47	1 57	1 8	1 57	1 15	22 16	0 40	13 21	0 22	2 52	0 48	17 29	1 1	3 34	11 25	7 34	8 5	18 13		n.a.
T 26	13 47	9 16	4 12	13 17	2 34	2 24	1 10	1 39	1 15	22 16	0 39	13 21	0 22	2 51	0 48	17 29	1 1	3 34	11 25	7 37	8 7	18 13		n.a.
F 27	14 6	12 30	4 43	12 46	2 20	2 51	1 12	1 22	1 16	22 17	0 39	13 21	0 22	2 50	0 48	17 29	1 1	3 33	11 25	7 41	8 8	18 13		n.a.
S 28	14 25	15 6	5 0	12 15	2 6	3 17	1 13	1 5	1 16	22 17	0 39	13 21	0 22	2 49	0 48	17 29	1 1	3 33	11 26	7 45	8 9	18 13		n.a.
S 29	14 44	16 59	5 3	11 47	1 51	3 44	1 15	0 47	1 16	22 18	0 39	13 21	0 22	2 48	0 48	17 29	1 1	3 32	11 26	7 49	8 10	18 13		n.a.
M30	15n 2	18s 5	4n52	11n20	1n35	4n11	1s17	0s30	1s16	22n19	0s39	13n21	0n22	2s47	0s48	17s29	1n 1	3s32	11s26	7n53	8n11	18s12		n.a.

Julian Day Number = 3647439.5, Delta T = 09h41m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°47'58, Lahiri = 69°54'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5274

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 59	12♉32'13	7♊17	25°R27	15♈ 3	2♈30	25♊47	24♌54	24♓48	5♒55	18♈23	9°R21	8♍36	12♊16	n.a.	T 1
W 2	14 47 56	13°32'11	19° 8	25♈ 5	16°17	3°15	25°59	24°55	24°50	5°56	18°25	9♍16	8°33	12°22	n.a.	W 2
T 3	14 51 52	14°32'07	0♒58	24°50	17°31	4° 1	26°12	24°56	24°53	5°56	18°26	9°12	8°29	12°29	n.a.	T 3
F 4	14 55 49	15°32'02	12°52	24°41	18°45	4°46	26°25	24°57	24°55	5°56	18°28	9°D11	8°26	12°36	n.a.	F 4
S 5	14 59 45	16°31'55	24°55	24°D39	19°59	5°31	26°37	24°58	24°58	5°56	18°29	9°12	8°23	12°42	n.a.	S 5
S 6	15 3 42	17°31'47	7♓11	24°43	21°13	6°17	26°50	24°59	25° 0	5°R56	18°31	9°R12	8°20	12°49	n.a.	S 6
M 7	15 7 38	18°31'37	19°48	24°52	22°27	7° 2	27° 3	25° 1	25° 3	5°56	18°32	9°11	8°17	12°56	n.a.	M 7
T 8	15 11 35	19°31'25	2♈47	25° 7	23°41	7°48	27°16	25° 2	25° 5	5°56	18°34	9° 9	8°14	13° 2	n.a.	T 8
W 9	15 15 31	20°31'13	16°13	25°27	24°55	8°34	27°29	25° 4	25° 8	5°56	18°35	9° 4	8°10	13° 9	n.a.	W 9
T 10	15 19 28	21°30'58	0♉ 7	25°53	26° 9	9°19	27°42	25° 5	25°10	5°55	18°37	8°57	8° 7	13°16	n.a.	T 10
F 11	15 23 24	22°30'42	14°25	26°22	27°23	10° 5	27°55	25° 7	25°12	5°55	18°38	8°47	8° 4	13°23	n.a.	F 11
S 12	15 27 21	23°30'24	29° 2	26°57	28°37	10°51	28° 8	25° 9	25°14	5°55	18°40	8°36	8° 1	13°29	n.a.	S 12
S 13	15 31 18	24°30'05	13♊51	27°35	29°51	11°36	28°21	25°11	25°17	5°55	18°41	8°25	7°58	13°36	n.a.	S 13
M14	15 35 14	25°29'43	28°44	28°17	1♉ 6	12°22	28°34	25°13	25°19	5°55	18°43	8°15	7°54	13°43	n.a.	M14
T 15	15 39 11	26°29'20	13♋31	29° 3	2°20	13° 8	28°47	25°15	25°21	5°54	18°44	8° 7	7°51	13°49	n.a.	T 15
W16	15 43 7	27°28'54	28° 6	29°53	3°34	13°53	29° 1	25°17	25°23	5°54	18°45	8° 2	7°48	13°56	n.a.	W16
T 17	15 47 4	28°28'27	12♌25	0♉45	4°48	14°39	29°14	25°20	25°25	5°54	18°47	7°59	7°45	14° 3	n.a.	T 17
F 18	15 51 0	29°27'57	26°24	1°41	6° 2	15°25	29°28	25°22	25°27	5°53	18°48	7°D58	7°42	14° 9	n.a.	F 18
S 19	15 54 57	0♊27'25	10♍ 6	2°39	7°16	16°11	29°41	25°25	25°29	5°53	18°49	7°R58	7°39	14°16	n.a.	S 19
S 20	15 58 53	1°26'51	23°30	3°40	8°30	16°56	29°55	25°28	25°31	5°52	18°51	7°58	7°35	14°23	n.a.	S 20
M21	16 2 50	2°26'14	6♎40	4°44	9°44	17°42	0♋ 8	25°30	25°33	5°52	18°52	7°55	7°32	14°30	n.a.	M21
T 22	16 6 47	3°25'36	19°36	5°51	10°58	18°28	0°22	25°33	25°35	5°51	18°53	7°50	7°29	14°36	n.a.	T 22
W23	16 10 43	4°24'55	2♏21	6°59	12°12	19°14	0°36	25°36	25°36	5°51	18°55	7°42	7°26	14°43	n.a.	W23
T 24	16 14 40	5°24'13	14°55	8°10	13°26	20° 0	0°49	25°39	25°38	5°50	18°56	7°31	7°23	14°50	n.a.	T 24
F 25	16 18 36	6°23'28	27°20	9°23	14°40	20°45	1° 3	25°43	25°40	5°50	18°57	7°18	7°19	14°56	n.a.	F 25
S 26	16 22 33	7°22'42	9♐36	10°39	15°54	21°31	1°17	25°46	25°42	5°49	18°58	7° 4	7°16	15° 3	n.a.	S 26
S 27	16 26 29	8°21'54	21°43	11°56	17° 8	22°17	1°31	25°49	25°43	5°48	19° 0	6°50	7°13	15°10	n.a.	S 27
M28	16 30 26	9°21'04	3♑42	13°15	18°22	23° 3	1°45	25°53	25°45	5°48	19° 1	6°37	7°10	15°16	n.a.	M28
T 29	16 34 22	10°20'13	15°35	14°36	19°36	23°49	1°58	25°56	25°46	5°47	19° 2	6°27	7° 7	15°23	n.a.	T 29
W30	16 38 19	11°19'19	27°25	15°59	20°50	24°35	2°12	26° 0	25°48	5°46	19° 3	6°19	7° 4	15°30	n.a.	W30
T 31	16 42 16	12♊18'24	9♒14	17♉23	22♉ 4	25♈21	2♋26	26♌ 4	25♓49	5♒45	19♈ 4	6♍14	7♍ 0	15♊36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n20	18s22	4n29	10n55	1n20	4n37	1s18	0s12	1s17	22n19	0s39	13n21	0n22	2s46	0s48	17s29	1n 1	3s32	11s26	7n56	8n12	18s12		n.a.
W 2	15 38	17 50	3 54	10 33	1 4	5 4	1 20	0n 5	1 17	22 20	0 39	13 21	0 22	2 45	0 48	17 29	1 1	3 31	11 26	7 58	8 14	18 12		n.a.
T 3	15 55	16 31	3 9	10 13	0 49	5 30	1 22	0 23	1 17	22 20	0 38	13 20	0 22	2 44	0 48	17 29	1 1	3 31	11 26	7 59	8 15	18 12		n.a.
F 4	16 13	14 30	2 15	9 55	0 33	5 57	1 23	0 40	1 18	22 21	0 38	13 20	0 22	2 43	0 48	17 29	1 1	3 30	11 27	7 59	8 16	18 12		n.a.
S 5	16 30	11 49	1 15	9 41	0 18	6 23	1 24	0 58	1 18	22 21	0 38	13 20	0 22	2 42	0 48	17 29	1 1	3 30	11 27	7 59	8 17	18 12		n.a.
S 6	16 46	8 33	0 11	9 28	0 4	6 49	1 26	1 15	1 18	22 22	0 38	13 19	0 22	2 41	0 48	17 29	1 1	3 30	11 27	7 59	8 18	18 12		n.a.
M 7	17 3	4 50	0s56	9 19	0s10	7 15	1 27	1 33	1 18	22 22	0 38	13 19	0 22	2 40	0 48	17 29	1 1	3 29	11 27	7 59	8 19	18 12		n.a.
T 8	17 19	0 47	2 2	9 11	0 24	7 41	1 28	1 50	1 18	22 22	0 38	13 19	0 23	2 39	0 48	17 29	1 1	3 29	11 27	8 0	8 21	18 12		n.a.
W 9	17 35	3n27	3 3	9 7	0 37	8 6	1 29	2 8	1 19	22 23	0 38	13 18	0 23	2 38	0 48	17 29	1 1	3 28	11 27	8 2	8 22	18 12		n.a.
T 10	17 50	7 38	3 55	9 4	0 49	8 32	1 30	2 25	1 19	22 23	0 37	13 18	0 23	2 38	0 48	17 29	1 1	3 28	11 28	8 5	8 23	18 11		n.a.
F 11	18 5	11 30	4 35	9 4	1 1	8 57	1 31	2 43	1 19	22 24	0 37	13 17	0 23	2 37	0 48	17 29	1 1	3 28	11 28	8 8	8 24	18 11		n.a.
S 12	18 20	14 46	4 57	9 6	1 12	9 22	1 32	3 0	1 19	22 24	0 37	13 17	0 23	2 36	0 48	17 29	1 1	3 27	11 28	8 12	8 25	18 11		n.a.
S 13	18 34	17 7	5 0	9 9	1 22	9 47	1 33	3 17	1 19	22 24	0 37	13 16	0 23	2 35	0 48	17 29	1 1	3 27	11 28	8 17	8 26	18 11		n.a.
M14	18 48	18 19	4 42	9 15	1 32	10 12	1 33	3 35	1 20	22 24	0 37	13 15	0 23	2 34	0 48	17 29	1 1	3 27	11 29	8 20	8 28	18 11		n.a.
T 15	19 2	18 16	4 6	9 22	1 41	10 36	1 34	3 52	1 20	22 25	0 37	13 15	0 23	2 33	0 48	17 29	1 1	3 26	11 29	8 23	8 29	18 11		n.a.
W16	19 16	17 1	3 14	9 31	1 50	11 0	1 34	4 9	1 20	22 25	0 37	13 14	0 23	2 33	0 48	17 29	1 2	3 26	11 29	8 25	8 30	18 11		n.a.
T 17	19 29	14 41	2 11	9 42	1 58	11 24	1 35	4 27	1 20	22 25	0 37	13 13	0 23	2 32	0 48	17 29	1 2	3 26	11 29	8 26	8 31	18 10		n.a.
F 18	19 42	11 33	1 1	9 54	2 5	11 48	1 35	4 44	1 20	22 25	0 36	13 12	0 23	2 31	0 48	17 29	1 2	3 26	11 29	8 26	8 32	18 10		n.a.
S 19	19 54	7 50	0n11	10 7	2 12	12 11	1 36	5 1	1 20	22 25	0 36	13 12	0 23	2 30	0 48	17 29	1 2	3 25	11 30	8 26	8 33	18 10		n.a.
S 20	20 6	3 47	1 21	10 21	2 18	12 35	1 36	5 18	1 21	22 26	0 36	13 11	0 23	2 30	0 48	17 29	1 2	3 25	11 30	8 26	8 35	18 10		n.a.
M21	20 18	0s22	2 25	10 37	2 24	12 57	1 36	5 35	1 21	22 26	0 36	13 10	0 23	2 29	0 48	17 29	1 2	3 25	11 30	8 27	8 36	18 10		n.a.
T 22	20 29	4 26	3 21	10 54	2 29	13 20	1 36	5 52	1 21	22 26	0 36	13 9	0 23	2 28	0 48	17 29	1 2	3 25	11 30	8 29	8 37	18 10		n.a.
W23	20 40	8 14	4 5	11 12	2 33	13 42	1 36	6 9	1 21	22 26	0 36	13 8	0 23	2 28	0 48	17 29	1 2	3 24	11 31	8 32	8 38	18 9		n.a.
T 24	20 50	11 37	4 37	11 30	2 37	14 4	1 36	6 26	1 21	22 26	0 36	13 7	0 23	2 27	0 49	17 29	1 2	3 24	11 31	8 36	8 39	18 9		n.a.
F 25	21 0	14 26	4 55	11 50	2 40	14 26	1 36	6 43	1 21	22 26	0 36	13 6	0 23	2 26	0 49	17 30	1 2	3 24	11 31	8 41	8 40	18 9		n.a.
S 26	21 10	16 34	4 59	12 10	2 43	14 47	1 36	7 0	1 21	22 26	0 35	13 5	0 23	2 26	0 49	17 30	1 2	3 24	11 31	8 46	8 42	18 9		n.a.
S 27	21 19	17 57	4 50	12 31	2 45	15 8	1 36	7 16	1 21	22 26	0 35	13 4	0 23	2 25	0 49	17 30	1 2	3 23	11 32	8 51	8 43	18 9		n.a.
M28	21 28	18 31	4 27	12 53	2 47	15 28	1 35	7 33	1 21	22 26	0 35	13 3	0 23	2 25	0 49	17 30	1 2	3 23	11 32	8 56	8 44	18 9		n.a.
T 29	21 37	18 16	3 54	13 15	2 48	15 48	1 35	7 49	1 21	22 26	0 35	13 2	0 24	2 24	0 49	17 30	1 2	3 23	11 32	9 0	8 45	18 8		n.a.
W30	21 45	17 13	3 10	13 38	2 49	16 8	1 35	8 6	1 21	22 26	0 35	13 0	0 24	2 23	0 49	17 30	1 2	3 23	11 32	9 3	8 46	18 8		n.a.
T 31	21n53	15s26	2n17	14n 2	2s49	16n27	1s34	8n22	1s22	22n26	0s35	12n59	0n24	2s23	0s49	17s30	1n 2	3s23	11s33	9n 4	8n47	18s 8		n.a.

Julian Day Number = 3647469.5, Delta T = 09h41m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°48'02, Lahiri = 69°55'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5274

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 46 12	13♊17'28	21♒ 7	18♉50	23♉18	26♈ 7	2♋40	26♌ 8	25♓51	5°R45	19♈ 5	6°R11	6♍57	15♑43	n.a.	F 1
S 2	16 50 9	14°16'30	3♓ 8	20°18	24°32	26°53	2°54	26°11	25°52	5♒44	19° 6	6°D11	6°54	15°50	n.a.	S 2
S 3	16 54 5	15°15'30	15°22	21°48	25°46	27°39	3° 8	26°15	25°53	5°43	19° 7	6°R11	6°51	15°57	n.a.	S 3
M 4	16 58 2	16°14'28	27°55	23°19	27° 0	28°25	3°23	26°20	25°54	5°42	19° 9	6♍10	6°48	16° 3	n.a.	M 4
T 5	17 1 58	17°13'25	10♈51	24°52	28°14	29°11	3°37	26°24	25°56	5°41	19°10	6° 8	6°45	16°10	n.a.	T 5
W 6	17 5 55	18°12'21	24°15	26°27	29°28	29°57	3°51	26°28	25°57	5°40	19°11	6° 4	6°41	16°17	n.a.	W 6
T 7	17 9 51	19°11'15	8♉ 9	28° 4	0♊42	0♉43	4° 5	26°32	25°58	5°39	19°12	5°57	6°38	16°23	n.a.	T 7
F 8	17 13 48	20°10'07	22°32	29°42	1°56	1°29	4°19	26°37	25°59	5°38	19°13	5°48	6°35	16°30	n.a.	F 8
S 9	17 17 45	21° 8'58	7♊19	1♊22	3°10	2°15	4°33	26°41	26° 0	5°37	19°13	5°38	6°32	16°37	n.a.	S 9
S 10	17 21 41	22° 7'47	22°24	3° 3	4°24	3° 1	4°48	26°46	26° 1	5°36	19°14	5°27	6°29	16°43	n.a.	S 10
M11	17 25 38	23° 6'34	7♋35	4°46	5°38	3°47	5° 2	26°51	26° 2	5°35	19°15	5°17	6°25	16°50	n.a.	M11
T 12	17 29 34	24° 5'19	22°43	6°31	6°52	4°33	5°16	26°56	26° 2	5°34	19°16	5°10	6°22	16°57	n.a.	T 12
W13	17 33 31	25° 4'03	7♌38	8°18	8° 6	5°19	5°30	27° 0	26° 3	5°33	19°17	5° 4	6°19	17° 3	n.a.	W13
T 14	17 37 27	26° 2'44	22°13	10° 6	9°20	6° 5	5°45	27° 5	26° 4	5°32	19°18	5° 2	6°16	17°10	n.a.	T 14
F 15	17 41 24	27° 1'23	6♍24	11°56	10°34	6°51	5°59	27°10	26° 5	5°31	19°19	5°D 1	6°13	17°17	n.a.	F 15
S 16	17 45 20	28° 0'01	20°11	13°47	11°48	7°36	6°13	27°16	26° 5	5°29	19°20	5° 2	6°10	17°24	n.a.	S 16
S 17	17 49 17	28°58'36	3♎36	15°40	13° 1	8°22	6°28	27°21	26° 6	5°28	19°20	5°R 2	6° 6	17°30	n.a.	S 17
M18	17 53 14	29°57'09	16°39	17°35	14°15	9° 8	6°42	27°26	26° 6	5°27	19°21	5° 1	6° 3	17°37	n.a.	M18
T 19	17 57 10	0♋55'40	29°26	19°32	15°29	9°54	6°56	27°31	26° 7	5°26	19°22	4°57	6° 0	17°44	n.a.	T 19
W20	18 1 7	1°54'09	11♏58	21°30	16°43	10°40	7°11	27°37	26° 7	5°24	19°22	4°51	5°57	17°50	n.a.	W20
T 21	18 5 3	2°52'37	24°19	23°30	17°57	11°26	7°25	27°42	26° 8	5°23	19°23	4°43	5°54	17°57	n.a.	T 21
F 22	18 9 0	3°51'02	6♐31	25°32	19°11	12°12	7°40	27°48	26° 8	5°22	19°24	4°32	5°51	18° 4	n.a.	F 22
S 23	18 12 56	4°49'26	18°35	27°35	20°25	12°58	7°54	27°53	26° 8	5°20	19°24	4°21	5°47	18°10	n.a.	S 23
S 24	18 16 53	5°47'48	0♑33	29°40	21°39	13°44	8° 8	27°59	26° 9	5°19	19°25	4°10	5°44	18°17	n.a.	S 24
M25	18 20 50	6°46'08	12°26	1♋46	22°53	14°30	8°23	28° 5	26° 9	5°18	19°26	4° 0	5°41	18°24	n.a.	M25
T 26	18 24 46	7°44'27	24°17	3°53	24° 6	15°16	8°37	28°11	26° 9	5°16	19°26	3°51	5°38	18°30	n.a.	T 26
W27	18 28 43	8°42'44	6♒ 6	6° 2	25°20	16° 2	8°51	28°16	26° 9	5°15	19°27	3°45	5°35	18°37	n.a.	W27
T 28	18 32 39	9°41'00	17°57	8°11	26°34	16°48	9° 6	28°22	26°R 9	5°14	19°27	3°42	5°31	18°44	n.a.	T 28
F 29	18 36 36	10°39'15	29°52	10°21	27°48	17°34	9°20	28°28	26° 9	5°12	19°28	3°D40	5°28	18°50	n.a.	F 29
S 30	18 40 32	11♋37'27	11♓55	12♋32	29♊ 2	18♉19	9♋35	28♌34	26♓ 9	5♒11	19♈28	3♍40	5♍25	18♑57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 0	12s58	1n19	14n25	2s49	16n46	1s33	8n39	1s22	22n25	0s35	12n58	0n24	2s22	0s49	17s31	1n 2	3s23	11s33	9n 5	8n49	18s 8		n.a.
S 2	22 7	9 56	0 16	14 49	2 48	17 5	1 33	8 55	1 22	22 25	0 35	12 57	0 24	2 22	0 49	17 31	1 2	3 22	11 33	9 5	8 50	18 8		n.a.
S 3	22 14	6 25	0s49	15 13	2 46	17 23	1 32	9 11	1 22	22 25	0 35	12 55	0 24	2 22	0 49	17 31	1 2	3 22	11 34	9 5	8 51	18 7		n.a.
M 4	22 20	2 33	1 52	15 38	2 44	17 40	1 31	9 27	1 22	22 25	0 35	12 54	0 24	2 21	0 49	17 31	1 2	3 22	11 34	9 6	8 52	18 7		n.a.
T 5	22 26	1n34	2 53	16 2	2 42	17 57	1 30	9 43	1 22	22 24	0 34	12 53	0 24	2 21	0 49	17 31	1 2	3 22	11 34	9 6	8 53	18 7		n.a.
W 6	22 31	5 44	3 46	16 27	2 39	18 14	1 29	9 59	1 22	22 24	0 34	12 51	0 24	2 20	0 49	17 32	1 2	3 22	11 34	9 8	8 54	18 7		n.a.
T 7	22 36	9 45	4 27	16 52	2 35	18 30	1 29	10 15	1 22	22 24	0 34	12 50	0 24	2 20	0 49	17 32	1 2	3 22	11 35	9 10	8 55	18 7		n.a.
F 8	22 40	13 21	4 54	17 16	2 32	18 46	1 27	10 31	1 22	22 24	0 34	12 48	0 24	2 20	0 49	17 32	1 2	3 22	11 35	9 14	8 57	18 6		n.a.
S 9	22 44	16 12	5 1	17 41	2 27	19 1	1 26	10 46	1 22	22 23	0 34	12 47	0 24	2 19	0 49	17 32	1 2	3 22	11 35	9 17	8 58	18 6		n.a.
S 10	22 48	18 1	4 49	18 5	2 22	19 16	1 25	11 2	1 21	22 23	0 34	12 45	0 24	2 19	0 49	17 33	1 2	3 22	11 36	9 21	8 59	18 6		n.a.
M11	22 51	18 34	4 16	18 29	2 17	19 30	1 24	11 17	1 21	22 22	0 34	12 44	0 24	2 19	0 49	17 33	1 2	3 22	11 36	9 25	9 0	18 6		n.a.
T 12	22 54	17 47	3 25	18 52	2 11	19 43	1 23	11 32	1 21	22 22	0 34	12 42	0 24	2 18	0 49	17 33	1 2	3 22	11 36	9 28	9 1	18 6		n.a.
W13	22 56	15 47	2 20	19 15	2 5	19 57	1 21	11 47	1 21	22 21	0 34	12 41	0 24	2 18	0 49	17 33	1 2	3 22	11 36	9 29	9 2	18 5		n.a.
T 14	22 58	12 48	1 8	19 38	1 58	20 9	1 20	12 2	1 21	22 21	0 34	12 39	0 24	2 18	0 49	17 34	1 2	3 22	11 37	9 30	9 4	18 5		n.a.
F 15	23 0	9 7	0n 7	20 0	1 51	20 21	1 19	12 17	1 21	22 20	0 34	12 37	0 24	2 18	0 49	17 34	1 2	3 22	11 37	9 30	9 5	18 5		n.a.
S 16	23 1	5 3	1 20	20 21	1 43	20 33	1 17	12 32	1 21	22 20	0 33	12 36	0 24	2 17	0 49	17 34	1 2	3 22	11 37	9 30	9 6	18 5		n.a.
S 17	23 2	0 50	2 26	20 41	1 36	20 43	1 16	12 47	1 21	22 19	0 33	12 34	0 24	2 17	0 50	17 34	1 2	3 22	11 38	9 30	9 7	18 4		n.a.
M18	23 2	3s19	3 23	21 1	1 27	20 54	1 14	13 1	1 21	22 19	0 33	12 32	0 24	2 17	0 50	17 35	1 2	3 22	11 38	9 31	9 8	18 4		n.a.
T 19	23 2	7 12	4 8	21 19	1 19	21 3	1 12	13 15	1 21	22 18	0 33	12 31	0 25	2 17	0 50	17 35	1 2	3 22	11 38	9 32	9 9	18 4		n.a.
W20	23 1	10 43	4 40	21 36	1 9	21 13	1 11	13 30	1 20	22 17	0 33	12 29	0 25	2 17	0 50	17 35	1 2	3 22	11 39	9 34	9 10	18 4		n.a.
T 21	23 0	13 42	4 59	21 52	1 0	21 21	1 9	13 44	1 20	22 17	0 33	12 27	0 25	2 17	0 50	17 35	1 2	3 22	11 39	9 37	9 12	18 3		n.a.
F 22	22 59	16 2	5 3	22 7	0 50	21 29	1 7	13 58	1 20	22 16	0 33	12 25	0 25	2 16	0 50	17 36	1 2	3 22	11 39	9 41	9 13	18 3		n.a.
S 23	22 57	17 39	4 54	22 20	0 41	21 36	1 5	14 12	1 20	22 15	0 33	12 23	0 25	2 16	0 50	17 36	1 2	3 22	11 40	9 45	9 14	18 3		n.a.
S 24	22 54	18 29	4 33	22 31	0 31	21 43	1 3	14 25	1 20	22 14	0 33	12 22	0 25	2 16	0 50	17 36	1 2	3 22	11 40	9 49	9 15	18 3		n.a.
M25	22 52	18 30	3 59	22 41	0 20	21 49	1 1	14 39	1 20	22 14	0 33	12 20	0 25	2 16	0 50	17 37	1 2	3 22	11 40	9 53	9 16	18 2		n.a.
T 26	22 48	17 41	3 15	22 48	0 10	21 55	1 0	14 52	1 19	22 13	0 33	12 18	0 25	2 16	0 50	17 37	1 2	3 22	11 41	9 56	9 17	18 2		n.a.
W27	22 45	16 7	2 22	22 54	0n 0	21 59	0 58	15 5	1 19	22 12	0 33	12 16	0 25	2 16	0 50	17 37	1 2	3 22	11 41	9 58	9 18	18 2		n.a.
T 28	22 41	13 52	1 24	22 58	0 11	22 4	0 56	15 18	1 19	22 11	0 32	12 14	0 25	2 16	0 50	17 38	1 2	3 22	11 41	9 59	9 20	18 1		n.a.
F 29	22 37	11 0	0 20	22 59	0 21	22 7	0 53	15 31	1 19	22 10	0 32	12 12	0 25	2 16	0 50	17 38	1 2	3 23	11 42	10 0	9 21	18 1		n.a.
S 30	22n32	7s40	0s44	22n58	0n31	22n10	0s51	15n44	1s18	22n 9	0s32	12n10	0n25	2s16	0s50	17s38	1n 2	3s23	11s42	10n 0	9n22	18s 1		n.a.

Julian Day Number = 3647500.5, Delta T = 09h41m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°48'06, Lahiri = 69°55'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5274

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 29	12♋35'39	24♓10	14♋44	0♋16	19♉ 5	9♋49	28♌40	26°R 9	5°R 9	19♈29	3♍41	5♍22	19♑ 4	n.a.	S 1
M 2	18 48 25	13°33'50	6♈42	16°55	1°30	19°51	10° 3	28°47	26♓ 9	5♒ 8	19°29	3°42	5°19	19°10	n.a.	M 2
T 3	18 52 22	14°31'59	19°35	19° 6	2°43	20°37	10°18	28°53	26° 9	5° 6	19°29	3°R42	5°16	19°17	n.a.	T 3
W 4	18 56 19	15°30'07	2♉54	21°16	3°57	21°23	10°32	28°59	26° 8	5° 5	19°30	3°41	5°12	19°24	n.a.	W 4
T 5	19 0 15	16°28'13	16°41	23°26	5°11	22° 9	10°46	29° 5	26° 8	5° 3	19°30	3°38	5° 9	19°31	n.a.	T 5
F 6	19 4 12	17°26'19	0♊57	25°35	6°25	22°54	11° 1	29°12	26° 8	5° 2	19°30	3°33	5° 6	19°37	n.a.	F 6
S 7	19 8 8	18°24'24	15°38	27°42	7°39	23°40	11°15	29°18	26° 7	5° 0	19°31	3°26	5° 3	19°44	n.a.	S 7
S 8	19 12 5	19°22'27	0♋41	29°48	8°53	24°26	11°29	29°25	26° 7	4°59	19°31	3°20	5° 0	19°51	n.a.	S 8
M 9	19 16 1	20°20'29	15°55	1♌52	10° 6	25°12	11°44	29°31	26° 6	4°57	19°31	3°13	4°57	19°57	n.a.	M 9
T 10	19 19 58	21°18'30	1♌10	3°54	11°20	25°57	11°58	29°38	26° 6	4°56	19°31	3° 9	4°53	20° 4	n.a.	T 10
W11	19 23 55	22°16'29	16°16	5°54	12°34	26°43	12°12	29°45	26° 5	4°54	19°32	3° 6	4°50	20°11	n.a.	W11
T 12	19 27 51	23°14'27	1♍ 4	7°51	13°48	27°28	12°26	29°51	26° 4	4°52	19°32	3°D 5	4°47	20°17	n.a.	T 12
F 13	19 31 48	24°12'23	15°29	9°46	15° 2	28°14	12°41	29°58	26° 4	4°51	19°32	3° 5	4°44	20°24	n.a.	F 13
S 14	19 35 44	25°10'17	29°27	11°38	16°16	29° 0	12°55	0♍ 5	26° 3	4°49	19°32	3° 6	4°41	20°31	n.a.	S 14
S 15	19 39 41	26° 8'10	12♎59	13°27	17°29	29°45	13° 9	0°12	26° 2	4°48	19°32	3° 8	4°37	20°37	n.a.	S 15
M16	19 43 37	27° 6'02	26° 6	15°14	18°43	0♊31	13°23	0°19	26° 1	4°46	19°32	3°R 8	4°34	20°44	n.a.	M16
T 17	19 47 34	28° 3'52	8♏52	16°57	19°57	1°16	13°37	0°26	26° 1	4°44	19°32	3° 8	4°31	20°51	n.a.	T 17
W18	19 51 30	29° 1'40	21°20	18°38	21°11	2° 2	13°51	0°32	26° 0	4°43	19°R32	3° 6	4°28	20°57	n.a.	W18
T 19	19 55 27	29°59'28	3♐35	20°16	22°25	2°47	14° 5	0°39	25°59	4°41	19°32	3° 2	4°25	21° 4	n.a.	T 19
F 20	19 59 24	0♌57'13	15°39	21°50	23°38	3°32	14°19	0°47	25°58	4°40	19°32	2°57	4°22	21°11	n.a.	F 20
S 21	20 3 20	1°54'58	27°35	23°22	24°52	4°18	14°33	0°54	25°57	4°38	19°32	2°52	4°18	21°17	n.a.	S 21
S 22	20 7 17	2°52'41	9♑28	24°51	26° 6	5° 3	14°47	1° 1	25°55	4°36	19°32	2°47	4°15	21°24	n.a.	S 22
M23	20 11 13	3°50'24	21°18	26°16	27°20	5°48	15° 1	1° 8	25°54	4°35	19°32	2°42	4°12	21°31	n.a.	M23
T 24	20 15 10	4°48'05	3♒ 8	27°39	28°34	6°33	15°15	1°15	25°53	4°33	19°32	2°38	4° 9	21°38	n.a.	T 24
W25	20 19 6	5°45'44	15° 0	28°58	29°47	7°19	15°29	1°22	25°52	4°31	19°32	2°36	4° 6	21°44	n.a.	W25
T 26	20 23 3	6°43'23	26°56	0♍14	1♌ 1	8° 4	15°43	1°29	25°51	4°30	19°31	2°D34	4° 3	21°51	n.a.	T 26
F 27	20 27 0	7°41'01	8♓58	1°27	2°15	8°49	15°57	1°37	25°49	4°28	19°31	2°34	3°59	21°58	n.a.	F 27
S 28	20 30 56	8°38'39	21°10	2°36	3°29	9°34	16°11	1°44	25°48	4°27	19°31	2°35	3°56	22° 4	n.a.	S 28
S 29	20 34 53	9°36'15	3♈32	3°42	4°43	10°19	16°24	1°51	25°47	4°25	19°31	2°37	3°53	22°11	n.a.	S 29
M30	20 38 49	10°33'51	16°10	4°45	5°56	11° 4	16°38	1°59	25°45	4°23	19°30	2°38	3°50	22°18	n.a.	M30
T 31	20 42 46	11♌31'26	29♈ 6	5♍44	7♌10	11♊49	16♋52	2♍ 6	25♓44	4♒22	19♈30	2♍39	3♍47	22♑24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n27	3s57	1s48	22n55	0n41	22n13	0s49	15n56	1s18	22n 8	0s32	12n 8	0n25	2s17	0s50	17s39	1n 2	3s23	11s42	9n59	9n23	18s 1		n.a.
M 2	22 21	0n 2	2 49	22 49	0 51	22 14	0 47	16 9	1 18	22 7	0 32	12 6	0 25	2 17	0 50	17 39	1 2	3 23	11 43	9 59	9 24	18 0		n.a.
T 3	22 15	4 6	3 42	22 41	1 0	22 15	0 45	16 21	1 18	22 6	0 32	12 4	0 25	2 17	0 50	17 39	1 2	3 23	11 43	9 59	9 25	18 0		n.a.
W 4	22 9	8 6	4 25	22 31	1 9	22 16	0 43	16 33	1 17	22 5	0 32	12 1	0 25	2 17	0 50	17 40	1 2	3 23	11 43	9 59	9 27	18 0		n.a.
T 5	22 2	11 48	4 55	22 18	1 17	22 15	0 40	16 45	1 17	22 4	0 32	11 59	0 25	2 17	0 50	17 40	1 2	3 24	11 44	10 0	9 28	17 59		n.a.
F 6	21 55	14 58	5 8	22 3	1 25	22 14	0 38	16 57	1 17	22 3	0 32	11 57	0 25	2 17	0 50	17 40	1 2	3 24	11 44	10 2	9 29	17 59		n.a.
S 7	21 47	17 16	5 2	21 46	1 32	22 13	0 36	17 8	1 16	22 2	0 32	11 55	0 25	2 17	0 50	17 41	1 2	3 24	11 44	10 5	9 30	17 59		n.a.
S 8	21 39	18 27	4 34	21 27	1 39	22 11	0 34	17 19	1 16	22 1	0 32	11 53	0 25	2 18	0 50	17 41	1 2	3 24	11 45	10 7	9 31	17 58		n.a.
M 9	21 31	18 20	3 48	21 6	1 45	22 8	0 31	17 31	1 16	22 0	0 32	11 51	0 26	2 18	0 50	17 41	1 2	3 24	11 45	10 9	9 32	17 58		n.a.
T 10	21 22	16 53	2 44	20 43	1 49	22 4	0 29	17 41	1 15	21 59	0 32	11 48	0 26	2 18	0 51	17 42	1 2	3 25	11 45	10 11	9 33	17 58		n.a.
W11	21 13	14 15	1 30	20 19	1 54	22 0	0 27	17 52	1 15	21 57	0 32	11 46	0 26	2 18	0 51	17 42	1 2	3 25	11 46	10 12	9 35	17 58		n.a.
T 12	21 4	10 44	0 11	19 53	1 57	21 56	0 24	18 3	1 15	21 56	0 32	11 44	0 26	2 19	0 51	17 43	1 2	3 25	11 46	10 12	9 36	17 57		n.a.
F 13	20 54	6 40	1n 7	19 25	2 0	21 50	0 22	18 13	1 14	21 55	0 31	11 42	0 26	2 19	0 51	17 43	1 2	3 25	11 46	10 12	9 37	17 57		n.a.
S 14	20 44	2 20	2 19	18 57	2 1	21 44	0 19	18 23	1 14	21 54	0 31	11 39	0 26	2 19	0 51	17 43	1 2	3 26	11 47	10 12	9 38	17 57		n.a.
S 15	20 34	1s57	3 20	18 27	2 2	21 38	0 17	18 33	1 13	21 52	0 31	11 37	0 26	2 20	0 51	17 44	1 2	3 26	11 47	10 11	9 39	17 56		n.a.
M16	20 23	6 2	4 9	17 57	2 2	21 30	0 15	18 43	1 13	21 51	0 31	11 35	0 26	2 20	0 51	17 44	1 2	3 26	11 47	10 11	9 40	17 56		n.a.
T 17	20 12	9 42	4 45	17 25	2 1	21 23	0 12	18 53	1 13	21 50	0 31	11 32	0 26	2 20	0 51	17 44	1 2	3 27	11 48	10 11	9 41	17 56		n.a.
W18	20 0	12 52	5 5	16 53	2 0	21 14	0 10	19 2	1 12	21 48	0 31	11 30	0 26	2 21	0 51	17 45	1 2	3 27	11 48	10 12	9 42	17 55		n.a.
T 19	19 48	15 24	5 12	16 20	1 57	21 5	0 7	19 11	1 12	21 47	0 31	11 28	0 26	2 21	0 51	17 45	1 2	3 27	11 48	10 13	9 44	17 55		n.a.
F 20	19 36	17 14	5 4	15 47	1 54	20 55	0 5	19 20	1 11	21 46	0 31	11 25	0 26	2 22	0 51	17 46	1 2	3 28	11 49	10 15	9 45	17 54		n.a.
S 21	19 24	18 17	4 44	15 14	1 50	20 45	0 2	19 29	1 11	21 44	0 31	11 23	0 26	2 22	0 51	17 46	1 2	3 28	11 49	10 17	9 46	17 54		n.a.
S 22	19 11	18 32	4 11	14 40	1 45	20 34	0 0	19 37	1 10	21 43	0 31	11 20	0 26	2 23	0 51	17 46	1 2	3 28	11 49	10 18	9 47	17 54		n.a.
M23	18 58	17 58	3 27	14 6	1 39	20 23	0n 2	19 46	1 10	21 41	0 31	11 18	0 26	2 23	0 51	17 47	1 2	3 29	11 50	10 20	9 48	17 53		n.a.
T 24	18 44	16 37	2 35	13 32	1 33	20 11	0 5	19 54	1 9	21 40	0 31	11 15	0 26	2 24	0 51	17 47	1 2	3 29	11 50	10 22	9 49	17 53		n.a.
W25	18 31	14 32	1 35	12 58	1 26	19 58	0 7	20 2	1 9	21 38	0 31	11 13	0 26	2 24	0 51	17 48	1 2	3 29	11 50	10 22	9 50	17 53		n.a.
T 26	18 16	11 50	0 31	12 25	1 18	19 45	0 10	20 9	1 8	21 37	0 31	11 11	0 27	2 25	0 51	17 48	1 2	3 30	11 51	10 23	9 52	17 52		n.a.
F 27	18 2	8 37	0s35	11 51	1 9	19 31	0 12	20 17	1 8	21 35	0 31	11 8	0 27	2 25	0 51	17 48	1 2	3 30	11 51	10 23	9 53	17 52		n.a.
S 28	17 47	5 0	1 41	11 18	1 0	19 17	0 14	20 24	1 7	21 34	0 31	11 6	0 27	2 26	0 51	17 49	1 2	3 31	11 51	10 23	9 54	17 52		n.a.
S 29	17 33	1 7	2 42	10 45	0 50	19 2	0 17	20 31	1 7	21 32	0 31	11 3	0 27	2 26	0 51	17 49	1 2	3 31	11 52	10 22	9 55	17 51		n.a.
M30	17 17	2n53	3 38	10 13	0 39	18 46	0 19	20 38	1 6	21 30	0 31	11 0	0 27	2 27	0 51	17 49	1 2	3 31	11 52	10 21	9 56	17 51		n.a.
T 31	17n 2	6n51	4s23	9n41	0n28	18n31	0n21	20n44	1s 5	21n29	0s31	10n58	0n27	2s27	0s51	17s50	1n 2	3s32	11s52	10n21	9n57	17s50		n.a.

Julian Day Number = 3647530.5, Delta T = 09h41m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°48'10, Lahiri = 69°55'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5274

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 46 42	12♌29'01	12♉23	6♍39	8♌24	12♊34	17♋ 5	2♍14	25°R42	4°R20	19°R30	2°R40	3♍43	22♂31	n.a.	W 1
T 2	20 50 39	13°26'35	26° 3	7°31	9°38	13°19	17°19	2°21	25♓41	4♒18	19♈29	2♍39	3°40	22°38	n.a.	T 2
F 3	20 54 35	14°24'09	10♊ 8	8°19	10°52	14° 4	17°33	2°28	25°39	4°17	19°29	2°38	3°37	22°44	n.a.	F 3
S 4	20 58 32	15°21'42	24°35	9° 4	12° 5	14°48	17°46	2°36	25°37	4°15	19°29	2°36	3°34	22°51	n.a.	S 4
S 5	21 2 29	16°19'15	9♋23	9°44	13°19	15°33	17°59	2°44	25°36	4°14	19°28	2°34	3°31	22°58	n.a.	S 5
M 6	21 6 25	17°16'47	24°24	10°20	14°33	16°18	18°13	2°51	25°34	4°12	19°28	2°33	3°28	23° 4	n.a.	M 6
T 7	21 10 22	18°14'19	9♌30	10°52	15°47	17° 2	18°26	2°59	25°32	4°11	19°27	2°31	3°24	23°11	n.a.	T 7
W 8	21 14 18	19°11'50	24°32	11°20	17° 1	17°47	18°40	3° 6	25°31	4° 9	19°27	2°30	3°21	23°18	n.a.	W 8
T 9	21 18 15	20° 9'20	9♍21	11°44	18°15	18°31	18°53	3°14	25°29	4° 7	19°26	2°D30	3°18	23°24	n.a.	T 9
F 10	21 22 11	21° 6'49	23°51	12° 3	19°28	19°16	19° 6	3°21	25°27	4° 6	19°26	2°31	3°15	23°31	n.a.	F 10
S 11	21 26 8	22° 4'18	7♎57	12°17	20°42	20° 0	19°19	3°29	25°25	4° 4	19°25	2°32	3°12	23°38	n.a.	S 11
S 12	21 30 4	23° 1'46	21°36	12°27	21°56	20°44	19°32	3°37	25°23	4° 3	19°25	2°33	3° 9	23°44	n.a.	S 12
M13	21 34 1	23°59'14	4♏50	12°33	23°10	21°29	19°45	3°44	25°21	4° 1	19°24	2°33	3° 5	23°51	n.a.	M13
T 14	21 37 58	24°56'40	17°40	12°R33	24°24	22°13	19°58	3°52	25°19	4° 0	19°23	2°34	3° 2	23°58	n.a.	T 14
W15	21 41 54	25°54'06	0♐10	12°30	25°38	22°57	20°11	4° 0	25°17	3°58	19°23	2°R34	2°59	24° 4	n.a.	W15
T 16	21 45 51	26°51'31	12°24	12°21	26°51	23°41	20°24	4° 7	25°15	3°57	19°22	2°34	2°56	24°11	n.a.	T 16
F 17	21 49 47	27°48'56	24°25	12° 9	28° 5	24°25	20°37	4°15	25°13	3°55	19°21	2°33	2°53	24°18	n.a.	F 17
S 18	21 53 44	28°46'20	6♑19	11°52	29°19	25° 9	20°50	4°23	25°11	3°54	19°21	2°33	2°49	24°24	n.a.	S 18
S 19	21 57 40	29°43'43	18°10	11°31	0♍33	25°53	21° 2	4°30	25° 9	3°52	19°20	2°32	2°46	24°31	n.a.	S 19
M20	22 1 37	0♍41'06	29°59	11° 7	1°47	26°36	21°15	4°38	25° 7	3°51	19°19	2°32	2°43	24°38	n.a.	M20
T 21	22 5 33	1°38'29	11♒52	10°39	3° 1	27°20	21°27	4°46	25° 5	3°50	19°18	2°32	2°40	24°44	n.a.	T 21
W22	22 9 30	2°35'51	23°50	10° 8	4°14	28° 4	21°40	4°54	25° 3	3°48	19°18	2°D32	2°37	24°51	n.a.	W22
T 23	22 13 27	3°33'12	5♓55	9°34	5°28	28°47	21°52	5° 1	25° 1	3°47	19°17	2°R32	2°34	24°58	n.a.	T 23
F 24	22 17 23	4°30'34	18° 9	8°59	6°42	29°31	22° 5	5° 9	24°58	3°46	19°16	2°32	2°30	25° 4	n.a.	F 24
S 25	22 21 20	5°27'55	0♈35	8°22	7°56	0♋14	22°17	5°17	24°56	3°44	19°15	2°31	2°27	25°11	n.a.	S 25
S 26	22 25 16	6°25'17	13°13	7°45	9°10	0°58	22°29	5°24	24°54	3°43	19°14	2°31	2°24	25°18	n.a.	S 26
M27	22 29 13	7°22'38	26° 5	7° 7	10°24	1°41	22°41	5°32	24°52	3°42	19°13	2°31	2°21	25°24	n.a.	M27
T 28	22 33 9	8°20'00	9♉12	6°30	11°37	2°24	22°53	5°40	24°49	3°40	19°12	2°30	2°18	25°31	n.a.	T 28
W29	22 37 6	9°17'22	22°35	5°54	12°51	3° 7	23° 5	5°48	24°47	3°39	19°12	2°29	2°15	25°38	n.a.	W29
T 30	22 41 2	10°14'44	6♊15	5°20	14° 5	3°50	23°17	5°55	24°45	3°38	19°11	2°D29	2°11	25°44	n.a.	T 30
F 31	22 44 59	11♍12'07	20♊13	4♍48	15♍19	4♋33	23♋29	6♍ 3	24♓43	3♒37	19♈10	2♍29	2♍ 8	25♂51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n46	10n34	4s56	9n10	0n16	18n14	0n24	20n51	1s 5	21n27	0s31	10n55	0n27	2s28	0s51	17s50	1n 2	3s32	11s53	10n21	9n58	17s50		n.a.
T 2	16 30	13 51	5 14	8 39	0 3	17 57	0 26	20 57	1 4	21 26	0 30	10 53	0 27	2 29	0 51	17 51	1 2	3 33	11 53	10 21	10 0	17 50		n.a.
F 3	16 14	16 25	5 13	8 9	0s10	17 40	0 28	21 3	1 4	21 24	0 30	10 50	0 27	2 29	0 51	17 51	1 2	3 33	11 53	10 22	10 1	17 49		n.a.
S 4	15 57	18 2	4 53	7 40	0 24	17 22	0 31	21 8	1 3	21 22	0 30	10 48	0 27	2 30	0 51	17 51	1 2	3 33	11 54	10 22	10 2	17 49		n.a.
S 5	15 40	18 30	4 13	7 12	0 38	17 4	0 33	21 14	1 2	21 21	0 30	10 45	0 27	2 31	0 51	17 52	1 2	3 34	11 54	10 23	10 3	17 48		n.a.
M 6	15 23	17 40	3 16	6 45	0 52	16 45	0 35	21 19	1 2	21 19	0 30	10 42	0 27	2 31	0 52	17 52	1 2	3 34	11 54	10 24	10 4	17 48		n.a.
T 7	15 6	15 35	2 4	6 20	1 7	16 26	0 37	21 24	1 1	21 17	0 30	10 40	0 27	2 32	0 52	17 53	1 2	3 35	11 55	10 24	10 5	17 48		n.a.
W 8	14 49	12 26	0 44	5 55	1 23	16 6	0 39	21 29	1 0	21 15	0 30	10 37	0 27	2 33	0 52	17 53	1 2	3 35	11 55	10 24	10 6	17 47		n.a.
T 9	14 31	8 31	0n38	5 32	1 38	15 46	0 41	21 33	1 0	21 14	0 30	10 35	0 27	2 34	0 52	17 53	1 2	3 36	11 55	10 24	10 7	17 47		n.a.
F 10	14 13	4 11	1 56	5 10	1 54	15 25	0 43	21 38	0 59	21 12	0 30	10 32	0 28	2 34	0 52	17 54	1 2	3 36	11 56	10 24	10 9	17 46		n.a.
S 11	13 55	0s16	3 4	4 50	2 10	15 4	0 46	21 42	0 58	21 10	0 30	10 29	0 28	2 35	0 52	17 54	1 2	3 37	11 56	10 24	10 10	17 46		n.a.
S 12	13 36	4 34	4 0	4 31	2 26	14 43	0 48	21 45	0 57	21 8	0 30	10 27	0 28	2 36	0 52	17 54	1 2	3 37	11 56	10 23	10 11	17 46		n.a.
M13	13 18	8 29	4 41	4 14	2 42	14 21	0 50	21 49	0 57	21 6	0 30	10 24	0 28	2 37	0 52	17 55	1 2	3 38	11 56	10 23	10 12	17 45		n.a.
T 14	12 59	11 54	5 7	3 59	2 58	13 59	0 51	21 52	0 56	21 5	0 30	10 21	0 28	2 37	0 52	17 55	1 2	3 38	11 57	10 23	10 13	17 45		n.a.
W15	12 40	14 40	5 17	3 46	3 14	13 36	0 53	21 56	0 55	21 3	0 30	10 19	0 28	2 38	0 52	17 55	1 2	3 39	11 57	10 23	10 14	17 44		n.a.
T 16	12 21	16 43	5 13	3 35	3 29	13 13	0 55	21 59	0 54	21 1	0 30	10 16	0 28	2 39	0 52	17 56	1 2	3 39	11 57	10 23	10 15	17 44		n.a.
F 17	12 2	18 1	4 55	3 26	3 44	12 50	0 57	22 1	0 54	20 59	0 30	10 13	0 28	2 40	0 52	17 56	1 2	3 40	11 58	10 23	10 16	17 43		n.a.
S 18	11 42	18 29	4 24	3 19	3 58	12 26	0 59	22 4	0 53	20 57	0 30	10 11	0 28	2 41	0 52	17 57	1 2	3 40	11 58	10 24	10 18	17 43		n.a.
S 19	11 22	18 9	3 42	3 14	4 12	12 2	1 0	22 6	0 52	20 55	0 30	10 8	0 28	2 41	0 52	17 57	1 2	3 41	11 58	10 24	10 19	17 42		n.a.
M20	11 3	17 1	2 51	3 11	4 24	11 38	1 2	22 8	0 51	20 54	0 30	10 5	0 28	2 42	0 52	17 57	1 2	3 41	11 58	10 24	10 20	17 42		n.a.
T 21	10 43	15 8	1 52	3 11	4 36	11 13	1 4	22 10	0 50	20 52	0 30	10 2	0 28	2 43	0 52	17 58	1 2	3 42	11 59	10 24	10 21	17 42		n.a.
W22	10 22	12 35	0 48	3 12	4 46	10 48	1 5	22 11	0 50	20 50	0 30	10 0	0 28	2 44	0 52	17 58	1 2	3 42	11 59	10 24	10 22	17 41		n.a.
T 23	10 2	9 29	0s19	3 16	4 55	10 23	1 7	22 13	0 49	20 48	0 30	9 57	0 28	2 45	0 52	17 58	1 2	3 43	11 59	10 24	10 23	17 41		n.a.
F 24	9 42	5 55	1 26	3 22	5 3	9 58	1 8	22 14	0 48	20 46	0 30	9 54	0 29	2 46	0 52	17 59	1 2	3 43	12 0	10 24	10 24	17 40		n.a.
S 25	9 21	2 4	2 30	3 30	5 9	9 32	1 10	22 15	0 47	20 44	0 30	9 52	0 29	2 47	0 52	17 59	1 2	3 44	12 0	10 24	10 25	17 40		n.a.
S 26	9 0	1n56	3 27	3 39	5 14	9 6	1 11	22 15	0 46	20 42	0 30	9 49	0 29	2 47	0 52	17 59	1 2	3 45	12 0	10 24	10 27	17 39		n.a.
M27	8 39	5 55	4 15	3 50	5 17	8 40	1 13	22 16	0 45	20 40	0 30	9 46	0 29	2 48	0 52	18 0	1 2	3 45	12 0	10 24	10 28	17 39		n.a.
T 28	8 18	9 42	4 51	4 2	5 18	8 13	1 14	22 16	0 44	20 38	0 30	9 44	0 29	2 49	0 52	18 0	1 2	3 46	12 1	10 24	10 29	17 38		n.a.
W29	7 57	13 3	5 12	4 16	5 17	7 47	1 15	22 16	0 43	20 36	0 30	9 41	0 29	2 50	0 52	18 0	1 2	3 46	12 1	10 25	10 30	17 38		n.a.
T 30	7 36	15 47	5 17	4 30	5 15	7 20	1 16	22 16	0 43	20 34	0 30	9 38	0 29	2 51	0 52	18 0	1 2	3 47	12 1	10 25	10 31	17 37		n.a.
F 31	7n15	17n39	5s 2	4n45	5s11	6n53	1n17	22n16	0s42	20n33	0s30	9n35	0n29	2s52	0s52	18s 1	1n 2	3s47	12s 1	10n25	10n32	17s37		n.a.

Julian Day Number = 3647561.5, Delta T = 09h41m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°48'15, Lahiri = 69°55'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5274

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 56	12♍ 9'30	4♋27	4°R19	16♍33	5♋16	23♋40	6♍11	24°R40	3°R35	19°R 9	2♍30	2♍ 5	25♑58	n.a.	S 1
S 2	22 52 52	13° 6'53	18°55	3♍54	17°47	5°59	23°52	6°18	24♓38	3♒34	19♈ 8	2°31	2° 2	26° 4	n.a.	S 2
M 3	22 56 49	14° 4'17	3♌34	3°33	19° 1	6°42	24° 4	6°26	24°36	3°33	19° 7	2°31	1°59	26°11	n.a.	M 3
T 4	23 0 45	15° 1'41	18°18	3°16	20°15	7°24	24°15	6°34	24°33	3°32	19° 6	2°32	1°55	26°18	n.a.	T 4
W 5	23 4 42	15°59'05	3♍ 2	3° 3	21°28	8° 7	24°26	6°42	24°31	3°31	19° 5	2°R32	1°52	26°25	n.a.	W 5
T 6	23 8 38	16°56'30	17°39	2°56	22°42	8°49	24°38	6°49	24°28	3°30	19° 4	2°32	1°49	26°31	n.a.	T 6
F 7	23 12 35	17°53'54	2♎ 1	2°D54	23°56	9°32	24°49	6°57	24°26	3°29	19° 3	2°31	1°46	26°38	n.a.	F 7
S 8	23 16 31	18°51'19	16° 4	2°58	25°10	10°14	25° 0	7° 4	24°24	3°28	19° 2	2°29	1°43	26°45	n.a.	S 8
S 9	23 20 28	19°48'44	29°45	3° 7	26°24	10°56	25°11	7°12	24°21	3°27	19° 0	2°27	1°40	26°51	n.a.	S 9
M10	23 24 25	20°46'09	13♏ 2	3°22	27°38	11°38	25°22	7°20	24°19	3°26	18°59	2°24	1°36	26°58	n.a.	M10
T 11	23 28 21	21°43'34	25°55	3°42	28°52	12°20	25°33	7°27	24°17	3°25	18°58	2°22	1°33	27° 5	n.a.	T 11
W12	23 32 18	22°41'00	8♐28	4° 9	0♎ 6	13° 2	25°43	7°35	24°14	3°24	18°57	2°21	1°30	27°11	n.a.	W12
T 13	23 36 14	23°38'25	20°43	4°41	1°20	13°43	25°54	7°42	24°12	3°23	18°56	2°D20	1°27	27°18	n.a.	T 13
F 14	23 40 11	24°35'51	2♑45	5°19	2°33	14°25	26° 4	7°50	24° 9	3°22	18°55	2°20	1°24	27°25	n.a.	F 14
S 15	23 44 7	25°33'17	14°39	6° 3	3°47	15° 7	26°15	7°57	24° 7	3°21	18°54	2°21	1°20	27°31	n.a.	S 15
S 16	23 48 4	26°30'43	26°29	6°53	5° 1	15°48	26°25	8° 5	24° 4	3°20	18°53	2°23	1°17	27°38	n.a.	S 16
M17	23 52 0	27°28'09	8♒19	7°49	6°15	16°29	26°35	8°12	24° 2	3°20	18°51	2°25	1°14	27°45	n.a.	M17
T 18	23 55 57	28°25'36	20°15	8°50	7°29	17°10	26°45	8°20	24° 0	3°19	18°50	2°26	1°11	27°51	n.a.	T 18
W19	23 59 54	29°23'03	2♓20	9°56	8°43	17°52	26°55	8°27	23°57	3°18	18°49	2°R26	1° 8	27°58	n.a.	W19
T 20	0 3 50	0♎20'31	14°36	11° 8	9°57	18°33	27° 5	8°35	23°55	3°17	18°48	2°26	1° 5	28° 5	n.a.	T 20
F 21	0 7 47	1°17'59	27° 5	12°25	11°11	19°13	27°15	8°42	23°52	3°17	18°47	2°24	1° 1	28°11	n.a.	F 21
S 22	0 11 43	2°15'27	9♈50	13°47	12°24	19°54	27°24	8°49	23°50	3°16	18°45	2°21	0°58	28°18	n.a.	S 22
S 23	0 15 40	3°12'57	22°49	15°14	13°38	20°35	27°34	8°57	23°48	3°15	18°44	2°16	0°55	28°25	n.a.	S 23
M24	0 19 36	4°10'27	6♉ 2	16°46	14°52	21°15	27°43	9° 4	23°45	3°15	18°43	2°11	0°52	28°31	n.a.	M24
T 25	0 23 33	5° 7'58	19°30	18°21	16° 6	21°56	27°53	9°11	23°43	3°14	18°42	2° 6	0°49	28°38	n.a.	T 25
W26	0 27 29	6° 5'30	3♊ 9	20° 2	17°20	22°36	28° 2	9°18	23°41	3°14	18°40	2° 2	0°46	28°45	n.a.	W26
T 27	0 31 26	7° 3'03	16°59	21°45	18°34	23°16	28°11	9°25	23°38	3°13	18°39	1°59	0°42	28°51	n.a.	T 27
F 28	0 35 22	8° 0'38	0♋58	23°33	19°48	23°56	28°20	9°33	23°36	3°13	18°38	1°57	0°39	28°58	n.a.	F 28
S 29	0 39 19	8°58'13	15° 5	25°23	21° 2	24°36	28°28	9°40	23°34	3°12	18°37	1°D57	0°36	29° 5	n.a.	S 29
S 30	0 43 16	9♎55'50	29♋18	27♍17	22♎15	25♋16	28♋37	9♍47	23♓31	3♒12	18♈35	1♍58	0♍33	29♑11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n53	18n28	4s29	5n 0	5s 5	6n26	1n18	22n15	0s41	20n31	0s30	9n33	0n29	2s53	0s52	18s 1	1n 2	3s48	12s 2	10n25	10n33	17s36		n.a.
S 2	6 31	18 6	3 39	5 16	4 58	5 58	1 19	22 14	0 40	20 29	0 29	9 30	0 29	2 54	0 52	18 1	1 2	3 49	12 2	10 24	10 34	17 36		n.a.
M 3	6 10	16 32	2 34	5 31	4 50	5 31	1 20	22 13	0 39	20 27	0 29	9 27	0 29	2 55	0 52	18 2	1 2	3 49	12 2	10 24	10 35	17 35		n.a.
T 4	5 48	13 51	1 18	5 46	4 40	5 3	1 21	22 12	0 38	20 25	0 29	9 25	0 29	2 56	0 52	18 2	1 2	3 50	12 2	10 24	10 37	17 35		n.a.
W 5	5 26	10 16	0n 3	6 1	4 29	4 35	1 22	22 10	0 37	20 23	0 29	9 22	0 30	2 57	0 52	18 2	1 2	3 50	12 2	10 24	10 38	17 34		n.a.
T 6	5 4	6 4	1 23	6 15	4 17	4 7	1 23	22 9	0 36	20 21	0 29	9 19	0 30	2 58	0 52	18 3	1 2	3 51	12 3	10 24	10 39	17 34		n.a.
F 7	4 42	1 36	2 36	6 27	4 4	3 39	1 23	22 7	0 35	20 19	0 29	9 16	0 30	2 58	0 52	18 3	1 2	3 51	12 3	10 24	10 40	17 33		n.a.
S 8	4 20	2s51	3 38	6 39	3 50	3 11	1 24	22 5	0 34	20 17	0 29	9 14	0 30	2 59	0 52	18 3	1 1	3 52	12 3	10 25	10 41	17 33		n.a.
S 9	3 58	7 2	4 26	6 50	3 36	2 42	1 25	22 3	0 33	20 15	0 29	9 11	0 30	3 0	0 52	18 3	1 1	3 53	12 3	10 26	10 42	17 32		n.a.
M10	3 36	10 44	4 58	6 58	3 21	2 14	1 25	22 0	0 32	20 13	0 29	9 8	0 30	3 1	0 52	18 4	1 1	3 53	12 3	10 26	10 43	17 32		n.a.
T 11	3 14	13 49	5 14	7 6	3 5	1 45	1 25	21 58	0 31	20 11	0 29	9 6	0 30	3 2	0 52	18 4	1 1	3 54	12 4	10 27	10 44	17 31		n.a.
W12	2 51	16 10	5 14	7 11	2 49	1 17	1 26	21 55	0 30	20 9	0 29	9 3	0 30	3 3	0 52	18 4	1 1	3 54	12 4	10 28	10 46	17 31		n.a.
T 13	2 29	17 44	5 0	7 15	2 33	0 48	1 26	21 52	0 28	20 8	0 29	9 0	0 30	3 4	0 52	18 4	1 1	3 55	12 4	10 28	10 47	17 30		n.a.
F 14	2 7	18 28	4 32	7 16	2 17	0 19	1 26	21 49	0 27	20 6	0 29	8 58	0 30	3 5	0 52	18 5	1 1	3 55	12 4	10 28	10 48	17 30		n.a.
S 15	1 44	18 22	3 54	7 16	2 1	0s 9	1 27	21 45	0 26	20 4	0 29	8 55	0 30	3 6	0 52	18 5	1 1	3 56	12 4	10 28	10 49	17 29		n.a.
S 16	1 22	17 28	3 5	7 13	1 44	0 38	1 27	21 42	0 25	20 2	0 29	8 52	0 31	3 7	0 52	18 5	1 1	3 57	12 5	10 27	10 50	17 29		n.a.
M17	0 59	15 48	2 9	7 8	1 28	1 7	1 27	21 38	0 24	20 0	0 29	8 50	0 31	3 8	0 52	18 5	1 1	3 57	12 5	10 26	10 51	17 28		n.a.
T 18	0 37	13 26	1 7	7 0	1 12	1 35	1 27	21 34	0 23	19 58	0 29	8 47	0 31	3 9	0 52	18 5	1 1	3 58	12 5	10 26	10 52	17 27		n.a.
W19	0 14	10 27	0 1	6 50	0 57	2 4	1 27	21 30	0 22	19 56	0 29	8 44	0 31	3 10	0 52	18 6	1 1	3 58	12 5	10 26	10 53	17 27		n.a.
T 20	0s 8	6 59	1s 6	6 38	0 42	2 33	1 26	21 26	0 21	19 54	0 29	8 42	0 31	3 11	0 52	18 6	1 1	3 59	12 5	10 26	10 54	17 26		n.a.
F 21	0 31	3 9	2 11	6 22	0 27	3 1	1 26	21 21	0 19	19 53	0 29	8 39	0 31	3 12	0 52	18 6	1 1	3 59	12 5	10 27	10 55	17 26		n.a.
S 22	0 53	0n54	3 11	6 5	0 13	3 30	1 26	21 17	0 18	19 51	0 29	8 36	0 31	3 13	0 52	18 6	1 1	4 0	12 5	10 28	10 57	17 25		n.a.
S 23	1 15	4 59	4 1	5 44	0n 1	3 59	1 26	21 12	0 17	19 49	0 29	8 34	0 31	3 13	0 52	18 6	1 1	4 1	12 6	10 29	10 58	17 25		n.a.
M24	1 38	8 53	4 40	5 21	0 14	4 27	1 25	21 7	0 16	19 47	0 29	8 31	0 31	3 14	0 52	18 7	1 1	4 1	12 6	10 31	10 59	17 24		n.a.
T 25	2 0	12 25	5 4	4 56	0 26	4 55	1 25	21 2	0 15	19 45	0 29	8 29	0 31	3 15	0 52	18 7	1 1	4 2	12 6	10 33	11 0	17 23		n.a.
W26	2 23	15 19	5 12	4 28	0 38	5 24	1 24	20 57	0 13	19 44	0 29	8 26	0 32	3 16	0 52	18 7	1 1	4 2	12 6	10 34	11 1	17 23		n.a.
T 27	2 45	17 24	5 1	3 57	0 48	5 52	1 23	20 52	0 12	19 42	0 29	8 24	0 32	3 17	0 52	18 7	1 1	4 3	12 6	10 35	11 2	17 22		n.a.
F 28	3 8	18 29	4 33	3 24	0 58	6 20	1 23	20 46	0 11	19 40	0 29	8 21	0 32	3 18	0 52	18 7	1 1	4 3	12 6	10 36	11 3	17 22		n.a.
S 29	3 30	18 25	3 48	2 50	1 7	6 48	1 22	20 41	0 10	19 38	0 29	8 18	0 32	3 19	0 52	18 7	1 1	4 4	12 6	10 36	11 4	17 21		n.a.
S 30	3s52	17n12	2s49	2n13	1n15	7s16	1n21	20n35	0s 8	19n37	0s29	8n16	0n32	3s20	0s52	18s 7	1n 1	4s 4	12s 6	10n36	11n 5	17s21		n.a.

Julian Day Number = 3647592.5, Delta T = 09h41m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°48'19, Lahiri = 69°55'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5274

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 47 12	10♎53'28	13♌36	29♍12	23♎29	25♋55	28♋45	9♍54	23°R29	3°R11	18°R34	2♍ 0	0♍30	29♂18	n.a.	M 1
T 2	0 51 9	11°51'07	27°56	1♎10	24°43	26°35	28°54	10° 1	23♓27	3♒11	18♈33	2°R 1	0°26	29°24	n.a.	T 2
W 3	0 55 5	12°48'47	12♍15	3° 9	25°57	27°14	29° 2	10° 8	23°25	3°11	18°32	2° 0	0°23	29°31	n.a.	W 3
T 4	0 59 2	13°46'28	26°28	5° 9	27°11	27°53	29°10	10°15	23°22	3°10	18°30	1°58	0°20	29°38	n.a.	T 4
F 5	1 2 58	14°44'10	10♎31	7°10	28°25	28°32	29°18	10°22	23°20	3°10	18°29	1°54	0°17	29°44	n.a.	F 5
S 6	1 6 55	15°41'54	24°20	9°12	29°38	29°11	29°26	10°28	23°18	3°10	18°28	1°48	0°14	29°51	n.a.	S 6
S 7	1 10 51	16°39'38	7♏52	11°14	0♏52	29°50	29°34	10°35	23°16	3°10	18°26	1°41	0°11	29°58	n.a.	S 7
M 8	1 14 48	17°37'24	21° 4	13°16	2° 6	0♌29	29°41	10°42	23°14	3°10	18°25	1°33	0° 7	0♒ 4	n.a.	M 8
T 9	1 18 44	18°35'10	3♐55	15°17	3°20	1° 7	29°48	10°49	23°12	3° 9	18°24	1°26	0° 4	0°11	n.a.	T 9
W10	1 22 41	19°32'57	16°27	17°18	4°34	1°45	29°56	10°55	23°10	3° 9	18°23	1°19	0° 1	0°18	n.a.	W10
T 11	1 26 38	20°30'46	28°43	19°18	5°48	2°23	0♌ 3	11° 2	23° 8	3° 9	18°21	1°15	29♌58	0°24	n.a.	T 11
F 12	1 30 34	21°28'35	10♑45	21°18	7° 1	3° 1	0°10	11° 8	23° 6	3° 9	18°20	1°13	29°55	0°31	n.a.	F 12
S 13	1 34 31	22°26'25	22°38	23°16	8°15	3°39	0°16	11°15	23° 4	3°D 9	18°19	1°D12	29°52	0°38	n.a.	S 13
S 14	1 38 27	23°24'16	4♒27	25°14	9°29	4°17	0°23	11°21	23° 2	3° 9	18°17	1°12	29°48	0°44	n.a.	S 14
M15	1 42 24	24°22'08	16°19	27°10	10°43	4°54	0°30	11°28	23° 0	3° 9	18°16	1°13	29°45	0°51	n.a.	M15
T 16	1 46 20	25°20'01	28°17	29° 5	11°57	5°31	0°36	11°34	22°58	3° 9	18°15	1°R14	29°42	0°58	n.a.	T 16
W17	1 50 17	26°17'55	10♓26	0♏59	13°10	6° 9	0°42	11°40	22°56	3° 9	18°14	1°14	29°39	1° 4	n.a.	W17
T 18	1 54 13	27°15'50	22°51	2°52	14°24	6°46	0°48	11°46	22°54	3°10	18°12	1°12	29°36	1°11	n.a.	T 18
F 19	1 58 10	28°13'46	5♈34	4°43	15°38	7°22	0°54	11°53	22°52	3°10	18°11	1° 7	29°32	1°18	n.a.	F 19
S 20	2 2 6	29°11'44	18°36	6°34	16°52	7°59	0°59	11°59	22°50	3°10	18°10	1° 0	29°29	1°24	n.a.	S 20
S 21	2 6 3	0♏ 9'43	1♉58	8°23	18° 5	8°35	1° 5	12° 5	22°49	3°10	18° 9	0°51	29°26	1°31	n.a.	S 21
M22	2 10 0	1° 7'43	15°37	10°10	19°19	9°11	1°10	12°11	22°47	3°11	18° 7	0°42	29°23	1°38	n.a.	M22
T 23	2 13 56	2° 5'45	29°30	11°57	20°33	9°47	1°15	12°17	22°45	3°11	18° 6	0°32	29°20	1°44	n.a.	T 23
W24	2 17 53	3° 3'48	13♊34	13°42	21°47	10°23	1°20	12°22	22°43	3°11	18° 5	0°23	29°17	1°51	n.a.	W24
T 25	2 21 49	4° 1'53	27°43	15°26	23° 0	10°59	1°25	12°28	22°42	3°12	18° 4	0°16	29°13	1°58	n.a.	T 25
F 26	2 25 46	5° 0'00	11♋55	17° 8	24°14	11°34	1°30	12°34	22°40	3°12	18° 2	0°12	29°10	2° 4	n.a.	F 26
S 27	2 29 42	5°58'09	26° 6	18°50	25°28	12°10	1°34	12°40	22°39	3°13	18° 1	0°10	29° 7	2°11	n.a.	S 27
S 28	2 33 39	6°56'19	10♌14	20°30	26°41	12°45	1°39	12°45	22°37	3°13	18° 0	0°D 9	29° 4	2°18	n.a.	S 28
M29	2 37 35	7°54'31	24°19	22°10	27°55	13°19	1°43	12°51	22°36	3°14	17°59	0°R10	29° 1	2°24	n.a.	M29
T 30	2 41 32	8°52'45	8♍19	23°48	29° 9	13°54	1°47	12°56	22°34	3°14	17°58	0°10	28°57	2°31	n.a.	T 30
W31	2 45 29	9♏51'01	22♍13	25♏25	0♐22	14♌28	1♌50	13♍ 2	22♓33	3♒15	17♈56	0♍ 8	28♌54	2♒38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s14	14n53	1s39	1n34	1n22	7s43	1n20	20n29	0s 7	19n35	0s29	8n13	0n32	3s21	0s52	18s 8	1n 1	4s 5	12s 6	10n35	11n 7	17s20		n.a.
T 2	4 37	11 38	0 22	0 53	1 28	8 11	1 19	20 23	0 6	19 33	0 29	8 11	0 32	3 21	0 52	18 8	1 1	4 6	12 7	10 35	11 8	17 19		n.a.
W 3	4 59	7 42	0n55	0 11	1 33	8 38	1 18	20 17	0 5	19 32	0 29	8 8	0 32	3 22	0 52	18 8	1 1	4 6	12 7	10 35	11 9	17 19		n.a.
T 4	5 21	3 22	2 9	0s32	1 37	9 5	1 17	20 11	0 3	19 30	0 29	8 6	0 32	3 23	0 52	18 8	1 1	4 7	12 7	10 36	11 10	17 18		n.a.
F 5	5 43	1s 7	3 13	1 16	1 40	9 32	1 16	20 4	0 2	19 28	0 29	8 4	0 32	3 24	0 52	18 8	1 1	4 7	12 7	10 37	11 11	17 18		n.a.
S 6	6 5	5 28	4 5	2 1	1 42	9 59	1 15	19 58	0 1	19 27	0 29	8 1	0 33	3 25	0 52	18 8	1 0	4 8	12 7	10 39	11 12	17 17		n.a.
S 7	6 26	9 26	4 42	2 46	1 44	10 26	1 14	19 51	0n 1	19 25	0 29	7 59	0 33	3 26	0 52	18 8	1 0	4 8	12 7	10 42	11 13	17 16		n.a.
M 8	6 48	12 50	5 3	3 33	1 44	10 52	1 12	19 44	0 2	19 24	0 29	7 56	0 33	3 26	0 52	18 8	1 0	4 9	12 7	10 44	11 14	17 16		n.a.
T 9	7 10	15 32	5 8	4 19	1 44	11 18	1 11	19 38	0 4	19 22	0 29	7 54	0 33	3 27	0 52	18 8	1 0	4 9	12 7	10 47	11 15	17 15		n.a.
W10	7 31	17 25	4 58	5 5	1 43	11 44	1 10	19 31	0 5	19 21	0 29	7 52	0 33	3 28	0 52	18 8	1 0	4 10	12 7	10 49	11 16	17 15		n.a.
T 11	7 53	18 28	4 34	5 52	1 42	12 9	1 8	19 24	0 6	19 19	0 29	7 49	0 33	3 29	0 52	18 8	1 0	4 10	12 7	10 51	11 18	17 14		n.a.
F 12	8 14	18 39	3 58	6 38	1 39	12 34	1 7	19 16	0 8	19 18	0 29	7 47	0 33	3 30	0 52	18 8	1 0	4 11	12 7	10 52	11 19	17 13		n.a.
S 13	8 35	18 0	3 13	7 24	1 37	12 59	1 5	19 9	0 9	19 16	0 29	7 45	0 33	3 30	0 52	18 8	1 0	4 11	12 7	10 52	11 20	17 13		n.a.
S 14	8 56	16 34	2 19	8 9	1 33	13 24	1 3	19 2	0 11	19 15	0 29	7 42	0 34	3 31	0 52	18 9	1 0	4 12	12 7	10 52	11 21	17 12		n.a.
M15	9 17	14 25	1 20	8 54	1 29	13 48	1 2	18 54	0 12	19 14	0 29	7 40	0 34	3 32	0 52	18 9	1 0	4 12	12 7	10 51	11 22	17 11		n.a.
T 16	9 38	11 37	0 16	9 38	1 25	14 12	1 0	18 47	0 13	19 12	0 29	7 38	0 34	3 33	0 52	18 9	1 0	4 13	12 7	10 51	11 23	17 11		n.a.
W17	9 59	8 17	0s49	10 22	1 20	14 36	0 58	18 39	0 15	19 11	0 29	7 35	0 34	3 33	0 52	18 9	1 0	4 13	12 7	10 51	11 24	17 10		n.a.
T 18	10 19	4 32	1 53	11 5	1 15	14 59	0 56	18 32	0 16	19 10	0 29	7 33	0 34	3 34	0 52	18 9	1 0	4 14	12 7	10 52	11 25	17 9		n.a.
F 19	10 40	0 29	2 53	11 47	1 10	15 22	0 54	18 24	0 18	19 9	0 29	7 31	0 34	3 35	0 52	18 9	1 0	4 14	12 7	10 54	11 26	17 9		n.a.
S 20	11 0	3n41	3 45	12 28	1 4	15 45	0 52	18 16	0 19	19 7	0 29	7 29	0 34	3 35	0 52	18 9	1 0	4 15	12 7	10 56	11 27	17 8		n.a.
S 21	11 20	7 46	4 27	13 9	0 58	16 7	0 50	18 9	0 21	19 6	0 29	7 27	0 34	3 36	0 52	18 9	1 0	4 15	12 7	10 59	11 28	17 7		n.a.
M22	11 40	11 32	4 54	13 48	0 51	16 29	0 48	18 1	0 22	19 5	0 29	7 25	0 35	3 37	0 52	18 9	1 0	4 15	12 7	11 2	11 30	17 7		n.a.
T 23	12 0	14 45	5 4	14 27	0 45	16 51	0 46	17 53	0 24	19 4	0 29	7 22	0 35	3 37	0 52	18 8	1 0	4 16	12 7	11 6	11 31	17 6		n.a.
W24	12 19	17 8	4 56	15 5	0 38	17 11	0 44	17 45	0 26	19 3	0 29	7 20	0 35	3 38	0 52	18 8	1 0	4 16	12 7	11 9	11 32	17 5		n.a.
T 25	12 39	18 31	4 30	15 41	0 31	17 32	0 42	17 37	0 27	19 2	0 29	7 18	0 35	3 39	0 52	18 8	1 0	4 17	12 7	11 11	11 33	17 5		n.a.
F 26	12 58	18 44	3 48	16 17	0 24	17 52	0 39	17 29	0 29	19 1	0 29	7 16	0 35	3 39	0 52	18 8	1 0	4 17	12 7	11 13	11 34	17 4		n.a.
S 27	13 17	17 46	2 51	16 52	0 16	18 12	0 37	17 21	0 30	19 0	0 29	7 14	0 35	3 40	0 51	18 8	1 0	4 17	12 7	11 13	11 35	17 3		n.a.
S 28	13 36	15 42	1 44	17 26	0 9	18 31	0 35	17 13	0 32	18 59	0 29	7 12	0 35	3 40	0 51	18 8	1 0	4 18	12 7	11 14	11 36	17 3		n.a.
M29	13 54	12 42	0 31	17 58	0 2	18 50	0 32	17 4	0 34	18 58	0 29	7 10	0 35	3 41	0 51	18 8	1 0	4 18	12 7	11 13	11 37	17 2		n.a.
T 30	14 13	8 59	0n43	18 30	0s 6	19 8	0 30	16 56	0 35	18 57	0 29	7 8	0 36	3 41	0 51	18 8	1 0	4 19	12 7	11 13	11 38	17 1		n.a.
W31	14s31	4n48	1n54	19s 0	0s14	19s26	0n28	16n48	0n37	18n57	0s29	7n 7	0n36	3s42	0s51	18s 8	0n59	4s19	12s 7	11n14	11n39	17s 1		n.a.

Julian Day Number = 3647622.5, Delta T = 09h41m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°48'23, Lahiri = 69°55'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5274

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 25	10♏49'19	6♎ 1	27♏ 0	1♐36	15♌ 3	1♌54	13♍ 7	22°R32	3♒15	17°R55	0°R 4	28♌51	2♒44	n.a.	T 1
F 2	2 53 22	11°47'38	19°39	28°35	2°50	15°36	1°57	13°12	22♓30	3°16	17♈54	29♌56	28°48	2°51	n.a.	F 2
S 3	2 57 18	12°45'59	3♏ 7	0♐ 9	4° 3	16°10	2° 1	13°17	22°29	3°17	17°53	29°47	28°45	2°58	n.a.	S 3
S 4	3 1 15	13°44'22	16°21	1°41	5°17	16°44	2° 4	13°22	22°28	3°17	17°52	29°35	28°42	3° 4	n.a.	S 4
M 5	3 5 11	14°42'46	29°20	3°13	6°31	17°17	2° 6	13°27	22°27	3°18	17°51	29°22	28°38	3°11	n.a.	M 5
T 6	3 9 8	15°41'12	12♐ 2	4°43	7°44	17°50	2° 9	13°32	22°25	3°19	17°50	29°10	28°35	3°18	n.a.	T 6
W 7	3 13 4	16°39'40	24°28	6°13	8°58	18°22	2°11	13°37	22°24	3°20	17°48	29° 0	28°32	3°24	n.a.	W 7
T 8	3 17 1	17°38'09	6♑40	7°41	10°12	18°55	2°14	13°42	22°23	3°20	17°47	28°51	28°29	3°31	n.a.	T 8
F 9	3 20 57	18°36'40	18°40	9° 8	11°25	19°27	2°16	13°47	22°22	3°21	17°46	28°45	28°26	3°38	n.a.	F 9
S 10	3 24 54	19°35'12	0♒31	10°34	12°39	19°59	2°17	13°51	22°21	3°22	17°45	28°42	28°23	3°44	n.a.	S 10
S 11	3 28 51	20°33'46	12°19	11°59	13°53	20°30	2°19	13°56	22°20	3°23	17°44	28°40	28°19	3°51	n.a.	S 11
M12	3 32 47	21°32'21	24°10	13°23	15° 6	21° 2	2°21	14° 0	22°20	3°24	17°43	28°40	28°16	3°58	n.a.	M12
T 13	3 36 44	22°30'57	6♓ 7	14°46	16°20	21°33	2°22	14° 5	22°19	3°25	17°42	28°40	28°13	4° 4	n.a.	T 13
W14	3 40 40	23°29'35	18°17	16° 7	17°33	22° 4	2°23	14° 9	22°18	3°26	17°41	28°39	28°10	4°11	n.a.	W14
T 15	3 44 37	24°28'14	0♈46	17°27	18°47	22°34	2°24	14°13	22°17	3°27	17°40	28°36	28° 7	4°18	n.a.	T 15
F 16	3 48 33	25°26'55	13°35	18°46	20° 0	23° 4	2°24	14°17	22°16	3°28	17°39	28°30	28° 3	4°24	n.a.	F 16
S 17	3 52 30	26°25'38	26°49	20° 4	21°14	23°34	2°25	14°21	22°16	3°29	17°38	28°22	28° 0	4°31	n.a.	S 17
S 18	3 56 26	27°24'22	10♉28	21°20	22°27	24° 4	2°25	14°25	22°15	3°30	17°37	28°12	27°57	4°37	n.a.	S 18
M19	4 0 23	28°23'08	24°28	22°35	23°41	24°33	2°R25	14°29	22°15	3°32	17°36	28° 0	27°54	4°44	n.a.	M19
T 20	4 4 20	29°21'56	8♊47	23°48	24°54	25° 2	2°25	14°33	22°14	3°33	17°35	27°48	27°51	4°51	n.a.	T 20
W21	4 8 16	0♐20'46	23°18	25° 0	26° 8	25°31	2°25	14°36	22°14	3°34	17°35	27°37	27°48	4°57	n.a.	W21
T 22	4 12 13	1°19'37	7♋53	26°10	27°21	25°59	2°24	14°40	22°13	3°35	17°34	27°28	27°44	5° 4	n.a.	T 22
F 23	4 16 9	2°18'31	22°26	27°18	28°35	26°27	2°23	14°43	22°13	3°37	17°33	27°23	27°41	5°11	n.a.	F 23
S 24	4 20 6	3°17'27	6♌53	28°24	29°48	26°54	2°22	14°47	22°13	3°38	17°32	27°19	27°38	5°17	n.a.	S 24
S 25	4 24 2	4°16'24	21° 9	29°28	1♑ 2	27°22	2°21	14°50	22°13	3°39	17°31	27°18	27°35	5°24	n.a.	S 25
M26	4 27 59	5°15'24	5♍12	0♑29	2°15	27°49	2°20	14°53	22°12	3°41	17°30	27°18	27°32	5°31	n.a.	M26
T 27	4 31 55	6°14'26	19° 3	1°28	3°29	28°15	2°18	14°56	22°12	3°42	17°30	27°18	27°29	5°37	n.a.	T 27
W28	4 35 52	7°13'31	2♎42	2°25	4°42	28°41	2°16	14°59	22°12	3°43	17°29	27°16	27°25	5°44	n.a.	W28
T 29	4 39 49	8°12'37	16° 9	3°18	5°56	29° 7	2°14	15° 2	22°D12	3°45	17°28	27°12	27°22	5°51	n.a.	T 29
F 30	4 43 45	9♐11'45	29♎25	4♑ 8	7♑ 9	29♌32	2♌12	15♍ 5	22♓12	3♒46	17♈27	27♌ 4	27♌19	5♒57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s49	0n23	2n58	19s30	0s21	19s43	0n25	16n40	0n39	18n56	0s29	7n 5	0n36	3s42	0s51	18s 8	0n59	4s19	12s 7	11n16	11n40	17s 0		n.a.
F 2	15 7	3s59	3 51	19 58	0 29	20 0	0 23	16 32	0 40	18 55	0 29	7 3	0 36	3 43	0 51	18 8	0 59	4 20	12 6	11 18	11 42	16 59		n.a.
S 3	15 24	8 6	4 30	20 26	0 37	20 16	0 20	16 23	0 42	18 54	0 29	7 1	0 36	3 43	0 51	18 8	0 59	4 20	12 6	11 21	11 43	16 59		n.a.
S 4	15 42	11 45	4 53	20 52	0 44	20 32	0 18	16 15	0 44	18 54	0 29	6 59	0 36	3 44	0 51	18 8	0 59	4 20	12 6	11 25	11 44	16 58		n.a.
M 5	15 59	14 45	5 1	21 17	0 52	20 47	0 15	16 7	0 45	18 53	0 29	6 57	0 36	3 44	0 51	18 7	0 59	4 21	12 6	11 30	11 45	16 57		n.a.
T 6	16 15	16 59	4 54	21 42	1 0	21 1	0 12	15 59	0 47	18 53	0 29	6 56	0 36	3 45	0 51	18 7	0 59	4 21	12 6	11 34	11 46	16 56		n.a.
W 7	16 32	18 23	4 32	22 5	1 7	21 15	0 10	15 50	0 49	18 52	0 29	6 54	0 37	3 45	0 51	18 7	0 59	4 21	12 6	11 38	11 47	16 56		n.a.
T 8	16 48	18 53	3 59	22 27	1 15	21 29	0 7	15 42	0 51	18 52	0 29	6 52	0 37	3 45	0 51	18 7	0 59	4 22	12 6	11 41	11 48	16 55		n.a.
F 9	17 4	18 32	3 15	22 48	1 22	21 42	0 4	15 34	0 53	18 51	0 29	6 51	0 37	3 46	0 51	18 7	0 59	4 22	12 6	11 43	11 49	16 54		n.a.
S 10	17 20	17 21	2 23	23 8	1 30	21 54	0 2	15 26	0 54	18 51	0 29	6 49	0 37	3 46	0 51	18 7	0 59	4 22	12 6	11 44	11 50	16 54		n.a.
S 11	17 35	15 26	1 26	23 26	1 37	22 5	0s 1	15 18	0 56	18 50	0 29	6 47	0 37	3 46	0 51	18 6	0 59	4 22	12 6	11 44	11 51	16 53		n.a.
M12	17 50	12 52	0 24	23 44	1 44	22 16	0 4	15 10	0 58	18 50	0 29	6 46	0 37	3 47	0 51	18 6	0 59	4 23	12 5	11 44	11 52	16 52		n.a.
T 13	18 5	9 44	0s39	24 1	1 51	22 27	0 6	15 2	1 0	18 50	0 29	6 44	0 37	3 47	0 51	18 6	0 59	4 23	12 5	11 44	11 53	16 51		n.a.
W14	18 20	6 7	1 42	24 16	1 58	22 37	0 9	14 54	1 2	18 50	0 29	6 43	0 38	3 47	0 51	18 6	0 59	4 23	12 5	11 45	11 55	16 51		n.a.
T 15	18 34	2 11	2 41	24 31	2 4	22 46	0 12	14 46	1 4	18 49	0 29	6 41	0 38	3 47	0 51	18 6	0 59	4 23	12 5	11 46	11 56	16 50		n.a.
F 16	18 48	1n59	3 34	24 44	2 11	22 54	0 15	14 38	1 6	18 49	0 29	6 40	0 38	3 48	0 51	18 5	0 59	4 24	12 5	11 48	11 57	16 49		n.a.
S 17	19 1	6 10	4 17	24 57	2 17	23 2	0 17	14 30	1 8	18 49	0 29	6 39	0 38	3 48	0 51	18 5	0 59	4 24	12 5	11 50	11 58	16 48		n.a.
S 18	19 15	10 10	4 46	25 8	2 23	23 9	0 20	14 22	1 10	18 49	0 29	6 37	0 38	3 48	0 51	18 5	0 59	4 24	12 5	11 54	11 59	16 48		n.a.
M19	19 28	13 43	5 0	25 19	2 29	23 16	0 23	14 14	1 12	18 49	0 29	6 36	0 38	3 48	0 51	18 5	0 59	4 24	12 4	11 58	12 0	16 47		n.a.
T 20	19 40	16 32	4 55	25 28	2 35	23 22	0 26	14 7	1 14	18 49	0 29	6 35	0 39	3 48	0 51	18 5	0 59	4 24	12 4	12 2	12 1	16 46		n.a.
W21	19 53	18 21	4 31	25 36	2 40	23 27	0 29	13 59	1 16	18 49	0 29	6 33	0 39	3 49	0 51	18 4	0 59	4 25	12 4	12 6	12 2	16 45		n.a.
T 22	20 4	18 59	3 50	25 44	2 45	23 32	0 31	13 52	1 18	18 49	0 28	6 32	0 39	3 49	0 51	18 4	0 59	4 25	12 4	12 9	12 3	16 45		n.a.
F 23	20 16	18 21	2 53	25 50	2 50	23 35	0 34	13 44	1 20	18 50	0 28	6 31	0 39	3 49	0 51	18 4	0 59	4 25	12 4	12 11	12 4	16 44		n.a.
S 24	20 27	16 32	1 46	25 55	2 54	23 39	0 37	13 37	1 22	18 50	0 28	6 30	0 39	3 49	0 50	18 4	0 59	4 25	12 4	12 12	12 5	16 43		n.a.
S 25	20 38	13 42	0 33	26 0	2 58	23 41	0 40	13 30	1 24	18 50	0 28	6 29	0 39	3 49	0 50	18 3	0 59	4 25	12 3	12 12	12 6	16 42		n.a.
M26	20 49	10 6	0n42	26 3	3 2	23 43	0 42	13 23	1 26	18 51	0 28	6 28	0 39	3 49	0 50	18 3	0 59	4 25	12 3	12 12	12 7	16 41		n.a.
T 27	20 59	5 59	1 52	26 6	3 5	23 44	0 45	13 16	1 28	18 51	0 28	6 27	0 40	3 49	0 50	18 3	0 58	4 25	12 3	12 12	12 9	16 41		n.a.
W28	21 9	1 38	2 56	26 8	3 7	23 45	0 48	13 9	1 30	18 51	0 28	6 26	0 40	3 49	0 50	18 2	0 58	4 26	12 3	12 13	12 10	16 40		n.a.
T 29	21 18	2s44	3 48	26 9	3 9	23 44	0 51	13 2	1 32	18 52	0 28	6 25	0 40	3 49	0 50	18 2	0 58	4 26	12 3	12 14	12 11	16 39		n.a.
F 30	21s27	6s54	4n27	26s 9	3s11	23s44	0s53	12n55	1n35	18n52	0s28	6n24	0n40	3s49	0s50	18s 2	0n58	4s26	12s 2	12n17	12n12	16s38		n.a.

Julian Day Number = 3647653.5, Delta T = 09h41m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°48'28, Lahiri = 69°55'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5274

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 47 42	10♐10'56	12♏29	4♑54	8♑23	29♌57	2°R10	15♍ 8	22♓12	3♒48	17°R27	26°R54	27♌16	6♒ 4	n.a.	S 1
S 2	4 51 38	11°10'09	25°22	5°36	9°36	0♍22	2♌ 7	15°10	22°12	3°49	17♈26	26♌42	27°13	6°11	n.a.	S 2
M 3	4 55 35	12° 9'23	8♐ 3	6°14	10°49	0°46	2° 5	15°13	22°12	3°51	17°25	26°29	27° 9	6°17	n.a.	M 3
T 4	4 59 31	13° 8'39	20°31	6°48	12° 3	1°10	2° 2	15°15	22°13	3°52	17°25	26°16	27° 6	6°24	n.a.	T 4
W 5	5 3 28	14° 7'58	2♑47	7°16	13°16	1°33	1°59	15°18	22°13	3°54	17°24	26° 4	27° 3	6°31	n.a.	W 5
T 6	5 7 24	15° 7'18	14°52	7°38	14°30	1°56	1°55	15°20	22°13	3°56	17°24	25°55	27° 0	6°37	n.a.	T 6
F 7	5 11 21	16° 6'40	26°47	7°54	15°43	2°18	1°52	15°22	22°13	3°57	17°23	25°49	26°57	6°44	n.a.	F 7
S 8	5 15 18	17° 6'03	8♒36	8° 3	16°56	2°40	1°48	15°24	22°14	3°59	17°23	25°45	26°54	6°51	n.a.	S 8
S 9	5 19 14	18° 5'28	20°22	8°R 5	18°10	3° 1	1°44	15°26	22°14	4° 1	17°22	25°D43	26°50	6°57	n.a.	S 9
M10	5 23 11	19° 4'55	2♓11	7°59	19°23	3°22	1°40	15°27	22°15	4° 2	17°22	25°43	26°47	7° 4	n.a.	M10
T 11	5 27 7	20° 4'23	14° 6	7°44	20°36	3°42	1°36	15°29	22°15	4° 4	17°21	25°R44	26°44	7°11	n.a.	T 11
W12	5 31 4	21° 3'53	26°14	7°21	21°49	4° 2	1°31	15°31	22°16	4° 6	17°21	25°44	26°41	7°17	n.a.	W12
T 13	5 35 0	22° 3'24	8♈40	6°49	23° 3	4°22	1°26	15°32	22°17	4° 8	17°20	25°42	26°38	7°24	n.a.	T 13
F 14	5 38 57	23° 2'57	21°29	6° 8	24°16	4°40	1°22	15°33	22°17	4° 9	17°20	25°39	26°35	7°30	n.a.	F 14
S 15	5 42 53	24° 2'31	4♉44	5°18	25°29	4°59	1°17	15°35	22°18	4°11	17°20	25°33	26°31	7°37	n.a.	S 15
S 16	5 46 50	25° 2'07	18°28	4°20	26°43	5°16	1°12	15°36	22°19	4°13	17°19	25°25	26°28	7°44	n.a.	S 16
M17	5 50 47	26° 1'45	2♊39	3°15	27°56	5°33	1° 6	15°37	22°20	4°15	17°19	25°16	26°25	7°50	n.a.	M17
T 18	5 54 43	27° 1'25	17°13	2° 4	29° 9	5°50	1° 1	15°38	22°21	4°17	17°19	25° 6	26°22	7°57	n.a.	T 18
W19	5 58 40	28° 1'06	2♋ 4	0°48	0♒22	6° 6	0°55	15°38	22°22	4°19	17°18	24°57	26°19	8° 4	n.a.	W19
T 20	6 2 36	29° 0'49	17° 3	29♐31	1°35	6°22	0°49	15°39	22°23	4°20	17°18	24°51	26°15	8°10	n.a.	T 20
F 21	6 6 33	0♑ 0'34	2♌ 1	28°14	2°48	6°36	0°43	15°40	22°24	4°22	17°18	24°46	26°12	8°17	n.a.	F 21
S 22	6 10 29	1° 0'21	16°49	27° 0	4° 1	6°51	0°37	15°40	22°25	4°24	17°18	24°44	26° 9	8°24	n.a.	S 22
S 23	6 14 26	2° 0'10	1♍23	25°50	5°15	7° 4	0°31	15°40	22°26	4°26	17°17	24°D44	26° 6	8°30	n.a.	S 23
M24	6 18 22	3° 0'01	15°38	24°48	6°28	7°17	0°25	15°41	22°27	4°28	17°17	24°45	26° 3	8°37	n.a.	M24
T 25	6 22 19	3°59'53	29°33	23°55	7°41	7°29	0°18	15°41	22°29	4°30	17°17	24°R46	26° 0	8°44	n.a.	T 25
W26	6 26 16	4°59'48	13♎ 8	23°12	8°54	7°41	0°12	15°R41	22°30	4°32	17°17	24°46	25°56	8°50	n.a.	W26
T 27	6 30 12	5°59'45	26°25	22°40	10° 7	7°52	0° 5	15°41	22°31	4°34	17°17	24°44	25°53	8°57	n.a.	T 27
F 28	6 34 9	6°59'44	9♏27	22°20	11°20	8° 2	29♋58	15°40	22°33	4°36	17°17	24°39	25°50	9° 4	n.a.	F 28
S 29	6 38 5	7°59'45	22°14	22°D12	12°33	8°11	29°51	15°40	22°34	4°38	17°D17	24°33	25°47	9°10	n.a.	S 29
S 30	6 42 2	8°59'48	4♐48	22°15	13°46	8°20	29°44	15°40	22°36	4°40	17°17	24°25	25°44	9°17	n.a.	S 30
M31	6 45 58	9♑59'52	17♐11	22♐28	14♒59	8♍28	29♋36	15♍39	22♓37	4♒43	17♈17	24♌17	25♌41	9♒24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s36	10s41	4n52	26s 8	3s12	23s42	0s56	12n49	1n37	18n53	0s28	6n23	0n40	3s49	0s50	18s 2	0n58	4s26	12s 2	12n20	12n13	16s38		n.a.
S 2	21 44	13 54	5 1	26 6	3 12	23 40	0 58	12 42	1 39	18 53	0 28	6 22	0 40	3 49	0 50	18 1	0 58	4 26	12 2	12 24	12 14	16 37		n.a.
M 3	21 52	16 25	4 55	26 4	3 11	23 37	1 1	12 36	1 41	18 54	0 28	6 21	0 41	3 49	0 50	18 1	0 58	4 26	12 2	12 29	12 15	16 36		n.a.
T 4	21 59	18 7	4 35	26 1	3 10	23 33	1 4	12 30	1 44	18 55	0 28	6 20	0 41	3 49	0 50	18 1	0 58	4 26	12 2	12 33	12 16	16 35		n.a.
W 5	22 6	18 58	4 2	25 57	3 7	23 29	1 6	12 24	1 46	18 56	0 28	6 20	0 41	3 48	0 50	18 0	0 58	4 26	12 1	12 37	12 17	16 34		n.a.
T 6	22 13	18 55	3 19	25 52	3 4	23 24	1 9	12 18	1 48	18 56	0 28	6 19	0 41	3 48	0 50	18 0	0 58	4 26	12 1	12 40	12 18	16 33		n.a.
F 7	22 19	18 1	2 28	25 47	2 59	23 18	1 11	12 12	1 51	18 57	0 28	6 18	0 41	3 48	0 50	18 0	0 58	4 26	12 1	12 42	12 19	16 33		n.a.
S 8	22 25	16 21	1 30	25 41	2 54	23 12	1 14	12 7	1 53	18 58	0 28	6 18	0 41	3 48	0 50	17 59	0 58	4 26	12 1	12 43	12 20	16 32		n.a.
S 9	22 30	14 0	0 29	25 34	2 47	23 5	1 16	12 1	1 55	18 59	0 28	6 17	0 42	3 48	0 50	17 59	0 58	4 26	12 1	12 44	12 21	16 31		n.a.
M10	22 35	11 3	0s34	25 26	2 38	22 57	1 18	11 56	1 58	19 0	0 28	6 17	0 42	3 47	0 50	17 58	0 58	4 26	12 0	12 44	12 22	16 30		n.a.
T 11	22 40	7 39	1 37	25 17	2 29	22 49	1 21	11 51	2 0	19 1	0 28	6 16	0 42	3 47	0 50	17 58	0 58	4 26	12 0	12 44	12 23	16 29		n.a.
W12	22 44	3 51	2 36	25 7	2 17	22 40	1 23	11 46	2 3	19 2	0 28	6 16	0 42	3 47	0 50	17 58	0 58	4 26	12 0	12 44	12 25	16 29		n.a.
T 13	22 48	0n11	3 29	24 56	2 4	22 30	1 25	11 42	2 5	19 3	0 28	6 15	0 42	3 47	0 50	17 57	0 58	4 26	12 0	12 44	12 26	16 28		n.a.
F 14	22 51	4 19	4 13	24 43	1 50	22 20	1 28	11 37	2 8	19 4	0 28	6 15	0 42	3 46	0 50	17 57	0 58	4 26	11 59	12 45	12 27	16 27		n.a.
S 15	22 54	8 23	4 45	24 30	1 34	22 9	1 30	11 33	2 10	19 5	0 28	6 15	0 43	3 46	0 50	17 57	0 58	4 26	11 59	12 47	12 28	16 26		n.a.
S 16	22 56	12 10	5 3	24 14	1 17	21 58	1 32	11 29	2 13	19 6	0 28	6 15	0 43	3 46	0 50	17 56	0 58	4 25	11 59	12 50	12 29	16 25		n.a.
M17	22 58	15 23	5 2	23 58	0 58	21 45	1 34	11 25	2 15	19 7	0 27	6 14	0 43	3 45	0 50	17 56	0 58	4 25	11 59	12 53	12 30	16 24		n.a.
T 18	23 0	17 44	4 43	23 39	0 39	21 33	1 36	11 22	2 18	19 9	0 27	6 14	0 43	3 45	0 49	17 55	0 58	4 25	11 58	12 56	12 31	16 23		n.a.
W19	23 1	18 57	4 4	23 20	0 18	21 19	1 38	11 18	2 21	19 10	0 27	6 14	0 43	3 44	0 49	17 55	0 58	4 25	11 58	12 59	12 32	16 23		n.a.
T 20	23 2	18 51	3 8	23 0	0n 2	21 5	1 40	11 15	2 23	19 11	0 27	6 14	0 43	3 44	0 49	17 55	0 58	4 25	11 58	13 1	12 33	16 22		n.a.
F 21	23 2	17 26	1 59	22 39	0 22	20 51	1 42	11 12	2 26	19 13	0 27	6 14	0 44	3 43	0 49	17 54	0 58	4 25	11 58	13 3	12 34	16 21		n.a.
S 22	23 2	14 51	0 42	22 18	0 42	20 36	1 43	11 9	2 29	19 14	0 27	6 14	0 44	3 43	0 49	17 54	0 58	4 25	11 58	13 3	12 35	16 20		n.a.
S 23	23 1	11 22	0n36	21 58	1 0	20 20	1 45	11 7	2 31	19 15	0 27	6 14	0 44	3 43	0 49	17 53	0 58	4 25	11 57	13 3	12 36	16 19		n.a.
M24	23 0	7 16	1 50	21 38	1 17	20 4	1 47	11 5	2 34	19 17	0 27	6 14	0 44	3 42	0 49	17 53	0 58	4 24	11 57	13 3	12 37	16 18		n.a.
T 25	22 58	2 53	2 56	21 21	1 33	19 47	1 48	11 3	2 37	19 18	0 27	6 14	0 44	3 41	0 49	17 52	0 58	4 24	11 57	13 3	12 38	16 17		n.a.
W26	22 56	1s33	3 51	21 5	1 46	19 30	1 50	11 1	2 40	19 20	0 27	6 14	0 44	3 41	0 49	17 52	0 58	4 24	11 57	13 3	12 39	16 17		n.a.
T 27	22 54	5 47	4 32	20 52	1 58	19 12	1 51	11 0	2 43	19 21	0 27	6 14	0 45	3 40	0 49	17 51	0 58	4 24	11 56	13 3	12 40	16 16		n.a.
F 28	22 51	9 41	4 57	20 42	2 7	18 53	1 53	10 59	2 45	19 23	0 27	6 15	0 45	3 40	0 49	17 51	0 58	4 24	11 56	13 5	12 41	16 15		n.a.
S 29	22 48	13 3	5 8	20 34	2 14	18 35	1 54	10 58	2 48	19 24	0 27	6 15	0 45	3 39	0 49	17 51	0 58	4 23	11 56	13 7	12 43	16 14		n.a.
S 30	22 44	15 45	5 3	20 29	2 20	18 15	1 55	10 57	2 51	19 26	0 26	6 15	0 45	3 39	0 49	17 50	0 58	4 23	11 56	13 9	12 44	16 13		n.a.
M31	22s40	17s42	4n44	20s26	2n24	17s55	1s56	10n57	2n54	19n27	0s26	6n16	0n45	3s38	0s49	17s50	0n58	4s23	11s55	13n12	12n45	16s12		n.a.

Julian Day Number = 3647683.5, Delta T = 09h41m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°48'32, Lahiri = 69°55'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5275

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 55	10♑59'59	29♐24	22♐52	16♒12	8♏35	29°R29	15°R38	22♓39	4♒45	17♈17	24°R 8	25♌37	9♒30	n.a.	T 1
W 2	6 53 52	12° 0'07	11♑28	23°25	17°25	8°42	29♐22	15♏38	22°40	4°47	17°17	24♌ 1	25°34	9°37	n.a.	W 2
T 3	6 57 48	13° 0'16	23°25	24° 6	18°37	8°48	29°14	15°37	22°42	4°49	17°17	23°55	25°31	9°44	n.a.	T 3
F 4	7 1 45	14° 0'27	5♒15	24°54	19°50	8°53	29° 7	15°36	22°44	4°51	17°17	23°51	25°28	9°50	n.a.	F 4
S 5	7 5 41	15° 0'40	17° 2	25°49	21° 3	8°57	28°59	15°35	22°46	4°53	17°18	23°49	25°25	9°57	n.a.	S 5
S 6	7 9 38	16° 0'54	28°48	26°50	22°16	9° 0	28°51	15°34	22°48	4°55	17°18	23°D49	25°21	10° 3	n.a.	S 6
M 7	7 13 34	17° 1'09	10♓37	27°55	23°29	9° 2	28°43	15°32	22°49	4°57	17°18	23°50	25°18	10°10	n.a.	M 7
T 8	7 17 31	18° 1'26	22°32	29° 5	24°41	9° 4	28°35	15°31	22°51	5° 0	17°18	23°52	25°15	10°17	n.a.	T 8
W 9	7 21 27	19° 1'44	4♈39	0♑19	25°54	9°R 5	28°27	15°29	22°53	5° 2	17°18	23°53	25°12	10°23	n.a.	W 9
T 10	7 25 24	20° 2'03	17° 2	1°36	27° 7	9° 5	28°19	15°28	22°55	5° 4	17°19	23°R54	25° 9	10°30	n.a.	T 10
F 11	7 29 21	21° 2'23	29°45	2°55	28°19	9° 4	28°11	15°26	22°57	5° 6	17°19	23°54	25° 6	10°37	n.a.	F 11
S 12	7 33 17	22° 2'45	12♉54	4°17	29°32	9° 2	28° 3	15°24	22°59	5° 8	17°19	23°52	25° 2	10°43	n.a.	S 12
S 13	7 37 14	23° 3'07	26°32	5°40	0♓44	9° 0	27°55	15°22	23° 2	5°11	17°20	23°49	24°59	10°50	n.a.	S 13
M14	7 41 10	24° 3'31	10♊38	7° 5	1°57	8°56	27°47	15°20	23° 4	5°13	17°20	23°45	24°56	10°57	n.a.	M14
T 15	7 45 7	25° 3'56	25°11	8°32	3° 9	8°52	27°39	15°18	23° 6	5°15	17°21	23°41	24°53	11° 3	n.a.	T 15
W16	7 49 3	26° 4'22	10♋ 6	10° 0	4°22	8°47	27°31	15°16	23° 8	5°17	17°21	23°37	24°50	11°10	n.a.	W16
T 17	7 53 0	27° 4'50	25°15	11°28	5°34	8°41	27°23	15°13	23°10	5°20	17°22	23°33	24°47	11°17	n.a.	T 17
F 18	7 56 57	28° 5'19	10♌29	12°58	6°46	8°34	27°14	15°11	23°13	5°22	17°22	23°32	24°43	11°23	n.a.	F 18
S 19	8 0 53	29° 5'49	25°37	14°28	7°58	8°26	27° 6	15° 8	23°15	5°24	17°23	23°D31	24°40	11°30	n.a.	S 19
S 20	8 4 50	0♒ 6'20	10♍31	15°58	9°10	8°18	26°58	15° 6	23°18	5°26	17°23	23°32	24°37	11°37	n.a.	S 20
M21	8 8 46	1° 6'53	25° 4	17°30	10°23	8° 8	26°50	15° 3	23°20	5°29	17°24	23°33	24°34	11°43	n.a.	M21
T 22	8 12 43	2° 7'27	9♎13	19° 1	11°35	7°58	26°42	15° 0	23°22	5°31	17°24	23°35	24°31	11°50	n.a.	T 22
W23	8 16 39	3° 8'02	22°57	20°33	12°47	7°47	26°34	14°57	23°25	5°33	17°25	23°36	24°27	11°56	n.a.	W23
T 24	8 20 36	4° 8'40	6♏16	22° 5	13°59	7°35	26°26	14°54	23°28	5°35	17°26	23°R36	24°24	12° 3	n.a.	T 24
F 25	8 24 32	5° 9'18	19°14	23°37	15°10	7°22	26°18	14°51	23°30	5°38	17°26	23°35	24°21	12°10	n.a.	F 25
S 26	8 28 29	6° 9'58	1♐52	25° 9	16°22	7° 8	26°10	14°48	23°33	5°40	17°27	23°34	24°18	12°16	n.a.	S 26
S 27	8 32 26	7°10'39	14°15	26°42	17°34	6°53	26° 2	14°44	23°35	5°42	17°28	23°32	24°15	12°23	n.a.	S 27
M28	8 36 22	8°11'22	26°26	28°14	18°46	6°38	25°54	14°41	23°38	5°44	17°28	23°29	24°12	12°30	n.a.	M28
T 29	8 40 19	9°12'06	8♑27	29°47	19°57	6°22	25°46	14°37	23°41	5°47	17°29	23°27	24° 8	12°36	n.a.	T 29
W30	8 44 15	10°12'51	20°22	1♒20	21° 9	6° 5	25°39	14°34	23°44	5°49	17°30	23°25	24° 5	12°43	n.a.	W30
T 31	8 48 12	11♒13'37	2♒12	2♒53	22♓20	5♏48	25♋31	14♏30	23♓46	5♒51	17♈31	23♌23	24♌ 2	12♒50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s35	18s49	4n12	20s25	2n26	17s35	1s57	10n57	2n57	19n29	0s26	6n16	0n45	3s37	0s49	17s49	0n58	4s23	11s55	13n15	12n46	16s11		n.a.
W 2	22 30	19 4	3 30	20 26	2 26	17 14	1 58	10 57	3 0	19 30	0 26	6 16	0 46	3 37	0 49	17 49	0 58	4 22	11 55	13 17	12 47	16 10		n.a.
T 3	22 24	18 27	2 38	20 29	2 25	16 53	1 59	10 58	3 3	19 32	0 26	6 17	0 46	3 36	0 49	17 48	0 57	4 22	11 54	13 19	12 48	16 9		n.a.
F 4	22 18	17 1	1 39	20 33	2 23	16 31	2 0	10 59	3 6	19 34	0 26	6 17	0 46	3 35	0 49	17 48	0 57	4 22	11 54	13 21	12 49	16 8		n.a.
S 5	22 12	14 53	0 37	20 38	2 20	16 9	2 1	11 0	3 9	19 35	0 26	6 18	0 46	3 34	0 49	17 47	0 57	4 21	11 54	13 21	12 50	16 8		n.a.
S 6	22 5	12 7	0s27	20 43	2 16	15 46	2 2	11 2	3 12	19 37	0 26	6 19	0 46	3 34	0 49	17 47	0 57	4 21	11 54	13 21	12 51	16 7		n.a.
M 7	21 58	8 52	1 31	20 49	2 12	15 23	2 2	11 4	3 15	19 39	0 26	6 19	0 46	3 33	0 49	17 46	0 57	4 21	11 53	13 21	12 52	16 6		n.a.
T 8	21 50	5 14	2 31	20 55	2 6	15 0	2 3	11 6	3 18	19 40	0 26	6 20	0 47	3 32	0 49	17 46	0 57	4 20	11 53	13 20	12 53	16 5		n.a.
W 9	21 42	1 20	3 25	21 1	2 1	14 36	2 3	11 8	3 21	19 42	0 25	6 21	0 47	3 31	0 49	17 45	0 57	4 20	11 53	13 20	12 54	16 4		n.a.
T 10	21 34	2n42	4 11	21 7	1 54	14 12	2 4	11 11	3 24	19 44	0 25	6 22	0 47	3 31	0 49	17 45	0 57	4 20	11 53	13 20	12 55	16 3		n.a.
F 11	21 25	6 43	4 46	21 12	1 48	13 48	2 4	11 14	3 27	19 45	0 25	6 22	0 47	3 30	0 49	17 44	0 57	4 19	11 52	13 20	12 56	16 2		n.a.
S 12	21 16	10 33	5 8	21 17	1 41	13 23	2 4	11 17	3 30	19 47	0 25	6 23	0 47	3 29	0 49	17 44	0 57	4 19	11 52	13 20	12 57	16 1		n.a.
S 13	21 6	13 58	5 13	21 21	1 33	12 58	2 4	11 21	3 33	19 49	0 25	6 24	0 47	3 28	0 48	17 43	0 57	4 19	11 52	13 21	12 58	16 0		n.a.
M14	20 56	16 42	5 0	21 25	1 26	12 32	2 4	11 25	3 36	19 51	0 25	6 25	0 48	3 27	0 48	17 43	0 57	4 18	11 52	13 23	12 59	15 59		n.a.
T 15	20 45	18 29	4 28	21 27	1 18	12 6	2 4	11 30	3 39	19 52	0 25	6 26	0 48	3 26	0 48	17 42	0 57	4 18	11 51	13 24	13 0	15 58		n.a.
W16	20 34	19 3	3 37	21 29	1 11	11 40	2 4	11 34	3 42	19 54	0 25	6 27	0 48	3 25	0 48	17 42	0 57	4 18	11 51	13 25	13 1	15 57		n.a.
T 17	20 23	18 16	2 29	21 30	1 3	11 14	2 3	11 39	3 45	19 56	0 25	6 28	0 48	3 24	0 48	17 41	0 57	4 17	11 51	13 26	13 2	15 56		n.a.
F 18	20 11	16 10	1 11	21 30	0 55	10 47	2 3	11 45	3 48	19 57	0 24	6 29	0 48	3 24	0 48	17 41	0 57	4 17	11 51	13 27	13 3	15 55		n.a.
S 19	19 59	12 57	0n12	21 28	0 47	10 20	2 2	11 50	3 50	19 59	0 24	6 30	0 48	3 23	0 48	17 40	0 57	4 16	11 50	13 27	13 5	15 54		n.a.
S 20	19 47	8 56	1 32	21 26	0 40	9 53	2 2	11 56	3 53	20 1	0 24	6 31	0 49	3 22	0 48	17 40	0 57	4 16	11 50	13 27	13 6	15 53		n.a.
M21	19 34	4 28	2 45	21 23	0 32	9 25	2 1	12 2	3 56	20 2	0 24	6 33	0 49	3 21	0 48	17 39	0 57	4 15	11 50	13 26	13 7	15 52		n.a.
T 22	19 21	0s 7	3 46	21 19	0 24	8 58	2 0	12 9	3 59	20 4	0 24	6 34	0 49	3 20	0 48	17 39	0 57	4 15	11 50	13 26	13 8	15 51		n.a.
W23	19 7	4 33	4 32	21 13	0 16	8 30	1 59	12 15	4 2	20 6	0 24	6 35	0 49	3 19	0 48	17 38	0 57	4 15	11 49	13 26	13 9	15 51		n.a.
T 24	18 53	8 37	5 2	21 7	0 9	8 1	1 58	12 22	4 5	20 7	0 24	6 36	0 49	3 18	0 48	17 37	0 57	4 14	11 49	13 25	13 10	15 50		n.a.
F 25	18 39	12 10	5 15	20 59	0 1	7 33	1 57	12 30	4 7	20 9	0 23	6 38	0 49	3 17	0 48	17 37	0 57	4 14	11 49	13 26	13 11	15 49		n.a.
S 26	18 25	15 4	5 13	20 50	0s 6	7 4	1 56	12 37	4 10	20 10	0 23	6 39	0 49	3 16	0 48	17 36	0 57	4 13	11 49	13 26	13 12	15 48		n.a.
S 27	18 10	17 13	4 56	20 40	0 13	6 36	1 55	12 45	4 12	20 12	0 23	6 41	0 50	3 14	0 48	17 36	0 57	4 13	11 48	13 27	13 13	15 47		n.a.
M28	17 54	18 33	4 26	20 30	0 20	6 7	1 53	12 53	4 15	20 14	0 23	6 42	0 50	3 13	0 48	17 35	0 57	4 12	11 48	13 28	13 14	15 46		n.a.
T 29	17 39	19 2	3 44	20 18	0 27	5 38	1 52	13 1	4 17	20 15	0 23	6 43	0 50	3 12	0 48	17 35	0 57	4 12	11 48	13 28	13 15	15 45		n.a.
W30	17 23	18 40	2 53	20 5	0 34	5 8	1 50	13 9	4 20	20 17	0 23	6 45	0 50	3 11	0 48	17 34	0 57	4 11	11 48	13 29	13 16	15 44		n.a.
T 31	17s 7	17s28	1n55	19s51	0s41	4s39	1s48	13n18	4n22	20n18	0s23	6n46	0n50	3s10	0s48	17s34	0n57	4s11	11s48	13n30	13n17	15s43		n.a.

Julian Day Number = 3647714.5, Delta T = 09h41m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°48'36, Lahiri = 69°55'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5275

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 52 8	12♒14'24	13♒59	4♒26	23♓32	5°R30	25°R23	14°R27	23♓49	5♒53	17♈32	23°R23	23♌59	12♒56	n.a.	F 1
S 2	8 56 5	13°15'11	25°47	5°59	24°43	5♍11	25♋16	14♍23	23°52	5°56	17°32	23°D22	23°56	13° 3	n.a.	S 2
S 3	9 0 2	14°16'00	7♓36	7°33	25°54	4°51	25° 9	14°19	23°55	5°58	17°33	23♌23	23°53	13°10	n.a.	S 3
M 4	9 3 58	15°16'49	19°29	9° 6	27° 5	4°31	25° 1	14°15	23°58	6° 0	17°34	23°23	23°49	13°16	n.a.	M 4
T 5	9 7 55	16°17'39	1♈30	10°40	28°16	4°11	24°54	14°11	24° 1	6° 2	17°35	23°24	23°46	13°23	n.a.	T 5
W 6	9 11 51	17°18'29	13°41	12°13	29°27	3°50	24°47	14° 7	24° 4	6° 5	17°36	23°25	23°43	13°30	n.a.	W 6
T 7	9 15 48	18°19'20	26° 5	13°47	0♈38	3°28	24°40	14° 3	24° 7	6° 7	17°37	23°26	23°40	13°36	n.a.	T 7
F 8	9 19 44	19°20'11	8♉47	15°21	1°49	3° 6	24°34	13°59	24°10	6° 9	17°38	23°26	23°37	13°43	n.a.	F 8
S 9	9 23 41	20°21'03	21°50	16°55	3° 0	2°44	24°27	13°54	24°13	6°11	17°39	23°R26	23°33	13°49	n.a.	S 9
S 10	9 27 37	21°21'55	5♊17	18°30	4°10	2°21	24°21	13°50	24°16	6°13	17°40	23°26	23°30	13°56	n.a.	S 10
M11	9 31 34	22°22'48	19° 9	20° 4	5°21	1°58	24°14	13°46	24°19	6°16	17°41	23°26	23°27	14° 3	n.a.	M11
T 12	9 35 31	23°23'41	3♋28	21°39	6°31	1°35	24° 8	13°41	24°22	6°18	17°42	23°D26	23°24	14° 9	n.a.	T 12
W13	9 39 27	24°24'34	18° 9	23°14	7°41	1°12	24° 2	13°37	24°25	6°20	17°43	23°26	23°21	14°16	n.a.	W13
T 14	9 43 24	25°25'27	3♌10	24°49	8°51	0°48	23°56	13°32	24°28	6°22	17°44	23°26	23°18	14°23	n.a.	T 14
F 15	9 47 20	26°26'21	18°21	26°24	10° 1	0°25	23°50	13°28	24°32	6°24	17°46	23°R26	23°14	14°29	n.a.	F 15
S 16	9 51 17	27°27'15	3♍33	28° 0	11°11	0° 1	23°45	13°23	24°35	6°26	17°47	23°26	23°11	14°36	n.a.	S 16
S 17	9 55 13	28°28'09	18°38	29°36	12°20	29♌38	23°39	13°19	24°38	6°29	17°48	23°26	23° 8	14°43	n.a.	S 17
M18	9 59 10	29°29'04	3♎25	1♓12	13°30	29°14	23°34	13°14	24°41	6°31	17°49	23°25	23° 5	14°49	n.a.	M18
T 19	10 3 6	0♓30'00	17°49	2°48	14°39	28°51	23°29	13° 9	24°45	6°33	17°50	23°24	23° 2	14°56	n.a.	T 19
W20	10 7 3	1°30'56	1♏47	4°25	15°49	28°28	23°24	13° 5	24°48	6°35	17°52	23°23	22°58	15° 3	n.a.	W20
T 21	10 11 0	2°31'52	15°16	6° 2	16°58	28° 4	23°19	13° 0	24°51	6°37	17°53	23°23	22°55	15° 9	n.a.	T 21
F 22	10 14 56	3°32'49	28°19	7°40	18° 7	27°42	23°15	12°55	24°55	6°39	17°54	23°D22	22°52	15°16	n.a.	F 22
S 23	10 18 53	4°33'47	10♐59	9°18	19°15	27°19	23°10	12°50	24°58	6°41	17°55	23°22	22°49	15°22	n.a.	S 23
S 24	10 22 49	5°34'45	23°19	10°56	20°24	26°57	23° 6	12°45	25° 1	6°43	17°57	23°23	22°46	15°29	n.a.	S 24
M25	10 26 46	6°35'44	5♑25	12°34	21°32	26°35	23° 2	12°40	25° 5	6°45	17°58	23°24	22°43	15°36	n.a.	M25
T 26	10 30 42	7°36'43	17°20	14°13	22°41	26°14	22°58	12°36	25° 8	6°47	17°59	23°25	22°39	15°42	n.a.	T 26
W27	10 34 39	8°37'42	29° 9	15°52	23°49	25°53	22°54	12°31	25°11	6°49	18° 1	23°27	22°36	15°49	n.a.	W27
T 28	10 38 35	9♓38'41	10♒55	17♓31	24♈57	25♌33	22♋51	12♍26	25♓15	6♒51	18♈ 2	23♌28	22♌33	15♒56	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s50	15s31	0n52	19s35	0s47	4s10	1s46	13n27	4n24	20n20	0s22	6n48	0n50	3s 9	0s48	17s33	0n57	4s10	11s47	13n30	13n18	15s42		n.a.
S 2	16 33	12 55	0s13	19 19	0 54	3 40	1 44	13 35	4 27	20 21	0 22	6 50	0 51	3 8	0 48	17 33	0 57	4 10	11 47	13 30	13 19	15 41		n.a.
S 3	16 16	9 47	1 18	19 2	1 0	3 10	1 42	13 44	4 29	20 23	0 22	6 51	0 51	3 7	0 48	17 32	0 57	4 9	11 47	13 30	13 20	15 40		n.a.
M 4	15 59	6 15	2 20	18 44	1 6	2 41	1 40	13 54	4 31	20 24	0 22	6 53	0 51	3 6	0 48	17 32	0 57	4 9	11 47	13 30	13 21	15 39		n.a.
T 5	15 41	2 26	3 17	18 25	1 11	2 11	1 38	14 3	4 32	20 26	0 22	6 54	0 51	3 4	0 48	17 31	0 57	4 8	11 46	13 29	13 22	15 38		n.a.
W 6	15 23	1n32	4 5	18 4	1 17	1 41	1 36	14 12	4 34	20 27	0 22	6 56	0 51	3 3	0 48	17 30	0 57	4 7	11 46	13 29	13 23	15 37		n.a.
T 7	15 5	5 30	4 43	17 43	1 22	1 11	1 33	14 21	4 36	20 28	0 22	6 58	0 51	3 2	0 48	17 30	0 57	4 7	11 46	13 29	13 24	15 36		n.a.
F 8	14 46	9 19	5 8	17 21	1 27	0 41	1 31	14 31	4 37	20 30	0 21	6 59	0 51	3 1	0 48	17 29	0 57	4 6	11 46	13 29	13 25	15 34		n.a.
S 9	14 27	12 47	5 18	16 58	1 32	0 11	1 28	14 40	4 39	20 31	0 21	7 1	0 52	3 0	0 48	17 29	0 57	4 6	11 46	13 29	13 26	15 33		n.a.
S 10	14 8	15 42	5 11	16 34	1 37	0n19	1 25	14 49	4 40	20 32	0 21	7 3	0 52	2 58	0 48	17 28	0 57	4 5	11 45	13 29	13 27	15 32		n.a.
M11	13 49	17 50	4 47	16 9	1 41	0 50	1 22	14 59	4 41	20 33	0 21	7 5	0 52	2 57	0 48	17 28	0 57	4 5	11 45	13 29	13 28	15 31		n.a.
T 12	13 29	18 55	4 4	15 43	1 45	1 20	1 19	15 8	4 42	20 35	0 21	7 7	0 52	2 56	0 48	17 27	0 57	4 4	11 45	13 29	13 29	15 30		n.a.
W13	13 10	18 47	3 4	15 16	1 49	1 50	1 16	15 17	4 43	20 36	0 21	7 8	0 52	2 55	0 48	17 27	0 57	4 4	11 45	13 29	13 30	15 29		n.a.
T 14	12 50	17 19	1 51	14 48	1 52	2 20	1 13	15 26	4 44	20 37	0 20	7 10	0 52	2 53	0 48	17 26	0 57	4 3	11 45	13 29	13 31	15 28		n.a.
F 15	12 29	14 37	0 28	14 19	1 56	2 50	1 10	15 35	4 45	20 38	0 20	7 12	0 52	2 52	0 48	17 26	0 57	4 2	11 44	13 29	13 32	15 27		n.a.
S 16	12 9	10 54	0n56	13 49	1 59	3 20	1 6	15 44	4 45	20 39	0 20	7 14	0 52	2 51	0 48	17 25	0 57	4 2	11 44	13 29	13 33	15 26		n.a.
S 17	11 48	6 31	2 16	13 19	2 1	3 50	1 3	15 53	4 46	20 40	0 20	7 16	0 53	2 50	0 48	17 25	0 57	4 1	11 44	13 29	13 34	15 25		n.a.
M18	11 27	1 48	3 25	12 48	2 4	4 20	0 59	16 1	4 46	20 41	0 20	7 18	0 53	2 48	0 48	17 24	0 57	4 1	11 44	13 29	13 35	15 24		n.a.
T 19	11 6	2s53	4 19	12 15	2 6	4 50	0 55	16 9	4 46	20 42	0 20	7 20	0 53	2 47	0 48	17 24	0 57	4 0	11 44	13 29	13 37	15 23		n.a.
W20	10 45	7 15	4 56	11 42	2 7	5 19	0 52	16 18	4 46	20 43	0 19	7 21	0 53	2 46	0 48	17 23	0 57	3 59	11 44	13 30	13 38	15 22		n.a.
T 21	10 24	11 6	5 15	11 8	2 9	5 49	0 48	16 25	4 46	20 44	0 19	7 23	0 53	2 44	0 48	17 23	0 57	3 59	11 43	13 30	13 39	15 21		n.a.
F 22	10 2	14 18	5 17	10 34	2 10	6 19	0 44	16 33	4 46	20 45	0 19	7 25	0 53	2 43	0 48	17 22	0 57	3 58	11 43	13 30	13 40	15 20		n.a.
S 23	9 40	16 42	5 3	9 58	2 10	6 48	0 40	16 41	4 46	20 46	0 19	7 27	0 53	2 42	0 47	17 22	0 57	3 58	11 43	13 30	13 41	15 19		n.a.
S 24	9 18	18 17	4 36	9 22	2 10	7 17	0 35	16 48	4 45	20 47	0 19	7 29	0 53	2 40	0 47	17 21	0 57	3 57	11 43	13 30	13 42	15 18		n.a.
M25	8 56	18 59	3 56	8 44	2 10	7 47	0 31	16 55	4 45	20 48	0 19	7 31	0 54	2 39	0 47	17 21	0 57	3 56	11 43	13 29	13 43	15 17		n.a.
T 26	8 34	18 50	3 7	8 6	2 9	8 16	0 27	17 1	4 44	20 49	0 18	7 33	0 54	2 38	0 47	17 20	0 57	3 56	11 43	13 29	13 44	15 15		n.a.
W27	8 12	17 51	2 11	7 28	2 8	8 45	0 22	17 8	4 44	20 49	0 18	7 35	0 54	2 36	0 47	17 20	0 57	3 55	11 42	13 28	13 45	15 14		n.a.
T 28	7s49	16s 5	1n 9	6s48	2s 7	9n13	0s18	17n14	4n43	20n50	0s18	7n37	0n54	2s35	0s47	17s19	0n57	3s54	11s42	13n28	13n46	15s13		n.a.

Julian Day Number = 3647745.5, Delta T = 09h41m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°48'40, Lahiri = 69°55'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5275

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 42 32	10♓39'40	22♒43	19♓11	26♈ 4	25°R13	22°R48	12°R21	25♓18	6♒53	18♈ 3	23°R28	22♌30	16♒ 2	n.a.	F 1
S 2	10 46 29	11°40'40	4♓33	20°50	27°12	24♌54	22♋45	12♍16	25°22	6°55	18° 5	23♌28	22°27	16° 9	n.a.	S 2
S 3	10 50 25	12°41'39	16°29	22°30	28°19	24°35	22°42	12°11	25°25	6°57	18° 6	23°26	22°24	16°16	n.a.	S 3
M 4	10 54 22	13°42'38	28°33	24°10	29°26	24°17	22°39	12° 6	25°29	6°59	18° 8	23°24	22°20	16°22	n.a.	M 4
T 5	10 58 18	14°43'37	10♈46	25°50	0♉33	24° 0	22°37	12° 1	25°32	7° 1	18° 9	23°20	22°17	16°29	n.a.	T 5
W 6	11 2 15	15°44'36	23° 9	27°29	1°40	23°43	22°34	11°56	25°36	7° 3	18°11	23°17	22°14	16°36	n.a.	W 6
T 7	11 6 11	16°45'35	5♉45	29° 9	2°46	23°27	22°32	11°51	25°39	7° 5	18°12	23°13	22°11	16°42	n.a.	T 7
F 8	11 10 8	17°46'32	18°34	0♈48	3°53	23°12	22°30	11°46	25°43	7° 6	18°13	23°10	22° 8	16°49	n.a.	F 8
S 9	11 14 4	18°47'30	1♊39	2°26	4°59	22°57	22°29	11°42	25°46	7° 8	18°15	23° 7	22° 4	16°56	n.a.	S 9
S 10	11 18 1	19°48'27	15° 1	4° 4	6° 4	22°44	22°27	11°37	25°50	7°10	18°16	23°D 6	22° 1	17° 2	n.a.	S 10
M11	11 21 58	20°49'23	28°43	5°41	7°10	22°31	22°26	11°32	25°53	7°12	18°18	23° 6	21°58	17° 9	n.a.	M11
T 12	11 25 54	21°50'19	12♋45	7°16	8°15	22°19	22°25	11°27	25°57	7°13	18°20	23° 7	21°55	17°15	n.a.	T 12
W13	11 29 51	22°51'14	27° 6	8°50	9°20	22° 7	22°24	11°22	26° 0	7°15	18°21	23° 9	21°52	17°22	n.a.	W13
T 14	11 33 47	23°52'08	11♌44	10°21	10°25	21°57	22°24	11°18	26° 4	7°17	18°23	23°10	21°49	17°29	n.a.	T 14
F 15	11 37 44	24°53'01	26°35	11°51	11°29	21°47	22°23	11°13	26° 7	7°19	18°24	23°R11	21°45	17°35	n.a.	F 15
S 16	11 41 40	25°53'54	11♍33	13°17	12°33	21°38	22°D23	11° 8	26°11	7°20	18°26	23°10	21°42	17°42	n.a.	S 16
S 17	11 45 37	26°54'46	26°29	14°39	13°37	21°30	22°23	11° 4	26°14	7°22	18°27	23° 7	21°39	17°49	n.a.	S 17
M18	11 49 33	27°55'37	11♎15	15°57	14°40	21°23	22°23	10°59	26°18	7°23	18°29	23° 2	21°36	17°55	n.a.	M18
T 19	11 53 30	28°56'28	25°43	17°11	15°43	21°17	22°24	10°54	26°21	7°25	18°31	22°57	21°33	18° 2	n.a.	T 19
W20	11 57 26	29°57'18	9♏48	18°19	16°46	21°11	22°24	10°50	26°25	7°27	18°32	22°51	21°30	18° 9	n.a.	W20
T 21	12 1 23	0♈58'08	23°26	19°20	17°48	21° 6	22°25	10°45	26°28	7°28	18°34	22°45	21°26	18°15	n.a.	T 21
F 22	12 5 20	1°58'58	6♐36	20°14	18°50	21° 2	22°26	10°41	26°32	7°30	18°35	22°40	21°23	18°22	n.a.	F 22
S 23	12 9 16	2°59'47	19°22	21° 0	19°51	20°59	22°27	10°37	26°35	7°31	18°37	22°38	21°20	18°29	n.a.	S 23
S 24	12 13 13	4° 0'36	1♑45	21°37	20°53	20°57	22°29	10°32	26°39	7°33	18°39	22°D37	21°17	18°35	n.a.	S 24
M25	12 17 9	5° 1'24	13°51	22° 5	21°53	20°55	22°31	10°28	26°42	7°34	18°40	22°37	21°14	18°42	n.a.	M25
T 26	12 21 6	6° 2'11	25°46	22°22	22°54	20°54	22°32	10°24	26°46	7°35	18°42	22°38	21°10	18°48	n.a.	T 26
W27	12 25 2	7° 2'58	7♒34	22°R29	23°53	20°D54	22°34	10°20	26°49	7°37	18°44	22°40	21° 7	18°55	n.a.	W27
T 28	12 28 59	8° 3'45	19°20	22°24	24°53	20°54	22°37	10°16	26°53	7°38	18°45	22°R41	21° 4	19° 2	n.a.	T 28
F 29	12 32 55	9° 4'30	1♓ 9	22° 9	25°52	20°56	22°39	10°12	26°56	7°39	18°47	22°40	21° 1	19° 8	n.a.	F 29
S 30	12 36 52	10° 5'15	13° 4	21°43	26°50	20°58	22°42	10° 8	27° 0	7°41	18°49	22°38	20°58	19°15	n.a.	S 30
S 31	12 40 49	11♈ 5'58	25♓ 9	21♈ 6	27♉48	21♌ 1	22♋45	10♍ 4	27♓ 3	7♒42	18♈50	22♌33	20♌55	19♒22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s27	13s39	0n 4	6s 8	2s 5	9n42	0s13	17n19	4n42	20n51	0s18	7n39	0n54	2s34	0s47	17s19	0n57	3s54	11s42	13n28	13n47	15s12		n.a.
S 2	7 4	10 38	1s 1	5 27	2 2	10 10	0 8	17 25	4 41	20 51	0 18	7 41	0 54	2 32	0 47	17 18	0 57	3 53	11 42	13 28	13 48	15 11		n.a.
S 3	6 41	7 9	2 4	4 46	1 59	10 39	0 3	17 30	4 39	20 52	0 18	7 43	0 54	2 31	0 47	17 18	0 57	3 52	11 42	13 29	13 49	15 10		n.a.
M 4	6 18	3 21	3 2	4 3	1 56	11 7	0n 1	17 35	4 38	20 53	0 17	7 45	0 54	2 30	0 47	17 17	0 57	3 52	11 42	13 29	13 50	15 9		n.a.
T 5	5 55	0n37	3 52	3 21	1 52	11 34	0 6	17 39	4 37	20 53	0 17	7 47	0 54	2 28	0 47	17 17	0 57	3 51	11 42	13 30	13 51	15 8		n.a.
W 6	5 32	4 37	4 32	2 37	1 47	12 2	0 12	17 43	4 35	20 54	0 17	7 48	0 54	2 27	0 47	17 16	0 57	3 51	11 42	13 32	13 52	15 7		n.a.
T 7	5 8	8 29	5 0	1 54	1 42	12 29	0 17	17 47	4 34	20 54	0 17	7 50	0 54	2 26	0 47	17 16	0 57	3 50	11 41	13 33	13 53	15 6		n.a.
F 8	4 45	12 1	5 14	1 9	1 36	12 56	0 22	17 51	4 32	20 55	0 17	7 52	0 55	2 24	0 47	17 15	0 57	3 49	11 41	13 34	13 54	15 4		n.a.
S 9	4 22	15 3	5 11	0 25	1 29	13 23	0 27	17 54	4 31	20 55	0 17	7 54	0 55	2 23	0 47	17 15	0 57	3 49	11 41	13 35	13 55	15 3		n.a.
S 10	3 58	17 22	4 52	0n20	1 22	13 50	0 33	17 57	4 29	20 56	0 16	7 56	0 55	2 22	0 47	17 14	0 57	3 48	11 41	13 35	13 56	15 2		n.a.
M11	3 35	18 45	4 16	1 5	1 14	14 16	0 38	17 59	4 27	20 56	0 16	7 58	0 55	2 20	0 47	17 14	0 57	3 47	11 41	13 35	13 57	15 1		n.a.
T 12	3 11	19 3	3 24	1 50	1 5	14 42	0 44	18 1	4 25	20 56	0 16	8 0	0 55	2 19	0 47	17 13	0 57	3 47	11 41	13 35	13 58	15 0		n.a.
W13	2 47	18 7	2 18	2 35	0 56	15 8	0 49	18 3	4 23	20 57	0 16	8 2	0 55	2 17	0 47	17 13	0 57	3 46	11 41	13 34	13 59	14 59		n.a.
T 14	2 24	15 58	1 2	3 20	0 46	15 34	0 55	18 5	4 22	20 57	0 16	8 4	0 55	2 16	0 47	17 12	0 57	3 45	11 41	13 34	14 0	14 58		n.a.
F 15	2 0	12 44	0n19	4 4	0 35	15 59	1 1	18 6	4 20	20 57	0 16	8 5	0 55	2 15	0 47	17 12	0 58	3 45	11 41	13 34	14 1	14 56		n.a.
S 16	1 36	8 39	1 39	4 48	0 24	16 24	1 7	18 7	4 18	20 57	0 15	8 7	0 55	2 13	0 47	17 12	0 58	3 44	11 41	13 34	14 2	14 55		n.a.
S 17	1 12	4 1	2 52	5 30	0 11	16 49	1 12	18 8	4 15	20 57	0 15	8 9	0 55	2 12	0 47	17 11	0 58	3 44	11 41	13 35	14 3	14 54		n.a.
M18	0 49	0s48	3 53	6 12	0n 2	17 13	1 18	18 8	4 13	20 58	0 15	8 11	0 55	2 11	0 47	17 11	0 58	3 43	11 41	13 36	14 4	14 53		n.a.
T 19	0 25	5 27	4 37	6 52	0 15	17 37	1 24	18 8	4 11	20 58	0 15	8 12	0 55	2 9	0 47	17 10	0 58	3 42	11 41	13 38	14 5	14 52		n.a.
W20	0 1	9 41	5 3	7 31	0 30	18 0	1 30	18 8	4 9	20 58	0 15	8 14	0 55	2 8	0 47	17 10	0 58	3 42	11 40	13 40	14 6	14 51		n.a.
T 21	0n23	13 17	5 11	8 8	0 45	18 24	1 37	18 7	4 7	20 58	0 15	8 16	0 55	2 6	0 47	17 10	0 58	3 41	11 40	13 42	14 7	14 50		n.a.
F 22	0 47	16 4	5 2	8 42	1 0	18 47	1 43	18 7	4 5	20 58	0 14	8 18	0 56	2 5	0 47	17 9	0 58	3 40	11 40	13 43	14 8	14 48		n.a.
S 23	1 10	17 59	4 38	9 14	1 15	19 9	1 49	18 6	4 3	20 58	0 14	8 19	0 56	2 4	0 47	17 9	0 58	3 40	11 40	13 44	14 9	14 47		n.a.
S 24	1 34	18 59	4 2	9 42	1 31	19 31	1 55	18 4	4 0	20 58	0 14	8 21	0 56	2 2	0 47	17 8	0 58	3 39	11 40	13 45	14 10	14 46		n.a.
M25	1 58	19 5	3 15	10 7	1 47	19 53	2 1	18 3	3 58	20 57	0 14	8 23	0 56	2 1	0 47	17 8	0 58	3 38	11 40	13 44	14 11	14 45		n.a.
T 26	2 21	18 19	2 21	10 28	2 3	20 15	2 8	18 1	3 56	20 57	0 14	8 24	0 56	2 0	0 47	17 8	0 58	3 38	11 40	13 44	14 12	14 44		n.a.
W27	2 45	16 45	1 21	10 44	2 18	20 36	2 14	17 59	3 54	20 57	0 14	8 26	0 56	1 58	0 47	17 7	0 58	3 37	11 40	13 44	14 13	14 42		n.a.
T 28	3 9	14 29	0 18	10 56	2 32	20 56	2 21	17 56	3 51	20 57	0 13	8 27	0 56	1 57	0 47	17 7	0 58	3 37	11 40	13 43	14 14	14 41		n.a.
F 29	3 32	11 36	0s46	11 3	2 46	21 17	2 27	17 54	3 49	20 57	0 13	8 29	0 56	1 56	0 47	17 7	0 58	3 36	11 40	13 43	14 15	14 40		n.a.
S 30	3 56	8 13	1 48	11 5	2 58	21 37	2 34	17 51	3 47	20 56	0 13	8 30	0 56	1 54	0 47	17 6	0 58	3 35	11 40	13 44	14 16	14 39		n.a.
S 31	4n19	4s27	2s46	11n 1	3n 9	21n56	2n40	17n48	3n45	20n56	0s13	8n32	0n56	1s53	0s47	17s 6	0n58	3s35	11s40	13n46	14n17	14s38		n.a.

Julian Day Number = 3647773.5, Delta T = 09h41m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°48'44, Lahiri = 69°55'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5275

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 44 45	12♈ 6'41	7♈26	20°R21	28♉46	21♌ 4	22♋48	10°R 0	27♓ 7	7♒43	18♈52	22°R27	20♌51	19♒28	n.a.	M 1
T 2	12 48 42	13° 7'23	19°55	19♈27	29°43	21° 9	22°51	9♍56	27°10	7°44	18°54	22♌18	20°48	19°35	n.a.	T 2
W 3	12 52 38	14° 8'04	2♉37	18°26	0♊39	21°14	22°54	9°53	27°13	7°46	18°55	22° 8	20°45	19°42	n.a.	W 3
T 4	12 56 35	15° 8'43	15°32	17°21	1°35	21°19	22°58	9°49	27°17	7°47	18°57	21°58	20°42	19°48	n.a.	T 4
F 5	13 0 31	16° 9'22	28°39	16°12	2°30	21°25	23° 2	9°46	27°20	7°48	18°59	21°49	20°39	19°55	n.a.	F 5
S 6	13 4 28	17° 9'59	11♊59	15° 3	3°25	21°32	23° 6	9°42	27°24	7°49	19° 0	21°42	20°35	20° 1	n.a.	S 6
S 7	13 8 24	18°10'35	25°29	13°54	4°19	21°40	23°10	9°39	27°27	7°50	19° 2	21°37	20°32	20° 8	n.a.	S 7
M 8	13 12 21	19°11'09	9♋12	12°47	5°12	21°48	23°14	9°36	27°30	7°51	19° 4	21°35	20°29	20°15	n.a.	M 8
T 9	13 16 17	20°11'42	23° 6	11°44	6° 5	21°57	23°19	9°33	27°34	7°52	19° 5	21°D34	20°26	20°21	n.a.	T 9
W10	13 20 14	21°12'13	7♌11	10°46	6°57	22° 7	23°23	9°30	27°37	7°53	19° 7	21°35	20°23	20°28	n.a.	W10
T 11	13 24 11	22°12'42	21°28	9°55	7°48	22°17	23°28	9°27	27°40	7°54	19° 9	21°R35	20°20	20°35	n.a.	T 11
F 12	13 28 7	23°13'10	5♍54	9°10	8°39	22°27	23°33	9°24	27°43	7°55	19°10	21°35	20°16	20°41	n.a.	F 12
S 13	13 32 4	24°13'36	20°26	8°32	9°28	22°39	23°39	9°21	27°47	7°56	19°12	21°32	20°13	20°48	n.a.	S 13
S 14	13 36 0	25°14'01	4♎58	8° 2	10°17	22°51	23°44	9°18	27°50	7°56	19°14	21°26	20°10	20°55	n.a.	S 14
M15	13 39 57	26°14'24	19°26	7°39	11° 5	23° 3	23°49	9°16	27°53	7°57	19°15	21°17	20° 7	21° 1	n.a.	M15
T 16	13 43 53	27°14'46	3♏41	7°23	11°52	23°16	23°55	9°13	27°56	7°58	19°17	21° 7	20° 4	21° 8	n.a.	T 16
W17	13 47 50	28°15'06	17°38	7°15	12°38	23°29	24° 1	9°11	27°59	7°59	19°19	20°56	20° 1	21°15	n.a.	W17
T 18	13 51 46	29°15'26	1♐14	7°D14	13°23	23°43	24° 7	9° 9	28° 3	7°59	19°20	20°45	19°57	21°21	n.a.	T 18
F 19	13 55 43	0♉15'44	14°26	7°19	14° 7	23°57	24°13	9° 6	28° 6	8° 0	19°22	20°35	19°54	21°28	n.a.	F 19
S 20	13 59 39	1°16'00	27°14	7°31	14°50	24°12	24°20	9° 4	28° 9	8° 1	19°24	20°28	19°51	21°34	n.a.	S 20
S 21	14 3 36	2°16'16	9♑40	7°48	15°31	24°27	24°26	9° 2	28°12	8° 1	19°25	20°23	19°48	21°41	n.a.	S 21
M22	14 7 33	3°16'30	21°49	8°11	16°12	24°43	24°33	9° 1	28°15	8° 2	19°27	20°21	19°45	21°48	n.a.	M22
T 23	14 11 29	4°16'43	3♒45	8°39	16°52	24°59	24°40	8°59	28°18	8° 2	19°29	20°D20	19°41	21°54	n.a.	T 23
W24	14 15 26	5°16'54	15°34	9°11	17°30	25°16	24°47	8°57	28°21	8° 3	19°30	20°R20	19°38	22° 1	n.a.	W24
T 25	14 19 22	6°17'04	27°21	9°48	18° 7	25°33	24°54	8°56	28°24	8° 3	19°32	20°20	19°35	22° 8	n.a.	T 25
F 26	14 23 19	7°17'13	9♓12	10°30	18°43	25°51	25° 2	8°54	28°27	8° 4	19°34	20°19	19°32	22°14	n.a.	F 26
S 27	14 27 15	8°17'21	21°12	11°15	19°17	26° 9	25° 9	8°53	28°30	8° 4	19°35	20°15	19°29	22°21	n.a.	S 27
S 28	14 31 12	9°17'27	3♈24	12° 3	19°50	26°27	25°17	8°52	28°33	8° 4	19°37	20° 8	19°26	22°28	n.a.	S 28
M29	14 35 8	10°17'31	15°51	12°55	20°22	26°46	25°25	8°50	28°35	8° 5	19°38	19°59	19°22	22°34	n.a.	M29
T 30	14 39 5	11♉17'34	28♈36	13♈50	20♊52	27♌ 5	25♋33	8♍49	28♓38	8♒ 5	19♈40	19♌47	19♌19	22♒41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n42	0s27	3s37	10n53	3n18	22n15	2n47	17n45	3n42	20n56	0s13	8n33	0n56	1s52	0s47	17s 6	0n58	3s34	11s40	13n48	14n18	14s37		n.a.
T 2	5 6	3n39	4 19	10 39	3 25	22 34	2 53	17 41	3 40	20 55	0 13	8 35	0 56	1 50	0 47	17 5	0 58	3 34	11 40	13 51	14 19	14 35		n.a.
W 3	5 29	7 38	4 49	10 21	3 30	22 52	3 0	17 37	3 38	20 55	0 13	8 36	0 56	1 49	0 47	17 5	0 58	3 33	11 40	13 54	14 20	14 34		n.a.
T 4	5 52	11 21	5 4	9 58	3 32	23 10	3 6	17 34	3 36	20 55	0 12	8 37	0 56	1 48	0 47	17 5	0 58	3 32	11 40	13 57	14 21	14 33		n.a.
F 5	6 15	14 34	5 4	9 32	3 32	23 28	3 13	17 29	3 33	20 54	0 12	8 39	0 56	1 46	0 48	17 4	0 58	3 32	11 40	14 0	14 22	14 32		n.a.
S 6	6 38	17 6	4 47	9 3	3 29	23 45	3 20	17 25	3 31	20 54	0 12	8 40	0 56	1 45	0 48	17 4	0 58	3 31	11 40	14 2	14 23	14 30		n.a.
S 7	7 1	18 43	4 15	8 33	3 25	24 1	3 26	17 21	3 29	20 53	0 12	8 41	0 56	1 44	0 48	17 4	0 58	3 31	11 40	14 3	14 24	14 29		n.a.
M 8	7 23	19 17	3 27	8 1	3 18	24 18	3 33	17 16	3 27	20 52	0 12	8 42	0 56	1 42	0 48	17 3	0 58	3 30	11 40	14 4	14 25	14 28		n.a.
T 9	7 46	18 41	2 26	7 29	3 9	24 33	3 39	17 11	3 24	20 52	0 12	8 44	0 56	1 41	0 48	17 3	0 58	3 30	11 40	14 4	14 26	14 27		n.a.
W10	8 8	16 56	1 16	6 57	2 59	24 49	3 46	17 6	3 22	20 51	0 12	8 45	0 56	1 40	0 48	17 3	0 58	3 29	11 40	14 4	14 27	14 26		n.a.
T 11	8 30	14 6	0 1	6 26	2 48	25 4	3 53	17 0	3 20	20 51	0 11	8 46	0 56	1 39	0 48	17 3	0 58	3 28	11 41	14 4	14 28	14 24		n.a.
F 12	8 52	10 22	1n16	5 57	2 35	25 18	3 59	16 55	3 18	20 50	0 11	8 47	0 56	1 37	0 48	17 2	0 58	3 28	11 41	14 4	14 29	14 23		n.a.
S 13	9 14	6 0	2 28	5 30	2 22	25 32	4 6	16 49	3 16	20 49	0 11	8 48	0 56	1 36	0 48	17 2	0 58	3 27	11 41	14 5	14 30	14 22		n.a.
S 14	9 36	1 17	3 30	5 5	2 8	25 46	4 12	16 43	3 14	20 48	0 11	8 49	0 56	1 35	0 48	17 2	0 58	3 27	11 41	14 7	14 31	14 21		n.a.
M15	9 58	3s29	4 18	4 43	1 53	25 59	4 19	16 37	3 12	20 48	0 11	8 50	0 56	1 34	0 48	17 2	0 58	3 26	11 41	14 10	14 32	14 19		n.a.
T 16	10 19	7 59	4 49	4 24	1 39	26 12	4 25	16 31	3 10	20 47	0 11	8 51	0 56	1 32	0 48	17 2	0 58	3 26	11 41	14 13	14 33	14 18		n.a.
W17	10 40	11 57	5 2	4 7	1 24	26 25	4 32	16 25	3 8	20 46	0 11	8 52	0 56	1 31	0 48	17 1	0 58	3 25	11 41	14 17	14 34	14 17		n.a.
T 18	11 1	15 11	4 58	3 54	1 10	26 37	4 38	16 19	3 6	20 45	0 10	8 53	0 56	1 30	0 48	17 1	0 58	3 25	11 41	14 20	14 35	14 16		n.a.
F 19	11 22	17 33	4 37	3 42	0 55	26 48	4 44	16 12	3 3	20 44	0 10	8 53	0 56	1 29	0 48	17 1	0 58	3 24	11 41	14 23	14 36	14 14		n.a.
S 20	11 43	18 57	4 3	3 34	0 41	27 0	4 50	16 5	3 1	20 43	0 10	8 54	0 56	1 27	0 48	17 1	0 58	3 24	11 41	14 25	14 37	14 13		n.a.
S 21	12 3	19 23	3 19	3 28	0 28	27 10	4 57	15 58	2 59	20 42	0 10	8 55	0 56	1 26	0 48	17 1	0 58	3 23	11 41	14 27	14 38	14 12		n.a.
M22	12 24	18 54	2 26	3 25	0 15	27 21	5 3	15 51	2 58	20 41	0 10	8 56	0 56	1 25	0 48	17 0	0 58	3 23	11 41	14 27	14 39	14 11		n.a.
T 23	12 44	17 34	1 27	3 24	0 2	27 31	5 9	15 44	2 56	20 40	0 10	8 56	0 56	1 24	0 48	17 0	0 58	3 22	11 42	14 28	14 40	14 9		n.a.
W24	13 4	15 29	0 25	3 25	0s10	27 40	5 15	15 37	2 54	20 39	0 10	8 57	0 56	1 23	0 48	17 0	0 58	3 22	11 42	14 28	14 41	14 8		n.a.
T 25	13 23	12 46	0s37	3 29	0 22	27 50	5 20	15 29	2 52	20 38	0 9	8 58	0 56	1 22	0 48	17 0	0 58	3 21	11 42	14 28	14 42	14 7		n.a.
F 26	13 43	9 31	1 38	3 34	0 34	27 58	5 26	15 21	2 50	20 36	0 9	8 58	0 56	1 21	0 48	17 0	0 58	3 21	11 42	14 28	14 43	14 6		n.a.
S 27	14 2	5 50	2 36	3 41	0 44	28 7	5 31	15 14	2 48	20 35	0 9	8 59	0 56	1 19	0 48	17 0	0 59	3 20	11 42	14 29	14 44	14 4		n.a.
S 28	14 21	1 51	3 27	3 51	0 55	28 15	5 37	15 6	2 46	20 34	0 9	8 59	0 56	1 18	0 48	17 0	0 59	3 20	11 42	14 31	14 44	14 3		n.a.
M29	14 39	2n17	4 10	4 1	1 5	28 22	5 42	14 58	2 44	20 33	0 9	8 59	0 56	1 17	0 48	16 59	0 59	3 19	11 42	14 34	14 45	14 2		n.a.
T 30	14n58	6n25	4s40	4n14	1s14	28n30	5n47	14n49	2n42	20n31	0s 9	9n 0	0n56	1s16	0s48	16s59	0n59	3s19	11s42	14n38	14n46	14s 0		n.a.

Julian Day Number = 3647804.5, Delta T = 09h41m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°48'49, Lahiri = 69°55'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5275

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 43 1	12♉17'36	11♉38	14♈48	21♊20	27♌24	25♋41	8°R48	28♓41	8♒ 5	19♈42	19°R34	19♌16	22♒48	n.a.	W 1
T 2	14 46 58	13°17'36	24°56	15°49	21°47	27°44	25°49	8♍48	28°44	8° 6	19°43	19♌21	19°13	22°54	n.a.	T 2
F 3	14 50 55	14°17'34	8♊28	16°52	22°12	28° 4	25°57	8°47	28°47	8° 6	19°45	19° 9	19°10	23° 1	n.a.	F 3
S 4	14 54 51	15°17'30	22°11	17°58	22°36	28°25	26° 6	8°46	28°49	8° 6	19°46	18°59	19° 7	23° 7	n.a.	S 4
S 5	14 58 48	16°17'24	6♋ 2	19° 6	22°57	28°46	26°14	8°46	28°52	8° 6	19°48	18°52	19° 3	23°14	n.a.	S 5
M 6	15 2 44	17°17'17	19°59	20°16	23°17	29° 7	26°23	8°46	28°55	8° 6	19°49	18°48	19° 0	23°21	n.a.	M 6
T 7	15 6 41	18°17'07	4♌ 0	21°28	23°34	29°29	26°32	8°45	28°57	8° 6	19°51	18°46	18°57	23°27	n.a.	T 7
W 8	15 10 37	19°16'55	18° 4	22°42	23°50	29°51	26°41	8°45	29° 0	8°R 6	19°52	18°46	18°54	23°34	n.a.	W 8
T 9	15 14 34	20°16'42	2♍10	23°58	24° 3	0♍13	26°50	8°D45	29° 2	8° 6	19°54	18°45	18°51	23°41	n.a.	T 9
F 10	15 18 30	21°16'26	16°17	25°16	24°14	0°35	26°59	8°45	29° 5	8° 6	19°55	18°44	18°47	23°47	n.a.	F 10
S 11	15 22 27	22°16'08	0♎25	26°36	24°23	0°58	27° 9	8°45	29° 7	8° 6	19°57	18°40	18°44	23°54	n.a.	S 11
S 12	15 26 24	23°15'47	14°31	27°57	24°30	1°21	27°18	8°46	29°10	8° 6	19°58	18°34	18°41	24° 1	n.a.	S 12
M13	15 30 20	24°15'25	28°31	29°20	24°35	1°45	27°28	8°46	29°12	8° 6	20° 0	18°24	18°38	24° 7	n.a.	M13
T 14	15 34 17	25°15'01	12♏21	0♉44	24°R37	2° 8	27°37	8°47	29°14	8° 6	20° 1	18°13	18°35	24°14	n.a.	T 14
W15	15 38 13	26°14'36	25°59	2°10	24°36	2°32	27°47	8°47	29°17	8° 5	20° 3	18° 0	18°32	24°21	n.a.	W15
T 16	15 42 10	27°14'08	9♐19	3°37	24°34	2°56	27°57	8°48	29°19	8° 5	20° 4	17°47	18°28	24°27	n.a.	T 16
F 17	15 46 6	28°13'39	22°21	5° 6	24°28	3°21	28° 7	8°49	29°21	8° 5	20° 5	17°36	18°25	24°34	n.a.	F 17
S 18	15 50 3	29°13'08	5♑ 3	6°37	24°21	3°45	28°18	8°50	29°23	8° 5	20° 7	17°27	18°22	24°41	n.a.	S 18
S 19	15 53 59	0♊12'35	17°27	8° 9	24°10	4°10	28°28	8°51	29°25	8° 4	20° 8	17°21	18°19	24°47	n.a.	S 19
M20	15 57 56	1°12'00	29°36	9°42	23°58	4°35	28°38	8°52	29°27	8° 4	20° 9	17°18	18°16	24°54	n.a.	M20
T 21	16 1 53	2°11'24	11♒32	11°17	23°43	5° 1	28°49	8°54	29°30	8° 3	20°11	17°17	18°13	25° 0	n.a.	T 21
W22	16 5 49	3°10'47	23°22	12°53	23°25	5°26	28°59	8°55	29°32	8° 3	20°12	17°D17	18° 9	25° 7	n.a.	W22
T 23	16 9 46	4°10'07	5♓10	14°30	23° 5	5°52	29°10	8°56	29°33	8° 3	20°13	17°R17	18° 6	25°14	n.a.	T 23
F 24	16 13 42	5° 9'26	17° 2	16° 9	22°43	6°18	29°21	8°58	29°35	8° 2	20°15	17°16	18° 3	25°20	n.a.	F 24
S 25	16 17 39	6° 8'44	29° 4	17°50	22°19	6°45	29°32	9° 0	29°37	8° 2	20°16	17°14	18° 0	25°27	n.a.	S 25
S 26	16 21 35	7° 8'00	11♈19	19°32	21°52	7°11	29°43	9° 2	29°39	8° 1	20°17	17° 9	17°57	25°34	n.a.	S 26
M27	16 25 32	8° 7'14	23°53	21°15	21°24	7°38	29°54	9° 4	29°41	8° 0	20°18	17° 2	17°53	25°40	n.a.	M27
T 28	16 29 28	9° 6'27	6♉47	23° 0	20°54	8° 5	0♌ 5	9° 6	29°43	8° 0	20°20	16°52	17°50	25°47	n.a.	T 28
W29	16 33 25	10° 5'38	20° 4	24°46	20°22	8°32	0°16	9° 8	29°44	7°59	20°21	16°41	17°47	25°54	n.a.	W29
T 30	16 37 21	11° 4'47	3♊41	26°34	19°49	8°59	0°27	9°10	29°46	7°58	20°22	16°30	17°44	26° 0	n.a.	T 30
F 31	16 41 18	12♊ 3'54	17♊36	28♉23	19♊15	9♍26	0♌39	9♍12	29♓48	7♒58	20♈23	16♌20	17♌41	26♒ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n16	10n20	4s58	4n28	1s23	28n37	5n52	14n41	2n41	20n30	0s 9	9n 0	0n56	1s15	0s48	16s59	0n59	3s18	11s43	14n42	14n47	13s59		n.a.
T 2	15 34	13 50	4 59	4 43	1 31	28 43	5 57	14 33	2 39	20 29	0 9	9 0	0 56	1 14	0 48	16 59	0 59	3 18	11 43	14 46	14 48	13 58		n.a.
F 3	15 51	16 40	4 44	5 0	1 39	28 49	6 1	14 24	2 37	20 27	0 8	9 1	0 56	1 13	0 48	16 59	0 59	3 18	11 43	14 50	14 49	13 56		n.a.
S 4	16 9	18 37	4 12	5 18	1 46	28 55	6 6	14 15	2 35	20 26	0 8	9 1	0 56	1 12	0 48	16 59	0 59	3 17	11 43	14 53	14 50	13 55		n.a.
S 5	16 26	19 29	3 25	5 37	1 53	29 0	6 10	14 6	2 34	20 24	0 8	9 1	0 56	1 11	0 48	16 59	0 59	3 17	11 43	14 55	14 51	13 54		n.a.
M 6	16 42	19 10	2 26	5 57	1 59	29 5	6 14	13 57	2 32	20 23	0 8	9 1	0 56	1 10	0 48	16 59	0 59	3 16	11 43	14 56	14 52	13 53		n.a.
T 7	16 59	17 40	1 17	6 18	2 5	29 9	6 17	13 48	2 30	20 21	0 8	9 1	0 56	1 9	0 48	16 59	0 59	3 16	11 44	14 57	14 53	13 51		n.a.
W 8	17 15	15 6	0 4	6 40	2 10	29 14	6 21	13 39	2 28	20 20	0 8	9 1	0 56	1 8	0 48	16 59	0 59	3 16	11 44	14 57	14 54	13 50		n.a.
T 9	17 31	11 37	1n10	7 3	2 15	29 17	6 24	13 30	2 27	20 18	0 8	9 1	0 56	1 7	0 48	16 59	0 59	3 15	11 44	14 57	14 55	13 49		n.a.
F 10	17 46	7 29	2 20	7 27	2 19	29 20	6 26	13 21	2 25	20 17	0 8	9 1	0 56	1 6	0 48	16 59	0 59	3 15	11 44	14 57	14 56	13 47		n.a.
S 11	18 1	2 55	3 21	7 52	2 23	29 23	6 28	13 11	2 23	20 15	0 8	9 1	0 56	1 5	0 48	16 59	0 59	3 15	11 44	14 58	14 57	13 46		n.a.
S 12	18 16	1s46	4 10	8 17	2 26	29 25	6 30	13 1	2 22	20 13	0 7	9 1	0 56	1 4	0 48	16 59	0 59	3 14	11 45	15 0	14 58	13 45		n.a.
M13	18 31	6 21	4 43	8 43	2 29	29 27	6 32	12 52	2 20	20 12	0 7	9 1	0 56	1 3	0 48	16 59	0 59	3 14	11 45	15 3	14 59	13 43		n.a.
T 14	18 45	10 31	4 59	9 10	2 31	29 28	6 33	12 42	2 19	20 10	0 7	9 1	0 56	1 2	0 48	16 59	0 59	3 14	11 45	15 7	15 0	13 42		n.a.
W15	18 59	14 5	4 58	9 37	2 33	29 28	6 33	12 32	2 17	20 8	0 7	9 0	0 56	1 2	0 48	16 59	0 59	3 13	11 45	15 11	15 1	13 41		n.a.
T 16	19 12	16 51	4 40	10 5	2 34	29 28	6 33	12 22	2 16	20 6	0 7	9 0	0 56	1 1	0 49	16 59	0 59	3 13	11 45	15 14	15 2	13 39		n.a.
F 17	19 26	18 41	4 8	10 33	2 35	29 28	6 33	12 12	2 14	20 4	0 7	9 0	0 56	1 0	0 49	16 59	0 59	3 13	11 46	15 18	15 3	13 38		n.a.
S 18	19 38	19 32	3 24	11 2	2 36	29 26	6 32	12 1	2 13	20 2	0 7	8 59	0 56	0 59	0 49	16 59	0 59	3 12	11 46	15 20	15 4	13 37		n.a.
S 19	19 51	19 25	2 31	11 31	2 36	29 24	6 30	11 51	2 11	20 0	0 7	8 59	0 56	0 58	0 49	16 59	0 59	3 12	11 46	15 22	15 5	13 35		n.a.
M20	20 3	18 23	1 32	12 1	2 35	29 21	6 28	11 41	2 10	19 59	0 6	8 58	0 56	0 58	0 49	16 59	0 59	3 12	11 46	15 23	15 6	13 34		n.a.
T 21	20 15	16 32	0 30	12 30	2 34	29 18	6 25	11 30	2 8	19 57	0 6	8 58	0 56	0 57	0 49	16 59	0 59	3 12	11 46	15 24	15 7	13 32		n.a.
W22	20 26	14 1	0s32	13 0	2 33	29 14	6 22	11 19	2 7	19 55	0 6	8 57	0 56	0 56	0 49	16 59	0 59	3 11	11 47	15 24	15 8	13 31		n.a.
T 23	20 37	10 55	1 34	13 31	2 31	29 8	6 18	11 9	2 5	19 52	0 6	8 57	0 56	0 55	0 49	16 59	0 59	3 11	11 47	15 23	15 9	13 30		n.a.
F 24	20 48	7 22	2 31	14 1	2 28	29 2	6 13	10 58	2 4	19 50	0 6	8 56	0 56	0 55	0 49	17 0	0 59	3 11	11 47	15 24	15 10	13 28		n.a.
S 25	20 58	3 29	3 23	14 31	2 26	28 55	6 7	10 47	2 2	19 48	0 6	8 56	0 56	0 54	0 49	17 0	0 59	3 11	11 47	15 24	15 11	13 27		n.a.
S 26	21 8	0n37	4 6	15 2	2 22	28 47	6 1	10 36	2 1	19 46	0 6	8 55	0 56	0 53	0 49	17 0	0 59	3 10	11 48	15 26	15 12	13 26		n.a.
M27	21 17	4 47	4 39	15 32	2 18	28 39	5 54	10 25	2 0	19 44	0 6	8 54	0 56	0 52	0 49	17 0	0 59	3 10	11 48	15 28	15 12	13 24		n.a.
T 28	21 26	8 50	4 58	16 2	2 14	28 29	5 46	10 14	1 58	19 42	0 6	8 53	0 56	0 52	0 49	17 0	0 59	3 10	11 48	15 31	15 13	13 23		n.a.
W29	21 35	12 35	5 2	16 32	2 9	28 18	5 38	10 3	1 57	19 39	0 6	8 53	0 56	0 51	0 49	17 0	0 59	3 10	11 49	15 34	15 14	13 21		n.a.
T 30	21 43	15 47	4 50	17 2	2 4	28 7	5 29	9 51	1 55	19 37	0 5	8 52	0 56	0 51	0 49	17 0	0 59	3 10	11 49	15 37	15 15	13 20		n.a.
F 31	21n51	18n 9	4s20	17n32	1s59	27n54	5n19	9n40	1n54	19n35	0s 5	8n51	0n56	0s50	0s49	17s 0	0n59	3s 9	11s49	15n40	15n16	13s19		n.a.

Julian Day Number = 3647834.5, Delta T = 09h41m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°48'53, Lahiri = 69°55'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5275

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 15	13♊ 3'00	1♋45	0♊14	18°R39	9♍54	0♌50	9♍15	29♓49	7°R57	20♈24	16°R11	17♌38	26♒14	n.a.	S 1
S 2	16 49 11	14° 2'04	16° 2	2° 6	18♊ 3	10°22	1° 2	9°17	29°51	7♒56	20°25	16♌ 5	17°34	26°20	n.a.	S 2
M 3	16 53 8	15° 1'06	0♌23	4° 0	17°26	10°50	1°14	9°20	29°52	7°55	20°26	16° 2	17°31	26°27	n.a.	M 3
T 4	16 57 4	16° 0'05	14°43	5°55	16°48	11°18	1°25	9°23	29°54	7°55	20°28	16°D 1	17°28	26°33	n.a.	T 4
W 5	17 1 1	16°59'03	28°59	7°52	16°11	11°46	1°37	9°26	29°55	7°54	20°29	16° 1	17°25	26°40	n.a.	W 5
T 6	17 4 57	17°57'58	13♍ 8	9°50	15°34	12°15	1°49	9°29	29°56	7°53	20°30	16°R 2	17°22	26°47	n.a.	T 6
F 7	17 8 54	18°56'51	27°11	11°50	14°57	12°43	2° 1	9°32	29°58	7°52	20°31	16° 2	17°19	26°53	n.a.	F 7
S 8	17 12 51	19°55'42	11♎ 5	13°51	14°21	13°12	2°13	9°35	29°59	7°51	20°32	16° 0	17°15	27° 0	n.a.	S 8
S 9	17 16 47	20°54'31	24°51	15°54	13°45	13°41	2°25	9°38	0♈ 0	7°50	20°33	15°56	17°12	27° 7	n.a.	S 9
M10	17 20 44	21°53'18	8♏26	17°58	13°11	14°10	2°37	9°41	0° 1	7°49	20°34	15°49	17° 9	27°13	n.a.	M10
T 11	17 24 40	22°52'02	21°51	20° 3	12°38	14°39	2°50	9°45	0° 2	7°48	20°35	15°41	17° 6	27°20	n.a.	T 11
W12	17 28 37	23°50'45	5♐ 3	22° 9	12° 6	15° 9	3° 2	9°48	0° 3	7°47	20°35	15°32	17° 3	27°27	n.a.	W12
T 13	17 32 33	24°49'27	18° 2	24°16	11°36	15°38	3°14	9°52	0° 4	7°46	20°36	15°23	16°59	27°33	n.a.	T 13
F 14	17 36 30	25°48'06	0♑46	26°24	11° 8	16° 8	3°27	9°56	0° 5	7°45	20°37	15°15	16°56	27°40	n.a.	F 14
S 15	17 40 26	26°46'44	13°15	28°33	10°42	16°38	3°39	10° 0	0° 6	7°44	20°38	15° 9	16°53	27°47	n.a.	S 15
S 16	17 44 23	27°45'20	25°31	0♋42	10°18	17° 8	3°52	10° 4	0° 7	7°43	20°39	15° 4	16°50	27°53	n.a.	S 16
M17	17 48 20	28°43'54	7♒34	2°51	9°57	17°38	4° 4	10° 8	0° 8	7°42	20°40	15° 2	16°47	28° 0	n.a.	M17
T 18	17 52 16	29°42'27	19°29	5° 0	9°37	18° 8	4°17	10°12	0° 9	7°40	20°40	15°D 2	16°44	28° 7	n.a.	T 18
W19	17 56 13	0♋40'58	1♓18	7° 9	9°20	18°38	4°30	10°16	0° 9	7°39	20°41	15° 3	16°40	28°13	n.a.	W19
T 20	18 0 9	1°39'28	13° 6	9°17	9° 6	19° 9	4°43	10°20	0°10	7°38	20°42	15° 5	16°37	28°20	n.a.	T 20
F 21	18 4 6	2°37'56	24°59	11°24	8°53	19°39	4°56	10°24	0°11	7°37	20°43	15° 6	16°34	28°26	n.a.	F 21
S 22	18 8 2	3°36'23	7♈ 0	13°29	8°44	20°10	5° 8	10°29	0°11	7°35	20°43	15°R 6	16°31	28°33	n.a.	S 22
S 23	18 11 59	4°34'48	19°15	15°33	8°36	20°40	5°21	10°33	0°12	7°34	20°44	15° 5	16°28	28°40	n.a.	S 23
M24	18 15 55	5°33'12	1♉50	17°36	8°32	21°11	5°34	10°38	0°12	7°33	20°45	15° 2	16°25	28°46	n.a.	M24
T 25	18 19 52	6°31'35	14°46	19°35	8°29	21°42	5°47	10°43	0°13	7°32	20°45	14°58	16°21	28°53	n.a.	T 25
W26	18 23 49	7°29'56	28° 8	21°33	8°D29	22°13	6° 1	10°47	0°13	7°30	20°46	14°52	16°18	29° 0	n.a.	W26
T 27	18 27 45	8°28'16	11♊54	23°28	8°31	22°45	6°14	10°52	0°13	7°29	20°46	14°46	16°15	29° 6	n.a.	T 27
F 28	18 31 42	9°26'35	26° 3	25°20	8°36	23°16	6°27	10°57	0°14	7°27	20°47	14°41	16°12	29°13	n.a.	F 28
S 29	18 35 38	10°24'52	10♋31	27° 9	8°43	23°47	6°40	11° 2	0°14	7°26	20°47	14°37	16° 9	29°20	n.a.	S 29
S 30	18 39 35	11♋23'08	25♋12	28♋55	8♊52	24♍19	6♌53	11♍ 7	0♈14	7♒25	20♈48	14♌34	16♌ 5	29♒26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	19n28	3s33	18n 1	1s52	27n40	5n 8	9n28	1n53	19n33	0s 5	8n50	0n56	0s49	0s49	17s 1	0n59	3s 9	11s49	15n43	15n17	13s17		n.a.
S 2	22 6	19 33	2 33	18 30	1 46	27 26	4 57	9 17	1 51	19 30	0 5	8 49	0 56	0 49	0 49	17 1	0 59	3 9	11 50	15 45	15 18	13 16		n.a.
M 3	22 12	18 23	1 23	18 58	1 39	27 11	4 45	9 5	1 50	19 28	0 5	8 48	0 56	0 48	0 49	17 1	0 59	3 9	11 50	15 46	15 19	13 15		n.a.
T 4	22 19	16 2	0 7	19 26	1 31	26 55	4 33	8 53	1 49	19 25	0 5	8 47	0 56	0 48	0 49	17 1	0 59	3 9	11 50	15 46	15 20	13 13		n.a.
W 5	22 24	12 43	1n 9	19 52	1 24	26 38	4 20	8 42	1 48	19 23	0 5	8 46	0 56	0 47	0 49	17 1	0 59	3 9	11 50	15 46	15 21	13 12		n.a.
T 6	22 30	8 41	2 20	20 18	1 15	26 21	4 7	8 30	1 46	19 20	0 5	8 45	0 56	0 47	0 49	17 2	0 59	3 9	11 51	15 46	15 22	13 10		n.a.
F 7	22 35	4 12	3 22	20 43	1 7	26 3	3 53	8 18	1 45	19 18	0 5	8 44	0 56	0 46	0 49	17 2	1 0	3 9	11 51	15 46	15 23	13 9		n.a.
S 8	22 39	0s27	4 12	21 7	0 58	25 45	3 39	8 6	1 44	19 15	0 5	8 42	0 56	0 46	0 49	17 2	1 0	3 9	11 51	15 46	15 24	13 7		n.a.
S 9	22 43	5 1	4 46	21 30	0 48	25 27	3 25	7 54	1 43	19 13	0 4	8 41	0 56	0 45	0 49	17 2	1 0	3 8	11 52	15 47	15 25	13 6		n.a.
M10	22 47	9 16	5 4	21 51	0 39	25 8	3 10	7 41	1 41	19 10	0 4	8 40	0 56	0 45	0 50	17 2	1 0	3 8	11 52	15 49	15 26	13 5		n.a.
T 11	22 51	13 0	5 4	22 11	0 29	24 49	2 55	7 29	1 40	19 7	0 4	8 39	0 56	0 45	0 50	17 3	1 0	3 8	11 52	15 52	15 27	13 3		n.a.
W12	22 53	16 2	4 49	22 29	0 19	24 30	2 40	7 17	1 39	19 5	0 4	8 37	0 56	0 44	0 50	17 3	1 0	3 8	11 53	15 54	15 28	13 2		n.a.
T 13	22 56	18 13	4 18	22 46	0 9	24 11	2 25	7 5	1 38	19 2	0 4	8 36	0 56	0 44	0 50	17 3	1 0	3 8	11 53	15 57	15 29	13 0		n.a.
F 14	22 58	19 26	3 36	23 1	0n 2	23 53	2 10	6 52	1 37	18 59	0 4	8 34	0 56	0 44	0 50	17 3	1 0	3 8	11 53	15 59	15 30	12 59		n.a.
S 15	23 0	19 41	2 43	23 13	0 12	23 35	1 56	6 40	1 35	18 57	0 4	8 33	0 56	0 43	0 50	17 4	1 0	3 8	11 53	16 1	15 31	12 57		n.a.
S 16	23 1	18 59	1 44	23 24	0 23	23 17	1 41	6 27	1 34	18 54	0 4	8 32	0 56	0 43	0 50	17 4	1 0	3 8	11 54	16 2	15 31	12 56		n.a.
M17	23 1	17 25	0 40	23 33	0 33	22 59	1 26	6 15	1 33	18 51	0 4	8 30	0 56	0 43	0 50	17 4	1 0	3 8	11 54	16 3	15 32	12 55		n.a.
T 18	23 2	15 6	0s24	23 39	0 43	22 42	1 12	6 2	1 32	18 48	0 4	8 29	0 55	0 42	0 50	17 4	1 0	3 8	11 54	16 3	15 33	12 53		n.a.
W19	23 2	12 11	1 27	23 43	0 53	22 25	0 58	5 49	1 31	18 45	0 3	8 27	0 55	0 42	0 50	17 5	1 0	3 8	11 55	16 3	15 34	12 52		n.a.
T 20	23 1	8 47	2 26	23 45	1 3	22 10	0 44	5 36	1 30	18 42	0 3	8 25	0 55	0 42	0 50	17 5	1 0	3 8	11 55	16 2	15 35	12 50		n.a.
F 21	23 0	5 2	3 20	23 45	1 12	21 54	0 30	5 24	1 29	18 39	0 3	8 24	0 55	0 42	0 50	17 5	1 0	3 8	11 55	16 2	15 36	12 49		n.a.
S 22	22 59	1 2	4 5	23 42	1 21	21 40	0 17	5 11	1 28	18 36	0 3	8 22	0 55	0 42	0 50	17 6	1 0	3 8	11 56	16 2	15 37	12 47		n.a.
S 23	22 57	3n 5	4 40	23 37	1 29	21 26	0 4	4 58	1 27	18 33	0 3	8 20	0 55	0 41	0 50	17 6	1 0	3 8	11 56	16 2	15 38	12 46		n.a.
M24	22 55	7 9	5 3	23 30	1 37	21 13	0s 8	4 45	1 25	18 30	0 3	8 19	0 55	0 41	0 50	17 6	1 0	3 9	11 56	16 3	15 39	12 44		n.a.
T 25	22 52	11 2	5 11	23 20	1 44	21 1	0 20	4 32	1 24	18 27	0 3	8 17	0 55	0 41	0 50	17 7	1 0	3 9	11 57	16 4	15 40	12 43		n.a.
W26	22 49	14 29	5 3	23 9	1 50	20 49	0 32	4 19	1 23	18 24	0 3	8 15	0 55	0 41	0 50	17 7	1 0	3 9	11 57	16 6	15 41	12 41		n.a.
T 27	22 46	17 15	4 37	22 56	1 56	20 38	0 43	4 6	1 22	18 21	0 3	8 13	0 55	0 41	0 50	17 7	1 0	3 9	11 57	16 7	15 42	12 40		n.a.
F 28	22 42	19 4	3 54	22 41	2 0	20 28	0 54	3 53	1 21	18 18	0 3	8 12	0 55	0 41	0 50	17 8	1 0	3 9	11 58	16 9	15 43	12 38		n.a.
S 29	22 38	19 43	2 55	22 24	2 4	20 19	1 5	3 39	1 20	18 15	0 3	8 10	0 55	0 41	0 50	17 8	1 0	3 9	11 58	16 10	15 44	12 37		n.a.
S 30	22n33	19n 2	1s44	22n 6	2n 7	20n10	1s15	3n26	1n19	18n12	0s 2	8n 8	0n55	0s41	0s50	17s 8	1n 0	3s 9	11s58	16n11	15n45	12s36		n.a.

Julian Day Number = 3647865.5, Delta T = 09h41m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°48'57, Lahiri = 69°55'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5275

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 43 31	12♋21'22	9♌57	0♌38	9♊ 3	24♍51	7♌ 7	11♍12	0♈14	7°R23	20♈48	14°D32	16♌ 2	29♒33	n.a.	M 1
T 2	18 47 28	13°19'34	24°42	2°18	9°16	25°22	7°20	11°17	0°14	7♒22	20°49	14♌33	15°59	29°40	n.a.	T 2
W 3	18 51 25	14°17'44	9♍18	3°53	9°31	25°54	7°33	11°23	0°R14	7°20	20°49	14°34	15°56	29°46	n.a.	W 3
T 4	18 55 21	15°15'53	23°43	5°26	9°48	26°26	7°47	11°28	0°14	7°19	20°50	14°35	15°53	29°53	n.a.	T 4
F 5	18 59 18	16°14'00	7♎52	6°55	10° 7	26°58	8° 0	11°33	0°14	7°17	20°50	14°36	15°50	29°59	n.a.	F 5
S 6	19 3 14	17°12'05	21°46	8°20	10°28	27°30	8°14	11°39	0°14	7°16	20°50	14°R36	15°46	0♓ 6	n.a.	S 6
S 7	19 7 11	18°10'08	5♏22	9°41	10°50	28° 2	8°27	11°45	0°14	7°14	20°51	14°35	15°43	0°13	n.a.	S 7
M 8	19 11 7	19° 8'10	18°43	10°59	11°15	28°35	8°41	11°50	0°13	7°13	20°51	14°33	15°40	0°19	n.a.	M 8
T 9	19 15 4	20° 6'10	1♐48	12°13	11°40	29° 7	8°54	11°56	0°13	7°11	20°51	14°30	15°37	0°26	n.a.	T 9
W10	19 19 0	21° 4'09	14°39	13°23	12° 8	29°40	9° 8	12° 2	0°13	7°10	20°52	14°27	15°34	0°33	n.a.	W10
T 11	19 22 57	22° 2'06	27°16	14°29	12°37	0♎12	9°22	12° 7	0°12	7° 8	20°52	14°23	15°31	0°39	n.a.	T 11
F 12	19 26 54	23° 0'02	9♑42	15°32	13° 7	0°45	9°35	12°13	0°12	7° 7	20°52	14°20	15°27	0°46	n.a.	F 12
S 13	19 30 50	23°57'56	21°56	16°30	13°39	1°17	9°49	12°19	0°11	7° 5	20°52	14°18	15°24	0°53	n.a.	S 13
S 14	19 34 47	24°55'49	4♒ 0	17°24	14°13	1°50	10° 3	12°25	0°11	7° 4	20°52	14°16	15°21	0°59	n.a.	S 14
M15	19 38 43	25°53'41	15°57	18°14	14°47	2°23	10°16	12°31	0°10	7° 2	20°52	14°D16	15°18	1° 6	n.a.	M15
T 16	19 42 40	26°51'31	27°48	18°59	15°23	2°56	10°30	12°37	0°10	7° 0	20°53	14°16	15°15	1°13	n.a.	T 16
W17	19 46 36	27°49'21	9♓36	19°41	16° 0	3°29	10°44	12°44	0° 9	6°59	20°53	14°17	15°11	1°19	n.a.	W17
T 18	19 50 33	28°47'09	21°25	20°17	16°39	4° 2	10°58	12°50	0° 8	6°57	20°53	14°19	15° 8	1°26	n.a.	T 18
F 19	19 54 30	29°44'56	3♈18	20°50	17°18	4°35	11°11	12°56	0° 8	6°56	20°R53	14°20	15° 5	1°33	n.a.	F 19
S 20	19 58 26	0♌42'43	15°19	21°18	17°58	5° 8	11°25	13° 3	0° 7	6°54	20°53	14°21	15° 2	1°39	n.a.	S 20
S 21	20 2 23	1°40'28	27°34	21°41	18°40	5°42	11°39	13° 9	0° 6	6°52	20°53	14°R22	14°59	1°46	n.a.	S 21
M22	20 6 19	2°38'13	10♉ 6	22° 0	19°22	6°15	11°53	13°15	0° 5	6°51	20°53	14°22	14°56	1°53	n.a.	M22
T 23	20 10 16	3°35'57	22°59	22°14	20° 6	6°49	12° 7	13°22	0° 4	6°49	20°53	14°21	14°52	1°59	n.a.	T 23
W24	20 14 12	4°33'41	6♊17	22°23	20°50	7°22	12°21	13°28	0° 3	6°48	20°52	14°20	14°49	2° 6	n.a.	W24
T 25	20 18 9	5°31'23	20° 2	22°28	21°35	7°56	12°35	13°35	0° 2	6°46	20°52	14°19	14°46	2°13	n.a.	T 25
F 26	20 22 5	6°29'05	4♋13	22°R29	22°22	8°29	12°48	13°42	0° 1	6°44	20°52	14°18	14°43	2°19	n.a.	F 26
S 27	20 26 2	7°26'46	18°47	22°24	23° 9	9° 3	13° 2	13°48	29♓59	6°43	20°52	14°17	14°40	2°26	n.a.	S 27
S 28	20 29 59	8°24'26	3♌39	22°16	23°56	9°37	13°16	13°55	29°59	6°41	20°52	14°17	14°37	2°32	n.a.	S 28
M29	20 33 55	9°22'06	18°42	22° 3	24°45	10°11	13°30	14° 2	29°57	6°39	20°52	14°D17	14°33	2°39	n.a.	M29
T 30	20 37 52	10°19'44	3♍47	21°47	25°34	10°45	13°44	14° 9	29°56	6°38	20°51	14°17	14°30	2°46	n.a.	T 30
W31	20 41 48	11♌17'21	18♍44	21♌26	26♊24	11♎19	13♌58	14♍16	29♓55	6♒36	20♈51	14♌17	14♌27	2♓52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n28	17n 3	0s25	21n47	2n10	20n 2	1s24	3n13	1n18	18n 8	0s 2	8n 6	0n55	0s41	0s50	17s 9	1n 0	3s 9	11s59	16n11	15n45	12s34		n.a.
T 2	22 23	13 56	0n55	21 26	2 11	19 55	1 34	3 0	1 17	18 5	0 2	8 4	0 55	0 41	0 50	17 9	1 0	3 9	11 59	16 11	15 46	12 33		n.a.
W 3	22 17	9 59	2 12	21 5	2 11	19 49	1 42	2 46	1 16	18 2	0 2	8 2	0 55	0 41	0 51	17 9	1 0	3 10	11 59	16 11	15 47	12 31		n.a.
T 4	22 10	5 30	3 19	20 42	2 11	19 43	1 51	2 33	1 15	17 59	0 2	8 0	0 55	0 41	0 51	17 10	1 0	3 10	12 0	16 11	15 48	12 30		n.a.
F 5	22 4	0 48	4 12	20 19	2 9	19 37	1 59	2 19	1 14	17 55	0 2	7 58	0 55	0 41	0 51	17 10	1 0	3 10	12 0	16 10	15 49	12 28		n.a.
S 6	21 57	3s51	4 50	19 55	2 7	19 33	2 7	2 6	1 13	17 52	0 2	7 56	0 55	0 41	0 51	17 10	1 0	3 10	12 0	16 10	15 50	12 27		n.a.
S 7	21 49	8 12	5 10	19 31	2 4	19 29	2 14	1 52	1 12	17 49	0 2	7 54	0 55	0 41	0 51	17 11	1 0	3 10	12 1	16 11	15 51	12 25		n.a.
M 8	21 41	12 4	5 13	19 6	2 0	19 25	2 21	1 39	1 11	17 45	0 2	7 52	0 55	0 41	0 51	17 11	1 0	3 11	12 1	16 11	15 52	12 24		n.a.
T 9	21 33	15 16	5 0	18 40	1 54	19 22	2 27	1 25	1 10	17 42	0 2	7 50	0 55	0 42	0 51	17 12	1 0	3 11	12 1	16 12	15 53	12 22		n.a.
W10	21 25	17 40	4 32	18 15	1 48	19 19	2 34	1 12	1 9	17 38	0 2	7 47	0 55	0 42	0 51	17 12	1 0	3 11	12 2	16 13	15 54	12 20		n.a.
T 11	21 16	19 9	3 51	17 50	1 42	19 17	2 40	0 58	1 8	17 35	0 1	7 45	0 55	0 42	0 51	17 12	1 0	3 11	12 2	16 14	15 55	12 19		n.a.
F 12	21 6	19 42	2 59	17 24	1 34	19 15	2 45	0 45	1 7	17 31	0 1	7 43	0 55	0 42	0 51	17 13	1 0	3 12	12 2	16 15	15 56	12 17		n.a.
S 13	20 57	19 18	2 0	16 59	1 25	19 14	2 50	0 31	1 6	17 28	0 1	7 41	0 55	0 42	0 51	17 13	1 0	3 12	12 3	16 16	15 57	12 16		n.a.
S 14	20 47	18 1	0 56	16 34	1 16	19 13	2 55	0 17	1 6	17 24	0 1	7 38	0 55	0 43	0 51	17 13	1 0	3 12	12 3	16 16	15 57	12 14		n.a.
M15	20 36	15 56	0s 9	16 9	1 5	19 12	3 0	0 4	1 5	17 21	0 1	7 36	0 55	0 43	0 51	17 14	1 0	3 12	12 3	16 16	15 58	12 13		n.a.
T 16	20 26	13 12	1 14	15 44	0 54	19 11	3 4	0s10	1 4	17 17	0 1	7 34	0 55	0 43	0 51	17 14	1 0	3 13	12 4	16 16	15 59	12 11		n.a.
W17	20 15	9 56	2 16	15 20	0 42	19 11	3 8	0 24	1 3	17 14	0 1	7 32	0 55	0 43	0 51	17 15	1 0	3 13	12 4	16 16	16 0	12 10		n.a.
T 18	20 3	6 17	3 12	14 56	0 29	19 11	3 12	0 38	1 2	17 10	0 1	7 29	0 55	0 44	0 51	17 15	1 0	3 13	12 4	16 15	16 1	12 8		n.a.
F 19	19 51	2 23	3 59	14 33	0 16	19 12	3 15	0 51	1 1	17 7	0 1	7 27	0 55	0 44	0 51	17 15	1 0	3 14	12 5	16 15	16 2	12 7		n.a.
S 20	19 39	1n39	4 38	14 11	0 2	19 12	3 19	1 5	1 0	17 3	0 1	7 24	0 55	0 44	0 51	17 16	1 0	3 14	12 5	16 15	16 3	12 5		n.a.
S 21	19 27	5 41	5 4	13 50	0s13	19 13	3 22	1 19	0 59	16 59	0 1	7 22	0 55	0 45	0 51	17 16	1 0	3 14	12 6	16 15	16 4	12 4		n.a.
M22	19 14	9 34	5 16	13 29	0 29	19 13	3 24	1 33	0 58	16 56	0 1	7 20	0 55	0 45	0 51	17 17	1 0	3 15	12 6	16 15	16 5	12 2		n.a.
T 23	19 1	13 8	5 14	13 9	0 45	19 14	3 27	1 47	0 57	16 52	0 0	7 17	0 56	0 46	0 51	17 17	1 0	3 15	12 6	16 15	16 6	12 1		n.a.
W24	18 48	16 9	4 54	12 51	1 1	19 15	3 29	2 0	0 57	16 48	0 0	7 15	0 56	0 46	0 51	17 17	1 0	3 15	12 7	16 15	16 7	11 59		n.a.
T 25	18 34	18 23	4 18	12 33	1 18	19 16	3 31	2 14	0 56	16 44	0 0	7 12	0 56	0 47	0 51	17 18	1 0	3 16	12 7	16 15	16 8	11 57		n.a.
F 26	18 20	19 33	3 25	12 17	1 35	19 17	3 32	2 28	0 55	16 41	0 0	7 10	0 56	0 47	0 51	17 18	1 0	3 16	12 7	16 16	16 8	11 56		n.a.
S 27	18 6	19 29	2 17	12 2	1 52	19 18	3 34	2 42	0 54	16 37	0 0	7 7	0 56	0 47	0 52	17 19	1 0	3 16	12 8	16 16	16 9	11 54		n.a.
S 28	17 51	18 3	0 59	11 48	2 10	19 19	3 35	2 56	0 53	16 33	0n 0	7 5	0 56	0 48	0 52	17 19	1 0	3 17	12 8	16 16	16 10	11 53		n.a.
M29	17 36	15 21	0n25	11 36	2 27	19 20	3 36	3 10	0 52	16 29	0 0	7 2	0 56	0 48	0 52	17 19	1 0	3 17	12 8	16 16	16 11	11 51		n.a.
T 30	17 21	11 37	1 46	11 25	2 44	19 20	3 37	3 23	0 51	16 25	0 0	7 0	0 56	0 49	0 52	17 20	1 0	3 18	12 9	16 16	16 12	11 50		n.a.
W31	17n 6	7n 9	3n 0	11n15	3s 1	19n21	3s38	3s37	0n51	16n22	0n 0	6n57	0n56	0s50	0s52	17s20	1n 0	3s18	12s 9	16n16	16n13	11s48		n.a.

Julian Day Number = 3647895.5, Delta T = 09h41m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°49'01, Lahiri = 69°56'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5275

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 45 45	12♌14'57	3♎28	21°R 3	27♊14	11♎53	14♌12	14♍23	29°R54	6°R35	20°R51	14♌18	14♌24	2♓59	n.a.	T 1
F 2	20 49 41	13°12'32	17°52	20♌36	28° 5	12°27	14°26	14°30	29♓52	6♒33	20♈50	14°18	14°21	3° 6	n.a.	F 2
S 3	20 53 38	14°10'06	1♏54	20° 7	28°57	13° 1	14°40	14°37	29°51	6°31	20°50	14°R18	14°17	3°12	n.a.	S 3
S 4	20 57 34	15° 7'39	15°32	19°35	29°50	13°35	14°54	14°44	29°49	6°30	20°50	14°D18	14°14	3°19	n.a.	S 4
M 5	21 1 31	16° 5'11	28°47	19° 3	0♋43	14°10	15° 8	14°51	29°48	6°28	20°49	14°18	14°11	3°26	n.a.	M 5
T 6	21 5 28	17° 2'42	11♐42	18°29	1°36	14°44	15°22	14°58	29°46	6°26	20°49	14°18	14° 8	3°32	n.a.	T 6
W 7	21 9 24	18° 0'12	24°20	17°55	2°30	15°18	15°35	15° 5	29°45	6°25	20°49	14°18	14° 5	3°39	n.a.	W 7
T 8	21 13 21	18°57'42	6♑42	17°21	3°25	15°53	15°49	15°12	29°43	6°23	20°48	14°19	14° 2	3°46	n.a.	T 8
F 9	21 17 17	19°55'10	18°53	16°47	4°20	16°27	16° 3	15°19	29°42	6°22	20°48	14°19	13°58	3°52	n.a.	F 9
S 10	21 21 14	20°52'38	0♒54	16°16	5°15	17° 2	16°17	15°27	29°40	6°20	20°47	14°20	13°55	3°59	n.a.	S 10
S 11	21 25 10	21°50'05	12°49	15°46	6°11	17°37	16°31	15°34	29°38	6°19	20°47	14°R20	13°52	4° 6	n.a.	S 11
M12	21 29 7	22°47'31	24°40	15°18	7° 8	18°11	16°45	15°41	29°36	6°17	20°46	14°20	13°49	4°12	n.a.	M12
T 13	21 33 4	23°44'57	6♓28	14°53	8° 5	18°46	16°59	15°49	29°35	6°16	20°45	14°19	13°46	4°19	n.a.	T 13
W14	21 37 0	24°42'22	18°17	14°32	9° 2	19°21	17°13	15°56	29°33	6°14	20°45	14°18	13°42	4°26	n.a.	W14
T 15	21 40 57	25°39'47	0♈ 8	14°14	10° 0	19°56	17°26	16° 3	29°31	6°12	20°44	14°17	13°39	4°32	n.a.	T 15
F 16	21 44 53	26°37'12	12° 5	14° 0	10°58	20°31	17°40	16°11	29°29	6°11	20°44	14°15	13°36	4°39	n.a.	F 16
S 17	21 48 50	27°34'36	24°10	13°51	11°57	21° 6	17°54	16°18	29°27	6° 9	20°43	14°13	13°33	4°46	n.a.	S 17
S 18	21 52 46	28°32'00	6♉26	13°46	12°55	21°41	18° 8	16°26	29°25	6° 8	20°42	14°12	13°30	4°52	n.a.	S 18
M19	21 56 43	29°29'25	18°58	13°D45	13°55	22°16	18°22	16°33	29°23	6° 7	20°42	14°11	13°27	4°59	n.a.	M19
T 20	22 0 39	0♍26'49	1♊48	13°50	14°54	22°51	18°35	16°41	29°21	6° 5	20°41	14°D10	13°23	5° 5	n.a.	T 20
W21	22 4 36	1°24'13	15° 0	13°59	15°54	23°26	18°49	16°48	29°19	6° 4	20°40	14°11	13°20	5°12	n.a.	W21
T 22	22 8 33	2°21'38	28°37	14°14	16°55	24° 2	19° 3	16°56	29°17	6° 2	20°39	14°12	13°17	5°19	n.a.	T 22
F 23	22 12 29	3°19'02	12♋39	14°33	17°55	24°37	19°16	17° 3	29°15	6° 1	20°39	14°13	13°14	5°25	n.a.	F 23
S 24	22 16 26	4°16'26	27° 7	14°57	18°56	25°12	19°30	17°11	29°13	5°59	20°38	14°14	13°11	5°32	n.a.	S 24
S 25	22 20 22	5°13'51	11♌56	15°26	19°58	25°48	19°44	17°19	29°11	5°58	20°37	14°R15	13° 8	5°39	n.a.	S 25
M26	22 24 19	6°11'15	27° 2	16° 1	20°59	26°23	19°57	17°26	29° 9	5°57	20°36	14°14	13° 4	5°45	n.a.	M26
T 27	22 28 15	7° 8'40	12♍14	16°40	22° 1	26°59	20°11	17°34	29° 7	5°55	20°35	14°13	13° 1	5°52	n.a.	T 27
W28	22 32 12	8° 6'04	27°24	17°24	23° 3	27°34	20°24	17°41	29° 5	5°54	20°34	14°11	12°58	5°59	n.a.	W28
T 29	22 36 8	9° 3'28	12♎22	18°13	24° 5	28°10	20°38	17°49	29° 2	5°53	20°34	14° 7	12°55	6° 5	n.a.	T 29
F 30	22 40 5	10° 0'52	27° 0	19° 6	25° 8	28°46	20°51	17°57	29° 0	5°51	20°33	14° 4	12°52	6°12	n.a.	F 30
S 31	22 44 2	10♍58'15	11♏13	20♌ 5	26♋11	29♎21	21♌ 5	18♍ 4	28♓58	5♒50	20♈32	14♌ 1	12♌48	6♓19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n50	2n20	4n 1	11n 7	3s17	19n22	3s38	3s51	0n50	16n18	0n 0	6n54	0n56	0s50	0s52	17s21	1n 0	3s18	12s 9	16n16	16n14	11s46		n.a.
F 2	16 34	2s30	4 45	11 1	3 33	19 22	3 39	4 5	0 49	16 14	0 0	6 52	0 56	0 51	0 52	17 21	1 0	3 19	12 10	16 16	16 15	11 45		n.a.
S 3	16 18	7 3	5 10	10 55	3 48	19 23	3 39	4 19	0 48	16 10	0 1	6 49	0 56	0 51	0 52	17 21	1 0	3 19	12 10	16 16	16 16	11 43		n.a.
S 4	16 1	11 8	5 18	10 52	4 1	19 23	3 39	4 33	0 47	16 6	0 1	6 46	0 56	0 52	0 52	17 22	1 0	3 20	12 10	16 16	16 17	11 42		n.a.
M 5	15 45	14 32	5 8	10 49	4 14	19 23	3 39	4 47	0 47	16 2	0 1	6 44	0 56	0 52	0 52	17 22	1 0	3 20	12 11	16 16	16 18	11 40		n.a.
T 6	15 28	17 8	4 42	10 48	4 26	19 23	3 38	5 0	0 46	15 58	0 1	6 41	0 56	0 53	0 52	17 23	1 0	3 20	12 11	16 16	16 18	11 38		n.a.
W 7	15 10	18 51	4 4	10 49	4 36	19 23	3 38	5 14	0 45	15 54	0 1	6 38	0 56	0 54	0 52	17 23	1 0	3 21	12 11	16 15	16 19	11 37		n.a.
T 8	14 53	19 38	3 14	10 50	4 45	19 22	3 37	5 28	0 44	15 50	0 1	6 36	0 56	0 54	0 52	17 23	1 0	3 21	12 11	16 15	16 20	11 35		n.a.
F 9	14 35	19 28	2 17	10 53	4 52	19 22	3 36	5 42	0 43	15 46	0 1	6 33	0 56	0 55	0 52	17 24	1 0	3 22	12 12	16 15	16 21	11 34		n.a.
S 10	14 17	18 25	1 14	10 56	4 58	19 21	3 35	5 55	0 43	15 42	0 1	6 30	0 56	0 56	0 52	17 24	1 0	3 22	12 12	16 15	16 22	11 32		n.a.
S 11	13 59	16 32	0 8	11 1	5 2	19 19	3 34	6 9	0 42	15 38	0 1	6 28	0 56	0 56	0 52	17 25	1 0	3 23	12 12	16 15	16 23	11 30		n.a.
M12	13 41	13 59	0s57	11 6	5 5	19 18	3 33	6 23	0 41	15 34	0 1	6 25	0 56	0 57	0 52	17 25	1 0	3 23	12 13	16 15	16 24	11 29		n.a.
T 13	13 23	10 51	2 0	11 12	5 6	19 16	3 31	6 37	0 40	15 30	0 1	6 22	0 56	0 58	0 52	17 25	1 0	3 24	12 13	16 15	16 25	11 27		n.a.
W14	13 4	7 17	2 57	11 18	5 6	19 14	3 30	6 50	0 39	15 26	0 1	6 19	0 56	0 59	0 52	17 26	1 0	3 24	12 13	16 16	16 26	11 26		n.a.
T 15	12 45	3 26	3 48	11 25	5 4	19 12	3 28	7 4	0 39	15 22	0 2	6 16	0 56	0 59	0 52	17 26	1 0	3 25	12 14	16 16	16 27	11 24		n.a.
F 16	12 26	0n34	4 28	11 32	5 0	19 9	3 26	7 18	0 38	15 18	0 2	6 14	0 56	1 0	0 52	17 27	1 0	3 25	12 14	16 16	16 27	11 22		n.a.
S 17	12 6	4 35	4 57	11 39	4 56	19 6	3 25	7 31	0 37	15 14	0 2	6 11	0 56	1 1	0 52	17 27	1 0	3 26	12 14	16 17	16 28	11 21		n.a.
S 18	11 47	8 29	5 14	11 47	4 50	19 3	3 23	7 45	0 36	15 10	0 2	6 8	0 56	1 2	0 52	17 27	1 0	3 26	12 15	16 17	16 29	11 19		n.a.
M19	11 27	12 6	5 15	11 53	4 43	19 0	3 20	7 58	0 36	15 6	0 2	6 5	0 56	1 2	0 52	17 28	1 0	3 27	12 15	16 18	16 30	11 17		n.a.
T 20	11 8	15 14	5 2	12 0	4 34	18 56	3 18	8 12	0 35	15 2	0 2	6 2	0 56	1 3	0 52	17 28	1 0	3 27	12 15	16 18	16 31	11 16		n.a.
W21	10 48	17 42	4 32	12 6	4 25	18 51	3 16	8 25	0 34	14 58	0 2	6 0	0 56	1 4	0 52	17 28	1 0	3 28	12 15	16 18	16 32	11 14		n.a.
T 22	10 27	19 15	3 46	12 12	4 15	18 47	3 13	8 39	0 33	14 54	0 2	5 57	0 56	1 5	0 52	17 29	0 59	3 28	12 16	16 17	16 33	11 12		n.a.
F 23	10 7	19 41	2 46	12 17	4 4	18 42	3 11	8 52	0 33	14 49	0 2	5 54	0 57	1 6	0 52	17 29	0 59	3 29	12 16	16 17	16 34	11 11		n.a.
S 24	9 47	18 51	1 33	12 22	3 52	18 36	3 8	9 6	0 32	14 45	0 2	5 51	0 57	1 6	0 52	17 30	0 59	3 29	12 16	16 17	16 35	11 9		n.a.
S 25	9 26	16 43	0 13	12 25	3 40	18 31	3 6	9 19	0 31	14 41	0 2	5 48	0 57	1 7	0 52	17 30	0 59	3 30	12 16	16 16	16 35	11 8		n.a.
M26	9 5	13 24	1n10	12 28	3 27	18 25	3 3	9 32	0 30	14 37	0 3	5 45	0 57	1 8	0 52	17 30	0 59	3 31	12 17	16 17	16 36	11 6		n.a.
T 27	8 44	9 9	2 28	12 29	3 14	18 18	3 0	9 46	0 30	14 33	0 3	5 42	0 57	1 9	0 52	17 31	0 59	3 31	12 17	16 17	16 37	11 4		n.a.
W28	8 23	4 20	3 36	12 29	3 0	18 11	2 57	9 59	0 29	14 29	0 3	5 40	0 57	1 10	0 52	17 31	0 59	3 32	12 17	16 18	16 38	11 3		n.a.
T 29	8 2	0s41	4 28	12 28	2 46	18 4	2 54	10 12	0 28	14 25	0 3	5 37	0 57	1 11	0 52	17 31	0 59	3 32	12 18	16 19	16 39	11 1		n.a.
F 30	7 41	5 33	5 1	12 26	2 32	17 56	2 51	10 25	0 28	14 21	0 3	5 34	0 57	1 12	0 52	17 32	0 59	3 33	12 18	16 20	16 40	10 59		n.a.
S 31	7n20	9s57	5n14	12n22	2s18	17n48	2s48	10s38	0n27	14n16	0n 3	5n31	0n57	1s13	0s52	17s32	0n59	3s33	12s18	16n20	16n41	10s58		n.a.

Julian Day Number = 3647926.5, Delta T = 09h41m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°49'06, Lahiri = 69°56'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5275 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 58	11♍55'39	24♏58	21♌ 8	27♋14	29♎57	21♌18	18♍12	28°R56	5°R49	20°R31	13°R59	12♌45	6♓25	n.a.	S 1
M 2	22 51 55	12°53'02	8♐16	22°15	28°17	0♏33	21°32	18°20	28♓53	5♒48	20♈30	13°D58	12°42	6°32	n.a.	M 2
T 3	22 55 51	13°50'25	21° 9	23°27	29°21	1° 9	21°45	18°28	28°51	5°46	20°29	13♌58	12°39	6°39	n.a.	T 3
W 4	22 59 48	14°47'48	3♑41	24°44	0♌25	1°45	21°58	18°35	28°49	5°45	20°28	13°59	12°36	6°45	n.a.	W 4
T 5	23 3 44	15°45'11	15°56	26° 5	1°29	2°21	22°12	18°43	28°46	5°44	20°27	14° 1	12°33	6°52	n.a.	T 5
F 6	23 7 41	16°42'33	27°59	27°30	2°33	2°57	22°25	18°51	28°44	5°43	20°26	14° 2	12°29	6°59	n.a.	F 6
S 7	23 11 37	17°39'56	9♒53	29° 0	3°37	3°33	22°38	18°58	28°42	5°42	20°25	14°R 3	12°26	7° 5	n.a.	S 7
S 8	23 15 34	18°37'19	21°42	0♍33	4°42	4° 9	22°51	19° 6	28°39	5°41	20°24	14° 3	12°23	7°12	n.a.	S 8
M 9	23 19 31	19°34'42	3♓30	2°11	5°47	4°45	23° 4	19°14	28°37	5°40	20°23	14° 1	12°20	7°19	n.a.	M 9
T 10	23 23 27	20°32'05	15°19	3°52	6°52	5°22	23°17	19°22	28°35	5°39	20°22	13°58	12°17	7°25	n.a.	T 10
W11	23 27 24	21°29'28	27°11	5°37	7°57	5°58	23°30	19°29	28°32	5°38	20°21	13°52	12°14	7°32	n.a.	W11
T 12	23 31 20	22°26'52	9♈ 9	7°25	9° 2	6°34	23°43	19°37	28°30	5°37	20°20	13°46	12°10	7°39	n.a.	T 12
F 13	23 35 17	23°24'16	21°13	9°17	10° 8	7°11	23°56	19°45	28°28	5°36	20°18	13°39	12° 7	7°45	n.a.	F 13
S 14	23 39 13	24°21'41	3♉27	11°11	11°14	7°47	24° 9	19°52	28°25	5°35	20°17	13°32	12° 4	7°52	n.a.	S 14
S 15	23 43 10	25°19'07	15°51	13° 8	12°20	8°23	24°22	20° 0	28°23	5°34	20°16	13°26	12° 1	7°59	n.a.	S 15
M16	23 47 6	26°16'33	28°27	15° 7	13°26	9° 0	24°35	20° 8	28°20	5°33	20°15	13°21	11°58	8° 5	n.a.	M16
T 17	23 51 3	27°14'00	11♊19	17° 8	14°32	9°37	24°47	20°16	28°18	5°32	20°14	13°18	11°54	8°12	n.a.	T 17
W18	23 54 59	28°11'28	24°28	19°11	15°39	10°13	25° 0	20°23	28°16	5°31	20°13	13°D16	11°51	8°19	n.a.	W18
T 19	23 58 56	29° 8'56	7♋58	21°15	16°45	10°50	25°13	20°31	28°13	5°30	20°12	13°17	11°48	8°25	n.a.	T 19
F 20	0 2 53	0♎ 6'26	21°50	23°20	17°52	11°27	25°25	20°39	28°11	5°30	20°10	13°18	11°45	8°32	n.a.	F 20
S 21	0 6 49	1° 3'56	6♌ 4	25°25	18°59	12° 3	25°38	20°46	28° 8	5°29	20° 9	13°R19	11°42	8°38	n.a.	S 21
S 22	0 10 46	2° 1'28	20°40	27°31	20° 6	12°40	25°50	20°54	28° 6	5°28	20° 8	13°19	11°39	8°45	n.a.	S 22
M23	0 14 42	2°59'00	5♍33	29°36	21°14	13°17	26° 3	21° 1	28° 4	5°27	20° 7	13°17	11°35	8°52	n.a.	M23
T 24	0 18 39	3°56'33	20°38	1♎42	22°21	13°54	26°15	21° 9	28° 1	5°27	20° 6	13°13	11°32	8°58	n.a.	T 24
W25	0 22 35	4°54'06	5♎45	3°47	23°29	14°31	26°27	21°17	27°59	5°26	20° 4	13° 7	11°29	9° 5	n.a.	W25
T 26	0 26 32	5°51'41	20°45	5°51	24°36	15° 8	26°39	21°24	27°56	5°25	20° 3	12°59	11°26	9°12	n.a.	T 26
F 27	0 30 28	6°49'16	5♏28	7°54	25°44	15°45	26°51	21°32	27°54	5°25	20° 2	12°51	11°23	9°18	n.a.	F 27
S 28	0 34 25	7°46'52	19°47	9°56	26°52	16°22	27° 3	21°39	27°52	5°24	20° 1	12°43	11°19	9°25	n.a.	S 28
S 29	0 38 22	8°44'29	3♐39	11°58	28° 0	16°59	27°15	21°47	27°49	5°24	19°59	12°37	11°16	9°32	n.a.	S 29
M30	0 42 18	9♎42'06	17♐ 2	13♎57	29♌ 8	17♏36	27♌27	21♍54	27♓47	5♒23	19♈58	12♌32	11♌13	9♓38	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n58	13s41	5n 9	12n16	2s 3	17n40	2s45	10s51	0n26	14n12	0n 3	5n28	0n57	1s13	0s52	17s32	0n59	3s34	12s18	16n21	16n42	10s56		n.a.
M 2	6 37	16 35	4 47	12 9	1 48	17 31	2 41	11 4	0 25	14 8	0 3	5 25	0 57	1 14	0 52	17 33	0 59	3 34	12 18	16 21	16 43	10 54		n.a.
T 3	6 15	18 34	4 11	11 59	1 34	17 22	2 38	11 17	0 25	14 4	0 3	5 22	0 57	1 15	0 52	17 33	0 59	3 35	12 19	16 21	16 43	10 53		n.a.
W 4	5 53	19 35	3 24	11 48	1 19	17 12	2 35	11 30	0 24	14 0	0 3	5 19	0 57	1 16	0 53	17 33	0 59	3 36	12 19	16 21	16 44	10 51		n.a.
T 5	5 32	19 39	2 28	11 35	1 5	17 2	2 31	11 43	0 23	13 56	0 3	5 16	0 57	1 17	0 53	17 34	0 59	3 36	12 19	16 21	16 45	10 49		n.a.
F 6	5 10	18 47	1 27	11 20	0 51	16 51	2 28	11 56	0 23	13 52	0 3	5 13	0 57	1 18	0 53	17 34	0 59	3 37	12 19	16 20	16 46	10 47		n.a.
S 7	4 48	17 6	0 23	11 3	0 37	16 41	2 24	12 9	0 22	13 48	0 4	5 10	0 57	1 19	0 53	17 34	0 59	3 37	12 20	16 20	16 47	10 46		n.a.
S 8	4 26	14 42	0s42	10 43	0 23	16 29	2 20	12 21	0 21	13 43	0 4	5 8	0 58	1 20	0 53	17 34	0 59	3 38	12 20	16 20	16 48	10 44		n.a.
M 9	4 3	11 41	1 44	10 22	0 10	16 18	2 17	12 34	0 21	13 39	0 4	5 5	0 58	1 21	0 53	17 35	0 59	3 38	12 20	16 20	16 49	10 42		n.a.
T 10	3 41	8 11	2 42	9 58	0n 2	16 6	2 13	12 46	0 20	13 35	0 4	5 2	0 58	1 22	0 53	17 35	0 59	3 39	12 20	16 21	16 50	10 41		n.a.
W11	3 19	4 22	3 33	9 31	0 15	15 53	2 9	12 59	0 19	13 31	0 4	4 59	0 58	1 23	0 53	17 35	0 59	3 40	12 20	16 23	16 50	10 39		n.a.
T 12	2 57	0 22	4 15	9 3	0 26	15 40	2 6	13 11	0 19	13 27	0 4	4 56	0 58	1 24	0 53	17 36	0 59	3 40	12 21	16 25	16 51	10 37		n.a.
F 13	2 35	3n42	4 46	8 32	0 37	15 27	2 2	13 24	0 18	13 23	0 4	4 53	0 58	1 25	0 53	17 36	0 59	3 41	12 21	16 27	16 52	10 36		n.a.
S 14	2 12	7 40	5 5	7 59	0 47	15 13	1 58	13 36	0 17	13 19	0 4	4 50	0 58	1 26	0 53	17 36	0 59	3 41	12 21	16 29	16 53	10 34		n.a.
S 15	1 50	11 21	5 9	7 23	0 56	14 59	1 54	13 48	0 17	13 15	0 4	4 47	0 58	1 26	0 53	17 36	0 59	3 42	12 21	16 30	16 54	10 32		n.a.
M16	1 27	14 37	4 59	6 46	1 5	14 45	1 50	14 0	0 16	13 11	0 4	4 44	0 58	1 27	0 53	17 37	0 59	3 42	12 21	16 32	16 55	10 30		n.a.
T 17	1 5	17 14	4 34	6 7	1 13	14 30	1 46	14 12	0 15	13 6	0 4	4 41	0 58	1 28	0 53	17 37	0 59	3 43	12 22	16 33	16 56	10 29		n.a.
W18	0 42	19 2	3 53	5 26	1 20	14 14	1 42	14 24	0 15	13 2	0 5	4 39	0 58	1 29	0 53	17 37	0 59	3 44	12 22	16 33	16 56	10 27		n.a.
T 19	0 20	19 49	2 59	4 44	1 26	13 59	1 38	14 36	0 14	12 58	0 5	4 36	0 58	1 30	0 53	17 37	0 59	3 44	12 22	16 33	16 57	10 25		n.a.
F 20	0s 3	19 26	1 54	4 0	1 31	13 43	1 34	14 48	0 13	12 54	0 5	4 33	0 58	1 31	0 53	17 37	0 59	3 45	12 22	16 33	16 58	10 24		n.a.
S 21	0 25	17 48	0 39	3 15	1 35	13 26	1 30	15 0	0 13	12 50	0 5	4 30	0 59	1 32	0 53	17 38	0 59	3 45	12 22	16 32	16 59	10 22		n.a.
S 22	0 48	14 59	0n40	2 29	1 38	13 10	1 26	15 11	0 12	12 46	0 5	4 27	0 59	1 33	0 53	17 38	0 59	3 46	12 22	16 32	17 0	10 20		n.a.
M23	1 10	11 8	1 57	1 42	1 41	12 53	1 22	15 23	0 11	12 42	0 5	4 24	0 59	1 34	0 53	17 38	0 59	3 46	12 22	16 33	17 1	10 18		n.a.
T 24	1 32	6 32	3 7	0 54	1 42	12 35	1 18	15 34	0 11	12 38	0 5	4 21	0 59	1 35	0 53	17 38	0 59	3 47	12 23	16 34	17 2	10 17		n.a.
W25	1 55	1 30	4 4	0 6	1 43	12 17	1 15	15 46	0 10	12 34	0 5	4 18	0 59	1 36	0 53	17 38	0 58	3 48	12 23	16 36	17 3	10 15		n.a.
T 26	2 17	3s34	4 44	0s42	1 43	11 59	1 11	15 57	0 9	12 30	0 5	4 16	0 59	1 37	0 53	17 39	0 58	3 48	12 23	16 38	17 3	10 13		n.a.
F 27	2 40	8 20	5 4	1 30	1 43	11 41	1 7	16 8	0 9	12 26	0 5	4 13	0 59	1 38	0 53	17 39	0 58	3 49	12 23	16 40	17 4	10 11		n.a.
S 28	3 2	12 30	5 4	2 19	1 41	11 22	1 3	16 19	0 8	12 22	0 6	4 10	0 59	1 39	0 53	17 39	0 58	3 49	12 23	16 42	17 5	10 10		n.a.
S 29	3 25	15 50	4 46	3 7	1 39	11 3	0 59	16 30	0 7	12 18	0 6	4 7	0 59	1 40	0 53	17 39	0 58	3 50	12 23	16 44	17 6	10 8		n.a.
M30	3s47	18s13	4n13	3s55	1n37	10n43	0s55	16s41	0n 7	12n14	0n 6	4n 4	0n59	1s40	0s53	17s39	0n58	3s50	12s23	16n45	17n 7	10s 6		n.a.

Julian Day Number = 3647957.5, Delta T = 09h41m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°49'10, Lahiri = 69°56'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5275

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 46 15	10♎39'44	29♐57	15♎56	0♍17	18♏14	27♌39	22♍ 2	27°R45	5°R23	19°R57	12°R30	11♌10	9♓45	n.a.	T 1
W 2	0 50 11	11°37'22	12♑30	17°53	1°25	18°51	27°51	22° 9	27♓42	5♒22	19♈56	12°D29	11° 7	9°52	n.a.	W 2
T 3	0 54 8	12°35'02	24°43	19°49	2°34	19°28	28° 3	22°17	27°40	5°22	19°54	12♌30	11° 4	9°58	n.a.	T 3
F 4	0 58 4	13°32'41	6♒43	21°43	3°43	20° 6	28°14	22°24	27°38	5°22	19°53	12°R31	11° 0	10° 5	n.a.	F 4
S 5	1 2 1	14°30'22	18°35	23°36	4°51	20°43	28°26	22°31	27°35	5°21	19°52	12°31	10°57	10°12	n.a.	S 5
S 6	1 5 57	15°28'03	0♓22	25°28	6° 0	21°21	28°37	22°39	27°33	5°21	19°51	12°29	10°54	10°18	n.a.	S 6
M 7	1 9 54	16°25'45	12°11	27°18	7° 9	21°58	28°48	22°46	27°31	5°21	19°49	12°25	10°51	10°25	n.a.	M 7
T 8	1 13 50	17°23'28	24° 3	29° 6	8°19	22°36	29° 0	22°53	27°29	5°20	19°48	12°18	10°48	10°32	n.a.	T 8
W 9	1 17 47	18°21'12	6♈ 2	0♏54	9°28	23°13	29°11	23° 1	27°26	5°20	19°47	12° 9	10°45	10°38	n.a.	W 9
T 10	1 21 44	19°18'58	18° 9	2°39	10°37	23°51	29°22	23° 8	27°24	5°20	19°45	11°58	10°41	10°45	n.a.	T 10
F 11	1 25 40	20°16'44	0♉26	4°24	11°47	24°29	29°33	23°15	27°22	5°20	19°44	11°46	10°38	10°52	n.a.	F 11
S 12	1 29 37	21°14'31	12°53	6° 7	12°57	25° 7	29°44	23°22	27°20	5°20	19°43	11°34	10°35	10°58	n.a.	S 12
S 13	1 33 33	22°12'20	25°31	7°48	14° 6	25°44	29°55	23°29	27°18	5°20	19°42	11°23	10°32	11° 5	n.a.	S 13
M14	1 37 30	23°10'10	8♊21	9°28	15°16	26°22	0♍ 6	23°36	27°16	5°20	19°40	11°14	10°29	11°12	n.a.	M14
T 15	1 41 26	24° 8'02	21°23	11° 7	16°26	27° 0	0°16	23°43	27°14	5°D20	19°39	11° 8	10°25	11°18	n.a.	T 15
W16	1 45 23	25° 5'55	4♋37	12°45	17°36	27°38	0°27	23°50	27°12	5°20	19°38	11° 4	10°22	11°25	n.a.	W16
T 17	1 49 19	26° 3'50	18° 7	14°21	18°47	28°16	0°37	23°57	27°10	5°20	19°36	11° 3	10°19	11°32	n.a.	T 17
F 18	1 53 16	27° 1'46	1♌52	15°56	19°57	28°54	0°48	24° 4	27° 8	5°20	19°35	11°D 2	10°16	11°38	n.a.	F 18
S 19	1 57 12	27°59'44	15°55	17°29	21° 7	29°32	0°58	24°11	27° 6	5°20	19°34	11°R 3	10°13	11°45	n.a.	S 19
S 20	2 1 9	28°57'43	0♍14	19° 1	22°18	0♐11	1° 8	24°18	27° 4	5°20	19°33	11° 1	10°10	11°52	n.a.	S 20
M21	2 5 6	29°55'45	14°49	20°32	23°28	0°49	1°18	24°25	27° 2	5°20	19°31	10°58	10° 6	11°58	n.a.	M21
T 22	2 9 2	0♏53'47	29°34	22° 2	24°39	1°27	1°28	24°32	27° 0	5°20	19°30	10°52	10° 3	12° 5	n.a.	T 22
W23	2 12 59	1°51'51	14♎24	23°30	25°50	2° 5	1°38	24°38	26°58	5°21	19°29	10°44	10° 0	12°12	n.a.	W23
T 24	2 16 55	2°49'57	29°10	24°57	27° 1	2°44	1°48	24°45	26°56	5°21	19°28	10°33	9°57	12°18	n.a.	T 24
F 25	2 20 52	3°48'04	13♏44	26°23	28°12	3°22	1°57	24°52	26°55	5°21	19°26	10°22	9°54	12°25	n.a.	F 25
S 26	2 24 48	4°46'13	27°58	27°47	29°23	4° 1	2° 7	24°58	26°53	5°22	19°25	10°10	9°51	12°32	n.a.	S 26
S 27	2 28 45	5°44'23	11♐49	29°10	0♎34	4°39	2°16	25° 5	26°51	5°22	19°24	10° 1	9°47	12°38	n.a.	S 27
M28	2 32 41	6°42'35	25°13	0♐32	1°45	5°18	2°26	25°11	26°49	5°22	19°23	9°53	9°44	12°45	n.a.	M28
T 29	2 36 38	7°40'48	8♑10	1°52	2°57	5°56	2°35	25°18	26°48	5°23	19°22	9°49	9°41	12°52	n.a.	T 29
W30	2 40 35	8°39'02	20°44	3°11	4° 8	6°35	2°44	25°24	26°46	5°23	19°20	9°46	9°38	12°58	n.a.	W30
T 31	2 44 31	9♏37'17	2♒59	4♐28	5♎19	7♐14	2♍53	25♍30	26♓45	5♒24	19♈19	9♌46	9♌35	13♓ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s 9	19s34	3n28	4s43	1n34	10n23	0s51	16s52	0n 6	12n10	0n 6	4n 1	1n 0	1s41	0s53	17s39	0n58	3s51	12s23	16n46	17n 8	10s 4		n.a.
W 2	4 31	19 54	2 34	5 31	1 30	10 3	0 47	17 3	0 6	12 7	0 6	3 59	1 0	1 42	0 53	17 40	0 58	3 51	12 23	16 46	17 9	10 3		n.a.
T 3	4 53	19 17	1 34	6 18	1 26	9 43	0 43	17 13	0 5	12 3	0 6	3 56	1 0	1 43	0 53	17 40	0 58	3 52	12 24	16 46	17 9	10 1		n.a.
F 4	5 15	17 47	0 31	7 4	1 21	9 22	0 39	17 24	0 4	11 59	0 6	3 53	1 0	1 44	0 53	17 40	0 58	3 52	12 24	16 46	17 10	9 59		n.a.
S 5	5 37	15 31	0s32	7 50	1 16	9 1	0 35	17 34	0 4	11 55	0 6	3 50	1 0	1 45	0 52	17 40	0 58	3 53	12 24	16 46	17 11	9 57		n.a.
S 6	5 59	12 37	1 34	8 35	1 10	8 40	0 31	17 44	0 3	11 51	0 6	3 48	1 0	1 46	0 52	17 40	0 58	3 53	12 24	16 46	17 12	9 55		n.a.
M 7	6 21	9 13	2 31	9 20	1 5	8 19	0 27	17 54	0 2	11 47	0 6	3 45	1 0	1 47	0 52	17 40	0 58	3 54	12 24	16 47	17 13	9 54		n.a.
T 8	6 43	5 26	3 22	10 3	0 58	7 57	0 24	18 5	0 2	11 44	0 7	3 42	1 0	1 47	0 52	17 40	0 58	3 55	12 24	16 49	17 14	9 52		n.a.
W 9	7 5	1 24	4 5	10 46	0 52	7 35	0 20	18 14	0 1	11 40	0 7	3 39	1 0	1 48	0 52	17 40	0 58	3 55	12 24	16 52	17 15	9 50		n.a.
T 10	7 26	2n43	4 37	11 29	0 45	7 13	0 16	18 24	0 1	11 36	0 7	3 37	1 1	1 49	0 52	17 40	0 58	3 56	12 24	16 55	17 15	9 48		n.a.
F 11	7 48	6 47	4 56	12 10	0 38	6 50	0 12	18 34	0 0	11 33	0 7	3 34	1 1	1 50	0 52	17 41	0 58	3 56	12 24	16 58	17 16	9 47		n.a.
S 12	8 9	10 38	5 2	12 50	0 31	6 27	0 9	18 44	0s 1	11 29	0 7	3 31	1 1	1 51	0 52	17 41	0 58	3 57	12 24	17 1	17 17	9 45		n.a.
S 13	8 30	14 4	4 53	13 30	0 24	6 4	0 5	18 53	0 1	11 25	0 7	3 29	1 1	1 52	0 52	17 41	0 58	3 57	12 24	17 4	17 18	9 43		n.a.
M14	8 51	16 53	4 29	14 9	0 16	5 41	0 1	19 2	0 2	11 22	0 7	3 26	1 1	1 52	0 52	17 41	0 58	3 58	12 24	17 7	17 19	9 41		n.a.
T 15	9 12	18 54	3 51	14 46	0 8	5 18	0n 2	19 12	0 2	11 18	0 7	3 23	1 1	1 53	0 52	17 41	0 58	3 58	12 24	17 8	17 20	9 39		n.a.
W16	9 33	19 57	3 0	15 23	0 1	4 54	0 6	19 21	0 3	11 14	0 7	3 21	1 1	1 54	0 52	17 41	0 58	3 58	12 24	17 9	17 20	9 38		n.a.
T 17	9 54	19 52	1 58	15 59	0s 7	4 30	0 9	19 30	0 4	11 11	0 8	3 18	1 1	1 55	0 52	17 41	0 58	3 59	12 24	17 10	17 21	9 36		n.a.
F 18	10 14	18 37	0 48	16 34	0 15	4 6	0 12	19 38	0 4	11 7	0 8	3 16	1 1	1 56	0 52	17 41	0 58	3 59	12 24	17 10	17 22	9 34		n.a.
S 19	10 35	16 12	0n26	17 8	0 23	3 42	0 16	19 47	0 5	11 4	0 8	3 13	1 2	1 56	0 52	17 41	0 58	4 0	12 24	17 10	17 23	9 32		n.a.
S 20	10 55	12 45	1 40	17 41	0 32	3 18	0 19	19 56	0 5	11 1	0 8	3 10	1 2	1 57	0 52	17 41	0 58	4 0	12 24	17 10	17 24	9 30		n.a.
M21	11 15	8 29	2 49	18 13	0 40	2 54	0 22	20 4	0 6	10 57	0 8	3 8	1 2	1 58	0 52	17 41	0 58	4 1	12 24	17 11	17 25	9 29		n.a.
T 22	11 35	3 39	3 47	18 44	0 48	2 29	0 26	20 12	0 6	10 54	0 8	3 5	1 2	1 58	0 52	17 41	0 57	4 1	12 24	17 12	17 25	9 27		n.a.
W23	11 55	1s25	4 30	19 14	0 56	2 4	0 29	20 20	0 7	10 50	0 8	3 3	1 2	1 59	0 52	17 41	0 57	4 2	12 24	17 15	17 26	9 25		n.a.
T 24	12 15	6 23	4 55	19 43	1 4	1 40	0 32	20 28	0 8	10 47	0 8	3 0	1 2	2 0	0 52	17 41	0 57	4 2	12 24	17 18	17 27	9 23		n.a.
F 25	12 34	10 54	5 0	20 12	1 13	1 15	0 35	20 36	0 8	10 44	0 8	2 58	1 2	2 0	0 52	17 41	0 57	4 2	12 24	17 21	17 28	9 21		n.a.
S 26	12 54	14 42	4 47	20 39	1 21	0 50	0 38	20 44	0 9	10 41	0 9	2 56	1 3	2 1	0 52	17 41	0 57	4 3	12 24	17 24	17 29	9 19		n.a.
S 27	13 13	17 35	4 16	21 5	1 29	0 24	0 41	20 51	0 9	10 37	0 9	2 53	1 3	2 2	0 52	17 41	0 57	4 3	12 24	17 26	17 30	9 18		n.a.
M28	13 31	19 24	3 33	21 30	1 37	0s 1	0 44	20 59	0 10	10 34	0 9	2 51	1 3	2 2	0 52	17 41	0 57	4 4	12 24	17 28	17 31	9 16		n.a.
T 29	13 50	20 8	2 39	21 54	1 45	0 26	0 47	21 6	0 10	10 31	0 9	2 48	1 3	2 3	0 52	17 41	0 57	4 4	12 24	17 29	17 31	9 14		n.a.
W30	14 9	19 50	1 39	22 17	1 53	0 51	0 49	21 13	0 11	10 28	0 9	2 46	1 3	2 4	0 52	17 40	0 57	4 4	12 24	17 30	17 32	9 12		n.a.
T 31	14s27	18s35	0n36	22s39	2s 1	1s17	0n52	21s20	0s12	10n25	0n 9	2n44	1n 3	2s 4	0s52	17s40	0n57	4s 5	12s24	17n30	17n33	9s10		n.a.

Julian Day Number = 3647987.5, Delta T = 09h41m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°49'14, Lahiri = 69°56'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5275

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 48 28	10♏35'34	15♒ 0	5♐43	6♎31	7♐52	3♍ 2	25♍37	26°R43	5♒24	19°R18	9°R46	9♌31	13♓12	n.a.	F 1
S 2	2 52 24	11°33'51	26°51	6°57	7°43	8°31	3°10	25°43	26♓42	5°25	19♈17	9♌45	9°28	13°18	n.a.	S 2
S 3	2 56 21	12°32'11	8♓40	8° 9	8°54	9°10	3°19	25°49	26°40	5°25	19°16	9°43	9°25	13°25	n.a.	S 3
M 4	3 0 17	13°30'31	20°30	9°20	10° 6	9°49	3°27	25°55	26°39	5°26	19°15	9°39	9°22	13°32	n.a.	M 4
T 5	3 4 14	14°28'53	2♈27	10°28	11°18	10°28	3°35	26° 1	26°37	5°27	19°13	9°32	9°19	13°38	n.a.	T 5
W 6	3 8 10	15°27'16	14°32	11°34	12°30	11° 7	3°44	26° 7	26°36	5°27	19°12	9°22	9°16	13°45	n.a.	W 6
T 7	3 12 7	16°25'41	26°50	12°39	13°42	11°46	3°52	26°13	26°35	5°28	19°11	9°10	9°12	13°52	n.a.	T 7
F 8	3 16 3	17°24'08	9♉21	13°41	14°54	12°25	4° 0	26°19	26°34	5°29	19°10	8°57	9° 9	13°58	n.a.	F 8
S 9	3 20 0	18°22'36	22° 5	14°40	16° 6	13° 4	4° 7	26°24	26°32	5°30	19° 9	8°44	9° 6	14° 5	n.a.	S 9
S 10	3 23 57	19°21'06	5♊ 3	15°37	17°18	13°44	4°15	26°30	26°31	5°30	19° 8	8°32	9° 3	14°12	n.a.	S 10
M11	3 27 53	20°19'38	18°13	16°31	18°31	14°23	4°22	26°36	26°30	5°31	19° 7	8°22	9° 0	14°18	n.a.	M11
T 12	3 31 50	21°18'11	1♋33	17°23	19°43	15° 2	4°30	26°41	26°29	5°32	19° 6	8°15	8°56	14°25	n.a.	T 12
W13	3 35 46	22°16'47	15° 4	18°10	20°56	15°41	4°37	26°47	26°28	5°33	19° 5	8°11	8°53	14°32	n.a.	W13
T 14	3 39 43	23°15'25	28°44	18°55	22° 8	16°21	4°44	26°52	26°27	5°34	19° 4	8° 9	8°50	14°38	n.a.	T 14
F 15	3 43 39	24°14'04	12♌34	19°35	23°21	17° 0	4°51	26°57	26°26	5°35	19° 3	8°D 9	8°47	14°45	n.a.	F 15
S 16	3 47 36	25°12'46	26°34	20°12	24°33	17°40	4°58	27° 3	26°25	5°36	19° 2	8°R 9	8°44	14°52	n.a.	S 16
S 17	3 51 32	26°11'29	10♍42	20°44	25°46	18°19	5° 4	27° 8	26°24	5°37	19° 1	8° 8	8°41	14°58	n.a.	S 17
M18	3 55 29	27°10'15	24°59	21°11	26°59	18°59	5°11	27°13	26°23	5°38	19° 0	8° 6	8°37	15° 5	n.a.	M18
T 19	3 59 26	28° 9'03	9♎22	21°33	28°12	19°39	5°17	27°18	26°23	5°39	18°59	8° 0	8°34	15°12	n.a.	T 19
W20	4 3 22	29° 7'53	23°46	21°49	29°25	20°18	5°23	27°23	26°22	5°40	18°58	7°53	8°31	15°18	n.a.	W20
T 21	4 7 19	0♐ 6'45	8♏ 7	21°59	0♏38	20°58	5°29	27°28	26°21	5°41	18°57	7°43	8°28	15°25	n.a.	T 21
F 22	4 11 15	1° 5'38	22°20	22°R 2	1°51	21°38	5°35	27°33	26°21	5°43	18°56	7°32	8°25	15°32	n.a.	F 22
S 23	4 15 12	2° 4'34	6♐17	21°59	3° 4	22°18	5°41	27°37	26°20	5°44	18°55	7°21	8°22	15°38	n.a.	S 23
S 24	4 19 8	3° 3'32	19°55	21°48	4°17	22°58	5°46	27°42	26°20	5°45	18°54	7°12	8°18	15°45	n.a.	S 24
M25	4 23 5	4° 2'31	3♑11	21°30	5°30	23°38	5°52	27°47	26°19	5°46	18°54	7° 5	8°15	15°52	n.a.	M25
T 26	4 27 1	5° 1'32	16° 5	21° 3	6°43	24°18	5°57	27°51	26°19	5°48	18°53	7° 1	8°12	15°58	n.a.	T 26
W27	4 30 58	6° 0'35	28°38	20°29	7°57	24°58	6° 2	27°56	26°18	5°49	18°52	6°59	8° 9	16° 5	n.a.	W27
T 28	4 34 55	6°59'39	10♒53	19°47	9°10	25°38	6° 6	28° 0	26°18	5°50	18°51	6°D58	8° 6	16°12	n.a.	T 28
F 29	4 38 51	7°58'45	22°54	18°57	10°24	26°18	6°11	28° 4	26°18	5°52	18°50	6°59	8° 2	16°18	n.a.	F 29
S 30	4 42 48	8♐57'52	4♓47	18♐ 0	11♏37	26♐59	6♍16	28♍ 8	26♓18	5♒53	18♈50	7°R 0	7♌59	16♓25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s45	16s30	0s28	23s 0	2s 8	1s42	0n55	21s27	0s12	10n22	0n 9	2n41	1n 3	2s 5	0s52	17s40	0n57	4s 5	12s24	17n30	17n34	9s 8		n.a.
S 2	15 3	13 45	1 29	23 20	2 16	2 8	0 57	21 34	0 13	10 19	0 9	2 39	1 4	2 5	0 52	17 40	0 57	4 6	12 24	17 30	17 35	9 7		n.a.
S 3	15 20	10 27	2 27	23 39	2 23	2 33	1 0	21 40	0 13	10 16	0 9	2 37	1 4	2 6	0 52	17 40	0 57	4 6	12 24	17 31	17 35	9 5		n.a.
M 4	15 38	6 44	3 18	23 57	2 30	2 59	1 2	21 46	0 14	10 13	0 10	2 35	1 4	2 6	0 52	17 40	0 57	4 6	12 23	17 32	17 36	9 3		n.a.
T 5	15 55	2 44	4 1	24 14	2 37	3 24	1 5	21 52	0 14	10 10	0 10	2 32	1 4	2 7	0 52	17 40	0 57	4 7	12 23	17 34	17 37	9 1		n.a.
W 6	16 11	1n26	4 33	24 30	2 44	3 50	1 7	21 58	0 15	10 8	0 10	2 30	1 4	2 7	0 52	17 40	0 57	4 7	12 23	17 36	17 38	8 59		n.a.
T 7	16 28	5 36	4 54	24 44	2 50	4 15	1 9	22 4	0 16	10 5	0 10	2 28	1 4	2 8	0 52	17 40	0 57	4 7	12 23	17 39	17 39	8 57		n.a.
F 8	16 44	9 36	5 0	24 58	2 56	4 40	1 11	22 10	0 16	10 2	0 10	2 26	1 5	2 8	0 52	17 39	0 57	4 7	12 23	17 43	17 40	8 55		n.a.
S 9	17 0	13 16	4 52	25 11	3 2	5 6	1 13	22 15	0 17	9 59	0 10	2 24	1 5	2 9	0 52	17 39	0 57	4 8	12 23	17 46	17 40	8 54		n.a.
S 10	17 16	16 21	4 29	25 23	3 8	5 31	1 15	22 21	0 17	9 57	0 10	2 22	1 5	2 9	0 52	17 39	0 57	4 8	12 23	17 49	17 41	8 52		n.a.
M11	17 32	18 40	3 52	25 33	3 13	5 56	1 17	22 26	0 18	9 54	0 10	2 20	1 5	2 10	0 52	17 39	0 57	4 8	12 23	17 52	17 42	8 50		n.a.
T 12	17 47	20 0	3 1	25 43	3 17	6 22	1 19	22 31	0 18	9 52	0 11	2 18	1 5	2 10	0 52	17 39	0 57	4 9	12 23	17 54	17 43	8 48		n.a.
W13	18 2	20 13	1 59	25 51	3 21	6 47	1 21	22 35	0 19	9 49	0 11	2 16	1 5	2 10	0 51	17 39	0 57	4 9	12 23	17 55	17 44	8 46		n.a.
T 14	18 16	19 15	0 50	25 59	3 25	7 12	1 23	22 40	0 19	9 47	0 11	2 14	1 6	2 11	0 51	17 38	0 57	4 9	12 22	17 55	17 45	8 44		n.a.
F 15	18 31	17 7	0n23	26 5	3 28	7 37	1 24	22 44	0 20	9 45	0 11	2 12	1 6	2 11	0 51	17 38	0 57	4 9	12 22	17 55	17 45	8 42		n.a.
S 16	18 45	13 58	1 36	26 10	3 30	8 1	1 26	22 48	0 20	9 42	0 11	2 10	1 6	2 11	0 51	17 38	0 57	4 10	12 22	17 55	17 46	8 40		n.a.
S 17	18 58	9 58	2 44	26 14	3 32	8 26	1 27	22 53	0 21	9 40	0 11	2 8	1 6	2 12	0 51	17 38	0 56	4 10	12 22	17 55	17 47	8 39		n.a.
M18	19 12	5 22	3 42	26 17	3 33	8 50	1 29	22 56	0 21	9 38	0 11	2 6	1 6	2 12	0 51	17 38	0 56	4 10	12 22	17 56	17 48	8 37		n.a.
T 19	19 25	0 26	4 26	26 19	3 33	9 15	1 30	23 0	0 22	9 36	0 12	2 4	1 6	2 12	0 51	17 37	0 56	4 10	12 22	17 57	17 49	8 35		n.a.
W20	19 37	4s31	4 54	26 19	3 32	9 39	1 31	23 3	0 23	9 34	0 12	2 3	1 7	2 12	0 51	17 37	0 56	4 10	12 21	17 59	17 49	8 33		n.a.
T 21	19 50	9 11	5 3	26 18	3 30	10 3	1 32	23 7	0 23	9 31	0 12	2 1	1 7	2 13	0 51	17 37	0 56	4 11	12 21	18 2	17 50	8 31		n.a.
F 22	20 2	13 19	4 53	26 15	3 27	10 27	1 33	23 10	0 24	9 30	0 12	1 59	1 7	2 13	0 51	17 37	0 56	4 11	12 21	18 4	17 51	8 29		n.a.
S 23	20 13	16 38	4 25	26 10	3 23	10 50	1 34	23 13	0 24	9 28	0 12	1 58	1 7	2 13	0 51	17 36	0 56	4 11	12 21	18 7	17 52	8 27		n.a.
S 24	20 25	18 56	3 43	26 4	3 17	11 14	1 35	23 15	0 25	9 26	0 12	1 56	1 7	2 13	0 51	17 36	0 56	4 11	12 21	18 9	17 53	8 25		n.a.
M25	20 36	20 10	2 50	25 56	3 10	11 37	1 36	23 18	0 25	9 24	0 12	1 54	1 7	2 13	0 51	17 36	0 56	4 11	12 21	18 11	17 53	8 23		n.a.
T 26	20 46	20 16	1 49	25 45	3 2	12 0	1 37	23 20	0 26	9 22	0 12	1 53	1 8	2 13	0 51	17 36	0 56	4 11	12 20	18 12	17 54	8 21		n.a.
W27	20 57	19 21	0 45	25 33	2 51	12 23	1 38	23 22	0 26	9 21	0 13	1 51	1 8	2 14	0 51	17 35	0 56	4 11	12 20	18 13	17 55	8 20		n.a.
T 28	21 6	17 32	0s21	25 18	2 40	12 45	1 38	23 24	0 27	9 19	0 13	1 50	1 8	2 14	0 51	17 35	0 56	4 12	12 20	18 13	17 56	8 18		n.a.
F 29	21 16	14 59	1 24	25 0	2 26	13 7	1 39	23 26	0 27	9 17	0 13	1 48	1 8	2 14	0 51	17 35	0 56	4 12	12 20	18 13	17 57	8 16		n.a.
S 30	21s25	11s49	2s23	24s40	2s11	13s29	1n39	23s27	0s28	9n16	0n13	1n47	1n 8	2s14	0s51	17s34	0n56	4s12	12s20	18n12	17n58	8s14		n.a.

Julian Day Number = 3648018.5, Delta T = 09h41m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°49'18, Lahiri = 69°56'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5275

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 44	9♐57'01	16♓37	16°R57	12♏51	27♐39	6♍20	28♍12	26°R17	5♒55	18°R49	7°R 0	7♌56	16♓32	n.a.	S 1
M 2	4 50 41	10°56'11	28°29	15♐49	14° 4	28°19	6°24	28°16	26♓17	5°56	18♈48	6♌58	7°53	16°38	n.a.	M 2
T 3	4 54 37	11°55'23	10♈27	14°38	15°18	29° 0	6°28	28°20	26°17	5°57	18°48	6°54	7°50	16°45	n.a.	T 3
W 4	4 58 34	12°54'37	22°37	13°25	16°31	29°40	6°32	28°24	26°D17	5°59	18°47	6°48	7°47	16°52	n.a.	W 4
T 5	5 2 30	13°53'53	5♉ 2	12°13	17°45	0♑21	6°35	28°28	26°17	6° 1	18°46	6°40	7°43	16°58	n.a.	T 5
F 6	5 6 27	14°53'10	17°44	11° 3	18°59	1° 1	6°39	28°31	26°17	6° 2	18°46	6°31	7°40	17° 5	n.a.	F 6
S 7	5 10 23	15°52'29	0♊43	9°58	20°13	1°42	6°42	28°35	26°17	6° 4	18°45	6°21	7°37	17°12	n.a.	S 7
S 8	5 14 20	16°51'49	14° 1	9° 0	21°26	2°22	6°45	28°38	26°18	6° 5	18°44	6°13	7°34	17°19	n.a.	S 8
M 9	5 18 17	17°51'12	27°33	8°10	22°40	3° 3	6°48	28°41	26°18	6° 7	18°44	6° 6	7°31	17°25	n.a.	M 9
T 10	5 22 13	18°50'36	11♋19	7°29	23°54	3°44	6°50	28°45	26°18	6° 9	18°43	6° 1	7°28	17°32	n.a.	T 10
W11	5 26 10	19°50'03	25°14	6°59	25° 8	4°25	6°53	28°48	26°19	6°10	18°43	5°59	7°24	17°39	n.a.	W11
T 12	5 30 6	20°49'31	9♌17	6°40	26°22	5° 6	6°55	28°51	26°19	6°12	18°42	5°D58	7°21	17°45	n.a.	T 12
F 13	5 34 3	21°49'01	23°23	6°D33	27°36	5°46	6°57	28°54	26°19	6°14	18°42	5°59	7°18	17°52	n.a.	F 13
S 14	5 37 59	22°48'34	7♍32	6°36	28°50	6°27	6°59	28°56	26°20	6°15	18°42	6° 0	7°15	17°59	n.a.	S 14
S 15	5 41 56	23°48'08	21°42	6°51	0♐ 4	7° 8	7° 1	28°59	26°20	6°17	18°41	6°R 1	7°12	18° 5	n.a.	S 15
M16	5 45 53	24°47'45	5♎50	7°16	1°19	7°50	7° 2	29° 2	26°21	6°19	18°41	6° 1	7° 8	18°12	n.a.	M16
T 17	5 49 49	25°47'24	19°56	7°50	2°33	8°31	7° 4	29° 4	26°22	6°21	18°40	5°58	7° 5	18°19	n.a.	T 17
W18	5 53 46	26°47'05	3♏57	8°33	3°47	9°12	7° 5	29° 7	26°22	6°23	18°40	5°54	7° 2	18°25	n.a.	W18
T 19	5 57 42	27°46'48	17°51	9°24	5° 1	9°53	7° 6	29° 9	26°23	6°24	18°40	5°49	6°59	18°32	n.a.	T 19
F 20	6 1 39	28°46'33	1♐35	10°22	6°16	10°35	7° 6	29°11	26°24	6°26	18°39	5°43	6°56	18°39	n.a.	F 20
S 21	6 5 35	29°46'20	15° 7	11°26	7°30	11°16	7° 7	29°13	26°25	6°28	18°39	5°37	6°53	18°45	n.a.	S 21
S 22	6 9 32	0♑46'09	28°23	12°35	8°44	11°57	7° 7	29°15	26°26	6°30	18°39	5°31	6°49	18°52	n.a.	S 22
M23	6 13 28	1°45'59	11♑23	13°49	9°59	12°39	7°R 7	29°17	26°27	6°32	18°39	5°27	6°46	18°59	n.a.	M23
T 24	6 17 25	2°45'52	24° 6	15° 7	11°13	13°20	7° 7	29°19	26°28	6°34	18°39	5°25	6°43	19° 5	n.a.	T 24
W25	6 21 22	3°45'46	6♒32	16°28	12°28	14° 2	7° 7	29°21	26°29	6°36	18°38	5°D25	6°40	19°12	n.a.	W25
T 26	6 25 18	4°45'41	18°44	17°52	13°42	14°44	7° 6	29°22	26°30	6°38	18°38	5°25	6°37	19°19	n.a.	T 26
F 27	6 29 15	5°45'38	0♓44	19°19	14°57	15°25	7° 6	29°24	26°31	6°40	18°38	5°27	6°34	19°25	n.a.	F 27
S 28	6 33 11	6°45'37	12°37	20°47	16°11	16° 7	7° 5	29°25	26°32	6°42	18°38	5°29	6°30	19°32	n.a.	S 28
S 29	6 37 8	7°45'36	24°27	22°17	17°26	16°49	7° 4	29°26	26°33	6°44	18°38	5°30	6°27	19°39	n.a.	S 29
M30	6 41 4	8°45'38	6♈18	23°48	18°41	17°31	7° 3	29°27	26°35	6°46	18°38	5°R31	6°24	19°45	n.a.	M30
T 31	6 45 1	9♑45'40	18♈17	25♐21	19♐55	18♑13	7♍ 1	29♍28	26♓36	6♒48	18°D38	5♌31	6♌21	19♓52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s34	8s13	3s16	24s18	1s54	13s51	1n40	23s29	0s28	9n14	0n13	1n45	1n 9	2s14	0s51	17s34	0n56	4s12	12s19	18n12	17n58	8s12		n.a.
M 2	21 42	4 17	4 0	23 53	1 36	14 12	1 40	23 30	0 29	9 13	0 13	1 44	1 9	2 14	0 51	17 34	0 56	4 12	12 19	18 13	17 59	8 10		n.a.
T 3	21 50	0 9	4 35	23 26	1 17	14 33	1 40	23 31	0 29	9 12	0 13	1 43	1 9	2 14	0 51	17 33	0 56	4 12	12 19	18 14	18 0	8 8		n.a.
W 4	21 58	4n 2	4 57	22 58	0 57	14 53	1 40	23 32	0 30	9 11	0 14	1 41	1 9	2 14	0 51	17 33	0 56	4 12	12 19	18 15	18 1	8 6		n.a.
T 5	22 5	8 9	5 6	22 28	0 36	15 14	1 40	23 32	0 30	9 9	0 14	1 40	1 9	2 14	0 51	17 33	0 56	4 12	12 19	18 17	18 2	8 4		n.a.
F 6	22 11	12 0	5 1	21 59	0 16	15 33	1 40	23 32	0 31	9 8	0 14	1 39	1 10	2 14	0 51	17 32	0 56	4 12	12 18	18 20	18 2	8 2		n.a.
S 7	22 18	15 23	4 39	21 29	0n 4	15 53	1 40	23 32	0 31	9 7	0 14	1 38	1 10	2 13	0 50	17 32	0 56	4 12	12 18	18 22	18 3	8 0		n.a.
S 8	22 24	18 4	4 3	21 2	0 24	16 12	1 40	23 32	0 32	9 6	0 14	1 36	1 10	2 13	0 50	17 32	0 56	4 12	12 18	18 24	18 4	7 58		n.a.
M 9	22 29	19 48	3 12	20 36	0 42	16 31	1 40	23 32	0 32	9 5	0 14	1 35	1 10	2 13	0 50	17 31	0 56	4 12	12 18	18 26	18 5	7 56		n.a.
T 10	22 34	20 25	2 9	20 13	0 59	16 49	1 39	23 31	0 33	9 5	0 15	1 34	1 10	2 13	0 50	17 31	0 56	4 12	12 18	18 27	18 6	7 54		n.a.
W11	22 39	19 47	0 58	19 53	1 15	17 7	1 39	23 31	0 33	9 4	0 15	1 33	1 11	2 13	0 50	17 31	0 56	4 12	12 17	18 27	18 6	7 53		n.a.
T 12	22 43	17 55	0n18	19 36	1 28	17 25	1 39	23 30	0 34	9 3	0 15	1 32	1 11	2 13	0 50	17 30	0 56	4 12	12 17	18 28	18 7	7 51		n.a.
F 13	22 47	14 57	1 33	19 23	1 40	17 42	1 38	23 29	0 34	9 2	0 15	1 31	1 11	2 13	0 50	17 30	0 56	4 12	12 17	18 27	18 8	7 49		n.a.
S 14	22 50	11 7	2 43	19 14	1 50	17 58	1 37	23 27	0 35	9 2	0 15	1 30	1 11	2 12	0 50	17 29	0 56	4 12	12 17	18 27	18 9	7 47		n.a.
S 15	22 53	6 39	3 42	19 8	1 58	18 15	1 37	23 26	0 35	9 1	0 15	1 29	1 11	2 12	0 50	17 29	0 56	4 12	12 16	18 27	18 9	7 45		n.a.
M16	22 56	1 51	4 29	19 6	2 4	18 30	1 36	23 24	0 36	9 1	0 15	1 29	1 12	2 12	0 50	17 29	0 56	4 12	12 16	18 27	18 10	7 43		n.a.
T 17	22 58	3s 3	4 58	19 7	2 9	18 46	1 35	23 22	0 36	9 1	0 16	1 28	1 12	2 11	0 50	17 28	0 56	4 12	12 16	18 27	18 11	7 41		n.a.
W18	23 0	7 44	5 10	19 10	2 12	19 0	1 34	23 19	0 37	9 0	0 16	1 27	1 12	2 11	0 50	17 28	0 55	4 11	12 16	18 28	18 12	7 39		n.a.
T 19	23 1	12 0	5 4	19 16	2 14	19 14	1 33	23 17	0 37	9 0	0 16	1 26	1 12	2 11	0 50	17 27	0 55	4 11	12 15	18 30	18 13	7 37		n.a.
F 20	23 1	15 34	4 40	19 24	2 15	19 28	1 32	23 14	0 37	9 0	0 16	1 26	1 12	2 10	0 50	17 27	0 55	4 11	12 15	18 31	18 13	7 35		n.a.
S 21	23 2	18 14	4 0	19 33	2 14	19 41	1 31	23 11	0 38	9 0	0 16	1 25	1 13	2 10	0 50	17 26	0 55	4 11	12 15	18 33	18 14	7 33		n.a.
S 22	23 2	19 53	3 8	19 44	2 12	19 54	1 30	23 8	0 38	9 0	0 16	1 24	1 13	2 10	0 50	17 26	0 55	4 11	12 15	18 34	18 15	7 31		n.a.
M23	23 1	20 26	2 8	19 55	2 10	20 6	1 29	23 5	0 39	9 0	0 17	1 24	1 13	2 9	0 50	17 26	0 55	4 11	12 14	18 35	18 16	7 29		n.a.
T 24	23 0	19 55	1 2	20 7	2 6	20 18	1 27	23 2	0 39	9 0	0 17	1 23	1 13	2 9	0 50	17 25	0 55	4 11	12 14	18 35	18 17	7 27		n.a.
W25	22 59	18 25	0s 6	20 20	2 2	20 29	1 26	22 58	0 40	9 1	0 17	1 23	1 13	2 8	0 50	17 25	0 55	4 10	12 14	18 36	18 17	7 25		n.a.
T 26	22 57	16 6	1 12	20 32	1 58	20 39	1 25	22 54	0 40	9 1	0 17	1 23	1 14	2 8	0 50	17 24	0 55	4 10	12 14	18 35	18 18	7 23		n.a.
F 27	22 54	13 7	2 15	20 44	1 52	20 49	1 23	22 50	0 41	9 1	0 17	1 22	1 14	2 7	0 50	17 24	0 55	4 10	12 13	18 35	18 19	7 21		n.a.
S 28	22 52	9 39	3 10	20 57	1 47	20 58	1 22	22 45	0 41	9 2	0 17	1 22	1 14	2 7	0 50	17 23	0 55	4 10	12 13	18 35	18 20	7 19		n.a.
S 29	22 48	5 49	3 58	21 8	1 41	21 7	1 20	22 41	0 42	9 2	0 17	1 22	1 14	2 6	0 50	17 23	0 55	4 10	12 13	18 34	18 20	7 17		n.a.
M30	22 45	1 45	4 35	21 19	1 34	21 15	1 19	22 36	0 42	9 3	0 18	1 21	1 15	2 6	0 50	17 22	0 55	4 9	12 13	18 34	18 21	7 15		n.a.
T 31	22s41	2n24	5s 1	21s29	1n28	21s23	1n17	22s31	0s42	9n 4	0n18	1n21	1n15	2s 5	0s49	17s22	0n55	4s 9	12s12	18n34	18n22	7s13		n.a.

Julian Day Number = 3648048.5, Delta T = 09h41m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°49'23, Lahiri = 69°56'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5276

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 48 57	10♑45'44	0♉26	26♐54	21♐10	18♑54	6°R59	29♍29	26♓37	6♒50	18♈38	5°R29	6♌18	19♓59	n.a.	W 1
T 2	6 52 54	11°45'50	12°52	28°28	22°25	19°36	6♍57	29°30	26°39	6°52	18°38	5♌27	6°14	20° 5	n.a.	T 2
F 3	6 56 51	12°45'57	25°37	0♑ 2	23°39	20°19	6°55	29°31	26°40	6°54	18°38	5°24	6°11	20°12	n.a.	F 3
S 4	7 0 47	13°46'05	8♊44	1°37	24°54	21° 1	6°53	29°31	26°42	6°56	18°38	5°20	6° 8	20°19	n.a.	S 4
S 5	7 4 44	14°46'15	22°13	3°12	26° 9	21°43	6°51	29°32	26°43	6°58	18°38	5°17	6° 5	20°26	n.a.	S 5
M 6	7 8 40	15°46'26	6♋ 4	4°47	27°24	22°25	6°48	29°32	26°45	7° 1	18°38	5°14	6° 2	20°32	n.a.	M 6
T 7	7 12 37	16°46'38	20°12	6°22	28°38	23° 7	6°45	29°32	26°47	7° 3	18°39	5°13	5°59	20°39	n.a.	T 7
W 8	7 16 33	17°46'53	4♌35	7°58	29°53	23°50	6°42	29°33	26°48	7° 5	18°39	5°D12	5°55	20°46	n.a.	W 8
T 9	7 20 30	18°47'08	19° 6	9°33	1♑ 8	24°32	6°39	29°R33	26°50	7° 7	18°39	5°13	5°52	20°52	n.a.	T 9
F 10	7 24 27	19°47'26	3♍39	11° 8	2°23	25°14	6°35	29°32	26°52	7° 9	18°39	5°14	5°49	20°59	n.a.	F 10
S 11	7 28 23	20°47'45	18°10	12°43	3°38	25°57	6°32	29°32	26°54	7°11	18°40	5°15	5°46	21° 6	n.a.	S 11
S 12	7 32 20	21°48'05	2♎33	14°19	4°53	26°39	6°28	29°32	26°56	7°14	18°40	5°16	5°43	21°12	n.a.	S 12
M13	7 36 16	22°48'28	16°47	15°54	6° 8	27°22	6°24	29°31	26°58	7°16	18°40	5°R16	5°40	21°19	n.a.	M13
T 14	7 40 13	23°48'52	0♏48	17°29	7°23	28° 5	6°20	29°31	27° 0	7°18	18°40	5°16	5°36	21°26	n.a.	T 14
W15	7 44 9	24°49'18	14°35	19° 3	8°38	28°47	6°15	29°30	27° 2	7°20	18°41	5°16	5°33	21°32	n.a.	W15
T 16	7 48 6	25°49'45	28° 9	20°38	9°53	29°30	6°11	29°29	27° 4	7°22	18°41	5°15	5°30	21°39	n.a.	T 16
F 17	7 52 3	26°50'14	11♐29	22°13	11° 8	0♒13	6° 6	29°29	27° 6	7°25	18°42	5°14	5°27	21°46	n.a.	F 17
S 18	7 55 59	27°50'45	24°34	23°47	12°23	0°56	6° 1	29°28	27° 8	7°27	18°42	5°13	5°24	21°52	n.a.	S 18
S 19	7 59 56	28°51'17	7♑26	25°22	13°38	1°39	5°56	29°27	27°10	7°29	18°43	5°12	5°20	21°59	n.a.	S 19
M20	8 3 52	29°51'50	20° 5	26°56	14°53	2°22	5°51	29°25	27°12	7°31	18°43	5°11	5°17	22° 6	n.a.	M20
T 21	8 7 49	0♒52'25	2♒32	28°30	16° 8	3° 5	5°46	29°24	27°15	7°34	18°44	5°D11	5°14	22°13	n.a.	T 21
W22	8 11 45	1°53'01	14°47	0♒ 4	17°23	3°48	5°40	29°23	27°17	7°36	18°44	5°11	5°11	22°19	n.a.	W22
T 23	8 15 42	2°53'38	26°52	1°39	18°38	4°31	5°34	29°21	27°19	7°38	18°45	5°11	5° 8	22°26	n.a.	T 23
F 24	8 19 38	3°54'16	8♓49	3°13	19°53	5°14	5°28	29°19	27°22	7°40	18°45	5°12	5° 5	22°33	n.a.	F 24
S 25	8 23 35	4°54'55	20°41	4°47	21° 8	5°57	5°22	29°18	27°24	7°43	18°46	5°R12	5° 1	22°39	n.a.	S 25
S 26	8 27 32	5°55'35	2♈30	6°21	22°24	6°41	5°16	29°16	27°27	7°45	18°47	5°12	4°58	22°46	n.a.	S 26
M27	8 31 28	6°56'15	14°21	7°55	23°39	7°24	5°10	29°14	27°29	7°47	18°47	5°12	4°55	22°53	n.a.	M27
T 28	8 35 25	7°56'57	26°17	9°29	24°54	8° 7	5° 4	29°12	27°32	7°49	18°48	5°11	4°52	22°59	n.a.	T 28
W29	8 39 21	8°57'39	8♉24	11° 3	26° 9	8°51	4°57	29°10	27°34	7°52	18°49	5°D11	4°49	23° 6	n.a.	W29
T 30	8 43 18	9°58'22	20°45	12°37	27°24	9°34	4°50	29° 7	27°37	7°54	18°50	5°11	4°46	23°13	n.a.	T 30
F 31	8 47 14	10♒59'06	3♊26	14♒12	28♑40	10♒18	4♍44	29♍ 5	27♓39	7♒56	18♈50	5♌12	4♌42	23♓19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s36	6n31	5s13	21s39	1n21	21s29	1n15	22s26	0s43	9n 5	0n18	1n21	1n15	2s 5	0s49	17s21	0n55	4s 9	12s12	18n35	18n23	7s11		n.a.
T 2	22 31	10 28	5 12	21 48	1 14	21 36	1 13	22 20	0 43	9 5	0 18	1 21	1 15	2 4	0 49	17 21	0 55	4 9	12 12	18 35	18 24	7 9		n.a.
F 3	22 26	14 3	4 55	21 55	1 7	21 41	1 12	22 15	0 44	9 6	0 18	1 21	1 15	2 4	0 49	17 20	0 55	4 8	12 12	18 36	18 24	7 7		n.a.
S 4	22 20	17 3	4 23	22 2	0 59	21 46	1 10	22 9	0 44	9 7	0 18	1 21	1 16	2 3	0 49	17 20	0 55	4 8	12 11	18 37	18 25	7 5		n.a.
S 5	22 14	19 13	3 35	22 8	0 52	21 51	1 8	22 3	0 45	9 8	0 19	1 21	1 16	2 2	0 49	17 19	0 55	4 8	12 11	18 37	18 26	7 3		n.a.
M 6	22 7	20 20	2 34	22 12	0 45	21 54	1 6	21 57	0 45	9 9	0 19	1 21	1 16	2 2	0 49	17 19	0 55	4 8	12 11	18 38	18 27	7 1		n.a.
T 7	22 0	20 11	1 22	22 16	0 37	21 58	1 4	21 50	0 45	9 11	0 19	1 21	1 16	2 1	0 49	17 18	0 55	4 7	12 11	18 38	18 27	6 59		n.a.
W 8	21 52	18 44	0 3	22 18	0 30	22 0	1 2	21 43	0 46	9 12	0 19	1 21	1 17	2 0	0 49	17 18	0 55	4 7	12 10	18 39	18 28	6 57		n.a.
T 9	21 44	16 3	1n16	22 19	0 22	22 2	1 0	21 36	0 46	9 13	0 19	1 21	1 17	1 59	0 49	17 17	0 55	4 7	12 10	18 38	18 29	6 55		n.a.
F 10	21 36	12 21	2 31	22 19	0 15	22 3	0 58	21 29	0 47	9 15	0 19	1 22	1 17	1 59	0 49	17 17	0 55	4 6	12 10	18 38	18 30	6 53		n.a.
S 11	21 27	7 56	3 36	22 18	0 8	22 3	0 55	21 22	0 47	9 16	0 20	1 22	1 17	1 58	0 49	17 16	0 55	4 6	12 9	18 38	18 31	6 51		n.a.
S 12	21 18	3 6	4 27	22 16	0 0	22 3	0 53	21 15	0 47	9 18	0 20	1 22	1 17	1 57	0 49	17 16	0 55	4 6	12 9	18 38	18 31	6 49		n.a.
M13	21 8	1s51	5 1	22 13	0s 7	22 2	0 51	21 7	0 48	9 19	0 20	1 23	1 18	1 56	0 49	17 15	0 55	4 5	12 9	18 38	18 32	6 47		n.a.
T 14	20 58	6 36	5 16	22 8	0 14	22 1	0 49	20 59	0 48	9 21	0 20	1 23	1 18	1 56	0 49	17 15	0 55	4 5	12 9	18 38	18 33	6 45		n.a.
W15	20 48	10 57	5 13	22 3	0 21	21 59	0 47	20 51	0 49	9 23	0 20	1 23	1 18	1 55	0 49	17 14	0 55	4 4	12 8	18 38	18 34	6 43		n.a.
T 16	20 37	14 39	4 52	21 56	0 28	21 56	0 44	20 42	0 49	9 24	0 20	1 24	1 18	1 54	0 49	17 14	0 55	4 4	12 8	18 38	18 34	6 41		n.a.
F 17	20 26	17 33	4 16	21 48	0 34	21 53	0 42	20 34	0 49	9 26	0 21	1 24	1 18	1 53	0 49	17 13	0 55	4 4	12 8	18 38	18 35	6 39		n.a.
S 18	20 14	19 29	3 27	21 39	0 41	21 49	0 40	20 25	0 50	9 28	0 21	1 25	1 19	1 52	0 49	17 13	0 55	4 3	12 8	18 38	18 36	6 37		n.a.
S 19	20 2	20 22	2 28	21 29	0 47	21 44	0 37	20 16	0 50	9 30	0 21	1 26	1 19	1 51	0 49	17 12	0 55	4 3	12 7	18 39	18 37	6 35		n.a.
M20	19 50	20 11	1 23	21 17	0 54	21 38	0 35	20 7	0 51	9 32	0 21	1 26	1 19	1 50	0 49	17 11	0 55	4 2	12 7	18 39	18 37	6 33		n.a.
T 21	19 37	19 1	0 15	21 5	1 0	21 32	0 32	19 58	0 51	9 34	0 21	1 27	1 19	1 49	0 49	17 11	0 55	4 2	12 7	18 39	18 38	6 31		n.a.
W22	19 24	16 58	0s53	20 51	1 6	21 26	0 30	19 48	0 51	9 37	0 21	1 28	1 20	1 49	0 49	17 10	0 55	4 2	12 7	18 39	18 39	6 29		n.a.
T 23	19 11	14 12	1 58	20 37	1 11	21 18	0 28	19 39	0 52	9 39	0 22	1 29	1 20	1 48	0 49	17 10	0 55	4 1	12 6	18 39	18 40	6 26		n.a.
F 24	18 57	10 51	2 56	20 21	1 17	21 10	0 25	19 29	0 52	9 41	0 22	1 29	1 20	1 47	0 49	17 9	0 55	4 1	12 6	18 39	18 40	6 24		n.a.
S 25	18 43	7 7	3 47	20 4	1 22	21 2	0 23	19 19	0 52	9 43	0 22	1 30	1 20	1 46	0 49	17 9	0 55	4 0	12 6	18 39	18 41	6 22		n.a.
S 26	18 28	3 8	4 27	19 47	1 27	20 53	0 20	19 8	0 53	9 46	0 22	1 31	1 20	1 45	0 49	17 8	0 55	4 0	12 6	18 39	18 42	6 20		n.a.
M27	18 13	0n59	4 57	19 28	1 32	20 43	0 18	18 58	0 53	9 48	0 22	1 32	1 21	1 44	0 48	17 8	0 55	3 59	12 5	18 39	18 43	6 18		n.a.
T 28	17 58	5 5	5 14	19 8	1 37	20 32	0 15	18 47	0 54	9 51	0 22	1 33	1 21	1 43	0 48	17 7	0 55	3 59	12 5	18 39	18 43	6 16		n.a.
W29	17 43	9 3	5 17	18 47	1 41	20 21	0 13	18 36	0 54	9 53	0 22	1 34	1 21	1 42	0 48	17 6	0 55	3 58	12 5	18 39	18 44	6 14		n.a.
T 30	17 27	12 42	5 6	18 25	1 46	20 9	0 10	18 25	0 54	9 56	0 23	1 35	1 21	1 41	0 48	17 6	0 55	3 58	12 5	18 39	18 45	6 12		n.a.
F 31	17s11	15n54	4s40	18s 2	1s50	19s57	0n 8	18s14	0s55	9n58	0n23	1n36	1n21	1s40	0s48	17s 5	0n55	3s57	12s 4	18n39	18n46	6s10		n.a.

Julian Day Number = 3648079.5, Delta T = 09h42m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°49'27, Lahiri = 69°56'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5276

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 11	11♒59'50	16♊30	15♒46	29♑55	11♒ 1	4°R37	29°R 3	27♓42	7♒58	18♈51	5♌12	4♌39	23♓26	n.a.	S 1
S 2	8 55 8	13° 0'35	29°59	17°20	1♒10	11°45	4♍30	29♍ 0	27°45	8° 1	18°52	5°13	4°36	23°33	n.a.	S 2
M 3	8 59 4	14° 1'21	13♋54	18°55	2°25	12°29	4°22	28°57	27°48	8° 3	18°53	5°14	4°33	23°39	n.a.	M 3
T 4	9 3 1	15° 2'07	28°14	20°29	3°41	13°13	4°15	28°55	27°50	8° 5	18°54	5°R14	4°30	23°46	n.a.	T 4
W 5	9 6 57	16° 2'54	12♌55	22° 4	4°56	13°56	4° 8	28°52	27°53	8° 7	18°55	5°14	4°26	23°53	n.a.	W 5
T 6	9 10 54	17° 3'42	27°50	23°39	6°11	14°40	4° 0	28°49	27°56	8°10	18°55	5°14	4°23	24° 0	n.a.	T 6
F 7	9 14 50	18° 4'31	12♍51	25°14	7°26	15°24	3°53	28°46	27°59	8°12	18°56	5°12	4°20	24° 6	n.a.	F 7
S 8	9 18 47	19° 5'20	27°49	26°49	8°42	16° 8	3°45	28°43	28° 2	8°14	18°57	5°11	4°17	24°13	n.a.	S 8
S 9	9 22 43	20° 6'10	12♎36	28°24	9°57	16°52	3°38	28°39	28° 5	8°16	18°58	5° 9	4°14	24°20	n.a.	S 9
M10	9 26 40	21° 7'02	27° 7	29°59	11°12	17°36	3°30	28°36	28° 8	8°19	18°59	5° 7	4°11	24°26	n.a.	M10
T 11	9 30 37	22° 7'54	11♏16	1♓35	12°28	18°20	3°22	28°33	28°11	8°21	19° 0	5° 6	4° 7	24°33	n.a.	T 11
W12	9 34 33	23° 8'47	25° 4	3°10	13°43	19° 4	3°14	28°29	28°14	8°23	19° 1	5°D 6	4° 4	24°40	n.a.	W12
T 13	9 38 30	24° 9'41	8♐29	4°45	14°58	19°49	3° 6	28°26	28°17	8°25	19° 2	5° 6	4° 1	24°46	n.a.	T 13
F 14	9 42 26	25°10'36	21°34	6°21	16°14	20°33	2°58	28°22	28°20	8°27	19° 3	5° 8	3°58	24°53	n.a.	F 14
S 15	9 46 23	26°11'31	4♑21	7°56	17°29	21°17	2°50	28°18	28°23	8°30	19° 5	5° 9	3°55	25° 0	n.a.	S 15
S 16	9 50 19	27°12'27	16°54	9°32	18°45	22° 1	2°42	28°15	28°26	8°32	19° 6	5°11	3°52	25° 6	n.a.	S 16
M17	9 54 16	28°13'24	29°15	11° 7	20° 0	22°46	2°34	28°11	28°29	8°34	19° 7	5°R12	3°48	25°13	n.a.	M17
T 18	9 58 12	29°14'21	11♒25	12°42	21°16	23°30	2°26	28° 7	28°32	8°36	19° 8	5°12	3°45	25°20	n.a.	T 18
W19	10 2 9	0♓15'19	23°28	14°16	22°31	24°15	2°18	28° 3	28°35	8°38	19° 9	5°10	3°42	25°26	n.a.	W19
T 20	10 6 6	1°16'17	5♓25	15°50	23°46	24°59	2°10	27°59	28°39	8°40	19°10	5° 8	3°39	25°33	n.a.	T 20
F 21	10 10 2	2°17'15	17°18	17°23	25° 2	25°44	2° 2	27°55	28°42	8°42	19°12	5° 4	3°36	25°40	n.a.	F 21
S 22	10 13 59	3°18'14	29° 9	18°56	26°17	26°29	1°54	27°51	28°45	8°44	19°13	4°59	3°32	25°47	n.a.	S 22
S 23	10 17 55	4°19'12	10♈59	20°27	27°33	27°13	1°46	27°46	28°48	8°47	19°14	4°53	3°29	25°53	n.a.	S 23
M24	10 21 52	5°20'11	22°51	21°57	28°48	27°58	1°37	27°42	28°52	8°49	19°15	4°48	3°26	26° 0	n.a.	M24
T 25	10 25 48	6°21'09	4♉47	23°26	0♓ 4	28°43	1°29	27°38	28°55	8°51	19°17	4°43	3°23	26° 7	n.a.	T 25
W26	10 29 45	7°22'08	16°53	24°52	1°19	29°28	1°21	27°33	28°58	8°53	19°18	4°39	3°20	26°13	n.a.	W26
T 27	10 33 41	8°23'06	29°10	26°16	2°35	0♓13	1°13	27°29	29° 2	8°55	19°19	4°37	3°17	26°20	n.a.	T 27
F 28	10 37 38	9°24'04	11♊45	27°38	3°50	0°57	1° 5	27°24	29° 5	8°57	19°21	4°D37	3°13	26°27	n.a.	F 28
S 29	10 41 35	10♓25'02	24♊40	28♓56	5♓ 5	1♓42	0♍57	27♍20	29♓ 8	8♒59	19♈22	4♌38	3♌10	26♓33	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s54	18n24	3s59	17s39	1s53	19s44	0n 5	18s 3	0s55	10n 1	0n23	1n38	1n22	1s38	0s48	17s 5	0n55	3s57	12s 4	18n39	18n46	6s 8		n.a.
S 2	16 37	19 58	3 3	17 14	1 57	19 31	0 3	17 51	0 55	10 3	0 23	1 39	1 22	1 37	0 48	17 4	0 55	3 56	12 4	18 38	18 47	6 6		n.a.
M 3	16 20	20 24	1 56	16 48	2 0	19 17	0 0	17 40	0 56	10 6	0 23	1 40	1 22	1 36	0 48	17 4	0 55	3 56	12 4	18 38	18 48	6 4		n.a.
T 4	16 3	19 32	0 39	16 21	2 3	19 2	0s 2	17 28	0 56	10 9	0 23	1 41	1 22	1 35	0 48	17 3	0 55	3 55	12 4	18 38	18 49	6 2		n.a.
W 5	15 45	17 20	0n42	15 54	2 5	18 47	0 5	17 16	0 56	10 12	0 24	1 43	1 22	1 34	0 48	17 2	0 55	3 55	12 3	18 38	18 49	6 0		n.a.
T 6	15 27	13 56	2 2	15 25	2 7	18 32	0 7	17 3	0 57	10 14	0 24	1 44	1 23	1 33	0 48	17 2	0 55	3 54	12 3	18 38	18 50	5 58		n.a.
F 7	15 9	9 37	3 14	14 55	2 9	18 15	0 10	16 51	0 57	10 17	0 24	1 45	1 23	1 32	0 48	17 1	0 55	3 54	12 3	18 39	18 51	5 55		n.a.
S 8	14 51	4 43	4 12	14 25	2 11	17 59	0 12	16 39	0 57	10 20	0 24	1 47	1 23	1 31	0 48	17 1	0 55	3 53	12 3	18 39	18 52	5 53		n.a.
S 9	14 32	0s24	4 52	13 54	2 12	17 41	0 15	16 26	0 58	10 23	0 24	1 48	1 23	1 29	0 48	17 0	0 55	3 53	12 2	18 39	18 52	5 51		n.a.
M10	14 13	5 23	5 13	13 22	2 13	17 24	0 17	16 13	0 58	10 26	0 24	1 50	1 23	1 28	0 48	17 0	0 55	3 52	12 2	18 40	18 53	5 49		n.a.
T 11	13 54	9 58	5 14	12 49	2 13	17 5	0 20	16 0	0 58	10 29	0 24	1 51	1 24	1 27	0 48	16 59	0 55	3 51	12 2	18 40	18 54	5 47		n.a.
W12	13 34	13 53	4 57	12 15	2 13	16 46	0 22	15 47	0 58	10 32	0 24	1 53	1 24	1 26	0 48	16 59	0 55	3 51	12 2	18 40	18 55	5 45		n.a.
T 13	13 15	16 59	4 24	11 40	2 13	16 27	0 24	15 33	0 59	10 35	0 25	1 54	1 24	1 25	0 48	16 58	0 55	3 50	12 2	18 40	18 55	5 43		n.a.
F 14	12 55	19 8	3 38	11 5	2 12	16 8	0 27	15 20	0 59	10 38	0 25	1 56	1 24	1 23	0 48	16 57	0 55	3 50	12 1	18 40	18 56	5 41		n.a.
S 15	12 34	20 16	2 42	10 28	2 10	15 47	0 29	15 6	0 59	10 41	0 25	1 57	1 24	1 22	0 48	16 57	0 55	3 49	12 1	18 39	18 57	5 39		n.a.
S 16	12 14	20 20	1 39	9 51	2 9	15 27	0 31	14 52	1 0	10 43	0 25	1 59	1 24	1 21	0 48	16 56	0 55	3 49	12 1	18 39	18 57	5 37		n.a.
M17	11 53	19 25	0 33	9 14	2 6	15 6	0 33	14 38	1 0	10 46	0 25	2 1	1 25	1 20	0 48	16 56	0 55	3 48	12 1	18 39	18 58	5 34		n.a.
T 18	11 33	17 36	0s34	8 35	2 3	14 44	0 36	14 24	1 0	10 49	0 25	2 2	1 25	1 18	0 48	16 55	0 55	3 47	12 1	18 39	18 59	5 32		n.a.
W19	11 12	15 1	1 39	7 56	2 0	14 22	0 38	14 10	1 0	10 52	0 25	2 4	1 25	1 17	0 48	16 55	0 55	3 47	12 0	18 39	19 0	5 30		n.a.
T 20	10 50	11 50	2 39	7 17	1 56	14 0	0 40	13 56	1 1	10 55	0 26	2 6	1 25	1 16	0 48	16 54	0 55	3 46	12 0	18 40	19 0	5 28		n.a.
F 21	10 29	8 11	3 31	6 37	1 51	13 37	0 42	13 41	1 1	10 58	0 26	2 7	1 25	1 15	0 48	16 54	0 55	3 46	12 0	18 41	19 1	5 26		n.a.
S 22	10 7	4 14	4 14	5 56	1 46	13 14	0 44	13 26	1 1	11 1	0 26	2 9	1 25	1 13	0 48	16 53	0 55	3 45	12 0	18 42	19 2	5 24		n.a.
S 23	9 46	0 7	4 46	5 15	1 40	12 51	0 46	13 12	1 2	11 4	0 26	2 11	1 26	1 12	0 48	16 52	0 55	3 44	12 0	18 43	19 3	5 22		n.a.
M24	9 24	3n59	5 6	4 34	1 33	12 27	0 48	12 57	1 2	11 7	0 26	2 13	1 26	1 11	0 48	16 52	0 55	3 44	12 0	18 44	19 3	5 20		n.a.
T 25	9 2	7 59	5 12	3 53	1 25	12 3	0 50	12 42	1 2	11 10	0 26	2 15	1 26	1 9	0 48	16 51	0 55	3 43	11 59	18 46	19 4	5 18		n.a.
W26	8 40	11 42	5 5	3 11	1 17	11 38	0 52	12 26	1 2	11 13	0 26	2 17	1 26	1 8	0 48	16 51	0 55	3 42	11 59	18 46	19 5	5 15		n.a.
T 27	8 17	15 0	4 44	2 30	1 8	11 14	0 54	12 11	1 3	11 16	0 26	2 18	1 26	1 7	0 48	16 50	0 55	3 42	11 59	18 47	19 5	5 13		n.a.
F 28	7 55	17 41	4 9	1 49	0 58	10 48	0 56	11 56	1 3	11 19	0 26	2 20	1 26	1 6	0 48	16 50	0 55	3 41	11 59	18 47	19 6	5 11		n.a.
S 29	7s32	19n35	3s21	1s 9	0s48	10s23	0s58	11s40	1s 3	11n22	0n26	2n22	1n26	1s 4	0s48	16s49	0n55	3s41	11s59	18n47	19n 7	5s 9		n.a.

Julian Day Number = 3648110.5, Delta T = 09h42m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°49'31, Lahiri = 69°56'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5276

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 31	11♓25'59	8♋ 0	0♈10	6♓21	2♓27	0°R50	27°R15	29♓12	9♒ 1	19♈23	4♌39	3♌ 7	26♓40	n.a.	S 1
M 2	10 49 28	12°26'57	21°47	1°20	7°36	3°12	0♍42	27♍11	29°15	9° 3	19°25	4°41	3° 4	26°47	n.a.	M 2
T 3	10 53 24	13°27'53	6♌ 3	2°24	8°52	3°58	0°34	27° 6	29°18	9° 5	19°26	4°R41	3° 1	26°53	n.a.	T 3
W 4	10 57 21	14°28'50	20°44	3°23	10° 7	4°43	0°26	27° 1	29°22	9° 7	19°27	4°40	2°58	27° 0	n.a.	W 4
T 5	11 1 17	15°29'46	5♍47	4°14	11°23	5°28	0°19	26°56	29°25	9° 9	19°29	4°37	2°54	27° 7	n.a.	T 5
F 6	11 5 14	16°30'42	21° 3	4°58	12°38	6°13	0°11	26°52	29°29	9°10	19°30	4°32	2°51	27°14	n.a.	F 6
S 7	11 9 10	17°31'37	6♎21	5°33	13°54	6°58	0° 4	26°47	29°32	9°12	19°32	4°26	2°48	27°20	n.a.	S 7
S 8	11 13 7	18°32'33	21°30	5°59	15° 9	7°44	29♌56	26°42	29°36	9°14	19°33	4°19	2°45	27°27	n.a.	S 8
M 9	11 17 4	19°33'28	6♏21	6°14	16°25	8°29	29°49	26°37	29°39	9°16	19°35	4°13	2°42	27°34	n.a.	M 9
T 10	11 21 0	20°34'23	20°47	6°R18	17°40	9°14	29°42	26°32	29°43	9°18	19°36	4° 7	2°38	27°40	n.a.	T 10
W11	11 24 57	21°35'19	4♐45	6°11	18°56	10° 0	29°35	26°28	29°46	9°20	19°38	4° 4	2°35	27°47	n.a.	W11
T 12	11 28 53	22°36'14	18°14	5°52	20°11	10°45	29°28	26°23	29°49	9°21	19°39	4°D 2	2°32	27°54	n.a.	T 12
F 13	11 32 50	23°37'09	1♑17	5°22	21°26	11°31	29°21	26°18	29°53	9°23	19°41	4° 2	2°29	28° 0	n.a.	F 13
S 14	11 36 46	24°38'04	13°58	4°40	22°42	12°16	29°15	26°13	29°56	9°25	19°42	4° 4	2°26	28° 7	n.a.	S 14
S 15	11 40 43	25°38'58	26°21	3°49	23°57	13° 2	29° 8	26° 8	29°59	9°27	19°44	4° 5	2°23	28°14	n.a.	S 15
M16	11 44 39	26°39'53	8♒30	2°49	25°13	13°48	29° 2	26° 3	0♈ 3	9°28	19°45	4°R 5	2°19	28°21	n.a.	M16
T 17	11 48 36	27°40'47	20°30	1°42	26°28	14°33	28°55	25°58	0° 7	9°30	19°47	4° 3	2°16	28°27	n.a.	T 17
W18	11 52 33	28°41'40	2♓24	0°30	27°44	15°19	28°49	25°53	0°10	9°32	19°49	3°59	2°13	28°34	n.a.	W18
T 19	11 56 29	29°42'33	14°15	29♓15	28°59	16° 5	28°43	25°48	0°14	9°33	19°50	3°52	2°10	28°41	n.a.	T 19
F 20	12 0 26	0♈43'25	26° 5	27°59	0♈15	16°51	28°37	25°43	0°18	9°35	19°52	3°43	2° 7	28°47	n.a.	F 20
S 21	12 4 22	1°44'17	7♈56	26°45	1°30	17°36	28°32	25°39	0°21	9°36	19°53	3°32	2° 3	28°54	n.a.	S 21
S 22	12 8 19	2°45'08	19°50	25°35	2°46	18°22	28°26	25°34	0°25	9°38	19°55	3°20	2° 0	29° 1	n.a.	S 22
M23	12 12 15	3°45'58	1♉46	24°30	4° 1	19° 8	28°21	25°29	0°28	9°39	19°57	3° 8	1°57	29° 7	n.a.	M23
T 24	12 16 12	4°46'47	13°49	23°31	5°16	19°54	28°15	25°24	0°32	9°41	19°58	2°57	1°54	29°14	n.a.	T 24
W25	12 20 8	5°47'35	25°58	22°40	6°32	20°40	28°10	25°19	0°35	9°42	20° 0	2°48	1°51	29°21	n.a.	W25
T 26	12 24 5	6°48'22	8♊18	21°57	7°47	21°26	28° 5	25°14	0°39	9°44	20° 1	2°41	1°48	29°28	n.a.	T 26
F 27	12 28 1	7°49'08	20°51	21°22	9° 3	22°12	28° 1	25°10	0°42	9°45	20° 3	2°37	1°44	29°34	n.a.	F 27
S 28	12 31 58	8°49'53	3♋41	20°56	10°18	22°58	27°56	25° 5	0°46	9°47	20° 5	2°D36	1°41	29°41	n.a.	S 28
S 29	12 35 55	9°50'37	16°52	20°38	11°33	23°44	27°52	25° 0	0°49	9°48	20° 6	2°36	1°38	29°48	n.a.	S 29
M30	12 39 51	10°51'19	0♌27	20°29	12°49	24°30	27°48	24°56	0°52	9°49	20° 8	2°R36	1°35	29°54	n.a.	M30
T 31	12 43 48	11♈52'00	14♌29	20°D27	14♈ 4	25♓17	27♌44	24♍51	0♈56	9♒51	20♈10	2♌36	1♌32	0♈ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 9	20n28	2s20	0s29	0s36	9s57	1s 0	11s24	1s 3	11n25	0n27	2n24	1n27	1s 3	0s48	16s49	0n55	3s40	11s59	18n46	19n 8	5s 7		n.a.
M 2	6 47	20 9	1 10	0n 9	0 24	9 31	1 1	11 9	1 3	11 27	0 27	2 26	1 27	1 2	0 48	16 48	0 55	3 39	11 58	18 46	19 8	5 5		n.a.
T 3	6 24	18 34	0n 7	0 47	0 10	9 5	1 3	10 53	1 4	11 30	0 27	2 28	1 27	1 0	0 48	16 48	0 55	3 39	11 58	18 46	19 9	5 3		n.a.
W 4	6 1	15 42	1 26	1 23	0n 4	8 39	1 5	10 37	1 4	11 33	0 27	2 30	1 27	0 59	0 48	16 47	0 55	3 38	11 58	18 46	19 10	5 1		n.a.
T 5	5 37	11 44	2 41	1 56	0 19	8 12	1 6	10 21	1 4	11 36	0 27	2 32	1 27	0 58	0 48	16 47	0 55	3 37	11 58	18 47	19 11	4 58		n.a.
F 6	5 14	6 57	3 45	2 28	0 34	7 45	1 8	10 4	1 4	11 38	0 27	2 34	1 27	0 56	0 48	16 46	0 55	3 37	11 58	18 48	19 11	4 56		n.a.
S 7	4 51	1 43	4 33	2 56	0 50	7 18	1 9	9 48	1 4	11 41	0 27	2 36	1 27	0 55	0 48	16 46	0 55	3 36	11 58	18 49	19 12	4 54		n.a.
S 8	4 27	3s35	5 1	3 22	1 7	6 51	1 11	9 32	1 5	11 44	0 27	2 38	1 27	0 53	0 48	16 45	0 55	3 36	11 58	18 51	19 13	4 52		n.a.
M 9	4 4	8 32	5 8	3 43	1 24	6 23	1 12	9 15	1 5	11 46	0 27	2 40	1 28	0 52	0 48	16 45	0 55	3 35	11 58	18 53	19 13	4 50		n.a.
T 10	3 40	12 53	4 56	4 1	1 41	5 55	1 13	8 59	1 5	11 49	0 27	2 42	1 28	0 51	0 48	16 44	0 55	3 34	11 58	18 54	19 14	4 48		n.a.
W11	3 17	16 22	4 26	4 14	1 58	5 28	1 15	8 42	1 5	11 51	0 27	2 44	1 28	0 49	0 48	16 44	0 55	3 34	11 57	18 55	19 15	4 45		n.a.
T 12	2 53	18 50	3 42	4 22	2 15	5 0	1 16	8 25	1 5	11 54	0 28	2 46	1 28	0 48	0 48	16 43	0 55	3 33	11 57	18 55	19 15	4 43		n.a.
F 13	2 30	20 14	2 47	4 24	2 30	4 31	1 17	8 8	1 5	11 56	0 28	2 48	1 28	0 47	0 48	16 43	0 55	3 32	11 57	18 55	19 16	4 41		n.a.
S 14	2 6	20 33	1 46	4 22	2 45	4 3	1 18	7 51	1 6	11 58	0 28	2 50	1 28	0 45	0 48	16 42	0 55	3 32	11 57	18 55	19 17	4 39		n.a.
S 15	1 42	19 51	0 42	4 14	2 58	3 35	1 19	7 34	1 6	12 1	0 28	2 52	1 28	0 44	0 48	16 42	0 55	3 31	11 57	18 54	19 18	4 37		n.a.
M16	1 18	18 13	0s24	4 0	3 9	3 6	1 20	7 17	1 6	12 3	0 28	2 54	1 28	0 42	0 48	16 41	0 55	3 30	11 57	18 54	19 18	4 35		n.a.
T 17	0 54	15 47	1 27	3 43	3 19	2 37	1 21	7 0	1 6	12 5	0 28	2 56	1 28	0 41	0 48	16 41	0 55	3 30	11 57	18 55	19 19	4 32		n.a.
W18	0 31	12 43	2 26	3 21	3 25	2 9	1 22	6 43	1 6	12 7	0 28	2 58	1 28	0 40	0 48	16 41	0 55	3 29	11 57	18 56	19 20	4 30		n.a.
T 19	0 7	9 9	3 18	2 55	3 30	1 40	1 23	6 25	1 6	12 10	0 28	3 0	1 28	0 38	0 48	16 40	0 55	3 29	11 57	18 57	19 20	4 28		n.a.
F 20	0n17	5 14	4 1	2 27	3 31	1 11	1 23	6 8	1 6	12 12	0 28	3 2	1 28	0 37	0 48	16 40	0 55	3 28	11 57	18 59	19 21	4 26		n.a.
S 21	0 41	1 7	4 34	1 58	3 31	0 42	1 24	5 50	1 6	12 14	0 28	3 4	1 29	0 36	0 48	16 39	0 55	3 27	11 57	19 2	19 22	4 24		n.a.
S 22	1 5	3n 3	4 55	1 27	3 27	0 13	1 25	5 33	1 7	12 16	0 28	3 6	1 29	0 34	0 48	16 39	0 55	3 27	11 57	19 5	19 23	4 22		n.a.
M23	1 28	7 8	5 3	0 57	3 22	0n16	1 25	5 15	1 7	12 17	0 28	3 8	1 29	0 33	0 48	16 38	0 55	3 26	11 57	19 7	19 23	4 19		n.a.
T 24	1 52	10 58	4 58	0 28	3 15	0 45	1 26	4 58	1 7	12 19	0 28	3 10	1 29	0 32	0 48	16 38	0 55	3 25	11 57	19 10	19 24	4 17		n.a.
W25	2 16	14 23	4 39	0s 0	3 6	1 14	1 26	4 40	1 7	12 21	0 28	3 11	1 29	0 30	0 48	16 38	0 55	3 25	11 57	19 12	19 25	4 15		n.a.
T 26	2 39	17 15	4 7	0 27	2 56	1 43	1 27	4 22	1 7	12 23	0 28	3 13	1 29	0 29	0 48	16 37	0 55	3 24	11 56	19 13	19 25	4 13		n.a.
F 27	3 3	19 21	3 23	0 50	2 44	2 12	1 27	4 4	1 7	12 24	0 28	3 15	1 29	0 27	0 48	16 37	0 55	3 24	11 56	19 14	19 26	4 11		n.a.
S 28	3 27	20 31	2 27	1 12	2 32	2 40	1 27	3 46	1 7	12 26	0 28	3 17	1 29	0 26	0 48	16 37	0 55	3 23	11 56	19 15	19 27	4 9		n.a.
S 29	3 50	20 37	1 23	1 30	2 20	3 9	1 27	3 29	1 7	12 27	0 28	3 19	1 29	0 25	0 48	16 36	0 55	3 22	11 56	19 15	19 27	4 6		n.a.
M30	4 14	19 31	0 11	1 46	2 7	3 38	1 27	3 11	1 7	12 29	0 29	3 21	1 29	0 23	0 48	16 36	0 55	3 22	11 56	19 15	19 28	4 4		n.a.
T 31	4n37	17n13	1n 3	1s59	1n53	4n 7	1s27	2s53	1s 7	12n30	0n29	3n23	1n29	0s22	0s48	16s35	0n55	3s21	11s56	19n15	19n29	4s 2		n.a.

Julian Day Number = 3648139.5, Delta T = 09h42m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°49'35, Lahiri = 69°56'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5276

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 47 44	12♈52'40	28♌57	20♓32	15♈19	26♓ 3	27°R40	24°R47	0♈59	9♒52	20♈11	2°R34	1♌29	0♈ 8	n.a.	W 1
T 2	12 51 41	13°53'19	13♍50	20°44	16°35	26°49	27♌36	24♍42	1° 3	9°53	20°13	2♌28	1°25	0°14	n.a.	T 2
F 3	12 55 37	14°53'56	29° 0	21° 2	17°50	27°35	27°33	24°38	1° 6	9°54	20°15	2°21	1°22	0°21	n.a.	F 3
S 4	12 59 34	15°54'32	14♎19	21°26	19° 5	28°21	27°29	24°33	1°10	9°56	20°16	2°11	1°19	0°28	n.a.	S 4
S 5	13 3 30	16°55'06	29°35	21°55	20°21	29° 8	27°26	24°29	1°13	9°57	20°18	1°59	1°16	0°35	n.a.	S 5
M 6	13 7 27	17°55'40	14♏37	22°30	21°36	29°54	27°23	24°25	1°17	9°58	20°20	1°49	1°13	0°41	n.a.	M 6
T 7	13 11 23	18°56'13	29°15	23° 9	22°51	0♈41	27°21	24°20	1°20	9°59	20°21	1°39	1° 9	0°48	n.a.	T 7
W 8	13 15 20	19°56'45	13♐25	23°52	24° 6	1°27	27°18	24°16	1°23	10° 0	20°23	1°32	1° 6	0°55	n.a.	W 8
T 9	13 19 17	20°57'16	27° 4	24°39	25°22	2°13	27°16	24°12	1°27	10° 1	20°25	1°28	1° 3	1° 1	n.a.	T 9
F 10	13 23 13	21°57'45	10♑13	25°30	26°37	3° 0	27°14	24° 8	1°30	10° 2	20°26	1°26	1° 0	1° 8	n.a.	F 10
S 11	13 27 10	22°58'14	22°57	26°24	27°52	3°46	27°12	24° 4	1°33	10° 3	20°28	1°D26	0°57	1°15	n.a.	S 11
S 12	13 31 6	23°58'42	5♒20	27°21	29° 7	4°33	27°10	24° 0	1°37	10° 4	20°30	1°R26	0°54	1°21	n.a.	S 12
M13	13 35 3	24°59'09	17°27	28°21	0♉23	5°19	27° 9	23°56	1°40	10° 5	20°31	1°25	0°50	1°28	n.a.	M13
T 14	13 38 59	25°59'34	29°23	29°23	1°38	6° 6	27° 7	23°52	1°43	10° 6	20°33	1°22	0°47	1°35	n.a.	T 14
W15	13 42 56	26°59'58	11♓14	0♈28	2°53	6°53	27° 6	23°49	1°47	10° 6	20°35	1°17	0°44	1°42	n.a.	W15
T 16	13 46 52	28° 0'21	23° 3	1°36	4° 8	7°39	27° 5	23°45	1°50	10° 7	20°36	1° 8	0°41	1°48	n.a.	T 16
F 17	13 50 49	29° 0'43	4♈52	2°45	5°23	8°26	27° 5	23°42	1°53	10° 8	20°38	0°57	0°38	1°55	n.a.	F 17
S 18	13 54 46	0♉ 1'04	16°46	3°56	6°38	9°12	27° 4	23°38	1°56	10° 9	20°40	0°44	0°35	2° 2	n.a.	S 18
S 19	13 58 42	1° 1'23	28°45	5° 9	7°53	9°59	27° 4	23°35	1°59	10°10	20°41	0°29	0°31	2° 8	n.a.	S 19
M20	14 2 39	2° 1'40	10♉51	6°24	9° 8	10°46	27°D 4	23°31	2° 3	10°10	20°43	0°14	0°28	2°15	n.a.	M20
T 21	14 6 35	3° 1'56	23° 3	7°41	10°23	11°33	27° 4	23°28	2° 6	10°11	20°45	0° 0	0°25	2°22	n.a.	T 21
W22	14 10 32	4° 2'11	5♊24	8°59	11°39	12°19	27° 4	23°25	2° 9	10°11	20°46	29♋49	0°22	2°28	n.a.	W22
T 23	14 14 28	5° 2'24	17°55	10°19	12°54	13° 6	27° 4	23°22	2°12	10°12	20°48	29°40	0°19	2°35	n.a.	T 23
F 24	14 18 25	6° 2'35	0♋36	11°40	14° 9	13°53	27° 5	23°19	2°15	10°13	20°50	29°35	0°15	2°42	n.a.	F 24
S 25	14 22 21	7° 2'44	13°31	13° 3	15°24	14°40	27° 6	23°16	2°18	10°13	20°51	29°32	0°12	2°49	n.a.	S 25
S 26	14 26 18	8° 2'52	26°42	14°27	16°38	15°26	27° 7	23°13	2°21	10°14	20°53	29°D32	0° 9	2°55	n.a.	S 26
M27	14 30 14	9° 2'57	10♌11	15°52	17°53	16°13	27° 8	23°11	2°24	10°14	20°54	29°R32	0° 6	3° 2	n.a.	M27
T 28	14 34 11	10° 3'01	24° 2	17°19	19° 8	17° 0	27°10	23° 8	2°27	10°14	20°56	29°31	0° 3	3° 9	n.a.	T 28
W29	14 38 8	11° 3'02	8♍14	18°47	20°23	17°47	27°12	23° 6	2°30	10°15	20°58	29°29	29♋59	3°15	n.a.	W29
T 30	14 42 4	12♉ 3'02	22♍48	20♈16	21♉38	18♈34	27♌13	23♍ 3	2♈33	10♒15	20♈59	29♋24	29♋56	3♈22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n 0	13n45	2n15	2s 9	1n40	4n35	1s27	2s35	1s 7	12n32	0n29	3n24	1n29	0s21	0s48	16s35	0n55	3s21	11s56	19n15	19n29	4s 0		n.a.
T 2	5 23	9 20	3 20	2 17	1 27	5 4	1 27	2 17	1 7	12 33	0 29	3 26	1 29	0 19	0 48	16 35	0 55	3 20	11 56	19 16	19 30	3 58		n.a.
F 3	5 46	4 16	4 12	2 22	1 13	5 32	1 27	1 59	1 7	12 34	0 29	3 28	1 29	0 18	0 48	16 34	0 55	3 19	11 56	19 18	19 31	3 55		n.a.
S 4	6 9	1s 8	4 47	2 25	1 0	6 1	1 27	1 41	1 7	12 35	0 29	3 30	1 29	0 17	0 48	16 34	0 55	3 19	11 56	19 20	19 32	3 53		n.a.
S 5	6 32	6 26	5 1	2 25	0 48	6 29	1 26	1 22	1 7	12 36	0 29	3 31	1 29	0 15	0 48	16 34	0 55	3 18	11 56	19 23	19 32	3 51		n.a.
M 6	6 55	11 15	4 54	2 23	0 35	6 57	1 26	1 4	1 7	12 37	0 29	3 33	1 29	0 14	0 48	16 33	0 55	3 18	11 56	19 25	19 33	3 49		n.a.
T 7	7 18	15 17	4 27	2 19	0 23	7 25	1 26	0 46	1 7	12 38	0 29	3 35	1 29	0 13	0 48	16 33	0 55	3 17	11 57	19 27	19 34	3 47		n.a.
W 8	7 40	18 18	3 45	2 13	0 12	7 52	1 25	0 28	1 7	12 39	0 29	3 36	1 29	0 11	0 48	16 33	0 56	3 16	11 57	19 29	19 34	3 44		n.a.
T 9	8 3	20 9	2 51	2 5	0 0	8 20	1 25	0 10	1 7	12 40	0 29	3 38	1 29	0 10	0 48	16 33	0 56	3 16	11 57	19 30	19 35	3 42		n.a.
F 10	8 25	20 49	1 50	1 55	0s11	8 47	1 24	0n 8	1 7	12 41	0 29	3 40	1 29	0 9	0 48	16 32	0 56	3 15	11 57	19 30	19 36	3 40		n.a.
S 11	8 47	20 23	0 45	1 44	0 21	9 14	1 23	0 26	1 7	12 41	0 29	3 41	1 29	0 7	0 48	16 32	0 56	3 15	11 57	19 30	19 36	3 38		n.a.
S 12	9 9	18 57	0s21	1 31	0 31	9 41	1 22	0 45	1 7	12 42	0 29	3 43	1 29	0 6	0 48	16 32	0 56	3 14	11 57	19 30	19 37	3 35		n.a.
M13	9 31	16 40	1 24	1 16	0 41	10 8	1 22	1 3	1 7	12 42	0 29	3 44	1 29	0 5	0 48	16 31	0 56	3 14	11 57	19 30	19 38	3 33		n.a.
T 14	9 52	13 43	2 22	1 0	0 50	10 34	1 21	1 21	1 7	12 43	0 29	3 46	1 29	0 4	0 48	16 31	0 56	3 13	11 57	19 31	19 38	3 31		n.a.
W15	10 14	10 13	3 14	0 43	0 59	11 1	1 20	1 39	1 7	12 43	0 29	3 47	1 29	0 2	0 48	16 31	0 56	3 13	11 57	19 32	19 39	3 29		n.a.
T 16	10 35	6 21	3 57	0 25	1 7	11 26	1 19	1 57	1 7	12 44	0 29	3 48	1 29	0 1	0 48	16 31	0 56	3 12	11 57	19 34	19 40	3 27		n.a.
F 17	10 56	2 14	4 29	0 5	1 15	11 52	1 18	2 15	1 7	12 44	0 29	3 50	1 29	0n 0	0 48	16 30	0 56	3 12	11 57	19 36	19 40	3 24		n.a.
S 18	11 17	2n 0	4 51	0n16	1 23	12 17	1 17	2 34	1 7	12 44	0 29	3 51	1 29	0 1	0 48	16 30	0 56	3 11	11 57	19 39	19 41	3 22		n.a.
S 19	11 38	6 10	4 59	0 38	1 30	12 43	1 16	2 52	1 7	12 44	0 29	3 52	1 29	0 3	0 48	16 30	0 56	3 11	11 57	19 42	19 42	3 20		n.a.
M20	11 58	10 9	4 54	1 1	1 37	13 7	1 14	3 10	1 7	12 44	0 29	3 54	1 29	0 4	0 48	16 30	0 56	3 10	11 57	19 45	19 42	3 18		n.a.
T 21	12 19	13 46	4 36	1 25	1 43	13 32	1 13	3 28	1 7	12 44	0 29	3 55	1 29	0 5	0 48	16 30	0 56	3 10	11 57	19 48	19 43	3 15		n.a.
W22	12 39	16 50	4 4	1 50	1 49	13 56	1 12	3 46	1 7	12 44	0 29	3 56	1 29	0 6	0 48	16 29	0 56	3 9	11 58	19 51	19 44	3 13		n.a.
T 23	12 59	19 10	3 21	2 16	1 54	14 19	1 10	4 4	1 7	12 44	0 29	3 57	1 29	0 7	0 48	16 29	0 56	3 9	11 58	19 52	19 44	3 11		n.a.
F 24	13 19	20 35	2 26	2 42	1 59	14 43	1 9	4 22	1 6	12 44	0 29	3 58	1 29	0 9	0 48	16 29	0 56	3 8	11 58	19 53	19 45	3 9		n.a.
S 25	13 38	20 58	1 24	3 10	2 4	15 6	1 7	4 40	1 6	12 43	0 29	3 59	1 29	0 10	0 48	16 29	0 56	3 8	11 58	19 54	19 46	3 6		n.a.
S 26	13 57	20 13	0 15	3 38	2 8	15 28	1 6	4 57	1 6	12 43	0 29	4 1	1 29	0 11	0 48	16 29	0 56	3 7	11 58	19 54	19 46	3 4		n.a.
M27	14 16	18 17	0n56	4 7	2 12	15 51	1 4	5 15	1 6	12 43	0 29	4 2	1 29	0 12	0 48	16 29	0 56	3 7	11 58	19 54	19 47	3 2		n.a.
T 28	14 35	15 16	2 6	4 36	2 15	16 12	1 2	5 33	1 6	12 42	0 29	4 2	1 29	0 13	0 48	16 29	0 56	3 6	11 58	19 54	19 48	3 0		n.a.
W29	14 53	11 16	3 9	5 6	2 18	16 34	1 1	5 51	1 6	12 42	0 29	4 3	1 29	0 14	0 48	16 28	0 56	3 6	11 58	19 55	19 48	2 58		n.a.
T 30	15n11	6n32	4n 2	5n37	2s20	16n55	0s59	6n 8	1s 6	12n41	0n29	4n 4	1n29	0n15	0s48	16s28	0n56	3s 5	11s59	19n56	19n49	2s55		n.a.

Julian Day Number = 3648170.5, Delta T = 09h42m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°49'40, Lahiri = 69°56'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5276

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 46 1	13♉ 2'59	7♎38	21♈47	22♉53	19♈21	27♌15	23°R 1	2♈36	10♒15	21♈ 1	29°R17	29♋53	3♈29	n.a.	F 1
S 2	14 49 57	14° 2'55	22°39	23°18	24° 8	20° 8	27°18	22♍59	2°39	10°16	21° 2	29♋ 7	29°50	3°36	n.a.	S 2
S 3	14 53 54	15° 2'49	7♏42	24°51	25°22	20°54	27°20	22°57	2°41	10°16	21° 4	28°56	29°47	3°42	n.a.	S 3
M 4	14 57 50	16° 2'41	22°36	26°26	26°37	21°41	27°23	22°55	2°44	10°16	21° 5	28°45	29°44	3°49	n.a.	M 4
T 5	15 1 47	17° 2'32	7♐12	28° 1	27°52	22°28	27°26	22°53	2°47	10°16	21° 7	28°35	29°40	3°56	n.a.	T 5
W 6	15 5 43	18° 2'21	21°24	29°38	29° 7	23°15	27°28	22°51	2°50	10°16	21° 8	28°28	29°37	4° 2	n.a.	W 6
T 7	15 9 40	19° 2'08	5♑ 8	1♉15	0♊21	24° 2	27°32	22°49	2°52	10°17	21°10	28°23	29°34	4° 9	n.a.	T 7
F 8	15 13 36	20° 1'54	18°23	2°55	1°36	24°49	27°35	22°48	2°55	10°17	21°11	28°21	29°31	4°16	n.a.	F 8
S 9	15 17 33	21° 1'38	1♒13	4°35	2°51	25°36	27°39	22°46	2°58	10°17	21°13	28°D21	29°28	4°23	n.a.	S 9
S 10	15 21 30	22° 1'21	13°40	6°17	4° 5	26°23	27°42	22°45	3° 0	10°R17	21°14	28°21	29°25	4°29	n.a.	S 10
M11	15 25 26	23° 1'02	25°51	7°59	5°20	27°10	27°46	22°44	3° 3	10°17	21°16	28°R21	29°21	4°36	n.a.	M11
T 12	15 29 23	24° 0'42	7♓49	9°44	6°34	27°57	27°50	22°43	3° 5	10°17	21°17	28°20	29°18	4°43	n.a.	T 12
W13	15 33 19	25° 0'20	19°40	11°29	7°49	28°44	27°54	22°42	3° 8	10°17	21°19	28°17	29°15	4°49	n.a.	W13
T 14	15 37 16	25°59'57	1♈30	13°16	9° 4	29°31	27°59	22°41	3°10	10°16	21°20	28°12	29°12	4°56	n.a.	T 14
F 15	15 41 12	26°59'32	13°22	15° 4	10°18	0♉18	28° 3	22°40	3°13	10°16	21°22	28° 4	29° 9	5° 3	n.a.	F 15
S 16	15 45 9	27°59'05	25°20	16°53	11°33	1° 5	28° 8	22°39	3°15	10°16	21°23	27°54	29° 6	5° 9	n.a.	S 16
S 17	15 49 5	28°58'36	7♉25	18°44	12°47	1°52	28°13	22°39	3°17	10°16	21°24	27°42	29° 2	5°16	n.a.	S 17
M18	15 53 2	29°58'06	19°41	20°36	14° 1	2°39	28°18	22°38	3°20	10°16	21°26	27°31	28°59	5°23	n.a.	M18
T 19	15 56 59	0♊57'35	2♊ 7	22°29	15°16	3°26	28°23	22°38	3°22	10°15	21°27	27°21	28°56	5°30	n.a.	T 19
W20	16 0 55	1°57'01	14°44	24°24	16°30	4°13	28°29	22°37	3°24	10°15	21°29	27°12	28°53	5°36	n.a.	W20
T 21	16 4 52	2°56'25	27°32	26°20	17°45	5° 0	28°34	22°37	3°26	10°15	21°30	27° 6	28°50	5°43	n.a.	T 21
F 22	16 8 48	3°55'48	10♋32	28°17	18°59	5°47	28°40	22°D37	3°29	10°14	21°31	27° 2	28°46	5°50	n.a.	F 22
S 23	16 12 45	4°55'08	23°43	0♊16	20°13	6°34	28°46	22°37	3°31	10°14	21°33	27°D 1	28°43	5°56	n.a.	S 23
S 24	16 16 41	5°54'27	7♌ 6	2°16	21°27	7°21	28°52	22°38	3°33	10°13	21°34	27° 1	28°40	6° 3	n.a.	S 24
M25	16 20 38	6°53'43	20°42	4°17	22°42	8° 8	28°58	22°38	3°35	10°13	21°35	27° 2	28°37	6°10	n.a.	M25
T 26	16 24 34	7°52'57	4♍33	6°19	23°56	8°55	29° 5	22°38	3°37	10°12	21°36	27°R 3	28°34	6°17	n.a.	T 26
W27	16 28 31	8°52'09	18°37	8°22	25°10	9°42	29°11	22°39	3°39	10°12	21°38	27° 2	28°31	6°23	n.a.	W27
T 28	16 32 28	9°51'18	2♎55	10°27	26°24	10°29	29°18	22°39	3°41	10°11	21°39	27° 0	28°27	6°30	n.a.	T 28
F 29	16 36 24	10°50'26	17°24	12°32	27°38	11°16	29°25	22°40	3°42	10°11	21°40	26°56	28°24	6°37	n.a.	F 29
S 30	16 40 21	11°49'31	1♏59	14°37	28°52	12° 3	29°32	22°41	3°44	10°10	21°41	26°50	28°21	6°43	n.a.	S 30
S 31	16 44 17	12♊48'35	16♏35	16♊43	0♋ 6	12♉50	29♌39	22♍42	3♈46	10♒ 9	21♈42	26♋44	28♋18	6♈50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n29	1n19	4n40	6n 8	2s22	17n15	0s57	6n26	1s 5	12n40	0n29	4n 5	1n29	0n17	0s48	16s28	0n56	3s 5	11s59	19n57	19n50	2s53		n.a.
S 2	15 47	4s 1	4 59	6 40	2 24	17 35	0 55	6 44	1 5	12 40	0 29	4 6	1 29	0 18	0 48	16 28	0 56	3 5	11 59	19 59	19 50	2 51		n.a.
S 3	16 4	9 8	4 58	7 13	2 25	17 55	0 53	7 1	1 5	12 39	0 29	4 7	1 28	0 19	0 48	16 28	0 56	3 4	11 59	20 1	19 51	2 49		n.a.
M 4	16 21	13 39	4 36	7 45	2 26	18 14	0 51	7 18	1 5	12 38	0 29	4 7	1 28	0 20	0 48	16 28	0 56	3 4	11 59	20 4	19 52	2 46		n.a.
T 5	16 38	17 15	3 56	8 19	2 26	18 33	0 49	7 36	1 5	12 37	0 29	4 8	1 28	0 21	0 48	16 28	0 56	3 3	11 59	20 5	19 52	2 44		n.a.
W 6	16 55	19 43	3 3	8 52	2 26	18 51	0 47	7 53	1 4	12 36	0 29	4 9	1 28	0 22	0 48	16 28	0 56	3 3	12 0	20 7	19 53	2 42		n.a.
T 7	17 11	20 56	2 0	9 26	2 25	19 8	0 45	8 10	1 4	12 35	0 29	4 9	1 28	0 23	0 48	16 28	0 56	3 3	12 0	20 8	19 54	2 39		n.a.
F 8	17 27	20 55	0 53	10 1	2 24	19 25	0 43	8 27	1 4	12 34	0 29	4 10	1 28	0 24	0 48	16 28	0 56	3 2	12 0	20 8	19 54	2 37		n.a.
S 9	17 42	19 48	0s15	10 35	2 23	19 42	0 41	8 44	1 4	12 33	0 29	4 10	1 28	0 25	0 48	16 28	0 56	3 2	12 0	20 8	19 55	2 35		n.a.
S 10	17 58	17 44	1 21	11 10	2 21	19 58	0 39	9 1	1 4	12 31	0 29	4 11	1 28	0 26	0 48	16 28	0 56	3 1	12 0	20 8	19 56	2 33		n.a.
M11	18 13	14 54	2 21	11 45	2 18	20 13	0 37	9 18	1 3	12 30	0 29	4 11	1 28	0 27	0 49	16 28	0 56	3 1	12 0	20 8	19 56	2 30		n.a.
T 12	18 27	11 30	3 14	12 20	2 15	20 28	0 34	9 35	1 3	12 29	0 29	4 12	1 28	0 28	0 49	16 28	0 56	3 1	12 1	20 8	19 57	2 28		n.a.
W13	18 42	7 41	3 58	12 55	2 12	20 43	0 32	9 52	1 3	12 27	0 29	4 12	1 28	0 29	0 49	16 28	0 56	3 0	12 1	20 9	19 57	2 26		n.a.
T 14	18 56	3 35	4 32	13 31	2 8	20 56	0 30	10 8	1 3	12 26	0 29	4 12	1 28	0 30	0 49	16 28	0 56	3 0	12 1	20 10	19 58	2 24		n.a.
F 15	19 9	0n40	4 54	14 6	2 4	21 10	0 27	10 25	1 2	12 24	0 29	4 13	1 28	0 31	0 49	16 28	0 56	3 0	12 1	20 12	19 59	2 21		n.a.
S 16	19 22	4 55	5 3	14 41	1 59	21 22	0 25	10 41	1 2	12 23	0 29	4 13	1 28	0 31	0 49	16 28	0 56	3 0	12 1	20 14	19 59	2 19		n.a.
S 17	19 35	9 1	4 59	15 16	1 54	21 34	0 23	10 57	1 2	12 21	0 29	4 13	1 28	0 32	0 49	16 28	0 56	2 59	12 2	20 16	20 0	2 17		n.a.
M18	19 48	12 49	4 42	15 51	1 48	21 45	0 20	11 13	1 1	12 19	0 29	4 13	1 27	0 33	0 49	16 28	0 56	2 59	12 2	20 18	20 1	2 14		n.a.
T 19	20 0	16 8	4 10	16 26	1 42	21 56	0 18	11 29	1 1	12 17	0 29	4 13	1 27	0 34	0 49	16 28	0 57	2 59	12 2	20 20	20 1	2 12		n.a.
W20	20 12	18 45	3 26	17 0	1 36	22 6	0 15	11 45	1 1	12 15	0 29	4 13	1 27	0 35	0 49	16 28	0 57	2 58	12 2	20 22	20 2	2 10		n.a.
T 21	20 23	20 29	2 31	17 34	1 28	22 16	0 13	12 1	1 0	12 14	0 29	4 13	1 27	0 36	0 49	16 28	0 57	2 58	12 3	20 23	20 3	2 8		n.a.
F 22	20 34	21 10	1 27	18 7	1 21	22 25	0 10	12 17	1 0	12 12	0 29	4 13	1 27	0 37	0 49	16 28	0 57	2 58	12 3	20 24	20 3	2 5		n.a.
S 23	20 45	20 42	0 18	18 40	1 13	22 33	0 8	12 32	1 0	12 10	0 29	4 13	1 27	0 37	0 49	16 28	0 57	2 58	12 3	20 24	20 4	2 3		n.a.
S 24	20 56	19 3	0n54	19 12	1 5	22 40	0 5	12 47	0 59	12 8	0 29	4 13	1 27	0 38	0 49	16 28	0 57	2 57	12 3	20 24	20 5	2 1		n.a.
M25	21 5	16 18	2 4	19 43	0 56	22 47	0 3	13 3	0 59	12 5	0 29	4 13	1 27	0 39	0 49	16 28	0 57	2 57	12 4	20 24	20 5	1 58		n.a.
T 26	21 15	12 36	3 8	20 13	0 47	22 53	0 0	13 18	0 59	12 3	0 29	4 12	1 27	0 40	0 49	16 28	0 57	2 57	12 4	20 23	20 6	1 56		n.a.
W27	21 24	8 9	4 2	20 43	0 37	22 59	0n 2	13 33	0 58	12 1	0 29	4 12	1 27	0 40	0 49	16 29	0 57	2 57	12 4	20 24	20 6	1 54		n.a.
T 28	21 33	3 11	4 41	21 11	0 28	23 4	0 5	13 48	0 58	11 59	0 29	4 12	1 27	0 41	0 49	16 29	0 57	2 57	12 4	20 24	20 7	1 52		n.a.
F 29	21 41	2s 1	5 4	21 37	0 18	23 8	0 7	14 2	0 58	11 56	0 29	4 11	1 27	0 42	0 49	16 29	0 57	2 56	12 5	20 25	20 8	1 49		n.a.
S 30	21 49	7 9	5 7	22 2	0 7	23 12	0 10	14 17	0 57	11 54	0 29	4 11	1 26	0 42	0 49	16 29	0 57	2 56	12 5	20 26	20 8	1 47		n.a.
S 31	21n57	11s52	4n50	22n26	0n 3	23n14	0n13	14n31	0s57	11n51	0n29	4n11	1n26	0n43	0s49	16s29	0n57	2s56	12s 5	20n27	20n 9	1s45		n.a.

Julian Day Number = 3648200.5, Delta T = 09h42m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°49'44, Lahiri = 69°56'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5276

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 48 14	13♊47'36	1♐ 5	18♊49	1♋21	13♉37	29♌46	22♍43	3♈48	10°R 9	21♈43	26°R37	28♋15	6♈57	n.a.	M 1
T 2	16 52 10	14°46'36	15°22	20°55	2°35	14°24	29°53	22°44	3°49	10♒ 8	21°45	26♋31	28°12	7° 4	n.a.	T 2
W 3	16 56 7	15°45'34	29°21	23° 1	3°48	15°10	0♍ 1	22°45	3°51	10° 7	21°46	26°26	28° 8	7°10	n.a.	W 3
T 4	17 0 3	16°44'30	12♉58	25° 6	5° 2	15°57	0° 9	22°47	3°53	10° 6	21°47	26°23	28° 5	7°17	n.a.	T 4
F 5	17 4 0	17°43'24	26°12	27°10	6°16	16°44	0°16	22°48	3°54	10° 6	21°48	26°D23	28° 2	7°24	n.a.	F 5
S 6	17 7 57	18°42'17	9♒ 3	29°13	7°30	17°31	0°24	22°50	3°56	10° 5	21°49	26°23	27°59	7°30	n.a.	S 6
S 7	17 11 53	19°41'08	21°33	1♋14	8°44	18°18	0°32	22°51	3°57	10° 4	21°50	26°25	27°56	7°37	n.a.	S 7
M 8	17 15 50	20°39'57	3♓47	3°14	9°58	19° 5	0°41	22°53	3°58	10° 3	21°51	26°26	27°52	7°44	n.a.	M 8
T 9	17 19 46	21°38'45	15°49	5°11	11°12	19°52	0°49	22°55	4° 0	10° 2	21°52	26°28	27°49	7°51	n.a.	T 9
W10	17 23 43	22°37'31	27°43	7° 5	12°25	20°38	0°57	22°57	4° 1	10° 1	21°53	26°R28	27°46	7°57	n.a.	W10
T 11	17 27 39	23°36'16	9♈35	8°57	13°39	21°25	1° 6	22°59	4° 2	10° 0	21°54	26°26	27°43	8° 4	n.a.	T 11
F 12	17 31 36	24°34'59	21°29	10°45	14°53	22°12	1°15	23° 1	4° 4	9°59	21°55	26°23	27°40	8°11	n.a.	F 12
S 13	17 35 32	25°33'41	3♉30	12°30	16° 6	22°59	1°23	23° 4	4° 5	9°58	21°56	26°19	27°37	8°17	n.a.	S 13
S 14	17 39 29	26°32'21	15°41	14°11	17°20	23°46	1°32	23° 6	4° 6	9°57	21°56	26°15	27°33	8°24	n.a.	S 14
M15	17 43 26	27°31'00	28° 4	15°49	18°34	24°32	1°41	23° 9	4° 7	9°56	21°57	26°10	27°30	8°31	n.a.	M15
T 16	17 47 22	28°29'37	10♊42	17°22	19°47	25°19	1°50	23°11	4° 8	9°55	21°58	26° 5	27°27	8°38	n.a.	T 16
W17	17 51 19	29°28'12	23°35	18°52	21° 1	26° 6	2° 0	23°14	4° 9	9°54	21°59	26° 1	27°24	8°44	n.a.	W17
T 18	17 55 15	0♋26'46	6♋44	20°17	22°14	26°52	2° 9	23°17	4°10	9°53	22° 0	25°59	27°21	8°51	n.a.	T 18
F 19	17 59 12	1°25'18	20° 6	21°38	23°28	27°39	2°19	23°20	4°11	9°51	22° 1	25°D58	27°18	8°58	n.a.	F 19
S 20	18 3 8	2°23'49	3♌42	22°54	24°41	28°26	2°28	23°23	4°12	9°50	22° 1	25°58	27°14	9° 4	n.a.	S 20
S 21	18 7 5	3°22'17	17°28	24° 6	25°55	29°12	2°38	23°26	4°12	9°49	22° 2	25°59	27°11	9°11	n.a.	S 21
M22	18 11 2	4°20'44	1♍24	25°13	27° 8	29°59	2°48	23°29	4°13	9°48	22° 3	26° 0	27° 8	9°18	n.a.	M22
T 23	18 14 58	5°19'08	15°27	26°16	28°21	0♊45	2°58	23°32	4°14	9°47	22° 3	26° 1	27° 5	9°25	n.a.	T 23
W24	18 18 55	6°17'31	29°36	27°14	29°35	1°32	3° 8	23°36	4°14	9°45	22° 4	26°R 2	27° 2	9°31	n.a.	W24
T 25	18 22 51	7°15'51	13♎49	28° 7	0♌48	2°18	3°18	23°39	4°15	9°44	22° 5	26° 2	26°58	9°38	n.a.	T 25
F 26	18 26 48	8°14'10	28° 3	28°55	2° 1	3° 5	3°28	23°43	4°15	9°43	22° 5	26° 1	26°55	9°45	n.a.	F 26
S 27	18 30 44	9°12'27	12♏16	29°38	3°14	3°51	3°38	23°46	4°16	9°41	22° 6	26° 0	26°52	9°51	n.a.	S 27
S 28	18 34 41	10°10'42	26°25	0♌17	4°28	4°38	3°49	23°50	4°16	9°40	22° 6	25°58	26°49	9°58	n.a.	S 28
M29	18 38 37	11° 8'55	10♐26	0°50	5°41	5°24	3°59	23°54	4°17	9°39	22° 7	25°56	26°46	10° 5	n.a.	M29
T 30	18 42 34	12♋ 7'07	24♐16	1♌18	6♌54	6♊10	4♍10	23♍58	4♈17	9♒37	22♈ 7	25♋54	26♋43	10♈12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 4	15s52	4n15	22n48	0n14	23n17	0n15	14n45	0s56	11n49	0n29	4n10	1n26	0n44	0s49	16s29	0n57	2s56	12s 5	20n28	20n10	1s42		n.a.
T 2	22 11	18 52	3 24	23 8	0 24	23 18	0 18	14 59	0 56	11 46	0 29	4 10	1 26	0 44	0 49	16 29	0 57	2 56	12 6	20 30	20 10	1 40		n.a.
W 3	22 17	20 41	2 21	23 26	0 35	23 19	0 20	15 13	0 56	11 44	0 29	4 9	1 26	0 45	0 49	16 30	0 57	2 56	12 6	20 30	20 11	1 38		n.a.
T 4	22 23	21 13	1 12	23 42	0 45	23 19	0 23	15 27	0 55	11 41	0 29	4 8	1 26	0 45	0 49	16 30	0 57	2 56	12 6	20 31	20 11	1 35		n.a.
F 5	22 29	20 32	0 1	23 56	0 56	23 19	0 25	15 41	0 55	11 38	0 29	4 8	1 26	0 46	0 49	16 30	0 57	2 55	12 7	20 31	20 12	1 33		n.a.
S 6	22 34	18 47	1s 8	24 8	1 6	23 17	0 28	15 54	0 54	11 36	0 29	4 7	1 26	0 47	0 49	16 30	0 57	2 55	12 7	20 31	20 13	1 31		n.a.
S 7	22 38	16 11	2 13	24 17	1 16	23 15	0 31	16 7	0 54	11 33	0 29	4 6	1 26	0 47	0 49	16 30	0 57	2 55	12 7	20 31	20 13	1 29		n.a.
M 8	22 43	12 54	3 10	24 25	1 25	23 13	0 33	16 20	0 53	11 30	0 29	4 6	1 26	0 48	0 50	16 31	0 57	2 55	12 7	20 30	20 14	1 26		n.a.
T 9	22 46	9 9	3 57	24 30	1 34	23 10	0 36	16 33	0 53	11 27	0 29	4 5	1 26	0 48	0 50	16 31	0 57	2 55	12 8	20 30	20 15	1 24		n.a.
W10	22 50	5 6	4 34	24 33	1 42	23 6	0 38	16 46	0 52	11 24	0 29	4 4	1 26	0 49	0 50	16 31	0 57	2 55	12 8	20 30	20 15	1 22		n.a.
T 11	22 53	0 52	4 59	24 34	1 50	23 1	0 41	16 58	0 52	11 21	0 29	4 3	1 25	0 49	0 50	16 31	0 57	2 55	12 8	20 30	20 16	1 19		n.a.
F 12	22 55	3n25	5 11	24 33	1 57	22 56	0 43	17 11	0 52	11 18	0 29	4 2	1 25	0 49	0 50	16 32	0 57	2 55	12 9	20 31	20 16	1 17		n.a.
S 13	22 57	7 36	5 10	24 30	2 3	22 50	0 46	17 23	0 51	11 15	0 29	4 1	1 25	0 50	0 50	16 32	0 57	2 55	12 9	20 32	20 17	1 15		n.a.
S 14	22 59	11 33	4 54	24 25	2 9	22 43	0 48	17 35	0 51	11 12	0 29	4 0	1 25	0 50	0 50	16 32	0 57	2 55	12 9	20 33	20 18	1 12		n.a.
M15	23 0	15 4	4 25	24 19	2 13	22 36	0 50	17 46	0 50	11 9	0 29	3 59	1 25	0 51	0 50	16 32	0 57	2 55	12 10	20 33	20 18	1 10		n.a.
T 16	23 1	17 59	3 43	24 11	2 17	22 28	0 53	17 58	0 49	11 6	0 29	3 58	1 25	0 51	0 50	16 33	0 57	2 55	12 10	20 34	20 19	1 8		n.a.
W17	23 2	20 5	2 48	24 2	2 20	22 20	0 55	18 9	0 49	11 2	0 29	3 57	1 25	0 51	0 50	16 33	0 57	2 55	12 10	20 35	20 19	1 5		n.a.
T 18	23 2	21 8	1 44	23 52	2 22	22 10	0 57	18 20	0 48	10 59	0 29	3 56	1 25	0 52	0 50	16 33	0 57	2 55	12 10	20 35	20 20	1 3		n.a.
F 19	23 1	21 1	0 32	23 40	2 23	22 1	1 0	18 31	0 48	10 56	0 29	3 54	1 25	0 52	0 50	16 33	0 57	2 55	12 11	20 36	20 21	1 1		n.a.
S 20	23 1	19 41	0n42	23 28	2 22	21 50	1 2	18 42	0 47	10 52	0 29	3 53	1 25	0 52	0 50	16 34	0 57	2 55	12 11	20 36	20 21	0 58		n.a.
S 21	22 59	17 10	1 56	23 14	2 21	21 39	1 4	18 52	0 47	10 49	0 29	3 52	1 25	0 53	0 50	16 34	0 57	2 55	12 11	20 35	20 22	0 56		n.a.
M22	22 58	13 39	3 3	23 0	2 19	21 28	1 6	19 3	0 46	10 46	0 29	3 51	1 25	0 53	0 50	16 34	0 57	2 55	12 12	20 35	20 23	0 54		n.a.
T 23	22 56	9 20	4 0	22 46	2 16	21 15	1 8	19 13	0 46	10 42	0 29	3 49	1 24	0 53	0 50	16 35	0 57	2 55	12 12	20 35	20 23	0 51		n.a.
W24	22 53	4 29	4 42	22 30	2 11	21 3	1 11	19 23	0 45	10 39	0 29	3 48	1 24	0 53	0 50	16 35	0 57	2 55	12 12	20 35	20 24	0 49		n.a.
T 25	22 50	0s37	5 8	22 15	2 6	20 49	1 13	19 32	0 45	10 35	0 29	3 46	1 24	0 53	0 50	16 35	0 57	2 55	12 13	20 35	20 24	0 47		n.a.
F 26	22 47	5 41	5 15	21 59	2 0	20 35	1 15	19 42	0 44	10 31	0 29	3 45	1 24	0 54	0 50	16 36	0 57	2 55	12 13	20 35	20 25	0 44		n.a.
S 27	22 43	10 26	5 3	21 42	1 52	20 21	1 17	19 51	0 43	10 28	0 29	3 43	1 24	0 54	0 50	16 36	0 57	2 55	12 13	20 35	20 26	0 42		n.a.
S 28	22 39	14 36	4 32	21 26	1 43	20 5	1 19	20 0	0 43	10 24	0 29	3 42	1 24	0 54	0 50	16 36	0 57	2 56	12 14	20 36	20 26	0 40		n.a.
M29	22 34	17 55	3 45	21 10	1 34	19 50	1 20	20 9	0 42	10 20	0 29	3 40	1 24	0 54	0 50	16 37	0 57	2 56	12 14	20 36	20 27	0 37		n.a.
T 30	22n29	20s 9	2n46	20n53	1n23	19n34	1n22	20n17	0s42	10n16	0n29	3n39	1n24	0n54	0s50	16s37	0n57	2s56	12s14	20n36	20n27	0s35		n.a.

Julian Day Number = 3648231.5, Delta T = 09h42m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°49'48, Lahiri = 69°56'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5276

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 46 31	13♋ 5'17	7♑52	1♌41	8♌ 7	6♊57	4♍20	24♍ 2	4♈17	9°R36	22♈ 8	25°R53	26♋39	10♈18	n.a.	W 1
T 2	18 50 27	14° 3'26	21°11	1°59	9°20	7°43	4°31	24° 6	4°18	9♒34	22° 8	25°D52	26°36	10°25	n.a.	T 2
F 3	18 54 24	15° 1'33	4♒12	2°12	10°33	8°29	4°42	24°10	4°18	9°33	22° 9	25♋52	26°33	10°32	n.a.	F 3
S 4	18 58 20	15°59'39	16°56	2°19	11°46	9°15	4°53	24°15	4°18	9°32	22° 9	25°53	26°30	10°38	n.a.	S 4
S 5	19 2 17	16°57'43	29°24	2°R22	12°59	10° 1	5° 4	24°19	4°18	9°30	22°10	25°54	26°27	10°45	n.a.	S 5
M 6	19 6 13	17°55'46	11♓37	2°20	14°11	10°48	5°15	24°23	4°R18	9°29	22°10	25°55	26°24	10°52	n.a.	M 6
T 7	19 10 10	18°53'48	23°40	2°14	15°24	11°34	5°26	24°28	4°18	9°27	22°10	25°55	26°20	10°59	n.a.	T 7
W 8	19 14 6	19°51'49	5♈36	2° 3	16°37	12°20	5°37	24°33	4°18	9°26	22°11	25°56	26°17	11° 5	n.a.	W 8
T 9	19 18 3	20°49'48	17°29	1°47	17°50	13° 6	5°49	24°37	4°18	9°24	22°11	25°R56	26°14	11°12	n.a.	T 9
F 10	19 22 0	21°47'46	29°24	1°28	19° 2	13°52	6° 0	24°42	4°18	9°23	22°11	25°56	26°11	11°19	n.a.	F 10
S 11	19 25 56	22°45'44	11♉25	1° 6	20°15	14°38	6°11	24°47	4°17	9°21	22°11	25°56	26° 8	11°25	n.a.	S 11
S 12	19 29 53	23°43'40	23°38	0°40	21°28	15°24	6°23	24°52	4°17	9°20	22°12	25°56	26° 4	11°32	n.a.	S 12
M13	19 33 49	24°41'36	6♊ 5	0°11	22°40	16°10	6°34	24°57	4°17	9°18	22°12	25°55	26° 1	11°39	n.a.	M13
T 14	19 37 46	25°39'30	18°50	29♋41	23°53	16°55	6°46	25° 2	4°16	9°16	22°12	25°D55	25°58	11°46	n.a.	T 14
W15	19 41 42	26°37'23	1♋55	29° 8	25° 5	17°41	6°58	25° 7	4°16	9°15	22°12	25°55	25°55	11°52	n.a.	W15
T 16	19 45 39	27°35'16	15°19	28°35	26°18	18°27	7°10	25°12	4°16	9°13	22°12	25°55	25°52	11°59	n.a.	T 16
F 17	19 49 36	28°33'07	29° 3	28° 1	27°30	19°13	7°22	25°18	4°15	9°12	22°12	25°R55	25°49	12° 6	n.a.	F 17
S 18	19 53 32	29°30'57	13♌ 4	27°28	28°42	19°58	7°33	25°23	4°14	9°10	22°12	25°55	25°45	12°13	n.a.	S 18
S 19	19 57 29	0♌28'45	27°18	26°55	29°55	20°44	7°45	25°28	4°14	9° 8	22°12	25°55	25°42	12°19	n.a.	S 19
M20	20 1 25	1°26'32	11♍41	26°23	1♍ 7	21°30	7°58	25°34	4°13	9° 7	22°R12	25°55	25°39	12°26	n.a.	M20
T 21	20 5 22	2°24'18	26° 7	25°53	2°19	22°15	8°10	25°39	4°13	9° 5	22°12	25°54	25°36	12°33	n.a.	T 21
W22	20 9 18	3°22'03	10♎32	25°26	3°31	23° 1	8°22	25°45	4°12	9° 4	22°12	25°53	25°33	12°39	n.a.	W22
T 23	20 13 15	4°19'46	24°52	25° 1	4°43	23°46	8°34	25°51	4°11	9° 2	22°12	25°53	25°30	12°46	n.a.	T 23
F 24	20 17 11	5°17'28	9♏ 3	24°39	5°56	24°31	8°46	25°56	4°10	9° 0	22°12	25°D53	25°26	12°53	n.a.	F 24
S 25	20 21 8	6°15'09	23° 4	24°21	7° 8	25°17	8°59	26° 2	4° 9	8°59	22°12	25°53	25°23	13° 0	n.a.	S 25
S 26	20 25 5	7°12'48	6♐53	24° 6	8°20	26° 2	9°11	26° 8	4° 8	8°57	22°12	25°54	25°20	13° 6	n.a.	S 26
M27	20 29 1	8°10'26	20°29	23°55	9°31	26°47	9°23	26°14	4° 7	8°56	22°12	25°55	25°17	13°13	n.a.	M27
T 28	20 32 58	9° 8'03	3♑53	23°49	10°43	27°32	9°36	26°20	4° 6	8°54	22°12	25°56	25°14	13°20	n.a.	T 28
W29	20 36 54	10° 5'39	17° 3	23°D47	11°55	28°17	9°48	26°26	4° 5	8°52	22°11	25°56	25°10	13°26	n.a.	W29
T 30	20 40 51	11° 3'14	29°59	23°50	13° 7	29° 2	10° 1	26°32	4° 4	8°51	22°11	25°R57	25° 7	13°33	n.a.	T 30
F 31	20 44 47	12♌ 0'49	12♒43	23♋57	14♍18	29♊48	10♍14	26♍39	4♈ 3	8♒49	22♈11	25♋56	25♋ 4	13♈40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n24	21s10	1n38	20n37	1n12	19n17	1n24	20n26	0s41	10n13	0n29	3n37	1n24	0n54	0s51	16s37	0n57	2s56	12s15	20n37	20n28	0s33		n.a.
T 2	22 18	20 58	0 26	20 20	0 59	19 0	1 26	20 34	0 40	10 9	0 29	3 35	1 24	0 54	0 51	16 38	0 57	2 56	12 15	20 37	20 29	0 30		n.a.
F 3	22 12	19 37	0s46	20 4	0 45	18 42	1 27	20 41	0 40	10 5	0 29	3 34	1 24	0 54	0 51	16 38	0 57	2 56	12 15	20 37	20 29	0 28		n.a.
S 4	22 5	17 18	1 54	19 49	0 31	18 24	1 29	20 49	0 39	10 1	0 29	3 32	1 24	0 54	0 51	16 39	0 57	2 57	12 16	20 37	20 30	0 26		n.a.
S 5	21 59	14 14	2 55	19 33	0 16	18 5	1 31	20 56	0 38	9 57	0 29	3 30	1 24	0 54	0 51	16 39	0 57	2 57	12 16	20 36	20 30	0 23		n.a.
M 6	21 51	10 36	3 47	19 18	0s 0	17 46	1 32	21 4	0 38	9 53	0 29	3 28	1 24	0 54	0 51	16 39	0 57	2 57	12 16	20 36	20 31	0 21		n.a.
T 7	21 43	6 35	4 28	19 3	0 17	17 26	1 33	21 10	0 37	9 49	0 29	3 27	1 24	0 54	0 51	16 40	0 57	2 57	12 17	20 36	20 31	0 19		n.a.
W 8	21 35	2 23	4 57	18 49	0 34	17 6	1 35	21 17	0 36	9 45	0 29	3 25	1 23	0 54	0 51	16 40	0 57	2 57	12 17	20 36	20 32	0 16		n.a.
T 9	21 27	1n54	5 13	18 35	0 52	16 45	1 36	21 23	0 36	9 41	0 30	3 23	1 23	0 54	0 51	16 40	0 57	2 58	12 18	20 36	20 33	0 14		n.a.
F 10	21 18	6 7	5 16	18 22	1 9	16 24	1 37	21 30	0 35	9 37	0 30	3 21	1 23	0 54	0 51	16 41	0 57	2 58	12 18	20 36	20 33	0 11		n.a.
S 11	21 9	10 9	5 5	18 9	1 27	16 3	1 39	21 36	0 34	9 33	0 30	3 19	1 23	0 54	0 51	16 41	0 57	2 58	12 18	20 36	20 34	0 9		n.a.
S 12	20 59	13 49	4 41	17 57	1 45	15 41	1 40	21 41	0 34	9 29	0 30	3 17	1 23	0 54	0 51	16 42	0 57	2 58	12 19	20 36	20 34	0 7		n.a.
M13	20 49	16 58	4 2	17 45	2 3	15 19	1 41	21 47	0 33	9 24	0 30	3 15	1 23	0 53	0 51	16 42	0 57	2 58	12 19	20 36	20 35	0 4		n.a.
T 14	20 39	19 23	3 11	17 34	2 21	14 56	1 42	21 52	0 32	9 20	0 30	3 13	1 23	0 53	0 51	16 42	0 57	2 59	12 19	20 36	20 36	0 2		n.a.
W15	20 28	20 52	2 9	17 24	2 38	14 33	1 43	21 57	0 32	9 16	0 30	3 11	1 23	0 53	0 51	16 43	0 57	2 59	12 20	20 36	20 36	0n 0		n.a.
T 16	20 17	21 12	0 58	17 15	2 54	14 10	1 43	22 1	0 31	9 12	0 30	3 9	1 23	0 53	0 51	16 43	0 57	2 59	12 20	20 36	20 37	0 3		n.a.
F 17	20 6	20 17	0n17	17 6	3 10	13 46	1 44	22 6	0 30	9 7	0 30	3 7	1 23	0 53	0 51	16 44	0 57	3 0	12 20	20 36	20 37	0 5		n.a.
S 18	19 54	18 6	1 34	16 58	3 25	13 22	1 45	22 10	0 29	9 3	0 30	3 5	1 23	0 52	0 51	16 44	0 57	3 0	12 21	20 36	20 38	0 7		n.a.
S 19	19 42	14 48	2 45	16 51	3 38	12 58	1 45	22 14	0 29	8 59	0 30	3 2	1 23	0 52	0 51	16 44	0 57	3 0	12 21	20 36	20 38	0 10		n.a.
M20	19 30	10 34	3 47	16 44	3 51	12 33	1 46	22 18	0 28	8 54	0 30	3 0	1 23	0 52	0 51	16 45	0 57	3 1	12 21	20 36	20 39	0 12		n.a.
T 21	19 17	5 44	4 35	16 39	4 2	12 8	1 46	22 21	0 27	8 50	0 30	2 58	1 23	0 51	0 51	16 45	0 57	3 1	12 22	20 36	20 40	0 15		n.a.
W22	19 4	0 36	5 5	16 34	4 12	11 43	1 47	22 24	0 27	8 45	0 30	2 56	1 23	0 51	0 51	16 46	0 57	3 1	12 22	20 36	20 40	0 17		n.a.
T 23	18 51	4s32	5 17	16 30	4 20	11 17	1 47	22 27	0 26	8 41	0 30	2 54	1 23	0 51	0 51	16 46	0 57	3 2	12 22	20 37	20 41	0 19		n.a.
F 24	18 37	9 23	5 8	16 26	4 27	10 51	1 47	22 30	0 25	8 36	0 30	2 51	1 23	0 50	0 51	16 47	0 57	3 2	12 23	20 37	20 41	0 22		n.a.
S 25	18 23	13 40	4 42	16 24	4 33	10 25	1 48	22 33	0 24	8 32	0 30	2 49	1 23	0 50	0 52	16 47	0 57	3 2	12 23	20 36	20 42	0 24		n.a.
S 26	18 9	17 9	3 59	16 22	4 37	9 59	1 48	22 35	0 24	8 27	0 30	2 47	1 23	0 50	0 52	16 47	0 57	3 3	12 23	20 36	20 42	0 26		n.a.
M27	17 55	19 38	3 4	16 21	4 40	9 32	1 48	22 37	0 23	8 23	0 30	2 44	1 22	0 49	0 52	16 48	0 57	3 3	12 24	20 36	20 43	0 29		n.a.
T 28	17 40	21 0	1 59	16 20	4 42	9 5	1 47	22 39	0 22	8 18	0 30	2 42	1 22	0 49	0 52	16 48	0 57	3 3	12 24	20 36	20 44	0 31		n.a.
W29	17 25	21 9	0 49	16 20	4 42	8 38	1 47	22 40	0 21	8 14	0 30	2 39	1 22	0 48	0 52	16 49	0 57	3 4	12 24	20 36	20 44	0 34		n.a.
T 30	17 10	20 10	0s22	16 21	4 41	8 11	1 47	22 41	0 20	8 9	0 30	2 37	1 22	0 48	0 52	16 49	0 57	3 4	12 25	20 36	20 45	0 36		n.a.
F 31	16n54	18s10	1s31	16n22	4s39	7n43	1n47	22n42	0s20	8n 4	0n30	2n35	1n22	0n47	0s52	16s50	0n57	3s 5	12s25	20n36	20n45	0n38		n.a.

Julian Day Number = 3648261.5, Delta T = 09h42m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°49'52, Lahiri = 69°56'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5276

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 44	12♌58'22	25♒14	24♋ 8	15♍30	0♋32	10♍26	26♍45	4°R 2	8°R47	22°R11	25°R54	25♋ 1	13♈47	n.a.	S 1
S 2	20 52 41	13°55'54	7♓33	24°24	16°42	1°17	10°39	26°51	4♈ 1	8♒46	22♈10	25♋52	24°58	13°53	n.a.	S 2
M 3	20 56 37	14°53'26	19°42	24°45	17°53	2° 2	10°52	26°57	3°59	8°44	22°10	25°49	24°55	14° 0	n.a.	M 3
T 4	21 0 34	15°50'57	1♈42	25°10	19° 4	2°47	11° 4	27° 4	3°58	8°43	22°10	25°46	24°51	14° 7	n.a.	T 4
W 5	21 4 30	16°48'28	13°37	25°39	20°16	3°32	11°17	27°10	3°57	8°41	22° 9	25°43	24°48	14°13	n.a.	W 5
T 6	21 8 27	17°45'58	25°30	26°13	21°27	4°17	11°30	27°17	3°55	8°39	22° 9	25°41	24°45	14°20	n.a.	T 6
F 7	21 12 23	18°43'28	7♉24	26°52	22°38	5° 1	11°43	27°23	3°54	8°38	22° 8	25°39	24°42	14°27	n.a.	F 7
S 8	21 16 20	19°40'57	19°25	27°34	23°50	5°46	11°56	27°30	3°52	8°36	22° 8	25°D39	24°39	14°34	n.a.	S 8
S 9	21 20 16	20°38'26	1♊36	28°21	25° 1	6°30	12° 9	27°37	3°51	8°35	22° 8	25°39	24°36	14°40	n.a.	S 9
M10	21 24 13	21°35'55	14° 2	29°11	26°12	7°15	12°22	27°43	3°49	8°33	22° 7	25°41	24°32	14°47	n.a.	M10
T 11	21 28 10	22°33'23	26°47	0♌ 6	27°23	7°59	12°35	27°50	3°48	8°31	22° 7	25°42	24°29	14°54	n.a.	T 11
W12	21 32 6	23°30'52	9♋55	1° 5	28°34	8°44	12°48	27°57	3°46	8°30	22° 6	25°44	24°26	15° 1	n.a.	W12
T 13	21 36 3	24°28'20	23°28	2° 8	29°45	9°28	13° 1	28° 4	3°44	8°28	22° 5	25°R44	24°23	15° 7	n.a.	T 13
F 14	21 39 59	25°25'47	7♌26	3°14	0♎55	10°12	13°14	28°11	3°43	8°27	22° 5	25°44	24°20	15°14	n.a.	F 14
S 15	21 43 56	26°23'15	21°46	4°25	2° 6	10°56	13°27	28°17	3°41	8°25	22° 4	25°42	24°16	15°21	n.a.	S 15
S 16	21 47 52	27°20'41	6♍24	5°39	3°17	11°40	13°41	28°24	3°39	8°24	22° 4	25°39	24°13	15°27	n.a.	S 16
M17	21 51 49	28°18'08	21°13	6°56	4°27	12°24	13°54	28°31	3°37	8°22	22° 3	25°34	24°10	15°34	n.a.	M17
T 18	21 55 45	29°15'34	6♎ 6	8°18	5°38	13° 8	14° 7	28°38	3°36	8°21	22° 2	25°30	24° 7	15°41	n.a.	T 18
W19	21 59 42	0♍12'59	20°53	9°43	6°48	13°52	14°20	28°46	3°34	8°19	22° 2	25°25	24° 4	15°48	n.a.	W19
T 20	22 3 39	1°10'24	5♍28	11°12	7°59	14°36	14°33	28°53	3°32	8°18	22° 1	25°22	24° 1	15°54	n.a.	T 20
F 21	22 7 35	2° 7'48	19°47	12°44	9° 9	15°20	14°47	29° 0	3°30	8°16	22° 0	25°20	23°57	16° 1	n.a.	F 21
S 22	22 11 32	3° 5'12	3♐46	14°20	10°19	16° 4	15° 0	29° 7	3°28	8°15	22° 0	25°D19	23°54	16° 8	n.a.	S 22
S 23	22 15 28	4° 2'35	17°26	15°59	11°29	16°47	15°13	29°14	3°26	8°13	21°59	25°20	23°51	16°14	n.a.	S 23
M24	22 19 25	4°59'58	0♑47	17°41	12°39	17°31	15°27	29°21	3°24	8°12	21°58	25°21	23°48	16°21	n.a.	M24
T 25	22 23 21	5°57'21	13°51	19°27	13°49	18°14	15°40	29°29	3°22	8°11	21°57	25°22	23°45	16°28	n.a.	T 25
W26	22 27 18	6°54'43	26°41	21°16	14°59	18°58	15°53	29°36	3°20	8° 9	21°56	25°R23	23°42	16°35	n.a.	W26
T 27	22 31 15	7°52'05	9♒18	23° 7	16° 9	19°41	16° 7	29°43	3°18	8° 8	21°56	25°22	23°38	16°41	n.a.	T 27
F 28	22 35 11	8°49'26	21°44	25° 2	17°18	20°25	16°20	29°51	3°16	8° 6	21°55	25°19	23°35	16°48	n.a.	F 28
S 29	22 39 8	9°46'48	4♓ 1	26°59	18°28	21° 8	16°33	29°58	3°14	8° 5	21°54	25°14	23°32	16°55	n.a.	S 29
S 30	22 43 4	10°44'09	16° 9	28°59	19°37	21°51	16°47	0♎ 5	3°12	8° 4	21°53	25° 7	23°29	17° 1	n.a.	S 30
M31	22 47 1	11♍41'31	28♓11	1♍ 1	20♎47	22♋34	17♍ 0	0♎13	3♈ 9	8♒ 3	21♈52	24♋59	23♋26	17♈ 8	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n38	15s19	2s35	16n23	4s36	7n15	1n46	22n43	0s19	8n 0	0n30	2n32	1n22	0n47	0s52	16s50	0n57	3s 5	12s25	20n36	20n46	0n41		n.a.
S 2	16 22	11 51	3 30	16 24	4 32	6 48	1 46	22 43	0 18	7 55	0 30	2 30	1 22	0 46	0 52	16 50	0 57	3 5	12 26	20 37	20 46	0 43		n.a.
M 3	16 5	7 55	4 14	16 26	4 27	6 20	1 45	22 44	0 17	7 50	0 30	2 27	1 22	0 46	0 52	16 51	0 57	3 6	12 26	20 37	20 47	0 45		n.a.
T 4	15 49	3 44	4 47	16 28	4 21	5 51	1 44	22 44	0 16	7 45	0 30	2 25	1 22	0 45	0 52	16 51	0 57	3 6	12 26	20 38	20 48	0 48		n.a.
W 5	15 32	0n33	5 7	16 29	4 14	5 23	1 44	22 43	0 16	7 41	0 30	2 22	1 22	0 45	0 52	16 52	0 57	3 7	12 27	20 38	20 48	0 50		n.a.
T 6	15 15	4 48	5 14	16 31	4 6	4 55	1 43	22 43	0 15	7 36	0 30	2 19	1 22	0 44	0 52	16 52	0 57	3 7	12 27	20 39	20 49	0 53		n.a.
F 7	14 57	8 53	5 8	16 33	3 57	4 26	1 42	22 42	0 14	7 31	0 30	2 17	1 22	0 44	0 52	16 52	0 57	3 8	12 27	20 39	20 49	0 55		n.a.
S 8	14 40	12 39	4 48	16 34	3 48	3 57	1 41	22 41	0 13	7 26	0 30	2 14	1 22	0 43	0 52	16 53	0 57	3 8	12 28	20 39	20 50	0 57		n.a.
S 9	14 22	15 58	4 15	16 34	3 38	3 29	1 40	22 40	0 12	7 21	0 30	2 12	1 22	0 42	0 52	16 53	0 57	3 8	12 28	20 39	20 50	1 0		n.a.
M10	14 4	18 38	3 29	16 35	3 28	3 0	1 38	22 39	0 11	7 17	0 30	2 9	1 22	0 42	0 52	16 54	0 57	3 9	12 28	20 39	20 51	1 2		n.a.
T 11	13 46	20 27	2 32	16 34	3 17	2 31	1 37	22 37	0 11	7 12	0 31	2 6	1 22	0 41	0 52	16 54	0 57	3 9	12 29	20 38	20 51	1 5		n.a.
W12	13 27	21 15	1 26	16 33	3 6	2 2	1 36	22 35	0 10	7 7	0 31	2 4	1 22	0 40	0 52	16 55	0 57	3 10	12 29	20 38	20 52	1 7		n.a.
T 13	13 8	20 50	0 12	16 31	2 54	1 33	1 34	22 33	0 9	7 2	0 31	2 1	1 22	0 40	0 52	16 55	0 57	3 10	12 29	20 38	20 53	1 9		n.a.
F 14	12 50	19 8	1n 4	16 28	2 42	1 4	1 33	22 31	0 8	6 57	0 31	1 58	1 22	0 39	0 52	16 55	0 57	3 11	12 30	20 38	20 53	1 12		n.a.
S 15	12 30	16 11	2 18	16 24	2 30	0 34	1 31	22 28	0 7	6 52	0 31	1 56	1 22	0 38	0 52	16 56	0 57	3 11	12 30	20 39	20 54	1 14		n.a.
S 16	12 11	12 10	3 24	16 19	2 17	0 5	1 29	22 25	0 6	6 47	0 31	1 53	1 22	0 38	0 52	16 56	0 57	3 12	12 30	20 39	20 54	1 17		n.a.
M17	11 52	7 23	4 17	16 13	2 4	0s24	1 27	22 22	0 6	6 42	0 31	1 50	1 22	0 37	0 52	16 57	0 57	3 12	12 31	20 40	20 55	1 19		n.a.
T 18	11 32	2 8	4 54	16 5	1 51	0 53	1 26	22 19	0 5	6 37	0 31	1 47	1 22	0 36	0 52	16 57	0 57	3 13	12 31	20 41	20 55	1 21		n.a.
W19	11 12	3s12	5 10	15 56	1 38	1 22	1 24	22 16	0 4	6 32	0 31	1 45	1 22	0 35	0 52	16 57	0 57	3 13	12 31	20 42	20 56	1 24		n.a.
T 20	10 52	8 17	5 6	15 45	1 25	1 52	1 21	22 12	0 3	6 27	0 31	1 42	1 22	0 35	0 52	16 58	0 57	3 14	12 31	20 42	20 56	1 26		n.a.
F 21	10 32	12 49	4 43	15 33	1 12	2 21	1 19	22 8	0 2	6 22	0 31	1 39	1 22	0 34	0 52	16 58	0 57	3 14	12 32	20 43	20 57	1 29		n.a.
S 22	10 12	16 33	4 4	15 19	0 59	2 50	1 17	22 4	0 1	6 17	0 31	1 36	1 22	0 33	0 52	16 59	0 57	3 15	12 32	20 43	20 57	1 31		n.a.
S 23	9 52	19 16	3 11	15 3	0 46	3 19	1 15	22 0	0 0	6 12	0 31	1 33	1 22	0 32	0 52	16 59	0 57	3 15	12 32	20 43	20 58	1 33		n.a.
M24	9 31	20 52	2 10	14 45	0 33	3 48	1 12	21 55	0n 1	6 7	0 31	1 31	1 22	0 32	0 52	16 59	0 57	3 16	12 33	20 42	20 59	1 36		n.a.
T 25	9 10	21 18	1 2	14 25	0 20	4 17	1 10	21 50	0 1	6 2	0 31	1 28	1 22	0 31	0 52	17 0	0 57	3 17	12 33	20 42	20 59	1 38		n.a.
W26	8 50	20 35	0s 7	14 3	0 8	4 46	1 7	21 45	0 2	5 57	0 31	1 25	1 22	0 30	0 52	17 0	0 57	3 17	12 33	20 42	21 0	1 41		n.a.
T 27	8 29	18 50	1 15	13 38	0n 4	5 15	1 4	21 40	0 3	5 52	0 31	1 22	1 22	0 29	0 53	17 0	0 57	3 18	12 33	20 42	21 0	1 43		n.a.
F 28	8 7	16 12	2 18	13 12	0 15	5 44	1 2	21 35	0 4	5 47	0 31	1 19	1 22	0 28	0 53	17 1	0 57	3 18	12 34	20 43	21 1	1 45		n.a.
S 29	7 46	12 53	3 13	12 43	0 26	6 13	0 59	21 29	0 5	5 42	0 31	1 16	1 22	0 27	0 53	17 1	0 57	3 19	12 34	20 44	21 1	1 48		n.a.
S 30	7 25	9 3	3 59	12 12	0 37	6 41	0 56	21 23	0 6	5 37	0 31	1 13	1 22	0 27	0 53	17 2	0 57	3 19	12 34	20 45	21 2	1 50		n.a.
M31	7n 4	4s55	4s34	11n39	0n46	7s10	0n53	21n18	0n 7	5n32	0n32	1n11	1n22	0n26	0s53	17s 2	0n57	3s20	12s34	20n46	21n 2	1n53		n.a.

Julian Day Number = 3648292.5, Delta T = 09h42m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°49'57, Lahiri = 69°56'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5276

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 50 57	12♍38'52	10♈ 8	3♍ 4	21♎56	23♋17	17♍14	0♎20	3°R 7	8°R 1	21°R51	24°R50	23♋22	17♈15	n.a.	T 1
W 2	22 54 54	13°36'14	22° 1	5°10	23° 5	24° 0	17°27	0°28	3♈ 5	8♒ 0	21♈50	24♋41	23°19	17°22	n.a.	W 2
T 3	22 58 50	14°33'36	3♉53	7°16	24°14	24°43	17°41	0°35	3° 3	7°59	21°49	24°34	23°16	17°28	n.a.	T 3
F 4	23 2 47	15°30'59	15°47	9°24	25°23	25°26	17°54	0°43	3° 1	7°58	21°48	24°28	23°13	17°35	n.a.	F 4
S 5	23 6 43	16°28'22	27°46	11°32	26°32	26° 8	18° 7	0°50	2°58	7°56	21°47	24°24	23°10	17°42	n.a.	S 5
S 6	23 10 40	17°25'45	9♊54	13°41	27°41	26°51	18°21	0°58	2°56	7°55	21°46	24°22	23° 7	17°49	n.a.	S 6
M 7	23 14 37	18°23'09	22°17	15°50	28°49	27°34	18°34	1° 5	2°54	7°54	21°45	24°D21	23° 3	17°55	n.a.	M 7
T 8	23 18 33	19°20'34	4♋59	17°59	29°58	28°16	18°48	1°13	2°51	7°53	21°44	24°22	23° 0	18° 2	n.a.	T 8
W 9	23 22 30	20°17'59	18° 4	20° 7	1♏ 6	28°59	19° 1	1°21	2°49	7°52	21°43	24°R23	22°57	18° 9	n.a.	W 9
T 10	23 26 26	21°15'24	1♌36	22°14	2°15	29°41	19°15	1°28	2°47	7°51	21°42	24°23	22°54	18°15	n.a.	T 10
F 11	23 30 23	22°12'51	15°36	24°21	3°23	0♌23	19°28	1°36	2°44	7°50	21°41	24°21	22°51	18°22	n.a.	F 11
S 12	23 34 19	23°10'17	0♍ 3	26°26	4°31	1° 6	19°41	1°44	2°42	7°49	21°40	24°17	22°48	18°29	n.a.	S 12
S 13	23 38 16	24° 7'44	14°54	28°31	5°39	1°48	19°55	1°51	2°40	7°48	21°39	24°11	22°44	18°36	n.a.	S 13
M14	23 42 12	25° 5'12	0♎ 1	0♎34	6°47	2°30	20° 8	1°59	2°37	7°47	21°38	24° 3	22°41	18°42	n.a.	M14
T 15	23 46 9	26° 2'40	15°13	2°35	7°55	3°12	20°22	2° 6	2°35	7°46	21°37	23°53	22°38	18°49	n.a.	T 15
W16	23 50 6	27° 0'09	0♏21	4°35	9° 2	3°54	20°35	2°14	2°33	7°45	21°36	23°45	22°35	18°56	n.a.	W16
T 17	23 54 2	27°57'38	15°14	6°34	10°10	4°35	20°48	2°22	2°30	7°44	21°34	23°37	22°32	19° 2	n.a.	T 17
F 18	23 57 59	28°55'07	29°46	8°31	11°17	5°17	21° 2	2°30	2°28	7°43	21°33	23°32	22°28	19° 9	n.a.	F 18
S 19	0 1 55	29°52'37	13♐53	10°26	12°24	5°59	21°15	2°37	2°25	7°42	21°32	23°29	22°25	19°16	n.a.	S 19
S 20	0 5 52	0♎50'07	27°34	12°20	13°31	6°40	21°28	2°45	2°23	7°41	21°31	23°D28	22°22	19°23	n.a.	S 20
M21	0 9 48	1°47'37	10♑50	14°12	14°38	7°22	21°42	2°53	2°21	7°40	21°30	23°28	22°19	19°29	n.a.	M21
T 22	0 13 45	2°45'08	23°45	16° 3	15°45	8° 3	21°55	3° 0	2°18	7°40	21°29	23°R28	22°16	19°36	n.a.	T 22
W23	0 17 41	3°42'39	6♒23	17°52	16°52	8°44	22° 8	3° 8	2°16	7°39	21°27	23°28	22°13	19°43	n.a.	W23
T 24	0 21 38	4°40'10	18°47	19°39	17°58	9°26	22°21	3°16	2°13	7°38	21°26	23°25	22° 9	19°50	n.a.	T 24
F 25	0 25 35	5°37'42	1♓ 0	21°25	19° 4	10° 7	22°35	3°23	2°11	7°38	21°25	23°20	22° 6	19°56	n.a.	F 25
S 26	0 29 31	6°35'15	13° 5	23° 9	20°11	10°48	22°48	3°31	2° 9	7°37	21°24	23°12	22° 3	20° 3	n.a.	S 26
S 27	0 33 28	7°32'48	25° 5	24°51	21°17	11°29	23° 1	3°39	2° 6	7°36	21°23	23° 1	22° 0	20°10	n.a.	S 27
M28	0 37 24	8°30'22	7♈ 1	26°32	22°22	12° 9	23°14	3°47	2° 4	7°36	21°21	22°49	21°57	20°16	n.a.	M28
T 29	0 41 21	9°27'57	18°55	28°11	23°28	12°50	23°27	3°54	2° 1	7°35	21°20	22°35	21°53	20°23	n.a.	T 29
W30	0 45 17	10♎25'33	0♉47	29♎49	24♏33	13♌31	23♍40	4♎ 2	1♈59	7♒35	21♈19	22♋22	21♋50	20♈30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n42	0s37	4s57	11n 4	0n56	7s38	0n50	21n11	0n 8	5n27	0n32	1n 8	1n22	0n25	0s53	17s 2	0n57	3s20	12s35	20n48	21n 3	1n55		n.a.
W 2	6 20	3n41	5 6	10 27	1 4	8 6	0 47	21 5	0 9	5 22	0 32	1 5	1 22	0 24	0 53	17 3	0 57	3 21	12 35	20 49	21 3	1 58		n.a.
T 3	5 59	7 50	5 3	9 48	1 12	8 34	0 43	20 59	0 10	5 17	0 32	1 2	1 22	0 23	0 53	17 3	0 57	3 22	12 35	20 51	21 4	2 0		n.a.
F 4	5 37	11 43	4 46	9 8	1 19	9 2	0 40	20 52	0 11	5 12	0 32	0 59	1 22	0 22	0 53	17 3	0 57	3 22	12 35	20 52	21 4	2 2		n.a.
S 5	5 15	15 9	4 17	8 25	1 25	9 30	0 37	20 45	0 11	5 7	0 32	0 56	1 22	0 21	0 53	17 4	0 57	3 23	12 36	20 52	21 5	2 5		n.a.
S 6	4 53	18 0	3 35	7 42	1 30	9 57	0 33	20 38	0 12	5 1	0 32	0 53	1 22	0 20	0 53	17 4	0 57	3 23	12 36	20 53	21 5	2 7		n.a.
M 7	4 31	20 6	2 43	6 57	1 34	10 25	0 30	20 31	0 13	4 56	0 32	0 50	1 22	0 19	0 53	17 4	0 57	3 24	12 36	20 53	21 6	2 10		n.a.
T 8	4 9	21 14	1 42	6 11	1 38	10 52	0 26	20 23	0 14	4 51	0 32	0 47	1 22	0 19	0 53	17 5	0 56	3 24	12 36	20 53	21 6	2 12		n.a.
W 9	3 47	21 17	0 34	5 24	1 40	11 19	0 22	20 16	0 15	4 46	0 32	0 44	1 22	0 18	0 53	17 5	0 56	3 25	12 36	20 52	21 7	2 14		n.a.
T 10	3 25	20 6	0n39	4 36	1 42	11 45	0 19	20 8	0 16	4 41	0 32	0 41	1 22	0 17	0 53	17 5	0 56	3 25	12 37	20 53	21 7	2 17		n.a.
F 11	3 2	17 39	1 51	3 48	1 43	12 12	0 15	20 0	0 17	4 36	0 32	0 38	1 22	0 16	0 53	17 5	0 56	3 26	12 37	20 53	21 8	2 19		n.a.
S 12	2 40	14 3	2 58	2 59	1 44	12 38	0 11	19 52	0 18	4 31	0 32	0 35	1 23	0 15	0 53	17 6	0 56	3 27	12 37	20 54	21 9	2 22		n.a.
S 13	2 18	9 29	3 56	2 10	1 43	13 4	0 7	19 44	0 19	4 26	0 32	0 32	1 23	0 14	0 53	17 6	0 56	3 27	12 37	20 55	21 9	2 24		n.a.
M14	1 55	4 15	4 38	1 21	1 42	13 30	0 3	19 36	0 20	4 21	0 33	0 30	1 23	0 13	0 53	17 6	0 56	3 28	12 37	20 56	21 10	2 27		n.a.
T 15	1 33	1s16	5 0	0 32	1 40	13 56	0s 1	19 27	0 21	4 15	0 33	0 27	1 23	0 12	0 53	17 7	0 56	3 28	12 38	20 58	21 10	2 29		n.a.
W16	1 10	6 41	5 2	0s17	1 38	14 21	0 5	19 18	0 22	4 10	0 33	0 24	1 23	0 11	0 53	17 7	0 56	3 29	12 38	20 59	21 11	2 31		n.a.
T 17	0 48	11 37	4 42	1 6	1 35	14 46	0 9	19 10	0 23	4 5	0 33	0 21	1 23	0 10	0 53	17 7	0 56	3 29	12 38	21 0	21 11	2 34		n.a.
F 18	0 25	15 45	4 5	1 55	1 31	15 11	0 14	19 1	0 24	4 0	0 33	0 18	1 23	0 9	0 53	17 7	0 56	3 30	12 38	21 1	21 12	2 36		n.a.
S 19	0 3	18 52	3 14	2 43	1 27	15 35	0 18	18 51	0 25	3 55	0 33	0 15	1 23	0 8	0 53	17 8	0 56	3 31	12 38	21 2	21 12	2 39		n.a.
S 20	0s20	20 47	2 13	3 31	1 23	15 59	0 22	18 42	0 26	3 50	0 33	0 12	1 23	0 7	0 53	17 8	0 56	3 31	12 38	21 2	21 13	2 41		n.a.
M21	0 42	21 29	1 7	4 19	1 18	16 23	0 27	18 33	0 27	3 45	0 33	0 9	1 23	0 6	0 53	17 8	0 56	3 32	12 39	21 2	21 13	2 44		n.a.
T 22	1 5	21 0	0s 2	5 6	1 12	16 46	0 31	18 23	0 28	3 40	0 33	0 6	1 23	0 5	0 53	17 8	0 56	3 32	12 39	21 2	21 14	2 46		n.a.
W23	1 27	19 28	1 8	5 52	1 6	17 9	0 36	18 14	0 29	3 35	0 33	0 3	1 23	0 5	0 53	17 8	0 56	3 33	12 39	21 2	21 14	2 48		n.a.
T 24	1 50	17 0	2 10	6 38	1 0	17 32	0 40	18 4	0 30	3 30	0 33	0s 0	1 23	0 4	0 53	17 9	0 56	3 33	12 39	21 2	21 15	2 51		n.a.
F 25	2 12	13 49	3 5	7 23	0 53	17 55	0 45	17 54	0 31	3 25	0 33	0 3	1 23	0 3	0 53	17 9	0 56	3 34	12 39	21 3	21 15	2 53		n.a.
S 26	2 34	10 6	3 51	8 7	0 46	18 17	0 49	17 44	0 32	3 19	0 33	0 6	1 23	0 2	0 53	17 9	0 56	3 34	12 39	21 5	21 16	2 56		n.a.
S 27	2 57	6 0	4 26	8 51	0 39	18 39	0 54	17 34	0 33	3 14	0 34	0 9	1 23	0 1	0 53	17 9	0 56	3 35	12 39	21 6	21 16	2 58		n.a.
M28	3 19	1 42	4 49	9 34	0 32	19 0	0 59	17 24	0 34	3 9	0 34	0 12	1 23	0s 0	0 53	17 9	0 56	3 36	12 39	21 8	21 17	3 1		n.a.
T 29	3 41	2n39	5 0	10 16	0 24	19 21	1 4	17 14	0 35	3 4	0 34	0 15	1 24	0 1	0 53	17 10	0 56	3 36	12 40	21 10	21 17	3 3		n.a.
W30	4s 4	6n54	4s57	10s58	0n16	19s42	1s 8	17n 3	0n36	2n59	0n34	0s18	1n24	0s 2	0s53	17s10	0n56	3s37	12s40	21n13	21n18	3n 5		n.a.

Julian Day Number = 3648323.5, Delta T = 09h42m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°50'01, Lahiri = 69°57'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5276

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 14	11♎23'10	12♉40	1♏25	25♏39	14♌11	23♍54	4♎10	1°R57	7°R34	21°R18	22°R10	21♋47	20♈37	n.a.	T 1
F 2	0 53 10	12°20'48	24°35	3° 0	26°44	14°52	24° 7	4°17	1♈54	7♒34	21♈16	22♋ 0	21°44	20°43	n.a.	F 2
S 3	0 57 7	13°18'27	6♊36	4°33	27°48	15°32	24°20	4°25	1°52	7°33	21°15	21°53	21°41	20°50	n.a.	S 3
S 4	1 1 3	14°16'08	18°45	6° 4	28°53	16°13	24°33	4°32	1°50	7°33	21°14	21°48	21°38	20°57	n.a.	S 4
M 5	1 5 0	15°13'49	1♋ 7	7°34	29°58	16°53	24°46	4°40	1°47	7°32	21°12	21°46	21°34	21° 3	n.a.	M 5
T 6	1 8 57	16°11'32	13°46	9° 3	1♐ 2	17°33	24°59	4°48	1°45	7°32	21°11	21°46	21°31	21°10	n.a.	T 6
W 7	1 12 53	17° 9'17	26°46	10°30	2° 6	18°13	25°11	4°55	1°43	7°32	21°10	21°46	21°28	21°17	n.a.	W 7
T 8	1 16 50	18° 7'02	10♌11	11°55	3°10	18°53	25°24	5° 3	1°40	7°31	21° 9	21°45	21°25	21°24	n.a.	T 8
F 9	1 20 46	19° 4'49	24° 5	13°19	4°13	19°33	25°37	5°10	1°38	7°31	21° 7	21°43	21°22	21°30	n.a.	F 9
S 10	1 24 43	20° 2'38	8♍27	14°41	5°17	20°12	25°50	5°18	1°36	7°31	21° 6	21°38	21°19	21°37	n.a.	S 10
S 11	1 28 39	21° 0'27	23°16	16° 1	6°20	20°52	26° 3	5°26	1°34	7°31	21° 5	21°30	21°15	21°44	n.a.	S 11
M12	1 32 36	21°58'18	8♎25	17°20	7°23	21°32	26°15	5°33	1°31	7°30	21° 4	21°20	21°12	21°51	n.a.	M12
T 13	1 36 32	22°56'11	23°44	18°37	8°26	22°11	26°28	5°41	1°29	7°30	21° 2	21° 9	21° 9	21°57	n.a.	T 13
W14	1 40 29	23°54'04	9♏ 1	19°52	9°28	22°50	26°41	5°48	1°27	7°30	21° 1	20°59	21° 6	22° 4	n.a.	W14
T 15	1 44 25	24°51'59	24° 7	21° 6	10°30	23°29	26°53	5°55	1°25	7°30	21° 0	20°49	21° 3	22°11	n.a.	T 15
F 16	1 48 22	25°49'55	8♐51	22°17	11°32	24° 9	27° 6	6° 3	1°23	7°30	20°58	20°42	20°59	22°17	n.a.	F 16
S 17	1 52 19	26°47'52	23° 8	23°26	12°34	24°48	27°18	6°10	1°21	7°D30	20°57	20°38	20°56	22°24	n.a.	S 17
S 18	1 56 15	27°45'50	6♑55	24°34	13°35	25°26	27°31	6°18	1°19	7°30	20°56	20°36	20°53	22°31	n.a.	S 18
M19	2 0 12	28°43'49	20°15	25°39	14°36	26° 5	27°43	6°25	1°17	7°30	20°55	20°D35	20°50	22°38	n.a.	M19
T 20	2 4 8	29°41'49	3♒10	26°42	15°37	26°44	27°55	6°32	1°15	7°30	20°53	20°R35	20°47	22°44	n.a.	T 20
W21	2 8 5	0♏39'51	15°45	27°42	16°37	27°22	28° 8	6°40	1°13	7°30	20°52	20°35	20°44	22°51	n.a.	W21
T 22	2 12 1	1°37'53	28° 3	28°40	17°37	28° 1	28°20	6°47	1°11	7°31	20°51	20°32	20°40	22°58	n.a.	T 22
F 23	2 15 58	2°35'56	10♓10	29°35	18°37	28°39	28°32	6°54	1° 9	7°31	20°50	20°27	20°37	23° 4	n.a.	F 23
S 24	2 19 54	3°34'01	22° 9	0♐27	19°36	29°17	28°44	7° 1	1° 7	7°31	20°48	20°19	20°34	23°11	n.a.	S 24
S 25	2 23 51	4°32'07	4♈ 4	1°16	20°35	29°55	28°56	7° 8	1° 5	7°31	20°47	20° 9	20°31	23°18	n.a.	S 25
M26	2 27 47	5°30'14	15°56	2° 1	21°34	0♍33	29° 8	7°16	1° 3	7°32	20°46	19°57	20°28	23°25	n.a.	M26
T 27	2 31 44	6°28'23	27°49	2°44	22°32	1°11	29°20	7°23	1° 1	7°32	20°45	19°43	20°25	23°31	n.a.	T 27
W28	2 35 41	7°26'33	9♉43	3°22	23°30	1°49	29°32	7°30	0°59	7°32	20°43	19°30	20°21	23°38	n.a.	W28
T 29	2 39 37	8°24'45	21°40	3°56	24°27	2°26	29°44	7°37	0°58	7°33	20°42	19°18	20°18	23°45	n.a.	T 29
F 30	2 43 34	9°22'58	3♊42	4°26	25°24	3° 4	29°55	7°44	0°56	7°33	20°41	19° 8	20°15	23°52	n.a.	F 30
S 31	2 47 30	10♏21'13	15♊50	4♐51	26♐21	3♍41	0♎ 7	7♎51	0♈54	7♒34	20♈40	19♋ 1	20♋12	23♈58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s26	10n54	4s42	11s39	0n 8	20s 2	1s13	16n53	0n37	2n54	0n34	0s21	1n24	0s 3	0s53	17s10	0n56	3s37	12s40	21n15	21n18	3n 8		n.a.
F 2	4 48	14 29	4 14	12 18	0s 0	20 22	1 18	16 42	0 38	2 49	0 34	0 23	1 24	0 4	0 53	17 10	0 56	3 38	12 40	21 16	21 19	3 10		n.a.
S 3	5 10	17 31	3 34	12 57	0 9	20 41	1 23	16 31	0 39	2 44	0 34	0 26	1 24	0 5	0 53	17 10	0 56	3 38	12 40	21 17	21 19	3 13		n.a.
S 4	5 32	19 49	2 45	13 36	0 17	21 0	1 28	16 20	0 40	2 39	0 34	0 29	1 24	0 6	0 53	17 10	0 56	3 39	12 40	21 18	21 20	3 15		n.a.
M 5	5 54	21 15	1 47	14 13	0 26	21 18	1 33	16 9	0 41	2 34	0 34	0 32	1 24	0 7	0 53	17 11	0 56	3 39	12 40	21 18	21 20	3 18		n.a.
T 6	6 16	21 38	0 42	14 49	0 35	21 37	1 38	15 58	0 42	2 29	0 34	0 35	1 24	0 7	0 53	17 11	0 56	3 40	12 40	21 18	21 21	3 20		n.a.
W 7	6 38	20 53	0n26	15 25	0 44	21 54	1 43	15 47	0 43	2 25	0 34	0 38	1 24	0 8	0 53	17 11	0 56	3 40	12 40	21 18	21 21	3 23		n.a.
T 8	6 59	18 56	1 36	15 59	0 53	22 12	1 48	15 36	0 44	2 20	0 35	0 41	1 24	0 9	0 53	17 11	0 55	3 41	12 40	21 18	21 22	3 25		n.a.
F 9	7 21	15 49	2 42	16 33	1 2	22 28	1 53	15 25	0 45	2 15	0 35	0 44	1 24	0 10	0 53	17 11	0 55	3 41	12 40	21 19	21 22	3 27		n.a.
S 10	7 42	11 40	3 40	17 6	1 11	22 45	1 58	15 13	0 46	2 10	0 35	0 46	1 24	0 11	0 53	17 11	0 55	3 42	12 40	21 20	21 23	3 30		n.a.
S 11	8 4	6 42	4 25	17 38	1 20	23 1	2 3	15 2	0 47	2 5	0 35	0 49	1 25	0 12	0 53	17 11	0 55	3 42	12 41	21 21	21 23	3 32		n.a.
M12	8 25	1 13	4 53	18 8	1 29	23 16	2 8	14 51	0 48	2 0	0 35	0 52	1 25	0 13	0 53	17 11	0 55	3 43	12 41	21 22	21 24	3 35		n.a.
T 13	8 46	4s24	5 0	18 38	1 38	23 31	2 13	14 39	0 49	1 55	0 35	0 55	1 25	0 13	0 53	17 11	0 55	3 43	12 41	21 24	21 24	3 37		n.a.
W14	9 7	9 44	4 46	19 7	1 47	23 46	2 18	14 27	0 50	1 50	0 35	0 58	1 25	0 14	0 53	17 11	0 55	3 44	12 41	21 26	21 24	3 40		n.a.
T 15	9 28	14 25	4 12	19 35	1 56	24 0	2 23	14 16	0 51	1 46	0 35	1 1	1 25	0 15	0 53	17 11	0 55	3 44	12 41	21 27	21 25	3 42		n.a.
F 16	9 49	18 5	3 21	20 2	2 5	24 13	2 28	14 4	0 52	1 41	0 35	1 3	1 25	0 16	0 53	17 11	0 55	3 45	12 41	21 28	21 25	3 45		n.a.
S 17	10 10	20 32	2 20	20 28	2 13	24 26	2 32	13 52	0 53	1 36	0 36	1 6	1 25	0 17	0 53	17 12	0 55	3 45	12 41	21 29	21 26	3 47		n.a.
S 18	10 30	21 40	1 12	20 53	2 22	24 39	2 37	13 40	0 54	1 31	0 36	1 9	1 25	0 18	0 52	17 12	0 55	3 46	12 41	21 29	21 26	3 49		n.a.
M19	10 50	21 30	0 2	21 17	2 30	24 51	2 42	13 28	0 55	1 27	0 36	1 12	1 25	0 18	0 52	17 12	0 55	3 46	12 41	21 29	21 27	3 52		n.a.
T 20	11 11	20 11	1s 6	21 40	2 39	25 3	2 47	13 16	0 56	1 22	0 36	1 14	1 26	0 19	0 52	17 12	0 55	3 47	12 41	21 29	21 27	3 54		n.a.
W21	11 31	17 54	2 9	22 1	2 47	25 14	2 52	13 4	0 57	1 17	0 36	1 17	1 26	0 20	0 52	17 12	0 55	3 47	12 41	21 29	21 28	3 57		n.a.
T 22	11 50	14 50	3 4	22 22	2 55	25 24	2 57	12 52	0 58	1 12	0 36	1 20	1 26	0 21	0 52	17 12	0 55	3 47	12 41	21 30	21 28	3 59		n.a.
F 23	12 10	11 11	3 50	22 41	3 2	25 35	3 2	12 40	0 59	1 8	0 36	1 23	1 26	0 21	0 52	17 12	0 55	3 48	12 41	21 30	21 29	4 2		n.a.
S 24	12 30	7 8	4 26	22 59	3 10	25 44	3 7	12 28	1 0	1 3	0 36	1 25	1 26	0 22	0 52	17 12	0 55	3 48	12 41	21 31	21 29	4 4		n.a.
S 25	12 49	2 51	4 49	23 16	3 17	25 53	3 12	12 16	1 1	0 59	0 36	1 28	1 26	0 23	0 52	17 12	0 55	3 49	12 41	21 33	21 30	4 7		n.a.
M26	13 8	1n32	5 0	23 32	3 23	26 2	3 16	12 4	1 2	0 54	0 37	1 31	1 26	0 23	0 52	17 11	0 55	3 49	12 41	21 35	21 30	4 9		n.a.
T 27	13 27	5 52	4 58	23 47	3 30	26 10	3 21	11 52	1 4	0 49	0 37	1 33	1 26	0 24	0 52	17 11	0 55	3 50	12 40	21 37	21 31	4 12		n.a.
W28	13 46	10 0	4 42	24 0	3 36	26 18	3 26	11 39	1 5	0 45	0 37	1 36	1 27	0 25	0 52	17 11	0 55	3 50	12 40	21 38	21 31	4 14		n.a.
T 29	14 4	13 46	4 15	24 12	3 41	26 25	3 30	11 27	1 6	0 40	0 37	1 38	1 27	0 26	0 52	17 11	0 55	3 50	12 40	21 40	21 32	4 16		n.a.
F 30	14 22	17 0	3 36	24 22	3 46	26 32	3 35	11 15	1 7	0 36	0 37	1 41	1 27	0 26	0 52	17 11	0 55	3 51	12 40	21 41	21 32	4 19		n.a.
S 31	14s40	19n32	2s46	24s30	3s50	26s38	3s39	11n 3	1n 8	0n32	0n37	1s43	1n27	0s27	0s52	17s11	0n55	3s51	12s40	21n42	21n32	4n21		n.a.

Julian Day Number = 3648353.5, Delta T = 09h42m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°50'05, Lahiri = 69°57'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5276

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 51 27	11♏19'30	28♊ 5	5♐12	27♐17	4♍18	0♎19	7♎57	0°R53	7♒34	20°R39	18°R57	20♋ 9	24♈ 5	n.a.	S 1
M 2	2 55 23	12°17'49	10♋32	5°27	28°12	4°56	0°30	8° 4	0♈51	7°35	20♈38	18♋55	20° 5	24°12	n.a.	M 2
T 3	2 59 20	13°16'09	23°14	5°36	29° 8	5°33	0°41	8°11	0°49	7°35	20°36	18°D55	20° 2	24°18	n.a.	T 3
W 4	3 3 16	14°14'32	6♌13	5°R40	0♑ 2	6° 9	0°53	8°18	0°48	7°36	20°35	18°55	19°59	24°25	n.a.	W 4
T 5	3 7 13	15°12'56	19°34	5°37	0°56	6°46	1° 4	8°25	0°46	7°36	20°34	18°R55	19°56	24°32	n.a.	T 5
F 6	3 11 10	16°11'22	3♍19	5°27	1°50	7°23	1°15	8°31	0°45	7°37	20°33	18°54	19°53	24°39	n.a.	F 6
S 7	3 15 6	17° 9'50	17°30	5°11	2°43	7°59	1°27	8°38	0°43	7°38	20°32	18°51	19°50	24°45	n.a.	S 7
S 8	3 19 3	18° 8'20	2♎ 5	4°47	3°35	8°36	1°38	8°44	0°42	7°38	20°31	18°45	19°46	24°52	n.a.	S 8
M 9	3 22 59	19° 6'52	17° 1	4°17	4°27	9°12	1°49	8°51	0°41	7°39	20°30	18°37	19°43	24°59	n.a.	M 9
T 10	3 26 56	20° 5'26	2♏ 9	3°40	5°18	9°48	1°59	8°57	0°39	7°40	20°29	18°29	19°40	25° 5	n.a.	T 10
W11	3 30 52	21° 4'02	17°20	2°56	6° 8	10°24	2°10	9° 4	0°38	7°41	20°27	18°20	19°37	25°12	n.a.	W11
T 12	3 34 49	22° 2'39	2♐24	2° 5	6°58	10°59	2°21	9°10	0°37	7°41	20°26	18°12	19°34	25°19	n.a.	T 12
F 13	3 38 45	23° 1'18	17°10	1° 9	7°47	11°35	2°32	9°16	0°36	7°42	20°25	18° 6	19°30	25°26	n.a.	F 13
S 14	3 42 42	23°59'59	1♑32	0° 9	8°35	12°10	2°42	9°23	0°35	7°43	20°24	18° 3	19°27	25°32	n.a.	S 14
S 15	3 46 38	24°58'42	15°27	29♏ 5	9°23	12°46	2°53	9°29	0°33	7°44	20°23	18°D 2	19°24	25°39	n.a.	S 15
M16	3 50 35	25°57'26	28°53	27°58	10°10	13°21	3° 3	9°35	0°32	7°45	20°22	18° 2	19°21	25°46	n.a.	M16
T 17	3 54 32	26°56'11	11♒53	26°51	10°55	13°56	3°13	9°41	0°31	7°46	20°21	18° 3	19°18	25°53	n.a.	T 17
W18	3 58 28	27°54'58	24°31	25°45	11°40	14°31	3°24	9°47	0°30	7°47	20°20	18°R 4	19°15	25°59	n.a.	W18
T 19	4 2 25	28°53'46	6♓50	24°42	12°24	15° 5	3°34	9°53	0°30	7°48	20°19	18° 4	19°11	26° 6	n.a.	T 19
F 20	4 6 21	29°52'36	18°56	23°44	13° 8	15°40	3°44	9°59	0°29	7°49	20°19	18° 2	19° 8	26°13	n.a.	F 20
S 21	4 10 18	0♐51'28	0♈53	22°51	13°50	16°14	3°53	10° 5	0°28	7°50	20°18	17°58	19° 5	26°19	n.a.	S 21
S 22	4 14 14	1°50'21	12°46	22° 7	14°31	16°48	4° 3	10°11	0°27	7°52	20°17	17°51	19° 2	26°26	n.a.	S 22
M23	4 18 11	2°49'15	24°38	21°31	15°11	17°22	4°13	10°16	0°26	7°53	20°16	17°44	18°59	26°33	n.a.	M23
T 24	4 22 7	3°48'12	6♉32	21° 5	15°50	17°56	4°22	10°22	0°26	7°54	20°15	17°36	18°56	26°40	n.a.	T 24
W25	4 26 4	4°47'10	18°31	20°49	16°27	18°30	4°32	10°27	0°25	7°55	20°14	17°27	18°52	26°46	n.a.	W25
T 26	4 30 1	5°46'10	0♊35	20°D44	17° 4	19° 3	4°41	10°33	0°24	7°56	20°13	17°20	18°49	26°53	n.a.	T 26
F 27	4 33 57	6°45'11	12°47	20°50	17°39	19°37	4°51	10°38	0°24	7°58	20°12	17°14	18°46	27° 0	n.a.	F 27
S 28	4 37 54	7°44'15	25° 7	21° 6	18°13	20°10	5° 0	10°44	0°23	7°59	20°12	17°10	18°43	27° 6	n.a.	S 28
S 29	4 41 50	8°43'20	7♋37	21°32	18°46	20°43	5° 9	10°49	0°23	8° 0	20°11	17° 7	18°40	27°13	n.a.	S 29
M30	4 45 47	9♐42'28	20♋18	22♏ 8	19♑17	21♍15	5♎18	10♎54	0♈23	8♒ 2	20♈10	17°D 7	18♋36	27♈20	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s58	21n13	1s48	24s37	3s53	26s44	3s44	10n50	1n 9	0n27	0n37	1s46	1n27	0s27	0s52	17s11	0n55	3s51	12s40	21n43	21n33	4n24		n.a.
M 2	15 16	21 53	0 44	24 43	3 56	26 49	3 48	10 38	1 10	0 23	0 37	1 49	1 27	0 28	0 52	17 11	0 55	3 52	12 40	21 43	21 33	4 26		n.a.
T 3	15 33	21 27	0n23	24 46	3 57	26 54	3 52	10 26	1 11	0 18	0 38	1 51	1 27	0 29	0 52	17 11	0 55	3 52	12 40	21 43	21 34	4 29		n.a.
W 4	15 50	19 52	1 31	24 47	3 58	26 58	3 57	10 13	1 12	0 14	0 38	1 54	1 27	0 29	0 52	17 11	0 54	3 52	12 40	21 43	21 34	4 31		n.a.
T 5	16 7	17 10	2 36	24 46	3 57	27 2	4 1	10 1	1 13	0 10	0 38	1 56	1 28	0 30	0 52	17 11	0 54	3 53	12 40	21 43	21 35	4 34		n.a.
F 6	16 24	13 27	3 34	24 43	3 56	27 6	4 5	9 49	1 14	0 6	0 38	1 58	1 28	0 30	0 52	17 11	0 54	3 53	12 40	21 43	21 35	4 36		n.a.
S 7	16 40	8 52	4 20	24 37	3 53	27 9	4 9	9 36	1 16	0 1	0 38	2 1	1 28	0 31	0 52	17 10	0 54	3 53	12 40	21 44	21 36	4 39		n.a.
S 8	16 56	3 39	4 52	24 28	3 48	27 11	4 13	9 24	1 17	0s 3	0 38	2 3	1 28	0 31	0 52	17 10	0 54	3 54	12 40	21 45	21 36	4 41		n.a.
M 9	17 12	1s52	5 4	24 17	3 42	27 14	4 16	9 12	1 18	0 7	0 38	2 6	1 28	0 32	0 52	17 10	0 54	3 54	12 39	21 46	21 37	4 43		n.a.
T 10	17 28	7 22	4 56	24 2	3 34	27 15	4 20	8 59	1 19	0 11	0 39	2 8	1 28	0 32	0 52	17 10	0 54	3 54	12 39	21 47	21 37	4 46		n.a.
W11	17 43	12 27	4 27	23 44	3 25	27 17	4 23	8 47	1 20	0 15	0 39	2 10	1 29	0 33	0 52	17 10	0 54	3 55	12 39	21 48	21 37	4 48		n.a.
T 12	17 58	16 42	3 39	23 24	3 14	27 18	4 27	8 35	1 21	0 19	0 39	2 13	1 29	0 33	0 52	17 10	0 54	3 55	12 39	21 49	21 38	4 51		n.a.
F 13	18 13	19 49	2 38	23 0	3 1	27 18	4 30	8 22	1 22	0 23	0 39	2 15	1 29	0 34	0 52	17 9	0 54	3 55	12 39	21 50	21 38	4 53		n.a.
S 14	18 27	21 34	1 27	22 33	2 46	27 18	4 33	8 10	1 23	0 27	0 39	2 17	1 29	0 34	0 52	17 9	0 54	3 55	12 39	21 50	21 39	4 56		n.a.
S 15	18 41	21 55	0 14	22 3	2 30	27 18	4 36	7 58	1 25	0 31	0 39	2 19	1 29	0 34	0 52	17 9	0 54	3 56	12 39	21 50	21 39	4 58		n.a.
M16	18 55	20 59	0s58	21 31	2 12	27 17	4 39	7 46	1 26	0 35	0 39	2 22	1 29	0 35	0 52	17 9	0 54	3 56	12 39	21 50	21 40	5 1		n.a.
T 17	19 8	18 56	2 5	20 58	1 54	27 16	4 42	7 34	1 27	0 39	0 40	2 24	1 30	0 35	0 52	17 9	0 54	3 56	12 38	21 50	21 40	5 3		n.a.
W18	19 22	16 1	3 3	20 23	1 34	27 15	4 44	7 21	1 28	0 43	0 40	2 26	1 30	0 36	0 52	17 8	0 54	3 56	12 38	21 50	21 41	5 6		n.a.
T 19	19 34	12 27	3 52	19 49	1 13	27 13	4 47	7 9	1 29	0 47	0 40	2 28	1 30	0 36	0 51	17 8	0 54	3 56	12 38	21 50	21 41	5 8		n.a.
F 20	19 47	8 27	4 29	19 14	0 53	27 12	4 49	6 57	1 30	0 51	0 40	2 30	1 30	0 36	0 51	17 8	0 54	3 57	12 38	21 50	21 41	5 11		n.a.
S 21	19 59	4 10	4 54	18 42	0 33	27 9	4 51	6 45	1 32	0 54	0 40	2 32	1 30	0 36	0 51	17 8	0 54	3 57	12 38	21 51	21 42	5 13		n.a.
S 22	20 11	0n14	5 7	18 11	0 13	27 7	4 53	6 33	1 33	0 58	0 40	2 34	1 30	0 37	0 51	17 7	0 54	3 57	12 38	21 52	21 42	5 15		n.a.
M23	20 22	4 38	5 6	17 44	0n 7	27 4	4 55	6 21	1 34	1 2	0 41	2 36	1 31	0 37	0 51	17 7	0 54	3 57	12 37	21 53	21 43	5 18		n.a.
T 24	20 33	8 52	4 51	17 19	0 25	27 1	4 56	6 9	1 35	1 5	0 41	2 38	1 31	0 37	0 51	17 7	0 54	3 57	12 37	21 54	21 43	5 20		n.a.
W25	20 44	12 48	4 24	16 59	0 41	26 57	4 57	5 58	1 36	1 9	0 41	2 40	1 31	0 37	0 51	17 7	0 54	3 57	12 37	21 55	21 44	5 23		n.a.
T 26	20 54	16 15	3 45	16 43	0 57	26 54	4 58	5 46	1 38	1 12	0 41	2 42	1 31	0 38	0 51	17 6	0 54	3 57	12 37	21 56	21 44	5 25		n.a.
F 27	21 4	19 3	2 55	16 31	1 11	26 50	4 59	5 34	1 39	1 16	0 41	2 44	1 31	0 38	0 51	17 6	0 54	3 58	12 37	21 57	21 45	5 28		n.a.
S 28	21 14	21 0	1 57	16 23	1 23	26 46	5 0	5 22	1 40	1 19	0 41	2 46	1 32	0 38	0 51	17 6	0 54	3 58	12 37	21 57	21 45	5 30		n.a.
S 29	21 23	21 58	0 51	16 20	1 33	26 42	5 0	5 11	1 41	1 22	0 42	2 48	1 32	0 38	0 51	17 5	0 54	3 58	12 36	21 57	21 45	5 33		n.a.
M30	21s32	21n49	0n17	16s20	1n42	26s37	5s 0	4n59	1n43	1s26	0n42	2s50	1n32	0s38	0s51	17s 5	0n54	3s58	12s36	21n57	21n46	5n35		n.a.

Julian Day Number = 3648384.5, Delta T = 09h42m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°50'10, Lahiri = 69°57'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5276

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 49 43	10♐41'38	3♌11	22♏52	19♑46	21♍48	5♎26	10♎59	0°R22	8♒ 3	20°R 9	17♋ 8	18♋33	27♈27	n.a.	T 1
W 2	4 53 40	11°40'49	16°20	23°45	20°14	22°20	5°35	11° 4	0♈22	8° 4	20♈ 9	17° 9	18°30	27°33	n.a.	W 2
T 3	4 57 36	12°40'03	29°44	24°45	20°41	22°52	5°44	11° 9	0°22	8° 6	20° 8	17°11	18°27	27°40	n.a.	T 3
F 4	5 1 33	13°39'19	13♍27	25°51	21° 6	23°24	5°52	11°14	0°22	8° 7	20° 7	17°R11	18°24	27°47	n.a.	F 4
S 5	5 5 30	14°38'37	27°28	27° 4	21°29	23°56	6° 0	11°19	0°21	8° 9	20° 7	17°11	18°21	27°54	n.a.	S 5
S 6	5 9 26	15°37'57	11♎48	28°21	21°51	24°28	6° 8	11°24	0°21	8°10	20° 6	17° 9	18°17	28° 0	n.a.	S 6
M 7	5 13 23	16°37'19	26°23	29°43	22°10	24°59	6°16	11°28	0°D21	8°12	20° 5	17° 5	18°14	28° 7	n.a.	M 7
T 8	5 17 19	17°36'43	11♏ 8	1♐ 9	22°28	25°30	6°24	11°33	0°21	8°14	20° 5	17° 1	18°11	28°14	n.a.	T 8
W 9	5 21 16	18°36'10	25°57	2°37	22°44	26° 1	6°32	11°37	0°21	8°15	20° 4	16°57	18° 8	28°20	n.a.	W 9
T 10	5 25 12	19°35'38	10♐43	4° 8	22°57	26°32	6°40	11°42	0°21	8°17	20° 4	16°53	18° 5	28°27	n.a.	T 10
F 11	5 29 9	20°35'08	25°16	5°42	23° 9	27° 2	6°47	11°46	0°22	8°18	20° 3	16°51	18° 2	28°34	n.a.	F 11
S 12	5 33 5	21°34'41	9♑32	7°16	23°19	27°33	6°55	11°50	0°22	8°20	20° 3	16°49	17°58	28°41	n.a.	S 12
S 13	5 37 2	22°34'15	23°25	8°53	23°26	28° 3	7° 2	11°55	0°22	8°22	20° 2	16°D49	17°55	28°47	n.a.	S 13
M14	5 40 59	23°33'50	6♒53	10°30	23°31	28°32	7° 9	11°59	0°22	8°23	20° 2	16°50	17°52	28°54	n.a.	M14
T 15	5 44 55	24°33'27	19°57	12° 8	23°34	29° 2	7°16	12° 3	0°23	8°25	20° 1	16°52	17°49	29° 1	n.a.	T 15
W16	5 48 52	25°33'06	2♓39	13°47	23°R34	29°31	7°23	12° 6	0°23	8°27	20° 1	16°53	17°46	29° 7	n.a.	W16
T 17	5 52 48	26°32'46	15° 2	15°26	23°32	0♎ 0	7°29	12°10	0°24	8°29	20° 1	16°55	17°42	29°14	n.a.	T 17
F 18	5 56 45	27°32'28	27°11	17° 6	23°28	0°29	7°36	12°14	0°24	8°31	20° 0	16°R55	17°39	29°21	n.a.	F 18
S 19	6 0 41	28°32'11	9♈ 9	18°45	23°21	0°57	7°42	12°18	0°25	8°32	20° 0	16°55	17°36	29°28	n.a.	S 19
S 20	6 4 38	29°31'56	21° 3	20°24	23°12	1°26	7°48	12°21	0°25	8°34	20° 0	16°53	17°33	29°34	n.a.	S 20
M21	6 8 35	0♑31'42	2♉55	22° 4	23° 0	1°53	7°54	12°24	0°26	8°36	19°59	16°51	17°30	29°41	n.a.	M21
T 22	6 12 31	1°31'30	14°51	23°43	22°46	2°21	8° 0	12°28	0°27	8°38	19°59	16°49	17°27	29°48	n.a.	T 22
W23	6 16 28	2°31'19	26°53	25°22	22°29	2°49	8° 6	12°31	0°28	8°40	19°59	16°47	17°23	29°54	n.a.	W23
T 24	6 20 24	3°31'10	9♊ 5	27° 1	22°11	3°16	8°12	12°34	0°28	8°42	19°59	16°45	17°20	0♉ 1	n.a.	T 24
F 25	6 24 21	4°31'03	21°28	28°39	21°49	3°42	8°17	12°37	0°29	8°44	19°59	16°43	17°17	0° 8	n.a.	F 25
S 26	6 28 17	5°30'57	4♋ 4	0♑17	21°26	4° 9	8°22	12°40	0°30	8°46	19°58	16°42	17°14	0°15	n.a.	S 26
S 27	6 32 14	6°30'53	16°53	1°55	21° 0	4°35	8°27	12°43	0°31	8°48	19°58	16°D42	17°11	0°21	n.a.	S 27
M28	6 36 10	7°30'51	29°56	3°33	20°33	5° 1	8°32	12°46	0°32	8°50	19°58	16°42	17° 8	0°28	n.a.	M28
T 29	6 40 7	8°30'51	13♌11	5°10	20° 4	5°27	8°37	12°48	0°33	8°52	19°58	16°43	17° 4	0°35	n.a.	T 29
W30	6 44 4	9°30'52	26°40	6°47	19°33	5°52	8°42	12°51	0°34	8°54	19°58	16°44	17° 1	0°42	n.a.	W30
T 31	6 48 0	10♑30'55	10♍20	8♑24	19♑ 0	6♎17	8♎46	12♎53	0♈36	8♒56	19♈58	16♋44	16♋58	0♉48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s40	20n31	1n26	16s24	1n50	26s32	5s 0	4n48	1n44	1s29	0n42	2s51	1n32	0s38	0s51	17s 5	0n54	3s58	12s36	21n57	21n46	5n38		n.a.
W 2	21 48	18 6	2 32	16 31	1 56	26 28	4 59	4 36	1 45	1 32	0 42	2 53	1 32	0 38	0 51	17 4	0 54	3 58	12 36	21 57	21 47	5 40		n.a.
T 3	21 56	14 41	3 32	16 41	2 0	26 23	4 58	4 25	1 46	1 35	0 42	2 55	1 33	0 38	0 51	17 4	0 53	3 58	12 35	21 57	21 47	5 43		n.a.
F 4	22 3	10 25	4 20	16 54	2 3	26 18	4 57	4 14	1 48	1 38	0 42	2 57	1 33	0 38	0 51	17 4	0 53	3 58	12 35	21 57	21 48	5 45		n.a.
S 5	22 10	5 30	4 54	17 9	2 5	26 12	4 55	4 2	1 49	1 41	0 43	2 58	1 33	0 38	0 51	17 3	0 53	3 58	12 35	21 57	21 48	5 47		n.a.
S 6	22 16	0 12	5 11	17 25	2 5	26 7	4 53	3 51	1 50	1 44	0 43	3 0	1 33	0 38	0 51	17 3	0 53	3 58	12 35	21 57	21 48	5 50		n.a.
M 7	22 22	5s12	5 8	17 43	2 5	26 1	4 51	3 40	1 51	1 47	0 43	3 2	1 33	0 38	0 51	17 3	0 53	3 58	12 35	21 58	21 49	5 52		n.a.
T 8	22 28	10 23	4 45	18 1	2 4	25 56	4 48	3 29	1 53	1 50	0 43	3 3	1 34	0 38	0 51	17 2	0 53	3 58	12 34	21 58	21 49	5 55		n.a.
W 9	22 33	14 58	4 3	18 21	2 1	25 50	4 45	3 18	1 54	1 53	0 43	3 5	1 34	0 38	0 51	17 2	0 53	3 58	12 34	21 59	21 50	5 57		n.a.
T 10	22 38	18 37	3 5	18 40	1 58	25 44	4 41	3 7	1 55	1 56	0 44	3 6	1 34	0 38	0 51	17 2	0 53	3 58	12 34	21 59	21 50	6 0		n.a.
F 11	22 42	21 1	1 56	19 0	1 55	25 38	4 37	2 57	1 57	1 59	0 44	3 8	1 34	0 38	0 51	17 1	0 53	3 58	12 34	21 59	21 50	6 2		n.a.
S 12	22 46	22 2	0 40	19 20	1 51	25 32	4 33	2 46	1 58	2 1	0 44	3 9	1 35	0 38	0 51	17 1	0 53	3 58	12 33	22 0	21 51	6 5		n.a.
S 13	22 50	21 38	0s36	19 40	1 46	25 26	4 28	2 36	1 59	2 4	0 44	3 10	1 35	0 38	0 50	17 0	0 53	3 58	12 33	22 0	21 51	6 7		n.a.
M14	22 53	19 59	1 48	19 59	1 41	25 20	4 22	2 25	2 1	2 7	0 44	3 12	1 35	0 38	0 50	17 0	0 53	3 58	12 33	21 59	21 52	6 10		n.a.
T 15	22 55	17 19	2 52	20 17	1 35	25 14	4 17	2 15	2 2	2 9	0 45	3 13	1 35	0 37	0 50	17 0	0 53	3 58	12 33	21 59	21 52	6 12		n.a.
W16	22 57	13 53	3 46	20 35	1 29	25 7	4 10	2 5	2 3	2 12	0 45	3 14	1 35	0 37	0 50	16 59	0 53	3 58	12 33	21 59	21 52	6 15		n.a.
T 17	22 59	9 56	4 28	20 52	1 23	25 1	4 3	1 55	2 5	2 14	0 45	3 16	1 36	0 37	0 50	16 59	0 53	3 58	12 32	21 59	21 53	6 17		n.a.
F 18	23 1	5 39	4 57	21 9	1 17	24 54	3 56	1 45	2 6	2 16	0 45	3 17	1 36	0 37	0 50	16 58	0 53	3 58	12 32	21 59	21 53	6 20		n.a.
S 19	23 1	1 14	5 13	21 24	1 10	24 47	3 48	1 35	2 7	2 19	0 45	3 18	1 36	0 37	0 50	16 58	0 53	3 57	12 32	21 59	21 54	6 22		n.a.
S 20	23 2	3n12	5 15	21 38	1 3	24 40	3 39	1 25	2 9	2 21	0 46	3 19	1 36	0 36	0 50	16 57	0 53	3 57	12 32	21 59	21 54	6 24		n.a.
M21	23 2	7 31	5 3	21 52	0 56	24 33	3 30	1 15	2 10	2 23	0 46	3 20	1 37	0 36	0 50	16 57	0 53	3 57	12 31	21 59	21 55	6 27		n.a.
T 22	23 1	11 34	4 39	22 4	0 49	24 26	3 20	1 6	2 12	2 25	0 46	3 21	1 37	0 36	0 50	16 57	0 53	3 57	12 31	22 0	21 55	6 29		n.a.
W23	23 0	15 12	4 2	22 15	0 42	24 18	3 10	0 57	2 13	2 27	0 46	3 22	1 37	0 35	0 50	16 56	0 53	3 57	12 31	22 0	21 55	6 32		n.a.
T 24	22 59	18 15	3 13	22 25	0 35	24 11	2 59	0 47	2 14	2 29	0 46	3 23	1 37	0 35	0 50	16 56	0 53	3 57	12 30	22 0	21 56	6 34		n.a.
F 25	22 57	20 31	2 15	22 33	0 28	24 3	2 47	0 38	2 16	2 31	0 47	3 24	1 37	0 35	0 50	16 55	0 53	3 57	12 30	22 0	21 56	6 37		n.a.
S 26	22 55	21 49	1 9	22 41	0 21	23 55	2 35	0 29	2 17	2 33	0 47	3 25	1 38	0 34	0 50	16 55	0 53	3 56	12 30	22 0	21 57	6 39		n.a.
S 27	22 52	22 0	0n 1	22 47	0 14	23 46	2 23	0 20	2 19	2 35	0 47	3 26	1 38	0 34	0 50	16 54	0 53	3 56	12 30	22 0	21 57	6 42		n.a.
M28	22 49	21 0	1 13	22 52	0 7	23 38	2 10	0 12	2 20	2 36	0 47	3 27	1 38	0 33	0 50	16 54	0 53	3 56	12 29	22 0	21 57	6 44		n.a.
T 29	22 46	18 50	2 22	22 56	0s 0	23 29	1 56	0 3	2 22	2 38	0 47	3 27	1 38	0 33	0 50	16 53	0 53	3 56	12 29	22 0	21 58	6 47		n.a.
W30	22 42	15 37	3 24	22 59	0 8	23 19	1 42	0s 6	2 23	2 39	0 48	3 28	1 39	0 32	0 50	16 53	0 53	3 56	12 29	22 0	21 58	6 49		n.a.
T 31	22s37	11n31	4n15	23s 1	0s14	23s10	1s28	0s14	2n25	2s41	0n48	3s29	1n39	0s32	0s50	16s52	0n53	3s55	12s29	22n 0	21n58	6n52		n.a.

Julian Day Number = 3648414.5, Delta T = 09h42m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°50'14, Lahiri = 69°57'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5277

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 51 57	11♑31'00	24♍12	10♑ 0	18°R26	6♎41	8♎50	12♎55	0♈37	8♒58	19°D58	16♋45	16♋55	0♉55	n.a.	F 1
S 2	6 55 53	12°31'07	8♎14	11°36	17♑52	7° 6	8°54	12°58	0°38	9° 0	19♈58	16°R45	16°52	1° 2	n.a.	S 2
S 3	6 59 50	13°31'16	22°24	13°12	17°16	7°29	8°58	13° 0	0°39	9° 2	19°58	16°45	16°48	1° 8	n.a.	S 3
M 4	7 3 46	14°31'26	6♏41	14°47	16°40	7°53	9° 2	13° 2	0°41	9° 4	19°58	16°45	16°45	1°15	n.a.	M 4
T 5	7 7 43	15°31'39	21° 2	16°22	16° 3	8°16	9° 5	13° 4	0°42	9° 6	19°58	16°45	16°42	1°22	n.a.	T 5
W 6	7 11 40	16°31'54	5♐23	17°57	15°27	8°39	9° 9	13° 5	0°44	9° 8	19°58	16°D44	16°39	1°29	n.a.	W 6
T 7	7 15 36	17°32'10	19°40	19°32	14°50	9° 1	9°12	13° 7	0°45	9°10	19°59	16°45	16°36	1°35	n.a.	T 7
F 8	7 19 33	18°32'28	3♑48	21° 6	14°14	9°23	9°15	13° 9	0°47	9°12	19°59	16°45	16°33	1°42	n.a.	F 8
S 9	7 23 29	19°32'47	17°44	22°40	13°39	9°45	9°18	13°10	0°48	9°14	19°59	16°R45	16°29	1°49	n.a.	S 9
S 10	7 27 26	20°33'08	1♒23	24°14	13° 4	10° 6	9°20	13°11	0°50	9°17	19°59	16°45	16°26	1°55	n.a.	S 10
M11	7 31 22	21°33'31	14°44	25°48	12°31	10°27	9°23	13°13	0°52	9°19	19°59	16°44	16°23	2° 2	n.a.	M11
T 12	7 35 19	22°33'54	27°45	27°22	11°59	10°47	9°25	13°14	0°53	9°21	20° 0	16°44	16°20	2° 9	n.a.	T 12
W13	7 39 15	23°34'19	10♓27	28°55	11°28	11° 7	9°27	13°15	0°55	9°23	20° 0	16°43	16°17	2°16	n.a.	W13
T 14	7 43 12	24°34'45	22°52	0♒28	10°59	11°27	9°29	13°16	0°57	9°25	20° 0	16°42	16°14	2°22	n.a.	T 14
F 15	7 47 9	25°35'12	5♈ 3	2° 2	10°32	11°46	9°30	13°16	0°59	9°28	20° 1	16°41	16°10	2°29	n.a.	F 15
S 16	7 51 5	26°35'40	17° 2	3°35	10° 7	12° 4	9°32	13°17	1° 1	9°30	20° 1	16°40	16° 7	2°36	n.a.	S 16
S 17	7 55 2	27°36'09	28°56	5° 8	9°44	12°22	9°33	13°18	1° 3	9°32	20° 2	16°D40	16° 4	2°42	n.a.	S 17
M18	7 58 58	28°36'40	10♉49	6°41	9°23	12°40	9°34	13°18	1° 5	9°34	20° 2	16°40	16° 1	2°49	n.a.	M18
T 19	8 2 55	29°37'11	22°44	8°13	9° 5	12°57	9°35	13°18	1° 7	9°36	20° 2	16°41	15°58	2°56	n.a.	T 19
W20	8 6 51	0♒37'43	4♊48	9°46	8°49	13°13	9°36	13°19	1° 9	9°39	20° 3	16°42	15°54	3° 3	n.a.	W20
T 21	8 10 48	1°38'16	17° 3	11°19	8°35	13°29	9°36	13°19	1°11	9°41	20° 3	16°44	15°51	3° 9	n.a.	T 21
F 22	8 14 45	2°38'51	29°34	12°51	8°24	13°45	9°37	13°R19	1°13	9°43	20° 4	16°45	15°48	3°16	n.a.	F 22
S 23	8 18 41	3°39'26	12♋23	14°24	8°15	14° 0	9°R37	13°19	1°16	9°45	20° 5	16°R46	15°45	3°23	n.a.	S 23
S 24	8 22 38	4°40'03	25°30	15°56	8° 9	14°15	9°37	13°18	1°18	9°48	20° 5	16°45	15°42	3°29	n.a.	S 24
M25	8 26 34	5°40'40	8♌56	17°28	8° 5	14°29	9°36	13°18	1°20	9°50	20° 6	16°44	15°39	3°36	n.a.	M25
T 26	8 30 31	6°41'18	22°39	19° 0	8°D 3	14°42	9°36	13°18	1°22	9°52	20° 6	16°42	15°35	3°43	n.a.	T 26
W27	8 34 27	7°41'58	6♍37	20°32	8° 5	14°55	9°35	13°17	1°25	9°54	20° 7	16°39	15°32	3°50	n.a.	W27
T 28	8 38 24	8°42'39	20°44	22° 4	8° 8	15° 7	9°34	13°16	1°27	9°57	20° 8	16°36	15°29	3°56	n.a.	T 28
F 29	8 42 20	9°43'21	4♎58	23°35	8°14	15°19	9°33	13°16	1°30	9°59	20° 8	16°33	15°26	4° 3	n.a.	F 29
S 30	8 46 17	10°44'04	19°13	25° 6	8°22	15°30	9°32	13°15	1°32	10° 1	20° 9	16°31	15°23	4°10	n.a.	S 30
S 31	8 50 14	11♒44'48	3♏28	26♒37	8♑33	15♎40	9♎30	13♎14	1♈35	10♒ 3	20♈10	16♋29	15♋20	4♉16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s33	6n46	4n53	23s 1	0s21	23s 0	1s13	0s22	2n26	2s42	0n48	3s30	1n39	0s31	0s50	16s52	0n53	3s55	12s28	22n 0	21n59	6n54		n.a.
S 2	22 27	1 36	5 14	23 0	0 28	22 50	0 58	0 30	2 28	2 44	0 48	3 30	1 39	0 31	0 50	16 51	0 53	3 55	12 28	22 0	21 59	6 56		n.a.
S 3	22 21	3s41	5 16	22 58	0 35	22 39	0 43	0 38	2 29	2 45	0 49	3 31	1 40	0 30	0 50	16 51	0 53	3 55	12 28	22 0	22 0	6 59		n.a.
M 4	22 15	8 49	4 58	22 55	0 41	22 28	0 28	0 46	2 31	2 46	0 49	3 31	1 40	0 30	0 50	16 50	0 53	3 54	12 28	22 0	22 0	7 1		n.a.
T 5	22 9	13 29	4 22	22 50	0 48	22 17	0 12	0 53	2 32	2 47	0 49	3 32	1 40	0 29	0 50	16 50	0 53	3 54	12 27	22 0	22 0	7 4		n.a.
W 6	22 2	17 23	3 30	22 45	0 54	22 6	0n 3	1 0	2 34	2 49	0 49	3 32	1 40	0 28	0 49	16 49	0 53	3 54	12 27	22 0	22 1	7 6		n.a.
T 7	21 54	20 14	2 25	22 38	1 0	21 55	0 18	1 8	2 36	2 50	0 49	3 33	1 41	0 28	0 49	16 49	0 53	3 53	12 27	22 0	22 1	7 9		n.a.
F 8	21 46	21 47	1 11	22 30	1 6	21 43	0 34	1 15	2 37	2 50	0 50	3 33	1 41	0 27	0 49	16 48	0 53	3 53	12 26	22 0	22 2	7 11		n.a.
S 9	21 38	21 58	0s 5	22 21	1 12	21 32	0 49	1 22	2 39	2 51	0 50	3 33	1 41	0 26	0 49	16 48	0 53	3 53	12 26	22 0	22 2	7 14		n.a.
S 10	21 29	20 49	1 20	22 11	1 18	21 20	1 4	1 28	2 40	2 52	0 50	3 34	1 41	0 26	0 49	16 47	0 53	3 52	12 26	22 0	22 2	7 16		n.a.
M11	21 20	18 31	2 29	21 59	1 23	21 9	1 19	1 35	2 42	2 53	0 50	3 34	1 42	0 25	0 49	16 46	0 53	3 52	12 26	22 0	22 3	7 19		n.a.
T 12	21 11	15 19	3 28	21 47	1 28	20 57	1 33	1 41	2 44	2 54	0 51	3 34	1 42	0 24	0 49	16 46	0 53	3 52	12 25	22 0	22 3	7 21		n.a.
W13	21 1	11 28	4 16	21 33	1 34	20 46	1 47	1 47	2 45	2 54	0 51	3 34	1 42	0 24	0 49	16 45	0 53	3 51	12 25	22 0	22 3	7 24		n.a.
T 14	20 51	7 14	4 50	21 18	1 38	20 34	2 1	1 53	2 47	2 55	0 51	3 34	1 42	0 23	0 49	16 45	0 52	3 51	12 25	22 0	22 4	7 26		n.a.
F 15	20 40	2 47	5 10	21 3	1 43	20 23	2 14	1 59	2 49	2 55	0 51	3 34	1 43	0 22	0 49	16 44	0 52	3 51	12 25	22 1	22 4	7 29		n.a.
S 16	20 29	1n42	5 17	20 46	1 47	20 12	2 27	2 4	2 50	2 55	0 51	3 34	1 43	0 21	0 49	16 44	0 52	3 50	12 24	22 1	22 5	7 31		n.a.
S 17	20 17	6 4	5 9	20 28	1 52	20 2	2 40	2 10	2 52	2 56	0 52	3 34	1 43	0 21	0 49	16 43	0 52	3 50	12 24	22 1	22 5	7 33		n.a.
M18	20 5	10 13	4 49	20 9	1 55	19 51	2 51	2 15	2 54	2 56	0 52	3 34	1 43	0 20	0 49	16 43	0 52	3 49	12 24	22 1	22 5	7 36		n.a.
T 19	19 53	14 0	4 16	19 49	1 59	19 41	3 3	2 20	2 55	2 56	0 52	3 34	1 44	0 19	0 49	16 42	0 52	3 49	12 24	22 1	22 6	7 38		n.a.
W20	19 40	17 15	3 32	19 28	2 2	19 32	3 13	2 24	2 57	2 56	0 52	3 34	1 44	0 18	0 49	16 41	0 52	3 49	12 23	22 0	22 6	7 41		n.a.
T 21	19 27	19 49	2 37	19 6	2 6	19 23	3 23	2 29	2 59	2 56	0 53	3 34	1 44	0 17	0 49	16 41	0 52	3 48	12 23	22 0	22 6	7 43		n.a.
F 22	19 14	21 28	1 34	18 43	2 8	19 14	3 33	2 33	3 1	2 56	0 53	3 34	1 44	0 16	0 49	16 40	0 52	3 48	12 23	22 0	22 7	7 46		n.a.
S 23	19 0	22 4	0 24	18 19	2 11	19 5	3 42	2 37	3 2	2 56	0 53	3 33	1 45	0 15	0 49	16 40	0 52	3 47	12 22	22 0	22 7	7 48		n.a.
S 24	18 46	21 28	0n48	17 54	2 13	18 57	3 50	2 41	3 4	2 55	0 53	3 33	1 45	0 14	0 49	16 39	0 52	3 47	12 22	22 0	22 8	7 51		n.a.
M25	18 32	19 38	1 59	17 29	2 15	18 50	3 58	2 45	3 6	2 55	0 54	3 33	1 45	0 14	0 49	16 38	0 52	3 46	12 22	22 0	22 8	7 53		n.a.
T 26	18 17	16 39	3 5	17 2	2 16	18 42	4 6	2 48	3 8	2 55	0 54	3 32	1 45	0 13	0 49	16 38	0 52	3 46	12 22	22 0	22 8	7 56		n.a.
W27	18 2	12 40	4 1	16 34	2 17	18 36	4 12	2 51	3 9	2 54	0 54	3 32	1 46	0 12	0 49	16 37	0 52	3 45	12 21	22 1	22 9	7 58		n.a.
T 28	17 47	7 57	4 43	16 6	2 18	18 29	4 19	2 54	3 11	2 54	0 54	3 31	1 46	0 11	0 49	16 37	0 52	3 45	12 21	22 1	22 9	8 0		n.a.
F 29	17 31	2 47	5 8	15 36	2 18	18 23	4 24	2 57	3 13	2 53	0 55	3 31	1 46	0 10	0 49	16 36	0 52	3 44	12 21	22 2	22 9	8 3		n.a.
S 30	17 15	2s33	5 14	15 6	2 18	18 17	4 30	2 59	3 15	2 52	0 55	3 30	1 46	0 9	0 49	16 36	0 52	3 44	12 21	22 2	22 10	8 5		n.a.
S 31	16s58	7s44	5n 0	14s35	2s17	18s12	4n34	3s 2	3n17	2s52	0n55	3s30	1n47	0s 8	0s49	16s35	0n52	3s43	12s20	22n 2	22n10	8n 8		n.a.

Julian Day Number = 3648445.5, Delta T = 09h42m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°50'18, Lahiri = 69°57'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5277

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 54 10	12♒45'34	17♏38	28♒ 7	8♑46	15♎50	9°R29	13°R13	1♈37	10♒ 6	20♈11	16°D29	15♋16	4♉23	n.a.	M 1
T 2	8 58 7	13°46'21	1♐43	29°37	9° 0	15°59	9♎27	13♎11	1°40	10° 8	20°11	16♋30	15°13	4°30	n.a.	T 2
W 3	9 2 3	14°47'09	15°40	1♓ 6	9°17	16° 7	9°25	13°10	1°42	10°10	20°12	16°32	15°10	4°37	n.a.	W 3
T 4	9 6 0	15°47'58	29°29	2°34	9°36	16°15	9°23	13° 9	1°45	10°13	20°13	16°33	15° 7	4°43	n.a.	T 4
F 5	9 9 56	16°48'48	13♑ 8	4° 2	9°57	16°22	9°20	13° 7	1°48	10°15	20°14	16°R34	15° 4	4°50	n.a.	F 5
S 6	9 13 53	17°49'39	26°37	5°28	10°20	16°28	9°18	13° 5	1°50	10°17	20°15	16°34	15° 0	4°57	n.a.	S 6
S 7	9 17 50	18°50'31	9♒54	6°53	10°45	16°34	9°15	13° 4	1°53	10°19	20°16	16°32	14°57	5° 3	n.a.	S 7
M 8	9 21 46	19°51'24	22°58	8°16	11°11	16°39	9°12	13° 2	1°56	10°21	20°17	16°28	14°54	5°10	n.a.	M 8
T 9	9 25 43	20°52'17	5♓47	9°37	11°39	16°43	9° 9	13° 0	1°59	10°24	20°18	16°23	14°51	5°17	n.a.	T 9
W10	9 29 39	21°53'11	18°23	10°56	12° 9	16°47	9° 5	12°58	2° 2	10°26	20°19	16°16	14°48	5°24	n.a.	W10
T 11	9 33 36	22°54'05	0♈44	12°13	12°40	16°49	9° 2	12°56	2° 5	10°28	20°20	16° 9	14°45	5°30	n.a.	T 11
F 12	9 37 32	23°55'00	12°53	13°26	13°13	16°51	8°58	12°53	2° 7	10°30	20°21	16° 3	14°41	5°37	n.a.	F 12
S 13	9 41 29	24°55'55	24°53	14°36	13°47	16°52	8°54	12°51	2°10	10°33	20°22	15°57	14°38	5°44	n.a.	S 13
S 14	9 45 25	25°56'50	6♉46	15°41	14°22	16°R53	8°50	12°48	2°13	10°35	20°23	15°53	14°35	5°50	n.a.	S 14
M15	9 49 22	26°57'45	18°36	16°42	14°59	16°52	8°45	12°46	2°16	10°37	20°24	15°51	14°32	5°57	n.a.	M15
T 16	9 53 19	27°58'41	0♊30	17°37	15°37	16°51	8°41	12°43	2°19	10°39	20°25	15°D51	14°29	6° 4	n.a.	T 16
W17	9 57 15	28°59'37	12°31	18°25	16°17	16°49	8°36	12°41	2°22	10°41	20°26	15°52	14°26	6°11	n.a.	W17
T 18	10 1 12	0♓ 0'33	24°45	19° 7	16°57	16°46	8°32	12°38	2°26	10°44	20°27	15°53	14°22	6°17	n.a.	T 18
F 19	10 5 8	1° 1'29	7♋17	19°40	17°39	16°43	8°27	12°35	2°29	10°46	20°28	15°54	14°19	6°24	n.a.	F 19
S 20	10 9 5	2° 2'25	20°10	20° 3	18°22	16°38	8°21	12°32	2°32	10°48	20°30	15°R55	14°16	6°31	n.a.	S 20
S 21	10 13 1	3° 3'21	3♌27	20°17	19° 6	16°33	8°16	12°29	2°35	10°50	20°31	15°53	14°13	6°37	n.a.	S 21
M22	10 16 58	4° 4'18	17°10	20°R20	19°51	16°27	8°11	12°25	2°38	10°52	20°32	15°49	14°10	6°44	n.a.	M22
T 23	10 20 54	5° 5'14	1♍15	20°12	20°37	16°20	8° 5	12°22	2°41	10°54	20°33	15°44	14° 6	6°51	n.a.	T 23
W24	10 24 51	6° 6'10	15°40	19°52	21°24	16°13	7°59	12°19	2°44	10°56	20°34	15°36	14° 3	6°58	n.a.	W24
T 25	10 28 48	7° 7'07	0♎18	19°20	22°11	16° 4	7°54	12°15	2°48	10°58	20°36	15°27	14° 0	7° 4	n.a.	T 25
F 26	10 32 44	8° 8'04	15° 1	18°37	23° 0	15°55	7°48	12°12	2°51	11° 0	20°37	15°19	13°57	7°11	n.a.	F 26
S 27	10 36 41	9° 9'01	29°41	17°42	23°49	15°45	7°41	12° 8	2°54	11° 2	20°38	15°12	13°54	7°18	n.a.	S 27
S 28	10 40 37	10♓ 9'58	14♏13	16♓39	24♑40	15♎34	7♎35	12♎ 4	2♈57	11♒ 5	20♈40	15♋ 7	13♋51	7♉24	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s42	12s29	4n29	14s 3	2s16	18s 7	4n39	3s 4	3n19	2s51	0n55	3s29	1n47	0s 7	0s49	16s34	0n52	3s43	12s20	22n 2	22n10	8n10		n.a.
T 2	16 25	16 32	3 42	13 31	2 14	18 2	4 43	3 5	3 20	2 50	0 55	3 28	1 47	0 6	0 48	16 34	0 52	3 42	12 20	22 2	22 11	8 13		n.a.
W 3	16 7	19 36	2 41	12 57	2 12	17 57	4 46	3 7	3 22	2 49	0 56	3 27	1 47	0 5	0 48	16 33	0 52	3 42	12 20	22 2	22 11	8 15		n.a.
T 4	15 50	21 30	1 32	12 24	2 9	17 53	4 49	3 8	3 24	2 48	0 56	3 27	1 48	0 3	0 48	16 33	0 52	3 41	12 20	22 2	22 11	8 18		n.a.
F 5	15 32	22 5	0 19	11 49	2 5	17 49	4 52	3 9	3 26	2 47	0 56	3 26	1 48	0 2	0 48	16 32	0 52	3 41	12 19	22 1	22 12	8 20		n.a.
S 6	15 14	21 22	0s55	11 14	2 1	17 45	4 54	3 10	3 28	2 45	0 56	3 25	1 48	0 1	0 48	16 31	0 52	3 40	12 19	22 1	22 12	8 23		n.a.
S 7	14 55	19 28	2 4	10 39	1 57	17 41	4 56	3 10	3 30	2 44	0 57	3 24	1 48	0 0	0 48	16 31	0 52	3 40	12 19	22 2	22 13	8 25		n.a.
M 8	14 37	16 33	3 5	10 3	1 51	17 38	4 57	3 10	3 32	2 43	0 57	3 23	1 49	0n 1	0 48	16 30	0 52	3 39	12 19	22 2	22 13	8 27		n.a.
T 9	14 18	12 54	3 56	9 27	1 45	17 34	4 59	3 10	3 33	2 41	0 57	3 22	1 49	0 2	0 48	16 30	0 52	3 39	12 18	22 3	22 13	8 30		n.a.
W10	13 58	8 44	4 35	8 51	1 38	17 31	4 59	3 10	3 35	2 40	0 57	3 21	1 49	0 3	0 48	16 29	0 52	3 38	12 18	22 4	22 14	8 32		n.a.
T 11	13 39	4 18	4 59	8 15	1 30	17 28	5 0	3 9	3 37	2 38	0 57	3 20	1 49	0 4	0 48	16 29	0 52	3 38	12 18	22 4	22 14	8 35		n.a.
F 12	13 19	0n14	5 10	7 40	1 21	17 24	5 0	3 8	3 39	2 36	0 58	3 19	1 50	0 5	0 48	16 28	0 52	3 37	12 18	22 5	22 14	8 37		n.a.
S 13	12 59	4 42	5 6	7 4	1 12	17 21	5 0	3 7	3 41	2 35	0 58	3 18	1 50	0 7	0 48	16 27	0 52	3 36	12 18	22 6	22 15	8 40		n.a.
S 14	12 39	8 58	4 50	6 30	1 1	17 18	5 0	3 5	3 43	2 33	0 58	3 17	1 50	0 8	0 48	16 27	0 52	3 36	12 17	22 6	22 15	8 42		n.a.
M15	12 19	12 52	4 21	5 56	0 50	17 15	4 59	3 3	3 44	2 31	0 58	3 16	1 50	0 9	0 48	16 26	0 52	3 35	12 17	22 6	22 15	8 45		n.a.
T 16	11 58	16 18	3 41	5 23	0 37	17 11	4 59	3 1	3 46	2 29	0 59	3 14	1 50	0 10	0 48	16 26	0 52	3 35	12 17	22 7	22 16	8 47		n.a.
W17	11 38	19 5	2 51	4 52	0 24	17 8	4 57	2 59	3 48	2 27	0 59	3 13	1 51	0 11	0 48	16 25	0 52	3 34	12 17	22 6	22 16	8 50		n.a.
T 18	11 17	21 4	1 52	4 23	0 9	17 5	4 56	2 56	3 50	2 25	0 59	3 12	1 51	0 13	0 48	16 24	0 52	3 34	12 17	22 6	22 16	8 52		n.a.
F 19	10 56	22 4	0 47	3 56	0n 6	17 1	4 55	2 53	3 51	2 23	0 59	3 11	1 51	0 14	0 48	16 24	0 52	3 33	12 16	22 6	22 17	8 54		n.a.
S 20	10 34	21 56	0n23	3 32	0 22	16 57	4 53	2 50	3 53	2 21	0 59	3 9	1 51	0 15	0 48	16 23	0 52	3 32	12 16	22 6	22 17	8 57		n.a.
S 21	10 13	20 34	1 33	3 11	0 39	16 54	4 51	2 47	3 55	2 19	1 0	3 8	1 52	0 16	0 48	16 23	0 52	3 32	12 16	22 6	22 17	8 59		n.a.
M22	9 51	17 58	2 40	2 53	0 57	16 49	4 49	2 43	3 56	2 16	1 0	3 6	1 52	0 18	0 48	16 22	0 52	3 31	12 16	22 7	22 18	9 2		n.a.
T 23	9 29	14 16	3 39	2 40	1 15	16 45	4 47	2 39	3 58	2 14	1 0	3 5	1 52	0 19	0 48	16 22	0 52	3 31	12 16	22 7	22 18	9 4		n.a.
W24	9 7	9 39	4 26	2 31	1 33	16 41	4 44	2 34	4 0	2 12	1 0	3 3	1 52	0 20	0 48	16 21	0 52	3 30	12 15	22 8	22 18	9 7		n.a.
T 25	8 45	4 25	4 55	2 26	1 51	16 36	4 41	2 30	4 1	2 9	1 0	3 2	1 52	0 21	0 48	16 20	0 52	3 29	12 15	22 9	22 19	9 9		n.a.
F 26	8 23	1s 6	5 6	2 27	2 9	16 31	4 39	2 25	4 3	2 7	1 1	3 0	1 53	0 23	0 48	16 20	0 52	3 29	12 15	22 10	22 19	9 12		n.a.
S 27	8 0	6 32	4 56	2 32	2 25	16 26	4 36	2 20	4 4	2 4	1 1	2 59	1 53	0 24	0 48	16 19	0 52	3 28	12 15	22 11	22 19	9 14		n.a.
S 28	7s38	11s34	4n28	2s43	2n41	16s21	4n33	2s14	4n 6	2s 1	1n 1	2s57	1n53	0n25	0s48	16s19	0n52	3s27	12s15	22n11	22n20	9n16		n.a.

Julian Day Number = 3648476.5, Delta T = 09h42m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°50'22, Lahiri = 69°57'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5277

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 44 34	11♓10'56	28♏31	15°R28	25♑31	15°R22	7°R29	12°R 1	3♈ 1	11♒ 7	20♈41	15°R 4	13♋47	7♉31	n.a.	M 1
T 2	10 48 30	12°11'54	12♐34	14♓11	26°23	15♎ 9	7♎22	11♎57	3° 4	11° 9	20°42	15°D 3	13°44	7°38	n.a.	T 2
W 3	10 52 27	13°12'52	26°21	12°52	27°15	14°56	7°15	11°53	3° 7	11°11	20°44	15♋ 4	13°41	7°45	n.a.	W 3
T 4	10 56 23	14°13'51	9♑52	11°32	28° 9	14°42	7° 9	11°49	3°11	11°13	20°45	15°R 4	13°38	7°51	n.a.	T 4
F 5	11 0 20	15°14'49	23°10	10°14	29° 3	14°27	7° 2	11°45	3°14	11°15	20°46	15° 4	13°35	7°58	n.a.	F 5
S 6	11 4 17	16°15'48	6♒15	9° 1	29°57	14°11	6°55	11°41	3°17	11°16	20°48	15° 2	13°32	8° 5	n.a.	S 6
S 7	11 8 13	17°16'46	19° 8	7°54	0♒52	13°55	6°48	11°37	3°21	11°18	20°49	14°57	13°28	8°11	n.a.	S 7
M 8	11 12 10	18°17'45	1♓51	6°55	1°48	13°38	6°40	11°32	3°24	11°20	20°51	14°49	13°25	8°18	n.a.	M 8
T 9	11 16 6	19°18'43	14°24	6° 4	2°44	13°20	6°33	11°28	3°28	11°22	20°52	14°39	13°22	8°25	n.a.	T 9
W10	11 20 3	20°19'41	26°47	5°22	3°41	13° 2	6°26	11°24	3°31	11°24	20°54	14°27	13°19	8°31	n.a.	W10
T 11	11 23 59	21°20'38	9♈ 0	4°50	4°39	12°43	6°18	11°19	3°35	11°26	20°55	14°14	13°16	8°38	n.a.	T 11
F 12	11 27 56	22°21'35	21° 4	4°27	5°37	12°23	6°11	11°15	3°38	11°28	20°57	14° 1	13°12	8°45	n.a.	F 12
S 13	11 31 52	23°22'31	3♉ 0	4°13	6°35	12° 3	6° 3	11°10	3°41	11°30	20°58	13°49	13° 9	8°52	n.a.	S 13
S 14	11 35 49	24°23'27	14°51	4°D 8	7°34	11°42	5°55	11° 6	3°45	11°31	21° 0	13°40	13° 6	8°58	n.a.	S 14
M15	11 39 46	25°24'22	26°41	4°11	8°33	11°21	5°48	11° 1	3°48	11°33	21° 1	13°33	13° 3	9° 5	n.a.	M15
T 16	11 43 42	26°25'17	8♊32	4°22	9°33	10°59	5°40	10°57	3°52	11°35	21° 3	13°29	13° 0	9°12	n.a.	T 16
W17	11 47 39	27°26'10	20°29	4°40	10°33	10°37	5°32	10°52	3°55	11°37	21° 4	13°28	12°57	9°18	n.a.	W17
T 18	11 51 35	28°27'03	2♋39	5° 4	11°33	10°14	5°24	10°47	3°59	11°38	21° 6	13°D28	12°53	9°25	n.a.	T 18
F 19	11 55 32	29°27'55	15° 6	5°34	12°34	9°51	5°16	10°43	4° 2	11°40	21° 7	13°R28	12°50	9°32	n.a.	F 19
S 20	11 59 28	0♈28'46	27°56	6° 9	13°36	9°28	5° 8	10°38	4° 6	11°42	21° 9	13°27	12°47	9°39	n.a.	S 20
S 21	12 3 25	1°29'36	11♌12	6°49	14°37	9° 5	5° 0	10°33	4° 9	11°43	21°10	13°24	12°44	9°45	n.a.	S 21
M22	12 7 21	2°30'25	24°58	7°34	15°39	8°41	4°52	10°28	4°13	11°45	21°12	13°19	12°41	9°52	n.a.	M22
T 23	12 11 18	3°31'13	9♍12	8°23	16°42	8°18	4°44	10°23	4°16	11°46	21°14	13°11	12°37	9°59	n.a.	T 23
W24	12 15 14	4°32'00	23°52	9°15	17°44	7°54	4°36	10°19	4°20	11°48	21°15	13° 1	12°34	10° 5	n.a.	W24
T 25	12 19 11	5°32'47	8♎51	10°11	18°48	7°30	4°29	10°14	4°23	11°49	21°17	12°49	12°31	10°12	n.a.	T 25
F 26	12 23 8	6°33'32	23°59	11°10	19°51	7° 6	4°21	10° 9	4°27	11°51	21°18	12°37	12°28	10°19	n.a.	F 26
S 27	12 27 4	7°34'17	9♏ 5	12°11	20°55	6°42	4°13	10° 4	4°30	11°52	21°20	12°27	12°25	10°25	n.a.	S 27
S 28	12 31 1	8°35'01	24° 0	13°15	21°58	6°18	4° 5	9°59	4°34	11°54	21°22	12°19	12°22	10°32	n.a.	S 28
M29	12 34 57	9°35'44	8♐37	14°22	23° 3	5°54	3°57	9°54	4°37	11°55	21°23	12°14	12°18	10°39	n.a.	M29
T 30	12 38 54	10°36'27	22°51	15°30	24° 7	5°31	3°49	9°49	4°41	11°57	21°25	12°12	12°15	10°46	n.a.	T 30
W31	12 42 50	11♈37'09	6♑42	16♓41	25♒12	5♎ 7	3♎41	9♎44	4♈44	11♒58	21♈27	12♋11	12♋12	10♉52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s15	15s52	3n43	2s57	2n54	16s15	4n29	2s 9	4n 7	1s59	1n 1	2s56	1n53	0n27	0s48	16s18	0n52	3s27	12s15	22n12	22n20	9n19		n.a.
T 2	6 52	19 12	2 45	3 16	3 5	16 10	4 26	2 3	4 8	1 56	1 1	2 54	1 53	0 28	0 48	16 18	0 52	3 26	12 14	22 12	22 20	9 21		n.a.
W 3	6 29	21 20	1 38	3 37	3 14	16 3	4 22	1 56	4 9	1 53	1 1	2 52	1 54	0 29	0 48	16 17	0 52	3 26	12 14	22 12	22 21	9 24		n.a.
T 4	6 6	22 13	0 28	4 1	3 20	15 57	4 19	1 50	4 11	1 51	1 2	2 51	1 54	0 31	0 48	16 17	0 52	3 25	12 14	22 12	22 21	9 26		n.a.
F 5	5 43	21 47	0s43	4 26	3 24	15 50	4 15	1 43	4 12	1 48	1 2	2 49	1 54	0 32	0 48	16 16	0 52	3 24	12 14	22 12	22 21	9 29		n.a.
S 6	5 20	20 11	1 50	4 52	3 25	15 43	4 11	1 36	4 13	1 45	1 2	2 47	1 54	0 33	0 48	16 16	0 52	3 24	12 14	22 12	22 21	9 31		n.a.
S 7	4 57	17 32	2 51	5 18	3 24	15 36	4 7	1 29	4 14	1 42	1 2	2 45	1 54	0 35	0 48	16 15	0 52	3 23	12 14	22 13	22 22	9 34		n.a.
M 8	4 33	14 6	3 42	5 43	3 20	15 28	4 3	1 22	4 15	1 39	1 2	2 44	1 54	0 36	0 48	16 14	0 52	3 22	12 14	22 13	22 22	9 36		n.a.
T 9	4 10	10 4	4 21	6 7	3 15	15 20	3 59	1 14	4 16	1 36	1 2	2 42	1 55	0 37	0 48	16 14	0 52	3 22	12 14	22 15	22 22	9 38		n.a.
W10	3 46	5 40	4 48	6 28	3 7	15 11	3 55	1 7	4 16	1 33	1 2	2 40	1 55	0 39	0 48	16 13	0 52	3 21	12 13	22 16	22 23	9 41		n.a.
T 11	3 23	1 7	5 0	6 48	2 59	15 2	3 50	0 59	4 17	1 30	1 3	2 38	1 55	0 40	0 48	16 13	0 52	3 21	12 13	22 17	22 23	9 43		n.a.
F 12	2 59	3n27	4 59	7 5	2 49	14 53	3 46	0 51	4 18	1 27	1 3	2 36	1 55	0 41	0 48	16 12	0 52	3 20	12 13	22 19	22 23	9 46		n.a.
S 13	2 35	7 49	4 45	7 20	2 39	14 44	3 42	0 43	4 18	1 24	1 3	2 35	1 55	0 43	0 48	16 12	0 52	3 19	12 13	22 20	22 24	9 48		n.a.
S 14	2 11	11 53	4 19	7 32	2 28	14 34	3 37	0 34	4 19	1 21	1 3	2 33	1 55	0 44	0 48	16 11	0 52	3 19	12 13	22 21	22 24	9 51		n.a.
M15	1 48	15 29	3 41	7 42	2 16	14 24	3 32	0 26	4 19	1 18	1 3	2 31	1 55	0 45	0 48	16 11	0 53	3 18	12 13	22 21	22 24	9 53		n.a.
T 16	1 24	18 29	2 54	7 49	2 4	14 13	3 28	0 17	4 19	1 15	1 3	2 29	1 56	0 47	0 48	16 10	0 53	3 17	12 13	22 22	22 25	9 55		n.a.
W17	1 0	20 43	1 59	7 54	1 52	14 2	3 23	0 9	4 19	1 11	1 3	2 27	1 56	0 48	0 48	16 10	0 53	3 17	12 13	22 22	22 25	9 58		n.a.
T 18	0 36	22 3	0 57	7 56	1 40	13 50	3 18	0 0	4 19	1 8	1 3	2 25	1 56	0 49	0 48	16 10	0 53	3 16	12 13	22 22	22 25	10 0		n.a.
F 19	0 13	22 20	0n 9	7 57	1 28	13 39	3 13	0n 9	4 19	1 5	1 4	2 23	1 56	0 51	0 48	16 9	0 53	3 16	12 13	22 22	22 25	10 3		n.a.
S 20	0n11	21 28	1 16	7 55	1 16	13 27	3 9	0 17	4 19	1 2	1 4	2 21	1 56	0 52	0 48	16 9	0 53	3 15	12 13	22 22	22 26	10 5		n.a.
S 21	0 35	19 23	2 21	7 52	1 4	13 14	3 4	0 26	4 19	0 59	1 4	2 19	1 56	0 54	0 48	16 8	0 53	3 14	12 12	22 22	22 26	10 8		n.a.
M22	0 59	16 8	3 21	7 46	0 53	13 1	2 59	0 35	4 18	0 56	1 4	2 17	1 56	0 55	0 48	16 8	0 53	3 14	12 12	22 23	22 26	10 10		n.a.
T 23	1 23	11 51	4 10	7 39	0 41	12 48	2 54	0 44	4 18	0 52	1 4	2 15	1 56	0 56	0 48	16 7	0 53	3 13	12 12	22 23	22 27	10 12		n.a.
W24	1 46	6 45	4 44	7 30	0 30	12 34	2 49	0 52	4 17	0 49	1 4	2 13	1 56	0 58	0 48	16 7	0 53	3 12	12 12	22 24	22 27	10 15		n.a.
T 25	2 10	1 9	4 59	7 19	0 20	12 20	2 44	1 1	4 16	0 46	1 4	2 12	1 56	0 59	0 48	16 6	0 53	3 12	12 12	22 26	22 27	10 17		n.a.
F 26	2 34	4s34	4 54	7 7	0 9	12 6	2 39	1 9	4 16	0 43	1 4	2 10	1 57	1 0	0 48	16 6	0 53	3 11	12 12	22 27	22 28	10 20		n.a.
S 27	2 57	10 1	4 29	6 53	0s 1	11 51	2 33	1 18	4 15	0 40	1 4	2 8	1 57	1 2	0 48	16 6	0 53	3 11	12 12	22 28	22 28	10 22		n.a.
S 28	3 21	14 49	3 45	6 38	0 11	11 36	2 28	1 26	4 14	0 36	1 4	2 6	1 57	1 3	0 48	16 5	0 53	3 10	12 12	22 28	22 28	10 24		n.a.
M29	3 44	18 37	2 47	6 22	0 20	11 21	2 23	1 34	4 13	0 33	1 4	2 4	1 57	1 4	0 48	16 5	0 53	3 9	12 12	22 29	22 28	10 27		n.a.
T 30	4 8	21 10	1 40	6 4	0 29	11 5	2 18	1 42	4 11	0 30	1 4	2 2	1 57	1 6	0 48	16 4	0 53	3 9	12 12	22 29	22 29	10 29		n.a.
W31	4n31	22s23	0n29	5s45	0s38	10s49	2n13	1n50	4n10	0s27	1n 4	2s 0	1n57	1n 7	0s48	16s 4	0n53	3s 8	12s12	22n29	22n29	10n32		n.a.

Julian Day Number = 3648504.5, Delta T = 09h42m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°50'26, Lahiri = 69°57'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5277

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 46 47	12♈37'50	20♉10	17♓53	26♒17	4°R44	3°R33	9°R40	4♈48	11♒59	21♈28	12°R11	12♋ 9	10♉59	n.a.	T 1
F 2	12 50 43	13°38'31	3♒19	19° 8	27°22	4♎21	3♎25	9♎35	4°51	12° 1	21°30	12♋10	12° 6	11° 6	n.a.	F 2
S 3	12 54 40	14°39'11	16°10	20°24	28°28	3°58	3°18	9°30	4°55	12° 2	21°32	12° 8	12° 3	11°12	n.a.	S 3
S 4	12 58 37	15°39'49	28°48	21°41	29°34	3°36	3°10	9°25	4°58	12° 3	21°33	12° 2	11°59	11°19	n.a.	S 4
M 5	13 2 33	16°40'27	11♓14	23° 0	0♓40	3°15	3° 2	9°20	5° 2	12° 4	21°35	11°53	11°56	11°26	n.a.	M 5
T 6	13 6 30	17°41'04	23°31	24°20	1°46	2°53	2°55	9°15	5° 5	12° 6	21°37	11°42	11°53	11°33	n.a.	T 6
W 7	13 10 26	18°41'40	5♈41	25°41	2°52	2°32	2°47	9°11	5° 9	12° 7	21°38	11°28	11°50	11°39	n.a.	W 7
T 8	13 14 23	19°42'15	17°44	27° 4	3°59	2°12	2°40	9° 6	5°12	12° 8	21°40	11°13	11°47	11°46	n.a.	T 8
F 9	13 18 19	20°42'48	29°41	28°28	5° 6	1°52	2°33	9° 1	5°15	12° 9	21°42	10°58	11°43	11°53	n.a.	F 9
S 10	13 22 16	21°43'20	11♉34	29°53	6°13	1°33	2°25	8°56	5°19	12°10	21°43	10°45	11°40	11°59	n.a.	S 10
S 11	13 26 12	22°43'51	23°23	1♈19	7°20	1°14	2°18	8°52	5°22	12°11	21°45	10°34	11°37	12° 6	n.a.	S 11
M12	13 30 9	23°44'20	5♊12	2°47	8°27	0°57	2°11	8°47	5°26	12°12	21°47	10°26	11°34	12°13	n.a.	M12
T 13	13 34 5	24°44'48	17° 4	4°15	9°35	0°39	2° 4	8°42	5°29	12°13	21°48	10°21	11°31	12°19	n.a.	T 13
W14	13 38 2	25°45'15	29° 1	5°44	10°42	0°23	1°58	8°38	5°32	12°14	21°50	10°19	11°28	12°26	n.a.	W14
T 15	13 41 59	26°45'39	11♋ 9	7°15	11°50	0° 7	1°51	8°33	5°36	12°15	21°52	10°D18	11°24	12°33	n.a.	T 15
F 16	13 45 55	27°46'02	23°32	8°46	12°58	29♍52	1°44	8°29	5°39	12°16	21°53	10°R19	11°21	12°40	n.a.	F 16
S 17	13 49 52	28°46'24	6♌16	10°19	14° 6	29°37	1°38	8°24	5°42	12°17	21°55	10°19	11°18	12°46	n.a.	S 17
S 18	13 53 48	29°46'43	19°25	11°52	15°14	29°24	1°32	8°20	5°45	12°18	21°56	10°17	11°15	12°53	n.a.	S 18
M19	13 57 45	0♉47'01	3♍ 4	13°27	16°23	29°11	1°26	8°16	5°49	12°18	21°58	10°13	11°12	13° 0	n.a.	M19
T 20	14 1 41	1°47'17	17°13	15° 3	17°31	28°59	1°20	8°11	5°52	12°19	22° 0	10° 7	11° 9	13° 6	n.a.	T 20
W21	14 5 38	2°47'31	1♎50	16°39	18°40	28°47	1°14	8° 7	5°55	12°20	22° 1	9°58	11° 5	13°13	n.a.	W21
T 22	14 9 34	3°47'44	16°52	18°17	19°49	28°37	1° 8	8° 3	5°58	12°21	22° 3	9°48	11° 2	13°20	n.a.	T 22
F 23	14 13 31	4°47'55	2♏ 8	19°55	20°58	28°27	1° 2	7°59	6° 2	12°21	22° 5	9°38	10°59	13°26	n.a.	F 23
S 24	14 17 27	5°48'04	17°28	21°35	22° 7	28°18	0°57	7°55	6° 5	12°22	22° 6	9°29	10°56	13°33	n.a.	S 24
S 25	14 21 24	6°48'12	2♐40	23°16	23°16	28°10	0°52	7°51	6° 8	12°22	22° 8	9°22	10°53	13°40	n.a.	S 25
M26	14 25 21	7°48'19	17°35	24°58	24°25	28° 3	0°46	7°47	6°11	12°23	22°10	9°18	10°49	13°47	n.a.	M26
T 27	14 29 17	8°48'24	2♑ 6	26°41	25°35	27°56	0°41	7°43	6°14	12°23	22°11	9°16	10°46	13°53	n.a.	T 27
W28	14 33 14	9°48'28	16°10	28°25	26°44	27°50	0°37	7°39	6°17	12°24	22°13	9°D16	10°43	14° 0	n.a.	W28
T 29	14 37 10	10°48'30	29°47	0♉10	27°54	27°45	0°32	7°36	6°20	12°24	22°14	9°17	10°40	14° 7	n.a.	T 29
F 30	14 41 7	11♉48'31	12♒58	1♉57	29♓ 4	27♍41	0♎28	7♎32	6♈23	12♒25	22♈16	9°R17	10♋37	14♉13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n54	22s14	0s42	5s25	0s47	10s32	2n 8	1n58	4n 9	0s24	1n 4	1s58	1n57	1n 9	0s48	16s 4	0n53	3s 8	12s12	22n29	22n29	10n34		n.a.
F 2	5 18	20 51	1 49	5 4	0 55	10 15	2 3	2 5	4 7	0 21	1 4	1 56	1 57	1 10	0 48	16 3	0 53	3 7	12 12	22 29	22 30	10 37		n.a.
S 3	5 41	18 25	2 49	4 42	1 2	9 58	1 57	2 13	4 5	0 18	1 4	1 54	1 57	1 11	0 48	16 3	0 53	3 6	12 12	22 29	22 30	10 39		n.a.
S 4	6 4	15 8	3 39	4 19	1 10	9 40	1 52	2 20	4 4	0 15	1 5	1 52	1 57	1 13	0 48	16 2	0 53	3 6	12 12	22 30	22 30	10 41		n.a.
M 5	6 27	11 13	4 18	3 55	1 17	9 23	1 47	2 27	4 2	0 12	1 5	1 50	1 57	1 14	0 48	16 2	0 53	3 5	12 12	22 31	22 30	10 44		n.a.
T 6	6 50	6 54	4 45	3 30	1 23	9 4	1 42	2 33	4 0	0 9	1 5	1 48	1 57	1 15	0 48	16 2	0 53	3 5	12 12	22 32	22 31	10 46		n.a.
W 7	7 12	2 21	4 58	3 4	1 30	8 46	1 37	2 40	3 58	0 6	1 5	1 46	1 57	1 17	0 48	16 1	0 53	3 4	12 12	22 33	22 31	10 49		n.a.
T 8	7 35	2n15	4 58	2 37	1 36	8 27	1 32	2 46	3 56	0 3	1 5	1 45	1 57	1 18	0 48	16 1	0 53	3 3	12 12	22 34	22 31	10 51		n.a.
F 9	7 57	6 44	4 44	2 9	1 41	8 8	1 27	2 52	3 54	0 0	1 5	1 43	1 57	1 19	0 48	16 1	0 53	3 3	12 12	22 35	22 31	10 53		n.a.
S 10	8 20	10 56	4 18	1 41	1 46	7 49	1 22	2 57	3 52	0n 3	1 5	1 41	1 57	1 21	0 48	16 0	0 53	3 2	12 12	22 36	22 32	10 56		n.a.
S 11	8 42	14 44	3 41	1 11	1 51	7 29	1 17	3 2	3 50	0 5	1 5	1 39	1 57	1 22	0 48	16 0	0 53	3 2	12 12	22 37	22 32	10 58		n.a.
M12	9 4	17 56	2 54	0 41	1 56	7 9	1 12	3 7	3 48	0 8	1 5	1 37	1 57	1 23	0 48	16 0	0 53	3 1	12 12	22 38	22 32	11 1		n.a.
T 13	9 26	20 25	2 0	0 10	2 0	6 49	1 7	3 12	3 45	0 11	1 5	1 35	1 57	1 24	0 48	16 0	0 53	3 1	12 12	22 38	22 33	11 3		n.a.
W14	9 47	22 2	1 0	0n21	2 3	6 28	1 2	3 16	3 43	0 13	1 4	1 34	1 57	1 26	0 48	15 59	0 53	3 0	12 12	22 38	22 33	11 5		n.a.
T 15	10 9	22 39	0n 4	0 53	2 7	6 7	0 57	3 20	3 41	0 16	1 4	1 32	1 57	1 27	0 48	15 59	0 53	3 0	12 12	22 38	22 33	11 8		n.a.
F 16	10 30	22 10	1 10	1 26	2 10	5 46	0 52	3 24	3 38	0 18	1 4	1 30	1 57	1 28	0 48	15 59	0 53	2 59	12 13	22 38	22 33	11 10		n.a.
S 17	10 51	20 32	2 13	1 59	2 12	5 25	0 47	3 28	3 36	0 21	1 4	1 29	1 57	1 30	0 48	15 58	0 53	2 59	12 13	22 38	22 34	11 13		n.a.
S 18	11 12	17 47	3 12	2 33	2 14	5 4	0 43	3 31	3 33	0 23	1 4	1 27	1 57	1 31	0 48	15 58	0 53	2 58	12 13	22 38	22 34	11 15		n.a.
M19	11 33	13 59	4 2	3 8	2 16	4 42	0 38	3 33	3 31	0 26	1 4	1 25	1 57	1 32	0 48	15 58	0 53	2 58	12 13	22 39	22 34	11 17		n.a.
T 20	11 54	9 16	4 39	3 43	2 17	4 20	0 33	3 36	3 28	0 28	1 4	1 24	1 57	1 33	0 48	15 58	0 53	2 57	12 13	22 39	22 34	11 20		n.a.
W21	12 14	3 53	5 0	4 18	2 18	3 58	0 29	3 38	3 26	0 30	1 4	1 22	1 57	1 35	0 48	15 58	0 53	2 57	12 13	22 40	22 35	11 22		n.a.
T 22	12 34	1s53	5 0	4 54	2 19	3 36	0 24	3 40	3 23	0 32	1 4	1 20	1 57	1 36	0 48	15 57	0 53	2 56	12 13	22 41	22 35	11 25		n.a.
F 23	12 54	7 37	4 40	5 31	2 19	3 13	0 19	3 41	3 21	0 35	1 4	1 19	1 57	1 37	0 48	15 57	0 53	2 56	12 13	22 41	22 35	11 27		n.a.
S 24	13 14	12 55	3 59	6 8	2 18	2 51	0 15	3 42	3 18	0 37	1 4	1 17	1 57	1 38	0 48	15 57	0 53	2 55	12 13	22 42	22 35	11 29		n.a.
S 25	13 33	17 22	3 2	6 45	2 18	2 28	0 11	3 43	3 16	0 39	1 4	1 16	1 57	1 39	0 48	15 57	0 53	2 55	12 13	22 42	22 36	11 32		n.a.
M26	13 53	20 35	1 53	7 23	2 16	2 5	0 6	3 44	3 13	0 41	1 4	1 14	1 57	1 41	0 48	15 57	0 53	2 54	12 13	22 43	22 36	11 34		n.a.
T 27	14 12	22 23	0 38	8 1	2 15	1 42	0 2	3 44	3 10	0 43	1 4	1 13	1 57	1 42	0 48	15 56	0 53	2 54	12 14	22 43	22 36	11 37		n.a.
W28	14 30	22 41	0s37	8 39	2 13	1 19	0s 2	3 44	3 8	0 44	1 4	1 12	1 57	1 43	0 48	15 56	0 53	2 53	12 14	22 43	22 36	11 39		n.a.
T 29	14 49	21 36	1 47	9 18	2 10	0 55	0 7	3 43	3 5	0 46	1 4	1 10	1 57	1 44	0 48	15 56	0 53	2 53	12 14	22 43	22 37	11 41		n.a.
F 30	15n 7	19s21	2s50	9n57	2s 7	0s32	0s11	3n42	3n 3	0n48	1n 4	1s 9	1n57	1n45	0s48	15s56	0n53	2s52	12s14	22n43	22n37	11n44		n.a.

Julian Day Number = 3648535.5, Delta T = 09h42m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°50'31, Lahiri = 69°57'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5277

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 3	12♉48'31	25♒48	3♉44	0♈13	27°R37	0°R23	7°R29	6♈26	12♒25	22♈18	9°R16	10♋34	14♉20	n.a.	S 1
S 2	14 49 0	13°48'29	8♓20	5°33	1°23	27♍34	0♎19	7♎25	6°29	12°26	22°19	9♋13	10°30	14°27	n.a.	S 2
M 3	14 52 56	14°48'26	20°38	7°23	2°33	27°32	0°15	7°22	6°32	12°26	22°21	9° 8	10°27	14°33	n.a.	M 3
T 4	14 56 53	15°48'21	2♈46	9°14	3°44	27°31	0°11	7°19	6°35	12°26	22°22	9° 0	10°24	14°40	n.a.	T 4
W 5	15 0 50	16°48'15	14°46	11° 6	4°54	27°D31	0° 8	7°15	6°38	12°26	22°24	8°51	10°21	14°47	n.a.	W 5
T 6	15 4 46	17°48'07	26°41	12°59	6° 4	27°31	0° 4	7°12	6°41	12°27	22°25	8°40	10°18	14°54	n.a.	T 6
F 7	15 8 43	18°47'57	8♉33	14°54	7°14	27°32	0° 1	7° 9	6°44	12°27	22°27	8°30	10°15	15° 0	n.a.	F 7
S 8	15 12 39	19°47'46	20°23	16°50	8°25	27°33	29♍58	7° 6	6°46	12°27	22°28	8°21	10°11	15° 7	n.a.	S 8
S 9	15 16 36	20°47'33	2♊13	18°46	9°35	27°36	29°55	7° 3	6°49	12°27	22°30	8°14	10° 8	15°14	n.a.	S 9
M10	15 20 32	21°47'18	14° 6	20°44	10°46	27°39	29°52	7° 1	6°52	12°27	22°31	8° 8	10° 5	15°20	n.a.	M10
T 11	15 24 29	22°47'01	26° 2	22°43	11°57	27°43	29°50	6°58	6°55	12°27	22°33	8° 5	10° 2	15°27	n.a.	T 11
W12	15 28 25	23°46'42	8♋ 5	24°43	13° 7	27°47	29°47	6°55	6°57	12°R27	22°34	8°D 5	9°59	15°34	n.a.	W12
T 13	15 32 22	24°46'22	20°17	26°43	14°18	27°52	29°45	6°53	7° 0	12°27	22°36	8° 5	9°55	15°40	n.a.	T 13
F 14	15 36 18	25°45'59	2♌43	28°45	15°29	27°58	29°43	6°51	7° 2	12°27	22°37	8° 7	9°52	15°47	n.a.	F 14
S 15	15 40 15	26°45'34	15°27	0♊46	16°40	28° 5	29°42	6°48	7° 5	12°27	22°39	8° 8	9°49	15°54	n.a.	S 15
S 16	15 44 12	27°45'07	28°32	2°49	17°51	28°12	29°40	6°46	7° 8	12°27	22°40	8°R 9	9°46	16° 1	n.a.	S 16
M17	15 48 8	28°44'38	12♍ 3	4°51	19° 2	28°19	29°39	6°44	7°10	12°27	22°41	8° 8	9°43	16° 7	n.a.	M17
T 18	15 52 5	29°44'07	26° 0	6°53	20°13	28°28	29°37	6°42	7°12	12°27	22°43	8° 5	9°40	16°14	n.a.	T 18
W19	15 56 1	0♊43'33	10♎24	8°55	21°24	28°37	29°36	6°40	7°15	12°27	22°44	8° 1	9°36	16°21	n.a.	W19
T 20	15 59 58	1°42'58	25°12	10°57	22°35	28°46	29°36	6°38	7°17	12°26	22°46	7°56	9°33	16°27	n.a.	T 20
F 21	16 3 54	2°42'20	10♏18	12°57	23°47	28°56	29°35	6°37	7°20	12°26	22°47	7°51	9°30	16°34	n.a.	F 21
S 22	16 7 51	3°41'41	25°32	14°56	24°58	29° 7	29°35	6°35	7°22	12°26	22°48	7°46	9°27	16°41	n.a.	S 22
S 23	16 11 47	4°41'00	10♐44	16°54	26° 9	29°18	29°34	6°34	7°24	12°25	22°50	7°42	9°24	16°47	n.a.	S 23
M24	16 15 44	5°40'17	25°44	18°49	27°21	29°29	29°D34	6°32	7°26	12°25	22°51	7°40	9°21	16°54	n.a.	M24
T 25	16 19 41	6°39'32	10♑25	20°42	28°32	29°42	29°35	6°31	7°29	12°25	22°52	7°D40	9°17	17° 1	n.a.	T 25
W26	16 23 37	7°38'45	24°40	22°32	29°44	29°54	29°35	6°30	7°31	12°24	22°53	7°41	9°14	17° 7	n.a.	W26
T 27	16 27 34	8°37'57	8♒28	24°19	0♉55	0♎ 8	29°35	6°29	7°33	12°24	22°55	7°42	9°11	17°14	n.a.	T 27
F 28	16 31 30	9°37'07	21°49	26° 2	2° 7	0°21	29°36	6°28	7°35	12°23	22°56	7°44	9° 8	17°21	n.a.	F 28
S 29	16 35 27	10°36'16	4♓45	27°42	3°19	0°35	29°37	6°27	7°37	12°23	22°57	7°45	9° 5	17°28	n.a.	S 29
S 30	16 39 23	11°35'23	17°19	29°17	4°30	0°50	29°38	6°26	7°39	12°22	22°58	7°R45	9° 1	17°34	n.a.	S 30
M31	16 43 20	12♊34'28	29♓37	0♋48	5♉42	1♎ 5	29♍39	6♎26	7♈41	12♒22	23♈ 0	7♋44	8♋58	17♉41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n25	16s12	3s42	10n36	2s 4	0s 8	0s15	3n41	3n 0	0n49	1n 4	1s 8	1n57	1n46	0s48	15s56	0n53	2s52	12s14	22n43	22n37	11n46		n.a.
S 2	15 43	12 23	4 23	11 15	2 0	0n15	0 19	3 40	2 57	0 51	1 3	1 6	1 57	1 48	0 48	15 56	0 53	2 51	12 14	22 43	22 37	11 48		n.a.
M 3	16 0	8 6	4 50	11 55	1 56	0 39	0 23	3 39	2 55	0 52	1 3	1 5	1 57	1 49	0 48	15 56	0 53	2 51	12 14	22 43	22 38	11 51		n.a.
T 4	16 17	3 35	5 4	12 34	1 51	1 3	0 26	3 37	2 52	0 54	1 3	1 4	1 57	1 50	0 48	15 56	0 53	2 51	12 15	22 44	22 38	11 53		n.a.
W 5	16 34	1n 2	5 4	13 14	1 45	1 27	0 30	3 35	2 50	0 55	1 3	1 3	1 56	1 51	0 48	15 55	0 54	2 50	12 15	22 45	22 38	11 56		n.a.
T 6	16 51	5 35	4 51	13 53	1 40	1 51	0 34	3 32	2 47	0 56	1 3	1 1	1 56	1 52	0 48	15 55	0 54	2 50	12 15	22 45	22 38	11 58		n.a.
F 7	17 7	9 55	4 25	14 32	1 33	2 15	0 37	3 29	2 45	0 58	1 3	1 0	1 56	1 53	0 48	15 55	0 54	2 50	12 15	22 46	22 39	12 0		n.a.
S 8	17 23	13 52	3 48	15 12	1 27	2 39	0 41	3 26	2 42	0 59	1 3	0 59	1 56	1 54	0 48	15 55	0 54	2 49	12 15	22 46	22 39	12 3		n.a.
S 9	17 39	17 17	3 1	15 50	1 19	3 3	0 44	3 23	2 40	1 0	1 3	0 58	1 56	1 55	0 48	15 55	0 54	2 49	12 15	22 47	22 39	12 5		n.a.
M10	17 54	20 1	2 6	16 29	1 12	3 27	0 48	3 20	2 37	1 1	1 3	0 57	1 56	1 56	0 48	15 55	0 54	2 48	12 16	22 47	22 39	12 7		n.a.
T 11	18 9	21 54	1 5	17 7	1 4	3 51	0 51	3 16	2 35	1 2	1 3	0 56	1 56	1 57	0 48	15 55	0 54	2 48	12 16	22 47	22 40	12 10		n.a.
W12	18 24	22 47	0n 0	17 44	0 55	4 16	0 54	3 12	2 32	1 2	1 2	0 55	1 56	1 58	0 48	15 55	0 54	2 48	12 16	22 47	22 40	12 12		n.a.
T 13	18 38	22 37	1 6	18 21	0 46	4 40	0 57	3 8	2 30	1 3	1 2	0 55	1 56	1 59	0 48	15 55	0 54	2 47	12 16	22 47	22 40	12 15		n.a.
F 14	18 52	21 19	2 10	18 57	0 37	5 4	1 1	3 3	2 27	1 4	1 2	0 54	1 56	2 0	0 48	15 55	0 54	2 47	12 16	22 47	22 40	12 17		n.a.
S 15	19 6	18 56	3 9	19 32	0 27	5 28	1 3	2 59	2 25	1 4	1 2	0 53	1 56	2 1	0 49	15 55	0 54	2 47	12 17	22 47	22 41	12 19		n.a.
S 16	19 19	15 32	4 0	20 6	0 17	5 52	1 6	2 54	2 23	1 5	1 2	0 52	1 55	2 2	0 49	15 55	0 54	2 46	12 17	22 47	22 41	12 22		n.a.
M17	19 32	11 14	4 40	20 38	0 6	6 16	1 9	2 49	2 20	1 5	1 2	0 52	1 55	2 3	0 49	15 55	0 54	2 46	12 17	22 47	22 41	12 24		n.a.
T 18	19 45	6 14	5 4	21 10	0n 4	6 39	1 12	2 43	2 18	1 6	1 2	0 51	1 55	2 4	0 49	15 55	0 54	2 46	12 17	22 47	22 41	12 26		n.a.
W19	19 57	0 44	5 11	21 40	0 15	7 3	1 14	2 38	2 16	1 6	1 2	0 50	1 55	2 5	0 49	15 55	0 54	2 46	12 17	22 48	22 41	12 29		n.a.
T 20	20 9	4s58	4 57	22 8	0 26	7 27	1 17	2 32	2 14	1 6	1 2	0 50	1 55	2 6	0 49	15 55	0 54	2 45	12 18	22 48	22 42	12 31		n.a.
F 21	20 21	10 29	4 23	22 35	0 37	7 50	1 19	2 26	2 11	1 6	1 1	0 49	1 55	2 7	0 49	15 55	0 54	2 45	12 18	22 48	22 42	12 33		n.a.
S 22	20 32	15 25	3 30	23 0	0 48	8 14	1 22	2 20	2 9	1 6	1 1	0 49	1 55	2 8	0 49	15 55	0 54	2 45	12 18	22 48	22 42	12 36		n.a.
S 23	20 43	19 20	2 22	23 23	0 59	8 37	1 24	2 13	2 7	1 6	1 1	0 48	1 55	2 8	0 49	15 55	0 54	2 45	12 18	22 49	22 42	12 38		n.a.
M24	20 53	21 53	1 5	23 44	1 10	9 0	1 26	2 7	2 5	1 6	1 1	0 48	1 54	2 9	0 49	15 55	0 54	2 44	12 19	22 49	22 43	12 40		n.a.
T 25	21 3	22 53	0s15	24 3	1 20	9 23	1 28	2 0	2 3	1 6	1 1	0 47	1 54	2 10	0 49	15 56	0 54	2 44	12 19	22 49	22 43	12 43		n.a.
W26	21 13	22 20	1 32	24 20	1 31	9 46	1 30	1 53	2 1	1 6	1 1	0 47	1 54	2 11	0 49	15 56	0 54	2 44	12 19	22 49	22 43	12 45		n.a.
T 27	21 22	20 26	2 41	24 35	1 40	10 9	1 32	1 46	1 59	1 6	1 1	0 47	1 54	2 12	0 49	15 56	0 54	2 44	12 19	22 49	22 43	12 48		n.a.
F 28	21 31	17 27	3 39	24 48	1 49	10 32	1 34	1 39	1 57	1 5	1 1	0 47	1 54	2 12	0 49	15 56	0 54	2 43	12 20	22 49	22 43	12 50		n.a.
S 29	21 39	13 42	4 24	24 59	1 58	10 54	1 36	1 31	1 54	1 5	1 0	0 46	1 54	2 13	0 49	15 56	0 54	2 43	12 20	22 49	22 44	12 52		n.a.
S 30	21 47	9 27	4 54	25 8	2 6	11 16	1 38	1 24	1 52	1 4	1 0	0 46	1 54	2 14	0 49	15 56	0 54	2 43	12 20	22 49	22 44	12 55		n.a.
M31	21n55	4s55	5s11	25n15	2n13	11n38	1s39	1n16	1n50	1n 3	1n 0	0s46	1n54	2n15	0s49	15s56	0n54	2s43	12s20	22n49	22n44	12n57		n.a.

Julian Day Number = 3648565.5, Delta T = 09h42m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°50'35, Lahiri = 69°57'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5277

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 47 16	13♊33'32	11♈42	2♋14	6♉54	1♎21	29♍41	6°R25	7♈43	12°R21	23♈ 1	7°R41	8♋55	17♉48	n.a.	T 1
W 2	16 51 13	14°32'34	23°38	3°36	8° 6	1°37	29°43	6♎25	7°45	12♒20	23° 2	7♋38	8°52	17°54	n.a.	W 2
T 3	16 55 10	15°31'34	5♉30	4°52	9°17	1°53	29°44	6°24	7°47	12°20	23° 3	7°34	8°49	18° 1	n.a.	T 3
F 4	16 59 6	16°30'33	17°19	6° 3	10°29	2°10	29°46	6°24	7°48	12°19	23° 4	7°31	8°46	18° 8	n.a.	F 4
S 5	17 3 3	17°29'30	29°10	7° 8	11°41	2°27	29°49	6°D24	7°50	12°18	23° 5	7°27	8°42	18°14	n.a.	S 5
S 6	17 6 59	18°28'26	11♊ 3	8° 8	12°53	2°45	29°51	6°24	7°52	12°17	23° 6	7°25	8°39	18°21	n.a.	S 6
M 7	17 10 56	19°27'20	23° 2	9° 2	14° 5	3° 3	29°54	6°24	7°53	12°17	23° 7	7°23	8°36	18°28	n.a.	M 7
T 8	17 14 52	20°26'12	5♋ 8	9°51	15°17	3°22	29°56	6°25	7°55	12°16	23° 8	7°D23	8°33	18°34	n.a.	T 8
W 9	17 18 49	21°25'02	17°23	10°33	16°29	3°40	29°59	6°25	7°57	12°15	23° 9	7°23	8°30	18°41	n.a.	W 9
T 10	17 22 45	22°23'50	29°48	11°10	17°41	4° 0	0♎ 2	6°26	7°58	12°14	23°10	7°24	8°27	18°48	n.a.	T 10
F 11	17 26 42	23°22'36	12♌27	11°41	18°53	4°19	0° 6	6°26	7°59	12°13	23°11	7°25	8°23	18°55	n.a.	F 11
S 12	17 30 39	24°21'20	25°20	12° 5	20° 5	4°39	0° 9	6°27	8° 1	12°12	23°12	7°26	8°20	19° 1	n.a.	S 12
S 13	17 34 35	25°20'02	8♍30	12°24	21°17	5° 0	0°13	6°28	8° 2	12°11	23°13	7°27	8°17	19° 8	n.a.	S 13
M14	17 38 32	26°18'42	22° 0	12°37	22°30	5°20	0°16	6°28	8° 4	12°10	23°14	7°R27	8°14	19°15	n.a.	M14
T 15	17 42 28	27°17'20	5♎50	12°44	23°42	5°41	0°20	6°30	8° 5	12° 9	23°15	7°27	8°11	19°21	n.a.	T 15
W16	17 46 25	28°15'55	20° 0	12°R46	24°54	6° 3	0°25	6°31	8° 6	12° 8	23°16	7°27	8° 7	19°28	n.a.	W16
T 17	17 50 21	29°14'29	4♏29	12°42	26° 6	6°24	0°29	6°32	8° 7	12° 7	23°17	7°26	8° 4	19°35	n.a.	T 17
F 18	17 54 18	0♋13'01	19°13	12°33	27°18	6°46	0°33	6°33	8° 8	12° 6	23°17	7°25	8° 1	19°41	n.a.	F 18
S 19	17 58 15	1°11'31	4♐ 6	12°18	28°31	7° 8	0°38	6°35	8° 9	12° 5	23°18	7°25	7°58	19°48	n.a.	S 19
S 20	18 2 11	2° 9'59	19° 1	12° 0	29°43	7°31	0°43	6°36	8°10	12° 4	23°19	7°24	7°55	19°55	n.a.	S 20
M21	18 6 8	3° 8'26	3♑49	11°37	0♊55	7°54	0°48	6°38	8°11	12° 3	23°20	7°D24	7°52	20° 1	n.a.	M21
T 22	18 10 4	4° 6'50	18°25	11°10	2° 7	8°17	0°53	6°40	8°12	12° 1	23°21	7°24	7°48	20° 8	n.a.	T 22
W23	18 14 1	5° 5'13	2♒40	10°40	3°20	8°40	0°58	6°41	8°13	12° 0	23°21	7°24	7°45	20°15	n.a.	W23
T 24	18 17 57	6° 3'35	16°32	10° 7	4°32	9° 4	1° 3	6°43	8°14	11°59	23°22	7°24	7°42	20°21	n.a.	T 24
F 25	18 21 54	7° 1'55	29°59	9°32	5°44	9°28	1° 9	6°45	8°15	11°58	23°23	7°R24	7°39	20°28	n.a.	F 25
S 26	18 25 50	8° 0'14	13♓ 1	8°56	6°57	9°52	1°15	6°48	8°16	11°57	23°23	7°24	7°36	20°35	n.a.	S 26
S 27	18 29 47	8°58'31	25°41	8°19	8° 9	10°16	1°21	6°50	8°16	11°55	23°24	7°24	7°33	20°42	n.a.	S 27
M28	18 33 44	9°56'47	8♈ 2	7°42	9°22	10°41	1°27	6°52	8°17	11°54	23°24	7°D24	7°29	20°48	n.a.	M28
T 29	18 37 40	10°55'02	20° 9	7° 6	10°34	11° 6	1°33	6°55	8°18	11°53	23°25	7°24	7°26	20°55	n.a.	T 29
W30	18 41 37	11♋53'15	2♉ 5	6♋31	11♊47	11♎31	1♎39	6♎57	8♈18	11♒51	23♈25	7♋25	7♋23	21♉ 2	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 2	0s16	5s13	25n20	2n19	12n 0	1s41	1n 8	1n49	1n 3	1n 0	0s46	1n53	2n15	0s49	15s56	0n54	2s43	12s21	22n49	22n44	12n59		n.a.
W 2	22 9	4n20	5 2	25 24	2 25	12 21	1 42	1 0	1 47	1 2	1 0	0 46	1 53	2 16	0 49	15 57	0 54	2 43	12 21	22 49	22 44	13 2		n.a.
T 3	22 16	8 45	4 38	25 26	2 29	12 43	1 43	0 52	1 45	1 1	1 0	0 46	1 53	2 17	0 49	15 57	0 54	2 42	12 21	22 49	22 45	13 4		n.a.
F 4	22 22	12 50	4 2	25 26	2 32	13 4	1 44	0 44	1 43	1 0	1 0	0 46	1 53	2 17	0 49	15 57	0 54	2 42	12 21	22 49	22 45	13 6		n.a.
S 5	22 27	16 27	3 15	25 25	2 35	13 24	1 46	0 35	1 41	0 59	1 0	0 46	1 53	2 18	0 49	15 57	0 54	2 42	12 22	22 50	22 45	13 9		n.a.
S 6	22 32	19 24	2 20	25 23	2 36	13 45	1 47	0 27	1 39	0 58	0 59	0 46	1 53	2 19	0 49	15 57	0 54	2 42	12 22	22 50	22 45	13 11		n.a.
M 7	22 37	21 33	1 18	25 20	2 36	14 5	1 47	0 18	1 37	0 57	0 59	0 46	1 53	2 19	0 49	15 57	0 54	2 42	12 22	22 50	22 45	13 13		n.a.
T 8	22 42	22 44	0 12	25 15	2 35	14 25	1 48	0 9	1 35	0 56	0 59	0 47	1 52	2 20	0 49	15 58	0 54	2 42	12 23	22 50	22 46	13 16		n.a.
W 9	22 46	22 50	0n55	25 10	2 33	14 44	1 49	0 0	1 34	0 55	0 59	0 47	1 52	2 20	0 49	15 58	0 54	2 42	12 23	22 50	22 46	13 18		n.a.
T 10	22 49	21 49	2 1	25 3	2 30	15 4	1 50	0s 9	1 32	0 53	0 59	0 47	1 52	2 21	0 49	15 58	0 54	2 42	12 23	22 50	22 46	13 20		n.a.
F 11	22 52	19 42	3 2	24 56	2 25	15 22	1 50	0 18	1 30	0 52	0 59	0 48	1 52	2 21	0 49	15 58	0 54	2 42	12 23	22 50	22 46	13 22		n.a.
S 12	22 55	16 34	3 55	24 48	2 19	15 41	1 51	0 28	1 29	0 50	0 59	0 48	1 52	2 22	0 50	15 59	0 54	2 42	12 24	22 50	22 46	13 25		n.a.
S 13	22 57	12 32	4 37	24 39	2 12	15 59	1 51	0 37	1 27	0 49	0 59	0 48	1 52	2 22	0 50	15 59	0 54	2 42	12 24	22 50	22 47	13 27		n.a.
M14	22 59	7 49	5 6	24 29	2 3	16 17	1 51	0 47	1 25	0 47	0 58	0 49	1 52	2 23	0 50	15 59	0 54	2 42	12 24	22 50	22 47	13 29		n.a.
T 15	23 0	2 35	5 17	24 19	1 54	16 34	1 52	0 56	1 24	0 46	0 58	0 49	1 51	2 23	0 50	15 59	0 54	2 42	12 25	22 50	22 47	13 32		n.a.
W16	23 1	2s54	5 9	24 8	1 43	16 51	1 52	1 6	1 22	0 44	0 58	0 50	1 51	2 24	0 50	16 0	0 54	2 42	12 25	22 50	22 47	13 34		n.a.
T 17	23 2	8 21	4 42	23 56	1 31	17 8	1 52	1 16	1 20	0 42	0 58	0 51	1 51	2 24	0 50	16 0	0 54	2 42	12 25	22 50	22 47	13 36		n.a.
F 18	23 2	13 26	3 57	23 44	1 17	17 24	1 52	1 26	1 19	0 40	0 58	0 51	1 51	2 25	0 50	16 0	0 54	2 42	12 26	22 50	22 48	13 39		n.a.
S 19	23 2	17 45	2 54	23 31	1 3	17 40	1 52	1 36	1 17	0 38	0 58	0 52	1 51	2 25	0 50	16 0	0 54	2 42	12 26	22 50	22 48	13 41		n.a.
S 20	23 1	20 55	1 40	23 18	0 48	17 56	1 52	1 46	1 16	0 36	0 58	0 53	1 51	2 25	0 50	16 1	0 54	2 42	12 26	22 50	22 48	13 43		n.a.
M21	23 0	22 39	0 20	23 4	0 32	18 11	1 51	1 57	1 14	0 34	0 58	0 53	1 51	2 26	0 50	16 1	0 54	2 42	12 27	22 50	22 48	13 46		n.a.
T 22	22 58	22 48	1s 1	22 49	0 15	18 25	1 51	2 7	1 13	0 32	0 57	0 54	1 50	2 26	0 50	16 1	0 54	2 42	12 27	22 50	22 48	13 48		n.a.
W23	22 56	21 26	2 16	22 34	0s 2	18 39	1 50	2 17	1 11	0 30	0 57	0 55	1 50	2 26	0 50	16 2	0 54	2 42	12 27	22 50	22 49	13 50		n.a.
T 24	22 54	18 48	3 21	22 19	0 20	18 53	1 50	2 28	1 10	0 28	0 57	0 56	1 50	2 27	0 50	16 2	0 54	2 42	12 28	22 50	22 49	13 52		n.a.
F 25	22 51	15 14	4 12	22 4	0 38	19 6	1 49	2 39	1 8	0 26	0 57	0 57	1 50	2 27	0 50	16 2	0 54	2 42	12 28	22 50	22 49	13 55		n.a.
S 26	22 48	11 1	4 49	21 48	0 56	19 19	1 49	2 49	1 7	0 23	0 57	0 58	1 50	2 27	0 50	16 3	0 54	2 42	12 28	22 50	22 49	13 57		n.a.
S 27	22 44	6 27	5 11	21 32	1 14	19 31	1 48	3 0	1 5	0 21	0 57	0 59	1 50	2 27	0 50	16 3	0 55	2 42	12 29	22 50	22 49	13 59		n.a.
M28	22 40	1 44	5 17	21 17	1 32	19 43	1 47	3 11	1 4	0 18	0 57	1 0	1 50	2 28	0 50	16 3	0 55	2 42	12 29	22 50	22 49	14 2		n.a.
T 29	22 35	2n57	5 10	21 1	1 49	19 54	1 46	3 22	1 2	0 16	0 57	1 1	1 49	2 28	0 50	16 4	0 55	2 42	12 29	22 50	22 50	14 4		n.a.
W30	22n31	7n28	4s49	20n47	2s 6	20n 5	1s45	3s33	1n 1	0n13	0n57	1s 2	1n49	2n28	0s50	16s 4	0n55	2s42	12s30	22n50	22n50	14n 6		n.a.

Julian Day Number = 3648596.5, Delta T = 09h42m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°50'39, Lahiri = 69°57'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5277

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 33	12♋51'27	13♉56	5°R58	12♊59	11♎57	1♎45	7♎ 0	8♈19	11°R50	23♈26	7♋25	7♋20	21♉ 8	n.a.	T 1
F 2	18 49 30	13°49'38	25°46	5♋27	14°12	12°22	1°52	7° 3	8°19	11♒49	23°27	7°26	7°17	21°15	n.a.	F 2
S 3	18 53 26	14°47'48	7♊38	4°58	15°24	12°48	1°59	7° 6	8°19	11°47	23°27	7°26	7°13	21°22	n.a.	S 3
S 4	18 57 23	15°45'56	19°37	4°34	16°37	13°14	2° 6	7° 8	8°20	11°46	23°27	7°27	7°10	21°28	n.a.	S 4
M 5	19 1 20	16°44'03	1♋44	4°12	17°49	13°41	2°13	7°12	8°20	11°44	23°28	7°R27	7° 7	21°35	n.a.	M 5
T 6	19 5 16	17°42'09	14° 3	3°55	19° 2	14° 7	2°20	7°15	8°20	11°43	23°28	7°27	7° 4	21°42	n.a.	T 6
W 7	19 9 13	18°40'13	26°34	3°41	20°14	14°34	2°27	7°18	8°21	11°41	23°29	7°27	7° 1	21°48	n.a.	W 7
T 8	19 13 9	19°38'16	9♌18	3°32	21°27	15° 1	2°34	7°21	8°21	11°40	23°29	7°26	6°58	21°55	n.a.	T 8
F 9	19 17 6	20°36'17	22°16	3°28	22°39	15°28	2°42	7°25	8°21	11°39	23°29	7°24	6°54	22° 2	n.a.	F 9
S 10	19 21 2	21°34'17	5♍29	3°D28	23°52	15°55	2°50	7°28	8°R21	11°37	23°30	7°22	6°51	22° 8	n.a.	S 10
S 11	19 24 59	22°32'15	18°55	3°32	25° 5	16°23	2°57	7°32	8°21	11°36	23°30	7°20	6°48	22°15	n.a.	S 11
M12	19 28 55	23°30'12	2♎35	3°41	26°17	16°51	3° 5	7°35	8°21	11°34	23°30	7°19	6°45	22°22	n.a.	M12
T 13	19 32 52	24°28'06	16°27	3°54	27°30	17°19	3°13	7°39	8°21	11°32	23°30	7°18	6°42	22°28	n.a.	T 13
W14	19 36 49	25°26'00	0♏32	4°12	28°43	17°47	3°21	7°43	8°20	11°31	23°31	7°D18	6°39	22°35	n.a.	W14
T 15	19 40 45	26°23'52	14°46	4°34	29°55	18°15	3°30	7°47	8°20	11°29	23°31	7°19	6°35	22°42	n.a.	T 15
F 16	19 44 42	27°21'42	29° 9	5° 1	1♋ 8	18°43	3°38	7°51	8°20	11°28	23°31	7°20	6°32	22°49	n.a.	F 16
S 17	19 48 38	28°19'31	13♐37	5°32	2°21	19°12	3°47	7°55	8°20	11°26	23°31	7°21	6°29	22°55	n.a.	S 17
S 18	19 52 35	29°17'18	28° 5	6° 6	3°33	19°41	3°55	8° 0	8°19	11°25	23°31	7°22	6°26	23° 2	n.a.	S 18
M19	19 56 31	0♌15'05	12♑30	6°45	4°46	20°10	4° 4	8° 4	8°19	11°23	23°31	7°R22	6°23	23° 9	n.a.	M19
T 20	20 0 28	1°12'50	26°46	7°28	5°59	20°39	4°13	8° 8	8°19	11°22	23°31	7°21	6°19	23°15	n.a.	T 20
W21	20 4 25	2°10'34	10♒48	8°14	7°11	21° 8	4°22	8°13	8°18	11°20	23°31	7°19	6°16	23°22	n.a.	W21
T 22	20 8 21	3° 8'16	24°32	9° 4	8°24	21°38	4°31	8°17	8°18	11°18	23°R31	7°16	6°13	23°29	n.a.	T 22
F 23	20 12 18	4° 5'58	7♓56	9°58	9°37	22° 7	4°40	8°22	8°17	11°17	23°31	7°12	6°10	23°35	n.a.	F 23
S 24	20 16 14	5° 3'39	20°58	10°55	10°50	22°37	4°49	8°27	8°16	11°15	23°31	7° 8	6° 7	23°42	n.a.	S 24
S 25	20 20 11	6° 1'19	3♈40	11°55	12° 3	23° 7	4°59	8°31	8°16	11°13	23°31	7° 4	6° 4	23°49	n.a.	S 25
M26	20 24 7	6°58'58	16° 3	12°59	13°15	23°37	5° 8	8°36	8°15	11°12	23°31	7° 1	6° 0	23°55	n.a.	M26
T 27	20 28 4	7°56'36	28°11	14° 7	14°28	24° 7	5°18	8°41	8°14	11°10	23°31	6°59	5°57	24° 2	n.a.	T 27
W28	20 32 0	8°54'14	10♉ 9	15°17	15°41	24°38	5°27	8°46	8°13	11° 9	23°31	6°D58	5°54	24° 9	n.a.	W28
T 29	20 35 57	9°51'51	22° 0	16°31	16°54	25° 8	5°37	8°51	8°12	11° 7	23°31	6°59	5°51	24°15	n.a.	T 29
F 30	20 39 54	10°49'28	3♊51	17°47	18° 7	25°39	5°47	8°56	8°12	11° 5	23°30	7° 1	5°48	24°22	n.a.	F 30
S 31	20 43 50	11♌47'04	15♊45	19♋ 7	19♋20	26♎10	5♎57	9♎ 2	8♈11	11♒ 4	23♈30	7♋ 2	5♋45	24♉29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n25	11n41	4s15	20n32	2s22	20n15	1s44	3s44	1n 0	0n11	0n56	1s 3	1n49	2n28	0s50	16s 4	0n55	2s43	12s30	22n50	22n50	14n 8		n.a.
F 2	22 20	15 27	3 31	20 18	2 37	20 24	1 43	3 55	0 58	0 8	0 56	1 5	1 49	2 28	0 50	16 5	0 55	2 43	12 30	22 50	22 50	14 11		n.a.
S 3	22 14	18 37	2 38	20 5	2 51	20 33	1 42	4 6	0 57	0 5	0 56	1 6	1 49	2 28	0 50	16 5	0 55	2 43	12 31	22 50	22 50	14 13		n.a.
S 4	22 7	21 1	1 37	19 53	3 5	20 42	1 41	4 17	0 56	0 3	0 56	1 7	1 49	2 28	0 50	16 6	0 55	2 43	12 31	22 50	22 50	14 15		n.a.
M 5	22 0	22 30	0 32	19 41	3 17	20 50	1 39	4 28	0 54	0s 0	0 56	1 8	1 49	2 29	0 50	16 6	0 55	2 43	12 31	22 50	22 51	14 18		n.a.
T 6	21 53	22 55	0n36	19 31	3 27	20 57	1 38	4 40	0 53	0 3	0 56	1 10	1 48	2 29	0 51	16 6	0 55	2 43	12 32	22 50	22 51	14 20		n.a.
W 7	21 45	22 11	1 44	19 22	3 37	21 4	1 37	4 51	0 52	0 6	0 56	1 11	1 48	2 29	0 51	16 7	0 55	2 44	12 32	22 50	22 51	14 22		n.a.
T 8	21 37	20 19	2 47	19 14	3 46	21 11	1 35	5 2	0 50	0 9	0 56	1 13	1 48	2 29	0 51	16 7	0 55	2 44	12 32	22 50	22 51	14 24		n.a.
F 9	21 29	17 23	3 43	19 6	3 53	21 16	1 34	5 14	0 49	0 12	0 56	1 14	1 48	2 29	0 51	16 7	0 55	2 44	12 33	22 50	22 51	14 27		n.a.
S 10	21 20	13 31	4 28	19 0	3 59	21 22	1 32	5 25	0 48	0 15	0 55	1 15	1 48	2 29	0 51	16 8	0 55	2 44	12 33	22 50	22 51	14 29		n.a.
S 11	21 11	8 55	5 0	18 55	4 4	21 26	1 30	5 37	0 47	0 18	0 55	1 17	1 48	2 29	0 51	16 8	0 55	2 44	12 33	22 50	22 52	14 31		n.a.
M12	21 2	3 49	5 15	18 51	4 8	21 30	1 29	5 48	0 46	0 22	0 55	1 19	1 48	2 29	0 51	16 9	0 55	2 45	12 34	22 50	22 52	14 33		n.a.
T 13	20 52	1s33	5 12	18 48	4 10	21 34	1 27	6 0	0 44	0 25	0 55	1 20	1 48	2 28	0 51	16 9	0 55	2 45	12 34	22 50	22 52	14 36		n.a.
W14	20 41	6 55	4 50	18 46	4 12	21 37	1 25	6 12	0 43	0 28	0 55	1 22	1 47	2 28	0 51	16 9	0 55	2 45	12 34	22 50	22 52	14 38		n.a.
T 15	20 31	11 59	4 11	18 45	4 13	21 39	1 23	6 23	0 42	0 31	0 55	1 23	1 47	2 28	0 51	16 10	0 55	2 45	12 35	22 50	22 52	14 40		n.a.
F 16	20 20	16 27	3 15	18 44	4 12	21 40	1 21	6 35	0 41	0 35	0 55	1 25	1 47	2 28	0 51	16 10	0 55	2 46	12 35	22 50	22 52	14 42		n.a.
S 17	20 9	19 56	2 7	18 44	4 11	21 41	1 19	6 47	0 40	0 38	0 55	1 27	1 47	2 28	0 51	16 11	0 55	2 46	12 36	22 50	22 53	14 45		n.a.
S 18	19 57	22 10	0 51	18 45	4 9	21 42	1 17	6 59	0 39	0 42	0 55	1 28	1 47	2 28	0 51	16 11	0 55	2 46	12 36	22 50	22 53	14 47		n.a.
M19	19 45	22 55	0s28	18 46	4 6	21 42	1 15	7 10	0 37	0 45	0 55	1 30	1 47	2 28	0 51	16 12	0 55	2 47	12 36	22 50	22 53	14 49		n.a.
T 20	19 33	22 10	1 45	18 48	4 2	21 41	1 13	7 22	0 36	0 49	0 55	1 32	1 47	2 27	0 51	16 12	0 55	2 47	12 37	22 50	22 53	14 51		n.a.
W21	19 20	20 1	2 54	18 50	3 57	21 40	1 11	7 34	0 35	0 52	0 54	1 34	1 47	2 27	0 51	16 12	0 55	2 47	12 37	22 50	22 53	14 54		n.a.
T 22	19 7	16 45	3 51	18 52	3 52	21 38	1 9	7 46	0 34	0 56	0 54	1 36	1 46	2 27	0 51	16 13	0 55	2 48	12 37	22 50	22 53	14 56		n.a.
F 23	18 54	12 41	4 34	18 55	3 46	21 35	1 6	7 58	0 33	0 59	0 54	1 38	1 46	2 27	0 51	16 13	0 55	2 48	12 38	22 50	22 53	14 58		n.a.
S 24	18 41	8 9	5 1	18 57	3 39	21 32	1 4	8 10	0 32	1 3	0 54	1 40	1 46	2 26	0 51	16 14	0 55	2 48	12 38	22 51	22 54	15 0		n.a.
S 25	18 27	3 22	5 13	19 0	3 32	21 28	1 2	8 21	0 31	1 7	0 54	1 42	1 46	2 26	0 51	16 14	0 55	2 49	12 38	22 51	22 54	15 3		n.a.
M26	18 13	1n26	5 9	19 2	3 24	21 24	1 0	8 33	0 30	1 11	0 54	1 44	1 46	2 26	0 51	16 15	0 55	2 49	12 39	22 51	22 54	15 5		n.a.
T 27	17 58	6 5	4 52	19 4	3 15	21 19	0 57	8 45	0 29	1 14	0 54	1 46	1 46	2 25	0 51	16 15	0 55	2 49	12 39	22 51	22 54	15 7		n.a.
W28	17 44	10 27	4 22	19 5	3 6	21 13	0 55	8 57	0 28	1 18	0 54	1 48	1 46	2 25	0 51	16 16	0 55	2 50	12 39	22 51	22 54	15 9		n.a.
T 29	17 29	14 23	3 42	19 6	2 57	21 7	0 52	9 9	0 27	1 22	0 54	1 50	1 46	2 25	0 51	16 16	0 55	2 50	12 40	22 51	22 54	15 12		n.a.
F 30	17 13	17 45	2 52	19 6	2 47	21 0	0 50	9 21	0 26	1 26	0 54	1 52	1 46	2 24	0 51	16 16	0 55	2 50	12 40	22 51	22 54	15 14		n.a.
S 31	16n58	20n24	1s54	19n 6	2s37	20n53	0s48	9s33	0n25	1s30	0n54	1s54	1n46	2n24	0s52	16s17	0n55	2s51	12s40	22n51	22n55	15n16		n.a.

Julian Day Number = 3648626.5, Delta T = 09h42m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°50'43, Lahiri = 69°57'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5277

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 47 47	12♌44'39	27♊48	20♋30	20♋33	26♎41	6♎ 7	9♎ 7	8°R10	11°R 2	23°R30	7♋ 4	5♋41	24♉35	n.a.	S 1
M 2	20 51 43	13°42'14	10♋ 3	21°56	21°46	27°12	6°17	9°12	8♈ 9	11♒ 1	23♈30	7°R 4	5°38	24°42	n.a.	M 2
T 3	20 55 40	14°39'48	22°33	23°25	22°58	27°43	6°27	9°18	8° 7	10°59	23°29	7° 3	5°35	24°49	n.a.	T 3
W 4	20 59 36	15°37'22	5♌20	24°56	24°11	28°14	6°38	9°23	8° 6	10°57	23°29	7° 0	5°32	24°55	n.a.	W 4
T 5	21 3 33	16°34'55	18°25	26°31	25°24	28°46	6°48	9°29	8° 5	10°56	23°29	6°55	5°29	25° 2	n.a.	T 5
F 6	21 7 30	17°32'27	1♍48	28° 9	26°37	29°17	6°58	9°34	8° 4	10°54	23°28	6°49	5°25	25° 9	n.a.	F 6
S 7	21 11 26	18°29'58	15°26	29°49	27°50	29°49	7° 9	9°40	8° 3	10°52	23°28	6°43	5°22	25°15	n.a.	S 7
S 8	21 15 23	19°27'28	29°16	1♌33	29° 3	0♍21	7°20	9°46	8° 1	10°51	23°28	6°36	5°19	25°22	n.a.	S 8
M 9	21 19 19	20°24'58	13♎16	3°19	0♌17	0°53	7°30	9°52	8° 0	10°49	23°27	6°30	5°16	25°29	n.a.	M 9
T 10	21 23 16	21°22'27	27°22	5° 8	1°30	1°25	7°41	9°58	7°59	10°48	23°27	6°26	5°13	25°35	n.a.	T 10
W11	21 27 12	22°19'55	11♍31	7° 0	2°43	1°57	7°52	10° 4	7°57	10°46	23°26	6°24	5°10	25°42	n.a.	W11
T 12	21 31 9	23°17'22	25°42	8°54	3°56	2°29	8° 3	10°10	7°56	10°44	23°26	6°D24	5° 6	25°49	n.a.	T 12
F 13	21 35 5	24°14'48	9♐51	10°51	5° 9	3° 2	8°14	10°16	7°54	10°43	23°25	6°24	5° 3	25°56	n.a.	F 13
S 14	21 39 2	25°12'14	23°59	12°50	6°22	3°34	8°25	10°22	7°53	10°41	23°25	6°25	5° 0	26° 2	n.a.	S 14
S 15	21 42 59	26° 9'39	8♑ 3	14°52	7°35	4° 7	8°36	10°28	7°51	10°40	23°24	6°R26	4°57	26° 9	n.a.	S 15
M16	21 46 55	27° 7'03	22° 1	16°55	8°48	4°40	8°47	10°34	7°50	10°38	23°24	6°25	4°54	26°16	n.a.	M16
T 17	21 50 52	28° 4'27	5♒52	19° 1	10° 1	5°12	8°59	10°40	7°48	10°37	23°23	6°22	4°50	26°22	n.a.	T 17
W18	21 54 48	29° 1'50	19°31	21° 8	11°15	5°45	9°10	10°47	7°46	10°35	23°22	6°16	4°47	26°29	n.a.	W18
T 19	21 58 45	29°59'13	2♓58	23°16	12°28	6°18	9°22	10°53	7°45	10°34	23°22	6° 9	4°44	26°36	n.a.	T 19
F 20	22 2 41	0♍56'36	16° 8	25°26	13°41	6°52	9°33	11° 0	7°43	10°32	23°21	6° 0	4°41	26°42	n.a.	F 20
S 21	22 6 38	1°53'58	29° 2	27°36	14°54	7°25	9°45	11° 6	7°41	10°31	23°20	5°50	4°38	26°49	n.a.	S 21
S 22	22 10 34	2°51'20	11♈39	29°47	16° 7	7°58	9°56	11°13	7°39	10°29	23°20	5°41	4°35	26°56	n.a.	S 22
M23	22 14 31	3°48'42	24° 0	1♍58	17°21	8°32	10° 8	11°19	7°37	10°28	23°19	5°33	4°31	27° 2	n.a.	M23
T 24	22 18 28	4°46'04	6♉ 7	4° 9	18°34	9° 5	10°20	11°26	7°36	10°26	23°18	5°27	4°28	27° 9	n.a.	T 24
W25	22 22 24	5°43'27	18° 4	6°19	19°47	9°39	10°31	11°33	7°34	10°25	23°17	5°23	4°25	27°16	n.a.	W25
T 26	22 26 21	6°40'49	29°55	8°29	21° 1	10°13	10°43	11°39	7°32	10°23	23°17	5°21	4°22	27°22	n.a.	T 26
F 27	22 30 17	7°38'12	11♊45	10°38	22°14	10°47	10°55	11°46	7°30	10°22	23°16	5°D21	4°19	27°29	n.a.	F 27
S 28	22 34 14	8°35'34	23°39	12°47	23°27	11°21	11° 7	11°53	7°28	10°21	23°15	5°22	4°16	27°36	n.a.	S 28
S 29	22 38 10	9°32'57	5♋44	14°53	24°41	11°55	11°19	12° 0	7°26	10°19	23°14	5°R22	4°12	27°42	n.a.	S 29
M30	22 42 7	10°30'21	18° 3	16°59	25°54	12°29	11°31	12° 7	7°24	10°18	23°13	5°21	4° 9	27°49	n.a.	M30
T 31	22 46 3	11♍27'44	0♌40	19♍ 3	27♌ 8	13♏ 3	11♎43	12♎14	7♈22	10♒16	23♈12	5♋19	4♋ 6	27♉56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n42	22n10	0s50	19n 5	2s27	20n45	0s45	9s45	0n24	1s34	0n54	1s56	1n45	2n23	0s52	16s17	0n55	2s51	12s41	22n51	22n55	15n18		n.a.
M 2	16 26	22 56	0n16	19 3	2 16	20 36	0 43	9 57	0 23	1 38	0 53	1 58	1 45	2 23	0 52	16 18	0 55	2 52	12 41	22 51	22 55	15 20		n.a.
T 3	16 9	22 33	1 23	19 0	2 4	20 27	0 40	10 9	0 22	1 42	0 53	2 0	1 45	2 23	0 52	16 18	0 55	2 52	12 41	22 51	22 55	15 23		n.a.
W 4	15 53	21 0	2 28	18 55	1 53	20 18	0 38	10 20	0 21	1 46	0 53	2 3	1 45	2 22	0 52	16 19	0 55	2 53	12 42	22 51	22 55	15 25		n.a.
T 5	15 36	18 19	3 26	18 50	1 41	20 7	0 35	10 32	0 20	1 50	0 53	2 5	1 45	2 22	0 52	16 19	0 55	2 53	12 42	22 51	22 55	15 27		n.a.
F 6	15 19	14 36	4 14	18 43	1 30	19 56	0 32	10 44	0 19	1 54	0 53	2 7	1 45	2 21	0 52	16 20	0 55	2 53	12 42	22 52	22 55	15 29		n.a.
S 7	15 2	10 5	4 48	18 35	1 18	19 45	0 30	10 56	0 18	1 58	0 53	2 9	1 45	2 21	0 52	16 20	0 54	2 54	12 43	22 52	22 55	15 31		n.a.
S 8	14 44	4 59	5 6	18 25	1 6	19 33	0 27	11 8	0 17	2 3	0 53	2 12	1 45	2 20	0 52	16 20	0 54	2 54	12 43	22 52	22 56	15 34		n.a.
M 9	14 26	0s25	5 7	18 13	0 54	19 21	0 25	11 20	0 16	2 7	0 53	2 14	1 45	2 20	0 52	16 21	0 54	2 55	12 43	22 52	22 56	15 36		n.a.
T 10	14 8	5 51	4 49	17 59	0 42	19 8	0 22	11 32	0 15	2 11	0 53	2 16	1 45	2 19	0 52	16 21	0 54	2 55	12 44	22 53	22 56	15 38		n.a.
W11	13 50	11 1	4 13	17 44	0 30	18 54	0 19	11 43	0 14	2 15	0 53	2 19	1 45	2 18	0 52	16 22	0 54	2 56	12 44	22 53	22 56	15 40		n.a.
T 12	13 32	15 35	3 22	17 26	0 18	18 40	0 17	11 55	0 13	2 20	0 53	2 21	1 44	2 18	0 52	16 22	0 54	2 56	12 44	22 53	22 56	15 42		n.a.
F 13	13 13	19 16	2 18	17 7	0 6	18 26	0 14	12 7	0 13	2 24	0 53	2 23	1 44	2 17	0 52	16 23	0 54	2 57	12 45	22 53	22 56	15 45		n.a.
S 14	12 54	21 47	1 7	16 45	0n 5	18 11	0 12	12 19	0 12	2 28	0 53	2 26	1 44	2 17	0 52	16 23	0 54	2 57	12 45	22 53	22 56	15 47		n.a.
S 15	12 35	22 56	0s 9	16 21	0 16	17 55	0 9	12 30	0 11	2 33	0 53	2 28	1 44	2 16	0 52	16 23	0 54	2 58	12 45	22 53	22 56	15 49		n.a.
M16	12 16	22 38	1 23	15 55	0 27	17 39	0 6	12 42	0 10	2 37	0 53	2 31	1 44	2 15	0 52	16 24	0 54	2 58	12 46	22 53	22 57	15 51		n.a.
T 17	11 56	20 56	2 31	15 27	0 37	17 22	0 4	12 54	0 9	2 42	0 53	2 33	1 44	2 15	0 52	16 24	0 54	2 59	12 46	22 53	22 57	15 53		n.a.
W18	11 37	18 3	3 30	14 57	0 46	17 5	0 1	13 5	0 8	2 46	0 53	2 36	1 44	2 14	0 52	16 25	0 54	2 59	12 46	22 53	22 57	15 56		n.a.
T 19	11 17	14 14	4 16	14 24	0 55	16 48	0n 1	13 17	0 7	2 50	0 52	2 38	1 44	2 13	0 52	16 25	0 54	3 0	12 46	22 54	22 57	15 58		n.a.
F 20	10 57	9 48	4 47	13 50	1 4	16 30	0 4	13 28	0 7	2 55	0 52	2 41	1 44	2 13	0 52	16 26	0 54	3 0	12 47	22 54	22 57	16 0		n.a.
S 21	10 37	5 1	5 3	13 13	1 11	16 11	0 6	13 40	0 6	2 59	0 52	2 43	1 44	2 12	0 52	16 26	0 54	3 1	12 47	22 54	22 57	16 2		n.a.
S 22	10 17	0 8	5 3	12 35	1 18	15 53	0 9	13 51	0 5	3 4	0 52	2 46	1 44	2 11	0 52	16 26	0 54	3 1	12 47	22 55	22 57	16 4		n.a.
M23	9 57	4n39	4 50	11 55	1 24	15 33	0 11	14 3	0 4	3 9	0 52	2 48	1 44	2 10	0 52	16 27	0 54	3 2	12 48	22 55	22 57	16 6		n.a.
T 24	9 36	9 11	4 23	11 13	1 30	15 14	0 14	14 14	0 3	3 13	0 52	2 51	1 44	2 10	0 52	16 27	0 54	3 2	12 48	22 55	22 57	16 9		n.a.
W25	9 15	13 19	3 45	10 30	1 34	14 53	0 16	14 25	0 2	3 18	0 52	2 54	1 44	2 9	0 52	16 28	0 54	3 3	12 48	22 55	22 58	16 11		n.a.
T 26	8 55	16 53	2 58	9 46	1 38	14 33	0 19	14 36	0 2	3 22	0 52	2 56	1 44	2 8	0 52	16 28	0 54	3 3	12 49	22 56	22 58	16 13		n.a.
F 27	8 34	19 47	2 3	9 1	1 41	14 12	0 21	14 48	0 1	3 27	0 52	2 59	1 44	2 7	0 52	16 28	0 54	3 4	12 49	22 56	22 58	16 15		n.a.
S 28	8 13	21 51	1 2	8 15	1 43	13 51	0 24	14 59	0 0	3 31	0 52	3 2	1 44	2 7	0 52	16 29	0 54	3 4	12 49	22 56	22 58	16 17		n.a.
S 29	7 51	22 57	0n 2	7 28	1 45	13 29	0 26	15 10	0s 1	3 36	0 52	3 4	1 43	2 6	0 52	16 29	0 54	3 5	12 49	22 55	22 58	16 19		n.a.
M30	7 30	22 57	1 7	6 41	1 45	13 7	0 28	15 21	0 2	3 41	0 52	3 7	1 43	2 5	0 52	16 30	0 54	3 5	12 50	22 56	22 58	16 21		n.a.
T 31	7n 9	21n47	2n11	5n53	1n45	12n45	0n31	15s32	0s 2	3s45	0n52	3s10	1n43	2n 4	0s52	16s30	0n54	3s 6	12s50	22n56	22n58	16n24		n.a.

Julian Day Number = 3648657.5, Delta T = 09h42m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°50'48, Lahiri = 69°57'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5277

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 50 0	12♍25'08	13♌39	21♍ 6	28♌21	13♏37	11♎55	12♎20	7°R20	10°R15	23°R12	5°R13	4♋ 3	28♉ 2	n.a.	W 1
T 2	22 53 57	13°22'32	27° 1	23° 7	29°35	14°12	12° 8	12°28	7♈17	10♒14	23♈11	5♋ 6	4° 0	28° 9	n.a.	T 2
F 3	22 57 53	14°19'56	10♍46	25° 6	0♍48	14°46	12°20	12°35	7°15	10°13	23°10	4°56	3°56	28°16	n.a.	F 3
S 4	23 1 50	15°17'20	24°49	27° 3	2° 2	15°21	12°32	12°42	7°13	10°11	23° 9	4°46	3°53	28°22	n.a.	S 4
S 5	23 5 46	16°14'45	9♎ 6	28°59	3°15	15°56	12°44	12°49	7°11	10°10	23° 8	4°35	3°50	28°29	n.a.	S 5
M 6	23 9 43	17°12'09	23°31	0♎52	4°29	16°31	12°57	12°56	7° 9	10° 9	23° 7	4°26	3°47	28°36	n.a.	M 6
T 7	23 13 39	18° 9'33	7♏59	2°44	5°42	17° 6	13° 9	13° 3	7° 7	10° 8	23° 6	4°18	3°44	28°42	n.a.	T 7
W 8	23 17 36	19° 6'58	22°24	4°35	6°56	17°41	13°22	13°10	7° 4	10° 6	23° 5	4°14	3°41	28°49	n.a.	W 8
T 9	23 21 32	20° 4'23	6♐41	6°23	8°10	18°16	13°34	13°18	7° 2	10° 5	23° 4	4°11	3°37	28°56	n.a.	T 9
F 10	23 25 29	21° 1'47	20°49	8° 9	9°23	18°51	13°47	13°25	7° 0	10° 4	23° 3	4°D11	3°34	29° 2	n.a.	F 10
S 11	23 29 26	21°59'12	4♑47	9°54	10°37	19°26	13°59	13°32	6°58	10° 3	23° 2	4°R11	3°31	29° 9	n.a.	S 11
S 12	23 33 22	22°56'37	18°34	11°37	11°50	20° 1	14°12	13°39	6°55	10° 2	23° 1	4°10	3°28	29°16	n.a.	S 12
M13	23 37 19	23°54'02	2♒12	13°18	13° 4	20°37	14°24	13°47	6°53	10° 1	23° 0	4° 8	3°25	29°22	n.a.	M13
T 14	23 41 15	24°51'27	15°38	14°57	14°18	21°12	14°37	13°54	6°51	10° 0	22°59	4° 3	3°22	29°29	n.a.	T 14
W15	23 45 12	25°48'52	28°54	16°34	15°32	21°48	14°50	14° 2	6°48	9°59	22°57	3°55	3°18	29°36	n.a.	W15
T 16	23 49 8	26°46'17	11♓59	18°10	16°45	22°24	15° 2	14° 9	6°46	9°58	22°56	3°45	3°15	29°42	n.a.	T 16
F 17	23 53 5	27°43'43	24°52	19°44	17°59	22°59	15°15	14°16	6°44	9°57	22°55	3°33	3°12	29°49	n.a.	F 17
S 18	23 57 1	28°41'10	7♈31	21°16	19°13	23°35	15°28	14°24	6°41	9°56	22°54	3°20	3° 9	29°56	n.a.	S 18
S 19	0 0 58	29°38'37	19°57	22°46	20°27	24°11	15°41	14°31	6°39	9°55	22°53	3° 7	3° 6	0♊ 2	n.a.	S 19
M20	0 4 54	0♎36'05	2♉10	24°15	21°40	24°47	15°54	14°39	6°36	9°54	22°52	2°56	3° 2	0° 9	n.a.	M20
T 21	0 8 51	1°33'34	14°13	25°41	22°54	25°23	16° 6	14°46	6°34	9°53	22°51	2°47	2°59	0°16	n.a.	T 21
W22	0 12 48	2°31'03	26° 7	27° 6	24° 8	25°59	16°19	14°54	6°32	9°52	22°49	2°41	2°56	0°22	n.a.	W22
T 23	0 16 44	3°28'34	7♊56	28°29	25°22	26°36	16°32	15° 2	6°29	9°52	22°48	2°37	2°53	0°29	n.a.	T 23
F 24	0 20 41	4°26'05	19°44	29°50	26°36	27°12	16°45	15° 9	6°27	9°51	22°47	2°35	2°50	0°36	n.a.	F 24
S 25	0 24 37	5°23'38	1♋38	1♏ 9	27°50	27°48	16°58	15°17	6°24	9°50	22°46	2°35	2°47	0°42	n.a.	S 25
S 26	0 28 34	6°21'11	13°41	2°26	29° 4	28°25	17°11	15°24	6°22	9°49	22°45	2°35	2°43	0°49	n.a.	S 26
M27	0 32 30	7°18'46	26° 0	3°41	0♎18	29° 1	17°24	15°32	6°20	9°49	22°44	2°34	2°40	0°56	n.a.	M27
T 28	0 36 27	8°16'21	8♌39	4°54	1°32	29°38	17°37	15°40	6°17	9°48	22°42	2°31	2°37	1° 2	n.a.	T 28
W29	0 40 23	9°13'58	21°43	6° 5	2°46	0♐15	17°50	15°47	6°15	9°47	22°41	2°26	2°34	1° 9	n.a.	W29
T 30	0 44 20	10♎11'36	5♍13	7♏13	4♎ 0	0♐51	18♎ 3	15♎55	6♈12	9♒47	22♈40	2♋18	2♋31	1♊16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n47	19n28	3n 9	5n 4	1n44	12n22	0n33	15s43	0s 3	3s50	0n52	3s12	1n43	2n 3	0s52	16s30	0n54	3s 6	12s50	22n56	22n58	16n26		n.a.
T 2	6 26	16 2	3 59	4 16	1 43	11 59	0 35	15 53	0 4	3 55	0 52	3 15	1 43	2 2	0 52	16 31	0 54	3 7	12 50	22 56	22 58	16 28		n.a.
F 3	6 4	11 40	4 36	3 27	1 40	11 35	0 37	16 4	0 5	4 0	0 52	3 18	1 43	2 2	0 52	16 31	0 54	3 8	12 51	22 56	22 58	16 30		n.a.
S 4	5 42	6 35	4 57	2 39	1 38	11 12	0 40	16 15	0 5	4 4	0 52	3 21	1 43	2 1	0 52	16 31	0 54	3 8	12 51	22 57	22 59	16 32		n.a.
S 5	5 20	1 5	5 1	1 51	1 34	10 48	0 42	16 25	0 6	4 9	0 52	3 23	1 43	2 0	0 53	16 32	0 54	3 9	12 51	22 57	22 59	16 34		n.a.
M 6	4 58	4s33	4 46	1 2	1 30	10 23	0 44	16 36	0 7	4 14	0 52	3 26	1 43	1 59	0 53	16 32	0 54	3 9	12 51	22 58	22 59	16 36		n.a.
T 7	4 36	9 57	4 12	0 14	1 25	9 59	0 46	16 46	0 8	4 19	0 52	3 29	1 43	1 58	0 53	16 32	0 54	3 10	12 52	22 58	22 59	16 38		n.a.
W 8	4 14	14 47	3 22	0s33	1 20	9 34	0 48	16 57	0 8	4 23	0 52	3 32	1 43	1 57	0 53	16 33	0 54	3 10	12 52	22 58	22 59	16 41		n.a.
T 9	3 52	18 45	2 20	1 21	1 15	9 9	0 50	17 7	0 9	4 28	0 52	3 34	1 43	1 56	0 53	16 33	0 54	3 11	12 52	22 58	22 59	16 43		n.a.
F 10	3 30	21 33	1 10	2 8	1 9	8 43	0 52	17 17	0 10	4 33	0 52	3 37	1 43	1 55	0 53	16 33	0 54	3 11	12 52	22 58	22 59	16 45		n.a.
S 11	3 8	23 0	0s 3	2 54	1 2	8 18	0 54	17 27	0 10	4 38	0 52	3 40	1 43	1 55	0 53	16 34	0 54	3 12	12 52	22 58	22 59	16 47		n.a.
S 12	2 45	23 1	1 15	3 40	0 55	7 52	0 56	17 37	0 11	4 42	0 52	3 43	1 43	1 54	0 53	16 34	0 54	3 13	12 53	22 58	22 59	16 49		n.a.
M13	2 23	21 39	2 22	4 25	0 48	7 26	0 58	17 47	0 12	4 47	0 52	3 46	1 43	1 53	0 53	16 34	0 54	3 13	12 53	22 58	22 59	16 51		n.a.
T 14	2 1	19 4	3 20	5 10	0 41	7 0	0 59	17 57	0 12	4 52	0 52	3 48	1 43	1 52	0 53	16 35	0 54	3 14	12 53	22 58	22 59	16 53		n.a.
W15	1 38	15 31	4 7	5 54	0 33	6 33	1 1	18 7	0 13	4 57	0 52	3 51	1 43	1 51	0 53	16 35	0 54	3 14	12 53	22 58	22 59	16 55		n.a.
T 16	1 16	11 16	4 39	6 38	0 25	6 6	1 3	18 17	0 14	5 2	0 52	3 54	1 43	1 50	0 53	16 35	0 54	3 15	12 53	22 59	23 0	16 57		n.a.
F 17	0 53	6 34	4 57	7 20	0 16	5 40	1 4	18 26	0 15	5 7	0 52	3 57	1 43	1 49	0 53	16 36	0 54	3 15	12 54	22 59	23 0	17 0		n.a.
S 18	0 31	1 40	4 59	8 3	0 7	5 13	1 6	18 36	0 15	5 11	0 52	4 0	1 43	1 48	0 53	16 36	0 54	3 16	12 54	22 59	23 0	17 2		n.a.
S 19	0 8	3n13	4 48	8 44	0s 1	4 46	1 7	18 45	0 16	5 16	0 52	4 2	1 43	1 47	0 53	16 36	0 54	3 17	12 54	23 0	23 0	17 4		n.a.
M20	0s14	7 54	4 23	9 25	0 11	4 18	1 9	18 55	0 17	5 21	0 52	4 5	1 43	1 46	0 53	16 36	0 54	3 17	12 54	23 0	23 0	17 6		n.a.
T 21	0 37	12 13	3 46	10 4	0 20	3 51	1 10	19 4	0 17	5 26	0 52	4 8	1 43	1 45	0 53	16 37	0 53	3 18	12 54	23 0	23 0	17 8		n.a.
W22	0 59	16 2	3 0	10 44	0 29	3 23	1 12	19 13	0 18	5 31	0 52	4 11	1 43	1 44	0 53	16 37	0 53	3 18	12 54	23 0	23 0	17 10		n.a.
T 23	1 22	19 10	2 7	11 22	0 39	2 56	1 13	19 22	0 18	5 36	0 52	4 14	1 43	1 44	0 53	16 37	0 53	3 19	12 55	23 0	23 0	17 12		n.a.
F 24	1 44	21 31	1 8	11 59	0 49	2 28	1 14	19 31	0 19	5 41	0 52	4 17	1 43	1 43	0 53	16 37	0 53	3 19	12 55	23 0	23 0	17 14		n.a.
S 25	2 6	22 56	0 5	12 36	0 59	2 0	1 15	19 39	0 20	5 45	0 52	4 20	1 43	1 42	0 53	16 38	0 53	3 20	12 55	23 0	23 0	17 16		n.a.
S 26	2 29	23 19	0n59	13 11	1 9	1 32	1 16	19 48	0 20	5 50	0 52	4 22	1 43	1 41	0 53	16 38	0 53	3 20	12 55	23 0	23 0	17 18		n.a.
M27	2 51	22 34	2 1	13 46	1 19	1 4	1 17	19 56	0 21	5 55	0 52	4 25	1 43	1 40	0 53	16 38	0 53	3 21	12 55	23 0	23 0	17 20		n.a.
T 28	3 14	20 40	2 59	14 20	1 29	0 36	1 18	20 5	0 22	6 0	0 52	4 28	1 43	1 39	0 53	16 38	0 53	3 21	12 55	23 0	23 0	17 22		n.a.
W29	3 36	17 39	3 49	14 53	1 39	0 8	1 19	20 13	0 22	6 5	0 52	4 31	1 43	1 38	0 53	16 38	0 53	3 22	12 55	23 1	23 0	17 24		n.a.
T 30	3s58	13n37	4n29	15s25	1s49	0s20	1n20	20s21	0s23	6s10	0n52	4s34	1n43	1n37	0s53	16s39	0n53	3s23	12s55	23n 1	23n 1	17n26		n.a.

Julian Day Number = 3648688.5, Delta T = 09h42m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°50'52, Lahiri = 69°57'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5277

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 48 17	11♎ 9'15	19♍10	8♏20	5♎14	1♐28	18♎16	16♎ 2	6°R10	9°R46	22°R39	2°R 8	2♋27	1♊22	n.a.	F 1
S 2	0 52 13	12° 6'54	3♎31	9°23	6°28	2° 5	18°29	16°10	6♈ 8	9♒46	22♈37	1♋57	2°24	1°29	n.a.	S 2
S 3	0 56 10	13° 4'35	18°10	10°25	7°42	2°42	18°42	16°18	6° 5	9°45	22°36	1°46	2°21	1°36	n.a.	S 3
M 4	1 0 6	14° 2'17	3♏ 0	11°23	8°56	3°19	18°55	16°25	6° 3	9°44	22°35	1°36	2°18	1°42	n.a.	M 4
T 5	1 4 3	15° 0'00	17°51	12°19	10°10	3°57	19° 8	16°33	6° 1	9°44	22°34	1°28	2°15	1°49	n.a.	T 5
W 6	1 7 59	15°57'43	2♐37	13°12	11°24	4°34	19°21	16°41	5°58	9°44	22°32	1°23	2°12	1°56	n.a.	W 6
T 7	1 11 56	16°55'28	17°10	14° 2	12°38	5°11	19°34	16°48	5°56	9°43	22°31	1°21	2° 8	2° 2	n.a.	T 7
F 8	1 15 52	17°53'13	1♑27	14°49	13°52	5°49	19°47	16°56	5°54	9°43	22°30	1°D20	2° 5	2° 9	n.a.	F 8
S 9	1 19 49	18°50'59	15°27	15°32	15° 6	6°26	20° 0	17° 4	5°51	9°42	22°29	1°R21	2° 2	2°16	n.a.	S 9
S 10	1 23 45	19°48'46	29° 9	16°11	16°20	7° 4	20°13	17°11	5°49	9°42	22°27	1°20	1°59	2°22	n.a.	S 10
M11	1 27 42	20°46'34	12♒35	16°47	17°35	7°41	20°26	17°19	5°47	9°42	22°26	1°18	1°56	2°29	n.a.	M11
T 12	1 31 39	21°44'23	25°45	17°18	18°49	8°19	20°40	17°27	5°44	9°42	22°25	1°14	1°53	2°36	n.a.	T 12
W13	1 35 35	22°42'12	8♓43	17°46	20° 3	8°57	20°53	17°34	5°42	9°41	22°23	1° 7	1°49	2°42	n.a.	W13
T 14	1 39 32	23°40'03	21°28	18° 8	21°17	9°35	21° 6	17°42	5°40	9°41	22°22	0°58	1°46	2°49	n.a.	T 14
F 15	1 43 28	24°37'55	4♈ 2	18°26	22°31	10°13	21°19	17°50	5°38	9°41	22°21	0°47	1°43	2°56	n.a.	F 15
S 16	1 47 25	25°35'47	16°25	18°39	23°45	10°51	21°32	17°57	5°35	9°41	22°20	0°35	1°40	3° 2	n.a.	S 16
S 17	1 51 21	26°33'41	28°39	18°46	25° 0	11°29	21°45	18° 5	5°33	9°41	22°18	0°24	1°37	3° 9	n.a.	S 17
M18	1 55 18	27°31'37	10♉43	18°R48	26°14	12° 7	21°58	18°13	5°31	9°41	22°17	0°14	1°33	3°16	n.a.	M18
T 19	1 59 14	28°29'34	22°39	18°44	27°28	12°45	22°11	18°20	5°29	9°D41	22°16	0° 6	1°30	3°22	n.a.	T 19
W20	2 3 11	29°27'32	4♊29	18°34	28°42	13°23	22°24	18°28	5°27	9°41	22°15	29♊59	1°27	3°29	n.a.	W20
T 21	2 7 7	0♏25'32	16°16	18°18	29°57	14° 2	22°37	18°35	5°25	9°41	22°13	29°57	1°24	3°36	n.a.	T 21
F 22	2 11 4	1°23'33	28° 4	17°55	1♏11	14°40	22°50	18°43	5°22	9°41	22°12	29°D56	1°21	3°42	n.a.	F 22
S 23	2 15 1	2°21'36	9♋57	17°27	2°25	15°18	23° 3	18°50	5°20	9°41	22°11	29°56	1°18	3°49	n.a.	S 23
S 24	2 18 57	3°19'41	21°59	16°52	3°40	15°57	23°16	18°58	5°18	9°41	22°10	29°57	1°14	3°56	n.a.	S 24
M25	2 22 54	4°17'48	4♌16	16°12	4°54	16°36	23°29	19° 5	5°16	9°41	22° 8	29°R57	1°11	4° 2	n.a.	M25
T 26	2 26 50	5°15'56	16°52	15°26	6° 8	17°14	23°42	19°13	5°14	9°42	22° 7	29°57	1° 8	4° 9	n.a.	T 26
W27	2 30 47	6°14'06	29°54	14°35	7°23	17°53	23°55	19°20	5°12	9°42	22° 6	29°54	1° 5	4°15	n.a.	W27
T 28	2 34 43	7°12'18	13♍23	13°40	8°37	18°32	24° 7	19°28	5°11	9°42	22° 5	29°50	1° 2	4°22	n.a.	T 28
F 29	2 38 40	8°10'31	27°21	12°43	9°51	19°11	24°20	19°35	5° 9	9°42	22° 3	29°43	0°59	4°29	n.a.	F 29
S 30	2 42 36	9° 8'46	11♎46	11°43	11° 6	19°50	24°33	19°43	5° 7	9°43	22° 2	29°36	0°55	4°35	n.a.	S 30
S 31	2 46 33	10♏ 7'03	26♎35	10♏42	12♏20	20♐29	24♎46	19♎50	5♈ 5	9♒43	22♈ 1	29♊28	0♋52	4♊42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s20	8n44	4n53	15s56	1s59	0s48	1n21	20s29	0s23	6s15	0n52	4s37	1n43	1n36	0s53	16s39	0n53	3s23	12s56	23n 1	23n 1	17n29		n.a.
S 2	4 43	3 14	5 1	16 25	2 9	1 16	1 22	20 37	0 24	6 19	0 52	4 40	1 43	1 35	0 53	16 39	0 53	3 24	12 56	23 1	23 1	17 31		n.a.
S 3	5 5	2s32	4 49	16 54	2 19	1 44	1 22	20 45	0 25	6 24	0 52	4 42	1 43	1 34	0 53	16 39	0 53	3 24	12 56	23 1	23 1	17 33		n.a.
M 4	5 27	8 15	4 18	17 22	2 29	2 12	1 23	20 53	0 25	6 29	0 52	4 45	1 43	1 33	0 53	16 39	0 53	3 25	12 56	23 1	23 1	17 35		n.a.
T 5	5 49	13 31	3 29	17 48	2 39	2 40	1 24	21 0	0 26	6 34	0 52	4 48	1 43	1 32	0 53	16 39	0 53	3 25	12 56	23 1	23 1	17 37		n.a.
W 6	6 11	17 56	2 26	18 13	2 49	3 8	1 24	21 7	0 26	6 39	0 52	4 51	1 44	1 31	0 53	16 40	0 53	3 26	12 56	23 1	23 1	17 39		n.a.
T 7	6 32	21 11	1 14	18 37	2 59	3 37	1 24	21 15	0 27	6 44	0 52	4 54	1 44	1 31	0 53	16 40	0 53	3 26	12 56	23 2	23 1	17 41		n.a.
F 8	6 54	23 2	0s 1	19 0	3 8	4 4	1 25	21 22	0 28	6 48	0 52	4 57	1 44	1 30	0 53	16 40	0 53	3 27	12 56	23 2	23 1	17 43		n.a.
S 9	7 16	23 23	1 14	19 21	3 17	4 32	1 25	21 29	0 28	6 53	0 52	4 59	1 44	1 29	0 53	16 40	0 53	3 27	12 56	23 2	23 1	17 45		n.a.
S 10	7 37	22 18	2 22	19 41	3 26	5 0	1 25	21 35	0 29	6 58	0 52	5 2	1 44	1 28	0 53	16 40	0 53	3 28	12 56	23 2	23 1	17 47		n.a.
M11	7 59	19 57	3 21	19 59	3 34	5 28	1 25	21 42	0 29	7 3	0 52	5 5	1 44	1 27	0 53	16 40	0 53	3 28	12 56	23 2	23 1	17 49		n.a.
T 12	8 20	16 36	4 7	20 16	3 42	5 55	1 26	21 49	0 30	7 8	0 52	5 8	1 44	1 26	0 53	16 40	0 53	3 29	12 56	23 2	23 1	17 51		n.a.
W13	8 41	12 30	4 40	20 31	3 50	6 23	1 26	21 55	0 30	7 12	0 52	5 11	1 44	1 25	0 53	16 40	0 53	3 29	12 56	23 2	23 1	17 53		n.a.
T 14	9 2	7 55	4 59	20 44	3 57	6 50	1 26	22 1	0 31	7 17	0 52	5 14	1 44	1 24	0 53	16 40	0 53	3 30	12 56	23 2	23 1	17 55		n.a.
F 15	9 23	3 3	5 2	20 55	4 3	7 18	1 25	22 7	0 32	7 22	0 52	5 16	1 44	1 24	0 53	16 41	0 53	3 30	12 56	23 2	23 1	17 57		n.a.
S 16	9 44	1n51	4 51	21 4	4 9	7 45	1 25	22 13	0 32	7 27	0 52	5 19	1 44	1 23	0 52	16 41	0 53	3 31	12 57	23 2	23 1	17 59		n.a.
S 17	10 5	6 38	4 27	21 11	4 14	8 12	1 25	22 19	0 33	7 31	0 52	5 22	1 44	1 22	0 52	16 41	0 53	3 31	12 57	23 2	23 1	18 1		n.a.
M18	10 25	11 7	3 51	21 16	4 18	8 38	1 25	22 24	0 33	7 36	0 52	5 25	1 44	1 21	0 52	16 41	0 53	3 32	12 57	23 2	23 1	18 3		n.a.
T 19	10 45	15 7	3 5	21 17	4 21	9 5	1 24	22 30	0 34	7 41	0 52	5 27	1 44	1 20	0 52	16 41	0 53	3 32	12 57	23 2	23 1	18 5		n.a.
W20	11 6	18 31	2 12	21 17	4 23	9 31	1 24	22 35	0 34	7 46	0 52	5 30	1 44	1 19	0 52	16 41	0 52	3 33	12 57	23 2	23 1	18 7		n.a.
T 21	11 26	21 8	1 13	21 13	4 24	9 57	1 24	22 40	0 35	7 50	0 53	5 33	1 45	1 19	0 52	16 41	0 52	3 33	12 57	23 2	23 1	18 9		n.a.
F 22	11 46	22 51	0 10	21 6	4 23	10 23	1 23	22 45	0 35	7 55	0 53	5 36	1 45	1 18	0 52	16 41	0 52	3 33	12 57	23 2	23 2	18 11		n.a.
S 23	12 5	23 33	0n54	20 56	4 21	10 49	1 22	22 50	0 36	8 0	0 53	5 38	1 45	1 17	0 52	16 41	0 52	3 34	12 57	23 2	23 2	18 13		n.a.
S 24	12 25	23 11	1 56	20 43	4 18	11 14	1 22	22 54	0 36	8 4	0 53	5 41	1 45	1 16	0 52	16 41	0 52	3 34	12 56	23 2	23 2	18 15		n.a.
M25	12 44	21 41	2 54	20 26	4 12	11 40	1 21	22 59	0 37	8 9	0 53	5 44	1 45	1 15	0 52	16 41	0 52	3 35	12 56	23 2	23 2	18 17		n.a.
T 26	13 3	19 5	3 45	20 6	4 5	12 5	1 20	23 3	0 37	8 14	0 53	5 46	1 45	1 15	0 52	16 41	0 52	3 35	12 56	23 2	23 2	18 19		n.a.
W27	13 22	15 29	4 26	19 43	3 56	12 29	1 19	23 7	0 38	8 18	0 53	5 49	1 45	1 14	0 52	16 41	0 52	3 35	12 56	23 2	23 2	18 21		n.a.
T 28	13 41	10 58	4 55	19 16	3 46	12 54	1 18	23 11	0 38	8 23	0 53	5 52	1 45	1 13	0 52	16 41	0 52	3 36	12 56	23 2	23 2	18 23		n.a.
F 29	14 0	5 45	5 7	18 47	3 33	13 18	1 17	23 15	0 39	8 27	0 53	5 54	1 45	1 13	0 52	16 41	0 52	3 36	12 56	23 2	23 2	18 25		n.a.
S 30	14 18	0 3	5 0	18 15	3 19	13 41	1 16	23 18	0 39	8 32	0 53	5 57	1 45	1 12	0 52	16 41	0 52	3 37	12 56	23 2	23 2	18 27		n.a.
S 31	14s36	5s49	4n34	17s41	3s 3	14s 5	1n15	23s22	0s40	8s36	0n53	6s 0	1n45	1n11	0s52	16s41	0n52	3s37	12s56	23n 2	23n 2	18n29		n.a.

Julian Day Number = 3648718.5, Delta T = 09h42m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°50'56, Lahiri = 69°57'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5277

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 50 30	11♏ 5'22	11♏38	9°R42	13♏35	21♐ 8	24♎59	19♎57	5°R 3	9♒44	22°R 0	29°R21	0♋49	4♊49	n.a.	M 1
T 2	2 54 26	12° 3'42	26°47	8♏44	14°49	21°47	25°12	20° 5	5♈ 1	9°44	21♈59	29♊15	0°46	4°55	n.a.	T 2
W 3	2 58 23	13° 2'04	11♐52	7°50	16° 3	22°27	25°24	20°12	5° 0	9°44	21°57	29°12	0°43	5° 2	n.a.	W 3
T 4	3 2 19	14° 0'27	26°44	7° 0	17°18	23° 6	25°37	20°19	4°58	9°45	21°56	29°D11	0°39	5° 9	n.a.	T 4
F 5	3 6 16	14°58'52	11♑17	6°17	18°32	23°45	25°50	20°26	4°56	9°46	21°55	29°11	0°36	5°15	n.a.	F 5
S 6	3 10 12	15°57'18	25°28	5°40	19°47	24°25	26° 2	20°34	4°55	9°46	21°54	29°13	0°33	5°22	n.a.	S 6
S 7	3 14 9	16°55'45	9♒15	5°12	21° 1	25° 4	26°15	20°41	4°53	9°47	21°53	29°14	0°30	5°29	n.a.	S 7
M 8	3 18 5	17°54'14	22°40	4°52	22°16	25°44	26°28	20°48	4°51	9°47	21°52	29°R14	0°27	5°35	n.a.	M 8
T 9	3 22 2	18°52'44	5♓45	4°42	23°30	26°24	26°40	20°55	4°50	9°48	21°51	29°12	0°24	5°42	n.a.	T 9
W10	3 25 59	19°51'16	18°32	4°D41	24°45	27° 4	26°53	21° 2	4°48	9°49	21°50	29° 9	0°20	5°49	n.a.	W10
T 11	3 29 55	20°49'49	1♈ 4	4°51	25°59	27°43	27° 5	21° 9	4°47	9°49	21°48	29° 4	0°17	5°55	n.a.	T 11
F 12	3 33 52	21°48'23	13°24	5°10	27°14	28°23	27°18	21°16	4°46	9°50	21°47	28°58	0°14	6° 2	n.a.	F 12
S 13	3 37 48	22°46'59	25°34	5°38	28°28	29° 3	27°30	21°23	4°44	9°51	21°46	28°52	0°11	6° 9	n.a.	S 13
S 14	3 41 45	23°45'37	7♉36	6°16	29°42	29°43	27°42	21°30	4°43	9°52	21°45	28°45	0° 8	6°15	n.a.	S 14
M15	3 45 41	24°44'17	19°31	7° 2	0♐57	0♑23	27°55	21°37	4°42	9°53	21°44	28°40	0° 5	6°22	n.a.	M15
T 16	3 49 38	25°42'58	1♊22	7°57	2°11	1° 4	28° 7	21°44	4°40	9°54	21°43	28°35	0° 1	6°29	n.a.	T 16
W17	3 53 34	26°41'41	13°10	8°59	3°26	1°44	28°19	21°50	4°39	9°54	21°42	28°33	29♊58	6°35	n.a.	W17
T 18	3 57 31	27°40'26	24°58	10° 7	4°40	2°24	28°31	21°57	4°38	9°55	21°41	28°D31	29°55	6°42	n.a.	T 18
F 19	4 1 27	28°39'13	6♋48	11°22	5°55	3° 5	28°43	22° 4	4°37	9°56	21°40	28°32	29°52	6°49	n.a.	F 19
S 20	4 5 24	29°38'02	18°44	12°42	7° 9	3°45	28°56	22°11	4°36	9°57	21°39	28°33	29°49	6°55	n.a.	S 20
S 21	4 9 21	0♐36'52	0♌48	14° 7	8°24	4°26	29° 8	22°17	4°35	9°58	21°38	28°35	29°45	7° 2	n.a.	S 21
M22	4 13 17	1°35'45	13° 6	15°36	9°39	5° 6	29°20	22°24	4°34	9°59	21°37	28°36	29°42	7° 9	n.a.	M22
T 23	4 17 14	2°34'40	25°41	17° 9	10°53	5°47	29°31	22°30	4°33	10° 1	21°37	28°37	29°39	7°15	n.a.	T 23
W24	4 21 10	3°33'37	8♍38	18°44	12° 8	6°28	29°43	22°37	4°32	10° 2	21°36	28°R37	29°36	7°22	n.a.	W24
T 25	4 25 7	4°32'36	22° 0	20°22	13°22	7° 8	29°55	22°43	4°31	10° 3	21°35	28°36	29°33	7°29	n.a.	T 25
F 26	4 29 3	5°31'38	5♎50	22° 2	14°37	7°49	0♏ 7	22°49	4°30	10° 4	21°34	28°34	29°30	7°35	n.a.	F 26
S 27	4 33 0	6°30'41	20° 7	23°43	15°51	8°30	0°19	22°56	4°30	10° 5	21°33	28°32	29°26	7°42	n.a.	S 27
S 28	4 36 56	7°29'46	4♏49	25°26	17° 6	9°11	0°30	23° 2	4°29	10° 6	21°32	28°29	29°23	7°49	n.a.	S 28
M29	4 40 53	8°28'54	19°50	27° 9	18°20	9°52	0°42	23° 8	4°28	10° 8	21°31	28°26	29°20	7°55	n.a.	M29
T 30	4 44 50	9♐28'03	5♐ 1	28♏53	19♐35	10♑33	0♏53	23♎14	4♈28	10♒ 9	21♈31	28♊24	29♊17	8♊ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s54	11s26	3n48	17s 6	2s46	14s28	1n14	23s25	0s40	8s41	0n53	6s 2	1n46	1n10	0s52	16s40	0n52	3s37	12s56	23n 2	23n 2	18n31		n.a.
T 2	15 12	16 25	2 46	16 30	2 27	14 51	1 13	23 28	0 41	8 46	0 53	6 5	1 46	1 10	0 52	16 40	0 52	3 38	12 56	23 2	23 2	18 33		n.a.
W 3	15 29	20 18	1 32	15 54	2 8	15 13	1 12	23 30	0 41	8 50	0 53	6 8	1 46	1 9	0 52	16 40	0 52	3 38	12 56	23 2	23 2	18 34		n.a.
T 4	15 46	22 46	0 13	15 20	1 48	15 35	1 10	23 33	0 42	8 54	0 53	6 10	1 46	1 9	0 52	16 40	0 52	3 38	12 56	23 2	23 2	18 36		n.a.
F 5	16 3	23 39	1s 5	14 46	1 28	15 57	1 9	23 35	0 42	8 59	0 53	6 13	1 46	1 8	0 52	16 40	0 52	3 39	12 56	23 2	23 2	18 38		n.a.
S 6	16 20	22 56	2 18	14 15	1 8	16 18	1 7	23 38	0 43	9 3	0 54	6 15	1 46	1 7	0 52	16 40	0 52	3 39	12 56	23 2	23 2	18 40		n.a.
S 7	16 36	20 51	3 20	13 47	0 48	16 39	1 6	23 40	0 43	9 8	0 54	6 18	1 46	1 7	0 52	16 40	0 52	3 39	12 56	23 2	23 2	18 42		n.a.
M 8	16 53	17 40	4 10	13 22	0 28	16 59	1 4	23 41	0 44	9 12	0 54	6 20	1 46	1 6	0 52	16 40	0 52	3 40	12 56	23 2	23 2	18 44		n.a.
T 9	17 9	13 40	4 45	13 1	0 9	17 19	1 3	23 43	0 44	9 17	0 54	6 23	1 47	1 6	0 52	16 40	0 52	3 40	12 55	23 2	23 2	18 46		n.a.
W10	17 24	9 9	5 5	12 44	0n 8	17 38	1 1	23 44	0 44	9 21	0 54	6 25	1 47	1 5	0 52	16 39	0 52	3 40	12 55	23 2	23 2	18 48		n.a.
T 11	17 39	4 20	5 10	12 32	0 25	17 58	0 59	23 46	0 45	9 25	0 54	6 28	1 47	1 4	0 52	16 39	0 52	3 41	12 55	23 2	23 2	18 50		n.a.
F 12	17 54	0n34	5 1	12 23	0 40	18 16	0 58	23 47	0 45	9 30	0 54	6 30	1 47	1 4	0 52	16 39	0 52	3 41	12 55	23 2	23 2	18 52		n.a.
S 13	18 9	5 24	4 38	12 19	0 54	18 34	0 56	23 47	0 46	9 34	0 54	6 33	1 47	1 3	0 52	16 39	0 52	3 41	12 55	23 2	23 2	18 54		n.a.
S 14	18 24	9 58	4 3	12 20	1 7	18 52	0 54	23 48	0 46	9 38	0 54	6 35	1 47	1 3	0 52	16 39	0 52	3 41	12 55	23 2	23 2	18 56		n.a.
M15	18 38	14 9	3 17	12 24	1 18	19 9	0 52	23 48	0 47	9 42	0 54	6 37	1 47	1 3	0 52	16 39	0 52	3 42	12 55	23 2	23 2	18 58		n.a.
T 16	18 52	17 45	2 23	12 32	1 27	19 25	0 50	23 49	0 47	9 47	0 54	6 40	1 47	1 2	0 52	16 38	0 52	3 42	12 55	23 1	23 2	18 59		n.a.
W17	19 5	20 37	1 23	12 44	1 36	19 41	0 48	23 49	0 47	9 51	0 54	6 42	1 48	1 2	0 52	16 38	0 51	3 42	12 54	23 1	23 2	19 1		n.a.
T 18	19 18	22 37	0 19	12 59	1 42	19 57	0 46	23 48	0 48	9 55	0 55	6 44	1 48	1 1	0 52	16 38	0 51	3 42	12 54	23 1	23 2	19 3		n.a.
F 19	19 31	23 37	0n45	13 16	1 48	20 12	0 44	23 48	0 48	9 59	0 55	6 47	1 48	1 1	0 52	16 38	0 51	3 42	12 54	23 1	23 2	19 5		n.a.
S 20	19 44	23 33	1 49	13 36	1 52	20 26	0 42	23 47	0 49	10 3	0 55	6 49	1 48	1 0	0 51	16 38	0 51	3 43	12 54	23 1	23 2	19 7		n.a.
S 21	19 56	22 23	2 48	13 58	1 55	20 40	0 40	23 47	0 49	10 7	0 55	6 51	1 48	1 0	0 51	16 37	0 51	3 43	12 54	23 1	23 2	19 9		n.a.
M22	20 8	20 8	3 41	14 22	1 57	20 53	0 38	23 46	0 49	10 11	0 55	6 53	1 48	1 0	0 51	16 37	0 51	3 43	12 54	23 1	23 2	19 11		n.a.
T 23	20 19	16 54	4 25	14 47	1 58	21 6	0 36	23 44	0 50	10 15	0 55	6 56	1 49	0 59	0 51	16 37	0 51	3 43	12 53	23 1	23 2	19 13		n.a.
W24	20 30	12 47	4 56	15 13	1 58	21 18	0 34	23 43	0 50	10 19	0 55	6 58	1 49	0 59	0 51	16 37	0 51	3 43	12 53	23 1	23 2	19 15		n.a.
T 25	20 41	7 56	5 13	15 40	1 57	21 30	0 31	23 41	0 51	10 23	0 55	7 0	1 49	0 59	0 51	16 36	0 51	3 43	12 53	23 1	23 2	19 16		n.a.
F 26	20 52	2 31	5 13	16 7	1 55	21 41	0 29	23 39	0 51	10 27	0 55	7 2	1 49	0 59	0 51	16 36	0 51	3 44	12 53	23 1	23 2	19 18		n.a.
S 27	21 2	3s11	4 53	16 34	1 52	21 51	0 27	23 37	0 51	10 31	0 56	7 4	1 49	0 58	0 51	16 36	0 51	3 44	12 53	23 1	23 2	19 20		n.a.
S 28	21 11	8 54	4 14	17 1	1 49	22 1	0 25	23 35	0 52	10 35	0 56	7 6	1 49	0 58	0 51	16 35	0 51	3 44	12 53	23 1	23 2	19 22		n.a.
M29	21 21	14 13	3 17	17 29	1 45	22 10	0 22	23 32	0 52	10 39	0 56	7 8	1 50	0 58	0 51	16 35	0 51	3 44	12 52	23 1	23 2	19 24		n.a.
T 30	21s30	18s43	2n 6	17s55	1n41	22s18	0n20	23s30	0s52	10s43	0n56	7s10	1n50	0n58	0s51	16s35	0n51	3s44	12s52	23n 1	23n 2	19n26		n.a.

Julian Day Number = 3648749.5, Delta T = 09h42m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°51'01, Lahiri = 69°58'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5277

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 48 46	10♐27'15	20♐15	0♐37	20♐50	11♑15	1♏ 5	23♎20	4°R27	10♒10	21°R30	28°R23	29♊14	8♊ 8	n.a.	W 1
T 2	4 52 43	11°26'28	5♑19	2°21	22° 4	11°56	1°16	23°26	4♈27	10°12	21♈29	28°D23	29°11	8°15	n.a.	T 2
F 3	4 56 39	12°25'43	20° 7	4° 6	23°19	12°37	1°27	23°32	4°26	10°13	21°28	28♊24	29° 7	8°22	n.a.	F 3
S 4	5 0 36	13°25'00	4♒31	5°50	24°33	13°19	1°39	23°38	4°26	10°15	21°28	28°25	29° 4	8°28	n.a.	S 4
S 5	5 4 32	14°24'18	18°30	7°34	25°48	14° 0	1°50	23°44	4°25	10°16	21°27	28°26	29° 1	8°35	n.a.	S 5
M 6	5 8 29	15°23'38	2♓ 3	9°17	27° 3	14°42	2° 1	23°50	4°25	10°17	21°26	28°27	28°58	8°42	n.a.	M 6
T 7	5 12 25	16°22'59	15°10	11° 1	28°17	15°23	2°12	23°55	4°25	10°19	21°26	28°R27	28°55	8°48	n.a.	T 7
W 8	5 16 22	17°22'22	27°56	12°43	29°32	16° 5	2°23	24° 1	4°25	10°20	21°25	28°27	28°51	8°55	n.a.	W 8
T 9	5 20 19	18°21'46	10♈23	14°26	0♑47	16°47	2°34	24° 6	4°25	10°22	21°25	28°26	28°48	9° 2	n.a.	T 9
F 10	5 24 15	19°21'12	22°35	16° 8	2° 1	17°29	2°44	24°12	4°24	10°24	21°24	28°25	28°45	9° 8	n.a.	F 10
S 11	5 28 12	20°20'40	4♉37	17°49	3°16	18°11	2°55	24°17	4°24	10°25	21°23	28°24	28°42	9°15	n.a.	S 11
S 12	5 32 8	21°20'09	16°31	19°30	4°30	18°52	3° 6	24°23	4°D24	10°27	21°23	28°23	28°39	9°22	n.a.	S 12
M13	5 36 5	22°19'40	28°21	21°10	5°45	19°35	3°16	24°28	4°24	10°28	21°22	28°22	28°36	9°28	n.a.	M13
T 14	5 40 1	23°19'13	10♊10	22°50	7° 0	20°17	3°27	24°33	4°25	10°30	21°22	28°22	28°32	9°35	n.a.	T 14
W15	5 43 58	24°18'47	21°59	24°29	8°14	20°59	3°37	24°38	4°25	10°32	21°21	28°21	28°29	9°42	n.a.	W15
T 16	5 47 54	25°18'24	3♋51	26° 7	9°29	21°41	3°47	24°43	4°25	10°33	21°21	28°D21	28°26	9°48	n.a.	T 16
F 17	5 51 51	26°18'02	15°48	27°46	10°44	22°23	3°57	24°48	4°25	10°35	21°21	28°21	28°23	9°55	n.a.	F 17
S 18	5 55 48	27°17'42	27°52	29°23	11°58	23° 6	4° 7	24°53	4°25	10°37	21°20	28°22	28°20	10° 2	n.a.	S 18
S 19	5 59 44	28°17'24	10♌ 6	1♑ 0	13°13	23°48	4°17	24°58	4°26	10°39	21°20	28°R22	28°17	10° 8	n.a.	S 19
M20	6 3 41	29°17'08	22°31	2°37	14°28	24°30	4°27	25° 2	4°26	10°40	21°20	28°22	28°13	10°15	n.a.	M20
T 21	6 7 37	0♑16'54	5♍12	4°13	15°42	25°13	4°37	25° 7	4°27	10°42	21°19	28°21	28°10	10°22	n.a.	T 21
W22	6 11 34	1°16'42	18° 9	5°49	16°57	25°56	4°47	25°12	4°27	10°44	21°19	28°21	28° 7	10°28	n.a.	W22
T 23	6 15 30	2°16'32	1♎27	7°24	18°12	26°38	4°56	25°16	4°28	10°46	21°19	28°D21	28° 4	10°35	n.a.	T 23
F 24	6 19 27	3°16'24	15° 7	8°59	19°26	27°21	5° 6	25°20	4°28	10°48	21°18	28°21	28° 1	10°41	n.a.	F 24
S 25	6 23 24	4°16'17	29° 9	10°33	20°41	28° 4	5°15	25°25	4°29	10°50	21°18	28°22	27°57	10°48	n.a.	S 25
S 26	6 27 20	5°16'13	13♏34	12° 7	21°56	28°47	5°25	25°29	4°30	10°52	21°18	28°22	27°54	10°55	n.a.	S 26
M27	6 31 17	6°16'12	28°17	13°41	23°10	29°30	5°34	25°33	4°30	10°54	21°18	28°23	27°51	11° 1	n.a.	M27
T 28	6 35 13	7°16'12	13♐15	15°14	24°25	0♒13	5°43	25°37	4°31	10°55	21°18	28°23	27°48	11° 8	n.a.	T 28
W29	6 39 10	8°16'13	28°19	16°47	25°40	0°56	5°52	25°41	4°32	10°57	21°18	28°R24	27°45	11°15	n.a.	W29
T 30	6 43 6	9°16'17	13♑21	18°20	26°54	1°39	6° 1	25°45	4°33	10°59	21°18	28°23	27°42	11°21	n.a.	T 30
F 31	6 47 3	10♑16'22	28♑11	19♑52	28♑ 9	2♒22	6♏ 9	25♎49	4♈34	11♒ 1	21♈17	28♊23	27♊38	11♊28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s38	21s56	0n45	18s22	1n36	22s26	0n17	23s27	0s53	10s46	0n56	7s13	1n50	0n57	0s51	16s34	0n51	3s44	12s52	23n 1	23n 2	19n28		n.a.
T 2	21 46	23 34	0s38	18 47	1 31	22 33	0 15	23 23	0 53	10 50	0 56	7 15	1 50	0 57	0 51	16 34	0 51	3 44	12 52	23 1	23 2	19 29		n.a.
F 3	21 54	23 29	1 57	19 12	1 26	22 39	0 13	23 20	0 54	10 54	0 56	7 16	1 50	0 57	0 51	16 34	0 51	3 44	12 52	23 1	23 2	19 31		n.a.
S 4	22 1	21 50	3 7	19 36	1 20	22 45	0 10	23 16	0 54	10 58	0 56	7 18	1 51	0 57	0 51	16 33	0 51	3 44	12 51	23 1	23 2	19 33		n.a.
S 5	22 8	18 53	4 3	19 59	1 14	22 50	0 8	23 13	0 54	11 1	0 56	7 20	1 51	0 57	0 51	16 33	0 51	3 44	12 51	23 1	23 2	19 35		n.a.
M 6	22 15	15 0	4 44	20 21	1 8	22 55	0 5	23 8	0 55	11 5	0 57	7 22	1 51	0 57	0 51	16 33	0 51	3 44	12 51	23 1	23 2	19 37		n.a.
T 7	22 21	10 30	5 9	20 42	1 1	22 58	0 3	23 4	0 55	11 9	0 57	7 24	1 51	0 57	0 51	16 32	0 51	3 44	12 51	23 1	23 2	19 38		n.a.
W 8	22 27	5 40	5 17	21 2	0 54	23 2	0 0	23 0	0 55	11 12	0 57	7 26	1 51	0 57	0 51	16 32	0 51	3 44	12 50	23 1	23 2	19 40		n.a.
T 9	22 32	0 44	5 10	21 21	0 48	23 4	0s 2	22 55	0 56	11 16	0 57	7 28	1 51	0 57	0 51	16 32	0 51	3 44	12 50	23 1	23 2	19 42		n.a.
F 10	22 37	4n 9	4 50	21 39	0 41	23 6	0 5	22 50	0 56	11 19	0 57	7 30	1 52	0 57	0 51	16 31	0 51	3 44	12 50	23 1	23 2	19 44		n.a.
S 11	22 41	8 48	4 16	21 55	0 34	23 7	0 7	22 45	0 56	11 23	0 57	7 31	1 52	0 57	0 51	16 31	0 51	3 44	12 50	23 1	23 2	19 46		n.a.
S 12	22 45	13 6	3 32	22 11	0 27	23 7	0 10	22 40	0 56	11 26	0 57	7 33	1 52	0 57	0 51	16 30	0 51	3 44	12 49	23 1	23 1	19 48		n.a.
M13	22 49	16 52	2 39	22 25	0 20	23 7	0 12	22 34	0 57	11 29	0 58	7 35	1 52	0 57	0 51	16 30	0 51	3 44	12 49	23 1	23 1	19 49		n.a.
T 14	22 52	19 57	1 39	22 38	0 13	23 6	0 15	22 28	0 57	11 33	0 58	7 36	1 53	0 57	0 50	16 30	0 51	3 44	12 49	23 1	23 1	19 51		n.a.
W15	22 55	22 12	0 35	22 49	0 6	23 4	0 17	22 22	0 57	11 36	0 58	7 38	1 53	0 57	0 50	16 29	0 51	3 44	12 49	23 1	23 1	19 53		n.a.
T 16	22 57	23 29	0n30	23 0	0s 1	23 2	0 20	22 16	0 58	11 39	0 58	7 40	1 53	0 57	0 50	16 29	0 51	3 44	12 49	23 1	23 1	19 55		n.a.
F 17	22 59	23 42	1 35	23 9	0 8	22 58	0 22	22 10	0 58	11 43	0 58	7 41	1 53	0 57	0 50	16 28	0 51	3 44	12 48	23 1	23 1	19 56		n.a.
S 18	23 0	22 48	2 37	23 17	0 15	22 55	0 25	22 3	0 58	11 46	0 58	7 43	1 53	0 57	0 50	16 28	0 51	3 44	12 48	23 1	23 1	19 58		n.a.
S 19	23 1	20 49	3 32	23 24	0 22	22 50	0 27	21 56	0 59	11 49	0 58	7 44	1 54	0 58	0 50	16 27	0 51	3 44	12 48	23 1	23 1	20 0		n.a.
M20	23 2	17 50	4 18	23 29	0 29	22 45	0 29	21 49	0 59	11 52	0 59	7 46	1 54	0 58	0 50	16 27	0 50	3 44	12 48	23 1	23 1	20 2		n.a.
T 21	23 2	13 59	4 52	23 34	0 36	22 39	0 32	21 42	0 59	11 55	0 59	7 47	1 54	0 58	0 50	16 27	0 50	3 44	12 47	23 1	23 1	20 4		n.a.
W22	23 2	9 25	5 13	23 37	0 42	22 33	0 34	21 34	0 59	11 58	0 59	7 49	1 54	0 58	0 50	16 26	0 50	3 43	12 47	23 1	23 1	20 5		n.a.
T 23	23 1	4 18	5 17	23 39	0 49	22 26	0 37	21 27	1 0	12 1	0 59	7 50	1 55	0 59	0 50	16 26	0 50	3 43	12 47	23 1	23 1	20 7		n.a.
F 24	23 0	1s10	5 4	23 39	0 55	22 18	0 39	21 19	1 0	12 4	0 59	7 51	1 55	0 59	0 50	16 25	0 50	3 43	12 46	23 1	23 1	20 9		n.a.
S 25	22 58	6 43	4 33	23 39	1 2	22 9	0 42	21 11	1 0	12 7	0 59	7 53	1 55	0 59	0 50	16 25	0 50	3 43	12 46	23 1	23 1	20 11		n.a.
S 26	22 56	12 4	3 44	23 37	1 8	22 0	0 44	21 2	1 0	12 10	1 0	7 54	1 55	0 59	0 50	16 24	0 50	3 43	12 46	23 1	23 1	20 12		n.a.
M27	22 53	16 51	2 40	23 34	1 14	21 50	0 46	20 54	1 1	12 13	1 0	7 55	1 55	1 0	0 50	16 24	0 50	3 43	12 46	23 1	23 1	20 14		n.a.
T 28	22 50	20 38	1 23	23 30	1 20	21 40	0 49	20 45	1 1	12 15	1 0	7 56	1 56	1 0	0 50	16 23	0 50	3 42	12 45	23 1	23 1	20 16		n.a.
W29	22 47	23 1	0 0	23 24	1 25	21 29	0 51	20 36	1 1	12 18	1 0	7 57	1 56	1 0	0 50	16 23	0 50	3 42	12 45	23 1	23 1	20 18		n.a.
T 30	22 43	23 44	1s22	23 18	1 31	21 17	0 53	20 27	1 1	12 21	1 0	7 59	1 56	1 1	0 50	16 22	0 50	3 42	12 45	23 1	23 1	20 19		n.a.
F 31	22s39	22s45	2s38	23s10	1s36	21s 5	0s55	20s18	1s 2	12s23	1n 0	8s 0	1n56	1n 1	0s50	16s22	0n50	3s42	12s45	23n 1	23n 1	20n21		n.a.

Julian Day Number = 3648779.5, Delta T = 09h42m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°51'05, Lahiri = 69°58'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5278

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 0	11♑16'29	12♒44	21♑24	29♑24	3♒ 5	6♏18	25♎52	4♈35	11♒ 3	21°R17	28°R21	27♊35	11♊35	n.a.	S 1
S 2	6 54 56	12°16'37	26°52	22°56	0♒39	3°49	6°26	25°56	4°36	11° 5	21°D17	28♊19	27°32	11°41	n.a.	S 2
M 3	6 58 53	13°16'47	10♓34	24°27	1°53	4°32	6°35	25°59	4°37	11° 7	21♈17	28°17	27°29	11°48	n.a.	M 3
T 4	7 2 49	14°16'57	23°49	25°58	3° 8	5°15	6°43	26° 3	4°38	11°10	21°17	28°16	27°26	11°55	n.a.	T 4
W 5	7 6 46	15°17'09	6♈39	27°29	4°23	5°59	6°51	26° 6	4°39	11°12	21°17	28°15	27°23	12° 1	n.a.	W 5
T 6	7 10 42	16°17'23	19° 7	29° 0	5°37	6°42	6°59	26° 9	4°41	11°14	21°18	28°D15	27°19	12° 8	n.a.	T 6
F 7	7 14 39	17°17'37	1♉18	0♒30	6°52	7°26	7° 7	26°12	4°42	11°16	21°18	28°15	27°16	12°15	n.a.	F 7
S 8	7 18 35	18°17'53	13°17	2° 0	8° 7	8°10	7°14	26°15	4°43	11°18	21°18	28°17	27°13	12°21	n.a.	S 8
S 9	7 22 32	19°18'10	25° 8	3°29	9°22	8°53	7°22	26°18	4°45	11°20	21°18	28°18	27°10	12°28	n.a.	S 9
M10	7 26 29	20°18'29	6♊56	4°59	10°36	9°37	7°29	26°21	4°46	11°22	21°18	28°20	27° 7	12°35	n.a.	M10
T 11	7 30 25	21°18'48	18°44	6°27	11°51	10°21	7°37	26°24	4°48	11°24	21°18	28°21	27° 3	12°41	n.a.	T 11
W12	7 34 22	22°19'09	0♋36	7°56	13° 6	11° 5	7°44	26°26	4°49	11°26	21°19	28°R21	27° 0	12°48	n.a.	W12
T 13	7 38 18	23°19'32	12°35	9°24	14°20	11°49	7°51	26°29	4°51	11°29	21°19	28°21	26°57	12°54	n.a.	T 13
F 14	7 42 15	24°19'55	24°43	10°51	15°35	12°33	7°58	26°31	4°52	11°31	21°19	28°18	26°54	13° 1	n.a.	F 14
S 15	7 46 11	25°20'20	7♌ 2	12°18	16°50	13°17	8° 5	26°33	4°54	11°33	21°20	28°15	26°51	13° 8	n.a.	S 15
S 16	7 50 8	26°20'47	19°32	13°44	18° 4	14° 1	8°11	26°35	4°56	11°35	21°20	28°10	26°48	13°14	n.a.	S 16
M17	7 54 5	27°21'14	2♍14	15° 9	19°19	14°45	8°18	26°38	4°58	11°37	21°20	28° 5	26°44	13°21	n.a.	M17
T 18	7 58 1	28°21'44	15° 9	16°34	20°34	15°30	8°24	26°39	4°59	11°40	21°21	28° 1	26°41	13°28	n.a.	T 18
W19	8 1 58	29°22'14	28°18	17°58	21°48	16°14	8°30	26°41	5° 1	11°42	21°21	27°56	26°38	13°34	n.a.	W19
T 20	8 5 54	0♒22'46	11♎41	19°20	23° 3	16°58	8°36	26°43	5° 3	11°44	21°21	27°53	26°35	13°41	n.a.	T 20
F 21	8 9 51	1°23'20	25°18	20°41	24°18	17°43	8°42	26°45	5° 5	11°46	21°22	27°D52	26°32	13°48	n.a.	F 21
S 22	8 13 47	2°23'55	9♏11	22° 1	25°32	18°27	8°48	26°46	5° 7	11°48	21°22	27°52	26°29	13°54	n.a.	S 22
S 23	8 17 44	3°24'32	23°19	23°19	26°47	19°12	8°53	26°48	5° 9	11°51	21°23	27°53	26°25	14° 1	n.a.	S 23
M24	8 21 40	4°25'10	7♐40	24°35	28° 2	19°57	8°59	26°49	5°11	11°53	21°23	27°54	26°22	14° 8	n.a.	M24
T 25	8 25 37	5°25'50	22°13	25°49	29°16	20°41	9° 4	26°50	5°13	11°55	21°24	27°R56	26°19	14°14	n.a.	T 25
W26	8 29 34	6°26'31	6♑54	27° 1	0♓31	21°26	9° 9	26°51	5°16	11°57	21°25	27°55	26°16	14°21	n.a.	W26
T 27	8 33 30	7°27'13	21°36	28° 9	1°46	22°11	9°14	26°52	5°18	12° 0	21°25	27°53	26°13	14°28	n.a.	T 27
F 28	8 37 27	8°27'56	6♒13	29°14	3° 0	22°56	9°19	26°53	5°20	12° 2	21°26	27°49	26° 9	14°34	n.a.	F 28
S 29	8 41 23	9°28'40	20°38	0♓14	4°15	23°41	9°23	26°54	5°22	12° 4	21°27	27°43	26° 6	14°41	n.a.	S 29
S 30	8 45 20	10°29'25	4♓45	1°11	5°30	24°25	9°28	26°54	5°25	12° 7	21°27	27°36	26° 3	14°48	n.a.	S 30
M31	8 49 16	11♒30'11	18♓29	2♓ 1	6♓44	25♒11	9♏32	26♎55	5♈27	12♒ 9	21♈28	27♊29	26♊ 0	14♊54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s34	20s15	3s42	23s 2	1s41	20s52	0s57	20s 8	1s 2	12s26	1n 1	8s 1	1n57	1n 2	0s50	16s21	0n50	3s41	12s44	23n 1	23n 1	20n23		n.a.
S 2	22 29	16 35	4 30	22 52	1 46	20 38	1 0	19 59	1 2	12 29	1 1	8 2	1 57	1 2	0 50	16 21	0 50	3 41	12 44	23 1	23 1	20 24		n.a.
M 3	22 23	12 9	5 2	22 41	1 51	20 24	1 2	19 49	1 2	12 31	1 1	8 3	1 57	1 3	0 50	16 20	0 50	3 41	12 44	23 1	23 0	20 26		n.a.
T 4	22 17	7 16	5 16	22 29	1 55	20 10	1 4	19 38	1 2	12 34	1 1	8 4	1 57	1 3	0 50	16 20	0 50	3 41	12 43	23 1	23 0	20 28		n.a.
W 5	22 10	2 13	5 13	22 15	1 59	19 54	1 6	19 28	1 3	12 36	1 1	8 5	1 58	1 4	0 50	16 19	0 50	3 40	12 43	23 1	23 0	20 30		n.a.
T 6	22 3	2n47	4 56	22 1	2 3	19 38	1 8	19 18	1 3	12 38	1 2	8 6	1 58	1 4	0 49	16 18	0 50	3 40	12 43	23 1	23 0	20 31		n.a.
F 7	21 56	7 34	4 26	21 46	2 7	19 22	1 10	19 7	1 3	12 41	1 2	8 6	1 58	1 5	0 49	16 18	0 50	3 40	12 43	23 1	23 0	20 33		n.a.
S 8	21 48	11 59	3 44	21 30	2 10	19 5	1 12	18 56	1 3	12 43	1 2	8 7	1 58	1 5	0 49	16 17	0 50	3 39	12 42	23 1	23 0	20 35		n.a.
S 9	21 40	15 55	2 53	21 12	2 13	18 47	1 13	18 45	1 3	12 45	1 2	8 8	1 59	1 6	0 49	16 17	0 50	3 39	12 42	23 1	23 0	20 36		n.a.
M10	21 32	19 12	1 56	20 54	2 16	18 29	1 15	18 34	1 4	12 47	1 2	8 9	1 59	1 6	0 49	16 16	0 50	3 39	12 42	23 1	23 0	20 38		n.a.
T 11	21 23	21 41	0 53	20 35	2 18	18 11	1 17	18 22	1 4	12 50	1 3	8 9	1 59	1 7	0 49	16 16	0 50	3 39	12 42	23 1	23 0	20 40		n.a.
W12	21 13	23 14	0n12	20 14	2 20	17 52	1 19	18 11	1 4	12 52	1 3	8 10	1 59	1 8	0 49	16 15	0 50	3 38	12 41	23 1	23 0	20 41		n.a.
T 13	21 3	23 44	1 18	19 53	2 22	17 32	1 20	17 59	1 4	12 54	1 3	8 11	2 0	1 8	0 49	16 15	0 50	3 38	12 41	23 1	23 0	20 43		n.a.
F 14	20 53	23 7	2 20	19 31	2 23	17 12	1 22	17 47	1 4	12 56	1 3	8 11	2 0	1 9	0 49	16 14	0 50	3 37	12 41	23 1	23 0	20 45		n.a.
S 15	20 42	21 22	3 17	19 8	2 24	16 51	1 24	17 35	1 4	12 58	1 3	8 12	2 0	1 10	0 49	16 13	0 50	3 37	12 40	23 1	23 0	20 46		n.a.
S 16	20 31	18 35	4 5	18 44	2 25	16 30	1 25	17 22	1 4	13 0	1 4	8 12	2 1	1 10	0 49	16 13	0 50	3 37	12 40	23 1	23 0	20 48		n.a.
M17	20 20	14 53	4 42	18 19	2 25	16 9	1 27	17 10	1 5	13 1	1 4	8 13	2 1	1 11	0 49	16 12	0 50	3 36	12 40	23 1	23 0	20 50		n.a.
T 18	20 8	10 27	5 5	17 54	2 24	15 47	1 28	16 57	1 5	13 3	1 4	8 13	2 1	1 12	0 49	16 12	0 50	3 36	12 40	23 1	22 59	20 51		n.a.
W19	19 56	5 27	5 13	17 28	2 23	15 25	1 29	16 44	1 5	13 5	1 4	8 14	2 1	1 13	0 49	16 11	0 50	3 36	12 39	23 1	22 59	20 53		n.a.
T 20	19 44	0 8	5 4	17 1	2 21	15 2	1 31	16 31	1 5	13 7	1 4	8 14	2 2	1 13	0 49	16 11	0 50	3 35	12 39	23 1	22 59	20 55		n.a.
F 21	19 31	5s18	4 38	16 33	2 19	14 39	1 32	16 18	1 5	13 8	1 5	8 14	2 2	1 14	0 49	16 10	0 50	3 35	12 39	23 1	22 59	20 56		n.a.
S 22	19 17	10 35	3 55	16 5	2 17	14 15	1 33	16 4	1 5	13 10	1 5	8 15	2 2	1 15	0 49	16 9	0 50	3 34	12 39	23 1	22 59	20 58		n.a.
S 23	19 4	15 25	2 58	15 37	2 13	13 51	1 34	15 51	1 5	13 11	1 5	8 15	2 2	1 16	0 49	16 9	0 50	3 34	12 38	23 1	22 59	21 0		n.a.
M24	18 50	19 26	1 48	15 8	2 9	13 27	1 35	15 37	1 5	13 13	1 5	8 15	2 3	1 17	0 49	16 8	0 50	3 33	12 38	23 1	22 59	21 1		n.a.
T 25	18 35	22 17	0 31	14 39	2 4	13 2	1 36	15 23	1 5	13 14	1 5	8 15	2 3	1 18	0 49	16 8	0 50	3 33	12 38	23 1	22 59	21 3		n.a.
W26	18 21	23 40	0s49	14 9	1 58	12 37	1 37	15 9	1 6	13 16	1 6	8 15	2 3	1 18	0 49	16 7	0 50	3 33	12 38	23 1	22 59	21 4		n.a.
T 27	18 6	23 24	2 5	13 40	1 52	12 12	1 38	14 55	1 6	13 17	1 6	8 16	2 4	1 19	0 49	16 6	0 50	3 32	12 37	23 1	22 59	21 6		n.a.
F 28	17 50	21 31	3 13	13 11	1 45	11 46	1 39	14 41	1 6	13 18	1 6	8 16	2 4	1 20	0 49	16 6	0 50	3 32	12 37	23 1	22 59	21 8		n.a.
S 29	17 35	18 17	4 7	12 42	1 36	11 20	1 39	14 26	1 6	13 19	1 6	8 16	2 4	1 21	0 49	16 5	0 50	3 31	12 37	23 1	22 59	21 9		n.a.
S 30	17 19	14 2	4 45	12 14	1 27	10 53	1 40	14 12	1 6	13 21	1 7	8 16	2 4	1 22	0 49	16 5	0 50	3 31	12 36	23 1	22 58	21 11		n.a.
M31	17s 2	9s10	5s 5	11s46	1s17	10s27	1s40	13s57	1s 6	13s22	1n 7	8s16	2n 5	1n23	0s49	16s 4	0n50	3s30	12s36	23n 0	22n58	21n12		n.a.

Julian Day Number = 3648810.5, Delta T = 09h42m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°51'09, Lahiri = 69°58'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5278

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 53 13	12♒30'58	1♈48	2♓46	7♓59	25♒56	9♏36	26♎55	5♈29	12♒11	21♈29	27°R22	25♊57	15♊ 1	n.a.	T 1
W 2	8 57 10	13°31'45	14°42	3°24	9°14	26°41	9°40	26°56	5°32	12°13	21°29	27♊16	25°54	15° 7	n.a.	W 2
T 3	9 1 6	14°32'33	27°14	3°55	10°28	27°26	9°43	26°56	5°34	12°16	21°30	27°12	25°50	15°14	n.a.	T 3
F 4	9 5 3	15°33'21	9♉27	4°17	11°43	28°11	9°47	26°R56	5°37	12°18	21°31	27°10	25°47	15°21	n.a.	F 4
S 5	9 8 59	16°34'10	21°27	4°29	12°57	28°56	9°50	26°56	5°39	12°20	21°32	27°D10	25°44	15°27	n.a.	S 5
S 6	9 12 56	17°35'00	3♊17	4°R31	14°12	29°42	9°53	26°56	5°42	12°22	21°33	27°11	25°41	15°34	n.a.	S 6
M 7	9 16 52	18°35'50	15° 5	4°23	15°26	0♓27	9°56	26°56	5°44	12°25	21°34	27°13	25°38	15°41	n.a.	M 7
T 8	9 20 49	19°36'40	26°54	4° 2	16°41	1°12	9°59	26°55	5°47	12°27	21°34	27°R13	25°35	15°47	n.a.	T 8
W 9	9 24 45	20°37'31	8♋49	3°30	17°55	1°58	10° 2	26°55	5°50	12°29	21°35	27°12	25°31	15°54	n.a.	W 9
T 10	9 28 42	21°38'23	20°55	2°47	19°10	2°43	10° 4	26°54	5°52	12°31	21°36	27° 9	25°28	16° 1	n.a.	T 10
F 11	9 32 39	22°39'15	3♌15	1°52	20°24	3°29	10° 7	26°53	5°55	12°34	21°37	27° 4	25°25	16° 7	n.a.	F 11
S 12	9 36 35	23°40'07	15°49	0°48	21°39	4°15	10° 9	26°53	5°58	12°36	21°38	26°56	25°22	16°14	n.a.	S 12
S 13	9 40 32	24°41'00	28°39	29♒35	22°53	5° 0	10°10	26°52	6° 1	12°38	21°39	26°46	25°19	16°21	n.a.	S 13
M14	9 44 28	25°41'53	11♍44	28°17	24° 8	5°46	10°12	26°51	6° 4	12°40	21°40	26°36	25°15	16°27	n.a.	M14
T 15	9 48 25	26°42'47	25° 3	26°55	25°22	6°32	10°14	26°50	6° 7	12°42	21°41	26°25	25°12	16°34	n.a.	T 15
W16	9 52 21	27°43'41	8♎33	25°32	26°36	7°17	10°15	26°48	6° 9	12°45	21°42	26°15	25° 9	16°40	n.a.	W16
T 17	9 56 18	28°44'36	22°14	24°12	27°51	8° 3	10°16	26°47	6°12	12°47	21°44	26° 8	25° 6	16°47	n.a.	T 17
F 18	10 0 14	29°45'32	6♏ 2	22°56	29° 5	8°49	10°17	26°45	6°15	12°49	21°45	26° 3	25° 3	16°54	n.a.	F 18
S 19	10 4 11	0♓46'28	19°58	21°47	0♈19	9°35	10°18	26°44	6°18	12°51	21°46	26° 0	25° 0	17° 0	n.a.	S 19
S 20	10 8 8	1°47'25	3♐59	20°46	1°33	10°21	10°18	26°42	6°21	12°53	21°47	26°D 0	24°56	17° 7	n.a.	S 20
M21	10 12 4	2°48'23	18° 6	19°55	2°48	11° 7	10°19	26°40	6°24	12°56	21°48	26° 0	24°53	17°14	n.a.	M21
T 22	10 16 1	3°49'21	2♑17	19°14	4° 2	11°53	10°R19	26°39	6°27	12°58	21°49	26°R 0	24°50	17°20	n.a.	T 22
W23	10 19 57	4°50'19	16°31	18°43	5°16	12°39	10°19	26°37	6°30	13° 0	21°50	25°58	24°47	17°27	n.a.	W23
T 24	10 23 54	5°51'19	0♒46	18°23	6°30	13°26	10°19	26°35	6°34	13° 2	21°52	25°54	24°44	17°34	n.a.	T 24
F 25	10 27 50	6°52'18	14°57	18°12	7°44	14°12	10°18	26°32	6°37	13° 4	21°53	25°47	24°41	17°40	n.a.	F 25
S 26	10 31 47	7°53'17	29° 1	18°D11	8°58	14°58	10°18	26°30	6°40	13° 6	21°54	25°37	24°37	17°47	n.a.	S 26
S 27	10 35 44	8°54'17	12♓51	18°18	10°12	15°44	10°17	26°28	6°43	13° 8	21°55	25°25	24°34	17°54	n.a.	S 27
M28	10 39 40	9♓55'16	26♓24	18♒33	11♈26	16♓31	10♏16	26♎25	6♈46	13♒10	21♈57	25♊13	24♊31	18♊ 0	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s46	4s 1	5s 8	11s20	1s 5	10s 0	1s41	13s42	1s 6	13s23	1n 7	8s15	2n 5	1n24	0s48	16s 3	0n50	3s30	12s36	23n 0	22n58	21n14		n.a.
W 2	16 29	1n 9	4 55	10 54	0 53	9 33	1 41	13 27	1 6	13 24	1 7	8 15	2 5	1 25	0 48	16 3	0 50	3 29	12 36	23 0	22 58	21 16		n.a.
T 3	16 12	6 8	4 28	10 31	0 39	9 5	1 42	13 12	1 6	13 25	1 8	8 15	2 5	1 26	0 48	16 2	0 50	3 29	12 35	23 0	22 58	21 17		n.a.
F 4	15 54	10 46	3 49	10 9	0 24	8 37	1 42	12 56	1 6	13 25	1 8	8 15	2 6	1 27	0 48	16 1	0 50	3 28	12 35	23 0	22 58	21 19		n.a.
S 5	15 36	14 54	3 1	9 50	0 8	8 10	1 42	12 41	1 6	13 26	1 8	8 15	2 6	1 28	0 48	16 1	0 50	3 28	12 35	23 0	22 58	21 20		n.a.
S 6	15 18	18 24	2 6	9 33	0n 9	7 41	1 42	12 25	1 6	13 27	1 8	8 14	2 6	1 29	0 48	16 0	0 50	3 27	12 35	23 0	22 58	21 22		n.a.
M 7	15 0	21 8	1 5	9 20	0 26	7 13	1 42	12 10	1 6	13 28	1 8	8 14	2 7	1 30	0 48	16 0	0 50	3 27	12 35	23 0	22 58	21 23		n.a.
T 8	14 41	22 58	0 2	9 10	0 45	6 45	1 42	11 54	1 6	13 28	1 9	8 14	2 7	1 31	0 48	15 59	0 50	3 26	12 34	23 0	22 58	21 25		n.a.
W 9	14 22	23 47	1n 2	9 4	1 4	6 16	1 42	11 38	1 6	13 29	1 9	8 13	2 7	1 32	0 48	15 58	0 50	3 25	12 34	23 0	22 57	21 27		n.a.
T 10	14 3	23 29	2 4	9 1	1 23	5 47	1 42	11 22	1 6	13 29	1 9	8 13	2 7	1 33	0 48	15 58	0 50	3 25	12 34	23 0	22 57	21 28		n.a.
F 11	13 44	22 2	3 1	9 3	1 42	5 18	1 41	11 5	1 6	13 30	1 9	8 12	2 8	1 34	0 48	15 57	0 50	3 24	12 34	23 0	22 57	21 30		n.a.
S 12	13 24	19 29	3 50	9 8	2 0	4 49	1 41	10 49	1 6	13 30	1 10	8 12	2 8	1 35	0 48	15 57	0 50	3 24	12 33	23 0	22 57	21 31		n.a.
S 13	13 4	15 57	4 29	9 17	2 17	4 19	1 41	10 33	1 6	13 31	1 10	8 11	2 8	1 37	0 48	15 56	0 50	3 23	12 33	23 0	22 57	21 33		n.a.
M14	12 44	11 35	4 54	9 29	2 32	3 50	1 40	10 16	1 6	13 31	1 10	8 10	2 8	1 38	0 48	15 55	0 50	3 23	12 33	22 59	22 57	21 34		n.a.
T 15	12 24	6 36	5 4	9 44	2 45	3 20	1 39	9 59	1 6	13 31	1 10	8 10	2 9	1 39	0 48	15 55	0 50	3 22	12 33	22 59	22 57	21 36		n.a.
W16	12 3	1 14	4 57	10 1	2 56	2 51	1 39	9 43	1 6	13 31	1 11	8 9	2 9	1 40	0 48	15 54	0 50	3 22	12 32	22 59	22 57	21 37		n.a.
T 17	11 43	4s16	4 33	10 19	3 5	2 21	1 38	9 26	1 6	13 32	1 11	8 8	2 9	1 41	0 48	15 53	0 50	3 21	12 32	22 59	22 57	21 39		n.a.
F 18	11 22	9 37	3 54	10 38	3 11	1 51	1 37	9 9	1 6	13 32	1 11	8 8	2 9	1 42	0 48	15 53	0 50	3 20	12 32	22 58	22 56	21 40		n.a.
S 19	11 1	14 32	3 0	10 56	3 14	1 21	1 36	8 52	1 6	13 32	1 11	8 7	2 10	1 44	0 48	15 52	0 50	3 20	12 32	22 58	22 56	21 42		n.a.
S 20	10 39	18 42	1 55	11 14	3 15	0 51	1 35	8 35	1 6	13 32	1 12	8 6	2 10	1 45	0 48	15 52	0 50	3 19	12 32	22 58	22 56	21 43		n.a.
M21	10 18	21 49	0 42	11 32	3 13	0 21	1 34	8 17	1 6	13 31	1 12	8 5	2 10	1 46	0 48	15 51	0 50	3 19	12 31	22 58	22 56	21 45		n.a.
T 22	9 56	23 34	0s33	11 47	3 10	0n 9	1 33	8 0	1 6	13 31	1 12	8 4	2 10	1 47	0 48	15 50	0 50	3 18	12 31	22 58	22 56	21 46		n.a.
W23	9 35	23 48	1 47	12 2	3 5	0 39	1 32	7 43	1 6	13 31	1 12	8 3	2 11	1 48	0 48	15 50	0 50	3 17	12 31	22 58	22 56	21 48		n.a.
T 24	9 13	22 28	2 54	12 14	2 58	1 9	1 31	7 25	1 6	13 31	1 13	8 2	2 11	1 50	0 48	15 49	0 50	3 17	12 31	22 58	22 56	21 49		n.a.
F 25	8 50	19 44	3 49	12 25	2 50	1 39	1 29	7 8	1 5	13 30	1 13	8 1	2 11	1 51	0 48	15 49	0 50	3 16	12 31	22 58	22 56	21 51		n.a.
S 26	8 28	15 51	4 30	12 33	2 41	2 9	1 28	6 50	1 5	13 30	1 13	8 0	2 11	1 52	0 48	15 48	0 50	3 16	12 31	22 58	22 55	21 52		n.a.
S 27	8 6	11 10	4 54	12 40	2 32	2 39	1 26	6 32	1 5	13 30	1 13	7 59	2 12	1 53	0 48	15 48	0 50	3 15	12 30	22 57	22 55	21 54		n.a.
M28	7s43	6s 2	5s 1	12s45	2n22	3n 9	1s25	6s14	1s 5	13s29	1n13	7s58	2n12	1n55	0s48	15s47	0n50	3s14	12s30	22n57	22n55	21n55		n.a.

Julian Day Number = 3648841.5, Delta T = 09h42m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°51'13, Lahiri = 69°58'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5278

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 37	10♓56'16	9♈37	18♒56	12♈40	17♓17	10°R15	26°R23	6♈49	13♒12	21♈58	25°R 0	24♊28	18♊ 7	n.a.	T 1
W 2	10 47 33	11°57'15	22°29	19°25	13°54	18° 3	10♏13	26♎20	6°53	13°14	21°59	24♊50	24°25	18°13	n.a.	W 2
T 3	10 51 30	12°58'14	5♉ 1	20° 0	15° 8	18°50	10°12	26°17	6°56	13°17	22° 1	24°41	24°21	18°20	n.a.	T 3
F 4	10 55 26	13°59'13	17°15	20°41	16°22	19°36	10°10	26°14	6°59	13°19	22° 2	24°36	24°18	18°27	n.a.	F 4
S 5	10 59 23	15° 0'11	29°15	21°27	17°36	20°23	10° 8	26°11	7° 2	13°21	22° 3	24°33	24°15	18°33	n.a.	S 5
S 6	11 3 19	16° 1'09	11♊ 6	22°16	18°49	21° 9	10° 6	26° 8	7° 6	13°23	22° 5	24°32	24°12	18°40	n.a.	S 6
M 7	11 7 16	17° 2'07	22°54	23°10	20° 3	21°56	10° 4	26° 5	7° 9	13°24	22° 6	24°32	24° 9	18°47	n.a.	M 7
T 8	11 11 12	18° 3'04	4♋43	24° 8	21°17	22°43	10° 1	26° 2	7°12	13°26	22° 8	24°32	24° 6	18°53	n.a.	T 8
W 9	11 15 9	19° 4'00	16°40	25° 8	22°30	23°29	9°59	25°59	7°16	13°28	22° 9	24°30	24° 2	19° 0	n.a.	W 9
T 10	11 19 6	20° 4'56	28°50	26°11	23°44	24°16	9°56	25°55	7°19	13°30	22°10	24°26	23°59	19° 7	n.a.	T 10
F 11	11 23 2	21° 5'52	11♌16	27°17	24°58	25° 3	9°53	25°52	7°23	13°32	22°12	24°20	23°56	19°13	n.a.	F 11
S 12	11 26 59	22° 6'46	24° 2	28°25	26°11	25°49	9°49	25°48	7°26	13°34	22°13	24°10	23°53	19°20	n.a.	S 12
S 13	11 30 55	23° 7'40	7♍ 8	29°36	27°24	26°36	9°46	25°45	7°29	13°36	22°15	23°59	23°50	19°27	n.a.	S 13
M14	11 34 52	24° 8'34	20°35	0♓48	28°38	27°23	9°42	25°41	7°33	13°38	22°16	23°46	23°46	19°33	n.a.	M14
T 15	11 38 48	25° 9'27	4♎19	2° 2	29°51	28°10	9°39	25°37	7°36	13°40	22°18	23°32	23°43	19°40	n.a.	T 15
W16	11 42 45	26°10'20	18°17	3°17	1♉ 4	28°57	9°35	25°33	7°40	13°41	22°19	23°20	23°40	19°46	n.a.	W16
T 17	11 46 41	27°11'12	2♏24	4°34	2°17	29°43	9°30	25°29	7°43	13°43	22°21	23°11	23°37	19°53	n.a.	T 17
F 18	11 50 38	28°12'04	16°35	5°53	3°30	0♈30	9°26	25°25	7°46	13°45	22°22	23° 4	23°34	20° 0	n.a.	F 18
S 19	11 54 35	29°12'55	0♐47	7°13	4°44	1°17	9°22	25°21	7°50	13°47	22°24	23° 1	23°31	20° 6	n.a.	S 19
S 20	11 58 31	0♈13'46	14°57	8°34	5°57	2° 4	9°17	25°17	7°53	13°48	22°25	22°59	23°27	20°13	n.a.	S 20
M21	12 2 28	1°14'37	29° 4	9°56	7° 9	2°51	9°12	25°13	7°57	13°50	22°27	22°59	23°24	20°20	n.a.	M21
T 22	12 6 24	2°15'28	13♑ 6	11°19	8°22	3°38	9° 7	25° 9	8° 0	13°52	22°28	22°59	23°21	20°26	n.a.	T 22
W23	12 10 21	3°16'18	27° 3	12°43	9°35	4°25	9° 2	25° 5	8° 4	13°53	22°30	22°57	23°18	20°33	n.a.	W23
T 24	12 14 17	4°17'08	10♒54	14° 8	10°48	5°12	8°57	25° 0	8° 7	13°55	22°32	22°53	23°15	20°40	n.a.	T 24
F 25	12 18 14	5°17'57	24°39	15°34	12° 0	6° 0	8°52	24°56	8°11	13°56	22°33	22°46	23°12	20°46	n.a.	F 25
S 26	12 22 10	6°18'45	8♓15	17° 1	13°13	6°47	8°46	24°52	8°14	13°58	22°35	22°36	23° 8	20°53	n.a.	S 26
S 27	12 26 7	7°19'32	21°41	18°29	14°26	7°34	8°40	24°47	8°18	14° 0	22°36	22°24	23° 5	21° 0	n.a.	S 27
M28	12 30 4	8°20'19	4♈53	19°58	15°38	8°21	8°34	24°42	8°21	14° 1	22°38	22°11	23° 2	21° 6	n.a.	M28
T 29	12 34 0	9°21'05	17°50	21°28	16°50	9° 8	8°28	24°38	8°25	14° 3	22°40	21°58	22°59	21°13	n.a.	T 29
W30	12 37 57	10°21'50	0♉30	22°58	18° 3	9°55	8°22	24°33	8°28	14° 4	22°41	21°47	22°56	21°19	n.a.	W30
T 31	12 41 53	11♈22'33	12♉55	24♓29	19♉15	10♈43	8♏16	24♎29	8♈32	14♒ 5	22♈43	21♊38	22♊52	21♊26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s20	0s44	4s52	12s48	2n12	3n39	1s23	5s56	1s 5	13s28	1n14	7s57	2n12	1n56	0s48	15s46	0n50	3s14	12s30	22n56	22n55	21n57		n.a.
W 2	6 58	4n27	4 27	12 49	2 1	4 9	1 21	5 39	1 5	13 28	1 14	7 56	2 12	1 57	0 48	15 46	0 50	3 13	12 30	22 56	22 55	21 58		n.a.
T 3	6 35	9 20	3 51	12 49	1 50	4 38	1 19	5 21	1 5	13 27	1 14	7 55	2 13	1 58	0 48	15 45	0 50	3 12	12 30	22 56	22 55	21 59		n.a.
F 4	6 12	13 45	3 4	12 46	1 40	5 8	1 17	5 2	1 5	13 26	1 14	7 53	2 13	2 0	0 48	15 45	0 50	3 12	12 30	22 55	22 55	22 1		n.a.
S 5	5 49	17 32	2 10	12 43	1 29	5 38	1 15	4 44	1 4	13 25	1 15	7 52	2 13	2 1	0 48	15 44	0 50	3 11	12 29	22 55	22 55	22 2		n.a.
S 6	5 25	20 34	1 11	12 37	1 18	6 7	1 13	4 26	1 4	13 25	1 15	7 51	2 13	2 2	0 48	15 44	0 50	3 11	12 29	22 55	22 54	22 4		n.a.
M 7	5 2	22 42	0 9	12 30	1 7	6 37	1 11	4 8	1 4	13 24	1 15	7 50	2 14	2 4	0 48	15 43	0 50	3 10	12 29	22 55	22 54	22 5		n.a.
T 8	4 39	23 51	0n54	12 22	0 57	7 6	1 9	3 50	1 4	13 23	1 15	7 48	2 14	2 5	0 48	15 42	0 50	3 9	12 29	22 55	22 54	22 7		n.a.
W 9	4 15	23 54	1 54	12 12	0 46	7 35	1 7	3 31	1 4	13 22	1 16	7 47	2 14	2 6	0 48	15 42	0 50	3 9	12 29	22 55	22 54	22 8		n.a.
T 10	3 52	22 50	2 51	12 0	0 36	8 4	1 4	3 13	1 4	13 21	1 16	7 45	2 14	2 8	0 48	15 41	0 50	3 8	12 29	22 55	22 54	22 9		n.a.
F 11	3 28	20 38	3 40	11 48	0 26	8 32	1 2	2 55	1 3	13 19	1 16	7 44	2 14	2 9	0 48	15 41	0 50	3 7	12 29	22 55	22 54	22 11		n.a.
S 12	3 5	17 23	4 20	11 34	0 17	9 1	0 59	2 36	1 3	13 18	1 16	7 43	2 15	2 10	0 48	15 40	0 50	3 7	12 29	22 54	22 54	22 12		n.a.
S 13	2 41	13 12	4 47	11 19	0 7	9 29	0 57	2 18	1 3	13 17	1 16	7 41	2 15	2 12	0 48	15 40	0 50	3 6	12 28	22 54	22 53	22 14		n.a.
M14	2 17	8 17	5 0	11 2	0s 2	9 58	0 54	1 59	1 3	13 16	1 17	7 40	2 15	2 13	0 48	15 39	0 50	3 6	12 28	22 53	22 53	22 15		n.a.
T 15	1 54	2 50	4 55	10 45	0 11	10 26	0 51	1 41	1 3	13 14	1 17	7 38	2 15	2 14	0 48	15 39	0 50	3 5	12 28	22 53	22 53	22 16		n.a.
W16	1 30	2s50	4 33	10 26	0 20	10 53	0 49	1 22	1 2	13 13	1 17	7 37	2 15	2 16	0 48	15 38	0 50	3 4	12 28	22 52	22 53	22 18		n.a.
T 17	1 6	8 26	3 53	10 6	0 28	11 21	0 46	1 4	1 2	13 11	1 17	7 35	2 16	2 17	0 48	15 38	0 50	3 4	12 28	22 52	22 53	22 19		n.a.
F 18	0 42	13 38	3 0	9 46	0 36	11 48	0 43	0 45	1 2	13 10	1 17	7 33	2 16	2 18	0 48	15 37	0 50	3 3	12 28	22 51	22 53	22 21		n.a.
S 19	0 18	18 6	1 55	9 24	0 44	12 15	0 40	0 27	1 2	13 8	1 18	7 32	2 16	2 20	0 48	15 37	0 50	3 2	12 28	22 51	22 53	22 22		n.a.
S 20	0n 5	21 30	0 42	9 1	0 51	12 42	0 37	0 8	1 2	13 7	1 18	7 30	2 16	2 21	0 48	15 36	0 50	3 2	12 28	22 51	22 52	22 23		n.a.
M21	0 29	23 34	0s32	8 38	0 59	13 8	0 34	0n11	1 1	13 5	1 18	7 29	2 16	2 22	0 48	15 36	0 50	3 1	12 28	22 51	22 52	22 25		n.a.
T 22	0 53	24 8	1 44	8 13	1 6	13 34	0 31	0 29	1 1	13 3	1 18	7 27	2 16	2 24	0 48	15 35	0 50	3 1	12 28	22 51	22 52	22 26		n.a.
W23	1 17	23 10	2 50	7 47	1 12	14 0	0 28	0 48	1 1	13 2	1 18	7 25	2 17	2 25	0 48	15 35	0 50	3 0	12 28	22 51	22 52	22 27		n.a.
T 24	1 41	20 48	3 45	7 21	1 18	14 25	0 25	1 6	1 1	13 0	1 19	7 24	2 17	2 26	0 48	15 34	0 50	2 59	12 27	22 51	22 52	22 29		n.a.
F 25	2 4	17 16	4 26	6 54	1 24	14 50	0 21	1 25	1 0	12 58	1 19	7 22	2 17	2 28	0 48	15 34	0 50	2 59	12 27	22 50	22 52	22 30		n.a.
S 26	2 28	12 51	4 52	6 26	1 30	15 15	0 18	1 44	1 0	12 56	1 19	7 20	2 17	2 29	0 48	15 33	0 50	2 58	12 27	22 50	22 51	22 31		n.a.
S 27	2 52	7 52	5 1	5 57	1 35	15 40	0 15	2 2	1 0	12 54	1 19	7 18	2 17	2 30	0 48	15 33	0 50	2 58	12 27	22 49	22 51	22 33		n.a.
M28	3 15	2 36	4 54	5 27	1 40	16 4	0 11	2 21	0 59	12 52	1 19	7 17	2 17	2 32	0 48	15 32	0 50	2 57	12 27	22 48	22 51	22 34		n.a.
T 29	3 39	2n41	4 31	4 57	1 45	16 28	0 8	2 39	0 59	12 50	1 19	7 15	2 17	2 33	0 48	15 32	0 50	2 56	12 27	22 48	22 51	22 35		n.a.
W30	4 2	7 46	3 56	4 26	1 49	16 51	0 4	2 58	0 59	12 48	1 20	7 13	2 17	2 34	0 48	15 32	0 50	2 56	12 27	22 47	22 51	22 37		n.a.
T 31	4n26	12n26	3s10	3s54	1s53	17n14	0s 1	3n16	0s58	12s46	1n20	7s11	2n18	2n36	0s48	15s31	0n50	2s55	12s27	22n46	22n51	22n38		n.a.

Julian Day Number = 3648869.5, Delta T = 09h42m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°51'17, Lahiri = 69°58'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5278

APRIL 5278 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 45 50	12♈23'16	25♉ 5	26♓ 1	20♉27	11♈30	8°R10	24°R24	8♈35	14♒ 7	22♈45	21°R32	22♊49	21♊33	n.a.	F 1
S 2	12 49 46	13°23'57	7♊ 4	27°34	21°39	12°17	8♏ 3	24♎19	8°39	14° 8	22°46	21♊28	22°46	21°39	n.a.	S 2
S 3	12 53 43	14°24'38	18°54	29° 8	22°51	13° 4	7°57	24°15	8°42	14°10	22°48	21°D27	22°43	21°46	n.a.	S 3
M 4	12 57 39	15°25'17	0♋41	0♈43	24° 3	13°52	7°50	24°10	8°46	14°11	22°49	21°28	22°40	21°53	n.a.	M 4
T 5	13 1 36	16°25'54	12°30	2°18	25°15	14°39	7°43	24° 5	8°49	14°12	22°51	21°R28	22°37	21°59	n.a.	T 5
W 6	13 5 32	17°26'30	24°26	3°54	26°26	15°26	7°36	24° 0	8°53	14°13	22°53	21°28	22°33	22° 6	n.a.	W 6
T 7	13 9 29	18°27'05	6♌35	5°32	27°38	16°14	7°29	23°55	8°56	14°15	22°54	21°26	22°30	22°13	n.a.	T 7
F 8	13 13 26	19°27'38	19° 2	7°10	28°49	17° 1	7°22	23°51	9° 0	14°16	22°56	21°22	22°27	22°19	n.a.	F 8
S 9	13 17 22	20°28'10	1♍51	8°48	0♊ 1	17°48	7°15	23°46	9° 3	14°17	22°58	21°16	22°24	22°26	n.a.	S 9
S 10	13 21 19	21°28'40	15° 5	10°28	1°12	18°36	7° 8	23°41	9° 6	14°18	22°59	21° 7	22°21	22°33	n.a.	S 10
M11	13 25 15	22°29'08	28°43	12° 9	2°23	19°23	7° 0	23°36	9°10	14°19	23° 1	20°57	22°18	22°39	n.a.	M11
T 12	13 29 12	23°29'35	12♎44	13°50	3°34	20°11	6°53	23°31	9°13	14°20	23° 3	20°47	22°14	22°46	n.a.	T 12
W13	13 33 8	24°30'01	27° 5	15°33	4°45	20°58	6°45	23°26	9°17	14°22	23° 4	20°38	22°11	22°52	n.a.	W13
T 14	13 37 5	25°30'26	11♏38	17°16	5°56	21°45	6°38	23°22	9°20	14°23	23° 6	20°31	22° 8	22°59	n.a.	T 14
F 15	13 41 1	26°30'49	26°17	19° 1	7° 6	22°33	6°30	23°17	9°23	14°24	23° 8	20°26	22° 5	23° 6	n.a.	F 15
S 16	13 44 58	27°31'11	10♐55	20°46	8°17	23°20	6°23	23°12	9°27	14°24	23° 9	20°24	22° 2	23°12	n.a.	S 16
S 17	13 48 54	28°31'32	25°27	22°33	9°27	24° 8	6°15	23° 7	9°30	14°25	23°11	20°D24	21°58	23°19	n.a.	S 17
M18	13 52 51	29°31'52	9♑48	24°20	10°38	24°55	6° 7	23° 2	9°34	14°26	23°13	20°25	21°55	23°26	n.a.	M18
T 19	13 56 48	0♉32'11	23°56	26° 8	11°48	25°42	5°59	22°58	9°37	14°27	23°14	20°R26	21°52	23°32	n.a.	T 19
W20	14 0 44	1°32'28	7♒50	27°58	12°58	26°30	5°52	22°53	9°40	14°28	23°16	20°25	21°49	23°39	n.a.	W20
T 21	14 4 41	2°32'45	21°30	29°48	14° 8	27°17	5°44	22°48	9°43	14°29	23°18	20°24	21°46	23°46	n.a.	T 21
F 22	14 8 37	3°32'59	4♓57	1♉39	15°18	28° 5	5°36	22°43	9°47	14°30	23°19	20°20	21°43	23°52	n.a.	F 22
S 23	14 12 34	4°33'13	18°12	3°32	16°27	28°52	5°28	22°39	9°50	14°30	23°21	20°14	21°39	23°59	n.a.	S 23
S 24	14 16 30	5°33'25	1♈13	5°25	17°37	29°40	5°20	22°34	9°53	14°31	23°22	20° 7	21°36	24° 6	n.a.	S 24
M25	14 20 27	6°33'36	14° 2	7°19	18°46	0♉27	5°13	22°29	9°56	14°32	23°24	19°58	21°33	24°12	n.a.	M25
T 26	14 24 23	7°33'45	26°39	9°14	19°56	1°15	5° 5	22°25	10° 0	14°32	23°26	19°50	21°30	24°19	n.a.	T 26
W27	14 28 20	8°33'53	9♉ 3	11°10	21° 5	2° 2	4°57	22°20	10° 3	14°33	23°27	19°43	21°27	24°25	n.a.	W27
T 28	14 32 16	9°34'00	21°15	13° 6	22°14	2°49	4°49	22°16	10° 6	14°34	23°29	19°38	21°23	24°32	n.a.	T 28
F 29	14 36 13	10°34'04	3♊18	15° 3	23°22	3°37	4°41	22°11	10° 9	14°34	23°30	19°35	21°20	24°39	n.a.	F 29
S 30	14 40 10	11♉34'07	15♊12	17♉ 1	24♊31	4♉24	4♏33	22♎ 7	10♈12	14♒35	23♈32	19°D33	21♊17	24♊45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n49	16n31	2s16	3s21	1s57	17n36	0n 3	3n35	0s58	12s44	1n20	7s10	2n18	2n37	0s48	15s31	0n50	2s55	12s27	22n46	22n50	22n39		n.a.
S 2	5 12	19 52	1 16	2 48	2 0	17 58	0 6	3 53	0 58	12 41	1 20	7 8	2 18	2 39	0 48	15 30	0 50	2 54	12 27	22 46	22 50	22 40		n.a.
S 3	5 35	22 21	0 14	2 14	2 3	18 20	0 10	4 12	0 57	12 39	1 20	7 6	2 18	2 40	0 48	15 30	0 50	2 53	12 27	22 46	22 50	22 42		n.a.
M 4	5 58	23 51	0n49	1 39	2 6	18 41	0 14	4 30	0 57	12 37	1 20	7 4	2 18	2 41	0 48	15 30	0 50	2 53	12 27	22 46	22 50	22 43		n.a.
T 5	6 21	24 17	1 50	1 4	2 8	19 2	0 17	4 48	0 57	12 35	1 20	7 2	2 18	2 43	0 48	15 29	0 50	2 52	12 27	22 46	22 50	22 44		n.a.
W 6	6 44	23 36	2 47	0 28	2 10	19 22	0 21	5 6	0 56	12 32	1 21	7 1	2 18	2 44	0 48	15 29	0 50	2 52	12 27	22 46	22 50	22 46		n.a.
T 7	7 7	21 49	3 37	0n 8	2 12	19 42	0 25	5 25	0 56	12 30	1 21	6 59	2 18	2 45	0 48	15 28	0 50	2 51	12 27	22 46	22 49	22 47		n.a.
F 8	7 29	18 57	4 18	0 45	2 13	20 1	0 29	5 43	0 56	12 28	1 21	6 57	2 18	2 47	0 48	15 28	0 50	2 50	12 27	22 45	22 49	22 48		n.a.
S 9	7 52	15 7	4 48	1 23	2 13	20 20	0 33	6 1	0 55	12 25	1 21	6 55	2 18	2 48	0 48	15 28	0 50	2 50	12 27	22 45	22 49	22 49		n.a.
S 10	8 14	10 27	5 3	2 1	2 14	20 39	0 36	6 19	0 55	12 23	1 21	6 53	2 18	2 49	0 48	15 27	0 50	2 49	12 27	22 44	22 49	22 51		n.a.
M11	8 36	5 8	5 2	2 40	2 14	20 56	0 40	6 37	0 55	12 20	1 21	6 52	2 19	2 51	0 48	15 27	0 50	2 49	12 27	22 44	22 49	22 52		n.a.
T 12	8 58	0s35	4 43	3 19	2 13	21 14	0 44	6 55	0 54	12 18	1 21	6 50	2 19	2 52	0 48	15 27	0 50	2 48	12 27	22 43	22 49	22 53		n.a.
W13	9 20	6 25	4 6	3 59	2 12	21 31	0 48	7 13	0 54	12 16	1 21	6 48	2 19	2 53	0 48	15 26	0 50	2 48	12 27	22 42	22 48	22 54		n.a.
T 14	9 42	12 0	3 12	4 39	2 11	21 47	0 52	7 31	0 53	12 13	1 21	6 46	2 19	2 54	0 48	15 26	0 50	2 47	12 27	22 42	22 48	22 56		n.a.
F 15	10 4	16 57	2 6	5 20	2 9	22 3	0 56	7 48	0 53	12 11	1 21	6 44	2 19	2 56	0 48	15 26	0 50	2 47	12 27	22 42	22 48	22 57		n.a.
S 16	10 25	20 52	0 51	6 1	2 7	22 18	1 0	8 6	0 53	12 8	1 21	6 43	2 19	2 57	0 48	15 26	0 50	2 46	12 27	22 41	22 48	22 58		n.a.
S 17	10 46	23 24	0s27	6 42	2 4	22 32	1 3	8 23	0 52	12 5	1 22	6 41	2 19	2 58	0 48	15 25	0 50	2 46	12 28	22 41	22 48	22 59		n.a.
M18	11 7	24 23	1 43	7 24	2 1	22 46	1 7	8 41	0 52	12 3	1 22	6 39	2 19	3 0	0 48	15 25	0 50	2 45	12 28	22 42	22 47	23 0		n.a.
T 19	11 28	23 45	2 51	8 6	1 57	23 0	1 11	8 58	0 51	12 0	1 22	6 37	2 19	3 1	0 48	15 25	0 50	2 45	12 28	22 42	22 47	23 2		n.a.
W20	11 49	21 40	3 47	8 48	1 53	23 13	1 15	9 16	0 51	11 58	1 22	6 36	2 19	3 2	0 48	15 24	0 50	2 44	12 28	22 42	22 47	23 3		n.a.
T 21	12 9	18 22	4 30	9 31	1 49	23 25	1 19	9 33	0 50	11 55	1 22	6 34	2 19	3 3	0 48	15 24	0 50	2 44	12 28	22 41	22 47	23 4		n.a.
F 22	12 29	14 9	4 57	10 13	1 44	23 37	1 23	9 50	0 50	11 53	1 22	6 32	2 19	3 5	0 48	15 24	0 51	2 43	12 28	22 41	22 47	23 5		n.a.
S 23	12 49	9 20	5 8	10 56	1 38	23 48	1 27	10 7	0 50	11 50	1 22	6 31	2 19	3 6	0 48	15 24	0 51	2 43	12 28	22 41	22 46	23 6		n.a.
S 24	13 9	4 10	5 3	11 39	1 32	23 58	1 31	10 24	0 49	11 47	1 22	6 29	2 19	3 7	0 48	15 23	0 51	2 42	12 28	22 40	22 46	23 8		n.a.
M25	13 29	1n 6	4 42	12 22	1 26	24 8	1 35	10 41	0 49	11 45	1 22	6 27	2 19	3 8	0 48	15 23	0 51	2 42	12 28	22 40	22 46	23 9		n.a.
T 26	13 48	6 15	4 8	13 5	1 19	24 17	1 38	10 57	0 48	11 42	1 22	6 25	2 19	3 10	0 48	15 23	0 51	2 41	12 28	22 39	22 46	23 10		n.a.
W27	14 7	11 4	3 22	13 48	1 11	24 26	1 42	11 14	0 48	11 40	1 22	6 24	2 19	3 11	0 48	15 23	0 51	2 41	12 28	22 39	22 46	23 11		n.a.
T 28	14 26	15 23	2 28	14 30	1 3	24 34	1 46	11 30	0 47	11 37	1 22	6 22	2 19	3 12	0 48	15 23	0 51	2 40	12 29	22 38	22 45	23 12		n.a.
F 29	14 44	19 2	1 27	15 12	0 54	24 42	1 50	11 46	0 47	11 35	1 22	6 21	2 19	3 13	0 48	15 23	0 51	2 40	12 29	22 38	22 45	23 13		n.a.
S 30	15n 3	21n50	0s24	15n54	0s45	24n49	1n53	12n 3	0s46	11s32	1n22	6s19	2n19	3n14	0s48	15s22	0n51	2s39	12s29	22n38	22n45	23n15		n.a.

Julian Day Number = 3648900.5, Delta T = 09h42m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°51'22, Lahiri = 69°58'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5278

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 44 6	12♉34'08	27♊ 0	18♉59	25♊40	5♉12	4°R26	22°R 2	10♈15	14♒35	23♈34	19♊33	21♊14	24♊52	n.a.	S 1
M 2	14 48 3	13°34'07	8♋47	20°57	26°48	5°59	4♏18	21♎58	10°18	14°36	23°35	19°35	21°11	24°59	n.a.	M 2
T 3	14 51 59	14°34'05	20°35	22°55	27°56	6°47	4°10	21°54	10°21	14°36	23°37	19°36	21° 8	25° 5	n.a.	T 3
W 4	14 55 56	15°34'00	2♌31	24°52	29° 4	7°34	4° 3	21°49	10°25	14°36	23°38	19°38	21° 4	25°12	n.a.	W 4
T 5	14 59 52	16°33'53	14°38	26°49	0♋12	8°21	3°55	21°45	10°28	14°37	23°40	19°R39	21° 1	25°19	n.a.	T 5
F 6	15 3 49	17°33'44	27° 2	28°45	1°19	9° 9	3°48	21°41	10°30	14°37	23°41	19°38	20°58	25°25	n.a.	F 6
S 7	15 7 45	18°33'34	9♍48	0♊39	2°27	9°56	3°40	21°37	10°33	14°37	23°43	19°36	20°55	25°32	n.a.	S 7
S 8	15 11 42	19°33'21	22°59	2°32	3°34	10°43	3°33	21°33	10°36	14°37	23°45	19°33	20°52	25°39	n.a.	S 8
M 9	15 15 39	20°33'06	6♎37	4°23	4°41	11°31	3°26	21°29	10°39	14°38	23°46	19°29	20°49	25°45	n.a.	M 9
T 10	15 19 35	21°32'49	20°42	6°11	5°48	12°18	3°19	21°25	10°42	14°38	23°48	19°25	20°45	25°52	n.a.	T 10
W11	15 23 32	22°32'30	5♏11	7°55	6°54	13° 5	3°12	21°21	10°45	14°38	23°49	19°21	20°42	25°59	n.a.	W11
T 12	15 27 28	23°32'09	19°59	9°37	8° 0	13°53	3° 5	21°18	10°48	14°38	23°51	19°18	20°39	26° 5	n.a.	T 12
F 13	15 31 25	24°31'47	4♐58	11°14	9° 6	14°40	2°58	21°14	10°50	14°38	23°52	19°16	20°36	26°12	n.a.	F 13
S 14	15 35 21	25°31'23	20° 0	12°47	10°12	15°27	2°51	21°10	10°53	14°38	23°53	19°D16	20°33	26°18	n.a.	S 14
S 15	15 39 18	26°30'57	4♑56	14°16	11°18	16°15	2°44	21° 7	10°56	14°R38	23°55	19°16	20°29	26°25	n.a.	S 15
M16	15 43 14	27°30'29	19°39	15°39	12°23	17° 2	2°38	21° 3	10°59	14°38	23°56	19°17	20°26	26°32	n.a.	M16
T 17	15 47 11	28°30'00	4♒ 4	16°56	13°28	17°49	2°31	21° 0	11° 1	14°38	23°58	19°19	20°23	26°38	n.a.	T 17
W18	15 51 8	29°29'30	18° 8	18° 8	14°33	18°36	2°25	20°57	11° 4	14°38	23°59	19°20	20°20	26°45	n.a.	W18
T 19	15 55 4	0♊28'58	1♓51	19°13	15°38	19°23	2°19	20°54	11° 6	14°38	24° 1	19°R20	20°17	26°52	n.a.	T 19
F 20	15 59 1	1°28'24	15°13	20°12	16°42	20°11	2°13	20°51	11° 9	14°38	24° 2	19°20	20°14	26°58	n.a.	F 20
S 21	16 2 57	2°27'48	28°16	21° 5	17°46	20°58	2° 7	20°48	11°11	14°37	24° 3	19°18	20°10	27° 5	n.a.	S 21
S 22	16 6 54	3°27'11	11♈ 2	21°51	18°50	21°45	2° 1	20°45	11°14	14°37	24° 5	19°16	20° 7	27°12	n.a.	S 22
M23	16 10 50	4°26'33	23°33	22°29	19°54	22°32	1°55	20°42	11°16	14°37	24° 6	19°14	20° 4	27°18	n.a.	M23
T 24	16 14 47	5°25'52	5♉53	23° 1	20°57	23°19	1°50	20°39	11°19	14°37	24° 7	19°12	20° 1	27°25	n.a.	T 24
W25	16 18 43	6°25'10	18° 1	23°26	22° 0	24° 6	1°44	20°36	11°21	14°36	24° 9	19°10	19°58	27°32	n.a.	W25
T 26	16 22 40	7°24'27	0♊ 1	23°43	23° 2	24°53	1°39	20°34	11°23	14°36	24°10	19° 9	19°55	27°38	n.a.	T 26
F 27	16 26 37	8°23'41	11°55	23°54	24° 4	25°40	1°34	20°31	11°26	14°36	24°11	19° 8	19°51	27°45	n.a.	F 27
S 28	16 30 33	9°22'54	23°45	23°R58	25° 6	26°27	1°29	20°29	11°28	14°35	24°12	19°D 8	19°48	27°51	n.a.	S 28
S 29	16 34 30	10°22'04	5♋32	23°55	26° 8	27°14	1°24	20°27	11°30	14°35	24°14	19° 8	19°45	27°58	n.a.	S 29
M30	16 38 26	11°21'13	17°19	23°45	27° 9	28° 1	1°19	20°25	11°32	14°34	24°15	19° 9	19°42	28° 5	n.a.	M30
T 31	16 42 23	12♊20'20	29♋10	23♊30	28♋10	28♉48	1♏15	20♎23	11♈34	14♒34	24♈16	19♊10	19♊39	28♊11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n21	23n41	0n41	16n36	0s36	24n55	1n57	12n19	0s46	11s30	1n22	6s17	2n19	3n16	0s48	15s22	0n51	2s39	12s29	22n38	22n45	23n16		n.a.
M 2	15 39	24 28	1 43	17 16	0 26	25 0	2 1	12 35	0 45	11 27	1 22	6 16	2 19	3 17	0 48	15 22	0 51	2 38	12 29	22 38	22 45	23 17		n.a.
T 3	15 56	24 9	2 42	17 56	0 16	25 5	2 4	12 50	0 45	11 25	1 22	6 14	2 18	3 18	0 48	15 22	0 51	2 38	12 29	22 38	22 44	23 18		n.a.
W 4	16 13	22 44	3 34	18 35	0 5	25 10	2 8	13 6	0 44	11 22	1 22	6 13	2 18	3 19	0 48	15 22	0 51	2 38	12 29	22 38	22 44	23 19		n.a.
T 5	16 30	20 16	4 17	19 13	0n 6	25 13	2 11	13 22	0 44	11 20	1 22	6 11	2 18	3 20	0 48	15 22	0 51	2 37	12 30	22 38	22 44	23 20		n.a.
F 6	16 47	16 50	4 50	19 49	0 17	25 16	2 15	13 37	0 43	11 17	1 22	6 10	2 18	3 21	0 48	15 22	0 51	2 37	12 30	22 38	22 44	23 21		n.a.
S 7	17 3	12 32	5 9	20 24	0 29	25 19	2 18	13 52	0 43	11 15	1 22	6 9	2 18	3 22	0 48	15 21	0 51	2 36	12 30	22 38	22 44	23 22		n.a.
S 8	17 19	7 33	5 13	20 58	0 40	25 21	2 22	14 7	0 42	11 12	1 22	6 7	2 18	3 23	0 48	15 21	0 51	2 36	12 30	22 38	22 43	23 23		n.a.
M 9	17 35	2 1	5 0	21 31	0 52	25 22	2 25	14 22	0 42	11 10	1 21	6 6	2 18	3 25	0 48	15 21	0 51	2 36	12 30	22 37	22 43	23 25		n.a.
T 10	17 51	3s47	4 28	22 1	1 4	25 23	2 28	14 37	0 41	11 8	1 21	6 5	2 18	3 26	0 48	15 21	0 51	2 35	12 30	22 37	22 43	23 26		n.a.
W11	18 6	9 35	3 39	22 30	1 15	25 23	2 31	14 51	0 40	11 6	1 21	6 3	2 18	3 27	0 48	15 21	0 51	2 35	12 31	22 37	22 43	23 27		n.a.
T 12	18 20	14 57	2 34	22 56	1 27	25 22	2 35	15 6	0 40	11 3	1 21	6 2	2 18	3 28	0 48	15 21	0 51	2 35	12 31	22 37	22 43	23 28		n.a.
F 13	18 35	19 29	1 18	23 21	1 38	25 21	2 38	15 20	0 39	11 1	1 21	6 1	2 18	3 29	0 48	15 21	0 51	2 34	12 31	22 36	22 42	23 29		n.a.
S 14	18 49	22 44	0s 4	23 44	1 48	25 19	2 41	15 34	0 39	10 59	1 21	6 0	2 18	3 30	0 48	15 21	0 51	2 34	12 31	22 36	22 42	23 30		n.a.
S 15	19 3	24 22	1 25	24 5	1 58	25 17	2 44	15 48	0 38	10 57	1 21	5 58	2 17	3 31	0 48	15 21	0 51	2 34	12 31	22 36	22 42	23 31		n.a.
M16	19 16	24 16	2 40	24 24	2 8	25 14	2 47	16 2	0 38	10 55	1 21	5 57	2 17	3 32	0 48	15 21	0 51	2 33	12 31	22 37	22 42	23 32		n.a.
T 17	19 29	22 31	3 43	24 40	2 17	25 10	2 49	16 16	0 37	10 53	1 21	5 56	2 17	3 33	0 48	15 21	0 51	2 33	12 32	22 37	22 41	23 33		n.a.
W18	19 42	19 26	4 31	24 55	2 25	25 6	2 52	16 29	0 37	10 51	1 21	5 55	2 17	3 34	0 48	15 21	0 51	2 33	12 32	22 37	22 41	23 34		n.a.
T 19	19 54	15 20	5 2	25 8	2 32	25 1	2 55	16 42	0 36	10 49	1 21	5 54	2 17	3 35	0 48	15 21	0 51	2 32	12 32	22 37	22 41	23 35		n.a.
F 20	20 6	10 35	5 15	25 18	2 38	24 56	2 57	16 55	0 35	10 47	1 20	5 53	2 17	3 36	0 48	15 21	0 51	2 32	12 32	22 37	22 41	23 36		n.a.
S 21	20 18	5 28	5 12	25 27	2 43	24 50	3 0	17 8	0 35	10 45	1 20	5 52	2 17	3 37	0 48	15 21	0 51	2 32	12 33	22 37	22 41	23 37		n.a.
S 22	20 29	0 13	4 54	25 34	2 47	24 44	3 2	17 21	0 34	10 43	1 20	5 51	2 17	3 38	0 48	15 21	0 51	2 32	12 33	22 36	22 40	23 38		n.a.
M23	20 40	4n56	4 21	25 39	2 50	24 37	3 4	17 33	0 34	10 41	1 20	5 50	2 16	3 38	0 48	15 21	0 51	2 31	12 33	22 36	22 40	23 39		n.a.
T 24	20 51	9 50	3 37	25 43	2 52	24 30	3 6	17 45	0 33	10 39	1 20	5 49	2 16	3 39	0 48	15 21	0 51	2 31	12 33	22 36	22 40	23 40		n.a.
W25	21 1	14 17	2 44	25 44	2 52	24 22	3 8	17 57	0 32	10 38	1 20	5 48	2 16	3 40	0 48	15 21	0 51	2 31	12 33	22 36	22 40	23 41		n.a.
T 26	21 11	18 7	1 44	25 44	2 51	24 14	3 10	18 9	0 32	10 36	1 20	5 48	2 16	3 41	0 48	15 21	0 51	2 31	12 34	22 36	22 39	23 42		n.a.
F 27	21 20	21 10	0 40	25 42	2 48	24 5	3 12	18 21	0 31	10 34	1 19	5 47	2 16	3 42	0 49	15 22	0 51	2 31	12 34	22 36	22 39	23 43		n.a.
S 28	21 29	23 19	0n26	25 38	2 44	23 56	3 14	18 32	0 30	10 33	1 19	5 46	2 16	3 43	0 49	15 22	0 51	2 30	12 34	22 36	22 39	23 44		n.a.
S 29	21 37	24 25	1 30	25 32	2 38	23 46	3 15	18 43	0 30	10 31	1 19	5 45	2 16	3 44	0 49	15 22	0 51	2 30	12 34	22 36	22 39	23 45		n.a.
M30	21 46	24 25	2 30	25 25	2 31	23 36	3 17	18 54	0 29	10 30	1 19	5 45	2 15	3 44	0 49	15 22	0 51	2 30	12 35	22 36	22 38	23 46		n.a.
T 31	21n53	23n19	3n25	25n15	2n23	23n25	3n18	19n 5	0s29	10s29	1n19	5s44	2n15	3n45	0s49	15s22	0n51	2s30	12s35	22n36	22n38	23n47		n.a.

Julian Day Number = 3648930.5, Delta T = 09h42m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°51'26, Lahiri = 69°58'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5278

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 46 19	13♊19'25	11♌ 8	23°R 9	29♋10	29♉35	1°R11	20°R21	11♈36	14°R33	24♈17	19♊11	19♊35	28♊18	n.a.	W 1
T 2	16 50 16	14°18'27	23°16	22♊43	0♌10	0♊22	1♏ 6	20♎19	11°38	14♒33	24°18	19°11	19°32	28°25	n.a.	T 2
F 3	16 54 12	15°17'27	5♍39	22°12	1°10	1° 9	1° 2	20°17	11°40	14°32	24°20	19°11	19°29	28°31	n.a.	F 3
S 4	16 58 9	16°16'26	18°20	21°37	2° 9	1°56	0°59	20°15	11°42	14°31	24°21	19°R11	19°26	28°38	n.a.	S 4
S 5	17 2 6	17°15'22	1♎25	21° 0	3° 8	2°42	0°55	20°14	11°44	14°31	24°22	19°11	19°23	28°45	n.a.	S 5
M 6	17 6 2	18°14'16	14°55	20°19	4° 6	3°29	0°52	20°12	11°46	14°30	24°23	19°11	19°20	28°51	n.a.	M 6
T 7	17 9 59	19°13'08	28°52	19°37	5° 4	4°16	0°48	20°11	11°48	14°29	24°24	19°D11	19°16	28°58	n.a.	T 7
W 8	17 13 55	20°11'57	13♏15	18°54	6° 1	5° 2	0°45	20°10	11°50	14°29	24°25	19°11	19°13	29° 5	n.a.	W 8
T 9	17 17 52	21°10'45	28° 2	18°12	6°58	5°49	0°42	20° 8	11°52	14°28	24°26	19°11	19°10	29°11	n.a.	T 9
F 10	17 21 48	22° 9'31	13♐ 5	17°30	7°54	6°36	0°39	20° 7	11°53	14°27	24°27	19°R12	19° 7	29°18	n.a.	F 10
S 11	17 25 45	23° 8'16	28°17	16°49	8°50	7°22	0°37	20° 6	11°55	14°26	24°28	19°12	19° 4	29°25	n.a.	S 11
S 12	17 29 41	24° 6'58	13♑29	16°11	9°45	8° 9	0°34	20° 6	11°56	14°25	24°29	19°11	19° 1	29°31	n.a.	S 12
M13	17 33 38	25° 5'39	28°30	15°35	10°40	8°55	0°32	20° 5	11°58	14°24	24°30	19°11	18°57	29°38	n.a.	M13
T 14	17 37 35	26° 4'18	13♒13	15° 3	11°34	9°42	0°30	20° 4	12° 0	14°23	24°31	19°10	18°54	29°44	n.a.	T 14
W15	17 41 31	27° 2'56	27°33	14°35	12°27	10°28	0°28	20° 4	12° 1	14°23	24°32	19° 9	18°51	29°51	n.a.	W15
T 16	17 45 28	28° 1'32	11♓26	14°10	13°20	11°15	0°27	20° 3	12° 2	14°22	24°33	19° 9	18°48	29°58	n.a.	T 16
F 17	17 49 24	29° 0'06	24°53	13°50	14°12	12° 1	0°25	20° 3	12° 4	14°21	24°34	19°D 8	18°45	0♋ 4	n.a.	F 17
S 18	17 53 21	29°58'39	7♈55	13°35	15° 4	12°47	0°24	20° 3	12° 5	14°20	24°34	19° 8	18°41	0°11	n.a.	S 18
S 19	17 57 17	0♋57'11	20°36	13°25	15°54	13°34	0°23	20°D 3	12° 6	14°18	24°35	19° 9	18°38	0°18	n.a.	S 19
M20	18 1 14	1°55'41	2♉58	13°19	16°44	14°20	0°22	20° 3	12° 8	14°17	24°36	19°10	18°35	0°24	n.a.	M20
T 21	18 5 10	2°54'10	15° 7	13°D18	17°33	15° 6	0°21	20° 3	12° 9	14°16	24°37	19°11	18°32	0°31	n.a.	T 21
W22	18 9 7	3°52'37	27° 6	13°22	18°22	15°52	0°20	20° 3	12°10	14°15	24°38	19°12	18°29	0°38	n.a.	W22
T 23	18 13 4	4°51'03	8♊57	13°31	19° 9	16°38	0°20	20° 3	12°11	14°14	24°38	19°13	18°26	0°44	n.a.	T 23
F 24	18 17 0	5°49'27	20°45	13°44	19°56	17°24	0°20	20° 4	12°12	14°13	24°39	19°R14	18°22	0°51	n.a.	F 24
S 25	18 20 57	6°47'50	2♋32	14° 2	20°42	18°10	0°D20	20° 4	12°13	14°12	24°40	19°13	18°19	0°58	n.a.	S 25
S 26	18 24 53	7°46'12	14°20	14°25	21°27	18°56	0°20	20° 5	12°14	14°10	24°40	19°12	18°16	1° 4	n.a.	S 26
M27	18 28 50	8°44'31	26°12	14°52	22°11	19°42	0°20	20° 6	12°15	14° 9	24°41	19° 9	18°13	1°11	n.a.	M27
T 28	18 32 46	9°42'49	8♌ 9	15°23	22°54	20°28	0°21	20° 7	12°16	14° 8	24°42	19° 6	18°10	1°18	n.a.	T 28
W29	18 36 43	10°41'05	20°14	15°58	23°36	21°14	0°21	20° 8	12°17	14° 7	24°42	19° 3	18° 7	1°24	n.a.	W29
T 30	18 40 40	11♋39'19	2♍28	16♊36	24♌17	22♊ 0	0♏22	20♎ 9	12♈17	14♒ 5	24♈43	18♊59	18♊ 3	1♋31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 1	21n10	4n11	25n 4	2n13	23n14	3n19	19n16	0s28	10s27	1n19	5s43	2n15	3n46	0s49	15s22	0n51	2s30	12s35	22n36	22n38	23n48		n.a.
T 2	22 8	18 3	4 46	24 52	2 2	23 2	3 21	19 26	0 27	10 26	1 18	5 43	2 15	3 47	0 49	15 22	0 51	2 29	12 36	22 36	22 38	23 49		n.a.
F 3	22 14	14 5	5 9	24 37	1 49	22 50	3 21	19 36	0 27	10 25	1 18	5 42	2 15	3 47	0 49	15 22	0 51	2 29	12 36	22 36	22 37	23 50		n.a.
S 4	22 20	9 25	5 18	24 21	1 35	22 38	3 22	19 46	0 26	10 24	1 18	5 42	2 15	3 48	0 49	15 23	0 51	2 29	12 36	22 36	22 37	23 51		n.a.
S 5	22 26	4 13	5 11	24 4	1 20	22 25	3 23	19 56	0 25	10 23	1 18	5 42	2 14	3 49	0 49	15 23	0 51	2 29	12 36	22 36	22 37	23 52		n.a.
M 6	22 31	1s22	4 47	23 45	1 4	22 12	3 24	20 5	0 25	10 22	1 18	5 41	2 14	3 50	0 49	15 23	0 51	2 29	12 37	22 36	22 37	23 53		n.a.
T 7	22 36	7 3	4 5	23 26	0 48	21 59	3 24	20 15	0 24	10 21	1 18	5 41	2 14	3 50	0 49	15 23	0 51	2 29	12 37	22 36	22 36	23 54		n.a.
W 8	22 41	12 34	3 7	23 5	0 31	21 45	3 24	20 24	0 23	10 20	1 17	5 41	2 14	3 51	0 49	15 23	0 51	2 29	12 37	22 36	22 36	23 55		n.a.
T 9	22 45	17 31	1 55	22 44	0 13	21 31	3 24	20 32	0 23	10 19	1 17	5 40	2 14	3 51	0 49	15 24	0 51	2 29	12 38	22 36	22 36	23 56		n.a.
F 10	22 48	21 25	0 34	22 23	0s 5	21 16	3 24	20 41	0 22	10 18	1 17	5 40	2 14	3 52	0 49	15 24	0 52	2 29	12 38	22 36	22 36	23 57		n.a.
S 11	22 51	23 52	0s50	22 1	0 22	21 1	3 24	20 49	0 21	10 17	1 17	5 40	2 13	3 53	0 49	15 24	0 52	2 28	12 38	22 36	22 35	23 57		n.a.
S 12	22 54	24 32	2 11	21 40	0 40	20 46	3 23	20 57	0 21	10 17	1 17	5 40	2 13	3 53	0 49	15 24	0 52	2 28	12 38	22 36	22 35	23 58		n.a.
M13	22 57	23 24	3 22	21 19	0 57	20 31	3 23	21 5	0 20	10 16	1 16	5 40	2 13	3 54	0 49	15 24	0 52	2 28	12 39	22 36	22 35	23 59		n.a.
T 14	22 59	20 41	4 17	20 59	1 14	20 16	3 22	21 12	0 19	10 16	1 16	5 40	2 13	3 54	0 49	15 25	0 52	2 28	12 39	22 36	22 35	24 0		n.a.
W15	23 0	16 45	4 55	20 40	1 30	20 0	3 21	21 20	0 19	10 15	1 16	5 40	2 13	3 55	0 49	15 25	0 52	2 28	12 39	22 36	22 34	24 1		n.a.
T 16	23 1	12 1	5 15	20 22	1 45	19 44	3 20	21 27	0 18	10 15	1 16	5 40	2 12	3 55	0 49	15 25	0 52	2 28	12 40	22 36	22 34	24 2		n.a.
F 17	23 2	6 51	5 16	20 5	2 0	19 28	3 19	21 34	0 17	10 14	1 16	5 40	2 12	3 56	0 49	15 25	0 52	2 28	12 40	22 36	22 34	24 3		n.a.
S 18	23 2	1 32	5 1	19 50	2 13	19 11	3 17	21 40	0 17	10 14	1 15	5 40	2 12	3 56	0 49	15 26	0 52	2 28	12 40	22 36	22 34	24 4		n.a.
S 19	23 2	3n43	4 31	19 36	2 26	18 55	3 15	21 47	0 16	10 14	1 15	5 40	2 12	3 57	0 49	15 26	0 52	2 28	12 41	22 36	22 33	24 4		n.a.
M20	23 1	8 41	3 49	19 24	2 38	18 38	3 13	21 53	0 15	10 14	1 15	5 40	2 12	3 57	0 49	15 26	0 52	2 28	12 41	22 36	22 33	24 5		n.a.
T 21	23 0	13 15	2 58	19 13	2 49	18 21	3 11	21 59	0 15	10 14	1 15	5 40	2 12	3 58	0 49	15 27	0 52	2 28	12 41	22 36	22 33	24 6		n.a.
W22	22 59	17 14	2 0	19 4	2 58	18 4	3 9	22 4	0 14	10 14	1 15	5 41	2 11	3 58	0 49	15 27	0 52	2 28	12 42	22 36	22 33	24 7		n.a.
T 23	22 57	20 29	0 57	18 56	3 7	17 47	3 6	22 9	0 13	10 14	1 14	5 41	2 11	3 58	0 50	15 27	0 52	2 28	12 42	22 36	22 32	24 8		n.a.
F 24	22 54	22 51	0n 8	18 50	3 15	17 29	3 3	22 14	0 12	10 14	1 14	5 41	2 11	3 59	0 50	15 28	0 52	2 29	12 42	22 36	22 32	24 9		n.a.
S 25	22 52	24 13	1 13	18 46	3 22	17 12	3 0	22 19	0 12	10 14	1 14	5 42	2 11	3 59	0 50	15 28	0 52	2 29	12 43	22 36	22 32	24 9		n.a.
S 26	22 49	24 30	2 14	18 42	3 27	16 55	2 57	22 24	0 11	10 14	1 14	5 42	2 11	4 0	0 50	15 28	0 52	2 29	12 43	22 36	22 31	24 10		n.a.
M27	22 45	23 40	3 10	18 40	3 32	16 37	2 53	22 28	0 10	10 15	1 14	5 42	2 10	4 0	0 50	15 29	0 52	2 29	12 43	22 36	22 31	24 11		n.a.
T 28	22 41	21 45	3 58	18 40	3 36	16 20	2 50	22 32	0 10	10 15	1 13	5 43	2 10	4 0	0 50	15 29	0 52	2 29	12 44	22 36	22 31	24 12		n.a.
W29	22 37	18 52	4 36	18 40	3 39	16 2	2 46	22 36	0 9	10 15	1 13	5 44	2 10	4 0	0 50	15 29	0 52	2 29	12 44	22 35	22 31	24 13		n.a.
T 30	22n32	15n 7	5n 2	18n42	3s41	15n44	2n41	22n40	0s 8	10s16	1n13	5s44	2n10	4n 1	0s50	15s30	0n52	2s29	12s44	22n35	22n30	24n13		n.a.

Julian Day Number = 3648961.5, Delta T = 09h42m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°51'30, Lahiri = 69°58'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5278

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 44 36	12♋37'32	14♍56	17♊19	24♌57	22♊46	0♏23	20♎10	12♈18	14°R 4	24♈43	18°R56	18♊ 0	1♋37	n.a.	F 1
S 2	18 48 33	13°35'43	27°39	18° 5	25°36	23°32	0°25	20°11	12°19	14♒ 3	24°44	18♊54	17°57	1°44	n.a.	S 2
S 3	18 52 29	14°33'52	10♎40	18°55	26°13	24°17	0°26	20°13	12°19	14° 1	24°44	18°D53	17°54	1°51	n.a.	S 3
M 4	18 56 26	15°31'59	24° 3	19°48	26°49	25° 3	0°28	20°14	12°20	14° 0	24°45	18°53	17°51	1°57	n.a.	M 4
T 5	19 0 22	16°30'04	7♏49	20°44	27°24	25°48	0°29	20°16	12°20	13°59	24°45	18°55	17°47	2° 4	n.a.	T 5
W 6	19 4 19	17°28'08	21°59	21°44	27°58	26°34	0°31	20°18	12°21	13°57	24°46	18°56	17°44	2°11	n.a.	W 6
T 7	19 8 15	18°26'10	6♐32	22°46	28°30	27°19	0°34	20°19	12°21	13°56	24°46	18°57	17°41	2°17	n.a.	T 7
F 8	19 12 12	19°24'11	21°24	23°51	29° 1	28° 5	0°36	20°21	12°22	13°54	24°47	18°R58	17°38	2°24	n.a.	F 8
S 9	19 16 9	20°22'10	6♑30	25° 0	29°30	28°50	0°38	20°23	12°22	13°53	24°47	18°57	17°35	2°31	n.a.	S 9
S 10	19 20 5	21°20'08	21°40	26°11	29°57	29°36	0°41	20°25	12°22	13°52	24°47	18°54	17°32	2°37	n.a.	S 10
M11	19 24 2	22°18'04	6♒46	27°25	0♍23	0♋21	0°44	20°28	12°22	13°50	24°48	18°50	17°28	2°44	n.a.	M11
T 12	19 27 58	23°15'59	21°38	28°41	0°48	1° 6	0°47	20°30	12°23	13°49	24°48	18°45	17°25	2°51	n.a.	T 12
W13	19 31 55	24°13'53	6♓ 8	0♋ 0	1°10	1°51	0°50	20°32	12°23	13°47	24°48	18°40	17°22	2°57	n.a.	W13
T 14	19 35 51	25°11'45	20°11	1°22	1°31	2°37	0°53	20°35	12°23	13°46	24°48	18°36	17°19	3° 4	n.a.	T 14
F 15	19 39 48	26° 9'37	3♈46	2°46	1°50	3°22	0°57	20°37	12°R23	13°44	24°49	18°32	17°16	3°11	n.a.	F 15
S 16	19 43 45	27° 7'27	16°53	4°13	2° 7	4° 7	1° 0	20°40	12°23	13°43	24°49	18°30	17°13	3°17	n.a.	S 16
S 17	19 47 41	28° 5'17	29°35	5°42	2°22	4°52	1° 4	20°43	12°23	13°41	24°49	18°D30	17° 9	3°24	n.a.	S 17
M18	19 51 38	29° 3'06	11♉56	7°14	2°35	5°37	1° 8	20°46	12°23	13°39	24°49	18°30	17° 6	3°31	n.a.	M18
T 19	19 55 34	0♌ 0'53	24° 1	8°48	2°46	6°22	1°12	20°49	12°22	13°38	24°49	18°32	17° 3	3°37	n.a.	T 19
W20	19 59 31	0°58'41	5♊56	10°25	2°55	7° 6	1°17	20°52	12°22	13°36	24°49	18°33	17° 0	3°44	n.a.	W20
T 21	20 3 27	1°56'27	17°44	12° 4	3° 1	7°51	1°21	20°55	12°22	13°35	24°49	18°R34	16°57	3°50	n.a.	T 21
F 22	20 7 24	2°54'12	29°30	13°46	3° 6	8°36	1°26	20°58	12°22	13°33	24°49	18°33	16°54	3°57	n.a.	F 22
S 23	20 11 20	3°51'56	11♋18	15°30	3°R 8	9°21	1°31	21° 2	12°21	13°32	24°R49	18°31	16°50	4° 4	n.a.	S 23
S 24	20 15 17	4°49'40	23°10	17°16	3° 7	10° 5	1°36	21° 5	12°21	13°30	24°49	18°26	16°47	4°10	n.a.	S 24
M25	20 19 14	5°47'22	5♌ 9	19° 5	3° 5	10°50	1°41	21° 9	12°20	13°28	24°49	18°19	16°44	4°17	n.a.	M25
T 26	20 23 10	6°45'03	17°16	20°57	3° 0	11°34	1°46	21°12	12°20	13°27	24°49	18°11	16°41	4°24	n.a.	T 26
W27	20 27 7	7°42'43	29°33	22°50	2°52	12°19	1°51	21°16	12°19	13°25	24°49	18° 2	16°38	4°30	n.a.	W27
T 28	20 31 3	8°40'23	12♍ 1	24°46	2°42	13° 3	1°57	21°20	12°19	13°24	24°49	17°53	16°34	4°37	n.a.	T 28
F 29	20 35 0	9°38'01	24°40	26°45	2°30	13°48	2° 3	21°24	12°18	13°22	24°49	17°45	16°31	4°44	n.a.	F 29
S 30	20 38 56	10°35'38	7♎32	28°45	2°16	14°32	2° 8	21°28	12°17	13°20	24°49	17°39	16°28	4°50	n.a.	S 30
S 31	20 42 53	11♌33'13	20♎39	0♌48	1♍58	15♋16	2♏14	21♎32	12♈16	13♒19	24♈49	17♊34	16♊25	4♋57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n27	10n40	5n14	18n45	3s43	15n27	2n37	22n43	0s 7	10s17	1n13	5s45	2n10	4n 1	0s50	15s30	0n52	2s29	12s45	22n35	22n30	24n14		n.a.
S 2	22 21	5 41	5 11	18 48	3 43	15 9	2 32	22 46	0 7	10 17	1 13	5 45	2 9	4 1	0 50	15 30	0 52	2 29	12 45	22 35	22 30	24 15		n.a.
S 3	22 15	0 21	4 52	18 52	3 43	14 52	2 27	22 49	0 6	10 18	1 12	5 46	2 9	4 1	0 50	15 31	0 52	2 29	12 45	22 35	22 30	24 16		n.a.
M 4	22 9	5s10	4 17	18 57	3 42	14 35	2 21	22 51	0 5	10 19	1 12	5 47	2 9	4 1	0 50	15 31	0 52	2 30	12 46	22 35	22 29	24 17		n.a.
T 5	22 2	10 36	3 27	19 3	3 40	14 17	2 15	22 53	0 5	10 19	1 12	5 48	2 9	4 2	0 50	15 31	0 52	2 30	12 46	22 35	22 29	24 17		n.a.
W 6	21 55	15 39	2 23	19 9	3 38	14 0	2 9	22 55	0 4	10 20	1 12	5 48	2 9	4 2	0 50	15 32	0 52	2 30	12 46	22 35	22 29	24 18		n.a.
T 7	21 47	19 55	1 8	19 16	3 35	13 43	2 3	22 57	0 3	10 21	1 12	5 49	2 8	4 2	0 50	15 32	0 52	2 30	12 47	22 35	22 28	24 19		n.a.
F 8	21 39	22 59	0s13	19 23	3 31	13 27	1 56	22 59	0 2	10 22	1 11	5 50	2 8	4 2	0 50	15 33	0 52	2 30	12 47	22 35	22 28	24 20		n.a.
S 9	21 31	24 27	1 35	19 30	3 27	13 10	1 49	23 0	0 2	10 23	1 11	5 51	2 8	4 2	0 50	15 33	0 52	2 31	12 47	22 35	22 28	24 20		n.a.
S 10	21 22	24 7	2 50	19 37	3 22	12 53	1 42	23 1	0 1	10 24	1 11	5 52	2 8	4 2	0 50	15 33	0 52	2 31	12 48	22 35	22 28	24 21		n.a.
M11	21 13	22 1	3 52	19 44	3 16	12 37	1 34	23 2	0 0	10 26	1 11	5 53	2 8	4 2	0 50	15 34	0 52	2 31	12 48	22 34	22 27	24 22		n.a.
T 12	21 4	18 27	4 38	19 52	3 10	12 21	1 26	23 2	0n 1	10 27	1 11	5 54	2 7	4 2	0 50	15 34	0 52	2 31	12 48	22 34	22 27	24 22		n.a.
W13	20 54	13 50	5 4	19 59	3 3	12 5	1 18	23 2	0 1	10 28	1 10	5 55	2 7	4 2	0 50	15 35	0 52	2 31	12 49	22 34	22 27	24 23		n.a.
T 14	20 44	8 37	5 12	20 5	2 56	11 50	1 9	23 2	0 2	10 29	1 10	5 56	2 7	4 2	0 50	15 35	0 52	2 32	12 49	22 33	22 26	24 24		n.a.
F 15	20 34	3 9	5 1	20 12	2 49	11 35	1 0	23 2	0 3	10 31	1 10	5 57	2 7	4 2	0 50	15 36	0 52	2 32	12 49	22 33	22 26	24 25		n.a.
S 16	20 23	2n17	4 35	20 17	2 41	11 20	0 51	23 2	0 3	10 32	1 10	5 58	2 7	4 2	0 50	15 36	0 52	2 32	12 50	22 33	22 26	24 25		n.a.
S 17	20 12	7 27	3 55	20 23	2 32	11 6	0 41	23 1	0 4	10 34	1 10	6 0	2 7	4 2	0 50	15 36	0 52	2 33	12 50	22 33	22 25	24 26		n.a.
M18	20 0	12 12	3 6	20 27	2 23	10 52	0 31	23 0	0 5	10 35	1 9	6 1	2 6	4 2	0 51	15 37	0 52	2 33	12 51	22 33	22 25	24 27		n.a.
T 19	19 48	16 22	2 10	20 31	2 14	10 38	0 20	22 59	0 6	10 37	1 9	6 2	2 6	4 2	0 51	15 37	0 52	2 33	12 51	22 33	22 25	24 27		n.a.
W20	19 36	19 49	1 8	20 34	2 4	10 25	0 9	22 57	0 6	10 38	1 9	6 3	2 6	4 2	0 51	15 38	0 52	2 33	12 51	22 33	22 25	24 28		n.a.
T 21	19 23	22 24	0 5	20 36	1 54	10 12	0s 2	22 55	0 7	10 40	1 9	6 5	2 6	4 2	0 51	15 38	0 52	2 34	12 52	22 33	22 24	24 29		n.a.
F 22	19 11	24 1	0n59	20 37	1 44	9 59	0 13	22 53	0 8	10 42	1 9	6 6	2 6	4 1	0 51	15 39	0 52	2 34	12 52	22 33	22 24	24 29		n.a.
S 23	18 57	24 33	2 0	20 36	1 33	9 47	0 25	22 51	0 9	10 44	1 8	6 8	2 5	4 1	0 51	15 39	0 52	2 34	12 52	22 33	22 24	24 30		n.a.
S 24	18 44	23 58	2 56	20 34	1 23	9 36	0 38	22 49	0 9	10 46	1 8	6 9	2 5	4 1	0 51	15 39	0 52	2 35	12 53	22 32	22 23	24 30		n.a.
M25	18 30	22 18	3 45	20 31	1 12	9 25	0 50	22 46	0 10	10 48	1 8	6 10	2 5	4 1	0 51	15 40	0 52	2 35	12 53	22 32	22 23	24 31		n.a.
T 26	18 16	19 35	4 24	20 26	1 1	9 15	1 3	22 43	0 11	10 49	1 8	6 12	2 5	4 1	0 51	15 40	0 52	2 35	12 53	22 31	22 23	24 32		n.a.
W27	18 2	15 59	4 51	20 19	0 49	9 5	1 16	22 40	0 12	10 51	1 8	6 14	2 5	4 0	0 51	15 41	0 52	2 36	12 54	22 30	22 22	24 32		n.a.
T 28	17 47	11 39	5 5	20 11	0 38	8 56	1 30	22 36	0 12	10 54	1 7	6 15	2 5	4 0	0 51	15 41	0 52	2 36	12 54	22 29	22 22	24 33		n.a.
F 29	17 32	6 45	5 4	20 1	0 27	8 48	1 43	22 33	0 13	10 56	1 7	6 17	2 4	4 0	0 51	15 42	0 52	2 36	12 54	22 29	22 22	24 34		n.a.
S 30	17 17	1 29	4 49	19 48	0 16	8 40	1 57	22 29	0 14	10 58	1 7	6 18	2 4	3 59	0 51	15 42	0 52	2 37	12 55	22 28	22 21	24 34		n.a.
S 31	17n 2	3s57	4n17	19n34	0s 5	8n32	2s11	22n25	0n14	11s 0	1n 7	6s20	2n 4	3n59	0s51	15s43	0n52	2s37	12s55	22n28	22n21	24n35		n.a.

Julian Day Number = 3648991.5, Delta T = 09h42m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°51'34, Lahiri = 69°58'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5278

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 46 50	12♌30'48	4♏ 1	2♌52	1°R39	16♋ 0	2♏21	21♎36	12°R16	13°R17	24°R48	17°R32	16♊22	5♋ 4	n.a.	M 1
T 2	20 50 46	13°28'22	17°41	4°58	1♍17	16°45	2°27	21°40	12♈15	13♒15	24♈48	17°D32	16°19	5°10	n.a.	T 2
W 3	20 54 43	14°25'55	1♐40	7° 6	0°54	17°29	2°33	21°45	12°14	13°14	24°48	17♊33	16°15	5°17	n.a.	W 3
T 4	20 58 39	15°23'26	15°56	9°15	0°28	18°13	2°40	21°49	12°13	13°12	24°48	17°R33	16°12	5°24	n.a.	T 4
F 5	21 2 36	16°20'57	0♑30	11°25	29♌59	18°57	2°47	21°54	12°12	13°11	24°47	17°33	16° 9	5°30	n.a.	F 5
S 6	21 6 32	17°18'27	15°18	13°37	29°30	19°41	2°53	21°58	12°11	13° 9	24°47	17°30	16° 6	5°37	n.a.	S 6
S 7	21 10 29	18°15'56	0♒13	15°49	28°58	20°24	3° 0	22° 3	12°10	13° 7	24°47	17°25	16° 3	5°44	n.a.	S 7
M 8	21 14 26	19°13'24	15° 7	18° 1	28°25	21° 8	3° 7	22° 7	12° 9	13° 6	24°46	17°18	15°59	5°50	n.a.	M 8
T 9	21 18 22	20°10'51	29°52	20°13	27°51	21°52	3°15	22°12	12° 8	13° 4	24°46	17° 9	15°56	5°57	n.a.	T 9
W10	21 22 19	21° 8'18	14♓20	22°25	27°15	22°36	3°22	22°17	12° 6	13° 2	24°46	16°59	15°53	6° 3	n.a.	W10
T 11	21 26 15	22° 5'44	28°25	24°37	26°39	23°19	3°29	22°22	12° 5	13° 1	24°45	16°50	15°50	6°10	n.a.	T 11
F 12	21 30 12	23° 3'10	12♈ 2	26°48	26° 2	24° 3	3°37	22°27	12° 4	12°59	24°45	16°42	15°47	6°17	n.a.	F 12
S 13	21 34 8	24° 0'36	25°12	28°58	25°24	24°46	3°45	22°32	12° 3	12°58	24°44	16°36	15°44	6°23	n.a.	S 13
S 14	21 38 5	24°58'01	7♉57	1♍ 6	24°47	25°30	3°52	22°37	12° 1	12°56	24°44	16°33	15°40	6°30	n.a.	S 14
M15	21 42 1	25°55'26	20°20	3°14	24° 9	26°13	4° 0	22°43	12° 0	12°55	24°43	16°32	15°37	6°37	n.a.	M15
T 16	21 45 58	26°52'52	2♊27	5°20	23°32	26°56	4° 8	22°48	11°58	12°53	24°43	16°D31	15°34	6°43	n.a.	T 16
W17	21 49 55	27°50'17	14°21	7°24	22°55	27°40	4°17	22°53	11°57	12°51	24°42	16°R32	15°31	6°50	n.a.	W17
T 18	21 53 51	28°47'42	26°10	9°26	22°19	28°23	4°25	22°59	11°55	12°50	24°41	16°31	15°28	6°57	n.a.	T 18
F 19	21 57 48	29°45'06	7♋57	11°27	21°44	29° 6	4°33	23° 4	11°54	12°48	24°41	16°29	15°25	7° 3	n.a.	F 19
S 20	22 1 44	0♍42'31	19°47	13°26	21°10	29°49	4°42	23°10	11°52	12°47	24°40	16°25	15°21	7°10	n.a.	S 20
S 21	22 5 41	1°39'56	1♌45	15°22	20°38	0♌32	4°50	23°15	11°51	12°45	24°40	16°18	15°18	7°17	n.a.	S 21
M22	22 9 37	2°37'20	13°53	17°17	20° 7	1°15	4°59	23°21	11°49	12°44	24°39	16° 9	15°15	7°23	n.a.	M22
T 23	22 13 34	3°34'45	26°13	19°10	19°38	1°58	5° 8	23°27	11°47	12°42	24°38	15°57	15°12	7°30	n.a.	T 23
W24	22 17 30	4°32'09	8♍46	21° 1	19°10	2°41	5°17	23°33	11°46	12°41	24°38	15°44	15° 9	7°37	n.a.	W24
T 25	22 21 27	5°29'33	21°31	22°49	18°45	3°24	5°26	23°39	11°44	12°39	24°37	15°32	15° 5	7°43	n.a.	T 25
F 26	22 25 24	6°26'57	4♎29	24°36	18°22	4° 6	5°35	23°44	11°42	12°38	24°36	15°20	15° 2	7°50	n.a.	F 26
S 27	22 29 20	7°24'20	17°39	26°20	18° 1	4°49	5°44	23°50	11°40	12°36	24°35	15°11	14°59	7°57	n.a.	S 27
S 28	22 33 17	8°21'43	1♏ 0	28° 3	17°42	5°32	5°54	23°57	11°38	12°35	24°34	15° 4	14°56	8° 3	n.a.	S 28
M29	22 37 13	9°19'06	14°32	29°43	17°26	6°14	6° 3	24° 3	11°36	12°34	24°34	15° 0	14°53	8°10	n.a.	M29
T 30	22 41 10	10°16'29	28°16	1♎22	17°12	6°57	6°13	24° 9	11°35	12°32	24°33	14°59	14°50	8°17	n.a.	T 30
W31	22 45 6	11♍13'52	12♐11	2♎58	17♌ 0	7♌39	6♏22	24♎15	11♈33	12♒31	24♈32	14♊58	14♊46	8♋23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n46	9s19	3n32	19n17	0n 6	8n26	2s26	22n21	0n15	11s 2	1n 7	6s22	2n 4	3n59	0s51	15s43	0n52	2s38	12s55	22n28	22n21	24n35		n.a.
T 2	16 30	14 22	2 33	18 58	0 17	8 20	2 40	22 16	0 16	11 5	1 6	6 23	2 4	3 58	0 51	15 44	0 52	2 38	12 56	22 28	22 21	24 36		n.a.
W 3	16 13	18 46	1 24	18 37	0 27	8 15	2 54	22 11	0 17	11 7	1 6	6 25	2 4	3 58	0 51	15 44	0 52	2 38	12 56	22 28	22 20	24 37		n.a.
T 4	15 57	22 10	0 9	18 14	0 37	8 10	3 9	22 6	0 17	11 9	1 6	6 27	2 3	3 58	0 51	15 45	0 52	2 39	12 56	22 28	22 20	24 37		n.a.
F 5	15 40	24 11	1s 9	17 48	0 47	8 6	3 23	22 1	0 18	11 12	1 6	6 29	2 3	3 57	0 51	15 45	0 52	2 39	12 57	22 28	22 20	24 38		n.a.
S 6	15 23	24 32	2 23	17 21	0 55	8 3	3 37	21 56	0 19	11 14	1 6	6 30	2 3	3 57	0 51	15 45	0 52	2 40	12 57	22 27	22 19	24 38		n.a.
S 7	15 6	23 8	3 27	16 51	1 4	8 0	3 52	21 50	0 20	11 17	1 6	6 32	2 3	3 56	0 51	15 46	0 52	2 40	12 57	22 27	22 19	24 39		n.a.
M 8	14 48	20 8	4 18	16 19	1 12	7 58	4 5	21 44	0 20	11 19	1 5	6 34	2 3	3 56	0 51	15 46	0 52	2 41	12 58	22 26	22 19	24 39		n.a.
T 9	14 31	15 52	4 50	15 45	1 19	7 57	4 19	21 38	0 21	11 22	1 5	6 36	2 3	3 55	0 51	15 47	0 52	2 41	12 58	22 25	22 18	24 40		n.a.
W10	14 13	10 44	5 3	15 9	1 25	7 56	4 32	21 32	0 22	11 24	1 5	6 38	2 3	3 55	0 51	15 47	0 52	2 41	12 58	22 24	22 18	24 40		n.a.
T 11	13 54	5 11	4 58	14 31	1 31	7 56	4 45	21 26	0 22	11 27	1 5	6 40	2 2	3 54	0 51	15 48	0 52	2 42	12 59	22 24	22 18	24 41		n.a.
F 12	13 36	0n27	4 35	13 52	1 36	7 57	4 58	21 19	0 23	11 30	1 5	6 42	2 2	3 54	0 51	15 48	0 52	2 42	12 59	22 23	22 17	24 41		n.a.
S 13	13 18	5 53	3 58	13 12	1 40	7 58	5 9	21 12	0 24	11 32	1 5	6 44	2 2	3 53	0 52	15 49	0 52	2 43	12 59	22 22	22 17	24 42		n.a.
S 14	12 59	10 55	3 10	12 30	1 43	7 59	5 21	21 5	0 25	11 35	1 4	6 46	2 2	3 53	0 52	15 49	0 52	2 43	13 0	22 22	22 17	24 42		n.a.
M15	12 40	15 22	2 15	11 48	1 45	8 1	5 32	20 58	0 25	11 38	1 4	6 48	2 2	3 52	0 52	15 50	0 52	2 44	13 0	22 22	22 16	24 43		n.a.
T 16	12 21	19 5	1 14	11 4	1 47	8 3	5 42	20 50	0 26	11 41	1 4	6 50	2 2	3 52	0 52	15 50	0 52	2 44	13 0	22 22	22 16	24 43		n.a.
W17	12 1	21 56	0 12	10 19	1 48	8 6	5 51	20 43	0 27	11 43	1 4	6 52	2 2	3 51	0 52	15 50	0 52	2 45	13 1	22 22	22 16	24 44		n.a.
T 18	11 42	23 50	0n51	9 34	1 48	8 9	6 0	20 35	0 28	11 46	1 4	6 54	2 1	3 51	0 52	15 51	0 52	2 45	13 1	22 22	22 15	24 44		n.a.
F 19	11 22	24 39	1 51	8 49	1 47	8 12	6 8	20 27	0 28	11 49	1 4	6 56	2 1	3 50	0 52	15 51	0 52	2 46	13 1	22 22	22 15	24 45		n.a.
S 20	11 2	24 21	2 47	8 3	1 46	8 16	6 15	20 19	0 29	11 52	1 3	6 58	2 1	3 49	0 52	15 52	0 52	2 46	13 2	22 21	22 15	24 45		n.a.
S 21	10 42	22 56	3 36	7 16	1 44	8 19	6 22	20 11	0 30	11 55	1 3	7 0	2 1	3 49	0 52	15 52	0 52	2 47	13 2	22 20	22 14	24 46		n.a.
M22	10 22	20 27	4 15	6 30	1 41	8 23	6 27	20 2	0 30	11 58	1 3	7 3	2 1	3 48	0 52	15 53	0 52	2 47	13 2	22 20	22 14	24 46		n.a.
T 23	10 2	17 1	4 43	5 43	1 38	8 27	6 33	19 54	0 31	12 1	1 3	7 5	2 1	3 47	0 52	15 53	0 52	2 48	13 2	22 18	22 14	24 47		n.a.
W24	9 41	12 46	4 58	4 57	1 34	8 31	6 37	19 45	0 32	12 4	1 3	7 7	2 1	3 47	0 52	15 53	0 51	2 48	13 3	22 17	22 13	24 47		n.a.
T 25	9 20	7 54	4 59	4 10	1 29	8 35	6 40	19 36	0 33	12 7	1 3	7 9	2 1	3 46	0 52	15 54	0 51	2 49	13 3	22 16	22 13	24 48		n.a.
F 26	9 0	2 37	4 44	3 24	1 24	8 39	6 43	19 27	0 33	12 10	1 3	7 11	2 0	3 45	0 52	15 54	0 51	2 49	13 3	22 14	22 13	24 48		n.a.
S 27	8 39	2s53	4 14	2 38	1 18	8 43	6 46	19 17	0 34	12 14	1 2	7 14	2 0	3 44	0 52	15 55	0 51	2 50	13 4	22 13	22 12	24 48		n.a.
S 28	8 18	8 20	3 30	1 52	1 12	8 47	6 47	19 8	0 35	12 17	1 2	7 16	2 0	3 44	0 52	15 55	0 51	2 50	13 4	22 13	22 12	24 49		n.a.
M29	7 57	13 29	2 34	1 7	1 5	8 51	6 48	18 58	0 35	12 20	1 2	7 18	2 0	3 43	0 52	15 56	0 51	2 51	13 4	22 12	22 12	24 49		n.a.
T 30	7 35	18 1	1 27	0 22	0 58	8 55	6 49	18 48	0 36	12 23	1 2	7 21	2 0	3 42	0 52	15 56	0 51	2 51	13 4	22 12	22 11	24 50		n.a.
W31	7n14	21s37	0n15	0s23	0n51	8n58	6s48	18n38	0n37	12s26	1n 2	7s23	2n 0	3n41	0s52	15s56	0n51	2s52	13s 5	22n12	22n11	24n50		n.a.

Julian Day Number = 3649022.5, Delta T = 09h42m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°51'39, Lahiri = 69°58'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5278

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 3	12♍11'14	26♐17	4♎32	16°R51	8♌21	6♏32	24♎21	11°R31	12°R29	24°R31	14°R58	14♊43	8♋30	n.a.	T 1
F 2	22 52 59	13° 8'36	10♑35	6° 4	16♌44	9° 4	6°42	24°28	11♈29	12♒28	24♈30	14♊57	14°40	8°37	n.a.	F 2
S 3	22 56 56	14° 5'58	25° 1	7°34	16°39	9°46	6°52	24°34	11°27	12°27	24°29	14°53	14°37	8°43	n.a.	S 3
S 4	23 0 53	15° 3'20	9♒33	9° 2	16°D37	10°28	7° 2	24°40	11°25	12°25	24°28	14°47	14°34	8°50	n.a.	S 4
M 5	23 4 49	16° 0'42	24° 5	10°28	16°37	11°10	7°12	24°47	11°23	12°24	24°28	14°38	14°31	8°57	n.a.	M 5
T 6	23 8 46	16°58'03	8♓30	11°52	16°39	11°52	7°22	24°53	11°20	12°23	24°27	14°27	14°27	9° 3	n.a.	T 6
W 7	23 12 42	17°55'25	22°42	13°13	16°44	12°34	7°32	25° 0	11°18	12°22	24°26	14°16	14°24	9°10	n.a.	W 7
T 8	23 16 39	18°52'47	6♈35	14°33	16°51	13°16	7°43	25° 7	11°16	12°20	24°25	14° 5	14°21	9°16	n.a.	T 8
F 9	23 20 35	19°50'10	20° 6	15°50	17° 0	13°58	7°53	25°13	11°14	12°19	24°24	13°55	14°18	9°23	n.a.	F 9
S 10	23 24 32	20°47'33	3♉13	17° 4	17°11	14°39	8° 3	25°20	11°12	12°18	24°23	13°47	14°15	9°30	n.a.	S 10
S 11	23 28 28	21°44'57	15°57	18°17	17°24	15°21	8°14	25°27	11°10	12°17	24°22	13°42	14°11	9°36	n.a.	S 11
M12	23 32 25	22°42'21	28°21	19°27	17°40	16° 3	8°25	25°34	11° 7	12°16	24°21	13°40	14° 8	9°43	n.a.	M12
T 13	23 36 22	23°39'46	10♊28	20°34	17°57	16°44	8°35	25°40	11° 5	12°14	24°20	13°D39	14° 5	9°50	n.a.	T 13
W14	23 40 18	24°37'11	22°24	21°39	18°16	17°26	8°46	25°47	11° 3	12°13	24°19	13°R39	14° 2	9°56	n.a.	W14
T 15	23 44 15	25°34'38	4♋14	22°41	18°37	18° 7	8°57	25°54	11° 1	12°12	24°17	13°39	13°59	10° 3	n.a.	T 15
F 16	23 48 11	26°32'05	16° 3	23°41	18°59	18°49	9° 8	26° 1	10°58	12°11	24°16	13°38	13°56	10°10	n.a.	F 16
S 17	23 52 8	27°29'33	27°56	24°37	19°24	19°30	9°19	26° 8	10°56	12°10	24°15	13°34	13°52	10°16	n.a.	S 17
S 18	23 56 4	28°27'01	9♌59	25°31	19°50	20°11	9°30	26°15	10°54	12° 9	24°14	13°28	13°49	10°23	n.a.	S 18
M19	0 0 1	29°24'31	22°15	26°21	20°17	20°52	9°41	26°22	10°51	12° 8	24°13	13°19	13°46	10°30	n.a.	M19
T 20	0 3 57	0♎22'01	4♍46	27° 8	20°46	21°34	9°52	26°29	10°49	12° 7	24°12	13° 9	13°43	10°36	n.a.	T 20
W21	0 7 54	1°19'31	17°33	27°51	21°17	22°15	10° 4	26°36	10°47	12° 6	24°11	12°57	13°40	10°43	n.a.	W21
T 22	0 11 50	2°17'03	0♎37	28°31	21°48	22°56	10°15	26°44	10°44	12° 5	24°10	12°45	13°37	10°50	n.a.	T 22
F 23	0 15 47	3°14'35	13°57	29° 8	22°22	23°37	10°26	26°51	10°42	12° 5	24° 8	12°34	13°33	10°56	n.a.	F 23
S 24	0 19 44	4°12'08	27°29	29°40	22°56	24°17	10°38	26°58	10°40	12° 4	24° 7	12°26	13°30	11° 3	n.a.	S 24
S 25	0 23 40	5° 9'42	11♏13	0♏ 8	23°32	24°58	10°49	27° 5	10°37	12° 3	24° 6	12°20	13°27	11°10	n.a.	S 25
M26	0 27 37	6° 7'16	25° 5	0°32	24° 9	25°39	11° 1	27°13	10°35	12° 2	24° 5	12°16	13°24	11°16	n.a.	M26
T 27	0 31 33	7° 4'51	9♐ 3	0°51	24°47	26°19	11°13	27°20	10°32	12° 1	24° 4	12°D15	13°21	11°23	n.a.	T 27
W28	0 35 30	8° 2'26	23° 6	1° 5	25°27	27° 0	11°24	27°27	10°30	12° 1	24° 3	12°15	13°17	11°30	n.a.	W28
T 29	0 39 26	9° 0'02	7♑13	1°14	26° 7	27°41	11°36	27°35	10°28	12° 0	24° 1	12°R16	13°14	11°36	n.a.	T 29
F 30	0 43 23	9♎57'38	21♑22	1°R18	26♌48	28♌21	11♏48	27♎42	10♈25	11♒59	24♈ 0	12♊15	13♊11	11♋43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n52	23s58	0s59	1s 7	0n43	9n 2	6s48	18n28	0n38	12s30	1n 2	7s25	2n 0	3n41	0s52	15s57	0n51	2s53	13s 5	22n12	22n10	24n50		n.a.
F 2	6 31	24 48	2 11	1 51	0 34	9 5	6 46	18 18	0 38	12 33	1 2	7 28	2 0	3 40	0 52	15 57	0 51	2 53	13 5	22 12	22 10	24 51		n.a.
S 3	6 9	23 57	3 15	2 34	0 25	9 8	6 45	18 8	0 39	12 36	1 1	7 30	2 0	3 39	0 52	15 58	0 51	2 54	13 5	22 12	22 10	24 51		n.a.
S 4	5 47	21 31	4 6	3 16	0 16	9 10	6 42	17 57	0 40	12 40	1 1	7 32	2 0	3 38	0 52	15 58	0 51	2 54	13 6	22 11	22 9	24 52		n.a.
M 5	5 26	17 42	4 42	3 58	0 7	9 13	6 40	17 47	0 40	12 43	1 1	7 35	1 59	3 37	0 52	15 58	0 51	2 55	13 6	22 10	22 9	24 52		n.a.
T 6	5 4	12 52	4 59	4 39	0s 3	9 15	6 37	17 36	0 41	12 46	1 1	7 37	1 59	3 37	0 52	15 59	0 51	2 55	13 6	22 9	22 9	24 52		n.a.
W 7	4 42	7 25	4 57	5 20	0 13	9 17	6 33	17 25	0 42	12 50	1 1	7 40	1 59	3 36	0 52	15 59	0 51	2 56	13 6	22 7	22 8	24 53		n.a.
T 8	4 20	1 42	4 38	6 0	0 23	9 19	6 30	17 14	0 43	12 53	1 1	7 42	1 59	3 35	0 52	15 59	0 51	2 56	13 7	22 6	22 8	24 53		n.a.
F 9	3 58	3n58	4 3	6 39	0 34	9 20	6 26	17 3	0 43	12 57	1 1	7 45	1 59	3 34	0 52	16 0	0 51	2 57	13 7	22 5	22 8	24 53		n.a.
S 10	3 35	9 17	3 17	7 17	0 44	9 21	6 21	16 52	0 44	13 0	1 1	7 47	1 59	3 33	0 52	16 0	0 51	2 57	13 7	22 4	22 7	24 54		n.a.
S 11	3 13	14 5	2 21	7 54	0 55	9 21	6 17	16 40	0 45	13 3	1 0	7 50	1 59	3 32	0 52	16 0	0 51	2 58	13 7	22 3	22 7	24 54		n.a.
M12	2 51	18 9	1 20	8 31	1 6	9 22	6 12	16 29	0 45	13 7	1 0	7 52	1 59	3 32	0 52	16 1	0 51	2 59	13 8	22 3	22 6	24 54		n.a.
T 13	2 29	21 22	0 17	9 6	1 18	9 21	6 7	16 17	0 46	13 10	1 0	7 55	1 59	3 31	0 52	16 1	0 51	2 59	13 8	22 3	22 6	24 55		n.a.
W14	2 6	23 35	0n46	9 41	1 29	9 21	6 2	16 5	0 47	13 14	1 0	7 57	1 59	3 30	0 52	16 1	0 51	3 0	13 8	22 3	22 6	24 55		n.a.
T 15	1 44	24 45	1 47	10 14	1 40	9 20	5 56	15 54	0 47	13 17	1 0	8 0	1 59	3 29	0 52	16 2	0 51	3 0	13 8	22 3	22 5	24 55		n.a.
F 16	1 21	24 47	2 43	10 47	1 52	9 19	5 50	15 42	0 48	13 21	1 0	8 2	1 59	3 28	0 52	16 2	0 51	3 1	13 8	22 3	22 5	24 55		n.a.
S 17	0 59	23 41	3 32	11 18	2 4	9 17	5 45	15 30	0 49	13 24	1 0	8 5	1 59	3 27	0 52	16 2	0 51	3 1	13 9	22 2	22 5	24 56		n.a.
S 18	0 36	21 30	4 12	11 48	2 15	9 15	5 39	15 17	0 49	13 28	1 0	8 7	1 59	3 26	0 52	16 3	0 51	3 2	13 9	22 2	22 4	24 56		n.a.
M19	0 14	18 19	4 42	12 17	2 27	9 12	5 33	15 5	0 50	13 31	1 0	8 10	1 58	3 25	0 52	16 3	0 51	3 2	13 9	22 1	22 4	24 56		n.a.
T 20	0s 9	14 15	4 59	12 45	2 38	9 9	5 27	14 53	0 51	13 35	1 0	8 12	1 58	3 24	0 52	16 3	0 51	3 3	13 9	21 59	22 4	24 57		n.a.
W21	0 31	9 28	5 1	13 11	2 50	9 6	5 20	14 40	0 51	13 39	0 59	8 15	1 58	3 23	0 52	16 4	0 51	3 4	13 9	21 58	22 3	24 57		n.a.
T 22	0 54	4 10	4 47	13 36	3 1	9 2	5 14	14 28	0 52	13 42	0 59	8 17	1 58	3 23	0 52	16 4	0 51	3 4	13 9	21 56	22 3	24 57		n.a.
F 23	1 16	1s26	4 18	13 59	3 12	8 58	5 7	14 15	0 53	13 46	0 59	8 20	1 58	3 22	0 52	16 4	0 51	3 5	13 10	21 55	22 2	24 57		n.a.
S 24	1 39	7 4	3 34	14 20	3 23	8 53	5 1	14 3	0 54	13 49	0 59	8 23	1 58	3 21	0 52	16 4	0 51	3 5	13 10	21 54	22 2	24 58		n.a.
S 25	2 1	12 27	2 37	14 40	3 34	8 48	4 54	13 50	0 54	13 53	0 59	8 25	1 58	3 20	0 52	16 5	0 51	3 6	13 10	21 53	22 2	24 58		n.a.
M26	2 23	17 15	1 30	14 58	3 44	8 43	4 48	13 37	0 55	13 57	0 59	8 28	1 58	3 19	0 52	16 5	0 51	3 6	13 10	21 53	22 1	24 58		n.a.
T 27	2 46	21 9	0 17	15 14	3 54	8 37	4 41	13 24	0 56	14 0	0 59	8 30	1 58	3 18	0 52	16 5	0 51	3 7	13 10	21 53	22 1	24 58		n.a.
W28	3 8	23 49	0s58	15 28	4 3	8 30	4 34	13 11	0 56	14 4	0 59	8 33	1 58	3 17	0 52	16 5	0 51	3 7	13 10	21 53	22 0	24 58		n.a.
T 29	3 31	24 59	2 9	15 39	4 12	8 23	4 27	12 58	0 57	14 7	0 59	8 36	1 58	3 16	0 52	16 6	0 51	3 8	13 10	21 53	22 0	24 59		n.a.
F 30	3s53	24s33	3s13	15s48	4s20	8n16	4s21	12n45	0n58	14s11	0n59	8s38	1n58	3n15	0s52	16s 6	0n51	3s 9	13s11	21n53	22n 0	24n59		n.a.

Julian Day Number = 3649053.5, Delta T = 09h42m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°51'43, Lahiri = 69°58'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5278

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 47 19	10♎55'16	5♒33	1°R17	27♌31	29♌ 1	12♏ 0	27♎49	10°R23	11°R59	23°R59	12°R13	13♊ 8	11♋50	n.a.	S 1
S 2	0 51 16	11°52'53	19°43	1♏11	28°14	29°42	12°12	27°57	10♈20	11♒58	23♈58	12♊ 8	13° 5	11°56	n.a.	S 2
M 3	0 55 13	12°50'32	3♓49	0°59	28°58	0♍22	12°24	28° 4	10°18	11°57	23°56	12° 1	13° 2	12° 3	n.a.	M 3
T 4	0 59 9	13°48'11	17°48	0°41	29°44	1° 2	12°36	28°12	10°16	11°57	23°55	11°53	12°58	12°10	n.a.	T 4
W 5	1 3 6	14°45'51	1♈35	0°18	0♍30	1°42	12°48	28°19	10°13	11°56	23°54	11°43	12°55	12°16	n.a.	W 5
T 6	1 7 2	15°43'31	15° 8	29♎49	1°17	2°22	13° 0	28°27	10°11	11°56	23°53	11°34	12°52	12°23	n.a.	T 6
F 7	1 10 59	16°41'13	28°22	29°16	2° 4	3° 2	13°12	28°34	10° 8	11°55	23°51	11°26	12°49	12°30	n.a.	F 7
S 8	1 14 55	17°38'56	11♉18	28°37	2°53	3°42	13°24	28°42	10° 6	11°55	23°50	11°20	12°46	12°36	n.a.	S 8
S 9	1 18 52	18°36'41	23°55	27°54	3°42	4°22	13°36	28°49	10° 4	11°54	23°49	11°17	12°42	12°43	n.a.	S 9
M10	1 22 48	19°34'26	6♊15	27° 8	4°32	5° 1	13°49	28°57	10° 1	11°54	23°48	11°D15	12°39	12°50	n.a.	M10
T 11	1 26 45	20°32'14	18°21	26°18	5°23	5°41	14° 1	29° 4	9°59	11°54	23°46	11°15	12°36	12°56	n.a.	T 11
W12	1 30 41	21°30'02	0♋17	25°26	6°14	6°21	14°13	29°12	9°57	11°53	23°45	11°16	12°33	13° 3	n.a.	W12
T 13	1 34 38	22°27'52	12° 7	24°32	7° 6	7° 0	14°26	29°19	9°54	11°53	23°44	11°17	12°30	13°10	n.a.	T 13
F 14	1 38 35	23°25'43	23°57	23°39	7°59	7°40	14°38	29°27	9°52	11°53	23°43	11°R18	12°27	13°16	n.a.	F 14
S 15	1 42 31	24°23'36	5♌52	22°46	8°52	8°19	14°50	29°35	9°50	11°52	23°41	11°17	12°23	13°23	n.a.	S 15
S 16	1 46 28	25°21'31	17°57	21°55	9°46	8°58	15° 3	29°42	9°47	11°52	23°40	11°15	12°20	13°30	n.a.	S 16
M17	1 50 24	26°19'27	0♍16	21° 7	10°41	9°38	15°15	29°50	9°45	11°52	23°39	11°10	12°17	13°36	n.a.	M17
T 18	1 54 21	27°17'24	12°53	20°23	11°36	10°17	15°28	29°57	9°43	11°52	23°38	11° 4	12°14	13°43	n.a.	T 18
W19	1 58 17	28°15'23	25°50	19°44	12°31	10°56	15°40	0♏ 5	9°41	11°52	23°36	10°57	12°11	13°50	n.a.	W19
T 20	2 2 14	29°13'23	9♎ 8	19°11	13°28	11°35	15°53	0°13	9°38	11°52	23°35	10°50	12° 8	13°56	n.a.	T 20
F 21	2 6 10	0♏11'25	22°46	18°45	14°24	12°14	16° 6	0°20	9°36	11°52	23°34	10°44	12° 4	14° 3	n.a.	F 21
S 22	2 10 7	1° 9'29	6♏41	18°27	15°21	12°53	16°18	0°28	9°34	11°D52	23°32	10°38	12° 1	14°10	n.a.	S 22
S 23	2 14 3	2° 7'33	20°50	18°16	16°19	13°31	16°31	0°36	9°32	11°52	23°31	10°35	11°58	14°16	n.a.	S 23
M24	2 18 0	3° 5'40	5♐ 8	18°D14	17°17	14°10	16°44	0°43	9°30	11°52	23°30	10°D34	11°55	14°23	n.a.	M24
T 25	2 21 57	4° 3'47	19°29	18°21	18°15	14°49	16°56	0°51	9°28	11°52	23°29	10°34	11°52	14°30	n.a.	T 25
W26	2 25 53	5° 1'56	3♑51	18°36	19°14	15°27	17° 9	0°58	9°26	11°52	23°27	10°35	11°48	14°36	n.a.	W26
T 27	2 29 50	6° 0'06	18°10	19° 0	20°13	16° 6	17°22	1° 6	9°23	11°52	23°26	10°36	11°45	14°43	n.a.	T 27
F 28	2 33 46	6°58'17	2♒23	19°32	21°13	16°44	17°35	1°14	9°21	11°52	23°25	10°R37	11°42	14°50	n.a.	F 28
S 29	2 37 43	7°56'29	16°28	20°13	22°13	17°22	17°48	1°21	9°19	11°53	23°24	10°37	11°39	14°56	n.a.	S 29
S 30	2 41 39	8°54'43	0♓24	21° 2	23°13	18° 1	18° 0	1°29	9°17	11°53	23°23	10°35	11°36	15° 3	n.a.	S 30
M31	2 45 36	9♏52'58	14♓ 9	21♎59	24♍14	18♍39	18♏13	1♏36	9♈15	11♒53	23♈21	10♊32	11♊33	15♋10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s15	22s31	4s 5	15s55	4s28	8n 9	4s14	12n32	0n58	14s15	0n59	8s41	1n58	3n14	0s52	16s 6	0n51	3s 9	13s11	21n52	21n59	24n59		n.a.
S 2	4 37	19 7	4 42	15 59	4 34	8 1	4 7	12 18	0 59	14 18	0 58	8 43	1 58	3 13	0 52	16 6	0 50	3 10	13 11	21 52	21 59	24 59		n.a.
M 3	4 59	14 38	5 2	15 59	4 40	7 52	4 0	12 5	1 0	14 22	0 58	8 46	1 58	3 12	0 52	16 6	0 50	3 10	13 11	21 51	21 59	24 59		n.a.
T 4	5 21	9 24	5 3	15 57	4 44	7 43	3 53	11 52	1 0	14 26	0 58	8 49	1 58	3 12	0 52	16 7	0 50	3 11	13 11	21 50	21 58	24 59		n.a.
W 5	5 43	3 47	4 47	15 52	4 47	7 34	3 46	11 38	1 1	14 29	0 58	8 51	1 58	3 11	0 52	16 7	0 50	3 11	13 11	21 49	21 58	25 0		n.a.
T 6	6 5	1n56	4 15	15 44	4 49	7 24	3 40	11 25	1 2	14 33	0 58	8 54	1 58	3 10	0 52	16 7	0 50	3 12	13 11	21 47	21 57	25 0		n.a.
F 7	6 27	7 27	3 29	15 32	4 49	7 14	3 33	11 11	1 2	14 37	0 58	8 57	1 58	3 9	0 52	16 7	0 50	3 12	13 11	21 46	21 57	25 0		n.a.
S 8	6 49	12 31	2 34	15 17	4 47	7 4	3 26	10 58	1 3	14 40	0 58	8 59	1 58	3 8	0 52	16 7	0 50	3 13	13 11	21 45	21 57	25 0		n.a.
S 9	7 10	16 57	1 32	14 59	4 44	6 53	3 19	10 44	1 3	14 44	0 58	9 2	1 58	3 7	0 52	16 7	0 50	3 13	13 11	21 45	21 56	25 0		n.a.
M10	7 32	20 33	0 27	14 37	4 39	6 42	3 12	10 30	1 4	14 47	0 58	9 4	1 58	3 6	0 52	16 8	0 50	3 14	13 11	21 45	21 56	25 0		n.a.
T 11	7 53	23 10	0n38	14 13	4 32	6 30	3 5	10 17	1 5	14 51	0 58	9 7	1 58	3 5	0 52	16 8	0 50	3 14	13 12	21 45	21 55	25 0		n.a.
W12	8 15	24 43	1 41	13 46	4 23	6 18	2 59	10 3	1 5	14 55	0 58	9 10	1 58	3 4	0 52	16 8	0 50	3 15	13 12	21 45	21 55	25 1		n.a.
T 13	8 36	25 8	2 39	13 17	4 13	6 5	2 52	9 49	1 6	14 58	0 58	9 12	1 58	3 3	0 52	16 8	0 50	3 15	13 12	21 45	21 55	25 1		n.a.
F 14	8 57	24 24	3 30	12 46	4 1	5 52	2 45	9 35	1 7	15 2	0 58	9 15	1 58	3 2	0 52	16 8	0 50	3 16	13 12	21 45	21 54	25 1		n.a.
S 15	9 18	22 34	4 12	12 13	3 47	5 39	2 38	9 21	1 7	15 6	0 58	9 17	1 58	3 2	0 52	16 8	0 50	3 16	13 12	21 45	21 54	25 1		n.a.
S 16	9 39	19 42	4 44	11 40	3 31	5 25	2 32	9 7	1 8	15 9	0 58	9 20	1 58	3 1	0 52	16 8	0 50	3 17	13 12	21 45	21 53	25 1		n.a.
M17	9 59	15 56	5 3	11 7	3 14	5 11	2 25	8 54	1 9	15 13	0 58	9 23	1 58	3 0	0 52	16 8	0 50	3 17	13 12	21 44	21 53	25 1		n.a.
T 18	10 20	11 23	5 9	10 34	2 57	4 57	2 19	8 40	1 9	15 17	0 57	9 25	1 58	2 59	0 52	16 8	0 50	3 18	13 12	21 43	21 53	25 1		n.a.
W19	10 40	6 13	4 59	10 2	2 38	4 42	2 12	8 26	1 10	15 20	0 57	9 28	1 58	2 58	0 52	16 8	0 50	3 18	13 12	21 42	21 52	25 1		n.a.
T 20	11 1	0 38	4 33	9 32	2 19	4 27	2 6	8 12	1 11	15 24	0 57	9 30	1 58	2 57	0 52	16 8	0 50	3 18	13 12	21 41	21 52	25 1		n.a.
F 21	11 21	5s 8	3 50	9 4	1 59	4 12	1 59	7 58	1 11	15 27	0 57	9 33	1 58	2 56	0 52	16 9	0 50	3 19	13 12	21 40	21 51	25 1		n.a.
S 22	11 41	10 47	2 54	8 39	1 39	3 56	1 53	7 43	1 12	15 31	0 57	9 36	1 58	2 56	0 52	16 9	0 50	3 19	13 12	21 40	21 51	25 1		n.a.
S 23	12 1	15 58	1 45	8 17	1 20	3 40	1 47	7 29	1 13	15 35	0 57	9 38	1 58	2 55	0 52	16 9	0 50	3 20	13 12	21 39	21 50	25 1		n.a.
M24	12 20	20 18	0 30	7 58	1 1	3 24	1 40	7 15	1 13	15 38	0 57	9 41	1 58	2 54	0 52	16 9	0 50	3 20	13 12	21 39	21 50	25 1		n.a.
T 25	12 40	23 26	0s49	7 43	0 42	3 7	1 34	7 1	1 14	15 42	0 57	9 43	1 58	2 53	0 52	16 9	0 50	3 21	13 12	21 39	21 50	25 1		n.a.
W26	12 59	25 2	2 4	7 32	0 24	2 50	1 28	6 47	1 14	15 45	0 57	9 46	1 58	2 52	0 52	16 9	0 50	3 21	13 12	21 39	21 49	25 1		n.a.
T 27	13 18	24 59	3 11	7 25	0 7	2 33	1 22	6 33	1 15	15 49	0 57	9 48	1 58	2 52	0 52	16 9	0 50	3 21	13 12	21 39	21 49	25 1		n.a.
F 28	13 37	23 17	4 6	7 22	0n10	2 16	1 16	6 19	1 16	15 52	0 57	9 51	1 58	2 51	0 52	16 9	0 50	3 22	13 12	21 40	21 48	25 1		n.a.
S 29	13 55	20 11	4 45	7 23	0 25	1 58	1 10	6 5	1 16	15 56	0 57	9 53	1 58	2 50	0 52	16 9	0 50	3 22	13 12	21 40	21 48	25 1		n.a.
S 30	14 14	15 57	5 8	7 29	0 39	1 40	1 4	5 51	1 17	15 59	0 57	9 56	1 58	2 49	0 52	16 8	0 50	3 23	13 12	21 39	21 48	25 1		n.a.
M31	14s32	10s56	5s12	7s37	0n51	1n21	0s58	5n37	1n18	16s 3	0n57	9s58	1n59	2n49	0s52	16s 8	0n49	3s23	13s12	21n39	21n47	25n 1		n.a.

Julian Day Number = 3649083.5, Delta T = 09h42m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°51'47, Lahiri = 69°58'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5278

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 32	10♏51'14	27♓43	23♎ 3	25♍15	19♍17	18♏26	1♏44	9°R13	11♒54	23°R20	10°R28	11♊29	15♋16	n.a.	T 1
W 2	2 53 29	11°49'31	11♈ 5	24°14	26°17	19°55	18°39	1°51	9♈12	11°54	23♈19	10♊24	11°26	15°23	n.a.	W 2
T 3	2 57 26	12°47'50	24°13	25°30	27°19	20°33	18°52	1°59	9°10	11°54	23°18	10°19	11°23	15°30	n.a.	T 3
F 4	3 1 22	13°46'11	7♉ 6	26°53	28°21	21°10	19° 5	2° 7	9° 8	11°55	23°17	10°16	11°20	15°36	n.a.	F 4
S 5	3 5 19	14°44'33	19°45	28°20	29°23	21°48	19°17	2°14	9° 6	11°55	23°15	10°13	11°17	15°43	n.a.	S 5
S 6	3 9 15	15°42'57	2♊ 9	29°52	0♎26	22°26	19°30	2°22	9° 4	11°56	23°14	10°12	11°14	15°50	n.a.	S 6
M 7	3 13 12	16°41'22	14°21	1♏28	1°29	23° 3	19°43	2°29	9° 3	11°56	23°13	10°D12	11°10	15°56	n.a.	M 7
T 8	3 17 8	17°39'50	26°23	3° 7	2°33	23°41	19°56	2°37	9° 1	11°57	23°12	10°12	11° 7	16° 3	n.a.	T 8
W 9	3 21 5	18°38'19	8♋17	4°49	3°36	24°18	20° 9	2°44	8°59	11°57	23°11	10°14	11° 4	16°10	n.a.	W 9
T 10	3 25 1	19°36'50	20° 6	6°33	4°40	24°56	20°22	2°51	8°57	11°58	23°10	10°15	11° 1	16°16	n.a.	T 10
F 11	3 28 58	20°35'23	1♌56	8°19	5°45	25°33	20°35	2°59	8°56	11°59	23° 9	10°17	10°58	16°23	n.a.	F 11
S 12	3 32 54	21°33'58	13°50	10° 6	6°49	26°10	20°48	3° 6	8°54	11°59	23° 8	10°18	10°54	16°30	n.a.	S 12
S 13	3 36 51	22°32'35	25°54	11°54	7°54	26°47	21° 1	3°14	8°53	12° 0	23° 7	10°R18	10°51	16°36	n.a.	S 13
M14	3 40 48	23°31'14	8♍12	13°43	8°59	27°24	21°14	3°21	8°51	12° 1	23° 5	10°17	10°48	16°43	n.a.	M14
T 15	3 44 44	24°29'56	20°49	15°32	10° 4	28° 1	21°26	3°28	8°50	12° 2	23° 4	10°16	10°45	16°50	n.a.	T 15
W16	3 48 41	25°28'39	3♎47	17°22	11°10	28°38	21°39	3°35	8°48	12° 2	23° 3	10°14	10°42	16°56	n.a.	W16
T 17	3 52 37	26°27'24	17°10	19°11	12°16	29°14	21°52	3°43	8°47	12° 3	23° 2	10°12	10°39	17° 3	n.a.	T 17
F 18	3 56 34	27°26'11	0♏57	21° 0	13°22	29°51	22° 5	3°50	8°46	12° 4	23° 1	10°11	10°35	17°10	n.a.	F 18
S 19	4 0 30	28°25'00	15° 7	22°49	14°28	0♎28	22°18	3°57	8°44	12° 5	23° 0	10° 9	10°32	17°16	n.a.	S 19
S 20	4 4 27	29°23'51	29°35	24°38	15°35	1° 4	22°31	4° 4	8°43	12° 6	22°59	10° 9	10°29	17°23	n.a.	S 20
M21	4 8 23	0♐22'44	14♐17	26°26	16°41	1°40	22°44	4°11	8°42	12° 7	22°58	10°D 8	10°26	17°30	n.a.	M21
T 22	4 12 20	1°21'38	29° 5	28°13	17°48	2°16	22°57	4°19	8°41	12° 8	22°57	10° 9	10°23	17°36	n.a.	T 22
W23	4 16 17	2°20'35	13♑53	0♐ 0	18°55	2°53	23° 9	4°26	8°40	12° 9	22°57	10° 9	10°20	17°43	n.a.	W23
T 24	4 20 13	3°19'32	28°32	1°46	20° 2	3°29	23°22	4°33	8°39	12°10	22°56	10°10	10°16	17°50	n.a.	T 24
F 25	4 24 10	4°18'32	13♒ 0	3°31	21°10	4° 5	23°35	4°40	8°38	12°11	22°55	10°11	10°13	17°56	n.a.	F 25
S 26	4 28 6	5°17'33	27°11	5°16	22°18	4°40	23°48	4°47	8°37	12°12	22°54	10°11	10°10	18° 3	n.a.	S 26
S 27	4 32 3	6°16'35	11♓ 4	7° 0	23°25	5°16	24° 1	4°53	8°36	12°13	22°53	10°R11	10° 7	18°10	n.a.	S 27
M28	4 35 59	7°15'39	24°39	8°43	24°33	5°52	24°13	5° 0	8°35	12°14	22°52	10°11	10° 4	18°16	n.a.	M28
T 29	4 39 56	8°14'45	7♈56	10°25	25°42	6°27	24°26	5° 7	8°34	12°16	22°51	10°11	10° 0	18°23	n.a.	T 29
W30	4 43 52	9♐13'52	20♈57	12♐ 7	26♎50	7♎ 3	24♏39	5♏14	8♈33	12♒17	22♈51	10♊10	9♊57	18♋30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s50	5s28	4s59	7s50	1n 3	1n 3	0s53	5n23	1n18	16s 6	0n57	10s 1	1n59	2n48	0s52	16s 8	0n49	3s23	13s11	21n38	21n47	25n 1		n.a.
W 2	15 7	0n10	4 29	8 6	1 13	0 44	0 47	5 9	1 19	16 10	0 57	10 3	1 59	2 47	0 52	16 8	0 49	3 24	13 11	21 38	21 46	25 1		n.a.
T 3	15 25	5 43	3 46	8 25	1 22	0 25	0 41	4 54	1 19	16 13	0 57	10 6	1 59	2 47	0 52	16 8	0 49	3 24	13 11	21 37	21 46	25 1		n.a.
F 4	15 42	10 56	2 52	8 47	1 30	0 6	0 36	4 40	1 20	16 17	0 57	10 8	1 59	2 46	0 52	16 8	0 49	3 24	13 11	21 37	21 45	25 1		n.a.
S 5	15 59	15 36	1 50	9 12	1 36	0s14	0 30	4 26	1 21	16 20	0 57	10 11	1 59	2 45	0 52	16 8	0 49	3 25	13 11	21 36	21 45	25 1		n.a.
S 6	16 16	19 31	0 44	9 39	1 42	0 33	0 25	4 12	1 21	16 24	0 57	10 13	1 59	2 44	0 52	16 8	0 49	3 25	13 11	21 36	21 45	25 1		n.a.
M 7	16 32	22 31	0n23	10 7	1 46	0 53	0 20	3 58	1 22	16 27	0 57	10 16	1 59	2 44	0 52	16 8	0 49	3 25	13 11	21 36	21 44	25 1		n.a.
T 8	16 49	24 27	1 28	10 38	1 49	1 13	0 15	3 44	1 23	16 31	0 57	10 18	1 59	2 43	0 52	16 8	0 49	3 26	13 11	21 36	21 44	25 1		n.a.
W 9	17 5	25 15	2 29	11 10	1 51	1 33	0 9	3 30	1 23	16 34	0 57	10 21	1 59	2 43	0 52	16 8	0 49	3 26	13 11	21 36	21 43	25 1		n.a.
T 10	17 20	24 54	3 23	11 42	1 52	1 54	0 4	3 16	1 24	16 37	0 57	10 23	1 59	2 42	0 52	16 7	0 49	3 26	13 11	21 36	21 43	25 1		n.a.
F 11	17 36	23 26	4 8	12 16	1 52	2 14	0n 0	3 2	1 24	16 41	0 57	10 25	1 59	2 41	0 52	16 7	0 49	3 27	13 11	21 37	21 42	25 1		n.a.
S 12	17 51	20 55	4 43	12 50	1 51	2 35	0 5	2 48	1 25	16 44	0 57	10 28	1 59	2 41	0 52	16 7	0 49	3 27	13 10	21 37	21 42	25 1		n.a.
S 13	18 6	17 29	5 6	13 24	1 50	2 56	0 10	2 34	1 26	16 47	0 57	10 30	2 0	2 40	0 52	16 7	0 49	3 27	13 10	21 37	21 42	25 1		n.a.
M14	18 20	13 15	5 16	13 58	1 48	3 17	0 15	2 20	1 26	16 51	0 57	10 32	2 0	2 40	0 51	16 7	0 49	3 27	13 10	21 37	21 41	25 0		n.a.
T 15	18 34	8 21	5 11	14 32	1 45	3 38	0 19	2 7	1 27	16 54	0 57	10 35	2 0	2 39	0 51	16 7	0 49	3 28	13 10	21 37	21 41	25 0		n.a.
W16	18 48	2 58	4 50	15 6	1 42	3 59	0 24	1 53	1 28	16 57	0 57	10 37	2 0	2 39	0 51	16 7	0 49	3 28	13 10	21 36	21 40	25 0		n.a.
T 17	19 2	2s43	4 13	15 39	1 38	4 20	0 28	1 39	1 28	17 0	0 57	10 39	2 0	2 38	0 51	16 6	0 49	3 28	13 10	21 36	21 40	25 0		n.a.
F 18	19 15	8 28	3 20	16 12	1 33	4 41	0 32	1 25	1 29	17 4	0 57	10 42	2 0	2 38	0 51	16 6	0 49	3 28	13 10	21 36	21 39	25 0		n.a.
S 19	19 28	13 57	2 14	16 44	1 28	5 3	0 37	1 12	1 29	17 7	0 57	10 44	2 0	2 37	0 51	16 6	0 49	3 28	13 10	21 36	21 39	25 0		n.a.
S 20	19 41	18 46	0 58	17 16	1 23	5 24	0 41	0 58	1 30	17 10	0 57	10 46	2 0	2 37	0 51	16 6	0 49	3 29	13 9	21 36	21 38	25 0		n.a.
M21	19 53	22 30	0s23	17 46	1 18	5 46	0 45	0 44	1 31	17 13	0 57	10 48	2 0	2 36	0 51	16 5	0 49	3 29	13 9	21 35	21 38	24 59		n.a.
T 22	20 5	24 45	1 43	18 15	1 12	6 7	0 49	0 31	1 31	17 17	0 57	10 51	2 1	2 36	0 51	16 5	0 49	3 29	13 9	21 36	21 38	24 59		n.a.
W23	20 17	25 15	2 57	18 44	1 6	6 29	0 53	0 17	1 32	17 20	0 57	10 53	2 1	2 35	0 51	16 5	0 49	3 29	13 9	21 36	21 37	24 59		n.a.
T 24	20 28	23 59	3 58	19 12	0 59	6 50	0 56	0 4	1 33	17 23	0 57	10 55	2 1	2 35	0 51	16 5	0 49	3 29	13 9	21 36	21 37	24 59		n.a.
F 25	20 39	21 9	4 43	19 38	0 53	7 12	1 0	0s10	1 33	17 26	0 57	10 57	2 1	2 35	0 51	16 4	0 49	3 30	13 9	21 36	21 36	24 59		n.a.
S 26	20 49	17 6	5 9	20 3	0 46	7 33	1 3	0 23	1 34	17 29	0 57	10 59	2 1	2 34	0 51	16 4	0 49	3 30	13 8	21 36	21 36	24 59		n.a.
S 27	20 59	12 12	5 17	20 27	0 40	7 55	1 7	0 37	1 34	17 32	0 57	11 2	2 1	2 34	0 51	16 4	0 49	3 30	13 8	21 36	21 35	24 58		n.a.
M28	21 9	6 49	5 7	20 50	0 33	8 16	1 10	0 50	1 35	17 35	0 57	11 4	2 1	2 34	0 51	16 4	0 49	3 30	13 8	21 36	21 35	24 58		n.a.
T 29	21 19	1 13	4 41	21 12	0 26	8 38	1 13	1 3	1 36	17 38	0 57	11 6	2 1	2 33	0 51	16 3	0 48	3 30	13 8	21 36	21 34	24 58		n.a.
W30	21s28	4n19	4s 1	21s33	0n19	8s59	1n16	1s16	1n36	17s41	0n57	11s 8	2n 2	2n33	0s51	16s 3	0n48	3s30	13s 8	21n36	21n34	24n58		n.a.

Julian Day Number = 3649114.5, Delta T = 09h43m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°51'51, Lahiri = 69°58'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5278

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 49	10♐13'00	3♉43	13♐48	27♎59	7♎38	24♏51	5♏21	8°R32	12♒18	22°R50	10°D10	9♊54	18♋36	n.a.	T 1
F 2	4 51 46	11°12'11	16°16	15°28	29° 7	8°13	25° 4	5°27	8♈32	12°19	22♈49	10♊10	9°51	18°43	n.a.	F 2
S 3	4 55 42	12°11'23	28°37	17° 7	0♏16	8°48	25°17	5°34	8°31	12°21	22°48	10°11	9°48	18°50	n.a.	S 3
S 4	4 59 39	13°10'37	10♊47	18°46	1°25	9°23	25°29	5°41	8°30	12°22	22°47	10°R11	9°45	18°56	n.a.	S 4
M 5	5 3 35	14° 9'53	22°50	20°24	2°34	9°58	25°42	5°47	8°30	12°23	22°47	10°10	9°41	19° 3	n.a.	M 5
T 6	5 7 32	15° 9'11	4♋46	22° 1	3°44	10°33	25°54	5°54	8°29	12°25	22°46	10°10	9°38	19°10	n.a.	T 6
W 7	5 11 28	16° 8'31	16°37	23°38	4°53	11° 7	26° 7	6° 0	8°29	12°26	22°45	10° 9	9°35	19°16	n.a.	W 7
T 8	5 15 25	17° 7'53	28°26	25°14	6° 3	11°42	26°19	6° 7	8°28	12°28	22°45	10° 9	9°32	19°23	n.a.	T 8
F 9	5 19 21	18° 7'16	10♌16	26°49	7°13	12°16	26°32	6°13	8°28	12°29	22°44	10° 8	9°29	19°30	n.a.	F 9
S 10	5 23 18	19° 6'42	22°10	28°24	8°22	12°50	26°44	6°19	8°28	12°31	22°44	10° 6	9°26	19°36	n.a.	S 10
S 11	5 27 15	20° 6'10	4♍13	29°58	9°32	13°25	26°57	6°25	8°27	12°32	22°43	10° 6	9°22	19°43	n.a.	S 11
M12	5 31 11	21° 5'40	16°28	1♎32	10°43	13°59	27° 9	6°32	8°27	12°34	22°42	10°D 5	9°19	19°50	n.a.	M12
T 13	5 35 8	22° 5'12	29° 0	3° 5	11°53	14°33	27°21	6°38	8°27	12°35	22°42	10° 5	9°16	19°56	n.a.	T 13
W14	5 39 4	23° 4'46	11♎53	4°38	13° 3	15° 6	27°34	6°44	8°27	12°37	22°41	10° 6	9°13	20° 3	n.a.	W14
T 15	5 43 1	24° 4'22	25°10	6°10	14°14	15°40	27°46	6°50	8°27	12°39	22°41	10° 7	9°10	20°10	n.a.	T 15
F 16	5 46 57	25° 4'00	8♏54	7°41	15°25	16°14	27°58	6°56	8°D27	12°40	22°40	10° 8	9° 6	20°17	n.a.	F 16
S 17	5 50 54	26° 3'41	23° 5	9°12	16°36	16°47	28°10	7° 2	8°27	12°42	22°40	10° 9	9° 3	20°23	n.a.	S 17
S 18	5 54 50	27° 3'23	7♐40	10°43	17°46	17°20	28°22	7° 8	8°27	12°44	22°40	10°R10	9° 0	20°30	n.a.	S 18
M19	5 58 47	28° 3'08	22°35	12°13	18°57	17°53	28°34	7°13	8°27	12°45	22°39	10° 9	8°57	20°37	n.a.	M19
T 20	6 2 44	29° 2'54	7♑42	13°42	20° 9	18°26	28°46	7°19	8°27	12°47	22°39	10° 8	8°54	20°43	n.a.	T 20
W21	6 6 40	0♑ 2'42	22°52	15°11	21°20	18°59	28°58	7°25	8°27	12°49	22°38	10° 6	8°51	20°50	n.a.	W21
T 22	6 10 37	1° 2'31	7♒54	16°40	22°31	19°32	29°10	7°30	8°28	12°51	22°38	10° 3	8°47	20°57	n.a.	T 22
F 23	6 14 33	2° 2'22	22°42	18° 8	23°43	20° 5	29°22	7°36	8°28	12°52	22°38	10° 0	8°44	21° 3	n.a.	F 23
S 24	6 18 30	3° 2'15	7♓ 8	19°35	24°54	20°37	29°34	7°41	8°28	12°54	22°37	9°58	8°41	21°10	n.a.	S 24
S 25	6 22 26	4° 2'09	21° 9	21° 2	26° 6	21° 9	29°45	7°46	8°29	12°56	22°37	9°56	8°38	21°17	n.a.	S 25
M26	6 26 23	5° 2'04	4♈45	22°28	27°18	21°41	29°57	7°52	8°29	12°58	22°37	9°D55	8°35	21°23	n.a.	M26
T 27	6 30 20	6° 2'01	17°56	23°54	28°29	22°13	0♐ 9	7°57	8°30	13° 0	22°37	9°56	8°32	21°30	n.a.	T 27
W28	6 34 16	7° 1'59	0♉46	25°18	29°41	22°45	0°20	8° 2	8°30	13° 2	22°37	9°57	8°28	21°37	n.a.	W28
T 29	6 38 13	8° 1'58	13°18	26°43	0♐53	23°17	0°32	8° 7	8°31	13° 4	22°36	9°59	8°25	21°43	n.a.	T 29
F 30	6 42 9	9° 2'00	25°36	28° 6	2° 5	23°48	0°43	8°12	8°32	13° 6	22°36	10° 1	8°22	21°50	n.a.	F 30
S 31	6 46 6	10♑ 2'02	7♊43	29♑28	3♐18	24♎20	0♐55	8♏17	8♈32	13♒ 8	22♈36	10°R 1	8♊19	21♋57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s36	9n34	3s 9	21s52	0n12	9s20	1n19	1s29	1n37	17s44	0n57	11s10	2n 2	2n33	0s51	16s 3	0n48	3s30	13s 7	21n36	21n33	24n57		n.a.
F 2	21 44	14 21	2 9	22 10	0 5	9 41	1 22	1 42	1 37	17 47	0 57	11 12	2 2	2 33	0 51	16 2	0 48	3 30	13 7	21 36	21 33	24 57		n.a.
S 3	21 52	18 28	1 4	22 27	0s 2	10 3	1 25	1 55	1 38	17 50	0 57	11 14	2 2	2 32	0 51	16 2	0 48	3 30	13 7	21 36	21 32	24 57		n.a.
S 4	22 0	21 44	0n 3	22 43	0 9	10 24	1 28	2 8	1 39	17 53	0 57	11 16	2 2	2 32	0 51	16 2	0 48	3 30	13 7	21 36	21 32	24 57		n.a.
M 5	22 7	24 0	1 10	22 58	0 16	10 44	1 30	2 21	1 39	17 56	0 57	11 18	2 2	2 32	0 51	16 1	0 48	3 30	13 7	21 36	21 32	24 56		n.a.
T 6	22 13	25 9	2 12	23 11	0 23	11 5	1 33	2 34	1 40	17 59	0 57	11 20	2 2	2 32	0 51	16 1	0 48	3 31	13 6	21 36	21 31	24 56		n.a.
W 7	22 20	25 9	3 9	23 23	0 30	11 26	1 35	2 47	1 41	18 1	0 57	11 22	2 3	2 32	0 51	16 1	0 48	3 31	13 6	21 36	21 31	24 56		n.a.
T 8	22 25	24 0	3 57	23 34	0 37	11 46	1 38	2 59	1 41	18 4	0 57	11 24	2 3	2 32	0 51	16 0	0 48	3 31	13 6	21 35	21 30	24 56		n.a.
F 9	22 31	21 47	4 35	23 44	0 44	12 7	1 40	3 12	1 42	18 7	0 57	11 26	2 3	2 32	0 51	16 0	0 48	3 31	13 6	21 35	21 30	24 55		n.a.
S 10	22 36	18 38	5 2	23 52	0 51	12 27	1 42	3 25	1 42	18 10	0 57	11 27	2 3	2 31	0 50	15 59	0 48	3 31	13 5	21 35	21 29	24 55		n.a.
S 11	22 40	14 42	5 15	23 59	0 57	12 47	1 44	3 37	1 43	18 13	0 57	11 29	2 3	2 31	0 50	15 59	0 48	3 31	13 5	21 35	21 29	24 55		n.a.
M12	22 44	10 6	5 15	24 5	1 4	13 7	1 46	3 49	1 44	18 15	0 58	11 31	2 3	2 31	0 50	15 59	0 48	3 31	13 5	21 35	21 28	24 54		n.a.
T 13	22 48	4 59	5 0	24 10	1 10	13 26	1 47	4 2	1 44	18 18	0 58	11 33	2 4	2 31	0 50	15 58	0 48	3 30	13 5	21 35	21 28	24 54		n.a.
W14	22 51	0s28	4 30	24 13	1 16	13 45	1 49	4 14	1 45	18 21	0 58	11 35	2 4	2 31	0 50	15 58	0 48	3 30	13 4	21 35	21 27	24 54		n.a.
T 15	22 54	6 6	3 44	24 16	1 22	14 5	1 51	4 26	1 46	18 23	0 58	11 36	2 4	2 31	0 50	15 57	0 48	3 30	13 4	21 35	21 27	24 54		n.a.
F 16	22 57	11 37	2 44	24 17	1 28	14 23	1 52	4 38	1 46	18 26	0 58	11 38	2 4	2 31	0 50	15 57	0 48	3 30	13 4	21 35	21 26	24 53		n.a.
S 17	22 59	16 43	1 33	24 17	1 34	14 42	1 53	4 50	1 47	18 29	0 58	11 40	2 4	2 31	0 50	15 57	0 48	3 30	13 4	21 36	21 26	24 53		n.a.
S 18	23 0	20 59	0 14	24 16	1 40	15 0	1 55	5 2	1 47	18 31	0 58	11 42	2 5	2 31	0 50	15 56	0 48	3 30	13 3	21 36	21 25	24 52		n.a.
M19	23 1	23 58	1s 8	24 14	1 45	15 18	1 56	5 14	1 48	18 34	0 58	11 43	2 5	2 32	0 50	15 56	0 48	3 30	13 3	21 36	21 25	24 52		n.a.
T 20	23 2	25 15	2 26	24 10	1 50	15 36	1 57	5 26	1 49	18 36	0 58	11 45	2 5	2 32	0 50	15 55	0 48	3 30	13 3	21 35	21 24	24 52		n.a.
W21	23 2	24 39	3 34	24 6	1 55	15 53	1 58	5 37	1 49	18 39	0 58	11 46	2 5	2 32	0 50	15 55	0 48	3 30	13 3	21 35	21 24	24 51		n.a.
T 22	23 2	22 17	4 27	24 0	2 0	16 11	1 59	5 49	1 50	18 41	0 58	11 48	2 5	2 32	0 50	15 54	0 48	3 30	13 2	21 35	21 24	24 51		n.a.
F 23	23 1	18 27	5 1	23 53	2 5	16 27	1 59	6 0	1 51	18 44	0 58	11 50	2 6	2 32	0 50	15 54	0 48	3 30	13 2	21 34	21 23	24 51		n.a.
S 24	23 0	13 37	5 14	23 45	2 9	16 44	2 0	6 12	1 51	18 46	0 58	11 51	2 6	2 32	0 50	15 53	0 48	3 29	13 2	21 34	21 23	24 50		n.a.
S 25	22 58	8 12	5 9	23 36	2 13	17 0	2 0	6 23	1 52	18 48	0 58	11 53	2 6	2 33	0 50	15 53	0 48	3 29	13 2	21 34	21 22	24 50		n.a.
M26	22 56	2 32	4 46	23 26	2 17	17 15	2 1	6 34	1 53	18 51	0 58	11 54	2 6	2 33	0 50	15 52	0 48	3 29	13 1	21 34	21 22	24 49		n.a.
T 27	22 54	3n 5	4 8	23 15	2 20	17 31	2 1	6 45	1 53	18 53	0 58	11 55	2 6	2 33	0 50	15 52	0 48	3 29	13 1	21 34	21 21	24 49		n.a.
W28	22 51	8 25	3 19	23 3	2 23	17 46	2 1	6 56	1 54	18 55	0 59	11 57	2 7	2 33	0 50	15 51	0 48	3 29	13 1	21 34	21 21	24 49		n.a.
T 29	22 48	13 19	2 22	22 51	2 26	18 0	2 2	7 7	1 54	18 58	0 59	11 58	2 7	2 34	0 50	15 51	0 48	3 29	13 1	21 34	21 20	24 48		n.a.
F 30	22 44	17 34	1 18	22 37	2 28	18 14	2 2	7 18	1 55	19 0	0 59	12 0	2 7	2 34	0 50	15 50	0 48	3 28	13 0	21 34	21 20	24 48		n.a.
S 31	22s40	21n 1	0s13	22s22	2s30	18s28	2n 2	7s29	1n56	19s 2	0n59	12s 1	2n 7	2n34	0s50	15s50	0n48	3s28	13s 0	21n34	21n19	24n47		n.a.

Julian Day Number = 3649144.5, Delta T = 09h43m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°51'56, Lahiri = 69°58'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5279

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 2	11♑ 2'06	19♊42	0♒50	4♐30	24♎51	1♐ 6	8♏22	8♈33	13♒10	22°R36	10°R 1	8♊16	22♋ 3	n.a.	S 1
M 2	6 53 59	12° 2'12	1♋37	2°10	5°42	25°22	1°17	8°26	8°34	13°12	22♈36	9♊59	8°12	22°10	n.a.	M 2
T 3	6 57 56	13° 2'19	13°28	3°30	6°55	25°53	1°28	8°31	8°35	13°14	22°36	9°55	8° 9	22°17	n.a.	T 3
W 4	7 1 52	14° 2'28	25°18	4°48	8° 7	26°23	1°39	8°36	8°36	13°16	22°D36	9°50	8° 6	22°23	n.a.	W 4
T 5	7 5 49	15° 2'38	7♌ 8	6° 5	9°20	26°54	1°50	8°40	8°37	13°18	22°36	9°44	8° 3	22°30	n.a.	T 5
F 6	7 9 45	16° 2'50	19° 2	7°20	10°32	27°24	2° 1	8°45	8°38	13°20	22°36	9°37	8° 0	22°37	n.a.	F 6
S 7	7 13 42	17° 3'04	1♍ 0	8°33	11°45	27°54	2°12	8°49	8°39	13°22	22°36	9°30	7°57	22°44	n.a.	S 7
S 8	7 17 38	18° 3'19	13° 5	9°44	12°58	28°24	2°23	8°53	8°40	13°24	22°36	9°24	7°53	22°50	n.a.	S 8
M 9	7 21 35	19° 3'36	25°20	10°53	14°11	28°54	2°33	8°57	8°41	13°26	22°36	9°19	7°50	22°57	n.a.	M 9
T 10	7 25 31	20° 3'55	7♎50	11°59	15°23	29°24	2°44	9° 1	8°43	13°28	22°37	9°17	7°47	23° 4	n.a.	T 10
W11	7 29 28	21° 4'15	20°37	13° 2	16°36	29°53	2°55	9° 5	8°44	13°30	22°37	9°D16	7°44	23°10	n.a.	W11
T 12	7 33 25	22° 4'37	3♏45	14° 1	17°50	0♏22	3° 5	9° 9	8°45	13°32	22°37	9°16	7°41	23°17	n.a.	T 12
F 13	7 37 21	23° 5'01	17°18	14°57	19° 3	0°51	3°15	9°13	8°47	13°34	22°37	9°18	7°38	23°24	n.a.	F 13
S 14	7 41 18	24° 5'27	1♐17	15°48	20°16	1°20	3°26	9°17	8°48	13°36	22°37	9°19	7°34	23°30	n.a.	S 14
S 15	7 45 14	25° 5'54	15°44	16°35	21°29	1°48	3°36	9°20	8°49	13°39	22°38	9°R19	7°31	23°37	n.a.	S 15
M16	7 49 11	26° 6'23	0♑34	17°15	22°42	2°17	3°46	9°24	8°51	13°41	22°38	9°17	7°28	23°44	n.a.	M16
T 17	7 53 7	27° 6'53	15°43	17°50	23°56	2°45	3°56	9°27	8°53	13°43	22°38	9°13	7°25	23°50	n.a.	T 17
W18	7 57 4	28° 7'25	1♒ 1	18°17	25° 9	3°13	4° 6	9°31	8°54	13°45	22°39	9° 7	7°22	23°57	n.a.	W18
T 19	8 1 1	29° 7'58	16°17	18°36	26°23	3°40	4°16	9°34	8°56	13°47	22°39	8°59	7°18	24° 4	n.a.	T 19
F 20	8 4 57	0♒ 8'32	1♓20	18°46	27°36	4° 8	4°25	9°37	8°58	13°50	22°39	8°51	7°15	24°10	n.a.	F 20
S 21	8 8 54	1° 9'07	16° 2	18°R47	28°50	4°35	4°35	9°40	8°59	13°52	22°40	8°43	7°12	24°17	n.a.	S 21
S 22	8 12 50	2° 9'43	0♈16	18°38	0♑ 3	5° 2	4°44	9°43	9° 1	13°54	22°40	8°37	7° 9	24°24	n.a.	S 22
M23	8 16 47	3°10'20	14° 0	18°17	1°17	5°28	4°54	9°46	9° 3	13°56	22°41	8°33	7° 6	24°30	n.a.	M23
T 24	8 20 43	4°10'57	27°16	17°46	2°31	5°55	5° 3	9°48	9° 5	13°59	22°41	8°31	7° 3	24°37	n.a.	T 24
W25	8 24 40	5°11'36	10♉ 5	17° 3	3°44	6°21	5°12	9°51	9° 7	14° 1	22°42	8°D31	6°59	24°44	n.a.	W25
T 26	8 28 36	6°12'15	22°33	16° 9	4°58	6°47	5°21	9°54	9° 9	14° 3	22°42	8°32	6°56	24°51	n.a.	T 26
F 27	8 32 33	7°12'55	4♊44	15° 6	6°12	7°12	5°30	9°56	9°11	14° 5	22°43	8°R33	6°53	24°57	n.a.	F 27
S 28	8 36 30	8°13'36	16°44	13°54	7°26	7°38	5°39	9°58	9°13	14° 7	22°44	8°33	6°50	25° 4	n.a.	S 28
S 29	8 40 26	9°14'18	28°37	12°36	8°40	8° 3	5°48	10° 0	9°15	14°10	22°44	8°30	6°47	25°11	n.a.	S 29
M30	8 44 23	10°15'01	10♋26	11°14	9°54	8°28	5°56	10° 3	9°17	14°12	22°45	8°25	6°44	25°17	n.a.	M30
T 31	8 48 19	11♒15'44	22♋15	9♒50	11♑ 8	8♏52	6♐ 5	10♏ 5	9♈19	14♒14	22♈45	8♊18	6♊40	25♋24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s35	23n31	0n53	22s 6	2s32	18s41	2n 2	7s39	1n56	19s 4	0n59	12s 2	2n 7	2n35	0s49	15s49	0n48	3s28	13s 0	21n34	21n19	24n47		n.a.
M 2	22 30	24 57	1 55	21 49	2 33	18 54	2 1	7 50	1 57	19 6	0 59	12 3	2 8	2 35	0 49	15 49	0 48	3 28	12 59	21 34	21 18	24 46		n.a.
T 3	22 24	25 14	2 53	21 32	2 34	19 6	2 1	8 0	1 58	19 8	0 59	12 5	2 8	2 35	0 49	15 48	0 48	3 27	12 59	21 34	21 18	24 46		n.a.
W 4	22 18	24 21	3 42	21 14	2 34	19 18	2 1	8 10	1 58	19 11	0 59	12 6	2 8	2 36	0 49	15 48	0 48	3 27	12 59	21 33	21 17	24 46		n.a.
T 5	22 12	22 24	4 22	20 55	2 34	19 30	2 0	8 20	1 59	19 13	0 59	12 7	2 8	2 36	0 49	15 47	0 48	3 27	12 59	21 32	21 17	24 45		n.a.
F 6	22 5	19 28	4 51	20 35	2 33	19 41	2 0	8 30	2 0	19 15	0 59	12 8	2 9	2 37	0 49	15 47	0 48	3 27	12 58	21 31	21 16	24 45		n.a.
S 7	21 58	15 43	5 7	20 15	2 31	19 51	1 59	8 40	2 0	19 17	0 59	12 9	2 9	2 37	0 49	15 46	0 47	3 26	12 58	21 30	21 16	24 44		n.a.
S 8	21 50	11 19	5 9	19 55	2 29	20 1	1 58	8 50	2 1	19 19	1 0	12 11	2 9	2 37	0 49	15 45	0 47	3 26	12 58	21 29	21 15	24 44		n.a.
M 9	21 42	6 24	4 58	19 33	2 26	20 10	1 57	9 0	2 2	19 21	1 0	12 12	2 9	2 38	0 49	15 45	0 47	3 26	12 57	21 28	21 15	24 43		n.a.
T 10	21 34	1 8	4 33	19 12	2 23	20 19	1 56	9 10	2 2	19 22	1 0	12 13	2 10	2 39	0 49	15 44	0 47	3 25	12 57	21 28	21 14	24 43		n.a.
W11	21 25	4s18	3 53	18 50	2 19	20 27	1 55	9 19	2 3	19 24	1 0	12 14	2 10	2 39	0 49	15 44	0 47	3 25	12 57	21 28	21 14	24 42		n.a.
T 12	21 15	9 43	3 1	18 28	2 14	20 35	1 54	9 28	2 4	19 26	1 0	12 15	2 10	2 40	0 49	15 43	0 47	3 25	12 57	21 28	21 13	24 42		n.a.
F 13	21 6	14 51	1 56	18 7	2 8	20 43	1 53	9 38	2 4	19 28	1 0	12 16	2 10	2 40	0 49	15 43	0 47	3 24	12 56	21 28	21 13	24 41		n.a.
S 14	20 56	19 22	0 43	17 45	2 1	20 49	1 52	9 47	2 5	19 30	1 0	12 16	2 11	2 41	0 49	15 42	0 47	3 24	12 56	21 28	21 12	24 40		n.a.
S 15	20 45	22 51	0s35	17 24	1 53	20 55	1 51	9 56	2 6	19 32	1 0	12 17	2 11	2 41	0 49	15 41	0 47	3 24	12 56	21 28	21 12	24 40		n.a.
M16	20 34	24 54	1 52	17 3	1 44	21 1	1 49	10 5	2 6	19 33	1 0	12 18	2 11	2 42	0 49	15 41	0 47	3 23	12 55	21 28	21 11	24 39		n.a.
T 17	20 23	25 10	3 3	16 43	1 33	21 6	1 48	10 13	2 7	19 35	1 0	12 19	2 11	2 43	0 49	15 40	0 47	3 23	12 55	21 27	21 11	24 39		n.a.
W18	20 11	23 32	4 2	16 24	1 22	21 10	1 46	10 22	2 8	19 37	1 1	12 20	2 12	2 43	0 49	15 40	0 47	3 23	12 55	21 26	21 10	24 38		n.a.
T 19	19 59	20 12	4 43	16 6	1 9	21 14	1 45	10 31	2 8	19 38	1 1	12 20	2 12	2 44	0 49	15 39	0 47	3 22	12 55	21 25	21 10	24 38		n.a.
F 20	19 47	15 33	5 4	15 50	0 56	21 18	1 43	10 39	2 9	19 40	1 1	12 21	2 12	2 45	0 49	15 38	0 47	3 22	12 54	21 24	21 9	24 37		n.a.
S 21	19 34	10 6	5 4	15 35	0 40	21 20	1 41	10 47	2 10	19 42	1 1	12 22	2 12	2 45	0 49	15 38	0 47	3 21	12 54	21 23	21 9	24 37		n.a.
S 22	19 21	4 16	4 45	15 22	0 24	21 22	1 40	10 55	2 10	19 43	1 1	12 23	2 13	2 46	0 49	15 37	0 47	3 21	12 54	21 22	21 8	24 36		n.a.
M23	19 7	1n34	4 10	15 12	0 7	21 24	1 38	11 3	2 11	19 45	1 1	12 23	2 13	2 47	0 49	15 37	0 47	3 20	12 54	21 21	21 8	24 35		n.a.
T 24	18 53	7 9	3 23	15 4	0n12	21 25	1 36	11 11	2 12	19 46	1 1	12 24	2 13	2 48	0 49	15 36	0 47	3 20	12 53	21 21	21 7	24 35		n.a.
W25	18 39	12 16	2 27	14 58	0 31	21 25	1 34	11 19	2 12	19 48	1 1	12 24	2 13	2 48	0 49	15 35	0 47	3 20	12 53	21 21	21 6	24 34		n.a.
T 26	18 24	16 44	1 25	14 55	0 50	21 25	1 32	11 27	2 13	19 49	1 2	12 25	2 14	2 49	0 48	15 35	0 47	3 19	12 53	21 21	21 6	24 33		n.a.
F 27	18 9	20 23	0 20	14 55	1 10	21 24	1 30	11 34	2 14	19 51	1 2	12 25	2 14	2 50	0 48	15 34	0 47	3 19	12 52	21 21	21 5	24 33		n.a.
S 28	17 54	23 7	0n44	14 57	1 29	21 22	1 28	11 42	2 15	19 52	1 2	12 26	2 14	2 51	0 48	15 33	0 47	3 18	12 52	21 21	21 5	24 32		n.a.
S 29	17 38	24 47	1 45	15 1	1 48	21 20	1 26	11 49	2 15	19 53	1 2	12 26	2 14	2 52	0 48	15 33	0 47	3 18	12 52	21 21	21 4	24 32		n.a.
M30	17 22	25 19	2 42	15 7	2 5	21 17	1 23	11 56	2 16	19 55	1 2	12 27	2 15	2 53	0 48	15 32	0 47	3 17	12 52	21 20	21 4	24 31		n.a.
T 31	17s 6	24n42	3n31	15s14	2n20	21s14	1n21	12s 3	2n17	19s56	1n 2	12s27	2n15	2n53	0s48	15s32	0n47	3s17	12s51	21n19	21n 3	24n30		n.a.

Julian Day Number = 3649175.5, Delta T = 09h43m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°52'00, Lahiri = 69°59'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5279

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 52 16	12♒16'29	4♌ 7	8°R29	12♑22	9♏16	6♐13	10♏ 6	9♈21	14♒17	22♈46	8°R 8	6♊37	25♋31	n.a.	W 1
T 2	8 56 12	13°17'14	16° 2	7♒11	13°36	9°40	6°22	10° 8	9°24	14°19	22°47	7♊56	6°34	25°37	n.a.	T 2
F 3	9 0 9	14°18'00	28° 2	6° 1	14°50	10° 4	6°30	10°10	9°26	14°21	22°48	7°43	6°31	25°44	n.a.	F 3
S 4	9 4 6	15°18'46	10♍ 9	4°59	16° 4	10°27	6°38	10°12	9°28	14°23	22°48	7°30	6°28	25°51	n.a.	S 4
S 5	9 8 2	16°19'34	22°23	4° 7	17°18	10°50	6°46	10°13	9°31	14°26	22°49	7°18	6°24	25°57	n.a.	S 5
M 6	9 11 59	17°20'23	4♎46	3°25	18°33	11°13	6°53	10°14	9°33	14°28	22°50	7° 8	6°21	26° 4	n.a.	M 6
T 7	9 15 55	18°21'12	17°21	2°55	19°47	11°35	7° 1	10°16	9°36	14°30	22°51	7° 2	6°18	26°11	n.a.	T 7
W 8	9 19 52	19°22'03	0♏ 9	2°35	21° 1	11°57	7° 8	10°17	9°38	14°32	22°52	6°58	6°15	26°17	n.a.	W 8
T 9	9 23 48	20°22'54	13°13	2°D27	22°15	12°19	7°16	10°18	9°41	14°35	22°53	6°56	6°12	26°24	n.a.	T 9
F 10	9 27 45	21°23'46	26°37	2°28	23°30	12°40	7°23	10°19	9°43	14°37	22°53	6°D56	6° 9	26°31	n.a.	F 10
S 11	9 31 41	22°24'40	10♐24	2°38	24°44	13° 1	7°30	10°19	9°46	14°39	22°54	6°R56	6° 5	26°38	n.a.	S 11
S 12	9 35 38	23°25'34	24°34	2°57	25°59	13°21	7°37	10°20	9°48	14°41	22°55	6°55	6° 2	26°44	n.a.	S 12
M13	9 39 35	24°26'29	9♑ 7	3°24	27°13	13°42	7°44	10°21	9°51	14°44	22°56	6°52	5°59	26°51	n.a.	M13
T 14	9 43 31	25°27'25	24° 1	3°58	28°27	14° 1	7°50	10°21	9°54	14°46	22°57	6°46	5°56	26°58	n.a.	T 14
W15	9 47 28	26°28'22	9♒ 7	4°38	29°42	14°21	7°57	10°22	9°57	14°48	22°58	6°37	5°53	27° 4	n.a.	W15
T 16	9 51 24	27°29'19	24°17	5°23	0♒57	14°40	8° 3	10°22	9°59	14°50	22°59	6°26	5°50	27°11	n.a.	T 16
F 17	9 55 21	28°30'16	9♓20	6°14	2°11	14°58	8°10	10°22	10° 2	14°53	23° 0	6°14	5°46	27°18	n.a.	F 17
S 18	9 59 17	29°31'14	24° 6	7° 8	3°26	15°16	8°16	10°R22	10° 5	14°55	23° 1	6° 2	5°43	27°24	n.a.	S 18
S 19	10 3 14	0♓32'11	8♈28	8° 7	4°40	15°34	8°22	10°22	10° 8	14°57	23° 2	5°53	5°40	27°31	n.a.	S 19
M20	10 7 10	1°33'09	22°20	9° 9	5°55	15°51	8°27	10°22	10°11	14°59	23° 4	5°45	5°37	27°38	n.a.	M20
T 21	10 11 7	2°34'07	5♉43	10°14	7° 9	16° 8	8°33	10°21	10°14	15° 1	23° 5	5°41	5°34	27°44	n.a.	T 21
W22	10 15 4	3°35'05	18°38	11°22	8°24	16°24	8°38	10°21	10°16	15° 3	23° 6	5°39	5°30	27°51	n.a.	W22
T 23	10 19 0	4°36'03	1♊ 9	12°32	9°39	16°40	8°44	10°20	10°19	15° 6	23° 7	5°38	5°27	27°58	n.a.	T 23
F 24	10 22 57	5°37'01	13°21	13°44	10°54	16°55	8°49	10°20	10°22	15° 8	23° 8	5°38	5°24	28° 5	n.a.	F 24
S 25	10 26 53	6°37'59	25°21	14°58	12° 8	17°10	8°54	10°19	10°25	15°10	23° 9	5°38	5°21	28°11	n.a.	S 25
S 26	10 30 50	7°38'57	7♋12	16°14	13°23	17°24	8°59	10°18	10°29	15°12	23°11	5°35	5°18	28°18	n.a.	S 26
M27	10 34 46	8°39'54	19° 0	17°32	14°38	17°38	9° 3	10°17	10°32	15°14	23°12	5°29	5°15	28°25	n.a.	M27
T 28	10 38 43	9♓40'51	0♌50	18♒51	15♒52	17♏51	9♐ 8	10♏16	10♈35	15♒16	23♈13	5♊21	5♊11	28♋31	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s50	22n58	4n11	15s22	2n33	21s10	1n19	12s10	2n17	19s57	1n 2	12s27	2n15	2n54	0s48	15s31	0n47	3s16	12s51	21n17	21n 3	24n30		n.a.
T 2	16 33	20 14	4 40	15 31	2 44	21 5	1 17	12 16	2 18	19 59	1 3	12 28	2 16	2 55	0 48	15 30	0 47	3 16	12 51	21 16	21 2	24 29		n.a.
F 3	16 16	16 37	4 57	15 40	2 52	21 0	1 14	12 23	2 19	20 0	1 3	12 28	2 16	2 56	0 48	15 30	0 47	3 15	12 51	21 13	21 2	24 28		n.a.
S 4	15 58	12 18	5 1	15 50	2 57	20 54	1 12	12 29	2 20	20 1	1 3	12 28	2 16	2 57	0 48	15 29	0 47	3 15	12 50	21 11	21 1	24 28		n.a.
S 5	15 41	7 27	4 51	15 58	3 1	20 47	1 9	12 36	2 20	20 2	1 3	12 28	2 16	2 58	0 48	15 28	0 47	3 14	12 50	21 9	21 1	24 27		n.a.
M 6	15 23	2 15	4 28	16 7	3 1	20 40	1 7	12 42	2 21	20 3	1 3	12 28	2 17	2 59	0 48	15 28	0 47	3 14	12 50	21 8	21 0	24 26		n.a.
T 7	15 4	3s 8	3 51	16 15	3 0	20 33	1 4	12 48	2 22	20 4	1 3	12 28	2 17	3 0	0 48	15 27	0 47	3 13	12 50	21 7	21 0	24 26		n.a.
W 8	14 46	8 29	3 2	16 22	2 58	20 24	1 2	12 54	2 22	20 5	1 3	12 29	2 17	3 1	0 48	15 26	0 47	3 13	12 49	21 6	20 59	24 25		n.a.
T 9	14 27	13 36	2 2	16 28	2 53	20 15	0 59	13 0	2 23	20 6	1 4	12 29	2 18	3 2	0 48	15 26	0 47	3 12	12 49	21 6	20 59	24 24		n.a.
F 10	14 8	18 11	0 54	16 33	2 48	20 6	0 56	13 5	2 24	20 7	1 4	12 29	2 18	3 3	0 48	15 25	0 47	3 12	12 49	21 6	20 58	24 23		n.a.
S 11	13 48	21 56	0s18	16 37	2 41	19 56	0 54	13 11	2 25	20 8	1 4	12 29	2 18	3 4	0 48	15 25	0 47	3 11	12 49	21 6	20 57	24 23		n.a.
S 12	13 29	24 27	1 32	16 40	2 34	19 45	0 51	13 16	2 25	20 9	1 4	12 28	2 18	3 5	0 48	15 24	0 47	3 11	12 48	21 6	20 57	24 22		n.a.
M13	13 9	25 25	2 41	16 42	2 25	19 34	0 48	13 21	2 26	20 10	1 4	12 28	2 19	3 6	0 48	15 23	0 47	3 10	12 48	21 5	20 56	24 21		n.a.
T 14	12 49	24 35	3 42	16 43	2 17	19 22	0 46	13 26	2 27	20 11	1 4	12 28	2 19	3 7	0 48	15 23	0 47	3 9	12 48	21 4	20 56	24 20		n.a.
W15	12 29	21 58	4 27	16 43	2 8	19 10	0 43	13 31	2 28	20 12	1 5	12 28	2 19	3 8	0 48	15 22	0 47	3 9	12 48	21 3	20 55	24 20		n.a.
T 16	12 8	17 49	4 54	16 41	1 58	18 57	0 40	13 36	2 28	20 13	1 5	12 28	2 19	3 9	0 48	15 21	0 47	3 8	12 48	21 1	20 55	24 19		n.a.
F 17	11 48	12 35	5 0	16 38	1 49	18 44	0 38	13 40	2 29	20 14	1 5	12 28	2 20	3 11	0 48	15 21	0 47	3 8	12 47	20 59	20 54	24 18		n.a.
S 18	11 27	6 41	4 46	16 34	1 39	18 30	0 35	13 45	2 30	20 14	1 5	12 27	2 20	3 12	0 48	15 20	0 47	3 7	12 47	20 57	20 54	24 17		n.a.
S 19	11 6	0 36	4 14	16 29	1 29	18 15	0 32	13 49	2 31	20 15	1 5	12 27	2 20	3 13	0 48	15 19	0 47	3 7	12 47	20 55	20 53	24 17		n.a.
M20	10 44	5n20	3 27	16 23	1 20	18 0	0 29	13 53	2 31	20 16	1 5	12 27	2 21	3 14	0 48	15 19	0 47	3 6	12 47	20 54	20 53	24 16		n.a.
T 21	10 23	10 49	2 31	16 15	1 10	17 45	0 26	13 57	2 32	20 17	1 6	12 26	2 21	3 15	0 48	15 18	0 47	3 5	12 46	20 53	20 52	24 15		n.a.
W22	10 1	15 39	1 29	16 6	1 0	17 28	0 24	14 1	2 33	20 17	1 6	12 26	2 21	3 16	0 48	15 18	0 47	3 5	12 46	20 53	20 51	24 14		n.a.
T 23	9 40	19 39	0 24	15 56	0 51	17 12	0 21	14 5	2 33	20 18	1 6	12 26	2 21	3 17	0 48	15 17	0 47	3 4	12 46	20 53	20 51	24 13		n.a.
F 24	9 18	22 41	0n41	15 45	0 41	16 55	0 18	14 8	2 34	20 18	1 6	12 25	2 22	3 19	0 48	15 16	0 47	3 4	12 46	20 53	20 50	24 13		n.a.
S 25	8 56	24 39	1 42	15 33	0 32	16 37	0 15	14 12	2 35	20 19	1 6	12 25	2 22	3 20	0 48	15 16	0 47	3 3	12 46	20 53	20 50	24 12		n.a.
S 26	8 33	25 29	2 38	15 20	0 23	16 19	0 13	14 15	2 36	20 20	1 6	12 24	2 22	3 21	0 48	15 15	0 47	3 2	12 45	20 52	20 49	24 11		n.a.
M27	8 11	25 8	3 28	15 5	0 14	16 1	0 10	14 18	2 36	20 20	1 7	12 24	2 22	3 22	0 47	15 14	0 47	3 2	12 45	20 51	20 49	24 10		n.a.
T 28	7s49	23n40	4n 8	14s50	0n 6	15s42	0n 7	14s21	2n37	20s21	1n 7	12s23	2n23	3n23	0s47	15s14	0n47	3s 1	12s45	20n50	20n48	24n 9		n.a.

Julian Day Number = 3649206.5, Delta T = 09h43m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°52'04, Lahiri = 69°59'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5279

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 42 40	10♓41'48	12♌44	20♒11	17♒ 7	18♏ 4	9♐12	10°R15	10♈38	15♒18	23♈14	5°R10	5♊ 8	28♋38	n.a.	W 1
T 2	10 46 36	11°42'45	24°46	21°32	18°22	18°16	9°16	10♏14	10°41	15°20	23°16	4♊56	5° 5	28°45	n.a.	T 2
F 3	10 50 33	12°43'42	6♍55	22°54	19°37	18°28	9°20	10°12	10°44	15°23	23°17	4°42	5° 2	28°51	n.a.	F 3
S 4	10 54 29	13°44'39	19°15	24°18	20°52	18°39	9°24	10°11	10°47	15°25	23°18	4°28	4°59	28°58	n.a.	S 4
S 5	10 58 26	14°45'35	1♎44	25°42	22° 7	18°50	9°28	10° 9	10°50	15°27	23°20	4°14	4°56	29° 5	n.a.	S 5
M 6	11 2 22	15°46'31	14°23	27° 7	23°21	19° 0	9°31	10° 7	10°54	15°29	23°21	4° 4	4°52	29°12	n.a.	M 6
T 7	11 6 19	16°47'27	27°12	28°33	24°36	19° 9	9°34	10° 6	10°57	15°31	23°22	3°56	4°49	29°18	n.a.	T 7
W 8	11 10 15	17°48'24	10♏13	29°59	25°51	19°18	9°37	10° 4	11° 0	15°33	23°24	3°51	4°46	29°25	n.a.	W 8
T 9	11 14 12	18°49'20	23°25	1♓27	27° 6	19°26	9°40	10° 2	11° 3	15°35	23°25	3°49	4°43	29°32	n.a.	T 9
F 10	11 18 8	19°50'16	6♐52	2°55	28°21	19°34	9°43	10° 0	11° 7	15°37	23°27	3°D49	4°40	29°38	n.a.	F 10
S 11	11 22 5	20°51'12	20°34	4°23	29°36	19°41	9°46	9°57	11°10	15°39	23°28	3°R49	4°36	29°45	n.a.	S 11
S 12	11 26 2	21°52'09	4♑32	5°53	0♓51	19°47	9°48	9°55	11°13	15°40	23°29	3°48	4°33	29°52	n.a.	S 12
M13	11 29 58	22°53'05	18°48	7°23	2° 6	19°52	9°50	9°53	11°17	15°42	23°31	3°46	4°30	29°58	n.a.	M13
T 14	11 33 55	23°54'01	3♒19	8°53	3°21	19°57	9°52	9°50	11°20	15°44	23°32	3°41	4°27	0♌ 5	n.a.	T 14
W15	11 37 51	24°54'56	18° 1	10°25	4°36	20° 1	9°54	9°48	11°23	15°46	23°34	3°33	4°24	0°12	n.a.	W15
T 16	11 41 48	25°55'52	2♓48	11°57	5°51	20° 5	9°56	9°45	11°27	15°48	23°35	3°23	4°21	0°18	n.a.	T 16
F 17	11 45 44	26°56'46	17°32	13°29	7° 6	20° 8	9°57	9°42	11°30	15°50	23°37	3°12	4°17	0°25	n.a.	F 17
S 18	11 49 41	27°57'41	2♈ 5	15° 2	8°21	20°10	9°58	9°39	11°34	15°52	23°38	3° 2	4°14	0°32	n.a.	S 18
S 19	11 53 37	28°58'34	16°18	16°36	9°36	20°11	9°59	9°36	11°37	15°53	23°40	2°53	4°11	0°39	n.a.	S 19
M20	11 57 34	29°59'27	0♉ 9	18°11	10°51	20°R12	10° 0	9°33	11°41	15°55	23°41	2°46	4° 8	0°45	n.a.	M20
T 21	12 1 31	1♈ 0'19	13°33	19°46	12° 6	20°11	10° 1	9°30	11°44	15°57	23°43	2°41	4° 5	0°52	n.a.	T 21
W22	12 5 27	2° 1'11	26°32	21°22	13°21	20°10	10° 2	9°27	11°47	15°59	23°44	2°40	4° 1	0°59	n.a.	W22
T 23	12 9 24	3° 2'01	9♊ 7	22°58	14°36	20° 9	10° 2	9°23	11°51	16° 0	23°46	2°D40	3°58	1° 5	n.a.	T 23
F 24	12 13 20	4° 2'51	21°23	24°35	15°51	20° 6	10°R 2	9°20	11°54	16° 2	23°47	2°40	3°55	1°12	n.a.	F 24
S 25	12 17 17	5° 3'39	3♋26	26°13	17° 6	20° 3	10° 2	9°16	11°58	16° 4	23°49	2°R41	3°52	1°19	n.a.	S 25
S 26	12 21 13	6° 4'26	15°19	27°51	18°21	19°59	10° 2	9°13	12° 1	16° 5	23°51	2°41	3°49	1°25	n.a.	S 26
M27	12 25 10	7° 5'12	27° 9	29°31	19°36	19°54	10° 1	9° 9	12° 5	16° 7	23°52	2°38	3°46	1°32	n.a.	M27
T 28	12 29 6	8° 5'57	9♌ 1	1♈11	20°51	19°49	10° 1	9° 6	12° 8	16° 8	23°54	2°33	3°42	1°39	n.a.	T 28
W29	12 33 3	9° 6'41	20°58	2°51	22° 6	19°42	10° 0	9° 2	12°12	16°10	23°55	2°26	3°39	1°46	n.a.	W29
T 30	12 37 0	10° 7'23	3♍ 4	4°33	23°21	19°35	9°59	8°58	12°15	16°11	23°57	2°18	3°36	1°52	n.a.	T 30
F 31	12 40 56	11♈ 8'05	15♍23	6♈15	24♓37	19♏27	9♐58	8♏54	12♈19	16♒13	23♈59	2♊ 8	3♊33	1♌59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s26	21n 8	4n37	14s33	0s 3	15s22	0n 4	14s24	2n38	20s21	1n 7	12s22	2n23	3n25	0s47	15s13	0n47	3s 1	12s45	20n48	20n48	24n 8		n.a.
T 2	7 3	17 41	4 55	14 16	0 11	15 3	0 1	14 26	2 39	20 22	1 7	12 22	2 23	3 26	0 47	15 13	0 47	3 0	12 45	20 46	20 47	24 7		n.a.
F 3	6 40	13 28	4 59	13 57	0 19	14 42	0s 1	14 29	2 39	20 22	1 7	12 21	2 24	3 27	0 47	15 12	0 47	2 59	12 45	20 43	20 46	24 7		n.a.
S 4	6 17	8 38	4 50	13 38	0 27	14 22	0 4	14 31	2 40	20 22	1 7	12 20	2 24	3 28	0 47	15 11	0 47	2 59	12 44	20 40	20 46	24 6		n.a.
S 5	5 54	3 25	4 26	13 17	0 35	14 1	0 7	14 33	2 41	20 23	1 8	12 20	2 24	3 30	0 47	15 11	0 47	2 58	12 44	20 38	20 45	24 5		n.a.
M 6	5 31	2s 2	3 50	12 56	0 42	13 39	0 9	14 35	2 41	20 23	1 8	12 19	2 24	3 31	0 47	15 10	0 47	2 58	12 44	20 36	20 45	24 4		n.a.
T 7	5 8	7 29	3 1	12 33	0 49	13 17	0 12	14 37	2 42	20 23	1 8	12 18	2 25	3 32	0 47	15 10	0 47	2 57	12 44	20 35	20 44	24 3		n.a.
W 8	4 44	12 42	2 1	12 10	0 56	12 55	0 15	14 38	2 43	20 24	1 8	12 17	2 25	3 33	0 47	15 9	0 47	2 56	12 44	20 34	20 44	24 2		n.a.
T 9	4 21	17 26	0 55	11 45	1 3	12 32	0 17	14 40	2 43	20 24	1 8	12 16	2 25	3 35	0 47	15 9	0 47	2 56	12 44	20 33	20 43	24 1		n.a.
F 10	3 58	21 21	0s16	11 20	1 9	12 10	0 20	14 41	2 44	20 24	1 9	12 16	2 25	3 36	0 47	15 8	0 47	2 55	12 44	20 33	20 43	24 0		n.a.
S 11	3 34	24 10	1 28	10 54	1 15	11 46	0 22	14 43	2 45	20 24	1 9	12 15	2 26	3 37	0 47	15 7	0 47	2 54	12 43	20 33	20 42	23 59		n.a.
S 12	3 10	25 33	2 35	10 27	1 21	11 23	0 25	14 44	2 45	20 24	1 9	12 14	2 26	3 38	0 47	15 7	0 47	2 54	12 43	20 33	20 41	23 58		n.a.
M13	2 47	25 17	3 35	9 59	1 26	10 59	0 27	14 44	2 46	20 24	1 9	12 13	2 26	3 40	0 47	15 6	0 47	2 53	12 43	20 33	20 41	23 58		n.a.
T 14	2 23	23 19	4 21	9 31	1 31	10 35	0 30	14 45	2 46	20 25	1 9	12 12	2 26	3 41	0 47	15 6	0 47	2 53	12 43	20 32	20 40	23 57		n.a.
W15	1 59	19 48	4 51	9 2	1 36	10 10	0 32	14 46	2 47	20 25	1 9	12 11	2 27	3 42	0 47	15 5	0 47	2 52	12 43	20 30	20 40	23 56		n.a.
T 16	1 35	15 0	5 2	8 31	1 41	9 45	0 35	14 46	2 48	20 25	1 10	12 10	2 27	3 44	0 47	15 5	0 47	2 51	12 43	20 29	20 39	23 55		n.a.
F 17	1 12	9 21	4 53	8 0	1 45	9 20	0 37	14 46	2 48	20 25	1 10	12 9	2 27	3 45	0 47	15 4	0 47	2 51	12 43	20 26	20 39	23 54		n.a.
S 18	0 48	3 15	4 25	7 29	1 49	8 55	0 39	14 46	2 49	20 25	1 10	12 8	2 27	3 46	0 47	15 4	0 47	2 50	12 43	20 24	20 38	23 53		n.a.
S 19	0 24	2n54	3 40	6 56	1 53	8 29	0 42	14 46	2 49	20 25	1 10	12 6	2 27	3 48	0 47	15 3	0 47	2 49	12 43	20 23	20 37	23 52		n.a.
M20	0 0	8 46	2 44	6 23	1 56	8 3	0 44	14 46	2 50	20 25	1 10	12 5	2 28	3 49	0 47	15 2	0 47	2 49	12 42	20 21	20 37	23 51		n.a.
T 21	0n24	14 3	1 40	5 49	1 59	7 37	0 46	14 45	2 50	20 25	1 11	12 4	2 28	3 50	0 47	15 2	0 47	2 48	12 42	20 21	20 36	23 50		n.a.
W22	0 47	18 31	0 33	5 14	2 2	7 11	0 48	14 44	2 51	20 24	1 11	12 3	2 28	3 52	0 47	15 1	0 47	2 48	12 42	20 20	20 36	23 49		n.a.
T 23	1 11	22 1	0n35	4 39	2 4	6 45	0 50	14 44	2 51	20 24	1 11	12 2	2 28	3 53	0 47	15 1	0 47	2 47	12 42	20 20	20 35	23 48		n.a.
F 24	1 35	24 24	1 39	4 3	2 6	6 18	0 53	14 43	2 52	20 24	1 11	12 0	2 28	3 54	0 47	15 0	0 47	2 46	12 42	20 20	20 34	23 47		n.a.
S 25	1 59	25 36	2 37	3 26	2 8	5 51	0 55	14 41	2 52	20 24	1 11	11 59	2 29	3 56	0 47	15 0	0 47	2 46	12 42	20 21	20 34	23 46		n.a.
S 26	2 22	25 37	3 28	2 49	2 9	5 24	0 57	14 40	2 52	20 24	1 12	11 58	2 29	3 57	0 47	14 59	0 47	2 45	12 42	20 20	20 33	23 45		n.a.
M27	2 46	24 27	4 10	2 11	2 10	4 57	0 58	14 38	2 53	20 23	1 12	11 57	2 29	3 58	0 47	14 59	0 47	2 45	12 42	20 20	20 33	23 44		n.a.
T 28	3 10	22 13	4 41	1 32	2 10	4 30	1 0	14 37	2 53	20 23	1 12	11 55	2 29	4 0	0 47	14 59	0 47	2 44	12 42	20 19	20 32	23 43		n.a.
W29	3 33	19 0	5 0	0 53	2 11	4 2	1 2	14 35	2 53	20 23	1 12	11 54	2 29	4 1	0 47	14 58	0 47	2 43	12 42	20 18	20 32	23 42		n.a.
T 30	3 57	14 58	5 6	0 13	2 10	3 35	1 4	14 33	2 53	20 23	1 12	11 53	2 30	4 2	0 47	14 58	0 47	2 43	12 42	20 16	20 31	23 41		n.a.
F 31	4n20	10n15	4n58	0n27	2s10	3s 7	1s 6	14s30	2n54	20s22	1n12	11s51	2n30	4n 4	0s47	14s57	0n47	2s42	12s42	20n14	20n30	23n40		n.a.

Julian Day Number = 3649234.5, Delta T = 09h43m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°52'08, Lahiri = 69°59'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5279

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 53	12♈ 8'45	27♍54	7♈58	25♓52	19°R19	9°R56	8°R50	12♈22	16♒14	24♈ 0	1°R58	3♊30	2♌ 6	n.a.	S 1
S 2	12 48 49	13° 9'24	10♎40	9°42	27° 7	19♏ 9	9♐55	8♏46	12°26	16°16	24° 2	1♊49	3°27	2°12	n.a.	S 2
M 3	12 52 46	14°10'02	23°38	11°27	28°22	18°59	9°53	8°42	12°29	16°17	24° 3	1°42	3°23	2°19	n.a.	M 3
T 4	12 56 42	15°10'39	6♏50	13°12	29°37	18°48	9°51	8°38	12°33	16°19	24° 5	1°37	3°20	2°26	n.a.	T 4
W 5	13 0 39	16°11'15	20°13	14°59	0♈52	18°36	9°49	8°34	12°36	16°20	24° 7	1°34	3°17	2°32	n.a.	W 5
T 6	13 4 35	17°11'50	3♐46	16°46	2° 7	18°23	9°47	8°29	12°40	16°21	24° 8	1°D34	3°14	2°39	n.a.	T 6
F 7	13 8 32	18°12'25	17°29	18°34	3°22	18°10	9°44	8°25	12°43	16°23	24°10	1°35	3°11	2°46	n.a.	F 7
S 8	13 12 28	19°12'58	1♑21	20°23	4°37	17°56	9°41	8°21	12°46	16°24	24°12	1°36	3° 7	2°53	n.a.	S 8
S 9	13 16 25	20°13'30	15°21	22°12	5°52	17°41	9°38	8°16	12°50	16°25	24°13	1°R37	3° 4	2°59	n.a.	S 9
M10	13 20 22	21°14'02	29°29	24° 2	7° 7	17°26	9°35	8°12	12°53	16°26	24°15	1°37	3° 1	3° 6	n.a.	M10
T 11	13 24 18	22°14'32	13♒44	25°53	8°22	17° 9	9°32	8° 7	12°57	16°28	24°17	1°35	2°58	3°13	n.a.	T 11
W12	13 28 15	23°15'02	28° 3	27°45	9°37	16°52	9°29	8° 3	13° 0	16°29	24°18	1°31	2°55	3°19	n.a.	W12
T 13	13 32 11	24°15'30	12♓21	29°37	10°52	16°35	9°25	7°58	13° 4	16°30	24°20	1°26	2°52	3°26	n.a.	T 13
F 14	13 36 8	25°15'57	26°36	1♉29	12° 8	16°17	9°22	7°54	13° 7	16°31	24°21	1°20	2°48	3°33	n.a.	F 14
S 15	13 40 4	26°16'23	10♈42	3°22	13°23	15°58	9°18	7°49	13°11	16°32	24°23	1°14	2°45	3°39	n.a.	S 15
S 16	13 44 1	27°16'48	24°33	5°15	14°38	15°38	9°14	7°44	13°14	16°33	24°25	1° 9	2°42	3°46	n.a.	S 16
M17	13 47 57	28°17'11	8♉ 7	7° 8	15°53	15°18	9° 9	7°40	13°17	16°34	24°26	1° 6	2°39	3°53	n.a.	M17
T 18	13 51 54	29°17'33	21°22	9° 1	17° 8	14°58	9° 5	7°35	13°21	16°35	24°28	1° 4	2°36	4° 0	n.a.	T 18
W19	13 55 50	0♉17'53	4♊15	10°53	18°23	14°37	9° 0	7°30	13°24	16°36	24°30	1°D 3	2°33	4° 6	n.a.	W19
T 20	13 59 47	1°18'12	16°50	12°45	19°38	14°15	8°56	7°25	13°28	16°37	24°31	1° 4	2°29	4°13	n.a.	T 20
F 21	14 3 44	2°18'29	29° 8	14°35	20°53	13°54	8°51	7°21	13°31	16°38	24°33	1° 6	2°26	4°20	n.a.	F 21
S 22	14 7 40	3°18'45	11♋12	16°25	22° 8	13°31	8°46	7°16	13°34	16°39	24°35	1° 8	2°23	4°26	n.a.	S 22
S 23	14 11 37	4°18'58	23° 8	18°12	23°23	13° 9	8°40	7°11	13°38	16°40	24°36	1° 9	2°20	4°33	n.a.	S 23
M24	14 15 33	5°19'10	5♌ 0	19°57	24°38	12°46	8°35	7° 6	13°41	16°40	24°38	1°R10	2°17	4°40	n.a.	M24
T 25	14 19 30	6°19'20	16°53	21°39	25°53	12°23	8°30	7° 1	13°44	16°41	24°40	1° 9	2°13	4°47	n.a.	T 25
W26	14 23 26	7°19'27	28°51	23°18	27° 8	11°59	8°24	6°57	13°47	16°42	24°41	1° 8	2°10	4°53	n.a.	W26
T 27	14 27 23	8°19'33	10♍59	24°53	28°23	11°36	8°18	6°52	13°51	16°42	24°43	1° 5	2° 7	5° 0	n.a.	T 27
F 28	14 31 19	9°19'38	23°22	26°23	29°38	11°12	8°12	6°47	13°54	16°43	24°44	1° 2	2° 4	5° 7	n.a.	F 28
S 29	14 35 16	10°19'40	6♎ 1	27°49	0♉53	10°49	8° 6	6°42	13°57	16°44	24°46	0°58	2° 1	5°13	n.a.	S 29
S 30	14 39 13	11♉19'40	18♎58	29♉ 9	2♉ 8	10♏25	8♐ 0	6♏37	14♈ 0	16♒44	24♈48	0♊55	1♊58	5♌20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n43	5n 3	4n35	1n 8	2s 9	2s39	1s 7	14s28	2n54	20s22	1n13	11s50	2n30	4n 5	0s47	14s57	0n47	2s42	12s42	20n12	20n30	23n38		n.a.
S 2	5 7	0s28	3 59	1 50	2 7	2 11	1 9	14 25	2 54	20 22	1 13	11 48	2 30	4 6	0 47	14 56	0 47	2 41	12 42	20 10	20 29	23 37		n.a.
M 3	5 30	6 5	3 10	2 32	2 5	1 43	1 10	14 23	2 54	20 21	1 13	11 47	2 30	4 8	0 47	14 56	0 47	2 40	12 42	20 9	20 29	23 36		n.a.
T 4	5 53	11 31	2 9	3 14	2 3	1 15	1 12	14 20	2 54	20 21	1 13	11 46	2 30	4 9	0 47	14 55	0 47	2 40	12 42	20 8	20 28	23 35		n.a.
W 5	6 16	16 31	1 1	3 57	2 0	0 47	1 13	14 17	2 54	20 20	1 13	11 44	2 31	4 10	0 47	14 55	0 47	2 39	12 42	20 8	20 27	23 34		n.a.
T 6	6 39	20 44	0s12	4 41	1 56	0 19	1 15	14 13	2 54	20 20	1 13	11 43	2 31	4 12	0 47	14 55	0 47	2 39	12 42	20 7	20 27	23 33		n.a.
F 7	7 1	23 52	1 25	5 25	1 53	0n 9	1 16	14 10	2 53	20 19	1 14	11 41	2 31	4 13	0 47	14 54	0 47	2 38	12 42	20 8	20 26	23 32		n.a.
S 8	7 24	25 36	2 34	6 9	1 48	0 37	1 17	14 6	2 53	20 19	1 14	11 40	2 31	4 14	0 47	14 54	0 47	2 38	12 42	20 8	20 26	23 31		n.a.
S 9	7 46	25 43	3 35	6 54	1 43	1 5	1 18	14 3	2 53	20 18	1 14	11 38	2 31	4 16	0 47	14 53	0 48	2 37	12 42	20 8	20 25	23 30		n.a.
M10	8 9	24 12	4 23	7 39	1 38	1 33	1 20	13 59	2 53	20 17	1 14	11 37	2 31	4 17	0 47	14 53	0 48	2 36	12 42	20 8	20 24	23 29		n.a.
T 11	8 31	21 8	4 55	8 24	1 32	2 2	1 21	13 55	2 52	20 17	1 14	11 35	2 31	4 18	0 47	14 53	0 48	2 36	12 42	20 8	20 24	23 27		n.a.
W12	8 53	16 48	5 10	9 10	1 26	2 30	1 22	13 51	2 52	20 16	1 14	11 34	2 31	4 20	0 47	14 52	0 48	2 35	12 42	20 7	20 23	23 26		n.a.
T 13	9 15	11 31	5 5	9 55	1 19	2 58	1 23	13 46	2 51	20 15	1 15	11 32	2 32	4 21	0 47	14 52	0 48	2 35	12 42	20 6	20 23	23 25		n.a.
F 14	9 37	5 38	4 41	10 41	1 11	3 26	1 23	13 42	2 51	20 15	1 15	11 30	2 32	4 22	0 47	14 52	0 48	2 34	12 42	20 5	20 22	23 24		n.a.
S 15	9 58	0n28	4 0	11 26	1 3	3 54	1 24	13 37	2 50	20 14	1 15	11 29	2 32	4 23	0 47	14 51	0 48	2 34	12 42	20 4	20 21	23 23		n.a.
S 16	10 20	6 28	3 6	12 12	0 55	4 22	1 25	13 32	2 49	20 13	1 15	11 27	2 32	4 25	0 47	14 51	0 48	2 33	12 42	20 3	20 21	23 22		n.a.
M17	10 41	12 3	2 2	12 57	0 45	4 49	1 26	13 27	2 49	20 13	1 15	11 26	2 32	4 26	0 47	14 51	0 48	2 33	12 42	20 2	20 20	23 21		n.a.
T 18	11 2	16 57	0 53	13 42	0 36	5 17	1 26	13 22	2 48	20 12	1 15	11 24	2 32	4 27	0 47	14 50	0 48	2 32	12 42	20 1	20 20	23 19		n.a.
W19	11 23	20 55	0n18	14 26	0 26	5 45	1 27	13 17	2 47	20 11	1 15	11 23	2 32	4 29	0 47	14 50	0 48	2 32	12 42	20 1	20 19	23 18		n.a.
T 20	11 44	23 49	1 25	15 10	0 15	6 12	1 27	13 12	2 46	20 10	1 16	11 21	2 32	4 30	0 47	14 50	0 48	2 31	12 42	20 2	20 18	23 17		n.a.
F 21	12 4	25 30	2 28	15 53	0 4	6 39	1 28	13 7	2 45	20 9	1 16	11 20	2 32	4 31	0 47	14 50	0 48	2 31	12 42	20 2	20 18	23 16		n.a.
S 22	12 25	25 56	3 23	16 35	0n 8	7 7	1 28	13 1	2 44	20 8	1 16	11 18	2 32	4 32	0 47	14 49	0 48	2 30	12 42	20 2	20 17	23 15		n.a.
S 23	12 45	25 10	4 8	17 16	0 19	7 34	1 28	12 56	2 43	20 7	1 16	11 16	2 32	4 34	0 47	14 49	0 48	2 30	12 42	20 3	20 16	23 13		n.a.
M24	13 4	23 15	4 42	17 56	0 32	8 1	1 28	12 50	2 41	20 7	1 16	11 15	2 32	4 35	0 47	14 49	0 48	2 29	12 42	20 3	20 16	23 12		n.a.
T 25	13 24	20 21	5 5	18 35	0 44	8 27	1 29	12 45	2 40	20 6	1 16	11 13	2 32	4 36	0 47	14 49	0 48	2 29	12 43	20 3	20 15	23 11		n.a.
W26	13 43	16 35	5 14	19 12	0 56	8 54	1 29	12 39	2 39	20 5	1 16	11 12	2 32	4 37	0 47	14 48	0 48	2 28	12 43	20 2	20 15	23 10		n.a.
T 27	14 3	12 6	5 10	19 47	1 9	9 20	1 29	12 34	2 37	20 4	1 16	11 10	2 32	4 39	0 47	14 48	0 48	2 28	12 43	20 2	20 14	23 8		n.a.
F 28	14 21	7 3	4 51	20 20	1 22	9 46	1 29	12 28	2 36	20 3	1 16	11 9	2 32	4 40	0 47	14 48	0 48	2 27	12 43	20 1	20 13	23 7		n.a.
S 29	14 40	1 37	4 18	20 52	1 34	10 12	1 29	12 22	2 34	20 2	1 17	11 7	2 32	4 41	0 47	14 48	0 48	2 27	12 43	20 0	20 13	23 6		n.a.
S 30	14n58	4s 3	3n31	21n21	1n46	10n37	1s28	12s17	2n32	20s 1	1n17	11s 6	2n32	4n42	0s47	14s47	0n48	2s26	12s43	20n 0	20n12	23n 5		n.a.

Julian Day Number = 3649265.5, Delta T = 09h43m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°52'13, Lahiri = 69°59'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5279

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 43 9	12♉19'39	2♏13	0♊23	3♉23	10°R 1	7°R54	6°R33	14♈ 4	16♒45	24♈49	0°R53	1♊54	5♌27	n.a.	M 1
T 2	14 47 6	13°19'36	15°47	1°31	4°37	9♏38	7♐48	6♏28	14° 7	16°45	24°51	0♊51	1°51	5°33	n.a.	T 2
W 3	14 51 2	14°19'32	29°35	2°32	5°52	9°14	7°41	6°23	14°10	16°46	24°52	0°D51	1°48	5°40	n.a.	W 3
T 4	14 54 59	15°19'26	13♐36	3°26	7° 7	8°51	7°35	6°18	14°13	16°46	24°54	0°51	1°45	5°47	n.a.	T 4
F 5	14 58 55	16°19'18	27°46	4°12	8°22	8°27	7°28	6°14	14°16	16°47	24°55	0°52	1°42	5°54	n.a.	F 5
S 6	15 2 52	17°19'09	12♑ 1	4°50	9°37	8° 4	7°21	6° 9	14°19	16°47	24°57	0°53	1°39	6° 0	n.a.	S 6
S 7	15 6 48	18°18'58	26°18	5°19	10°52	7°42	7°14	6° 4	14°22	16°48	24°58	0°54	1°35	6° 7	n.a.	S 7
M 8	15 10 45	19°18'46	10♒33	5°41	12° 7	7°19	7° 7	6° 0	14°25	16°48	25° 0	0°55	1°32	6°14	n.a.	M 8
T 9	15 14 42	20°18'32	24°44	5°54	13°22	6°57	7° 0	5°55	14°28	16°48	25° 2	0°R55	1°29	6°20	n.a.	T 9
W10	15 18 38	21°18'17	8♓50	6°R 0	14°36	6°35	6°53	5°51	14°31	16°48	25° 3	0°54	1°26	6°27	n.a.	W10
T 11	15 22 35	22°18'00	22°47	5°57	15°51	6°14	6°46	5°46	14°34	16°49	25° 5	0°54	1°23	6°34	n.a.	T 11
F 12	15 26 31	23°17'42	6♈35	5°46	17° 6	5°53	6°38	5°42	14°37	16°49	25° 6	0°53	1°19	6°41	n.a.	F 12
S 13	15 30 28	24°17'22	20°12	5°28	18°21	5°33	6°31	5°37	14°40	16°49	25° 8	0°52	1°16	6°47	n.a.	S 13
S 14	15 34 24	25°17'01	3♉35	5° 3	19°36	5°13	6°24	5°33	14°43	16°49	25° 9	0°51	1°13	6°54	n.a.	S 14
M15	15 38 21	26°16'37	16°45	4°32	20°50	4°54	6°16	5°28	14°46	16°49	25°10	0°51	1°10	7° 1	n.a.	M15
T 16	15 42 17	27°16'13	29°40	3°55	22° 5	4°35	6° 9	5°24	14°48	16°49	25°12	0°D50	1° 7	7° 7	n.a.	T 16
W17	15 46 14	28°15'46	12♊21	3°13	23°20	4°17	6° 1	5°20	14°51	16°R49	25°13	0°51	1° 4	7°14	n.a.	W17
T 18	15 50 10	29°15'17	24°47	2°28	24°35	3°59	5°53	5°16	14°54	16°49	25°15	0°51	1° 0	7°21	n.a.	T 18
F 19	15 54 7	0♊14'47	7♋ 1	1°40	25°49	3°43	5°46	5°12	14°57	16°49	25°16	0°51	0°57	7°28	n.a.	F 19
S 20	15 58 4	1°14'14	19° 4	0°51	27° 4	3°27	5°38	5° 7	14°59	16°49	25°18	0°R51	0°54	7°34	n.a.	S 20
S 21	16 2 0	2°13'40	1♌ 0	0° 0	28°19	3°11	5°30	5° 3	15° 2	16°49	25°19	0°51	0°51	7°41	n.a.	S 21
M22	16 5 57	3°13'03	12°52	29♉11	29°33	2°57	5°23	5° 0	15° 4	16°49	25°20	0°51	0°48	7°48	n.a.	M22
T 23	16 9 53	4°12'24	24°45	28°22	0♊48	2°43	5°15	4°56	15° 7	16°49	25°22	0°50	0°45	7°54	n.a.	T 23
W24	16 13 50	5°11'43	6♍42	27°35	2° 3	2°30	5° 7	4°52	15°10	16°48	25°23	0°D50	0°41	8° 1	n.a.	W24
T 25	16 17 46	6°11'00	18°49	26°52	3°17	2°17	5° 0	4°48	15°12	16°48	25°24	0°50	0°38	8° 8	n.a.	T 25
F 26	16 21 43	7°10'15	1♎11	26°12	4°32	2° 5	4°52	4°44	15°15	16°48	25°26	0°51	0°35	8°15	n.a.	F 26
S 27	16 25 39	8° 9'27	13°50	25°36	5°46	1°55	4°44	4°41	15°17	16°48	25°27	0°51	0°32	8°21	n.a.	S 27
S 28	16 29 36	9° 8'38	26°51	25° 5	7° 1	1°44	4°36	4°37	15°19	16°47	25°28	0°52	0°29	8°28	n.a.	S 28
M29	16 33 33	10° 7'46	10♏14	24°39	8°15	1°35	4°29	4°34	15°22	16°47	25°29	0°53	0°25	8°35	n.a.	M29
T 30	16 37 29	11° 6'53	24° 2	24°18	9°30	1°27	4°21	4°30	15°24	16°46	25°31	0°R53	0°22	8°41	n.a.	T 30
W31	16 41 26	12♊ 5'57	8♐10	24♉ 3	10♊44	1♏19	4♐14	4♏27	15♈26	16♒46	25♈32	0♊53	0♊19	8♌48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n17	9s40	2n31	21n49	1n58	11n 3	1s28	12s11	2n31	19s59	1n17	11s 4	2n32	4n44	0s47	14s47	0n48	2s26	12s43	19n59	20n11	23n 3		n.a.
T 2	15 34	14 58	1 22	22 13	2 9	11 28	1 28	12 5	2 29	19 58	1 17	11 2	2 32	4 45	0 47	14 47	0 48	2 26	12 43	19 59	20 11	23 2		n.a.
W 3	15 52	19 36	0 7	22 36	2 20	11 53	1 27	12 0	2 27	19 57	1 17	11 1	2 32	4 46	0 47	14 47	0 48	2 25	12 43	19 59	20 10	23 1		n.a.
T 4	16 9	23 12	1s10	22 56	2 30	12 17	1 27	11 54	2 25	19 56	1 17	10 59	2 32	4 47	0 47	14 47	0 48	2 25	12 44	19 59	20 10	23 0		n.a.
F 5	16 26	25 24	2 23	23 13	2 39	12 41	1 26	11 49	2 23	19 55	1 17	10 58	2 32	4 48	0 47	14 47	0 48	2 24	12 44	19 59	20 9	22 58		n.a.
S 6	16 43	25 58	3 28	23 28	2 47	13 5	1 26	11 44	2 21	19 54	1 17	10 57	2 32	4 49	0 47	14 46	0 48	2 24	12 44	19 59	20 8	22 57		n.a.
S 7	16 59	24 48	4 21	23 40	2 54	13 29	1 25	11 38	2 19	19 53	1 17	10 55	2 32	4 50	0 47	14 46	0 48	2 23	12 44	19 59	20 8	22 56		n.a.
M 8	17 16	22 3	4 57	23 50	2 59	13 52	1 25	11 33	2 17	19 52	1 17	10 54	2 32	4 52	0 47	14 46	0 48	2 23	12 44	20 0	20 7	22 54		n.a.
T 9	17 31	18 0	5 15	23 56	3 4	14 15	1 24	11 28	2 15	19 50	1 17	10 52	2 32	4 53	0 47	14 46	0 48	2 23	12 44	20 0	20 6	22 53		n.a.
W10	17 47	12 58	5 13	24 0	3 6	14 37	1 23	11 23	2 13	19 49	1 17	10 51	2 32	4 54	0 47	14 46	0 48	2 22	12 45	20 0	20 6	22 52		n.a.
T 11	18 2	7 19	4 54	24 1	3 8	15 0	1 22	11 19	2 11	19 48	1 17	10 49	2 32	4 55	0 47	14 46	0 48	2 22	12 45	19 59	20 5	22 50		n.a.
F 12	18 17	1 23	4 17	23 59	3 7	15 21	1 21	11 14	2 8	19 47	1 17	10 48	2 32	4 56	0 48	14 46	0 48	2 22	12 45	19 59	20 5	22 49		n.a.
S 13	18 31	4n34	3 27	23 53	3 5	15 43	1 20	11 10	2 6	19 45	1 17	10 47	2 32	4 57	0 48	14 46	0 48	2 21	12 45	19 59	20 4	22 48		n.a.
S 14	18 46	10 13	2 25	23 45	3 2	16 4	1 19	11 5	2 4	19 44	1 17	10 45	2 32	4 58	0 48	14 46	0 48	2 21	12 45	19 59	20 3	22 46		n.a.
M15	18 59	15 19	1 17	23 34	2 56	16 24	1 18	11 1	2 2	19 43	1 17	10 44	2 32	4 59	0 48	14 46	0 48	2 21	12 45	19 59	20 3	22 45		n.a.
T 16	19 13	19 38	0 6	23 20	2 49	16 44	1 17	10 57	1 59	19 42	1 17	10 43	2 32	5 0	0 48	14 46	0 48	2 20	12 46	19 59	20 2	22 44		n.a.
W17	19 26	22 56	1n 3	23 4	2 40	17 4	1 15	10 54	1 57	19 40	1 17	10 41	2 32	5 1	0 48	14 46	0 48	2 20	12 46	19 59	20 1	22 42		n.a.
T 18	19 39	25 5	2 9	22 45	2 29	17 23	1 14	10 50	1 55	19 39	1 17	10 40	2 32	5 2	0 48	14 46	0 48	2 20	12 46	19 59	20 1	22 41		n.a.
F 19	19 51	25 58	3 7	22 23	2 17	17 42	1 13	10 47	1 52	19 38	1 17	10 39	2 31	5 3	0 48	14 46	0 48	2 19	12 46	19 59	20 0	22 40		n.a.
S 20	20 4	25 37	3 57	22 0	2 4	18 1	1 11	10 44	1 50	19 36	1 17	10 38	2 31	5 4	0 48	14 46	0 48	2 19	12 46	19 59	19 59	22 38		n.a.
S 21	20 15	24 4	4 35	21 36	1 50	18 18	1 10	10 41	1 47	19 35	1 17	10 36	2 31	5 5	0 48	14 46	0 48	2 19	12 47	19 59	19 59	22 37		n.a.
M22	20 27	21 29	5 2	21 10	1 34	18 36	1 9	10 38	1 45	19 34	1 17	10 35	2 31	5 6	0 48	14 46	0 48	2 19	12 47	19 59	19 58	22 35		n.a.
T 23	20 38	18 0	5 15	20 44	1 18	18 53	1 7	10 36	1 43	19 33	1 17	10 34	2 31	5 7	0 48	14 46	0 48	2 18	12 47	19 59	19 58	22 34		n.a.
W24	20 48	13 47	5 15	20 17	1 2	19 9	1 5	10 34	1 40	19 31	1 17	10 33	2 31	5 8	0 48	14 46	0 48	2 18	12 47	19 59	19 57	22 33		n.a.
T 25	20 58	8 59	5 2	19 51	0 45	19 25	1 4	10 32	1 38	19 30	1 17	10 32	2 31	5 9	0 48	14 46	0 48	2 18	12 48	19 59	19 56	22 31		n.a.
F 26	21 8	3 44	4 34	19 25	0 27	19 40	1 2	10 30	1 35	19 29	1 17	10 31	2 31	5 10	0 48	14 46	0 48	2 18	12 48	19 59	19 56	22 30		n.a.
S 27	21 18	1s47	3 52	19 0	0 10	19 55	1 0	10 29	1 33	19 27	1 17	10 30	2 31	5 11	0 48	14 46	0 48	2 17	12 48	19 59	19 55	22 28		n.a.
S 28	21 27	7 24	2 58	18 37	0s 6	20 9	0 59	10 28	1 31	19 26	1 17	10 29	2 30	5 12	0 48	14 46	0 48	2 17	12 48	19 59	19 54	22 27		n.a.
M29	21 35	12 52	1 52	18 14	0 23	20 23	0 57	10 27	1 28	19 25	1 17	10 28	2 30	5 13	0 48	14 46	0 48	2 17	12 49	19 59	19 54	22 25		n.a.
T 30	21 44	17 51	0 38	17 54	0 39	20 36	0 55	10 26	1 26	19 23	1 17	10 27	2 30	5 13	0 48	14 46	0 48	2 17	12 49	19 59	19 53	22 24		n.a.
W31	21n52	21s58	0s40	17n35	0s54	20n48	0s53	10s25	1n23	19s22	1n17	10s26	2n30	5n14	0s48	14s46	0n48	2s17	12s49	19n59	19n52	22n23		n.a.

Julian Day Number = 3649295.5, Delta T = 09h43m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°52'17, Lahiri = 69°59'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5279

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 22	13♊ 5'00	22♐37	23°R52	11♊59	1°R12	4°R 6	4°R24	15♈29	16°R46	25♈33	0°R53	0♊16	8♌55	n.a.	T 1
F 2	16 49 19	14° 4'02	7♑15	23°D48	13°13	1♏ 6	3♐58	4♏21	15°31	16♒45	25°34	0♊52	0°13	9° 2	n.a.	F 2
S 3	16 53 15	15° 3'01	21°58	23♉48	14°28	1° 0	3°51	4°18	15°33	16°45	25°35	0°50	0°10	9° 8	n.a.	S 3
S 4	16 57 12	16° 1'59	6♒40	23°54	15°42	0°55	3°44	4°15	15°35	16°44	25°37	0°48	0° 6	9°15	n.a.	S 4
M 5	17 1 8	17° 0'55	21°14	24° 4	16°57	0°52	3°36	4°12	15°37	16°43	25°38	0°46	0° 3	9°22	n.a.	M 5
T 6	17 5 5	17°59'49	5♓35	24°20	18°11	0°48	3°29	4° 9	15°39	16°43	25°39	0°45	0° 0	9°28	n.a.	T 6
W 7	17 9 2	18°58'42	19°40	24°41	19°25	0°46	3°22	4° 6	15°41	16°42	25°40	0°D45	29♉57	9°35	n.a.	W 7
T 8	17 12 58	19°57'33	3♈29	25° 6	20°40	0°44	3°14	4° 4	15°43	16°41	25°41	0°45	29°54	9°42	n.a.	T 8
F 9	17 16 55	20°56'23	17° 0	25°35	21°54	0°43	3° 7	4° 1	15°45	16°41	25°42	0°47	29°51	9°49	n.a.	F 9
S 10	17 20 51	21°55'11	0♉15	26° 8	23° 9	0°D43	3° 0	3°59	15°47	16°40	25°43	0°48	29°47	9°55	n.a.	S 10
S 11	17 24 48	22°53'58	13°15	26°46	24°23	0°44	2°53	3°56	15°49	16°39	25°44	0°49	29°44	10° 2	n.a.	S 11
M12	17 28 44	23°52'43	26° 2	27°27	25°37	0°45	2°47	3°54	15°51	16°38	25°45	0°R50	29°41	10° 9	n.a.	M12
T 13	17 32 41	24°51'27	8♊37	28°12	26°52	0°47	2°40	3°52	15°52	16°38	25°46	0°50	29°38	10°15	n.a.	T 13
W14	17 36 37	25°50'09	21° 1	29° 1	28° 6	0°50	2°33	3°50	15°54	16°37	25°47	0°49	29°35	10°22	n.a.	W14
T 15	17 40 34	26°48'49	3♋15	29°52	29°20	0°53	2°27	3°48	15°56	16°36	25°48	0°46	29°31	10°29	n.a.	T 15
F 16	17 44 31	27°47'27	15°20	0♊47	0♋34	0°57	2°20	3°46	15°57	16°35	25°49	0°42	29°28	10°36	n.a.	F 16
S 17	17 48 27	28°46'04	27°19	1°45	1°49	1° 2	2°14	3°44	15°59	16°34	25°50	0°37	29°25	10°42	n.a.	S 17
S 18	17 52 24	29°44'38	9♌13	2°46	3° 3	1° 8	2° 8	3°43	16° 0	16°33	25°51	0°32	29°22	10°49	n.a.	S 18
M19	17 56 20	0♋43'11	21° 5	3°50	4°17	1°14	2° 2	3°41	16° 2	16°32	25°52	0°27	29°19	10°56	n.a.	M19
T 20	18 0 17	1°41'42	2♍57	4°56	5°31	1°21	1°56	3°40	16° 3	16°31	25°52	0°23	29°16	11° 2	n.a.	T 20
W21	18 4 13	2°40'11	14°53	6° 5	6°46	1°28	1°50	3°38	16° 5	16°30	25°53	0°20	29°12	11° 9	n.a.	W21
T 22	18 8 10	3°38'38	26°58	7°16	8° 0	1°36	1°44	3°37	16° 6	16°29	25°54	0°19	29° 9	11°16	n.a.	T 22
F 23	18 12 7	4°37'03	9♎16	8°30	9°14	1°45	1°39	3°36	16° 7	16°28	25°55	0°D19	29° 6	11°23	n.a.	F 23
S 24	18 16 3	5°35'26	21°51	9°46	10°28	1°54	1°33	3°35	16° 9	16°27	25°55	0°20	29° 3	11°29	n.a.	S 24
S 25	18 20 0	6°33'47	4♏48	11° 5	11°42	2° 4	1°28	3°34	16°10	16°26	25°56	0°21	29° 0	11°36	n.a.	S 25
M26	18 23 56	7°32'06	18°11	12°26	12°56	2°14	1°23	3°33	16°11	16°25	25°57	0°22	28°57	11°43	n.a.	M26
T 27	18 27 53	8°30'24	2♐ 0	13°49	14°10	2°25	1°18	3°32	16°12	16°23	25°58	0°R23	28°53	11°49	n.a.	T 27
W28	18 31 49	9°28'40	16°17	15°14	15°24	2°37	1°13	3°32	16°13	16°22	25°58	0°22	28°50	11°56	n.a.	W28
T 29	18 35 46	10°26'54	0♑57	16°42	16°39	2°49	1° 8	3°31	16°14	16°21	25°59	0°19	28°47	12° 3	n.a.	T 29
F 30	18 39 42	11♋25'06	15♑55	18♊11	17♋53	3♏ 1	1♐ 4	3♏31	16♈15	16♒20	25♈59	0♊15	28♉44	12♌10	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	24s47	1s57	17n19	1s 9	21n 0	0s51	10s25	1n21	19s21	1n17	10s25	2n30	5n15	0s48	14s46	0n49	2s17	12s49	19n59	19n52	22n21		n.a.
F 2	22 6	25 58	3 8	17 4	1 23	21 11	0 49	10 25	1 19	19 19	1 17	10 24	2 30	5 16	0 48	14 47	0 49	2 16	12 50	19 59	19 51	22 20		n.a.
S 3	22 13	25 19	4 6	16 51	1 36	21 22	0 47	10 26	1 16	19 18	1 17	10 23	2 29	5 17	0 48	14 47	0 49	2 16	12 50	19 59	19 50	22 18		n.a.
S 4	22 19	22 57	4 48	16 40	1 48	21 32	0 45	10 26	1 14	19 17	1 17	10 22	2 29	5 17	0 48	14 47	0 49	2 16	12 50	19 58	19 50	22 17		n.a.
M 5	22 25	19 6	5 11	16 32	2 0	21 42	0 43	10 27	1 12	19 16	1 17	10 21	2 29	5 18	0 48	14 47	0 49	2 16	12 50	19 58	19 49	22 15		n.a.
T 6	22 30	14 11	5 15	16 25	2 11	21 50	0 41	10 28	1 10	19 14	1 16	10 21	2 29	5 19	0 48	14 47	0 49	2 16	12 51	19 58	19 48	22 14		n.a.
W 7	22 35	8 37	4 59	16 20	2 21	21 59	0 39	10 29	1 7	19 13	1 16	10 20	2 29	5 20	0 48	14 47	0 49	2 16	12 51	19 58	19 48	22 12		n.a.
T 8	22 40	2 43	4 26	16 17	2 30	22 6	0 36	10 31	1 5	19 12	1 16	10 19	2 29	5 20	0 48	14 48	0 49	2 16	12 51	19 58	19 47	22 11		n.a.
F 9	22 44	3n12	3 39	16 16	2 38	22 13	0 34	10 33	1 3	19 11	1 16	10 19	2 28	5 21	0 48	14 48	0 49	2 15	12 52	19 58	19 46	22 9		n.a.
S 10	22 47	8 51	2 41	16 17	2 45	22 20	0 32	10 35	1 1	19 10	1 16	10 18	2 28	5 22	0 48	14 48	0 49	2 15	12 52	19 58	19 46	22 8		n.a.
S 11	22 51	14 2	1 35	16 19	2 52	22 25	0 30	10 37	0 59	19 8	1 16	10 17	2 28	5 22	0 48	14 48	0 49	2 15	12 52	19 59	19 45	22 6		n.a.
M12	22 54	18 30	0 26	16 22	2 58	22 30	0 27	10 39	0 57	19 7	1 16	10 17	2 28	5 23	0 48	14 48	0 49	2 15	12 52	19 59	19 44	22 5		n.a.
T 13	22 56	22 4	0n43	16 27	3 3	22 35	0 25	10 42	0 55	19 6	1 16	10 16	2 28	5 24	0 48	14 49	0 49	2 15	12 53	19 59	19 44	22 3		n.a.
W14	22 58	24 32	1 49	16 33	3 7	22 38	0 23	10 45	0 53	19 5	1 15	10 16	2 28	5 24	0 48	14 49	0 49	2 15	12 53	19 58	19 43	22 1		n.a.
T 15	23 0	25 48	2 49	16 40	3 11	22 41	0 21	10 48	0 51	19 4	1 15	10 15	2 27	5 25	0 49	14 49	0 49	2 15	12 53	19 58	19 42	22 0		n.a.
F 16	23 1	25 49	3 40	16 48	3 14	22 44	0 18	10 51	0 49	19 3	1 15	10 15	2 27	5 25	0 49	14 49	0 49	2 15	12 54	19 57	19 42	21 58		n.a.
S 17	23 2	24 37	4 21	16 58	3 16	22 45	0 16	10 54	0 47	19 2	1 15	10 15	2 27	5 26	0 49	14 50	0 49	2 15	12 54	19 56	19 41	21 57		n.a.
S 18	23 2	22 19	4 51	17 8	3 17	22 46	0 13	10 58	0 45	19 1	1 15	10 14	2 27	5 27	0 49	14 50	0 49	2 15	12 54	19 55	19 40	21 55		n.a.
M19	23 2	19 6	5 8	17 19	3 18	22 47	0 11	11 2	0 43	19 0	1 15	10 14	2 26	5 27	0 49	14 50	0 49	2 15	12 55	19 54	19 40	21 54		n.a.
T 20	23 1	15 6	5 12	17 30	3 18	22 47	0 9	11 6	0 41	18 59	1 15	10 14	2 26	5 28	0 49	14 50	0 49	2 15	12 55	19 53	19 39	21 52		n.a.
W21	23 0	10 30	5 2	17 43	3 18	22 46	0 6	11 10	0 39	18 58	1 14	10 13	2 26	5 28	0 49	14 51	0 49	2 15	12 55	19 53	19 38	21 50		n.a.
T 22	22 59	5 28	4 39	17 55	3 17	22 44	0 4	11 15	0 37	18 57	1 14	10 13	2 26	5 29	0 49	14 51	0 49	2 15	12 56	19 52	19 38	21 49		n.a.
F 23	22 57	0 7	4 3	18 8	3 15	22 42	0 1	11 20	0 35	18 56	1 14	10 13	2 26	5 29	0 49	14 51	0 49	2 15	12 56	19 52	19 37	21 47		n.a.
S 24	22 55	5s22	3 14	18 22	3 13	22 39	0n 1	11 24	0 34	18 55	1 14	10 13	2 25	5 29	0 49	14 52	0 49	2 15	12 56	19 52	19 36	21 46		n.a.
S 25	22 52	10 47	2 15	18 36	3 10	22 35	0 3	11 29	0 32	18 54	1 14	10 13	2 25	5 30	0 49	14 52	0 49	2 15	12 57	19 53	19 36	21 44		n.a.
M26	22 49	15 54	1 6	18 49	3 6	22 31	0 6	11 35	0 30	18 53	1 14	10 13	2 25	5 30	0 49	14 52	0 49	2 15	12 57	19 53	19 35	21 42		n.a.
T 27	22 46	20 21	0s 9	19 3	3 2	22 26	0 8	11 40	0 28	18 52	1 13	10 13	2 25	5 31	0 49	14 53	0 49	2 15	12 57	19 53	19 34	21 41		n.a.
W28	22 42	23 45	1 25	19 17	2 58	22 20	0 11	11 45	0 27	18 52	1 13	10 13	2 25	5 31	0 49	14 53	0 49	2 16	12 58	19 53	19 34	21 39		n.a.
T 29	22 38	25 40	2 38	19 31	2 53	22 14	0 13	11 51	0 25	18 51	1 13	10 13	2 24	5 31	0 49	14 53	0 49	2 16	12 58	19 52	19 33	21 38		n.a.
F 30	22n33	25s46	3s42	19n45	2s47	22n 7	0n15	11s57	0n23	18s50	1n13	10s13	2n24	5n32	0s49	14s54	0n49	2s16	12s58	19n51	19n32	21n36		n.a.

Julian Day Number = 3649326.5, Delta T = 09h43m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°52'21, Lahiri = 69°59'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5279

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 43 39	12♋23'17	1♒ 2	19♊43	19♋ 7	3♏14	1°R 0	3°R31	16♈16	16°R18	26♈ 0	0°R 9	28♉41	12♌16	n.a.	S 1
S 2	18 47 36	13°21'27	16° 8	21°17	20°21	3°28	0♐55	3♏30	16°17	16♒17	26° 1	0♊ 2	28°37	12°23	n.a.	S 2
M 3	18 51 32	14°19'35	1♓ 4	22°52	21°35	3°42	0°51	3°D30	16°18	16°16	26° 1	29♉56	28°34	12°30	n.a.	M 3
T 4	18 55 29	15°17'42	15°42	24°30	22°49	3°57	0°47	3°30	16°19	16°15	26° 2	29°52	28°31	12°36	n.a.	T 4
W 5	18 59 25	16°15'47	29°57	26°10	24° 3	4°12	0°44	3°30	16°19	16°13	26° 2	29°49	28°28	12°43	n.a.	W 5
T 6	19 3 22	17°13'52	13♈48	27°53	25°17	4°27	0°40	3°31	16°20	16°12	26° 3	29°D47	28°25	12°50	n.a.	T 6
F 7	19 7 18	18°11'55	27°15	29°37	26°30	4°44	0°37	3°31	16°21	16°10	26° 3	29°48	28°22	12°57	n.a.	F 7
S 8	19 11 15	19° 9'57	10♉20	1♋23	27°44	5° 0	0°33	3°31	16°21	16° 9	26° 3	29°49	28°18	13° 3	n.a.	S 8
S 9	19 15 12	20° 7'58	23° 6	3°12	28°58	5°17	0°30	3°32	16°22	16° 8	26° 4	29°50	28°15	13°10	n.a.	S 9
M10	19 19 8	21° 5'58	5♊37	5° 2	0♌12	5°34	0°28	3°33	16°22	16° 6	26° 4	29°R50	28°12	13°17	n.a.	M10
T 11	19 23 5	22° 3'57	17°56	6°55	1°26	5°52	0°25	3°33	16°23	16° 5	26° 5	29°48	28° 9	13°23	n.a.	T 11
W12	19 27 1	23° 1'55	0♋ 6	8°49	2°40	6°10	0°22	3°34	16°23	16° 3	26° 5	29°44	28° 6	13°30	n.a.	W12
T 13	19 30 58	23°59'52	12° 9	10°46	3°54	6°29	0°20	3°35	16°23	16° 2	26° 5	29°37	28° 3	13°37	n.a.	T 13
F 14	19 34 54	24°57'47	24° 6	12°45	5° 8	6°48	0°18	3°36	16°24	16° 0	26° 5	29°29	27°59	13°44	n.a.	F 14
S 15	19 38 51	25°55'41	6♌ 0	14°45	6°22	7° 7	0°16	3°37	16°24	15°59	26° 6	29°19	27°56	13°50	n.a.	S 15
S 16	19 42 48	26°53'33	17°52	16°48	7°35	7°27	0°14	3°39	16°24	15°57	26° 6	29° 7	27°53	13°57	n.a.	S 16
M17	19 46 44	27°51'25	29°44	18°52	8°49	7°47	0°12	3°40	16°24	15°56	26° 6	28°57	27°50	14° 4	n.a.	M17
T 18	19 50 41	28°49'15	11♍37	20°59	10° 3	8° 8	0°11	3°42	16°24	15°54	26° 6	28°47	27°47	14°10	n.a.	T 18
W19	19 54 37	29°47'03	23°35	23° 6	11°17	8°29	0°10	3°43	16°R24	15°53	26° 6	28°39	27°43	14°17	n.a.	W19
T 20	19 58 34	0♌44'50	5♎39	25°15	12°31	8°50	0° 9	3°45	16°24	15°51	26° 7	28°34	27°40	14°24	n.a.	T 20
F 21	20 2 30	1°42'36	17°56	27°25	13°44	9°12	0° 8	3°47	16°24	15°50	26° 7	28°31	27°37	14°31	n.a.	F 21
S 22	20 6 27	2°40'21	0♏27	29°37	14°58	9°34	0° 7	3°48	16°24	15°48	26° 7	28°D30	27°34	14°37	n.a.	S 22
S 23	20 10 23	3°38'04	13°19	1♌49	16°12	9°56	0° 6	3°50	16°24	15°47	26° 7	28°30	27°31	14°44	n.a.	S 23
M24	20 14 20	4°35'46	26°35	4° 1	17°26	10°19	0° 6	3°52	16°24	15°45	26° 7	28°R31	27°28	14°51	n.a.	M24
T 25	20 18 17	5°33'26	10♐19	6°14	18°39	10°42	0° 6	3°55	16°23	15°43	26°R 7	28°30	27°24	14°57	n.a.	T 25
W26	20 22 13	6°31'06	24°31	8°26	19°53	11° 5	0°D 6	3°57	16°23	15°42	26° 7	28°28	27°21	15° 4	n.a.	W26
T 27	20 26 10	7°28'44	9♑11	10°39	21° 7	11°29	0° 6	3°59	16°23	15°40	26° 7	28°23	27°18	15°11	n.a.	T 27
F 28	20 30 6	8°26'21	24°13	12°50	22°20	11°53	0° 6	4° 2	16°22	15°39	26° 7	28°16	27°15	15°18	n.a.	F 28
S 29	20 34 3	9°23'57	9♒30	15° 1	23°34	12°17	0° 7	4° 4	16°22	15°37	26° 7	28° 7	27°12	15°24	n.a.	S 29
S 30	20 37 59	10°21'32	24°50	17°11	24°47	12°41	0° 8	4° 7	16°21	15°35	26° 7	27°56	27° 9	15°31	n.a.	S 30
M31	20 41 56	11♌19'06	10♓ 1	19♌19	26♌ 1	13♏ 6	0♐ 8	4♏10	16♈21	15♒34	26♈ 6	27♉47	27♉ 5	15♌38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n28	23s59	4s30	19n58	2s41	21n59	0n18	12s 3	0n22	18s49	1n13	10s13	2n24	5n32	0s49	14s54	0n49	2s16	12s59	19n50	19n32	21n34		n.a.
S 2	22 23	20 30	5 0	20 11	2 34	21 51	0 20	12 9	0 20	18 49	1 12	10 13	2 24	5 32	0 49	14 54	0 49	2 16	12 59	19 49	19 31	21 33		n.a.
M 3	22 17	15 43	5 9	20 23	2 27	21 43	0 23	12 15	0 18	18 48	1 12	10 13	2 23	5 33	0 49	14 55	0 49	2 16	12 59	19 48	19 30	21 31		n.a.
T 4	22 10	10 7	4 57	20 35	2 20	21 33	0 25	12 21	0 17	18 48	1 12	10 13	2 23	5 33	0 49	14 55	0 49	2 16	13 0	19 47	19 29	21 29		n.a.
W 5	22 4	4 7	4 27	20 47	2 12	21 23	0 27	12 28	0 15	18 47	1 12	10 14	2 23	5 33	0 49	14 56	0 49	2 16	13 0	19 46	19 29	21 28		n.a.
T 6	21 57	1n56	3 42	20 57	2 4	21 12	0 30	12 34	0 14	18 47	1 12	10 14	2 23	5 33	0 49	14 56	0 49	2 17	13 0	19 46	19 28	21 26		n.a.
F 7	21 49	7 43	2 46	21 7	1 55	21 1	0 32	12 41	0 12	18 46	1 11	10 14	2 22	5 34	0 49	14 56	0 49	2 17	13 1	19 46	19 27	21 24		n.a.
S 8	21 41	13 2	1 43	21 15	1 46	20 49	0 34	12 48	0 11	18 46	1 11	10 15	2 22	5 34	0 49	14 57	0 49	2 17	13 1	19 46	19 27	21 22		n.a.
S 9	21 33	17 39	0 36	21 23	1 37	20 37	0 37	12 55	0 9	18 45	1 11	10 15	2 22	5 34	0 49	14 57	0 49	2 17	13 1	19 46	19 26	21 21		n.a.
M10	21 25	21 23	0n31	21 29	1 27	20 24	0 39	13 2	0 8	18 45	1 11	10 15	2 22	5 34	0 50	14 58	0 49	2 17	13 2	19 46	19 25	21 19		n.a.
T 11	21 16	24 5	1 36	21 34	1 17	20 10	0 41	13 9	0 7	18 45	1 10	10 16	2 22	5 34	0 50	14 58	0 49	2 18	13 2	19 46	19 25	21 17		n.a.
W12	21 6	25 37	2 35	21 38	1 7	19 56	0 43	13 16	0 5	18 44	1 10	10 16	2 21	5 34	0 50	14 58	0 49	2 18	13 2	19 45	19 24	21 16		n.a.
T 13	20 57	25 55	3 27	21 40	0 57	19 41	0 45	13 23	0 4	18 44	1 10	10 17	2 21	5 34	0 50	14 59	0 49	2 18	13 3	19 44	19 23	21 14		n.a.
F 14	20 47	25 0	4 9	21 40	0 46	19 26	0 47	13 31	0 3	18 44	1 10	10 17	2 21	5 34	0 50	14 59	0 49	2 18	13 3	19 42	19 23	21 12		n.a.
S 15	20 36	22 58	4 39	21 39	0 35	19 10	0 50	13 38	0 1	18 44	1 10	10 18	2 21	5 34	0 50	15 0	0 49	2 19	13 4	19 40	19 22	21 10		n.a.
S 16	20 25	19 57	4 58	21 35	0 25	18 54	0 52	13 46	0 0	18 43	1 9	10 19	2 20	5 34	0 50	15 0	0 49	2 19	13 4	19 37	19 21	21 9		n.a.
M17	20 14	16 7	5 4	21 30	0 14	18 37	0 54	13 54	0s 1	18 43	1 9	10 19	2 20	5 34	0 50	15 1	0 49	2 19	13 4	19 35	19 20	21 7		n.a.
T 18	20 3	11 40	4 56	21 22	0 3	18 19	0 56	14 1	0 3	18 43	1 9	10 20	2 20	5 34	0 50	15 1	0 49	2 19	13 5	19 33	19 20	21 5		n.a.
W19	19 51	6 45	4 36	21 13	0n 7	18 1	0 58	14 9	0 4	18 43	1 9	10 21	2 20	5 34	0 50	15 1	0 49	2 20	13 5	19 31	19 19	21 3		n.a.
T 20	19 39	1 31	4 3	21 1	0 18	17 43	1 0	14 17	0 5	18 43	1 8	10 22	2 20	5 34	0 50	15 2	0 49	2 20	13 5	19 30	19 18	21 2		n.a.
F 21	19 27	3s51	3 18	20 47	0 28	17 24	1 1	14 25	0 6	18 43	1 8	10 22	2 19	5 34	0 50	15 2	0 49	2 20	13 6	19 29	19 18	21 0		n.a.
S 22	19 14	9 11	2 24	20 30	0 38	17 5	1 3	14 33	0 7	18 43	1 8	10 23	2 19	5 34	0 50	15 3	0 49	2 20	13 6	19 29	19 17	20 58		n.a.
S 23	19 1	14 18	1 20	20 11	0 47	16 45	1 5	14 41	0 9	18 43	1 8	10 24	2 19	5 34	0 50	15 3	0 49	2 21	13 6	19 29	19 16	20 56		n.a.
M24	18 47	18 54	0 10	19 50	0 56	16 25	1 7	14 49	0 10	18 44	1 7	10 25	2 19	5 34	0 50	15 4	0 49	2 21	13 7	19 29	19 16	20 55		n.a.
T 25	18 34	22 39	1s 2	19 27	1 5	16 4	1 9	14 57	0 11	18 44	1 7	10 26	2 18	5 34	0 50	15 4	0 49	2 21	13 7	19 29	19 15	20 53		n.a.
W26	18 20	25 9	2 14	19 1	1 13	15 43	1 10	15 5	0 12	18 44	1 7	10 27	2 18	5 34	0 50	15 5	0 49	2 22	13 7	19 29	19 14	20 51		n.a.
T 27	18 5	26 1	3 18	18 33	1 20	15 21	1 12	15 14	0 13	18 44	1 7	10 28	2 18	5 34	0 50	15 5	0 49	2 22	13 8	19 28	19 13	20 49		n.a.
F 28	17 51	25 1	4 11	18 4	1 27	14 59	1 13	15 22	0 14	18 45	1 7	10 29	2 18	5 33	0 50	15 6	0 49	2 22	13 8	19 26	19 13	20 47		n.a.
S 29	17 36	22 10	4 46	17 32	1 33	14 37	1 15	15 30	0 15	18 45	1 6	10 30	2 17	5 33	0 50	15 6	0 49	2 23	13 8	19 24	19 12	20 46		n.a.
S 30	17 21	17 46	5 1	16 59	1 38	14 14	1 16	15 39	0 16	18 45	1 6	10 31	2 17	5 33	0 50	15 7	0 49	2 23	13 9	19 22	19 11	20 44		n.a.
M31	17n 5	12s15	4s55	16n24	1n42	13n51	1n18	15s47	0s17	18s46	1n 6	10s32	2n17	5n33	0s50	15s 7	0n49	2s24	13s 9	19n20	19n11	20n42		n.a.

Julian Day Number = 3649356.5, Delta T = 09h43m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°52'25, Lahiri = 69°59'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5279

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 45 53	12♌16'40	24♓54	21♌26	27♌15	13♏31	0♐10	4♏13	16°R20	15°R32	26°R 6	27°R39	27♉ 2	15♌45	n.a.	T 1
W 2	20 49 49	13°14'13	9♈22	23°31	28°28	13°56	0°11	4°16	16♈20	15♒31	26♈ 6	27♉33	26°59	15°51	n.a.	W 2
T 3	20 53 46	14°11'45	23°21	25°34	29°42	14°22	0°12	4°19	16°19	15°29	26° 6	27°29	26°56	15°58	n.a.	T 3
F 4	20 57 42	15° 9'17	6♉52	27°35	0♍55	14°48	0°14	4°22	16°18	15°27	26° 6	27°28	26°53	16° 5	n.a.	F 4
S 5	21 1 39	16° 6'48	19°57	29°35	2° 9	15°14	0°16	4°25	16°17	15°26	26° 5	27°27	26°49	16°11	n.a.	S 5
S 6	21 5 35	17° 4'20	2♊39	1♍32	3°22	15°40	0°18	4°28	16°17	15°24	26° 5	27°27	26°46	16°18	n.a.	S 6
M 7	21 9 32	18° 1'50	15° 3	3°27	4°36	16° 7	0°20	4°32	16°16	15°22	26° 5	27°26	26°43	16°25	n.a.	M 7
T 8	21 13 28	18°59'21	27°14	5°19	5°49	16°34	0°22	4°35	16°15	15°21	26° 4	27°23	26°40	16°32	n.a.	T 8
W 9	21 17 25	19°56'51	9♋15	7° 9	7° 3	17° 1	0°24	4°39	16°14	15°19	26° 4	27°18	26°37	16°38	n.a.	W 9
T 10	21 21 22	20°54'20	21°11	8°58	8°16	17°28	0°27	4°43	16°13	15°18	26° 4	27° 9	26°34	16°45	n.a.	T 10
F 11	21 25 18	21°51'49	3♌ 4	10°43	9°30	17°56	0°30	4°46	16°12	15°16	26° 3	26°58	26°30	16°52	n.a.	F 11
S 12	21 29 15	22°49'17	14°55	12°27	10°43	18°24	0°33	4°50	16°11	15°14	26° 3	26°45	26°27	16°58	n.a.	S 12
S 13	21 33 11	23°46'45	26°47	14° 8	11°56	18°52	0°36	4°54	16° 9	15°13	26° 2	26°31	26°24	17° 5	n.a.	S 13
M14	21 37 8	24°44'13	8♍41	15°46	13°10	19°20	0°39	4°58	16° 8	15°11	26° 2	26°17	26°21	17°12	n.a.	M14
T 15	21 41 4	25°41'40	20°39	17°22	14°23	19°49	0°43	5° 2	16° 7	15°10	26° 1	26° 5	26°18	17°19	n.a.	T 15
W16	21 45 1	26°39'06	2♎41	18°56	15°37	20°17	0°46	5° 6	16° 6	15° 8	26° 1	25°54	26°15	17°25	n.a.	W16
T 17	21 48 57	27°36'32	14°51	20°28	16°50	20°46	0°50	5°11	16° 5	15° 6	26° 0	25°47	26°11	17°32	n.a.	T 17
F 18	21 52 54	28°33'57	27°11	21°57	18° 3	21°15	0°54	5°15	16° 3	15° 5	26° 0	25°42	26° 8	17°39	n.a.	F 18
S 19	21 56 51	29°31'22	9♏45	23°24	19°17	21°45	0°58	5°19	16° 2	15° 3	25°59	25°40	26° 5	17°46	n.a.	S 19
S 20	22 0 47	0♍28'46	22°35	24°48	20°30	22°14	1° 3	5°24	16° 0	15° 2	25°59	25°39	26° 2	17°52	n.a.	S 20
M21	22 4 44	1°26'09	5♐47	26° 9	21°43	22°44	1° 7	5°28	15°59	15° 0	25°58	25°39	25°59	17°59	n.a.	M21
T 22	22 8 40	2°23'33	19°23	27°29	22°56	23°14	1°12	5°33	15°57	14°59	25°57	25°39	25°55	18° 6	n.a.	T 22
W23	22 12 37	3°20'55	3♑26	28°45	24° 9	23°44	1°16	5°38	15°56	14°57	25°57	25°36	25°52	18°12	n.a.	W23
T 24	22 16 33	4°18'17	17°55	29°59	25°23	24°14	1°21	5°43	15°54	14°56	25°56	25°31	25°49	18°19	n.a.	T 24
F 25	22 20 30	5°15'39	2♒48	1♎11	26°36	24°45	1°26	5°48	15°53	14°54	25°55	25°24	25°46	18°26	n.a.	F 25
S 26	22 24 27	6°13'01	17°57	2°19	27°49	25°16	1°31	5°53	15°51	14°53	25°55	25°15	25°43	18°33	n.a.	S 26
S 27	22 28 23	7°10'22	3♓14	3°25	29° 2	25°46	1°37	5°58	15°49	14°51	25°54	25° 4	25°40	18°39	n.a.	S 27
M28	22 32 20	8° 7'43	18°26	4°28	0♎15	26°17	1°42	6° 3	15°48	14°50	25°53	24°54	25°36	18°46	n.a.	M28
T 29	22 36 16	9° 5'03	3♈24	5°27	1°28	26°49	1°48	6° 8	15°46	14°48	25°52	24°45	25°33	18°53	n.a.	T 29
W30	22 40 13	10° 2'25	17°58	6°24	2°41	27°20	1°54	6°13	15°44	14°47	25°52	24°39	25°30	18°59	n.a.	W30
T 31	22 44 9	10♍59'46	2♉ 5	7♎18	3♎54	27♏52	2♐ 0	6♏18	15♈42	14♒45	25♈51	24♉35	25♉27	19♌ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n50	6s 7	4s29	15n48	1n46	13n28	1n19	15s55	0s18	18s46	1n 6	10s33	2n17	5n32	0s50	15s 8	0n49	2s24	13s10	19n18	19n10	20n40		n.a.
W 2	16 34	0n11	3 45	15 10	1 49	13 4	1 20	16 4	0 19	18 47	1 5	10 35	2 17	5 32	0 50	15 8	0 49	2 24	13 10	19 17	19 9	20 38		n.a.
T 3	16 17	6 17	2 50	14 31	1 51	12 40	1 22	16 12	0 20	18 47	1 5	10 36	2 16	5 32	0 50	15 8	0 49	2 25	13 10	19 16	19 8	20 36		n.a.
F 4	16 1	11 53	1 47	13 52	1 52	12 15	1 23	16 21	0 21	18 48	1 5	10 37	2 16	5 32	0 50	15 9	0 49	2 25	13 11	19 16	19 8	20 35		n.a.
S 5	15 44	16 47	0 40	13 11	1 52	11 51	1 24	16 29	0 22	18 48	1 5	10 38	2 16	5 31	0 51	15 9	0 49	2 26	13 11	19 15	19 7	20 33		n.a.
S 6	15 27	20 47	0n27	12 30	1 52	11 26	1 25	16 38	0 23	18 49	1 4	10 40	2 16	5 31	0 51	15 10	0 49	2 26	13 11	19 15	19 6	20 31		n.a.
M 7	15 10	23 44	1 32	11 48	1 51	11 0	1 26	16 46	0 24	18 50	1 4	10 41	2 16	5 31	0 51	15 10	0 49	2 26	13 12	19 15	19 6	20 29		n.a.
T 8	14 53	25 31	2 30	11 6	1 49	10 34	1 27	16 55	0 25	18 50	1 4	10 42	2 15	5 30	0 51	15 11	0 49	2 27	13 12	19 15	19 5	20 27		n.a.
W 9	14 35	26 4	3 22	10 23	1 46	10 8	1 28	17 3	0 26	18 51	1 4	10 44	2 15	5 30	0 51	15 11	0 49	2 27	13 12	19 13	19 4	20 25		n.a.
T 10	14 17	25 24	4 3	9 40	1 43	9 42	1 29	17 12	0 27	18 52	1 4	10 45	2 15	5 29	0 51	15 12	0 49	2 28	13 13	19 11	19 3	20 23		n.a.
F 11	13 59	23 35	4 34	8 57	1 39	9 16	1 30	17 20	0 28	18 53	1 3	10 46	2 15	5 29	0 51	15 12	0 49	2 28	13 13	19 9	19 3	20 21		n.a.
S 12	13 41	20 45	4 53	8 14	1 34	8 49	1 30	17 28	0 29	18 53	1 3	10 48	2 15	5 28	0 51	15 13	0 49	2 29	13 13	19 6	19 2	20 19		n.a.
S 13	13 22	17 4	4 59	7 31	1 29	8 22	1 31	17 37	0 30	18 54	1 3	10 49	2 14	5 28	0 51	15 13	0 49	2 29	13 14	19 3	19 1	20 18		n.a.
M14	13 3	12 42	4 52	6 48	1 23	7 55	1 31	17 45	0 31	18 55	1 3	10 51	2 14	5 28	0 51	15 14	0 49	2 30	13 14	19 0	19 0	20 16		n.a.
T 15	12 44	7 50	4 33	6 5	1 17	7 28	1 32	17 54	0 31	18 56	1 2	10 52	2 14	5 27	0 51	15 14	0 49	2 30	13 14	18 57	19 0	20 14		n.a.
W16	12 25	2 38	4 1	5 23	1 10	7 0	1 32	18 2	0 32	18 57	1 2	10 54	2 14	5 27	0 51	15 15	0 49	2 30	13 15	18 54	18 59	20 12		n.a.
T 17	12 6	2s43	3 17	4 40	1 2	6 32	1 33	18 11	0 33	18 58	1 2	10 55	2 14	5 26	0 51	15 15	0 49	2 31	13 15	18 53	18 58	20 10		n.a.
F 18	11 46	8 3	2 24	3 58	0 54	6 5	1 33	18 19	0 34	18 59	1 2	10 57	2 13	5 25	0 51	15 16	0 49	2 31	13 15	18 52	18 58	20 8		n.a.
S 19	11 27	13 10	1 23	3 17	0 45	5 36	1 33	18 27	0 35	19 0	1 2	10 59	2 13	5 25	0 51	15 16	0 49	2 32	13 16	18 51	18 57	20 6		n.a.
S 20	11 7	17 51	0 16	2 35	0 36	5 8	1 33	18 35	0 36	19 1	1 1	11 0	2 13	5 24	0 51	15 16	0 49	2 32	13 16	18 51	18 56	20 4		n.a.
M21	10 47	21 47	0s53	1 55	0 27	4 40	1 33	18 44	0 36	19 2	1 1	11 2	2 13	5 24	0 51	15 17	0 49	2 33	13 16	18 51	18 55	20 2		n.a.
T 22	10 27	24 38	2 2	1 15	0 17	4 11	1 33	18 52	0 37	19 3	1 1	11 4	2 13	5 23	0 51	15 17	0 49	2 33	13 16	18 51	18 55	20 0		n.a.
W23	10 6	26 5	3 5	0 35	0 6	3 43	1 33	19 0	0 38	19 5	1 1	11 5	2 12	5 23	0 51	15 18	0 49	2 34	13 17	18 50	18 54	19 58		n.a.
T 24	9 46	25 48	3 59	0s 4	0s 4	3 14	1 33	19 8	0 39	19 6	1 0	11 7	2 12	5 22	0 51	15 18	0 49	2 34	13 17	18 49	18 53	19 56		n.a.
F 25	9 25	23 43	4 38	0 42	0 16	2 45	1 33	19 16	0 39	19 7	1 0	11 9	2 12	5 21	0 51	15 19	0 49	2 35	13 17	18 47	18 52	19 54		n.a.
S 26	9 5	19 56	4 58	1 19	0 27	2 17	1 33	19 24	0 40	19 8	1 0	11 11	2 12	5 21	0 51	15 19	0 49	2 35	13 18	18 45	18 52	19 52		n.a.
S 27	8 44	14 47	4 58	1 56	0 39	1 48	1 32	19 32	0 41	19 9	1 0	11 12	2 12	5 20	0 51	15 20	0 49	2 36	13 18	18 43	18 51	19 50		n.a.
M28	8 23	8 45	4 36	2 32	0 51	1 19	1 32	19 40	0 42	19 11	1 0	11 14	2 12	5 19	0 51	15 20	0 49	2 37	13 18	18 40	18 50	19 48		n.a.
T 29	8 2	2 17	3 56	3 6	1 3	0 50	1 31	19 48	0 42	19 12	0 59	11 16	2 11	5 19	0 51	15 21	0 49	2 37	13 18	18 38	18 49	19 46		n.a.
W30	7 41	4n 8	3 1	3 40	1 16	0 21	1 31	19 56	0 43	19 13	0 59	11 18	2 11	5 18	0 51	15 21	0 49	2 38	13 19	18 37	18 49	19 44		n.a.
T 31	7n19	10n10	1s56	4s13	1s29	0s 9	1n30	20s 3	0s44	19s15	0n59	11s20	2n11	5n17	0s51	15s21	0n49	2s38	13s19	18n36	18n48	19n42		n.a.

Julian Day Number = 3649387.5, Delta T = 09h43m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°52'30, Lahiri = 69°59'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5279

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 48 6	11♍57'07	15♉42	8♎ 8	5♎ 7	28♏23	2♐ 6	6♏24	15°R41	14°R44	25°R50	24°R33	25♉24	19♌13	n.a.	F 1
S 2	22 52 2	12°54'29	28°51	8°55	6°20	28°55	2°12	6°29	15♈39	14♒43	25♈49	24°D33	25°20	19°20	n.a.	S 2
S 3	22 55 59	13°51'52	11♊36	9°38	7°33	29°27	2°18	6°35	15°37	14°41	25°48	24°R33	25°17	19°26	n.a.	S 3
M 4	22 59 56	14°49'15	24° 1	10°17	8°46	29°59	2°25	6°40	15°35	14°40	25°47	24♉33	25°14	19°33	n.a.	M 4
T 5	23 3 52	15°46'38	6♋10	10°53	9°59	0♐32	2°31	6°46	15°33	14°38	25°47	24°31	25°11	19°40	n.a.	T 5
W 6	23 7 49	16°44'02	18°10	11°25	11°12	1° 4	2°38	6°52	15°31	14°37	25°46	24°27	25° 8	19°46	n.a.	W 6
T 7	23 11 45	17°41'26	0♌ 3	11°52	12°25	1°37	2°45	6°57	15°29	14°36	25°45	24°20	25° 5	19°53	n.a.	T 7
F 8	23 15 42	18°38'50	11°54	12°15	13°38	2°10	2°52	7° 3	15°27	14°35	25°44	24°11	25° 1	20° 0	n.a.	F 8
S 9	23 19 38	19°36'15	23°46	12°34	14°50	2°43	2°59	7° 9	15°25	14°33	25°43	24° 0	24°58	20° 7	n.a.	S 9
S 10	23 23 35	20°33'40	5♍40	12°48	16° 3	3°16	3° 6	7°15	15°23	14°32	25°42	23°48	24°55	20°13	n.a.	S 10
M11	23 27 31	21°31'06	17°40	12°58	17°16	3°49	3°14	7°21	15°21	14°31	25°41	23°37	24°52	20°20	n.a.	M11
T 12	23 31 28	22°28'32	29°45	13°R 2	18°29	4°23	3°21	7°27	15°18	14°30	25°40	23°26	24°49	20°27	n.a.	T 12
W13	23 35 24	23°25'58	11♎58	13° 2	19°41	4°56	3°29	7°33	15°16	14°28	25°39	23°17	24°46	20°34	n.a.	W13
T 14	23 39 21	24°23'25	24°19	12°56	20°54	5°30	3°37	7°39	15°14	14°27	25°38	23°11	24°42	20°40	n.a.	T 14
F 15	23 43 18	25°20'52	6♏50	12°46	22° 7	6° 4	3°45	7°46	15°12	14°26	25°37	23° 8	24°39	20°47	n.a.	F 15
S 16	23 47 14	26°18'20	19°33	12°30	23°19	6°38	3°53	7°52	15°10	14°25	25°36	23°D 6	24°36	20°54	n.a.	S 16
S 17	23 51 11	27°15'47	2♐31	12°10	24°32	7°12	4° 1	7°58	15° 7	14°24	25°35	23° 7	24°33	21° 0	n.a.	S 17
M18	23 55 7	28°13'16	15°45	11°45	25°44	7°46	4° 9	8° 5	15° 5	14°23	25°34	23° 8	24°30	21° 7	n.a.	M18
T 19	23 59 4	29°10'44	29°19	11°16	26°57	8°21	4°17	8°11	15° 3	14°22	25°32	23°R 8	24°26	21°14	n.a.	T 19
W20	0 3 0	0♎ 8'13	13♑14	10°42	28°10	8°55	4°26	8°17	15° 1	14°21	25°31	23° 7	24°23	21°21	n.a.	W20
T 21	0 6 57	1° 5'42	27°31	10° 4	29°22	9°30	4°34	8°24	14°58	14°20	25°30	23° 5	24°20	21°27	n.a.	T 21
F 22	0 10 53	2° 3'11	12♒ 7	9°24	0♏34	10° 5	4°43	8°31	14°56	14°19	25°29	23° 0	24°17	21°34	n.a.	F 22
S 23	0 14 50	3° 0'41	26°57	8°40	1°47	10°40	4°52	8°37	14°54	14°18	25°28	22°54	24°14	21°41	n.a.	S 23
S 24	0 18 47	3°58'11	11♓56	7°55	2°59	11°15	5° 1	8°44	14°51	14°17	25°27	22°46	24°11	21°47	n.a.	S 24
M25	0 22 43	4°55'42	26°53	7° 8	4°11	11°50	5°10	8°50	14°49	14°16	25°26	22°39	24° 7	21°54	n.a.	M25
T 26	0 26 40	5°53'13	11♈41	6°21	5°24	12°26	5°19	8°57	14°47	14°15	25°24	22°33	24° 4	22° 1	n.a.	T 26
W27	0 30 36	6°50'45	26°10	5°35	6°36	13° 1	5°28	9° 4	14°44	14°14	25°23	22°29	24° 1	22° 8	n.a.	W27
T 28	0 34 33	7°48'18	10♉15	4°50	7°48	13°37	5°37	9°11	14°42	14°14	25°22	22°26	23°58	22°14	n.a.	T 28
F 29	0 38 29	8°45'53	23°55	4° 7	9° 0	14°12	5°47	9°18	14°40	14°13	25°21	22°D26	23°55	22°21	n.a.	F 29
S 30	0 42 26	9♎43'28	7♊ 8	3♎27	10♏13	14♐48	5♐56	9♏25	14♈37	14♒12	25♈20	22♉26	23♉52	22♌28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n58	15n31	0s47	4s44	1s42	0s38	1n29	20s11	0s44	19s16	0n59	11s22	2n11	5n17	0s51	15s22	0n49	2s39	13s19	18n35	18n47	19n40		n.a.
S 2	6 36	19 56	0n23	5 14	1 55	1 7	1 29	20 19	0 45	19 18	0 59	11 23	2 11	5 16	0 51	15 22	0 49	2 39	13 20	18 35	18 46	19 38		n.a.
S 3	6 15	23 16	1 29	5 43	2 8	1 36	1 28	20 26	0 46	19 19	0 58	11 25	2 11	5 15	0 51	15 23	0 48	2 40	13 20	18 35	18 46	19 36		n.a.
M 4	5 53	25 24	2 30	6 11	2 22	2 5	1 27	20 34	0 46	19 20	0 58	11 27	2 10	5 14	0 51	15 23	0 48	2 40	13 20	18 35	18 45	19 34		n.a.
T 5	5 31	26 15	3 22	6 37	2 35	2 34	1 26	20 41	0 47	19 22	0 58	11 29	2 10	5 14	0 51	15 23	0 48	2 41	13 20	18 35	18 44	19 32		n.a.
W 6	5 9	25 52	4 5	7 2	2 48	3 3	1 25	20 48	0 48	19 23	0 58	11 31	2 10	5 13	0 51	15 24	0 48	2 41	13 21	18 34	18 43	19 30		n.a.
T 7	4 47	24 18	4 36	7 24	3 1	3 32	1 24	20 55	0 48	19 25	0 58	11 33	2 10	5 12	0 51	15 24	0 48	2 42	13 21	18 32	18 43	19 28		n.a.
F 8	4 25	21 40	4 56	7 45	3 15	4 1	1 22	21 2	0 49	19 26	0 57	11 35	2 10	5 11	0 51	15 25	0 48	2 42	13 21	18 30	18 42	19 26		n.a.
S 9	4 3	18 8	5 2	8 4	3 27	4 30	1 21	21 9	0 49	19 28	0 57	11 37	2 10	5 10	0 52	15 25	0 48	2 43	13 21	18 27	18 41	19 24		n.a.
S 10	3 41	13 52	4 56	8 21	3 40	4 59	1 20	21 16	0 50	19 29	0 57	11 39	2 10	5 10	0 52	15 25	0 48	2 44	13 22	18 24	18 40	19 22		n.a.
M11	3 19	9 3	4 37	8 36	3 52	5 27	1 18	21 23	0 51	19 31	0 57	11 41	2 9	5 9	0 52	15 26	0 48	2 44	13 22	18 22	18 40	19 20		n.a.
T 12	2 56	3 51	4 5	8 49	4 4	5 56	1 17	21 30	0 51	19 33	0 57	11 43	2 9	5 8	0 52	15 26	0 48	2 45	13 22	18 19	18 39	19 18		n.a.
W13	2 34	1s33	3 21	8 59	4 15	6 25	1 15	21 36	0 52	19 34	0 56	11 45	2 9	5 7	0 52	15 26	0 48	2 45	13 22	18 17	18 38	19 16		n.a.
T 14	2 12	6 59	2 27	9 6	4 25	6 53	1 14	21 43	0 52	19 36	0 56	11 47	2 9	5 6	0 52	15 27	0 48	2 46	13 22	18 15	18 37	19 14		n.a.
F 15	1 49	12 13	1 26	9 11	4 35	7 21	1 12	21 49	0 53	19 37	0 56	11 50	2 9	5 5	0 52	15 27	0 48	2 46	13 23	18 14	18 37	19 12		n.a.
S 16	1 27	17 1	0 19	9 13	4 43	7 49	1 10	21 56	0 53	19 39	0 56	11 52	2 9	5 5	0 52	15 28	0 48	2 47	13 23	18 14	18 36	19 9		n.a.
S 17	1 4	21 8	0s50	9 12	4 51	8 17	1 8	22 2	0 54	19 41	0 56	11 54	2 9	5 4	0 52	15 28	0 48	2 47	13 23	18 14	18 35	19 7		n.a.
M18	0 42	24 15	1 58	9 9	4 57	8 45	1 6	22 8	0 55	19 42	0 55	11 56	2 8	5 3	0 52	15 28	0 48	2 48	13 23	18 14	18 34	19 5		n.a.
T 19	0 19	26 3	3 2	9 2	5 2	9 13	1 4	22 14	0 55	19 44	0 55	11 58	2 8	5 2	0 52	15 28	0 48	2 49	13 23	18 15	18 34	19 3		n.a.
W20	0s 3	26 18	3 56	8 52	5 6	9 40	1 2	22 20	0 56	19 46	0 55	12 0	2 8	5 1	0 52	15 29	0 48	2 49	13 24	18 14	18 33	19 1		n.a.
T 21	0 26	24 50	4 37	8 39	5 8	10 7	1 0	22 26	0 56	19 48	0 55	12 2	2 8	5 0	0 52	15 29	0 48	2 50	13 24	18 14	18 32	18 59		n.a.
F 22	0 48	21 42	5 1	8 24	5 8	10 34	0 58	22 31	0 57	19 49	0 55	12 4	2 8	4 59	0 52	15 29	0 48	2 50	13 24	18 13	18 31	18 57		n.a.
S 23	1 11	17 7	5 6	8 6	5 7	11 1	0 56	22 37	0 57	19 51	0 55	12 7	2 8	4 59	0 52	15 30	0 48	2 51	13 24	18 11	18 31	18 55		n.a.
S 24	1 33	11 27	4 50	7 45	5 4	11 27	0 54	22 42	0 58	19 53	0 54	12 9	2 8	4 58	0 52	15 30	0 48	2 51	13 24	18 9	18 30	18 52		n.a.
M25	1 56	5 7	4 14	7 22	4 59	11 54	0 51	22 47	0 58	19 54	0 54	12 11	2 8	4 57	0 52	15 30	0 48	2 52	13 24	18 7	18 29	18 50		n.a.
T 26	2 18	1n26	3 22	6 57	4 52	12 20	0 49	22 52	0 59	19 56	0 54	12 13	2 8	4 56	0 52	15 31	0 48	2 52	13 25	18 6	18 28	18 48		n.a.
W27	2 40	7 48	2 17	6 31	4 43	12 45	0 47	22 57	0 59	19 58	0 54	12 15	2 8	4 55	0 52	15 31	0 48	2 53	13 25	18 5	18 27	18 46		n.a.
T 28	3 3	13 37	1 5	6 4	4 33	13 11	0 44	23 2	1 0	20 0	0 54	12 18	2 7	4 54	0 52	15 31	0 48	2 53	13 25	18 4	18 27	18 44		n.a.
F 29	3 25	18 34	0n 8	5 36	4 21	13 36	0 41	23 7	1 0	20 1	0 54	12 20	2 7	4 53	0 52	15 31	0 48	2 54	13 25	18 4	18 26	18 42		n.a.
S 30	3s47	22n26	1n19	5s 8	4s 7	14s 1	0n39	23s11	1s 1	20s 3	0n53	12s22	2n 7	4n52	0s52	15s32	0n48	2s55	13s25	18n 4	18n25	18n40		n.a.

Julian Day Number = 3649418.5, Delta T = 09h43m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°52'34, Lahiri = 69°59'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5279

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 22	10♎41'05	19♊56	2°R52	11♏25	15♐24	6♐ 6	9♏31	14°R35	14°R11	25°R18	22♉28	23♉48	22♌35	n.a.	S 1
M 2	0 50 19	11°38'43	2♋24	2♎21	12°37	16° 0	6°16	9°38	14♈32	14♒11	25♈17	22°29	23°45	22°41	n.a.	M 2
T 3	0 54 16	12°36'22	14°36	1°55	13°49	16°36	6°25	9°45	14°30	14°10	25°16	22°R29	23°42	22°48	n.a.	T 3
W 4	0 58 12	13°34'02	26°37	1°35	15° 1	17°13	6°35	9°52	14°28	14° 9	25°15	22°28	23°39	22°55	n.a.	W 4
T 5	1 2 9	14°31'43	8♌31	1°22	16°13	17°49	6°45	10° 0	14°25	14° 9	25°14	22°26	23°36	23° 1	n.a.	T 5
F 6	1 6 5	15°29'26	20°23	1°D16	17°25	18°26	6°55	10° 7	14°23	14° 8	25°12	22°22	23°32	23° 8	n.a.	F 6
S 7	1 10 2	16°27'10	2♍17	1°17	18°37	19° 2	7° 5	10°14	14°20	14° 8	25°11	22°16	23°29	23°15	n.a.	S 7
S 8	1 13 58	17°24'55	14°15	1°25	19°49	19°39	7°16	10°21	14°18	14° 7	25°10	22°10	23°26	23°22	n.a.	S 8
M 9	1 17 55	18°22'41	26°21	1°40	21° 1	20°16	7°26	10°28	14°16	14° 7	25° 9	22° 4	23°23	23°28	n.a.	M 9
T 10	1 21 51	19°20'29	8♎36	2° 4	22°12	20°53	7°36	10°35	14°13	14° 6	25° 7	21°58	23°20	23°35	n.a.	T 10
W11	1 25 48	20°18'18	21° 2	2°35	23°24	21°30	7°47	10°43	14°11	14° 6	25° 6	21°54	23°17	23°42	n.a.	W11
T 12	1 29 44	21°16'07	3♏40	3°13	24°36	22° 7	7°57	10°50	14° 8	14° 5	25° 5	21°51	23°13	23°48	n.a.	T 12
F 13	1 33 41	22°13'59	16°29	3°59	25°48	22°45	8° 8	10°57	14° 6	14° 5	25° 4	21°D50	23°10	23°55	n.a.	F 13
S 14	1 37 38	23°11'51	29°30	4°52	26°59	23°22	8°19	11° 4	14° 4	14° 5	25° 2	21°50	23° 7	24° 2	n.a.	S 14
S 15	1 41 34	24° 9'44	12♐45	5°52	28°11	24° 0	8°30	11°12	14° 1	14° 4	25° 1	21°51	23° 4	24° 9	n.a.	S 15
M16	1 45 31	25° 7'39	26°13	6°58	29°22	24°37	8°40	11°19	13°59	14° 4	25° 0	21°53	23° 1	24°15	n.a.	M16
T 17	1 49 27	26° 5'34	9♑54	8°11	0♐34	25°15	8°51	11°27	13°57	14° 4	24°59	21°54	22°58	24°22	n.a.	T 17
W18	1 53 24	27° 3'31	23°50	9°30	1°45	25°53	9° 2	11°34	13°54	14° 4	24°57	21°R55	22°54	24°29	n.a.	W18
T 19	1 57 20	28° 1'28	7♒59	10°54	2°57	26°31	9°14	11°41	13°52	14° 3	24°56	21°54	22°51	24°36	n.a.	T 19
F 20	2 1 17	28°59'27	22°20	12°24	4° 8	27° 9	9°25	11°49	13°50	14° 3	24°55	21°53	22°48	24°42	n.a.	F 20
S 21	2 5 13	29°57'26	6♓49	13°58	5°20	27°47	9°36	11°56	13°48	14° 3	24°53	21°51	22°45	24°49	n.a.	S 21
S 22	2 9 10	0♏55'27	21°22	15°36	6°31	28°25	9°47	12° 4	13°45	14° 3	24°52	21°48	22°42	24°56	n.a.	S 22
M23	2 13 6	1°53'29	5♈53	17°17	7°42	29° 4	9°59	12°11	13°43	14° 3	24°51	21°45	22°38	25° 2	n.a.	M23
T 24	2 17 3	2°51'32	20°17	19° 2	8°53	29°42	10°10	12°19	13°41	14°D 3	24°50	21°43	22°35	25° 9	n.a.	T 24
W25	2 21 0	3°49'36	4♉28	20°50	10° 5	0♑21	10°21	12°26	13°39	14° 3	24°48	21°42	22°32	25°16	n.a.	W25
T 26	2 24 56	4°47'42	18°21	22°39	11°16	1° 0	10°33	12°34	13°36	14° 3	24°47	21°D41	22°29	25°23	n.a.	T 26
F 27	2 28 53	5°45'50	1♊53	24°31	12°27	1°38	10°45	12°41	13°34	14° 3	24°46	21°41	22°26	25°29	n.a.	F 27
S 28	2 32 49	6°43'59	15° 3	26°23	13°38	2°17	10°56	12°49	13°32	14° 3	24°45	21°42	22°23	25°36	n.a.	S 28
S 29	2 36 46	7°42'10	27°52	28°17	14°49	2°56	11° 8	12°56	13°30	14° 3	24°44	21°43	22°19	25°43	n.a.	S 29
M30	2 40 42	8°40'23	10♋23	0♏11	16° 0	3°35	11°20	13° 4	13°28	14° 3	24°42	21°44	22°16	25°50	n.a.	M30
T 31	2 44 39	9♏38'37	22♋37	2♏ 5	17♐11	4♑14	11♐31	13♏11	13♈26	14♒ 4	24♈41	21♉45	22♉13	25♌56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s10	25n 3	2n23	4s41	3s52	14s25	0n36	23s16	1s 1	20s 5	0n53	12s24	2n 7	4n51	0s52	15s32	0n48	2s55	13s25	18n 4	18n24	18n37		n.a.
M 2	4 32	26 20	3 20	4 14	3 36	14 50	0 33	23 20	1 1	20 7	0 53	12 26	2 7	4 50	0 52	15 32	0 48	2 56	13 25	18 5	18 24	18 35		n.a.
T 3	4 54	26 19	4 5	3 49	3 19	15 14	0 31	23 24	1 2	20 9	0 53	12 29	2 7	4 50	0 52	15 32	0 48	2 56	13 25	18 5	18 23	18 33		n.a.
W 4	5 16	25 3	4 39	3 25	3 2	15 37	0 28	23 28	1 2	20 10	0 53	12 31	2 7	4 49	0 52	15 32	0 48	2 57	13 26	18 5	18 22	18 31		n.a.
T 5	5 38	22 41	5 1	3 3	2 44	16 0	0 25	23 32	1 3	20 12	0 53	12 33	2 7	4 48	0 52	15 33	0 48	2 57	13 26	18 4	18 21	18 29		n.a.
F 6	6 0	19 21	5 10	2 43	2 25	16 23	0 22	23 35	1 3	20 14	0 53	12 35	2 7	4 47	0 52	15 33	0 48	2 58	13 26	18 3	18 21	18 26		n.a.
S 7	6 22	15 15	5 6	2 26	2 7	16 46	0 19	23 39	1 4	20 16	0 52	12 38	2 7	4 46	0 52	15 33	0 48	2 58	13 26	18 2	18 20	18 24		n.a.
S 8	6 43	10 32	4 48	2 12	1 48	17 8	0 16	23 42	1 4	20 18	0 52	12 40	2 7	4 45	0 52	15 33	0 48	2 59	13 26	18 0	18 19	18 22		n.a.
M 9	7 5	5 22	4 17	2 2	1 29	17 30	0 13	23 45	1 4	20 19	0 52	12 42	2 7	4 44	0 52	15 33	0 48	2 59	13 26	17 58	18 18	18 20		n.a.
T 10	7 27	0s 4	3 34	1 54	1 11	17 51	0 10	23 48	1 5	20 21	0 52	12 44	2 7	4 43	0 52	15 34	0 47	3 0	13 26	17 57	18 17	18 18		n.a.
W11	7 48	5 35	2 40	1 50	0 54	18 12	0 7	23 51	1 5	20 23	0 52	12 47	2 6	4 42	0 52	15 34	0 47	3 0	13 26	17 56	18 17	18 15		n.a.
T 12	8 10	10 59	1 38	1 49	0 36	18 32	0 4	23 54	1 5	20 25	0 52	12 49	2 6	4 41	0 52	15 34	0 47	3 1	13 26	17 55	18 16	18 13		n.a.
F 13	8 31	16 1	0 29	1 52	0 20	18 52	0 1	23 56	1 6	20 27	0 52	12 51	2 6	4 40	0 52	15 34	0 47	3 1	13 26	17 55	18 15	18 11		n.a.
S 14	8 52	20 23	0s42	1 58	0 4	19 12	0s 2	23 58	1 6	20 28	0 51	12 53	2 6	4 40	0 52	15 34	0 47	3 2	13 26	17 55	18 14	18 9		n.a.
S 15	9 13	23 48	1 52	2 8	0n11	19 31	0 6	24 0	1 7	20 30	0 51	12 56	2 6	4 39	0 52	15 34	0 47	3 2	13 26	17 55	18 13	18 6		n.a.
M16	9 34	25 56	2 57	2 21	0 24	19 49	0 9	24 2	1 7	20 32	0 51	12 58	2 6	4 38	0 52	15 34	0 47	3 3	13 26	17 56	18 13	18 4		n.a.
T 17	9 55	26 33	3 54	2 37	0 37	20 7	0 12	24 4	1 7	20 34	0 51	13 0	2 6	4 37	0 52	15 34	0 47	3 3	13 26	17 56	18 12	18 2		n.a.
W18	10 15	25 31	4 37	2 57	0 49	20 25	0 16	24 6	1 8	20 35	0 51	13 2	2 6	4 36	0 52	15 35	0 47	3 4	13 26	17 56	18 11	18 0		n.a.
T 19	10 36	22 52	5 5	3 19	1 0	20 42	0 19	24 7	1 8	20 37	0 51	13 5	2 6	4 35	0 52	15 35	0 47	3 4	13 26	17 56	18 10	17 57		n.a.
F 20	10 56	18 47	5 14	3 45	1 10	20 59	0 22	24 8	1 8	20 39	0 51	13 7	2 6	4 34	0 52	15 35	0 47	3 4	13 27	17 56	18 10	17 55		n.a.
S 21	11 16	13 34	5 4	4 13	1 18	21 15	0 26	24 9	1 9	20 41	0 51	13 9	2 6	4 33	0 52	15 35	0 47	3 5	13 27	17 55	18 9	17 53		n.a.
S 22	11 36	7 34	4 34	4 43	1 25	21 30	0 29	24 10	1 9	20 43	0 50	13 12	2 6	4 33	0 52	15 35	0 47	3 5	13 27	17 54	18 8	17 50		n.a.
M23	11 56	1 10	3 46	5 16	1 32	21 45	0 32	24 11	1 9	20 44	0 50	13 14	2 6	4 32	0 52	15 35	0 47	3 6	13 27	17 54	18 7	17 48		n.a.
T 24	12 15	5n15	2 44	5 50	1 37	22 0	0 36	24 11	1 9	20 46	0 50	13 16	2 6	4 31	0 52	15 35	0 47	3 6	13 27	17 53	18 6	17 46		n.a.
W25	12 35	11 19	1 34	6 26	1 41	22 14	0 39	24 12	1 10	20 48	0 50	13 18	2 6	4 30	0 52	15 35	0 47	3 7	13 26	17 53	18 6	17 44		n.a.
T 26	12 54	16 42	0 18	7 3	1 44	22 27	0 43	24 12	1 10	20 50	0 50	13 20	2 6	4 29	0 51	15 35	0 47	3 7	13 26	17 53	18 5	17 41		n.a.
F 27	13 13	21 6	0n56	7 41	1 46	22 40	0 46	24 12	1 10	20 51	0 50	13 23	2 6	4 28	0 51	15 35	0 47	3 7	13 26	17 53	18 4	17 39		n.a.
S 28	13 32	24 17	2 6	8 20	1 48	22 52	0 49	24 11	1 11	20 53	0 50	13 25	2 6	4 28	0 51	15 35	0 47	3 8	13 26	17 53	18 3	17 37		n.a.
S 29	13 51	26 8	3 7	9 0	1 48	23 4	0 53	24 11	1 11	20 55	0 50	13 27	2 6	4 27	0 51	15 35	0 47	3 8	13 26	17 53	18 2	17 34		n.a.
M30	14 9	26 35	3 58	9 40	1 48	23 15	0 56	24 10	1 11	20 56	0 50	13 29	2 6	4 26	0 51	15 35	0 47	3 9	13 26	17 53	18 2	17 32		n.a.
T 31	14s27	25n43	4n36	10s20	1n46	23s25	1s 0	24s 9	1s11	20s58	0n49	13s32	2n 6	4n25	0s51	15s35	0n47	3s 9	13s26	17n54	18n 1	17n30		n.a.

Julian Day Number = 3649448.5, Delta T = 09h43m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°52'38, Lahiri = 69°59'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5279

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 48 35	10♏36'54	4♌40	4♏ 0	18♐21	4♑54	11♐43	13♏19	13°R24	14♒ 4	24°R40	21♉46	22♉10	26♌ 3	n.a.	W 1
T 2	2 52 32	11°35'12	16°35	5°54	19°32	5°33	11°55	13°27	13♈22	14° 4	24♈39	21°R46	22° 7	26°10	n.a.	T 2
F 3	2 56 29	12°33'32	28°28	7°49	20°43	6°13	12° 7	13°34	13°20	14° 5	24°38	21°45	22° 4	26°16	n.a.	F 3
S 4	3 0 25	13°31'54	10♍23	9°42	21°54	6°52	12°19	13°42	13°18	14° 5	24°36	21°45	22° 0	26°23	n.a.	S 4
S 5	3 4 22	14°30'18	22°24	11°35	23° 4	7°32	12°31	13°49	13°16	14° 5	24°35	21°44	21°57	26°30	n.a.	S 5
M 6	3 8 18	15°28'43	4♎35	13°28	24°15	8°12	12°43	13°57	13°14	14° 6	24°34	21°43	21°54	26°37	n.a.	M 6
T 7	3 12 15	16°27'10	16°59	15°19	25°25	8°51	12°56	14° 4	13°12	14° 6	24°33	21°42	21°51	26°43	n.a.	T 7
W 8	3 16 11	17°25'40	29°37	17°10	26°36	9°31	13° 8	14°12	13°10	14° 7	24°32	21°42	21°48	26°50	n.a.	W 8
T 9	3 20 8	18°24'11	12♏32	19° 0	27°46	10°11	13°20	14°20	13° 8	14° 7	24°31	21°41	21°44	26°57	n.a.	T 9
F 10	3 24 4	19°22'43	25°42	20°48	28°56	10°52	13°32	14°27	13° 6	14° 8	24°29	21°D41	21°41	27° 3	n.a.	F 10
S 11	3 28 1	20°21'18	9♐ 8	22°36	0♑ 7	11°32	13°45	14°35	13° 5	14° 8	24°28	21°41	21°38	27°10	n.a.	S 11
S 12	3 31 57	21°19'54	22°48	24°23	1°17	12°12	13°57	14°42	13° 3	14° 9	24°27	21°R41	21°35	27°17	n.a.	S 12
M13	3 35 54	22°18'32	6♑40	26° 9	2°27	12°53	14°10	14°50	13° 1	14° 9	24°26	21°41	21°32	27°24	n.a.	M13
T 14	3 39 51	23°17'11	20°40	27°54	3°37	13°33	14°22	14°57	13° 0	14°10	24°25	21°41	21°29	27°30	n.a.	T 14
W15	3 43 47	24°15'52	4♒48	29°38	4°47	14°14	14°34	15° 5	12°58	14°11	24°24	21°41	21°25	27°37	n.a.	W15
T 16	3 47 44	25°14'35	19° 0	1♐22	5°57	14°54	14°47	15°12	12°56	14°12	24°23	21°D41	21°22	27°44	n.a.	T 16
F 17	3 51 40	26°13'18	3♓13	3° 4	7° 7	15°35	15° 0	15°20	12°55	14°12	24°22	21°41	21°19	27°51	n.a.	F 17
S 18	3 55 37	27°12'03	17°26	4°45	8°17	16°16	15°12	15°27	12°53	14°13	24°21	21°41	21°16	27°57	n.a.	S 18
S 19	3 59 33	28°10'50	1♈36	6°25	9°27	16°57	15°25	15°35	12°52	14°14	24°20	21°42	21°13	28° 4	n.a.	S 19
M20	4 3 30	29° 9'38	15°39	8° 5	10°36	17°38	15°37	15°42	12°50	14°15	24°19	21°42	21° 9	28°11	n.a.	M20
T 21	4 7 26	0♐ 8'28	29°35	9°44	11°46	18°19	15°50	15°50	12°49	14°16	24°18	21°43	21° 6	28°17	n.a.	T 21
W22	4 11 23	1° 7'19	13♉19	11°21	12°55	19° 0	16° 3	15°57	12°48	14°17	24°17	21°44	21° 3	28°24	n.a.	W22
T 23	4 15 20	2° 6'12	26°50	12°58	14° 5	19°42	16°15	16° 4	12°46	14°18	24°16	21°R44	21° 0	28°31	n.a.	T 23
F 24	4 19 16	3° 5'07	10♊ 6	14°34	15°14	20°23	16°28	16°12	12°45	14°19	24°15	21°43	20°57	28°38	n.a.	F 24
S 25	4 23 13	4° 4'04	23° 5	16°10	16°23	21° 4	16°41	16°19	12°44	14°20	24°14	21°42	20°54	28°44	n.a.	S 25
S 26	4 27 9	5° 3'03	5♋48	17°44	17°32	21°46	16°54	16°26	12°43	14°21	24°13	21°40	20°50	28°51	n.a.	S 26
M27	4 31 6	6° 2'04	18°15	19°18	18°41	22°28	17° 7	16°34	12°42	14°22	24°12	21°38	20°47	28°58	n.a.	M27
T 28	4 35 2	7° 1'07	0♌29	20°51	19°50	23° 9	17°19	16°41	12°41	14°23	24°11	21°36	20°44	29° 4	n.a.	T 28
W29	4 38 59	8° 0'12	12°32	22°23	20°59	23°51	17°32	16°48	12°39	14°24	24°11	21°34	20°41	29°11	n.a.	W29
T 30	4 42 55	8♐59'19	24♌28	23♐55	22♑ 8	24♑33	17♐45	16♏56	12♈38	14♒25	24♈10	21♉33	20♉38	29♌18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s45	23n40	5n 2	11s 0	1n45	23s35	1s 3	24s 8	1s12	21s 0	0n49	13s34	2n 6	4n25	0s51	15s35	0n47	3s 9	13s26	17n54	18n 0	17n27		n.a.
T 2	15 3	20 37	5 15	11 39	1 42	23 44	1 6	24 7	1 12	21 1	0 49	13 36	2 6	4 24	0 51	15 35	0 47	3 10	13 26	17 54	17 59	17 25		n.a.
F 3	15 21	16 43	5 14	12 19	1 39	23 53	1 10	24 5	1 12	21 3	0 49	13 38	2 6	4 23	0 51	15 35	0 47	3 10	13 26	17 54	17 58	17 23		n.a.
S 4	15 38	12 11	5 0	12 58	1 35	24 0	1 13	24 4	1 12	21 5	0 49	13 40	2 6	4 22	0 51	15 35	0 47	3 10	13 26	17 54	17 58	17 20		n.a.
S 5	15 55	7 9	4 32	13 36	1 31	24 8	1 17	24 2	1 13	21 6	0 49	13 43	2 6	4 22	0 51	15 35	0 47	3 11	13 26	17 53	17 57	17 18		n.a.
M 6	16 12	1 46	3 52	14 14	1 27	24 14	1 20	24 0	1 13	21 8	0 49	13 45	2 6	4 21	0 51	15 35	0 47	3 11	13 26	17 53	17 56	17 16		n.a.
T 7	16 28	3s46	3 1	14 51	1 22	24 21	1 23	23 57	1 13	21 9	0 49	13 47	2 6	4 20	0 51	15 34	0 47	3 11	13 26	17 53	17 55	17 13		n.a.
W 8	16 45	9 17	1 59	15 27	1 16	24 26	1 27	23 55	1 13	21 11	0 49	13 49	2 6	4 20	0 51	15 34	0 47	3 12	13 26	17 53	17 54	17 11		n.a.
T 9	17 1	14 32	0 51	16 2	1 11	24 31	1 30	23 52	1 13	21 13	0 49	13 51	2 6	4 19	0 51	15 34	0 46	3 12	13 26	17 53	17 54	17 9		n.a.
F 10	17 17	19 13	0s22	16 37	1 5	24 35	1 33	23 49	1 14	21 14	0 48	13 53	2 6	4 18	0 51	15 34	0 46	3 12	13 26	17 53	17 53	17 6		n.a.
S 11	17 32	23 1	1 35	17 10	0 59	24 38	1 36	23 46	1 14	21 16	0 48	13 56	2 6	4 18	0 51	15 34	0 46	3 13	13 25	17 53	17 52	17 4		n.a.
S 12	17 47	25 34	2 44	17 42	0 52	24 41	1 40	23 43	1 14	21 17	0 48	13 58	2 6	4 17	0 51	15 34	0 46	3 13	13 25	17 53	17 51	17 1		n.a.
M13	18 2	26 36	3 44	18 13	0 46	24 43	1 43	23 39	1 14	21 19	0 48	14 0	2 6	4 16	0 51	15 34	0 46	3 13	13 25	17 53	17 50	16 59		n.a.
T 14	18 17	25 57	4 32	18 43	0 39	24 45	1 46	23 35	1 14	21 20	0 48	14 2	2 6	4 16	0 51	15 34	0 46	3 13	13 25	17 53	17 49	16 57		n.a.
W15	18 31	23 39	5 3	19 12	0 32	24 46	1 49	23 31	1 15	21 22	0 48	14 4	2 6	4 15	0 51	15 33	0 46	3 14	13 25	17 53	17 49	16 54		n.a.
T 16	18 45	19 53	5 16	19 40	0 25	24 46	1 52	23 27	1 15	21 23	0 48	14 6	2 6	4 15	0 51	15 33	0 46	3 14	13 25	17 53	17 48	16 52		n.a.
F 17	18 59	14 59	5 10	20 7	0 18	24 46	1 55	23 23	1 15	21 25	0 48	14 8	2 6	4 14	0 51	15 33	0 46	3 14	13 25	17 53	17 47	16 49		n.a.
S 18	19 12	9 16	4 45	20 33	0 11	24 44	1 58	23 18	1 15	21 26	0 48	14 10	2 6	4 13	0 51	15 33	0 46	3 14	13 25	17 53	17 46	16 47		n.a.
S 19	19 25	3 6	4 3	20 57	0 4	24 43	2 1	23 13	1 15	21 28	0 48	14 12	2 7	4 13	0 51	15 33	0 46	3 15	13 24	17 53	17 45	16 45		n.a.
M20	19 38	3n11	3 7	21 20	0s 3	24 40	2 4	23 8	1 15	21 29	0 48	14 14	2 7	4 12	0 51	15 32	0 46	3 15	13 24	17 53	17 45	16 42		n.a.
T 21	19 50	9 16	2 0	21 42	0 10	24 37	2 6	23 3	1 15	21 30	0 48	14 16	2 7	4 12	0 51	15 32	0 46	3 15	13 24	17 53	17 44	16 40		n.a.
W22	20 2	14 50	0 46	22 3	0 18	24 34	2 9	22 58	1 16	21 32	0 47	14 18	2 7	4 11	0 51	15 32	0 46	3 15	13 24	17 53	17 43	16 37		n.a.
T 23	20 14	19 35	0n28	22 23	0 25	24 29	2 12	22 52	1 16	21 33	0 47	14 20	2 7	4 11	0 51	15 32	0 46	3 15	13 24	17 53	17 42	16 35		n.a.
F 24	20 25	23 14	1 40	22 41	0 32	24 24	2 14	22 46	1 16	21 34	0 47	14 22	2 7	4 10	0 51	15 31	0 46	3 15	13 24	17 53	17 41	16 32		n.a.
S 25	20 36	25 36	2 45	22 58	0 39	24 19	2 17	22 40	1 16	21 36	0 47	14 24	2 7	4 10	0 51	15 31	0 46	3 16	13 23	17 53	17 40	16 30		n.a.
S 26	20 47	26 34	3 40	23 15	0 46	24 13	2 20	22 33	1 16	21 37	0 47	14 26	2 7	4 10	0 51	15 31	0 46	3 16	13 23	17 52	17 40	16 28		n.a.
M27	20 57	26 10	4 24	23 29	0 53	24 6	2 22	22 27	1 16	21 38	0 47	14 28	2 7	4 9	0 51	15 31	0 46	3 16	13 23	17 52	17 39	16 25		n.a.
T 28	21 7	24 30	4 54	23 43	1 0	23 58	2 24	22 20	1 16	21 40	0 47	14 30	2 7	4 9	0 51	15 30	0 46	3 16	13 23	17 51	17 38	16 23		n.a.
W29	21 16	21 44	5 11	23 56	1 7	23 50	2 27	22 13	1 16	21 41	0 47	14 32	2 7	4 8	0 50	15 30	0 46	3 16	13 23	17 51	17 37	16 20		n.a.
T 30	21s25	18n 6	5n15	24s 7	1s13	23s42	2s29	22s 6	1s16	21s42	0n47	14s34	2n 7	4n 8	0s50	15s30	0n46	3s16	13s22	17n51	17n36	16n18		n.a.

Julian Day Number = 3649479.5, Delta T = 09h43m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°52'42, Lahiri = 69°59'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5279

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 46 52	9♐58'28	6♍20	25♐26	23♑17	25♑15	17♐58	17♏ 3	12°R38	14♒26	24°R 9	21°D32	20♉35	29♌25	n.a.	F 1
S 2	4 50 49	10°57'39	18°15	26°56	24°25	25°57	18°11	17°10	12♈37	14°27	24♈ 8	21♉32	20°31	29°31	n.a.	S 2
S 3	4 54 45	11°56'53	0♎15	28°25	25°34	26°39	18°24	17°17	12°36	14°29	24° 7	21°33	20°28	29°38	n.a.	S 3
M 4	4 58 42	12°56'08	12°27	29°54	26°42	27°21	18°37	17°24	12°35	14°30	24° 7	21°34	20°25	29°45	n.a.	M 4
T 5	5 2 38	13°55'25	24°54	1♑22	27°50	28° 4	18°50	17°31	12°34	14°31	24° 6	21°36	20°22	29°51	n.a.	T 5
W 6	5 6 35	14°54'45	7♏39	2°49	28°58	28°46	19° 3	17°38	12°33	14°33	24° 5	21°37	20°19	29°58	n.a.	W 6
T 7	5 10 31	15°54'07	20°46	4°15	0♒ 6	29°29	19°16	17°45	12°33	14°34	24° 4	21°R38	20°15	0♍ 5	n.a.	T 7
F 8	5 14 28	16°53'30	4♐14	5°41	1°14	0♒11	19°28	17°52	12°32	14°35	24° 4	21°37	20°12	0°12	n.a.	F 8
S 9	5 18 24	17°52'56	18° 4	7° 6	2°22	0°54	19°41	17°59	12°31	14°37	24° 3	21°36	20° 9	0°18	n.a.	S 9
S 10	5 22 21	18°52'24	2♑11	8°30	3°30	1°36	19°54	18° 6	12°31	14°38	24° 2	21°33	20° 6	0°25	n.a.	S 10
M11	5 26 18	19°51'53	16°32	9°53	4°37	2°19	20° 7	18°13	12°30	14°40	24° 2	21°29	20° 3	0°32	n.a.	M11
T 12	5 30 14	20°51'24	1♒ 0	11°15	5°45	3° 2	20°20	18°20	12°30	14°41	24° 1	21°24	20° 0	0°39	n.a.	T 12
W13	5 34 11	21°50'57	15°30	12°37	6°52	3°45	20°33	18°26	12°30	14°43	24° 1	21°20	19°56	0°45	n.a.	W13
T 14	5 38 7	22°50'31	29°57	13°57	7°59	4°28	20°46	18°33	12°29	14°44	24° 0	21°17	19°53	0°52	n.a.	T 14
F 15	5 42 4	23°50'06	14♓15	15°16	9° 6	5°11	20°59	18°40	12°29	14°46	24° 0	21°15	19°50	0°59	n.a.	F 15
S 16	5 46 0	24°49'43	28°23	16°34	10°13	5°54	21°12	18°47	12°29	14°47	23°59	21°D15	19°47	1° 5	n.a.	S 16
S 17	5 49 57	25°49'22	12♈19	17°51	11°19	6°38	21°25	18°53	12°29	14°49	23°59	21°16	19°44	1°12	n.a.	S 17
M18	5 53 54	26°49'02	26° 2	19° 6	12°26	7°21	21°38	19° 0	12°28	14°51	23°58	21°17	19°41	1°19	n.a.	M18
T 19	5 57 50	27°48'43	9♉32	20°20	13°32	8° 4	21°51	19° 6	12°28	14°52	23°58	21°19	19°37	1°26	n.a.	T 19
W20	6 1 47	28°48'27	22°50	21°33	14°38	8°48	22° 4	19°13	12°D28	14°54	23°57	21°R19	19°34	1°32	n.a.	W20
T 21	6 5 43	29°48'12	5♊56	22°43	15°44	9°31	22°17	19°19	12°28	14°56	23°57	21°18	19°31	1°39	n.a.	T 21
F 22	6 9 40	0♑47'58	18°51	23°51	16°49	10°15	22°30	19°25	12°28	14°57	23°57	21°15	19°28	1°46	n.a.	F 22
S 23	6 13 36	1°47'46	1♋34	24°58	17°55	10°59	22°43	19°32	12°28	14°59	23°56	21°10	19°25	1°52	n.a.	S 23
S 24	6 17 33	2°47'37	14° 5	26° 1	19° 0	11°42	22°56	19°38	12°29	15° 1	23°56	21° 4	19°22	1°59	n.a.	S 24
M25	6 21 29	3°47'28	26°24	27° 2	20° 5	12°26	23° 9	19°44	12°29	15° 3	23°56	20°56	19°18	2° 6	n.a.	M25
T 26	6 25 26	4°47'22	8♌33	28° 0	21°10	13°10	23°21	19°50	12°29	15° 5	23°55	20°47	19°15	2°13	n.a.	T 26
W27	6 29 23	5°47'17	20°34	28°55	22°14	13°54	23°34	19°56	12°29	15° 6	23°55	20°39	19°12	2°19	n.a.	W27
T 28	6 33 19	6°47'15	2♍28	29°45	23°19	14°38	23°47	20° 2	12°30	15° 8	23°55	20°33	19° 9	2°26	n.a.	T 28
F 29	6 37 16	7°47'14	14°19	0♒31	24°23	15°22	24° 0	20° 8	12°30	15°10	23°55	20°27	19° 6	2°33	n.a.	F 29
S 30	6 41 12	8°47'15	26°11	1°13	25°26	16° 6	24°13	20°14	12°31	15°12	23°55	20°24	19° 2	2°40	n.a.	S 30
S 31	6 45 9	9♑47'18	8♎ 9	1♒48	26♒30	16♒50	24♐25	20♏20	12♈31	15♒14	23♈54	20°D23	18♉59	2♍46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s34	13n46	5n 5	24s17	1s20	23s33	2s31	21s59	1s16	21s43	0n47	14s36	2n 7	4n 8	0s50	15s29	0n46	3s16	13s22	17n50	17n36	16n15		n.a.
S 2	21 42	8 54	4 42	24 26	1 26	23 23	2 33	21 51	1 16	21 44	0 47	14 38	2 8	4 7	0 50	15 29	0 46	3 16	13 22	17 50	17 35	16 13		n.a.
S 3	21 50	3 41	4 6	24 34	1 33	23 12	2 35	21 43	1 16	21 46	0 47	14 40	2 8	4 7	0 50	15 29	0 46	3 17	13 22	17 51	17 34	16 10		n.a.
M 4	21 58	1s46	3 19	24 41	1 39	23 1	2 37	21 35	1 17	21 47	0 47	14 42	2 8	4 7	0 50	15 29	0 46	3 17	13 22	17 51	17 33	16 8		n.a.
T 5	22 5	7 16	2 22	24 46	1 45	22 50	2 39	21 27	1 17	21 48	0 47	14 43	2 8	4 7	0 50	15 28	0 46	3 17	13 21	17 51	17 32	16 5		n.a.
W 6	22 12	12 38	1 16	24 51	1 51	22 38	2 40	21 19	1 17	21 49	0 47	14 45	2 8	4 6	0 50	15 28	0 46	3 17	13 21	17 52	17 31	16 3		n.a.
T 7	22 18	17 34	0 5	24 54	1 56	22 25	2 42	21 10	1 17	21 50	0 47	14 47	2 8	4 6	0 50	15 27	0 46	3 17	13 21	17 52	17 31	16 0		n.a.
F 8	22 24	21 46	1s 9	24 56	2 2	22 12	2 43	21 1	1 17	21 51	0 47	14 49	2 8	4 6	0 50	15 27	0 46	3 17	13 21	17 52	17 30	15 58		n.a.
S 9	22 30	24 50	2 20	24 58	2 7	21 58	2 45	20 52	1 17	21 52	0 47	14 51	2 8	4 6	0 50	15 27	0 46	3 17	13 21	17 51	17 29	15 55		n.a.
S 10	22 35	26 25	3 24	24 58	2 12	21 44	2 46	20 43	1 17	21 53	0 46	14 52	2 8	4 6	0 50	15 26	0 45	3 17	13 20	17 50	17 28	15 53		n.a.
M11	22 39	26 16	4 16	24 57	2 17	21 29	2 47	20 33	1 17	21 54	0 46	14 54	2 9	4 5	0 50	15 26	0 45	3 17	13 20	17 49	17 27	15 50		n.a.
T 12	22 43	24 21	4 53	24 54	2 21	21 14	2 48	20 24	1 17	21 55	0 46	14 56	2 9	4 5	0 50	15 26	0 45	3 17	13 20	17 48	17 26	15 48		n.a.
W13	22 47	20 52	5 10	24 51	2 25	20 58	2 49	20 14	1 17	21 56	0 46	14 57	2 9	4 5	0 50	15 25	0 45	3 17	13 20	17 47	17 26	15 45		n.a.
T 14	22 51	16 7	5 9	24 47	2 29	20 42	2 50	20 4	1 17	21 57	0 46	14 59	2 9	4 5	0 50	15 25	0 45	3 17	13 19	17 47	17 25	15 43		n.a.
F 15	22 54	10 31	4 47	24 42	2 32	20 25	2 51	19 53	1 17	21 58	0 46	15 1	2 9	4 5	0 50	15 24	0 45	3 17	13 19	17 46	17 24	15 40		n.a.
S 16	22 56	4 27	4 9	24 36	2 36	20 8	2 51	19 43	1 17	21 59	0 46	15 2	2 9	4 5	0 50	15 24	0 45	3 17	13 19	17 46	17 23	15 38		n.a.
S 17	22 58	1n46	3 17	24 29	2 38	19 51	2 52	19 32	1 17	22 0	0 46	15 4	2 9	4 5	0 50	15 23	0 45	3 17	13 19	17 46	17 22	15 35		n.a.
M18	23 0	7 48	2 13	24 21	2 41	19 33	2 52	19 21	1 17	22 0	0 46	15 6	2 9	4 5	0 50	15 23	0 45	3 16	13 18	17 47	17 21	15 32		n.a.
T 19	23 1	13 25	1 4	24 12	2 43	19 14	2 53	19 10	1 17	22 1	0 46	15 7	2 10	4 5	0 50	15 23	0 45	3 16	13 18	17 47	17 20	15 30		n.a.
W20	23 2	18 18	0n 8	24 3	2 44	18 55	2 53	18 59	1 17	22 2	0 46	15 9	2 10	4 5	0 50	15 22	0 45	3 16	13 18	17 47	17 20	15 27		n.a.
T 21	23 2	22 13	1 19	23 52	2 45	18 36	2 53	18 48	1 16	22 3	0 46	15 10	2 10	4 5	0 50	15 22	0 45	3 16	13 18	17 47	17 19	15 25		n.a.
F 22	23 2	24 58	2 24	23 41	2 46	18 16	2 52	18 36	1 16	22 4	0 46	15 12	2 10	4 5	0 50	15 21	0 45	3 16	13 17	17 46	17 18	15 22		n.a.
S 23	23 1	26 22	3 21	23 30	2 46	17 56	2 52	18 24	1 16	22 4	0 46	15 13	2 10	4 5	0 49	15 21	0 45	3 16	13 17	17 45	17 17	15 20		n.a.
S 24	23 0	26 23	4 7	23 17	2 45	17 36	2 52	18 12	1 16	22 5	0 46	15 15	2 10	4 5	0 49	15 20	0 45	3 16	13 17	17 43	17 16	15 17		n.a.
M25	22 59	25 6	4 40	23 4	2 44	17 15	2 51	18 0	1 16	22 6	0 46	15 16	2 11	4 5	0 49	15 20	0 45	3 16	13 16	17 41	17 15	15 14		n.a.
T 26	22 57	22 39	5 1	22 51	2 42	16 54	2 51	17 48	1 16	22 6	0 46	15 18	2 11	4 6	0 49	15 19	0 45	3 15	13 16	17 39	17 15	15 12		n.a.
W27	22 55	19 15	5 8	22 37	2 39	16 32	2 50	17 35	1 16	22 7	0 46	15 19	2 11	4 6	0 49	15 19	0 45	3 15	13 16	17 37	17 14	15 9		n.a.
T 28	22 52	15 7	5 1	22 23	2 35	16 11	2 49	17 23	1 16	22 8	0 46	15 21	2 11	4 6	0 49	15 18	0 45	3 15	13 16	17 35	17 13	15 7		n.a.
F 29	22 49	10 25	4 42	22 9	2 31	15 49	2 48	17 10	1 16	22 8	0 46	15 22	2 11	4 6	0 49	15 18	0 45	3 15	13 15	17 34	17 12	15 4		n.a.
S 30	22 45	5 20	4 10	21 55	2 25	15 26	2 46	16 57	1 16	22 9	0 46	15 23	2 11	4 6	0 49	15 17	0 45	3 15	13 15	17 33	17 11	15 2		n.a.
S 31	22s41	0n 1	3n27	21s41	2s19	15s 3	2s45	16s44	1s16	22s 9	0n46	15s25	2n12	4n 7	0s49	15s17	0n45	3s14	13s15	17n33	17n10	14n59		n.a.

Julian Day Number = 3649509.5, Delta T = 09h43m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°52'47, Lahiri = 69°59'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5280

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 49 5	10♑47'23	20♎17	2♒18	27♒33	17♒35	24♐38	20♏26	12♈32	15♒16	23°R54	20♉24	18♉56	2♍53	n.a.	M 1
T 2	6 53 2	11°47'29	2♏41	2°41	28°36	18°19	24°51	20°31	12°32	15°18	23♈54	20°25	18°53	3° 0	n.a.	T 2
W 3	6 56 58	12°47'38	15°26	2°57	29°39	19° 4	25° 4	20°37	12°33	15°20	23°54	20°R26	18°50	3° 6	n.a.	W 3
T 4	7 0 55	13°47'49	28°35	3°R 4	0♓41	19°48	25°16	20°42	12°34	15°22	23°54	20°26	18°47	3°13	n.a.	T 4
F 5	7 4 52	14°48'01	12♐11	3° 3	1°43	20°33	25°29	20°48	12°35	15°24	23°D54	20°24	18°43	3°20	n.a.	F 5
S 6	7 8 48	15°48'15	26°14	2°52	2°45	21°17	25°41	20°53	12°35	15°26	23°54	20°19	18°40	3°27	n.a.	S 6
S 7	7 12 45	16°48'31	10♑41	2°31	3°47	22° 2	25°54	20°59	12°36	15°28	23°54	20°12	18°37	3°33	n.a.	S 7
M 8	7 16 41	17°48'49	25°27	1°59	4°48	22°47	26° 7	21° 4	12°37	15°30	23°54	20° 3	18°34	3°40	n.a.	M 8
T 9	7 20 38	18°49'08	10♒24	1°17	5°48	23°32	26°19	21° 9	12°38	15°32	23°54	19°54	18°31	3°47	n.a.	T 9
W10	7 24 34	19°49'28	25°21	0°25	6°49	24°17	26°32	21°14	12°39	15°34	23°54	19°45	18°28	3°53	n.a.	W10
T 11	7 28 31	20°49'49	10♓11	29♑23	7°49	25° 1	26°44	21°19	12°40	15°36	23°54	19°37	18°24	4° 0	n.a.	T 11
F 12	7 32 28	21°50'11	24°45	28°14	8°48	25°47	26°56	21°24	12°41	15°38	23°55	19°32	18°21	4° 7	n.a.	F 12
S 13	7 36 24	22°50'35	9♈ 1	26°57	9°47	26°32	27° 9	21°29	12°43	15°40	23°55	19°29	18°18	4°14	n.a.	S 13
S 14	7 40 21	23°51'00	22°56	25°37	10°46	27°17	27°21	21°34	12°44	15°42	23°55	19°D28	18°15	4°20	n.a.	S 14
M15	7 44 17	24°51'25	6♉30	24°14	11°44	28° 2	27°33	21°39	12°45	15°45	23°55	19°28	18°12	4°27	n.a.	M15
T 16	7 48 14	25°51'52	19°46	22°53	12°42	28°47	27°45	21°43	12°46	15°47	23°55	19°R29	18° 8	4°34	n.a.	T 16
W17	7 52 10	26°52'20	2♊46	21°36	13°39	29°33	27°58	21°48	12°48	15°49	23°56	19°28	18° 5	4°40	n.a.	W17
T 18	7 56 7	27°52'49	15°33	20°25	14°35	0♓18	28°10	21°52	12°49	15°51	23°56	19°25	18° 2	4°47	n.a.	T 18
F 19	8 0 4	28°53'19	28° 8	19°22	15°32	1° 3	28°22	21°57	12°51	15°53	23°56	19°19	17°59	4°54	n.a.	F 19
S 20	8 4 0	29°53'51	10♋33	18°29	16°27	1°49	28°34	22° 1	12°52	15°55	23°57	19°11	17°56	5° 1	n.a.	S 20
S 21	8 7 57	0♒54'23	22°50	17°47	17°22	2°34	28°46	22° 5	12°54	15°58	23°57	18°59	17°53	5° 7	n.a.	S 21
M22	8 11 53	1°54'57	4♌59	17°16	18°16	3°20	28°58	22°10	12°55	16° 0	23°58	18°46	17°49	5°14	n.a.	M22
T 23	8 15 50	2°55'31	17° 2	16°57	19°10	4° 6	29° 9	22°14	12°57	16° 2	23°58	18°32	17°46	5°21	n.a.	T 23
W24	8 19 46	3°56'07	28°58	16°D50	20° 3	4°51	29°21	22°18	12°59	16° 4	23°58	18°18	17°43	5°27	n.a.	W24
T 25	8 23 43	4°56'44	10♍50	16°52	20°55	5°37	29°33	22°21	13° 0	16° 6	23°59	18° 6	17°40	5°34	n.a.	T 25
F 26	8 27 39	5°57'23	22°40	17° 5	21°47	6°23	29°45	22°25	13° 2	16° 9	23°59	17°56	17°37	5°41	n.a.	F 26
S 27	8 31 36	6°58'02	4♎31	17°27	22°38	7° 9	29°56	22°29	13° 4	16°11	24° 0	17°49	17°34	5°48	n.a.	S 27
S 28	8 35 33	7°58'43	16°27	17°57	23°28	7°55	0♑ 8	22°33	13° 6	16°13	24° 1	17°45	17°30	5°54	n.a.	S 28
M29	8 39 29	8°59'25	28°32	18°35	24°17	8°41	0°19	22°36	13° 8	16°15	24° 1	17°43	17°27	6° 1	n.a.	M29
T 30	8 43 26	10° 0'08	10♏51	19°18	25° 6	9°27	0°31	22°39	13°10	16°18	24° 2	17°43	17°24	6° 8	n.a.	T 30
W31	8 47 22	11♒ 0'53	23♏30	20♑ 8	25♓53	10♓13	0♑42	22♏43	13♈12	16♒20	24♈ 2	17♉43	17♉21	6♍14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s36	5s24	2n35	21s27	2s11	14s40	2s43	16s30	1s15	22s10	0n46	15s26	2n12	4n 7	0s49	15s16	0n45	3s14	13s15	17n33	17n 9	14n56		n.a.
T 2	22 31	10 43	1 34	21 13	2 2	14 17	2 41	16 17	1 15	22 10	0 46	15 27	2 12	4 7	0 49	15 16	0 45	3 14	13 14	17 33	17 9	14 54		n.a.
W 3	22 26	15 45	0 27	20 59	1 52	13 54	2 39	16 3	1 15	22 11	0 46	15 29	2 12	4 7	0 49	15 15	0 45	3 14	13 14	17 33	17 8	14 51		n.a.
T 4	22 20	20 13	0s44	20 47	1 41	13 30	2 37	15 49	1 15	22 11	0 46	15 30	2 12	4 8	0 49	15 14	0 45	3 14	13 14	17 33	17 7	14 48		n.a.
F 5	22 14	23 45	1 54	20 35	1 28	13 6	2 35	15 35	1 15	22 12	0 46	15 31	2 12	4 8	0 49	15 14	0 45	3 13	13 13	17 33	17 6	14 46		n.a.
S 6	22 7	25 58	2 59	20 23	1 14	12 42	2 33	15 21	1 15	22 12	0 46	15 32	2 13	4 8	0 49	15 13	0 45	3 13	13 13	17 31	17 5	14 43		n.a.
S 7	22 0	26 31	3 55	20 13	0 59	12 17	2 30	15 6	1 15	22 12	0 46	15 33	2 13	4 9	0 49	15 13	0 45	3 13	13 13	17 30	17 4	14 41		n.a.
M 8	21 52	25 13	4 37	20 4	0 42	11 53	2 27	14 52	1 14	22 13	0 46	15 35	2 13	4 9	0 49	15 12	0 45	3 12	13 13	17 27	17 3	14 38		n.a.
T 9	21 44	22 9	5 0	19 55	0 24	11 28	2 24	14 37	1 14	22 13	0 46	15 36	2 13	4 10	0 49	15 12	0 45	3 12	13 12	17 25	17 3	14 35		n.a.
W10	21 36	17 36	5 2	19 48	0 5	11 3	2 21	14 22	1 14	22 14	0 46	15 37	2 13	4 10	0 49	15 11	0 45	3 12	13 12	17 22	17 2	14 33		n.a.
T 11	21 27	12 2	4 45	19 41	0n15	10 38	2 18	14 7	1 14	22 14	0 46	15 38	2 14	4 10	0 49	15 10	0 45	3 12	13 12	17 20	17 1	14 30		n.a.
F 12	21 18	5 52	4 9	19 36	0 35	10 13	2 14	13 52	1 14	22 14	0 46	15 39	2 14	4 11	0 49	15 10	0 45	3 11	13 11	17 19	17 0	14 27		n.a.
S 13	21 8	0n28	3 18	19 31	0 55	9 47	2 10	13 37	1 13	22 14	0 46	15 40	2 14	4 11	0 49	15 9	0 45	3 11	13 11	17 18	16 59	14 25		n.a.
S 14	20 58	6 39	2 16	19 27	1 14	9 22	2 6	13 21	1 13	22 15	0 46	15 41	2 14	4 12	0 48	15 9	0 45	3 11	13 11	17 18	16 58	14 22		n.a.
M15	20 48	12 23	1 9	19 23	1 33	8 56	2 2	13 6	1 13	22 15	0 46	15 42	2 15	4 12	0 48	15 8	0 45	3 10	13 11	17 18	16 57	14 19		n.a.
T 16	20 37	17 24	0n 2	19 20	1 49	8 30	1 58	12 50	1 13	22 15	0 46	15 43	2 15	4 13	0 48	15 7	0 45	3 10	13 10	17 18	16 57	14 17		n.a.
W17	20 26	21 30	1 10	19 17	2 4	8 4	1 53	12 34	1 13	22 15	0 46	15 44	2 15	4 14	0 48	15 7	0 45	3 9	13 10	17 18	16 56	14 14		n.a.
T 18	20 14	24 29	2 14	19 15	2 17	7 39	1 49	12 18	1 12	22 15	0 46	15 45	2 15	4 14	0 48	15 6	0 45	3 9	13 10	17 17	16 55	14 11		n.a.
F 19	20 2	26 11	3 10	19 13	2 28	7 13	1 44	12 2	1 12	22 16	0 46	15 46	2 15	4 15	0 48	15 6	0 45	3 9	13 9	17 16	16 54	14 9		n.a.
S 20	19 50	26 32	3 56	19 12	2 36	6 47	1 39	11 46	1 12	22 16	0 46	15 47	2 16	4 15	0 48	15 5	0 45	3 8	13 9	17 13	16 53	14 6		n.a.
S 21	19 37	25 35	4 30	19 12	2 42	6 21	1 33	11 30	1 12	22 16	0 46	15 47	2 16	4 16	0 48	15 4	0 45	3 8	13 9	17 10	16 52	14 3		n.a.
M22	19 24	23 25	4 52	19 12	2 46	5 55	1 28	11 13	1 11	22 16	0 46	15 48	2 16	4 17	0 48	15 4	0 45	3 8	13 9	17 7	16 51	14 1		n.a.
T 23	19 10	20 14	5 0	19 13	2 47	5 28	1 22	10 57	1 11	22 16	0 46	15 49	2 16	4 17	0 48	15 3	0 45	3 7	13 8	17 3	16 50	13 58		n.a.
W24	18 57	16 15	4 55	19 14	2 47	5 2	1 16	10 40	1 11	22 16	0 46	15 50	2 17	4 18	0 48	15 2	0 45	3 7	13 8	16 59	16 50	13 55		n.a.
T 25	18 42	11 40	4 37	19 15	2 45	4 36	1 10	10 23	1 10	22 16	0 46	15 50	2 17	4 19	0 48	15 2	0 45	3 6	13 8	16 56	16 49	13 52		n.a.
F 26	18 28	6 40	4 8	19 17	2 42	4 10	1 3	10 7	1 10	22 16	0 46	15 51	2 17	4 19	0 48	15 1	0 45	3 6	13 7	16 53	16 48	13 50		n.a.
S 27	18 13	1 25	3 27	19 19	2 38	3 44	0 56	9 49	1 10	22 16	0 46	15 52	2 17	4 20	0 48	15 0	0 45	3 5	13 7	16 51	16 47	13 47		n.a.
S 28	17 58	3s56	2 37	19 20	2 32	3 19	0 49	9 32	1 10	22 16	0 46	15 53	2 17	4 21	0 48	15 0	0 45	3 5	13 7	16 50	16 46	13 44		n.a.
M29	17 42	9 13	1 40	19 21	2 26	2 53	0 42	9 15	1 9	22 16	0 46	15 53	2 18	4 22	0 48	14 59	0 44	3 4	13 7	16 50	16 45	13 42		n.a.
T 30	17 26	14 15	0 36	19 22	2 19	2 27	0 35	8 58	1 9	22 16	0 46	15 54	2 18	4 22	0 48	14 59	0 44	3 4	13 6	16 50	16 44	13 39		n.a.
W31	17s10	18s49	0s31	19s23	2n12	2s 1	0s27	8s40	1s 9	22s16	0n46	15s54	2n18	4n23	0s48	14s58	0n44	3s 4	13s 6	16n50	16n43	13n36		n.a.

Julian Day Number = 3649540.5, Delta T = 09h43m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°52'51, Lahiri = 69°59'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5280

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 19	12♒ 1'39	6♐33	21♑ 3	26♓40	10♓59	0♑53	22♏46	13♈14	16♒22	24♈ 3	17°R42	17♉18	6♍21	n.a.	T 1
F 2	8 55 15	13° 2'26	20° 5	22° 3	27°26	11°45	1° 5	22°49	13°16	16°24	24° 4	17♉39	17°14	6°28	n.a.	F 2
S 3	8 59 12	14° 3'14	4♑ 7	23° 6	28°11	12°31	1°16	22°52	13°18	16°27	24° 4	17°33	17°11	6°35	n.a.	S 3
S 4	9 3 9	15° 4'03	18°39	24°13	28°55	13°17	1°27	22°55	13°20	16°29	24° 5	17°25	17° 8	6°41	n.a.	S 4
M 5	9 7 5	16° 4'54	3♒35	25°22	29°37	14° 4	1°38	22°58	13°22	16°31	24° 6	17°14	17° 5	6°48	n.a.	M 5
T 6	9 11 2	17° 5'45	18°47	26°35	0♈19	14°50	1°49	23° 1	13°25	16°34	24° 7	17° 2	17° 2	6°55	n.a.	T 6
W 7	9 14 58	18° 6'36	4♓ 5	27°49	1° 0	15°36	2° 0	23° 3	13°27	16°36	24° 7	16°51	16°59	7° 1	n.a.	W 7
T 8	9 18 55	19° 7'29	19°16	29° 6	1°39	16°23	2°10	23° 6	13°29	16°38	24° 8	16°41	16°55	7° 8	n.a.	T 8
F 9	9 22 51	20° 8'21	4♈11	0♒24	2°17	17° 9	2°21	23° 8	13°32	16°40	24° 9	16°33	16°52	7°15	n.a.	F 9
S 10	9 26 48	21° 9'14	18°43	1°44	2°54	17°56	2°31	23°11	13°34	16°43	24°10	16°29	16°49	7°22	n.a.	S 10
S 11	9 30 44	22°10'08	2♉49	3° 5	3°29	18°42	2°42	23°13	13°36	16°45	24°11	16°27	16°46	7°28	n.a.	S 11
M12	9 34 41	23°11'02	16°28	4°28	4° 3	19°29	2°52	23°15	13°39	16°47	24°12	16°26	16°43	7°35	n.a.	M12
T 13	9 38 38	24°11'56	29°43	5°51	4°36	20°16	3° 3	23°17	13°41	16°49	24°13	16°26	16°40	7°42	n.a.	T 13
W14	9 42 34	25°12'50	12♊37	7°15	5° 7	21° 2	3°13	23°19	13°44	16°52	24°14	16°25	16°36	7°48	n.a.	W14
T 15	9 46 31	26°13'45	25°13	8°41	5°36	21°49	3°23	23°21	13°47	16°54	24°15	16°22	16°33	7°55	n.a.	T 15
F 16	9 50 27	27°14'39	7♋36	10° 7	6° 4	22°36	3°33	23°22	13°49	16°56	24°16	16°16	16°30	8° 2	n.a.	F 16
S 17	9 54 24	28°15'34	19°49	11°33	6°30	23°23	3°43	23°24	13°52	16°58	24°17	16° 7	16°27	8° 9	n.a.	S 17
S 18	9 58 20	29°16'30	1♌54	13° 1	6°55	24° 9	3°53	23°25	13°55	17° 1	24°18	15°56	16°24	8°15	n.a.	S 18
M19	10 2 17	0♓17'25	13°54	14°28	7°17	24°56	4° 3	23°27	13°57	17° 3	24°19	15°42	16°20	8°22	n.a.	M19
T 20	10 6 14	1°18'20	25°50	15°57	7°38	25°43	4°12	23°28	14° 0	17° 5	24°20	15°28	16°17	8°29	n.a.	T 20
W21	10 10 10	2°19'16	7♍43	17°26	7°56	26°30	4°22	23°29	14° 3	17° 7	24°21	15°14	16°14	8°35	n.a.	W21
T 22	10 14 7	3°20'12	19°34	18°55	8°13	27°17	4°31	23°30	14° 6	17° 9	24°22	15° 1	16°11	8°42	n.a.	T 22
F 23	10 18 3	4°21'08	1♎26	20°25	8°27	28° 4	4°41	23°31	14° 8	17°12	24°23	14°51	16° 8	8°49	n.a.	F 23
S 24	10 22 0	5°22'05	13°19	21°55	8°39	28°51	4°50	23°32	14°11	17°14	24°24	14°44	16° 5	8°56	n.a.	S 24
S 25	10 25 56	6°23'02	25°17	23°26	8°50	29°38	4°59	23°33	14°14	17°16	24°25	14°39	16° 1	9° 2	n.a.	S 25
M26	10 29 53	7°23'59	7♏24	24°57	8°57	0♈25	5° 8	23°33	14°17	17°18	24°27	14°37	15°58	9° 9	n.a.	M26
T 27	10 33 49	8°24'57	19°43	26°29	9° 3	1°12	5°17	23°34	14°20	17°20	24°28	14°D37	15°55	9°16	n.a.	T 27
W28	10 37 46	9°25'55	2♐18	28° 1	9° 6	1°59	5°25	23°34	14°23	17°22	24°29	14°38	15°52	9°22	n.a.	W28
T 29	10 41 43	10♓26'53	15♐16	29♒33	9°R 7	2♈46	5♑34	23♏34	14♈26	17♒24	24♈30	14°R38	15♉49	9♍29	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s54	22s39	1s38	19s22	2n 4	1s36	0s19	8s23	1s 8	22s16	0n46	15s55	2n18	4n24	0s48	14s57	0n44	3s 3	13s 6	16n49	16n43	13n33		n.a.
F 2	16 37	25 22	2 42	19 21	1 56	1 10	0 11	8 5	1 8	22 16	0 46	15 55	2 19	4 25	0 48	14 57	0 44	3 3	13 6	16 48	16 42	13 31		n.a.
S 3	16 20	26 37	3 39	19 20	1 47	0 45	0 3	7 48	1 8	22 15	0 46	15 56	2 19	4 26	0 48	14 56	0 44	3 2	13 5	16 47	16 41	13 28		n.a.
S 4	16 3	26 7	4 23	19 17	1 39	0 20	0n 6	7 30	1 7	22 15	0 46	15 56	2 19	4 27	0 48	14 55	0 44	3 2	13 5	16 45	16 40	13 25		n.a.
M 5	15 45	23 45	4 51	19 13	1 30	0n 5	0 15	7 12	1 7	22 15	0 46	15 57	2 19	4 28	0 48	14 55	0 44	3 1	13 5	16 42	16 39	13 22		n.a.
T 6	15 27	19 41	5 0	19 9	1 21	0 30	0 24	6 54	1 7	22 15	0 46	15 57	2 20	4 28	0 48	14 54	0 44	3 1	13 4	16 38	16 38	13 20		n.a.
W 7	15 9	14 18	4 47	19 4	1 13	0 54	0 34	6 36	1 6	22 15	0 46	15 58	2 20	4 29	0 48	14 53	0 44	3 0	13 4	16 35	16 37	13 17		n.a.
T 8	14 50	8 4	4 13	18 57	1 4	1 19	0 43	6 18	1 6	22 15	0 46	15 58	2 20	4 30	0 48	14 53	0 44	3 0	13 4	16 32	16 36	13 14		n.a.
F 9	14 31	1 29	3 23	18 50	0 55	1 43	0 53	6 0	1 6	22 14	0 46	15 58	2 21	4 31	0 47	14 52	0 44	2 59	13 4	16 30	16 36	13 11		n.a.
S 10	14 12	5n 2	2 21	18 41	0 46	2 7	1 4	5 42	1 5	22 14	0 46	15 59	2 21	4 32	0 47	14 51	0 44	2 58	13 3	16 29	16 35	13 9		n.a.
S 11	13 53	11 7	1 11	18 32	0 38	2 30	1 14	5 23	1 5	22 14	0 46	15 59	2 21	4 33	0 47	14 51	0 44	2 58	13 3	16 28	16 34	13 6		n.a.
M12	13 34	16 29	0n 0	18 21	0 29	2 53	1 25	5 5	1 4	22 14	0 47	15 59	2 21	4 34	0 47	14 50	0 44	2 57	13 3	16 28	16 33	13 3		n.a.
T 13	13 14	20 53	1 10	18 9	0 21	3 16	1 36	4 47	1 4	22 13	0 47	15 59	2 22	4 35	0 47	14 49	0 44	2 57	13 3	16 28	16 32	13 0		n.a.
W14	12 54	24 8	2 14	17 57	0 12	3 39	1 47	4 28	1 4	22 13	0 47	16 0	2 22	4 36	0 47	14 49	0 44	2 56	13 2	16 28	16 31	12 58		n.a.
T 15	12 34	26 6	3 9	17 43	0 4	4 1	1 59	4 10	1 3	22 13	0 47	16 0	2 22	4 37	0 47	14 48	0 44	2 56	13 2	16 27	16 30	12 55		n.a.
F 16	12 13	26 44	3 55	17 28	0s 4	4 23	2 11	3 51	1 3	22 13	0 47	16 0	2 22	4 38	0 47	14 47	0 44	2 55	13 2	16 25	16 29	12 52		n.a.
S 17	11 53	26 3	4 30	17 13	0 12	4 44	2 23	3 33	1 2	22 12	0 47	16 0	2 23	4 39	0 47	14 47	0 44	2 55	13 2	16 23	16 28	12 49		n.a.
S 18	11 32	24 8	4 51	16 56	0 19	5 5	2 35	3 14	1 2	22 12	0 47	16 0	2 23	4 40	0 47	14 46	0 44	2 54	13 2	16 20	16 27	12 46		n.a.
M19	11 11	21 10	5 0	16 38	0 27	5 25	2 48	2 55	1 1	22 12	0 47	16 0	2 23	4 41	0 47	14 45	0 44	2 53	13 1	16 16	16 27	12 44		n.a.
T 20	10 50	17 20	4 55	16 19	0 34	5 45	3 0	2 37	1 1	22 11	0 47	16 0	2 23	4 42	0 47	14 45	0 44	2 53	13 1	16 12	16 26	12 41		n.a.
W21	10 28	12 50	4 38	16 0	0 41	6 4	3 13	2 18	1 1	22 11	0 47	16 0	2 24	4 43	0 47	14 44	0 44	2 52	13 1	16 8	16 25	12 38		n.a.
T 22	10 7	7 53	4 8	15 39	0 48	6 23	3 27	1 59	1 0	22 10	0 47	16 0	2 24	4 44	0 47	14 43	0 44	2 52	13 1	16 4	16 24	12 35		n.a.
F 23	9 45	2 38	3 28	15 18	0 54	6 41	3 40	1 40	1 0	22 10	0 47	16 0	2 24	4 46	0 47	14 43	0 44	2 51	13 1	16 1	16 23	12 32		n.a.
S 24	9 23	2s44	2 38	14 55	1 0	6 58	3 54	1 22	0 59	22 10	0 47	16 0	2 25	4 47	0 47	14 42	0 44	2 51	13 0	15 59	16 22	12 30		n.a.
S 25	9 1	8 3	1 41	14 32	1 7	7 15	4 7	1 3	0 59	22 9	0 47	16 0	2 25	4 48	0 47	14 42	0 44	2 50	13 0	15 58	16 21	12 27		n.a.
M26	8 39	13 9	0 38	14 7	1 12	7 30	4 21	0 44	0 58	22 9	0 47	16 0	2 25	4 49	0 47	14 41	0 44	2 49	13 0	15 57	16 20	12 24		n.a.
T 27	8 17	17 48	0s27	13 42	1 18	7 45	4 35	0 25	0 58	22 9	0 47	16 0	2 25	4 50	0 47	14 40	0 44	2 49	13 0	15 57	16 19	12 21		n.a.
W28	7 54	21 47	1 33	13 16	1 23	8 0	4 50	0 6	0 57	22 8	0 47	16 0	2 26	4 51	0 47	14 40	0 44	2 48	13 0	15 57	16 19	12 18		n.a.
T 29	7s31	24s49	2s36	12s49	1s28	8n13	5n 4	0n13	0s57	22s 8	0n47	16s 0	2n26	4n52	0s47	14s39	0n44	2s48	12s59	15n57	16n18	12n15		n.a.

Julian Day Number = 3649571.5, Delta T = 09h43m27s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°52'55, Lahiri = 69°59'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5280

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 45 39	11♓27'52	28♐39	1♓ 6	9°R 5	3♈33	5♑43	23♏35	14♈29	17♒27	24♈31	14°R36	15♉45	9♍36	n.a.	F 1
S 2	10 49 36	12°28'50	12♑30	2°40	9♈ 1	4°21	5°51	23°R35	14°32	17°29	24°33	14♉33	15°42	9°43	n.a.	S 2
S 3	10 53 32	13°29'49	26°51	4°14	8°54	5° 8	5°59	23°35	14°35	17°31	24°34	14°27	15°39	9°49	n.a.	S 3
M 4	10 57 29	14°30'49	11♒39	5°48	8°45	5°55	6° 8	23°34	14°38	17°33	24°35	14°19	15°36	9°56	n.a.	M 4
T 5	11 1 25	15°31'48	26°47	7°23	8°33	6°42	6°16	23°34	14°41	17°35	24°37	14° 9	15°33	10° 3	n.a.	T 5
W 6	11 5 22	16°32'46	12♓ 6	8°58	8°19	7°30	6°24	23°34	14°45	17°37	24°38	14° 0	15°30	10° 9	n.a.	W 6
T 7	11 9 18	17°33'45	27°24	10°33	8° 3	8°17	6°31	23°33	14°48	17°39	24°39	13°52	15°26	10°16	n.a.	T 7
F 8	11 13 15	18°34'43	12♈31	12°10	7°44	9° 4	6°39	23°33	14°51	17°41	24°41	13°46	15°23	10°23	n.a.	F 8
S 9	11 17 12	19°35'41	27°17	13°46	7°22	9°52	6°46	23°32	14°54	17°43	24°42	13°42	15°20	10°30	n.a.	S 9
S 10	11 21 8	20°36'39	11♉37	15°24	6°59	10°39	6°54	23°31	14°57	17°45	24°43	13°D41	15°17	10°36	n.a.	S 10
M11	11 25 5	21°37'35	25°28	17° 1	6°33	11°26	7° 1	23°30	15° 1	17°47	24°45	13°42	15°14	10°43	n.a.	M11
T 12	11 29 1	22°38'32	8♊52	18°40	6° 5	12°14	7° 8	23°29	15° 4	17°49	24°46	13°43	15°11	10°50	n.a.	T 12
W13	11 32 58	23°39'27	21°50	20°19	5°36	13° 1	7°15	23°28	15° 7	17°51	24°48	13°R43	15° 7	10°56	n.a.	W13
T 14	11 36 54	24°40'22	4♋27	21°58	5° 5	13°49	7°22	23°27	15°11	17°53	24°49	13°43	15° 4	11° 3	n.a.	T 14
F 15	11 40 51	25°41'16	16°47	23°38	4°32	14°36	7°29	23°25	15°14	17°55	24°51	13°40	15° 1	11°10	n.a.	F 15
S 16	11 44 47	26°42'09	28°55	25°19	3°58	15°23	7°35	23°24	15°17	17°57	24°52	13°36	14°58	11°16	n.a.	S 16
S 17	11 48 44	27°43'01	10♌54	27° 1	3°23	16°11	7°42	23°22	15°21	17°58	24°54	13°29	14°55	11°23	n.a.	S 17
M18	11 52 41	28°43'53	22°48	28°42	2°47	16°58	7°48	23°21	15°24	18° 0	24°55	13°21	14°51	11°30	n.a.	M18
T 19	11 56 37	29°44'43	4♍40	0♈25	2°10	17°46	7°54	23°19	15°27	18° 2	24°57	13°12	14°48	11°37	n.a.	T 19
W20	12 0 34	0♈45'33	16°31	2° 8	1°33	18°33	8° 0	23°17	15°31	18° 4	24°58	13° 3	14°45	11°43	n.a.	W20
T 21	12 4 30	1°46'22	28°24	3°52	0°56	19°21	8° 6	23°15	15°34	18° 6	25° 0	12°56	14°42	11°50	n.a.	T 21
F 22	12 8 27	2°47'10	10♎20	5°37	0°19	20° 8	8°11	23°13	15°37	18° 7	25° 1	12°50	14°39	11°57	n.a.	F 22
S 23	12 12 23	3°47'58	22°21	7°22	29♓42	20°56	8°17	23°11	15°41	18° 9	25° 3	12°45	14°36	12° 3	n.a.	S 23
S 24	12 16 20	4°48'45	4♏29	9° 7	29° 6	21°43	8°22	23° 9	15°44	18°11	25° 4	12°43	14°32	12°10	n.a.	S 24
M25	12 20 16	5°49'31	16°45	10°53	28°31	22°31	8°27	23° 6	15°48	18°12	25° 6	12°D43	14°29	12°17	n.a.	M25
T 26	12 24 13	6°50'17	29°12	12°40	27°58	23°18	8°32	23° 4	15°51	18°14	25° 7	12°44	14°26	12°24	n.a.	T 26
W27	12 28 9	7°51'02	11♐54	14°27	27°25	24° 6	8°37	23° 1	15°55	18°16	25° 9	12°46	14°23	12°30	n.a.	W27
T 28	12 32 6	8°51'46	24°53	16°15	26°54	24°53	8°42	22°59	15°58	18°17	25°10	12°47	14°20	12°37	n.a.	T 28
F 29	12 36 3	9°52'30	8♑12	18° 2	26°25	25°41	8°46	22°56	16° 2	18°19	25°12	12°R48	14°17	12°44	n.a.	F 29
S 30	12 39 59	10°53'13	21°54	19°50	25°58	26°28	8°51	22°53	16° 5	18°21	25°14	12°48	14°13	12°50	n.a.	S 30
S 31	12 43 56	11♈53'56	6♒ 0	21♈38	25♓33	27♈16	8♑55	22♏50	16♈ 8	18♒22	25♈15	12♉46	14♉10	12♍57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s 9	26s34	3s32	12s21	1s33	8n25	5n18	0n32	0s56	22s 7	0n47	15s59	2n26	4n54	0s47	14s38	0n44	2s47	12s59	15n57	16n17	12n13		n.a.
S 2	6 46	26 45	4 18	11 53	1 38	8 37	5 32	0 50	0 56	22 7	0 48	15 59	2 26	4 55	0 47	14 38	0 44	2 46	12 59	15 56	16 16	12 10		n.a.
S 3	6 23	25 11	4 50	11 23	1 42	8 47	5 46	1 9	0 55	22 6	0 48	15 59	2 27	4 56	0 47	14 37	0 44	2 46	12 59	15 54	16 15	12 7		n.a.
M 4	6 0	21 52	5 4	10 53	1 46	8 57	6 0	1 28	0 55	22 6	0 48	15 59	2 27	4 57	0 47	14 36	0 44	2 45	12 59	15 52	16 14	12 4		n.a.
T 5	5 37	17 2	4 57	10 22	1 50	9 5	6 14	1 47	0 54	22 6	0 48	15 58	2 27	4 58	0 47	14 36	0 44	2 44	12 58	15 49	16 13	12 1		n.a.
W 6	5 13	11 4	4 29	9 50	1 53	9 12	6 28	2 6	0 54	22 5	0 48	15 58	2 27	5 0	0 47	14 35	0 44	2 44	12 58	15 46	16 12	11 58		n.a.
T 7	4 50	4 25	3 41	9 17	1 56	9 18	6 42	2 25	0 53	22 5	0 48	15 57	2 28	5 1	0 47	14 35	0 44	2 43	12 58	15 44	16 11	11 55		n.a.
F 8	4 27	2n25	2 39	8 44	1 59	9 23	6 55	2 43	0 53	22 4	0 48	15 57	2 28	5 2	0 47	14 34	0 44	2 43	12 58	15 42	16 10	11 53		n.a.
S 9	4 3	8 59	1 27	8 9	2 2	9 26	7 8	3 2	0 52	22 4	0 48	15 57	2 28	5 3	0 47	14 33	0 44	2 42	12 58	15 41	16 9	11 50		n.a.
S 10	3 40	14 53	0 11	7 34	2 4	9 29	7 20	3 21	0 52	22 3	0 48	15 56	2 28	5 5	0 47	14 33	0 44	2 41	12 58	15 41	16 9	11 47		n.a.
M11	3 16	19 49	1n 3	6 58	2 6	9 29	7 32	3 40	0 51	22 3	0 48	15 56	2 29	5 6	0 47	14 32	0 44	2 41	12 58	15 41	16 8	11 44		n.a.
T 12	2 52	23 34	2 11	6 22	2 7	9 29	7 43	3 58	0 51	22 2	0 48	15 55	2 29	5 7	0 47	14 32	0 44	2 40	12 57	15 41	16 7	11 41		n.a.
W13	2 29	25 57	3 10	5 45	2 8	9 27	7 54	4 17	0 50	22 2	0 48	15 55	2 29	5 8	0 47	14 31	0 44	2 40	12 57	15 41	16 6	11 38		n.a.
T 14	2 5	26 56	3 59	5 7	2 9	9 24	8 4	4 36	0 50	22 2	0 48	15 54	2 29	5 10	0 47	14 30	0 44	2 39	12 57	15 41	16 5	11 35		n.a.
F 15	1 41	26 33	4 35	4 28	2 9	9 20	8 13	4 54	0 49	22 1	0 48	15 54	2 30	5 11	0 47	14 30	0 44	2 38	12 57	15 41	16 4	11 32		n.a.
S 16	1 17	24 53	4 58	3 49	2 9	9 14	8 22	5 13	0 48	22 1	0 49	15 53	2 30	5 12	0 47	14 29	0 44	2 38	12 57	15 39	16 3	11 30		n.a.
S 17	0 54	22 8	5 7	3 9	2 9	9 8	8 29	5 31	0 48	22 0	0 49	15 52	2 30	5 13	0 47	14 29	0 44	2 37	12 57	15 37	16 2	11 27		n.a.
M18	0 30	18 28	5 3	2 28	2 8	9 0	8 36	5 50	0 47	22 0	0 49	15 52	2 30	5 15	0 47	14 28	0 44	2 36	12 57	15 35	16 1	11 24		n.a.
T 19	0 6	14 6	4 47	1 47	2 6	8 51	8 42	6 8	0 47	21 59	0 49	15 51	2 31	5 16	0 47	14 28	0 44	2 36	12 57	15 32	16 0	11 21		n.a.
W20	0n18	9 12	4 17	1 5	2 5	8 41	8 47	6 26	0 46	21 59	0 49	15 50	2 31	5 17	0 47	14 27	0 44	2 35	12 57	15 30	15 59	11 18		n.a.
T 21	0 42	3 57	3 37	0 22	2 3	8 30	8 50	6 45	0 46	21 59	0 49	15 50	2 31	5 19	0 47	14 27	0 44	2 35	12 56	15 27	15 58	11 15		n.a.
F 22	1 5	1s28	2 47	0n21	2 0	8 18	8 53	7 3	0 45	21 58	0 49	15 49	2 31	5 20	0 47	14 26	0 45	2 34	12 56	15 25	15 58	11 12		n.a.
S 23	1 29	6 53	1 48	1 5	1 57	8 5	8 55	7 21	0 44	21 58	0 49	15 48	2 32	5 21	0 47	14 25	0 45	2 33	12 56	15 24	15 57	11 9		n.a.
S 24	1 53	12 6	0 45	1 49	1 53	7 52	8 56	7 39	0 44	21 57	0 49	15 47	2 32	5 22	0 46	14 25	0 45	2 33	12 56	15 24	15 56	11 6		n.a.
M25	2 17	16 55	0s22	2 34	1 49	7 38	8 56	7 57	0 43	21 57	0 49	15 47	2 32	5 24	0 46	14 24	0 45	2 32	12 56	15 24	15 55	11 3		n.a.
T 26	2 40	21 5	1 29	3 19	1 44	7 24	8 55	8 15	0 43	21 57	0 49	15 46	2 32	5 25	0 46	14 24	0 45	2 32	12 56	15 24	15 54	11 1		n.a.
W27	3 4	24 21	2 32	4 5	1 39	7 9	8 52	8 32	0 42	21 56	0 49	15 45	2 33	5 26	0 46	14 23	0 45	2 31	12 56	15 24	15 53	10 58		n.a.
T 28	3 27	26 26	3 30	4 51	1 33	6 55	8 49	8 50	0 41	21 56	0 50	15 44	2 33	5 28	0 46	14 23	0 45	2 30	12 56	15 25	15 52	10 55		n.a.
F 29	3 51	27 4	4 18	5 37	1 27	6 40	8 46	9 8	0 41	21 55	0 50	15 43	2 33	5 29	0 46	14 22	0 45	2 30	12 56	15 25	15 51	10 52		n.a.
S 30	4 14	26 6	4 52	6 24	1 20	6 25	8 41	9 25	0 40	21 55	0 50	15 42	2 33	5 30	0 46	14 22	0 45	2 29	12 56	15 25	15 50	10 49		n.a.
S 31	4n38	23s28	5s11	7n11	1s12	6n10	8n35	9n43	0s40	21s55	0n50	15s41	2n33	5n32	0s46	14s21	0n45	2s29	12s56	15n24	15n49	10n46		n.a.

Julian Day Number = 3649600.5, Delta T = 09h43m29s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°52'59, Lahiri = 69°59'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5280

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 47 52	12♈54'38	20♒30	23♈26	25°R10	28♈ 3	8♑59	22°R47	16♈12	18♒24	25♈17	12°R42	14♉ 7	13♍ 4	n.a.	M 1
T 2	12 51 49	13°55'18	5♓18	25°13	24♓49	28°51	9° 3	22♏44	16°15	18°25	25°18	12♉38	14° 4	13°10	n.a.	T 2
W 3	12 55 45	14°55'58	20°19	27° 0	24°31	29°38	9° 6	22°41	16°19	18°27	25°20	12°34	14° 1	13°17	n.a.	W 3
T 4	12 59 42	15°56'37	5♈24	28°45	24°15	0♉26	9°10	22°38	16°22	18°28	25°22	12°30	13°57	13°24	n.a.	T 4
F 5	13 3 38	16°57'15	20°25	0♉30	24° 1	1°13	9°13	22°34	16°26	18°29	25°23	12°28	13°54	13°31	n.a.	F 5
S 6	13 7 35	17°57'52	5♉11	2°13	23°50	2° 1	9°16	22°31	16°29	18°31	25°25	12°27	13°51	13°37	n.a.	S 6
S 7	13 11 31	18°58'27	19°35	3°54	23°41	2°48	9°19	22°27	16°33	18°32	25°27	12°D27	13°48	13°44	n.a.	S 7
M 8	13 15 28	19°59'01	3♊35	5°32	23°35	3°36	9°22	22°24	16°36	18°33	25°28	12°27	13°45	13°51	n.a.	M 8
T 9	13 19 25	20°59'34	17° 7	7° 8	23°31	4°23	9°24	22°20	16°40	18°35	25°30	12°29	13°42	13°57	n.a.	T 9
W10	13 23 21	22° 0'05	0♋14	8°40	23°D30	5°11	9°27	22°16	16°43	18°36	25°31	12°30	13°38	14° 4	n.a.	W10
T 11	13 27 18	23° 0'35	12°58	10° 8	23°31	5°58	9°29	22°13	16°47	18°37	25°33	12°32	13°35	14°11	n.a.	T 11
F 12	13 31 14	24° 1'03	25°22	11°31	23°34	6°46	9°31	22° 9	16°50	18°38	25°35	12°R32	13°32	14°17	n.a.	F 12
S 13	13 35 11	25° 1'29	7♌31	12°48	23°40	7°33	9°33	22° 5	16°54	18°40	25°36	12°31	13°29	14°24	n.a.	S 13
S 14	13 39 7	26° 1'54	19°29	14° 0	23°48	8°21	9°35	22° 1	16°57	18°41	25°38	12°30	13°26	14°31	n.a.	S 14
M15	13 43 4	27° 2'17	1♍22	15° 4	23°59	9° 8	9°36	21°57	17° 0	18°42	25°40	12°28	13°23	14°38	n.a.	M15
T 16	13 47 0	28° 2'38	13°12	16° 2	24°11	9°55	9°38	21°53	17° 4	18°43	25°41	12°26	13°19	14°44	n.a.	T 16
W17	13 50 57	29° 2'58	25° 4	16°51	24°25	10°43	9°39	21°49	17° 7	18°44	25°43	12°24	13°16	14°51	n.a.	W17
T 18	13 54 54	0♉ 3'16	7♎ 0	17°32	24°42	11°30	9°40	21°44	17°11	18°45	25°45	12°22	13°13	14°58	n.a.	T 18
F 19	13 58 50	1° 3'33	19° 3	18° 4	25° 1	12°17	9°40	21°40	17°14	18°46	25°46	12°20	13°10	15° 4	n.a.	F 19
S 20	14 2 47	2° 3'48	1♏15	18°27	25°21	13° 5	9°41	21°36	17°18	18°47	25°48	12°19	13° 7	15°11	n.a.	S 20
S 21	14 6 43	3° 4'02	13°37	18°40	25°44	13°52	9°41	21°31	17°21	18°48	25°49	12°D19	13° 3	15°18	n.a.	S 21
M22	14 10 40	4° 4'14	26° 9	18°R44	26° 8	14°39	9°42	21°27	17°24	18°49	25°51	12°19	13° 0	15°24	n.a.	M22
T 23	14 14 36	5° 4'25	8♐55	18°39	26°34	15°27	9°R42	21°23	17°28	18°50	25°53	12°20	12°57	15°31	n.a.	T 23
W24	14 18 33	6° 4'34	21°53	18°24	27° 1	16°14	9°41	21°18	17°31	18°50	25°54	12°21	12°54	15°38	n.a.	W24
T 25	14 22 29	7° 4'42	5♑ 6	18° 1	27°30	17° 1	9°41	21°14	17°34	18°51	25°56	12°21	12°51	15°45	n.a.	T 25
F 26	14 26 26	8° 4'49	18°33	17°29	28° 1	17°48	9°40	21° 9	17°38	18°52	25°58	12°22	12°48	15°51	n.a.	F 26
S 27	14 30 22	9° 4'55	2♒17	16°51	28°33	18°35	9°40	21° 5	17°41	18°53	25°59	12°22	12°44	15°58	n.a.	S 27
S 28	14 34 19	10° 4'59	16°15	16° 6	29° 7	19°23	9°39	21° 0	17°44	18°53	26° 1	12°R22	12°41	16° 5	n.a.	S 28
M29	14 38 16	11° 5'01	0♓29	15°15	29°42	20°10	9°38	20°55	17°48	18°54	26° 2	12°22	12°38	16°11	n.a.	M29
T 30	14 42 12	12♉ 5'03	14♓55	14♉21	0♈18	20♉57	9♑36	20♏51	17♈51	18♒55	26♈ 4	12°D22	12♉35	16♍18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n 1	19s19	5s10	7n57	1s 4	5n55	8n29	10n 0	0s39	21s54	0n50	15s40	2n34	5n33	0s46	14s21	0n45	2s28	12s56	15n23	15n48	10n43		n.a.
T 2	5 24	13 54	4 49	8 44	0 55	5 41	8 22	10 17	0 38	21 54	0 50	15 40	2 34	5 34	0 46	14 21	0 45	2 27	12 56	15 22	15 47	10 40		n.a.
W 3	5 47	7 35	4 8	9 31	0 46	5 27	8 15	10 34	0 38	21 54	0 50	15 39	2 34	5 36	0 46	14 20	0 45	2 27	12 56	15 21	15 46	10 37		n.a.
T 4	6 10	0 48	3 9	10 17	0 36	5 13	8 7	10 51	0 37	21 53	0 50	15 38	2 34	5 37	0 46	14 20	0 45	2 26	12 56	15 20	15 46	10 34		n.a.
F 5	6 33	6n 1	1 58	11 3	0 25	5 0	7 58	11 8	0 36	21 53	0 50	15 37	2 34	5 38	0 46	14 19	0 45	2 26	12 56	15 19	15 45	10 31		n.a.
S 6	6 56	12 24	0 40	11 49	0 14	4 48	7 49	11 25	0 36	21 53	0 50	15 36	2 35	5 40	0 46	14 19	0 45	2 25	12 56	15 19	15 44	10 28		n.a.
S 7	7 19	17 58	0n39	12 34	0 3	4 36	7 40	11 41	0 35	21 52	0 50	15 35	2 35	5 41	0 46	14 18	0 45	2 25	12 56	15 19	15 43	10 25		n.a.
M 8	7 41	22 23	1 54	13 18	0n10	4 24	7 30	11 58	0 34	21 52	0 51	15 33	2 35	5 42	0 46	14 18	0 45	2 24	12 56	15 19	15 42	10 22		n.a.
T 9	8 3	25 24	3 0	14 1	0 22	4 14	7 20	12 14	0 34	21 52	0 51	15 32	2 35	5 44	0 46	14 18	0 45	2 23	12 56	15 19	15 41	10 19		n.a.
W10	8 26	26 56	3 54	14 42	0 35	4 4	7 10	12 30	0 33	21 52	0 51	15 31	2 35	5 45	0 46	14 17	0 45	2 23	12 56	15 20	15 40	10 16		n.a.
T 11	8 48	26 58	4 35	15 22	0 48	3 54	6 59	12 46	0 33	21 51	0 51	15 30	2 35	5 46	0 46	14 17	0 45	2 22	12 56	15 20	15 39	10 13		n.a.
F 12	9 10	25 39	5 2	16 1	1 2	3 46	6 48	13 2	0 32	21 51	0 51	15 29	2 36	5 47	0 46	14 16	0 45	2 22	12 56	15 20	15 38	10 10		n.a.
S 13	9 32	23 9	5 14	16 37	1 16	3 38	6 38	13 18	0 31	21 51	0 51	15 28	2 36	5 49	0 46	14 16	0 45	2 21	12 56	15 20	15 37	10 7		n.a.
S 14	9 53	19 41	5 13	17 12	1 29	3 31	6 26	13 34	0 31	21 51	0 51	15 27	2 36	5 50	0 46	14 16	0 45	2 21	12 56	15 20	15 36	10 4		n.a.
M15	10 15	15 28	4 59	17 44	1 43	3 24	6 15	13 49	0 30	21 51	0 51	15 26	2 36	5 51	0 46	14 15	0 45	2 20	12 56	15 19	15 35	10 1		n.a.
T 16	10 36	10 41	4 31	18 13	1 56	3 19	6 4	14 5	0 29	21 50	0 51	15 25	2 36	5 53	0 46	14 15	0 45	2 20	12 56	15 18	15 34	9 58		n.a.
W17	10 57	5 30	3 53	18 39	2 9	3 14	5 53	14 20	0 29	21 50	0 51	15 23	2 36	5 54	0 46	14 15	0 45	2 19	12 56	15 18	15 33	9 55		n.a.
T 18	11 18	0 5	3 3	19 3	2 22	3 10	5 42	14 35	0 28	21 50	0 51	15 22	2 36	5 55	0 46	14 14	0 45	2 19	12 56	15 17	15 32	9 52		n.a.
F 19	11 39	5s24	2 5	19 23	2 34	3 7	5 30	14 50	0 27	21 50	0 51	15 21	2 36	5 56	0 46	14 14	0 45	2 18	12 56	15 17	15 32	9 49		n.a.
S 20	11 59	10 45	1 1	19 40	2 44	3 5	5 19	15 5	0 27	21 50	0 52	15 20	2 37	5 58	0 46	14 14	0 45	2 18	12 56	15 16	15 31	9 46		n.a.
S 21	12 20	15 46	0s 7	19 53	2 54	3 3	5 8	15 19	0 26	21 50	0 52	15 19	2 37	5 59	0 46	14 13	0 45	2 17	12 56	15 16	15 30	9 43		n.a.
M22	12 40	20 12	1 16	20 2	3 3	3 2	4 57	15 34	0 25	21 50	0 52	15 17	2 37	6 0	0 46	14 13	0 45	2 17	12 56	15 16	15 29	9 40		n.a.
T 23	13 0	23 45	2 22	20 7	3 10	3 2	4 45	15 48	0 25	21 49	0 52	15 16	2 37	6 1	0 46	14 13	0 45	2 16	12 56	15 17	15 28	9 37		n.a.
W24	13 19	26 9	3 22	20 9	3 15	3 3	4 34	16 2	0 24	21 49	0 52	15 15	2 37	6 3	0 46	14 13	0 45	2 16	12 56	15 17	15 27	9 34		n.a.
T 25	13 39	27 9	4 13	20 6	3 19	3 4	4 23	16 16	0 23	21 49	0 52	15 14	2 37	6 4	0 47	14 12	0 45	2 15	12 56	15 17	15 26	9 31		n.a.
F 26	13 58	26 34	4 50	19 59	3 21	3 6	4 13	16 29	0 22	21 49	0 52	15 13	2 37	6 5	0 47	14 12	0 45	2 15	12 57	15 17	15 25	9 28		n.a.
S 27	14 17	24 23	5 12	19 48	3 21	3 9	4 2	16 43	0 22	21 49	0 52	15 11	2 37	6 6	0 47	14 12	0 45	2 14	12 57	15 17	15 24	9 25		n.a.
S 28	14 36	20 44	5 17	19 33	3 19	3 12	3 51	16 56	0 21	21 49	0 52	15 10	2 37	6 8	0 47	14 12	0 45	2 14	12 57	15 17	15 23	9 22		n.a.
M29	14 54	15 49	5 2	19 15	3 15	3 16	3 41	17 9	0 20	21 49	0 52	15 9	2 37	6 9	0 47	14 11	0 45	2 13	12 57	15 17	15 22	9 19		n.a.
T 30	15n12	9s58	4s28	18n53	3n 9	3n21	3n30	17n22	0s20	21s49	0n52	15s 8	2n37	6n10	0s47	14s11	0n45	2s13	12s57	15n17	15n21	9n16		n.a.

Julian Day Number = 3649631.5, Delta T = 09h43m31s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°53'04, Lahiri = 70°00'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5280

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 46 9	13♉ 5'03	29♓30	13°R24	0♈56	21♉44	9°R35	20°R46	17♈54	18♒55	26♈ 6	12♉22	12♉32	16♍25	n.a.	W 1
T 2	14 50 5	14° 5'01	14♈ 9	12♉26	1°35	22°31	9♊33	20♏41	17°57	18°56	26° 7	12°22	12°29	16°31	n.a.	T 2
F 3	14 54 2	15° 4'58	28°46	11°28	2°15	23°18	9°31	20°36	18° 0	18°56	26° 9	12°22	12°25	16°38	n.a.	F 3
S 4	14 57 58	16° 4'53	13♉14	10°32	2°56	24° 5	9°29	20°32	18° 4	18°57	26°10	12°R22	12°22	16°45	n.a.	S 4
S 5	15 1 55	17° 4'47	27°28	9°37	3°38	24°52	9°27	20°27	18° 7	18°57	26°12	12°22	12°19	16°52	n.a.	S 5
M 6	15 5 51	18° 4'39	11♊23	8°46	4°22	25°39	9°25	20°22	18°10	18°58	26°13	12°22	12°16	16°58	n.a.	M 6
T 7	15 9 48	19° 4'29	24°56	7°59	5° 6	26°26	9°22	20°17	18°13	18°58	26°15	12°21	12°13	17° 5	n.a.	T 7
W 8	15 13 45	20° 4'17	8♋ 6	7°18	5°51	27°13	9°19	20°13	18°16	18°59	26°16	12°20	12° 9	17°12	n.a.	W 8
T 9	15 17 41	21° 4'03	20°55	6°41	6°37	28° 0	9°16	20° 8	18°19	18°59	26°18	12°19	12° 6	17°18	n.a.	T 9
F 10	15 21 38	22° 3'47	3♌23	6°10	7°24	28°47	9°13	20° 3	18°22	18°59	26°19	12°18	12° 3	17°25	n.a.	F 10
S 11	15 25 34	23° 3'29	15°36	5°45	8°12	29°33	9°10	19°58	18°25	19° 0	26°21	12°17	12° 0	17°32	n.a.	S 11
S 12	15 29 31	24° 3'09	27°36	5°27	9° 0	0♊20	9° 6	19°54	18°28	19° 0	26°22	12°D17	11°57	17°38	n.a.	S 12
M13	15 33 27	25° 2'46	9♍29	5°14	9°50	1° 7	9° 3	19°49	18°31	19° 0	26°24	12°18	11°54	17°45	n.a.	M13
T 14	15 37 24	26° 2'22	21°20	5° 8	10°40	1°54	8°59	19°44	18°34	19° 0	26°25	12°19	11°50	17°52	n.a.	T 14
W15	15 41 20	27° 1'56	3♎13	5°D 7	11°31	2°40	8°55	19°40	18°37	19° 0	26°27	12°20	11°47	17°59	n.a.	W15
T 16	15 45 17	28° 1'27	15°12	5°12	12°22	3°27	8°51	19°35	18°40	19° 0	26°28	12°21	11°44	18° 5	n.a.	T 16
F 17	15 49 13	29° 0'57	27°21	5°22	13°15	4°14	8°46	19°30	18°43	19° 0	26°30	12°23	11°41	18°12	n.a.	F 17
S 18	15 53 10	0♊ 0'24	9♏43	5°38	14° 7	5° 0	8°42	19°26	18°46	19° 0	26°31	12°R23	11°38	18°19	n.a.	S 18
S 19	15 57 7	0°59'50	22°20	5°59	15° 1	5°47	8°37	19°21	18°48	19°R 0	26°33	12°23	11°34	18°25	n.a.	S 19
M20	16 1 3	1°59'14	5♐12	6°24	15°55	6°33	8°33	19°16	18°51	19° 0	26°34	12°22	11°31	18°32	n.a.	M20
T 21	16 5 0	2°58'36	18°21	6°54	16°50	7°20	8°28	19°12	18°54	19° 0	26°35	12°19	11°28	18°39	n.a.	T 21
W22	16 8 56	3°57'57	1♑44	7°28	17°45	8° 6	8°23	19° 7	18°57	19° 0	26°37	12°16	11°25	18°45	n.a.	W22
T 23	16 12 53	4°57'15	15°20	8° 7	18°41	8°52	8°17	19° 3	18°59	19° 0	26°38	12°13	11°22	18°52	n.a.	T 23
F 24	16 16 49	5°56'32	29° 8	8°49	19°37	9°39	8°12	18°58	19° 2	19° 0	26°39	12°10	11°19	18°59	n.a.	F 24
S 25	16 20 46	6°55'48	13♒ 6	9°35	20°34	10°25	8° 6	18°54	19° 5	19° 0	26°41	12° 7	11°15	19° 5	n.a.	S 25
S 26	16 24 43	7°55'01	27°10	10°24	21°31	11°11	8° 1	18°49	19° 7	19° 0	26°42	12° 6	11°12	19°12	n.a.	S 26
M27	16 28 39	8°54'13	11♓19	11°16	22°29	11°58	7°55	18°45	19°10	18°59	26°43	12°D 5	11° 9	19°19	n.a.	M27
T 28	16 32 36	9°53'24	25°31	12°12	23°27	12°44	7°49	18°41	19°12	18°59	26°45	12° 6	11° 6	19°26	n.a.	T 28
W29	16 36 32	10°52'33	9♈45	13°11	24°25	13°30	7°43	18°37	19°15	18°59	26°46	12° 7	11° 3	19°32	n.a.	W29
T 30	16 40 29	11°51'40	23°57	14°12	25°24	14°16	7°37	18°32	19°17	18°58	26°47	12° 9	11° 0	19°39	n.a.	T 30
F 31	16 44 25	12♊50'46	8♉ 5	15♉16	26♈24	15♊ 2	7♑31	18♏28	19♈20	18♒58	26♈48	12°R10	10♉56	19♍46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n30	3s31	3s36	18n29	3n 1	3n26	3n20	17n35	0s19	21s49	0n52	15s 6	2n38	6n11	0s47	14s11	0n45	2s13	12s57	15n17	15n20	9n13		n.a.
T 2	15 48	3n10	2 30	18 2	2 51	3 32	3 10	17 48	0 18	21 49	0 53	15 5	2 38	6 12	0 47	14 11	0 45	2 12	12 57	15 17	15 19	9 10		n.a.
F 3	16 5	9 41	1 15	17 33	2 40	3 39	3 0	18 0	0 18	21 49	0 53	15 4	2 38	6 14	0 47	14 11	0 45	2 12	12 57	15 17	15 18	9 7		n.a.
S 4	16 22	15 37	0n 5	17 4	2 27	3 46	2 50	18 12	0 17	21 49	0 53	15 3	2 38	6 15	0 47	14 10	0 45	2 11	12 58	15 17	15 17	9 4		n.a.
S 5	16 39	20 36	1 23	16 34	2 14	3 53	2 41	18 24	0 16	21 50	0 53	15 1	2 38	6 16	0 47	14 10	0 45	2 11	12 58	15 17	15 16	9 1		n.a.
M 6	16 56	24 19	2 34	16 4	1 59	4 1	2 31	18 36	0 16	21 50	0 53	15 0	2 38	6 17	0 47	14 10	0 45	2 11	12 58	15 17	15 15	8 58		n.a.
T 7	17 12	26 31	3 35	15 34	1 43	4 10	2 22	18 47	0 15	21 50	0 53	14 59	2 38	6 18	0 47	14 10	0 45	2 10	12 58	15 17	15 14	8 55		n.a.
W 8	17 28	27 9	4 22	15 6	1 28	4 19	2 12	18 58	0 14	21 50	0 53	14 58	2 38	6 19	0 47	14 10	0 45	2 10	12 58	15 17	15 13	8 52		n.a.
T 9	17 43	26 18	4 55	14 39	1 11	4 29	2 3	19 10	0 13	21 50	0 53	14 56	2 38	6 21	0 47	14 10	0 45	2 9	12 58	15 16	15 13	8 49		n.a.
F 10	17 58	24 9	5 13	14 13	0 55	4 39	1 54	19 20	0 13	21 50	0 53	14 55	2 38	6 22	0 47	14 10	0 45	2 9	12 58	15 16	15 12	8 46		n.a.
S 11	18 13	20 56	5 16	13 50	0 39	4 49	1 46	19 31	0 12	21 50	0 53	14 54	2 38	6 23	0 47	14 9	0 45	2 9	12 59	15 16	15 11	8 43		n.a.
S 12	18 28	16 53	5 6	13 29	0 23	5 0	1 37	19 41	0 11	21 51	0 53	14 53	2 38	6 24	0 47	14 9	0 45	2 8	12 59	15 16	15 10	8 40		n.a.
M13	18 42	12 14	4 42	13 10	0 8	5 12	1 29	19 52	0 11	21 51	0 53	14 51	2 38	6 25	0 47	14 9	0 45	2 8	12 59	15 16	15 9	8 37		n.a.
T 14	18 56	7 10	4 6	12 53	0s 8	5 23	1 20	20 2	0 10	21 51	0 53	14 50	2 38	6 26	0 47	14 9	0 45	2 8	12 59	15 16	15 8	8 34		n.a.
W15	19 10	1 49	3 20	12 39	0 22	5 35	1 12	20 11	0 9	21 51	0 53	14 49	2 38	6 27	0 47	14 9	0 45	2 7	12 59	15 17	15 7	8 31		n.a.
T 16	19 23	3s39	2 25	12 28	0 36	5 48	1 4	20 21	0 9	21 51	0 53	14 48	2 38	6 28	0 47	14 9	0 45	2 7	13 0	15 17	15 6	8 28		n.a.
F 17	19 36	9 5	1 22	12 19	0 50	6 1	0 56	20 30	0 8	21 52	0 53	14 47	2 38	6 29	0 47	14 9	0 45	2 7	13 0	15 17	15 5	8 25		n.a.
S 18	19 48	14 15	0 15	12 12	1 2	6 14	0 49	20 39	0 7	21 52	0 53	14 45	2 38	6 30	0 47	14 9	0 45	2 6	13 0	15 18	15 4	8 21		n.a.
S 19	20 1	18 55	0s55	12 7	1 15	6 27	0 41	20 48	0 6	21 52	0 53	14 44	2 37	6 31	0 47	14 9	0 45	2 6	13 0	15 18	15 3	8 18		n.a.
M20	20 12	22 49	2 3	12 4	1 26	6 41	0 34	20 56	0 6	21 52	0 54	14 43	2 37	6 32	0 47	14 9	0 45	2 6	13 0	15 17	15 2	8 15		n.a.
T 21	20 24	25 37	3 5	12 4	1 37	6 55	0 27	21 5	0 5	21 53	0 54	14 42	2 37	6 33	0 47	14 9	0 45	2 6	13 1	15 16	15 1	8 12		n.a.
W22	20 35	27 0	3 59	12 5	1 47	7 9	0 20	21 13	0 4	21 53	0 54	14 41	2 37	6 34	0 47	14 9	0 45	2 5	13 1	15 16	15 0	8 9		n.a.
T 23	20 46	26 49	4 40	12 8	1 56	7 24	0 13	21 21	0 4	21 53	0 54	14 40	2 37	6 35	0 47	14 9	0 45	2 5	13 1	15 15	14 59	8 6		n.a.
F 24	20 56	24 58	5 6	12 13	2 5	7 39	0 6	21 28	0 3	21 54	0 54	14 39	2 37	6 36	0 47	14 9	0 45	2 5	13 1	15 14	14 58	8 3		n.a.
S 25	21 6	21 37	5 14	12 20	2 13	7 53	0s 0	21 36	0 2	21 54	0 54	14 38	2 37	6 37	0 47	14 9	0 46	2 5	13 1	15 13	14 57	8 0		n.a.
S 26	21 15	17 0	5 3	12 28	2 20	8 9	0 7	21 43	0 2	21 54	0 54	14 36	2 37	6 38	0 47	14 9	0 46	2 4	13 2	15 12	14 56	7 57		n.a.
M27	21 25	11 26	4 34	12 38	2 26	8 24	0 13	21 50	0 1	21 54	0 54	14 35	2 37	6 39	0 47	14 9	0 46	2 4	13 2	15 12	14 55	7 54		n.a.
T 28	21 33	5 15	3 48	12 49	2 32	8 40	0 19	21 56	0 0	21 55	0 54	14 34	2 37	6 40	0 47	14 9	0 46	2 4	13 2	15 12	14 54	7 51		n.a.
W29	21 42	1n12	2 48	13 1	2 38	8 55	0 25	22 3	0n 0	21 55	0 54	14 33	2 37	6 41	0 47	14 9	0 46	2 4	13 2	15 13	14 53	7 48		n.a.
T 30	21 50	7 37	1 38	13 14	2 42	9 11	0 31	22 9	0 1	21 55	0 54	14 32	2 37	6 42	0 47	14 10	0 46	2 4	13 3	15 13	14 52	7 44		n.a.
F 31	21n57	13n37	0s22	13n29	2s46	9n27	0s36	22n14	0n 2	21s56	0n54	14s31	2n36	6n43	0s47	14s10	0n46	2s 3	13s 3	15n14	14n51	7n41		n.a.

Julian Day Number = 3649661.5, Delta T = 09h43m32s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°53'08, Lahiri = 70°00'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5280

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 48 22	13♊49'50	22♉ 6	16♉22	27♈24	15♊48	7°R24	18°R24	19♈22	18°R58	26♈49	12°R 9	10♉53	19♍52	n.a.	S 1
S 2	16 52 18	14°48'53	5♊57	17°31	28°24	16°34	7♌18	18♏20	19°24	18♒57	26°51	12♉ 8	10°50	19°59	n.a.	S 2
M 3	16 56 15	15°47'54	19°35	18°42	29°24	17°20	7°11	18°16	19°27	18°57	26°52	12° 4	10°47	20° 6	n.a.	M 3
T 4	17 0 12	16°46'53	2♋56	19°56	0♉25	18° 6	7° 5	18°12	19°29	18°56	26°53	11°59	10°44	20°12	n.a.	T 4
W 5	17 4 8	17°45'50	16° 0	21°12	1°26	18°52	6°58	18° 9	19°31	18°56	26°54	11°53	10°41	20°19	n.a.	W 5
T 6	17 8 5	18°44'45	28°46	22°29	2°28	19°38	6°51	18° 5	19°33	18°55	26°55	11°47	10°37	20°26	n.a.	T 6
F 7	17 12 1	19°43'38	11♌14	23°49	3°29	20°24	6°44	18° 1	19°35	18°54	26°56	11°41	10°34	20°32	n.a.	F 7
S 8	17 15 58	20°42'29	23°27	25°11	4°31	21° 9	6°37	17°57	19°37	18°54	26°57	11°36	10°31	20°39	n.a.	S 8
S 9	17 19 54	21°41'18	5♍28	26°35	5°34	21°55	6°30	17°54	19°39	18°53	26°59	11°33	10°28	20°46	n.a.	S 9
M10	17 23 51	22°40'05	17°22	28° 0	6°36	22°41	6°23	17°50	19°41	18°52	27° 0	11°D31	10°25	20°53	n.a.	M10
T 11	17 27 47	23°38'49	29°12	29°28	7°39	23°26	6°15	17°47	19°43	18°52	27° 1	11°31	10°21	20°59	n.a.	T 11
W12	17 31 44	24°37'32	11♎ 5	0♊57	8°42	24°12	6° 8	17°44	19°45	18°51	27° 2	11°32	10°18	21° 6	n.a.	W12
T 13	17 35 41	25°36'13	23° 5	2°28	9°46	24°57	6° 1	17°40	19°47	18°50	27° 3	11°34	10°15	21°13	n.a.	T 13
F 14	17 39 37	26°34'51	5♏18	4° 1	10°49	25°43	5°53	17°37	19°49	18°49	27° 4	11°R35	10°12	21°19	n.a.	F 14
S 15	17 43 34	27°33'28	17°46	5°36	11°53	26°28	5°46	17°34	19°51	18°48	27° 4	11°35	10° 9	21°26	n.a.	S 15
S 16	17 47 30	28°32'03	0♐34	7°13	12°57	27°13	5°38	17°31	19°53	18°48	27° 5	11°33	10° 6	21°33	n.a.	S 16
M17	17 51 27	29°30'36	13°42	8°51	14° 1	27°59	5°31	17°28	19°54	18°47	27° 6	11°29	10° 2	21°39	n.a.	M17
T 18	17 55 23	0♋29'07	27°12	10°31	15° 6	28°44	5°23	17°25	19°56	18°46	27° 7	11°24	9°59	21°46	n.a.	T 18
W19	17 59 20	1°27'37	11♑ 1	12°13	16°11	29°29	5°15	17°23	19°58	18°45	27° 8	11°16	9°56	21°53	n.a.	W19
T 20	18 3 16	2°26'05	25° 6	13°57	17°16	0♋14	5° 8	17°20	19°59	18°44	27° 9	11° 8	9°53	21°59	n.a.	T 20
F 21	18 7 13	3°24'31	9♒21	15°43	18°21	0°59	5° 0	17°18	20° 1	18°43	27°10	11° 0	9°50	22° 6	n.a.	F 21
S 22	18 11 10	4°22'56	23°42	17°30	19°26	1°44	4°53	17°15	20° 2	18°42	27°11	10°53	9°47	22°13	n.a.	S 22
S 23	18 15 6	5°21'19	8♓ 3	19°19	20°31	2°29	4°45	17°13	20° 4	18°41	27°11	10°48	9°43	22°20	n.a.	S 23
M24	18 19 3	6°19'41	22°21	21°10	21°37	3°14	4°37	17°10	20° 5	18°40	27°12	10°45	9°40	22°26	n.a.	M24
T 25	18 22 59	7°18'02	6♈32	23° 3	22°43	3°59	4°30	17° 8	20° 7	18°39	27°13	10°D44	9°37	22°33	n.a.	T 25
W26	18 26 56	8°16'21	20°35	24°58	23°49	4°44	4°22	17° 6	20° 8	18°38	27°13	10°44	9°34	22°40	n.a.	W26
T 27	18 30 52	9°14'39	4♉29	26°55	24°55	5°29	4°14	17° 4	20° 9	18°36	27°14	10°R45	9°31	22°46	n.a.	T 27
F 28	18 34 49	10°12'56	18°14	28°53	26° 2	6°14	4° 7	17° 2	20°10	18°35	27°15	10°45	9°27	22°53	n.a.	F 28
S 29	18 38 46	11°11'11	1♊50	0♋53	27° 8	6°58	3°59	17° 0	20°11	18°34	27°15	10°43	9°24	23° 0	n.a.	S 29
S 30	18 42 42	12♋ 9'25	15♊15	2♋55	28♉15	7♋43	3♌52	16♏59	20♈13	18♒33	27♈16	10♉39	9♉21	23♍ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 4	18n51	0n54	13n44	2s50	9n43	0s42	22n20	0n 3	21s56	0n54	14s30	2n36	6n43	0s47	14s10	0n46	2s 3	13s 3	15n13	14n50	7n38		n.a.
S 2	22 11	23 1	2 6	14 0	2 53	9 59	0 47	22 25	0 3	21 57	0 54	14 29	2 36	6 44	0 47	14 10	0 46	2 3	13 3	15 13	14 49	7 35		n.a.
M 3	22 17	25 47	3 10	14 17	2 55	10 15	0 52	22 30	0 4	21 57	0 54	14 28	2 36	6 45	0 47	14 10	0 46	2 3	13 4	15 12	14 48	7 32		n.a.
T 4	22 23	27 2	4 2	14 35	2 57	10 32	0 57	22 35	0 5	21 57	0 54	14 28	2 36	6 46	0 47	14 10	0 46	2 3	13 4	15 10	14 47	7 29		n.a.
W 5	22 29	26 43	4 40	14 53	2 58	10 48	1 2	22 40	0 5	21 58	0 54	14 27	2 36	6 47	0 47	14 10	0 46	2 3	13 4	15 9	14 46	7 26		n.a.
T 6	22 34	25 0	5 3	15 12	2 58	11 4	1 7	22 44	0 6	21 58	0 54	14 26	2 36	6 47	0 47	14 10	0 46	2 3	13 5	15 7	14 45	7 23		n.a.
F 7	22 39	22 5	5 10	15 32	2 58	11 21	1 11	22 48	0 7	21 58	0 54	14 25	2 35	6 48	0 47	14 11	0 46	2 2	13 5	15 5	14 45	7 20		n.a.
S 8	22 43	18 16	5 4	15 52	2 58	11 37	1 16	22 52	0 7	21 59	0 54	14 24	2 35	6 49	0 47	14 11	0 46	2 2	13 5	15 3	14 44	7 16		n.a.
S 9	22 47	13 46	4 44	16 12	2 56	11 54	1 20	22 56	0 8	21 59	0 54	14 23	2 35	6 50	0 47	14 11	0 46	2 2	13 5	15 2	14 43	7 13		n.a.
M10	22 50	8 47	4 12	16 32	2 55	12 10	1 24	22 59	0 9	21 59	0 54	14 23	2 35	6 50	0 48	14 11	0 46	2 2	13 6	15 2	14 42	7 10		n.a.
T 11	22 53	3 31	3 29	16 53	2 53	12 26	1 28	23 2	0 9	22 0	0 54	14 22	2 35	6 51	0 48	14 11	0 46	2 2	13 6	15 2	14 41	7 7		n.a.
W12	22 56	1s53	2 38	17 14	2 50	12 43	1 32	23 5	0 10	22 0	0 53	14 21	2 35	6 52	0 48	14 12	0 46	2 2	13 6	15 2	14 40	7 4		n.a.
T 13	22 58	7 18	1 39	17 35	2 47	12 59	1 35	23 7	0 11	22 1	0 53	14 20	2 34	6 52	0 48	14 12	0 46	2 2	13 7	15 3	14 39	7 1		n.a.
F 14	22 59	12 32	0 34	17 55	2 43	13 15	1 39	23 9	0 11	22 1	0 53	14 20	2 34	6 53	0 48	14 12	0 46	2 2	13 7	15 3	14 38	6 58		n.a.
S 15	23 1	17 22	0s33	18 16	2 39	13 31	1 42	23 11	0 12	22 1	0 53	14 19	2 34	6 54	0 48	14 12	0 46	2 2	13 7	15 3	14 37	6 54		n.a.
S 16	23 2	21 34	1 41	18 37	2 34	13 47	1 45	23 13	0 13	22 2	0 53	14 18	2 34	6 54	0 48	14 13	0 46	2 2	13 8	15 3	14 36	6 51		n.a.
M17	23 2	24 47	2 44	18 57	2 29	14 3	1 49	23 15	0 13	22 2	0 53	14 18	2 34	6 55	0 48	14 13	0 46	2 2	13 8	15 1	14 35	6 48		n.a.
T 18	23 2	26 41	3 40	19 17	2 23	14 19	1 51	23 16	0 14	22 2	0 53	14 17	2 33	6 56	0 48	14 13	0 46	2 2	13 8	15 0	14 34	6 45		n.a.
W19	23 2	26 59	4 25	19 37	2 17	14 34	1 54	23 17	0 15	22 3	0 53	14 17	2 33	6 56	0 48	14 13	0 46	2 2	13 8	14 57	14 33	6 42		n.a.
T 20	23 1	25 35	4 54	19 56	2 10	14 50	1 57	23 17	0 15	22 3	0 53	14 16	2 33	6 57	0 48	14 14	0 46	2 2	13 9	14 55	14 32	6 39		n.a.
F 21	22 59	22 32	5 6	20 14	2 3	15 5	1 59	23 18	0 16	22 4	0 53	14 16	2 33	6 57	0 48	14 14	0 46	2 2	13 9	14 52	14 31	6 36		n.a.
S 22	22 58	18 6	4 59	20 32	1 56	15 20	2 2	23 18	0 17	22 4	0 53	14 15	2 33	6 58	0 48	14 14	0 46	2 2	13 9	14 50	14 30	6 32		n.a.
S 23	22 56	12 38	4 32	20 49	1 48	15 35	2 4	23 18	0 17	22 4	0 53	14 15	2 32	6 58	0 48	14 15	0 46	2 2	13 10	14 49	14 29	6 29		n.a.
M24	22 53	6 31	3 49	21 5	1 40	15 50	2 6	23 18	0 18	22 5	0 53	14 14	2 32	6 59	0 48	14 15	0 46	2 2	13 10	14 48	14 28	6 26		n.a.
T 25	22 50	0 6	2 53	21 20	1 31	16 4	2 8	23 17	0 19	22 5	0 53	14 14	2 32	6 59	0 48	14 15	0 46	2 2	13 10	14 48	14 27	6 23		n.a.
W26	22 47	6n16	1 46	21 34	1 22	16 18	2 10	23 16	0 19	22 5	0 53	14 13	2 32	7 0	0 48	14 16	0 46	2 2	13 11	14 48	14 26	6 20		n.a.
T 27	22 43	12 16	0 33	21 47	1 13	16 32	2 12	23 15	0 20	22 6	0 52	14 13	2 32	7 0	0 48	14 16	0 46	2 2	13 11	14 48	14 25	6 17		n.a.
F 28	22 39	17 37	0n40	21 58	1 3	16 46	2 13	23 14	0 21	22 6	0 52	14 13	2 31	7 1	0 48	14 16	0 46	2 2	13 11	14 48	14 24	6 14		n.a.
S 29	22 34	21 59	1 50	22 8	0 54	17 0	2 15	23 12	0 21	22 6	0 52	14 12	2 31	7 1	0 48	14 17	0 46	2 2	13 12	14 47	14 23	6 10		n.a.
S 30	22n29	25n 6	2n53	22n17	0s43	17n13	2s16	23n11	0n22	22s 7	0n52	14s12	2n31	7n 1	0s48	14s17	0n46	2s 3	13s12	14n46	14n22	6n 7		n.a.

Julian Day Number = 3649692.5, Delta T = 09h43m34s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°53'12, Lahiri = 70°00'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5280

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 46 39	13♋ 7'38	28♊30	4♋59	29♉21	8♋28	3°R44	16°R57	20♈14	18°R32	27♈17	10°R32	9♉18	23♍13	n.a.	M 1
T 2	18 50 35	14° 5'50	11♋32	7° 4	0♊28	9°12	3♑37	16♏55	20°15	18♒30	27°17	10♉22	9°15	23°20	n.a.	T 2
W 3	18 54 32	15° 4'00	24°21	9°10	1°35	9°57	3°29	16°54	20°16	18°29	27°18	10°11	9°12	23°26	n.a.	W 3
T 4	18 58 28	16° 2'08	6♌56	11°18	2°43	10°41	3°22	16°53	20°17	18°28	27°18	9°59	9° 8	23°33	n.a.	T 4
F 5	19 2 25	17° 0'15	19°18	13°28	3°50	11°25	3°15	16°51	20°18	18°26	27°19	9°48	9° 5	23°40	n.a.	F 5
S 6	19 6 21	17°58'20	1♍27	15°38	4°57	12°10	3° 7	16°50	20°18	18°25	27°19	9°38	9° 2	23°46	n.a.	S 6
S 7	19 10 18	18°56'23	13°26	17°49	6° 5	12°54	3° 0	16°49	20°19	18°24	27°20	9°31	8°59	23°53	n.a.	S 7
M 8	19 14 15	19°54'25	25°18	20° 0	7°13	13°38	2°53	16°48	20°20	18°22	27°20	9°25	8°56	24° 0	n.a.	M 8
T 9	19 18 11	20°52'25	7♎ 7	22°12	8°20	14°23	2°46	16°48	20°21	18°21	27°21	9°23	8°53	24° 6	n.a.	T 9
W10	19 22 8	21°50'24	18°59	24°25	9°28	15° 7	2°39	16°47	20°21	18°20	27°21	9°D22	8°49	24°13	n.a.	W10
T 11	19 26 4	22°48'21	0♏58	26°36	10°36	15°51	2°32	16°46	20°22	18°18	27°21	9°22	8°46	24°20	n.a.	T 11
F 12	19 30 1	23°46'16	13°10	28°48	11°44	16°35	2°26	16°46	20°22	18°17	27°22	9°R22	8°43	24°27	n.a.	F 12
S 13	19 33 57	24°44'10	25°39	0♌58	12°52	17°19	2°19	16°45	20°23	18°15	27°22	9°21	8°40	24°33	n.a.	S 13
S 14	19 37 54	25°42'02	8♐31	3° 8	14° 1	18° 3	2°12	16°45	20°23	18°14	27°22	9°18	8°37	24°40	n.a.	S 14
M15	19 41 51	26°39'54	21°49	5°16	15° 9	18°46	2° 6	16°45	20°24	18°12	27°22	9°12	8°33	24°47	n.a.	M15
T 16	19 45 47	27°37'43	5♑32	7°23	16°17	19°30	2° 0	16°D45	20°24	18°11	27°23	9° 4	8°30	24°53	n.a.	T 16
W17	19 49 44	28°35'32	19°40	9°28	17°26	20°14	1°53	16°45	20°24	18° 9	27°23	8°54	8°27	25° 0	n.a.	W17
T 18	19 53 40	29°33'19	4♒ 8	11°31	18°35	20°58	1°47	16°45	20°25	18° 8	27°23	8°43	8°24	25° 7	n.a.	T 18
F 19	19 57 37	0♌31'05	18°50	13°32	19°43	21°41	1°41	16°45	20°25	18° 6	27°23	8°32	8°21	25°13	n.a.	F 19
S 20	20 1 33	1°28'49	3♓37	15°31	20°52	22°25	1°35	16°46	20°25	18° 5	27°23	8°23	8°18	25°20	n.a.	S 20
S 21	20 5 30	2°26'33	18°21	17°27	22° 1	23° 9	1°30	16°46	20°25	18° 3	27°24	8°15	8°14	25°27	n.a.	S 21
M22	20 9 27	3°24'16	2♈56	19°21	23°10	23°52	1°24	16°46	20°R25	18° 2	27°24	8°10	8°11	25°33	n.a.	M22
T 23	20 13 23	4°21'58	17°17	21°13	24°19	24°35	1°19	16°47	20°25	18° 0	27°24	8° 8	8° 8	25°40	n.a.	T 23
W24	20 17 20	5°19'40	1♉22	23° 1	25°28	25°19	1°13	16°48	20°25	17°59	27°24	8° 8	8° 5	25°47	n.a.	W24
T 25	20 21 16	6°17'20	15°11	24°48	26°38	26° 2	1° 8	16°49	20°25	17°57	27°R24	8° 8	8° 2	25°53	n.a.	T 25
F 26	20 25 13	7°15'00	28°44	26°31	27°47	26°45	1° 3	16°50	20°25	17°56	27°24	8° 7	7°59	26° 0	n.a.	F 26
S 27	20 29 9	8°12'40	12♊ 2	28°12	28°56	27°29	0°58	16°51	20°25	17°54	27°24	8° 4	7°55	26° 7	n.a.	S 27
S 28	20 33 6	9°10'19	25° 8	29°50	0♋ 6	28°12	0°53	16°52	20°24	17°52	27°24	7°59	7°52	26°13	n.a.	S 28
M29	20 37 2	10° 7'57	8♋ 2	1♍26	1°15	28°55	0°49	16°53	20°24	17°51	27°24	7°50	7°49	26°20	n.a.	M29
T 30	20 40 59	11° 5'34	20°44	2°58	2°25	29°38	0°44	16°54	20°24	17°49	27°23	7°39	7°46	26°27	n.a.	T 30
W31	20 44 56	12♌ 3'11	3♌16	4♍28	3♋35	0♌21	0♑40	16♏56	20♈23	17♒48	27♈23	7♉27	7♉43	26♍33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n24	26n47	3n46	22n23	0s33	17n26	2s17	23n 9	0n23	22s 7	0n52	14s12	2n31	7n 2	0s48	14s17	0n46	2s 3	13s12	14n44	14n21	6n 4		n.a.
T 2	22 18	26 57	4 26	22 28	0 23	17 39	2 19	23 6	0 23	22 7	0 52	14 12	2 30	7 2	0 48	14 18	0 46	2 3	13 13	14 41	14 20	6 1		n.a.
W 3	22 12	25 40	4 51	22 31	0 12	17 51	2 20	23 4	0 24	22 8	0 52	14 12	2 30	7 2	0 48	14 18	0 46	2 3	13 13	14 37	14 19	5 58		n.a.
T 4	22 5	23 6	5 2	22 32	0 2	18 3	2 20	23 1	0 24	22 8	0 52	14 12	2 30	7 3	0 48	14 18	0 46	2 3	13 13	14 34	14 18	5 54		n.a.
F 5	21 58	19 31	4 58	22 30	0n 8	18 15	2 21	22 58	0 25	22 8	0 52	14 11	2 30	7 3	0 48	14 19	0 46	2 3	13 14	14 30	14 17	5 51		n.a.
S 6	21 51	15 10	4 41	22 27	0 19	18 26	2 22	22 55	0 26	22 8	0 51	14 11	2 30	7 3	0 48	14 19	0 46	2 3	13 14	14 27	14 16	5 48		n.a.
S 7	21 43	10 17	4 12	22 21	0 29	18 37	2 22	22 51	0 26	22 9	0 51	14 11	2 29	7 3	0 49	14 20	0 46	2 4	13 15	14 25	14 15	5 45		n.a.
M 8	21 35	5 5	3 32	22 13	0 39	18 48	2 23	22 48	0 27	22 9	0 51	14 11	2 29	7 4	0 49	14 20	0 46	2 4	13 15	14 23	14 14	5 42		n.a.
T 9	21 27	0s17	2 42	22 2	0 48	18 58	2 23	22 44	0 28	22 9	0 51	14 11	2 29	7 4	0 49	14 20	0 46	2 4	13 15	14 22	14 13	5 39		n.a.
W10	21 18	5 40	1 46	21 49	0 58	19 8	2 23	22 40	0 28	22 10	0 51	14 11	2 29	7 4	0 49	14 21	0 46	2 4	13 16	14 22	14 12	5 35		n.a.
T 11	21 9	10 55	0 45	21 34	1 6	19 18	2 23	22 35	0 29	22 10	0 51	14 11	2 28	7 4	0 49	14 21	0 46	2 4	13 16	14 22	14 11	5 32		n.a.
F 12	20 59	15 51	0s20	21 16	1 15	19 27	2 23	22 31	0 29	22 10	0 51	14 11	2 28	7 4	0 49	14 22	0 46	2 5	13 16	14 22	14 10	5 29		n.a.
S 13	20 49	20 14	1 25	20 56	1 22	19 36	2 23	22 26	0 30	22 10	0 50	14 12	2 28	7 5	0 49	14 22	0 46	2 5	13 17	14 22	14 9	5 26		n.a.
S 14	20 39	23 47	2 28	20 34	1 29	19 44	2 23	22 21	0 31	22 11	0 50	14 12	2 28	7 5	0 49	14 23	0 46	2 5	13 17	14 21	14 8	5 23		n.a.
M15	20 28	26 11	3 25	20 11	1 36	19 52	2 22	22 15	0 31	22 11	0 50	14 12	2 27	7 5	0 49	14 23	0 46	2 5	13 17	14 19	14 7	5 19		n.a.
T 16	20 17	27 6	4 11	19 45	1 41	19 59	2 22	22 10	0 32	22 11	0 50	14 12	2 27	7 5	0 49	14 23	0 46	2 6	13 18	14 17	14 6	5 16		n.a.
W17	20 6	26 18	4 44	19 17	1 46	20 6	2 21	22 4	0 32	22 11	0 50	14 12	2 27	7 5	0 49	14 24	0 46	2 6	13 18	14 14	14 5	5 13		n.a.
T 18	19 54	23 45	5 0	18 48	1 50	20 13	2 21	21 58	0 33	22 12	0 50	14 13	2 27	7 5	0 49	14 24	0 46	2 6	13 18	14 10	14 4	5 10		n.a.
F 19	19 42	19 37	4 56	18 17	1 53	20 19	2 20	21 52	0 34	22 12	0 49	14 13	2 26	7 5	0 49	14 25	0 46	2 6	13 19	14 7	14 3	5 7		n.a.
S 20	19 30	14 15	4 32	17 45	1 56	20 25	2 19	21 46	0 34	22 12	0 49	14 13	2 26	7 5	0 49	14 25	0 46	2 7	13 19	14 3	14 2	5 3		n.a.
S 21	19 17	8 5	3 51	17 12	1 57	20 30	2 18	21 39	0 35	22 12	0 49	14 14	2 26	7 5	0 49	14 26	0 46	2 7	13 20	14 1	14 1	5 0		n.a.
M22	19 4	1 32	2 54	16 38	1 58	20 35	2 17	21 33	0 35	22 13	0 49	14 14	2 26	7 5	0 49	14 26	0 46	2 7	13 20	14 0	14 0	4 57		n.a.
T 23	18 51	5n 1	1 48	16 3	1 58	20 39	2 16	21 26	0 36	22 13	0 49	14 15	2 25	7 5	0 49	14 27	0 46	2 8	13 20	13 59	13 59	4 54		n.a.
W24	18 37	11 12	0 36	15 28	1 57	20 43	2 15	21 19	0 36	22 13	0 49	14 15	2 25	7 5	0 49	14 27	0 46	2 8	13 21	13 59	13 58	4 51		n.a.
T 25	18 23	16 42	0n37	14 51	1 55	20 46	2 14	21 11	0 37	22 13	0 48	14 15	2 25	7 5	0 49	14 28	0 46	2 8	13 21	13 59	13 57	4 47		n.a.
F 26	18 9	21 16	1 47	14 14	1 53	20 49	2 12	21 4	0 38	22 13	0 48	14 16	2 25	7 5	0 49	14 28	0 46	2 9	13 21	13 58	13 56	4 44		n.a.
S 27	17 54	24 38	2 49	13 37	1 50	20 51	2 11	20 56	0 38	22 14	0 48	14 16	2 24	7 5	0 49	14 29	0 46	2 9	13 22	13 58	13 55	4 41		n.a.
S 28	17 39	26 38	3 41	13 0	1 46	20 53	2 9	20 48	0 39	22 14	0 48	14 17	2 24	7 5	0 49	14 29	0 46	2 9	13 22	13 56	13 54	4 38		n.a.
M29	17 24	27 8	4 21	12 22	1 41	20 54	2 8	20 40	0 39	22 14	0 48	14 18	2 24	7 4	0 49	14 29	0 46	2 10	13 22	13 53	13 53	4 34		n.a.
T 30	17 9	26 12	4 47	11 44	1 36	20 55	2 6	20 32	0 40	22 14	0 48	14 18	2 23	7 4	0 49	14 30	0 46	2 10	13 23	13 50	13 52	4 31		n.a.
W31	16n53	23n57	4n59	11n 6	1n29	20n55	2s 4	20n23	0n40	22s15	0n47	14s19	2n23	7n 4	0s49	14s30	0n46	2s10	13s23	13n46	13n51	4n28		n.a.

Julian Day Number = 3649722.5, Delta T = 09h43m36s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°53'16, Lahiri = 70°00'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5280

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 52	13♌ 0'47	15♌37	5♍55	4♋44	1♌ 4	0°R36	16♏57	20°R23	17°R46	27°R23	7°R13	7♉39	26♍40	n.a.	T 1
F 2	20 52 49	13°58'21	27°48	7°19	5°54	1°47	0♌32	16°59	20♈22	17♒44	27♈23	7♉ 0	7°36	26°47	n.a.	F 2
S 3	20 56 45	14°55'55	9♍50	8°40	7° 4	2°30	0°28	17° 1	20°22	17°43	27°23	6°48	7°33	26°53	n.a.	S 3
S 4	21 0 42	15°53'28	21°44	9°59	8°14	3°13	0°24	17° 3	20°21	17°41	27°23	6°39	7°30	27° 0	n.a.	S 4
M 5	21 4 38	16°51'01	3♎33	11°14	9°24	3°55	0°21	17° 5	20°21	17°39	27°22	6°32	7°27	27° 7	n.a.	M 5
T 6	21 8 35	17°48'32	15°21	12°27	10°34	4°38	0°18	17° 7	20°20	17°38	27°22	6°28	7°24	27°14	n.a.	T 6
W 7	21 12 31	18°46'02	27°11	13°36	11°44	5°21	0°14	17° 9	20°19	17°36	27°22	6°27	7°20	27°20	n.a.	W 7
T 8	21 16 28	19°43'32	9♏ 9	14°42	12°55	6° 3	0°11	17°11	20°18	17°35	27°21	6°D27	7°17	27°27	n.a.	T 8
F 9	21 20 25	20°41'01	21°19	15°45	14° 5	6°46	0° 9	17°14	20°18	17°33	27°21	6°R27	7°14	27°34	n.a.	F 9
S 10	21 24 21	21°38'29	3♐46	16°45	15°15	7°28	0° 6	17°16	20°17	17°31	27°21	6°26	7°11	27°40	n.a.	S 10
S 11	21 28 18	22°35'56	16°37	17°41	16°25	8°11	0° 4	17°19	20°16	17°30	27°20	6°24	7° 8	27°47	n.a.	S 11
M12	21 32 14	23°33'22	29°55	18°34	17°36	8°53	0° 1	17°21	20°15	17°28	27°20	6°20	7° 5	27°54	n.a.	M12
T 13	21 36 11	24°30'48	13♑41	19°23	18°46	9°35	29♐59	17°24	20°14	17°26	27°20	6°13	7° 1	28° 0	n.a.	T 13
W14	21 40 7	25°28'13	27°56	20° 9	19°57	10°17	29°57	17°27	20°13	17°25	27°19	6° 4	6°58	28° 7	n.a.	W14
T 15	21 44 4	26°25'37	12♒36	20°50	21° 7	11° 0	29°56	17°30	20°12	17°23	27°19	5°54	6°55	28°14	n.a.	T 15
F 16	21 48 1	27°23'01	27°34	21°28	22°18	11°42	29°54	17°33	20°11	17°22	27°18	5°44	6°52	28°20	n.a.	F 16
S 17	21 51 57	28°20'24	12♓40	22° 2	23°29	12°24	29°53	17°36	20°10	17°20	27°18	5°35	6°49	28°27	n.a.	S 17
S 18	21 55 54	29°17'47	27°45	22°32	24°39	13° 6	29°51	17°39	20° 8	17°19	27°17	5°29	6°45	28°34	n.a.	S 18
M19	21 59 50	0♍15'10	12♈40	22°57	25°50	13°48	29°50	17°42	20° 7	17°17	27°17	5°24	6°42	28°40	n.a.	M19
T 20	22 3 47	1°12'33	27°17	23°18	27° 1	14°30	29°49	17°46	20° 6	17°15	27°16	5°23	6°39	28°47	n.a.	T 20
W21	22 7 43	2° 9'56	11♉34	23°35	28°12	15°12	29°49	17°49	20° 5	17°14	27°15	5°D22	6°36	28°54	n.a.	W21
T 22	22 11 40	3° 7'18	25°27	23°47	29°23	15°53	29°48	17°53	20° 3	17°12	27°15	5°23	6°33	29° 0	n.a.	T 22
F 23	22 15 36	4° 4'42	8♊59	23°55	0♌34	16°35	29°48	17°56	20° 2	17°11	27°14	5°R23	6°30	29° 7	n.a.	F 23
S 24	22 19 33	5° 2'05	22°11	23°R58	1°45	17°17	29°D48	18° 0	20° 0	17° 9	27°13	5°22	6°26	29°14	n.a.	S 24
S 25	22 23 30	5°59'28	5♋ 6	23°56	2°56	17°59	29°48	18° 4	19°59	17° 8	27°13	5°18	6°23	29°20	n.a.	S 25
M26	22 27 26	6°56'52	17°46	23°49	4° 8	18°40	29°48	18° 8	19°57	17° 6	27°12	5°12	6°20	29°27	n.a.	M26
T 27	22 31 23	7°54'15	0♌13	23°38	5°19	19°22	29°49	18°12	19°56	17° 5	27°11	5° 4	6°17	29°34	n.a.	T 27
W28	22 35 19	8°51'39	12°30	23°23	6°30	20° 3	29°49	18°16	19°54	17° 3	27°11	4°55	6°14	29°40	n.a.	W28
T 29	22 39 16	9°49'02	24°38	23° 3	7°41	20°45	29°50	18°20	19°53	17° 2	27°10	4°44	6°11	29°47	n.a.	T 29
F 30	22 43 12	10°46'26	6♍39	22°39	8°53	21°26	29°51	18°24	19°51	17° 0	27° 9	4°34	6° 7	29°54	n.a.	F 30
S 31	22 47 9	11♍43'50	18♍34	22♍11	10♌ 4	22♌ 8	29♐52	18♏28	19♈49	16♒59	27♈ 8	4♉25	6♉ 4	0♎ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n37	20n37	4n57	10n28	1n23	20n55	2s 2	20n15	0n41	22s15	0n47	14s20	2n23	7n 4	0s49	14s31	0n46	2s11	13s23	13n41	13n50	4n25		n.a.
F 2	16 21	16 26	4 41	9 51	1 15	20 54	2 0	20 6	0 41	22 15	0 47	14 20	2 23	7 4	0 50	14 31	0 46	2 11	13 24	13 37	13 49	4 22		n.a.
S 3	16 5	11 39	4 12	9 13	1 7	20 53	1 59	19 57	0 42	22 15	0 47	14 21	2 22	7 3	0 50	14 32	0 46	2 12	13 24	13 33	13 48	4 18		n.a.
S 4	15 48	6 30	3 33	8 36	0 58	20 51	1 56	19 48	0 43	22 15	0 47	14 22	2 22	7 3	0 50	14 32	0 46	2 12	13 24	13 30	13 47	4 15		n.a.
M 5	15 31	1 8	2 45	7 59	0 49	20 48	1 54	19 39	0 43	22 16	0 46	14 23	2 22	7 3	0 50	14 33	0 46	2 12	13 25	13 28	13 46	4 12		n.a.
T 6	15 14	4s15	1 49	7 23	0 39	20 45	1 52	19 29	0 44	22 16	0 46	14 23	2 22	7 3	0 50	14 33	0 46	2 13	13 25	13 27	13 45	4 9		n.a.
W 7	14 57	9 32	0 49	6 47	0 28	20 42	1 50	19 20	0 44	22 16	0 46	14 24	2 21	7 2	0 50	14 34	0 46	2 13	13 26	13 26	13 44	4 5		n.a.
T 8	14 39	14 32	0s14	6 11	0 17	20 38	1 48	19 10	0 45	22 16	0 46	14 25	2 21	7 2	0 50	14 34	0 46	2 14	13 26	13 26	13 43	4 2		n.a.
F 9	14 21	19 2	1 18	5 37	0 6	20 33	1 45	19 0	0 45	22 16	0 46	14 26	2 21	7 2	0 50	14 35	0 46	2 14	13 26	13 26	13 42	3 59		n.a.
S 10	14 3	22 50	2 20	5 3	0s 7	20 28	1 43	18 50	0 46	22 17	0 45	14 27	2 21	7 1	0 50	14 35	0 46	2 15	13 27	13 26	13 41	3 56		n.a.
S 11	13 45	25 38	3 16	4 30	0 19	20 23	1 41	18 40	0 46	22 17	0 45	14 28	2 20	7 1	0 50	14 36	0 46	2 15	13 27	13 26	13 40	3 52		n.a.
M12	13 26	27 6	4 4	3 57	0 32	20 16	1 38	18 29	0 47	22 17	0 45	14 29	2 20	7 1	0 50	14 36	0 46	2 15	13 27	13 24	13 39	3 49		n.a.
T 13	13 8	26 59	4 40	3 26	0 46	20 10	1 36	18 19	0 47	22 17	0 45	14 30	2 20	7 0	0 50	14 37	0 46	2 16	13 28	13 22	13 38	3 46		n.a.
W14	12 49	25 7	4 59	2 56	0 59	20 3	1 33	18 8	0 48	22 17	0 45	14 31	2 20	7 0	0 50	14 37	0 46	2 16	13 28	13 19	13 37	3 43		n.a.
T 15	12 30	21 33	5 0	2 26	1 14	19 55	1 31	17 57	0 48	22 18	0 44	14 32	2 20	6 59	0 50	14 38	0 46	2 17	13 28	13 16	13 36	3 40		n.a.
F 16	12 11	16 31	4 41	1 58	1 28	19 47	1 28	17 46	0 49	22 18	0 44	14 33	2 19	6 59	0 50	14 38	0 46	2 17	13 29	13 13	13 35	3 36		n.a.
S 17	11 51	10 26	4 2	1 32	1 43	19 38	1 25	17 35	0 49	22 18	0 44	14 34	2 19	6 59	0 50	14 39	0 46	2 18	13 29	13 10	13 34	3 33		n.a.
S 18	11 31	3 44	3 6	1 7	1 58	19 29	1 22	17 24	0 50	22 18	0 44	14 35	2 19	6 58	0 50	14 39	0 46	2 18	13 29	13 8	13 32	3 30		n.a.
M19	11 12	3n 6	1 58	0 43	2 13	19 19	1 20	17 12	0 50	22 18	0 44	14 36	2 19	6 58	0 50	14 40	0 46	2 19	13 29	13 6	13 31	3 27		n.a.
T 20	10 52	9 40	0 43	0 21	2 28	19 8	1 17	17 1	0 51	22 19	0 43	14 37	2 18	6 57	0 50	14 40	0 46	2 19	13 30	13 6	13 30	3 23		n.a.
W21	10 32	15 34	0n33	0 0	2 43	18 58	1 14	16 49	0 51	22 19	0 43	14 38	2 18	6 57	0 50	14 41	0 46	2 20	13 30	13 6	13 29	3 20		n.a.
T 22	10 11	20 30	1 45	0s18	2 58	18 46	1 11	16 38	0 52	22 19	0 43	14 40	2 18	6 56	0 50	14 41	0 46	2 20	13 30	13 6	13 28	3 17		n.a.
F 23	9 51	24 13	2 49	0 35	3 13	18 34	1 8	16 26	0 52	22 19	0 43	14 41	2 18	6 55	0 50	14 42	0 46	2 21	13 31	13 6	13 27	3 13		n.a.
S 24	9 30	26 31	3 43	0 49	3 27	18 22	1 6	16 14	0 53	22 19	0 43	14 42	2 17	6 55	0 50	14 42	0 46	2 21	13 31	13 5	13 26	3 10		n.a.
S 25	9 10	27 20	4 24	1 2	3 42	18 9	1 3	16 2	0 53	22 20	0 42	14 43	2 17	6 54	0 50	14 43	0 46	2 22	13 31	13 4	13 25	3 7		n.a.
M26	8 49	26 41	4 51	1 12	3 55	17 56	1 0	15 50	0 54	22 20	0 42	14 45	2 17	6 54	0 50	14 43	0 46	2 22	13 32	13 2	13 24	3 4		n.a.
T 27	8 28	24 42	5 4	1 20	4 9	17 42	0 57	15 37	0 54	22 20	0 42	14 46	2 17	6 53	0 50	14 44	0 46	2 23	13 32	13 0	13 23	3 0		n.a.
W28	8 7	21 36	5 2	1 25	4 21	17 28	0 54	15 25	0 55	22 20	0 42	14 47	2 17	6 53	0 50	14 44	0 46	2 23	13 32	12 56	13 22	2 57		n.a.
T 29	7 46	17 36	4 47	1 28	4 32	17 13	0 51	15 12	0 55	22 20	0 42	14 48	2 16	6 52	0 50	14 44	0 46	2 24	13 32	12 53	13 21	2 54		n.a.
F 30	7 24	12 56	4 19	1 29	4 43	16 58	0 48	15 0	0 55	22 21	0 41	14 50	2 16	6 51	0 50	14 45	0 46	2 24	13 33	12 50	13 20	2 51		n.a.
S 31	7n 3	7n50	3n40	1s26	4s52	16n42	0s45	14n47	0n56	22s21	0n41	14s51	2n16	6n51	0s50	14s45	0n46	2s25	13s33	12n47	13n19	2n47		n.a.

Julian Day Number = 3649753.5, Delta T = 09h43m38s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°53'21, Lahiri = 70°00'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5280

SEPTEMBER 5280 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 51 5	12♍41'14	0♎24	21°R40	11♌16	22♌49	29♐53	18♏33	19°R47	16°R57	27°R 7	4°R18	6♉ 1	0♎ 7	n.a.	S 1
M 2	22 55 2	13°38'37	12°11	21♍ 6	12°27	23°30	29°55	18°37	19♈46	16♒56	27♈ 7	4♉14	5°58	0°14	n.a.	M 2
T 3	22 58 59	14°36'01	23°59	20°29	13°39	24°11	29°56	18°42	19°44	16°55	27° 6	4°11	5°55	0°20	n.a.	T 3
W 4	23 2 55	15°33'25	5♏51	19°50	14°51	24°52	29°58	18°46	19°42	16°53	27° 5	4°D10	5°51	0°27	n.a.	W 4
T 5	23 6 52	16°30'48	17°49	19°10	16° 2	25°33	0♑ 0	18°51	19°40	16°52	27° 4	4°11	5°48	0°34	n.a.	T 5
F 6	23 10 48	17°28'12	29°59	18°30	17°14	26°15	0° 3	18°56	19°38	16°50	27° 3	4°12	5°45	0°40	n.a.	F 6
S 7	23 14 45	18°25'36	12♐26	17°49	18°26	26°55	0° 5	19° 1	19°36	16°49	27° 2	4°R13	5°42	0°47	n.a.	S 7
S 8	23 18 41	19°23'00	25°14	17°10	19°38	27°36	0° 7	19° 6	19°34	16°48	27° 1	4°13	5°39	0°54	n.a.	S 8
M 9	23 22 38	20°20'23	8♑27	16°31	20°49	28°17	0°10	19°11	19°33	16°47	27° 0	4°12	5°36	1° 0	n.a.	M 9
T 10	23 26 34	21°17'47	22° 9	15°55	22° 1	28°58	0°13	19°16	19°31	16°45	26°59	4° 9	5°32	1° 7	n.a.	T 10
W11	23 30 31	22°15'11	6♒19	15°22	23°13	29°39	0°16	19°21	19°28	16°44	26°58	4° 4	5°29	1°14	n.a.	W11
T 12	23 34 28	23°12'35	20°56	14°52	24°25	0♍20	0°19	19°26	19°26	16°43	26°57	3°58	5°26	1°20	n.a.	T 12
F 13	23 38 24	24° 9'59	5♓55	14°27	25°37	1° 0	0°23	19°31	19°24	16°42	26°56	3°52	5°23	1°27	n.a.	F 13
S 14	23 42 21	25° 7'24	21° 7	14° 6	26°49	1°41	0°26	19°37	19°22	16°40	26°55	3°47	5°20	1°34	n.a.	S 14
S 15	23 46 17	26° 4'49	6♈22	13°50	28° 2	2°21	0°30	19°42	19°20	16°39	26°54	3°43	5°16	1°40	n.a.	S 15
M16	23 50 14	27° 2'14	21°30	13°39	29°14	3° 2	0°34	19°47	19°18	16°38	26°53	3°41	5°13	1°47	n.a.	M16
T 17	23 54 10	27°59'40	6♉22	13°D34	0♍26	3°42	0°38	19°53	19°16	16°37	26°52	3°D41	5°10	1°54	n.a.	T 17
W18	23 58 7	28°57'07	20°52	13°35	1°38	4°23	0°42	19°59	19°14	16°36	26°51	3°41	5° 7	2° 0	n.a.	W18
T 19	0 2 3	29°54'35	4♊57	13°43	2°51	5° 3	0°46	20° 4	19°11	16°35	26°50	3°43	5° 4	2° 7	n.a.	T 19
F 20	0 6 0	0♎52'04	18°36	13°56	4° 3	5°43	0°51	20°10	19° 9	16°34	26°49	3°44	5° 1	2°14	n.a.	F 20
S 21	0 9 57	1°49'34	1♋50	14°16	5°15	6°24	0°56	20°16	19° 7	16°33	26°48	3°R45	4°57	2°20	n.a.	S 21
S 22	0 13 53	2°47'04	14°43	14°43	6°28	7° 4	1° 0	20°22	19° 5	16°32	26°47	3°44	4°54	2°27	n.a.	S 22
M23	0 17 50	3°44'36	27°17	15°16	7°40	7°44	1° 5	20°27	19° 2	16°31	26°46	3°42	4°51	2°34	n.a.	M23
T 24	0 21 46	4°42'08	9♌37	15°55	8°53	8°24	1°11	20°33	19° 0	16°30	26°44	3°39	4°48	2°40	n.a.	T 24
W25	0 25 43	5°39'42	21°44	16°41	10° 6	9° 4	1°16	20°39	18°58	16°29	26°43	3°35	4°45	2°47	n.a.	W25
T 26	0 29 39	6°37'16	3♍44	17°33	11°18	9°44	1°21	20°45	18°56	16°28	26°42	3°30	4°42	2°54	n.a.	T 26
F 27	0 33 36	7°34'52	15°37	18°31	12°31	10°24	1°27	20°52	18°53	16°27	26°41	3°25	4°38	3° 0	n.a.	F 27
S 28	0 37 32	8°32'28	27°27	19°35	13°44	11° 4	1°33	20°58	18°51	16°26	26°40	3°22	4°35	3° 7	n.a.	S 28
S 29	0 41 29	9°30'05	9♎15	20°45	14°57	11°44	1°39	21° 4	18°49	16°25	26°39	3°19	4°32	3°14	n.a.	S 29
M30	0 45 25	10♎27'43	21♎ 4	22♍ 1	16♍ 9	12♍24	1♑45	21♏10	18♈46	16♒24	26♈37	3♉17	4♉29	3♎20	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n41	2n29	2n51	1s22	5s 0	16n26	0s42	14n34	0n56	22s21	0n41	14s53	2n16	6n50	0s50	14s46	0n46	2s25	13s33	12n44	13n18	2n44		n.a.
M 2	6 20	2s58	1 56	1 15	5 7	16 9	0 39	14 21	0 57	22 21	0 41	14 54	2 16	6 49	0 50	14 46	0 46	2 26	13 34	12 43	13 17	2 41		n.a.
T 3	5 58	8 18	0 55	1 6	5 12	15 52	0 36	14 8	0 57	22 21	0 41	14 55	2 15	6 49	0 50	14 47	0 46	2 26	13 34	12 42	13 16	2 38		n.a.
W 4	5 36	13 23	0s 9	0 54	5 16	15 35	0 33	13 55	0 58	22 22	0 40	14 57	2 15	6 48	0 51	14 47	0 46	2 27	13 34	12 42	13 15	2 34		n.a.
T 5	5 14	18 2	1 13	0 40	5 18	15 17	0 30	13 42	0 58	22 22	0 40	14 58	2 15	6 47	0 51	14 48	0 46	2 27	13 34	12 42	13 14	2 31		n.a.
F 6	4 52	22 0	2 15	0 25	5 18	14 59	0 27	13 29	0 59	22 22	0 40	15 0	2 15	6 46	0 51	14 48	0 46	2 28	13 35	12 42	13 13	2 28		n.a.
S 7	4 30	25 5	3 12	0 8	5 16	14 40	0 24	13 15	0 59	22 22	0 40	15 1	2 14	6 46	0 51	14 48	0 46	2 29	13 35	12 43	13 12	2 24		n.a.
S 8	4 8	26 58	4 1	0n10	5 13	14 21	0 21	13 2	0 59	22 22	0 40	15 3	2 14	6 45	0 51	14 49	0 45	2 29	13 35	12 43	13 11	2 21		n.a.
M 9	3 46	27 25	4 39	0 29	5 8	14 2	0 18	12 48	1 0	22 23	0 39	15 4	2 14	6 44	0 51	14 49	0 45	2 30	13 35	12 42	13 10	2 18		n.a.
T 10	3 24	26 14	5 3	0 49	5 1	13 42	0 15	12 35	1 0	22 23	0 39	15 6	2 14	6 43	0 51	14 50	0 45	2 30	13 36	12 41	13 9	2 15		n.a.
W11	3 1	23 23	5 10	1 10	4 52	13 22	0 12	12 21	1 1	22 23	0 39	15 7	2 14	6 43	0 51	14 50	0 45	2 31	13 36	12 40	13 8	2 11		n.a.
T 12	2 39	18 58	4 57	1 30	4 42	13 1	0 9	12 7	1 1	22 23	0 39	15 9	2 14	6 42	0 51	14 50	0 45	2 31	13 36	12 38	13 7	2 8		n.a.
F 13	2 17	13 16	4 23	1 50	4 31	12 40	0 6	11 54	1 1	22 23	0 39	15 10	2 13	6 41	0 51	14 51	0 45	2 32	13 36	12 36	13 6	2 5		n.a.
S 14	1 54	6 42	3 31	2 10	4 19	12 19	0 3	11 40	1 2	22 24	0 38	15 12	2 13	6 40	0 51	14 51	0 45	2 32	13 36	12 34	13 5	2 2		n.a.
S 15	1 32	0n17	2 23	2 29	4 5	11 57	0n 0	11 26	1 2	22 24	0 38	15 13	2 13	6 40	0 51	14 51	0 45	2 33	13 37	12 33	13 4	1 58		n.a.
M16	1 10	7 13	1 6	2 46	3 50	11 36	0 3	11 12	1 3	22 24	0 38	15 15	2 13	6 39	0 51	14 52	0 45	2 33	13 37	12 32	13 3	1 55		n.a.
T 17	0 47	13 39	0n15	3 2	3 35	11 13	0 6	10 58	1 3	22 24	0 38	15 17	2 13	6 38	0 51	14 52	0 45	2 34	13 37	12 32	13 1	1 52		n.a.
W18	0 25	19 9	1 33	3 17	3 19	10 51	0 9	10 44	1 3	22 24	0 38	15 18	2 12	6 37	0 51	14 53	0 45	2 35	13 37	12 32	13 0	1 48		n.a.
T 19	0 2	23 25	2 43	3 29	3 2	10 28	0 11	10 30	1 4	22 24	0 37	15 20	2 12	6 36	0 51	14 53	0 45	2 35	13 37	12 33	12 59	1 45		n.a.
F 20	0s20	26 13	3 41	3 40	2 45	10 5	0 14	10 15	1 4	22 25	0 37	15 22	2 12	6 35	0 51	14 53	0 45	2 36	13 38	12 33	12 58	1 42		n.a.
S 21	0 43	27 27	4 26	3 48	2 28	9 41	0 17	10 1	1 5	22 25	0 37	15 23	2 12	6 35	0 51	14 54	0 45	2 36	13 38	12 33	12 57	1 39		n.a.
S 22	1 5	27 8	4 56	3 54	2 11	9 18	0 20	9 47	1 5	22 25	0 37	15 25	2 12	6 34	0 51	14 54	0 45	2 37	13 38	12 33	12 56	1 35		n.a.
M23	1 28	25 26	5 11	3 58	1 54	8 54	0 22	9 32	1 5	22 25	0 37	15 27	2 12	6 33	0 51	14 54	0 45	2 37	13 38	12 32	12 55	1 32		n.a.
T 24	1 50	22 33	5 11	3 58	1 37	8 29	0 25	9 18	1 6	22 25	0 37	15 28	2 11	6 32	0 51	14 54	0 45	2 38	13 38	12 31	12 54	1 29		n.a.
W25	2 13	18 43	4 57	3 57	1 20	8 5	0 28	9 3	1 6	22 25	0 36	15 30	2 11	6 31	0 51	14 55	0 45	2 38	13 38	12 30	12 53	1 25		n.a.
T 26	2 35	14 11	4 31	3 52	1 3	7 40	0 30	8 49	1 6	22 25	0 36	15 32	2 11	6 30	0 51	14 55	0 45	2 39	13 39	12 28	12 52	1 22		n.a.
F 27	2 58	9 10	3 53	3 45	0 47	7 15	0 33	8 34	1 7	22 26	0 36	15 33	2 11	6 29	0 51	14 55	0 45	2 39	13 39	12 27	12 51	1 19		n.a.
S 28	3 20	3 50	3 4	3 34	0 32	6 50	0 35	8 20	1 7	22 26	0 36	15 35	2 11	6 29	0 51	14 56	0 45	2 40	13 39	12 25	12 50	1 15		n.a.
S 29	3 42	1s38	2 8	3 21	0 17	6 25	0 38	8 5	1 8	22 26	0 36	15 37	2 11	6 28	0 51	14 56	0 45	2 41	13 39	12 25	12 49	1 12		n.a.
M30	4s 4	7s 3	1n 7	3n 5	0s 2	5n59	0n40	7n51	1n 8	22s26	0n35	15s39	2n11	6n27	0s51	14s56	0n45	2s41	13s39	12n24	12n48	1n 9		n.a.

Julian Day Number = 3649784.5, Delta T = 09h43m40s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°53'25, Lahiri = 70°00'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5280

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 22	11♎25'22	2♏55	23♍22	17♍22	13♍ 3	1♑51	21♏17	18°R44	16°R24	26°R36	3°D16	4♉26	3♎27	n.a.	T 1
W 2	0 53 19	12°23'02	14°52	24°48	18°35	13°43	1°57	21°23	18♈41	16♒23	26♈35	3♉17	4°22	3°34	n.a.	W 2
T 3	0 57 15	13°20'42	26°57	26°19	19°48	14°23	2° 4	21°29	18°39	16°22	26°34	3°18	4°19	3°40	n.a.	T 3
F 4	1 1 12	14°18'24	9♐14	27°55	21° 1	15° 2	2°10	21°36	18°37	16°22	26°33	3°19	4°16	3°47	n.a.	F 4
S 5	1 5 8	15°16'06	21°44	29°35	22°14	15°42	2°17	21°42	18°34	16°21	26°31	3°21	4°13	3°54	n.a.	S 5
S 6	1 9 5	16°13'49	4♑33	1♎18	23°27	16°21	2°24	21°49	18°32	16°20	26°30	3°22	4°10	4° 0	n.a.	S 6
M 7	1 13 1	17°11'33	17°44	3° 5	24°40	17° 1	2°31	21°55	18°29	16°20	26°29	3°R22	4° 7	4° 7	n.a.	M 7
T 8	1 16 58	18° 9'18	1♒18	4°55	25°54	17°40	2°38	22° 2	18°27	16°19	26°28	3°22	4° 3	4°14	n.a.	T 8
W 9	1 20 54	19° 7'03	15°18	6°48	27° 7	18°20	2°45	22° 9	18°25	16°19	26°26	3°21	4° 0	4°20	n.a.	W 9
T 10	1 24 51	20° 4'49	29°42	8°42	28°20	18°59	2°53	22°16	18°22	16°18	26°25	3°19	3°57	4°27	n.a.	T 10
F 11	1 28 48	21° 2'36	14♓28	10°38	29°33	19°38	3° 0	22°22	18°20	16°18	26°24	3°18	3°54	4°34	n.a.	F 11
S 12	1 32 44	22° 0'24	29°30	12°36	0♎46	20°17	3° 8	22°29	18°18	16°17	26°23	3°16	3°51	4°40	n.a.	S 12
S 13	1 36 41	22°58'13	14♈39	14°34	2° 0	20°56	3°16	22°36	18°15	16°17	26°21	3°16	3°48	4°47	n.a.	S 13
M14	1 40 37	23°56'04	29°46	16°33	3°13	21°35	3°24	22°43	18°13	16°16	26°20	3°D15	3°44	4°54	n.a.	M14
T 15	1 44 34	24°53'55	14♉43	18°32	4°27	22°14	3°32	22°50	18°10	16°16	26°19	3°15	3°41	5° 0	n.a.	T 15
W16	1 48 30	25°51'49	29°21	20°32	5°40	22°53	3°40	22°57	18° 8	16°16	26°18	3°16	3°38	5° 7	n.a.	W16
T 17	1 52 27	26°49'43	13♊36	22°31	6°54	23°32	3°48	23° 4	18° 6	16°15	26°16	3°16	3°35	5°14	n.a.	T 17
F 18	1 56 23	27°47'39	27°24	24°30	8° 7	24°11	3°56	23°11	18° 3	16°15	26°15	3°17	3°32	5°20	n.a.	F 18
S 19	2 0 20	28°45'37	10♋45	26°28	9°21	24°50	4° 5	23°18	18° 1	16°15	26°14	3°17	3°28	5°27	n.a.	S 19
S 20	2 4 16	29°43'37	23°42	28°25	10°34	25°29	4°14	23°25	17°59	16°15	26°13	3°18	3°25	5°34	n.a.	S 20
M21	2 8 13	0♏41'38	6♌17	0♏21	11°48	26° 8	4°22	23°32	17°56	16°15	26°11	3°R18	3°22	5°40	n.a.	M21
T 22	2 12 10	1°39'40	18°34	2°17	13° 2	26°46	4°31	23°39	17°54	16°14	26°10	3°17	3°19	5°47	n.a.	T 22
W23	2 16 6	2°37'45	0♍39	4°12	14°15	27°25	4°40	23°46	17°52	16°14	26° 9	3°17	3°16	5°54	n.a.	W23
T 24	2 20 3	3°35'51	12°34	6° 5	15°29	28° 3	4°49	23°53	17°49	16°14	26° 8	3°D17	3°13	6° 0	n.a.	T 24
F 25	2 23 59	4°33'58	24°23	7°57	16°43	28°42	4°58	24° 1	17°47	16°14	26° 6	3°17	3° 9	6° 7	n.a.	F 25
S 26	2 27 56	5°32'07	6♎11	9°49	17°57	29°20	5° 8	24° 8	17°45	16°D14	26° 5	3°18	3° 6	6°14	n.a.	S 26
S 27	2 31 52	6°30'18	18° 1	11°39	19°11	29°59	5°17	24°15	17°43	16°14	26° 4	3°18	3° 3	6°20	n.a.	S 27
M28	2 35 49	7°28'31	29°54	13°28	20°24	0♎37	5°26	24°22	17°40	16°14	26° 3	3°R18	3° 0	6°27	n.a.	M28
T 29	2 39 45	8°26'45	11♏54	15°16	21°38	1°16	5°36	24°30	17°38	16°14	26° 1	3°18	2°57	6°34	n.a.	T 29
W30	2 43 42	9°25'00	24° 2	17° 2	22°52	1°54	5°46	24°37	17°36	16°15	26° 0	3°18	2°53	6°40	n.a.	W30
T 31	2 47 38	10♏23'17	6♐20	18♏48	24♎ 6	2♎32	5♑55	24♏44	17♈34	16♒15	25♈59	3♉17	2♉50	6♎47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s27	12s15	0n 2	2n46	0n11	5n34	0n42	7n36	1n 8	22s26	0n35	15s40	2n10	6n26	0s51	14s56	0n45	2s42	13s39	12n24	12n47	1n 6		n.a.
W 2	4 49	17 2	1s 4	2 24	0 24	5 8	0 45	7 21	1 9	22 26	0 35	15 42	2 10	6 25	0 51	14 57	0 45	2 42	13 39	12 24	12 46	1 2		n.a.
T 3	5 11	21 13	2 7	2 0	0 36	4 42	0 47	7 7	1 9	22 26	0 35	15 44	2 10	6 24	0 51	14 57	0 45	2 43	13 40	12 24	12 45	0 59		n.a.
F 4	5 33	24 31	3 6	1 32	0 47	4 16	0 49	6 52	1 9	22 26	0 35	15 46	2 10	6 23	0 51	14 57	0 45	2 43	13 40	12 25	12 44	0 56		n.a.
S 5	5 55	26 43	3 57	1 3	0 58	3 49	0 52	6 37	1 10	22 26	0 35	15 47	2 10	6 22	0 51	14 57	0 45	2 44	13 40	12 25	12 43	0 52		n.a.
S 6	6 17	27 35	4 38	0 31	1 7	3 23	0 54	6 22	1 10	22 26	0 34	15 49	2 10	6 21	0 51	14 58	0 45	2 44	13 40	12 26	12 42	0 49		n.a.
M 7	6 38	26 55	5 5	0s 4	1 15	2 56	0 56	6 8	1 10	22 26	0 34	15 51	2 10	6 21	0 51	14 58	0 45	2 45	13 40	12 26	12 40	0 46		n.a.
T 8	7 0	24 40	5 16	0 40	1 22	2 30	0 58	5 53	1 11	22 26	0 34	15 53	2 10	6 20	0 51	14 58	0 45	2 45	13 40	12 26	12 39	0 42		n.a.
W 9	7 22	20 55	5 10	1 18	1 28	2 3	1 0	5 38	1 11	22 26	0 34	15 54	2 9	6 19	0 51	14 58	0 45	2 46	13 40	12 25	12 38	0 39		n.a.
T 10	7 43	15 49	4 44	1 57	1 33	1 36	1 2	5 23	1 11	22 26	0 34	15 56	2 9	6 18	0 51	14 58	0 45	2 46	13 40	12 25	12 37	0 36		n.a.
F 11	8 5	9 42	3 59	2 38	1 38	1 9	1 3	5 8	1 12	22 26	0 34	15 58	2 9	6 17	0 51	14 58	0 45	2 47	13 40	12 24	12 36	0 33		n.a.
S 12	8 26	2 54	2 56	3 20	1 41	0 42	1 5	4 53	1 12	22 26	0 33	16 0	2 9	6 16	0 51	14 59	0 45	2 47	13 40	12 24	12 35	0 29		n.a.
S 13	8 47	4n 7	1 41	4 3	1 43	0 15	1 7	4 39	1 12	22 26	0 33	16 2	2 9	6 15	0 51	14 59	0 45	2 48	13 40	12 23	12 34	0 26		n.a.
M14	9 8	10 54	0 19	4 47	1 45	0s12	1 9	4 24	1 13	22 26	0 33	16 3	2 9	6 14	0 51	14 59	0 45	2 48	13 40	12 23	12 33	0 23		n.a.
T 15	9 29	16 59	1n 3	5 31	1 45	0 39	1 10	4 9	1 13	22 26	0 33	16 5	2 9	6 13	0 51	14 59	0 44	2 49	13 40	12 23	12 32	0 19		n.a.
W16	9 50	21 57	2 20	6 16	1 45	1 7	1 12	3 54	1 13	22 26	0 33	16 7	2 9	6 13	0 51	14 59	0 44	2 49	13 41	12 24	12 31	0 16		n.a.
T 17	10 10	25 27	3 26	7 0	1 44	1 34	1 13	3 39	1 13	22 26	0 33	16 9	2 9	6 12	0 51	14 59	0 44	2 50	13 41	12 24	12 30	0 13		n.a.
F 18	10 31	27 18	4 18	7 44	1 43	2 1	1 15	3 24	1 14	22 26	0 32	16 11	2 9	6 11	0 51	14 59	0 44	2 50	13 41	12 24	12 29	0 9		n.a.
S 19	10 51	27 29	4 53	8 29	1 40	2 28	1 16	3 9	1 14	22 26	0 32	16 12	2 8	6 10	0 51	15 0	0 44	2 50	13 41	12 24	12 28	0 6		n.a.
S 20	11 11	26 8	5 13	9 13	1 37	2 56	1 17	2 54	1 14	22 26	0 32	16 14	2 8	6 9	0 51	15 0	0 44	2 51	13 41	12 24	12 27	0 3		n.a.
M21	11 31	23 30	5 17	9 56	1 34	3 23	1 19	2 40	1 15	22 26	0 32	16 16	2 8	6 8	0 51	15 0	0 44	2 51	13 41	12 24	12 26	0s 1		n.a.
T 22	11 51	19 52	5 6	10 39	1 30	3 50	1 20	2 25	1 15	22 26	0 32	16 18	2 8	6 7	0 51	15 0	0 44	2 52	13 41	12 24	12 25	0 4		n.a.
W23	12 11	15 28	4 42	11 21	1 26	4 17	1 21	2 10	1 15	22 25	0 32	16 20	2 8	6 7	0 51	15 0	0 44	2 52	13 41	12 24	12 24	0 7		n.a.
T 24	12 30	10 32	4 6	12 3	1 21	4 44	1 22	1 55	1 16	22 25	0 32	16 21	2 8	6 6	0 51	15 0	0 44	2 53	13 41	12 24	12 22	0 10		n.a.
F 25	12 50	5 15	3 20	12 44	1 16	5 11	1 23	1 40	1 16	22 25	0 31	16 23	2 8	6 5	0 51	15 0	0 44	2 53	13 41	12 24	12 21	0 14		n.a.
S 26	13 9	0s11	2 25	13 24	1 10	5 38	1 24	1 26	1 16	22 25	0 31	16 25	2 8	6 4	0 51	15 0	0 44	2 53	13 41	12 24	12 20	0 17		n.a.
S 27	13 28	5 39	1 24	14 3	1 5	6 4	1 25	1 11	1 16	22 25	0 31	16 27	2 8	6 3	0 51	15 0	0 44	2 54	13 41	12 24	12 19	0 20		n.a.
M28	13 46	10 57	0 19	14 41	0 58	6 31	1 26	0 56	1 17	22 24	0 31	16 29	2 8	6 2	0 51	15 0	0 44	2 54	13 41	12 24	12 18	0 24		n.a.
T 29	14 5	15 54	0s48	15 18	0 52	6 58	1 26	0 41	1 17	22 24	0 31	16 30	2 8	6 2	0 51	15 0	0 44	2 55	13 41	12 24	12 17	0 27		n.a.
W30	14 23	20 17	1 53	15 55	0 46	7 24	1 27	0 27	1 17	22 24	0 31	16 32	2 8	6 1	0 51	15 0	0 44	2 55	13 40	12 24	12 16	0 30		n.a.
T 31	14s41	23s51	2s53	16s30	0n39	7s50	1n27	0n12	1n17	22s24	0n31	16s34	2n 8	6n 0	0s51	15s 0	0n44	2s55	13s40	12n24	12n15	0s34		n.a.

Julian Day Number = 3649814.5, Delta T = 09h43m41s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°53'29, Lahiri = 70°00'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5280

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 51 35	11♏21'36	18♐49	20♏32	25♎20	3♎10	6♑ 5	24♏52	17°R32	16♒15	25°R58	3°R16	2♉47	6♎54	n.a.	F 1
S 2	2 55 32	12°19'56	1♑32	22°15	26°34	3°48	6°15	24°59	17♈30	16°15	25♈57	3♉15	2°44	7° 0	n.a.	S 2
S 3	2 59 28	13°18'18	14°30	23°57	27°48	4°26	6°25	25° 7	17°28	16°15	25°55	3°14	2°41	7° 7	n.a.	S 3
M 4	3 3 25	14°16'41	27°45	25°38	29° 3	5° 4	6°36	25°14	17°25	16°16	25°54	3°13	2°38	7°14	n.a.	M 4
T 5	3 7 21	15°15'05	11♒17	27°18	0♏17	5°42	6°46	25°21	17°23	16°16	25°53	3°D12	2°34	7°20	n.a.	T 5
W 6	3 11 18	16°13'31	25° 9	28°57	1°31	6°20	6°56	25°29	17°21	16°16	25°52	3°12	2°31	7°27	n.a.	W 6
T 7	3 15 14	17°11'57	9♓18	0♐35	2°45	6°58	7° 7	25°36	17°19	16°17	25°51	3°13	2°28	7°33	n.a.	T 7
F 8	3 19 11	18°10'26	23°45	2°12	3°59	7°36	7°17	25°44	17°17	16°17	25°50	3°14	2°25	7°40	n.a.	F 8
S 9	3 23 7	19° 8'55	8♈26	3°48	5°13	8°14	7°28	25°51	17°16	16°18	25°48	3°15	2°22	7°47	n.a.	S 9
S 10	3 27 4	20° 7'26	23°15	5°23	6°28	8°51	7°38	25°59	17°14	16°18	25°47	3°16	2°19	7°53	n.a.	S 10
M11	3 31 1	21° 5'59	8♉ 7	6°57	7°42	9°29	7°49	26° 6	17°12	16°19	25°46	3°R16	2°15	8° 0	n.a.	M11
T 12	3 34 57	22° 4'34	22°53	8°30	8°56	10° 6	8° 0	26°14	17°10	16°19	25°45	3°15	2°12	8° 7	n.a.	T 12
W13	3 38 54	23° 3'10	7♊26	10° 2	10°11	10°44	8°11	26°21	17° 8	16°20	25°44	3°14	2° 9	8°13	n.a.	W13
T 14	3 42 50	24° 1'48	21°41	11°33	11°25	11°21	8°22	26°29	17° 6	16°20	25°43	3°11	2° 6	8°20	n.a.	T 14
F 15	3 46 47	25° 0'28	5♋33	13° 3	12°39	11°59	8°33	26°36	17° 5	16°21	25°42	3° 8	2° 3	8°27	n.a.	F 15
S 16	3 50 43	25°59'10	19° 0	14°32	13°54	12°36	8°44	26°44	17° 3	16°22	25°41	3° 5	2° 0	8°33	n.a.	S 16
S 17	3 54 40	26°57'54	2♌ 1	16° 0	15° 8	13°13	8°55	26°51	17° 1	16°23	25°40	3° 2	1°56	8°40	n.a.	S 17
M18	3 58 36	27°56'40	14°40	17°27	16°23	13°51	9° 7	26°59	17° 0	16°23	25°39	3° 0	1°53	8°47	n.a.	M18
T 19	4 2 33	28°55'28	26°59	18°54	17°37	14°28	9°18	27° 6	16°58	16°24	25°38	3°D 0	1°50	8°53	n.a.	T 19
W20	4 6 30	29°54'18	9♍ 3	20°19	18°51	15° 5	9°30	27°14	16°57	16°25	25°37	3° 0	1°47	9° 0	n.a.	W20
T 21	4 10 26	0♐53'11	20°57	21°43	20° 6	15°42	9°41	27°21	16°55	16°26	25°36	3° 1	1°44	9° 7	n.a.	T 21
F 22	4 14 23	1°52'05	2♎46	23° 7	21°21	16°19	9°53	27°29	16°53	16°27	25°35	3° 3	1°40	9°13	n.a.	F 22
S 23	4 18 19	2°51'01	14°35	24°29	22°35	16°56	10° 4	27°36	16°52	16°28	25°34	3° 5	1°37	9°20	n.a.	S 23
S 24	4 22 16	3°49'59	26°27	25°50	23°50	17°33	10°16	27°44	16°51	16°28	25°33	3° 6	1°34	9°27	n.a.	S 24
M25	4 26 12	4°49'00	8♏26	27°10	25° 4	18°10	10°28	27°51	16°49	16°29	25°32	3°R 6	1°31	9°33	n.a.	M25
T 26	4 30 9	5°48'02	20°36	28°29	26°19	18°46	10°40	27°59	16°48	16°30	25°31	3° 4	1°28	9°40	n.a.	T 26
W27	4 34 5	6°47'06	2♐58	29°46	27°34	19°23	10°51	28° 6	16°47	16°31	25°30	3° 1	1°25	9°47	n.a.	W27
T 28	4 38 2	7°46'12	15°34	1♑ 3	28°48	20° 0	11° 3	28°14	16°45	16°32	25°29	2°57	1°21	9°53	n.a.	T 28
F 29	4 41 59	8°45'21	28°23	2°18	0♐ 3	20°36	11°15	28°21	16°44	16°34	25°28	2°51	1°18	10° 0	n.a.	F 29
S 30	4 45 55	9♐44'30	11♑27	3♑31	1♐18	21♎13	11♑28	28♏28	16♈43	16♒35	25♈28	2♉45	1♉15	10♎ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s59	26s20	3s47	17s 4	0n32	8s16	1n28	0s 3	1n18	22s23	0n30	16s36	2n 8	5n59	0s51	15s 0	0n44	2s56	13s40	12n24	12n14	0s37		n.a.
S 2	15 17	27 31	4 30	17 37	0 25	8 42	1 28	0 17	1 18	22 23	0 30	16 38	2 8	5 58	0 51	15 0	0 44	2 56	13 40	12 23	12 13	0 40		n.a.
S 3	15 34	27 14	5 0	18 9	0 18	9 8	1 29	0 32	1 18	22 23	0 30	16 39	2 7	5 58	0 51	15 0	0 44	2 56	13 40	12 23	12 12	0 44		n.a.
M 4	15 51	25 25	5 15	18 40	0 11	9 34	1 29	0 47	1 19	22 22	0 30	16 41	2 7	5 57	0 51	15 0	0 44	2 57	13 40	12 23	12 11	0 47		n.a.
T 5	16 8	22 7	5 14	19 10	0 3	9 59	1 29	1 1	1 19	22 22	0 30	16 43	2 7	5 56	0 50	15 0	0 44	2 57	13 40	12 22	12 10	0 50		n.a.
W 6	16 25	17 33	4 54	19 39	0s 4	10 24	1 29	1 16	1 19	22 22	0 30	16 45	2 7	5 55	0 50	15 0	0 44	2 57	13 40	12 22	12 9	0 54		n.a.
T 7	16 41	11 55	4 16	20 7	0 12	10 49	1 29	1 30	1 19	22 21	0 30	16 46	2 7	5 55	0 50	15 0	0 44	2 58	13 40	12 23	12 8	0 57		n.a.
F 8	16 57	5 32	3 22	20 34	0 19	11 14	1 30	1 45	1 20	22 21	0 30	16 48	2 7	5 54	0 50	14 59	0 44	2 58	13 40	12 23	12 6	1 0		n.a.
S 9	17 13	1n14	2 13	20 59	0 27	11 38	1 29	1 59	1 20	22 20	0 29	16 50	2 7	5 53	0 50	14 59	0 44	2 58	13 40	12 23	12 5	1 4		n.a.
S 10	17 28	8 2	0 55	21 24	0 34	12 2	1 29	2 13	1 20	22 20	0 29	16 52	2 7	5 53	0 50	14 59	0 44	2 59	13 40	12 24	12 4	1 7		n.a.
M11	17 44	14 24	0n27	21 47	0 41	12 26	1 29	2 28	1 20	22 19	0 29	16 53	2 7	5 52	0 50	14 59	0 44	2 59	13 40	12 24	12 3	1 10		n.a.
T 12	17 59	19 54	1 46	22 9	0 49	12 50	1 29	2 42	1 21	22 19	0 29	16 55	2 7	5 51	0 50	14 59	0 44	2 59	13 39	12 23	12 2	1 13		n.a.
W13	18 13	24 6	2 58	22 30	0 56	13 13	1 29	2 56	1 21	22 18	0 29	16 57	2 7	5 51	0 50	14 59	0 44	2 59	13 39	12 23	12 1	1 17		n.a.
T 14	18 28	26 42	3 56	22 50	1 3	13 36	1 28	3 10	1 21	22 18	0 29	16 58	2 7	5 50	0 50	14 59	0 44	3 0	13 39	12 22	12 0	1 20		n.a.
F 15	18 42	27 34	4 39	23 9	1 11	13 59	1 28	3 24	1 21	22 17	0 29	17 0	2 7	5 49	0 50	14 59	0 43	3 0	13 39	12 21	11 59	1 23		n.a.
S 16	18 55	26 45	5 5	23 27	1 18	14 21	1 27	3 39	1 21	22 17	0 29	17 2	2 7	5 49	0 50	14 58	0 43	3 0	13 39	12 20	11 58	1 27		n.a.
S 17	19 9	24 29	5 15	23 43	1 25	14 43	1 27	3 53	1 22	22 16	0 28	17 4	2 7	5 48	0 50	14 58	0 43	3 0	13 39	12 19	11 57	1 30		n.a.
M18	19 22	21 4	5 8	23 59	1 32	15 5	1 26	4 7	1 22	22 15	0 28	17 5	2 7	5 48	0 50	14 58	0 43	3 1	13 39	12 18	11 56	1 33		n.a.
T 19	19 35	16 49	4 48	24 13	1 39	15 26	1 25	4 21	1 22	22 15	0 28	17 7	2 7	5 47	0 50	14 58	0 43	3 1	13 39	12 18	11 55	1 37		n.a.
W20	19 47	11 59	4 15	24 26	1 45	15 47	1 25	4 34	1 22	22 14	0 28	17 9	2 7	5 46	0 50	14 58	0 43	3 1	13 38	12 18	11 54	1 40		n.a.
T 21	19 59	6 46	3 31	24 38	1 52	16 7	1 24	4 48	1 23	22 13	0 28	17 10	2 7	5 46	0 50	14 57	0 43	3 1	13 38	12 19	11 52	1 43		n.a.
F 22	20 11	1 21	2 39	24 49	1 58	16 27	1 23	5 2	1 23	22 13	0 28	17 12	2 7	5 45	0 50	14 57	0 43	3 1	13 38	12 19	11 51	1 47		n.a.
S 23	20 22	4s 7	1 40	24 59	2 4	16 47	1 22	5 16	1 23	22 12	0 28	17 13	2 7	5 45	0 50	14 57	0 43	3 2	13 38	12 20	11 50	1 50		n.a.
S 24	20 34	9 28	0 36	25 8	2 10	17 6	1 21	5 29	1 23	22 11	0 28	17 15	2 7	5 44	0 50	14 57	0 43	3 2	13 38	12 20	11 49	1 53		n.a.
M25	20 44	14 32	0s29	25 16	2 16	17 25	1 20	5 43	1 23	22 10	0 27	17 17	2 7	5 44	0 50	14 56	0 43	3 2	13 38	12 20	11 48	1 57		n.a.
T 26	20 55	19 7	1 34	25 23	2 21	17 44	1 19	5 57	1 24	22 10	0 27	17 18	2 7	5 43	0 50	14 56	0 43	3 2	13 37	12 20	11 47	2 0		n.a.
W27	21 5	22 57	2 36	25 29	2 27	18 1	1 17	6 10	1 24	22 9	0 27	17 20	2 7	5 43	0 50	14 56	0 43	3 2	13 37	12 19	11 46	2 3		n.a.
T 28	21 14	25 46	3 31	25 33	2 32	18 19	1 16	6 23	1 24	22 8	0 27	17 21	2 7	5 43	0 50	14 56	0 43	3 2	13 37	12 17	11 45	2 7		n.a.
F 29	21 23	27 18	4 16	25 37	2 36	18 36	1 15	6 37	1 24	22 7	0 27	17 23	2 7	5 42	0 50	14 55	0 43	3 2	13 37	12 15	11 44	2 10		n.a.
S 30	21s32	27s21	4s49	25s40	2s41	18s52	1n13	6s50	1n24	22s 6	0n27	17s25	2n 7	5n42	0s50	14s55	0n43	3s 3	13s37	12n13	11n43	2s13		n.a.

Julian Day Number = 3649845.5, Delta T = 09h43m43s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°53'34, Lahiri = 70°00'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5280

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 52	10♐43'42	24♑44	4♑43	2♐32	21♎49	11♑40	28♏36	16°R42	16♒36	25°R27	2°R39	1♉12	10♎13	n.a.	S 1
M 2	4 53 48	11°42'55	8♒13	5°53	3°47	22°26	11°52	28°43	16♈41	16°37	25♈26	2♉33	1° 9	10°20	n.a.	M 2
T 3	4 57 45	12°42'10	21°54	7° 1	5° 2	23° 2	12° 4	28°51	16°40	16°38	25°25	2°30	1° 6	10°27	n.a.	T 3
W 4	5 1 41	13°41'26	5♓45	8° 7	6°17	23°39	12°16	28°58	16°39	16°39	25°24	2°28	1° 2	10°33	n.a.	W 4
T 5	5 5 38	14°40'44	19°47	9°11	7°31	24°15	12°29	29° 5	16°38	16°41	25°24	2°D28	0°59	10°40	n.a.	T 5
F 6	5 9 34	15°40'03	3♈58	10°12	8°46	24°51	12°41	29°13	16°37	16°42	25°23	2°29	0°56	10°47	n.a.	F 6
S 7	5 13 31	16°39'24	18°16	11°11	10° 1	25°27	12°53	29°20	16°36	16°43	25°22	2°30	0°53	10°53	n.a.	S 7
S 8	5 17 28	17°38'46	2♉40	12° 7	11°16	26° 3	13° 6	29°27	16°35	16°45	25°21	2°R31	0°50	11° 0	n.a.	S 8
M 9	5 21 24	18°38'11	17° 6	13° 0	12°31	26°39	13°18	29°35	16°35	16°46	25°21	2°30	0°46	11° 6	n.a.	M 9
T 10	5 25 21	19°37'36	1♊29	13°49	13°45	27°15	13°31	29°42	16°34	16°47	25°20	2°27	0°43	11°13	n.a.	T 10
W11	5 29 17	20°37'04	15°45	14°34	15° 0	27°51	13°44	29°49	16°33	16°49	25°20	2°21	0°40	11°20	n.a.	W11
T 12	5 33 14	21°36'34	29°47	15°14	16°15	28°26	13°56	29°56	16°33	16°50	25°19	2°14	0°37	11°26	n.a.	T 12
F 13	5 37 10	22°36'05	13♋32	15°50	17°30	29° 2	14° 9	0♐ 3	16°32	16°52	25°18	2° 6	0°34	11°33	n.a.	F 13
S 14	5 41 7	23°35'38	26°55	16°21	18°45	29°38	14°22	0°10	16°32	16°53	25°18	1°57	0°31	11°40	n.a.	S 14
S 15	5 45 3	24°35'14	9♌56	16°45	20° 0	0♏13	14°34	0°18	16°31	16°55	25°17	1°49	0°27	11°46	n.a.	S 15
M16	5 49 0	25°34'51	22°36	17° 4	21°15	0°49	14°47	0°25	16°31	16°56	25°17	1°42	0°24	11°53	n.a.	M16
T 17	5 52 57	26°34'30	4♍57	17°15	22°30	1°24	15° 0	0°32	16°30	16°58	25°16	1°37	0°21	12° 0	n.a.	T 17
W18	5 56 53	27°34'11	17° 2	17°R18	23°45	1°59	15°13	0°39	16°30	17° 0	25°16	1°34	0°18	12° 6	n.a.	W18
T 19	6 0 50	28°33'54	28°56	17°14	25° 0	2°35	15°26	0°46	16°30	17° 1	25°15	1°D34	0°15	12°13	n.a.	T 19
F 20	6 4 46	29°33'40	10♎45	17° 0	26°15	3°10	15°39	0°52	16°30	17° 3	25°15	1°34	0°12	12°20	n.a.	F 20
S 21	6 8 43	0♑33'27	22°34	16°37	27°30	3°45	15°52	0°59	16°30	17° 5	25°15	1°35	0° 8	12°26	n.a.	S 21
S 22	6 12 39	1°33'16	4♏28	16° 5	28°45	4°20	16° 5	1° 6	16°29	17° 6	25°14	1°R35	0° 5	12°33	n.a.	S 22
M23	6 16 36	2°33'08	16°31	15°23	29°59	4°55	16°18	1°13	16°29	17° 8	25°14	1°34	0° 2	12°40	n.a.	M23
T 24	6 20 33	3°33'01	28°49	14°32	1♑15	5°30	16°31	1°20	16°D29	17°10	25°13	1°31	29♈59	12°46	n.a.	T 24
W25	6 24 29	4°32'57	11♐24	13°32	2°30	6° 5	16°44	1°27	16°29	17°12	25°13	1°25	29°56	12°53	n.a.	W25
T 26	6 28 26	5°32'54	24°17	12°25	3°45	6°40	16°57	1°33	16°30	17°13	25°13	1°16	29°52	13° 0	n.a.	T 26
F 27	6 32 22	6°32'53	7♑29	11°12	5° 0	7°14	17°10	1°40	16°30	17°15	25°13	1° 5	29°49	13° 6	n.a.	F 27
S 28	6 36 19	7°32'53	20°57	9°54	6°15	7°49	17°23	1°46	16°30	17°17	25°12	0°54	29°46	13°13	n.a.	S 28
S 29	6 40 15	8°32'56	4♒40	8°34	7°30	8°23	17°36	1°53	16°30	17°19	25°12	0°43	29°43	13°20	n.a.	S 29
M30	6 44 12	9°32'59	18°34	7°15	8°45	8°58	17°49	2° 0	16°30	17°21	25°12	0°33	29°40	13°26	n.a.	M30
T 31	6 48 8	10♑33'05	2♓34	6♑ 0	10♑ 0	9♏32	18♑ 2	2♐ 6	16♈31	17♒23	25♈12	0♉25	29♈37	13♎33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s41	25s51	5s 7	25s42	2s45	19s 8	1n12	7s 3	1n25	22s 5	0n27	17s26	2n 7	5n41	0s50	14s55	0n43	3s 3	13s36	12n11	11n42	2s17		n.a.
M 2	21 49	22 53	5 9	25 43	2 49	19 24	1 11	7 16	1 25	22 4	0 27	17 28	2 7	5 41	0 50	14 54	0 43	3 3	13 36	12 9	11 41	2 20		n.a.
T 3	21 56	18 36	4 53	25 43	2 52	19 39	1 9	7 29	1 25	22 3	0 27	17 29	2 7	5 41	0 50	14 54	0 43	3 3	13 36	12 8	11 39	2 23		n.a.
W 4	22 3	13 17	4 20	25 42	2 55	19 53	1 7	7 42	1 25	22 2	0 27	17 31	2 8	5 40	0 50	14 54	0 43	3 3	13 36	12 7	11 38	2 27		n.a.
T 5	22 10	7 13	3 31	25 40	2 57	20 7	1 6	7 55	1 25	22 1	0 26	17 32	2 8	5 40	0 49	14 53	0 43	3 3	13 36	12 7	11 37	2 30		n.a.
F 6	22 17	0 44	2 28	25 37	2 59	20 20	1 4	8 8	1 26	22 0	0 26	17 34	2 8	5 40	0 49	14 53	0 43	3 3	13 35	12 8	11 36	2 33		n.a.
S 7	22 23	5n52	1 16	25 34	3 0	20 33	1 3	8 21	1 26	21 59	0 26	17 35	2 8	5 39	0 49	14 53	0 43	3 3	13 35	12 8	11 35	2 37		n.a.
S 8	22 28	12 12	0n 1	25 30	3 1	20 45	1 1	8 33	1 26	21 58	0 26	17 37	2 8	5 39	0 49	14 52	0 43	3 3	13 35	12 8	11 34	2 40		n.a.
M 9	22 33	17 54	1 18	25 25	3 1	20 56	0 59	8 46	1 26	21 57	0 26	17 38	2 8	5 39	0 49	14 52	0 43	3 3	13 35	12 8	11 33	2 43		n.a.
T 10	22 38	22 34	2 30	25 20	3 1	21 7	0 57	8 58	1 26	21 56	0 26	17 40	2 8	5 39	0 49	14 51	0 43	3 3	13 34	12 7	11 32	2 47		n.a.
W11	22 42	25 48	3 32	25 14	2 59	21 17	0 55	9 11	1 26	21 55	0 26	17 41	2 8	5 38	0 49	14 51	0 43	3 3	13 34	12 5	11 31	2 50		n.a.
T 12	22 46	27 21	4 19	25 7	2 57	21 27	0 53	9 23	1 27	21 53	0 26	17 42	2 8	5 38	0 49	14 51	0 43	3 3	13 34	12 3	11 30	2 53		n.a.
F 13	22 50	27 11	4 51	25 0	2 54	21 36	0 51	9 35	1 27	21 52	0 26	17 44	2 8	5 38	0 49	14 50	0 43	3 3	13 34	12 0	11 29	2 57		n.a.
S 14	22 53	25 25	5 5	24 52	2 50	21 45	0 49	9 48	1 27	21 51	0 26	17 45	2 8	5 38	0 49	14 50	0 43	3 3	13 33	11 57	11 27	3 0		n.a.
S 15	22 55	22 20	5 4	24 44	2 45	21 53	0 47	10 0	1 27	21 50	0 25	17 47	2 8	5 38	0 49	14 49	0 43	3 3	13 33	11 54	11 26	3 3		n.a.
M16	22 58	18 16	4 47	24 36	2 39	22 0	0 45	10 12	1 27	21 49	0 25	17 48	2 8	5 38	0 49	14 49	0 43	3 3	13 33	11 52	11 25	3 7		n.a.
T 17	22 59	13 32	4 17	24 27	2 32	22 6	0 43	10 24	1 27	21 47	0 25	17 49	2 8	5 38	0 49	14 49	0 43	3 3	13 33	11 50	11 24	3 10		n.a.
W18	23 1	8 22	3 36	24 18	2 23	22 12	0 41	10 35	1 28	21 46	0 25	17 51	2 8	5 38	0 49	14 48	0 43	3 3	13 32	11 49	11 23	3 13		n.a.
T 19	23 2	2 58	2 46	24 9	2 13	22 18	0 39	10 47	1 28	21 45	0 25	17 52	2 9	5 37	0 49	14 48	0 42	3 3	13 32	11 49	11 22	3 16		n.a.
F 20	23 2	2s30	1 49	23 59	2 1	22 22	0 37	10 59	1 28	21 43	0 25	17 53	2 9	5 37	0 49	14 47	0 42	3 2	13 32	11 49	11 21	3 20		n.a.
S 21	23 2	7 53	0 48	23 49	1 48	22 26	0 34	11 10	1 28	21 42	0 25	17 54	2 9	5 37	0 49	14 47	0 42	3 2	13 32	11 50	11 20	3 23		n.a.
S 22	23 1	13 2	0s15	23 38	1 34	22 29	0 32	11 22	1 28	21 40	0 25	17 56	2 9	5 37	0 49	14 46	0 42	3 2	13 31	11 50	11 19	3 26		n.a.
M23	23 1	17 46	1 19	23 27	1 18	22 32	0 30	11 33	1 28	21 39	0 25	17 57	2 9	5 37	0 49	14 46	0 42	3 2	13 31	11 49	11 18	3 30		n.a.
T 24	22 59	21 50	2 20	23 16	1 1	22 34	0 28	11 44	1 28	21 37	0 25	17 58	2 9	5 37	0 49	14 45	0 42	3 2	13 31	11 48	11 16	3 33		n.a.
W25	22 57	25 0	3 16	23 3	0 42	22 35	0 25	11 56	1 29	21 36	0 25	17 59	2 9	5 38	0 49	14 45	0 42	3 2	13 31	11 46	11 15	3 36		n.a.
T 26	22 55	26 57	4 2	22 50	0 23	22 36	0 23	12 7	1 29	21 34	0 25	18 1	2 9	5 38	0 49	14 44	0 42	3 2	13 30	11 43	11 14	3 40		n.a.
F 27	22 53	27 27	4 37	22 37	0 3	22 36	0 21	12 18	1 29	21 33	0 24	18 2	2 9	5 38	0 49	14 44	0 42	3 1	13 30	11 39	11 13	3 43		n.a.
S 28	22 49	26 20	4 58	22 23	0n18	22 35	0 18	12 28	1 29	21 31	0 24	18 3	2 10	5 38	0 49	14 43	0 42	3 1	13 30	11 35	11 12	3 46		n.a.
S 29	22 46	23 39	5 2	22 8	0 38	22 34	0 16	12 39	1 29	21 30	0 24	18 4	2 10	5 38	0 48	14 43	0 42	3 1	13 29	11 32	11 11	3 50		n.a.
M30	22 42	19 34	4 48	21 53	0 57	22 31	0 14	12 50	1 29	21 28	0 24	18 5	2 10	5 38	0 48	14 42	0 42	3 1	13 29	11 28	11 10	3 53		n.a.
T 31	22s37	14s23	4s17	21s39	1n15	22s29	0n11	13s 0	1n29	21s27	0n24	18s 6	2n10	5n38	0s48	14s42	0n42	3s 1	13s29	11n26	11n 9	3s56		n.a.

Julian Day Number = 3649875.5, Delta T = 09h43m45s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°53'38, Lahiri = 70°00'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5281

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 52 5	11♑33'11	16♓39	4°R50	11♑16	10♏ 6	18♑15	2♐12	16♈31	17♒24	25°R12	0°R20	29♈33	13♎39	n.a.	W 1
T 2	6 56 2	12°33'19	0♈45	3♑47	12°31	10°40	18°29	2°19	16°32	17°26	25♈12	0♉18	29°30	13°46	n.a.	T 2
F 3	6 59 58	13°33'28	14°51	2°54	13°46	11°14	18°42	2°25	16°32	17°28	25°12	0°D17	29°27	13°53	n.a.	F 3
S 4	7 3 55	14°33'38	28°56	2°12	15° 1	11°48	18°55	2°31	16°33	17°30	25°11	0°R18	29°24	13°59	n.a.	S 4
S 5	7 7 51	15°33'50	12♉59	1°42	16°16	12°22	19° 8	2°37	16°33	17°32	25°11	0°17	29°21	14° 6	n.a.	S 5
M 6	7 11 48	16°34'03	27° 0	1°23	17°31	12°56	19°21	2°44	16°34	17°34	25°D11	0°15	29°18	14°13	n.a.	M 6
T 7	7 15 44	17°34'17	10♊56	1°D15	18°47	13°30	19°35	2°50	16°35	17°36	25°11	0°10	29°14	14°19	n.a.	T 7
W 8	7 19 41	18°34'33	24°46	1°19	20° 2	14° 3	19°48	2°56	16°35	17°38	25°11	0° 2	29°11	14°26	n.a.	W 8
T 9	7 23 38	19°34'50	8♋25	1°33	21°17	14°37	20° 1	3° 2	16°36	17°40	25°12	29♈51	29° 8	14°33	n.a.	T 9
F 10	7 27 34	20°35'08	21°51	1°57	22°32	15°10	20°14	3° 8	16°37	17°42	25°12	29°38	29° 5	14°39	n.a.	F 10
S 11	7 31 31	21°35'28	5♌ 1	2°30	23°47	15°44	20°28	3°13	16°38	17°44	25°12	29°25	29° 2	14°46	n.a.	S 11
S 12	7 35 27	22°35'50	17°54	3°10	25° 2	16°17	20°41	3°19	16°39	17°47	25°12	29°12	28°58	14°53	n.a.	S 12
M13	7 39 24	23°36'12	0♍28	3°58	26°18	16°50	20°54	3°25	16°40	17°49	25°12	29° 1	28°55	14°59	n.a.	M13
T 14	7 43 20	24°36'37	12°46	4°51	27°33	17°23	21° 7	3°31	16°41	17°51	25°12	28°53	28°52	15° 6	n.a.	T 14
W15	7 47 17	25°37'02	24°50	5°50	28°48	17°56	21°21	3°36	16°42	17°53	25°12	28°47	28°49	15°13	n.a.	W15
T 16	7 51 14	26°37'30	6♎44	6°54	0♒ 3	18°29	21°34	3°42	16°43	17°55	25°13	28°44	28°46	15°19	n.a.	T 16
F 17	7 55 10	27°37'59	18°32	8° 2	1°19	19° 1	21°47	3°47	16°45	17°57	25°13	28°43	28°43	15°26	n.a.	F 17
S 18	7 59 7	28°38'29	0♏20	9°13	2°34	19°34	22° 0	3°52	16°46	17°59	25°13	28°43	28°39	15°32	n.a.	S 18
S 19	8 3 3	29°39'01	12°14	10°28	3°49	20° 6	22°13	3°58	16°47	18° 1	25°14	28°42	28°36	15°39	n.a.	S 19
M20	8 7 0	0♒39'35	24°18	11°45	5° 4	20°39	22°27	4° 3	16°48	18° 4	25°14	28°41	28°33	15°46	n.a.	M20
T 21	8 10 56	1°40'10	6♐39	13° 4	6°20	21°11	22°40	4° 8	16°50	18° 6	25°14	28°37	28°30	15°52	n.a.	T 21
W22	8 14 53	2°40'47	19°20	14°25	7°35	21°43	22°53	4°13	16°51	18° 8	25°15	28°30	28°27	15°59	n.a.	W22
T 23	8 18 49	3°41'25	2♑24	15°48	8°50	22°15	23° 6	4°18	16°53	18°10	25°15	28°21	28°24	16° 6	n.a.	T 23
F 24	8 22 46	4°42'04	15°51	17°12	10° 6	22°47	23°19	4°23	16°54	18°12	25°16	28°10	28°20	16°12	n.a.	F 24
S 25	8 26 43	5°42'44	29°41	18°37	11°21	23°19	23°32	4°28	16°56	18°15	25°16	27°57	28°17	16°19	n.a.	S 25
S 26	8 30 39	6°43'26	13♒49	20° 3	12°36	23°50	23°46	4°33	16°58	18°17	25°17	27°44	28°14	16°26	n.a.	S 26
M27	8 34 36	7°44'08	28°10	21°31	13°52	24°22	23°59	4°38	16°59	18°19	25°17	27°33	28°11	16°32	n.a.	M27
T 28	8 38 32	8°44'52	12♓38	22°59	15° 7	24°53	24°12	4°42	17° 1	18°21	25°18	27°25	28° 8	16°39	n.a.	T 28
W29	8 42 29	9°45'36	27° 7	24°27	16°22	25°24	24°25	4°47	17° 3	18°24	25°18	27°19	28° 4	16°46	n.a.	W29
T 30	8 46 25	10°46'21	11♈30	25°56	17°38	25°55	24°38	4°51	17° 5	18°26	25°19	27°16	28° 1	16°52	n.a.	T 30
F 31	8 50 22	11♒47'06	25♈46	27♑26	18♒53	26♏26	24♑51	4♐56	17♈ 6	18♒28	25♈19	27°D15	27♈58	16♎59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s32	8s25	3s30	21s25	1n32	22s25	0n 9	13s11	1n29	21s25	0n24	18s 7	2n10	5n38	0s48	14s41	0n42	3s 0	13s29	11n24	11n 8	4s 0		n.a.
T 2	22 27	2 1	2 30	21 12	1 47	22 21	0 6	13 21	1 30	21 23	0 24	18 9	2 10	5 39	0 48	14 40	0 42	3 0	13 28	11 23	11 7	4 3		n.a.
F 3	22 21	4n30	1 21	21 0	2 0	22 16	0 4	13 31	1 30	21 22	0 24	18 10	2 10	5 39	0 48	14 40	0 42	3 0	13 28	11 23	11 5	4 6		n.a.
S 4	22 15	10 48	0 7	20 50	2 11	22 11	0 2	13 42	1 30	21 20	0 24	18 11	2 10	5 39	0 48	14 39	0 42	3 0	13 28	11 23	11 4	4 10		n.a.
S 5	22 9	16 32	1n 7	20 42	2 19	22 5	0s 1	13 52	1 30	21 18	0 24	18 12	2 11	5 39	0 48	14 39	0 42	3 0	13 27	11 23	11 3	4 13		n.a.
M 6	22 2	21 22	2 16	20 36	2 26	21 58	0 3	14 1	1 30	21 16	0 24	18 13	2 11	5 40	0 48	14 38	0 42	2 59	13 27	11 22	11 2	4 16		n.a.
T 7	21 54	24 58	3 17	20 32	2 30	21 50	0 6	14 11	1 30	21 15	0 24	18 14	2 11	5 40	0 48	14 38	0 42	2 59	13 27	11 20	11 1	4 20		n.a.
W 8	21 46	27 2	4 6	20 29	2 33	21 42	0 8	14 21	1 30	21 13	0 24	18 15	2 11	5 40	0 48	14 37	0 42	2 59	13 27	11 17	11 0	4 23		n.a.
T 9	21 38	27 26	4 40	20 28	2 33	21 33	0 11	14 31	1 30	21 11	0 23	18 16	2 11	5 41	0 48	14 36	0 42	2 58	13 26	11 14	10 59	4 26		n.a.
F 10	21 29	26 11	4 58	20 28	2 33	21 24	0 13	14 40	1 30	21 9	0 23	18 17	2 11	5 41	0 48	14 36	0 42	2 58	13 26	11 9	10 58	4 30		n.a.
S 11	21 20	23 31	4 59	20 30	2 31	21 14	0 15	14 49	1 30	21 7	0 23	18 18	2 11	5 41	0 48	14 35	0 42	2 58	13 26	11 5	10 57	4 33		n.a.
S 12	21 11	19 44	4 45	20 32	2 28	21 3	0 18	14 59	1 31	21 5	0 23	18 18	2 12	5 42	0 48	14 35	0 42	2 57	13 25	11 0	10 56	4 36		n.a.
M13	21 1	15 8	4 17	20 35	2 24	20 52	0 20	15 8	1 31	21 3	0 23	18 19	2 12	5 42	0 48	14 34	0 42	2 57	13 25	10 56	10 54	4 39		n.a.
T 14	20 50	10 1	3 38	20 38	2 19	20 40	0 22	15 17	1 31	21 2	0 23	18 20	2 12	5 43	0 48	14 33	0 42	2 57	13 25	10 54	10 53	4 43		n.a.
W15	20 40	4 37	2 49	20 41	2 13	20 27	0 25	15 26	1 31	21 0	0 23	18 21	2 12	5 43	0 48	14 33	0 42	2 56	13 24	10 52	10 52	4 46		n.a.
T 16	20 28	0s53	1 54	20 44	2 7	20 14	0 27	15 34	1 31	20 58	0 23	18 22	2 12	5 44	0 48	14 32	0 42	2 56	13 24	10 50	10 51	4 49		n.a.
F 17	20 17	6 19	0 54	20 47	2 1	20 0	0 29	15 43	1 31	20 56	0 23	18 23	2 12	5 44	0 48	14 32	0 42	2 56	13 24	10 50	10 50	4 53		n.a.
S 18	20 5	11 32	0s 9	20 50	1 54	19 46	0 32	15 52	1 31	20 54	0 23	18 24	2 13	5 45	0 48	14 31	0 42	2 55	13 24	10 50	10 49	4 56		n.a.
S 19	19 53	16 23	1 11	20 52	1 46	19 31	0 34	16 0	1 31	20 52	0 23	18 24	2 13	5 45	0 48	14 30	0 42	2 55	13 23	10 50	10 48	4 59		n.a.
M20	19 40	20 39	2 11	20 53	1 39	19 16	0 36	16 9	1 31	20 50	0 23	18 25	2 13	5 46	0 48	14 30	0 42	2 55	13 23	10 49	10 47	5 3		n.a.
T 21	19 27	24 7	3 6	20 54	1 31	19 0	0 38	16 17	1 31	20 47	0 23	18 26	2 13	5 46	0 47	14 29	0 42	2 54	13 23	10 48	10 46	5 6		n.a.
W22	19 14	26 30	3 54	20 54	1 23	18 43	0 41	16 25	1 31	20 45	0 23	18 27	2 13	5 47	0 47	14 28	0 42	2 54	13 22	10 46	10 44	5 9		n.a.
T 23	19 0	27 31	4 31	20 53	1 15	18 26	0 43	16 33	1 31	20 43	0 23	18 27	2 14	5 47	0 47	14 28	0 42	2 53	13 22	10 43	10 43	5 13		n.a.
F 24	18 46	26 58	4 54	20 51	1 7	18 8	0 45	16 41	1 31	20 41	0 23	18 28	2 14	5 48	0 47	14 27	0 42	2 53	13 22	10 39	10 42	5 16		n.a.
S 25	18 31	24 46	5 0	20 48	0 59	17 50	0 47	16 48	1 31	20 39	0 22	18 29	2 14	5 49	0 47	14 26	0 42	2 52	13 22	10 34	10 41	5 19		n.a.
S 26	18 17	21 1	4 49	20 44	0 51	17 31	0 49	16 56	1 32	20 37	0 22	18 29	2 14	5 49	0 47	14 26	0 42	2 52	13 21	10 30	10 40	5 23		n.a.
M27	18 2	15 58	4 19	20 39	0 43	17 12	0 51	17 4	1 32	20 35	0 22	18 30	2 14	5 50	0 47	14 25	0 42	2 52	13 21	10 26	10 39	5 26		n.a.
T 28	17 46	9 59	3 33	20 33	0 34	16 53	0 53	17 11	1 32	20 33	0 22	18 31	2 14	5 51	0 47	14 24	0 42	2 51	13 21	10 23	10 38	5 29		n.a.
W29	17 30	3 28	2 32	20 26	0 26	16 32	0 55	17 18	1 32	20 30	0 22	18 31	2 15	5 51	0 47	14 24	0 42	2 51	13 20	10 21	10 37	5 32		n.a.
T 30	17 14	3n12	1 22	20 18	0 19	16 12	0 57	17 25	1 32	20 28	0 22	18 32	2 15	5 52	0 47	14 23	0 42	2 50	13 20	10 20	10 36	5 36		n.a.
F 31	16s58	9n40	0s 8	20s 9	0n11	15s51	0s59	17s32	1n32	20s26	0n22	18s32	2n15	5n53	0s47	14s22	0n42	2s50	13s20	10n19	10n34	5s39		n.a.

Julian Day Number = 3649906.5, Delta T = 09h43m47s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°53'42, Lahiri = 70°00'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5281

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 54 19	12♒47'52	9♉52	28♌56	20♒ 8	26♏57	25♌ 4	5♐ 0	17♈ 8	18♒30	25♈20	27°R15	27♈55	17♎ 6	n.a.	S 1
S 2	8 58 15	13°48'39	23°47	0♒26	21°24	27°28	25°17	5° 4	17°10	18°33	25°21	27♈15	27°52	17°12	n.a.	S 2
M 3	9 2 12	14°49'27	7♊33	1°57	22°39	27°58	25°30	5° 8	17°12	18°35	25°21	27°13	27°49	17°19	n.a.	M 3
T 4	9 6 8	15°50'14	21° 8	3°28	23°54	28°29	25°42	5°12	17°14	18°37	25°22	27° 9	27°45	17°25	n.a.	T 4
W 5	9 10 5	16°51'03	4♋32	4°59	25°10	28°59	25°55	5°16	17°16	18°39	25°23	27° 1	27°42	17°32	n.a.	W 5
T 6	9 14 1	17°51'52	17°47	6°31	26°25	29°29	26° 8	5°20	17°18	18°42	25°24	26°51	27°39	17°39	n.a.	T 6
F 7	9 17 58	18°52'42	0♌49	8° 2	27°41	29°59	26°21	5°24	17°21	18°44	25°24	26°39	27°36	17°45	n.a.	F 7
S 8	9 21 54	19°53'32	13°39	9°34	28°56	0♐29	26°34	5°27	17°23	18°46	25°25	26°27	27°33	17°52	n.a.	S 8
S 9	9 25 51	20°54'22	26°16	11° 6	0♓11	0°58	26°46	5°31	17°25	18°48	25°26	26°15	27°30	17°59	n.a.	S 9
M10	9 29 48	21°55'14	8♍39	12°39	1°27	1°28	26°59	5°35	17°27	18°51	25°27	26° 5	27°26	18° 5	n.a.	M10
T 11	9 33 44	22°56'06	20°50	14°11	2°42	1°57	27°12	5°38	17°30	18°53	25°28	25°56	27°23	18°12	n.a.	T 11
W12	9 37 41	23°56'58	2♎50	15°44	3°57	2°26	27°24	5°41	17°32	18°55	25°29	25°51	27°20	18°19	n.a.	W12
T 13	9 41 37	24°57'51	14°41	17°17	5°13	2°55	27°37	5°44	17°34	18°58	25°29	25°48	27°17	18°25	n.a.	T 13
F 14	9 45 34	25°58'45	26°28	18°51	6°28	3°24	27°49	5°48	17°37	19° 0	25°30	25°D47	27°14	18°32	n.a.	F 14
S 15	9 49 30	26°59'40	8♏15	20°24	7°43	3°53	28° 2	5°51	17°39	19° 2	25°31	25°48	27°10	18°39	n.a.	S 15
S 16	9 53 27	28° 0'36	20° 7	21°58	8°59	4°21	28°14	5°53	17°42	19° 4	25°32	25°49	27° 7	18°45	n.a.	S 16
M17	9 57 23	29° 1'32	2♐10	23°32	10°14	4°49	28°26	5°56	17°44	19° 6	25°33	25°R49	27° 4	18°52	n.a.	M17
T 18	10 1 20	0♓ 2'29	14°28	25° 7	11°29	5°17	28°39	5°59	17°47	19° 9	25°34	25°48	27° 1	18°59	n.a.	T 18
W19	10 5 17	1° 3'26	27° 8	26°41	12°45	5°45	28°51	6° 2	17°49	19°11	25°35	25°44	26°58	19° 5	n.a.	W19
T 20	10 9 13	2° 4'24	10♑12	28°16	14° 0	6°13	29° 3	6° 4	17°52	19°13	25°36	25°39	26°55	19°12	n.a.	T 20
F 21	10 13 10	3° 5'23	23°44	29°52	15°16	6°40	29°15	6° 7	17°55	19°15	25°37	25°31	26°51	19°18	n.a.	F 21
S 22	10 17 6	4° 6'22	7♒42	1♓27	16°31	7° 7	29°27	6° 9	17°57	19°18	25°39	25°23	26°48	19°25	n.a.	S 22
S 23	10 21 3	5° 7'21	22° 5	3° 3	17°46	7°34	29°39	6°11	18° 0	19°20	25°40	25°14	26°45	19°32	n.a.	S 23
M24	10 24 59	6° 8'20	6♓46	4°40	19° 2	8° 1	29°51	6°13	18° 3	19°22	25°41	25° 6	26°42	19°38	n.a.	M24
T 25	10 28 56	7° 9'20	21°38	6°16	20°17	8°28	0♒ 3	6°15	18° 6	19°24	25°42	25° 0	26°39	19°45	n.a.	T 25
W26	10 32 53	8°10'19	6♈32	7°54	21°32	8°54	0°15	6°17	18° 9	19°26	25°43	24°57	26°36	19°52	n.a.	W26
T 27	10 36 49	9°11'19	21°21	9°31	22°48	9°20	0°27	6°19	18°11	19°29	25°44	24°D55	26°32	19°58	n.a.	T 27
F 28	10 40 46	10♓12'18	5♉58	11♓ 9	24♓ 3	9♐46	0♒38	6♐20	18♈14	19♒31	25♈46	24♈56	26♈29	20♎ 5	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s41	15n35	1n 6	19s59	0n 3	15s29	1s 1	17s39	1n32	20s24	0n22	18s33	2n15	5n54	0s47	14s22	0n42	2s49	13s20	10n19	10n33	5s42		n.a.
S 2	16 24	20 36	2 16	19 47	0s 4	15 7	1 3	17 46	1 32	20 22	0 22	18 34	2 15	5 54	0 47	14 21	0 42	2 49	13 19	10 19	10 32	5 46		n.a.
M 3	16 7	24 26	3 16	19 35	0 12	14 45	1 4	17 53	1 32	20 19	0 22	18 34	2 16	5 55	0 47	14 20	0 42	2 48	13 19	10 19	10 31	5 49		n.a.
T 4	15 49	26 49	4 5	19 22	0 19	14 22	1 6	17 59	1 32	20 17	0 22	18 35	2 16	5 56	0 47	14 20	0 42	2 48	13 19	10 17	10 30	5 52		n.a.
W 5	15 31	27 37	4 40	19 7	0 26	13 59	1 8	18 6	1 32	20 15	0 22	18 35	2 16	5 57	0 47	14 19	0 42	2 47	13 19	10 14	10 29	5 56		n.a.
T 6	15 13	26 48	4 58	18 52	0 33	13 35	1 9	18 12	1 32	20 12	0 22	18 35	2 16	5 58	0 47	14 18	0 42	2 47	13 18	10 11	10 28	5 59		n.a.
F 7	14 55	24 32	5 1	18 36	0 40	13 11	1 11	18 18	1 32	20 10	0 22	18 36	2 17	5 59	0 47	14 18	0 42	2 46	13 18	10 7	10 27	6 2		n.a.
S 8	14 36	21 4	4 49	18 18	0 47	12 47	1 12	18 24	1 32	20 8	0 22	18 36	2 17	5 59	0 47	14 17	0 42	2 46	13 18	10 2	10 25	6 5		n.a.
S 9	14 17	16 40	4 22	18 0	0 53	12 22	1 14	18 30	1 32	20 6	0 22	18 37	2 17	6 0	0 47	14 16	0 42	2 45	13 18	9 58	10 24	6 9		n.a.
M10	13 58	11 39	3 44	17 40	0 59	11 57	1 15	18 36	1 32	20 3	0 22	18 37	2 17	6 1	0 47	14 16	0 42	2 45	13 17	9 54	10 23	6 12		n.a.
T 11	13 38	6 16	2 55	17 20	1 5	11 32	1 17	18 42	1 32	20 1	0 22	18 37	2 17	6 2	0 47	14 15	0 42	2 44	13 17	9 51	10 22	6 15		n.a.
W12	13 19	0 44	2 0	16 59	1 11	11 6	1 18	18 48	1 32	19 58	0 21	18 38	2 18	6 3	0 47	14 14	0 42	2 44	13 17	9 49	10 21	6 19		n.a.
T 13	12 59	4s47	0 59	16 36	1 16	10 40	1 19	18 53	1 32	19 56	0 21	18 38	2 18	6 4	0 47	14 14	0 42	2 43	13 17	9 48	10 20	6 22		n.a.
F 14	12 39	10 6	0s 4	16 13	1 22	10 14	1 20	18 58	1 32	19 54	0 21	18 38	2 18	6 5	0 47	14 13	0 42	2 43	13 16	9 48	10 19	6 25		n.a.
S 15	12 18	15 4	1 6	15 49	1 27	9 48	1 22	19 4	1 32	19 51	0 21	18 39	2 18	6 6	0 47	14 12	0 42	2 42	13 16	9 48	10 18	6 29		n.a.
S 16	11 58	19 31	2 7	15 24	1 32	9 21	1 23	19 9	1 32	19 49	0 21	18 39	2 19	6 7	0 46	14 12	0 42	2 41	13 16	9 49	10 16	6 32		n.a.
M17	11 37	23 14	3 2	14 58	1 36	8 54	1 24	19 14	1 32	19 47	0 21	18 39	2 19	6 8	0 46	14 11	0 42	2 41	13 16	9 49	10 15	6 35		n.a.
T 18	11 16	25 58	3 51	14 31	1 41	8 27	1 25	19 19	1 32	19 44	0 21	18 39	2 19	6 9	0 46	14 10	0 42	2 40	13 15	9 48	10 14	6 38		n.a.
W19	10 55	27 30	4 30	14 3	1 45	7 59	1 25	19 24	1 32	19 42	0 21	18 40	2 19	6 10	0 46	14 10	0 42	2 40	13 15	9 47	10 13	6 42		n.a.
T 20	10 34	27 34	4 56	13 34	1 49	7 31	1 26	19 28	1 32	19 39	0 21	18 40	2 20	6 11	0 46	14 9	0 42	2 39	13 15	9 45	10 12	6 45		n.a.
F 21	10 12	26 1	5 7	13 5	1 52	7 3	1 27	19 33	1 32	19 37	0 21	18 40	2 20	6 12	0 46	14 8	0 42	2 39	13 15	9 42	10 11	6 48		n.a.
S 22	9 50	22 52	5 0	12 34	1 55	6 35	1 28	19 38	1 31	19 35	0 21	18 40	2 20	6 13	0 46	14 7	0 42	2 38	13 14	9 39	10 10	6 52		n.a.
S 23	9 28	18 15	4 34	12 3	1 58	6 7	1 28	19 42	1 31	19 32	0 21	18 40	2 20	6 14	0 46	14 7	0 42	2 37	13 14	9 36	10 9	6 55		n.a.
M24	9 6	12 27	3 50	11 31	2 1	5 38	1 29	19 46	1 31	19 30	0 21	18 40	2 20	6 15	0 46	14 6	0 42	2 37	13 14	9 33	10 7	6 58		n.a.
T 25	8 44	5 52	2 50	10 58	2 3	5 10	1 30	19 50	1 31	19 27	0 21	18 40	2 21	6 16	0 46	14 5	0 42	2 36	13 14	9 31	10 6	7 1		n.a.
W26	8 22	1n 3	1 38	10 24	2 5	4 41	1 30	19 54	1 31	19 25	0 21	18 41	2 21	6 17	0 46	14 5	0 42	2 36	13 14	9 30	10 5	7 5		n.a.
T 27	7 59	7 53	0 19	9 50	2 7	4 12	1 30	19 58	1 31	19 22	0 21	18 41	2 21	6 18	0 46	14 4	0 42	2 35	13 13	9 29	10 4	7 8		n.a.
F 28	7s37	14n13	1n 0	9s14	2s 8	3s43	1s31	20s 2	1n31	19s20	0n21	18s41	2n21	6n19	0s46	14s 3	0n42	2s34	13s13	9n30	10n 3	7s11		n.a.

Julian Day Number = 3649937.5, Delta T = 09h43m49s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°53'46, Lahiri = 70°00'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5281

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 42	11♓13'17	20♉19	12♓48	25♓18	10♐11	0♒50	6♐22	18♈17	19♒33	25♈47	24♈57	26♈26	20♎12	n.a.	S 1
S 2	10 48 39	12°14'15	4♊21	14°26	26°33	10°37	1° 2	6°23	18°20	19°35	25°48	24°58	26°23	20°18	n.a.	S 2
M 3	10 52 35	13°15'14	18° 5	16° 6	27°49	11° 2	1°13	6°25	18°23	19°37	25°49	24°R58	26°20	20°25	n.a.	M 3
T 4	10 56 32	14°16'12	1♋31	17°45	29° 4	11°27	1°24	6°26	18°26	19°39	25°51	24°57	26°16	20°32	n.a.	T 4
W 5	11 0 28	15°17'09	14°41	19°25	0♈19	11°51	1°36	6°27	18°29	19°41	25°52	24°53	26°13	20°38	n.a.	W 5
T 6	11 4 25	16°18'06	27°36	21° 6	1°35	12°16	1°47	6°28	18°32	19°43	25°53	24°48	26°10	20°45	n.a.	T 6
F 7	11 8 22	17°19'02	10♌19	22°47	2°50	12°40	1°58	6°29	18°35	19°45	25°54	24°42	26° 7	20°51	n.a.	F 7
S 8	11 12 18	18°19'59	22°49	24°28	4° 5	13° 4	2° 9	6°30	18°38	19°48	25°56	24°35	26° 4	20°58	n.a.	S 8
S 9	11 16 15	19°20'54	5♍ 8	26°10	5°20	13°27	2°20	6°31	18°42	19°50	25°57	24°28	26° 1	21° 5	n.a.	S 9
M10	11 20 11	20°21'49	17°17	27°52	6°35	13°50	2°31	6°31	18°45	19°52	25°58	24°22	25°57	21°11	n.a.	M10
T 11	11 24 8	21°22'44	29°18	29°34	7°51	14°13	2°42	6°32	18°48	19°54	26° 0	24°18	25°54	21°18	n.a.	T 11
W12	11 28 4	22°23'38	11♎12	1♈17	9° 6	14°36	2°53	6°32	18°51	19°56	26° 1	24°16	25°51	21°25	n.a.	W12
T 13	11 32 1	23°24'32	23° 1	2°59	10°21	14°58	3° 4	6°32	18°54	19°58	26° 3	24°D15	25°48	21°31	n.a.	T 13
F 14	11 35 57	24°25'26	4♏48	4°42	11°36	15°20	3°14	6°33	18°57	20° 0	26° 4	24°15	25°45	21°38	n.a.	F 14
S 15	11 39 54	25°26'20	16°35	6°24	12°51	15°42	3°25	6°R33	19° 1	20° 1	26° 6	24°17	25°41	21°45	n.a.	S 15
S 16	11 43 50	26°27'13	28°28	8° 7	14° 6	16° 3	3°35	6°33	19° 4	20° 3	26° 7	24°19	25°38	21°51	n.a.	S 16
M17	11 47 47	27°28'06	10♐30	9°49	15°21	16°24	3°45	6°32	19° 7	20° 5	26° 8	24°20	25°35	21°58	n.a.	M17
T 18	11 51 44	28°28'59	22°46	11°30	16°36	16°45	3°56	6°32	19°10	20° 7	26°10	24°21	25°32	22° 5	n.a.	T 18
W19	11 55 40	29°29'51	5♑21	13°11	17°51	17° 5	4° 6	6°32	19°14	20° 9	26°11	24°R21	25°29	22°11	n.a.	W19
T 20	11 59 37	0♈30'43	18°19	14°50	19° 6	17°25	4°16	6°31	19°17	20°11	26°13	24°20	25°26	22°18	n.a.	T 20
F 21	12 3 33	1°31'34	1♒44	16°29	20°21	17°45	4°26	6°31	19°20	20°13	26°14	24°18	25°22	22°24	n.a.	F 21
S 22	12 7 30	2°32'25	15°37	18° 5	21°36	18° 4	4°36	6°30	19°24	20°14	26°16	24°15	25°19	22°31	n.a.	S 22
S 23	12 11 26	3°33'16	29°57	19°39	22°51	18°23	4°45	6°29	19°27	20°16	26°17	24°12	25°16	22°38	n.a.	S 23
M24	12 15 23	4°34'06	14♓41	21°10	24° 6	18°41	4°55	6°28	19°31	20°18	26°19	24° 9	25°13	22°44	n.a.	M24
T 25	12 19 19	5°34'55	29°43	22°39	25°21	18°59	5° 4	6°27	19°34	20°20	26°20	24° 7	25°10	22°51	n.a.	T 25
W26	12 23 16	6°35'43	14♈53	24° 3	26°36	19°17	5°14	6°26	19°37	20°21	26°22	24° 6	25° 7	22°58	n.a.	W26
T 27	12 27 13	7°36'31	0♉ 2	25°23	27°51	19°34	5°23	6°25	19°41	20°23	26°24	24°D 6	25° 3	23° 4	n.a.	T 27
F 28	12 31 9	8°37'17	15° 1	26°38	29° 6	19°51	5°32	6°24	19°44	20°25	26°25	24° 7	25° 0	23°11	n.a.	F 28
S 29	12 35 6	9°38'02	29°43	27°46	0♉21	20° 7	5°41	6°22	19°48	20°26	26°27	24° 8	24°57	23°18	n.a.	S 29
S 30	12 39 2	10°38'47	14♊ 2	28°48	1°36	20°23	5°50	6°21	19°51	20°28	26°28	24° 9	24°54	23°24	n.a.	S 30
M31	12 42 59	11♈39'29	27♊57	29♈43	2♉50	20♐38	5♒59	6♐19	19♈54	20♒30	26♈30	24♈10	24♈51	23♎31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s14	19n40	2n13	8s38	2s 9	3s14	1s31	20s 6	1n31	19s18	0n21	18s41	2n22	6n20	0s46	14s 3	0n42	2s34	13s13	9n30	10n 2	7s14		n.a.
S 2	6 51	23 53	3 17	8 1	2 9	2 45	1 31	20 10	1 31	19 15	0 21	18 41	2 22	6 22	0 46	14 2	0 42	2 33	13 13	9 30	10 1	7 18		n.a.
M 3	6 28	26 38	4 9	7 23	2 9	2 15	1 31	20 13	1 31	19 13	0 21	18 41	2 22	6 23	0 46	14 2	0 42	2 33	13 13	9 30	10 0	7 21		n.a.
T 4	6 5	27 47	4 45	6 45	2 9	1 46	1 31	20 17	1 30	19 10	0 21	18 41	2 22	6 24	0 46	14 1	0 42	2 32	13 12	9 30	9 58	7 24		n.a.
W 5	5 42	27 18	5 6	6 6	2 9	1 16	1 31	20 20	1 30	19 8	0 21	18 41	2 23	6 25	0 46	14 0	0 42	2 31	13 12	9 29	9 57	7 28		n.a.
T 6	5 19	25 21	5 10	5 26	2 7	0 47	1 31	20 23	1 30	19 6	0 21	18 40	2 23	6 26	0 46	14 0	0 42	2 31	13 12	9 27	9 56	7 31		n.a.
F 7	4 56	22 10	4 59	4 45	2 6	0 17	1 31	20 27	1 30	19 3	0 21	18 40	2 23	6 27	0 46	13 59	0 42	2 30	13 12	9 25	9 55	7 34		n.a.
S 8	4 32	18 0	4 34	4 4	2 4	0n12	1 31	20 30	1 30	19 1	0 20	18 40	2 23	6 28	0 46	13 58	0 42	2 30	13 12	9 22	9 54	7 37		n.a.
S 9	4 9	13 8	3 56	3 22	2 1	0 42	1 31	20 33	1 30	18 58	0 20	18 40	2 24	6 30	0 46	13 58	0 42	2 29	13 12	9 20	9 53	7 41		n.a.
M10	3 45	7 50	3 8	2 39	1 58	1 11	1 30	20 36	1 30	18 56	0 20	18 40	2 24	6 31	0 46	13 57	0 42	2 28	13 11	9 18	9 52	7 44		n.a.
T 11	3 22	2 18	2 12	1 56	1 55	1 41	1 30	20 38	1 29	18 54	0 20	18 40	2 24	6 32	0 46	13 56	0 42	2 28	13 11	9 16	9 51	7 47		n.a.
W12	2 58	3s16	1 11	1 12	1 51	2 10	1 29	20 41	1 29	18 51	0 20	18 40	2 24	6 33	0 46	13 56	0 42	2 27	13 11	9 15	9 49	7 50		n.a.
T 13	2 34	8 42	0 7	0 28	1 46	2 40	1 29	20 44	1 29	18 49	0 20	18 39	2 25	6 34	0 46	13 55	0 42	2 27	13 11	9 15	9 48	7 54		n.a.
F 14	2 11	13 48	0s58	0n17	1 41	3 9	1 28	20 46	1 29	18 46	0 20	18 39	2 25	6 36	0 46	13 55	0 42	2 26	13 11	9 15	9 47	7 57		n.a.
S 15	1 47	18 26	2 0	1 3	1 35	3 39	1 27	20 49	1 29	18 44	0 20	18 39	2 25	6 37	0 46	13 54	0 42	2 25	13 11	9 15	9 46	8 0		n.a.
S 16	1 23	22 22	2 57	1 48	1 29	4 8	1 27	20 51	1 28	18 42	0 20	18 39	2 25	6 38	0 46	13 53	0 42	2 25	13 11	9 16	9 45	8 3		n.a.
M17	0 59	25 24	3 48	2 34	1 22	4 37	1 26	20 54	1 28	18 39	0 20	18 39	2 26	6 39	0 46	13 53	0 42	2 24	13 11	9 17	9 44	8 7		n.a.
T 18	0 36	27 19	4 29	3 20	1 14	5 7	1 25	20 56	1 28	18 37	0 20	18 38	2 26	6 41	0 46	13 52	0 42	2 24	13 10	9 17	9 43	8 10		n.a.
W19	0 12	27 54	4 58	4 7	1 6	5 36	1 24	20 58	1 27	18 35	0 20	18 38	2 26	6 42	0 46	13 52	0 42	2 23	13 10	9 17	9 41	8 13		n.a.
T 20	0n12	26 59	5 14	4 53	0 56	6 5	1 23	21 0	1 27	18 33	0 20	18 38	2 26	6 43	0 46	13 51	0 42	2 22	13 10	9 17	9 40	8 17		n.a.
F 21	0 36	24 31	5 13	5 39	0 47	6 33	1 22	21 2	1 27	18 30	0 20	18 37	2 27	6 44	0 46	13 50	0 42	2 22	13 10	9 16	9 39	8 20		n.a.
S 22	1 0	20 34	4 54	6 25	0 36	7 2	1 21	21 4	1 27	18 28	0 20	18 37	2 27	6 46	0 46	13 50	0 42	2 21	13 10	9 15	9 38	8 23		n.a.
S 23	1 23	15 18	4 16	7 10	0 25	7 31	1 19	21 6	1 26	18 26	0 20	18 37	2 27	6 47	0 46	13 49	0 42	2 20	13 10	9 14	9 37	8 26		n.a.
M24	1 47	9 2	3 21	7 55	0 14	7 59	1 18	21 8	1 26	18 24	0 20	18 36	2 27	6 48	0 46	13 49	0 42	2 20	13 10	9 13	9 36	8 30		n.a.
T 25	2 11	2 7	2 11	8 39	0 1	8 27	1 17	21 10	1 26	18 21	0 20	18 36	2 27	6 49	0 46	13 48	0 42	2 19	13 10	9 12	9 35	8 33		n.a.
W26	2 35	4n59	0 51	9 22	0n12	8 55	1 15	21 12	1 25	18 19	0 20	18 35	2 28	6 51	0 46	13 48	0 42	2 19	13 10	9 12	9 33	8 36		n.a.
T 27	2 58	11 48	0n33	10 3	0 25	9 23	1 14	21 13	1 25	18 17	0 20	18 35	2 28	6 52	0 46	13 47	0 42	2 18	13 10	9 12	9 32	8 39		n.a.
F 28	3 22	17 53	1 53	10 43	0 39	9 50	1 12	21 15	1 25	18 15	0 20	18 35	2 28	6 53	0 46	13 47	0 42	2 17	13 10	9 12	9 31	8 42		n.a.
S 29	3 45	22 45	3 5	11 21	0 54	10 18	1 11	21 16	1 24	18 13	0 20	18 34	2 28	6 54	0 46	13 46	0 42	2 17	13 9	9 12	9 30	8 46		n.a.
S 30	4 9	26 7	4 3	11 56	1 9	10 45	1 9	21 18	1 24	18 11	0 20	18 34	2 29	6 56	0 46	13 46	0 42	2 16	13 9	9 13	9 29	8 49		n.a.
M31	4n32	27n46	4n45	12n29	1n24	11n12	1s 7	21s19	1n23	18s 8	0n20	18s33	2n29	6n57	0s46	13s45	0n42	2s16	13s 9	9n13	9n28	8s52		n.a.

Julian Day Number = 3649965.5, Delta T = 09h43m50s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°53'50, Lahiri = 70°00'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5281

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 46 55	12♈40'11	11♋27	0♉29	4♉ 5	20♐53	6♒ 8	6°R17	19♈58	20♒31	26♈31	24°R10	24♈47	23♎38	n.a.	T 1
W 2	12 50 52	13°40'51	24°34	1° 7	5°20	21° 7	6°16	6♐15	20° 1	20°33	26°33	24♈10	24°44	23°44	n.a.	W 2
T 3	12 54 48	14°41'30	7♌22	1°35	6°35	21°21	6°25	6°13	20° 5	20°34	26°35	24° 9	24°41	23°51	n.a.	T 3
F 4	12 58 45	15°42'08	19°52	1°53	7°49	21°35	6°33	6°11	20° 8	20°36	26°36	24° 8	24°38	23°57	n.a.	F 4
S 5	13 2 42	16°42'44	2♍ 9	2°R 1	9° 4	21°48	6°41	6° 9	20°12	20°37	26°38	24° 7	24°35	24° 4	n.a.	S 5
S 6	13 6 38	17°43'18	14°15	1°58	10°18	22° 0	6°49	6° 7	20°15	20°39	26°39	24° 6	24°32	24°11	n.a.	S 6
M 7	13 10 35	18°43'52	26°12	1°44	11°33	22°12	6°57	6° 5	20°19	20°40	26°41	24° 5	24°28	24°17	n.a.	M 7
T 8	13 14 31	19°44'24	8♎ 5	1°21	12°47	22°23	7° 5	6° 2	20°22	20°42	26°43	24° 5	24°25	24°24	n.a.	T 8
W 9	13 18 28	20°44'54	19°53	0°47	14° 2	22°34	7°13	6° 0	20°26	20°43	26°44	24°D 5	24°22	24°31	n.a.	W 9
T 10	13 22 24	21°45'24	1♏41	0° 5	15°16	22°45	7°20	5°57	20°29	20°44	26°46	24° 5	24°19	24°37	n.a.	T 10
F 11	13 26 21	22°45'52	13°30	29♈15	16°31	22°54	7°28	5°54	20°33	20°46	26°48	24° 5	24°16	24°44	n.a.	F 11
S 12	13 30 17	23°46'19	25°22	28°19	17°45	23° 3	7°35	5°52	20°36	20°47	26°49	24°R 5	24°13	24°51	n.a.	S 12
S 13	13 34 14	24°46'45	7♐19	27°18	18°59	23°12	7°42	5°49	20°40	20°48	26°51	24° 5	24° 9	24°57	n.a.	S 13
M14	13 38 10	25°47'10	19°26	26°14	20°14	23°20	7°49	5°46	20°43	20°49	26°52	24° 5	24° 6	25° 4	n.a.	M14
T 15	13 42 7	26°47'34	1♑45	25° 9	21°28	23°27	7°56	5°43	20°46	20°50	26°54	24° 4	24° 3	25°11	n.a.	T 15
W16	13 46 4	27°47'56	14°20	24° 3	22°42	23°34	8° 2	5°40	20°50	20°52	26°56	24° 4	24° 0	25°17	n.a.	W16
T 17	13 50 0	28°48'18	27°13	22°59	23°57	23°40	8° 9	5°36	20°53	20°53	26°57	24°D 4	23°57	25°24	n.a.	T 17
F 18	13 53 57	29°48'38	10♒30	21°59	25°11	23°45	8°15	5°33	20°57	20°54	26°59	24° 4	23°53	25°30	n.a.	F 18
S 19	13 57 53	0♉48'57	24°11	21° 2	26°25	23°50	8°22	5°30	21° 0	20°55	27° 1	24° 5	23°50	25°37	n.a.	S 19
S 20	14 1 50	1°49'15	8♓18	20°11	27°39	23°54	8°28	5°26	21° 4	20°56	27° 2	24° 5	23°47	25°44	n.a.	S 20
M21	14 5 46	2°49'31	22°49	19°26	28°53	23°57	8°34	5°23	21° 7	20°57	27° 4	24° 6	23°44	25°50	n.a.	M21
T 22	14 9 43	3°49'46	7♈42	18°47	0♊ 7	24° 0	8°39	5°19	21°11	20°58	27° 5	24° 7	23°41	25°57	n.a.	T 22
W23	14 13 39	4°50'00	22°49	18°15	1°21	24° 2	8°45	5°15	21°14	20°59	27° 7	24°R 7	23°38	26° 4	n.a.	W23
T 24	14 17 36	5°50'12	8♉ 2	17°50	2°35	24° 3	8°51	5°12	21°17	21° 0	27° 9	24° 7	23°34	26°10	n.a.	T 24
F 25	14 21 32	6°50'23	23°11	17°31	3°49	24°R 4	8°56	5° 8	21°21	21° 1	27°10	24° 6	23°31	26°17	n.a.	F 25
S 26	14 25 29	7°50'32	8♊ 6	17°20	5° 3	24° 4	9° 1	5° 4	21°24	21° 1	27°12	24° 4	23°28	26°24	n.a.	S 26
S 27	14 29 26	8°50'40	22°41	17°D16	6°16	24° 3	9° 6	5° 0	21°27	21° 2	27°13	24° 2	23°25	26°30	n.a.	S 27
M28	14 33 22	9°50'45	6♋50	17°17	7°30	24° 1	9°11	4°56	21°31	21° 3	27°15	24° 0	23°22	26°37	n.a.	M28
T 29	14 37 19	10°50'49	20°31	17°25	8°44	23°59	9°15	4°52	21°34	21° 4	27°17	23°59	23°19	26°44	n.a.	T 29
W30	14 41 15	11♉50'51	3♌44	17♈39	9♊57	23♐55	9♒20	4♐48	21♈37	21♒ 5	27♈18	23♈58	23♈15	26♎50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n55	27n41	5n10	13n 0	1n39	11n38	1s 5	21s21	1n23	18s 6	0n20	18s33	2n29	6n58	0s46	13s45	0n42	2s15	13s 9	9n13	9n27	8s55		n.a.
W 2	5 19	26 3	5 17	13 27	1 54	12 5	1 3	21 22	1 22	18 4	0 20	18 32	2 29	7 0	0 46	13 44	0 42	2 15	13 9	9 13	9 25	8 59		n.a.
T 3	5 42	23 6	5 9	13 50	2 8	12 31	1 2	21 24	1 22	18 2	0 20	18 32	2 29	7 1	0 46	13 44	0 42	2 14	13 9	9 13	9 24	9 2		n.a.
F 4	6 5	19 8	4 46	14 9	2 22	12 56	1 0	21 25	1 21	18 0	0 20	18 31	2 30	7 2	0 46	13 43	0 42	2 13	13 9	9 12	9 23	9 5		n.a.
S 5	6 28	14 26	4 10	14 25	2 36	13 22	0 58	21 26	1 21	17 58	0 20	18 30	2 30	7 3	0 46	13 43	0 42	2 13	13 9	9 12	9 22	9 8		n.a.
S 6	6 50	9 14	3 24	14 35	2 48	13 47	0 56	21 28	1 20	17 56	0 20	18 30	2 30	7 5	0 46	13 42	0 42	2 12	13 9	9 12	9 21	9 12		n.a.
M 7	7 13	3 46	2 29	14 41	3 0	14 12	0 53	21 29	1 20	17 54	0 19	18 29	2 30	7 6	0 46	13 42	0 42	2 12	13 9	9 11	9 20	9 15		n.a.
T 8	7 36	1s48	1 28	14 42	3 9	14 36	0 51	21 30	1 19	17 52	0 19	18 29	2 30	7 7	0 46	13 41	0 42	2 11	13 9	9 11	9 19	9 18		n.a.
W 9	7 58	7 17	0 23	14 38	3 17	15 0	0 49	21 31	1 19	17 51	0 19	18 28	2 31	7 9	0 46	13 41	0 42	2 11	13 9	9 11	9 17	9 21		n.a.
T 10	8 20	12 31	0s42	14 30	3 24	15 24	0 47	21 33	1 18	17 49	0 19	18 27	2 31	7 10	0 46	13 40	0 42	2 10	13 9	9 11	9 16	9 24		n.a.
F 11	8 42	17 19	1 46	14 16	3 28	15 47	0 44	21 34	1 17	17 47	0 19	18 27	2 31	7 11	0 46	13 40	0 42	2 9	13 9	9 11	9 15	9 28		n.a.
S 12	9 4	21 27	2 45	13 58	3 30	16 10	0 42	21 35	1 17	17 45	0 19	18 26	2 31	7 12	0 46	13 40	0 42	2 9	13 9	9 11	9 14	9 31		n.a.
S 13	9 26	24 45	3 38	13 36	3 29	16 32	0 40	21 36	1 16	17 43	0 19	18 25	2 31	7 14	0 46	13 39	0 42	2 8	13 9	9 11	9 13	9 34		n.a.
M14	9 48	26 58	4 22	13 11	3 27	16 54	0 37	21 37	1 15	17 42	0 19	18 25	2 32	7 15	0 46	13 39	0 42	2 8	13 9	9 11	9 12	9 37		n.a.
T 15	10 10	27 55	4 54	12 43	3 22	17 16	0 35	21 38	1 14	17 40	0 19	18 24	2 32	7 16	0 46	13 38	0 42	2 7	13 9	9 11	9 11	9 41		n.a.
W16	10 31	27 28	5 13	12 12	3 15	17 37	0 32	21 39	1 14	17 38	0 19	18 23	2 32	7 18	0 46	13 38	0 42	2 7	13 9	9 11	9 9	9 44		n.a.
T 17	10 52	25 33	5 17	11 41	3 7	17 58	0 30	21 40	1 13	17 37	0 19	18 23	2 32	7 19	0 46	13 38	0 42	2 6	13 9	9 11	9 8	9 47		n.a.
F 18	11 13	22 12	5 5	11 9	2 56	18 18	0 27	21 41	1 12	17 35	0 19	18 22	2 32	7 20	0 46	13 37	0 42	2 6	13 9	9 11	9 7	9 50		n.a.
S 19	11 34	17 34	4 35	10 37	2 44	18 38	0 24	21 42	1 11	17 34	0 19	18 21	2 32	7 21	0 46	13 37	0 42	2 5	13 9	9 11	9 6	9 53		n.a.
S 20	11 54	11 51	3 48	10 6	2 31	18 57	0 22	21 44	1 10	17 32	0 19	18 21	2 33	7 23	0 46	13 37	0 42	2 5	13 9	9 11	9 5	9 57		n.a.
M21	12 15	5 20	2 45	9 36	2 18	19 16	0 19	21 45	1 9	17 31	0 19	18 20	2 33	7 24	0 46	13 36	0 42	2 4	13 9	9 12	9 4	10 0		n.a.
T 22	12 35	1n37	1 30	9 8	2 3	19 34	0 16	21 46	1 8	17 29	0 19	18 19	2 33	7 25	0 46	13 36	0 42	2 4	13 10	9 12	9 2	10 3		n.a.
W23	12 55	8 37	0 7	8 42	1 48	19 52	0 13	21 47	1 7	17 28	0 19	18 18	2 33	7 26	0 46	13 36	0 42	2 3	13 10	9 12	9 1	10 6		n.a.
T 24	13 15	15 9	1n16	8 19	1 33	20 9	0 11	21 48	1 6	17 26	0 19	18 17	2 33	7 28	0 46	13 35	0 42	2 3	13 10	9 12	9 0	10 9		n.a.
F 25	13 34	20 45	2 34	7 58	1 18	20 26	0 8	21 49	1 5	17 25	0 19	18 17	2 33	7 29	0 46	13 35	0 42	2 2	13 10	9 12	8 59	10 13		n.a.
S 26	13 53	24 55	3 41	7 40	1 3	20 42	0 5	21 50	1 4	17 24	0 19	18 16	2 33	7 30	0 46	13 35	0 42	2 2	13 10	9 11	8 58	10 16		n.a.
S 27	14 12	27 20	4 31	7 24	0 48	20 57	0 2	21 51	1 3	17 22	0 19	18 15	2 34	7 31	0 46	13 35	0 42	2 1	13 10	9 10	8 57	10 19		n.a.
M28	14 31	27 54	5 3	7 11	0 33	21 12	0n 1	21 52	1 2	17 21	0 19	18 14	2 34	7 33	0 46	13 34	0 42	2 1	13 10	9 10	8 56	10 22		n.a.
T 29	14 50	26 42	5 16	7 1	0 19	21 27	0 4	21 53	1 1	17 20	0 19	18 13	2 34	7 34	0 46	13 34	0 42	2 1	13 10	9 9	8 54	10 25		n.a.
W30	15n 8	24n 3	5n12	6n53	0n 5	21n41	0n 7	21s54	1n 0	17s19	0n19	18s13	2n34	7n35	0s46	13s34	0n42	2s 0	13s10	9n 9	8n53	10s29		n.a.

Julian Day Number = 3649996.5, Delta T = 09h43m52s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°53'55, Lahiri = 70°00'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5281

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 12	12♉50'50	16♌34	17♈58	11♊11	23°R51	9♒24	4°R44	21♈41	21♒ 5	27♈20	23°D58	23♈12	26♎57	n.a.	T 1
F 2	14 49 8	13°50'48	29° 1	18°22	12°25	23♐47	9°28	4♐40	21°44	21° 6	27°21	23♈58	23° 9	27° 4	n.a.	F 2
S 3	14 53 5	14°50'44	11♍13	18°51	13°38	23°41	9°32	4°35	21°47	21° 7	27°23	24° 0	23° 6	27°10	n.a.	S 3
S 4	14 57 1	15°50'37	23°12	19°25	14°52	23°35	9°36	4°31	21°51	21° 7	27°25	24° 1	23° 3	27°17	n.a.	S 4
M 5	15 0 58	16°50'29	5♎ 3	20° 2	16° 5	23°28	9°40	4°27	21°54	21° 8	27°26	24° 3	22°59	27°23	n.a.	M 5
T 6	15 4 55	17°50'19	16°51	20°44	17°18	23°20	9°43	4°22	21°57	21° 8	27°28	24° 4	22°56	27°30	n.a.	T 6
W 7	15 8 51	18°50'07	28°38	21°30	18°32	23°12	9°47	4°18	22° 0	21° 9	27°29	24°R 4	22°53	27°37	n.a.	W 7
T 8	15 12 48	19°49'53	10♏27	22°19	19°45	23° 2	9°50	4°13	22° 3	21° 9	27°31	24° 3	22°50	27°43	n.a.	T 8
F 9	15 16 44	20°49'37	22°20	23°11	20°58	22°52	9°53	4° 9	22° 6	21°10	27°32	24° 1	22°47	27°50	n.a.	F 9
S 10	15 20 41	21°49'20	4♐21	24° 6	22°11	22°41	9°55	4° 4	22°10	21°10	27°34	23°57	22°44	27°57	n.a.	S 10
S 11	15 24 37	22°49'01	16°29	25° 4	23°24	22°30	9°58	4° 0	22°13	21°10	27°35	23°52	22°40	28° 3	n.a.	S 11
M12	15 28 34	23°48'40	28°47	26° 5	24°37	22°17	10° 0	3°55	22°16	21°11	27°37	23°47	22°37	28°10	n.a.	M12
T 13	15 32 30	24°48'18	11♑17	27° 9	25°50	22° 4	10° 3	3°51	22°19	21°11	27°38	23°42	22°34	28°17	n.a.	T 13
W14	15 36 27	25°47'54	24° 0	28°15	27° 3	21°51	10° 5	3°46	22°22	21°11	27°40	23°37	22°31	28°23	n.a.	W14
T 15	15 40 24	26°47'28	6♒57	29°23	28°16	21°36	10° 6	3°41	22°25	21°11	27°41	23°34	22°28	28°30	n.a.	T 15
F 16	15 44 20	27°47'01	20°12	0♉34	29°29	21°21	10° 8	3°37	22°28	21°12	27°43	23°32	22°25	28°37	n.a.	F 16
S 17	15 48 17	28°46'32	3♓46	1°47	0♋41	21° 5	10°10	3°32	22°31	21°12	27°44	23°D32	22°21	28°43	n.a.	S 17
S 18	15 52 13	29°46'02	17°39	3° 1	1°54	20°48	10°11	3°27	22°34	21°12	27°46	23°33	22°18	28°50	n.a.	S 18
M19	15 56 10	0♊45'30	1♈53	4°18	3° 6	20°31	10°12	3°23	22°37	21°12	27°47	23°35	22°15	28°56	n.a.	M19
T 20	16 0 6	1°44'57	16°27	5°36	4°19	20°13	10°13	3°18	22°40	21°12	27°48	23°R36	22°12	29° 3	n.a.	T 20
W21	16 4 3	2°44'21	1♉15	6°57	5°31	19°55	10°14	3°13	22°43	21°R12	27°50	23°36	22° 9	29°10	n.a.	W21
T 22	16 7 59	3°43'45	16°14	8°19	6°44	19°36	10°14	3° 9	22°45	21°12	27°51	23°34	22° 5	29°16	n.a.	T 22
F 23	16 11 56	4°43'06	1♊14	9°43	7°56	19°16	10°14	3° 4	22°48	21°12	27°53	23°30	22° 2	29°23	n.a.	F 23
S 24	16 15 53	5°42'26	16° 7	11° 8	9° 8	18°56	10°R15	2°59	22°51	21°12	27°54	23°25	21°59	29°30	n.a.	S 24
S 25	16 19 49	6°41'44	0♋44	12°35	10°21	18°36	10°15	2°54	22°54	21°12	27°55	23°18	21°56	29°36	n.a.	S 25
M26	16 23 46	7°41'00	15° 0	14° 4	11°33	18°15	10°14	2°50	22°56	21°12	27°57	23°11	21°53	29°43	n.a.	M26
T 27	16 27 42	8°40'14	28°48	15°34	12°45	17°53	10°14	2°45	22°59	21°11	27°58	23° 4	21°50	29°50	n.a.	T 27
W28	16 31 39	9°39'26	12♌ 9	17° 6	13°57	17°31	10°13	2°40	23° 2	21°11	27°59	22°59	21°46	29°56	n.a.	W28
T 29	16 35 35	10°38'36	25° 3	18°40	15° 9	17° 9	10°13	2°36	23° 4	21°11	28° 0	22°56	21°43	0♏ 3	n.a.	T 29
F 30	16 39 32	11°37'43	7♍34	20°15	16°21	16°47	10°12	2°31	23° 7	21°11	28° 2	22°D55	21°40	0°10	n.a.	F 30
S 31	16 43 28	12♊36'48	19♍46	21♉51	17♋32	16♐24	10♒10	2♐27	23♈ 9	21♒10	28♈ 3	22♈55	21♈37	0♏16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n26	20n15	4n52	6n48	0s 8	21n54	0n10	21s55	0n59	17s18	0n19	18s12	2n34	7n36	0s46	13s34	0n42	2s 0	13s10	9n 9	8n52	10s32		n.a.
F 2	15 44	15 40	4 19	6 45	0 21	22 7	0 13	21 56	0 57	17 17	0 19	18 11	2 34	7 37	0 46	13 33	0 42	1 59	13 10	9 9	8 51	10 35		n.a.
S 3	16 1	10 34	3 35	6 45	0 33	22 19	0 16	21 57	0 56	17 16	0 19	18 10	2 34	7 39	0 46	13 33	0 42	1 59	13 11	9 9	8 50	10 38		n.a.
S 4	16 18	5 9	2 42	6 46	0 45	22 30	0 19	21 58	0 55	17 15	0 19	18 9	2 34	7 40	0 46	13 33	0 42	1 58	13 11	9 10	8 49	10 41		n.a.
M 5	16 35	0s24	1 43	6 50	0 56	22 41	0 22	21 59	0 53	17 14	0 19	18 8	2 34	7 41	0 46	13 33	0 42	1 58	13 11	9 11	8 47	10 44		n.a.
T 6	16 52	5 54	0 40	6 56	1 7	22 51	0 25	22 0	0 52	17 13	0 19	18 8	2 34	7 42	0 46	13 33	0 42	1 58	13 11	9 11	8 46	10 48		n.a.
W 7	17 8	11 12	0s25	7 3	1 17	23 0	0 28	22 1	0 50	17 12	0 18	18 7	2 34	7 43	0 46	13 32	0 42	1 57	13 11	9 11	8 45	10 51		n.a.
T 8	17 24	16 7	1 29	7 12	1 26	23 9	0 31	22 3	0 49	17 11	0 18	18 6	2 35	7 44	0 46	13 32	0 42	1 57	13 11	9 11	8 44	10 54		n.a.
F 9	17 39	20 27	2 29	7 23	1 35	23 17	0 34	22 4	0 47	17 11	0 18	18 5	2 35	7 46	0 46	13 32	0 42	1 56	13 11	9 10	8 43	10 57		n.a.
S 10	17 55	23 59	3 23	7 35	1 44	23 25	0 37	22 5	0 46	17 10	0 18	18 4	2 35	7 47	0 46	13 32	0 42	1 56	13 12	9 8	8 42	11 0		n.a.
S 11	18 10	26 29	4 9	7 49	1 51	23 32	0 40	22 6	0 44	17 9	0 18	18 3	2 35	7 48	0 46	13 32	0 42	1 56	13 12	9 7	8 40	11 3		n.a.
M12	18 25	27 45	4 44	8 4	1 58	23 38	0 42	22 7	0 42	17 9	0 18	18 2	2 35	7 49	0 46	13 32	0 42	1 55	13 12	9 5	8 39	11 7		n.a.
T 13	18 39	27 38	5 5	8 20	2 5	23 44	0 45	22 7	0 41	17 8	0 18	18 2	2 35	7 50	0 46	13 32	0 42	1 55	13 12	9 3	8 38	11 10		n.a.
W14	18 53	26 4	5 12	8 38	2 11	23 48	0 48	22 8	0 39	17 8	0 18	18 1	2 35	7 51	0 46	13 32	0 42	1 55	13 12	9 1	8 37	11 13		n.a.
T 15	19 7	23 7	5 4	8 56	2 17	23 53	0 51	22 9	0 37	17 7	0 18	18 0	2 35	7 52	0 46	13 31	0 42	1 54	13 12	9 0	8 36	11 16		n.a.
F 16	19 20	18 56	4 39	9 16	2 22	23 56	0 54	22 10	0 35	17 7	0 18	17 59	2 35	7 53	0 46	13 31	0 42	1 54	13 13	8 59	8 35	11 19		n.a.
S 17	19 33	13 41	3 59	9 36	2 26	23 59	0 57	22 11	0 34	17 6	0 18	17 58	2 35	7 54	0 46	13 31	0 42	1 54	13 13	8 59	8 34	11 22		n.a.
S 18	19 46	7 37	3 4	9 57	2 30	24 1	1 0	22 12	0 32	17 6	0 18	17 57	2 35	7 55	0 46	13 31	0 42	1 53	13 13	9 0	8 32	11 26		n.a.
M19	19 58	1 2	1 56	10 19	2 33	24 3	1 3	22 12	0 30	17 6	0 18	17 56	2 35	7 56	0 46	13 31	0 42	1 53	13 13	9 0	8 31	11 29		n.a.
T 20	20 10	5n46	0 39	10 42	2 36	24 4	1 6	22 13	0 28	17 6	0 18	17 55	2 35	7 57	0 46	13 31	0 42	1 53	13 13	9 1	8 30	11 32		n.a.
W21	20 21	12 22	0n42	11 6	2 39	24 4	1 9	22 14	0 26	17 6	0 18	17 55	2 35	7 58	0 46	13 31	0 42	1 53	13 14	9 1	8 29	11 35		n.a.
T 22	20 32	18 20	2 0	11 30	2 40	24 3	1 11	22 14	0 24	17 5	0 18	17 54	2 35	8 0	0 46	13 31	0 43	1 52	13 14	9 0	8 28	11 38		n.a.
F 23	20 43	23 10	3 10	11 55	2 42	24 2	1 14	22 15	0 22	17 5	0 18	17 53	2 35	8 1	0 46	13 31	0 43	1 52	13 14	8 59	8 27	11 41		n.a.
S 24	20 54	26 25	4 7	12 20	2 43	24 0	1 17	22 15	0 20	17 5	0 18	17 52	2 35	8 1	0 46	13 31	0 43	1 52	13 14	8 57	8 25	11 44		n.a.
S 25	21 4	27 48	4 46	12 46	2 43	23 58	1 20	22 16	0 18	17 5	0 18	17 51	2 35	8 2	0 46	13 31	0 43	1 52	13 15	8 54	8 24	11 47		n.a.
M26	21 13	27 16	5 6	13 12	2 43	23 55	1 22	22 16	0 15	17 6	0 18	17 50	2 35	8 3	0 46	13 31	0 43	1 51	13 15	8 52	8 23	11 51		n.a.
T 27	21 23	25 4	5 8	13 38	2 42	23 51	1 25	22 16	0 13	17 6	0 18	17 49	2 35	8 4	0 46	13 31	0 43	1 51	13 15	8 49	8 22	11 54		n.a.
W28	21 31	21 32	4 52	14 5	2 41	23 46	1 28	22 17	0 11	17 6	0 18	17 49	2 35	8 5	0 46	13 31	0 43	1 51	13 15	8 47	8 21	11 57		n.a.
T 29	21 40	17 5	4 22	14 32	2 39	23 41	1 30	22 17	0 9	17 6	0 18	17 48	2 35	8 6	0 46	13 31	0 43	1 51	13 15	8 46	8 20	12 0		n.a.
F 30	21 48	12 0	3 40	14 59	2 37	23 35	1 33	22 17	0 7	17 7	0 18	17 47	2 35	8 7	0 46	13 31	0 43	1 51	13 16	8 46	8 18	12 3		n.a.
S 31	21n56	6n36	2n49	15n26	2s35	23n29	1n35	22s17	0n 4	17s 7	0n17	17s46	2n34	8n 8	0s46	13s32	0n43	1s50	13s16	8n46	8n17	12s 6		n.a.

Julian Day Number = 3650026.5, Delta T = 09h43m54s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°53'59, Lahiri = 70°00'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5281

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 47 25	13♊35'52	1♎44	23♉30	18♋44	16°R 2	10°R 9	2°R22	23♈12	21°R10	28♈ 4	22♈56	21♈34	0♏23	n.a.	S 1
M 2	16 51 22	14°34'53	13°34	25° 9	19°56	15♐39	10♒ 8	2♐17	23°14	21♒10	28° 5	22°57	21°31	0°29	n.a.	M 2
T 3	16 55 18	15°33'52	25°20	26°50	21° 7	15°16	10° 6	2°13	23°17	21° 9	28° 7	22°R57	21°27	0°36	n.a.	T 3
W 4	16 59 15	16°32'49	7♏ 8	28°33	22°19	14°53	10° 4	2° 8	23°19	21° 9	28° 8	22°56	21°24	0°43	n.a.	W 4
T 5	17 3 11	17°31'44	19° 1	0♊18	23°30	14°29	10° 2	2° 4	23°22	21° 8	28° 9	22°53	21°21	0°49	n.a.	T 5
F 6	17 7 8	18°30'37	1♐ 2	2° 4	24°41	14° 6	10° 0	1°59	23°24	21° 8	28°10	22°47	21°18	0°56	n.a.	F 6
S 7	17 11 4	19°29'28	13°13	3°51	25°52	13°43	9°57	1°55	23°26	21° 7	28°11	22°39	21°15	1° 3	n.a.	S 7
S 8	17 15 1	20°28'17	25°36	5°40	27° 4	13°20	9°55	1°51	23°29	21° 7	28°12	22°29	21°11	1° 9	n.a.	S 8
M 9	17 18 57	21°27'05	8♑11	7°31	28°15	12°58	9°52	1°46	23°31	21° 6	28°13	22°18	21° 8	1°16	n.a.	M 9
T 10	17 22 54	22°25'51	20°58	9°23	29°25	12°35	9°49	1°42	23°33	21° 5	28°14	22° 8	21° 5	1°23	n.a.	T 10
W11	17 26 51	23°24'35	3♒58	11°17	0♌36	12°13	9°46	1°38	23°35	21° 5	28°15	21°58	21° 2	1°29	n.a.	W11
T 12	17 30 47	24°23'18	17°10	13°13	1°47	11°51	9°42	1°34	23°37	21° 4	28°16	21°51	20°59	1°36	n.a.	T 12
F 13	17 34 44	25°21'59	0♓34	15°10	2°58	11°29	9°39	1°30	23°39	21° 3	28°17	21°46	20°56	1°43	n.a.	F 13
S 14	17 38 40	26°20'38	14°10	17° 9	4° 8	11° 8	9°35	1°26	23°41	21° 3	28°18	21°43	20°52	1°49	n.a.	S 14
S 15	17 42 37	27°19'16	27°59	19°10	5°19	10°47	9°31	1°22	23°43	21° 2	28°19	21°D43	20°49	1°56	n.a.	S 15
M16	17 46 33	28°17'53	12♈ 2	21°12	6°29	10°26	9°27	1°18	23°45	21° 1	28°20	21°43	20°46	2° 3	n.a.	M16
T 17	17 50 30	29°16'28	26°18	23°15	7°39	10° 6	9°23	1°14	23°47	21° 0	28°21	21°R43	20°43	2° 9	n.a.	T 17
W18	17 54 26	0♋15'02	10♉45	25°20	8°49	9°46	9°19	1°10	23°49	20°59	28°22	21°42	20°40	2°16	n.a.	W18
T 19	17 58 23	1°13'34	25°20	27°26	9°59	9°27	9°14	1° 6	23°51	20°59	28°23	21°38	20°37	2°22	n.a.	T 19
F 20	18 2 20	2°12'05	9♊58	29°33	11° 9	9° 9	9°10	1° 3	23°53	20°58	28°24	21°32	20°33	2°29	n.a.	F 20
S 21	18 6 16	3°10'35	24°32	1♋42	12°19	8°51	9° 5	0°59	23°54	20°57	28°25	21°23	20°30	2°36	n.a.	S 21
S 22	18 10 13	4° 9'02	8♋56	3°51	13°29	8°33	9° 0	0°55	23°56	20°56	28°26	21°12	20°27	2°42	n.a.	S 22
M23	18 14 9	5° 7'28	23° 3	6° 1	14°38	8°17	8°55	0°52	23°58	20°55	28°26	21° 1	20°24	2°49	n.a.	M23
T 24	18 18 6	6° 5'53	6♌48	8°11	15°48	8° 1	8°50	0°48	23°59	20°54	28°27	20°50	20°21	2°56	n.a.	T 24
W25	18 22 2	7° 4'15	20° 8	10°22	16°57	7°46	8°44	0°45	24° 1	20°53	28°28	20°41	20°17	3° 2	n.a.	W25
T 26	18 25 59	8° 2'36	3♍ 3	12°32	18° 7	7°31	8°39	0°42	24° 2	20°52	28°29	20°34	20°14	3° 9	n.a.	T 26
F 27	18 29 56	9° 0'54	15°36	14°42	19°16	7°17	8°33	0°39	24° 4	20°51	28°29	20°30	20°11	3°16	n.a.	F 27
S 28	18 33 52	9°59'11	27°50	16°51	20°25	7° 4	8°27	0°36	24° 5	20°50	28°30	20°28	20° 8	3°22	n.a.	S 28
S 29	18 37 49	10°57'26	9♎50	19° 0	21°34	6°52	8°21	0°33	24° 7	20°48	28°31	20°D27	20° 5	3°29	n.a.	S 29
M30	18 41 45	11♋55'40	21♎41	21♋ 7	22♌42	6♐40	8♒15	0♐30	24♈ 8	20♒47	28♈31	20°R27	20♈ 2	3♏36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 3	1n 2	1n52	15n53	2s31	23n21	1n37	22s17	0n 2	17s 7	0n17	17s45	2n34	8n 9	0s46	13s32	0n43	1s50	13s16	8n46	8n16	12s 9		n.a.
M 2	22 10	4s29	0 50	16 20	2 28	23 14	1 40	22 17	0s 0	17 8	0 17	17 45	2 34	8 10	0 46	13 32	0 43	1 50	13 16	8 47	8 15	12 12		n.a.
T 3	22 16	9 50	0s13	16 47	2 24	23 5	1 42	22 16	0 2	17 8	0 17	17 44	2 34	8 11	0 46	13 32	0 43	1 50	13 17	8 47	8 14	12 16		n.a.
W 4	22 22	14 51	1 16	17 14	2 19	22 56	1 44	22 16	0 5	17 9	0 17	17 43	2 34	8 12	0 46	13 32	0 43	1 50	13 17	8 46	8 13	12 19		n.a.
T 5	22 28	19 21	2 15	17 41	2 14	22 47	1 47	22 16	0 7	17 9	0 17	17 42	2 34	8 12	0 46	13 32	0 43	1 50	13 17	8 45	8 11	12 22		n.a.
F 6	22 33	23 7	3 10	18 7	2 9	22 36	1 49	22 16	0 9	17 10	0 17	17 41	2 34	8 13	0 46	13 32	0 43	1 50	13 18	8 43	8 10	12 25		n.a.
S 7	22 38	25 54	3 56	18 33	2 3	22 26	1 51	22 15	0 12	17 11	0 17	17 41	2 34	8 14	0 46	13 32	0 43	1 49	13 18	8 40	8 9	12 28		n.a.
S 8	22 42	27 29	4 32	18 58	1 57	22 14	1 53	22 15	0 14	17 11	0 17	17 40	2 34	8 15	0 46	13 33	0 43	1 49	13 18	8 36	8 8	12 31		n.a.
M 9	22 46	27 42	4 55	19 23	1 50	22 2	1 55	22 14	0 16	17 12	0 17	17 39	2 34	8 16	0 46	13 33	0 43	1 49	13 18	8 32	8 7	12 34		n.a.
T 10	22 49	26 26	5 4	19 48	1 43	21 50	1 57	22 13	0 18	17 13	0 17	17 39	2 34	8 16	0 46	13 33	0 43	1 49	13 19	8 29	8 6	12 37		n.a.
W11	22 52	23 45	4 58	20 11	1 35	21 36	1 58	22 13	0 21	17 14	0 17	17 38	2 33	8 17	0 46	13 33	0 43	1 49	13 19	8 25	8 4	12 40		n.a.
T 12	22 55	19 48	4 35	20 34	1 27	21 23	2 0	22 12	0 23	17 15	0 17	17 37	2 33	8 18	0 47	13 33	0 43	1 49	13 19	8 22	8 3	12 43		n.a.
F 13	22 57	14 48	3 58	20 56	1 18	21 9	2 2	22 12	0 25	17 16	0 17	17 37	2 33	8 19	0 47	13 34	0 43	1 49	13 20	8 20	8 2	12 47		n.a.
S 14	22 59	9 0	3 6	21 16	1 10	20 54	2 3	22 11	0 27	17 17	0 17	17 36	2 33	8 19	0 47	13 34	0 43	1 49	13 20	8 20	8 1	12 50		n.a.
S 15	23 0	2 40	2 3	21 36	1 0	20 38	2 5	22 10	0 29	17 18	0 17	17 35	2 33	8 20	0 47	13 34	0 43	1 49	13 20	8 19	8 0	12 53		n.a.
M16	23 1	3n53	0 51	21 54	0 51	20 23	2 6	22 9	0 32	17 19	0 17	17 35	2 33	8 21	0 47	13 34	0 43	1 49	13 20	8 19	7 58	12 56		n.a.
T 17	23 2	10 22	0n24	22 11	0 41	20 6	2 8	22 9	0 34	17 20	0 16	17 34	2 33	8 21	0 47	13 34	0 43	1 49	13 21	8 19	7 57	12 59		n.a.
W18	23 2	16 22	1 39	22 26	0 31	19 50	2 9	22 8	0 36	17 21	0 16	17 33	2 32	8 22	0 47	13 35	0 43	1 49	13 21	8 19	7 56	13 2		n.a.
T 19	23 2	21 30	2 49	22 39	0 21	19 32	2 10	22 7	0 38	17 23	0 16	17 33	2 32	8 23	0 47	13 35	0 43	1 49	13 21	8 18	7 55	13 5		n.a.
F 20	23 1	25 18	3 47	22 51	0 11	19 14	2 11	22 6	0 40	17 24	0 16	17 32	2 32	8 23	0 47	13 35	0 43	1 49	13 22	8 15	7 54	13 8		n.a.
S 21	23 0	27 25	4 30	23 1	0 1	18 56	2 12	22 6	0 42	17 25	0 16	17 32	2 32	8 24	0 47	13 36	0 43	1 49	13 22	8 12	7 53	13 11		n.a.
S 22	22 58	27 39	4 55	23 8	0n10	18 37	2 13	22 5	0 44	17 27	0 16	17 31	2 32	8 24	0 47	13 36	0 43	1 49	13 22	8 8	7 51	13 14		n.a.
M23	22 56	26 3	5 2	23 14	0 20	18 18	2 14	22 4	0 46	17 28	0 16	17 31	2 32	8 25	0 47	13 36	0 43	1 49	13 23	8 4	7 50	13 17		n.a.
T 24	22 54	22 57	4 50	23 17	0 30	17 59	2 15	22 4	0 48	17 29	0 16	17 30	2 31	8 25	0 47	13 36	0 43	1 49	13 23	8 0	7 49	13 20		n.a.
W25	22 51	18 42	4 23	23 18	0 40	17 39	2 16	22 3	0 50	17 31	0 16	17 30	2 31	8 26	0 47	13 37	0 43	1 49	13 23	7 57	7 48	13 23		n.a.
T 26	22 48	13 41	3 43	23 17	0 50	17 18	2 16	22 3	0 52	17 32	0 16	17 29	2 31	8 26	0 47	13 37	0 43	1 49	13 24	7 54	7 47	13 26		n.a.
F 27	22 44	8 16	2 54	23 14	1 0	16 58	2 17	22 2	0 54	17 34	0 16	17 29	2 31	8 27	0 47	13 37	0 43	1 49	13 24	7 52	7 46	13 29		n.a.
S 28	22 40	2 39	1 57	23 8	1 9	16 36	2 17	22 2	0 55	17 35	0 16	17 28	2 31	8 27	0 47	13 38	0 43	1 49	13 24	7 52	7 44	13 33		n.a.
S 29	22 35	2s58	0 56	22 59	1 17	16 15	2 17	22 2	0 57	17 37	0 16	17 28	2 30	8 28	0 47	13 38	0 43	1 49	13 25	7 51	7 43	13 36		n.a.
M30	22n31	8s25	0s 7	22n49	1n25	15n53	2n17	22s 2	0s59	17s39	0n15	17s27	2n30	8n28	0s47	13s38	0n43	1s49	13s25	7n51	7n42	13s39		n.a.

Julian Day Number = 3650057.5, Delta T = 09h43m56s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°54'03, Lahiri = 70°01'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5281

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 42	12♋53'51	3♏28	23♋13	23♌51	6°R30	8°R 9	0°R27	24♈ 9	20°R46	28♈32	20°R27	19♈58	3♏42	n.a.	T 1
W 2	18 49 38	13°52'01	15°18	25°17	24°59	6♐20	8♒ 3	0♐24	24°10	20♒45	28°33	20♈25	19°55	3°49	n.a.	W 2
T 3	18 53 35	14°50'09	27°15	27°19	26° 8	6°11	7°56	0°21	24°12	20°44	28°33	20°20	19°52	3°56	n.a.	T 3
F 4	18 57 31	15°48'15	9♐23	29°18	27°16	6° 2	7°50	0°19	24°13	20°42	28°34	20°13	19°49	4° 2	n.a.	F 4
S 5	19 1 28	16°46'20	21°44	1♌15	28°24	5°55	7°43	0°16	24°14	20°41	28°34	20° 3	19°46	4° 9	n.a.	S 5
S 6	19 5 25	17°44'23	4♑21	3°10	29°32	5°48	7°37	0°14	24°15	20°40	28°35	19°52	19°43	4°16	n.a.	S 6
M 7	19 9 21	18°42'25	17°14	5° 2	0♍39	5°42	7°30	0°11	24°16	20°39	28°35	19°39	19°39	4°22	n.a.	M 7
T 8	19 13 18	19°40'25	0♒22	6°51	1°47	5°37	7°23	0° 9	24°17	20°37	28°36	19°26	19°36	4°29	n.a.	T 8
W 9	19 17 14	20°38'24	13°45	8°37	2°54	5°32	7°16	0° 7	24°18	20°36	28°36	19°15	19°33	4°35	n.a.	W 9
T 10	19 21 11	21°36'22	27°19	10°20	4° 1	5°29	7° 9	0° 5	24°19	20°35	28°37	19° 5	19°30	4°42	n.a.	T 10
F 11	19 25 7	22°34'18	11♓ 2	12° 0	5° 8	5°26	7° 2	0° 3	24°19	20°33	28°37	18°59	19°27	4°49	n.a.	F 11
S 12	19 29 4	23°32'14	24°53	13°36	6°15	5°24	6°55	0° 1	24°20	20°32	28°37	18°55	19°23	4°55	n.a.	S 12
S 13	19 33 1	24°30'08	8♈50	15°10	7°22	5°23	6°47	29♏59	24°21	20°30	28°38	18°54	19°20	5° 2	n.a.	S 13
M14	19 36 57	25°28'01	22°53	16°40	8°28	5°D22	6°40	29°58	24°21	20°29	28°38	18°54	19°17	5° 9	n.a.	M14
T 15	19 40 54	26°25'54	7♉ 0	18° 7	9°35	5°22	6°33	29°56	24°22	20°28	28°38	18°54	19°14	5°15	n.a.	T 15
W16	19 44 50	27°23'45	21°12	19°30	10°41	5°23	6°25	29°55	24°23	20°26	28°39	18°52	19°11	5°22	n.a.	W16
T 17	19 48 47	28°21'36	5♊25	20°51	11°47	5°25	6°18	29°53	24°23	20°25	28°39	18°48	19° 8	5°29	n.a.	T 17
F 18	19 52 43	29°19'26	19°39	22° 7	12°53	5°28	6°10	29°52	24°24	20°23	28°39	18°42	19° 4	5°35	n.a.	F 18
S 19	19 56 40	0♌17'14	3♋47	23°21	13°58	5°31	6° 3	29°51	24°24	20°22	28°39	18°33	19° 1	5°42	n.a.	S 19
S 20	20 0 37	1°15'02	17°47	24°31	15° 3	5°35	5°55	29°50	24°24	20°20	28°40	18°22	18°58	5°49	n.a.	S 20
M21	20 4 33	2°12'49	1♌33	25°37	16° 9	5°40	5°47	29°49	24°25	20°19	28°40	18°10	18°55	5°55	n.a.	M21
T 22	20 8 30	3°10'34	15° 3	26°39	17°13	5°45	5°40	29°48	24°25	20°17	28°40	17°59	18°52	6° 2	n.a.	T 22
W23	20 12 26	4° 8'19	28°12	27°38	18°18	5°51	5°32	29°47	24°25	20°16	28°40	17°49	18°49	6° 9	n.a.	W23
T 24	20 16 23	5° 6'02	11♍ 1	28°33	19°23	5°58	5°24	29°47	24°25	20°14	28°40	17°41	18°45	6°15	n.a.	T 24
F 25	20 20 19	6° 3'44	23°30	29°25	20°27	6° 6	5°17	29°46	24°25	20°13	28°40	17°37	18°42	6°22	n.a.	F 25
S 26	20 24 16	7° 1'25	5♎43	0♍12	21°31	6°14	5° 9	29°45	24°25	20°11	28°40	17°34	18°39	6°29	n.a.	S 26
S 27	20 28 12	7°59'04	17°42	0°55	22°34	6°22	5° 1	29°45	24°R25	20° 9	28°R40	17°D33	18°36	6°35	n.a.	S 27
M28	20 32 9	8°56'43	29°34	1°34	23°38	6°32	4°54	29°45	24°25	20° 8	28°40	17°34	18°33	6°42	n.a.	M28
T 29	20 36 6	9°54'20	11♏23	2° 9	24°41	6°42	4°46	29°45	24°25	20° 6	28°40	17°R34	18°29	6°48	n.a.	T 29
W30	20 40 2	10°51'56	23°14	2°40	25°44	6°53	4°39	29°D45	24°25	20° 5	28°40	17°33	18°26	6°55	n.a.	W30
T 31	20 43 59	11♌49'31	5♐13	3♍ 6	26♍46	7♐ 4	4♒31	29♏45	24♈25	20♒ 3	28♈40	17♈31	18♈23	7♏ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n25	13s32	1s 9	22n36	1n33	15n31	2n17	22s 1	1s 1	17s40	0n15	17s27	2n30	8n29	0s47	13s39	0n43	1s49	13s25	7n51	7n41	13s42		n.a.
W 2	22 20	18 11	2 8	22 21	1 40	15 8	2 17	22 1	1 2	17 42	0 15	17 27	2 30	8 29	0 47	13 39	0 43	1 50	13 26	7 51	7 40	13 45		n.a.
T 3	22 13	22 10	3 2	22 4	1 46	14 45	2 17	22 1	1 4	17 44	0 15	17 26	2 30	8 30	0 47	13 40	0 43	1 50	13 26	7 49	7 38	13 48		n.a.
F 4	22 7	25 14	3 48	21 46	1 51	14 22	2 17	22 2	1 6	17 45	0 15	17 26	2 29	8 30	0 47	13 40	0 43	1 50	13 26	7 46	7 37	13 51		n.a.
S 5	22 0	27 11	4 25	21 25	1 56	13 58	2 17	22 2	1 7	17 47	0 15	17 26	2 29	8 30	0 47	13 40	0 43	1 50	13 27	7 43	7 36	13 54		n.a.
S 6	21 53	27 47	4 49	21 3	1 59	13 34	2 16	22 2	1 9	17 49	0 15	17 25	2 29	8 31	0 47	13 41	0 43	1 50	13 27	7 38	7 35	13 57		n.a.
M 7	21 45	26 54	5 0	20 40	2 2	13 10	2 15	22 3	1 10	17 51	0 15	17 25	2 29	8 31	0 47	13 41	0 43	1 50	13 27	7 34	7 34	14 0		n.a.
T 8	21 37	24 32	4 55	20 15	2 4	12 46	2 15	22 3	1 12	17 53	0 15	17 25	2 29	8 31	0 47	13 42	0 43	1 51	13 28	7 29	7 33	14 3		n.a.
W 9	21 29	20 47	4 34	19 49	2 5	12 21	2 14	22 4	1 13	17 54	0 15	17 25	2 28	8 32	0 47	13 42	0 43	1 51	13 28	7 25	7 31	14 6		n.a.
T 10	21 20	15 55	3 57	19 22	2 6	11 56	2 13	22 4	1 14	17 56	0 15	17 25	2 28	8 32	0 47	13 42	0 43	1 51	13 29	7 21	7 30	14 9		n.a.
F 11	21 11	10 11	3 6	18 55	2 5	11 31	2 12	22 5	1 16	17 58	0 14	17 24	2 28	8 32	0 48	13 43	0 43	1 51	13 29	7 19	7 29	14 12		n.a.
S 12	21 1	3 54	2 3	18 26	2 4	11 6	2 11	22 6	1 17	18 0	0 14	17 24	2 28	8 32	0 48	13 43	0 43	1 51	13 29	7 17	7 28	14 15		n.a.
S 13	20 51	2n38	0 53	17 57	2 2	10 40	2 10	22 7	1 18	18 2	0 14	17 24	2 27	8 33	0 48	13 44	0 43	1 52	13 30	7 17	7 27	14 18		n.a.
M14	20 41	9 5	0n21	17 28	1 58	10 14	2 8	22 8	1 20	18 4	0 14	17 24	2 27	8 33	0 48	13 44	0 43	1 52	13 30	7 17	7 25	14 21		n.a.
T 15	20 31	15 7	1 34	16 58	1 54	9 48	2 7	22 10	1 21	18 6	0 14	17 24	2 27	8 33	0 48	13 44	0 43	1 52	13 30	7 17	7 24	14 24		n.a.
W16	20 20	20 22	2 42	16 27	1 50	9 22	2 5	22 11	1 22	18 8	0 14	17 24	2 27	8 33	0 48	13 45	0 43	1 52	13 31	7 16	7 23	14 27		n.a.
T 17	20 8	24 27	3 40	15 57	1 44	8 56	2 3	22 12	1 23	18 10	0 14	17 24	2 26	8 33	0 48	13 45	0 43	1 52	13 31	7 15	7 22	14 30		n.a.
F 18	19 57	27 1	4 24	15 26	1 37	8 29	2 1	22 14	1 24	18 11	0 14	17 24	2 26	8 33	0 48	13 46	0 43	1 53	13 31	7 12	7 21	14 33		n.a.
S 19	19 45	27 50	4 51	14 56	1 30	8 3	1 59	22 16	1 25	18 13	0 14	17 24	2 26	8 34	0 48	13 46	0 43	1 53	13 32	7 9	7 20	14 36		n.a.
S 20	19 33	26 51	5 1	14 25	1 22	7 36	1 57	22 17	1 26	18 15	0 14	17 24	2 26	8 34	0 48	13 47	0 43	1 53	13 32	7 5	7 18	14 39		n.a.
M21	19 20	24 14	4 53	13 55	1 13	7 9	1 55	22 19	1 27	18 17	0 13	17 24	2 25	8 34	0 48	13 47	0 43	1 54	13 32	7 0	7 17	14 42		n.a.
T 22	19 7	20 20	4 29	13 25	1 3	6 42	1 52	22 21	1 28	18 19	0 13	17 24	2 25	8 34	0 48	13 48	0 43	1 54	13 33	6 56	7 16	14 45		n.a.
W23	18 54	15 30	3 50	12 55	0 53	6 14	1 50	22 23	1 29	18 21	0 13	17 24	2 25	8 34	0 48	13 48	0 43	1 54	13 33	6 53	7 15	14 48		n.a.
T 24	18 40	10 7	3 1	12 26	0 42	5 47	1 47	22 25	1 30	18 23	0 13	17 24	2 25	8 34	0 48	13 49	0 43	1 54	13 34	6 50	7 14	14 51		n.a.
F 25	18 26	4 27	2 4	11 57	0 30	5 20	1 44	22 27	1 31	18 25	0 13	17 24	2 24	8 34	0 48	13 49	0 43	1 55	13 34	6 48	7 12	14 54		n.a.
S 26	18 12	1s16	1 3	11 29	0 18	4 52	1 41	22 30	1 32	18 27	0 13	17 24	2 24	8 34	0 48	13 50	0 43	1 55	13 34	6 47	7 11	14 57		n.a.
S 27	17 58	6 51	0s 1	11 2	0 5	4 25	1 38	22 32	1 33	18 29	0 13	17 25	2 24	8 34	0 48	13 50	0 43	1 55	13 35	6 47	7 10	15 0		n.a.
M28	17 43	12 8	1 4	10 36	0s 9	3 57	1 35	22 34	1 34	18 31	0 13	17 25	2 24	8 34	0 48	13 51	0 43	1 56	13 35	6 47	7 9	15 3		n.a.
T 29	17 28	16 57	2 3	10 10	0 23	3 29	1 32	22 37	1 35	18 33	0 13	17 25	2 23	8 34	0 48	13 51	0 43	1 56	13 35	6 47	7 8	15 5		n.a.
W30	17 13	21 9	2 58	9 45	0 38	3 2	1 28	22 39	1 35	18 35	0 12	17 25	2 23	8 34	0 48	13 52	0 43	1 57	13 36	6 47	7 7	15 8		n.a.
T 31	16n57	24s31	3s46	9n22	0s54	2n34	1n25	22s42	1s36	18s37	0n12	17s26	2n23	8n33	0s48	13s52	0n43	1s57	13s36	6n46	7n 5	15s11		n.a.

Julian Day Number = 3650087.5, Delta T = 09h43m57s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°54'07, Lahiri = 70°01'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5281

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 47 55	12♌47'05	17♐25	3♍28	27♍49	7♐16	4°R24	29♏45	24°R25	20°R 1	28°R40	17°R26	18♈20	7♏ 8	n.a.	F 1
S 2	20 51 52	13°44'38	29°53	3°45	28°51	7°29	4♒16	29°45	24♈25	20♒ 0	28♈40	17♈19	18°17	7°15	n.a.	S 2
S 3	20 55 48	14°42'10	12♑40	3°58	29°52	7°42	4° 9	29°45	24°24	19°58	28°39	17°10	18°14	7°22	n.a.	S 3
M 4	20 59 45	15°39'41	25°47	4° 6	0♎54	7°55	4° 1	29°46	24°24	19°57	28°39	17° 0	18°10	7°28	n.a.	M 4
T 5	21 3 42	16°37'11	9♒14	4°R10	1°55	8°10	3°54	29°46	24°23	19°55	28°39	16°49	18° 7	7°35	n.a.	T 5
W 6	21 7 38	17°34'41	22°58	4° 9	2°55	8°24	3°47	29°47	24°23	19°53	28°39	16°40	18° 4	7°42	n.a.	W 6
T 7	21 11 35	18°32'10	6♓57	4° 3	3°56	8°40	3°39	29°48	24°22	19°52	28°39	16°33	18° 1	7°48	n.a.	T 7
F 8	21 15 31	19°29'38	21° 5	3°53	4°56	8°56	3°32	29°49	24°22	19°50	28°38	16°28	17°58	7°55	n.a.	F 8
S 9	21 19 28	20°27'05	5♈19	3°39	5°55	9°12	3°25	29°50	24°21	19°48	28°38	16°26	17°55	8° 2	n.a.	S 9
S 10	21 23 24	21°24'33	19°35	3°21	6°54	9°29	3°18	29°51	24°21	19°47	28°38	16°D25	17°51	8° 8	n.a.	S 10
M11	21 27 21	22°22'00	3♉50	3° 0	7°53	9°46	3°11	29°52	24°20	19°45	28°37	16°26	17°48	8°15	n.a.	M11
T 12	21 31 17	23°19'26	18° 1	2°35	8°52	10° 4	3° 4	29°53	24°19	19°44	28°37	16°R27	17°45	8°22	n.a.	T 12
W13	21 35 14	24°16'53	2♊ 8	2° 6	9°50	10°22	2°58	29°55	24°18	19°42	28°37	16°27	17°42	8°28	n.a.	W13
T 14	21 39 11	25°14'20	16° 9	1°36	10°47	10°41	2°51	29°56	24°18	19°40	28°36	16°25	17°39	8°35	n.a.	T 14
F 15	21 43 7	26°11'46	0♋ 3	1° 3	11°44	11° 0	2°45	29°58	24°17	19°39	28°36	16°21	17°35	8°42	n.a.	F 15
S 16	21 47 4	27° 9'12	13°47	0°29	12°41	11°20	2°38	29°59	24°16	19°37	28°35	16°15	17°32	8°48	n.a.	S 16
S 17	21 51 0	28° 6'38	27°21	29♌53	13°37	11°40	2°32	0♐ 1	24°15	19°36	28°35	16° 8	17°29	8°55	n.a.	S 17
M18	21 54 57	29° 4'04	10♌42	29°17	14°33	12° 0	2°26	0° 3	24°14	19°34	28°34	16° 0	17°26	9° 2	n.a.	M18
T 19	21 58 53	0♍ 1'30	23°49	28°42	15°28	12°21	2°19	0° 5	24°13	19°32	28°34	15°52	17°23	9° 8	n.a.	T 19
W20	22 2 50	0°58'55	6♍40	28° 7	16°23	12°43	2°13	0° 7	24°12	19°31	28°33	15°45	17°20	9°15	n.a.	W20
T 21	22 6 46	1°56'20	19°16	27°34	17°17	13° 5	2° 8	0° 9	24°11	19°29	28°33	15°40	17°16	9°21	n.a.	T 21
F 22	22 10 43	2°53'44	1♎36	27° 2	18°10	13°27	2° 2	0°11	24° 9	19°28	28°32	15°37	17°13	9°28	n.a.	F 22
S 23	22 14 40	3°51'08	13°43	26°34	19° 3	13°49	1°56	0°14	24° 8	19°26	28°31	15°D36	17°10	9°35	n.a.	S 23
S 24	22 18 36	4°48'32	25°40	26° 8	19°56	14°12	1°51	0°16	24° 7	19°24	28°31	15°37	17° 7	9°41	n.a.	S 24
M25	22 22 33	5°45'55	7♏31	25°46	20°47	14°36	1°46	0°19	24° 6	19°23	28°30	15°38	17° 4	9°48	n.a.	M25
T 26	22 26 29	6°43'18	19°20	25°27	21°39	15° 0	1°40	0°21	24° 4	19°21	28°29	15°40	17° 1	9°55	n.a.	T 26
W27	22 30 26	7°40'41	1♐11	25°13	22°29	15°24	1°35	0°24	24° 3	19°20	28°29	15°41	16°57	10° 1	n.a.	W27
T 28	22 34 22	8°38'04	13°10	25° 4	23°19	15°48	1°31	0°27	24° 1	19°18	28°28	15°R41	16°54	10° 8	n.a.	T 28
F 29	22 38 19	9°35'26	25°22	24°D59	24° 8	16°13	1°26	0°30	24° 0	19°17	28°27	15°40	16°51	10°15	n.a.	F 29
S 30	22 42 15	10°32'48	7♑51	24°59	24°56	16°38	1°21	0°33	23°58	19°15	28°27	15°37	16°48	10°21	n.a.	S 30
S 31	22 46 12	11♍30'10	20♑42	25♌ 5	25♎44	17♐ 4	1♒17	0♐36	23♈57	19♒14	28♈26	15♈33	16♈45	10♏28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n41	26s50	4s24	8n59	1s 9	2n 6	1n21	22s45	1s37	18s38	0n12	17s26	2n23	8n33	0s48	13s53	0n43	1s57	13s36	6n44	7n 4	15s14		n.a.
S 2	16 25	27 52	4 50	8 38	1 25	1 38	1 17	22 48	1 38	18 40	0 12	17 26	2 22	8 33	0 48	13 53	0 43	1 58	13 37	6 41	7 3	15 17		n.a.
S 3	16 9	27 28	5 3	8 18	1 42	1 10	1 13	22 50	1 38	18 42	0 12	17 27	2 22	8 33	0 48	13 54	0 43	1 58	13 37	6 38	7 2	15 20		n.a.
M 4	15 52	25 33	5 0	8 0	1 58	0 42	1 9	22 53	1 39	18 44	0 12	17 27	2 22	8 33	0 48	13 54	0 43	1 58	13 37	6 34	7 1	15 23		n.a.
T 5	15 35	22 10	4 41	7 43	2 15	0 15	1 5	22 56	1 40	18 46	0 12	17 27	2 21	8 33	0 48	13 55	0 43	1 59	13 38	6 30	6 59	15 26		n.a.
W 6	15 18	17 30	4 6	7 28	2 32	0s13	1 0	22 59	1 40	18 48	0 12	17 28	2 21	8 33	0 48	13 55	0 43	1 59	13 38	6 27	6 58	15 29		n.a.
T 7	15 1	11 50	3 15	7 14	2 48	0 41	0 56	23 2	1 41	18 49	0 11	17 28	2 21	8 32	0 49	13 56	0 43	2 0	13 39	6 24	6 57	15 32		n.a.
F 8	14 43	5 30	2 11	7 2	3 4	1 9	0 51	23 5	1 41	18 51	0 11	17 28	2 21	8 32	0 49	13 56	0 43	2 0	13 39	6 22	6 56	15 35		n.a.
S 9	14 26	1n10	0 59	6 52	3 20	1 36	0 46	23 8	1 42	18 53	0 11	17 29	2 20	8 32	0 49	13 57	0 43	2 0	13 39	6 21	6 55	15 38		n.a.
S 10	14 8	7 48	0n17	6 44	3 36	2 4	0 41	23 11	1 43	18 55	0 11	17 29	2 20	8 32	0 49	13 57	0 43	2 1	13 40	6 21	6 53	15 41		n.a.
M11	13 49	14 2	1 32	6 38	3 51	2 32	0 36	23 14	1 43	18 56	0 11	17 30	2 20	8 31	0 49	13 58	0 43	2 1	13 40	6 21	6 52	15 44		n.a.
T 12	13 31	19 30	2 41	6 34	4 5	2 59	0 31	23 17	1 44	18 58	0 11	17 30	2 20	8 31	0 49	13 58	0 43	2 2	13 40	6 22	6 51	15 46		n.a.
W13	13 12	23 50	3 40	6 31	4 18	3 26	0 25	23 21	1 44	19 0	0 11	17 31	2 19	8 31	0 49	13 59	0 43	2 2	13 41	6 22	6 50	15 49		n.a.
T 14	12 53	26 44	4 26	6 31	4 30	3 54	0 20	23 24	1 45	19 1	0 11	17 32	2 19	8 30	0 49	13 59	0 43	2 3	13 41	6 21	6 49	15 52		n.a.
F 15	12 34	27 57	4 55	6 32	4 41	4 21	0 14	23 27	1 45	19 3	0 10	17 32	2 19	8 30	0 49	14 0	0 43	2 3	13 41	6 19	6 47	15 55		n.a.
S 16	12 15	27 25	5 7	6 35	4 50	4 48	0 8	23 30	1 46	19 4	0 10	17 33	2 19	8 30	0 49	14 0	0 43	2 4	13 42	6 17	6 46	15 58		n.a.
S 17	11 56	25 16	5 1	6 39	4 58	5 15	0 2	23 33	1 46	19 6	0 10	17 33	2 18	8 29	0 49	14 1	0 43	2 4	13 42	6 14	6 45	16 1		n.a.
M18	11 36	21 44	4 40	6 45	5 5	5 42	0s 4	23 36	1 46	19 7	0 10	17 34	2 18	8 29	0 49	14 1	0 43	2 5	13 42	6 11	6 44	16 4		n.a.
T 19	11 16	17 11	4 3	6 53	5 10	6 9	0 10	23 39	1 47	19 9	0 10	17 35	2 18	8 28	0 49	14 2	0 43	2 5	13 43	6 8	6 43	16 7		n.a.
W20	10 56	11 56	3 15	7 1	5 13	6 36	0 17	23 43	1 47	19 10	0 10	17 35	2 18	8 28	0 49	14 2	0 43	2 5	13 43	6 6	6 42	16 10		n.a.
T 21	10 36	6 18	2 18	7 11	5 14	7 2	0 23	23 46	1 48	19 12	0 10	17 36	2 17	8 28	0 49	14 3	0 43	2 6	13 43	6 4	6 40	16 12		n.a.
F 22	10 16	0 32	1 15	7 21	5 14	7 29	0 30	23 49	1 48	19 13	0 10	17 37	2 17	8 27	0 49	14 3	0 43	2 6	13 43	6 3	6 39	16 15		n.a.
S 23	9 56	5s10	0 10	7 32	5 13	7 55	0 37	23 52	1 48	19 14	0 9	17 37	2 17	8 27	0 49	14 4	0 43	2 7	13 44	6 3	6 38	16 18		n.a.
S 24	9 35	10 36	0s55	7 44	5 9	8 21	0 44	23 55	1 49	19 16	0 9	17 38	2 16	8 26	0 49	14 4	0 43	2 7	13 44	6 3	6 37	16 21		n.a.
M25	9 15	15 37	1 56	7 56	5 4	8 47	0 51	23 58	1 49	19 17	0 9	17 39	2 16	8 26	0 49	14 5	0 43	2 8	13 44	6 3	6 36	16 24		n.a.
T 26	8 54	20 3	2 53	8 7	4 58	9 12	0 59	24 1	1 49	19 18	0 9	17 40	2 16	8 25	0 49	14 5	0 43	2 8	13 45	6 4	6 34	16 27		n.a.
W27	8 33	23 41	3 43	8 19	4 51	9 38	1 6	24 4	1 50	19 19	0 9	17 41	2 16	8 25	0 49	14 6	0 43	2 9	13 45	6 4	6 33	16 30		n.a.
T 28	8 12	26 21	4 23	8 31	4 42	10 3	1 14	24 7	1 50	19 21	0 9	17 41	2 15	8 24	0 49	14 6	0 43	2 9	13 45	6 4	6 32	16 33		n.a.
F 29	7 51	27 50	4 53	8 42	4 32	10 28	1 21	24 10	1 50	19 22	0 9	17 42	2 15	8 24	0 49	14 7	0 43	2 10	13 46	6 4	6 31	16 35		n.a.
S 30	7 29	27 57	5 9	8 52	4 21	10 53	1 29	24 12	1 50	19 23	0 9	17 43	2 15	8 23	0 49	14 7	0 43	2 11	13 46	6 3	6 30	16 38		n.a.
S 31	7n 8	26s35	5s11	9n 1	4s 9	11s18	1s37	24s15	1s51	19s24	0n 8	17s44	2n15	8n22	0s49	14s 8	0n43	2s11	13s46	6n 1	6n28	16s41		n.a.

Julian Day Number = 3650118.5, Delta T = 09h43m59s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°54'12, Lahiri = 70°01'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5281

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 50 9	12♍27'31	3♒55	25♌16	26♎30	17♐30	1°R13	0♐39	23°R55	19°R12	28°R25	15°R28	16♈41	10♏35	n.a.	M 1
T 2	22 54 5	13°24'53	17°33	25°32	27°16	17°56	1♒ 9	0°42	23♈54	19♒11	28♈24	15♈23	16°38	10°41	n.a.	T 2
W 3	22 58 2	14°22'14	1♓32	25°54	28° 1	18°22	1° 5	0°46	23°52	19°10	28°23	15°19	16°35	10°48	n.a.	W 3
T 4	23 1 58	15°19'35	15°51	26°21	28°45	18°49	1° 1	0°49	23°50	19° 8	28°23	15°15	16°32	10°55	n.a.	T 4
F 5	23 5 55	16°16'57	0♈23	26°53	29°28	19°16	0°57	0°53	23°49	19° 7	28°22	15°13	16°29	11° 1	n.a.	F 5
S 6	23 9 51	17°14'18	15° 2	27°31	0♏10	19°44	0°54	0°56	23°47	19° 5	28°21	15°D12	16°26	11° 8	n.a.	S 6
S 7	23 13 48	18°11'40	29°43	28°15	0°51	20°11	0°51	1° 0	23°45	19° 4	28°20	15°13	16°22	11°15	n.a.	S 7
M 8	23 17 44	19° 9'03	14♉18	29° 3	1°31	20°39	0°48	1° 4	23°43	19° 3	28°19	15°14	16°19	11°21	n.a.	M 8
T 9	23 21 41	20° 6'26	28°44	29°57	2°10	21° 8	0°45	1° 8	23°41	19° 1	28°18	15°16	16°16	11°28	n.a.	T 9
W10	23 25 38	21° 3'50	12♊58	0♍56	2°48	21°36	0°42	1°12	23°40	19° 0	28°17	15°16	16°13	11°35	n.a.	W10
T 11	23 29 34	22° 1'15	26°57	2° 1	3°25	22° 5	0°39	1°16	23°38	18°59	28°16	15°R17	16°10	11°41	n.a.	T 11
F 12	23 33 31	22°58'40	10♋40	3°10	4° 0	22°34	0°37	1°20	23°36	18°57	28°15	15°16	16° 7	11°48	n.a.	F 12
S 13	23 37 27	23°56'06	24° 9	4°25	4°35	23° 3	0°35	1°24	23°34	18°56	28°14	15°14	16° 3	11°55	n.a.	S 13
S 14	23 41 24	24°53'33	7♌22	5°44	5° 8	23°33	0°33	1°28	23°32	18°55	28°13	15°11	16° 0	12° 1	n.a.	S 14
M15	23 45 20	25°51'00	20°20	7° 8	5°39	24° 3	0°31	1°33	23°30	18°54	28°12	15° 8	15°57	12° 8	n.a.	M15
T 16	23 49 17	26°48'28	3♍ 5	8°36	6° 9	24°33	0°29	1°37	23°28	18°52	28°11	15° 6	15°54	12°15	n.a.	T 16
W17	23 53 13	27°45'56	15°37	10° 9	6°38	25° 4	0°28	1°41	23°26	18°51	28°10	15° 3	15°51	12°21	n.a.	W17
T 18	23 57 10	28°43'25	27°56	11°46	7° 5	25°34	0°27	1°46	23°24	18°50	28° 9	15° 2	15°47	12°28	n.a.	T 18
F 19	0 1 7	29°40'54	10♎ 5	13°28	7°31	26° 5	0°25	1°51	23°21	18°49	28° 8	15°D 1	15°44	12°35	n.a.	F 19
S 20	0 5 3	0♎38'25	22° 4	15°12	7°55	26°36	0°25	1°55	23°19	18°48	28° 7	15° 1	15°41	12°41	n.a.	S 20
S 21	0 9 0	1°35'55	3♏57	17° 1	8°17	27° 8	0°24	2° 0	23°17	18°47	28° 6	15° 2	15°38	12°48	n.a.	S 21
M22	0 12 56	2°33'26	15°46	18°52	8°38	27°39	0°23	2° 5	23°15	18°46	28° 5	15° 3	15°35	12°54	n.a.	M22
T 23	0 16 53	3°30'58	27°34	20°46	8°56	28°11	0°23	2°10	23°13	18°45	28° 4	15° 4	15°32	13° 1	n.a.	T 23
W24	0 20 49	4°28'30	9♐25	22°43	9°13	28°43	0°D23	2°15	23°11	18°44	28° 3	15° 5	15°28	13° 8	n.a.	W24
T 25	0 24 46	5°26'03	21°24	24°41	9°28	29°16	0°23	2°20	23° 8	18°43	28° 2	15° 6	15°25	13°14	n.a.	T 25
F 26	0 28 42	6°23'37	3♑34	26°41	9°41	29°48	0°23	2°25	23° 6	18°42	28° 0	15°R 6	15°22	13°21	n.a.	F 26
S 27	0 32 39	7°21'10	16° 2	28°43	9°52	0♑21	0°23	2°31	23° 4	18°41	27°59	15° 6	15°19	13°28	n.a.	S 27
S 28	0 36 36	8°18'45	28°49	0♎46	10° 0	0°54	0°24	2°36	23° 2	18°40	27°58	15° 6	15°16	13°34	n.a.	S 28
M29	0 40 32	9°16'20	12♒ 1	2°49	10° 7	1°27	0°25	2°41	22°59	18°39	27°57	15° 5	15°12	13°41	n.a.	M29
T 30	0 44 29	10♎13'55	25♒38	4♎52	10♏11	2♑ 1	0♒25	2♐47	22♈57	18♒38	27♈56	15♈ 4	15♈ 9	13♏48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n46	23s45	4s56	9n10	3s56	11s42	1s46	24s18	1s51	19s25	0n 8	17s45	2n15	8n22	0s49	14s 8	0n43	2s12	13s46	5n59	6n27	16s44		n.a.
T 2	6 25	19 31	4 25	9 17	3 43	12 6	1 54	24 20	1 51	19 26	0 8	17 46	2 14	8 21	0 49	14 8	0 43	2 12	13 47	5 58	6 26	16 47		n.a.
W 3	6 3	14 7	3 37	9 23	3 29	12 30	2 2	24 23	1 51	19 27	0 8	17 47	2 14	8 21	0 49	14 9	0 43	2 13	13 47	5 56	6 25	16 50		n.a.
T 4	5 41	7 52	2 34	9 28	3 14	12 54	2 11	24 26	1 52	19 28	0 8	17 47	2 14	8 20	0 49	14 9	0 43	2 13	13 47	5 54	6 24	16 52		n.a.
F 5	5 19	1 5	1 20	9 32	2 59	13 17	2 20	24 28	1 52	19 29	0 8	17 48	2 14	8 19	0 49	14 10	0 43	2 14	13 48	5 54	6 22	16 55		n.a.
S 6	4 58	5n49	0 1	9 33	2 44	13 40	2 29	24 30	1 52	19 30	0 8	17 49	2 13	8 19	0 49	14 10	0 43	2 14	13 48	5 53	6 21	16 58		n.a.
S 7	4 35	12 25	1n19	9 33	2 29	14 3	2 38	24 33	1 52	19 30	0 7	17 50	2 13	8 18	0 49	14 11	0 43	2 15	13 48	5 54	6 20	17 1		n.a.
M 8	4 13	18 18	2 33	9 31	2 13	14 25	2 47	24 35	1 52	19 31	0 7	17 51	2 13	8 17	0 49	14 11	0 43	2 15	13 48	5 54	6 19	17 4		n.a.
T 9	3 51	23 4	3 37	9 27	1 58	14 47	2 56	24 37	1 52	19 32	0 7	17 52	2 13	8 17	0 49	14 12	0 43	2 16	13 49	5 55	6 18	17 6		n.a.
W10	3 29	26 22	4 26	9 22	1 42	15 9	3 6	24 39	1 53	19 33	0 7	17 53	2 12	8 16	0 49	14 12	0 43	2 16	13 49	5 55	6 16	17 9		n.a.
T 11	3 7	27 59	4 59	9 14	1 27	15 30	3 15	24 41	1 53	19 33	0 7	17 54	2 12	8 15	0 49	14 12	0 42	2 17	13 49	5 55	6 15	17 12		n.a.
F 12	2 45	27 50	5 14	9 4	1 11	15 51	3 25	24 42	1 53	19 34	0 7	17 55	2 12	8 15	0 50	14 13	0 42	2 17	13 49	5 55	6 14	17 15		n.a.
S 13	2 22	26 1	5 11	8 51	0 56	16 12	3 34	24 44	1 53	19 35	0 7	17 56	2 12	8 14	0 50	14 13	0 42	2 18	13 49	5 54	6 13	17 18		n.a.
S 14	2 0	22 49	4 52	8 36	0 42	16 32	3 44	24 46	1 53	19 35	0 7	17 57	2 11	8 13	0 50	14 14	0 42	2 19	13 50	5 53	6 12	17 20		n.a.
M15	1 37	18 32	4 18	8 19	0 27	16 52	3 54	24 47	1 53	19 36	0 6	17 59	2 11	8 12	0 50	14 14	0 42	2 19	13 50	5 52	6 10	17 23		n.a.
T 16	1 15	13 30	3 31	8 0	0 14	17 12	4 4	24 49	1 53	19 36	0 6	18 0	2 11	8 12	0 50	14 14	0 42	2 20	13 50	5 51	6 9	17 26		n.a.
W17	0 52	7 58	2 35	7 38	0 0	17 31	4 15	24 50	1 53	19 37	0 6	18 1	2 11	8 11	0 50	14 15	0 42	2 20	13 50	5 50	6 8	17 29		n.a.
T 18	0 30	2 14	1 33	7 13	0n12	17 49	4 25	24 51	1 53	19 37	0 6	18 2	2 11	8 10	0 50	14 15	0 42	2 21	13 51	5 49	6 7	17 31		n.a.
F 19	0 7	3s30	0 27	6 46	0 24	18 8	4 35	24 52	1 54	19 37	0 6	18 3	2 10	8 9	0 50	14 16	0 42	2 21	13 51	5 49	6 6	17 34		n.a.
S 20	0s15	9 4	0s39	6 17	0 36	18 25	4 46	24 53	1 54	19 38	0 6	18 4	2 10	8 8	0 50	14 16	0 42	2 22	13 51	5 49	6 4	17 37		n.a.
S 21	0 38	14 14	1 43	5 45	0 46	18 42	4 56	24 54	1 54	19 38	0 6	18 5	2 10	8 8	0 50	14 16	0 42	2 22	13 51	5 49	6 3	17 40		n.a.
M22	1 0	18 52	2 42	5 11	0 56	18 59	5 7	24 54	1 54	19 38	0 6	18 6	2 10	8 7	0 50	14 17	0 42	2 23	13 51	5 50	6 2	17 43		n.a.
T 23	1 23	22 46	3 35	4 36	1 5	19 15	5 17	24 55	1 54	19 38	0 6	18 7	2 10	8 6	0 50	14 17	0 42	2 23	13 51	5 50	6 1	17 45		n.a.
W24	1 45	25 44	4 18	3 58	1 13	19 30	5 28	24 55	1 54	19 38	0 5	18 9	2 9	8 5	0 50	14 17	0 42	2 24	13 52	5 51	6 0	17 48		n.a.
T 25	2 7	27 36	4 51	3 18	1 20	19 45	5 38	24 56	1 54	19 39	0 5	18 10	2 9	8 4	0 50	14 18	0 42	2 24	13 52	5 51	5 58	17 51		n.a.
F 26	2 30	28 10	5 11	2 37	1 26	19 59	5 49	24 56	1 54	19 39	0 5	18 11	2 9	8 4	0 50	14 18	0 42	2 25	13 52	5 51	5 57	17 53		n.a.
S 27	2 52	27 20	5 17	1 54	1 31	20 12	5 59	24 56	1 54	19 39	0 5	18 12	2 9	8 3	0 50	14 18	0 42	2 26	13 52	5 51	5 56	17 56		n.a.
S 28	3 15	25 5	5 8	1 10	1 35	20 25	6 10	24 56	1 54	19 39	0 5	18 13	2 9	8 2	0 50	14 19	0 42	2 26	13 52	5 51	5 55	17 59		n.a.
M29	3 37	21 26	4 43	0 25	1 39	20 37	6 20	24 55	1 54	19 39	0 5	18 15	2 8	8 1	0 50	14 19	0 42	2 27	13 52	5 51	5 53	18 2		n.a.
T 30	3s59	16s33	4s 1	0s21	1n41	20s48	6s30	24s55	1s54	19s39	0n 5	18s16	2n 8	8n 0	0s50	14s19	0n42	2s27	13s53	5n50	5n52	18s 4		n.a.

Julian Day Number = 3650149.5, Delta T = 09h44m01s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°54'16, Lahiri = 70°01'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5281

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 48 25	11♎11'31	9♓42	6♎56	10°R13	2♑34	0♒27	2♐52	22°R55	18°R37	27°R55	15°R 4	15♈ 6	13♏54	n.a.	W 1
T 2	0 52 22	12° 9'08	24° 9	8°59	10♏13	3° 8	0°28	2°58	22♈52	18♒36	27♈53	15♈ 4	15° 3	14° 1	n.a.	T 2
F 3	0 56 18	13° 6'46	8♈55	11° 2	10°10	3°42	0°29	3° 3	22°50	18°36	27°52	15°D 4	15° 0	14° 8	n.a.	F 3
S 4	1 0 15	14° 4'25	23°54	13° 4	10° 5	4°16	0°31	3° 9	22°48	18°35	27°51	15° 4	14°57	14°14	n.a.	S 4
S 5	1 4 11	15° 2'04	8♉57	15° 6	9°58	4°51	0°33	3°15	22°45	18°34	27°50	15°R 4	14°53	14°21	n.a.	S 5
M 6	1 8 8	15°59'45	23°55	17° 6	9°48	5°25	0°35	3°21	22°43	18°33	27°49	15° 4	14°50	14°28	n.a.	M 6
T 7	1 12 4	16°57'28	8♊41	19° 5	9°36	6° 0	0°37	3°26	22°40	18°33	27°47	15° 3	14°47	14°34	n.a.	T 7
W 8	1 16 1	17°55'12	23° 9	21° 4	9°21	6°35	0°39	3°32	22°38	18°32	27°46	15° 3	14°44	14°41	n.a.	W 8
T 9	1 19 58	18°52'57	7♋16	23° 1	9° 4	7°10	0°42	3°38	22°36	18°31	27°45	15° 3	14°41	14°48	n.a.	T 9
F 10	1 23 54	19°50'43	21° 0	24°57	8°45	7°45	0°45	3°44	22°33	18°31	27°44	15°D 3	14°38	14°54	n.a.	F 10
S 11	1 27 51	20°48'31	4♌22	26°51	8°23	8°21	0°48	3°50	22°31	18°30	27°42	15° 3	14°34	15° 1	n.a.	S 11
S 12	1 31 47	21°46'20	17°23	28°44	8° 0	8°56	0°51	3°57	22°29	18°30	27°41	15° 3	14°31	15° 8	n.a.	S 12
M13	1 35 44	22°44'11	0♍ 6	0♏36	7°34	9°32	0°54	4° 3	22°26	18°29	27°40	15° 4	14°28	15°14	n.a.	M13
T 14	1 39 40	23°42'03	12°34	2°26	7° 6	10° 8	0°57	4° 9	22°24	18°29	27°39	15° 5	14°25	15°21	n.a.	T 14
W15	1 43 37	24°39'57	24°50	4°16	6°37	10°44	1° 1	4°15	22°21	18°28	27°37	15° 6	14°22	15°28	n.a.	W15
T 16	1 47 33	25°37'52	6♎55	6° 3	6° 6	11°21	1° 5	4°22	22°19	18°28	27°36	15° 6	14°18	15°34	n.a.	T 16
F 17	1 51 30	26°35'48	18°53	7°50	5°33	11°57	1° 9	4°28	22°17	18°28	27°35	15°R 6	14°15	15°41	n.a.	F 17
S 18	1 55 26	27°33'46	0♏46	9°35	4°59	12°34	1°13	4°34	22°14	18°27	27°34	15° 6	14°12	15°48	n.a.	S 18
S 19	1 59 23	28°31'45	12°35	11°19	4°24	13°11	1°17	4°41	22°12	18°27	27°32	15° 5	14° 9	15°54	n.a.	S 19
M20	2 3 20	29°29'45	24°23	13° 1	3°48	13°48	1°21	4°47	22° 9	18°27	27°31	15° 3	14° 6	16° 1	n.a.	M20
T 21	2 7 16	0♏27'47	6♐13	14°43	3°12	14°25	1°26	4°54	22° 7	18°27	27°30	15° 1	14° 3	16° 8	n.a.	T 21
W22	2 11 13	1°25'50	18° 6	16°23	2°35	15° 2	1°31	5° 1	22° 5	18°26	27°29	14°58	13°59	16°14	n.a.	W22
T 23	2 15 9	2°23'54	0♑ 6	18° 2	1°57	15°40	1°36	5° 7	22° 2	18°26	27°27	14°56	13°56	16°21	n.a.	T 23
F 24	2 19 6	3°21'59	12°17	19°39	1°20	16°17	1°41	5°14	22° 0	18°26	27°26	14°54	13°53	16°28	n.a.	F 24
S 25	2 23 2	4°20'06	24°42	21°16	0°43	16°55	1°46	5°21	21°58	18°26	27°25	14°53	13°50	16°34	n.a.	S 25
S 26	2 26 59	5°18'14	7♒25	22°51	0° 6	17°33	1°51	5°27	21°55	18°26	27°24	14°D52	13°47	16°41	n.a.	S 26
M27	2 30 55	6°16'23	20°30	24°25	29♎30	18°11	1°57	5°34	21°53	18°26	27°22	14°53	13°44	16°48	n.a.	M27
T 28	2 34 52	7°14'33	4♓ 0	25°58	28°55	18°49	2° 3	5°41	21°51	18°D26	27°21	14°54	13°40	16°54	n.a.	T 28
W29	2 38 49	8°12'44	17°56	27°29	28°21	19°27	2° 9	5°48	21°49	18°26	27°20	14°56	13°37	17° 1	n.a.	W29
T 30	2 42 45	9°10'57	2♈19	29° 0	27°49	20° 6	2°15	5°55	21°46	18°26	27°19	14°57	13°34	17° 8	n.a.	T 30
F 31	2 46 42	10♏ 9'11	17♈ 6	0♐29	27♎18	20♑45	2♒21	6♐ 2	21♈44	18♒26	27♈18	14°R57	13♈31	17♏14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s21	10s39	3s 4	1s 8	1n43	20s58	6s40	24s54	1s54	19s38	0n 5	18s17	2n 8	7n59	0s50	14s19	0n42	2s28	13s53	5n50	5n51	18s 7		n.a.
T 2	4 43	4 2	1 54	1 55	1 44	21 7	6 50	24 53	1 54	19 38	0 4	18 18	2 8	7 58	0 50	14 20	0 42	2 28	13 53	5 50	5 50	18 10		n.a.
F 3	5 6	2n57	0 34	2 42	1 44	21 16	7 0	24 52	1 54	19 38	0 4	18 19	2 8	7 58	0 50	14 20	0 42	2 29	13 53	5 50	5 49	18 13		n.a.
S 4	5 28	9 53	0n49	3 29	1 43	21 23	7 9	24 51	1 53	19 38	0 4	18 21	2 8	7 57	0 50	14 20	0 42	2 29	13 53	5 50	5 47	18 15		n.a.
S 5	5 50	16 17	2 9	4 17	1 42	21 29	7 18	24 50	1 53	19 38	0 4	18 22	2 7	7 56	0 50	14 20	0 42	2 30	13 53	5 50	5 46	18 18		n.a.
M 6	6 11	21 40	3 20	5 4	1 40	21 34	7 27	24 49	1 53	19 37	0 4	18 23	2 7	7 55	0 50	14 21	0 42	2 30	13 53	5 50	5 45	18 21		n.a.
T 7	6 33	25 35	4 16	5 51	1 37	21 38	7 35	24 47	1 53	19 37	0 4	18 24	2 7	7 54	0 50	14 21	0 42	2 31	13 53	5 50	5 44	18 23		n.a.
W 8	6 55	27 46	4 55	6 38	1 34	21 41	7 43	24 45	1 53	19 36	0 4	18 26	2 7	7 53	0 50	14 21	0 42	2 31	13 54	5 50	5 43	18 26		n.a.
T 9	7 16	28 4	5 15	7 24	1 30	21 43	7 51	24 44	1 53	19 36	0 4	18 27	2 7	7 52	0 50	14 21	0 42	2 32	13 54	5 50	5 41	18 29		n.a.
F 10	7 38	26 38	5 16	8 10	1 26	21 43	7 58	24 41	1 53	19 36	0 4	18 28	2 7	7 52	0 50	14 22	0 42	2 32	13 54	5 50	5 40	18 31		n.a.
S 11	7 59	23 42	5 0	8 55	1 21	21 42	8 4	24 39	1 53	19 35	0 3	18 29	2 6	7 51	0 50	14 22	0 42	2 33	13 54	5 50	5 39	18 34		n.a.
S 12	8 21	19 38	4 28	9 39	1 16	21 40	8 10	24 37	1 53	19 35	0 3	18 31	2 6	7 50	0 50	14 22	0 42	2 33	13 54	5 50	5 38	18 37		n.a.
M13	8 42	14 45	3 45	10 23	1 11	21 36	8 15	24 34	1 53	19 34	0 3	18 32	2 6	7 49	0 50	14 22	0 42	2 34	13 54	5 50	5 37	18 39		n.a.
T 14	9 3	9 22	2 51	11 6	1 5	21 31	8 20	24 31	1 52	19 33	0 3	18 33	2 6	7 48	0 50	14 22	0 42	2 34	13 54	5 51	5 35	18 42		n.a.
W15	9 24	3 43	1 50	11 48	0 59	21 25	8 23	24 28	1 52	19 33	0 3	18 34	2 6	7 47	0 50	14 22	0 42	2 35	13 54	5 51	5 34	18 45		n.a.
T 16	9 45	2s 0	0 45	12 29	0 53	21 17	8 26	24 25	1 52	19 32	0 3	18 36	2 6	7 46	0 50	14 23	0 42	2 35	13 54	5 51	5 33	18 47		n.a.
F 17	10 5	7 36	0s21	13 10	0 46	21 8	8 28	24 22	1 52	19 31	0 3	18 37	2 5	7 45	0 50	14 23	0 42	2 36	13 54	5 51	5 32	18 50		n.a.
S 18	10 26	12 53	1 26	13 49	0 39	20 58	8 30	24 19	1 52	19 30	0 3	18 38	2 5	7 45	0 50	14 23	0 42	2 36	13 54	5 51	5 31	18 53		n.a.
S 19	10 46	17 41	2 26	14 28	0 32	20 46	8 30	24 15	1 52	19 30	0 3	18 40	2 5	7 44	0 50	14 23	0 41	2 37	13 54	5 51	5 29	18 55		n.a.
M20	11 6	21 47	3 21	15 5	0 25	20 33	8 29	24 11	1 52	19 29	0 2	18 41	2 5	7 43	0 50	14 23	0 41	2 37	13 54	5 50	5 28	18 58		n.a.
T 21	11 27	25 1	4 6	15 42	0 17	20 19	8 28	24 7	1 51	19 28	0 2	18 42	2 5	7 42	0 50	14 23	0 41	2 37	13 54	5 49	5 27	19 1		n.a.
W22	11 46	27 11	4 42	16 18	0 10	20 4	8 25	24 3	1 51	19 27	0 2	18 43	2 5	7 41	0 50	14 23	0 41	2 38	13 54	5 48	5 26	19 3		n.a.
T 23	12 6	28 7	5 5	16 52	0 2	19 48	8 22	23 58	1 51	19 26	0 2	18 45	2 5	7 40	0 50	14 23	0 41	2 38	13 54	5 47	5 24	19 6		n.a.
F 24	12 26	27 42	5 15	17 26	0s 5	19 31	8 18	23 54	1 51	19 25	0 2	18 46	2 5	7 39	0 50	14 23	0 41	2 39	13 54	5 46	5 23	19 8		n.a.
S 25	12 45	25 55	5 11	17 59	0 13	19 13	8 13	23 49	1 51	19 24	0 2	18 47	2 4	7 39	0 50	14 23	0 41	2 39	13 54	5 46	5 22	19 11		n.a.
S 26	13 4	22 48	4 51	18 30	0 21	18 55	8 7	23 44	1 50	19 23	0 2	18 49	2 4	7 38	0 50	14 24	0 41	2 39	13 54	5 46	5 21	19 14		n.a.
M27	13 23	18 28	4 17	19 1	0 29	18 36	8 0	23 39	1 50	19 22	0 2	18 50	2 4	7 37	0 50	14 24	0 41	2 40	13 54	5 46	5 20	19 16		n.a.
T 28	13 42	13 6	3 27	19 31	0 37	18 16	7 52	23 33	1 50	19 21	0 2	18 51	2 4	7 36	0 50	14 24	0 41	2 40	13 54	5 47	5 18	19 19		n.a.
W29	14 0	6 54	2 23	19 59	0 45	17 56	7 44	23 28	1 50	19 19	0 2	18 52	2 4	7 35	0 50	14 24	0 41	2 41	13 54	5 47	5 17	19 21		n.a.
T 30	14 19	0 9	1 9	20 27	0 52	17 36	7 35	23 22	1 49	19 18	0 1	18 54	2 4	7 35	0 50	14 24	0 41	2 41	13 54	5 48	5 16	19 24		n.a.
F 31	14s37	6n47	0n12	20s53	1s 0	17s16	7s25	23s16	1s49	19s17	0n 1	18s55	2n 4	7n34	0s50	14s24	0n41	2s41	13s54	5n48	5n15	19s27		n.a.

Julian Day Number = 3650179.5, Delta T = 09h44m03s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°54'20, Lahiri = 70°01'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5281

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 50 38	11♏ 7'26	2♉10	1♐57	26°R49	21♑23	2♒27	6♐ 9	21°R42	18♒26	27°R16	14°R56	13♈28	17♏21	n.a.	S 1
S 2	2 54 35	12° 5'43	17°24	3°24	26♎22	22° 2	2°34	6°16	21♈40	18°26	27♈15	14♈54	13°24	17°28	n.a.	S 2
M 3	2 58 31	13° 4'02	2♊38	4°50	25°57	22°41	2°40	6°23	21°37	18°26	27°14	14°51	13°21	17°34	n.a.	M 3
T 4	3 2 28	14° 2'23	17°41	6°14	25°34	23°20	2°47	6°30	21°35	18°27	27°13	14°47	13°18	17°41	n.a.	T 4
W 5	3 6 24	15° 0'45	2♋26	7°37	25°13	24° 0	2°54	6°37	21°33	18°27	27°12	14°43	13°15	17°48	n.a.	W 5
T 6	3 10 21	15°59'09	16°45	8°59	24°54	24°39	3° 1	6°44	21°31	18°27	27°10	14°39	13°12	17°54	n.a.	T 6
F 7	3 14 18	16°57'36	0♌37	10°20	24°38	25°19	3° 8	6°51	21°29	18°27	27° 9	14°37	13° 9	18° 1	n.a.	F 7
S 8	3 18 14	17°56'04	14° 1	11°40	24°24	25°58	3°15	6°58	21°27	18°28	27° 8	14°D36	13° 5	18° 8	n.a.	S 8
S 9	3 22 11	18°54'34	27° 0	12°58	24°13	26°38	3°23	7° 5	21°25	18°28	27° 7	14°36	13° 2	18°14	n.a.	S 9
M10	3 26 7	19°53'06	9♍36	14°14	24° 4	27°18	3°30	7°13	21°23	18°29	27° 6	14°37	12°59	18°21	n.a.	M10
T 11	3 30 4	20°51'40	21°55	15°29	23°58	27°58	3°38	7°20	21°21	18°29	27° 5	14°39	12°56	18°28	n.a.	T 11
W12	3 34 0	21°50'16	4♎ 1	16°43	23°54	28°38	3°46	7°27	21°19	18°29	27° 3	14°40	12°53	18°34	n.a.	W12
T 13	3 37 57	22°48'54	15°58	17°54	23°D52	29°19	3°54	7°34	21°17	18°30	27° 2	14°R41	12°50	18°41	n.a.	T 13
F 14	3 41 53	23°47'34	27°48	19° 5	23°53	29°59	4° 2	7°42	21°15	18°30	27° 1	14°40	12°46	18°48	n.a.	F 14
S 15	3 45 50	24°46'15	9♏37	20°13	23°56	0♒40	4°10	7°49	21°13	18°31	27° 0	14°37	12°43	18°54	n.a.	S 15
S 16	3 49 46	25°44'59	21°25	21°19	24° 2	1°20	4°19	7°56	21°11	18°32	26°59	14°32	12°40	19° 1	n.a.	S 16
M17	3 53 43	26°43'44	3♐15	22°23	24°10	2° 1	4°27	8° 4	21° 9	18°32	26°58	14°25	12°37	19° 8	n.a.	M17
T 18	3 57 40	27°42'32	15°10	23°25	24°20	2°42	4°36	8°11	21° 8	18°33	26°57	14°17	12°34	19°14	n.a.	T 18
W19	4 1 36	28°41'21	27° 9	24°24	24°32	3°23	4°45	8°18	21° 6	18°34	26°56	14° 9	12°30	19°21	n.a.	W19
T 20	4 5 33	29°40'11	9♑17	25°21	24°46	4° 4	4°53	8°26	21° 4	18°34	26°55	14° 1	12°27	19°28	n.a.	T 20
F 21	4 9 29	0♐39'04	21°33	26°15	25° 2	4°46	5° 2	8°33	21° 2	18°35	26°54	13°54	12°24	19°34	n.a.	F 21
S 22	4 13 26	1°37'58	4♒ 1	27° 5	25°20	5°27	5°12	8°41	21° 1	18°36	26°53	13°48	12°21	19°41	n.a.	S 22
S 23	4 17 22	2°36'53	16°44	27°53	25°40	6° 8	5°21	8°48	20°59	18°37	26°52	13°45	12°18	19°48	n.a.	S 23
M24	4 21 19	3°35'50	29°44	28°36	26° 2	6°50	5°30	8°56	20°58	18°38	26°51	13°D43	12°15	19°54	n.a.	M24
T 25	4 25 15	4°34'49	13♓ 6	29°15	26°26	7°32	5°40	9° 3	20°56	18°39	26°50	13°44	12°11	20° 1	n.a.	T 25
W26	4 29 12	5°33'49	26°50	29°50	26°51	8°14	5°49	9°10	20°55	18°39	26°49	13°45	12° 8	20° 8	n.a.	W26
T 27	4 33 9	6°32'50	11♈ 0	0♑20	27°18	8°56	5°59	9°18	20°53	18°40	26°48	13°R45	12° 5	20°15	n.a.	T 27
F 28	4 37 5	7°31'54	25°33	0°45	27°47	9°38	6° 8	9°25	20°52	18°41	26°47	13°45	12° 2	20°21	n.a.	F 28
S 29	4 41 2	8°30'58	10♉27	1° 4	28°17	10°20	6°18	9°33	20°50	18°42	26°46	13°42	11°59	20°28	n.a.	S 29
S 30	4 44 58	9♐30'05	25♉36	1♑17	28♎49	11♒ 2	6♒28	9♐40	20♈49	18♒43	26♈46	13♈37	11♈56	20♏35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s55	13n29	1n33	21s19	1s 8	16s55	7s14	23s10	1s49	19s16	0n 1	18s56	2n 4	7n33	0s50	14s24	0n41	2s42	13s54	5n47	5n14	19s29		n.a.
S 2	15 12	19 27	2 49	21 43	1 16	16 35	7 3	23 3	1 49	19 14	0 1	18 57	2 4	7 32	0 50	14 24	0 41	2 42	13 54	5 47	5 12	19 32		n.a.
M 3	15 30	24 8	3 52	22 7	1 24	16 15	6 52	22 57	1 48	19 13	0 1	18 59	2 3	7 31	0 50	14 24	0 41	2 43	13 54	5 45	5 11	19 34		n.a.
T 4	15 47	27 6	4 39	22 29	1 31	15 56	6 40	22 50	1 48	19 11	0 1	19 0	2 3	7 31	0 49	14 24	0 41	2 43	13 54	5 44	5 10	19 37		n.a.
W 5	16 4	28 6	5 6	22 50	1 39	15 37	6 28	22 43	1 48	19 10	0 1	19 1	2 3	7 30	0 49	14 24	0 41	2 43	13 54	5 42	5 9	19 39		n.a.
T 6	16 21	27 10	5 13	23 11	1 46	15 19	6 15	22 36	1 47	19 8	0 1	19 3	2 3	7 29	0 49	14 23	0 41	2 44	13 54	5 41	5 7	19 42		n.a.
F 7	16 37	24 34	5 1	23 30	1 54	15 1	6 3	22 28	1 47	19 7	0 1	19 4	2 3	7 28	0 49	14 23	0 41	2 44	13 54	5 40	5 6	19 45		n.a.
S 8	16 53	20 42	4 33	23 48	2 1	14 44	5 50	22 21	1 47	19 5	0 1	19 5	2 3	7 28	0 49	14 23	0 41	2 44	13 54	5 40	5 5	19 47		n.a.
S 9	17 9	15 56	3 51	24 5	2 8	14 27	5 36	22 13	1 47	19 4	0 1	19 6	2 3	7 27	0 49	14 23	0 41	2 44	13 53	5 40	5 4	19 50		n.a.
M10	17 25	10 37	3 0	24 21	2 15	14 12	5 23	22 5	1 46	19 2	0 0	19 7	2 3	7 26	0 49	14 23	0 41	2 45	13 53	5 40	5 3	19 52		n.a.
T 11	17 40	5 1	2 1	24 36	2 21	13 57	5 10	21 57	1 46	19 0	0 0	19 9	2 3	7 25	0 49	14 23	0 41	2 45	13 53	5 41	5 1	19 55		n.a.
W12	17 55	0s41	0 58	24 50	2 28	13 43	4 56	21 48	1 46	18 59	0 0	19 10	2 3	7 25	0 49	14 23	0 41	2 45	13 53	5 41	5 0	19 57		n.a.
T 13	18 10	6 17	0s 7	25 3	2 34	13 30	4 43	21 40	1 45	18 57	0 0	19 11	2 3	7 24	0 49	14 23	0 41	2 46	13 53	5 41	4 59	20 0		n.a.
F 14	18 24	11 37	1 11	25 15	2 40	13 18	4 30	21 31	1 45	18 55	0 0	19 12	2 3	7 23	0 49	14 23	0 41	2 46	13 53	5 41	4 58	20 2		n.a.
S 15	18 38	16 31	2 11	25 26	2 46	13 7	4 16	21 22	1 45	18 53	0s 0	19 14	2 2	7 23	0 49	14 23	0 41	2 46	13 53	5 40	4 57	20 5		n.a.
S 16	18 52	20 48	3 6	25 36	2 51	12 57	4 3	21 13	1 44	18 51	0 0	19 15	2 2	7 22	0 49	14 22	0 41	2 46	13 53	5 38	4 55	20 7		n.a.
M17	19 6	24 16	3 53	25 45	2 56	12 47	3 50	21 4	1 44	18 50	0 0	19 16	2 2	7 21	0 49	14 22	0 41	2 47	13 53	5 36	4 54	20 10		n.a.
T 18	19 19	26 41	4 29	25 53	3 1	12 39	3 37	20 54	1 43	18 48	0 0	19 17	2 2	7 21	0 49	14 22	0 41	2 47	13 52	5 33	4 53	20 12		n.a.
W19	19 32	27 55	4 55	26 0	3 5	12 32	3 25	20 44	1 43	18 46	0 0	19 18	2 2	7 20	0 49	14 22	0 41	2 47	13 52	5 29	4 52	20 15		n.a.
T 20	19 44	27 49	5 7	26 6	3 9	12 25	3 12	20 34	1 43	18 44	0 0	19 20	2 2	7 20	0 49	14 22	0 41	2 47	13 52	5 26	4 50	20 17		n.a.
F 21	19 56	26 22	5 5	26 11	3 12	12 19	3 0	20 24	1 42	18 42	0 1	19 21	2 2	7 19	0 49	14 21	0 40	2 47	13 52	5 23	4 49	20 20		n.a.
S 22	20 8	23 36	4 49	26 15	3 15	12 15	2 47	20 14	1 42	18 40	0 1	19 22	2 2	7 18	0 49	14 21	0 40	2 48	13 52	5 21	4 48	20 22		n.a.
S 23	20 20	19 40	4 19	26 19	3 18	12 11	2 35	20 4	1 41	18 37	0 1	19 23	2 2	7 18	0 49	14 21	0 40	2 48	13 52	5 20	4 47	20 25		n.a.
M24	20 31	14 43	3 34	26 21	3 19	12 7	2 24	19 53	1 41	18 35	0 1	19 24	2 2	7 17	0 49	14 21	0 40	2 48	13 51	5 20	4 46	20 27		n.a.
T 25	20 42	8 58	2 37	26 22	3 20	12 5	2 12	19 42	1 41	18 33	0 1	19 25	2 2	7 17	0 49	14 21	0 40	2 48	13 51	5 20	4 44	20 30		n.a.
W26	20 52	2 37	1 30	26 23	3 20	12 4	2 1	19 31	1 40	18 31	0 1	19 26	2 2	7 16	0 49	14 20	0 40	2 48	13 51	5 20	4 43	20 32		n.a.
T 27	21 2	4n 3	0 15	26 22	3 20	12 3	1 50	19 20	1 40	18 29	0 1	19 28	2 2	7 16	0 49	14 20	0 40	2 48	13 51	5 20	4 42	20 35		n.a.
F 28	21 12	10 42	1n 3	26 20	3 18	12 3	1 39	19 8	1 39	18 26	0 1	19 29	2 2	7 15	0 49	14 20	0 40	2 49	13 51	5 20	4 41	20 37		n.a.
S 29	21 21	16 54	2 18	26 18	3 16	12 4	1 28	18 57	1 39	18 24	0 1	19 30	2 2	7 15	0 49	14 19	0 40	2 49	13 51	5 19	4 39	20 39		n.a.
S 30	21s30	22n 9	3n25	26s14	3s13	12s 5	1s18	18s45	1s38	18s22	0s 1	19s31	2n 2	7n14	0s49	14s19	0n40	2s49	13s50	5n17	4n38	20s42		n.a.

Julian Day Number = 3650210.5, Delta T = 09h44m05s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°54'24, Lahiri = 70°01'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5281

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 48 55	10♐29'14	10♊50	1°R23	29♎22	11♒44	6♒38	9♐48	20°R48	18♒45	26°R45	13°R30	11♈52	20♏41	n.a.	M 1
T 2	4 52 51	11°28'24	25°58	1♋22	29°57	12°27	6°49	9°55	20♈47	18°46	26♈44	13♈21	11°49	20°48	n.a.	T 2
W 3	4 56 48	12°27'37	10♋51	1°13	0♏33	13° 9	6°59	10° 2	20°45	18°47	26°43	13°12	11°46	20°55	n.a.	W 3
T 4	5 0 44	13°26'51	25°20	0°56	1°10	13°52	7° 9	10°10	20°44	18°48	26°42	13° 4	11°43	21° 1	n.a.	T 4
F 5	5 4 41	14°26'07	9♌21	0°30	1°49	14°34	7°20	10°17	20°43	18°49	26°42	12°57	11°40	21° 8	n.a.	F 5
S 6	5 8 38	15°25'26	22°52	29♐56	2°29	15°17	7°30	10°25	20°42	18°50	26°41	12°52	11°36	21°15	n.a.	S 6
S 7	5 12 34	16°24'46	5♍54	29°14	3°10	16° 0	7°41	10°32	20°41	18°52	26°40	12°50	11°33	21°21	n.a.	S 7
M 8	5 16 31	17°24'09	18°32	28°23	3°52	16°43	7°52	10°40	20°40	18°53	26°39	12°D49	11°30	21°28	n.a.	M 8
T 9	5 20 27	18°23'34	0♎49	27°25	4°35	17°26	8° 2	10°47	20°39	18°54	26°39	12°50	11°27	21°35	n.a.	T 9
W10	5 24 24	19°23'01	12°52	26°20	5°19	18° 9	8°13	10°54	20°38	18°56	26°38	12°R50	11°24	21°41	n.a.	W10
T 11	5 28 20	20°22'30	24°45	25° 9	6° 4	18°53	8°24	11° 2	20°37	18°57	26°37	12°50	11°21	21°48	n.a.	T 11
F 12	5 32 17	21°22'01	6♏33	23°56	6°50	19°36	8°35	11° 9	20°36	18°58	26°37	12°47	11°17	21°55	n.a.	F 12
S 13	5 36 13	22°21'34	18°20	22°40	7°37	20°19	8°47	11°17	20°36	19° 0	26°36	12°41	11°14	22° 1	n.a.	S 13
S 14	5 40 10	23°21'09	0♐10	21°25	8°25	21° 3	8°58	11°24	20°35	19° 1	26°35	12°33	11°11	22° 8	n.a.	S 14
M15	5 44 7	24°20'46	12° 6	20°13	9°14	21°47	9° 9	11°31	20°34	19° 3	26°35	12°22	11° 8	22°15	n.a.	M15
T 16	5 48 3	25°20'25	24° 8	19° 6	10° 4	22°30	9°21	11°39	20°34	19° 4	26°34	12°10	11° 5	22°21	n.a.	T 16
W17	5 52 0	26°20'06	6♑19	18° 6	10°54	23°14	9°32	11°46	20°33	19° 6	26°34	11°56	11° 2	22°28	n.a.	W17
T 18	5 55 56	27°19'49	18°38	17°15	11°45	23°58	9°44	11°53	20°33	19° 7	26°33	11°43	10°58	22°35	n.a.	T 18
F 19	5 59 53	28°19'33	1♒ 8	16°34	12°37	24°42	9°55	12° 1	20°32	19° 9	26°33	11°31	10°55	22°41	n.a.	F 19
S 20	6 3 49	29°19'19	13°47	16° 4	13°30	25°26	10° 7	12° 8	20°32	19°10	26°32	11°21	10°52	22°48	n.a.	S 20
S 21	6 7 46	0♑19'07	26°39	15°46	14°23	26°10	10°19	12°15	20°31	19°12	26°32	11°14	10°49	22°55	n.a.	S 21
M22	6 11 43	1°18'56	9♓43	15°D39	15°17	26°54	10°31	12°22	20°31	19°14	26°32	11°10	10°46	23° 1	n.a.	M22
T 23	6 15 39	2°18'46	23° 3	15°44	16°12	27°39	10°43	12°29	20°31	19°15	26°31	11° 9	10°42	23° 8	n.a.	T 23
W24	6 19 36	3°18'38	6♈40	15°59	17° 7	28°23	10°55	12°36	20°30	19°17	26°31	11° 9	10°39	23°15	n.a.	W24
T 25	6 23 32	4°18'31	20°37	16°24	18° 3	29° 7	11° 7	12°44	20°30	19°19	26°30	11° 9	10°36	23°21	n.a.	T 25
F 26	6 27 29	5°18'26	4♉53	16°58	18°59	29°52	11°19	12°51	20°30	19°20	26°30	11° 7	10°33	23°28	n.a.	F 26
S 27	6 31 25	6°18'22	19°28	17°41	19°56	0♓36	11°31	12°58	20°30	19°22	26°30	11° 3	10°30	23°35	n.a.	S 27
S 28	6 35 22	7°18'20	4♊16	18°32	20°53	1°21	11°44	13° 5	20°D30	19°24	26°30	10°57	10°27	23°42	n.a.	S 28
M29	6 39 18	8°18'19	19°13	19°29	21°51	2° 6	11°56	13°12	20°30	19°26	26°29	10°47	10°23	23°48	n.a.	M29
T 30	6 43 15	9°18'20	4♋ 9	20°31	22°50	2°51	12° 8	13°19	20°30	19°28	26°29	10°36	10°20	23°55	n.a.	T 30
W31	6 47 12	10♑18'23	18♋54	21♐39	23♏49	3♓35	12♒21	13♐26	20♈30	19♒29	26♈29	10♈24	10♈17	24♏ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s39	25n56	4n17	26s 9	3s 8	12s 7	1s 7	18s33	1s38	18s19	0s 1	19s32	2n 2	7n14	0s49	14s19	0n40	2s49	13s50	5n14	4n37	20s44		n.a.
T 2	21 47	27 49	4 51	26 3	3 2	12 10	0 58	18 21	1 37	18 17	0 1	19 33	2 2	7 13	0 49	14 19	0 40	2 49	13 50	5 11	4 36	20 47		n.a.
W 3	21 54	27 39	5 4	25 56	2 54	12 13	0 48	18 8	1 37	18 14	0 2	19 34	2 2	7 13	0 49	14 18	0 40	2 49	13 50	5 8	4 35	20 49		n.a.
T 4	22 2	25 35	4 58	25 47	2 46	12 17	0 39	17 56	1 37	18 12	0 2	19 35	2 2	7 13	0 49	14 18	0 40	2 49	13 50	5 4	4 33	20 52		n.a.
F 5	22 9	22 0	4 33	25 37	2 35	12 22	0 29	17 43	1 36	18 9	0 2	19 36	2 2	7 12	0 49	14 18	0 40	2 49	13 49	5 2	4 32	20 54		n.a.
S 6	22 15	17 21	3 54	25 25	2 23	12 27	0 20	17 30	1 36	18 7	0 2	19 37	2 2	7 12	0 49	14 17	0 40	2 49	13 49	5 0	4 31	20 56		n.a.
S 7	22 21	12 3	3 4	25 12	2 10	12 33	0 12	17 17	1 35	18 4	0 2	19 38	2 2	7 12	0 48	14 17	0 40	2 49	13 49	4 59	4 30	20 59		n.a.
M 8	22 27	6 24	2 6	24 56	1 55	12 39	0 3	17 4	1 35	18 2	0 2	19 39	2 2	7 11	0 48	14 17	0 40	2 49	13 49	4 59	4 28	21 1		n.a.
T 9	22 32	0 39	1 4	24 39	1 38	12 45	0n 5	16 51	1 34	17 59	0 2	19 40	2 2	7 11	0 48	14 16	0 40	2 49	13 48	4 59	4 27	21 4		n.a.
W10	22 37	5s 0	0s 0	24 19	1 20	12 52	0 13	16 37	1 34	17 56	0 2	19 41	2 2	7 11	0 48	14 16	0 40	2 49	13 48	4 59	4 26	21 6		n.a.
T 11	22 41	10 24	1 3	23 58	1 1	13 0	0 21	16 23	1 33	17 53	0 2	19 42	2 2	7 10	0 48	14 15	0 40	2 49	13 48	4 59	4 25	21 8		n.a.
F 12	22 45	15 24	2 3	23 35	0 41	13 7	0 28	16 9	1 32	17 51	0 2	19 43	2 2	7 10	0 48	14 15	0 40	2 49	13 48	4 58	4 24	21 11		n.a.
S 13	22 49	19 50	2 57	23 11	0 21	13 16	0 35	15 55	1 32	17 48	0 2	19 44	2 2	7 10	0 48	14 15	0 40	2 49	13 47	4 56	4 22	21 13		n.a.
S 14	22 52	23 29	3 43	22 46	0 0	13 24	0 43	15 41	1 31	17 45	0 2	19 45	2 2	7 10	0 48	14 14	0 40	2 49	13 47	4 53	4 21	21 15		n.a.
M15	22 55	26 10	4 20	22 21	0n20	13 33	0 49	15 27	1 31	17 42	0 3	19 46	2 2	7 9	0 48	14 14	0 40	2 49	13 47	4 49	4 20	21 18		n.a.
T 16	22 57	27 40	4 46	21 57	0 39	13 42	0 56	15 12	1 30	17 39	0 3	19 47	2 2	7 9	0 48	14 13	0 40	2 49	13 47	4 44	4 19	21 20		n.a.
W17	22 59	27 52	4 59	21 33	0 57	13 51	1 2	14 58	1 30	17 36	0 3	19 48	2 2	7 9	0 48	14 13	0 40	2 49	13 46	4 38	4 17	21 23		n.a.
T 18	23 0	26 41	4 58	21 12	1 14	14 1	1 9	14 43	1 29	17 33	0 3	19 49	2 2	7 9	0 48	14 12	0 40	2 49	13 46	4 33	4 16	21 25		n.a.
F 19	23 1	24 11	4 43	20 54	1 29	14 11	1 15	14 28	1 29	17 30	0 3	19 50	2 2	7 9	0 48	14 12	0 40	2 49	13 46	4 29	4 15	21 27		n.a.
S 20	23 2	20 28	4 14	20 38	1 42	14 21	1 20	14 13	1 28	17 27	0 3	19 51	2 2	7 9	0 48	14 12	0 40	2 49	13 46	4 25	4 14	21 30		n.a.
S 21	23 2	15 45	3 32	20 25	1 53	14 31	1 26	13 57	1 27	17 24	0 3	19 52	2 2	7 9	0 48	14 11	0 40	2 49	13 45	4 22	4 13	21 32		n.a.
M22	23 2	10 14	2 38	20 15	2 2	14 41	1 31	13 42	1 27	17 21	0 3	19 53	2 2	7 8	0 48	14 11	0 40	2 49	13 45	4 21	4 11	21 34		n.a.
T 23	23 1	4 10	1 34	20 9	2 9	14 52	1 36	13 26	1 26	17 18	0 3	19 53	2 2	7 8	0 48	14 10	0 40	2 49	13 45	4 20	4 10	21 37		n.a.
W24	23 0	2n15	0 24	20 5	2 15	15 2	1 41	13 11	1 26	17 15	0 3	19 54	2 2	7 8	0 48	14 10	0 40	2 48	13 45	4 20	4 9	21 39		n.a.
T 25	22 58	8 41	0n50	20 4	2 18	15 13	1 46	12 55	1 25	17 12	0 3	19 55	2 2	7 8	0 48	14 9	0 40	2 48	13 44	4 20	4 8	21 41		n.a.
F 26	22 56	14 51	2 2	20 5	2 20	15 24	1 51	12 39	1 24	17 9	0 3	19 56	2 2	7 8	0 48	14 9	0 40	2 48	13 44	4 20	4 6	21 43		n.a.
S 27	22 53	20 18	3 7	20 8	2 21	15 35	1 55	12 23	1 24	17 5	0 3	19 57	2 2	7 8	0 48	14 8	0 40	2 48	13 44	4 18	4 5	21 46		n.a.
S 28	22 50	24 36	4 1	20 13	2 20	15 45	1 59	12 7	1 23	17 2	0 4	19 57	2 2	7 8	0 48	14 8	0 39	2 48	13 43	4 16	4 4	21 48		n.a.
M29	22 47	27 15	4 39	20 19	2 19	15 56	2 3	11 50	1 23	16 59	0 4	19 58	2 2	7 8	0 48	14 7	0 39	2 48	13 43	4 12	4 3	21 50		n.a.
T 30	22 43	27 56	4 58	20 26	2 16	16 7	2 7	11 34	1 22	16 56	0 4	19 59	2 3	7 8	0 48	14 6	0 39	2 47	13 43	4 8	4 2	21 53		n.a.
W31	22s38	26n37	4n57	20s34	2n13	16s18	2n10	11s17	1s21	16s52	0s 4	20s 0	2n 3	7n 9	0s47	14s 6	0n39	2s47	13s43	4n 3	4n 0	21s55		n.a.

Julian Day Number = 3650240.5, Delta T = 09h44m06s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°54'29, Lahiri = 70°01'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5282

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 8	11♑18'27	3♌21	22♐51	24♏48	4♓20	12♒33	13♐33	20♈31	19♒31	26°R29	10°R13	10♈14	24♏ 8	n.a.	T 1
F 2	6 55 5	12°18'33	17°23	24° 7	25°48	5° 5	12°46	13°39	20°31	19°33	26♈29	10♈ 3	10°11	24°15	n.a.	F 2
S 3	6 59 1	13°18'41	0♍58	25°26	26°48	5°50	12°58	13°46	20°31	19°35	26°28	9°56	10° 8	24°22	n.a.	S 3
S 4	7 2 58	14°18'50	14° 5	26°48	27°49	6°35	13°11	13°53	20°31	19°37	26°28	9°52	10° 4	24°28	n.a.	S 4
M 5	7 6 54	15°19'01	26°46	28°12	28°50	7°21	13°24	14° 0	20°32	19°39	26°28	9°50	10° 1	24°35	n.a.	M 5
T 6	7 10 51	16°19'14	9♎ 6	29°37	29°52	8° 6	13°37	14° 7	20°32	19°41	26°28	9°49	9°58	24°42	n.a.	T 6
W 7	7 14 48	17°19'29	21°11	1♑ 5	0♐54	8°51	13°49	14°13	20°33	19°43	26°D28	9°49	9°55	24°48	n.a.	W 7
T 8	7 18 44	18°19'46	3♏ 4	2°34	1°56	9°37	14° 2	14°20	20°33	19°45	26°28	9°49	9°52	24°55	n.a.	T 8
F 9	7 22 41	19°20'04	14°53	4° 3	2°59	10°22	14°15	14°26	20°34	19°47	26°28	9°46	9°48	25° 2	n.a.	F 9
S 10	7 26 37	20°20'24	26°42	5°34	4° 2	11° 7	14°28	14°33	20°34	19°49	26°28	9°41	9°45	25° 8	n.a.	S 10
S 11	7 30 34	21°20'46	8♐35	7° 5	5° 5	11°53	14°41	14°39	20°35	19°51	26°28	9°33	9°42	25°15	n.a.	S 11
M12	7 34 30	22°21'10	20°36	8°37	6° 9	12°39	14°54	14°46	20°36	19°53	26°28	9°23	9°39	25°22	n.a.	M12
T 13	7 38 27	23°21'35	2♑47	10°10	7°13	13°24	15° 7	14°52	20°37	19°55	26°29	9°10	9°36	25°28	n.a.	T 13
W14	7 42 24	24°22'02	15°11	11°42	8°17	14°10	15°20	14°59	20°38	19°57	26°29	8°56	9°33	25°35	n.a.	W14
T 15	7 46 20	25°22'30	27°46	13°15	9°22	14°56	15°34	15° 5	20°38	19°59	26°29	8°43	9°29	25°42	n.a.	T 15
F 16	7 50 17	26°22'59	10♒34	14°49	10°27	15°42	15°47	15°11	20°39	20° 1	26°29	8°31	9°26	25°49	n.a.	F 16
S 17	7 54 13	27°23'30	23°33	16°22	11°32	16°27	16° 0	15°17	20°40	20° 3	26°29	8°21	9°23	25°55	n.a.	S 17
S 18	7 58 10	28°24'01	6♓43	17°56	12°38	17°13	16°13	15°24	20°41	20° 6	26°30	8°14	9°20	26° 2	n.a.	S 18
M19	8 2 6	29°24'34	20° 3	19°29	13°43	17°59	16°27	15°30	20°43	20° 8	26°30	8°10	9°17	26° 9	n.a.	M19
T 20	8 6 3	0♒25'08	3♈34	21° 3	14°49	18°45	16°40	15°36	20°44	20°10	26°30	8°D 9	9°14	26°15	n.a.	T 20
W21	8 9 59	1°25'42	17°16	22°36	15°55	19°32	16°53	15°42	20°45	20°12	26°31	8° 9	9°10	26°22	n.a.	W21
T 22	8 13 56	2°26'18	1♉10	24°10	17° 2	20°18	17° 7	15°48	20°46	20°14	26°31	8°R10	9° 7	26°29	n.a.	T 22
F 23	8 17 53	3°26'54	15°15	25°44	18° 8	21° 4	17°20	15°53	20°47	20°16	26°31	8° 9	9° 4	26°35	n.a.	F 23
S 24	8 21 49	4°27'32	29°31	27°17	19°15	21°50	17°34	15°59	20°49	20°19	26°32	8° 6	9° 1	26°42	n.a.	S 24
S 25	8 25 46	5°28'10	13♊56	28°51	20°22	22°36	17°47	16° 5	20°50	20°21	26°32	8° 1	8°58	26°49	n.a.	S 25
M26	8 29 42	6°28'49	28°26	0♒25	21°30	23°23	18° 1	16°11	20°52	20°23	26°33	7°54	8°54	26°55	n.a.	M26
T 27	8 33 39	7°29'29	12♋56	1°59	22°37	24° 9	18°14	16°16	20°53	20°25	26°33	7°45	8°51	27° 2	n.a.	T 27
W28	8 37 35	8°30'10	27°18	3°32	23°45	24°55	18°28	16°22	20°55	20°27	26°34	7°35	8°48	27° 9	n.a.	W28
T 29	8 41 32	9°30'52	11♌27	5° 6	24°53	25°42	18°41	16°27	20°56	20°30	26°34	7°25	8°45	27°15	n.a.	T 29
F 30	8 45 29	10°31'34	25°18	6°40	26° 1	26°28	18°55	16°32	20°58	20°32	26°35	7°17	8°42	27°22	n.a.	F 30
S 31	8 49 25	11♒32'18	8♍46	8♒14	27♐ 9	27♓15	19♒ 8	16♐38	20♈59	20♒34	26♈35	7♈11	8♈39	27♏29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s34	23n33	4n36	20s43	2n 8	16s29	2n14	11s 1	1s21	16s49	0s 4	20s 1	2n 3	7n 9	0s47	14s 5	0n39	2s47	13s42	3n59	3n59	21s57		n.a.
F 2	22 28	19 10	3 59	20 51	2 3	16 40	2 17	10 44	1 20	16 45	0 4	20 1	2 3	7 9	0 47	14 5	0 39	2 47	13 42	3 55	3 58	21 59		n.a.
S 3	22 23	13 55	3 10	21 0	1 58	16 50	2 20	10 27	1 19	16 42	0 4	20 2	2 3	7 9	0 47	14 4	0 39	2 47	13 42	3 52	3 57	22 2		n.a.
S 4	22 17	8 12	2 12	21 8	1 52	17 1	2 23	10 10	1 19	16 39	0 4	20 3	2 3	7 9	0 47	14 4	0 39	2 46	13 41	3 51	3 55	22 4		n.a.
M 5	22 10	2 19	1 9	21 16	1 45	17 11	2 26	9 53	1 18	16 35	0 4	20 3	2 3	7 9	0 47	14 3	0 39	2 46	13 41	3 50	3 54	22 6		n.a.
T 6	22 3	3s29	0 4	21 23	1 39	17 22	2 28	9 36	1 17	16 32	0 4	20 4	2 3	7 9	0 47	14 3	0 39	2 46	13 41	3 50	3 53	22 8		n.a.
W 7	21 56	9 3	1s 0	21 30	1 32	17 32	2 31	9 18	1 17	16 28	0 4	20 5	2 3	7 10	0 47	14 2	0 39	2 45	13 41	3 50	3 52	22 11		n.a.
T 8	21 48	14 12	2 0	21 36	1 25	17 42	2 33	9 1	1 16	16 24	0 4	20 5	2 3	7 10	0 47	14 1	0 39	2 45	13 40	3 49	3 51	22 13		n.a.
F 9	21 40	18 48	2 54	21 41	1 17	17 52	2 35	8 43	1 15	16 21	0 4	20 6	2 3	7 10	0 47	14 1	0 39	2 45	13 40	3 48	3 49	22 15		n.a.
S 10	21 31	22 40	3 41	21 45	1 10	18 2	2 37	8 26	1 15	16 17	0 5	20 7	2 3	7 10	0 47	14 0	0 39	2 45	13 40	3 46	3 48	22 17		n.a.
S 11	21 22	25 37	4 18	21 48	1 2	18 11	2 38	8 8	1 14	16 14	0 5	20 7	2 4	7 11	0 47	14 0	0 39	2 44	13 39	3 43	3 47	22 20		n.a.
M12	21 13	27 27	4 45	21 51	0 55	18 20	2 40	7 50	1 13	16 10	0 5	20 8	2 4	7 11	0 47	13 59	0 39	2 44	13 39	3 39	3 46	22 22		n.a.
T 13	21 3	27 59	4 59	21 52	0 47	18 29	2 41	7 32	1 13	16 6	0 5	20 9	2 4	7 11	0 47	13 58	0 39	2 44	13 39	3 34	3 44	22 24		n.a.
W14	20 53	27 8	4 59	21 52	0 40	18 38	2 43	7 14	1 12	16 2	0 5	20 9	2 4	7 12	0 47	13 58	0 39	2 43	13 38	3 29	3 43	22 26		n.a.
T 15	20 42	24 54	4 44	21 51	0 32	18 47	2 44	6 56	1 11	15 59	0 5	20 10	2 4	7 12	0 47	13 57	0 39	2 43	13 38	3 24	3 42	22 28		n.a.
F 16	20 31	21 24	4 16	21 49	0 24	18 55	2 45	6 38	1 11	15 55	0 5	20 10	2 4	7 13	0 47	13 56	0 39	2 43	13 38	3 19	3 41	22 30		n.a.
S 17	20 20	16 48	3 33	21 46	0 17	19 3	2 46	6 20	1 10	15 51	0 5	20 11	2 4	7 13	0 47	13 56	0 39	2 42	13 38	3 15	3 39	22 33		n.a.
S 18	20 8	11 22	2 39	21 42	0 9	19 11	2 46	6 2	1 9	15 47	0 5	20 11	2 4	7 13	0 47	13 55	0 39	2 42	13 37	3 13	3 38	22 35		n.a.
M19	19 56	5 20	1 35	21 37	0 2	19 18	2 47	5 43	1 8	15 43	0 5	20 12	2 4	7 14	0 47	13 54	0 39	2 42	13 37	3 11	3 37	22 37		n.a.
T 20	19 43	1n 1	0 24	21 30	0s 5	19 25	2 47	5 25	1 8	15 40	0 5	20 12	2 5	7 14	0 47	13 54	0 39	2 41	13 37	3 11	3 36	22 39		n.a.
W21	19 30	7 25	0n48	21 23	0 12	19 32	2 47	5 6	1 7	15 36	0 5	20 13	2 5	7 15	0 47	13 53	0 39	2 41	13 36	3 11	3 35	22 41		n.a.
T 22	19 17	13 33	1 59	21 14	0 19	19 38	2 48	4 48	1 6	15 32	0 5	20 13	2 5	7 15	0 47	13 52	0 39	2 40	13 36	3 11	3 33	22 43		n.a.
F 23	19 3	19 4	3 4	21 4	0 26	19 44	2 48	4 29	1 5	15 28	0 6	20 14	2 5	7 16	0 46	13 52	0 39	2 40	13 36	3 11	3 32	22 46		n.a.
S 24	18 49	23 35	3 58	20 53	0 33	19 50	2 47	4 11	1 5	15 24	0 6	20 14	2 5	7 16	0 46	13 51	0 39	2 40	13 36	3 10	3 31	22 48		n.a.
S 25	18 35	26 41	4 38	20 41	0 40	19 55	2 47	3 52	1 4	15 20	0 6	20 15	2 5	7 17	0 46	13 50	0 39	2 39	13 35	3 8	3 30	22 50		n.a.
M26	18 20	28 1	5 0	20 28	0 46	20 0	2 47	3 33	1 3	15 16	0 6	20 15	2 5	7 17	0 46	13 50	0 39	2 39	13 35	3 5	3 28	22 52		n.a.
T 27	18 5	27 26	5 3	20 14	0 53	20 4	2 46	3 15	1 2	15 12	0 6	20 16	2 5	7 18	0 46	13 49	0 39	2 38	13 35	3 1	3 27	22 54		n.a.
W28	17 50	25 1	4 46	19 59	0 59	20 8	2 46	2 56	1 2	15 8	0 6	20 16	2 6	7 19	0 46	13 48	0 39	2 38	13 34	2 57	3 26	22 56		n.a.
T 29	17 34	21 6	4 12	19 43	1 5	20 11	2 45	2 37	1 1	15 4	0 6	20 16	2 6	7 19	0 46	13 48	0 39	2 37	13 34	2 54	3 25	22 58		n.a.
F 30	17 18	16 5	3 24	19 26	1 10	20 15	2 44	2 18	1 0	15 0	0 6	20 17	2 6	7 20	0 46	13 47	0 39	2 37	13 34	2 51	3 23	23 0		n.a.
S 31	17s 2	10n24	2n26	19s 7	1s16	20s17	2n43	1s59	0s59	14s56	0s 6	20s17	2n 6	7n21	0s46	13s46	0n39	2s37	13s34	2n48	3n22	23s 3		n.a.

Julian Day Number = 3650271.5, Delta T = 09h44m08s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°54'33, Lahiri = 70°01'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5282

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 53 22	12♒33'03	21♍50	9♒48	28♐18	28♓ 1	19♒22	16♐43	21♈ 1	20♒36	26♈36	7°R 7	8♈35	27♏36	n.a.	S 1
M 2	8 57 18	13°33'49	4♎33	11°22	29°26	28°48	19°36	16°48	21° 3	20°39	26°36	7°D 6	8°32	27°42	n.a.	M 2
T 3	9 1 15	14°34'35	16°55	12°56	0♑35	29°34	19°49	16°53	21° 5	20°41	26°37	7♈ 6	8°29	27°49	n.a.	T 3
W 4	9 5 11	15°35'23	29° 2	14°30	1°44	0♈21	20° 3	16°58	21° 7	20°43	26°38	7° 8	8°26	27°56	n.a.	W 4
T 5	9 9 8	16°36'12	10♏58	16° 5	2°53	1° 8	20°16	17° 3	21° 8	20°45	26°38	7° 9	8°23	28° 2	n.a.	T 5
F 6	9 13 4	17°37'02	22°49	17°39	4° 3	1°54	20°30	17° 8	21°10	20°48	26°39	7°R 9	8°20	28° 9	n.a.	F 6
S 7	9 17 1	18°37'54	4♐39	19°14	5°12	2°41	20°44	17°13	21°12	20°50	26°40	7° 7	8°16	28°16	n.a.	S 7
S 8	9 20 58	19°38'46	16°35	20°49	6°22	3°28	20°57	17°18	21°14	20°52	26°41	7° 3	8°13	28°22	n.a.	S 8
M 9	9 24 54	20°39'39	28°39	22°24	7°31	4°14	21°11	17°22	21°16	20°54	26°41	6°57	8°10	28°29	n.a.	M 9
T 10	9 28 51	21°40'33	10♑56	23°59	8°41	5° 1	21°25	17°27	21°18	20°57	26°42	6°50	8° 7	28°36	n.a.	T 10
W11	9 32 47	22°41'27	23°28	25°34	9°51	5°48	21°38	17°31	21°21	20°59	26°43	6°42	8° 4	28°42	n.a.	W11
T 12	9 36 44	23°42'23	6♒17	27°10	11° 1	6°35	21°52	17°36	21°23	21° 1	26°44	6°34	8° 0	28°49	n.a.	T 12
F 13	9 40 40	24°43'18	19°23	28°46	12°12	7°22	22° 6	17°40	21°25	21° 4	26°45	6°26	7°57	28°56	n.a.	F 13
S 14	9 44 37	25°44'15	2♓45	0♓22	13°22	8° 9	22°20	17°44	21°27	21° 6	26°46	6°20	7°54	29° 2	n.a.	S 14
S 15	9 48 34	26°45'12	16°19	1°58	14°33	8°56	22°33	17°49	21°30	21° 8	26°47	6°17	7°51	29° 9	n.a.	S 15
M16	9 52 30	27°46'09	0♈ 5	3°35	15°43	9°43	22°47	17°53	21°32	21°10	26°48	6°D15	7°48	29°16	n.a.	M16
T 17	9 56 27	28°47'06	14° 0	5°12	16°54	10°30	23° 1	17°57	21°34	21°13	26°48	6°15	7°45	29°23	n.a.	T 17
W18	10 0 23	29°48'04	28° 1	6°49	18° 5	11°17	23°14	18° 0	21°37	21°15	26°49	6°16	7°41	29°29	n.a.	W18
T 19	10 4 20	0♓49'01	12♉ 6	8°26	19°16	12° 4	23°28	18° 4	21°39	21°17	26°50	6°18	7°38	29°36	n.a.	T 19
F 20	10 8 16	1°49'59	26°14	10° 3	20°27	12°51	23°41	18° 8	21°42	21°19	26°51	6°R19	7°35	29°43	n.a.	F 20
S 21	10 12 13	2°50'57	10♊23	11°41	21°38	13°38	23°55	18°12	21°44	21°22	26°53	6°19	7°32	29°49	n.a.	S 21
S 22	10 16 9	3°51'54	24°32	13°19	22°49	14°25	24° 9	18°15	21°47	21°24	26°54	6°17	7°29	29°56	n.a.	S 22
M23	10 20 6	4°52'52	8♋38	14°57	24° 0	15°12	24°22	18°19	21°49	21°26	26°55	6°14	7°26	0♐ 3	n.a.	M23
T 24	10 24 3	5°53'49	22°39	16°34	25°12	15°59	24°36	18°22	21°52	21°28	26°56	6°10	7°22	0° 9	n.a.	T 24
W25	10 27 59	6°54'47	6♌32	18°12	26°23	16°46	24°49	18°25	21°55	21°30	26°57	6° 5	7°19	0°16	n.a.	W25
T 26	10 31 56	7°55'44	20°13	19°50	27°35	17°33	25° 3	18°28	21°57	21°33	26°58	6° 0	7°16	0°23	n.a.	T 26
F 27	10 35 52	8°56'41	3♍40	21°28	28°47	18°20	25°16	18°31	22° 0	21°35	26°59	5°56	7°13	0°30	n.a.	F 27
S 28	10 39 49	9♓57'38	16♍50	23♓ 5	29♑58	19♈ 7	25♒30	18♐34	22♈ 3	21♒37	27♈ 0	5♈54	7♈10	0♐36	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s45	4n26	1n21	18s48	1s21	20s19	2n42	1s41	0s59	14s52	0s 6	20s17	2n 6	7n21	0s46	13s46	0n39	2s36	13s33	2n47	3n21	23s 5		n.a.
M 2	16 28	1s34	0 14	18 28	1 26	20 21	2 41	1 22	0 58	14 48	0 6	20 18	2 6	7 22	0 46	13 45	0 39	2 36	13 33	2 46	3 20	23 7		n.a.
T 3	16 11	7 21	0s53	18 6	1 31	20 23	2 39	1 3	0 57	14 43	0 6	20 18	2 6	7 23	0 46	13 44	0 39	2 35	13 33	2 46	3 19	23 9		n.a.
W 4	15 53	12 45	1 55	17 44	1 36	20 23	2 38	0 44	0 56	14 39	0 6	20 18	2 7	7 23	0 46	13 44	0 39	2 35	13 32	2 47	3 17	23 11		n.a.
T 5	15 36	17 36	2 52	17 21	1 40	20 24	2 37	0 25	0 56	14 35	0 7	20 19	2 7	7 24	0 46	13 43	0 39	2 34	13 32	2 47	3 16	23 13		n.a.
F 6	15 18	21 44	3 41	16 57	1 45	20 24	2 35	0 6	0 55	14 31	0 7	20 19	2 7	7 25	0 46	13 42	0 39	2 34	13 32	2 47	3 15	23 15		n.a.
S 7	14 59	24 59	4 20	16 31	1 48	20 23	2 33	0n13	0 54	14 27	0 7	20 19	2 7	7 26	0 46	13 42	0 39	2 33	13 32	2 47	3 14	23 17		n.a.
S 8	14 41	27 9	4 49	16 5	1 52	20 22	2 31	0 32	0 53	14 23	0 7	20 20	2 7	7 26	0 46	13 41	0 39	2 33	13 31	2 45	3 12	23 19		n.a.
M 9	14 22	28 6	5 5	15 38	1 55	20 20	2 30	0 51	0 52	14 18	0 7	20 20	2 7	7 27	0 46	13 40	0 39	2 32	13 31	2 43	3 11	23 21		n.a.
T 10	14 3	27 42	5 7	15 10	1 58	20 18	2 28	1 10	0 52	14 14	0 7	20 20	2 8	7 28	0 46	13 39	0 39	2 32	13 31	2 40	3 10	23 23		n.a.
W11	13 43	25 53	4 55	14 41	2 1	20 15	2 26	1 29	0 51	14 10	0 7	20 20	2 8	7 29	0 46	13 39	0 39	2 31	13 31	2 37	3 9	23 25		n.a.
T 12	13 24	22 43	4 28	14 11	2 4	20 12	2 23	1 48	0 50	14 6	0 7	20 21	2 8	7 30	0 46	13 38	0 39	2 30	13 30	2 34	3 7	23 27		n.a.
F 13	13 4	18 21	3 46	13 41	2 6	20 8	2 21	2 7	0 49	14 1	0 7	20 21	2 8	7 30	0 46	13 37	0 39	2 30	13 30	2 31	3 6	23 29		n.a.
S 14	12 44	13 0	2 52	13 9	2 8	20 4	2 19	2 26	0 48	13 57	0 7	20 21	2 8	7 31	0 46	13 37	0 39	2 29	13 30	2 29	3 5	23 31		n.a.
S 15	12 23	6 57	1 46	12 37	2 9	19 59	2 17	2 45	0 48	13 53	0 7	20 21	2 8	7 32	0 46	13 36	0 39	2 29	13 30	2 27	3 4	23 33		n.a.
M16	12 3	0 29	0 33	12 3	2 10	19 54	2 14	3 4	0 47	13 48	0 7	20 21	2 9	7 33	0 46	13 35	0 39	2 28	13 29	2 26	3 3	23 35		n.a.
T 17	11 42	6n 5	0n42	11 29	2 11	19 48	2 12	3 23	0 46	13 44	0 8	20 22	2 9	7 34	0 46	13 35	0 39	2 28	13 29	2 26	3 1	23 37		n.a.
W18	11 21	12 24	1 56	10 54	2 11	19 42	2 9	3 41	0 45	13 40	0 8	20 22	2 9	7 35	0 45	13 34	0 39	2 27	13 29	2 27	3 0	23 39		n.a.
T 19	11 0	18 7	3 3	10 18	2 11	19 35	2 7	4 0	0 44	13 35	0 8	20 22	2 9	7 36	0 45	13 33	0 39	2 27	13 29	2 28	2 59	23 41		n.a.
F 20	10 39	22 51	3 59	9 42	2 11	19 28	2 4	4 19	0 44	13 31	0 8	20 22	2 9	7 37	0 45	13 32	0 39	2 26	13 28	2 28	2 58	23 43		n.a.
S 21	10 17	26 16	4 41	9 4	2 10	19 20	2 1	4 38	0 43	13 27	0 8	20 22	2 10	7 38	0 45	13 32	0 39	2 26	13 28	2 28	2 56	23 45		n.a.
S 22	9 55	28 1	5 6	8 26	2 8	19 12	1 58	4 56	0 42	13 22	0 8	20 22	2 10	7 39	0 45	13 31	0 39	2 25	13 28	2 27	2 55	23 47		n.a.
M23	9 34	27 57	5 12	7 47	2 7	19 3	1 55	5 15	0 41	13 18	0 8	20 22	2 10	7 40	0 45	13 30	0 39	2 24	13 28	2 26	2 54	23 49		n.a.
T 24	9 12	26 5	4 59	7 7	2 4	18 53	1 53	5 34	0 40	13 14	0 8	20 22	2 10	7 41	0 45	13 30	0 39	2 24	13 27	2 24	2 53	23 51		n.a.
W25	8 50	22 40	4 29	6 27	2 1	18 43	1 50	5 52	0 40	13 9	0 8	20 22	2 10	7 42	0 45	13 29	0 39	2 23	13 27	2 23	2 51	23 53		n.a.
T 26	8 27	18 3	3 44	5 46	1 58	18 33	1 47	6 11	0 39	13 5	0 8	20 23	2 11	7 43	0 45	13 28	0 39	2 23	13 27	2 21	2 50	23 55		n.a.
F 27	8 5	12 36	2 48	5 5	1 54	18 22	1 43	6 29	0 38	13 1	0 8	20 23	2 11	7 44	0 45	13 28	0 39	2 22	13 27	2 19	2 49	23 57		n.a.
S 28	7s42	6n41	1n43	4s23	1s49	18s11	1n40	6n47	0s37	12s56	0s 8	20s23	2n11	7n45	0s45	13s27	0n39	2s21	13s27	2n18	2n48	23s59		n.a.

Julian Day Number = 3650302.5, Delta T = 09h44m10s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°54'37, Lahiri = 70°01'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5282

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 45	10♓58'35	29♍43	24♓42	1♒10	19♈54	25♒43	18♐37	22♈ 6	21♒39	27♈ 2	5°D52	7♈ 6	0♐43	n.a.	S 1
M 2	10 47 42	11°59'32	12♎19	26°18	2°22	20°41	25°57	18°40	22° 8	21°41	27° 3	5♈52	7° 3	0°50	n.a.	M 2
T 3	10 51 38	13° 0'30	24°39	27°53	3°34	21°28	26°10	18°43	22°11	21°43	27° 4	5°53	7° 0	0°56	n.a.	T 3
W 4	10 55 35	14° 1'27	6♏46	29°27	4°46	22°15	26°24	18°45	22°14	21°46	27° 5	5°55	6°57	1° 3	n.a.	W 4
T 5	10 59 32	15° 2'24	18°44	1♈ 0	5°58	23° 3	26°37	18°48	22°17	21°48	27° 6	5°57	6°54	1°10	n.a.	T 5
F 6	11 3 28	16° 3'22	0♐35	2°31	7°10	23°50	26°50	18°50	22°20	21°50	27° 8	5°58	6°51	1°16	n.a.	F 6
S 7	11 7 25	17° 4'20	12°27	4° 1	8°23	24°37	27° 4	18°52	22°23	21°52	27° 9	5°R59	6°47	1°23	n.a.	S 7
S 8	11 11 21	18° 5'17	24°22	5°27	9°35	25°24	27°17	18°54	22°26	21°54	27°10	5°59	6°44	1°30	n.a.	S 8
M 9	11 15 18	19° 6'15	6♉26	6°51	10°48	26°11	27°30	18°56	22°29	21°56	27°12	5°58	6°41	1°36	n.a.	M 9
T 10	11 19 14	20° 7'12	18°43	8°12	12° 0	26°58	27°43	18°58	22°32	21°58	27°13	5°56	6°38	1°43	n.a.	T 10
W11	11 23 11	21° 8'10	1♒18	9°28	13°13	27°45	27°57	19° 0	22°35	22° 0	27°14	5°54	6°35	1°50	n.a.	W11
T 12	11 27 7	22° 9'07	14°13	10°39	14°25	28°32	28°10	19° 2	22°38	22° 2	27°16	5°52	6°32	1°57	n.a.	T 12
F 13	11 31 4	23°10'04	27°29	11°45	15°38	29°20	28°23	19° 4	22°41	22° 4	27°17	5°50	6°28	2° 3	n.a.	F 13
S 14	11 35 1	24°11'01	11♓ 7	12°44	16°51	0♉ 7	28°36	19° 5	22°44	22° 6	27°18	5°49	6°25	2°10	n.a.	S 14
S 15	11 38 57	25°11'57	25° 4	13°36	18° 3	0°54	28°49	19° 7	22°48	22° 8	27°20	5°48	6°22	2°17	n.a.	S 15
M16	11 42 54	26°12'53	9♈16	14°21	19°16	1°41	29° 2	19° 8	22°51	22°10	27°21	5°D48	6°19	2°23	n.a.	M16
T 17	11 46 50	27°13'48	23°40	14°56	20°29	2°28	29°15	19° 9	22°54	22°12	27°23	5°48	6°16	2°30	n.a.	T 17
W18	11 50 47	28°14'42	8♉10	15°21	21°42	3°15	29°28	19°10	22°57	22°14	27°24	5°49	6°12	2°37	n.a.	W18
T 19	11 54 43	29°15'36	22°39	15°36	22°55	4° 2	29°41	19°11	23° 0	22°16	27°26	5°50	6° 9	2°43	n.a.	T 19
F 20	11 58 40	0♈16'28	7♊ 5	15°R40	24° 8	4°49	29°53	19°12	23° 4	22°18	27°27	5°50	6° 6	2°50	n.a.	F 20
S 21	12 2 36	1°17'20	21°22	15°33	25°21	5°36	0♓ 6	19°13	23° 7	22°20	27°29	5°51	6° 3	2°57	n.a.	S 21
S 22	12 6 33	2°18'11	5♋28	15°15	26°34	6°23	0°19	19°14	23°10	22°22	27°30	5°R51	6° 0	3° 4	n.a.	S 22
M23	12 10 30	3°19'01	19°23	14°45	27°47	7°10	0°31	19°14	23°13	22°23	27°32	5°51	5°57	3°10	n.a.	M23
T 24	12 14 26	4°19'49	3♌ 4	14° 5	29° 0	7°57	0°44	19°15	23°17	22°25	27°33	5°50	5°53	3°17	n.a.	T 24
W25	12 18 23	5°20'37	16°31	13°16	0♓14	8°44	0°56	19°15	23°20	22°27	27°35	5°D50	5°50	3°24	n.a.	W25
T 26	12 22 19	6°21'23	29°45	12°18	1°27	9°31	1° 9	19°15	23°23	22°29	27°36	5°50	5°47	3°30	n.a.	T 26
F 27	12 26 16	7°22'08	12♍46	11°14	2°40	10°18	1°21	19°15	23°27	22°31	27°38	5°50	5°44	3°37	n.a.	F 27
S 28	12 30 12	8°22'53	25°33	10° 5	3°53	11° 5	1°34	19°R15	23°30	22°32	27°39	5°50	5°41	3°44	n.a.	S 28
S 29	12 34 9	9°23'36	8♎ 8	8°53	5° 7	11°52	1°46	19°15	23°34	22°34	27°41	5°R51	5°37	3°50	n.a.	S 29
M30	12 38 5	10°24'18	20°31	7°40	6°20	12°39	1°58	19°15	23°37	22°36	27°42	5°50	5°34	3°57	n.a.	M30
T 31	12 42 2	11♈25'00	2♏44	6♈29	7♓34	13♉26	2♓10	19♐15	23♈40	22♒37	27♈44	5♈50	5♈31	4♐ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s20	0n38	0n34	3s40	1s44	17s59	1n37	7n 6	0s36	12s52	0s 9	20s23	2n11	7n46	0s45	13s26	0n39	2s21	13s26	2n18	2n47	24s 1		n.a.
M 2	6 57	5s20	0s35	2 57	1 38	17 46	1 34	7 24	0 35	12 47	0 9	20 23	2 11	7 47	0 45	13 26	0 39	2 20	13 26	2 18	2 45	24 3		n.a.
T 3	6 34	10 58	1 42	2 14	1 32	17 33	1 31	7 42	0 35	12 43	0 9	20 23	2 11	7 48	0 45	13 25	0 39	2 20	13 26	2 18	2 44	24 4		n.a.
W 4	6 11	16 6	2 42	1 31	1 24	17 20	1 28	8 0	0 34	12 39	0 9	20 23	2 12	7 49	0 45	13 24	0 39	2 19	13 26	2 19	2 43	24 6		n.a.
T 5	5 48	20 33	3 35	0 47	1 17	17 6	1 24	8 18	0 33	12 34	0 9	20 23	2 12	7 50	0 45	13 24	0 39	2 18	13 26	2 19	2 42	24 8		n.a.
F 6	5 25	24 8	4 18	0 3	1 8	16 51	1 21	8 36	0 32	12 30	0 9	20 23	2 12	7 51	0 45	13 23	0 39	2 18	13 25	2 20	2 40	24 10		n.a.
S 7	5 1	26 41	4 50	0n40	0 58	16 37	1 18	8 53	0 31	12 26	0 9	20 23	2 12	7 52	0 45	13 22	0 39	2 17	13 25	2 20	2 39	24 12		n.a.
S 8	4 38	28 4	5 9	1 24	0 48	16 21	1 14	9 11	0 31	12 21	0 9	20 23	2 13	7 53	0 45	13 22	0 39	2 17	13 25	2 20	2 38	24 14		n.a.
M 9	4 15	28 8	5 16	2 6	0 37	16 5	1 11	9 29	0 30	12 17	0 9	20 23	2 13	7 54	0 45	13 21	0 39	2 16	13 25	2 20	2 37	24 16		n.a.
T 10	3 51	26 50	5 8	2 48	0 25	15 49	1 8	9 46	0 29	12 12	0 9	20 23	2 13	7 56	0 45	13 20	0 39	2 15	13 25	2 19	2 35	24 18		n.a.
W11	3 27	24 10	4 45	3 29	0 13	15 32	1 4	10 4	0 28	12 8	0 9	20 23	2 13	7 57	0 45	13 20	0 39	2 15	13 25	2 18	2 34	24 19		n.a.
T 12	3 4	20 15	4 8	4 9	0n 0	15 15	1 1	10 21	0 27	12 4	0 10	20 22	2 13	7 58	0 45	13 19	0 39	2 14	13 24	2 18	2 33	24 21		n.a.
F 13	2 40	15 13	3 17	4 47	0 14	14 58	0 57	10 38	0 26	11 59	0 10	20 22	2 14	7 59	0 45	13 18	0 39	2 14	13 24	2 17	2 32	24 23		n.a.
S 14	2 16	9 19	2 13	5 24	0 29	14 40	0 54	10 55	0 26	11 55	0 10	20 22	2 14	8 0	0 45	13 18	0 39	2 13	13 24	2 16	2 30	24 25		n.a.
S 15	1 53	2 50	0 59	5 58	0 44	14 21	0 51	11 12	0 25	11 51	0 10	20 22	2 14	8 1	0 45	13 17	0 39	2 12	13 24	2 16	2 29	24 27		n.a.
M16	1 29	3n55	0n19	6 29	1 0	14 3	0 47	11 29	0 24	11 46	0 10	20 22	2 14	8 3	0 45	13 16	0 39	2 12	13 24	2 16	2 28	24 29		n.a.
T 17	1 5	10 33	1 37	6 58	1 16	13 43	0 44	11 46	0 23	11 42	0 10	20 22	2 14	8 4	0 45	13 16	0 39	2 11	13 24	2 16	2 27	24 30		n.a.
W18	0 41	16 40	2 50	7 23	1 33	13 24	0 40	12 2	0 22	11 37	0 10	20 22	2 15	8 5	0 45	13 15	0 39	2 11	13 24	2 16	2 25	24 32		n.a.
T 19	0 17	21 51	3 52	7 44	1 49	13 4	0 37	12 19	0 22	11 33	0 10	20 22	2 15	8 6	0 45	13 15	0 39	2 10	13 23	2 17	2 24	24 34		n.a.
F 20	0n 6	25 42	4 38	8 0	2 5	12 44	0 33	12 35	0 21	11 29	0 10	20 22	2 15	8 7	0 45	13 14	0 39	2 9	13 23	2 17	2 23	24 36		n.a.
S 21	0 30	27 52	5 7	8 12	2 21	12 23	0 30	12 51	0 20	11 25	0 10	20 21	2 15	8 9	0 45	13 13	0 39	2 9	13 23	2 17	2 22	24 38		n.a.
S 22	0 54	28 12	5 17	8 18	2 36	12 2	0 27	13 7	0 19	11 20	0 10	20 21	2 15	8 10	0 45	13 13	0 39	2 8	13 23	2 17	2 21	24 39		n.a.
M23	1 18	26 45	5 8	8 20	2 50	11 40	0 23	13 23	0 18	11 16	0 11	20 21	2 16	8 11	0 45	13 12	0 39	2 8	13 23	2 17	2 19	24 41		n.a.
T 24	1 42	23 43	4 42	8 16	3 2	11 19	0 20	13 39	0 18	11 12	0 11	20 21	2 16	8 12	0 45	13 12	0 39	2 7	13 23	2 17	2 18	24 43		n.a.
W25	2 5	19 27	4 1	8 7	3 12	10 57	0 17	13 55	0 17	11 7	0 11	20 21	2 16	8 13	0 45	13 11	0 39	2 6	13 23	2 17	2 17	24 45		n.a.
T 26	2 29	14 18	3 7	7 52	3 21	10 34	0 13	14 10	0 16	11 3	0 11	20 21	2 16	8 15	0 45	13 10	0 39	2 6	13 23	2 17	2 16	24 46		n.a.
F 27	2 53	8 35	2 5	7 33	3 27	10 12	0 10	14 25	0 15	10 59	0 11	20 20	2 16	8 16	0 45	13 10	0 39	2 5	13 23	2 17	2 14	24 48		n.a.
S 28	3 16	2 36	0 57	7 10	3 31	9 49	0 7	14 40	0 14	10 55	0 11	20 20	2 17	8 17	0 45	13 9	0 39	2 5	13 23	2 17	2 13	24 50		n.a.
S 29	3 40	3s22	0s13	6 44	3 33	9 26	0 3	14 55	0 13	10 50	0 11	20 20	2 17	8 18	0 45	13 9	0 39	2 4	13 23	2 17	2 12	24 52		n.a.
M30	4 3	9 8	1 21	6 15	3 32	9 2	0 0	15 10	0 13	10 46	0 11	20 20	2 17	8 20	0 45	13 8	0 39	2 3	13 22	2 17	2 11	24 53		n.a.
T 31	4n27	14s28	2s24	5n44	3n28	8s38	0s 3	15n25	0s12	10s42	0s11	20s20	2n17	8n21	0s45	13s 8	0n39	2s 3	13s22	2n17	2n 9	24s55		n.a.

Julian Day Number = 3650330.5, Delta T = 09h44m12s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°54'41, Lahiri = 70°01'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5282

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 45 58	12♈25'40	14♏47	5°R21	8♓47	14♉13	2♓22	19°R14	23♈44	22♒39	27♈45	5°R49	5♈28	4♐11	n.a.	W 1
T 2	12 49 55	13°26'20	26°43	4♈18	10° 1	15° 0	2°34	19♐14	23°47	22°41	27°47	5♈48	5°25	4°17	n.a.	T 2
F 3	12 53 52	14°26'59	8♐34	3°21	11°14	15°47	2°46	19°13	23°51	22°42	27°49	5°47	5°22	4°24	n.a.	F 3
S 4	12 57 48	15°27'36	20°26	2°30	12°28	16°33	2°58	19°13	23°54	22°44	27°50	5°46	5°18	4°31	n.a.	S 4
S 5	13 1 45	16°28'13	2♑20	1°47	13°41	17°20	3°10	19°12	23°57	22°45	27°52	5°45	5°15	4°37	n.a.	S 5
M 6	13 5 41	17°28'50	14°22	1°11	14°55	18° 7	3°22	19°11	24° 1	22°47	27°53	5°D44	5°12	4°44	n.a.	M 6
T 7	13 9 38	18°29'25	26°36	0°44	16° 9	18°54	3°33	19°10	24° 4	22°48	27°55	5°45	5° 9	4°51	n.a.	T 7
W 8	13 13 34	19°29'59	9♒ 7	0°24	17°22	19°40	3°45	19° 9	24° 8	22°50	27°57	5°45	5° 6	4°57	n.a.	W 8
T 9	13 17 31	20°30'32	21°59	0°12	18°36	20°27	3°56	19° 7	24°11	22°51	27°58	5°46	5° 3	5° 4	n.a.	T 9
F 10	13 21 27	21°31'05	5♓15	0°D 8	19°50	21°14	4° 8	19° 6	24°15	22°52	28° 0	5°48	4°59	5°11	n.a.	F 10
S 11	13 25 24	22°31'36	18°57	0°10	21° 3	22° 0	4°19	19° 5	24°18	22°54	28° 1	5°49	4°56	5°18	n.a.	S 11
S 12	13 29 21	23°32'06	3♈ 4	0°19	22°17	22°47	4°30	19° 3	24°22	22°55	28° 3	5°R49	4°53	5°24	n.a.	S 12
M13	13 33 17	24°32'34	17°33	0°34	23°31	23°34	4°41	19° 1	24°25	22°57	28° 5	5°49	4°50	5°31	n.a.	M13
T 14	13 37 14	25°33'02	2♉20	0°55	24°45	24°20	4°52	19° 0	24°29	22°58	28° 6	5°48	4°47	5°38	n.a.	T 14
W15	13 41 10	26°33'28	17°17	1°22	25°59	25° 7	5° 3	18°58	24°32	22°59	28° 8	5°45	4°43	5°44	n.a.	W15
T 16	13 45 7	27°33'53	2♊15	1°53	27°13	25°53	5°14	18°56	24°36	23° 0	28° 9	5°43	4°40	5°51	n.a.	T 16
F 17	13 49 3	28°34'16	17° 6	2°29	28°26	26°40	5°25	18°54	24°39	23° 1	28°11	5°39	4°37	5°58	n.a.	F 17
S 18	13 53 0	29°34'37	1♋42	3° 9	29°40	27°26	5°36	18°52	24°42	23° 3	28°13	5°37	4°34	6° 4	n.a.	S 18
S 19	13 56 56	0♉34'57	15°59	3°54	0♈54	28°12	5°46	18°49	24°46	23° 4	28°14	5°35	4°31	6°11	n.a.	S 19
M20	14 0 53	1°35'15	29°55	4°42	2° 8	28°59	5°57	18°47	24°49	23° 5	28°16	5°D34	4°28	6°18	n.a.	M20
T 21	14 4 49	2°35'31	13♌30	5°33	3°22	29°45	6° 7	18°45	24°53	23° 6	28°18	5°35	4°24	6°25	n.a.	T 21
W22	14 8 46	3°35'45	26°44	6°28	4°36	0♊31	6°17	18°42	24°56	23° 7	28°19	5°36	4°21	6°31	n.a.	W22
T 23	14 12 43	4°35'57	9♍40	7°25	5°50	1°18	6°28	18°40	25° 0	23° 8	28°21	5°38	4°18	6°38	n.a.	T 23
F 24	14 16 39	5°36'08	22°21	8°25	7° 4	2° 4	6°38	18°37	25° 3	23° 9	28°22	5°39	4°15	6°45	n.a.	F 24
S 25	14 20 36	6°36'16	4♎49	9°28	8°18	2°50	6°48	18°34	25° 7	23°10	28°24	5°R40	4°12	6°51	n.a.	S 25
S 26	14 24 32	7°36'23	17° 6	10°33	9°32	3°36	6°57	18°31	25°10	23°11	28°26	5°39	4° 9	6°58	n.a.	S 26
M27	14 28 29	8°36'28	29°15	11°41	10°46	4°22	7° 7	18°28	25°13	23°12	28°27	5°37	4° 5	7° 5	n.a.	M27
T 28	14 32 25	9°36'32	11♏17	12°51	12° 0	5° 8	7°17	18°25	25°17	23°13	28°29	5°33	4° 2	7°12	n.a.	T 28
W29	14 36 22	10°36'34	23°15	14° 2	13°14	5°54	7°26	18°22	25°20	23°14	28°30	5°27	3°59	7°18	n.a.	W29
T 30	14 40 18	11♉36'34	5♐ 8	15♈16	14♈28	6♊40	7♓36	18♐19	25♈23	23♒14	28♈32	5♈21	3♈56	7♐25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n50	19s11	3s20	5n12	3n23	8s14	0s 6	15n39	0s11	10s38	0s11	20s19	2n18	8n22	0s45	13s 7	0n39	2s 2	13s22	2n16	2n 8	24s57		n.a.
T 2	5 13	23 5	4 6	4 40	3 15	7 50	0 9	15 54	0 10	10 34	0 12	20 19	2 18	8 23	0 45	13 7	0 39	2 2	13 22	2 16	2 7	24 58		n.a.
F 3	5 36	26 0	4 42	4 9	3 6	7 26	0 13	16 8	0 10	10 30	0 12	20 19	2 18	8 25	0 45	13 6	0 39	2 1	13 22	2 16	2 6	25 0		n.a.
S 4	5 59	27 46	5 5	3 40	2 55	7 1	0 16	16 22	0 9	10 26	0 12	20 19	2 18	8 26	0 45	13 6	0 39	2 1	13 22	2 15	2 4	25 2		n.a.
S 5	6 22	28 17	5 16	3 12	2 43	6 36	0 19	16 36	0 8	10 22	0 12	20 18	2 18	8 27	0 45	13 5	0 39	2 0	13 22	2 15	2 3	25 4		n.a.
M 6	6 45	27 28	5 13	2 47	2 31	6 11	0 22	16 49	0 7	10 17	0 12	20 18	2 19	8 28	0 44	13 5	0 39	1 59	13 22	2 15	2 2	25 5		n.a.
T 7	7 8	25 19	4 56	2 24	2 17	5 45	0 25	17 3	0 6	10 13	0 12	20 18	2 19	8 30	0 44	13 4	0 39	1 59	13 22	2 15	2 1	25 7		n.a.
W 8	7 30	21 56	4 25	2 3	2 4	5 20	0 28	17 16	0 6	10 9	0 12	20 17	2 19	8 31	0 44	13 4	0 39	1 58	13 22	2 15	1 59	25 9		n.a.
T 9	7 53	17 24	3 39	1 46	1 50	4 54	0 30	17 29	0 5	10 5	0 12	20 17	2 19	8 32	0 44	13 3	0 39	1 58	13 22	2 15	1 58	25 10		n.a.
F 10	8 15	11 56	2 41	1 31	1 36	4 28	0 33	17 42	0 4	10 1	0 12	20 17	2 19	8 33	0 44	13 3	0 39	1 57	13 22	2 16	1 57	25 12		n.a.
S 11	8 37	5 43	1 32	1 19	1 22	4 2	0 36	17 54	0 3	9 57	0 12	20 17	2 19	8 35	0 44	13 2	0 39	1 57	13 22	2 16	1 56	25 13		n.a.
S 12	8 59	0n58	0 15	1 10	1 8	3 36	0 39	18 7	0 2	9 54	0 13	20 16	2 20	8 36	0 44	13 2	0 39	1 56	13 22	2 17	1 55	25 15		n.a.
M13	9 21	7 46	1n 4	1 3	0 54	3 10	0 41	18 19	0 2	9 50	0 13	20 16	2 20	8 37	0 44	13 1	0 39	1 56	13 22	2 16	1 53	25 17		n.a.
T 14	9 43	14 18	2 21	0 59	0 41	2 44	0 44	18 31	0 1	9 46	0 13	20 16	2 20	8 38	0 44	13 1	0 39	1 55	13 22	2 16	1 52	25 18		n.a.
W15	10 5	20 3	3 29	0 57	0 28	2 17	0 47	18 43	0 0	9 42	0 13	20 15	2 20	8 40	0 44	13 1	0 39	1 54	13 22	2 15	1 51	25 20		n.a.
T 16	10 26	24 33	4 23	0 58	0 15	1 51	0 49	18 55	0n 1	9 38	0 13	20 15	2 20	8 41	0 44	13 0	0 39	1 54	13 22	2 14	1 50	25 22		n.a.
F 17	10 47	27 22	4 58	1 1	0 3	1 24	0 52	19 6	0 1	9 34	0 13	20 15	2 21	8 42	0 44	13 0	0 39	1 53	13 22	2 13	1 48	25 23		n.a.
S 18	11 8	28 15	5 14	1 6	0s 9	0 57	0 54	19 17	0 2	9 31	0 13	20 14	2 21	8 43	0 44	12 59	0 39	1 53	13 22	2 12	1 47	25 25		n.a.
S 19	11 29	27 13	5 9	1 13	0 20	0 31	0 56	19 28	0 3	9 27	0 13	20 14	2 21	8 45	0 44	12 59	0 39	1 52	13 22	2 11	1 46	25 26		n.a.
M20	11 50	24 29	4 47	1 22	0 31	0 4	0 59	19 39	0 4	9 23	0 14	20 14	2 21	8 46	0 44	12 59	0 39	1 52	13 22	2 11	1 45	25 28		n.a.
T 21	12 10	20 27	4 8	1 32	0 41	0n23	1 1	19 50	0 4	9 20	0 14	20 13	2 21	8 47	0 44	12 58	0 39	1 51	13 22	2 11	1 43	25 30		n.a.
W22	12 30	15 30	3 17	1 44	0 51	0 50	1 3	20 0	0 5	9 16	0 14	20 13	2 21	8 48	0 44	12 58	0 39	1 51	13 22	2 11	1 42	25 31		n.a.
T 23	12 50	9 57	2 18	1 58	1 1	1 17	1 5	20 10	0 6	9 12	0 14	20 12	2 22	8 50	0 44	12 58	0 39	1 50	13 22	2 12	1 41	25 33		n.a.
F 24	13 10	4 6	1 12	2 13	1 10	1 44	1 7	20 20	0 7	9 9	0 14	20 12	2 22	8 51	0 44	12 57	0 39	1 50	13 22	2 12	1 40	25 34		n.a.
S 25	13 30	1s49	0 5	2 29	1 18	2 10	1 9	20 29	0 7	9 5	0 14	20 12	2 22	8 52	0 44	12 57	0 39	1 49	13 23	2 13	1 38	25 36		n.a.
S 26	13 49	7 34	1s 2	2 47	1 26	2 37	1 11	20 39	0 8	9 2	0 14	20 11	2 22	8 53	0 44	12 57	0 39	1 49	13 23	2 13	1 37	25 37		n.a.
M27	14 8	12 59	2 5	3 6	1 34	3 4	1 13	20 48	0 9	8 58	0 14	20 11	2 22	8 54	0 44	12 56	0 39	1 49	13 23	2 12	1 36	25 39		n.a.
T 28	14 27	17 51	3 2	3 26	1 41	3 31	1 15	20 57	0 9	8 55	0 14	20 11	2 22	8 56	0 44	12 56	0 39	1 48	13 23	2 10	1 35	25 40		n.a.
W29	14 45	21 59	3 50	3 48	1 47	3 58	1 16	21 6	0 10	8 52	0 15	20 10	2 22	8 57	0 44	12 56	0 39	1 48	13 23	2 8	1 33	25 42		n.a.
T 30	15n 4	25s11	4s28	4n10	1s53	4n24	1s18	21n14	0n11	8s48	0s15	20s10	2n23	8n58	0s44	12s55	0n39	1s47	13s23	2n 5	1n32	25s43		n.a.

Julian Day Number = 3650361.5, Delta T = 09h44m13s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°54'46, Lahiri = 70°01'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5282

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 44 15	12♉36'33	17♐ 0	16♈31	15♈42	7♊26	7♓45	18°R16	25♈27	23♒15	28♈34	5°R13	3♈53	7♐32	n.a.	F 1
S 2	14 48 12	13°36'31	28°52	17°48	16°56	8°12	7°54	18♐12	25°30	23°16	28°35	5♈ 6	3°49	7°38	n.a.	S 2
S 3	14 52 8	14°36'27	10♋47	19° 7	18°10	8°58	8° 3	18° 9	25°34	23°17	28°37	5° 1	3°46	7°45	n.a.	S 3
M 4	14 56 5	15°36'21	22°48	20°28	19°24	9°44	8°12	18° 5	25°37	23°17	28°38	4°56	3°43	7°52	n.a.	M 4
T 5	15 0 1	16°36'14	5♒ 0	21°50	20°38	10°30	8°21	18° 2	25°40	23°18	28°40	4°54	3°40	7°58	n.a.	T 5
W 6	15 3 58	17°36'05	17°27	23°13	21°52	11°16	8°30	17°58	25°43	23°18	28°41	4°D53	3°37	8° 5	n.a.	W 6
T 7	15 7 54	18°35'55	0♓12	24°39	23° 6	12° 1	8°38	17°55	25°47	23°19	28°43	4°53	3°34	8°12	n.a.	T 7
F 8	15 11 51	19°35'43	13°21	26° 5	24°20	12°47	8°47	17°51	25°50	23°20	28°45	4°55	3°30	8°19	n.a.	F 8
S 9	15 15 47	20°35'30	26°56	27°33	25°34	13°33	8°55	17°47	25°53	23°20	28°46	4°56	3°27	8°25	n.a.	S 9
S 10	15 19 44	21°35'15	11♈ 0	29° 2	26°48	14°18	9° 3	17°43	25°56	23°20	28°48	4°R56	3°24	8°32	n.a.	S 10
M11	15 23 40	22°34'59	25°30	0♉33	28° 2	15° 4	9°11	17°39	26° 0	23°21	28°49	4°54	3°21	8°39	n.a.	M11
T 12	15 27 37	23°34'41	10♉25	2° 5	29°16	15°49	9°19	17°35	26° 3	23°21	28°51	4°50	3°18	8°45	n.a.	T 12
W13	15 31 34	24°34'21	25°35	3°38	0♉31	16°35	9°27	17°31	26° 6	23°22	28°52	4°44	3°15	8°52	n.a.	W13
T 14	15 35 30	25°34'00	10♊52	5°13	1°45	17°20	9°35	17°27	26° 9	23°22	28°54	4°37	3°11	8°59	n.a.	T 14
F 15	15 39 27	26°33'37	26° 4	6°49	2°59	18° 6	9°42	17°23	26°12	23°22	28°55	4°29	3° 8	9° 6	n.a.	F 15
S 16	15 43 23	27°33'12	11♋ 0	8°27	4°13	18°51	9°50	17°19	26°15	23°23	28°57	4°21	3° 5	9°12	n.a.	S 16
S 17	15 47 20	28°32'44	25°34	10° 5	5°27	19°36	9°57	17°14	26°18	23°23	28°58	4°15	3° 2	9°19	n.a.	S 17
M18	15 51 16	29°32'15	9♌41	11°45	6°41	20°21	10° 4	17°10	26°21	23°23	28°59	4°11	2°59	9°26	n.a.	M18
T 19	15 55 13	0♊31'43	23°21	13°27	7°55	21° 7	10°11	17° 6	26°24	23°23	29° 1	4° 9	2°55	9°32	n.a.	T 19
W20	15 59 9	1°31'09	6♍34	15°10	9° 9	21°52	10°18	17° 1	26°27	23°23	29° 2	4°D 9	2°52	9°39	n.a.	W20
T 21	16 3 6	2°30'33	19°24	16°54	10°23	22°37	10°24	16°57	26°30	23°23	29° 4	4°10	2°49	9°46	n.a.	T 21
F 22	16 7 3	3°29'55	1♎55	18°39	11°37	23°22	10°31	16°53	26°33	23°23	29° 5	4°R10	2°46	9°53	n.a.	F 22
S 23	16 10 59	4°29'15	14°11	20°26	12°51	24° 7	10°37	16°48	26°36	23°R24	29° 6	4°10	2°43	9°59	n.a.	S 23
S 24	16 14 56	5°28'33	26°17	22°14	14° 5	24°52	10°43	16°44	26°39	23°24	29° 8	4° 7	2°40	10° 6	n.a.	S 24
M25	16 18 52	6°27'48	8♏16	24° 4	15°19	25°37	10°49	16°39	26°42	23°23	29° 9	4° 2	2°36	10°13	n.a.	M25
T 26	16 22 49	7°27'02	20°11	25°55	16°34	26°22	10°55	16°34	26°45	23°23	29°10	3°55	2°33	10°19	n.a.	T 26
W27	16 26 45	8°26'14	2♐ 3	27°48	17°48	27° 6	11° 1	16°30	26°48	23°23	29°12	3°44	2°30	10°26	n.a.	W27
T 28	16 30 42	9°25'24	13°55	29°42	19° 2	27°51	11° 7	16°25	26°50	23°23	29°13	3°32	2°27	10°33	n.a.	T 28
F 29	16 34 38	10°24'32	25°48	1♊38	20°16	28°36	11°12	16°21	26°53	23°23	29°14	3°20	2°24	10°40	n.a.	F 29
S 30	16 38 35	11°23'38	7♋43	3°35	21°30	29°21	11°17	16°16	26°56	23°23	29°16	3° 7	2°21	10°46	n.a.	S 30
S 31	16 42 32	12♊22'43	19♋43	5♊33	22♉44	0♋ 5	11♓22	16♐11	26♈59	23♒23	29♈17	2♈56	2♈17	10♐53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n22	27s18	4s54	4n33	1s59	4n51	1s20	21n22	0n12	8s45	0s15	20s 9	2n23	8n59	0s44	12s55	0n39	1s47	13s23	2n 2	1n31	25s45		n.a.
S 2	15 39	28 10	5 8	4 57	2 4	5 17	1 21	21 30	0 12	8 42	0 15	20 9	2 23	9 0	0 44	12 55	0 39	1 46	13 23	2 0	1 30	25 46		n.a.
S 3	15 57	27 43	5 8	5 22	2 9	5 44	1 22	21 38	0 13	8 38	0 15	20 9	2 23	9 2	0 44	12 55	0 39	1 46	13 23	1 57	1 28	25 48		n.a.
M 4	16 14	25 59	4 55	5 48	2 13	6 10	1 24	21 46	0 14	8 35	0 15	20 8	2 23	9 3	0 45	12 54	0 39	1 46	13 23	1 56	1 27	25 49		n.a.
T 5	16 31	23 2	4 28	6 14	2 17	6 36	1 25	21 53	0 14	8 32	0 15	20 8	2 23	9 4	0 45	12 54	0 39	1 45	13 24	1 55	1 26	25 51		n.a.
W 6	16 48	18 59	3 49	6 42	2 20	7 2	1 26	22 0	0 15	8 29	0 15	20 7	2 23	9 5	0 45	12 54	0 39	1 45	13 24	1 54	1 25	25 52		n.a.
T 7	17 4	13 58	2 57	7 10	2 23	7 28	1 27	22 7	0 16	8 26	0 16	20 7	2 23	9 6	0 45	12 54	0 39	1 44	13 24	1 55	1 24	25 54		n.a.
F 8	17 20	8 12	1 54	7 38	2 26	7 54	1 29	22 13	0 16	8 23	0 16	20 6	2 23	9 7	0 45	12 54	0 39	1 44	13 24	1 55	1 22	25 55		n.a.
S 9	17 36	1 52	0 43	8 7	2 28	8 20	1 30	22 19	0 17	8 20	0 16	20 6	2 24	9 9	0 45	12 54	0 39	1 44	13 24	1 56	1 21	25 57		n.a.
S 10	17 51	4n47	0n33	8 37	2 29	8 45	1 30	22 25	0 18	8 17	0 16	20 6	2 24	9 10	0 45	12 53	0 39	1 43	13 24	1 56	1 20	25 58		n.a.
M11	18 6	11 23	1 49	9 7	2 30	9 10	1 31	22 31	0 18	8 14	0 16	20 5	2 24	9 11	0 45	12 53	0 39	1 43	13 24	1 55	1 19	25 59		n.a.
T 12	18 21	17 32	2 59	9 37	2 31	9 35	1 32	22 37	0 19	8 12	0 16	20 5	2 24	9 12	0 45	12 53	0 39	1 43	13 25	1 53	1 17	26 1		n.a.
W13	18 36	22 41	3 58	10 8	2 31	10 0	1 33	22 42	0 20	8 9	0 16	20 4	2 24	9 13	0 45	12 53	0 39	1 42	13 25	1 51	1 16	26 2		n.a.
T 14	18 50	26 19	4 41	10 40	2 31	10 25	1 33	22 47	0 20	8 6	0 17	20 4	2 24	9 14	0 45	12 53	0 39	1 42	13 25	1 48	1 15	26 4		n.a.
F 15	19 3	28 1	5 3	11 11	2 30	10 49	1 34	22 52	0 21	8 3	0 17	20 3	2 24	9 15	0 45	12 53	0 39	1 42	13 25	1 45	1 14	26 5		n.a.
S 16	19 17	27 38	5 4	11 43	2 29	11 13	1 34	22 56	0 22	8 1	0 17	20 3	2 24	9 16	0 45	12 53	0 39	1 41	13 25	1 42	1 12	26 6		n.a.
S 17	19 30	25 21	4 45	12 15	2 27	11 37	1 35	23 0	0 22	7 58	0 17	20 2	2 24	9 17	0 45	12 52	0 39	1 41	13 25	1 40	1 11	26 8		n.a.
M18	19 43	21 32	4 10	12 48	2 25	12 1	1 35	23 4	0 23	7 56	0 17	20 2	2 24	9 18	0 45	12 52	0 39	1 41	13 26	1 38	1 10	26 9		n.a.
T 19	19 55	16 40	3 21	13 20	2 23	12 24	1 35	23 8	0 24	7 53	0 17	20 2	2 24	9 19	0 45	12 52	0 39	1 40	13 26	1 37	1 9	26 11		n.a.
W20	20 7	11 10	2 22	13 53	2 20	12 47	1 36	23 12	0 24	7 51	0 17	20 1	2 24	9 21	0 45	12 52	0 39	1 40	13 26	1 37	1 7	26 12		n.a.
T 21	20 19	5 20	1 18	14 25	2 16	13 10	1 36	23 15	0 25	7 49	0 18	20 1	2 24	9 22	0 45	12 52	0 39	1 40	13 26	1 38	1 6	26 13		n.a.
F 22	20 30	0s34	0 12	14 58	2 12	13 32	1 36	23 18	0 26	7 46	0 18	20 0	2 24	9 23	0 45	12 52	0 40	1 39	13 26	1 38	1 5	26 15		n.a.
S 23	20 41	6 20	0s53	15 30	2 8	13 55	1 36	23 20	0 26	7 44	0 18	20 0	2 24	9 24	0 45	12 52	0 40	1 39	13 27	1 38	1 4	26 16		n.a.
S 24	20 51	11 46	1 55	16 2	2 3	14 16	1 36	23 23	0 27	7 42	0 18	19 59	2 24	9 25	0 45	12 52	0 40	1 39	13 27	1 37	1 2	26 17		n.a.
M25	21 1	16 44	2 51	16 34	1 57	14 38	1 36	23 25	0 27	7 40	0 18	19 59	2 24	9 26	0 45	12 52	0 40	1 39	13 27	1 35	1 1	26 19		n.a.
T 26	21 11	21 1	3 39	17 6	1 51	14 59	1 35	23 27	0 28	7 38	0 18	19 58	2 25	9 27	0 45	12 52	0 40	1 38	13 27	1 32	1 0	26 20		n.a.
W27	21 20	24 26	4 18	17 38	1 45	15 19	1 35	23 29	0 29	7 36	0 18	19 58	2 25	9 28	0 45	12 52	0 40	1 38	13 28	1 28	0 59	26 21		n.a.
T 28	21 29	26 47	4 44	18 8	1 38	15 40	1 35	23 30	0 29	7 34	0 19	19 57	2 25	9 29	0 45	12 52	0 40	1 38	13 28	1 23	0 57	26 23		n.a.
F 29	21 38	27 57	4 59	18 39	1 31	16 0	1 34	23 31	0 30	7 32	0 19	19 57	2 25	9 29	0 45	12 52	0 40	1 38	13 28	1 18	0 56	26 24		n.a.
S 30	21 46	27 49	5 1	19 9	1 24	16 19	1 34	23 32	0 30	7 30	0 19	19 57	2 25	9 30	0 45	12 52	0 40	1 38	13 28	1 13	0 55	26 25		n.a.
S 31	21n54	26s23	4s49	19n37	1s16	16n38	1s33	23n33	0n31	7s28	0s19	19s56	2n24	9n31	0s45	12s52	0n40	1s37	13s29	1n 9	0n54	26s26		n.a.

Julian Day Number = 3650391.5, Delta T = 09h44m15s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°54'50, Lahiri = 70°01'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5282

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 46 28	13♊21'46	1♒48	7♊33	23♉58	0♋50	11♓27	16°R 7	27♈ 1	23°R22	29♈18	2°R47	2♈14	11♐ 0	n.a.	M 1
T 2	16 50 25	14°20'47	14° 3	9°34	25°12	1°34	11°32	16♐ 2	27° 4	23♒22	29°19	2♈40	2°11	11° 6	n.a.	T 2
W 3	16 54 21	15°19'47	26°29	11°36	26°26	2°19	11°36	15°57	27° 6	23°22	29°21	2°36	2° 8	11°13	n.a.	W 3
T 4	16 58 18	16°18'44	9♓12	13°40	27°40	3° 3	11°41	15°53	27° 9	23°21	29°22	2°35	2° 5	11°20	n.a.	T 4
F 5	17 2 14	17°17'41	22°15	15°44	28°54	3°48	11°45	15°48	27°11	23°21	29°23	2°D35	2° 1	11°27	n.a.	F 5
S 6	17 6 11	18°16'36	5♈41	17°50	0♊ 8	4°32	11°49	15°43	27°14	23°21	29°24	2°R35	1°58	11°33	n.a.	S 6
S 7	17 10 7	19°15'29	19°35	19°57	1°22	5°16	11°53	15°39	27°16	23°20	29°25	2°34	1°55	11°40	n.a.	S 7
M 8	17 14 4	20°14'21	3♉55	22° 4	2°36	6° 1	11°57	15°34	27°19	23°20	29°26	2°31	1°52	11°47	n.a.	M 8
T 9	17 18 1	21°13'11	18°41	24°12	3°50	6°45	12° 0	15°30	27°21	23°19	29°28	2°25	1°49	11°53	n.a.	T 9
W10	17 21 57	22°12'00	3♊48	26°20	5° 4	7°29	12° 4	15°25	27°24	23°19	29°29	2°17	1°46	12° 0	n.a.	W10
T 11	17 25 54	23°10'47	19° 5	28°28	6°18	8°13	12° 7	15°20	27°26	23°18	29°30	2° 7	1°42	12° 7	n.a.	T 11
F 12	17 29 50	24° 9'32	4♋23	0♋35	7°32	8°57	12°10	15°16	27°28	23°17	29°31	1°56	1°39	12°14	n.a.	F 12
S 13	17 33 47	25° 8'16	19°29	2°42	8°46	9°41	12°12	15°11	27°30	23°17	29°32	1°45	1°36	12°20	n.a.	S 13
S 14	17 37 43	26° 6'57	4♌14	4°49	10° 0	10°25	12°15	15° 7	27°33	23°16	29°33	1°36	1°33	12°27	n.a.	S 14
M15	17 41 40	27° 5'37	18°32	6°54	11°14	11° 9	12°18	15° 2	27°35	23°15	29°34	1°30	1°30	12°34	n.a.	M15
T 16	17 45 37	28° 4'14	2♍20	8°57	12°28	11°53	12°20	14°58	27°37	23°15	29°35	1°26	1°27	12°40	n.a.	T 16
W17	17 49 33	29° 2'49	15°39	10°59	13°42	12°37	12°22	14°53	27°39	23°14	29°36	1°24	1°23	12°47	n.a.	W17
T 18	17 53 30	0♋ 1'23	28°31	12°59	14°56	13°20	12°24	14°49	27°41	23°13	29°37	1°24	1°20	12°54	n.a.	T 18
F 19	17 57 26	0°59'54	11♎ 2	14°56	16°10	14° 4	12°25	14°44	27°43	23°12	29°38	1°24	1°17	13° 1	n.a.	F 19
S 20	18 1 23	1°58'23	23°16	16°50	17°24	14°48	12°27	14°40	27°45	23°11	29°39	1°23	1°14	13° 7	n.a.	S 20
S 21	18 5 19	2°56'51	5♏18	18°42	18°37	15°31	12°28	14°36	27°47	23°11	29°39	1°19	1°11	13°14	n.a.	S 21
M22	18 9 16	3°55'16	17°12	20°30	19°51	16°15	12°29	14°31	27°49	23°10	29°40	1°14	1° 7	13°21	n.a.	M22
T 23	18 13 12	4°53'40	29° 3	22°15	21° 5	16°58	12°30	14°27	27°50	23° 9	29°41	1° 5	1° 4	13°27	n.a.	T 23
W24	18 17 9	5°52'02	10♐54	23°57	22°19	17°42	12°31	14°23	27°52	23° 8	29°42	0°54	1° 1	13°34	n.a.	W24
T 25	18 21 6	6°50'23	22°47	25°35	23°33	18°25	12°32	14°19	27°54	23° 7	29°43	0°41	0°58	13°41	n.a.	T 25
F 26	18 25 2	7°48'41	4♑44	27°10	24°47	19° 8	12°32	14°15	27°56	23° 6	29°43	0°27	0°55	13°48	n.a.	F 26
S 27	18 28 59	8°46'58	16°45	28°41	26° 1	19°52	12°32	14°11	27°57	23° 5	29°44	0°13	0°52	13°54	n.a.	S 27
S 28	18 32 55	9°45'14	28°53	0♌ 8	27°15	20°35	12°R32	14° 7	27°59	23° 4	29°45	0° 1	0°48	14° 1	n.a.	S 28
M29	18 36 52	10°43'27	11♒ 8	1°31	28°29	21°18	12°32	14° 3	28° 0	23° 3	29°46	29♓51	0°45	14° 8	n.a.	M29
T 30	18 40 48	11♋41'40	23♒32	2♌50	29♊42	22♋ 1	12♓32	13♐59	28♈ 2	23♒ 2	29♈46	29♓44	0♈42	14♐14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 1	23s43	4s24	20n 6	1s 7	16n57	1s33	23n33	0n32	7s27	0s19	19s56	2n24	9n32	0s45	12s52	0n40	1s37	13s29	1n 5	0n52	26s28		n.a.
T 2	22 8	19 58	3 47	20 33	0 58	17 15	1 32	23 34	0 32	7 25	0 19	19 55	2 24	9 33	0 45	12 53	0 40	1 37	13 29	1 3	0 51	26 29		n.a.
W 3	22 15	15 17	2 59	20 59	0 49	17 33	1 31	23 34	0 33	7 24	0 20	19 55	2 24	9 34	0 45	12 53	0 40	1 37	13 29	1 1	0 50	26 30		n.a.
T 4	22 21	9 51	2 1	21 24	0 40	17 50	1 30	23 33	0 33	7 22	0 20	19 54	2 24	9 35	0 45	12 53	0 40	1 37	13 30	1 1	0 49	26 32		n.a.
F 5	22 26	3 52	0 54	21 47	0 30	18 7	1 29	23 33	0 34	7 21	0 20	19 54	2 24	9 36	0 45	12 53	0 40	1 37	13 30	1 1	0 48	26 33		n.a.
S 6	22 32	2n29	0n16	22 9	0 20	18 24	1 28	23 32	0 34	7 19	0 20	19 53	2 24	9 37	0 45	12 53	0 40	1 36	13 30	1 1	0 46	26 34		n.a.
S 7	22 36	8 54	1 29	22 30	0 10	18 40	1 27	23 31	0 35	7 18	0 20	19 53	2 24	9 38	0 45	12 53	0 40	1 36	13 30	1 0	0 45	26 35		n.a.
M 8	22 41	15 5	2 38	22 49	0n 1	18 55	1 26	23 29	0 35	7 17	0 20	19 53	2 24	9 38	0 45	12 53	0 40	1 36	13 31	0 59	0 44	26 36		n.a.
T 9	22 45	20 35	3 38	23 6	0 11	19 10	1 25	23 28	0 36	7 16	0 20	19 52	2 24	9 39	0 45	12 53	0 40	1 36	13 31	0 57	0 43	26 38		n.a.
W10	22 49	24 53	4 25	23 21	0 22	19 24	1 24	23 26	0 37	7 14	0 21	19 52	2 24	9 40	0 45	12 54	0 40	1 36	13 31	0 54	0 41	26 39		n.a.
T 11	22 52	27 27	4 53	23 33	0 32	19 38	1 23	23 24	0 37	7 13	0 21	19 51	2 24	9 41	0 45	12 54	0 40	1 36	13 31	0 50	0 40	26 40		n.a.
F 12	22 54	27 58	5 0	23 44	0 42	19 52	1 21	23 22	0 38	7 12	0 21	19 51	2 24	9 42	0 45	12 54	0 40	1 36	13 32	0 45	0 39	26 41		n.a.
S 13	22 57	26 22	4 46	23 53	0 52	20 4	1 20	23 19	0 38	7 12	0 21	19 51	2 24	9 42	0 45	12 54	0 40	1 36	13 32	0 41	0 38	26 42		n.a.
S 14	22 59	22 59	4 14	23 59	1 2	20 17	1 18	23 17	0 39	7 11	0 21	19 50	2 24	9 43	0 45	12 54	0 40	1 36	13 32	0 38	0 36	26 44		n.a.
M15	23 0	18 17	3 26	24 3	1 12	20 28	1 17	23 14	0 39	7 10	0 21	19 50	2 24	9 44	0 45	12 55	0 40	1 36	13 33	0 35	0 35	26 45		n.a.
T 16	23 1	12 46	2 27	24 5	1 21	20 40	1 15	23 10	0 40	7 9	0 22	19 49	2 24	9 44	0 45	12 55	0 40	1 36	13 33	0 34	0 34	26 46		n.a.
W17	23 2	6 50	1 22	24 5	1 30	20 50	1 14	23 7	0 40	7 9	0 22	19 49	2 24	9 45	0 45	12 55	0 40	1 36	13 33	0 33	0 33	26 47		n.a.
T 18	23 2	0 49	0 15	24 2	1 38	21 0	1 12	23 3	0 41	7 8	0 22	19 49	2 23	9 46	0 45	12 55	0 40	1 36	13 34	0 33	0 31	26 48		n.a.
F 19	23 2	5s 4	0s51	23 57	1 45	21 9	1 11	22 59	0 41	7 8	0 22	19 48	2 23	9 47	0 45	12 55	0 40	1 36	13 34	0 33	0 30	26 49		n.a.
S 20	23 1	10 38	1 53	23 51	1 52	21 18	1 9	22 55	0 42	7 7	0 22	19 48	2 23	9 47	0 45	12 56	0 40	1 36	13 34	0 32	0 29	26 51		n.a.
S 21	23 0	15 43	2 49	23 42	1 58	21 27	1 7	22 51	0 42	7 7	0 22	19 47	2 23	9 48	0 45	12 56	0 40	1 36	13 35	0 31	0 28	26 52		n.a.
M22	22 59	20 9	3 37	23 31	2 3	21 34	1 5	22 46	0 43	7 7	0 23	19 47	2 23	9 48	0 46	12 56	0 40	1 36	13 35	0 29	0 26	26 53		n.a.
T 23	22 57	23 45	4 15	23 19	2 7	21 41	1 3	22 41	0 43	7 6	0 23	19 47	2 23	9 49	0 46	12 57	0 40	1 36	13 35	0 26	0 25	26 54		n.a.
W24	22 54	26 21	4 42	23 6	2 11	21 48	1 2	22 36	0 44	7 6	0 23	19 46	2 23	9 50	0 46	12 57	0 40	1 36	13 36	0 21	0 24	26 55		n.a.
T 25	22 52	27 47	4 57	22 51	2 13	21 53	1 0	22 31	0 44	7 6	0 23	19 46	2 23	9 50	0 46	12 57	0 40	1 36	13 36	0 16	0 23	26 56		n.a.
F 26	22 48	27 56	4 59	22 35	2 15	21 58	0 58	22 26	0 45	7 6	0 23	19 46	2 22	9 51	0 46	12 57	0 40	1 36	13 36	0 11	0 21	26 57		n.a.
S 27	22 45	26 45	4 47	22 17	2 16	22 3	0 56	22 20	0 45	7 6	0 23	19 45	2 22	9 51	0 46	12 58	0 40	1 36	13 36	0 5	0 20	26 58		n.a.
S 28	22 41	24 20	4 23	21 59	2 15	22 7	0 54	22 14	0 45	7 7	0 24	19 45	2 22	9 52	0 46	12 58	0 40	1 36	13 37	0 0	0 19	26 59		n.a.
M29	22 37	20 46	3 46	21 40	2 14	22 10	0 51	22 8	0 46	7 7	0 24	19 45	2 22	9 52	0 46	12 58	0 40	1 36	13 37	0s 4	0 18	27 0		n.a.
T 30	22n32	16s15	2s58	21n20	2n12	22n13	0s49	22n 2	0n46	7s 7	0s24	19s45	2n22	9n53	0s46	12s59	0n40	1s36	13s38	0s 6	0n16	27s 1		n.a.

Julian Day Number = 3650422.5, Delta T = 09h44m17s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°54'54, Lahiri = 70°01'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5282

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 44 45	12♋39'51	6♓ 7	4♌ 4	0♋56	22♋44	12°R31	13°R55	28♈ 3	23°R 1	29♈47	29°R39	0♈39	14♐21	n.a.	W 1
T 2	18 48 42	13°38'01	18°55	5°15	2°10	23°27	12♓30	13♐51	28° 5	22♒59	29°48	29♓37	0°36	14°28	n.a.	T 2
F 3	18 52 38	14°36'09	2♈ 0	6°22	3°24	24°10	12°29	13°48	28° 6	22°58	29°48	29°D37	0°33	14°35	n.a.	F 3
S 4	18 56 35	15°34'16	15°24	7°24	4°38	24°53	12°28	13°44	28° 8	22°57	29°49	29°R37	0°29	14°41	n.a.	S 4
S 5	19 0 31	16°32'22	29° 9	8°22	5°52	25°36	12°27	13°41	28° 9	22°56	29°49	29°36	0°26	14°48	n.a.	S 5
M 6	19 4 28	17°30'27	13♉17	9°16	7° 6	26°19	12°25	13°37	28°10	22°55	29°50	29°34	0°23	14°55	n.a.	M 6
T 7	19 8 24	18°28'31	27°48	10° 5	8°19	27° 2	12°24	13°34	28°11	22°53	29°50	29°30	0°20	15° 1	n.a.	T 7
W 8	19 12 21	19°26'34	12♊38	10°50	9°33	27°44	12°22	13°30	28°13	22°52	29°51	29°22	0°17	15° 8	n.a.	W 8
T 9	19 16 17	20°24'36	27°40	11°30	10°47	28°27	12°20	13°27	28°14	22°51	29°51	29°13	0°13	15°15	n.a.	T 9
F 10	19 20 14	21°22'36	12♋45	12° 5	12° 1	29°10	12°18	13°24	28°15	22°49	29°52	29° 3	0°10	15°22	n.a.	F 10
S 11	19 24 11	22°20'36	27°44	12°36	13°15	29°52	12°15	13°21	28°16	22°48	29°52	28°54	0° 7	15°28	n.a.	S 11
S 12	19 28 7	23°18'33	12♌26	13° 2	14°29	0♌35	12°13	13°18	28°17	22°47	29°53	28°45	0° 4	15°35	n.a.	S 12
M13	19 32 4	24°16'29	26°45	13°23	15°43	1°17	12°10	13°15	28°18	22°45	29°53	28°39	0° 1	15°42	n.a.	M13
T 14	19 36 0	25°14'24	10♍37	13°40	16°56	2° 0	12° 7	13°12	28°18	22°44	29°53	28°36	29♓58	15°48	n.a.	T 14
W15	19 39 57	26°12'17	24° 0	13°52	18°10	2°42	12° 4	13° 9	28°19	22°43	29°54	28°D34	29°54	15°55	n.a.	W15
T 16	19 43 53	27°10'09	6♎58	13°59	19°24	3°25	12° 0	13° 7	28°20	22°41	29°54	28°34	29°51	16° 2	n.a.	T 16
F 17	19 47 50	28° 7'59	19°32	14°R 1	20°38	4° 7	11°57	13° 4	28°21	22°40	29°54	28°35	29°48	16° 9	n.a.	F 17
S 18	19 51 47	29° 5'48	1♏48	13°59	21°52	4°49	11°53	13° 2	28°21	22°38	29°55	28°R35	29°45	16°15	n.a.	S 18
S 19	19 55 43	0♌ 3'35	13°51	13°52	23° 6	5°31	11°49	12°59	28°22	22°37	29°55	28°34	29°42	16°22	n.a.	S 19
M20	19 59 40	1° 1'21	25°46	13°41	24°19	6°14	11°45	12°57	28°23	22°35	29°55	28°31	29°39	16°29	n.a.	M20
T 21	20 3 36	1°59'06	7♐38	13°26	25°33	6°56	11°41	12°54	28°23	22°34	29°55	28°26	29°35	16°36	n.a.	T 21
W22	20 7 33	2°56'49	19°30	13° 7	26°47	7°38	11°37	12°52	28°24	22°33	29°55	28°18	29°32	16°42	n.a.	W22
T 23	20 11 29	3°54'32	1♑25	12°44	28° 1	8°20	11°32	12°50	28°24	22°31	29°55	28° 9	29°29	16°49	n.a.	T 23
F 24	20 15 26	4°52'13	13°27	12°19	29°15	9° 2	11°27	12°48	28°24	22°29	29°56	27°59	29°26	16°56	n.a.	F 24
S 25	20 19 22	5°49'52	25°37	11°51	0♌28	9°44	11°23	12°46	28°25	22°28	29°56	27°50	29°23	17° 2	n.a.	S 25
S 26	20 23 19	6°47'31	7♒57	11°20	1°42	10°25	11°18	12°45	28°25	22°26	29°56	27°41	29°19	17° 9	n.a.	S 26
M27	20 27 16	7°45'09	20°26	10°48	2°56	11° 7	11°12	12°43	28°25	22°25	29°56	27°34	29°16	17°16	n.a.	M27
T 28	20 31 12	8°42'46	3♓ 6	10°15	4°10	11°49	11° 7	12°41	28°25	22°23	29°R56	27°29	29°13	17°23	n.a.	T 28
W29	20 35 9	9°40'22	15°57	9°42	5°24	12°31	11° 2	12°40	28°26	22°22	29°56	27°27	29°10	17°29	n.a.	W29
T 30	20 39 5	10°37'57	29° 1	9° 8	6°37	13°12	10°56	12°38	28°26	22°20	29°56	27°D26	29° 7	17°36	n.a.	T 30
F 31	20 43 2	11♌35'31	12♈17	8♌35	7♌51	13♌54	10♓51	12♐37	28°R26	22♒19	29♈56	27♓27	29♓ 4	17♐43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n27	10s59	2s 1	21n 0	2n 9	22n15	0s47	21n55	0n47	7s 7	0s24	19s44	2n22	9n53	0s46	12s59	0n40	1s36	13s38	0s 8	0n15	27s 2		n.a.
T 2	22 21	5 11	0 56	20 39	2 5	22 16	0 45	21 49	0 47	7 8	0 24	19 44	2 21	9 54	0 46	13 0	0 40	1 36	13 38	0 9	0 14	27 3		n.a.
F 3	22 15	0n59	0n13	20 18	2 0	22 17	0 43	21 42	0 48	7 8	0 25	19 44	2 21	9 54	0 46	13 0	0 40	1 37	13 39	0 9	0 13	27 4		n.a.
S 4	22 9	7 14	1 23	19 57	1 54	22 17	0 41	21 35	0 48	7 9	0 25	19 44	2 21	9 55	0 46	13 0	0 40	1 37	13 39	0 9	0 11	27 5		n.a.
S 5	22 2	13 19	2 30	19 35	1 47	22 16	0 38	21 27	0 49	7 10	0 25	19 43	2 21	9 55	0 46	13 1	0 40	1 37	13 39	0 9	0 10	27 7		n.a.
M 6	21 55	18 54	3 30	19 14	1 39	22 15	0 36	21 20	0 49	7 10	0 25	19 43	2 21	9 56	0 46	13 1	0 40	1 37	13 40	0 10	0 9	27 8		n.a.
T 7	21 47	23 31	4 18	18 52	1 30	22 13	0 34	21 12	0 49	7 11	0 25	19 43	2 21	9 56	0 46	13 1	0 40	1 37	13 40	0 12	0 8	27 9		n.a.
W 8	21 39	26 43	4 49	18 31	1 20	22 10	0 31	21 4	0 50	7 12	0 25	19 43	2 20	9 56	0 46	13 2	0 40	1 37	13 40	0 15	0 7	27 9		n.a.
T 9	21 31	28 3	5 2	18 10	1 10	22 7	0 29	20 56	0 50	7 13	0 26	19 42	2 20	9 57	0 46	13 2	0 40	1 37	13 41	0 18	0 5	27 10		n.a.
F 10	21 22	27 18	4 54	17 49	0 58	22 3	0 27	20 48	0 51	7 14	0 26	19 42	2 20	9 57	0 46	13 3	0 40	1 38	13 41	0 22	0 4	27 11		n.a.
S 11	21 13	24 36	4 25	17 28	0 46	21 59	0 24	20 40	0 51	7 15	0 26	19 42	2 20	9 57	0 46	13 3	0 40	1 38	13 41	0 26	0 3	27 12		n.a.
S 12	21 4	20 18	3 39	17 8	0 32	21 54	0 22	20 31	0 51	7 16	0 26	19 42	2 20	9 58	0 46	13 3	0 40	1 38	13 42	0 29	0 2	27 13		n.a.
M13	20 54	14 55	2 41	16 49	0 18	21 48	0 20	20 23	0 52	7 17	0 26	19 42	2 19	9 58	0 46	13 4	0 40	1 38	13 42	0 32	0 0	27 14		n.a.
T 14	20 44	8 55	1 34	16 30	0 3	21 42	0 17	20 14	0 52	7 19	0 26	19 42	2 19	9 58	0 46	13 4	0 40	1 38	13 42	0 33	0s 1	27 15		n.a.
W15	20 33	2 43	0 24	16 11	0s12	21 35	0 15	20 5	0 53	7 20	0 27	19 42	2 19	9 58	0 46	13 5	0 40	1 39	13 43	0 34	0 2	27 16		n.a.
T 16	20 22	3s24	0s45	15 54	0 28	21 27	0 12	19 55	0 53	7 21	0 27	19 41	2 19	9 59	0 46	13 5	0 40	1 39	13 43	0 33	0 3	27 17		n.a.
F 17	20 11	9 13	1 50	15 37	0 45	21 19	0 10	19 46	0 53	7 23	0 27	19 41	2 19	9 59	0 46	13 6	0 40	1 39	13 44	0 33	0 5	27 18		n.a.
S 18	20 0	14 32	2 48	15 22	1 2	21 10	0 8	19 36	0 54	7 25	0 27	19 41	2 18	9 59	0 46	13 6	0 40	1 39	13 44	0 33	0 6	27 19		n.a.
S 19	19 48	19 12	3 37	15 7	1 20	21 1	0 5	19 27	0 54	7 26	0 27	19 41	2 18	9 59	0 46	13 7	0 40	1 40	13 44	0 34	0 7	27 20		n.a.
M20	19 35	23 2	4 17	14 53	1 37	20 51	0 3	19 17	0 54	7 28	0 28	19 41	2 18	9 59	0 46	13 7	0 40	1 40	13 45	0 35	0 8	27 21		n.a.
T 21	19 23	25 54	4 45	14 40	1 55	20 40	0 0	19 7	0 55	7 30	0 28	19 41	2 18	10 0	0 47	13 8	0 40	1 40	13 45	0 37	0 10	27 22		n.a.
W22	19 10	27 38	5 1	14 28	2 13	20 29	0n 2	18 56	0 55	7 31	0 28	19 41	2 17	10 0	0 47	13 8	0 40	1 41	13 45	0 40	0 11	27 23		n.a.
T 23	18 57	28 6	5 4	14 18	2 30	20 17	0 5	18 46	0 55	7 33	0 28	19 41	2 17	10 0	0 47	13 9	0 40	1 41	13 46	0 43	0 12	27 23		n.a.
F 24	18 43	27 15	4 54	14 8	2 47	20 5	0 7	18 36	0 56	7 35	0 28	19 41	2 17	10 0	0 47	13 9	0 40	1 41	13 46	0 47	0 13	27 24		n.a.
S 25	18 30	25 5	4 30	14 0	3 4	19 52	0 9	18 25	0 56	7 37	0 28	19 41	2 17	10 0	0 47	13 10	0 40	1 41	13 46	0 51	0 15	27 25		n.a.
S 26	18 16	21 44	3 54	13 53	3 20	19 38	0 12	18 14	0 56	7 39	0 29	19 41	2 17	10 0	0 47	13 10	0 40	1 42	13 47	0 54	0 16	27 26		n.a.
M27	18 1	17 22	3 5	13 46	3 35	19 24	0 14	18 3	0 57	7 41	0 29	19 41	2 16	10 0	0 47	13 10	0 40	1 42	13 47	0 57	0 17	27 27		n.a.
T 28	17 47	12 11	2 7	13 41	3 49	19 10	0 17	17 52	0 57	7 43	0 29	19 41	2 16	10 0	0 47	13 11	0 40	1 42	13 47	0 59	0 18	27 28		n.a.
W29	17 32	6 24	1 2	13 37	4 2	18 54	0 19	17 41	0 57	7 45	0 29	19 41	2 16	10 0	0 47	13 11	0 40	1 43	13 48	1 0	0 20	27 28		n.a.
T 30	17 16	0 15	0n 9	13 35	4 14	18 39	0 21	17 30	0 58	7 48	0 29	19 41	2 16	10 0	0 47	13 12	0 40	1 43	13 48	1 0	0 21	27 29		n.a.
F 31	17n 1	6n 0	1n19	13n33	4s24	18n23	0n24	17n18	0n58	7s50	0s29	19s41	2n15	10n 0	0s47	13s13	0n40	1s43	13s49	1s 0	0s22	27s30		n.a.

Julian Day Number = 3650452.5, Delta T = 09h44m19s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°54'58, Lahiri = 70°01'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5282

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 58	12♌33'06	25♈48	8°R 4	9♌ 5	14♌35	10°R45	12°R36	28°R26	22°R17	29°R56	27♓28	29♓ 0	17♐49	n.a.	S 1
S 2	20 50 55	13°30'39	9♉35	7♌34	10°19	15°17	10♓39	12♐35	28♈26	22♒15	29♈56	27°R29	28°57	17°56	n.a.	S 2
M 3	20 54 52	14°28'12	23°37	7° 6	11°33	15°58	10°33	12°34	28°25	22°14	29°55	27°28	28°54	18° 3	n.a.	M 3
T 4	20 58 48	15°25'45	7♊55	6°41	12°46	16°40	10°26	12°33	28°25	22°12	29°55	27°26	28°51	18°10	n.a.	T 4
W 5	21 2 45	16°23'17	22°26	6°19	14° 0	17°21	10°20	12°32	28°25	22°11	29°55	27°23	28°48	18°16	n.a.	W 5
T 6	21 6 41	17°20'49	7♋ 5	6° 0	15°14	18° 3	10°14	12°31	28°25	22° 9	29°55	27°18	28°45	18°23	n.a.	T 6
F 7	21 10 38	18°18'20	21°46	5°46	16°28	18°44	10° 7	12°31	28°25	22° 7	29°55	27°12	28°41	18°30	n.a.	F 7
S 8	21 14 34	19°15'51	6♌23	5°35	17°42	19°25	10° 0	12°30	28°24	22° 6	29°54	27° 6	28°38	18°36	n.a.	S 8
S 9	21 18 31	20°13'21	20°47	5°29	18°56	20° 7	9°54	12°30	28°24	22° 4	29°54	27° 2	28°35	18°43	n.a.	S 9
M10	21 22 28	21°10'51	4♍54	5°D27	20° 9	20°48	9°47	12°29	28°23	22° 2	29°54	26°58	28°32	18°50	n.a.	M10
T 11	21 26 24	22° 8'20	18°39	5°30	21°23	21°29	9°40	12°29	28°23	22° 1	29°54	26°56	28°29	18°57	n.a.	T 11
W12	21 30 21	23° 5'48	2♎ 0	5°37	22°37	22°10	9°33	12°29	28°22	21°59	29°53	26°D56	28°25	19° 3	n.a.	W12
T 13	21 34 17	24° 3'15	14°58	5°49	23°51	22°51	9°26	12°D29	28°22	21°58	29°53	26°57	28°22	19°10	n.a.	T 13
F 14	21 38 14	25° 0'42	27°35	6° 6	25° 5	23°32	9°18	12°29	28°21	21°56	29°53	26°59	28°19	19°17	n.a.	F 14
S 15	21 42 10	25°58'08	9♏54	6°27	26°19	24°13	9°11	12°29	28°20	21°54	29°52	27° 0	28°16	19°24	n.a.	S 15
S 16	21 46 7	26°55'34	21°59	6°54	27°32	24°54	9° 4	12°30	28°20	21°53	29°52	27°R 1	28°13	19°30	n.a.	S 16
M17	21 50 3	27°52'59	3♐56	7°25	28°46	25°35	8°56	12°30	28°19	21°51	29°51	27° 1	28°10	19°37	n.a.	M17
T 18	21 54 0	28°50'23	15°50	8° 0	0♍ 0	26°15	8°49	12°31	28°18	21°50	29°51	27° 0	28° 6	19°44	n.a.	T 18
W19	21 57 57	29°47'47	27°43	8°40	1°14	26°56	8°42	12°31	28°17	21°48	29°50	26°57	28° 3	19°50	n.a.	W19
T 20	22 1 53	0♍45'10	9♑42	9°25	2°28	27°37	8°34	12°32	28°16	21°46	29°50	26°54	28° 0	19°57	n.a.	T 20
F 21	22 5 50	1°42'32	21°48	10°14	3°42	28°18	8°26	12°33	28°15	21°45	29°49	26°50	27°57	20° 4	n.a.	F 21
S 22	22 9 46	2°39'55	4♒ 6	11° 8	4°56	28°58	8°19	12°34	28°14	21°43	29°49	26°46	27°54	20°11	n.a.	S 22
S 23	22 13 43	3°37'16	16°37	12° 6	6° 9	29°39	8°11	12°35	28°13	21°42	29°48	26°43	27°51	20°17	n.a.	S 23
M24	22 17 39	4°34'38	29°21	13° 8	7°23	0♍19	8° 3	12°36	28°12	21°40	29°48	26°40	27°47	20°24	n.a.	M24
T 25	22 21 36	5°31'59	12♓20	14°15	8°37	1° 0	7°56	12°37	28°11	21°38	29°47	26°38	27°44	20°31	n.a.	T 25
W26	22 25 32	6°29'20	25°33	15°26	9°51	1°40	7°48	12°38	28°10	21°37	29°46	26°D38	27°41	20°37	n.a.	W26
T 27	22 29 29	7°26'41	8♈59	16°41	11° 5	2°21	7°40	12°40	28° 9	21°35	29°46	26°38	27°38	20°44	n.a.	T 27
F 28	22 33 26	8°24'02	22°38	18° 0	12°19	3° 1	7°33	12°41	28° 7	21°34	29°45	26°39	27°35	20°51	n.a.	F 28
S 29	22 37 22	9°21'24	6♉27	19°23	13°32	3°42	7°25	12°43	28° 6	21°32	29°44	26°40	27°31	20°58	n.a.	S 29
S 30	22 41 19	10°18'46	20°26	20°50	14°46	4°22	7°17	12°44	28° 5	21°31	29°44	26°41	27°28	21° 4	n.a.	S 30
M31	22 45 15	11♍16'08	4♊33	22♌21	16♍ 0	5♍ 2	7♓ 9	12♐46	28♈ 4	21♒29	29♈43	26♓42	27♓25	21♐11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n45	12n 6	2n27	13n32	4s34	18n 6	0n26	17n 7	0n58	7s52	0s30	19s41	2n15	10n 0	0s47	13s13	0n40	1s44	13s49	1s 0	0s23	27s31		n.a.
S 2	16 29	17 44	3 28	13 32	4 41	17 49	0 28	16 55	0 59	7 55	0 30	19 42	2 15	10 0	0 47	13 14	0 40	1 44	13 49	0 59	0 25	27 32		n.a.
M 3	16 13	22 31	4 17	13 33	4 47	17 31	0 30	16 43	0 59	7 57	0 30	19 42	2 15	10 0	0 47	13 14	0 40	1 45	13 50	0 59	0 26	27 32		n.a.
T 4	15 56	26 3	4 52	13 34	4 52	17 13	0 33	16 31	0 59	7 59	0 30	19 42	2 14	10 0	0 47	13 15	0 40	1 45	13 50	1 0	0 27	27 33		n.a.
W 5	15 39	27 57	5 8	13 36	4 55	16 54	0 35	16 19	0 59	8 2	0 30	19 42	2 14	10 0	0 47	13 15	0 40	1 45	13 50	1 1	0 28	27 34		n.a.
T 6	15 22	27 55	5 5	13 39	4 57	16 35	0 37	16 7	1 0	8 5	0 30	19 42	2 14	10 0	0 47	13 16	0 40	1 46	13 51	1 3	0 30	27 35		n.a.
F 7	15 5	25 57	4 42	13 42	4 57	16 15	0 39	15 54	1 0	8 7	0 31	19 42	2 14	10 0	0 47	13 16	0 40	1 46	13 51	1 6	0 31	27 35		n.a.
S 8	14 48	22 14	4 0	13 46	4 56	15 55	0 41	15 42	1 0	8 10	0 31	19 42	2 13	9 59	0 47	13 17	0 40	1 47	13 51	1 8	0 32	27 36		n.a.
S 9	14 30	17 14	3 4	13 50	4 53	15 35	0 43	15 30	1 1	8 12	0 31	19 43	2 13	9 59	0 47	13 17	0 40	1 47	13 52	1 10	0 33	27 37		n.a.
M10	14 12	11 22	1 57	13 54	4 50	15 14	0 45	15 17	1 1	8 15	0 31	19 43	2 13	9 59	0 47	13 18	0 40	1 47	13 52	1 11	0 34	27 38		n.a.
T 11	13 54	5 7	0 45	13 58	4 45	14 53	0 47	15 4	1 1	8 18	0 31	19 43	2 13	9 59	0 47	13 18	0 40	1 48	13 52	1 12	0 36	27 38		n.a.
W12	13 35	1s12	0s28	14 2	4 39	14 31	0 49	14 51	1 1	8 21	0 31	19 43	2 12	9 59	0 47	13 19	0 40	1 48	13 53	1 12	0 37	27 39		n.a.
T 13	13 17	7 18	1 37	14 6	4 32	14 9	0 51	14 38	1 2	8 23	0 31	19 44	2 12	9 58	0 47	13 19	0 40	1 49	13 53	1 11	0 38	27 40		n.a.
F 14	12 58	12 55	2 40	14 10	4 24	13 47	0 53	14 25	1 2	8 26	0 32	19 44	2 12	9 58	0 47	13 20	0 40	1 49	13 53	1 11	0 39	27 40		n.a.
S 15	12 39	17 55	3 33	14 13	4 15	13 24	0 55	14 12	1 2	8 29	0 32	19 44	2 11	9 58	0 47	13 20	0 40	1 50	13 54	1 10	0 41	27 41		n.a.
S 16	12 20	22 5	4 17	14 17	4 5	13 1	0 57	13 59	1 2	8 32	0 32	19 44	2 11	9 58	0 47	13 21	0 40	1 50	13 54	1 10	0 42	27 42		n.a.
M17	12 0	25 18	4 48	14 19	3 55	12 37	0 59	13 46	1 3	8 35	0 32	19 45	2 11	9 57	0 47	13 21	0 40	1 50	13 54	1 10	0 43	27 43		n.a.
T 18	11 41	27 23	5 7	14 21	3 44	12 13	1 0	13 32	1 3	8 38	0 32	19 45	2 11	9 57	0 47	13 22	0 40	1 51	13 55	1 10	0 44	27 43		n.a.
W19	11 21	28 14	5 13	14 22	3 32	11 49	1 2	13 19	1 3	8 40	0 32	19 45	2 10	9 57	0 48	13 22	0 40	1 51	13 55	1 11	0 46	27 44		n.a.
T 20	11 1	27 46	5 5	14 23	3 20	11 25	1 4	13 5	1 3	8 43	0 32	19 46	2 10	9 56	0 48	13 23	0 40	1 52	13 55	1 13	0 47	27 44		n.a.
F 21	10 41	25 58	4 44	14 22	3 7	11 0	1 5	12 52	1 3	8 46	0 32	19 46	2 10	9 56	0 48	13 23	0 40	1 52	13 56	1 14	0 48	27 45		n.a.
S 22	10 21	22 57	4 9	14 21	2 54	10 35	1 7	12 38	1 4	8 49	0 33	19 46	2 10	9 56	0 48	13 24	0 40	1 53	13 56	1 16	0 49	27 46		n.a.
S 23	10 1	18 49	3 22	14 18	2 41	10 10	1 8	12 24	1 4	8 52	0 33	19 47	2 9	9 55	0 48	13 24	0 40	1 53	13 56	1 17	0 51	27 46		n.a.
M24	9 40	13 46	2 24	14 14	2 27	9 44	1 10	12 10	1 4	8 55	0 33	19 47	2 9	9 55	0 48	13 25	0 40	1 54	13 57	1 18	0 52	27 47		n.a.
T 25	9 20	8 1	1 18	14 8	2 14	9 18	1 11	11 56	1 4	8 58	0 33	19 48	2 9	9 54	0 48	13 25	0 40	1 54	13 57	1 19	0 53	27 48		n.a.
W26	8 59	1 50	0 6	14 1	2 0	8 52	1 12	11 42	1 5	9 1	0 33	19 48	2 9	9 54	0 48	13 26	0 40	1 55	13 57	1 19	0 54	27 48		n.a.
T 27	8 38	4n33	1n 8	13 53	1 46	8 26	1 14	11 28	1 5	9 4	0 33	19 49	2 8	9 53	0 48	13 26	0 40	1 55	13 58	1 19	0 56	27 49		n.a.
F 28	8 17	10 48	2 18	13 43	1 32	7 59	1 15	11 14	1 5	9 7	0 33	19 49	2 8	9 53	0 48	13 27	0 40	1 56	13 58	1 19	0 57	27 49		n.a.
S 29	7 56	16 38	3 22	13 31	1 18	7 32	1 16	11 0	1 5	9 10	0 33	19 49	2 8	9 53	0 48	13 27	0 40	1 56	13 58	1 18	0 58	27 50		n.a.
S 30	7 34	21 39	4 15	13 17	1 4	7 5	1 17	10 46	1 5	9 13	0 34	19 50	2 8	9 52	0 48	13 28	0 40	1 57	13 59	1 18	0 59	27 50		n.a.
M31	7n13	25n29	4n53	13n 2	0s51	6n38	1n18	10n31	1n 5	9s16	0s34	19s50	2n 7	9n52	0s48	13s28	0n40	1s57	13s59	1s17	1s 1	27s51		n.a.

Julian Day Number = 3650483.5, Delta T = 09h44m20s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°55'03, Lahiri = 70°02'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5282

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 12	12♍13'30	18♊46	23♌56	17♍14	5♍42	7°R 2	12♐48	28°R 2	21°R28	29°R42	26°R42	27♓22	21♐18	n.a.	T 1
W 2	22 53 8	13°10'53	3♋ 3	25°35	18°28	6°23	6♓54	12°50	28♈ 1	21♒26	29♈41	26♓41	27°19	21°25	n.a.	W 2
T 3	22 57 5	14° 8'16	17°21	27°17	19°42	7° 3	6°46	12°52	27°59	21°25	29°41	26°40	27°16	21°31	n.a.	T 3
F 4	23 1 1	15° 5'40	1♌36	29° 3	20°56	7°43	6°39	12°54	27°58	21°23	29°40	26°39	27°12	21°38	n.a.	F 4
S 5	23 4 58	16° 3'04	15°45	0♍52	22°10	8°23	6°31	12°57	27°56	21°22	29°39	26°38	27° 9	21°45	n.a.	S 5
S 6	23 8 55	17° 0'28	29°43	2°44	23°23	9° 3	6°24	12°59	27°54	21°20	29°38	26°36	27° 6	21°51	n.a.	S 6
M 7	23 12 51	17°57'53	13♍27	4°39	24°37	9°43	6°16	13° 1	27°53	21°19	29°37	26°36	27° 3	21°58	n.a.	M 7
T 8	23 16 48	18°55'18	26°55	6°36	25°51	10°23	6° 9	13° 4	27°51	21°18	29°36	26°D36	27° 0	22° 5	n.a.	T 8
W 9	23 20 44	19°52'42	10♎ 5	8°36	27° 5	11° 3	6° 2	13° 7	27°49	21°16	29°35	26°36	26°57	22°12	n.a.	W 9
T 10	23 24 41	20°50'08	22°56	10°38	28°19	11°43	5°54	13° 9	27°48	21°15	29°34	26°36	26°53	22°18	n.a.	T 10
F 11	23 28 37	21°47'33	5♏30	12°41	29°33	12°23	5°47	13°12	27°46	21°13	29°34	26°37	26°50	22°25	n.a.	F 11
S 12	23 32 34	22°44'59	17°48	14°46	0♎47	13° 2	5°40	13°15	27°44	21°12	29°33	26°37	26°47	22°32	n.a.	S 12
S 13	23 36 30	23°42'25	29°55	16°52	2° 1	13°42	5°33	13°18	27°42	21°11	29°32	26°38	26°44	22°38	n.a.	S 13
M14	23 40 27	24°39'51	11♐53	18°58	3°15	14°22	5°26	13°21	27°40	21°10	29°31	26°38	26°41	22°45	n.a.	M14
T 15	23 44 24	25°37'17	23°46	21° 5	4°28	15° 2	5°19	13°24	27°39	21° 8	29°30	26°R38	26°37	22°52	n.a.	T 15
W16	23 48 20	26°34'43	5♑41	23°13	5°42	15°41	5°12	13°28	27°37	21° 7	29°29	26°D38	26°34	22°59	n.a.	W16
T 17	23 52 17	27°32'10	17°40	25°19	6°56	16°21	5° 6	13°31	27°35	21° 6	29°28	26°38	26°31	23° 5	n.a.	T 17
F 18	23 56 13	28°29'37	29°48	27°26	8°10	17° 0	4°59	13°34	27°33	21° 5	29°27	26°38	26°28	23°12	n.a.	F 18
S 19	0 0 10	29°27'05	12♒10	29°32	9°24	17°40	4°53	13°38	27°31	21° 3	29°26	26°38	26°25	23°19	n.a.	S 19
S 20	0 4 6	0♎24'32	24°48	1♎37	10°38	18°19	4°46	13°42	27°29	21° 2	29°25	26°39	26°22	23°26	n.a.	S 20
M21	0 8 3	1°22'00	7♓45	3°41	11°52	18°59	4°40	13°45	27°27	21° 1	29°24	26°39	26°18	23°32	n.a.	M21
T 22	0 11 59	2°19'29	21° 0	5°44	13° 5	19°38	4°34	13°49	27°25	21° 0	29°22	26°R39	26°15	23°39	n.a.	T 22
W23	0 15 56	3°16'58	4♈35	7°45	14°19	20°18	4°28	13°53	27°22	20°59	29°21	26°39	26°12	23°46	n.a.	W23
T 24	0 19 52	4°14'28	18°27	9°46	15°33	20°57	4°22	13°57	27°20	20°58	29°20	26°39	26° 9	23°52	n.a.	T 24
F 25	0 23 49	5°11'59	2♉33	11°45	16°47	21°36	4°17	14° 1	27°18	20°57	29°19	26°38	26° 6	23°59	n.a.	F 25
S 26	0 27 46	6° 9'31	16°49	13°42	18° 1	22°16	4°11	14° 5	27°16	20°56	29°18	26°37	26° 3	24° 6	n.a.	S 26
S 27	0 31 42	7° 7'03	1♊10	15°38	19°15	22°55	4° 6	14° 9	27°14	20°55	29°17	26°36	25°59	24°13	n.a.	S 27
M28	0 35 39	8° 4'37	15°32	17°33	20°28	23°34	4° 0	14°14	27°12	20°54	29°16	26°35	25°56	24°19	n.a.	M28
T 29	0 39 35	9° 2'13	29°51	19°26	21°42	24°13	3°55	14°18	27° 9	20°53	29°15	26°34	25°53	24°26	n.a.	T 29
W30	0 43 32	9♎59'49	14♋ 4	21♎17	22♎56	24♍53	3♓50	14♐22	27♈ 7	20♒52	29♈13	26°D34	25♓50	24♐33	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n52	27n46	5n13	12n44	0s37	6n11	1n19	10n17	1n 6	9s18	0s34	19s51	2n 7	9n51	0s48	13s29	0n40	1s58	13s59	1s17	1s 2	27s52		n.a.
W 2	6 30	28 14	5 14	12 24	0 24	5 43	1 20	10 3	1 6	9 21	0 34	19 51	2 7	9 50	0 48	13 29	0 40	1 58	13 59	1 18	1 3	27 52		n.a.
T 3	6 8	26 49	4 55	12 2	0 11	5 16	1 21	9 48	1 6	9 24	0 34	19 52	2 7	9 50	0 48	13 30	0 40	1 59	14 0	1 18	1 4	27 53		n.a.
F 4	5 47	23 41	4 19	11 38	0n 1	4 48	1 22	9 34	1 6	9 27	0 34	19 52	2 6	9 49	0 48	13 30	0 40	1 59	14 0	1 19	1 6	27 53		n.a.
S 5	5 25	19 9	3 27	11 11	0 13	4 20	1 23	9 19	1 6	9 30	0 34	19 53	2 6	9 49	0 48	13 31	0 40	2 0	14 0	1 19	1 7	27 54		n.a.
S 6	5 3	13 37	2 23	10 42	0 24	3 52	1 23	9 4	1 6	9 33	0 34	19 53	2 6	9 48	0 48	13 31	0 40	2 0	14 0	1 20	1 8	27 54		n.a.
M 7	4 41	7 30	1 12	10 12	0 35	3 23	1 24	8 50	1 7	9 36	0 34	19 54	2 6	9 48	0 48	13 32	0 40	2 1	14 1	1 20	1 9	27 55		n.a.
T 8	4 19	1 11	0s 2	9 38	0 45	2 55	1 25	8 35	1 7	9 38	0 34	19 55	2 5	9 47	0 48	13 32	0 40	2 2	14 1	1 20	1 11	27 55		n.a.
W 9	3 57	5s 4	1 14	9 3	0 55	2 27	1 25	8 20	1 7	9 41	0 34	19 55	2 5	9 46	0 48	13 33	0 40	2 2	14 1	1 20	1 12	27 56		n.a.
T 10	3 34	10 57	2 21	8 26	1 3	1 58	1 26	8 5	1 7	9 44	0 35	19 56	2 5	9 46	0 48	13 33	0 40	2 3	14 1	1 20	1 13	27 56		n.a.
F 11	3 12	16 16	3 19	7 47	1 11	1 30	1 26	7 50	1 7	9 46	0 35	19 56	2 5	9 45	0 48	13 34	0 39	2 3	14 2	1 19	1 14	27 57		n.a.
S 12	2 50	20 48	4 7	7 6	1 18	1 1	1 26	7 36	1 7	9 49	0 35	19 57	2 4	9 44	0 48	13 34	0 39	2 4	14 2	1 19	1 15	27 57		n.a.
S 13	2 27	24 24	4 43	6 24	1 24	0 32	1 26	7 21	1 8	9 52	0 35	19 57	2 4	9 44	0 48	13 34	0 39	2 4	14 2	1 19	1 17	27 57		n.a.
M14	2 5	26 53	5 6	5 40	1 29	0 4	1 27	7 6	1 8	9 54	0 35	19 58	2 4	9 43	0 48	13 35	0 39	2 5	14 2	1 19	1 18	27 58		n.a.
T 15	1 43	28 9	5 16	4 55	1 34	0s25	1 27	6 51	1 8	9 57	0 35	19 59	2 4	9 42	0 48	13 35	0 39	2 5	14 3	1 19	1 19	27 58		n.a.
W16	1 20	28 7	5 13	4 9	1 37	0 54	1 27	6 36	1 8	9 59	0 35	19 59	2 3	9 42	0 48	13 36	0 39	2 6	14 3	1 19	1 20	27 59		n.a.
T 17	0 58	26 47	4 56	3 22	1 40	1 23	1 27	6 21	1 8	10 2	0 35	20 0	2 3	9 41	0 48	13 36	0 39	2 6	14 3	1 19	1 22	27 59		n.a.
F 18	0 35	24 10	4 25	2 34	1 42	1 51	1 27	6 6	1 8	10 4	0 35	20 1	2 3	9 40	0 48	13 36	0 39	2 7	14 3	1 19	1 23	28 0		n.a.
S 19	0 13	20 25	3 42	1 46	1 43	2 20	1 27	5 51	1 8	10 7	0 35	20 1	2 3	9 40	0 48	13 37	0 39	2 7	14 4	1 19	1 24	28 0		n.a.
S 20	0s10	15 40	2 47	0 57	1 43	2 49	1 26	5 36	1 8	10 9	0 35	20 2	2 2	9 39	0 48	13 37	0 39	2 8	14 4	1 19	1 25	28 0		n.a.
M21	0 32	10 7	1 43	0 8	1 43	3 17	1 26	5 20	1 8	10 11	0 35	20 3	2 2	9 38	0 48	13 38	0 39	2 9	14 4	1 19	1 27	28 1		n.a.
T 22	0 55	3 59	0 31	0s41	1 42	3 46	1 26	5 5	1 9	10 13	0 35	20 3	2 2	9 37	0 48	13 38	0 39	2 9	14 4	1 19	1 28	28 1		n.a.
W23	1 17	2n28	0n44	1 29	1 40	4 14	1 25	4 50	1 9	10 16	0 35	20 4	2 2	9 37	0 48	13 38	0 39	2 10	14 4	1 19	1 29	28 1		n.a.
T 24	1 39	8 56	1 58	2 18	1 38	4 43	1 25	4 35	1 9	10 18	0 35	20 5	2 2	9 36	0 48	13 39	0 39	2 10	14 4	1 19	1 30	28 2		n.a.
F 25	2 2	15 4	3 6	3 7	1 35	5 11	1 24	4 20	1 9	10 20	0 35	20 5	2 1	9 35	0 48	13 39	0 39	2 11	14 5	1 19	1 32	28 2		n.a.
S 26	2 24	20 28	4 3	3 55	1 31	5 39	1 24	4 5	1 9	10 22	0 35	20 6	2 1	9 34	0 48	13 39	0 39	2 11	14 5	1 19	1 33	28 3		n.a.
S 27	2 47	24 42	4 46	4 43	1 27	6 8	1 23	3 50	1 9	10 24	0 36	20 7	2 1	9 34	0 48	13 40	0 39	2 12	14 5	1 20	1 34	28 3		n.a.
M28	3 9	27 24	5 10	5 30	1 22	6 36	1 22	3 34	1 9	10 26	0 36	20 7	2 1	9 33	0 48	13 40	0 39	2 12	14 5	1 20	1 35	28 3		n.a.
T 29	3 31	28 17	5 15	6 17	1 17	7 3	1 21	3 19	1 9	10 28	0 36	20 8	2 0	9 32	0 48	13 40	0 39	2 13	14 5	1 21	1 37	28 3		n.a.
W30	3s54	27n18	5n 1	7s 3	1n12	7s31	1n21	3n 4	1n 9	10s29	0s36	20s 9	2n 0	9n31	0s48	13s41	0n39	2s13	14s 5	1s21	1s38	28s 4		n.a.

Julian Day Number = 3650514.5, Delta T = 09h44m22s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°55'07, Lahiri = 70°02'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5282

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 28	10♎57'26	28♋ 9	23♎ 7	24♎10	25♍32	3°R45	14♐27	27°R 5	20°R51	29°R12	26♓34	25♓47	24♐39	n.a.	T 1
F 2	0 51 25	11°55'05	12♌ 4	24°55	25°24	26°11	3♓41	14°31	27♈ 3	20♒50	29♈11	26°35	25°43	24°46	n.a.	F 2
S 3	0 55 21	12°52'45	25°47	26°42	26°38	26°50	3°36	14°36	27° 0	20°49	29°10	26°37	25°40	24°53	n.a.	S 3
S 4	0 59 18	13°50'26	9♍19	28°28	27°51	27°29	3°32	14°41	26°58	20°48	29° 9	26°38	25°37	25° 0	n.a.	S 4
M 5	1 3 15	14°48'08	22°37	0♏12	29° 5	28° 8	3°28	14°46	26°56	20°48	29° 8	26°R38	25°34	25° 6	n.a.	M 5
T 6	1 7 11	15°45'51	5♎43	1°54	0♏19	28°47	3°24	14°51	26°53	20°47	29° 6	26°38	25°31	25°13	n.a.	T 6
W 7	1 11 8	16°43'35	18°35	3°35	1°33	29°26	3°20	14°55	26°51	20°46	29° 5	26°37	25°28	25°20	n.a.	W 7
T 8	1 15 4	17°41'20	1♏13	5°15	2°47	0♎ 5	3°16	15° 0	26°49	20°45	29° 4	26°35	25°24	25°27	n.a.	T 8
F 9	1 19 1	18°39'07	13°38	6°53	4° 0	0°43	3°13	15° 6	26°46	20°45	29° 3	26°32	25°21	25°33	n.a.	F 9
S 10	1 22 57	19°36'54	25°52	8°29	5°14	1°22	3° 9	15°11	26°44	20°44	29° 1	26°28	25°18	25°40	n.a.	S 10
S 11	1 26 54	20°34'43	7♐56	10° 5	6°28	2° 1	3° 6	15°16	26°42	20°43	29° 0	26°24	25°15	25°47	n.a.	S 11
M12	1 30 50	21°32'32	19°52	11°38	7°42	2°40	3° 3	15°21	26°39	20°43	28°59	26°21	25°12	25°53	n.a.	M12
T 13	1 34 47	22°30'23	1♑45	13°11	8°56	3°19	3° 1	15°27	26°37	20°42	28°58	26°18	25° 8	26° 0	n.a.	T 13
W14	1 38 43	23°28'14	13°38	14°42	10° 9	3°57	2°58	15°32	26°34	20°42	28°57	26°16	25° 5	26° 7	n.a.	W14
T 15	1 42 40	24°26'07	25°36	16°12	11°23	4°36	2°56	15°37	26°32	20°41	28°55	26°D16	25° 2	26°14	n.a.	T 15
F 16	1 46 37	25°24'00	7♒42	17°40	12°37	5°15	2°53	15°43	26°30	20°41	28°54	26°17	24°59	26°20	n.a.	F 16
S 17	1 50 33	26°21'55	20° 3	19° 7	13°51	5°53	2°51	15°49	26°27	20°40	28°53	26°18	24°56	26°27	n.a.	S 17
S 18	1 54 30	27°19'50	2♓42	20°32	15° 4	6°32	2°49	15°54	26°25	20°40	28°52	26°20	24°53	26°34	n.a.	S 18
M19	1 58 26	28°17'47	15°43	21°56	16°18	7°10	2°48	16° 0	26°22	20°39	28°50	26°21	24°49	26°40	n.a.	M19
T 20	2 2 23	29°15'44	29° 9	23°18	17°32	7°49	2°46	16° 6	26°20	20°39	28°49	26°R21	24°46	26°47	n.a.	T 20
W21	2 6 19	0♏13'43	12♈59	24°39	18°45	8°27	2°45	16°12	26°18	20°39	28°48	26°20	24°43	26°54	n.a.	W21
T 22	2 10 16	1°11'43	27°12	25°58	19°59	9° 6	2°44	16°18	26°15	20°38	28°47	26°18	24°40	27° 1	n.a.	T 22
F 23	2 14 12	2° 9'45	11♉43	27°16	21°13	9°44	2°43	16°23	26°13	20°38	28°45	26°13	24°37	27° 7	n.a.	F 23
S 24	2 18 9	3° 7'48	26°27	28°32	22°27	10°22	2°42	16°29	26°11	20°38	28°44	26° 8	24°34	27°14	n.a.	S 24
S 25	2 22 6	4° 5'52	11♊15	29°47	23°40	11° 1	2°42	16°35	26° 8	20°38	28°43	26° 3	24°30	27°21	n.a.	S 25
M26	2 26 2	5° 3'59	26° 0	0♐59	24°54	11°39	2°41	16°42	26° 6	20°38	28°42	25°58	24°27	27°28	n.a.	M26
T 27	2 29 59	6° 2'07	10♋35	2°10	26° 7	12°17	2°D41	16°48	26° 3	20°37	28°40	25°54	24°24	27°34	n.a.	T 27
W28	2 33 55	7° 0'17	24°55	3°19	27°21	12°56	2°41	16°54	26° 1	20°37	28°39	25°51	24°21	27°41	n.a.	W28
T 29	2 37 52	7°58'29	8♌57	4°26	28°35	13°34	2°42	17° 0	25°59	20°37	28°38	25°D51	24°18	27°48	n.a.	T 29
F 30	2 41 48	8°56'42	22°42	5°30	29°48	14°12	2°42	17° 7	25°56	20°37	28°37	25°51	24°14	27°54	n.a.	F 30
S 31	2 45 45	9♏54'58	6♍ 9	6♐33	1♐ 2	14♎50	2♓43	17♐13	25♈54	20°D37	28♈35	25♓53	24♓11	28♐ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s16	24n35	4n29	7s49	1n 6	7s59	1n20	2n49	1n 9	10s31	0s36	20s 9	2n 0	9n30	0s48	13s41	0n39	2s14	14s 6	1s20	1s39	28s 4		n.a.
F 2	4 38	20 26	3 42	8 33	1 0	8 26	1 19	2 34	1 9	10 33	0 36	20 10	2 0	9 30	0 48	13 41	0 39	2 14	14 6	1 20	1 40	28 4		n.a.
S 3	5 0	15 15	2 42	9 18	0 54	8 53	1 18	2 18	1 10	10 34	0 36	20 11	2 0	9 29	0 48	13 42	0 39	2 15	14 6	1 20	1 42	28 5		n.a.
S 4	5 22	9 24	1 34	10 1	0 47	9 20	1 16	2 3	1 10	10 36	0 36	20 12	1 59	9 28	0 48	13 42	0 39	2 15	14 6	1 19	1 43	28 5		n.a.
M 5	5 44	3 13	0 22	10 44	0 40	9 47	1 15	1 48	1 10	10 38	0 36	20 12	1 59	9 27	0 48	13 42	0 39	2 16	14 6	1 19	1 44	28 5		n.a.
T 6	6 6	3s 0	0s50	11 25	0 32	10 14	1 14	1 33	1 10	10 39	0 36	20 13	1 59	9 26	0 48	13 42	0 39	2 16	14 6	1 19	1 45	28 5		n.a.
W 7	6 28	8 59	1 58	12 6	0 25	10 40	1 13	1 18	1 10	10 40	0 36	20 14	1 59	9 25	0 48	13 43	0 39	2 17	14 6	1 19	1 47	28 6		n.a.
T 8	6 50	14 30	2 59	12 47	0 17	11 7	1 11	1 2	1 10	10 42	0 36	20 15	1 59	9 25	0 48	13 43	0 39	2 17	14 6	1 20	1 48	28 6		n.a.
F 9	7 11	19 20	3 50	13 26	0 9	11 33	1 10	0 47	1 10	10 43	0 36	20 15	1 58	9 24	0 48	13 43	0 39	2 18	14 7	1 21	1 49	28 6		n.a.
S 10	7 33	23 16	4 30	14 4	0 1	11 58	1 8	0 32	1 10	10 44	0 36	20 16	1 58	9 23	0 48	13 43	0 39	2 18	14 7	1 23	1 50	28 6		n.a.
S 11	7 54	26 9	4 57	14 42	0s 7	12 24	1 7	0 17	1 10	10 45	0 36	20 17	1 58	9 22	0 48	13 44	0 39	2 19	14 7	1 24	1 51	28 7		n.a.
M12	8 16	27 50	5 11	15 18	0 15	12 49	1 5	0 2	1 10	10 46	0 36	20 18	1 58	9 21	0 48	13 44	0 39	2 19	14 7	1 26	1 53	28 7		n.a.
T 13	8 37	28 13	5 12	15 54	0 23	13 14	1 4	0s13	1 10	10 47	0 36	20 18	1 58	9 20	0 48	13 44	0 39	2 20	14 7	1 27	1 54	28 7		n.a.
W14	8 58	27 18	4 59	16 29	0 32	13 38	1 2	0 28	1 10	10 48	0 36	20 19	1 57	9 20	0 48	13 44	0 39	2 20	14 7	1 27	1 55	28 7		n.a.
T 15	9 19	25 9	4 33	17 3	0 40	14 2	1 0	0 43	1 10	10 49	0 36	20 20	1 57	9 19	0 48	13 44	0 39	2 21	14 7	1 28	1 56	28 7		n.a.
F 16	9 40	21 49	3 55	17 35	0 49	14 26	0 58	0 58	1 10	10 50	0 36	20 21	1 57	9 18	0 48	13 45	0 39	2 21	14 7	1 27	1 58	28 8		n.a.
S 17	10 0	17 29	3 5	18 7	0 57	14 50	0 56	1 13	1 10	10 51	0 36	20 21	1 57	9 17	0 48	13 45	0 39	2 22	14 7	1 27	1 59	28 8		n.a.
S 18	10 21	12 18	2 6	18 38	1 6	15 13	0 55	1 28	1 10	10 51	0 36	20 22	1 57	9 16	0 48	13 45	0 39	2 22	14 7	1 26	2 0	28 8		n.a.
M19	10 41	6 26	0 58	19 8	1 14	15 36	0 53	1 43	1 10	10 52	0 36	20 23	1 57	9 15	0 48	13 45	0 39	2 23	14 7	1 26	2 1	28 8		n.a.
T 20	11 2	0 6	0n15	19 37	1 23	15 58	0 51	1 58	1 10	10 52	0 36	20 24	1 56	9 14	0 48	13 45	0 39	2 23	14 7	1 26	2 3	28 8		n.a.
W21	11 22	6n25	1 29	20 5	1 31	16 20	0 48	2 13	1 10	10 53	0 36	20 24	1 56	9 14	0 48	13 45	0 38	2 24	14 7	1 26	2 4	28 8		n.a.
T 22	11 42	12 48	2 40	20 32	1 40	16 42	0 46	2 28	1 10	10 53	0 36	20 25	1 56	9 13	0 48	13 45	0 38	2 24	14 7	1 27	2 5	28 8		n.a.
F 23	12 1	18 37	3 42	20 58	1 48	17 3	0 44	2 43	1 10	10 53	0 36	20 26	1 56	9 12	0 48	13 46	0 38	2 24	14 7	1 29	2 6	28 9		n.a.
S 24	12 21	23 24	4 30	21 23	1 56	17 24	0 42	2 58	1 10	10 54	0 36	20 27	1 56	9 11	0 48	13 46	0 38	2 25	14 7	1 31	2 8	28 9		n.a.
S 25	12 40	26 42	5 0	21 47	2 4	17 44	0 40	3 12	1 10	10 54	0 36	20 27	1 56	9 10	0 48	13 46	0 38	2 25	14 7	1 33	2 9	28 9		n.a.
M26	12 59	28 8	5 10	22 10	2 12	18 4	0 37	3 27	1 10	10 54	0 36	20 28	1 55	9 9	0 48	13 46	0 38	2 26	14 7	1 35	2 10	28 9		n.a.
T 27	13 18	27 36	5 0	22 32	2 20	18 23	0 35	3 42	1 10	10 54	0 36	20 29	1 55	9 9	0 48	13 46	0 38	2 26	14 7	1 36	2 11	28 9		n.a.
W28	13 37	25 14	4 31	22 53	2 28	18 42	0 33	3 56	1 10	10 54	0 36	20 30	1 55	9 8	0 48	13 46	0 38	2 26	14 7	1 37	2 13	28 9		n.a.
T 29	13 56	21 22	3 47	23 13	2 36	19 1	0 30	4 11	1 10	10 54	0 36	20 30	1 55	9 7	0 48	13 46	0 38	2 27	14 7	1 37	2 14	28 9		n.a.
F 30	14 14	16 24	2 50	23 32	2 43	19 19	0 28	4 26	1 10	10 54	0 36	20 31	1 55	9 6	0 48	13 46	0 38	2 27	14 7	1 37	2 15	28 9		n.a.
S 31	14s32	10n44	1n45	23s50	2s50	19s36	0n25	4s40	1n10	10s54	0s36	20s32	1n55	9n 5	0s48	13s46	0n38	2s28	14s 7	1s37	2s16	28s 9		n.a.

Julian Day Number = 3650544.5, Delta T = 09h44m24s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°55'11, Lahiri = 70°02'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5282

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 41	10♏53'15	19♍20	7♐33	2♐16	15♎28	2♓43	17♐19	25°R52	20♒37	28°R34	25°R54	24♓ 8	28♐ 8	n.a.	S 1
M 2	2 53 38	11°51'34	2♎17	8°30	3°29	16° 6	2°44	17°26	25♈50	20°37	28♈33	25♓54	24° 5	28°15	n.a.	M 2
T 3	2 57 34	12°49'55	15° 1	9°25	4°43	16°45	2°46	17°32	25°47	20°37	28°32	25°52	24° 2	28°21	n.a.	T 3
W 4	3 1 31	13°48'17	27°34	10°16	5°57	17°23	2°47	17°39	25°45	20°38	28°31	25°48	23°59	28°28	n.a.	W 4
T 5	3 5 28	14°46'41	9♏58	11° 5	7°10	18° 1	2°49	17°45	25°43	20°38	28°29	25°41	23°55	28°35	n.a.	T 5
F 6	3 9 24	15°45'07	22°12	11°50	8°24	18°39	2°50	17°52	25°41	20°38	28°28	25°33	23°52	28°41	n.a.	F 6
S 7	3 13 21	16°43'35	4♐18	12°31	9°37	19°17	2°52	17°59	25°38	20°38	28°27	25°24	23°49	28°48	n.a.	S 7
S 8	3 17 17	17°42'04	16°17	13° 9	10°51	19°54	2°54	18° 5	25°36	20°38	28°26	25°14	23°46	28°55	n.a.	S 8
M 9	3 21 14	18°40'35	28°11	13°42	12° 4	20°32	2°57	18°12	25°34	20°39	28°25	25° 4	23°43	29° 2	n.a.	M 9
T 10	3 25 10	19°39'08	10♑ 2	14°11	13°18	21°10	2°59	18°19	25°32	20°39	28°24	24°56	23°40	29° 8	n.a.	T 10
W11	3 29 7	20°37'42	21°53	14°35	14°32	21°48	3° 2	18°26	25°30	20°39	28°22	24°50	23°36	29°15	n.a.	W11
T 12	3 33 3	21°36'17	3♒48	14°53	15°45	22°26	3° 5	18°32	25°28	20°40	28°21	24°46	23°33	29°22	n.a.	T 12
F 13	3 37 0	22°34'54	15°52	15° 6	16°59	23° 4	3° 8	18°39	25°26	20°40	28°20	24°44	23°30	29°29	n.a.	F 13
S 14	3 40 57	23°33'32	28° 8	15°12	18°12	23°41	3°11	18°46	25°24	20°41	28°19	24°D44	23°27	29°35	n.a.	S 14
S 15	3 44 53	24°32'12	10♓43	15°R12	19°26	24°19	3°15	18°53	25°22	20°41	28°18	24°44	23°24	29°42	n.a.	S 15
M16	3 48 50	25°30'53	23°42	15° 6	20°39	24°57	3°18	19° 0	25°20	20°42	28°17	24°R45	23°20	29°49	n.a.	M16
T 17	3 52 46	26°29'36	7♈ 6	14°52	21°53	25°34	3°22	19° 7	25°18	20°42	28°16	24°44	23°17	29°55	n.a.	T 17
W18	3 56 43	27°28'20	21° 0	14°30	23° 6	26°12	3°26	19°14	25°16	20°43	28°15	24°42	23°14	0♑ 2	n.a.	W18
T 19	4 0 39	28°27'06	5♉22	14° 1	24°20	26°50	3°30	19°21	25°14	20°44	28°14	24°36	23°11	0° 9	n.a.	T 19
F 20	4 4 36	29°25'54	20° 8	13°25	25°33	27°27	3°34	19°28	25°12	20°44	28°13	24°29	23° 8	0°16	n.a.	F 20
S 21	4 8 32	0♐24'43	5♊12	12°41	26°46	28° 5	3°39	19°35	25°10	20°45	28°12	24°20	23° 5	0°22	n.a.	S 21
S 22	4 12 29	1°23'35	20°23	11°50	28° 0	28°42	3°44	19°42	25° 9	20°46	28°11	24°10	23° 1	0°29	n.a.	S 22
M23	4 16 26	2°22'28	5♋31	10°53	29°13	29°20	3°48	19°50	25° 7	20°46	28°10	24° 0	22°58	0°36	n.a.	M23
T 24	4 20 22	3°21'23	20°26	9°50	0♑27	29°57	3°53	19°57	25° 5	20°47	28° 9	23°52	22°55	0°42	n.a.	T 24
W25	4 24 19	4°20'21	5♌ 1	8°43	1°40	0♏35	3°59	20° 4	25° 3	20°48	28° 8	23°47	22°52	0°49	n.a.	W25
T 26	4 28 15	5°19'20	19°12	7°34	2°53	1°12	4° 4	20°11	25° 2	20°49	28° 7	23°44	22°49	0°56	n.a.	T 26
F 27	4 32 12	6°18'22	2♍58	6°23	4° 7	1°49	4°10	20°18	25° 0	20°50	28° 6	23°D43	22°46	1° 3	n.a.	F 27
S 28	4 36 8	7°17'26	16°20	5°14	5°20	2°27	4°15	20°26	24°59	20°51	28° 5	23°R43	22°42	1° 9	n.a.	S 28
S 29	4 40 5	8°16'31	29°21	4° 7	6°34	3° 4	4°21	20°33	24°57	20°52	28° 4	23°43	22°39	1°16	n.a.	S 29
M30	4 44 1	9♐15'39	12♎ 5	3♐ 5	7♑47	3♏41	4♓27	20♐40	24♈55	20♒53	28♈ 3	23♓42	22♓36	1♑23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s50	4n42	0n35	24s 6	2s57	19s53	0n23	4s55	1n10	10s53	0s36	20s32	1n54	9n 5	0s48	13s46	0n38	2s28	14s 7	1s36	2s17	28s 9		n.a.
M 2	15 8	1s25	0s34	24 22	3 3	20 10	0 20	5 9	1 10	10 53	0 36	20 33	1 54	9 4	0 48	13 46	0 38	2 28	14 7	1 36	2 19	28 9		n.a.
T 3	15 26	7 23	1 41	24 37	3 10	20 26	0 18	5 23	1 10	10 52	0 36	20 34	1 54	9 3	0 48	13 46	0 38	2 29	14 7	1 37	2 20	28 9		n.a.
W 4	15 43	12 58	2 42	24 50	3 15	20 41	0 15	5 38	1 10	10 52	0 36	20 35	1 54	9 2	0 48	13 46	0 38	2 29	14 7	1 39	2 21	28 9		n.a.
T 5	16 0	17 57	3 34	25 2	3 21	20 56	0 13	5 52	1 10	10 51	0 36	20 35	1 54	9 1	0 48	13 46	0 38	2 29	14 7	1 41	2 22	28 9		n.a.
F 6	16 17	22 8	4 16	25 14	3 26	21 10	0 10	6 6	1 10	10 51	0 36	20 36	1 54	9 1	0 48	13 46	0 38	2 30	14 7	1 44	2 24	28 9		n.a.
S 7	16 33	25 19	4 45	25 23	3 30	21 24	0 7	6 20	1 10	10 50	0 36	20 37	1 54	9 0	0 48	13 46	0 38	2 30	14 7	1 48	2 25	28 9		n.a.
S 8	16 49	27 20	5 1	25 32	3 34	21 37	0 5	6 34	1 10	10 49	0 36	20 37	1 54	8 59	0 48	13 46	0 38	2 30	14 7	1 52	2 26	28 9		n.a.
M 9	17 5	28 6	5 5	25 40	3 38	21 49	0 2	6 48	1 10	10 48	0 36	20 38	1 53	8 58	0 48	13 46	0 38	2 31	14 7	1 56	2 27	28 9		n.a.
T 10	17 21	27 34	4 55	25 46	3 40	22 1	0s 1	7 2	1 10	10 47	0 36	20 39	1 53	8 58	0 48	13 46	0 38	2 31	14 7	1 59	2 29	28 9		n.a.
W11	17 36	25 46	4 32	25 50	3 42	22 13	0 3	7 16	1 10	10 46	0 36	20 40	1 53	8 57	0 48	13 46	0 38	2 31	14 6	2 1	2 30	28 9		n.a.
T 12	17 51	22 50	3 58	25 53	3 43	22 23	0 6	7 30	1 10	10 45	0 36	20 40	1 53	8 56	0 48	13 46	0 38	2 31	14 6	2 3	2 31	28 9		n.a.
F 13	18 6	18 52	3 12	25 55	3 43	22 33	0 9	7 44	1 10	10 44	0 36	20 41	1 53	8 55	0 48	13 46	0 38	2 32	14 6	2 4	2 32	28 9		n.a.
S 14	18 21	14 4	2 17	25 55	3 42	22 43	0 12	7 58	1 10	10 43	0 36	20 42	1 53	8 55	0 48	13 45	0 38	2 32	14 6	2 4	2 34	28 9		n.a.
S 15	18 35	8 34	1 14	25 53	3 40	22 52	0 15	8 11	1 10	10 42	0 36	20 42	1 53	8 54	0 48	13 45	0 38	2 32	14 6	2 3	2 35	28 9		n.a.
M16	18 49	2 33	0 6	25 49	3 37	23 0	0 17	8 25	1 10	10 41	0 35	20 43	1 53	8 53	0 48	13 45	0 38	2 33	14 6	2 3	2 36	28 9		n.a.
T 17	19 2	3n47	1n 5	25 42	3 32	23 7	0 20	8 39	1 9	10 39	0 35	20 44	1 53	8 53	0 48	13 45	0 38	2 33	14 6	2 3	2 37	28 9		n.a.
W18	19 16	10 9	2 15	25 34	3 26	23 14	0 23	8 52	1 9	10 38	0 35	20 44	1 52	8 52	0 48	13 45	0 38	2 33	14 6	2 4	2 38	28 9		n.a.
T 19	19 29	16 13	3 18	25 23	3 18	23 21	0 26	9 5	1 9	10 36	0 35	20 45	1 52	8 51	0 48	13 45	0 38	2 33	14 5	2 6	2 40	28 8		n.a.
F 20	19 41	21 30	4 10	25 9	3 9	23 26	0 28	9 19	1 9	10 35	0 35	20 46	1 52	8 51	0 48	13 45	0 38	2 33	14 5	2 9	2 41	28 8		n.a.
S 21	19 54	25 29	4 46	24 53	2 58	23 31	0 31	9 32	1 9	10 33	0 35	20 46	1 52	8 50	0 48	13 44	0 38	2 34	14 5	2 13	2 42	28 8		n.a.
S 22	20 5	27 42	5 2	24 33	2 45	23 35	0 34	9 45	1 9	10 31	0 35	20 47	1 52	8 50	0 48	13 44	0 38	2 34	14 5	2 17	2 43	28 8		n.a.
M23	20 17	27 51	4 56	24 11	2 31	23 39	0 37	9 58	1 9	10 30	0 35	20 47	1 52	8 49	0 48	13 44	0 38	2 34	14 5	2 21	2 45	28 8		n.a.
T 24	20 28	25 58	4 31	23 46	2 15	23 42	0 40	10 11	1 9	10 28	0 35	20 48	1 52	8 48	0 48	13 44	0 38	2 34	14 5	2 24	2 46	28 8		n.a.
W25	20 39	22 23	3 48	23 19	1 57	23 44	0 42	10 24	1 9	10 26	0 35	20 49	1 52	8 48	0 48	13 43	0 37	2 34	14 5	2 26	2 47	28 8		n.a.
T 26	20 50	17 32	2 52	22 49	1 39	23 45	0 45	10 37	1 9	10 24	0 35	20 49	1 52	8 47	0 48	13 43	0 37	2 35	14 4	2 27	2 48	28 7		n.a.
F 27	21 0	11 55	1 48	22 18	1 19	23 46	0 48	10 50	1 9	10 22	0 35	20 50	1 52	8 47	0 48	13 43	0 37	2 35	14 4	2 27	2 50	28 7		n.a.
S 28	21 9	5 54	0 39	21 46	0 59	23 46	0 51	11 2	1 9	10 20	0 35	20 50	1 52	8 46	0 48	13 43	0 37	2 35	14 4	2 27	2 51	28 7		n.a.
S 29	21 19	0s12	0s30	21 14	0 38	23 46	0 53	11 15	1 8	10 18	0 35	20 51	1 52	8 46	0 48	13 42	0 37	2 35	14 4	2 27	2 52	28 7		n.a.
M30	21s28	6s10	1s36	20s42	0s18	23s44	0s56	11s28	1n 8	10s16	0s35	20s52	1n51	8n45	0s48	13s42	0n37	2s35	14s 4	2s28	2s53	28s 7		n.a.

Julian Day Number = 3650575.5, Delta T = 09h44m26s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°55'15, Lahiri = 70°02'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5282

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 58	10♐14'49	24♎34	2°R10	9♑ 0	4♏18	4♓33	20♐48	24°R54	20♒54	28°R 2	23°R38	22♓33	1♑30	n.a.	T 1
W 2	4 51 55	11°14'02	6♏53	1♐23	10°14	4°56	4°39	20°55	24♈53	20°55	28♈ 1	23♓32	22°30	1°36	n.a.	W 2
T 3	4 55 51	12°13'16	19° 3	0°46	11°27	5°33	4°46	21° 2	24°51	20°56	28° 1	23°22	22°26	1°43	n.a.	T 3
F 4	4 59 48	13°12'32	1♐ 7	0°18	12°40	6°10	4°53	21°10	24°50	20°57	28° 0	23°10	22°23	1°50	n.a.	F 4
S 5	5 3 44	14°11'50	13° 5	0° 2	13°54	6°47	4°59	21°17	24°49	20°58	27°59	22°56	22°20	1°56	n.a.	S 5
S 6	5 7 41	15°11'10	25° 0	29°D56	15° 7	7°24	5° 6	21°24	24°47	20°59	27°58	22°42	22°17	2° 3	n.a.	S 6
M 7	5 11 37	16°10'32	6♑51	0° 2	16°20	8° 1	5°13	21°32	24°46	21° 0	27°57	22°28	22°14	2°10	n.a.	M 7
T 8	5 15 34	17° 9'56	18°42	0°18	17°33	8°38	5°21	21°39	24°45	21° 1	27°57	22°15	22°11	2°17	n.a.	T 8
W 9	5 19 30	18° 9'21	0♒34	0°45	18°47	9°15	5°28	21°46	24°44	21° 3	27°56	22° 5	22° 7	2°23	n.a.	W 9
T 10	5 23 27	19° 8'48	12°29	1°21	20° 0	9°52	5°36	21°54	24°43	21° 4	27°55	21°58	22° 4	2°30	n.a.	T 10
F 11	5 27 24	20° 8'17	24°32	2° 5	21°13	10°29	5°43	22° 1	24°42	21° 5	27°55	21°54	22° 1	2°37	n.a.	F 11
S 12	5 31 20	21° 7'47	6♓47	2°58	22°26	11° 6	5°51	22° 8	24°41	21° 7	27°54	21°52	21°58	2°43	n.a.	S 12
S 13	5 35 17	22° 7'18	19°17	3°57	23°40	11°43	5°59	22°16	24°40	21° 8	27°53	21°52	21°55	2°50	n.a.	S 13
M14	5 39 13	23° 6'52	2♈ 9	5° 3	24°53	12°20	6° 7	22°23	24°39	21° 9	27°53	21°52	21°52	2°57	n.a.	M14
T 15	5 43 10	24° 6'26	15°27	6°15	26° 6	12°56	6°15	22°31	24°38	21°11	27°52	21°51	21°48	3° 4	n.a.	T 15
W16	5 47 6	25° 6'03	29°13	7°31	27°19	13°33	6°24	22°38	24°37	21°12	27°51	21°48	21°45	3°10	n.a.	W16
T 17	5 51 3	26° 5'41	13♉30	8°51	28°32	14°10	6°32	22°45	24°36	21°14	27°51	21°42	21°42	3°17	n.a.	T 17
F 18	5 54 59	27° 5'20	28°15	10°14	29°45	14°47	6°41	22°53	24°35	21°15	27°50	21°34	21°39	3°24	n.a.	F 18
S 19	5 58 56	28° 5'01	13♊22	11°40	0♒58	15°23	6°50	23° 0	24°35	21°17	27°50	21°23	21°36	3°31	n.a.	S 19
S 20	6 2 53	29° 4'44	28°42	13° 9	2°11	16° 0	6°58	23° 8	24°34	21°18	27°49	21°12	21°32	3°37	n.a.	S 20
M21	6 6 49	0♑ 4'29	14♋ 3	14°40	3°25	16°36	7° 7	23°15	24°34	21°20	27°49	21° 1	21°29	3°44	n.a.	M21
T 22	6 10 46	1° 4'16	29°14	16°12	4°38	17°13	7°17	23°22	24°33	21°21	27°48	20°52	21°26	3°51	n.a.	T 22
W23	6 14 42	2° 4'04	14♌ 4	17°46	5°51	17°50	7°26	23°30	24°33	21°23	27°48	20°45	21°23	3°57	n.a.	W23
T 24	6 18 39	3° 3'55	28°29	19°20	7° 4	18°26	7°35	23°37	24°32	21°24	27°48	20°42	21°20	4° 4	n.a.	T 24
F 25	6 22 35	4° 3'47	12♍24	20°56	8°16	19° 2	7°45	23°44	24°32	21°26	27°47	20°40	21°17	4°11	n.a.	F 25
S 26	6 26 32	5° 3'42	25°52	22°32	9°29	19°39	7°54	23°52	24°31	21°28	27°47	20°D40	21°13	4°18	n.a.	S 26
S 27	6 30 29	6° 3'38	8♎54	24° 8	10°42	20°15	8° 4	23°59	24°31	21°30	27°47	20°R40	21°10	4°24	n.a.	S 27
M28	6 34 25	7° 3'36	21°34	25°45	11°55	20°52	8°14	24° 6	24°31	21°31	27°46	20°39	21° 7	4°31	n.a.	M28
T 29	6 38 22	8° 3'37	3♏58	27°22	13° 8	21°28	8°24	24°13	24°31	21°33	27°46	20°36	21° 4	4°38	n.a.	T 29
W30	6 42 18	9° 3'39	16° 9	28°58	14°21	22° 4	8°34	24°21	24°31	21°35	27°46	20°31	21° 1	4°44	n.a.	W30
T 31	6 46 15	10♑ 3'43	28♏11	0♑35	15♒34	22♏40	8♓44	24♐28	24♈30	21♒37	27♈45	20♓22	20♓58	4♑51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s36	11s47	2s35	20s12	0n 2	23s42	0s59	11s40	1n 8	10s14	0s35	20s52	1n51	8n45	0s48	13s42	0n37	2s35	14s 3	2s29	2s55	28s 6		n.a.
W 2	21 45	16 51	3 27	19 44	0 21	23 40	1 1	11 52	1 8	10 11	0 35	20 53	1 51	8 44	0 47	13 42	0 37	2 35	14 3	2 32	2 56	28 6		n.a.
T 3	21 53	21 10	4 8	19 19	0 39	23 37	1 4	12 5	1 8	10 9	0 35	20 53	1 51	8 44	0 47	13 41	0 37	2 35	14 3	2 35	2 57	28 6		n.a.
F 4	22 0	24 34	4 38	18 58	0 56	23 33	1 6	12 17	1 8	10 7	0 35	20 54	1 51	8 43	0 47	13 41	0 37	2 35	14 3	2 40	2 58	28 6		n.a.
S 5	22 7	26 52	4 55	18 40	1 11	23 28	1 9	12 29	1 8	10 4	0 35	20 54	1 51	8 43	0 47	13 41	0 37	2 35	14 3	2 45	2 59	28 6		n.a.
S 6	22 14	27 55	4 59	18 25	1 24	23 23	1 11	12 41	1 8	10 2	0 35	20 55	1 51	8 42	0 47	13 40	0 37	2 36	14 2	2 51	3 1	28 5		n.a.
M 7	22 20	27 41	4 50	18 15	1 36	23 17	1 14	12 53	1 7	9 59	0 35	20 55	1 51	8 42	0 47	13 40	0 37	2 36	14 2	2 56	3 2	28 5		n.a.
T 8	22 26	26 11	4 29	18 9	1 45	23 10	1 16	13 5	1 7	9 56	0 35	20 56	1 51	8 42	0 47	13 40	0 37	2 36	14 2	3 1	3 3	28 5		n.a.
W 9	22 31	23 31	3 55	18 7	1 53	23 3	1 19	13 16	1 7	9 54	0 35	20 56	1 51	8 41	0 47	13 39	0 37	2 36	14 2	3 5	3 4	28 5		n.a.
T 10	22 36	19 50	3 12	18 8	2 0	22 55	1 21	13 28	1 7	9 51	0 35	20 57	1 51	8 41	0 47	13 39	0 37	2 36	14 1	3 8	3 6	28 4		n.a.
F 11	22 40	15 18	2 19	18 12	2 4	22 46	1 23	13 39	1 7	9 48	0 35	20 57	1 51	8 40	0 47	13 38	0 37	2 36	14 1	3 10	3 7	28 4		n.a.
S 12	22 45	10 6	1 19	18 18	2 8	22 37	1 26	13 51	1 7	9 45	0 35	20 58	1 51	8 40	0 47	13 38	0 37	2 36	14 1	3 10	3 8	28 4		n.a.
S 13	22 48	4 23	0 14	18 27	2 10	22 27	1 28	14 2	1 7	9 42	0 35	20 58	1 51	8 40	0 47	13 38	0 37	2 36	14 1	3 10	3 9	28 3		n.a.
M14	22 51	1n40	0n54	18 38	2 10	22 16	1 30	14 13	1 6	9 39	0 35	20 59	1 51	8 40	0 47	13 37	0 37	2 36	14 0	3 10	3 11	28 3		n.a.
T 15	22 54	7 51	2 1	18 51	2 10	22 5	1 32	14 24	1 6	9 36	0 35	20 59	1 51	8 39	0 47	13 37	0 37	2 36	14 0	3 11	3 12	28 3		n.a.
W16	22 57	13 53	3 3	19 5	2 9	21 53	1 34	14 35	1 6	9 33	0 35	20 59	1 51	8 39	0 47	13 36	0 37	2 36	14 0	3 12	3 13	28 2		n.a.
T 17	22 59	19 23	3 57	19 19	2 6	21 41	1 36	14 46	1 6	9 30	0 35	21 0	1 51	8 39	0 47	13 36	0 37	2 35	14 0	3 14	3 14	28 2		n.a.
F 18	23 0	23 55	4 36	19 34	2 3	21 28	1 38	14 57	1 6	9 27	0 35	21 0	1 51	8 39	0 47	13 36	0 37	2 35	13 59	3 17	3 16	28 2		n.a.
S 19	23 1	26 56	4 57	19 50	2 0	21 14	1 40	15 7	1 6	9 24	0 35	21 1	1 51	8 38	0 47	13 35	0 37	2 35	13 59	3 21	3 17	28 1		n.a.
S 20	23 2	27 59	4 58	20 5	1 55	21 0	1 42	15 18	1 6	9 21	0 35	21 1	1 51	8 38	0 47	13 35	0 37	2 35	13 59	3 26	3 18	28 1		n.a.
M21	23 2	26 54	4 37	20 21	1 50	20 45	1 44	15 28	1 5	9 17	0 35	21 1	1 51	8 38	0 47	13 34	0 37	2 35	13 59	3 30	3 19	28 1		n.a.
T 22	23 2	23 49	3 56	20 36	1 45	20 30	1 46	15 39	1 5	9 14	0 35	21 2	1 51	8 38	0 47	13 34	0 37	2 35	13 58	3 34	3 20	28 0		n.a.
W23	23 1	19 12	3 0	20 50	1 39	20 14	1 47	15 49	1 5	9 11	0 35	21 2	1 51	8 38	0 47	13 33	0 37	2 35	13 58	3 36	3 22	28 0		n.a.
T 24	23 0	13 36	1 54	21 4	1 33	19 57	1 49	15 59	1 5	9 7	0 35	21 3	1 51	8 38	0 47	13 33	0 37	2 35	13 58	3 38	3 23	27 59		n.a.
F 25	22 58	7 28	0 44	21 17	1 27	19 40	1 50	16 9	1 5	9 4	0 35	21 3	1 51	8 37	0 47	13 32	0 37	2 35	13 58	3 38	3 24	27 59		n.a.
S 26	22 56	1 12	0s28	21 30	1 20	19 23	1 52	16 19	1 4	9 0	0 35	21 3	1 51	8 37	0 47	13 32	0 37	2 35	13 57	3 38	3 25	27 59		n.a.
S 27	22 54	4s56	1 35	21 41	1 13	19 4	1 53	16 29	1 4	8 57	0 35	21 4	1 51	8 37	0 47	13 31	0 37	2 34	13 57	3 38	3 27	27 58		n.a.
M28	22 51	10 41	2 36	21 52	1 6	18 46	1 55	16 38	1 4	8 53	0 35	21 4	1 51	8 37	0 46	13 31	0 37	2 34	13 57	3 39	3 28	27 58		n.a.
T 29	22 48	15 54	3 28	22 1	0 59	18 27	1 56	16 48	1 4	8 49	0 35	21 4	1 51	8 37	0 46	13 30	0 37	2 34	13 56	3 40	3 29	27 57		n.a.
W30	22 44	20 22	4 10	22 10	0 52	18 7	1 57	16 57	1 4	8 45	0 35	21 4	1 51	8 37	0 46	13 30	0 37	2 34	13 56	3 42	3 30	27 57		n.a.
T 31	22s40	23s58	4s39	22s17	0n45	17s47	1s58	17s 6	1n 3	8s42	0s35	21s 5	1n51	8n37	0s46	13s29	0n37	2s34	13s56	3s45	3s31	27s56		n.a.

Julian Day Number = 3650605.5, Delta T = 09h44m28s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°55'20, Lahiri = 70°02'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5283

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 50 11	11♑ 3'49	10♐ 7	2♑12	16♒47	23♏17	8♓54	24♐35	24°D30	21♒38	27°R45	20°R11	20♓54	4♑58	n.a.	F 1
S 2	6 54 8	12° 3'57	22° 1	3°49	17°59	23°53	9° 5	24°42	24♈30	21°40	27♈45	19♓59	20°51	5° 5	n.a.	S 2
S 3	6 58 4	13° 4'07	3♑52	5°26	19°12	24°29	9°15	24°49	24°31	21°42	27°45	19°45	20°48	5°11	n.a.	S 3
M 4	7 2 1	14° 4'18	15°44	7° 3	20°25	25° 5	9°26	24°56	24°31	21°44	27°45	19°32	20°45	5°18	n.a.	M 4
T 5	7 5 58	15° 4'31	27°38	8°39	21°38	25°41	9°37	25° 4	24°31	21°46	27°45	19°21	20°42	5°25	n.a.	T 5
W 6	7 9 54	16° 4'45	9♒34	10°15	22°50	26°17	9°48	25°11	24°31	21°48	27°45	19°12	20°38	5°31	n.a.	W 6
T 7	7 13 51	17° 5'01	21°36	11°51	24° 3	26°53	9°59	25°18	24°31	21°50	27°45	19° 5	20°35	5°38	n.a.	T 7
F 8	7 17 47	18° 5'18	3♓44	13°27	25°15	27°29	10°10	25°25	24°32	21°52	27°44	19° 2	20°32	5°45	n.a.	F 8
S 9	7 21 44	19° 5'36	16° 3	15° 2	26°28	28° 5	10°21	25°32	24°32	21°54	27°D44	19°D 0	20°29	5°52	n.a.	S 9
S 10	7 25 40	20° 5'56	28°35	16°38	27°40	28°41	10°32	25°39	24°32	21°56	27°44	19° 1	20°26	5°58	n.a.	S 10
M11	7 29 37	21° 6'16	11♈25	18°13	28°53	29°16	10°43	25°46	24°33	21°58	27°45	19° 1	20°23	6° 5	n.a.	M11
T 12	7 33 34	22° 6'38	24°37	19°48	0♓ 5	29°52	10°55	25°53	24°33	22° 0	27°45	19°R 2	20°19	6°12	n.a.	T 12
W13	7 37 30	23° 7'01	8♉13	21°23	1°18	0♐28	11° 6	25°59	24°34	22° 2	27°45	19° 1	20°16	6°18	n.a.	W13
T 14	7 41 27	24° 7'25	22°17	22°57	2°30	1° 3	11°18	26° 6	24°35	22° 4	27°45	18°57	20°13	6°25	n.a.	T 14
F 15	7 45 23	25° 7'51	6♊47	24°32	3°42	1°39	11°29	26°13	24°35	22° 6	27°45	18°52	20°10	6°32	n.a.	F 15
S 16	7 49 20	26° 8'17	21°41	26° 6	4°55	2°14	11°41	26°20	24°36	22° 8	27°45	18°45	20° 7	6°39	n.a.	S 16
S 17	7 53 16	27° 8'45	6♋50	27°40	6° 7	2°50	11°53	26°27	24°37	22°10	27°45	18°37	20° 4	6°45	n.a.	S 17
M18	7 57 13	28° 9'14	22° 5	29°15	7°19	3°25	12° 5	26°33	24°38	22°12	27°46	18°29	20° 0	6°52	n.a.	M18
T 19	8 1 10	29° 9'44	7♌16	0♒49	8°31	4° 1	12°17	26°40	24°39	22°14	27°46	18°22	19°57	6°59	n.a.	T 19
W20	8 5 6	0♒10'15	22°12	2°22	9°43	4°36	12°29	26°46	24°39	22°16	27°46	18°17	19°54	7° 6	n.a.	W20
T 21	8 9 3	1°10'48	6♍45	3°56	10°55	5°12	12°41	26°53	24°40	22°18	27°46	18°14	19°51	7°12	n.a.	T 21
F 22	8 12 59	2°11'21	20°51	5°30	12° 7	5°47	12°53	27° 0	24°41	22°21	27°47	18°D14	19°48	7°19	n.a.	F 22
S 23	8 16 56	3°11'57	4♎28	7° 4	13°18	6°22	13° 6	27° 6	24°43	22°23	27°47	18°15	19°45	7°26	n.a.	S 23
S 24	8 20 52	4°12'33	17°38	8°38	14°30	6°57	13°18	27°12	24°44	22°25	27°47	18°16	19°41	7°32	n.a.	S 24
M25	8 24 49	5°13'12	0♏23	10°12	15°42	7°32	13°30	27°19	24°45	22°27	27°48	18°R17	19°38	7°39	n.a.	M25
T 26	8 28 45	6°13'51	12°49	11°45	16°54	8° 7	13°43	27°25	24°46	22°29	27°48	18°17	19°35	7°46	n.a.	T 26
W27	8 32 42	7°14'32	25° 0	13°19	18° 5	8°42	13°55	27°31	24°47	22°31	27°49	18°15	19°32	7°53	n.a.	W27
T 28	8 36 39	8°15'15	7♐ 0	14°53	19°17	9°17	14° 8	27°38	24°49	22°34	27°49	18°11	19°29	7°59	n.a.	T 28
F 29	8 40 35	9°15'58	18°53	16°27	20°28	9°52	14°21	27°44	24°50	22°36	27°49	18° 6	19°25	8° 6	n.a.	F 29
S 30	8 44 32	10°16'43	0♑44	18° 1	21°39	10°27	14°34	27°50	24°51	22°38	27°50	17°59	19°22	8°13	n.a.	S 30
S 31	8 48 28	11♒17'29	12♑36	19♒35	22♓50	11♐ 2	14♓46	27♐56	24♈53	22♒40	27♈51	17♓52	19♓19	8♑19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s35	26s29	4s57	22s24	0n37	17s26	1s59	17s15	1n 3	8s38	0s35	21s 5	1n51	8n37	0s46	13s29	0n37	2s33	13s56	3s49	3s33	27s56		n.a.
S 2	22 30	27 48	5 1	22 29	0 30	17 5	2 0	17 24	1 3	8 34	0 35	21 5	1 51	8 37	0 46	13 28	0 37	2 33	13 55	3 54	3 34	27 55		n.a.
S 3	22 24	27 51	4 52	22 33	0 23	16 44	2 1	17 33	1 3	8 30	0 35	21 6	1 51	8 37	0 46	13 27	0 36	2 33	13 55	3 59	3 35	27 55		n.a.
M 4	22 18	26 37	4 31	22 36	0 16	16 22	2 2	17 42	1 3	8 26	0 35	21 6	1 51	8 37	0 46	13 27	0 36	2 33	13 55	4 4	3 36	27 54		n.a.
T 5	22 12	24 10	3 58	22 37	0 8	16 0	2 3	17 51	1 2	8 22	0 35	21 6	1 51	8 38	0 46	13 26	0 36	2 33	13 54	4 9	3 38	27 54		n.a.
W 6	22 5	20 40	3 14	22 38	0 1	15 37	2 3	17 59	1 2	8 18	0 35	21 6	1 51	8 38	0 46	13 26	0 36	2 32	13 54	4 12	3 39	27 53		n.a.
T 7	21 58	16 17	2 21	22 37	0s 6	15 14	2 4	18 8	1 2	8 14	0 35	21 6	1 51	8 38	0 46	13 25	0 36	2 32	13 54	4 15	3 40	27 53		n.a.
F 8	21 50	11 14	1 21	22 35	0 13	14 50	2 4	18 16	1 2	8 10	0 35	21 7	1 51	8 38	0 46	13 24	0 36	2 32	13 54	4 16	3 41	27 52		n.a.
S 9	21 42	5 40	0 16	22 32	0 20	14 26	2 4	18 24	1 1	8 6	0 35	21 7	1 51	8 38	0 46	13 24	0 36	2 32	13 53	4 17	3 43	27 52		n.a.
S 10	21 33	0n14	0n51	22 28	0 27	14 2	2 5	18 32	1 1	8 2	0 35	21 7	1 51	8 38	0 46	13 23	0 36	2 31	13 53	4 17	3 44	27 51		n.a.
M11	21 25	6 14	1 57	22 22	0 33	13 37	2 5	18 40	1 1	7 58	0 35	21 7	1 51	8 39	0 46	13 23	0 36	2 31	13 53	4 16	3 45	27 51		n.a.
T 12	21 15	12 9	2 59	22 16	0 40	13 12	2 5	18 47	1 1	7 53	0 35	21 7	1 51	8 39	0 46	13 22	0 36	2 31	13 52	4 16	3 46	27 50		n.a.
W13	21 5	17 41	3 52	22 8	0 46	12 47	2 5	18 55	1 0	7 49	0 35	21 8	1 51	8 39	0 46	13 21	0 36	2 30	13 52	4 17	3 47	27 50		n.a.
T 14	20 55	22 27	4 34	21 59	0 53	12 21	2 5	19 3	1 0	7 45	0 35	21 8	1 51	8 39	0 46	13 21	0 36	2 30	13 52	4 18	3 49	27 49		n.a.
F 15	20 45	26 0	4 59	21 49	0 59	11 55	2 5	19 10	1 0	7 40	0 35	21 8	1 51	8 40	0 46	13 20	0 36	2 30	13 51	4 20	3 50	27 48		n.a.
S 16	20 34	27 52	5 6	21 38	1 5	11 29	2 4	19 17	1 0	7 36	0 35	21 8	1 51	8 40	0 46	13 19	0 36	2 29	13 51	4 23	3 51	27 48		n.a.
S 17	20 23	27 42	4 51	21 26	1 11	11 2	2 4	19 24	0 59	7 31	0 35	21 8	1 51	8 40	0 46	13 19	0 36	2 29	13 51	4 26	3 52	27 47		n.a.
M18	20 11	25 28	4 15	21 12	1 16	10 36	2 3	19 31	0 59	7 27	0 35	21 8	1 51	8 41	0 46	13 18	0 36	2 29	13 50	4 29	3 54	27 47		n.a.
T 19	19 59	21 24	3 22	20 58	1 22	10 9	2 3	19 38	0 59	7 23	0 35	21 8	1 51	8 41	0 46	13 18	0 36	2 28	13 50	4 32	3 55	27 46		n.a.
W20	19 46	16 1	2 16	20 42	1 27	9 41	2 2	19 45	0 58	7 18	0 35	21 8	1 51	8 41	0 45	13 17	0 36	2 28	13 50	4 33	3 56	27 45		n.a.
T 21	19 33	9 50	1 2	20 26	1 32	9 14	2 1	19 51	0 58	7 13	0 35	21 9	1 51	8 42	0 45	13 16	0 36	2 28	13 50	4 34	3 57	27 45		n.a.
F 22	19 20	3 21	0s14	20 8	1 37	8 46	2 0	19 57	0 58	7 9	0 35	21 9	1 51	8 42	0 45	13 16	0 36	2 27	13 49	4 35	3 59	27 44		n.a.
S 23	19 7	3s 5	1 27	19 50	1 41	8 18	1 59	20 4	0 57	7 4	0 35	21 9	1 52	8 42	0 45	13 15	0 36	2 27	13 49	4 34	4 0	27 44		n.a.
S 24	18 53	9 9	2 32	19 30	1 46	7 49	1 58	20 10	0 57	7 0	0 35	21 9	1 52	8 43	0 45	13 14	0 36	2 26	13 49	4 34	4 1	27 43		n.a.
M25	18 39	14 40	3 28	19 9	1 50	7 21	1 57	20 16	0 57	6 55	0 35	21 9	1 52	8 43	0 45	13 14	0 36	2 26	13 48	4 33	4 2	27 42		n.a.
T 26	18 24	19 26	4 13	18 47	1 53	6 52	1 56	20 22	0 56	6 50	0 35	21 9	1 52	8 44	0 45	13 13	0 36	2 26	13 48	4 33	4 3	27 42		n.a.
W27	18 9	23 18	4 45	18 25	1 57	6 24	1 54	20 27	0 56	6 45	0 35	21 9	1 52	8 44	0 45	13 12	0 36	2 25	13 48	4 34	4 5	27 41		n.a.
T 28	17 54	26 6	5 4	18 1	2 0	5 55	1 53	20 33	0 56	6 41	0 35	21 9	1 52	8 45	0 45	13 11	0 36	2 25	13 48	4 36	4 6	27 40		n.a.
F 29	17 38	27 43	5 10	17 36	2 3	5 26	1 51	20 38	0 56	6 36	0 35	21 9	1 52	8 45	0 45	13 11	0 36	2 24	13 47	4 38	4 7	27 39		n.a.
S 30	17 22	28 4	5 2	17 10	2 6	4 56	1 49	20 44	0 55	6 31	0 35	21 9	1 52	8 46	0 45	13 10	0 36	2 24	13 47	4 40	4 8	27 39		n.a.
S 31	17s 6	27s 7	4s42	16s44	2s 8	4s27	1s48	20s49	0n55	6s26	0s35	21s 9	1n52	8n47	0s45	13s 9	0n36	2s23	13s47	4s43	4s10	27s38		n.a.

Julian Day Number = 3650636.5, Delta T = 09h44m29s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°55'24, Lahiri = 70°02'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5283

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 52 25	12♒18'16	24♑30	21♒ 9	24♓ 2	11♐37	14♓59	28♐ 2	24♈54	22♒43	27♈51	17°R45	19♓16	8♑26	n.a.	M 1
T 2	8 56 21	13°19'04	6♒29	22°43	25°13	12°11	15°12	28° 8	24°56	22°45	27°52	17♓39	19°13	8°33	n.a.	T 2
W 3	9 0 18	14°19'52	18°34	24°17	26°24	12°46	15°25	28°14	24°58	22°47	27°52	17°34	19°10	8°40	n.a.	W 3
T 4	9 4 15	15°20'42	0♓47	25°51	27°35	13°21	15°38	28°20	24°59	22°49	27°53	17°31	19° 6	8°46	n.a.	T 4
F 5	9 8 11	16°21'32	13° 9	27°24	28°45	13°55	15°51	28°25	25° 1	22°51	27°54	17°D30	19° 3	8°53	n.a.	F 5
S 6	9 12 8	17°22'23	25°41	28°58	29°56	14°29	16° 5	28°31	25° 3	22°54	27°54	17°30	19° 0	9° 0	n.a.	S 6
S 7	9 16 4	18°23'14	8♈25	0♓32	1♈ 7	15° 4	16°18	28°37	25° 5	22°56	27°55	17°31	18°57	9° 6	n.a.	S 7
M 8	9 20 1	19°24'06	21°24	2° 6	2°17	15°38	16°31	28°42	25° 6	22°58	27°56	17°33	18°54	9°13	n.a.	M 8
T 9	9 23 57	20°24'59	4♉40	3°39	3°28	16°12	16°45	28°48	25° 8	23° 1	27°56	17°34	18°50	9°20	n.a.	T 9
W10	9 27 54	21°25'51	18°14	5°12	4°38	16°47	16°58	28°53	25°10	23° 3	27°57	17°R35	18°47	9°27	n.a.	W10
T 11	9 31 50	22°26'45	2♊ 7	6°45	5°48	17°21	17°11	28°59	25°12	23° 5	27°58	17°35	18°44	9°33	n.a.	T 11
F 12	9 35 47	23°27'38	16°21	8°17	6°58	17°55	17°25	29° 4	25°14	23° 7	27°59	17°33	18°41	9°40	n.a.	F 12
S 13	9 39 44	24°28'32	0♋52	9°49	8° 8	18°29	17°38	29° 9	25°16	23°10	28° 0	17°31	18°38	9°47	n.a.	S 13
S 14	9 43 40	25°29'26	15°38	11°20	9°18	19° 2	17°52	29°14	25°18	23°12	28° 0	17°28	18°35	9°53	n.a.	S 14
M15	9 47 37	26°30'20	0♌30	12°50	10°27	19°36	18° 5	29°19	25°20	23°14	28° 1	17°25	18°31	10° 0	n.a.	M15
T 16	9 51 33	27°31'15	15°22	14°19	11°37	20°10	18°19	29°24	25°23	23°16	28° 2	17°22	18°28	10° 7	n.a.	T 16
W17	9 55 30	28°32'09	0♍ 5	15°47	12°46	20°44	18°33	29°29	25°25	23°19	28° 3	17°20	18°25	10°14	n.a.	W17
T 18	9 59 26	29°33'04	14°33	17°13	13°55	21°17	18°46	29°34	25°27	23°21	28° 4	17°D20	18°22	10°20	n.a.	T 18
F 19	10 3 23	0♓34'00	28°39	18°37	15° 4	21°51	19° 0	29°39	25°29	23°23	28° 5	17°20	18°19	10°27	n.a.	F 19
S 20	10 7 20	1°34'56	12♎20	19°59	16°13	22°24	19°14	29°44	25°32	23°25	28° 6	17°21	18°16	10°34	n.a.	S 20
S 21	10 11 16	2°35'52	25°37	21°18	17°22	22°58	19°28	29°48	25°34	23°28	28° 7	17°22	18°12	10°40	n.a.	S 21
M22	10 15 13	3°36'49	8♏29	22°34	18°31	23°31	19°42	29°53	25°36	23°30	28° 8	17°24	18° 9	10°47	n.a.	M22
T 23	10 19 9	4°37'47	21° 1	23°45	19°39	24° 4	19°55	29°57	25°39	23°32	28° 9	17°24	18° 6	10°54	n.a.	T 23
W24	10 23 6	5°38'45	3♐15	24°53	20°47	24°37	20° 9	0♑ 2	25°41	23°34	28°10	17°R25	18° 3	11° 0	n.a.	W24
T 25	10 27 2	6°39'43	15°17	25°55	21°55	25°10	20°23	0° 6	25°44	23°37	28°11	17°25	18° 0	11° 7	n.a.	T 25
F 26	10 30 59	7°40'42	27°11	26°51	23° 3	25°43	20°37	0°10	25°46	23°39	28°12	17°24	17°56	11°14	n.a.	F 26
S 27	10 34 55	8°41'41	9♑ 3	27°41	24°11	26°16	20°51	0°15	25°49	23°41	28°14	17°23	17°53	11°21	n.a.	S 27
S 28	10 38 52	9♓42'40	20♑55	28♓23	25♈18	26♐49	21♓ 5	0♑19	25♈52	23♒43	28♈15	17♓22	17♓50	11♑27	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s49	24s56	4s 9	16s16	2s10	3s57	1s46	20s54	0n54	6s21	0s35	21s 9	1n52	8n47	0s45	13s 9	0n36	2s23	13s46	4s46	4s11	27s37		n.a.
T 2	16 32	21 39	3 25	15 48	2 12	3 28	1 44	20 59	0 54	6 16	0 35	21 9	1 52	8 48	0 45	13 8	0 36	2 22	13 46	4 48	4 12	27 37		n.a.
W 3	16 15	17 24	2 31	15 18	2 13	2 58	1 41	21 3	0 54	6 11	0 35	21 9	1 52	8 48	0 45	13 7	0 36	2 22	13 46	4 50	4 13	27 36		n.a.
T 4	15 58	12 25	1 30	14 48	2 14	2 28	1 39	21 8	0 53	6 6	0 35	21 9	1 53	8 49	0 45	13 7	0 36	2 21	13 45	4 51	4 14	27 35		n.a.
F 5	15 40	6 53	0 24	14 17	2 15	1 58	1 37	21 12	0 53	6 1	0 35	21 9	1 53	8 50	0 45	13 6	0 36	2 21	13 45	4 52	4 16	27 34		n.a.
S 6	15 22	1 0	0n45	13 45	2 15	1 28	1 34	21 17	0 53	5 56	0 35	21 9	1 53	8 50	0 45	13 5	0 36	2 20	13 45	4 52	4 17	27 34		n.a.
S 7	15 4	5n 1	1 52	13 12	2 15	0 58	1 32	21 21	0 52	5 51	0 35	21 9	1 53	8 51	0 45	13 4	0 36	2 20	13 45	4 51	4 18	27 33		n.a.
M 8	14 45	10 55	2 55	12 38	2 14	0 28	1 29	21 25	0 52	5 46	0 35	21 9	1 53	8 52	0 45	13 4	0 36	2 19	13 44	4 50	4 19	27 32		n.a.
T 9	14 26	16 29	3 50	12 4	2 13	0n 2	1 26	21 29	0 51	5 41	0 35	21 9	1 53	8 52	0 45	13 3	0 36	2 19	13 44	4 50	4 21	27 31		n.a.
W10	14 7	21 21	4 34	11 29	2 11	0 32	1 23	21 33	0 51	5 36	0 35	21 9	1 53	8 53	0 45	13 2	0 36	2 18	13 44	4 50	4 22	27 30		n.a.
T 11	13 48	25 11	5 3	10 53	2 9	1 2	1 20	21 36	0 51	5 31	0 35	21 9	1 53	8 54	0 45	13 2	0 36	2 18	13 44	4 50	4 23	27 30		n.a.
F 12	13 28	27 33	5 14	10 16	2 6	1 32	1 17	21 40	0 50	5 26	0 35	21 8	1 53	8 55	0 45	13 1	0 36	2 17	13 43	4 50	4 24	27 29		n.a.
S 13	13 8	28 8	5 6	9 39	2 3	2 2	1 14	21 43	0 50	5 21	0 35	21 8	1 53	8 55	0 45	13 0	0 36	2 17	13 43	4 51	4 25	27 28		n.a.
S 14	12 48	26 44	4 37	9 2	1 59	2 32	1 11	21 46	0 49	5 16	0 35	21 8	1 54	8 56	0 44	12 59	0 36	2 16	13 43	4 52	4 27	27 27		n.a.
M15	12 28	23 27	3 50	8 23	1 54	3 2	1 7	21 49	0 49	5 10	0 35	21 8	1 54	8 57	0 44	12 59	0 36	2 16	13 42	4 54	4 28	27 26		n.a.
T 16	12 8	18 37	2 47	7 45	1 49	3 32	1 4	21 52	0 48	5 5	0 35	21 8	1 54	8 58	0 44	12 58	0 36	2 15	13 42	4 54	4 29	27 26		n.a.
W17	11 47	12 43	1 34	7 6	1 43	4 2	1 0	21 55	0 48	5 0	0 35	21 8	1 54	8 59	0 44	12 57	0 36	2 15	13 42	4 55	4 30	27 25		n.a.
T 18	11 26	6 13	0 15	6 27	1 36	4 32	0 56	21 58	0 48	4 55	0 35	21 8	1 54	8 59	0 44	12 56	0 36	2 14	13 42	4 55	4 32	27 24		n.a.
F 19	11 5	0s25	1s 2	5 47	1 29	5 2	0 53	22 0	0 47	4 49	0 35	21 8	1 54	9 0	0 44	12 56	0 36	2 14	13 41	4 55	4 33	27 23		n.a.
S 20	10 44	6 51	2 14	5 8	1 20	5 31	0 49	22 3	0 47	4 44	0 35	21 8	1 54	9 1	0 44	12 55	0 36	2 13	13 41	4 55	4 34	27 22		n.a.
S 21	10 22	12 47	3 16	4 29	1 11	6 1	0 45	22 5	0 46	4 39	0 35	21 8	1 54	9 2	0 44	12 54	0 36	2 12	13 41	4 54	4 35	27 21		n.a.
M22	10 1	17 59	4 7	3 51	1 1	6 31	0 40	22 7	0 46	4 34	0 36	21 7	1 55	9 3	0 44	12 54	0 36	2 12	13 41	4 54	4 36	27 20		n.a.
T 23	9 39	22 16	4 44	3 13	0 50	7 0	0 36	22 9	0 45	4 28	0 36	21 7	1 55	9 4	0 44	12 53	0 36	2 11	13 41	4 54	4 38	27 19		n.a.
W24	9 17	25 28	5 7	2 36	0 39	7 29	0 32	22 11	0 45	4 23	0 36	21 7	1 55	9 5	0 44	12 52	0 36	2 11	13 40	4 53	4 39	27 19		n.a.
T 25	8 55	27 29	5 16	2 0	0 26	7 58	0 27	22 13	0 44	4 18	0 36	21 7	1 55	9 6	0 44	12 51	0 36	2 10	13 40	4 53	4 40	27 18		n.a.
F 26	8 33	28 12	5 12	1 25	0 12	8 27	0 23	22 14	0 44	4 12	0 36	21 7	1 55	9 7	0 44	12 51	0 36	2 10	13 40	4 54	4 41	27 17		n.a.
S 27	8 10	27 38	4 54	0 52	0n 2	8 56	0 18	22 16	0 43	4 7	0 36	21 7	1 55	9 8	0 44	12 50	0 36	2 9	13 40	4 54	4 43	27 16		n.a.
S 28	7s48	25s47	4s24	0s22	0n18	9n25	0s14	22s17	0n43	4s 2	0s36	21s 7	1n55	9n 8	0s44	12s49	0n36	2s 8	13s39	4s55	4s44	27s15		n.a.

Julian Day Number = 3650667.5, Delta T = 09h44m31s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°55'28, Lahiri = 70°02'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5283

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 42 49	10♓43'40	2♒51	28♓56	26♈25	27♐22	21♓19	0♉23	25♈54	23♒45	28♈16	17°R21	17♓47	11♉34	n.a.	M 1
T 2	10 46 45	11°44'40	14°56	29°20	27°32	27°54	21°33	0°27	25°57	23°48	28°17	17♓20	17°44	11°41	n.a.	T 2
W 3	10 50 42	12°45'39	27°11	29°33	28°39	28°27	21°47	0°30	26° 0	23°50	28°18	17°20	17°41	11°47	n.a.	W 3
T 4	10 54 38	13°46'39	9♓38	29°R35	29°46	28°59	22° 1	0°34	26° 2	23°52	28°19	17°19	17°37	11°54	n.a.	T 4
F 5	10 58 35	14°47'38	22°17	29°26	0♉52	29°31	22°15	0°38	26° 5	23°54	28°21	17°D19	17°34	12° 1	n.a.	F 5
S 6	11 2 31	15°48'38	5♈11	29° 5	1°58	0♉ 4	22°30	0°41	26° 8	23°56	28°22	17°19	17°31	12° 8	n.a.	S 6
S 7	11 6 28	16°49'37	18°17	28°33	3° 4	0°36	22°44	0°45	26°11	23°58	28°23	17°R19	17°28	12°14	n.a.	S 7
M 8	11 10 24	17°50'35	1♉37	27°49	4°10	1° 8	22°58	0°48	26°14	24° 1	28°24	17°19	17°25	12°21	n.a.	M 8
T 9	11 14 21	18°51'33	15° 9	26°55	5°15	1°39	23°12	0°51	26°17	24° 3	28°26	17°19	17°22	12°28	n.a.	T 9
W10	11 18 18	19°52'31	28°54	25°52	6°21	2°11	23°26	0°54	26°20	24° 5	28°27	17°19	17°18	12°34	n.a.	W10
T 11	11 22 14	20°53'28	12♊50	24°42	7°25	2°43	23°40	0°58	26°22	24° 7	28°28	17°19	17°15	12°41	n.a.	T 11
F 12	11 26 11	21°54'25	26°56	23°28	8°30	3°14	23°54	1° 1	26°25	24° 9	28°30	17°D19	17°12	12°48	n.a.	F 12
S 13	11 30 7	22°55'20	11♋10	22°10	9°34	3°46	24° 9	1° 3	26°28	24°11	28°31	17°19	17° 9	12°55	n.a.	S 13
S 14	11 34 4	23°56'15	25°31	20°53	10°38	4°17	24°23	1° 6	26°31	24°13	28°32	17°20	17° 6	13° 1	n.a.	S 14
M15	11 38 0	24°57'10	9♌55	19°38	11°42	4°48	24°37	1° 9	26°35	24°15	28°34	17°20	17° 2	13° 8	n.a.	M15
T 16	11 41 57	25°58'03	24°17	18°26	12°45	5°19	24°51	1°11	26°38	24°17	28°35	17°21	16°59	13°15	n.a.	T 16
W17	11 45 53	26°58'56	8♍33	17°21	13°48	5°50	25° 5	1°14	26°41	24°19	28°37	17°21	16°56	13°21	n.a.	W17
T 18	11 49 50	27°59'47	22°40	16°23	14°51	6°21	25°19	1°16	26°44	24°21	28°38	17°R22	16°53	13°28	n.a.	T 18
F 19	11 53 46	29° 0'39	6♎31	15°33	15°53	6°52	25°34	1°19	26°47	24°23	28°39	17°21	16°50	13°35	n.a.	F 19
S 20	11 57 43	0♈ 1'29	20° 5	14°52	16°55	7°22	25°48	1°21	26°50	24°25	28°41	17°20	16°47	13°41	n.a.	S 20
S 21	12 1 40	1° 2'19	3♏19	14°19	17°56	7°53	26° 2	1°23	26°53	24°27	28°42	17°18	16°43	13°48	n.a.	S 21
M22	12 5 36	2° 3'09	16°12	13°55	18°57	8°23	26°16	1°25	26°57	24°29	28°44	17°16	16°40	13°55	n.a.	M22
T 23	12 9 33	3° 3'58	28°47	13°40	19°58	8°53	26°30	1°27	27° 0	24°31	28°45	17°14	16°37	14° 2	n.a.	T 23
W24	12 13 29	4° 4'47	11♐ 5	13°D34	20°58	9°23	26°44	1°29	27° 3	24°32	28°47	17°12	16°34	14° 8	n.a.	W24
T 25	12 17 26	5° 5'35	23° 9	13°35	21°58	9°53	26°58	1°30	27° 6	24°34	28°48	17°10	16°31	14°15	n.a.	T 25
F 26	12 21 22	6° 6'22	5♑ 5	13°43	22°57	10°23	27°13	1°32	27°10	24°36	28°50	17°D10	16°28	14°22	n.a.	F 26
S 27	12 25 19	7° 7'09	16°57	13°59	23°56	10°52	27°27	1°33	27°13	24°38	28°51	17°10	16°24	14°28	n.a.	S 27
S 28	12 29 15	8° 7'56	28°49	14°20	24°54	11°22	27°41	1°35	27°16	24°40	28°53	17°11	16°21	14°35	n.a.	S 28
M29	12 33 12	9° 8'41	10♒47	14°48	25°52	11°51	27°55	1°36	27°19	24°41	28°54	17°13	16°18	14°42	n.a.	M29
T 30	12 37 9	10° 9'26	22°55	15°20	26°49	12°20	28° 9	1°37	27°23	24°43	28°56	17°15	16°15	14°49	n.a.	T 30
W31	12 41 5	11♈10'10	5♓16	15♓58	27♉46	12♉49	28♓23	1♉38	27♈26	24♒45	28♈57	17♓16	16♓12	14♉55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s25	22s48	3s42	0n 6	0n34	9n53	0s 9	22s18	0n42	3s56	0s36	21s 6	1n56	9n 9	0s44	12s49	0n36	2s 8	13s39	4s55	4s45	27s14		n.a.
T 2	7 2	18 48	2 50	0 31	0 50	10 22	0 4	22 20	0 41	3 51	0 36	21 6	1 56	9 10	0 44	12 48	0 36	2 7	13 39	4 55	4 46	27 13		n.a.
W 3	6 40	13 58	1 49	0 52	1 8	10 50	0n 1	22 21	0 41	3 45	0 36	21 6	1 56	9 11	0 44	12 47	0 36	2 7	13 39	4 56	4 47	27 12		n.a.
T 4	6 17	8 29	0 43	1 9	1 25	11 18	0 6	22 21	0 40	3 40	0 36	21 6	1 56	9 12	0 44	12 46	0 36	2 6	13 39	4 56	4 49	27 11		n.a.
F 5	5 53	2 35	0n28	1 21	1 43	11 45	0 11	22 22	0 40	3 34	0 36	21 6	1 56	9 13	0 44	12 46	0 36	2 6	13 38	4 56	4 50	27 10		n.a.
S 6	5 30	3n31	1 37	1 29	2 0	12 13	0 16	22 23	0 39	3 29	0 36	21 6	1 56	9 14	0 44	12 45	0 36	2 5	13 38	4 56	4 51	27 9		n.a.
S 7	5 7	9 35	2 43	1 32	2 17	12 40	0 22	22 23	0 39	3 24	0 36	21 5	1 56	9 16	0 44	12 44	0 36	2 4	13 38	4 56	4 52	27 8		n.a.
M 8	4 44	15 18	3 42	1 29	2 33	13 7	0 27	22 24	0 38	3 18	0 36	21 5	1 57	9 17	0 44	12 44	0 36	2 4	13 38	4 56	4 54	27 7		n.a.
T 9	4 20	20 23	4 29	1 22	2 47	13 34	0 33	22 24	0 37	3 13	0 36	21 5	1 57	9 18	0 44	12 43	0 36	2 3	13 38	4 56	4 55	27 6		n.a.
W10	3 57	24 28	5 1	1 9	3 0	14 1	0 38	22 24	0 37	3 7	0 36	21 5	1 57	9 19	0 44	12 42	0 36	2 3	13 38	4 56	4 56	27 5		n.a.
T 11	3 33	27 11	5 16	0 52	3 11	14 27	0 44	22 24	0 36	3 2	0 36	21 5	1 57	9 20	0 44	12 42	0 36	2 2	13 37	4 56	4 57	27 4		n.a.
F 12	3 9	28 13	5 13	0 30	3 19	14 53	0 50	22 24	0 35	2 56	0 36	21 5	1 57	9 21	0 44	12 41	0 36	2 1	13 37	4 56	4 58	27 3		n.a.
S 13	2 46	27 23	4 50	0 6	3 25	15 19	0 55	22 24	0 35	2 51	0 36	21 4	1 57	9 22	0 44	12 40	0 36	2 1	13 37	4 56	5 0	27 2		n.a.
S 14	2 22	24 46	4 9	0s21	3 29	15 44	1 1	22 24	0 34	2 45	0 37	21 4	1 58	9 23	0 44	12 40	0 36	2 0	13 37	4 55	5 1	27 1		n.a.
M15	1 58	20 34	3 13	0 49	3 29	16 9	1 7	22 23	0 33	2 40	0 37	21 4	1 58	9 24	0 44	12 39	0 36	2 0	13 37	4 55	5 2	27 0		n.a.
T 16	1 35	15 10	2 4	1 18	3 28	16 34	1 13	22 23	0 33	2 35	0 37	21 4	1 58	9 25	0 44	12 38	0 36	1 59	13 37	4 55	5 3	26 59		n.a.
W17	1 11	8 59	0 49	1 47	3 24	16 58	1 19	22 22	0 32	2 29	0 37	21 4	1 58	9 26	0 44	12 38	0 36	1 58	13 36	4 55	5 4	26 58		n.a.
T 18	0 47	2 25	0s29	2 15	3 18	17 23	1 25	22 22	0 31	2 24	0 37	21 4	1 58	9 27	0 44	12 37	0 36	1 58	13 36	4 55	5 6	26 57		n.a.
F 19	0 23	4s 9	1 44	2 41	3 10	17 46	1 31	22 21	0 31	2 18	0 37	21 3	1 58	9 29	0 44	12 36	0 36	1 57	13 36	4 55	5 7	26 56		n.a.
S 20	0n 1	10 22	2 51	3 5	3 1	18 10	1 38	22 20	0 30	2 13	0 37	21 3	1 58	9 30	0 43	12 36	0 36	1 57	13 36	4 55	5 8	26 55		n.a.
S 21	0 24	15 59	3 48	3 27	2 50	18 33	1 44	22 19	0 29	2 7	0 37	21 3	1 59	9 31	0 43	12 35	0 36	1 56	13 36	4 56	5 9	26 54		n.a.
M22	0 48	20 44	4 31	3 46	2 39	18 56	1 50	22 18	0 28	2 2	0 37	21 3	1 59	9 32	0 43	12 35	0 36	1 55	13 36	4 57	5 11	26 52		n.a.
T 23	1 12	24 25	5 0	4 3	2 27	19 18	1 57	22 17	0 28	1 56	0 37	21 3	1 59	9 33	0 43	12 34	0 36	1 55	13 36	4 58	5 12	26 51		n.a.
W24	1 36	26 54	5 14	4 17	2 15	19 40	2 3	22 16	0 27	1 51	0 37	21 2	1 59	9 34	0 43	12 33	0 36	1 54	13 36	4 58	5 13	26 50		n.a.
T 25	1 59	28 5	5 14	4 28	2 2	20 2	2 10	22 14	0 26	1 45	0 37	21 2	1 59	9 36	0 43	12 33	0 36	1 54	13 35	4 59	5 14	26 49		n.a.
F 26	2 23	27 56	5 0	4 37	1 49	20 24	2 16	22 13	0 25	1 40	0 37	21 2	1 59	9 37	0 43	12 32	0 36	1 53	13 35	4 59	5 15	26 48		n.a.
S 27	2 47	26 31	4 34	4 43	1 37	20 45	2 23	22 11	0 24	1 34	0 37	21 2	2 0	9 38	0 43	12 31	0 36	1 52	13 35	4 59	5 17	26 47		n.a.
S 28	3 10	23 54	3 56	4 46	1 24	21 5	2 29	22 10	0 24	1 29	0 38	21 2	2 0	9 39	0 43	12 31	0 36	1 52	13 35	4 59	5 18	26 46		n.a.
M29	3 34	20 15	3 8	4 48	1 11	21 25	2 36	22 8	0 23	1 24	0 38	21 2	2 0	9 40	0 43	12 30	0 36	1 51	13 35	4 58	5 19	26 44		n.a.
T 30	3 57	15 42	2 10	4 47	0 59	21 45	2 43	22 7	0 22	1 18	0 38	21 1	2 0	9 41	0 43	12 30	0 36	1 51	13 35	4 57	5 20	26 43		n.a.
W31	4n21	10s27	1s 6	4s43	0n47	22n 5	2n49	22s 5	0n21	1s13	0s38	21s 1	2n 0	9n43	0s43	12s29	0n36	1s50	13s35	4s57	5s21	26s42		n.a.

Julian Day Number = 3650695.5, Delta T = 09h44m33s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°55'32, Lahiri = 70°02'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5283

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 2	12♈10'53	17♓54	16♓40	28♉42	13♊18	28♓37	1♊39	27♈29	24♒47	28♈59	17°R17	16♓ 8	15♊ 2	n.a.	T 1
F 2	12 48 58	13°11'36	0♈50	17°26	29°38	13°46	28°51	1°40	27°33	24°48	29° 0	17♓16	16° 5	15° 9	n.a.	F 2
S 3	12 52 55	14°12'17	14° 5	18°16	0♊33	14°15	29° 5	1°41	27°36	24°50	29° 2	17°14	16° 2	15°15	n.a.	S 3
S 4	12 56 51	15°12'57	27°38	19° 9	1°27	14°43	29°19	1°41	27°40	24°51	29° 4	17°10	15°59	15°22	n.a.	S 4
M 5	13 0 48	16°13'36	11♉26	20° 6	2°21	15°11	29°33	1°42	27°43	24°53	29° 5	17° 6	15°56	15°29	n.a.	M 5
T 6	13 4 44	17°14'14	25°26	21° 5	3°14	15°39	29°47	1°42	27°46	24°55	29° 7	17° 1	15°53	15°35	n.a.	T 6
W 7	13 8 41	18°14'50	9♊33	22° 7	4° 7	16° 6	0♈ 0	1°42	27°50	24°56	29° 8	16°57	15°49	15°42	n.a.	W 7
T 8	13 12 37	19°15'25	23°46	23°12	4°59	16°34	0°14	1°43	27°53	24°58	29°10	16°53	15°46	15°49	n.a.	T 8
F 9	13 16 34	20°15'59	7♋58	24°19	5°49	17° 1	0°28	1°R43	27°57	24°59	29°12	16°51	15°43	15°56	n.a.	F 9
S 10	13 20 31	21°16'31	22° 9	25°27	6°40	17°28	0°42	1°43	28° 0	25° 1	29°13	16°D50	15°40	16° 2	n.a.	S 10
S 11	13 24 27	22°17'01	6♌16	26°38	7°29	17°55	0°56	1°43	28° 4	25° 2	29°15	16°51	15°37	16° 9	n.a.	S 11
M12	13 28 24	23°17'30	20°18	27°51	8°17	18°21	1° 9	1°42	28° 7	25° 3	29°16	16°52	15°34	16°16	n.a.	M12
T 13	13 32 20	24°17'57	4♍13	29° 6	9° 5	18°48	1°23	1°42	28°11	25° 5	29°18	16°54	15°30	16°22	n.a.	T 13
W14	13 36 17	25°18'22	18° 0	0♈22	9°52	19°14	1°36	1°42	28°14	25° 6	29°20	16°R54	15°27	16°29	n.a.	W14
T 15	13 40 13	26°18'46	1♎39	1°39	10°37	19°40	1°50	1°41	28°17	25° 8	29°21	16°53	15°24	16°36	n.a.	T 15
F 16	13 44 10	27°19'09	15° 6	2°59	11°22	20° 5	2° 4	1°40	28°21	25° 9	29°23	16°50	15°21	16°42	n.a.	F 16
S 17	13 48 6	28°19'29	28°21	4°19	12° 6	20°31	2°17	1°40	28°24	25°10	29°24	16°45	15°18	16°49	n.a.	S 17
S 18	13 52 3	29°19'49	11♏21	5°41	12°48	20°56	2°31	1°39	28°28	25°11	29°26	16°39	15°14	16°56	n.a.	S 18
M19	13 56 0	0♉20'07	24° 7	7° 5	13°30	21°21	2°44	1°38	28°31	25°13	29°28	16°31	15°11	17° 3	n.a.	M19
T 20	13 59 56	1°20'24	6♐37	8°29	14°10	21°46	2°57	1°37	28°35	25°14	29°29	16°22	15° 8	17° 9	n.a.	T 20
W21	14 3 53	2°20'39	18°54	9°55	14°50	22°10	3°11	1°36	28°38	25°15	29°31	16°14	15° 5	17°16	n.a.	W21
T 22	14 7 49	3°20'54	0♑58	11°22	15°27	22°35	3°24	1°34	28°42	25°16	29°32	16° 8	15° 2	17°23	n.a.	T 22
F 23	14 11 46	4°21'06	12°54	12°51	16° 4	22°58	3°37	1°33	28°45	25°17	29°34	16° 3	14°59	17°29	n.a.	F 23
S 24	14 15 42	5°21'18	24°45	14°20	16°39	23°22	3°50	1°32	28°49	25°18	29°36	16° 0	14°55	17°36	n.a.	S 24
S 25	14 19 39	6°21'28	6♒36	15°51	17°13	23°46	4° 3	1°30	28°52	25°19	29°37	16°D 0	14°52	17°43	n.a.	S 25
M26	14 23 35	7°21'37	18°33	17°22	17°46	24° 9	4°16	1°28	28°55	25°20	29°39	16° 0	14°49	17°49	n.a.	M26
T 27	14 27 32	8°21'44	0♓40	18°55	18°17	24°31	4°29	1°27	28°59	25°21	29°40	16° 1	14°46	17°56	n.a.	T 27
W28	14 31 28	9°21'50	13° 2	20°30	18°46	24°54	4°42	1°25	29° 2	25°22	29°42	16°R 2	14°43	18° 3	n.a.	W28
T 29	14 35 25	10°21'55	25°45	22° 5	19°14	25°16	4°55	1°23	29° 6	25°23	29°44	16° 2	14°39	18°10	n.a.	T 29
F 30	14 39 22	11♉21'58	8♈50	23♈41	19♊40	25♊38	5♈ 8	1♊21	29♈ 9	25♒24	29♈45	15♓59	14♓36	18♊16	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n44	4s39	0n 3	4s38	0n35	22n24	2n56	22s 3	0n20	1s 7	0s38	21s 1	2n 0	9n44	0s43	12s29	0n36	1s49	13s35	4s57	5s23	26s41		n.a.
F 2	5 7	1n28	1 14	4 31	0 23	22 42	3 3	22 1	0 19	1 2	0 38	21 1	2 1	9 45	0 43	12 28	0 36	1 49	13 35	4 57	5 24	26 40		n.a.
S 3	5 31	7 39	2 22	4 23	0 12	23 1	3 9	21 59	0 18	0 57	0 38	21 1	2 1	9 46	0 43	12 28	0 36	1 48	13 35	4 58	5 25	26 39		n.a.
S 4	5 54	13 37	3 23	4 12	0 1	23 18	3 16	21 57	0 17	0 51	0 38	21 0	2 1	9 47	0 43	12 27	0 36	1 48	13 35	4 59	5 26	26 37		n.a.
M 5	6 17	19 2	4 14	4 0	0s 9	23 36	3 23	21 55	0 16	0 46	0 38	21 0	2 1	9 49	0 43	12 26	0 36	1 47	13 35	5 1	5 28	26 36		n.a.
T 6	6 40	23 30	4 50	3 46	0 19	23 53	3 30	21 53	0 15	0 41	0 38	21 0	2 1	9 50	0 43	12 26	0 36	1 47	13 35	5 3	5 29	26 35		n.a.
W 7	7 2	26 36	5 9	3 31	0 29	24 9	3 37	21 51	0 14	0 35	0 38	21 0	2 1	9 51	0 43	12 25	0 36	1 46	13 35	5 4	5 30	26 34		n.a.
T 8	7 25	28 3	5 10	3 15	0 38	24 26	3 43	21 48	0 13	0 30	0 39	21 0	2 2	9 52	0 43	12 25	0 36	1 45	13 35	5 6	5 31	26 32		n.a.
F 9	7 47	27 39	4 51	2 57	0 47	24 41	3 50	21 46	0 12	0 25	0 39	21 0	2 2	9 53	0 43	12 24	0 36	1 45	13 35	5 6	5 32	26 31		n.a.
S 10	8 10	25 26	4 15	2 38	0 56	24 57	3 57	21 44	0 11	0 19	0 39	20 59	2 2	9 55	0 43	12 24	0 36	1 44	13 35	5 7	5 34	26 30		n.a.
S 11	8 32	21 40	3 23	2 18	1 4	25 12	4 4	21 41	0 10	0 14	0 39	20 59	2 2	9 56	0 43	12 23	0 36	1 44	13 35	5 6	5 35	26 29		n.a.
M12	8 54	16 41	2 20	1 56	1 12	25 26	4 10	21 39	0 9	0 9	0 39	20 59	2 2	9 57	0 43	12 23	0 36	1 43	13 35	5 6	5 36	26 27		n.a.
T 13	9 16	10 52	1 9	1 34	1 19	25 40	4 17	21 36	0 8	0 3	0 39	20 59	2 2	9 58	0 43	12 23	0 36	1 43	13 34	5 5	5 37	26 26		n.a.
W14	9 38	4 34	0s 6	1 11	1 26	25 54	4 24	21 34	0 7	0n 2	0 39	20 59	2 3	10 0	0 43	12 22	0 36	1 42	13 35	5 5	5 38	26 25		n.a.
T 15	9 59	1s52	1 19	0 46	1 33	26 7	4 30	21 31	0 6	0 7	0 39	20 59	2 3	10 1	0 43	12 22	0 36	1 42	13 35	5 6	5 40	26 24		n.a.
F 16	10 21	8 7	2 27	0 21	1 39	26 20	4 37	21 29	0 5	0 12	0 39	20 58	2 3	10 2	0 43	12 21	0 36	1 41	13 35	5 7	5 41	26 22		n.a.
S 17	10 42	13 55	3 25	0n 5	1 44	26 33	4 44	21 26	0 4	0 17	0 39	20 58	2 3	10 3	0 43	12 21	0 36	1 41	13 35	5 9	5 42	26 21		n.a.
S 18	11 3	18 59	4 12	0 32	1 50	26 45	4 50	21 24	0 2	0 22	0 40	20 58	2 3	10 4	0 43	12 20	0 36	1 40	13 35	5 11	5 43	26 20		n.a.
M19	11 24	23 5	4 45	1 0	1 55	26 56	4 57	21 21	0 1	0 28	0 40	20 58	2 3	10 6	0 43	12 20	0 36	1 40	13 35	5 14	5 44	26 18		n.a.
T 20	11 45	26 2	5 3	1 29	1 59	27 8	5 3	21 19	0s 0	0 33	0 40	20 58	2 4	10 7	0 43	12 20	0 36	1 39	13 35	5 17	5 46	26 17		n.a.
W21	12 5	27 41	5 7	1 58	2 4	27 18	5 9	21 16	0 1	0 38	0 40	20 58	2 4	10 8	0 43	12 19	0 36	1 39	13 35	5 20	5 47	26 16		n.a.
T 22	12 25	27 59	4 58	2 28	2 7	27 29	5 15	21 13	0 3	0 43	0 40	20 58	2 4	10 9	0 43	12 19	0 36	1 38	13 35	5 23	5 48	26 14		n.a.
F 23	12 45	26 59	4 35	2 59	2 11	27 39	5 21	21 11	0 4	0 48	0 40	20 58	2 4	10 10	0 43	12 18	0 36	1 38	13 35	5 25	5 49	26 13		n.a.
S 24	13 5	24 46	4 1	3 30	2 14	27 48	5 27	21 8	0 5	0 53	0 40	20 57	2 4	10 12	0 43	12 18	0 36	1 37	13 35	5 26	5 50	26 12		n.a.
S 25	13 25	21 28	3 16	4 2	2 16	27 58	5 33	21 6	0 7	0 58	0 40	20 57	2 4	10 13	0 43	12 18	0 36	1 37	13 35	5 26	5 52	26 10		n.a.
M26	13 44	17 16	2 22	4 34	2 18	28 7	5 39	21 3	0 8	1 3	0 40	20 57	2 4	10 14	0 43	12 17	0 36	1 36	13 35	5 26	5 53	26 9		n.a.
T 27	14 3	12 20	1 22	5 7	2 20	28 15	5 45	21 1	0 9	1 8	0 41	20 57	2 5	10 15	0 43	12 17	0 36	1 36	13 35	5 25	5 54	26 8		n.a.
W28	14 22	6 48	0 16	5 41	2 21	28 23	5 50	20 58	0 11	1 13	0 41	20 57	2 5	10 16	0 43	12 17	0 36	1 35	13 35	5 25	5 55	26 6		n.a.
T 29	14 41	0 52	0n52	6 15	2 22	28 31	5 55	20 56	0 12	1 18	0 41	20 57	2 5	10 18	0 43	12 16	0 36	1 35	13 35	5 25	5 57	26 5		n.a.
F 30	14n59	5n16	1n59	6n50	2s23	28n38	6n 1	20s53	0s14	1n23	0s41	20s57	2n 5	10n19	0s43	12s16	0n36	1s34	13s35	5s26	5s58	26s 3		n.a.

Julian Day Number = 3650726.5, Delta T = 09h44m35s
Ecliptic obliquity = 23°02'02, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°55'36, Lahiri = 70°02'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5283

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 18	12♉22'00	22♈20	25♈19	20♊ 5	25♋59	5♈21	1°R19	29♈12	25♒25	29♈47	15°R54	14♓33	18♋23	n.a.	S 1
S 2	14 47 15	13°22'00	6♉13	26°57	20°27	26°21	5°34	1♋16	29°16	25°26	29°48	15♓47	14°30	18°30	n.a.	S 2
M 3	14 51 11	14°21'58	20°27	28°37	20°48	26°41	5°46	1°14	29°19	25°26	29°50	15°38	14°27	18°36	n.a.	M 3
T 4	14 55 8	15°21'55	4♊56	0♉18	21° 7	27° 2	5°59	1°12	29°23	25°27	29°52	15°28	14°24	18°43	n.a.	T 4
W 5	14 59 4	16°21'50	19°33	2° 0	21°24	27°22	6°11	1° 9	29°26	25°28	29°53	15°19	14°20	18°50	n.a.	W 5
T 6	15 3 1	17°21'43	4♋10	3°44	21°39	27°42	6°24	1° 6	29°29	25°29	29°55	15°11	14°17	18°56	n.a.	T 6
F 7	15 6 57	18°21'35	18°42	5°28	21°51	28° 1	6°36	1° 4	29°33	25°29	29°56	15° 5	14°14	19° 3	n.a.	F 7
S 8	15 10 54	19°21'24	3♌ 3	7°14	22° 2	28°20	6°48	1° 1	29°36	25°30	29°58	15° 2	14°11	19°10	n.a.	S 8
S 9	15 14 51	20°21'11	17°11	9° 1	22°10	28°39	7° 1	0°58	29°39	25°30	29°59	15°D 1	14° 8	19°17	n.a.	S 9
M10	15 18 47	21°20'55	1♍ 4	10°49	22°16	28°57	7°13	0°55	29°43	25°31	0♉ 1	15° 1	14° 5	19°23	n.a.	M10
T 11	15 22 44	22°20'38	14°44	12°39	22°20	29°15	7°25	0°52	29°46	25°31	0° 2	15°R 1	14° 1	19°30	n.a.	T 11
W12	15 26 40	23°20'18	28°11	14°29	22°R21	29°32	7°37	0°49	29°49	25°32	0° 4	15° 1	13°58	19°37	n.a.	W12
T 13	15 30 37	24°19'57	11♎25	16°21	22°20	29°49	7°49	0°46	29°52	25°32	0° 5	14°58	13°55	19°43	n.a.	T 13
F 14	15 34 33	25°19'33	24°29	18°15	22°16	0♒ 5	8° 1	0°43	29°56	25°33	0° 7	14°52	13°52	19°50	n.a.	F 14
S 15	15 38 30	26°19'08	7♏22	20° 9	22°10	0°21	8°12	0°39	29°59	25°33	0° 8	14°44	13°49	19°57	n.a.	S 15
S 16	15 42 26	27°18'41	20° 3	22° 5	22° 2	0°37	8°24	0°36	0♉ 2	25°34	0°10	14°33	13°45	20° 3	n.a.	S 16
M17	15 46 23	28°18'11	2♐34	24° 2	21°50	0°52	8°36	0°32	0° 5	25°34	0°11	14°20	13°42	20°10	n.a.	M17
T 18	15 50 20	29°17'40	14°54	26° 0	21°37	1° 7	8°47	0°29	0° 8	25°34	0°13	14° 7	13°39	20°17	n.a.	T 18
W19	15 54 16	0♊17'08	27° 4	28° 0	21°21	1°21	8°58	0°25	0°11	25°34	0°14	13°54	13°36	20°24	n.a.	W19
T 20	15 58 13	1°16'33	9♑ 5	0♊ 0	21° 2	1°35	9°10	0°22	0°14	25°35	0°16	13°42	13°33	20°30	n.a.	T 20
F 21	16 2 9	2°15'57	20°58	2° 2	20°42	1°48	9°21	0°18	0°17	25°35	0°17	13°33	13°30	20°37	n.a.	F 21
S 22	16 6 6	3°15'19	2♒48	4° 4	20°19	2° 1	9°32	0°14	0°20	25°35	0°18	13°27	13°26	20°44	n.a.	S 22
S 23	16 10 2	4°14'40	14°38	6° 7	19°54	2°13	9°43	0°10	0°24	25°35	0°20	13°24	13°23	20°50	n.a.	S 23
M24	16 13 59	5°13'59	26°32	8°11	19°26	2°24	9°54	0° 6	0°27	25°35	0°21	13°22	13°20	20°57	n.a.	M24
T 25	16 17 55	6°13'16	8♓37	10°15	18°57	2°35	10° 5	0° 2	0°29	25°35	0°23	13°22	13°17	21° 4	n.a.	T 25
W26	16 21 52	7°12'31	20°57	12°20	18°27	2°46	10°16	29♐58	0°32	25°R35	0°24	13°22	13°14	21°10	n.a.	W26
T 27	16 25 48	8°11'45	3♈38	14°25	17°54	2°56	10°26	29°54	0°35	25°35	0°25	13°21	13°11	21°17	n.a.	T 27
F 28	16 29 45	9°10'58	16°44	16°29	17°20	3° 5	10°37	29°50	0°38	25°35	0°27	13°18	13° 7	21°24	n.a.	F 28
S 29	16 33 42	10°10'09	0♉17	18°33	16°45	3°14	10°47	29°46	0°41	25°35	0°28	13°12	13° 4	21°30	n.a.	S 29
S 30	16 37 38	11° 9'18	14°19	20°36	16°10	3°22	10°58	29°42	0°44	25°35	0°29	13° 3	13° 1	21°37	n.a.	S 30
M31	16 41 35	12♊ 8'25	28♉48	22♊38	15♊33	3♒29	11♈ 8	29♐37	0♉47	25♒35	0♉30	12♓53	12♓58	21♋44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n17	11n22	3n 2	7n25	2s23	28n45	6n 5	20s51	0s15	1n28	0s41	20s57	2n 5	10n20	0s43	12s16	0n36	1s34	13s35	5s28	5s59	26s 2		n.a.
S 2	15 35	17 4	3 55	8 0	2 22	28 51	6 10	20 48	0 17	1 32	0 41	20 56	2 5	10 21	0 43	12 16	0 36	1 34	13 35	5 31	6 0	26 1		n.a.
M 3	15 53	21 59	4 35	8 36	2 21	28 57	6 15	20 46	0 18	1 37	0 41	20 56	2 5	10 22	0 43	12 15	0 36	1 33	13 36	5 34	6 1	25 59		n.a.
T 4	16 10	25 39	4 59	9 12	2 20	29 2	6 19	20 44	0 20	1 42	0 41	20 56	2 5	10 23	0 43	12 15	0 36	1 33	13 36	5 38	6 3	25 58		n.a.
W 5	16 27	27 40	5 3	9 48	2 18	29 8	6 23	20 41	0 22	1 47	0 42	20 56	2 6	10 25	0 43	12 15	0 36	1 32	13 36	5 42	6 4	25 56		n.a.
T 6	16 44	27 45	4 47	10 25	2 16	29 12	6 26	20 39	0 23	1 51	0 42	20 56	2 6	10 26	0 43	12 15	0 36	1 32	13 36	5 45	6 5	25 55		n.a.
F 7	17 0	25 56	4 14	11 1	2 13	29 16	6 30	20 37	0 25	1 56	0 42	20 56	2 6	10 27	0 43	12 14	0 36	1 32	13 36	5 47	6 6	25 54		n.a.
S 8	17 16	22 27	3 24	11 38	2 10	29 20	6 33	20 35	0 27	2 1	0 42	20 56	2 6	10 28	0 43	12 14	0 36	1 31	13 36	5 48	6 7	25 52		n.a.
S 9	17 32	17 41	2 22	12 15	2 7	29 23	6 35	20 33	0 28	2 5	0 42	20 56	2 6	10 29	0 43	12 14	0 36	1 31	13 36	5 48	6 9	25 51		n.a.
M10	17 48	12 4	1 14	12 52	2 3	29 26	6 38	20 31	0 30	2 10	0 42	20 56	2 6	10 30	0 43	12 14	0 36	1 30	13 36	5 48	6 10	25 49		n.a.
T 11	18 3	5 56	0 2	13 29	1 58	29 28	6 40	20 29	0 32	2 15	0 42	20 56	2 6	10 31	0 43	12 13	0 36	1 30	13 37	5 48	6 11	25 48		n.a.
W12	18 18	0s21	1s 9	14 6	1 53	29 29	6 41	20 27	0 34	2 19	0 43	20 56	2 6	10 33	0 43	12 13	0 36	1 30	13 37	5 49	6 12	25 46		n.a.
T 13	18 32	6 31	2 15	14 43	1 48	29 30	6 42	20 26	0 36	2 24	0 43	20 55	2 6	10 34	0 43	12 13	0 36	1 29	13 37	5 50	6 13	25 45		n.a.
F 14	18 46	12 20	3 13	15 20	1 42	29 30	6 42	20 24	0 38	2 28	0 43	20 55	2 7	10 35	0 43	12 13	0 36	1 29	13 37	5 52	6 15	25 43		n.a.
S 15	19 0	17 31	4 0	15 57	1 35	29 30	6 42	20 23	0 40	2 32	0 43	20 55	2 7	10 36	0 43	12 13	0 36	1 29	13 37	5 55	6 16	25 42		n.a.
S 16	19 14	21 52	4 34	16 33	1 29	29 29	6 42	20 21	0 42	2 37	0 43	20 55	2 7	10 37	0 43	12 13	0 36	1 28	13 37	5 59	6 17	25 40		n.a.
M17	19 27	25 8	4 54	17 9	1 21	29 27	6 40	20 20	0 44	2 41	0 43	20 55	2 7	10 38	0 43	12 13	0 36	1 28	13 38	6 4	6 18	25 39		n.a.
T 18	19 40	27 10	5 1	17 44	1 14	29 24	6 39	20 19	0 46	2 45	0 44	20 55	2 7	10 39	0 43	12 13	0 36	1 28	13 38	6 9	6 19	25 37		n.a.
W19	19 52	27 53	4 53	18 19	1 5	29 21	6 36	20 18	0 48	2 50	0 44	20 55	2 7	10 40	0 43	12 12	0 36	1 27	13 38	6 14	6 21	25 36		n.a.
T 20	20 4	27 15	4 32	18 53	0 57	29 16	6 33	20 17	0 50	2 54	0 44	20 55	2 7	10 41	0 43	12 12	0 36	1 27	13 38	6 18	6 22	25 34		n.a.
F 21	20 16	25 23	4 0	19 26	0 48	29 11	6 29	20 16	0 52	2 58	0 44	20 55	2 7	10 42	0 43	12 12	0 36	1 27	13 38	6 22	6 23	25 33		n.a.
S 22	20 27	22 24	3 17	19 58	0 39	29 5	6 25	20 15	0 54	3 2	0 44	20 55	2 7	10 43	0 43	12 12	0 36	1 27	13 39	6 24	6 24	25 31		n.a.
S 23	20 38	18 30	2 26	20 29	0 29	28 58	6 19	20 15	0 56	3 6	0 44	20 55	2 7	10 44	0 43	12 12	0 36	1 26	13 39	6 25	6 25	25 29		n.a.
M24	20 49	13 50	1 28	20 59	0 19	28 49	6 13	20 15	0 59	3 10	0 44	20 55	2 7	10 45	0 43	12 12	0 36	1 26	13 39	6 26	6 27	25 28		n.a.
T 25	20 59	8 35	0 25	21 28	0 9	28 40	6 7	20 14	1 1	3 14	0 45	20 55	2 7	10 46	0 43	12 12	0 36	1 26	13 39	6 26	6 28	25 26		n.a.
W26	21 9	2 55	0n40	21 55	0n 2	28 30	5 59	20 14	1 3	3 18	0 45	20 55	2 7	10 47	0 43	12 12	0 37	1 26	13 39	6 26	6 29	25 25		n.a.
T 27	21 18	3n 2	1 45	22 21	0 13	28 19	5 51	20 14	1 6	3 22	0 45	20 55	2 7	10 48	0 43	12 12	0 37	1 25	13 40	6 26	6 30	25 23		n.a.
F 28	21 27	9 2	2 47	22 45	0 23	28 7	5 42	20 15	1 8	3 26	0 45	20 55	2 7	10 49	0 43	12 12	0 37	1 25	13 40	6 27	6 31	25 22		n.a.
S 29	21 36	14 50	3 41	23 7	0 34	27 54	5 32	20 15	1 11	3 30	0 45	20 55	2 7	10 50	0 43	12 12	0 37	1 25	13 40	6 30	6 33	25 20		n.a.
S 30	21 44	20 4	4 24	23 27	0 45	27 40	5 22	20 16	1 13	3 34	0 46	20 54	2 8	10 51	0 43	12 12	0 37	1 25	13 40	6 33	6 34	25 18		n.a.
M31	21n52	24n17	4n51	23n45	0n55	27n25	5n11	20s16	1s16	3n38	0s46	20s54	2n 8	10n52	0s43	12s12	0n37	1s25	13s41	6s37	6s35	25s17		n.a.

Julian Day Number = 3650756.5, Delta T = 09h44m36s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°55'41, Lahiri = 70°02'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5283

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 45 31	13♊ 7'31	13♊36	24♊38	14°R56	3♒36	11♈18	29°R33	0♉50	25°R35	0♉32	12°R41	12♓55	21♌51	n.a.	T 1
W 2	16 49 28	14° 6'35	28°36	26°37	14♊19	3°42	11°28	29♐29	0°52	25♒34	0°33	12♓30	12°51	21°57	n.a.	W 2
T 3	16 53 24	15° 5'37	13♋38	28°33	13°41	3°48	11°38	29°24	0°55	25°34	0°34	12°20	12°48	22° 4	n.a.	T 3
F 4	16 57 21	16° 4'38	28°33	0♋26	13° 4	3°53	11°48	29°20	0°58	25°34	0°35	12°13	12°45	22°11	n.a.	F 4
S 5	17 1 18	17° 3'35	13♌12	2°17	12°28	3°57	11°57	29°16	1° 0	25°34	0°37	12° 8	12°42	22°17	n.a.	S 5
S 6	17 5 14	18° 2'31	27°32	4° 5	11°52	4° 0	12° 7	29°11	1° 3	25°33	0°38	12° 6	12°39	22°24	n.a.	S 6
M 7	17 9 11	19° 1'25	11♍31	5°48	11°17	4° 3	12°16	29° 7	1° 6	25°33	0°39	12° 6	12°36	22°31	n.a.	M 7
T 8	17 13 7	20° 0'16	25° 9	7°29	10°43	4° 5	12°26	29° 2	1° 8	25°32	0°40	12° 6	12°32	22°37	n.a.	T 8
W 9	17 17 4	20°59'05	8♎27	9° 5	10°10	4° 7	12°35	28°58	1°11	25°32	0°41	12° 5	12°29	22°44	n.a.	W 9
T 10	17 21 0	21°57'53	21°29	10°37	9°40	4°R 7	12°44	28°53	1°13	25°31	0°42	12° 2	12°26	22°51	n.a.	T 10
F 11	17 24 57	22°56'38	4♏16	12° 4	9°10	4° 7	12°53	28°48	1°16	25°31	0°43	11°56	12°23	22°57	n.a.	F 11
S 12	17 28 53	23°55'21	16°52	13°27	8°43	4° 7	13° 1	28°44	1°18	25°30	0°45	11°48	12°20	23° 4	n.a.	S 12
S 13	17 32 50	24°54'03	29°17	14°46	8°18	4° 5	13°10	28°39	1°20	25°30	0°46	11°37	12°17	23°11	n.a.	S 13
M14	17 36 47	25°52'42	11♐33	15°59	7°55	4° 3	13°19	28°35	1°23	25°29	0°47	11°24	12°13	23°18	n.a.	M14
T 15	17 40 43	26°51'20	23°41	17° 8	7°34	4° 0	13°27	28°30	1°25	25°29	0°48	11°11	12°10	23°24	n.a.	T 15
W16	17 44 40	27°49'56	5♑42	18°11	7°16	3°56	13°35	28°25	1°27	25°28	0°49	10°58	12° 7	23°31	n.a.	W16
T 17	17 48 36	28°48'30	17°37	19°10	6°59	3°52	13°43	28°21	1°30	25°27	0°50	10°46	12° 4	23°38	n.a.	T 17
F 18	17 52 33	29°47'02	29°28	20° 3	6°46	3°46	13°52	28°16	1°32	25°27	0°51	10°37	12° 1	23°44	n.a.	F 18
S 19	17 56 29	0♋45'33	11♒16	20°51	6°34	3°40	13°59	28°12	1°34	25°26	0°52	10°31	11°58	23°51	n.a.	S 19
S 20	18 0 26	1°44'03	23° 6	21°34	6°25	3°33	14° 7	28° 7	1°36	25°25	0°52	10°27	11°54	23°58	n.a.	S 20
M21	18 4 22	2°42'30	5♓ 1	22°11	6°19	3°26	14°15	28° 2	1°38	25°24	0°53	10°D26	11°51	24° 4	n.a.	M21
T 22	18 8 19	3°40'57	17° 5	22°43	6°15	3°17	14°22	27°58	1°40	25°23	0°54	10°26	11°48	24°11	n.a.	T 22
W23	18 12 16	4°39'22	29°23	23°10	6°D13	3° 8	14°29	27°53	1°42	25°23	0°55	10°R26	11°45	24°18	n.a.	W23
T 24	18 16 12	5°37'45	12♈ 1	23°31	6°14	2°58	14°37	27°49	1°44	25°22	0°56	10°26	11°42	24°24	n.a.	T 24
F 25	18 20 9	6°36'07	25° 3	23°47	6°17	2°48	14°44	27°44	1°46	25°21	0°57	10°24	11°38	24°31	n.a.	F 25
S 26	18 24 5	7°34'28	8♉32	23°57	6°23	2°36	14°50	27°40	1°48	25°20	0°58	10°21	11°35	24°38	n.a.	S 26
S 27	18 28 2	8°32'48	22°32	24° 3	6°31	2°24	14°57	27°35	1°50	25°19	0°58	10°15	11°32	24°44	n.a.	S 27
M28	18 31 58	9°31'06	7♊ 0	24°R 3	6°40	2°12	15° 4	27°31	1°52	25°18	0°59	10° 7	11°29	24°51	n.a.	M28
T 29	18 35 55	10°29'23	21°52	23°58	6°52	1°58	15°10	27°26	1°53	25°17	1° 0	9°58	11°26	24°58	n.a.	T 29
W30	18 39 52	11♋27'39	7♋ 1	23♋48	7♊ 6	1♒44	15♈16	27♐22	1♉55	25♒16	1♉ 1	9♓49	11♓23	25♌ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21n59	27n 1	5n 0	24n 1	1n 6	27n 9	4n59	20s17	1s18	3n41	0s46	20s54	2n 8	10n53	0s44	12s12	0n37	1s24	13s41	6s41	6s36	25s15		n.a.
W 2	22 6	27 50	4 49	24 15	1 16	26 53	4 47	20 18	1 21	3 45	0 46	20 54	2 8	10 54	0 44	12 12	0 37	1 24	13 41	6 45	6 37	25 13		n.a.
T 3	22 13	26 37	4 17	24 27	1 26	26 36	4 34	20 20	1 24	3 49	0 46	20 54	2 8	10 55	0 44	12 12	0 37	1 24	13 41	6 49	6 39	25 12		n.a.
F 4	22 19	23 30	3 28	24 37	1 35	26 18	4 21	20 21	1 26	3 52	0 46	20 54	2 8	10 56	0 44	12 12	0 37	1 24	13 42	6 52	6 40	25 10		n.a.
S 5	22 25	18 55	2 26	24 45	1 44	26 0	4 7	20 23	1 29	3 56	0 47	20 54	2 8	10 57	0 44	12 13	0 37	1 24	13 42	6 54	6 41	25 9		n.a.
S 6	22 30	13 19	1 16	24 50	1 52	25 41	3 53	20 25	1 32	3 59	0 47	20 54	2 8	10 58	0 44	12 13	0 37	1 24	13 42	6 54	6 42	25 7		n.a.
M 7	22 35	7 10	0 3	24 54	1 59	25 22	3 39	20 27	1 35	4 3	0 47	20 54	2 8	10 58	0 44	12 13	0 37	1 23	13 42	6 55	6 43	25 5		n.a.
T 8	22 40	0 51	1s 8	24 56	2 6	25 3	3 24	20 29	1 37	4 6	0 47	20 54	2 8	10 59	0 44	12 13	0 37	1 23	13 43	6 55	6 44	25 4		n.a.
W 9	22 44	5s22	2 15	24 55	2 12	24 43	3 9	20 32	1 40	4 10	0 47	20 54	2 8	11 0	0 44	12 13	0 37	1 23	13 43	6 55	6 46	25 2		n.a.
T 10	22 48	11 13	3 12	24 54	2 17	24 24	2 55	20 34	1 43	4 13	0 48	20 54	2 8	11 1	0 44	12 13	0 37	1 23	13 43	6 56	6 47	25 0		n.a.
F 11	22 51	16 29	3 59	24 50	2 21	24 5	2 40	20 37	1 46	4 16	0 48	20 54	2 8	11 2	0 44	12 13	0 37	1 23	13 43	6 58	6 48	24 59		n.a.
S 12	22 54	20 57	4 33	24 46	2 24	23 46	2 25	20 40	1 49	4 19	0 48	20 54	2 8	11 3	0 44	12 13	0 37	1 23	13 44	7 1	6 49	24 57		n.a.
S 13	22 56	24 26	4 54	24 40	2 27	23 27	2 10	20 44	1 52	4 22	0 48	20 54	2 7	11 3	0 44	12 14	0 37	1 23	13 44	7 5	6 50	24 55		n.a.
M14	22 58	26 45	5 0	24 33	2 28	23 9	1 55	20 47	1 55	4 25	0 48	20 54	2 7	11 4	0 44	12 14	0 37	1 23	13 44	7 10	6 52	24 53		n.a.
T 15	23 0	27 46	4 54	24 24	2 28	22 51	1 40	20 51	1 59	4 28	0 49	20 54	2 7	11 5	0 44	12 14	0 37	1 23	13 45	7 15	6 53	24 52		n.a.
W16	23 1	27 28	4 34	24 15	2 27	22 34	1 26	20 55	2 2	4 31	0 49	20 54	2 7	11 6	0 44	12 14	0 37	1 23	13 45	7 20	6 54	24 50		n.a.
T 17	23 2	25 53	4 2	24 5	2 25	22 17	1 12	20 59	2 5	4 34	0 49	20 54	2 7	11 6	0 44	12 14	0 37	1 23	13 45	7 24	6 55	24 48		n.a.
F 18	23 2	23 10	3 19	23 54	2 22	22 1	0 58	21 3	2 8	4 37	0 49	20 54	2 7	11 7	0 44	12 15	0 37	1 23	13 46	7 28	6 56	24 47		n.a.
S 19	23 2	19 29	2 28	23 43	2 18	21 46	0 44	21 8	2 11	4 40	0 49	20 54	2 7	11 8	0 44	12 15	0 37	1 23	13 46	7 30	6 58	24 45		n.a.
S 20	23 1	15 1	1 31	23 31	2 12	21 31	0 31	21 13	2 14	4 43	0 50	20 54	2 7	11 9	0 44	12 15	0 37	1 23	13 46	7 31	6 59	24 43		n.a.
M21	23 0	9 58	0 29	23 19	2 6	21 17	0 18	21 18	2 18	4 45	0 50	20 54	2 7	11 9	0 44	12 15	0 37	1 23	13 46	7 32	7 0	24 41		n.a.
T 22	22 59	4 28	0n35	23 6	1 58	21 4	0 5	21 23	2 21	4 48	0 50	20 54	2 7	11 10	0 44	12 16	0 37	1 23	13 47	7 32	7 1	24 40		n.a.
W23	22 57	1n17	1 39	22 53	1 49	20 52	0s 7	21 28	2 24	4 51	0 50	20 54	2 7	11 11	0 44	12 16	0 37	1 23	13 47	7 32	7 2	24 38		n.a.
T 24	22 55	7 8	2 40	22 39	1 39	20 40	0 19	21 33	2 28	4 53	0 50	20 54	2 7	11 11	0 44	12 16	0 37	1 23	13 47	7 32	7 4	24 36		n.a.
F 25	22 52	12 52	3 35	22 26	1 28	20 30	0 30	21 39	2 31	4 56	0 51	20 54	2 7	11 12	0 44	12 17	0 37	1 23	13 48	7 32	7 5	24 34		n.a.
S 26	22 49	18 12	4 19	22 12	1 16	20 20	0 41	21 45	2 34	4 58	0 51	20 54	2 7	11 12	0 44	12 17	0 37	1 23	13 48	7 34	7 6	24 32		n.a.
S 27	22 46	22 46	4 50	21 58	1 3	20 10	0 52	21 51	2 38	5 0	0 51	20 54	2 7	11 13	0 44	12 17	0 37	1 23	13 48	7 36	7 7	24 31		n.a.
M28	22 42	26 6	5 4	21 44	0 49	20 2	1 2	21 57	2 41	5 3	0 51	20 54	2 6	11 14	0 44	12 17	0 37	1 23	13 49	7 39	7 8	24 29		n.a.
T 29	22 38	27 45	4 58	21 30	0 34	19 54	1 12	22 3	2 44	5 5	0 52	20 54	2 6	11 14	0 44	12 18	0 37	1 23	13 49	7 42	7 9	24 27		n.a.
W30	22n33	27n22	4n31	21n16	0n18	19n47	1s22	22s10	2s48	5n 7	0s52	20s54	2n 6	11n15	0s44	12s18	0n37	1s23	13s49	7s45	7s11	24s25		n.a.

Julian Day Number = 3650787.5, Delta T = 09h44m38s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°55'45, Lahiri = 70°02'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5283

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 48	12♋25'53	22♋16	23°R34	7♊22	1°R29	15♈22	27°R17	1♉57	25°R15	1♉ 1	9°R41	11♓19	25♐11	n.a.	T 1
F 2	18 47 45	13°24'05	7♌26	23♋16	7°40	1♒13	15°28	27♐13	1°58	25♒14	1° 2	9♓36	11°16	25°18	n.a.	F 2
S 3	18 51 41	14°22'16	22°23	22°54	8° 0	0°57	15°34	27° 9	2° 0	25°13	1° 3	9°32	11°13	25°25	n.a.	S 3
S 4	18 55 38	15°20'25	6♍59	22°28	8°22	0°40	15°40	27° 5	2° 1	25°12	1° 3	9°D31	11°10	25°31	n.a.	S 4
M 5	18 59 34	16°18'32	21°10	22° 0	8°45	0°23	15°45	27° 0	2° 3	25°10	1° 4	9°31	11° 7	25°38	n.a.	M 5
T 6	19 3 31	17°16'37	4♎55	21°29	9°10	0° 5	15°50	26°56	2° 4	25° 9	1° 4	9°32	11° 4	25°45	n.a.	T 6
W 7	19 7 27	18°14'41	18°16	20°56	9°36	29♑47	15°55	26°52	2° 6	25° 8	1° 5	9°R33	11° 0	25°51	n.a.	W 7
T 8	19 11 24	19°12'43	1♏15	20°22	10° 5	29°28	16° 0	26°48	2° 7	25° 7	1° 5	9°32	10°57	25°58	n.a.	T 8
F 9	19 15 21	20°10'43	13°56	19°47	10°34	29° 9	16° 5	26°44	2° 8	25° 6	1° 6	9°29	10°54	26° 5	n.a.	F 9
S 10	19 19 17	21° 8'42	26°22	19°13	11° 5	28°49	16°10	26°40	2°10	25° 4	1° 6	9°25	10°51	26°11	n.a.	S 10
S 11	19 23 14	22° 6'39	8♐37	18°39	11°38	28°29	16°14	26°36	2°11	25° 3	1° 7	9°18	10°48	26°18	n.a.	S 11
M12	19 27 10	23° 4'35	20°42	18° 6	12°12	28° 9	16°18	26°32	2°12	25° 2	1° 7	9°10	10°44	26°25	n.a.	M12
T 13	19 31 7	24° 2'29	2♑41	17°34	12°47	27°48	16°22	26°28	2°13	25° 0	1° 8	9° 2	10°41	26°31	n.a.	T 13
W14	19 35 3	25° 0'22	14°35	17° 5	13°23	27°27	16°26	26°24	2°14	24°59	1° 8	8°53	10°38	26°38	n.a.	W14
T 15	19 39 0	25°58'14	26°26	16°39	14° 1	27° 6	16°30	26°21	2°15	24°58	1° 8	8°46	10°35	26°45	n.a.	T 15
F 16	19 42 57	26°56'04	8♒16	16°15	14°39	26°45	16°33	26°17	2°16	24°56	1° 9	8°40	10°32	26°51	n.a.	F 16
S 17	19 46 53	27°53'53	20° 6	15°55	15°19	26°24	16°37	26°13	2°17	24°55	1° 9	8°37	10°29	26°58	n.a.	S 17
S 18	19 50 50	28°51'41	2♓ 0	15°39	16° 0	26° 2	16°40	26°10	2°18	24°54	1° 9	8°35	10°25	27° 5	n.a.	S 18
M19	19 54 46	29°49'28	13°59	15°27	16°42	25°41	16°43	26° 7	2°19	24°52	1°10	8°D35	10°22	27°12	n.a.	M19
T 20	19 58 43	0♌47'14	26° 7	15°19	17°25	25°19	16°46	26° 3	2°20	24°51	1°10	8°36	10°19	27°18	n.a.	T 20
W21	20 2 39	1°44'59	8♈29	15°D16	18° 9	24°58	16°48	26° 0	2°20	24°49	1°10	8°38	10°16	27°25	n.a.	W21
T 22	20 6 36	2°42'43	21° 8	15°16	18°53	24°37	16°51	25°57	2°21	24°48	1°10	8°39	10°13	27°32	n.a.	T 22
F 23	20 10 33	3°40'26	4♉ 7	15°22	19°39	24°16	16°53	25°53	2°22	24°46	1°10	8°R39	10°10	27°38	n.a.	F 23
S 24	20 14 29	4°38'09	17°31	15°31	20°25	23°55	16°55	25°50	2°22	24°45	1°11	8°39	10° 6	27°45	n.a.	S 24
S 25	20 18 26	5°35'51	1♊22	15°46	21°13	23°34	16°57	25°47	2°23	24°43	1°11	8°37	10° 3	27°52	n.a.	S 25
M26	20 22 22	6°33'32	15°40	16° 4	22° 1	23°14	16°59	25°44	2°23	24°42	1°11	8°33	10° 0	27°58	n.a.	M26
T 27	20 26 19	7°31'13	0♋23	16°28	22°50	22°54	17° 0	25°42	2°24	24°40	1°11	8°29	9°57	28° 5	n.a.	T 27
W28	20 30 15	8°28'53	15°24	16°55	23°39	22°34	17° 1	25°39	2°24	24°39	1°11	8°25	9°54	28°12	n.a.	W28
T 29	20 34 12	9°26'32	0♌35	17°27	24°29	22°15	17° 3	25°36	2°25	24°37	1°11	8°21	9°50	28°18	n.a.	T 29
F 30	20 38 8	10°24'10	15°47	18° 3	25°20	21°56	17° 3	25°34	2°25	24°36	1°R11	8°18	9°47	28°25	n.a.	F 30
S 31	20 42 5	11♌21'47	0♍50	18♋43	26♊12	21♑37	17♈ 4	25♐31	2♉25	24♒34	1♉11	8♓17	9♓44	28♐32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n28	24n56	3n45	21n 2	0n 2	19n41	1s31	22s16	2s51	5n 9	0s52	20s54	2n 6	11n15	0s44	12s18	0n37	1s23	13s50	7s48	7s12	24s23		n.a.
F 2	22 22	20 44	2 43	20 49	0s16	19 35	1 39	22 23	2 54	5 11	0 52	20 54	2 6	11 16	0 44	12 19	0 37	1 23	13 50	7 50	7 13	24 22		n.a.
S 3	22 16	15 15	1 31	20 35	0 33	19 30	1 48	22 30	2 57	5 13	0 52	20 54	2 6	11 16	0 44	12 19	0 37	1 23	13 50	7 52	7 14	24 20		n.a.
S 4	22 10	9 1	0 14	20 21	0 51	19 25	1 56	22 36	3 1	5 15	0 53	20 54	2 6	11 17	0 44	12 20	0 37	1 24	13 51	7 52	7 15	24 18		n.a.
M 5	22 3	2 29	1s 2	20 8	1 9	19 21	2 3	22 43	3 4	5 17	0 53	20 54	2 6	11 17	0 44	12 20	0 37	1 24	13 51	7 52	7 17	24 16		n.a.
T 6	21 56	3s57	2 12	19 55	1 27	19 18	2 10	22 50	3 7	5 19	0 53	20 54	2 6	11 18	0 44	12 20	0 37	1 24	13 52	7 52	7 18	24 14		n.a.
W 7	21 49	10 1	3 13	19 42	1 45	19 15	2 17	22 57	3 10	5 20	0 53	20 54	2 5	11 18	0 44	12 21	0 37	1 24	13 52	7 51	7 19	24 12		n.a.
T 8	21 41	15 30	4 2	19 29	2 3	19 13	2 24	23 4	3 13	5 22	0 54	20 54	2 5	11 19	0 44	12 21	0 37	1 24	13 52	7 52	7 20	24 10		n.a.
F 9	21 33	20 10	4 38	19 17	2 20	19 11	2 30	23 11	3 16	5 24	0 54	20 55	2 5	11 19	0 45	12 21	0 37	1 24	13 53	7 53	7 21	24 9		n.a.
S 10	21 24	23 52	5 0	19 6	2 37	19 9	2 36	23 18	3 20	5 25	0 54	20 55	2 5	11 19	0 45	12 22	0 37	1 24	13 53	7 55	7 23	24 7		n.a.
S 11	21 15	26 26	5 7	18 55	2 52	19 8	2 41	23 25	3 22	5 26	0 54	20 55	2 5	11 20	0 45	12 22	0 37	1 25	13 53	7 57	7 24	24 5		n.a.
M12	21 6	27 43	5 1	18 44	3 7	19 7	2 46	23 32	3 25	5 28	0 55	20 55	2 5	11 20	0 45	12 23	0 37	1 25	13 54	8 0	7 25	24 3		n.a.
T 13	20 56	27 42	4 42	18 35	3 21	19 7	2 51	23 39	3 28	5 29	0 55	20 55	2 5	11 20	0 45	12 23	0 37	1 25	13 54	8 3	7 26	24 1		n.a.
W14	20 46	26 24	4 10	18 26	3 34	19 7	2 56	23 46	3 31	5 30	0 55	20 55	2 4	11 21	0 45	12 24	0 37	1 25	13 54	8 6	7 27	23 59		n.a.
T 15	20 36	23 55	3 28	18 18	3 45	19 7	3 0	23 53	3 34	5 32	0 55	20 55	2 4	11 21	0 45	12 24	0 37	1 25	13 55	8 9	7 28	23 57		n.a.
F 16	20 25	20 25	2 37	18 10	3 55	19 7	3 4	23 59	3 36	5 33	0 56	20 55	2 4	11 21	0 45	12 24	0 37	1 26	13 55	8 11	7 30	23 55		n.a.
S 17	20 14	16 6	1 39	18 4	4 4	19 8	3 8	24 6	3 39	5 34	0 56	20 55	2 4	11 22	0 45	12 25	0 37	1 26	13 55	8 12	7 31	23 53		n.a.
S 18	20 2	11 9	0 36	17 58	4 12	19 9	3 11	24 12	3 41	5 35	0 56	20 55	2 4	11 22	0 45	12 25	0 37	1 26	13 56	8 13	7 32	23 52		n.a.
M19	19 51	5 45	0n29	17 53	4 18	19 10	3 14	24 19	3 44	5 36	0 56	20 55	2 3	11 22	0 45	12 26	0 37	1 26	13 56	8 13	7 33	23 50		n.a.
T 20	19 38	0 4	1 34	17 49	4 23	19 11	3 17	24 25	3 46	5 36	0 57	20 55	2 3	11 22	0 45	12 26	0 37	1 27	13 57	8 12	7 34	23 48		n.a.
W21	19 26	5n42	2 36	17 46	4 26	19 12	3 20	24 31	3 48	5 37	0 57	20 55	2 3	11 23	0 45	12 27	0 37	1 27	13 57	8 12	7 36	23 46		n.a.
T 22	19 13	11 23	3 31	17 43	4 29	19 13	3 22	24 37	3 50	5 38	0 57	20 55	2 3	11 23	0 45	12 27	0 37	1 27	13 57	8 11	7 37	23 44		n.a.
F 23	19 0	16 43	4 18	17 42	4 30	19 14	3 24	24 43	3 52	5 38	0 57	20 56	2 3	11 23	0 45	12 28	0 37	1 28	13 58	8 11	7 38	23 42		n.a.
S 24	18 47	21 26	4 52	17 41	4 30	19 16	3 26	24 48	3 54	5 39	0 58	20 56	2 3	11 23	0 45	12 28	0 37	1 28	13 58	8 11	7 39	23 40		n.a.
S 25	18 33	25 9	5 10	17 40	4 29	19 17	3 28	24 54	3 56	5 39	0 58	20 56	2 2	11 23	0 45	12 29	0 37	1 28	13 58	8 12	7 40	23 38		n.a.
M26	18 19	27 25	5 10	17 40	4 27	19 18	3 30	24 59	3 58	5 40	0 58	20 56	2 2	11 23	0 45	12 29	0 37	1 28	13 59	8 13	7 41	23 36		n.a.
T 27	18 5	27 52	4 50	17 41	4 24	19 20	3 31	25 4	3 59	5 40	0 58	20 56	2 2	11 24	0 45	12 30	0 37	1 29	13 59	8 15	7 43	23 34		n.a.
W28	17 50	26 18	4 10	17 41	4 20	19 21	3 32	25 8	4 1	5 40	0 59	20 56	2 2	11 24	0 45	12 30	0 37	1 29	13 59	8 17	7 44	23 32		n.a.
T 29	17 35	22 49	3 12	17 42	4 15	19 22	3 33	25 13	4 2	5 41	0 59	20 56	2 2	11 24	0 45	12 31	0 37	1 29	14 0	8 18	7 45	23 30		n.a.
F 30	17 20	17 45	2 0	17 44	4 9	19 23	3 34	25 17	4 4	5 41	0 59	20 56	2 1	11 24	0 45	12 31	0 37	1 30	14 0	8 19	7 46	23 28		n.a.
S 31	17n 5	11n38	0n41	17n45	4s 2	19n24	3s34	25s21	4s 5	5n41	0s59	20s56	2n 1	11n24	0s45	12s32	0n37	1s30	14s 1	8s19	7s47	23s26		n.a.

Julian Day Number = 3650817.5, Delta T = 09h44m40s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°55'49, Lahiri = 70°02'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5283

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 2	12♌19'23	15♍35	19♋27	27♊ 4	21°R20	17♈ 5	25°R29	2♉25	24°R33	1°R11	8°D17	9♓41	28♑38	n.a.	S 1
M 2	20 49 58	13°16'58	29°56	20°15	27°56	21♑ 2	17° 5	25♐26	2°25	24♒31	1♉11	8♓18	9°38	28°45	n.a.	M 2
T 3	20 53 55	14°14'32	13♎52	21° 7	28°50	20°46	17°R 5	25°24	2°26	24°29	1°11	8°20	9°35	28°52	n.a.	T 3
W 4	20 57 51	15°12'06	27°20	22° 2	29°43	20°30	17° 5	25°22	2°26	24°28	1°11	8°21	9°31	28°58	n.a.	W 4
T 5	21 1 48	16° 9'38	10♏24	23° 1	0♋38	20°14	17° 5	25°20	2°R26	24°26	1°11	8°R22	9°28	29° 5	n.a.	T 5
F 6	21 5 44	17° 7'09	23° 6	24° 4	1°32	20° 0	17° 4	25°18	2°26	24°25	1°10	8°22	9°25	29°12	n.a.	F 6
S 7	21 9 41	18° 4'39	5♐31	25°11	2°28	19°46	17° 4	25°16	2°25	24°23	1°10	8°21	9°22	29°18	n.a.	S 7
S 8	21 13 38	19° 2'08	17°41	26°21	3°23	19°33	17° 3	25°14	2°25	24°21	1°10	8°19	9°19	29°25	n.a.	S 8
M 9	21 17 34	19°59'37	29°41	27°35	4°20	19°20	17° 2	25°12	2°25	24°20	1°10	8°16	9°16	29°32	n.a.	M 9
T 10	21 21 31	20°57'05	11♑35	28°52	5°16	19° 9	17° 1	25°11	2°25	24°18	1°10	8°14	9°12	29°38	n.a.	T 10
W11	21 25 27	21°54'31	23°25	0♌12	6°13	18°58	16°59	25° 9	2°25	24°17	1° 9	8°11	9° 9	29°45	n.a.	W11
T 12	21 29 24	22°51'58	5♒15	1°36	7°11	18°48	16°58	25° 8	2°24	24°15	1° 9	8° 9	9° 6	29°52	n.a.	T 12
F 13	21 33 20	23°49'23	17° 6	3° 3	8° 9	18°38	16°56	25° 7	2°24	24°13	1° 9	8° 7	9° 3	29°58	n.a.	F 13
S 14	21 37 17	24°46'48	29° 2	4°33	9° 7	18°30	16°54	25° 5	2°23	24°12	1° 8	8° 7	9° 0	0♒ 5	n.a.	S 14
S 15	21 41 13	25°44'13	11♓ 3	6° 7	10° 6	18°22	16°52	25° 4	2°23	24°10	1° 8	8°D 6	8°56	0°12	n.a.	S 15
M16	21 45 10	26°41'37	23°13	7°44	11° 5	18°15	16°49	25° 3	2°22	24° 8	1° 8	8° 7	8°53	0°18	n.a.	M16
T 17	21 49 7	27°39'01	5♈33	9°24	12° 4	18° 9	16°47	25° 2	2°22	24° 7	1° 7	8° 8	8°50	0°25	n.a.	T 17
W18	21 53 3	28°36'25	18° 5	11° 7	13° 4	18° 4	16°44	25° 1	2°21	24° 5	1° 7	8° 8	8°47	0°32	n.a.	W18
T 19	21 57 0	29°33'48	0♉52	12°53	14° 4	17°59	16°41	25° 1	2°21	24° 4	1° 6	8° 9	8°44	0°39	n.a.	T 19
F 20	22 0 56	0♍31'12	13°57	14°43	15° 5	17°56	16°38	25° 0	2°20	24° 2	1° 6	8°10	8°41	0°45	n.a.	F 20
S 21	22 4 53	1°28'35	27°21	16°35	16° 6	17°53	16°35	24°59	2°19	24° 0	1° 5	8°R10	8°37	0°52	n.a.	S 21
S 22	22 8 49	2°25'59	11♊ 6	18°30	17° 7	17°51	16°31	24°59	2°18	23°59	1° 5	8°10	8°34	0°59	n.a.	S 22
M23	22 12 46	3°23'23	25°12	20°27	18° 8	17°50	16°28	24°59	2°18	23°57	1° 4	8°10	8°31	1° 5	n.a.	M23
T 24	22 16 42	4°20'47	9♋38	22°27	19°10	17°D50	16°24	24°58	2°17	23°56	1° 4	8° 9	8°28	1°12	n.a.	T 24
W25	22 20 39	5°18'11	24°21	24°29	20°12	17°50	16°20	24°58	2°16	23°54	1° 3	8° 9	8°25	1°19	n.a.	W25
T 26	22 24 36	6°15'35	9♌15	26°33	21°14	17°52	16°16	24°D58	2°15	23°52	1° 2	8° 9	8°22	1°25	n.a.	T 26
F 27	22 28 32	7°12'59	24°12	28°39	22°16	17°54	16°11	24°58	2°14	23°51	1° 2	8° 9	8°18	1°32	n.a.	F 27
S 28	22 32 29	8°10'23	9♍ 6	0♍46	23°19	17°57	16° 7	24°58	2°13	23°49	1° 1	8° 9	8°15	1°39	n.a.	S 28
S 29	22 36 25	9° 7'47	23°47	2°54	24°22	18° 1	16° 2	24°59	2°12	23°48	1° 1	8° 9	8°12	1°45	n.a.	S 29
M30	22 40 22	10° 5'11	8♎10	5° 3	25°25	18° 5	15°57	24°59	2°10	23°46	1° 0	8° 9	8° 9	1°52	n.a.	M30
T 31	22 44 18	11♍ 2'34	22♎10	7♍13	26♋29	18♑11	15♈52	24♐59	2♉ 9	23♒45	0♉59	8♓ 8	8♓ 6	1♒59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n49	4n59	0s40	17n46	3s55	19n25	3s35	25s25	4s 6	5n41	1s 0	20s57	2n 1	11n24	0s45	12s32	0n37	1s30	14s 1	8s19	7s49	23s24		n.a.
M 2	16 33	1s46	1 56	17 47	3 47	19 26	3 35	25 29	4 7	5 41	1 0	20 57	2 1	11 24	0 45	12 33	0 37	1 31	14 1	8 19	7 50	23 22		n.a.
T 3	16 17	8 12	3 3	17 48	3 39	19 27	3 35	25 33	4 8	5 40	1 0	20 57	2 1	11 24	0 45	12 33	0 37	1 31	14 2	8 19	7 51	23 20		n.a.
W 4	16 0	14 4	3 58	17 49	3 30	19 27	3 35	25 36	4 9	5 40	1 0	20 57	2 0	11 24	0 45	12 34	0 37	1 32	14 2	8 18	7 52	23 18		n.a.
T 5	15 43	19 6	4 38	17 49	3 20	19 27	3 35	25 39	4 9	5 40	1 1	20 57	2 0	11 24	0 45	12 34	0 37	1 32	14 2	8 18	7 53	23 16		n.a.
F 6	15 26	23 8	5 4	17 49	3 10	19 27	3 34	25 42	4 10	5 39	1 1	20 57	2 0	11 24	0 45	12 35	0 37	1 32	14 3	8 18	7 54	23 14		n.a.
S 7	15 9	26 1	5 15	17 48	2 59	19 27	3 33	25 44	4 10	5 39	1 1	20 57	2 0	11 24	0 45	12 35	0 37	1 33	14 3	8 18	7 56	23 12		n.a.
S 8	14 52	27 38	5 11	17 46	2 48	19 27	3 33	25 46	4 11	5 38	1 1	20 58	1 59	11 24	0 46	12 36	0 37	1 33	14 3	8 19	7 57	23 10		n.a.
M 9	14 34	27 55	4 54	17 44	2 37	19 26	3 32	25 49	4 11	5 38	1 2	20 58	1 59	11 24	0 46	12 36	0 37	1 34	14 4	8 20	7 58	23 8		n.a.
T 10	14 16	26 55	4 24	17 40	2 25	19 25	3 31	25 51	4 11	5 37	1 2	20 58	1 59	11 24	0 46	12 37	0 37	1 34	14 4	8 21	7 59	23 6		n.a.
W11	13 58	24 42	3 42	17 36	2 13	19 24	3 30	25 52	4 12	5 36	1 2	20 58	1 59	11 23	0 46	12 38	0 37	1 34	14 4	8 22	8 0	23 3		n.a.
T 12	13 40	21 25	2 52	17 30	2 1	19 23	3 28	25 54	4 12	5 35	1 2	20 58	1 58	11 23	0 46	12 38	0 37	1 35	14 5	8 22	8 1	23 1		n.a.
F 13	13 21	17 15	1 54	17 23	1 49	19 21	3 27	25 55	4 12	5 35	1 3	20 59	1 58	11 23	0 46	12 39	0 37	1 35	14 5	8 23	8 3	22 59		n.a.
S 14	13 2	12 24	0 50	17 14	1 36	19 19	3 25	25 56	4 12	5 34	1 3	20 59	1 58	11 23	0 46	12 39	0 37	1 36	14 5	8 23	8 4	22 57		n.a.
S 15	12 44	7 3	0n16	17 4	1 24	19 17	3 23	25 57	4 12	5 33	1 3	20 59	1 58	11 23	0 46	12 40	0 37	1 36	14 6	8 23	8 5	22 55		n.a.
M16	12 24	1 23	1 23	16 53	1 11	19 14	3 22	25 58	4 11	5 31	1 3	20 59	1 58	11 23	0 46	12 40	0 37	1 37	14 6	8 23	8 6	22 53		n.a.
T 17	12 5	4n25	2 26	16 40	0 58	19 11	3 20	25 58	4 11	5 30	1 4	20 59	1 57	11 22	0 46	12 41	0 37	1 37	14 6	8 23	8 7	22 51		n.a.
W18	11 46	10 8	3 24	16 24	0 46	19 7	3 18	25 59	4 11	5 29	1 4	21 0	1 57	11 22	0 46	12 41	0 37	1 37	14 7	8 23	8 8	22 49		n.a.
T 19	11 26	15 32	4 13	16 7	0 33	19 4	3 15	25 59	4 10	5 28	1 4	21 0	1 57	11 22	0 46	12 42	0 37	1 38	14 7	8 22	8 10	22 47		n.a.
F 20	11 6	20 22	4 49	15 48	0 21	19 0	3 13	25 59	4 10	5 26	1 4	21 0	1 57	11 22	0 46	12 42	0 37	1 38	14 7	8 22	8 11	22 45		n.a.
S 21	10 46	24 18	5 12	15 27	0 9	18 55	3 11	25 59	4 9	5 25	1 5	21 0	1 56	11 21	0 46	12 43	0 37	1 39	14 8	8 22	8 12	22 42		n.a.
S 22	10 26	26 57	5 17	15 4	0n 2	18 51	3 8	25 59	4 9	5 23	1 5	21 0	1 56	11 21	0 46	12 43	0 37	1 39	14 8	8 22	8 13	22 40		n.a.
M23	10 6	28 0	5 3	14 39	0 14	18 45	3 6	25 58	4 8	5 22	1 5	21 1	1 56	11 21	0 46	12 44	0 37	1 40	14 8	8 22	8 14	22 38		n.a.
T 24	9 45	27 11	4 31	14 11	0 25	18 40	3 3	25 58	4 8	5 20	1 5	21 1	1 56	11 20	0 46	12 44	0 37	1 40	14 9	8 22	8 15	22 36		n.a.
W25	9 25	24 30	3 40	13 41	0 35	18 34	3 1	25 57	4 7	5 18	1 6	21 1	1 55	11 20	0 46	12 45	0 37	1 41	14 9	8 22	8 17	22 34		n.a.
T 26	9 4	20 7	2 34	13 9	0 45	18 28	2 58	25 56	4 6	5 17	1 6	21 1	1 55	11 20	0 46	12 46	0 37	1 41	14 9	8 22	8 18	22 32		n.a.
F 27	8 43	14 26	1 17	12 36	0 54	18 21	2 55	25 55	4 5	5 15	1 6	21 2	1 55	11 19	0 46	12 46	0 37	1 42	14 10	8 22	8 19	22 30		n.a.
S 28	8 22	7 57	0s 5	12 0	1 2	18 14	2 52	25 53	4 4	5 13	1 6	21 2	1 55	11 19	0 46	12 47	0 37	1 42	14 10	8 22	8 20	22 27		n.a.
S 29	8 1	1 7	1 26	11 22	1 10	18 6	2 49	25 52	4 4	5 11	1 6	21 2	1 54	11 18	0 46	12 47	0 37	1 43	14 10	8 22	8 21	22 25		n.a.
M30	7 40	5s38	2 39	10 42	1 17	17 58	2 46	25 51	4 3	5 9	1 7	21 2	1 54	11 18	0 46	12 48	0 37	1 43	14 11	8 23	8 22	22 23		n.a.
T 31	7n18	11s55	3s41	10n 1	1n24	17n50	2s43	25s49	4s 2	5n 7	1s 7	21s 3	1n54	11n18	0s46	12s48	0n37	1s44	14s11	8s23	8s24	22s21		n.a.

Julian Day Number = 3650848.5, Delta T = 09h44m42s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°55'54, Lahiri = 70°02'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5283

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 48 15	11♍59'58	5♏44	9♍23	27♋32	18♌17	15°R47	25♐ 0	2°R 8	23°R43	0°R58	8°R 8	8♓ 2	2♒ 5	n.a.	W 1
T 2	22 52 11	12°57'21	18°54	11°33	28°36	18°24	15♈42	25° 1	2♉ 7	23♒42	0♉58	8♓ 8	7°59	2°12	n.a.	T 2
F 3	22 56 8	13°54'44	1♐40	13°42	29°40	18°32	15°37	25° 1	2° 5	23°40	0°57	8° 7	7°56	2°19	n.a.	F 3
S 4	23 0 5	14°52'07	14° 6	15°51	0♌45	18°40	15°31	25° 2	2° 4	23°39	0°56	8°D 7	7°53	2°25	n.a.	S 4
S 5	23 4 1	15°49'31	26°17	17°59	1°49	18°49	15°25	25° 3	2° 3	23°37	0°55	8° 7	7°50	2°32	n.a.	S 5
M 6	23 7 58	16°46'53	8♌16	20° 6	2°54	18°59	15°19	25° 4	2° 1	23°36	0°55	8° 8	7°47	2°39	n.a.	M 6
T 7	23 11 54	17°44'16	20° 8	22°12	3°59	19°10	15°13	25° 6	2° 0	23°34	0°54	8° 9	7°43	2°45	n.a.	T 7
W 8	23 15 51	18°41'39	1♒57	24°17	5° 4	19°21	15° 7	25° 7	1°58	23°33	0°53	8°10	7°40	2°52	n.a.	W 8
T 9	23 19 47	19°39'02	13°48	26°20	6° 9	19°33	15° 1	25° 8	1°57	23°31	0°52	8°11	7°37	2°59	n.a.	T 9
F 10	23 23 44	20°36'25	25°44	28°21	7°14	19°46	14°55	25°10	1°55	23°30	0°51	8°11	7°34	3° 5	n.a.	F 10
S 11	23 27 40	21°33'49	7♓47	0♎22	8°20	19°59	14°48	25°11	1°53	23°29	0°50	8°R12	7°31	3°12	n.a.	S 11
S 12	23 31 37	22°31'12	19°59	2°20	9°26	20°13	14°42	25°13	1°52	23°27	0°49	8°11	7°27	3°19	n.a.	S 12
M13	23 35 34	23°28'36	2♈24	4°17	10°32	20°28	14°35	25°15	1°50	23°26	0°48	8°10	7°24	3°25	n.a.	M13
T 14	23 39 30	24°26'00	15° 1	6°12	11°38	20°43	14°28	25°16	1°48	23°24	0°47	8° 9	7°21	3°32	n.a.	T 14
W15	23 43 27	25°23'25	27°52	8° 5	12°44	20°59	14°21	25°18	1°47	23°23	0°46	8° 6	7°18	3°39	n.a.	W15
T 16	23 47 23	26°20'51	10♉56	9°57	13°51	21°15	14°14	25°20	1°45	23°22	0°46	8° 4	7°15	3°45	n.a.	T 16
F 17	23 51 20	27°18'17	24°15	11°47	14°58	21°33	14° 7	25°23	1°43	23°21	0°45	8° 1	7°12	3°52	n.a.	F 17
S 18	23 55 16	28°15'44	7♊48	13°35	16° 4	21°50	14° 0	25°25	1°41	23°19	0°44	7°59	7° 8	3°59	n.a.	S 18
S 19	23 59 13	29°13'13	21°35	15°22	17°11	22° 8	13°52	25°27	1°39	23°18	0°43	7°58	7° 5	4° 5	n.a.	S 19
M20	0 3 9	0♎10'42	5♋35	17° 7	18°19	22°27	13°45	25°29	1°37	23°17	0°41	7°D58	7° 2	4°12	n.a.	M20
T 21	0 7 6	1° 8'12	19°48	18°50	19°26	22°47	13°38	25°32	1°35	23°16	0°40	7°59	6°59	4°19	n.a.	T 21
W22	0 11 3	2° 5'42	4♌11	20°31	20°33	23° 6	13°30	25°35	1°33	23°14	0°39	8° 0	6°56	4°25	n.a.	W22
T 23	0 14 59	3° 3'14	18°41	22°11	21°41	23°27	13°23	25°37	1°31	23°13	0°38	8° 2	6°53	4°32	n.a.	T 23
F 24	0 18 56	4° 0'47	3♍15	23°50	22°49	23°48	13°15	25°40	1°29	23°12	0°37	8°R 3	6°49	4°39	n.a.	F 24
S 25	0 22 52	4°58'20	17°47	25°26	23°57	24° 9	13° 7	25°43	1°27	23°11	0°36	8° 2	6°46	4°45	n.a.	S 25
S 26	0 26 49	5°55'54	2♎12	27° 1	25° 5	24°31	12°59	25°46	1°25	23°10	0°35	8° 1	6°43	4°52	n.a.	S 26
M27	0 30 45	6°53'29	16°23	28°34	26°13	24°54	12°52	25°49	1°23	23° 9	0°34	7°58	6°40	4°59	n.a.	M27
T 28	0 34 42	7°51'05	0♏16	0♏ 6	27°21	25°17	12°44	25°52	1°21	23° 8	0°33	7°54	6°37	5° 5	n.a.	T 28
W29	0 38 38	8°48'42	13°49	1°36	28°29	25°40	12°36	25°55	1°19	23° 7	0°32	7°49	6°33	5°12	n.a.	W29
T 30	0 42 35	9♎46'19	26♏58	3♏ 4	29♌38	26♌ 4	12♈28	25♐59	1♉17	23♒ 6	0♉31	7♓44	6♓30	5♒19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n57	17s26	4s28	9n18	1n29	17n41	2s40	25s47	4s 1	5n 5	1s 7	21s 3	1n54	11n17	0s46	12s49	0n37	1s44	14s11	8s23	8s25	22s19		n.a.
T 2	6 35	21 57	5 0	8 34	1 34	17 32	2 36	25 45	4 0	5 2	1 7	21 3	1 53	11 17	0 46	12 49	0 37	1 45	14 11	8 23	8 26	22 16		n.a.
F 3	6 13	25 17	5 15	7 48	1 37	17 23	2 33	25 43	3 59	5 0	1 7	21 3	1 53	11 16	0 46	12 50	0 37	1 45	14 12	8 23	8 27	22 14		n.a.
S 4	5 52	27 20	5 16	7 2	1 40	17 13	2 29	25 41	3 58	4 58	1 8	21 4	1 53	11 16	0 46	12 50	0 37	1 46	14 12	8 23	8 28	22 12		n.a.
S 5	5 30	28 0	5 2	6 15	1 42	17 3	2 26	25 38	3 56	4 56	1 8	21 4	1 53	11 15	0 46	12 51	0 37	1 46	14 12	8 23	8 29	22 10		n.a.
M 6	5 8	27 21	4 35	5 27	1 44	16 52	2 23	25 36	3 55	4 53	1 8	21 4	1 52	11 15	0 46	12 51	0 37	1 47	14 13	8 23	8 31	22 8		n.a.
T 7	4 46	25 27	3 56	4 39	1 44	16 41	2 19	25 33	3 54	4 51	1 8	21 5	1 52	11 14	0 46	12 52	0 37	1 47	14 13	8 23	8 32	22 5		n.a.
W 8	4 24	22 26	3 8	3 50	1 44	16 29	2 15	25 31	3 53	4 48	1 8	21 5	1 52	11 14	0 46	12 52	0 36	1 48	14 13	8 22	8 33	22 3		n.a.
T 9	4 2	18 30	2 11	3 1	1 43	16 17	2 12	25 28	3 52	4 46	1 9	21 5	1 52	11 13	0 46	12 53	0 36	1 48	14 13	8 22	8 34	22 1		n.a.
F 10	3 40	13 48	1 9	2 12	1 42	16 5	2 8	25 25	3 51	4 43	1 9	21 5	1 51	11 13	0 46	12 53	0 36	1 49	14 14	8 22	8 35	21 59		n.a.
S 11	3 17	8 33	0 2	1 23	1 39	15 52	2 4	25 21	3 49	4 40	1 9	21 6	1 51	11 12	0 46	12 53	0 36	1 49	14 14	8 21	8 36	21 56		n.a.
S 12	2 55	2 54	1n 5	0 34	1 36	15 39	2 1	25 18	3 48	4 38	1 9	21 6	1 51	11 11	0 47	12 54	0 36	1 50	14 14	8 22	8 38	21 54		n.a.
M13	2 33	2n56	2 10	0s15	1 33	15 25	1 57	25 15	3 47	4 35	1 9	21 6	1 51	11 11	0 47	12 54	0 36	1 51	14 14	8 22	8 39	21 52		n.a.
T 14	2 11	8 45	3 10	1 3	1 29	15 11	1 53	25 11	3 46	4 32	1 9	21 7	1 51	11 10	0 47	12 55	0 36	1 51	14 15	8 23	8 40	21 50		n.a.
W15	1 48	14 18	4 1	1 52	1 24	14 57	1 49	25 8	3 44	4 30	1 10	21 7	1 50	11 10	0 47	12 55	0 36	1 52	14 15	8 23	8 41	21 47		n.a.
T 16	1 26	19 18	4 41	2 39	1 19	14 42	1 45	25 4	3 43	4 27	1 10	21 7	1 50	11 9	0 47	12 56	0 36	1 52	14 15	8 24	8 42	21 45		n.a.
F 17	1 3	23 28	5 6	3 27	1 14	14 27	1 42	25 0	3 42	4 24	1 10	21 8	1 50	11 8	0 47	12 56	0 36	1 53	14 15	8 25	8 43	21 43		n.a.
S 18	0 41	26 25	5 15	4 14	1 8	14 12	1 38	24 56	3 41	4 21	1 10	21 8	1 50	11 8	0 47	12 57	0 36	1 53	14 16	8 26	8 45	21 41		n.a.
S 19	0 18	27 52	5 6	5 0	1 2	13 56	1 34	24 51	3 39	4 18	1 10	21 8	1 49	11 7	0 47	12 57	0 36	1 54	14 16	8 26	8 46	21 38		n.a.
M20	0s 4	27 34	4 39	5 46	0 55	13 39	1 30	24 47	3 38	4 15	1 10	21 8	1 49	11 6	0 47	12 57	0 36	1 54	14 16	8 26	8 47	21 36		n.a.
T 21	0 27	25 29	3 55	6 31	0 48	13 23	1 26	24 43	3 37	4 12	1 11	21 9	1 49	11 6	0 47	12 58	0 36	1 55	14 16	8 26	8 48	21 34		n.a.
W22	0 49	21 44	2 56	7 15	0 41	13 6	1 22	24 38	3 35	4 9	1 11	21 9	1 49	11 5	0 47	12 58	0 36	1 55	14 16	8 26	8 49	21 31		n.a.
T 23	1 12	16 38	1 44	7 59	0 33	12 48	1 18	24 33	3 34	4 6	1 11	21 9	1 48	11 4	0 47	12 59	0 36	1 56	14 17	8 25	8 50	21 29		n.a.
F 24	1 34	10 33	0 26	8 42	0 25	12 31	1 14	24 28	3 33	4 3	1 11	21 10	1 48	11 4	0 47	12 59	0 36	1 56	14 17	8 25	8 52	21 27		n.a.
S 25	1 57	3 56	0s53	9 24	0 17	12 12	1 10	24 23	3 31	4 0	1 11	21 10	1 48	11 3	0 47	12 59	0 36	1 57	14 17	8 25	8 53	21 24		n.a.
S 26	2 19	2s50	2 9	10 6	0 9	11 54	1 6	24 18	3 30	3 57	1 11	21 10	1 48	11 2	0 47	13 0	0 36	1 57	14 17	8 25	8 54	21 22		n.a.
M27	2 41	9 20	3 15	10 47	0 1	11 35	1 2	24 12	3 28	3 54	1 11	21 11	1 47	11 2	0 47	13 0	0 36	1 58	14 17	8 26	8 55	21 20		n.a.
T 28	3 4	15 15	4 8	11 27	0s 8	11 16	0 58	24 7	3 27	3 51	1 11	21 11	1 47	11 1	0 47	13 0	0 36	1 58	14 17	8 28	8 56	21 17		n.a.
W29	3 26	20 16	4 45	12 6	0 17	10 57	0 54	24 1	3 26	3 48	1 11	21 11	1 47	11 0	0 47	13 1	0 36	1 59	14 18	8 30	8 57	21 15		n.a.
T 30	3s48	24s 8	5s 7	12s44	0s26	10n37	0s51	23s55	3s24	3n45	1s11	21s12	1n47	10n59	0s47	13s 1	0n36	2s 0	14s18	8s31	8s58	21s13		n.a.

Julian Day Number = 3650879.5, Delta T = 09h44m44s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°55'58, Lahiri = 70°02'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5283

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 46 31	10♎43'57	9♐46	4♏31	0♍47	26♉28	12°R20	26♐ 2	1°R15	23°R 5	0°R29	7°R40	6♓27	5♒25	n.a.	F 1
S 2	0 50 28	11°41'36	22°14	5°56	1°55	26°53	12♈13	26° 6	1♉12	23♒ 4	0♉28	7♓37	6°24	5°32	n.a.	S 2
S 3	0 54 25	12°39'16	4♉25	7°19	3° 4	27°18	12° 5	26° 9	1°10	23° 3	0°27	7°35	6°21	5°39	n.a.	S 3
M 4	0 58 21	13°36'56	16°25	8°41	4°13	27°44	11°57	26°13	1° 8	23° 2	0°26	7°D35	6°18	5°45	n.a.	M 4
T 5	1 2 18	14°34'37	28°17	10° 0	5°22	28°10	11°49	26°16	1° 6	23° 1	0°25	7°36	6°14	5°52	n.a.	T 5
W 6	1 6 14	15°32'18	10♒ 6	11°18	6°31	28°37	11°41	26°20	1° 3	23° 0	0°24	7°37	6°11	5°59	n.a.	W 6
T 7	1 10 11	16°30'01	21°59	12°34	7°41	29° 3	11°33	26°24	1° 1	23° 0	0°22	7°39	6° 8	6° 5	n.a.	T 7
F 8	1 14 7	17°27'44	3♓58	13°48	8°50	29°31	11°26	26°28	0°59	22°59	0°21	7°R40	6° 5	6°12	n.a.	F 8
S 9	1 18 4	18°25'28	16° 8	15° 0	10° 0	29°58	11°18	26°32	0°57	22°58	0°20	7°39	6° 2	6°19	n.a.	S 9
S 10	1 22 0	19°23'13	28°33	16°10	11° 9	0♒26	11°10	26°36	0°54	22°57	0°19	7°37	5°59	6°25	n.a.	S 10
M11	1 25 57	20°20'59	11♈13	17°18	12°19	0°55	11° 2	26°41	0°52	22°57	0°17	7°33	5°55	6°32	n.a.	M11
T 12	1 29 54	21°18'46	24°11	18°24	13°29	1°24	10°55	26°45	0°50	22°56	0°16	7°28	5°52	6°39	n.a.	T 12
W13	1 33 50	22°16'35	7♉24	19°27	14°39	1°53	10°47	26°49	0°47	22°55	0°15	7°21	5°49	6°45	n.a.	W13
T 14	1 37 47	23°14'24	20°53	20°28	15°49	2°22	10°40	26°54	0°45	22°55	0°14	7°13	5°46	6°52	n.a.	T 14
F 15	1 41 43	24°12'16	4♊35	21°26	16°59	2°52	10°32	26°58	0°42	22°54	0°13	7° 6	5°43	6°59	n.a.	F 15
S 16	1 45 40	25°10'08	18°26	22°21	18°10	3°22	10°25	27° 3	0°40	22°53	0°11	7° 0	5°39	7° 5	n.a.	S 16
S 17	1 49 36	26° 8'02	2♋25	23°14	19°20	3°53	10°18	27° 8	0°38	22°53	0°10	6°55	5°36	7°12	n.a.	S 17
M18	1 53 33	27° 5'58	16°30	24° 3	20°30	4°24	10°10	27°12	0°35	22°52	0° 9	6°53	5°33	7°19	n.a.	M18
T 19	1 57 29	28° 3'56	0♌38	24°50	21°41	4°55	10° 3	27°17	0°33	22°52	0° 8	6°D53	5°30	7°25	n.a.	T 19
W20	2 1 26	29° 1'55	14°48	25°32	22°52	5°26	9°56	27°22	0°31	22°52	0° 6	6°53	5°27	7°32	n.a.	W20
T 21	2 5 22	29°59'55	28°58	26°11	24° 2	5°58	9°49	27°27	0°28	22°51	0° 5	6°54	5°24	7°39	n.a.	T 21
F 22	2 9 19	0♏57'58	13♍ 7	26°46	25°13	6°30	9°42	27°32	0°26	22°51	0° 4	6°R54	5°20	7°45	n.a.	F 22
S 23	2 13 16	1°56'01	27°13	27°17	26°24	7° 3	9°36	27°37	0°23	22°50	0° 3	6°53	5°17	7°52	n.a.	S 23
S 24	2 17 12	2°54'07	11♎13	27°44	27°35	7°35	9°29	27°42	0°21	22°50	0° 1	6°48	5°14	7°58	n.a.	S 24
M25	2 21 9	3°52'14	25° 3	28° 6	28°46	8° 8	9°22	27°47	0°19	22°50	0° 0	6°42	5°11	8° 5	n.a.	M25
T 26	2 25 5	4°50'22	8♏39	28°22	29°58	8°41	9°16	27°53	0°16	22°50	29♈59	6°33	5° 8	8°12	n.a.	T 26
W27	2 29 2	5°48'32	22° 0	28°34	1♎ 9	9°15	9°10	27°58	0°14	22°49	29°58	6°23	5° 4	8°18	n.a.	W27
T 28	2 32 58	6°46'44	5♐ 2	28°R39	2°20	9°49	9° 4	28° 4	0°11	22°49	29°56	6°13	5° 1	8°25	n.a.	T 28
F 29	2 36 55	7°44'57	17°45	28°39	3°32	10°23	8°58	28° 9	0° 9	22°49	29°55	6° 3	4°58	8°32	n.a.	F 29
S 30	2 40 51	8°43'11	0♑11	28°32	4°43	10°57	8°52	28°15	0° 7	22°49	29°54	5°55	4°55	8°38	n.a.	S 30
S 31	2 44 48	9♏41'27	12♑21	28♏19	5♎55	11♒32	8♈46	28♐20	0♉ 4	22♒49	29♈53	5♓49	4♓52	8♒45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s11	26s41	5s12	13s22	0s35	10n17	0s47	23s49	3s23	3n42	1s12	21s12	1n47	10n59	0s47	13s 2	0n36	2s 0	14s18	8s33	9s 0	21s10		n.a.
S 2	4 33	27 50	5 2	13 58	0 44	9 57	0 43	23 43	3 22	3 39	1 12	21 12	1 46	10 58	0 47	13 2	0 36	2 1	14 18	8 34	9 1	21 8		n.a.
S 3	4 55	27 36	4 39	14 34	0 54	9 36	0 39	23 37	3 20	3 36	1 12	21 13	1 46	10 57	0 47	13 2	0 36	2 1	14 18	8 35	9 2	21 6		n.a.
M 4	5 17	26 4	4 4	15 9	1 3	9 15	0 35	23 31	3 19	3 33	1 12	21 13	1 46	10 56	0 47	13 2	0 36	2 2	14 18	8 35	9 3	21 3		n.a.
T 5	5 39	23 24	3 18	15 43	1 12	8 54	0 31	23 24	3 17	3 29	1 12	21 13	1 46	10 55	0 47	13 3	0 36	2 2	14 18	8 35	9 4	21 1		n.a.
W 6	6 1	19 44	2 24	16 16	1 22	8 32	0 27	23 17	3 16	3 26	1 12	21 14	1 46	10 55	0 47	13 3	0 36	2 3	14 19	8 34	9 5	20 59		n.a.
T 7	6 23	15 17	1 24	16 48	1 31	8 11	0 24	23 10	3 14	3 23	1 12	21 14	1 45	10 54	0 47	13 3	0 36	2 3	14 19	8 33	9 7	20 56		n.a.
F 8	6 45	10 12	0 20	17 19	1 41	7 49	0 20	23 3	3 13	3 20	1 12	21 14	1 45	10 53	0 47	13 4	0 36	2 4	14 19	8 33	9 8	20 54		n.a.
S 9	7 6	4 40	0n46	17 49	1 50	7 26	0 16	22 56	3 12	3 17	1 12	21 15	1 45	10 52	0 47	13 4	0 36	2 4	14 19	8 33	9 9	20 51		n.a.
S 10	7 28	1n 8	1 51	18 19	2 0	7 4	0 13	22 49	3 10	3 14	1 12	21 15	1 45	10 52	0 47	13 4	0 36	2 5	14 19	8 34	9 10	20 49		n.a.
M11	7 49	7 0	2 52	18 47	2 9	6 41	0 9	22 41	3 9	3 11	1 12	21 15	1 44	10 51	0 47	13 4	0 36	2 5	14 19	8 35	9 11	20 47		n.a.
T 12	8 11	12 43	3 45	19 14	2 18	6 18	0 5	22 34	3 7	3 8	1 12	21 15	1 44	10 50	0 47	13 5	0 36	2 6	14 19	8 37	9 12	20 44		n.a.
W13	8 32	17 58	4 27	19 40	2 27	5 55	0 2	22 26	3 6	3 5	1 12	21 16	1 44	10 49	0 47	13 5	0 36	2 6	14 19	8 40	9 13	20 42		n.a.
T 14	8 53	22 25	4 55	20 5	2 36	5 32	0n 2	22 18	3 5	3 3	1 12	21 16	1 44	10 48	0 47	13 5	0 36	2 7	14 19	8 43	9 15	20 39		n.a.
F 15	9 14	25 44	5 7	20 28	2 45	5 8	0 5	22 9	3 3	3 0	1 12	21 16	1 44	10 47	0 47	13 5	0 36	2 7	14 19	8 45	9 16	20 37		n.a.
S 16	9 35	27 33	5 2	20 51	2 54	4 44	0 9	22 1	3 2	2 57	1 12	21 17	1 43	10 47	0 47	13 6	0 36	2 7	14 20	8 48	9 17	20 34		n.a.
S 17	9 55	27 39	4 38	21 13	3 2	4 20	0 12	21 53	3 0	2 54	1 12	21 17	1 43	10 46	0 47	13 6	0 36	2 8	14 20	8 49	9 18	20 32		n.a.
M18	10 16	25 58	3 57	21 33	3 10	3 56	0 15	21 44	2 59	2 51	1 12	21 17	1 43	10 45	0 47	13 6	0 36	2 8	14 20	8 50	9 19	20 30		n.a.
T 19	10 36	22 39	3 2	21 52	3 18	3 32	0 19	21 35	2 57	2 49	1 12	21 18	1 43	10 44	0 47	13 6	0 36	2 9	14 20	8 50	9 20	20 27		n.a.
W20	10 57	17 58	1 56	22 9	3 26	3 8	0 22	21 26	2 56	2 46	1 12	21 18	1 43	10 43	0 47	13 6	0 36	2 9	14 20	8 50	9 21	20 25		n.a.
T 21	11 17	12 18	0 43	22 25	3 33	2 43	0 25	21 17	2 55	2 43	1 12	21 18	1 43	10 43	0 47	13 6	0 36	2 10	14 20	8 50	9 23	20 22		n.a.
F 22	11 37	6 0	0s33	22 40	3 40	2 18	0 28	21 8	2 53	2 41	1 12	21 18	1 42	10 42	0 47	13 7	0 35	2 10	14 20	8 50	9 24	20 20		n.a.
S 23	11 57	0s33	1 47	22 53	3 46	1 53	0 32	20 58	2 52	2 38	1 12	21 19	1 42	10 41	0 47	13 7	0 35	2 11	14 20	8 50	9 25	20 17		n.a.
S 24	12 16	7 2	2 53	23 5	3 52	1 28	0 35	20 48	2 50	2 35	1 12	21 19	1 42	10 40	0 47	13 7	0 35	2 11	14 20	8 52	9 26	20 15		n.a.
M25	12 36	13 5	3 48	23 15	3 57	1 3	0 38	20 39	2 49	2 33	1 12	21 19	1 42	10 39	0 47	13 7	0 35	2 11	14 20	8 54	9 27	20 12		n.a.
T 26	12 55	18 24	4 29	23 22	4 1	0 38	0 40	20 29	2 47	2 31	1 12	21 19	1 42	10 39	0 47	13 7	0 35	2 12	14 20	8 57	9 28	20 10		n.a.
W27	13 14	22 42	4 55	23 28	4 4	0 13	0 43	20 18	2 46	2 28	1 12	21 20	1 41	10 38	0 47	13 7	0 35	2 12	14 20	9 1	9 29	20 7		n.a.
T 28	13 33	25 46	5 4	23 32	4 7	0s12	0 46	20 8	2 45	2 26	1 12	21 20	1 41	10 37	0 47	13 7	0 35	2 13	14 20	9 5	9 31	20 5		n.a.
F 29	13 52	27 25	4 58	23 34	4 8	0 38	0 49	19 58	2 43	2 24	1 12	21 20	1 41	10 36	0 47	13 7	0 35	2 13	14 20	9 8	9 32	20 3		n.a.
S 30	14 10	27 40	4 38	23 33	4 9	1 3	0 52	19 47	2 42	2 21	1 12	21 20	1 41	10 35	0 47	13 7	0 35	2 13	14 20	9 11	9 33	20 0		n.a.
S 31	14s28	26s32	4s 5	23s29	4s 8	1s29	0n54	19s36	2s40	2n19	1s11	21s21	1n41	10n34	0s47	13s 7	0n35	2s14	14s20	9s13	9s34	19s58		n.a.

Julian Day Number = 3650909.5, Delta T = 09h44m45s
Ecliptic obliquity = 23°02'01, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°56'02, Lahiri = 70°03'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5283

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 48 45	10♏39'44	24♉19	28°R 0	7♎ 7	12♒ 7	8°R40	28♐26	0°R 2	22°R49	29°R52	5°R46	4♓49	8♒52	n.a.	M 1
T 2	2 52 41	11°38'02	6♒10	27♏33	8°18	12°42	8♈35	28°32	29♈59	22°D49	29♈50	5♓44	4°45	8°58	n.a.	T 2
W 3	2 56 38	12°36'22	17°59	27° 1	9°30	13°17	8°30	28°37	29°57	22♒49	29°49	5°D44	4°42	9° 5	n.a.	W 3
T 4	3 0 34	13°34'42	29°52	26°21	10°42	13°53	8°25	28°43	29°55	22°49	29°48	5°R45	4°39	9°12	n.a.	T 4
F 5	3 4 31	14°33'05	11♓53	25°36	11°54	14°28	8°20	28°49	29°53	22°49	29°47	5°45	4°36	9°18	n.a.	F 5
S 6	3 8 27	15°31'28	24° 7	24°44	13° 6	15° 4	8°15	28°55	29°50	22°49	29°46	5°43	4°33	9°25	n.a.	S 6
S 7	3 12 24	16°29'53	6♈39	23°48	14°18	15°41	8°10	29° 1	29°48	22°49	29°44	5°39	4°30	9°32	n.a.	S 7
M 8	3 16 20	17°28'20	19°32	22°48	15°31	16°17	8° 6	29° 7	29°46	22°49	29°43	5°33	4°26	9°38	n.a.	M 8
T 9	3 20 17	18°26'48	2♉46	21°45	16°43	16°54	8° 1	29°13	29°44	22°50	29°42	5°24	4°23	9°45	n.a.	T 9
W10	3 24 13	19°25'17	16°22	20°41	17°55	17°31	7°57	29°19	29°41	22°50	29°41	5°13	4°20	9°52	n.a.	W10
T 11	3 28 10	20°23'49	0♊17	19°37	19° 8	18° 8	7°53	29°26	29°39	22°50	29°40	5° 2	4°17	9°58	n.a.	T 11
F 12	3 32 7	21°22'22	14°25	18°34	20°20	18°45	7°50	29°32	29°37	22°51	29°39	4°51	4°14	10° 5	n.a.	F 12
S 13	3 36 3	22°20'57	28°43	17°35	21°33	19°23	7°46	29°38	29°35	22°51	29°37	4°41	4°10	10°12	n.a.	S 13
S 14	3 40 0	23°19'35	13♋ 4	16°41	22°45	20° 0	7°43	29°44	29°33	22°51	29°36	4°34	4° 7	10°18	n.a.	S 14
M15	3 43 56	24°18'14	27°23	15°53	23°58	20°38	7°39	29°51	29°31	22°52	29°35	4°29	4° 4	10°25	n.a.	M15
T 16	3 47 53	25°16'55	11♌38	15°12	25°11	21°16	7°36	29°57	29°29	22°52	29°34	4°27	4° 1	10°32	n.a.	T 16
W17	3 51 49	26°15'38	25°46	14°40	26°24	21°55	7°33	0♉ 4	29°26	22°53	29°33	4°26	3°58	10°38	n.a.	W17
T 18	3 55 46	27°14'23	9♍46	14°18	27°37	22°33	7°31	0°10	29°24	22°53	29°32	4°26	3°55	10°45	n.a.	T 18
F 19	3 59 42	28°13'10	23°38	14° 5	28°50	23°12	7°28	0°17	29°22	22°54	29°31	4°25	3°51	10°52	n.a.	F 19
S 20	4 3 39	29°12'00	7♎22	14°D 3	0♏ 3	23°50	7°26	0°23	29°20	22°54	29°30	4°22	3°48	10°58	n.a.	S 20
S 21	4 7 36	0♐10'51	20°57	14°11	1°16	24°29	7°24	0°30	29°18	22°55	29°29	4°17	3°45	11° 5	n.a.	S 21
M22	4 11 32	1° 9'44	4♏22	14°29	2°29	25° 8	7°22	0°37	29°17	22°55	29°28	4° 8	3°42	11°12	n.a.	M22
T 23	4 15 29	2° 8'40	17°36	14°58	3°42	25°48	7°20	0°43	29°15	22°56	29°27	3°57	3°39	11°18	n.a.	T 23
W24	4 19 25	3° 7'37	0♐38	15°35	4°55	26°27	7°19	0°50	29°13	22°57	29°26	3°44	3°36	11°25	n.a.	W24
T 25	4 23 22	4° 6'36	13°25	16°21	6° 9	27° 7	7°17	0°57	29°11	22°58	29°25	3°30	3°32	11°32	n.a.	T 25
F 26	4 27 18	5° 5'37	25°58	17°16	7°22	27°47	7°16	1° 4	29° 9	22°58	29°24	3°17	3°29	11°38	n.a.	F 26
S 27	4 31 15	6° 4'40	8♑16	18°17	8°35	28°27	7°15	1°11	29° 7	22°59	29°23	3° 6	3°26	11°45	n.a.	S 27
S 28	4 35 11	7° 3'45	20°21	19°26	9°49	29° 7	7°15	1°18	29° 6	23° 0	29°22	2°58	3°23	11°52	n.a.	S 28
M29	4 39 8	8° 2'51	2♒17	20°40	11° 2	29°47	7°14	1°25	29° 4	23° 1	29°21	2°52	3°20	11°58	n.a.	M29
T 30	4 43 5	9♐ 1'58	14♒ 6	21♏59	12♏16	0♓28	7♈14	1♑31	29♈ 2	23♒ 2	29♈20	2♓49	3♓17	12♒ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s46	24s12	3s22	23s22	4s 6	1s54	0n57	19s25	2s39	2n17	1s11	21s21	1n41	10n34	0s47	13s 7	0n35	2s14	14s20	9s15	9s35	19s55		n.a.
T 2	15 4	20 51	2 31	23 13	4 2	2 20	0 59	19 14	2 37	2 15	1 11	21 21	1 40	10 33	0 47	13 7	0 35	2 15	14 20	9 15	9 36	19 52		n.a.
W 3	15 22	16 40	1 33	23 0	3 57	2 45	1 2	19 3	2 36	2 13	1 11	21 21	1 40	10 32	0 47	13 7	0 35	2 15	14 20	9 15	9 37	19 50		n.a.
T 4	15 39	11 49	0 31	22 45	3 50	3 11	1 4	18 51	2 34	2 11	1 11	21 22	1 40	10 31	0 47	13 7	0 35	2 15	14 20	9 15	9 39	19 47		n.a.
F 5	15 56	6 29	0n33	22 25	3 42	3 36	1 6	18 39	2 33	2 9	1 11	21 22	1 40	10 31	0 47	13 7	0 35	2 16	14 20	9 15	9 40	19 45		n.a.
S 6	16 13	0 49	1 36	22 3	3 31	4 2	1 9	18 28	2 32	2 8	1 11	21 22	1 40	10 30	0 47	13 7	0 35	2 16	14 19	9 16	9 41	19 42		n.a.
S 7	16 29	5n 0	2 36	21 37	3 19	4 28	1 11	18 16	2 30	2 6	1 11	21 22	1 40	10 29	0 47	13 7	0 35	2 16	14 19	9 17	9 42	19 40		n.a.
M 8	16 46	10 46	3 30	21 9	3 5	4 53	1 13	18 3	2 29	2 4	1 11	21 22	1 39	10 28	0 47	13 7	0 35	2 17	14 19	9 19	9 43	19 37		n.a.
T 9	17 2	16 13	4 14	20 38	2 50	5 18	1 15	17 51	2 27	2 3	1 11	21 23	1 39	10 27	0 47	13 7	0 35	2 17	14 19	9 22	9 44	19 35		n.a.
W10	17 17	21 1	4 45	20 5	2 33	5 44	1 17	17 39	2 26	2 1	1 10	21 23	1 39	10 27	0 47	13 7	0 35	2 17	14 19	9 26	9 45	19 32		n.a.
T 11	17 33	24 45	5 0	19 30	2 14	6 9	1 19	17 26	2 24	2 0	1 10	21 23	1 39	10 26	0 47	13 7	0 35	2 17	14 19	9 30	9 47	19 30		n.a.
F 12	17 48	27 3	4 57	18 54	1 55	6 34	1 20	17 13	2 23	1 58	1 10	21 23	1 39	10 25	0 47	13 7	0 35	2 18	14 19	9 34	9 48	19 27		n.a.
S 13	18 3	27 37	4 35	18 19	1 35	6 59	1 22	17 0	2 22	1 57	1 10	21 23	1 39	10 25	0 47	13 7	0 35	2 18	14 19	9 38	9 49	19 25		n.a.
S 14	18 17	26 20	3 56	17 44	1 14	7 24	1 24	16 47	2 20	1 56	1 10	21 23	1 39	10 24	0 47	13 7	0 35	2 18	14 19	9 41	9 50	19 22		n.a.
M15	18 32	23 19	3 3	17 10	0 54	7 49	1 25	16 34	2 19	1 55	1 10	21 24	1 38	10 23	0 47	13 7	0 35	2 19	14 19	9 42	9 51	19 19		n.a.
T 16	18 46	18 53	1 58	16 40	0 34	8 14	1 27	16 20	2 17	1 54	1 10	21 24	1 38	10 22	0 47	13 7	0 35	2 19	14 19	9 43	9 52	19 17		n.a.
W17	18 59	13 26	0 46	16 12	0 14	8 39	1 28	16 7	2 16	1 53	1 10	21 24	1 38	10 22	0 46	13 7	0 35	2 19	14 18	9 43	9 53	19 14		n.a.
T 18	19 13	7 20	0s28	15 47	0n 5	9 3	1 29	15 53	2 14	1 52	1 9	21 24	1 38	10 21	0 46	13 6	0 35	2 19	14 18	9 43	9 54	19 12		n.a.
F 19	19 26	0 57	1 40	15 27	0 22	9 28	1 31	15 39	2 13	1 51	1 9	21 24	1 38	10 20	0 46	13 6	0 35	2 20	14 18	9 43	9 56	19 9		n.a.
S 20	19 38	5s24	2 45	15 10	0 39	9 52	1 32	15 25	2 12	1 50	1 9	21 24	1 38	10 20	0 46	13 6	0 35	2 20	14 18	9 45	9 57	19 7		n.a.
S 21	19 51	11 26	3 39	14 58	0 53	10 16	1 33	15 11	2 10	1 50	1 9	21 24	1 38	10 19	0 46	13 6	0 35	2 20	14 18	9 47	9 58	19 4		n.a.
M22	20 3	16 52	4 21	14 51	1 7	10 39	1 34	14 57	2 9	1 49	1 9	21 24	1 38	10 18	0 46	13 6	0 35	2 20	14 18	9 50	9 59	19 1		n.a.
T 23	20 14	21 24	4 48	14 47	1 19	11 3	1 35	14 42	2 7	1 48	1 9	21 24	1 37	10 18	0 46	13 6	0 35	2 20	14 18	9 54	10 0	18 59		n.a.
W24	20 26	24 49	4 59	14 48	1 29	11 26	1 36	14 28	2 6	1 48	1 9	21 25	1 37	10 17	0 46	13 5	0 35	2 21	14 17	9 58	10 1	18 56		n.a.
T 25	20 37	26 55	4 56	14 53	1 38	11 49	1 36	14 13	2 4	1 48	1 8	21 25	1 37	10 17	0 46	13 5	0 35	2 21	14 17	10 3	10 2	18 54		n.a.
F 26	20 47	27 35	4 37	15 1	1 45	12 12	1 37	13 58	2 3	1 47	1 8	21 25	1 37	10 16	0 46	13 5	0 35	2 21	14 17	10 8	10 4	18 51		n.a.
S 27	20 57	26 53	4 6	15 12	1 51	12 35	1 38	13 43	2 2	1 47	1 8	21 25	1 37	10 15	0 46	13 5	0 34	2 21	14 17	10 12	10 5	18 48		n.a.
S 28	21 7	24 53	3 24	15 26	1 56	12 57	1 38	13 28	2 0	1 47	1 8	21 25	1 37	10 15	0 46	13 5	0 34	2 21	14 17	10 15	10 6	18 46		n.a.
M29	21 17	21 49	2 34	15 42	1 59	13 19	1 39	13 13	1 59	1 47	1 8	21 25	1 37	10 14	0 46	13 4	0 34	2 21	14 17	10 17	10 7	18 43		n.a.
T 30	21s26	17s52	1s37	16s 0	2n 1	13s41	1n39	12s57	1s57	1n47	1s 8	21s25	1n37	10n14	0s46	13s 4	0n34	2s21	14s16	10s18	10s 8	18s40		n.a.

Julian Day Number = 3650940.5, Delta T = 09h44m47s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°56'06, Lahiri = 70°03'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5283

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 47 1	10♐ 1'08	25♒53	23♏23	13♏29	1♓ 8	7°D14	1♑38	29°R 1	23♒ 3	29°R19	2°R48	3♓13	12♒11	n.a.	W 1
T 2	4 50 58	11° 0'18	7♓44	24°50	14°43	1°49	7♈14	1°45	28♈59	23° 4	29♈18	2♓47	3°10	12°18	n.a.	T 2
F 3	4 54 54	11°59'31	19°43	26°21	15°57	2°30	7°14	1°52	28°57	23° 5	29°17	2°47	3° 7	12°25	n.a.	F 3
S 4	4 58 51	12°58'45	1♈57	27°54	17°10	3°11	7°15	1°59	28°56	23° 6	29°17	2°46	3° 4	12°31	n.a.	S 4
S 5	5 2 47	13°58'00	14°30	29°30	18°24	3°52	7°15	2° 7	28°54	23° 7	29°16	2°43	3° 1	12°38	n.a.	S 5
M 6	5 6 44	14°57'18	27°27	1♐ 7	19°38	4°33	7°16	2°14	28°53	23° 8	29°15	2°37	2°57	12°45	n.a.	M 6
T 7	5 10 40	15°56'36	10♉50	2°45	20°52	5°15	7°17	2°21	28°52	23° 9	29°14	2°28	2°54	12°51	n.a.	T 7
W 8	5 14 37	16°55'57	24°39	4°25	22° 6	5°56	7°19	2°28	28°50	23°10	29°13	2°18	2°51	12°58	n.a.	W 8
T 9	5 18 34	17°55'19	8♊52	6° 5	23°20	6°38	7°20	2°35	28°49	23°11	29°13	2° 7	2°48	13° 5	n.a.	T 9
F 10	5 22 30	18°54'44	23°24	7°46	24°34	7°20	7°22	2°42	28°48	23°12	29°12	1°55	2°45	13°11	n.a.	F 10
S 11	5 26 27	19°54'10	8♋ 7	9°28	25°48	8° 2	7°24	2°49	28°46	23°14	29°11	1°46	2°42	13°18	n.a.	S 11
S 12	5 30 23	20°53'38	22°54	11° 9	27° 2	8°43	7°26	2°57	28°45	23°15	29°11	1°38	2°38	13°25	n.a.	S 12
M13	5 34 20	21°53'08	7♌37	12°50	28°16	9°26	7°28	3° 4	28°44	23°16	29°10	1°34	2°35	13°31	n.a.	M13
T 14	5 38 16	22°52'40	22°10	14°32	29°30	10° 8	7°31	3°11	28°43	23°17	29° 9	1°32	2°32	13°38	n.a.	T 14
W15	5 42 13	23°52'14	6♍29	16°13	0♐44	10°50	7°33	3°18	28°42	23°19	29° 9	1°D32	2°29	13°45	n.a.	W15
T 16	5 46 10	24°51'50	20°32	17°54	1°58	11°33	7°36	3°26	28°41	23°20	29° 8	1°R32	2°26	13°51	n.a.	T 16
F 17	5 50 6	25°51'28	4♎19	19°35	3°13	12°15	7°39	3°33	28°40	23°22	29° 7	1°32	2°23	13°58	n.a.	F 17
S 18	5 54 3	26°51'09	17°51	21°15	4°27	12°58	7°42	3°40	28°39	23°23	29° 7	1°30	2°19	14° 5	n.a.	S 18
S 19	5 57 59	27°50'51	1♏ 8	22°55	5°41	13°40	7°46	3°48	28°38	23°24	29° 6	1°25	2°16	14°11	n.a.	S 19
M20	6 1 56	28°50'36	14°13	24°35	6°56	14°23	7°50	3°55	28°37	23°26	29° 6	1°18	2°13	14°18	n.a.	M20
T 21	6 5 52	29°50'22	27° 6	26°14	8°10	15° 6	7°53	4° 2	28°36	23°27	29° 5	1° 9	2°10	14°25	n.a.	T 21
W22	6 9 49	0♑50'11	9♐47	27°53	9°24	15°49	7°57	4° 9	28°36	23°29	29° 5	0°58	2° 7	14°31	n.a.	W22
T 23	6 13 45	1°50'01	22°16	29°31	10°39	16°32	8° 2	4°17	28°35	23°31	29° 4	0°47	2° 3	14°38	n.a.	T 23
F 24	6 17 42	2°49'53	4♑34	1♑ 9	11°53	17°16	8° 6	4°24	28°34	23°32	29° 4	0°36	2° 0	14°44	n.a.	F 24
S 25	6 21 39	3°49'47	16°42	2°47	13° 8	17°59	8°10	4°31	28°34	23°34	29° 3	0°27	1°57	14°51	n.a.	S 25
S 26	6 25 35	4°49'43	28°41	4°24	14°22	18°42	8°15	4°39	28°33	23°35	29° 3	0°19	1°54	14°58	n.a.	S 26
M27	6 29 32	5°49'40	10♒32	6° 1	15°37	19°26	8°20	4°46	28°33	23°37	29° 3	0°15	1°51	15° 4	n.a.	M27
T 28	6 33 28	6°49'39	22°19	7°37	16°52	20°10	8°25	4°53	28°32	23°39	29° 2	0°12	1°48	15°11	n.a.	T 28
W29	6 37 25	7°49'39	4♓ 5	9°13	18° 6	20°53	8°30	5° 1	28°32	23°40	29° 2	0°D12	1°44	15°18	n.a.	W29
T 30	6 41 21	8°49'40	15°54	10°49	19°21	21°37	8°36	5° 8	28°32	23°42	29° 2	0°13	1°41	15°24	n.a.	T 30
F 31	6 45 18	9♑49'43	27♓52	12♑24	20♐36	22♓21	8♈42	5♑15	28♈31	23♒44	29♈ 1	0♓14	1♓38	15♒31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s34	13s15	0s37	16s20	2n 2	14s 2	1n39	12s42	1s56	1n47	1s 8	21s25	1n37	10n13	0s46	13s 4	0n34	2s22	14s16	10s18	10s 9	18s38		n.a.
T 2	21 43	8 7	0n26	16 41	2 2	14 23	1 40	12 26	1 54	1 47	1 7	21 25	1 36	10 13	0 46	13 3	0 34	2 22	14 16	10 18	10 10	18 35		n.a.
F 3	21 51	2 39	1 29	17 3	2 1	14 44	1 40	12 10	1 53	1 48	1 7	21 25	1 36	10 12	0 46	13 3	0 34	2 22	14 16	10 18	10 11	18 33		n.a.
S 4	21 58	3n 2	2 28	17 26	1 59	15 5	1 40	11 54	1 52	1 48	1 7	21 25	1 36	10 12	0 46	13 3	0 34	2 22	14 16	10 19	10 13	18 30		n.a.
S 5	22 5	8 44	3 22	17 48	1 56	15 25	1 40	11 38	1 50	1 48	1 7	21 25	1 36	10 11	0 46	13 3	0 34	2 22	14 15	10 20	10 14	18 27		n.a.
M 6	22 12	14 15	4 7	18 12	1 53	15 45	1 40	11 22	1 49	1 49	1 7	21 25	1 36	10 11	0 46	13 2	0 34	2 22	14 15	10 22	10 15	18 25		n.a.
T 7	22 18	19 16	4 41	18 34	1 49	16 4	1 40	11 6	1 47	1 49	1 7	21 25	1 36	10 10	0 46	13 2	0 34	2 22	14 15	10 25	10 16	18 22		n.a.
W 8	22 24	23 27	4 59	18 57	1 44	16 23	1 39	10 50	1 46	1 50	1 6	21 25	1 36	10 10	0 46	13 2	0 34	2 22	14 15	10 29	10 17	18 19		n.a.
T 9	22 30	26 20	4 59	19 19	1 40	16 41	1 39	10 33	1 45	1 51	1 6	21 25	1 36	10 9	0 46	13 1	0 34	2 22	14 14	10 33	10 18	18 17		n.a.
F 10	22 35	27 33	4 41	19 41	1 34	17 0	1 39	10 16	1 43	1 52	1 6	21 25	1 36	10 9	0 46	13 1	0 34	2 22	14 14	10 37	10 19	18 14		n.a.
S 11	22 39	26 51	4 4	20 2	1 29	17 17	1 38	10 0	1 42	1 52	1 6	21 25	1 36	10 8	0 46	13 0	0 34	2 22	14 14	10 40	10 20	18 11		n.a.
S 12	22 44	24 15	3 10	20 22	1 23	17 35	1 38	9 43	1 40	1 53	1 6	21 25	1 36	10 8	0 46	13 0	0 34	2 22	14 14	10 43	10 22	18 9		n.a.
M13	22 47	20 3	2 3	20 41	1 16	17 52	1 37	9 26	1 39	1 54	1 6	21 24	1 35	10 8	0 46	13 0	0 34	2 22	14 14	10 44	10 23	18 6		n.a.
T 14	22 51	14 40	0 50	21 0	1 10	18 8	1 36	9 9	1 38	1 56	1 5	21 24	1 35	10 7	0 46	12 59	0 34	2 22	14 13	10 45	10 24	18 3		n.a.
W15	22 54	8 34	0s26	21 17	1 3	18 24	1 36	8 52	1 36	1 57	1 5	21 24	1 35	10 7	0 46	12 59	0 34	2 22	14 13	10 45	10 25	18 1		n.a.
T 16	22 56	2 10	1 39	21 33	0 57	18 39	1 35	8 35	1 35	1 58	1 5	21 24	1 35	10 7	0 46	12 58	0 34	2 22	14 13	10 45	10 26	17 58		n.a.
F 17	22 58	4s13	2 45	21 48	0 50	18 54	1 34	8 18	1 33	1 59	1 5	21 24	1 35	10 6	0 46	12 58	0 34	2 22	14 13	10 45	10 27	17 55		n.a.
S 18	23 0	10 17	3 41	22 2	0 43	19 9	1 33	8 0	1 32	2 1	1 5	21 24	1 35	10 6	0 45	12 58	0 34	2 22	14 12	10 46	10 28	17 52		n.a.
S 19	23 1	15 47	4 23	22 15	0 36	19 23	1 32	7 43	1 31	2 2	1 5	21 24	1 35	10 6	0 45	12 57	0 34	2 22	14 12	10 47	10 29	17 50		n.a.
M20	23 2	20 28	4 51	22 27	0 29	19 36	1 31	7 25	1 29	2 4	1 4	21 24	1 35	10 6	0 45	12 57	0 34	2 22	14 12	10 50	10 31	17 47		n.a.
T 21	23 2	24 6	5 3	22 37	0 21	19 49	1 30	7 8	1 28	2 5	1 4	21 23	1 35	10 5	0 45	12 56	0 34	2 22	14 11	10 53	10 32	17 44		n.a.
W22	23 2	26 29	5 0	22 47	0 14	20 2	1 28	6 50	1 26	2 7	1 4	21 23	1 35	10 5	0 45	12 56	0 34	2 22	14 11	10 57	10 33	17 42		n.a.
T 23	23 1	27 31	4 43	22 55	0 7	20 13	1 27	6 32	1 25	2 9	1 4	21 23	1 35	10 5	0 45	12 55	0 34	2 21	14 11	11 1	10 34	17 39		n.a.
F 24	23 0	27 10	4 13	23 1	0 0	20 25	1 26	6 14	1 24	2 11	1 4	21 23	1 35	10 5	0 45	12 55	0 34	2 21	14 11	11 4	10 35	17 36		n.a.
S 25	22 59	25 30	3 31	23 7	0s 7	20 35	1 25	5 56	1 22	2 13	1 4	21 23	1 35	10 5	0 45	12 54	0 34	2 21	14 10	11 8	10 36	17 33		n.a.
S 26	22 57	22 42	2 41	23 11	0 14	20 46	1 23	5 38	1 21	2 15	1 3	21 23	1 35	10 4	0 45	12 54	0 34	2 21	14 10	11 10	10 37	17 31		n.a.
M27	22 54	18 58	1 44	23 15	0 21	20 55	1 22	5 20	1 20	2 17	1 3	21 22	1 35	10 4	0 45	12 53	0 34	2 21	14 10	11 12	10 38	17 28		n.a.
T 28	22 52	14 30	0 42	23 16	0 27	21 4	1 20	5 2	1 18	2 19	1 3	21 22	1 35	10 4	0 45	12 53	0 34	2 21	14 10	11 13	10 39	17 25		n.a.
W29	22 48	9 31	0n21	23 17	0 34	21 13	1 18	4 44	1 17	2 21	1 3	21 22	1 35	10 4	0 45	12 52	0 34	2 21	14 9	11 13	10 41	17 22		n.a.
T 30	22 45	4 11	1 24	23 17	0 41	21 20	1 17	4 26	1 16	2 23	1 3	21 22	1 35	10 4	0 45	12 52	0 34	2 20	14 9	11 12	10 42	17 20		n.a.
F 31	22s41	1n22	2n24	23s15	0s47	21s27	1n15	4s 8	1s14	2n26	1s 3	21s21	1n34	10n 4	0s45	12s51	0n34	2s20	14s 9	11s12	10s43	17s17		n.a.

Julian Day Number = 3650970.5, Delta T = 09h44m49s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°56'11, Lahiri = 70°03'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5284

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 15	10♑49'48	10♈ 3	13♑59	21♐50	23♓ 5	8♈47	5♑23	28°R31	23♒46	29°R 1	0°R15	1♓35	15♒38	n.a.	S 1
S 2	6 53 11	11°49'53	22°33	15°34	23° 5	23°49	8°53	5°30	28♈31	23°47	29♈ 1	0♓14	1°32	15°44	n.a.	S 2
M 3	6 57 8	12°50'00	5♉26	17° 8	24°20	24°33	8°59	5°37	28°31	23°49	29° 1	0°12	1°29	15°51	n.a.	M 3
T 4	7 1 4	13°50'09	18°46	18°42	25°34	25°17	9° 6	5°45	28°31	23°51	29° 1	0° 7	1°25	15°58	n.a.	T 4
W 5	7 5 1	14°50'19	2♊35	20°16	26°49	26° 1	9°12	5°52	28°D30	23°53	29° 1	0° 1	1°22	16° 4	n.a.	W 5
T 6	7 8 57	15°50'30	16°53	21°50	28° 4	26°45	9°19	5°59	28°30	23°55	29° 0	29♒54	1°19	16°11	n.a.	T 6
F 7	7 12 54	16°50'43	1♋34	23°23	29°19	27°30	9°26	6° 6	28°31	23°57	29° 0	29°47	1°16	16°18	n.a.	F 7
S 8	7 16 50	17°50'57	16°33	24°56	0♑34	28°14	9°33	6°14	28°31	23°58	29° 0	29°41	1°13	16°24	n.a.	S 8
S 9	7 20 47	18°51'12	1♌40	26°29	1°49	28°58	9°40	6°21	28°31	24° 0	29° 0	29°36	1° 9	16°31	n.a.	S 9
M10	7 24 44	19°51'29	16°45	28° 2	3° 3	29°43	9°47	6°28	28°31	24° 2	29° 0	29°34	1° 6	16°38	n.a.	M10
T 11	7 28 40	20°51'48	1♍40	29°34	4°18	0♈28	9°54	6°35	28°31	24° 4	29°D 0	29°D33	1° 3	16°44	n.a.	T 11
W12	7 32 37	21°52'08	16°19	1♒ 6	5°33	1°12	10° 2	6°42	28°32	24° 6	29° 0	29°34	1° 0	16°51	n.a.	W12
T 13	7 36 33	22°52'30	0♎36	2°39	6°48	1°57	10°10	6°50	28°32	24° 8	29° 0	29°36	0°57	16°57	n.a.	T 13
F 14	7 40 30	23°52'53	14°31	4°10	8° 3	2°41	10°18	6°57	28°32	24°10	29° 0	29°37	0°54	17° 4	n.a.	F 14
S 15	7 44 26	24°53'19	28° 3	5°42	9°18	3°26	10°26	7° 4	28°33	24°12	29° 0	29°R37	0°50	17°11	n.a.	S 15
S 16	7 48 23	25°53'45	11♏15	7°14	10°33	4°11	10°34	7°11	28°33	24°14	29° 1	29°36	0°47	17°17	n.a.	S 16
M17	7 52 20	26°54'14	24° 9	8°45	11°48	4°56	10°42	7°18	28°34	24°16	29° 1	29°33	0°44	17°24	n.a.	M17
T 18	7 56 16	27°54'44	6♐47	10°16	13° 3	5°41	10°50	7°25	28°34	24°18	29° 1	29°29	0°41	17°31	n.a.	T 18
W19	8 0 13	28°55'16	19°12	11°47	14°18	6°26	10°59	7°32	28°35	24°21	29° 1	29°24	0°38	17°37	n.a.	W19
T 20	8 4 9	29°55'49	1♑26	13°18	15°34	7°11	11° 8	7°39	28°36	24°23	29° 1	29°19	0°35	17°44	n.a.	T 20
F 21	8 8 6	0♒56'24	13°31	14°49	16°49	7°56	11°17	7°46	28°37	24°25	29° 2	29°13	0°31	17°51	n.a.	F 21
S 22	8 12 2	1°57'00	25°28	16°19	18° 4	8°41	11°26	7°53	28°37	24°27	29° 2	29° 9	0°28	17°57	n.a.	S 22
S 23	8 15 59	2°57'37	7♒20	17°49	19°19	9°26	11°35	8° 0	28°38	24°29	29° 2	29° 6	0°25	18° 4	n.a.	S 23
M24	8 19 56	3°58'15	19° 8	19°18	20°34	10°11	11°44	8° 7	28°39	24°31	29° 2	29° 4	0°22	18°11	n.a.	M24
T 25	8 23 52	4°58'54	0♓55	20°47	21°49	10°56	11°54	8°13	28°40	24°33	29° 3	29°D 4	0°19	18°17	n.a.	T 25
W26	8 27 49	5°59'34	12°42	22°15	23° 5	11°42	12° 3	8°20	28°41	24°35	29° 3	29° 4	0°15	18°24	n.a.	W26
T 27	8 31 45	7° 0'15	24°34	23°43	24°20	12°27	12°13	8°27	28°42	24°38	29° 4	29° 6	0°12	18°31	n.a.	T 27
F 28	8 35 42	8° 0'56	6♈33	25°10	25°35	13°12	12°23	8°34	28°43	24°40	29° 4	29° 7	0° 9	18°37	n.a.	F 28
S 29	8 39 38	9° 1'39	18°44	26°36	26°50	13°58	12°32	8°40	28°45	24°42	29° 4	29° 9	0° 6	18°44	n.a.	S 29
S 30	8 43 35	10° 2'22	1♉11	28° 2	28° 5	14°43	12°42	8°47	28°46	24°44	29° 5	29°10	0° 3	18°50	n.a.	S 30
M31	8 47 31	11♒ 3'06	13♉59	29♒26	29♑21	15♈28	12♈53	8♑54	28♈47	24♒46	29♈ 5	29°R10	29♒59	18♒57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s36	6n58	3n18	23s12	0s54	21s34	1n13	3s49	1s13	2n28	1s 3	21s21	1n34	10n 4	0s45	12s51	0n34	2s20	14s 8	11s12	10s44	17s14		n.a.
S 2	22 31	12 25	4 5	23 8	1 0	21 40	1 12	3 31	1 11	2 30	1 2	21 21	1 34	10 4	0 45	12 50	0 34	2 20	14 8	11 12	10 45	17 11		n.a.
M 3	22 26	17 32	4 41	23 3	1 6	21 45	1 10	3 12	1 10	2 33	1 2	21 21	1 34	10 4	0 45	12 50	0 34	2 20	14 8	11 13	10 46	17 9		n.a.
T 4	22 20	21 58	5 3	22 56	1 12	21 50	1 8	2 54	1 9	2 36	1 2	21 20	1 34	10 4	0 45	12 49	0 34	2 19	14 7	11 14	10 47	17 6		n.a.
W 5	22 13	25 22	5 9	22 49	1 17	21 54	1 6	2 36	1 7	2 38	1 2	21 20	1 34	10 4	0 45	12 48	0 34	2 19	14 7	11 16	10 48	17 3		n.a.
T 6	22 7	27 18	4 56	22 40	1 23	21 57	1 4	2 17	1 6	2 41	1 2	21 20	1 34	10 4	0 45	12 48	0 34	2 19	14 7	11 19	10 49	17 0		n.a.
F 7	22 0	27 25	4 23	22 30	1 28	22 0	1 2	1 58	1 5	2 44	1 2	21 20	1 34	10 4	0 45	12 47	0 34	2 19	14 7	11 21	10 51	16 58		n.a.
S 8	21 52	25 32	3 32	22 19	1 34	22 2	1 0	1 40	1 3	2 46	1 1	21 19	1 34	10 4	0 45	12 47	0 33	2 18	14 6	11 23	10 52	16 55		n.a.
S 9	21 44	21 49	2 26	22 7	1 39	22 4	0 58	1 21	1 2	2 49	1 1	21 19	1 34	10 4	0 45	12 46	0 33	2 18	14 6	11 25	10 53	16 52		n.a.
M10	21 36	16 39	1 9	21 54	1 43	22 4	0 55	1 3	1 1	2 52	1 1	21 19	1 34	10 4	0 45	12 45	0 33	2 18	14 6	11 26	10 54	16 49		n.a.
T 11	21 27	10 31	0s12	21 39	1 48	22 5	0 53	0 44	1 0	2 55	1 1	21 18	1 34	10 4	0 44	12 45	0 33	2 18	14 5	11 26	10 55	16 46		n.a.
W12	21 17	3 55	1 30	21 24	1 52	22 4	0 51	0 25	0 58	2 58	1 1	21 18	1 34	10 5	0 44	12 44	0 33	2 17	14 5	11 26	10 56	16 44		n.a.
T 13	21 8	2s42	2 41	21 7	1 56	22 3	0 49	0 7	0 57	3 1	1 1	21 18	1 34	10 5	0 44	12 43	0 33	2 17	14 5	11 25	10 57	16 41		n.a.
F 14	20 58	9 2	3 41	20 50	2 0	22 1	0 47	0n12	0 56	3 5	1 1	21 17	1 34	10 5	0 44	12 43	0 33	2 17	14 4	11 25	10 58	16 38		n.a.
S 15	20 47	14 45	4 26	20 31	2 4	21 59	0 44	0 31	0 54	3 8	1 0	21 17	1 34	10 5	0 44	12 42	0 33	2 16	14 4	11 25	10 59	16 35		n.a.
S 16	20 37	19 39	4 57	20 12	2 7	21 55	0 42	0 49	0 53	3 11	1 0	21 16	1 34	10 5	0 44	12 42	0 33	2 16	14 4	11 25	11 1	16 32		n.a.
M17	20 25	23 31	5 11	19 51	2 10	21 52	0 40	1 8	0 52	3 14	1 0	21 16	1 34	10 6	0 44	12 41	0 33	2 16	14 4	11 26	11 2	16 30		n.a.
T 18	20 14	26 10	5 10	19 30	2 12	21 47	0 37	1 27	0 50	3 18	1 0	21 16	1 34	10 6	0 44	12 40	0 33	2 15	14 3	11 28	11 3	16 27		n.a.
W19	20 2	27 29	4 54	19 7	2 15	21 42	0 35	1 45	0 49	3 21	1 0	21 15	1 34	10 6	0 44	12 40	0 33	2 15	14 3	11 29	11 4	16 24		n.a.
T 20	19 49	27 27	4 25	18 44	2 17	21 36	0 32	2 4	0 48	3 25	1 0	21 15	1 34	10 6	0 44	12 39	0 33	2 15	14 3	11 31	11 5	16 21		n.a.
F 21	19 37	26 5	3 44	18 19	2 18	21 30	0 30	2 23	0 47	3 28	1 0	21 15	1 34	10 7	0 44	12 38	0 33	2 14	14 2	11 33	11 6	16 18		n.a.
S 22	19 23	23 32	2 54	17 54	2 19	21 23	0 28	2 41	0 45	3 32	1 0	21 14	1 34	10 7	0 44	12 38	0 33	2 14	14 2	11 34	11 7	16 15		n.a.
S 23	19 10	20 1	1 57	17 28	2 20	21 15	0 25	3 0	0 44	3 35	0 59	21 14	1 34	10 7	0 44	12 37	0 33	2 14	14 2	11 36	11 8	16 13		n.a.
M24	18 56	15 42	0 54	17 1	2 20	21 7	0 23	3 18	0 43	3 39	0 59	21 13	1 34	10 8	0 44	12 36	0 33	2 13	14 1	11 36	11 9	16 10		n.a.
T 25	18 42	10 48	0n10	16 33	2 20	20 58	0 20	3 37	0 42	3 43	0 59	21 13	1 34	10 8	0 44	12 36	0 33	2 13	14 1	11 36	11 10	16 7		n.a.
W26	18 27	5 32	1 15	16 4	2 20	20 48	0 18	3 56	0 40	3 47	0 59	21 12	1 34	10 8	0 44	12 35	0 33	2 12	14 1	11 36	11 12	16 4		n.a.
T 27	18 12	0 2	2 16	15 34	2 19	20 38	0 15	4 14	0 39	3 50	0 59	21 12	1 34	10 9	0 44	12 34	0 33	2 12	14 0	11 36	11 13	16 1		n.a.
F 28	17 57	5n31	3 13	15 4	2 17	20 27	0 13	4 33	0 38	3 54	0 59	21 12	1 34	10 9	0 44	12 33	0 33	2 12	14 0	11 35	11 14	15 58		n.a.
S 29	17 42	10 57	4 1	14 33	2 15	20 16	0 10	4 51	0 37	3 58	0 59	21 11	1 34	10 10	0 44	12 33	0 33	2 11	14 0	11 34	11 15	15 55		n.a.
S 30	17 26	16 4	4 40	14 2	2 12	20 4	0 8	5 9	0 36	4 2	0 59	21 11	1 34	10 10	0 44	12 32	0 33	2 11	14 0	11 34	11 16	15 53		n.a.
M31	17s10	20n38	5n 6	13s30	2s 9	19s51	0n 5	5n28	0s34	4n 6	0s58	21s10	1n34	10n11	0s44	12s31	0n33	2s10	13s59	11s34	11s17	15s50		n.a.

Julian Day Number = 3651001.5, Delta T = 09h44m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°56'15, Lahiri = 70°03'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5284

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 28	12♒ 3'51	27♉11	0♓48	0♒36	16♈14	13♈ 3	9♊ 0	28♈48	24♒49	29♈ 6	29°R10	29♒56	19♒ 4	n.a.	T 1
W 2	8 55 25	13° 4'37	10♊50	2° 9	1°51	16°59	13°13	9° 7	28°50	24°51	29° 6	29♒ 8	29°53	19°10	n.a.	W 2
T 3	8 59 21	14° 5'23	24°58	3°28	3° 6	17°45	13°24	9°13	28°51	24°53	29° 7	29° 6	29°50	19°17	n.a.	T 3
F 4	9 3 18	15° 6'10	9♋31	4°44	4°22	18°30	13°34	9°20	28°53	24°55	29° 8	29° 4	29°47	19°24	n.a.	F 4
S 5	9 7 14	16° 6'57	24°27	5°58	5°37	19°16	13°45	9°26	28°54	24°58	29° 8	29° 3	29°44	19°30	n.a.	S 5
S 6	9 11 11	17° 7'45	9♌37	7° 9	6°52	20° 1	13°56	9°32	28°56	25° 0	29° 9	29° 2	29°41	19°37	n.a.	S 6
M 7	9 15 7	18° 8'33	24°53	8°16	8° 8	20°47	14° 7	9°39	28°57	25° 2	29° 9	29°D 1	29°37	19°44	n.a.	M 7
T 8	9 19 4	19° 9'22	10♍ 3	9°19	9°23	21°32	14°18	9°45	28°59	25° 4	29°10	29° 1	29°34	19°50	n.a.	T 8
W 9	9 23 1	20°10'12	25° 0	10°17	10°38	22°18	14°29	9°51	29° 1	25° 7	29°11	29° 2	29°31	19°57	n.a.	W 9
T 10	9 26 57	21°11'03	9♎35	11°10	11°54	23° 4	14°40	9°57	29° 2	25° 9	29°12	29° 3	29°28	20° 4	n.a.	T 10
F 11	9 30 54	22°11'55	23°45	11°56	13° 9	23°49	14°52	10° 3	29° 4	25°11	29°12	29° 3	29°25	20°10	n.a.	F 11
S 12	9 34 50	23°12'48	7♏28	12°35	14°24	24°35	15° 3	10° 9	29° 6	25°13	29°13	29° 4	29°21	20°17	n.a.	S 12
S 13	9 38 47	24°13'41	20°45	13° 6	15°40	25°20	15°15	10°15	29° 8	25°16	29°14	29°R 4	29°18	20°24	n.a.	S 13
M14	9 42 43	25°14'35	3♐39	13°28	16°55	26° 6	15°26	10°21	29°10	25°18	29°15	29° 4	29°15	20°30	n.a.	M14
T 15	9 46 40	26°15'31	16°12	13°40	18°10	26°52	15°38	10°27	29°12	25°20	29°16	29° 4	29°12	20°37	n.a.	T 15
W16	9 50 36	27°16'27	28°29	13°R42	19°26	27°37	15°50	10°33	29°14	25°22	29°16	29° 4	29° 9	20°43	n.a.	W16
T 17	9 54 33	28°17'23	10♑34	13°32	20°41	28°23	16° 2	10°39	29°16	25°25	29°17	29° 3	29° 6	20°50	n.a.	T 17
F 18	9 58 30	29°18'20	22°29	13°10	21°57	29° 9	16°14	10°44	29°18	25°27	29°18	29°D 3	29° 2	20°57	n.a.	F 18
S 19	10 2 26	0♓19'18	4♒19	12°37	23°12	29°54	16°26	10°50	29°20	25°29	29°19	29° 3	28°59	21° 3	n.a.	S 19
S 20	10 6 23	1°20'16	16° 7	11°52	24°28	0♉40	16°38	10°55	29°22	25°32	29°20	29° 4	28°56	21°10	n.a.	S 20
M21	10 10 19	2°21'14	27°54	10°56	25°43	1°26	16°50	11° 1	29°24	25°34	29°21	29°R 4	28°53	21°17	n.a.	M21
T 22	10 14 16	3°22'13	9♓43	9°51	26°59	2°11	17° 3	11° 6	29°26	25°36	29°22	29° 4	28°50	21°23	n.a.	T 22
W23	10 18 12	4°23'12	21°37	8°38	28°14	2°57	17°15	11°12	29°29	25°38	29°23	29° 3	28°47	21°30	n.a.	W23
T 24	10 22 9	5°24'11	3♈36	7°20	29°29	3°43	17°28	11°17	29°31	25°41	29°24	29° 3	28°43	21°37	n.a.	T 24
F 25	10 26 5	6°25'09	15°44	5°59	0♓45	4°28	17°40	11°22	29°33	25°43	29°25	29° 2	28°40	21°43	n.a.	F 25
S 26	10 30 2	7°26'08	28° 2	4°38	2° 0	5°14	17°53	11°27	29°36	25°45	29°26	29° 0	28°37	21°50	n.a.	S 26
S 27	10 33 59	8°27'07	10♉34	3°20	3°16	6° 0	18° 6	11°32	29°38	25°47	29°27	28°59	28°34	21°57	n.a.	S 27
M28	10 37 55	9°28'06	23°23	2° 6	4°31	6°45	18°19	11°37	29°41	25°49	29°28	28°58	28°31	22° 3	n.a.	M28
T 29	10 41 52	10♓29'04	6♊30	0♓59	5♓47	7♉31	18♈31	11♊42	29♈43	25♒52	29♈30	28°D58	28♒27	22♒10	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s53	24n20	5n16	12s57	2s 5	19s38	0n 3	5n46	0s33	4n10	0s58	21s10	1n34	10n11	0s44	12s31	0n33	2s10	13s59	11s34	11s18	15s47		n.a.
W 2	16 36	26 48	5 10	12 25	2 0	19 24	0 0	6 4	0 32	4 14	0 58	21 9	1 35	10 12	0 44	12 30	0 33	2 9	13 59	11 35	11 19	15 44		n.a.
T 3	16 19	27 41	4 45	11 51	1 55	19 10	0s 2	6 22	0 31	4 18	0 58	21 9	1 35	10 12	0 44	12 29	0 33	2 9	13 58	11 35	11 20	15 41		n.a.
F 4	16 2	26 43	4 1	11 18	1 49	18 55	0 5	6 41	0 30	4 23	0 58	21 8	1 35	10 13	0 43	12 28	0 33	2 8	13 58	11 36	11 21	15 38		n.a.
S 5	15 44	23 49	3 0	10 45	1 42	18 40	0 7	6 59	0 28	4 27	0 58	21 8	1 35	10 13	0 43	12 28	0 33	2 8	13 58	11 37	11 23	15 35		n.a.
S 6	15 26	19 14	1 46	10 12	1 34	18 24	0 10	7 17	0 27	4 31	0 58	21 7	1 35	10 14	0 43	12 27	0 33	2 7	13 58	11 37	11 24	15 32		n.a.
M 7	15 8	13 22	0 23	9 39	1 25	18 7	0 12	7 35	0 26	4 35	0 58	21 7	1 35	10 14	0 43	12 26	0 33	2 7	13 57	11 37	11 25	15 30		n.a.
T 8	14 50	6 44	1s 1	9 7	1 15	17 50	0 14	7 52	0 25	4 40	0 58	21 6	1 35	10 15	0 43	12 25	0 33	2 6	13 57	11 37	11 26	15 27		n.a.
W 9	14 31	0s11	2 19	8 35	1 5	17 33	0 17	8 10	0 24	4 44	0 57	21 6	1 35	10 16	0 43	12 25	0 33	2 6	13 57	11 37	11 27	15 24		n.a.
T 10	14 12	6 55	3 27	8 4	0 53	17 15	0 19	8 28	0 23	4 48	0 57	21 5	1 35	10 16	0 43	12 24	0 33	2 5	13 56	11 37	11 28	15 21		n.a.
F 11	13 53	13 6	4 20	7 35	0 40	16 56	0 22	8 45	0 21	4 53	0 57	21 5	1 35	10 17	0 43	12 23	0 33	2 5	13 56	11 36	11 29	15 18		n.a.
S 12	13 33	18 26	4 56	7 8	0 26	16 37	0 24	9 3	0 20	4 57	0 57	21 4	1 35	10 18	0 43	12 23	0 33	2 4	13 56	11 36	11 30	15 15		n.a.
S 13	13 13	22 42	5 15	6 42	0 11	16 17	0 26	9 20	0 19	5 2	0 57	21 4	1 35	10 18	0 43	12 22	0 33	2 4	13 56	11 36	11 31	15 12		n.a.
M14	12 53	25 43	5 17	6 19	0n 4	15 57	0 29	9 38	0 18	5 6	0 57	21 3	1 35	10 19	0 43	12 21	0 33	2 3	13 55	11 36	11 32	15 9		n.a.
T 15	12 33	27 22	5 4	5 59	0 21	15 37	0 31	9 55	0 17	5 11	0 57	21 3	1 35	10 20	0 43	12 20	0 33	2 3	13 55	11 36	11 33	15 6		n.a.
W16	12 13	27 39	4 37	5 43	0 39	15 16	0 33	10 12	0 16	5 15	0 57	21 2	1 35	10 20	0 43	12 20	0 33	2 2	13 55	11 36	11 35	15 4		n.a.
T 17	11 52	26 35	3 58	5 29	0 57	14 55	0 35	10 29	0 15	5 20	0 57	21 2	1 35	10 21	0 43	12 19	0 33	2 2	13 55	11 36	11 36	15 1		n.a.
F 18	11 31	24 19	3 10	5 20	1 15	14 33	0 38	10 46	0 14	5 24	0 57	21 1	1 35	10 22	0 43	12 18	0 33	2 1	13 54	11 36	11 37	14 58		n.a.
S 19	11 10	21 1	2 13	5 16	1 34	14 11	0 40	11 3	0 13	5 29	0 57	21 1	1 35	10 23	0 43	12 17	0 33	2 1	13 54	11 36	11 38	14 55		n.a.
S 20	10 49	16 53	1 11	5 16	1 52	13 48	0 42	11 20	0 12	5 34	0 56	21 0	1 35	10 24	0 43	12 17	0 33	2 0	13 54	11 36	11 39	14 52		n.a.
M21	10 28	12 6	0 6	5 20	2 10	13 25	0 44	11 36	0 10	5 38	0 56	21 0	1 36	10 24	0 43	12 16	0 33	2 0	13 53	11 36	11 40	14 49		n.a.
T 22	10 6	6 53	0n59	5 29	2 26	13 2	0 46	11 53	0 9	5 43	0 56	20 59	1 36	10 25	0 43	12 15	0 33	1 59	13 53	11 36	11 41	14 46		n.a.
W23	9 44	1 24	2 2	5 42	2 41	12 39	0 48	12 9	0 8	5 48	0 56	20 59	1 36	10 26	0 43	12 14	0 33	1 58	13 53	11 36	11 42	14 43		n.a.
T 24	9 22	4n11	3 0	5 58	2 54	12 15	0 50	12 26	0 7	5 53	0 56	20 58	1 36	10 27	0 43	12 14	0 33	1 58	13 53	11 37	11 43	14 40		n.a.
F 25	9 0	9 39	3 51	6 17	3 5	11 50	0 52	12 42	0 6	5 57	0 56	20 58	1 36	10 28	0 43	12 13	0 33	1 57	13 53	11 37	11 44	14 37		n.a.
S 26	8 38	14 51	4 32	6 39	3 13	11 26	0 54	12 58	0 5	6 2	0 56	20 57	1 36	10 28	0 43	12 12	0 33	1 57	13 52	11 37	11 45	14 34		n.a.
S 27	8 16	19 31	5 1	7 2	3 18	11 1	0 56	13 14	0 4	6 7	0 56	20 57	1 36	10 29	0 43	12 11	0 33	1 56	13 52	11 38	11 46	14 31		n.a.
M28	7 53	23 24	5 16	7 25	3 21	10 35	0 58	13 29	0 3	6 12	0 56	20 56	1 36	10 30	0 43	12 11	0 33	1 56	13 52	11 38	11 48	14 28		n.a.
T 29	7s31	26n12	5n15	7s48	3n21	10s10	1s 0	13n45	0s 2	6n17	0s56	20s56	1n36	10n31	0s43	12s10	0n33	1s55	13s52	11s38	11s49	14s25		n.a.

Julian Day Number = 3651032.5, Delta T = 09h44m53s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°56'19, Lahiri = 70°03'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5284

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 45 48	11♓30'02	19♊59	29°R59	7♓ 2	8♉17	18♈44	11♑47	29♈46	25♒54	29♈31	28♒58	28♒24	22♒16	n.a.	W 1
T 2	10 49 45	12°31'00	3♋52	29♒10	8°18	9° 2	18°57	11°52	29°48	25°56	29°32	28°59	28°21	22°23	n.a.	T 2
F 3	10 53 41	13°31'58	18° 8	28°30	9°33	9°48	19°10	11°57	29°51	25°58	29°33	29° 0	28°18	22°30	n.a.	F 3
S 4	10 57 38	14°32'55	2♌45	27°59	10°49	10°34	19°24	12° 1	29°54	26° 0	29°34	29° 1	28°15	22°36	n.a.	S 4
S 5	11 1 34	15°33'51	17°40	27°39	12° 4	11°19	19°37	12° 6	29°56	26° 3	29°35	29° 2	28°12	22°43	n.a.	S 5
M 6	11 5 31	16°34'47	2♍46	27°27	13°20	12° 5	19°50	12°10	29°59	26° 5	29°37	29°R 2	28° 8	22°50	n.a.	M 6
T 7	11 9 28	17°35'43	17°53	27°D25	14°35	12°50	20° 3	12°15	0♉ 2	26° 7	29°38	29° 1	28° 5	22°56	n.a.	T 7
W 8	11 13 24	18°36'39	2♎54	27°31	15°51	13°36	20°17	12°19	0° 4	26° 9	29°39	29° 0	28° 2	23° 3	n.a.	W 8
T 9	11 17 21	19°37'34	17°38	27°44	17° 6	14°22	20°30	12°23	0° 7	26°11	29°40	28°57	27°59	23°10	n.a.	T 9
F 10	11 21 17	20°38'29	2♏ 0	28° 5	18°21	15° 7	20°44	12°27	0°10	26°13	29°42	28°54	27°56	23°16	n.a.	F 10
S 11	11 25 14	21°39'24	15°55	28°32	19°37	15°53	20°57	12°31	0°13	26°15	29°43	28°51	27°52	23°23	n.a.	S 11
S 12	11 29 10	22°40'19	29°23	29° 5	20°52	16°38	21°11	12°35	0°16	26°17	29°44	28°48	27°49	23°30	n.a.	S 12
M13	11 33 7	23°41'14	12♐23	29°43	22° 8	17°24	21°24	12°39	0°19	26°20	29°46	28°46	27°46	23°36	n.a.	M13
T 14	11 37 3	24°42'09	24°59	0♓27	23°23	18° 9	21°38	12°43	0°22	26°22	29°47	28°D46	27°43	23°43	n.a.	T 14
W15	11 41 0	25°43'03	7♑16	1°14	24°39	18°55	21°52	12°47	0°25	26°24	29°48	28°46	27°40	23°50	n.a.	W15
T 16	11 44 57	26°43'58	19°18	2° 5	25°54	19°40	22° 6	12°50	0°28	26°26	29°50	28°48	27°37	23°56	n.a.	T 16
F 17	11 48 53	27°44'51	1♒10	3° 0	27°10	20°25	22°20	12°54	0°31	26°28	29°51	28°50	27°33	24° 3	n.a.	F 17
S 18	11 52 50	28°45'45	12°57	3°58	28°25	21°11	22°33	12°57	0°34	26°30	29°53	28°51	27°30	24° 9	n.a.	S 18
S 19	11 56 46	29°46'38	24°43	5° 0	29°41	21°56	22°47	13° 1	0°37	26°32	29°54	28°R52	27°27	24°16	n.a.	S 19
M20	12 0 43	0♈47'30	6♓32	6° 3	0♈56	22°41	23° 1	13° 4	0°40	26°34	29°55	28°52	27°24	24°23	n.a.	M20
T 21	12 4 39	1°48'22	18°26	7° 9	2°12	23°27	23°15	13° 7	0°43	26°36	29°57	28°50	27°21	24°29	n.a.	T 21
W22	12 8 36	2°49'13	0♈29	8°18	3°27	24°12	23°29	13°10	0°46	26°38	29°58	28°47	27°18	24°36	n.a.	W22
T 23	12 12 32	3°50'04	12°41	9°28	4°42	24°57	23°43	13°13	0°49	26°39	29°59	28°42	27°14	24°43	n.a.	T 23
F 24	12 16 29	4°50'53	25° 4	10°40	5°58	25°43	23°58	13°16	0°52	26°41	0♉ 1	28°35	27°11	24°49	n.a.	F 24
S 25	12 20 25	5°51'42	7♉38	11°54	7°13	26°28	24°12	13°19	0°56	26°43	0° 3	28°28	27° 8	24°56	n.a.	S 25
S 26	12 24 22	6°52'30	20°25	13°10	8°29	27°13	24°26	13°21	0°59	26°45	0° 4	28°22	27° 5	25° 3	n.a.	S 26
M27	12 28 19	7°53'17	3♊25	14°27	9°44	27°58	24°40	13°24	1° 2	26°47	0° 6	28°16	27° 2	25° 9	n.a.	M27
T 28	12 32 15	8°54'03	16°38	15°46	11° 0	28°43	24°54	13°27	1° 5	26°49	0° 7	28°12	26°58	25°16	n.a.	T 28
W29	12 36 12	9°54'47	0♋ 7	17° 6	12°15	29°29	25° 9	13°29	1° 9	26°50	0° 9	28° 9	26°55	25°23	n.a.	W29
T 30	12 40 8	10°55'30	13°51	18°27	13°30	0♊14	25°23	13°31	1°12	26°52	0°10	28°D 9	26°52	25°29	n.a.	T 30
F 31	12 44 5	11♈56'12	27♋51	19♓49	14♈46	0♊59	25♈37	13♑33	1♉15	26♒54	0♉12	28♒10	26♒49	25♒36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s 8	27n35	4n56	8s10	3n19	9s44	1s 1	14n 1	0s 1	6n22	0s56	20s55	1n36	10n32	0s43	12s 9	0n33	1s54	13s51	11s38	11s50	14s22		n.a.
T 2	6 45	27 19	4 20	8 31	3 15	9 18	1 3	14 16	0 0	6 26	0 56	20 55	1 36	10 33	0 43	12 9	0 33	1 54	13 51	11 38	11 51	14 19		n.a.
F 3	6 22	25 16	3 28	8 50	3 9	8 51	1 5	14 31	0n 1	6 31	0 56	20 54	1 36	10 34	0 42	12 8	0 33	1 53	13 51	11 38	11 52	14 16		n.a.
S 4	5 59	21 30	2 21	9 7	3 1	8 25	1 6	14 46	0 2	6 36	0 56	20 54	1 36	10 35	0 42	12 7	0 33	1 53	13 51	11 37	11 53	14 14		n.a.
S 5	5 36	16 16	1 3	9 22	2 53	7 58	1 8	15 1	0 3	6 41	0 55	20 53	1 37	10 36	0 42	12 6	0 33	1 52	13 51	11 37	11 54	14 11		n.a.
M 6	5 13	10 0	0s21	9 35	2 43	7 31	1 9	15 16	0 4	6 46	0 55	20 53	1 37	10 37	0 42	12 6	0 33	1 51	13 50	11 37	11 55	14 8		n.a.
T 7	4 49	3 8	1 42	9 46	2 33	7 4	1 11	15 30	0 5	6 51	0 55	20 52	1 37	10 38	0 42	12 5	0 33	1 51	13 50	11 37	11 56	14 5		n.a.
W 8	4 26	3s50	2 56	9 54	2 22	6 36	1 12	15 45	0 6	6 56	0 55	20 52	1 37	10 39	0 42	12 4	0 33	1 50	13 50	11 38	11 57	14 2		n.a.
T 9	4 2	10 28	3 57	10 0	2 11	6 8	1 13	15 59	0 7	7 1	0 55	20 52	1 37	10 40	0 42	12 4	0 33	1 50	13 50	11 39	11 58	13 59		n.a.
F 10	3 39	16 23	4 41	10 4	2 0	5 41	1 15	16 13	0 7	7 6	0 55	20 51	1 37	10 41	0 42	12 3	0 33	1 49	13 50	11 40	11 59	13 56		n.a.
S 11	3 15	21 14	5 7	10 5	1 48	5 13	1 16	16 27	0 8	7 11	0 55	20 51	1 37	10 42	0 42	12 2	0 33	1 48	13 49	11 41	12 1	13 53		n.a.
S 12	2 52	24 48	5 15	10 5	1 37	4 44	1 17	16 41	0 9	7 16	0 55	20 50	1 37	10 43	0 42	12 1	0 33	1 48	13 49	11 42	12 2	13 50		n.a.
M13	2 28	26 58	5 6	10 3	1 25	4 16	1 18	16 54	0 10	7 21	0 55	20 50	1 37	10 44	0 42	12 1	0 33	1 47	13 49	11 42	12 3	13 47		n.a.
T 14	2 4	27 39	4 43	9 58	1 14	3 48	1 19	17 7	0 11	7 26	0 55	20 49	1 37	10 45	0 42	12 0	0 33	1 47	13 49	11 42	12 4	13 44		n.a.
W15	1 40	26 57	4 7	9 53	1 3	3 19	1 20	17 21	0 12	7 32	0 55	20 49	1 38	10 46	0 42	11 59	0 33	1 46	13 49	11 42	12 5	13 41		n.a.
T 16	1 17	24 59	3 21	9 45	0 52	2 51	1 21	17 34	0 13	7 37	0 55	20 48	1 38	10 47	0 42	11 59	0 33	1 46	13 49	11 42	12 6	13 38		n.a.
F 17	0 53	21 57	2 26	9 36	0 41	2 22	1 22	17 46	0 14	7 42	0 55	20 48	1 38	10 48	0 42	11 58	0 33	1 45	13 49	11 41	12 7	13 35		n.a.
S 18	0 29	18 1	1 26	9 25	0 30	1 53	1 23	17 59	0 15	7 47	0 55	20 47	1 38	10 49	0 42	11 57	0 33	1 44	13 48	11 40	12 8	13 32		n.a.
S 19	0 5	13 25	0 23	9 13	0 20	1 24	1 23	18 12	0 16	7 52	0 55	20 47	1 38	10 50	0 42	11 57	0 33	1 44	13 48	11 40	12 9	13 29		n.a.
M20	0n19	8 19	0n42	8 59	0 10	0 55	1 24	18 24	0 16	7 57	0 55	20 47	1 38	10 51	0 42	11 56	0 33	1 43	13 48	11 40	12 10	13 26		n.a.
T 21	0 42	2 53	1 45	8 44	0 0	0 26	1 25	18 36	0 17	8 2	0 55	20 46	1 38	10 52	0 42	11 55	0 33	1 43	13 48	11 41	12 11	13 23		n.a.
W22	1 6	2n42	2 44	8 28	0s 9	0n 2	1 25	18 48	0 18	8 7	0 55	20 46	1 38	10 53	0 42	11 55	0 33	1 42	13 48	11 42	12 12	13 20		n.a.
T 23	1 30	8 16	3 36	8 11	0 19	0 31	1 26	18 59	0 19	8 12	0 55	20 45	1 38	10 54	0 42	11 54	0 33	1 41	13 48	11 44	12 13	13 17		n.a.
F 24	1 54	13 34	4 19	7 52	0 27	1 0	1 26	19 11	0 20	8 18	0 55	20 45	1 39	10 56	0 42	11 54	0 33	1 41	13 48	11 46	12 14	13 14		n.a.
S 25	2 17	18 24	4 50	7 32	0 36	1 29	1 26	19 22	0 21	8 23	0 55	20 45	1 39	10 57	0 42	11 53	0 33	1 40	13 48	11 48	12 16	13 11		n.a.
S 26	2 41	22 29	5 7	7 11	0 44	1 58	1 27	19 33	0 21	8 28	0 55	20 44	1 39	10 58	0 42	11 52	0 33	1 40	13 47	11 51	12 17	13 8		n.a.
M27	3 5	25 32	5 9	6 49	0 52	2 27	1 27	19 44	0 22	8 33	0 55	20 44	1 39	10 59	0 42	11 52	0 33	1 39	13 47	11 53	12 18	13 5		n.a.
T 28	3 28	27 16	4 55	6 26	1 0	2 56	1 27	19 55	0 23	8 38	0 55	20 44	1 39	11 0	0 42	11 51	0 33	1 38	13 47	11 54	12 19	13 2		n.a.
W29	3 52	27 26	4 24	6 3	1 7	3 25	1 27	20 5	0 24	8 43	0 55	20 43	1 39	11 1	0 42	11 50	0 33	1 38	13 47	11 55	12 20	12 59		n.a.
T 30	4 15	25 56	3 37	5 38	1 14	3 54	1 27	20 15	0 25	8 48	0 55	20 43	1 39	11 2	0 42	11 50	0 33	1 37	13 47	11 55	12 21	12 56		n.a.
F 31	4n39	22n48	2n37	5s12	1s20	4n23	1s27	20n25	0n25	8n53	0s55	20s43	1n39	11n 3	0s42	11s49	0n33	1s37	13s47	11s55	12s22	12s53		n.a.

Julian Day Number = 3651061.5, Delta T = 09h44m54s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°56'23, Lahiri = 70°03'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5284

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 48 1	12♈56'53	12♌ 8	21♓12	16♈ 1	1♊44	25♈52	13♉36	1♉19	26♒56	0♉13	28♒11	26♒46	25♒42	n.a.	S 1
S 2	12 51 58	13°57'32	26°39	22°37	17°16	2°29	26° 6	13°38	1°22	26°57	0°15	28°R12	26°43	25°49	n.a.	S 2
M 3	12 55 54	14°58'10	11♍21	24° 2	18°32	3°14	26°20	13°39	1°25	26°59	0°16	28°11	26°39	25°56	n.a.	M 3
T 4	12 59 51	15°58'46	26° 8	25°29	19°47	3°59	26°35	13°41	1°29	27° 1	0°18	28° 8	26°36	26° 2	n.a.	T 4
W 5	13 3 48	16°59'22	10♎54	26°57	21° 2	4°43	26°49	13°43	1°32	27° 2	0°20	28° 3	26°33	26° 9	n.a.	W 5
T 6	13 7 44	17°59'56	25°30	28°25	22°17	5°28	27° 4	13°45	1°35	27° 4	0°21	27°56	26°30	26°16	n.a.	T 6
F 7	13 11 41	19° 0'29	9♏50	29°55	23°33	6°13	27°18	13°46	1°39	27° 6	0°23	27°48	26°27	26°22	n.a.	F 7
S 8	13 15 37	20° 1'01	23°47	1♈25	24°48	6°58	27°33	13°47	1°42	27° 7	0°24	27°39	26°24	26°29	n.a.	S 8
S 9	13 19 34	21° 1'31	7♐19	2°57	26° 3	7°43	27°47	13°49	1°45	27° 9	0°26	27°31	26°20	26°36	n.a.	S 9
M10	13 23 30	22° 2'01	20°25	4°29	27°18	8°27	28° 2	13°50	1°49	27°10	0°28	27°24	26°17	26°42	n.a.	M10
T 11	13 27 27	23° 2'30	3♑ 6	6° 3	28°34	9°12	28°16	13°51	1°52	27°12	0°29	27°20	26°14	26°49	n.a.	T 11
W12	13 31 23	24° 2'58	15°26	7°37	29°49	9°57	28°31	13°52	1°56	27°13	0°31	27°17	26°11	26°56	n.a.	W12
T 13	13 35 20	25° 3'25	27°30	9°12	1♉ 4	10°41	28°45	13°53	1°59	27°14	0°32	27°D17	26° 8	27° 2	n.a.	T 13
F 14	13 39 16	26° 3'50	9♒23	10°49	2°19	11°26	29° 0	13°54	2° 3	27°16	0°34	27°18	26° 4	27° 9	n.a.	F 14
S 15	13 43 13	27° 4'15	21°10	12°26	3°34	12°10	29°14	13°54	2° 6	27°17	0°36	27°R19	26° 1	27°15	n.a.	S 15
S 16	13 47 10	28° 4'38	2♓57	14° 4	4°49	12°55	29°29	13°55	2°10	27°19	0°37	27°19	25°58	27°22	n.a.	S 16
M17	13 51 6	29° 5'00	14°49	15°43	6° 5	13°39	29°43	13°55	2°13	27°20	0°39	27°17	25°55	27°29	n.a.	M17
T 18	13 55 3	0♉ 5'21	26°49	17°23	7°20	14°24	29°58	13°56	2°16	27°21	0°40	27°13	25°52	27°35	n.a.	T 18
W19	13 58 59	1° 5'40	9♈ 1	19° 4	8°35	15° 8	0♉12	13°56	2°20	27°22	0°42	27° 6	25°49	27°42	n.a.	W19
T 20	14 2 56	2° 5'58	21°26	20°46	9°50	15°53	0°27	13°56	2°23	27°24	0°44	26°56	25°45	27°49	n.a.	T 20
F 21	14 6 52	3° 6'15	4♉ 7	22°30	11° 5	16°37	0°41	13°R56	2°27	27°25	0°45	26°45	25°42	27°55	n.a.	F 21
S 22	14 10 49	4° 6'30	17° 2	24°14	12°20	17°21	0°56	13°56	2°30	27°26	0°47	26°33	25°39	28° 2	n.a.	S 22
S 23	14 14 45	5° 6'43	0♊11	25°59	13°35	18° 5	1°11	13°56	2°34	27°27	0°48	26°21	25°36	28° 9	n.a.	S 23
M24	14 18 42	6° 6'55	13°32	27°45	14°50	18°50	1°25	13°55	2°37	27°28	0°50	26°10	25°33	28°15	n.a.	M24
T 25	14 22 39	7° 7'05	27° 4	29°33	16° 5	19°34	1°40	13°55	2°41	27°29	0°52	26° 2	25°30	28°22	n.a.	T 25
W26	14 26 35	8° 7'14	10♋45	1♉21	17°20	20°18	1°54	13°54	2°44	27°30	0°53	25°57	25°26	28°29	n.a.	W26
T 27	14 30 32	9° 7'20	24°34	3°11	18°35	21° 2	2° 9	13°54	2°47	27°31	0°55	25°54	25°23	28°35	n.a.	T 27
F 28	14 34 28	10° 7'25	8♌31	5° 1	19°50	21°46	2°23	13°53	2°51	27°32	0°56	25°D53	25°20	28°42	n.a.	F 28
S 29	14 38 25	11° 7'27	22°36	6°53	21° 4	22°30	2°38	13°52	2°54	27°33	0°58	25°R53	25°17	28°48	n.a.	S 29
S 30	14 42 21	12♉ 7'28	6♍48	8♉46	22♉19	23♊14	2♉52	13♉51	2♉58	27♒34	1♉ 0	25♒53	25♒14	28♒55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 2	18n15	1n26	4s45	1s26	4n51	1s27	20n35	0n26	8n59	0s55	20s42	1n39	11n 5	0s42	11s49	0n33	1s36	13s47	11s54	12s23	12s50		n.a.
S 2	5 25	12 33	0 8	4 18	1 32	5 20	1 27	20 45	0 27	9 4	0 55	20 42	1 40	11 6	0 42	11 48	0 33	1 36	13 47	11 54	12 24	12 46		n.a.
M 3	5 48	6 6	1s11	3 50	1 38	5 48	1 27	20 54	0 28	9 9	0 55	20 42	1 40	11 7	0 42	11 48	0 33	1 35	13 47	11 54	12 25	12 43		n.a.
T 4	6 11	0s43	2 25	3 21	1 43	6 16	1 26	21 3	0 28	9 14	0 55	20 41	1 40	11 8	0 42	11 47	0 33	1 34	13 47	11 55	12 26	12 40		n.a.
W 5	6 34	7 28	3 30	2 51	1 48	6 44	1 26	21 12	0 29	9 19	0 55	20 41	1 40	11 9	0 42	11 46	0 33	1 34	13 47	11 57	12 27	12 37		n.a.
T 6	6 57	13 44	4 19	2 20	1 52	7 12	1 26	21 20	0 30	9 24	0 55	20 41	1 40	11 10	0 42	11 46	0 33	1 33	13 47	11 59	12 28	12 34		n.a.
F 7	7 19	19 8	4 52	1 49	1 56	7 40	1 25	21 29	0 30	9 29	0 55	20 40	1 40	11 11	0 42	11 45	0 33	1 33	13 47	12 2	12 29	12 31		n.a.
S 8	7 42	23 21	5 6	1 17	2 0	8 8	1 25	21 37	0 31	9 34	0 55	20 40	1 40	11 13	0 42	11 45	0 33	1 32	13 47	12 5	12 30	12 28		n.a.
S 9	8 4	26 8	5 2	0 44	2 3	8 35	1 24	21 45	0 32	9 39	0 55	20 40	1 40	11 14	0 42	11 44	0 33	1 32	13 47	12 8	12 32	12 25		n.a.
M10	8 26	27 23	4 43	0 11	2 6	9 2	1 23	21 53	0 33	9 45	0 55	20 40	1 40	11 15	0 42	11 44	0 33	1 31	13 47	12 10	12 33	12 22		n.a.
T 11	8 49	27 9	4 9	0n23	2 9	9 29	1 23	22 0	0 33	9 50	0 55	20 40	1 41	11 16	0 42	11 43	0 33	1 31	13 46	12 12	12 34	12 19		n.a.
W12	9 11	25 33	3 25	0 58	2 11	9 56	1 22	22 7	0 34	9 55	0 55	20 39	1 41	11 17	0 42	11 43	0 33	1 30	13 46	12 12	12 35	12 16		n.a.
T 13	9 32	22 48	2 33	1 33	2 13	10 23	1 21	22 14	0 35	10 0	0 55	20 39	1 41	11 18	0 42	11 42	0 33	1 29	13 46	12 13	12 36	12 13		n.a.
F 14	9 54	19 8	1 35	2 8	2 14	10 49	1 20	22 21	0 35	10 5	0 55	20 39	1 41	11 20	0 42	11 42	0 33	1 29	13 46	12 12	12 37	12 10		n.a.
S 15	10 15	14 43	0 33	2 45	2 15	11 15	1 19	22 28	0 36	10 10	0 55	20 39	1 41	11 21	0 42	11 41	0 33	1 28	13 46	12 12	12 38	12 7		n.a.
S 16	10 37	9 47	0n30	3 21	2 16	11 41	1 18	22 34	0 37	10 15	0 55	20 39	1 41	11 22	0 42	11 41	0 33	1 28	13 46	12 12	12 39	12 4		n.a.
M17	10 58	4 28	1 32	3 59	2 16	12 6	1 17	22 40	0 37	10 20	0 55	20 38	1 41	11 23	0 42	11 40	0 33	1 27	13 46	12 13	12 40	12 1		n.a.
T 18	11 19	1n 4	2 31	4 37	2 16	12 32	1 16	22 46	0 38	10 25	0 55	20 38	1 41	11 24	0 42	11 40	0 33	1 27	13 47	12 14	12 41	11 58		n.a.
W19	11 39	6 38	3 23	5 15	2 16	12 57	1 14	22 51	0 38	10 30	0 55	20 38	1 42	11 26	0 42	11 40	0 33	1 26	13 47	12 16	12 42	11 54		n.a.
T 20	12 0	12 3	4 7	5 53	2 15	13 21	1 13	22 57	0 39	10 35	0 55	20 38	1 42	11 27	0 42	11 39	0 33	1 26	13 47	12 19	12 43	11 51		n.a.
F 21	12 20	17 4	4 39	6 32	2 13	13 45	1 12	23 2	0 40	10 40	0 55	20 38	1 42	11 28	0 42	11 39	0 33	1 25	13 47	12 23	12 44	11 48		n.a.
S 22	12 40	21 24	4 58	7 12	2 11	14 9	1 10	23 7	0 40	10 45	0 55	20 38	1 42	11 29	0 42	11 38	0 33	1 25	13 47	12 27	12 45	11 45		n.a.
S 23	13 0	24 45	5 2	7 52	2 9	14 33	1 9	23 11	0 41	10 50	0 55	20 38	1 42	11 30	0 42	11 38	0 33	1 24	13 47	12 31	12 46	11 42		n.a.
M24	13 20	26 49	4 49	8 32	2 6	14 56	1 8	23 16	0 41	10 55	0 55	20 38	1 42	11 31	0 42	11 38	0 33	1 24	13 47	12 35	12 47	11 39		n.a.
T 25	13 39	27 20	4 20	9 12	2 3	15 19	1 6	23 20	0 42	10 59	0 55	20 38	1 42	11 33	0 42	11 37	0 33	1 24	13 47	12 38	12 48	11 36		n.a.
W26	13 59	26 11	3 35	9 53	1 59	15 41	1 4	23 24	0 43	11 4	0 55	20 37	1 42	11 34	0 42	11 37	0 33	1 23	13 47	12 39	12 49	11 33		n.a.
T 27	14 18	23 26	2 38	10 33	1 55	16 3	1 3	23 27	0 43	11 9	0 55	20 37	1 42	11 35	0 42	11 36	0 33	1 23	13 47	12 40	12 50	11 30		n.a.
F 28	14 36	19 17	1 31	11 14	1 51	16 25	1 1	23 31	0 44	11 14	0 55	20 37	1 43	11 36	0 42	11 36	0 33	1 22	13 47	12 41	12 52	11 27		n.a.
S 29	14 55	14 1	0 17	11 55	1 45	16 46	0 59	23 34	0 44	11 19	0 55	20 37	1 43	11 37	0 42	11 36	0 33	1 22	13 47	12 41	12 53	11 24		n.a.
S 30	15n13	7n58	0s58	12n36	1s40	17n 7	0s57	23n37	0n45	11n24	0s55	20s37	1n43	11n38	0s42	11s35	0n33	1s21	13s47	12s41	12s54	11s20		n.a.

Julian Day Number = 3651092.5, Delta T = 09h44m56s
Ecliptic obliquity = 23°02'00, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°56'28, Lahiri = 70°03'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5284

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 46 18	13♉ 7'26	21♍ 6	10♉40	23♉34	23♊58	3♉ 6	13°R50	3♉ 1	27♒35	1♉ 1	25°R51	25♒10	29♒ 2	n.a.	M 1
T 2	14 50 14	14° 7'23	5♎27	12°35	24°49	24°42	3°21	13♑49	3° 5	27°36	1° 3	25♒46	25° 7	29° 8	n.a.	T 2
W 3	14 54 11	15° 7'17	19°46	14°31	26° 4	25°26	3°35	13°48	3° 8	27°37	1° 4	25°39	25° 4	29°15	n.a.	W 3
T 4	14 58 7	16° 7'10	3♏59	16°28	27°18	26° 9	3°50	13°47	3°11	27°38	1° 6	25°29	25° 1	29°22	n.a.	T 4
F 5	15 2 4	17° 7'01	18° 1	18°26	28°33	26°53	4° 4	13°45	3°15	27°38	1° 7	25°17	24°58	29°28	n.a.	F 5
S 6	15 6 1	18° 6'50	1♐46	20°24	29°48	27°37	4°18	13°44	3°18	27°39	1° 9	25° 4	24°55	29°35	n.a.	S 6
S 7	15 9 57	19° 6'38	15°11	22°24	1♊ 3	28°20	4°33	13°42	3°22	27°40	1°10	24°52	24°51	29°42	n.a.	S 7
M 8	15 13 54	20° 6'24	28°13	24°24	2°17	29° 4	4°47	13°41	3°25	27°40	1°12	24°42	24°48	29°48	n.a.	M 8
T 9	15 17 50	21° 6'09	10♑54	26°24	3°32	29°48	5° 1	13°39	3°28	27°41	1°14	24°34	24°45	29°55	n.a.	T 9
W10	15 21 47	22° 5'52	23°15	28°24	4°46	0♋31	5°16	13°37	3°32	27°42	1°15	24°29	24°42	0♓ 2	n.a.	W10
T 11	15 25 43	23° 5'33	5♒21	0♊25	6° 1	1°15	5°30	13°35	3°35	27°42	1°17	24°27	24°39	0° 8	n.a.	T 11
F 12	15 29 40	24° 5'13	17°15	2°25	7°16	1°58	5°44	13°33	3°38	27°43	1°18	24°26	24°36	0°15	n.a.	F 12
S 13	15 33 36	25° 4'51	29° 3	4°25	8°30	2°41	5°58	13°31	3°41	27°43	1°20	24°26	24°32	0°21	n.a.	S 13
S 14	15 37 33	26° 4'27	10♓52	6°24	9°45	3°25	6°12	13°28	3°45	27°44	1°21	24°26	24°29	0°28	n.a.	S 14
M15	15 41 30	27° 4'02	22°45	8°22	10°59	4° 8	6°26	13°26	3°48	27°44	1°23	24°24	24°26	0°35	n.a.	M15
T 16	15 45 26	28° 3'36	4♈49	10°18	12°14	4°51	6°40	13°24	3°51	27°45	1°24	24°19	24°23	0°41	n.a.	T 16
W17	15 49 23	29° 3'07	17° 8	12°12	13°28	5°35	6°55	13°21	3°54	27°45	1°25	24°12	24°20	0°48	n.a.	W17
T 18	15 53 19	0♊ 2'37	29°44	14° 4	14°42	6°18	7° 9	13°18	3°58	27°45	1°27	24° 3	24°16	0°55	n.a.	T 18
F 19	15 57 16	1° 2'06	12♉39	15°53	15°57	7° 1	7°22	13°16	4° 1	27°46	1°28	23°51	24°13	1° 1	n.a.	F 19
S 20	16 1 12	2° 1'33	25°53	17°39	17°11	7°44	7°36	13°13	4° 4	27°46	1°30	23°38	24°10	1° 8	n.a.	S 20
S 21	16 5 9	3° 0'58	9♊25	19°21	18°25	8°27	7°50	13°10	4° 7	27°46	1°31	23°25	24° 7	1°15	n.a.	S 21
M22	16 9 5	4° 0'21	23°11	20°59	19°40	9°10	8° 4	13° 7	4°10	27°46	1°33	23°14	24° 4	1°21	n.a.	M22
T 23	16 13 2	4°59'42	7♋ 8	22°33	20°54	9°53	8°18	13° 4	4°13	27°46	1°34	23° 5	24° 1	1°28	n.a.	T 23
W24	16 16 59	5°59'01	21°12	24° 2	22° 8	10°36	8°32	13° 1	4°16	27°47	1°35	22°59	23°57	1°35	n.a.	W24
T 25	16 20 55	6°58'19	5♌19	25°26	23°23	11°19	8°45	12°58	4°19	27°47	1°37	22°56	23°54	1°41	n.a.	T 25
F 26	16 24 52	7°57'33	19°28	26°46	24°37	12° 2	8°59	12°55	4°22	27°47	1°38	22°D55	23°51	1°48	n.a.	F 26
S 27	16 28 48	8°56'46	3♍35	27°59	25°51	12°44	9°13	12°51	4°25	27°R47	1°39	22°R55	23°48	1°54	n.a.	S 27
S 28	16 32 45	9°55'57	17°41	29° 7	27° 5	13°27	9°26	12°48	4°28	27°47	1°41	22°55	23°45	2° 1	n.a.	S 28
M29	16 36 41	10°55'05	1♎44	0♋ 9	28°19	14°10	9°40	12°44	4°31	27°47	1°42	22°53	23°42	2° 8	n.a.	M29
T 30	16 40 38	11°54'11	15°43	1° 5	29°33	14°52	9°53	12°41	4°34	27°47	1°43	22°49	23°38	2°14	n.a.	T 30
W31	16 44 34	12♊53'15	29♎37	1♋55	0♋47	15♋35	10♉ 7	12♑37	4♉37	27♒47	1♉45	22♒43	23♒35	2♓21	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n31	1n29	2s 9	13n17	1s34	17n27	0s56	23n39	0n45	11n29	0s55	20s37	1n43	11n39	0s42	11s35	0n33	1s21	13s47	12s41	12s55	11s17		n.a.
T 2	15 48	5s 5	3 13	13 58	1 27	17 47	0 54	23 42	0 46	11 33	0 55	20 37	1 43	11 41	0 42	11 35	0 33	1 20	13 47	12 43	12 56	11 14		n.a.
W 3	16 6	11 23	4 4	14 39	1 20	18 6	0 52	23 44	0 46	11 38	0 55	20 37	1 43	11 42	0 42	11 35	0 33	1 20	13 47	12 45	12 57	11 11		n.a.
T 4	16 23	17 2	4 40	15 19	1 13	18 25	0 50	23 46	0 47	11 43	0 55	20 37	1 43	11 43	0 42	11 34	0 33	1 20	13 48	12 49	12 58	11 8		n.a.
F 5	16 40	21 41	4 58	15 59	1 5	18 43	0 48	23 47	0 47	11 48	0 55	20 37	1 43	11 44	0 42	11 34	0 33	1 19	13 48	12 53	12 59	11 5		n.a.
S 6	16 56	25 2	4 59	16 39	0 56	19 1	0 46	23 49	0 48	11 52	0 55	20 37	1 43	11 45	0 42	11 34	0 33	1 19	13 48	12 57	13 0	11 2		n.a.
S 7	17 12	26 54	4 42	17 18	0 47	19 19	0 44	23 50	0 48	11 57	0 55	20 38	1 43	11 46	0 42	11 34	0 33	1 18	13 48	13 1	13 1	10 59		n.a.
M 8	17 28	27 13	4 11	17 56	0 38	19 35	0 41	23 51	0 49	12 2	0 55	20 38	1 44	11 47	0 42	11 33	0 33	1 18	13 48	13 4	13 2	10 56		n.a.
T 9	17 44	26 4	3 29	18 34	0 28	19 52	0 39	23 51	0 49	12 6	0 55	20 38	1 44	11 48	0 42	11 33	0 33	1 18	13 48	13 7	13 3	10 53		n.a.
W10	17 59	23 39	2 37	19 11	0 18	20 7	0 37	23 52	0 50	12 11	0 56	20 38	1 44	11 50	0 42	11 33	0 33	1 17	13 48	13 8	13 4	10 49		n.a.
T 11	18 14	20 13	1 39	19 46	0 7	20 23	0 35	23 52	0 50	12 15	0 56	20 38	1 44	11 51	0 42	11 33	0 33	1 17	13 48	13 9	13 5	10 46		n.a.
F 12	18 28	16 0	0 38	20 21	0n 3	20 37	0 32	23 52	0 51	12 20	0 56	20 38	1 44	11 52	0 42	11 32	0 33	1 17	13 49	13 9	13 6	10 43		n.a.
S 13	18 43	11 13	0n24	20 54	0 14	20 51	0 30	23 52	0 51	12 24	0 56	20 38	1 44	11 53	0 42	11 32	0 33	1 16	13 49	13 9	13 7	10 40		n.a.
S 14	18 57	6 2	1 26	21 26	0 25	21 5	0 28	23 51	0 52	12 29	0 56	20 38	1 44	11 54	0 42	11 32	0 33	1 16	13 49	13 9	13 8	10 37		n.a.
M15	19 10	0 37	2 24	21 56	0 37	21 17	0 25	23 50	0 52	12 33	0 56	20 38	1 44	11 55	0 42	11 32	0 33	1 16	13 49	13 10	13 9	10 34		n.a.
T 16	19 24	4n54	3 16	22 24	0 48	21 30	0 23	23 49	0 52	12 38	0 56	20 39	1 44	11 56	0 42	11 32	0 33	1 15	13 49	13 11	13 10	10 31		n.a.
W17	19 36	10 20	4 1	22 51	0 59	21 41	0 21	23 48	0 53	12 42	0 56	20 39	1 44	11 57	0 42	11 32	0 33	1 15	13 49	13 14	13 11	10 28		n.a.
T 18	19 49	15 28	4 34	23 16	1 10	21 52	0 18	23 46	0 53	12 47	0 56	20 39	1 44	11 58	0 42	11 32	0 33	1 15	13 50	13 17	13 12	10 24		n.a.
F 19	20 1	20 3	4 55	23 39	1 21	22 3	0 16	23 45	0 54	12 51	0 56	20 39	1 44	11 59	0 42	11 31	0 33	1 14	13 50	13 21	13 13	10 21		n.a.
S 20	20 13	23 46	5 0	24 0	1 32	22 13	0 13	23 43	0 54	12 56	0 56	20 39	1 45	12 0	0 42	11 31	0 33	1 14	13 50	13 25	13 14	10 18		n.a.
S 21	20 24	26 15	4 49	24 18	1 42	22 22	0 11	23 41	0 55	13 0	0 56	20 40	1 45	12 1	0 42	11 31	0 33	1 14	13 50	13 29	13 15	10 15		n.a.
M22	20 35	27 12	4 21	24 35	1 52	22 30	0 8	23 38	0 55	13 4	0 56	20 40	1 45	12 2	0 42	11 31	0 33	1 14	13 50	13 33	13 17	10 12		n.a.
T 23	20 46	26 27	3 37	24 50	2 1	22 38	0 6	23 35	0 55	13 8	0 56	20 40	1 45	12 3	0 42	11 31	0 33	1 13	13 51	13 36	13 18	10 9		n.a.
W24	20 56	24 1	2 40	25 3	2 9	22 45	0 3	23 33	0 56	13 13	0 57	20 40	1 45	12 4	0 42	11 31	0 33	1 13	13 51	13 37	13 19	10 6		n.a.
T 25	21 6	20 6	1 32	25 14	2 17	22 52	0 0	23 29	0 56	13 17	0 57	20 40	1 45	12 5	0 42	11 31	0 33	1 13	13 51	13 38	13 20	10 2		n.a.
F 26	21 16	15 1	0 18	25 23	2 23	22 58	0n 2	23 26	0 56	13 21	0 57	20 41	1 45	12 6	0 42	11 31	0 33	1 13	13 51	13 39	13 21	9 59		n.a.
S 27	21 25	9 9	0s56	25 30	2 29	23 3	0 5	23 23	0 57	13 25	0 57	20 41	1 45	12 7	0 42	11 31	0 33	1 12	13 51	13 39	13 22	9 56		n.a.
S 28	21 34	2 50	2 7	25 36	2 34	23 7	0 7	23 19	0 57	13 29	0 57	20 41	1 45	12 8	0 42	11 31	0 33	1 12	13 52	13 39	13 23	9 53		n.a.
M29	21 42	3s36	3 11	25 40	2 38	23 11	0 10	23 15	0 57	13 33	0 57	20 42	1 45	12 9	0 42	11 31	0 33	1 12	13 52	13 39	13 24	9 50		n.a.
T 30	21 50	9 49	4 2	25 42	2 41	23 14	0 12	23 11	0 58	13 38	0 57	20 42	1 45	12 10	0 42	11 31	0 33	1 12	13 52	13 41	13 25	9 47		n.a.
W31	21n58	15s30	4s39	25n44	2n42	23n17	0n15	23n 6	0n58	13n42	0s57	20s42	1n45	12n11	0s42	11s31	0n33	1s12	13s52	13s43	13s26	9s44		n.a.

Julian Day Number = 3651122.5, Delta T = 09h44m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°56'32, Lahiri = 70°03'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5284

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 48 31	13♊52'17	13♏24	2♋38	2♋ 1	16♋18	10♉20	12°R34	4♉40	27°R46	1♉46	22°R34	23♒32	2♓28	n.a.	T 1
F 2	16 52 28	14°51'17	26°59	3°15	3°15	17° 0	10°33	12♉30	4°43	27♒46	1°47	22♒23	23°29	2°34	n.a.	F 2
S 3	16 56 24	15°50'15	10♐22	3°46	4°29	17°43	10°46	12°26	4°46	27°46	1°48	22°12	23°26	2°41	n.a.	S 3
S 4	17 0 21	16°49'12	23°28	4°10	5°43	18°25	11° 0	12°22	4°49	27°46	1°50	22° 1	23°22	2°48	n.a.	S 4
M 5	17 4 17	17°48'06	6♉18	4°28	6°57	19° 7	11°13	12°18	4°51	27°46	1°51	21°51	23°19	2°54	n.a.	M 5
T 6	17 8 14	18°46'59	18°50	4°40	8°11	19°50	11°26	12°14	4°54	27°45	1°52	21°44	23°16	3° 1	n.a.	T 6
W 7	17 12 10	19°45'50	1♒ 7	4°R45	9°24	20°32	11°39	12°10	4°57	27°45	1°53	21°40	23°13	3° 8	n.a.	W 7
T 8	17 16 7	20°44'40	13°11	4°45	10°38	21°14	11°52	12° 6	4°59	27°45	1°54	21°38	23°10	3°14	n.a.	T 8
F 9	17 20 3	21°43'27	25° 5	4°38	11°52	21°56	12° 4	12° 2	5° 2	27°44	1°55	21°D37	23° 7	3°21	n.a.	F 9
S 10	17 24 0	22°42'13	6♓54	4°26	13° 6	22°39	12°17	11°58	5° 5	27°44	1°57	21°38	23° 3	3°28	n.a.	S 10
S 11	17 27 57	23°40'58	18°42	4° 9	14°19	23°21	12°30	11°54	5° 7	27°43	1°58	21°R39	23° 0	3°34	n.a.	S 11
M12	17 31 53	24°39'41	0♈37	3°47	15°33	24° 3	12°43	11°50	5°10	27°43	1°59	21°39	22°57	3°41	n.a.	M12
T 13	17 35 50	25°38'23	12°42	3°21	16°47	24°45	12°55	11°45	5°12	27°42	2° 0	21°37	22°54	3°47	n.a.	T 13
W14	17 39 46	26°37'03	25° 2	2°51	18° 0	25°27	13° 8	11°41	5°15	27°42	2° 1	21°33	22°51	3°54	n.a.	W14
T 15	17 43 43	27°35'41	7♉42	2°18	19°14	26° 9	13°20	11°37	5°17	27°41	2° 2	21°27	22°48	4° 1	n.a.	T 15
F 16	17 47 39	28°34'18	20°45	1°42	20°27	26°51	13°32	11°32	5°19	27°41	2° 3	21°20	22°44	4° 7	n.a.	F 16
S 17	17 51 36	29°32'54	4♊11	1° 5	21°41	27°32	13°45	11°28	5°22	27°40	2° 4	21°11	22°41	4°14	n.a.	S 17
S 18	17 55 32	0♋31'28	17°59	0°26	22°54	28°14	13°57	11°24	5°24	27°39	2° 5	21° 3	22°38	4°21	n.a.	S 18
M19	17 59 29	1°30'01	2♋ 6	29♊47	24° 8	28°56	14° 9	11°19	5°26	27°39	2° 6	20°55	22°35	4°27	n.a.	M19
T 20	18 3 26	2°28'31	16°28	29° 8	25°21	29°38	14°21	11°15	5°29	27°38	2° 7	20°49	22°32	4°34	n.a.	T 20
W21	18 7 22	3°27'00	0♌58	28°30	26°34	0♌19	14°33	11°10	5°31	27°37	2° 8	20°45	22°28	4°41	n.a.	W21
T 22	18 11 19	4°25'27	15°30	27°54	27°48	1° 1	14°45	11° 6	5°33	27°36	2° 8	20°D44	22°25	4°47	n.a.	T 22
F 23	18 15 15	5°23'53	29°59	27°20	29° 1	1°43	14°57	11° 1	5°35	27°36	2° 9	20°44	22°22	4°54	n.a.	F 23
S 24	18 19 12	6°22'16	14♍22	26°48	0♌14	2°24	15° 8	10°57	5°37	27°35	2°10	20°45	22°19	5° 1	n.a.	S 24
S 25	18 23 8	7°20'37	28°34	26°20	1°28	3° 6	15°20	10°52	5°39	27°34	2°11	20°46	22°16	5° 7	n.a.	S 25
M26	18 27 5	8°18'56	12♎36	25°56	2°41	3°47	15°31	10°47	5°41	27°33	2°12	20°R46	22°13	5°14	n.a.	M26
T 27	18 31 2	9°17'14	26°25	25°35	3°54	4°29	15°43	10°43	5°43	27°32	2°13	20°45	22° 9	5°21	n.a.	T 27
W28	18 34 58	10°15'29	10♏ 2	25°19	5° 7	5°10	15°54	10°38	5°45	27°31	2°13	20°42	22° 6	5°27	n.a.	W28
T 29	18 38 55	11°13'43	23°27	25° 7	6°20	5°51	16° 5	10°34	5°47	27°30	2°14	20°37	22° 3	5°34	n.a.	T 29
F 30	18 42 51	12♋11'55	6♐38	24♊59	7♌33	6♌33	16♉17	10♉29	5♉49	27♒29	2♉15	20♒31	22♒ 0	5♓40	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 5	20s20	4s59	25n43	2n43	23n19	0n18	23n 2	0n58	13n46	0s57	20s42	1n45	12n12	0s42	11s31	0n33	1s11	13s53	13s46	13s27	9s40		n.a.
F 2	22 11	24 3	5 1	25 42	2 42	23 20	0 20	22 57	0 59	13 50	0 57	20 43	1 45	12 13	0 42	11 31	0 33	1 11	13 53	13 49	13 28	9 37		n.a.
S 3	22 18	26 22	4 48	25 39	2 40	23 20	0 23	22 52	0 59	13 54	0 57	20 43	1 45	12 14	0 42	11 31	0 33	1 11	13 53	13 53	13 29	9 34		n.a.
S 4	22 24	27 11	4 19	25 34	2 36	23 20	0 25	22 46	0 59	13 57	0 58	20 43	1 45	12 15	0 42	11 31	0 34	1 11	13 53	13 56	13 30	9 31		n.a.
M 5	22 29	26 30	3 37	25 29	2 32	23 19	0 28	22 41	1 0	14 1	0 58	20 44	1 45	12 16	0 42	11 31	0 34	1 11	13 54	13 59	13 31	9 28		n.a.
T 6	22 34	24 28	2 46	25 23	2 26	23 18	0 30	22 35	1 0	14 5	0 58	20 44	1 45	12 16	0 42	11 31	0 34	1 11	13 54	14 1	13 32	9 25		n.a.
W 7	22 39	21 19	1 47	25 15	2 18	23 15	0 33	22 29	1 0	14 9	0 58	20 44	1 45	12 17	0 42	11 32	0 34	1 11	13 54	14 3	13 33	9 21		n.a.
T 8	22 43	17 18	0 45	25 6	2 9	23 12	0 36	22 23	1 1	14 13	0 58	20 45	1 45	12 18	0 42	11 32	0 34	1 10	13 54	14 3	13 34	9 18		n.a.
F 9	22 47	12 39	0n19	24 56	1 59	23 9	0 38	22 17	1 1	14 17	0 58	20 45	1 45	12 19	0 42	11 32	0 34	1 10	13 55	14 4	13 35	9 15		n.a.
S 10	22 50	7 35	1 21	24 45	1 48	23 4	0 41	22 10	1 1	14 20	0 58	20 45	1 45	12 20	0 42	11 32	0 34	1 10	13 55	14 3	13 36	9 12		n.a.
S 11	22 53	2 14	2 20	24 33	1 35	22 59	0 43	22 4	1 1	14 24	0 58	20 46	1 45	12 21	0 42	11 32	0 34	1 10	13 55	14 3	13 37	9 9		n.a.
M12	22 56	3n12	3 13	24 20	1 21	22 54	0 46	21 57	1 2	14 28	0 58	20 46	1 45	12 22	0 42	11 32	0 34	1 10	13 56	14 3	13 38	9 6		n.a.
T 13	22 58	8 37	3 59	24 6	1 6	22 48	0 48	21 50	1 2	14 31	0 59	20 46	1 45	12 22	0 42	11 32	0 34	1 10	13 56	14 4	13 39	9 2		n.a.
W14	22 59	13 48	4 35	23 51	0 51	22 41	0 50	21 43	1 2	14 35	0 59	20 47	1 45	12 23	0 42	11 33	0 34	1 10	13 56	14 5	13 40	8 59		n.a.
T 15	23 1	18 33	4 58	23 35	0 34	22 33	0 53	21 35	1 2	14 38	0 59	20 47	1 45	12 24	0 42	11 33	0 34	1 10	13 56	14 7	13 41	8 56		n.a.
F 16	23 2	22 34	5 6	23 18	0 17	22 25	0 55	21 27	1 3	14 42	0 59	20 48	1 45	12 25	0 42	11 33	0 34	1 10	13 57	14 9	13 42	8 53		n.a.
S 17	23 2	25 31	4 59	23 1	0s 1	22 16	0 57	21 20	1 3	14 45	0 59	20 48	1 45	12 25	0 42	11 33	0 34	1 10	13 57	14 12	13 43	8 50		n.a.
S 18	23 2	27 3	4 34	22 43	0 18	22 6	1 0	21 12	1 3	14 49	0 59	20 48	1 45	12 26	0 42	11 33	0 34	1 10	13 57	14 14	13 44	8 46		n.a.
M19	23 1	26 53	3 52	22 26	0 36	21 56	1 2	21 4	1 3	14 52	0 59	20 49	1 45	12 27	0 42	11 34	0 34	1 10	13 58	14 17	13 45	8 43		n.a.
T 20	23 1	24 55	2 54	22 7	0 54	21 46	1 4	20 55	1 4	14 55	1 0	20 49	1 45	12 28	0 42	11 34	0 34	1 10	13 58	14 19	13 46	8 40		n.a.
W21	22 59	21 19	1 45	21 49	1 12	21 34	1 6	20 47	1 4	14 59	1 0	20 50	1 45	12 28	0 42	11 34	0 34	1 10	13 58	14 20	13 47	8 37		n.a.
T 22	22 58	16 22	0 28	21 32	1 29	21 22	1 9	20 38	1 4	15 2	1 0	20 50	1 45	12 29	0 42	11 34	0 34	1 10	13 59	14 20	13 48	8 34		n.a.
F 23	22 56	10 30	0s50	21 14	1 46	21 10	1 11	20 29	1 4	15 5	1 0	20 50	1 45	12 30	0 42	11 35	0 34	1 10	13 59	14 20	13 49	8 31		n.a.
S 24	22 53	4 8	2 4	20 58	2 2	20 57	1 13	20 20	1 4	15 9	1 0	20 51	1 45	12 30	0 42	11 35	0 34	1 10	13 59	14 20	13 50	8 27		n.a.
S 25	22 50	2s22	3 10	20 42	2 17	20 43	1 15	20 11	1 5	15 12	1 0	20 51	1 45	12 31	0 42	11 35	0 34	1 10	14 0	14 20	13 51	8 24		n.a.
M26	22 47	8 39	4 4	20 27	2 31	20 28	1 17	20 2	1 5	15 15	1 0	20 52	1 45	12 32	0 42	11 35	0 34	1 10	14 0	14 20	13 52	8 21		n.a.
T 27	22 43	14 26	4 43	20 13	2 45	20 14	1 19	19 52	1 5	15 18	1 1	20 52	1 45	12 32	0 42	11 36	0 34	1 10	14 0	14 20	13 53	8 18		n.a.
W28	22 39	19 24	5 5	20 0	2 57	19 58	1 21	19 42	1 5	15 21	1 1	20 52	1 45	12 33	0 42	11 36	0 34	1 10	14 1	14 21	13 54	8 15		n.a.
T 29	22 34	23 19	5 10	19 49	3 8	19 42	1 22	19 33	1 5	15 24	1 1	20 53	1 45	12 33	0 43	11 36	0 34	1 10	14 1	14 22	13 55	8 11		n.a.
F 30	22n29	25s57	4s58	19n38	3s18	19n26	1n24	19n23	1n 5	15n27	1s 1	20s53	1n45	12n34	0s43	11s37	0n34	1s10	14s 1	14s24	13s56	8s 8		n.a.

Julian Day Number = 3651153.5, Delta T = 09h45m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°56'36, Lahiri = 70°03'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5284

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 48	13♋10'06	19♐37	24°D56	8♌46	7♌14	16♉28	10°R25	5♉51	27°R28	2♉16	20°R25	21♒57	5♓47	n.a.	S 1
S 2	18 50 44	14° 8'14	2♑22	24♊58	9°59	7°55	16°39	10♑20	5°53	27♒27	2°16	20♒19	21°54	5°54	n.a.	S 2
M 3	18 54 41	15° 6'22	14°54	25° 4	11°12	8°36	16°49	10°15	5°54	27°26	2°17	20°13	21°50	6° 0	n.a.	M 3
T 4	18 58 38	16° 4'27	27°13	25°15	12°25	9°17	17° 0	10°11	5°56	27°25	2°17	20°10	21°47	6° 7	n.a.	T 4
W 5	19 2 34	17° 2'32	9♒21	25°30	13°38	9°59	17°11	10° 6	5°58	27°24	2°18	20° 7	21°44	6°14	n.a.	W 5
T 6	19 6 31	18° 0'35	21°19	25°50	14°50	10°40	17°21	10° 2	5°59	27°23	2°19	20°D 7	21°41	6°20	n.a.	T 6
F 7	19 10 27	18°58'36	3♓10	26°14	16° 3	11°21	17°32	9°57	6° 1	27°21	2°19	20° 8	21°38	6°27	n.a.	F 7
S 8	19 14 24	19°56'36	14°59	26°43	17°16	12° 2	17°42	9°53	6° 2	27°20	2°20	20° 9	21°34	6°34	n.a.	S 8
S 9	19 18 20	20°54'36	26°48	27°16	18°28	12°43	17°52	9°48	6° 4	27°19	2°20	20°11	21°31	6°40	n.a.	S 9
M10	19 22 17	21°52'34	8♈42	27°52	19°41	13°23	18° 2	9°44	6° 5	27°18	2°21	20°12	21°28	6°47	n.a.	M10
T 11	19 26 13	22°50'31	20°47	28°32	20°54	14° 4	18°12	9°40	6° 6	27°17	2°21	20°R13	21°25	6°54	n.a.	T 11
W12	19 30 10	23°48'26	3♉ 6	29°17	22° 6	14°45	18°22	9°35	6° 8	27°15	2°22	20°13	21°22	7° 0	n.a.	W12
T 13	19 34 7	24°46'21	15°45	0♋ 5	23°19	15°26	18°32	9°31	6° 9	27°14	2°22	20°11	21°19	7° 7	n.a.	T 13
F 14	19 38 3	25°44'15	28°47	0°56	24°31	16° 7	18°41	9°27	6°10	27°13	2°22	20° 9	21°15	7°14	n.a.	F 14
S 15	19 42 0	26°42'08	12♊15	1°51	25°43	16°47	18°51	9°22	6°11	27°11	2°23	20° 6	21°12	7°20	n.a.	S 15
S 16	19 45 56	27°40'01	26° 8	2°49	26°56	17°28	19° 0	9°18	6°13	27°10	2°23	20° 2	21° 9	7°27	n.a.	S 16
M17	19 49 53	28°37'52	10♋25	3°50	28° 8	18° 9	19° 9	9°14	6°14	27° 9	2°24	19°59	21° 6	7°34	n.a.	M17
T 18	19 53 49	29°35'41	25° 2	4°55	29°20	18°49	19°19	9°10	6°15	27° 7	2°24	19°57	21° 3	7°40	n.a.	T 18
W19	19 57 46	0♌33'30	9♌52	6° 2	0♍32	19°30	19°28	9° 6	6°16	27° 6	2°24	19°56	21° 0	7°47	n.a.	W19
T 20	20 1 43	1°31'18	24°48	7°13	1°45	20°10	19°36	9° 2	6°17	27° 4	2°24	19°D56	20°56	7°53	n.a.	T 20
F 21	20 5 39	2°29'04	9♍41	8°26	2°57	20°51	19°45	8°58	6°18	27° 3	2°25	19°57	20°53	8° 0	n.a.	F 21
S 22	20 9 36	3°26'49	24°24	9°43	4° 9	21°31	19°54	8°54	6°18	27° 2	2°25	19°58	20°50	8° 7	n.a.	S 22
S 23	20 13 32	4°24'32	8♎53	11° 2	5°21	22°12	20° 2	8°50	6°19	27° 0	2°25	19°59	20°47	8°13	n.a.	S 23
M24	20 17 29	5°22'14	23° 4	12°24	6°33	22°52	20°11	8°46	6°20	26°59	2°25	20° 0	20°44	8°20	n.a.	M24
T 25	20 21 25	6°19'55	6♏54	13°49	7°45	23°32	20°19	8°42	6°21	26°57	2°25	20°R 0	20°40	8°27	n.a.	T 25
W26	20 25 22	7°17'35	20°26	15°17	8°57	24°13	20°27	8°38	6°21	26°56	2°25	20° 0	20°37	8°33	n.a.	W26
T 27	20 29 18	8°15'13	3♐38	16°48	10° 8	24°53	20°35	8°35	6°22	26°54	2°25	19°59	20°34	8°40	n.a.	T 27
F 28	20 33 15	9°12'51	16°33	18°21	11°20	25°33	20°42	8°31	6°22	26°53	2°26	19°57	20°31	8°47	n.a.	F 28
S 29	20 37 12	10°10'27	29°13	19°57	12°32	26°13	20°50	8°28	6°23	26°51	2°26	19°56	20°28	8°53	n.a.	S 29
S 30	20 41 8	11° 8'02	11♑40	21°35	13°43	26°54	20°58	8°24	6°23	26°50	2°R26	19°55	20°25	9° 0	n.a.	S 30
M31	20 45 5	12♌ 5'36	23♑55	23♋17	14♍55	27♌34	21♉ 5	8♑21	6♉24	26♒48	2♉26	19♒54	20♒21	9♓ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n24	27s 8	4s31	19n29	3s27	19n 9	1n26	19n13	1n 6	15n30	1s 1	20s54	1n45	12n34	0s43	11s37	0n34	1s10	14s 2	14s26	13s57	8s 5		n.a.
S 2	22 18	26 52	3 51	19 22	3 35	18 51	1 28	19 2	1 6	15 33	1 1	20 54	1 45	12 35	0 43	11 37	0 34	1 10	14 2	14 28	13 58	8 2		n.a.
M 3	22 12	25 12	3 0	19 15	3 41	18 33	1 29	18 52	1 6	15 36	1 1	20 55	1 44	12 36	0 43	11 38	0 34	1 11	14 2	14 30	13 59	7 59		n.a.
T 4	22 5	22 21	2 2	19 10	3 47	18 15	1 31	18 41	1 6	15 38	1 2	20 55	1 44	12 36	0 43	11 38	0 34	1 11	14 3	14 31	14 0	7 55		n.a.
W 5	21 58	18 33	0 59	19 6	3 52	17 56	1 32	18 31	1 6	15 41	1 2	20 55	1 44	12 37	0 43	11 38	0 34	1 11	14 3	14 32	14 1	7 52		n.a.
T 6	21 51	14 3	0n 7	19 3	3 55	17 36	1 34	18 20	1 6	15 44	1 2	20 56	1 44	12 37	0 43	11 39	0 34	1 11	14 3	14 32	14 2	7 49		n.a.
F 7	21 43	9 4	1 11	19 1	3 58	17 16	1 35	18 9	1 7	15 47	1 2	20 56	1 44	12 38	0 43	11 39	0 34	1 11	14 4	14 32	14 3	7 46		n.a.
S 8	21 35	3 47	2 12	19 0	3 59	16 56	1 37	17 58	1 7	15 49	1 2	20 57	1 44	12 38	0 43	11 40	0 34	1 11	14 4	14 31	14 4	7 43		n.a.
S 9	21 26	1n38	3 8	19 1	4 0	16 35	1 38	17 47	1 7	15 52	1 2	20 57	1 44	12 38	0 43	11 40	0 34	1 11	14 4	14 31	14 5	7 39		n.a.
M10	21 17	7 1	3 56	19 1	4 0	16 14	1 39	17 35	1 7	15 55	1 3	20 57	1 44	12 39	0 43	11 40	0 34	1 12	14 5	14 30	14 6	7 36		n.a.
T 11	21 8	12 13	4 34	19 3	3 58	15 52	1 40	17 24	1 7	15 57	1 3	20 58	1 44	12 39	0 43	11 41	0 34	1 12	14 5	14 30	14 7	7 33		n.a.
W12	20 59	17 3	5 1	19 5	3 56	15 30	1 41	17 12	1 7	16 0	1 3	20 58	1 44	12 40	0 43	11 41	0 34	1 12	14 5	14 30	14 8	7 30		n.a.
T 13	20 49	21 17	5 14	19 8	3 54	15 8	1 42	17 1	1 7	16 2	1 3	20 59	1 43	12 40	0 43	11 42	0 34	1 12	14 6	14 30	14 9	7 27		n.a.
F 14	20 38	24 36	5 11	19 11	3 50	14 45	1 43	16 49	1 7	16 4	1 3	20 59	1 43	12 40	0 43	11 42	0 34	1 12	14 6	14 31	14 10	7 23		n.a.
S 15	20 28	26 42	4 52	19 15	3 46	14 22	1 44	16 37	1 7	16 7	1 3	21 0	1 43	12 41	0 43	11 43	0 34	1 13	14 7	14 32	14 11	7 20		n.a.
S 16	20 17	27 13	4 15	19 19	3 41	13 58	1 45	16 25	1 8	16 9	1 4	21 0	1 43	12 41	0 43	11 43	0 34	1 13	14 7	14 33	14 12	7 17		n.a.
M17	20 5	25 58	3 21	19 23	3 36	13 34	1 45	16 12	1 8	16 11	1 4	21 0	1 43	12 41	0 43	11 44	0 34	1 13	14 7	14 34	14 13	7 14		n.a.
T 18	19 53	22 57	2 13	19 27	3 30	13 10	1 46	16 0	1 8	16 14	1 4	21 1	1 43	12 42	0 43	11 44	0 34	1 13	14 8	14 35	14 14	7 11		n.a.
W19	19 41	18 22	0 55	19 31	3 23	12 46	1 47	15 48	1 8	16 16	1 4	21 1	1 43	12 42	0 43	11 44	0 34	1 14	14 8	14 35	14 15	7 7		n.a.
T 20	19 29	12 37	0s27	19 35	3 16	12 21	1 47	15 35	1 8	16 18	1 4	21 2	1 43	12 42	0 43	11 45	0 34	1 14	14 8	14 35	14 16	7 4		n.a.
F 21	19 16	6 9	1 47	19 38	3 8	11 55	1 47	15 23	1 8	16 20	1 5	21 2	1 42	12 43	0 43	11 45	0 34	1 14	14 9	14 35	14 17	7 1		n.a.
S 22	19 3	0s34	2 59	19 42	3 0	11 30	1 48	15 10	1 8	16 22	1 5	21 2	1 42	12 43	0 43	11 46	0 34	1 14	14 9	14 35	14 18	6 58		n.a.
S 23	18 50	7 8	3 59	19 44	2 51	11 4	1 48	14 57	1 8	16 24	1 5	21 3	1 42	12 43	0 43	11 46	0 34	1 15	14 9	14 34	14 19	6 54		n.a.
M24	18 36	13 12	4 42	19 47	2 42	10 38	1 48	14 44	1 8	16 26	1 5	21 3	1 42	12 43	0 43	11 47	0 34	1 15	14 10	14 34	14 20	6 51		n.a.
T 25	18 22	18 27	5 8	19 48	2 32	10 12	1 48	14 31	1 8	16 28	1 5	21 4	1 42	12 43	0 43	11 47	0 34	1 15	14 10	14 34	14 21	6 48		n.a.
W26	18 8	22 38	5 17	19 49	2 22	9 45	1 48	14 18	1 8	16 30	1 6	21 4	1 42	12 44	0 43	11 48	0 34	1 16	14 11	14 34	14 22	6 45		n.a.
T 27	17 54	25 34	5 8	19 49	2 12	9 19	1 48	14 5	1 8	16 32	1 6	21 4	1 42	12 44	0 43	11 48	0 34	1 16	14 11	14 34	14 23	6 42		n.a.
F 28	17 39	27 4	4 43	19 48	2 2	8 52	1 48	13 52	1 8	16 34	1 6	21 5	1 41	12 44	0 43	11 49	0 34	1 16	14 11	14 35	14 24	6 38		n.a.
S 29	17 24	27 7	4 5	19 45	1 51	8 25	1 48	13 38	1 8	16 36	1 6	21 5	1 41	12 44	0 43	11 49	0 34	1 17	14 12	14 35	14 25	6 35		n.a.
S 30	17 8	25 48	3 17	19 42	1 40	7 57	1 47	13 25	1 8	16 37	1 6	21 5	1 41	12 44	0 43	11 50	0 34	1 17	14 12	14 36	14 26	6 32		n.a.
M31	16n53	23s15	2s19	19n37	1s28	7n30	1n47	13n11	1n 8	16n39	1s 7	21s 6	1n41	12n44	0s43	11s50	0n34	1s17	14s12	14s36	14s27	6s29		n.a.

Julian Day Number = 3651183.5, Delta T = 09h45m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°56'40, Lahiri = 70°03'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5284

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 1	13♌ 3'09	6♒ 0	25♋ 1	16♍ 6	28♌14	21♉12	8°R17	6♉24	26°R47	2°R26	19°R53	20♒18	9♓13	n.a.	T 1
W 2	20 52 58	14° 0'42	17°58	26°47	17°18	28°54	21°19	8♉14	6°25	26♒45	2♉26	19°D53	20°15	9°20	n.a.	W 2
T 3	20 56 54	14°58'13	29°51	28°37	18°29	29°34	21°26	8°11	6°25	26°43	2°25	19♒53	20°12	9°27	n.a.	T 3
F 4	21 0 51	15°55'44	11♓40	0♌29	19°40	0♍14	21°33	8° 8	6°25	26°42	2°25	19°54	20° 9	9°33	n.a.	F 4
S 5	21 4 48	16°53'14	23°28	2°23	20°52	0°54	21°39	8° 5	6°25	26°40	2°25	19°54	20° 6	9°40	n.a.	S 5
S 6	21 8 44	17°50'44	5♈18	4°20	22° 3	1°34	21°46	8° 2	6°25	26°39	2°25	19°54	20° 2	9°47	n.a.	S 6
M 7	21 12 41	18°48'13	17°14	6°19	23°14	2°14	21°52	7°59	6°25	26°37	2°25	19°54	19°59	9°53	n.a.	M 7
T 8	21 16 37	19°45'41	29°20	8°20	24°25	2°54	21°58	7°56	6°R25	26°35	2°25	19°R54	19°56	10° 0	n.a.	T 8
W 9	21 20 34	20°43'10	11♉39	10°24	25°36	3°33	22° 4	7°53	6°25	26°34	2°24	19°54	19°53	10° 7	n.a.	W 9
T 10	21 24 30	21°40'38	24°15	12°29	26°47	4°13	22°10	7°51	6°25	26°32	2°24	19°D54	19°50	10°13	n.a.	T 10
F 11	21 28 27	22°38'06	7♊13	14°36	27°58	4°53	22°15	7°48	6°25	26°31	2°24	19°54	19°46	10°20	n.a.	F 11
S 12	21 32 23	23°35'34	20°35	16°45	29° 8	5°33	22°21	7°46	6°25	26°29	2°24	19°55	19°43	10°26	n.a.	S 12
S 13	21 36 20	24°33'01	4♋24	18°54	0♎19	6°12	22°26	7°43	6°25	26°27	2°23	19°55	19°40	10°33	n.a.	S 13
M14	21 40 17	25°30'28	18°38	21° 5	1°30	6°52	22°31	7°41	6°25	26°26	2°23	19°56	19°37	10°40	n.a.	M14
T 15	21 44 13	26°27'55	3♌17	23°16	2°40	7°32	22°36	7°39	6°24	26°24	2°23	19°56	19°34	10°46	n.a.	T 15
W16	21 48 10	27°25'22	18°14	25°28	3°51	8°11	22°41	7°36	6°24	26°22	2°22	19°R56	19°31	10°53	n.a.	W16
T 17	21 52 6	28°22'48	3♍21	27°40	5° 1	8°51	22°45	7°34	6°23	26°21	2°22	19°56	19°27	11° 0	n.a.	T 17
F 18	21 56 3	29°20'14	18°31	29°51	6°12	9°30	22°50	7°32	6°23	26°19	2°22	19°55	19°24	11° 6	n.a.	F 18
S 19	21 59 59	0♍17'39	3♎33	2♍ 2	7°22	10°10	22°54	7°30	6°22	26°18	2°21	19°54	19°21	11°13	n.a.	S 19
S 20	22 3 56	1°15'04	18°19	4°12	8°32	10°50	22°58	7°29	6°22	26°16	2°21	19°53	19°18	11°20	n.a.	S 20
M21	22 7 52	2°12'28	2♏44	6°22	9°42	11°29	23° 2	7°27	6°21	26°14	2°20	19°52	19°15	11°26	n.a.	M21
T 22	22 11 49	3° 9'52	16°44	8°30	10°52	12° 8	23° 5	7°25	6°21	26°13	2°20	19°51	19°12	11°33	n.a.	T 22
W23	22 15 46	4° 7'16	0♐18	10°37	12° 2	12°48	23° 9	7°24	6°20	26°11	2°19	19°D50	19° 8	11°40	n.a.	W23
T 24	22 19 42	5° 4'39	13°28	12°42	13°12	13°27	23°12	7°22	6°19	26°10	2°19	19°50	19° 5	11°46	n.a.	T 24
F 25	22 23 39	6° 2'02	26°15	14°46	14°21	14° 7	23°15	7°21	6°18	26° 8	2°18	19°51	19° 2	11°53	n.a.	F 25
S 26	22 27 35	6°59'24	8♑45	16°48	15°31	14°46	23°18	7°20	6°18	26° 6	2°17	19°52	18°59	12° 0	n.a.	S 26
S 27	22 31 32	7°56'46	20°59	18°49	16°41	15°25	23°21	7°19	6°17	26° 5	2°17	19°54	18°56	12° 6	n.a.	S 27
M28	22 35 28	8°54'07	3♒ 3	20°47	17°50	16° 4	23°24	7°18	6°16	26° 3	2°16	19°55	18°52	12°13	n.a.	M28
T 29	22 39 25	9°51'29	14°59	22°44	18°59	16°44	23°26	7°17	6°15	26° 2	2°15	19°R56	18°49	12°20	n.a.	T 29
W30	22 43 22	10°48'50	26°49	24°39	20° 9	17°23	23°28	7°16	6°14	26° 0	2°15	19°56	18°46	12°26	n.a.	W30
T 31	22 47 18	11♍46'11	8♓38	26♍32	21♎18	18♍ 2	23♉30	7♑15	6♉13	25♒58	2♉14	19♒55	18♒43	12♓33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n37	19s41	1s16	19n30	1s17	7n 2	1n46	12n58	1n 9	16n41	1s 7	21s 6	1n41	12n44	0s44	11s51	0n34	1s18	14s13	14s36	14s28	6s25		n.a.
W 2	16 21	15 21	0 11	19 22	1 5	6 34	1 46	12 44	1 9	16 42	1 7	21 7	1 41	12 44	0 44	11 51	0 34	1 18	14 13	14 36	14 29	6 22		n.a.
T 3	16 4	10 28	0n55	19 13	0 54	6 6	1 45	12 30	1 9	16 44	1 7	21 7	1 40	12 45	0 44	11 52	0 34	1 18	14 13	14 36	14 30	6 19		n.a.
F 4	15 48	5 15	1 58	19 1	0 42	5 38	1 44	12 16	1 9	16 45	1 8	21 7	1 40	12 45	0 44	11 53	0 34	1 19	14 14	14 36	14 31	6 16		n.a.
S 5	15 31	0n 9	2 56	18 48	0 30	5 9	1 44	12 3	1 9	16 47	1 8	21 8	1 40	12 45	0 44	11 53	0 34	1 19	14 14	14 36	14 32	6 13		n.a.
S 6	15 13	5 33	3 46	18 33	0 19	4 41	1 43	11 49	1 9	16 48	1 8	21 8	1 40	12 45	0 44	11 54	0 34	1 19	14 15	14 36	14 33	6 9		n.a.
M 7	14 56	10 47	4 28	18 15	0 7	4 12	1 42	11 34	1 9	16 49	1 8	21 8	1 40	12 45	0 44	11 54	0 34	1 20	14 15	14 36	14 34	6 6		n.a.
T 8	14 38	15 42	4 57	17 56	0n 4	3 43	1 40	11 20	1 9	16 51	1 8	21 9	1 39	12 45	0 44	11 55	0 34	1 20	14 15	14 36	14 35	6 3		n.a.
W 9	14 21	20 3	5 14	17 34	0 15	3 15	1 39	11 6	1 9	16 52	1 9	21 9	1 39	12 45	0 44	11 55	0 34	1 21	14 16	14 36	14 36	6 0		n.a.
T 10	14 2	23 38	5 17	17 10	0 25	2 46	1 38	10 52	1 9	16 53	1 9	21 9	1 39	12 45	0 44	11 56	0 34	1 21	14 16	14 36	14 37	5 56		n.a.
F 11	13 44	26 8	5 3	16 44	0 35	2 17	1 37	10 38	1 9	16 54	1 9	21 10	1 39	12 44	0 44	11 56	0 34	1 21	14 16	14 36	14 38	5 53		n.a.
S 12	13 26	27 15	4 33	16 16	0 45	1 48	1 35	10 23	1 9	16 56	1 9	21 10	1 39	12 44	0 44	11 57	0 34	1 22	14 17	14 36	14 39	5 50		n.a.
S 13	13 7	26 45	3 47	15 45	0 54	1 19	1 33	10 9	1 9	16 57	1 10	21 10	1 39	12 44	0 44	11 57	0 34	1 22	14 17	14 35	14 40	5 47		n.a.
M14	12 48	24 29	2 45	15 13	1 2	0 49	1 32	9 54	1 9	16 58	1 10	21 11	1 38	12 44	0 44	11 58	0 34	1 23	14 17	14 35	14 41	5 43		n.a.
T 15	12 29	20 34	1 31	14 38	1 10	0 20	1 30	9 40	1 9	16 59	1 10	21 11	1 38	12 44	0 44	11 59	0 34	1 23	14 18	14 35	14 42	5 40		n.a.
W16	12 10	15 16	0 9	14 2	1 17	0s 9	1 28	9 25	1 9	17 0	1 10	21 11	1 38	12 44	0 44	11 59	0 34	1 24	14 18	14 35	14 43	5 37		n.a.
T 17	11 50	8 57	1s14	13 24	1 24	0 38	1 26	9 11	1 8	17 1	1 10	21 12	1 38	12 44	0 44	12 0	0 34	1 24	14 18	14 35	14 44	5 34		n.a.
F 18	11 31	2 8	2 32	12 44	1 29	1 7	1 24	8 56	1 8	17 1	1 11	21 12	1 38	12 44	0 44	12 0	0 34	1 25	14 19	14 35	14 45	5 31		n.a.
S 19	11 11	4s45	3 39	12 2	1 34	1 37	1 22	8 41	1 8	17 2	1 11	21 12	1 37	12 43	0 44	12 1	0 34	1 25	14 19	14 36	14 46	5 27		n.a.
S 20	10 51	11 14	4 30	11 20	1 38	2 6	1 20	8 26	1 8	17 3	1 11	21 13	1 37	12 43	0 44	12 1	0 34	1 25	14 19	14 36	14 47	5 24		n.a.
M21	10 31	16 58	5 3	10 36	1 41	2 35	1 18	8 12	1 8	17 4	1 11	21 13	1 37	12 43	0 44	12 2	0 34	1 26	14 20	14 36	14 48	5 21		n.a.
T 22	10 10	21 36	5 16	9 51	1 44	3 4	1 15	7 57	1 8	17 4	1 12	21 13	1 37	12 43	0 44	12 2	0 34	1 26	14 20	14 37	14 49	5 18		n.a.
W23	9 50	24 57	5 12	9 5	1 45	3 33	1 13	7 42	1 8	17 5	1 12	21 13	1 37	12 42	0 44	12 3	0 34	1 27	14 20	14 37	14 50	5 14		n.a.
T 24	9 29	26 50	4 50	8 19	1 46	4 2	1 10	7 27	1 8	17 6	1 12	21 14	1 36	12 42	0 44	12 3	0 34	1 27	14 21	14 37	14 51	5 11		n.a.
F 25	9 9	27 14	4 15	7 32	1 46	4 31	1 8	7 12	1 8	17 6	1 12	21 14	1 36	12 42	0 44	12 4	0 34	1 28	14 21	14 37	14 52	5 8		n.a.
S 26	8 48	26 13	3 29	6 45	1 46	5 0	1 5	6 57	1 8	17 7	1 13	21 14	1 36	12 42	0 44	12 5	0 34	1 28	14 21	14 36	14 53	5 5		n.a.
S 27	8 27	23 57	2 33	5 57	1 44	5 29	1 2	6 42	1 8	17 7	1 13	21 15	1 36	12 41	0 44	12 5	0 34	1 29	14 22	14 36	14 54	5 1		n.a.
M28	8 6	20 38	1 32	5 10	1 42	5 58	1 0	6 27	1 8	17 8	1 13	21 15	1 35	12 41	0 44	12 6	0 34	1 29	14 22	14 35	14 55	4 58		n.a.
T 29	7 45	16 30	0 27	4 22	1 39	6 26	0 57	6 12	1 8	17 8	1 13	21 15	1 35	12 41	0 44	12 6	0 34	1 30	14 22	14 35	14 56	4 55		n.a.
W30	7 23	11 46	0n38	3 34	1 36	6 55	0 54	5 57	1 8	17 8	1 14	21 15	1 35	12 40	0 44	12 7	0 33	1 30	14 23	14 35	14 57	4 52		n.a.
T 31	7n 2	6s37	1n41	2n46	1n32	7s23	0n50	5n42	1n 8	17n 8	1s14	21s16	1n35	12n40	0s44	12s 7	0n33	1s31	14s23	14s36	14s58	4s48		n.a.

Julian Day Number = 3651214.5, Delta T = 09h45m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°56'45, Lahiri = 70°03'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5284

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 51 15	12♍43'32	20♓27	28♍23	22♎27	18♍41	23♉32	7°R15	6°R12	25°R57	2°R13	19°R52	18♒40	12♓40	n.a.	F 1
S 2	22 55 11	13°40'54	2♈18	0♎12	23°36	19°20	23°34	7♑14	6♉11	25♒55	2♉13	19♒49	18°37	12°46	n.a.	S 2
S 3	22 59 8	14°38'15	14°13	1°59	24°45	20° 0	23°35	7°14	6° 9	25°54	2°12	19°45	18°33	12°53	n.a.	S 3
M 4	23 3 4	15°35'37	26°14	3°44	25°53	20°39	23°36	7°13	6° 8	25°52	2°11	19°41	18°30	13° 0	n.a.	M 4
T 5	23 7 1	16°32'59	8♉25	5°28	27° 2	21°18	23°37	7°13	6° 7	25°51	2°10	19°37	18°27	13° 6	n.a.	T 5
W 6	23 10 57	17°30'22	20°47	7° 9	28°10	21°57	23°38	7°13	6° 6	25°49	2°10	19°34	18°24	13°13	n.a.	W 6
T 7	23 14 54	18°27'45	3♊24	8°49	29°19	22°36	23°39	7°D13	6° 4	25°48	2° 9	19°32	18°21	13°20	n.a.	T 7
F 8	23 18 50	19°25'09	16°19	10°26	0♏27	23°15	23°39	7°13	6° 3	25°46	2° 8	19°D31	18°17	13°26	n.a.	F 8
S 9	23 22 47	20°22'33	29°35	12° 2	1°35	23°54	23°39	7°13	6° 1	25°45	2° 7	19°31	18°14	13°33	n.a.	S 9
S 10	23 26 44	21°19'58	13♋15	13°36	2°43	24°33	23°R39	7°13	6° 0	25°44	2° 6	19°32	18°11	13°39	n.a.	S 10
M11	23 30 40	22°17'24	27°19	15° 8	3°51	25°12	23°39	7°14	5°59	25°42	2° 5	19°33	18° 8	13°46	n.a.	M11
T 12	23 34 37	23°14'50	11♌47	16°38	4°59	25°51	23°39	7°14	5°57	25°41	2° 4	19°35	18° 5	13°53	n.a.	T 12
W13	23 38 33	24°12'17	26°37	18° 6	6° 7	26°29	23°38	7°15	5°55	25°39	2° 4	19°R35	18° 2	13°59	n.a.	W13
T 14	23 42 30	25° 9'44	11♍42	19°32	7°14	27° 8	23°37	7°15	5°54	25°38	2° 3	19°33	17°58	14° 6	n.a.	T 14
F 15	23 46 26	26° 7'12	26°54	20°57	8°21	27°47	23°36	7°16	5°52	25°37	2° 2	19°30	17°55	14°13	n.a.	F 15
S 16	23 50 23	27° 4'40	12♎ 3	22°19	9°29	28°26	23°35	7°17	5°50	25°35	2° 1	19°25	17°52	14°19	n.a.	S 16
S 17	23 54 19	28° 2'09	26°59	23°39	10°36	29° 5	23°34	7°18	5°49	25°34	2° 0	19°20	17°49	14°26	n.a.	S 17
M18	23 58 16	28°59'38	11♏35	24°57	11°43	29°44	23°32	7°19	5°47	25°33	1°59	19°14	17°46	14°33	n.a.	M18
T 19	0 2 13	29°57'08	25°44	26°13	12°50	0♎22	23°31	7°20	5°45	25°31	1°58	19° 9	17°43	14°39	n.a.	T 19
W20	0 6 9	0♎54'38	9♐25	27°27	13°56	1° 1	23°29	7°21	5°43	25°30	1°57	19° 5	17°39	14°46	n.a.	W20
T 21	0 10 6	1°52'08	22°38	28°38	15° 3	1°40	23°27	7°23	5°42	25°29	1°56	19° 3	17°36	14°53	n.a.	T 21
F 22	0 14 2	2°49'39	5♑25	29°48	16° 9	2°19	23°24	7°24	5°40	25°28	1°55	19°D 3	17°33	14°59	n.a.	F 22
S 23	0 17 59	3°47'10	17°52	0♏54	17°16	2°57	23°22	7°26	5°38	25°27	1°54	19° 4	17°30	15° 6	n.a.	S 23
S 24	0 21 55	4°44'42	0♒ 1	1°59	18°22	3°36	23°19	7°27	5°36	25°25	1°53	19° 5	17°27	15°13	n.a.	S 24
M25	0 25 52	5°42'14	11°59	3° 1	19°27	4°15	23°16	7°29	5°34	25°24	1°51	19° 6	17°23	15°19	n.a.	M25
T 26	0 29 48	6°39'47	23°50	4° 0	20°33	4°53	23°13	7°31	5°32	25°23	1°50	19°R 6	17°20	15°26	n.a.	T 26
W27	0 33 45	7°37'20	5♓38	4°56	21°39	5°32	23°10	7°33	5°30	25°22	1°49	19° 5	17°17	15°33	n.a.	W27
T 28	0 37 42	8°34'54	17°26	5°49	22°44	6°10	23° 6	7°35	5°28	25°21	1°48	19° 1	17°14	15°39	n.a.	T 28
F 29	0 41 38	9°32'29	29°18	6°39	23°49	6°49	23° 3	7°37	5°26	25°20	1°47	18°55	17°11	15°46	n.a.	F 29
S 30	0 45 35	10♎30'04	11♈14	7♏26	24♏54	7♎27	22♉59	7♑39	5♉24	25♒19	1♉46	18♒47	17♒ 8	15♓53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n40	1s16	2n40	1n59	1n28	7s51	0n47	5n27	1n 8	17n 9	1s14	21s16	1n35	12n40	0s44	12s 8	0n33	1s31	14s23	14s36	14s59	4s45		n.a.
S 2	6 19	4n 9	3 32	1 11	1 23	8 20	0 44	5 11	1 8	17 9	1 14	21 16	1 34	12 39	0 44	12 8	0 33	1 32	14 23	14 37	15 0	4 42		n.a.
S 3	5 57	9 27	4 16	0 24	1 17	8 48	0 41	4 56	1 8	17 9	1 14	21 16	1 34	12 39	0 44	12 9	0 33	1 32	14 24	14 39	15 1	4 39		n.a.
M 4	5 35	14 26	4 48	0s22	1 11	9 15	0 37	4 41	1 7	17 9	1 15	21 17	1 34	12 38	0 45	12 9	0 33	1 33	14 24	14 40	15 2	4 35		n.a.
T 5	5 13	18 56	5 8	1 9	1 5	9 43	0 34	4 26	1 7	17 9	1 15	21 17	1 34	12 38	0 45	12 10	0 33	1 33	14 24	14 41	15 2	4 32		n.a.
W 6	4 51	22 41	5 13	1 55	0 58	10 10	0 30	4 11	1 7	17 9	1 15	21 17	1 34	12 37	0 45	12 10	0 33	1 34	14 25	14 42	15 3	4 29		n.a.
T 7	4 29	25 27	5 4	2 40	0 50	10 38	0 27	3 55	1 7	17 9	1 15	21 17	1 33	12 37	0 45	12 11	0 33	1 34	14 25	14 43	15 4	4 26		n.a.
F 8	4 7	26 59	4 40	3 25	0 43	11 5	0 23	3 40	1 7	17 9	1 16	21 17	1 33	12 36	0 45	12 11	0 33	1 35	14 25	14 43	15 5	4 22		n.a.
S 9	3 45	27 2	4 0	4 9	0 35	11 32	0 19	3 25	1 7	17 9	1 16	21 18	1 33	12 36	0 45	12 12	0 33	1 35	14 25	14 43	15 6	4 19		n.a.
S 10	3 23	25 28	3 6	4 53	0 26	11 58	0 15	3 9	1 7	17 8	1 16	21 18	1 33	12 36	0 45	12 12	0 33	1 36	14 26	14 43	15 7	4 16		n.a.
M11	3 1	22 17	1 59	5 36	0 18	12 25	0 11	2 54	1 7	17 8	1 16	21 18	1 32	12 35	0 45	12 13	0 33	1 36	14 26	14 42	15 8	4 13		n.a.
T 12	2 38	17 39	0 43	6 18	0 9	12 51	0 7	2 39	1 7	17 8	1 17	21 18	1 32	12 34	0 45	12 13	0 33	1 37	14 26	14 42	15 9	4 9		n.a.
W13	2 16	11 50	0s38	7 0	0s 1	13 17	0 3	2 24	1 6	17 7	1 17	21 18	1 32	12 34	0 45	12 14	0 33	1 37	14 26	14 42	15 10	4 6		n.a.
T 14	1 53	5 14	1 58	7 40	0 10	13 42	0s 1	2 8	1 6	17 7	1 17	21 19	1 32	12 33	0 45	12 14	0 33	1 38	14 27	14 42	15 11	4 3		n.a.
F 15	1 31	1s41	3 9	8 21	0 20	14 8	0 5	1 53	1 6	17 6	1 17	21 19	1 32	12 33	0 45	12 15	0 33	1 39	14 27	14 43	15 12	4 0		n.a.
S 16	1 9	8 29	4 7	9 0	0 30	14 33	0 9	1 38	1 6	17 6	1 18	21 19	1 31	12 32	0 45	12 15	0 33	1 39	14 27	14 45	15 13	3 57		n.a.
S 17	0 46	14 42	4 47	9 39	0 40	14 58	0 13	1 22	1 6	17 5	1 18	21 19	1 31	12 32	0 45	12 16	0 33	1 40	14 27	14 46	15 14	3 53		n.a.
M18	0 24	19 56	5 8	10 16	0 50	15 22	0 18	1 7	1 6	17 5	1 18	21 19	1 31	12 31	0 45	12 16	0 33	1 40	14 28	14 48	15 15	3 50		n.a.
T 19	0 1	23 52	5 8	10 53	1 0	15 47	0 22	0 52	1 6	17 4	1 18	21 19	1 31	12 31	0 45	12 16	0 33	1 41	14 28	14 50	15 16	3 47		n.a.
W20	0s21	26 17	4 51	11 29	1 11	16 11	0 27	0 36	1 6	17 3	1 18	21 20	1 30	12 30	0 45	12 17	0 33	1 41	14 28	14 51	15 17	3 44		n.a.
T 21	0 44	27 8	4 19	12 5	1 21	16 34	0 31	0 21	1 5	17 3	1 19	21 20	1 30	12 29	0 45	12 17	0 33	1 42	14 28	14 51	15 18	3 40		n.a.
F 22	1 6	26 30	3 35	12 39	1 32	16 58	0 36	0 6	1 5	17 2	1 19	21 20	1 30	12 29	0 45	12 18	0 33	1 42	14 28	14 52	15 19	3 37		n.a.
S 23	1 29	24 32	2 41	13 12	1 43	17 21	0 40	0s 9	1 5	17 1	1 19	21 20	1 30	12 28	0 45	12 18	0 33	1 43	14 29	14 51	15 20	3 34		n.a.
S 24	1 51	21 27	1 42	13 44	1 53	17 43	0 45	0 25	1 5	17 0	1 19	21 20	1 30	12 27	0 45	12 19	0 33	1 43	14 29	14 51	15 21	3 31		n.a.
M25	2 14	17 31	0 38	14 15	2 4	18 6	0 50	0 40	1 5	16 59	1 20	21 20	1 29	12 27	0 45	12 19	0 33	1 44	14 29	14 51	15 22	3 27		n.a.
T 26	2 36	12 57	0n26	14 45	2 15	18 28	0 54	0 55	1 5	16 58	1 20	21 20	1 29	12 26	0 45	12 19	0 33	1 44	14 29	14 50	15 23	3 24		n.a.
W27	2 58	7 55	1 28	15 14	2 25	18 49	0 59	1 10	1 5	16 57	1 20	21 20	1 29	12 25	0 45	12 20	0 33	1 45	14 29	14 51	15 23	3 21		n.a.
T 28	3 21	2 37	2 27	15 42	2 36	19 10	1 4	1 25	1 4	16 56	1 20	21 21	1 29	12 25	0 45	12 20	0 33	1 45	14 29	14 52	15 24	3 18		n.a.
F 29	3 43	2n47	3 19	16 8	2 46	19 31	1 9	1 40	1 4	16 55	1 20	21 21	1 29	12 24	0 45	12 20	0 33	1 46	14 30	14 54	15 25	3 14		n.a.
S 30	4s 5	8n 7	4n 3	16s33	2s57	19s52	1s14	1s56	1n 4	16n54	1s21	21s21	1n28	12n23	0s45	12s21	0n33	1s46	14s30	14s56	15s26	3s11		n.a.

Julian Day Number = 3651245.5, Delta T = 09h45m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°56'49, Lahiri = 70°03'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5284

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 31	11♎27'41	23♈18	8♏10	25♏59	8♎ 6	22°R55	7♑41	5°R22	25°R18	1°R45	18°R38	17♒ 4	15♓59	n.a.	S 1
M 2	0 53 28	12°25'18	5♉30	8°50	27° 3	8°44	22♉51	7°44	5♉20	25♒17	1♉44	18♒28	17° 1	16° 6	n.a.	M 2
T 3	0 57 24	13°22'57	17°52	9°26	28° 8	9°23	22°46	7°46	5°17	25°16	1°42	18°19	16°58	16°13	n.a.	T 3
W 4	1 1 21	14°20'36	0♊24	9°58	29°12	10° 1	22°42	7°49	5°15	25°15	1°41	18°10	16°55	16°19	n.a.	W 4
T 5	1 5 17	15°18'17	13° 9	10°26	0♐16	10°40	22°37	7°52	5°13	25°14	1°40	18° 4	16°52	16°26	n.a.	T 5
F 6	1 9 14	16°16'00	26° 7	10°49	1°20	11°18	22°32	7°54	5°11	25°13	1°39	18° 0	16°49	16°33	n.a.	F 6
S 7	1 13 10	17°13'43	9♋22	11° 8	2°23	11°57	22°27	7°57	5° 9	25°12	1°38	17°58	16°45	16°39	n.a.	S 7
S 8	1 17 7	18°11'28	22°55	11°21	3°26	12°35	22°22	8° 0	5° 6	25°11	1°37	17°D58	16°42	16°46	n.a.	S 8
M 9	1 21 4	19° 9'15	6♌49	11°30	4°29	13°14	22°17	8° 3	5° 4	25°11	1°35	17°58	16°39	16°53	n.a.	M 9
T 10	1 25 0	20° 7'02	21° 3	11°R33	5°32	13°52	22°11	8° 6	5° 2	25°10	1°34	17°R58	16°36	16°59	n.a.	T 10
W11	1 28 57	21° 4'51	5♍36	11°31	6°34	14°30	22° 5	8° 9	4°59	25° 9	1°33	17°57	16°33	17° 6	n.a.	W11
T 12	1 32 53	22° 2'42	20°25	11°23	7°37	15° 9	22° 0	8°13	4°57	25° 8	1°32	17°54	16°29	17°13	n.a.	T 12
F 13	1 36 50	23° 0'34	5♎24	11° 9	8°39	15°47	21°54	8°16	4°55	25° 8	1°30	17°48	16°26	17°19	n.a.	F 13
S 14	1 40 46	23°58'27	20°25	10°49	9°40	16°25	21°47	8°20	4°52	25° 7	1°29	17°40	16°23	17°26	n.a.	S 14
S 15	1 44 43	24°56'22	5♏18	10°24	10°42	17° 4	21°41	8°23	4°50	25° 6	1°28	17°30	16°20	17°33	n.a.	S 15
M16	1 48 39	25°54'17	19°53	9°52	11°43	17°42	21°35	8°27	4°48	25° 6	1°27	17°20	16°17	17°39	n.a.	M16
T 17	1 52 36	26°52'14	4♐ 6	9°16	12°44	18°20	21°28	8°30	4°45	25° 5	1°26	17°10	16°14	17°46	n.a.	T 17
W18	1 56 32	27°50'13	17°50	8°33	13°44	18°59	21°22	8°34	4°43	25° 5	1°24	17° 2	16°10	17°53	n.a.	W18
T 19	2 0 29	28°48'12	1♑ 7	7°47	14°45	19°37	21°15	8°38	4°41	25° 4	1°23	16°57	16° 7	17°59	n.a.	T 19
F 20	2 4 26	29°46'12	13°57	6°56	15°44	20°15	21° 8	8°42	4°38	25° 4	1°22	16°54	16° 4	18° 6	n.a.	F 20
S 21	2 8 22	0♏44'14	26°24	6° 2	16°44	20°53	21° 1	8°46	4°36	25° 3	1°21	16°D53	16° 1	18°13	n.a.	S 21
S 22	2 12 19	1°42'16	8♒34	5° 5	17°43	21°31	20°54	8°50	4°34	25° 3	1°19	16°53	15°58	18°19	n.a.	S 22
M23	2 16 15	2°40'20	20°31	4° 8	18°42	22°10	20°47	8°54	4°31	25° 3	1°18	16°R53	15°55	18°26	n.a.	M23
T 24	2 20 12	3°38'25	2♓21	3°10	19°40	22°48	20°40	8°59	4°29	25° 2	1°17	16°52	15°51	18°33	n.a.	T 24
W25	2 24 8	4°36'31	14° 9	2°14	20°38	23°26	20°32	9° 3	4°26	25° 2	1°16	16°49	15°48	18°39	n.a.	W25
T 26	2 28 5	5°34'38	25°59	1°20	21°36	24° 4	20°25	9° 8	4°24	25° 2	1°14	16°44	15°45	18°46	n.a.	T 26
F 27	2 32 1	6°32'47	7♈55	0°30	22°33	24°42	20°17	9°12	4°22	25° 1	1°13	16°36	15°42	18°53	n.a.	F 27
S 28	2 35 58	7°30'57	20° 0	29♎45	23°30	25°20	20°10	9°17	4°19	25° 1	1°12	16°25	15°39	18°59	n.a.	S 28
S 29	2 39 55	8°29'08	2♉15	29° 7	24°26	25°59	20° 2	9°21	4°17	25° 1	1°11	16°12	15°35	19° 6	n.a.	S 29
M30	2 43 51	9°27'21	14°41	28°35	25°22	26°37	19°54	9°26	4°14	25° 1	1° 9	15°59	15°32	19°13	n.a.	M30
T 31	2 47 48	10♏25'36	27♉19	28♎12	26♐17	27♎15	19♉47	9♑31	4♉12	25♒ 1	1♉ 8	15♒46	15♒29	19♓19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s28	13n11	4n36	16s57	3s 7	20s12	1s19	2s11	1n 4	16n53	1s21	21s21	1n28	12n23	0s45	12s21	0n33	1s47	14s30	14s59	15s27	3s 8		n.a.
M 2	4 50	17 49	4 58	17 19	3 17	20 31	1 24	2 26	1 4	16 52	1 21	21 21	1 28	12 22	0 45	12 22	0 33	1 47	14 30	15 2	15 28	3 5		n.a.
T 3	5 12	21 45	5 5	17 39	3 27	20 51	1 28	2 41	1 4	16 50	1 21	21 21	1 28	12 21	0 45	12 22	0 33	1 48	14 30	15 5	15 29	3 1		n.a.
W 4	5 34	24 45	4 58	17 58	3 36	21 10	1 33	2 56	1 3	16 49	1 21	21 21	1 28	12 21	0 45	12 22	0 33	1 48	14 30	15 8	15 30	2 58		n.a.
T 5	5 56	26 34	4 37	18 16	3 45	21 28	1 38	3 11	1 3	16 48	1 22	21 21	1 27	12 20	0 45	12 23	0 33	1 49	14 31	15 9	15 31	2 55		n.a.
F 6	6 18	26 59	4 1	18 31	3 53	21 46	1 44	3 26	1 3	16 46	1 22	21 21	1 27	12 19	0 45	12 23	0 33	1 49	14 31	15 11	15 32	2 52		n.a.
S 7	6 39	25 53	3 11	18 44	4 1	22 4	1 49	3 41	1 3	16 45	1 22	21 21	1 27	12 18	0 45	12 23	0 33	1 50	14 31	15 11	15 33	2 48		n.a.
S 8	7 1	23 15	2 10	18 56	4 9	22 21	1 54	3 55	1 3	16 44	1 22	21 21	1 27	12 18	0 45	12 23	0 33	1 50	14 31	15 11	15 34	2 45		n.a.
M 9	7 23	19 13	0 59	19 5	4 15	22 37	1 59	4 10	1 3	16 42	1 22	21 21	1 26	12 17	0 45	12 24	0 33	1 51	14 31	15 11	15 35	2 42		n.a.
T 10	7 44	13 59	0s16	19 11	4 21	22 54	2 4	4 25	1 2	16 40	1 22	21 21	1 26	12 16	0 45	12 24	0 33	1 51	14 31	15 11	15 36	2 39		n.a.
W11	8 5	7 52	1 33	19 15	4 26	23 9	2 9	4 40	1 2	16 39	1 23	21 21	1 26	12 15	0 45	12 24	0 33	1 52	14 31	15 11	15 37	2 35		n.a.
T 12	8 27	1 13	2 44	19 17	4 30	23 25	2 14	4 55	1 2	16 37	1 23	21 21	1 26	12 15	0 45	12 25	0 33	1 52	14 31	15 12	15 38	2 32		n.a.
F 13	8 48	5s33	3 45	19 15	4 33	23 40	2 19	5 9	1 2	16 36	1 23	21 21	1 26	12 14	0 45	12 25	0 33	1 53	14 31	15 14	15 39	2 29		n.a.
S 14	9 9	12 1	4 30	19 10	4 35	23 54	2 24	5 24	1 2	16 34	1 23	21 21	1 25	12 13	0 45	12 25	0 33	1 53	14 31	15 17	15 39	2 26		n.a.
S 15	9 30	17 43	4 56	19 2	4 35	24 8	2 29	5 39	1 1	16 32	1 23	21 21	1 25	12 12	0 45	12 25	0 33	1 54	14 31	15 20	15 40	2 22		n.a.
M16	9 51	22 16	5 2	18 51	4 34	24 21	2 34	5 53	1 1	16 31	1 23	21 21	1 25	12 12	0 45	12 25	0 33	1 54	14 32	15 23	15 41	2 19		n.a.
T 17	10 11	25 21	4 50	18 37	4 31	24 34	2 39	6 8	1 1	16 29	1 23	21 21	1 25	12 11	0 45	12 26	0 33	1 55	14 32	15 26	15 42	2 16		n.a.
W18	10 32	26 49	4 21	18 19	4 26	24 47	2 44	6 22	1 1	16 27	1 24	21 21	1 25	12 10	0 45	12 26	0 33	1 55	14 32	15 28	15 43	2 13		n.a.
T 19	10 52	26 40	3 38	17 58	4 20	24 59	2 49	6 37	1 1	16 25	1 24	21 21	1 25	12 9	0 45	12 26	0 32	1 56	14 32	15 29	15 44	2 9		n.a.
F 20	11 12	25 4	2 46	17 34	4 11	25 11	2 55	6 51	1 0	16 23	1 24	21 21	1 24	12 8	0 45	12 26	0 32	1 56	14 32	15 30	15 45	2 6		n.a.
S 21	11 32	22 16	1 47	17 6	4 1	25 22	3 0	7 5	1 0	16 21	1 24	21 21	1 24	12 8	0 45	12 26	0 32	1 56	14 32	15 31	15 46	2 3		n.a.
S 22	11 52	18 31	0 44	16 36	3 50	25 32	3 4	7 20	1 0	16 19	1 24	21 21	1 24	12 7	0 45	12 27	0 32	1 57	14 32	15 31	15 47	2 0		n.a.
M23	12 12	14 6	0n19	16 4	3 36	25 42	3 9	7 34	1 0	16 18	1 24	21 21	1 24	12 6	0 45	12 27	0 32	1 57	14 32	15 31	15 48	1 56		n.a.
T 24	12 31	9 12	1 21	15 31	3 21	25 52	3 14	7 48	0 59	16 16	1 24	21 21	1 24	12 5	0 45	12 27	0 32	1 58	14 32	15 31	15 49	1 53		n.a.
W25	12 50	3 59	2 19	14 56	3 4	26 1	3 19	8 2	0 59	16 14	1 24	21 21	1 23	12 4	0 45	12 27	0 32	1 58	14 32	15 32	15 50	1 50		n.a.
T 26	13 9	1n22	3 11	14 21	2 46	26 10	3 24	8 16	0 59	16 12	1 24	21 20	1 23	12 4	0 45	12 27	0 32	1 59	14 32	15 33	15 51	1 47		n.a.
F 27	13 28	6 42	3 55	13 46	2 27	26 18	3 29	8 30	0 59	16 10	1 24	21 20	1 23	12 3	0 45	12 27	0 32	1 59	14 32	15 36	15 52	1 43		n.a.
S 28	13 47	11 51	4 29	13 12	2 8	26 26	3 33	8 44	0 59	16 8	1 24	21 20	1 23	12 2	0 45	12 27	0 32	1 59	14 32	15 39	15 52	1 40		n.a.
S 29	14 6	16 37	4 51	12 40	1 48	26 33	3 38	8 58	0 58	16 5	1 25	21 20	1 23	12 1	0 45	12 27	0 32	2 0	14 32	15 43	15 53	1 37		n.a.
M30	14 24	20 45	5 0	12 10	1 28	26 40	3 43	9 11	0 58	16 3	1 25	21 20	1 23	12 1	0 45	12 27	0 32	2 0	14 32	15 47	15 54	1 34		n.a.
T 31	14s42	24n 0	4n54	11s43	1s 8	26s46	3s47	9s25	0n58	16n 1	1s25	21s20	1n22	12n 0	0s45	12s28	0n32	2s 1	14s32	15s50	15s55	1s31		n.a.

Julian Day Number = 3651275.5, Delta T = 09h45m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'59, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°56'53, Lahiri = 70°03'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5284

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 51 44	11♏23'52	10♊ 8	27°R57	27♐12	27♎53	19°R39	9♑36	4°R10	25°R 0	1°R 7	15°R34	15♒26	19♓26	n.a.	W 1
T 2	2 55 41	12°22'11	23° 9	27°D51	28° 6	28°31	19♑31	9°41	4♑ 7	25♒ 0	1♑ 6	15♒25	15°23	19°33	n.a.	T 2
F 3	2 59 37	13°20'30	6♋21	27♎54	29° 0	29° 9	19°23	9°46	4° 5	25°D 0	1° 5	15°19	15°20	19°39	n.a.	F 3
S 4	3 3 34	14°18'52	19°44	28° 6	29°53	29°47	19°15	9°51	4° 3	25° 0	1° 3	15°15	15°16	19°46	n.a.	S 4
S 5	3 7 30	15°17'16	3♌20	28°28	0♑46	0♏25	19° 7	9°56	4° 0	25° 0	1° 2	15°14	15°13	19°53	n.a.	S 5
M 6	3 11 27	16°15'42	17°10	28°59	1°38	1° 3	18°59	10° 1	3°58	25° 0	1° 1	15°14	15°10	19°59	n.a.	M 6
T 7	3 15 23	17°14'09	1♍13	29°39	2°29	1°41	18°51	10° 6	3°56	25° 1	1° 0	15°13	15° 7	20° 6	n.a.	T 7
W 8	3 19 20	18°12'38	15°30	0♏28	3°20	2°19	18°43	10°12	3°53	25° 1	0°59	15°12	15° 4	20°13	n.a.	W 8
T 9	3 23 17	19°11'10	29°59	1°24	4°10	2°57	18°35	10°17	3°51	25° 1	0°58	15° 8	15° 1	20°19	n.a.	T 9
F 10	3 27 13	20° 9'43	14♎36	2°27	4°59	3°35	18°27	10°22	3°49	25° 1	0°56	15° 1	14°57	20°26	n.a.	F 10
S 11	3 31 10	21° 8'19	29°15	3°38	5°48	4°13	18°19	10°28	3°46	25° 1	0°55	14°51	14°54	20°33	n.a.	S 11
S 12	3 35 6	22° 6'56	13♏49	4°54	6°35	4°51	18°11	10°33	3°44	25° 2	0°54	14°40	14°51	20°39	n.a.	S 12
M13	3 39 3	23° 5'35	28°10	6°16	7°22	5°29	18° 3	10°39	3°42	25° 2	0°53	14°28	14°48	20°46	n.a.	M13
T 14	3 42 59	24° 4'16	12♐13	7°43	8° 9	6° 7	17°55	10°45	3°40	25° 2	0°52	14°17	14°45	20°53	n.a.	T 14
W15	3 46 56	25° 2'58	25°53	9°14	8°54	6°45	17°47	10°51	3°38	25° 3	0°51	14° 8	14°41	20°59	n.a.	W15
T 16	3 50 52	26° 1'42	9♑ 8	10°48	9°39	7°23	17°39	10°56	3°35	25° 3	0°50	14° 1	14°38	21° 6	n.a.	T 16
F 17	3 54 49	27° 0'28	21°58	12°25	10°22	8° 1	17°32	11° 2	3°33	25° 3	0°49	13°57	14°35	21°13	n.a.	F 17
S 18	3 58 46	27°59'15	4♒27	14° 5	11° 5	8°39	17°24	11° 8	3°31	25° 4	0°47	13°55	14°32	21°19	n.a.	S 18
S 19	4 2 42	28°58'04	16°38	15°47	11°46	9°17	17°16	11°14	3°29	25° 4	0°46	13°D55	14°29	21°26	n.a.	S 19
M20	4 6 39	29°56'54	28°36	17°30	12°27	9°55	17° 8	11°20	3°27	25° 5	0°45	13°R55	14°26	21°33	n.a.	M20
T 21	4 10 35	0♐55'46	10♓27	19°15	13° 6	10°33	17° 1	11°26	3°25	25° 5	0°44	13°55	14°22	21°39	n.a.	T 21
W22	4 14 32	1°54'39	22°17	21° 0	13°45	11°11	16°53	11°32	3°23	25° 6	0°43	13°53	14°19	21°46	n.a.	W22
T 23	4 18 28	2°53'34	4♈ 9	22°46	14°22	11°49	16°46	11°39	3°21	25° 7	0°42	13°49	14°16	21°53	n.a.	T 23
F 24	4 22 25	3°52'30	16° 9	24°33	14°58	12°26	16°39	11°45	3°19	25° 7	0°41	13°42	14°13	21°59	n.a.	F 24
S 25	4 26 21	4°51'28	28°21	26°19	15°32	13° 4	16°31	11°51	3°17	25° 8	0°40	13°33	14°10	22° 6	n.a.	S 25
S 26	4 30 18	5°50'28	10♑46	28° 6	16° 6	13°42	16°24	11°57	3°15	25° 9	0°39	13°22	14° 6	22°13	n.a.	S 26
M27	4 34 15	6°49'30	23°27	29°52	16°37	14°20	16°17	12° 4	3°13	25°10	0°38	13°10	14° 3	22°19	n.a.	M27
T 28	4 38 11	7°48'33	6♊22	1♐38	17° 8	14°58	16°10	12°10	3°11	25°10	0°37	12°58	14° 0	22°26	n.a.	T 28
W29	4 42 8	8°47'38	19°33	3°24	17°37	15°36	16° 4	12°16	3°10	25°11	0°36	12°48	13°57	22°33	n.a.	W29
T 30	4 46 4	9♐46'46	2♋56	5♐ 9	18♑ 4	16♏14	15♑57	12♑23	3♑ 8	25♒12	0♑35	12♒40	13♒54	22♓39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s 0	26n 6	4n33	11s19	0s48	26s52	3s52	9s39	0n58	15n59	1s25	21s20	1n22	11n59	0s45	12s28	0n32	2s 1	14s32	15s54	15s56	1s27		n.a.
T 2	15 17	26 49	3 58	10 59	0 29	26 57	3 56	9 52	0 57	15 57	1 25	21 19	1 22	11 58	0 45	12 28	0 32	2 1	14 32	15 56	15 57	1 24		n.a.
F 3	15 35	26 3	3 10	10 43	0 11	27 2	4 1	10 6	0 57	15 55	1 25	21 19	1 22	11 57	0 45	12 28	0 32	2 2	14 32	15 58	15 58	1 21		n.a.
S 4	15 52	23 46	2 10	10 32	0n 6	27 7	4 5	10 19	0 57	15 53	1 25	21 19	1 22	11 57	0 45	12 28	0 32	2 2	14 32	15 59	15 59	1 18		n.a.
S 5	16 9	20 6	1 2	10 24	0 22	27 11	4 9	10 32	0 57	15 51	1 25	21 19	1 22	11 56	0 45	12 28	0 32	2 2	14 32	16 0	16 0	1 14		n.a.
M 6	16 25	15 16	0s10	10 21	0 37	27 14	4 13	10 46	0 56	15 49	1 25	21 19	1 21	11 55	0 45	12 28	0 32	2 3	14 32	16 0	16 1	1 11		n.a.
T 7	16 42	9 33	1 23	10 22	0 51	27 18	4 17	10 59	0 56	15 46	1 25	21 18	1 21	11 54	0 45	12 28	0 32	2 3	14 31	16 0	16 2	1 8		n.a.
W 8	16 58	3 16	2 33	10 27	1 3	27 20	4 21	11 12	0 56	15 44	1 25	21 18	1 21	11 54	0 45	12 28	0 32	2 3	14 31	16 0	16 3	1 5		n.a.
T 9	17 13	3s15	3 33	10 36	1 14	27 23	4 25	11 25	0 55	15 42	1 25	21 18	1 21	11 53	0 45	12 28	0 32	2 4	14 31	16 1	16 4	1 1		n.a.
F 10	17 29	9 39	4 20	10 48	1 24	27 25	4 28	11 38	0 55	15 40	1 25	21 18	1 21	11 52	0 45	12 28	0 32	2 4	14 31	16 3	16 4	0 58		n.a.
S 11	17 44	15 32	4 50	11 4	1 32	27 26	4 32	11 51	0 55	15 38	1 25	21 17	1 21	11 51	0 45	12 28	0 32	2 4	14 31	16 6	16 5	0 55		n.a.
S 12	17 59	20 30	5 0	11 23	1 39	27 27	4 35	12 4	0 55	15 36	1 25	21 17	1 20	11 51	0 45	12 28	0 32	2 4	14 31	16 9	16 6	0 52		n.a.
M13	18 14	24 10	4 52	11 44	1 44	27 28	4 39	12 16	0 54	15 34	1 25	21 17	1 20	11 50	0 45	12 27	0 32	2 5	14 31	16 13	16 7	0 48		n.a.
T 14	18 28	26 16	4 26	12 8	1 49	27 29	4 42	12 29	0 54	15 32	1 25	21 17	1 20	11 49	0 45	12 27	0 32	2 5	14 31	16 16	16 8	0 45		n.a.
W15	18 42	26 43	3 45	12 33	1 52	27 29	4 45	12 41	0 54	15 29	1 24	21 16	1 20	11 49	0 45	12 27	0 32	2 5	14 31	16 19	16 9	0 42		n.a.
T 16	18 56	25 36	2 53	13 0	1 54	27 28	4 48	12 54	0 54	15 27	1 24	21 16	1 20	11 48	0 45	12 27	0 32	2 5	14 31	16 20	16 10	0 39		n.a.
F 17	19 9	23 9	1 54	13 28	1 55	27 28	4 50	13 6	0 53	15 25	1 24	21 16	1 20	11 47	0 45	12 27	0 32	2 6	14 31	16 22	16 11	0 36		n.a.
S 18	19 23	19 38	0 50	13 58	1 55	27 27	4 53	13 18	0 53	15 23	1 24	21 15	1 20	11 46	0 45	12 27	0 32	2 6	14 30	16 22	16 12	0 32		n.a.
S 19	19 35	15 21	0n14	14 27	1 54	27 25	4 55	13 31	0 53	15 21	1 24	21 15	1 19	11 46	0 45	12 27	0 32	2 6	14 30	16 22	16 13	0 29		n.a.
M20	19 48	10 33	1 17	14 57	1 53	27 24	4 57	13 43	0 52	15 19	1 24	21 15	1 19	11 45	0 45	12 27	0 32	2 6	14 30	16 22	16 14	0 26		n.a.
T 21	20 0	5 25	2 16	15 28	1 51	27 22	4 59	13 55	0 52	15 17	1 24	21 14	1 19	11 44	0 45	12 26	0 32	2 7	14 30	16 22	16 14	0 23		n.a.
W22	20 12	0 7	3 9	15 58	1 48	27 20	5 1	14 6	0 52	15 15	1 24	21 14	1 19	11 44	0 45	12 26	0 32	2 7	14 30	16 23	16 15	0 19		n.a.
T 23	20 23	5n12	3 54	16 28	1 44	27 17	5 3	14 18	0 51	15 13	1 24	21 13	1 19	11 43	0 45	12 26	0 32	2 7	14 30	16 24	16 16	0 16		n.a.
F 24	20 34	10 23	4 29	16 58	1 40	27 15	5 4	14 30	0 51	15 11	1 24	21 13	1 19	11 43	0 45	12 26	0 32	2 7	14 29	16 26	16 17	0 13		n.a.
S 25	20 45	15 15	4 52	17 27	1 36	27 12	5 5	14 41	0 51	15 9	1 24	21 13	1 19	11 42	0 45	12 26	0 32	2 7	14 29	16 29	16 18	0 10		n.a.
S 26	20 55	19 35	5 2	17 55	1 31	27 9	5 6	14 53	0 51	15 8	1 23	21 12	1 18	11 41	0 45	12 25	0 31	2 7	14 29	16 32	16 19	0 6		n.a.
M27	21 5	23 7	4 58	18 23	1 25	27 5	5 7	15 4	0 50	15 6	1 23	21 12	1 18	11 41	0 45	12 25	0 31	2 8	14 29	16 35	16 20	0 3		n.a.
T 28	21 14	25 34	4 38	18 50	1 20	27 2	5 7	15 15	0 50	15 4	1 23	21 11	1 18	11 40	0 44	12 25	0 31	2 8	14 29	16 38	16 21	0 0		n.a.
W29	21 24	26 40	4 3	19 16	1 14	26 58	5 7	15 26	0 50	15 2	1 23	21 11	1 18	11 40	0 44	12 25	0 31	2 8	14 29	16 41	16 22	0n 3		n.a.
T 30	21s32	26n15	3n15	19s41	1n 8	26s54	5s 7	15s37	0n49	15n 0	1s23	21s10	1n18	11n39	0s44	12s25	0n31	2s 8	14s28	16s43	16s23	0n 6		n.a.

Julian Day Number = 3651306.5, Delta T = 09h45m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°56'57, Lahiri = 70°03'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5284

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 50 1	10♐45'55	16♋30	6♐53	18♑30	16♏51	15°R50	12♑30	3°R 6	25♒13	0°R35	12°R35	13♒51	22♓46	n.a.	F 1
S 2	4 53 57	11°45'06	0♌13	8°38	18°54	17°29	15♉44	12°36	3♉ 4	25°14	0♉34	12♒32	13°47	22°53	n.a.	S 2
S 3	4 57 54	12°44'19	14° 3	10°21	19°16	18° 7	15°38	12°43	3° 3	25°15	0°33	12°D31	13°44	22°59	n.a.	S 3
M 4	5 1 50	13°43'35	28° 1	12° 4	19°37	18°45	15°31	12°49	3° 1	25°16	0°32	12°32	13°41	23° 6	n.a.	M 4
T 5	5 5 47	14°42'52	12♍ 4	13°46	19°55	19°23	15°25	12°56	2°59	25°17	0°31	12°R32	13°38	23°13	n.a.	T 5
W 6	5 9 44	15°42'11	26°13	15°28	20°12	20° 1	15°19	13° 3	2°58	25°18	0°30	12°32	13°35	23°19	n.a.	W 6
T 7	5 13 40	16°41'33	10♎25	17° 9	20°27	20°38	15°14	13° 9	2°56	25°19	0°30	12°30	13°32	23°26	n.a.	T 7
F 8	5 17 37	17°40'57	24°39	18°49	20°39	21°16	15° 8	13°16	2°55	25°20	0°29	12°25	13°28	23°33	n.a.	F 8
S 9	5 21 33	18°40'23	8♏52	20°29	20°50	21°54	15° 3	13°23	2°53	25°21	0°28	12°18	13°25	23°40	n.a.	S 9
S 10	5 25 30	19°39'51	22°59	22° 8	20°58	22°32	14°57	13°30	2°52	25°22	0°27	12°10	13°22	23°46	n.a.	S 10
M11	5 29 26	20°39'21	6♐55	23°47	21° 5	23° 9	14°52	13°37	2°50	25°23	0°27	12° 1	13°19	23°53	n.a.	M11
T 12	5 33 23	21°38'53	20°38	25°25	21° 9	23°47	14°47	13°44	2°49	25°25	0°26	11°52	13°16	24° 0	n.a.	T 12
W13	5 37 19	22°38'27	4♑ 2	27° 2	21°R10	24°25	14°43	13°51	2°48	25°26	0°25	11°45	13°13	24° 6	n.a.	W13
T 14	5 41 16	23°38'03	17° 6	28°39	21°10	25° 3	14°38	13°58	2°47	25°27	0°25	11°40	13° 9	24°13	n.a.	T 14
F 15	5 45 13	24°37'40	29°51	0♑15	21° 7	25°41	14°34	14° 5	2°45	25°28	0°24	11°38	13° 6	24°20	n.a.	F 15
S 16	5 49 9	25°37'19	12♒17	1°51	21° 1	26°18	14°29	14°12	2°44	25°30	0°23	11°D37	13° 3	24°26	n.a.	S 16
S 17	5 53 6	26°36'59	24°27	3°26	20°53	26°56	14°25	14°19	2°43	25°31	0°23	11°38	13° 0	24°33	n.a.	S 17
M18	5 57 2	27°36'41	6♓26	5° 1	20°43	27°34	14°21	14°26	2°42	25°32	0°22	11°39	12°57	24°40	n.a.	M18
T 19	6 0 59	28°36'25	18°18	6°35	20°30	28°11	14°18	14°33	2°41	25°34	0°22	11°40	12°53	24°46	n.a.	T 19
W20	6 4 55	29°36'10	0♈ 8	8° 9	20°15	28°49	14°14	14°40	2°40	25°35	0°21	11°R41	12°50	24°53	n.a.	W20
T 21	6 8 52	0♑35'57	12° 1	9°42	19°57	29°27	14°11	14°47	2°39	25°37	0°20	11°40	12°47	25° 0	n.a.	T 21
F 22	6 12 49	1°35'45	24° 2	11°15	19°37	0♐ 5	14° 8	14°54	2°38	25°38	0°20	11°38	12°44	25° 6	n.a.	F 22
S 23	6 16 45	2°35'34	6♉16	12°48	19°15	0°42	14° 5	15° 1	2°37	25°40	0°20	11°33	12°41	25°13	n.a.	S 23
S 24	6 20 42	3°35'25	18°47	14°20	18°51	1°20	14° 2	15° 8	2°37	25°41	0°19	11°28	12°38	25°20	n.a.	S 24
M25	6 24 38	4°35'18	1♊36	15°51	18°24	1°58	14° 0	15°16	2°36	25°43	0°19	11°21	12°34	25°26	n.a.	M25
T 26	6 28 35	5°35'12	14°46	17°23	17°56	2°35	13°57	15°23	2°35	25°44	0°18	11°15	12°31	25°33	n.a.	T 26
W27	6 32 31	6°35'08	28°14	18°54	17°26	3°13	13°55	15°30	2°34	25°46	0°18	11°10	12°28	25°40	n.a.	W27
T 28	6 36 28	7°35'06	12♋ 0	20°24	16°54	3°51	13°53	15°37	2°34	25°48	0°18	11° 5	12°25	25°46	n.a.	T 28
F 29	6 40 24	8°35'05	26° 0	21°54	16°21	4°28	13°52	15°44	2°33	25°49	0°17	11° 3	12°22	25°53	n.a.	F 29
S 30	6 44 21	9°35'06	10♌10	23°24	15°47	5° 6	13°50	15°52	2°33	25°51	0°17	11°D 2	12°19	26° 0	n.a.	S 30
S 31	6 48 18	10♑35'09	24♌26	24♑53	15♑11	5♐43	13♉49	15♑59	2♉32	25♒53	0♉17	11♒ 2	12♒15	26♓ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s41	24n15	2n14	20s 5	1n 1	26s50	5s 6	15s48	0n49	14n59	1s23	21s10	1n18	11n38	0s44	12s24	0n31	2s 8	14s28	16s45	16s23	0n10		n.a.
S 2	21 49	20 50	1 5	20 28	0 55	26 46	5 5	15 59	0 49	14 57	1 23	21 9	1 18	11 38	0 44	12 24	0 31	2 8	14 28	16 45	16 24	0 13		n.a.
S 3	21 56	16 12	0s 8	20 50	0 48	26 41	5 4	16 10	0 48	14 55	1 22	21 9	1 18	11 37	0 44	12 24	0 31	2 8	14 28	16 46	16 25	0 16		n.a.
M 4	22 4	10 41	1 22	21 10	0 41	26 37	5 2	16 20	0 48	14 54	1 22	21 8	1 17	11 37	0 44	12 23	0 31	2 8	14 28	16 45	16 26	0 19		n.a.
T 5	22 10	4 35	2 31	21 30	0 34	26 32	5 0	16 31	0 48	14 52	1 22	21 8	1 17	11 36	0 44	12 23	0 31	2 8	14 27	16 45	16 27	0 23		n.a.
W 6	22 17	1s46	3 32	21 48	0 27	26 27	4 58	16 41	0 47	14 51	1 22	21 7	1 17	11 36	0 44	12 23	0 31	2 8	14 27	16 45	16 28	0 26		n.a.
T 7	22 23	8 3	4 20	22 5	0 20	26 22	4 55	16 51	0 47	14 49	1 22	21 7	1 17	11 35	0 44	12 22	0 31	2 9	14 27	16 46	16 29	0 29		n.a.
F 8	22 28	13 55	4 51	22 21	0 13	26 17	4 52	17 1	0 47	14 48	1 22	21 6	1 17	11 35	0 44	12 22	0 31	2 9	14 27	16 47	16 30	0 32		n.a.
S 9	22 34	19 2	5 5	22 35	0 6	26 12	4 48	17 11	0 46	14 46	1 21	21 6	1 17	11 34	0 44	12 22	0 31	2 9	14 27	16 49	16 31	0 35		n.a.
S 10	22 38	23 3	5 1	22 49	0s 1	26 7	4 44	17 21	0 46	14 45	1 21	21 5	1 17	11 34	0 44	12 21	0 31	2 9	14 26	16 52	16 31	0 39		n.a.
M11	22 43	25 40	4 38	23 1	0 8	26 1	4 40	17 31	0 45	14 44	1 21	21 5	1 17	11 33	0 44	12 21	0 31	2 9	14 26	16 54	16 32	0 42		n.a.
T 12	22 46	26 41	3 59	23 12	0 15	25 55	4 35	17 40	0 45	14 43	1 21	21 4	1 17	11 33	0 44	12 21	0 31	2 9	14 26	16 56	16 33	0 45		n.a.
W13	22 50	26 7	3 8	23 22	0 22	25 50	4 29	17 50	0 45	14 41	1 21	21 4	1 16	11 33	0 44	12 20	0 31	2 9	14 26	16 58	16 34	0 48		n.a.
T 14	22 53	24 5	2 8	23 30	0 28	25 44	4 23	17 59	0 44	14 40	1 20	21 3	1 16	11 32	0 44	12 20	0 31	2 9	14 25	17 0	16 35	0 51		n.a.
F 15	22 56	20 52	1 3	23 37	0 35	25 38	4 16	18 8	0 44	14 39	1 20	21 2	1 16	11 32	0 44	12 19	0 31	2 9	14 25	17 0	16 36	0 55		n.a.
S 16	22 58	16 46	0n 4	23 43	0 42	25 31	4 9	18 17	0 44	14 38	1 20	21 2	1 16	11 32	0 44	12 19	0 31	2 9	14 25	17 1	16 37	0 58		n.a.
S 17	22 59	12 4	1 9	23 48	0 49	25 25	4 1	18 26	0 43	14 37	1 20	21 1	1 16	11 31	0 44	12 19	0 31	2 9	14 25	17 0	16 38	1 1		n.a.
M18	23 1	6 58	2 10	23 51	0 55	25 18	3 53	18 35	0 43	14 36	1 19	21 0	1 16	11 31	0 44	12 18	0 31	2 8	14 24	17 0	16 39	1 4		n.a.
T 19	23 2	1 42	3 6	23 54	1 1	25 11	3 44	18 44	0 43	14 36	1 19	21 0	1 16	11 31	0 44	12 18	0 31	2 8	14 24	17 0	16 39	1 7		n.a.
W20	23 2	3n37	3 53	23 55	1 8	25 4	3 34	18 52	0 42	14 35	1 19	20 59	1 16	11 30	0 44	12 17	0 31	2 8	14 24	16 59	16 40	1 11		n.a.
T 21	23 2	8 50	4 30	23 55	1 14	24 57	3 24	19 1	0 42	14 34	1 19	20 58	1 16	11 30	0 44	12 17	0 31	2 8	14 23	17 0	16 41	1 14		n.a.
F 22	23 1	13 46	4 56	23 53	1 20	24 49	3 14	19 9	0 41	14 33	1 19	20 58	1 16	11 30	0 44	12 16	0 31	2 8	14 23	17 0	16 42	1 17		n.a.
S 23	23 0	18 15	5 9	23 51	1 26	24 41	3 2	19 17	0 41	14 33	1 18	20 57	1 16	11 29	0 44	12 16	0 31	2 8	14 23	17 1	16 43	1 20		n.a.
S 24	22 59	22 3	5 8	23 47	1 31	24 33	2 51	19 25	0 41	14 32	1 18	20 56	1 16	11 29	0 44	12 15	0 31	2 8	14 23	17 3	16 44	1 24		n.a.
M25	22 57	24 53	4 52	23 42	1 37	24 24	2 38	19 33	0 40	14 32	1 18	20 56	1 15	11 29	0 44	12 15	0 31	2 8	14 22	17 5	16 45	1 27		n.a.
T 26	22 55	26 29	4 19	23 36	1 42	24 15	2 25	19 40	0 40	14 31	1 18	20 55	1 15	11 29	0 44	12 14	0 31	2 8	14 22	17 6	16 46	1 30		n.a.
W27	22 52	26 34	3 32	23 29	1 47	24 6	2 12	19 48	0 39	14 31	1 17	20 54	1 15	11 29	0 43	12 14	0 31	2 8	14 22	17 8	16 46	1 33		n.a.
T 28	22 49	25 1	2 32	23 21	1 52	23 57	1 58	19 55	0 39	14 31	1 17	20 53	1 15	11 28	0 43	12 13	0 31	2 7	14 22	17 9	16 47	1 36		n.a.
F 29	22 46	21 55	1 21	23 12	1 56	23 47	1 44	20 3	0 39	14 30	1 17	20 53	1 15	11 28	0 43	12 13	0 31	2 7	14 21	17 10	16 48	1 39		n.a.
S 30	22 42	17 28	0 5	23 2	2 1	23 36	1 30	20 10	0 38	14 30	1 17	20 52	1 15	11 28	0 43	12 12	0 31	2 7	14 21	17 10	16 49	1 43		n.a.
S 31	22s37	12n 0	1s13	22s50	2s 5	23s25	1s15	20s17	0n38	14n30	1s16	20s51	1n15	11n28	0s43	12s12	0n31	2s 7	14s21	17s10	16s50	1n46		n.a.

Julian Day Number = 3651336.5, Delta T = 09h45m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°57'02, Lahiri = 70°04'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5285

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 52 14	11♑35'13	8♍45	26♑22	14°R35	6♐21	13°R48	16♑ 6	2°R32	25♒55	0°R16	11♒ 4	12♒12	26♓13	n.a.	M 1
T 2	6 56 11	12°35'20	23° 1	27°51	13♑59	6°59	13♑47	16°13	2♑31	25°56	0♑16	11° 5	12° 9	26°20	n.a.	T 2
W 3	7 0 7	13°35'28	7♎15	29°19	13°22	7°36	13°46	16°21	2°31	25°58	0°16	11°R 6	12° 6	26°27	n.a.	W 3
T 4	7 4 4	14°35'38	21°22	0♒46	12°46	8°14	13°46	16°28	2°31	26° 0	0°16	11° 6	12° 3	26°33	n.a.	T 4
F 5	7 8 0	15°35'50	5♏22	2°13	12° 9	8°52	13°46	16°35	2°31	26° 2	0°16	11° 5	11°59	26°40	n.a.	F 5
S 6	7 11 57	16°36'04	19°13	3°40	11°33	9°29	13°D46	16°43	2°30	26° 3	0°15	11° 3	11°56	26°47	n.a.	S 6
S 7	7 15 54	17°36'20	2♐53	5° 6	10°58	10° 7	13°46	16°50	2°30	26° 5	0°15	10°59	11°53	26°53	n.a.	S 7
M 8	7 19 50	18°36'38	16°22	6°31	10°24	10°44	13°46	16°57	2°30	26° 7	0°15	10°56	11°50	27° 0	n.a.	M 8
T 9	7 23 47	19°36'57	29°38	7°55	9°51	11°22	13°47	17° 4	2°D30	26° 9	0°15	10°53	11°47	27° 7	n.a.	T 9
W10	7 27 43	20°37'18	12♑39	9°19	9°20	11°59	13°47	17°12	2°30	26°11	0°15	10°50	11°44	27°13	n.a.	W10
T 11	7 31 40	21°37'40	25°26	10°42	8°50	12°37	13°48	17°19	2°30	26°13	0°D15	10°48	11°40	27°20	n.a.	T 11
F 12	7 35 36	22°38'04	7♒58	12° 3	8°22	13°15	13°50	17°26	2°31	26°15	0°15	10°D47	11°37	27°27	n.a.	F 12
S 13	7 39 33	23°38'29	20°16	13°24	7°56	13°52	13°51	17°33	2°31	26°17	0°15	10°48	11°34	27°33	n.a.	S 13
S 14	7 43 30	24°38'55	2♓23	14°43	7°32	14°30	13°53	17°41	2°31	26°19	0°15	10°49	11°31	27°40	n.a.	S 14
M15	7 47 26	25°39'22	14°20	16° 1	7°10	15° 7	13°54	17°48	2°31	26°21	0°15	10°50	11°28	27°47	n.a.	M15
T 16	7 51 23	26°39'50	26°11	17°16	6°50	15°45	13°56	17°55	2°32	26°23	0°15	10°51	11°25	27°53	n.a.	T 16
W17	7 55 19	27°40'20	8♈ 1	18°30	6°33	16°22	13°59	18° 2	2°32	26°25	0°16	10°53	11°21	28° 0	n.a.	W17
T 18	7 59 16	28°40'50	19°53	19°41	6°17	17° 0	14° 1	18°10	2°32	26°27	0°16	10°53	11°18	28° 7	n.a.	T 18
F 19	8 3 12	29°41'22	1♉53	20°50	6° 5	17°37	14° 4	18°17	2°33	26°29	0°16	10°R53	11°15	28°13	n.a.	F 19
S 20	8 7 9	0♒41'55	14° 5	21°56	5°55	18°15	14° 6	18°24	2°34	26°31	0°16	10°53	11°12	28°20	n.a.	S 20
S 21	8 11 5	1°42'28	26°34	22°58	5°47	18°52	14° 9	18°31	2°34	26°33	0°16	10°52	11° 9	28°27	n.a.	S 21
M22	8 15 2	2°43'03	9♊23	23°56	5°42	19°30	14°13	18°38	2°35	26°35	0°17	10°51	11° 5	28°34	n.a.	M22
T 23	8 18 59	3°43'38	22°35	24°50	5°39	20° 7	14°16	18°45	2°35	26°37	0°17	10°50	11° 2	28°40	n.a.	T 23
W24	8 22 55	4°44'15	6♋12	25°38	5°D39	20°45	14°20	18°52	2°36	26°40	0°17	10°50	10°59	28°47	n.a.	W24
T 25	8 26 52	5°44'52	20°12	26°21	5°41	21°22	14°23	18°59	2°37	26°42	0°18	10°49	10°56	28°54	n.a.	T 25
F 26	8 30 48	6°45'31	4♌33	26°56	5°46	21°59	14°27	19° 7	2°38	26°44	0°18	10°D49	10°53	29° 0	n.a.	F 26
S 27	8 34 45	7°46'10	19° 9	27°24	5°53	22°37	14°32	19°14	2°39	26°46	0°18	10°49	10°50	29° 7	n.a.	S 27
S 28	8 38 41	8°46'51	3♍54	27°44	6° 2	23°14	14°36	19°21	2°40	26°48	0°19	10°49	10°46	29°14	n.a.	S 28
M29	8 42 38	9°47'32	18°40	27°55	6°13	23°52	14°41	19°28	2°41	26°50	0°19	10°49	10°43	29°20	n.a.	M29
T 30	8 46 35	10°48'15	3♎22	27°R55	6°27	24°29	14°45	19°35	2°42	26°53	0°20	10°R49	10°40	29°27	n.a.	T 30
W31	8 50 31	11♒48'59	17♎52	27♒45	6♑43	25♐ 6	14♑50	19♑41	2♑43	26♒55	0♑20	10♒49	10♒37	29♓34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s32	5n53	2s26	22s37	2s 9	23s14	1s 0	20s23	0n37	14n30	1s16	20s50	1n15	11n28	0s43	12s11	0n31	2s 7	14s20	17s 9	16s51	1n49		n.a.
T 2	22 27	0s30	3 30	22 24	2 12	23 3	0 45	20 30	0 37	14 30	1 16	20 50	1 15	11 28	0 43	12 11	0 31	2 6	14 20	17 9	16 52	1 52		n.a.
W 3	22 21	6 50	4 21	22 9	2 15	22 51	0 29	20 37	0 36	14 30	1 16	20 49	1 15	11 28	0 43	12 10	0 31	2 6	14 20	17 9	16 53	1 55		n.a.
T 4	22 15	12 46	4 56	21 54	2 18	22 40	0 14	20 43	0 36	14 30	1 15	20 48	1 15	11 28	0 43	12 9	0 31	2 6	14 19	17 9	16 53	1 59		n.a.
F 5	22 8	18 0	5 12	21 37	2 21	22 28	0n 2	20 49	0 36	14 30	1 15	20 47	1 15	11 28	0 43	12 9	0 31	2 6	14 19	17 9	16 54	2 2		n.a.
S 6	22 1	22 13	5 11	21 19	2 23	22 15	0 17	20 55	0 35	14 30	1 15	20 46	1 15	11 28	0 43	12 8	0 31	2 6	14 19	17 10	16 55	2 5		n.a.
S 7	21 54	25 9	4 52	21 1	2 25	22 3	0 32	21 1	0 35	14 31	1 15	20 46	1 15	11 28	0 43	12 8	0 31	2 5	14 19	17 11	16 56	2 8		n.a.
M 8	21 46	26 36	4 16	20 42	2 26	21 51	0 47	21 7	0 34	14 31	1 14	20 45	1 15	11 28	0 43	12 7	0 31	2 5	14 18	17 12	16 57	2 11		n.a.
T 9	21 38	26 30	3 28	20 21	2 27	21 38	1 2	21 12	0 34	14 32	1 14	20 44	1 14	11 28	0 43	12 6	0 30	2 5	14 18	17 12	16 58	2 15		n.a.
W10	21 29	24 55	2 29	20 0	2 28	21 26	1 17	21 18	0 33	14 32	1 14	20 43	1 14	11 28	0 43	12 6	0 30	2 4	14 18	17 13	16 59	2 18		n.a.
T 11	21 20	22 4	1 24	19 38	2 28	21 14	1 31	21 23	0 33	14 33	1 13	20 42	1 14	11 28	0 43	12 5	0 30	2 4	14 17	17 14	17 0	2 21		n.a.
F 12	21 10	18 13	0 16	19 15	2 28	21 2	1 45	21 28	0 32	14 33	1 13	20 41	1 14	11 28	0 43	12 5	0 30	2 4	14 17	17 14	17 0	2 24		n.a.
S 13	21 0	13 39	0n52	18 52	2 27	20 50	1 58	21 33	0 32	14 34	1 13	20 40	1 14	11 28	0 43	12 4	0 30	2 4	14 17	17 14	17 1	2 27		n.a.
S 14	20 50	8 38	1 57	18 28	2 26	20 38	2 11	21 38	0 31	14 35	1 13	20 40	1 14	11 28	0 43	12 3	0 30	2 3	14 16	17 14	17 2	2 30		n.a.
M15	20 39	3 22	2 55	18 3	2 24	20 27	2 24	21 42	0 31	14 35	1 12	20 39	1 14	11 28	0 43	12 3	0 30	2 3	14 16	17 13	17 3	2 34		n.a.
T 16	20 28	1n58	3 46	17 38	2 21	20 16	2 36	21 47	0 30	14 36	1 12	20 38	1 14	11 28	0 43	12 2	0 30	2 3	14 16	17 13	17 4	2 37		n.a.
W17	20 16	7 13	4 26	17 13	2 18	20 6	2 47	21 51	0 30	14 37	1 12	20 37	1 14	11 29	0 43	12 1	0 30	2 2	14 15	17 12	17 5	2 40		n.a.
T 18	20 5	12 13	4 56	16 47	2 13	19 55	2 58	21 55	0 29	14 38	1 12	20 36	1 14	11 29	0 43	12 1	0 30	2 2	14 15	17 12	17 6	2 43		n.a.
F 19	19 52	16 50	5 13	16 20	2 9	19 46	3 8	21 59	0 29	14 39	1 11	20 35	1 14	11 29	0 43	12 0	0 30	2 2	14 15	17 12	17 6	2 46		n.a.
S 20	19 40	20 50	5 16	15 54	2 3	19 36	3 18	22 3	0 28	14 40	1 11	20 34	1 14	11 29	0 42	11 59	0 30	2 1	14 15	17 12	17 7	2 49		n.a.
S 21	19 27	24 0	5 5	15 28	1 56	19 27	3 27	22 7	0 28	14 41	1 11	20 33	1 14	11 30	0 42	11 59	0 30	2 1	14 14	17 13	17 8	2 53		n.a.
M22	19 13	26 4	4 39	15 2	1 49	19 19	3 36	22 10	0 27	14 42	1 11	20 32	1 14	11 30	0 42	11 58	0 30	2 0	14 14	17 13	17 9	2 56		n.a.
T 23	18 59	26 46	3 57	14 36	1 41	19 11	3 44	22 13	0 27	14 44	1 10	20 31	1 14	11 30	0 42	11 57	0 30	2 0	14 14	17 13	17 10	2 59		n.a.
W24	18 45	25 54	3 1	14 11	1 31	19 3	3 52	22 17	0 26	14 45	1 10	20 31	1 14	11 30	0 42	11 57	0 30	2 0	14 13	17 13	17 11	3 2		n.a.
T 25	18 31	23 23	1 52	13 47	1 21	18 56	3 59	22 20	0 26	14 46	1 10	20 30	1 14	11 31	0 42	11 56	0 30	1 59	14 13	17 13	17 12	3 5		n.a.
F 26	18 16	19 22	0 35	13 24	1 9	18 49	4 6	22 22	0 25	14 48	1 10	20 29	1 14	11 31	0 42	11 55	0 30	1 59	14 13	17 13	17 12	3 8		n.a.
S 27	18 1	14 6	0s46	13 3	0 56	18 43	4 12	22 25	0 25	14 49	1 9	20 28	1 14	11 31	0 42	11 54	0 30	1 58	14 12	17 13	17 13	3 12		n.a.
S 28	17 46	7 58	2 5	12 43	0 42	18 37	4 17	22 28	0 24	14 51	1 9	20 27	1 14	11 32	0 42	11 54	0 30	1 58	14 12	17 13	17 14	3 15		n.a.
M29	17 30	1 24	3 15	12 25	0 27	18 31	4 22	22 30	0 24	14 52	1 9	20 26	1 14	11 32	0 42	11 53	0 30	1 58	14 12	17 13	17 15	3 18		n.a.
T 30	17 14	5s11	4 12	12 9	0 10	18 26	4 27	22 32	0 23	14 54	1 9	20 25	1 14	11 32	0 42	11 52	0 30	1 57	14 11	17 13	17 16	3 21		n.a.
W31	16s57	11s25	4s53	11s57	0n 7	18s21	4n31	22s34	0n23	14n55	1s 8	20s24	1n14	11n33	0s42	11s52	0n30	1s57	14s11	17s13	17s17	3n24		n.a.

Julian Day Number = 3651367.5, Delta T = 09h45m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°57'06, Lahiri = 70°04'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5285

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 54 28	12♒49'44	2♏ 8	27°R23	7♑ 0	25♐44	14♉55	19♑48	2♉44	26♒57	0♉21	10°R49	10♒34	29♓40	n.a.	T 1
F 2	8 58 24	13°50'30	16° 7	26♒50	7°20	26°21	15° 1	19°55	2°45	26°59	0°21	10°D49	10°31	29°47	n.a.	F 2
S 3	9 2 21	14°51'18	29°48	26° 5	7°42	26°58	15° 6	20° 2	2°47	27° 1	0°22	10♒49	10°27	29°54	n.a.	S 3
S 4	9 6 17	15°52'06	13♐12	25°10	8° 5	27°36	15°12	20° 9	2°48	27° 4	0°22	10°49	10°24	0♈ 0	n.a.	S 4
M 5	9 10 14	16°52'56	26°19	24° 5	8°31	28°13	15°18	20°16	2°49	27° 6	0°23	10°50	10°21	0° 7	n.a.	M 5
T 6	9 14 10	17°53'47	9♑11	22°51	8°58	28°50	15°24	20°22	2°51	27° 8	0°23	10°51	10°18	0°14	n.a.	T 6
W 7	9 18 7	18°54'39	21°50	21°32	9°27	29°28	15°30	20°29	2°52	27°10	0°24	10°51	10°15	0°21	n.a.	W 7
T 8	9 22 4	19°55'31	4♒17	20°10	9°57	0♑ 5	15°36	20°36	2°53	27°13	0°25	10°52	10°11	0°27	n.a.	T 8
F 9	9 26 0	20°56'24	16°34	18°47	10°29	0°42	15°43	20°42	2°55	27°15	0°25	10°R52	10° 8	0°34	n.a.	F 9
S 10	9 29 57	21°57'18	28°41	17°26	11° 2	1°20	15°49	20°49	2°57	27°17	0°26	10°51	10° 5	0°41	n.a.	S 10
S 11	9 33 53	22°58'12	10♓41	16°11	11°37	1°57	15°56	20°56	2°58	27°19	0°27	10°50	10° 2	0°47	n.a.	S 11
M12	9 37 50	23°59'07	22°35	15° 2	12°13	2°34	16° 3	21° 2	3° 0	27°22	0°28	10°48	9°59	0°54	n.a.	M12
T 13	9 41 46	25° 0'02	4♈25	14° 2	12°51	3°11	16°10	21° 9	3° 2	27°24	0°28	10°46	9°56	1° 1	n.a.	T 13
W14	9 45 43	26° 0'58	16°15	13°11	13°30	3°49	16°18	21°15	3° 3	27°26	0°29	10°44	9°52	1° 7	n.a.	W14
T 15	9 49 39	27° 1'54	28° 7	12°31	14°10	4°26	16°25	21°21	3° 5	27°28	0°30	10°41	9°49	1°14	n.a.	T 15
F 16	9 53 36	28° 2'50	10♉ 5	12° 2	14°51	5° 3	16°33	21°28	3° 7	27°31	0°31	10°40	9°46	1°21	n.a.	F 16
S 17	9 57 33	29° 3'46	22°13	11°43	15°33	5°40	16°41	21°34	3° 9	27°33	0°32	10°39	9°43	1°27	n.a.	S 17
S 18	10 1 29	0♓ 4'42	4♊37	11°D34	16°16	6°17	16°49	21°40	3°11	27°35	0°33	10°D39	9°40	1°34	n.a.	S 18
M19	10 5 26	1° 5'39	17°20	11°35	17° 1	6°54	16°57	21°46	3°13	27°38	0°34	10°39	9°37	1°41	n.a.	M19
T 20	10 9 22	2° 6'35	0♋26	11°45	17°46	7°31	17° 5	21°53	3°15	27°40	0°35	10°41	9°33	1°48	n.a.	T 20
W21	10 13 19	3° 7'32	13°58	12° 3	18°33	8° 8	17°14	21°59	3°17	27°42	0°36	10°42	9°30	1°54	n.a.	W21
T 22	10 17 15	4° 8'28	27°58	12°28	19°20	8°46	17°22	22° 5	3°19	27°44	0°36	10°43	9°27	2° 1	n.a.	T 22
F 23	10 21 12	5° 9'25	12♌24	13° 0	20° 8	9°23	17°31	22°11	3°21	27°47	0°37	10°R44	9°24	2° 8	n.a.	F 23
S 24	10 25 9	6°10'21	27°12	13°38	20°57	10° 0	17°40	22°17	3°23	27°49	0°39	10°43	9°21	2°14	n.a.	S 24
S 25	10 29 5	7°11'18	12♍17	14°21	21°47	10°37	17°49	22°23	3°26	27°51	0°40	10°41	9°17	2°21	n.a.	S 25
M26	10 33 2	8°12'14	27°28	15° 9	22°37	11°14	17°58	22°28	3°28	27°53	0°41	10°38	9°14	2°28	n.a.	M26
T 27	10 36 58	9°13'11	12♎35	16° 2	23°29	11°51	18° 7	22°34	3°30	27°56	0°42	10°33	9°11	2°34	n.a.	T 27
W28	10 40 55	10♓14'08	27♎29	16♒58	24♑21	12♑28	18♉16	22♑40	3♉33	27♒58	0♉43	10♒29	9♒ 8	2♈41	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s41	16s56	5s14	11s47	0n25	18s16	4n35	22s36	0n22	14n57	1s 8	20s23	1n14	11n33	0s42	11s51	0n30	1s56	14s11	17s13	17s18	3n27		n.a.
F 2	16 23	21 26	5 16	11 40	0 44	18 12	4 38	22 37	0 22	14 59	1 8	20 22	1 14	11 34	0 42	11 50	0 30	1 56	14 11	17 13	17 18	3 30		n.a.
S 3	16 6	24 39	5 0	11 37	1 3	18 8	4 41	22 39	0 21	15 1	1 8	20 21	1 14	11 34	0 42	11 49	0 30	1 55	14 10	17 13	17 19	3 34		n.a.
S 4	15 49	26 26	4 28	11 37	1 23	18 4	4 44	22 40	0 20	15 3	1 7	20 20	1 14	11 35	0 42	11 49	0 30	1 55	14 10	17 13	17 20	3 37		n.a.
M 5	15 31	26 42	3 43	11 40	1 42	18 0	4 46	22 41	0 20	15 4	1 7	20 19	1 14	11 35	0 42	11 48	0 30	1 54	14 10	17 13	17 21	3 40		n.a.
T 6	15 12	25 30	2 47	11 47	2 0	17 56	4 48	22 42	0 19	15 6	1 7	20 18	1 14	11 36	0 42	11 47	0 30	1 54	14 9	17 13	17 22	3 43		n.a.
W 7	14 54	23 0	1 44	11 56	2 16	17 53	4 50	22 43	0 19	15 8	1 7	20 17	1 14	11 36	0 42	11 46	0 30	1 53	14 9	17 13	17 23	3 46		n.a.
T 8	14 35	19 27	0 36	12 7	2 31	17 50	4 51	22 44	0 18	15 10	1 6	20 16	1 14	11 37	0 42	11 46	0 30	1 53	14 9	17 13	17 23	3 49		n.a.
F 9	14 16	15 6	0n32	12 20	2 44	17 46	4 52	22 44	0 17	15 12	1 6	20 15	1 14	11 37	0 42	11 45	0 30	1 52	14 8	17 13	17 24	3 52		n.a.
S 10	13 57	10 13	1 37	12 35	2 54	17 43	4 53	22 45	0 17	15 15	1 6	20 14	1 14	11 38	0 42	11 44	0 30	1 52	14 8	17 13	17 25	3 56		n.a.
S 11	13 38	5 0	2 38	12 50	3 1	17 40	4 53	22 45	0 16	15 17	1 6	20 13	1 14	11 38	0 42	11 43	0 30	1 51	14 8	17 13	17 26	3 59		n.a.
M12	13 18	0n21	3 31	13 5	3 6	17 37	4 53	22 45	0 16	15 19	1 5	20 12	1 14	11 39	0 42	11 43	0 30	1 51	14 8	17 14	17 27	4 2		n.a.
T 13	12 58	5 38	4 15	13 19	3 9	17 34	4 53	22 45	0 15	15 21	1 5	20 11	1 14	11 40	0 42	11 42	0 30	1 50	14 7	17 14	17 28	4 5		n.a.
W14	12 38	10 43	4 48	13 33	3 9	17 31	4 52	22 44	0 14	15 23	1 5	20 10	1 14	11 40	0 41	11 41	0 30	1 50	14 7	17 15	17 28	4 8		n.a.
T 15	12 18	15 26	5 8	13 46	3 7	17 28	4 52	22 44	0 14	15 26	1 5	20 9	1 14	11 41	0 41	11 40	0 30	1 49	14 7	17 15	17 29	4 11		n.a.
F 16	11 57	19 35	5 16	13 57	3 4	17 24	4 51	22 43	0 13	15 28	1 4	20 8	1 14	11 42	0 41	11 40	0 30	1 49	14 7	17 16	17 30	4 14		n.a.
S 17	11 36	23 0	5 9	14 7	2 58	17 21	4 49	22 42	0 13	15 31	1 4	20 7	1 14	11 42	0 41	11 39	0 30	1 48	14 6	17 16	17 31	4 18		n.a.
S 18	11 15	25 26	4 49	14 16	2 52	17 18	4 48	22 41	0 12	15 33	1 4	20 6	1 14	11 43	0 41	11 38	0 30	1 48	14 6	17 16	17 32	4 21		n.a.
M19	10 54	26 39	4 13	14 23	2 44	17 14	4 46	22 40	0 11	15 35	1 4	20 5	1 14	11 44	0 41	11 37	0 30	1 47	14 6	17 16	17 33	4 24		n.a.
T 20	10 33	26 26	3 24	14 28	2 36	17 10	4 45	22 39	0 11	15 38	1 4	20 4	1 14	11 44	0 41	11 37	0 30	1 47	14 6	17 16	17 33	4 27		n.a.
W21	10 11	24 40	2 22	14 32	2 27	17 6	4 43	22 37	0 10	15 40	1 3	20 4	1 14	11 45	0 41	11 36	0 30	1 46	14 5	17 15	17 34	4 30		n.a.
T 22	9 50	21 21	1 10	14 34	2 17	17 2	4 40	22 36	0 9	15 43	1 3	20 3	1 14	11 46	0 41	11 35	0 30	1 46	14 5	17 15	17 35	4 33		n.a.
F 23	9 28	16 39	0s 9	14 35	2 7	16 58	4 38	22 34	0 9	15 46	1 3	20 2	1 14	11 47	0 41	11 34	0 30	1 45	14 5	17 15	17 36	4 36		n.a.
S 24	9 6	10 50	1 29	14 34	1 57	16 53	4 36	22 32	0 8	15 48	1 3	20 1	1 14	11 47	0 41	11 34	0 30	1 44	14 5	17 15	17 37	4 39		n.a.
S 25	8 44	4 18	2 45	14 32	1 47	16 49	4 33	22 30	0 7	15 51	1 3	20 0	1 14	11 48	0 41	11 33	0 30	1 44	14 4	17 16	17 38	4 42		n.a.
M26	8 21	2s31	3 49	14 28	1 37	16 44	4 30	22 28	0 6	15 54	1 2	19 59	1 14	11 49	0 41	11 32	0 30	1 43	14 4	17 16	17 38	4 46		n.a.
T 27	7 59	9 9	4 37	14 23	1 26	16 38	4 27	22 25	0 6	15 56	1 2	19 58	1 14	11 50	0 41	11 31	0 30	1 43	14 4	17 18	17 39	4 49		n.a.
W28	7s36	15s 9	5s 5	14s17	1n16	16s33	4n24	22s23	0n 5	15n59	1s 2	19s57	1n14	11n50	0s41	11s31	0n30	1s42	14s 4	17s19	17s40	4n52		n.a.

Julian Day Number = 3651398.5, Delta T = 09h45m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°57'10, Lahiri = 70°04'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5285

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 51	11♓15'05	12♏ 4	17♒58	25♑14	13♑ 5	18♉26	22♑45	3♉35	28♒ 0	0♉44	10°R26	9♒ 5	2♈48	n.a.	T 1
F 2	10 48 48	12°16'03	26°14	19° 1	26° 8	13°42	18°36	22°51	3°37	28° 2	0°45	10♒23	9° 2	2°54	n.a.	F 2
S 3	10 52 44	13°17'01	9♐59	20° 6	27° 2	14°18	18°45	22°57	3°40	28° 4	0°46	10°D22	8°58	3° 1	n.a.	S 3
S 4	10 56 41	14°17'59	23°18	21°14	27°57	14°55	18°55	23° 2	3°42	28° 7	0°47	10°22	8°55	3° 8	n.a.	S 4
M 5	11 0 38	15°18'57	6♑16	22°24	28°52	15°32	19° 5	23° 7	3°45	28° 9	0°48	10°23	8°52	3°15	n.a.	M 5
T 6	11 4 34	16°19'55	18°54	23°36	29°48	16° 9	19°16	23°13	3°47	28°11	0°50	10°25	8°49	3°21	n.a.	T 6
W 7	11 8 31	17°20'53	1♒17	24°50	0♒45	16°46	19°26	23°18	3°50	28°13	0°51	10°27	8°46	3°28	n.a.	W 7
T 8	11 12 27	18°21'52	13°29	26° 6	1°42	17°23	19°36	23°23	3°53	28°15	0°52	10°R27	8°43	3°35	n.a.	T 8
F 9	11 16 24	19°22'50	25°32	27°23	2°39	18° 0	19°47	23°28	3°55	28°18	0°53	10°26	8°39	3°41	n.a.	F 9
S 10	11 20 20	20°23'47	7♓29	28°42	3°38	18°36	19°57	23°33	3°58	28°20	0°55	10°22	8°36	3°48	n.a.	S 10
S 11	11 24 17	21°24'45	19°22	0♓ 1	4°36	19°13	20° 8	23°38	4° 1	28°22	0°56	10°17	8°33	3°55	n.a.	S 11
M12	11 28 13	22°25'42	1♈13	1°22	5°35	19°50	20°19	23°43	4° 4	28°24	0°57	10°10	8°30	4° 1	n.a.	M12
T 13	11 32 10	23°26'38	13° 4	2°44	6°35	20°26	20°30	23°48	4° 6	28°26	0°59	10° 1	8°27	4° 8	n.a.	T 13
W14	11 36 7	24°27'34	24°56	4° 8	7°35	21° 3	20°41	23°53	4° 9	28°28	1° 0	9°52	8°23	4°15	n.a.	W14
T 15	11 40 3	25°28'30	6♉50	5°32	8°35	21°40	20°52	23°57	4°12	28°30	1° 1	9°43	8°20	4°22	n.a.	T 15
F 16	11 44 0	26°29'25	18°51	6°57	9°36	22°16	21° 3	24° 2	4°15	28°32	1° 3	9°36	8°17	4°28	n.a.	F 16
S 17	11 47 56	27°30'19	1♊ 0	8°22	10°37	22°53	21°15	24° 6	4°18	28°34	1° 4	9°30	8°14	4°35	n.a.	S 17
S 18	11 51 53	28°31'12	13°20	9°49	11°39	23°29	21°26	24°11	4°21	28°36	1° 5	9°27	8°11	4°42	n.a.	S 18
M19	11 55 49	29°32'05	25°58	11°17	12°40	24° 6	21°38	24°15	4°24	28°38	1° 7	9°D25	8° 8	4°48	n.a.	M19
T 20	11 59 46	0♈32'56	8♋55	12°45	13°43	24°42	21°50	24°20	4°27	28°40	1° 8	9°25	8° 4	4°55	n.a.	T 20
W21	12 3 42	1°33'47	22°16	14°14	14°45	25°19	22° 1	24°24	4°30	28°42	1° 9	9°26	8° 1	5° 2	n.a.	W21
T 22	12 7 39	2°34'37	6♌ 5	15°44	15°48	25°55	22°13	24°28	4°33	28°44	1°11	9°R27	7°58	5° 8	n.a.	T 22
F 23	12 11 35	3°35'25	20°22	17°14	16°51	26°32	22°25	24°32	4°36	28°46	1°12	9°27	7°55	5°15	n.a.	F 23
S 24	12 15 32	4°36'13	5♍ 5	18°46	17°55	27° 8	22°37	24°36	4°39	28°48	1°14	9°24	7°52	5°22	n.a.	S 24
S 25	12 19 29	5°36'59	20°10	20°18	18°59	27°44	22°49	24°40	4°42	28°50	1°15	9°19	7°48	5°29	n.a.	S 25
M26	12 23 25	6°37'45	5♎28	21°50	20° 3	28°21	23° 2	24°43	4°45	28°52	1°17	9°12	7°45	5°35	n.a.	M26
T 27	12 27 22	7°38'29	20°49	23°24	21° 7	28°57	23°14	24°47	4°48	28°54	1°18	9° 3	7°42	5°42	n.a.	T 27
W28	12 31 18	8°39'13	6♏ 1	24°58	22°12	29°33	23°26	24°51	4°51	28°56	1°20	8°54	7°39	5°49	n.a.	W28
T 29	12 35 15	9°39'56	20°53	26°33	23°17	0♒ 9	23°39	24°54	4°55	28°58	1°21	8°45	7°36	5°55	n.a.	T 29
F 30	12 39 11	10°40'39	5♐18	28° 9	24°22	0°45	23°51	24°58	4°58	28°59	1°23	8°38	7°33	6° 2	n.a.	F 30
S 31	12 43 8	11♈41'21	19♐14	29♓46	25♒27	1♒22	24♉ 4	25♑ 1	5♉ 1	29♒ 1	1♉24	8♒33	7♒29	6♈ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s13	20s10	5s13	14s 9	1n 6	16s27	4n21	22s20	0n 4	16n 2	1s 2	19s56	1n14	11n51	0s41	11s30	0n30	1s42	14s 3	17s20	17s41	4n55		n.a.
F 2	6 51	23 52	5 1	13 59	0 56	16 21	4 17	22 17	0 4	16 5	1 2	19 55	1 14	11 52	0 41	11 29	0 30	1 41	14 3	17 20	17 42	4 58		n.a.
S 3	6 28	26 3	4 32	13 49	0 46	16 14	4 14	22 14	0 3	16 7	1 1	19 54	1 14	11 53	0 41	11 28	0 30	1 40	14 3	17 21	17 43	5 1		n.a.
S 4	6 5	26 41	3 49	13 37	0 36	16 8	4 10	22 11	0 2	16 10	1 1	19 53	1 14	11 54	0 41	11 28	0 30	1 40	14 3	17 21	17 43	5 4		n.a.
M 5	5 42	25 49	2 56	13 24	0 26	16 1	4 7	22 7	0 1	16 13	1 1	19 52	1 14	11 55	0 41	11 27	0 30	1 39	14 2	17 20	17 44	5 7		n.a.
T 6	5 18	23 37	1 55	13 9	0 17	15 53	4 3	22 4	0 1	16 16	1 1	19 51	1 14	11 56	0 41	11 26	0 30	1 39	14 2	17 20	17 45	5 10		n.a.
W 7	4 55	20 21	0 50	12 54	0 8	15 45	3 59	22 0	0s 0	16 19	1 1	19 50	1 14	11 56	0 41	11 25	0 30	1 38	14 2	17 19	17 46	5 13		n.a.
T 8	4 32	16 14	0n17	12 37	0s 1	15 37	3 55	21 56	0 1	16 22	1 0	19 50	1 14	11 57	0 41	11 25	0 30	1 38	14 2	17 19	17 47	5 17		n.a.
F 9	4 8	11 31	1 21	12 20	0 10	15 29	3 51	21 52	0 2	16 25	1 0	19 49	1 14	11 58	0 41	11 24	0 30	1 37	14 2	17 20	17 47	5 20		n.a.
S 10	3 45	6 25	2 22	12 1	0 18	15 20	3 47	21 48	0 2	16 28	1 0	19 48	1 14	11 59	0 41	11 23	0 30	1 36	14 2	17 21	17 48	5 23		n.a.
S 11	3 21	1 8	3 15	11 41	0 26	15 11	3 42	21 44	0 3	16 31	1 0	19 47	1 14	12 0	0 41	11 22	0 30	1 36	14 1	17 22	17 49	5 26		n.a.
M12	2 57	4n10	4 0	11 20	0 34	15 1	3 38	21 40	0 4	16 34	1 0	19 46	1 14	12 1	0 41	11 22	0 30	1 35	14 1	17 24	17 50	5 29		n.a.
T 13	2 34	9 18	4 35	10 59	0 42	14 52	3 34	21 35	0 5	16 37	0 59	19 45	1 14	12 2	0 41	11 21	0 30	1 35	14 1	17 26	17 51	5 32		n.a.
W14	2 10	14 7	4 57	10 36	0 49	14 41	3 29	21 31	0 6	16 40	0 59	19 44	1 14	12 3	0 41	11 20	0 30	1 34	14 1	17 29	17 52	5 35		n.a.
T 15	1 46	18 24	5 7	10 12	0 56	14 31	3 25	21 26	0 6	16 43	0 59	19 44	1 15	12 4	0 41	11 20	0 30	1 33	14 1	17 31	17 52	5 38		n.a.
F 16	1 22	22 0	5 4	9 48	1 3	14 20	3 20	21 21	0 7	16 46	0 59	19 43	1 15	12 5	0 41	11 19	0 30	1 33	14 0	17 33	17 53	5 41		n.a.
S 17	0 59	24 41	4 46	9 22	1 10	14 8	3 15	21 16	0 8	16 49	0 59	19 42	1 15	12 6	0 41	11 18	0 30	1 32	14 0	17 34	17 54	5 44		n.a.
S 18	0 35	26 15	4 16	8 56	1 16	13 57	3 11	21 11	0 9	16 52	0 59	19 41	1 15	12 7	0 40	11 18	0 30	1 32	14 0	17 35	17 55	5 47		n.a.
M19	0 11	26 30	3 32	8 29	1 22	13 44	3 6	21 5	0 10	16 55	0 58	19 40	1 15	12 8	0 40	11 17	0 30	1 31	14 0	17 36	17 56	5 50		n.a.
T 20	0n13	25 21	2 37	8 1	1 27	13 32	3 1	21 0	0 11	16 58	0 58	19 40	1 15	12 9	0 40	11 16	0 30	1 30	14 0	17 36	17 56	5 53		n.a.
W21	0 37	22 44	1 31	7 32	1 33	13 19	2 56	20 54	0 12	17 2	0 58	19 39	1 15	12 10	0 40	11 15	0 30	1 30	14 0	17 35	17 57	5 56		n.a.
T 22	1 0	18 44	0 18	7 2	1 38	13 6	2 51	20 48	0 12	17 5	0 58	19 38	1 15	12 11	0 40	11 15	0 30	1 29	14 0	17 35	17 58	6 0		n.a.
F 23	1 24	13 32	0s58	6 32	1 42	12 52	2 46	20 43	0 13	17 8	0 58	19 37	1 15	12 12	0 40	11 14	0 30	1 29	13 59	17 35	17 59	6 3		n.a.
S 24	1 48	7 25	2 13	6 1	1 47	12 38	2 41	20 37	0 14	17 11	0 58	19 37	1 15	12 13	0 40	11 13	0 30	1 28	13 59	17 36	18 0	6 6		n.a.
S 25	2 12	0 45	3 20	5 29	1 51	12 24	2 36	20 31	0 15	17 14	0 58	19 36	1 15	12 14	0 40	11 13	0 30	1 28	13 59	17 37	18 0	6 9		n.a.
M26	2 35	6s 2	4 14	4 57	1 55	12 9	2 31	20 24	0 16	17 17	0 57	19 35	1 15	12 15	0 40	11 12	0 30	1 27	13 59	17 39	18 1	6 12		n.a.
T 27	2 59	12 28	4 49	4 23	1 58	11 54	2 26	20 18	0 17	17 20	0 57	19 34	1 15	12 16	0 40	11 12	0 30	1 26	13 59	17 41	18 2	6 15		n.a.
W28	3 22	18 5	5 4	3 49	2 1	11 38	2 21	20 12	0 18	17 24	0 57	19 34	1 15	12 17	0 40	11 11	0 30	1 26	13 59	17 44	18 3	6 18		n.a.
T 29	3 46	22 27	4 58	3 15	2 4	11 23	2 16	20 5	0 19	17 27	0 57	19 33	1 15	12 18	0 40	11 10	0 30	1 25	13 59	17 46	18 4	6 21		n.a.
F 30	4 9	25 17	4 32	2 39	2 6	11 6	2 11	19 58	0 20	17 30	0 57	19 32	1 15	12 19	0 40	11 10	0 30	1 25	13 59	17 48	18 4	6 24		n.a.
S 31	4n33	26s27	3s51	2s 3	2s 8	10s50	2n 6	19s51	0s21	17n33	0s57	19s32	1n15	12n20	0s40	11s 9	0n30	1s24	13s59	17s49	18s 5	6n27		n.a.

Julian Day Number = 3651426.5, Delta T = 09h45m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°57'14, Lahiri = 70°04'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5285

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 47 4	12♈42'02	2♉40	1♈23	26♒33	1♒58	24♉17	25♉ 4	5♉ 4	29♒ 3	1♉26	8°R31	7♒26	6♈15	n.a.	S 1
M 2	12 51 1	13°42'42	15°39	3° 1	27°39	2°34	24°29	25° 7	5° 8	29° 5	1°27	8°D31	7°23	6°22	n.a.	M 2
T 3	12 54 58	14°43'22	28°15	4°40	28°45	3°10	24°42	25°10	5°11	29° 6	1°29	8♒31	7°20	6°29	n.a.	T 3
W 4	12 58 54	15°44'00	10♒33	6°20	29°51	3°46	24°55	25°13	5°14	29° 8	1°30	8°R31	7°17	6°36	n.a.	W 4
T 5	13 2 51	16°44'38	22°37	8° 1	0♓58	4°22	25° 8	25°16	5°17	29°10	1°32	8°30	7°14	6°42	n.a.	T 5
F 6	13 6 47	17°45'15	4♓33	9°42	2° 4	4°58	25°21	25°19	5°21	29°12	1°33	8°27	7°10	6°49	n.a.	F 6
S 7	13 10 44	18°45'51	16°24	11°25	3°11	5°33	25°34	25°22	5°24	29°13	1°35	8°21	7° 7	6°56	n.a.	S 7
S 8	13 14 40	19°46'25	28°13	13° 8	4°19	6° 9	25°48	25°24	5°27	29°15	1°37	8°12	7° 4	7° 2	n.a.	S 8
M 9	13 18 37	20°46'59	10♈ 3	14°52	5°26	6°45	26° 1	25°27	5°31	29°16	1°38	8° 0	7° 1	7° 9	n.a.	M 9
T 10	13 22 33	21°47'31	21°56	16°37	6°33	7°21	26°14	25°29	5°34	29°18	1°40	7°47	6°58	7°16	n.a.	T 10
W11	13 26 30	22°48'02	3♉53	18°23	7°41	7°56	26°28	25°31	5°37	29°19	1°41	7°32	6°54	7°22	n.a.	W11
T 12	13 30 26	23°48'32	15°55	20°10	8°49	8°32	26°41	25°34	5°41	29°21	1°43	7°18	6°51	7°29	n.a.	T 12
F 13	13 34 23	24°49'01	28° 3	21°58	9°57	9° 8	26°54	25°36	5°44	29°22	1°44	7° 6	6°48	7°36	n.a.	F 13
S 14	13 38 20	25°49'28	10♊19	23°47	11° 5	9°43	27° 8	25°38	5°48	29°24	1°46	6°56	6°45	7°43	n.a.	S 14
S 15	13 42 16	26°49'53	22°45	25°36	12°13	10°19	27°22	25°40	5°51	29°25	1°48	6°49	6°42	7°49	n.a.	S 15
M16	13 46 13	27°50'17	5♋24	27°27	13°21	10°54	27°35	25°41	5°55	29°27	1°49	6°45	6°39	7°56	n.a.	M16
T 17	13 50 9	28°50'39	18°20	29°18	14°30	11°29	27°49	25°43	5°58	29°28	1°51	6°43	6°35	8° 3	n.a.	T 17
W18	13 54 6	29°50'59	1♌34	1♉11	15°38	12° 5	28° 3	25°45	6° 1	29°30	1°52	6°43	6°32	8° 9	n.a.	W18
T 19	13 58 2	0♉51'18	15°12	3° 4	16°47	12°40	28°17	25°46	6° 5	29°31	1°54	6°43	6°29	8°16	n.a.	T 19
F 20	14 1 59	1°51'35	29°14	4°58	17°56	13°15	28°30	25°48	6° 8	29°32	1°56	6°42	6°26	8°23	n.a.	F 20
S 21	14 5 55	2°51'50	13♍41	6°52	19° 5	13°50	28°44	25°49	6°12	29°33	1°57	6°38	6°23	8°29	n.a.	S 21
S 22	14 9 52	3°52'03	28°31	8°47	20°14	14°25	28°58	25°50	6°15	29°35	1°59	6°32	6°20	8°36	n.a.	S 22
M23	14 13 48	4°52'14	13♎37	10°43	21°24	15° 0	29°12	25°51	6°19	29°36	2° 0	6°23	6°16	8°43	n.a.	M23
T 24	14 17 45	5°52'24	28°50	12°38	22°33	15°35	29°26	25°52	6°22	29°37	2° 2	6°12	6°13	8°50	n.a.	T 24
W25	14 21 42	6°52'32	14♏ 1	14°34	23°42	16°10	29°40	25°53	6°26	29°38	2° 4	6° 0	6°10	8°56	n.a.	W25
T 26	14 25 38	7°52'39	28°56	16°30	24°52	16°45	29°54	25°54	6°29	29°39	2° 5	5°49	6° 7	9° 3	n.a.	T 26
F 27	14 29 35	8°52'44	13♐29	18°25	26° 2	17°20	0♊ 9	25°54	6°32	29°40	2° 7	5°40	6° 4	9°10	n.a.	F 27
S 28	14 33 31	9°52'48	27°34	20°20	27°12	17°55	0°23	25°55	6°36	29°41	2° 8	5°33	6° 0	9°16	n.a.	S 28
S 29	14 37 28	10°52'50	11♑ 8	22°14	28°22	18°29	0°37	25°55	6°39	29°42	2°10	5°29	5°57	9°23	n.a.	S 29
M30	14 41 24	11♑52'51	24♑14	24♑ 7	29♓32	19♒ 4	0♊51	25♑56	6♑43	29♒43	2♑12	5♒27	5♒54	9♈30	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n56	25s59	2s59	1s27	2s10	10s33	2n 1	19s44	0s22	17n36	0s57	19s31	1n15	12n22	0s40	11s 8	0n30	1s23	13s59	17s50	18s 6	6n30		n.a.
M 2	5 19	24 6	1 59	0 49	2 11	10 16	1 56	19 37	0 23	17 40	0 56	19 31	1 15	12 23	0 40	11 8	0 30	1 23	13 58	17 50	18 7	6 33		n.a.
T 3	5 42	21 3	0 55	0 12	2 12	9 58	1 51	19 30	0 24	17 43	0 56	19 30	1 16	12 24	0 40	11 7	0 30	1 22	13 58	17 50	18 8	6 36		n.a.
W 4	6 5	17 7	0n11	0n27	2 12	9 40	1 46	19 23	0 25	17 46	0 56	19 29	1 16	12 25	0 40	11 7	0 30	1 22	13 58	17 49	18 8	6 39		n.a.
T 5	6 28	12 34	1 14	1 6	2 12	9 22	1 41	19 16	0 26	17 49	0 56	19 29	1 16	12 26	0 40	11 6	0 30	1 21	13 58	17 50	18 9	6 42		n.a.
F 6	6 51	7 36	2 14	1 45	2 12	9 3	1 36	19 8	0 27	17 52	0 56	19 28	1 16	12 27	0 40	11 5	0 30	1 21	13 58	17 51	18 10	6 45		n.a.
S 7	7 14	2 24	3 7	2 25	2 11	8 45	1 31	19 1	0 28	17 55	0 56	19 28	1 16	12 28	0 40	11 5	0 30	1 20	13 58	17 52	18 11	6 48		n.a.
S 8	7 36	2n51	3 51	3 6	2 10	8 26	1 26	18 53	0 29	17 59	0 56	19 27	1 16	12 29	0 40	11 4	0 30	1 20	13 58	17 54	18 11	6 51		n.a.
M 9	7 59	8 0	4 26	3 47	2 8	8 6	1 21	18 45	0 30	18 2	0 56	19 27	1 16	12 30	0 40	11 4	0 30	1 19	13 58	17 57	18 12	6 54		n.a.
T 10	8 21	12 53	4 49	4 29	2 6	7 46	1 16	18 37	0 31	18 5	0 55	19 26	1 16	12 31	0 40	11 3	0 30	1 19	13 58	18 1	18 13	6 57		n.a.
W11	8 43	17 18	5 0	5 11	2 4	7 26	1 11	18 29	0 32	18 8	0 55	19 26	1 16	12 33	0 40	11 3	0 30	1 18	13 58	18 4	18 14	7 0		n.a.
T 12	9 5	21 4	4 57	5 53	2 1	7 6	1 6	18 21	0 33	18 11	0 55	19 25	1 16	12 34	0 40	11 2	0 30	1 17	13 58	18 8	18 15	7 3		n.a.
F 13	9 27	23 57	4 41	6 36	1 57	6 45	1 2	18 13	0 34	18 14	0 55	19 25	1 16	12 35	0 40	11 2	0 30	1 17	13 58	18 11	18 15	7 6		n.a.
S 14	9 49	25 46	4 11	7 19	1 54	6 25	0 57	18 5	0 36	18 18	0 55	19 24	1 16	12 36	0 40	11 1	0 30	1 16	13 58	18 13	18 16	7 9		n.a.
S 15	10 10	26 20	3 30	8 2	1 49	6 4	0 52	17 57	0 37	18 21	0 55	19 24	1 16	12 37	0 40	11 1	0 30	1 16	13 58	18 15	18 17	7 12		n.a.
M16	10 32	25 33	2 37	8 46	1 44	5 42	0 47	17 48	0 38	18 24	0 55	19 24	1 16	12 38	0 40	11 0	0 30	1 15	13 58	18 16	18 18	7 15		n.a.
T 17	10 53	23 23	1 36	9 30	1 39	5 21	0 42	17 40	0 39	18 27	0 55	19 23	1 16	12 39	0 40	11 0	0 30	1 15	13 58	18 17	18 19	7 18		n.a.
W18	11 14	19 55	0 27	10 14	1 33	4 59	0 38	17 32	0 40	18 30	0 55	19 23	1 17	12 40	0 40	10 59	0 30	1 14	13 58	18 17	18 19	7 21		n.a.
T 19	11 35	15 18	0s45	10 58	1 27	4 37	0 33	17 23	0 41	18 33	0 54	19 23	1 17	12 42	0 40	10 59	0 30	1 14	13 58	18 17	18 20	7 24		n.a.
F 20	11 55	9 44	1 56	11 42	1 20	4 15	0 29	17 14	0 43	18 36	0 54	19 22	1 17	12 43	0 40	10 58	0 30	1 13	13 58	18 17	18 21	7 27		n.a.
S 21	12 15	3 30	3 2	12 26	1 12	3 53	0 24	17 5	0 44	18 39	0 54	19 22	1 17	12 44	0 40	10 58	0 30	1 13	13 58	18 18	18 22	7 30		n.a.
S 22	12 36	3s 3	3 57	13 10	1 4	3 30	0 20	16 57	0 45	18 42	0 54	19 22	1 17	12 45	0 40	10 57	0 30	1 12	13 58	18 19	18 22	7 33		n.a.
M23	12 56	9 33	4 37	13 54	0 56	3 7	0 15	16 48	0 46	18 46	0 54	19 21	1 17	12 46	0 40	10 57	0 30	1 12	13 58	18 22	18 23	7 36		n.a.
T 24	13 15	15 31	4 58	14 37	0 47	2 45	0 11	16 39	0 47	18 49	0 54	19 21	1 17	12 47	0 40	10 57	0 30	1 11	13 58	18 24	18 24	7 39		n.a.
W25	13 35	20 30	4 57	15 20	0 37	2 22	0 6	16 30	0 49	18 52	0 54	19 21	1 17	12 48	0 40	10 56	0 30	1 11	13 58	18 27	18 25	7 42		n.a.
T 26	13 54	24 5	4 36	16 3	0 27	1 58	0 2	16 21	0 50	18 55	0 54	19 21	1 17	12 49	0 40	10 56	0 30	1 10	13 58	18 30	18 26	7 45		n.a.
F 27	14 13	25 58	3 58	16 45	0 17	1 35	0s 2	16 12	0 51	18 58	0 54	19 21	1 17	12 50	0 40	10 55	0 30	1 10	13 58	18 32	18 26	7 48		n.a.
S 28	14 32	26 6	3 6	17 26	0 6	1 11	0 6	16 2	0 53	19 1	0 54	19 20	1 17	12 52	0 40	10 55	0 30	1 10	13 58	18 34	18 27	7 51		n.a.
S 29	14 50	24 39	2 5	18 6	0n 5	0 48	0 10	15 53	0 54	19 4	0 54	19 20	1 17	12 53	0 40	10 55	0 30	1 9	13 58	18 35	18 28	7 54		n.a.
M30	15n 8	21s52	0s59	18n45	0n16	0s24	0s14	15s44	0s55	19n 7	0s53	19s20	1n17	12n54	0s40	10s54	0n30	1s 9	13s59	18s35	18s29	7n57		n.a.

Julian Day Number = 3651457.5, Delta T = 09h45m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°57'19, Lahiri = 70°04'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5285

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 21	12♉52'51	6♒55	25♉58	0♈42	19♒38	1♊ 5	25♍56	6♉46	29♒44	2♉13	5°R27	5♒51	9♈37	n.a.	T 1
W 2	14 49 17	13°52'49	19°15	27°47	1°52	20°13	1°20	25°56	6°50	29°45	2°15	5♒27	5°48	9°43	n.a.	W 2
T 3	14 53 14	14°52'46	1♓20	29°34	3° 2	20°47	1°34	25°R56	6°53	29°46	2°16	5°26	5°45	9°50	n.a.	T 3
F 4	14 57 11	15°52'41	13°14	1♊17	4°13	21°21	1°48	25°56	6°57	29°47	2°18	5°23	5°41	9°57	n.a.	F 4
S 5	15 1 7	16°52'35	25° 4	2°57	5°23	21°56	2° 3	25°56	7° 0	29°48	2°19	5°18	5°38	10° 3	n.a.	S 5
S 6	15 5 4	17°52'27	6♈53	4°33	6°34	22°30	2°17	25°56	7° 3	29°49	2°21	5° 9	5°35	10°10	n.a.	S 6
M 7	15 9 0	18°52'17	18°45	6° 5	7°44	23° 4	2°32	25°55	7° 7	29°50	2°22	4°58	5°32	10°17	n.a.	M 7
T 8	15 12 57	19°52'06	0♉42	7°31	8°55	23°38	2°46	25°55	7°10	29°50	2°24	4°45	5°29	10°24	n.a.	T 8
W 9	15 16 53	20°51'54	12°46	8°52	10° 6	24°12	3° 1	25°54	7°14	29°51	2°26	4°32	5°25	10°30	n.a.	W 9
T 10	15 20 50	21°51'39	24°58	10° 8	11°16	24°46	3°15	25°54	7°17	29°52	2°27	4°18	5°22	10°37	n.a.	T 10
F 11	15 24 46	22°51'23	7♊19	11°17	12°27	25°19	3°30	25°53	7°20	29°52	2°29	4° 6	5°19	10°44	n.a.	F 11
S 12	15 28 43	23°51'05	19°49	12°20	13°38	25°53	3°44	25°52	7°24	29°53	2°30	3°56	5°16	10°50	n.a.	S 12
S 13	15 32 40	24°50'45	2♋30	13°16	14°49	26°26	3°59	25°51	7°27	29°54	2°32	3°49	5°13	10°57	n.a.	S 13
M14	15 36 36	25°50'23	15°21	14° 4	16° 0	27° 0	4°13	25°50	7°30	29°54	2°33	3°46	5°10	11° 4	n.a.	M14
T 15	15 40 33	26°49'59	28°25	14°46	17°12	27°33	4°28	25°49	7°34	29°55	2°35	3°D44	5° 6	11°10	n.a.	T 15
W16	15 44 29	27°49'33	11♌44	15°20	18°23	28° 6	4°42	25°48	7°37	29°55	2°36	3°44	5° 3	11°17	n.a.	W16
T 17	15 48 26	28°49'05	25°20	15°46	19°34	28°39	4°57	25°46	7°40	29°56	2°38	3°R45	5° 0	11°24	n.a.	T 17
F 18	15 52 22	29°48'35	9♍14	16° 5	20°45	29°12	5°11	25°45	7°43	29°56	2°39	3°44	4°57	11°31	n.a.	F 18
S 19	15 56 19	0♊48'02	23°26	16°16	21°57	29°45	5°26	25°43	7°47	29°56	2°40	3°42	4°54	11°37	n.a.	S 19
S 20	16 0 15	1°47'27	7♎56	16°R20	23° 8	0♓18	5°41	25°42	7°50	29°57	2°42	3°38	4°51	11°44	n.a.	S 20
M21	16 4 12	2°46'50	22°40	16°17	24°19	0°51	5°55	25°40	7°53	29°57	2°43	3°31	4°47	11°51	n.a.	M21
T 22	16 8 8	3°46'12	7♏31	16° 6	25°31	1°23	6°10	25°38	7°56	29°57	2°45	3°22	4°44	11°57	n.a.	T 22
W23	16 12 5	4°45'31	22°21	15°49	26°42	1°56	6°25	25°36	8° 0	29°58	2°46	3°13	4°41	12° 4	n.a.	W23
T 24	16 16 2	5°44'48	7♐ 2	15°26	27°54	2°28	6°39	25°34	8° 3	29°58	2°48	3° 4	4°38	12°11	n.a.	T 24
F 25	16 19 58	6°44'04	21°26	14°58	29° 6	3° 0	6°54	25°32	8° 6	29°58	2°49	2°57	4°35	12°18	n.a.	F 25
S 26	16 23 55	7°43'17	5♑28	14°24	0♉17	3°33	7° 8	25°30	8° 9	29°58	2°50	2°51	4°32	12°24	n.a.	S 26
S 27	16 27 51	8°42'29	19° 3	13°46	1°29	4° 5	7°23	25°27	8°12	29°58	2°52	2°48	4°28	12°31	n.a.	S 27
M28	16 31 48	9°41'40	2♒12	13° 5	2°41	4°36	7°38	25°25	8°15	29°58	2°53	2°D47	4°25	12°38	n.a.	M28
T 29	16 35 44	10°40'48	14°57	12°22	3°53	5° 8	7°52	25°22	8°18	29°58	2°54	2°48	4°22	12°44	n.a.	T 29
W30	16 39 41	11°39'55	27°22	11°37	5° 4	5°40	8° 7	25°20	8°21	29°R58	2°56	2°49	4°19	12°51	n.a.	W30
T 31	16 43 38	12♊39'01	9♓30	10♊51	6♉16	6♓11	8♊21	25♍17	8♉24	29♒58	2♉57	2°R50	4♒16	12♈58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n26	18s 6	0n 8	19n22	0n28	0s 0	0s18	15s34	0s57	19n 9	0s53	19s20	1n17	12n55	0s40	10s54	0n30	1s 8	13s59	18s35	18s29	8n 0		n.a.
W 2	15 44	13 39	1 12	19 59	0 40	0n24	0 22	15 25	0 58	19 12	0 53	19 20	1 17	12 56	0 40	10 54	0 30	1 8	13 59	18 35	18 30	8 3		n.a.
T 3	16 2	8 45	2 12	20 34	0 52	0 48	0 26	15 16	0 59	19 15	0 53	19 20	1 17	12 57	0 40	10 53	0 30	1 7	13 59	18 35	18 31	8 6		n.a.
F 4	16 19	3 37	3 6	21 7	1 4	1 12	0 30	15 6	1 1	19 18	0 53	19 20	1 18	12 58	0 40	10 53	0 30	1 7	13 59	18 36	18 32	8 9		n.a.
S 5	16 36	1n37	3 50	21 38	1 16	1 36	0 33	14 57	1 2	19 21	0 53	19 20	1 18	12 59	0 40	10 53	0 30	1 7	13 59	18 37	18 32	8 12		n.a.
S 6	16 52	6 46	4 25	22 8	1 28	2 0	0 37	14 47	1 4	19 24	0 53	19 20	1 18	13 0	0 40	10 52	0 30	1 6	13 59	18 39	18 33	8 15		n.a.
M 7	17 8	11 41	4 49	22 35	1 39	2 24	0 40	14 37	1 5	19 27	0 53	19 20	1 18	13 2	0 40	10 52	0 30	1 6	13 59	18 42	18 34	8 18		n.a.
T 8	17 24	16 12	5 0	23 1	1 50	2 48	0 44	14 28	1 6	19 30	0 53	19 20	1 18	13 3	0 40	10 52	0 30	1 5	13 59	18 45	18 35	8 21		n.a.
W 9	17 40	20 8	4 57	23 24	2 1	3 13	0 47	14 18	1 8	19 32	0 53	19 20	1 18	13 4	0 40	10 52	0 30	1 5	13 59	18 48	18 35	8 24		n.a.
T 10	17 55	23 14	4 41	23 45	2 11	3 37	0 50	14 8	1 9	19 35	0 53	19 20	1 18	13 5	0 40	10 51	0 30	1 5	14 0	18 51	18 36	8 27		n.a.
F 11	18 10	25 18	4 12	24 4	2 21	4 1	0 54	13 59	1 11	19 38	0 53	19 20	1 18	13 6	0 40	10 51	0 30	1 4	14 0	18 54	18 37	8 30		n.a.
S 12	18 25	26 9	3 30	24 21	2 29	4 25	0 57	13 49	1 12	19 41	0 53	19 20	1 18	13 7	0 40	10 51	0 30	1 4	14 0	18 56	18 38	8 32		n.a.
S 13	18 39	25 38	2 38	24 36	2 37	4 49	1 0	13 39	1 14	19 43	0 53	19 20	1 18	13 8	0 40	10 51	0 30	1 4	14 0	18 58	18 39	8 35		n.a.
M14	18 53	23 45	1 36	24 48	2 44	5 14	1 3	13 29	1 16	19 46	0 52	19 20	1 18	13 9	0 40	10 51	0 30	1 3	14 0	18 59	18 39	8 38		n.a.
T 15	19 7	20 35	0 28	24 59	2 49	5 38	1 6	13 20	1 17	19 49	0 52	19 20	1 18	13 10	0 40	10 50	0 30	1 3	14 0	18 59	18 40	8 41		n.a.
W16	19 20	16 18	0s43	25 7	2 54	6 2	1 8	13 10	1 19	19 51	0 52	19 21	1 18	13 11	0 40	10 50	0 30	1 3	14 1	18 59	18 41	8 44		n.a.
T 17	19 33	11 5	1 52	25 13	2 57	6 26	1 11	13 0	1 20	19 54	0 52	19 21	1 18	13 12	0 40	10 50	0 30	1 2	14 1	18 59	18 42	8 47		n.a.
F 18	19 46	5 14	2 57	25 17	2 58	6 50	1 14	12 50	1 22	19 57	0 52	19 21	1 18	13 13	0 40	10 50	0 30	1 2	14 1	18 59	18 42	8 50		n.a.
S 19	19 58	1s 1	3 53	25 18	2 59	7 14	1 16	12 40	1 24	19 59	0 52	19 21	1 18	13 14	0 40	10 50	0 30	1 2	14 1	19 0	18 43	8 53		n.a.
S 20	20 10	7 18	4 34	25 17	2 58	7 37	1 19	12 31	1 25	20 2	0 52	19 22	1 18	13 15	0 40	10 50	0 30	1 2	14 1	19 1	18 44	8 56		n.a.
M21	20 22	13 18	4 59	25 14	2 55	8 1	1 21	12 21	1 27	20 4	0 52	19 22	1 18	13 16	0 40	10 50	0 30	1 1	14 1	19 2	18 45	8 59		n.a.
T 22	20 33	18 34	5 3	25 9	2 50	8 24	1 23	12 11	1 29	20 7	0 52	19 22	1 19	13 17	0 40	10 49	0 30	1 1	14 2	19 4	18 45	9 2		n.a.
W23	20 44	22 41	4 47	25 1	2 45	8 48	1 25	12 1	1 30	20 9	0 52	19 22	1 19	13 18	0 40	10 49	0 30	1 1	14 2	19 6	18 46	9 5		n.a.
T 24	20 54	25 16	4 13	24 51	2 37	9 11	1 28	11 51	1 32	20 12	0 52	19 23	1 19	13 19	0 40	10 49	0 30	1 0	14 2	19 8	18 47	9 8		n.a.
F 25	21 4	26 8	3 22	24 39	2 28	9 34	1 30	11 42	1 34	20 14	0 52	19 23	1 19	13 20	0 40	10 49	0 30	1 0	14 2	19 10	18 48	9 10		n.a.
S 26	21 14	25 16	2 21	24 25	2 17	9 57	1 31	11 32	1 36	20 17	0 52	19 23	1 19	13 21	0 40	10 49	0 30	1 0	14 2	19 11	18 48	9 13		n.a.
S 27	21 23	22 55	1 13	24 9	2 5	10 20	1 33	11 22	1 38	20 19	0 52	19 24	1 19	13 22	0 40	10 49	0 30	1 0	14 3	19 12	18 49	9 16		n.a.
M28	21 32	19 23	0 3	23 50	1 52	10 42	1 35	11 12	1 39	20 21	0 52	19 24	1 19	13 23	0 40	10 49	0 30	1 0	14 3	19 12	18 50	9 19		n.a.
T 29	21 40	15 2	1n 5	23 31	1 38	11 5	1 37	11 3	1 41	20 24	0 52	19 25	1 19	13 24	0 40	10 49	0 30	0 59	14 3	19 12	18 51	9 22		n.a.
W30	21 48	10 10	2 8	23 9	1 22	11 27	1 38	10 53	1 43	20 26	0 52	19 25	1 19	13 25	0 40	10 49	0 30	0 59	14 3	19 12	18 51	9 25		n.a.
T 31	21n56	5s 1	3n 4	22n47	1n 6	11n49	1s40	10s43	1s45	20n28	0s52	19s25	1n19	13n26	0s40	10s49	0n30	0s59	14s 4	19s12	18s52	9n28		n.a.

Julian Day Number = 3651487.5, Delta T = 09h45m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'57, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°57'23, Lahiri = 70°04'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5285

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 47 34	13♊38'05	21♓28	10°R 5	7♉28	6♓42	8♊36	25°R15	8♉27	29°R58	2♉58	2°R50	4♒12	13♈ 5	n.a.	F 1
S 2	16 51 31	14°37'07	3♈20	9♊21	8°40	7°14	8°51	25♑12	8°30	29♒58	2°59	2♒47	4° 9	13°11	n.a.	S 2
S 3	16 55 27	15°36'07	15°11	8°38	9°52	7°45	9° 5	25° 9	8°33	29°58	3° 1	2°43	4° 6	13°18	n.a.	S 3
M 4	16 59 24	16°35'06	27° 5	7°57	11° 4	8°16	9°20	25° 6	8°36	29°58	3° 2	2°37	4° 3	13°25	n.a.	M 4
T 5	17 3 20	17°34'04	9♉ 7	7°20	12°16	8°46	9°34	25° 3	8°39	29°58	3° 3	2°30	4° 0	13°31	n.a.	T 5
W 6	17 7 17	18°32'59	21°18	6°47	13°28	9°17	9°49	25° 0	8°42	29°57	3° 4	2°22	3°57	13°38	n.a.	W 6
T 7	17 11 13	19°31'53	3♊40	6°17	14°40	9°47	10° 3	24°57	8°45	29°57	3° 6	2°14	3°53	13°45	n.a.	T 7
F 8	17 15 10	20°30'46	16°15	5°53	15°52	10°17	10°18	24°53	8°47	29°57	3° 7	2° 7	3°50	13°52	n.a.	F 8
S 9	17 19 7	21°29'36	29° 3	5°33	17° 5	10°47	10°32	24°50	8°50	29°57	3° 8	2° 1	3°47	13°58	n.a.	S 9
S 10	17 23 3	22°28'25	12♋ 3	5°17	18°17	11°17	10°47	24°47	8°53	29°56	3° 9	1°57	3°44	14° 5	n.a.	S 10
M11	17 27 0	23°27'12	25°16	5° 7	19°29	11°47	11° 1	24°43	8°56	29°56	3°10	1°55	3°41	14°12	n.a.	M11
T 12	17 30 56	24°25'57	8♌40	5° 2	20°41	12°16	11°16	24°39	8°58	29°56	3°11	1°D55	3°38	14°18	n.a.	T 12
W13	17 34 53	25°24'40	22°16	5°D 2	21°53	12°45	11°30	24°36	9° 1	29°55	3°12	1°57	3°34	14°25	n.a.	W13
T 14	17 38 49	26°23'21	6♍ 3	5° 7	23° 6	13°15	11°45	24°32	9° 3	29°55	3°13	1°58	3°31	14°32	n.a.	T 14
F 15	17 42 46	27°21'59	20° 0	5°16	24°18	13°43	11°59	24°28	9° 6	29°54	3°14	1°59	3°28	14°39	n.a.	F 15
S 16	17 46 42	28°20'36	4♎ 8	5°31	25°30	14°12	12°13	24°25	9° 9	29°54	3°15	1°R59	3°25	14°45	n.a.	S 16
S 17	17 50 39	29°19'10	18°25	5°50	26°43	14°40	12°27	24°21	9°11	29°53	3°16	1°58	3°22	14°52	n.a.	S 17
M18	17 54 36	0♋17'43	2♏47	6°14	27°55	15° 9	12°42	24°17	9°14	29°52	3°17	1°55	3°18	14°59	n.a.	M18
T 19	17 58 32	1°16'14	17°12	6°41	29° 7	15°37	12°56	24°13	9°16	29°52	3°18	1°51	3°15	15° 5	n.a.	T 19
W20	18 2 29	2°14'42	1♐34	7°14	0♊20	16° 4	13°10	24° 9	9°18	29°51	3°19	1°47	3°12	15°12	n.a.	W20
T 21	18 6 25	3°13'09	15°48	7°50	1°32	16°32	13°24	24° 5	9°21	29°50	3°20	1°43	3° 9	15°19	n.a.	T 21
F 22	18 10 22	4°11'35	29°50	8°30	2°44	16°59	13°39	24° 1	9°23	29°50	3°21	1°39	3° 6	15°26	n.a.	F 22
S 23	18 14 18	5° 9'58	13♑34	9°13	3°57	17°26	13°53	23°57	9°25	29°49	3°22	1°37	3° 3	15°32	n.a.	S 23
S 24	18 18 15	6° 8'20	26°59	10° 0	5° 9	17°53	14° 7	23°53	9°28	29°48	3°23	1°D36	2°59	15°39	n.a.	S 24
M25	18 22 12	7° 6'40	10♒ 2	10°51	6°22	18°20	14°21	23°48	9°30	29°47	3°24	1°36	2°56	15°46	n.a.	M25
T 26	18 26 8	8° 4'59	22°46	11°45	7°34	18°46	14°35	23°44	9°32	29°47	3°25	1°37	2°53	15°52	n.a.	T 26
W27	18 30 5	9° 3'16	5♓12	12°42	8°47	19°12	14°49	23°40	9°34	29°46	3°25	1°39	2°50	15°59	n.a.	W27
T 28	18 34 1	10° 1'32	17°22	13°42	9°59	19°38	15° 3	23°36	9°36	29°45	3°26	1°40	2°47	16° 6	n.a.	T 28
F 29	18 37 58	10°59'47	29°23	14°45	11°12	20° 3	15°16	23°31	9°38	29°44	3°27	1°41	2°44	16°13	n.a.	F 29
S 30	18 41 54	11♋58'00	11♈17	15♊51	12♊24	20♓29	15♊30	23♑27	9♉40	29♒43	3♉28	1°R42	2♒40	16♈19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 3	0n14	3n52	22n24	0n49	12n10	1s41	10s34	1s47	20n31	0s52	19s26	1n19	13n27	0s40	10s49	0n30	0s59	14s 4	19s12	18s53	9n31		n.a.
S 2	22 10	5 25	4 28	22 0	0 32	12 32	1 42	10 24	1 49	20 33	0 52	19 26	1 19	13 28	0 40	10 49	0 30	0 59	14 4	19 12	18 53	9 34		n.a.
S 3	22 16	10 24	4 54	21 37	0 15	12 53	1 44	10 14	1 51	20 35	0 52	19 27	1 19	13 29	0 40	10 49	0 30	0 58	14 4	19 13	18 54	9 36		n.a.
M 4	22 22	15 2	5 6	21 13	0s 3	13 14	1 45	10 5	1 53	20 37	0 52	19 27	1 19	13 30	0 40	10 49	0 30	0 58	14 5	19 14	18 55	9 39		n.a.
T 5	22 28	19 7	5 6	20 50	0 20	13 35	1 46	9 55	1 55	20 39	0 52	19 28	1 19	13 30	0 40	10 49	0 30	0 58	14 5	19 16	18 56	9 42		n.a.
W 6	22 33	22 28	4 51	20 28	0 37	13 55	1 47	9 46	1 57	20 42	0 52	19 28	1 19	13 31	0 40	10 49	0 30	0 58	14 5	19 18	18 56	9 45		n.a.
T 7	22 38	24 50	4 23	20 7	0 54	14 15	1 47	9 37	1 59	20 44	0 52	19 29	1 19	13 32	0 40	10 49	0 30	0 58	14 5	19 20	18 57	9 48		n.a.
F 8	22 42	26 1	3 42	19 47	1 10	14 35	1 48	9 27	2 1	20 46	0 52	19 30	1 19	13 33	0 40	10 49	0 30	0 58	14 6	19 21	18 58	9 51		n.a.
S 9	22 46	25 50	2 49	19 28	1 25	14 54	1 49	9 18	2 3	20 48	0 52	19 30	1 19	13 34	0 40	10 49	0 30	0 58	14 6	19 22	18 59	9 54		n.a.
S 10	22 49	24 15	1 46	19 11	1 39	15 13	1 49	9 9	2 5	20 50	0 52	19 31	1 19	13 35	0 40	10 50	0 30	0 57	14 6	19 23	18 59	9 56		n.a.
M11	22 52	21 19	0 36	18 56	1 53	15 32	1 50	9 0	2 7	20 52	0 52	19 31	1 19	13 36	0 40	10 50	0 30	0 57	14 6	19 24	19 0	9 59		n.a.
T 12	22 55	17 12	0s37	18 42	2 6	15 51	1 50	8 51	2 10	20 54	0 52	19 32	1 19	13 36	0 40	10 50	0 30	0 57	14 7	19 24	19 1	10 2		n.a.
W13	22 57	12 8	1 48	18 31	2 18	16 9	1 51	8 42	2 12	20 56	0 52	19 33	1 19	13 37	0 40	10 50	0 30	0 57	14 7	19 23	19 2	10 5		n.a.
T 14	22 59	6 25	2 55	18 20	2 29	16 26	1 51	8 33	2 14	20 58	0 52	19 33	1 19	13 38	0 40	10 50	0 30	0 57	14 7	19 23	19 2	10 8		n.a.
F 15	23 0	0 19	3 52	18 12	2 39	16 44	1 51	8 24	2 16	20 59	0 52	19 34	1 19	13 39	0 40	10 50	0 30	0 57	14 8	19 23	19 3	10 11		n.a.
S 16	23 1	5s51	4 36	18 6	2 48	17 1	1 51	8 15	2 19	21 1	0 52	19 34	1 19	13 40	0 40	10 51	0 30	0 57	14 8	19 23	19 4	10 13		n.a.
S 17	23 2	11 47	5 3	18 1	2 57	17 17	1 51	8 6	2 21	21 3	0 52	19 35	1 19	13 40	0 40	10 51	0 30	0 57	14 8	19 23	19 4	10 16		n.a.
M18	23 2	17 7	5 12	17 57	3 4	17 33	1 51	7 58	2 23	21 5	0 52	19 36	1 19	13 41	0 40	10 51	0 30	0 57	14 8	19 24	19 5	10 19		n.a.
T 19	23 2	21 30	5 1	17 56	3 10	17 49	1 51	7 49	2 26	21 7	0 52	19 36	1 19	13 42	0 40	10 51	0 30	0 57	14 9	19 25	19 6	10 22		n.a.
W20	23 1	24 33	4 31	17 55	3 16	18 4	1 51	7 41	2 28	21 8	0 52	19 37	1 19	13 43	0 40	10 51	0 30	0 57	14 9	19 26	19 7	10 25		n.a.
T 21	23 0	26 1	3 45	17 56	3 21	18 19	1 50	7 33	2 30	21 10	0 52	19 38	1 19	13 43	0 40	10 52	0 30	0 57	14 9	19 26	19 7	10 28		n.a.
F 22	22 58	25 47	2 45	17 59	3 24	18 33	1 50	7 24	2 33	21 12	0 52	19 39	1 19	13 44	0 40	10 52	0 30	0 57	14 10	19 27	19 8	10 30		n.a.
S 23	22 56	23 58	1 37	18 2	3 27	18 47	1 49	7 16	2 35	21 13	0 52	19 39	1 19	13 45	0 40	10 52	0 30	0 57	14 10	19 28	19 9	10 33		n.a.
S 24	22 54	20 49	0 25	18 7	3 30	19 1	1 49	7 8	2 38	21 15	0 52	19 40	1 19	13 45	0 40	10 52	0 30	0 57	14 10	19 28	19 9	10 36		n.a.
M25	22 51	16 41	0n46	18 12	3 31	19 14	1 48	7 0	2 40	21 17	0 52	19 41	1 19	13 46	0 41	10 53	0 31	0 57	14 11	19 28	19 10	10 39		n.a.
T 26	22 47	11 54	1 54	18 19	3 32	19 26	1 47	6 53	2 43	21 18	0 52	19 42	1 19	13 47	0 41	10 53	0 31	0 57	14 11	19 28	19 11	10 42		n.a.
W27	22 44	6 44	2 54	18 26	3 32	19 38	1 47	6 45	2 45	21 20	0 52	19 42	1 19	13 47	0 41	10 53	0 31	0 57	14 11	19 27	19 12	10 44		n.a.
T 28	22 40	1 26	3 46	18 34	3 31	19 50	1 46	6 37	2 48	21 21	0 52	19 43	1 19	13 48	0 41	10 53	0 31	0 57	14 12	19 27	19 12	10 47		n.a.
F 29	22 35	3n51	4 27	18 42	3 30	20 0	1 45	6 30	2 51	21 23	0 52	19 44	1 19	13 49	0 41	10 54	0 31	0 57	14 12	19 27	19 13	10 50		n.a.
S 30	22n30	8n56	4n55	18n51	3s28	20n11	1s44	6s23	2s53	21n24	0s52	19s45	1n19	13n49	0s41	10s54	0n31	0s57	14s12	19s27	19s14	10n53		n.a.

Julian Day Number = 3651518.5, Delta T = 09h45m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°57'27, Lahiri = 70°04'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5285

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 51	12♋56'12	23♈10	16♊59	13♊37	20♓53	15♊44	23°R22	9♉42	29°R42	3♉28	1°R41	2♒37	16♈26	n.a.	S 1
M 2	18 49 47	13°54'23	5♉ 6	18°10	14°49	21°18	15°58	23♉18	9°44	29♒41	3°29	1♒40	2°34	16°33	n.a.	M 2
T 3	18 53 44	14°52'33	17°10	19°24	16° 2	21°42	16°12	23°14	9°46	29°40	3°30	1°38	2°31	16°39	n.a.	T 3
W 4	18 57 41	15°50'41	29°25	20°41	17°14	22° 6	16°25	23° 9	9°48	29°39	3°31	1°36	2°28	16°46	n.a.	W 4
T 5	19 1 37	16°48'48	11♊55	21°59	18°27	22°30	16°39	23° 5	9°50	29°38	3°31	1°34	2°24	16°53	n.a.	T 5
F 6	19 5 34	17°46'54	24°41	23°21	19°40	22°53	16°52	23° 0	9°52	29°37	3°32	1°32	2°21	17° 0	n.a.	F 6
S 7	19 9 30	18°44'58	7♋45	24°44	20°52	23°16	17° 6	22°56	9°53	29°36	3°32	1°31	2°18	17° 6	n.a.	S 7
S 8	19 13 27	19°43'02	21° 5	26°11	22° 5	23°39	17°19	22°51	9°55	29°35	3°33	1°30	2°15	17°13	n.a.	S 8
M 9	19 17 23	20°41'03	4♌42	27°39	23°18	24° 1	17°33	22°47	9°57	29°34	3°33	1°D30	2°12	17°20	n.a.	M 9
T 10	19 21 20	21°39'04	18°32	29°10	24°30	24°22	17°46	22°42	9°58	29°32	3°34	1°30	2° 9	17°27	n.a.	T 10
W11	19 25 17	22°37'02	2♍34	0♋43	25°43	24°44	17°59	22°37	10° 0	29°31	3°34	1°31	2° 5	17°33	n.a.	W11
T 12	19 29 13	23°34'59	16°43	2°18	26°56	25° 5	18°13	22°33	10° 1	29°30	3°35	1°31	2° 2	17°40	n.a.	T 12
F 13	19 33 10	24°32'55	0♎56	3°56	28° 9	25°25	18°26	22°28	10° 3	29°29	3°35	1°32	1°59	17°47	n.a.	F 13
S 14	19 37 6	25°30'49	15°12	5°36	29°21	25°46	18°39	22°24	10° 4	29°27	3°36	1°32	1°56	17°53	n.a.	S 14
S 15	19 41 3	26°28'41	29°26	7°18	0♋34	26° 5	18°52	22°19	10° 6	29°26	3°36	1°R32	1°53	18° 0	n.a.	S 15
M16	19 44 59	27°26'32	13♏37	9° 2	1°47	26°25	19° 5	22°15	10° 7	29°25	3°37	1°32	1°50	18° 7	n.a.	M16
T 17	19 48 56	28°24'22	27°41	10°49	2°59	26°44	19°18	22°10	10° 8	29°24	3°37	1°32	1°46	18°14	n.a.	T 17
W18	19 52 52	29°22'10	11♐38	12°38	4°12	27° 2	19°30	22° 6	10° 9	29°22	3°37	1°32	1°43	18°20	n.a.	W18
T 19	19 56 49	0♌19'57	25°24	14°29	5°25	27°20	19°43	22° 1	10°11	29°21	3°38	1°32	1°40	18°27	n.a.	T 19
F 20	20 0 46	1°17'42	8♑57	16°23	6°38	27°37	19°56	21°57	10°12	29°19	3°38	1°D31	1°37	18°34	n.a.	F 20
S 21	20 4 42	2°15'26	22°17	18°18	7°51	27°55	20° 9	21°52	10°13	29°18	3°38	1°31	1°34	18°40	n.a.	S 21
S 22	20 8 39	3°13'09	5♒23	20°16	9° 3	28°11	20°21	21°48	10°14	29°17	3°38	1°R32	1°30	18°47	n.a.	S 22
M23	20 12 35	4°10'51	18°12	22°16	10°16	28°27	20°34	21°44	10°15	29°15	3°39	1°31	1°27	18°54	n.a.	M23
T 24	20 16 32	5° 8'31	0♓47	24°18	11°29	28°43	20°46	21°39	10°16	29°14	3°39	1°31	1°24	19° 1	n.a.	T 24
W25	20 20 28	6° 6'11	13° 8	26°22	12°42	28°58	20°58	21°35	10°17	29°12	3°39	1°31	1°21	19° 7	n.a.	W25
T 26	20 24 25	7° 3'50	25°17	28°28	13°55	29°12	21°11	21°31	10°18	29°11	3°39	1°30	1°18	19°14	n.a.	T 26
F 27	20 28 22	8° 1'28	7♈17	0♌35	15° 8	29°26	21°23	21°26	10°19	29° 9	3°39	1°29	1°15	19°21	n.a.	F 27
S 28	20 32 18	8°59'06	19°12	2°44	16°21	29°39	21°35	21°22	10°19	29° 8	3°39	1°29	1°11	19°27	n.a.	S 28
S 29	20 36 15	9°56'43	1♉ 5	4°54	17°33	29°52	21°47	21°18	10°20	29° 6	3°39	1°28	1° 8	19°34	n.a.	S 29
M30	20 40 11	10°54'19	13° 1	7° 5	18°46	0♈ 4	21°59	21°14	10°21	29° 5	3°40	1°D28	1° 5	19°41	n.a.	M30
T 31	20 44 8	11♌51'54	25♉ 5	9♌17	19♋59	0♈16	22♊11	21♑10	10♉21	29♒ 3	3♉40	1♒28	1♒ 2	19♈48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n25	13n41	5n12	19n 0	3s25	20n21	1s43	6s15	2s56	21n26	0s52	19s45	1n19	13n50	0s41	10s54	0n31	0s57	14s13	19s27	19s14	10n56		n.a.
M 2	22 19	17 57	5 15	19 10	3 22	20 30	1 42	6 8	2 59	21 27	0 52	19 46	1 19	13 50	0 41	10 55	0 31	0 58	14 13	19 27	19 15	10 58		n.a.
T 3	22 13	21 32	5 4	19 20	3 18	20 39	1 40	6 1	3 2	21 28	0 52	19 47	1 19	13 51	0 41	10 55	0 31	0 58	14 13	19 27	19 16	11 1		n.a.
W 4	22 7	24 13	4 39	19 29	3 14	20 47	1 39	5 55	3 4	21 30	0 52	19 48	1 18	13 51	0 41	10 55	0 31	0 58	14 14	19 28	19 17	11 4		n.a.
T 5	22 0	25 49	4 1	19 39	3 9	20 55	1 38	5 48	3 7	21 31	0 52	19 48	1 18	13 52	0 41	10 56	0 31	0 58	14 14	19 28	19 17	11 7		n.a.
F 6	21 52	26 5	3 10	19 49	3 3	21 2	1 36	5 42	3 10	21 32	0 52	19 49	1 18	13 53	0 41	10 56	0 31	0 58	14 14	19 29	19 18	11 10		n.a.
S 7	21 45	24 56	2 8	19 59	2 57	21 9	1 35	5 35	3 13	21 34	0 52	19 50	1 18	13 53	0 41	10 57	0 31	0 58	14 15	19 29	19 19	11 12		n.a.
S 8	21 37	22 21	0 57	20 8	2 50	21 15	1 33	5 29	3 16	21 35	0 52	19 51	1 18	13 54	0 41	10 57	0 31	0 58	14 15	19 29	19 19	11 15		n.a.
M 9	21 28	18 29	0s18	20 17	2 43	21 20	1 32	5 23	3 19	21 36	0 52	19 52	1 18	13 54	0 41	10 57	0 31	0 59	14 15	19 29	19 20	11 18		n.a.
T 10	21 19	13 32	1 33	20 26	2 36	21 25	1 30	5 18	3 22	21 37	0 52	19 52	1 18	13 55	0 41	10 58	0 31	0 59	14 16	19 29	19 21	11 21		n.a.
W11	21 10	7 50	2 44	20 34	2 28	21 30	1 28	5 12	3 25	21 38	0 52	19 53	1 18	13 55	0 41	10 58	0 31	0 59	14 16	19 29	19 21	11 23		n.a.
T 12	21 1	1 42	3 45	20 41	2 20	21 33	1 27	5 7	3 28	21 39	0 52	19 54	1 18	13 55	0 41	10 59	0 31	0 59	14 16	19 29	19 22	11 26		n.a.
F 13	20 51	4s33	4 33	20 48	2 11	21 36	1 25	5 2	3 31	21 40	0 52	19 55	1 18	13 56	0 41	10 59	0 31	0 59	14 17	19 29	19 23	11 29		n.a.
S 14	20 41	10 34	5 4	20 53	2 2	21 39	1 23	4 56	3 34	21 42	0 52	19 56	1 18	13 56	0 41	10 59	0 31	0 59	14 17	19 29	19 24	11 32		n.a.
S 15	20 30	16 2	5 17	20 58	1 52	21 41	1 21	4 52	3 37	21 43	0 52	19 56	1 18	13 57	0 41	11 0	0 31	1 0	14 18	19 29	19 24	11 34		n.a.
M16	20 19	20 35	5 10	21 2	1 42	21 42	1 19	4 47	3 40	21 44	0 52	19 57	1 18	13 57	0 41	11 0	0 31	1 0	14 18	19 29	19 25	11 37		n.a.
T 17	20 8	23 56	4 44	21 4	1 32	21 43	1 17	4 43	3 44	21 45	0 52	19 58	1 18	13 57	0 41	11 1	0 31	1 0	14 18	19 29	19 26	11 40		n.a.
W18	19 56	25 48	4 3	21 5	1 22	21 43	1 15	4 38	3 47	21 45	0 52	19 59	1 17	13 58	0 41	11 1	0 31	1 0	14 19	19 29	19 26	11 43		n.a.
T 19	19 44	26 4	3 7	21 5	1 11	21 43	1 13	4 34	3 50	21 46	0 52	20 0	1 17	13 58	0 41	11 2	0 31	1 1	14 19	19 29	19 27	11 45		n.a.
F 20	19 32	24 46	2 2	21 3	1 1	21 41	1 11	4 30	3 53	21 47	0 52	20 0	1 17	13 58	0 41	11 2	0 31	1 1	14 19	19 29	19 28	11 48		n.a.
S 21	19 19	22 4	0 51	20 59	0 50	21 40	1 9	4 27	3 57	21 48	0 52	20 1	1 17	13 59	0 41	11 3	0 31	1 1	14 20	19 29	19 28	11 51		n.a.
S 22	19 6	18 15	0n21	20 54	0 39	21 37	1 6	4 23	4 0	21 49	0 52	20 2	1 17	13 59	0 41	11 3	0 31	1 1	14 20	19 29	19 29	11 53		n.a.
M23	18 53	13 40	1 31	20 46	0 28	21 35	1 4	4 20	4 3	21 50	0 52	20 3	1 17	13 59	0 41	11 4	0 31	1 2	14 20	19 29	19 30	11 56		n.a.
T 24	18 40	8 35	2 35	20 37	0 17	21 31	1 2	4 17	4 7	21 51	0 53	20 4	1 17	14 0	0 41	11 4	0 31	1 2	14 21	19 29	19 30	11 59		n.a.
W25	18 26	3 16	3 31	20 25	0 6	21 27	1 0	4 14	4 10	21 51	0 53	20 4	1 17	14 0	0 41	11 5	0 31	1 2	14 21	19 29	19 31	12 2		n.a.
T 26	18 12	2n 5	4 16	20 12	0n 5	21 22	0 57	4 12	4 13	21 52	0 53	20 5	1 17	14 0	0 41	11 5	0 31	1 3	14 22	19 29	19 32	12 4		n.a.
F 27	17 57	7 17	4 49	19 56	0 16	21 17	0 55	4 10	4 17	21 53	0 53	20 6	1 16	14 0	0 41	11 6	0 31	1 3	14 22	19 29	19 33	12 7		n.a.
S 28	17 42	12 10	5 9	19 38	0 26	21 11	0 52	4 8	4 20	21 54	0 53	20 7	1 16	14 1	0 41	11 6	0 31	1 3	14 22	19 30	19 33	12 10		n.a.
S 29	17 27	16 36	5 16	19 18	0 36	21 4	0 50	4 6	4 24	21 54	0 53	20 7	1 16	14 1	0 41	11 7	0 31	1 3	14 23	19 30	19 34	12 12		n.a.
M30	17 12	20 25	5 10	18 55	0 45	20 57	0 48	4 4	4 27	21 55	0 53	20 8	1 16	14 1	0 41	11 7	0 31	1 4	14 23	19 30	19 35	12 15		n.a.
T 31	16n56	23n24	4n50	18n30	0n54	20n50	0s45	4s 3	4s31	21n56	0s53	20s 9	1n16	14n 1	0s41	11s 8	0n31	1s 4	14s23	19s30	19s35	12n18		n.a.

Julian Day Number = 3651548.5, Delta T = 09h45m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°57'31, Lahiri = 70°04'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5285

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 48 4	12♌49'30	7♊20	11♌29	21♋12	0♈27	22♊22	21°R 6	10♉22	29°R 2	3°R40	1♒29	0♒59	19♈54	n.a.	W 1
T 2	20 52 1	13°47'04	19°52	13°42	22°25	0°37	22°34	21♎ 2	10°22	29♒ 0	3♉40	1°30	0°56	20° 1	n.a.	T 2
F 3	20 55 57	14°44'38	2♋43	15°55	23°38	0°47	22°46	20°58	10°23	28°59	3°40	1°31	0°52	20° 8	n.a.	F 3
S 4	20 59 54	15°42'12	15°56	18° 7	24°51	0°56	22°57	20°54	10°23	28°57	3°39	1°32	0°49	20°14	n.a.	S 4
S 5	21 3 51	16°39'44	29°32	20°18	26° 4	1° 4	23° 9	20°50	10°24	28°56	3°39	1°R32	0°46	20°21	n.a.	S 5
M 6	21 7 47	17°37'17	13♌29	22°29	27°17	1°12	23°20	20°46	10°24	28°54	3°39	1°32	0°43	20°28	n.a.	M 6
T 7	21 11 44	18°34'48	27°44	24°39	28°31	1°19	23°31	20°42	10°24	28°52	3°39	1°31	0°40	20°35	n.a.	T 7
W 8	21 15 40	19°32'19	12♍13	26°47	29°44	1°25	23°42	20°39	10°25	28°51	3°39	1°29	0°36	20°41	n.a.	W 8
T 9	21 19 37	20°29'49	26°49	28°54	0♌57	1°30	23°53	20°35	10°25	28°49	3°39	1°27	0°33	20°48	n.a.	T 9
F 10	21 23 33	21°27'18	11♎27	0♍59	2°10	1°35	24° 4	20°32	10°25	28°48	3°39	1°24	0°30	20°55	n.a.	F 10
S 11	21 27 30	22°24'46	26° 0	3° 3	3°23	1°39	24°15	20°28	10°25	28°46	3°38	1°22	0°27	21° 2	n.a.	S 11
S 12	21 31 26	23°22'14	10♏23	5° 5	4°36	1°43	24°26	20°25	10°R25	28°44	3°38	1°21	0°24	21° 8	n.a.	S 12
M13	21 35 23	24°19'40	24°32	7° 4	5°49	1°46	24°36	20°21	10°25	28°43	3°38	1°D20	0°21	21°15	n.a.	M13
T 14	21 39 20	25°17'06	8♐27	9° 2	7° 2	1°47	24°47	20°18	10°25	28°41	3°37	1°21	0°17	21°22	n.a.	T 14
W15	21 43 16	26°14'32	22° 6	10°57	8°16	1°49	24°57	20°15	10°25	28°40	3°37	1°22	0°14	21°28	n.a.	W15
T 16	21 47 13	27°11'56	5♑31	12°51	9°29	1°R49	25° 8	20°12	10°25	28°38	3°37	1°24	0°11	21°35	n.a.	T 16
F 17	21 51 9	28° 9'20	18°41	14°42	10°42	1°49	25°18	20° 9	10°24	28°36	3°36	1°25	0° 8	21°42	n.a.	F 17
S 18	21 55 6	29° 6'44	1♒37	16°31	11°55	1°48	25°28	20° 5	10°24	28°35	3°36	1°R25	0° 5	21°49	n.a.	S 18
S 19	21 59 2	0♍ 4'07	14°21	18°18	13° 8	1°46	25°38	20° 3	10°24	28°33	3°36	1°25	0° 2	21°55	n.a.	S 19
M20	22 2 59	1° 1'29	26°54	20° 3	14°22	1°44	25°48	20° 0	10°24	28°31	3°35	1°23	29♑58	22° 2	n.a.	M20
T 21	22 6 56	1°58'51	9♓16	21°46	15°35	1°40	25°57	19°57	10°23	28°30	3°35	1°19	29°55	22° 9	n.a.	T 21
W22	22 10 52	2°56'13	21°28	23°26	16°48	1°36	26° 7	19°54	10°23	28°28	3°34	1°14	29°52	22°15	n.a.	W22
T 23	22 14 49	3°53'35	3♈32	25° 5	18° 2	1°32	26°16	19°52	10°22	28°27	3°34	1° 9	29°49	22°22	n.a.	T 23
F 24	22 18 45	4°50'56	15°29	26°41	19°15	1°26	26°26	19°49	10°22	28°25	3°33	1° 3	29°46	22°29	n.a.	F 24
S 25	22 22 42	5°48'18	27°22	28°15	20°28	1°20	26°35	19°47	10°21	28°23	3°33	0°58	29°42	22°36	n.a.	S 25
S 26	22 26 38	6°45'40	9♉15	29°46	21°42	1°13	26°44	19°44	10°20	28°22	3°32	0°53	29°39	22°42	n.a.	S 26
M27	22 30 35	7°43'02	21°10	1♎16	22°55	1° 5	26°53	19°42	10°20	28°20	3°32	0°50	29°36	22°49	n.a.	M27
T 28	22 34 31	8°40'24	3♊11	2°43	24° 8	0°57	27° 2	19°40	10°19	28°19	3°31	0°49	29°33	22°56	n.a.	T 28
W29	22 38 28	9°37'46	15°25	4° 8	25°22	0°48	27°11	19°38	10°18	28°17	3°30	0°D49	29°30	23° 3	n.a.	W29
T 30	22 42 25	10°35'09	27°54	5°31	26°35	0°38	27°19	19°36	10°17	28°15	3°30	0°50	29°27	23° 9	n.a.	T 30
F 31	22 46 21	11♍32'32	10♋44	6♎51	27♌49	0♈27	27♊28	19♑34	10♉17	28♒14	3♉29	0♒51	29♑23	23♈16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n41	25n23	4n17	18n 3	1n 3	20n41	0s43	4s 2	4s34	21n56	0s53	20s10	1n16	14n 1	0s42	11s 8	0n31	1s 4	14s24	19s29	19s36	12n20		n.a.
T 2	16 24	26 9	3 30	17 34	1 11	20 33	0 40	4 1	4 38	21 57	0 53	20 10	1 16	14 1	0 42	11 9	0 31	1 5	14 24	19 29	19 37	12 23		n.a.
F 3	16 8	25 33	2 33	17 3	1 18	20 23	0 38	4 1	4 41	21 57	0 53	20 11	1 16	14 1	0 42	11 9	0 31	1 5	14 24	19 29	19 37	12 26		n.a.
S 4	15 51	23 31	1 25	16 29	1 25	20 13	0 35	4 0	4 45	21 58	0 53	20 12	1 16	14 2	0 42	11 10	0 31	1 6	14 25	19 29	19 38	12 28		n.a.
S 5	15 35	20 5	0 11	15 54	1 31	20 3	0 33	4 0	4 48	21 58	0 53	20 12	1 15	14 2	0 42	11 10	0 31	1 6	14 25	19 29	19 39	12 31		n.a.
M 6	15 17	15 27	1s 5	15 18	1 36	19 51	0 30	4 1	4 52	21 59	0 53	20 13	1 15	14 2	0 42	11 11	0 31	1 6	14 26	19 29	19 39	12 34		n.a.
T 7	15 0	9 52	2 20	14 39	1 40	19 40	0 27	4 1	4 56	21 59	0 53	20 14	1 15	14 2	0 42	11 11	0 31	1 7	14 26	19 29	19 40	12 36		n.a.
W 8	14 42	3 41	3 26	14 0	1 44	19 27	0 25	4 2	4 59	22 0	0 53	20 14	1 15	14 2	0 42	11 12	0 31	1 7	14 26	19 29	19 41	12 39		n.a.
T 9	14 25	2s44	4 19	13 19	1 46	19 15	0 22	4 3	5 3	22 0	0 54	20 15	1 15	14 2	0 42	11 13	0 31	1 7	14 27	19 30	19 41	12 42		n.a.
F 10	14 7	9 0	4 56	12 38	1 48	19 1	0 20	4 5	5 6	22 1	0 54	20 16	1 15	14 2	0 42	11 13	0 31	1 8	14 27	19 30	19 42	12 44		n.a.
S 11	13 48	14 45	5 13	11 55	1 49	18 48	0 17	4 6	5 10	22 1	0 54	20 16	1 15	14 2	0 42	11 14	0 30	1 8	14 27	19 31	19 43	12 47		n.a.
S 12	13 30	19 36	5 11	11 12	1 50	18 33	0 14	4 8	5 13	22 1	0 54	20 17	1 14	14 2	0 42	11 14	0 30	1 9	14 28	19 31	19 43	12 50		n.a.
M13	13 11	23 16	4 49	10 28	1 49	18 18	0 12	4 10	5 17	22 2	0 54	20 18	1 14	14 2	0 42	11 15	0 30	1 9	14 28	19 31	19 44	12 52		n.a.
T 14	12 52	25 28	4 11	9 43	1 48	18 3	0 9	4 13	5 20	22 2	0 54	20 18	1 14	14 2	0 42	11 15	0 30	1 10	14 28	19 31	19 45	12 55		n.a.
W15	12 33	26 7	3 19	8 59	1 46	17 47	0 7	4 15	5 24	22 2	0 54	20 19	1 14	14 2	0 42	11 16	0 30	1 10	14 29	19 31	19 45	12 57		n.a.
T 16	12 14	25 13	2 17	8 14	1 44	17 31	0 4	4 18	5 27	22 3	0 54	20 20	1 14	14 2	0 42	11 16	0 30	1 10	14 29	19 31	19 46	13 0		n.a.
F 17	11 55	22 54	1 9	7 28	1 40	17 14	0 2	4 22	5 31	22 3	0 54	20 20	1 14	14 2	0 42	11 17	0 30	1 11	14 29	19 30	19 47	13 3		n.a.
S 18	11 35	19 27	0n 1	6 43	1 36	16 57	0n 1	4 25	5 34	22 3	0 54	20 21	1 13	14 1	0 42	11 18	0 30	1 11	14 30	19 30	19 47	13 5		n.a.
S 19	11 15	15 7	1 10	5 58	1 32	16 39	0 4	4 29	5 37	22 3	0 54	20 21	1 13	14 1	0 42	11 18	0 30	1 12	14 30	19 30	19 48	13 8		n.a.
M20	10 56	10 13	2 15	5 13	1 27	16 21	0 6	4 33	5 40	22 4	0 54	20 22	1 13	14 1	0 42	11 19	0 30	1 12	14 30	19 31	19 49	13 11		n.a.
T 21	10 35	4 59	3 12	4 28	1 21	16 2	0 9	4 37	5 44	22 4	0 55	20 22	1 13	14 1	0 42	11 19	0 30	1 13	14 31	19 32	19 49	13 13		n.a.
W22	10 15	0n21	4 0	3 43	1 15	15 43	0 11	4 41	5 47	22 4	0 55	20 23	1 13	14 1	0 42	11 20	0 30	1 13	14 31	19 33	19 50	13 16		n.a.
T 23	9 55	5 37	4 36	2 58	1 8	15 23	0 14	4 46	5 50	22 4	0 55	20 24	1 13	14 1	0 42	11 20	0 30	1 14	14 31	19 34	19 51	13 18		n.a.
F 24	9 34	10 37	5 0	2 14	1 1	15 3	0 16	4 51	5 53	22 4	0 55	20 24	1 12	14 1	0 42	11 21	0 30	1 14	14 32	19 35	19 51	13 21		n.a.
S 25	9 14	15 12	5 10	1 30	0 53	14 43	0 19	4 56	5 56	22 4	0 55	20 25	1 12	14 0	0 42	11 21	0 30	1 15	14 32	19 36	19 52	13 24		n.a.
S 26	8 53	19 12	5 8	0 47	0 45	14 22	0 21	5 1	5 59	22 5	0 55	20 25	1 12	14 0	0 42	11 22	0 30	1 15	14 32	19 37	19 53	13 26		n.a.
M27	8 32	22 26	4 52	0 4	0 36	14 1	0 23	5 7	6 1	22 5	0 55	20 26	1 12	14 0	0 42	11 23	0 30	1 15	14 33	19 38	19 53	13 29		n.a.
T 28	8 11	24 44	4 23	0s39	0 27	13 39	0 26	5 13	6 4	22 5	0 55	20 26	1 12	14 0	0 42	11 23	0 30	1 16	14 33	19 38	19 54	13 31		n.a.
W29	7 50	25 55	3 42	1 20	0 18	13 17	0 28	5 19	6 7	22 5	0 55	20 27	1 12	13 59	0 42	11 24	0 30	1 16	14 33	19 38	19 55	13 34		n.a.
T 30	7 28	25 50	2 49	2 2	0 8	12 55	0 30	5 25	6 9	22 5	0 55	20 27	1 11	13 59	0 42	11 24	0 30	1 17	14 34	19 38	19 55	13 36		n.a.
F 31	7n 7	24n23	1n47	2s42	0s 2	12n33	0n33	5s31	6s11	22n 5	0s56	20s27	1n11	13n59	0s42	11s25	0n30	1s17	14s34	19s38	19s56	13n39		n.a.

Julian Day Number = 3651579.5, Delta T = 09h45m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°57'36, Lahiri = 70°04'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5285

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 50 18	12♍29'55	23♋58	8♎ 9	29♌ 2	0°R16	27♊36	19°R32	10°R16	28°R12	3°R28	0°R52	29♑20	23♈23	n.a.	S 1
S 2	22 54 14	13°27'19	7♌39	9°25	0♍16	0♈ 4	27°44	19♑30	10♉15	28♒11	3♉28	0♒52	29°17	23°29	n.a.	S 2
M 3	22 58 11	14°24'43	21°46	10°38	1°29	29♓52	27°52	19°28	10°14	28° 9	3°27	0°51	29°14	23°36	n.a.	M 3
T 4	23 2 7	15°22'07	6♍17	11°49	2°43	29°39	28° 0	19°27	10°13	28° 8	3°26	0°47	29°11	23°43	n.a.	T 4
W 5	23 6 4	16°19'31	21° 7	12°57	3°56	29°26	28° 8	19°25	10°12	28° 6	3°26	0°41	29° 7	23°50	n.a.	W 5
T 6	23 10 0	17°16'55	6♎ 8	14° 2	5°10	29°12	28°15	19°24	10°11	28° 5	3°25	0°35	29° 4	23°56	n.a.	T 6
F 7	23 13 57	18°14'20	21°10	15° 5	6°24	28°57	28°23	19°23	10° 9	28° 3	3°24	0°28	29° 1	24° 3	n.a.	F 7
S 8	23 17 54	19°11'44	6♏ 4	16° 5	7°37	28°42	28°30	19°21	10° 8	28° 2	3°23	0°21	28°58	24°10	n.a.	S 8
S 9	23 21 50	20° 9'09	20°42	17° 1	8°51	28°27	28°37	19°20	10° 7	28° 0	3°22	0°16	28°55	24°16	n.a.	S 9
M10	23 25 47	21° 6'34	5♐ 1	17°55	10° 5	28°11	28°44	19°19	10° 6	27°59	3°22	0°13	28°52	24°23	n.a.	M10
T 11	23 29 43	22° 3'59	18°56	18°46	11°18	27°55	28°51	19°18	10° 4	27°57	3°21	0°D12	28°48	24°30	n.a.	T 11
W12	23 33 40	23° 1'23	2♑29	19°33	12°32	27°39	28°58	19°18	10° 3	27°56	3°20	0°12	28°45	24°37	n.a.	W12
T 13	23 37 36	23°58'48	15°42	20°16	13°46	27°23	29° 4	19°17	10° 2	27°54	3°19	0°13	28°42	24°43	n.a.	T 13
F 14	23 41 33	24°56'14	28°36	20°56	14°59	27° 6	29°11	19°16	10° 0	27°53	3°18	0°R14	28°39	24°50	n.a.	F 14
S 15	23 45 29	25°53'39	11♒16	21°33	16°13	26°49	29°17	19°16	9°59	27°52	3°17	0°13	28°36	24°57	n.a.	S 15
S 16	23 49 26	26°51'04	23°43	22° 5	17°27	26°32	29°23	19°15	9°57	27°50	3°16	0°11	28°33	25° 4	n.a.	S 16
M17	23 53 23	27°48'30	6♓ 0	22°33	18°41	26°16	29°29	19°15	9°56	27°49	3°15	0° 6	28°29	25°10	n.a.	M17
T 18	23 57 19	28°45'57	18° 9	22°57	19°54	25°59	29°35	19°15	9°54	27°47	3°14	29♑58	28°26	25°17	n.a.	T 18
W19	0 1 16	29°43'23	0♈12	23°16	21° 8	25°42	29°40	19°15	9°52	27°46	3°13	29°49	28°23	25°24	n.a.	W19
T 20	0 5 12	0♎40'51	12°10	23°30	22°22	25°25	29°46	19°D15	9°51	27°45	3°12	29°38	28°20	25°30	n.a.	T 20
F 21	0 9 9	1°38'19	24° 4	23°40	23°36	25° 8	29°51	19°15	9°49	27°44	3°11	29°26	28°17	25°37	n.a.	F 21
S 22	0 13 5	2°35'48	5♉57	23°R45	24°50	24°52	29°56	19°15	9°47	27°42	3°10	29°15	28°13	25°44	n.a.	S 22
S 23	0 17 2	3°33'18	17°49	23°44	26° 4	24°36	0♋ 1	19°15	9°45	27°41	3° 9	29° 6	28°10	25°51	n.a.	S 23
M24	0 20 58	4°30'48	29°44	23°39	27°17	24°20	0° 5	19°16	9°44	27°40	3° 8	28°58	28° 7	25°57	n.a.	M24
T 25	0 24 55	5°28'20	11♊45	23°28	28°31	24° 4	0°10	19°16	9°42	27°39	3° 7	28°53	28° 4	26° 4	n.a.	T 25
W26	0 28 51	6°25'53	23°56	23°12	29°45	23°49	0°14	19°17	9°40	27°37	3° 6	28°50	28° 1	26°11	n.a.	W26
T 27	0 32 48	7°23'26	6♋22	22°50	0♎59	23°34	0°18	19°17	9°38	27°36	3° 5	28°D50	27°58	26°17	n.a.	T 27
F 28	0 36 45	8°21'01	19° 8	22°24	2°13	23°19	0°22	19°18	9°36	27°35	3° 4	28°50	27°54	26°24	n.a.	F 28
S 29	0 40 41	9°18'37	2♌17	21°52	3°27	23° 5	0°26	19°19	9°34	27°34	3° 3	28°R50	27°51	26°31	n.a.	S 29
S 30	0 44 38	10♎16'14	15♌54	21♎16	4♎41	22♓51	0♋30	19♑20	9♉32	27♒33	3♉ 2	28♑49	27♑48	26♈38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n45	21n34	0n37	3s22	0s12	12n10	0n35	5s37	6s13	22n 5	0s56	20s28	1n11	13n58	0s42	11s25	0n30	1s18	14s34	19s37	19s57	13n42		n.a.
S 2	6 24	17 27	0s37	4 1	0 23	11 46	0 37	5 44	6 16	22 5	0 56	20 28	1 11	13 58	0 42	11 26	0 30	1 18	14 35	19 37	19 57	13 44		n.a.
M 3	6 2	12 16	1 51	4 40	0 34	11 23	0 39	5 50	6 17	22 5	0 56	20 29	1 11	13 58	0 42	11 26	0 30	1 19	14 35	19 38	19 58	13 47		n.a.
T 4	5 40	6 16	2 59	5 17	0 45	10 59	0 42	5 57	6 19	22 5	0 56	20 29	1 11	13 57	0 42	11 27	0 30	1 19	14 35	19 38	19 58	13 49		n.a.
W 5	5 18	0s11	3 58	5 54	0 57	10 35	0 44	6 4	6 21	22 5	0 56	20 29	1 10	13 57	0 42	11 27	0 30	1 20	14 35	19 40	19 59	13 52		n.a.
T 6	4 56	6 41	4 40	6 30	1 8	10 10	0 46	6 11	6 22	22 5	0 56	20 30	1 10	13 57	0 43	11 28	0 30	1 20	14 36	19 41	20 0	13 54		n.a.
F 7	4 34	12 49	5 3	7 5	1 20	9 45	0 48	6 18	6 24	22 5	0 56	20 30	1 10	13 56	0 43	11 29	0 30	1 21	14 36	19 43	20 0	13 57		n.a.
S 8	4 12	18 8	5 6	7 39	1 32	9 20	0 50	6 25	6 25	22 5	0 56	20 31	1 10	13 56	0 43	11 29	0 30	1 22	14 36	19 44	20 1	13 59		n.a.
S 9	3 50	22 15	4 48	8 11	1 44	8 55	0 52	6 31	6 26	22 5	0 57	20 31	1 10	13 56	0 43	11 30	0 30	1 22	14 37	19 45	20 2	14 2		n.a.
M10	3 28	24 55	4 13	8 43	1 57	8 30	0 54	6 38	6 27	22 5	0 57	20 31	1 10	13 55	0 43	11 30	0 30	1 23	14 37	19 46	20 2	14 4		n.a.
T 11	3 6	25 57	3 23	9 13	2 9	8 4	0 55	6 45	6 27	22 5	0 57	20 31	1 9	13 55	0 43	11 31	0 30	1 23	14 37	19 46	20 3	14 7		n.a.
W12	2 43	25 24	2 23	9 42	2 21	7 38	0 57	6 52	6 28	22 5	0 57	20 32	1 9	13 54	0 43	11 31	0 30	1 24	14 37	19 46	20 4	14 9		n.a.
T 13	2 21	23 24	1 17	10 10	2 34	7 12	0 59	6 59	6 28	22 5	0 57	20 32	1 9	13 54	0 43	11 32	0 30	1 24	14 38	19 46	20 4	14 12		n.a.
F 14	1 59	20 14	0 9	10 36	2 46	6 45	1 1	7 5	6 28	22 5	0 57	20 32	1 9	13 53	0 43	11 32	0 30	1 25	14 38	19 45	20 5	14 15		n.a.
S 15	1 36	16 10	0n59	11 1	2 58	6 19	1 2	7 12	6 28	22 5	0 57	20 33	1 9	13 53	0 43	11 33	0 30	1 25	14 38	19 46	20 6	14 17		n.a.
S 16	1 14	11 28	2 2	11 24	3 10	5 52	1 4	7 18	6 28	22 4	0 57	20 33	1 8	13 52	0 43	11 33	0 30	1 26	14 38	19 46	20 6	14 20		n.a.
M17	0 51	6 22	2 59	11 45	3 22	5 25	1 6	7 24	6 27	22 4	0 58	20 33	1 8	13 52	0 43	11 33	0 30	1 26	14 39	19 47	20 7	14 22		n.a.
T 18	0 29	1 7	3 47	12 5	3 33	4 58	1 7	7 30	6 27	22 4	0 58	20 33	1 8	13 51	0 43	11 34	0 30	1 27	14 39	19 49	20 7	14 25		n.a.
W19	0 7	4n 8	4 24	12 22	3 45	4 31	1 9	7 36	6 26	22 4	0 58	20 33	1 8	13 51	0 43	11 34	0 30	1 27	14 39	19 51	20 8	14 27		n.a.
T 20	0s16	9 11	4 49	12 38	3 55	4 3	1 10	7 42	6 25	22 4	0 58	20 34	1 8	13 50	0 43	11 35	0 30	1 28	14 39	19 53	20 9	14 29		n.a.
F 21	0 38	13 52	5 1	12 51	4 6	3 36	1 11	7 47	6 24	22 4	0 58	20 34	1 8	13 50	0 43	11 35	0 30	1 28	14 39	19 55	20 9	14 32		n.a.
S 22	1 1	18 1	5 1	13 2	4 15	3 8	1 13	7 52	6 22	22 4	0 58	20 34	1 7	13 49	0 43	11 36	0 30	1 29	14 40	19 58	20 10	14 34		n.a.
S 23	1 23	21 27	4 47	13 10	4 24	2 40	1 14	7 57	6 21	22 4	0 58	20 34	1 7	13 49	0 43	11 36	0 30	1 29	14 40	20 0	20 11	14 37		n.a.
M24	1 46	24 0	4 21	13 15	4 33	2 13	1 15	8 2	6 19	22 4	0 58	20 34	1 7	13 48	0 43	11 37	0 30	1 30	14 40	20 1	20 11	14 39		n.a.
T 25	2 8	25 30	3 43	13 18	4 40	1 45	1 16	8 6	6 17	22 3	0 58	20 34	1 7	13 48	0 43	11 37	0 30	1 30	14 40	20 2	20 12	14 42		n.a.
W26	2 31	25 48	2 54	13 18	4 46	1 17	1 17	8 10	6 15	22 3	0 59	20 34	1 7	13 47	0 43	11 37	0 30	1 31	14 40	20 3	20 12	14 44		n.a.
T 27	2 53	24 49	1 56	13 15	4 51	0 49	1 18	8 14	6 13	22 3	0 59	20 35	1 6	13 46	0 43	11 38	0 30	1 31	14 41	20 3	20 13	14 47		n.a.
F 28	3 15	22 33	0 51	13 9	4 55	0 21	1 19	8 18	6 11	22 3	0 59	20 35	1 6	13 46	0 43	11 38	0 30	1 32	14 41	20 3	20 14	14 49		n.a.
S 29	3 38	19 1	0s18	12 59	4 57	0s 7	1 20	8 21	6 8	22 3	0 59	20 35	1 6	13 45	0 43	11 39	0 30	1 32	14 41	20 3	20 14	14 52		n.a.
S 30	4s 0	14n23	1s29	12s46	4s58	0s35	1n21	8s24	6s 5	22n 3	0s59	20s35	1n 6	13n44	0s43	11s39	0n30	1s33	14s41	20s 3	20s15	14n54		n.a.

Julian Day Number = 3651610.5, Delta T = 09h45m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°57'40, Lahiri = 70°04'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5285

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 48 34	11♎13'53	29♌59	20°R36	5♎55	22°R38	0♋33	19♑21	9°R30	27°R32	3°R 0	28°R46	27♑45	26♈44	n.a.	M 1
T 2	0 52 31	12°11'32	14♍34	19♎52	7° 9	22♓26	0°37	19°22	9♉28	27♒31	2♉59	28♑40	27°42	26°51	n.a.	T 2
W 3	0 56 27	13° 9'12	29°31	19° 6	8°23	22°14	0°40	19°23	9°26	27°30	2°58	28°32	27°39	26°58	n.a.	W 3
T 4	1 0 24	14° 6'54	14♎44	18°17	9°37	22° 3	0°43	19°25	9°24	27°29	2°57	28°22	27°35	27° 5	n.a.	T 4
F 5	1 4 20	15° 4'36	0♏ 2	17°27	10°51	21°52	0°45	19°26	9°22	27°28	2°56	28°12	27°32	27°11	n.a.	F 5
S 6	1 8 17	16° 2'20	15°13	16°36	12° 6	21°42	0°48	19°28	9°20	27°27	2°55	28° 2	27°29	27°18	n.a.	S 6
S 7	1 12 13	17° 0'04	0♐ 8	15°46	13°20	21°33	0°50	19°29	9°18	27°26	2°54	27°54	27°26	27°25	n.a.	S 7
M 8	1 16 10	17°57'49	14°39	14°57	14°34	21°25	0°52	19°31	9°16	27°25	2°52	27°48	27°23	27°31	n.a.	M 8
T 9	1 20 7	18°55'36	28°43	14°11	15°48	21°17	0°54	19°33	9°13	27°24	2°51	27°45	27°19	27°38	n.a.	T 9
W10	1 24 3	19°53'23	12♑19	13°28	17° 2	21°10	0°56	19°35	9°11	27°23	2°50	27°44	27°16	27°45	n.a.	W10
T 11	1 28 0	20°51'10	25°29	12°50	18°16	21° 4	0°57	19°37	9° 9	27°22	2°49	27°44	27°13	27°52	n.a.	T 11
F 12	1 31 56	21°48'59	8♒18	12°17	19°30	20°59	0°58	19°39	9° 7	27°22	2°48	27°43	27°10	27°58	n.a.	F 12
S 13	1 35 53	22°46'49	20°49	11°50	20°45	20°55	1° 0	19°41	9° 4	27°21	2°46	27°42	27° 7	28° 5	n.a.	S 13
S 14	1 39 49	23°44'39	3♓ 6	11°30	21°59	20°51	1° 1	19°44	9° 2	27°20	2°45	27°38	27° 4	28°12	n.a.	S 14
M15	1 43 46	24°42'31	15°13	11°17	23°13	20°48	1° 1	19°46	9° 0	27°19	2°44	27°32	27° 0	28°18	n.a.	M15
T 16	1 47 42	25°40'23	27°14	11°D12	24°27	20°47	1° 2	19°48	8°57	27°19	2°43	27°22	26°57	28°25	n.a.	T 16
W17	1 51 39	26°38'17	9♈10	11°15	25°41	20°45	1° 2	19°51	8°55	27°18	2°42	27°10	26°54	28°32	n.a.	W17
T 18	1 55 36	27°36'12	21° 4	11°26	26°56	20°D45	1°R 2	19°54	8°53	27°18	2°40	26°57	26°51	28°39	n.a.	T 18
F 19	1 59 32	28°34'08	2♉56	11°45	28°10	20°46	1° 2	19°56	8°50	27°17	2°39	26°43	26°48	28°45	n.a.	F 19
S 20	2 3 29	29°32'06	14°49	12°13	29°24	20°47	1° 2	19°59	8°48	27°16	2°38	26°29	26°44	28°52	n.a.	S 20
S 21	2 7 25	0♏30'05	26°44	12°49	0♏38	20°49	1° 1	20° 2	8°46	27°16	2°37	26°17	26°41	28°59	n.a.	S 21
M22	2 11 22	1°28'06	8♊43	13°32	1°53	20°53	1° 1	20° 5	8°43	27°15	2°35	26° 7	26°38	29° 6	n.a.	M22
T 23	2 15 18	2°26'08	20°48	14°24	3° 7	20°56	1° 0	20° 8	8°41	27°15	2°34	26° 1	26°35	29°12	n.a.	T 23
W24	2 19 15	3°24'12	3♋ 2	15°22	4°21	21° 1	0°59	20°12	8°39	27°15	2°33	25°57	26°32	29°19	n.a.	W24
T 25	2 23 11	4°22'18	15°28	16°28	5°36	21° 7	0°57	20°15	8°36	27°14	2°32	25°55	26°29	29°26	n.a.	T 25
F 26	2 27 8	5°20'26	28°12	17°40	6°50	21°13	0°56	20°18	8°34	27°14	2°30	25°55	26°25	29°32	n.a.	F 26
S 27	2 31 4	6°18'35	11♌16	18°59	8° 4	21°20	0°54	20°22	8°31	27°13	2°29	25°55	26°22	29°39	n.a.	S 27
S 28	2 35 1	7°16'46	24°46	20°23	9°19	21°28	0°52	20°25	8°29	27°13	2°28	25°54	26°19	29°46	n.a.	S 28
M29	2 38 58	8°14'58	8♍43	21°52	10°33	21°36	0°50	20°29	8°27	27°13	2°27	25°51	26°16	29°53	n.a.	M29
T 30	2 42 54	9°13'13	23° 8	23°25	11°47	21°46	0°48	20°33	8°24	27°13	2°26	25°46	26°13	29°59	n.a.	T 30
W31	2 46 51	10♏11'29	7♎59	25♎ 2	13♏ 2	21♓56	0♋46	20♑36	8♉22	27♒12	2♉24	25♑38	26♑10	0♉ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s22	8n49	2s37	12s31	4s57	1s 4	1n22	8s26	6s 2	22n 3	0s59	20s35	1n 6	13n44	0s43	11s39	0n30	1s33	14s41	20s 3	20s16	14n57		n.a.
T 2	4 44	2 38	3 37	12 12	4 54	1 32	1 22	8 28	5 59	22 2	0 59	20 35	1 6	13 43	0 43	11 40	0 30	1 34	14 41	20 5	20 16	14 59		n.a.
W 3	5 6	3s51	4 24	11 50	4 50	2 0	1 23	8 30	5 56	22 2	0 59	20 35	1 5	13 43	0 43	11 40	0 30	1 34	14 42	20 6	20 17	15 1		n.a.
T 4	5 29	10 13	4 53	11 26	4 44	2 28	1 23	8 31	5 53	22 2	1 0	20 35	1 5	13 42	0 43	11 41	0 30	1 35	14 42	20 8	20 17	15 4		n.a.
F 5	5 50	16 0	5 1	10 59	4 36	2 56	1 24	8 32	5 50	22 2	1 0	20 35	1 5	13 41	0 43	11 41	0 30	1 35	14 42	20 10	20 18	15 6		n.a.
S 6	6 12	20 43	4 48	10 31	4 26	3 24	1 24	8 33	5 46	22 2	1 0	20 35	1 5	13 41	0 43	11 41	0 30	1 36	14 42	20 12	20 19	15 9		n.a.
S 7	6 34	23 59	4 15	10 1	4 14	3 52	1 25	8 33	5 43	22 2	1 0	20 35	1 5	13 40	0 43	11 42	0 30	1 36	14 42	20 14	20 19	15 11		n.a.
M 8	6 56	25 35	3 27	9 30	4 1	4 20	1 25	8 33	5 39	22 2	1 0	20 35	1 4	13 39	0 43	11 42	0 30	1 37	14 42	20 15	20 20	15 13		n.a.
T 9	7 17	25 29	2 27	8 59	3 46	4 48	1 25	8 33	5 35	22 1	1 0	20 34	1 4	13 39	0 43	11 42	0 30	1 37	14 42	20 16	20 20	15 16		n.a.
W10	7 39	23 49	1 21	8 27	3 30	5 16	1 25	8 32	5 31	22 1	1 0	20 34	1 4	13 38	0 43	11 43	0 30	1 38	14 43	20 16	20 21	15 18		n.a.
T 11	8 0	20 53	0 12	7 57	3 13	5 43	1 26	8 30	5 27	22 1	1 1	20 34	1 4	13 37	0 43	11 43	0 30	1 38	14 43	20 16	20 22	15 21		n.a.
F 12	8 22	16 59	0n56	7 28	2 55	6 11	1 26	8 29	5 23	22 1	1 1	20 34	1 4	13 36	0 43	11 43	0 30	1 39	14 43	20 16	20 22	15 23		n.a.
S 13	8 43	12 26	1 59	7 0	2 36	6 38	1 26	8 27	5 19	22 1	1 1	20 34	1 4	13 36	0 43	11 43	0 30	1 39	14 43	20 16	20 23	15 25		n.a.
S 14	9 4	7 28	2 55	6 35	2 17	7 6	1 25	8 24	5 15	22 1	1 1	20 34	1 3	13 35	0 43	11 44	0 29	1 40	14 43	20 17	20 23	15 28		n.a.
M15	9 25	2 18	3 43	6 12	1 58	7 33	1 25	8 21	5 11	22 1	1 1	20 34	1 3	13 34	0 43	11 44	0 29	1 40	14 43	20 18	20 24	15 30		n.a.
T 16	9 46	2n54	4 20	5 52	1 38	8 0	1 25	8 18	5 7	22 1	1 1	20 34	1 3	13 34	0 43	11 44	0 29	1 41	14 43	20 20	20 25	15 33		n.a.
W17	10 6	7 57	4 45	5 36	1 19	8 27	1 25	8 15	5 2	22 0	1 1	20 33	1 3	13 33	0 43	11 44	0 29	1 41	14 43	20 22	20 25	15 35		n.a.
T 18	10 27	12 41	4 58	5 23	1 0	8 53	1 24	8 11	4 58	22 0	1 1	20 33	1 3	13 32	0 43	11 45	0 29	1 42	14 43	20 25	20 26	15 37		n.a.
F 19	10 47	16 57	4 58	5 13	0 42	9 20	1 24	8 7	4 54	22 0	1 1	20 33	1 3	13 31	0 43	11 45	0 29	1 42	14 43	20 27	20 26	15 40		n.a.
S 20	11 7	20 33	4 44	5 8	0 25	9 46	1 24	8 2	4 49	22 0	1 2	20 33	1 2	13 31	0 43	11 45	0 29	1 43	14 43	20 30	20 27	15 42		n.a.
S 21	11 27	23 18	4 19	5 6	0 8	10 12	1 23	7 57	4 45	22 0	1 2	20 32	1 2	13 30	0 43	11 45	0 29	1 43	14 43	20 32	20 28	15 44		n.a.
M22	11 47	25 2	3 42	5 8	0n 8	10 38	1 22	7 52	4 40	22 0	1 2	20 32	1 2	13 29	0 43	11 45	0 29	1 43	14 43	20 34	20 28	15 47		n.a.
T 23	12 7	25 37	2 54	5 14	0 22	11 4	1 22	7 46	4 36	22 0	1 2	20 32	1 2	13 28	0 43	11 46	0 29	1 44	14 43	20 35	20 29	15 49		n.a.
W24	12 26	24 58	1 58	5 24	0 36	11 29	1 21	7 40	4 32	22 0	1 2	20 32	1 2	13 28	0 43	11 46	0 29	1 44	14 43	20 36	20 29	15 51		n.a.
T 25	12 46	23 4	0 55	5 37	0 49	11 54	1 20	7 34	4 27	22 0	1 2	20 31	1 1	13 27	0 43	11 46	0 29	1 45	14 43	20 36	20 30	15 54		n.a.
F 26	13 5	19 58	0s12	5 54	1 0	12 19	1 19	7 28	4 23	21 59	1 2	20 31	1 1	13 26	0 43	11 46	0 29	1 45	14 43	20 36	20 31	15 56		n.a.
S 27	13 24	15 49	1 20	6 14	1 10	12 43	1 18	7 21	4 18	21 59	1 2	20 31	1 1	13 25	0 43	11 46	0 29	1 45	14 43	20 36	20 31	15 58		n.a.
S 28	13 43	10 44	2 26	6 36	1 19	13 7	1 17	7 14	4 14	21 59	1 2	20 30	1 1	13 25	0 43	11 46	0 29	1 46	14 43	20 36	20 32	16 1		n.a.
M29	14 1	4 58	3 26	7 2	1 27	13 31	1 16	7 6	4 9	21 59	1 3	20 30	1 1	13 24	0 43	11 46	0 29	1 46	14 43	20 37	20 32	16 3		n.a.
T 30	14 19	1s14	4 14	7 30	1 33	13 55	1 15	6 58	4 5	21 59	1 3	20 29	1 1	13 23	0 43	11 47	0 29	1 47	14 43	20 38	20 33	16 5		n.a.
W31	14s38	7s31	4s47	8s 0	1n39	14s18	1n14	6s50	4s 0	21n59	1s 3	20s29	1n 1	13n22	0s43	11s47	0n29	1s47	14s43	20s39	20s34	16n 8		n.a.

Julian Day Number = 3651640.5, Delta T = 09h45m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'56, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°57'44, Lahiri = 70°04'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5285

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 50 47	11♏ 9'47	23♎ 7	26♎43	14♏16	22♓ 7	0°R43	20♑40	8°R19	27°R12	2°R23	25°R28	26♑ 6	0♉13	n.a.	T 1
F 2	2 54 44	12° 8'07	8♏25	28°26	15°31	22°19	0♋40	20°44	8♉17	27♒12	2♉22	25♑18	26° 3	0°19	n.a.	F 2
S 3	2 58 40	13° 6'29	23°40	0♏12	16°45	22°31	0°37	20°48	8°15	27°12	2°21	25° 8	26° 0	0°26	n.a.	S 3
S 4	3 2 37	14° 4'52	8♐43	2° 0	17°59	22°44	0°34	20°52	8°12	27°12	2°19	24°59	25°57	0°33	n.a.	S 4
M 5	3 6 33	15° 3'17	23°23	3°49	19°14	22°58	0°30	20°57	8°10	27°12	2°18	24°53	25°54	0°40	n.a.	M 5
T 6	3 10 30	16° 1'43	7♑35	5°39	20°28	23°13	0°27	21° 1	8° 8	27°D12	2°17	24°50	25°50	0°46	n.a.	T 6
W 7	3 14 27	17° 0'10	21°19	7°30	21°43	23°28	0°23	21° 5	8° 5	27°12	2°16	24°D49	25°47	0°53	n.a.	W 7
T 8	3 18 23	17°58'39	4♒34	9°22	22°57	23°44	0°19	21°10	8° 3	27°12	2°15	24°49	25°44	1° 0	n.a.	T 8
F 9	3 22 20	18°57'09	17°25	11°14	24°12	24° 0	0°14	21°14	8° 0	27°12	2°13	24°R50	25°41	1° 7	n.a.	F 9
S 10	3 26 16	19°55'41	29°55	13° 5	25°26	24°18	0°10	21°19	7°58	27°12	2°12	24°49	25°38	1°13	n.a.	S 10
S 11	3 30 13	20°54'14	12♓10	14°57	26°41	24°36	0° 6	21°23	7°56	27°12	2°11	24°47	25°35	1°20	n.a.	S 11
M12	3 34 9	21°52'49	24°13	16°48	27°55	24°54	0° 1	21°28	7°54	27°12	2°10	24°42	25°31	1°27	n.a.	M12
T 13	3 38 6	22°51'25	6♈10	18°38	29°10	25°13	29♊56	21°33	7°51	27°13	2° 9	24°35	25°28	1°33	n.a.	T 13
W14	3 42 2	23°50'02	18° 2	20°28	0♐24	25°33	29°51	21°38	7°49	27°13	2° 8	24°26	25°25	1°40	n.a.	W14
T 15	3 45 59	24°48'41	29°55	22°18	1°38	25°53	29°46	21°43	7°47	27°13	2° 7	24°15	25°22	1°47	n.a.	T 15
F 16	3 49 55	25°47'22	11♉48	24° 6	2°53	26°14	29°40	21°48	7°44	27°13	2° 5	24° 3	25°19	1°54	n.a.	F 16
S 17	3 53 52	26°46'05	23°45	25°54	4° 7	26°35	29°35	21°53	7°42	27°14	2° 4	23°53	25°16	2° 0	n.a.	S 17
S 18	3 57 49	27°44'50	5♊47	27°41	5°22	26°57	29°29	21°58	7°40	27°14	2° 3	23°43	25°12	2° 7	n.a.	S 18
M19	4 1 45	28°43'36	17°54	29°27	6°36	27°20	29°23	22° 3	7°38	27°15	2° 2	23°35	25° 9	2°14	n.a.	M19
T 20	4 5 42	29°42'24	0♋ 8	1♐13	7°51	27°43	29°17	22° 8	7°36	27°15	2° 1	23°30	25° 6	2°20	n.a.	T 20
W21	4 9 38	0♐41'15	12°32	2°57	9° 5	28° 6	29°11	22°14	7°33	27°16	2° 0	23°27	25° 3	2°27	n.a.	W21
T 22	4 13 35	1°40'07	25° 7	4°41	10°20	28°30	29° 5	22°19	7°31	27°16	1°59	23°D27	25° 0	2°34	n.a.	T 22
F 23	4 17 31	2°39'01	7♌57	6°24	11°34	28°55	28°58	22°24	7°29	27°17	1°58	23°28	24°56	2°41	n.a.	F 23
S 24	4 21 28	3°37'57	21° 3	8° 6	12°49	29°20	28°52	22°30	7°27	27°17	1°57	23°29	24°53	2°47	n.a.	S 24
S 25	4 25 24	4°36'56	4♍30	9°47	14° 3	29°45	28°45	22°36	7°25	27°18	1°56	23°R29	24°50	2°54	n.a.	S 25
M26	4 29 21	5°35'56	18°19	11°28	15°18	0♈11	28°38	22°41	7°23	27°18	1°55	23°29	24°47	3° 1	n.a.	M26
T 27	4 33 18	6°34'59	2♎31	13° 7	16°33	0°37	28°31	22°47	7°21	27°19	1°54	23°26	24°44	3° 8	n.a.	T 27
W28	4 37 14	7°34'04	17° 4	14°46	17°47	1° 4	28°24	22°53	7°19	27°20	1°53	23°21	24°41	3°14	n.a.	W28
T 29	4 41 11	8°33'11	1♏55	16°24	19° 2	1°31	28°17	22°58	7°17	27°21	1°52	23°15	24°37	3°21	n.a.	T 29
F 30	4 45 7	9♐32'20	16♏56	18♐ 2	20♐16	1♈58	28♊10	23♑ 4	7♉15	27♒21	1♉51	23♑ 9	24♑34	3♉28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s55	13s30	5s 1	8s31	1n43	14s41	1n13	6s42	3s56	21n59	1s 3	20s29	1n 0	13n22	0s43	11s47	0n29	1s47	14s43	20s41	20s34	16n10		n.a.
F 2	15 13	18 42	4 54	9 5	1 46	15 4	1 12	6 33	3 52	21 59	1 3	20 28	1 0	13 21	0 43	11 47	0 29	1 48	14 43	20 43	20 35	16 12		n.a.
S 3	15 30	22 39	4 25	9 39	1 49	15 26	1 10	6 25	3 47	21 59	1 3	20 28	1 0	13 20	0 43	11 47	0 29	1 48	14 43	20 45	20 35	16 15		n.a.
S 4	15 48	24 59	3 39	10 15	1 50	15 48	1 9	6 15	3 43	21 59	1 3	20 27	1 0	13 19	0 43	11 47	0 29	1 48	14 43	20 46	20 36	16 17		n.a.
M 5	16 5	25 31	2 39	10 51	1 50	16 9	1 8	6 6	3 39	21 59	1 3	20 27	1 0	13 19	0 43	11 47	0 29	1 49	14 43	20 47	20 36	16 19		n.a.
T 6	16 21	24 19	1 30	11 27	1 50	16 30	1 6	5 56	3 34	21 59	1 3	20 26	1 0	13 18	0 43	11 47	0 29	1 49	14 43	20 48	20 37	16 21		n.a.
W 7	16 38	21 41	0 19	12 4	1 49	16 51	1 5	5 47	3 30	21 58	1 3	20 26	0 59	13 17	0 43	11 47	0 29	1 49	14 43	20 48	20 38	16 24		n.a.
T 8	16 54	17 57	0n52	12 41	1 47	17 11	1 3	5 36	3 26	21 58	1 3	20 25	0 59	13 16	0 43	11 47	0 29	1 50	14 43	20 48	20 38	16 26		n.a.
F 9	17 10	13 29	1 57	13 17	1 44	17 30	1 1	5 26	3 22	21 58	1 4	20 25	0 59	13 16	0 43	11 47	0 29	1 50	14 43	20 48	20 39	16 28		n.a.
S 10	17 25	8 34	2 55	13 54	1 41	17 50	1 0	5 16	3 18	21 58	1 4	20 24	0 59	13 15	0 43	11 47	0 29	1 50	14 43	20 48	20 39	16 30		n.a.
S 11	17 41	3 25	3 44	14 30	1 37	18 8	0 58	5 5	3 13	21 58	1 4	20 24	0 59	13 14	0 43	11 47	0 29	1 51	14 43	20 48	20 40	16 33		n.a.
M12	17 56	1n46	4 22	15 5	1 33	18 27	0 56	4 54	3 9	21 58	1 4	20 23	0 59	13 14	0 43	11 47	0 29	1 51	14 43	20 49	20 40	16 35		n.a.
T 13	18 10	6 50	4 48	15 40	1 28	18 45	0 54	4 43	3 5	21 58	1 4	20 23	0 59	13 13	0 43	11 47	0 29	1 51	14 43	20 50	20 41	16 37		n.a.
W14	18 25	11 37	5 2	16 13	1 23	19 2	0 52	4 31	3 1	21 58	1 4	20 22	0 58	13 12	0 43	11 47	0 29	1 51	14 43	20 52	20 42	16 39		n.a.
T 15	18 39	15 58	5 2	16 47	1 18	19 19	0 51	4 20	2 57	21 58	1 4	20 21	0 58	13 11	0 43	11 47	0 29	1 52	14 42	20 54	20 42	16 42		n.a.
F 16	18 53	19 43	4 49	17 19	1 12	19 35	0 49	4 8	2 53	21 58	1 4	20 21	0 58	13 11	0 43	11 47	0 29	1 52	14 42	20 56	20 43	16 44		n.a.
S 17	19 6	22 39	4 24	17 50	1 6	19 51	0 47	3 56	2 49	21 58	1 4	20 20	0 58	13 10	0 43	11 47	0 29	1 52	14 42	20 58	20 43	16 46		n.a.
S 18	19 19	24 37	3 47	18 20	1 0	20 6	0 45	3 44	2 46	21 58	1 4	20 19	0 58	13 9	0 43	11 46	0 29	1 52	14 42	20 59	20 44	16 48		n.a.
M19	19 32	25 27	2 59	18 49	0 54	20 21	0 43	3 31	2 42	21 58	1 4	20 19	0 58	13 9	0 43	11 46	0 29	1 53	14 42	21 1	20 44	16 51		n.a.
T 20	19 45	25 4	2 2	19 17	0 47	20 35	0 40	3 19	2 38	21 58	1 4	20 18	0 58	13 8	0 43	11 46	0 29	1 53	14 42	21 2	20 45	16 53		n.a.
W21	19 57	23 25	0 58	19 44	0 40	20 48	0 38	3 6	2 34	21 58	1 4	20 17	0 57	13 7	0 43	11 46	0 29	1 53	14 42	21 2	20 46	16 55		n.a.
T 22	20 9	20 36	0s 9	20 10	0 34	21 1	0 36	2 54	2 30	21 57	1 4	20 17	0 57	13 7	0 43	11 46	0 29	1 53	14 42	21 2	20 46	16 57		n.a.
F 23	20 20	16 44	1 17	20 34	0 27	21 14	0 34	2 41	2 27	21 57	1 4	20 16	0 57	13 6	0 43	11 46	0 29	1 54	14 41	21 2	20 47	16 59		n.a.
S 24	20 31	11 58	2 23	20 58	0 20	21 26	0 32	2 28	2 23	21 57	1 4	20 15	0 57	13 5	0 43	11 46	0 28	1 54	14 41	21 2	20 47	17 2		n.a.
S 25	20 42	6 32	3 23	21 20	0 13	21 37	0 29	2 14	2 20	21 57	1 4	20 14	0 57	13 5	0 43	11 45	0 28	1 54	14 41	21 2	20 48	17 4		n.a.
M26	20 52	0 40	4 12	21 41	0 6	21 47	0 27	2 1	2 16	21 57	1 4	20 14	0 57	13 4	0 43	11 45	0 28	1 54	14 41	21 2	20 48	17 6		n.a.
T 27	21 2	5s24	4 48	22 1	0s 2	21 57	0 25	1 47	2 13	21 57	1 4	20 13	0 57	13 3	0 43	11 45	0 28	1 54	14 41	21 2	20 49	17 8		n.a.
W28	21 12	11 19	5 6	22 19	0 9	22 7	0 22	1 34	2 9	21 57	1 4	20 12	0 56	13 3	0 43	11 45	0 28	1 54	14 41	21 3	20 49	17 10		n.a.
T 29	21 21	16 42	5 5	22 37	0 16	22 15	0 20	1 20	2 6	21 57	1 4	20 11	0 56	13 2	0 43	11 45	0 28	1 54	14 40	21 4	20 50	17 12		n.a.
F 30	21s30	21s 7	4s42	22s53	0s23	22s23	0n18	1s 6	2s 2	21n57	1s 4	20s10	0n56	13n 2	0s43	11s44	0n28	1s55	14s40	21s 5	20s51	17n15		n.a.

Julian Day Number = 3651671.5, Delta T = 09h45m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°57'48, Lahiri = 70°04'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5285

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 4	10♐31'31	1♐58	19♐38	21♐31	2♈26	28°R 2	23♑10	7°R13	27♒22	1°R50	23°R 2	24♑31	3♉34	n.a.	S 1
S 2	4 53 0	11°30'44	16°52	21°14	22°45	2°55	27♊55	23°16	7♉11	27°23	1♉49	22♑57	24°28	3°41	n.a.	S 2
M 3	4 56 57	12°29'59	1♑30	22°49	24° 0	3°23	27°47	23°22	7°10	27°24	1°48	22°53	24°25	3°48	n.a.	M 3
T 4	5 0 53	13°29'16	15°44	24°24	25°15	3°52	27°40	23°28	7° 8	27°25	1°48	22°51	24°22	3°55	n.a.	T 4
W 5	5 4 50	14°28'34	29°32	25°58	26°29	4°22	27°32	23°34	7° 6	27°26	1°47	22°D51	24°18	4° 1	n.a.	W 5
T 6	5 8 47	15°27'54	12♒54	27°31	27°44	4°52	27°24	23°40	7° 4	27°27	1°46	22°52	24°15	4° 8	n.a.	T 6
F 7	5 12 43	16°27'16	25°50	29° 4	28°58	5°22	27°16	23°47	7° 3	27°28	1°45	22°54	24°12	4°15	n.a.	F 7
S 8	5 16 40	17°26'39	8♓24	0♑36	0♑13	5°52	27° 8	23°53	7° 1	27°29	1°44	22°55	24° 9	4°21	n.a.	S 8
S 9	5 20 36	18°26'03	20°41	2° 7	1°28	6°23	27° 0	23°59	6°59	27°30	1°43	22°R56	24° 6	4°28	n.a.	S 9
M10	5 24 33	19°25'29	2♈45	3°38	2°42	6°54	26°52	24° 6	6°58	27°31	1°43	22°55	24° 2	4°35	n.a.	M10
T 11	5 28 29	20°24'57	14°41	5° 8	3°57	7°26	26°44	24°12	6°56	27°32	1°42	22°52	23°59	4°42	n.a.	T 11
W12	5 32 26	21°24'27	26°34	6°38	5°11	7°58	26°36	24°18	6°55	27°33	1°41	22°48	23°56	4°48	n.a.	W12
T 13	5 36 22	22°23'58	8♉26	8° 7	6°26	8°30	26°28	24°25	6°53	27°34	1°41	22°43	23°53	4°55	n.a.	T 13
F 14	5 40 19	23°23'30	20°22	9°35	7°41	9° 2	26°20	24°31	6°52	27°35	1°40	22°38	23°50	5° 2	n.a.	F 14
S 15	5 44 16	24°23'05	2♊24	11° 3	8°55	9°35	26°12	24°38	6°50	27°37	1°39	22°33	23°47	5° 8	n.a.	S 15
S 16	5 48 12	25°22'41	14°34	12°30	10°10	10° 8	26° 4	24°45	6°49	27°38	1°39	22°28	23°43	5°15	n.a.	S 16
M17	5 52 9	26°22'19	26°54	13°57	11°24	10°41	25°56	24°51	6°48	27°39	1°38	22°25	23°40	5°22	n.a.	M17
T 18	5 56 5	27°21'59	9♋23	15°22	12°39	11°14	25°48	24°58	6°46	27°41	1°37	22°23	23°37	5°29	n.a.	T 18
W19	6 0 2	28°21'41	22° 5	16°47	13°54	11°48	25°39	25° 5	6°45	27°42	1°37	22°D22	23°34	5°35	n.a.	W19
T 20	6 3 58	29°21'24	4♌58	18°12	15° 8	12°22	25°31	25°11	6°44	27°43	1°36	22°23	23°31	5°42	n.a.	T 20
F 21	6 7 55	0♑21'09	18° 4	19°35	16°23	12°56	25°23	25°18	6°43	27°45	1°36	22°24	23°28	5°49	n.a.	F 21
S 22	6 11 52	1°20'57	1♍23	20°58	17°38	13°30	25°15	25°25	6°42	27°46	1°35	22°26	23°24	5°56	n.a.	S 22
S 23	6 15 48	2°20'46	14°57	22°20	18°52	14° 5	25° 7	25°32	6°41	27°48	1°35	22°27	23°21	6° 2	n.a.	S 23
M24	6 19 45	3°20'37	28°46	23°41	20° 7	14°40	24°59	25°38	6°40	27°49	1°34	22°R28	23°18	6° 9	n.a.	M24
T 25	6 23 41	4°20'31	12♎50	25° 1	21°21	15°15	24°51	25°45	6°39	27°50	1°34	22°28	23°15	6°16	n.a.	T 25
W26	6 27 38	5°20'26	27° 7	26°20	22°36	15°50	24°43	25°52	6°38	27°52	1°33	22°27	23°12	6°22	n.a.	W26
T 27	6 31 34	6°20'24	11♏35	27°37	23°51	16°26	24°36	25°59	6°37	27°54	1°33	22°25	23° 8	6°29	n.a.	T 27
F 28	6 35 31	7°20'23	26°10	28°53	25° 5	17° 1	24°28	26° 6	6°36	27°55	1°32	22°23	23° 5	6°36	n.a.	F 28
S 29	6 39 27	8°20'25	10♐46	0♒ 8	26°20	17°37	24°20	26°13	6°35	27°57	1°32	22°21	23° 2	6°43	n.a.	S 29
S 30	6 43 24	9°20'28	25°17	1°21	27°35	18°13	24°13	26°20	6°35	27°58	1°32	22°20	22°59	6°49	n.a.	S 30
M31	6 47 21	10♑20'33	9♑37	2♒32	28♑50	18♈49	24♊ 5	26♑27	6♉34	28♒ 0	1♉31	22♑19	22♑56	6♉56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s39	24s 8	4s 0	23s 8	0s30	22s31	0n15	0s52	1s59	21n57	1s 4	20s10	0n56	13n 1	0s43	11s44	0n28	1s55	14s40	21s 6	20s51	17n17		n.a.
S 2	21 47	25 25	3 2	23 22	0 37	22 37	0 13	0 38	1 56	21 57	1 4	20 9	0 56	13 1	0 42	11 44	0 28	1 55	14 40	21 7	20 52	17 19		n.a.
M 3	21 55	24 55	1 53	23 34	0 44	22 43	0 10	0 24	1 52	21 57	1 4	20 8	0 56	13 0	0 42	11 44	0 28	1 55	14 40	21 8	20 52	17 21		n.a.
T 4	22 2	22 46	0 39	23 45	0 51	22 49	0 8	0 10	1 49	21 56	1 4	20 7	0 56	12 59	0 42	11 43	0 28	1 55	14 39	21 8	20 53	17 23		n.a.
W 5	22 9	19 18	0n36	23 55	0 57	22 54	0 6	0n 5	1 46	21 56	1 4	20 6	0 56	12 59	0 42	11 43	0 28	1 55	14 39	21 8	20 53	17 25		n.a.
T 6	22 15	14 57	1 47	24 4	1 4	22 58	0 3	0 19	1 43	21 56	1 4	20 5	0 55	12 58	0 42	11 43	0 28	1 55	14 39	21 8	20 54	17 27		n.a.
F 7	22 21	10 1	2 50	24 12	1 10	23 1	0 1	0 34	1 40	21 56	1 4	20 4	0 55	12 58	0 42	11 42	0 28	1 55	14 39	21 8	20 54	17 30		n.a.
S 8	22 27	4 50	3 43	24 19	1 17	23 4	0s 2	0 49	1 37	21 56	1 4	20 3	0 55	12 57	0 42	11 42	0 28	1 55	14 39	21 7	20 55	17 32		n.a.
S 9	22 32	0n26	4 24	24 24	1 23	23 6	0 4	1 4	1 33	21 56	1 4	20 2	0 55	12 57	0 42	11 42	0 28	1 55	14 38	21 7	20 56	17 34		n.a.
M10	22 37	5 34	4 53	24 28	1 29	23 7	0 7	1 18	1 30	21 56	1 4	20 1	0 55	12 56	0 42	11 41	0 28	1 55	14 38	21 7	20 56	17 36		n.a.
T 11	22 42	10 27	5 9	24 31	1 35	23 8	0 9	1 33	1 28	21 56	1 4	20 0	0 55	12 56	0 42	11 41	0 28	1 55	14 38	21 8	20 57	17 38		n.a.
W12	22 46	14 55	5 11	24 33	1 41	23 8	0 12	1 48	1 25	21 56	1 4	19 59	0 55	12 55	0 42	11 41	0 28	1 55	14 38	21 8	20 57	17 40		n.a.
T 13	22 49	18 49	5 0	24 34	1 46	23 7	0 14	2 3	1 22	21 55	1 4	19 58	0 55	12 55	0 42	11 40	0 28	1 55	14 37	21 9	20 58	17 42		n.a.
F 14	22 52	21 59	4 36	24 33	1 52	23 6	0 17	2 19	1 19	21 55	1 4	19 57	0 55	12 55	0 42	11 40	0 28	1 55	14 37	21 10	20 58	17 44		n.a.
S 15	22 55	24 13	4 0	24 31	1 57	23 4	0 19	2 34	1 16	21 55	1 4	19 56	0 54	12 54	0 42	11 39	0 28	1 55	14 37	21 11	20 59	17 46		n.a.
S 16	22 57	25 21	3 13	24 29	2 2	23 1	0 22	2 49	1 13	21 55	1 3	19 55	0 54	12 54	0 42	11 39	0 28	1 55	14 37	21 12	20 59	17 48		n.a.
M17	22 59	25 15	2 15	24 25	2 7	22 57	0 24	3 4	1 11	21 55	1 3	19 54	0 54	12 53	0 42	11 39	0 28	1 55	14 36	21 12	21 0	17 51		n.a.
T 18	23 0	23 53	1 11	24 20	2 11	22 53	0 27	3 20	1 8	21 55	1 3	19 53	0 54	12 53	0 42	11 38	0 28	1 55	14 36	21 12	21 0	17 53		n.a.
W19	23 1	21 17	0 2	24 14	2 15	22 48	0 29	3 35	1 5	21 55	1 3	19 52	0 54	12 53	0 42	11 38	0 28	1 55	14 36	21 13	21 1	17 55		n.a.
T 20	23 2	17 35	1s 9	24 7	2 19	22 43	0 32	3 51	1 3	21 54	1 3	19 51	0 54	12 52	0 42	11 37	0 28	1 55	14 36	21 13	21 1	17 57		n.a.
F 21	23 2	12 59	2 17	23 59	2 23	22 37	0 34	4 6	1 0	21 54	1 3	19 50	0 54	12 52	0 42	11 37	0 28	1 55	14 35	21 12	21 2	17 59		n.a.
S 22	23 2	7 42	3 19	23 50	2 26	22 30	0 37	4 21	0 57	21 54	1 3	19 49	0 54	12 52	0 42	11 36	0 28	1 55	14 35	21 12	21 2	18 1		n.a.
S 23	23 1	1 58	4 11	23 40	2 29	22 22	0 39	4 37	0 55	21 54	1 3	19 48	0 54	12 51	0 42	11 36	0 28	1 55	14 35	21 12	21 3	18 3		n.a.
M24	22 59	3s57	4 49	23 29	2 32	22 14	0 41	4 53	0 52	21 54	1 3	19 47	0 54	12 51	0 42	11 36	0 28	1 55	14 35	21 12	21 4	18 5		n.a.
T 25	22 58	9 46	5 11	23 17	2 34	22 5	0 44	5 8	0 50	21 54	1 2	19 45	0 53	12 51	0 42	11 35	0 28	1 55	14 34	21 12	21 4	18 7		n.a.
W26	22 56	15 10	5 14	23 5	2 36	21 56	0 46	5 24	0 48	21 53	1 2	19 44	0 53	12 51	0 42	11 35	0 28	1 54	14 34	21 12	21 5	18 9		n.a.
T 27	22 53	19 47	4 58	22 51	2 37	21 46	0 48	5 39	0 45	21 53	1 2	19 43	0 53	12 50	0 42	11 34	0 28	1 54	14 34	21 12	21 5	18 11		n.a.
F 28	22 50	23 13	4 23	22 37	2 38	21 35	0 51	5 55	0 43	21 53	1 2	19 42	0 53	12 50	0 42	11 33	0 28	1 54	14 33	21 12	21 6	18 13		n.a.
S 29	22 46	25 9	3 30	22 22	2 39	21 24	0 53	6 11	0 40	21 53	1 2	19 41	0 53	12 50	0 42	11 33	0 28	1 54	14 33	21 13	21 6	18 15		n.a.
S 30	22 43	25 21	2 24	22 6	2 38	21 12	0 55	6 26	0 38	21 53	1 2	19 39	0 53	12 50	0 42	11 32	0 28	1 54	14 33	21 13	21 7	18 17		n.a.
M31	22s38	23s51	1s10	21s49	2s38	20s59	0s57	6n42	0s36	21n53	1s 2	19s38	0n53	12n49	0s42	11s32	0n28	1s54	14s32	21s13	21s 7	18n19		n.a.

Julian Day Number = 3651701.5, Delta T = 09h45m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°57'53, Lahiri = 70°04'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5286

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 17	11♑20'40	23♑41	3♒40	0♒ 4	19♈26	23°R58	26♑34	6°R33	28♒ 2	1°R31	22°D19	22♑53	7♉ 3	n.a.	T 1
W 2	6 55 14	12°20'48	7♒24	4°47	1°19	20° 2	23♊50	26°41	6♉33	28° 3	1♉31	22♑19	22°49	7° 9	n.a.	W 2
T 3	6 59 10	13°20'58	20°44	5°50	2°34	20°39	23°43	26°48	6°32	28° 5	1°31	22°20	22°46	7°16	n.a.	T 3
F 4	7 3 7	14°21'09	3♓43	6°51	3°48	21°16	23°36	26°56	6°32	28° 7	1°30	22°20	22°43	7°23	n.a.	F 4
S 5	7 7 3	15°21'21	16°21	7°48	5° 3	21°53	23°29	27° 3	6°31	28° 9	1°30	22°21	22°40	7°30	n.a.	S 5
S 6	7 11 0	16°21'35	28°41	8°41	6°18	22°31	23°22	27°10	6°31	28°10	1°30	22°22	22°37	7°36	n.a.	S 6
M 7	7 14 57	17°21'50	10♈48	9°30	7°32	23° 8	23°15	27°17	6°31	28°12	1°30	22°22	22°34	7°43	n.a.	M 7
T 8	7 18 53	18°22'06	22°45	10°13	8°47	23°46	23° 9	27°24	6°30	28°14	1°30	22°R22	22°30	7°50	n.a.	T 8
W 9	7 22 50	19°22'23	4♉38	10°51	10° 2	24°23	23° 2	27°31	6°30	28°16	1°30	22°22	22°27	7°56	n.a.	W 9
T 10	7 26 46	20°22'42	16°31	11°23	11°16	25° 1	22°56	27°38	6°30	28°18	1°30	22°22	22°24	8° 3	n.a.	T 10
F 11	7 30 43	21°23'02	28°28	11°47	12°31	25°39	22°49	27°46	6°30	28°20	1°29	22°22	22°21	8°10	n.a.	F 11
S 12	7 34 39	22°23'23	10♊34	12° 4	13°46	26°17	22°43	27°53	6°30	28°22	1°29	22°D21	22°18	8°17	n.a.	S 12
S 13	7 38 36	23°23'46	22°51	12°R12	15° 0	26°55	22°37	28° 0	6°D30	28°24	1°D29	22°22	22°14	8°23	n.a.	S 13
M14	7 42 33	24°24'09	5♋22	12°11	16°15	27°34	22°32	28° 7	6°30	28°25	1°29	22°22	22°11	8°30	n.a.	M14
T 15	7 46 29	25°24'34	18° 8	12° 0	17°30	28°12	22°26	28°14	6°30	28°27	1°30	22°R22	22° 8	8°37	n.a.	T 15
W16	7 50 26	26°25'01	1♌10	11°38	18°44	28°51	22°21	28°22	6°30	28°29	1°30	22°22	22° 5	8°44	n.a.	W16
T 17	7 54 22	27°25'28	14°28	11° 5	19°59	29°30	22°15	28°29	6°30	28°31	1°30	22°21	22° 2	8°50	n.a.	T 17
F 18	7 58 19	28°25'57	27°59	10°22	21°14	0♉ 8	22°10	28°36	6°30	28°33	1°30	22°21	21°59	8°57	n.a.	F 18
S 19	8 2 15	29°26'27	11♍43	9°27	22°28	0°47	22° 5	28°43	6°31	28°35	1°30	22°20	21°55	9° 4	n.a.	S 19
S 20	8 6 12	0♒26'59	25°37	8°24	23°43	1°26	22° 0	28°51	6°31	28°37	1°30	22°19	21°52	9°10	n.a.	S 20
M21	8 10 8	1°27'32	9♎39	7°12	24°58	2° 5	21°56	28°58	6°31	28°40	1°30	22°18	21°49	9°17	n.a.	M21
T 22	8 14 5	2°28'07	23°47	5°53	26°12	2°44	21°51	29° 5	6°32	28°42	1°31	22°18	21°46	9°24	n.a.	T 22
W23	8 18 2	3°28'43	7♏58	4°32	27°27	3°24	21°47	29°12	6°32	28°44	1°31	22°D18	21°43	9°31	n.a.	W23
T 24	8 21 58	4°29'21	22°10	3° 8	28°41	4° 3	21°43	29°19	6°33	28°46	1°31	22°18	21°40	9°37	n.a.	T 24
F 25	8 25 55	5°30'00	6♐21	1°47	29°56	4°43	21°39	29°27	6°33	28°48	1°31	22°19	21°36	9°44	n.a.	F 25
S 26	8 29 51	6°30'40	20°29	0°30	1♓11	5°22	21°35	29°34	6°34	28°50	1°32	22°20	21°33	9°51	n.a.	S 26
S 27	8 33 48	7°31'22	4♑30	29♑20	2°25	6° 2	21°32	29°41	6°35	28°52	1°32	22°21	21°30	9°57	n.a.	S 27
M28	8 37 44	8°32'05	18°23	28°19	3°40	6°42	21°29	29°48	6°36	28°54	1°32	22°R22	21°27	10° 4	n.a.	M28
T 29	8 41 41	9°32'50	2♒ 3	27°28	4°54	7°21	21°26	29°55	6°36	28°56	1°33	22°22	21°24	10°11	n.a.	T 29
W30	8 45 38	10°33'35	15°29	26°47	6° 9	8° 1	21°23	0♒ 3	6°37	28°59	1°33	22°20	21°21	10°18	n.a.	W30
T 31	8 49 34	11♒34'21	28♒39	26♑18	7♓24	8♉41	21♊20	0♒10	6♉38	29♒ 1	1♉34	22♑18	21♑17	10♉24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s33	20s52	0n 8	21s32	2s36	20s46	1s 0	6n57	0s34	21n52	1s 1	19s37	0n53	12n49	0s41	11s31	0n28	1s53	14s32	21s13	21s 8	18n21		n.a.
W 2	22 28	16 47	1 23	21 15	2 35	20 32	1 2	7 13	0 31	21 52	1 1	19 36	0 53	12 49	0 41	11 31	0 28	1 53	14 32	21 13	21 8	18 23		n.a.
T 3	22 23	11 57	2 31	20 57	2 32	20 17	1 4	7 29	0 29	21 52	1 1	19 35	0 53	12 49	0 41	11 30	0 28	1 53	14 32	21 13	21 9	18 25		n.a.
F 4	22 16	6 42	3 30	20 38	2 28	20 2	1 6	7 44	0 27	21 52	1 1	19 33	0 53	12 49	0 41	11 30	0 28	1 53	14 31	21 13	21 9	18 27		n.a.
S 5	22 10	1 21	4 17	20 20	2 24	19 47	1 8	8 0	0 25	21 52	1 1	19 32	0 53	12 49	0 41	11 29	0 28	1 53	14 31	21 13	21 10	18 29		n.a.
S 6	22 3	3n56	4 50	20 1	2 19	19 31	1 10	8 15	0 23	21 52	1 0	19 31	0 52	12 49	0 41	11 28	0 28	1 52	14 31	21 13	21 10	18 31		n.a.
M 7	21 56	8 59	5 11	19 43	2 13	19 14	1 12	8 31	0 21	21 52	1 0	19 29	0 52	12 49	0 41	11 28	0 28	1 52	14 30	21 13	21 11	18 33		n.a.
T 8	21 48	13 37	5 17	19 24	2 6	18 57	1 14	8 47	0 19	21 51	1 0	19 28	0 52	12 49	0 41	11 27	0 28	1 52	14 30	21 13	21 11	18 35		n.a.
W 9	21 40	17 43	5 10	19 6	1 58	18 39	1 15	9 2	0 17	21 51	1 0	19 27	0 52	12 49	0 41	11 27	0 27	1 52	14 30	21 13	21 12	18 37		n.a.
T 10	21 31	21 7	4 49	18 49	1 49	18 20	1 17	9 17	0 15	21 51	1 0	19 26	0 52	12 49	0 41	11 26	0 27	1 51	14 29	21 13	21 12	18 39		n.a.
F 11	21 22	23 39	4 16	18 32	1 38	18 1	1 19	9 33	0 13	21 51	0 59	19 24	0 52	12 49	0 41	11 25	0 27	1 51	14 29	21 13	21 13	18 41		n.a.
S 12	21 12	25 9	3 32	18 16	1 27	17 42	1 21	9 48	0 11	21 51	0 59	19 23	0 52	12 49	0 41	11 25	0 27	1 51	14 29	21 13	21 13	18 43		n.a.
S 13	21 3	25 27	2 37	18 1	1 14	17 22	1 22	10 4	0 9	21 51	0 59	19 22	0 52	12 49	0 41	11 24	0 27	1 51	14 29	21 13	21 14	18 45		n.a.
M14	20 52	24 28	1 33	17 48	0 59	17 2	1 24	10 19	0 7	21 51	0 59	19 20	0 52	12 49	0 41	11 24	0 27	1 50	14 28	21 13	21 14	18 47		n.a.
T 15	20 42	22 13	0 23	17 36	0 44	16 41	1 25	10 34	0 6	21 51	0 59	19 19	0 52	12 49	0 41	11 23	0 27	1 50	14 28	21 13	21 15	18 49		n.a.
W16	20 31	18 46	0s49	17 26	0 27	16 20	1 27	10 49	0 4	21 51	0 58	19 18	0 52	12 49	0 41	11 22	0 27	1 50	14 28	21 13	21 15	18 50		n.a.
T 17	20 19	14 18	2 0	17 18	0 9	15 58	1 28	11 4	0 2	21 50	0 58	19 16	0 52	12 49	0 41	11 22	0 27	1 49	14 27	21 13	21 16	18 52		n.a.
F 18	20 7	9 4	3 5	17 11	0n10	15 36	1 30	11 19	0 0	21 50	0 58	19 15	0 52	12 49	0 41	11 21	0 27	1 49	14 27	21 13	21 16	18 54		n.a.
S 19	19 55	3 20	4 1	17 6	0 29	15 13	1 31	11 34	0n 1	21 50	0 58	19 13	0 52	12 49	0 41	11 20	0 27	1 49	14 27	21 13	21 17	18 56		n.a.
S 20	19 43	2s38	4 43	17 4	0 49	14 50	1 32	11 49	0 3	21 50	0 58	19 12	0 51	12 49	0 41	11 20	0 27	1 48	14 26	21 13	21 17	18 58		n.a.
M21	19 30	8 30	5 9	17 3	1 9	14 27	1 33	12 4	0 5	21 50	0 57	19 11	0 51	12 49	0 41	11 19	0 27	1 48	14 26	21 13	21 18	19 0		n.a.
T 22	19 16	13 59	5 16	17 3	1 28	14 3	1 34	12 19	0 6	21 50	0 57	19 9	0 51	12 50	0 41	11 18	0 27	1 48	14 26	21 13	21 18	19 2		n.a.
W23	19 3	18 44	5 5	17 5	1 46	13 39	1 35	12 34	0 8	21 50	0 57	19 8	0 51	12 50	0 41	11 17	0 27	1 47	14 25	21 13	21 19	19 4		n.a.
T 24	18 49	22 26	4 35	17 8	2 3	13 14	1 36	12 48	0 10	21 50	0 57	19 6	0 51	12 50	0 41	11 17	0 27	1 47	14 25	21 13	21 19	19 6		n.a.
F 25	18 34	24 45	3 48	17 12	2 17	12 49	1 37	13 3	0 11	21 50	0 56	19 5	0 51	12 50	0 41	11 16	0 27	1 46	14 25	21 13	21 20	19 8		n.a.
S 26	18 20	25 29	2 47	17 16	2 30	12 24	1 38	13 17	0 13	21 50	0 56	19 4	0 51	12 50	0 40	11 15	0 27	1 46	14 24	21 13	21 20	19 9		n.a.
S 27	18 5	24 34	1 37	17 20	2 39	11 59	1 39	13 32	0 14	21 50	0 56	19 2	0 51	12 51	0 40	11 15	0 27	1 46	14 24	21 13	21 21	19 11		n.a.
M28	17 49	22 10	0 22	17 25	2 47	11 33	1 40	13 46	0 16	21 50	0 56	19 1	0 51	12 51	0 40	11 14	0 27	1 45	14 24	21 13	21 21	19 13		n.a.
T 29	17 34	18 30	0n53	17 30	2 52	11 7	1 40	14 0	0 17	21 50	0 55	18 59	0 51	12 51	0 40	11 13	0 27	1 45	14 23	21 13	21 22	19 15		n.a.
W30	17 18	13 56	2 4	17 35	2 55	10 40	1 41	14 14	0 19	21 50	0 55	18 58	0 51	12 52	0 40	11 12	0 27	1 44	14 23	21 13	21 22	19 17		n.a.
T 31	17s 1	8s49	3n 7	17s39	2n55	10s13	1s41	14n28	0n20	21n50	0s55	18s57	0n51	12n52	0s40	11s12	0n27	1s44	14s23	21s13	21s23	19n19		n.a.

Julian Day Number = 3651732.5, Delta T = 09h45m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°57'57, Lahiri = 70°04'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5286

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 53 31	12♒35'07	11♓32	26°R 1	8♓38	9♉21	21°R18	0♒17	6♉39	29♒ 3	1♉34	22°R15	21♑14	10♉31	n.a.	F 1
S 2	8 57 27	13°35'55	24° 8	25°D53	9°53	10° 1	21♊15	0°24	6°40	29° 5	1°35	22♑12	21°11	10°38	n.a.	S 2
S 3	9 1 24	14°36'43	6♈28	25♑57	11° 7	10°41	21°13	0°31	6°41	29° 7	1°35	22° 8	21° 8	10°44	n.a.	S 3
M 4	9 5 20	15°37'32	18°36	26° 9	12°22	11°22	21°11	0°38	6°42	29°10	1°36	22° 5	21° 5	10°51	n.a.	M 4
T 5	9 9 17	16°38'21	0♉34	26°31	13°36	12° 2	21°10	0°45	6°43	29°12	1°36	22° 3	21° 1	10°58	n.a.	T 5
W 6	9 13 13	17°39'11	12°26	27° 0	14°51	12°42	21° 8	0°52	6°44	29°14	1°37	22°D 2	20°58	11° 5	n.a.	W 6
T 7	9 17 10	18°40'02	24°18	27°36	16° 5	13°23	21° 7	0°59	6°46	29°16	1°37	22° 2	20°55	11°11	n.a.	T 7
F 8	9 21 7	19°40'52	6♊15	28°18	17°20	14° 3	21° 6	1° 6	6°47	29°19	1°38	22° 3	20°52	11°18	n.a.	F 8
S 9	9 25 3	20°41'44	18°20	29° 6	18°34	14°44	21° 5	1°13	6°48	29°21	1°39	22° 4	20°49	11°25	n.a.	S 9
S 10	9 29 0	21°42'35	0♋39	29°59	19°49	15°24	21° 5	1°20	6°50	29°23	1°39	22° 6	20°46	11°31	n.a.	S 10
M11	9 32 56	22°43'28	13°16	0♒56	21° 3	16° 5	21° 4	1°27	6°51	29°25	1°40	22° 8	20°42	11°38	n.a.	M11
T 12	9 36 53	23°44'20	26°13	1°57	22°17	16°46	21°D 4	1°34	6°53	29°28	1°41	22°R 8	20°39	11°45	n.a.	T 12
W13	9 40 49	24°45'13	9♌32	3° 1	23°32	17°26	21° 4	1°41	6°54	29°30	1°42	22° 7	20°36	11°52	n.a.	W13
T 14	9 44 46	25°46'06	23°12	4° 9	24°46	18° 7	21° 4	1°48	6°56	29°32	1°42	22° 4	20°33	11°58	n.a.	T 14
F 15	9 48 43	26°47'00	7♍12	5°19	26° 0	18°48	21° 5	1°54	6°57	29°34	1°43	21°59	20°30	12° 5	n.a.	F 15
S 16	9 52 39	27°47'54	21°26	6°31	27°15	19°28	21° 5	2° 1	6°59	29°37	1°44	21°54	20°26	12°12	n.a.	S 16
S 17	9 56 36	28°48'48	5♎49	7°45	28°29	20° 9	21° 6	2° 8	7° 1	29°39	1°45	21°48	20°23	12°18	n.a.	S 17
M18	10 0 32	29°49'44	20°16	9° 1	29°43	20°50	21° 7	2°15	7° 2	29°41	1°46	21°42	20°20	12°25	n.a.	M18
T 19	10 4 29	0♓50'39	4♏41	10°19	0♈57	21°31	21° 8	2°21	7° 4	29°43	1°46	21°38	20°17	12°32	n.a.	T 19
W20	10 8 25	1°51'36	19° 0	11°38	2°11	22°12	21°10	2°28	7° 6	29°46	1°47	21°35	20°14	12°39	n.a.	W20
T 21	10 12 22	2°52'33	3♐10	12°59	3°26	22°53	21°12	2°35	7° 8	29°48	1°48	21°D35	20°11	12°45	n.a.	T 21
F 22	10 16 18	3°53'31	17° 8	14°20	4°40	23°34	21°13	2°41	7°10	29°50	1°49	21°35	20° 7	12°52	n.a.	F 22
S 23	10 20 15	4°54'29	0♑56	15°43	5°54	24°15	21°16	2°48	7°12	29°53	1°50	21°37	20° 4	12°59	n.a.	S 23
S 24	10 24 12	5°55'28	14°32	17° 7	7° 8	24°56	21°18	2°54	7°14	29°55	1°51	21°38	20° 1	13° 5	n.a.	S 24
M25	10 28 8	6°56'27	27°58	18°31	8°22	25°37	21°20	3° 0	7°16	29°57	1°52	21°R38	19°58	13°12	n.a.	M25
T 26	10 32 5	7°57'26	11♒12	19°56	9°36	26°18	21°23	3° 7	7°18	29°59	1°53	21°36	19°55	13°19	n.a.	T 26
W27	10 36 1	8°58'25	24°15	21°23	10°50	26°59	21°26	3°13	7°20	0♓ 2	1°54	21°32	19°52	13°25	n.a.	W27
T 28	10 39 58	9♓59'25	7♓ 7	22♒49	12♈ 4	27♉40	21♊29	3♒19	7♉22	0♓ 4	1♉55	21♑25	19♑48	13♉32	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s45	3s26	3n59	17s44	2n54	9s46	1s42	14n42	0n21	21n51	0s55	18s55	0n51	12n52	0s40	11s11	0n27	1s43	14s23	21s14	21s23	19n21		n.a.
S 2	16 28	1n58	4 37	17 48	2 51	9 19	1 42	14 56	0 23	21 51	0 54	18 54	0 51	12 53	0 40	11 10	0 27	1 43	14 22	21 14	21 24	19 22		n.a.
S 3	16 10	7 10	5 3	17 51	2 47	8 51	1 42	15 10	0 24	21 51	0 54	18 52	0 51	12 53	0 40	11 9	0 27	1 43	14 22	21 15	21 24	19 24		n.a.
M 4	15 53	12 1	5 14	17 54	2 42	8 23	1 42	15 23	0 25	21 51	0 54	18 51	0 51	12 53	0 40	11 9	0 27	1 42	14 22	21 15	21 25	19 26		n.a.
T 5	15 35	16 20	5 11	17 57	2 36	7 55	1 43	15 37	0 27	21 51	0 54	18 49	0 51	12 54	0 40	11 8	0 27	1 42	14 21	21 16	21 25	19 28		n.a.
W 6	15 17	19 59	4 55	17 58	2 28	7 27	1 43	15 50	0 28	21 51	0 53	18 48	0 51	12 54	0 40	11 7	0 27	1 41	14 21	21 16	21 26	19 30		n.a.
T 7	14 58	22 49	4 26	17 59	2 21	6 59	1 43	16 3	0 29	21 51	0 53	18 46	0 51	12 55	0 40	11 6	0 27	1 41	14 21	21 16	21 26	19 31		n.a.
F 8	14 40	24 41	3 45	17 59	2 12	6 30	1 42	16 16	0 31	21 52	0 53	18 45	0 51	12 55	0 40	11 6	0 27	1 40	14 20	21 16	21 27	19 33		n.a.
S 9	14 21	25 26	2 55	17 58	2 4	6 1	1 42	16 29	0 32	21 52	0 53	18 44	0 50	12 56	0 40	11 5	0 27	1 40	14 20	21 15	21 27	19 35		n.a.
S 10	14 2	24 57	1 55	17 56	1 55	5 32	1 42	16 42	0 33	21 52	0 52	18 42	0 50	12 56	0 40	11 4	0 27	1 39	14 20	21 15	21 28	19 37		n.a.
M11	13 42	23 11	0 48	17 53	1 46	5 3	1 42	16 55	0 34	21 52	0 52	18 41	0 50	12 57	0 40	11 3	0 27	1 39	14 20	21 15	21 28	19 39		n.a.
T 12	13 23	20 11	0s22	17 49	1 37	4 34	1 41	17 7	0 35	21 52	0 52	18 39	0 50	12 57	0 40	11 3	0 27	1 38	14 19	21 15	21 29	19 40		n.a.
W13	13 3	16 3	1 34	17 44	1 27	4 4	1 41	17 20	0 36	21 53	0 52	18 38	0 50	12 58	0 40	11 2	0 27	1 38	14 19	21 15	21 29	19 42		n.a.
T 14	12 43	11 0	2 41	17 38	1 18	3 35	1 40	17 32	0 38	21 53	0 51	18 36	0 50	12 58	0 40	11 1	0 27	1 37	14 19	21 16	21 29	19 44		n.a.
F 15	12 23	5 18	3 41	17 30	1 9	3 5	1 39	17 44	0 39	21 53	0 51	18 35	0 50	12 59	0 40	11 0	0 27	1 37	14 18	21 16	21 30	19 46		n.a.
S 16	12 2	0s46	4 28	17 22	0 59	2 36	1 39	17 56	0 40	21 54	0 51	18 33	0 50	12 59	0 40	11 0	0 27	1 36	14 18	21 17	21 30	19 47		n.a.
S 17	11 41	6 51	4 58	17 13	0 50	2 6	1 38	18 8	0 41	21 54	0 51	18 32	0 50	13 0	0 40	10 59	0 27	1 36	14 18	21 18	21 31	19 49		n.a.
M18	11 20	12 35	5 10	17 2	0 41	1 36	1 37	18 20	0 42	21 54	0 50	18 30	0 50	13 0	0 40	10 58	0 27	1 35	14 18	21 19	21 31	19 51		n.a.
T 19	10 59	17 37	5 2	16 50	0 32	1 6	1 36	18 31	0 43	21 55	0 50	18 29	0 50	13 1	0 40	10 57	0 27	1 35	14 17	21 20	21 32	19 53		n.a.
W20	10 38	21 36	4 36	16 38	0 23	0 36	1 35	18 43	0 44	21 55	0 50	18 28	0 50	13 2	0 40	10 56	0 27	1 34	14 17	21 20	21 32	19 54		n.a.
T 21	10 17	24 14	3 52	16 24	0 15	0 6	1 34	18 54	0 45	21 55	0 50	18 26	0 50	13 2	0 39	10 56	0 27	1 33	14 17	21 20	21 33	19 56		n.a.
F 22	9 55	25 20	2 56	16 9	0 6	0n24	1 33	19 5	0 46	21 56	0 49	18 25	0 50	13 3	0 39	10 55	0 27	1 33	14 17	21 20	21 33	19 58		n.a.
S 23	9 33	24 51	1 50	15 53	0s 2	0 54	1 31	19 16	0 47	21 56	0 49	18 23	0 50	13 4	0 39	10 54	0 27	1 32	14 16	21 20	21 34	19 59		n.a.
S 24	9 11	22 53	0 38	15 36	0 10	1 24	1 30	19 27	0 48	21 56	0 49	18 22	0 50	13 4	0 39	10 53	0 27	1 32	14 16	21 20	21 34	20 1		n.a.
M25	8 49	19 39	0n34	15 18	0 18	1 54	1 28	19 37	0 49	21 57	0 49	18 20	0 50	13 5	0 39	10 53	0 27	1 31	14 16	21 20	21 35	20 3		n.a.
T 26	8 27	15 27	1 44	14 59	0 26	2 24	1 27	19 48	0 49	21 57	0 48	18 19	0 50	13 6	0 39	10 52	0 27	1 31	14 16	21 20	21 35	20 5		n.a.
W27	8 4	10 35	2 47	14 40	0 33	2 54	1 25	19 58	0 50	21 58	0 48	18 18	0 50	13 6	0 39	10 51	0 27	1 30	14 15	21 21	21 35	20 6		n.a.
T 28	7s42	5s20	3n40	14s19	0s40	3n24	1s24	20n 8	0n51	21n58	0s48	18s16	0n50	13n 7	0s39	10s50	0n27	1s30	14s15	21s22	21s36	20n 8		n.a.

Julian Day Number = 3651763.5, Delta T = 09h45m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°58'01, Lahiri = 70°05'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5286

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 43 54	11♓ 0'24	19♓46	24♒17	13♈18	28♉21	21♊32	3♒26	7♉25	0♓ 6	1♉56	21°R16	19♉45	13♉39	n.a.	F 1
S 2	10 47 51	12° 1'24	2♈13	25°45	14°31	29° 3	21°36	3°32	7°27	0° 8	1°57	21♉ 6	19°42	13°46	n.a.	S 2
S 3	10 51 47	13° 2'23	14°28	27°13	15°45	29°44	21°39	3°38	7°29	0°10	1°59	20°56	19°39	13°52	n.a.	S 3
M 4	10 55 44	14° 3'22	26°33	28°43	16°59	0♊25	21°43	3°44	7°31	0°13	2° 0	20°47	19°36	13°59	n.a.	M 4
T 5	10 59 41	15° 4'21	8♉29	0♓12	18°13	1° 6	21°47	3°50	7°34	0°15	2° 1	20°38	19°32	14° 6	n.a.	T 5
W 6	11 3 37	16° 5'19	20°20	1°43	19°26	1°47	21°52	3°56	7°36	0°17	2° 2	20°32	19°29	14°12	n.a.	W 6
T 7	11 7 34	17° 6'17	2♊10	3°14	20°40	2°29	21°56	4° 2	7°39	0°19	2° 3	20°29	19°26	14°19	n.a.	T 7
F 8	11 11 30	18° 7'14	14° 4	4°45	21°54	3°10	22° 1	4° 8	7°41	0°22	2° 4	20°D27	19°23	14°26	n.a.	F 8
S 9	11 15 27	19° 8'11	26° 6	6°17	23° 7	3°51	22° 6	4°14	7°44	0°24	2° 6	20°27	19°20	14°33	n.a.	S 9
S 10	11 19 23	20° 9'08	8♋22	7°50	24°20	4°33	22°11	4°20	7°46	0°26	2° 7	20°28	19°17	14°39	n.a.	S 10
M11	11 23 20	21°10'04	20°57	9°23	25°34	5°14	22°16	4°25	7°49	0°28	2° 8	20°R29	19°13	14°46	n.a.	M11
T 12	11 27 16	22°10'59	3♌56	10°56	26°47	5°55	22°21	4°31	7°52	0°30	2° 9	20°28	19°10	14°53	n.a.	T 12
W13	11 31 13	23°11'53	17°21	12°31	28° 1	6°36	22°27	4°37	7°54	0°32	2°11	20°25	19° 7	14°59	n.a.	W13
T 14	11 35 10	24°12'47	1♍13	14° 5	29°14	7°18	22°32	4°42	7°57	0°34	2°12	20°19	19° 4	15° 6	n.a.	T 14
F 15	11 39 6	25°13'40	15°31	15°41	0♉27	7°59	22°38	4°48	8° 0	0°37	2°13	20°11	19° 1	15°13	n.a.	F 15
S 16	11 43 3	26°14'32	0♎10	17°17	1°40	8°40	22°44	4°53	8° 2	0°39	2°15	20° 1	18°58	15°20	n.a.	S 16
S 17	11 46 59	27°15'24	15° 2	18°53	2°53	9°22	22°51	4°58	8° 5	0°41	2°16	19°50	18°54	15°26	n.a.	S 17
M18	11 50 56	28°16'16	29°57	20°30	4° 6	10° 3	22°57	5° 4	8° 8	0°43	2°17	19°40	18°51	15°33	n.a.	M18
T 19	11 54 52	29°17'07	14♏48	22° 8	5°19	10°44	23° 4	5° 9	8°11	0°45	2°19	19°32	18°48	15°40	n.a.	T 19
W20	11 58 49	0♈17'58	29°27	23°46	6°32	11°25	23°10	5°14	8°14	0°47	2°20	19°26	18°45	15°46	n.a.	W20
T 21	12 2 45	1°18'49	13♐48	25°25	7°45	12° 7	23°17	5°19	8°17	0°49	2°21	19°22	18°42	15°53	n.a.	T 21
F 22	12 6 42	2°19'39	27°49	27° 5	8°57	12°48	23°24	5°24	8°19	0°51	2°23	19°D21	18°38	16° 0	n.a.	F 22
S 23	12 10 38	3°20'28	11♑31	28°46	10°10	13°29	23°32	5°29	8°22	0°53	2°24	19°21	18°35	16° 6	n.a.	S 23
S 24	12 14 35	4°21'18	24°55	0♈27	11°23	14°10	23°39	5°34	8°25	0°55	2°26	19°R21	18°32	16°13	n.a.	S 24
M25	12 18 32	5°22'06	8♒ 3	2° 9	12°35	14°52	23°47	5°39	8°28	0°57	2°27	19°20	18°29	16°20	n.a.	M25
T 26	12 22 28	6°22'54	20°57	3°51	13°47	15°33	23°54	5°43	8°31	0°59	2°29	19°16	18°26	16°27	n.a.	T 26
W27	12 26 25	7°23'42	3♓40	5°35	15° 0	16°14	24° 2	5°48	8°34	1° 1	2°30	19° 9	18°23	16°33	n.a.	W27
T 28	12 30 21	8°24'28	16°12	7°19	16°12	16°56	24°10	5°52	8°38	1° 3	2°31	19° 0	18°19	16°40	n.a.	T 28
F 29	12 34 18	9°25'14	28°35	9° 4	17°24	17°37	24°18	5°57	8°41	1° 5	2°33	18°47	18°16	16°47	n.a.	F 29
S 30	12 38 14	10°25'59	10♈49	10°49	18°36	18°18	24°26	6° 1	8°44	1° 6	2°34	18°33	18°13	16°53	n.a.	S 30
S 31	12 42 11	11♈26'42	22♈56	12♈35	19♉48	18♊59	24♊35	6♒ 6	8♉47	1♓ 8	2♉36	18♉18	18♉10	17♉ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s19	0n 2	4n21	13s57	0s47	3n54	1s22	20n18	0n52	21n59	0s48	18s15	0n50	13n 8	0s39	10s50	0n27	1s29	14s15	21s23	21s36	20n10		n.a.
S 2	6 56	5 18	4 49	13 34	0 54	4 24	1 20	20 28	0 53	21 59	0 47	18 13	0 50	13 9	0 39	10 49	0 27	1 28	14 15	21 24	21 37	20 11		n.a.
S 3	6 33	10 17	5 4	13 11	1 1	4 54	1 18	20 37	0 54	21 59	0 47	18 12	0 50	13 9	0 39	10 48	0 27	1 28	14 14	21 26	21 37	20 13		n.a.
M 4	6 10	14 48	5 4	12 46	1 7	5 23	1 16	20 47	0 55	22 0	0 47	18 11	0 50	13 10	0 39	10 47	0 27	1 27	14 14	21 27	21 38	20 15		n.a.
T 5	5 47	18 41	4 51	12 21	1 13	5 53	1 14	20 56	0 55	22 0	0 47	18 9	0 50	13 11	0 39	10 46	0 27	1 27	14 14	21 29	21 38	20 16		n.a.
W 6	5 24	21 48	4 26	11 55	1 19	6 22	1 12	21 5	0 56	22 1	0 46	18 8	0 50	13 12	0 39	10 46	0 27	1 26	14 14	21 30	21 39	20 18		n.a.
T 7	5 1	23 59	3 49	11 27	1 24	6 52	1 10	21 14	0 57	22 1	0 46	18 7	0 50	13 13	0 39	10 45	0 27	1 26	14 14	21 30	21 39	20 20		n.a.
F 8	4 37	25 7	3 2	11 0	1 29	7 21	1 7	21 23	0 58	22 2	0 46	18 5	0 50	13 13	0 39	10 44	0 27	1 25	14 13	21 30	21 39	20 21		n.a.
S 9	4 14	25 5	2 7	10 31	1 34	7 50	1 5	21 31	0 58	22 2	0 46	18 4	0 50	13 14	0 39	10 43	0 27	1 24	14 13	21 30	21 40	20 23		n.a.
S 10	3 50	23 51	1 4	10 1	1 39	8 19	1 2	21 39	0 59	22 3	0 45	18 3	0 50	13 15	0 39	10 43	0 27	1 24	14 13	21 30	21 40	20 24		n.a.
M11	3 27	21 23	0s 3	9 31	1 43	8 47	1 0	21 47	1 0	22 4	0 45	18 1	0 50	13 16	0 39	10 42	0 27	1 23	14 13	21 30	21 41	20 26		n.a.
T 12	3 3	17 47	1 11	9 0	1 47	9 16	0 57	21 55	1 0	22 4	0 45	18 0	0 50	13 17	0 39	10 41	0 27	1 23	14 13	21 30	21 41	20 28		n.a.
W13	2 39	13 10	2 18	8 28	1 51	9 44	0 55	22 3	1 1	22 5	0 45	17 59	0 50	13 18	0 39	10 40	0 27	1 22	14 12	21 31	21 42	20 29		n.a.
T 14	2 16	7 45	3 19	7 55	1 54	10 12	0 52	22 10	1 2	22 5	0 44	17 57	0 50	13 18	0 39	10 40	0 27	1 21	14 12	21 31	21 42	20 31		n.a.
F 15	1 52	1 46	4 9	7 22	1 57	10 40	0 49	22 18	1 2	22 6	0 44	17 56	0 50	13 19	0 39	10 39	0 27	1 21	14 12	21 33	21 43	20 33		n.a.
S 16	1 28	4s26	4 44	6 48	2 0	11 7	0 46	22 25	1 3	22 6	0 44	17 55	0 50	13 20	0 39	10 38	0 27	1 20	14 12	21 34	21 43	20 34		n.a.
S 17	1 4	10 28	5 1	6 13	2 3	11 35	0 44	22 32	1 4	22 7	0 44	17 54	0 50	13 21	0 39	10 38	0 27	1 20	14 12	21 36	21 43	20 36		n.a.
M18	0 41	15 55	4 57	5 37	2 5	12 2	0 41	22 38	1 4	22 7	0 44	17 52	0 50	13 22	0 39	10 37	0 27	1 19	14 12	21 37	21 44	20 37		n.a.
T 19	0 17	20 22	4 34	5 1	2 6	12 29	0 38	22 45	1 5	22 8	0 43	17 51	0 50	13 23	0 39	10 36	0 27	1 19	14 11	21 38	21 44	20 39		n.a.
W20	0n 7	23 28	3 52	4 24	2 8	12 55	0 35	22 51	1 5	22 8	0 43	17 50	0 50	13 24	0 39	10 35	0 27	1 18	14 11	21 39	21 45	20 40		n.a.
T 21	0 31	24 59	2 57	3 46	2 9	13 22	0 31	22 57	1 6	22 9	0 43	17 49	0 50	13 25	0 39	10 35	0 27	1 17	14 11	21 40	21 45	20 42		n.a.
F 22	0 55	24 52	1 52	3 8	2 10	13 48	0 28	23 3	1 6	22 10	0 43	17 48	0 50	13 26	0 39	10 34	0 27	1 17	14 11	21 40	21 46	20 44		n.a.
S 23	1 18	23 14	0 41	2 29	2 10	14 13	0 25	23 8	1 7	22 10	0 42	17 46	0 50	13 27	0 39	10 33	0 27	1 16	14 11	21 40	21 46	20 45		n.a.
S 24	1 42	20 18	0n29	1 49	2 10	14 39	0 22	23 14	1 8	22 11	0 42	17 45	0 50	13 28	0 39	10 33	0 27	1 16	14 11	21 40	21 46	20 47		n.a.
M25	2 6	16 23	1 37	1 9	2 9	15 4	0 18	23 19	1 8	22 11	0 42	17 44	0 50	13 29	0 39	10 32	0 27	1 15	14 11	21 40	21 47	20 48		n.a.
T 26	2 30	11 45	2 39	0 28	2 8	15 28	0 15	23 24	1 9	22 12	0 42	17 43	0 50	13 30	0 38	10 31	0 27	1 14	14 10	21 40	21 47	20 50		n.a.
W27	2 53	6 42	3 31	0n14	2 7	15 53	0 12	23 29	1 9	22 12	0 42	17 42	0 50	13 31	0 38	10 31	0 27	1 14	14 10	21 41	21 48	20 51		n.a.
T 28	3 17	1 28	4 13	0 56	2 5	16 16	0 8	23 33	1 9	22 13	0 41	17 41	0 50	13 32	0 38	10 30	0 27	1 13	14 10	21 43	21 48	20 53		n.a.
F 29	3 40	3n46	4 41	1 39	2 3	16 40	0 5	23 38	1 10	22 14	0 41	17 40	0 50	13 33	0 38	10 29	0 27	1 13	14 10	21 44	21 49	20 54		n.a.
S 30	4 4	8 46	4 57	2 22	2 0	17 3	0 1	23 42	1 10	22 14	0 41	17 39	0 50	13 34	0 38	10 29	0 27	1 12	14 10	21 46	21 49	20 56		n.a.
S 31	4n27	13n24	4n58	3n 6	1s57	17n26	0n 3	23n46	1n11	22n15	0s41	17s37	0n50	13n35	0s38	10s28	0n27	1s12	14s10	21s48	21s49	20n57		n.a.

Julian Day Number = 3651791.5, Delta T = 09h45m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'55, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°58'05, Lahiri = 70°05'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5286

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 46 7	12♈27'25	4♉55	14♈22	21♉ 0	19♊40	24♊43	6♒10	8♉50	1♓10	2♉37	18°R 4	18♌ 7	17♉ 7	n.a.	M 1
T 2	12 50 4	13°28'07	16°48	16°10	22°12	20°22	24°52	6°14	8°53	1°12	2°39	17♌51	18° 3	17°14	n.a.	T 2
W 3	12 54 1	14°28'48	28°38	17°58	23°24	21° 3	25° 1	6°18	8°56	1°14	2°40	17°42	18° 0	17°20	n.a.	W 3
T 4	12 57 57	15°29'27	10♊26	19°47	24°36	21°44	25°10	6°22	9° 0	1°15	2°42	17°35	17°57	17°27	n.a.	T 4
F 5	13 1 54	16°30'05	22°18	21°37	25°47	22°25	25°19	6°26	9° 3	1°17	2°43	17°31	17°54	17°34	n.a.	F 5
S 6	13 5 50	17°30'42	4♋18	23°27	26°59	23° 6	25°28	6°30	9° 6	1°19	2°45	17°29	17°51	17°40	n.a.	S 6
S 7	13 9 47	18°31'17	16°30	25°17	28°10	23°48	25°38	6°34	9° 9	1°21	2°47	17°29	17°48	17°47	n.a.	S 7
M 8	13 13 43	19°31'51	29° 0	27° 8	29°21	24°29	25°47	6°37	9°13	1°22	2°48	17°29	17°44	17°54	n.a.	M 8
T 9	13 17 40	20°32'23	11♌53	28°59	0♊33	25°10	25°57	6°41	9°16	1°24	2°50	17°28	17°41	18° 0	n.a.	T 9
W10	13 21 36	21°32'53	25°14	0♉50	1°44	25°51	26° 7	6°44	9°19	1°26	2°51	17°24	17°38	18° 7	n.a.	W10
T 11	13 25 33	22°33'22	9♍ 5	2°40	2°55	26°32	26°17	6°48	9°23	1°27	2°53	17°18	17°35	18°14	n.a.	T 11
F 12	13 29 29	23°33'50	23°26	4°30	4° 5	27°13	26°27	6°51	9°26	1°29	2°54	17°10	17°32	18°21	n.a.	F 12
S 13	13 33 26	24°34'16	8♎13	6°20	5°16	27°54	26°37	6°54	9°29	1°30	2°56	16°59	17°29	18°27	n.a.	S 13
S 14	13 37 23	25°34'40	23°19	8° 8	6°27	28°35	26°47	6°57	9°33	1°32	2°58	16°48	17°25	18°34	n.a.	S 14
M15	13 41 19	26°35'04	8♏34	9°55	7°37	29°16	26°57	7° 0	9°36	1°33	2°59	16°37	17°22	18°41	n.a.	M15
T 16	13 45 16	27°35'26	23°47	11°40	8°47	29°57	27° 8	7° 3	9°39	1°35	3° 1	16°27	17°19	18°47	n.a.	T 16
W17	13 49 12	28°35'46	8♐47	13°23	9°58	0♋38	27°18	7° 6	9°43	1°36	3° 2	16°20	17°16	18°54	n.a.	W17
T 18	13 53 9	29°36'06	23°27	15° 4	11° 8	1°19	27°29	7° 9	9°46	1°38	3° 4	16°16	17°13	19° 1	n.a.	T 18
F 19	13 57 5	0♉36'25	7♑43	16°41	12°18	2° 0	27°40	7°12	9°50	1°39	3° 5	16°14	17° 9	19° 7	n.a.	F 19
S 20	14 1 2	1°36'42	21°32	18°14	13°27	2°41	27°51	7°14	9°53	1°40	3° 7	16°D14	17° 6	19°14	n.a.	S 20
S 21	14 4 58	2°36'58	4♒57	19°43	14°37	3°22	28° 2	7°17	9°57	1°42	3° 9	16°R14	17° 3	19°21	n.a.	S 21
M22	14 8 55	3°37'12	18° 1	21° 7	15°47	4° 3	28°13	7°19	10° 0	1°43	3°10	16°14	17° 0	19°28	n.a.	M22
T 23	14 12 51	4°37'26	0♓46	22°25	16°56	4°44	28°24	7°21	10° 3	1°44	3°12	16°11	16°57	19°34	n.a.	T 23
W24	14 16 48	5°37'38	13°17	23°38	18° 5	5°24	28°35	7°24	10° 7	1°46	3°13	16° 5	16°54	19°41	n.a.	W24
T 25	14 20 45	6°37'49	25°36	24°43	19°14	6° 5	28°47	7°26	10°10	1°47	3°15	15°57	16°50	19°48	n.a.	T 25
F 26	14 24 41	7°37'58	7♈46	25°42	20°23	6°46	28°58	7°28	10°14	1°48	3°17	15°46	16°47	19°54	n.a.	F 26
S 27	14 28 38	8°38'06	19°49	26°33	21°32	7°27	29°10	7°29	10°17	1°49	3°18	15°33	16°44	20° 1	n.a.	S 27
S 28	14 32 34	9°38'12	1♉46	27°15	22°41	8° 8	29°22	7°31	10°21	1°50	3°20	15°20	16°41	20° 8	n.a.	S 28
M29	14 36 31	10°38'17	13°40	27°50	23°49	8°48	29°33	7°33	10°24	1°51	3°21	15° 8	16°38	20°14	n.a.	M29
T 30	14 40 27	11♉38'20	25♉30	28♉15	24♊57	9♋29	29♊45	7♒35	10♉28	1♓52	3♉23	14♌56	16♌35	20♉21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n50	17n27	4n47	3n50	1s53	17n48	0n 6	23n49	1n11	22n15	0s41	17s36	0n50	13n36	0s38	10s27	0n27	1s11	14s10	21s50	21s50	20n59		n.a.
T 2	5 14	20 46	4 23	4 34	1 49	18 10	0 10	23 53	1 12	22 16	0 40	17 35	0 50	13 37	0 38	10 27	0 27	1 10	14 10	21 52	21 50	21 0		n.a.
W 3	5 37	23 13	3 47	5 19	1 44	18 32	0 14	23 56	1 12	22 16	0 40	17 34	0 50	13 38	0 38	10 26	0 27	1 10	14 10	21 53	21 51	21 2		n.a.
T 4	6 0	24 38	3 2	6 5	1 39	18 53	0 17	23 59	1 12	22 17	0 40	17 33	0 50	13 39	0 38	10 26	0 27	1 9	14 10	21 54	21 51	21 3		n.a.
F 5	6 23	24 57	2 9	6 50	1 33	19 13	0 21	24 2	1 13	22 17	0 40	17 33	0 50	13 40	0 38	10 25	0 27	1 9	14 9	21 54	21 51	21 5		n.a.
S 6	6 46	24 7	1 9	7 36	1 27	19 33	0 25	24 4	1 13	22 18	0 40	17 32	0 50	13 41	0 38	10 24	0 27	1 8	14 9	21 55	21 52	21 6		n.a.
S 7	7 8	22 7	0 5	8 22	1 20	19 53	0 29	24 7	1 14	22 18	0 39	17 31	0 50	13 42	0 38	10 24	0 27	1 8	14 9	21 55	21 52	21 8		n.a.
M 8	7 31	19 1	1s 1	9 9	1 13	20 12	0 33	24 9	1 14	22 19	0 39	17 30	0 50	13 43	0 38	10 23	0 27	1 7	14 9	21 55	21 53	21 9		n.a.
T 9	7 53	14 56	2 5	9 55	1 5	20 31	0 36	24 11	1 14	22 19	0 39	17 29	0 50	13 44	0 38	10 23	0 27	1 7	14 9	21 55	21 53	21 11		n.a.
W10	8 16	9 58	3 5	10 41	0 56	20 49	0 40	24 13	1 15	22 20	0 39	17 28	0 50	13 45	0 38	10 22	0 27	1 6	14 9	21 55	21 54	21 12		n.a.
T 11	8 38	4 22	3 57	11 27	0 47	21 6	0 44	24 14	1 15	22 20	0 39	17 27	0 50	13 46	0 38	10 21	0 27	1 6	14 9	21 56	21 54	21 13		n.a.
F 12	9 0	1s40	4 35	12 13	0 37	21 24	0 48	24 15	1 15	22 21	0 39	17 26	0 50	13 47	0 38	10 21	0 27	1 5	14 9	21 57	21 54	21 15		n.a.
S 13	9 22	7 46	4 57	12 58	0 27	21 40	0 52	24 16	1 16	22 21	0 38	17 26	0 50	13 48	0 38	10 20	0 27	1 4	14 9	21 58	21 55	21 16		n.a.
S 14	9 43	13 32	4 58	13 43	0 16	21 56	0 56	24 17	1 16	22 21	0 38	17 25	0 50	13 49	0 38	10 20	0 27	1 4	14 9	22 0	21 55	21 18		n.a.
M15	10 5	18 32	4 39	14 28	0 5	22 12	1 0	24 18	1 16	22 22	0 38	17 24	0 50	13 50	0 38	10 19	0 27	1 3	14 9	22 1	21 56	21 19		n.a.
T 16	10 26	22 16	4 0	15 11	0n 6	22 27	1 4	24 18	1 16	22 22	0 38	17 23	0 50	13 51	0 38	10 19	0 27	1 3	14 9	22 2	21 56	21 21		n.a.
W17	10 48	24 25	3 4	15 53	0 19	22 41	1 8	24 18	1 17	22 23	0 38	17 23	0 50	13 52	0 38	10 18	0 27	1 2	14 9	22 3	21 56	21 22		n.a.
T 18	11 9	24 50	1 57	16 34	0 31	22 55	1 12	24 18	1 17	22 23	0 37	17 22	0 50	13 53	0 38	10 18	0 27	1 2	14 9	22 4	21 57	21 23		n.a.
F 19	11 29	23 34	0 45	17 14	0 44	23 8	1 16	24 18	1 17	22 23	0 37	17 21	0 50	13 55	0 38	10 17	0 27	1 1	14 9	22 4	21 57	21 25		n.a.
S 20	11 50	20 53	0n28	17 52	0 57	23 21	1 20	24 18	1 17	22 24	0 37	17 21	0 50	13 56	0 38	10 17	0 27	1 1	14 9	22 4	21 58	21 26		n.a.
S 21	12 10	17 7	1 38	18 29	1 10	23 33	1 24	24 17	1 18	22 24	0 37	17 20	0 50	13 57	0 38	10 16	0 27	1 0	14 9	22 4	21 58	21 27		n.a.
M22	12 31	12 38	2 40	19 4	1 23	23 44	1 27	24 16	1 18	22 24	0 37	17 19	0 50	13 58	0 38	10 16	0 27	1 0	14 9	22 4	21 58	21 29		n.a.
T 23	12 51	7 41	3 33	19 36	1 36	23 55	1 31	24 15	1 18	22 25	0 37	17 19	0 50	13 59	0 38	10 15	0 27	0 59	14 9	22 4	21 59	21 30		n.a.
W24	13 10	2 32	4 14	20 7	1 48	24 5	1 35	24 14	1 18	22 25	0 36	17 18	0 50	14 0	0 38	10 15	0 27	0 59	14 9	22 5	21 59	21 32		n.a.
T 25	13 30	2n37	4 43	20 35	2 1	24 15	1 39	24 12	1 19	22 25	0 36	17 18	0 50	14 1	0 38	10 14	0 27	0 59	14 9	22 6	21 59	21 33		n.a.
F 26	13 49	7 37	4 59	21 0	2 12	24 24	1 43	24 10	1 19	22 26	0 36	17 17	0 50	14 2	0 38	10 14	0 27	0 58	14 9	22 7	22 0	21 34		n.a.
S 27	14 8	12 16	5 1	21 23	2 24	24 33	1 47	24 8	1 19	22 26	0 36	17 17	0 50	14 3	0 38	10 14	0 27	0 58	14 9	22 9	22 0	21 36		n.a.
S 28	14 27	16 25	4 50	21 43	2 34	24 40	1 51	24 6	1 19	22 26	0 36	17 16	0 50	14 4	0 38	10 13	0 27	0 57	14 9	22 10	22 1	21 37		n.a.
M29	14 46	19 54	4 26	22 0	2 44	24 48	1 54	24 4	1 19	22 26	0 36	17 16	0 50	14 5	0 38	10 13	0 27	0 57	14 9	22 11	22 1	21 38		n.a.
T 30	15n 4	22n33	3n50	22n14	2n52	24n54	1n58	24n 1	1n19	22n26	0s35	17s15	0n50	14n 6	0s38	10s12	0n27	0s56	14s 9	22s13	22s 1	21n40		n.a.

Julian Day Number = 3651822.5, Delta T = 09h45m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°58'09, Lahiri = 70°05'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5286

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 44 24	12♉38'22	7♊20	28♉32	26♊ 5	10♋10	29♊57	7♒36	10♉31	1♓53	3♉25	14°R48	16♑31	20♉28	n.a.	W 1
T 2	14 48 20	13°38'21	19°10	28°R40	27°13	10°50	0♋ 9	7°37	10°34	1°54	3°26	14♑42	16°28	20°35	n.a.	T 2
F 3	14 52 17	14°38'19	1♋ 4	28°40	28°21	11°31	0°21	7°39	10°38	1°55	3°28	14°38	16°25	20°41	n.a.	F 3
S 4	14 56 14	15°38'15	13° 5	28°31	29°29	12°12	0°33	7°40	10°41	1°56	3°29	14°D37	16°22	20°48	n.a.	S 4
S 5	15 0 10	16°38'09	25°18	28°13	0♋36	12°52	0°46	7°41	10°45	1°57	3°31	14°38	16°19	20°55	n.a.	S 5
M 6	15 4 7	17°38'01	7♌46	27°48	1°43	13°33	0°58	7°42	10°48	1°58	3°32	14°39	16°15	21° 1	n.a.	M 6
T 7	15 8 3	18°37'51	20°35	27°16	2°50	14°13	1°10	7°43	10°52	1°59	3°34	14°R39	16°12	21° 8	n.a.	T 7
W 8	15 12 0	19°37'39	3♍49	26°38	3°57	14°54	1°23	7°44	10°55	2° 0	3°35	14°38	16° 9	21°15	n.a.	W 8
T 9	15 15 56	20°37'24	17°31	25°55	5° 4	15°35	1°36	7°44	10°58	2° 1	3°37	14°35	16° 6	21°21	n.a.	T 9
F 10	15 19 53	21°37'08	1♎42	25° 7	6°10	16°15	1°48	7°45	11° 2	2° 1	3°38	14°30	16° 3	21°28	n.a.	F 10
S 11	15 23 49	22°36'50	16°21	24°16	7°16	16°56	2° 1	7°45	11° 5	2° 2	3°40	14°23	16° 0	21°35	n.a.	S 11
S 12	15 27 46	23°36'29	1♏23	23°24	8°22	17°36	2°14	7°46	11° 9	2° 3	3°42	14°15	15°56	21°41	n.a.	S 12
M13	15 31 42	24°36'07	16°39	22°30	9°27	18°16	2°26	7°46	11°12	2° 4	3°43	14° 7	15°53	21°48	n.a.	M13
T 14	15 35 39	25°35'43	1♐58	21°37	10°33	18°57	2°39	7°46	11°15	2° 4	3°45	14° 1	15°50	21°55	n.a.	T 14
W15	15 39 36	26°35'18	17°10	20°44	11°38	19°37	2°52	7°R46	11°19	2° 5	3°46	13°56	15°47	22° 2	n.a.	W15
T 16	15 43 32	27°34'50	2♑ 4	19°55	12°43	20°17	3° 5	7°46	11°22	2° 5	3°48	13°53	15°44	22° 8	n.a.	T 16
F 17	15 47 29	28°34'21	16°33	19° 8	13°47	20°58	3°18	7°46	11°25	2° 6	3°49	13°D53	15°41	22°15	n.a.	F 17
S 18	15 51 25	29°33'50	0♒36	18°26	14°51	21°38	3°32	7°46	11°29	2° 6	3°50	13°54	15°37	22°22	n.a.	S 18
S 19	15 55 22	0♊33'18	14°11	17°47	15°55	22°18	3°45	7°45	11°32	2° 7	3°52	13°55	15°34	22°28	n.a.	S 19
M20	15 59 18	1°32'44	27°20	17°14	16°59	22°58	3°58	7°45	11°35	2° 7	3°53	13°R56	15°31	22°35	n.a.	M20
T 21	16 3 15	2°32'09	10♓ 7	16°46	18° 3	23°39	4°11	7°44	11°39	2° 8	3°55	13°56	15°28	22°42	n.a.	T 21
W22	16 7 11	3°31'32	22°35	16°24	19° 6	24°19	4°25	7°44	11°42	2° 8	3°56	13°54	15°25	22°48	n.a.	W22
T 23	16 11 8	4°30'53	4♈49	16° 7	20° 9	24°59	4°38	7°43	11°45	2° 8	3°58	13°50	15°21	22°55	n.a.	T 23
F 24	16 15 5	5°30'13	16°53	15°56	21°11	25°39	4°52	7°42	11°48	2° 9	3°59	13°45	15°18	23° 2	n.a.	F 24
S 25	16 19 1	6°29'31	28°49	15°D51	22°13	26°19	5° 5	7°41	11°52	2° 9	4° 0	13°38	15°15	23° 9	n.a.	S 25
S 26	16 22 58	7°28'47	10♉41	15°51	23°15	26°59	5°19	7°40	11°55	2° 9	4° 2	13°31	15°12	23°15	n.a.	S 26
M27	16 26 54	8°28'02	22°31	15°57	24°16	27°39	5°32	7°39	11°58	2° 9	4° 3	13°25	15° 9	23°22	n.a.	M27
T 28	16 30 51	9°27'15	4♊21	16° 7	25°18	28°19	5°46	7°38	12° 1	2° 9	4° 4	13°19	15° 6	23°29	n.a.	T 28
W29	16 34 47	10°26'26	16°13	16°23	26°18	28°59	5°59	7°36	12° 4	2°10	4° 6	13°14	15° 2	23°35	n.a.	W29
T 30	16 38 44	11°25'35	28° 9	16°44	27°19	29°39	6°13	7°35	12° 7	2°10	4° 7	13°12	14°59	23°42	n.a.	T 30
F 31	16 42 40	12♊24'42	10♋11	17♉ 9	28♋19	0♌19	6♋27	7♒33	12♉11	2♓10	4♉ 8	13°D11	14♑56	23♉49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n22	24n12	3n 5	22n25	3n 0	25n 0	2n 2	23n58	1n20	22n27	0s35	17s15	0n50	14n 7	0s38	10s12	0n27	0s56	14s10	22s14	22s 2	21n41		n.a.
T 2	15 40	24 47	2 12	22 32	3 5	25 6	2 5	23 55	1 20	22 27	0 35	17 15	0 50	14 8	0 38	10 12	0 27	0 55	14 10	22 14	22 2	21 42		n.a.
F 3	15 57	24 13	1 12	22 37	3 10	25 10	2 9	23 52	1 20	22 27	0 35	17 14	0 50	14 9	0 38	10 11	0 27	0 55	14 10	22 15	22 3	21 44		n.a.
S 4	16 15	22 32	0 8	22 37	3 13	25 15	2 13	23 49	1 20	22 27	0 35	17 14	0 50	14 10	0 38	10 11	0 27	0 55	14 10	22 15	22 3	21 45		n.a.
S 5	16 32	19 47	0s57	22 35	3 14	25 18	2 16	23 45	1 20	22 27	0 35	17 14	0 50	14 12	0 38	10 11	0 27	0 54	14 10	22 15	22 3	21 46		n.a.
M 6	16 48	16 4	2 1	22 28	3 13	25 21	2 20	23 41	1 20	22 27	0 35	17 13	0 50	14 13	0 38	10 10	0 27	0 54	14 10	22 15	22 4	21 47		n.a.
T 7	17 4	11 31	3 1	22 19	3 11	25 23	2 23	23 37	1 20	22 27	0 34	17 13	0 50	14 14	0 38	10 10	0 27	0 53	14 10	22 15	22 4	21 49		n.a.
W 8	17 20	6 19	3 53	22 6	3 6	25 25	2 27	23 33	1 20	22 27	0 34	17 13	0 50	14 15	0 38	10 10	0 27	0 53	14 10	22 15	22 4	21 50		n.a.
T 9	17 36	0 39	4 33	21 50	3 0	25 26	2 30	23 28	1 20	22 27	0 34	17 13	0 50	14 16	0 38	10 10	0 27	0 53	14 10	22 15	22 5	21 51		n.a.
F 10	17 52	5s15	4 59	21 31	2 52	25 26	2 33	23 24	1 21	22 27	0 34	17 13	0 50	14 17	0 38	10 9	0 27	0 52	14 10	22 16	22 5	21 52		n.a.
S 11	18 7	11 3	5 6	21 9	2 43	25 26	2 36	23 19	1 21	22 27	0 34	17 13	0 50	14 18	0 38	10 9	0 27	0 52	14 11	22 16	22 6	21 54		n.a.
S 12	18 21	16 21	4 53	20 45	2 31	25 26	2 40	23 14	1 21	22 27	0 34	17 12	0 50	14 19	0 38	10 9	0 27	0 52	14 11	22 17	22 6	21 55		n.a.
M13	18 36	20 40	4 19	20 19	2 19	25 24	2 43	23 9	1 21	22 27	0 34	17 12	0 50	14 20	0 38	10 8	0 27	0 51	14 11	22 18	22 6	21 56		n.a.
T 14	18 50	23 34	3 26	19 52	2 5	25 22	2 46	23 3	1 21	22 27	0 33	17 12	0 50	14 21	0 38	10 8	0 27	0 51	14 11	22 19	22 7	21 57		n.a.
W15	19 4	24 44	2 19	19 24	1 50	25 20	2 49	22 58	1 21	22 27	0 33	17 12	0 50	14 22	0 38	10 8	0 27	0 51	14 11	22 19	22 7	21 59		n.a.
T 16	19 17	24 4	1 3	18 56	1 34	25 17	2 51	22 52	1 21	22 27	0 33	17 12	0 50	14 23	0 38	10 8	0 27	0 50	14 11	22 19	22 7	22 0		n.a.
F 17	19 30	21 47	0n14	18 28	1 18	25 13	2 54	22 46	1 21	22 26	0 33	17 12	0 50	14 24	0 38	10 8	0 27	0 50	14 11	22 19	22 8	22 1		n.a.
S 18	19 43	18 13	1 29	18 0	1 2	25 9	2 57	22 40	1 21	22 26	0 33	17 12	0 50	14 25	0 38	10 7	0 27	0 50	14 12	22 19	22 8	22 2		n.a.
S 19	19 55	13 47	2 37	17 34	0 45	25 4	2 59	22 33	1 21	22 26	0 33	17 12	0 50	14 26	0 38	10 7	0 27	0 49	14 12	22 19	22 8	22 4		n.a.
M20	20 7	8 50	3 33	17 9	0 28	24 59	3 2	22 27	1 21	22 26	0 33	17 13	0 50	14 27	0 38	10 7	0 27	0 49	14 12	22 19	22 9	22 5		n.a.
T 21	20 19	3 39	4 18	16 45	0 12	24 53	3 4	22 20	1 21	22 25	0 33	17 13	0 50	14 28	0 38	10 7	0 27	0 49	14 12	22 19	22 9	22 6		n.a.
W22	20 30	1n33	4 49	16 23	0s 4	24 47	3 7	22 13	1 21	22 25	0 32	17 13	0 50	14 29	0 38	10 7	0 27	0 48	14 12	22 19	22 10	22 7		n.a.
T 23	20 41	6 35	5 6	16 3	0 20	24 40	3 9	22 6	1 21	22 25	0 32	17 13	0 50	14 30	0 38	10 7	0 27	0 48	14 13	22 20	22 10	22 8		n.a.
F 24	20 51	11 18	5 10	15 46	0 35	24 32	3 11	21 59	1 21	22 24	0 32	17 13	0 50	14 31	0 38	10 7	0 27	0 48	14 13	22 20	22 10	22 10		n.a.
S 25	21 1	15 32	4 59	15 30	0 50	24 25	3 13	21 52	1 21	22 24	0 32	17 13	0 50	14 32	0 38	10 7	0 27	0 48	14 13	22 21	22 11	22 11		n.a.
S 26	21 11	19 9	4 36	15 17	1 4	24 16	3 15	21 44	1 21	22 24	0 32	17 14	0 50	14 33	0 38	10 6	0 27	0 47	14 13	22 21	22 11	22 12		n.a.
M27	21 21	21 59	4 1	15 6	1 17	24 7	3 17	21 36	1 21	22 23	0 32	17 14	0 50	14 34	0 38	10 6	0 27	0 47	14 13	22 22	22 11	22 13		n.a.
T 28	21 29	23 52	3 16	14 57	1 30	23 58	3 18	21 28	1 21	22 23	0 32	17 14	0 50	14 35	0 38	10 6	0 27	0 47	14 14	22 23	22 12	22 14		n.a.
W29	21 38	24 41	2 22	14 50	1 42	23 48	3 20	21 20	1 21	22 22	0 32	17 15	0 50	14 36	0 38	10 6	0 27	0 47	14 14	22 23	22 12	22 15		n.a.
T 30	21 46	24 22	1 21	14 45	1 53	23 38	3 21	21 12	1 21	22 22	0 32	17 15	0 50	14 37	0 38	10 6	0 27	0 47	14 14	22 23	22 12	22 16		n.a.
F 31	21n54	22n55	0n16	14n42	2s 3	23n27	3n23	21n 4	1n21	22n21	0s31	17s15	0n50	14n37	0s38	10s 6	0n27	0s46	14s14	22s23	22s13	22n18		n.a.

Julian Day Number = 3651852.5, Delta T = 09h45m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°58'14, Lahiri = 70°05'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5286

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 46 37	13♊23'48	22♋21	17♉39	29♋18	0♌59	6♋41	7°R32	12♉14	2°R10	4♉10	13♂11	14♂53	23♉55	n.a.	S 1
S 2	16 50 34	14°22'51	4♌41	18°13	0♌17	1°39	6°55	7♒30	12°17	2♓10	4°11	13°12	14°50	24° 2	n.a.	S 2
M 3	16 54 30	15°21'52	17°16	18°51	1°16	2°19	7° 9	7°28	12°20	2°10	4°12	13°14	14°47	24° 9	n.a.	M 3
T 4	16 58 27	16°20'51	0♍ 8	19°33	2°14	2°59	7°22	7°26	12°23	2°10	4°14	13°15	14°43	24°15	n.a.	T 4
W 5	17 2 23	17°19'48	13°20	20°18	3°12	3°39	7°36	7°24	12°26	2°10	4°15	13°R16	14°40	24°22	n.a.	W 5
T 6	17 6 20	18°18'43	26°55	21° 7	4° 9	4°19	7°50	7°22	12°29	2° 9	4°16	13°16	14°37	24°29	n.a.	T 6
F 7	17 10 16	19°17'36	10♎55	21°59	5° 6	4°59	8° 4	7°20	12°32	2° 9	4°17	13°15	14°34	24°36	n.a.	F 7
S 8	17 14 13	20°16'26	25°18	22°54	6° 2	5°38	8°18	7°18	12°35	2° 9	4°18	13°12	14°31	24°42	n.a.	S 8
S 9	17 18 9	21°15'15	10♏ 3	23°52	6°58	6°18	8°32	7°15	12°37	2° 9	4°20	13°10	14°27	24°49	n.a.	S 9
M10	17 22 6	22°14'01	25° 2	24°53	7°53	6°58	8°47	7°13	12°40	2° 9	4°21	13° 7	14°24	24°56	n.a.	M10
T 11	17 26 3	23°12'46	10♐ 9	25°57	8°47	7°37	9° 1	7°10	12°43	2° 8	4°22	13° 4	14°21	25° 2	n.a.	T 11
W12	17 29 59	24°11'29	25°13	27° 3	9°41	8°17	9°15	7° 8	12°46	2° 8	4°23	13° 3	14°18	25° 9	n.a.	W12
T 13	17 33 56	25°10'10	10♑ 7	28°12	10°34	8°57	9°29	7° 5	12°49	2° 8	4°24	13°D 2	14°15	25°16	n.a.	T 13
F 14	17 37 52	26° 8'49	24°41	29°23	11°27	9°36	9°43	7° 2	12°51	2° 7	4°25	13° 2	14°12	25°22	n.a.	F 14
S 15	17 41 49	27° 7'27	8♒51	0♊37	12°19	10°16	9°57	7° 0	12°54	2° 7	4°26	13° 3	14° 8	25°29	n.a.	S 15
S 16	17 45 45	28° 6'03	22°35	1°53	13°10	10°55	10°11	6°57	12°57	2° 6	4°27	13° 4	14° 5	25°36	n.a.	S 16
M17	17 49 42	29° 4'38	5♓53	3°11	14° 1	11°35	10°26	6°54	12°59	2° 6	4°28	13° 6	14° 2	25°42	n.a.	M17
T 18	17 53 39	0♋ 3'11	18°46	4°32	14°50	12°14	10°40	6°51	13° 2	2° 5	4°29	13° 6	13°59	25°49	n.a.	T 18
W19	17 57 35	1° 1'42	1♈18	5°54	15°39	12°54	10°54	6°47	13° 5	2° 5	4°30	13°R 7	13°56	25°56	n.a.	W19
T 20	18 1 32	2° 0'13	13°34	7°19	16°28	13°33	11° 8	6°44	13° 7	2° 4	4°31	13° 6	13°53	26° 2	n.a.	T 20
F 21	18 5 28	2°58'41	25°36	8°45	17°15	14°13	11°23	6°41	13°10	2° 4	4°32	13° 6	13°49	26° 9	n.a.	F 21
S 22	18 9 25	3°57'09	7♉30	10°14	18° 1	14°52	11°37	6°38	13°12	2° 3	4°33	13° 5	13°46	26°16	n.a.	S 22
S 23	18 13 21	4°55'35	19°21	11°45	18°47	15°32	11°51	6°34	13°15	2° 2	4°34	13° 3	13°43	26°23	n.a.	S 23
M24	18 17 18	5°53'59	1♊10	13°17	19°32	16°11	12° 6	6°31	13°17	2° 2	4°35	13° 2	13°40	26°29	n.a.	M24
T 25	18 21 14	6°52'22	13° 2	14°52	20°15	16°50	12°20	6°27	13°19	2° 1	4°36	13° 1	13°37	26°36	n.a.	T 25
W26	18 25 11	7°50'44	24°59	16°28	20°58	17°30	12°34	6°23	13°22	2° 0	4°37	13° 1	13°33	26°43	n.a.	W26
T 27	18 29 8	8°49'04	7♋ 4	18° 7	21°40	18° 9	12°49	6°20	13°24	1°59	4°38	13°D 1	13°30	26°49	n.a.	T 27
F 28	18 33 4	9°47'23	19°18	19°47	22°21	18°48	13° 3	6°16	13°26	1°58	4°38	13° 1	13°27	26°56	n.a.	F 28
S 29	18 37 1	10°45'39	1♌43	21°30	23° 0	19°28	13°17	6°12	13°29	1°58	4°39	13° 1	13°24	27° 3	n.a.	S 29
S 30	18 40 57	11♋43'54	14♌19	23♊14	23♌38	20♌ 7	13♋32	6♒ 8	13♉31	1♓57	4♉40	13♂ 1	13♂21	27♉ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 1	20n23	0s50	14n41	2s12	23n16	3n24	20n55	1n21	22n21	0s31	17s16	0n50	14n38	0s38	10s 6	0n27	0s46	14s14	22s23	22s13	22n19		n.a.
S 2	22 8	16 54	1 55	14 42	2 21	23 5	3 25	20 46	1 21	22 20	0 31	17 16	0 50	14 39	0 38	10 6	0 27	0 46	14 15	22 23	22 13	22 20		n.a.
M 3	22 15	12 35	2 56	14 45	2 29	22 53	3 26	20 37	1 21	22 20	0 31	17 17	0 50	14 40	0 38	10 6	0 27	0 46	14 15	22 23	22 14	22 21		n.a.
T 4	22 21	7 38	3 50	14 49	2 36	22 41	3 26	20 28	1 21	22 19	0 31	17 17	0 50	14 41	0 38	10 6	0 27	0 46	14 15	22 23	22 14	22 22		n.a.
W 5	22 26	2 14	4 33	14 54	2 42	22 28	3 27	20 19	1 21	22 18	0 31	17 18	0 50	14 42	0 38	10 6	0 27	0 46	14 15	22 23	22 14	22 23		n.a.
T 6	22 32	3s26	5 2	15 1	2 48	22 15	3 27	20 10	1 21	22 18	0 31	17 18	0 50	14 43	0 38	10 6	0 27	0 45	14 16	22 23	22 15	22 24		n.a.
F 7	22 36	9 5	5 14	15 10	2 53	22 2	3 28	20 0	1 21	22 17	0 31	17 19	0 50	14 44	0 38	10 6	0 27	0 45	14 16	22 23	22 15	22 25		n.a.
S 8	22 41	14 25	5 8	15 19	2 57	21 48	3 28	19 51	1 21	22 16	0 31	17 19	0 50	14 44	0 38	10 6	0 27	0 45	14 16	22 23	22 15	22 26		n.a.
S 9	22 45	19 2	4 41	15 30	3 1	21 34	3 28	19 41	1 21	22 15	0 30	17 20	0 50	14 45	0 38	10 6	0 27	0 45	14 16	22 24	22 16	22 27		n.a.
M10	22 48	22 30	3 55	15 41	3 4	21 20	3 28	19 31	1 21	22 14	0 30	17 21	0 50	14 46	0 38	10 7	0 27	0 45	14 17	22 24	22 16	22 29		n.a.
T 11	22 52	24 25	2 52	15 54	3 6	21 5	3 27	19 21	1 20	22 14	0 30	17 21	0 50	14 47	0 38	10 7	0 27	0 45	14 17	22 24	22 16	22 30		n.a.
W12	22 54	24 34	1 37	16 7	3 8	20 51	3 27	19 11	1 20	22 13	0 30	17 22	0 50	14 48	0 38	10 7	0 27	0 45	14 17	22 24	22 17	22 31		n.a.
T 13	22 57	22 55	0 16	16 21	3 9	20 36	3 26	19 0	1 20	22 12	0 30	17 22	0 50	14 49	0 38	10 7	0 27	0 45	14 18	22 24	22 17	22 32		n.a.
F 14	22 59	19 46	1n 4	16 36	3 9	20 20	3 25	18 50	1 20	22 11	0 30	17 23	0 50	14 49	0 38	10 7	0 27	0 45	14 18	22 24	22 17	22 33		n.a.
S 15	23 0	15 31	2 18	16 51	3 9	20 5	3 24	18 39	1 20	22 10	0 30	17 24	0 50	14 50	0 38	10 7	0 27	0 45	14 18	22 24	22 18	22 34		n.a.
S 16	23 1	10 34	3 22	17 7	3 8	19 49	3 23	18 29	1 20	22 9	0 30	17 25	0 50	14 51	0 38	10 7	0 27	0 44	14 18	22 24	22 18	22 35		n.a.
M17	23 2	5 16	4 12	17 23	3 7	19 33	3 21	18 18	1 20	22 8	0 30	17 25	0 50	14 52	0 38	10 7	0 27	0 44	14 19	22 24	22 18	22 36		n.a.
T 18	23 2	0n 4	4 49	17 39	3 5	19 17	3 19	18 7	1 20	22 7	0 30	17 26	0 50	14 53	0 38	10 8	0 27	0 44	14 19	22 24	22 19	22 37		n.a.
W19	23 2	5 16	5 10	17 56	3 2	19 1	3 17	17 56	1 20	22 6	0 29	17 27	0 50	14 53	0 38	10 8	0 27	0 44	14 19	22 24	22 19	22 38		n.a.
T 20	23 1	10 8	5 17	18 13	2 59	18 45	3 15	17 45	1 20	22 5	0 29	17 28	0 50	14 54	0 38	10 8	0 27	0 44	14 20	22 24	22 19	22 39		n.a.
F 21	23 0	14 32	5 9	18 29	2 56	18 28	3 13	17 33	1 19	22 4	0 29	17 29	0 50	14 55	0 38	10 8	0 27	0 44	14 20	22 24	22 20	22 40		n.a.
S 22	22 58	18 20	4 48	18 46	2 52	18 11	3 10	17 22	1 19	22 3	0 29	17 29	0 50	14 55	0 38	10 8	0 27	0 44	14 20	22 24	22 20	22 41		n.a.
S 23	22 57	21 22	4 16	19 3	2 47	17 55	3 7	17 10	1 19	22 2	0 29	17 30	0 50	14 56	0 38	10 9	0 27	0 44	14 21	22 24	22 20	22 42		n.a.
M24	22 54	23 30	3 32	19 20	2 42	17 38	3 4	16 59	1 19	22 1	0 29	17 31	0 50	14 57	0 38	10 9	0 27	0 44	14 21	22 24	22 21	22 43		n.a.
T 25	22 51	24 36	2 39	19 36	2 36	17 21	3 1	16 47	1 19	21 59	0 29	17 32	0 50	14 58	0 38	10 9	0 27	0 44	14 21	22 24	22 21	22 44		n.a.
W26	22 48	24 35	1 38	19 52	2 30	17 4	2 57	16 35	1 19	21 58	0 29	17 33	0 50	14 58	0 38	10 9	0 27	0 44	14 21	22 24	22 21	22 45		n.a.
T 27	22 45	23 24	0 33	20 7	2 24	16 47	2 54	16 23	1 19	21 57	0 29	17 34	0 50	14 59	0 38	10 10	0 27	0 44	14 22	22 24	22 22	22 46		n.a.
F 28	22 41	21 6	0s35	20 22	2 17	16 30	2 49	16 11	1 18	21 56	0 29	17 35	0 50	14 59	0 39	10 10	0 27	0 45	14 22	22 24	22 22	22 47		n.a.
S 29	22 36	17 47	1 42	20 37	2 9	16 13	2 45	15 58	1 18	21 54	0 29	17 36	0 50	15 0	0 39	10 10	0 27	0 45	14 22	22 24	22 22	22 48		n.a.
S 30	22n31	13n37	2s45	20n50	2s 2	15n56	2n40	15n46	1n18	21n53	0s29	17s37	0n50	15n 1	0s39	10s11	0n27	0s45	14s23	22s24	22s23	22n49		n.a.

Julian Day Number = 3651883.5, Delta T = 09h45m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°58'18, Lahiri = 70°05'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5286

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 44 54	12♋42'08	27♌10	25♊ 0	24♌16	20♌46	13♋46	6°R 5	13♉33	1°R56	4♉41	13°R 1	13♉18	27♉16	n.a.	M 1
T 2	18 48 50	13°40'19	10♍15	26°49	24°51	21°25	14° 1	6♒ 1	13°35	1♓55	4°41	13♉ 1	13°14	27°23	n.a.	T 2
W 3	18 52 47	14°38'29	23°35	28°39	25°26	22° 4	14°15	5°57	13°37	1°54	4°42	13° 1	13°11	27°29	n.a.	W 3
T 4	18 56 44	15°36'37	7♎13	0♋31	25°59	22°43	14°29	5°53	13°39	1°53	4°43	13° 1	13° 8	27°36	n.a.	T 4
F 5	19 0 40	16°34'44	21° 7	2°25	26°31	23°23	14°44	5°48	13°41	1°52	4°44	13°D 1	13° 5	27°43	n.a.	F 5
S 6	19 4 37	17°32'48	5♏18	4°22	27° 1	24° 2	14°58	5°44	13°43	1°51	4°44	13° 1	13° 2	27°49	n.a.	S 6
S 7	19 8 33	18°30'51	19°43	6°20	27°30	24°41	15°12	5°40	13°45	1°50	4°45	13° 1	12°59	27°56	n.a.	S 7
M 8	19 12 30	19°28'52	4♐19	8°20	27°57	25°20	15°27	5°36	13°47	1°49	4°45	13° 2	12°55	28° 3	n.a.	M 8
T 9	19 16 26	20°26'52	19° 2	10°21	28°23	25°59	15°41	5°32	13°49	1°48	4°46	13° 2	12°52	28°10	n.a.	T 9
W10	19 20 23	21°24'50	3♑45	12°25	28°47	26°38	15°55	5°27	13°50	1°47	4°47	13° 3	12°49	28°16	n.a.	W10
T 11	19 24 19	22°22'47	18°21	14°30	29° 9	27°17	16° 9	5°23	13°52	1°45	4°47	13°R 3	12°46	28°23	n.a.	T 11
F 12	19 28 16	23°20'42	2♒45	16°37	29°29	27°56	16°24	5°19	13°54	1°44	4°48	13° 3	12°43	28°30	n.a.	F 12
S 13	19 32 13	24°18'36	16°51	18°45	29°47	28°35	16°38	5°14	13°56	1°43	4°48	13° 2	12°39	28°36	n.a.	S 13
S 14	19 36 9	25°16'29	0♓35	20°55	0♍ 4	29°14	16°52	5°10	13°57	1°42	4°48	13° 0	12°36	28°43	n.a.	S 14
M15	19 40 6	26°14'20	13°55	23° 5	0°18	29°53	17° 6	5° 6	13°59	1°41	4°49	12°58	12°33	28°50	n.a.	M15
T 16	19 44 2	27°12'11	26°53	25°17	0°30	0♍31	17°21	5° 1	14° 0	1°39	4°49	12°57	12°30	28°56	n.a.	T 16
W17	19 47 59	28°10'01	9♈29	27°29	0°41	1°10	17°35	4°57	14° 2	1°38	4°50	12°55	12°27	29° 3	n.a.	W17
T 18	19 51 55	29° 7'49	21°47	29°41	0°49	1°49	17°49	4°52	14° 3	1°37	4°50	12°55	12°24	29°10	n.a.	T 18
F 19	19 55 52	0♌ 5'37	3♉51	1♌54	0°54	2°28	18° 3	4°48	14° 5	1°36	4°50	12°D54	12°20	29°16	n.a.	F 19
S 20	19 59 49	1° 3'24	15°46	4° 6	0°58	3° 7	18°17	4°43	14° 6	1°34	4°51	12°55	12°17	29°23	n.a.	S 20
S 21	20 3 45	2° 1'10	27°37	6°18	0°R59	3°45	18°32	4°39	14° 7	1°33	4°51	12°56	12°14	29°30	n.a.	S 21
M22	20 7 42	2°58'55	9♊27	8°29	0°58	4°24	18°46	4°34	14° 8	1°32	4°51	12°58	12°11	29°36	n.a.	M22
T 23	20 11 38	3°56'40	21°22	10°39	0°55	5° 3	19° 0	4°30	14°10	1°30	4°52	12°59	12° 8	29°43	n.a.	T 23
W24	20 15 35	4°54'23	3♋25	12°48	0°49	5°42	19°14	4°25	14°11	1°29	4°52	13° 0	12° 5	29°50	n.a.	W24
T 25	20 19 31	5°52'06	15°39	14°56	0°41	6°20	19°28	4°21	14°12	1°27	4°52	13°R 1	12° 1	29°56	n.a.	T 25
F 26	20 23 28	6°49'47	28° 7	17° 2	0°30	6°59	19°42	4°16	14°13	1°26	4°52	13° 0	11°58	0♊ 3	n.a.	F 26
S 27	20 27 24	7°47'28	10♌50	19° 6	0°17	7°38	19°56	4°12	14°14	1°25	4°52	12°58	11°55	0°10	n.a.	S 27
S 28	20 31 21	8°45'08	23°48	21° 7	0° 2	8°17	20°10	4° 7	14°15	1°23	4°53	12°55	11°52	0°16	n.a.	S 28
M29	20 35 18	9°42'46	7♍ 0	23° 7	29♌44	8°55	20°24	4° 3	14°16	1°22	4°53	12°51	11°49	0°23	n.a.	M29
T 30	20 39 14	10°40'24	20°27	25° 5	29°24	9°34	20°37	3°58	14°17	1°20	4°53	12°47	11°45	0°30	n.a.	T 30
W31	20 43 11	11♌38'01	4♎ 7	27♌ 0	29♌ 2	10♍12	20♋51	3♒54	14♉18	1♓19	4♉53	12♉43	11♉42	0♊36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n26	8n46	3s41	21n 3	1s53	15n40	2n36	15n34	1n18	21n52	0s28	17s38	0n50	15n 1	0s39	10s11	0n27	0s45	14s23	22s24	22s23	22n50		n.a.
T 2	22 21	3 28	4 27	21 15	1 45	15 23	2 30	15 21	1 18	21 50	0 28	17 39	0 50	15 2	0 39	10 11	0 27	0 45	14 23	22 24	22 23	22 50		n.a.
W 3	22 15	2s 6	4 59	21 26	1 36	15 6	2 25	15 9	1 18	21 49	0 28	17 40	0 50	15 3	0 39	10 12	0 27	0 45	14 24	22 24	22 23	22 51		n.a.
T 4	22 8	7 40	5 16	21 35	1 26	14 49	2 19	14 56	1 18	21 47	0 28	17 41	0 50	15 3	0 39	10 12	0 27	0 45	14 24	22 24	22 24	22 52		n.a.
F 5	22 1	12 58	5 14	21 44	1 17	14 33	2 13	14 43	1 17	21 46	0 28	17 42	0 50	15 4	0 39	10 12	0 27	0 45	14 25	22 24	22 24	22 53		n.a.
S 6	21 54	17 41	4 54	21 51	1 7	14 17	2 6	14 30	1 17	21 45	0 28	17 43	0 49	15 4	0 39	10 13	0 27	0 45	14 25	22 24	22 24	22 54		n.a.
S 7	21 47	21 27	4 15	21 56	0 57	14 1	2 0	14 17	1 17	21 43	0 28	17 44	0 49	15 5	0 39	10 13	0 27	0 45	14 25	22 24	22 25	22 55		n.a.
M 8	21 39	23 54	3 19	22 0	0 47	13 45	1 52	14 4	1 17	21 42	0 28	17 45	0 49	15 5	0 39	10 13	0 27	0 46	14 26	22 24	22 25	22 56		n.a.
T 9	21 30	24 44	2 9	22 2	0 36	13 29	1 45	13 51	1 17	21 40	0 28	17 46	0 49	15 6	0 39	10 14	0 27	0 46	14 26	22 24	22 25	22 57		n.a.
W10	21 22	23 50	0 51	22 2	0 26	13 13	1 37	13 38	1 16	21 38	0 28	17 47	0 49	15 6	0 39	10 14	0 27	0 46	14 26	22 24	22 26	22 58		n.a.
T 11	21 13	21 19	0n29	22 1	0 15	12 58	1 29	13 24	1 16	21 37	0 28	17 48	0 49	15 7	0 39	10 15	0 27	0 46	14 27	22 24	22 26	22 59		n.a.
F 12	21 3	17 28	1 47	21 57	0 4	12 43	1 21	13 11	1 16	21 35	0 28	17 49	0 49	15 7	0 39	10 15	0 27	0 46	14 27	22 24	22 26	22 59		n.a.
S 13	20 53	12 43	2 57	21 51	0n 6	12 28	1 12	12 57	1 16	21 34	0 28	17 50	0 49	15 8	0 39	10 15	0 27	0 46	14 27	22 24	22 26	23 0		n.a.
S 14	20 43	7 25	3 54	21 42	0 17	12 14	1 2	12 44	1 16	21 32	0 28	17 52	0 49	15 8	0 39	10 16	0 27	0 47	14 28	22 24	22 27	23 1		n.a.
M15	20 33	1 57	4 37	21 32	0 27	12 0	0 53	12 30	1 16	21 30	0 27	17 53	0 49	15 9	0 39	10 16	0 27	0 47	14 28	22 25	22 27	23 2		n.a.
T 16	20 22	3n27	5 4	21 19	0 37	11 46	0 43	12 17	1 15	21 29	0 27	17 54	0 49	15 9	0 39	10 17	0 27	0 47	14 28	22 25	22 27	23 3		n.a.
W17	20 11	8 33	5 16	21 4	0 46	11 33	0 32	12 3	1 15	21 27	0 27	17 55	0 49	15 9	0 39	10 17	0 27	0 47	14 29	22 25	22 28	23 4		n.a.
T 18	19 59	13 11	5 12	20 46	0 55	11 20	0 22	11 49	1 15	21 25	0 27	17 56	0 49	15 10	0 39	10 18	0 27	0 48	14 29	22 25	22 28	23 4		n.a.
F 19	19 47	17 14	4 55	20 26	1 4	11 8	0 11	11 35	1 15	21 23	0 27	17 57	0 49	15 10	0 39	10 18	0 27	0 48	14 30	22 25	22 28	23 5		n.a.
S 20	19 35	20 31	4 26	20 4	1 12	10 56	0s 1	11 21	1 14	21 21	0 27	17 58	0 49	15 11	0 39	10 18	0 27	0 48	14 30	22 25	22 28	23 6		n.a.
S 21	19 22	22 57	3 45	19 40	1 20	10 44	0 13	11 7	1 14	21 20	0 27	17 59	0 49	15 11	0 39	10 19	0 27	0 48	14 30	22 25	22 29	23 7		n.a.
M22	19 10	24 22	2 55	19 14	1 27	10 33	0 25	10 53	1 14	21 18	0 27	18 0	0 48	15 11	0 39	10 19	0 27	0 49	14 31	22 25	22 29	23 8		n.a.
T 23	18 56	24 42	1 57	18 45	1 33	10 23	0 37	10 39	1 14	21 16	0 27	18 2	0 48	15 12	0 39	10 20	0 27	0 49	14 31	22 25	22 29	23 9		n.a.
W24	18 43	23 52	0 53	18 15	1 38	10 13	0 50	10 25	1 14	21 14	0 27	18 3	0 48	15 12	0 39	10 20	0 27	0 49	14 31	22 24	22 30	23 9		n.a.
T 25	18 29	21 53	0s15	17 43	1 43	10 3	1 3	10 10	1 13	21 12	0 27	18 4	0 48	15 12	0 39	10 21	0 27	0 49	14 32	22 24	22 30	23 10		n.a.
F 26	18 15	18 50	1 22	17 10	1 47	9 54	1 17	9 56	1 13	21 10	0 27	18 5	0 48	15 13	0 39	10 21	0 27	0 50	14 32	22 25	22 30	23 11		n.a.
S 27	18 1	14 51	2 27	16 35	1 50	9 46	1 30	9 42	1 13	21 8	0 27	18 6	0 48	15 13	0 39	10 22	0 27	0 50	14 32	22 25	22 30	23 12		n.a.
S 28	17 46	10 7	3 26	15 59	1 52	9 38	1 44	9 27	1 13	21 6	0 27	18 7	0 48	15 13	0 39	10 22	0 27	0 50	14 33	22 25	22 31	23 12		n.a.
M29	17 31	4 51	4 14	15 22	1 54	9 31	1 58	9 13	1 12	21 4	0 27	18 8	0 48	15 13	0 39	10 23	0 27	0 51	14 33	22 25	22 31	23 13		n.a.
T 30	17 16	0s44	4 50	14 44	1 54	9 25	2 13	8 58	1 12	21 3	0 27	18 9	0 48	15 14	0 39	10 23	0 27	0 51	14 34	22 26	22 31	23 14		n.a.
W31	17n 0	6s21	5s 9	14n 6	1n54	9n19	2s27	8n44	1n12	21n 1	0s26	18s11	0n48	15n14	0s39	10s24	0n27	0s51	14s34	22s26	22s32	23n15		n.a.

Julian Day Number = 3651913.5, Delta T = 09h45m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°58'22, Lahiri = 70°05'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5286

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 7	12♌35'36	17♎57	28♌53	28°R37	10♍51	21♋ 5	3°R50	14♉18	1°R17	4♉53	12°R40	11♐39	0♊43	n.a.	T 1
F 2	20 51 4	13°33'10	1♏57	0♍44	28♌11	11°30	21°19	3♒45	14°19	1♓16	4°R53	12♐38	11°36	0°50	n.a.	F 2
S 3	20 55 0	14°30'44	16° 4	2°32	27°42	12° 8	21°33	3°41	14°20	1°14	4°53	12°D37	11°33	0°57	n.a.	S 3
S 4	20 58 57	15°28'16	0♐17	4°18	27°12	12°47	21°46	3°36	14°21	1°12	4°53	12°38	11°30	1° 3	n.a.	S 4
M 5	21 2 54	16°25'47	14°33	6° 1	26°40	13°25	22° 0	3°32	14°21	1°11	4°53	12°39	11°26	1°10	n.a.	M 5
T 6	21 6 50	17°23'18	28°51	7°42	26° 6	14° 4	22°14	3°28	14°22	1° 9	4°53	12°41	11°23	1°17	n.a.	T 6
W 7	21 10 47	18°20'47	13♑ 7	9°20	25°32	14°42	22°27	3°23	14°22	1° 8	4°53	12°R41	11°20	1°23	n.a.	W 7
T 8	21 14 43	19°18'16	27°18	10°56	24°56	15°21	22°41	3°19	14°23	1° 6	4°52	12°40	11°17	1°30	n.a.	T 8
F 9	21 18 40	20°15'43	11♒20	12°29	24°19	15°59	22°54	3°15	14°23	1° 5	4°52	12°38	11°14	1°37	n.a.	F 9
S 10	21 22 36	21°13'10	25° 9	13°59	23°42	16°38	23° 8	3°11	14°23	1° 3	4°52	12°34	11°11	1°43	n.a.	S 10
S 11	21 26 33	22°10'37	8♓42	15°27	23° 4	17°16	23°21	3° 7	14°24	1° 1	4°52	12°28	11° 7	1°50	n.a.	S 11
M12	21 30 29	23° 8'03	21°56	16°53	22°27	17°54	23°34	3° 3	14°24	1° 0	4°52	12°21	11° 4	1°57	n.a.	M12
T 13	21 34 26	24° 5'28	4♈50	18°16	21°49	18°33	23°48	2°59	14°24	0°58	4°51	12°14	11° 1	2° 3	n.a.	T 13
W14	21 38 23	25° 2'53	17°26	19°36	21°12	19°11	24° 1	2°54	14°24	0°57	4°51	12° 8	10°58	2°10	n.a.	W14
T 15	21 42 19	26° 0'18	29°44	20°53	20°35	19°50	24°14	2°51	14°24	0°55	4°51	12° 3	10°55	2°17	n.a.	T 15
F 16	21 46 16	26°57'43	11♉49	22° 8	20° 0	20°28	24°27	2°47	14°24	0°53	4°51	12° 0	10°51	2°23	n.a.	F 16
S 17	21 50 12	27°55'08	23°44	23°20	19°25	21° 6	24°40	2°43	14°R24	0°52	4°50	11°D59	10°48	2°30	n.a.	S 17
S 18	21 54 9	28°52'33	5♊35	24°29	18°51	21°45	24°53	2°39	14°24	0°50	4°50	11°59	10°45	2°37	n.a.	S 18
M19	21 58 5	29°49'57	17°26	25°35	18°19	22°23	25° 6	2°35	14°24	0°49	4°50	12° 0	10°42	2°43	n.a.	M19
T 20	22 2 2	0♍47'22	29°22	26°38	17°49	23° 1	25°19	2°31	14°24	0°47	4°49	12° 1	10°39	2°50	n.a.	T 20
W21	22 5 58	1°44'46	11♋29	27°38	17°21	23°40	25°32	2°28	14°24	0°45	4°49	12°R 2	10°36	2°57	n.a.	W21
T 22	22 9 55	2°42'11	23°51	28°35	16°54	24°18	25°45	2°24	14°24	0°44	4°48	12° 1	10°32	3° 3	n.a.	T 22
F 23	22 13 52	3°39'35	6♌30	29°28	16°29	24°56	25°57	2°21	14°23	0°42	4°48	11°59	10°29	3°10	n.a.	F 23
S 24	22 17 48	4°36'59	19°29	0♎18	16° 7	25°35	26°10	2°17	14°23	0°40	4°47	11°54	10°26	3°17	n.a.	S 24
S 25	22 21 45	5°34'23	2♍48	1° 5	15°47	26°13	26°23	2°14	14°23	0°39	4°47	11°47	10°23	3°23	n.a.	S 25
M26	22 25 41	6°31'47	16°26	1°48	15°29	26°51	26°35	2°11	14°22	0°37	4°46	11°38	10°20	3°30	n.a.	M26
T 27	22 29 38	7°29'11	0♎19	2°27	15°13	27°29	26°48	2° 7	14°22	0°36	4°46	11°29	10°17	3°37	n.a.	T 27
W28	22 33 34	8°26'35	14°24	3° 2	15° 0	28° 8	27° 0	2° 4	14°21	0°34	4°45	11°21	10°13	3°43	n.a.	W28
T 29	22 37 31	9°23'58	28°36	3°33	14°49	28°46	27°12	2° 1	14°21	0°32	4°45	11°14	10°10	3°50	n.a.	T 29
F 30	22 41 27	10°21'21	12♏51	4° 0	14°40	29°24	27°25	1°58	14°20	0°31	4°44	11° 8	10° 7	3°57	n.a.	F 30
S 31	22 45 24	11♍18'44	27♏ 6	4♎23	14♌34	0♎ 2	27♋37	1♒55	14♉19	0♓29	4♉43	11♐ 6	10♐ 4	4♊ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n44	11s44	5s12	13n26	1n53	9n14	2s41	8n29	1n12	20n58	0s26	18s12	0n48	15n14	0s39	10s24	0n27	0s52	14s34	22s26	22s32	23n15		n.a.
F 2	16 28	16 34	4 55	12 46	1 52	9 9	2 56	8 14	1 11	20 56	0 26	18 13	0 47	15 14	0 39	10 25	0 27	0 52	14 35	22 27	22 32	23 16		n.a.
S 3	16 12	20 32	4 21	12 6	1 49	9 5	3 10	8 0	1 11	20 54	0 26	18 14	0 47	15 14	0 39	10 26	0 27	0 52	14 35	22 27	22 32	23 17		n.a.
S 4	15 55	23 18	3 31	11 25	1 46	9 2	3 24	7 45	1 11	20 52	0 26	18 15	0 47	15 14	0 39	10 26	0 27	0 53	14 35	22 27	22 33	23 18		n.a.
M 5	15 39	24 36	2 28	10 44	1 42	8 59	3 39	7 30	1 11	20 50	0 26	18 16	0 47	15 15	0 39	10 27	0 27	0 53	14 36	22 26	22 33	23 18		n.a.
T 6	15 22	24 16	1 15	10 3	1 38	8 57	3 53	7 15	1 10	20 48	0 26	18 17	0 47	15 15	0 39	10 27	0 27	0 53	14 36	22 26	22 33	23 19		n.a.
W 7	15 4	22 21	0n 2	9 22	1 32	8 55	4 6	7 0	1 10	20 46	0 26	18 18	0 47	15 15	0 39	10 28	0 27	0 54	14 36	22 26	22 33	23 20		n.a.
T 8	14 47	19 3	1 19	8 41	1 27	8 54	4 20	6 46	1 10	20 44	0 26	18 19	0 47	15 15	0 40	10 28	0 27	0 54	14 37	22 26	22 34	23 20		n.a.
F 9	14 29	14 41	2 30	8 0	1 20	8 53	4 33	6 31	1 10	20 42	0 26	18 20	0 47	15 15	0 40	10 29	0 27	0 54	14 37	22 27	22 34	23 21		n.a.
S 10	14 11	9 36	3 30	7 19	1 13	8 54	4 45	6 16	1 9	20 40	0 26	18 21	0 47	15 15	0 40	10 29	0 27	0 55	14 38	22 27	22 34	23 22		n.a.
S 11	13 53	4 10	4 18	6 39	1 5	8 54	4 57	6 1	1 9	20 38	0 26	18 22	0 47	15 15	0 40	10 30	0 27	0 55	14 38	22 28	22 34	23 22		n.a.
M12	13 35	1n19	4 50	5 58	0 57	8 55	5 9	5 46	1 9	20 35	0 26	18 23	0 46	15 15	0 40	10 31	0 27	0 56	14 38	22 28	22 35	23 23		n.a.
T 13	13 16	6 36	5 7	5 18	0 48	8 56	5 20	5 31	1 9	20 33	0 26	18 24	0 46	15 15	0 40	10 31	0 27	0 56	14 39	22 29	22 35	23 24		n.a.
W14	12 57	11 29	5 8	4 39	0 39	8 58	5 30	5 16	1 8	20 31	0 26	18 25	0 46	15 15	0 40	10 32	0 27	0 57	14 39	22 29	22 35	23 24		n.a.
T 15	12 38	15 48	4 55	4 0	0 29	9 0	5 40	5 1	1 8	20 29	0 26	18 26	0 46	15 15	0 40	10 32	0 27	0 57	14 39	22 30	22 36	23 25		n.a.
F 16	12 19	19 23	4 29	3 21	0 19	9 2	5 49	4 45	1 8	20 27	0 26	18 27	0 46	15 15	0 40	10 33	0 27	0 57	14 40	22 30	22 36	23 26		n.a.
S 17	12 0	22 7	3 51	2 43	0 8	9 5	5 57	4 30	1 8	20 24	0 26	18 28	0 46	15 15	0 40	10 33	0 27	0 58	14 40	22 30	22 36	23 26		n.a.
S 18	11 40	23 53	3 4	2 6	0s 4	9 8	6 4	4 15	1 7	20 22	0 26	18 29	0 46	15 15	0 40	10 34	0 27	0 58	14 40	22 30	22 36	23 27		n.a.
M19	11 20	24 35	2 9	1 30	0 15	9 11	6 11	4 0	1 7	20 20	0 26	18 30	0 46	15 15	0 40	10 35	0 27	0 59	14 41	22 30	22 37	23 28		n.a.
T 20	11 0	24 10	1 8	0 54	0 27	9 14	6 17	3 45	1 7	20 18	0 25	18 31	0 46	15 15	0 40	10 35	0 27	0 59	14 41	22 30	22 37	23 28		n.a.
W21	10 40	22 36	0 3	0 19	0 40	9 17	6 23	3 30	1 6	20 15	0 25	18 32	0 45	15 15	0 40	10 36	0 27	1 0	14 41	22 30	22 37	23 29		n.a.
T 22	10 20	19 56	1s 3	0s15	0 52	9 20	6 27	3 15	1 6	20 13	0 25	18 33	0 45	15 15	0 40	10 36	0 27	1 0	14 42	22 30	22 37	23 29		n.a.
F 23	10 0	16 16	2 8	0 48	1 5	9 23	6 31	2 59	1 6	20 11	0 25	18 34	0 45	15 15	0 40	10 37	0 27	1 0	14 42	22 30	22 38	23 30		n.a.
S 24	9 39	11 45	3 7	1 20	1 19	9 27	6 34	2 44	1 6	20 9	0 25	18 35	0 45	15 15	0 40	10 37	0 27	1 1	14 42	22 31	22 38	23 31		n.a.
S 25	9 19	6 35	3 58	1 50	1 32	9 30	6 37	2 29	1 5	20 6	0 25	18 36	0 45	15 15	0 40	10 38	0 27	1 1	14 43	22 31	22 38	23 31		n.a.
M26	8 58	1 1	4 36	2 20	1 46	9 33	6 39	2 14	1 5	20 4	0 25	18 37	0 45	15 14	0 40	10 39	0 27	1 2	14 43	22 32	22 38	23 32		n.a.
T 27	8 37	4s43	4 59	2 48	2 0	9 36	6 40	1 58	1 5	20 2	0 25	18 37	0 45	15 14	0 40	10 39	0 27	1 2	14 43	22 33	22 38	23 32		n.a.
W28	8 16	10 16	5 5	3 15	2 14	9 39	6 41	1 43	1 4	19 59	0 25	18 38	0 45	15 14	0 40	10 40	0 27	1 3	14 44	22 33	22 39	23 33		n.a.
T 29	7 55	15 20	4 51	3 40	2 28	9 42	6 41	1 28	1 4	19 57	0 25	18 39	0 44	15 14	0 40	10 40	0 27	1 3	14 44	22 34	22 39	23 33		n.a.
F 30	7 33	19 34	4 20	4 3	2 42	9 45	6 41	1 13	1 4	19 55	0 25	18 40	0 44	15 14	0 40	10 41	0 27	1 4	14 44	22 34	22 39	23 34		n.a.
S 31	7n12	22s38	3s33	4s25	2s56	9n48	6s40	0n57	1n 3	19n52	0s25	18s41	0n44	15n13	0s40	10s41	0n27	1s 4	14s45	22s35	22s39	23n35		n.a.

Julian Day Number = 3651944.5, Delta T = 09h45m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°58'27, Lahiri = 70°05'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5286

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 21	12♍16'07	11♐17	4♎41	14°R31	0♎40	27♋49	1°R52	14°R19	0°R28	4°R43	11°D 5	10♑ 1	4♊10	n.a.	S 1
M 2	22 53 17	13°13'30	25°23	4°55	14°D29	1°19	28° 1	1♒49	14♉18	0♓26	4♉42	11♑ 5	9°57	4°17	n.a.	M 2
T 3	22 57 14	14°10'52	9♑23	5° 4	14♌30	1°57	28°13	1°47	14°17	0°24	4°41	11°R 6	9°54	4°23	n.a.	T 3
W 4	23 1 10	15° 8'14	23°16	5°R 8	14°33	2°35	28°25	1°44	14°16	0°23	4°41	11° 5	9°51	4°30	n.a.	W 4
T 5	23 5 7	16° 5'36	7♒ 2	5° 8	14°38	3°13	28°36	1°41	14°15	0°21	4°40	11° 2	9°48	4°37	n.a.	T 5
F 6	23 9 3	17° 2'58	20°39	5° 2	14°46	3°51	28°48	1°39	14°15	0°20	4°39	10°57	9°45	4°43	n.a.	F 6
S 7	23 13 0	18° 0'20	4♓ 5	4°52	14°56	4°29	29° 0	1°36	14°14	0°18	4°38	10°50	9°42	4°50	n.a.	S 7
S 8	23 16 56	18°57'42	17°19	4°37	15° 8	5° 8	29°11	1°34	14°13	0°17	4°38	10°40	9°38	4°57	n.a.	S 8
M 9	23 20 53	19°55'05	0♈18	4°17	15°21	5°46	29°23	1°32	14°11	0°15	4°37	10°28	9°35	5° 3	n.a.	M 9
T 10	23 24 50	20°52'27	13° 2	3°53	15°37	6°24	29°34	1°30	14°10	0°14	4°36	10°17	9°32	5°10	n.a.	T 10
W11	23 28 46	21°49'51	25°30	3°24	15°55	7° 2	29°45	1°28	14° 9	0°12	4°35	10° 6	9°29	5°17	n.a.	W11
T 12	23 32 43	22°47'14	7♉44	2°52	16°15	7°40	29°56	1°26	14° 8	0°11	4°34	9°56	9°26	5°23	n.a.	T 12
F 13	23 36 39	23°44'39	19°46	2°16	16°36	8°18	0♌ 7	1°24	14° 7	0° 9	4°34	9°49	9°22	5°30	n.a.	F 13
S 14	23 40 36	24°42'04	1♊40	1°37	16°59	8°56	0°18	1°22	14° 5	0° 8	4°33	9°45	9°19	5°37	n.a.	S 14
S 15	23 44 32	25°39'30	13°30	0°56	17°24	9°34	0°29	1°20	14° 4	0° 6	4°32	9°43	9°16	5°43	n.a.	S 15
M16	23 48 29	26°36'56	25°20	0°13	17°50	10°12	0°40	1°19	14° 3	0° 5	4°31	9°D42	9°13	5°50	n.a.	M16
T 17	23 52 25	27°34'24	7♋16	29♍30	18°18	10°51	0°51	1°17	14° 1	0° 4	4°30	9°R42	9°10	5°57	n.a.	T 17
W18	23 56 22	28°31'52	19°24	28°45	18°48	11°29	1° 1	1°16	14° 0	0° 2	4°29	9°42	9° 7	6° 3	n.a.	W18
T 19	0 0 19	29°29'21	1♌48	28° 2	19°19	12° 7	1°12	1°14	13°59	0° 1	4°28	9°40	9° 3	6°10	n.a.	T 19
F 20	0 4 15	0♎26'50	14°33	27°20	19°51	12°45	1°22	1°13	13°57	29♒59	4°27	9°36	9° 0	6°17	n.a.	F 20
S 21	0 8 12	1°24'21	27°42	26°40	20°25	13°23	1°33	1°12	13°55	29°58	4°26	9°30	8°57	6°23	n.a.	S 21
S 22	0 12 8	2°21'52	11♍16	26° 3	21° 0	14° 1	1°43	1°11	13°54	29°57	4°25	9°21	8°54	6°30	n.a.	S 22
M23	0 16 5	3°19'24	25°13	25°29	21°36	14°39	1°53	1°10	13°52	29°55	4°24	9°10	8°51	6°37	n.a.	M23
T 24	0 20 1	4°16'57	9♎30	25° 0	22°13	15°17	2° 3	1° 9	13°51	29°54	4°23	8°59	8°48	6°43	n.a.	T 24
W25	0 23 58	5°14'30	24° 2	24°36	22°52	15°55	2°13	1° 8	13°49	29°53	4°22	8°47	8°44	6°50	n.a.	W25
T 26	0 27 54	6°12'04	8♏40	24°17	23°32	16°33	2°22	1° 8	13°47	29°52	4°21	8°38	8°41	6°57	n.a.	T 26
F 27	0 31 51	7° 9'39	23°17	24° 4	24°12	17°11	2°32	1° 7	13°45	29°51	4°20	8°31	8°38	7° 3	n.a.	F 27
S 28	0 35 47	8° 7'15	7♐48	23°D58	24°54	17°49	2°41	1° 7	13°44	29°49	4°19	8°27	8°35	7°10	n.a.	S 28
S 29	0 39 44	9° 4'51	22° 8	23°58	25°37	18°27	2°51	1° 6	13°42	29°48	4°18	8°25	8°32	7°17	n.a.	S 29
M30	0 43 41	10♎ 2'28	6♑15	24♍ 5	26♌21	19♎ 6	3♌ 0	1♒ 6	13♉40	29♒47	4♉17	8♑24	8♑28	7♊23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n51	24s16	2s32	4s45	3s10	9n50	6s38	0n42	1n 3	19n50	0s25	18s41	0n44	15n13	0s40	10s42	0n27	1s 5	14s45	22s35	22s40	23n35		n.a.
M 2	6 29	24 20	1 23	5 3	3 24	9 52	6 36	0 27	1 3	19 48	0 25	18 42	0 44	15 13	0 40	10 42	0 27	1 5	14 45	22 35	22 40	23 36		n.a.
T 3	6 7	22 51	0 9	5 19	3 37	9 54	6 34	0 12	1 2	19 46	0 25	18 43	0 44	15 13	0 40	10 43	0 27	1 6	14 46	22 35	22 40	23 36		n.a.
W 4	5 46	20 0	1n 5	5 32	3 50	9 56	6 32	0s 3	1 2	19 43	0 25	18 44	0 44	15 12	0 40	10 44	0 27	1 6	14 46	22 35	22 40	23 37		n.a.
T 5	5 24	16 2	2 14	5 44	4 3	9 57	6 29	0 19	1 2	19 41	0 25	18 44	0 43	15 12	0 40	10 44	0 27	1 7	14 46	22 35	22 41	23 37		n.a.
F 6	5 2	11 17	3 14	5 53	4 15	9 58	6 25	0 34	1 2	19 39	0 25	18 45	0 43	15 12	0 40	10 45	0 27	1 7	14 46	22 35	22 41	23 38		n.a.
S 7	4 40	6 4	4 3	5 59	4 26	9 59	6 21	0 49	1 1	19 36	0 25	18 46	0 43	15 12	0 40	10 45	0 27	1 8	14 47	22 36	22 41	23 38		n.a.
S 8	4 18	0 39	4 38	6 2	4 36	10 0	6 18	1 4	1 1	19 34	0 25	18 46	0 43	15 11	0 40	10 46	0 27	1 8	14 47	22 37	22 41	23 39		n.a.
M 9	3 56	4n40	4 57	6 3	4 46	10 0	6 13	1 19	1 1	19 32	0 25	18 47	0 43	15 11	0 40	10 46	0 27	1 9	14 47	22 38	22 41	23 39		n.a.
T 10	3 33	9 42	5 2	6 1	4 54	10 0	6 9	1 34	1 0	19 30	0 25	18 47	0 43	15 11	0 40	10 47	0 27	1 9	14 48	22 38	22 42	23 40		n.a.
W11	3 11	14 13	4 51	5 57	5 1	9 59	6 4	1 49	1 0	19 27	0 25	18 48	0 43	15 10	0 40	10 47	0 27	1 10	14 48	22 39	22 42	23 40		n.a.
T 12	2 49	18 5	4 28	5 49	5 7	9 58	5 59	2 5	1 0	19 25	0 25	18 49	0 43	15 10	0 40	10 48	0 27	1 10	14 48	22 40	22 42	23 41		n.a.
F 13	2 27	21 7	3 52	5 39	5 11	9 57	5 54	2 20	0 59	19 23	0 25	18 49	0 42	15 9	0 40	10 48	0 27	1 11	14 48	22 40	22 42	23 41		n.a.
S 14	2 4	23 12	3 7	5 26	5 13	9 55	5 49	2 35	0 59	19 20	0 25	18 50	0 42	15 9	0 40	10 49	0 27	1 11	14 49	22 41	22 43	23 42		n.a.
S 15	1 42	24 15	2 14	5 11	5 14	9 53	5 43	2 50	0 59	19 18	0 25	18 50	0 42	15 9	0 40	10 49	0 27	1 12	14 49	22 41	22 43	23 42		n.a.
M16	1 19	24 13	1 16	4 53	5 13	9 51	5 38	3 5	0 58	19 16	0 24	18 51	0 42	15 8	0 40	10 50	0 27	1 12	14 49	22 41	22 43	23 42		n.a.
T 17	0 57	23 3	0 13	4 34	5 10	9 48	5 32	3 20	0 58	19 14	0 24	18 51	0 42	15 8	0 41	10 50	0 27	1 13	14 49	22 41	22 43	23 43		n.a.
W18	0 34	20 49	0s51	4 12	5 6	9 45	5 26	3 35	0 58	19 11	0 24	18 52	0 42	15 7	0 41	10 51	0 27	1 13	14 50	22 41	22 43	23 43		n.a.
T 19	0 12	17 34	1 54	3 49	4 59	9 42	5 20	3 50	0 57	19 9	0 24	18 52	0 42	15 7	0 41	10 51	0 27	1 14	14 50	22 41	22 44	23 44		n.a.
F 20	0s11	13 25	2 53	3 25	4 51	9 38	5 14	4 5	0 57	19 7	0 24	18 52	0 41	15 7	0 41	10 52	0 27	1 14	14 50	22 41	22 44	23 44		n.a.
S 21	0 33	8 32	3 45	3 1	4 41	9 33	5 8	4 19	0 57	19 5	0 24	18 53	0 41	15 6	0 41	10 52	0 27	1 15	14 50	22 42	22 44	23 44		n.a.
S 22	0 56	3 7	4 26	2 36	4 30	9 29	5 1	4 34	0 56	19 3	0 24	18 53	0 41	15 6	0 41	10 53	0 27	1 16	14 50	22 42	22 44	23 45		n.a.
M23	1 18	2s37	4 52	2 11	4 17	9 24	4 55	4 49	0 56	19 1	0 24	18 53	0 41	15 5	0 41	10 53	0 27	1 16	14 51	22 43	22 45	23 45		n.a.
T 24	1 40	8 19	5 1	1 47	4 3	9 18	4 49	5 4	0 56	18 58	0 24	18 54	0 41	15 5	0 41	10 54	0 27	1 17	14 51	22 44	22 45	23 46		n.a.
W25	2 3	13 40	4 50	1 23	3 48	9 12	4 42	5 19	0 55	18 56	0 24	18 54	0 41	15 4	0 41	10 54	0 27	1 17	14 51	22 45	22 45	23 46		n.a.
T 26	2 25	18 16	4 21	1 1	3 32	9 6	4 36	5 33	0 55	18 54	0 24	18 54	0 41	15 4	0 41	10 55	0 27	1 18	14 51	22 45	22 45	23 46		n.a.
F 27	2 48	21 44	3 34	0 41	3 15	8 59	4 29	5 48	0 54	18 52	0 24	18 55	0 40	15 3	0 41	10 55	0 27	1 18	14 51	22 46	22 45	23 47		n.a.
S 28	3 10	23 46	2 34	0 22	2 58	8 52	4 23	6 2	0 54	18 50	0 24	18 55	0 40	15 2	0 41	10 56	0 27	1 19	14 52	22 46	22 46	23 47		n.a.
S 29	3 32	24 13	1 25	0 6	2 40	8 44	4 16	6 17	0 54	18 48	0 24	18 55	0 40	15 2	0 41	10 56	0 27	1 19	14 52	22 46	22 46	23 48		n.a.
M30	3s55	23s 5	0s11	0n 8	2s22	8n36	4s 9	6s32	0n53	18n46	0s24	18s55	0n40	15n 1	0s41	10s56	0n27	1s20	14s52	22s46	22s46	23n48		n.a.

Julian Day Number = 3651975.5, Delta T = 09h45m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°58'31, Lahiri = 70°05'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5286

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 37	11♎ 0'05	20♑ 9	24♍18	27♌ 5	19♎44	3♌ 9	1°R 6	13°R38	29°R46	4°R16	8°R24	8♑25	7♊30	n.a.	T 1
W 2	0 51 34	11°57'43	3♒49	24°39	27°51	20°22	3°18	1°D 6	13♉36	29♒45	4♉14	8♑23	8°22	7°37	n.a.	W 2
T 3	0 55 30	12°55'21	17°17	25° 7	28°37	21° 0	3°27	1♒ 6	13°34	29°44	4°13	8°20	8°19	7°43	n.a.	T 3
F 4	0 59 27	13°53'00	0♓32	25°42	29°24	21°38	3°36	1° 6	13°32	29°43	4°12	8°14	8°16	7°50	n.a.	F 4
S 5	1 3 23	14°50'40	13°36	26°24	0♍12	22°16	3°44	1° 6	13°30	29°42	4°11	8° 5	8°13	7°57	n.a.	S 5
S 6	1 7 20	15°48'21	26°29	27°13	1° 1	22°54	3°53	1° 6	13°28	29°41	4°10	7°54	8° 9	8° 3	n.a.	S 6
M 7	1 11 16	16°46'03	9♈ 9	28° 9	1°50	23°32	4° 1	1° 7	13°26	29°40	4° 9	7°42	8° 6	8°10	n.a.	M 7
T 8	1 15 13	17°43'45	21°38	29°11	2°40	24°10	4°10	1° 7	13°24	29°39	4° 8	7°29	8° 3	8°17	n.a.	T 8
W 9	1 19 10	18°41'29	3♉56	0♎20	3°31	24°48	4°18	1° 8	13°22	29°38	4° 6	7°16	8° 0	8°23	n.a.	W 9
T 10	1 23 6	19°39'14	16° 2	1°35	4°23	25°26	4°26	1° 9	13°20	29°37	4° 5	7° 6	7°57	8°30	n.a.	T 10
F 11	1 27 3	20°37'01	27°59	2°55	5°15	26° 4	4°33	1° 9	13°18	29°36	4° 4	6°57	7°54	8°37	n.a.	F 11
S 12	1 30 59	21°34'49	9♊50	4°21	6° 8	26°42	4°41	1°10	13°16	29°35	4° 3	6°52	7°50	8°43	n.a.	S 12
S 13	1 34 56	22°32'38	21°38	5°51	7° 1	27°20	4°49	1°11	13°13	29°34	4° 2	6°49	7°47	8°50	n.a.	S 13
M14	1 38 52	23°30'28	3♋26	7°27	7°55	27°58	4°56	1°12	13°11	29°33	4° 0	6°D48	7°44	8°57	n.a.	M14
T 15	1 42 49	24°28'20	15°21	9° 6	8°50	28°36	5° 3	1°14	13° 9	29°33	3°59	6°48	7°41	9° 3	n.a.	T 15
W16	1 46 45	25°26'14	27°27	10°49	9°45	29°15	5°10	1°15	13° 7	29°32	3°58	6°R48	7°38	9°10	n.a.	W16
T 17	1 50 42	26°24'09	9♌50	12°35	10°41	29°53	5°17	1°16	13° 4	29°31	3°57	6°47	7°34	9°17	n.a.	T 17
F 18	1 54 38	27°22'06	22°35	14°24	11°37	0♏31	5°24	1°18	13° 2	29°30	3°56	6°45	7°31	9°23	n.a.	F 18
S 19	1 58 35	28°20'04	5♍45	16°15	12°34	1° 9	5°31	1°19	13° 0	29°30	3°54	6°40	7°28	9°30	n.a.	S 19
S 20	2 2 32	29°18'04	19°24	18° 8	13°31	1°47	5°37	1°21	12°58	29°29	3°53	6°32	7°25	9°37	n.a.	S 20
M21	2 6 28	0♏16'05	3♎30	20° 3	14°28	2°25	5°43	1°23	12°55	29°29	3°52	6°23	7°22	9°43	n.a.	M21
T 22	2 10 25	1°14'08	18° 1	21°58	15°27	3° 3	5°50	1°25	12°53	29°28	3°51	6°13	7°19	9°50	n.a.	T 22
W23	2 14 21	2°12'13	2♏51	23°54	16°25	3°41	5°56	1°27	12°51	29°27	3°49	6° 4	7°15	9°57	n.a.	W23
T 24	2 18 18	3°10'18	17°50	25°51	17°24	4°19	6° 1	1°29	12°48	29°27	3°48	5°55	7°12	10° 3	n.a.	T 24
F 25	2 22 14	4° 8'26	2♐50	27°48	18°23	4°57	6° 7	1°31	12°46	29°27	3°47	5°49	7° 9	10°10	n.a.	F 25
S 26	2 26 11	5° 6'34	17°42	29°44	19°23	5°36	6°13	1°33	12°44	29°26	3°46	5°46	7° 6	10°17	n.a.	S 26
S 27	2 30 7	6° 4'44	2♑19	1♏40	20°23	6°14	6°18	1°35	12°41	29°26	3°44	5°D45	7° 3	10°23	n.a.	S 27
M28	2 34 4	7° 2'56	16°37	3°36	21°24	6°52	6°23	1°38	12°39	29°25	3°43	5°45	7° 0	10°30	n.a.	M28
T 29	2 38 1	8° 1'08	0♒35	5°31	22°25	7°30	6°28	1°40	12°36	29°25	3°42	5°46	6°56	10°37	n.a.	T 29
W30	2 41 57	8°59'22	14°13	7°26	23°26	8° 8	6°33	1°43	12°34	29°25	3°41	5°R46	6°53	10°43	n.a.	W30
T 31	2 45 54	9♏57'36	27♒33	9♏19	24♍27	8♏46	6♌37	1♒46	12♉32	29♒24	3♉40	5♑44	6♑50	10♊50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s17	20s32	1n 2	0n19	2s 4	8n28	4s 3	6s46	0n53	18n44	0s24	18s55	0n40	15n 1	0s41	10s57	0n27	1s20	14s52	22s46	22s46	23n48		n.a.
W 2	4 39	16 51	2 10	0 28	1 46	8 19	3 56	7 0	0 53	18 42	0 24	18 56	0 40	15 0	0 41	10 57	0 27	1 21	14 52	22 46	22 46	23 49		n.a.
T 3	5 1	12 22	3 10	0 33	1 28	8 10	3 49	7 15	0 52	18 40	0 24	18 56	0 40	15 0	0 41	10 58	0 27	1 21	14 53	22 46	22 47	23 49		n.a.
F 4	5 23	7 22	3 59	0 36	1 10	8 0	3 43	7 29	0 52	18 38	0 24	18 56	0 39	14 59	0 41	10 58	0 27	1 22	14 53	22 47	22 47	23 49		n.a.
S 5	5 45	2 7	4 34	0 35	0 53	7 50	3 36	7 43	0 52	18 36	0 24	18 56	0 39	14 58	0 41	10 58	0 27	1 22	14 53	22 47	22 47	23 50		n.a.
S 6	6 7	3n 9	4 55	0 31	0 37	7 40	3 29	7 58	0 51	18 34	0 24	18 56	0 39	14 58	0 41	10 59	0 26	1 23	14 53	22 48	22 47	23 50		n.a.
M 7	6 29	8 11	5 0	0 24	0 21	7 29	3 23	8 12	0 51	18 32	0 24	18 56	0 39	14 57	0 41	10 59	0 26	1 23	14 53	22 49	22 47	23 50		n.a.
T 8	6 51	12 49	4 51	0 14	0 6	7 17	3 16	8 26	0 50	18 30	0 24	18 56	0 39	14 57	0 41	10 59	0 26	1 24	14 53	22 49	22 47	23 50		n.a.
W 9	7 12	16 50	4 29	0 0	0n 9	7 6	3 9	8 40	0 50	18 28	0 24	18 56	0 39	14 56	0 41	11 0	0 26	1 24	14 53	22 50	22 48	23 51		n.a.
T 10	7 34	20 6	3 55	0s16	0 22	6 54	3 3	8 54	0 50	18 26	0 24	18 56	0 39	14 55	0 41	11 0	0 26	1 25	14 53	22 51	22 48	23 51		n.a.
F 11	7 55	22 28	3 10	0 36	0 35	6 41	2 56	9 8	0 49	18 25	0 24	18 56	0 38	14 55	0 41	11 0	0 26	1 25	14 54	22 51	22 48	23 51		n.a.
S 12	8 16	23 49	2 18	0 59	0 47	6 29	2 49	9 22	0 49	18 23	0 24	18 56	0 38	14 54	0 41	11 1	0 26	1 26	14 54	22 51	22 48	23 52		n.a.
S 13	8 38	24 6	1 20	1 25	0 57	6 15	2 43	9 36	0 49	18 21	0 24	18 56	0 38	14 53	0 41	11 1	0 26	1 26	14 54	22 52	22 48	23 52		n.a.
M14	8 59	23 17	0 18	1 53	1 7	6 2	2 36	9 49	0 48	18 19	0 24	18 56	0 38	14 53	0 41	11 1	0 26	1 26	14 54	22 52	22 49	23 52		n.a.
T 15	9 20	21 25	0s45	2 23	1 15	5 48	2 30	10 3	0 48	18 18	0 24	18 56	0 38	14 52	0 41	11 2	0 26	1 27	14 54	22 52	22 49	23 52		n.a.
W16	9 40	18 33	1 48	2 56	1 23	5 34	2 23	10 17	0 47	18 16	0 24	18 56	0 38	14 51	0 41	11 2	0 26	1 27	14 54	22 52	22 49	23 53		n.a.
T 17	10 1	14 48	2 46	3 31	1 29	5 19	2 17	10 30	0 47	18 14	0 24	18 55	0 38	14 51	0 41	11 2	0 26	1 28	14 54	22 52	22 49	23 53		n.a.
F 18	10 22	10 18	3 38	4 8	1 35	5 4	2 11	10 44	0 47	18 13	0 24	18 55	0 37	14 50	0 41	11 2	0 26	1 28	14 54	22 52	22 49	23 53		n.a.
S 19	10 42	5 11	4 21	4 46	1 39	4 49	2 4	10 57	0 46	18 11	0 24	18 55	0 37	14 49	0 41	11 3	0 26	1 29	14 54	22 52	22 49	23 53		n.a.
S 20	11 2	0s20	4 50	5 25	1 42	4 33	1 58	11 10	0 46	18 10	0 24	18 55	0 37	14 49	0 41	11 3	0 26	1 29	14 54	22 52	22 50	23 54		n.a.
M21	11 22	6 1	5 3	6 5	1 45	4 17	1 52	11 24	0 45	18 8	0 23	18 55	0 37	14 48	0 41	11 3	0 26	1 30	14 54	22 53	22 50	23 54		n.a.
T 22	11 42	11 32	4 57	6 46	1 46	4 1	1 45	11 37	0 45	18 7	0 23	18 54	0 37	14 47	0 41	11 3	0 26	1 30	14 54	22 53	22 50	23 54		n.a.
W23	12 2	16 30	4 31	7 28	1 47	3 44	1 39	11 50	0 45	18 5	0 23	18 54	0 37	14 47	0 41	11 4	0 26	1 30	14 54	22 54	22 50	23 54		n.a.
T 24	12 22	20 29	3 47	8 10	1 46	3 28	1 33	12 3	0 44	18 4	0 23	18 54	0 37	14 46	0 41	11 4	0 26	1 31	14 55	22 54	22 50	23 54		n.a.
F 25	12 41	23 5	2 46	8 52	1 46	3 10	1 27	12 16	0 44	18 3	0 23	18 53	0 37	14 45	0 41	11 4	0 26	1 31	14 55	22 54	22 51	23 55		n.a.
S 26	13 0	24 3	1 35	9 34	1 44	2 53	1 21	12 29	0 44	18 1	0 23	18 53	0 36	14 45	0 41	11 4	0 26	1 32	14 55	22 54	22 51	23 55		n.a.
S 27	13 19	23 19	0 18	10 16	1 42	2 35	1 15	12 41	0 43	18 0	0 23	18 53	0 36	14 44	0 41	11 4	0 26	1 32	14 55	22 55	22 51	23 55		n.a.
M28	13 38	21 3	0n58	10 57	1 39	2 17	1 9	12 54	0 43	17 59	0 23	18 52	0 36	14 43	0 41	11 4	0 26	1 33	14 55	22 55	22 51	23 55		n.a.
T 29	13 57	17 35	2 9	11 38	1 35	1 59	1 4	13 7	0 42	17 58	0 23	18 52	0 36	14 42	0 41	11 5	0 26	1 33	14 55	22 54	22 51	23 55		n.a.
W30	14 15	13 14	3 11	12 19	1 31	1 41	0 58	13 19	0 42	17 57	0 23	18 51	0 36	14 42	0 41	11 5	0 26	1 33	14 55	22 54	22 51	23 55		n.a.
T 31	14s33	8s20	4n 1	12s59	1n27	1n22	0s52	13s32	0n41	17n55	0s23	18s51	0n36	14n41	0s41	11s 5	0n26	1s34	14s55	22s55	22s51	23n56		n.a.

Julian Day Number = 3652005.5, Delta T = 09h45m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°58'35, Lahiri = 70°05'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5286

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 49 50	10♏55'52	10♓35	11♏12	25♍29	9♏24	6♌42	1♒48	12°R29	29°R24	3°R38	5°R40	6♑47	10♊57	n.a.	F 1
S 2	2 53 47	11°54'10	23°24	13° 3	26°31	10° 3	6°46	1°51	12♉27	29♒24	3♉37	5♑34	6°44	11° 3	n.a.	S 2
S 3	2 57 43	12°52'28	5♈59	14°54	27°34	10°41	6°50	1°54	12°24	29°24	3°36	5°27	6°40	11°10	n.a.	S 3
M 4	3 1 40	13°50'49	18°23	16°44	28°37	11°19	6°54	1°57	12°22	29°23	3°35	5°17	6°37	11°17	n.a.	M 4
T 5	3 5 36	14°49'10	0♉37	18°32	29°40	11°57	6°58	2° 1	12°20	29°23	3°33	5° 8	6°34	11°23	n.a.	T 5
W 6	3 9 33	15°47'34	12°43	20°20	0♎43	12°35	7° 2	2° 4	12°17	29°23	3°32	4°59	6°31	11°30	n.a.	W 6
T 7	3 13 29	16°45'59	24°41	22° 6	1°47	13°14	7° 5	2° 7	12°15	29°23	3°31	4°51	6°28	11°36	n.a.	T 7
F 8	3 17 26	17°44'26	6♊33	23°52	2°51	13°52	7° 8	2°10	12°12	29°D23	3°30	4°45	6°25	11°43	n.a.	F 8
S 9	3 21 23	18°42'54	18°21	25°36	3°55	14°30	7°11	2°14	12°10	29°23	3°29	4°42	6°21	11°50	n.a.	S 9
S 10	3 25 19	19°41'25	0♋ 8	27°20	5° 0	15° 8	7°14	2°18	12° 8	29°23	3°28	4°D40	6°18	11°56	n.a.	S 10
M11	3 29 16	20°39'57	11°57	29° 2	6° 5	15°46	7°17	2°21	12° 5	29°23	3°26	4°40	6°15	12° 3	n.a.	M11
T 12	3 33 12	21°38'31	23°52	0♐43	7°10	16°25	7°19	2°25	12° 3	29°23	3°25	4°41	6°12	12°10	n.a.	T 12
W13	3 37 9	22°37'07	5♌58	2°24	8°15	17° 3	7°21	2°29	12° 1	29°23	3°24	4°43	6° 9	12°16	n.a.	W13
T 14	3 41 5	23°35'46	18°19	4° 3	9°21	17°41	7°23	2°33	11°58	29°24	3°23	4°R44	6° 6	12°23	n.a.	T 14
F 15	3 45 2	24°34'26	1♍ 1	5°42	10°26	18°19	7°25	2°37	11°56	29°24	3°22	4°44	6° 2	12°30	n.a.	F 15
S 16	3 48 58	25°33'08	14° 7	7°20	11°32	18°58	7°27	2°41	11°54	29°24	3°21	4°42	5°59	12°36	n.a.	S 16
S 17	3 52 55	26°31'52	27°40	8°56	12°39	19°36	7°28	2°45	11°51	29°24	3°20	4°39	5°56	12°43	n.a.	S 17
M18	3 56 51	27°30'38	11♎43	10°32	13°45	20°14	7°29	2°49	11°49	29°25	3°18	4°35	5°53	12°50	n.a.	M18
T 19	4 0 48	28°29'27	26°13	12° 7	14°52	20°53	7°30	2°53	11°47	29°25	3°17	4°29	5°50	12°56	n.a.	T 19
W20	4 4 45	29°28'17	11♏ 5	13°41	15°59	21°31	7°31	2°58	11°44	29°25	3°16	4°24	5°46	13° 3	n.a.	W20
T 21	4 8 41	0♐27'10	26°13	15°14	17° 6	22° 9	7°32	3° 2	11°42	29°26	3°15	4°19	5°43	13°10	n.a.	T 21
F 22	4 12 38	1°26'04	11♐26	16°47	18°13	22°48	7°32	3° 7	11°40	29°26	3°14	4°16	5°40	13°16	n.a.	F 22
S 23	4 16 34	2°25'00	26°34	18°19	19°21	23°26	7°33	3°11	11°38	29°27	3°13	4°15	5°37	13°23	n.a.	S 23
S 24	4 20 31	3°23'58	11♑29	19°49	20°28	24° 4	7°R33	3°16	11°36	29°27	3°12	4°D15	5°34	13°30	n.a.	S 24
M25	4 24 27	4°22'57	26° 4	21°19	21°36	24°43	7°33	3°21	11°33	29°28	3°11	4°16	5°31	13°36	n.a.	M25
T 26	4 28 24	5°21'58	10♒14	22°48	22°44	25°21	7°32	3°26	11°31	29°28	3°10	4°17	5°27	13°43	n.a.	T 26
W27	4 32 21	6°21'01	24° 0	24°17	23°52	26° 0	7°32	3°30	11°29	29°29	3° 9	4°18	5°24	13°50	n.a.	W27
T 28	4 36 17	7°20'04	7♓21	25°44	25° 1	26°38	7°31	3°35	11°27	29°29	3° 8	4°R19	5°21	13°56	n.a.	T 28
F 29	4 40 14	8°19'10	20°21	27°11	26° 9	27°17	7°30	3°40	11°25	29°30	3° 7	4°18	5°18	14° 3	n.a.	F 29
S 30	4 44 10	9♐18'17	3♈ 2	28♐37	27♎18	27♏55	7♌29	3♒46	11♑23	29♒31	3♉ 6	4♑17	5♑15	14♊10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s51	3s10	4n38	13s38	1n22	1n 3	0s47	13s44	0n41	17n54	0s23	18s50	0n36	14n40	0s41	11s 5	0n26	1s34	14s55	22s55	22s52	23n56		n.a.
S 2	15 9	2n 1	4 59	14 16	1 17	0 44	0 41	13 56	0 41	17 53	0 23	18 50	0 35	14 40	0 41	11 5	0 26	1 34	14 55	22 55	22 52	23 56		n.a.
S 3	15 26	7 2	5 6	14 54	1 11	0 24	0 36	14 8	0 40	17 52	0 23	18 49	0 35	14 39	0 41	11 5	0 26	1 35	14 55	22 55	22 52	23 56		n.a.
M 4	15 43	11 42	4 58	15 30	1 6	0 5	0 30	14 20	0 40	17 51	0 23	18 49	0 35	14 38	0 41	11 5	0 26	1 35	14 54	22 56	22 52	23 56		n.a.
T 5	16 0	15 49	4 37	16 6	0 59	0s15	0 25	14 32	0 39	17 51	0 23	18 48	0 35	14 37	0 41	11 5	0 26	1 35	14 54	22 56	22 52	23 56		n.a.
W 6	16 17	19 15	4 3	16 40	0 53	0 35	0 20	14 44	0 39	17 50	0 23	18 48	0 35	14 37	0 41	11 5	0 26	1 36	14 54	22 56	22 52	23 56		n.a.
T 7	16 34	21 50	3 19	17 14	0 47	0 55	0 15	14 56	0 39	17 49	0 23	18 47	0 35	14 36	0 41	11 5	0 26	1 36	14 54	22 57	22 53	23 56		n.a.
F 8	16 50	23 26	2 26	17 46	0 40	1 16	0 10	15 7	0 38	17 48	0 23	18 46	0 35	14 35	0 41	11 5	0 26	1 36	14 54	22 57	22 53	23 57		n.a.
S 9	17 6	23 59	1 27	18 18	0 33	1 36	0 5	15 19	0 38	17 47	0 23	18 46	0 35	14 35	0 41	11 5	0 26	1 37	14 54	22 57	22 53	23 57		n.a.
S 10	17 21	23 26	0 25	18 48	0 26	1 57	0n 0	15 30	0 37	17 47	0 23	18 45	0 34	14 34	0 41	11 5	0 26	1 37	14 54	22 57	22 53	23 57		n.a.
M11	17 37	21 51	0s39	19 17	0 19	2 18	0 5	15 42	0 37	17 46	0 23	18 44	0 34	14 33	0 41	11 5	0 26	1 37	14 54	22 57	22 53	23 57		n.a.
T 12	17 52	19 17	1 42	19 45	0 12	2 39	0 10	15 53	0 36	17 46	0 23	18 44	0 34	14 33	0 41	11 5	0 26	1 38	14 54	22 57	22 53	23 57		n.a.
W13	18 7	15 50	2 42	20 12	0 5	3 0	0 14	16 4	0 36	17 45	0 23	18 43	0 34	14 32	0 41	11 5	0 26	1 38	14 54	22 57	22 53	23 57		n.a.
T 14	18 21	11 40	3 35	20 38	0s 2	3 21	0 19	16 15	0 36	17 45	0 23	18 42	0 34	14 31	0 41	11 5	0 26	1 38	14 54	22 57	22 54	23 57		n.a.
F 15	18 35	6 52	4 19	21 3	0 10	3 43	0 23	16 26	0 35	17 44	0 23	18 42	0 34	14 30	0 41	11 5	0 26	1 38	14 54	22 57	22 54	23 57		n.a.
S 16	18 49	1 39	4 52	21 26	0 17	4 4	0 27	16 36	0 35	17 44	0 23	18 41	0 34	14 30	0 41	11 5	0 26	1 39	14 54	22 57	22 54	23 57		n.a.
S 17	19 3	3s50	5 9	21 49	0 24	4 26	0 32	16 47	0 34	17 43	0 23	18 40	0 34	14 29	0 41	11 5	0 26	1 39	14 53	22 57	22 54	23 57		n.a.
M18	19 16	9 18	5 9	22 10	0 32	4 47	0 36	16 58	0 34	17 43	0 23	18 39	0 33	14 28	0 41	11 5	0 26	1 39	14 53	22 57	22 54	23 57		n.a.
T 19	19 29	14 27	4 50	22 30	0 39	5 9	0 40	17 8	0 33	17 43	0 23	18 38	0 33	14 28	0 41	11 5	0 26	1 39	14 53	22 57	22 54	23 57		n.a.
W20	19 42	18 52	4 10	22 49	0 46	5 30	0 44	17 18	0 33	17 43	0 23	18 37	0 33	14 27	0 41	11 5	0 25	1 40	14 53	22 58	22 54	23 57		n.a.
T 21	19 54	22 6	3 13	23 7	0 53	5 52	0 48	17 28	0 32	17 43	0 22	18 37	0 33	14 26	0 41	11 5	0 25	1 40	14 53	22 58	22 55	23 57		n.a.
F 22	20 6	23 47	2 2	23 23	1 0	6 14	0 52	17 38	0 32	17 43	0 22	18 36	0 33	14 26	0 41	11 5	0 25	1 40	14 53	22 58	22 55	23 57		n.a.
S 23	20 17	23 41	0 42	23 39	1 7	6 35	0 55	17 48	0 32	17 43	0 22	18 35	0 33	14 25	0 41	11 4	0 25	1 40	14 53	22 58	22 55	23 57		n.a.
S 24	20 29	21 53	0n40	23 53	1 14	6 57	0 59	17 58	0 31	17 43	0 22	18 34	0 33	14 25	0 41	11 4	0 25	1 40	14 53	22 58	22 55	23 57		n.a.
M25	20 39	18 40	1 57	24 6	1 21	7 19	1 2	18 8	0 31	17 43	0 22	18 33	0 33	14 24	0 41	11 4	0 25	1 41	14 52	22 58	22 55	23 57		n.a.
T 26	20 50	14 24	3 5	24 18	1 28	7 41	1 6	18 17	0 30	17 43	0 22	18 32	0 33	14 23	0 41	11 4	0 25	1 41	14 52	22 58	22 55	23 57		n.a.
W27	21 0	9 30	4 0	24 29	1 34	8 2	1 9	18 27	0 30	17 43	0 22	18 31	0 32	14 23	0 40	11 4	0 25	1 41	14 52	22 58	22 55	23 57		n.a.
T 28	21 10	4 18	4 40	24 38	1 40	8 24	1 12	18 36	0 29	17 43	0 22	18 30	0 32	14 22	0 40	11 4	0 25	1 41	14 52	22 58	22 55	23 57		n.a.
F 29	21 19	0n56	5 5	24 47	1 47	8 45	1 15	18 45	0 29	17 44	0 22	18 29	0 32	14 21	0 40	11 3	0 25	1 41	14 52	22 58	22 56	23 57		n.a.
S 30	21s28	6n 0	5n14	24s54	1s53	9s 7	1n18	18s54	0n28	17n44	0s22	18s28	0n32	14n21	0s40	11s 3	0n25	1s41	14s52	22s58	22s56	23n57		n.a.

Julian Day Number = 3652036.5, Delta T = 09h45m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°58'39, Lahiri = 70°05'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5286

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 48 7	10♐17'26	15♈27	0♑ 2	28♎27	28♏33	7°R27	3♒51	11°R21	29♒32	3°R 5	4°R14	5♑11	14♊16	n.a.	S 1
M 2	4 52 3	11°16'36	27°40	1°26	29°36	29°12	7♌26	3°56	11♉19	29°32	3♉ 4	4♑10	5° 8	14°23	n.a.	M 2
T 3	4 56 0	12°15'48	9♉43	2°49	0♏45	29°50	7°24	4° 1	11°17	29°33	3° 3	4° 6	5° 5	14°30	n.a.	T 3
W 4	4 59 56	13°15'02	21°39	4°11	1°54	0♐29	7°22	4° 7	11°15	29°34	3° 2	4° 3	5° 2	14°36	n.a.	W 4
T 5	5 3 53	14°14'17	3♊30	5°32	3° 4	1° 7	7°20	4°12	11°13	29°35	3° 2	4° 0	4°59	14°43	n.a.	T 5
F 6	5 7 49	15°13'35	15°19	6°52	4°13	1°46	7°17	4°17	11°11	29°36	3° 1	3°58	4°56	14°49	n.a.	F 6
S 7	5 11 46	16°12'54	27° 7	8°11	5°23	2°24	7°15	4°23	11° 9	29°37	3° 0	3°57	4°52	14°56	n.a.	S 7
S 8	5 15 43	17°12'15	8♋57	9°29	6°33	3° 3	7°12	4°29	11° 8	29°38	2°59	3°D57	4°49	15° 3	n.a.	S 8
M 9	5 19 39	18°11'38	20°51	10°45	7°43	3°41	7° 9	4°34	11° 6	29°39	2°58	3°58	4°46	15° 9	n.a.	M 9
T 10	5 23 36	19°11'04	2♌52	12° 0	8°53	4°20	7° 6	4°40	11° 4	29°40	2°57	3°59	4°43	15°16	n.a.	T 10
W11	5 27 32	20°10'31	15° 2	13°14	10° 3	4°59	7° 3	4°46	11° 2	29°41	2°57	4° 0	4°40	15°23	n.a.	W11
T 12	5 31 29	21°10'00	27°26	14°26	11°14	5°37	6°59	4°51	11° 1	29°42	2°56	4° 1	4°37	15°29	n.a.	T 12
F 13	5 35 25	22° 9'31	10♍ 8	15°36	12°24	6°16	6°55	4°57	10°59	29°43	2°55	4° 2	4°33	15°36	n.a.	F 13
S 14	5 39 22	23° 9'04	23°10	16°45	13°35	6°55	6°52	5° 3	10°57	29°44	2°54	4°R 2	4°30	15°43	n.a.	S 14
S 15	5 43 19	24° 8'40	6♎35	17°51	14°46	7°33	6°47	5° 9	10°56	29°45	2°54	4° 2	4°27	15°49	n.a.	S 15
M16	5 47 15	25° 8'17	20°27	18°55	15°57	8°12	6°43	5°15	10°54	29°46	2°53	4° 1	4°24	15°56	n.a.	M16
T 17	5 51 12	26° 7'57	4♏44	19°56	17° 8	8°51	6°39	5°21	10°53	29°47	2°52	4° 1	4°21	16° 3	n.a.	T 17
W18	5 55 8	27° 7'39	19°24	20°55	18°19	9°29	6°34	5°27	10°51	29°49	2°52	4° 0	4°17	16° 9	n.a.	W18
T 19	5 59 5	28° 7'23	4♐22	21°50	19°30	10° 8	6°29	5°34	10°50	29°50	2°51	3°59	4°14	16°16	n.a.	T 19
F 20	6 3 1	29° 7'08	19°32	22°42	20°42	10°47	6°24	5°40	10°49	29°51	2°51	3°59	4°11	16°23	n.a.	F 20
S 21	6 6 58	0♑ 6'56	4♑42	23°29	21°53	11°25	6°19	5°46	10°47	29°53	2°50	3°D59	4° 8	16°29	n.a.	S 21
S 22	6 10 54	1° 6'46	19°45	24°13	23° 5	12° 4	6°14	5°52	10°46	29°54	2°49	3°59	4° 5	16°36	n.a.	S 22
M23	6 14 51	2° 6'37	4♒31	24°51	24°16	12°43	6° 8	5°59	10°45	29°55	2°49	3°59	4° 2	16°43	n.a.	M23
T 24	6 18 48	3° 6'29	18°55	25°24	25°28	13°22	6° 3	6° 5	10°44	29°57	2°48	3°59	3°58	16°49	n.a.	T 24
W25	6 22 44	4° 6'23	2♓52	25°51	26°40	14° 1	5°57	6°12	10°43	29°58	2°48	3°R59	3°55	16°56	n.a.	W25
T 26	6 26 41	5° 6'19	16°22	26°12	27°52	14°39	5°51	6°18	10°41	29°59	2°47	3°59	3°52	17° 3	n.a.	T 26
F 27	6 30 37	6° 6'16	29°26	26°25	29° 4	15°18	5°45	6°25	10°40	0♓ 1	2°47	3°59	3°49	17° 9	n.a.	F 27
S 28	6 34 34	7° 6'14	12♈ 8	26°R29	0♐16	15°57	5°38	6°31	10°39	0° 3	2°47	3°D59	3°46	17°16	n.a.	S 28
S 29	6 38 30	8° 6'14	24°30	26°26	1°28	16°36	5°32	6°38	10°38	0° 4	2°46	3°59	3°43	17°22	n.a.	S 29
M30	6 42 27	9° 6'15	6♉38	26°13	2°40	17°15	5°26	6°44	10°37	0° 6	2°46	3°59	3°39	17°29	n.a.	M30
T 31	6 46 24	10♑ 6'17	18♉35	25♑50	3♐52	17♐54	5♌19	6♒51	10♉37	0♓ 7	2♉45	4♑ 0	3♑36	17♊36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s37	10n44	5n 8	25s 0	1s59	9s28	1n21	19s 3	0n28	17n44	0s22	18s27	0n32	14n20	0s40	11s 3	0n25	1s42	14s51	22s58	22s56	23n57		n.a.
M 2	21 45	14 58	4 49	25 6	2 4	9 50	1 24	19 11	0 27	17 45	0 22	18 26	0 32	14 20	0 40	11 3	0 25	1 42	14 51	22 58	22 56	23 57		n.a.
T 3	21 53	18 32	4 16	25 10	2 10	10 11	1 27	19 20	0 27	17 45	0 22	18 24	0 32	14 19	0 40	11 2	0 25	1 42	14 51	22 58	22 56	23 57		n.a.
W 4	22 0	21 18	3 33	25 13	2 15	10 32	1 29	19 28	0 26	17 46	0 22	18 23	0 32	14 19	0 40	11 2	0 25	1 42	14 51	22 58	22 56	23 57		n.a.
T 5	22 7	23 7	2 40	25 15	2 20	10 53	1 32	19 37	0 26	17 46	0 22	18 22	0 32	14 18	0 40	11 2	0 25	1 42	14 51	22 58	22 56	23 57		n.a.
F 6	22 14	23 55	1 41	25 16	2 25	11 14	1 34	19 45	0 25	17 47	0 22	18 21	0 31	14 17	0 40	11 2	0 25	1 42	14 50	22 58	22 56	23 57		n.a.
S 7	22 20	23 38	0 38	25 16	2 29	11 35	1 36	19 53	0 25	17 48	0 22	18 20	0 31	14 17	0 40	11 1	0 25	1 42	14 50	22 58	22 57	23 57		n.a.
S 8	22 26	22 16	0s28	25 15	2 33	11 55	1 39	20 1	0 25	17 48	0 22	18 19	0 31	14 16	0 40	11 1	0 25	1 42	14 50	22 58	22 57	23 57		n.a.
M 9	22 31	19 55	1 32	25 13	2 37	12 15	1 41	20 8	0 24	17 49	0 22	18 17	0 31	14 16	0 40	11 1	0 25	1 42	14 50	22 58	22 57	23 56		n.a.
T 10	22 36	16 41	2 34	25 10	2 40	12 36	1 43	20 16	0 24	17 50	0 22	18 16	0 31	14 15	0 40	11 0	0 25	1 42	14 49	22 58	22 57	23 56		n.a.
W11	22 40	12 43	3 29	25 6	2 43	12 56	1 44	20 23	0 23	17 51	0 21	18 15	0 31	14 15	0 40	11 0	0 25	1 42	14 49	22 58	22 57	23 56		n.a.
T 12	22 45	8 9	4 15	25 1	2 46	13 15	1 46	20 30	0 23	17 52	0 21	18 14	0 31	14 14	0 40	11 0	0 25	1 42	14 49	22 58	22 57	23 56		n.a.
F 13	22 48	3 9	4 50	24 55	2 48	13 35	1 48	20 37	0 22	17 53	0 21	18 12	0 31	14 14	0 40	10 59	0 25	1 42	14 49	22 58	22 57	23 56		n.a.
S 14	22 51	2s 7	5 12	24 49	2 50	13 54	1 49	20 44	0 22	17 54	0 21	18 11	0 31	14 13	0 40	10 59	0 25	1 42	14 49	22 58	22 57	23 56		n.a.
S 15	22 54	7 26	5 17	24 42	2 51	14 13	1 51	20 51	0 21	17 55	0 21	18 10	0 30	14 13	0 40	10 59	0 25	1 42	14 48	22 58	22 57	23 56		n.a.
M16	22 57	12 34	5 5	24 34	2 52	14 32	1 52	20 58	0 21	17 56	0 21	18 8	0 30	14 13	0 40	10 58	0 25	1 42	14 48	22 58	22 58	23 56		n.a.
T 17	22 59	17 10	4 33	24 25	2 52	14 51	1 53	21 4	0 20	17 57	0 21	18 7	0 30	14 12	0 40	10 58	0 25	1 42	14 48	22 58	22 58	23 55		n.a.
W18	23 0	20 52	3 43	24 16	2 51	15 9	1 55	21 10	0 20	17 58	0 21	18 6	0 30	14 12	0 40	10 57	0 25	1 42	14 47	22 58	22 58	23 55		n.a.
T 19	23 1	23 14	2 37	24 6	2 50	15 27	1 56	21 16	0 19	18 0	0 21	18 4	0 30	14 11	0 40	10 57	0 25	1 42	14 47	22 58	22 58	23 55		n.a.
F 20	23 2	23 57	1 20	23 56	2 48	15 45	1 57	21 22	0 19	18 1	0 21	18 3	0 30	14 11	0 40	10 57	0 25	1 42	14 47	22 58	22 58	23 55		n.a.
S 21	23 2	22 53	0n 4	23 45	2 46	16 2	1 57	21 28	0 18	18 2	0 21	18 1	0 30	14 11	0 40	10 56	0 25	1 42	14 47	22 58	22 58	23 55		n.a.
S 22	23 2	20 11	1 27	23 34	2 42	16 19	1 58	21 34	0 18	18 4	0 21	18 0	0 30	14 10	0 40	10 56	0 25	1 42	14 46	22 58	22 58	23 55		n.a.
M23	23 1	16 11	2 42	23 23	2 37	16 36	1 59	21 39	0 17	18 5	0 21	17 59	0 30	14 10	0 40	10 55	0 25	1 42	14 46	22 58	22 58	23 54		n.a.
T 24	23 0	11 20	3 45	23 11	2 32	16 52	1 59	21 44	0 17	18 7	0 21	17 57	0 30	14 10	0 40	10 55	0 25	1 42	14 46	22 58	22 58	23 54		n.a.
W25	22 58	6 2	4 32	23 0	2 25	17 8	2 0	21 50	0 16	18 8	0 20	17 56	0 30	14 9	0 40	10 54	0 25	1 42	14 46	22 58	22 58	23 54		n.a.
T 26	22 56	0 37	5 3	22 48	2 17	17 24	2 0	21 55	0 15	18 10	0 20	17 54	0 29	14 9	0 40	10 54	0 25	1 41	14 45	22 58	22 59	23 54		n.a.
F 27	22 54	4n39	5 17	22 37	2 8	17 39	2 0	21 59	0 15	18 11	0 20	17 53	0 29	14 9	0 40	10 53	0 25	1 41	14 45	22 58	22 59	23 54		n.a.
S 28	22 51	9 33	5 15	22 26	1 58	17 53	2 1	22 4	0 14	18 13	0 20	17 51	0 29	14 8	0 40	10 53	0 25	1 41	14 45	22 58	22 59	23 53		n.a.
S 29	22 47	13 58	4 58	22 15	1 46	18 8	2 1	22 8	0 14	18 14	0 20	17 50	0 29	14 8	0 40	10 52	0 25	1 41	14 44	22 58	22 59	23 53		n.a.
M30	22 43	17 43	4 28	22 4	1 33	18 22	2 1	22 13	0 13	18 16	0 20	17 48	0 29	14 8	0 40	10 52	0 25	1 41	14 44	22 58	22 59	23 53		n.a.
T 31	22s39	20n42	3n47	21s54	1s18	18s35	2n 1	22s17	0n13	18n18	0s20	17s47	0n29	14n 8	0s39	10s51	0n25	1s41	14s44	22s58	22s59	23n53		n.a.

Julian Day Number = 3652066.5, Delta T = 09h45m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°58'44, Lahiri = 70°05'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5287 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 50 20	11♑ 6'21	0♊26	25°R17	5♐ 5	18♐33	5°R12	6♒58	10°R36	0♓ 9	2°R45	4♑ 1	3♑33	17♊42	n.a.	W 1
T 2	6 54 17	12° 6'27	12°14	24♑34	6°17	19°12	5♎ 5	7° 4	10♉35	0°11	2♉45	4° 2	3°30	17°49	n.a.	T 2
F 3	6 58 13	13° 6'34	24° 2	23°41	7°30	19°51	4°58	7°11	10°34	0°12	2°45	4° 2	3°27	17°56	n.a.	F 3
S 4	7 2 10	14° 6'43	5♋54	22°39	8°42	20°29	4°51	7°18	10°34	0°14	2°44	4°R 2	3°24	18° 2	n.a.	S 4
S 5	7 6 6	15° 6'53	17°50	21°30	9°55	21° 8	4°44	7°25	10°33	0°16	2°44	4° 2	3°20	18° 9	n.a.	S 5
M 6	7 10 3	16° 7'04	29°54	20°14	11° 8	21°47	4°36	7°32	10°32	0°17	2°44	4° 1	3°17	18°16	n.a.	M 6
T 7	7 13 59	17° 7'18	12♌ 7	18°54	12°21	22°26	4°29	7°38	10°32	0°19	2°44	3°59	3°14	18°22	n.a.	T 7
W 8	7 17 56	18° 7'32	24°30	17°32	13°34	23° 5	4°22	7°45	10°31	0°21	2°44	3°57	3°11	18°29	n.a.	W 8
T 9	7 21 53	19° 7'49	7♍ 6	16°12	14°47	23°45	4°14	7°52	10°31	0°23	2°43	3°55	3° 8	18°36	n.a.	T 9
F 10	7 25 49	20° 8'07	19°55	14°56	16° 0	24°24	4° 6	7°59	10°30	0°25	2°43	3°53	3° 4	18°42	n.a.	F 10
S 11	7 29 46	21° 8'27	3♎ 1	13°46	17°13	25° 3	3°58	8° 6	10°30	0°26	2°43	3°51	3° 1	18°49	n.a.	S 11
S 12	7 33 42	22° 8'48	16°24	12°44	18°26	25°42	3°51	8°13	10°30	0°28	2°43	3°D51	2°58	18°56	n.a.	S 12
M13	7 37 39	23° 9'12	0♏ 6	11°52	19°39	26°21	3°43	8°20	10°30	0°30	2°43	3°51	2°55	19° 2	n.a.	M13
T 14	7 41 35	24° 9'37	14° 7	11°11	20°52	27° 0	3°35	8°27	10°29	0°32	2°D43	3°51	2°52	19° 9	n.a.	T 14
W15	7 45 32	25°10'03	28°28	10°42	22° 6	27°39	3°27	8°34	10°29	0°34	2°43	3°53	2°49	19°16	n.a.	W15
T 16	7 49 29	26°10'32	13♐ 5	10°25	23°19	28°18	3°19	8°41	10°29	0°36	2°43	3°54	2°45	19°22	n.a.	T 16
F 17	7 53 25	27°11'02	27°55	10°D18	24°33	28°58	3°11	8°48	10°D29	0°38	2°43	3°R55	2°42	19°29	n.a.	F 17
S 18	7 57 22	28°11'33	12♑50	10°23	25°46	29°37	3° 3	8°56	10°29	0°40	2°43	3°55	2°39	19°35	n.a.	S 18
S 19	8 1 18	29°12'06	27°44	10°38	27° 0	0♑16	2°54	9° 3	10°29	0°42	2°43	3°53	2°36	19°42	n.a.	S 19
M20	8 5 15	0♒12'40	12♒27	11° 1	28°13	0°55	2°46	9°10	10°29	0°44	2°43	3°51	2°33	19°49	n.a.	M20
T 21	8 9 11	1°13'15	26°54	11°34	29°27	1°35	2°38	9°17	10°29	0°46	2°44	3°47	2°30	19°55	n.a.	T 21
W22	8 13 8	2°13'52	10♓57	12°13	0♑41	2°14	2°30	9°24	10°30	0°48	2°44	3°42	2°26	20° 2	n.a.	W22
T 23	8 17 4	3°14'29	24°35	12°59	1°54	2°53	2°22	9°31	10°30	0°50	2°44	3°38	2°23	20° 9	n.a.	T 23
F 24	8 21 1	4°15'07	7♈46	13°52	3° 8	3°33	2°13	9°38	10°30	0°52	2°44	3°34	2°20	20°15	n.a.	F 24
S 25	8 24 58	5°15'46	20°32	14°49	4°22	4°12	2° 5	9°46	10°31	0°54	2°45	3°32	2°17	20°22	n.a.	S 25
S 26	8 28 54	6°16'25	2♉57	15°51	5°36	4°51	1°57	9°53	10°31	0°56	2°45	3°D31	2°14	20°29	n.a.	S 26
M27	8 32 51	7°17'06	15° 5	16°56	6°50	5°31	1°49	10° 0	10°31	0°58	2°45	3°31	2°10	20°35	n.a.	M27
T 28	8 36 47	8°17'47	27° 1	18° 5	8° 4	6°10	1°41	10° 7	10°32	1° 0	2°45	3°32	2° 7	20°42	n.a.	T 28
W29	8 40 44	9°18'29	8♊50	19°17	9°18	6°49	1°33	10°14	10°33	1° 3	2°46	3°34	2° 4	20°49	n.a.	W29
T 30	8 44 40	10°19'12	20°37	20°32	10°32	7°29	1°25	10°22	10°33	1° 5	2°46	3°36	2° 1	20°55	n.a.	T 30
F 31	8 48 37	11♒19'56	2♋27	21♑49	11♑46	8♑ 8	1♌17	10♒29	10♉34	1♓ 7	2♉47	3°R37	1♑58	21♊ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s35	22n46	2n56	21s44	1s 2	18s48	2n 0	22s21	0n12	18n19	0s20	17s45	0n29	14n 7	0s39	10s51	0n25	1s41	14s44	22s58	22s59	23n53		n.a.
T 2	22 29	23 50	1 58	21 35	0 45	19 1	2 0	22 24	0 12	18 21	0 20	17 43	0 29	14 7	0 39	10 50	0 25	1 40	14 43	22 58	22 59	23 52		n.a.
F 3	22 24	23 49	0 55	21 26	0 26	19 13	2 0	22 28	0 11	18 23	0 20	17 42	0 29	14 7	0 39	10 50	0 25	1 40	14 43	22 58	22 59	23 52		n.a.
S 4	22 18	22 44	0s10	21 17	0 7	19 25	1 59	22 31	0 11	18 25	0 20	17 40	0 29	14 7	0 39	10 49	0 25	1 40	14 43	22 58	22 59	23 52		n.a.
S 5	22 11	20 37	1 16	21 8	0n13	19 36	1 59	22 34	0 10	18 26	0 19	17 39	0 29	14 7	0 39	10 48	0 25	1 40	14 42	22 58	22 59	23 52		n.a.
M 6	22 5	17 34	2 19	20 59	0 33	19 47	1 58	22 37	0 10	18 28	0 19	17 37	0 28	14 6	0 39	10 48	0 25	1 39	14 42	22 58	22 59	23 51		n.a.
T 7	21 57	13 44	3 16	20 51	0 53	19 57	1 57	22 40	0 9	18 30	0 19	17 35	0 28	14 6	0 39	10 47	0 24	1 39	14 42	22 58	23 0	23 51		n.a.
W 8	21 50	9 17	4 5	20 43	1 12	20 7	1 56	22 43	0 8	18 32	0 19	17 34	0 28	14 6	0 39	10 47	0 24	1 39	14 41	22 58	23 0	23 51		n.a.
T 9	21 42	4 22	4 42	20 35	1 30	20 16	1 56	22 45	0 8	18 34	0 19	17 32	0 28	14 6	0 39	10 46	0 24	1 39	14 41	22 58	23 0	23 50		n.a.
F 10	21 33	0s48	5 7	20 27	1 46	20 24	1 55	22 47	0 7	18 36	0 19	17 30	0 28	14 6	0 39	10 45	0 24	1 38	14 41	22 58	23 0	23 50		n.a.
S 11	21 24	6 2	5 16	20 20	2 1	20 33	1 54	22 50	0 7	18 38	0 19	17 29	0 28	14 6	0 39	10 45	0 24	1 38	14 40	22 59	23 0	23 50		n.a.
S 12	21 15	11 6	5 9	20 13	2 13	20 40	1 52	22 51	0 6	18 40	0 19	17 27	0 28	14 6	0 39	10 44	0 24	1 38	14 40	22 59	23 0	23 50		n.a.
M13	21 5	15 45	4 44	20 8	2 23	20 47	1 51	22 53	0 6	18 41	0 19	17 25	0 28	14 6	0 39	10 44	0 24	1 38	14 40	22 59	23 0	23 49		n.a.
T 14	20 55	19 39	4 1	20 4	2 31	20 54	1 50	22 55	0 5	18 43	0 18	17 24	0 28	14 6	0 39	10 43	0 24	1 37	14 40	22 59	23 0	23 49		n.a.
W15	20 44	22 28	3 3	20 1	2 36	21 0	1 49	22 56	0 5	18 45	0 18	17 22	0 28	14 6	0 39	10 42	0 24	1 37	14 39	22 58	23 0	23 49		n.a.
T 16	20 33	23 50	1 52	19 59	2 40	21 5	1 47	22 57	0 4	18 47	0 18	17 20	0 28	14 6	0 39	10 42	0 24	1 37	14 39	22 58	23 0	23 48		n.a.
F 17	20 22	23 34	0 33	19 58	2 41	21 10	1 46	22 58	0 3	18 49	0 18	17 18	0 28	14 6	0 39	10 41	0 24	1 36	14 39	22 58	23 0	23 48		n.a.
S 18	20 10	21 37	0n49	19 57	2 41	21 14	1 44	22 59	0 3	18 51	0 18	17 17	0 27	14 6	0 39	10 40	0 24	1 36	14 38	22 58	23 0	23 48		n.a.
S 19	19 58	18 11	2 7	19 58	2 39	21 17	1 43	23 0	0 2	18 53	0 18	17 15	0 27	14 6	0 39	10 40	0 24	1 36	14 38	22 58	23 0	23 47		n.a.
M20	19 46	13 38	3 16	19 59	2 36	21 20	1 41	23 0	0 2	18 55	0 18	17 13	0 27	14 6	0 39	10 39	0 24	1 35	14 38	22 59	23 0	23 47		n.a.
T 21	19 33	8 23	4 11	20 1	2 32	21 23	1 39	23 0	0 1	18 57	0 18	17 11	0 27	14 6	0 39	10 38	0 24	1 35	14 37	22 59	23 0	23 47		n.a.
W22	19 20	2 52	4 49	20 2	2 27	21 24	1 37	23 0	0 0	18 59	0 17	17 10	0 27	14 6	0 39	10 37	0 24	1 35	14 37	22 59	23 1	23 46		n.a.
T 23	19 6	2n38	5 10	20 4	2 21	21 26	1 35	23 0	0s 0	19 1	0 17	17 8	0 27	14 6	0 39	10 37	0 24	1 34	14 37	22 59	23 1	23 46		n.a.
F 24	18 52	7 50	5 13	20 5	2 15	21 26	1 34	23 0	0 1	19 3	0 17	17 6	0 27	14 7	0 39	10 36	0 24	1 34	14 36	22 59	23 1	23 45		n.a.
S 25	18 38	12 31	5 0	20 6	2 8	21 26	1 32	22 59	0 1	19 5	0 17	17 4	0 27	14 7	0 39	10 35	0 24	1 34	14 36	22 59	23 1	23 45		n.a.
S 26	18 23	16 34	4 33	20 7	2 1	21 25	1 30	22 59	0 2	19 7	0 17	17 2	0 27	14 7	0 38	10 35	0 24	1 33	14 36	22 59	23 1	23 45		n.a.
M27	18 8	19 50	3 55	20 7	1 53	21 24	1 27	22 58	0 3	19 9	0 17	17 0	0 27	14 7	0 38	10 34	0 24	1 33	14 35	22 59	23 1	23 44		n.a.
T 28	17 53	22 11	3 7	20 6	1 45	21 22	1 25	22 57	0 3	19 11	0 17	16 59	0 27	14 7	0 38	10 33	0 24	1 32	14 35	22 59	23 1	23 44		n.a.
W29	17 37	23 34	2 11	20 5	1 37	21 20	1 23	22 55	0 4	19 12	0 17	16 57	0 27	14 7	0 38	10 32	0 24	1 32	14 35	22 59	23 1	23 43		n.a.
T 30	17 21	23 53	1 10	20 2	1 28	21 17	1 21	22 54	0 4	19 14	0 16	16 55	0 27	14 8	0 38	10 32	0 24	1 32	14 34	22 59	23 1	23 43		n.a.
F 31	17s 5	23n 7	0n 6	19s59	1n20	21s13	1n19	22s52	0s 5	19n16	0s16	16s53	0n27	14n 8	0s38	10s31	0n24	1s31	14s34	22s59	23s 1	23n43		n.a.

Julian Day Number = 3652097.5, Delta T = 09h45m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°58'48, Lahiri = 70°05'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5287

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 34	12♒20'40	14♋23	23♑ 7	13♑ 0	8♑48	1°R 9	10♒36	10♉35	1♓ 9	2♉47	3°R36	1♑55	21♊ 9	n.a.	S 1
S 2	8 56 30	13°21'26	26°28	24°28	14°14	9°27	1♌ 1	10°43	10°35	1°11	2°47	3♑33	1°51	21°15	n.a.	S 2
M 3	9 0 27	14°22'11	8♌44	25°49	15°28	10° 7	0°54	10°50	10°36	1°13	2°48	3°29	1°48	21°22	n.a.	M 3
T 4	9 4 23	15°22'58	21°13	27°12	16°42	10°46	0°46	10°57	10°37	1°16	2°48	3°22	1°45	21°28	n.a.	T 4
W 5	9 8 20	16°23'46	3♍56	28°36	17°57	11°26	0°38	11° 5	10°38	1°18	2°49	3°15	1°42	21°35	n.a.	W 5
T 6	9 12 16	17°24'34	16°52	0♒ 1	19°11	12° 5	0°31	11°12	10°39	1°20	2°49	3° 7	1°39	21°42	n.a.	T 6
F 7	9 16 13	18°25'23	0♎ 0	1°27	20°25	12°45	0°23	11°19	10°40	1°22	2°50	2°59	1°35	21°48	n.a.	F 7
S 8	9 20 9	19°26'13	13°21	2°54	21°40	13°25	0°16	11°26	10°41	1°24	2°51	2°52	1°32	21°55	n.a.	S 8
S 9	9 24 6	20°27'04	26°53	4°21	22°54	14° 4	0° 9	11°33	10°42	1°27	2°51	2°48	1°29	22° 2	n.a.	S 9
M10	9 28 3	21°27'56	10♏36	5°49	24° 8	14°44	0° 2	11°40	10°43	1°29	2°52	2°45	1°26	22° 8	n.a.	M10
T 11	9 31 59	22°28'49	24°31	7°18	25°23	15°23	29♋55	11°48	10°45	1°31	2°53	2°D44	1°23	22°15	n.a.	T 11
W12	9 35 56	23°29'43	8♐36	8°47	26°37	16° 3	29°48	11°55	10°46	1°33	2°53	2°45	1°20	22°22	n.a.	W12
T 13	9 39 52	24°30'38	22°52	10°16	27°52	16°43	29°41	12° 2	10°47	1°36	2°54	2°46	1°16	22°28	n.a.	T 13
F 14	9 43 49	25°31'33	7♑16	11°46	29° 6	17°23	29°34	12° 9	10°49	1°38	2°55	2°R46	1°13	22°35	n.a.	F 14
S 15	9 47 45	26°32'30	21°45	13°16	0♒21	18° 2	29°28	12°16	10°50	1°40	2°55	2°45	1°10	22°42	n.a.	S 15
S 16	9 51 42	27°33'26	6♒15	14°47	1°36	18°42	29°22	12°23	10°51	1°42	2°56	2°41	1° 7	22°48	n.a.	S 16
M17	9 55 39	28°34'24	20°39	16°18	2°50	19°22	29°15	12°30	10°53	1°45	2°57	2°34	1° 4	22°55	n.a.	M17
T 18	9 59 35	29°35'21	4♓53	17°49	4° 5	20° 2	29° 9	12°37	10°55	1°47	2°58	2°25	1° 1	23° 2	n.a.	T 18
W19	10 3 32	0♓36'19	18°49	19°20	5°19	20°41	29° 3	12°44	10°56	1°49	2°59	2°15	0°57	23° 8	n.a.	W19
T 20	10 7 28	1°37'18	2♈24	20°52	6°34	21°21	28°58	12°51	10°58	1°52	3° 0	2° 5	0°54	23°15	n.a.	T 20
F 21	10 11 25	2°38'16	15°36	22°25	7°49	22° 1	28°52	12°58	11° 0	1°54	3° 0	1°55	0°51	23°21	n.a.	F 21
S 22	10 15 21	3°39'14	28°25	23°57	9° 4	22°41	28°46	13° 5	11° 1	1°56	3° 1	1°48	0°48	23°28	n.a.	S 22
S 23	10 19 18	4°40'13	10♉52	25°30	10°18	23°21	28°41	13°12	11° 3	1°58	3° 2	1°42	0°45	23°35	n.a.	S 23
M24	10 23 14	5°41'11	23° 2	27° 4	11°33	24° 1	28°36	13°18	11° 5	2° 1	3° 3	1°39	0°41	23°41	n.a.	M24
T 25	10 27 11	6°42'09	4♊59	28°37	12°48	24°41	28°31	13°25	11° 7	2° 3	3° 4	1°D38	0°38	23°48	n.a.	T 25
W26	10 31 8	7°43'07	16°48	0♓11	14° 3	25°21	28°26	13°32	11° 9	2° 5	3° 5	1°38	0°35	23°55	n.a.	W26
T 27	10 35 4	8°44'05	28°35	1°46	15°17	26° 1	28°22	13°39	11°11	2° 7	3° 6	1°R39	0°32	24° 1	n.a.	T 27
F 28	10 39 1	9♓45'03	10♋26	3♓21	16♒32	26♑41	28♋17	13♒45	11♉13	2♓10	3♉ 7	1♑39	0♑29	24♊ 8	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s48	21n18	0s58	19s55	1n11	21s 9	1n16	22s50	0s 6	19n18	0s16	16s51	0n26	14n 8	0s38	10s30	0n24	1s31	14s34	22s59	23s 1	23n42		n.a.
S 2	16 32	18 31	2 1	19 50	1 3	21 4	1 14	22 48	0 6	19 20	0 16	16 49	0 26	14 8	0 38	10 30	0 24	1 30	14 34	22 59	23 1	23 42		n.a.
M 3	16 14	14 53	2 59	19 44	0 54	20 58	1 12	22 46	0 7	19 22	0 16	16 48	0 26	14 9	0 38	10 29	0 24	1 30	14 33	22 59	23 1	23 41		n.a.
T 4	15 57	10 33	3 50	19 37	0 46	20 52	1 9	22 44	0 7	19 23	0 16	16 46	0 26	14 9	0 38	10 28	0 24	1 29	14 33	22 59	23 1	23 41		n.a.
W 5	15 39	5 42	4 29	19 29	0 37	20 45	1 7	22 41	0 8	19 25	0 16	16 44	0 26	14 9	0 38	10 27	0 24	1 29	14 33	23 0	23 1	23 40		n.a.
T 6	15 21	0 32	4 56	19 19	0 29	20 38	1 4	22 38	0 9	19 27	0 15	16 42	0 26	14 10	0 38	10 26	0 24	1 28	14 32	23 0	23 1	23 40		n.a.
F 7	15 3	4s43	5 8	19 9	0 21	20 30	1 2	22 35	0 9	19 28	0 15	16 40	0 26	14 10	0 38	10 26	0 24	1 28	14 32	23 0	23 1	23 39		n.a.
S 8	14 44	9 51	5 3	18 58	0 13	20 21	0 59	22 32	0 10	19 30	0 15	16 38	0 26	14 10	0 38	10 25	0 24	1 28	14 32	23 0	23 1	23 39		n.a.
S 9	14 26	14 34	4 42	18 46	0 5	20 12	0 56	22 29	0 11	19 32	0 15	16 36	0 26	14 11	0 38	10 24	0 24	1 27	14 31	23 0	23 1	23 39		n.a.
M10	14 6	18 37	4 4	18 33	0s 3	20 2	0 54	22 25	0 11	19 33	0 15	16 35	0 26	14 11	0 38	10 23	0 24	1 27	14 31	23 0	23 1	23 38		n.a.
T 11	13 47	21 40	3 11	18 18	0 11	19 52	0 51	22 21	0 12	19 35	0 15	16 33	0 26	14 12	0 38	10 23	0 24	1 26	14 31	23 0	23 1	23 38		n.a.
W12	13 28	23 27	2 6	18 3	0 18	19 41	0 48	22 18	0 13	19 37	0 15	16 31	0 26	14 12	0 38	10 22	0 24	1 26	14 30	23 0	23 1	23 37		n.a.
T 13	13 8	23 44	0 53	17 47	0 25	19 29	0 46	22 13	0 13	19 38	0 14	16 29	0 26	14 12	0 38	10 21	0 24	1 25	14 30	23 0	23 1	23 37		n.a.
F 14	12 48	22 26	0n24	17 29	0 32	19 17	0 43	22 9	0 14	19 40	0 14	16 27	0 26	14 13	0 38	10 20	0 24	1 25	14 30	23 0	23 2	23 36		n.a.
S 15	12 27	19 39	1 40	17 11	0 39	19 4	0 40	22 5	0 15	19 41	0 14	16 25	0 26	14 13	0 38	10 20	0 24	1 24	14 30	23 0	23 2	23 36		n.a.
S 16	12 7	15 39	2 50	16 52	0 46	18 51	0 38	22 0	0 15	19 43	0 14	16 23	0 26	14 14	0 38	10 19	0 24	1 24	14 29	23 0	23 2	23 35		n.a.
M17	11 46	10 45	3 48	16 31	0 53	18 37	0 35	21 55	0 16	19 44	0 14	16 21	0 26	14 14	0 38	10 18	0 24	1 23	14 29	23 0	23 2	23 35		n.a.
T 18	11 25	5 21	4 31	16 10	0 59	18 23	0 32	21 50	0 17	19 45	0 14	16 20	0 25	14 15	0 38	10 17	0 24	1 23	14 29	23 1	23 2	23 34		n.a.
W19	11 4	0n13	4 56	15 48	1 5	18 8	0 29	21 45	0 17	19 47	0 13	16 18	0 25	14 15	0 38	10 16	0 24	1 22	14 29	23 1	23 2	23 33		n.a.
T 20	10 43	5 37	5 5	15 25	1 11	17 53	0 27	21 40	0 18	19 48	0 13	16 16	0 25	14 16	0 38	10 16	0 24	1 21	14 28	23 1	23 2	23 33		n.a.
F 21	10 22	10 36	4 56	15 1	1 16	17 37	0 24	21 34	0 19	19 49	0 13	16 14	0 25	14 16	0 37	10 15	0 24	1 21	14 28	23 1	23 2	23 32		n.a.
S 22	10 0	14 59	4 33	14 36	1 22	17 21	0 21	21 29	0 19	19 51	0 13	16 12	0 25	14 17	0 37	10 14	0 24	1 20	14 28	23 1	23 2	23 32		n.a.
S 23	9 38	18 35	3 57	14 10	1 27	17 4	0 18	21 23	0 20	19 52	0 13	16 10	0 25	14 18	0 37	10 13	0 24	1 20	14 27	23 1	23 2	23 31		n.a.
M24	9 16	21 18	3 11	13 43	1 32	16 47	0 15	21 17	0 21	19 53	0 13	16 8	0 25	14 18	0 37	10 12	0 24	1 19	14 27	23 1	23 2	23 31		n.a.
T 25	8 54	23 1	2 17	13 16	1 36	16 29	0 13	21 10	0 21	19 54	0 13	16 6	0 25	14 19	0 37	10 12	0 24	1 19	14 27	23 1	23 2	23 30		n.a.
W26	8 32	23 41	1 18	12 47	1 41	16 10	0 10	21 4	0 22	19 55	0 12	16 5	0 25	14 19	0 37	10 11	0 24	1 18	14 27	23 1	23 2	23 30		n.a.
T 27	8 9	23 18	0 16	12 18	1 45	15 52	0 7	20 58	0 23	19 56	0 12	16 3	0 25	14 20	0 37	10 10	0 24	1 18	14 26	23 1	23 2	23 29		n.a.
F 28	7s47	21n51	0s47	11s48	1s49	15s32	0n 4	20s51	0s24	19n57	0s12	16s 1	0n25	14n21	0s37	10s 9	0n24	1s17	14s26	23s 1	23s 2	23n28		n.a.

Julian Day Number = 3652128.5, Delta T = 09h45m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°58'52, Lahiri = 70°05'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5287

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 42 57	10♓46'01	22♋25	4♓56	17♒47	27♑21	28°R13	13♒52	11♉15	2♓12	3♉ 8	1°R36	0♑26	24♊15	n.a.	S 1
S 2	10 46 54	11°46'58	4♌37	6°32	19° 2	28° 1	28♋ 9	13°59	11°17	2°14	3° 9	1♑32	0°22	24°21	n.a.	S 2
M 3	10 50 50	12°47'55	17° 5	8° 8	20°17	28°41	28° 5	14° 5	11°19	2°16	3°10	1°24	0°19	24°28	n.a.	M 3
T 4	10 54 47	13°48'51	29°50	9°44	21°32	29°21	28° 2	14°12	11°21	2°19	3°11	1°14	0°16	24°35	n.a.	T 4
W 5	10 58 43	14°49'48	12♍53	11°21	22°46	0♒ 1	27°58	14°19	11°23	2°21	3°13	1° 2	0°13	24°41	n.a.	W 5
T 6	11 2 40	15°50'44	26°12	12°59	24° 1	0°41	27°55	14°25	11°26	2°23	3°14	0°50	0°10	24°48	n.a.	T 6
F 7	11 6 37	16°51'40	9♎46	14°37	25°16	1°21	27°52	14°32	11°28	2°25	3°15	0°37	0° 7	24°54	n.a.	F 7
S 8	11 10 33	17°52'36	23°31	16°15	26°31	2° 1	27°49	14°38	11°30	2°28	3°16	0°26	0° 3	25° 1	n.a.	S 8
S 9	11 14 30	18°53'32	7♏25	17°54	27°46	2°41	27°46	14°44	11°33	2°30	3°17	0°18	0° 0	25° 8	n.a.	S 9
M10	11 18 26	19°54'28	21°24	19°34	29° 1	3°21	27°44	14°51	11°35	2°32	3°18	0°13	29♐57	25°14	n.a.	M10
T 11	11 22 23	20°55'24	5♐25	21°14	0♓16	4° 1	27°42	14°57	11°37	2°34	3°20	0°10	29°54	25°21	n.a.	T 11
W12	11 26 19	21°56'20	19°29	22°55	1°31	4°42	27°40	15° 3	11°40	2°36	3°21	0°D10	29°51	25°28	n.a.	W12
T 13	11 30 16	22°57'15	3♑34	24°36	2°46	5°22	27°38	15° 9	11°42	2°38	3°22	0°R10	29°47	25°34	n.a.	T 13
F 14	11 34 12	23°58'11	17°39	26°18	4° 1	6° 2	27°36	15°16	11°45	2°41	3°23	0° 9	29°44	25°41	n.a.	F 14
S 15	11 38 9	24°59'06	1♒44	28° 0	5°16	6°42	27°35	15°22	11°47	2°43	3°25	0° 6	29°41	25°48	n.a.	S 15
S 16	11 42 6	26° 0'02	15°46	29°43	6°31	7°23	27°33	15°28	11°50	2°45	3°26	0° 1	29°38	25°54	n.a.	S 16
M17	11 46 2	27° 0'56	29°44	1♈26	7°46	8° 3	27°32	15°34	11°53	2°47	3°27	29♐52	29°35	26° 1	n.a.	M17
T 18	11 49 59	28° 1'50	13♓32	3°10	9° 1	8°43	27°32	15°40	11°55	2°49	3°29	29°40	29°32	26° 8	n.a.	T 18
W19	11 53 55	29° 2'44	27° 8	4°54	10°16	9°24	27°31	15°46	11°58	2°51	3°30	29°27	29°28	26°14	n.a.	W19
T 20	11 57 52	0♈ 3'37	10♈28	6°39	11°31	10° 4	27°30	15°51	12° 1	2°53	3°31	29°14	29°25	26°21	n.a.	T 20
F 21	12 1 48	1° 4'30	23°30	8°24	12°46	10°44	27°30	15°57	12° 4	2°55	3°33	29° 1	29°22	26°27	n.a.	F 21
S 22	12 5 45	2° 5'21	6♉13	10° 9	14° 2	11°25	27°D30	16° 3	12° 6	2°57	3°34	28°50	29°19	26°34	n.a.	S 22
S 23	12 9 41	3° 6'12	18°38	11°55	15°17	12° 5	27°30	16° 9	12° 9	2°59	3°35	28°42	29°16	26°41	n.a.	S 23
M24	12 13 38	4° 7'02	0♊47	13°40	16°32	12°46	27°31	16°14	12°12	3° 1	3°37	28°37	29°13	26°47	n.a.	M24
T 25	12 17 34	5° 7'51	12°44	15°26	17°47	13°26	27°31	16°20	12°15	3° 3	3°38	28°34	29° 9	26°54	n.a.	T 25
W26	12 21 31	6° 8'38	24°34	17°11	19° 2	14° 6	27°32	16°25	12°18	3° 5	3°40	28°D33	29° 6	27° 1	n.a.	W26
T 27	12 25 28	7° 9'25	6♋21	18°56	20°17	14°47	27°33	16°31	12°21	3° 7	3°41	28°R33	29° 3	27° 7	n.a.	T 27
F 28	12 29 24	8°10'10	18°12	20°41	21°32	15°27	27°35	16°36	12°24	3° 9	3°43	28°33	29° 0	27°14	n.a.	F 28
S 29	12 33 21	9°10'55	0♌12	22°24	22°47	16° 8	27°36	16°41	12°27	3°11	3°44	28°31	28°57	27°21	n.a.	S 29
S 30	12 37 17	10°11'38	12°26	24° 7	24° 2	16°48	27°38	16°47	12°30	3°13	3°45	28°27	28°53	27°27	n.a.	S 30
M31	12 41 14	11♈12'19	24♌58	25♈47	25♓17	17♒29	27♋39	16♒52	12♉33	3♓15	3♉47	28♐20	28♐50	27♊34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s24	19n25	1s48	11s17	1s52	15s13	0n 2	20s44	0s24	19n58	0s12	15s59	0n25	14n21	0s37	10s 9	0n24	1s16	14s26	23s 1	23s 2	23n28		n.a.
S 2	7 2	16 6	2 46	10 45	1 55	14 53	0s 1	20 37	0 25	19 59	0 12	15 57	0 25	14 22	0 37	10 8	0 24	1 16	14 26	23 1	23 2	23 27		n.a.
M 3	6 39	12 0	3 37	10 13	1 58	14 32	0 4	20 30	0 26	20 0	0 12	15 55	0 25	14 23	0 37	10 7	0 24	1 15	14 25	23 1	23 2	23 27		n.a.
T 4	6 16	7 18	4 18	9 39	2 1	14 11	0 6	20 22	0 26	20 1	0 11	15 54	0 25	14 23	0 37	10 6	0 24	1 15	14 25	23 2	23 2	23 26		n.a.
W 5	5 53	2 11	4 46	9 5	2 3	13 50	0 9	20 15	0 27	20 2	0 11	15 52	0 25	14 24	0 37	10 5	0 24	1 14	14 25	23 2	23 2	23 25		n.a.
T 6	5 29	3s 7	5 0	8 30	2 5	13 28	0 12	20 7	0 28	20 2	0 11	15 50	0 25	14 25	0 37	10 5	0 24	1 14	14 25	23 2	23 2	23 25		n.a.
F 7	5 6	8 22	4 57	7 55	2 7	13 6	0 14	19 59	0 29	20 3	0 11	15 48	0 25	14 26	0 37	10 4	0 24	1 13	14 25	23 2	23 2	23 24		n.a.
S 8	4 43	13 17	4 37	7 18	2 8	12 44	0 17	19 51	0 29	20 4	0 11	15 46	0 25	14 26	0 37	10 3	0 24	1 13	14 24	23 2	23 2	23 23		n.a.
S 9	4 19	17 33	4 1	6 41	2 9	12 21	0 20	19 43	0 30	20 5	0 11	15 45	0 24	14 27	0 37	10 2	0 24	1 12	14 24	23 2	23 2	23 23		n.a.
M10	3 56	20 51	3 10	6 3	2 9	11 58	0 22	19 34	0 31	20 5	0 11	15 43	0 24	14 28	0 37	10 2	0 24	1 11	14 24	23 2	23 2	23 22		n.a.
T 11	3 32	22 55	2 7	5 24	2 9	11 34	0 25	19 26	0 32	20 6	0 10	15 41	0 24	14 29	0 37	10 1	0 24	1 11	14 24	23 2	23 2	23 22		n.a.
W12	3 9	23 33	0 56	4 45	2 9	11 11	0 27	19 17	0 32	20 6	0 10	15 39	0 24	14 29	0 37	10 0	0 24	1 10	14 23	23 2	23 2	23 21		n.a.
T 13	2 45	22 41	0n18	4 5	2 8	10 47	0 30	19 8	0 33	20 7	0 10	15 38	0 24	14 30	0 37	9 59	0 24	1 10	14 23	23 2	23 2	23 20		n.a.
F 14	2 21	20 23	1 31	3 24	2 7	10 22	0 32	18 59	0 34	20 7	0 10	15 36	0 24	14 31	0 37	9 58	0 24	1 9	14 23	23 2	23 2	23 20		n.a.
S 15	1 58	16 51	2 39	2 42	2 5	9 57	0 34	18 50	0 35	20 8	0 10	15 34	0 24	14 32	0 37	9 58	0 24	1 8	14 23	23 2	23 2	23 19		n.a.
S 16	1 34	12 23	3 36	2 0	2 3	9 32	0 37	18 41	0 35	20 8	0 10	15 32	0 24	14 33	0 37	9 57	0 24	1 8	14 23	23 2	23 2	23 18		n.a.
M17	1 10	7 18	4 20	1 17	2 1	9 7	0 39	18 32	0 36	20 8	0 10	15 31	0 24	14 33	0 37	9 56	0 24	1 7	14 23	23 2	23 2	23 18		n.a.
T 18	0 46	1 55	4 48	0 34	1 58	8 42	0 41	18 22	0 37	20 9	0 9	15 29	0 24	14 34	0 37	9 55	0 24	1 7	14 22	23 2	23 2	23 17		n.a.
W19	0 22	3n29	5 0	0n10	1 54	8 16	0 44	18 12	0 38	20 9	0 9	15 27	0 24	14 35	0 37	9 55	0 24	1 6	14 22	23 2	23 2	23 16		n.a.
T 20	0n 1	8 36	4 54	0 54	1 50	7 50	0 46	18 2	0 38	20 9	0 9	15 26	0 24	14 36	0 37	9 54	0 24	1 6	14 22	23 2	23 2	23 15		n.a.
F 21	0 25	13 13	4 34	1 39	1 46	7 24	0 48	17 52	0 39	20 9	0 9	15 24	0 24	14 37	0 37	9 53	0 24	1 5	14 22	23 2	23 2	23 15		n.a.
S 22	0 49	17 8	3 59	2 25	1 40	6 57	0 50	17 42	0 40	20 10	0 9	15 22	0 24	14 38	0 37	9 53	0 24	1 4	14 22	23 2	23 2	23 14		n.a.
S 23	1 13	20 12	3 15	3 11	1 35	6 31	0 52	17 32	0 41	20 10	0 9	15 21	0 24	14 38	0 37	9 52	0 24	1 4	14 22	23 1	23 2	23 13		n.a.
M24	1 37	22 16	2 21	3 57	1 28	6 4	0 54	17 21	0 42	20 10	0 9	15 19	0 24	14 39	0 37	9 51	0 24	1 3	14 21	23 1	23 2	23 13		n.a.
T 25	2 0	23 18	1 23	4 43	1 21	5 37	0 56	17 11	0 42	20 10	0 8	15 18	0 24	14 40	0 37	9 50	0 24	1 3	14 21	23 1	23 2	23 12		n.a.
W26	2 24	23 16	0 21	5 30	1 14	5 10	0 58	17 0	0 43	20 10	0 8	15 16	0 24	14 41	0 36	9 50	0 24	1 2	14 21	23 1	23 2	23 11		n.a.
T 27	2 48	22 12	0s41	6 17	1 6	4 43	1 0	16 49	0 44	20 10	0 8	15 15	0 24	14 42	0 36	9 49	0 24	1 2	14 21	23 1	23 2	23 10		n.a.
F 28	3 11	20 8	1 42	7 3	0 57	4 15	1 2	16 39	0 45	20 10	0 8	15 13	0 24	14 43	0 36	9 48	0 24	1 1	14 21	23 1	23 2	23 10		n.a.
S 29	3 35	17 10	2 39	7 50	0 48	3 48	1 4	16 27	0 46	20 9	0 8	15 11	0 24	14 44	0 36	9 48	0 24	1 0	14 21	23 1	23 2	23 9		n.a.
S 30	3 58	13 25	3 30	8 37	0 38	3 20	1 5	16 16	0 46	20 9	0 8	15 10	0 24	14 45	0 36	9 47	0 24	1 0	14 21	23 1	23 2	23 8		n.a.
M31	4n22	9n 0	4s13	9n23	0s27	2s52	1s 7	16s 5	0s47	20n 9	0s 8	15s 8	0n24	14n46	0s36	9s46	0n24	0s59	14s21	23s 1	23s 2	23n 7		n.a.

Julian Day Number = 3652156.5, Delta T = 09h45m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°58'56, Lahiri = 70°05'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5287

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 10	12♈13'00	7♍52	27♈26	26♓32	18♒10	27♋41	16♒57	12♉36	3♓17	3♉48	28°R11	28♐47	27♊41	n.a.	T 1
W 2	12 49 7	13°13'39	21° 9	29° 2	27°47	18°50	27°44	17° 2	12°39	3°19	3°50	28♐ 0	28°44	27°47	n.a.	W 2
T 3	12 53 3	14°14'17	4♎47	0♉36	29° 3	19°31	27°46	17° 7	12°42	3°21	3°51	27°48	28°41	27°54	n.a.	T 3
F 4	12 57 0	15°14'54	18°45	2° 6	0♈18	20°11	27°49	17°12	12°45	3°22	3°53	27°36	28°38	28° 0	n.a.	F 4
S 5	13 0 56	16°15'30	2♏58	3°32	1°33	20°52	27°51	17°17	12°49	3°24	3°54	27°25	28°34	28° 7	n.a.	S 5
S 6	13 4 53	17°16'05	17°19	4°53	2°48	21°33	27°54	17°21	12°52	3°26	3°56	27°17	28°31	28°14	n.a.	S 6
M 7	13 8 50	18°16'39	1♐43	6° 9	4° 3	22°13	27°58	17°26	12°55	3°28	3°57	27°12	28°28	28°20	n.a.	M 7
T 8	13 12 46	19°17'12	16° 5	7°18	5°18	22°54	28° 1	17°31	12°58	3°29	3°59	27°10	28°25	28°27	n.a.	T 8
W 9	13 16 43	20°17'45	0♑22	8°21	6°33	23°35	28° 5	17°35	13° 1	3°31	4° 1	27°D10	28°22	28°34	n.a.	W 9
T 10	13 20 39	21°18'16	14°32	9°16	7°48	24°15	28° 8	17°40	13° 5	3°33	4° 2	27°R10	28°18	28°40	n.a.	T 10
F 11	13 24 36	22°18'46	28°33	10° 3	9° 3	24°56	28°12	17°44	13° 8	3°35	4° 4	27°10	28°15	28°47	n.a.	F 11
S 12	13 28 32	23°19'15	12♒25	10°41	10°18	25°37	28°16	17°48	13°11	3°36	4° 5	27° 8	28°12	28°54	n.a.	S 12
S 13	13 32 29	24°19'43	26° 7	11°10	11°33	26°18	28°21	17°52	13°14	3°38	4° 7	27° 4	28° 9	29° 0	n.a.	S 13
M14	13 36 25	25°20'10	9♓40	11°30	12°49	26°58	28°25	17°57	13°18	3°39	4° 8	26°58	28° 6	29° 7	n.a.	M14
T 15	13 40 22	26°20'36	23° 3	11°R39	14° 4	27°39	28°30	18° 1	13°21	3°41	4°10	26°49	28° 3	29°14	n.a.	T 15
W16	13 44 19	27°21'00	6♈14	11°39	15°19	28°20	28°35	18° 5	13°24	3°42	4°11	26°38	27°59	29°20	n.a.	W16
T 17	13 48 15	28°21'24	19°11	11°28	16°34	29° 1	28°40	18° 8	13°28	3°44	4°13	26°27	27°56	29°27	n.a.	T 17
F 18	13 52 12	29°21'46	1♉55	11° 9	17°49	29°42	28°45	18°12	13°31	3°45	4°15	26°17	27°53	29°33	n.a.	F 18
S 19	13 56 8	0♉22'06	14°25	10°40	19° 4	0♓22	28°50	18°16	13°34	3°47	4°16	26° 8	27°50	29°40	n.a.	S 19
S 20	14 0 5	1°22'25	26°41	10° 3	20°19	1° 3	28°56	18°20	13°38	3°48	4°18	26° 1	27°47	29°47	n.a.	S 20
M21	14 4 1	2°22'42	8♊45	9°18	21°34	1°44	29° 2	18°23	13°41	3°50	4°19	25°57	27°44	29°53	n.a.	M21
T 22	14 7 58	3°22'58	20°40	8°27	22°49	2°25	29° 8	18°27	13°45	3°51	4°21	25°D55	27°40	0♋ 0	n.a.	T 22
W23	14 11 54	4°23'12	2♋28	7°32	24° 4	3° 6	29°14	18°30	13°48	3°52	4°23	25°55	27°37	0° 7	n.a.	W23
T 24	14 15 51	5°23'24	14°15	6°33	25°19	3°47	29°20	18°33	13°51	3°54	4°24	25°57	27°34	0°13	n.a.	T 24
F 25	14 19 47	6°23'35	26° 5	5°32	26°34	4°28	29°26	18°36	13°55	3°55	4°26	25°58	27°31	0°20	n.a.	F 25
S 26	14 23 44	7°23'43	8♌ 4	4°30	27°49	5° 9	29°33	18°39	13°58	3°56	4°27	25°R58	27°28	0°27	n.a.	S 26
S 27	14 27 41	8°23'50	20°16	3°30	29° 4	5°50	29°39	18°42	14° 2	3°58	4°29	25°57	27°24	0°33	n.a.	S 27
M28	14 31 37	9°23'55	2♍47	2°31	0♉19	6°31	29°46	18°45	14° 5	3°59	4°30	25°55	27°21	0°40	n.a.	M28
T 29	14 35 34	10°23'57	15°42	1°36	1°34	7°12	29°53	18°48	14° 9	4° 0	4°32	25°50	27°18	0°47	n.a.	T 29
W30	14 39 30	11♉23'58	29♍ 2	0♉45	2♉49	7♓53	0♌ 1	18♒51	14♉12	4♓ 1	4♉34	25♐44	27♐15	0♋53	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n45	4n 5	4s43	10n 8	0s16	2s24	1s 9	15s53	0s48	20n 9	0s 7	15s 7	0n23	14n47	0s36	9s46	0n24	0s59	14s21	23s 1	23s 2	23n 7		n.a.
W 2	5 8	1s 9	4 59	10 53	0 4	1 56	1 10	15 42	0 49	20 9	0 7	15 6	0 23	14 48	0 36	9 45	0 24	0 58	14 20	23 1	23 1	23 6		n.a.
T 3	5 31	6 28	4 59	11 37	0n 8	1 28	1 12	15 30	0 50	20 8	0 7	15 4	0 23	14 49	0 36	9 44	0 24	0 58	14 20	23 1	23 1	23 5		n.a.
F 4	5 54	11 35	4 42	12 20	0 21	1 0	1 13	15 18	0 51	20 8	0 7	15 3	0 23	14 49	0 36	9 44	0 24	0 57	14 20	23 1	23 1	23 4		n.a.
S 5	6 17	16 9	4 6	13 1	0 35	0 32	1 14	15 7	0 51	20 7	0 7	15 1	0 23	14 50	0 36	9 43	0 24	0 56	14 20	23 0	23 1	23 4		n.a.
S 6	6 40	19 50	3 15	13 41	0 48	0 4	1 16	14 55	0 52	20 7	0 7	15 0	0 23	14 51	0 36	9 42	0 24	0 56	14 20	23 0	23 1	23 3		n.a.
M 7	7 3	22 17	2 11	14 19	1 2	0n24	1 17	14 42	0 53	20 6	0 7	14 59	0 23	14 52	0 36	9 42	0 24	0 55	14 20	23 0	23 1	23 2		n.a.
T 8	7 25	23 17	0 59	14 55	1 17	0 52	1 18	14 30	0 54	20 6	0 7	14 57	0 23	14 53	0 36	9 41	0 24	0 55	14 20	23 0	23 1	23 1		n.a.
W 9	7 48	22 45	0n17	15 29	1 31	1 20	1 19	14 18	0 55	20 5	0 6	14 56	0 23	14 54	0 36	9 41	0 24	0 54	14 20	23 0	23 1	23 0		n.a.
T 10	8 10	20 44	1 31	16 0	1 45	1 49	1 20	14 5	0 56	20 5	0 6	14 55	0 23	14 55	0 36	9 40	0 24	0 54	14 20	23 0	23 1	22 59		n.a.
F 11	8 33	17 30	2 39	16 28	1 59	2 17	1 21	13 53	0 56	20 4	0 6	14 53	0 23	14 56	0 36	9 39	0 24	0 53	14 20	23 0	23 1	22 59		n.a.
S 12	8 55	13 19	3 37	16 53	2 13	2 45	1 22	13 40	0 57	20 3	0 6	14 52	0 23	14 57	0 36	9 39	0 24	0 53	14 20	23 0	23 1	22 58		n.a.
S 13	9 17	8 29	4 21	17 14	2 26	3 13	1 23	13 27	0 58	20 3	0 6	14 51	0 23	14 58	0 36	9 38	0 24	0 52	14 20	23 0	23 1	22 57		n.a.
M14	9 38	3 19	4 51	17 32	2 38	3 41	1 24	13 14	0 59	20 2	0 6	14 50	0 23	14 59	0 36	9 38	0 24	0 52	14 20	23 0	23 1	22 56		n.a.
T 15	10 0	1n57	5 3	17 45	2 49	4 9	1 25	13 1	1 0	20 1	0 6	14 49	0 23	15 0	0 36	9 37	0 24	0 51	14 20	23 0	23 1	22 55		n.a.
W16	10 21	7 2	5 0	17 55	2 59	4 37	1 25	12 48	1 1	20 0	0 5	14 47	0 23	15 1	0 36	9 37	0 24	0 51	14 20	22 59	23 1	22 54		n.a.
T 17	10 43	11 44	4 41	18 0	3 8	5 5	1 26	12 35	1 2	19 59	0 5	14 46	0 23	15 2	0 36	9 36	0 24	0 50	14 20	22 59	23 1	22 54		n.a.
F 18	11 4	15 49	4 8	18 1	3 15	5 32	1 27	12 22	1 3	19 58	0 5	14 45	0 23	15 3	0 36	9 35	0 24	0 50	14 20	22 59	23 1	22 53		n.a.
S 19	11 24	19 8	3 24	17 57	3 21	6 0	1 27	12 9	1 3	19 57	0 5	14 44	0 23	15 4	0 36	9 35	0 24	0 49	14 20	22 59	23 1	22 52		n.a.
S 20	11 45	21 31	2 30	17 49	3 24	6 27	1 27	11 55	1 4	19 56	0 5	14 43	0 23	15 5	0 36	9 34	0 24	0 49	14 20	22 58	23 1	22 51		n.a.
M21	12 6	22 53	1 31	17 36	3 26	6 54	1 28	11 42	1 5	19 55	0 5	14 42	0 23	15 6	0 36	9 34	0 24	0 48	14 20	22 58	23 1	22 50		n.a.
T 22	12 26	23 11	0 28	17 19	3 25	7 22	1 28	11 28	1 6	19 54	0 5	14 41	0 23	15 7	0 36	9 33	0 24	0 48	14 20	22 58	23 1	22 49		n.a.
W23	12 46	22 25	0s35	16 59	3 22	7 48	1 28	11 14	1 7	19 53	0 5	14 40	0 23	15 8	0 36	9 33	0 24	0 47	14 20	22 58	23 1	22 48		n.a.
T 24	13 6	20 40	1 37	16 35	3 17	8 15	1 28	11 1	1 8	19 52	0 5	14 39	0 23	15 9	0 36	9 33	0 24	0 47	14 20	22 58	23 1	22 47		n.a.
F 25	13 25	18 1	2 36	16 8	3 10	8 42	1 29	10 47	1 9	19 51	0 4	14 38	0 23	15 10	0 36	9 32	0 24	0 46	14 20	22 58	23 0	22 47		n.a.
S 26	13 45	14 35	3 28	15 40	3 2	9 8	1 29	10 33	1 10	19 50	0 4	14 37	0 23	15 11	0 36	9 32	0 24	0 46	14 20	22 58	23 0	22 46		n.a.
S 27	14 4	10 30	4 12	15 9	2 51	9 34	1 29	10 19	1 11	19 48	0 4	14 36	0 22	15 12	0 36	9 31	0 24	0 45	14 20	22 58	23 0	22 45		n.a.
M28	14 23	5 52	4 45	14 38	2 39	10 0	1 28	10 5	1 12	19 47	0 4	14 35	0 22	15 13	0 36	9 31	0 24	0 45	14 20	22 58	23 0	22 44		n.a.
T 29	14 41	0 51	5 4	14 7	2 26	10 26	1 28	9 51	1 13	19 46	0 4	14 35	0 22	15 14	0 36	9 30	0 24	0 44	14 20	22 58	23 0	22 43		n.a.
W30	15n 0	4s21	5s 9	13n36	2n12	10n52	1s28	9s37	1s13	19n44	0s 4	14s34	0n22	15n15	0s36	9s30	0n24	0s44	14s20	22s58	23s 0	22n42		n.a.

Julian Day Number = 3652187.5, Delta T = 09h46m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°59'00, Lahiri = 70°06'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5287

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 27	12♉23'57	12♎48	29°R59	4♉ 4	8♓33	0♌ 8	18♒54	14♉16	4♓ 2	4♉35	25°R37	27♐12	1♋ 0	n.a.	T 1
F 2	14 47 23	13°23'55	26°58	29♈19	5°19	9°14	0°15	18°56	14°19	4° 3	4°37	25♐30	27° 9	1° 6	n.a.	F 2
S 3	14 51 20	14°23'50	11♏29	28°45	6°34	9°56	0°23	18°59	14°22	4° 4	4°38	25°23	27° 5	1°13	n.a.	S 3
S 4	14 55 16	15°23'44	26°13	28°18	7°49	10°37	0°31	19° 1	14°26	4° 5	4°40	25°19	27° 2	1°20	n.a.	S 4
M 5	14 59 13	16°23'36	11♐ 4	27°57	9° 3	11°18	0°38	19° 3	14°29	4° 6	4°41	25°16	26°59	1°26	n.a.	M 5
T 6	15 3 9	17°23'27	25°52	27°42	10°18	11°59	0°47	19° 5	14°33	4° 7	4°43	25°D15	26°56	1°33	n.a.	T 6
W 7	15 7 6	18°23'16	10♑32	27°33	11°33	12°40	0°55	19° 7	14°36	4° 8	4°45	25°16	26°53	1°40	n.a.	W 7
T 8	15 11 3	19°23'03	24°59	27°D31	12°48	13°21	1° 3	19° 9	14°40	4° 9	4°46	25°18	26°50	1°46	n.a.	T 8
F 9	15 14 59	20°22'49	9♒10	27°35	14° 3	14° 2	1°11	19°11	14°43	4°10	4°48	25°19	26°46	1°53	n.a.	F 9
S 10	15 18 56	21°22'34	23° 3	27°44	15°18	14°43	1°20	19°13	14°46	4°11	4°49	25°R19	26°43	2° 0	n.a.	S 10
S 11	15 22 52	22°22'17	6♓39	27°59	16°33	15°24	1°29	19°15	14°50	4°12	4°51	25°18	26°40	2° 6	n.a.	S 11
M12	15 26 49	23°21'58	19°58	28°19	17°47	16° 5	1°38	19°16	14°53	4°12	4°52	25°16	26°37	2°13	n.a.	M12
T 13	15 30 45	24°21'38	3♈ 2	28°44	19° 2	16°46	1°46	19°18	14°57	4°13	4°54	25°12	26°34	2°20	n.a.	T 13
W14	15 34 42	25°21'17	15°52	29°14	20°17	17°28	1°56	19°19	15° 0	4°14	4°55	25° 7	26°30	2°26	n.a.	W14
T 15	15 38 38	26°20'53	28°29	29°48	21°32	18° 9	2° 5	19°20	15° 4	4°15	4°57	25° 2	26°27	2°33	n.a.	T 15
F 16	15 42 35	27°20'28	10♉54	0♉26	22°46	18°50	2°14	19°22	15° 7	4°15	4°58	24°58	26°24	2°39	n.a.	F 16
S 17	15 46 32	28°20'02	23° 8	1° 8	24° 1	19°31	2°24	19°23	15°10	4°16	5° 0	24°54	26°21	2°46	n.a.	S 17
S 18	15 50 28	29°19'33	5♊12	1°54	25°16	20°12	2°33	19°24	15°14	4°16	5° 1	24°51	26°18	2°53	n.a.	S 18
M19	15 54 25	0♊19'03	17° 8	2°43	26°31	20°53	2°43	19°24	15°17	4°17	5° 3	24°49	26°15	2°59	n.a.	M19
T 20	15 58 21	1°18'31	28°59	3°36	27°45	21°35	2°53	19°25	15°20	4°17	5° 4	24°D49	26°11	3° 6	n.a.	T 20
W21	16 2 18	2°17'57	10♋46	4°31	29° 0	22°16	3° 2	19°26	15°24	4°18	5° 6	24°50	26° 8	3°13	n.a.	W21
T 22	16 6 14	3°17'21	22°33	5°30	0♊15	22°57	3°12	19°26	15°27	4°18	5° 7	24°52	26° 5	3°19	n.a.	T 22
F 23	16 10 11	4°16'43	4♌24	6°31	1°29	23°38	3°23	19°27	15°30	4°19	5° 8	24°53	26° 2	3°26	n.a.	F 23
S 24	16 14 7	5°16'02	16°22	7°34	2°44	24°19	3°33	19°27	15°34	4°19	5°10	24°55	25°59	3°33	n.a.	S 24
S 25	16 18 4	6°15'20	28°33	8°41	3°59	25° 0	3°43	19°28	15°37	4°20	5°11	24°56	25°56	3°39	n.a.	S 25
M26	16 22 1	7°14'35	11♍ 2	9°49	5°13	25°42	3°54	19°28	15°40	4°20	5°13	24°R56	25°52	3°46	n.a.	M26
T 27	16 25 57	8°13'48	23°51	11° 0	6°28	26°23	4° 4	19°R28	15°44	4°20	5°14	24°55	25°49	3°53	n.a.	T 27
W28	16 29 54	9°12'59	7♎ 6	12°13	7°42	27° 4	4°15	19°28	15°47	4°20	5°15	24°54	25°46	3°59	n.a.	W28
T 29	16 33 50	10°12'08	20°48	13°28	8°57	27°45	4°26	19°28	15°50	4°21	5°17	24°52	25°43	4° 6	n.a.	T 29
F 30	16 37 47	11°11'15	4♏57	14°46	10°11	28°26	4°36	19°27	15°53	4°21	5°18	24°50	25°40	4°12	n.a.	F 30
S 31	16 41 43	12♊10'20	19♏31	16♉ 5	11♊26	29♓ 8	4♌47	19♒27	15♉56	4♓21	5♉19	24♐49	25♐36	4♋19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n18	9s31	4s56	13n 7	1n57	11n17	1s28	9s23	1s14	19n43	0s 4	14s33	0n22	15n16	0s36	9s29	0n24	0s44	14s20	22s58	23s 0	22n41		n.a.
F 2	15 36	14 20	4 24	12 38	1 42	11 42	1 27	9 8	1 15	19 42	0 4	14 32	0 22	15 17	0 36	9 29	0 24	0 43	14 20	22 57	23 0	22 40		n.a.
S 3	15 53	18 26	3 35	12 12	1 26	12 6	1 27	8 54	1 16	19 40	0 4	14 32	0 22	15 18	0 36	9 29	0 24	0 43	14 20	22 57	23 0	22 39		n.a.
S 4	16 10	21 26	2 31	11 47	1 10	12 31	1 26	8 39	1 17	19 39	0 3	14 31	0 22	15 19	0 36	9 28	0 24	0 42	14 20	22 57	23 0	22 38		n.a.
M 5	16 27	22 59	1 17	11 25	0 54	12 55	1 26	8 25	1 18	19 37	0 3	14 30	0 22	15 20	0 36	9 28	0 24	0 42	14 20	22 57	23 0	22 37		n.a.
T 6	16 44	22 55	0n 3	11 5	0 39	13 18	1 25	8 10	1 19	19 35	0 3	14 30	0 22	15 21	0 36	9 28	0 24	0 42	14 20	22 57	23 0	22 36		n.a.
W 7	17 0	21 15	1 22	10 48	0 24	13 42	1 24	7 56	1 20	19 34	0 3	14 29	0 22	15 22	0 36	9 27	0 24	0 41	14 21	22 57	23 0	22 35		n.a.
T 8	17 17	18 13	2 35	10 33	0 9	14 5	1 24	7 41	1 21	19 32	0 3	14 28	0 22	15 23	0 36	9 27	0 24	0 41	14 21	22 57	23 0	22 34		n.a.
F 9	17 32	14 10	3 37	10 21	0s 6	14 28	1 23	7 27	1 22	19 30	0 3	14 28	0 22	15 24	0 36	9 27	0 24	0 40	14 21	22 57	23 0	22 33		n.a.
S 10	17 48	9 25	4 25	10 11	0 20	14 50	1 22	7 12	1 23	19 29	0 3	14 27	0 22	15 25	0 36	9 26	0 24	0 40	14 21	22 57	22 59	22 32		n.a.
S 11	18 3	4 19	4 56	10 4	0 33	15 12	1 21	6 57	1 24	19 27	0 3	14 27	0 22	15 26	0 36	9 26	0 24	0 40	14 21	22 57	22 59	22 32		n.a.
M12	18 18	0n53	5 11	9 59	0 46	15 34	1 20	6 42	1 25	19 25	0 3	14 27	0 22	15 27	0 36	9 26	0 24	0 39	14 21	22 57	22 59	22 31		n.a.
T 13	18 32	5 56	5 10	9 56	0 58	15 55	1 19	6 27	1 26	19 23	0 2	14 26	0 22	15 28	0 36	9 26	0 24	0 39	14 21	22 57	22 59	22 30		n.a.
W14	18 47	10 39	4 53	9 56	1 9	16 16	1 18	6 12	1 27	19 21	0 2	14 26	0 22	15 29	0 36	9 25	0 24	0 39	14 21	22 57	22 59	22 29		n.a.
T 15	19 0	14 50	4 21	9 57	1 20	16 36	1 17	5 58	1 28	19 19	0 2	14 25	0 22	15 30	0 36	9 25	0 24	0 38	14 22	22 56	22 59	22 28		n.a.
F 16	19 14	18 18	3 38	10 1	1 30	16 56	1 16	5 43	1 29	19 17	0 2	14 25	0 22	15 31	0 36	9 25	0 24	0 38	14 22	22 56	22 59	22 27		n.a.
S 17	19 27	20 55	2 46	10 6	1 40	17 15	1 14	5 28	1 30	19 15	0 2	14 25	0 22	15 32	0 36	9 25	0 24	0 38	14 22	22 56	22 59	22 26		n.a.
S 18	19 40	22 32	1 46	10 13	1 49	17 34	1 13	5 13	1 31	19 13	0 2	14 24	0 22	15 33	0 36	9 24	0 24	0 37	14 22	22 56	22 59	22 25		n.a.
M19	19 52	23 7	0 42	10 22	1 57	17 53	1 12	4 57	1 32	19 11	0 2	14 24	0 22	15 34	0 36	9 24	0 24	0 37	14 22	22 56	22 59	22 23		n.a.
T 20	20 4	22 39	0s23	10 32	2 5	18 11	1 10	4 42	1 33	19 9	0 2	14 24	0 22	15 35	0 36	9 24	0 24	0 37	14 22	22 56	22 59	22 22		n.a.
W21	20 16	21 9	1 27	10 44	2 12	18 29	1 9	4 27	1 34	19 7	0 2	14 24	0 22	15 36	0 36	9 24	0 24	0 36	14 22	22 56	22 59	22 21		n.a.
T 22	20 27	18 45	2 27	10 57	2 19	18 46	1 7	4 12	1 34	19 5	0 2	14 24	0 22	15 37	0 36	9 24	0 24	0 36	14 23	22 56	22 58	22 20		n.a.
F 23	20 38	15 34	3 22	11 11	2 24	19 2	1 5	3 57	1 35	19 3	0 1	14 24	0 21	15 38	0 36	9 23	0 24	0 36	14 23	22 56	22 58	22 19		n.a.
S 24	20 49	11 43	4 8	11 26	2 30	19 18	1 4	3 42	1 36	19 0	0 1	14 24	0 21	15 39	0 36	9 23	0 24	0 36	14 23	22 56	22 58	22 18		n.a.
S 25	20 59	7 19	4 44	11 43	2 34	19 34	1 2	3 27	1 37	18 58	0 1	14 24	0 21	15 40	0 36	9 23	0 24	0 35	14 23	22 56	22 58	22 17		n.a.
M26	21 9	2 33	5 7	12 0	2 38	19 49	1 0	3 12	1 38	18 56	0 1	14 24	0 21	15 41	0 36	9 23	0 24	0 35	14 23	22 56	22 58	22 16		n.a.
T 27	21 18	2s28	5 17	12 18	2 42	20 3	0 59	2 56	1 39	18 54	0 1	14 24	0 21	15 42	0 36	9 23	0 24	0 35	14 24	22 56	22 58	22 15		n.a.
W28	21 27	7 31	5 10	12 37	2 45	20 17	0 57	2 41	1 40	18 51	0 1	14 24	0 21	15 43	0 36	9 23	0 24	0 35	14 24	22 56	22 58	22 14		n.a.
T 29	21 36	12 24	4 45	12 57	2 47	20 30	0 55	2 26	1 41	18 49	0 1	14 24	0 21	15 43	0 36	9 23	0 24	0 34	14 24	22 56	22 58	22 13		n.a.
F 30	21 44	16 46	4 3	13 17	2 49	20 43	0 53	2 11	1 42	18 46	0 1	14 24	0 21	15 44	0 36	9 23	0 24	0 34	14 24	22 56	22 58	22 12		n.a.
S 31	21n52	20s15	3s 3	13n39	2s50	20n55	0s51	1s56	1s43	18n44	0s 1	14s24	0n21	15n45	0s36	9s23	0n24	0s34	14s24	22s56	22s58	22n11		n.a.

Julian Day Number = 3652217.5, Delta T = 09h46m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°59'05, Lahiri = 70°06'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5287

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 45 40	13♊ 9'23	4♐25	17♉26	12♊40	29♓49	4♌58	19°R27	16♉ 0	4♓21	5♉21	24°R47	25♐33	4♋26	n.a.	S 1
M 2	16 49 36	14° 8'25	19°30	18°49	13°55	0♈30	5° 9	19♒26	16° 3	4°21	5°22	24°D47	25°30	4°32	n.a.	M 2
T 3	16 53 33	15° 7'24	4♑38	20°14	15° 9	1°11	5°21	19°25	16° 6	4°21	5°23	24♐47	25°27	4°39	n.a.	T 3
W 4	16 57 30	16° 6'22	19°40	21°40	16°24	1°52	5°32	19°25	16° 9	4°R21	5°24	24°48	25°24	4°46	n.a.	W 4
T 5	17 1 26	17° 5'18	4♒28	23° 9	17°38	2°34	5°43	19°24	16°12	4°21	5°26	24°48	25°21	4°52	n.a.	T 5
F 6	17 5 23	18° 4'12	18°56	24°39	18°53	3°15	5°55	19°23	16°15	4°21	5°27	24°49	25°17	4°59	n.a.	F 6
S 7	17 9 19	19° 3'05	3♓ 1	26°10	20° 7	3°56	6° 6	19°22	16°18	4°21	5°28	24°49	25°14	5° 6	n.a.	S 7
S 8	17 13 16	20° 1'56	16°42	27°44	21°21	4°37	6°18	19°21	16°21	4°21	5°29	24°R49	25°11	5°12	n.a.	S 8
M 9	17 17 12	21° 0'45	29°59	29°19	22°36	5°18	6°29	19°20	16°24	4°21	5°31	24°49	25° 8	5°19	n.a.	M 9
T 10	17 21 9	21°59'33	12♈56	0♊56	23°50	6° 0	6°41	19°18	16°27	4°20	5°32	24°49	25° 5	5°26	n.a.	T 10
W11	17 25 5	22°58'20	25°34	2°35	25° 4	6°41	6°53	19°17	16°30	4°20	5°33	24°49	25° 2	5°32	n.a.	W11
T 12	17 29 2	23°57'05	7♉57	4°15	26°19	7°22	7° 5	19°15	16°33	4°20	5°34	24°49	24°58	5°39	n.a.	T 12
F 13	17 32 59	24°55'49	20° 8	5°57	27°33	8° 3	7°17	19°14	16°36	4°20	5°35	24°D49	24°55	5°46	n.a.	F 13
S 14	17 36 55	25°54'31	2♊ 9	7°40	28°47	8°44	7°29	19°12	16°39	4°19	5°36	24°49	24°52	5°52	n.a.	S 14
S 15	17 40 52	26°53'11	14° 3	9°26	0♋ 2	9°25	7°41	19°10	16°41	4°19	5°37	24°49	24°49	5°59	n.a.	S 15
M16	17 44 48	27°51'50	25°53	11°13	1°16	10° 6	7°53	19° 8	16°44	4°19	5°38	24°R49	24°46	6° 5	n.a.	M16
T 17	17 48 45	28°50'26	7♋40	13° 2	2°30	10°47	8° 6	19° 6	16°47	4°18	5°39	24°49	24°42	6°12	n.a.	T 17
W18	17 52 41	29°49'02	19°27	14°52	3°44	11°29	8°18	19° 4	16°50	4°18	5°41	24°49	24°39	6°19	n.a.	W18
T 19	17 56 38	0♋47'35	1♌17	16°44	4°59	12°10	8°30	19° 2	16°53	4°17	5°42	24°48	24°36	6°25	n.a.	T 19
F 20	18 0 34	1°46'06	13°12	18°38	6°13	12°51	8°43	19° 0	16°55	4°17	5°43	24°47	24°33	6°32	n.a.	F 20
S 21	18 4 31	2°44'36	25°15	20°34	7°27	13°32	8°55	18°58	16°58	4°16	5°44	24°46	24°30	6°39	n.a.	S 21
S 22	18 8 28	3°43'03	7♍28	22°32	8°41	14°13	9° 8	18°55	17° 0	4°16	5°44	24°45	24°27	6°45	n.a.	S 22
M23	18 12 24	4°41'29	19°57	24°31	9°55	14°54	9°21	18°53	17° 3	4°15	5°45	24°44	24°23	6°52	n.a.	M23
T 24	18 16 21	5°39'53	2♎43	26°32	11°10	15°35	9°33	18°50	17° 6	4°15	5°46	24°D44	24°20	6°59	n.a.	T 24
W25	18 20 17	6°38'15	15°52	28°34	12°24	16°15	9°46	18°47	17° 8	4°14	5°47	24°44	24°17	7° 5	n.a.	W25
T 26	18 24 14	7°36'35	29°25	0♋38	13°38	16°56	9°59	18°45	17°11	4°13	5°48	24°45	24°14	7°12	n.a.	T 26
F 27	18 28 10	8°34'53	13♏23	2°44	14°52	17°37	10°12	18°42	17°13	4°12	5°49	24°46	24°11	7°19	n.a.	F 27
S 28	18 32 7	9°33'09	27°48	4°50	16° 6	18°18	10°24	18°39	17°15	4°12	5°50	24°47	24° 8	7°25	n.a.	S 28
S 29	18 36 4	10°31'24	12♐34	6°58	17°20	18°59	10°37	18°36	17°18	4°11	5°51	24°48	24° 4	7°32	n.a.	S 29
M30	18 40 0	11♋29'37	27♐38	9♋ 8	18♋34	19♈40	10♌50	18♒33	17♉20	4♓10	5♉51	24°R48	24♐ 1	7♋39	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21n59	22s29	1s51	14n 0	2s51	21n 7	0s49	1s40	1s44	18n41	0s 1	14s24	0n21	15n46	0s36	9s23	0n24	0s34	14s25	22s56	22s57	22n10		n.a.
M 2	22 6	23 7	0 29	14 22	2 51	21 18	0 47	1 25	1 45	18 39	0 0	14 24	0 21	15 47	0 36	9 23	0 24	0 34	14 25	22 56	22 57	22 9		n.a.
T 3	22 13	22 3	0n54	14 45	2 51	21 28	0 45	1 10	1 46	18 36	0 0	14 25	0 21	15 48	0 36	9 23	0 24	0 34	14 25	22 56	22 57	22 8		n.a.
W 4	22 19	19 24	2 14	15 8	2 50	21 38	0 43	0 55	1 47	18 34	0 0	14 25	0 21	15 49	0 36	9 23	0 24	0 33	14 25	22 56	22 57	22 6		n.a.
T 5	22 25	15 31	3 23	15 31	2 49	21 47	0 41	0 40	1 48	18 31	0 0	14 25	0 21	15 50	0 36	9 23	0 24	0 33	14 26	22 56	22 57	22 5		n.a.
F 6	22 30	10 48	4 18	15 54	2 47	21 56	0 39	0 24	1 49	18 28	0 0	14 25	0 21	15 50	0 36	9 23	0 24	0 33	14 26	22 56	22 57	22 4		n.a.
S 7	22 35	5 37	4 55	16 18	2 45	22 4	0 37	0 9	1 50	18 26	0n 0	14 26	0 21	15 51	0 36	9 23	0 24	0 33	14 26	22 56	22 57	22 3		n.a.
S 8	22 40	0 19	5 15	16 41	2 42	22 11	0 34	0n 6	1 51	18 23	0 0	14 26	0 21	15 52	0 36	9 23	0 24	0 33	14 26	22 56	22 57	22 2		n.a.
M 9	22 44	4n51	5 17	17 5	2 38	22 17	0 32	0 21	1 52	18 20	0 0	14 27	0 21	15 53	0 36	9 23	0 24	0 33	14 27	22 56	22 57	22 1		n.a.
T 10	22 48	9 40	5 2	17 28	2 34	22 23	0 30	0 36	1 53	18 17	0 0	14 27	0 21	15 54	0 36	9 23	0 24	0 33	14 27	22 56	22 56	22 0		n.a.
W11	22 51	13 58	4 33	17 52	2 30	22 29	0 28	0 51	1 54	18 14	0 0	14 28	0 21	15 55	0 36	9 23	0 24	0 32	14 27	22 56	22 56	21 59		n.a.
T 12	22 54	17 35	3 52	18 15	2 25	22 33	0 25	1 6	1 55	18 12	0 0	14 28	0 21	15 55	0 36	9 23	0 24	0 32	14 27	22 56	22 56	21 57		n.a.
F 13	22 56	20 23	3 1	18 38	2 20	22 37	0 23	1 21	1 56	18 9	0 1	14 29	0 21	15 56	0 36	9 23	0 24	0 32	14 28	22 56	22 56	21 56		n.a.
S 14	22 58	22 15	2 3	19 0	2 14	22 41	0 21	1 36	1 57	18 6	0 1	14 29	0 20	15 57	0 36	9 23	0 24	0 32	14 28	22 56	22 56	21 55		n.a.
S 15	23 0	23 5	1 0	19 23	2 8	22 43	0 18	1 51	1 58	18 3	0 1	14 30	0 20	15 58	0 36	9 23	0 24	0 32	14 28	22 56	22 56	21 54		n.a.
M16	23 1	22 52	0s 6	19 44	2 1	22 45	0 16	2 6	1 59	18 0	0 1	14 30	0 20	15 59	0 36	9 23	0 24	0 32	14 29	22 56	22 56	21 53		n.a.
T 17	23 2	21 38	1 11	20 5	1 54	22 47	0 14	2 21	2 0	17 57	0 1	14 31	0 20	15 59	0 36	9 24	0 24	0 32	14 29	22 56	22 56	21 52		n.a.
W18	23 2	19 27	2 13	20 25	1 47	22 47	0 11	2 36	2 1	17 54	0 1	14 32	0 20	16 0	0 36	9 24	0 24	0 32	14 29	22 56	22 55	21 50		n.a.
T 19	23 2	16 27	3 9	20 45	1 39	22 47	0 9	2 51	2 2	17 51	0 1	14 32	0 20	16 1	0 36	9 24	0 24	0 32	14 29	22 56	22 55	21 49		n.a.
F 20	23 1	12 46	3 58	21 3	1 31	22 47	0 6	3 6	2 3	17 48	0 1	14 33	0 20	16 2	0 36	9 24	0 24	0 32	14 30	22 56	22 55	21 48		n.a.
S 21	23 0	8 32	4 36	21 20	1 22	22 45	0 4	3 20	2 4	17 44	0 1	14 34	0 20	16 2	0 36	9 24	0 24	0 32	14 30	22 56	22 55	21 47		n.a.
S 22	22 59	3 55	5 3	21 37	1 13	22 43	0 2	3 35	2 5	17 41	0 1	14 35	0 20	16 3	0 36	9 24	0 24	0 32	14 30	22 56	22 55	21 46		n.a.
M23	22 57	0s57	5 16	21 52	1 4	22 41	0n 1	3 50	2 6	17 38	0 1	14 36	0 20	16 4	0 36	9 25	0 24	0 32	14 31	22 56	22 55	21 45		n.a.
T 24	22 55	5 53	5 14	22 5	0 54	22 37	0 3	4 4	2 7	17 35	0 2	14 36	0 20	16 4	0 36	9 25	0 24	0 32	14 31	22 56	22 55	21 43		n.a.
W25	22 52	10 42	4 56	22 17	0 44	22 33	0 6	4 19	2 8	17 32	0 2	14 37	0 20	16 5	0 36	9 25	0 24	0 32	14 31	22 56	22 55	21 42		n.a.
T 26	22 49	15 9	4 21	22 28	0 34	22 29	0 8	4 33	2 9	17 28	0 2	14 38	0 20	16 6	0 36	9 25	0 24	0 32	14 32	22 56	22 54	21 41		n.a.
F 27	22 45	18 56	3 30	22 36	0 24	22 23	0 10	4 48	2 10	17 25	0 2	14 39	0 20	16 6	0 36	9 26	0 24	0 32	14 32	22 56	22 54	21 40		n.a.
S 28	22 42	21 40	2 24	22 43	0 13	22 17	0 13	5 2	2 11	17 22	0 2	14 40	0 20	16 7	0 36	9 26	0 24	0 32	14 32	22 56	22 54	21 39		n.a.
S 29	22 37	23 2	1 7	22 48	0 3	22 11	0 15	5 16	2 12	17 18	0 2	14 41	0 20	16 8	0 36	9 26	0 24	0 32	14 33	22 56	22 54	21 37		n.a.
M30	22n33	22s45	0n16	22n51	0n 7	22n 4	0n18	5n30	2s13	17n15	0n 2	14s42	0n20	16n 8	0s36	9s26	0n24	0s32	14s33	22s56	22s54	21n36		n.a.

Julian Day Number = 3652248.5, Delta T = 09h46m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°59'09, Lahiri = 70°06'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5287

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 43 57	12♋27'48	12♑51	11♋18	19♋48	20♈20	11♌ 3	18°R30	17♉23	4°R 9	5♉52	24°R47	23♐58	7♋45	n.a.	T 1
W 2	18 47 53	13°25'58	28° 3	13°29	21° 2	21° 1	11°17	18♒27	17°25	4♓ 9	5°53	24♐46	23°55	7°52	n.a.	W 2
T 3	18 51 50	14°24'06	13♒ 4	15°40	22°16	21°42	11°30	18°24	17°27	4° 8	5°54	24°43	23°52	7°59	n.a.	T 3
F 4	18 55 46	15°22'13	27°48	17°51	23°30	22°23	11°43	18°20	17°29	4° 7	5°54	24°41	23°48	8° 5	n.a.	F 4
S 5	18 59 43	16°20'19	12♓ 6	20° 3	24°44	23° 3	11°56	18°17	17°31	4° 6	5°55	24°38	23°45	8°12	n.a.	S 5
S 6	19 3 39	17°18'23	25°57	22°14	25°58	23°44	12° 9	18°13	17°34	4° 5	5°56	24°36	23°42	8°18	n.a.	S 6
M 7	19 7 36	18°16'26	9♈20	24°24	27°12	24°24	12°23	18°10	17°36	4° 4	5°56	24°35	23°39	8°25	n.a.	M 7
T 8	19 11 33	19°14'28	22°18	26°34	28°26	25° 5	12°36	18° 6	17°38	4° 3	5°57	24°D35	23°36	8°32	n.a.	T 8
W 9	19 15 29	20°12'29	4♉53	28°42	29°40	25°46	12°49	18° 3	17°40	4° 2	5°58	24°35	23°33	8°38	n.a.	W 9
T 10	19 19 26	21°10'29	17°10	0♌49	0♌54	26°26	13° 3	17°59	17°42	4° 1	5°58	24°37	23°29	8°45	n.a.	T 10
F 11	19 23 22	22° 8'28	29°13	2°55	2° 7	27° 6	13°16	17°55	17°44	4° 0	5°59	24°38	23°26	8°52	n.a.	F 11
S 12	19 27 19	23° 6'26	11♊ 7	4°58	3°21	27°47	13°29	17°51	17°45	3°59	5°59	24°40	23°23	8°58	n.a.	S 12
S 13	19 31 15	24° 4'22	22°56	6°59	4°35	28°27	13°43	17°47	17°47	3°57	6° 0	24°R41	23°20	9° 5	n.a.	S 13
M14	19 35 12	25° 2'18	4♋42	8°58	5°49	29° 7	13°56	17°44	17°49	3°56	6° 0	24°40	23°17	9°12	n.a.	M14
T 15	19 39 9	26° 0'12	16°29	10°55	7° 3	29°47	14°10	17°40	17°51	3°55	6° 1	24°38	23°14	9°18	n.a.	T 15
W16	19 43 5	26°58'05	28°20	12°49	8°17	0♉28	14°24	17°36	17°53	3°54	6° 1	24°35	23°10	9°25	n.a.	W16
T 17	19 47 2	27°55'57	10♌16	14°40	9°30	1° 8	14°37	17°32	17°54	3°53	6° 2	24°30	23° 7	9°32	n.a.	T 17
F 18	19 50 58	28°53'48	22°20	16°29	10°44	1°48	14°51	17°27	17°56	3°51	6° 2	24°24	23° 4	9°38	n.a.	F 18
S 19	19 54 55	29°51'37	4♍32	18°15	11°58	2°28	15° 4	17°23	17°57	3°50	6° 2	24°18	23° 1	9°45	n.a.	S 19
S 20	19 58 51	0♌49'25	16°55	19°58	13°12	3° 8	15°18	17°19	17°59	3°49	6° 3	24°12	22°58	9°52	n.a.	S 20
M21	20 2 48	1°47'11	29°30	21°38	14°26	3°47	15°32	17°15	18° 1	3°48	6° 3	24° 7	22°54	9°58	n.a.	M21
T 22	20 6 44	2°44'56	12♎20	23°15	15°39	4°27	15°46	17°11	18° 2	3°46	6° 3	24° 3	22°51	10° 5	n.a.	T 22
W23	20 10 41	3°42'40	25°28	24°50	16°53	5° 7	15°59	17° 6	18° 3	3°45	6° 4	24° 1	22°48	10°11	n.a.	W23
T 24	20 14 38	4°40'23	8♏54	26°21	18° 7	5°46	16°13	17° 2	18° 5	3°44	6° 4	24°D 1	22°45	10°18	n.a.	T 24
F 25	20 18 34	5°38'04	22°42	27°49	19°20	6°26	16°27	16°58	18° 6	3°42	6° 4	24° 2	22°42	10°25	n.a.	F 25
S 26	20 22 31	6°35'44	6♐52	29°15	20°34	7° 5	16°41	16°53	18° 7	3°41	6° 4	24° 3	22°39	10°31	n.a.	S 26
S 27	20 26 27	7°33'23	21°23	0♍37	21°48	7°45	16°54	16°49	18° 9	3°39	6° 5	24°R 4	22°35	10°38	n.a.	S 27
M28	20 30 24	8°31'01	6♑12	1°56	23° 1	8°24	17° 8	16°45	18°10	3°38	6° 5	24° 4	22°32	10°45	n.a.	M28
T 29	20 34 20	9°28'37	21°13	3°12	24°15	9° 3	17°22	16°40	18°11	3°37	6° 5	24° 1	22°29	10°51	n.a.	T 29
W30	20 38 17	10°26'13	6♒19	4°25	25°28	9°42	17°36	16°36	18°12	3°35	6° 5	23°57	22°26	10°58	n.a.	W30
T 31	20 42 14	11♌23'47	21♒19	5♍35	26♌42	10♉21	17♌50	16♒31	18♉13	3♓34	6♉ 5	23♐51	22♐23	11♋ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n27	20s47	1n38	22n51	0n18	21n56	0n20	5n45	2s14	17n11	0n 2	14s43	0n20	16n 9	0s36	9s27	0n24	0s32	14s33	22s56	22s54	21n35		n.a.
W 2	22 22	17 21	2 54	22 49	0 28	21 47	0 22	5 59	2 15	17 8	0 2	14 44	0 19	16 10	0 36	9 27	0 24	0 32	14 34	22 56	22 54	21 34		n.a.
T 3	22 16	12 49	3 56	22 45	0 38	21 38	0 25	6 13	2 16	17 5	0 2	14 45	0 19	16 10	0 36	9 27	0 24	0 32	14 34	22 56	22 53	21 32		n.a.
F 4	22 10	7 37	4 42	22 39	0 48	21 28	0 27	6 27	2 17	17 1	0 2	14 46	0 19	16 11	0 36	9 28	0 24	0 33	14 34	22 56	22 53	21 31		n.a.
S 5	22 3	2 9	5 8	22 30	0 57	21 18	0 30	6 41	2 18	16 58	0 2	14 47	0 19	16 11	0 36	9 28	0 24	0 33	14 35	22 55	22 53	21 30		n.a.
S 6	21 56	3n15	5 15	22 19	1 6	21 7	0 32	6 54	2 19	16 54	0 3	14 48	0 19	16 12	0 36	9 28	0 24	0 33	14 35	22 55	22 53	21 29		n.a.
M 7	21 48	8 20	5 5	22 6	1 14	20 55	0 34	7 8	2 20	16 50	0 3	14 49	0 19	16 12	0 36	9 29	0 24	0 33	14 35	22 55	22 53	21 27		n.a.
T 8	21 41	12 52	4 39	21 50	1 22	20 43	0 36	7 22	2 20	16 47	0 3	14 50	0 19	16 13	0 36	9 29	0 24	0 33	14 36	22 55	22 53	21 26		n.a.
W 9	21 32	16 43	4 1	21 32	1 30	20 30	0 39	7 35	2 21	16 43	0 3	14 52	0 19	16 13	0 36	9 29	0 24	0 33	14 36	22 55	22 53	21 25		n.a.
T 10	21 24	19 45	3 12	21 12	1 36	20 17	0 41	7 49	2 22	16 40	0 3	14 53	0 19	16 14	0 36	9 30	0 24	0 33	14 36	22 55	22 52	21 24		n.a.
F 11	21 15	21 51	2 16	20 50	1 42	20 3	0 43	8 2	2 23	16 36	0 3	14 54	0 19	16 15	0 36	9 30	0 24	0 34	14 37	22 55	22 52	21 22		n.a.
S 12	21 5	22 57	1 14	20 26	1 47	19 48	0 45	8 15	2 24	16 32	0 3	14 55	0 19	16 15	0 37	9 31	0 24	0 34	14 37	22 55	22 52	21 21		n.a.
S 13	20 56	23 0	0 10	20 1	1 52	19 33	0 47	8 29	2 25	16 29	0 3	14 56	0 19	16 15	0 37	9 31	0 24	0 34	14 37	22 56	22 52	21 20		n.a.
M14	20 46	22 2	0s55	19 34	1 55	19 18	0 50	8 42	2 26	16 25	0 3	14 58	0 19	16 16	0 37	9 31	0 24	0 34	14 38	22 55	22 52	21 18		n.a.
T 15	20 35	20 6	1 57	19 5	1 58	19 2	0 52	8 55	2 27	16 21	0 3	14 59	0 19	16 16	0 37	9 32	0 24	0 34	14 38	22 55	22 52	21 17		n.a.
W16	20 24	17 18	2 54	18 36	2 0	18 45	0 54	9 8	2 28	16 17	0 3	15 0	0 19	16 17	0 37	9 32	0 24	0 34	14 38	22 55	22 51	21 16		n.a.
T 17	20 13	13 46	3 44	18 5	2 1	18 28	0 56	9 20	2 29	16 13	0 3	15 1	0 18	16 17	0 37	9 33	0 24	0 35	14 39	22 55	22 51	21 14		n.a.
F 18	20 2	9 39	4 24	17 33	2 1	18 10	0 58	9 33	2 29	16 10	0 4	15 3	0 18	16 18	0 37	9 33	0 24	0 35	14 39	22 55	22 51	21 13		n.a.
S 19	19 50	5 7	4 53	17 1	2 0	17 52	1 0	9 46	2 30	16 6	0 4	15 4	0 18	16 18	0 37	9 34	0 24	0 35	14 40	22 55	22 51	21 12		n.a.
S 20	19 38	0 20	5 8	16 28	1 59	17 33	1 1	9 58	2 31	16 2	0 4	15 5	0 18	16 19	0 37	9 34	0 24	0 35	14 40	22 54	22 51	21 11		n.a.
M21	19 25	4s33	5 10	15 54	1 57	17 14	1 3	10 11	2 32	15 58	0 4	15 7	0 18	16 19	0 37	9 34	0 24	0 36	14 40	22 54	22 51	21 9		n.a.
T 22	19 13	9 20	4 55	15 20	1 54	16 54	1 5	10 23	2 33	15 54	0 4	15 8	0 18	16 19	0 37	9 35	0 24	0 36	14 41	22 54	22 50	21 8		n.a.
W23	19 0	13 49	4 26	14 45	1 50	16 34	1 7	10 35	2 34	15 50	0 4	15 9	0 18	16 20	0 37	9 35	0 24	0 36	14 41	22 54	22 50	21 7		n.a.
T 24	18 46	17 43	3 41	14 10	1 45	16 14	1 9	10 47	2 34	15 46	0 4	15 11	0 18	16 20	0 37	9 36	0 24	0 36	14 41	22 54	22 50	21 5		n.a.
F 25	18 32	20 45	2 42	13 35	1 40	15 53	1 10	10 59	2 35	15 42	0 4	15 12	0 18	16 20	0 37	9 36	0 24	0 37	14 42	22 54	22 50	21 4		n.a.
S 26	18 18	22 36	1 32	13 0	1 34	15 32	1 12	11 11	2 36	15 38	0 4	15 13	0 18	16 21	0 37	9 37	0 24	0 37	14 42	22 54	22 50	21 3		n.a.
S 27	18 4	23 0	0 15	12 25	1 27	15 10	1 13	11 23	2 37	15 34	0 4	15 15	0 18	16 21	0 37	9 37	0 24	0 37	14 43	22 54	22 50	21 1		n.a.
M28	17 49	21 48	1n 5	11 50	1 19	14 48	1 15	11 34	2 38	15 30	0 4	15 16	0 18	16 21	0 37	9 38	0 24	0 38	14 43	22 54	22 49	21 0		n.a.
T 29	17 35	19 3	2 22	11 16	1 11	14 25	1 16	11 46	2 38	15 26	0 4	15 18	0 18	16 22	0 37	9 38	0 24	0 38	14 43	22 54	22 49	20 58		n.a.
W30	17 19	15 0	3 28	10 41	1 2	14 2	1 18	11 57	2 39	15 22	0 5	15 19	0 17	16 22	0 37	9 39	0 24	0 38	14 44	22 54	22 49	20 57		n.a.
T 31	17n 4	10s 2	4n20	10n 7	0n52	13n39	1n19	12n 8	2s40	15n18	0n 5	15s20	0n17	16n22	0s37	9s39	0n24	0s38	14s44	22s53	22s49	20n56		n.a.

Julian Day Number = 3652278.5, Delta T = 09h46m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°59'13, Lahiri = 70°06'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5287

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 46 10	12♌21'21	6♓ 5	6♍41	27♌56	11♉ 0	18♌ 3	16°R27	18♉14	3°R32	6♉ 5	23°R43	22♐20	11♋11	n.a.	F 1
S 2	20 50 7	13°18'54	20°30	7°44	29° 9	11°39	18°17	16♒22	18°15	3♓31	6° 5	23♐36	22°16	11°18	n.a.	S 2
S 3	20 54 3	14°16'26	4♈28	8°43	0♍23	12°18	18°31	16°18	18°16	3°29	6° 5	23°29	22°13	11°25	n.a.	S 3
M 4	20 58 0	15°13'58	17°57	9°39	1°36	12°56	18°45	16°13	18°17	3°28	6°R 5	23°24	22°10	11°31	n.a.	M 4
T 5	21 1 56	16°11'30	0♉58	10°32	2°50	13°35	18°59	16° 9	18°17	3°26	6° 5	23°21	22° 7	11°38	n.a.	T 5
W 6	21 5 53	17° 9'00	13°36	11°20	4° 3	14°13	19°13	16° 5	18°18	3°25	6° 5	23°D20	22° 4	11°45	n.a.	W 6
T 7	21 9 49	18° 6'31	25°53	12° 5	5°17	14°52	19°27	16° 0	18°19	3°23	6° 5	23°20	22° 0	11°51	n.a.	T 7
F 8	21 13 46	19° 4'01	7♊54	12°46	6°30	15°30	19°40	15°56	18°20	3°22	6° 5	23°21	21°57	11°58	n.a.	F 8
S 9	21 17 43	20° 1'31	19°46	13°23	7°43	16° 8	19°54	15°51	18°20	3°20	6° 5	23°R22	21°54	12° 5	n.a.	S 9
S 10	21 21 39	20°59'00	1♋34	13°56	8°57	16°46	20° 8	15°47	18°21	3°18	6° 5	23°21	21°51	12°11	n.a.	S 10
M11	21 25 36	21°56'30	13°20	14°24	10°10	17°24	20°22	15°42	18°21	3°17	6° 5	23°19	21°48	12°18	n.a.	M11
T 12	21 29 32	22°53'58	25°11	14°49	11°24	18° 1	20°36	15°38	18°22	3°15	6° 5	23°15	21°45	12°25	n.a.	T 12
W13	21 33 29	23°51'26	7♌ 7	15° 9	12°37	18°39	20°50	15°33	18°22	3°14	6° 4	23° 8	21°41	12°31	n.a.	W13
T 14	21 37 25	24°48'54	19°13	15°24	13°50	19°16	21° 4	15°29	18°22	3°12	6° 4	22°59	21°38	12°38	n.a.	T 14
F 15	21 41 22	25°46'22	1♍29	15°35	15° 4	19°54	21°17	15°25	18°23	3°10	6° 4	22°48	21°35	12°44	n.a.	F 15
S 16	21 45 19	26°43'48	13°55	15°41	16°17	20°31	21°31	15°20	18°23	3° 9	6° 4	22°36	21°32	12°51	n.a.	S 16
S 17	21 49 15	27°41'15	26°34	15°R43	17°30	21° 8	21°45	15°16	18°23	3° 7	6° 3	22°25	21°29	12°58	n.a.	S 17
M18	21 53 12	28°38'40	9♎24	15°40	18°44	21°44	21°59	15°12	18°23	3° 6	6° 3	22°16	21°26	13° 4	n.a.	M18
T 19	21 57 8	29°36'06	22°26	15°32	19°57	22°21	22°13	15° 7	18°24	3° 4	6° 3	22° 8	21°22	13°11	n.a.	T 19
W20	22 1 5	0♍33'31	5♏41	15°21	21°10	22°57	22°26	15° 3	18°24	3° 2	6° 2	22° 4	21°19	13°18	n.a.	W20
T 21	22 5 1	1°30'55	19°10	15° 4	22°23	23°34	22°40	14°59	18°R24	3° 1	6° 2	22° 1	21°16	13°24	n.a.	T 21
F 22	22 8 58	2°28'19	2♐54	14°44	23°36	24°10	22°54	14°55	18°24	2°59	6° 1	22°D 1	21°13	13°31	n.a.	F 22
S 23	22 12 54	3°25'42	16°54	14°20	24°50	24°46	23° 8	14°51	18°24	2°57	6° 1	22°R 1	21°10	13°38	n.a.	S 23
S 24	22 16 51	4°23'05	1♑10	13°52	26° 3	25°21	23°21	14°46	18°23	2°56	6° 1	22° 1	21° 6	13°44	n.a.	S 24
M25	22 20 48	5°20'27	15°39	13°22	27°16	25°57	23°35	14°42	18°23	2°54	6° 0	21°59	21° 3	13°51	n.a.	M25
T 26	22 24 44	6°17'49	0♒20	12°48	28°29	26°32	23°49	14°38	18°23	2°53	6° 0	21°55	21° 0	13°58	n.a.	T 26
W27	22 28 41	7°15'10	15° 6	12°13	29°42	27° 7	24° 2	14°34	18°23	2°51	5°59	21°48	20°57	14° 4	n.a.	W27
T 28	22 32 37	8°12'32	29°50	11°36	0♎55	27°42	24°16	14°30	18°22	2°49	5°59	21°39	20°54	14°11	n.a.	T 28
F 29	22 36 34	9° 9'53	14♓24	10°58	2° 8	28°17	24°30	14°27	18°22	2°48	5°58	21°28	20°51	14°18	n.a.	F 29
S 30	22 40 30	10° 7'14	28°41	10°19	3°21	28°52	24°43	14°23	18°22	2°46	5°57	21°17	20°47	14°24	n.a.	S 30
S 31	22 44 27	11♍ 4'35	12♈36	9♍41	4♎34	29♉26	24♌57	14♒19	18♉21	2♓44	5♉57	21♐ 7	20♐44	14♋31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n48	4s34	4n53	9n33	0n42	13n15	1n21	12n19	2s41	15n14	0n 5	15s22	0n17	16n22	0s37	9s40	0n24	0s39	14s44	22s53	22s49	20n54		n.a.
S 2	16 32	1n 1	5 7	9 0	0 31	12 51	1 22	12 30	2 41	15 10	0 5	15 23	0 17	16 23	0 37	9 40	0 24	0 39	14 45	22 53	22 49	20 53		n.a.
S 3	16 16	6 23	5 2	8 28	0 19	12 27	1 23	12 41	2 42	15 6	0 5	15 25	0 17	16 23	0 37	9 41	0 24	0 39	14 45	22 52	22 48	20 52		n.a.
M 4	16 0	11 15	4 40	7 56	0 7	12 2	1 24	12 52	2 43	15 2	0 5	15 26	0 17	16 23	0 37	9 42	0 24	0 40	14 45	22 52	22 48	20 50		n.a.
T 5	15 43	15 26	4 4	7 24	0s 6	11 37	1 25	13 2	2 44	14 57	0 5	15 27	0 17	16 23	0 37	9 42	0 24	0 40	14 46	22 52	22 48	20 49		n.a.
W 6	15 26	18 47	3 17	6 54	0 19	11 12	1 26	13 13	2 44	14 53	0 5	15 29	0 17	16 23	0 37	9 43	0 24	0 41	14 46	22 52	22 48	20 47		n.a.
T 7	15 9	21 12	2 22	6 25	0 32	10 46	1 27	13 23	2 45	14 49	0 5	15 30	0 17	16 24	0 37	9 43	0 24	0 41	14 47	22 52	22 48	20 46		n.a.
F 8	14 51	22 36	1 22	5 56	0 47	10 21	1 28	13 33	2 46	14 45	0 5	15 31	0 17	16 24	0 37	9 44	0 24	0 41	14 47	22 52	22 47	20 45		n.a.
S 9	14 33	22 58	0 19	5 29	1 1	9 54	1 29	13 43	2 46	14 41	0 5	15 33	0 17	16 24	0 37	9 44	0 24	0 42	14 47	22 52	22 47	20 43		n.a.
S 10	14 15	22 17	0s44	5 3	1 16	9 28	1 30	13 53	2 47	14 37	0 5	15 34	0 17	16 24	0 37	9 45	0 24	0 42	14 48	22 52	22 47	20 42		n.a.
M11	13 57	20 38	1 45	4 38	1 31	9 2	1 30	14 3	2 48	14 32	0 6	15 36	0 16	16 24	0 37	9 45	0 24	0 42	14 48	22 52	22 47	20 40		n.a.
T 12	13 39	18 5	2 42	4 14	1 47	8 35	1 31	14 13	2 48	14 28	0 6	15 37	0 16	16 24	0 37	9 46	0 24	0 43	14 48	22 52	22 47	20 39		n.a.
W13	13 20	14 45	3 32	3 52	2 2	8 8	1 32	14 22	2 49	14 24	0 6	15 38	0 16	16 24	0 37	9 47	0 24	0 43	14 49	22 51	22 46	20 38		n.a.
T 14	13 2	10 48	4 13	3 32	2 18	7 40	1 32	14 31	2 49	14 20	0 6	15 40	0 16	16 24	0 37	9 47	0 24	0 44	14 49	22 51	22 46	20 36		n.a.
F 15	12 43	6 21	4 43	3 13	2 34	7 13	1 33	14 41	2 50	14 15	0 6	15 41	0 16	16 24	0 37	9 48	0 24	0 44	14 49	22 50	22 46	20 35		n.a.
S 16	12 24	1 36	5 0	2 56	2 50	6 45	1 33	14 50	2 50	14 11	0 6	15 42	0 16	16 24	0 37	9 48	0 24	0 44	14 50	22 50	22 46	20 33		n.a.
S 17	12 4	3s18	5 2	2 41	3 6	6 17	1 33	14 59	2 51	14 7	0 6	15 44	0 16	16 24	0 37	9 49	0 24	0 45	14 50	22 49	22 46	20 32		n.a.
M18	11 45	8 7	4 50	2 28	3 21	5 49	1 33	15 7	2 52	14 2	0 6	15 45	0 16	16 25	0 37	9 49	0 24	0 45	14 50	22 49	22 46	20 30		n.a.
T 19	11 25	12 39	4 22	2 17	3 36	5 21	1 34	15 16	2 52	13 58	0 6	15 46	0 16	16 25	0 37	9 50	0 24	0 46	14 51	22 48	22 45	20 29		n.a.
W20	11 5	16 40	3 40	2 8	3 50	4 53	1 34	15 25	2 53	13 54	0 6	15 48	0 16	16 25	0 37	9 51	0 24	0 46	14 51	22 48	22 45	20 27		n.a.
T 21	10 45	19 52	2 45	2 1	4 4	4 25	1 34	15 33	2 53	13 49	0 6	15 49	0 16	16 24	0 37	9 51	0 24	0 47	14 52	22 48	22 45	20 26		n.a.
F 22	10 25	22 1	1 40	1 57	4 17	3 56	1 34	15 41	2 53	13 45	0 7	15 50	0 15	16 24	0 37	9 52	0 24	0 47	14 52	22 48	22 45	20 25		n.a.
S 23	10 5	22 51	0 27	1 54	4 29	3 27	1 34	15 49	2 54	13 41	0 7	15 52	0 15	16 24	0 38	9 52	0 24	0 48	14 52	22 48	22 44	20 23		n.a.
S 24	9 44	22 13	0n48	1 55	4 40	2 59	1 33	15 57	2 54	13 36	0 7	15 53	0 15	16 24	0 38	9 53	0 24	0 48	14 53	22 48	22 44	20 22		n.a.
M25	9 24	20 7	2 2	1 57	4 50	2 30	1 33	16 5	2 55	13 32	0 7	15 54	0 15	16 24	0 38	9 54	0 24	0 48	14 53	22 48	22 44	20 20		n.a.
T 26	9 3	16 40	3 8	2 1	4 59	2 1	1 33	16 12	2 55	13 28	0 7	15 55	0 15	16 24	0 38	9 54	0 24	0 49	14 53	22 47	22 44	20 19		n.a.
W27	8 42	12 10	4 2	2 8	5 6	1 32	1 32	16 20	2 55	13 23	0 7	15 57	0 15	16 24	0 38	9 55	0 24	0 49	14 54	22 47	22 44	20 17		n.a.
T 28	8 21	6 57	4 40	2 17	5 12	1 3	1 32	16 27	2 56	13 19	0 7	15 58	0 15	16 24	0 38	9 55	0 24	0 50	14 54	22 46	22 43	20 16		n.a.
F 29	8 0	1 25	4 59	2 27	5 16	0 34	1 31	16 34	2 56	13 15	0 7	15 59	0 15	16 24	0 38	9 56	0 24	0 50	14 54	22 46	22 43	20 14		n.a.
S 30	7 39	4n 4	4 59	2 39	5 18	0 5	1 31	16 41	2 56	13 10	0 7	16 0	0 15	16 24	0 38	9 56	0 24	0 51	14 54	22 45	22 43	20 13		n.a.
S 31	7n17	9n13	4n41	2n52	5s18	0s24	1n30	16n48	2s57	13n 6	0n 7	16s 1	0n15	16n24	0s38	9s57	0n24	0s51	14s55	22s44	22s43	20n11		n.a.

Julian Day Number = 3652309.5, Delta T = 09h46m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°59'17, Lahiri = 70°06'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5287

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 48 23	12♍ 1'57	26♈ 5	9°R 4	5♎47	0♊ 0	25♌10	14°R15	18°R21	2°R43	5°R56	20°R58	20♐41	14♋38	n.a.	M 1
T 2	22 52 20	12°59'18	9♉ 8	8♍29	7° 0	0°34	25°24	14♒12	18♉20	2♓41	5♉56	20♐52	20°38	14°44	n.a.	T 2
W 3	22 56 17	13°56'41	21°46	7°56	8°13	1° 8	25°37	14° 8	18°20	2°40	5°55	20°49	20°35	14°51	n.a.	W 3
T 4	23 0 13	14°54'03	4♊ 5	7°25	9°26	1°41	25°51	14° 5	18°19	2°38	5°54	20°47	20°31	14°58	n.a.	T 4
F 5	23 4 10	15°51'26	16° 8	6°59	10°38	2°14	26° 4	14° 1	18°18	2°37	5°54	20°47	20°28	15° 4	n.a.	F 5
S 6	23 8 6	16°48'49	28° 1	6°36	11°51	2°47	26°17	13°58	18°17	2°35	5°53	20°47	20°25	15°11	n.a.	S 6
S 7	23 12 3	17°46'13	9♋49	6°18	13° 4	3°20	26°31	13°54	18°17	2°33	5°52	20°46	20°22	15°18	n.a.	S 7
M 8	23 15 59	18°43'38	21°38	6° 4	14°17	3°52	26°44	13°51	18°16	2°32	5°51	20°43	20°19	15°24	n.a.	M 8
T 9	23 19 56	19°41'02	3♌32	5°56	15°29	4°24	26°57	13°48	18°15	2°30	5°51	20°38	20°16	15°31	n.a.	T 9
W10	23 23 52	20°38'28	15°36	5°D53	16°42	4°56	27°11	13°45	18°14	2°29	5°50	20°30	20°12	15°38	n.a.	W10
T 11	23 27 49	21°35'53	27°51	5°55	17°55	5°27	27°24	13°42	18°13	2°27	5°49	20°19	20° 9	15°44	n.a.	T 11
F 12	23 31 46	22°33'20	10♍20	6° 3	19° 8	5°58	27°37	13°39	18°12	2°26	5°48	20° 7	20° 6	15°51	n.a.	F 12
S 13	23 35 42	23°30'46	23° 3	6°17	20°20	6°29	27°50	13°36	18°11	2°24	5°47	19°54	20° 3	15°57	n.a.	S 13
S 14	23 39 39	24°28'13	6♎ 1	6°37	21°33	6°59	28° 3	13°33	18°10	2°23	5°46	19°41	20° 0	16° 4	n.a.	S 14
M15	23 43 35	25°25'40	19°12	7° 4	22°45	7°29	28°16	13°30	18° 9	2°21	5°46	19°30	19°57	16°11	n.a.	M15
T 16	23 47 32	26°23'08	2♏34	7°36	23°58	7°59	28°29	13°27	18° 8	2°20	5°45	19°22	19°53	16°17	n.a.	T 16
W17	23 51 28	27°20'36	16° 7	8°14	25°10	8°28	28°42	13°25	18° 6	2°18	5°44	19°16	19°50	16°24	n.a.	W17
T 18	23 55 25	28°18'05	29°49	8°58	26°23	8°57	28°55	13°22	18° 5	2°17	5°43	19°13	19°47	16°31	n.a.	T 18
F 19	23 59 21	29°15'34	13♐40	9°47	27°35	9°26	29° 8	13°20	18° 4	2°16	5°42	19°12	19°44	16°37	n.a.	F 19
S 20	0 3 18	0♎13'03	27°39	10°43	28°48	9°54	29°20	13°18	18° 3	2°14	5°41	19°12	19°41	16°44	n.a.	S 20
S 21	0 7 14	1°10'32	11♑46	11°44	0♏ 0	10°22	29°33	13°15	18° 1	2°13	5°40	19°11	19°37	16°51	n.a.	S 21
M22	0 11 11	2° 8'02	26° 1	12°51	1°13	10°50	29°46	13°13	18° 0	2°11	5°39	19°10	19°34	16°57	n.a.	M22
T 23	0 15 8	3° 5'32	10♒21	14° 4	2°25	11°17	29°58	13°11	17°58	2°10	5°38	19° 6	19°31	17° 4	n.a.	T 23
W24	0 19 4	4° 3'03	24°42	15°22	3°37	11°44	0♍11	13° 9	17°57	2° 9	5°37	18°59	19°28	17°11	n.a.	W24
T 25	0 23 1	5° 0'34	9♓ 2	16°44	4°49	12°10	0°23	13° 7	17°55	2° 7	5°36	18°50	19°25	17°17	n.a.	T 25
F 26	0 26 57	5°58'05	23°13	18°12	6° 2	12°36	0°36	13° 5	17°54	2° 6	5°35	18°39	19°22	17°24	n.a.	F 26
S 27	0 30 54	6°55'37	7♈10	19°44	7°14	13° 1	0°48	13° 4	17°52	2° 5	5°34	18°28	19°18	17°31	n.a.	S 27
S 28	0 34 50	7°53'10	20°50	21°21	8°26	13°26	1° 1	13° 2	17°50	2° 4	5°33	18°18	19°15	17°37	n.a.	S 28
M29	0 38 47	8°50'44	4♉ 9	23° 2	9°38	13°50	1°13	13° 0	17°49	2° 2	5°32	18°10	19°12	17°44	n.a.	M29
T 30	0 42 43	9♎48'20	17♉ 6	24♍47	10♏50	14♊14	1♍25	12♒59	17♉47	2♓ 1	5♉31	18♐ 3	19♐ 9	17♋51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n56	13n45	4n 7	3n 7	5s17	0s53	1n29	16n55	2s57	13n 2	0n 7	16s 2	0n15	16n23	0s38	9s58	0n24	0s52	14s55	22s44	22s43	20n10		n.a.
T 2	6 34	17 29	3 22	3 23	5 14	1 23	1 28	17 2	2 57	12 57	0 7	16 4	0 14	16 23	0 38	9 58	0 24	0 52	14 55	22 43	22 42	20 8		n.a.
W 3	6 13	20 16	2 27	3 39	5 10	1 52	1 27	17 8	2 57	12 53	0 8	16 5	0 14	16 23	0 38	9 59	0 24	0 53	14 56	22 43	22 42	20 7		n.a.
T 4	5 51	22 2	1 27	3 56	5 3	2 21	1 26	17 15	2 58	12 49	0 8	16 6	0 14	16 23	0 38	9 59	0 24	0 53	14 56	22 43	22 42	20 5		n.a.
F 5	5 29	22 44	0 25	4 12	4 56	2 50	1 25	17 21	2 58	12 44	0 8	16 7	0 14	16 23	0 38	10 0	0 24	0 54	14 56	22 43	22 42	20 4		n.a.
S 6	5 7	22 23	0s38	4 29	4 47	3 19	1 24	17 27	2 58	12 40	0 8	16 8	0 14	16 22	0 38	10 0	0 24	0 54	14 57	22 43	22 41	20 2		n.a.
S 7	4 45	21 2	1 39	4 45	4 36	3 48	1 23	17 33	2 58	12 35	0 8	16 9	0 14	16 22	0 38	10 1	0 24	0 55	14 57	22 43	22 41	20 1		n.a.
M 8	4 23	18 46	2 36	5 1	4 24	4 17	1 22	17 38	2 58	12 31	0 8	16 10	0 14	16 22	0 38	10 2	0 24	0 55	14 57	22 43	22 41	19 59		n.a.
T 9	4 1	15 42	3 26	5 16	4 12	4 46	1 20	17 44	2 58	12 27	0 8	16 11	0 14	16 22	0 38	10 2	0 24	0 56	14 58	22 42	22 41	19 58		n.a.
W10	3 39	11 57	4 7	5 30	3 58	5 14	1 19	17 50	2 58	12 22	0 8	16 12	0 14	16 21	0 38	10 3	0 24	0 56	14 58	22 42	22 41	19 56		n.a.
T 11	3 17	7 39	4 38	5 42	3 44	5 43	1 17	17 55	2 58	12 18	0 8	16 13	0 14	16 21	0 38	10 3	0 24	0 57	14 58	22 41	22 40	19 54		n.a.
F 12	2 54	2 59	4 56	5 54	3 29	6 12	1 16	18 0	2 58	12 14	0 8	16 14	0 13	16 21	0 38	10 4	0 24	0 57	14 58	22 40	22 40	19 53		n.a.
S 13	2 32	1s54	5 0	6 3	3 13	6 40	1 14	18 5	2 58	12 9	0 8	16 15	0 13	16 21	0 38	10 4	0 24	0 58	14 59	22 39	22 40	19 51		n.a.
S 14	2 10	6 46	4 48	6 11	2 57	7 8	1 12	18 10	2 58	12 5	0 9	16 16	0 13	16 20	0 38	10 5	0 24	0 58	14 59	22 38	22 40	19 50		n.a.
M15	1 47	11 26	4 22	6 16	2 41	7 36	1 11	18 15	2 58	12 1	0 9	16 16	0 13	16 20	0 38	10 5	0 24	0 59	14 59	22 37	22 39	19 48		n.a.
T 16	1 25	15 36	3 40	6 20	2 24	8 4	1 9	18 20	2 58	11 56	0 9	16 17	0 13	16 20	0 38	10 6	0 24	0 59	14 59	22 37	22 39	19 47		n.a.
W17	1 2	19 1	2 45	6 22	2 8	8 32	1 7	18 25	2 58	11 52	0 9	16 18	0 13	16 19	0 38	10 6	0 24	1 0	15 0	22 36	22 39	19 45		n.a.
T 18	0 40	21 24	1 41	6 21	1 51	9 0	1 5	18 29	2 58	11 48	0 9	16 19	0 13	16 19	0 38	10 7	0 24	1 0	15 0	22 36	22 39	19 44		n.a.
F 19	0 17	22 32	0 29	6 18	1 35	9 27	1 3	18 34	2 58	11 43	0 9	16 20	0 13	16 18	0 38	10 7	0 24	1 1	15 0	22 36	22 38	19 42		n.a.
S 20	0s 5	22 16	0n45	6 12	1 19	9 55	1 1	18 38	2 57	11 39	0 9	16 20	0 13	16 18	0 38	10 8	0 24	1 1	15 0	22 36	22 38	19 40		n.a.
S 21	0 28	20 35	1 57	6 4	1 3	10 22	0 59	18 42	2 57	11 35	0 9	16 21	0 13	16 18	0 38	10 8	0 24	1 2	15 1	22 36	22 38	19 39		n.a.
M22	0 50	17 36	3 2	5 54	0 47	10 49	0 56	18 46	2 57	11 31	0 9	16 22	0 12	16 17	0 38	10 9	0 24	1 2	15 1	22 36	22 38	19 37		n.a.
T 23	1 13	13 33	3 56	5 40	0 32	11 15	0 54	18 50	2 56	11 26	0 9	16 23	0 12	16 17	0 38	10 9	0 23	1 3	15 1	22 35	22 37	19 36		n.a.
W24	1 35	8 43	4 35	5 24	0 18	11 42	0 52	18 54	2 56	11 22	0 10	16 23	0 12	16 16	0 38	10 10	0 23	1 3	15 1	22 35	22 37	19 34		n.a.
T 25	1 57	3 26	4 57	5 6	0 4	12 8	0 49	18 58	2 56	11 18	0 10	16 24	0 12	16 16	0 38	10 10	0 23	1 4	15 1	22 34	22 37	19 33		n.a.
F 26	2 20	1n58	5 1	4 44	0n10	12 34	0 47	19 1	2 55	11 14	0 10	16 24	0 12	16 16	0 38	10 11	0 23	1 4	15 2	22 33	22 37	19 31		n.a.
S 27	2 42	7 11	4 46	4 20	0 22	12 59	0 44	19 5	2 55	11 9	0 10	16 25	0 12	16 15	0 38	10 11	0 23	1 5	15 2	22 32	22 36	19 29		n.a.
S 28	3 5	11 57	4 15	3 54	0 34	13 25	0 42	19 8	2 54	11 5	0 10	16 26	0 12	16 15	0 38	10 12	0 23	1 5	15 2	22 32	22 36	19 28		n.a.
M29	3 27	16 0	3 31	3 25	0 45	13 50	0 39	19 12	2 54	11 1	0 10	16 26	0 12	16 14	0 38	10 12	0 23	1 6	15 2	22 31	22 36	19 26		n.a.
T 30	3s49	19n10	2n37	2n53	0n55	14s14	0n37	19n15	2s53	10n57	0n10	16s27	0n12	16n14	0s38	10s13	0n23	1s 6	15s 2	22s30	22s36	19n24		n.a.

Julian Day Number = 3652340.5, Delta T = 09h46m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°59'22, Lahiri = 70°06'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5287

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 46 40	10♎45'56	29♉42	26♍34	12♏ 2	14♊38	1♍37	12°R57	17°R45	2°R 0	5°R30	18°R 0	19♐ 6	17♋57	n.a.	W 1
T 2	0 50 37	11°43'33	12♊ 0	28°25	13°14	15° 1	1°49	12♒56	17♉43	1♓59	5♉29	17♐58	19° 3	18° 4	n.a.	T 2
F 3	0 54 33	12°41'12	24° 4	0♎19	14°26	15°23	2° 1	12°55	17°42	1°58	5°28	17°D58	18°59	18°11	n.a.	F 3
S 4	0 58 30	13°38'51	5♋58	2°15	15°38	15°45	2°13	12°54	17°40	1°57	5°26	17°59	18°56	18°17	n.a.	S 4
S 5	1 2 26	14°36'32	17°47	4°12	16°50	16° 7	2°25	12°53	17°38	1°55	5°25	17°R59	18°53	18°24	n.a.	S 5
M 6	1 6 23	15°34'14	29°38	6°11	18° 2	16°27	2°37	12°52	17°36	1°54	5°24	17°58	18°50	18°31	n.a.	M 6
T 7	1 10 19	16°31'58	11♌34	8°11	19°13	16°48	2°48	12°51	17°34	1°53	5°23	17°55	18°47	18°37	n.a.	T 7
W 8	1 14 16	17°29'42	23°42	10°12	20°25	17° 7	3° 0	12°51	17°32	1°52	5°22	17°49	18°43	18°44	n.a.	W 8
T 9	1 18 12	18°27'28	6♍ 4	12°13	21°37	17°26	3°12	12°50	17°30	1°51	5°21	17°42	18°40	18°51	n.a.	T 9
F 10	1 22 9	19°25'16	18°43	14°14	22°49	17°45	3°23	12°49	17°28	1°50	5°20	17°33	18°37	18°57	n.a.	F 10
S 11	1 26 5	20°23'04	1♎41	16°16	24° 0	18° 3	3°35	12°49	17°26	1°49	5°18	17°23	18°34	19° 4	n.a.	S 11
S 12	1 30 2	21°20'54	14°57	18°16	25°12	18°20	3°46	12°49	17°24	1°49	5°17	17°13	18°31	19°11	n.a.	S 12
M13	1 33 59	22°18'45	28°30	20°16	26°23	18°36	3°57	12°48	17°22	1°48	5°16	17° 5	18°28	19°17	n.a.	M13
T 14	1 37 55	23°16'37	12♏16	22°16	27°35	18°52	4° 8	12°48	17°20	1°47	5°15	16°58	18°24	19°24	n.a.	T 14
W15	1 41 52	24°14'31	26°13	24°14	28°46	19° 7	4°19	12°D48	17°18	1°46	5°14	16°54	18°21	19°31	n.a.	W15
T 16	1 45 48	25°12'25	10♐18	26°12	29°58	19°22	4°30	12°48	17°16	1°45	5°12	16°D52	18°18	19°37	n.a.	T 16
F 17	1 49 45	26°10'21	24°26	28° 8	1♐ 9	19°35	4°41	12°48	17°13	1°44	5°11	16°52	18°15	19°44	n.a.	F 17
S 18	1 53 41	27° 8'18	8♑37	0♏ 4	2°21	19°48	4°52	12°49	17°11	1°44	5°10	16°53	18°12	19°51	n.a.	S 18
S 19	1 57 38	28° 6'15	22°47	1°58	3°32	20° 1	5° 3	12°49	17° 9	1°43	5° 9	16°R54	18° 9	19°57	n.a.	S 19
M20	2 1 34	29° 4'14	6♒56	3°51	4°43	20°12	5°13	12°50	17° 7	1°42	5° 8	16°54	18° 5	20° 4	n.a.	M20
T 21	2 5 31	0♏ 2'14	21° 2	5°43	5°54	20°23	5°24	12°50	17° 4	1°41	5° 6	16°52	18° 2	20°11	n.a.	T 21
W22	2 9 27	1° 0'14	5♓ 3	7°33	7° 6	20°33	5°34	12°51	17° 2	1°41	5° 5	16°48	17°59	20°17	n.a.	W22
T 23	2 13 24	1°58'16	18°57	9°23	8°17	20°42	5°45	12°52	17° 0	1°40	5° 4	16°43	17°56	20°24	n.a.	T 23
F 24	2 17 21	2°56'19	2♈41	11°11	9°28	20°51	5°55	12°52	16°58	1°40	5° 3	16°36	17°53	20°31	n.a.	F 24
S 25	2 21 17	3°54'24	16°13	12°58	10°39	20°59	6° 5	12°53	16°55	1°39	5° 1	16°29	17°49	20°37	n.a.	S 25
S 26	2 25 14	4°52'29	29°31	14°43	11°50	21° 6	6°15	12°54	16°53	1°39	5° 0	16°22	17°46	20°44	n.a.	S 26
M27	2 29 10	5°50'37	12♉32	16°28	13° 1	21°12	6°25	12°56	16°51	1°38	4°59	16°16	17°43	20°51	n.a.	M27
T 28	2 33 7	6°48'45	25°16	18°11	14°11	21°17	6°35	12°57	16°48	1°38	4°58	16°13	17°40	20°57	n.a.	T 28
W29	2 37 3	7°46'56	7♊43	19°53	15°22	21°21	6°44	12°58	16°46	1°37	4°57	16°11	17°37	21° 4	n.a.	W29
T 30	2 41 0	8°45'08	19°56	21°34	16°33	21°25	6°54	13° 0	16°43	1°37	4°55	16°D10	17°34	21°11	n.a.	T 30
F 31	2 44 56	9♏43'22	1♋58	23♏13	17♐44	21♊28	7♍ 3	13♒ 1	16♉41	1♓36	4♉54	16♐11	17♐30	21♋17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s11	21n18	1n36	2n20	1n 4	14s39	0n34	19n18	2s52	10n53	0n10	16s27	0n12	16n13	0s38	10s13	0n23	1s 7	15s 3	22s30	22s35	19n23		n.a.
T 2	4 34	22 22	0 32	1 44	1 13	15 3	0 31	19 22	2 52	10 49	0 10	16 28	0 11	16 13	0 38	10 14	0 23	1 7	15 3	22 30	22 35	19 21		n.a.
F 3	4 56	22 21	0s33	1 6	1 20	15 27	0 28	19 25	2 51	10 44	0 10	16 28	0 11	16 12	0 38	10 14	0 23	1 8	15 3	22 30	22 35	19 20		n.a.
S 4	5 18	21 19	1 35	0 27	1 26	15 50	0 25	19 28	2 50	10 40	0 11	16 28	0 11	16 12	0 38	10 14	0 23	1 8	15 3	22 30	22 35	19 18		n.a.
S 5	5 40	19 21	2 32	0s14	1 32	16 13	0 23	19 31	2 49	10 36	0 11	16 29	0 11	16 11	0 38	10 15	0 23	1 9	15 3	22 30	22 34	19 16		n.a.
M 6	6 2	16 34	3 24	0 57	1 36	16 36	0 20	19 34	2 48	10 32	0 11	16 29	0 11	16 11	0 38	10 15	0 23	1 9	15 3	22 30	22 34	19 15		n.a.
T 7	6 24	13 4	4 6	1 40	1 39	16 58	0 17	19 36	2 48	10 28	0 11	16 29	0 11	16 10	0 38	10 16	0 23	1 10	15 4	22 29	22 34	19 13		n.a.
W 8	6 45	9 0	4 39	2 24	1 42	17 20	0 14	19 39	2 47	10 24	0 11	16 30	0 11	16 10	0 38	10 16	0 23	1 10	15 4	22 29	22 34	19 11		n.a.
T 9	7 7	4 29	4 59	3 9	1 44	17 41	0 10	19 42	2 46	10 20	0 11	16 30	0 11	16 9	0 38	10 16	0 23	1 11	15 4	22 28	22 33	19 10		n.a.
F 10	7 28	0s18	5 5	3 55	1 44	18 2	0 7	19 45	2 45	10 16	0 11	16 30	0 11	16 8	0 38	10 17	0 23	1 11	15 4	22 27	22 33	19 8		n.a.
S 11	7 50	5 11	4 56	4 41	1 44	18 23	0 4	19 47	2 43	10 12	0 11	16 30	0 11	16 8	0 38	10 17	0 23	1 12	15 4	22 27	22 33	19 6		n.a.
S 12	8 11	9 57	4 30	5 27	1 44	18 43	0 1	19 50	2 42	10 8	0 11	16 31	0 11	16 7	0 38	10 17	0 23	1 12	15 4	22 26	22 33	19 5		n.a.
M13	8 33	14 20	3 50	6 12	1 42	19 3	0s 2	19 53	2 41	10 4	0 12	16 31	0 10	16 7	0 38	10 18	0 23	1 13	15 4	22 25	22 32	19 3		n.a.
T 14	8 54	18 2	2 55	6 58	1 40	19 22	0 5	19 55	2 40	10 0	0 12	16 31	0 10	16 6	0 38	10 18	0 23	1 13	15 4	22 24	22 32	19 2		n.a.
W15	9 15	20 44	1 49	7 44	1 38	19 41	0 9	19 58	2 38	9 57	0 12	16 31	0 10	16 6	0 38	10 18	0 23	1 14	15 4	22 24	22 32	19 0		n.a.
T 16	9 35	22 12	0 35	8 29	1 34	20 0	0 12	20 0	2 37	9 53	0 12	16 31	0 10	16 5	0 38	10 19	0 23	1 14	15 5	22 24	22 32	18 58		n.a.
F 17	9 56	22 14	0n41	9 13	1 31	20 17	0 15	20 3	2 36	9 49	0 12	16 31	0 10	16 4	0 38	10 19	0 23	1 15	15 5	22 24	22 31	18 56		n.a.
S 18	10 17	20 51	1 55	9 57	1 26	20 35	0 19	20 5	2 34	9 45	0 12	16 31	0 10	16 4	0 38	10 19	0 23	1 15	15 5	22 24	22 31	18 55		n.a.
S 19	10 37	18 10	3 1	10 40	1 22	20 52	0 22	20 8	2 33	9 41	0 12	16 31	0 10	16 3	0 38	10 19	0 23	1 16	15 5	22 24	22 31	18 53		n.a.
M20	10 57	14 24	3 57	11 23	1 17	21 8	0 25	20 10	2 31	9 38	0 12	16 31	0 10	16 2	0 38	10 20	0 23	1 16	15 5	22 24	22 30	18 51		n.a.
T 21	11 18	9 50	4 38	12 5	1 11	21 24	0 29	20 12	2 29	9 34	0 13	16 31	0 10	16 2	0 38	10 20	0 23	1 16	15 5	22 24	22 30	18 50		n.a.
W22	11 38	4 48	5 2	12 46	1 6	21 39	0 32	20 15	2 28	9 30	0 13	16 31	0 10	16 1	0 38	10 20	0 23	1 17	15 5	22 23	22 30	18 48		n.a.
T 23	11 57	0n27	5 8	13 26	0 59	21 54	0 36	20 17	2 26	9 27	0 13	16 31	0 9	16 1	0 38	10 20	0 23	1 17	15 5	22 23	22 30	18 46		n.a.
F 24	12 17	5 36	4 57	14 5	0 53	22 8	0 39	20 20	2 24	9 23	0 13	16 31	0 9	16 0	0 38	10 21	0 23	1 18	15 5	22 22	22 29	18 45		n.a.
S 25	12 36	10 25	4 28	14 43	0 47	22 22	0 43	20 22	2 22	9 20	0 13	16 30	0 9	15 59	0 38	10 21	0 23	1 18	15 5	22 21	22 29	18 43		n.a.
S 26	12 56	14 38	3 46	15 20	0 40	22 35	0 46	20 25	2 20	9 16	0 13	16 30	0 9	15 59	0 38	10 21	0 23	1 19	15 5	22 21	22 29	18 41		n.a.
M27	13 15	18 5	2 53	15 57	0 33	22 47	0 49	20 27	2 18	9 13	0 13	16 30	0 9	15 58	0 38	10 21	0 23	1 19	15 5	22 20	22 28	18 40		n.a.
T 28	13 33	20 33	1 51	16 32	0 26	22 59	0 53	20 30	2 16	9 9	0 13	16 30	0 9	15 57	0 38	10 21	0 23	1 19	15 5	22 20	22 28	18 38		n.a.
W29	13 52	21 59	0 46	17 6	0 19	23 11	0 56	20 32	2 13	9 6	0 13	16 29	0 9	15 57	0 38	10 22	0 23	1 20	15 5	22 20	22 28	18 36		n.a.
T 30	14 11	22 19	0s21	17 40	0 11	23 21	1 0	20 35	2 11	9 2	0 14	16 29	0 9	15 56	0 38	10 22	0 23	1 20	15 5	22 20	22 28	18 34		n.a.
F 31	14s29	21n36	1s25	18s12	0n 4	23s31	1s 3	20n37	2s 9	8n59	0n14	16s29	0n 9	15n55	0s38	10s22	0n23	1s20	15s 5	22s20	22s27	18n33		n.a.

Julian Day Number = 3652370.5, Delta T = 09h46m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°59'26, Lahiri = 70°06'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5287

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 48 53	10♏41'38	13♋51	24♏52	18♐54	21♊29	7♍13	13♒ 3	16°R39	1°R36	4°R53	16♐13	17♐27	21♋24	n.a.	S 1
S 2	2 52 49	11°39'55	25°41	26°30	20° 5	21°30	7°22	13° 5	16♉36	1♓36	4♉52	16°15	17°24	21°31	n.a.	S 2
M 3	2 56 46	12°38'14	7♌32	28° 6	21°15	21°R31	7°31	13° 6	16°34	1°35	4°50	16°R16	17°21	21°37	n.a.	M 3
T 4	3 0 43	13°36'35	19°29	29°41	22°26	21°30	7°40	13° 8	16°32	1°35	4°49	16°16	17°18	21°44	n.a.	T 4
W 5	3 4 39	14°34'58	1♍37	1♐16	23°36	21°28	7°49	13°10	16°29	1°35	4°48	16°14	17°14	21°51	n.a.	W 5
T 6	3 8 36	15°33'23	14° 0	2°49	24°47	21°26	7°58	13°12	16°27	1°35	4°47	16°12	17°11	21°57	n.a.	T 6
F 7	3 12 32	16°31'50	26°43	4°21	25°57	21°22	8° 6	13°15	16°24	1°35	4°46	16° 8	17° 8	22° 4	n.a.	F 7
S 8	3 16 29	17°30'18	9♎48	5°52	27° 7	21°18	8°15	13°17	16°22	1°35	4°44	16° 3	17° 5	22°11	n.a.	S 8
S 9	3 20 25	18°28'49	23°15	7°22	28°17	21°13	8°23	13°19	16°19	1°34	4°43	15°59	17° 2	22°17	n.a.	S 9
M10	3 24 22	19°27'21	7♏ 4	8°51	29°28	21° 7	8°31	13°22	16°17	1°34	4°42	15°55	16°59	22°24	n.a.	M10
T 11	3 28 18	20°25'55	21°12	10°19	0♑38	21° 0	8°40	13°24	16°15	1°D34	4°41	15°52	16°55	22°31	n.a.	T 11
W12	3 32 15	21°24'31	5♐34	11°46	1°48	20°52	8°48	13°27	16°12	1°34	4°40	15°51	16°52	22°37	n.a.	W12
T 13	3 36 12	22°23'09	20° 5	13°12	2°58	20°44	8°55	13°30	16°10	1°34	4°39	15°D51	16°49	22°44	n.a.	T 13
F 14	3 40 8	23°21'48	4♑39	14°37	4° 7	20°34	9° 3	13°33	16° 7	1°35	4°37	15°51	16°46	22°51	n.a.	F 14
S 15	3 44 5	24°20'29	19°11	16° 1	5°17	20°24	9°11	13°36	16° 5	1°35	4°36	15°53	16°43	22°57	n.a.	S 15
S 16	3 48 1	25°19'11	3♒36	17°24	6°27	20°13	9°18	13°39	16° 3	1°35	4°35	15°54	16°40	23° 4	n.a.	S 16
M17	3 51 58	26°17'55	17°51	18°45	7°37	20° 2	9°25	13°42	16° 0	1°35	4°34	15°55	16°36	23°11	n.a.	M17
T 18	3 55 54	27°16'40	1♓54	20° 5	8°46	19°49	9°33	13°45	15°58	1°35	4°33	15°R55	16°33	23°17	n.a.	T 18
W19	3 59 51	28°15'27	15°44	21°24	9°56	19°36	9°40	13°48	15°56	1°35	4°32	15°54	16°30	23°24	n.a.	W19
T 20	4 3 47	29°14'15	29°20	22°42	11° 5	19°23	9°46	13°52	15°53	1°36	4°31	15°53	16°27	23°31	n.a.	T 20
F 21	4 7 44	0♐13'04	12♈41	23°58	12°14	19° 9	9°53	13°55	15°51	1°36	4°30	15°51	16°24	23°37	n.a.	F 21
S 22	4 11 41	1°11'55	25°48	25°13	13°24	18°54	10° 0	13°59	15°49	1°36	4°28	15°49	16°20	23°44	n.a.	S 22
S 23	4 15 37	2°10'48	8♉42	26°27	14°33	18°38	10° 6	14° 2	15°46	1°37	4°27	15°47	16°17	23°51	n.a.	S 23
M24	4 19 34	3° 9'43	21°22	27°38	15°42	18°23	10°12	14° 6	15°44	1°37	4°26	15°45	16°14	23°57	n.a.	M24
T 25	4 23 30	4° 8'39	3♊49	28°48	16°51	18° 6	10°18	14°10	15°42	1°38	4°25	15°44	16°11	24° 4	n.a.	T 25
W26	4 27 27	5° 7'38	16° 5	29°56	18° 0	17°50	10°24	14°14	15°40	1°38	4°24	15°D44	16° 8	24°11	n.a.	W26
T 27	4 31 23	6° 6'38	28°10	1♑ 3	19° 8	17°32	10°30	14°18	15°38	1°39	4°23	15°44	16° 5	24°17	n.a.	T 27
F 28	4 35 20	7° 5'40	10♋ 7	2° 7	20°17	17°15	10°36	14°22	15°35	1°39	4°22	15°45	16° 1	24°24	n.a.	F 28
S 29	4 39 16	8° 4'44	21°58	3° 8	21°25	16°57	10°41	14°26	15°33	1°40	4°21	15°46	15°58	24°31	n.a.	S 29
S 30	4 43 13	9♐ 3'50	3♌48	4♑ 7	22♑34	16♊39	10♍46	14♒30	15♉31	1♓40	4♉20	15♐46	15♐55	24♋37	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s47	19n55	2s25	18s43	0s 4	23s41	1s 7	20n40	2s 6	8n56	0n14	16s28	0n 9	15n55	0s38	10s22	0n23	1s21	15s 5	22s20	22s27	18n31		n.a.
S 2	15 4	17 23	3 19	19 13	0 11	23 50	1 10	20 42	2 4	8 53	0 14	16 28	0 9	15 54	0 38	10 22	0 23	1 21	15 5	22 20	22 27	18 29		n.a.
M 3	15 22	14 8	4 5	19 42	0 19	23 58	1 14	20 45	2 1	8 49	0 14	16 28	0 8	15 53	0 38	10 22	0 23	1 22	15 5	22 20	22 26	18 27		n.a.
T 4	15 39	10 17	4 40	20 10	0 26	24 6	1 17	20 47	1 59	8 46	0 14	16 27	0 8	15 53	0 38	10 22	0 23	1 22	15 5	22 20	22 26	18 26		n.a.
W 5	15 56	5 59	5 3	20 37	0 34	24 13	1 20	20 50	1 56	8 43	0 14	16 27	0 8	15 52	0 38	10 23	0 23	1 22	15 5	22 20	22 26	18 24		n.a.
T 6	16 13	1 22	5 13	21 3	0 42	24 19	1 24	20 53	1 53	8 40	0 14	16 26	0 8	15 51	0 38	10 23	0 23	1 23	15 5	22 20	22 26	18 22		n.a.
F 7	16 30	3s26	5 8	21 27	0 49	24 25	1 27	20 55	1 50	8 37	0 15	16 26	0 8	15 51	0 38	10 23	0 23	1 23	15 5	22 19	22 25	18 21		n.a.
S 8	16 46	8 13	4 47	21 51	0 57	24 30	1 30	20 58	1 47	8 34	0 15	16 25	0 8	15 50	0 38	10 23	0 23	1 23	15 5	22 19	22 25	18 19		n.a.
S 9	17 2	12 45	4 10	22 13	1 4	24 35	1 34	21 1	1 44	8 31	0 15	16 25	0 8	15 49	0 38	10 23	0 23	1 24	15 5	22 18	22 25	18 17		n.a.
M10	17 18	16 45	3 17	22 35	1 12	24 39	1 37	21 4	1 41	8 28	0 15	16 24	0 8	15 49	0 38	10 23	0 23	1 24	15 5	22 18	22 24	18 15		n.a.
T 11	17 33	19 52	2 11	22 55	1 19	24 42	1 40	21 6	1 38	8 25	0 15	16 23	0 8	15 48	0 38	10 23	0 23	1 24	15 5	22 18	22 24	18 14		n.a.
W12	17 48	21 47	0 56	23 14	1 26	24 44	1 43	21 9	1 34	8 22	0 15	16 23	0 8	15 47	0 38	10 23	0 23	1 24	15 5	22 18	22 24	18 12		n.a.
T 13	18 3	22 17	0n23	23 33	1 34	24 46	1 47	21 12	1 31	8 20	0 15	16 22	0 8	15 47	0 38	10 23	0 22	1 25	15 5	22 18	22 23	18 10		n.a.
F 14	18 18	21 15	1 42	23 50	1 41	24 48	1 50	21 15	1 28	8 17	0 16	16 21	0 7	15 46	0 38	10 23	0 22	1 25	15 5	22 18	22 23	18 8		n.a.
S 15	18 32	18 49	2 54	24 6	1 48	24 48	1 53	21 17	1 24	8 14	0 16	16 20	0 7	15 45	0 38	10 23	0 22	1 25	15 4	22 18	22 23	18 6		n.a.
S 16	18 46	15 13	3 54	24 20	1 54	24 48	1 56	21 20	1 21	8 12	0 16	16 20	0 7	15 45	0 38	10 23	0 22	1 26	15 4	22 18	22 22	18 5		n.a.
M17	19 0	10 47	4 39	24 34	2 1	24 48	1 59	21 23	1 17	8 9	0 16	16 19	0 7	15 44	0 38	10 23	0 22	1 26	15 4	22 18	22 22	18 3		n.a.
T 18	19 13	5 50	5 7	24 47	2 7	24 46	2 2	21 26	1 13	8 7	0 16	16 18	0 7	15 43	0 38	10 23	0 22	1 26	15 4	22 18	22 22	18 1		n.a.
W19	19 26	0 40	5 16	24 59	2 14	24 44	2 5	21 29	1 9	8 4	0 16	16 17	0 7	15 43	0 38	10 23	0 22	1 26	15 4	22 18	22 22	17 59		n.a.
T 20	19 39	4n27	5 7	25 9	2 20	24 42	2 7	21 31	1 6	8 2	0 16	16 16	0 7	15 42	0 38	10 23	0 22	1 27	15 4	22 18	22 21	17 58		n.a.
F 21	19 51	9 16	4 42	25 19	2 26	24 38	2 10	21 34	1 2	7 59	0 17	16 15	0 7	15 41	0 38	10 22	0 22	1 27	15 4	22 18	22 21	17 56		n.a.
S 22	20 3	13 35	4 2	25 28	2 31	24 34	2 13	21 37	0 58	7 57	0 17	16 15	0 7	15 41	0 38	10 22	0 22	1 27	15 4	22 17	22 21	17 54		n.a.
S 23	20 15	17 11	3 11	25 35	2 36	24 30	2 16	21 39	0 54	7 55	0 17	16 14	0 7	15 40	0 38	10 22	0 22	1 27	15 3	22 17	22 20	17 52		n.a.
M24	20 26	19 54	2 11	25 42	2 41	24 25	2 18	21 42	0 50	7 53	0 17	16 13	0 7	15 40	0 38	10 22	0 22	1 27	15 3	22 17	22 20	17 50		n.a.
T 25	20 37	21 38	1 6	25 48	2 46	24 19	2 21	21 45	0 46	7 50	0 17	16 12	0 7	15 39	0 38	10 22	0 22	1 28	15 3	22 17	22 20	17 49		n.a.
W26	20 47	22 17	0s 2	25 52	2 51	24 13	2 23	21 47	0 42	7 48	0 17	16 11	0 6	15 38	0 38	10 22	0 22	1 28	15 3	22 17	22 19	17 47		n.a.
T 27	20 58	21 53	1 8	25 56	2 55	24 6	2 26	21 50	0 38	7 46	0 17	16 10	0 6	15 38	0 38	10 22	0 22	1 28	15 3	22 17	22 19	17 45		n.a.
F 28	21 7	20 28	2 11	25 59	2 58	23 58	2 28	21 52	0 34	7 44	0 18	16 8	0 6	15 37	0 38	10 21	0 22	1 28	15 3	22 17	22 19	17 43		n.a.
S 29	21 17	18 11	3 8	26 1	3 1	23 50	2 30	21 55	0 30	7 43	0 18	16 7	0 6	15 36	0 38	10 21	0 22	1 28	15 3	22 17	22 18	17 41		n.a.
S 30	21s26	15n 8	3s56	26s 2	3s 4	23s41	2s32	21n57	0s25	7n41	0n18	16s 6	0n 6	15n36	0s38	10s21	0n22	1s28	15s 2	22s17	22s18	17n39		n.a.

Julian Day Number = 3652401.5, Delta T = 09h46m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°59'30, Lahiri = 70°06'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5287

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 47 10	10♐ 2'59	15♌38	5♑ 4	23♑42	16°R21	10♍51	14♒34	15°R29	1♓41	4°R19	15♐47	15♐52	24♋44	n.a.	M 1
T 2	4 51 6	11° 2'09	27°34	5°57	24°50	16♎ 3	10°56	14°39	15♉27	1°42	4♉18	15°47	15°49	24°51	n.a.	T 2
W 3	4 55 3	12° 1'21	9♍40	6°47	25°59	15°44	11° 1	14°43	15°25	1°42	4°17	15°R48	15°46	24°57	n.a.	W 3
T 4	4 58 59	13° 0'36	22° 1	7°33	27° 6	15°26	11° 6	14°48	15°23	1°43	4°17	15°48	15°42	25° 4	n.a.	T 4
F 5	5 2 56	13°59'52	4♎41	8°15	28°14	15° 7	11°10	14°52	15°21	1°44	4°16	15°47	15°39	25°11	n.a.	F 5
S 6	5 6 52	14°59'11	17°44	8°53	29°22	14°48	11°14	14°57	15°19	1°45	4°15	15°47	15°36	25°17	n.a.	S 6
S 7	5 10 49	15°58'32	1♏11	9°26	0♒30	14°30	11°19	15° 2	15°17	1°46	4°14	15°D47	15°33	25°24	n.a.	S 7
M 8	5 14 45	16°57'55	15° 5	9°53	1°37	14°12	11°22	15° 6	15°15	1°47	4°13	15°47	15°30	25°31	n.a.	M 8
T 9	5 18 42	17°57'20	29°23	10°15	2°45	13°54	11°26	15°11	15°13	1°47	4°12	15°48	15°26	25°38	n.a.	T 9
W10	5 22 39	18°56'47	14♐ 2	10°30	3°52	13°36	11°30	15°16	15°11	1°48	4°11	15°R48	15°23	25°44	n.a.	W10
T 11	5 26 35	19°56'16	28°54	10°39	4°59	13°18	11°33	15°21	15° 9	1°49	4°11	15°48	15°20	25°51	n.a.	T 11
F 12	5 30 32	20°55'47	13♑54	10°R39	6° 6	13° 1	11°36	15°26	15° 7	1°50	4°10	15°47	15°17	25°58	n.a.	F 12
S 13	5 34 28	21°55'19	28°51	10°32	7°13	12°44	11°39	15°31	15° 5	1°51	4° 9	15°47	15°14	26° 4	n.a.	S 13
S 14	5 38 25	22°54'53	13♒39	10°16	8°19	12°28	11°42	15°36	15° 4	1°52	4° 8	15°46	15°11	26°11	n.a.	S 14
M15	5 42 21	23°54'29	28°10	9°51	9°26	12°12	11°44	15°42	15° 2	1°53	4° 8	15°45	15° 7	26°18	n.a.	M15
T 16	5 46 18	24°54'05	12♓22	9°18	10°32	11°57	11°47	15°47	15° 0	1°55	4° 7	15°45	15° 4	26°24	n.a.	T 16
W17	5 50 14	25°53'44	26°12	8°34	11°38	11°42	11°49	15°52	14°59	1°56	4° 6	15°D44	15° 1	26°31	n.a.	W17
T 18	5 54 11	26°53'24	9♈40	7°43	12°44	11°28	11°51	15°58	14°57	1°57	4° 6	15°45	14°58	26°38	n.a.	T 18
F 19	5 58 8	27°53'05	22°48	6°43	13°50	11°14	11°53	16° 3	14°55	1°58	4° 5	15°45	14°55	26°44	n.a.	F 19
S 20	6 2 4	28°52'49	5♉38	5°35	14°55	11° 1	11°55	16° 9	14°54	1°59	4° 4	15°46	14°52	26°51	n.a.	S 20
S 21	6 6 1	29°52'33	18°12	4°23	16° 0	10°49	11°56	16°15	14°52	2° 1	4° 4	15°48	14°48	26°58	n.a.	S 21
M22	6 9 57	0♑52'19	0♊34	3° 6	17° 5	10°38	11°57	16°20	14°51	2° 2	4° 3	15°49	14°45	27° 4	n.a.	M22
T 23	6 13 54	1°52'07	12°46	1°48	18°10	10°27	11°58	16°26	14°50	2° 3	4° 3	15°R49	14°42	27°11	n.a.	T 23
W24	6 17 50	2°51'57	24°49	0°31	19°15	10°17	11°59	16°32	14°48	2° 5	4° 2	15°49	14°39	27°18	n.a.	W24
T 25	6 21 47	3°51'48	6♋46	29♐17	20°19	10° 7	12° 0	16°38	14°47	2° 6	4° 1	15°48	14°36	27°24	n.a.	T 25
F 26	6 25 44	4°51'41	18°38	28° 8	21°23	9°59	12° 0	16°44	14°46	2° 7	4° 1	15°46	14°32	27°31	n.a.	F 26
S 27	6 29 40	5°51'36	0♌28	27° 8	22°27	9°51	12° 0	16°50	14°44	2° 9	4° 1	15°43	14°29	27°38	n.a.	S 27
S 28	6 33 37	6°51'33	12°18	26°17	23°31	9°44	12°R 0	16°56	14°43	2°10	4° 0	15°39	14°26	27°44	n.a.	S 28
M29	6 37 33	7°51'31	24°10	25°36	24°34	9°37	12° 0	17° 2	14°42	2°12	4° 0	15°36	14°23	27°51	n.a.	M29
T 30	6 41 30	8°51'31	6♍ 7	25° 7	25°37	9°32	12° 0	17° 8	14°41	2°13	3°59	15°32	14°20	27°58	n.a.	T 30
W31	6 45 26	9♑51'33	18♍13	24♐50	26♒40	9♎27	11♍59	17♒14	14♉40	2♓15	3♉59	15♐29	14♐17	28♋ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s35	11n29	4s35	26s 2	3s 6	23s32	2s35	21n59	0s21	7n39	0n18	16s 5	0n 6	15n35	0s38	10s21	0n22	1s28	15s 2	22s17	22s18	17n38		n.a.
T 2	21 43	7 22	5 2	26 1	3 8	23 22	2 37	22 2	0 17	7 37	0 18	16 4	0 6	15 35	0 38	10 21	0 22	1 29	15 2	22 17	22 17	17 36		n.a.
W 3	21 51	2 55	5 16	26 0	3 9	23 11	2 38	22 4	0 13	7 36	0 18	16 3	0 6	15 34	0 38	10 20	0 22	1 29	15 2	22 17	22 17	17 34		n.a.
T 4	21 58	1s44	5 16	25 58	3 9	23 0	2 40	22 6	0 9	7 34	0 19	16 2	0 6	15 34	0 38	10 20	0 22	1 29	15 2	22 17	22 17	17 32		n.a.
F 5	22 5	6 27	5 1	25 55	3 9	22 48	2 42	22 8	0 5	7 33	0 19	16 0	0 6	15 33	0 38	10 20	0 22	1 29	15 1	22 17	22 16	17 30		n.a.
S 6	22 12	11 0	4 30	25 51	3 7	22 36	2 44	22 10	0 1	7 31	0 19	15 59	0 6	15 32	0 38	10 20	0 22	1 29	15 1	22 17	22 16	17 29		n.a.
S 7	22 18	15 11	3 43	25 47	3 5	22 23	2 45	22 12	0n 4	7 30	0 19	15 58	0 6	15 32	0 38	10 19	0 22	1 29	15 1	22 17	22 16	17 27		n.a.
M 8	22 24	18 41	2 43	25 42	3 2	22 10	2 47	22 14	0 8	7 28	0 19	15 56	0 5	15 31	0 38	10 19	0 22	1 29	15 1	22 17	22 15	17 25		n.a.
T 9	22 30	21 8	1 30	25 36	2 58	21 56	2 48	22 16	0 12	7 27	0 19	15 55	0 5	15 31	0 38	10 19	0 22	1 29	15 1	22 17	22 15	17 23		n.a.
W10	22 35	22 15	0 10	25 30	2 53	21 42	2 49	22 18	0 16	7 26	0 19	15 54	0 5	15 30	0 38	10 19	0 22	1 29	15 0	22 17	22 15	17 21		n.a.
T 11	22 39	21 49	1n12	25 23	2 47	21 27	2 50	22 20	0 20	7 25	0 20	15 52	0 5	15 30	0 38	10 18	0 22	1 29	15 0	22 17	22 14	17 19		n.a.
F 12	22 44	19 50	2 30	25 15	2 39	21 12	2 51	22 22	0 24	7 24	0 20	15 51	0 5	15 29	0 38	10 18	0 22	1 29	15 0	22 17	22 14	17 17		n.a.
S 13	22 47	16 30	3 37	25 7	2 30	20 56	2 52	22 23	0 27	7 23	0 20	15 50	0 5	15 29	0 38	10 18	0 22	1 29	15 0	22 17	22 14	17 16		n.a.
S 14	22 51	12 8	4 29	24 57	2 19	20 40	2 53	22 25	0 31	7 22	0 20	15 48	0 5	15 28	0 38	10 17	0 22	1 29	14 59	22 17	22 13	17 14		n.a.
M15	22 54	7 10	5 3	24 47	2 7	20 23	2 54	22 27	0 35	7 21	0 20	15 47	0 5	15 28	0 38	10 17	0 22	1 29	14 59	22 17	22 13	17 12		n.a.
T 16	22 56	1 55	5 17	24 36	1 54	20 6	2 54	22 28	0 39	7 21	0 20	15 45	0 5	15 27	0 38	10 16	0 22	1 29	14 59	22 17	22 13	17 10		n.a.
W17	22 58	3n18	5 12	24 24	1 39	19 48	2 55	22 30	0 42	7 20	0 21	15 44	0 5	15 27	0 38	10 16	0 22	1 29	14 59	22 17	22 12	17 8		n.a.
T 18	23 0	8 13	4 50	24 10	1 22	19 30	2 55	22 32	0 46	7 19	0 21	15 42	0 5	15 27	0 38	10 16	0 22	1 29	14 58	22 17	22 12	17 6		n.a.
F 19	23 1	12 39	4 13	23 56	1 4	19 11	2 55	22 33	0 49	7 19	0 21	15 41	0 5	15 26	0 38	10 15	0 22	1 29	14 58	22 17	22 12	17 4		n.a.
S 20	23 2	16 24	3 25	23 40	0 45	18 53	2 55	22 35	0 53	7 18	0 21	15 39	0 5	15 26	0 38	10 15	0 22	1 29	14 58	22 17	22 11	17 2		n.a.
S 21	23 2	19 19	2 27	23 23	0 25	18 33	2 55	22 37	0 56	7 18	0 21	15 38	0 4	15 25	0 38	10 14	0 22	1 29	14 58	22 17	22 11	17 1		n.a.
M22	23 2	21 17	1 23	23 4	0 5	18 14	2 55	22 38	0 59	7 18	0 22	15 36	0 4	15 25	0 38	10 14	0 22	1 29	14 57	22 17	22 11	16 59		n.a.
T 23	23 1	22 13	0 17	22 45	0n16	17 54	2 54	22 40	1 3	7 17	0 22	15 34	0 4	15 25	0 37	10 14	0 22	1 29	14 57	22 17	22 10	16 57		n.a.
W24	23 0	22 6	0s50	22 26	0 36	17 33	2 54	22 41	1 6	7 17	0 22	15 33	0 4	15 24	0 37	10 13	0 22	1 29	14 57	22 17	22 10	16 55		n.a.
T 25	22 58	20 59	1 53	22 7	0 55	17 12	2 53	22 43	1 9	7 17	0 22	15 31	0 4	15 24	0 37	10 13	0 22	1 29	14 56	22 17	22 9	16 53		n.a.
F 26	22 57	18 56	2 51	21 49	1 12	16 51	2 52	22 45	1 12	7 17	0 22	15 29	0 4	15 24	0 37	10 12	0 22	1 29	14 56	22 17	22 9	16 51		n.a.
S 27	22 54	16 5	3 42	21 31	1 29	16 30	2 51	22 46	1 14	7 17	0 22	15 28	0 4	15 23	0 37	10 12	0 22	1 28	14 56	22 17	22 9	16 49		n.a.
S 28	22 51	12 36	4 23	21 16	1 43	16 8	2 50	22 48	1 17	7 17	0 23	15 26	0 4	15 23	0 37	10 11	0 22	1 28	14 56	22 16	22 8	16 47		n.a.
M29	22 48	8 37	4 53	21 2	1 55	15 46	2 49	22 50	1 20	7 18	0 23	15 24	0 4	15 23	0 37	10 11	0 22	1 28	14 55	22 16	22 8	16 45		n.a.
T 30	22 44	4 17	5 10	20 51	2 6	15 24	2 48	22 52	1 23	7 18	0 23	15 23	0 4	15 22	0 37	10 10	0 22	1 28	14 55	22 16	22 8	16 44		n.a.
W31	22s40	0s15	5s14	20s42	2n14	15s 1	2s46	22n54	1n25	7n18	0n23	15s21	0n 4	15n22	0s37	10s10	0n22	1s28	14s55	22s15	22s 7	16n42		n.a.

Julian Day Number = 3652431.5, Delta T = 09h46m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°59'34, Lahiri = 70°06'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5288

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 23	10♑51'37	0♎31	24°D44	27♒42	9°R23	11°R59	17♒20	14°R39	2♓16	3°R58	15°R28	14♐13	28♋11	n.a.	T 1
F 2	6 53 19	11°51'43	13° 6	24♐49	28°45	9♊20	11♍58	17°26	14♉38	2°18	3♉58	15°D27	14°10	28°18	n.a.	F 2
S 3	6 57 16	12°51'51	26° 1	25° 5	29°46	9°18	11°57	17°33	14°37	2°20	3°58	15♐28	14° 7	28°25	n.a.	S 3
S 4	7 1 13	13°52'01	9♏20	25°30	0♓48	9°16	11°55	17°39	14°36	2°21	3°58	15°29	14° 4	28°31	n.a.	S 4
M 5	7 5 9	14°52'13	23° 6	26° 5	1°49	9°D15	11°54	17°45	14°35	2°23	3°57	15°31	14° 1	28°38	n.a.	M 5
T 6	7 9 6	15°52'26	7♐20	26°47	2°50	9°15	11°52	17°52	14°34	2°25	3°57	15°32	13°58	28°45	n.a.	T 6
W 7	7 13 2	16°52'41	21°59	27°37	3°50	9°16	11°50	17°58	14°33	2°26	3°57	15°R32	13°54	28°51	n.a.	W 7
T 8	7 16 59	17°52'58	6♑59	28°33	4°50	9°18	11°48	18° 5	14°33	2°28	3°57	15°31	13°51	28°58	n.a.	T 8
F 9	7 20 55	18°53'17	22°12	29°34	5°50	9°21	11°46	18°11	14°32	2°30	3°56	15°28	13°48	29° 5	n.a.	F 9
S 10	7 24 52	19°53'37	7♒28	0♑40	6°49	9°24	11°43	18°18	14°31	2°31	3°56	15°23	13°45	29°11	n.a.	S 10
S 11	7 28 49	20°53'58	22°36	1°50	7°48	9°28	11°40	18°24	14°31	2°33	3°56	15°18	13°42	29°18	n.a.	S 11
M12	7 32 45	21°54'20	7♓27	3° 4	8°47	9°33	11°37	18°31	14°30	2°35	3°56	15°12	13°38	29°25	n.a.	M12
T 13	7 36 42	22°54'44	21°54	4°21	9°44	9°38	11°34	18°38	14°30	2°37	3°56	15° 8	13°35	29°31	n.a.	T 13
W14	7 40 38	23°55'09	5♈54	5°40	10°42	9°44	11°31	18°44	14°30	2°39	3°56	15° 4	13°32	29°38	n.a.	W14
T 15	7 44 35	24°55'35	19°25	7° 1	11°39	9°52	11°27	18°51	14°29	2°41	3°56	15°D 3	13°29	29°45	n.a.	T 15
F 16	7 48 31	25°56'01	2♉31	8°25	12°35	9°59	11°24	18°58	14°29	2°43	3°D56	15° 3	13°26	29°51	n.a.	F 16
S 17	7 52 28	26°56'29	15°14	9°49	13°31	10° 8	11°20	19° 5	14°29	2°44	3°56	15° 4	13°23	29°58	n.a.	S 17
S 18	7 56 24	27°56'59	27°38	11°16	14°26	10°17	11°16	19°12	14°28	2°46	3°56	15° 6	13°19	0♌ 5	n.a.	S 18
M19	8 0 21	28°57'29	9♊49	12°43	15°21	10°27	11°12	19°18	14°28	2°48	3°56	15°R 7	13°16	0°11	n.a.	M19
T 20	8 4 18	29°58'00	21°50	14°11	16°15	10°37	11° 7	19°25	14°28	2°50	3°56	15° 7	13°13	0°18	n.a.	T 20
W21	8 8 14	0♒58'32	3♋44	15°40	17° 8	10°49	11° 3	19°32	14°28	2°52	3°56	15° 5	13°10	0°25	n.a.	W21
T 22	8 12 11	1°59'05	15°35	17°10	18° 1	11° 0	10°58	19°39	14°D28	2°54	3°56	15° 1	13° 7	0°32	n.a.	T 22
F 23	8 16 7	2°59'40	27°25	18°40	18°53	11°13	10°53	19°46	14°28	2°56	3°57	14°54	13° 4	0°38	n.a.	F 23
S 24	8 20 4	4° 0'15	9♌15	20°10	19°44	11°26	10°48	19°53	14°28	2°58	3°57	14°45	13° 0	0°45	n.a.	S 24
S 25	8 24 0	5° 0'52	21° 9	21°41	20°35	11°40	10°43	20° 0	14°28	3° 0	3°57	14°36	12°57	0°52	n.a.	S 25
M26	8 27 57	6° 1'30	3♍ 6	23°13	21°24	11°54	10°37	20° 7	14°29	3° 2	3°57	14°25	12°54	0°58	n.a.	M26
T 27	8 31 54	7° 2'09	15° 9	24°44	22°13	12° 9	10°32	20°14	14°29	3° 5	3°57	14°15	12°51	1° 5	n.a.	T 27
W28	8 35 50	8° 2'49	27°20	26°16	23° 1	12°24	10°26	20°21	14°29	3° 7	3°58	14° 7	12°48	1°12	n.a.	W28
T 29	8 39 47	9° 3'30	9♎40	27°48	23°49	12°40	10°20	20°28	14°30	3° 9	3°58	14° 0	12°44	1°18	n.a.	T 29
F 30	8 43 43	10° 4'13	22°14	29°20	24°35	12°56	10°14	20°35	14°30	3°11	3°58	13°56	12°41	1°25	n.a.	F 30
S 31	8 47 40	11♒ 4'57	5♏ 5	0♒53	25♓20	13♊13	10♍ 8	20♒42	14♉30	3♓13	3♉59	13♐54	12♐38	1♌32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s36	4s51	5s 4	20s36	2n20	14s38	2s44	22n55	1n28	7n19	0n23	15s19	0n 4	15n22	0s37	10s 9	0n22	1s28	14s54	22s15	22s 7	16n40		n.a.
F 2	22 31	9 22	4 39	20 32	2 24	14 15	2 42	22 57	1 30	7 19	0 23	15 17	0 4	15 22	0 37	10 9	0 21	1 27	14 54	22 15	22 7	16 38		n.a.
S 3	22 25	13 36	3 59	20 30	2 27	13 52	2 40	22 59	1 32	7 20	0 24	15 15	0 4	15 21	0 37	10 8	0 21	1 27	14 54	22 15	22 6	16 36		n.a.
S 4	22 19	17 18	3 6	20 29	2 28	13 28	2 38	23 1	1 35	7 20	0 24	15 14	0 3	15 21	0 37	10 7	0 21	1 27	14 54	22 15	22 6	16 34		n.a.
M 5	22 13	20 10	2 0	20 31	2 27	13 4	2 35	23 3	1 37	7 21	0 24	15 12	0 3	15 21	0 37	10 7	0 21	1 27	14 53	22 15	22 5	16 32		n.a.
T 6	22 6	21 54	0 45	20 34	2 26	12 40	2 33	23 5	1 39	7 22	0 24	15 10	0 3	15 21	0 37	10 6	0 21	1 27	14 53	22 16	22 5	16 30		n.a.
W 7	21 59	22 12	0n35	20 37	2 23	12 16	2 30	23 7	1 41	7 23	0 24	15 8	0 3	15 20	0 37	10 6	0 21	1 26	14 53	22 16	22 5	16 28		n.a.
T 8	21 52	20 56	1 55	20 42	2 19	11 51	2 27	23 10	1 43	7 24	0 24	15 6	0 3	15 20	0 37	10 5	0 21	1 26	14 52	22 15	22 4	16 26		n.a.
F 9	21 43	18 9	3 7	20 47	2 15	11 27	2 24	23 12	1 45	7 25	0 25	15 4	0 3	15 20	0 37	10 5	0 21	1 26	14 52	22 15	22 4	16 24		n.a.
S 10	21 35	14 7	4 6	20 52	2 10	11 2	2 20	23 14	1 46	7 26	0 25	15 2	0 3	15 20	0 37	10 4	0 21	1 26	14 52	22 15	22 4	16 22		n.a.
S 11	21 26	9 12	4 47	20 57	2 4	10 37	2 17	23 16	1 48	7 27	0 25	15 0	0 3	15 20	0 37	10 3	0 21	1 25	14 51	22 14	22 3	16 21		n.a.
M12	21 17	3 50	5 8	21 2	1 58	10 12	2 13	23 19	1 50	7 28	0 25	14 58	0 3	15 20	0 37	10 3	0 21	1 25	14 51	22 13	22 3	16 19		n.a.
T 13	21 7	1n35	5 9	21 7	1 51	9 47	2 9	23 21	1 51	7 30	0 25	14 56	0 3	15 20	0 37	10 2	0 21	1 25	14 51	22 13	22 2	16 17		n.a.
W14	20 57	6 46	4 51	21 11	1 44	9 22	2 5	23 23	1 53	7 31	0 26	14 54	0 3	15 20	0 37	10 1	0 21	1 25	14 50	22 13	22 2	16 15		n.a.
T 15	20 47	11 27	4 17	21 14	1 37	8 56	2 1	23 26	1 54	7 33	0 26	14 52	0 3	15 20	0 37	10 1	0 21	1 24	14 50	22 12	22 2	16 13		n.a.
F 16	20 36	15 27	3 31	21 17	1 29	8 31	1 56	23 28	1 56	7 34	0 26	14 50	0 3	15 19	0 37	10 0	0 21	1 24	14 50	22 12	22 1	16 11		n.a.
S 17	20 25	18 36	2 35	21 19	1 22	8 5	1 51	23 31	1 57	7 36	0 26	14 48	0 3	15 19	0 37	9 59	0 21	1 24	14 49	22 13	22 1	16 9		n.a.
S 18	20 13	20 49	1 33	21 20	1 14	7 40	1 46	23 34	1 58	7 37	0 26	14 46	0 2	15 19	0 37	9 59	0 21	1 23	14 49	22 13	22 1	16 7		n.a.
M19	20 1	22 1	0 29	21 20	1 6	7 14	1 41	23 36	1 59	7 39	0 26	14 44	0 2	15 19	0 37	9 58	0 21	1 23	14 49	22 13	22 0	16 5		n.a.
T 20	19 49	22 11	0s36	21 19	0 58	6 48	1 36	23 39	2 1	7 41	0 27	14 42	0 2	15 19	0 37	9 57	0 21	1 23	14 48	22 13	22 0	16 3		n.a.
W21	19 36	21 20	1 39	21 18	0 50	6 23	1 30	23 42	2 2	7 43	0 27	14 40	0 2	15 19	0 36	9 57	0 21	1 22	14 48	22 13	21 59	16 1		n.a.
T 22	19 23	19 32	2 37	21 15	0 42	5 57	1 24	23 44	2 3	7 45	0 27	14 38	0 2	15 19	0 36	9 56	0 21	1 22	14 48	22 12	21 59	15 59		n.a.
F 23	19 9	16 55	3 28	21 11	0 35	5 31	1 18	23 47	2 4	7 47	0 27	14 36	0 2	15 19	0 36	9 55	0 21	1 22	14 48	22 11	21 59	15 57		n.a.
S 24	18 55	13 37	4 10	21 6	0 27	5 6	1 12	23 50	2 5	7 49	0 27	14 34	0 2	15 20	0 36	9 55	0 21	1 21	14 47	22 11	21 58	15 55		n.a.
S 25	18 41	9 45	4 41	21 0	0 19	4 40	1 5	23 52	2 6	7 51	0 27	14 32	0 2	15 20	0 36	9 54	0 21	1 21	14 47	22 9	21 58	15 53		n.a.
M26	18 27	5 31	5 0	20 53	0 11	4 15	0 58	23 55	2 6	7 53	0 28	14 30	0 2	15 20	0 36	9 53	0 21	1 21	14 47	22 8	21 57	15 51		n.a.
T 27	18 12	1 2	5 6	20 45	0 4	3 49	0 51	23 58	2 7	7 55	0 28	14 28	0 2	15 20	0 36	9 53	0 21	1 20	14 46	22 7	21 57	15 49		n.a.
W28	17 57	3s31	4 58	20 36	0s 4	3 24	0 44	24 1	2 8	7 58	0 28	14 26	0 2	15 20	0 36	9 52	0 21	1 20	14 46	22 6	21 57	15 47		n.a.
T 29	17 41	8 0	4 36	20 26	0 11	2 58	0 36	24 3	2 9	8 0	0 28	14 24	0 2	15 20	0 36	9 51	0 21	1 19	14 46	22 5	21 56	15 45		n.a.
F 30	17 25	12 14	4 1	20 14	0 18	2 33	0 28	24 6	2 9	8 2	0 28	14 21	0 2	15 20	0 36	9 50	0 21	1 19	14 45	22 5	21 56	15 43		n.a.
S 31	17s 9	16s 1	3s12	20s 2	0s25	2s 8	0s20	24n 9	2n10	8n 5	0n28	14s19	0n 2	15n20	0s36	9s50	0n21	1s19	14s45	22s 5	21s55	15n41		n.a.

Julian Day Number = 3652462.5, Delta T = 09h46m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°59'39, Lahiri = 70°06'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5288

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 36	12♒ 5'42	18♏15	2♒25	26♓ 4	13♊31	10°R 1	20♒49	14♉31	3♓15	3♉59	13°D54	12♐35	1♌38	n.a.	S 1
M 2	8 55 33	13° 6'29	1♐49	3°58	26°48	13°49	9♍55	20°57	14°31	3°17	4° 0	13♐55	12°32	1°45	n.a.	M 2
T 3	8 59 29	14° 7'16	15°49	5°31	27°30	14° 7	9°48	21° 4	14°32	3°19	4° 0	13°R55	12°29	1°52	n.a.	T 3
W 4	9 3 26	15° 8'05	0♑15	7° 4	28°11	14°26	9°42	21°11	14°33	3°22	4° 0	13°54	12°25	1°58	n.a.	W 4
T 5	9 7 23	16° 8'55	15° 5	8°37	28°51	14°46	9°35	21°18	14°33	3°24	4° 1	13°51	12°22	2° 5	n.a.	T 5
F 6	9 11 19	17° 9'46	0♒12	10°10	29°30	15° 6	9°28	21°25	14°34	3°26	4° 1	13°45	12°19	2°12	n.a.	F 6
S 7	9 15 16	18°10'37	15°28	11°43	0♈ 7	15°26	9°21	21°32	14°35	3°28	4° 2	13°36	12°16	2°19	n.a.	S 7
S 8	9 19 12	19°11'29	0♓43	13°17	0°43	15°47	9°14	21°39	14°36	3°30	4° 3	13°26	12°13	2°25	n.a.	S 8
M 9	9 23 9	20°12'22	15°45	14°50	1°18	16° 8	9° 6	21°47	14°37	3°33	4° 3	13°15	12°10	2°32	n.a.	M 9
T 10	9 27 5	21°13'15	0♈24	16°24	1°52	16°30	8°59	21°54	14°38	3°35	4° 4	13° 6	12° 6	2°39	n.a.	T 10
W11	9 31 2	22°14'09	14°35	17°58	2°23	16°52	8°52	22° 1	14°39	3°37	4° 4	12°58	12° 3	2°45	n.a.	W11
T 12	9 34 58	23°15'03	28°16	19°33	2°54	17°14	8°44	22° 8	14°40	3°39	4° 5	12°53	12° 0	2°52	n.a.	T 12
F 13	9 38 55	24°15'57	11♉27	21° 7	3°22	17°37	8°36	22°15	14°41	3°42	4° 6	12°51	11°57	2°59	n.a.	F 13
S 14	9 42 52	25°16'52	24°13	22°42	3°50	18° 1	8°29	22°22	14°42	3°44	4° 6	12°D50	11°54	3° 5	n.a.	S 14
S 15	9 46 48	26°17'47	6♊36	24°17	4°15	18°24	8°21	22°30	14°43	3°46	4° 7	12°R50	11°50	3°12	n.a.	S 15
M16	9 50 45	27°18'42	18°44	25°52	4°38	18°48	8°13	22°37	14°45	3°48	4° 8	12°50	11°47	3°19	n.a.	M16
T 17	9 54 41	28°19'37	0♋40	27°27	5° 0	19°12	8° 5	22°44	14°46	3°51	4° 9	12°49	11°44	3°25	n.a.	T 17
W18	9 58 38	29°20'33	12°31	29° 3	5°20	19°37	7°57	22°51	14°47	3°53	4° 9	12°45	11°41	3°32	n.a.	W18
T 19	10 2 34	0♓21'28	24°19	0♓39	5°37	20° 2	7°49	22°58	14°49	3°55	4°10	12°38	11°38	3°39	n.a.	T 19
F 20	10 6 31	1°22'24	6♌ 9	2°15	5°53	20°27	7°41	23° 5	14°50	3°57	4°11	12°29	11°35	3°46	n.a.	F 20
S 21	10 10 28	2°23'20	18° 3	3°52	6° 6	20°53	7°33	23°12	14°52	4° 0	4°12	12°17	11°31	3°52	n.a.	S 21
S 22	10 14 24	3°24'16	0♍ 2	5°29	6°18	21°19	7°25	23°20	14°53	4° 2	4°13	12° 3	11°28	3°59	n.a.	S 22
M23	10 18 21	4°25'12	12° 9	7° 6	6°27	21°45	7°17	23°27	14°55	4° 4	4°14	11°48	11°25	4° 6	n.a.	M23
T 24	10 22 17	5°26'08	24°23	8°43	6°34	22°12	7° 9	23°34	14°56	4° 6	4°15	11°34	11°22	4°12	n.a.	T 24
W25	10 26 14	6°27'05	6♎45	10°21	6°38	22°38	7° 1	23°41	14°58	4° 9	4°15	11°21	11°19	4°19	n.a.	W25
T 26	10 30 10	7°28'02	19°17	12° 0	6°R40	23° 5	6°53	23°48	15° 0	4°11	4°16	11°11	11°16	4°26	n.a.	T 26
F 27	10 34 7	8°28'59	2♏ 0	13°38	6°39	23°33	6°45	23°55	15° 2	4°13	4°17	11° 4	11°12	4°32	n.a.	F 27
S 28	10 38 3	9°29'56	14°56	15°17	6°37	24° 0	6°37	24° 2	15° 3	4°15	4°18	11° 0	11° 9	4°39	n.a.	S 28
S 29	10 42 0	10♓30'54	28♏ 6	16♓57	6♈31	24♊28	6♍29	24♒ 9	15♉ 5	4♓18	4♉19	10♐59	11♐ 6	4♌46	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s53	19s 6	2s13	19s48	0s32	1s43	0s12	24n12	2n11	8n 7	0n29	14s17	0n 1	15n21	0s36	9s49	0n21	1s18	14s45	22s 5	21s55	15n39		n.a.
M 2	16 36	21 13	1 4	19 34	0 39	1 18	0 3	24 14	2 11	8 10	0 29	14 15	0 1	15 21	0 36	9 48	0 21	1 18	14 44	22 5	21 55	15 37		n.a.
T 3	16 19	22 7	0n10	19 18	0 45	0 54	0n 5	24 17	2 12	8 13	0 29	14 13	0 1	15 21	0 36	9 47	0 21	1 17	14 44	22 5	21 54	15 35		n.a.
W 4	16 1	21 36	1 26	19 2	0 52	0 29	0 15	24 20	2 12	8 15	0 29	14 11	0 1	15 21	0 36	9 47	0 21	1 17	14 44	22 5	21 54	15 33		n.a.
T 5	15 44	19 34	2 38	18 44	0 58	0 5	0 24	24 23	2 13	8 18	0 29	14 8	0 1	15 21	0 36	9 46	0 21	1 16	14 43	22 4	21 53	15 31		n.a.
F 6	15 26	16 10	3 40	18 25	1 4	0n19	0 34	24 25	2 13	8 21	0 29	14 6	0 1	15 22	0 36	9 45	0 21	1 16	14 43	22 4	21 53	15 29		n.a.
S 7	15 7	11 39	4 28	18 6	1 10	0 43	0 44	24 28	2 14	8 23	0 30	14 4	0 1	15 22	0 36	9 44	0 21	1 15	14 43	22 3	21 53	15 27		n.a.
S 8	14 49	6 25	4 56	17 45	1 15	1 7	0 54	24 30	2 14	8 26	0 30	14 2	0 1	15 22	0 36	9 43	0 21	1 15	14 42	22 1	21 52	15 25		n.a.
M 9	14 30	0 52	5 3	17 23	1 21	1 30	1 4	24 33	2 14	8 29	0 30	14 0	0 1	15 23	0 36	9 43	0 21	1 15	14 42	22 0	21 52	15 23		n.a.
T 10	14 11	4n36	4 49	17 1	1 26	1 53	1 15	24 35	2 15	8 32	0 30	13 57	0 1	15 23	0 36	9 42	0 21	1 14	14 42	21 59	21 51	15 21		n.a.
W11	13 52	9 38	4 18	16 37	1 31	2 15	1 26	24 38	2 15	8 35	0 30	13 55	0 1	15 23	0 36	9 41	0 21	1 14	14 42	21 58	21 51	15 19		n.a.
T 12	13 32	14 0	3 34	16 13	1 35	2 38	1 37	24 40	2 15	8 38	0 30	13 53	0 1	15 24	0 36	9 40	0 21	1 13	14 41	21 57	21 51	15 17		n.a.
F 13	13 12	17 32	2 39	15 48	1 40	3 0	1 49	24 43	2 15	8 41	0 30	13 51	0 1	15 24	0 36	9 40	0 21	1 13	14 41	21 57	21 50	15 15		n.a.
S 14	12 52	20 5	1 37	15 21	1 44	3 21	2 1	24 45	2 15	8 43	0 31	13 49	0 1	15 24	0 36	9 39	0 21	1 12	14 41	21 57	21 50	15 13		n.a.
S 15	12 32	21 35	0 33	14 54	1 48	3 42	2 13	24 47	2 16	8 46	0 31	13 46	0 0	15 25	0 36	9 38	0 21	1 12	14 40	21 57	21 49	15 11		n.a.
M16	12 12	22 3	0s31	14 26	1 51	4 3	2 25	24 49	2 16	8 49	0 31	13 44	0 0	15 25	0 36	9 37	0 21	1 11	14 40	21 57	21 49	15 9		n.a.
T 17	11 51	21 29	1 33	13 57	1 55	4 23	2 38	24 51	2 16	8 52	0 31	13 42	0 0	15 26	0 35	9 36	0 21	1 11	14 40	21 57	21 48	15 7		n.a.
W18	11 30	19 57	2 30	13 27	1 58	4 42	2 51	24 54	2 16	8 56	0 31	13 40	0 0	15 26	0 35	9 36	0 21	1 10	14 39	21 56	21 48	15 5		n.a.
T 19	11 9	17 35	3 21	12 56	2 0	5 1	3 4	24 56	2 16	8 59	0 31	13 37	0 0	15 26	0 35	9 35	0 21	1 10	14 39	21 55	21 48	15 3		n.a.
F 20	10 48	14 30	4 2	12 25	2 3	5 20	3 17	24 57	2 16	9 2	0 31	13 35	0 0	15 27	0 35	9 34	0 21	1 9	14 39	21 54	21 47	15 1		n.a.
S 21	10 27	10 48	4 34	11 52	2 5	5 37	3 31	24 59	2 16	9 5	0 31	13 33	0 0	15 27	0 35	9 33	0 21	1 8	14 39	21 53	21 47	14 59		n.a.
S 22	10 5	6 41	4 53	11 19	2 7	5 54	3 45	25 1	2 16	9 8	0 32	13 31	0 0	15 28	0 35	9 32	0 21	1 8	14 38	21 51	21 46	14 57		n.a.
M23	9 44	2 15	5 0	10 45	2 8	6 11	3 58	25 3	2 16	9 11	0 32	13 29	0s 0	15 28	0 35	9 32	0 21	1 7	14 38	21 49	21 46	14 55		n.a.
T 24	9 22	2s18	4 52	10 10	2 9	6 26	4 13	25 4	2 16	9 14	0 32	13 26	0 0	15 29	0 35	9 31	0 21	1 7	14 38	21 47	21 46	14 53		n.a.
W25	9 0	6 48	4 31	9 34	2 10	6 41	4 27	25 6	2 16	9 17	0 32	13 24	0 0	15 29	0 35	9 30	0 21	1 6	14 38	21 45	21 45	14 51		n.a.
T 26	8 37	11 5	3 57	8 57	2 10	6 55	4 41	25 7	2 16	9 20	0 32	13 22	0 0	15 30	0 35	9 29	0 21	1 6	14 37	21 44	21 45	14 49		n.a.
F 27	8 15	14 57	3 10	8 20	2 10	7 8	4 55	25 8	2 16	9 23	0 32	13 20	0 0	15 30	0 35	9 28	0 21	1 5	14 37	21 43	21 44	14 47		n.a.
S 28	7 53	18 10	2 13	7 42	2 9	7 20	5 10	25 10	2 16	9 26	0 32	13 17	0 0	15 31	0 35	9 28	0 21	1 5	14 37	21 43	21 44	14 45		n.a.
S 29	7s30	20s30	1s 7	7s 3	2s 8	7n31	5n24	25n11	2n16	9n29	0n32	13s15	0s 0	15n32	0s35	9s27	0n21	1s 4	14s37	21s42	21s43	14n43		n.a.

Julian Day Number = 3652493.5, Delta T = 09h46m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°59'43, Lahiri = 70°06'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5288

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 45 57	11♓31'52	11♐34	18♓36	6°R23	24♊56	6°R21	24♒16	15♉ 7	4♓20	4♉20	10°R59	11♐ 3	4♌52	n.a.	M 1
T 2	10 49 53	12°32'51	25°22	20°16	6♈13	25°24	6♍13	24°23	15° 9	4°22	4°21	10♐58	11° 0	4°59	n.a.	T 2
W 3	10 53 50	13°33'49	9♉32	21°56	6° 0	25°53	6° 5	24°30	15°11	4°24	4°23	10°57	10°56	5° 6	n.a.	W 3
T 4	10 57 46	14°34'48	24° 1	23°37	5°45	26°21	5°57	24°37	15°13	4°27	4°24	10°53	10°53	5°13	n.a.	T 4
F 5	11 1 43	15°35'47	8♒49	25°17	5°27	26°50	5°49	24°43	15°15	4°29	4°25	10°46	10°50	5°19	n.a.	F 5
S 6	11 5 39	16°36'46	23°47	26°58	5° 7	27°20	5°41	24°50	15°17	4°31	4°26	10°36	10°47	5°26	n.a.	S 6
S 7	11 9 36	17°37'44	8♓48	28°38	4°45	27°49	5°33	24°57	15°20	4°33	4°27	10°25	10°44	5°33	n.a.	S 7
M 8	11 13 32	18°38'43	23°42	0♈19	4°20	28°19	5°25	25° 4	15°22	4°36	4°28	10°13	10°41	5°39	n.a.	M 8
T 9	11 17 29	19°39'41	8♈19	1°59	3°54	28°48	5°18	25°11	15°24	4°38	4°29	10° 1	10°37	5°46	n.a.	T 9
W10	11 21 25	20°40'38	22°32	3°39	3°25	29°18	5°10	25°17	15°26	4°40	4°31	9°52	10°34	5°53	n.a.	W10
T 11	11 25 22	21°41'36	6♉18	5°18	2°55	29°49	5° 3	25°24	15°29	4°42	4°32	9°45	10°31	5°59	n.a.	T 11
F 12	11 29 19	22°42'32	19°35	6°56	2°23	0♋19	4°55	25°31	15°31	4°44	4°33	9°41	10°28	6° 6	n.a.	F 12
S 13	11 33 15	23°43'28	2♊26	8°33	1°50	0°50	4°48	25°37	15°33	4°47	4°34	9°40	10°25	6°13	n.a.	S 13
S 14	11 37 12	24°44'23	14°54	10° 9	1°15	1°20	4°41	25°44	15°36	4°49	4°35	9°D40	10°21	6°20	n.a.	S 14
M15	11 41 8	25°45'18	27° 5	11°43	0°40	1°51	4°34	25°50	15°38	4°51	4°37	9°R40	10°18	6°26	n.a.	M15
T 16	11 45 5	26°46'11	9♋ 2	13°15	0° 3	2°22	4°27	25°57	15°41	4°53	4°38	9°39	10°15	6°33	n.a.	T 16
W17	11 49 1	27°47'04	20°53	14°44	29♓27	2°53	4°20	26° 3	15°43	4°55	4°39	9°37	10°12	6°40	n.a.	W17
T 18	11 52 58	28°47'56	2♌42	16°10	28°50	3°25	4°13	26°10	15°46	4°57	4°41	9°32	10° 9	6°46	n.a.	T 18
F 19	11 56 54	29°48'47	14°34	17°32	28°13	3°56	4° 6	26°16	15°49	4°59	4°42	9°24	10° 6	6°53	n.a.	F 19
S 20	12 0 51	0♈49'37	26°32	18°50	27°36	4°28	4° 0	26°23	15°51	5° 2	4°43	9°13	10° 2	7° 0	n.a.	S 20
S 21	12 4 48	1°50'27	8♍38	20° 3	27° 0	5° 0	3°53	26°29	15°54	5° 4	4°45	9° 1	9°59	7° 6	n.a.	S 21
M22	12 8 44	2°51'15	20°55	21° 9	26°24	5°32	3°47	26°35	15°57	5° 6	4°46	8°49	9°56	7°13	n.a.	M22
T 23	12 12 41	3°52'03	3♎23	22°10	25°50	6° 4	3°41	26°41	15°59	5° 8	4°47	8°36	9°53	7°20	n.a.	T 23
W24	12 16 37	4°52'50	16° 2	23° 2	25°16	6°36	3°35	26°47	16° 2	5°10	4°49	8°25	9°50	7°26	n.a.	W24
T 25	12 20 34	5°53'36	28°53	23°46	24°45	7° 9	3°29	26°54	16° 5	5°12	4°50	8°17	9°47	7°33	n.a.	T 25
F 26	12 24 30	6°54'21	11♏54	24°22	24°14	7°41	3°24	27° 0	16° 8	5°14	4°52	8°11	9°43	7°40	n.a.	F 26
S 27	12 28 27	7°55'06	25° 6	24°47	23°46	8°14	3°18	27° 6	16°11	5°16	4°53	8° 8	9°40	7°47	n.a.	S 27
S 28	12 32 23	8°55'50	8♐30	25° 3	23°20	8°46	3°13	27°12	16°13	5°18	4°54	8°D 7	9°37	7°53	n.a.	S 28
M29	12 36 20	9°56'34	22° 5	25°R 7	22°56	9°19	3° 8	27°18	16°16	5°20	4°56	8° 7	9°34	8° 0	n.a.	M29
T 30	12 40 17	10°57'17	5♑53	25° 1	22°34	9°52	3° 2	27°23	16°19	5°22	4°57	8°R 8	9°31	8° 7	n.a.	T 30
W31	12 44 13	11♈57'59	19♑55	24♈44	22♓14	10♋25	2♍58	27♒29	16♉22	5♓24	4♉59	8♐ 8	9♐27	8♌13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s 7	21s44	0n 3	6s23	2s 7	7n41	5n39	25n12	2n16	9n32	0n32	13s13	0s 1	15n32	0s35	9s26	0n21	1s 4	14s36	21s42	21s43	14n41		n.a.
T 2	6 44	21 42	1 15	5 43	2 5	7 51	5 53	25 13	2 16	9 35	0 33	13 11	0 1	15 33	0 35	9 25	0 21	1 3	14 36	21 42	21 43	14 39		n.a.
W 3	6 21	20 17	2 25	5 2	2 3	7 59	6 7	25 14	2 16	9 38	0 33	13 9	0 1	15 33	0 35	9 24	0 21	1 2	14 36	21 42	21 42	14 37		n.a.
T 4	5 58	17 33	3 26	4 20	2 0	8 5	6 21	25 14	2 15	9 41	0 33	13 6	0 1	15 34	0 35	9 24	0 21	1 2	14 36	21 42	21 42	14 35		n.a.
F 5	5 35	13 38	4 15	3 38	1 56	8 11	6 35	25 15	2 15	9 44	0 33	13 4	0 1	15 35	0 35	9 23	0 21	1 1	14 35	21 41	21 41	14 32		n.a.
S 6	5 12	8 50	4 48	2 55	1 53	8 16	6 48	25 15	2 15	9 47	0 33	13 2	0 1	15 35	0 35	9 22	0 21	1 1	14 35	21 39	21 41	14 30		n.a.
S 7	4 48	3 29	5 0	2 11	1 48	8 19	7 1	25 16	2 15	9 50	0 33	13 0	0 1	15 36	0 35	9 21	0 21	1 0	14 35	21 38	21 40	14 28		n.a.
M 8	4 25	2n 1	4 52	1 27	1 43	8 21	7 14	25 16	2 15	9 53	0 33	12 58	0 1	15 36	0 35	9 20	0 21	1 0	14 35	21 36	21 40	14 26		n.a.
T 9	4 2	7 19	4 25	0 43	1 37	8 21	7 26	25 16	2 14	9 56	0 33	12 56	0 1	15 37	0 35	9 20	0 21	0 59	14 34	21 34	21 39	14 24		n.a.
W10	3 38	12 4	3 42	0n 2	1 31	8 21	7 37	25 16	2 14	9 58	0 33	12 53	0 1	15 38	0 35	9 19	0 21	0 58	14 34	21 33	21 39	14 22		n.a.
T 11	3 14	16 1	2 47	0 47	1 24	8 19	7 48	25 16	2 14	10 1	0 33	12 51	0 1	15 39	0 35	9 18	0 21	0 58	14 34	21 32	21 39	14 20		n.a.
F 12	2 51	19 0	1 44	1 32	1 16	8 16	7 58	25 16	2 14	10 4	0 33	12 49	0 1	15 39	0 35	9 17	0 21	0 57	14 34	21 31	21 38	14 18		n.a.
S 13	2 27	20 55	0 38	2 18	1 8	8 12	8 8	25 15	2 13	10 7	0 34	12 47	0 1	15 40	0 35	9 16	0 21	0 57	14 34	21 31	21 38	14 16		n.a.
S 14	2 3	21 44	0s28	3 3	0 59	8 6	8 16	25 15	2 13	10 9	0 34	12 45	0 1	15 41	0 35	9 16	0 21	0 56	14 33	21 31	21 37	14 14		n.a.
M15	1 40	21 29	1 31	3 48	0 49	7 59	8 24	25 14	2 13	10 12	0 34	12 43	0 2	15 41	0 35	9 15	0 21	0 56	14 33	21 31	21 37	14 12		n.a.
T 16	1 16	20 15	2 29	4 33	0 38	7 52	8 31	25 13	2 13	10 14	0 34	12 41	0 2	15 42	0 35	9 14	0 21	0 55	14 33	21 31	21 36	14 10		n.a.
W17	0 52	18 8	3 20	5 17	0 27	7 43	8 37	25 12	2 12	10 17	0 34	12 39	0 2	15 43	0 35	9 13	0 21	0 54	14 33	21 31	21 36	14 8		n.a.
T 18	0 28	15 17	4 3	6 1	0 15	7 33	8 42	25 11	2 12	10 19	0 34	12 37	0 2	15 44	0 35	9 13	0 21	0 54	14 33	21 30	21 35	14 6		n.a.
F 19	0 4	11 48	4 35	6 44	0 3	7 22	8 46	25 10	2 12	10 22	0 34	12 34	0 2	15 44	0 34	9 12	0 21	0 53	14 33	21 29	21 35	14 3		n.a.
S 20	0n19	7 50	4 55	7 25	0n11	7 11	8 49	25 9	2 11	10 24	0 34	12 32	0 2	15 45	0 34	9 11	0 21	0 53	14 32	21 27	21 34	14 1		n.a.
S 21	0 43	3 31	5 2	8 5	0 25	6 58	8 51	25 7	2 11	10 27	0 34	12 30	0 2	15 46	0 34	9 10	0 21	0 52	14 32	21 25	21 34	13 59		n.a.
M22	1 7	1s 0	4 55	8 43	0 39	6 45	8 52	25 6	2 11	10 29	0 34	12 28	0 2	15 47	0 34	9 10	0 21	0 52	14 32	21 24	21 34	13 57		n.a.
T 23	1 31	5 32	4 35	9 19	0 54	6 32	8 52	25 4	2 10	10 31	0 34	12 26	0 2	15 48	0 34	9 9	0 21	0 51	14 32	21 22	21 33	13 55		n.a.
W24	1 54	9 54	4 0	9 53	1 9	6 18	8 51	25 2	2 10	10 33	0 34	12 24	0 2	15 48	0 34	9 8	0 21	0 50	14 32	21 20	21 33	13 53		n.a.
T 25	2 18	13 54	3 13	10 24	1 25	6 4	8 50	25 0	2 10	10 35	0 34	12 22	0 2	15 49	0 34	9 7	0 21	0 50	14 32	21 19	21 32	13 51		n.a.
F 26	2 42	17 17	2 15	10 51	1 41	5 50	8 47	24 58	2 9	10 37	0 34	12 20	0 2	15 50	0 34	9 7	0 21	0 49	14 31	21 18	21 32	13 49		n.a.
S 27	3 5	19 50	1 9	11 15	1 56	5 36	8 43	24 56	2 9	10 39	0 34	12 18	0 2	15 51	0 34	9 6	0 21	0 49	14 31	21 17	21 31	13 47		n.a.
S 28	3 29	21 19	0n 2	11 34	2 11	5 22	8 39	24 53	2 9	10 41	0 34	12 17	0 2	15 52	0 34	9 5	0 21	0 48	14 31	21 17	21 31	13 45		n.a.
M29	3 52	21 34	1 14	11 50	2 26	5 8	8 34	24 51	2 8	10 43	0 34	12 15	0 3	15 52	0 34	9 5	0 21	0 48	14 31	21 17	21 30	13 42		n.a.
T 30	4 16	20 31	2 23	12 0	2 40	4 54	8 28	24 48	2 8	10 45	0 34	12 13	0 3	15 53	0 34	9 4	0 21	0 47	14 31	21 17	21 30	13 40		n.a.
W31	4n39	18s12	3n24	12n 6	2n52	4n40	8n21	24n45	2n 8	10n47	0n34	12s11	0s 3	15n54	0s34	9s 3	0n21	0s46	14s31	21s17	21s29	13n38		n.a.

Julian Day Number = 3652522.5, Delta T = 09h46m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°59'47, Lahiri = 70°06'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5288

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 48 10	12♈58'40	4♒ 9	24°R16	21°R57	10♋58	2°R53	27♒35	16♉25	5♓26	5♉ 0	8°R 6	9♐24	8♌20	n.a.	T 1
F 2	12 52 6	13°59'21	18°34	23♈38	21♓42	11°32	2♍48	27°41	16°28	5°27	5° 2	8♐ 2	9°21	8°27	n.a.	F 2
S 3	12 56 3	15° 0'01	3♓ 6	22°52	21°29	12° 5	2°44	27°46	16°31	5°29	5° 3	7°55	9°18	8°34	n.a.	S 3
S 4	12 59 59	16° 0'40	17°40	21°58	21°19	12°38	2°40	27°52	16°34	5°31	5° 5	7°47	9°15	8°40	n.a.	S 4
M 5	13 3 56	17° 1'17	2♈ 9	20°57	21°12	13°12	2°36	27°57	16°37	5°33	5° 6	7°38	9°12	8°47	n.a.	M 5
T 6	13 7 52	18° 1'54	16°26	19°52	21° 7	13°46	2°32	28° 3	16°41	5°35	5° 8	7°30	9° 8	8°54	n.a.	T 6
W 7	13 11 49	19° 2'30	0♉26	18°44	21° 4	14°19	2°29	28° 8	16°44	5°37	5° 9	7°24	9° 5	9° 0	n.a.	W 7
T 8	13 15 45	20° 3'04	14° 5	17°35	21°D 4	14°53	2°25	28°14	16°47	5°38	5°11	7°19	9° 2	9° 7	n.a.	T 8
F 9	13 19 42	21° 3'37	27°20	16°28	21° 7	15°27	2°22	28°19	16°50	5°40	5°12	7°16	8°59	9°14	n.a.	F 9
S 10	13 23 39	22° 4'09	10♊12	15°22	21°11	16° 1	2°19	28°24	16°53	5°42	5°14	7°D16	8°56	9°20	n.a.	S 10
S 11	13 27 35	23° 4'39	22°43	14°21	21°18	16°35	2°16	28°29	16°56	5°43	5°15	7°17	8°53	9°27	n.a.	S 11
M12	13 31 32	24° 5'08	4♋57	13°25	21°27	17° 9	2°13	28°34	17° 0	5°45	5°17	7°18	8°49	9°34	n.a.	M12
T 13	13 35 28	25° 5'35	16°58	12°34	21°39	17°44	2°11	28°39	17° 3	5°47	5°18	7°20	8°46	9°41	n.a.	T 13
W14	13 39 25	26° 6'00	28°51	11°51	21°52	18°18	2° 9	28°44	17° 6	5°48	5°20	7°R20	8°43	9°47	n.a.	W14
T 15	13 43 21	27° 6'24	10♌42	11°14	22° 8	18°53	2° 7	28°49	17° 9	5°50	5°22	7°19	8°40	9°54	n.a.	T 15
F 16	13 47 18	28° 6'46	22°35	10°45	22°25	19°27	2° 5	28°54	17°13	5°52	5°23	7°16	8°37	10° 1	n.a.	F 16
S 17	13 51 14	29° 7'06	4♍35	10°23	22°45	20° 2	2° 3	28°58	17°16	5°53	5°25	7°11	8°33	10° 7	n.a.	S 17
S 18	13 55 11	0♉ 7'25	16°46	10° 8	23° 6	20°36	2° 2	29° 3	17°19	5°55	5°26	7° 5	8°30	10°14	n.a.	S 18
M19	13 59 7	1° 7'42	29°11	10° 1	23°29	21°11	2° 0	29° 8	17°23	5°56	5°28	6°59	8°27	10°21	n.a.	M19
T 20	14 3 4	2° 7'57	11♎50	10°D 0	23°54	21°46	1°59	29°12	17°26	5°58	5°29	6°52	8°24	10°27	n.a.	T 20
W21	14 7 1	3° 8'11	24°45	10° 5	24°21	22°20	1°58	29°17	17°29	5°59	5°31	6°47	8°21	10°34	n.a.	W21
T 22	14 10 57	4° 8'23	7♏56	10°17	24°50	22°55	1°58	29°21	17°33	6° 0	5°33	6°43	8°18	10°41	n.a.	T 22
F 23	14 14 54	5° 8'34	21°22	10°35	25°19	23°30	1°57	29°25	17°36	6° 2	5°34	6°40	8°14	10°48	n.a.	F 23
S 24	14 18 50	6° 8'43	4♐59	10°58	25°51	24° 5	1°57	29°29	17°39	6° 3	5°36	6°D39	8°11	10°54	n.a.	S 24
S 25	14 22 47	7° 8'51	18°47	11°26	26°24	24°40	1°D57	29°33	17°43	6° 5	5°37	6°39	8° 8	11° 1	n.a.	S 25
M26	14 26 43	8° 8'58	2♑43	11°58	26°58	25°15	1°57	29°37	17°46	6° 6	5°39	6°41	8° 5	11° 8	n.a.	M26
T 27	14 30 40	9° 9'03	16°46	12°35	27°34	25°50	1°57	29°41	17°50	6° 7	5°40	6°42	8° 2	11°14	n.a.	T 27
W28	14 34 36	10° 9'07	0♒54	13°16	28°11	26°26	1°58	29°45	17°53	6° 8	5°42	6°43	7°59	11°21	n.a.	W28
T 29	14 38 33	11° 9'09	15° 4	14° 2	28°49	27° 1	1°58	29°49	17°57	6°10	5°44	6°R44	7°55	11°28	n.a.	T 29
F 30	14 42 29	12♉ 9'11	29♒16	14♈50	29♓29	27♋36	1♍59	29♒53	18♉ 0	6♓11	5♉45	6♐43	7♐52	11♌35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 2	14s46	4n14	12n 6	3n 4	4n27	8n14	24n42	2n 7	10n48	0n34	12s 9	0s 3	15n55	0s34	9s 3	0n21	0s46	14s31	21s17	21s29	13n36		n.a.
F 2	5 26	10 25	4 49	12 2	3 14	4 14	8 6	24 39	2 7	10 50	0 34	12 7	0 3	15 56	0 34	9 2	0 21	0 45	14 31	21 16	21 28	13 34		n.a.
S 3	5 49	5 26	5 5	11 52	3 21	4 2	7 58	24 35	2 6	10 52	0 34	12 5	0 3	15 57	0 34	9 1	0 21	0 45	14 31	21 15	21 28	13 32		n.a.
S 4	6 12	0 9	5 2	11 37	3 27	3 50	7 49	24 32	2 6	10 53	0 34	12 3	0 3	15 58	0 34	9 1	0 21	0 44	14 30	21 14	21 28	13 30		n.a.
M 5	6 35	5n 7	4 39	11 18	3 31	3 39	7 40	24 28	2 6	10 55	0 34	12 2	0 3	15 59	0 34	9 0	0 21	0 44	14 30	21 13	21 27	13 28		n.a.
T 6	6 57	10 2	3 59	10 55	3 32	3 28	7 31	24 25	2 5	10 56	0 34	12 0	0 3	15 59	0 34	8 59	0 21	0 43	14 30	21 11	21 27	13 26		n.a.
W 7	7 20	14 20	3 5	10 28	3 31	3 18	7 21	24 21	2 5	10 57	0 34	11 58	0 3	16 0	0 34	8 59	0 21	0 43	14 30	21 10	21 26	13 23		n.a.
T 8	7 43	17 44	2 2	9 59	3 27	3 9	7 11	24 17	2 4	10 58	0 35	11 56	0 3	16 1	0 34	8 58	0 21	0 42	14 30	21 9	21 26	13 21		n.a.
F 9	8 5	20 6	0 53	9 28	3 21	3 0	7 1	24 12	2 4	11 0	0 35	11 55	0 3	16 2	0 34	8 57	0 21	0 42	14 30	21 9	21 25	13 19		n.a.
S 10	8 27	21 20	0s16	8 56	3 14	2 52	6 50	24 8	2 4	11 1	0 35	11 53	0 3	16 3	0 34	8 57	0 21	0 41	14 30	21 9	21 25	13 17		n.a.
S 11	8 49	21 27	1 23	8 24	3 4	2 45	6 40	24 3	2 3	11 2	0 35	11 51	0 4	16 4	0 34	8 56	0 21	0 41	14 30	21 9	21 24	13 15		n.a.
M12	9 11	20 32	2 24	7 52	2 53	2 39	6 29	23 59	2 3	11 3	0 35	11 50	0 4	16 5	0 34	8 56	0 21	0 40	14 30	21 9	21 24	13 13		n.a.
T 13	9 33	18 42	3 18	7 22	2 41	2 33	6 18	23 54	2 2	11 3	0 35	11 48	0 4	16 6	0 34	8 55	0 21	0 39	14 30	21 10	21 23	13 11		n.a.
W14	9 55	16 4	4 3	6 53	2 28	2 28	6 7	23 49	2 2	11 4	0 35	11 46	0 4	16 7	0 34	8 54	0 21	0 39	14 30	21 10	21 23	13 9		n.a.
T 15	10 16	12 47	4 38	6 26	2 14	2 24	5 56	23 44	2 1	11 5	0 35	11 45	0 4	16 8	0 34	8 54	0 21	0 38	14 30	21 9	21 22	13 6		n.a.
F 16	10 37	9 0	5 0	6 1	2 0	2 21	5 45	23 38	2 1	11 6	0 35	11 43	0 4	16 9	0 34	8 53	0 21	0 38	14 30	21 9	21 22	13 4		n.a.
S 17	10 58	4 50	5 10	5 39	1 45	2 18	5 34	23 33	2 0	11 6	0 35	11 42	0 4	16 9	0 34	8 53	0 21	0 37	14 30	21 8	21 21	13 2		n.a.
S 18	11 19	0 25	5 6	5 20	1 30	2 16	5 23	23 27	2 0	11 7	0 35	11 40	0 4	16 10	0 34	8 52	0 21	0 37	14 30	21 7	21 21	13 0		n.a.
M19	11 40	4s 5	4 48	5 4	1 16	2 15	5 12	23 22	2 0	11 7	0 35	11 39	0 4	16 11	0 34	8 52	0 21	0 36	14 30	21 6	21 20	12 58		n.a.
T 20	12 1	8 31	4 15	4 50	1 1	2 15	5 1	23 16	1 59	11 8	0 35	11 37	0 4	16 12	0 34	8 51	0 21	0 36	14 30	21 5	21 20	12 56		n.a.
W21	12 21	12 40	3 29	4 39	0 47	2 15	4 50	23 10	1 59	11 8	0 35	11 36	0 4	16 13	0 34	8 50	0 21	0 36	14 30	21 4	21 19	12 54		n.a.
T 22	12 41	16 18	2 30	4 31	0 33	2 16	4 40	23 4	1 58	11 8	0 35	11 34	0 4	16 14	0 34	8 50	0 21	0 35	14 30	21 4	21 19	12 51		n.a.
F 23	13 1	19 7	1 23	4 25	0 19	2 18	4 29	22 57	1 58	11 8	0 35	11 33	0 4	16 15	0 34	8 49	0 21	0 35	14 30	21 3	21 18	12 49		n.a.
S 24	13 20	20 55	0 9	4 21	0 6	2 20	4 18	22 51	1 57	11 8	0 35	11 32	0 5	16 16	0 34	8 49	0 21	0 34	14 30	21 3	21 18	12 47		n.a.
S 25	13 40	21 28	1n 6	4 21	0s 7	2 23	4 8	22 44	1 57	11 8	0 35	11 30	0 5	16 17	0 34	8 48	0 21	0 34	14 30	21 3	21 17	12 45		n.a.
M26	13 59	20 42	2 18	4 22	0 19	2 27	3 57	22 38	1 56	11 8	0 35	11 29	0 5	16 18	0 34	8 48	0 21	0 33	14 30	21 3	21 17	12 43		n.a.
T 27	14 18	18 39	3 22	4 25	0 31	2 32	3 47	22 31	1 56	11 8	0 34	11 28	0 5	16 19	0 34	8 48	0 21	0 33	14 30	21 4	21 16	12 41		n.a.
W28	14 37	15 28	4 15	4 31	0 42	2 37	3 37	22 24	1 55	11 8	0 34	11 26	0 5	16 20	0 34	8 47	0 21	0 32	14 30	21 4	21 16	12 39		n.a.
T 29	14 55	11 22	4 52	4 38	0 52	2 42	3 26	22 17	1 55	11 8	0 34	11 25	0 5	16 21	0 34	8 47	0 21	0 32	14 30	21 4	21 15	12 36		n.a.
F 30	15n13	6s39	5n11	4n47	1s 3	2n49	3n16	22n 9	1n54	11n 7	0n34	11s24	0s 5	16n22	0s34	8s46	0n21	0s31	14s30	21s 4	21s15	12n34		n.a.

Julian Day Number = 3652553.5, Delta T = 09h46m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°59'52, Lahiri = 70°06'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5288

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 26	13♉ 9'10	13♓27	15♈42	0♈ 9	28♋11	2♍ 0	29♒56	18♉ 3	6♓12	5♉47	6°R41	7♐49	11♌41	n.a.	S 1
S 2	14 50 23	14° 9'08	27°33	16°37	0°51	28°47	2° 2	29°59	18° 7	6°13	5°48	6♐38	7°46	11°48	n.a.	S 2
M 3	14 54 19	15° 9'05	11♈33	17°35	1°34	29°22	2° 3	0♓ 3	18°10	6°14	5°50	6°35	7°43	11°55	n.a.	M 3
T 4	14 58 16	16° 9'00	25°21	18°36	2°17	29°58	2° 5	0° 7	18°14	6°15	5°51	6°32	7°39	12° 1	n.a.	T 4
W 5	15 2 12	17° 8'54	8♉56	19°39	3° 2	0♌33	2° 7	0°10	18°17	6°16	5°53	6°29	7°36	12° 8	n.a.	W 5
T 6	15 6 9	18° 8'46	22°16	20°44	3°48	1° 9	2° 9	0°13	18°21	6°17	5°55	6°28	7°33	12°15	n.a.	T 6
F 7	15 10 5	19° 8'36	5♊17	21°52	4°34	1°44	2°11	0°16	18°24	6°18	5°56	6°D27	7°30	12°21	n.a.	F 7
S 8	15 14 2	20° 8'25	18° 1	23° 2	5°22	2°20	2°13	0°19	18°27	6°19	5°58	6°27	7°27	12°28	n.a.	S 8
S 9	15 17 58	21° 8'11	0♋29	24°15	6°10	2°56	2°16	0°22	18°31	6°20	5°59	6°28	7°24	12°35	n.a.	S 9
M10	15 21 55	22° 7'56	12°42	25°29	6°59	3°31	2°19	0°25	18°34	6°21	6° 1	6°30	7°20	12°42	n.a.	M10
T 11	15 25 52	23° 7'39	24°44	26°45	7°49	4° 7	2°22	0°27	18°38	6°22	6° 2	6°31	7°17	12°48	n.a.	T 11
W12	15 29 48	24° 7'19	6♌39	28° 3	8°40	4°43	2°25	0°30	18°41	6°23	6° 4	6°32	7°14	12°55	n.a.	W12
T 13	15 33 45	25° 6'57	18°31	29°22	9°31	5°19	2°28	0°33	18°45	6°23	6° 5	6°33	7°11	13° 2	n.a.	T 13
F 14	15 37 41	26° 6'34	0♍25	0♉44	10°23	5°55	2°32	0°35	18°48	6°24	6° 7	6°R33	7° 8	13° 8	n.a.	F 14
S 15	15 41 38	27° 6'08	12°25	2° 7	11°15	6°31	2°36	0°37	18°52	6°25	6° 8	6°32	7° 4	13°15	n.a.	S 15
S 16	15 45 34	28° 5'40	24°37	3°31	12° 8	7° 6	2°39	0°40	18°55	6°26	6°10	6°32	7° 1	13°22	n.a.	S 16
M17	15 49 31	29° 5'10	7♎ 3	4°57	13° 2	7°42	2°44	0°42	18°58	6°26	6°11	6°31	6°58	13°29	n.a.	M17
T 18	15 53 27	0♊ 4'38	19°48	6°25	13°57	8°18	2°48	0°44	19° 2	6°27	6°13	6°30	6°55	13°35	n.a.	T 18
W19	15 57 24	1° 4'04	2♏53	7°54	14°52	8°54	2°52	0°46	19° 5	6°27	6°14	6°29	6°52	13°42	n.a.	W19
T 20	16 1 20	2° 3'28	16°19	9°25	15°47	9°30	2°57	0°48	19° 9	6°28	6°16	6°28	6°49	13°49	n.a.	T 20
F 21	16 5 17	3° 2'50	0♐ 4	10°57	16°43	10° 6	3° 2	0°49	19°12	6°29	6°17	6°D28	6°45	13°55	n.a.	F 21
S 22	16 9 14	4° 2'11	14° 7	12°31	17°40	10°42	3° 6	0°51	19°15	6°29	6°18	6°28	6°42	14° 2	n.a.	S 22
S 23	16 13 10	5° 1'29	28°24	14° 6	18°37	11°19	3°12	0°53	19°19	6°30	6°20	6°28	6°39	14° 9	n.a.	S 23
M24	16 17 7	6° 0'46	12♑48	15°42	19°34	11°55	3°17	0°54	19°22	6°30	6°21	6°28	6°36	14°16	n.a.	M24
T 25	16 21 3	7° 0'01	27°17	17°20	20°32	12°31	3°22	0°55	19°25	6°30	6°23	6°R28	6°33	14°22	n.a.	T 25
W26	16 25 0	7°59'15	11♒43	19° 0	21°31	13° 7	3°28	0°57	19°29	6°31	6°24	6°28	6°30	14°29	n.a.	W26
T 27	16 28 56	8°58'27	26° 4	20°41	22°29	13°43	3°33	0°58	19°32	6°31	6°25	6°28	6°26	14°36	n.a.	T 27
F 28	16 32 53	9°57'37	10♓16	22°23	23°29	14°19	3°39	0°59	19°35	6°31	6°27	6°D28	6°23	14°42	n.a.	F 28
S 29	16 36 49	10°56'46	24°17	24° 7	24°28	14°56	3°45	1° 0	19°38	6°32	6°28	6°28	6°20	14°49	n.a.	S 29
S 30	16 40 46	11°55'53	8♈ 6	25°53	25°28	15°32	3°52	1° 1	19°42	6°32	6°29	6°29	6°17	14°56	n.a.	S 30
M31	16 44 43	12♊54'58	21♈41	27♉40	26♈29	16♌ 8	3♍58	1♓ 1	19♉45	6♓32	6♉31	6♐29	6♐14	15♌ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n31	1s35	5n12	4n58	1s12	2n55	3n 7	22n 2	1n54	11n 7	0n34	11s23	0s 5	16n23	0s34	8s46	0n21	0s31	14s30	21s 3	21s14	12n32		n.a.
S 2	15 49	3n33	4 54	5 10	1 21	3 3	2 57	21 54	1 53	11 7	0 34	11 22	0 5	16 24	0 34	8 45	0 21	0 31	14 30	21 3	21 14	12 30		n.a.
M 3	16 6	8 27	4 18	5 24	1 30	3 11	2 47	21 47	1 53	11 6	0 34	11 21	0 5	16 24	0 34	8 45	0 21	0 30	14 30	21 2	21 13	12 28		n.a.
T 4	16 23	12 52	3 27	5 39	1 38	3 19	2 38	21 39	1 53	11 6	0 34	11 20	0 5	16 25	0 34	8 45	0 21	0 30	14 30	21 2	21 13	12 26		n.a.
W 5	16 40	16 33	2 26	5 56	1 45	3 28	2 29	21 31	1 52	11 5	0 34	11 18	0 5	16 26	0 34	8 44	0 21	0 29	14 30	21 1	21 12	12 23		n.a.
T 6	16 56	19 16	1 18	6 13	1 52	3 37	2 19	21 23	1 52	11 4	0 34	11 17	0 5	16 27	0 34	8 44	0 21	0 29	14 31	21 1	21 12	12 21		n.a.
F 7	17 13	20 55	0 6	6 32	1 59	3 47	2 10	21 14	1 51	11 3	0 34	11 16	0 6	16 28	0 34	8 43	0 21	0 29	14 31	21 1	21 11	12 19		n.a.
S 8	17 29	21 27	1s 4	6 52	2 5	3 58	2 1	21 6	1 51	11 2	0 34	11 16	0 6	16 29	0 34	8 43	0 21	0 28	14 31	21 1	21 11	12 17		n.a.
S 9	17 44	20 53	2 9	7 13	2 10	4 8	1 53	20 57	1 50	11 1	0 34	11 15	0 6	16 30	0 34	8 43	0 21	0 28	14 31	21 1	21 10	12 15		n.a.
M10	17 59	19 20	3 7	7 35	2 15	4 20	1 44	20 49	1 50	11 0	0 34	11 14	0 6	16 31	0 34	8 42	0 21	0 27	14 31	21 1	21 10	12 13		n.a.
T 11	18 14	16 56	3 56	7 58	2 20	4 31	1 36	20 40	1 49	10 59	0 34	11 13	0 6	16 32	0 34	8 42	0 21	0 27	14 31	21 2	21 9	12 10		n.a.
W12	18 29	13 51	4 35	8 21	2 24	4 43	1 27	20 31	1 49	10 58	0 34	11 12	0 6	16 33	0 34	8 42	0 21	0 27	14 31	21 2	21 9	12 8		n.a.
T 13	18 43	10 14	5 1	8 46	2 27	4 56	1 19	20 22	1 48	10 57	0 34	11 11	0 6	16 34	0 34	8 42	0 21	0 26	14 31	21 2	21 8	12 6		n.a.
F 14	18 57	6 12	5 15	9 11	2 30	5 8	1 11	20 13	1 48	10 56	0 34	11 10	0 6	16 35	0 34	8 41	0 21	0 26	14 31	21 2	21 8	12 4		n.a.
S 15	19 11	1 55	5 15	9 37	2 32	5 21	1 4	20 3	1 47	10 54	0 34	11 10	0 6	16 36	0 34	8 41	0 21	0 26	14 32	21 2	21 7	12 2		n.a.
S 16	19 24	2s31	5 1	10 3	2 34	5 35	0 56	19 54	1 47	10 53	0 34	11 9	0 6	16 37	0 34	8 41	0 21	0 25	14 32	21 2	21 7	12 0		n.a.
M17	19 37	6 57	4 33	10 30	2 36	5 49	0 48	19 44	1 46	10 52	0 34	11 8	0 6	16 38	0 34	8 41	0 21	0 25	14 32	21 2	21 6	11 57		n.a.
T 18	19 49	11 11	3 51	10 57	2 37	6 3	0 41	19 35	1 46	10 50	0 34	11 8	0 7	16 38	0 34	8 40	0 21	0 25	14 32	21 1	21 6	11 55		n.a.
W19	20 1	15 1	2 56	11 25	2 38	6 17	0 34	19 25	1 45	10 49	0 34	11 7	0 7	16 39	0 34	8 40	0 21	0 25	14 32	21 1	21 5	11 53		n.a.
T 20	20 13	18 11	1 50	11 53	2 38	6 31	0 27	19 15	1 45	10 47	0 34	11 7	0 7	16 40	0 34	8 40	0 21	0 24	14 32	21 1	21 5	11 51		n.a.
F 21	20 25	20 24	0 35	12 22	2 37	6 46	0 20	19 5	1 44	10 45	0 34	11 6	0 7	16 41	0 34	8 40	0 21	0 24	14 32	21 1	21 4	11 49		n.a.
S 22	20 36	21 24	0n42	12 51	2 36	7 1	0 13	18 55	1 44	10 43	0 34	11 6	0 7	16 42	0 34	8 40	0 21	0 24	14 33	21 1	21 3	11 47		n.a.
S 23	20 46	21 3	1 59	13 20	2 35	7 16	0 7	18 45	1 43	10 42	0 34	11 5	0 7	16 43	0 34	8 39	0 21	0 23	14 33	21 1	21 3	11 44		n.a.
M24	20 57	19 18	3 8	13 49	2 33	7 32	0 0	18 34	1 43	10 40	0 34	11 5	0 7	16 44	0 34	8 39	0 21	0 23	14 33	21 1	21 2	11 42		n.a.
T 25	21 6	16 19	4 6	14 18	2 31	7 48	0s 6	18 24	1 42	10 38	0 34	11 4	0 7	16 45	0 34	8 39	0 21	0 23	14 33	21 1	21 2	11 40		n.a.
W26	21 16	12 21	4 48	14 48	2 28	8 3	0 12	18 13	1 42	10 36	0 34	11 4	0 7	16 46	0 34	8 39	0 21	0 23	14 33	21 1	21 1	11 38		n.a.
T 27	21 25	7 42	5 12	15 17	2 25	8 19	0 18	18 2	1 41	10 34	0 34	11 4	0 7	16 46	0 34	8 39	0 21	0 23	14 34	21 1	21 1	11 36		n.a.
F 28	21 34	2 41	5 16	15 47	2 21	8 35	0 24	17 52	1 41	10 32	0 34	11 3	0 7	16 47	0 34	8 39	0 21	0 22	14 34	21 1	21 0	11 33		n.a.
S 29	21 42	2n24	5 2	16 16	2 17	8 52	0 30	17 41	1 40	10 29	0 34	11 3	0 7	16 48	0 34	8 39	0 21	0 22	14 34	21 1	21 0	11 31		n.a.
S 30	21 50	7 19	4 30	16 45	2 12	9 8	0 35	17 30	1 40	10 27	0 34	11 3	0 8	16 49	0 34	8 39	0 21	0 22	14 34	21 1	20 59	11 29		n.a.
M31	21n58	11n47	3n44	17n14	2s 7	9n25	0s41	17n18	1n39	10n25	0n34	11s 3	0s 8	16n50	0s34	8s38	0n21	0s22	14s34	21s 1	20s59	11n27		n.a.

Julian Day Number = 3652583.5, Delta T = 09h46m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 70°59'56, Lahiri = 70°06'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5288

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 48 39	13♊54'03	5♉ 3	29♉28	27♈29	16♌44	4♍ 4	1♓ 2	19♉48	6♓32	6♉32	6♐30	6♐10	15♌ 9	n.a.	T 1
W 2	16 52 36	14°53'05	18°12	1♊18	28°30	17°21	4°11	1° 3	19°51	6°32	6°33	6°31	6° 7	15°16	n.a.	W 2
T 3	16 56 32	15°52'06	1♊ 7	3°10	29°32	17°57	4°18	1° 3	19°55	6°32	6°35	6°R31	6° 4	15°23	n.a.	T 3
F 4	17 0 29	16°51'05	13°50	5° 3	0♉33	18°33	4°25	1° 4	19°58	6°32	6°36	6°31	6° 1	15°29	n.a.	F 4
S 5	17 4 25	17°50'02	26°19	6°57	1°35	19°10	4°32	1° 4	20° 1	6°R32	6°37	6°30	5°58	15°36	n.a.	S 5
S 6	17 8 22	18°48'57	8♋38	8°53	2°38	19°46	4°39	1° 4	20° 4	6°32	6°38	6°29	5°55	15°43	n.a.	S 6
M 7	17 12 19	19°47'51	20°46	10°51	3°40	20°23	4°46	1°R 4	20° 7	6°32	6°40	6°27	5°51	15°50	n.a.	M 7
T 8	17 16 15	20°46'42	2♌45	12°50	4°43	20°59	4°54	1° 4	20°10	6°32	6°41	6°25	5°48	15°56	n.a.	T 8
W 9	17 20 12	21°45'32	14°39	14°51	5°46	21°35	5° 2	1° 4	20°13	6°32	6°42	6°23	5°45	16° 3	n.a.	W 9
T 10	17 24 8	22°44'19	26°31	16°53	6°49	22°12	5° 9	1° 4	20°16	6°32	6°43	6°21	5°42	16°10	n.a.	T 10
F 11	17 28 5	23°43'04	8♍24	18°56	7°53	22°48	5°17	1° 3	20°19	6°32	6°44	6°19	5°39	16°16	n.a.	F 11
S 12	17 32 1	24°41'48	20°23	21° 1	8°57	23°25	5°25	1° 3	20°22	6°32	6°46	6°D19	5°36	16°23	n.a.	S 12
S 13	17 35 58	25°40'29	2♎33	23° 7	10° 1	24° 1	5°33	1° 2	20°25	6°31	6°47	6°19	5°32	16°30	n.a.	S 13
M14	17 39 54	26°39'08	14°57	25°14	11° 5	24°38	5°42	1° 2	20°28	6°31	6°48	6°20	5°29	16°37	n.a.	M14
T 15	17 43 51	27°37'46	27°40	27°22	12° 9	25°14	5°50	1° 1	20°31	6°31	6°49	6°21	5°26	16°43	n.a.	T 15
W16	17 47 48	28°36'21	10♏46	29°30	13°14	25°51	5°59	1° 0	20°34	6°31	6°50	6°23	5°23	16°50	n.a.	W16
T 17	17 51 44	29°34'54	24°16	1♋40	14°19	26°28	6° 7	0°59	20°37	6°30	6°51	6°24	5°20	16°57	n.a.	T 17
F 18	17 55 41	0♋33'26	8♐12	3°49	15°24	27° 4	6°16	0°58	20°40	6°30	6°52	6°R24	5°16	17° 3	n.a.	F 18
S 19	17 59 37	1°31'56	22°32	5°59	16°29	27°41	6°25	0°57	20°43	6°29	6°53	6°23	5°13	17°10	n.a.	S 19
S 20	18 3 34	2°30'24	7♑11	8° 8	17°35	28°17	6°34	0°56	20°45	6°29	6°54	6°21	5°10	17°17	n.a.	S 20
M21	18 7 30	3°28'50	22° 2	10°17	18°40	28°54	6°43	0°55	20°48	6°28	6°55	6°18	5° 7	17°24	n.a.	M21
T 22	18 11 27	4°27'15	6♒58	12°25	19°46	29°30	6°52	0°53	20°51	6°28	6°56	6°14	5° 4	17°30	n.a.	T 22
W23	18 15 23	5°25'38	21°49	14°31	20°52	0♍ 7	7° 2	0°52	20°54	6°27	6°57	6°10	5° 1	17°37	n.a.	W23
T 24	18 19 20	6°24'00	6♓30	16°37	21°58	0°44	7°11	0°50	20°56	6°27	6°58	6° 7	4°57	17°44	n.a.	T 24
F 25	18 23 17	7°22'20	20°53	18°41	23° 4	1°20	7°21	0°48	20°59	6°26	6°59	6° 5	4°54	17°50	n.a.	F 25
S 26	18 27 13	8°20'39	4♈57	20°42	24°11	1°57	7°30	0°47	21° 1	6°26	7° 0	6°D 4	4°51	17°57	n.a.	S 26
S 27	18 31 10	9°18'57	18°39	22°42	25°17	2°34	7°40	0°45	21° 4	6°25	7° 0	6° 4	4°48	18° 4	n.a.	S 27
M28	18 35 6	10°17'13	2♉ 2	24°39	26°24	3°10	7°50	0°43	21° 7	6°24	7° 1	6° 5	4°45	18°11	n.a.	M28
T 29	18 39 3	11°15'29	15° 7	26°33	27°31	3°47	8° 0	0°41	21° 9	6°23	7° 2	6° 7	4°42	18°17	n.a.	T 29
W30	18 42 59	12♋13'43	27♉55	28♋24	28♉38	4♍24	8♍10	0♓39	21♉11	6♓23	7♉ 3	6♐ 8	4♐38	18♌24	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 5	15n36	2n46	17n43	2s 1	9n41	0s46	17n 7	1n39	10n23	0n34	11s 2	0s 8	16n51	0s34	8s38	0n21	0s21	14s35	21s 1	20s58	11n25		n.a.
W 2	22 11	18 33	1 40	18 11	1 55	9 58	0 51	16 56	1 38	10 20	0 34	11 2	0 8	16 52	0 34	8 38	0 21	0 21	14 35	21 2	20 58	11 22		n.a.
T 3	22 18	20 31	0 30	18 39	1 49	10 15	0 56	16 44	1 38	10 18	0 34	11 2	0 8	16 52	0 34	8 38	0 21	0 21	14 35	21 2	20 57	11 20		n.a.
F 4	22 24	21 24	0s40	19 6	1 42	10 31	1 1	16 33	1 37	10 15	0 34	11 2	0 8	16 53	0 34	8 38	0 21	0 21	14 35	21 2	20 57	11 18		n.a.
S 5	22 29	21 11	1 48	19 33	1 34	10 48	1 5	16 21	1 37	10 13	0 34	11 2	0 8	16 54	0 34	8 38	0 21	0 21	14 36	21 1	20 56	11 16		n.a.
S 6	22 34	19 57	2 48	19 59	1 27	11 5	1 10	16 9	1 36	10 10	0 34	11 2	0 8	16 55	0 34	8 38	0 21	0 21	14 36	21 1	20 55	11 14		n.a.
M 7	22 39	17 49	3 41	20 24	1 18	11 22	1 14	15 58	1 36	10 7	0 34	11 2	0 8	16 56	0 34	8 38	0 21	0 21	14 36	21 1	20 55	11 11		n.a.
T 8	22 43	14 56	4 23	20 48	1 10	11 38	1 18	15 46	1 35	10 5	0 34	11 2	0 8	16 57	0 34	8 38	0 21	0 20	14 36	21 1	20 54	11 9		n.a.
W 9	22 47	11 28	4 53	21 11	1 1	11 55	1 22	15 34	1 35	10 2	0 34	11 3	0 8	16 57	0 34	8 38	0 21	0 20	14 37	21 0	20 54	11 7		n.a.
T 10	22 50	7 34	5 11	21 32	0 52	12 12	1 26	15 22	1 34	9 59	0 34	11 3	0 9	16 58	0 34	8 38	0 21	0 20	14 37	21 0	20 53	11 5		n.a.
F 11	22 53	3 23	5 15	21 53	0 42	12 28	1 30	15 9	1 34	9 56	0 34	11 3	0 9	16 59	0 34	8 38	0 21	0 20	14 37	21 0	20 53	11 3		n.a.
S 12	22 56	0s58	5 6	22 12	0 32	12 45	1 34	14 57	1 33	9 53	0 34	11 3	0 9	17 0	0 34	8 39	0 21	0 20	14 37	21 0	20 52	11 0		n.a.
S 13	22 58	5 20	4 43	22 29	0 22	13 2	1 37	14 45	1 33	9 50	0 34	11 3	0 9	17 0	0 34	8 39	0 21	0 20	14 38	21 0	20 52	10 58		n.a.
M14	22 59	9 35	4 7	22 45	0 12	13 18	1 41	14 32	1 32	9 47	0 34	11 4	0 9	17 1	0 34	8 39	0 21	0 20	14 38	21 0	20 51	10 56		n.a.
T 15	23 1	13 32	3 17	22 58	0 2	13 34	1 44	14 20	1 31	9 44	0 34	11 4	0 9	17 2	0 34	8 39	0 21	0 20	14 38	21 0	20 51	10 54		n.a.
W16	23 1	16 58	2 17	23 10	0n 9	13 50	1 47	14 7	1 31	9 41	0 34	11 4	0 9	17 3	0 34	8 39	0 21	0 20	14 39	21 0	20 50	10 52		n.a.
T 17	23 2	19 35	1 6	23 20	0 19	14 7	1 50	13 54	1 30	9 38	0 34	11 5	0 9	17 3	0 34	8 39	0 21	0 20	14 39	21 0	20 49	10 49		n.a.
F 18	23 2	21 8	0n10	23 28	0 29	14 22	1 53	13 41	1 30	9 35	0 34	11 5	0 9	17 4	0 34	8 39	0 21	0 20	14 39	21 0	20 49	10 47		n.a.
S 19	23 1	21 22	1 28	23 33	0 40	14 38	1 55	13 29	1 29	9 32	0 34	11 6	0 9	17 5	0 34	8 39	0 21	0 20	14 39	21 0	20 48	10 45		n.a.
S 20	23 0	20 10	2 41	23 37	0 50	14 54	1 58	13 16	1 29	9 28	0 34	11 6	0 10	17 6	0 34	8 40	0 21	0 20	14 40	21 0	20 48	10 43		n.a.
M21	22 59	17 34	3 45	23 37	0 59	15 9	2 0	13 3	1 28	9 25	0 34	11 7	0 10	17 6	0 34	8 40	0 21	0 20	14 40	20 59	20 47	10 40		n.a.
T 22	22 57	13 48	4 33	23 36	1 9	15 25	2 2	12 50	1 28	9 22	0 34	11 7	0 10	17 7	0 34	8 40	0 21	0 20	14 40	20 59	20 47	10 38		n.a.
W23	22 55	9 12	5 3	23 32	1 17	15 40	2 4	12 36	1 27	9 18	0 34	11 8	0 10	17 8	0 34	8 40	0 21	0 20	14 41	20 58	20 46	10 36		n.a.
T 24	22 53	4 7	5 13	23 26	1 26	15 54	2 6	12 23	1 27	9 15	0 34	11 9	0 10	17 8	0 34	8 40	0 21	0 20	14 41	20 58	20 45	10 34		n.a.
F 25	22 50	1n 6	5 2	23 18	1 34	16 9	2 8	12 10	1 26	9 11	0 34	11 9	0 10	17 9	0 34	8 40	0 21	0 20	14 41	20 57	20 45	10 32		n.a.
S 26	22 46	6 8	4 34	23 8	1 41	16 23	2 10	11 56	1 26	9 8	0 34	11 10	0 10	17 10	0 34	8 41	0 21	0 20	14 42	20 57	20 44	10 29		n.a.
S 27	22 43	10 45	3 51	22 55	1 47	16 38	2 12	11 43	1 25	9 4	0 34	11 11	0 10	17 10	0 34	8 41	0 21	0 20	14 42	20 57	20 44	10 27		n.a.
M28	22 38	14 43	2 55	22 41	1 53	16 51	2 13	11 30	1 25	9 1	0 34	11 12	0 10	17 11	0 34	8 41	0 21	0 20	14 42	20 57	20 43	10 25		n.a.
T 29	22 34	17 53	1 52	22 25	1 58	17 5	2 15	11 16	1 24	8 57	0 34	11 12	0 10	17 12	0 34	8 41	0 21	0 20	14 43	20 58	20 43	10 23		n.a.
W30	22n29	20n 5	0n45	22n 7	2n 2	17n18	2s16	11n 2	1n24	8n53	0n34	11s13	0s10	17n12	0s34	8s42	0n21	0s20	14s43	20s58	20s42	10n20		n.a.

Julian Day Number = 3652614.5, Delta T = 09h46m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°00'00, Lahiri = 70°07'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5288

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 56	13♋11'55	10♊31	0♌13	29♉45	5♍ 0	8♍20	0°R37	21♉14	6°R22	7♉ 4	6°R 8	4♐35	18♌31	n.a.	T 1
F 2	18 50 53	14°10'07	22°55	1°58	0♊53	5°37	8°30	0♓34	21°16	6♓21	7° 5	6♐ 7	4°32	18°37	n.a.	F 2
S 3	18 54 49	15° 8'17	5♋10	3°41	2° 0	6°14	8°41	0°32	21°19	6°20	7° 5	6° 3	4°29	18°44	n.a.	S 3
S 4	18 58 46	16° 6'25	17°16	5°19	3° 8	6°50	8°51	0°29	21°21	6°19	7° 6	5°58	4°26	18°51	n.a.	S 4
M 5	19 2 42	17° 4'32	29°17	6°55	4°15	7°27	9° 2	0°27	21°23	6°19	7° 7	5°52	4°22	18°58	n.a.	M 5
T 6	19 6 39	18° 2'38	11♌12	8°27	5°23	8° 4	9°12	0°24	21°26	6°18	7° 7	5°44	4°19	19° 4	n.a.	T 6
W 7	19 10 35	19° 0'42	23° 5	9°56	6°31	8°41	9°23	0°22	21°28	6°17	7° 8	5°36	4°16	19°11	n.a.	W 7
T 8	19 14 32	19°58'44	4♍56	11°21	7°39	9°17	9°34	0°19	21°30	6°16	7° 9	5°28	4°13	19°18	n.a.	T 8
F 9	19 18 28	20°56'45	16°49	12°42	8°47	9°54	9°45	0°16	21°32	6°15	7° 9	5°22	4°10	19°24	n.a.	F 9
S 10	19 22 25	21°54'44	28°47	14° 0	9°55	10°31	9°56	0°13	21°34	6°14	7°10	5°17	4° 7	19°31	n.a.	S 10
S 11	19 26 22	22°52'42	10♎54	15°14	11° 3	11° 8	10° 7	0°10	21°36	6°13	7°10	5°14	4° 3	19°38	n.a.	S 11
M12	19 30 18	23°50'38	23°15	16°24	12°12	11°45	10°18	0° 7	21°38	6°12	7°11	5°D13	4° 0	19°45	n.a.	M12
T 13	19 34 15	24°48'32	5♏54	17°30	13°20	12°21	10°29	0° 4	21°40	6°10	7°11	5°14	3°57	19°51	n.a.	T 13
W14	19 38 11	25°46'25	18°54	18°33	14°29	12°58	10°40	0° 0	21°42	6° 9	7°12	5°15	3°54	19°58	n.a.	W14
T 15	19 42 8	26°44'17	2♐21	19°31	15°37	13°35	10°51	29♒57	21°44	6° 8	7°12	5°R16	3°51	20° 5	n.a.	T 15
F 16	19 46 4	27°42'07	16°17	20°26	16°46	14°12	11° 3	29°54	21°46	6° 7	7°13	5°15	3°48	20°11	n.a.	F 16
S 17	19 50 1	28°39'56	0♑40	21°16	17°55	14°49	11°14	29°50	21°48	6° 6	7°13	5°13	3°44	20°18	n.a.	S 17
S 18	19 53 58	29°37'43	15°28	22° 3	19° 4	15°26	11°26	29°47	21°49	6° 5	7°14	5° 8	3°41	20°25	n.a.	S 18
M19	19 57 54	0♌35'29	0♒34	22°45	20°13	16° 2	11°38	29°43	21°51	6° 3	7°14	5° 2	3°38	20°32	n.a.	M19
T 20	20 1 51	1°33'14	15°48	23°22	21°22	16°39	11°49	29°40	21°53	6° 2	7°15	4°54	3°35	20°38	n.a.	T 20
W21	20 5 47	2°30'58	1♓ 1	23°56	22°31	17°16	12° 1	29°36	21°55	6° 1	7°15	4°45	3°32	20°45	n.a.	W21
T 22	20 9 44	3°28'41	16° 1	24°25	23°40	17°53	12°13	29°32	21°56	6° 0	7°15	4°37	3°28	20°52	n.a.	T 22
F 23	20 13 40	4°26'23	0♈40	24°49	24°50	18°30	12°25	29°29	21°58	5°58	7°15	4°31	3°25	20°59	n.a.	F 23
S 24	20 17 37	5°24'04	14°54	25° 9	25°59	19° 7	12°37	29°25	21°59	5°57	7°16	4°27	3°22	21° 5	n.a.	S 24
S 25	20 21 33	6°21'45	28°41	25°24	27° 8	19°44	12°49	29°21	22° 1	5°56	7°16	4°26	3°19	21°12	n.a.	S 25
M26	20 25 30	7°19'25	12♉ 2	25°35	28°18	20°20	13° 1	29°17	22° 2	5°54	7°16	4°D25	3°16	21°19	n.a.	M26
T 27	20 29 27	8°17'04	24°59	25°41	29°28	20°57	13°13	29°13	22° 3	5°53	7°16	4°26	3°13	21°25	n.a.	T 27
W28	20 33 23	9°14'43	7♊38	25°R42	0♋37	21°34	13°25	29° 9	22° 5	5°51	7°17	4°R26	3° 9	21°32	n.a.	W28
T 29	20 37 20	10°12'21	20° 1	25°39	1°47	22°11	13°37	29° 5	22° 6	5°50	7°17	4°25	3° 6	21°39	n.a.	T 29
F 30	20 41 16	11° 9'58	2♋13	25°32	2°57	22°48	13°49	29° 1	22° 7	5°49	7°17	4°22	3° 3	21°46	n.a.	F 30
S 31	20 45 13	12♌ 7'34	14♋17	25♌20	4♋ 7	23♍25	14♍ 2	28♒57	22♉ 9	5♓47	7♉17	4♐16	3♐ 0	21♌52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n23	21n15	0s24	21n48	2n 5	17n31	2s17	10n49	1n23	8n49	0n34	11s14	0s11	17n13	0s34	8s42	0n21	0s20	14s43	20s58	20s42	10n18		n.a.
F 2	22 17	21 21	1 30	21 27	2 8	17 44	2 18	10 35	1 23	8 46	0 34	11 15	0 11	17 13	0 34	8 42	0 21	0 20	14 44	20 58	20 41	10 16		n.a.
S 3	22 11	20 25	2 31	21 6	2 9	17 56	2 19	10 21	1 22	8 42	0 34	11 16	0 11	17 14	0 34	8 43	0 21	0 20	14 44	20 57	20 40	10 14		n.a.
S 4	22 5	18 33	3 25	20 43	2 10	18 8	2 20	10 7	1 22	8 38	0 34	11 17	0 11	17 15	0 34	8 43	0 21	0 20	14 44	20 56	20 40	10 12		n.a.
M 5	21 58	15 54	4 8	20 19	2 9	18 20	2 20	9 53	1 21	8 34	0 34	11 18	0 11	17 15	0 34	8 43	0 21	0 20	14 45	20 55	20 39	10 9		n.a.
T 6	21 50	12 36	4 41	19 54	2 8	18 31	2 21	9 39	1 21	8 30	0 34	11 19	0 11	17 16	0 34	8 44	0 21	0 20	14 45	20 54	20 39	10 7		n.a.
W 7	21 42	8 50	5 1	19 29	2 6	18 42	2 21	9 25	1 20	8 26	0 34	11 20	0 11	17 16	0 34	8 44	0 21	0 21	14 45	20 52	20 38	10 5		n.a.
T 8	21 34	4 45	5 8	19 3	2 3	18 53	2 21	9 11	1 20	8 22	0 34	11 21	0 11	17 17	0 34	8 44	0 21	0 21	14 46	20 51	20 38	10 3		n.a.
F 9	21 26	0 28	5 2	18 37	1 59	19 3	2 22	8 57	1 19	8 18	0 34	11 22	0 11	17 17	0 34	8 45	0 21	0 21	14 46	20 50	20 37	10 0		n.a.
S 10	21 17	3s52	4 43	18 11	1 54	19 13	2 22	8 43	1 19	8 14	0 34	11 23	0 11	17 18	0 34	8 45	0 21	0 21	14 46	20 49	20 36	9 58		n.a.
S 11	21 8	8 6	4 11	17 44	1 49	19 23	2 22	8 29	1 18	8 10	0 34	11 24	0 12	17 18	0 34	8 45	0 21	0 21	14 47	20 48	20 36	9 56		n.a.
M12	20 58	12 5	3 27	17 17	1 42	19 32	2 22	8 14	1 18	8 6	0 34	11 25	0 12	17 19	0 34	8 46	0 21	0 21	14 47	20 48	20 35	9 54		n.a.
T 13	20 48	15 39	2 31	16 50	1 35	19 40	2 21	8 0	1 17	8 2	0 34	11 27	0 12	17 19	0 34	8 46	0 21	0 22	14 47	20 48	20 35	9 51		n.a.
W14	20 38	18 33	1 27	16 23	1 27	19 49	2 21	7 46	1 17	7 58	0 34	11 28	0 12	17 20	0 34	8 47	0 21	0 22	14 48	20 49	20 34	9 49		n.a.
T 15	20 27	20 32	0 16	15 56	1 18	19 56	2 21	7 31	1 16	7 53	0 34	11 29	0 12	17 20	0 34	8 47	0 21	0 22	14 48	20 49	20 33	9 47		n.a.
F 16	20 16	21 22	0n59	15 30	1 8	20 4	2 20	7 17	1 16	7 49	0 34	11 30	0 12	17 21	0 34	8 47	0 21	0 22	14 48	20 49	20 33	9 45		n.a.
S 17	20 5	20 50	2 12	15 4	0 57	20 11	2 19	7 3	1 15	7 45	0 34	11 31	0 12	17 21	0 34	8 48	0 21	0 22	14 49	20 48	20 32	9 42		n.a.
S 18	19 53	18 52	3 18	14 38	0 45	20 17	2 19	6 48	1 15	7 41	0 34	11 33	0 12	17 22	0 34	8 48	0 21	0 23	14 49	20 47	20 32	9 40		n.a.
M19	19 41	15 35	4 12	14 13	0 33	20 23	2 18	6 34	1 14	7 36	0 34	11 34	0 12	17 22	0 34	8 49	0 21	0 23	14 50	20 46	20 31	9 38		n.a.
T 20	19 28	11 13	4 48	13 49	0 20	20 29	2 17	6 19	1 14	7 32	0 34	11 35	0 12	17 22	0 34	8 49	0 21	0 23	14 50	20 45	20 31	9 36		n.a.
W21	19 16	6 10	5 4	13 25	0 6	20 34	2 16	6 4	1 13	7 27	0 34	11 37	0 12	17 23	0 34	8 50	0 21	0 23	14 50	20 43	20 30	9 34		n.a.
T 22	19 3	0 49	4 59	13 2	0s 8	20 38	2 15	5 50	1 13	7 23	0 34	11 38	0 13	17 23	0 34	8 50	0 21	0 24	14 51	20 42	20 29	9 31		n.a.
F 23	18 49	4n28	4 34	12 40	0 23	20 42	2 14	5 35	1 12	7 19	0 34	11 40	0 13	17 24	0 34	8 51	0 21	0 24	14 51	20 41	20 29	9 29		n.a.
S 24	18 36	9 21	3 53	12 19	0 39	20 46	2 12	5 20	1 12	7 14	0 34	11 41	0 13	17 24	0 34	8 51	0 21	0 24	14 51	20 40	20 28	9 27		n.a.
S 25	18 22	13 37	2 59	11 58	0 55	20 49	2 11	5 6	1 11	7 10	0 34	11 42	0 13	17 24	0 34	8 52	0 21	0 24	14 52	20 40	20 28	9 25		n.a.
M26	18 8	17 2	1 57	11 39	1 11	20 51	2 10	4 51	1 11	7 5	0 34	11 44	0 13	17 25	0 34	8 52	0 21	0 25	14 52	20 40	20 27	9 22		n.a.
T 27	17 53	19 30	0 50	11 22	1 28	20 53	2 8	4 36	1 10	7 1	0 34	11 45	0 13	17 25	0 34	8 53	0 21	0 25	14 52	20 40	20 26	9 20		n.a.
W28	17 38	20 56	0s17	11 5	1 45	20 55	2 7	4 21	1 10	6 56	0 34	11 47	0 13	17 25	0 34	8 53	0 21	0 25	14 53	20 40	20 26	9 18		n.a.
T 29	17 23	21 18	1 22	10 50	2 2	20 56	2 5	4 7	1 9	6 51	0 34	11 48	0 13	17 26	0 34	8 54	0 21	0 26	14 53	20 40	20 25	9 16		n.a.
F 30	17 8	20 39	2 22	10 36	2 19	20 57	2 3	3 52	1 9	6 47	0 34	11 50	0 13	17 26	0 34	8 54	0 21	0 26	14 54	20 39	20 25	9 13		n.a.
S 31	16n52	19n 3	3s15	10n24	2s36	20n57	2s 2	3n37	1n 8	6n42	0n34	11s51	0s13	17n26	0s34	8s55	0n21	0s26	14s54	20s38	20s24	9n11		n.a.

Julian Day Number = 3652644.5, Delta T = 09h46m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°00'04, Lahiri = 70°07'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5288

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 9	13♌ 5'10	26♋15	25°R 4	5♋17	24♍ 2	14♍14	28°R52	22♉10	5°R46	7♉17	4°R 7	2♐57	21♌59	n.a.	S 1
M 2	20 53 6	14° 2'46	8♌ 9	24♌45	6°27	24°39	14°27	28♒48	22°11	5♓44	7°17	3♐56	2°54	22° 6	n.a.	M 2
T 3	20 57 3	15° 0'20	20° 1	24°22	7°37	25°16	14°39	28°44	22°12	5°43	7°17	3°43	2°50	22°12	n.a.	T 3
W 4	21 0 59	15°57'53	1♍53	23°56	8°47	25°53	14°51	28°40	22°13	5°41	7°R17	3°30	2°47	22°19	n.a.	W 4
T 5	21 4 56	16°55'26	13°46	23°27	9°57	26°30	15° 4	28°35	22°14	5°40	7°17	3°18	2°44	22°26	n.a.	T 5
F 6	21 8 52	17°52'58	25°41	22°56	11° 7	27° 7	15°17	28°31	22°15	5°38	7°17	3° 7	2°41	22°33	n.a.	F 6
S 7	21 12 49	18°50'29	7♎42	22°24	12°18	27°44	15°29	28°27	22°16	5°37	7°17	2°58	2°38	22°39	n.a.	S 7
S 8	21 16 45	19°47'59	19°51	21°50	13°28	28°21	15°42	28°22	22°16	5°35	7°17	2°52	2°34	22°46	n.a.	S 8
M 9	21 20 42	20°45'29	2♏11	21°16	14°38	28°58	15°55	28°18	22°17	5°34	7°17	2°49	2°31	22°53	n.a.	M 9
T 10	21 24 38	21°42'57	14°47	20°41	15°49	29°35	16° 8	28°13	22°18	5°32	7°17	2°48	2°28	22°59	n.a.	T 10
W11	21 28 35	22°40'25	27°43	20° 7	16°59	0♎12	16°20	28° 9	22°19	5°30	7°17	2°47	2°25	23° 6	n.a.	W11
T 12	21 32 32	23°37'52	11♐ 4	19°35	18°10	0°49	16°33	28° 5	22°19	5°29	7°16	2°47	2°22	23°13	n.a.	T 12
F 13	21 36 28	24°35'18	24°51	19° 4	19°21	1°26	16°46	28° 0	22°20	5°27	7°16	2°46	2°19	23°20	n.a.	F 13
S 14	21 40 25	25°32'44	9♑ 8	18°35	20°31	2° 3	16°59	27°56	22°20	5°26	7°16	2°43	2°15	23°26	n.a.	S 14
S 15	21 44 21	26°30'09	23°51	18° 9	21°42	2°40	17°12	27°51	22°21	5°24	7°16	2°37	2°12	23°33	n.a.	S 15
M16	21 48 18	27°27'33	8♒55	17°46	22°53	3°17	17°25	27°47	22°21	5°23	7°15	2°28	2° 9	23°40	n.a.	M16
T 17	21 52 14	28°24'57	24°13	17°27	24° 4	3°54	17°38	27°42	22°22	5°21	7°15	2°18	2° 6	23°47	n.a.	T 17
W18	21 56 11	29°22'20	9♓33	17°12	25°15	4°32	17°51	27°38	22°22	5°19	7°15	2° 7	2° 3	23°53	n.a.	W18
T 19	22 0 7	0♍19'43	24°43	17° 1	26°25	5° 9	18° 4	27°33	22°22	5°18	7°15	1°57	2° 0	24° 0	n.a.	T 19
F 20	22 4 4	1°17'05	9♈34	16°54	27°36	5°46	18°17	27°29	22°22	5°16	7°14	1°49	1°56	24° 7	n.a.	F 20
S 21	22 8 1	2°14'28	23°58	16°D53	28°48	6°23	18°30	27°24	22°23	5°14	7°14	1°43	1°53	24°13	n.a.	S 21
S 22	22 11 57	3°11'51	7♉53	16°56	29°59	7° 0	18°43	27°20	22°23	5°13	7°13	1°40	1°50	24°20	n.a.	S 22
M23	22 15 54	4° 9'14	21°19	17° 4	1♌10	7°37	18°56	27°16	22°23	5°11	7°13	1°39	1°47	24°27	n.a.	M23
T 24	22 19 50	5° 6'37	4♊19	17°17	2°21	8°14	19°10	27°11	22°R23	5°10	7°13	1°39	1°44	24°34	n.a.	T 24
W25	22 23 47	6° 4'00	16°56	17°35	3°32	8°52	19°23	27° 7	22°23	5° 8	7°12	1°38	1°40	24°40	n.a.	W25
T 26	22 27 43	7° 1'23	29°16	17°58	4°44	9°29	19°36	27° 2	22°23	5° 6	7°12	1°37	1°37	24°47	n.a.	T 26
F 27	22 31 40	7°58'47	11♋22	18°26	5°55	10° 6	19°49	26°58	22°23	5° 5	7°11	1°33	1°34	24°54	n.a.	F 27
S 28	22 35 36	8°56'10	23°20	19° 0	7° 6	10°43	20° 3	26°54	22°23	5° 3	7°11	1°27	1°31	25° 0	n.a.	S 28
S 29	22 39 33	9°53'34	5♌14	19°38	8°18	11°20	20°16	26°49	22°22	5° 1	7°10	1°18	1°28	25° 7	n.a.	S 29
M30	22 43 30	10°50'58	17° 5	20°22	9°29	11°58	20°29	26°45	22°22	5° 0	7°10	1° 7	1°25	25°14	n.a.	M30
T 31	22 47 26	11♍48'22	28♌57	21♌10	10♌41	12♎35	20♍42	26♒41	22♉22	4♓58	7♉ 9	0♐54	1♐21	25♌21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n36	16n38	3s59	10n13	2s53	20n56	2s 0	3n22	1n 8	6n37	0n34	11s53	0s13	17n26	0s34	8s55	0n21	0s27	14s54	20s36	20s23	9n 9		n.a.
M 2	16 20	13 32	4 32	10 3	3 10	20 55	1 58	3 7	1 7	6 33	0 34	11 54	0 14	17 27	0 35	8 56	0 21	0 27	14 55	20 34	20 23	9 7		n.a.
T 3	16 3	9 55	4 53	9 56	3 26	20 53	1 56	2 52	1 7	6 28	0 34	11 56	0 14	17 27	0 35	8 56	0 21	0 27	14 55	20 32	20 22	9 4		n.a.
W 4	15 47	5 56	5 1	9 50	3 41	20 51	1 54	2 37	1 6	6 23	0 34	11 57	0 14	17 27	0 35	8 57	0 21	0 28	14 55	20 30	20 22	9 2		n.a.
T 5	15 30	1 43	4 56	9 45	3 56	20 49	1 52	2 23	1 6	6 19	0 34	11 59	0 14	17 27	0 35	8 57	0 21	0 28	14 56	20 27	20 21	9 0		n.a.
F 6	15 13	2s35	4 38	9 42	4 9	20 45	1 49	2 8	1 5	6 14	0 34	12 0	0 14	17 28	0 35	8 58	0 21	0 28	14 56	20 25	20 20	8 58		n.a.
S 7	14 55	6 49	4 8	9 41	4 21	20 42	1 47	1 53	1 5	6 9	0 34	12 2	0 14	17 28	0 35	8 58	0 21	0 29	14 57	20 24	20 20	8 55		n.a.
S 8	14 38	10 49	3 26	9 41	4 32	20 37	1 45	1 38	1 4	6 4	0 34	12 4	0 14	17 28	0 35	8 59	0 21	0 29	14 57	20 22	20 19	8 53		n.a.
M 9	14 20	14 27	2 34	9 42	4 42	20 33	1 43	1 23	1 4	5 59	0 34	12 5	0 14	17 28	0 35	9 0	0 21	0 29	14 57	20 22	20 18	8 51		n.a.
T 10	14 2	17 30	1 34	9 45	4 51	20 27	1 40	1 8	1 3	5 55	0 34	12 7	0 14	17 28	0 35	9 0	0 21	0 30	14 58	20 22	20 18	8 49		n.a.
W11	13 43	19 45	0 27	9 49	4 57	20 21	1 38	0 53	1 3	5 50	0 34	12 8	0 14	17 28	0 35	9 1	0 21	0 30	14 58	20 22	20 17	8 46		n.a.
T 12	13 25	21 0	0n44	9 53	5 3	20 15	1 35	0 38	1 2	5 45	0 34	12 10	0 14	17 29	0 35	9 1	0 21	0 31	14 58	20 22	20 17	8 44		n.a.
F 13	13 6	21 2	1 54	9 59	5 6	20 8	1 33	0 23	1 2	5 40	0 34	12 12	0 15	17 29	0 35	9 2	0 21	0 31	14 59	20 21	20 16	8 42		n.a.
S 14	12 47	19 44	2 59	10 6	5 8	20 0	1 30	0 8	1 1	5 35	0 34	12 13	0 15	17 29	0 35	9 2	0 21	0 31	14 59	20 21	20 15	8 40		n.a.
S 15	12 28	17 6	3 55	10 13	5 9	19 52	1 27	0s 7	1 1	5 30	0 34	12 15	0 15	17 29	0 35	9 3	0 21	0 32	14 59	20 20	20 15	8 37		n.a.
M16	12 9	13 17	4 36	10 21	5 8	19 44	1 25	0 22	1 0	5 25	0 34	12 16	0 15	17 29	0 35	9 4	0 21	0 32	15 0	20 18	20 14	8 35		n.a.
T 17	11 49	8 32	4 57	10 29	5 5	19 35	1 22	0 37	1 0	5 20	0 34	12 18	0 15	17 29	0 35	9 4	0 21	0 33	15 0	20 16	20 14	8 33		n.a.
W18	11 30	3 14	4 58	10 37	5 1	19 25	1 19	0 52	0 59	5 15	0 34	12 19	0 15	17 29	0 35	9 5	0 21	0 33	15 0	20 14	20 13	8 30		n.a.
T 19	11 10	2n12	4 37	10 46	4 56	19 15	1 17	1 7	0 59	5 10	0 34	12 21	0 15	17 29	0 35	9 5	0 21	0 33	15 1	20 12	20 12	8 28		n.a.
F 20	10 50	7 23	3 58	10 54	4 49	19 5	1 14	1 22	0 58	5 5	0 35	12 23	0 15	17 29	0 35	9 6	0 21	0 34	15 1	20 10	20 12	8 26		n.a.
S 21	10 30	12 1	3 5	11 2	4 41	18 53	1 11	1 37	0 58	5 0	0 35	12 24	0 15	17 29	0 35	9 7	0 21	0 34	15 2	20 9	20 11	8 24		n.a.
S 22	10 10	15 50	2 2	11 9	4 32	18 42	1 8	1 51	0 57	4 55	0 35	12 26	0 15	17 29	0 35	9 7	0 21	0 35	15 2	20 8	20 10	8 21		n.a.
M23	9 49	18 39	0 54	11 17	4 22	18 30	1 5	2 6	0 57	4 50	0 35	12 27	0 15	17 29	0 35	9 8	0 21	0 35	15 2	20 8	20 10	8 19		n.a.
T 24	9 29	20 25	0s14	11 23	4 12	18 17	1 2	2 21	0 56	4 45	0 35	12 29	0 15	17 29	0 35	9 8	0 21	0 36	15 3	20 8	20 9	8 17		n.a.
W25	9 8	21 4	1 20	11 29	4 0	18 4	1 0	2 36	0 55	4 40	0 35	12 30	0 16	17 29	0 35	9 9	0 21	0 36	15 3	20 8	20 9	8 15		n.a.
T 26	8 47	20 41	2 20	11 34	3 48	17 50	0 57	2 51	0 55	4 35	0 35	12 32	0 16	17 29	0 35	9 10	0 21	0 37	15 3	20 8	20 8	8 12		n.a.
F 27	8 26	19 20	3 13	11 38	3 35	17 36	0 54	3 6	0 54	4 30	0 35	12 34	0 16	17 29	0 35	9 10	0 21	0 37	15 4	20 7	20 7	8 10		n.a.
S 28	8 5	17 9	3 57	11 40	3 22	17 22	0 51	3 21	0 54	4 25	0 35	12 35	0 16	17 29	0 35	9 11	0 21	0 38	15 4	20 6	20 7	8 8		n.a.
S 29	7 44	14 16	4 30	11 42	3 8	17 7	0 48	3 35	0 53	4 20	0 35	12 37	0 16	17 29	0 35	9 11	0 21	0 38	15 4	20 4	20 6	8 6		n.a.
M30	7 22	10 49	4 51	11 42	2 54	16 51	0 45	3 50	0 53	4 15	0 35	12 38	0 16	17 29	0 35	9 12	0 20	0 38	15 5	20 2	20 5	8 3		n.a.
T 31	7n 1	6n57	5s 0	11n41	2s39	16n35	0s42	4s 5	0n52	4n10	0n35	12s40	0s16	17n29	0s35	9s13	0n20	0s39	15s 5	19s59	20s 5	8n 1		n.a.

Julian Day Number = 3652675.5, Delta T = 09h46m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°00'09, Lahiri = 70°07'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5288

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 51 23	12♍45'46	10♍50	22♌ 4	11♌53	13♎12	20♍56	26°R37	22°R21	4°R57	7°R 8	0°R40	1♐18	25♌27	n.a.	W 1
T 2	22 55 19	13°43'10	22°48	23° 2	13° 4	13°49	21° 9	26♒32	22♉21	4♓55	7♉ 8	0♐27	1°15	25°34	n.a.	T 2
F 3	22 59 16	14°40'34	4♎49	24° 5	14°16	14°27	21°22	26°28	22°21	4°53	7° 7	0°15	1°12	25°41	n.a.	F 3
S 4	23 3 12	15°37'58	16°58	25°12	15°28	15° 4	21°36	26°24	22°20	4°52	7° 6	0° 6	1° 9	25°47	n.a.	S 4
S 5	23 7 9	16°35'22	29°14	26°25	16°39	15°41	21°49	26°20	22°20	4°50	7° 6	29♏59	1° 6	25°54	n.a.	S 5
M 6	23 11 5	17°32'47	11♏41	27°42	17°51	16°19	22° 2	26°16	22°19	4°49	7° 5	29°56	1° 2	26° 1	n.a.	M 6
T 7	23 15 2	18°30'11	24°21	29° 3	19° 3	16°56	22°16	26°12	22°18	4°47	7° 4	29°D55	0°59	26° 8	n.a.	T 7
W 8	23 18 59	19°27'35	7♐19	0♍29	20°15	17°33	22°29	26° 8	22°18	4°45	7° 4	29°55	0°56	26°14	n.a.	W 8
T 9	23 22 55	20°25'00	20°36	1°59	21°27	18°11	22°43	26° 4	22°17	4°44	7° 3	29°R55	0°53	26°21	n.a.	T 9
F 10	23 26 52	21°22'24	4♑17	3°33	22°39	18°48	22°56	26° 1	22°16	4°42	7° 2	29°55	0°50	26°28	n.a.	F 10
S 11	23 30 48	22°19'49	18°22	5°11	23°51	19°25	23° 9	25°57	22°15	4°41	7° 1	29°52	0°46	26°35	n.a.	S 11
S 12	23 34 45	23°17'13	2♒52	6°53	25° 3	20° 3	23°23	25°53	22°14	4°39	7° 0	29°47	0°43	26°41	n.a.	S 12
M13	23 38 41	24°14'38	17°43	8°39	26°15	20°40	23°36	25°49	22°14	4°38	7° 0	29°40	0°40	26°48	n.a.	M13
T 14	23 42 38	25°12'03	2♓48	10°28	27°28	21°18	23°49	25°46	22°13	4°36	6°59	29°32	0°37	26°55	n.a.	T 14
W15	23 46 34	26° 9'28	17°59	12°20	28°40	21°55	24° 3	25°42	22°12	4°35	6°58	29°23	0°34	27° 1	n.a.	W15
T 16	23 50 31	27° 6'54	3♈ 4	14°15	29°52	22°32	24°16	25°39	22°11	4°33	6°57	29°14	0°31	27° 8	n.a.	T 16
F 17	23 54 28	28° 4'20	17°54	16°12	1♍ 4	23°10	24°29	25°35	22°10	4°32	6°56	29° 7	0°27	27°15	n.a.	F 17
S 18	23 58 24	29° 1'47	2♉21	18°11	2°17	23°47	24°43	25°32	22° 8	4°30	6°55	29° 2	0°24	27°22	n.a.	S 18
S 19	0 2 21	29°59'14	16°21	20°13	3°29	24°25	24°56	25°29	22° 7	4°29	6°54	28°59	0°21	27°28	n.a.	S 19
M20	0 6 17	0♎56'43	29°52	22°15	4°42	25° 2	25° 9	25°26	22° 6	4°28	6°53	28°D58	0°18	27°35	n.a.	M20
T 21	0 10 14	1°54'12	12♊56	24°19	5°54	25°40	25°23	25°22	22° 5	4°26	6°52	28°59	0°15	27°42	n.a.	T 21
W22	0 14 10	2°51'43	25°37	26°24	7° 7	26°17	25°36	25°19	22° 3	4°25	6°51	29° 0	0°11	27°48	n.a.	W22
T 23	0 18 7	3°49'14	7♋58	28°29	8°19	26°55	25°49	25°16	22° 2	4°23	6°50	29°R 0	0° 8	27°55	n.a.	T 23
F 24	0 22 3	4°46'46	20° 6	0♎34	9°32	27°33	26° 3	25°13	22° 1	4°22	6°49	28°58	0° 5	28° 2	n.a.	F 24
S 25	0 26 0	5°44'20	2♌ 3	2°39	10°45	28°10	26°16	25°11	21°59	4°21	6°48	28°55	0° 2	28° 9	n.a.	S 25
S 26	0 29 56	6°41'54	13°56	4°44	11°57	28°48	26°29	25° 8	21°58	4°19	6°47	28°50	29♏59	28°15	n.a.	S 26
M27	0 33 53	7°39'29	25°47	6°48	13°10	29°25	26°42	25° 5	21°56	4°18	6°46	28°42	29°56	28°22	n.a.	M27
T 28	0 37 50	8°37'05	7♍40	8°51	14°23	0♏ 3	26°56	25° 2	21°55	4°17	6°45	28°33	29°52	28°29	n.a.	T 28
W29	0 41 46	9°34'42	19°38	10°54	15°36	0°41	27° 9	25° 0	21°53	4°16	6°44	28°24	29°49	28°36	n.a.	W29
T 30	0 45 43	10♎32'20	1♎42	12♎55	16♍49	1♏18	27♍22	24♒57	21♉52	4♓14	6♉43	28♏15	29♏46	28♌42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n39	2n48	4s55	11n38	2s24	16n19	0s39	4s20	0n52	4n 4	0n35	12s41	0s16	17n29	0s35	9s13	0n20	0s39	15s 5	19s56	20s 4	7n59		n.a.
T 2	6 18	1s27	4 38	11 34	2 10	16 2	0 36	4 34	0 51	3 59	0 35	12 43	0 16	17 29	0 35	9 14	0 20	0 40	15 5	19 54	20 4	7 57		n.a.
F 3	5 56	5 41	4 8	11 28	1 55	15 45	0 33	4 49	0 51	3 54	0 35	12 44	0 16	17 28	0 35	9 14	0 20	0 40	15 6	19 51	20 3	7 54		n.a.
S 4	5 34	9 44	3 27	11 20	1 40	15 27	0 30	5 4	0 50	3 49	0 35	12 45	0 16	17 28	0 35	9 15	0 20	0 41	15 6	19 49	20 2	7 52		n.a.
S 5	5 12	13 26	2 35	11 10	1 25	15 9	0 27	5 18	0 50	3 44	0 35	12 47	0 16	17 28	0 35	9 15	0 20	0 41	15 6	19 48	20 2	7 50		n.a.
M 6	4 50	16 35	1 35	10 58	1 11	14 50	0 24	5 33	0 49	3 39	0 35	12 48	0 16	17 28	0 35	9 16	0 20	0 42	15 7	19 47	20 1	7 48		n.a.
T 7	4 28	19 1	0 30	10 44	0 56	14 31	0 21	5 47	0 49	3 34	0 35	12 50	0 17	17 28	0 35	9 17	0 20	0 42	15 7	19 47	20 0	7 45		n.a.
W 8	4 6	20 31	0n39	10 27	0 42	14 12	0 18	6 2	0 48	3 29	0 35	12 51	0 17	17 28	0 35	9 17	0 20	0 43	15 7	19 47	20 0	7 43		n.a.
T 9	3 44	20 55	1 48	10 9	0 28	13 53	0 15	6 16	0 48	3 23	0 35	12 52	0 17	17 27	0 35	9 18	0 20	0 43	15 8	19 47	19 59	7 41		n.a.
F 10	3 22	20 6	2 52	9 48	0 15	13 32	0 12	6 31	0 47	3 18	0 36	12 54	0 17	17 27	0 35	9 18	0 20	0 44	15 8	19 47	19 58	7 38		n.a.
S 11	3 0	18 2	3 48	9 25	0 2	13 12	0 9	6 45	0 47	3 13	0 36	12 55	0 17	17 27	0 35	9 19	0 20	0 44	15 8	19 47	19 58	7 36		n.a.
S 12	2 37	14 47	4 31	9 0	0n11	12 51	0 6	6 59	0 46	3 8	0 36	12 56	0 17	17 27	0 35	9 19	0 20	0 45	15 8	19 46	19 57	7 34		n.a.
M13	2 15	10 32	4 57	8 32	0 22	12 30	0 3	7 14	0 46	3 3	0 36	12 58	0 17	17 26	0 35	9 20	0 20	0 45	15 9	19 44	19 56	7 32		n.a.
T 14	1 53	5 35	5 3	8 2	0 34	12 9	0 0	7 28	0 45	2 58	0 36	12 59	0 17	17 26	0 35	9 21	0 20	0 46	15 9	19 42	19 56	7 29		n.a.
W15	1 30	0 15	4 48	7 30	0 44	11 47	0n 3	7 42	0 45	2 53	0 36	13 0	0 17	17 26	0 35	9 21	0 20	0 46	15 9	19 40	19 55	7 27		n.a.
T 16	1 8	5n 4	4 12	6 56	0 54	11 25	0 5	7 56	0 44	2 47	0 36	13 1	0 17	17 26	0 35	9 22	0 20	0 47	15 9	19 38	19 55	7 25		n.a.
F 17	0 45	10 0	3 21	6 19	1 3	11 2	0 8	8 10	0 44	2 42	0 36	13 3	0 17	17 25	0 35	9 22	0 20	0 47	15 10	19 37	19 54	7 23		n.a.
S 18	0 23	14 14	2 17	5 41	1 11	10 40	0 11	8 24	0 43	2 37	0 36	13 4	0 17	17 25	0 36	9 23	0 20	0 48	15 10	19 36	19 53	7 20		n.a.
S 19	0 0	17 31	1 7	5 1	1 18	10 16	0 14	8 38	0 43	2 32	0 36	13 5	0 17	17 25	0 36	9 23	0 20	0 48	15 10	19 35	19 53	7 18		n.a.
M20	0s22	19 42	0s 5	4 19	1 24	9 53	0 17	8 52	0 42	2 27	0 36	13 6	0 17	17 24	0 36	9 24	0 20	0 49	15 10	19 35	19 52	7 16		n.a.
T 21	0 45	20 44	1 14	3 35	1 29	9 30	0 19	9 6	0 42	2 22	0 36	13 7	0 17	17 24	0 36	9 24	0 20	0 49	15 11	19 35	19 51	7 14		n.a.
W22	1 7	20 40	2 18	2 51	1 34	9 6	0 22	9 20	0 41	2 17	0 36	13 8	0 18	17 24	0 36	9 25	0 20	0 50	15 11	19 35	19 51	7 11		n.a.
T 23	1 30	19 35	3 13	2 5	1 38	8 41	0 25	9 34	0 41	2 12	0 36	13 9	0 18	17 23	0 36	9 25	0 20	0 50	15 11	19 35	19 50	7 9		n.a.
F 24	1 52	17 37	3 59	1 19	1 40	8 17	0 27	9 48	0 40	2 6	0 37	13 10	0 18	17 23	0 36	9 26	0 20	0 51	15 11	19 35	19 49	7 7		n.a.
S 25	2 15	14 55	4 34	0 32	1 42	7 52	0 30	10 1	0 40	2 1	0 37	13 11	0 18	17 23	0 36	9 26	0 20	0 51	15 12	19 34	19 49	7 4		n.a.
S 26	2 37	11 38	4 56	0s16	1 43	7 28	0 32	10 15	0 39	1 56	0 37	13 12	0 18	17 22	0 36	9 27	0 20	0 52	15 12	19 33	19 48	7 2		n.a.
M27	2 59	7 54	5 6	1 4	1 43	7 3	0 35	10 28	0 39	1 51	0 37	13 13	0 18	17 22	0 36	9 27	0 20	0 53	15 12	19 32	19 47	7 0		n.a.
T 28	3 22	3 51	5 2	1 52	1 43	6 37	0 37	10 42	0 38	1 46	0 37	13 14	0 18	17 22	0 36	9 28	0 20	0 53	15 12	19 30	19 47	6 58		n.a.
W29	3 44	0s22	4 46	2 40	1 42	6 12	0 40	10 55	0 38	1 41	0 37	13 15	0 18	17 21	0 36	9 28	0 20	0 54	15 12	19 28	19 46	6 55		n.a.
T 30	4s 6	4s36	4s16	3s29	1n40	5n46	0n42	11s 9	0n37	1n36	0n37	13s16	0s18	17n21	0s36	9s29	0n20	0s54	15s12	19s26	19s45	6n53		n.a.

Julian Day Number = 3652706.5, Delta T = 09h46m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°00'13, Lahiri = 70°07'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5288

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 49 39	11♎30'00	13♎54	14♎55	18♍ 2	1♏56	27♍35	24°R55	21°R50	4°R13	6°R42	28°R 7	29♏43	28♌49	n.a.	F 1
S 2	0 53 36	12°27'40	26°15	16°54	19°15	2°34	27°48	24♒53	21♉48	4♓12	6♉41	28♏ 1	29°40	28°56	n.a.	S 2
S 3	0 57 32	13°25'20	8♏45	18°52	20°28	3°12	28° 1	24°51	21°47	4°11	6°40	27°57	29°37	29° 2	n.a.	S 3
M 4	1 1 29	14°23'02	21°27	20°48	21°41	3°49	28°15	24°48	21°45	4°10	6°39	27°56	29°33	29° 9	n.a.	M 4
T 5	1 5 25	15°20'45	4♐20	22°43	22°54	4°27	28°28	24°46	21°43	4° 8	6°38	27°D56	29°30	29°16	n.a.	T 5
W 6	1 9 22	16°18'29	17°28	24°36	24° 7	5° 5	28°41	24°44	21°41	4° 7	6°37	27°57	29°27	29°23	n.a.	W 6
T 7	1 13 18	17°16'13	0♑52	26°28	25°20	5°43	28°54	24°43	21°40	4° 6	6°35	27°58	29°24	29°29	n.a.	T 7
F 8	1 17 15	18°13'58	14°32	28°19	26°33	6°21	29° 7	24°41	21°38	4° 5	6°34	27°R59	29°21	29°36	n.a.	F 8
S 9	1 21 12	19°11'44	28°31	0♏ 8	27°47	6°58	29°19	24°39	21°36	4° 4	6°33	27°59	29°17	29°43	n.a.	S 9
S 10	1 25 8	20° 9'31	12♒48	1°56	29° 0	7°36	29°32	24°38	21°34	4° 3	6°32	27°57	29°14	29°49	n.a.	S 10
M11	1 29 5	21° 7'18	27°20	3°42	0♎13	8°14	29°45	24°36	21°32	4° 2	6°31	27°53	29°11	29°56	n.a.	M11
T 12	1 33 1	22° 5'07	12♓ 4	5°27	1°27	8°52	29°58	24°35	21°30	4° 1	6°30	27°49	29° 8	0♍ 3	n.a.	T 12
W13	1 36 58	23° 2'56	26°52	7°11	2°40	9°30	0♎11	24°33	21°28	4° 0	6°28	27°44	29° 5	0°10	n.a.	W13
T 14	1 40 54	24° 0'46	11♈37	8°53	3°53	10° 8	0°24	24°32	21°26	3°59	6°27	27°39	29° 2	0°16	n.a.	T 14
F 15	1 44 51	24°58'38	26°11	10°34	5° 7	10°46	0°36	24°31	21°24	3°58	6°26	27°35	28°58	0°23	n.a.	F 15
S 16	1 48 47	25°56'31	10♉28	12°13	6°20	11°24	0°49	24°30	21°22	3°58	6°25	27°32	28°55	0°30	n.a.	S 16
S 17	1 52 44	26°54'25	24°24	13°51	7°34	12° 2	1° 2	24°29	21°20	3°57	6°24	27°D31	28°52	0°37	n.a.	S 17
M18	1 56 40	27°52'21	7♊54	15°28	8°47	12°40	1°14	24°28	21°18	3°56	6°22	27°32	28°49	0°43	n.a.	M18
T 19	2 0 37	28°50'18	21° 1	17° 4	10° 1	13°18	1°27	24°28	21°15	3°55	6°21	27°33	28°46	0°50	n.a.	T 19
W20	2 4 34	29°48'17	3♋45	18°38	11°15	13°56	1°39	24°27	21°13	3°54	6°20	27°35	28°43	0°57	n.a.	W20
T 21	2 8 30	0♏46'18	16°10	20°11	12°28	14°34	1°52	24°26	21°11	3°54	6°19	27°36	28°39	1° 3	n.a.	T 21
F 22	2 12 27	1°44'20	28°19	21°43	13°42	15°12	2° 4	24°26	21° 9	3°53	6°18	27°R37	28°36	1°10	n.a.	F 22
S 23	2 16 23	2°42'24	10♌19	23°14	14°56	15°50	2°17	24°26	21° 7	3°52	6°16	27°37	28°33	1°17	n.a.	S 23
S 24	2 20 20	3°40'29	22°13	24°43	16°10	16°28	2°29	24°25	21° 4	3°52	6°15	27°35	28°30	1°24	n.a.	S 24
M25	2 24 16	4°38'37	4♍ 5	26°11	17°24	17° 7	2°41	24°25	21° 2	3°51	6°14	27°33	28°27	1°30	n.a.	M25
T 26	2 28 13	5°36'45	16° 1	27°38	18°37	17°45	2°53	24°D25	21° 0	3°51	6°13	27°30	28°23	1°37	n.a.	T 26
W27	2 32 9	6°34'56	28° 3	29° 3	19°51	18°23	3° 5	24°25	20°57	3°50	6°12	27°27	28°20	1°44	n.a.	W27
T 28	2 36 6	7°33'08	10♎14	0♐27	21° 5	19° 1	3°18	24°25	20°55	3°50	6°10	27°23	28°17	1°50	n.a.	T 28
F 29	2 40 3	8°31'22	22°36	1°50	22°19	19°40	3°30	24°26	20°53	3°49	6° 9	27°21	28°14	1°57	n.a.	F 29
S 30	2 43 59	9°29'37	5♏12	3°11	23°33	20°18	3°42	24°26	20°50	3°49	6° 8	27°19	28°11	2° 4	n.a.	S 30
S 31	2 47 56	10♏27'55	18♏ 0	4♐31	24♎47	20♏56	3♎53	24♒26	20♉48	3♓48	6♉ 7	27♏17	28♏ 8	2♍11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s28	8s42	3s35	4s17	1n38	5n20	0n44	11s22	0n37	1n31	0n37	13s17	0s18	17n20	0s36	9s29	0n20	0s55	15s13	19s24	19s45	6n51		n.a.
S 2	4 51	12 30	2 43	5 4	1 35	4 54	0 47	11 35	0 36	1 26	0 37	13 17	0 18	17 20	0 36	9 29	0 20	0 55	15 13	19 23	19 44	6 49		n.a.
S 3	5 13	15 47	1 42	5 52	1 31	4 28	0 49	11 48	0 36	1 21	0 37	13 18	0 18	17 19	0 36	9 30	0 20	0 55	15 13	19 22	19 43	6 46		n.a.
M 4	5 35	18 23	0 35	6 38	1 27	4 2	0 51	12 1	0 35	1 16	0 37	13 19	0 18	17 19	0 36	9 30	0 20	0 56	15 13	19 22	19 43	6 44		n.a.
T 5	5 57	20 5	0n35	7 25	1 22	3 35	0 53	12 14	0 35	1 11	0 37	13 20	0 18	17 18	0 36	9 31	0 20	0 56	15 13	19 22	19 42	6 42		n.a.
W 6	6 18	20 43	1 44	8 10	1 17	3 9	0 55	12 27	0 34	1 6	0 38	13 20	0 18	17 18	0 36	9 31	0 20	0 57	15 13	19 22	19 41	6 39		n.a.
T 7	6 40	20 12	2 49	8 55	1 12	2 42	0 57	12 40	0 34	1 1	0 38	13 21	0 18	17 18	0 36	9 32	0 20	0 57	15 14	19 22	19 41	6 37		n.a.
F 8	7 2	18 30	3 46	9 39	1 6	2 15	0 59	12 53	0 33	0 56	0 38	13 22	0 18	17 17	0 36	9 32	0 20	0 58	15 14	19 22	19 40	6 35		n.a.
S 9	7 23	15 41	4 31	10 23	1 0	1 49	1 1	13 6	0 33	0 51	0 38	13 22	0 18	17 17	0 36	9 32	0 20	0 58	15 14	19 22	19 39	6 33		n.a.
S 10	7 45	11 52	5 0	11 6	0 54	1 22	1 3	13 18	0 32	0 46	0 38	13 23	0 19	17 16	0 36	9 33	0 20	0 59	15 14	19 22	19 39	6 30		n.a.
M11	8 6	7 18	5 11	11 48	0 47	0 55	1 5	13 31	0 32	0 41	0 38	13 23	0 19	17 16	0 36	9 33	0 20	0 59	15 14	19 21	19 38	6 28		n.a.
T 12	8 27	2 16	5 1	12 29	0 40	0 27	1 7	13 43	0 31	0 36	0 38	13 24	0 19	17 15	0 36	9 33	0 20	1 0	15 14	19 20	19 37	6 26		n.a.
W13	8 49	2n57	4 32	13 9	0 33	0 0	1 8	13 55	0 31	0 31	0 38	13 24	0 19	17 15	0 36	9 34	0 20	1 0	15 14	19 19	19 37	6 24		n.a.
T 14	9 10	7 58	3 44	13 48	0 26	0s27	1 10	14 8	0 30	0 26	0 38	13 25	0 19	17 14	0 36	9 34	0 20	1 1	15 15	19 18	19 36	6 21		n.a.
F 15	9 30	12 28	2 43	14 27	0 19	0 54	1 11	14 20	0 29	0 21	0 38	13 25	0 19	17 13	0 36	9 34	0 20	1 1	15 15	19 17	19 35	6 19		n.a.
S 16	9 51	16 10	1 32	15 4	0 11	1 21	1 13	14 32	0 29	0 16	0 38	13 26	0 19	17 13	0 36	9 35	0 20	1 2	15 15	19 16	19 35	6 17		n.a.
S 17	10 12	18 49	0 17	15 41	0 3	1 49	1 14	14 44	0 28	0 11	0 39	13 26	0 19	17 12	0 36	9 35	0 20	1 2	15 15	19 16	19 34	6 14		n.a.
M18	10 32	20 19	0s57	16 16	0s 5	2 16	1 16	14 56	0 28	0 7	0 39	13 26	0 19	17 12	0 36	9 35	0 20	1 3	15 15	19 16	19 33	6 12		n.a.
T 19	10 53	20 39	2 5	16 51	0 13	2 43	1 17	15 8	0 27	0 2	0 39	13 27	0 19	17 11	0 36	9 36	0 20	1 3	15 15	19 17	19 32	6 10		n.a.
W20	11 13	19 53	3 6	17 24	0 21	3 10	1 18	15 19	0 27	0s 3	0 39	13 27	0 19	17 11	0 36	9 36	0 20	1 3	15 15	19 17	19 32	6 8		n.a.
T 21	11 33	18 10	3 56	17 57	0 29	3 37	1 20	15 31	0 26	0 8	0 39	13 27	0 19	17 10	0 36	9 36	0 20	1 4	15 15	19 17	19 31	6 5		n.a.
F 22	11 53	15 40	4 34	18 29	0 37	4 5	1 21	15 42	0 26	0 13	0 39	13 27	0 19	17 10	0 36	9 37	0 20	1 4	15 15	19 17	19 30	6 3		n.a.
S 23	12 12	12 32	5 0	18 59	0 45	4 32	1 22	15 54	0 25	0 17	0 39	13 27	0 19	17 9	0 36	9 37	0 20	1 5	15 15	19 17	19 30	6 1		n.a.
S 24	12 32	8 55	5 13	19 29	0 53	4 59	1 23	16 5	0 25	0 22	0 39	13 28	0 19	17 8	0 36	9 37	0 20	1 5	15 15	19 17	19 29	5 59		n.a.
M25	12 51	4 59	5 12	19 58	1 1	5 25	1 24	16 16	0 24	0 27	0 39	13 28	0 19	17 8	0 36	9 37	0 20	1 6	15 15	19 17	19 28	5 56		n.a.
T 26	13 10	0 50	4 58	20 25	1 9	5 52	1 24	16 27	0 24	0 31	0 40	13 28	0 19	17 7	0 36	9 37	0 20	1 6	15 15	19 16	19 28	5 54		n.a.
W27	13 29	3s23	4 31	20 52	1 17	6 19	1 25	16 38	0 23	0 36	0 40	13 28	0 19	17 7	0 36	9 38	0 20	1 6	15 15	19 15	19 27	5 52		n.a.
T 28	13 48	7 32	3 51	21 17	1 25	6 46	1 26	16 49	0 23	0 41	0 40	13 28	0 19	17 6	0 36	9 38	0 20	1 7	15 15	19 14	19 26	5 50		n.a.
F 29	14 6	11 26	3 0	21 42	1 33	7 12	1 27	16 59	0 22	0 45	0 40	13 28	0 19	17 5	0 36	9 38	0 20	1 7	15 15	19 14	19 26	5 47		n.a.
S 30	14 24	14 54	1 59	22 6	1 41	7 38	1 27	17 10	0 22	0 50	0 40	13 28	0 20	17 5	0 36	9 38	0 20	1 7	15 15	19 13	19 25	5 45		n.a.
S 31	14s42	17s43	0s51	22s28	1s49	8s 5	1n28	17s21	0n21	0s54	0n40	13s28	0s20	17n 4	0s36	9s38	0n20	1s 8	15s15	19s13	19s24	5n43		n.a.

Julian Day Number = 3652736.5, Delta T = 09h46m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°00'17, Lahiri = 70°07'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5288 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 51 52	11♏26'13	1♐ 3	5♐50	26♎ 1	21♏35	4♎ 5	24♒27	20°R46	3°R48	6°R 5	27°D17	28♏ 4	2♍17	n.a.	M 1
T 2	2 55 49	12°24'34	14°18	7° 7	27°15	22°13	4°17	24°28	20♉43	3♓47	6♉ 4	27♏18	28° 1	2°24	n.a.	T 2
W 3	2 59 45	13°22'55	27°47	8°22	28°29	22°51	4°29	24°28	20°41	3°47	6° 3	27°19	27°58	2°31	n.a.	W 3
T 4	3 3 42	14°21'18	11♑27	9°36	29°44	23°30	4°40	24°29	20°39	3°47	6° 2	27°20	27°55	2°38	n.a.	T 4
F 5	3 7 38	15°19'43	25°19	10°48	0♏58	24° 8	4°52	24°30	20°36	3°47	6° 1	27°21	27°52	2°44	n.a.	F 5
S 6	3 11 35	16°18'09	9♒21	11°59	2°12	24°47	5° 4	24°31	20°34	3°46	5°59	27°21	27°48	2°51	n.a.	S 6
S 7	3 15 31	17°16'36	23°32	13° 7	3°26	25°25	5°15	24°32	20°31	3°46	5°58	27°R21	27°45	2°58	n.a.	S 7
M 8	3 19 28	18°15'04	7♓49	14°14	4°40	26° 4	5°26	24°33	20°29	3°46	5°57	27°21	27°42	3° 4	n.a.	M 8
T 9	3 23 25	19°13'34	22°10	15°18	5°55	26°42	5°38	24°35	20°27	3°46	5°56	27°20	27°39	3°11	n.a.	T 9
W10	3 27 21	20°12'05	6♈32	16°20	7° 9	27°21	5°49	24°36	20°24	3°46	5°55	27°19	27°36	3°18	n.a.	W10
T 11	3 31 18	21°10'38	20°49	17°20	8°23	27°59	6° 0	24°38	20°22	3°46	5°53	27°19	27°33	3°25	n.a.	T 11
F 12	3 35 14	22° 9'12	4♉57	18°17	9°37	28°38	6°11	24°39	20°19	3°D46	5°52	27°18	27°29	3°31	n.a.	F 12
S 13	3 39 11	23° 7'48	18°53	19°11	10°52	29°17	6°22	24°41	20°17	3°46	5°51	27°18	27°26	3°38	n.a.	S 13
S 14	3 43 7	24° 6'26	2♊32	20° 2	12° 6	29°55	6°33	24°43	20°14	3°46	5°50	27°D18	27°23	3°45	n.a.	S 14
M15	3 47 4	25° 5'06	15°53	20°50	13°21	0♐34	6°44	24°45	20°12	3°46	5°49	27°18	27°20	3°51	n.a.	M15
T 16	3 51 0	26° 3'47	28°54	21°35	14°35	1°13	6°55	24°47	20°10	3°46	5°48	27°18	27°17	3°58	n.a.	T 16
W17	3 54 57	27° 2'31	11♋37	22°15	15°49	1°52	7° 5	24°49	20° 7	3°46	5°47	27°R18	27°14	4° 5	n.a.	W17
T 18	3 58 54	28° 1'16	24° 3	22°51	17° 4	2°30	7°16	24°51	20° 5	3°46	5°45	27°18	27°10	4°12	n.a.	T 18
F 19	4 2 50	29° 0'03	6♌14	23°23	18°18	3° 9	7°26	24°53	20° 3	3°46	5°44	27°18	27° 7	4°18	n.a.	F 19
S 20	4 6 47	29°58'53	18°15	23°50	19°33	3°48	7°37	24°56	20° 0	3°47	5°43	27°18	27° 4	4°25	n.a.	S 20
S 21	4 10 43	0♐57'44	0♍ 9	24°11	20°47	4°27	7°47	24°58	19°58	3°47	5°42	27°D18	27° 1	4°32	n.a.	S 21
M22	4 14 40	1°56'38	12° 2	24°27	22° 2	5° 6	7°57	25° 1	19°55	3°47	5°41	27°18	26°58	4°39	n.a.	M22
T 23	4 18 36	2°55'33	23°58	24°37	23°17	5°45	8° 7	25° 3	19°53	3°48	5°40	27°18	26°54	4°45	n.a.	T 23
W24	4 22 33	3°54'31	6♎ 2	24°R39	24°31	6°24	8°17	25° 6	19°51	3°48	5°39	27°19	26°51	4°52	n.a.	W24
T 25	4 26 29	4°53'31	18°17	24°35	25°46	7° 3	8°27	25° 9	19°48	3°48	5°38	27°20	26°48	4°59	n.a.	T 25
F 26	4 30 26	5°52'32	0♏47	24°23	27° 0	7°42	8°37	25°12	19°46	3°49	5°37	27°20	26°45	5° 5	n.a.	F 26
S 27	4 34 22	6°51'36	13°34	24° 4	28°15	8°21	8°47	25°15	19°44	3°49	5°36	27°21	26°42	5°12	n.a.	S 27
S 28	4 38 19	7°50'42	26°40	23°36	29°30	9° 0	8°56	25°18	19°42	3°50	5°35	27°R21	26°39	5°19	n.a.	S 28
M29	4 42 16	8°49'50	10♐ 4	23° 0	0♐44	9°39	9° 6	25°21	19°39	3°50	5°34	27°21	26°35	5°26	n.a.	M29
T 30	4 46 12	9♐48'59	23♐46	22♐16	1♐59	10♐18	9♎15	25♒25	19♉37	3♓51	5♉33	27♏20	26♏32	5♍32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s 0	19s41	0n21	22s50	1s57	8s31	1n28	17s31	0n21	0s59	0n40	13s27	0s20	17n 4	0s36	9s39	0n20	1s 8	15s15	19s13	19s23	5n40		n.a.
T 2	15 18	20 35	1 33	23 10	2 4	8 56	1 28	17 41	0 20	1 3	0 40	13 27	0 20	17 3	0 36	9 39	0 19	1 9	15 15	19 13	19 23	5 38		n.a.
W 3	15 35	20 20	2 41	23 30	2 12	9 22	1 29	17 51	0 20	1 8	0 41	13 27	0 20	17 2	0 36	9 39	0 19	1 9	15 15	19 13	19 22	5 36		n.a.
T 4	15 52	18 53	3 41	23 48	2 19	9 48	1 29	18 1	0 19	1 12	0 41	13 27	0 20	17 2	0 36	9 39	0 19	1 9	15 15	19 14	19 21	5 34		n.a.
F 5	16 9	16 18	4 29	24 5	2 26	10 13	1 29	18 11	0 19	1 17	0 41	13 26	0 20	17 1	0 36	9 39	0 19	1 10	15 15	19 14	19 21	5 31		n.a.
S 6	16 26	12 46	5 1	24 22	2 33	10 38	1 29	18 21	0 18	1 21	0 41	13 26	0 20	17 1	0 36	9 39	0 19	1 10	15 15	19 14	19 20	5 29		n.a.
S 7	16 42	8 28	5 16	24 37	2 39	11 3	1 29	18 30	0 18	1 25	0 41	13 26	0 20	17 0	0 36	9 39	0 19	1 10	15 15	19 14	19 19	5 27		n.a.
M 8	16 58	3 40	5 11	24 52	2 46	11 27	1 29	18 40	0 17	1 30	0 41	13 26	0 20	16 59	0 36	9 39	0 19	1 11	15 15	19 14	19 19	5 25		n.a.
T 9	17 14	1n22	4 47	25 5	2 52	11 52	1 29	18 49	0 16	1 34	0 41	13 25	0 20	16 59	0 36	9 39	0 19	1 11	15 15	19 14	19 18	5 22		n.a.
W10	17 29	6 19	4 6	25 17	2 58	12 16	1 29	18 58	0 16	1 38	0 42	13 25	0 20	16 58	0 36	9 39	0 19	1 11	15 15	19 14	19 17	5 20		n.a.
T 11	17 45	10 55	3 9	25 28	3 3	12 39	1 29	19 7	0 15	1 42	0 42	13 24	0 20	16 57	0 36	9 39	0 19	1 11	15 15	19 13	19 16	5 18		n.a.
F 12	18 0	14 51	2 1	25 39	3 8	13 3	1 28	19 16	0 15	1 46	0 42	13 24	0 20	16 57	0 36	9 40	0 19	1 12	15 15	19 13	19 16	5 15		n.a.
S 13	18 14	17 53	0 47	25 48	3 13	13 26	1 28	19 25	0 14	1 51	0 42	13 23	0 20	16 56	0 36	9 40	0 19	1 12	15 15	19 13	19 15	5 13		n.a.
S 14	18 29	19 50	0s29	25 56	3 17	13 49	1 28	19 34	0 14	1 55	0 42	13 23	0 20	16 56	0 36	9 40	0 19	1 12	15 15	19 13	19 14	5 11		n.a.
M15	18 43	20 37	1 41	26 3	3 21	14 11	1 27	19 42	0 13	1 59	0 42	13 22	0 20	16 55	0 36	9 40	0 19	1 13	15 15	19 13	19 14	5 9		n.a.
T 16	18 56	20 15	2 46	26 9	3 24	14 33	1 27	19 51	0 13	2 3	0 42	13 21	0 20	16 54	0 36	9 40	0 19	1 13	15 14	19 13	19 13	5 6		n.a.
W17	19 10	18 51	3 42	26 14	3 26	14 55	1 26	19 59	0 12	2 7	0 43	13 21	0 20	16 54	0 36	9 39	0 19	1 13	15 14	19 13	19 12	5 4		n.a.
T 18	19 23	16 34	4 25	26 18	3 28	15 17	1 25	20 7	0 12	2 11	0 43	13 20	0 20	16 53	0 36	9 39	0 19	1 13	15 14	19 13	19 11	5 2		n.a.
F 19	19 36	13 36	4 56	26 21	3 29	15 38	1 24	20 15	0 11	2 15	0 43	13 19	0 20	16 52	0 36	9 39	0 19	1 14	15 14	19 13	19 11	5 0		n.a.
S 20	19 48	10 7	5 13	26 23	3 30	15 59	1 24	20 22	0 11	2 19	0 43	13 19	0 20	16 52	0 36	9 39	0 19	1 14	15 14	19 13	19 10	4 57		n.a.
S 21	20 0	6 16	5 17	26 23	3 29	16 19	1 23	20 30	0 10	2 22	0 43	13 18	0 20	16 51	0 36	9 39	0 19	1 14	15 14	19 13	19 9	4 55		n.a.
M22	20 12	2 11	5 7	26 23	3 28	16 39	1 22	20 38	0 10	2 26	0 43	13 17	0 20	16 51	0 36	9 39	0 19	1 14	15 14	19 13	19 9	4 53		n.a.
T 23	20 23	2s 0	4 43	26 20	3 25	16 58	1 21	20 45	0 9	2 30	0 43	13 16	0 21	16 50	0 36	9 39	0 19	1 14	15 14	19 13	19 8	4 51		n.a.
W24	20 34	6 9	4 8	26 17	3 22	17 17	1 20	20 52	0 8	2 34	0 44	13 15	0 21	16 49	0 36	9 39	0 19	1 15	15 13	19 13	19 7	4 48		n.a.
T 25	20 45	10 8	3 20	26 12	3 17	17 36	1 19	20 59	0 8	2 37	0 44	13 14	0 21	16 49	0 36	9 39	0 19	1 15	15 13	19 14	19 6	4 46		n.a.
F 26	20 55	13 46	2 22	26 5	3 10	17 54	1 17	21 6	0 7	2 41	0 44	13 14	0 21	16 48	0 36	9 39	0 19	1 15	15 13	19 14	19 6	4 44		n.a.
S 27	21 5	16 51	1 16	25 56	3 2	18 12	1 16	21 12	0 7	2 45	0 44	13 13	0 21	16 48	0 36	9 39	0 19	1 15	15 13	19 14	19 5	4 41		n.a.
S 28	21 15	19 8	0 4	25 45	2 53	18 29	1 15	21 19	0 6	2 48	0 44	13 12	0 21	16 47	0 36	9 38	0 19	1 15	15 13	19 14	19 4	4 39		n.a.
M29	21 24	20 26	1n10	25 33	2 42	18 45	1 13	21 25	0 6	2 52	0 44	13 11	0 21	16 47	0 36	9 38	0 19	1 15	15 13	19 14	19 4	4 37		n.a.
T 30	21s32	20s32	2n21	25s17	2s29	19s 2	1n12	21s31	0n 5	2s55	0n45	13s10	0s21	16n46	0s36	9s38	0n19	1s16	15s13	19s14	19s 3	4n35		n.a.

Julian Day Number = 3652767.5, Delta T = 09h46m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°00'21, Lahiri = 70°07'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5288

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 50 9	10♐48'11	7♑42	21°R25	3♐14	10♐57	9♎24	25♒28	19°R35	3♓51	5°R32	27°R19	26♏29	5♍39	n.a.	W 1
T 2	4 54 5	11°47'24	21°49	20♐26	4°29	11°36	9°34	25°31	19♉33	3°52	5♉31	27♏17	26°26	5°46	n.a.	T 2
F 3	4 58 2	12°46'39	6♒ 3	19°22	5°43	12°16	9°43	25°35	19°31	3°53	5°30	27°15	26°23	5°52	n.a.	F 3
S 4	5 1 58	13°45'55	20°20	18°12	6°58	12°55	9°52	25°39	19°28	3°53	5°29	27°13	26°20	5°59	n.a.	S 4
S 5	5 5 55	14°45'13	4♓36	17° 0	8°13	13°34	10° 0	25°42	19°26	3°54	5°28	27°12	26°16	6° 6	n.a.	S 5
M 6	5 9 52	15°44'32	18°49	15°46	9°28	14°14	10° 9	25°46	19°24	3°55	5°27	27°D12	26°13	6°13	n.a.	M 6
T 7	5 13 48	16°43'53	2♈56	14°34	10°43	14°53	10°18	25°50	19°22	3°56	5°26	27°13	26°10	6°19	n.a.	T 7
W 8	5 17 45	17°43'15	16°55	13°24	11°57	15°32	10°26	25°54	19°20	3°57	5°26	27°14	26° 7	6°26	n.a.	W 8
T 9	5 21 41	18°42'39	0♉46	12°20	13°12	16°12	10°34	25°58	19°18	3°57	5°25	27°15	26° 4	6°33	n.a.	T 9
F 10	5 25 38	19°42'05	14°26	11°22	14°27	16°51	10°43	26° 2	19°16	3°58	5°24	27°16	26° 0	6°40	n.a.	F 10
S 11	5 29 34	20°41'32	27°55	10°34	15°42	17°31	10°51	26° 6	19°14	3°59	5°23	27°R17	25°57	6°46	n.a.	S 11
S 12	5 33 31	21°41'01	11♊11	9°55	16°57	18°10	10°59	26°10	19°12	4° 0	5°22	27°16	25°54	6°53	n.a.	S 12
M13	5 37 27	22°40'32	24°14	9°27	18°12	18°50	11° 6	26°15	19°10	4° 1	5°22	27°14	25°51	7° 0	n.a.	M13
T 14	5 41 24	23°40'05	7♋ 3	9°11	19°27	19°29	11°14	26°19	19° 9	4° 2	5°21	27°11	25°48	7° 6	n.a.	T 14
W15	5 45 21	24°39'40	19°38	9°D 6	20°41	20° 9	11°22	26°24	19° 7	4° 3	5°20	27° 7	25°45	7°13	n.a.	W15
T 16	5 49 17	25°39'16	1♌59	9°12	21°56	20°49	11°29	26°28	19° 5	4° 4	5°19	27° 2	25°41	7°20	n.a.	T 16
F 17	5 53 14	26°38'55	14° 8	9°29	23°11	21°28	11°36	26°33	19° 3	4° 5	5°19	26°57	25°38	7°27	n.a.	F 17
S 18	5 57 10	27°38'35	26° 8	9°55	24°26	22° 8	11°43	26°38	19° 1	4° 7	5°18	26°52	25°35	7°33	n.a.	S 18
S 19	6 1 7	28°38'17	8♍ 2	10°32	25°41	22°48	11°50	26°42	19° 0	4° 8	5°17	26°49	25°32	7°40	n.a.	S 19
M20	6 5 3	29°38'02	19°54	11°16	26°56	23°27	11°57	26°47	18°58	4° 9	5°17	26°47	25°29	7°47	n.a.	M20
T 21	6 9 0	0♑37'48	1♎48	12° 8	28°11	24° 7	12° 4	26°52	18°56	4°10	5°16	26°D47	25°26	7°53	n.a.	T 21
W22	6 12 56	1°37'37	13°50	13° 7	29°26	24°47	12°10	26°57	18°55	4°11	5°15	26°47	25°22	8° 0	n.a.	W22
T 23	6 16 53	2°37'27	26° 4	14°12	0♑41	25°27	12°17	27° 2	18°53	4°13	5°15	26°49	25°19	8° 7	n.a.	T 23
F 24	6 20 50	3°37'20	8♏35	15°22	1°56	26° 7	12°23	27° 7	18°52	4°14	5°14	26°50	25°16	8°14	n.a.	F 24
S 25	6 24 46	4°37'14	21°26	16°36	3°11	26°47	12°29	27°13	18°50	4°15	5°14	26°R52	25°13	8°20	n.a.	S 25
S 26	6 28 43	5°37'11	4♐42	17°54	4°26	27°27	12°35	27°18	18°49	4°17	5°13	26°51	25°10	8°27	n.a.	S 26
M27	6 32 39	6°37'09	18°22	19°16	5°41	28° 7	12°41	27°23	18°47	4°18	5°13	26°49	25° 6	8°34	n.a.	M27
T 28	6 36 36	7°37'09	2♑25	20°40	6°57	28°47	12°47	27°28	18°46	4°19	5°12	26°46	25° 3	8°40	n.a.	T 28
W29	6 40 32	8°37'11	16°48	22° 6	8°12	29°27	12°52	27°34	18°45	4°21	5°12	26°40	25° 0	8°47	n.a.	W29
T 30	6 44 29	9°37'15	1♒24	23°34	9°27	0♑ 7	12°57	27°39	18°44	4°22	5°12	26°33	24°57	8°54	n.a.	T 30
F 31	6 48 26	10♑37'19	16♒ 7	25♐ 4	10♑42	0♑47	13♎ 2	27♒45	18♉42	4♓24	5♉11	26♏26	24♏54	9♍ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s41	19s24	3n25	25s 0	2s15	19s17	1n11	21s37	0n 5	2s59	0n45	13s 8	0s21	16n45	0s36	9s38	0n19	1s16	15s12	19s13	19s 2	4n32		n.a.
T 2	21 49	17 4	4 17	24 40	1 59	19 32	1 9	21 43	0 4	3 2	0 45	13 7	0 21	16 45	0 36	9 38	0 19	1 16	15 12	19 13	19 1	4 30		n.a.
F 3	21 56	13 41	4 54	24 18	1 42	19 47	1 8	21 49	0 4	3 5	0 45	13 6	0 21	16 44	0 36	9 37	0 19	1 16	15 12	19 13	19 1	4 28		n.a.
S 4	22 4	9 30	5 13	23 54	1 23	20 1	1 6	21 54	0 3	3 9	0 45	13 5	0 21	16 44	0 35	9 37	0 19	1 16	15 12	19 12	19 0	4 26		n.a.
S 5	22 10	4 47	5 13	23 27	1 3	20 15	1 4	22 0	0 3	3 12	0 45	13 4	0 21	16 43	0 35	9 37	0 19	1 16	15 12	19 12	18 59	4 23		n.a.
M 6	22 17	0n10	4 53	23 0	0 43	20 27	1 3	22 5	0 2	3 15	0 46	13 3	0 21	16 43	0 35	9 37	0 19	1 16	15 11	19 12	18 58	4 21		n.a.
T 7	22 23	5 5	4 16	22 32	0 23	20 40	1 1	22 10	0 1	3 18	0 46	13 1	0 21	16 42	0 35	9 36	0 19	1 16	15 11	19 12	18 58	4 19		n.a.
W 8	22 28	9 41	3 24	22 3	0 2	20 52	0 59	22 15	0 1	3 21	0 46	13 0	0 21	16 42	0 35	9 36	0 19	1 16	15 11	19 12	18 57	4 17		n.a.
T 9	22 34	13 45	2 21	21 35	0n18	21 3	0 57	22 19	0 0	3 24	0 46	12 59	0 21	16 41	0 35	9 36	0 19	1 16	15 11	19 13	18 56	4 14		n.a.
F 10	22 38	17 1	1 10	21 9	0 37	21 13	0 55	22 24	0s 0	3 27	0 46	12 57	0 21	16 41	0 35	9 36	0 19	1 16	15 10	19 13	18 56	4 12		n.a.
S 11	22 43	19 18	0s 3	20 45	0 54	21 23	0 53	22 28	0 1	3 30	0 47	12 56	0 21	16 40	0 35	9 35	0 19	1 16	15 10	19 13	18 55	4 10		n.a.
S 12	22 46	20 29	1 16	20 24	1 10	21 33	0 51	22 32	0 1	3 33	0 47	12 55	0 21	16 40	0 35	9 35	0 19	1 16	15 10	19 13	18 54	4 8		n.a.
M13	22 50	20 32	2 23	20 5	1 25	21 42	0 49	22 36	0 2	3 36	0 47	12 53	0 21	16 39	0 35	9 35	0 19	1 16	15 10	19 12	18 53	4 5		n.a.
T 14	22 53	19 30	3 21	19 50	1 37	21 50	0 47	22 40	0 2	3 39	0 47	12 52	0 21	16 39	0 35	9 34	0 19	1 16	15 10	19 12	18 53	4 3		n.a.
W15	22 55	17 31	4 8	19 39	1 48	21 57	0 45	22 43	0 3	3 41	0 47	12 50	0 21	16 38	0 35	9 34	0 19	1 16	15 9	19 11	18 52	4 1		n.a.
T 16	22 58	14 46	4 43	19 31	1 57	22 4	0 43	22 46	0 3	3 44	0 48	12 49	0 21	16 38	0 35	9 34	0 19	1 16	15 9	19 10	18 51	3 59		n.a.
F 17	22 59	11 26	5 5	19 27	2 4	22 10	0 41	22 50	0 4	3 47	0 48	12 47	0 21	16 37	0 35	9 33	0 19	1 16	15 9	19 8	18 50	3 56		n.a.
S 18	23 1	7 41	5 12	19 25	2 9	22 16	0 39	22 52	0 5	3 49	0 48	12 46	0 22	16 37	0 35	9 33	0 19	1 16	15 9	19 7	18 50	3 54		n.a.
S 19	23 1	3 40	5 6	19 27	2 13	22 21	0 37	22 55	0 5	3 52	0 48	12 44	0 22	16 36	0 35	9 32	0 19	1 16	15 8	19 7	18 49	3 52		n.a.
M20	23 2	0s29	4 47	19 31	2 15	22 25	0 35	22 58	0 6	3 54	0 48	12 43	0 22	16 36	0 35	9 32	0 19	1 16	15 8	19 6	18 48	3 50		n.a.
T 21	23 2	4 38	4 16	19 36	2 16	22 29	0 32	23 0	0 6	3 57	0 49	12 41	0 22	16 36	0 35	9 32	0 19	1 16	15 8	19 6	18 47	3 47		n.a.
W22	23 1	8 39	3 33	19 44	2 16	22 32	0 30	23 2	0 7	3 59	0 49	12 40	0 22	16 35	0 35	9 31	0 19	1 16	15 7	19 6	18 47	3 45		n.a.
T 23	23 0	12 23	2 40	19 53	2 15	22 34	0 28	23 4	0 7	4 1	0 49	12 38	0 22	16 35	0 35	9 31	0 19	1 16	15 7	19 7	18 46	3 43		n.a.
F 24	22 59	15 40	1 38	20 3	2 12	22 35	0 26	23 6	0 8	4 3	0 49	12 36	0 22	16 34	0 35	9 30	0 18	1 16	15 7	19 7	18 45	3 41		n.a.
S 25	22 57	18 17	0 29	20 14	2 9	22 36	0 23	23 8	0 8	4 6	0 49	12 34	0 22	16 34	0 35	9 30	0 18	1 16	15 7	19 7	18 44	3 38		n.a.
S 26	22 55	20 1	0n42	20 25	2 5	22 37	0 21	23 9	0 9	4 8	0 50	12 33	0 22	16 34	0 35	9 29	0 18	1 16	15 6	19 7	18 44	3 36		n.a.
M27	22 52	20 38	1 54	20 36	2 0	22 36	0 19	23 10	0 9	4 10	0 50	12 31	0 22	16 33	0 35	9 29	0 18	1 16	15 6	19 7	18 43	3 34		n.a.
T 28	22 49	20 0	3 1	20 47	1 55	22 35	0 16	23 11	0 10	4 12	0 50	12 29	0 22	16 33	0 35	9 28	0 18	1 15	15 6	19 6	18 42	3 32		n.a.
W29	22 45	18 4	3 57	20 58	1 50	22 33	0 14	23 12	0 11	4 13	0 50	12 27	0 22	16 33	0 35	9 28	0 18	1 15	15 5	19 5	18 41	3 29		n.a.
T 30	22 41	14 57	4 39	21 9	1 44	22 31	0 11	23 13	0 11	4 15	0 50	12 26	0 22	16 32	0 35	9 27	0 18	1 15	15 5	19 3	18 41	3 27		n.a.
F 31	22s37	10s54	5n 3	21s19	1n37	22s27	0n 9	23s13	0s12	4s17	0n51	12s24	0s22	16n32	0s35	9s27	0n18	1s15	15s 5	19s 1	18s40	3n25		n.a.

Julian Day Number = 3652797.5, Delta T = 09h46m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°00'26, Lahiri = 70°07'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5289 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 52 22	11♑37'26	0♓48	26♐34	11♑57	1♑27	13♎ 7	27♒51	18°R41	4♓25	5°R11	26°R20	24♏51	9♍ 7	n.a.	S 1
S 2	6 56 19	12°37'34	15°22	28° 6	13°12	2° 8	13°12	27°56	18♉40	4°27	5♉10	26♏15	24°47	9°14	n.a.	S 2
M 3	7 0 15	13°37'43	29°43	29°39	14°27	2°48	13°17	28° 2	18°39	4°29	5°10	26°12	24°44	9°21	n.a.	M 3
T 4	7 4 12	14°37'53	13♈48	1♑12	15°42	3°28	13°21	28° 8	18°38	4°30	5°10	26°D11	24°41	9°28	n.a.	T 4
W 5	7 8 8	15°38'04	27°37	2°46	16°58	4° 9	13°26	28°14	18°37	4°32	5°10	26°12	24°38	9°34	n.a.	W 5
T 6	7 12 5	16°38'17	11♉10	4°20	18°13	4°49	13°30	28°20	18°36	4°33	5° 9	26°13	24°35	9°41	n.a.	T 6
F 7	7 16 1	17°38'31	24°29	5°55	19°28	5°29	13°34	28°26	18°35	4°35	5° 9	26°R14	24°32	9°48	n.a.	F 7
S 8	7 19 58	18°38'47	7♊34	7°29	20°43	6°10	13°37	28°32	18°34	4°37	5° 9	26°13	24°28	9°54	n.a.	S 8
S 9	7 23 55	19°39'03	20°27	9° 4	21°58	6°50	13°41	28°38	18°33	4°39	5° 9	26°10	24°25	10° 1	n.a.	S 9
M10	7 27 51	20°39'22	3♋10	10°39	23°13	7°31	13°44	28°44	18°33	4°40	5° 8	26° 5	24°22	10° 8	n.a.	M10
T 11	7 31 48	21°39'41	15°42	12°14	24°29	8°11	13°48	28°50	18°32	4°42	5° 8	25°57	24°19	10°15	n.a.	T 11
W12	7 35 44	22°40'02	28° 4	13°48	25°44	8°52	13°51	28°56	18°31	4°44	5° 8	25°47	24°16	10°21	n.a.	W12
T 13	7 39 41	23°40'24	10♌17	15°23	26°59	9°32	13°54	29° 2	18°31	4°46	5° 8	25°36	24°12	10°28	n.a.	T 13
F 14	7 43 37	24°40'48	22°21	16°58	28°14	10°13	13°56	29° 9	18°30	4°47	5° 8	25°24	24° 9	10°35	n.a.	F 14
S 15	7 47 34	25°41'13	4♍18	18°33	29°30	10°54	13°59	29°15	18°30	4°49	5° 8	25°13	24° 6	10°41	n.a.	S 15
S 16	7 51 31	26°41'39	16°10	20° 7	0♒45	11°34	14° 1	29°21	18°29	4°51	5°D 8	25° 4	24° 3	10°48	n.a.	S 16
M17	7 55 27	27°42'07	28° 1	21°42	2° 0	12°15	14° 3	29°28	18°29	4°53	5° 8	24°57	24° 0	10°55	n.a.	M17
T 18	7 59 24	28°42'37	9♎53	23°16	3°15	12°56	14° 5	29°34	18°28	4°55	5° 8	24°53	23°57	11° 2	n.a.	T 18
W19	8 3 20	29°43'08	21°51	24°50	4°30	13°37	14° 7	29°41	18°28	4°57	5° 8	24°51	23°53	11° 8	n.a.	W19
T 20	8 7 17	0♒43'41	4♏ 1	26°25	5°46	14°18	14° 8	29°47	18°28	4°59	5° 8	24°D51	23°50	11°15	n.a.	T 20
F 21	8 11 13	1°44'15	16°27	27°59	7° 1	14°59	14°10	29°54	18°27	5° 1	5° 8	24°51	23°47	11°22	n.a.	F 21
S 22	8 15 10	2°44'51	29°15	29°33	8°16	15°40	14°11	0♓ 0	18°27	5° 3	5° 8	24°R51	23°44	11°28	n.a.	S 22
S 23	8 19 6	3°45'28	12♐30	1♒ 7	9°32	16°20	14°12	0° 7	18°27	5° 5	5° 9	24°50	23°41	11°35	n.a.	S 23
M24	8 23 3	4°46'06	26°13	2°41	10°47	17° 2	14°13	0°14	18°27	5° 7	5° 9	24°46	23°38	11°42	n.a.	M24
T 25	8 27 0	5°46'46	10♑24	4°15	12° 2	17°43	14°13	0°20	18°D27	5° 9	5° 9	24°40	23°34	11°49	n.a.	T 25
W26	8 30 56	6°47'27	25° 2	5°49	13°18	18°24	14°14	0°27	18°27	5°11	5° 9	24°31	23°31	11°55	n.a.	W26
T 27	8 34 53	7°48'09	9♒59	7°23	14°33	19° 5	14°R14	0°34	18°27	5°13	5° 9	24°20	23°28	12° 2	n.a.	T 27
F 28	8 38 49	8°48'53	25° 7	8°58	15°48	19°46	14°14	0°41	18°27	5°15	5°10	24° 9	23°25	12° 9	n.a.	F 28
S 29	8 42 46	9°49'37	10♓14	10°32	17° 4	20°27	14°13	0°47	18°27	5°17	5°10	23°58	23°22	12°15	n.a.	S 29
S 30	8 46 42	10°50'21	25°11	12° 6	18°19	21° 8	14°13	0°54	18°28	5°19	5°10	23°50	23°18	12°22	n.a.	S 30
M31	8 50 39	11♒51'07	9♈50	13♒40	19♒34	21♑50	14♎12	1♓ 1	18♉28	5♓21	5♉11	23♏44	23♏15	12♍29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s32	6s12	5n 7	21s29	1n31	22s24	0n 7	23s14	0s12	4s19	0n51	12s22	0s22	16n32	0s35	9s26	0n18	1s15	15s 5	19s 0	18s39	3n23		n.a.
S 2	22 26	1 11	4 51	21 37	1 24	22 19	0 4	23 14	0 13	4 20	0 51	12 20	0 22	16 32	0 35	9 26	0 18	1 15	15 4	18 59	18 38	3 20		n.a.
M 3	22 21	3n50	4 17	21 45	1 17	22 14	0 2	23 13	0 13	4 22	0 51	12 18	0 22	16 31	0 35	9 25	0 18	1 14	15 4	18 58	18 38	3 18		n.a.
T 4	22 14	8 34	3 28	21 52	1 9	22 8	0s 1	23 13	0 14	4 23	0 52	12 16	0 22	16 31	0 35	9 25	0 18	1 14	15 4	18 58	18 37	3 16		n.a.
W 5	22 8	12 45	2 28	21 58	1 2	22 2	0 3	23 12	0 15	4 25	0 52	12 14	0 22	16 31	0 35	9 24	0 18	1 14	15 3	18 58	18 36	3 14		n.a.
T 6	22 1	16 12	1 20	22 3	0 55	21 54	0 6	23 12	0 15	4 26	0 52	12 12	0 22	16 31	0 35	9 23	0 18	1 14	15 3	18 58	18 35	3 11		n.a.
F 7	21 53	18 43	0 9	22 7	0 47	21 46	0 8	23 11	0 16	4 28	0 52	12 10	0 22	16 30	0 35	9 23	0 18	1 14	15 3	18 59	18 35	3 9		n.a.
S 8	21 45	20 12	1s 1	22 10	0 40	21 38	0 10	23 9	0 16	4 29	0 52	12 8	0 22	16 30	0 35	9 22	0 18	1 13	15 2	18 58	18 34	3 7		n.a.
S 9	21 37	20 36	2 6	22 11	0 32	21 29	0 13	23 8	0 17	4 30	0 53	12 6	0 23	16 30	0 34	9 22	0 18	1 13	15 2	18 58	18 33	3 5		n.a.
M10	21 28	19 55	3 4	22 12	0 25	21 19	0 15	23 7	0 17	4 31	0 53	12 4	0 23	16 30	0 34	9 21	0 18	1 13	15 2	18 57	18 32	3 2		n.a.
T 11	21 19	18 16	3 53	22 11	0 17	21 9	0 18	23 5	0 18	4 32	0 53	12 2	0 23	16 30	0 34	9 20	0 18	1 13	15 1	18 55	18 32	3 0		n.a.
W12	21 10	15 47	4 29	22 10	0 10	20 58	0 20	23 3	0 18	4 33	0 53	12 0	0 23	16 29	0 34	9 20	0 18	1 12	15 1	18 52	18 31	2 58		n.a.
T 13	21 0	12 39	4 53	22 7	0 3	20 46	0 22	23 1	0 19	4 34	0 54	11 58	0 23	16 29	0 34	9 19	0 18	1 12	15 1	18 50	18 30	2 56		n.a.
F 14	20 49	9 2	5 3	22 3	0s 4	20 34	0 25	22 58	0 20	4 35	0 54	11 56	0 23	16 29	0 34	9 19	0 18	1 12	15 0	18 47	18 29	2 53		n.a.
S 15	20 39	5 6	5 0	21 58	0 12	20 21	0 27	22 56	0 20	4 35	0 54	11 54	0 23	16 29	0 34	9 18	0 18	1 11	15 0	18 45	18 29	2 51		n.a.
S 16	20 27	1 0	4 44	21 51	0 19	20 7	0 29	22 53	0 21	4 36	0 54	11 52	0 23	16 29	0 34	9 17	0 18	1 11	15 0	18 42	18 28	2 49		n.a.
M17	20 16	3s 8	4 15	21 44	0 25	19 53	0 32	22 50	0 21	4 37	0 54	11 49	0 23	16 29	0 34	9 17	0 18	1 11	15 0	18 41	18 27	2 47		n.a.
T 18	20 4	7 10	3 36	21 36	0 32	19 39	0 34	22 47	0 22	4 37	0 55	11 47	0 23	16 29	0 34	9 16	0 18	1 11	14 59	18 40	18 26	2 44		n.a.
W19	19 52	10 57	2 46	21 26	0 39	19 23	0 36	22 43	0 22	4 38	0 55	11 45	0 23	16 29	0 34	9 15	0 18	1 10	14 59	18 39	18 25	2 42		n.a.
T 20	19 39	14 21	1 49	21 15	0 45	19 8	0 38	22 39	0 23	4 38	0 55	11 43	0 23	16 29	0 34	9 15	0 18	1 10	14 59	18 39	18 25	2 40		n.a.
F 21	19 26	17 11	0 45	21 3	0 52	18 51	0 40	22 36	0 24	4 38	0 55	11 41	0 23	16 29	0 34	9 14	0 18	1 10	14 58	18 39	18 24	2 38		n.a.
S 22	19 13	19 16	0n23	20 50	0 58	18 34	0 43	22 32	0 24	4 38	0 56	11 38	0 23	16 29	0 34	9 13	0 18	1 9	14 58	18 39	18 23	2 35		n.a.
S 23	18 59	20 23	1 32	20 36	1 4	18 17	0 45	22 27	0 25	4 39	0 56	11 36	0 23	16 29	0 34	9 12	0 18	1 9	14 58	18 39	18 22	2 33		n.a.
M24	18 45	20 20	2 38	20 21	1 10	17 59	0 47	22 23	0 25	4 39	0 56	11 34	0 23	16 29	0 34	9 12	0 18	1 8	14 57	18 38	18 22	2 31		n.a.
T 25	18 30	19 2	3 37	20 5	1 15	17 41	0 49	22 18	0 26	4 39	0 56	11 32	0 23	16 29	0 34	9 11	0 18	1 8	14 57	18 37	18 21	2 29		n.a.
W26	18 15	16 27	4 23	19 48	1 20	17 22	0 51	22 14	0 26	4 39	0 57	11 29	0 23	16 29	0 34	9 10	0 18	1 8	14 57	18 34	18 20	2 27		n.a.
T 27	18 0	12 45	4 52	19 29	1 26	17 2	0 53	22 9	0 27	4 38	0 57	11 27	0 23	16 29	0 34	9 10	0 18	1 7	14 56	18 32	18 19	2 24		n.a.
F 28	17 45	8 11	5 1	19 10	1 31	16 42	0 55	22 3	0 28	4 38	0 57	11 25	0 23	16 29	0 34	9 9	0 18	1 7	14 56	18 29	18 18	2 22		n.a.
S 29	17 29	3 7	4 49	18 50	1 35	16 22	0 57	21 58	0 28	4 38	0 57	11 22	0 24	16 29	0 34	9 8	0 18	1 7	14 56	18 27	18 18	2 20		n.a.
S 30	17 13	2n 4	4 18	18 28	1 40	16 1	0 59	21 52	0 29	4 38	0 58	11 20	0 24	16 29	0 34	9 7	0 18	1 6	14 55	18 25	18 17	2 18		n.a.
M31	16s56	7n 3	3n30	18s 6	1s44	15s39	1s 1	21s47	0s29	4s37	0n58	11s18	0s24	16n29	0s34	9s 7	0n18	1s 6	14s55	18s23	18s16	2n15		n.a.

Julian Day Number = 3652828.5, Delta T = 09h46m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°00'30, Lahiri = 70°07'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5289

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 54 36	12♒51'53	24♈ 6	15♒15	20♒50	22♉31	14°R12	1♓ 8	18♉28	5♓23	5♉11	23°R41	23♏12	12♍36	n.a.	T 1
W 2	8 58 32	13°52'40	7♉59	16°49	22° 5	23°12	14♎11	1°15	18°29	5°25	5°12	23♏39	23° 9	12°42	n.a.	W 2
T 3	9 2 29	14°53'27	21°28	18°24	23°20	23°54	14° 9	1°22	18°29	5°28	5°12	23°39	23° 6	12°49	n.a.	T 3
F 4	9 6 25	15°54'15	4♊37	19°58	24°36	24°35	14° 8	1°29	18°30	5°30	5°12	23°39	23° 3	12°56	n.a.	F 4
S 5	9 10 22	16°55'04	17°28	21°33	25°51	25°17	14° 7	1°36	18°30	5°32	5°13	23°37	22°59	13° 2	n.a.	S 5
S 6	9 14 18	17°55'53	0♋ 5	23° 8	27° 6	25°58	14° 5	1°43	18°31	5°34	5°13	23°33	22°56	13° 9	n.a.	S 6
M 7	9 18 15	18°56'42	12°31	24°43	28°22	26°40	14° 3	1°50	18°32	5°36	5°14	23°26	22°53	13°16	n.a.	M 7
T 8	9 22 11	19°57'32	24°48	26°18	29°37	27°21	14° 1	1°57	18°32	5°39	5°14	23°15	22°50	13°23	n.a.	T 8
W 9	9 26 8	20°58'22	6♌57	27°54	0♓52	28° 3	13°58	2° 4	18°33	5°41	5°15	23° 2	22°47	13°29	n.a.	W 9
T 10	9 30 5	21°59'14	19° 1	29°29	2° 8	28°45	13°56	2°11	18°34	5°43	5°16	22°48	22°44	13°36	n.a.	T 10
F 11	9 34 1	23° 0'05	0♍59	1♓ 5	3°23	29°26	13°53	2°18	18°35	5°45	5°16	22°33	22°40	13°43	n.a.	F 11
S 12	9 37 58	24° 0'57	12°52	2°41	4°38	0♒ 8	13°50	2°25	18°36	5°47	5°17	22°18	22°37	13°49	n.a.	S 12
S 13	9 41 54	25° 1'50	24°43	4°16	5°54	0°50	13°47	2°32	18°37	5°50	5°17	22° 6	22°34	13°56	n.a.	S 13
M14	9 45 51	26° 2'43	6♎33	5°52	7° 9	1°31	13°44	2°40	18°38	5°52	5°18	21°56	22°31	14° 3	n.a.	M14
T 15	9 49 47	27° 3'38	18°26	7°28	8°24	2°13	13°40	2°47	18°39	5°54	5°19	21°49	22°28	14°10	n.a.	T 15
W16	9 53 44	28° 4'32	0♏24	9° 4	9°40	2°55	13°36	2°54	18°40	5°56	5°20	21°45	22°24	14°16	n.a.	W16
T 17	9 57 40	29° 5'28	12°31	10°40	10°55	3°37	13°33	3° 1	18°41	5°59	5°20	21°44	22°21	14°23	n.a.	T 17
F 18	10 1 37	0♓ 6'24	24°53	12°16	12°10	4°19	13°29	3° 8	18°42	6° 1	5°21	21°44	22°18	14°30	n.a.	F 18
S 19	10 5 34	1° 7'20	7♐36	13°52	13°26	5° 1	13°24	3°15	18°43	6° 3	5°22	21°44	22°15	14°36	n.a.	S 19
S 20	10 9 30	2° 8'18	20°43	15°27	14°41	5°43	13°20	3°22	18°45	6° 5	5°23	21°42	22°12	14°43	n.a.	S 20
M21	10 13 27	3° 9'16	4♑18	17° 2	15°56	6°25	13°16	3°30	18°46	6° 8	5°24	21°39	22° 9	14°50	n.a.	M21
T 22	10 17 23	4°10'14	18°24	18°37	17°12	7° 7	13°11	3°37	18°47	6°10	5°24	21°33	22° 5	14°57	n.a.	T 22
W23	10 21 20	5°11'13	2♒59	20°11	18°27	7°50	13° 6	3°44	18°49	6°12	5°25	21°25	22° 2	15° 3	n.a.	W23
T 24	10 25 16	6°12'12	17°59	21°44	19°42	8°32	13° 1	3°51	18°50	6°14	5°26	21°14	21°59	15°10	n.a.	T 24
F 25	10 29 13	7°13'12	3♓15	23°16	20°58	9°14	12°56	3°58	18°52	6°17	5°27	21° 3	21°56	15°17	n.a.	F 25
S 26	10 33 9	8°14'11	18°36	24°46	22°13	9°56	12°50	4° 5	18°53	6°19	5°28	20°52	21°53	15°23	n.a.	S 26
S 27	10 37 6	9°15'10	3♈50	26°15	23°28	10°39	12°45	4°12	18°55	6°21	5°29	20°43	21°50	15°30	n.a.	S 27
M28	10 41 3	10♓16'10	18♈47	27♓42	24♓44	11♒21	12♎39	4♓20	18♉57	6♓24	5♉30	20♏37	21♏46	15♍37	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s40	11n31	2n30	17s43	1s48	15s18	1s 2	21s41	0s30	4s37	0n58	11s15	0s24	16n29	0s34	9s 6	0n18	1s 5	14s55	18s22	18s15	2n13		n.a.
W 2	16 23	15 13	1 22	17 19	1 52	14 55	1 4	21 34	0 30	4 36	0 58	11 13	0 24	16 30	0 34	9 5	0 18	1 5	14 54	18 22	18 15	2 11		n.a.
T 3	16 5	18 0	0 12	16 53	1 55	14 33	1 6	21 28	0 31	4 35	0 59	11 11	0 24	16 30	0 34	9 4	0 18	1 4	14 54	18 22	18 14	2 9		n.a.
F 4	15 48	19 45	0s58	16 27	1 59	14 10	1 8	21 21	0 32	4 35	0 59	11 8	0 24	16 30	0 34	9 4	0 18	1 4	14 54	18 22	18 13	2 6		n.a.
S 5	15 30	20 25	2 2	16 0	2 2	13 46	1 9	21 15	0 32	4 34	0 59	11 6	0 24	16 30	0 34	9 3	0 18	1 4	14 53	18 22	18 12	2 4		n.a.
S 6	15 12	20 2	3 0	15 32	2 4	13 23	1 11	21 8	0 33	4 33	0 59	11 3	0 24	16 30	0 33	9 2	0 18	1 3	14 53	18 20	18 11	2 2		n.a.
M 7	14 53	18 41	3 47	15 3	2 6	12 59	1 12	21 1	0 33	4 32	0 59	11 1	0 24	16 30	0 33	9 1	0 18	1 3	14 53	18 19	18 11	2 0		n.a.
T 8	14 35	16 28	4 24	14 33	2 8	12 34	1 14	20 53	0 34	4 31	1 0	10 59	0 24	16 31	0 33	9 0	0 18	1 2	14 52	18 16	18 10	1 58		n.a.
W 9	14 16	13 34	4 48	14 2	2 10	12 9	1 15	20 46	0 34	4 30	1 0	10 56	0 24	16 31	0 33	9 0	0 18	1 2	14 52	18 13	18 9	1 55		n.a.
T 10	13 56	10 8	4 59	13 31	2 11	11 44	1 17	20 38	0 35	4 29	1 0	10 54	0 24	16 31	0 33	8 59	0 18	1 1	14 52	18 9	18 8	1 53		n.a.
F 11	13 37	6 19	4 56	12 58	2 12	11 19	1 18	20 30	0 36	4 27	1 0	10 51	0 24	16 31	0 33	8 58	0 18	1 1	14 52	18 5	18 7	1 51		n.a.
S 12	13 17	2 17	4 41	12 25	2 13	10 53	1 19	20 22	0 36	4 26	1 1	10 49	0 24	16 32	0 33	8 57	0 18	1 0	14 51	18 2	18 7	1 49		n.a.
S 13	12 57	1s49	4 13	11 50	2 13	10 27	1 20	20 14	0 37	4 25	1 1	10 46	0 24	16 32	0 33	8 57	0 18	1 0	14 51	17 59	18 6	1 46		n.a.
M14	12 37	5 51	3 34	11 15	2 12	10 0	1 22	20 5	0 37	4 23	1 1	10 44	0 24	16 32	0 33	8 56	0 18	0 59	14 51	17 56	18 5	1 44		n.a.
T 15	12 17	9 40	2 46	10 40	2 12	9 34	1 23	19 57	0 38	4 22	1 1	10 41	0 25	16 33	0 33	8 55	0 18	0 59	14 50	17 55	18 4	1 42		n.a.
W16	11 56	13 8	1 50	10 3	2 10	9 7	1 24	19 48	0 39	4 20	1 2	10 39	0 25	16 33	0 33	8 54	0 18	0 58	14 50	17 54	18 3	1 40		n.a.
T 17	11 36	16 6	0 49	9 26	2 9	8 39	1 25	19 39	0 39	4 18	1 2	10 37	0 25	16 33	0 33	8 53	0 18	0 58	14 50	17 53	18 3	1 38		n.a.
F 18	11 15	18 24	0n17	8 48	2 6	8 12	1 26	19 30	0 40	4 17	1 2	10 34	0 25	16 34	0 33	8 52	0 18	0 57	14 49	17 53	18 2	1 35		n.a.
S 19	10 53	19 50	1 23	8 9	2 4	7 44	1 26	19 20	0 40	4 15	1 2	10 32	0 25	16 34	0 33	8 52	0 18	0 57	14 49	17 53	18 1	1 33		n.a.
S 20	10 32	20 16	2 27	7 29	2 0	7 17	1 27	19 11	0 41	4 13	1 2	10 29	0 25	16 34	0 33	8 51	0 18	0 56	14 49	17 53	18 0	1 31		n.a.
M21	10 11	19 33	3 25	6 49	1 56	6 49	1 28	19 1	0 41	4 11	1 3	10 27	0 25	16 35	0 33	8 50	0 18	0 56	14 49	17 52	17 59	1 29		n.a.
T 22	9 49	17 37	4 13	6 9	1 52	6 20	1 29	18 51	0 42	4 9	1 3	10 24	0 25	16 35	0 33	8 49	0 18	0 55	14 48	17 50	17 59	1 27		n.a.
W23	9 27	14 31	4 46	5 28	1 47	5 52	1 29	18 41	0 43	4 7	1 3	10 22	0 25	16 36	0 33	8 48	0 18	0 55	14 48	17 48	17 58	1 24		n.a.
T 24	9 5	10 24	5 1	4 47	1 41	5 23	1 30	18 31	0 43	4 5	1 3	10 19	0 25	16 36	0 33	8 48	0 18	0 54	14 48	17 46	17 57	1 22		n.a.
F 25	8 43	5 33	4 55	4 5	1 34	4 55	1 30	18 21	0 44	4 3	1 3	10 17	0 25	16 37	0 33	8 47	0 18	0 54	14 47	17 43	17 56	1 20		n.a.
S 26	8 20	0 19	4 27	3 23	1 27	4 26	1 31	18 10	0 44	4 0	1 4	10 14	0 25	16 37	0 33	8 46	0 18	0 53	14 47	17 40	17 55	1 18		n.a.
S 27	7 58	4n53	3 41	2 41	1 19	3 57	1 31	17 59	0 45	3 58	1 4	10 12	0 25	16 37	0 33	8 45	0 18	0 52	14 47	17 38	17 55	1 16		n.a.
M28	7s35	9n43	2n40	1s59	1s11	3s28	1s31	17s48	0s45	3s56	1n 4	10s 9	0s25	16n38	0s33	8s44	0n18	0s52	14s47	17s36	17s54	1n13		n.a.

Julian Day Number = 3652859.5, Delta T = 09h46m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°00'34, Lahiri = 70°07'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5289

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 59	11♓17'09	3♉20	29♓ 6	25♓59	12♒ 3	12°R33	4♓27	18♉58	6♓26	5♉31	20°R34	21♏43	15♍43	n.a.	T 1
W 2	10 48 56	12°18'08	17°25	0♈28	27°14	12°46	12♎27	4°34	19° 0	6°28	5°32	20°D32	21°40	15°50	n.a.	W 2
T 3	10 52 52	13°19'06	1♊ 2	1°46	28°29	13°28	12°21	4°41	19° 2	6°30	5°33	20♏33	21°37	15°57	n.a.	T 3
F 4	10 56 49	14°20'04	14°14	3° 0	29°45	14°11	12°15	4°48	19° 4	6°33	5°34	20°R33	21°34	16° 4	n.a.	F 4
S 5	11 0 45	15°21'02	27° 4	4° 9	1♈ 0	14°53	12° 9	4°55	19° 6	6°35	5°35	20°32	21°30	16°10	n.a.	S 5
S 6	11 4 42	16°21'59	9♋35	5°12	2°15	15°36	12° 2	5° 2	19° 8	6°37	5°36	20°30	21°27	16°17	n.a.	S 6
M 7	11 8 38	17°22'56	21°53	6°10	3°30	16°18	11°56	5° 9	19°10	6°39	5°37	20°24	21°24	16°24	n.a.	M 7
T 8	11 12 35	18°23'52	4♌ 0	7° 0	4°46	17° 1	11°49	5°16	19°12	6°42	5°38	20°16	21°21	16°30	n.a.	T 8
W 9	11 16 32	19°24'48	16° 0	7°42	6° 1	17°44	11°42	5°23	19°14	6°44	5°40	20° 6	21°18	16°37	n.a.	W 9
T 10	11 20 28	20°25'43	27°56	8°15	7°16	18°26	11°35	5°30	19°16	6°46	5°41	19°55	21°15	16°44	n.a.	T 10
F 11	11 24 25	21°26'38	9♍49	8°39	8°31	19° 9	11°28	5°37	19°18	6°48	5°42	19°42	21°11	16°51	n.a.	F 11
S 12	11 28 21	22°27'33	21°41	8°52	9°46	19°52	11°21	5°44	19°20	6°50	5°43	19°31	21° 8	16°57	n.a.	S 12
S 13	11 32 18	23°28'27	3♎33	8°R54	11° 1	20°35	11°14	5°51	19°23	6°53	5°44	19°21	21° 5	17° 4	n.a.	S 13
M14	11 36 14	24°29'20	15°27	8°44	12°16	21°18	11° 6	5°58	19°25	6°55	5°46	19°13	21° 2	17°11	n.a.	M14
T 15	11 40 11	25°30'13	27°24	8°23	13°31	22° 0	10°59	6° 5	19°27	6°57	5°47	19° 8	20°59	17°17	n.a.	T 15
W16	11 44 7	26°31'06	9♏27	7°50	14°47	22°43	10°51	6°12	19°29	6°59	5°48	19° 5	20°55	17°24	n.a.	W16
T 17	11 48 4	27°31'59	21°40	7° 7	16° 2	23°26	10°44	6°19	19°32	7° 1	5°49	19°D 5	20°52	17°31	n.a.	T 17
F 18	11 52 1	28°32'51	4♐ 5	6°14	17°17	24° 9	10°36	6°26	19°34	7° 4	5°51	19° 6	20°49	17°38	n.a.	F 18
S 19	11 55 57	29°33'43	16°47	5°13	18°32	24°52	10°29	6°32	19°37	7° 6	5°52	19° 7	20°46	17°44	n.a.	S 19
S 20	11 59 54	0♈34'34	29°49	4° 5	19°47	25°36	10°21	6°39	19°39	7° 8	5°53	19°R 8	20°43	17°51	n.a.	S 20
M21	12 3 50	1°35'25	13♑16	2°53	21° 2	26°19	10°13	6°46	19°42	7°10	5°55	19° 7	20°40	17°58	n.a.	M21
T 22	12 7 47	2°36'16	27° 9	1°39	22°17	27° 2	10° 5	6°53	19°44	7°12	5°56	19° 4	20°36	18° 4	n.a.	T 22
W23	12 11 43	3°37'06	11♒30	0°24	23°31	27°45	9°57	6°59	19°47	7°14	5°57	19° 0	20°33	18°11	n.a.	W23
T 24	12 15 40	4°37'56	26°16	29♓12	24°46	28°28	9°49	7° 6	19°50	7°16	5°59	18°54	20°30	18°18	n.a.	T 24
F 25	12 19 36	5°38'45	11♓20	28° 3	26° 1	29°12	9°42	7°12	19°52	7°18	6° 0	18°47	20°27	18°24	n.a.	F 25
S 26	12 23 33	6°39'33	26°34	26°59	27°16	29°55	9°34	7°19	19°55	7°20	6° 1	18°40	20°24	18°31	n.a.	S 26
S 27	12 27 29	7°40'21	11♈48	26° 3	28°31	0♓38	9°26	7°26	19°58	7°22	6° 3	18°35	20°21	18°38	n.a.	S 27
M28	12 31 26	8°41'07	26°50	25°13	29°46	1°22	9°18	7°32	20° 0	7°24	6° 4	18°31	20°17	18°45	n.a.	M28
T 29	12 35 23	9°41'53	11♉32	24°32	1♉ 1	2° 5	9°10	7°38	20° 3	7°26	6° 6	18°D29	20°14	18°51	n.a.	T 29
W30	12 39 19	10°42'38	25°49	23°59	2°15	2°49	9° 2	7°45	20° 6	7°28	6° 7	18°29	20°11	18°58	n.a.	W30
T 31	12 43 16	11♈43'21	9♊38	23♓34	3♉30	3♓32	8♎54	7♓51	20♉ 9	7♓30	6♉ 8	18♏30	20♏ 8	19♍ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s13	13n50	1n30	1s17	1s 1	2s58	1s31	17s37	0s46	3s53	1n 4	10s 7	0s25	16n38	0s33	8s44	0n18	0s51	14s46	17s35	17s53	1n11		n.a.
W 2	6 50	17 0	0 17	0 36	0 51	2 29	1 32	17 26	0 47	3 51	1 4	10 4	0 26	16 39	0 33	8 43	0 18	0 51	14 46	17 35	17 52	1 9		n.a.
T 3	6 27	19 7	0s56	0n 5	0 40	2 0	1 32	17 15	0 47	3 48	1 5	10 2	0 26	16 39	0 33	8 42	0 18	0 50	14 46	17 35	17 51	1 7		n.a.
F 4	6 4	20 5	2 3	0 45	0 28	1 30	1 32	17 3	0 48	3 46	1 5	9 59	0 26	16 40	0 33	8 41	0 18	0 50	14 46	17 35	17 51	1 5		n.a.
S 5	5 41	19 58	3 1	1 24	0 15	1 1	1 32	16 52	0 48	3 43	1 5	9 57	0 26	16 41	0 33	8 40	0 18	0 49	14 45	17 35	17 50	1 2		n.a.
S 6	5 17	18 52	3 50	2 1	0 1	0 31	1 31	16 40	0 49	3 41	1 5	9 54	0 26	16 41	0 33	8 39	0 18	0 49	14 45	17 34	17 49	1 0		n.a.
M 7	4 54	16 53	4 27	2 37	0n13	0 2	1 31	16 28	0 50	3 38	1 5	9 52	0 26	16 42	0 32	8 39	0 18	0 48	14 45	17 33	17 48	0 58		n.a.
T 8	4 31	14 12	4 51	3 10	0 29	0n28	1 31	16 16	0 50	3 35	1 5	9 49	0 26	16 42	0 32	8 38	0 18	0 47	14 45	17 31	17 47	0 56		n.a.
W 9	4 7	10 56	5 3	3 41	0 44	0 58	1 31	16 4	0 51	3 32	1 6	9 47	0 26	16 43	0 32	8 37	0 18	0 47	14 45	17 28	17 47	0 54		n.a.
T 10	3 44	7 16	5 0	4 9	1 1	1 27	1 30	15 51	0 51	3 30	1 6	9 44	0 26	16 43	0 32	8 36	0 18	0 46	14 44	17 25	17 46	0 51		n.a.
F 11	3 20	3 20	4 45	4 34	1 17	1 57	1 30	15 39	0 52	3 27	1 6	9 42	0 26	16 44	0 32	8 35	0 18	0 46	14 44	17 22	17 45	0 49		n.a.
S 12	2 57	0s43	4 18	4 54	1 34	2 26	1 29	15 26	0 52	3 24	1 6	9 40	0 26	16 45	0 32	8 35	0 18	0 45	14 44	17 19	17 44	0 47		n.a.
S 13	2 33	4 45	3 39	5 11	1 51	2 56	1 28	15 13	0 53	3 21	1 6	9 37	0 26	16 45	0 32	8 34	0 18	0 45	14 44	17 16	17 43	0 45		n.a.
M14	2 9	8 36	2 50	5 22	2 8	3 25	1 28	15 0	0 54	3 18	1 6	9 35	0 26	16 46	0 32	8 33	0 18	0 44	14 43	17 14	17 42	0 43		n.a.
T 15	1 45	12 9	1 54	5 29	2 24	3 55	1 27	14 47	0 54	3 15	1 6	9 32	0 27	16 46	0 32	8 32	0 18	0 43	14 43	17 12	17 42	0 40		n.a.
W16	1 22	15 13	0 52	5 30	2 39	4 24	1 26	14 34	0 55	3 12	1 7	9 30	0 27	16 47	0 32	8 32	0 18	0 43	14 43	17 12	17 41	0 38		n.a.
T 17	0 58	17 39	0n14	5 26	2 53	4 53	1 25	14 21	0 55	3 9	1 7	9 27	0 27	16 48	0 32	8 31	0 18	0 42	14 43	17 12	17 40	0 36		n.a.
F 18	0 34	19 17	1 20	5 16	3 5	5 22	1 24	14 7	0 56	3 6	1 7	9 25	0 27	16 48	0 32	8 30	0 18	0 42	14 43	17 12	17 39	0 34		n.a.
S 19	0 10	20 0	2 24	5 2	3 15	5 51	1 23	13 54	0 56	3 3	1 7	9 23	0 27	16 49	0 32	8 29	0 18	0 41	14 42	17 12	17 38	0 32		n.a.
S 20	0n14	19 40	3 22	4 43	3 23	6 20	1 22	13 40	0 57	3 0	1 7	9 20	0 27	16 50	0 32	8 28	0 18	0 41	14 42	17 12	17 37	0 29		n.a.
M21	0 37	18 13	4 11	4 19	3 28	6 49	1 21	13 26	0 57	2 57	1 7	9 18	0 27	16 51	0 32	8 28	0 17	0 40	14 42	17 12	17 37	0 27		n.a.
T 22	1 1	15 41	4 47	3 53	3 31	7 17	1 20	13 12	0 58	2 54	1 7	9 16	0 27	16 51	0 32	8 27	0 17	0 39	14 42	17 11	17 36	0 25		n.a.
W23	1 25	12 7	5 6	3 24	3 32	7 46	1 18	12 58	0 59	2 51	1 7	9 13	0 27	16 52	0 32	8 26	0 17	0 39	14 42	17 10	17 35	0 23		n.a.
T 24	1 49	7 44	5 6	2 54	3 30	8 14	1 17	12 44	0 59	2 47	1 7	9 11	0 27	16 53	0 32	8 25	0 17	0 38	14 42	17 9	17 34	0 21		n.a.
F 25	2 12	2 47	4 45	2 23	3 25	8 42	1 16	12 30	1 0	2 44	1 8	9 9	0 27	16 53	0 32	8 25	0 17	0 38	14 42	17 7	17 33	0 19		n.a.
S 26	2 36	2n24	4 4	1 53	3 19	9 10	1 14	12 15	1 0	2 41	1 8	9 6	0 27	16 54	0 32	8 24	0 17	0 37	14 41	17 5	17 33	0 16		n.a.
S 27	3 0	7 27	3 6	1 23	3 11	9 38	1 13	12 1	1 1	2 38	1 8	9 4	0 28	16 55	0 32	8 23	0 17	0 37	14 41	17 3	17 32	0 14		n.a.
M28	3 23	11 58	1 55	0 55	3 1	10 5	1 11	11 46	1 1	2 35	1 8	9 2	0 28	16 56	0 32	8 22	0 17	0 36	14 41	17 2	17 31	0 12		n.a.
T 29	3 47	15 38	0 38	0 29	2 50	10 33	1 9	11 31	1 2	2 32	1 8	8 59	0 28	16 56	0 32	8 22	0 17	0 36	14 41	17 2	17 30	0 10		n.a.
W30	4 10	18 14	0s40	0 5	2 39	10 59	1 8	11 16	1 2	2 29	1 8	8 57	0 28	16 57	0 32	8 21	0 17	0 35	14 41	17 2	17 29	0 8		n.a.
T 31	4n34	19n39	1s53	0s16	2n26	11n26	1s 6	11s 1	1s 3	2s25	1n 8	8s55	0s28	16n58	0s32	8s20	0n17	0s34	14s41	17s 2	17s28	0n 5		n.a.

Julian Day Number = 3652887.5, Delta T = 09h46m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°00'38, Lahiri = 70°07'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5289

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 47 12	12♈44'03	23♊ 0	23°R17	4♉45	4♓16	8°R46	7♓58	20♉12	7♓32	6♉10	18♏32	20♏ 5	19♍11	n.a.	F 1
S 2	12 51 9	13°44'44	5♋56	23♓ 9	6° 0	4°59	8♎38	8° 4	20°15	7°34	6°11	18°33	20° 1	19°18	n.a.	S 2
S 3	12 55 5	14°45'23	18°30	23°D 7	7°14	5°43	8°30	8°10	20°18	7°36	6°13	18°R33	19°58	19°25	n.a.	S 3
M 4	12 59 2	15°46'02	0♌48	23°13	8°29	6°26	8°22	8°16	20°21	7°38	6°14	18°32	19°55	19°32	n.a.	M 4
T 5	13 2 58	16°46'38	12°53	23°26	9°43	7°10	8°14	8°22	20°24	7°40	6°16	18°29	19°52	19°38	n.a.	T 5
W 6	13 6 55	17°47'13	24°50	23°44	10°58	7°54	8° 6	8°28	20°27	7°42	6°17	18°25	19°49	19°45	n.a.	W 6
T 7	13 10 52	18°47'47	6♍42	24° 9	12°12	8°37	7°59	8°35	20°30	7°44	6°19	18°20	19°46	19°52	n.a.	T 7
F 8	13 14 48	19°48'19	18°33	24°39	13°27	9°21	7°51	8°40	20°33	7°45	6°20	18°15	19°42	19°58	n.a.	F 8
S 9	13 18 45	20°48'50	0♎25	25°13	14°41	10° 5	7°43	8°46	20°36	7°47	6°22	18°10	19°39	20° 5	n.a.	S 9
S 10	13 22 41	21°49'20	12°20	25°52	15°56	10°49	7°36	8°52	20°39	7°49	6°23	18° 5	19°36	20°12	n.a.	S 10
M11	13 26 38	22°49'48	24°20	26°36	17°10	11°33	7°28	8°58	20°42	7°51	6°25	18° 2	19°33	20°18	n.a.	M11
T 12	13 30 34	23°50'16	6♏28	27°23	18°24	12°16	7°21	9° 4	20°45	7°52	6°26	18° 0	19°30	20°25	n.a.	T 12
W13	13 34 31	24°50'41	18°44	28°14	19°39	13° 0	7°14	9°10	20°48	7°54	6°28	18°D 0	19°27	20°32	n.a.	W13
T 14	13 38 27	25°51'06	1♐ 9	29° 8	20°53	13°44	7° 7	9°15	20°51	7°56	6°30	18° 0	19°23	20°39	n.a.	T 14
F 15	13 42 24	26°51'30	13°47	0♈ 5	22° 7	14°28	6°59	9°21	20°55	7°57	6°31	18° 2	19°20	20°45	n.a.	F 15
S 16	13 46 20	27°51'52	26°39	1° 4	23°21	15°12	6°52	9°26	20°58	7°59	6°33	18° 3	19°17	20°52	n.a.	S 16
S 17	13 50 17	28°52'13	9♑47	2° 7	24°36	15°56	6°45	9°32	21° 1	8° 1	6°34	18° 5	19°14	20°59	n.a.	S 17
M18	13 54 14	29°52'33	23°14	3°12	25°50	16°41	6°39	9°37	21° 4	8° 2	6°36	18° 5	19°11	21° 5	n.a.	M18
T 19	13 58 10	0♉52'52	7♒ 0	4°19	27° 4	17°25	6°32	9°43	21° 8	8° 4	6°37	18°R 6	19° 7	21°12	n.a.	T 19
W20	14 2 7	1°53'09	21° 7	5°28	28°18	18° 9	6°25	9°48	21°11	8° 5	6°39	18° 5	19° 4	21°19	n.a.	W20
T 21	14 6 3	2°53'26	5♓33	6°39	29°32	18°53	6°19	9°53	21°14	8° 7	6°40	18° 3	19° 1	21°25	n.a.	T 21
F 22	14 10 0	3°53'41	20°14	7°52	0♊46	19°37	6°12	9°58	21°18	8° 8	6°42	18° 2	18°58	21°32	n.a.	F 22
S 23	14 13 56	4°53'55	5♈ 5	9° 7	2° 0	20°22	6° 6	10° 4	21°21	8°10	6°44	18° 0	18°55	21°39	n.a.	S 23
S 24	14 17 53	5°54'07	19°59	10°24	3°13	21° 6	6° 0	10° 9	21°24	8°11	6°45	17°58	18°52	21°46	n.a.	S 24
M25	14 21 49	6°54'18	4♉48	11°42	4°27	21°50	5°54	10°14	21°28	8°13	6°47	17°58	18°48	21°52	n.a.	M25
T 26	14 25 46	7°54'27	19°24	13° 2	5°41	22°35	5°48	10°18	21°31	8°14	6°48	17°D57	18°45	21°59	n.a.	T 26
W27	14 29 42	8°54'35	3♊40	14°24	6°55	23°19	5°43	10°23	21°34	8°15	6°50	17°58	18°42	22° 6	n.a.	W27
T 28	14 33 39	9°54'41	17°33	15°46	8° 8	24° 3	5°37	10°28	21°38	8°17	6°51	17°58	18°39	22°12	n.a.	T 28
F 29	14 37 36	10°54'45	1♋ 1	17°11	9°22	24°48	5°32	10°33	21°41	8°18	6°53	17°59	18°36	22°19	n.a.	F 29
S 30	14 41 32	11♉54'48	14♋ 4	18♈36	10♊36	25♓32	5♎27	10♓37	21♉44	8♓19	6♉55	18♏ 0	18♏32	22♍26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n57	19n54	2s57	0s35	2n13	11n53	1s 4	10s46	1s 4	2s22	1n 8	8s53	0s28	16n59	0s32	8s20	0n17	0s34	14s41	17s 3	17s28	0n 3		n.a.
S 2	5 20	19 4	3 50	0 51	2 0	12 19	1 2	10 31	1 4	2 19	1 8	8 50	0 28	16 59	0 32	8 19	0 17	0 33	14 40	17 3	17 27	0 1		n.a.
S 3	5 43	17 18	4 31	1 3	1 46	12 45	1 0	10 16	1 5	2 16	1 8	8 48	0 28	17 0	0 32	8 18	0 17	0 33	14 40	17 3	17 26	0s 1		n.a.
M 4	6 6	14 47	4 58	1 14	1 32	13 10	0 58	10 0	1 5	2 13	1 8	8 46	0 28	17 1	0 32	8 17	0 17	0 32	14 40	17 3	17 25	0 3		n.a.
T 5	6 29	11 41	5 11	1 21	1 19	13 35	0 56	9 45	1 6	2 10	1 8	8 44	0 28	17 2	0 32	8 17	0 17	0 32	14 40	17 2	17 24	0 5		n.a.
W 6	6 52	8 8	5 10	1 26	1 6	14 0	0 54	9 30	1 6	2 7	1 8	8 42	0 29	17 3	0 32	8 16	0 17	0 31	14 40	17 1	17 23	0 8		n.a.
T 7	7 14	4 18	4 57	1 29	0 53	14 25	0 52	9 14	1 7	2 4	1 8	8 40	0 29	17 3	0 32	8 15	0 17	0 31	14 40	17 0	17 22	0 10		n.a.
F 8	7 37	0 18	4 30	1 29	0 40	14 49	0 49	8 58	1 7	2 1	1 8	8 37	0 29	17 4	0 32	8 15	0 17	0 30	14 40	16 58	17 22	0 12		n.a.
S 9	7 59	3s43	3 52	1 27	0 28	15 13	0 47	8 42	1 8	1 58	1 8	8 35	0 29	17 5	0 32	8 14	0 17	0 30	14 40	16 57	17 21	0 14		n.a.
S 10	8 22	7 37	3 3	1 22	0 16	15 36	0 45	8 27	1 8	1 55	1 8	8 33	0 29	17 6	0 32	8 13	0 17	0 29	14 40	16 56	17 20	0 16		n.a.
M11	8 44	11 15	2 6	1 16	0 4	16 0	0 42	8 11	1 9	1 52	1 8	8 31	0 29	17 7	0 32	8 13	0 17	0 28	14 40	16 55	17 19	0 18		n.a.
T 12	9 6	14 26	1 3	1 8	0s 7	16 22	0 40	7 55	1 9	1 49	1 8	8 29	0 29	17 8	0 32	8 12	0 17	0 28	14 40	16 54	17 18	0 20		n.a.
W13	9 28	17 2	0n 4	0 58	0 18	16 44	0 38	7 39	1 10	1 46	1 8	8 27	0 29	17 8	0 32	8 12	0 17	0 27	14 40	16 54	17 17	0 23		n.a.
T 14	9 49	18 52	1 12	0 47	0 28	17 6	0 35	7 22	1 10	1 44	1 8	8 25	0 29	17 9	0 32	8 11	0 17	0 27	14 40	16 54	17 17	0 25		n.a.
F 15	10 11	19 47	2 17	0 34	0 38	17 28	0 33	7 6	1 11	1 41	1 8	8 23	0 29	17 10	0 32	8 10	0 17	0 26	14 40	16 55	17 16	0 27		n.a.
S 16	10 32	19 42	3 17	0 19	0 48	17 49	0 30	6 50	1 11	1 38	1 8	8 21	0 30	17 11	0 32	8 10	0 17	0 26	14 40	16 55	17 15	0 29		n.a.
S 17	10 53	18 33	4 8	0 3	0 57	18 9	0 27	6 34	1 12	1 35	1 8	8 19	0 30	17 12	0 31	8 9	0 17	0 25	14 39	16 55	17 14	0 31		n.a.
M18	11 14	16 21	4 47	0n14	1 6	18 29	0 25	6 17	1 12	1 33	1 8	8 17	0 30	17 13	0 31	8 9	0 17	0 25	14 39	16 56	17 13	0 33		n.a.
T 19	11 35	13 11	5 10	0 33	1 14	18 49	0 22	6 1	1 13	1 30	1 8	8 15	0 30	17 14	0 31	8 8	0 17	0 24	14 39	16 56	17 12	0 36		n.a.
W20	11 56	9 13	5 16	0 53	1 22	19 8	0 19	5 44	1 13	1 28	1 8	8 14	0 30	17 14	0 31	8 7	0 17	0 24	14 39	16 55	17 11	0 38		n.a.
T 21	12 16	4 38	5 2	1 14	1 29	19 26	0 16	5 28	1 14	1 25	1 8	8 12	0 30	17 15	0 31	8 7	0 17	0 23	14 39	16 55	17 11	0 40		n.a.
F 22	12 36	0n19	4 28	1 36	1 36	19 44	0 14	5 11	1 14	1 23	1 8	8 10	0 30	17 16	0 31	8 6	0 17	0 23	14 39	16 54	17 10	0 42		n.a.
S 23	12 56	5 18	3 36	1 59	1 42	20 2	0 11	4 54	1 15	1 20	1 8	8 8	0 30	17 17	0 31	8 6	0 17	0 23	14 39	16 54	17 9	0 44		n.a.
S 24	13 16	9 59	2 29	2 23	1 48	20 19	0 8	4 38	1 15	1 18	1 8	8 6	0 30	17 18	0 31	8 5	0 17	0 22	14 39	16 54	17 8	0 46		n.a.
M25	13 35	14 2	1 12	2 48	1 54	20 35	0 5	4 21	1 16	1 16	1 8	8 5	0 30	17 19	0 31	8 5	0 17	0 22	14 39	16 53	17 7	0 48		n.a.
T 26	13 54	17 9	0s 8	3 14	1 59	20 51	0 2	4 4	1 16	1 14	1 8	8 3	0 31	17 20	0 31	8 4	0 17	0 21	14 39	16 53	17 6	0 51		n.a.
W27	14 13	19 7	1 26	3 40	2 4	21 6	0n 1	3 47	1 17	1 12	1 8	8 1	0 31	17 20	0 31	8 4	0 17	0 21	14 40	16 53	17 5	0 53		n.a.
T 28	14 32	19 51	2 37	4 8	2 8	21 21	0 4	3 30	1 17	1 9	1 8	8 0	0 31	17 21	0 31	8 3	0 17	0 20	14 40	16 54	17 5	0 55		n.a.
F 29	14 51	19 25	3 37	4 36	2 12	21 35	0 7	3 13	1 18	1 7	1 8	7 58	0 31	17 22	0 31	8 3	0 17	0 20	14 40	16 54	17 4	0 57		n.a.
S 30	15n 9	17n56	4s24	5n 4	2s16	21n48	0n 9	2s57	1s18	1s 5	1n 7	7s56	0s31	17n23	0s31	8s 2	0n17	0s19	14s40	16s54	17s 3	0s59		n.a.

Julian Day Number = 3652918.5, Delta T = 09h46m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°00'42, Lahiri = 70°07'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5289

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 29	12♉54'48	26♋45	20♈ 3	11♊49	26♓17	5°R21	10♓42	21♉48	8♓20	6♉56	18♏ 0	18♏29	22♍32	n.a.	S 1
M 2	14 49 25	13°54'46	9♌ 7	21°32	13° 3	27° 1	5♎17	10°46	21°51	8°22	6°58	18°R 0	18°26	22°39	n.a.	M 2
T 3	14 53 22	14°54'43	21°15	23° 1	14°16	27°46	5°12	10°51	21°55	8°23	6°59	18° 0	18°23	22°46	n.a.	T 3
W 4	14 57 18	15°54'37	3♍12	24°32	15°29	28°30	5° 7	10°55	21°58	8°24	7° 1	18° 0	18°20	22°52	n.a.	W 4
T 5	15 1 15	16°54'29	15° 4	26° 4	16°43	29°15	5° 3	10°59	22° 2	8°25	7° 2	18° 0	18°17	22°59	n.a.	T 5
F 6	15 5 11	17°54'20	26°54	27°37	17°56	29°59	4°59	11° 3	22° 5	8°26	7° 4	18°D 0	18°13	23° 6	n.a.	F 6
S 7	15 9 8	18°54'08	8♎48	29°12	19° 9	0♈44	4°55	11° 7	22° 8	8°27	7° 5	18° 0	18°10	23°13	n.a.	S 7
S 8	15 13 4	19°53'55	20°47	0♉48	20°22	1°29	4°51	11°11	22°12	8°28	7° 7	18° 0	18° 7	23°19	n.a.	S 8
M 9	15 17 1	20°53'39	2♏56	2°25	21°35	2°14	4°47	11°15	22°15	8°29	7° 8	18° 0	18° 4	23°26	n.a.	M 9
T 10	15 20 58	21°53'22	15°15	4° 3	22°48	2°58	4°43	11°19	22°19	8°30	7°10	18°R 0	18° 1	23°33	n.a.	T 10
W11	15 24 54	22°53'03	27°47	5°43	24° 1	3°43	4°40	11°23	22°22	8°31	7°12	18° 0	17°58	23°39	n.a.	W11
T 12	15 28 51	23°52'43	10♐32	7°24	25°14	4°28	4°37	11°27	22°26	8°32	7°13	18° 0	17°54	23°46	n.a.	T 12
F 13	15 32 47	24°52'20	23°31	9° 6	26°27	5°13	4°34	11°30	22°29	8°33	7°15	17°59	17°51	23°53	n.a.	F 13
S 14	15 36 44	25°51'56	6♑44	10°49	27°40	5°57	4°31	11°34	22°33	8°34	7°16	17°58	17°48	23°59	n.a.	S 14
S 15	15 40 40	26°51'30	20°10	12°34	28°53	6°42	4°29	11°37	22°36	8°35	7°18	17°57	17°45	24° 6	n.a.	S 15
M16	15 44 37	27°51'03	3♒49	14°20	0♋ 5	7°27	4°26	11°40	22°39	8°35	7°19	17°56	17°42	24°13	n.a.	M16
T 17	15 48 33	28°50'34	17°40	16° 8	1°18	8°12	4°24	11°44	22°43	8°36	7°21	17°56	17°38	24°20	n.a.	T 17
W18	15 52 30	29°50'04	1♓43	17°56	2°30	8°57	4°22	11°47	22°46	8°37	7°22	17°D56	17°35	24°26	n.a.	W18
T 19	15 56 27	0♊49'32	15°55	19°46	3°43	9°42	4°20	11°50	22°50	8°37	7°23	17°56	17°32	24°33	n.a.	T 19
F 20	16 0 23	1°48'58	0♈15	21°38	4°55	10°27	4°18	11°53	22°53	8°38	7°25	17°57	17°29	24°40	n.a.	F 20
S 21	16 4 20	2°48'23	14°40	23°31	6° 8	11°12	4°17	11°56	22°57	8°39	7°26	17°58	17°26	24°46	n.a.	S 21
S 22	16 8 16	3°47'46	29° 6	25°25	7°20	11°57	4°15	11°58	23° 0	8°39	7°28	17°59	17°23	24°53	n.a.	S 22
M23	16 12 13	4°47'08	13♉28	27°21	8°32	12°42	4°14	12° 1	23° 3	8°40	7°29	18°R 0	17°19	25° 0	n.a.	M23
T 24	16 16 9	5°46'28	27°42	29°17	9°44	13°27	4°13	12° 4	23° 7	8°40	7°31	17°59	17°16	25° 6	n.a.	T 24
W25	16 20 6	6°45'46	11♊43	1♊16	10°56	14°12	4°13	12° 6	23°10	8°41	7°32	17°58	17°13	25°13	n.a.	W25
T 26	16 24 2	7°45'02	25°27	3°15	12° 8	14°57	4°12	12° 9	23°13	8°41	7°33	17°56	17°10	25°20	n.a.	T 26
F 27	16 27 59	8°44'16	8♋51	5°16	13°20	15°42	4°12	12°11	23°17	8°42	7°35	17°53	17° 7	25°26	n.a.	F 27
S 28	16 31 56	9°43'29	21°54	7°18	14°32	16°27	4°D12	12°13	23°20	8°42	7°36	17°50	17° 4	25°33	n.a.	S 28
S 29	16 35 52	10°42'39	4♌37	9°21	15°44	17°12	4°12	12°15	23°23	8°42	7°38	17°47	17° 0	25°40	n.a.	S 29
M30	16 39 49	11°41'47	17° 2	11°25	16°56	17°57	4°12	12°17	23°27	8°43	7°39	17°44	16°57	25°47	n.a.	M30
T 31	16 43 45	12♊40'53	29♌12	13♊30	18♋ 7	18♈43	4♎12	12♓19	23♉30	8♓43	7♉40	17♏42	16♏54	25♍53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n27	15n36	4s56	5n34	2s19	22n 1	0n12	2s40	1s19	1s 4	1n 7	7s55	0s31	17n24	0s31	8s 2	0n17	0s19	14s40	16s54	17s 2	1s 1		n.a.
M 2	15 45	12 37	5 14	6 4	2 21	22 14	0 15	2 23	1 19	1 2	1 7	7 53	0 31	17 25	0 31	8 1	0 17	0 19	14 40	16 54	17 1	1 3		n.a.
T 3	16 2	9 9	5 17	6 35	2 23	22 25	0 18	2 6	1 19	1 0	1 7	7 52	0 31	17 26	0 31	8 1	0 17	0 18	14 40	16 54	17 0	1 6		n.a.
W 4	16 19	5 23	5 6	7 6	2 25	22 37	0 21	1 49	1 20	0 58	1 7	7 50	0 31	17 27	0 31	8 1	0 17	0 18	14 40	16 54	16 59	1 8		n.a.
T 5	16 36	1 25	4 43	7 37	2 26	22 47	0 24	1 32	1 20	0 57	1 7	7 49	0 32	17 27	0 31	8 0	0 17	0 17	14 40	16 54	16 59	1 10		n.a.
F 6	16 52	2s35	4 7	8 9	2 27	22 57	0 27	1 14	1 21	0 55	1 7	7 47	0 32	17 28	0 31	8 0	0 17	0 17	14 40	16 54	16 58	1 12		n.a.
S 7	17 9	6 31	3 21	8 42	2 27	23 6	0 30	0 57	1 21	0 54	1 7	7 46	0 32	17 29	0 31	7 59	0 17	0 17	14 40	16 54	16 57	1 14		n.a.
S 8	17 25	10 14	2 25	9 15	2 27	23 15	0 33	0 40	1 22	0 52	1 7	7 44	0 32	17 30	0 31	7 59	0 17	0 16	14 40	16 54	16 56	1 16		n.a.
M 9	17 40	13 35	1 23	9 48	2 27	23 22	0 37	0 23	1 22	0 51	1 7	7 43	0 32	17 31	0 31	7 59	0 17	0 16	14 40	16 54	16 55	1 18		n.a.
T 10	17 56	16 22	0 15	10 22	2 26	23 30	0 40	0 6	1 22	0 50	1 6	7 42	0 32	17 32	0 31	7 58	0 17	0 15	14 40	16 54	16 54	1 20		n.a.
W11	18 11	18 27	0n54	10 56	2 24	23 36	0 43	0n11	1 23	0 48	1 6	7 40	0 32	17 33	0 31	7 58	0 17	0 15	14 41	16 54	16 53	1 23		n.a.
T 12	18 25	19 38	2 2	11 30	2 22	23 42	0 46	0 28	1 23	0 47	1 6	7 39	0 32	17 34	0 31	7 58	0 17	0 15	14 41	16 54	16 52	1 25		n.a.
F 13	18 40	19 48	3 5	12 4	2 20	23 47	0 48	0 45	1 24	0 46	1 6	7 38	0 33	17 34	0 31	7 57	0 17	0 14	14 41	16 54	16 52	1 27		n.a.
S 14	18 54	18 53	3 59	12 38	2 17	23 52	0 51	1 2	1 24	0 45	1 6	7 37	0 33	17 35	0 31	7 57	0 17	0 14	14 41	16 54	16 51	1 29		n.a.
S 15	19 7	16 55	4 40	13 13	2 14	23 56	0 54	1 19	1 24	0 44	1 6	7 36	0 33	17 36	0 31	7 57	0 17	0 14	14 41	16 53	16 50	1 31		n.a.
M16	19 21	13 59	5 7	13 47	2 10	23 59	0 57	1 36	1 25	0 43	1 6	7 34	0 33	17 37	0 31	7 56	0 17	0 13	14 41	16 53	16 49	1 33		n.a.
T 17	19 34	10 14	5 17	14 22	2 6	24 2	1 0	1 54	1 25	0 43	1 6	7 33	0 33	17 38	0 31	7 56	0 17	0 13	14 41	16 53	16 48	1 35		n.a.
W18	19 46	5 53	5 8	14 56	2 1	24 3	1 3	2 11	1 25	0 42	1 6	7 32	0 33	17 39	0 31	7 56	0 17	0 13	14 41	16 53	16 47	1 37		n.a.
T 19	19 58	1 9	4 40	15 31	1 56	24 5	1 6	2 28	1 26	0 41	1 5	7 31	0 33	17 40	0 31	7 56	0 17	0 13	14 42	16 53	16 46	1 39		n.a.
F 20	20 10	3n42	3 54	16 5	1 51	24 5	1 9	2 45	1 26	0 41	1 5	7 30	0 33	17 40	0 31	7 55	0 17	0 12	14 42	16 53	16 46	1 42		n.a.
S 21	20 22	8 22	2 54	16 38	1 45	24 5	1 12	3 2	1 26	0 40	1 5	7 29	0 34	17 41	0 31	7 55	0 17	0 12	14 42	16 53	16 45	1 44		n.a.
S 22	20 33	12 34	1 43	17 12	1 38	24 4	1 15	3 19	1 27	0 40	1 5	7 28	0 34	17 42	0 31	7 55	0 17	0 12	14 42	16 54	16 44	1 46		n.a.
M23	20 44	16 1	0 25	17 45	1 31	24 3	1 17	3 35	1 27	0 40	1 5	7 28	0 34	17 43	0 31	7 55	0 17	0 11	14 42	16 54	16 43	1 48		n.a.
T 24	20 54	18 26	0s53	18 17	1 24	24 0	1 20	3 52	1 27	0 39	1 5	7 27	0 34	17 44	0 31	7 55	0 17	0 11	14 42	16 54	16 42	1 50		n.a.
W25	21 4	19 42	2 7	18 49	1 16	23 58	1 23	4 9	1 28	0 39	1 5	7 26	0 34	17 45	0 31	7 54	0 17	0 11	14 43	16 54	16 41	1 52		n.a.
T 26	21 14	19 45	3 12	19 20	1 8	23 54	1 25	4 26	1 28	0 39	1 5	7 25	0 34	17 45	0 31	7 54	0 17	0 11	14 43	16 53	16 40	1 54		n.a.
F 27	21 23	18 40	4 5	19 51	0 59	23 50	1 28	4 43	1 28	0 39	1 4	7 24	0 34	17 46	0 31	7 54	0 17	0 10	14 43	16 52	16 39	1 56		n.a.
S 28	21 32	16 37	4 43	20 20	0 50	23 45	1 31	5 0	1 29	0 39	1 4	7 24	0 34	17 47	0 31	7 54	0 17	0 10	14 43	16 51	16 38	1 58		n.a.
S 29	21 40	13 49	5 6	20 48	0 41	23 40	1 33	5 16	1 29	0 39	1 4	7 23	0 35	17 48	0 31	7 54	0 17	0 10	14 43	16 50	16 38	2 1		n.a.
M30	21 48	10 27	5 14	21 15	0 31	23 33	1 36	5 33	1 29	0 40	1 4	7 22	0 35	17 49	0 31	7 54	0 17	0 10	14 44	16 50	16 37	2 3		n.a.
T 31	21n56	6n44	5s 8	21n41	0s21	23n27	1n38	5n49	1s29	0s40	1n 4	7s22	0s35	17n50	0s31	7s54	0n17	0s10	14s44	16s49	16s36	2s 5		n.a.

Julian Day Number = 3652948.5, Delta T = 09h46m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°00'47, Lahiri = 70°07'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5289

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 47 42	13♊39'57	11♍10	15♊36	19♋19	19♈28	4♎13	12♓21	23♉33	8♓43	7♉42	17°D41	16♏51	26♍ 0	n.a.	W 1
T 2	16 51 38	14°38'59	23° 3	17°42	20°30	20°13	4°14	12°23	23°37	8°43	7°43	17♏41	16°48	26° 7	n.a.	T 2
F 3	16 55 35	15°37'58	4♎54	19°49	21°42	20°58	4°15	12°25	23°40	8°44	7°44	17°43	16°44	26°13	n.a.	F 3
S 4	16 59 31	16°36'56	16°48	21°55	22°53	21°43	4°16	12°26	23°43	8°44	7°45	17°44	16°41	26°20	n.a.	S 4
S 5	17 3 28	17°35'51	28°50	24° 2	24° 4	22°28	4°17	12°28	23°46	8°44	7°47	17°46	16°38	26°27	n.a.	S 5
M 6	17 7 25	18°34'45	11♏ 5	26° 8	25°15	23°13	4°19	12°29	23°50	8°44	7°48	17°47	16°35	26°33	n.a.	M 6
T 7	17 11 21	19°33'36	23°34	28°13	26°26	23°59	4°20	12°30	23°53	8°44	7°49	17°R47	16°32	26°40	n.a.	T 7
W 8	17 15 18	20°32'26	6♐21	0♋17	27°37	24°44	4°22	12°31	23°56	8°R44	7°50	17°46	16°29	26°47	n.a.	W 8
T 9	17 19 14	21°31'14	19°27	2°20	28°48	25°29	4°24	12°32	23°59	8°44	7°52	17°43	16°25	26°53	n.a.	T 9
F 10	17 23 11	22°30'00	2♑50	4°21	29°59	26°14	4°27	12°33	24° 2	8°44	7°53	17°38	16°22	27° 0	n.a.	F 10
S 11	17 27 7	23°28'44	16°29	6°20	1♌ 9	27° 0	4°29	12°34	24° 5	8°44	7°54	17°33	16°19	27° 7	n.a.	S 11
S 12	17 31 4	24°27'26	0♒22	8°17	2°20	27°45	4°32	12°35	24° 8	8°44	7°55	17°27	16°16	27°14	n.a.	S 12
M13	17 35 0	25°26'07	14°24	10°11	3°30	28°30	4°34	12°36	24°12	8°43	7°56	17°22	16°13	27°20	n.a.	M13
T 14	17 38 57	26°24'47	28°32	12° 2	4°41	29°15	4°37	12°36	24°15	8°43	7°57	17°17	16°10	27°27	n.a.	T 14
W15	17 42 54	27°23'24	12♓43	13°49	5°51	0♉ 1	4°40	12°37	24°18	8°43	7°59	17°15	16° 6	27°34	n.a.	W15
T 16	17 46 50	28°22'01	26°54	15°34	7° 1	0°46	4°44	12°37	24°21	8°43	8° 0	17°D14	16° 3	27°40	n.a.	T 16
F 17	17 50 47	29°20'36	11♈ 4	17°14	8°11	1°31	4°47	12°37	24°24	8°42	8° 1	17°14	16° 0	27°47	n.a.	F 17
S 18	17 54 43	0♋19'09	25°10	18°51	9°21	2°16	4°51	12°38	24°27	8°42	8° 2	17°15	15°57	27°54	n.a.	S 18
S 19	17 58 40	1°17'41	9♉11	20°24	10°31	3° 2	4°55	12°R38	24°29	8°42	8° 3	17°16	15°54	28° 0	n.a.	S 19
M20	18 2 36	2°16'12	23° 6	21°53	11°41	3°47	4°59	12°38	24°32	8°41	8° 4	17°R17	15°50	28° 7	n.a.	M20
T 21	18 6 33	3°14'41	6♊53	23°18	12°50	4°32	5° 3	12°38	24°35	8°41	8° 5	17°15	15°47	28°14	n.a.	T 21
W22	18 10 30	4°13'09	20°29	24°39	14° 0	5°18	5° 7	12°37	24°38	8°41	8° 6	17°11	15°44	28°20	n.a.	W22
T 23	18 14 26	5°11'35	3♋54	25°55	15° 9	6° 3	5°12	12°37	24°41	8°40	8° 7	17° 5	15°41	28°27	n.a.	T 23
F 24	18 18 23	6°10'00	17° 3	27° 7	16°18	6°48	5°16	12°37	24°44	8°40	8° 8	16°57	15°38	28°34	n.a.	F 24
S 25	18 22 19	7° 8'23	29°57	28°14	17°27	7°33	5°21	12°36	24°46	8°39	8° 9	16°48	15°35	28°40	n.a.	S 25
S 26	18 26 16	8° 6'44	12♌34	29°17	18°36	8°19	5°26	12°35	24°49	8°39	8°10	16°39	15°31	28°47	n.a.	S 26
M27	18 30 12	9° 5'03	24°56	0♌15	19°45	9° 4	5°31	12°35	24°52	8°38	8°11	16°31	15°28	28°54	n.a.	M27
T 28	18 34 9	10° 3'20	7♍ 5	1° 8	20°54	9°49	5°37	12°34	24°55	8°37	8°11	16°24	15°25	29° 1	n.a.	T 28
W29	18 38 5	11° 1'36	19° 3	1°57	22° 3	10°34	5°42	12°33	24°57	8°37	8°12	16°19	15°22	29° 7	n.a.	W29
T 30	18 42 2	11♋59'50	0♎55	2♌41	23♌11	11♉20	5♎48	12♓32	25♉ 0	8♓36	8♉13	16♏17	15♏19	29♍14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 3	2n47	4s49	22n 5	0s11	23n19	1n40	6n 6	1s30	0s40	1n 4	7s21	0s35	17n50	0s31	7s54	0n17	0s 9	14s44	16s49	16s35	2s 7		n.a.
T 2	22 10	1s14	4 17	22 28	0 0	23 11	1 43	6 22	1 30	0 41	1 4	7 21	0 35	17 51	0 31	7 53	0 17	0 9	14 44	16 49	16 34	2 9		n.a.
F 3	22 16	5 12	3 34	22 49	0n10	23 3	1 45	6 39	1 30	0 41	1 3	7 20	0 35	17 52	0 31	7 53	0 17	0 9	14 44	16 49	16 33	2 11		n.a.
S 4	22 22	8 59	2 42	23 8	0 21	22 53	1 47	6 55	1 30	0 42	1 3	7 20	0 35	17 53	0 31	7 53	0 17	0 9	14 45	16 50	16 32	2 13		n.a.
S 5	22 28	12 28	1 42	23 25	0 31	22 43	1 49	7 12	1 31	0 42	1 3	7 19	0 36	17 53	0 31	7 53	0 17	0 9	14 45	16 50	16 31	2 15		n.a.
M 6	22 33	15 29	0 37	23 40	0 42	22 33	1 51	7 28	1 31	0 43	1 3	7 19	0 36	17 54	0 31	7 53	0 17	0 9	14 45	16 51	16 30	2 17		n.a.
T 7	22 38	17 50	0n32	23 53	0 52	22 22	1 54	7 44	1 31	0 44	1 3	7 18	0 36	17 55	0 31	7 53	0 17	0 8	14 45	16 51	16 30	2 19		n.a.
W 8	22 42	19 22	1 40	24 4	1 2	22 10	1 56	8 0	1 31	0 45	1 3	7 18	0 36	17 56	0 31	7 53	0 17	0 8	14 46	16 50	16 29	2 21		n.a.
T 9	22 46	19 53	2 44	24 12	1 12	21 58	1 57	8 16	1 31	0 46	1 3	7 18	0 36	17 57	0 31	7 53	0 17	0 8	14 46	16 49	16 28	2 24		n.a.
F 10	22 49	19 19	3 41	24 19	1 21	21 45	1 59	8 32	1 32	0 47	1 2	7 18	0 36	17 57	0 31	7 53	0 17	0 8	14 46	16 48	16 27	2 26		n.a.
S 11	22 52	17 37	4 26	24 23	1 30	21 32	2 1	8 48	1 32	0 48	1 2	7 17	0 36	17 58	0 31	7 53	0 17	0 8	14 46	16 47	16 26	2 28		n.a.
S 12	22 55	14 53	4 57	24 25	1 39	21 18	2 3	9 3	1 32	0 49	1 2	7 17	0 36	17 59	0 31	7 53	0 17	0 8	14 47	16 45	16 25	2 30		n.a.
M13	22 57	11 16	5 10	24 25	1 47	21 3	2 4	9 19	1 32	0 50	1 2	7 17	0 37	18 0	0 31	7 53	0 17	0 8	14 47	16 43	16 24	2 32		n.a.
T 14	22 59	7 0	5 5	24 23	1 54	20 48	2 6	9 35	1 32	0 51	1 2	7 17	0 37	18 0	0 31	7 53	0 17	0 8	14 47	16 42	16 23	2 34		n.a.
W15	23 0	2 20	4 40	24 19	2 0	20 33	2 7	9 50	1 32	0 53	1 2	7 17	0 37	18 1	0 31	7 54	0 17	0 8	14 47	16 42	16 22	2 36		n.a.
T 16	23 1	2n28	3 59	24 13	2 6	20 17	2 9	10 6	1 33	0 54	1 2	7 17	0 37	18 2	0 31	7 54	0 17	0 8	14 48	16 41	16 22	2 38		n.a.
F 17	23 2	7 8	3 4	24 6	2 11	20 0	2 10	10 21	1 33	0 56	1 1	7 17	0 37	18 2	0 31	7 54	0 17	0 8	14 48	16 41	16 21	2 40		n.a.
S 18	23 2	11 24	1 57	23 57	2 14	19 43	2 11	10 36	1 33	0 57	1 1	7 17	0 37	18 3	0 31	7 54	0 17	0 7	14 48	16 42	16 20	2 42		n.a.
S 19	23 1	15 0	0 44	23 46	2 17	19 26	2 12	10 51	1 33	0 59	1 1	7 17	0 37	18 4	0 31	7 54	0 17	0 7	14 49	16 42	16 19	2 44		n.a.
M20	23 1	17 43	0s31	23 35	2 19	19 8	2 13	11 6	1 33	1 1	1 1	7 17	0 38	18 4	0 31	7 54	0 17	0 7	14 49	16 42	16 18	2 46		n.a.
T 21	22 59	19 23	1 44	23 22	2 20	18 49	2 14	11 21	1 33	1 2	1 1	7 17	0 38	18 5	0 31	7 54	0 17	0 7	14 49	16 42	16 17	2 48		n.a.
W22	22 58	19 53	2 50	23 8	2 21	18 30	2 15	11 36	1 33	1 4	1 1	7 18	0 38	18 6	0 31	7 54	0 17	0 7	14 50	16 41	16 16	2 50		n.a.
T 23	22 56	19 14	3 44	22 53	2 20	18 11	2 16	11 50	1 33	1 6	1 1	7 18	0 38	18 6	0 31	7 55	0 17	0 7	14 50	16 39	16 15	2 52		n.a.
F 24	22 53	17 33	4 26	22 38	2 18	17 51	2 17	12 5	1 33	1 8	1 0	7 18	0 38	18 7	0 31	7 55	0 17	0 7	14 50	16 37	16 14	2 55		n.a.
S 25	22 50	15 2	4 53	22 22	2 15	17 31	2 17	12 19	1 33	1 10	1 0	7 18	0 38	18 8	0 31	7 55	0 17	0 7	14 50	16 34	16 13	2 57		n.a.
S 26	22 47	11 51	5 6	22 5	2 11	17 11	2 18	12 34	1 33	1 12	1 0	7 19	0 38	18 8	0 31	7 55	0 17	0 7	14 51	16 32	16 12	2 59		n.a.
M27	22 43	8 13	5 3	21 48	2 6	16 50	2 18	12 48	1 33	1 14	1 0	7 19	0 39	18 9	0 31	7 55	0 17	0 7	14 51	16 29	16 12	3 1		n.a.
T 28	22 39	4 18	4 47	21 31	2 0	16 28	2 19	13 2	1 33	1 16	1 0	7 20	0 39	18 10	0 31	7 56	0 17	0 8	14 51	16 27	16 11	3 3		n.a.
W29	22 35	0 17	4 18	21 13	1 53	16 7	2 19	13 16	1 33	1 19	1 0	7 20	0 39	18 10	0 31	7 56	0 17	0 8	14 52	16 26	16 10	3 5		n.a.
T 30	22n30	3s43	3s39	20n55	1n45	15n45	2n19	13n29	1s33	1s21	1n 0	7s21	0s39	18n11	0s31	7s56	0n17	0s 8	14s52	16s25	16s 9	3s 7		n.a.

Julian Day Number = 3652979.5, Delta T = 09h46m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°00'51, Lahiri = 70°07'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5289

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 45 59	12♋58'02	12♎45	3♌20	24♌19	12♉ 5	5♎53	12°R31	25♉ 2	8°R35	8♉14	16°D16	15♏16	29♍21	n.a.	F 1
S 2	18 49 55	13°56'12	24°39	3°54	25°27	12°50	5°59	12♓30	25° 5	8♓34	8°15	16♏16	15°12	29°27	n.a.	S 2
S 3	18 53 52	14°54'21	6♏41	4°23	26°35	13°35	6° 5	12°28	25° 7	8°34	8°15	16°17	15° 9	29°34	n.a.	S 3
M 4	18 57 48	15°52'27	18°58	4°47	27°43	14°20	6°11	12°27	25°10	8°33	8°16	16°R17	15° 6	29°41	n.a.	M 4
T 5	19 1 45	16°50'33	1♐33	5° 6	28°51	15° 5	6°18	12°26	25°12	8°32	8°17	16°16	15° 3	29°47	n.a.	T 5
W 6	19 5 41	17°48'36	14°29	5°20	29°59	15°50	6°24	12°24	25°15	8°31	8°18	16°13	15° 0	29°54	n.a.	W 6
T 7	19 9 38	18°46'38	27°49	5°30	1♍ 6	16°36	6°31	12°22	25°17	8°30	8°18	16° 7	14°56	0♎ 1	n.a.	T 7
F 8	19 13 34	19°44'39	11♑33	5°R34	2°13	17°21	6°38	12°21	25°19	8°29	8°19	15°59	14°53	0° 7	n.a.	F 8
S 9	19 17 31	20°42'38	25°37	5°33	3°20	18° 6	6°44	12°19	25°22	8°29	8°20	15°50	14°50	0°14	n.a.	S 9
S 10	19 21 28	21°40'35	9♒56	5°28	4°27	18°51	6°51	12°17	25°24	8°28	8°20	15°40	14°47	0°21	n.a.	S 10
M11	19 25 24	22°38'32	24°26	5°18	5°34	19°36	6°59	12°15	25°26	8°27	8°21	15°30	14°44	0°27	n.a.	M11
T 12	19 29 21	23°36'27	8♓59	5° 4	6°40	20°21	7° 6	12°13	25°28	8°26	8°21	15°22	14°41	0°34	n.a.	T 12
W13	19 33 17	24°34'21	23°28	4°47	7°46	21° 6	7°13	12°11	25°31	8°25	8°22	15°16	14°37	0°41	n.a.	W13
T 14	19 37 14	25°32'14	7♈50	4°25	8°52	21°51	7°21	12° 8	25°33	8°23	8°22	15°13	14°34	0°47	n.a.	T 14
F 15	19 41 10	26°30'06	22° 2	4° 0	9°58	22°36	7°28	12° 6	25°35	8°22	8°23	15°D12	14°31	0°54	n.a.	F 15
S 16	19 45 7	27°27'57	6♉ 1	3°33	11° 4	23°21	7°36	12° 3	25°37	8°21	8°23	15°12	14°28	1° 1	n.a.	S 16
S 17	19 49 4	28°25'48	19°48	3° 3	12° 9	24° 6	7°44	12° 1	25°39	8°20	8°24	15°R12	14°25	1° 8	n.a.	S 17
M18	19 53 0	29°23'37	3♊23	2°31	13°15	24°50	7°52	11°58	25°41	8°19	8°24	15°11	14°22	1°14	n.a.	M18
T 19	19 56 57	0♌21'26	16°47	1°59	14°20	25°35	8° 0	11°56	25°43	8°18	8°25	15° 8	14°18	1°21	n.a.	T 19
W20	20 0 53	1°19'13	0♋ 0	1°25	15°25	26°20	8° 9	11°53	25°45	8°17	8°25	15° 1	14°15	1°28	n.a.	W20
T 21	20 4 50	2°17'00	13° 2	0°52	16°29	27° 5	8°17	11°50	25°46	8°15	8°26	14°52	14°12	1°34	n.a.	T 21
F 22	20 8 46	3°14'46	25°52	0°18	17°34	27°50	8°25	11°47	25°48	8°14	8°26	14°41	14° 9	1°41	n.a.	F 22
S 23	20 12 43	4°12'30	8♌30	29♋46	18°38	28°34	8°34	11°44	25°50	8°13	8°26	14°28	14° 6	1°48	n.a.	S 23
S 24	20 16 39	5°10'14	20°56	29°16	19°42	29°19	8°43	11°41	25°52	8°12	8°27	14°15	14° 2	1°54	n.a.	S 24
M25	20 20 36	6° 7'56	3♍10	28°48	20°45	0♊ 4	8°52	11°38	25°53	8°10	8°27	14° 3	13°59	2° 1	n.a.	M25
T 26	20 24 33	7° 5'37	15°13	28°22	21°49	0°48	9° 1	11°35	25°55	8° 9	8°27	13°52	13°56	2° 8	n.a.	T 26
W27	20 28 29	8° 3'17	27° 8	27°59	22°52	1°33	9°10	11°31	25°56	8° 8	8°27	13°44	13°53	2°14	n.a.	W27
T 28	20 32 26	9° 0'56	8♎58	27°40	23°54	2°17	9°19	11°28	25°58	8° 6	8°27	13°39	13°50	2°21	n.a.	T 28
F 29	20 36 22	9°58'34	20°47	27°24	24°57	3° 2	9°28	11°25	25°59	8° 5	8°28	13°36	13°47	2°28	n.a.	F 29
S 30	20 40 19	10°56'11	2♏39	27°12	25°59	3°46	9°37	11°21	26° 1	8° 4	8°28	13°35	13°43	2°34	n.a.	S 30
S 31	20 44 15	11♌53'46	14♏40	27♋ 5	27♍ 1	4♊31	9♎47	11♓18	26♉ 2	8♓ 2	8♉28	13♏35	13♏40	2♎41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n25	7s34	2s50	20n38	1n36	15n22	2n19	13n43	1s33	1s23	1n 0	7s21	0s39	18n11	0s31	7s56	0n17	0s 8	14s52	16s25	16s 8	3s 9		n.a.
S 2	22 19	11 9	1 53	20 20	1 25	15 0	2 19	13 56	1 33	1 26	0 59	7 22	0 39	18 12	0 31	7 57	0 17	0 8	14 53	16 25	16 7	3 11		n.a.
S 3	22 13	14 20	0 51	20 2	1 14	14 37	2 18	14 10	1 33	1 28	0 59	7 22	0 39	18 13	0 31	7 57	0 17	0 8	14 53	16 25	16 6	3 13		n.a.
M 4	22 6	16 56	0n14	19 45	1 2	14 13	2 18	14 23	1 33	1 31	0 59	7 23	0 39	18 13	0 31	7 57	0 17	0 8	14 53	16 26	16 5	3 15		n.a.
T 5	21 59	18 48	1 21	19 28	0 49	13 50	2 18	14 36	1 33	1 33	0 59	7 24	0 40	18 14	0 31	7 58	0 17	0 8	14 54	16 25	16 4	3 17		n.a.
W 6	21 52	19 45	2 25	19 11	0 35	13 26	2 17	14 49	1 33	1 36	0 59	7 24	0 40	18 14	0 31	7 58	0 17	0 8	14 54	16 24	16 3	3 19		n.a.
T 7	21 44	19 38	3 23	18 54	0 21	13 2	2 16	15 1	1 33	1 38	0 59	7 25	0 40	18 15	0 31	7 58	0 17	0 8	14 54	16 23	16 2	3 21		n.a.
F 8	21 36	18 23	4 11	18 38	0 5	12 37	2 16	15 14	1 33	1 41	0 59	7 26	0 40	18 15	0 31	7 59	0 17	0 8	14 55	16 20	16 2	3 23		n.a.
S 9	21 28	15 59	4 45	18 23	0s11	12 12	2 15	15 26	1 33	1 44	0 59	7 27	0 40	18 16	0 31	7 59	0 17	0 9	14 55	16 18	16 1	3 25		n.a.
S 10	21 19	12 36	5 1	18 8	0 28	11 48	2 14	15 39	1 33	1 47	0 58	7 28	0 40	18 16	0 31	7 59	0 17	0 9	14 55	16 15	16 0	3 27		n.a.
M11	21 10	8 26	4 59	17 53	0 45	11 22	2 12	15 51	1 32	1 50	0 58	7 28	0 40	18 17	0 31	8 0	0 17	0 9	14 56	16 12	15 59	3 29		n.a.
T 12	21 0	3 46	4 38	17 39	1 3	10 57	2 11	16 3	1 32	1 53	0 58	7 29	0 41	18 17	0 31	8 0	0 17	0 9	14 56	16 10	15 58	3 31		n.a.
W13	20 50	1n 7	3 59	17 26	1 21	10 31	2 10	16 14	1 32	1 56	0 58	7 30	0 41	18 18	0 32	8 0	0 17	0 9	14 56	16 8	15 57	3 33		n.a.
T 14	20 40	5 54	3 5	17 14	1 39	10 6	2 8	16 26	1 32	1 59	0 58	7 31	0 41	18 18	0 32	8 1	0 17	0 9	14 57	16 7	15 56	3 35		n.a.
F 15	20 30	10 18	2 0	17 2	1 57	9 40	2 7	16 37	1 32	2 2	0 58	7 32	0 41	18 19	0 32	8 1	0 17	0 10	14 57	16 7	15 55	3 37		n.a.
S 16	20 19	14 4	0 49	16 51	2 14	9 13	2 5	16 49	1 32	2 5	0 58	7 33	0 41	18 19	0 32	8 2	0 17	0 10	14 58	16 7	15 54	3 39		n.a.
S 17	20 7	17 0	0s24	16 41	2 32	8 47	2 3	17 0	1 31	2 8	0 58	7 34	0 41	18 20	0 32	8 2	0 17	0 10	14 58	16 7	15 53	3 41		n.a.
M18	19 56	18 55	1 35	16 31	2 49	8 20	2 1	17 11	1 31	2 11	0 57	7 36	0 41	18 20	0 32	8 2	0 17	0 10	14 58	16 7	15 52	3 43		n.a.
T 19	19 44	19 45	2 39	16 23	3 5	7 54	1 59	17 21	1 31	2 14	0 57	7 37	0 41	18 21	0 32	8 3	0 17	0 10	14 59	16 6	15 51	3 46		n.a.
W20	19 31	19 28	3 34	16 15	3 20	7 27	1 56	17 32	1 31	2 18	0 57	7 38	0 42	18 21	0 32	8 3	0 17	0 11	14 59	16 4	15 51	3 48		n.a.
T 21	19 19	18 9	4 16	16 8	3 34	7 0	1 54	17 42	1 30	2 21	0 57	7 39	0 42	18 21	0 32	8 4	0 17	0 11	14 59	16 1	15 50	3 50		n.a.
F 22	19 6	15 56	4 45	16 2	3 48	6 33	1 51	17 52	1 30	2 25	0 57	7 40	0 42	18 22	0 32	8 4	0 17	0 11	15 0	15 58	15 49	3 52		n.a.
S 23	18 53	13 0	4 59	15 56	4 0	6 6	1 49	18 2	1 30	2 28	0 57	7 41	0 42	18 22	0 32	8 5	0 17	0 11	15 0	15 54	15 48	3 54		n.a.
S 24	18 39	9 33	4 58	15 52	4 10	5 39	1 46	18 12	1 29	2 31	0 57	7 43	0 42	18 23	0 32	8 5	0 17	0 12	15 0	15 50	15 47	3 56		n.a.
M25	18 25	5 44	4 44	15 48	4 20	5 11	1 43	18 22	1 29	2 35	0 57	7 44	0 42	18 23	0 32	8 6	0 17	0 12	15 1	15 47	15 46	3 58		n.a.
T 26	18 11	1 45	4 17	15 45	4 28	4 44	1 40	18 31	1 29	2 38	0 57	7 45	0 42	18 23	0 32	8 6	0 17	0 12	15 1	15 44	15 45	4 0		n.a.
W27	17 56	2s15	3 39	15 43	4 34	4 16	1 37	18 40	1 28	2 42	0 57	7 47	0 42	18 24	0 32	8 7	0 17	0 13	15 2	15 41	15 44	4 2		n.a.
T 28	17 42	6 8	2 52	15 42	4 40	3 49	1 33	18 49	1 28	2 46	0 56	7 48	0 43	18 24	0 32	8 7	0 17	0 13	15 2	15 40	15 43	4 4		n.a.
F 29	17 27	9 48	1 58	15 41	4 43	3 21	1 30	18 58	1 28	2 49	0 56	7 49	0 43	18 24	0 32	8 8	0 17	0 13	15 2	15 39	15 42	4 6		n.a.
S 30	17 11	13 5	0 58	15 41	4 46	2 54	1 26	19 7	1 27	2 53	0 56	7 51	0 43	18 25	0 32	8 8	0 17	0 13	15 3	15 39	15 41	4 8		n.a.
S 31	16n56	15s52	0n 6	15n42	4s47	2n26	1n22	19n15	1s27	2s57	0n56	7s52	0s43	18n25	0s32	8s 9	0n17	0s14	15s 3	15s39	15s40	4s10		n.a.

Julian Day Number = 3653009.5, Delta T = 09h46m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°00'55, Lahiri = 70°07'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5289

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 48 12	12♌51'21	26♏55	27°D 1	28♍ 3	5♊15	9♎56	11°R14	26♉ 4	8°R 1	8♉28	13°R34	13♏37	2♎48	n.a.	M 1
T 2	20 52 9	13°48'54	9♐30	27♋ 2	29° 4	5°59	10° 6	11♓10	26° 5	7♓59	8°28	13♏33	13°34	2°54	n.a.	T 2
W 3	20 56 5	14°46'27	22°29	27° 8	0♎ 5	6°43	10°16	11° 7	26° 6	7°58	8°28	13°29	13°31	3° 1	n.a.	W 3
T 4	21 0 2	15°43'58	5♑55	27°18	1° 6	7°28	10°26	11° 3	26° 7	7°56	8°28	13°23	13°28	3° 8	n.a.	T 4
F 5	21 3 58	16°41'29	19°48	27°33	2° 6	8°12	10°36	10°59	26° 9	7°55	8°R28	13°14	13°24	3°14	n.a.	F 5
S 6	21 7 55	17°38'58	4♒ 8	27°52	3° 6	8°56	10°46	10°55	26°10	7°53	8°28	13° 4	13°21	3°21	n.a.	S 6
S 7	21 11 51	18°36'27	18°48	28°16	4° 5	9°40	10°56	10°51	26°11	7°52	8°28	12°53	13°18	3°28	n.a.	S 7
M 8	21 15 48	19°33'55	3♓40	28°44	5° 4	10°24	11° 6	10°47	26°12	7°50	8°28	12°42	13°15	3°34	n.a.	M 8
T 9	21 19 44	20°31'23	18°37	29°17	6° 3	11° 8	11°16	10°43	26°13	7°49	8°28	12°33	13°12	3°41	n.a.	T 9
W10	21 23 41	21°28'50	3♈29	29°55	7° 1	11°51	11°27	10°39	26°14	7°47	8°28	12°27	13° 8	3°48	n.a.	W10
T 11	21 27 38	22°26'17	18° 9	0♌36	7°59	12°35	11°37	10°35	26°15	7°46	8°28	12°23	13° 5	3°54	n.a.	T 11
F 12	21 31 34	23°23'43	2♉32	1°22	8°56	13°19	11°48	10°31	26°15	7°44	8°28	12°21	13° 2	4° 1	n.a.	F 12
S 13	21 35 31	24°21'10	16°36	2°12	9°53	14° 3	11°58	10°27	26°16	7°43	8°28	12°D21	12°59	4° 8	n.a.	S 13
S 14	21 39 27	25°18'36	0♊21	3° 6	10°50	14°46	12° 9	10°23	26°17	7°41	8°27	12°R21	12°56	4°14	n.a.	S 14
M15	21 43 24	26°16'02	13°48	4° 5	11°46	15°30	12°20	10°19	26°18	7°40	8°27	12°20	12°53	4°21	n.a.	M15
T 16	21 47 20	27°13'28	26°58	5° 7	12°41	16°13	12°31	10°14	26°18	7°38	8°27	12°17	12°49	4°28	n.a.	T 16
W17	21 51 17	28°10'54	9♋54	6°13	13°36	16°57	12°41	10°10	26°19	7°36	8°27	12°11	12°46	4°35	n.a.	W17
T 18	21 55 14	29° 8'20	22°38	7°23	14°31	17°40	12°52	10° 6	26°19	7°35	8°26	12° 3	12°43	4°41	n.a.	T 18
F 19	21 59 10	0♍ 5'45	5♌10	8°37	15°25	18°23	13° 4	10° 1	26°20	7°33	8°26	11°52	12°40	4°48	n.a.	F 19
S 20	22 3 7	1° 3'10	17°32	9°55	16°18	19° 7	13°15	9°57	26°20	7°32	8°26	11°40	12°37	4°55	n.a.	S 20
S 21	22 7 3	2° 0'35	29°44	11°17	17°11	19°50	13°26	9°53	26°21	7°30	8°26	11°27	12°34	5° 1	n.a.	S 21
M22	22 11 0	2°58'00	11♍48	12°42	18° 3	20°33	13°37	9°48	26°21	7°28	8°25	11°16	12°30	5° 8	n.a.	M22
T 23	22 14 56	3°55'25	23°45	14°11	18°55	21°16	13°49	9°44	26°21	7°27	8°25	11° 6	12°27	5°15	n.a.	T 23
W24	22 18 53	4°52'49	5♎36	15°44	19°46	21°58	14° 0	9°39	26°22	7°25	8°24	10°58	12°24	5°21	n.a.	W24
T 25	22 22 49	5°50'13	17°23	17°20	20°36	22°41	14°11	9°35	26°22	7°23	8°24	10°53	12°21	5°28	n.a.	T 25
F 26	22 26 46	6°47'36	29°11	19° 0	21°25	23°24	14°23	9°30	26°22	7°22	8°23	10°50	12°18	5°35	n.a.	F 26
S 27	22 30 42	7°45'00	11♏ 3	20°43	22°14	24° 7	14°35	9°26	26°22	7°20	8°23	10°D49	12°14	5°41	n.a.	S 27
S 28	22 34 39	8°42'23	23° 3	22°29	23° 2	24°49	14°46	9°21	26°22	7°19	8°23	10°50	12°11	5°48	n.a.	S 28
M29	22 38 36	9°39'46	5♐17	24°18	23°49	25°31	14°58	9°17	26°R22	7°17	8°22	10°R50	12° 8	5°55	n.a.	M29
T 30	22 42 32	10°37'08	17°49	26°11	24°36	26°14	15°10	9°13	26°22	7°15	8°21	10°50	12° 5	6° 1	n.a.	T 30
W31	22 46 29	11♍34'30	0♑46	28♌ 6	25♎21	26♊56	15♎21	9♓ 8	26♉22	7♓14	8♉21	10♏48	12♏ 2	6♎ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n40	18s 0	1n10	15n43	4s46	1n58	1n19	19n23	1s27	3s 1	0n56	7s54	0s43	18n25	0s32	8s 9	0n17	0s14	15s 3	15s39	15s39	4s12		n.a.
T 2	16 24	19 18	2 13	15 44	4 45	1 30	1 15	19 31	1 26	3 4	0 56	7 55	0 43	18 26	0 32	8 10	0 17	0 14	15 4	15 38	15 38	4 14		n.a.
W 3	16 7	19 39	3 10	15 46	4 42	1 3	1 10	19 39	1 26	3 8	0 56	7 57	0 43	18 26	0 32	8 10	0 17	0 15	15 4	15 37	15 37	4 16		n.a.
T 4	15 51	18 55	3 59	15 47	4 38	0 35	1 6	19 47	1 25	3 12	0 56	7 58	0 43	18 26	0 32	8 11	0 17	0 15	15 5	15 35	15 37	4 18		n.a.
F 5	15 34	17 2	4 36	15 50	4 33	0 7	1 2	19 54	1 25	3 16	0 56	8 0	0 44	18 26	0 32	8 11	0 17	0 15	15 5	15 33	15 36	4 20		n.a.
S 6	15 17	14 4	4 57	15 52	4 27	0s20	0 57	20 1	1 24	3 20	0 56	8 1	0 44	18 27	0 32	8 12	0 17	0 16	15 5	15 30	15 35	4 22		n.a.
S 7	14 59	10 11	4 59	15 54	4 20	0 48	0 52	20 8	1 24	3 24	0 56	8 3	0 44	18 27	0 32	8 12	0 17	0 16	15 6	15 26	15 34	4 24		n.a.
M 8	14 42	5 37	4 41	15 56	4 13	1 15	0 47	20 15	1 23	3 28	0 56	8 4	0 44	18 27	0 32	8 13	0 17	0 16	15 6	15 23	15 33	4 26		n.a.
T 9	14 24	0 40	4 4	15 58	4 4	1 43	0 42	20 22	1 23	3 32	0 55	8 6	0 44	18 27	0 32	8 14	0 17	0 17	15 6	15 20	15 32	4 28		n.a.
W10	14 6	4n17	3 10	15 59	3 55	2 10	0 37	20 28	1 22	3 36	0 55	8 8	0 44	18 27	0 32	8 14	0 17	0 17	15 7	15 18	15 31	4 29		n.a.
T 11	13 48	8 55	2 4	16 0	3 45	2 38	0 32	20 34	1 22	3 40	0 55	8 9	0 44	18 28	0 32	8 15	0 17	0 18	15 7	15 17	15 30	4 31		n.a.
F 12	13 29	12 57	0 52	16 1	3 35	3 5	0 26	20 40	1 21	3 44	0 55	8 11	0 44	18 28	0 32	8 15	0 17	0 18	15 7	15 17	15 29	4 33		n.a.
S 13	13 11	16 9	0s23	16 1	3 24	3 32	0 20	20 46	1 21	3 48	0 55	8 13	0 44	18 28	0 32	8 16	0 17	0 18	15 8	15 17	15 28	4 35		n.a.
S 14	12 52	18 21	1 34	16 0	3 12	3 59	0 15	20 51	1 20	3 52	0 55	8 14	0 45	18 28	0 32	8 16	0 17	0 19	15 8	15 17	15 27	4 37		n.a.
M15	12 33	19 26	2 38	15 59	3 1	4 26	0 9	20 56	1 19	3 57	0 55	8 16	0 45	18 28	0 32	8 17	0 17	0 19	15 9	15 16	15 26	4 39		n.a.
T 16	12 14	19 27	3 33	15 56	2 48	4 53	0 3	21 1	1 19	4 1	0 55	8 18	0 45	18 28	0 32	8 18	0 17	0 20	15 9	15 16	15 25	4 41		n.a.
W17	11 54	18 25	4 16	15 53	2 36	5 20	0s 4	21 6	1 18	4 5	0 55	8 19	0 45	18 28	0 32	8 18	0 17	0 20	15 9	15 14	15 24	4 43		n.a.
T 18	11 35	16 29	4 45	15 48	2 23	5 47	0 10	21 11	1 17	4 9	0 55	8 21	0 45	18 29	0 32	8 19	0 17	0 20	15 10	15 11	15 23	4 45		n.a.
F 19	11 15	13 48	5 0	15 42	2 10	6 13	0 17	21 15	1 17	4 14	0 55	8 23	0 45	18 29	0 32	8 19	0 17	0 21	15 10	15 8	15 22	4 47		n.a.
S 20	10 55	10 32	5 0	15 35	1 57	6 40	0 23	21 20	1 16	4 18	0 55	8 24	0 45	18 29	0 32	8 20	0 17	0 21	15 10	15 4	15 21	4 49		n.a.
S 21	10 35	6 53	4 47	15 26	1 44	7 6	0 30	21 24	1 15	4 22	0 55	8 26	0 45	18 29	0 32	8 21	0 17	0 22	15 11	15 1	15 21	4 51		n.a.
M22	10 15	2 59	4 21	15 16	1 30	7 32	0 37	21 27	1 15	4 27	0 55	8 28	0 45	18 29	0 32	8 21	0 17	0 22	15 11	14 57	15 20	4 53		n.a.
T 23	9 54	0s59	3 43	15 4	1 17	7 58	0 44	21 31	1 14	4 31	0 54	8 30	0 45	18 29	0 32	8 22	0 17	0 23	15 11	14 54	15 19	4 55		n.a.
W24	9 34	4 53	2 56	14 50	1 4	8 24	0 52	21 34	1 13	4 35	0 54	8 31	0 45	18 29	0 32	8 22	0 17	0 23	15 12	14 52	15 18	4 57		n.a.
T 25	9 13	8 36	2 2	14 34	0 51	8 49	0 59	21 37	1 13	4 40	0 54	8 33	0 46	18 29	0 32	8 23	0 17	0 23	15 12	14 50	15 17	4 59		n.a.
F 26	8 52	11 58	1 2	14 17	0 38	9 15	1 7	21 40	1 12	4 44	0 54	8 35	0 46	18 29	0 32	8 24	0 17	0 24	15 12	14 49	15 16	5 1		n.a.
S 27	8 31	14 52	0n 1	13 57	0 25	9 40	1 14	21 43	1 11	4 49	0 54	8 36	0 46	18 29	0 32	8 24	0 17	0 24	15 13	14 49	15 15	5 3		n.a.
S 28	8 10	17 10	1 5	13 35	0 12	10 5	1 22	21 46	1 10	4 53	0 54	8 38	0 46	18 29	0 32	8 25	0 17	0 25	15 13	14 49	15 14	5 5		n.a.
M29	7 49	18 44	2 7	13 11	0 0	10 30	1 30	21 48	1 9	4 58	0 54	8 40	0 46	18 29	0 32	8 25	0 17	0 25	15 13	14 49	15 13	5 7		n.a.
T 30	7 28	19 25	3 5	12 45	0n12	10 54	1 39	21 50	1 9	5 2	0 54	8 42	0 46	18 29	0 32	8 26	0 17	0 26	15 14	14 49	15 12	5 9		n.a.
W31	7n 6	19s 7	3n55	12n17	0n23	11s18	1s47	21n52	1s 8	5s 7	0n54	8s43	0s46	18n29	0s32	8s27	0n17	0s26	15s14	14s49	15s11	5s11		n.a.

Julian Day Number = 3653040.5, Delta T = 09h46m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°01'00, Lahiri = 70°07'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5289

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 50 25	12♍31'53	14♌ 9	0♍ 4	26♎ 6	27♏38	15♎33	9°R 4	26°R22	7°R12	8°R20	10°R45	11♏59	6♎15	n.a.	T 1
F 2	22 54 22	13°29'14	28° 2	2° 4	26°50	28°20	15°45	8♓59	26♉22	7♓10	8♉20	10♏39	11°55	6°21	n.a.	F 2
S 3	22 58 18	14°26'36	12♒24	4° 6	27°33	29° 2	15°57	8°55	26°21	7° 9	8°19	10°31	11°52	6°28	n.a.	S 3
S 4	23 2 15	15°23'58	27°10	6°10	28°15	29°44	16° 9	8°50	26°21	7° 7	8°19	10°23	11°49	6°35	n.a.	S 4
M 5	23 6 11	16°21'19	12♓14	8°16	28°55	0♋26	16°21	8°46	26°21	7° 6	8°18	10°15	11°46	6°41	n.a.	M 5
T 6	23 10 8	17°18'41	27°26	10°23	29°35	1° 7	16°33	8°42	26°20	7° 4	8°17	10° 8	11°43	6°48	n.a.	T 6
W 7	23 14 5	18°16'03	12♈35	12°30	0♏14	1°49	16°46	8°37	26°20	7° 2	8°16	10° 4	11°39	6°55	n.a.	W 7
T 8	23 18 1	19°13'26	27°33	14°38	0°51	2°30	16°58	8°33	26°20	7° 1	8°16	10° 1	11°36	7° 1	n.a.	T 8
F 9	23 21 58	20°10'49	12♉12	16°47	1°27	3°11	17°10	8°28	26°19	6°59	8°15	10°D 0	11°33	7° 8	n.a.	F 9
S 10	23 25 54	21° 8'12	26°28	18°55	2° 2	3°53	17°22	8°24	26°18	6°58	8°14	10° 1	11°30	7°15	n.a.	S 10
S 11	23 29 51	22° 5'37	10♊20	21° 3	2°36	4°34	17°35	8°20	26°18	6°56	8°14	10° 2	11°27	7°21	n.a.	S 11
M12	23 33 47	23° 3'02	23°48	23°10	3° 8	5°15	17°47	8°16	26°17	6°55	8°13	10°R 3	11°24	7°28	n.a.	M12
T 13	23 37 44	24° 0'27	6♋55	25°17	3°39	5°55	18° 0	8°11	26°16	6°53	8°12	10° 2	11°20	7°35	n.a.	T 13
W14	23 41 40	24°57'54	19°43	27°23	4° 9	6°36	18°12	8° 7	26°16	6°52	8°11	9°59	11°17	7°41	n.a.	W14
T 15	23 45 37	25°55'21	2♌16	29°28	4°37	7°17	18°24	8° 3	26°15	6°50	8°10	9°55	11°14	7°48	n.a.	T 15
F 16	23 49 34	26°52'49	14°36	1♎31	5° 4	7°57	18°37	7°59	26°14	6°48	8° 9	9°48	11°11	7°55	n.a.	F 16
S 17	23 53 30	27°50'17	26°46	3°33	5°29	8°38	18°50	7°55	26°13	6°47	8° 9	9°41	11° 8	8° 1	n.a.	S 17
S 18	23 57 27	28°47'46	8♍47	5°34	5°52	9°18	19° 2	7°51	26°12	6°45	8° 8	9°33	11° 5	8° 8	n.a.	S 18
M19	0 1 23	29°45'16	20°43	7°33	6°14	9°58	19°15	7°47	26°11	6°44	8° 7	9°26	11° 1	8°15	n.a.	M19
T 20	0 5 20	0♎42'46	2♎33	9°30	6°34	10°38	19°27	7°43	26°10	6°43	8° 6	9°20	10°58	8°21	n.a.	T 20
W21	0 9 16	1°40'17	14°22	11°26	6°52	11°17	19°40	7°39	26° 9	6°41	8° 5	9°16	10°55	8°28	n.a.	W21
T 22	0 13 13	2°37'48	26°10	13°21	7° 8	11°57	19°53	7°35	26° 8	6°40	8° 4	9°13	10°52	8°35	n.a.	T 22
F 23	0 17 9	3°35'20	7♏59	15°14	7°22	12°37	20° 6	7°32	26° 7	6°38	8° 3	9°D12	10°49	8°41	n.a.	F 23
S 24	0 21 6	4°32'53	19°54	17° 5	7°34	13°16	20°18	7°28	26° 6	6°37	8° 2	9°13	10°45	8°48	n.a.	S 24
S 25	0 25 2	5°30'27	1♐57	18°55	7°44	13°55	20°31	7°24	26° 4	6°35	8° 1	9°14	10°42	8°55	n.a.	S 25
M26	0 28 59	6°28'00	14°13	20°43	7°52	14°34	20°44	7°20	26° 3	6°34	8° 0	9°16	10°39	9° 1	n.a.	M26
T 27	0 32 56	7°25'35	26°46	22°29	7°58	15°13	20°57	7°17	26° 2	6°33	7°59	9°17	10°36	9° 8	n.a.	T 27
W28	0 36 52	8°23'10	9♌40	24°14	8° 1	15°51	21°10	7°13	26° 1	6°31	7°58	9°R17	10°33	9°15	n.a.	W28
T 29	0 40 49	9°20'46	22°58	25°57	8°R 3	16°30	21°23	7°10	25°59	6°30	7°57	9°17	10°30	9°21	n.a.	T 29
F 30	0 44 45	10♎18'22	6♒43	27♎39	8♏ 1	17♋ 8	21♎35	7♓ 7	25♉58	6♓29	7♉56	9♏15	10♏26	9♎28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n45	17s45	4n34	11n47	0n33	11s42	1s55	21n54	1s 7	5s11	0n54	8s45	0s46	18n29	0s32	8s27	0n17	0s27	15s14	14s48	15s10	5s13		n.a.
F 2	6 23	15 19	4 59	11 14	0 43	12 6	2 4	21 55	1 6	5 16	0 54	8 47	0 46	18 29	0 32	8 28	0 17	0 27	15 15	14 46	15 9	5 15		n.a.
S 3	6 1	11 53	5 6	10 40	0 53	12 30	2 13	21 56	1 5	5 20	0 54	8 48	0 46	18 29	0 32	8 28	0 17	0 28	15 15	14 43	15 8	5 16		n.a.
S 4	5 40	7 38	4 53	10 3	1 2	12 53	2 22	21 57	1 4	5 25	0 54	8 50	0 46	18 29	0 32	8 29	0 17	0 28	15 15	14 41	15 7	5 18		n.a.
M 5	5 18	2 50	4 20	9 24	1 9	13 16	2 31	21 58	1 3	5 30	0 54	8 52	0 46	18 29	0 33	8 30	0 17	0 29	15 16	14 38	15 6	5 20		n.a.
T 6	4 56	2n12	3 28	8 44	1 17	13 38	2 40	21 59	1 2	5 34	0 54	8 54	0 46	18 28	0 33	8 30	0 17	0 29	15 16	14 36	15 5	5 22		n.a.
W 7	4 34	7 5	2 22	8 2	1 23	14 0	2 50	22 0	1 1	5 39	0 54	8 55	0 47	18 28	0 33	8 31	0 17	0 30	15 16	14 35	15 4	5 24		n.a.
T 8	4 12	11 28	1 7	7 19	1 28	14 22	2 59	22 0	1 0	5 43	0 54	8 57	0 47	18 28	0 33	8 31	0 17	0 30	15 17	14 34	15 3	5 26		n.a.
F 9	3 50	15 3	0s12	6 34	1 33	14 44	3 9	22 0	1 0	5 48	0 54	8 59	0 47	18 28	0 33	8 32	0 17	0 31	15 17	14 34	15 2	5 28		n.a.
S 10	3 27	17 37	1 28	5 48	1 37	15 5	3 18	22 0	0 59	5 53	0 54	9 0	0 47	18 28	0 33	8 33	0 17	0 31	15 17	14 34	15 1	5 30		n.a.
S 11	3 5	19 2	2 36	5 1	1 40	15 26	3 28	22 0	0 58	5 57	0 54	9 2	0 47	18 28	0 33	8 33	0 17	0 32	15 17	14 35	15 0	5 32		n.a.
M12	2 43	19 19	3 34	4 14	1 42	15 46	3 38	21 59	0 57	6 2	0 54	9 3	0 47	18 28	0 33	8 34	0 17	0 32	15 18	14 35	14 59	5 34		n.a.
T 13	2 20	18 32	4 19	3 25	1 43	16 6	3 48	21 58	0 55	6 7	0 54	9 5	0 47	18 27	0 33	8 34	0 17	0 33	15 18	14 34	14 58	5 36		n.a.
W14	1 58	16 49	4 50	2 37	1 44	16 26	3 59	21 58	0 54	6 11	0 54	9 7	0 47	18 27	0 33	8 35	0 17	0 33	15 18	14 34	14 58	5 38		n.a.
T 15	1 36	14 20	5 6	1 48	1 43	16 45	4 9	21 57	0 53	6 16	0 54	9 8	0 47	18 27	0 33	8 35	0 17	0 34	15 18	14 32	14 57	5 40		n.a.
F 16	1 13	11 15	5 8	0 59	1 42	17 4	4 19	21 55	0 52	6 21	0 54	9 10	0 47	18 27	0 33	8 36	0 17	0 34	15 19	14 30	14 56	5 42		n.a.
S 17	0 51	7 44	4 56	0 10	1 41	17 22	4 30	21 54	0 51	6 25	0 54	9 11	0 47	18 27	0 33	8 36	0 17	0 35	15 19	14 28	14 55	5 43		n.a.
S 18	0 28	3 57	4 30	0s40	1 39	17 40	4 41	21 53	0 50	6 30	0 54	9 13	0 47	18 26	0 33	8 37	0 17	0 35	15 19	14 26	14 54	5 45		n.a.
M19	0 6	0 2	3 53	1 28	1 36	17 57	4 51	21 51	0 49	6 35	0 54	9 14	0 47	18 26	0 33	8 38	0 17	0 36	15 19	14 23	14 53	5 47		n.a.
T 20	0s17	3s51	3 6	2 17	1 32	18 14	5 2	21 49	0 48	6 40	0 54	9 16	0 47	18 26	0 33	8 38	0 17	0 36	15 20	14 21	14 52	5 49		n.a.
W21	0 39	7 35	2 11	3 5	1 28	18 30	5 13	21 47	0 47	6 44	0 53	9 17	0 47	18 26	0 33	8 39	0 17	0 37	15 20	14 20	14 51	5 51		n.a.
T 22	1 2	11 2	1 11	3 53	1 24	18 45	5 23	21 45	0 45	6 49	0 53	9 19	0 47	18 25	0 33	8 39	0 17	0 37	15 20	14 19	14 50	5 53		n.a.
F 23	1 24	14 2	0 7	4 41	1 19	19 0	5 34	21 43	0 44	6 54	0 53	9 20	0 47	18 25	0 33	8 40	0 17	0 38	15 20	14 19	14 49	5 55		n.a.
S 24	1 47	16 29	0n58	5 28	1 14	19 14	5 45	21 40	0 43	6 58	0 53	9 22	0 47	18 25	0 33	8 40	0 17	0 38	15 21	14 19	14 48	5 57		n.a.
S 25	2 9	18 13	2 1	6 14	1 8	19 28	5 56	21 37	0 42	7 3	0 53	9 23	0 47	18 25	0 33	8 41	0 17	0 39	15 21	14 20	14 47	5 59		n.a.
M26	2 32	19 8	3 0	7 0	1 2	19 40	6 6	21 35	0 41	7 8	0 53	9 24	0 47	18 24	0 33	8 41	0 17	0 39	15 21	14 20	14 46	6 1		n.a.
T 27	2 54	19 8	3 52	7 45	0 55	19 52	6 17	21 32	0 39	7 13	0 53	9 26	0 48	18 24	0 33	8 42	0 17	0 40	15 21	14 20	14 45	6 2		n.a.
W28	3 16	18 9	4 33	8 29	0 48	20 3	6 27	21 29	0 38	7 17	0 53	9 27	0 48	18 24	0 33	8 42	0 17	0 40	15 22	14 21	14 44	6 4		n.a.
T 29	3 39	16 9	5 1	9 13	0 41	20 13	6 38	21 25	0 37	7 22	0 53	9 28	0 48	18 23	0 33	8 43	0 17	0 41	15 22	14 20	14 43	6 6		n.a.
F 30	4s 1	13s12	5n14	9s56	0n34	20s23	6s48	21n22	0s35	7s27	0n53	9s29	0s48	18n23	0s33	8s43	0n17	0s41	15s22	14s20	14s42	6s 8		n.a.

Julian Day Number = 3653071.5, Delta T = 09h46m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°01'04, Lahiri = 70°08'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5289

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 42	11♎15'58	20♒57	29♎19	7°R58	17♋47	21♎48	7°R 3	25°R56	6°R28	7°R55	9°R12	10♏23	9♎35	n.a.	S 1
S 2	0 52 38	12°13'36	5♓35	0♏58	7♏52	18°24	22° 1	7♓ 0	25♉55	6♓26	7♉54	9♏ 8	10°20	9°41	n.a.	S 2
M 3	0 56 35	13°11'14	20°35	2°35	7°44	19° 2	22°14	6°57	25°53	6°25	7°53	9° 5	10°17	9°48	n.a.	M 3
T 4	1 0 31	14° 8'53	5♈46	4°11	7°33	19°40	22°27	6°54	25°52	6°24	7°52	9° 2	10°14	9°55	n.a.	T 4
W 5	1 4 28	15° 6'32	21° 0	5°45	7°20	20°17	22°40	6°51	25°50	6°23	7°51	9° 0	10°10	10° 1	n.a.	W 5
T 6	1 8 25	16° 4'13	6♉ 7	7°17	7° 5	20°55	22°53	6°48	25°48	6°22	7°49	8°D59	10° 7	10° 8	n.a.	T 6
F 7	1 12 21	17° 1'56	20°58	8°48	6°47	21°32	23° 6	6°45	25°47	6°20	7°48	8°59	10° 4	10°15	n.a.	F 7
S 8	1 16 18	17°59'39	5♊26	10°18	6°27	22° 9	23°19	6°42	25°45	6°19	7°47	9° 0	10° 1	10°21	n.a.	S 8
S 9	1 20 14	18°57'24	19°29	11°46	6° 4	22°45	23°32	6°40	25°43	6°18	7°46	9° 2	9°58	10°28	n.a.	S 9
M10	1 24 11	19°55'10	3♋ 5	13°13	5°40	23°22	23°45	6°37	25°41	6°17	7°45	9° 3	9°55	10°35	n.a.	M10
T 11	1 28 7	20°52'58	16°16	14°38	5°13	23°58	23°58	6°34	25°39	6°16	7°44	9°R 3	9°51	10°41	n.a.	T 11
W12	1 32 4	21°50'47	29° 4	16° 1	4°45	24°34	24°11	6°32	25°38	6°15	7°43	9° 3	9°48	10°48	n.a.	W12
T 13	1 36 0	22°48'37	11♌34	17°23	4°15	25°10	24°24	6°29	25°36	6°14	7°41	9° 2	9°45	10°55	n.a.	T 13
F 14	1 39 57	23°46'29	23°48	18°43	3°43	25°46	24°37	6°27	25°34	6°13	7°40	9° 1	9°42	11° 1	n.a.	F 14
S 15	1 43 53	24°44'23	5♍51	20° 2	3°10	26°21	24°50	6°25	25°32	6°12	7°39	8°59	9°39	11° 8	n.a.	S 15
S 16	1 47 50	25°42'17	17°46	21°19	2°36	26°57	25° 3	6°23	25°30	6°11	7°38	8°57	9°36	11°14	n.a.	S 16
M17	1 51 47	26°40'14	29°36	22°34	2° 0	27°32	25°16	6°21	25°28	6°10	7°37	8°55	9°32	11°21	n.a.	M17
T 18	1 55 43	27°38'11	11♎24	23°47	1°24	28° 6	25°29	6°19	25°26	6° 9	7°36	8°54	9°29	11°28	n.a.	T 18
W19	1 59 40	28°36'11	23°13	24°58	0°47	28°41	25°42	6°17	25°24	6° 9	7°34	8°53	9°26	11°34	n.a.	W19
T 20	2 3 36	29°34'11	5♏ 4	26° 8	0°10	29°15	25°55	6°15	25°22	6° 8	7°33	8°D52	9°23	11°41	n.a.	T 20
F 21	2 7 33	0♏32'13	17° 1	27°15	29♎32	29°49	26° 8	6°13	25°20	6° 7	7°32	8°52	9°20	11°48	n.a.	F 21
S 22	2 11 29	1°30'16	29° 4	28°20	28°55	0♌23	26°21	6°12	25°17	6° 6	7°31	8°53	9°16	11°54	n.a.	S 22
S 23	2 15 26	2°28'21	11♐17	29°23	28°18	0°56	26°34	6°10	25°15	6° 6	7°30	8°53	9°13	12° 1	n.a.	S 23
M24	2 19 22	3°26'27	23°42	0♐23	27°42	1°29	26°47	6° 9	25°13	6° 5	7°28	8°54	9°10	12° 8	n.a.	M24
T 25	2 23 19	4°24'34	6♑21	1°21	27° 6	2° 2	27° 0	6° 8	25°11	6° 4	7°27	8°54	9° 7	12°14	n.a.	T 25
W26	2 27 15	5°22'42	19°17	2°16	26°32	2°35	27°13	6° 6	25° 9	6° 3	7°26	8°55	9° 4	12°21	n.a.	W26
T 27	2 31 12	6°20'51	2♒34	3° 8	25°59	3° 7	27°26	6° 5	25° 6	6° 3	7°25	8°R55	9° 1	12°28	n.a.	T 27
F 28	2 35 9	7°19'02	16°12	3°57	25°27	3°39	27°39	6° 4	25° 4	6° 2	7°23	8°55	8°57	12°34	n.a.	F 28
S 29	2 39 5	8°17'14	0♓13	4°43	24°56	4°11	27°52	6° 3	25° 2	6° 2	7°22	8°55	8°54	12°41	n.a.	S 29
S 30	2 43 2	9°15'27	14°36	5°25	24°28	4°43	28° 5	6° 2	25° 0	6° 1	7°21	8°D55	8°51	12°48	n.a.	S 30
M31	2 46 58	10♏13'41	29♓19	6♐ 4	24♎ 1	5♌14	28♎18	6♓ 2	24♉57	6♓ 1	7♉20	8♏55	8♏48	12♎54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s23	9s24	5n 7	10s38	0n26	20s31	6s58	21n19	0s34	7s32	0n53	9s31	0s48	18n23	0s33	8s44	0n17	0s42	15s22	14s19	14s41	6s10		n.a.
S 2	4 45	4 56	4 41	11 19	0 19	20 38	7 7	21 15	0 33	7 36	0 53	9 32	0 48	18 22	0 33	8 44	0 17	0 42	15 22	14 18	14 40	6 12		n.a.
M 3	5 7	0 3	3 56	12 0	0 11	20 44	7 17	21 11	0 31	7 41	0 53	9 33	0 48	18 22	0 33	8 45	0 17	0 43	15 22	14 17	14 39	6 14		n.a.
T 4	5 29	4n54	2 53	12 39	0 2	20 49	7 26	21 7	0 30	7 46	0 53	9 34	0 48	18 21	0 33	8 45	0 17	0 43	15 23	14 16	14 38	6 16		n.a.
W 5	5 51	9 34	1 38	13 18	0s 6	20 53	7 35	21 3	0 29	7 50	0 53	9 35	0 48	18 21	0 33	8 46	0 17	0 44	15 23	14 15	14 37	6 17		n.a.
T 6	6 13	13 35	0 16	13 56	0 14	20 56	7 43	20 59	0 27	7 55	0 54	9 36	0 48	18 21	0 33	8 46	0 17	0 44	15 23	14 15	14 36	6 19		n.a.
F 7	6 35	16 38	1s 6	14 33	0 23	20 57	7 51	20 55	0 26	8 0	0 54	9 38	0 48	18 20	0 33	8 46	0 17	0 45	15 23	14 15	14 35	6 21		n.a.
S 8	6 56	18 32	2 21	15 10	0 32	20 57	7 58	20 51	0 24	8 5	0 54	9 39	0 48	18 20	0 33	8 47	0 17	0 45	15 23	14 15	14 34	6 23		n.a.
S 9	7 18	19 12	3 25	15 45	0 40	20 56	8 5	20 46	0 23	8 9	0 54	9 40	0 48	18 19	0 33	8 47	0 17	0 46	15 23	14 16	14 33	6 25		n.a.
M10	7 40	18 43	4 16	16 19	0 49	20 54	8 11	20 42	0 21	8 14	0 54	9 41	0 48	18 19	0 33	8 48	0 17	0 46	15 24	14 16	14 32	6 27		n.a.
T 11	8 1	17 14	4 52	16 53	0 58	20 50	8 16	20 37	0 20	8 19	0 54	9 41	0 48	18 19	0 33	8 48	0 17	0 46	15 24	14 16	14 31	6 29		n.a.
W12	8 22	14 54	5 11	17 25	1 7	20 45	8 21	20 32	0 18	8 23	0 54	9 42	0 48	18 18	0 33	8 48	0 17	0 47	15 24	14 16	14 30	6 31		n.a.
T 13	8 43	11 57	5 16	17 57	1 16	20 38	8 25	20 28	0 17	8 28	0 54	9 43	0 48	18 18	0 33	8 49	0 17	0 47	15 24	14 16	14 29	6 32		n.a.
F 14	9 4	8 32	5 6	18 27	1 25	20 30	8 28	20 23	0 15	8 33	0 54	9 44	0 48	18 17	0 33	8 49	0 17	0 48	15 24	14 15	14 28	6 34		n.a.
S 15	9 25	4 49	4 42	18 57	1 34	20 21	8 30	20 18	0 14	8 37	0 54	9 45	0 48	18 17	0 33	8 50	0 17	0 48	15 24	14 15	14 27	6 36		n.a.
S 16	9 46	0 57	4 7	19 26	1 43	20 11	8 32	20 13	0 12	8 42	0 54	9 46	0 48	18 16	0 33	8 50	0 17	0 49	15 24	14 14	14 26	6 38		n.a.
M17	10 7	2s55	3 21	19 53	1 51	19 59	8 32	20 8	0 10	8 47	0 54	9 47	0 48	18 16	0 33	8 50	0 17	0 49	15 24	14 14	14 25	6 40		n.a.
T 18	10 27	6 41	2 27	20 20	2 0	19 46	8 32	20 3	0 9	8 51	0 54	9 47	0 48	18 15	0 33	8 51	0 16	0 50	15 24	14 13	14 24	6 42		n.a.
W19	10 48	10 12	1 26	20 46	2 9	19 31	8 31	19 57	0 7	8 56	0 54	9 48	0 48	18 15	0 33	8 51	0 16	0 50	15 24	14 13	14 23	6 44		n.a.
T 20	11 8	13 19	0 21	21 11	2 17	19 16	8 28	19 52	0 5	9 0	0 54	9 49	0 48	18 14	0 33	8 51	0 16	0 50	15 25	14 13	14 22	6 45		n.a.
F 21	11 28	15 54	0n45	21 34	2 25	19 0	8 25	19 47	0 4	9 5	0 54	9 49	0 48	18 14	0 33	8 51	0 16	0 51	15 25	14 13	14 21	6 47		n.a.
S 22	11 48	17 49	1 50	21 57	2 34	18 43	8 21	19 42	0 2	9 10	0 54	9 50	0 48	18 13	0 33	8 52	0 16	0 51	15 25	14 13	14 20	6 49		n.a.
S 23	12 7	18 56	2 51	22 18	2 42	18 25	8 16	19 36	0 0	9 14	0 54	9 50	0 48	18 13	0 33	8 52	0 16	0 52	15 25	14 13	14 19	6 51		n.a.
M24	12 27	19 9	3 44	22 39	2 49	18 7	8 11	19 31	0n 2	9 19	0 54	9 51	0 48	18 12	0 33	8 52	0 16	0 52	15 25	14 13	14 18	6 53		n.a.
T 25	12 46	18 25	4 28	22 58	2 57	17 48	8 4	19 25	0 3	9 23	0 54	9 51	0 48	18 12	0 33	8 53	0 16	0 53	15 25	14 13	14 17	6 55		n.a.
W26	13 5	16 43	4 59	23 16	3 4	17 28	7 56	19 20	0 5	9 28	0 54	9 52	0 48	18 11	0 33	8 53	0 16	0 53	15 25	14 13	14 16	6 56		n.a.
T 27	13 24	14 7	5 16	23 33	3 11	17 8	7 48	19 14	0 7	9 32	0 54	9 52	0 48	18 11	0 33	8 53	0 16	0 53	15 25	14 13	14 15	6 58		n.a.
F 28	13 43	10 41	5 15	23 49	3 18	16 49	7 39	19 9	0 9	9 37	0 54	9 53	0 48	18 10	0 33	8 53	0 16	0 54	15 25	14 13	14 14	7 0		n.a.
S 29	14 2	6 34	4 56	24 4	3 24	16 29	7 30	19 3	0 11	9 41	0 54	9 53	0 48	18 10	0 33	8 53	0 16	0 54	15 25	14 13	14 13	7 2		n.a.
S 30	14 20	1 58	4 18	24 17	3 30	16 9	7 20	18 58	0 13	9 46	0 54	9 53	0 48	18 9	0 33	8 54	0 16	0 55	15 25	14 13	14 12	7 4		n.a.
M31	14s38	2n51	3n23	24s29	3s35	15s49	7s 9	18n52	0n15	9s50	0n54	9s54	0s48	18n 9	0s33	8s54	0n16	0s55	15s25	14s13	14s11	7s 6		n.a.

Julian Day Number = 3653101.5, Delta T = 09h46m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°01'08, Lahiri = 70°08'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5289

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 50 55	11♏11'57	14♈14	6♐38	23°R37	5♌45	28♎31	6°R 1	24°R55	6°R 0	7°R19	8♏55	8♏45	13♎ 1	n.a.	T 1
W 2	2 54 51	12°10'14	29°17	7° 8	23♎14	6°15	28°44	6♓ 0	24♉53	6♓ 0	7♉17	8°55	8°42	13° 8	n.a.	W 2
T 3	2 58 48	13° 8'33	14♉18	7°33	22°54	6°46	28°56	6° 0	24°50	5°59	7°16	8°R55	8°38	13°14	n.a.	T 3
F 4	3 2 44	14° 6'53	29° 8	7°53	22°37	7°16	29° 9	6° 0	24°48	5°59	7°15	8°55	8°35	13°21	n.a.	F 4
S 5	3 6 41	15° 5'16	13♊41	8° 8	22°21	7°45	29°22	5°59	24°46	5°59	7°14	8°54	8°32	13°28	n.a.	S 5
S 6	3 10 37	16° 3'40	27°51	8°17	22° 8	8°14	29°35	5°59	24°43	5°58	7°12	8°54	8°29	13°34	n.a.	S 6
M 7	3 14 34	17° 2'06	11♋35	8°R20	21°58	8°43	29°47	5°D59	24°41	5°58	7°11	8°53	8°26	13°41	n.a.	M 7
T 8	3 18 31	18° 0'33	24°53	8°17	21°50	9°12	0♏ 0	5°59	24°38	5°58	7°10	8°52	8°22	13°48	n.a.	T 8
W 9	3 22 27	18°59'03	7♌46	8° 7	21°44	9°40	0°13	5°59	24°36	5°58	7° 9	8°51	8°19	13°54	n.a.	W 9
T 10	3 26 24	19°57'35	20°17	7°50	21°41	10° 8	0°25	6° 0	24°34	5°58	7° 8	8°D51	8°16	14° 1	n.a.	T 10
F 11	3 30 20	20°56'08	2♍31	7°25	21°D40	10°35	0°38	6° 0	24°31	5°57	7° 7	8°51	8°13	14° 8	n.a.	F 11
S 12	3 34 17	21°54'44	14°31	6°54	21°42	11° 2	0°51	6° 0	24°29	5°57	7° 5	8°52	8°10	14°14	n.a.	S 12
S 13	3 38 13	22°53'21	26°24	6°15	21°46	11°29	1° 3	6° 1	24°26	5°57	7° 4	8°53	8° 7	14°21	n.a.	S 13
M14	3 42 10	23°52'01	8♎12	5°30	21°52	11°55	1°16	6° 1	24°24	5°57	7° 3	8°55	8° 3	14°28	n.a.	M14
T 15	3 46 6	24°50'42	20° 0	4°38	22° 0	12°21	1°28	6° 2	24°22	5°D57	7° 2	8°56	8° 0	14°34	n.a.	T 15
W16	3 50 3	25°49'26	1♏52	3°41	22°11	12°46	1°41	6° 3	24°19	5°57	7° 1	8°57	7°57	14°41	n.a.	W16
T 17	3 54 0	26°48'11	13°50	2°39	22°24	13°11	1°53	6° 4	24°17	5°57	7° 0	8°R57	7°54	14°48	n.a.	T 17
F 18	3 57 56	27°46'58	25°57	1°33	22°39	13°35	2° 5	6° 5	24°14	5°57	6°58	8°56	7°51	14°54	n.a.	F 18
S 19	4 1 53	28°45'47	8♐14	0°26	22°56	13°59	2°18	6° 6	24°12	5°57	6°57	8°54	7°48	15° 1	n.a.	S 19
S 20	4 5 49	29°44'38	20°43	29♏18	23°14	14°23	2°30	6° 7	24°10	5°58	6°56	8°51	7°44	15° 8	n.a.	S 20
M21	4 9 46	0♐43'31	3♑24	28°12	23°35	14°46	2°42	6° 9	24° 7	5°58	6°55	8°48	7°41	15°14	n.a.	M21
T 22	4 13 42	1°42'25	16°19	27° 9	23°58	15° 9	2°54	6°10	24° 5	5°58	6°54	8°45	7°38	15°21	n.a.	T 22
W23	4 17 39	2°41'21	29°28	26°10	24°22	15°31	3° 6	6°12	24° 2	5°58	6°53	8°41	7°35	15°27	n.a.	W23
T 24	4 21 35	3°40'18	12♒52	25°19	24°48	15°52	3°18	6°13	24° 0	5°59	6°52	8°39	7°32	15°34	n.a.	T 24
F 25	4 25 32	4°39'17	26°30	24°35	25°15	16°13	3°30	6°15	23°58	5°59	6°51	8°38	7°28	15°41	n.a.	F 25
S 26	4 29 29	5°38'17	10♓24	24° 1	25°45	16°34	3°42	6°17	23°55	5°59	6°50	8°D37	7°25	15°47	n.a.	S 26
S 27	4 33 25	6°37'19	24°32	23°36	26°15	16°54	3°54	6°19	23°53	6° 0	6°49	8°38	7°22	15°54	n.a.	S 27
M28	4 37 22	7°36'23	8♈54	23°22	26°48	17°13	4° 6	6°21	23°51	6° 0	6°48	8°40	7°19	16° 1	n.a.	M28
T 29	4 41 18	8°35'28	23°26	23°D19	27°21	17°32	4°18	6°23	23°48	6° 0	6°47	8°41	7°16	16° 7	n.a.	T 29
W30	4 45 15	9♐34'34	8♉ 5	23♏27	27♎56	17♌50	4♏30	6♓25	23♉46	6♓ 1	6♉46	8°R42	7♏13	16♎14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s56	7n34	2n13	24s40	3s40	15s30	6s58	18n47	0n17	9s55	0n54	9s54	0s48	18n 8	0s33	8s54	0n16	0s55	15s25	14s14	14s10	7s 7		n.a.
W 2	15 14	11 52	0 53	24 49	3 44	15 11	6 46	18 41	0 18	9 59	0 54	9 54	0 48	18 7	0 33	8 54	0 16	0 56	15 25	14 14	14 9	7 9		n.a.
T 3	15 31	15 23	0s30	24 57	3 48	14 52	6 34	18 36	0 20	10 4	0 55	9 54	0 48	18 7	0 33	8 54	0 16	0 56	15 25	14 14	14 8	7 11		n.a.
F 4	15 48	17 50	1 50	25 3	3 51	14 34	6 22	18 30	0 22	10 8	0 55	9 54	0 48	18 6	0 33	8 55	0 16	0 56	15 25	14 14	14 7	7 13		n.a.
S 5	16 5	19 3	3 1	25 7	3 53	14 17	6 9	18 25	0 25	10 12	0 55	9 54	0 48	18 6	0 33	8 55	0 16	0 57	15 25	14 13	14 6	7 15		n.a.
S 6	16 22	19 1	4 0	25 10	3 54	14 0	5 57	18 19	0 27	10 17	0 55	9 54	0 48	18 5	0 33	8 55	0 16	0 57	15 25	14 13	14 5	7 16		n.a.
M 7	16 38	17 51	4 42	25 10	3 54	13 44	5 44	18 14	0 29	10 21	0 55	9 54	0 48	18 5	0 33	8 55	0 16	0 57	15 25	14 13	14 4	7 18		n.a.
T 8	16 54	15 44	5 8	25 8	3 53	13 29	5 30	18 9	0 31	10 25	0 55	9 54	0 48	18 4	0 33	8 55	0 16	0 58	15 25	14 13	14 3	7 20		n.a.
W 9	17 10	12 54	5 17	25 4	3 50	13 15	5 17	18 3	0 33	10 30	0 55	9 54	0 48	18 4	0 33	8 55	0 16	0 58	15 25	14 12	14 2	7 22		n.a.
T 10	17 26	9 33	5 11	24 58	3 47	13 1	5 4	17 58	0 35	10 34	0 55	9 54	0 48	18 3	0 33	8 55	0 16	0 58	15 25	14 12	14 1	7 24		n.a.
F 11	17 41	5 52	4 51	24 49	3 41	12 49	4 51	17 53	0 37	10 38	0 55	9 54	0 48	18 2	0 33	8 55	0 16	0 59	15 25	14 12	14 0	7 25		n.a.
S 12	17 56	2 1	4 18	24 37	3 35	12 37	4 38	17 48	0 39	10 42	0 55	9 54	0 48	18 2	0 33	8 55	0 16	0 59	15 25	14 13	13 59	7 27		n.a.
S 13	18 11	1s53	3 35	24 22	3 26	12 26	4 25	17 43	0 42	10 47	0 55	9 54	0 48	18 1	0 33	8 55	0 16	0 59	15 25	14 13	13 58	7 29		n.a.
M14	18 25	5 41	2 42	24 4	3 16	12 16	4 12	17 38	0 44	10 51	0 55	9 54	0 48	18 1	0 33	8 55	0 16	0 59	15 24	14 13	13 57	7 31		n.a.
T 15	18 39	9 17	1 43	23 43	3 4	12 8	3 59	17 33	0 46	10 55	0 55	9 53	0 48	18 0	0 33	8 55	0 16	1 0	15 24	14 14	13 56	7 33		n.a.
W16	18 53	12 32	0 39	23 19	2 50	12 0	3 46	17 28	0 49	10 59	0 55	9 53	0 48	18 0	0 33	8 55	0 16	1 0	15 24	14 14	13 55	7 34		n.a.
T 17	19 6	15 17	0n27	22 52	2 35	11 53	3 33	17 23	0 51	11 3	0 56	9 53	0 48	17 59	0 33	8 55	0 16	1 0	15 24	14 14	13 54	7 36		n.a.
F 18	19 20	17 25	1 33	22 22	2 18	11 46	3 21	17 19	0 53	11 7	0 56	9 52	0 48	17 58	0 33	8 55	0 16	1 0	15 24	14 14	13 53	7 38		n.a.
S 19	19 32	18 45	2 35	21 51	2 0	11 41	3 8	17 14	0 56	11 11	0 56	9 52	0 48	17 58	0 33	8 55	0 16	1 1	15 24	14 13	13 52	7 40		n.a.
S 20	19 45	19 13	3 30	21 18	1 41	11 37	2 56	17 10	0 58	11 15	0 56	9 51	0 48	17 57	0 33	8 55	0 16	1 1	15 24	14 12	13 51	7 42		n.a.
M21	19 57	18 42	4 17	20 44	1 21	11 33	2 44	17 6	1 1	11 19	0 56	9 51	0 48	17 57	0 33	8 55	0 16	1 1	15 24	14 11	13 50	7 43		n.a.
T 22	20 9	17 14	4 51	20 10	1 0	11 31	2 33	17 1	1 3	11 23	0 56	9 50	0 48	17 56	0 33	8 55	0 16	1 1	15 24	14 10	13 49	7 45		n.a.
W23	20 20	14 51	5 10	19 36	0 40	11 29	2 21	16 57	1 6	11 27	0 56	9 50	0 48	17 56	0 33	8 55	0 16	1 2	15 23	14 9	13 48	7 47		n.a.
T 24	20 31	11 38	5 14	19 4	0 19	11 28	2 10	16 54	1 8	11 31	0 56	9 49	0 48	17 55	0 33	8 55	0 16	1 2	15 23	14 8	13 47	7 49		n.a.
F 25	20 42	7 46	4 59	18 35	0n 0	11 27	1 59	16 50	1 11	11 35	0 56	9 49	0 48	17 54	0 33	8 55	0 16	1 2	15 23	14 8	13 46	7 50		n.a.
S 26	20 53	3 24	4 28	18 9	0 19	11 28	1 48	16 46	1 13	11 39	0 56	9 48	0 48	17 54	0 33	8 55	0 16	1 2	15 23	14 8	13 45	7 52		n.a.
S 27	21 3	1n14	3 39	17 46	0 36	11 29	1 37	16 43	1 16	11 43	0 56	9 47	0 48	17 53	0 33	8 55	0 16	1 2	15 23	14 8	13 44	7 54		n.a.
M28	21 12	5 52	2 36	17 27	0 53	11 31	1 27	16 40	1 19	11 47	0 57	9 46	0 48	17 53	0 33	8 55	0 16	1 2	15 23	14 9	13 43	7 56		n.a.
T 29	21 21	10 14	1 23	17 12	1 7	11 33	1 17	16 36	1 21	11 51	0 57	9 46	0 48	17 52	0 33	8 54	0 16	1 3	15 23	14 9	13 42	7 57		n.a.
W30	21s30	14n 1	0n 3	17s 1	1n20	11s36	1s 7	16n34	1n24	11s54	0n57	9s45	0s48	17n52	0s33	8s54	0n16	1s 3	15s22	14s 9	13s41	7s59		n.a.

Julian Day Number = 3653132.5, Delta T = 09h46m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°01'12, Lahiri = 70°08'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5289

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 49 11	10♐33'43	22♉46	23♏45	28♎33	18♌ 8	4♏41	6♓27	23°R44	6♓ 1	6°R45	8°R41	7♏ 9	16♎21	n.a.	T 1
F 2	4 53 8	11°32'53	7♊21	24°13	29°10	18°25	4°53	6°30	23♉41	6° 2	6♉44	8♏39	7° 6	16°27	n.a.	F 2
S 3	4 57 4	12°32'05	21°45	24°51	29°49	18°41	5° 5	6°32	23°39	6° 3	6°43	8°35	7° 3	16°34	n.a.	S 3
S 4	5 1 1	13°31'19	5♋51	25°37	0♏29	18°57	5°16	6°35	23°37	6° 3	6°42	8°30	7° 0	16°41	n.a.	S 4
M 5	5 4 58	14°30'35	19°35	26°31	1°11	19°13	5°27	6°37	23°35	6° 4	6°41	8°24	6°57	16°47	n.a.	M 5
T 6	5 8 54	15°29'53	2♌55	27°32	1°53	19°27	5°39	6°40	23°33	6° 5	6°40	8°18	6°54	16°54	n.a.	T 6
W 7	5 12 51	16°29'13	15°52	28°40	2°36	19°41	5°50	6°43	23°30	6° 5	6°39	8°13	6°50	17° 1	n.a.	W 7
T 8	5 16 47	17°28'35	28°26	29°53	3°21	19°54	6° 1	6°46	23°28	6° 6	6°38	8°10	6°47	17° 7	n.a.	T 8
F 9	5 20 44	18°27'59	10♍41	1♐11	4° 6	20° 7	6°13	6°49	23°26	6° 7	6°37	8° 8	6°44	17°14	n.a.	F 9
S 10	5 24 40	19°27'25	22°43	2°33	4°52	20°19	6°24	6°52	23°24	6° 8	6°37	8°D 7	6°41	17°21	n.a.	S 10
S 11	5 28 37	20°26'54	4♎35	3°59	5°40	20°30	6°35	6°55	23°22	6° 8	6°36	8° 8	6°38	17°27	n.a.	S 11
M12	5 32 33	21°26'24	16°23	5°27	6°28	20°40	6°46	6°58	23°20	6° 9	6°35	8°10	6°34	17°34	n.a.	M12
T 13	5 36 30	22°25'57	28°12	6°58	7°17	20°50	6°56	7° 2	23°18	6°10	6°34	8°11	6°31	17°41	n.a.	T 13
W14	5 40 27	23°25'31	10♏ 7	8°31	8° 7	20°59	7° 7	7° 5	23°16	6°11	6°33	8°R12	6°28	17°47	n.a.	W14
T 15	5 44 23	24°25'08	22°12	10° 6	8°57	21° 7	7°18	7° 9	23°14	6°12	6°33	8°11	6°25	17°54	n.a.	T 15
F 16	5 48 20	25°24'47	4♐30	11°42	9°49	21°15	7°28	7°12	23°12	6°13	6°32	8° 7	6°22	18° 1	n.a.	F 16
S 17	5 52 16	26°24'27	17° 2	13°19	10°41	21°21	7°39	7°16	23°10	6°14	6°31	8° 2	6°19	18° 7	n.a.	S 17
S 18	5 56 13	27°24'10	29°50	14°56	11°34	21°27	7°49	7°20	23° 8	6°15	6°30	7°54	6°15	18°14	n.a.	S 18
M19	6 0 9	28°23'54	12♑54	16°34	12°27	21°32	8° 0	7°24	23° 6	6°16	6°30	7°46	6°12	18°20	n.a.	M19
T 20	6 4 6	29°23'40	26°13	18°13	13°21	21°36	8°10	7°28	23° 4	6°17	6°29	7°36	6° 9	18°27	n.a.	T 20
W21	6 8 2	0♑23'27	9♒44	19°52	14°16	21°39	8°20	7°32	23° 3	6°19	6°28	7°28	6° 6	18°34	n.a.	W21
T 22	6 11 59	1°23'16	23°25	21°30	15°11	21°42	8°30	7°36	23° 1	6°20	6°28	7°21	6° 3	18°40	n.a.	T 22
F 23	6 15 56	2°23'07	7♓15	23° 9	16° 7	21°43	8°40	7°40	22°59	6°21	6°27	7°16	6° 0	18°47	n.a.	F 23
S 24	6 19 52	3°22'59	21°12	24°48	17° 4	21°R44	8°50	7°44	22°58	6°22	6°27	7°13	5°56	18°54	n.a.	S 24
S 25	6 23 49	4°22'52	5♈15	26°26	18° 1	21°44	9° 0	7°49	22°56	6°24	6°26	7°D12	5°53	19° 0	n.a.	S 25
M26	6 27 45	5°22'47	19°23	28° 5	18°58	21°43	9°10	7°53	22°54	6°25	6°26	7°13	5°50	19° 7	n.a.	M26
T 27	6 31 42	6°22'43	3♉35	29°43	19°56	21°41	9°19	7°58	22°53	6°26	6°25	7°R13	5°47	19°14	n.a.	T 27
W28	6 35 38	7°22'41	17°49	1♑21	20°55	21°38	9°29	8° 2	22°51	6°27	6°25	7°13	5°44	19°20	n.a.	W28
T 29	6 39 35	8°22'40	2♊ 2	2°58	21°54	21°35	9°38	8° 7	22°50	6°29	6°24	7°11	5°40	19°27	n.a.	T 29
F 30	6 43 32	9°22'41	16°12	4°36	22°54	21°30	9°47	8°12	22°48	6°30	6°24	7° 5	5°37	19°34	n.a.	F 30
S 31	6 47 28	10♑22'43	0♋14	6♑13	23♏54	21♌25	9♏57	8♓16	22♉47	6♓32	6♉23	6♏58	5♏34	19♎40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s39	16n55	1s16	16s55	1n31	11s40	0s57	16n31	1n27	11s58	0n57	9s44	0s48	17n51	0s33	8s54	0n16	1s 3	15s22	14s 9	13s40	8s 1		n.a.
F 2	21 47	18 41	2 30	16 52	1 41	11 44	0 48	16 28	1 30	12 2	0 57	9 43	0 48	17 51	0 33	8 54	0 16	1 3	15 22	14 8	13 39	8 3		n.a.
S 3	21 55	19 13	3 34	16 54	1 49	11 49	0 38	16 26	1 32	12 6	0 57	9 42	0 48	17 50	0 33	8 54	0 16	1 3	15 22	14 7	13 38	8 5		n.a.
S 4	22 2	18 32	4 23	16 58	1 55	11 54	0 29	16 24	1 35	12 9	0 57	9 41	0 48	17 50	0 33	8 54	0 16	1 3	15 22	14 6	13 37	8 6		n.a.
M 5	22 9	16 46	4 55	17 6	2 0	12 0	0 21	16 22	1 38	12 13	0 57	9 40	0 48	17 49	0 33	8 53	0 16	1 3	15 21	14 4	13 36	8 8		n.a.
T 6	22 15	14 8	5 10	17 16	2 3	12 7	0 12	16 20	1 41	12 16	0 57	9 39	0 48	17 49	0 33	8 53	0 16	1 3	15 21	14 2	13 35	8 10		n.a.
W 7	22 21	10 53	5 8	17 29	2 6	12 14	0 4	16 19	1 44	12 20	0 58	9 38	0 48	17 48	0 33	8 53	0 16	1 3	15 21	14 0	13 34	8 11		n.a.
T 8	22 27	7 14	4 52	17 43	2 7	12 21	0n 4	16 17	1 47	12 23	0 58	9 37	0 48	17 48	0 33	8 53	0 16	1 3	15 21	13 59	13 33	8 13		n.a.
F 9	22 32	3 22	4 23	17 59	2 6	12 29	0 12	16 16	1 50	12 27	0 58	9 36	0 48	17 47	0 33	8 52	0 16	1 3	15 21	13 59	13 32	8 15		n.a.
S 10	22 37	0s34	3 42	18 16	2 5	12 37	0 20	16 15	1 53	12 30	0 58	9 35	0 48	17 47	0 33	8 52	0 16	1 4	15 20	13 59	13 31	8 17		n.a.
S 11	22 41	4 26	2 52	18 34	2 3	12 45	0 27	16 15	1 56	12 34	0 58	9 34	0 48	17 46	0 33	8 52	0 16	1 4	15 20	13 59	13 30	8 18		n.a.
M12	22 45	8 7	1 56	18 52	2 1	12 54	0 34	16 14	1 59	12 37	0 58	9 33	0 48	17 46	0 33	8 51	0 16	1 4	15 20	13 59	13 29	8 20		n.a.
T 13	22 49	11 30	0 54	19 11	1 57	13 3	0 41	16 14	2 2	12 41	0 58	9 31	0 48	17 45	0 33	8 51	0 16	1 4	15 20	14 0	13 28	8 22		n.a.
W14	22 52	14 26	0n10	19 29	1 53	13 13	0 48	16 14	2 5	12 44	0 58	9 30	0 48	17 45	0 33	8 51	0 15	1 4	15 19	14 0	13 27	8 24		n.a.
T 15	22 55	16 48	1 15	19 48	1 48	13 23	0 54	16 15	2 9	12 47	0 59	9 29	0 48	17 44	0 33	8 50	0 15	1 4	15 19	14 0	13 26	8 25		n.a.
F 16	22 57	18 25	2 17	20 6	1 43	13 33	1 1	16 16	2 12	12 50	0 59	9 27	0 48	17 44	0 33	8 50	0 15	1 4	15 19	13 58	13 25	8 27		n.a.
S 17	22 59	19 11	3 14	20 23	1 38	13 43	1 7	16 17	2 15	12 54	0 59	9 26	0 48	17 43	0 33	8 50	0 15	1 4	15 19	13 57	13 24	8 29		n.a.
S 18	23 0	19 0	4 2	20 40	1 32	13 53	1 13	16 18	2 18	12 57	0 59	9 25	0 48	17 43	0 32	8 49	0 15	1 4	15 18	13 54	13 23	8 31		n.a.
M19	23 1	17 48	4 38	20 57	1 26	14 4	1 18	16 19	2 22	13 0	0 59	9 23	0 48	17 42	0 32	8 49	0 15	1 4	15 18	13 52	13 22	8 32		n.a.
T 20	23 2	15 38	5 0	21 12	1 19	14 15	1 24	16 21	2 25	13 3	0 59	9 22	0 48	17 42	0 32	8 49	0 15	1 3	15 18	13 49	13 21	8 34		n.a.
W21	23 2	12 35	5 6	21 26	1 13	14 26	1 29	16 23	2 28	13 6	0 59	9 20	0 48	17 42	0 32	8 48	0 15	1 3	15 18	13 46	13 19	8 36		n.a.
T 22	23 1	8 50	4 54	21 40	1 6	14 37	1 34	16 26	2 32	13 9	1 0	9 19	0 48	17 41	0 32	8 48	0 15	1 3	15 17	13 44	13 18	8 37		n.a.
F 23	23 0	4 34	4 26	21 52	0 59	14 48	1 39	16 28	2 35	13 12	1 0	9 17	0 48	17 41	0 32	8 47	0 15	1 3	15 17	13 42	13 17	8 39		n.a.
S 24	22 59	0 2	3 41	22 4	0 52	14 59	1 44	16 31	2 38	13 15	1 0	9 16	0 48	17 40	0 32	8 47	0 15	1 3	15 17	13 41	13 16	8 41		n.a.
S 25	22 57	4n33	2 43	22 14	0 45	15 10	1 48	16 34	2 42	13 18	1 0	9 14	0 48	17 40	0 32	8 47	0 15	1 3	15 17	13 41	13 15	8 43		n.a.
M26	22 55	8 55	1 34	22 23	0 38	15 21	1 53	16 38	2 45	13 21	1 0	9 12	0 48	17 40	0 32	8 46	0 15	1 3	15 16	13 41	13 14	8 44		n.a.
T 27	22 53	12 48	0 20	22 31	0 31	15 33	1 57	16 42	2 48	13 24	1 0	9 11	0 48	17 39	0 32	8 46	0 15	1 3	15 16	13 41	13 13	8 46		n.a.
W28	22 50	15 57	0s56	22 38	0 23	15 44	2 1	16 46	2 52	13 27	1 1	9 9	0 48	17 39	0 32	8 45	0 15	1 3	15 16	13 41	13 12	8 48		n.a.
T 29	22 46	18 7	2 9	22 44	0 16	15 55	2 4	16 50	2 55	13 29	1 1	9 7	0 48	17 39	0 32	8 45	0 15	1 3	15 15	13 40	13 11	8 49		n.a.
F 30	22 42	19 8	3 12	22 48	0 9	16 7	2 8	16 55	2 59	13 32	1 1	9 6	0 48	17 38	0 32	8 44	0 15	1 2	15 15	13 39	13 10	8 51		n.a.
S 31	22s38	18n58	4s 4	22s51	0n 2	16s18	2n11	17n 0	3n 2	13s35	1n 1	9s 4	0s48	17n38	0s32	8s44	0n15	1s 2	15s15	13s36	13s 9	8s53		n.a.

Julian Day Number = 3653162.5, Delta T = 09h46m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°01'17, Lahiri = 70°08'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5290 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 25	11♑22'47	14♋ 3	7♑50	24♏54	21°R18	10♏ 6	8♓21	22°R46	6♓33	6°R23	6°R48	5♏31	19♎47	n.a.	S 1
M 2	6 55 21	12°22'53	27°36	9°26	25°55	21♌11	10°15	8°26	22♉44	6°35	6♉22	6♏36	5°28	19°54	n.a.	M 2
T 3	6 59 18	13°23'00	10♌50	11° 2	26°56	21° 3	10°23	8°31	22°43	6°36	6°22	6°25	5°25	20° 0	n.a.	T 3
W 4	7 3 14	14°23'08	23°43	12°38	27°58	20°54	10°32	8°36	22°42	6°38	6°22	6°14	5°21	20° 7	n.a.	W 4
T 5	7 7 11	15°23'19	6♍16	14°14	29° 0	20°44	10°41	8°41	22°41	6°39	6°21	6° 6	5°18	20°14	n.a.	T 5
F 6	7 11 7	16°23'31	18°32	15°49	0♐ 2	20°34	10°49	8°47	22°39	6°41	6°21	6° 0	5°15	20°20	n.a.	F 6
S 7	7 15 4	17°23'45	0♎34	17°24	1° 5	20°22	10°58	8°52	22°38	6°42	6°21	5°56	5°12	20°27	n.a.	S 7
S 8	7 19 1	18°24'01	12°26	18°59	2° 8	20°10	11° 6	8°57	22°37	6°44	6°21	5°55	5° 9	20°33	n.a.	S 8
M 9	7 22 57	19°24'18	24°14	20°34	3°11	19°57	11°14	9° 3	22°36	6°46	6°20	5°D55	5° 6	20°40	n.a.	M 9
T 10	7 26 54	20°24'38	6♏ 3	22° 8	4°15	19°43	11°22	9° 8	22°35	6°47	6°20	5°R55	5° 2	20°47	n.a.	T 10
W11	7 30 50	21°24'59	17°59	23°43	5°19	19°28	11°30	9°14	22°34	6°49	6°20	5°54	4°59	20°53	n.a.	W11
T 12	7 34 47	22°25'21	0♐ 8	25°17	6°24	19°12	11°37	9°19	22°33	6°51	6°20	5°52	4°56	21° 0	n.a.	T 12
F 13	7 38 43	23°25'46	12°32	26°51	7°28	18°56	11°45	9°25	22°33	6°53	6°20	5°47	4°53	21° 7	n.a.	F 13
S 14	7 42 40	24°26'12	25°16	28°24	8°33	18°39	11°53	9°30	22°32	6°54	6°20	5°39	4°50	21°13	n.a.	S 14
S 15	7 46 37	25°26'39	8♑21	29°58	9°39	18°21	12° 0	9°36	22°31	6°56	6°20	5°29	4°46	21°20	n.a.	S 15
M16	7 50 33	26°27'08	21°46	1♒32	10°44	18° 3	12° 7	9°42	22°30	6°58	6°20	5°17	4°43	21°27	n.a.	M16
T 17	7 54 30	27°27'38	5♒30	3° 5	11°50	17°44	12°14	9°48	22°30	7° 0	6°20	5° 4	4°40	21°33	n.a.	T 17
W18	7 58 26	28°28'10	19°28	4°38	12°56	17°24	12°21	9°54	22°29	7° 2	6°D20	4°51	4°37	21°40	n.a.	W18
T 19	8 2 23	29°28'42	3♓36	6°12	14° 2	17° 4	12°28	10° 0	22°29	7° 4	6°20	4°41	4°34	21°47	n.a.	T 19
F 20	8 6 19	0♒29'16	17°49	7°45	15° 9	16°43	12°34	10° 6	22°28	7° 6	6°20	4°33	4°31	21°53	n.a.	F 20
S 21	8 10 16	1°29'51	2♈ 3	9°18	16°15	16°22	12°41	10°12	22°28	7° 7	6°20	4°28	4°27	22° 0	n.a.	S 21
S 22	8 14 12	2°30'26	16°15	10°51	17°22	16° 1	12°47	10°18	22°27	7° 9	6°20	4°26	4°24	22° 7	n.a.	S 22
M23	8 18 9	3°31'03	0♉22	12°24	18°29	15°39	12°53	10°24	22°27	7°11	6°20	4°26	4°21	22°13	n.a.	M23
T 24	8 22 6	4°31'40	14°24	13°57	19°37	15°17	12°59	10°30	22°27	7°13	6°20	4°25	4°18	22°20	n.a.	T 24
W25	8 26 2	5°32'18	28°20	15°30	20°44	14°54	13° 5	10°37	22°27	7°15	6°20	4°24	4°15	22°26	n.a.	W25
T 26	8 29 59	6°32'57	12♊11	17° 3	21°52	14°32	13°11	10°43	22°26	7°17	6°20	4°21	4°12	22°33	n.a.	T 26
F 27	8 33 55	7°33'37	25°55	18°35	23° 0	14° 9	13°17	10°49	22°26	7°19	6°21	4°15	4° 8	22°40	n.a.	F 27
S 28	8 37 52	8°34'17	9♋30	20° 8	24° 8	13°46	13°22	10°56	22°26	7°21	6°21	4° 6	4° 5	22°46	n.a.	S 28
S 29	8 41 48	9°34'59	22°55	21°40	25°16	13°23	13°27	11° 2	22°D26	7°23	6°21	3°54	4° 2	22°53	n.a.	S 29
M30	8 45 45	10°35'41	6♌ 7	23°13	26°25	13° 0	13°32	11° 9	22°26	7°25	6°21	3°41	3°59	23° 0	n.a.	M30
T 31	8 49 42	11♒36'24	19♌ 5	24♒45	27♐34	12♌37	13♏37	11♓15	22♉26	7♓28	6♉22	3♏27	3♏56	23♎ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s33	17n40	4s40	22s53	0s 5	16s29	2n14	17n 5	3n 5	13s37	1n 1	9s 2	0s48	17n38	0s32	8s43	0n15	1s 2	15s15	13s33	13s 8	8s54		n.a.
M 2	22 28	15 23	4 59	22 54	0 12	16 40	2 18	17 11	3 9	13 40	1 1	9 0	0 48	17 37	0 32	8 43	0 15	1 2	15 14	13 29	13 7	8 56		n.a.
T 3	22 22	12 22	5 2	22 54	0 19	16 51	2 20	17 16	3 12	13 42	1 2	8 58	0 48	17 37	0 32	8 42	0 15	1 2	15 14	13 26	13 6	8 58		n.a.
W 4	22 16	8 49	4 49	22 52	0 26	17 2	2 23	17 22	3 15	13 45	1 2	8 57	0 48	17 37	0 32	8 42	0 15	1 2	15 14	13 22	13 5	8 59		n.a.
T 5	22 9	4 59	4 22	22 49	0 33	17 13	2 26	17 29	3 19	13 47	1 2	8 55	0 48	17 36	0 32	8 41	0 15	1 1	15 13	13 19	13 4	9 1		n.a.
F 6	22 3	1 1	3 44	22 46	0 39	17 24	2 28	17 35	3 22	13 50	1 2	8 53	0 48	17 36	0 32	8 40	0 15	1 1	15 13	13 18	13 3	9 3		n.a.
S 7	21 55	2s55	2 56	22 40	0 46	17 34	2 30	17 42	3 25	13 52	1 2	8 51	0 48	17 36	0 32	8 40	0 15	1 1	15 13	13 16	13 2	9 4		n.a.
S 8	21 47	6 42	2 2	22 34	0 52	17 45	2 32	17 49	3 29	13 55	1 2	8 49	0 48	17 36	0 32	8 39	0 15	1 1	15 12	13 16	13 1	9 6		n.a.
M 9	21 39	10 12	1 2	22 27	0 58	17 55	2 34	17 56	3 32	13 57	1 3	8 47	0 48	17 35	0 32	8 39	0 15	1 1	15 12	13 16	13 0	9 8		n.a.
T 10	21 30	13 18	0n 1	22 18	1 4	18 5	2 36	18 4	3 35	13 59	1 3	8 45	0 48	17 35	0 32	8 38	0 15	1 0	15 12	13 16	12 59	9 9		n.a.
W11	21 21	15 53	1 4	22 8	1 10	18 14	2 37	18 11	3 38	14 1	1 3	8 43	0 48	17 35	0 32	8 37	0 15	1 0	15 11	13 16	12 58	9 11		n.a.
T 12	21 12	17 48	2 5	21 58	1 16	18 24	2 39	18 19	3 41	14 3	1 3	8 41	0 48	17 35	0 32	8 37	0 15	1 0	15 11	13 15	12 57	9 13		n.a.
F 13	21 2	18 55	3 1	21 46	1 21	18 33	2 40	18 27	3 44	14 6	1 3	8 39	0 48	17 35	0 32	8 36	0 15	1 0	15 11	13 13	12 56	9 14		n.a.
S 14	20 52	19 7	3 50	21 32	1 27	18 42	2 41	18 35	3 47	14 8	1 4	8 37	0 48	17 35	0 32	8 36	0 15	0 59	15 10	13 11	12 55	9 16		n.a.
S 15	20 41	18 19	4 28	21 18	1 32	18 50	2 42	18 43	3 50	14 10	1 4	8 35	0 48	17 34	0 32	8 35	0 15	0 59	15 10	13 7	12 54	9 18		n.a.
M16	20 30	16 29	4 52	21 3	1 37	18 59	2 43	18 51	3 53	14 12	1 4	8 32	0 48	17 34	0 32	8 34	0 15	0 59	15 10	13 3	12 52	9 19		n.a.
T 17	20 19	13 42	5 0	20 47	1 41	19 7	2 44	19 0	3 56	14 14	1 4	8 30	0 48	17 34	0 32	8 34	0 15	0 58	15 9	12 59	12 51	9 21		n.a.
W18	20 7	10 6	4 51	20 29	1 46	19 14	2 44	19 8	3 58	14 15	1 4	8 28	0 48	17 34	0 32	8 33	0 15	0 58	15 9	12 55	12 50	9 23		n.a.
T 19	19 55	5 54	4 24	20 11	1 50	19 22	2 45	19 17	4 1	14 17	1 5	8 26	0 48	17 34	0 32	8 32	0 15	0 58	15 9	12 52	12 49	9 24		n.a.
F 20	19 42	1 21	3 40	19 51	1 54	19 29	2 45	19 25	4 3	14 19	1 5	8 24	0 48	17 34	0 32	8 32	0 15	0 57	15 8	12 49	12 48	9 26		n.a.
S 21	19 29	3n17	2 42	19 31	1 58	19 36	2 45	19 34	4 5	14 21	1 5	8 21	0 48	17 34	0 31	8 31	0 15	0 57	15 8	12 47	12 47	9 28		n.a.
S 22	19 16	7 45	1 35	19 9	2 1	19 42	2 45	19 42	4 8	14 22	1 5	8 19	0 48	17 34	0 31	8 30	0 15	0 57	15 8	12 47	12 46	9 29		n.a.
M23	19 2	11 44	0 21	18 47	2 4	19 48	2 45	19 51	4 10	14 24	1 5	8 17	0 48	17 34	0 31	8 30	0 15	0 56	15 7	12 47	12 45	9 31		n.a.
T 24	18 48	15 3	0s53	18 23	2 7	19 53	2 45	20 0	4 12	14 26	1 6	8 15	0 48	17 34	0 31	8 29	0 15	0 56	15 7	12 47	12 44	9 33		n.a.
W25	18 34	17 27	2 3	17 59	2 9	19 58	2 45	20 8	4 14	14 27	1 6	8 12	0 48	17 34	0 31	8 28	0 15	0 56	15 7	12 46	12 43	9 34		n.a.
T 26	18 19	18 48	3 5	17 33	2 12	20 3	2 44	20 16	4 16	14 29	1 6	8 10	0 48	17 34	0 31	8 27	0 15	0 55	15 6	12 45	12 42	9 36		n.a.
F 27	18 4	19 2	3 56	17 7	2 13	20 8	2 44	20 25	4 17	14 30	1 6	8 8	0 48	17 34	0 31	8 27	0 15	0 55	15 6	12 43	12 41	9 37		n.a.
S 28	17 49	18 9	4 34	16 40	2 15	20 11	2 43	20 33	4 19	14 31	1 6	8 5	0 48	17 34	0 31	8 26	0 15	0 55	15 6	12 40	12 40	9 39		n.a.
S 29	17 33	16 16	4 55	16 11	2 16	20 15	2 42	20 41	4 20	14 33	1 7	8 3	0 48	17 34	0 31	8 25	0 15	0 54	15 5	12 36	12 39	9 41		n.a.
M30	17 17	13 34	5 0	15 42	2 17	20 18	2 41	20 48	4 22	14 34	1 7	8 0	0 48	17 34	0 31	8 24	0 15	0 54	15 5	12 32	12 38	9 42		n.a.
T 31	17s 0	10n15	4s49	15s12	2s17	20s20	2n40	20n56	4n23	14s35	1n 7	7s58	0s48	17n34	0s31	8s24	0n15	0s53	15s 5	12s27	12s37	9s44		n.a.

Julian Day Number = 3653193.5, Delta T = 09h46m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°01'21, Lahiri = 70°08'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5290

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 53 38	12♒37'09	1♍47	26♒17	28♐42	12°R15	13♏42	11♓22	22♉26	7♓30	6♉22	3°R14	3♏52	23♎13	n.a.	W 1
T 2	8 57 35	13°37'54	14°13	27°48	29°51	11♌52	13°47	11°28	22°27	7°32	6°22	3♏ 4	3°49	23°20	n.a.	T 2
F 3	9 1 31	14°38'40	26°24	29°20	1♑ 1	11°29	13°51	11°35	22°27	7°34	6°23	2°56	3°46	23°26	n.a.	F 3
S 4	9 5 28	15°39'27	8♎24	0♓50	2°10	11° 7	13°55	11°41	22°27	7°36	6°23	2°50	3°43	23°33	n.a.	S 4
S 5	9 9 24	16°40'15	20°15	2°21	3°19	10°45	13°59	11°48	22°27	7°38	6°24	2°48	3°40	23°40	n.a.	S 5
M 6	9 13 21	17°41'04	2♏ 2	3°50	4°29	10°23	14° 3	11°55	22°28	7°40	6°24	2°D47	3°37	23°46	n.a.	M 6
T 7	9 17 17	18°41'54	13°50	5°19	5°39	10° 2	14° 7	12° 2	22°28	7°42	6°25	2°R47	3°33	23°53	n.a.	T 7
W 8	9 21 14	19°42'45	25°46	6°47	6°49	9°41	14°11	12° 8	22°29	7°45	6°25	2°47	3°30	24° 0	n.a.	W 8
T 9	9 25 11	20°43'37	7♐53	8°14	7°59	9°21	14°14	12°15	22°29	7°47	6°26	2°46	3°27	24° 6	n.a.	T 9
F 10	9 29 7	21°44'30	20°18	9°39	9° 9	9° 1	14°17	12°22	22°30	7°49	6°26	2°42	3°24	24°13	n.a.	F 10
S 11	9 33 4	22°45'24	3♑ 5	11° 2	10°19	8°41	14°20	12°29	22°30	7°51	6°27	2°36	3°21	24°19	n.a.	S 11
S 12	9 37 0	23°46'19	16°17	12°24	11°30	8°22	14°23	12°36	22°31	7°53	6°27	2°28	3°17	24°26	n.a.	S 12
M13	9 40 57	24°47'14	29°54	13°43	12°40	8° 4	14°26	12°43	22°32	7°56	6°28	2°17	3°14	24°33	n.a.	M13
T 14	9 44 53	25°48'10	13♒56	15° 0	13°51	7°46	14°28	12°50	22°33	7°58	6°29	2° 6	3°11	24°39	n.a.	T 14
W15	9 48 50	26°49'07	28°17	16°13	15° 2	7°29	14°31	12°57	22°34	8° 0	6°29	1°55	3° 8	24°46	n.a.	W15
T 16	9 52 46	27°50'04	12♓51	17°23	16°13	7°13	14°33	13° 4	22°34	8° 2	6°30	1°46	3° 5	24°53	n.a.	T 16
F 17	9 56 43	28°51'01	27°32	18°28	17°23	6°58	14°35	13°11	22°35	8° 5	6°31	1°39	3° 2	24°59	n.a.	F 17
S 18	10 0 40	29°51'58	12♈12	19°28	18°35	6°43	14°36	13°18	22°36	8° 7	6°31	1°35	2°58	25° 6	n.a.	S 18
S 19	10 4 36	0♓52'56	26°44	20°22	19°46	6°29	14°38	13°25	22°37	8° 9	6°32	1°D33	2°55	25°13	n.a.	S 19
M20	10 8 33	1°53'53	11♉ 5	21° 9	20°57	6°15	14°39	13°32	22°38	8°11	6°33	1°33	2°52	25°19	n.a.	M20
T 21	10 12 29	2°54'51	25°13	21°49	22° 8	6° 3	14°40	13°39	22°40	8°14	6°34	1°34	2°49	25°26	n.a.	T 21
W22	10 16 26	3°55'49	9♊ 6	22°20	23°20	5°51	14°41	13°46	22°41	8°16	6°35	1°R34	2°46	25°33	n.a.	W22
T 23	10 20 22	4°56'46	22°45	22°42	24°31	5°40	14°42	13°53	22°42	8°18	6°35	1°32	2°43	25°39	n.a.	T 23
F 24	10 24 19	5°57'44	6♋12	22°54	25°43	5°30	14°43	14° 0	22°43	8°20	6°36	1°29	2°39	25°46	n.a.	F 24
S 25	10 28 15	6°58'41	19°25	22°R54	26°55	5°21	14°43	14° 7	22°45	8°23	6°37	1°22	2°36	25°52	n.a.	S 25
S 26	10 32 12	7°59'38	2♌27	22°44	28° 6	5°12	14°43	14°14	22°46	8°25	6°38	1°14	2°33	25°59	n.a.	S 26
M27	10 36 9	9° 0'35	15°16	22°21	29°18	5° 5	14°R43	14°21	22°48	8°27	6°39	1° 4	2°30	26° 6	n.a.	M27
T 28	10 40 5	10♓ 1'32	27♌54	21♓46	0♒30	4♌58	14♏43	14♓28	22♉49	8♓30	6♉40	0♏54	2♏27	26♎12	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s44	6n32	4s24	14s42	2s17	20s22	2n39	21n 4	4n24	14s37	1n 7	7s56	0s48	17n34	0s31	8s23	0n15	0s53	15s 5	12s23	12s36	9s46		n.a.
T 2	16 27	2 36	3 47	14 10	2 16	20 24	2 38	21 11	4 25	14 38	1 7	7 53	0 48	17 34	0 31	8 22	0 15	0 52	15 4	12 19	12 35	9 47		n.a.
F 3	16 10	1s22	3 0	13 38	2 15	20 25	2 36	21 18	4 26	14 39	1 8	7 51	0 48	17 34	0 31	8 21	0 15	0 52	15 4	12 17	12 34	9 49		n.a.
S 4	15 52	5 12	2 6	13 5	2 14	20 26	2 35	21 25	4 26	14 40	1 8	7 48	0 48	17 34	0 31	8 21	0 15	0 52	15 4	12 15	12 32	9 50		n.a.
S 5	15 34	8 48	1 6	12 31	2 12	20 26	2 33	21 31	4 27	14 41	1 8	7 46	0 48	17 34	0 31	8 20	0 15	0 51	15 3	12 14	12 31	9 52		n.a.
M 6	15 16	12 2	0 4	11 56	2 9	20 26	2 32	21 38	4 28	14 42	1 8	7 43	0 48	17 34	0 31	8 19	0 15	0 51	15 3	12 14	12 30	9 54		n.a.
T 7	14 58	14 47	0n58	11 21	2 6	20 25	2 30	21 44	4 28	14 43	1 9	7 41	0 48	17 34	0 31	8 18	0 15	0 50	15 3	12 14	12 29	9 55		n.a.
W 8	14 39	16 56	1 59	10 46	2 2	20 23	2 28	21 50	4 28	14 43	1 9	7 38	0 48	17 35	0 31	8 18	0 15	0 50	15 2	12 14	12 28	9 57		n.a.
T 9	14 20	18 22	2 55	10 10	1 57	20 22	2 26	21 55	4 28	14 44	1 9	7 36	0 48	17 35	0 31	8 17	0 15	0 49	15 2	12 13	12 27	9 58		n.a.
F 10	14 1	18 57	3 45	9 33	1 52	20 19	2 24	22 1	4 28	14 45	1 9	7 33	0 48	17 35	0 31	8 16	0 15	0 49	15 2	12 12	12 26	10 0		n.a.
S 11	13 42	18 35	4 24	8 57	1 46	20 16	2 22	22 6	4 28	14 45	1 10	7 31	0 49	17 35	0 31	8 15	0 15	0 48	15 1	12 10	12 25	10 2		n.a.
S 12	13 22	17 14	4 51	8 20	1 39	20 13	2 20	22 10	4 28	14 46	1 10	7 28	0 49	17 35	0 31	8 14	0 15	0 48	15 1	12 7	12 24	10 3		n.a.
M13	13 2	14 53	5 3	7 43	1 32	20 9	2 18	22 15	4 27	14 47	1 10	7 26	0 49	17 36	0 31	8 14	0 15	0 47	15 1	12 4	12 23	10 5		n.a.
T 14	12 42	11 37	4 57	7 6	1 24	20 5	2 15	22 19	4 27	14 47	1 10	7 23	0 49	17 36	0 31	8 13	0 15	0 47	15 0	12 0	12 22	10 6		n.a.
W15	12 22	7 36	4 32	6 29	1 14	20 0	2 13	22 23	4 26	14 48	1 10	7 20	0 49	17 36	0 31	8 12	0 15	0 46	15 0	11 56	12 21	10 8		n.a.
T 16	12 1	3 5	3 49	5 54	1 4	19 54	2 11	22 26	4 26	14 48	1 11	7 18	0 49	17 36	0 31	8 11	0 15	0 46	15 0	11 53	12 20	10 10		n.a.
F 17	11 40	1n40	2 51	5 18	0 53	19 48	2 8	22 29	4 25	14 48	1 11	7 15	0 49	17 37	0 31	8 10	0 15	0 45	14 59	11 51	12 19	10 11		n.a.
S 18	11 20	6 18	1 42	4 44	0 41	19 42	2 5	22 32	4 24	14 49	1 11	7 13	0 49	17 37	0 31	8 10	0 15	0 45	14 59	11 49	12 18	10 13		n.a.
S 19	10 58	10 32	0 26	4 11	0 28	19 34	2 3	22 35	4 23	14 49	1 11	7 10	0 49	17 37	0 31	8 9	0 15	0 44	14 59	11 49	12 16	10 14		n.a.
M20	10 37	14 5	0s51	3 40	0 14	19 27	2 0	22 37	4 22	14 49	1 12	7 7	0 49	17 37	0 30	8 8	0 15	0 44	14 59	11 49	12 15	10 16		n.a.
T 21	10 16	16 45	2 3	3 11	0n 1	19 19	1 57	22 40	4 21	14 49	1 12	7 5	0 49	17 38	0 30	8 7	0 15	0 43	14 58	11 49	12 14	10 17		n.a.
W22	9 54	18 21	3 7	2 44	0 17	19 10	1 55	22 41	4 20	14 49	1 12	7 2	0 49	17 38	0 30	8 6	0 15	0 43	14 58	11 49	12 13	10 19		n.a.
T 23	9 32	18 51	3 59	2 20	0 33	19 1	1 52	22 43	4 19	14 49	1 12	7 0	0 49	17 38	0 30	8 5	0 15	0 42	14 58	11 48	12 12	10 21		n.a.
F 24	9 10	18 16	4 37	2 0	0 50	18 51	1 49	22 44	4 18	14 49	1 13	6 57	0 49	17 39	0 30	8 5	0 15	0 42	14 57	11 47	12 11	10 22		n.a.
S 25	8 48	16 42	5 0	1 43	1 8	18 41	1 46	22 45	4 16	14 49	1 13	6 54	0 49	17 39	0 30	8 4	0 15	0 41	14 57	11 45	12 10	10 24		n.a.
S 26	8 26	14 18	5 6	1 31	1 26	18 30	1 43	22 46	4 15	14 49	1 13	6 52	0 49	17 40	0 30	8 3	0 15	0 41	14 57	11 42	12 9	10 25		n.a.
M27	8 3	11 14	4 57	1 23	1 44	18 19	1 40	22 46	4 14	14 49	1 13	6 49	0 49	17 40	0 30	8 2	0 14	0 40	14 57	11 39	12 8	10 27		n.a.
T 28	7s41	7n43	4s33	1s20	2n 2	18s 7	1n37	22n47	4n12	14s48	1n13	6s46	0s49	17n40	0s30	8s 1	0n14	0s40	14s56	11s35	12s 7	10s28		n.a.

Julian Day Number = 3653224.5, Delta T = 09h47m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°01'25, Lahiri = 70°08'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5290

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 44 2	11♓ 2'29	10♍19	21°R 0	1♒42	4°R52	14°R43	14♓36	22♉51	8♓32	6♉41	0°R45	2♏23	26♎19	n.a.	W 1
T 2	10 47 58	12° 3'25	22°33	20♓ 4	2°54	4♌47	14♏42	14°43	22°52	8°34	6°42	0♏37	2°20	26°26	n.a.	T 2
F 3	10 51 55	13° 4'22	4♎37	18°59	4° 6	4°42	14°42	14°50	22°54	8°36	6°43	0°31	2°17	26°32	n.a.	F 3
S 4	10 55 51	14° 5'19	16°32	17°47	5°19	4°39	14°41	14°57	22°55	8°39	6°44	0°28	2°14	26°39	n.a.	S 4
S 5	10 59 48	15° 6'16	28°21	16°30	6°31	4°36	14°40	15° 4	22°57	8°41	6°45	0°D27	2°11	26°46	n.a.	S 5
M 6	11 3 44	16° 7'12	10♏ 7	15°11	7°43	4°34	14°38	15°11	22°59	8°43	6°46	0°27	2° 8	26°52	n.a.	M 6
T 7	11 7 41	17° 8'09	21°55	13°52	8°56	4°33	14°37	15°18	23° 1	8°45	6°47	0°29	2° 4	26°59	n.a.	T 7
W 8	11 11 38	18° 9'06	3♐49	12°35	10° 8	4°D33	14°35	15°26	23° 3	8°48	6°48	0°30	2° 1	27° 6	n.a.	W 8
T 9	11 15 34	19°10'03	15°55	11°24	11°21	4°33	14°33	15°33	23° 4	8°50	6°49	0°R31	1°58	27°12	n.a.	T 9
F 10	11 19 31	20°11'00	28°17	10°19	12°33	4°34	14°31	15°40	23° 6	8°52	6°50	0°31	1°55	27°19	n.a.	F 10
S 11	11 23 27	21°11'56	11♑ 0	9°21	13°46	4°36	14°29	15°47	23° 8	8°54	6°52	0°29	1°52	27°25	n.a.	S 11
S 12	11 27 24	22°12'53	24° 9	8°32	14°59	4°39	14°26	15°54	23°10	8°57	6°53	0°25	1°49	27°32	n.a.	S 12
M13	11 31 20	23°13'50	7♒45	7°53	16°12	4°42	14°24	16° 1	23°12	8°59	6°54	0°20	1°45	27°39	n.a.	M13
T 14	11 35 17	24°14'46	21°49	7°22	17°25	4°46	14°21	16° 8	23°15	9° 1	6°55	0°14	1°42	27°45	n.a.	T 14
W15	11 39 13	25°15'42	6♓19	7° 1	18°38	4°51	14°18	16°16	23°17	9° 3	6°56	0° 9	1°39	27°52	n.a.	W15
T 16	11 43 10	26°16'37	21° 7	6°49	19°50	4°56	14°15	16°23	23°19	9° 5	6°58	0° 4	1°36	27°59	n.a.	T 16
F 17	11 47 7	27°17'32	6♈ 8	6°D45	21° 3	5° 3	14°11	16°30	23°21	9° 8	6°59	0° 0	1°33	28° 5	n.a.	F 17
S 18	11 51 3	28°18'26	21°11	6°49	22°17	5° 9	14° 8	16°37	23°23	9°10	7° 0	29♎58	1°29	28°12	n.a.	S 18
S 19	11 55 0	29°19'20	6♉ 8	7° 1	23°30	5°17	14° 4	16°44	23°26	9°12	7° 1	29°D58	1°26	28°19	n.a.	S 19
M20	11 58 56	0♈20'13	20°52	7°19	24°43	5°25	14° 0	16°51	23°28	9°14	7° 3	29°59	1°23	28°25	n.a.	M20
T 21	12 2 53	1°21'05	5♊17	7°44	25°56	5°34	13°56	16°58	23°30	9°16	7° 4	0♏ 1	1°20	28°32	n.a.	T 21
W22	12 6 49	2°21'56	19°21	8°14	27° 9	5°44	13°52	17° 5	23°33	9°18	7° 5	0° 2	1°17	28°39	n.a.	W22
T 23	12 10 46	3°22'46	3♋ 4	8°50	28°22	5°54	13°47	17°12	23°35	9°21	7° 7	0°R 3	1°14	28°45	n.a.	T 23
F 24	12 14 42	4°23'34	16°25	9°31	29°36	6° 4	13°43	17°19	23°38	9°23	7° 8	0° 2	1°10	28°52	n.a.	F 24
S 25	12 18 39	5°24'22	29°28	10°16	0♓49	6°16	13°38	17°26	23°40	9°25	7° 9	0° 0	1° 7	28°58	n.a.	S 25
S 26	12 22 35	6°25'09	12♌15	11° 4	2° 2	6°27	13°33	17°33	23°43	9°27	7°11	29♎57	1° 4	29° 5	n.a.	S 26
M27	12 26 32	7°25'54	24°47	11°57	3°16	6°40	13°28	17°40	23°45	9°29	7°12	29°54	1° 1	29°12	n.a.	M27
T 28	12 30 29	8°26'39	7♍ 7	12°53	4°29	6°53	13°23	17°46	23°48	9°31	7°13	29°50	0°58	29°18	n.a.	T 28
W29	12 34 25	9°27'22	19°17	13°51	5°43	7° 6	13°18	17°53	23°51	9°33	7°15	29°47	0°54	29°25	n.a.	W29
T 30	12 38 22	10°28'04	1♎18	14°53	6°56	7°20	13°12	18° 0	23°53	9°35	7°16	29°44	0°51	29°32	n.a.	T 30
F 31	12 42 18	11♈28'45	13♎13	15♓57	8♓10	7♌35	13♏ 6	18♓ 7	23♉56	9♓37	7♉18	29♎42	0♏48	29♎38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s18	3n54	3s57	1s22	2n19	17s55	1n33	22n47	4n11	14s48	1n14	6s44	0s49	17n41	0s30	8s 0	0n14	0s39	14s56	11s32	12s 6	10s30		n.a.
T 2	6 55	0s 1	3 10	1 29	2 35	17 42	1 30	22 46	4 9	14 48	1 14	6 41	0 49	17 41	0 30	8 0	0 14	0 39	14 56	11 29	12 5	10 31		n.a.
F 3	6 32	3 53	2 15	1 41	2 49	17 29	1 27	22 46	4 7	14 47	1 14	6 38	0 50	17 42	0 30	7 59	0 14	0 38	14 56	11 28	12 4	10 33		n.a.
S 4	6 9	7 33	1 15	1 58	3 1	17 15	1 24	22 45	4 6	14 47	1 14	6 36	0 50	17 42	0 30	7 58	0 14	0 38	14 55	11 26	12 3	10 34		n.a.
S 5	5 46	10 53	0 11	2 18	3 11	17 1	1 21	22 44	4 4	14 46	1 15	6 33	0 50	17 42	0 30	7 57	0 14	0 37	14 55	11 26	12 1	10 36		n.a.
M 6	5 23	13 46	0n52	2 41	3 19	16 47	1 17	22 43	4 2	14 46	1 15	6 30	0 50	17 43	0 30	7 56	0 14	0 36	14 55	11 26	12 0	10 38		n.a.
T 7	5 0	16 6	1 54	3 6	3 24	16 31	1 14	22 42	4 1	14 45	1 15	6 28	0 50	17 43	0 30	7 56	0 14	0 36	14 55	11 27	11 59	10 39		n.a.
W 8	4 36	17 45	2 51	3 32	3 26	16 16	1 11	22 40	3 59	14 44	1 15	6 25	0 50	17 44	0 30	7 55	0 14	0 35	14 54	11 27	11 58	10 41		n.a.
T 9	4 13	18 37	3 42	3 59	3 26	16 0	1 7	22 38	3 57	14 43	1 16	6 22	0 50	17 44	0 30	7 54	0 14	0 35	14 54	11 27	11 57	10 42		n.a.
F 10	3 49	18 37	4 24	4 26	3 23	15 43	1 4	22 36	3 55	14 43	1 16	6 20	0 50	17 45	0 30	7 53	0 14	0 34	14 54	11 27	11 56	10 44		n.a.
S 11	3 26	17 42	4 54	4 51	3 19	15 26	1 1	22 34	3 54	14 42	1 16	6 17	0 50	17 45	0 30	7 52	0 14	0 34	14 54	11 27	11 55	10 45		n.a.
S 12	3 2	15 50	5 10	5 15	3 12	15 9	0 57	22 32	3 52	14 41	1 16	6 14	0 50	17 46	0 30	7 51	0 14	0 33	14 53	11 25	11 54	10 47		n.a.
M13	2 39	13 2	5 9	5 37	3 4	14 51	0 54	22 29	3 50	14 40	1 16	6 12	0 50	17 46	0 30	7 51	0 14	0 33	14 53	11 24	11 53	10 48		n.a.
T 14	2 15	9 24	4 50	5 57	2 55	14 33	0 50	22 26	3 48	14 39	1 17	6 9	0 50	17 47	0 30	7 50	0 14	0 32	14 53	11 22	11 52	10 50		n.a.
W15	1 51	5 8	4 12	6 14	2 45	14 14	0 47	22 23	3 46	14 38	1 17	6 6	0 50	17 48	0 30	7 49	0 14	0 31	14 53	11 20	11 51	10 51		n.a.
T 16	1 27	0 26	3 17	6 29	2 34	13 55	0 44	22 20	3 44	14 37	1 17	6 4	0 50	17 48	0 30	7 48	0 14	0 31	14 53	11 18	11 50	10 53		n.a.
F 17	1 4	4n21	2 7	6 41	2 22	13 36	0 40	22 17	3 43	14 35	1 17	6 1	0 50	17 49	0 30	7 47	0 14	0 30	14 52	11 17	11 49	10 54		n.a.
S 18	0 40	8 52	0 48	6 50	2 10	13 16	0 37	22 13	3 41	14 34	1 17	5 58	0 51	17 49	0 30	7 47	0 14	0 30	14 52	11 16	11 47	10 56		n.a.
S 19	0 16	12 48	0s34	6 57	1 58	12 56	0 34	22 10	3 39	14 33	1 18	5 56	0 51	17 50	0 30	7 46	0 14	0 29	14 52	11 16	11 46	10 57		n.a.
M20	0n 8	15 51	1 52	7 2	1 46	12 35	0 30	22 6	3 37	14 32	1 18	5 53	0 51	17 50	0 30	7 45	0 14	0 29	14 52	11 16	11 45	10 59		n.a.
T 21	0 32	17 50	3 2	7 5	1 33	12 14	0 27	22 2	3 35	14 30	1 18	5 51	0 51	17 51	0 30	7 44	0 14	0 28	14 52	11 17	11 44	11 0		n.a.
W22	0 56	18 38	3 59	7 5	1 21	11 53	0 23	21 58	3 33	14 29	1 18	5 48	0 51	17 52	0 30	7 43	0 14	0 27	14 51	11 18	11 43	11 2		n.a.
T 23	1 19	18 19	4 41	7 3	1 9	11 31	0 20	21 54	3 32	14 27	1 18	5 45	0 51	17 52	0 30	7 43	0 14	0 27	14 51	11 18	11 42	11 3		n.a.
F 24	1 43	16 58	5 6	6 59	0 57	11 9	0 17	21 49	3 30	14 26	1 19	5 43	0 51	17 53	0 30	7 42	0 14	0 26	14 51	11 17	11 41	11 5		n.a.
S 25	2 7	14 46	5 15	6 53	0 46	10 47	0 13	21 45	3 28	14 24	1 19	5 40	0 51	17 54	0 29	7 41	0 14	0 26	14 51	11 17	11 40	11 6		n.a.
S 26	2 30	11 54	5 8	6 45	0 34	10 25	0 10	21 40	3 26	14 23	1 19	5 38	0 51	17 54	0 29	7 40	0 14	0 25	14 51	11 16	11 39	11 8		n.a.
M27	2 54	8 32	4 46	6 36	0 23	10 2	0 7	21 35	3 24	14 21	1 19	5 35	0 51	17 55	0 29	7 40	0 14	0 25	14 51	11 15	11 38	11 9		n.a.
T 28	3 18	4 51	4 11	6 25	0 13	9 39	0 4	21 30	3 22	14 19	1 19	5 33	0 51	17 56	0 29	7 39	0 14	0 24	14 51	11 13	11 37	11 11		n.a.
W29	3 41	1 1	3 25	6 13	0 2	9 15	0 0	21 25	3 21	14 18	1 20	5 30	0 51	17 56	0 29	7 38	0 14	0 24	14 50	11 12	11 36	11 12		n.a.
T 30	4 5	2s49	2 31	5 59	0s 8	8 52	0s 3	21 20	3 19	14 16	1 20	5 28	0 52	17 57	0 29	7 37	0 14	0 23	14 50	11 11	11 34	11 14		n.a.
F 31	4n28	6s31	1s30	5s43	0s17	8s28	0s 6	21n14	3n17	14s14	1n20	5s25	0s52	17n58	0s29	7s37	0n14	0s22	14s50	11s11	11s33	11s15		n.a.

Julian Day Number = 3653252.5, Delta T = 09h47m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°01'29, Lahiri = 70°08'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5290

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 15	12♈29'26	25♎ 3	17♓ 3	9♓23	7♌50	13°R 1	18♓14	23♉59	9♓39	7♉19	29°D41	0♏45	29♎45	n.a.	S 1
S 2	12 50 11	13°30'05	6♏51	18°12	10°37	8° 5	12♏55	18°20	24° 2	9°41	7°21	29♎41	0°42	29°52	n.a.	S 2
M 3	12 54 8	14°30'43	18°39	19°22	11°50	8°21	12°49	18°27	24° 4	9°43	7°22	29°42	0°39	29°58	n.a.	M 3
T 4	12 58 4	15°31'21	0♐29	20°35	13° 4	8°38	12°42	18°34	24° 7	9°45	7°23	29°43	0°35	0♏ 5	n.a.	T 4
W 5	13 2 1	16°31'57	12°25	21°49	14°18	8°55	12°36	18°40	24°10	9°47	7°25	29°45	0°32	0°12	n.a.	W 5
T 6	13 5 57	17°32'33	24°32	23° 5	15°31	9°12	12°30	18°47	24°13	9°49	7°26	29°46	0°29	0°18	n.a.	T 6
F 7	13 9 54	18°33'08	6♑52	24°22	16°45	9°30	12°23	18°53	24°16	9°51	7°28	29°47	0°26	0°25	n.a.	F 7
S 8	13 13 51	19°33'42	19°31	25°41	17°59	9°48	12°17	19° 0	24°19	9°52	7°29	29°R47	0°23	0°31	n.a.	S 8
S 9	13 17 47	20°34'14	2♒33	27° 1	19°13	10° 6	12°10	19° 6	24°22	9°54	7°31	29°47	0°20	0°38	n.a.	S 9
M10	13 21 44	21°34'46	16° 0	28°23	20°27	10°25	12° 3	19°13	24°25	9°56	7°32	29°46	0°16	0°45	n.a.	M10
T 11	13 25 40	22°35'17	29°55	29°45	21°40	10°45	11°56	19°19	24°28	9°58	7°34	29°45	0°13	0°51	n.a.	T 11
W12	13 29 37	23°35'47	14♓17	1♈ 9	22°54	11° 5	11°49	19°26	24°31	10° 0	7°35	29°45	0°10	0°58	n.a.	W12
T 13	13 33 33	24°36'15	29° 2	2°35	24° 8	11°25	11°42	19°32	24°34	10° 1	7°37	29°44	0° 7	1° 5	n.a.	T 13
F 14	13 37 30	25°36'43	14♈ 5	4° 1	25°22	11°45	11°35	19°38	24°37	10° 3	7°38	29°44	0° 4	1°11	n.a.	F 14
S 15	13 41 26	26°37'09	29°17	5°28	26°36	12° 6	11°27	19°44	24°40	10° 5	7°40	29°D43	0° 0	1°18	n.a.	S 15
S 16	13 45 23	27°37'34	14♉29	6°57	27°50	12°27	11°20	19°51	24°43	10° 7	7°42	29°43	29♎57	1°25	n.a.	S 16
M17	13 49 20	28°37'57	29°32	8°27	29° 4	12°49	11°12	19°57	24°47	10° 8	7°43	29°44	29°54	1°31	n.a.	M17
T 18	13 53 16	29°38'19	14♊16	9°57	0♈18	13°11	11° 5	20° 3	24°50	10°10	7°45	29°R44	29°51	1°38	n.a.	T 18
W19	13 57 13	0♉38'39	28°37	11°29	1°32	13°33	10°57	20° 9	24°53	10°11	7°46	29°44	29°48	1°45	n.a.	W19
T 20	14 1 9	1°38'57	12♋32	13° 2	2°46	13°56	10°50	20°15	24°56	10°13	7°48	29°43	29°45	1°51	n.a.	T 20
F 21	14 5 6	2°39'14	26° 0	14°36	4° 0	14°18	10°42	20°21	24°59	10°15	7°49	29°D43	29°41	1°58	n.a.	F 21
S 22	14 9 2	3°39'28	9♌ 4	16°11	5°14	14°42	10°34	20°26	25° 3	10°16	7°51	29°43	29°38	2° 4	n.a.	S 22
S 23	14 12 59	4°39'41	21°46	17°47	6°28	15° 5	10°27	20°32	25° 6	10°18	7°52	29°44	29°35	2°11	n.a.	S 23
M24	14 16 55	5°39'52	4♍10	19°24	7°42	15°29	10°19	20°38	25° 9	10°19	7°54	29°44	29°32	2°18	n.a.	M24
T 25	14 20 52	6°40'01	16°20	21° 2	8°56	15°53	10°11	20°44	25°13	10°21	7°55	29°45	29°29	2°24	n.a.	T 25
W26	14 24 48	7°40'09	28°19	22°41	10°10	16°17	10° 3	20°49	25°16	10°22	7°57	29°46	29°26	2°31	n.a.	W26
T 27	14 28 45	8°40'14	10♎12	24°22	11°24	16°41	9°55	20°55	25°19	10°24	7°59	29°46	29°22	2°38	n.a.	T 27
F 28	14 32 42	9°40'18	22° 1	26° 3	12°38	17° 6	9°48	21° 1	25°23	10°25	8° 0	29°47	29°19	2°44	n.a.	F 28
S 29	14 36 38	10°40'20	3♏48	27°45	13°52	17°31	9°40	21° 6	25°26	10°26	8° 2	29°R47	29°16	2°51	n.a.	S 29
S 30	14 40 35	11♉40'20	15♏37	29♈29	15♈ 6	17♌57	9♏32	21♓11	25♉29	10♓28	8♉ 3	29♎46	29♎13	2♏58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n51	9s56	0s26	5s26	0s27	8s 3	0s 9	21n 9	3n15	14s12	1n20	5s22	0s52	17n58	0s29	7s36	0n14	0s22	14s50	11s10	11s32	11s17		n.a.
S 2	5 14	12 57	0n40	5 9	0 36	7 39	0 12	21 3	3 14	14 10	1 20	5 20	0 52	17 59	0 29	7 35	0 14	0 21	14 50	11 10	11 31	11 18		n.a.
M 3	5 38	15 25	1 43	4 49	0 45	7 14	0 15	20 57	3 12	14 8	1 20	5 18	0 52	18 0	0 29	7 34	0 14	0 21	14 50	11 11	11 30	11 20		n.a.
T 4	6 1	17 15	2 43	4 29	0 53	6 49	0 18	20 51	3 10	14 6	1 20	5 15	0 52	18 0	0 29	7 34	0 14	0 20	14 50	11 11	11 29	11 21		n.a.
W 5	6 23	18 20	3 36	4 8	1 1	6 24	0 21	20 45	3 8	14 4	1 21	5 13	0 52	18 1	0 29	7 33	0 14	0 20	14 50	11 11	11 28	11 22		n.a.
T 6	6 46	18 35	4 20	3 45	1 8	5 59	0 24	20 39	3 7	14 2	1 21	5 10	0 52	18 2	0 29	7 32	0 14	0 19	14 49	11 12	11 27	11 24		n.a.
F 7	7 9	17 59	4 53	3 22	1 15	5 34	0 27	20 33	3 5	14 0	1 21	5 8	0 52	18 3	0 29	7 32	0 14	0 19	14 49	11 12	11 26	11 25		n.a.
S 8	7 32	16 28	5 13	2 57	1 22	5 8	0 30	20 26	3 3	13 58	1 21	5 5	0 52	18 3	0 29	7 31	0 14	0 18	14 49	11 12	11 25	11 27		n.a.
S 9	7 54	14 5	5 17	2 32	1 29	4 42	0 33	20 20	3 2	13 56	1 21	5 3	0 53	18 4	0 29	7 30	0 14	0 18	14 49	11 12	11 24	11 28		n.a.
M10	8 16	10 54	5 5	2 5	1 35	4 16	0 36	20 13	3 0	13 54	1 21	5 1	0 53	18 5	0 29	7 30	0 14	0 17	14 49	11 12	11 22	11 30		n.a.
T 11	8 39	7 0	4 35	1 38	1 41	3 50	0 38	20 6	2 58	13 52	1 21	4 58	0 53	18 6	0 29	7 29	0 14	0 17	14 49	11 12	11 21	11 31		n.a.
W12	9 1	2 35	3 47	1 10	1 46	3 24	0 41	19 59	2 57	13 49	1 21	4 56	0 53	18 6	0 29	7 28	0 14	0 16	14 49	11 11	11 20	11 33		n.a.
T 13	9 22	2n 7	2 43	0 42	1 51	2 58	0 44	19 52	2 55	13 47	1 22	4 53	0 53	18 7	0 29	7 28	0 14	0 15	14 49	11 11	11 19	11 34		n.a.
F 14	9 44	6 47	1 26	0 12	1 55	2 31	0 46	19 45	2 53	13 45	1 22	4 51	0 53	18 8	0 29	7 27	0 14	0 15	14 49	11 11	11 18	11 36		n.a.
S 15	10 6	11 4	0 2	0n18	2 0	2 5	0 49	19 37	2 52	13 43	1 22	4 49	0 53	18 9	0 29	7 26	0 14	0 14	14 49	11 11	11 17	11 37		n.a.
S 16	10 27	14 37	1s21	0 49	2 3	1 38	0 51	19 30	2 50	13 40	1 22	4 47	0 53	18 9	0 29	7 26	0 14	0 14	14 49	11 11	11 16	11 38		n.a.
M17	10 48	17 7	2 38	1 21	2 7	1 11	0 53	19 22	2 49	13 38	1 22	4 44	0 53	18 10	0 29	7 25	0 14	0 13	14 49	11 11	11 15	11 40		n.a.
T 18	11 9	18 25	3 44	1 53	2 10	0 44	0 56	19 15	2 47	13 36	1 22	4 42	0 54	18 11	0 29	7 24	0 14	0 13	14 49	11 11	11 14	11 41		n.a.
W19	11 30	18 29	4 33	2 26	2 12	0 18	0 58	19 7	2 46	13 33	1 22	4 40	0 54	18 12	0 29	7 24	0 14	0 12	14 49	11 11	11 13	11 43		n.a.
T 20	11 51	17 24	5 4	2 59	2 15	0n 9	1 0	18 59	2 44	13 31	1 22	4 38	0 54	18 12	0 29	7 23	0 14	0 12	14 49	11 11	11 11	11 44		n.a.
F 21	12 11	15 23	5 18	3 33	2 17	0 36	1 2	18 51	2 42	13 28	1 22	4 35	0 54	18 13	0 29	7 23	0 14	0 12	14 49	11 11	11 10	11 46		n.a.
S 22	12 31	12 37	5 14	4 8	2 18	1 3	1 5	18 43	2 41	13 26	1 22	4 33	0 54	18 14	0 29	7 22	0 14	0 11	14 49	11 11	11 9	11 47		n.a.
S 23	12 51	9 20	4 55	4 43	2 19	1 30	1 7	18 35	2 39	13 24	1 22	4 31	0 54	18 15	0 29	7 22	0 14	0 11	14 49	11 11	11 8	11 48		n.a.
M24	13 11	5 43	4 23	5 18	2 20	1 57	1 9	18 26	2 38	13 21	1 22	4 29	0 54	18 16	0 29	7 21	0 14	0 10	14 49	11 11	11 7	11 50		n.a.
T 25	13 31	1 56	3 39	5 54	2 20	2 24	1 10	18 18	2 37	13 19	1 22	4 27	0 54	18 16	0 29	7 20	0 14	0 10	14 49	11 11	11 6	11 51		n.a.
W26	13 50	1s54	2 46	6 31	2 20	2 51	1 12	18 9	2 35	13 16	1 22	4 25	0 55	18 17	0 29	7 20	0 14	0 9	14 49	11 12	11 5	11 53		n.a.
T 27	14 9	5 37	1 47	7 8	2 19	3 18	1 14	18 1	2 34	13 14	1 22	4 23	0 55	18 18	0 29	7 19	0 14	0 9	14 49	11 12	11 4	11 54		n.a.
F 28	14 28	9 6	0 43	7 45	2 18	3 44	1 16	17 52	2 32	13 12	1 22	4 21	0 55	18 19	0 29	7 19	0 14	0 8	14 49	11 12	11 3	11 55		n.a.
S 29	14 46	12 13	0n22	8 22	2 16	4 11	1 17	17 43	2 31	13 9	1 22	4 19	0 55	18 19	0 29	7 18	0 14	0 8	14 49	11 12	11 2	11 57		n.a.
S 30	15n 5	14s51	1n27	9n 0	2s14	4n38	1s19	17n34	2n29	13s 7	1n22	4s17	0s55	18n20	0s29	7s18	0n14	0s 7	14s49	11s12	11s 0	11s58		n.a.

Julian Day Number = 3653283.5, Delta T = 09h47m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°01'33, Lahiri = 70°08'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5290

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 44 31	12♉40'19	27♏28	1♉14	16♈20	18♌22	9°R24	21♓17	25♉33	10♓29	8♉ 5	29°R45	29♎10	3♏ 4	n.a.	M 1
T 2	14 48 28	13°40'17	9♐25	3° 0	17°34	18°48	9♏16	21°22	25°36	10°30	8° 6	29♎43	29° 6	3°11	n.a.	T 2
W 3	14 52 24	14°40'12	21°30	4°47	18°48	19°14	9° 9	21°27	25°39	10°31	8° 8	29°41	29° 3	3°18	n.a.	W 3
T 4	14 56 21	15°40'06	3♑44	6°35	20° 2	19°40	9° 1	21°32	25°43	10°33	8°10	29°39	29° 0	3°24	n.a.	T 4
F 5	15 0 17	16°39'59	16°10	8°24	21°16	20° 6	8°53	21°37	25°46	10°34	8°11	29°37	28°57	3°31	n.a.	F 5
S 6	15 4 14	17°39'50	28°51	10°15	22°31	20°33	8°45	21°43	25°50	10°35	8°13	29°35	28°54	3°37	n.a.	S 6
S 7	15 8 10	18°39'40	11♒51	12° 7	23°45	21° 0	8°38	21°47	25°53	10°36	8°14	29°34	28°51	3°44	n.a.	S 7
M 8	15 12 7	19°39'28	25°10	14° 0	24°59	21°27	8°30	21°52	25°56	10°37	8°16	29°D34	28°47	3°51	n.a.	M 8
T 9	15 16 4	20°39'14	8♓53	15°54	26°13	21°54	8°23	21°57	26° 0	10°38	8°17	29°35	28°44	3°57	n.a.	T 9
W10	15 20 0	21°38'59	22°59	17°50	27°27	22°21	8°15	22° 2	26° 3	10°39	8°19	29°36	28°41	4° 4	n.a.	W10
T 11	15 23 57	22°38'43	7♈29	19°46	28°41	22°49	8° 8	22° 7	26° 7	10°40	8°20	29°37	28°38	4°11	n.a.	T 11
F 12	15 27 53	23°38'25	22°18	21°44	29°55	23°17	8° 0	22°11	26°10	10°41	8°22	29°R38	28°35	4°17	n.a.	F 12
S 13	15 31 50	24°38'05	7♉20	23°43	1♉ 9	23°45	7°53	22°16	26°14	10°42	8°23	29°38	28°32	4°24	n.a.	S 13
S 14	15 35 46	25°37'44	22°29	25°42	2°24	24°13	7°46	22°20	26°17	10°43	8°25	29°37	28°28	4°31	n.a.	S 14
M15	15 39 43	26°37'21	7♊34	27°43	3°38	24°41	7°39	22°25	26°21	10°44	8°26	29°34	28°25	4°37	n.a.	M15
T 16	15 43 39	27°36'56	22°27	29°44	4°52	25°10	7°32	22°29	26°24	10°45	8°28	29°31	28°22	4°44	n.a.	T 16
W17	15 47 36	28°36'29	6♋59	1♊46	6° 6	25°38	7°25	22°33	26°27	10°46	8°29	29°26	28°19	4°51	n.a.	W17
T 18	15 51 33	29°36'01	21° 5	3°49	7°20	26° 7	7°18	22°37	26°31	10°46	8°31	29°22	28°16	4°57	n.a.	T 18
F 19	15 55 29	0♊35'30	4♌43	5°52	8°34	26°36	7°12	22°41	26°34	10°47	8°32	29°19	28°12	5° 4	n.a.	F 19
S 20	15 59 26	1°34'56	17°54	7°55	9°48	27° 5	7° 5	22°45	26°38	10°48	8°34	29°16	28° 9	5°10	n.a.	S 20
S 21	16 3 22	2°34'21	0♍39	9°58	11° 3	27°35	6°58	22°49	26°41	10°49	8°35	29°D15	28° 6	5°17	n.a.	S 21
M22	16 7 19	3°33'43	13° 3	12° 0	12°17	28° 4	6°52	22°53	26°45	10°49	8°37	29°16	28° 3	5°24	n.a.	M22
T 23	16 11 15	4°33'04	25°10	14° 2	13°31	28°34	6°46	22°57	26°48	10°50	8°38	29°17	28° 0	5°30	n.a.	T 23
W24	16 15 12	5°32'22	7♎ 6	16° 2	14°45	29° 3	6°40	23° 0	26°51	10°50	8°39	29°19	27°57	5°37	n.a.	W24
T 25	16 19 8	6°31'38	18°55	18° 2	15°59	29°33	6°34	23° 4	26°55	10°51	8°41	29°20	27°53	5°44	n.a.	T 25
F 26	16 23 5	7°30'52	0♏41	19°59	17°13	0♍ 3	6°28	23° 7	26°58	10°52	8°42	29°R21	27°50	5°50	n.a.	F 26
S 27	16 27 2	8°30'05	12°29	21°54	18°27	0°33	6°22	23°11	27° 2	10°52	8°44	29°20	27°47	5°57	n.a.	S 27
S 28	16 30 58	9°29'15	24°21	23°47	19°41	1° 4	6°17	23°14	27° 5	10°53	8°45	29°17	27°44	6° 4	n.a.	S 28
M29	16 34 55	10°28'23	6♐20	25°36	20°55	1°34	6°11	23°17	27° 8	10°53	8°46	29°12	27°41	6°10	n.a.	M29
T 30	16 38 51	11°27'30	18°27	27°23	22° 9	2° 5	6° 6	23°20	27°12	10°53	8°48	29° 6	27°37	6°17	n.a.	T 30
W31	16 42 48	12♊26'34	0♑44	29♊ 6	23♉23	2♍35	6♏ 1	23♓24	27♉15	10♓54	8♉49	28♎58	27♎34	6♏24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n23	16s51	2n28	9n38	2s12	5n 4	1s21	17n25	2n28	13s 4	1n22	4s15	0s55	18n21	0s29	7s17	0n14	0s 7	14s49	11s12	10s59	12s 0		n.a.
T 2	15 40	18 9	3 23	10 17	2 9	5 31	1 22	17 16	2 27	13 2	1 22	4 13	0 55	18 22	0 29	7 17	0 14	0 7	14 49	11 11	10 58	12 1		n.a.
W 3	15 58	18 37	4 9	10 55	2 6	5 57	1 23	17 6	2 25	12 59	1 22	4 11	0 55	18 23	0 29	7 16	0 14	0 6	14 49	11 10	10 57	12 2		n.a.
T 4	16 15	18 14	4 45	11 34	2 2	6 24	1 25	16 57	2 24	12 57	1 22	4 9	0 56	18 23	0 29	7 16	0 14	0 6	14 49	11 9	10 56	12 4		n.a.
F 5	16 32	16 59	5 8	12 12	1 57	6 50	1 26	16 47	2 23	12 55	1 22	4 7	0 56	18 24	0 29	7 16	0 14	0 5	14 49	11 9	10 55	12 5		n.a.
S 6	16 48	14 52	5 16	12 51	1 53	7 16	1 27	16 38	2 21	12 52	1 22	4 6	0 56	18 25	0 29	7 15	0 14	0 5	14 49	11 8	10 54	12 7		n.a.
S 7	17 5	11 59	5 9	13 30	1 47	7 42	1 28	16 28	2 20	12 50	1 22	4 4	0 56	18 26	0 29	7 15	0 14	0 5	14 49	11 8	10 53	12 8		n.a.
M 8	17 21	8 25	4 45	14 9	1 42	8 7	1 29	16 18	2 19	12 48	1 22	4 2	0 56	18 27	0 29	7 14	0 14	0 4	14 49	11 8	10 52	12 9		n.a.
T 9	17 37	4 18	4 5	14 47	1 36	8 33	1 30	16 8	2 17	12 45	1 22	4 0	0 56	18 27	0 29	7 14	0 14	0 4	14 49	11 8	10 50	12 11		n.a.
W10	17 52	0n10	3 9	15 26	1 29	8 58	1 31	15 58	2 16	12 43	1 22	3 59	0 56	18 28	0 29	7 14	0 14	0 4	14 49	11 8	10 49	12 12		n.a.
T 11	18 7	4 45	1 59	16 4	1 22	9 23	1 32	15 48	2 15	12 41	1 22	3 57	0 57	18 29	0 29	7 13	0 14	0 3	14 50	11 9	10 48	12 13		n.a.
F 12	18 22	9 10	0 40	16 41	1 14	9 48	1 32	15 38	2 13	12 38	1 22	3 55	0 57	18 30	0 29	7 13	0 14	0 3	14 50	11 9	10 47	12 15		n.a.
S 13	18 36	13 3	0s42	17 18	1 6	10 13	1 33	15 28	2 12	12 36	1 22	3 54	0 57	18 31	0 29	7 12	0 14	0 2	14 50	11 9	10 46	12 16		n.a.
S 14	18 50	16 6	2 3	17 55	0 58	10 38	1 34	15 17	2 11	12 34	1 22	3 52	0 57	18 31	0 29	7 12	0 14	0 2	14 50	11 9	10 45	12 18		n.a.
M15	19 4	18 1	3 14	18 31	0 49	11 2	1 34	15 7	2 10	12 32	1 22	3 50	0 57	18 32	0 29	7 12	0 14	0 2	14 50	11 8	10 44	12 19		n.a.
T 16	19 17	18 39	4 11	19 6	0 40	11 26	1 34	14 56	2 9	12 30	1 22	3 49	0 57	18 33	0 29	7 12	0 14	0 1	14 50	11 7	10 43	12 20		n.a.
W17	19 30	18 1	4 50	19 40	0 30	11 50	1 35	14 45	2 7	12 28	1 22	3 47	0 57	18 34	0 29	7 11	0 14	0 1	14 50	11 5	10 42	12 22		n.a.
T 18	19 43	16 18	5 10	20 13	0 20	12 13	1 35	14 35	2 6	12 26	1 22	3 46	0 58	18 35	0 29	7 11	0 14	0 1	14 50	11 4	10 40	12 23		n.a.
F 19	19 55	13 42	5 12	20 45	0 10	12 37	1 35	14 24	2 5	12 23	1 21	3 44	0 58	18 35	0 29	7 11	0 14	0 1	14 51	11 2	10 39	12 24		n.a.
S 20	20 7	10 29	4 57	21 16	0n 1	12 59	1 35	14 13	2 4	12 21	1 21	3 43	0 58	18 36	0 29	7 10	0 14	0 0	14 51	11 2	10 38	12 26		n.a.
S 21	20 19	6 52	4 28	21 45	0 12	13 22	1 36	14 2	2 3	12 20	1 21	3 42	0 58	18 37	0 29	7 10	0 14	0n 0	14 51	11 1	10 37	12 27		n.a.
M22	20 30	3 3	3 47	22 13	0 22	13 44	1 36	13 51	2 1	12 18	1 21	3 40	0 58	18 38	0 29	7 10	0 14	0 0	14 51	11 1	10 36	12 28		n.a.
T 23	20 41	0s49	2 56	22 39	0 33	14 6	1 35	13 39	2 0	12 16	1 21	3 39	0 58	18 39	0 29	7 10	0 14	0 1	14 51	11 2	10 35	12 30		n.a.
W24	20 52	4 36	1 59	23 3	0 44	14 28	1 35	13 28	1 59	12 14	1 21	3 38	0 59	18 39	0 29	7 9	0 14	0 1	14 51	11 3	10 34	12 31		n.a.
T 25	21 2	8 10	0 57	23 25	0 55	14 49	1 35	13 17	1 58	12 12	1 21	3 37	0 59	18 40	0 29	7 9	0 14	0 1	14 52	11 3	10 33	12 32		n.a.
F 26	21 11	11 24	0n 7	23 45	1 6	15 10	1 35	13 5	1 57	12 10	1 21	3 35	0 59	18 41	0 29	7 9	0 14	0 1	14 52	11 3	10 31	12 34		n.a.
S 27	21 21	14 11	1 11	24 3	1 16	15 31	1 34	12 54	1 56	12 9	1 20	3 34	0 59	18 42	0 29	7 9	0 14	0 2	14 52	11 3	10 30	12 35		n.a.
S 28	21 30	16 24	2 12	24 20	1 27	15 51	1 34	12 42	1 55	12 7	1 20	3 33	0 59	18 42	0 29	7 9	0 14	0 2	14 52	11 2	10 29	12 36		n.a.
M29	21 38	17 55	3 7	24 34	1 36	16 10	1 33	12 30	1 54	12 5	1 20	3 32	0 59	18 43	0 29	7 9	0 14	0 2	14 52	11 0	10 28	12 38		n.a.
T 30	21 46	18 38	3 55	24 46	1 45	16 30	1 33	12 19	1 52	12 4	1 20	3 31	1 0	18 44	0 29	7 8	0 14	0 2	14 52	10 58	10 27	12 39		n.a.
W31	21n54	18s29	4n32	24n56	1n54	16n49	1s32	12n 7	1n51	12s 2	1n20	3s30	1s 0	18n45	0s29	7s 8	0n14	0n 2	14s53	10s55	10s26	12s40		n.a.

Julian Day Number = 3653313.5, Delta T = 09h47m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°01'38, Lahiri = 70°08'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5290

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 46 44	13♊25'37	13♉13	0♋45	24♉37	3♍ 6	5°R56	23♓27	27♉19	10♓54	8♉50	28°R50	27♎31	6♏30	n.a.	T 1
F 2	16 50 41	14°24'38	25°53	2°19	25°52	3°37	5♏51	23°29	27°22	10°54	8°52	28♎42	27°28	6°37	n.a.	F 2
S 3	16 54 37	15°23'38	8♒46	3°50	27° 6	4° 8	5°46	23°32	27°25	10°55	8°53	28°35	27°25	6°44	n.a.	S 3
S 4	16 58 34	16°22'36	21°52	5°15	28°20	4°39	5°42	23°35	27°28	10°55	8°54	28°31	27°22	6°50	n.a.	S 4
M 5	17 2 31	17°21'32	5♓14	6°36	29°34	5°10	5°37	23°37	27°32	10°55	8°56	28°28	27°18	6°57	n.a.	M 5
T 6	17 6 27	18°20'26	18°51	7°51	0♊48	5°41	5°33	23°40	27°35	10°55	8°57	28°D27	27°15	7° 3	n.a.	T 6
W 7	17 10 24	19°19'19	2♈46	9° 2	2° 2	6°12	5°29	23°42	27°38	10°55	8°58	28°28	27°12	7°10	n.a.	W 7
T 8	17 14 20	20°18'11	16°59	10° 7	3°16	6°44	5°25	23°45	27°42	10°55	8°59	28°29	27° 9	7°17	n.a.	T 8
F 9	17 18 17	21°17'01	1♉27	11° 7	4°30	7°15	5°21	23°47	27°45	10°55	9° 1	28°R29	27° 6	7°23	n.a.	F 9
S 10	17 22 13	22°15'50	16° 9	12° 1	5°44	7°47	5°18	23°49	27°48	10°R55	9° 2	28°28	27° 3	7°30	n.a.	S 10
S 11	17 26 10	23°14'37	0♊59	12°50	6°58	8°19	5°14	23°51	27°51	10°55	9° 3	28°24	26°59	7°37	n.a.	S 11
M12	17 30 6	24°13'22	15°50	13°32	8°12	8°51	5°11	23°53	27°54	10°55	9° 4	28°18	26°56	7°43	n.a.	M12
T 13	17 34 3	25°12'06	0♋34	14° 9	9°26	9°23	5° 8	23°55	27°58	10°55	9° 5	28°10	26°53	7°50	n.a.	T 13
W14	17 38 0	26°10'48	15° 2	14°41	10°40	9°55	5° 5	23°57	28° 1	10°55	9° 7	28° 1	26°50	7°57	n.a.	W14
T 15	17 41 56	27° 9'28	29° 9	15° 6	11°54	10°27	5° 3	23°58	28° 4	10°55	9° 8	27°52	26°47	8° 3	n.a.	T 15
F 16	17 45 53	28° 8'06	12♌51	15°26	13° 8	10°59	5° 0	24° 0	28° 7	10°55	9° 9	27°43	26°44	8°10	n.a.	F 16
S 17	17 49 49	29° 6'42	26° 5	15°40	14°22	11°31	4°58	24° 1	28°10	10°55	9°10	27°37	26°40	8°17	n.a.	S 17
S 18	17 53 46	0♋ 5'16	8♍54	15°48	15°36	12° 4	4°56	24° 3	28°13	10°54	9°11	27°32	26°37	8°23	n.a.	S 18
M19	17 57 42	1° 3'48	21°21	15°R51	16°50	12°36	4°54	24° 4	28°16	10°54	9°12	27°30	26°34	8°30	n.a.	M19
T 20	18 1 39	2° 2'18	3♎29	15°49	18° 4	13° 9	4°52	24° 5	28°19	10°54	9°13	27°D30	26°31	8°37	n.a.	T 20
W21	18 5 35	3° 0'46	15°25	15°41	19°18	13°41	4°50	24° 6	28°22	10°54	9°14	27°30	26°28	8°43	n.a.	W21
T 22	18 9 32	3°59'12	27°14	15°28	20°32	14°14	4°49	24° 7	28°25	10°53	9°15	27°R31	26°24	8°50	n.a.	T 22
F 23	18 13 29	4°57'37	9♏ 1	15°11	21°46	14°47	4°48	24° 8	28°28	10°53	9°16	27°30	26°21	8°56	n.a.	F 23
S 24	18 17 25	5°55'59	20°51	14°49	23° 0	15°20	4°47	24° 9	28°31	10°52	9°17	27°27	26°18	9° 3	n.a.	S 24
S 25	18 21 22	6°54'20	2♐48	14°24	24°13	15°53	4°46	24°10	28°34	10°52	9°18	27°22	26°15	9°10	n.a.	S 25
M26	18 25 18	7°52'39	14°55	13°55	25°27	16°26	4°45	24°10	28°37	10°51	9°19	27°15	26°12	9°16	n.a.	M26
T 27	18 29 15	8°50'56	27°15	13°24	26°41	16°59	4°45	24°11	28°39	10°51	9°20	27° 4	26° 9	9°23	n.a.	T 27
W28	18 33 11	9°49'11	9♑48	12°50	27°55	17°32	4°45	24°11	28°42	10°50	9°21	26°53	26° 5	9°30	n.a.	W28
T 29	18 37 8	10°47'25	22°35	12°15	29° 9	18° 5	4°D44	24°11	28°45	10°50	9°22	26°40	26° 2	9°36	n.a.	T 29
F 30	18 41 5	11♋45'38	5♒35	11♋39	0♋23	18♍38	4♏45	24♓12	28♉48	10♓49	9♉22	26♎28	25♎59	9♏43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	17s27	4n57	25n 4	2n 2	17n 7	1s32	11n55	1n50	12s 1	1n20	3s29	1s 0	18n45	0s29	7s 8	0n14	0n 3	14s53	10s52	10s25	12s42		n.a.
F 2	22 8	15 33	5 8	25 10	2 9	17 25	1 31	11 43	1 49	11 59	1 20	3 28	1 0	18 46	0 29	7 8	0 14	0 3	14 53	10 50	10 24	12 43		n.a.
S 3	22 15	12 52	5 4	25 14	2 16	17 43	1 30	11 31	1 48	11 58	1 19	3 27	1 0	18 47	0 29	7 8	0 14	0 3	14 53	10 47	10 23	12 44		n.a.
S 4	22 21	9 30	4 43	25 17	2 21	18 0	1 29	11 19	1 47	11 57	1 19	3 26	1 0	18 48	0 29	7 8	0 14	0 3	14 54	10 46	10 21	12 46		n.a.
M 5	22 26	5 35	4 8	25 18	2 26	18 16	1 28	11 6	1 46	11 55	1 19	3 25	1 0	18 48	0 29	7 8	0 14	0 3	14 54	10 45	10 20	12 47		n.a.
T 6	22 32	1 18	3 17	25 17	2 29	18 33	1 27	10 54	1 45	11 54	1 19	3 24	1 1	18 49	0 29	7 8	0 14	0 3	14 54	10 45	10 19	12 48		n.a.
W 7	22 36	3n 8	2 14	25 15	2 32	18 48	1 26	10 42	1 44	11 53	1 19	3 23	1 1	18 50	0 29	7 8	0 14	0 4	14 54	10 45	10 18	12 49		n.a.
T 8	22 41	7 31	1 2	25 12	2 34	19 3	1 25	10 29	1 43	11 52	1 19	3 23	1 1	18 51	0 29	7 8	0 14	0 4	14 54	10 45	10 17	12 51		n.a.
F 9	22 45	11 32	0s16	25 8	2 34	19 18	1 24	10 17	1 42	11 51	1 18	3 22	1 1	18 51	0 29	7 8	0 14	0 4	14 55	10 45	10 16	12 52		n.a.
S 10	22 48	14 53	1 34	25 2	2 33	19 32	1 22	10 4	1 41	11 50	1 18	3 21	1 1	18 52	0 29	7 8	0 14	0 4	14 55	10 45	10 15	12 53		n.a.
S 11	22 52	17 18	2 45	24 56	2 32	19 46	1 21	9 52	1 40	11 49	1 18	3 21	1 2	18 53	0 29	7 8	0 14	0 4	14 55	10 44	10 14	12 55		n.a.
M12	22 54	18 33	3 46	24 49	2 29	19 59	1 20	9 39	1 39	11 48	1 18	3 20	1 2	18 53	0 29	7 8	0 14	0 4	14 55	10 41	10 12	12 56		n.a.
T 13	22 57	18 31	4 31	24 41	2 24	20 11	1 18	9 26	1 38	11 47	1 18	3 20	1 2	18 54	0 29	7 8	0 14	0 4	14 56	10 39	10 11	12 57		n.a.
W14	22 58	17 16	4 57	24 32	2 19	20 23	1 17	9 13	1 37	11 47	1 17	3 19	1 2	18 55	0 29	7 8	0 14	0 4	14 56	10 35	10 10	12 58		n.a.
T 15	23 0	15 0	5 5	24 23	2 12	20 35	1 15	9 0	1 36	11 46	1 17	3 19	1 2	18 55	0 29	7 8	0 14	0 4	14 56	10 32	10 9	13 0		n.a.
F 16	23 1	11 57	4 55	24 13	2 4	20 46	1 14	8 48	1 35	11 45	1 17	3 18	1 2	18 56	0 29	7 8	0 14	0 4	14 57	10 29	10 8	13 1		n.a.
S 17	23 2	8 23	4 29	24 2	1 55	20 56	1 12	8 35	1 34	11 45	1 17	3 18	1 3	18 57	0 29	7 8	0 14	0 5	14 57	10 27	10 7	13 2		n.a.
S 18	23 2	4 32	3 50	23 51	1 45	21 6	1 11	8 21	1 33	11 44	1 17	3 17	1 3	18 57	0 29	7 8	0 14	0 5	14 57	10 25	10 6	13 4		n.a.
M19	23 1	0 36	3 1	23 39	1 33	21 15	1 9	8 8	1 32	11 44	1 16	3 17	1 3	18 58	0 29	7 8	0 14	0 5	14 57	10 24	10 5	13 5		n.a.
T 20	23 1	3s17	2 5	23 27	1 21	21 23	1 7	7 55	1 31	11 43	1 16	3 17	1 3	18 59	0 29	7 8	0 14	0 5	14 58	10 24	10 3	13 6		n.a.
W21	23 0	6 58	1 4	23 14	1 7	21 31	1 5	7 42	1 30	11 43	1 16	3 16	1 3	18 59	0 29	7 8	0 14	0 5	14 58	10 24	10 2	13 7		n.a.
T 22	22 58	10 20	0 1	23 1	0 52	21 39	1 3	7 29	1 29	11 43	1 16	3 16	1 3	19 0	0 29	7 8	0 14	0 5	14 58	10 25	10 1	13 9		n.a.
F 23	22 56	13 18	1n 1	22 47	0 37	21 45	1 2	7 15	1 28	11 43	1 16	3 16	1 4	19 1	0 29	7 9	0 14	0 5	14 59	10 24	10 0	13 10		n.a.
S 24	22 54	15 43	2 1	22 33	0 20	21 51	1 0	7 2	1 28	11 42	1 15	3 16	1 4	19 1	0 29	7 9	0 14	0 5	14 59	10 23	9 59	13 11		n.a.
S 25	22 51	17 29	2 56	22 19	0 3	21 57	0 58	6 49	1 27	11 42	1 15	3 16	1 4	19 2	0 29	7 9	0 14	0 5	14 59	10 22	9 58	13 12		n.a.
M26	22 48	18 29	3 44	22 5	0s14	22 1	0 56	6 35	1 26	11 42	1 15	3 16	1 4	19 2	0 29	7 9	0 14	0 5	14 59	10 19	9 57	13 14		n.a.
T 27	22 44	18 38	4 22	21 50	0 32	22 6	0 54	6 22	1 25	11 42	1 15	3 16	1 4	19 3	0 29	7 9	0 14	0 5	15 0	10 15	9 55	13 15		n.a.
W28	22 40	17 53	4 48	21 35	0 50	22 9	0 52	6 8	1 24	11 43	1 15	3 16	1 4	19 4	0 29	7 10	0 14	0 5	15 0	10 11	9 54	13 16		n.a.
T 29	22 36	16 14	5 1	21 20	1 8	22 12	0 49	5 55	1 23	11 43	1 14	3 16	1 5	19 4	0 29	7 10	0 14	0 5	15 0	10 7	9 53	13 17		n.a.
F 30	22n31	13s44	4n58	21n 6	1s26	22n14	0s47	5n41	1n22	11s43	1n14	3s16	1s 5	19n 5	0s29	7s10	0n14	0n 4	15s 1	10s 3	9s52	13s19		n.a.

Julian Day Number = 3653344.5, Delta T = 09h47m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°01'42, Lahiri = 70°08'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5290

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 1	12♋43'49	18♒48	11°R 3	1♋37	19♍12	4♏45	24°R12	28♉50	10°R49	9♉23	26°R18	25♎56	9♏50	n.a.	S 1
S 2	18 48 58	13°41'58	2♓11	10♋27	2°51	19°45	4°45	24♓12	28°53	10♓48	9°24	26♎10	25°53	9°56	n.a.	S 2
M 3	18 52 54	14°40'07	15°45	9°52	4° 5	20°19	4°46	24°11	28°56	10°47	9°25	26° 5	25°49	10° 3	n.a.	M 3
T 4	18 56 51	15°38'14	29°29	9°18	5°19	20°52	4°47	24°11	28°58	10°46	9°26	26° 2	25°46	10°10	n.a.	T 4
W 5	19 0 47	16°36'19	13♈23	8°47	6°32	21°26	4°48	24°11	29° 1	10°46	9°26	26°D 1	25°43	10°16	n.a.	W 5
T 6	19 4 44	17°34'24	27°27	8°19	7°46	21°59	4°49	24°11	29° 4	10°45	9°27	26°R 1	25°40	10°23	n.a.	T 6
F 7	19 8 40	18°32'28	11♉40	7°53	9° 0	22°33	4°50	24°10	29° 6	10°44	9°28	26° 1	25°37	10°30	n.a.	F 7
S 8	19 12 37	19°30'30	26° 1	7°31	10°14	23° 7	4°52	24° 9	29° 9	10°43	9°29	25°59	25°34	10°36	n.a.	S 8
S 9	19 16 34	20°28'32	10♊27	7°13	11°28	23°41	4°53	24° 9	29°11	10°42	9°29	25°54	25°30	10°43	n.a.	S 9
M10	19 20 30	21°26'32	24°54	6°59	12°42	24°15	4°55	24° 8	29°13	10°41	9°30	25°46	25°27	10°49	n.a.	M10
T 11	19 24 27	22°24'31	9♋16	6°49	13°56	24°48	4°57	24° 7	29°16	10°41	9°31	25°36	25°24	10°56	n.a.	T 11
W12	19 28 23	23°22'29	23°26	6°43	15° 9	25°23	4°59	24° 6	29°18	10°40	9°31	25°24	25°21	11° 3	n.a.	W12
T 13	19 32 20	24°20'26	7♌20	6°D42	16°23	25°57	5° 2	24° 5	29°20	10°39	9°32	25°12	25°18	11° 9	n.a.	T 13
F 14	19 36 16	25°18'21	20°53	6°45	17°37	26°31	5° 4	24° 4	29°23	10°38	9°32	25° 1	25°15	11°16	n.a.	F 14
S 15	19 40 13	26°16'15	4♍ 3	6°53	18°51	27° 5	5° 7	24° 3	29°25	10°37	9°33	24°52	25°11	11°23	n.a.	S 15
S 16	19 44 10	27°14'07	16°50	7° 5	20° 5	27°39	5°10	24° 1	29°27	10°36	9°33	24°45	25° 8	11°29	n.a.	S 16
M17	19 48 6	28°11'58	29°17	7°22	21°19	28°13	5°13	24° 0	29°29	10°34	9°34	24°41	25° 5	11°36	n.a.	M17
T 18	19 52 3	29° 9'47	11♎27	7°43	22°33	28°48	5°16	23°58	29°31	10°33	9°34	24°39	25° 2	11°43	n.a.	T 18
W19	19 55 59	0♌ 7'35	23°24	8° 8	23°46	29°22	5°20	23°57	29°34	10°32	9°35	24°39	24°59	11°49	n.a.	W19
T 20	19 59 56	1° 5'21	5♏14	8°38	25° 0	29°57	5°23	23°55	29°36	10°31	9°35	24°39	24°55	11°56	n.a.	T 20
F 21	20 3 52	2° 3'07	17° 3	9°12	26°14	0♎31	5°27	23°53	29°38	10°30	9°36	24°38	24°52	12° 3	n.a.	F 21
S 22	20 7 49	3° 0'50	28°55	9°50	27°28	1° 6	5°31	23°51	29°40	10°29	9°36	24°36	24°49	12° 9	n.a.	S 22
S 23	20 11 45	3°58'33	10♐56	10°31	28°42	1°40	5°35	23°49	29°41	10°28	9°36	24°31	24°46	12°16	n.a.	S 23
M24	20 15 42	4°56'14	23° 9	11°17	29°56	2°15	5°39	23°47	29°43	10°26	9°37	24°24	24°43	12°23	n.a.	M24
T 25	20 19 39	5°53'54	5♑39	12° 6	1♌ 9	2°49	5°44	23°45	29°45	10°25	9°37	24°14	24°40	12°29	n.a.	T 25
W26	20 23 35	6°51'33	18°26	12°59	2°23	3°24	5°48	23°43	29°47	10°24	9°37	24° 3	24°36	12°36	n.a.	W26
T 27	20 27 32	7°49'11	1♒31	13°56	3°37	3°59	5°53	23°40	29°49	10°23	9°37	23°51	24°33	12°43	n.a.	T 27
F 28	20 31 28	8°46'48	14°52	14°56	4°51	4°34	5°58	23°38	29°50	10°21	9°38	23°39	24°30	12°49	n.a.	F 28
S 29	20 35 25	9°44'24	28°28	15°59	6° 5	5° 9	6° 3	23°35	29°52	10°20	9°38	23°29	24°27	12°56	n.a.	S 29
S 30	20 39 21	10°41'59	12♓16	17° 6	7°18	5°43	6° 8	23°33	29°54	10°19	9°38	23°21	24°24	13° 2	n.a.	S 30
M31	20 43 18	11♌39'34	26♓12	18♋16	8♌32	6♎18	6♏13	23♓30	29♉55	10♓17	9♉38	23♎16	24♎21	13♏ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n26	10s30	4n39	20n51	1s44	22n16	0s45	5n27	1n21	11s43	1n14	3s16	1s 5	19n 5	0s29	7s10	0n14	0n 4	15s 1	9s59	9s51	13s20		n.a.
S 2	22 20	6 42	4 5	20 37	2 1	22 17	0 43	5 14	1 20	11 44	1 14	3 16	1 5	19 6	0 29	7 10	0 14	0 4	15 1	9 56	9 50	13 21		n.a.
M 3	22 14	2 30	3 16	20 23	2 18	22 17	0 41	5 0	1 20	11 44	1 13	3 16	1 5	19 7	0 29	7 11	0 14	0 4	15 2	9 54	9 49	13 22		n.a.
T 4	22 8	1n53	2 16	20 9	2 33	22 17	0 38	4 46	1 19	11 44	1 13	3 17	1 6	19 7	0 29	7 11	0 14	0 4	15 2	9 53	9 48	13 24		n.a.
W 5	22 1	6 13	1 6	19 57	2 48	22 16	0 36	4 32	1 18	11 45	1 13	3 17	1 6	19 8	0 29	7 11	0 14	0 4	15 2	9 53	9 46	13 25		n.a.
T 6	21 54	10 16	0s 8	19 45	3 2	22 14	0 34	4 18	1 17	11 46	1 13	3 17	1 6	19 8	0 29	7 12	0 14	0 4	15 3	9 53	9 45	13 26		n.a.
F 7	21 46	13 46	1 22	19 33	3 15	22 12	0 32	4 5	1 16	11 46	1 13	3 18	1 6	19 9	0 29	7 12	0 14	0 4	15 3	9 53	9 44	13 27		n.a.
S 8	21 38	16 28	2 32	19 23	3 27	22 9	0 29	3 51	1 15	11 47	1 12	3 18	1 6	19 9	0 29	7 12	0 14	0 4	15 3	9 52	9 43	13 28		n.a.
S 9	21 30	18 8	3 32	19 13	3 37	22 6	0 27	3 37	1 14	11 48	1 12	3 18	1 6	19 10	0 29	7 13	0 14	0 4	15 4	9 50	9 42	13 30		n.a.
M10	21 21	18 37	4 19	19 5	3 46	22 2	0 25	3 23	1 14	11 48	1 12	3 19	1 7	19 10	0 29	7 13	0 14	0 3	15 4	9 47	9 41	13 31		n.a.
T 11	21 12	17 55	4 49	18 57	3 54	21 57	0 22	3 9	1 13	11 49	1 12	3 19	1 7	19 11	0 29	7 13	0 14	0 3	15 4	9 44	9 40	13 32		n.a.
W12	21 3	16 6	5 0	18 51	4 1	21 51	0 20	2 55	1 12	11 50	1 11	3 20	1 7	19 11	0 29	7 14	0 14	0 3	15 5	9 40	9 38	13 33		n.a.
T 13	20 53	13 22	4 54	18 45	4 7	21 45	0 17	2 41	1 11	11 51	1 11	3 20	1 7	19 12	0 29	7 14	0 14	0 3	15 5	9 35	9 37	13 35		n.a.
F 14	20 43	10 0	4 31	18 41	4 11	21 39	0 15	2 27	1 10	11 52	1 11	3 21	1 7	19 12	0 29	7 14	0 14	0 3	15 6	9 31	9 36	13 36		n.a.
S 15	20 32	6 13	3 54	18 37	4 14	21 31	0 13	2 13	1 10	11 53	1 11	3 22	1 7	19 13	0 29	7 15	0 14	0 3	15 6	9 28	9 35	13 37		n.a.
S 16	20 21	2 15	3 6	18 35	4 16	21 23	0 10	1 58	1 9	11 55	1 11	3 22	1 8	19 13	0 29	7 15	0 14	0 2	15 6	9 26	9 34	13 38		n.a.
M17	20 10	1s43	2 10	18 33	4 17	21 15	0 8	1 44	1 8	11 56	1 10	3 23	1 8	19 14	0 29	7 15	0 14	0 2	15 7	9 24	9 33	13 39		n.a.
T 18	19 58	5 31	1 9	18 32	4 17	21 6	0 5	1 30	1 7	11 57	1 10	3 24	1 8	19 14	0 29	7 16	0 14	0 2	15 7	9 23	9 32	13 41		n.a.
W19	19 47	9 2	0 7	18 31	4 16	20 56	0 3	1 16	1 6	11 58	1 10	3 25	1 8	19 14	0 29	7 16	0 14	0 2	15 7	9 23	9 30	13 42		n.a.
T 20	19 34	12 10	0n56	18 32	4 14	20 45	0 0	1 2	1 6	12 0	1 10	3 26	1 8	19 15	0 29	7 17	0 14	0 2	15 8	9 23	9 29	13 43		n.a.
F 21	19 22	14 47	1 56	18 32	4 11	20 34	0n 2	0 47	1 5	12 1	1 10	3 26	1 8	19 15	0 29	7 17	0 14	0 1	15 8	9 23	9 28	13 44		n.a.
S 22	19 9	16 47	2 51	18 33	4 7	20 23	0 4	0 33	1 4	12 3	1 9	3 27	1 9	19 16	0 29	7 18	0 14	0 1	15 8	9 22	9 27	13 45		n.a.
S 23	18 56	18 5	3 39	18 35	4 3	20 11	0 7	0 19	1 3	12 4	1 9	3 28	1 9	19 16	0 29	7 18	0 14	0 1	15 9	9 20	9 26	13 46		n.a.
M24	18 42	18 33	4 18	18 37	3 58	19 58	0 9	0 5	1 2	12 6	1 9	3 29	1 9	19 16	0 29	7 19	0 14	0 1	15 9	9 18	9 25	13 48		n.a.
T 25	18 28	18 9	4 46	18 38	3 52	19 45	0 12	0s 9	1 2	12 7	1 9	3 30	1 9	19 17	0 29	7 19	0 14	0 0	15 10	9 14	9 24	13 49		n.a.
W26	18 14	16 50	5 0	18 40	3 45	19 31	0 14	0 24	1 1	12 9	1 9	3 31	1 9	19 17	0 29	7 19	0 14	0 0	15 10	9 10	9 22	13 50		n.a.
T 27	18 0	14 37	4 59	18 42	3 38	19 17	0 16	0 38	1 0	12 11	1 8	3 32	1 9	19 17	0 29	7 20	0 14	0s 0	15 10	9 6	9 21	13 51		n.a.
F 28	17 45	11 36	4 41	18 44	3 30	19 2	0 19	0 52	0 59	12 12	1 8	3 33	1 10	19 18	0 29	7 20	0 14	0 0	15 11	9 2	9 20	13 52		n.a.
S 29	17 30	7 55	4 8	18 45	3 21	18 46	0 21	1 7	0 59	12 14	1 8	3 35	1 10	19 18	0 29	7 21	0 14	0 1	15 11	8 58	9 19	13 53		n.a.
S 30	17 15	3 46	3 19	18 46	3 12	18 30	0 23	1 21	0 58	12 16	1 8	3 36	1 10	19 18	0 29	7 21	0 14	0 1	15 11	8 55	9 18	13 55		n.a.
M31	17n 0	0n38	2n18	18n47	3s 3	18n14	0n26	1s35	0n57	12s18	1n 8	3s37	1s10	19n19	0s29	7s22	0n14	0s 1	15s12	8s53	9s17	13s56		n.a.

Julian Day Number = 3653374.5, Delta T = 09h47m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°01'46, Lahiri = 70°08'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5290

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 14	12♌37'07	10♈13	19♋29	9♌46	6♎53	6♏19	23°R27	29♉57	10°R16	9♉38	23°R13	24♎17	13♏16	n.a.	T 1
W 2	20 51 11	13°34'41	24°18	20°46	11° 0	7°28	6°24	23♓24	29°58	10♓14	9°39	23°D13	24°14	13°22	n.a.	W 2
T 3	20 55 8	14°32'13	8♉25	22° 5	12°14	8° 3	6°30	23°22	29°59	10°13	9°39	23°R13	24°11	13°29	n.a.	T 3
F 4	20 59 4	15°29'46	22°34	23°28	13°27	8°39	6°36	23°19	0♊ 1	10°12	9°39	23♎13	24° 8	13°36	n.a.	F 4
S 5	21 3 1	16°27'18	6♊42	24°54	14°41	9°14	6°42	23°16	0° 3	10°10	9°39	23°11	24° 5	13°42	n.a.	S 5
S 6	21 6 57	17°24'49	20°48	26°23	15°55	9°49	6°48	23°12	0° 4	10° 9	9°39	23° 8	24° 1	13°49	n.a.	S 6
M 7	21 10 54	18°22'20	4♋50	27°55	17° 9	10°24	6°55	23° 9	0° 5	10° 7	9°R39	23° 1	23°58	13°56	n.a.	M 7
T 8	21 14 50	19°19'51	18°46	29°30	18°23	10°59	7° 1	23° 6	0° 6	10° 6	9°39	22°53	23°55	14° 2	n.a.	T 8
W 9	21 18 47	20°17'21	2♌31	1♌ 8	19°37	11°35	7° 8	23° 3	0° 8	10° 4	9°39	22°43	23°52	14° 9	n.a.	W 9
T 10	21 22 44	21°14'51	16° 2	2°49	20°51	12°10	7°14	22°59	0° 9	10° 3	9°39	22°33	23°49	14°16	n.a.	T 10
F 11	21 26 40	22°12'20	29°17	4°33	22° 4	12°46	7°21	22°56	0°10	10° 1	9°39	22°23	23°46	14°22	n.a.	F 11
S 12	21 30 37	23° 9'48	12♍13	6°20	23°18	13°21	7°28	22°52	0°11	10° 0	9°39	22°15	23°42	14°29	n.a.	S 12
S 13	21 34 33	24° 7'16	24°52	8°10	24°32	13°57	7°35	22°49	0°12	9°58	9°38	22°10	23°39	14°36	n.a.	S 13
M14	21 38 30	25° 4'43	7♎13	10° 2	25°46	14°32	7°43	22°45	0°13	9°57	9°38	22° 6	23°36	14°42	n.a.	M14
T 15	21 42 26	26° 2'10	19°21	11°57	27° 0	15° 8	7°50	22°41	0°14	9°55	9°38	22°D 5	23°33	14°49	n.a.	T 15
W16	21 46 23	26°59'36	1♏17	13°55	28°14	15°43	7°58	22°38	0°15	9°53	9°38	22° 5	23°30	14°56	n.a.	W16
T 17	21 50 19	27°57'01	13° 7	15°55	29°27	16°19	8° 5	22°34	0°15	9°52	9°38	22° 6	23°27	15° 2	n.a.	T 17
F 18	21 54 16	28°54'26	24°56	17°57	0♍41	16°55	8°13	22°30	0°16	9°50	9°37	22°R 7	23°23	15° 9	n.a.	F 18
S 19	21 58 13	29°51'50	6♐50	20° 1	1°55	17°30	8°21	22°26	0°17	9°49	9°37	22° 7	23°20	15°16	n.a.	S 19
S 20	22 2 9	0♍49'13	18°52	22° 7	3° 9	18° 6	8°29	22°22	0°18	9°47	9°37	22° 5	23°17	15°22	n.a.	S 20
M21	22 6 6	1°46'36	1♑ 8	24°14	4°23	18°42	8°37	22°18	0°18	9°46	9°37	22° 1	23°14	15°29	n.a.	M21
T 22	22 10 2	2°43'59	13°43	26°23	5°37	19°18	8°45	22°14	0°19	9°44	9°36	21°56	23°11	15°35	n.a.	T 22
W23	22 13 59	3°41'21	26°38	28°33	6°51	19°54	8°53	22°10	0°19	9°42	9°36	21°49	23° 7	15°42	n.a.	W23
T 24	22 17 55	4°38'43	9♒55	0♍43	8° 4	20°30	9° 2	22° 6	0°20	9°41	9°36	21°41	23° 4	15°49	n.a.	T 24
F 25	22 21 52	5°36'04	23°33	2°54	9°18	21° 6	9°10	22° 2	0°20	9°39	9°35	21°33	23° 1	15°55	n.a.	F 25
S 26	22 25 48	6°33'26	7♓30	5° 4	10°32	21°42	9°19	21°58	0°20	9°37	9°35	21°27	22°58	16° 2	n.a.	S 26
S 27	22 29 45	7°30'47	21°42	7°15	11°46	22°18	9°28	21°53	0°21	9°36	9°34	21°22	22°55	16° 9	n.a.	S 27
M28	22 33 42	8°28'08	6♈ 3	9°25	13° 0	22°54	9°37	21°49	0°21	9°34	9°34	21°19	22°52	16°15	n.a.	M28
T 29	22 37 38	9°25'29	20°29	11°34	14°14	23°30	9°46	21°45	0°21	9°33	9°33	21°D18	22°48	16°22	n.a.	T 29
W30	22 41 35	10°22'50	4♉55	13°43	15°27	24° 6	9°55	21°40	0°21	9°31	9°33	21°19	22°45	16°29	n.a.	W30
T 31	22 45 31	11♍20'12	19♉17	15♍50	16♍41	24♎42	10♏ 4	21♓36	0♊22	9♓29	9♉32	21♎20	22♎42	16♏35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n44	5n 2	1n 9	18n47	2s53	17n57	0n28	1s49	0n56	12s20	1n 7	3s38	1s10	19n19	0s29	7s22	0n14	0s 2	15s12	8s52	9s16	13s57		n.a.
W 2	16 28	9 10	0s 6	18 46	2 43	17 39	0 30	2 4	0 56	12 22	1 7	3 39	1 10	19 19	0 29	7 23	0 14	0 2	15 12	8 52	9 14	13 58		n.a.
T 3	16 11	12 48	1 20	18 45	2 32	17 21	0 32	2 18	0 55	12 24	1 7	3 41	1 11	19 20	0 29	7 24	0 14	0 2	15 13	8 52	9 13	13 59		n.a.
F 4	15 55	15 41	2 30	18 43	2 21	17 3	0 35	2 32	0 54	12 26	1 7	3 42	1 11	19 20	0 29	7 24	0 14	0 3	15 13	8 52	9 12	14 0		n.a.
S 5	15 38	17 36	3 30	18 39	2 10	16 44	0 37	2 47	0 53	12 28	1 7	3 43	1 11	19 20	0 29	7 25	0 14	0 3	15 14	8 52	9 11	14 1		n.a.
S 6	15 21	18 26	4 17	18 35	1 58	16 25	0 39	3 1	0 53	12 30	1 6	3 45	1 11	19 20	0 29	7 25	0 14	0 3	15 14	8 50	9 10	14 3		n.a.
M 7	15 4	18 8	4 49	18 29	1 46	16 5	0 41	3 15	0 52	12 33	1 6	3 46	1 11	19 21	0 29	7 26	0 14	0 4	15 14	8 48	9 9	14 4		n.a.
T 8	14 46	16 44	5 3	18 22	1 35	15 45	0 43	3 29	0 51	12 35	1 6	3 47	1 11	19 21	0 29	7 26	0 14	0 4	15 15	8 45	9 8	14 5		n.a.
W 9	14 28	14 24	4 59	18 13	1 22	15 24	0 45	3 44	0 51	12 37	1 6	3 49	1 11	19 21	0 29	7 27	0 14	0 4	15 15	8 41	9 6	14 6		n.a.
T 10	14 10	11 19	4 39	18 3	1 10	15 3	0 47	3 58	0 50	12 39	1 6	3 50	1 12	19 21	0 29	7 27	0 14	0 5	15 15	8 38	9 5	14 7		n.a.
F 11	13 52	7 43	4 4	17 51	0 58	14 41	0 49	4 12	0 49	12 42	1 5	3 52	1 12	19 22	0 29	7 28	0 14	0 5	15 16	8 34	9 4	14 8		n.a.
S 12	13 34	3 49	3 17	17 37	0 46	14 19	0 51	4 26	0 48	12 44	1 5	3 53	1 12	19 22	0 29	7 29	0 14	0 6	15 16	8 31	9 3	14 9		n.a.
S 13	13 15	0s 9	2 21	17 22	0 34	13 57	0 53	4 40	0 48	12 47	1 5	3 55	1 12	19 22	0 29	7 29	0 14	0 6	15 17	8 29	9 2	14 11		n.a.
M14	12 56	4 2	1 19	17 4	0 22	13 35	0 55	4 55	0 47	12 49	1 5	3 56	1 12	19 22	0 29	7 30	0 14	0 6	15 17	8 28	9 1	14 12		n.a.
T 15	12 37	7 40	0 15	16 45	0 10	13 12	0 57	5 9	0 46	12 52	1 5	3 58	1 12	19 22	0 29	7 30	0 14	0 7	15 17	8 27	8 59	14 13		n.a.
W16	12 18	10 57	0n49	16 23	0n 1	12 48	0 58	5 23	0 46	12 54	1 5	3 59	1 12	19 22	0 29	7 31	0 14	0 7	15 18	8 28	8 58	14 14		n.a.
T 17	11 59	13 45	1 51	15 59	0 12	12 25	1 0	5 37	0 45	12 57	1 4	4 1	1 13	19 23	0 29	7 31	0 14	0 8	15 18	8 28	8 57	14 15		n.a.
F 18	11 39	15 58	2 47	15 33	0 23	12 0	1 2	5 51	0 44	12 59	1 4	4 3	1 13	19 23	0 29	7 32	0 14	0 8	15 18	8 28	8 56	14 16		n.a.
S 19	11 20	17 30	3 37	15 5	0 33	11 36	1 4	6 5	0 43	13 2	1 4	4 4	1 13	19 23	0 29	7 33	0 14	0 8	15 19	8 28	8 55	14 17		n.a.
S 20	11 0	18 17	4 18	14 35	0 43	11 11	1 5	6 19	0 43	13 5	1 4	4 6	1 13	19 23	0 29	7 33	0 14	0 9	15 19	8 27	8 54	14 18		n.a.
M21	10 40	18 13	4 48	14 3	0 52	10 47	1 7	6 33	0 42	13 7	1 4	4 8	1 13	19 23	0 29	7 34	0 14	0 9	15 19	8 26	8 53	14 19		n.a.
T 22	10 19	17 17	5 5	13 28	1 1	10 21	1 8	6 47	0 41	13 10	1 4	4 9	1 13	19 23	0 29	7 34	0 14	0 10	15 20	8 24	8 51	14 20		n.a.
W23	9 59	15 26	5 7	12 52	1 9	9 56	1 10	7 1	0 41	13 13	1 3	4 11	1 13	19 23	0 29	7 35	0 14	0 10	15 20	8 21	8 50	14 22		n.a.
T 24	9 39	12 45	4 53	12 13	1 16	9 30	1 11	7 15	0 40	13 16	1 3	4 13	1 13	19 23	0 29	7 36	0 14	0 10	15 20	8 19	8 49	14 23		n.a.
F 25	9 18	9 18	4 22	11 33	1 23	9 4	1 12	7 29	0 39	13 18	1 3	4 14	1 14	19 23	0 29	7 36	0 14	0 11	15 21	8 16	8 48	14 24		n.a.
S 26	8 57	5 17	3 35	10 52	1 28	8 38	1 14	7 43	0 39	13 21	1 3	4 16	1 14	19 24	0 29	7 37	0 14	0 11	15 21	8 13	8 47	14 25		n.a.
S 27	8 36	0 53	2 33	10 9	1 33	8 11	1 15	7 57	0 38	13 24	1 3	4 18	1 14	19 24	0 29	7 37	0 14	0 12	15 21	8 12	8 46	14 26		n.a.
M28	8 15	3n37	1 22	9 24	1 37	7 45	1 16	8 10	0 37	13 27	1 3	4 20	1 14	19 24	0 29	7 38	0 14	0 12	15 22	8 11	8 44	14 27		n.a.
T 29	7 54	7 56	0 4	8 39	1 40	7 18	1 17	8 24	0 37	13 30	1 3	4 21	1 14	19 24	0 30	7 39	0 14	0 13	15 22	8 10	8 43	14 28		n.a.
W30	7 33	11 47	1s13	7 53	1 43	6 51	1 18	8 38	0 36	13 33	1 2	4 23	1 14	19 24	0 30	7 39	0 14	0 13	15 22	8 10	8 42	14 29		n.a.
T 31	7n11	14n54	2s26	7n 6	1n44	6n23	1n19	8s52	0n35	13s36	1n 2	4s25	1s14	19n24	0s30	7s40	0n14	0s14	15s23	8s11	8s41	14s30		n.a.

Julian Day Number = 3653405.5, Delta T = 09h47m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°01'50, Lahiri = 70°08'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5290

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 49 28	12♍17'34	3♊32	17♍56	17♍55	25♎18	10♏13	21°R32	0♊22	9°R28	9°R32	21♎21	22♎39	16♏42	n.a.	F 1
S 2	22 53 24	13°14'57	17°38	20° 1	19° 9	25°55	10°23	21♓27	0°R22	9♓26	9♉31	21°R21	22°36	16°49	n.a.	S 2
S 3	22 57 21	14°12'19	1♋34	22° 4	20°23	26°31	10°32	21°23	0°22	9°24	9°31	21°20	22°33	16°55	n.a.	S 3
M 4	23 1 17	15° 9'43	15°19	24° 5	21°37	27° 7	10°42	21°19	0°22	9°23	9°30	21°17	22°29	17° 2	n.a.	M 4
T 5	23 5 14	16° 7'07	28°52	26° 5	22°51	27°44	10°51	21°14	0°21	9°21	9°29	21°13	22°26	17° 9	n.a.	T 5
W 6	23 9 11	17° 4'31	12♌12	28° 4	24° 4	28°20	11° 1	21°10	0°21	9°20	9°29	21° 8	22°23	17°15	n.a.	W 6
T 7	23 13 7	18° 1'55	25°19	0♎ 0	25°18	28°57	11°11	21° 5	0°21	9°18	9°28	21° 2	22°20	17°22	n.a.	T 7
F 8	23 17 4	18°59'20	8♍12	1°55	26°32	29°33	11°21	21° 1	0°21	9°16	9°27	20°57	22°17	17°29	n.a.	F 8
S 9	23 21 0	19°56'45	20°50	3°48	27°46	0♏10	11°31	20°56	0°20	9°15	9°27	20°53	22°13	17°35	n.a.	S 9
S 10	23 24 57	20°54'10	3♎15	5°39	29° 0	0°46	11°41	20°52	0°20	9°13	9°26	20°51	22°10	17°42	n.a.	S 10
M11	23 28 53	21°51'36	15°27	7°28	0♎14	1°23	11°51	20°47	0°20	9°12	9°25	20°D49	22° 7	17°49	n.a.	M11
T 12	23 32 50	22°49'02	27°28	9°16	1°28	2° 0	12° 1	20°43	0°19	9°10	9°24	20°49	22° 4	17°55	n.a.	T 12
W13	23 36 46	23°46'28	9♏22	11° 1	2°42	2°36	12°12	20°38	0°19	9° 8	9°24	20°50	22° 1	18° 2	n.a.	W13
T 14	23 40 43	24°43'55	21°11	12°45	3°55	3°13	12°22	20°34	0°18	9° 7	9°23	20°52	21°58	18° 9	n.a.	T 14
F 15	23 44 39	25°41'21	2♐59	14°27	5° 9	3°50	12°33	20°30	0°18	9° 5	9°22	20°54	21°54	18°15	n.a.	F 15
S 16	23 48 36	26°38'48	14°52	16° 8	6°23	4°27	12°43	20°25	0°17	9° 4	9°21	20°55	21°51	18°22	n.a.	S 16
S 17	23 52 33	27°36'16	26°54	17°46	7°37	5° 3	12°54	20°21	0°16	9° 2	9°20	20°R56	21°48	18°29	n.a.	S 17
M18	23 56 29	28°33'43	9♑10	19°23	8°51	5°40	13° 5	20°16	0°16	9° 1	9°20	20°55	21°45	18°35	n.a.	M18
T 19	0 0 26	29°31'11	21°44	20°58	10° 5	6°17	13°16	20°12	0°15	8°59	9°19	20°54	21°42	18°42	n.a.	T 19
W20	0 4 22	0♎28'39	4♒39	22°32	11°19	6°54	13°27	20° 8	0°14	8°58	9°18	20°52	21°38	18°49	n.a.	W20
T 21	0 8 19	1°26'08	18° 0	24° 3	12°32	7°31	13°37	20° 3	0°13	8°56	9°17	20°49	21°35	18°55	n.a.	T 21
F 22	0 12 15	2°23'37	1♓45	25°33	13°46	8° 8	13°48	19°59	0°12	8°55	9°16	20°46	21°32	19° 2	n.a.	F 22
S 23	0 16 12	3°21'06	15°54	27° 1	15° 0	8°45	14° 0	19°55	0°11	8°53	9°15	20°44	21°29	19° 9	n.a.	S 23
S 24	0 20 8	4°18'36	0♈23	28°27	16°14	9°22	14°11	19°50	0°10	8°52	9°14	20°43	21°26	19°15	n.a.	S 24
M25	0 24 5	5°16'07	15° 6	29°52	17°28	9°59	14°22	19°46	0° 9	8°51	9°13	20°D42	21°23	19°22	n.a.	M25
T 26	0 28 2	6°13'39	29°56	1♏14	18°41	10°37	14°33	19°42	0° 8	8°49	9°12	20°42	21°19	19°28	n.a.	T 26
W27	0 31 58	7°11'11	14♉47	2°35	19°55	11°14	14°45	19°38	0° 7	8°48	9°11	20°43	21°16	19°35	n.a.	W27
T 28	0 35 55	8° 8'45	29°30	3°54	21° 9	11°51	14°56	19°34	0° 6	8°46	9°10	20°44	21°13	19°42	n.a.	T 28
F 29	0 39 51	9° 6'20	14♊ 1	5°11	22°23	12°28	15° 8	19°30	0° 4	8°45	9° 9	20°45	21°10	19°48	n.a.	F 29
S 30	0 43 48	10♎ 3'55	28♊16	6♏26	23♎37	13♏ 6	15♏19	19♓26	0♊ 3	8♓44	9♉ 8	20♎45	21♎ 7	19♏55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n50	17n 4	3s29	6n18	1n45	5n56	1n20	9s 5	0n35	13s39	1n 2	4s27	1s14	19n24	0s30	7s41	0n14	0s14	15s23	8s11	8s40	14s31		n.a.
S 2	6 28	18 10	4 19	5 30	1 45	5 28	1 21	9 19	0 34	13 42	1 2	4 28	1 14	19 24	0 30	7 41	0 14	0 15	15 23	8 11	8 39	14 32		n.a.
S 3	6 7	18 8	4 53	4 42	1 44	5 0	1 22	9 32	0 33	13 45	1 2	4 30	1 14	19 24	0 30	7 42	0 14	0 15	15 24	8 11	8 37	14 33		n.a.
M 4	5 45	17 2	5 10	3 53	1 43	4 33	1 23	9 46	0 33	13 48	1 2	4 32	1 15	19 24	0 30	7 42	0 14	0 16	15 24	8 10	8 36	14 35		n.a.
T 5	5 23	14 59	5 9	3 4	1 41	4 4	1 23	9 59	0 32	13 51	1 1	4 34	1 15	19 24	0 30	7 43	0 14	0 16	15 24	8 8	8 35	14 36		n.a.
W 6	5 1	12 11	4 51	2 16	1 38	3 36	1 24	10 13	0 31	13 54	1 1	4 36	1 15	19 24	0 30	7 44	0 14	0 17	15 25	8 6	8 34	14 37		n.a.
T 7	4 39	8 48	4 18	1 27	1 35	3 8	1 25	10 26	0 31	13 57	1 1	4 37	1 15	19 23	0 30	7 44	0 14	0 17	15 25	8 4	8 33	14 38		n.a.
F 8	4 17	5 4	3 32	0 39	1 31	2 40	1 25	10 39	0 30	14 0	1 1	4 39	1 15	19 23	0 30	7 45	0 14	0 17	15 25	8 3	8 32	14 39		n.a.
S 9	3 55	1 10	2 37	0s 9	1 26	2 11	1 26	10 52	0 29	14 4	1 1	4 41	1 15	19 23	0 30	7 45	0 14	0 18	15 26	8 1	8 31	14 40		n.a.
S 10	3 33	2s44	1 35	0 57	1 21	1 43	1 26	11 6	0 29	14 7	1 1	4 43	1 15	19 23	0 30	7 46	0 14	0 18	15 26	8 0	8 29	14 41		n.a.
M11	3 11	6 26	0 29	1 45	1 16	1 14	1 26	11 19	0 28	14 10	1 1	4 45	1 15	19 23	0 30	7 47	0 14	0 19	15 26	8 0	8 28	14 42		n.a.
T 12	2 48	9 50	0n36	2 32	1 10	0 45	1 27	11 32	0 28	14 13	1 1	4 46	1 15	19 23	0 30	7 47	0 14	0 19	15 26	8 0	8 27	14 43		n.a.
W13	2 26	12 47	1 40	3 18	1 4	0 17	1 27	11 45	0 27	14 16	1 0	4 48	1 15	19 23	0 30	7 48	0 14	0 20	15 27	8 0	8 26	14 44		n.a.
T 14	2 4	15 11	2 39	4 4	0 57	0s12	1 27	11 58	0 26	14 20	1 0	4 50	1 15	19 23	0 30	7 48	0 14	0 20	15 27	8 1	8 25	14 45		n.a.
F 15	1 41	16 56	3 32	4 50	0 50	0 41	1 27	12 11	0 26	14 23	1 0	4 52	1 15	19 23	0 30	7 49	0 14	0 21	15 27	8 1	8 24	14 46		n.a.
S 16	1 19	17 57	4 15	5 35	0 43	1 10	1 27	12 23	0 25	14 26	1 0	4 54	1 15	19 22	0 30	7 49	0 14	0 21	15 28	8 2	8 22	14 47		n.a.
S 17	0 56	18 11	4 48	6 19	0 35	1 38	1 27	12 36	0 24	14 29	1 0	4 55	1 15	19 22	0 30	7 50	0 14	0 22	15 28	8 2	8 21	14 48		n.a.
M18	0 34	17 35	5 9	7 3	0 27	2 7	1 27	12 49	0 24	14 33	1 0	4 57	1 16	19 22	0 30	7 51	0 14	0 22	15 28	8 2	8 20	14 49		n.a.
T 19	0 11	16 7	5 15	7 45	0 19	2 36	1 27	13 1	0 23	14 36	1 0	4 59	1 16	19 22	0 30	7 51	0 14	0 23	15 28	8 1	8 19	14 50		n.a.
W20	0s11	13 48	5 6	8 28	0 10	3 4	1 26	13 14	0 22	14 39	1 0	5 1	1 16	19 22	0 30	7 52	0 14	0 23	15 29	8 0	8 18	14 51		n.a.
T 21	0 34	10 42	4 41	9 9	0 1	3 33	1 26	13 26	0 22	14 43	1 0	5 2	1 16	19 22	0 30	7 52	0 14	0 24	15 29	7 59	8 17	14 52		n.a.
F 22	0 56	6 57	3 59	9 50	0s 8	4 2	1 26	13 39	0 21	14 46	0 59	5 4	1 16	19 21	0 30	7 53	0 14	0 24	15 29	7 59	8 15	14 53		n.a.
S 23	1 19	2 41	3 1	10 30	0 17	4 30	1 25	13 51	0 21	14 49	0 59	5 6	1 16	19 21	0 30	7 53	0 14	0 25	15 29	7 58	8 14	14 54		n.a.
S 24	1 41	1n50	1 50	11 9	0 26	4 58	1 25	14 3	0 20	14 53	0 59	5 7	1 16	19 21	0 30	7 54	0 13	0 25	15 30	7 57	8 13	14 55		n.a.
M25	2 4	6 20	0 31	11 47	0 35	5 27	1 24	14 15	0 19	14 56	0 59	5 9	1 16	19 21	0 30	7 54	0 13	0 26	15 30	7 57	8 12	14 56		n.a.
T 26	2 26	10 28	0s51	12 25	0 45	5 55	1 23	14 27	0 19	14 59	0 59	5 11	1 16	19 20	0 30	7 55	0 13	0 26	15 30	7 57	8 11	14 57		n.a.
W27	2 48	13 56	2 10	13 1	0 55	6 23	1 22	14 39	0 18	15 3	0 59	5 12	1 16	19 20	0 30	7 56	0 13	0 27	15 30	7 57	8 10	14 58		n.a.
T 28	3 11	16 27	3 19	13 37	1 5	6 51	1 22	14 51	0 18	15 6	0 59	5 14	1 16	19 20	0 30	7 56	0 13	0 27	15 30	7 58	8 8	14 59		n.a.
F 29	3 33	17 53	4 14	14 12	1 14	7 19	1 21	15 3	0 17	15 9	0 59	5 15	1 16	19 20	0 30	7 57	0 13	0 28	15 31	7 58	8 7	15 0		n.a.
S 30	3s55	18n 8	4s53	14s46	1s24	7s46	1n20	15s14	0n16	15s13	0n59	5s17	1s16	19n19	0s30	7s57	0n13	0s28	15s31	7s58	8s 6	15s 1		n.a.

Julian Day Number = 3653436.5, Delta T = 09h47m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°01'55, Lahiri = 70°08'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5290

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 47 44	11♎ 1'33	12♋12	7♏39	24♎50	13♏43	15♏31	19°R22	0°R 2	8°R42	9°R 7	20°R45	21♎ 4	20♏ 2	n.a.	S 1
M 2	0 51 41	11°59'11	25°50	8°49	26° 4	14°21	15°42	19♓18	0♊ 1	8♓41	9♉ 6	20♎45	21° 0	20° 8	n.a.	M 2
T 3	0 55 37	12°56'51	9♌ 9	9°58	27°18	14°58	15°54	19°14	29♉59	8°40	9° 5	20°45	20°57	20°15	n.a.	T 3
W 4	0 59 34	13°54'31	22°11	11° 4	28°32	15°35	16° 6	19°10	29°58	8°39	9° 4	20°44	20°54	20°22	n.a.	W 4
T 5	1 3 30	14°52'13	4♍58	12° 8	29°46	16°13	16°18	19° 6	29°56	8°37	9° 3	20°43	20°51	20°28	n.a.	T 5
F 6	1 7 27	15°49'56	17°31	13° 9	0♏59	16°51	16°29	19° 2	29°55	8°36	9° 2	20°42	20°48	20°35	n.a.	F 6
S 7	1 11 24	16°47'41	29°51	14° 8	2°13	17°28	16°41	18°59	29°53	8°35	9° 1	20°42	20°44	20°42	n.a.	S 7
S 8	1 15 20	17°45'26	12♎ 1	15° 4	3°27	18° 6	16°53	18°55	29°52	8°34	9° 0	20°42	20°41	20°48	n.a.	S 8
M 9	1 19 17	18°43'13	24° 3	15°57	4°41	18°44	17° 5	18°51	29°50	8°33	8°58	20°D42	20°38	20°55	n.a.	M 9
T 10	1 23 13	19°41'00	5♏57	16°47	5°55	19°21	17°17	18°48	29°48	8°31	8°57	20°42	20°35	21° 2	n.a.	T 10
W11	1 27 10	20°38'49	17°47	17°33	7° 8	19°59	17°29	18°44	29°47	8°30	8°56	20°R42	20°32	21° 8	n.a.	W11
T 12	1 31 6	21°36'39	29°35	18°17	8°22	20°37	17°42	18°41	29°45	8°29	8°55	20°42	20°29	21°15	n.a.	T 12
F 13	1 35 3	22°34'30	11♐24	18°56	9°36	21°15	17°54	18°38	29°43	8°28	8°54	20°42	20°25	21°22	n.a.	F 13
S 14	1 38 59	23°32'22	23°18	19°32	10°50	21°53	18° 6	18°35	29°41	8°27	8°53	20°41	20°22	21°28	n.a.	S 14
S 15	1 42 56	24°30'15	5♑19	20° 4	12° 3	22°31	18°18	18°31	29°40	8°26	8°52	20°41	20°19	21°35	n.a.	S 15
M16	1 46 52	25°28'09	17°33	20°31	13°17	23° 8	18°31	18°28	29°38	8°25	8°50	20°41	20°16	21°42	n.a.	M16
T 17	1 50 49	26°26'04	0♒ 4	20°54	14°31	23°46	18°43	18°25	29°36	8°24	8°49	20°D41	20°13	21°48	n.a.	T 17
W18	1 54 46	27°24'00	12°55	21°12	15°44	24°25	18°55	18°22	29°34	8°23	8°48	20°41	20°10	21°55	n.a.	W18
T 19	1 58 42	28°21'57	26°11	21°25	16°58	25° 3	19° 8	18°19	29°32	8°22	8°47	20°41	20° 6	22° 2	n.a.	T 19
F 20	2 2 39	29°19'55	9♓52	21°32	18°12	25°41	19°20	18°17	29°30	8°21	8°46	20°42	20° 3	22° 8	n.a.	F 20
S 21	2 6 35	0♏17'54	24° 0	21°R34	19°25	26°19	19°33	18°14	29°28	8°21	8°44	20°43	20° 0	22°15	n.a.	S 21
S 22	2 10 32	1°15'55	8♈34	21°29	20°39	26°57	19°45	18°11	29°26	8°20	8°43	20°44	19°57	22°22	n.a.	S 22
M23	2 14 28	2°13'56	23°27	21°19	21°53	27°35	19°58	18° 9	29°24	8°19	8°42	20°R44	19°54	22°28	n.a.	M23
T 24	2 18 25	3°11'59	8♉33	21° 2	23° 6	28°14	20°10	18° 6	29°22	8°18	8°41	20°43	19°50	22°35	n.a.	T 24
W25	2 22 21	4°10'04	23°43	20°39	24°20	28°52	20°23	18° 4	29°20	8°17	8°40	20°42	19°47	22°42	n.a.	W25
T 26	2 26 18	5° 8'10	8♊47	20°10	25°34	29°30	20°36	18° 1	29°18	8°17	8°38	20°41	19°44	22°48	n.a.	T 26
F 27	2 30 14	6° 6'18	23°38	19°35	26°47	0♐ 9	20°48	17°59	29°15	8°16	8°37	20°39	19°41	22°55	n.a.	F 27
S 28	2 34 11	7° 4'28	8♋ 7	18°53	28° 1	0°47	21° 1	17°57	29°13	8°15	8°36	20°37	19°38	23° 2	n.a.	S 28
S 29	2 38 8	8° 2'39	22°13	18° 6	29°14	1°26	21°14	17°55	29°11	8°15	8°35	20°36	19°35	23° 8	n.a.	S 29
M30	2 42 4	9° 0'53	5♌53	17°15	0♐28	2° 4	21°26	17°53	29° 9	8°14	8°34	20°D35	19°31	23°15	n.a.	M30
T 31	2 46 1	9♏59'08	19♌ 8	16♏19	1♐42	2♐43	21♏39	17♓51	29♉ 7	8♓14	8♉32	20♎35	19♎28	23♏22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s17	17n16	5s14	15s19	1s34	8s14	1n19	15s26	0n16	15s16	0n59	5s19	1s16	19n19	0s30	7s58	0n13	0s29	15s31	7s58	8s 5	15s 2		n.a.
M 2	4 40	15 26	5 16	15 51	1 44	8 41	1 18	15 38	0 15	15 20	0 58	5 20	1 16	19 19	0 30	7 58	0 13	0 29	15 31	7 58	8 4	15 3		n.a.
T 3	5 2	12 48	5 1	16 22	1 54	9 8	1 17	15 49	0 15	15 23	0 58	5 22	1 16	19 19	0 30	7 59	0 13	0 30	15 31	7 58	8 2	15 4		n.a.
W 4	5 24	9 36	4 31	16 52	2 4	9 35	1 16	16 0	0 14	15 26	0 58	5 23	1 16	19 18	0 30	7 59	0 13	0 30	15 32	7 58	8 1	15 5		n.a.
T 5	5 46	5 59	3 48	17 21	2 14	10 2	1 14	16 12	0 13	15 30	0 58	5 25	1 16	19 18	0 30	7 59	0 13	0 31	15 32	7 57	8 0	15 6		n.a.
F 6	6 8	2 10	2 54	17 48	2 24	10 29	1 13	16 23	0 13	15 33	0 58	5 26	1 16	19 18	0 30	8 0	0 13	0 31	15 32	7 57	7 59	15 7		n.a.
S 7	6 29	1s41	1 53	18 15	2 33	10 55	1 12	16 34	0 12	15 37	0 58	5 28	1 16	19 17	0 30	8 0	0 13	0 32	15 32	7 57	7 58	15 8		n.a.
S 8	6 51	5 25	0 48	18 41	2 43	11 21	1 10	16 45	0 12	15 40	0 58	5 29	1 16	19 17	0 30	8 1	0 13	0 32	15 32	7 57	7 57	15 9		n.a.
M 9	7 13	8 53	0n19	19 5	2 52	11 47	1 9	16 55	0 11	15 43	0 58	5 30	1 16	19 17	0 30	8 1	0 13	0 33	15 32	7 57	7 55	15 10		n.a.
T 10	7 34	11 57	1 24	19 28	3 2	12 12	1 7	17 6	0 10	15 47	0 58	5 32	1 16	19 16	0 30	8 2	0 13	0 33	15 33	7 57	7 54	15 11		n.a.
W11	7 56	14 31	2 25	19 50	3 11	12 38	1 6	17 17	0 10	15 50	0 58	5 33	1 16	19 16	0 30	8 2	0 13	0 34	15 33	7 57	7 53	15 12		n.a.
T 12	8 17	16 28	3 20	20 10	3 19	13 2	1 4	17 27	0 9	15 54	0 58	5 34	1 16	19 16	0 30	8 3	0 13	0 34	15 33	7 57	7 52	15 13		n.a.
F 13	8 38	17 42	4 6	20 29	3 28	13 27	1 2	17 37	0 9	15 57	0 58	5 36	1 16	19 15	0 30	8 3	0 13	0 35	15 33	7 57	7 51	15 14		n.a.
S 14	8 59	18 10	4 42	20 47	3 36	13 51	1 0	17 48	0 8	16 0	0 57	5 37	1 16	19 15	0 30	8 3	0 13	0 35	15 33	7 57	7 50	15 15		n.a.
S 15	9 20	17 49	5 6	21 3	3 43	14 15	0 59	17 58	0 7	16 4	0 57	5 38	1 16	19 14	0 30	8 4	0 13	0 35	15 33	7 56	7 48	15 16		n.a.
M16	9 41	16 39	5 17	21 17	3 50	14 39	0 57	18 8	0 7	16 7	0 57	5 39	1 16	19 14	0 30	8 4	0 13	0 36	15 33	7 56	7 47	15 17		n.a.
T 17	10 2	14 41	5 13	21 29	3 57	15 2	0 55	18 18	0 6	16 11	0 57	5 40	1 16	19 14	0 30	8 4	0 13	0 36	15 33	7 56	7 46	15 17		n.a.
W18	10 22	11 56	4 54	21 39	4 3	15 25	0 53	18 27	0 6	16 14	0 57	5 42	1 16	19 13	0 30	8 5	0 13	0 37	15 33	7 56	7 45	15 18		n.a.
T 19	10 43	8 30	4 19	21 48	4 8	15 48	0 51	18 37	0 5	16 17	0 57	5 43	1 16	19 13	0 30	8 5	0 13	0 37	15 34	7 57	7 44	15 19		n.a.
F 20	11 3	4 31	3 28	21 54	4 13	16 10	0 49	18 47	0 4	16 21	0 57	5 44	1 16	19 12	0 30	8 5	0 13	0 38	15 34	7 57	7 42	15 20		n.a.
S 21	11 23	0 9	2 23	21 58	4 16	16 32	0 47	18 56	0 4	16 24	0 57	5 45	1 16	19 12	0 30	8 6	0 13	0 38	15 34	7 57	7 41	15 21		n.a.
S 22	11 43	4n22	1 7	21 59	4 18	16 53	0 45	19 5	0 3	16 27	0 57	5 46	1 16	19 12	0 30	8 6	0 13	0 39	15 34	7 57	7 40	15 22		n.a.
M23	12 3	8 43	0s15	21 58	4 20	17 14	0 42	19 14	0 3	16 31	0 57	5 47	1 16	19 11	0 30	8 6	0 13	0 39	15 34	7 57	7 39	15 23		n.a.
T 24	12 22	12 34	1 37	21 53	4 20	17 35	0 40	19 23	0 2	16 34	0 57	5 48	1 16	19 11	0 30	8 7	0 13	0 39	15 34	7 57	7 38	15 24		n.a.
W25	12 41	15 35	2 53	21 46	4 19	17 55	0 38	19 32	0 2	16 37	0 57	5 49	1 16	19 10	0 30	8 7	0 13	0 40	15 34	7 57	7 37	15 25		n.a.
T 26	13 1	17 30	3 56	21 36	4 16	18 15	0 35	19 41	0 1	16 41	0 57	5 49	1 16	19 10	0 30	8 7	0 13	0 40	15 34	7 56	7 35	15 26		n.a.
F 27	13 20	18 11	4 42	21 22	4 12	18 34	0 33	19 50	0 0	16 44	0 57	5 50	1 16	19 9	0 30	8 8	0 13	0 41	15 34	7 56	7 34	15 27		n.a.
S 28	13 38	17 39	5 9	21 5	4 6	18 53	0 31	19 58	0s 0	16 47	0 57	5 51	1 16	19 9	0 30	8 8	0 13	0 41	15 34	7 55	7 33	15 28		n.a.
S 29	13 57	16 2	5 16	20 44	3 58	19 11	0 28	20 6	0 1	16 51	0 57	5 52	1 16	19 8	0 30	8 8	0 13	0 41	15 34	7 55	7 32	15 29		n.a.
M30	14 15	13 32	5 5	20 20	3 48	19 29	0 26	20 14	0 1	16 54	0 57	5 53	1 16	19 8	0 30	8 8	0 13	0 42	15 34	7 54	7 31	15 29		n.a.
T 31	14s34	10n25	4s38	19s54	3s37	19s46	0n23	20s22	0s 2	16s57	0n57	5s53	1s16	19n 7	0s30	8s 9	0n13	0s42	15s34	7s54	7s30	15s30		n.a.

Julian Day Number = 3653466.5, Delta T = 09h47m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°01'59, Lahiri = 70°08'59

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5290

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 49 57	10♏57'25	2♍ 2	15°R20	2♐55	3♐21	21♏52	17°R49	29°R 4	8°R13	8°R31	20♎36	19♎25	23♏28	n.a.	W 1
T 2	2 53 54	11°55'44	14°36	14♏19	4° 9	4° 0	22° 4	17♓47	29♉ 2	8♓13	8♉30	20°38	19°22	23°35	n.a.	T 2
F 3	2 57 50	12°54'04	26°55	13°17	5°22	4°39	22°17	17°46	29° 0	8°12	8°29	20°39	19°19	23°42	n.a.	F 3
S 4	3 1 47	13°52'27	9♎ 2	12°17	6°36	5°18	22°30	17°44	28°58	8°12	8°27	20°41	19°15	23°48	n.a.	S 4
S 5	3 5 43	14°50'51	21° 1	11°18	7°49	5°56	22°43	17°43	28°55	8°11	8°26	20°R41	19°12	23°55	n.a.	S 5
M 6	3 9 40	15°49'17	2♏54	10°23	9° 3	6°35	22°56	17°42	28°53	8°11	8°25	20°40	19° 9	24° 2	n.a.	M 6
T 7	3 13 37	16°47'44	14°44	9°33	10°16	7°14	23° 9	17°40	28°51	8°10	8°24	20°38	19° 6	24° 8	n.a.	T 7
W 8	3 17 33	17°46'14	26°32	8°50	11°30	7°53	23°21	17°39	28°48	8°10	8°23	20°35	19° 3	24°15	n.a.	W 8
T 9	3 21 30	18°44'45	8♐21	8°14	12°43	8°32	23°34	17°38	28°46	8°10	8°21	20°31	19° 0	24°22	n.a.	T 9
F 10	3 25 26	19°43'18	20°14	7°46	13°57	9°11	23°47	17°37	28°43	8°10	8°20	20°26	18°56	24°28	n.a.	F 10
S 11	3 29 23	20°41'52	2♑11	7°28	15°10	9°50	24° 0	17°36	28°41	8° 9	8°19	20°20	18°53	24°35	n.a.	S 11
S 12	3 33 19	21°40'28	14°16	7°D19	16°24	10°29	24°13	17°36	28°39	8° 9	8°18	20°16	18°50	24°42	n.a.	S 12
M13	3 37 16	22°39'05	26°31	7°20	17°37	11° 8	24°26	17°35	28°36	8° 9	8°17	20°12	18°47	24°48	n.a.	M13
T 14	3 41 12	23°37'44	9♒ 1	7°30	18°51	11°48	24°39	17°34	28°34	8° 9	8°16	20° 9	18°44	24°55	n.a.	T 14
W15	3 45 9	24°36'25	21°48	7°51	20° 4	12°27	24°52	17°34	28°31	8° 9	8°14	20°D 8	18°41	25° 2	n.a.	W15
T 16	3 49 5	25°35'06	4♓55	8°21	21°18	13° 6	25° 5	17°33	28°29	8° 9	8°13	20° 8	18°37	25° 8	n.a.	T 16
F 17	3 53 2	26°33'50	18°27	9° 1	22°31	13°45	25°17	17°33	28°27	8°D 9	8°12	20°10	18°34	25°15	n.a.	F 17
S 18	3 56 59	27°32'34	2♈25	9°49	23°45	14°25	25°30	17°33	28°24	8° 9	8°11	20°11	18°31	25°22	n.a.	S 18
S 19	4 0 55	28°31'21	16°49	10°45	24°58	15° 4	25°43	17°D33	28°22	8° 9	8°10	20°R12	18°28	25°28	n.a.	S 19
M20	4 4 52	29°30'09	1♉37	11°48	26°11	15°44	25°56	17°33	28°19	8° 9	8° 9	20°11	18°25	25°35	n.a.	M20
T 21	4 8 48	0♐28'58	16°43	12°58	27°25	16°23	26° 9	17°33	28°17	8° 9	8° 8	20° 9	18°21	25°42	n.a.	T 21
W22	4 12 45	1°27'50	1♊59	14°14	28°38	17° 3	26°22	17°33	28°15	8° 9	8° 6	20° 5	18°18	25°48	n.a.	W22
T 23	4 16 41	2°26'43	17°14	15°35	29°52	17°42	26°35	17°34	28°12	8° 9	8° 5	19°59	18°15	25°55	n.a.	T 23
F 24	4 20 38	3°25'38	2♋18	17° 0	1♑ 5	18°22	26°48	17°34	28°10	8° 9	8° 4	19°53	18°12	26° 2	n.a.	F 24
S 25	4 24 34	4°24'35	17° 2	18°30	2°18	19° 1	27° 0	17°35	28° 7	8°10	8° 3	19°46	18° 9	26° 8	n.a.	S 25
S 26	4 28 31	5°23'35	1♌19	20° 2	3°32	19°41	27°13	17°35	28° 5	8°10	8° 2	19°41	18° 6	26°15	n.a.	S 26
M27	4 32 28	6°22'36	15° 8	21°38	4°45	20°21	27°26	17°36	28° 3	8°10	8° 1	19°37	18° 2	26°22	n.a.	M27
T 28	4 36 24	7°21'39	28°27	23°15	5°58	21° 1	27°39	17°37	28° 0	8°11	8° 0	19°35	17°59	26°29	n.a.	T 28
W29	4 40 21	8°20'45	11♍20	24°55	7°11	21°41	27°52	17°38	27°58	8°11	7°59	19°D34	17°56	26°35	n.a.	W29
T 30	4 44 17	9♐19'52	23♍51	26♏35	8♑25	22♐21	28♏ 5	17♓39	27♉55	8♓11	7♉58	19♎35	17♎53	26♏42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	14s51	6n52	3s57	19s24	3s23	20s 3	0n21	20s30	0s 2	17s 0	0n57	5s54	1s16	19n 7	0s30	8s 9	0n13	0s42	15s34	7s55	7s28	15s31		n.a.
T 2	15 9	3 5	3 6	18 52	3 8	20 19	0 18	20 38	0 3	17 4	0 57	5 55	1 16	19 6	0 30	8 9	0 13	0 43	15 34	7 55	7 27	15 32		n.a.
F 3	15 27	0s45	2 7	18 18	2 52	20 34	0 16	20 46	0 4	17 7	0 56	5 55	1 16	19 6	0 30	8 9	0 13	0 43	15 34	7 56	7 26	15 33		n.a.
S 4	15 44	4 30	1 4	17 42	2 34	20 50	0 13	20 53	0 4	17 10	0 56	5 56	1 16	19 5	0 30	8 9	0 13	0 44	15 34	7 56	7 25	15 34		n.a.
S 5	16 1	8 2	0n 2	17 7	2 15	21 4	0 10	21 0	0 5	17 13	0 56	5 56	1 15	19 5	0 30	8 9	0 13	0 44	15 34	7 57	7 24	15 35		n.a.
M 6	16 18	11 13	1 7	16 31	1 56	21 18	0 8	21 7	0 5	17 17	0 56	5 57	1 15	19 4	0 30	8 10	0 13	0 44	15 34	7 56	7 22	15 36		n.a.
T 7	16 34	13 56	2 8	15 56	1 35	21 31	0 5	21 14	0 6	17 20	0 56	5 57	1 15	19 4	0 30	8 10	0 13	0 45	15 34	7 56	7 21	15 37		n.a.
W 8	16 50	16 3	3 4	15 23	1 15	21 44	0 2	21 21	0 6	17 23	0 56	5 57	1 15	19 3	0 30	8 10	0 13	0 45	15 34	7 54	7 20	15 37		n.a.
T 9	17 6	17 30	3 52	14 52	0 55	21 57	0s 1	21 28	0 7	17 26	0 56	5 58	1 15	19 3	0 30	8 10	0 13	0 45	15 34	7 53	7 19	15 38		n.a.
F 10	17 22	18 11	4 30	14 25	0 35	22 8	0 3	21 34	0 7	17 29	0 56	5 58	1 15	19 2	0 30	8 10	0 13	0 45	15 34	7 51	7 18	15 39		n.a.
S 11	17 37	18 4	4 57	14 1	0 16	22 19	0 6	21 41	0 8	17 32	0 56	5 58	1 15	19 2	0 30	8 10	0 13	0 46	15 34	7 49	7 16	15 40		n.a.
S 12	17 52	17 8	5 11	13 41	0n 3	22 30	0 9	21 47	0 9	17 36	0 56	5 59	1 15	19 1	0 30	8 10	0 13	0 46	15 34	7 47	7 15	15 41		n.a.
M13	18 7	15 24	5 10	13 25	0 20	22 39	0 12	21 53	0 9	17 39	0 56	5 59	1 15	19 1	0 30	8 10	0 13	0 46	15 34	7 46	7 14	15 42		n.a.
T 14	18 22	12 56	4 56	13 13	0 36	22 48	0 14	21 58	0 10	17 42	0 56	5 59	1 15	19 0	0 30	8 10	0 13	0 47	15 34	7 45	7 13	15 43		n.a.
W15	18 36	9 47	4 26	13 6	0 50	22 57	0 17	22 4	0 10	17 45	0 56	5 59	1 15	19 0	0 30	8 11	0 13	0 47	15 34	7 44	7 12	15 44		n.a.
T 16	18 50	6 5	3 42	13 3	1 3	23 5	0 20	22 10	0 11	17 48	0 56	5 59	1 15	18 59	0 30	8 11	0 13	0 47	15 34	7 44	7 11	15 44		n.a.
F 17	19 3	1 58	2 44	13 4	1 15	23 12	0 23	22 15	0 11	17 51	0 56	5 59	1 15	18 59	0 30	8 11	0 13	0 47	15 33	7 45	7 9	15 45		n.a.
S 18	19 16	2n25	1 35	13 9	1 25	23 19	0 26	22 20	0 12	17 54	0 56	5 59	1 15	18 58	0 30	8 11	0 13	0 48	15 33	7 45	7 8	15 46		n.a.
S 19	19 29	6 47	0 18	13 18	1 34	23 24	0 28	22 25	0 12	17 57	0 56	5 59	1 15	18 58	0 30	8 11	0 13	0 48	15 33	7 46	7 7	15 47		n.a.
M20	19 42	10 52	1s 2	13 30	1 41	23 30	0 31	22 30	0 13	18 0	0 56	5 59	1 15	18 57	0 30	8 11	0 13	0 48	15 33	7 46	7 6	15 48		n.a.
T 21	19 54	14 19	2 19	13 45	1 47	23 34	0 34	22 34	0 14	18 3	0 56	5 59	1 15	18 57	0 30	8 11	0 13	0 48	15 33	7 45	7 5	15 49		n.a.
W22	20 6	16 49	3 27	14 3	1 52	23 38	0 37	22 39	0 14	18 6	0 56	5 59	1 15	18 56	0 30	8 11	0 13	0 49	15 33	7 43	7 3	15 50		n.a.
T 23	20 18	18 6	4 20	14 23	1 55	23 41	0 40	22 43	0 15	18 9	0 56	5 59	1 15	18 56	0 30	8 10	0 13	0 49	15 33	7 41	7 2	15 50		n.a.
F 24	20 29	18 6	4 55	14 44	1 58	23 44	0 42	22 47	0 15	18 12	0 56	5 59	1 14	18 55	0 30	8 10	0 13	0 49	15 33	7 39	7 1	15 51		n.a.
S 25	20 40	16 51	5 9	15 8	1 59	23 46	0 45	22 51	0 16	18 14	0 56	5 58	1 14	18 55	0 30	8 10	0 13	0 49	15 33	7 36	7 0	15 52		n.a.
S 26	20 50	14 35	5 3	15 32	1 59	23 47	0 48	22 54	0 16	18 17	0 56	5 58	1 14	18 54	0 30	8 10	0 13	0 49	15 32	7 34	6 59	15 53		n.a.
M27	21 0	11 34	4 39	15 57	1 58	23 47	0 51	22 58	0 17	18 20	0 56	5 58	1 14	18 54	0 30	8 10	0 13	0 49	15 32	7 33	6 57	15 54		n.a.
T 28	21 10	8 2	4 1	16 23	1 56	23 47	0 53	23 1	0 17	18 23	0 56	5 57	1 14	18 53	0 30	8 10	0 13	0 50	15 32	7 32	6 56	15 54		n.a.
W29	21 19	4 14	3 12	16 49	1 54	23 46	0 56	23 4	0 18	18 26	0 56	5 57	1 14	18 53	0 30	8 10	0 13	0 50	15 32	7 32	6 55	15 55		n.a.
T 30	21s28	0n20	2s15	17s15	1n51	23s44	0s59	23s 7	0s18	18s29	0n56	5s57	1s14	18n52	0s30	8s10	0n12	0s50	15s32	7s32	6s54	15s56		n.a.

Julian Day Number = 3653497.5, Delta T = 09h47m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°02'03, Lahiri = 70°09'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5290

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 48 14	10♐19'02	6♎ 4	28♏17	9♑38	23♐ 1	28♏17	17♓40	27°R53	8♓12	7°R57	19♎36	17♎50	26♏49	n.a.	F 1
S 2	4 52 10	11°18'14	18° 4	29°59	10°51	23°41	28°30	17°41	27♉51	8°12	7♉56	19°R37	17°47	26°55	n.a.	S 2
S 3	4 56 7	12°17'28	29°57	1♐43	12° 4	24°21	28°43	17°42	27°48	8°13	7°55	19°37	17°43	27° 2	n.a.	S 3
M 4	5 0 3	13°16'44	11♏45	3°27	13°18	25° 1	28°56	17°44	27°46	8°13	7°54	19°34	17°40	27° 9	n.a.	M 4
T 5	5 4 0	14°16'02	23°33	5°10	14°31	25°41	29° 8	17°45	27°44	8°14	7°53	19°29	17°37	27°15	n.a.	T 5
W 6	5 7 57	15°15'22	5♐23	6°54	15°44	26°21	29°21	17°47	27°41	8°14	7°52	19°21	17°34	27°22	n.a.	W 6
T 7	5 11 53	16°14'44	17°17	8°37	16°57	27° 1	29°34	17°49	27°39	8°15	7°51	19°11	17°31	27°29	n.a.	T 7
F 8	5 15 50	17°14'07	29°16	10°20	18°11	27°42	29°46	17°51	27°37	8°16	7°50	19° 0	17°27	27°35	n.a.	F 8
S 9	5 19 46	18°13'33	11♑22	12° 3	19°24	28°22	29°59	17°52	27°35	8°17	7°50	18°49	17°24	27°42	n.a.	S 9
S 10	5 23 43	19°13'00	23°36	13°46	20°37	29° 2	0♐11	17°54	27°33	8°17	7°49	18°38	17°21	27°49	n.a.	S 10
M11	5 27 39	20°12'29	6♒ 0	15°28	21°50	29°43	0°24	17°57	27°30	8°18	7°48	18°28	17°18	27°55	n.a.	M11
T 12	5 31 36	21°12'00	18°35	17°10	23° 3	0♑23	0°36	17°59	27°28	8°19	7°47	18°21	17°15	28° 2	n.a.	T 12
W13	5 35 32	22°11'32	1♓24	18°51	24°16	1° 4	0°49	18° 1	27°26	8°20	7°46	18°17	17°12	28° 9	n.a.	W13
T 14	5 39 29	23°11'05	14°29	20°31	25°29	1°44	1° 1	18° 3	27°24	8°20	7°45	18°15	17° 8	28°15	n.a.	T 14
F 15	5 43 26	24°10'41	27°54	22°12	26°43	2°25	1°14	18° 6	27°22	8°21	7°45	18°D15	17° 5	28°22	n.a.	F 15
S 16	5 47 22	25°10'17	11♈40	23°51	27°56	3° 6	1°26	18° 9	27°20	8°22	7°44	18°R15	17° 2	28°29	n.a.	S 16
S 17	5 51 19	26° 9'56	25°48	25°30	29° 9	3°46	1°38	18°11	27°18	8°23	7°43	18°15	16°59	28°35	n.a.	S 17
M18	5 55 15	27° 9'35	10♉20	27° 9	0♒22	4°27	1°50	18°14	27°16	8°24	7°42	18°13	16°56	28°42	n.a.	M18
T 19	5 59 12	28° 9'17	25°10	28°47	1°35	5° 8	2° 3	18°17	27°14	8°25	7°42	18° 9	16°53	28°49	n.a.	T 19
W20	6 3 8	29° 9'00	10♊14	0♑25	2°48	5°49	2°15	18°20	27°12	8°26	7°41	18° 2	16°49	28°55	n.a.	W20
T 21	6 7 5	0♑ 8'45	25°22	2° 2	4° 1	6°30	2°27	18°23	27°10	8°27	7°40	17°53	16°46	29° 2	n.a.	T 21
F 22	6 11 2	1° 8'31	10♋25	3°39	5°13	7°11	2°39	18°26	27° 8	8°29	7°40	17°42	16°43	29° 9	n.a.	F 22
S 23	6 14 58	2° 8'19	25°12	5°15	6°26	7°52	2°51	18°29	27° 6	8°30	7°39	17°31	16°40	29°15	n.a.	S 23
S 24	6 18 55	3° 8'09	9♌35	6°51	7°39	8°33	3° 3	18°32	27° 4	8°31	7°38	17°21	16°37	29°22	n.a.	S 24
M25	6 22 51	4° 8'01	23°31	8°26	8°52	9°14	3°15	18°36	27° 3	8°32	7°38	17°13	16°33	29°29	n.a.	M25
T 26	6 26 48	5° 7'55	6♍56	10° 1	10° 5	9°55	3°27	18°39	27° 1	8°33	7°37	17° 8	16°30	29°35	n.a.	T 26
W27	6 30 44	6° 7'51	19°54	11°36	11°18	10°36	3°39	18°43	26°59	8°35	7°37	17° 5	16°27	29°42	n.a.	W27
T 28	6 34 41	7° 7'49	2♎27	13°10	12°30	11°17	3°51	18°47	26°57	8°36	7°36	17° 4	16°24	29°49	n.a.	T 28
F 29	6 38 37	8° 7'49	14°41	14°44	13°43	11°59	4° 2	18°50	26°56	8°37	7°36	17° 4	16°21	29°56	n.a.	F 29
S 30	6 42 34	9° 7'50	26°41	16°17	14°56	12°40	4°14	18°54	26°54	8°38	7°35	17° 4	16°18	0♐ 2	n.a.	S 30
S 31	6 46 31	10♑ 7'54	8♏32	17♑51	16♒ 9	13♑21	4♐26	18♓58	26♉53	8♓40	7♉35	17♎ 2	16♎14	0♐ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21s37	3s29	1s13	17s41	1n47	23s42	1s 1	23s10	0s19	18s31	0n56	5s56	1s14	18n52	0s30	8s10	0n12	0s50	15s32	7s33	6s53	15s57		n.a.
S 2	21 45	7 6	0 8	18 7	1 43	23 39	1 4	23 12	0 19	18 34	0 56	5 56	1 14	18 51	0 30	8 9	0 12	0 50	15 31	7 33	6 52	15 58		n.a.
S 3	21 53	10 24	0n55	18 32	1 38	23 36	1 7	23 15	0 20	18 37	0 56	5 55	1 14	18 51	0 30	8 9	0 12	0 50	15 31	7 33	6 50	15 59		n.a.
M 4	22 0	13 15	1 56	18 57	1 33	23 31	1 9	23 17	0 21	18 39	0 56	5 54	1 14	18 50	0 30	8 9	0 12	0 50	15 31	7 32	6 49	15 59		n.a.
T 5	22 7	15 34	2 52	19 21	1 28	23 26	1 12	23 19	0 21	18 42	0 56	5 54	1 14	18 50	0 30	8 9	0 12	0 51	15 31	7 30	6 48	16 0		n.a.
W 6	22 14	17 13	3 40	19 44	1 22	23 21	1 14	23 20	0 22	18 45	0 56	5 53	1 14	18 49	0 30	8 9	0 12	0 51	15 31	7 27	6 47	16 1		n.a.
T 7	22 20	18 8	4 19	20 6	1 16	23 14	1 17	23 22	0 22	18 47	0 56	5 52	1 14	18 49	0 30	8 9	0 12	0 51	15 30	7 23	6 46	16 2		n.a.
F 8	22 26	18 15	4 46	20 28	1 10	23 7	1 19	23 23	0 23	18 50	0 56	5 52	1 14	18 48	0 30	8 8	0 12	0 51	15 30	7 19	6 44	16 3		n.a.
S 9	22 31	17 33	5 1	20 48	1 3	23 0	1 21	23 24	0 23	18 53	0 56	5 51	1 14	18 48	0 30	8 8	0 12	0 51	15 30	7 15	6 43	16 3		n.a.
S 10	22 36	16 2	5 3	21 7	0 57	22 51	1 24	23 25	0 24	18 55	0 56	5 50	1 14	18 47	0 30	8 8	0 12	0 51	15 30	7 11	6 42	16 4		n.a.
M11	22 40	13 45	4 50	21 25	0 50	22 42	1 26	23 26	0 24	18 58	0 56	5 49	1 13	18 47	0 30	8 8	0 12	0 51	15 30	7 7	6 41	16 5		n.a.
T 12	22 44	10 49	4 23	21 42	0 43	22 33	1 28	23 26	0 25	19 0	0 57	5 48	1 13	18 46	0 30	8 7	0 12	0 51	15 29	7 5	6 40	16 6		n.a.
W13	22 48	7 19	3 43	21 58	0 36	22 23	1 30	23 27	0 25	19 3	0 57	5 47	1 13	18 46	0 30	8 7	0 12	0 51	15 29	7 3	6 38	16 7		n.a.
T 14	22 51	3 23	2 50	22 13	0 29	22 12	1 33	23 27	0 26	19 5	0 57	5 46	1 13	18 45	0 30	8 7	0 12	0 51	15 29	7 2	6 37	16 7		n.a.
F 15	22 54	0n48	1 46	22 26	0 22	22 0	1 35	23 27	0 26	19 8	0 57	5 45	1 13	18 45	0 30	8 6	0 12	0 51	15 29	7 2	6 36	16 8		n.a.
S 16	22 56	5 4	0 35	22 38	0 15	21 48	1 37	23 26	0 27	19 10	0 57	5 44	1 13	18 45	0 30	8 6	0 12	0 51	15 28	7 2	6 35	16 9		n.a.
S 17	22 58	9 11	0s40	22 49	0 8	21 35	1 39	23 26	0 27	19 12	0 57	5 43	1 13	18 44	0 30	8 6	0 12	0 51	15 28	7 2	6 34	16 10		n.a.
M18	23 0	12 51	1 55	22 59	0 1	21 22	1 41	23 25	0 28	19 15	0 57	5 42	1 13	18 44	0 30	8 5	0 12	0 51	15 28	7 2	6 32	16 10		n.a.
T 19	23 1	15 46	3 3	23 7	0s 6	21 8	1 43	23 24	0 28	19 17	0 57	5 41	1 13	18 43	0 30	8 5	0 12	0 51	15 28	7 0	6 31	16 11		n.a.
W20	23 2	17 39	3 59	23 15	0 13	20 54	1 44	23 23	0 29	19 19	0 57	5 40	1 13	18 43	0 30	8 5	0 12	0 51	15 27	6 57	6 30	16 12		n.a.
T 21	23 2	18 18	4 39	23 21	0 20	20 39	1 46	23 22	0 29	19 22	0 57	5 38	1 13	18 42	0 30	8 4	0 12	0 51	15 27	6 54	6 29	16 13		n.a.
F 22	23 1	17 39	4 59	23 25	0 27	20 23	1 48	23 20	0 30	19 24	0 57	5 37	1 13	18 42	0 30	8 4	0 12	0 51	15 27	6 50	6 28	16 13		n.a.
S 23	23 1	15 49	4 59	23 29	0 34	20 7	1 50	23 18	0 30	19 26	0 57	5 36	1 13	18 42	0 30	8 3	0 12	0 51	15 27	6 46	6 26	16 14		n.a.
S 24	22 59	13 3	4 40	23 31	0 40	19 50	1 51	23 16	0 31	19 28	0 57	5 35	1 13	18 41	0 30	8 3	0 12	0 51	15 26	6 42	6 25	16 15		n.a.
M25	22 58	9 36	4 4	23 33	0 47	19 33	1 53	23 14	0 31	19 31	0 57	5 33	1 13	18 41	0 30	8 3	0 12	0 50	15 26	6 39	6 24	16 16		n.a.
T 26	22 56	5 47	3 16	23 32	0 53	19 15	1 54	23 12	0 32	19 33	0 57	5 32	1 13	18 41	0 29	8 2	0 12	0 50	15 26	6 37	6 23	16 16		n.a.
W27	22 53	1 48	2 19	23 31	0 59	18 57	1 55	23 9	0 32	19 35	0 57	5 30	1 13	18 40	0 29	8 2	0 12	0 50	15 25	6 36	6 22	16 17		n.a.
T 28	22 50	2s 8	1 17	23 29	1 6	18 38	1 57	23 6	0 33	19 37	0 57	5 29	1 13	18 40	0 29	8 1	0 12	0 50	15 25	6 36	6 20	16 18		n.a.
F 29	22 47	5 53	0 13	23 25	1 12	18 18	1 58	23 3	0 33	19 39	0 57	5 28	1 13	18 39	0 29	8 1	0 12	0 50	15 25	6 36	6 19	16 19		n.a.
S 30	22 43	9 19	0n51	23 20	1 17	17 59	1 59	23 0	0 34	19 41	0 57	5 26	1 12	18 39	0 29	8 0	0 12	0 50	15 25	6 35	6 18	16 19		n.a.
S 31	22s39	12s21	1n51	23s14	1s23	17s38	2s 0	22s56	0s34	19s43	0n58	5s24	1s12	18n39	0s29	8s 0	0n12	0s50	15s24	6s35	6s17	16s20		n.a.

Julian Day Number = 3653527.5, Delta T = 09h47m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°02'07, Lahiri = 70°09'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5291

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 50 27	11♑ 8'00	20♏20	19♑24	17♒21	14♑ 3	4♐37	19♓ 2	26°R51	8♓41	7°R34	16°R58	16♎11	0♐16	n.a.	M 1
T 2	6 54 24	12° 8'07	2♐ 8	20°56	18°34	14°44	4°49	19° 6	26♉49	8°43	7♉34	16♎51	16° 8	0°22	n.a.	T 2
W 3	6 58 20	13° 8'16	14° 1	22°28	19°47	15°26	5° 0	19°10	26°48	8°44	7°34	16°42	16° 5	0°29	n.a.	W 3
T 4	7 2 17	14° 8'27	26° 2	24° 1	20°59	16° 7	5°11	19°14	26°47	8°46	7°33	16°30	16° 2	0°36	n.a.	T 4
F 5	7 6 13	15° 8'40	8♑11	25°32	22°12	16°49	5°23	19°19	26°45	8°47	7°33	16°16	15°59	0°42	n.a.	F 5
S 6	7 10 10	16° 8'54	20°30	27° 4	23°24	17°31	5°34	19°23	26°44	8°49	7°33	16° 1	15°55	0°49	n.a.	S 6
S 7	7 14 6	17° 9'10	2♒59	28°35	24°37	18°13	5°45	19°27	26°43	8°50	7°32	15°47	15°52	0°56	n.a.	S 7
M 8	7 18 3	18° 9'27	15°39	0♒ 6	25°49	18°54	5°56	19°32	26°41	8°52	7°32	15°35	15°49	1° 2	n.a.	M 8
T 9	7 22 0	19° 9'45	28°29	1°37	27° 2	19°36	6° 7	19°37	26°40	8°53	7°32	15°26	15°46	1° 9	n.a.	T 9
W10	7 25 56	20°10'05	11♓30	3° 7	28°14	20°18	6°18	19°41	26°39	8°55	7°31	15°19	15°43	1°16	n.a.	W10
T 11	7 29 53	21°10'26	24°43	4°37	29°26	21° 0	6°29	19°46	26°38	8°57	7°31	15°16	15°39	1°22	n.a.	T 11
F 12	7 33 49	22°10'48	8♈10	6° 7	0♓39	21°42	6°40	19°51	26°37	8°58	7°31	15°15	15°36	1°29	n.a.	F 12
S 13	7 37 46	23°11'11	21°51	7°37	1°51	22°24	6°50	19°56	26°36	9° 0	7°31	15°15	15°33	1°36	n.a.	S 13
S 14	7 41 42	24°11'36	5♉49	9° 6	3° 3	23° 6	7° 1	20° 1	26°35	9° 2	7°31	15°14	15°30	1°42	n.a.	S 14
M15	7 45 39	25°12'01	20° 3	10°35	4°15	23°48	7°12	20° 6	26°34	9° 3	7°31	15°12	15°27	1°49	n.a.	M15
T 16	7 49 36	26°12'28	4♊32	12° 3	5°27	24°30	7°22	20°11	26°33	9° 5	7°31	15° 8	15°24	1°56	n.a.	T 16
W17	7 53 32	27°12'55	19°12	13°31	6°39	25°13	7°32	20°16	26°32	9° 7	7°31	15° 1	15°20	2° 3	n.a.	W17
T 18	7 57 29	28°13'24	3♋58	14°58	7°51	25°55	7°43	20°21	26°31	9° 9	7°30	14°51	15°17	2° 9	n.a.	T 18
F 19	8 1 25	29°13'54	18°42	16°25	9° 3	26°37	7°53	20°27	26°31	9°11	7°D30	14°40	15°14	2°16	n.a.	F 19
S 20	8 5 22	0♒14'25	3♌15	17°50	10°15	27°20	8° 3	20°32	26°30	9°13	7°30	14°29	15°11	2°23	n.a.	S 20
S 21	8 9 18	1°14'57	17°31	19°16	11°27	28° 2	8°13	20°37	26°29	9°14	7°31	14°18	15° 8	2°29	n.a.	S 21
M22	8 13 15	2°15'31	1♍23	20°40	12°38	28°45	8°23	20°43	26°29	9°16	7°31	14° 9	15° 5	2°36	n.a.	M22
T 23	8 17 12	3°16'05	14°49	22° 3	13°50	29°27	8°33	20°48	26°28	9°18	7°31	14° 3	15° 1	2°43	n.a.	T 23
W24	8 21 8	4°16'41	27°50	23°24	15° 1	0♒10	8°42	20°54	26°28	9°20	7°31	14° 0	14°58	2°49	n.a.	W24
T 25	8 25 5	5°17'19	10♎27	24°44	16°13	0°52	8°52	21° 0	26°27	9°22	7°31	13°D58	14°55	2°56	n.a.	T 25
F 26	8 29 1	6°17'58	22°44	26° 3	17°24	1°35	9° 2	21° 5	26°27	9°24	7°31	13°59	14°52	3° 3	n.a.	F 26
S 27	8 32 58	7°18'38	4♏46	27°19	18°36	2°18	9°11	21°11	26°26	9°26	7°31	13°R59	14°49	3° 9	n.a.	S 27
S 28	8 36 54	8°19'19	16°39	28°33	19°47	3° 0	9°20	21°17	26°26	9°28	7°31	13°59	14°45	3°16	n.a.	S 28
M29	8 40 51	9°20'02	28°28	29°45	20°58	3°43	9°29	21°23	26°26	9°30	7°32	13°57	14°42	3°23	n.a.	M29
T 30	8 44 47	10°20'46	10♐19	0♓53	22° 9	4°26	9°39	21°29	26°26	9°32	7°32	13°52	14°39	3°29	n.a.	T 30
W31	8 48 44	11♒21'31	22♐15	1♓58	23♓20	5♒ 9	9♐47	21♓35	26♉26	9♓34	7♉32	13♎45	14♎36	3♐36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s34	14s51	2n46	23s 7	1s29	17s17	2s 1	22s53	0s35	19s45	0n58	5s23	1s12	18n38	0s29	7s59	0n12	0s50	15s24	6s33	6s16	16s21		n.a.
T 2	22 29	16 44	3 34	22 59	1 34	16 56	2 2	22 49	0 35	19 47	0 58	5 21	1 12	18 38	0 29	7 59	0 12	0 49	15 24	6 31	6 14	16 22		n.a.
W 3	22 24	17 54	4 13	22 49	1 39	16 35	2 3	22 45	0 36	19 49	0 58	5 20	1 12	18 38	0 29	7 58	0 12	0 49	15 23	6 27	6 13	16 22		n.a.
T 4	22 18	18 17	4 41	22 39	1 44	16 12	2 3	22 40	0 36	19 51	0 58	5 18	1 12	18 38	0 29	7 58	0 12	0 49	15 23	6 23	6 12	16 23		n.a.
F 5	22 11	17 51	4 57	22 27	1 49	15 50	2 4	22 36	0 37	19 53	0 58	5 16	1 12	18 37	0 29	7 57	0 12	0 49	15 23	6 17	6 11	16 24		n.a.
S 6	22 4	16 34	4 59	22 14	1 53	15 27	2 5	22 31	0 37	19 55	0 58	5 15	1 12	18 37	0 29	7 57	0 12	0 49	15 22	6 12	6 10	16 24		n.a.
S 7	21 57	14 30	4 46	22 0	1 57	15 4	2 5	22 26	0 38	19 57	0 58	5 13	1 12	18 37	0 29	7 56	0 12	0 48	15 22	6 6	6 8	16 25		n.a.
M 8	21 49	11 43	4 20	21 45	2 1	14 40	2 5	22 21	0 38	19 58	0 58	5 11	1 12	18 36	0 29	7 56	0 12	0 48	15 22	6 2	6 7	16 26		n.a.
T 9	21 41	8 21	3 40	21 29	2 5	14 16	2 6	22 16	0 39	20 0	0 58	5 9	1 12	18 36	0 29	7 55	0 12	0 48	15 21	5 58	6 6	16 27		n.a.
W10	21 33	4 32	2 48	21 12	2 8	13 51	2 6	22 10	0 39	20 2	0 58	5 7	1 12	18 36	0 29	7 54	0 12	0 48	15 21	5 56	6 5	16 27		n.a.
T 11	21 24	0 26	1 46	20 54	2 11	13 27	2 6	22 4	0 40	20 4	0 58	5 5	1 12	18 36	0 29	7 54	0 12	0 48	15 21	5 55	6 4	16 28		n.a.
F 12	21 14	3n46	0 37	20 35	2 14	13 1	2 6	21 58	0 40	20 5	0 58	5 4	1 12	18 36	0 29	7 53	0 12	0 47	15 21	5 54	6 2	16 29		n.a.
S 13	21 4	7 50	0s35	20 15	2 17	12 36	2 6	21 52	0 41	20 7	0 59	5 2	1 12	18 35	0 29	7 53	0 12	0 47	15 20	5 54	6 1	16 29		n.a.
S 14	20 54	11 33	1 47	19 54	2 19	12 10	2 6	21 46	0 41	20 9	0 59	5 0	1 12	18 35	0 29	7 52	0 12	0 47	15 20	5 54	6 0	16 30		n.a.
M15	20 44	14 40	2 53	19 32	2 21	11 44	2 5	21 39	0 41	20 10	0 59	4 58	1 12	18 35	0 29	7 51	0 12	0 47	15 20	5 53	5 59	16 31		n.a.
T 16	20 33	16 55	3 49	19 10	2 22	11 18	2 5	21 32	0 42	20 12	0 59	4 56	1 12	18 35	0 29	7 51	0 12	0 46	15 19	5 52	5 58	16 31		n.a.
W17	20 21	18 5	4 31	18 46	2 23	10 51	2 5	21 25	0 42	20 13	0 59	4 54	1 12	18 35	0 29	7 50	0 12	0 46	15 19	5 49	5 56	16 32		n.a.
T 18	20 10	18 3	4 56	18 21	2 23	10 24	2 4	21 18	0 43	20 15	0 59	4 52	1 12	18 35	0 29	7 49	0 12	0 46	15 19	5 45	5 55	16 33		n.a.
F 19	19 58	16 47	5 0	17 56	2 23	9 57	2 3	21 11	0 43	20 16	0 59	4 50	1 12	18 34	0 29	7 49	0 12	0 45	15 18	5 41	5 54	16 33		n.a.
S 20	19 45	14 28	4 45	17 30	2 23	9 30	2 3	21 3	0 44	20 18	0 59	4 47	1 12	18 34	0 29	7 48	0 12	0 45	15 18	5 37	5 53	16 34		n.a.
S 21	19 32	11 18	4 13	17 3	2 22	9 2	2 2	20 55	0 44	20 19	0 59	4 45	1 12	18 34	0 29	7 47	0 12	0 45	15 18	5 33	5 52	16 35		n.a.
M22	19 19	7 35	3 26	16 35	2 21	8 34	2 1	20 47	0 45	20 21	0 59	4 43	1 12	18 34	0 29	7 47	0 12	0 44	15 17	5 29	5 50	16 35		n.a.
T 23	19 5	3 35	2 28	16 7	2 19	8 6	2 0	20 39	0 45	20 22	1 0	4 41	1 12	18 34	0 29	7 46	0 12	0 44	15 17	5 27	5 49	16 36		n.a.
W24	18 52	0s27	1 25	15 38	2 16	7 38	1 58	20 31	0 46	20 24	1 0	4 39	1 12	18 34	0 29	7 45	0 12	0 44	15 17	5 26	5 48	16 37		n.a.
T 25	18 37	4 21	0 19	15 9	2 13	7 9	1 57	20 22	0 46	20 25	1 0	4 37	1 12	18 34	0 29	7 45	0 12	0 43	15 16	5 25	5 47	16 37		n.a.
F 26	18 23	7 58	0n47	14 39	2 9	6 40	1 56	20 13	0 46	20 26	1 0	4 34	1 12	18 34	0 29	7 44	0 12	0 43	15 16	5 25	5 46	16 38		n.a.
S 27	18 8	11 11	1 48	14 9	2 4	6 12	1 54	20 4	0 47	20 27	1 0	4 32	1 11	18 34	0 29	7 43	0 12	0 43	15 16	5 25	5 44	16 39		n.a.
S 28	17 52	13 53	2 45	13 38	1 59	5 43	1 52	19 55	0 47	20 29	1 0	4 30	1 11	18 34	0 29	7 42	0 12	0 42	15 15	5 25	5 43	16 39		n.a.
M29	17 37	16 0	3 34	13 8	1 53	5 13	1 51	19 46	0 48	20 30	1 0	4 28	1 11	18 34	0 28	7 42	0 12	0 42	15 15	5 25	5 42	16 40		n.a.
T 30	17 21	17 25	4 14	12 38	1 46	4 44	1 49	19 36	0 48	20 31	1 0	4 25	1 11	18 34	0 28	7 41	0 12	0 41	15 15	5 23	5 41	16 41		n.a.
W31	17s 4	18s 6	4n43	12s 7	1s38	4s15	1s47	19s26	0s49	20s32	1n 1	4s23	1s11	18n34	0s28	7s40	0n12	0s41	15s14	5s20	5s39	16s41		n.a.

Julian Day Number = 3653558.5, Delta T = 09h47m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°02'12, Lahiri = 70°09'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5291

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 52 41	12♒22'18	4♉21	2♓58	24♓31	5♒52	9♐56	21♓41	26°R25	9♓36	7♑32	13°R36	14♎33	3♐43	n.a.	T 1
F 2	8 56 37	13°23'05	16°39	3°54	25°42	6°35	10° 5	21°47	26°D25	9°38	7°33	13♎25	14°30	3°50	n.a.	F 2
S 3	9 0 34	14°23'54	29°10	4°44	26°53	7°18	10°14	21°53	26♑25	9°40	7°33	13°14	14°26	3°56	n.a.	S 3
S 4	9 4 30	15°24'43	11♒56	5°28	28° 3	8° 1	10°22	21°59	26°25	9°42	7°34	13° 2	14°23	4° 3	n.a.	S 4
M 5	9 8 27	16°25'33	24°56	6° 5	29°14	8°44	10°31	22° 5	26°26	9°45	7°34	12°53	14°20	4°10	n.a.	M 5
T 6	9 12 23	17°26'24	8♓ 8	6°34	0♈24	9°28	10°39	22°12	26°26	9°47	7°34	12°46	14°17	4°16	n.a.	T 6
W 7	9 16 20	18°27'15	21°31	6°54	1°35	10°11	10°47	22°18	26°26	9°49	7°35	12°41	14°14	4°23	n.a.	W 7
T 8	9 20 16	19°28'07	5♈ 5	7°R 4	2°45	10°54	10°55	22°24	26°26	9°51	7°35	12°39	14°11	4°30	n.a.	T 8
F 9	9 24 13	20°28'59	18°47	7° 4	3°55	11°38	11° 3	22°31	26°27	9°53	7°36	12°D39	14° 7	4°36	n.a.	F 9
S 10	9 28 10	21°29'52	2♉38	6°53	5° 5	12°21	11°11	22°37	26°27	9°55	7°36	12°40	14° 4	4°43	n.a.	S 10
S 11	9 32 6	22°30'45	16°37	6°30	6°15	13° 5	11°18	22°44	26°27	9°57	7°37	12°R40	14° 1	4°50	n.a.	S 11
M12	9 36 3	23°31'39	0♊44	5°55	7°24	13°48	11°26	22°50	26°28	10° 0	7°37	12°40	13°58	4°56	n.a.	M12
T 13	9 39 59	24°32'32	14°57	5° 9	8°34	14°32	11°33	22°57	26°28	10° 2	7°38	12°38	13°55	5° 3	n.a.	T 13
W14	9 43 56	25°33'26	29°14	4°12	9°43	15°15	11°41	23° 3	26°29	10° 4	7°39	12°34	13°51	5°10	n.a.	W14
T 15	9 47 52	26°34'20	13♋32	3° 5	10°53	15°59	11°48	23°10	26°30	10° 6	7°39	12°29	13°48	5°16	n.a.	T 15
F 16	9 51 49	27°35'15	27°47	1°51	12° 2	16°43	11°55	23°17	26°30	10° 9	7°40	12°21	13°45	5°23	n.a.	F 16
S 17	9 55 46	28°36'09	11♌53	0°32	13°11	17°26	12° 1	23°24	26°31	10°11	7°41	12°14	13°42	5°30	n.a.	S 17
S 18	9 59 42	29°37'04	25°46	29♒10	14°20	18°10	12° 8	23°30	26°32	10°13	7°41	12° 7	13°39	5°37	n.a.	S 18
M19	10 3 39	0♓37'59	9♍22	27°48	15°28	18°54	12°15	23°37	26°33	10°15	7°42	12° 1	13°36	5°43	n.a.	M19
T 20	10 7 35	1°38'55	22°38	26°29	16°37	19°38	12°21	23°44	26°34	10°17	7°43	11°57	13°32	5°50	n.a.	T 20
W21	10 11 32	2°39'50	5♎33	25°15	17°45	20°22	12°27	23°51	26°34	10°20	7°43	11°56	13°29	5°57	n.a.	W21
T 22	10 15 28	3°40'47	18° 9	24° 8	18°53	21° 6	12°33	23°57	26°35	10°22	7°44	11°D55	13°26	6° 3	n.a.	T 22
F 23	10 19 25	4°41'43	0♏27	23° 9	20° 1	21°50	12°39	24° 4	26°36	10°24	7°45	11°57	13°23	6°10	n.a.	F 23
S 24	10 23 21	5°42'40	12°32	22°20	21° 9	22°34	12°45	24°11	26°38	10°27	7°46	11°58	13°20	6°17	n.a.	S 24
S 25	10 27 18	6°43'38	24°27	21°42	22°16	23°18	12°51	24°18	26°39	10°29	7°47	12° 0	13°16	6°23	n.a.	S 25
M26	10 31 14	7°44'36	6♐18	21°13	23°24	24° 2	12°56	24°25	26°40	10°31	7°48	12°R 1	13°13	6°30	n.a.	M26
T 27	10 35 11	8°45'34	18° 9	20°54	24°31	24°46	13° 2	24°32	26°41	10°33	7°49	12° 0	13°10	6°37	n.a.	T 27
W28	10 39 8	9♓46'33	0♉ 7	20°D45	25♈38	25♒30	13♐ 7	24♓39	26♑42	10♓36	7♑49	11♎58	13♎ 7	6♐43	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s48	17s58	5n 0	11s38	1s29	3s45	1s45	19s16	0s49	20s33	1n 1	4s21	1s11	18n34	0s28	7s39	0n12	0s41	15s14	5s17	5s38	16s42		n.a.
F 2	16 31	16 59	5 3	11 9	1 19	3 15	1 43	19 6	0 49	20 35	1 1	4 18	1 11	18 34	0 28	7 39	0 12	0 40	15 14	5 12	5 37	16 43		n.a.
S 3	16 14	15 12	4 52	10 40	1 8	2 46	1 40	18 56	0 50	20 36	1 1	4 16	1 11	18 34	0 28	7 38	0 12	0 40	15 13	5 8	5 36	16 43		n.a.
S 4	15 56	12 38	4 27	10 13	0 56	2 16	1 38	18 46	0 50	20 37	1 1	4 13	1 11	18 34	0 28	7 37	0 12	0 39	15 13	5 4	5 35	16 44		n.a.
M 5	15 39	9 25	3 47	9 48	0 43	1 46	1 36	18 35	0 51	20 38	1 1	4 11	1 11	18 34	0 28	7 36	0 12	0 39	15 13	5 0	5 33	16 45		n.a.
T 6	15 21	5 41	2 54	9 24	0 29	1 16	1 33	18 24	0 51	20 39	1 1	4 8	1 11	18 34	0 28	7 36	0 12	0 38	15 12	4 57	5 32	16 45		n.a.
W 7	15 2	1 36	1 51	9 2	0 13	0 46	1 30	18 13	0 52	20 40	1 1	4 6	1 11	18 34	0 28	7 35	0 12	0 38	15 12	4 56	5 31	16 46		n.a.
T 8	14 44	2n36	0 41	8 43	0n 3	0 16	1 27	18 2	0 52	20 41	1 2	4 4	1 11	18 34	0 28	7 34	0 12	0 38	15 12	4 55	5 30	16 46		n.a.
F 9	14 25	6 44	0s33	8 27	0 20	0n14	1 25	17 50	0 52	20 42	1 2	4 1	1 11	18 34	0 28	7 33	0 11	0 37	15 11	4 55	5 29	16 47		n.a.
S 10	14 6	10 31	1 46	8 15	0 38	0 44	1 22	17 39	0 53	20 43	1 2	3 59	1 11	18 34	0 28	7 32	0 11	0 37	15 11	4 55	5 27	16 48		n.a.
S 11	13 46	13 45	2 53	8 6	0 57	1 14	1 18	17 27	0 53	20 44	1 2	3 56	1 11	18 34	0 28	7 32	0 11	0 36	15 11	4 55	5 26	16 48		n.a.
M12	13 27	16 12	3 50	8 0	1 16	1 44	1 15	17 15	0 54	20 44	1 2	3 53	1 11	18 34	0 28	7 31	0 11	0 36	15 10	4 55	5 25	16 49		n.a.
T 13	13 7	17 40	4 33	8 0	1 35	2 14	1 12	17 3	0 54	20 45	1 2	3 51	1 11	18 35	0 28	7 30	0 11	0 35	15 10	4 55	5 24	16 49		n.a.
W14	12 47	18 2	5 0	8 3	1 53	2 44	1 8	16 51	0 54	20 46	1 2	3 48	1 11	18 35	0 28	7 29	0 11	0 35	15 10	4 53	5 23	16 50		n.a.
T 15	12 27	17 15	5 8	8 10	2 10	3 14	1 5	16 39	0 55	20 47	1 3	3 46	1 11	18 35	0 28	7 28	0 11	0 34	15 9	4 51	5 21	16 51		n.a.
F 16	12 6	15 23	4 57	8 21	2 27	3 44	1 1	16 26	0 55	20 48	1 3	3 43	1 11	18 35	0 28	7 28	0 11	0 34	15 9	4 48	5 20	16 51		n.a.
S 17	11 46	12 38	4 28	8 35	2 41	4 14	0 57	16 13	0 55	20 48	1 3	3 41	1 11	18 35	0 28	7 27	0 11	0 33	15 9	4 45	5 19	16 52		n.a.
S 18	11 25	9 11	3 44	8 51	2 53	4 44	0 54	16 1	0 56	20 49	1 3	3 38	1 11	18 36	0 28	7 26	0 11	0 33	15 9	4 42	5 18	16 52		n.a.
M19	11 4	5 20	2 47	9 10	3 3	5 13	0 50	15 48	0 56	20 50	1 3	3 35	1 11	18 36	0 28	7 25	0 11	0 32	15 8	4 40	5 16	16 53		n.a.
T 20	10 42	1 18	1 43	9 29	3 10	5 43	0 45	15 34	0 57	20 50	1 3	3 33	1 11	18 36	0 28	7 24	0 11	0 32	15 8	4 39	5 15	16 54		n.a.
W21	10 21	2s42	0 35	9 49	3 14	6 13	0 41	15 21	0 57	20 51	1 3	3 30	1 11	18 36	0 28	7 23	0 11	0 31	15 8	4 38	5 14	16 54		n.a.
T 22	9 59	6 29	0n34	10 9	3 16	6 42	0 37	15 8	0 57	20 52	1 4	3 27	1 11	18 37	0 28	7 23	0 11	0 31	15 7	4 38	5 13	16 55		n.a.
F 23	9 38	9 53	1 39	10 28	3 16	7 11	0 33	14 54	0 58	20 52	1 4	3 25	1 11	18 37	0 28	7 22	0 11	0 30	15 7	4 39	5 12	16 55		n.a.
S 24	9 16	12 48	2 39	10 46	3 13	7 41	0 28	14 40	0 58	20 53	1 4	3 22	1 12	18 37	0 28	7 21	0 11	0 30	15 7	4 39	5 10	16 56		n.a.
S 25	8 53	15 8	3 31	11 3	3 9	8 10	0 24	14 26	0 58	20 53	1 4	3 19	1 12	18 37	0 28	7 20	0 11	0 29	15 6	4 40	5 9	16 56		n.a.
M26	8 31	16 49	4 14	11 17	3 3	8 39	0 19	14 12	0 59	20 54	1 4	3 17	1 12	18 38	0 28	7 19	0 11	0 29	15 6	4 40	5 8	16 57		n.a.
T 27	8 9	17 46	4 46	11 30	2 55	9 7	0 14	13 58	0 59	20 54	1 4	3 14	1 12	18 38	0 28	7 18	0 11	0 28	15 6	4 40	5 7	16 58		n.a.
W28	7s46	17s56	5n 6	11s41	2n47	9n36	0s 9	13s44	0s59	20s55	1n 5	3s11	1s12	18n38	0s28	7s18	0n11	0s28	15s 6	4s39	5s 6	16s58		n.a.

Julian Day Number = 3653589.5, Delta T = 09h47m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°02'16, Lahiri = 70°09'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5291

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 4	10♓47'31	12♉14	20♒46	26♈45	26♒15	13♐12	24♓46	26♉44	10♓38	7♉50	11°R55	13♎ 4	6♐50	n.a.	T 1
F 2	10 47 1	11°48'30	24°36	20°54	27°51	26°59	13°17	24°53	26°45	10°40	7°51	11♎50	13° 1	6°57	n.a.	F 2
S 3	10 50 57	12°49'30	7♒15	21°11	28°57	27°44	13°21	25° 0	26°47	10°42	7°52	11°45	12°57	7° 4	n.a.	S 3
S 4	10 54 54	13°50'29	20°12	21°34	0♉ 4	28°28	13°26	25° 7	26°48	10°45	7°53	11°40	12°54	7°10	n.a.	S 4
M 5	10 58 50	14°51'28	3♓29	22° 4	1° 9	29°12	13°30	25°14	26°50	10°47	7°54	11°36	12°51	7°17	n.a.	M 5
T 6	11 2 47	15°52'27	17° 3	22°40	2°15	29°57	13°34	25°21	26°51	10°49	7°55	11°33	12°48	7°24	n.a.	T 6
W 7	11 6 43	16°53'26	0♈52	23°21	3°20	0♓42	13°38	25°29	26°53	10°51	7°56	11°31	12°45	7°30	n.a.	W 7
T 8	11 10 40	17°54'24	14°53	24° 7	4°25	1°26	13°42	25°36	26°54	10°54	7°57	11°D31	12°42	7°37	n.a.	T 8
F 9	11 14 37	18°55'22	29° 3	24°57	5°30	2°11	13°46	25°43	26°56	10°56	7°59	11°32	12°38	7°44	n.a.	F 9
S 10	11 18 33	19°56'20	13♉17	25°51	6°35	2°55	13°49	25°50	26°58	10°58	8° 0	11°33	12°35	7°50	n.a.	S 10
S 11	11 22 30	20°57'17	27°32	26°48	7°39	3°40	13°52	25°57	27° 0	11° 1	8° 1	11°35	12°32	7°57	n.a.	S 11
M12	11 26 26	21°58'13	11♊46	27°49	8°43	4°25	13°56	26° 4	27° 2	11° 3	8° 2	11°36	12°29	8° 4	n.a.	M12
T 13	11 30 23	22°59'09	25°56	28°52	9°46	5°10	13°59	26°11	27° 3	11° 5	8° 3	11°R36	12°26	8°11	n.a.	T 13
W14	11 34 19	24° 0'04	10♋ 1	29°58	10°49	5°55	14° 1	26°19	27° 5	11° 7	8° 4	11°35	12°22	8°17	n.a.	W14
T 15	11 38 16	25° 0'58	23°58	1♓ 6	11°52	6°40	14° 4	26°26	27° 7	11° 9	8° 5	11°34	12°19	8°24	n.a.	T 15
F 16	11 42 12	26° 1'51	7♌46	2°16	12°55	7°25	14° 6	26°33	27° 9	11°12	8° 7	11°32	12°16	8°31	n.a.	F 16
S 17	11 46 9	27° 2'44	21°23	3°28	13°57	8° 9	14° 9	26°40	27°11	11°14	8° 8	11°30	12°13	8°37	n.a.	S 17
S 18	11 50 6	28° 3'36	4♍47	4°42	14°58	8°55	14°11	26°47	27°13	11°16	8° 9	11°28	12°10	8°44	n.a.	S 18
M19	11 54 2	29° 4'27	17°58	5°57	16° 0	9°40	14°12	26°54	27°16	11°18	8°10	11°26	12° 7	8°51	n.a.	M19
T 20	11 57 59	0♈ 5'17	0♎55	7°14	17° 1	10°25	14°14	27° 2	27°18	11°20	8°12	11°25	12° 3	8°57	n.a.	T 20
W21	12 1 55	1° 6'07	13°36	8°33	18° 1	11°10	14°16	27° 9	27°20	11°23	8°13	11°D25	12° 0	9° 4	n.a.	W21
T 22	12 5 52	2° 6'56	26° 3	9°52	19° 1	11°55	14°17	27°16	27°22	11°25	8°14	11°26	11°57	9°11	n.a.	T 22
F 23	12 9 48	3° 7'44	8♏17	11°13	20° 1	12°40	14°18	27°23	27°25	11°27	8°15	11°26	11°54	9°18	n.a.	F 23
S 24	12 13 45	4° 8'32	20°20	12°35	21° 0	13°25	14°19	27°30	27°27	11°29	8°17	11°27	11°51	9°24	n.a.	S 24
S 25	12 17 41	5° 9'19	2♐16	13°58	21°59	14°11	14°20	27°37	27°29	11°31	8°18	11°28	11°48	9°31	n.a.	S 25
M26	12 21 38	6°10'06	14° 7	15°23	22°57	14°56	14°20	27°44	27°32	11°33	8°19	11°29	11°44	9°38	n.a.	M26
T 27	12 25 34	7°10'52	25°59	16°48	23°55	15°41	14°21	27°51	27°34	11°35	8°21	11°29	11°41	9°44	n.a.	T 27
W28	12 29 31	8°11'38	7♉56	18°14	24°52	16°27	14°R21	27°59	27°37	11°38	8°22	11°R29	11°38	9°51	n.a.	W28
T 29	12 33 28	9°12'23	20° 2	19°41	25°48	17°12	14°21	28° 6	27°39	11°40	8°23	11°29	11°35	9°58	n.a.	T 29
F 30	12 37 24	10°13'07	2♒22	21° 9	26°44	17°58	14°21	28°13	27°42	11°42	8°25	11°29	11°32	10° 4	n.a.	F 30
S 31	12 41 21	11♈13'50	15♒ 1	22♓38	27♉40	18♓43	14♐20	28♓20	27♉44	11♓44	8♉26	11°D29	11♎28	10♐11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s24	17s17	5n13	11s50	2n38	10n 4	0s 4	13s30	1s 0	20s55	1n 5	3s 9	1s12	18n39	0s28	7s17	0n11	0s27	15s 5	4s38	5s 4	16s59		n.a.
F 2	7 1	15 50	5 5	11 57	2 28	10 32	0n 1	13 15	1 0	20 56	1 5	3 6	1 12	18 39	0 27	7 16	0 11	0 27	15 5	4 36	5 3	16 59		n.a.
S 3	6 38	13 35	4 42	12 1	2 17	11 0	0 6	13 0	1 0	20 56	1 5	3 3	1 12	18 39	0 27	7 15	0 11	0 26	15 5	4 34	5 2	17 0		n.a.
S 4	6 15	10 37	4 5	12 4	2 7	11 28	0 11	12 45	1 1	20 56	1 5	3 0	1 12	18 40	0 27	7 14	0 11	0 25	15 5	4 32	5 1	17 0		n.a.
M 5	5 52	7 2	3 14	12 5	1 56	11 56	0 16	12 30	1 1	20 57	1 5	2 58	1 12	18 40	0 27	7 13	0 11	0 25	15 4	4 31	4 59	17 1		n.a.
T 6	5 29	3 1	2 10	12 4	1 45	12 23	0 22	12 15	1 1	20 57	1 6	2 55	1 12	18 40	0 27	7 13	0 11	0 24	15 4	4 30	4 58	17 2		n.a.
W 7	5 5	1n14	0 58	12 1	1 34	12 50	0 27	12 0	1 2	20 57	1 6	2 52	1 12	18 41	0 27	7 12	0 11	0 24	15 4	4 29	4 57	17 2		n.a.
T 8	4 42	5 29	0s19	11 57	1 23	13 17	0 33	11 45	1 2	20 58	1 6	2 50	1 12	18 41	0 27	7 11	0 11	0 23	15 4	4 29	4 56	17 3		n.a.
F 9	4 19	9 28	1 35	11 51	1 12	13 44	0 38	11 29	1 2	20 58	1 6	2 47	1 12	18 42	0 27	7 10	0 11	0 23	15 3	4 29	4 55	17 3		n.a.
S 10	3 55	12 54	2 46	11 43	1 1	14 10	0 44	11 14	1 3	20 58	1 6	2 44	1 12	18 42	0 27	7 9	0 11	0 22	15 3	4 30	4 53	17 4		n.a.
S 11	3 32	15 35	3 47	11 34	0 51	14 37	0 50	10 58	1 3	20 58	1 6	2 41	1 12	18 43	0 27	7 8	0 11	0 22	15 3	4 30	4 52	17 4		n.a.
M12	3 8	17 17	4 34	11 24	0 40	15 2	0 56	10 43	1 3	20 59	1 7	2 39	1 12	18 43	0 27	7 8	0 11	0 21	15 3	4 31	4 51	17 5		n.a.
T 13	2 44	17 54	5 4	11 12	0 30	15 28	1 2	10 27	1 4	20 59	1 7	2 36	1 12	18 43	0 27	7 7	0 11	0 20	15 2	4 31	4 50	17 5		n.a.
W14	2 21	17 25	5 16	10 59	0 20	15 53	1 8	10 11	1 4	20 59	1 7	2 33	1 12	18 44	0 27	7 6	0 11	0 20	15 2	4 30	4 49	17 6		n.a.
T 15	1 57	15 53	5 8	10 44	0 10	16 18	1 14	9 55	1 4	20 59	1 7	2 30	1 12	18 44	0 27	7 5	0 11	0 19	15 2	4 30	4 47	17 6		n.a.
F 16	1 33	13 26	4 43	10 28	0 1	16 43	1 20	9 38	1 4	20 59	1 7	2 28	1 12	18 45	0 27	7 4	0 11	0 19	15 2	4 29	4 46	17 7		n.a.
S 17	1 9	10 17	4 3	10 11	0s 8	17 7	1 26	9 22	1 5	20 59	1 7	2 25	1 12	18 45	0 27	7 3	0 11	0 18	15 2	4 28	4 45	17 7		n.a.
S 18	0 46	6 39	3 9	9 53	0 17	17 32	1 32	9 6	1 5	20 59	1 8	2 22	1 12	18 46	0 27	7 3	0 11	0 18	15 1	4 28	4 44	17 8		n.a.
M19	0 22	2 44	2 6	9 34	0 26	17 55	1 39	8 49	1 5	20 59	1 8	2 19	1 12	18 46	0 27	7 2	0 11	0 17	15 1	4 27	4 42	17 8		n.a.
T 20	0n 2	1s15	0 58	9 14	0 34	18 19	1 45	8 33	1 5	20 59	1 8	2 17	1 13	18 47	0 27	7 1	0 11	0 17	15 1	4 27	4 41	17 9		n.a.
W21	0 26	5 6	0n12	8 53	0 42	18 42	1 52	8 16	1 6	20 59	1 8	2 14	1 13	18 47	0 27	7 0	0 11	0 16	15 1	4 27	4 40	17 9		n.a.
T 22	0 50	8 39	1 20	8 30	0 50	19 4	1 58	8 0	1 6	20 59	1 8	2 11	1 13	18 48	0 27	6 59	0 11	0 15	15 1	4 27	4 39	17 10		n.a.
F 23	1 13	11 45	2 24	8 7	0 57	19 27	2 5	7 43	1 6	20 59	1 9	2 8	1 13	18 48	0 27	6 59	0 11	0 15	15 0	4 27	4 38	17 10		n.a.
S 24	1 37	14 19	3 20	7 43	1 4	19 49	2 11	7 26	1 6	20 59	1 9	2 6	1 13	18 49	0 27	6 58	0 11	0 14	15 0	4 27	4 36	17 11		n.a.
S 25	2 1	16 14	4 6	7 18	1 11	20 10	2 18	7 9	1 7	20 59	1 9	2 3	1 13	18 49	0 27	6 57	0 11	0 14	15 0	4 28	4 35	17 11		n.a.
M26	2 25	17 26	4 42	6 51	1 17	20 32	2 25	6 52	1 7	20 59	1 9	2 0	1 13	18 50	0 27	6 56	0 11	0 13	15 0	4 28	4 34	17 12		n.a.
T 27	2 48	17 52	5 6	6 25	1 23	20 53	2 31	6 35	1 7	20 59	1 9	1 57	1 13	18 51	0 27	6 55	0 11	0 13	15 0	4 28	4 33	17 12		n.a.
W28	3 12	17 31	5 17	5 57	1 29	21 13	2 38	6 18	1 7	20 59	1 9	1 55	1 13	18 51	0 27	6 55	0 11	0 12	15 0	4 28	4 31	17 13		n.a.
T 29	3 35	16 23	5 14	5 28	1 35	21 33	2 45	6 1	1 8	20 59	1 10	1 52	1 13	18 52	0 27	6 54	0 11	0 12	14 59	4 28	4 30	17 13		n.a.
F 30	3 59	14 28	4 57	4 59	1 40	21 53	2 52	5 43	1 8	20 58	1 10	1 49	1 13	18 52	0 27	6 53	0 11	0 11	14 59	4 28	4 29	17 14		n.a.
S 31	4n22	11s49	4n25	4s29	1s44	22n12	2n59	5s26	1s 8	20s58	1n10	1s47	1s13	18n53	0s27	6s52	0n11	0s10	14s59	4s28	4s28	17s14		n.a.

Julian Day Number = 3653617.5, Delta T = 09h47m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°02'20, Lahiri = 70°09'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5291

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 17	12♈14'33	28♒ 0	24♓ 8	28♉35	19♓29	14°R20	28♓27	27♉47	11♓46	8♉28	11♎29	11♎25	10♐18	n.a.	S 1
M 2	12 49 14	13°15'15	11♓24	25°38	29°29	20°14	14♐19	28°34	27°50	11°48	8°29	11°29	11°22	10°25	n.a.	M 2
T 3	12 53 10	14°15'56	25°10	27°10	0♊22	21° 0	14°18	28°41	27°52	11°50	8°31	11°29	11°19	10°31	n.a.	T 3
W 4	12 57 7	15°16'36	9♈19	28°42	1°15	21°46	14°17	28°48	27°55	11°52	8°32	11°R29	11°16	10°38	n.a.	W 4
T 5	13 1 3	16°17'14	23°45	0♈15	2° 7	22°31	14°15	28°55	27°58	11°54	8°33	11°29	11°13	10°45	n.a.	T 5
F 6	13 5 0	17°17'52	8♉23	1°50	2°59	23°17	14°14	29° 2	28° 0	11°56	8°35	11°29	11° 9	10°51	n.a.	F 6
S 7	13 8 57	18°18'28	23° 7	3°24	3°50	24° 3	14°12	29° 9	28° 3	11°58	8°36	11°28	11° 6	10°58	n.a.	S 7
S 8	13 12 53	19°19'04	7♊49	5° 0	4°39	24°49	14°10	29°16	28° 6	11°59	8°38	11°27	11° 3	11° 5	n.a.	S 8
M 9	13 16 50	20°19'37	22°23	6°37	5°28	25°35	14° 8	29°22	28° 9	12° 1	8°39	11°26	11° 0	11°11	n.a.	M 9
T 10	13 20 46	21°20'09	6♋44	8°15	6°17	26°20	14° 6	29°29	28°12	12° 3	8°41	11°26	10°57	11°18	n.a.	T 10
W11	13 24 43	22°20'40	20°50	9°53	7° 4	27° 6	14° 4	29°36	28°15	12° 5	8°42	11°D25	10°53	11°25	n.a.	W11
T 12	13 28 39	23°21'09	4♌39	11°32	7°50	27°52	14° 1	29°43	28°18	12° 7	8°44	11°25	10°50	11°32	n.a.	T 12
F 13	13 32 36	24°21'36	18°11	13°13	8°36	28°38	13°58	29°50	28°21	12° 9	8°45	11°26	10°47	11°38	n.a.	F 13
S 14	13 36 32	25°22'02	1♍27	14°54	9°20	29°24	13°55	29°56	28°24	12°11	8°47	11°27	10°44	11°45	n.a.	S 14
S 15	13 40 29	26°22'26	14°28	16°36	10° 4	0♈10	13°52	0♈ 3	28°27	12°12	8°48	11°29	10°41	11°52	n.a.	S 15
M16	13 44 25	27°22'48	27°15	18°19	10°46	0°56	13°49	0°10	28°30	12°14	8°50	11°30	10°38	11°58	n.a.	M16
T 17	13 48 22	28°23'09	9♎50	20° 3	11°27	1°42	13°45	0°16	28°33	12°16	8°51	11°R30	10°34	12° 5	n.a.	T 17
W18	13 52 19	29°23'28	22°14	21°48	12° 7	2°28	13°41	0°23	28°36	12°17	8°53	11°30	10°31	12°12	n.a.	W18
T 19	13 56 15	0♉23'46	4♏28	23°34	12°46	3°14	13°37	0°29	28°39	12°19	8°54	11°28	10°28	12°18	n.a.	T 19
F 20	14 0 12	1°24'03	16°34	25°21	13°23	4° 1	13°33	0°36	28°42	12°21	8°56	11°26	10°25	12°25	n.a.	F 20
S 21	14 4 8	2°24'18	28°32	27°10	13°59	4°47	13°29	0°42	28°45	12°22	8°58	11°23	10°22	12°32	n.a.	S 21
S 22	14 8 5	3°24'32	10♐26	28°59	14°34	5°33	13°25	0°49	28°48	12°24	8°59	11°19	10°19	12°39	n.a.	S 22
M23	14 12 1	4°24'44	22°18	0♉49	15° 8	6°19	13°20	0°55	28°52	12°26	9° 1	11°15	10°15	12°45	n.a.	M23
T 24	14 15 58	5°24'55	4♑10	2°40	15°40	7° 5	13°16	1° 2	28°55	12°27	9° 2	11°12	10°12	12°52	n.a.	T 24
W25	14 19 54	6°25'04	16° 6	4°32	16°10	7°52	13°11	1° 8	28°58	12°29	9° 4	11° 9	10° 9	12°59	n.a.	W25
T 26	14 23 51	7°25'13	28°10	6°26	16°39	8°38	13° 6	1°14	29° 1	12°30	9° 5	11° 7	10° 6	13° 5	n.a.	T 26
F 27	14 27 47	8°25'20	10♒26	8°20	17° 6	9°24	13° 1	1°20	29° 5	12°32	9° 7	11°D 7	10° 3	13°12	n.a.	F 27
S 28	14 31 44	9°25'25	22°59	10°15	17°31	10°11	12°55	1°27	29° 8	12°33	9° 8	11° 8	9°59	13°19	n.a.	S 28
S 29	14 35 41	10°25'29	5♓54	12°11	17°55	10°57	12°50	1°33	29°11	12°35	9°10	11° 9	9°56	13°26	n.a.	S 29
M30	14 39 37	11♉25'32	19♓14	14♉ 7	18♊17	11♈43	12♐44	1♈39	29♉15	12♓36	9♉12	11♎11	9♎53	13♐32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n45	8s32	3n39	3s58	1s49	22n31	3n 6	5s 9	1s 8	20s58	1n10	1s44	1s13	18n54	0s27	6s52	0n11	0s10	14s59	4s28	4s27	17s15		n.a.
M 2	5 9	4 42	2 39	3 26	1 53	22 50	3 13	4 51	1 8	20 58	1 10	1 41	1 13	18 54	0 27	6 51	0 11	0 9	14 59	4 28	4 25	17 15		n.a.
T 3	5 32	0 31	1 29	2 54	1 57	23 8	3 20	4 34	1 8	20 57	1 10	1 39	1 14	18 55	0 27	6 50	0 11	0 9	14 59	4 28	4 24	17 16		n.a.
W 4	5 55	3n49	0 12	2 21	2 0	23 26	3 27	4 16	1 9	20 57	1 11	1 36	1 14	18 55	0 27	6 49	0 11	0 8	14 59	4 28	4 23	17 16		n.a.
T 5	6 18	8 1	1s 8	1 47	2 3	23 43	3 33	3 58	1 9	20 57	1 11	1 33	1 14	18 56	0 27	6 49	0 11	0 8	14 58	4 28	4 22	17 17		n.a.
F 6	6 41	11 47	2 24	1 13	2 6	24 0	3 40	3 41	1 9	20 56	1 11	1 31	1 14	18 57	0 27	6 48	0 11	0 7	14 58	4 28	4 20	17 17		n.a.
S 7	7 3	14 49	3 31	0 38	2 8	24 17	3 47	3 23	1 9	20 56	1 11	1 28	1 14	18 57	0 27	6 47	0 11	0 7	14 58	4 28	4 19	17 17		n.a.
S 8	7 26	16 53	4 24	0 3	2 10	24 33	3 54	3 5	1 9	20 56	1 11	1 26	1 14	18 58	0 27	6 47	0 11	0 6	14 58	4 27	4 18	17 18		n.a.
M 9	7 49	17 50	5 0	0n33	2 12	24 48	4 1	2 48	1 9	20 55	1 11	1 23	1 14	18 59	0 26	6 46	0 11	0 6	14 58	4 27	4 17	17 18		n.a.
T 10	8 11	17 36	5 16	1 10	2 13	25 4	4 8	2 30	1 10	20 55	1 12	1 20	1 14	18 59	0 26	6 45	0 11	0 5	14 58	4 27	4 16	17 19		n.a.
W11	8 33	16 17	5 13	1 47	2 14	25 19	4 15	2 12	1 10	20 54	1 12	1 18	1 14	19 0	0 26	6 44	0 11	0 5	14 58	4 27	4 14	17 19		n.a.
T 12	8 55	14 3	4 51	2 25	2 14	25 33	4 22	1 54	1 10	20 54	1 12	1 15	1 14	19 1	0 26	6 44	0 11	0 4	14 58	4 27	4 13	17 20		n.a.
F 13	9 17	11 4	4 14	3 4	2 14	25 47	4 29	1 36	1 10	20 54	1 12	1 13	1 15	19 1	0 26	6 43	0 11	0 4	14 58	4 27	4 12	17 20		n.a.
S 14	9 39	7 35	3 24	3 42	2 14	26 1	4 36	1 19	1 10	20 53	1 12	1 10	1 15	19 2	0 26	6 42	0 11	0 3	14 58	4 27	4 11	17 21		n.a.
S 15	10 0	3 47	2 24	4 22	2 13	26 14	4 43	1 1	1 10	20 53	1 12	1 8	1 15	19 3	0 26	6 42	0 11	0 3	14 58	4 28	4 9	17 21		n.a.
M16	10 22	0s 7	1 18	5 1	2 12	26 27	4 50	0 43	1 10	20 52	1 12	1 5	1 15	19 3	0 26	6 41	0 11	0 2	14 58	4 28	4 8	17 21		n.a.
T 17	10 43	3 58	0 9	5 42	2 10	26 40	4 56	0 25	1 10	20 51	1 13	1 3	1 15	19 4	0 26	6 40	0 11	0 2	14 58	4 28	4 7	17 22		n.a.
W18	11 4	7 36	0n59	6 22	2 8	26 52	5 3	0 7	1 11	20 51	1 13	1 0	1 15	19 5	0 26	6 40	0 11	0 1	14 58	4 28	4 6	17 22		n.a.
T 19	11 25	10 51	2 3	7 3	2 5	27 3	5 10	0n11	1 11	20 50	1 13	0 58	1 15	19 5	0 26	6 39	0 11	0 1	14 57	4 28	4 5	17 23		n.a.
F 20	11 46	13 36	3 2	7 44	2 2	27 15	5 16	0 29	1 11	20 50	1 13	0 55	1 15	19 6	0 26	6 39	0 11	0 0	14 57	4 27	4 3	17 23		n.a.
S 21	12 6	15 44	3 51	8 26	1 59	27 25	5 22	0 47	1 11	20 49	1 13	0 53	1 15	19 7	0 26	6 38	0 11	0n 0	14 57	4 26	4 2	17 24		n.a.
S 22	12 26	17 10	4 30	9 8	1 55	27 36	5 29	1 5	1 11	20 48	1 13	0 50	1 16	19 7	0 26	6 37	0 11	0 1	14 57	4 24	4 1	17 24		n.a.
M23	12 46	17 52	4 57	9 50	1 51	27 46	5 35	1 23	1 11	20 48	1 13	0 48	1 16	19 8	0 26	6 37	0 11	0 1	14 57	4 23	4 0	17 24		n.a.
T 24	13 6	17 46	5 12	10 32	1 46	27 55	5 41	1 41	1 11	20 47	1 13	0 46	1 16	19 9	0 26	6 36	0 11	0 2	14 57	4 21	3 58	17 25		n.a.
W25	13 26	16 54	5 13	11 14	1 40	28 5	5 47	1 59	1 11	20 46	1 14	0 43	1 16	19 9	0 26	6 36	0 11	0 2	14 57	4 20	3 57	17 25		n.a.
T 26	13 45	15 16	5 0	11 57	1 34	28 13	5 53	2 17	1 11	20 46	1 14	0 41	1 16	19 10	0 26	6 35	0 11	0 3	14 57	4 20	3 56	17 26		n.a.
F 27	14 4	12 55	4 34	12 39	1 28	28 22	5 58	2 34	1 11	20 45	1 14	0 39	1 16	19 11	0 26	6 35	0 11	0 3	14 57	4 20	3 55	17 26		n.a.
S 28	14 23	9 55	3 54	13 21	1 21	28 30	6 4	2 52	1 11	20 44	1 14	0 36	1 16	19 12	0 26	6 34	0 11	0 4	14 57	4 20	3 53	17 26		n.a.
S 29	14 42	6 22	3 2	14 4	1 13	28 37	6 9	3 10	1 11	20 43	1 14	0 34	1 16	19 12	0 26	6 33	0 11	0 4	14 57	4 20	3 52	17 27		n.a.
M30	15n 0	2s23	1n58	14n45	1s 6	28n44	6n14	3n28	1s11	20s43	1n14	0s32	1s17	19n13	0s26	6s33	0n11	0n 4	14s57	4s21	3s51	17s27		n.a.

Julian Day Number = 3653648.5, Delta T = 09h47m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°02'24, Lahiri = 70°09'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5291

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 43 34	12♉25'34	3♈ 0	16♉ 5	18♊37	12♈30	12°R39	1♈45	29♉18	12♓37	9♉13	11♎12	9♎50	13♐39	n.a.	T 1
W 2	14 47 30	13°25'34	17°14	18° 3	18°55	13°16	12♐33	1°51	29°21	12°39	9°15	11°R12	9°47	13°46	n.a.	W 2
T 3	14 51 27	14°25'32	1♉52	20° 1	19°11	14° 3	12°27	1°57	29°25	12°40	9°16	11°11	9°44	13°52	n.a.	T 3
F 4	14 55 23	15°25'29	16°48	22° 0	19°25	14°49	12°21	2° 3	29°28	12°41	9°18	11° 8	9°40	13°59	n.a.	F 4
S 5	14 59 20	16°25'24	1♊55	23°58	19°37	15°36	12°15	2° 8	29°31	12°43	9°19	11° 3	9°37	14° 6	n.a.	S 5
S 6	15 3 16	17°25'17	17° 3	25°57	19°47	16°22	12° 8	2°14	29°35	12°44	9°21	10°58	9°34	14°12	n.a.	S 6
M 7	15 7 13	18°25'09	2♋ 1	27°55	19°55	17° 9	12° 2	2°20	29°38	12°45	9°22	10°52	9°31	14°19	n.a.	M 7
T 8	15 11 9	19°24'58	16°42	29°52	20° 0	17°55	11°55	2°25	29°41	12°46	9°24	10°47	9°28	14°26	n.a.	T 8
W 9	15 15 6	20°24'45	1♌ 1	1♊48	20° 3	18°42	11°49	2°31	29°45	12°47	9°25	10°44	9°25	14°33	n.a.	W 9
T 10	15 19 3	21°24'31	14°55	3°43	20°R 3	19°28	11°42	2°37	29°48	12°48	9°27	10°42	9°21	14°39	n.a.	T 10
F 11	15 22 59	22°24'14	28°24	5°35	20° 1	20°15	11°35	2°42	29°52	12°49	9°28	10°D42	9°18	14°46	n.a.	F 11
S 12	15 26 56	23°23'55	11♍31	7°26	19°56	21° 1	11°28	2°47	29°55	12°51	9°30	10°43	9°15	14°53	n.a.	S 12
S 13	15 30 52	24°23'34	24°18	9°13	19°50	21°48	11°21	2°53	29°59	12°52	9°32	10°45	9°12	14°59	n.a.	S 13
M14	15 34 49	25°23'10	6♎49	10°58	19°40	22°35	11°14	2°58	0♊ 2	12°53	9°33	10°R46	9° 9	15° 6	n.a.	M14
T 15	15 38 45	26°22'45	19° 8	12°39	19°28	23°21	11° 7	3° 3	0° 5	12°53	9°35	10°46	9° 5	15°13	n.a.	T 15
W16	15 42 42	27°22'18	1♏17	14°16	19°14	24° 8	10°59	3° 8	0° 9	12°54	9°36	10°43	9° 2	15°20	n.a.	W16
T 17	15 46 38	28°21'49	13°20	15°48	18°57	24°54	10°52	3°14	0°12	12°55	9°38	10°39	8°59	15°26	n.a.	T 17
F 18	15 50 35	29°21'18	25°17	17°16	18°37	25°41	10°45	3°19	0°16	12°56	9°39	10°32	8°56	15°33	n.a.	F 18
S 19	15 54 32	0♊20'45	7♐11	18°38	18°16	26°28	10°37	3°24	0°19	12°57	9°40	10°23	8°53	15°40	n.a.	S 19
S 20	15 58 28	1°20'11	19° 3	19°55	17°52	27°14	10°30	3°28	0°23	12°58	9°42	10°14	8°50	15°46	n.a.	S 20
M21	16 2 25	2°19'34	0♑56	21° 6	17°26	28° 1	10°22	3°33	0°26	12°59	9°43	10° 3	8°46	15°53	n.a.	M21
T 22	16 6 21	3°18'56	12°49	22°10	16°58	28°48	10°15	3°38	0°30	12°59	9°45	9°54	8°43	16° 0	n.a.	T 22
W23	16 10 18	4°18'17	24°47	23° 9	16°28	29°34	10° 7	3°43	0°33	13° 0	9°46	9°45	8°40	16° 7	n.a.	W23
T 24	16 14 14	5°17'35	6♒52	24° 1	15°57	0♉21	9°59	3°47	0°36	13° 1	9°48	9°39	8°37	16°13	n.a.	T 24
F 25	16 18 11	6°16'52	19° 7	24°46	15°24	1° 8	9°52	3°52	0°40	13° 1	9°49	9°35	8°34	16°20	n.a.	F 25
S 26	16 22 7	7°16'08	1♓37	25°25	14°49	1°54	9°44	3°56	0°43	13° 2	9°51	9°34	8°31	16°27	n.a.	S 26
S 27	16 26 4	8°15'21	14°26	25°56	14°14	2°41	9°36	4° 1	0°47	13° 2	9°52	9°D34	8°27	16°33	n.a.	S 27
M28	16 30 1	9°14'33	27°38	26°21	13°38	3°28	9°29	4° 5	0°50	13° 3	9°53	9°34	8°24	16°40	n.a.	M28
T 29	16 33 57	10°13'44	11♈16	26°39	13° 1	4°15	9°21	4° 9	0°54	13° 4	9°55	9°R35	8°21	16°47	n.a.	T 29
W30	16 37 54	11°12'53	25°23	26°50	12°24	5° 1	9°13	4°13	0°57	13° 4	9°56	9°34	8°18	16°54	n.a.	W30
T 31	16 41 50	12♊12'00	9♉57	26°R55	11♊46	5♉48	9♐ 6	4♈17	1♊ 0	13♓ 4	9♉57	9♎30	8♎15	17♐ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n18	1n52	0n45	15n27	0s57	28n51	6n19	3n46	1s11	20s42	1n14	0s30	1s17	19n14	0s26	6s32	0n11	0n 5	14s57	4s21	3s50	17s27		n.a.
W 2	15 36	6 9	0s33	16 8	0 48	28 57	6 24	4 3	1 11	20 41	1 14	0 27	1 17	19 14	0 26	6 32	0 11	0 5	14 58	4 22	3 49	17 28		n.a.
T 3	15 53	10 11	1 51	16 49	0 39	29 2	6 28	4 21	1 11	20 40	1 14	0 25	1 17	19 15	0 26	6 31	0 11	0 6	14 58	4 21	3 47	17 28		n.a.
F 4	16 11	13 39	3 2	17 29	0 29	29 8	6 32	4 39	1 11	20 39	1 14	0 23	1 17	19 16	0 26	6 31	0 11	0 6	14 58	4 20	3 46	17 29		n.a.
S 5	16 28	16 14	4 2	18 8	0 19	29 12	6 36	4 56	1 11	20 38	1 15	0 21	1 17	19 17	0 26	6 30	0 11	0 6	14 58	4 18	3 45	17 29		n.a.
S 6	16 44	17 41	4 44	18 46	0 9	29 17	6 39	5 14	1 11	20 38	1 15	0 19	1 17	19 17	0 26	6 30	0 11	0 7	14 58	4 16	3 44	17 29		n.a.
M 7	17 1	17 54	5 7	19 23	0n 2	29 20	6 42	5 32	1 11	20 37	1 15	0 17	1 17	19 18	0 26	6 30	0 11	0 7	14 58	4 14	3 42	17 30		n.a.
T 8	17 17	16 53	5 9	19 59	0 13	29 23	6 45	5 49	1 11	20 36	1 15	0 15	1 18	19 19	0 26	6 29	0 11	0 8	14 58	4 12	3 41	17 30		n.a.
W 9	17 33	14 50	4 52	20 34	0 25	29 26	6 47	6 7	1 11	20 35	1 15	0 13	1 18	19 20	0 26	6 29	0 11	0 8	14 58	4 11	3 40	17 30		n.a.
T 10	17 48	11 58	4 17	21 7	0 36	29 28	6 49	6 24	1 11	20 34	1 15	0 11	1 18	19 20	0 26	6 28	0 11	0 8	14 58	4 10	3 39	17 31		n.a.
F 11	18 3	8 33	3 30	21 39	0 48	29 29	6 50	6 41	1 11	20 33	1 15	0 9	1 18	19 21	0 26	6 28	0 11	0 9	14 58	4 10	3 38	17 31		n.a.
S 12	18 18	4 47	2 32	22 9	0 59	29 29	6 51	6 58	1 11	20 32	1 15	0 7	1 18	19 22	0 26	6 27	0 11	0 9	14 58	4 10	3 36	17 32		n.a.
S 13	18 33	0 52	1 28	22 37	1 11	29 29	6 51	7 16	1 10	20 31	1 15	0 5	1 18	19 22	0 26	6 27	0 11	0 9	14 58	4 11	3 35	17 32		n.a.
M14	18 47	2s59	0 21	23 3	1 22	29 28	6 51	7 33	1 10	20 30	1 15	0 3	1 19	19 23	0 26	6 27	0 11	0 10	14 58	4 11	3 34	17 32		n.a.
T 15	19 1	6 40	0n45	23 28	1 33	29 26	6 50	7 50	1 10	20 29	1 15	0 1	1 19	19 24	0 26	6 26	0 11	0 10	14 59	4 11	3 33	17 33		n.a.
W16	19 14	10 1	1 49	23 50	1 44	29 23	6 49	8 7	1 10	20 28	1 15	0n 1	1 19	19 25	0 26	6 26	0 11	0 10	14 59	4 10	3 31	17 33		n.a.
T 17	19 27	12 55	2 46	24 10	1 54	29 20	6 47	8 24	1 10	20 27	1 15	0 3	1 19	19 25	0 26	6 26	0 11	0 11	14 59	4 9	3 30	17 33		n.a.
F 18	19 40	15 15	3 36	24 29	2 3	29 15	6 44	8 40	1 10	20 26	1 15	0 5	1 19	19 26	0 26	6 25	0 11	0 11	14 59	4 6	3 29	17 34		n.a.
S 19	19 52	16 55	4 16	24 45	2 12	29 10	6 40	8 57	1 10	20 25	1 15	0 7	1 19	19 27	0 26	6 25	0 11	0 11	14 59	4 3	3 28	17 34		n.a.
S 20	20 4	17 51	4 45	24 59	2 20	29 4	6 36	9 14	1 10	20 24	1 15	0 8	1 19	19 27	0 26	6 25	0 11	0 12	14 59	3 59	3 26	17 34		n.a.
M21	20 16	18 0	5 2	25 11	2 28	28 56	6 31	9 30	1 9	20 23	1 15	0 10	1 20	19 28	0 26	6 24	0 11	0 12	14 59	3 55	3 25	17 35		n.a.
T 22	20 27	17 21	5 5	25 22	2 34	28 48	6 26	9 47	1 9	20 22	1 15	0 12	1 20	19 29	0 26	6 24	0 11	0 12	14 59	3 51	3 24	17 35		n.a.
W23	20 38	15 57	4 55	25 31	2 40	28 38	6 19	10 3	1 9	20 21	1 15	0 13	1 20	19 30	0 26	6 24	0 11	0 12	15 0	3 48	3 23	17 35		n.a.
T 24	20 49	13 50	4 32	25 37	2 44	28 28	6 12	10 19	1 9	20 20	1 15	0 15	1 20	19 30	0 26	6 24	0 11	0 13	15 0	3 46	3 22	17 36		n.a.
F 25	20 59	11 5	3 56	25 42	2 47	28 16	6 4	10 36	1 9	20 19	1 15	0 17	1 20	19 31	0 26	6 23	0 11	0 13	15 0	3 44	3 20	17 36		n.a.
S 26	21 9	7 46	3 9	25 46	2 49	28 4	5 55	10 52	1 8	20 17	1 15	0 18	1 21	19 32	0 26	6 23	0 11	0 13	15 0	3 44	3 19	17 36		n.a.
S 27	21 18	4 1	2 10	25 47	2 50	27 50	5 45	11 7	1 8	20 16	1 15	0 20	1 21	19 32	0 26	6 23	0 11	0 13	15 0	3 44	3 18	17 37		n.a.
M28	21 27	0n 3	1 3	25 47	2 49	27 35	5 35	11 23	1 8	20 15	1 15	0 21	1 21	19 33	0 26	6 23	0 11	0 14	15 1	3 44	3 17	17 37		n.a.
T 29	21 36	4 15	0s 9	25 46	2 47	27 20	5 24	11 39	1 8	20 14	1 15	0 23	1 21	19 34	0 26	6 23	0 11	0 14	15 1	3 44	3 15	17 37		n.a.
W30	21 44	8 21	1 23	25 43	2 43	27 4	5 13	11 55	1 8	20 13	1 15	0 24	1 21	19 34	0 26	6 22	0 11	0 14	15 1	3 44	3 14	17 37		n.a.
T 31	21n52	12n 6	2s35	25n38	2n38	26n47	5n 1	12n10	1s 7	20s12	1n15	0n26	1s21	19n35	0s26	6s22	0n11	0n14	15s 1	3s42	3s13	17s38		n.a.

Julian Day Number = 3653678.5, Delta T = 09h47m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°02'29, Lahiri = 70°09'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5291

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 45 47	13♊11'06	24♉55	26°R53	11°R 9	6♉35	8°R58	4♈21	1♊ 4	13♓ 5	9♉59	9°R25	8♎11	17♐ 7	n.a.	F 1
S 2	16 49 43	14°10'10	10♊ 9	26♊44	10♊32	7°21	8♐50	4°25	1° 7	13° 5	10° 0	9♎17	8° 8	17°14	n.a.	S 2
S 3	16 53 40	15° 9'13	25°28	26°30	9°56	8° 8	8°43	4°29	1°10	13° 6	10° 1	9° 7	8° 5	17°20	n.a.	S 3
M 4	16 57 36	16° 8'13	10♋42	26°10	9°20	8°55	8°35	4°33	1°14	13° 6	10° 3	8°57	8° 2	17°27	n.a.	M 4
T 5	17 1 33	17° 7'12	25°40	25°46	8°46	9°42	8°27	4°37	1°17	13° 6	10° 4	8°48	7°59	17°34	n.a.	T 5
W 6	17 5 30	18° 6'08	10♌13	25°16	8°13	10°28	8°20	4°40	1°21	13° 6	10° 5	8°41	7°56	17°41	n.a.	W 6
T 7	17 9 26	19° 5'02	24°18	24°43	7°41	11°15	8°12	4°44	1°24	13° 7	10° 7	8°36	7°52	17°47	n.a.	T 7
F 8	17 13 23	20° 3'54	7♍53	24° 6	7°11	12° 2	8° 5	4°47	1°27	13° 7	10° 8	8°34	7°49	17°54	n.a.	F 8
S 9	17 17 19	21° 2'44	21° 2	23°27	6°43	12°48	7°57	4°50	1°30	13° 7	10° 9	8°D33	7°46	18° 1	n.a.	S 9
S 10	17 21 16	22° 1'32	3♎46	22°47	6°16	13°35	7°50	4°54	1°34	13° 7	10°10	8°R33	7°43	18° 7	n.a.	S 10
M11	17 25 12	23° 0'18	16°12	22° 5	5°52	14°22	7°43	4°57	1°37	13° 7	10°12	8°33	7°40	18°14	n.a.	M11
T 12	17 29 9	23°59'02	28°23	21°23	5°30	15° 8	7°36	5° 0	1°40	13° 7	10°13	8°32	7°37	18°21	n.a.	T 12
W13	17 33 5	24°57'44	10♏25	20°42	5°10	15°55	7°29	5° 3	1°44	13°R 7	10°14	8°28	7°33	18°28	n.a.	W13
T 14	17 37 2	25°56'23	22°20	20° 2	4°52	16°41	7°22	5° 6	1°47	13° 7	10°15	8°21	7°30	18°34	n.a.	T 14
F 15	17 40 59	26°55'01	4♐12	19°24	4°37	17°28	7°15	5° 8	1°50	13° 7	10°16	8°12	7°27	18°41	n.a.	F 15
S 16	17 44 55	27°53'38	16° 3	18°49	4°24	18°15	7° 8	5°11	1°53	13° 7	10°17	8° 0	7°24	18°48	n.a.	S 16
S 17	17 48 52	28°52'12	27°56	18°17	4°14	19° 1	7° 1	5°14	1°56	13° 7	10°18	7°46	7°21	18°54	n.a.	S 17
M18	17 52 48	29°50'45	9♑51	17°48	4° 6	19°48	6°54	5°16	1°59	13° 7	10°20	7°32	7°17	19° 1	n.a.	M18
T 19	17 56 45	0♋49'16	21°50	17°24	4° 0	20°34	6°48	5°19	2° 3	13° 7	10°21	7°18	7°14	19° 8	n.a.	T 19
W20	18 0 41	1°47'45	3♒54	17° 3	3°57	21°21	6°41	5°21	2° 6	13° 6	10°22	7° 7	7°11	19°15	n.a.	W20
T 21	18 4 38	2°46'13	16° 5	16°48	3°D57	22° 7	6°35	5°23	2° 9	13° 6	10°23	6°57	7° 8	19°21	n.a.	T 21
F 22	18 8 34	3°44'39	28°26	16°37	3°58	22°54	6°29	5°25	2°12	13° 6	10°24	6°51	7° 5	19°28	n.a.	F 22
S 23	18 12 31	4°43'04	10♓58	16°30	4° 2	23°40	6°23	5°28	2°15	13° 5	10°25	6°47	7° 2	19°35	n.a.	S 23
S 24	18 16 28	5°41'27	23°47	16°D29	4° 9	24°27	6°17	5°30	2°18	13° 5	10°26	6°46	6°58	19°41	n.a.	S 24
M25	18 20 24	6°39'49	6♈55	16°32	4°17	25°13	6°11	5°31	2°21	13° 5	10°27	6°46	6°55	19°48	n.a.	M25
T 26	18 24 21	7°38'10	20°25	16°40	4°28	26° 0	6° 5	5°33	2°24	13° 4	10°28	6°45	6°52	19°55	n.a.	T 26
W27	18 28 17	8°36'29	4♉21	16°52	4°41	26°46	6° 0	5°35	2°27	13° 4	10°29	6°44	6°49	20° 2	n.a.	W27
T 28	18 32 14	9°34'47	18°43	17°10	4°56	27°32	5°54	5°36	2°30	13° 3	10°30	6°40	6°46	20° 8	n.a.	T 28
F 29	18 36 10	10°33'04	3♊29	17°31	5°12	28°19	5°49	5°38	2°33	13° 3	10°30	6°34	6°42	20°15	n.a.	F 29
S 30	18 40 7	11♋31'20	18♊33	17♊57	5♊31	29♉ 5	5♐44	5♈39	2♊35	13♓ 2	10♉31	6♎25	6♎39	20♐22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	21n59	15n 9	3s37	25n31	2n32	26n29	4n48	12n25	1s 7	20s11	1n15	0n27	1s22	19n36	0s26	6s22	0n11	0n15	15s 1	3s40	3s12	17s38		n.a.
S 2	22 6	17 13	4 25	25 23	2 24	26 11	4 35	12 41	1 7	20 10	1 15	0 28	1 22	19 37	0 26	6 22	0 11	0 15	15 1	3 37	3 10	17 38		n.a.
S 3	22 13	18 3	4 54	25 14	2 15	25 52	4 21	12 56	1 7	20 9	1 15	0 30	1 22	19 37	0 26	6 22	0 11	0 15	15 2	3 33	3 9	17 39		n.a.
M 4	22 19	17 35	5 3	25 3	2 4	25 33	4 7	13 11	1 6	20 8	1 15	0 31	1 22	19 38	0 26	6 22	0 11	0 15	15 2	3 29	3 8	17 39		n.a.
T 5	22 25	15 53	4 50	24 50	1 52	25 13	3 53	13 25	1 6	20 7	1 14	0 32	1 22	19 39	0 26	6 22	0 11	0 15	15 2	3 26	3 7	17 39		n.a.
W 6	22 30	13 13	4 19	24 36	1 39	24 54	3 38	13 40	1 6	20 5	1 14	0 33	1 23	19 39	0 26	6 22	0 11	0 15	15 2	3 23	3 6	17 39		n.a.
T 7	22 35	9 51	3 32	24 20	1 25	24 34	3 24	13 54	1 5	20 4	1 14	0 35	1 23	19 40	0 26	6 22	0 11	0 16	15 3	3 21	3 4	17 40		n.a.
F 8	22 40	6 3	2 35	24 3	1 9	24 14	3 9	14 9	1 5	20 3	1 14	0 36	1 23	19 41	0 26	6 21	0 11	0 16	15 3	3 20	3 3	17 40		n.a.
S 9	22 44	2 5	1 32	23 45	0 53	23 55	2 54	14 23	1 5	20 2	1 14	0 37	1 23	19 41	0 26	6 21	0 11	0 16	15 3	3 20	3 2	17 40		n.a.
S 10	22 48	1s52	0 25	23 26	0 36	23 36	2 39	14 37	1 4	20 1	1 14	0 38	1 23	19 42	0 26	6 21	0 11	0 16	15 3	3 20	3 1	17 41		n.a.
M11	22 51	5 38	0n40	23 7	0 19	23 17	2 24	14 51	1 4	20 0	1 14	0 39	1 23	19 43	0 26	6 21	0 11	0 16	15 4	3 20	2 59	17 41		n.a.
T 12	22 54	9 6	1 43	22 46	0 1	22 58	2 9	15 5	1 4	19 59	1 14	0 40	1 24	19 43	0 26	6 21	0 11	0 16	15 4	3 20	2 58	17 41		n.a.
W13	22 56	12 9	2 40	22 26	0s17	22 40	1 54	15 18	1 3	19 58	1 14	0 41	1 24	19 44	0 26	6 21	0 11	0 16	15 4	3 18	2 57	17 41		n.a.
T 14	22 58	14 39	3 30	22 5	0 34	22 23	1 40	15 32	1 3	19 57	1 14	0 42	1 24	19 44	0 26	6 21	0 11	0 16	15 4	3 15	2 56	17 42		n.a.
F 15	23 0	16 32	4 10	21 45	0 52	22 6	1 26	15 45	1 3	19 56	1 13	0 43	1 24	19 45	0 26	6 21	0 11	0 16	15 5	3 12	2 54	17 42		n.a.
S 16	23 1	17 42	4 39	21 25	1 9	21 50	1 12	15 58	1 2	19 55	1 13	0 44	1 24	19 46	0 26	6 21	0 11	0 16	15 5	3 7	2 53	17 42		n.a.
S 17	23 1	18 5	4 55	21 6	1 26	21 34	0 58	16 11	1 2	19 54	1 13	0 45	1 25	19 46	0 26	6 21	0 11	0 17	15 5	3 2	2 52	17 42		n.a.
M18	23 2	17 41	4 59	20 48	1 41	21 20	0 44	16 24	1 1	19 53	1 13	0 45	1 25	19 47	0 26	6 22	0 11	0 17	15 5	2 56	2 51	17 43		n.a.
T 19	23 2	16 31	4 50	20 30	1 57	21 6	0 31	16 36	1 1	19 52	1 13	0 46	1 25	19 48	0 26	6 22	0 11	0 17	15 6	2 51	2 49	17 43		n.a.
W20	23 1	14 36	4 28	20 14	2 11	20 53	0 19	16 49	1 1	19 51	1 13	0 47	1 25	19 48	0 26	6 22	0 11	0 17	15 6	2 47	2 48	17 43		n.a.
T 21	23 0	12 1	3 54	19 59	2 24	20 40	0 6	17 1	1 0	19 51	1 13	0 48	1 25	19 49	0 26	6 22	0 11	0 17	15 6	2 43	2 47	17 43		n.a.
F 22	22 59	8 53	3 8	19 46	2 37	20 29	0s 6	17 13	1 0	19 50	1 12	0 48	1 26	19 49	0 26	6 22	0 11	0 17	15 7	2 40	2 46	17 44		n.a.
S 23	22 57	5 17	2 12	19 34	2 48	20 18	0 17	17 25	0 59	19 49	1 12	0 49	1 26	19 50	0 26	6 22	0 11	0 17	15 7	2 39	2 45	17 44		n.a.
S 24	22 54	1 23	1 8	19 24	2 58	20 8	0 29	17 36	0 59	19 48	1 12	0 49	1 26	19 50	0 26	6 22	0 11	0 17	15 7	2 38	2 43	17 44		n.a.
M25	22 52	2n41	0s 1	19 15	3 8	19 59	0 40	17 48	0 58	19 47	1 12	0 50	1 26	19 51	0 26	6 22	0 11	0 17	15 7	2 38	2 42	17 44		n.a.
T 26	22 49	6 44	1 12	19 7	3 16	19 51	0 50	17 59	0 58	19 46	1 12	0 51	1 26	19 52	0 26	6 22	0 11	0 17	15 8	2 38	2 41	17 45		n.a.
W27	22 45	10 33	2 20	19 1	3 23	19 43	1 0	18 10	0 57	19 46	1 12	0 51	1 27	19 52	0 26	6 23	0 11	0 17	15 8	2 38	2 40	17 45		n.a.
T 28	22 41	13 51	3 22	18 56	3 30	19 36	1 10	18 21	0 57	19 45	1 11	0 51	1 27	19 53	0 26	6 23	0 11	0 17	15 8	2 36	2 38	17 45		n.a.
F 29	22 37	16 21	4 12	18 53	3 35	19 30	1 19	18 31	0 56	19 44	1 11	0 52	1 27	19 53	0 26	6 23	0 11	0 17	15 9	2 34	2 37	17 45		n.a.
S 30	22n32	17n47	4s46	18n51	3s39	19n25	1s28	18n42	0s56	19s43	1n11	0n52	1s27	19n54	0s26	6s23	0n11	0n17	15s 9	2s30	2s36	17s45		n.a.

Julian Day Number = 3653709.5, Delta T = 09h47m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°02'33, Lahiri = 70°09'33

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5291

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 44 4	12♋29'34	3♋47	18♊27	5♊52	29♉52	5°R39	5♈41	2♊38	13°R 2	10♉32	6°R15	6♎36	20♐28	n.a.	S 1
M 2	18 48 0	13°27'46	18°59	19° 1	6°14	0♊38	5♐34	5°42	2°41	13♓ 1	10°33	6♎ 4	6°33	20°35	n.a.	M 2
T 3	18 51 57	14°25'58	4♌ 0	19°39	6°38	1°24	5°29	5°43	2°44	13° 1	10°34	5°53	6°30	20°42	n.a.	T 3
W 4	18 55 53	15°24'07	18°39	20°21	7° 4	2°10	5°24	5°44	2°47	13° 0	10°35	5°45	6°27	20°49	n.a.	W 4
T 5	18 59 50	16°22'15	2♍51	21° 7	7°31	2°57	5°20	5°45	2°49	12°59	10°35	5°39	6°23	20°55	n.a.	T 5
F 6	19 3 46	17°20'21	16°34	21°56	8° 0	3°43	5°16	5°46	2°52	12°59	10°36	5°36	6°20	21° 2	n.a.	F 6
S 7	19 7 43	18°18'25	29°48	22°48	8°30	4°29	5°12	5°46	2°55	12°58	10°37	5°35	6°17	21° 9	n.a.	S 7
S 8	19 11 39	19°16'28	12♎36	23°44	9° 2	5°15	5° 8	5°47	2°57	12°57	10°38	5°35	6°14	21°15	n.a.	S 8
M 9	19 15 36	20°14'29	25° 3	24°43	9°35	6° 1	5° 4	5°47	3° 0	12°56	10°38	5°35	6°11	21°22	n.a.	M 9
T 10	19 19 33	21°12'28	7♏14	25°45	10° 9	6°47	5° 0	5°48	3° 3	12°55	10°39	5°34	6° 8	21°29	n.a.	T 10
W11	19 23 29	22°10'26	19°14	26°50	10°45	7°33	4°57	5°48	3° 5	12°55	10°40	5°31	6° 4	21°36	n.a.	W11
T 12	19 27 26	23° 8'22	1♐ 7	27°58	11°22	8°19	4°54	5°48	3° 8	12°54	10°40	5°25	6° 1	21°42	n.a.	T 12
F 13	19 31 22	24° 6'17	12°58	29° 9	12° 0	9° 5	4°51	5°48	3°10	12°53	10°41	5°17	5°58	21°49	n.a.	F 13
S 14	19 35 19	25° 4'10	24°50	0♋22	12°39	9°51	4°48	5°R48	3°12	12°52	10°42	5° 6	5°55	21°56	n.a.	S 14
S 15	19 39 15	26° 2'02	6♑45	1°39	13°19	10°37	4°45	5°48	3°15	12°51	10°42	4°54	5°52	22° 2	n.a.	S 15
M16	19 43 12	26°59'52	18°45	2°58	14° 1	11°23	4°42	5°48	3°17	12°50	10°43	4°42	5°49	22° 9	n.a.	M16
T 17	19 47 9	27°57'42	0♒52	4°19	14°43	12° 8	4°40	5°48	3°20	12°49	10°43	4°30	5°45	22°16	n.a.	T 17
W18	19 51 5	28°55'30	13° 7	5°43	15°26	12°54	4°38	5°48	3°22	12°48	10°44	4°20	5°42	22°23	n.a.	W18
T 19	19 55 2	29°53'17	25°30	7°10	16°11	13°40	4°36	5°47	3°24	12°47	10°44	4°11	5°39	22°29	n.a.	T 19
F 20	19 58 58	0♌51'02	8♓ 3	8°40	16°56	14°26	4°34	5°46	3°26	12°46	10°45	4° 6	5°36	22°36	n.a.	F 20
S 21	20 2 55	1°48'47	20°48	10°12	17°42	15°11	4°32	5°46	3°28	12°45	10°45	4° 3	5°33	22°43	n.a.	S 21
S 22	20 6 51	2°46'31	3♈45	11°46	18°28	15°57	4°31	5°45	3°31	12°43	10°45	4°D 2	5°29	22°49	n.a.	S 22
M23	20 10 48	3°44'14	16°58	13°23	19°16	16°42	4°29	5°44	3°33	12°42	10°46	4° 3	5°26	22°56	n.a.	M23
T 24	20 14 44	4°41'57	0♉29	15° 3	20° 4	17°28	4°28	5°43	3°35	12°41	10°46	4°R 3	5°23	23° 3	n.a.	T 24
W25	20 18 41	5°39'38	14°19	16°45	20°54	18°13	4°27	5°42	3°37	12°40	10°47	4° 3	5°20	23°10	n.a.	W25
T 26	20 22 38	6°37'19	28°29	18°29	21°43	18°59	4°26	5°41	3°39	12°39	10°47	4° 1	5°17	23°16	n.a.	T 26
F 27	20 26 34	7°35'00	12♊59	20°17	22°34	19°44	4°26	5°40	3°41	12°37	10°47	3°57	5°14	23°23	n.a.	F 27
S 28	20 30 31	8°32'40	27°43	22° 6	23°25	20°30	4°25	5°38	3°43	12°36	10°47	3°51	5°10	23°30	n.a.	S 28
S 29	20 34 27	9°30'19	12♋37	23°58	24°17	21°15	4°25	5°37	3°44	12°35	10°48	3°43	5° 7	23°37	n.a.	S 29
M30	20 38 24	10°27'57	27°32	25°52	25° 9	22° 0	4°D25	5°36	3°46	12°34	10°48	3°35	5° 4	23°43	n.a.	M30
T 31	20 42 20	11♌25'34	12♌19	27♋49	26♊ 2	22♊45	4♐25	5♈34	3♊48	12♓32	10♉48	3♎27	5♎ 1	23♐50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n27	17n58	5s 0	18n50	3s43	19n20	1s36	18n52	0s55	19s43	1n11	0n52	1s27	19n54	0s26	6s23	0n11	0n16	15s 9	2s26	2s35	17s46		n.a.
M 2	22 22	16 52	4 53	18 51	3 45	19 15	1 45	19 2	0 55	19 42	1 11	0 53	1 28	19 55	0 26	6 24	0 11	0 16	15 10	2 22	2 33	17 46		n.a.
T 3	22 16	14 37	4 26	18 52	3 47	19 12	1 52	19 12	0 54	19 42	1 10	0 53	1 28	19 55	0 26	6 24	0 11	0 16	15 10	2 18	2 32	17 46		n.a.
W 4	22 9	11 28	3 41	18 54	3 47	19 9	2 0	19 21	0 54	19 41	1 10	0 53	1 28	19 56	0 26	6 24	0 11	0 16	15 10	2 15	2 31	17 46		n.a.
T 5	22 3	7 44	2 44	18 57	3 47	19 6	2 7	19 31	0 53	19 40	1 10	0 53	1 28	19 56	0 26	6 24	0 11	0 16	15 11	2 12	2 30	17 46		n.a.
F 6	21 56	3 42	1 39	19 1	3 47	19 4	2 14	19 40	0 53	19 40	1 10	0 53	1 29	19 57	0 26	6 25	0 11	0 16	15 11	2 11	2 28	17 47		n.a.
S 7	21 48	0s23	0 31	19 6	3 45	19 2	2 20	19 49	0 52	19 39	1 10	0 54	1 29	19 57	0 26	6 25	0 11	0 16	15 11	2 11	2 27	17 47		n.a.
S 8	21 40	4 19	0n37	19 11	3 43	19 1	2 26	19 58	0 52	19 39	1 9	0 54	1 29	19 58	0 26	6 25	0 11	0 16	15 12	2 11	2 26	17 47		n.a.
M 9	21 32	7 57	1 41	19 16	3 40	19 0	2 32	20 6	0 51	19 38	1 9	0 54	1 29	19 58	0 26	6 26	0 11	0 16	15 12	2 11	2 25	17 47		n.a.
T 10	21 23	11 10	2 39	19 22	3 36	19 0	2 37	20 14	0 51	19 38	1 9	0 54	1 29	19 59	0 26	6 26	0 11	0 16	15 12	2 10	2 24	17 47		n.a.
W11	21 14	13 52	3 30	19 28	3 32	19 0	2 42	20 22	0 50	19 38	1 9	0 53	1 30	19 59	0 26	6 26	0 11	0 15	15 13	2 9	2 22	17 48		n.a.
T 12	21 5	15 57	4 10	19 34	3 27	19 0	2 47	20 30	0 49	19 37	1 9	0 53	1 30	20 0	0 26	6 27	0 11	0 15	15 13	2 7	2 21	17 48		n.a.
F 13	20 55	17 20	4 39	19 40	3 21	19 0	2 52	20 38	0 49	19 37	1 8	0 53	1 30	20 0	0 26	6 27	0 11	0 15	15 13	2 4	2 20	17 48		n.a.
S 14	20 45	17 59	4 57	19 47	3 15	19 1	2 56	20 45	0 48	19 37	1 8	0 53	1 30	20 1	0 26	6 27	0 11	0 15	15 14	2 0	2 19	17 48		n.a.
S 15	20 35	17 50	5 1	19 53	3 8	19 2	3 0	20 52	0 47	19 36	1 8	0 53	1 30	20 1	0 26	6 28	0 11	0 15	15 14	1 55	2 17	17 48		n.a.
M16	20 24	16 54	4 53	19 58	3 1	19 3	3 4	20 59	0 47	19 36	1 8	0 53	1 31	20 2	0 26	6 28	0 11	0 15	15 14	1 50	2 16	17 48		n.a.
T 17	20 13	15 12	4 31	20 4	2 54	19 4	3 7	21 6	0 46	19 36	1 8	0 52	1 31	20 2	0 26	6 28	0 11	0 14	15 15	1 46	2 15	17 49		n.a.
W18	20 1	12 48	3 56	20 9	2 46	19 6	3 10	21 12	0 46	19 36	1 7	0 52	1 31	20 2	0 26	6 29	0 11	0 14	15 15	1 41	2 14	17 49		n.a.
T 19	19 50	9 49	3 10	20 13	2 37	19 7	3 13	21 18	0 45	19 36	1 7	0 52	1 31	20 3	0 26	6 29	0 11	0 14	15 16	1 38	2 12	17 49		n.a.
F 20	19 37	6 20	2 14	20 17	2 28	19 9	3 16	21 24	0 44	19 35	1 7	0 51	1 31	20 3	0 26	6 30	0 11	0 14	15 16	1 36	2 11	17 49		n.a.
S 21	19 25	2 31	1 10	20 20	2 19	19 11	3 18	21 30	0 44	19 35	1 7	0 51	1 32	20 4	0 26	6 30	0 11	0 14	15 16	1 35	2 10	17 49		n.a.
S 22	19 12	1n29	0 2	20 22	2 9	19 13	3 20	21 35	0 43	19 35	1 6	0 50	1 32	20 4	0 26	6 30	0 11	0 13	15 17	1 35	2 9	17 49		n.a.
M23	18 59	5 30	1s 9	20 24	1 59	19 14	3 22	21 41	0 42	19 35	1 6	0 50	1 32	20 4	0 26	6 31	0 11	0 13	15 17	1 35	2 7	17 50		n.a.
T 24	18 46	9 18	2 16	20 24	1 49	19 16	3 24	21 46	0 42	19 35	1 6	0 49	1 32	20 5	0 26	6 31	0 11	0 13	15 17	1 35	2 6	17 50		n.a.
W25	18 32	12 42	3 18	20 23	1 38	19 18	3 26	21 50	0 41	19 35	1 6	0 48	1 32	20 5	0 26	6 32	0 11	0 13	15 18	1 35	2 5	17 50		n.a.
T 26	18 18	15 26	4 9	20 20	1 27	19 20	3 27	21 55	0 40	19 35	1 5	0 48	1 33	20 6	0 26	6 32	0 11	0 12	15 18	1 34	2 4	17 50		n.a.
F 27	18 4	17 15	4 45	20 16	1 16	19 21	3 28	21 59	0 39	19 36	1 5	0 47	1 33	20 6	0 26	6 33	0 11	0 12	15 18	1 33	2 3	17 50		n.a.
S 28	17 49	17 57	5 4	20 11	1 5	19 23	3 29	22 3	0 39	19 36	1 5	0 46	1 33	20 6	0 26	6 33	0 11	0 12	15 19	1 30	2 1	17 50		n.a.
S 29	17 34	17 26	5 2	20 4	0 54	19 25	3 30	22 7	0 38	19 36	1 5	0 46	1 33	20 7	0 26	6 34	0 11	0 11	15 19	1 27	2 0	17 50		n.a.
M30	17 19	15 43	4 40	19 55	0 42	19 26	3 31	22 10	0 37	19 36	1 5	0 45	1 34	20 7	0 26	6 34	0 11	0 11	15 20	1 24	1 59	17 50		n.a.
T 31	17n 3	12n59	3s59	19n44	0s31	19n27	3s31	22n14	0s36	19s36	1n 4	0n44	1s34	20n 7	0s26	6s35	0n11	0n11	15s20	1s21	1s58	17s51		n.a.

Julian Day Number = 3653739.5, Delta T = 09h47m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°02'37, Lahiri = 70°09'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5291

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 46 17	12♌23'11	26♌50	29♋48	26♊56	23♊31	4♐25	5°R32	3♊50	12°R31	10♉48	3°R21	4♎58	23♐57	n.a.	W 1
T 2	20 50 14	13°20'46	10♍58	1♌49	27°50	24°16	4°26	5♈30	3°51	12♓30	10°48	3♎17	4°54	24° 3	n.a.	T 2
F 3	20 54 10	14°18'21	24°41	3°52	28°44	25° 1	4°26	5°28	3°53	12°28	10°49	3°15	4°51	24°10	n.a.	F 3
S 4	20 58 7	15°15'54	7♎58	5°57	29°39	25°46	4°27	5°27	3°55	12°27	10°49	3°D15	4°48	24°17	n.a.	S 4
S 5	21 2 3	16°13'27	20°50	8° 4	0♋35	26°31	4°28	5°24	3°56	12°25	10°49	3°16	4°45	24°24	n.a.	S 5
M 6	21 6 0	17°10'59	3♍21	10°13	1°31	27°16	4°30	5°22	3°58	12°24	10°49	3°17	4°42	24°30	n.a.	M 6
T 7	21 9 56	18° 8'29	15°34	12°22	2°27	28° 0	4°31	5°20	3°59	12°23	10°49	3°R18	4°39	24°37	n.a.	T 7
W 8	21 13 53	19° 5'59	27°36	14°33	3°24	28°45	4°32	5°18	4° 1	12°21	10°R49	3°17	4°35	24°44	n.a.	W 8
T 9	21 17 49	20° 3'28	9♐31	16°44	4°22	29°30	4°34	5°15	4° 2	12°20	10°49	3°15	4°32	24°50	n.a.	T 9
F 10	21 21 46	21° 0'56	21°23	18°56	5°19	0♋15	4°36	5°13	4° 3	12°18	10°49	3°11	4°29	24°57	n.a.	F 10
S 11	21 25 43	21°58'24	3♑16	21° 8	6°17	0°59	4°38	5°10	4° 5	12°17	10°49	3° 6	4°26	25° 4	n.a.	S 11
S 12	21 29 39	22°55'50	15°15	23°21	7°16	1°44	4°40	5° 8	4° 6	12°15	10°49	2°59	4°23	25°11	n.a.	S 12
M13	21 33 36	23°53'16	27°22	25°32	8°15	2°28	4°43	5° 5	4° 7	12°14	10°49	2°52	4°20	25°17	n.a.	M13
T 14	21 37 32	24°50'42	9♒38	27°43	9°14	3°13	4°45	5° 2	4° 8	12°12	10°49	2°46	4°16	25°24	n.a.	T 14
W15	21 41 29	25°48'06	22° 5	29°54	10°14	3°57	4°48	4°59	4° 9	12°11	10°48	2°40	4°13	25°31	n.a.	W15
T 16	21 45 25	26°45'30	4♓45	2♍ 3	11°13	4°41	4°51	4°56	4°10	12° 9	10°48	2°35	4°10	25°37	n.a.	T 16
F 17	21 49 22	27°42'54	17°36	4°11	12°14	5°25	4°54	4°53	4°11	12° 8	10°48	2°33	4° 7	25°44	n.a.	F 17
S 18	21 53 18	28°40'18	0♈40	6°18	13°14	6°10	4°57	4°50	4°12	12° 6	10°48	2°D32	4° 4	25°51	n.a.	S 18
S 19	21 57 15	29°37'41	13°56	8°23	14°15	6°54	5° 1	4°47	4°13	12° 4	10°48	2°32	4° 0	25°58	n.a.	S 19
M20	22 1 12	0♍35'04	27°25	10°26	15°16	7°38	5° 4	4°44	4°14	12° 3	10°47	2°34	3°57	26° 4	n.a.	M20
T 21	22 5 8	1°32'28	11♉ 6	12°28	16°18	8°22	5° 8	4°40	4°15	12° 1	10°47	2°35	3°54	26°11	n.a.	T 21
W22	22 9 5	2°29'51	25° 0	14°28	17°20	9° 6	5°12	4°37	4°16	12° 0	10°47	2°36	3°51	26°18	n.a.	W22
T 23	22 13 1	3°27'14	9♊ 7	16°25	18°22	9°50	5°16	4°34	4°17	11°58	10°46	2°R36	3°48	26°25	n.a.	T 23
F 24	22 16 58	4°24'38	23°24	18°21	19°24	10°33	5°20	4°30	4°17	11°56	10°46	2°35	3°45	26°31	n.a.	F 24
S 25	22 20 54	5°22'02	7♋50	20°15	20°27	11°17	5°25	4°27	4°18	11°55	10°46	2°33	3°41	26°38	n.a.	S 25
S 26	22 24 51	6°19'25	22°19	22° 7	21°29	12° 1	5°29	4°23	4°18	11°53	10°45	2°30	3°38	26°45	n.a.	S 26
M27	22 28 47	7°16'49	6♌48	23°57	22°32	12°44	5°34	4°19	4°19	11°52	10°45	2°26	3°35	26°51	n.a.	M27
T 28	22 32 44	8°14'13	21°10	25°45	23°36	13°28	5°39	4°16	4°19	11°50	10°44	2°23	3°32	26°58	n.a.	T 28
W29	22 36 41	9°11'37	5♍19	27°31	24°39	14°11	5°44	4°12	4°20	11°48	10°44	2°20	3°29	27° 5	n.a.	W29
T 30	22 40 37	10° 9'01	19°12	29°15	25°43	14°55	5°49	4° 8	4°20	11°47	10°44	2°19	3°26	27°12	n.a.	T 30
F 31	22 44 34	11♍ 6'25	2♎45	0♎56	26♋47	15♋38	5♐54	4♈ 4	4♊21	11♓45	10♉43	2°D18	3♎22	27♐18	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n48	9n29	3s 3	19n31	0s20	19n28	3s31	22n17	0s36	19s37	1n 4	0n43	1s34	20n 7	0s26	6s35	0n11	0n11	15s20	1s19	1s56	17s51		n.a.
T 2	16 32	5 31	1 57	19 17	0 8	19 29	3 31	22 19	0 35	19 37	1 4	0 42	1 34	20 8	0 26	6 36	0 11	0 10	15 21	1 17	1 55	17 51		n.a.
F 3	16 15	1 22	0 46	19 0	0n 3	19 30	3 31	22 22	0 34	19 37	1 4	0 41	1 34	20 8	0 26	6 36	0 11	0 10	15 21	1 16	1 54	17 51		n.a.
S 4	15 59	2s43	0n25	18 40	0 13	19 31	3 31	22 24	0 33	19 38	1 3	0 41	1 34	20 8	0 26	6 37	0 11	0 10	15 21	1 16	1 53	17 51		n.a.
S 5	15 42	6 33	1 34	18 19	0 24	19 31	3 31	22 26	0 33	19 38	1 3	0 40	1 35	20 9	0 26	6 37	0 11	0 9	15 22	1 16	1 51	17 51		n.a.
M 6	15 25	9 59	2 35	17 56	0 34	19 31	3 30	22 28	0 32	19 39	1 3	0 39	1 35	20 9	0 26	6 38	0 11	0 9	15 22	1 17	1 50	17 51		n.a.
T 7	15 8	12 53	3 28	17 30	0 44	19 31	3 29	22 30	0 31	19 39	1 3	0 37	1 35	20 9	0 26	6 38	0 11	0 9	15 23	1 17	1 49	17 51		n.a.
W 8	14 50	15 12	4 12	17 2	0 53	19 31	3 28	22 31	0 30	19 40	1 2	0 36	1 35	20 9	0 26	6 39	0 11	0 8	15 23	1 17	1 48	17 52		n.a.
T 9	14 33	16 49	4 43	16 32	1 1	19 30	3 27	22 32	0 29	19 40	1 2	0 35	1 35	20 10	0 26	6 39	0 11	0 8	15 23	1 16	1 46	17 52		n.a.
F 10	14 15	17 43	5 3	15 59	1 9	19 29	3 26	22 33	0 29	19 41	1 2	0 34	1 36	20 10	0 26	6 40	0 11	0 8	15 24	1 15	1 45	17 52		n.a.
S 11	13 57	17 50	5 9	15 25	1 16	19 28	3 25	22 34	0 28	19 41	1 2	0 33	1 36	20 10	0 26	6 41	0 11	0 7	15 24	1 13	1 44	17 52		n.a.
S 12	13 38	17 10	5 2	14 49	1 23	19 27	3 24	22 34	0 27	19 42	1 2	0 32	1 36	20 10	0 26	6 41	0 11	0 7	15 24	1 10	1 43	17 52		n.a.
M13	13 20	15 43	4 42	14 11	1 29	19 25	3 22	22 34	0 26	19 42	1 1	0 31	1 36	20 11	0 26	6 42	0 11	0 6	15 25	1 7	1 41	17 52		n.a.
T 14	13 1	13 32	4 8	13 32	1 34	19 23	3 21	22 34	0 25	19 43	1 1	0 29	1 36	20 11	0 26	6 42	0 11	0 6	15 25	1 5	1 40	17 52		n.a.
W15	12 42	10 43	3 22	12 51	1 38	19 20	3 19	22 34	0 24	19 44	1 1	0 28	1 37	20 11	0 26	6 43	0 11	0 6	15 25	1 3	1 39	17 52		n.a.
T 16	12 23	7 21	2 26	12 9	1 42	19 17	3 17	22 33	0 24	19 45	1 1	0 27	1 37	20 11	0 26	6 43	0 10	0 5	15 26	1 1	1 38	17 52		n.a.
F 17	12 4	3 35	1 21	11 26	1 44	19 14	3 15	22 32	0 23	19 45	1 0	0 25	1 37	20 11	0 26	6 44	0 10	0 5	15 26	1 0	1 36	17 52		n.a.
S 18	11 44	0n25	0 10	10 42	1 46	19 11	3 13	22 31	0 22	19 46	1 0	0 24	1 37	20 11	0 26	6 45	0 10	0 4	15 27	0 59	1 35	17 52		n.a.
S 19	11 24	4 27	1s 2	9 57	1 47	19 7	3 11	22 30	0 21	19 47	1 0	0 23	1 37	20 12	0 26	6 45	0 10	0 4	15 27	1 0	1 34	17 52		n.a.
M20	11 5	8 19	2 12	9 11	1 48	19 3	3 8	22 29	0 20	19 48	1 0	0 21	1 37	20 12	0 26	6 46	0 10	0 4	15 27	1 0	1 33	17 53		n.a.
T 21	10 45	11 48	3 15	8 25	1 47	18 58	3 6	22 27	0 19	19 49	0 59	0 20	1 38	20 12	0 26	6 46	0 10	0 3	15 28	1 1	1 32	17 53		n.a.
W22	10 24	14 40	4 8	7 39	1 46	18 53	3 4	22 25	0 18	19 50	0 59	0 18	1 38	20 12	0 26	6 47	0 10	0 3	15 28	1 1	1 30	17 53		n.a.
T 23	10 4	16 42	4 47	6 52	1 44	18 48	3 1	22 23	0 17	19 51	0 59	0 17	1 38	20 12	0 26	6 48	0 10	0 2	15 28	1 1	1 29	17 53		n.a.
F 24	9 44	17 43	5 9	6 5	1 41	18 42	2 58	22 21	0 16	19 51	0 59	0 15	1 38	20 12	0 26	6 48	0 10	0 2	15 29	1 1	1 28	17 53		n.a.
S 25	9 23	17 37	5 12	5 18	1 38	18 36	2 56	22 18	0 16	19 52	0 59	0 14	1 38	20 12	0 26	6 49	0 10	0 2	15 29	1 0	1 27	17 53		n.a.
S 26	9 2	16 22	4 55	4 32	1 34	18 30	2 53	22 15	0 15	19 53	0 58	0 12	1 38	20 12	0 26	6 49	0 10	0 1	15 29	0 58	1 25	17 53		n.a.
M27	8 41	14 4	4 19	3 45	1 30	18 23	2 50	22 12	0 14	19 54	0 58	0 11	1 38	20 12	0 26	6 50	0 10	0 1	15 30	0 57	1 24	17 53		n.a.
T 28	8 20	10 55	3 27	2 58	1 25	18 16	2 47	22 9	0 13	19 56	0 58	0 9	1 39	20 13	0 27	6 51	0 10	0 0	15 30	0 56	1 23	17 53		n.a.
W29	7 59	7 11	2 23	2 12	1 20	18 8	2 44	22 5	0 12	19 57	0 58	0 7	1 39	20 13	0 27	6 51	0 10	0s 0	15 30	0 55	1 22	17 53		n.a.
T 30	7 38	3 6	1 12	1 25	1 13	18 0	2 41	22 2	0 11	19 58	0 58	0 6	1 39	20 13	0 27	6 52	0 10	0 1	15 31	0 54	1 20	17 53		n.a.
F 31	7n17	1s 2	0n 2	0n40	1n 7	17n51	2s38	21n58	0s10	19s59	0n57	0n 4	1s39	20n13	0s27	6s53	0n10	0s 1	15s31	0s54	1s19	17s53		n.a.

Julian Day Number = 3653770.5, Delta T = 09h47m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°02'41, Lahiri = 70°09'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5291

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 30	12♍ 3'49	15♎56	2♎36	27♋51	16♋21	6♐ 0	4°R 0	4♊21	11°R43	10°R43	2♎19	3♎19	27♐25	n.a.	S 1
S 2	22 52 27	13° 1'12	28°46	4°14	28°56	17° 4	6° 5	3♈56	4°21	11♓42	10♉42	2°20	3°16	27°32	n.a.	S 2
M 3	22 56 23	13°58'36	11♏18	5°50	0♌ 0	17°47	6°11	3°52	4°21	11°40	10°41	2°21	3°13	27°38	n.a.	M 3
T 4	23 0 20	14°56'00	23°33	7°23	1° 5	18°30	6°17	3°48	4°21	11°39	10°41	2°22	3°10	27°45	n.a.	T 4
W 5	23 4 16	15°53'23	5♐37	8°55	2°10	19°13	6°23	3°44	4°22	11°37	10°40	2°23	3° 6	27°52	n.a.	W 5
T 6	23 8 13	16°50'46	17°33	10°25	3°15	19°56	6°29	3°40	4°R22	11°35	10°40	2°R24	3° 3	27°59	n.a.	T 6
F 7	23 12 10	17°48'10	29°26	11°53	4°21	20°39	6°35	3°35	4°22	11°34	10°39	2°23	3° 0	28° 5	n.a.	F 7
S 8	23 16 6	18°45'33	11♑22	13°18	5°26	21°21	6°42	3°31	4°22	11°32	10°38	2°22	2°57	28°12	n.a.	S 8
S 9	23 20 3	19°42'57	23°23	14°41	6°32	22° 4	6°48	3°27	4°21	11°31	10°38	2°21	2°54	28°19	n.a.	S 9
M10	23 23 59	20°40'20	5♒33	16° 3	7°38	22°46	6°55	3°23	4°21	11°29	10°37	2°19	2°51	28°26	n.a.	M10
T 11	23 27 56	21°37'44	17°57	17°22	8°44	23°29	7° 2	3°18	4°21	11°27	10°36	2°18	2°47	28°32	n.a.	T 11
W12	23 31 52	22°35'07	0♓36	18°39	9°50	24°11	7° 9	3°14	4°21	11°26	10°36	2°16	2°44	28°39	n.a.	W12
T 13	23 35 49	23°32'31	13°31	19°53	10°56	24°53	7°16	3°10	4°21	11°24	10°35	2°16	2°41	28°46	n.a.	T 13
F 14	23 39 45	24°29'56	26°42	21° 6	12° 3	25°36	7°23	3° 5	4°20	11°23	10°34	2°D15	2°38	28°52	n.a.	F 14
S 15	23 43 42	25°27'20	10♈ 9	22°16	13°10	26°18	7°30	3° 1	4°20	11°21	10°33	2°15	2°35	28°59	n.a.	S 15
S 16	23 47 38	26°24'46	23°51	23°23	14°16	27° 0	7°38	2°56	4°19	11°19	10°33	2°16	2°31	29° 6	n.a.	S 16
M17	23 51 35	27°22'12	7♉44	24°28	15°24	27°41	7°46	2°52	4°19	11°18	10°32	2°16	2°28	29°13	n.a.	M17
T 18	23 55 32	28°19'38	21°47	25°30	16°31	28°23	7°53	2°48	4°18	11°16	10°31	2°16	2°25	29°19	n.a.	T 18
W19	23 59 28	29°17'06	5♊56	26°30	17°38	29° 5	8° 1	2°43	4°18	11°15	10°30	2°17	2°22	29°26	n.a.	W19
T 20	0 3 25	0♎14'35	20° 9	27°26	18°45	29°47	8° 9	2°39	4°17	11°13	10°29	2°17	2°19	29°33	n.a.	T 20
F 21	0 7 21	1°12'04	4♋24	28°20	19°53	0♌28	8°17	2°34	4°16	11°12	10°28	2°R17	2°16	29°39	n.a.	F 21
S 22	0 11 18	2° 9'35	18°37	29°10	21° 1	1°10	8°25	2°30	4°16	11°10	10°27	2°D17	2°12	29°46	n.a.	S 22
S 23	0 15 14	3° 7'06	2♌47	29°58	22° 9	1°51	8°34	2°25	4°15	11° 9	10°27	2°17	2° 9	29°53	n.a.	S 23
M24	0 19 11	4° 4'38	16°49	0♏41	23°17	2°32	8°42	2°21	4°14	11° 7	10°26	2°17	2° 6	29°59	n.a.	M24
T 25	0 23 7	5° 2'12	0♍43	1°22	24°25	3°13	8°51	2°16	4°13	11° 6	10°25	2°17	2° 3	0♑ 6	n.a.	T 25
W26	0 27 4	5°59'46	14°26	1°58	25°33	3°54	8°59	2°12	4°12	11° 4	10°24	2°18	2° 0	0°13	n.a.	W26
T 27	0 31 1	6°57'21	27°55	2°30	26°42	4°35	9° 8	2° 7	4°11	11° 3	10°23	2°R18	1°57	0°20	n.a.	T 27
F 28	0 34 57	7°54'57	11♎ 9	2°59	27°50	5°16	9°17	2° 3	4°10	11° 2	10°22	2°18	1°53	0°26	n.a.	F 28
S 29	0 38 54	8°52'33	24° 7	3°23	28°59	5°57	9°26	1°58	4° 9	11° 0	10°21	2°17	1°50	0°33	n.a.	S 29
S 30	0 42 50	9♎50'11	6♏49	3♏42	0♍ 8	6♌38	9♐35	1♈54	4♊ 8	10♓59	10♉20	2♎17	1♎47	0♑40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n55	5s 1	1n14	0s 6	1n 0	17n42	2s35	21n54	0s 9	20s 0	0n57	0n 3	1s39	20n13	0s27	6s53	0n10	0s 2	15s31	0s54	1s18	17s53		n.a.
S 2	6 34	8 39	2 21	0 51	0 53	17 33	2 31	21 50	0 8	20 1	0 57	0 1	1 39	20 13	0 27	6 54	0 10	0 2	15 32	0 55	1 17	17 53		n.a.
M 3	6 12	11 48	3 19	1 35	0 45	17 23	2 28	21 45	0 7	20 2	0 57	0s 1	1 39	20 13	0 27	6 54	0 10	0 3	15 32	0 55	1 15	17 53		n.a.
T 4	5 50	14 21	4 6	2 19	0 37	17 13	2 25	21 40	0 6	20 3	0 57	0 3	1 40	20 13	0 27	6 55	0 10	0 3	15 32	0 56	1 14	17 53		n.a.
W 5	5 28	16 14	4 42	3 3	0 28	17 3	2 21	21 36	0 5	20 5	0 56	0 4	1 40	20 13	0 27	6 56	0 10	0 3	15 33	0 56	1 13	17 53		n.a.
T 6	5 6	17 23	5 5	3 46	0 19	16 52	2 18	21 31	0 4	20 6	0 56	0 6	1 40	20 13	0 27	6 56	0 10	0 4	15 33	0 56	1 12	17 53		n.a.
F 7	4 44	17 46	5 15	4 28	0 10	16 40	2 14	21 25	0 3	20 7	0 56	0 8	1 40	20 13	0 27	6 57	0 10	0 4	15 33	0 56	1 10	17 53		n.a.
S 8	4 22	17 22	5 12	5 9	0 0	16 28	2 11	21 20	0 2	20 8	0 56	0 9	1 40	20 13	0 27	6 57	0 10	0 5	15 34	0 56	1 9	17 53		n.a.
S 9	4 0	16 12	4 55	5 50	0s 9	16 16	2 7	21 14	0 1	20 10	0 56	0 11	1 40	20 13	0 27	6 58	0 10	0 5	15 34	0 55	1 8	17 53		n.a.
M10	3 38	14 16	4 25	6 30	0 19	16 3	2 3	21 8	0 0	20 11	0 55	0 13	1 40	20 13	0 27	6 59	0 10	0 6	15 34	0 54	1 7	17 53		n.a.
T 11	3 16	11 40	3 41	7 10	0 30	15 50	2 0	21 2	0n 1	20 12	0 55	0 15	1 40	20 13	0 27	6 59	0 10	0 6	15 34	0 54	1 5	17 53		n.a.
W12	2 54	8 28	2 46	7 48	0 40	15 37	1 56	20 56	0 2	20 14	0 55	0 17	1 40	20 13	0 27	7 0	0 10	0 7	15 35	0 53	1 4	17 53		n.a.
T 13	2 31	4 48	1 42	8 26	0 51	15 23	1 52	20 50	0 3	20 15	0 55	0 18	1 41	20 13	0 27	7 0	0 10	0 7	15 35	0 53	1 3	17 53		n.a.
F 14	2 9	0 49	0 31	9 3	1 2	15 9	1 48	20 43	0 4	20 16	0 55	0 20	1 41	20 12	0 27	7 1	0 10	0 8	15 35	0 53	1 2	17 53		n.a.
S 15	1 47	3n17	0s44	9 39	1 13	14 54	1 45	20 37	0 5	20 18	0 54	0 22	1 41	20 12	0 27	7 2	0 10	0 8	15 36	0 53	1 0	17 53		n.a.
S 16	1 24	7 17	1 57	10 14	1 24	14 39	1 41	20 30	0 6	20 19	0 54	0 24	1 41	20 12	0 27	7 2	0 10	0 9	15 36	0 53	0 59	17 53		n.a.
M17	1 2	10 56	3 4	10 48	1 35	14 24	1 37	20 23	0 7	20 20	0 54	0 26	1 41	20 12	0 27	7 3	0 10	0 9	15 36	0 53	0 58	17 53		n.a.
T 18	0 39	14 0	4 1	11 21	1 46	14 8	1 33	20 16	0 8	20 22	0 54	0 27	1 41	20 12	0 27	7 3	0 10	0 10	15 36	0 53	0 57	17 53		n.a.
W19	0 17	16 15	4 44	11 53	1 58	13 52	1 29	20 8	0 9	20 23	0 54	0 29	1 41	20 12	0 27	7 4	0 10	0 10	15 37	0 53	0 56	17 53		n.a.
T 20	0s 6	17 31	5 10	12 24	2 9	13 35	1 25	20 1	0 10	20 25	0 53	0 31	1 41	20 12	0 27	7 5	0 10	0 11	15 37	0 54	0 54	17 53		n.a.
F 21	0 28	17 41	5 17	12 53	2 20	13 18	1 21	19 53	0 11	20 26	0 53	0 33	1 41	20 12	0 27	7 5	0 10	0 11	15 37	0 54	0 53	17 53		n.a.
S 22	0 51	16 44	5 4	13 22	2 32	13 1	1 18	19 46	0 12	20 27	0 53	0 35	1 41	20 12	0 27	7 6	0 10	0 12	15 37	0 54	0 52	17 53		n.a.
S 23	1 13	14 46	4 33	13 49	2 43	12 43	1 14	19 38	0 14	20 29	0 53	0 36	1 41	20 11	0 27	7 6	0 10	0 12	15 38	0 54	0 51	17 53		n.a.
M24	1 36	11 55	3 46	14 14	2 54	12 25	1 10	19 30	0 15	20 30	0 53	0 38	1 41	20 11	0 27	7 7	0 10	0 13	15 38	0 54	0 49	17 53		n.a.
T 25	1 58	8 26	2 46	14 39	3 5	12 7	1 6	19 21	0 16	20 32	0 53	0 40	1 41	20 11	0 27	7 7	0 10	0 13	15 38	0 54	0 48	17 53		n.a.
W26	2 21	4 31	1 37	15 1	3 16	11 48	1 2	19 13	0 17	20 33	0 52	0 42	1 41	20 11	0 27	7 8	0 10	0 14	15 38	0 54	0 47	17 53		n.a.
T 27	2 43	0 27	0 24	15 22	3 27	11 29	0 58	19 5	0 18	20 35	0 52	0 44	1 42	20 11	0 27	7 9	0 10	0 14	15 39	0 54	0 46	17 53		n.a.
F 28	3 5	3s35	0n49	15 42	3 37	11 10	0 54	18 56	0 19	20 36	0 52	0 45	1 42	20 11	0 27	7 9	0 10	0 15	15 39	0 54	0 44	17 53		n.a.
S 29	3 28	7 22	1 58	15 59	3 47	10 50	0 50	18 47	0 20	20 38	0 52	0 47	1 42	20 10	0 27	7 10	0 10	0 15	15 39	0 54	0 43	17 53		n.a.
S 30	3s50	10s43	3n 0	16s14	3s56	10n30	0s47	18n38	0n21	20s39	0n52	0s49	1s42	20n10	0s27	7s10	0n10	0s16	15s39	0s53	0s42	17s53		n.a.

Julian Day Number = 3653801.5, Delta T = 09h47m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°02'46, Lahiri = 70°09'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5291

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 46 47	10♎47'49	19♏16	3♏56	1♍17	7♌18	9♐44	1°R50	4°R 7	10°R57	10°R19	2°R15	1♎44	0♑47	n.a.	M 1
T 2	0 50 43	11°45'28	1♐29	4° 6	2°26	7°58	9°53	1♈45	4♊ 6	10♓56	10♉18	2♎14	1°41	0°53	n.a.	T 2
W 3	0 54 40	12°43'08	13°32	4°R10	3°35	8°39	10° 3	1°41	4° 5	10°55	10°17	2°13	1°37	1° 0	n.a.	W 3
T 4	0 58 36	13°40'49	25°29	4° 9	4°44	9°19	10°12	1°37	4° 4	10°53	10°16	2°12	1°34	1° 7	n.a.	T 4
F 5	1 2 33	14°38'30	7♑22	4° 3	5°53	9°59	10°22	1°32	4° 2	10°52	10°15	2°11	1°31	1°14	n.a.	F 5
S 6	1 6 29	15°36'12	19°16	3°51	7° 3	10°39	10°32	1°28	4° 1	10°51	10°13	2°D11	1°28	1°20	n.a.	S 6
S 7	1 10 26	16°33'55	1♒17	3°33	8°12	11°19	10°41	1°24	4° 0	10°50	10°12	2°12	1°25	1°27	n.a.	S 7
M 8	1 14 23	17°31'38	13°28	3°10	9°22	11°59	10°51	1°20	3°58	10°48	10°11	2°13	1°22	1°34	n.a.	M 8
T 9	1 18 19	18°29'23	25°54	2°41	10°32	12°38	11° 1	1°15	3°57	10°47	10°10	2°14	1°18	1°40	n.a.	T 9
W10	1 22 16	19°27'08	8♓39	2° 7	11°41	13°18	11°11	1°11	3°55	10°46	10° 9	2°15	1°15	1°47	n.a.	W10
T 11	1 26 12	20°24'54	21°44	1°28	12°51	13°57	11°21	1° 7	3°54	10°45	10° 8	2°16	1°12	1°54	n.a.	T 11
F 12	1 30 9	21°22'42	5♈11	0°44	14° 1	14°37	11°31	1° 3	3°52	10°44	10° 7	2°R17	1° 9	2° 1	n.a.	F 12
S 13	1 34 5	22°20'30	19° 0	29♎57	15°12	15°16	11°42	0°59	3°51	10°43	10° 6	2°16	1° 6	2° 7	n.a.	S 13
S 14	1 38 2	23°18'20	3♉ 7	29° 6	16°22	15°55	11°52	0°55	3°49	10°41	10° 5	2°14	1° 3	2°14	n.a.	S 14
M15	1 41 58	24°16'11	17°28	28°13	17°32	16°34	12° 3	0°51	3°47	10°40	10° 3	2°12	0°59	2°21	n.a.	M15
T 16	1 45 55	25°14'03	1♊59	27°18	18°43	17°13	12°13	0°47	3°45	10°39	10° 2	2° 9	0°56	2°27	n.a.	T 16
W17	1 49 51	26°11'57	16°32	26°24	19°53	17°51	12°24	0°43	3°44	10°38	10° 1	2° 5	0°53	2°34	n.a.	W17
T 18	1 53 48	27° 9'52	1♋ 2	25°30	21° 4	18°30	12°34	0°40	3°42	10°37	10° 0	2° 3	0°50	2°41	n.a.	T 18
F 19	1 57 45	28° 7'49	15°25	24°38	22°15	19° 8	12°45	0°36	3°40	10°36	9°59	2° 1	0°47	2°48	n.a.	F 19
S 20	2 1 41	29° 5'48	29°36	23°49	23°26	19°47	12°56	0°32	3°38	10°35	9°58	2°D 1	0°43	2°54	n.a.	S 20
S 21	2 5 38	0♏ 3'48	13♌35	23° 4	24°36	20°25	13° 7	0°29	3°36	10°35	9°56	2° 1	0°40	3° 1	n.a.	S 21
M22	2 9 34	1° 1'50	27°20	22°25	25°47	21° 3	13°18	0°25	3°35	10°34	9°55	2° 3	0°37	3° 8	n.a.	M22
T 23	2 13 31	1°59'54	10♍51	21°52	26°59	21°41	13°29	0°22	3°33	10°33	9°54	2° 4	0°34	3°15	n.a.	T 23
W24	2 17 27	2°57'59	24° 8	21°26	28°10	22°19	13°40	0°18	3°31	10°32	9°53	2° 5	0°31	3°21	n.a.	W24
T 25	2 21 24	3°56'06	7♎13	21° 8	29°21	22°56	13°51	0°15	3°29	10°31	9°52	2°R 5	0°28	3°28	n.a.	T 25
F 26	2 25 20	4°54'14	20° 5	20°57	0♎32	23°34	14° 3	0°12	3°27	10°30	9°50	2° 4	0°24	3°35	n.a.	F 26
S 27	2 29 17	5°52'24	2♏46	20°D56	1°44	24°11	14°14	0° 8	3°25	10°30	9°49	2° 1	0°21	3°41	n.a.	S 27
S 28	2 33 13	6°50'35	15°14	21° 3	2°55	24°48	14°25	0° 5	3°22	10°29	9°48	1°56	0°18	3°48	n.a.	S 28
M29	2 37 10	7°48'48	27°32	21°20	4° 7	25°25	14°37	0° 2	3°20	10°28	9°47	1°50	0°15	3°55	n.a.	M29
T 30	2 41 7	8°47'03	9♐40	21°45	5°19	26° 2	14°48	29♓59	3°18	10°27	9°45	1°44	0°12	4° 2	n.a.	T 30
W31	2 45 3	9♏45'19	21♐40	22♎19	6♎31	26♌39	15♐ 0	29♓56	3♊16	10♓27	9♉44	1♎37	0♎ 8	4♑ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4s12	13s31	3n52	16s28	4s 5	10n10	0s43	18n29	0n22	20s41	0n52	0s51	1s42	20n10	0s27	7s11	0n10	0s16	15s39	0s53	0s41	17s53		n.a.
T 2	4 34	15 40	4 32	16 39	4 13	9 50	0 39	18 20	0 23	20 42	0 51	0 52	1 42	20 10	0 27	7 11	0 10	0 17	15 40	0 53	0 39	17 53		n.a.
W 3	4 56	17 4	5 0	16 47	4 21	9 29	0 35	18 11	0 25	20 44	0 51	0 54	1 42	20 9	0 27	7 12	0 10	0 17	15 40	0 52	0 38	17 53		n.a.
T 4	5 18	17 43	5 14	16 53	4 28	9 8	0 31	18 2	0 26	20 45	0 51	0 56	1 42	20 9	0 27	7 12	0 10	0 18	15 40	0 52	0 37	17 53		n.a.
F 5	5 40	17 35	5 15	16 57	4 33	8 46	0 28	17 52	0 27	20 47	0 51	0 58	1 42	20 9	0 27	7 13	0 10	0 18	15 40	0 51	0 36	17 53		n.a.
S 6	6 2	16 41	5 2	16 57	4 38	8 24	0 24	17 43	0 28	20 48	0 51	0 59	1 42	20 9	0 27	7 13	0 10	0 19	15 40	0 51	0 34	17 53		n.a.
S 7	6 24	15 2	4 36	16 55	4 42	8 2	0 20	17 33	0 29	20 50	0 51	1 1	1 42	20 8	0 27	7 14	0 10	0 19	15 41	0 52	0 33	17 52		n.a.
M 8	6 46	12 41	3 58	16 49	4 44	7 40	0 16	17 24	0 30	20 51	0 50	1 3	1 42	20 8	0 27	7 14	0 10	0 20	15 41	0 52	0 32	17 52		n.a.
T 9	7 8	9 43	3 8	16 40	4 45	7 18	0 13	17 14	0 31	20 53	0 50	1 4	1 42	20 8	0 27	7 15	0 10	0 20	15 41	0 52	0 31	17 52		n.a.
W10	7 29	6 13	2 7	16 28	4 45	6 55	0 9	17 4	0 33	20 54	0 50	1 6	1 42	20 8	0 27	7 15	0 10	0 20	15 41	0 53	0 29	17 52		n.a.
T 11	7 51	2 20	0 58	16 12	4 43	6 32	0 6	16 54	0 34	20 56	0 50	1 7	1 42	20 7	0 27	7 15	0 10	0 21	15 41	0 53	0 28	17 52		n.a.
F 12	8 12	1n47	0s16	15 53	4 39	6 9	0 2	16 44	0 35	20 57	0 50	1 9	1 42	20 7	0 27	7 16	0 10	0 21	15 41	0 53	0 27	17 52		n.a.
S 13	8 33	5 55	1 31	15 31	4 33	5 46	0n 1	16 34	0 36	20 59	0 50	1 11	1 42	20 7	0 27	7 16	0 10	0 22	15 41	0 53	0 26	17 52		n.a.
S 14	8 54	9 48	2 42	15 6	4 25	5 22	0 5	16 23	0 37	21 0	0 50	1 12	1 42	20 6	0 27	7 17	0 10	0 22	15 42	0 52	0 24	17 52		n.a.
M15	9 15	13 10	3 43	14 39	4 16	4 58	0 8	16 13	0 39	21 2	0 49	1 14	1 42	20 6	0 27	7 17	0 10	0 23	15 42	0 51	0 23	17 52		n.a.
T 16	9 36	15 46	4 32	14 9	4 5	4 34	0 12	16 3	0 40	21 3	0 49	1 15	1 42	20 6	0 27	7 18	0 10	0 23	15 42	0 50	0 22	17 52		n.a.
W17	9 57	17 21	5 2	13 37	3 52	4 10	0 15	15 52	0 41	21 5	0 49	1 17	1 42	20 5	0 27	7 18	0 10	0 24	15 42	0 49	0 21	17 52		n.a.
T 18	10 17	17 48	5 14	13 4	3 37	3 46	0 18	15 42	0 42	21 6	0 49	1 18	1 42	20 5	0 27	7 18	0 10	0 24	15 42	0 48	0 19	17 52		n.a.
F 19	10 38	17 6	5 5	12 30	3 21	3 21	0 22	15 31	0 43	21 8	0 49	1 20	1 42	20 5	0 27	7 19	0 10	0 25	15 42	0 47	0 18	17 51		n.a.
S 20	10 58	15 21	4 38	11 56	3 4	2 57	0 25	15 20	0 45	21 9	0 49	1 21	1 42	20 4	0 27	7 19	0 10	0 25	15 42	0 47	0 17	17 51		n.a.
S 21	11 18	12 42	3 55	11 23	2 46	2 32	0 28	15 10	0 46	21 11	0 49	1 22	1 42	20 4	0 27	7 19	0 10	0 25	15 42	0 47	0 16	17 51		n.a.
M22	11 38	9 23	2 59	10 51	2 26	2 7	0 31	14 59	0 47	21 12	0 49	1 24	1 42	20 4	0 27	7 20	0 10	0 26	15 42	0 48	0 15	17 51		n.a.
T 23	11 58	5 37	1 54	10 21	2 7	1 42	0 34	14 48	0 48	21 14	0 48	1 25	1 42	20 3	0 27	7 20	0 10	0 26	15 42	0 49	0 13	17 51		n.a.
W24	12 17	1 37	0 43	9 53	1 47	1 17	0 37	14 37	0 50	21 15	0 48	1 26	1 42	20 3	0 27	7 20	0 10	0 27	15 43	0 49	0 12	17 51		n.a.
T 25	12 37	2s23	0n28	9 27	1 27	0 52	0 40	14 26	0 51	21 16	0 48	1 28	1 42	20 3	0 27	7 21	0 10	0 27	15 43	0 49	0 11	17 51		n.a.
F 26	12 56	6 13	1 37	9 6	1 8	0 27	0 43	14 15	0 52	21 18	0 48	1 29	1 42	20 2	0 27	7 21	0 10	0 27	15 43	0 48	0 10	17 51		n.a.
S 27	13 15	9 43	2 39	8 47	0 49	0 1	0 46	14 4	0 53	21 19	0 48	1 30	1 41	20 2	0 27	7 21	0 10	0 28	15 43	0 47	0 8	17 51		n.a.
S 28	13 34	12 43	3 33	8 33	0 30	0s24	0 48	13 53	0 55	21 21	0 48	1 31	1 41	20 1	0 27	7 22	0 10	0 28	15 43	0 45	0 7	17 50		n.a.
M29	13 53	15 6	4 16	8 22	0 12	0 50	0 51	13 42	0 56	21 22	0 48	1 32	1 41	20 1	0 27	7 22	0 10	0 29	15 43	0 43	0 6	17 50		n.a.
T 30	14 11	16 47	4 47	8 16	0n 4	1 15	0 54	13 31	0 57	21 24	0 48	1 34	1 41	20 1	0 27	7 22	0 10	0 29	15 43	0 41	0 5	17 50		n.a.
W31	14s29	17s42	5n 5	8s14	0n20	1s41	0n56	13n20	0n59	21s25	0n47	1s35	1s41	20n 0	0s27	7s22	0n10	0s29	15s43	0s38	0s 3	17s50		n.a.

Julian Day Number = 3653831.5, Delta T = 09h47m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°02'50, Lahiri = 70°09'50

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5291

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 0	10♏43'36	3♉35	23♎ 1	7♎42	27♌16	15♐12	29°R53	3°R14	10°R26	9°R43	1°R31	0♎ 5	4♉15	n.a.	T 1
F 2	2 52 56	11°41'55	15°26	23°51	8°54	27°52	15°23	29♓51	3♊12	10♓26	9♉42	1♎26	0° 2	4°22	n.a.	F 2
S 3	2 56 53	12°40'15	27°19	24°49	10° 6	28°28	15°35	29°48	3°10	10°25	9°41	1°23	29♍59	4°28	n.a.	S 3
S 4	3 0 49	13°38'36	9♒17	25°54	11°18	29° 4	15°47	29°45	3° 7	10°25	9°39	1°D22	29°56	4°35	n.a.	S 4
M 5	3 4 46	14°36'59	21°25	27° 6	12°30	29°40	15°59	29°43	3° 5	10°24	9°38	1°22	29°53	4°42	n.a.	M 5
T 6	3 8 42	15°35'23	3♓49	28°24	13°43	0♍16	16°11	29°40	3° 3	10°24	9°37	1°23	29°49	4°49	n.a.	T 6
W 7	3 12 39	16°33'49	16°32	29°47	14°55	0°52	16°23	29°38	3° 1	10°23	9°36	1°24	29°46	4°55	n.a.	W 7
T 8	3 16 36	17°32'16	29°39	1♏16	16° 7	1°27	16°35	29°36	2°58	10°23	9°35	1°R25	29°43	5° 2	n.a.	T 8
F 9	3 20 32	18°30'44	13♈13	2°48	17°20	2° 3	16°47	29°34	2°56	10°22	9°33	1°24	29°40	5° 9	n.a.	F 9
S 10	3 24 29	19°29'14	27°13	4°24	18°32	2°38	16°59	29°32	2°54	10°22	9°32	1°22	29°37	5°16	n.a.	S 10
S 11	3 28 25	20°27'45	11♉38	6° 3	19°45	3°13	17°11	29°30	2°51	10°22	9°31	1°17	29°34	5°22	n.a.	S 11
M12	3 32 22	21°26'19	26°23	7°45	20°57	3°47	17°23	29°28	2°49	10°21	9°30	1°11	29°30	5°29	n.a.	M12
T 13	3 36 18	22°24'54	11♊19	9°29	22°10	4°22	17°36	29°26	2°46	10°21	9°29	1° 3	29°27	5°36	n.a.	T 13
W14	3 40 15	23°23'30	26°19	11°14	23°23	4°57	17°48	29°24	2°44	10°21	9°27	0°55	29°24	5°42	n.a.	W14
T 15	3 44 11	24°22'09	11♋12	13° 1	24°35	5°31	18° 0	29°23	2°42	10°21	9°26	0°48	29°21	5°49	n.a.	T 15
F 16	3 48 8	25°20'50	25°52	14°49	25°48	6° 5	18°13	29°21	2°39	10°21	9°25	0°43	29°18	5°56	n.a.	F 16
S 17	3 52 4	26°19'33	10♌12	16°37	27° 1	6°39	18°25	29°20	2°37	10°21	9°24	0°39	29°14	6° 3	n.a.	S 17
S 18	3 56 1	27°18'18	24°12	18°26	28°14	7°12	18°37	29°18	2°35	10°21	9°23	0°D38	29°11	6° 9	n.a.	S 18
M19	3 59 58	28°17'05	7♍49	20°14	29°27	7°46	18°50	29°17	2°32	10°20	9°22	0°38	29° 8	6°16	n.a.	M19
T 20	4 3 54	29°15'54	21° 7	22° 3	0♏40	8°19	19° 2	29°16	2°30	10°D20	9°21	0°39	29° 5	6°23	n.a.	T 20
W21	4 7 51	0♐14'45	4♎ 8	23°51	1°53	8°52	19°15	29°15	2°27	10°20	9°19	0°R39	29° 2	6°29	n.a.	W21
T 22	4 11 47	1°13'38	16°54	25°40	3° 7	9°25	19°28	29°14	2°25	10°21	9°18	0°38	28°59	6°36	n.a.	T 22
F 23	4 15 44	2°12'33	29°28	27°27	4°20	9°58	19°40	29°13	2°22	10°21	9°17	0°34	28°55	6°43	n.a.	F 23
S 24	4 19 40	3°11'30	11♏51	29°14	5°33	10°30	19°53	29°12	2°20	10°21	9°16	0°28	28°52	6°50	n.a.	S 24
S 25	4 23 37	4°10'30	24° 6	1♐ 1	6°47	11° 2	20° 6	29°11	2°18	10°21	9°15	0°19	28°49	6°56	n.a.	S 25
M26	4 27 33	5° 9'31	6♐14	2°47	8° 0	11°34	20°18	29°11	2°15	10°21	9°14	0° 8	28°46	7° 3	n.a.	M26
T 27	4 31 30	6° 8'34	18°15	4°32	9°14	12° 6	20°31	29°10	2°13	10°21	9°13	29♍55	28°43	7°10	n.a.	T 27
W28	4 35 27	7° 7'38	0♉11	6°17	10°27	12°37	20°44	29°10	2°10	10°22	9°12	29°43	28°40	7°17	n.a.	W28
T 29	4 39 23	8° 6'45	12° 2	8° 0	11°41	13° 9	20°57	29°10	2° 8	10°22	9°11	29°31	28°36	7°23	n.a.	T 29
F 30	4 43 20	9♐ 5'53	23♉53	9♐44	12♏54	13♍40	21♐ 9	29♓ 9	2♊ 5	10♓22	9♉10	29♍20	28♍33	7♉30	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s47	17s49	5n 9	8s16	0n35	2s 6	0n59	13n 9	1n 0	21s26	0n47	1s36	1s41	20n 0	0s27	7s23	0n10	0s30	15s43	0s36	0s 2	17s50		n.a.
F 2	15 5	17 10	5 1	8 21	0 48	2 32	1 1	12 58	1 1	21 28	0 47	1 37	1 41	19 59	0 27	7 23	0 10	0 30	15 43	0 34	0 1	17 50		n.a.
S 3	15 22	15 47	4 39	8 31	1 0	2 58	1 3	12 47	1 2	21 29	0 47	1 38	1 41	19 59	0 27	7 23	0 10	0 30	15 43	0 32	0n 0	17 50		n.a.
S 4	15 40	13 41	4 5	8 44	1 11	3 23	1 6	12 36	1 4	21 30	0 47	1 39	1 41	19 59	0 27	7 23	0 10	0 31	15 43	0 32	0 2	17 49		n.a.
M 5	15 57	10 58	3 19	9 1	1 20	3 49	1 8	12 25	1 5	21 32	0 47	1 40	1 41	19 58	0 27	7 24	0 10	0 31	15 43	0 32	0 3	17 49		n.a.
T 6	16 14	7 42	2 24	9 21	1 28	4 14	1 10	12 13	1 6	21 33	0 47	1 40	1 41	19 58	0 27	7 24	0 10	0 31	15 43	0 32	0 4	17 49		n.a.
W 7	16 30	4 0	1 20	9 43	1 35	4 40	1 12	12 2	1 8	21 34	0 47	1 41	1 41	19 57	0 27	7 24	0 10	0 32	15 43	0 33	0 5	17 49		n.a.
T 8	16 46	0n 1	0 10	10 8	1 41	5 5	1 14	11 51	1 9	21 36	0 47	1 42	1 41	19 57	0 27	7 24	0 10	0 32	15 43	0 33	0 7	17 49		n.a.
F 9	17 2	4 9	1s 3	10 35	1 46	5 31	1 16	11 40	1 10	21 37	0 46	1 43	1 41	19 56	0 27	7 24	0 10	0 32	15 43	0 33	0 8	17 49		n.a.
S 10	17 18	8 12	2 14	11 3	1 49	5 56	1 18	11 29	1 12	21 38	0 46	1 44	1 41	19 56	0 27	7 24	0 9	0 33	15 43	0 32	0 9	17 48		n.a.
S 11	17 34	11 54	3 19	11 33	1 51	6 22	1 20	11 18	1 13	21 39	0 46	1 44	1 40	19 56	0 27	7 24	0 9	0 33	15 43	0 30	0 10	17 48		n.a.
M12	17 49	14 55	4 12	12 5	1 53	6 47	1 21	11 7	1 15	21 41	0 46	1 45	1 40	19 55	0 27	7 25	0 9	0 33	15 43	0 28	0 12	17 48		n.a.
T 13	18 4	16 59	4 48	12 37	1 53	7 12	1 23	10 55	1 16	21 42	0 46	1 46	1 40	19 55	0 27	7 25	0 9	0 34	15 43	0 25	0 13	17 48		n.a.
W14	18 18	17 54	5 5	13 9	1 52	7 37	1 25	10 44	1 17	21 43	0 46	1 46	1 40	19 54	0 27	7 25	0 9	0 34	15 43	0 22	0 14	17 48		n.a.
T 15	18 32	17 34	5 1	13 42	1 51	8 2	1 26	10 33	1 19	21 44	0 46	1 47	1 40	19 54	0 27	7 25	0 9	0 34	15 42	0 19	0 15	17 48		n.a.
F 16	18 46	16 4	4 37	14 16	1 49	8 27	1 27	10 22	1 20	21 45	0 46	1 47	1 40	19 53	0 27	7 25	0 9	0 34	15 42	0 17	0 17	17 47		n.a.
S 17	19 0	13 35	3 56	14 49	1 46	8 51	1 29	10 11	1 22	21 46	0 46	1 48	1 40	19 53	0 27	7 25	0 9	0 35	15 42	0 15	0 18	17 47		n.a.
S 18	19 13	10 21	3 2	15 22	1 43	9 16	1 30	10 0	1 23	21 48	0 46	1 48	1 40	19 52	0 27	7 25	0 9	0 35	15 42	0 15	0 19	17 47		n.a.
M19	19 26	6 39	1 59	15 54	1 39	9 40	1 31	9 49	1 24	21 49	0 46	1 49	1 40	19 52	0 27	7 25	0 9	0 35	15 42	0 15	0 20	17 47		n.a.
T 20	19 39	2 41	0 51	16 26	1 35	10 4	1 32	9 38	1 26	21 50	0 45	1 49	1 40	19 52	0 27	7 25	0 9	0 35	15 42	0 15	0 22	17 47		n.a.
W21	19 51	1s20	0n19	16 57	1 30	10 28	1 33	9 28	1 27	21 51	0 45	1 49	1 40	19 51	0 27	7 25	0 9	0 36	15 42	0 15	0 23	17 47		n.a.
T 22	20 3	5 12	1 26	17 28	1 25	10 52	1 34	9 17	1 29	21 52	0 45	1 50	1 40	19 51	0 27	7 25	0 9	0 36	15 42	0 15	0 24	17 46		n.a.
F 23	20 15	8 47	2 27	17 57	1 20	11 15	1 35	9 6	1 30	21 53	0 45	1 50	1 39	19 50	0 27	7 25	0 9	0 36	15 42	0 13	0 25	17 46		n.a.
S 24	20 26	11 56	3 21	18 26	1 14	11 38	1 36	8 55	1 32	21 54	0 45	1 50	1 39	19 50	0 27	7 25	0 9	0 36	15 42	0 11	0 27	17 46		n.a.
S 25	20 37	14 31	4 4	18 54	1 8	12 1	1 37	8 45	1 33	21 55	0 45	1 50	1 39	19 49	0 27	7 25	0 9	0 36	15 41	0 7	0 28	17 46		n.a.
M26	20 48	16 26	4 36	19 21	1 2	12 24	1 37	8 34	1 35	21 56	0 45	1 50	1 39	19 49	0 27	7 25	0 9	0 37	15 41	0 3	0 29	17 45		n.a.
T 27	20 58	17 37	4 56	19 47	0 55	12 46	1 38	8 24	1 36	21 57	0 45	1 51	1 39	19 48	0 27	7 25	0 9	0 37	15 41	0n 2	0 30	17 45		n.a.
W28	21 8	18 0	5 2	20 11	0 49	13 9	1 38	8 13	1 38	21 58	0 45	1 51	1 39	19 48	0 27	7 25	0 9	0 37	15 41	0 7	0 31	17 45		n.a.
T 29	21 17	17 36	4 55	20 35	0 42	13 31	1 39	8 3	1 39	21 59	0 45	1 51	1 39	19 47	0 27	7 25	0 9	0 37	15 41	0 11	0 33	17 45		n.a.
F 30	21s26	16s26	4n35	20s57	0n35	13s52	1n39	7n53	1n41	22s 0	0n45	1s51	1s39	19n47	0s27	7s25	0n 9	0s37	15s41	0n15	0n34	17s45		n.a.

Julian Day Number = 3653862.5, Delta T = 09h47m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°02'54, Lahiri = 70°09'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5291

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 47 16	10♐ 5'03	5♒44	11♐26	14♏ 8	14♍10	21♐22	29°D 9	2°R 3	10♓23	9°R 9	29°R13	28♍30	7♑37	n.a.	S 1
S 2	4 51 13	11° 4'14	17°40	13° 8	15°22	14°41	21°35	29♓ 9	2♊ 1	10°23	9♉ 8	29♍ 8	28°27	7°43	n.a.	S 2
M 3	4 55 9	12° 3'27	29°46	14°49	16°35	15°11	21°48	29°10	1°58	10°23	9° 7	29° 5	28°24	7°50	n.a.	M 3
T 4	4 59 6	13° 2'42	12♓ 5	16°29	17°49	15°41	22° 1	29°10	1°56	10°24	9° 6	29°D 5	28°20	7°57	n.a.	T 4
W 5	5 3 2	14° 1'58	24°43	18° 8	19° 3	16°11	22°14	29°10	1°54	10°24	9° 5	29°R 5	28°17	8° 4	n.a.	W 5
T 6	5 6 59	15° 1'16	7♈45	19°47	20°17	16°40	22°27	29°11	1°51	10°25	9° 4	29° 5	28°14	8°10	n.a.	T 6
F 7	5 10 56	16° 0'35	21°14	21°25	21°31	17°10	22°40	29°11	1°49	10°25	9° 3	29° 3	28°11	8°17	n.a.	F 7
S 8	5 14 52	16°59'56	5♉14	23° 3	22°45	17°38	22°53	29°12	1°47	10°26	9° 2	28°59	28° 8	8°24	n.a.	S 8
S 9	5 18 49	17°59'18	19°42	24°40	23°59	18° 7	23° 5	29°12	1°44	10°27	9° 1	28°52	28° 5	8°30	n.a.	S 9
M10	5 22 45	18°58'43	4♊36	26°16	25°13	18°35	23°18	29°13	1°42	10°27	9° 0	28°43	28° 1	8°37	n.a.	M10
T 11	5 26 42	19°58'09	19°48	27°52	26°27	19° 3	23°31	29°14	1°40	10°28	8°59	28°32	27°58	8°44	n.a.	T 11
W12	5 30 38	20°57'37	5♋ 6	29°27	27°41	19°31	23°44	29°15	1°37	10°29	8°59	28°21	27°55	8°51	n.a.	W12
T 13	5 34 35	21°57'07	20°20	1♑ 1	28°55	19°59	23°57	29°16	1°35	10°29	8°58	28°11	27°52	8°57	n.a.	T 13
F 14	5 38 31	22°56'39	5♌18	2°35	0♐ 9	20°26	24°10	29°18	1°33	10°30	8°57	28° 3	27°49	9° 4	n.a.	F 14
S 15	5 42 28	23°56'12	19°54	4° 9	1°23	20°53	24°23	29°19	1°31	10°31	8°56	27°57	27°46	9°11	n.a.	S 15
S 16	5 46 25	24°55'48	4♍ 4	5°42	2°38	21°19	24°36	29°20	1°29	10°32	8°55	27°54	27°42	9°18	n.a.	S 16
M17	5 50 21	25°55'26	17°46	7°14	3°52	21°45	24°49	29°22	1°26	10°33	8°55	27°53	27°39	9°24	n.a.	M17
T 18	5 54 18	26°55'06	1♎ 3	8°46	5° 6	22°11	25° 2	29°24	1°24	10°34	8°54	27°53	27°36	9°31	n.a.	T 18
W19	5 58 14	27°54'48	13°58	10°18	6°21	22°37	25°15	29°25	1°22	10°35	8°53	27°53	27°33	9°38	n.a.	W19
T 20	6 2 11	28°54'33	26°34	11°48	7°35	23° 2	25°28	29°27	1°20	10°36	8°52	27°51	27°30	9°44	n.a.	T 20
F 21	6 6 7	29°54'19	8♏57	13°19	8°50	23°26	25°41	29°29	1°18	10°37	8°52	27°46	27°26	9°51	n.a.	F 21
S 22	6 10 4	0♑54'07	21° 9	14°49	10° 4	23°51	25°54	29°31	1°16	10°38	8°51	27°39	27°23	9°58	n.a.	S 22
S 23	6 14 0	1°53'57	3♐13	16°19	11°19	24°15	26° 7	29°33	1°14	10°39	8°50	27°28	27°20	10° 5	n.a.	S 23
M24	6 17 57	2°53'50	15°12	17°48	12°33	24°38	26°20	29°35	1°12	10°40	8°50	27°15	27°17	10°11	n.a.	M24
T 25	6 21 54	3°53'43	27° 7	19°16	13°48	25° 2	26°33	29°38	1°10	10°41	8°49	27° 1	27°14	10°18	n.a.	T 25
W26	6 25 50	4°53'39	8♑59	20°44	15° 2	25°24	26°46	29°40	1° 8	10°42	8°48	26°46	27°11	10°25	n.a.	W26
T 27	6 29 47	5°53'37	20°51	22°12	16°17	25°47	26°59	29°43	1° 6	10°43	8°48	26°32	27° 7	10°31	n.a.	T 27
F 28	6 33 43	6°53'36	2♒42	23°39	17°32	26° 9	27°12	29°45	1° 5	10°44	8°47	26°20	27° 4	10°38	n.a.	F 28
S 29	6 37 40	7°53'36	14°36	25° 5	18°46	26°30	27°25	29°48	1° 3	10°46	8°47	26°10	27° 1	10°45	n.a.	S 29
S 30	6 41 36	8°53'38	26°35	26°31	20° 1	26°52	27°38	29°51	1° 1	10°47	8°46	26° 4	26°58	10°52	n.a.	S 30
M31	6 45 33	9♑53'42	8♓41	27♑56	21♐16	27♍12	27♐51	29♓54	0♊59	10♓48	8♉46	26♍ 1	26♍55	10♑58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s35	14s34	4n 3	21s18	0n28	14s14	1n39	7n42	1n43	22s 1	0n45	1s51	1s39	19n46	0s27	7s24	0n 9	0s37	15s40	0n18	0n35	17s44		n.a.
S 2	21 43	12 5	3 21	21 38	0 21	14 35	1 39	7 32	1 44	22 1	0 45	1 50	1 39	19 46	0 27	7 24	0 9	0 38	15 40	0 20	0 36	17 44		n.a.
M 3	21 51	9 2	2 29	21 57	0 14	14 55	1 39	7 22	1 46	22 2	0 44	1 50	1 38	19 46	0 27	7 24	0 9	0 38	15 40	0 21	0 38	17 44		n.a.
T 4	21 58	5 32	1 29	22 14	0 7	15 16	1 39	7 12	1 47	22 3	0 44	1 50	1 38	19 45	0 27	7 24	0 9	0 38	15 40	0 22	0 39	17 44		n.a.
W 5	22 5	1 43	0 23	22 30	0 0	15 35	1 39	7 2	1 49	22 4	0 44	1 50	1 38	19 45	0 27	7 24	0 9	0 38	15 40	0 22	0 40	17 43		n.a.
T 6	22 12	2n19	0s46	22 45	0s 7	15 55	1 39	6 53	1 50	22 5	0 44	1 50	1 38	19 44	0 27	7 24	0 9	0 38	15 40	0 22	0 41	17 43		n.a.
F 7	22 18	6 22	1 54	22 59	0 14	16 14	1 39	6 43	1 52	22 6	0 44	1 49	1 38	19 44	0 27	7 23	0 9	0 38	15 39	0 22	0 43	17 43		n.a.
S 8	22 24	10 13	2 59	23 12	0 21	16 33	1 39	6 33	1 54	22 6	0 44	1 49	1 38	19 43	0 27	7 23	0 9	0 38	15 39	0 24	0 44	17 43		n.a.
S 9	22 30	13 36	3 54	23 23	0 28	16 51	1 38	6 24	1 55	22 7	0 44	1 49	1 38	19 43	0 27	7 23	0 9	0 38	15 39	0 26	0 45	17 43		n.a.
M10	22 35	16 11	4 35	23 33	0 35	17 9	1 38	6 14	1 57	22 8	0 44	1 48	1 38	19 42	0 27	7 23	0 9	0 38	15 39	0 30	0 46	17 42		n.a.
T 11	22 39	17 42	4 57	23 42	0 42	17 27	1 37	6 5	1 59	22 8	0 44	1 48	1 38	19 42	0 27	7 23	0 9	0 38	15 39	0 34	0 48	17 42		n.a.
W12	22 44	17 58	4 58	23 50	0 48	17 44	1 37	5 56	2 0	22 9	0 44	1 47	1 37	19 42	0 27	7 22	0 9	0 38	15 38	0 39	0 49	17 42		n.a.
T 13	22 47	16 55	4 39	23 56	0 55	18 1	1 36	5 47	2 2	22 10	0 44	1 47	1 37	19 41	0 27	7 22	0 9	0 38	15 38	0 43	0 50	17 42		n.a.
F 14	22 51	14 44	4 0	24 2	1 1	18 17	1 35	5 38	2 4	22 10	0 44	1 46	1 37	19 41	0 27	7 22	0 9	0 38	15 38	0 46	0 51	17 41		n.a.
S 15	22 53	11 38	3 6	24 6	1 8	18 33	1 34	5 29	2 6	22 11	0 44	1 45	1 37	19 40	0 27	7 21	0 9	0 38	15 38	0 48	0 53	17 41		n.a.
S 16	22 56	7 57	2 2	24 8	1 14	18 48	1 34	5 20	2 7	22 11	0 44	1 45	1 37	19 40	0 27	7 21	0 9	0 38	15 37	0 49	0 54	17 41		n.a.
M17	22 58	3 56	0 53	24 10	1 20	19 3	1 33	5 12	2 9	22 12	0 44	1 44	1 37	19 40	0 27	7 21	0 9	0 38	15 37	0 50	0 55	17 40		n.a.
T 18	23 0	0s 9	0n17	24 10	1 26	19 17	1 32	5 4	2 11	22 13	0 44	1 43	1 37	19 39	0 27	7 21	0 9	0 38	15 37	0 50	0 56	17 40		n.a.
W19	23 1	4 7	1 24	24 10	1 32	19 30	1 31	4 55	2 13	22 13	0 44	1 43	1 37	19 39	0 27	7 20	0 9	0 38	15 37	0 50	0 58	17 40		n.a.
T 20	23 1	7 49	2 25	24 8	1 37	19 44	1 29	4 47	2 14	22 14	0 44	1 42	1 37	19 38	0 27	7 20	0 9	0 38	15 36	0 51	0 59	17 40		n.a.
F 21	23 2	11 5	3 19	24 5	1 43	19 56	1 28	4 39	2 16	22 14	0 44	1 41	1 36	19 38	0 27	7 19	0 9	0 38	15 36	0 52	1 0	17 39		n.a.
S 22	23 1	13 50	4 2	24 1	1 48	20 8	1 27	4 31	2 18	22 14	0 44	1 40	1 36	19 38	0 27	7 19	0 9	0 38	15 36	0 55	1 1	17 39		n.a.
S 23	23 1	15 57	4 34	23 55	1 53	20 20	1 26	4 24	2 20	22 15	0 43	1 39	1 36	19 37	0 27	7 19	0 9	0 38	15 36	0 59	1 3	17 39		n.a.
M24	23 0	17 22	4 53	23 49	1 58	20 31	1 24	4 16	2 22	22 15	0 43	1 38	1 36	19 37	0 27	7 18	0 9	0 38	15 35	1 4	1 4	17 38		n.a.
T 25	22 58	18 0	4 59	23 41	2 2	20 41	1 23	4 9	2 24	22 16	0 43	1 37	1 36	19 36	0 27	7 18	0 9	0 38	15 35	1 10	1 5	17 38		n.a.
W26	22 56	17 52	4 53	23 33	2 7	20 51	1 21	4 2	2 26	22 16	0 43	1 36	1 36	19 36	0 27	7 17	0 9	0 38	15 35	1 16	1 6	17 38		n.a.
T 27	22 54	16 56	4 33	23 23	2 11	21 1	1 20	3 55	2 27	22 16	0 43	1 35	1 36	19 36	0 26	7 17	0 9	0 38	15 34	1 21	1 7	17 38		n.a.
F 28	22 51	15 17	4 2	23 12	2 14	21 9	1 18	3 48	2 29	22 17	0 43	1 34	1 36	19 35	0 26	7 17	0 9	0 38	15 34	1 26	1 9	17 37		n.a.
S 29	22 48	12 58	3 20	23 0	2 18	21 17	1 17	3 41	2 31	22 17	0 43	1 33	1 36	19 35	0 26	7 16	0 9	0 38	15 34	1 30	1 10	17 37		n.a.
S 30	22 44	10 6	2 29	22 48	2 21	21 25	1 15	3 35	2 33	22 17	0 43	1 32	1 36	19 35	0 26	7 16	0 9	0 37	15 34	1 32	1 11	17 37		n.a.
M31	22s40	6s46	1n30	22s34	2s24	21s32	1n13	3n29	2n35	22s17	0n43	1s30	1s35	19n34	0s26	7s15	0n 9	0s37	15s33	1n34	1n12	17s36		n.a.

Julian Day Number = 3653892.5, Delta T = 09h47m40s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°02'58, Lahiri = 70°09'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5292

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 30	10♑53'47	21♓ 0	29♑21	22♐30	27♍32	28♐ 3	29♓57	0°R58	10♓50	8°R45	26°D 0	26♍52	11♑ 5	n.a.	T 1
W 2	6 53 26	11°53'53	3♈35	0♒44	23°45	27°52	28°16	29°59	0♊56	10°51	8♉45	26♍ 0	26°48	11°12	n.a.	W 2
T 3	6 57 23	12°54'00	16°31	2° 7	25° 0	28°11	28°29	0♈ 3	0°54	10°52	8°45	26°R 0	26°45	11°18	n.a.	T 3
F 4	7 1 19	13°54'09	29°52	3°29	26°15	28°30	28°42	0° 6	0°53	10°54	8°44	25°59	26°42	11°25	n.a.	F 4
S 5	7 5 16	14°54'19	13♉41	4°50	27°29	28°48	28°55	0° 9	0°51	10°55	8°44	25°56	26°39	11°32	n.a.	S 5
S 6	7 9 12	15°54'31	28° 0	6°10	28°44	29° 6	29° 7	0°13	0°50	10°57	8°43	25°50	26°36	11°39	n.a.	S 6
M 7	7 13 9	16°54'44	12♊46	7°28	29°59	29°24	29°20	0°16	0°48	10°58	8°43	25°42	26°32	11°45	n.a.	M 7
T 8	7 17 5	17°54'58	27°53	8°45	1♑14	29°40	29°33	0°20	0°47	11° 0	8°43	25°32	26°29	11°52	n.a.	T 8
W 9	7 21 2	18°55'14	13♋13	10° 0	2°29	29°57	29°45	0°23	0°45	11° 1	8°42	25°22	26°26	11°59	n.a.	W 9
T 10	7 24 59	19°55'31	28°33	11°14	3°44	0♎12	29°58	0°27	0°44	11° 3	8°42	25°12	26°23	12° 5	n.a.	T 10
F 11	7 28 55	20°55'49	13♌43	12°25	4°59	0°27	0♑11	0°31	0°43	11° 4	8°42	25° 5	26°20	12°12	n.a.	F 11
S 12	7 32 52	21°56'09	28°31	13°34	6°14	0°42	0°23	0°35	0°41	11° 6	8°42	24°59	26°17	12°19	n.a.	S 12
S 13	7 36 48	22°56'31	12♍54	14°40	7°29	0°56	0°36	0°39	0°40	11° 8	8°42	24°57	26°13	12°26	n.a.	S 13
M14	7 40 45	23°56'54	26°47	15°43	8°44	1°10	0°48	0°43	0°39	11° 9	8°41	24°D56	26°10	12°32	n.a.	M14
T 15	7 44 41	24°57'19	10♎12	16°43	9°59	1°22	1° 1	0°47	0°38	11°11	8°41	24°57	26° 7	12°39	n.a.	T 15
W16	7 48 38	25°57'45	23°10	17°38	11°14	1°35	1°13	0°52	0°37	11°13	8°41	24°R57	26° 4	12°46	n.a.	W16
T 17	7 52 35	26°58'13	5♏47	18°29	12°29	1°46	1°25	0°56	0°36	11°14	8°41	24°57	26° 1	12°53	n.a.	T 17
F 18	7 56 31	27°58'43	18° 7	19°15	13°44	1°57	1°38	1° 0	0°35	11°16	8°41	24°55	25°58	12°59	n.a.	F 18
S 19	8 0 28	28°59'14	0♐14	19°55	14°59	2° 7	1°50	1° 5	0°34	11°18	8°41	24°50	25°54	13° 6	n.a.	S 19
S 20	8 4 24	29°59'47	12°13	20°28	16°14	2°17	2° 2	1° 9	0°33	11°20	8°D41	24°43	25°51	13°13	n.a.	S 20
M21	8 8 21	1♒ 0'21	24° 7	20°54	17°29	2°26	2°14	1°14	0°32	11°22	8°41	24°34	25°48	13°19	n.a.	M21
T 22	8 12 17	2° 0'57	5♑58	21°12	18°44	2°34	2°27	1°19	0°31	11°23	8°41	24°24	25°45	13°26	n.a.	T 22
W23	8 16 14	3° 1'34	17°50	21°R20	20° 0	2°42	2°39	1°23	0°31	11°25	8°41	24°13	25°42	13°33	n.a.	W23
T 24	8 20 11	4° 2'12	29°43	21°19	21°15	2°48	2°51	1°28	0°30	11°27	8°41	24° 3	25°38	13°40	n.a.	T 24
F 25	8 24 7	5° 2'51	11♒40	21° 7	22°30	2°55	3° 3	1°33	0°29	11°29	8°41	23°54	25°35	13°46	n.a.	F 25
S 26	8 28 4	6° 3'31	23°41	20°44	23°45	3° 0	3°15	1°38	0°29	11°31	8°41	23°48	25°32	13°53	n.a.	S 26
S 27	8 32 0	7° 4'13	5♓49	20°10	25° 0	3° 4	3°27	1°43	0°28	11°33	8°41	23°44	25°29	14° 0	n.a.	S 27
M28	8 35 57	8° 4'55	18° 4	19°25	26°16	3° 8	3°38	1°48	0°28	11°35	8°42	23°D42	25°26	14° 6	n.a.	M28
T 29	8 39 53	9° 5'38	0♈31	18°29	27°31	3°11	3°50	1°54	0°27	11°37	8°42	23°42	25°23	14°13	n.a.	T 29
W30	8 43 50	10° 6'21	13°11	17°23	28°46	3°14	4° 2	1°59	0°27	11°39	8°42	23°43	25°19	14°20	n.a.	W30
T 31	8 47 46	11♒ 7'06	26♈ 8	16♒ 9	0♒ 1	3♎15	4♑14	2♈ 4	0♊26	11♓41	8♉42	23♍44	25♍16	14♑27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s35	3s 6	0n26	22s19	2s26	21s38	1n11	3n22	2n37	22s18	0n43	1s29	1s35	19n34	0s26	7s15	0n 9	0s37	15s33	1n34	1n14	17s36		n.a.
W 2	22 30	0n47	0s40	22 4	2 28	21 43	1 10	3 17	2 39	22 18	0 43	1 28	1 35	19 34	0 26	7 14	0 9	0 37	15 33	1 34	1 15	17 36		n.a.
T 3	22 25	4 44	1 47	21 47	2 30	21 48	1 8	3 11	2 41	22 18	0 43	1 26	1 35	19 33	0 26	7 14	0 9	0 37	15 32	1 34	1 16	17 35		n.a.
F 4	22 19	8 35	2 49	21 30	2 31	21 53	1 6	3 5	2 43	22 18	0 43	1 25	1 35	19 33	0 26	7 13	0 9	0 37	15 32	1 34	1 17	17 35		n.a.
S 5	22 13	12 6	3 45	21 11	2 32	21 56	1 4	3 0	2 45	22 18	0 43	1 24	1 35	19 33	0 26	7 13	0 9	0 36	15 32	1 36	1 19	17 35		n.a.
S 6	22 6	15 1	4 28	20 52	2 32	22 0	1 2	2 55	2 47	22 18	0 43	1 22	1 35	19 33	0 26	7 12	0 9	0 36	15 31	1 38	1 20	17 34		n.a.
M 7	21 59	17 4	4 55	20 32	2 32	22 2	1 0	2 50	2 49	22 18	0 43	1 21	1 35	19 32	0 26	7 12	0 9	0 36	15 31	1 41	1 21	17 34		n.a.
T 8	21 51	17 58	5 2	20 12	2 31	22 4	0 58	2 46	2 52	22 19	0 43	1 19	1 35	19 32	0 26	7 11	0 9	0 36	15 31	1 45	1 22	17 34		n.a.
W 9	21 43	17 36	4 48	19 51	2 30	22 5	0 56	2 41	2 54	22 19	0 43	1 18	1 35	19 32	0 26	7 11	0 9	0 36	15 31	1 49	1 24	17 34		n.a.
T 10	21 35	15 57	4 13	19 29	2 28	22 5	0 53	2 37	2 56	22 19	0 43	1 16	1 34	19 32	0 26	7 10	0 9	0 35	15 30	1 52	1 25	17 33		n.a.
F 11	21 26	13 13	3 21	19 7	2 26	22 5	0 51	2 33	2 58	22 19	0 43	1 15	1 34	19 31	0 26	7 9	0 9	0 35	15 30	1 55	1 26	17 33		n.a.
S 12	21 17	9 39	2 16	18 45	2 22	22 4	0 49	2 29	3 0	22 19	0 43	1 13	1 34	19 31	0 26	7 9	0 9	0 35	15 30	1 57	1 27	17 32		n.a.
S 13	21 7	5 37	1 4	18 22	2 18	22 3	0 47	2 26	3 2	22 19	0 43	1 11	1 34	19 31	0 26	7 8	0 9	0 35	15 29	1 58	1 29	17 32		n.a.
M14	20 57	1 25	0n10	17 59	2 14	22 0	0 44	2 23	3 4	22 19	0 43	1 10	1 34	19 31	0 26	7 8	0 9	0 34	15 29	1 59	1 30	17 32		n.a.
T 15	20 46	2s44	1 21	17 36	2 8	21 58	0 42	2 20	3 7	22 18	0 43	1 8	1 34	19 30	0 26	7 7	0 9	0 34	15 29	1 58	1 31	17 31		n.a.
W16	20 35	6 36	2 25	17 13	2 1	21 54	0 40	2 17	3 9	22 18	0 43	1 6	1 34	19 30	0 26	7 6	0 9	0 34	15 28	1 58	1 32	17 31		n.a.
T 17	20 24	10 4	3 20	16 50	1 54	21 50	0 37	2 14	3 11	22 18	0 43	1 4	1 34	19 30	0 26	7 6	0 9	0 34	15 28	1 58	1 34	17 31		n.a.
F 18	20 13	13 0	4 5	16 28	1 45	21 45	0 35	2 12	3 13	22 18	0 43	1 3	1 34	19 30	0 26	7 5	0 9	0 33	15 28	1 59	1 35	17 30		n.a.
S 19	20 1	15 19	4 38	16 6	1 36	21 40	0 33	2 10	3 16	22 18	0 43	1 1	1 34	19 30	0 26	7 4	0 9	0 33	15 27	2 1	1 36	17 30		n.a.
S 20	19 48	16 56	4 58	15 46	1 25	21 34	0 30	2 8	3 18	22 18	0 43	0 59	1 34	19 30	0 26	7 4	0 9	0 33	15 27	2 4	1 37	17 30		n.a.
M21	19 35	17 49	5 5	15 26	1 13	21 27	0 28	2 7	3 20	22 18	0 43	0 57	1 33	19 29	0 26	7 3	0 9	0 32	15 27	2 7	1 39	17 29		n.a.
T 22	19 22	17 55	4 59	15 8	1 0	21 19	0 25	2 6	3 22	22 17	0 43	0 55	1 33	19 29	0 26	7 2	0 9	0 32	15 26	2 11	1 40	17 29		n.a.
W23	19 9	17 14	4 40	14 51	0 45	21 11	0 23	2 5	3 25	22 17	0 43	0 53	1 33	19 29	0 26	7 2	0 8	0 32	15 26	2 16	1 41	17 29		n.a.
T 24	18 55	15 48	4 9	14 37	0 29	21 3	0 20	2 5	3 27	22 17	0 43	0 51	1 33	19 29	0 26	7 1	0 8	0 31	15 26	2 20	1 42	17 28		n.a.
F 25	18 41	13 41	3 27	14 25	0 13	20 53	0 18	2 4	3 29	22 17	0 43	0 49	1 33	19 29	0 26	7 0	0 8	0 31	15 25	2 23	1 43	17 28		n.a.
S 26	18 26	10 57	2 35	14 15	0n 5	20 44	0 15	2 4	3 32	22 16	0 43	0 47	1 33	19 29	0 26	7 0	0 8	0 31	15 25	2 25	1 45	17 27		n.a.
S 27	18 11	7 45	1 35	14 8	0 24	20 33	0 13	2 5	3 34	22 16	0 43	0 45	1 33	19 29	0 26	6 59	0 8	0 30	15 25	2 27	1 46	17 27		n.a.
M28	17 56	4 10	0 30	14 3	0 43	20 22	0 10	2 5	3 36	22 16	0 43	0 43	1 33	19 29	0 26	6 58	0 8	0 30	15 24	2 28	1 47	17 27		n.a.
T 29	17 40	0 22	0s37	14 2	1 3	20 10	0 8	2 6	3 38	22 15	0 43	0 41	1 33	19 29	0 26	6 57	0 8	0 30	15 24	2 28	1 48	17 26		n.a.
W30	17 25	3n31	1 44	14 3	1 22	19 58	0 5	2 7	3 41	22 15	0 43	0 39	1 33	19 29	0 26	6 57	0 8	0 29	15 24	2 27	1 50	17 26		n.a.
T 31	17s 8	7n19	2s47	14s 7	1n41	19s45	0n 3	2n 9	3n43	22s15	0n43	0s37	1s33	19n29	0s26	6s56	0n 8	0s29	15s23	2n27	1n51	17s25		n.a.

Julian Day Number = 3653923.5, Delta T = 09h47m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°03'03, Lahiri = 70°10'03

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5292

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 51 43	12♒ 7'51	9♉26	14°R50	1♒17	3°R16	4♑25	2♈10	0°R26	11♓43	8♉42	23°R45	25♍13	14♑33	n.a.	F 1
S 2	8 55 40	13° 8'37	23° 6	13♒27	2°32	3♎16	4°37	2°15	0♊26	11°45	8°43	23♍45	25°10	14°40	n.a.	S 2
S 3	8 59 36	14° 9'23	7♊10	12° 4	3°47	3°15	4°48	2°21	0°26	11°47	8°43	23°43	25° 7	14°47	n.a.	S 3
M 4	9 3 33	15°10'10	21°38	10°43	5° 2	3°13	4°59	2°26	0°25	11°49	8°43	23°39	25° 4	14°53	n.a.	M 4
T 5	9 7 29	16°10'57	6♋26	9°27	6°18	3°11	5°11	2°32	0°25	11°51	8°44	23°34	25° 0	15° 0	n.a.	T 5
W 6	9 11 26	17°11'45	21°28	8°19	7°33	3° 7	5°22	2°37	0°D25	11°53	8°44	23°28	24°57	15° 7	n.a.	W 6
T 7	9 15 22	18°12'34	6♌35	7°19	8°48	3° 3	5°33	2°43	0°25	11°55	8°45	23°23	24°54	15°14	n.a.	T 7
F 8	9 19 19	19°13'23	21°37	6°29	10° 4	2°58	5°44	2°49	0°25	11°58	8°45	23°18	24°51	15°20	n.a.	F 8
S 9	9 23 15	20°14'13	6♍25	5°51	11°19	2°52	5°55	2°55	0°25	12° 0	8°45	23°16	24°48	15°27	n.a.	S 9
S 10	9 27 12	21°15'03	20°52	5°23	12°34	2°46	6° 6	3° 1	0°26	12° 2	8°46	23°D15	24°44	15°34	n.a.	S 10
M11	9 31 9	22°15'55	4♎53	5° 6	13°50	2°38	6°17	3° 7	0°26	12° 4	8°46	23°15	24°41	15°40	n.a.	M11
T 12	9 35 5	23°16'47	18°26	4°D59	15° 5	2°30	6°28	3°13	0°26	12° 6	8°47	23°16	24°38	15°47	n.a.	T 12
W13	9 39 2	24°17'40	1♏33	5° 2	16°21	2°20	6°39	3°19	0°26	12° 8	8°48	23°18	24°35	15°54	n.a.	W13
T 14	9 42 58	25°18'33	14°17	5°14	17°36	2°10	6°49	3°25	0°27	12°10	8°48	23°19	24°32	16° 1	n.a.	T 14
F 15	9 46 55	26°19'28	26°41	5°34	18°51	2° 0	7° 0	3°31	0°27	12°13	8°49	23°R20	24°29	16° 7	n.a.	F 15
S 16	9 50 51	27°20'23	8♐49	6° 2	20° 7	1°48	7°10	3°37	0°28	12°15	8°49	23°19	24°25	16°14	n.a.	S 16
S 17	9 54 48	28°21'19	20°48	6°37	21°22	1°35	7°21	3°44	0°28	12°17	8°50	23°17	24°22	16°21	n.a.	S 17
M18	9 58 44	29°22'16	2♑40	7°17	22°38	1°22	7°31	3°50	0°29	12°19	8°51	23°15	24°19	16°27	n.a.	M18
T 19	10 2 41	0♓23'13	14°31	8° 3	23°53	1° 8	7°41	3°56	0°29	12°22	8°51	23°11	24°16	16°34	n.a.	T 19
W20	10 6 38	1°24'11	26°23	8°54	25° 9	0°53	7°51	4° 3	0°30	12°24	8°52	23° 7	24°13	16°41	n.a.	W20
T 21	10 10 34	2°25'09	8♒20	9°49	26°24	0°37	8° 1	4° 9	0°31	12°26	8°53	23° 3	24° 9	16°47	n.a.	T 21
F 22	10 14 31	3°26'07	20°24	10°48	27°39	0°21	8°11	4°16	0°31	12°28	8°54	23° 0	24° 6	16°54	n.a.	F 22
S 23	10 18 27	4°27'06	2♓35	11°50	28°55	0° 4	8°21	4°22	0°32	12°31	8°54	22°58	24° 3	17° 1	n.a.	S 23
S 24	10 22 24	5°28'05	14°57	12°55	0♓10	29♍46	8°30	4°29	0°33	12°33	8°55	22°57	24° 0	17° 8	n.a.	S 24
M25	10 26 20	6°29'03	27°29	14° 2	1°26	29°27	8°40	4°35	0°34	12°35	8°56	22°D57	23°57	17°14	n.a.	M25
T 26	10 30 17	7°30'02	10♈14	15°12	2°41	29° 8	8°49	4°42	0°35	12°37	8°57	22°57	23°54	17°21	n.a.	T 26
W27	10 34 13	8°31'01	23°11	16°25	3°57	28°48	8°59	4°49	0°36	12°40	8°58	22°58	23°50	17°28	n.a.	W27
T 28	10 38 10	9°32'00	6♉21	17°39	5°12	28°28	9° 8	4°55	0°37	12°42	8°58	23° 0	23°47	17°34	n.a.	T 28
F 29	10 42 7	10♓32'58	19♉47	18♒54	6♓28	28♍ 7	9♑17	5♈ 2	0♊38	12♓44	8♉59	23♍ 1	23♍44	17♑41	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s52	10n51	3s43	14s13	1n59	19s31	0n 1	2n11	3n45	22s14	0n43	0s35	1s33	19n28	0s26	6s55	0n 8	0s28	15s23	2n26	1n52	17s25		n.a.
S 2	16 35	13 54	4 28	14 20	2 15	19 17	0s 2	2 13	3 48	22 14	0 43	0 32	1 33	19 28	0 26	6 54	0 8	0 28	15 23	2 27	1 53	17 25		n.a.
S 3	16 18	16 14	4 58	14 29	2 29	19 3	0 4	2 15	3 50	22 13	0 43	0 30	1 33	19 28	0 25	6 54	0 8	0 28	15 22	2 27	1 55	17 24		n.a.
M 4	16 1	17 36	5 10	14 40	2 41	18 47	0 7	2 18	3 52	22 13	0 43	0 28	1 33	19 28	0 25	6 53	0 8	0 27	15 22	2 29	1 56	17 24		n.a.
T 5	15 43	17 50	5 3	14 50	2 50	18 32	0 9	2 21	3 54	22 13	0 43	0 26	1 32	19 28	0 25	6 52	0 8	0 27	15 22	2 31	1 57	17 23		n.a.
W 6	15 25	16 49	4 35	15 1	2 57	18 15	0 12	2 25	3 57	22 12	0 43	0 23	1 32	19 28	0 25	6 51	0 8	0 26	15 21	2 33	1 58	17 23		n.a.
T 7	15 7	14 38	3 47	15 12	3 1	17 59	0 14	2 28	3 59	22 12	0 43	0 21	1 32	19 29	0 25	6 51	0 8	0 26	15 21	2 35	2 0	17 23		n.a.
F 8	14 48	11 28	2 44	15 22	3 3	17 41	0 17	2 32	4 1	22 11	0 43	0 19	1 32	19 29	0 25	6 50	0 8	0 25	15 21	2 37	2 1	17 22		n.a.
S 9	14 29	7 36	1 31	15 31	3 3	17 23	0 19	2 37	4 3	22 11	0 43	0 17	1 32	19 29	0 25	6 49	0 8	0 25	15 20	2 38	2 2	17 22		n.a.
S 10	14 10	3 22	0 13	15 40	3 1	17 5	0 21	2 41	4 5	22 10	0 43	0 14	1 32	19 29	0 25	6 48	0 8	0 25	15 20	2 38	2 3	17 21		n.a.
M11	13 51	0s56	1n 3	15 48	2 57	16 46	0 24	2 46	4 7	22 10	0 43	0 12	1 32	19 29	0 25	6 47	0 8	0 24	15 20	2 38	2 5	17 21		n.a.
T 12	13 32	5 2	2 14	15 54	2 52	16 27	0 26	2 51	4 10	22 9	0 43	0 9	1 32	19 29	0 25	6 47	0 8	0 24	15 19	2 38	2 6	17 21		n.a.
W13	13 12	8 46	3 15	16 0	2 46	16 7	0 28	2 57	4 12	22 9	0 43	0 7	1 32	19 29	0 25	6 46	0 8	0 23	15 19	2 37	2 7	17 20		n.a.
T 14	12 52	11 57	4 4	16 4	2 38	15 47	0 31	3 2	4 14	22 8	0 43	0 5	1 32	19 29	0 25	6 45	0 8	0 23	15 19	2 36	2 8	17 20		n.a.
F 15	12 32	14 31	4 41	16 7	2 30	15 26	0 33	3 8	4 16	22 7	0 43	0 2	1 32	19 29	0 25	6 44	0 8	0 22	15 18	2 36	2 9	17 19		n.a.
S 16	12 11	16 23	5 4	16 9	2 22	15 5	0 35	3 15	4 17	22 7	0 43	0n 0	1 32	19 29	0 25	6 43	0 8	0 22	15 18	2 36	2 11	17 19		n.a.
S 17	11 51	17 30	5 14	16 9	2 13	14 44	0 37	3 21	4 19	22 6	0 43	0 3	1 32	19 29	0 25	6 43	0 8	0 21	15 18	2 37	2 12	17 18		n.a.
M18	11 30	17 50	5 10	16 9	2 3	14 22	0 40	3 28	4 21	22 6	0 43	0 5	1 32	19 30	0 25	6 42	0 8	0 21	15 17	2 38	2 13	17 18		n.a.
T 19	11 9	17 24	4 53	16 6	1 54	13 59	0 42	3 35	4 23	22 5	0 44	0 8	1 32	19 30	0 25	6 41	0 8	0 20	15 17	2 40	2 14	17 17		n.a.
W20	10 47	16 12	4 23	16 3	1 44	13 37	0 44	3 43	4 25	22 4	0 44	0 10	1 32	19 30	0 25	6 40	0 8	0 20	15 17	2 41	2 16	17 17		n.a.
T 21	10 26	14 18	3 42	15 58	1 34	13 13	0 46	3 50	4 26	22 4	0 44	0 13	1 32	19 30	0 25	6 39	0 8	0 19	15 16	2 43	2 17	17 17		n.a.
F 22	10 4	11 45	2 50	15 53	1 24	12 50	0 48	3 58	4 28	22 3	0 44	0 15	1 32	19 30	0 25	6 38	0 8	0 19	15 16	2 44	2 18	17 16		n.a.
S 23	9 43	8 39	1 50	15 45	1 14	12 26	0 50	4 6	4 29	22 3	0 44	0 18	1 32	19 30	0 25	6 38	0 8	0 18	15 16	2 45	2 19	17 16		n.a.
S 24	9 21	5 9	0 44	15 37	1 4	12 2	0 52	4 14	4 31	22 2	0 44	0 21	1 32	19 31	0 25	6 37	0 8	0 18	15 16	2 45	2 21	17 15		n.a.
M25	8 59	1 22	0s25	15 27	0 55	11 37	0 54	4 23	4 32	22 1	0 44	0 23	1 32	19 31	0 25	6 36	0 8	0 17	15 15	2 45	2 22	17 15		n.a.
T 26	8 37	2n32	1 34	15 17	0 45	11 12	0 56	4 31	4 33	22 1	0 44	0 26	1 32	19 31	0 25	6 35	0 8	0 17	15 15	2 45	2 23	17 14		n.a.
W27	8 14	6 23	2 40	15 5	0 36	10 47	0 58	4 40	4 34	22 0	0 44	0 28	1 32	19 31	0 25	6 34	0 8	0 16	15 15	2 45	2 24	17 14		n.a.
T 28	7 52	9 58	3 38	14 52	0 26	10 22	0 59	4 49	4 35	21 59	0 44	0 31	1 32	19 32	0 25	6 33	0 8	0 16	15 14	2 44	2 26	17 13		n.a.
F 29	7s29	13n 7	4s25	14s37	0n17	9s56	1s 1	4n58	4n36	21s59	0n44	0n34	1s32	19n32	0s25	6s32	0n 8	0s15	15s14	2n44	2n27	17s13		n.a.

Julian Day Number = 3653954.5, Delta T = 09h47m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°03'07, Lahiri = 70°10'07

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5292

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 3	11♓33'57	3♊28	20♒12	7♓43	27°R46	9♑26	5♈ 9	0♊39	12♓46	9♉ 0	23♍ 1	23♍41	17♑48	n.a.	S 1
S 2	10 50 0	12°34'55	17°25	21°30	8°59	27♍24	9°35	5°16	0°41	12°49	9° 1	23°R 1	23°38	17°55	n.a.	S 2
M 3	10 53 56	13°35'52	1♋37	22°50	10°14	27° 2	9°44	5°23	0°42	12°51	9° 2	23° 1	23°35	18° 1	n.a.	M 3
T 4	10 57 53	14°36'49	16° 3	24°11	11°30	26°39	9°53	5°29	0°43	12°53	9° 3	23° 0	23°31	18° 8	n.a.	T 4
W 5	11 1 49	15°37'46	0♌38	25°33	12°45	26°16	10° 1	5°36	0°45	12°56	9° 4	22°59	23°28	18°15	n.a.	W 5
T 6	11 5 46	16°38'42	15°17	26°56	14° 1	25°53	10°10	5°43	0°46	12°58	9° 5	22°59	23°25	18°21	n.a.	T 6
F 7	11 9 42	17°39'38	29°55	28°21	15°16	25°30	10°18	5°50	0°48	13° 0	9° 6	22°58	23°22	18°28	n.a.	F 7
S 8	11 13 39	18°40'33	14♍25	29°45	16°32	25° 6	10°26	5°57	0°49	13° 2	9° 7	22°58	23°19	18°35	n.a.	S 8
S 9	11 17 36	19°41'28	28°40	1♓11	17°47	24°43	10°34	6° 4	0°51	13° 5	9° 8	22°D58	23°15	18°42	n.a.	S 9
M10	11 21 32	20°42'23	12♎36	2°38	19° 3	24°19	10°42	6°11	0°52	13° 7	9° 9	22°58	23°12	18°48	n.a.	M10
T 11	11 25 29	21°43'18	26°10	4° 5	20°18	23°55	10°50	6°18	0°54	13° 9	9°11	22°58	23° 9	18°55	n.a.	T 11
W12	11 29 25	22°44'12	9♏21	5°33	21°33	23°31	10°58	6°25	0°56	13°11	9°12	22°R58	23° 6	19° 2	n.a.	W12
T 13	11 33 22	23°45'06	22°10	7° 2	22°49	23° 7	11° 5	6°32	0°57	13°14	9°13	22°58	23° 3	19° 8	n.a.	T 13
F 14	11 37 18	24°46'00	4♐39	8°31	24° 4	22°43	11°13	6°39	0°59	13°16	9°14	22°58	23° 0	19°15	n.a.	F 14
S 15	11 41 15	25°46'54	16°52	10° 1	25°20	22°19	11°20	6°46	1° 1	13°18	9°15	22°58	22°56	19°22	n.a.	S 15
S 16	11 45 11	26°47'47	28°52	11°32	26°35	21°56	11°27	6°54	1° 3	13°20	9°16	22°D58	22°53	19°28	n.a.	S 16
M17	11 49 8	27°48'40	10♑46	13° 3	27°51	21°32	11°34	7° 1	1° 5	13°23	9°18	22°58	22°50	19°35	n.a.	M17
T 18	11 53 5	28°49'33	22°37	14°35	29° 6	21° 9	11°41	7° 8	1° 7	13°25	9°19	22°58	22°47	19°42	n.a.	T 18
W19	11 57 1	29°50'26	4♒30	16° 8	0♈22	20°47	11°48	7°15	1° 9	13°27	9°20	22°59	22°44	19°49	n.a.	W19
T 20	12 0 58	0♈51'18	16°30	17°42	1°37	20°24	11°55	7°22	1°11	13°29	9°21	23° 0	22°41	19°55	n.a.	T 20
F 21	12 4 54	1°52'09	28°39	19°16	2°53	20° 2	12° 1	7°29	1°13	13°31	9°23	23° 1	22°37	20° 2	n.a.	F 21
S 22	12 8 51	2°53'00	11♓ 0	20°50	4° 8	19°41	12° 7	7°36	1°15	13°34	9°24	23° 1	22°34	20° 9	n.a.	S 22
S 23	12 12 47	3°53'50	23°37	22°26	5°23	19°20	12°13	7°44	1°17	13°36	9°25	23°R 2	22°31	20°15	n.a.	S 23
M24	12 16 44	4°54'39	6♈29	24° 2	6°39	18°59	12°19	7°51	1°19	13°38	9°26	23° 1	22°28	20°22	n.a.	M24
T 25	12 20 40	5°55'28	19°36	25°39	7°54	18°39	12°25	7°58	1°22	13°40	9°28	23° 0	22°25	20°29	n.a.	T 25
W26	12 24 37	6°56'16	2♉58	27°16	9°10	18°20	12°31	8° 5	1°24	13°42	9°29	22°59	22°21	20°36	n.a.	W26
T 27	12 28 33	7°57'02	16°34	28°55	10°25	18° 1	12°36	8°12	1°26	13°44	9°30	22°56	22°18	20°42	n.a.	T 27
F 28	12 32 30	8°57'48	0♊21	0♈34	11°40	17°43	12°42	8°20	1°29	13°46	9°32	22°54	22°15	20°49	n.a.	F 28
S 29	12 36 27	9°58'33	14°17	2°13	12°56	17°25	12°47	8°27	1°31	13°48	9°33	22°52	22°12	20°56	n.a.	S 29
S 30	12 40 23	10°59'16	28°20	3°54	14°11	17° 8	12°52	8°34	1°33	13°51	9°34	22°51	22° 9	21° 2	n.a.	S 30
M31	12 44 20	11♈59'58	12♋28	5♈35	15♈27	16♍52	12♑57	8♈41	1♊36	13♓53	9♉36	22°D51	22♍ 6	21♑ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s 6	15n36	4s59	14s22	0n 8	9s30	1s 3	5n 7	4n37	21s58	0n44	0n36	1s32	19n32	0s25	6s32	0n 8	0s15	15s14	2n43	2n28	17s12		n.a.
S 2	6 43	17 13	5 15	14 6	0s 0	9 4	1 4	5 16	4 38	21 57	0 44	0 39	1 32	19 32	0 25	6 31	0 8	0 14	15 14	2 43	2 29	17 12		n.a.
M 3	6 21	17 48	5 13	13 48	0 9	8 37	1 6	5 26	4 38	21 57	0 44	0 42	1 32	19 33	0 25	6 30	0 8	0 13	15 13	2 44	2 31	17 11		n.a.
T 4	5 57	17 15	4 52	13 30	0 17	8 11	1 8	5 35	4 39	21 56	0 44	0 44	1 32	19 33	0 25	6 29	0 8	0 13	15 13	2 44	2 32	17 11		n.a.
W 5	5 34	15 34	4 11	13 10	0 25	7 44	1 9	5 44	4 39	21 55	0 44	0 47	1 32	19 33	0 25	6 28	0 8	0 12	15 13	2 44	2 33	17 10		n.a.
T 6	5 11	12 52	3 14	12 50	0 33	7 16	1 10	5 54	4 39	21 55	0 44	0 50	1 32	19 34	0 25	6 27	0 8	0 12	15 13	2 45	2 34	17 10		n.a.
F 7	4 48	9 22	2 4	12 28	0 40	6 49	1 12	6 3	4 39	21 54	0 44	0 52	1 32	19 34	0 24	6 27	0 8	0 11	15 12	2 45	2 35	17 9		n.a.
S 8	4 24	5 18	0 47	12 6	0 47	6 21	1 13	6 12	4 40	21 53	0 44	0 55	1 32	19 34	0 24	6 26	0 8	0 11	15 12	2 45	2 37	17 9		n.a.
S 9	4 1	1 0	0n32	11 43	0 54	5 54	1 14	6 21	4 39	21 53	0 44	0 58	1 32	19 35	0 24	6 25	0 8	0 10	15 12	2 45	2 38	17 8		n.a.
M10	3 37	3s15	1 47	11 19	1 1	5 26	1 16	6 30	4 39	21 52	0 44	1 0	1 32	19 35	0 24	6 24	0 8	0 10	15 12	2 45	2 39	17 8		n.a.
T 11	3 14	7 13	2 54	10 54	1 7	4 58	1 17	6 40	4 39	21 51	0 45	1 3	1 32	19 35	0 24	6 23	0 8	0 9	15 11	2 45	2 40	17 7		n.a.
W12	2 50	10 43	3 50	10 28	1 13	4 29	1 18	6 48	4 39	21 51	0 45	1 6	1 32	19 36	0 24	6 22	0 8	0 9	15 11	2 45	2 42	17 7		n.a.
T 13	2 26	13 35	4 33	10 1	1 19	4 1	1 19	6 57	4 38	21 50	0 45	1 9	1 32	19 36	0 24	6 22	0 8	0 8	15 11	2 45	2 43	17 6		n.a.
F 14	2 3	15 45	5 1	9 33	1 25	3 33	1 20	7 6	4 37	21 49	0 45	1 11	1 32	19 36	0 24	6 21	0 8	0 7	15 11	2 45	2 44	17 6		n.a.
S 15	1 39	17 9	5 16	9 5	1 30	3 4	1 21	7 15	4 37	21 49	0 45	1 14	1 32	19 37	0 24	6 20	0 8	0 7	15 10	2 45	2 45	17 5		n.a.
S 16	1 15	17 46	5 16	8 35	1 35	2 35	1 22	7 23	4 36	21 48	0 45	1 17	1 32	19 37	0 24	6 19	0 8	0 6	15 10	2 45	2 47	17 5		n.a.
M17	0 51	17 35	5 2	8 5	1 40	2 7	1 23	7 31	4 35	21 47	0 45	1 20	1 32	19 38	0 24	6 18	0 8	0 6	15 10	2 45	2 48	17 4		n.a.
T 18	0 28	16 37	4 36	7 34	1 44	1 38	1 23	7 39	4 34	21 47	0 45	1 22	1 32	19 38	0 24	6 17	0 8	0 5	15 10	2 45	2 49	17 4		n.a.
W19	0 4	14 57	3 58	7 3	1 48	1 9	1 24	7 47	4 32	21 46	0 45	1 25	1 32	19 38	0 24	6 17	0 8	0 5	15 10	2 44	2 50	17 3		n.a.
T 20	0n20	12 37	3 9	6 31	1 52	0 40	1 25	7 54	4 31	21 45	0 45	1 28	1 32	19 39	0 24	6 16	0 8	0 4	15 9	2 44	2 52	17 3		n.a.
F 21	0 44	9 41	2 11	5 57	1 56	0 11	1 25	8 2	4 30	21 45	0 45	1 31	1 32	19 39	0 24	6 15	0 8	0 4	15 9	2 44	2 53	17 2		n.a.
S 22	1 8	6 17	1 6	5 24	1 59	0n18	1 26	8 9	4 28	21 44	0 45	1 33	1 32	19 40	0 24	6 14	0 8	0 3	15 9	2 43	2 54	17 2		n.a.
S 23	1 31	2 33	0s 3	4 49	2 2	0 47	1 26	8 15	4 27	21 44	0 45	1 36	1 32	19 40	0 24	6 13	0 8	0 2	15 9	2 43	2 55	17 1		n.a.
M24	1 55	1n24	1 14	4 14	2 4	1 16	1 26	8 22	4 25	21 43	0 45	1 39	1 32	19 41	0 24	6 12	0 8	0 2	15 9	2 43	2 56	17 1		n.a.
T 25	2 19	5 21	2 22	3 38	2 6	1 45	1 27	8 28	4 23	21 42	0 45	1 42	1 32	19 41	0 24	6 12	0 8	0 1	15 8	2 44	2 58	17 0		n.a.
W26	2 42	9 6	3 23	3 2	2 8	2 14	1 27	8 34	4 21	21 42	0 45	1 44	1 32	19 42	0 24	6 11	0 8	0 1	15 8	2 45	2 59	17 0		n.a.
T 27	3 6	12 26	4 15	2 24	2 9	2 43	1 27	8 39	4 20	21 41	0 46	1 47	1 32	19 42	0 24	6 10	0 8	0 0	15 8	2 45	3 0	16 59		n.a.
F 28	3 30	15 7	4 52	1 47	2 10	3 12	1 27	8 44	4 18	21 41	0 46	1 50	1 32	19 43	0 24	6 9	0 8	0n 0	15 8	2 46	3 1	16 58		n.a.
S 29	3 53	16 57	5 12	1 8	2 11	3 41	1 27	8 49	4 16	21 40	0 46	1 53	1 32	19 43	0 24	6 8	0 8	0 1	15 8	2 47	3 3	16 58		n.a.
S 30	4 17	17 47	5 14	0 29	2 11	4 9	1 27	8 54	4 13	21 40	0 46	1 55	1 32	19 44	0 24	6 8	0 8	0 1	15 8	2 47	3 4	16 57		n.a.
M31	4n40	17n31	4s57	0n10	2s11	4n38	1s27	8n58	4n11	21s39	0n46	1n58	1s32	19n44	0s24	6s 7	0n 8	0n 2	15s 8	2n48	3n 5	16s57		n.a.

Julian Day Number = 3653983.5, Delta T = 09h47m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°03'11, Lahiri = 70°10'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5292

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 48 16	13♈ 0'39	26♋40	7♈17	16♈42	16°R37	13♉ 2	8♈48	1♊38	13♓55	9♉37	22♍51	22♍ 2	21♉16	n.a.	T 1
W 2	12 52 13	14° 1'18	10♌53	9° 0	17°57	16♍22	13° 6	8°55	1°41	13°57	9°39	22°52	21°59	21°22	n.a.	W 2
T 3	12 56 9	15° 1'56	25° 4	10°44	19°13	16° 8	13°11	9° 3	1°44	13°59	9°40	22°54	21°56	21°29	n.a.	T 3
F 4	13 0 6	16° 2'32	9♍12	12°29	20°28	15°55	13°15	9°10	1°46	14° 1	9°42	22°55	21°53	21°36	n.a.	F 4
S 5	13 4 2	17° 3'08	23°13	14°14	21°43	15°43	13°19	9°17	1°49	14° 3	9°43	22°R56	21°50	21°43	n.a.	S 5
S 6	13 7 59	18° 3'41	7♎ 3	16° 0	22°58	15°31	13°23	9°24	1°51	14° 5	9°44	22°55	21°46	21°49	n.a.	S 6
M 7	13 11 55	19° 4'14	20°41	17°47	24°14	15°20	13°27	9°31	1°54	14° 7	9°46	22°53	21°43	21°56	n.a.	M 7
T 8	13 15 52	20° 4'45	4♏ 3	19°35	25°29	15°10	13°30	9°38	1°57	14° 9	9°47	22°49	21°40	22° 3	n.a.	T 8
W 9	13 19 49	21° 5'16	17° 8	21°24	26°44	15° 1	13°33	9°45	2° 0	14°10	9°49	22°45	21°37	22° 9	n.a.	W 9
T 10	13 23 45	22° 5'45	29°54	23°14	27°59	14°52	13°37	9°52	2° 2	14°12	9°50	22°40	21°34	22°16	n.a.	T 10
F 11	13 27 42	23° 6'13	12♐24	25° 4	29°14	14°45	13°40	10° 0	2° 5	14°14	9°52	22°35	21°31	22°23	n.a.	F 11
S 12	13 31 38	24° 6'40	24°38	26°55	0♑30	14°38	13°43	10° 7	2° 8	14°16	9°53	22°31	21°27	22°29	n.a.	S 12
S 13	13 35 35	25° 7'06	6♉40	28°47	1°45	14°32	13°45	10°14	2°11	14°18	9°55	22°28	21°24	22°36	n.a.	S 13
M14	13 39 31	26° 7'31	18°35	0♑39	3° 0	14°27	13°48	10°21	2°14	14°20	9°56	22°26	21°21	22°43	n.a.	M14
T 15	13 43 28	27° 7'55	0♒26	2°32	4°15	14°22	13°50	10°28	2°17	14°22	9°58	22°D25	21°18	22°50	n.a.	T 15
W16	13 47 24	28° 8'17	12°19	4°26	5°30	14°18	13°52	10°35	2°20	14°23	9°59	22°26	21°15	22°56	n.a.	W16
T 17	13 51 21	29° 8'39	24°18	6°19	6°45	14°16	13°54	10°42	2°23	14°25	10° 1	22°28	21°12	23° 3	n.a.	T 17
F 18	13 55 18	0♑ 8'59	6♓29	8°13	8° 0	14°13	13°56	10°49	2°26	14°27	10° 2	22°30	21° 8	23°10	n.a.	F 18
S 19	13 59 14	1° 9'18	18°56	10° 7	9°15	14°12	13°57	10°55	2°29	14°29	10° 4	22°R31	21° 5	23°16	n.a.	S 19
S 20	14 3 11	2° 9'35	1♈42	12° 0	10°30	14°D11	13°59	11° 2	2°32	14°30	10° 5	22°30	21° 2	23°23	n.a.	S 20
M21	14 7 7	3° 9'51	14°49	13°53	11°45	14°11	14° 0	11° 9	2°35	14°32	10° 7	22°28	20°59	23°30	n.a.	M21
T 22	14 11 4	4°10'06	28°18	15°45	13° 1	14°12	14° 1	11°16	2°38	14°34	10° 8	22°24	20°56	23°36	n.a.	T 22
W23	14 15 0	5°10'20	12♉ 6	17°36	14°16	14°14	14° 2	11°23	2°41	14°35	10°10	22°18	20°52	23°43	n.a.	W23
T 24	14 18 57	6°10'31	26°10	19°25	15°30	14°16	14° 2	11°30	2°44	14°37	10°12	22°11	20°49	23°50	n.a.	T 24
F 25	14 22 53	7°10'42	10♊26	21°12	16°45	14°19	14° 3	11°36	2°48	14°38	10°13	22° 3	20°46	23°57	n.a.	F 25
S 26	14 26 50	8°10'50	24°48	22°57	18° 0	14°23	14° 3	11°43	2°51	14°40	10°15	21°57	20°43	24° 3	n.a.	S 26
S 27	14 30 46	9°10'57	9♋11	24°39	19°15	14°27	14°R 3	11°50	2°54	14°41	10°16	21°51	20°40	24°10	n.a.	S 27
M28	14 34 43	10°11'01	23°29	26°18	20°30	14°32	14° 3	11°56	2°57	14°43	10°18	21°48	20°37	24°17	n.a.	M28
T 29	14 38 40	11°11'04	7♌41	27°52	21°45	14°38	14° 3	12° 3	3° 1	14°44	10°19	21°D47	20°33	24°23	n.a.	T 29
W30	14 42 36	12♉11'05	21♌45	29♉22	23♉ 0	14♍44	14♉ 2	12♈ 9	3♊ 4	14♓46	10♉21	21♍47	20♍30	24♉30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n 3	16n10	4s22	0n51	2s10	5n 7	1s27	9n 2	4n 9	21s38	0n46	2n 1	1s32	19n45	0s24	6s 6	0n 8	0n 2	15s 7	2n47	3n 6	16s56		n.a.
W 2	5 26	13 48	3 31	1 31	2 9	5 35	1 27	9 5	4 7	21 38	0 46	2 3	1 32	19 45	0 24	6 5	0 8	0 3	15 7	2 47	3 8	16 56		n.a.
T 3	5 49	10 37	2 28	2 13	2 8	6 3	1 27	9 9	4 4	21 37	0 46	2 6	1 33	19 46	0 24	6 5	0 8	0 4	15 7	2 46	3 9	16 55		n.a.
F 4	6 12	6 50	1 15	2 55	2 6	6 31	1 26	9 11	4 2	21 37	0 46	2 9	1 33	19 46	0 24	6 4	0 8	0 4	15 7	2 46	3 10	16 55		n.a.
S 5	6 35	2 40	0n 2	3 37	2 4	7 0	1 26	9 14	4 0	21 37	0 46	2 12	1 33	19 47	0 24	6 3	0 8	0 5	15 7	2 46	3 11	16 54		n.a.
S 6	6 58	1s34	1 17	4 20	2 1	7 27	1 25	9 16	3 57	21 36	0 46	2 14	1 33	19 47	0 24	6 2	0 8	0 5	15 7	2 46	3 12	16 53		n.a.
M 7	7 21	5 40	2 27	5 3	1 58	7 55	1 25	9 18	3 55	21 36	0 46	2 17	1 33	19 48	0 24	6 2	0 8	0 6	15 7	2 47	3 14	16 53		n.a.
T 8	7 43	9 24	3 27	5 46	1 54	8 23	1 24	9 20	3 52	21 35	0 46	2 20	1 33	19 48	0 24	6 1	0 8	0 6	15 7	2 48	3 15	16 52		n.a.
W 9	8 5	12 35	4 15	6 30	1 50	8 50	1 24	9 21	3 50	21 35	0 46	2 22	1 33	19 49	0 24	6 0	0 8	0 7	15 6	2 50	3 16	16 52		n.a.
T 10	8 28	15 5	4 48	7 15	1 45	9 17	1 23	9 22	3 47	21 34	0 47	2 25	1 33	19 50	0 24	5 59	0 8	0 7	15 6	2 52	3 17	16 51		n.a.
F 11	8 50	16 48	5 8	7 59	1 40	9 44	1 22	9 22	3 45	21 34	0 47	2 28	1 33	19 50	0 24	5 59	0 8	0 8	15 6	2 54	3 19	16 50		n.a.
S 12	9 12	17 43	5 12	8 44	1 34	10 11	1 21	9 23	3 42	21 34	0 47	2 30	1 33	19 51	0 24	5 58	0 8	0 8	15 6	2 55	3 20	16 50		n.a.
S 13	9 34	17 49	5 3	9 29	1 28	10 37	1 20	9 23	3 40	21 33	0 47	2 33	1 33	19 51	0 24	5 57	0 8	0 9	15 6	2 57	3 21	16 49		n.a.
M14	9 55	17 8	4 41	10 14	1 21	11 3	1 19	9 22	3 37	21 33	0 47	2 36	1 33	19 52	0 24	5 57	0 8	0 9	15 6	2 57	3 22	16 49		n.a.
T 15	10 17	15 42	4 7	11 0	1 13	11 29	1 18	9 22	3 35	21 33	0 47	2 38	1 33	19 53	0 24	5 56	0 8	0 10	15 6	2 57	3 24	16 48		n.a.
W16	10 38	13 35	3 22	11 45	1 6	11 55	1 17	9 21	3 32	21 32	0 47	2 41	1 33	19 53	0 24	5 55	0 8	0 10	15 6	2 57	3 25	16 47		n.a.
T 17	10 59	10 52	2 28	12 30	0 57	12 20	1 16	9 19	3 30	21 32	0 47	2 43	1 34	19 54	0 24	5 55	0 8	0 11	15 6	2 56	3 26	16 47		n.a.
F 18	11 20	7 38	1 26	13 14	0 48	12 45	1 15	9 18	3 27	21 32	0 47	2 46	1 34	19 54	0 23	5 54	0 8	0 11	15 6	2 56	3 27	16 46		n.a.
S 19	11 41	4 0	0 19	13 59	0 39	13 10	1 13	9 16	3 24	21 32	0 47	2 49	1 34	19 55	0 23	5 53	0 8	0 12	15 6	2 55	3 28	16 46		n.a.
S 20	12 1	0 6	0s50	14 43	0 29	13 35	1 12	9 14	3 22	21 32	0 47	2 51	1 34	19 56	0 23	5 53	0 8	0 12	15 6	2 55	3 30	16 45		n.a.
M21	12 21	3n55	1 58	15 26	0 18	13 59	1 11	9 11	3 19	21 31	0 47	2 54	1 34	19 56	0 23	5 52	0 8	0 13	15 6	2 56	3 31	16 44		n.a.
T 22	12 41	7 51	3 2	16 9	0 8	14 22	1 9	9 9	3 17	21 31	0 47	2 56	1 34	19 57	0 23	5 52	0 8	0 13	15 6	2 58	3 32	16 44		n.a.
W23	13 1	11 27	3 56	16 51	0n 4	14 46	1 8	9 6	3 14	21 31	0 47	2 59	1 34	19 57	0 23	5 51	0 8	0 14	15 6	3 0	3 33	16 43		n.a.
T 24	13 21	14 28	4 37	17 32	0 15	15 9	1 6	9 3	3 12	21 31	0 48	3 1	1 34	19 58	0 23	5 50	0 8	0 14	15 6	3 3	3 35	16 43		n.a.
F 25	13 40	16 39	5 2	18 11	0 27	15 31	1 5	8 59	3 9	21 31	0 48	3 4	1 34	19 59	0 23	5 50	0 8	0 14	15 6	3 6	3 36	16 42		n.a.
S 26	14 0	17 48	5 8	18 50	0 39	15 54	1 3	8 56	3 7	21 31	0 48	3 6	1 35	19 59	0 23	5 49	0 8	0 15	15 6	3 9	3 37	16 41		n.a.
S 27	14 19	17 49	4 54	19 27	0 52	16 15	1 1	8 52	3 4	21 31	0 48	3 9	1 35	20 0	0 23	5 49	0 8	0 15	15 6	3 11	3 38	16 41		n.a.
M28	14 37	16 43	4 23	20 2	1 4	16 37	0 59	8 47	3 2	21 31	0 48	3 11	1 35	20 0	0 23	5 48	0 8	0 16	15 6	3 12	3 40	16 40		n.a.
T 29	14 56	14 34	3 35	20 35	1 17	16 58	0 58	8 43	2 59	21 30	0 48	3 13	1 35	20 1	0 23	5 47	0 8	0 16	15 6	3 12	3 41	16 39		n.a.
W30	15n14	11n34	2s35	21n 7	1n29	17n18	0s56	8n38	2n57	21s30	0n48	3n16	1s35	20n 2	0s23	5s47	0n 8	0n17	15s 6	3n12	3n42	16s39		n.a.

Julian Day Number = 3654014.5, Delta T = 09h47m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°03'15, Lahiri = 70°10'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5292

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 33	13♉11'03	5♍38	0♊47	24♉15	14♍51	14°R 2	12♈16	3♊ 7	14♓47	10♉22	21♍48	20♍27	24♑37	n.a.	T 1
F 2	14 50 29	14°11'00	19°22	2° 6	25°29	14°59	14♑ 1	12°23	3°10	14°49	10°24	21°R49	20°24	24°43	n.a.	F 2
S 3	14 54 26	15°10'55	2♎56	3°19	26°44	15° 7	14° 0	12°29	3°14	14°50	10°25	21°48	20°21	24°50	n.a.	S 3
S 4	14 58 22	16°10'47	16°21	4°26	27°59	15°16	13°58	12°35	3°17	14°51	10°27	21°46	20°18	24°57	n.a.	S 4
M 5	15 2 19	17°10'38	29°34	5°26	29°14	15°26	13°57	12°42	3°20	14°53	10°29	21°40	20°14	25° 4	n.a.	M 5
T 6	15 6 15	18°10'27	12♏36	6°19	0♊28	15°36	13°55	12°48	3°24	14°54	10°30	21°33	20°11	25°10	n.a.	T 6
W 7	15 10 12	19°10'15	25°25	7° 4	1°43	15°46	13°54	12°54	3°27	14°55	10°32	21°23	20° 8	25°17	n.a.	W 7
T 8	15 14 8	20°10'00	8♐ 1	7°41	2°58	15°57	13°52	13° 1	3°30	14°56	10°33	21°12	20° 5	25°24	n.a.	T 8
F 9	15 18 5	21° 9'44	20°24	8°10	4°12	16° 9	13°49	13° 7	3°34	14°57	10°35	21° 1	20° 2	25°30	n.a.	F 9
S 10	15 22 2	22° 9'27	2♑35	8°31	5°27	16°21	13°47	13°13	3°37	14°59	10°36	20°50	19°58	25°37	n.a.	S 10
S 11	15 25 58	23° 9'08	14°35	8°44	6°41	16°34	13°45	13°19	3°41	15° 0	10°38	20°42	19°55	25°44	n.a.	S 11
M12	15 29 55	24° 8'47	26°29	8°R50	7°56	16°47	13°42	13°25	3°44	15° 1	10°39	20°36	19°52	25°50	n.a.	M12
T 13	15 33 51	25° 8'24	8♒19	8°47	9°10	17° 1	13°39	13°31	3°47	15° 2	10°41	20°32	19°49	25°57	n.a.	T 13
W14	15 37 48	26° 8'00	20°10	8°36	10°25	17°15	13°36	13°37	3°51	15° 3	10°42	20°30	19°46	26° 4	n.a.	W14
T 15	15 41 44	27° 7'35	2♓ 8	8°19	11°39	17°29	13°33	13°43	3°54	15° 4	10°44	20°D30	19°43	26°11	n.a.	T 15
F 16	15 45 41	28° 7'08	14°17	7°54	12°54	17°45	13°29	13°49	3°58	15° 5	10°45	20°R30	19°39	26°17	n.a.	F 16
S 17	15 49 37	29° 6'39	26°44	7°24	14° 8	18° 0	13°26	13°54	4° 1	15° 6	10°47	20°30	19°36	26°24	n.a.	S 17
S 18	15 53 34	0♊ 6'09	9♈32	6°48	15°22	18°16	13°22	14° 0	4° 5	15° 7	10°48	20°29	19°33	26°31	n.a.	S 18
M19	15 57 31	1° 5'37	22°45	6° 8	16°37	18°33	13°18	14° 6	4° 8	15° 8	10°50	20°25	19°30	26°37	n.a.	M19
T 20	16 1 27	2° 5'03	6♉25	5°24	17°51	18°49	13°14	14°11	4°11	15° 9	10°51	20°18	19°27	26°44	n.a.	T 20
W21	16 5 24	3° 4'28	20°31	4°37	19° 5	19° 7	13°10	14°17	4°15	15° 9	10°53	20° 9	19°24	26°51	n.a.	W21
T 22	16 9 20	4° 3'51	4♊58	3°49	20°20	19°24	13° 5	14°22	4°18	15°10	10°54	19°59	19°20	26°57	n.a.	T 22
F 23	16 13 17	5° 3'12	19°40	3° 0	21°34	19°43	13° 1	14°28	4°22	15°11	10°56	19°47	19°17	27° 4	n.a.	F 23
S 24	16 17 13	6° 2'32	4♋30	2°11	22°48	20° 1	12°56	14°33	4°25	15°12	10°57	19°37	19°14	27°11	n.a.	S 24
S 25	16 21 10	7° 1'49	19°18	1°23	24° 2	20°20	12°51	14°39	4°29	15°12	10°58	19°28	19°11	27°17	n.a.	S 25
M26	16 25 6	8° 1'04	3♌57	0°38	25°17	20°39	12°46	14°44	4°32	15°13	11° 0	19°22	19° 8	27°24	n.a.	M26
T 27	16 29 3	9° 0'17	18°21	29♉55	26°31	20°59	12°41	14°49	4°36	15°14	11° 1	19°19	19° 4	27°31	n.a.	T 27
W28	16 33 0	9°59'28	2♍29	29°16	27°45	21°19	12°36	14°54	4°39	15°14	11° 3	19°17	19° 1	27°38	n.a.	W28
T 29	16 36 56	10°58'37	16°19	28°41	28°59	21°39	12°30	14°59	4°42	15°15	11° 4	19°17	18°58	27°44	n.a.	T 29
F 30	16 40 53	11°57'43	29°52	28°10	0♋13	22° 0	12°25	15° 4	4°46	15°15	11° 5	19°17	18°55	27°51	n.a.	F 30
S 31	16 44 49	12♊56'48	13♎10	27♉44	1♋27	22♍21	12♑19	15♈ 9	4♊49	15♓16	11♉ 7	19♍15	18♍52	27♑58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n32	7n57	1s26	21n37	1n41	17n38	0s54	8n33	2n55	21s30	0n48	3n18	1s35	20n 2	0s23	5s46	0n 8	0n17	15s 6	3n12	3n43	16s38		n.a.
F 2	15 49	3 56	0 13	22 4	1 53	17 58	0 52	8 28	2 52	21 31	0 48	3 21	1 35	20 3	0 23	5 46	0 8	0 17	15 6	3 12	3 44	16 37		n.a.
S 3	16 7	0s14	0n59	22 29	2 4	18 17	0 50	8 23	2 50	21 31	0 48	3 23	1 35	20 4	0 23	5 45	0 8	0 18	15 6	3 12	3 46	16 37		n.a.
S 4	16 24	4 21	2 8	22 52	2 15	18 35	0 48	8 17	2 48	21 31	0 48	3 25	1 35	20 4	0 23	5 45	0 8	0 18	15 6	3 13	3 47	16 36		n.a.
M 5	16 40	8 11	3 8	23 13	2 25	18 54	0 46	8 12	2 45	21 31	0 48	3 28	1 36	20 5	0 23	5 44	0 8	0 19	15 6	3 15	3 48	16 35		n.a.
T 6	16 57	11 34	3 57	23 31	2 34	19 11	0 44	8 6	2 43	21 31	0 48	3 30	1 36	20 6	0 23	5 44	0 8	0 19	15 6	3 18	3 49	16 35		n.a.
W 7	17 13	14 21	4 34	23 47	2 42	19 28	0 42	8 0	2 41	21 31	0 48	3 32	1 36	20 6	0 23	5 43	0 8	0 19	15 6	3 22	3 51	16 34		n.a.
T 8	17 29	16 24	4 56	24 0	2 49	19 45	0 39	7 53	2 38	21 31	0 48	3 34	1 36	20 7	0 23	5 43	0 8	0 20	15 6	3 26	3 52	16 33		n.a.
F 9	17 44	17 38	5 4	24 11	2 55	20 1	0 37	7 47	2 36	21 31	0 48	3 37	1 36	20 7	0 23	5 43	0 8	0 20	15 6	3 30	3 53	16 33		n.a.
S 10	18 0	18 3	4 58	24 19	3 0	20 16	0 35	7 40	2 34	21 31	0 48	3 39	1 36	20 8	0 23	5 42	0 8	0 20	15 6	3 34	3 54	16 32		n.a.
S 11	18 15	17 38	4 38	24 24	3 3	20 31	0 33	7 33	2 32	21 32	0 49	3 41	1 36	20 9	0 23	5 42	0 8	0 21	15 6	3 38	3 56	16 31		n.a.
M12	18 29	16 27	4 7	24 26	3 5	20 45	0 30	7 26	2 30	21 32	0 49	3 43	1 37	20 9	0 23	5 41	0 8	0 21	15 6	3 40	3 57	16 31		n.a.
T 13	18 43	14 34	3 25	24 26	3 5	20 59	0 28	7 19	2 28	21 32	0 49	3 45	1 37	20 10	0 23	5 41	0 8	0 22	15 7	3 41	3 58	16 30		n.a.
W14	18 57	12 4	2 34	24 23	3 4	21 12	0 26	7 12	2 25	21 32	0 49	3 47	1 37	20 11	0 23	5 40	0 8	0 22	15 7	3 42	3 59	16 29		n.a.
T 15	19 11	9 2	1 36	24 18	3 1	21 25	0 23	7 4	2 23	21 33	0 49	3 50	1 37	20 11	0 23	5 40	0 8	0 22	15 7	3 42	4 0	16 29		n.a.
F 16	19 24	5 34	0 33	24 9	2 56	21 37	0 21	6 56	2 21	21 33	0 49	3 52	1 37	20 12	0 23	5 40	0 8	0 23	15 7	3 42	4 2	16 28		n.a.
S 17	19 37	1 47	0s33	23 58	2 50	21 48	0 18	6 48	2 19	21 33	0 49	3 54	1 37	20 13	0 23	5 39	0 8	0 23	15 7	3 42	4 3	16 27		n.a.
S 18	19 49	2n11	1 39	23 44	2 42	21 59	0 16	6 40	2 17	21 34	0 49	3 56	1 37	20 13	0 23	5 39	0 8	0 23	15 7	3 43	4 4	16 27		n.a.
M19	20 2	6 11	2 42	23 27	2 32	22 9	0 13	6 32	2 15	21 34	0 49	3 58	1 38	20 14	0 23	5 39	0 8	0 23	15 7	3 44	4 5	16 26		n.a.
T 20	20 13	9 59	3 38	23 9	2 21	22 18	0 11	6 24	2 13	21 34	0 49	4 0	1 38	20 14	0 23	5 38	0 8	0 24	15 7	3 47	4 7	16 25		n.a.
W21	20 25	13 21	4 22	22 48	2 8	22 27	0 8	6 15	2 11	21 35	0 49	4 2	1 38	20 15	0 23	5 38	0 8	0 24	15 8	3 50	4 8	16 25		n.a.
T 22	20 36	15 59	4 51	22 25	1 54	22 35	0 6	6 7	2 9	21 35	0 49	4 4	1 38	20 16	0 23	5 38	0 8	0 24	15 8	3 54	4 9	16 24		n.a.
F 23	20 46	17 38	5 1	22 2	1 40	22 43	0 3	5 58	2 8	21 35	0 49	4 6	1 38	20 16	0 23	5 38	0 8	0 25	15 8	3 59	4 10	16 23		n.a.
S 24	20 57	18 6	4 51	21 37	1 24	22 49	0 1	5 49	2 6	21 36	0 49	4 7	1 38	20 17	0 23	5 37	0 8	0 25	15 8	4 3	4 11	16 22		n.a.
S 25	21 7	17 21	4 22	21 11	1 7	22 56	0n 2	5 40	2 4	21 36	0 49	4 9	1 39	20 18	0 23	5 37	0 8	0 25	15 8	4 6	4 13	16 22		n.a.
M26	21 16	15 26	3 35	20 45	0 50	23 1	0 4	5 31	2 2	21 37	0 49	4 11	1 39	20 18	0 23	5 37	0 8	0 25	15 8	4 8	4 14	16 21		n.a.
T 27	21 25	12 35	2 36	20 20	0 33	23 6	0 7	5 22	2 0	21 37	0 49	4 13	1 39	20 19	0 23	5 37	0 8	0 26	15 9	4 10	4 15	16 20		n.a.
W28	21 34	9 3	1 28	19 55	0 16	23 10	0 10	5 12	1 58	21 38	0 49	4 15	1 39	20 19	0 23	5 36	0 8	0 26	15 9	4 10	4 16	16 20		n.a.
T 29	21 42	5 4	0 16	19 30	0s 1	23 14	0 12	5 3	1 57	21 38	0 49	4 16	1 39	20 20	0 23	5 36	0 8	0 26	15 9	4 10	4 18	16 19		n.a.
F 30	21 50	0 54	0n56	19 7	0 18	23 16	0 15	4 53	1 55	21 39	0 49	4 18	1 40	20 21	0 23	5 36	0 8	0 26	15 9	4 10	4 19	16 18		n.a.
S 31	21n58	3s13	2n 3	18n46	0s34	23n19	0n17	4n43	1n53	21s39	0n49	4n20	1s40	20n21	0s23	5s36	0n 8	0n26	15s 9	4n11	4n20	16s17		n.a.

Julian Day Number = 3654044.5, Delta T = 09h47m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°03'20, Lahiri = 70°10'20

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5292

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 48 46	13♊55'50	26♎14	27°R23	2♋41	22♍42	12°R13	15♈14	4♊53	15♓16	11♉ 8	19°R11	18♍49	28♑ 4	n.a.	S 1
M 2	16 52 42	14°54'50	9♏ 7	27♉ 7	3°55	23° 4	12♑ 7	15°19	4°56	15°17	11° 9	19♍ 5	18°45	28°11	n.a.	M 2
T 3	16 56 39	15°53'48	21°48	26°57	5° 9	23°26	12° 1	15°23	4°59	15°17	11°11	18°55	18°42	28°18	n.a.	T 3
W 4	17 0 35	16°52'45	4♐19	26°D51	6°22	23°48	11°55	15°28	5° 3	15°17	11°12	18°42	18°39	28°24	n.a.	W 4
T 5	17 4 32	17°51'39	16°41	26°51	7°36	24°10	11°48	15°33	5° 6	15°18	11°13	18°29	18°36	28°31	n.a.	T 5
F 6	17 8 29	18°50'32	28°53	26°57	8°50	24°33	11°42	15°37	5°10	15°18	11°15	18°15	18°33	28°38	n.a.	F 6
S 7	17 12 25	19°49'23	10♑57	27° 7	10° 4	24°56	11°35	15°41	5°13	15°18	11°16	18° 2	18°30	28°44	n.a.	S 7
S 8	17 16 22	20°48'12	22°53	27°22	11°18	25°20	11°29	15°46	5°16	15°18	11°17	17°50	18°26	28°51	n.a.	S 8
M 9	17 20 18	21°46'59	4♒44	27°42	12°31	25°43	11°22	15°50	5°20	15°19	11°18	17°42	18°23	28°58	n.a.	M 9
T 10	17 24 15	22°45'45	16°33	28° 6	13°45	26° 7	11°15	15°54	5°23	15°19	11°20	17°36	18°20	29° 5	n.a.	T 10
W11	17 28 11	23°44'30	28°23	28°35	14°59	26°31	11° 8	15°58	5°26	15°19	11°21	17°33	18°17	29°11	n.a.	W11
T 12	17 32 8	24°43'12	10♓19	29° 8	16°12	26°56	11° 1	16° 2	5°30	15°19	11°22	17°31	18°14	29°18	n.a.	T 12
F 13	17 36 4	25°41'53	22°27	29°45	17°26	27°20	10°54	16° 6	5°33	15°19	11°23	17°31	18°10	29°25	n.a.	F 13
S 14	17 40 1	26°40'33	4♈51	0♊26	18°39	27°45	10°47	16°10	5°36	15°R19	11°24	17°31	18° 7	29°31	n.a.	S 14
S 15	17 43 58	27°39'11	17°36	1°10	19°53	28°10	10°40	16°14	5°39	15°19	11°25	17°30	18° 4	29°38	n.a.	S 15
M16	17 47 54	28°37'48	0♉48	1°58	21° 6	28°36	10°32	16°18	5°43	15°19	11°27	17°26	18° 1	29°45	n.a.	M16
T 17	17 51 51	29°36'23	14°28	2°50	22°20	29° 1	10°25	16°21	5°46	15°19	11°28	17°21	17°58	29°51	n.a.	T 17
W18	17 55 47	0♋34'57	28°38	3°44	23°33	29°27	10°18	16°25	5°49	15°19	11°29	17°12	17°55	29°58	n.a.	W18
T 19	17 59 44	1°33'30	13♊14	4°42	24°47	29°53	10°10	16°28	5°52	15°19	11°30	17° 2	17°51	0♒ 5	n.a.	T 19
F 20	18 3 40	2°32'00	28°11	5°42	26° 0	0♎19	10° 3	16°32	5°56	15°19	11°31	16°51	17°48	0°11	n.a.	F 20
S 21	18 7 37	3°30'30	13♋18	6°46	27°13	0°46	9°55	16°35	5°59	15°18	11°32	16°41	17°45	0°18	n.a.	S 21
S 22	18 11 33	4°28'57	28°27	7°52	28°26	1°12	9°48	16°38	6° 2	15°18	11°33	16°32	17°42	0°25	n.a.	S 22
M23	18 15 30	5°27'23	13♌27	9° 0	29°40	1°39	9°40	16°41	6° 5	15°18	11°34	16°26	17°39	0°31	n.a.	M23
T 24	18 19 27	6°25'46	28° 9	10°12	0♌53	2° 6	9°32	16°44	6° 8	15°18	11°35	16°23	17°36	0°38	n.a.	T 24
W25	18 23 23	7°24'08	12♍31	11°25	2° 6	2°33	9°25	16°47	6°11	15°17	11°36	16°D22	17°32	0°45	n.a.	W25
T 26	18 27 20	8°22'28	26°28	12°42	3°19	3° 1	9°17	16°50	6°14	15°17	11°37	16°22	17°29	0°52	n.a.	T 26
F 27	18 31 16	9°20'46	10♎ 2	14° 0	4°32	3°29	9° 9	16°53	6°17	15°16	11°38	16°R22	17°26	0°58	n.a.	F 27
S 28	18 35 13	10°19'02	23°16	15°21	5°45	3°56	9° 2	16°55	6°20	15°16	11°39	16°21	17°23	1° 5	n.a.	S 28
S 29	18 39 9	11°17'16	6♏11	16°44	6°58	4°24	8°54	16°58	6°23	15°16	11°40	16°19	17°20	1°12	n.a.	S 29
M30	18 43 6	12♋15'29	18♏51	18♊ 9	8♌11	4♎53	8♑47	17♈ 0	6♊26	15♓15	11♉41	16♍14	17♍16	1♒18	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 5	7s 7	3n 2	18n25	0s50	23n20	0n20	4n34	1n51	21s40	0n49	4n22	1s40	20n22	0s23	5s36	0n 8	0n27	15s 9	4n12	4n21	16s17		n.a.
M 2	22 11	10 38	3 51	18 7	1 5	23 21	0 23	4 24	1 50	21 40	0 49	4 23	1 40	20 23	0 23	5 35	0 8	0 27	15 10	4 15	4 22	16 16		n.a.
T 3	22 18	13 35	4 27	17 51	1 20	23 21	0 25	4 14	1 48	21 41	0 49	4 25	1 40	20 23	0 23	5 35	0 8	0 27	15 10	4 19	4 24	16 15		n.a.
W 4	22 24	15 53	4 50	17 36	1 33	23 20	0 28	4 3	1 46	21 41	0 49	4 26	1 40	20 24	0 23	5 35	0 8	0 27	15 10	4 24	4 25	16 15		n.a.
T 5	22 29	17 24	5 0	17 23	1 46	23 19	0 30	3 53	1 45	21 42	0 49	4 28	1 41	20 24	0 23	5 35	0 8	0 27	15 10	4 29	4 26	16 14		n.a.
F 6	22 34	18 7	4 55	17 13	1 59	23 17	0 33	3 43	1 43	21 43	0 49	4 29	1 41	20 25	0 23	5 35	0 8	0 27	15 11	4 34	4 27	16 13		n.a.
S 7	22 39	17 59	4 37	17 4	2 10	23 15	0 35	3 32	1 42	21 43	0 49	4 31	1 41	20 26	0 23	5 35	0 8	0 28	15 11	4 39	4 29	16 12		n.a.
S 8	22 43	17 4	4 6	16 57	2 20	23 11	0 38	3 22	1 40	21 44	0 49	4 32	1 41	20 26	0 23	5 35	0 7	0 28	15 11	4 44	4 30	16 12		n.a.
M 9	22 47	15 25	3 26	16 52	2 30	23 7	0 41	3 11	1 38	21 44	0 49	4 34	1 41	20 27	0 23	5 35	0 7	0 28	15 11	4 47	4 31	16 11		n.a.
T 10	22 50	13 7	2 36	16 49	2 39	23 3	0 43	3 0	1 37	21 45	0 49	4 35	1 42	20 27	0 23	5 35	0 7	0 28	15 11	4 49	4 32	16 10		n.a.
W11	22 53	10 16	1 40	16 48	2 46	22 57	0 45	2 49	1 35	21 45	0 49	4 36	1 42	20 28	0 23	5 35	0 7	0 28	15 12	4 50	4 33	16 9		n.a.
T 12	22 55	6 59	0 38	16 48	2 53	22 51	0 48	2 38	1 34	21 46	0 49	4 38	1 42	20 28	0 23	5 35	0 7	0 28	15 12	4 51	4 35	16 9		n.a.
F 13	22 58	3 21	0s26	16 49	3 0	22 45	0 50	2 27	1 32	21 47	0 49	4 39	1 42	20 29	0 23	5 34	0 7	0 28	15 12	4 51	4 36	16 8		n.a.
S 14	22 59	0n30	1 30	16 52	3 5	22 37	0 53	2 16	1 31	21 47	0 49	4 40	1 42	20 30	0 23	5 34	0 7	0 28	15 12	4 51	4 37	16 7		n.a.
S 15	23 0	4 27	2 32	16 57	3 10	22 30	0 55	2 5	1 29	21 48	0 49	4 42	1 43	20 30	0 23	5 34	0 7	0 28	15 13	4 51	4 38	16 6		n.a.
M16	23 1	8 18	3 28	17 2	3 13	22 21	0 57	1 54	1 28	21 48	0 49	4 43	1 43	20 31	0 23	5 35	0 7	0 28	15 13	4 53	4 40	16 5		n.a.
T 17	23 2	11 51	4 14	17 9	3 16	22 12	1 0	1 43	1 27	21 49	0 49	4 44	1 43	20 31	0 23	5 35	0 7	0 28	15 13	4 55	4 41	16 5		n.a.
W18	23 2	14 51	4 46	17 17	3 19	22 2	1 2	1 31	1 25	21 50	0 49	4 45	1 43	20 32	0 23	5 35	0 7	0 29	15 14	4 58	4 42	16 4		n.a.
T 19	23 1	17 1	5 1	17 25	3 20	21 52	1 4	1 20	1 24	21 50	0 49	4 46	1 43	20 32	0 23	5 35	0 7	0 29	15 14	5 2	4 43	16 3		n.a.
F 20	23 0	18 5	4 56	17 35	3 21	21 40	1 7	1 8	1 22	21 51	0 48	4 47	1 44	20 33	0 23	5 35	0 7	0 29	15 14	5 6	4 44	16 2		n.a.
S 21	22 59	17 54	4 30	17 45	3 22	21 29	1 9	0 57	1 21	21 52	0 48	4 48	1 44	20 33	0 23	5 35	0 7	0 29	15 14	5 10	4 46	16 2		n.a.
S 22	22 57	16 26	3 45	17 56	3 21	21 16	1 11	0 45	1 20	21 52	0 48	4 49	1 44	20 34	0 23	5 35	0 7	0 29	15 15	5 13	4 47	16 1		n.a.
M23	22 55	13 51	2 45	18 7	3 20	21 4	1 13	0 33	1 18	21 53	0 48	4 50	1 44	20 35	0 23	5 35	0 7	0 29	15 15	5 16	4 48	16 0		n.a.
T 24	22 52	10 25	1 35	18 19	3 19	20 50	1 15	0 21	1 17	21 53	0 48	4 51	1 45	20 35	0 23	5 35	0 7	0 29	15 15	5 17	4 49	15 59		n.a.
W25	22 49	6 26	0 20	18 31	3 16	20 36	1 17	0 10	1 16	21 54	0 48	4 52	1 45	20 36	0 23	5 35	0 7	0 29	15 16	5 18	4 51	15 58		n.a.
T 26	22 46	2 12	0n54	18 44	3 14	20 22	1 19	0s 2	1 14	21 55	0 48	4 53	1 45	20 36	0 23	5 35	0 7	0 29	15 16	5 17	4 52	15 58		n.a.
F 27	22 42	2s 2	2 3	18 56	3 10	20 6	1 21	0 14	1 13	21 55	0 48	4 54	1 45	20 37	0 23	5 36	0 7	0 29	15 16	5 17	4 53	15 57		n.a.
S 28	22 38	6 3	3 3	19 9	3 6	19 51	1 23	0 26	1 12	21 56	0 48	4 55	1 45	20 37	0 23	5 36	0 7	0 29	15 16	5 18	4 54	15 56		n.a.
S 29	22 33	9 41	3 53	19 22	3 2	19 35	1 24	0 38	1 11	21 56	0 48	4 55	1 46	20 38	0 23	5 36	0 7	0 29	15 17	5 19	4 55	15 55		n.a.
M30	22n28	12s48	4n30	19n35	2s57	19n18	1n26	0s50	1n 9	21s57	0n48	4n56	1s46	20n38	0s23	5s36	0n 7	0n28	15s17	5n21	4n57	15s54		n.a.

Julian Day Number = 3654075.5, Delta T = 09h47m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°03'24, Lahiri = 70°10'24

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5292

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 3	13♋13'39	1♐18	19♊37	9♌24	5♎21	8°R39	17♈ 3	6♊29	15°R15	11♉41	16°R 6	17♍13	1♒25	n.a.	T 1
W 2	18 50 59	14°11'48	13°35	21° 7	10°37	5°49	8♑31	17° 5	6°32	15♓14	11°42	15♍56	17°10	1°32	n.a.	W 2
T 3	18 54 56	15° 9'56	25°44	22°38	11°50	6°18	8°24	17° 7	6°35	15°13	11°43	15°45	17° 7	1°38	n.a.	T 3
F 4	18 58 52	16° 8'02	7♑46	24°12	13° 3	6°47	8°16	17° 9	6°38	15°13	11°44	15°34	17° 4	1°45	n.a.	F 4
S 5	19 2 49	17° 6'06	19°42	25°49	14°15	7°16	8° 9	17°11	6°41	15°12	11°45	15°23	17° 1	1°52	n.a.	S 5
S 6	19 6 45	18° 4'09	1♒34	27°27	15°28	7°45	8° 1	17°13	6°43	15°11	11°46	15°14	16°57	1°58	n.a.	S 6
M 7	19 10 42	19° 2'11	13°23	29° 7	16°41	8°14	7°54	17°15	6°46	15°11	11°46	15° 7	16°54	2° 5	n.a.	M 7
T 8	19 14 38	20° 0'11	25°12	0♋50	17°53	8°44	7°46	17°17	6°49	15°10	11°47	15° 3	16°51	2°12	n.a.	T 8
W 9	19 18 35	20°58'10	7♓ 4	2°35	19° 6	9°13	7°39	17°18	6°52	15° 9	11°48	15° 1	16°48	2°18	n.a.	W 9
T 10	19 22 32	21°56'08	19° 3	4°22	20°18	9°43	7°32	17°20	6°54	15° 9	11°48	15°D 0	16°45	2°25	n.a.	T 10
F 11	19 26 28	22°54'04	1♈11	6°11	21°31	10°13	7°25	17°21	6°57	15° 8	11°49	15° 1	16°41	2°32	n.a.	F 11
S 12	19 30 25	23°52'00	13°35	8° 2	22°43	10°43	7°18	17°23	6°59	15° 7	11°50	15° 2	16°38	2°38	n.a.	S 12
S 13	19 34 21	24°49'55	26°18	9°55	23°56	11°13	7°11	17°24	7° 2	15° 6	11°50	15°R 3	16°35	2°45	n.a.	S 13
M14	19 38 18	25°47'48	9♉25	11°50	25° 8	11°43	7° 4	17°25	7° 5	15° 5	11°51	15° 2	16°32	2°52	n.a.	M14
T 15	19 42 14	26°45'41	23° 0	13°48	26°20	12°13	6°57	17°26	7° 7	15° 4	11°51	14°59	16°29	2°58	n.a.	T 15
W16	19 46 11	27°43'33	7♊ 3	15°47	27°33	12°44	6°50	17°27	7°10	15° 3	11°52	14°54	16°26	3° 5	n.a.	W16
T 17	19 50 8	28°41'24	21°35	17°49	28°45	13°15	6°43	17°28	7°12	15° 2	11°53	14°48	16°22	3°12	n.a.	T 17
F 18	19 54 4	29°39'14	6♋29	19°52	29°57	13°45	6°37	17°29	7°14	15° 1	11°53	14°41	16°19	3°19	n.a.	F 18
S 19	19 58 1	0♌37'03	21°39	21°57	1♍ 9	14°16	6°30	17°29	7°17	15° 0	11°54	14°35	16°16	3°25	n.a.	S 19
S 20	20 1 57	1°34'50	6♌55	24° 4	2°21	14°47	6°24	17°30	7°19	14°59	11°54	14°30	16°13	3°32	n.a.	S 20
M21	20 5 54	2°32'37	22° 6	26°12	3°33	15°18	6°17	17°30	7°21	14°58	11°54	14°26	16°10	3°39	n.a.	M21
T 22	20 9 50	3°30'22	7♍ 2	28°22	4°45	15°50	6°11	17°31	7°24	14°57	11°55	14°24	16° 7	3°45	n.a.	T 22
W23	20 13 47	4°28'06	21°37	0♌33	5°57	16°21	6° 5	17°31	7°26	14°56	11°55	14°D24	16° 3	3°52	n.a.	W23
T 24	20 17 43	5°25'49	5♎46	2°44	7° 9	16°53	5°59	17°31	7°28	14°55	11°56	14°25	16° 0	3°59	n.a.	T 24
F 25	20 21 40	6°23'30	19°29	4°56	8°21	17°24	5°54	17°R31	7°30	14°54	11°56	14°27	15°57	4° 5	n.a.	F 25
S 26	20 25 37	7°21'11	2♏47	7° 9	9°32	17°56	5°48	17°31	7°32	14°52	11°56	14°R28	15°54	4°12	n.a.	S 26
S 27	20 29 33	8°18'50	15°42	9°22	10°44	18°28	5°42	17°31	7°34	14°51	11°57	14°27	15°51	4°19	n.a.	S 27
M28	20 33 30	9°16'27	28°19	11°34	11°56	19° 0	5°37	17°31	7°37	14°50	11°57	14°26	15°47	4°25	n.a.	M28
T 29	20 37 26	10°14'04	10♐40	13°46	13° 7	19°32	5°32	17°30	7°39	14°49	11°57	14°23	15°44	4°32	n.a.	T 29
W30	20 41 23	11°11'40	22°49	15°58	14°19	20° 4	5°27	17°30	7°40	14°48	11°57	14°18	15°41	4°39	n.a.	W30
T 31	20 45 19	12♌ 9'14	4♑49	18♌ 8	15♍30	20♎36	5♑22	17♈29	7♊42	14♓46	11♉58	14♍13	15♍38	4♒45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n23	15s16	4n54	19n47	2s51	19n 0	1n28	1s 3	1n 8	21s58	0n48	4n57	1s46	20n39	0s23	5s36	0n 7	0n28	15s17	5n24	4n58	15s54		n.a.
W 2	22 17	17 1	5 3	19 59	2 45	18 43	1 30	1 15	1 7	21 58	0 47	4 57	1 46	20 39	0 23	5 37	0 7	0 28	15 18	5 27	4 59	15 53		n.a.
T 3	22 11	17 59	4 59	20 11	2 39	18 24	1 31	1 27	1 6	21 59	0 47	4 58	1 47	20 40	0 23	5 37	0 7	0 28	15 18	5 31	5 0	15 52		n.a.
F 4	22 4	18 7	4 41	20 23	2 32	18 6	1 33	1 39	1 4	21 59	0 47	4 59	1 47	20 40	0 23	5 37	0 7	0 28	15 18	5 36	5 1	15 51		n.a.
S 5	21 57	17 27	4 12	20 34	2 24	17 46	1 34	1 52	1 3	22 0	0 47	4 59	1 47	20 40	0 23	5 37	0 7	0 28	15 19	5 40	5 3	15 50		n.a.
S 6	21 50	16 2	3 31	20 44	2 16	17 27	1 36	2 4	1 2	22 0	0 47	5 0	1 47	20 41	0 23	5 37	0 7	0 28	15 19	5 43	5 4	15 49		n.a.
M 7	21 42	13 56	2 41	20 54	2 8	17 7	1 37	2 17	1 1	22 1	0 47	5 0	1 47	20 41	0 23	5 38	0 7	0 28	15 19	5 46	5 5	15 49		n.a.
T 8	21 34	11 15	1 44	21 2	1 59	16 46	1 38	2 29	1 0	22 2	0 47	5 0	1 48	20 42	0 23	5 38	0 7	0 28	15 20	5 48	5 6	15 48		n.a.
W 9	21 25	8 6	0 43	21 10	1 50	16 25	1 39	2 41	0 59	22 2	0 47	5 1	1 48	20 42	0 23	5 38	0 7	0 28	15 20	5 48	5 8	15 47		n.a.
T 10	21 17	4 36	0s22	21 17	1 41	16 4	1 41	2 54	0 57	22 3	0 47	5 1	1 48	20 43	0 23	5 39	0 7	0 27	15 20	5 49	5 9	15 46		n.a.
F 11	21 7	0 51	1 26	21 22	1 31	15 42	1 42	3 7	0 56	22 3	0 46	5 2	1 48	20 43	0 23	5 39	0 7	0 27	15 21	5 48	5 10	15 45		n.a.
S 12	20 58	2n59	2 28	21 26	1 21	15 19	1 43	3 19	0 55	22 4	0 46	5 2	1 49	20 44	0 23	5 39	0 7	0 27	15 21	5 48	5 11	15 44		n.a.
S 13	20 48	6 48	3 24	21 29	1 11	14 57	1 44	3 32	0 54	22 4	0 46	5 2	1 49	20 44	0 23	5 40	0 7	0 27	15 21	5 48	5 12	15 44		n.a.
M14	20 37	10 24	4 11	21 30	1 1	14 34	1 44	3 44	0 53	22 5	0 46	5 2	1 49	20 44	0 23	5 40	0 7	0 27	15 22	5 48	5 14	15 43		n.a.
T 15	20 27	13 35	4 46	21 30	0 50	14 10	1 45	3 57	0 52	22 5	0 46	5 2	1 49	20 45	0 23	5 40	0 7	0 27	15 22	5 49	5 15	15 42		n.a.
W16	20 16	16 5	5 6	21 28	0 39	13 47	1 46	4 10	0 51	22 6	0 46	5 3	1 50	20 45	0 23	5 41	0 7	0 26	15 23	5 51	5 16	15 41		n.a.
T 17	20 4	17 40	5 6	21 24	0 28	13 23	1 47	4 22	0 50	22 6	0 46	5 3	1 50	20 46	0 23	5 41	0 7	0 26	15 23	5 53	5 17	15 40		n.a.
F 18	19 52	18 6	4 47	21 18	0 18	12 58	1 47	4 35	0 49	22 7	0 45	5 3	1 50	20 46	0 23	5 41	0 7	0 26	15 23	5 56	5 18	15 39		n.a.
S 19	19 40	17 15	4 7	21 10	0 7	12 34	1 48	4 48	0 48	22 7	0 45	5 3	1 50	20 46	0 23	5 42	0 7	0 26	15 24	5 58	5 20	15 39		n.a.
S 20	19 28	15 10	3 9	20 59	0n 4	12 9	1 48	5 1	0 47	22 8	0 45	5 3	1 50	20 47	0 23	5 42	0 7	0 26	15 24	6 0	5 21	15 38		n.a.
M21	19 15	12 2	1 58	20 47	0 14	11 43	1 48	5 13	0 46	22 8	0 45	5 3	1 51	20 47	0 23	5 43	0 7	0 25	15 24	6 2	5 22	15 37		n.a.
T 22	19 2	8 10	0 40	20 32	0 25	11 18	1 49	5 26	0 45	22 8	0 45	5 3	1 51	20 47	0 23	5 43	0 7	0 25	15 25	6 2	5 23	15 36		n.a.
W23	18 49	3 52	0n39	20 15	0 35	10 52	1 49	5 39	0 44	22 9	0 45	5 3	1 51	20 48	0 23	5 43	0 7	0 25	15 25	6 2	5 25	15 35		n.a.
T 24	18 35	0s30	1 54	19 56	0 44	10 26	1 49	5 52	0 43	22 9	0 44	5 2	1 51	20 48	0 23	5 44	0 7	0 25	15 25	6 2	5 26	15 34		n.a.
F 25	18 21	4 43	2 59	19 34	0 53	9 59	1 49	6 4	0 42	22 10	0 44	5 2	1 52	20 48	0 23	5 44	0 7	0 24	15 26	6 1	5 27	15 33		n.a.
S 26	18 7	8 34	3 53	19 10	1 2	9 33	1 49	6 17	0 41	22 10	0 44	5 2	1 52	20 49	0 23	5 45	0 7	0 24	15 26	6 1	5 28	15 32		n.a.
S 27	17 52	11 53	4 34	18 44	1 10	9 6	1 49	6 30	0 40	22 10	0 44	5 2	1 52	20 49	0 23	5 45	0 7	0 24	15 27	6 1	5 29	15 32		n.a.
M28	17 38	14 34	5 0	18 16	1 18	8 39	1 48	6 43	0 39	22 11	0 44	5 1	1 52	20 49	0 23	5 46	0 7	0 24	15 27	6 2	5 31	15 31		n.a.
T 29	17 23	16 31	5 11	17 45	1 24	8 11	1 48	6 56	0 38	22 11	0 44	5 1	1 53	20 50	0 23	5 46	0 7	0 23	15 27	6 3	5 32	15 30		n.a.
W30	17 7	17 42	5 8	17 13	1 31	7 44	1 48	7 9	0 37	22 12	0 43	5 1	1 53	20 50	0 23	5 47	0 7	0 23	15 28	6 5	5 33	15 29		n.a.
T 31	16n51	18s 5	4n52	16n39	1n36	7n16	1n47	7s21	0n36	22s12	0n43	5n 0	1s53	20n50	0s23	5s47	0n 7	0n23	15s28	6n 7	5n34	15s28		n.a.

Julian Day Number = 3654105.5, Delta T = 09h47m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°03'28, Lahiri = 70°10'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5292

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 49 16	13♌ 6'48	16♉44	20♌17	16♍42	21♎ 9	5°R17	17°R29	7♊44	14°R45	11♉58	14°R 7	15♍35	4♒52	n.a.	F 1
S 2	20 53 13	14° 4'20	28°35	22°25	17°53	21°41	5♉12	17♈28	7°46	14♓44	11°58	14♍ 2	15°32	4°59	n.a.	S 2
S 3	20 57 9	15° 1'52	10♒25	24°31	19° 4	22°14	5° 8	17°27	7°48	14°42	11°58	13°58	15°28	5° 5	n.a.	S 3
M 4	21 1 6	15°59'23	22°15	26°35	20°15	22°46	5° 3	17°26	7°50	14°41	11°58	13°55	15°25	5°12	n.a.	M 4
T 5	21 5 2	16°56'53	4♓ 8	28°38	21°26	23°19	4°59	17°25	7°51	14°40	11°58	13°53	15°22	5°19	n.a.	T 5
W 6	21 8 59	17°54'23	16° 6	0♍38	22°37	23°52	4°55	17°24	7°53	14°38	11°58	13°D52	15°19	5°25	n.a.	W 6
T 7	21 12 55	18°51'52	28°12	2°37	23°48	24°25	4°51	17°23	7°55	14°37	11°58	13°53	15°16	5°32	n.a.	T 7
F 8	21 16 52	19°49'20	10♈28	4°33	24°59	24°58	4°48	17°21	7°56	14°35	11°58	13°55	15°13	5°39	n.a.	F 8
S 9	21 20 48	20°46'48	22°57	6°27	26°10	25°31	4°44	17°20	7°58	14°34	11°R58	13°56	15° 9	5°45	n.a.	S 9
S 10	21 24 45	21°44'16	5♉43	8°19	27°21	26° 4	4°41	17°19	7°59	14°32	11°58	13°57	15° 6	5°52	n.a.	S 10
M11	21 28 42	22°41'43	18°50	10° 8	28°31	26°37	4°37	17°17	8° 1	14°31	11°58	13°R58	15° 3	5°59	n.a.	M11
T 12	21 32 38	23°39'11	2♊20	11°56	29°42	27°11	4°34	17°15	8° 2	14°29	11°58	13°58	15° 0	6° 5	n.a.	T 12
W13	21 36 35	24°36'38	16°14	13°41	0♎52	27°44	4°32	17°14	8° 3	14°28	11°58	13°57	14°57	6°12	n.a.	W13
T 14	21 40 31	25°34'05	0♋33	15°23	2° 3	28°18	4°29	17°12	8° 5	14°26	11°58	13°55	14°53	6°19	n.a.	T 14
F 15	21 44 28	26°31'32	15°14	17° 4	3°13	28°51	4°26	17°10	8° 6	14°25	11°58	13°53	14°50	6°25	n.a.	F 15
S 16	21 48 24	27°28'58	0♌11	18°42	4°24	29°25	4°24	17° 8	8° 7	14°23	11°58	13°51	14°47	6°32	n.a.	S 16
S 17	21 52 21	28°26'25	15°17	20°18	5°34	29°59	4°22	17° 6	8° 8	14°22	11°58	13°49	14°44	6°39	n.a.	S 17
M18	21 56 17	29°23'51	0♍23	21°51	6°44	0♏33	4°20	17° 3	8°10	14°20	11°57	13°48	14°41	6°46	n.a.	M18
T 19	22 0 14	0♍21'16	15°20	23°22	7°54	1° 7	4°18	17° 1	8°11	14°19	11°57	13°D48	14°38	6°52	n.a.	T 19
W20	22 4 11	1°18'42	0♎ 0	24°51	9° 4	1°41	4°16	16°59	8°12	14°17	11°57	13°48	14°34	6°59	n.a.	W20
T 21	22 8 7	2°16'06	14°18	26°17	10°14	2°15	4°15	16°56	8°13	14°16	11°57	13°49	14°31	7° 6	n.a.	T 21
F 22	22 12 4	3°13'31	28° 9	27°41	11°24	2°49	4°14	16°54	8°14	14°14	11°56	13°50	14°28	7°12	n.a.	F 22
S 23	22 16 0	4°10'55	11♏34	29° 3	12°33	3°24	4°12	16°51	8°14	14°12	11°56	13°51	14°25	7°19	n.a.	S 23
S 24	22 19 57	5° 8'18	24°34	0♎22	13°43	3°58	4°12	16°48	8°15	14°11	11°56	13°52	14°22	7°26	n.a.	S 24
M25	22 23 53	6° 5'41	7♐13	1°39	14°53	4°33	4°11	16°46	8°16	14° 9	11°55	13°R52	14°19	7°32	n.a.	M25
T 26	22 27 50	7° 3'04	19°34	2°52	16° 2	5° 7	4°10	16°43	8°17	14° 8	11°55	13°51	14°15	7°39	n.a.	T 26
W27	22 31 46	8° 0'26	1♉40	4° 4	17°11	5°42	4°10	16°40	8°18	14° 6	11°55	13°51	14°12	7°46	n.a.	W27
T 28	22 35 43	8°57'48	13°37	5°12	18°21	6°17	4°10	16°37	8°18	14° 4	11°54	13°50	14° 9	7°52	n.a.	T 28
F 29	22 39 40	9°55'10	25°29	6°18	19°30	6°51	4°D10	16°34	8°19	14° 3	11°54	13°50	14° 6	7°59	n.a.	F 29
S 30	22 43 36	10°52'32	7♒18	7°21	20°39	7°26	4°10	16°31	8°19	14° 1	11°53	13°49	14° 3	8° 6	n.a.	S 30
S 31	22 47 33	11♍49'53	19♒ 9	8♎21	21♎48	8♏ 1	4♉10	16♈27	8♊20	14♓ 0	11♉53	13♍49	13♍59	8♒12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n36	17s39	4n23	16n 4	1n41	6n48	1n47	7s34	0n35	22s12	0n43	5n 0	1s53	20n51	0s23	5s48	0n 7	0n22	15s28	6n 9	5n35	15s27		n.a.
S 2	16 19	16 27	3 43	15 27	1 44	6 20	1 46	7 47	0 34	22 13	0 43	4 59	1 54	20 51	0 23	5 48	0 7	0 22	15 29	6 11	5 37	15 26		n.a.
S 3	16 3	14 33	2 53	14 49	1 47	5 52	1 45	8 0	0 33	22 13	0 43	4 59	1 54	20 51	0 23	5 49	0 7	0 22	15 29	6 12	5 38	15 25		n.a.
M 4	15 46	12 1	1 56	14 10	1 50	5 24	1 44	8 12	0 32	22 13	0 43	4 58	1 54	20 51	0 23	5 49	0 7	0 22	15 30	6 13	5 39	15 24		n.a.
T 5	15 29	9 0	0 53	13 29	1 51	4 56	1 43	8 25	0 31	22 14	0 42	4 58	1 54	20 52	0 23	5 50	0 7	0 21	15 30	6 14	5 40	15 24		n.a.
W 6	15 12	5 35	0s12	12 48	1 52	4 27	1 42	8 38	0 30	22 14	0 42	4 57	1 54	20 52	0 23	5 50	0 7	0 21	15 30	6 14	5 41	15 23		n.a.
T 7	14 55	1 54	1 18	12 6	1 51	3 58	1 41	8 51	0 30	22 14	0 42	4 56	1 55	20 52	0 23	5 51	0 7	0 21	15 31	6 14	5 43	15 22		n.a.
F 8	14 37	1n54	2 21	11 24	1 50	3 30	1 40	9 3	0 29	22 15	0 42	4 56	1 55	20 52	0 23	5 51	0 7	0 20	15 31	6 13	5 44	15 21		n.a.
S 9	14 19	5 41	3 19	10 41	1 49	3 1	1 39	9 16	0 28	22 15	0 42	4 55	1 55	20 53	0 23	5 52	0 7	0 20	15 31	6 13	5 45	15 20		n.a.
S 10	14 1	9 17	4 8	9 58	1 46	2 32	1 37	9 29	0 27	22 15	0 41	4 54	1 55	20 53	0 23	5 53	0 7	0 19	15 32	6 12	5 46	15 19		n.a.
M11	13 43	12 32	4 46	9 14	1 43	2 3	1 36	9 41	0 26	22 16	0 41	4 53	1 56	20 53	0 23	5 53	0 7	0 19	15 32	6 12	5 48	15 18		n.a.
T 12	13 24	15 13	5 9	8 30	1 39	1 34	1 34	9 54	0 25	22 16	0 41	4 53	1 56	20 53	0 23	5 54	0 7	0 19	15 32	6 12	5 49	15 17		n.a.
W13	13 6	17 6	5 15	7 47	1 35	1 5	1 33	10 7	0 24	22 16	0 41	4 52	1 56	20 54	0 23	5 54	0 7	0 18	15 33	6 13	5 50	15 16		n.a.
T 14	12 47	17 59	5 3	7 3	1 30	0 36	1 31	10 19	0 23	22 17	0 41	4 51	1 56	20 54	0 23	5 55	0 7	0 18	15 33	6 13	5 51	15 15		n.a.
F 15	12 28	17 42	4 30	6 19	1 24	0 6	1 29	10 32	0 23	22 17	0 40	4 50	1 56	20 54	0 23	5 55	0 7	0 18	15 34	6 14	5 52	15 14		n.a.
S 16	12 8	16 12	3 39	5 36	1 18	0s23	1 27	10 44	0 22	22 17	0 40	4 49	1 57	20 54	0 23	5 56	0 7	0 17	15 34	6 15	5 54	15 13		n.a.
S 17	11 49	13 33	2 31	4 52	1 11	0 52	1 25	10 57	0 21	22 17	0 40	4 48	1 57	20 54	0 23	5 57	0 7	0 17	15 34	6 15	5 55	15 12		n.a.
M18	11 29	10 0	1 14	4 9	1 4	1 21	1 23	11 9	0 20	22 18	0 40	4 47	1 57	20 54	0 23	5 57	0 7	0 16	15 35	6 16	5 56	15 12		n.a.
T 19	11 9	5 49	0n 9	3 27	0 56	1 50	1 21	11 22	0 19	22 18	0 40	4 46	1 57	20 55	0 23	5 58	0 7	0 16	15 35	6 16	5 57	15 11		n.a.
W20	10 49	1 21	1 29	2 44	0 48	2 20	1 19	11 34	0 18	22 18	0 40	4 45	1 57	20 55	0 23	5 58	0 7	0 16	15 35	6 16	5 58	15 10		n.a.
T 21	10 29	3s 3	2 41	2 3	0 39	2 49	1 16	11 46	0 18	22 18	0 39	4 44	1 58	20 55	0 23	5 59	0 7	0 15	15 36	6 15	6 0	15 9		n.a.
F 22	10 9	7 10	3 42	1 21	0 29	3 18	1 14	11 59	0 17	22 19	0 39	4 42	1 58	20 55	0 23	6 0	0 7	0 15	15 36	6 15	6 1	15 8		n.a.
S 23	9 49	10 47	4 28	0 40	0 20	3 47	1 11	12 11	0 16	22 19	0 39	4 41	1 58	20 55	0 23	6 0	0 7	0 14	15 36	6 15	6 2	15 7		n.a.
S 24	9 28	13 44	5 0	0 0	0 10	4 16	1 9	12 23	0 15	22 19	0 39	4 40	1 58	20 55	0 23	6 1	0 7	0 14	15 37	6 15	6 3	15 6		n.a.
M25	9 7	15 57	5 15	0s39	0s 1	4 45	1 6	12 35	0 14	22 19	0 39	4 39	1 58	20 55	0 23	6 1	0 7	0 13	15 37	6 15	6 4	15 5		n.a.
T 26	8 46	17 23	5 16	1 18	0 12	5 14	1 3	12 47	0 14	22 19	0 38	4 38	1 59	20 55	0 23	6 2	0 7	0 13	15 37	6 15	6 6	15 4		n.a.
W27	8 25	17 59	5 2	1 56	0 23	5 42	1 0	12 59	0 13	22 20	0 38	4 36	1 59	20 56	0 23	6 3	0 7	0 13	15 38	6 15	6 7	15 3		n.a.
T 28	8 4	17 46	4 36	2 34	0 34	6 11	0 57	13 11	0 12	22 20	0 38	4 35	1 59	20 56	0 23	6 3	0 7	0 12	15 38	6 15	6 8	15 2		n.a.
F 29	7 43	16 47	3 57	3 10	0 46	6 40	0 54	13 23	0 11	22 20	0 38	4 34	1 59	20 56	0 23	6 4	0 7	0 12	15 39	6 15	6 9	15 1		n.a.
S 30	7 22	15 4	3 9	3 46	0 58	7 8	0 51	13 35	0 11	22 20	0 38	4 32	1 59	20 56	0 23	6 5	0 7	0 11	15 39	6 15	6 10	15 0		n.a.
S 31	7n 0	12s43	2n13	4s21	1s11	7s36	0n48	13s47	0n10	22s20	0n37	4n31	2s 0	20n56	0s23	6s 5	0n 7	0n11	15s39	6n15	6n12	14s59		n.a.

Julian Day Number = 3654136.5, Delta T = 09h47m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°03'33, Lahiri = 70°10'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5292

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 51 29	12♍47'15	1♓ 3	9♎18	22♎56	8♏36	4♑11	16°R24	8♊20	13°R58	11°R52	13°R49	13♍56	8♒19	n.a.	M 1
T 2	22 55 26	13°44'36	13° 4	10°12	24° 5	9°11	4°12	16♈21	8°21	13♓56	11♉52	13♍49	13°53	8°26	n.a.	T 2
W 3	22 59 22	14°41'58	25°12	11° 2	25°14	9°46	4°12	16°17	8°21	13°55	11°51	13°49	13°50	8°32	n.a.	W 3
T 4	23 3 19	15°39'19	7♈31	11°50	26°22	10°22	4°13	16°14	8°21	13°53	11°51	13°49	13°47	8°39	n.a.	T 4
F 5	23 7 15	16°36'41	20° 1	12°33	27°30	10°57	4°15	16°10	8°22	13°51	11°50	13°49	13°44	8°46	n.a.	F 5
S 6	23 11 12	17°34'04	2♉44	13°13	28°38	11°32	4°16	16° 7	8°22	13°50	11°50	13°48	13°40	8°52	n.a.	S 6
S 7	23 15 9	18°31'26	15°42	13°49	29°47	12° 8	4°18	16° 3	8°22	13°48	11°49	13°48	13°37	8°59	n.a.	S 7
M 8	23 19 5	19°28'50	28°57	14°21	0♏55	12°43	4°20	15°59	8°22	13°47	11°48	13°47	13°34	9° 6	n.a.	M 8
T 9	23 23 2	20°26'14	12♊28	14°49	2° 2	13°19	4°21	15°55	8°22	13°45	11°48	13°47	13°31	9°12	n.a.	T 9
W10	23 26 58	21°23'38	26°17	15°13	3°10	13°54	4°24	15°52	8°R22	13°43	11°47	13°D47	13°28	9°19	n.a.	W10
T 11	23 30 55	22°21'03	10♋25	15°32	4°18	14°30	4°26	15°48	8°22	13°42	11°46	13°47	13°24	9°26	n.a.	T 11
F 12	23 34 51	23°18'29	24°48	15°46	5°25	15° 6	4°28	15°44	8°22	13°40	11°46	13°48	13°21	9°32	n.a.	F 12
S 13	23 38 48	24°15'56	9♌25	15°56	6°32	15°42	4°31	15°40	8°22	13°38	11°45	13°49	13°18	9°39	n.a.	S 13
S 14	23 42 44	25°13'23	24°10	16°R 1	7°40	16°18	4°34	15°36	8°22	13°37	11°44	13°50	13°15	9°46	n.a.	S 14
M15	23 46 41	26°10'51	8♍58	16° 1	8°47	16°54	4°37	15°32	8°22	13°35	11°43	13°R50	13°12	9°52	n.a.	M15
T 16	23 50 37	27° 8'19	23°41	15°56	9°54	17°30	4°40	15°28	8°21	13°34	11°42	13°50	13° 9	9°59	n.a.	T 16
W17	23 54 34	28° 5'48	8♎12	15°46	11° 0	18° 6	4°43	15°23	8°21	13°32	11°42	13°49	13° 5	10° 6	n.a.	W17
T 18	23 58 31	29° 3'17	22°27	15°31	12° 7	18°42	4°47	15°19	8°21	13°31	11°41	13°48	13° 2	10°12	n.a.	T 18
F 19	0 2 27	0♎ 0'47	6♏19	15°11	13°13	19°18	4°51	15°15	8°20	13°29	11°40	13°46	12°59	10°19	n.a.	F 19
S 20	0 6 24	0°58'18	19°47	14°45	14°20	19°55	4°54	15°11	8°20	13°28	11°39	13°43	12°56	10°26	n.a.	S 20
S 21	0 10 20	1°55'48	2♐52	14°16	15°26	20°31	4°58	15° 6	8°19	13°26	11°38	13°41	12°53	10°32	n.a.	S 21
M22	0 14 17	2°53'20	15°33	13°42	16°32	21° 8	5° 3	15° 2	8°19	13°24	11°37	13°39	12°50	10°39	n.a.	M22
T 23	0 18 13	3°50'51	27°56	13° 4	17°38	21°44	5° 7	14°58	8°18	13°23	11°37	13°39	12°46	10°46	n.a.	T 23
W24	0 22 10	4°48'23	10♑ 3	12°23	18°43	22°21	5°11	14°53	8°17	13°21	11°36	13°D39	12°43	10°52	n.a.	W24
T 25	0 26 6	5°45'56	22° 0	11°39	19°49	22°58	5°16	14°49	8°17	13°20	11°35	13°39	12°40	10°59	n.a.	T 25
F 26	0 30 3	6°43'29	3♒50	10°53	20°54	23°34	5°21	14°45	8°16	13°19	11°34	13°41	12°37	11° 6	n.a.	F 26
S 27	0 34 0	7°41'02	15°40	10° 5	21°59	24°11	5°26	14°40	8°15	13°17	11°33	13°42	12°34	11°12	n.a.	S 27
S 28	0 37 56	8°38'37	27°33	9°17	23° 4	24°48	5°31	14°36	8°14	13°16	11°32	13°44	12°30	11°19	n.a.	S 28
M29	0 41 53	9°36'12	9♓32	8°30	24° 9	25°25	5°36	14°31	8°13	13°14	11°31	13°R45	12°27	11°26	n.a.	M29
T 30	0 45 49	10♎33'47	21♓42	7♎44	25♏13	26♏ 2	5♑41	14♈27	8♊12	13♓13	11♉30	13♍45	12♍24	11♒32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n39	9s49	1n10	4s54	1s23	8s 4	0n45	13s59	0n 9	22s21	0n37	4n30	2s 0	20n56	0s23	6s 6	0n 7	0n10	15s40	6n16	6n13	14s58		n.a.
T 2	6 17	6 29	0 4	5 27	1 36	8 33	0 41	14 11	0 8	22 21	0 37	4 28	2 0	20 56	0 23	6 6	0 7	0 10	15 40	6 16	6 14	14 57		n.a.
W 3	5 55	2 50	1s 3	5 58	1 49	9 0	0 38	14 22	0 8	22 21	0 37	4 27	2 0	20 56	0 23	6 7	0 7	0 9	15 40	6 16	6 15	14 56		n.a.
T 4	5 34	0n58	2 8	6 28	2 2	9 28	0 34	14 34	0 7	22 21	0 37	4 25	2 0	20 56	0 23	6 8	0 7	0 9	15 40	6 16	6 16	14 55		n.a.
F 5	5 12	4 47	3 8	6 57	2 15	9 56	0 31	14 45	0 6	22 21	0 36	4 24	2 0	20 56	0 24	6 8	0 7	0 9	15 41	6 16	6 18	14 54		n.a.
S 6	4 50	8 27	4 0	7 24	2 28	10 23	0 27	14 57	0 5	22 21	0 36	4 22	2 1	20 56	0 24	6 9	0 7	0 8	15 41	6 16	6 19	14 53		n.a.
S 7	4 28	11 47	4 40	7 50	2 41	10 50	0 23	15 8	0 5	22 22	0 36	4 21	2 1	20 56	0 24	6 10	0 7	0 8	15 41	6 16	6 20	14 52		n.a.
M 8	4 6	14 35	5 7	8 14	2 54	11 17	0 20	15 20	0 4	22 22	0 36	4 19	2 1	20 56	0 24	6 10	0 7	0 7	15 42	6 16	6 21	14 51		n.a.
T 9	3 44	16 39	5 17	8 37	3 7	11 44	0 16	15 31	0 3	22 22	0 36	4 18	2 1	20 56	0 24	6 11	0 7	0 7	15 42	6 16	6 22	14 50		n.a.
W10	3 21	17 49	5 10	8 58	3 19	12 10	0 12	15 42	0 3	22 22	0 35	4 16	2 1	20 56	0 24	6 11	0 7	0 6	15 42	6 16	6 24	14 49		n.a.
T 11	2 59	17 55	4 44	9 17	3 32	12 37	0 8	15 53	0 2	22 22	0 35	4 14	2 1	20 56	0 24	6 12	0 7	0 6	15 43	6 16	6 25	14 48		n.a.
F 12	2 37	16 52	4 0	9 33	3 44	13 3	0 4	16 4	0 1	22 22	0 35	4 13	2 1	20 56	0 24	6 13	0 7	0 5	15 43	6 16	6 26	14 47		n.a.
S 13	2 14	14 42	3 0	9 48	3 56	13 28	0s 0	16 15	0 0	22 22	0 35	4 11	2 2	20 56	0 24	6 13	0 7	0 5	15 43	6 16	6 27	14 46		n.a.
S 14	1 52	11 33	1 47	10 0	4 7	13 54	0 5	16 26	0s 0	22 22	0 35	4 10	2 2	20 56	0 24	6 14	0 7	0 4	15 44	6 15	6 28	14 45		n.a.
M15	1 30	7 39	0 27	10 10	4 17	14 19	0 9	16 37	0 1	22 22	0 35	4 8	2 2	20 56	0 24	6 14	0 7	0 4	15 44	6 15	6 30	14 44		n.a.
T 16	1 7	3 18	0n54	10 17	4 27	14 44	0 13	16 47	0 2	22 23	0 34	4 6	2 2	20 56	0 24	6 15	0 7	0 3	15 44	6 15	6 31	14 43		n.a.
W17	0 45	1s11	2 11	10 22	4 36	15 9	0 18	16 58	0 2	22 23	0 34	4 5	2 2	20 56	0 24	6 16	0 7	0 3	15 44	6 16	6 32	14 42		n.a.
T 18	0 22	5 31	3 18	10 23	4 44	15 34	0 22	17 8	0 3	22 23	0 34	4 3	2 2	20 56	0 24	6 16	0 7	0 2	15 45	6 16	6 33	14 41		n.a.
F 19	0s 0	9 26	4 11	10 22	4 51	15 58	0 27	17 19	0 4	22 23	0 34	4 1	2 2	20 56	0 24	6 17	0 7	0 2	15 45	6 17	6 34	14 40		n.a.
S 20	0 23	12 44	4 49	10 18	4 57	16 22	0 31	17 29	0 4	22 23	0 34	3 59	2 2	20 56	0 24	6 17	0 7	0 1	15 45	6 18	6 36	14 39		n.a.
S 21	0 45	15 18	5 10	10 10	5 2	16 45	0 36	17 39	0 5	22 23	0 33	3 58	2 3	20 56	0 24	6 18	0 7	0 1	15 45	6 19	6 37	14 38		n.a.
M22	1 8	17 2	5 16	10 0	5 5	17 8	0 40	17 49	0 6	22 23	0 33	3 56	2 3	20 55	0 24	6 19	0 7	0 0	15 46	6 19	6 38	14 37		n.a.
T 23	1 30	17 55	5 6	9 47	5 6	17 31	0 45	17 59	0 6	22 23	0 33	3 54	2 3	20 55	0 24	6 19	0 7	0s 0	15 46	6 19	6 39	14 36		n.a.
W24	1 53	17 57	4 43	9 31	5 6	17 54	0 50	18 9	0 7	22 23	0 33	3 52	2 3	20 55	0 24	6 20	0 7	0 1	15 46	6 19	6 40	14 35		n.a.
T 25	2 15	17 11	4 8	9 12	5 3	18 16	0 55	18 19	0 8	22 23	0 33	3 51	2 3	20 55	0 24	6 20	0 7	0 1	15 46	6 19	6 42	14 34		n.a.
F 26	2 38	15 40	3 23	8 50	5 0	18 38	0 59	18 29	0 8	22 23	0 33	3 49	2 3	20 55	0 24	6 21	0 7	0 2	15 47	6 19	6 43	14 33		n.a.
S 27	3 0	13 30	2 29	8 26	4 54	18 59	1 4	18 38	0 9	22 23	0 32	3 47	2 3	20 55	0 24	6 21	0 7	0 2	15 47	6 18	6 44	14 32		n.a.
S 28	3 22	10 44	1 28	8 1	4 46	19 20	1 9	18 48	0 10	22 23	0 32	3 45	2 3	20 55	0 24	6 22	0 7	0 3	15 47	6 17	6 45	14 31		n.a.
M29	3 45	7 30	0 23	7 34	4 37	19 41	1 14	18 57	0 10	22 23	0 32	3 44	2 3	20 55	0 24	6 23	0 7	0 3	15 47	6 17	6 46	14 30		n.a.
T 30	4s 7	3s54	0s44	7s 6	4s26	20s 1	1s19	19s 6	0s11	22s23	0n32	3n42	2s 3	20n54	0s24	6s23	0n 7	0s 4	15s47	6n17	6n48	14s29		n.a.

Julian Day Number = 3654167.5, Delta T = 09h47m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°03'37, Lahiri = 70°10'37

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5292

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 49 46	11♎31'24	4♈ 4	7°R 0	26♏17	26♏39	5♉47	14°R22	8°R11	13°R11	11°R29	13°R43	12♍21	11♒39	n.a.	W 1
T 2	0 53 42	12°29'01	16°39	6♎19	27°21	27°16	5°53	14♈18	8♊10	13♓10	11♉28	13♍40	12°18	11°46	n.a.	T 2
F 3	0 57 39	13°26'39	29°29	5°42	28°25	27°53	5°59	14°13	8° 9	13° 9	11°27	13°36	12°15	11°52	n.a.	F 3
S 4	1 1 35	14°24'18	12♉34	5°10	29°29	28°30	6° 5	14° 9	8° 8	13° 7	11°26	13°32	12°11	11°59	n.a.	S 4
S 5	1 5 32	15°21'59	25°52	4°44	0♐32	29° 8	6°11	14° 4	8° 7	13° 6	11°25	13°27	12° 8	12° 6	n.a.	S 5
M 6	1 9 28	16°19'41	9♊23	4°23	1°35	29°45	6°17	14° 0	8° 6	13° 5	11°24	13°22	12° 5	12°12	n.a.	M 6
T 7	1 13 25	17°17'24	23° 6	4°10	2°38	0♐23	6°23	13°55	8° 5	13° 3	11°23	13°19	12° 2	12°19	n.a.	T 7
W 8	1 17 22	18°15'08	7♋ 0	4°D 3	3°40	1° 0	6°30	13°51	8° 3	13° 2	11°21	13°17	11°59	12°26	n.a.	W 8
T 9	1 21 18	19°12'54	21° 3	4° 4	4°43	1°38	6°37	13°46	8° 2	13° 1	11°20	13°D16	11°56	12°32	n.a.	T 9
F 10	1 25 15	20°10'42	5♌14	4°12	5°45	2°15	6°44	13°42	8° 1	13° 0	11°19	13°17	11°52	12°39	n.a.	F 10
S 11	1 29 11	21° 8'31	19°31	4°28	6°47	2°53	6°51	13°37	7°59	12°59	11°18	13°18	11°49	12°46	n.a.	S 11
S 12	1 33 8	22° 6'21	3♍53	4°52	7°48	3°31	6°58	13°33	7°58	12°57	11°17	13°20	11°46	12°52	n.a.	S 12
M13	1 37 4	23° 4'12	18°15	5°23	8°49	4° 9	7° 5	13°29	7°56	12°56	11°16	13°R20	11°43	12°59	n.a.	M13
T 14	1 41 1	24° 2'05	2♎34	6° 2	9°50	4°46	7°12	13°24	7°55	12°55	11°15	13°18	11°40	13° 5	n.a.	T 14
W15	1 44 57	25° 0'00	16°46	6°49	10°51	5°24	7°20	13°20	7°53	12°54	11°14	13°15	11°36	13°12	n.a.	W15
T 16	1 48 54	25°57'55	0♏45	7°43	11°51	6° 2	7°27	13°16	7°52	12°53	11°12	13°10	11°33	13°19	n.a.	T 16
F 17	1 52 50	26°55'52	14°27	8°44	12°51	6°41	7°35	13°11	7°50	12°52	11°11	13° 3	11°30	13°25	n.a.	F 17
S 18	1 56 47	27°53'51	27°50	9°51	13°51	7°19	7°43	13° 7	7°48	12°51	11°10	12°55	11°27	13°32	n.a.	S 18
S 19	2 0 44	28°51'50	10♐52	11° 5	14°50	7°57	7°51	13° 3	7°47	12°50	11° 9	12°48	11°24	13°39	n.a.	S 19
M20	2 4 40	29°49'51	23°33	12°25	15°49	8°35	7°59	12°58	7°45	12°49	11° 8	12°41	11°21	13°45	n.a.	M20
T 21	2 8 37	0♏47'52	5♑56	13°50	16°48	9°14	8° 8	12°54	7°43	12°48	11° 7	12°36	11°17	13°52	n.a.	T 21
W22	2 12 33	1°45'55	18° 3	15°21	17°46	9°52	8°16	12°50	7°41	12°47	11° 5	12°33	11°14	13°59	n.a.	W22
T 23	2 16 30	2°44'00	29°59	16°55	18°44	10°30	8°24	12°46	7°40	12°46	11° 4	12°D32	11°11	14° 5	n.a.	T 23
F 24	2 20 26	3°42'05	11♒50	18°34	19°41	11° 9	8°33	12°42	7°38	12°45	11° 3	12°33	11° 8	14°12	n.a.	F 24
S 25	2 24 23	4°40'11	23°40	20°16	20°38	11°47	8°42	12°38	7°36	12°44	11° 2	12°34	11° 5	14°19	n.a.	S 25
S 26	2 28 19	5°38'19	5♓34	22° 1	21°35	12°26	8°51	12°34	7°34	12°43	11° 1	12°35	11° 1	14°25	n.a.	S 26
M27	2 32 16	6°36'28	17°38	23°49	22°31	13° 5	8°59	12°30	7°32	12°43	10°59	12°R35	10°58	14°32	n.a.	M27
T 28	2 36 12	7°34'38	29°54	25°38	23°26	13°44	9° 9	12°26	7°30	12°42	10°58	12°33	10°55	14°39	n.a.	T 28
W29	2 40 9	8°32'49	12♈28	27°29	24°21	14°22	9°18	12°22	7°28	12°41	10°57	12°29	10°52	14°45	n.a.	W29
T 30	2 44 6	9°31'02	25°20	29°21	25°16	15° 1	9°27	12°19	7°26	12°40	10°56	12°23	10°49	14°52	n.a.	T 30
F 31	2 48 2	10♏29'17	8♉31	1♏15	26♐10	15♐40	9♑36	12♈15	7♊24	12♓40	10♉55	12♍15	10♍46	14♒59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s29	0s 5	1s49	6s37	4s13	20s21	1s24	19s15	0s11	22s23	0n32	3n40	2s 3	20n54	0s24	6s24	0n 7	0s 4	15s48	6n18	6n49	14s28		n.a.
T 2	4 51	3n48	2 51	6 8	3 59	20 41	1 29	19 24	0 12	22 23	0 31	3 38	2 3	20 54	0 24	6 24	0 7	0 5	15 48	6 19	6 50	14 27		n.a.
F 3	5 13	7 35	3 45	5 40	3 44	21 0	1 34	19 33	0 13	22 22	0 31	3 37	2 3	20 54	0 24	6 25	0 7	0 5	15 48	6 20	6 51	14 26		n.a.
S 4	5 35	11 5	4 28	5 12	3 27	21 19	1 39	19 42	0 13	22 22	0 31	3 35	2 4	20 54	0 24	6 25	0 7	0 5	15 48	6 22	6 52	14 25		n.a.
S 5	5 57	14 4	4 58	4 46	3 10	21 37	1 44	19 51	0 14	22 22	0 31	3 33	2 4	20 54	0 24	6 26	0 7	0 6	15 48	6 24	6 53	14 23		n.a.
M 6	6 19	16 21	5 11	4 21	2 52	21 55	1 50	19 59	0 15	22 22	0 31	3 31	2 4	20 53	0 24	6 26	0 7	0 6	15 49	6 26	6 55	14 22		n.a.
T 7	6 41	17 44	5 7	3 59	2 33	22 12	1 55	20 8	0 15	22 22	0 31	3 30	2 4	20 53	0 24	6 27	0 7	0 7	15 49	6 27	6 56	14 21		n.a.
W 8	7 2	18 5	4 46	3 39	2 14	22 29	2 0	20 16	0 16	22 22	0 30	3 28	2 4	20 53	0 24	6 27	0 7	0 7	15 49	6 28	6 57	14 20		n.a.
T 9	7 24	17 21	4 7	3 22	1 56	22 46	2 5	20 24	0 16	22 22	0 30	3 26	2 4	20 53	0 24	6 28	0 7	0 8	15 49	6 28	6 58	14 19		n.a.
F 10	7 45	15 31	3 13	3 8	1 37	23 2	2 10	20 32	0 17	22 21	0 30	3 25	2 4	20 52	0 24	6 28	0 7	0 8	15 49	6 28	6 59	14 18		n.a.
S 11	8 7	12 43	2 6	2 57	1 18	23 18	2 15	20 40	0 18	22 21	0 30	3 23	2 4	20 52	0 24	6 29	0 7	0 9	15 49	6 27	7 1	14 17		n.a.
S 12	8 28	9 7	0 51	2 49	1 0	23 33	2 21	20 47	0 18	22 21	0 30	3 21	2 4	20 52	0 24	6 29	0 6	0 9	15 50	6 27	7 2	14 16		n.a.
M13	8 49	4 59	0n27	2 45	0 43	23 48	2 26	20 55	0 19	22 21	0 30	3 19	2 4	20 52	0 24	6 29	0 6	0 10	15 50	6 27	7 3	14 15		n.a.
T 14	9 10	0 34	1 43	2 45	0 26	24 2	2 31	21 2	0 19	22 21	0 30	3 18	2 4	20 52	0 24	6 30	0 6	0 10	15 50	6 27	7 4	14 14		n.a.
W15	9 31	3s50	2 51	2 48	0 9	24 16	2 36	21 10	0 20	22 20	0 29	3 16	2 4	20 51	0 24	6 30	0 6	0 11	15 50	6 28	7 5	14 13		n.a.
T 16	9 52	7 57	3 49	2 55	0n 6	24 29	2 41	21 17	0 20	22 20	0 29	3 14	2 4	20 51	0 24	6 31	0 6	0 11	15 50	6 30	7 7	14 12		n.a.
F 17	10 12	11 34	4 31	3 6	0 20	24 42	2 47	21 24	0 21	22 20	0 29	3 13	2 4	20 51	0 24	6 31	0 6	0 11	15 50	6 33	7 8	14 10		n.a.
S 18	10 33	14 29	4 58	3 19	0 34	24 55	2 52	21 31	0 22	22 20	0 29	3 11	2 4	20 51	0 24	6 32	0 6	0 12	15 50	6 36	7 9	14 9		n.a.
S 19	10 53	16 36	5 8	3 37	0 46	25 7	2 57	21 37	0 22	22 19	0 29	3 10	2 4	20 50	0 24	6 32	0 6	0 12	15 50	6 39	7 10	14 8		n.a.
M20	11 13	17 50	5 3	3 57	0 57	25 18	3 2	21 44	0 23	22 19	0 29	3 8	2 4	20 50	0 24	6 32	0 6	0 13	15 50	6 41	7 11	14 7		n.a.
T 21	11 33	18 11	4 43	4 20	1 7	25 29	3 7	21 50	0 23	22 19	0 28	3 6	2 4	20 50	0 24	6 33	0 6	0 13	15 51	6 43	7 13	14 6		n.a.
W22	11 53	17 41	4 12	4 46	1 16	25 40	3 12	21 56	0 24	22 18	0 28	3 5	2 4	20 49	0 24	6 33	0 6	0 14	15 51	6 44	7 14	14 5		n.a.
T 23	12 13	16 24	3 29	5 15	1 24	25 50	3 17	22 2	0 24	22 18	0 28	3 3	2 4	20 49	0 24	6 33	0 6	0 14	15 51	6 44	7 15	14 4		n.a.
F 24	12 32	14 25	2 38	5 45	1 31	26 0	3 22	22 8	0 25	22 17	0 28	3 2	2 4	20 49	0 24	6 34	0 6	0 14	15 51	6 44	7 16	14 3		n.a.
S 25	12 51	11 49	1 40	6 18	1 36	26 9	3 27	22 14	0 25	22 17	0 28	3 0	2 4	20 48	0 24	6 34	0 6	0 15	15 51	6 44	7 17	14 2		n.a.
S 26	13 11	8 43	0 38	6 52	1 41	26 17	3 32	22 20	0 26	22 17	0 28	2 59	2 4	20 48	0 24	6 34	0 6	0 15	15 51	6 44	7 18	14 1		n.a.
M27	13 29	5 14	0s27	7 28	1 44	26 26	3 37	22 25	0 27	22 16	0 28	2 57	2 4	20 48	0 24	6 35	0 6	0 16	15 51	6 44	7 20	13 59		n.a.
T 28	13 48	1 27	1 32	8 5	1 46	26 33	3 42	22 30	0 27	22 16	0 27	2 56	2 4	20 48	0 24	6 35	0 6	0 16	15 51	6 44	7 21	13 58		n.a.
W29	14 7	2n29	2 33	8 43	1 48	26 41	3 46	22 35	0 28	22 15	0 27	2 54	2 3	20 47	0 24	6 35	0 6	0 16	15 51	6 46	7 22	13 57		n.a.
T 30	14 25	6 23	3 28	9 22	1 49	26 48	3 51	22 40	0 28	22 15	0 27	2 53	2 3	20 47	0 24	6 36	0 6	0 17	15 51	6 48	7 23	13 56		n.a.
F 31	14s43	10n 5	4s14	10s 0	1n48	26s54	3s56	22s45	0s29	22s14	0n27	2n52	2s 3	20n47	0s24	6s36	0n 6	0s17	15s51	6n51	7n24	13s55		n.a.

Julian Day Number = 3654197.5, Delta T = 09h47m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°03'41, Lahiri = 70°10'41

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5292

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 51 59	11♏27'33	22♉ 0	3♏ 8	27♐ 3	16♐19	9♑46	12°R11	7°R22	12°R39	10°R53	12°R 5	10♍42	15♒ 5	n.a.	S 1
S 2	2 55 55	12°25'51	5♊44	5° 2	27°56	16°58	9°55	12♈ 8	7♊20	12♓38	10♉52	11♍55	10°39	15°12	n.a.	S 2
M 3	2 59 52	13°24'10	19°40	6°56	28°48	17°37	10° 5	12° 4	7°17	12°38	10°51	11°46	10°36	15°19	n.a.	M 3
T 4	3 3 48	14°22'31	3♋44	8°49	29°40	18°17	10°15	12° 1	7°15	12°37	10°50	11°39	10°33	15°25	n.a.	T 4
W 5	3 7 45	15°20'55	17°53	10°43	0♑31	18°56	10°25	11°58	7°13	12°37	10°49	11°33	10°30	15°32	n.a.	W 5
T 6	3 11 41	16°19'20	2♌ 2	12°35	1°21	19°35	10°35	11°54	7°11	12°36	10°47	11°30	10°27	15°39	n.a.	T 6
F 7	3 15 38	17°17'47	16°11	14°27	2°11	20°15	10°45	11°51	7° 9	12°36	10°46	11°D30	10°23	15°45	n.a.	F 7
S 8	3 19 35	18°16'16	0♍18	16°19	3° 0	20°54	10°55	11°48	7° 6	12°35	10°45	11°30	10°20	15°52	n.a.	S 8
S 9	3 23 31	19°14'47	14°21	18° 9	3°48	21°33	11° 5	11°45	7° 4	12°35	10°44	11°R30	10°17	15°59	n.a.	S 9
M10	3 27 28	20°13'20	28°20	19°59	4°35	22°13	11°16	11°42	7° 2	12°34	10°43	11°29	10°14	16° 5	n.a.	M10
T 11	3 31 24	21°11'55	12♎14	21°48	5°22	22°53	11°26	11°39	7° 0	12°34	10°41	11°26	10°11	16°12	n.a.	T 11
W12	3 35 21	22°10'32	26° 0	23°36	6° 7	23°32	11°37	11°36	6°57	12°34	10°40	11°20	10° 7	16°19	n.a.	W12
T 13	3 39 17	23° 9'10	9♏36	25°23	6°52	24°12	11°47	11°33	6°55	12°34	10°39	11°11	10° 4	16°25	n.a.	T 13
F 14	3 43 14	24° 7'51	22°59	27° 9	7°36	24°52	11°58	11°30	6°53	12°33	10°38	11° 0	10° 1	16°32	n.a.	F 14
S 15	3 47 10	25° 6'33	6♐ 8	28°54	8°19	25°32	12° 9	11°28	6°50	12°33	10°37	10°47	9°58	16°39	n.a.	S 15
S 16	3 51 7	26° 5'18	18°59	0♐39	9° 2	26°12	12°19	11°25	6°48	12°33	10°35	10°35	9°55	16°45	n.a.	S 16
M17	3 55 3	27° 4'03	1♑34	2°22	9°43	26°52	12°30	11°23	6°45	12°33	10°34	10°24	9°52	16°52	n.a.	M17
T 18	3 59 0	28° 2'51	13°53	4° 4	10°23	27°32	12°41	11°20	6°43	12°33	10°33	10°14	9°48	16°59	n.a.	T 18
W19	4 2 57	29° 1'40	25°58	5°46	11° 1	28°12	12°53	11°18	6°41	12°32	10°32	10° 8	9°45	17° 5	n.a.	W19
T 20	4 6 53	0♐ 0'31	7♒53	7°27	11°39	28°52	13° 4	11°16	6°38	12°32	10°31	10° 3	9°42	17°12	n.a.	T 20
F 21	4 10 50	0°59'23	19°42	9° 6	12°16	29°32	13°15	11°14	6°36	12°D32	10°30	10° 2	9°39	17°18	n.a.	F 21
S 22	4 14 46	1°58'17	1♓31	10°45	12°51	0♑13	13°26	11°12	6°33	12°32	10°29	10°D 1	9°36	17°25	n.a.	S 22
S 23	4 18 43	2°57'12	13°24	12°24	13°25	0°53	13°38	11°10	6°31	12°32	10°28	10°R 1	9°33	17°32	n.a.	S 23
M24	4 22 39	3°56'09	25°28	14° 1	13°58	1°34	13°49	11° 8	6°29	12°33	10°26	10° 0	9°29	17°38	n.a.	M24
T 25	4 26 36	4°55'07	7♈47	15°37	14°29	2°14	14° 1	11° 6	6°26	12°33	10°25	9°58	9°26	17°45	n.a.	T 25
W26	4 30 32	5°54'07	20°26	17°13	14°58	2°55	14°12	11° 4	6°24	12°33	10°24	9°53	9°23	17°52	n.a.	W26
T 27	4 34 29	6°53'09	3♉28	18°48	15°27	3°35	14°24	11° 3	6°21	12°33	10°23	9°46	9°20	17°58	n.a.	T 27
F 28	4 38 26	7°52'12	16°54	20°22	15°53	4°16	14°36	11° 1	6°19	12°33	10°22	9°36	9°17	18° 5	n.a.	F 28
S 29	4 42 22	8°51'17	0♊44	21°56	16°18	4°57	14°47	11° 0	6°16	12°33	10°21	9°24	9°13	18°12	n.a.	S 29
S 30	4 46 19	9♐50'24	14♊53	23♐28	16♑41	5♑38	14♑59	10♈59	6♊14	12♓34	10♉20	9♍12	9♍10	18♒18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s 1	13n20	4s46	10s40	1n47	27s 0	4s 0	22s49	0s29	22s14	0n27	2n50	2s 3	20n46	0s24	6s36	0n 6	0s17	15s51	6n55	7n26	13s54		n.a.
S 2	15 18	15 56	5 2	11 19	1 46	27 5	4 5	22 54	0 30	22 13	0 27	2 49	2 3	20 46	0 24	6 36	0 6	0 18	15 51	6 58	7 27	13 53		n.a.
M 3	15 36	17 38	5 1	11 58	1 43	27 10	4 9	22 58	0 30	22 13	0 27	2 48	2 3	20 46	0 24	6 37	0 6	0 18	15 51	7 2	7 28	13 51		n.a.
T 4	15 53	18 17	4 42	12 37	1 40	27 15	4 13	23 2	0 31	22 12	0 27	2 47	2 3	20 45	0 24	6 37	0 6	0 18	15 51	7 5	7 29	13 50		n.a.
W 5	16 9	17 48	4 6	13 15	1 37	27 19	4 18	23 6	0 31	22 11	0 26	2 45	2 3	20 45	0 24	6 37	0 6	0 19	15 51	7 7	7 30	13 49		n.a.
T 6	16 26	16 13	3 14	13 52	1 33	27 23	4 22	23 9	0 32	22 11	0 26	2 44	2 3	20 44	0 24	6 37	0 6	0 19	15 51	7 8	7 31	13 48		n.a.
F 7	16 42	13 38	2 11	14 30	1 28	27 26	4 26	23 13	0 32	22 10	0 26	2 43	2 3	20 44	0 24	6 37	0 6	0 19	15 51	7 8	7 33	13 47		n.a.
S 8	16 58	10 15	0 59	15 6	1 23	27 29	4 30	23 16	0 33	22 9	0 26	2 42	2 3	20 44	0 24	6 38	0 6	0 20	15 51	7 8	7 34	13 46		n.a.
S 9	17 14	6 18	0n15	15 41	1 18	27 32	4 33	23 19	0 33	22 9	0 26	2 41	2 3	20 43	0 24	6 38	0 6	0 20	15 51	7 8	7 35	13 45		n.a.
M10	17 30	2 0	1 28	16 16	1 13	27 34	4 37	23 22	0 34	22 8	0 26	2 40	2 3	20 43	0 24	6 38	0 6	0 20	15 51	7 8	7 36	13 43		n.a.
T 11	17 45	2s21	2 36	16 50	1 7	27 36	4 41	23 25	0 34	22 7	0 26	2 39	2 3	20 43	0 24	6 38	0 6	0 21	15 51	7 9	7 37	13 42		n.a.
W12	18 0	6 33	3 33	17 22	1 1	27 37	4 44	23 27	0 35	22 6	0 25	2 38	2 2	20 42	0 24	6 38	0 6	0 21	15 51	7 12	7 39	13 41		n.a.
T 13	18 15	10 21	4 17	17 54	0 54	27 38	4 47	23 29	0 35	22 6	0 25	2 37	2 2	20 42	0 24	6 38	0 6	0 21	15 51	7 15	7 40	13 40		n.a.
F 14	18 29	13 34	4 47	18 25	0 48	27 39	4 51	23 32	0 36	22 5	0 25	2 36	2 2	20 42	0 24	6 38	0 6	0 22	15 51	7 19	7 41	13 39		n.a.
S 15	18 43	16 1	5 0	18 54	0 41	27 39	4 54	23 33	0 36	22 4	0 25	2 35	2 2	20 41	0 24	6 39	0 6	0 22	15 51	7 24	7 42	13 38		n.a.
S 16	18 57	17 38	4 58	19 22	0 34	27 39	4 56	23 35	0 37	22 3	0 25	2 34	2 2	20 41	0 24	6 39	0 6	0 22	15 51	7 28	7 43	13 36		n.a.
M17	19 10	18 20	4 41	19 50	0 27	27 39	4 59	23 37	0 37	22 2	0 25	2 33	2 2	20 40	0 24	6 39	0 6	0 22	15 51	7 33	7 44	13 35		n.a.
T 18	19 23	18 9	4 12	20 16	0 21	27 38	5 2	23 38	0 38	22 1	0 25	2 32	2 2	20 40	0 24	6 39	0 6	0 23	15 50	7 36	7 46	13 34		n.a.
W19	19 36	17 8	3 31	20 41	0 13	27 38	5 4	23 39	0 38	22 0	0 25	2 31	2 2	20 40	0 24	6 39	0 6	0 23	15 50	7 39	7 47	13 33		n.a.
T 20	19 48	15 23	2 42	21 4	0 6	27 36	5 6	23 40	0 39	22 0	0 25	2 31	2 2	20 39	0 24	6 39	0 6	0 23	15 50	7 40	7 48	13 32		n.a.
F 21	20 0	12 59	1 46	21 27	0s 1	27 35	5 8	23 41	0 39	21 59	0 24	2 30	2 1	20 39	0 24	6 39	0 6	0 23	15 50	7 41	7 49	13 31		n.a.
S 22	20 12	10 3	0 45	21 48	0 8	27 33	5 9	23 41	0 40	21 58	0 24	2 29	2 1	20 38	0 24	6 39	0 6	0 23	15 50	7 41	7 50	13 29		n.a.
S 23	20 23	6 42	0s18	22 9	0 15	27 31	5 11	23 41	0 40	21 57	0 24	2 29	2 1	20 38	0 24	6 39	0 6	0 24	15 50	7 41	7 51	13 28		n.a.
M24	20 34	3 1	1 21	22 27	0 22	27 29	5 12	23 42	0 40	21 56	0 24	2 28	2 1	20 38	0 24	6 39	0 6	0 24	15 50	7 41	7 53	13 27		n.a.
T 25	20 45	0n52	2 21	22 45	0 29	27 27	5 13	23 41	0 41	21 54	0 24	2 28	2 1	20 37	0 24	6 39	0 6	0 24	15 50	7 42	7 54	13 26		n.a.
W26	20 55	4 48	3 17	23 2	0 37	27 24	5 14	23 41	0 41	21 53	0 24	2 27	2 1	20 37	0 24	6 39	0 6	0 24	15 50	7 44	7 55	13 25		n.a.
T 27	21 5	8 38	4 3	23 17	0 44	27 21	5 14	23 41	0 42	21 52	0 24	2 27	2 1	20 36	0 24	6 39	0 6	0 24	15 49	7 47	7 56	13 23		n.a.
F 28	21 15	12 9	4 38	23 31	0 50	27 18	5 14	23 40	0 42	21 51	0 24	2 26	2 1	20 36	0 24	6 39	0 6	0 24	15 49	7 50	7 57	13 22		n.a.
S 29	21 24	15 6	4 57	23 44	0 57	27 15	5 14	23 39	0 43	21 50	0 24	2 26	2 0	20 36	0 24	6 39	0 6	0 25	15 49	7 55	7 59	13 21		n.a.
S 30	21s33	17n14	4s59	23s56	1s 4	27s11	5s14	23s38	0s43	21s49	0n23	2n25	2s 0	20n35	0s24	6s38	0n 6	0s25	15s49	7n59	8n 0	13s20		n.a.

Julian Day Number = 3654228.5, Delta T = 09h48m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°03'45, Lahiri = 70°10'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5292

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 50 15	10♐49'33	29♊16	25♐ 0	17♑ 3	6♑18	15♑11	10°R58	6°R12	12♓34	10°R19	9°R 0	9♍ 7	18♒25	n.a.	M 1
T 2	4 54 12	11°48'44	13♋47	26°32	17°22	6°59	15°23	10♈57	6♊ 9	12°34	10♉18	8♍51	9° 4	18°32	n.a.	T 2
W 3	4 58 8	12°47'57	28°19	28° 2	17°40	7°40	15°35	10°56	6° 7	12°35	10°17	8°44	9° 1	18°38	n.a.	W 3
T 4	5 2 5	13°47'12	12♌46	29°32	17°56	8°21	15°47	10°55	6° 4	12°35	10°16	8°40	8°58	18°45	n.a.	T 4
F 5	5 6 1	14°46'29	27° 5	1♑ 2	18° 9	9° 2	15°59	10°54	6° 2	12°36	10°15	8°38	8°54	18°52	n.a.	F 5
S 6	5 9 58	15°45'48	11♍13	2°30	18°21	9°44	16°12	10°53	6° 0	12°36	10°14	8°38	8°51	18°58	n.a.	S 6
S 7	5 13 55	16°45'09	25°10	3°58	18°31	10°25	16°24	10°53	5°57	12°37	10°13	8°38	8°48	19° 5	n.a.	S 7
M 8	5 17 51	17°44'33	8♎55	5°25	18°38	11° 6	16°36	10°52	5°55	12°37	10°12	8°36	8°45	19°12	n.a.	M 8
T 9	5 21 48	18°43'58	22°29	6°52	18°43	11°48	16°49	10°52	5°52	12°38	10°11	8°33	8°42	19°18	n.a.	T 9
W10	5 25 44	19°43'26	5♏53	8°17	18°46	12°29	17° 1	10°51	5°50	12°38	10°11	8°26	8°39	19°25	n.a.	W10
T 11	5 29 41	20°42'56	19° 5	9°42	18°R46	13°10	17°13	10°51	5°48	12°39	10°10	8°17	8°35	19°32	n.a.	T 11
F 12	5 33 37	21°42'28	2♐ 6	11° 6	18°45	13°52	17°26	10°D51	5°45	12°40	10° 9	8° 6	8°32	19°38	n.a.	F 12
S 13	5 37 34	22°42'01	14°55	12°30	18°40	14°34	17°38	10°51	5°43	12°40	10° 8	7°53	8°29	19°45	n.a.	S 13
S 14	5 41 30	23°41'37	27°31	13°52	18°34	15°15	17°51	10°51	5°41	12°41	10° 7	7°39	8°26	19°52	n.a.	S 14
M15	5 45 27	24°41'15	9♑54	15°14	18°25	15°57	18° 4	10°52	5°39	12°42	10° 6	7°27	8°23	19°58	n.a.	M15
T 16	5 49 24	25°40'54	22° 4	16°34	18°13	16°39	18°16	10°52	5°36	12°43	10° 6	7°17	8°19	20° 5	n.a.	T 16
W17	5 53 20	26°40'35	4♒ 4	17°54	17°59	17°21	18°29	10°52	5°34	12°43	10° 5	7°10	8°16	20°11	n.a.	W17
T 18	5 57 17	27°40'17	15°56	19°12	17°43	18° 3	18°42	10°53	5°32	12°44	10° 4	7° 5	8°13	20°18	n.a.	T 18
F 19	6 1 13	28°40'01	27°43	20°29	17°24	18°45	18°55	10°53	5°30	12°45	10° 3	7° 3	8°10	20°25	n.a.	F 19
S 20	6 5 10	29°39'47	9♓30	21°45	17° 3	19°27	19° 7	10°54	5°28	12°46	10° 3	7°D 2	8° 7	20°31	n.a.	S 20
S 21	6 9 6	0♑39'34	21°21	22°59	16°40	20° 9	19°20	10°55	5°25	12°47	10° 2	7° 3	8° 4	20°38	n.a.	S 21
M22	6 13 3	1°39'22	3♈23	24°11	16°15	20°51	19°33	10°56	5°23	12°48	10° 1	7°R 3	8° 0	20°45	n.a.	M22
T 23	6 17 0	2°39'13	15°40	25°22	15°48	21°33	19°46	10°57	5°21	12°49	10° 1	7° 2	7°57	20°51	n.a.	T 23
W24	6 20 56	3°39'04	28°18	26°31	15°19	22°15	19°59	10°58	5°19	12°50	10° 0	6°59	7°54	20°58	n.a.	W24
T 25	6 24 53	4°38'57	11♉21	27°37	14°48	22°58	20°12	10°59	5°17	12°51	9°59	6°54	7°51	21° 5	n.a.	T 25
F 26	6 28 49	5°38'52	24°51	28°41	14°15	23°40	20°25	11° 1	5°15	12°52	9°59	6°46	7°48	21°11	n.a.	F 26
S 27	6 32 46	6°38'48	8♊49	29°42	13°42	24°23	20°38	11° 2	5°13	12°53	9°58	6°37	7°45	21°18	n.a.	S 27
S 28	6 36 42	7°38'45	23°12	0♒40	13° 7	25° 5	20°51	11° 4	5°11	12°55	9°58	6°28	7°41	21°25	n.a.	S 28
M29	6 40 39	8°38'45	7♋54	1°34	12°31	25°48	21° 4	11° 5	5° 9	12°56	9°57	6°18	7°38	21°31	n.a.	M29
T 30	6 44 35	9°38'46	22°49	2°24	11°55	26°30	21°17	11° 7	5° 7	12°57	9°57	6°11	7°35	21°38	n.a.	T 30
W31	6 48 32	10♑38'48	7♌46	3♒10	11♑18	27♑13	21♑30	11♈ 9	5♊ 6	12♓58	9♉56	6♍ 5	7♍32	21♒45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s41	18n19	4s42	24s 7	1s11	27s 8	5s13	23s36	0s44	21s48	0n23	2n25	2s 0	20n35	0s24	6s38	0n 6	0s25	15s49	8n 3	8n 1	13s19		n.a.
T 2	21 49	18 14	4 7	24 16	1 17	27 4	5 11	23 35	0 44	21 46	0 23	2 25	2 0	20 34	0 24	6 38	0 6	0 25	15 49	8 7	8 2	13 17		n.a.
W 3	21 57	16 57	3 16	24 25	1 24	27 0	5 10	23 33	0 44	21 45	0 23	2 24	2 0	20 34	0 24	6 38	0 6	0 25	15 48	8 9	8 3	13 16		n.a.
T 4	22 4	14 34	2 12	24 32	1 30	26 56	5 8	23 31	0 45	21 44	0 23	2 24	2 0	20 34	0 24	6 38	0 6	0 25	15 48	8 11	8 4	13 15		n.a.
F 5	22 11	11 19	1 1	24 38	1 36	26 52	5 5	23 29	0 45	21 43	0 23	2 24	2 0	20 33	0 24	6 38	0 6	0 25	15 48	8 12	8 6	13 14		n.a.
S 6	22 17	7 27	0n14	24 42	1 42	26 47	5 3	23 26	0 46	21 41	0 23	2 24	1 59	20 33	0 24	6 38	0 6	0 25	15 48	8 12	8 7	13 12		n.a.
S 7	22 23	3 13	1 26	24 46	1 48	26 43	4 59	23 24	0 46	21 40	0 23	2 24	1 59	20 32	0 24	6 37	0 6	0 26	15 48	8 12	8 8	13 11		n.a.
M 8	22 28	1s 8	2 33	24 49	1 54	26 38	4 55	23 21	0 46	21 39	0 23	2 24	1 59	20 32	0 24	6 37	0 6	0 26	15 47	8 12	8 9	13 10		n.a.
T 9	22 34	5 21	3 30	24 50	1 59	26 33	4 51	23 18	0 47	21 37	0 22	2 24	1 59	20 32	0 24	6 37	0 6	0 26	15 47	8 13	8 10	13 9		n.a.
W10	22 38	9 14	4 14	24 50	2 4	26 28	4 46	23 14	0 47	21 36	0 22	2 24	1 59	20 31	0 24	6 37	0 6	0 26	15 47	8 16	8 11	13 8		n.a.
T 11	22 43	12 37	4 45	24 50	2 9	26 23	4 41	23 11	0 48	21 34	0 22	2 24	1 59	20 31	0 24	6 37	0 6	0 26	15 47	8 19	8 13	13 6		n.a.
F 12	22 46	15 20	4 59	24 48	2 14	26 17	4 35	23 7	0 48	21 33	0 22	2 24	1 59	20 31	0 24	6 36	0 6	0 26	15 47	8 24	8 14	13 5		n.a.
S 13	22 50	17 14	4 59	24 45	2 18	26 12	4 29	23 3	0 48	21 31	0 22	2 24	1 58	20 30	0 24	6 36	0 6	0 26	15 46	8 28	8 15	13 4		n.a.
S 14	22 53	18 17	4 44	24 41	2 22	26 6	4 22	22 59	0 49	21 30	0 22	2 24	1 58	20 30	0 24	6 36	0 6	0 26	15 46	8 33	8 16	13 3		n.a.
M15	22 55	18 26	4 15	24 36	2 26	26 0	4 15	22 54	0 49	21 28	0 22	2 25	1 58	20 29	0 24	6 36	0 6	0 26	15 46	8 38	8 17	13 1		n.a.
T 16	22 58	17 43	3 35	24 30	2 30	25 53	4 7	22 50	0 50	21 27	0 22	2 25	1 58	20 29	0 24	6 35	0 6	0 26	15 46	8 41	8 18	13 0		n.a.
W17	22 59	16 13	2 46	24 23	2 33	25 47	3 58	22 45	0 50	21 25	0 22	2 25	1 58	20 29	0 24	6 35	0 6	0 26	15 45	8 44	8 20	12 59		n.a.
T 18	23 0	14 2	1 50	24 15	2 36	25 40	3 49	22 40	0 50	21 23	0 22	2 25	1 58	20 28	0 24	6 35	0 6	0 26	15 45	8 46	8 21	12 58		n.a.
F 19	23 1	11 17	0 50	24 6	2 38	25 32	3 39	22 35	0 51	21 22	0 22	2 26	1 57	20 28	0 24	6 34	0 6	0 26	15 45	8 47	8 22	12 56		n.a.
S 20	23 2	8 5	0s13	23 57	2 40	25 25	3 29	22 29	0 51	21 20	0 21	2 26	1 57	20 28	0 23	6 34	0 6	0 26	15 45	8 47	8 23	12 55		n.a.
S 21	23 2	4 32	1 16	23 46	2 42	25 17	3 18	22 24	0 51	21 18	0 21	2 27	1 57	20 27	0 23	6 34	0 6	0 26	15 44	8 47	8 24	12 54		n.a.
M22	23 1	0 46	2 16	23 35	2 43	25 8	3 6	22 18	0 52	21 17	0 21	2 27	1 57	20 27	0 23	6 33	0 6	0 26	15 44	8 46	8 25	12 53		n.a.
T 23	23 0	3n 7	3 11	23 23	2 44	24 59	2 54	22 12	0 52	21 15	0 21	2 28	1 57	20 27	0 23	6 33	0 6	0 26	15 44	8 47	8 27	12 51		n.a.
W24	22 59	6 58	3 59	23 10	2 44	24 50	2 41	22 5	0 52	21 13	0 21	2 28	1 57	20 26	0 23	6 33	0 6	0 25	15 44	8 48	8 28	12 50		n.a.
T 25	22 57	10 36	4 35	22 57	2 43	24 41	2 28	21 59	0 53	21 11	0 21	2 29	1 57	20 26	0 23	6 32	0 6	0 25	15 43	8 50	8 29	12 49		n.a.
F 26	22 55	13 49	4 58	22 43	2 42	24 31	2 15	21 52	0 53	21 10	0 21	2 30	1 56	20 26	0 23	6 32	0 6	0 25	15 43	8 52	8 30	12 48		n.a.
S 27	22 52	16 22	5 5	22 29	2 40	24 20	2 1	21 45	0 53	21 8	0 21	2 30	1 56	20 25	0 23	6 31	0 6	0 25	15 43	8 56	8 31	12 46		n.a.
S 28	22 49	18 0	4 52	22 14	2 38	24 9	1 46	21 38	0 54	21 6	0 21	2 31	1 56	20 25	0 23	6 31	0 6	0 25	15 42	8 59	8 32	12 45		n.a.
M29	22 45	18 28	4 20	21 59	2 34	23 58	1 31	21 31	0 54	21 4	0 21	2 32	1 56	20 25	0 23	6 30	0 6	0 25	15 42	9 3	8 34	12 44		n.a.
T 30	22 41	17 41	3 30	21 44	2 30	23 46	1 16	21 23	0 54	21 2	0 21	2 33	1 56	20 24	0 23	6 30	0 6	0 25	15 42	9 5	8 35	12 42		n.a.
W31	22s37	15n40	2s26	21s28	2s25	23s34	1s 1	21s15	0s55	21s 0	0n20	2n34	1s56	20n24	0s23	6s30	0n 6	0s25	15s42	9n 7	8n36	12s41		n.a.

Julian Day Number = 3654258.5, Delta T = 09h48m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°03'50, Lahiri = 70°10'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5293

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 52 29	11♑38'53	22♌37	3♒51	10°R42	27♑56	21♑44	11♈11	5°R 4	13♓ 0	9°R56	6°R 2	7♍29	21♒51	n.a.	T 1
F 2	6 56 25	12°38'59	7♍17	4°26	10♑ 5	28°39	21°57	11°13	5♊ 2	13° 1	9♉55	6°D 2	7°25	21°58	n.a.	F 2
S 3	7 0 22	13°39'07	21°39	4°55	9°29	29°21	22°10	11°15	5° 0	13° 2	9°55	6♍ 2	7°22	22° 5	n.a.	S 3
S 4	7 4 18	14°39'17	5♎42	5°17	8°53	0♒ 4	22°23	11°17	4°59	13° 4	9°54	6° 3	7°19	22°11	n.a.	S 4
M 5	7 8 15	15°39'29	19°26	5°32	8°18	0°47	22°36	11°20	4°57	13° 5	9°54	6°R 4	7°16	22°18	n.a.	M 5
T 6	7 12 11	16°39'42	2♏53	5°R38	7°45	1°30	22°50	11°22	4°55	13° 6	9°53	6° 2	7°13	22°24	n.a.	T 6
W 7	7 16 8	17°39'58	16° 2	5°34	7°12	2°14	23° 3	11°25	4°54	13° 8	9°53	5°59	7°10	22°31	n.a.	W 7
T 8	7 20 4	18°40'15	28°57	5°21	6°42	2°57	23°16	11°27	4°52	13° 9	9°53	5°53	7° 6	22°38	n.a.	T 8
F 9	7 24 1	19°40'34	11♐39	4°58	6°12	3°40	23°29	11°30	4°50	13°11	9°53	5°46	7° 3	22°44	n.a.	F 9
S 10	7 27 58	20°40'55	24° 9	4°24	5°45	4°23	23°43	11°33	4°49	13°12	9°52	5°37	7° 0	22°51	n.a.	S 10
S 11	7 31 54	21°41'17	6♑28	3°40	5°20	5° 7	23°56	11°36	4°48	13°14	9°52	5°28	6°57	22°58	n.a.	S 11
M12	7 35 51	22°41'41	18°37	2°45	4°57	5°50	24° 9	11°39	4°46	13°16	9°52	5°20	6°54	23° 4	n.a.	M12
T 13	7 39 47	23°42'06	0♒38	1°41	4°36	6°34	24°23	11°42	4°45	13°17	9°52	5°14	6°51	23°11	n.a.	T 13
W14	7 43 44	24°42'33	12°32	0°29	4°17	7°17	24°36	11°45	4°43	13°19	9°51	5° 9	6°47	23°18	n.a.	W14
T 15	7 47 40	25°43'00	24°20	29♑11	4° 1	8° 1	24°49	11°48	4°42	13°21	9°51	5° 7	6°44	23°24	n.a.	T 15
F 16	7 51 37	26°43'29	6♓ 6	27°50	3°47	8°44	25° 2	11°51	4°41	13°22	9°51	5°D 6	6°41	23°31	n.a.	F 16
S 17	7 55 34	27°43'59	17°53	26°27	3°35	9°28	25°16	11°55	4°40	13°24	9°51	5° 7	6°38	23°38	n.a.	S 17
S 18	7 59 30	28°44'30	29°44	25° 7	3°26	10°12	25°29	11°58	4°39	13°26	9°51	5° 8	6°35	23°44	n.a.	S 18
M19	8 3 27	29°45'03	11♈44	23°50	3°20	10°56	25°42	12° 2	4°38	13°27	9°51	5°10	6°31	23°51	n.a.	M19
T 20	8 7 23	0♒45'36	23°59	22°41	3°16	11°39	25°56	12° 6	4°36	13°29	9°51	5°11	6°28	23°58	n.a.	T 20
W21	8 11 20	1°46'10	6♉32	21°40	3°D14	12°23	26° 9	12°10	4°35	13°31	9°D51	5°R11	6°25	24° 4	n.a.	W21
T 22	8 15 16	2°46'45	19°29	20°50	3°15	13° 7	26°22	12°13	4°35	13°33	9°51	5°10	6°22	24°11	n.a.	T 22
F 23	8 19 13	3°47'21	2♊53	20°11	3°18	13°51	26°35	12°17	4°34	13°35	9°51	5° 7	6°19	24°17	n.a.	F 23
S 24	8 23 9	4°47'58	16°46	19°43	3°24	14°35	26°49	12°21	4°33	13°36	9°51	5° 4	6°16	24°24	n.a.	S 24
S 25	8 27 6	5°48'36	1♋ 7	19°26	3°32	15°20	27° 2	12°26	4°32	13°38	9°51	4°59	6°12	24°31	n.a.	S 25
M26	8 31 3	6°49'14	15°52	19°D21	3°42	16° 4	27°15	12°30	4°31	13°40	9°51	4°55	6° 9	24°37	n.a.	M26
T 27	8 34 59	7°49'54	0♌56	19°26	3°54	16°48	27°28	12°34	4°30	13°42	9°51	4°51	6° 6	24°44	n.a.	T 27
W28	8 38 56	8°50'35	16° 8	19°41	4° 9	17°32	27°41	12°38	4°30	13°44	9°51	4°49	6° 3	24°51	n.a.	W28
T 29	8 42 52	9°51'16	1♍19	20° 4	4°25	18°17	27°55	12°43	4°29	13°46	9°52	4°D48	6° 0	24°57	n.a.	T 29
F 30	8 46 49	10°51'59	16°19	20°35	4°44	19° 1	28° 8	12°47	4°29	13°48	9°52	4°48	5°57	25° 4	n.a.	F 30
S 31	8 50 45	11♒52'42	1♎ 2	21♑14	5♑ 4	19♒46	28♑21	12♈52	4♊28	13♓50	9♉52	4♍49	5♍53	25♒11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s32	12n36	1s11	21s13	2s19	23s22	0s46	21s 7	0s55	20s58	0n20	2n34	1s55	20n24	0s23	6s29	0n 6	0s25	15s41	9n 8	8n37	12s40		n.a.
F 2	22 26	8 48	0n 7	20 57	2 12	23 9	0 30	20 59	0 55	20 56	0 20	2 35	1 55	20 23	0 23	6 29	0 5	0 24	15 41	9 9	8 38	12 39		n.a.
S 3	22 20	4 32	1 23	20 43	2 4	22 57	0 15	20 51	0 56	20 54	0 20	2 36	1 55	20 23	0 23	6 28	0 5	0 24	15 41	9 8	8 39	12 37		n.a.
S 4	22 14	0 7	2 33	20 28	1 54	22 44	0n 0	20 42	0 56	20 52	0 20	2 37	1 55	20 23	0 23	6 28	0 5	0 24	15 40	9 8	8 41	12 36		n.a.
M 5	22 8	4s12	3 32	20 14	1 43	22 31	0 16	20 33	0 56	20 50	0 20	2 38	1 55	20 22	0 23	6 27	0 5	0 24	15 40	9 8	8 42	12 35		n.a.
T 6	22 1	8 12	4 18	20 1	1 31	22 18	0 31	20 24	0 57	20 48	0 20	2 39	1 55	20 22	0 23	6 27	0 5	0 24	15 40	9 9	8 43	12 33		n.a.
W 7	21 53	11 43	4 50	19 49	1 18	22 4	0 46	20 15	0 57	20 46	0 20	2 40	1 55	20 22	0 23	6 26	0 5	0 23	15 39	9 10	8 44	12 32		n.a.
T 8	21 45	14 36	5 6	19 37	1 3	21 51	1 0	20 6	0 57	20 44	0 20	2 42	1 54	20 22	0 23	6 25	0 5	0 23	15 39	9 12	8 45	12 31		n.a.
F 9	21 37	16 44	5 6	19 27	0 47	21 38	1 15	19 56	0 57	20 42	0 20	2 43	1 54	20 21	0 23	6 25	0 5	0 23	15 39	9 14	8 46	12 29		n.a.
S 10	21 28	18 2	4 52	19 19	0 30	21 26	1 29	19 46	0 58	20 40	0 20	2 44	1 54	20 21	0 23	6 24	0 5	0 23	15 38	9 18	8 47	12 28		n.a.
S 11	21 19	18 28	4 25	19 11	0 11	21 13	1 42	19 36	0 58	20 38	0 20	2 45	1 54	20 21	0 23	6 24	0 5	0 23	15 38	9 21	8 49	12 27		n.a.
M12	21 9	18 2	3 45	19 5	0n 8	21 1	1 55	19 26	0 58	20 35	0 20	2 47	1 54	20 21	0 23	6 23	0 5	0 22	15 38	9 24	8 50	12 26		n.a.
T 13	20 59	16 48	2 56	18 59	0 28	20 49	2 8	19 16	0 59	20 33	0 20	2 48	1 54	20 21	0 23	6 23	0 5	0 22	15 37	9 26	8 51	12 24		n.a.
W14	20 49	14 50	2 0	18 55	0 48	20 38	2 20	19 5	0 59	20 31	0 19	2 49	1 54	20 20	0 23	6 22	0 5	0 22	15 37	9 28	8 52	12 23		n.a.
T 15	20 38	12 16	0 58	18 52	1 8	20 26	2 32	18 54	0 59	20 29	0 19	2 51	1 53	20 20	0 23	6 21	0 5	0 22	15 37	9 29	8 53	12 22		n.a.
F 16	20 27	9 12	0s 5	18 49	1 27	20 16	2 43	18 43	0 59	20 26	0 19	2 52	1 53	20 20	0 23	6 21	0 5	0 21	15 36	9 29	8 54	12 20		n.a.
S 17	20 15	5 47	1 9	18 48	1 44	20 6	2 53	18 32	1 0	20 24	0 19	2 53	1 53	20 20	0 23	6 20	0 5	0 21	15 36	9 29	8 56	12 19		n.a.
S 18	20 4	2 6	2 11	18 46	2 0	19 56	3 3	18 21	1 0	20 22	0 19	2 55	1 53	20 20	0 23	6 19	0 5	0 21	15 36	9 28	8 57	12 18		n.a.
M19	19 51	1n41	3 7	18 46	2 14	19 46	3 13	18 9	1 0	20 20	0 19	2 56	1 53	20 19	0 23	6 19	0 5	0 20	15 35	9 27	8 58	12 16		n.a.
T 20	19 39	5 29	3 56	18 46	2 26	19 37	3 22	17 58	1 0	20 17	0 19	2 58	1 53	20 19	0 23	6 18	0 5	0 20	15 35	9 27	8 59	12 15		n.a.
W21	19 25	9 7	4 35	18 46	2 35	19 29	3 30	17 46	1 0	20 15	0 19	3 0	1 53	20 19	0 23	6 17	0 5	0 20	15 35	9 27	9 0	12 14		n.a.
T 22	19 12	12 27	5 2	18 47	2 42	19 21	3 38	17 34	1 1	20 12	0 19	3 1	1 52	20 19	0 23	6 17	0 5	0 19	15 34	9 27	9 1	12 12		n.a.
F 23	18 58	15 15	5 13	18 48	2 46	19 14	3 46	17 21	1 1	20 10	0 19	3 3	1 52	20 19	0 23	6 16	0 5	0 19	15 34	9 28	9 3	12 11		n.a.
S 24	18 44	17 17	5 7	18 49	2 49	19 7	3 53	17 9	1 1	20 8	0 19	3 4	1 52	20 19	0 23	6 15	0 5	0 19	15 34	9 30	9 4	12 10		n.a.
S 25	18 30	18 20	4 42	18 51	2 49	19 0	3 59	16 57	1 1	20 5	0 19	3 6	1 52	20 19	0 23	6 15	0 5	0 18	15 33	9 31	9 5	12 8		n.a.
M26	18 15	18 10	3 57	18 53	2 48	18 54	4 5	16 44	1 2	20 3	0 19	3 8	1 52	20 18	0 23	6 14	0 5	0 18	15 33	9 33	9 6	12 7		n.a.
T 27	18 0	16 45	2 56	18 55	2 45	18 48	4 10	16 31	1 2	20 0	0 19	3 10	1 52	20 18	0 23	6 13	0 5	0 18	15 33	9 34	9 7	12 6		n.a.
W28	17 44	14 7	1 41	18 57	2 41	18 43	4 15	16 18	1 2	19 58	0 18	3 11	1 52	20 18	0 23	6 13	0 5	0 17	15 32	9 35	9 8	12 4		n.a.
T 29	17 29	10 31	0 19	18 59	2 36	18 37	4 20	16 5	1 2	19 55	0 18	3 13	1 52	20 18	0 23	6 12	0 5	0 17	15 32	9 35	9 9	12 3		n.a.
F 30	17 12	6 17	1n 3	19 0	2 30	18 33	4 24	15 51	1 2	19 53	0 18	3 15	1 51	20 18	0 23	6 11	0 5	0 17	15 32	9 35	9 11	12 1		n.a.
S 31	16s56	1n45	2n20	19s 1	2n23	18s28	4n28	15s38	1s 3	19s50	0n18	3n17	1s51	20n18	0s23	6s10	0n 5	0s16	15s31	9n35	9n12	12s 0		n.a.

Julian Day Number = 3654289.5, Delta T = 09h48m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'39, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°03'54, Lahiri = 70°10'54

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5293

FEBRUARY 5293

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 54 42	12♒53'27	15♎22	21♑59	5♑27	20♒30	28♑34	12♈57	4°R28	13♓52	9♉52	4♍51	5♍50	25♒17	n.a.	S 1
M 2	8 58 39	13°54'13	29°17	22°49	5°51	21°15	28°47	13° 1	4♊27	13°54	9°53	4°52	5°47	25°24	n.a.	M 2
T 3	9 2 35	14°55'01	12♏47	23°44	6°17	21°59	29° 0	13° 6	4°27	13°56	9°53	4°R53	5°44	25°31	n.a.	T 3
W 4	9 6 32	15°55'49	25°55	24°44	6°45	22°44	29°13	13°11	4°26	13°58	9°53	4°52	5°41	25°37	n.a.	W 4
T 5	9 10 28	16°56'38	8♐42	25°47	7°15	23°29	29°26	13°16	4°26	14° 0	9°54	4°51	5°37	25°44	n.a.	T 5
F 6	9 14 25	17°57'29	21°13	26°54	7°46	24°14	29°39	13°21	4°26	14° 2	9°54	4°49	5°34	25°51	n.a.	F 6
S 7	9 18 21	18°58'20	3♑30	28° 4	8°18	24°58	29°52	13°26	4°26	14° 4	9°54	4°47	5°31	25°57	n.a.	S 7
S 8	9 22 18	19°59'13	15°36	29°16	8°52	25°43	0♒ 5	13°31	4°26	14° 6	9°55	4°44	5°28	26° 4	n.a.	S 8
M 9	9 26 14	21° 0'06	27°34	0♒30	9°28	26°28	0°18	13°37	4°26	14° 9	9°55	4°42	5°25	26°10	n.a.	M 9
T 10	9 30 11	22° 1'00	9♒26	1°47	10° 5	27°13	0°31	13°42	4°D26	14°11	9°56	4°40	5°22	26°17	n.a.	T 10
W11	9 34 8	23° 1'54	21°15	3° 5	10°43	27°58	0°44	13°47	4°26	14°13	9°56	4°39	5°18	26°24	n.a.	W11
T 12	9 38 4	24° 2'50	3♓ 2	4°24	11°22	28°43	0°57	13°53	4°26	14°15	9°57	4°D39	5°15	26°30	n.a.	T 12
F 13	9 42 1	25° 3'45	14°50	5°45	12° 3	29°28	1° 9	13°58	4°26	14°17	9°57	4°39	5°12	26°37	n.a.	F 13
S 14	9 45 57	26° 4'41	26°41	7° 7	12°44	0♓14	1°22	14° 4	4°26	14°19	9°58	4°40	5° 9	26°44	n.a.	S 14
S 15	9 49 54	27° 5'37	8♈37	8°31	13°27	0°59	1°35	14° 9	4°26	14°22	9°58	4°41	5° 6	26°50	n.a.	S 15
M16	9 53 50	28° 6'34	20°42	9°55	14°11	1°44	1°47	14°15	4°27	14°24	9°59	4°41	5° 3	26°57	n.a.	M16
T 17	9 57 47	29° 7'30	2♉59	11°20	14°56	2°30	2° 0	14°21	4°27	14°26	10° 0	4°42	4°59	27° 4	n.a.	T 17
W18	10 1 43	0♓ 8'27	15°31	12°45	15°42	3°15	2°13	14°27	4°27	14°28	10° 0	4°42	4°56	27°10	n.a.	W18
T 19	10 5 40	1° 9'24	28°23	14°12	16°28	4° 0	2°25	14°32	4°28	14°30	10° 1	4°R43	4°53	27°17	n.a.	T 19
F 20	10 9 37	2°10'21	11♊39	15°39	17°16	4°46	2°38	14°38	4°28	14°33	10° 2	4°43	4°50	27°24	n.a.	F 20
S 21	10 13 33	3°11'18	25°19	17° 7	18° 5	5°31	2°50	14°44	4°29	14°35	10° 2	4°42	4°47	27°30	n.a.	S 21
S 22	10 17 30	4°12'15	9♋26	18°35	18°54	6°17	3° 2	14°50	4°29	14°37	10° 3	4°D42	4°43	27°37	n.a.	S 22
M23	10 21 26	5°13'12	23°58	20° 4	19°44	7° 3	3°15	14°56	4°30	14°39	10° 4	4°42	4°40	27°43	n.a.	M23
T 24	10 25 23	6°14'09	8♌51	21°33	20°35	7°48	3°27	15° 3	4°31	14°42	10° 5	4°42	4°37	27°50	n.a.	T 24
W25	10 29 19	7°15'06	23°59	23° 3	21°27	8°34	3°39	15° 9	4°32	14°44	10° 5	4°43	4°34	27°57	n.a.	W25
T 26	10 33 16	8°16'02	9♍13	24°33	22°19	9°20	3°51	15°15	4°32	14°46	10° 6	4°R43	4°31	28° 3	n.a.	T 26
F 27	10 37 13	9°16'59	24°23	26° 4	23°12	10° 5	4° 3	15°21	4°33	14°48	10° 7	4°42	4°28	28°10	n.a.	F 27
S 28	10 41 9	10♓17'56	9♎20	27♒35	24♑ 6	10♓51	4♒15	15♈27	4♊34	14♓51	10♉ 8	4♍42	4♍24	28♒17	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s39	2s46	3n26	19s 2	2n16	18s24	4n31	15s24	1s 3	19s48	0n18	3n19	1s51	20n18	0s22	6s10	0n 5	0s16	15s31	9n34	9n13	11s59		n.a.
M 2	16 22	7 0	4 17	19 1	2 8	18 20	4 34	15 10	1 3	19 45	0 18	3 21	1 51	20 18	0 22	6 9	0 5	0 15	15 31	9 34	9 14	11 57		n.a.
T 3	16 5	10 44	4 53	19 0	2 0	18 16	4 37	14 56	1 3	19 43	0 18	3 23	1 51	20 18	0 22	6 8	0 5	0 15	15 30	9 34	9 15	11 56		n.a.
W 4	15 47	13 50	5 12	18 59	1 52	18 13	4 39	14 42	1 3	19 40	0 18	3 25	1 51	20 18	0 22	6 7	0 5	0 15	15 30	9 34	9 16	11 55		n.a.
T 5	15 29	16 11	5 16	18 56	1 43	18 9	4 41	14 28	1 3	19 37	0 18	3 27	1 51	20 18	0 22	6 7	0 5	0 14	15 30	9 34	9 17	11 53		n.a.
F 6	15 11	17 42	5 3	18 53	1 34	18 6	4 43	14 13	1 3	19 35	0 18	3 29	1 51	20 18	0 22	6 6	0 5	0 14	15 29	9 35	9 19	11 52		n.a.
S 7	14 53	18 21	4 38	18 48	1 25	18 3	4 44	13 59	1 4	19 32	0 18	3 31	1 51	20 18	0 22	6 5	0 5	0 13	15 29	9 36	9 20	11 51		n.a.
S 8	14 34	18 10	4 0	18 42	1 16	18 0	4 45	13 44	1 4	19 30	0 18	3 33	1 50	20 18	0 22	6 4	0 5	0 13	15 29	9 37	9 21	11 49		n.a.
M 9	14 15	17 9	3 12	18 36	1 7	17 57	4 45	13 29	1 4	19 27	0 18	3 35	1 50	20 18	0 22	6 3	0 5	0 12	15 28	9 37	9 22	11 48		n.a.
T 10	13 56	15 24	2 15	18 28	0 58	17 54	4 46	13 14	1 4	19 24	0 18	3 37	1 50	20 18	0 22	6 3	0 5	0 12	15 28	9 38	9 23	11 46		n.a.
W11	13 36	13 0	1 14	18 20	0 50	17 51	4 46	12 59	1 4	19 22	0 18	3 39	1 50	20 18	0 22	6 2	0 5	0 11	15 28	9 38	9 24	11 45		n.a.
T 12	13 17	10 5	0 9	18 10	0 41	17 48	4 46	12 43	1 4	19 19	0 18	3 41	1 50	20 18	0 22	6 1	0 5	0 11	15 27	9 39	9 25	11 44		n.a.
F 13	12 57	6 45	0s56	17 59	0 32	17 45	4 45	12 28	1 4	19 16	0 18	3 43	1 50	20 18	0 22	6 0	0 5	0 11	15 27	9 38	9 27	11 42		n.a.
S 14	12 37	3 8	1 59	17 48	0 24	17 42	4 45	12 13	1 4	19 14	0 17	3 46	1 50	20 18	0 22	5 59	0 5	0 10	15 27	9 38	9 28	11 41		n.a.
S 15	12 16	0n37	2 58	17 35	0 15	17 39	4 44	11 57	1 5	19 11	0 17	3 48	1 50	20 18	0 22	5 59	0 5	0 10	15 26	9 38	9 29	11 39		n.a.
M16	11 56	4 24	3 49	17 21	0 7	17 36	4 43	11 41	1 5	19 8	0 17	3 50	1 50	20 18	0 22	5 58	0 5	0 9	15 26	9 38	9 30	11 38		n.a.
T 17	11 35	8 2	4 31	17 6	0s 1	17 32	4 42	11 25	1 5	19 6	0 17	3 52	1 50	20 18	0 22	5 57	0 5	0 9	15 26	9 37	9 31	11 37		n.a.
W18	11 14	11 24	5 1	16 50	0 9	17 29	4 40	11 9	1 5	19 3	0 17	3 55	1 50	20 18	0 22	5 56	0 5	0 8	15 26	9 37	9 32	11 35		n.a.
T 19	10 53	14 19	5 16	16 33	0 17	17 25	4 38	10 53	1 5	19 0	0 17	3 57	1 49	20 18	0 22	5 55	0 5	0 8	15 25	9 37	9 33	11 34		n.a.
F 20	10 31	16 34	5 16	16 15	0 24	17 22	4 37	10 37	1 5	18 57	0 17	3 59	1 49	20 19	0 22	5 54	0 5	0 7	15 25	9 37	9 35	11 32		n.a.
S 21	10 10	17 59	4 58	15 57	0 32	17 18	4 35	10 20	1 5	18 55	0 17	4 2	1 49	20 19	0 22	5 54	0 5	0 7	15 25	9 37	9 36	11 31		n.a.
S 22	9 48	18 21	4 22	15 37	0 39	17 13	4 32	10 4	1 5	18 52	0 17	4 4	1 49	20 19	0 22	5 53	0 5	0 6	15 24	9 37	9 37	11 30		n.a.
M23	9 26	17 32	3 28	15 16	0 46	17 9	4 30	9 47	1 5	18 49	0 17	4 6	1 49	20 19	0 22	5 52	0 5	0 6	15 24	9 37	9 38	11 28		n.a.
T 24	9 4	15 30	2 19	14 54	0 52	17 4	4 27	9 31	1 5	18 47	0 17	4 9	1 49	20 19	0 22	5 51	0 5	0 5	15 24	9 37	9 39	11 27		n.a.
W25	8 42	12 22	0 59	14 32	0 59	16 59	4 25	9 14	1 5	18 44	0 17	4 11	1 49	20 19	0 22	5 50	0 5	0 5	15 23	9 37	9 40	11 25		n.a.
T 26	8 20	8 22	0n25	14 8	1 5	16 54	4 22	8 57	1 5	18 41	0 17	4 13	1 49	20 20	0 22	5 49	0 5	0 4	15 23	9 37	9 41	11 24		n.a.
F 27	7 57	3 51	1 47	13 44	1 11	16 49	4 19	8 40	1 5	18 38	0 17	4 16	1 49	20 20	0 22	5 49	0 5	0 4	15 23	9 37	9 43	11 23		n.a.
S 28	7s35	0s51	3n 1	13s18	1s17	16s43	4n16	8s23	1s 5	18s36	0n17	4n18	1s49	20n20	0s22	5s48	0n 5	0s 3	15s23	9n37	9n44	11s21		n.a.

Julian Day Number = 3654320.5, Delta T = 09h48m05s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°03'58, Lahiri = 70°10'58

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5293

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 6	11♓18'53	23♎55	29♒ 7	25♑ 1	11♓37	4♒27	15♈34	4♊35	14♓53	10♉ 9	4°R41	4♍21	28♒23	n.a.	S 1
M 2	10 49 2	12°19'50	8♏ 5	0♓39	25°56	12°23	4°39	15°40	4°36	14°55	10°10	4♍40	4°18	28°30	n.a.	M 2
T 3	10 52 59	13°20'47	21°48	2°11	26°52	13° 9	4°51	15°47	4°37	14°57	10°11	4°40	4°15	28°37	n.a.	T 3
W 4	10 56 55	14°21'45	5♐ 3	3°44	27°48	13°55	5° 3	15°53	4°38	15° 0	10°12	4°39	4°12	28°43	n.a.	W 4
T 5	11 0 52	15°22'43	17°53	5°18	28°45	14°41	5°14	16° 0	4°40	15° 2	10°13	4°D39	4° 8	28°50	n.a.	T 5
F 6	11 4 48	16°23'41	0♑22	6°52	29°42	15°27	5°26	16° 6	4°41	15° 4	10°14	4°39	4° 5	28°57	n.a.	F 6
S 7	11 8 45	17°24'38	12°34	8°26	0♒40	16°13	5°38	16°13	4°42	15° 7	10°15	4°40	4° 2	29° 3	n.a.	S 7
S 8	11 12 41	18°25'36	24°34	10° 1	1°38	16°59	5°49	16°20	4°43	15° 9	10°16	4°41	3°59	29°10	n.a.	S 8
M 9	11 16 38	19°26'34	6♒25	11°37	2°37	17°45	6° 0	16°26	4°45	15°11	10°17	4°43	3°56	29°16	n.a.	M 9
T 10	11 20 35	20°27'32	18°12	13°13	3°37	18°32	6°12	16°33	4°46	15°13	10°18	4°44	3°53	29°23	n.a.	T 10
W11	11 24 31	21°28'29	29°59	14°49	4°36	19°18	6°23	16°40	4°48	15°16	10°19	4°R45	3°49	29°30	n.a.	W11
T 12	11 28 28	22°29'26	11♓47	16°26	5°36	20° 4	6°34	16°46	4°49	15°18	10°20	4°45	3°46	29°36	n.a.	T 12
F 13	11 32 24	23°30'23	23°40	18° 4	6°37	20°51	6°45	16°53	4°51	15°20	10°21	4°44	3°43	29°43	n.a.	F 13
S 14	11 36 21	24°31'19	5♈39	19°42	7°38	21°37	6°56	17° 0	4°52	15°22	10°22	4°41	3°40	29°50	n.a.	S 14
S 15	11 40 17	25°32'15	17°46	21°21	8°39	22°23	7° 7	17° 7	4°54	15°25	10°23	4°38	3°37	29°56	n.a.	S 15
M16	11 44 14	26°33'10	0♉ 3	23° 1	9°41	23°10	7°18	17°14	4°56	15°27	10°24	4°35	3°34	0♓ 3	n.a.	M16
T 17	11 48 10	27°34'04	12°31	24°41	10°43	23°56	7°29	17°21	4°57	15°29	10°26	4°31	3°30	0°10	n.a.	T 17
W18	11 52 7	28°34'58	25°12	26°21	11°46	24°43	7°40	17°28	4°59	15°31	10°27	4°27	3°27	0°16	n.a.	W18
T 19	11 56 4	29°35'51	8♊ 8	28° 3	12°48	25°29	7°50	17°35	5° 1	15°34	10°28	4°25	3°24	0°23	n.a.	T 19
F 20	12 0 0	0♈36'43	21°21	29°45	13°51	26°16	8° 1	17°42	5° 3	15°36	10°29	4°23	3°21	0°30	n.a.	F 20
S 21	12 3 57	1°37'34	4♋53	1♈27	14°55	27° 3	8°11	17°49	5° 5	15°38	10°31	4°D23	3°18	0°36	n.a.	S 21
S 22	12 7 53	2°38'24	18°46	3°11	15°58	27°49	8°21	17°56	5° 7	15°40	10°32	4°24	3°14	0°43	n.a.	S 22
M23	12 11 50	3°39'13	2♌59	4°55	17° 2	28°36	8°31	18° 3	5° 9	15°42	10°33	4°25	3°11	0°49	n.a.	M23
T 24	12 15 46	4°40'01	17°31	6°39	18° 7	29°23	8°42	18°10	5°11	15°45	10°34	4°27	3° 8	0°56	n.a.	T 24
W25	12 19 43	5°40'47	2♍18	8°24	19°11	0♈ 9	8°52	18°17	5°13	15°47	10°36	4°R27	3° 5	1° 3	n.a.	W25
T 26	12 23 39	6°41'33	17°16	10°10	20°16	0°56	9° 1	18°24	5°15	15°49	10°37	4°27	3° 2	1° 9	n.a.	T 26
F 27	12 27 36	7°42'18	2♎16	11°57	21°21	1°43	9°11	18°31	5°17	15°51	10°38	4°25	2°59	1°16	n.a.	F 27
S 28	12 31 32	8°43'01	17°10	13°44	22°26	2°30	9°21	18°38	5°19	15°53	10°40	4°21	2°55	1°23	n.a.	S 28
S 29	12 35 29	9°43'44	1♏48	15°31	23°32	3°16	9°31	18°46	5°22	15°55	10°41	4°16	2°52	1°29	n.a.	S 29
M30	12 39 26	10°44'26	16° 6	17°19	24°38	4° 3	9°40	18°53	5°24	15°57	10°42	4°10	2°49	1°36	n.a.	M30
T 31	12 43 22	11♈45'07	29♏57	19♈ 7	25♒44	4♈50	9♒49	19♈ 0	5♊26	16♓ 0	10♉44	4♍ 4	2♍46	1♓43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s12	5s23	4n 1	12s52	1s22	16s37	4n13	8s 6	1s 5	18s33	0n17	4n21	1s49	20n20	0s22	5s47	0n 5	0s 3	15s22	9n38	9n45	11s20		n.a.
M 2	6 49	9 28	4 44	12 25	1 27	16 31	4 9	7 49	1 5	18 30	0 17	4 23	1 49	20 20	0 22	5 46	0 5	0 2	15 22	9 38	9 46	11 18		n.a.
T 3	6 26	12 54	5 10	11 57	1 32	16 24	4 6	7 31	1 5	18 27	0 17	4 26	1 49	20 21	0 22	5 45	0 5	0 2	15 22	9 38	9 47	11 17		n.a.
W 4	6 3	15 33	5 18	11 29	1 37	16 17	4 2	7 14	1 5	18 25	0 17	4 28	1 49	20 21	0 22	5 44	0 5	0 1	15 21	9 38	9 48	11 15		n.a.
T 5	5 40	17 21	5 9	10 59	1 41	16 10	3 59	6 56	1 5	18 22	0 16	4 31	1 49	20 21	0 22	5 43	0 5	0 0	15 21	9 39	9 49	11 14		n.a.
F 6	5 17	18 15	4 47	10 29	1 45	16 2	3 55	6 39	1 5	18 19	0 16	4 33	1 49	20 21	0 22	5 43	0 5	0n 0	15 21	9 38	9 51	11 12		n.a.
S 7	4 53	18 17	4 11	9 57	1 49	15 54	3 51	6 21	1 5	18 17	0 16	4 36	1 48	20 21	0 22	5 42	0 5	0 1	15 21	9 38	9 52	11 11		n.a.
S 8	4 30	17 28	3 25	9 25	1 53	15 46	3 47	6 4	1 5	18 14	0 16	4 38	1 48	20 22	0 22	5 41	0 5	0 1	15 20	9 38	9 53	11 10		n.a.
M 9	4 7	15 55	2 31	8 53	1 56	15 37	3 43	5 46	1 5	18 11	0 16	4 41	1 48	20 22	0 21	5 40	0 5	0 2	15 20	9 37	9 54	11 8		n.a.
T 10	3 43	13 40	1 30	8 19	1 59	15 28	3 39	5 28	1 5	18 8	0 16	4 43	1 48	20 22	0 21	5 39	0 5	0 2	15 20	9 37	9 55	11 7		n.a.
W11	3 19	10 52	0 26	7 45	2 1	15 18	3 34	5 10	1 5	18 6	0 16	4 46	1 48	20 23	0 21	5 38	0 5	0 3	15 20	9 36	9 56	11 5		n.a.
T 12	2 56	7 37	0s39	7 10	2 3	15 8	3 30	4 52	1 5	18 3	0 16	4 49	1 48	20 23	0 21	5 37	0 5	0 3	15 19	9 36	9 57	11 4		n.a.
F 13	2 32	4 3	1 43	6 34	2 5	14 58	3 26	4 34	1 5	18 0	0 16	4 51	1 48	20 23	0 21	5 37	0 5	0 4	15 19	9 37	9 58	11 2		n.a.
S 14	2 8	0 17	2 43	5 58	2 7	14 48	3 21	4 16	1 5	17 58	0 16	4 54	1 48	20 23	0 21	5 36	0 5	0 4	15 19	9 38	10 0	11 1		n.a.
S 15	1 45	3n31	3 36	5 20	2 8	14 37	3 17	3 58	1 5	17 55	0 16	4 56	1 48	20 24	0 21	5 35	0 5	0 5	15 19	9 39	10 1	10 59		n.a.
M16	1 21	7 14	4 20	4 42	2 9	14 25	3 12	3 40	1 5	17 52	0 16	4 59	1 48	20 24	0 21	5 34	0 5	0 6	15 18	9 40	10 2	10 58		n.a.
T 17	0 57	10 41	4 52	4 4	2 9	14 14	3 8	3 22	1 5	17 50	0 16	5 2	1 48	20 24	0 21	5 33	0 5	0 6	15 18	9 41	10 3	10 56		n.a.
W18	0 33	13 42	5 11	3 25	2 9	14 2	3 3	3 4	1 5	17 47	0 16	5 4	1 48	20 25	0 21	5 32	0 5	0 7	15 18	9 43	10 4	10 55		n.a.
T 19	0 9	16 7	5 14	2 45	2 9	13 49	2 58	2 45	1 5	17 44	0 16	5 7	1 48	20 25	0 21	5 32	0 5	0 7	15 18	9 44	10 5	10 54		n.a.
F 20	0n14	17 45	5 1	2 4	2 8	13 36	2 54	2 27	1 5	17 42	0 16	5 10	1 48	20 25	0 21	5 31	0 5	0 8	15 18	9 44	10 6	10 52		n.a.
S 21	0 38	18 25	4 31	1 23	2 7	13 23	2 49	2 9	1 4	17 39	0 16	5 12	1 48	20 26	0 21	5 30	0 5	0 8	15 17	9 44	10 8	10 51		n.a.
S 22	1 2	18 1	3 45	0 41	2 5	13 9	2 44	1 50	1 4	17 37	0 16	5 15	1 48	20 26	0 21	5 29	0 5	0 9	15 17	9 44	10 9	10 49		n.a.
M23	1 26	16 29	2 44	0n 2	2 3	12 55	2 39	1 32	1 4	17 34	0 16	5 17	1 48	20 27	0 21	5 28	0 5	0 9	15 17	9 43	10 10	10 48		n.a.
T 24	1 49	13 52	1 32	0 45	2 1	12 41	2 34	1 14	1 4	17 32	0 16	5 20	1 48	20 27	0 21	5 27	0 5	0 10	15 17	9 43	10 11	10 46		n.a.
W25	2 13	10 17	0 12	1 28	1 58	12 26	2 30	0 55	1 4	17 29	0 15	5 23	1 48	20 27	0 21	5 27	0 5	0 10	15 17	9 43	10 12	10 45		n.a.
T 26	2 37	6 1	1n10	2 12	1 54	12 11	2 25	0 37	1 4	17 27	0 15	5 25	1 48	20 28	0 21	5 26	0 5	0 11	15 16	9 43	10 13	10 43		n.a.
F 27	3 0	1 22	2 26	2 57	1 50	11 56	2 20	0 18	1 4	17 24	0 15	5 28	1 48	20 28	0 21	5 25	0 5	0 12	15 16	9 44	10 14	10 42		n.a.
S 28	3 24	3s21	3 32	3 42	1 45	11 40	2 15	0n 0	1 4	17 22	0 15	5 31	1 48	20 29	0 21	5 24	0 5	0 12	15 16	9 45	10 15	10 40		n.a.
S 29	3 47	7 46	4 23	4 28	1 40	11 24	2 10	0 18	1 3	17 19	0 15	5 33	1 48	20 29	0 21	5 23	0 5	0 13	15 16	9 47	10 17	10 39		n.a.
M30	4 11	11 38	4 56	5 13	1 35	11 7	2 5	0 37	1 3	17 17	0 15	5 36	1 48	20 29	0 21	5 22	0 5	0 13	15 16	9 49	10 18	10 37		n.a.
T 31	4n34	14s43	5n11	6n 0	1s28	10s50	2n 0	0n55	1s 3	17s14	0n15	5n39	1s48	20n30	0s21	5s22	0n 5	0n14	15s16	9n51	10n19	10s36		n.a.

Julian Day Number = 3654348.5, Delta T = 09h48m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°04'02, Lahiri = 70°11'02

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5293 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 47 19	12♈45'48	13♐20	20♈56	26♒50	5♈37	9♒59	19♈ 7	5♊28	16♓ 2	10♉45	3°R59	2♍43	1♓49	n.a.	W 1
T 2	12 51 15	13°46'28	26°17	22°44	27°56	6°24	10° 8	19°14	5°31	16° 4	10°46	3♍56	2°40	1°56	n.a.	T 2
F 3	12 55 12	14°47'07	8♑50	24°33	29° 3	7°11	10°17	19°21	5°33	16° 6	10°48	3°54	2°36	2° 3	n.a.	F 3
S 4	12 59 8	15°47'45	21° 4	26°21	0♓10	7°58	10°26	19°29	5°36	16° 8	10°49	3°D54	2°33	2° 9	n.a.	S 4
S 5	13 3 5	16°48'22	3♒ 3	28° 9	1°17	8°45	10°34	19°36	5°38	16°10	10°51	3°55	2°30	2°16	n.a.	S 5
M 6	13 7 1	17°48'59	14°53	29°56	2°24	9°32	10°43	19°43	5°41	16°12	10°52	3°57	2°27	2°22	n.a.	M 6
T 7	13 10 58	18°49'34	26°39	1♉43	3°31	10°19	10°52	19°50	5°43	16°14	10°54	3°58	2°24	2°29	n.a.	T 7
W 8	13 14 55	19°50'08	8♓26	3°28	4°39	11° 6	11° 0	19°58	5°46	16°16	10°55	3°R58	2°20	2°36	n.a.	W 8
T 9	13 18 51	20°50'42	20°18	5°11	5°47	11°53	11° 8	20° 5	5°49	16°18	10°56	3°56	2°17	2°42	n.a.	T 9
F 10	13 22 48	21°51'14	2♈17	6°52	6°55	12°40	11°17	20°12	5°51	16°20	10°58	3°53	2°14	2°49	n.a.	F 10
S 11	13 26 44	22°51'45	14°27	8°30	8° 3	13°27	11°25	20°19	5°54	16°22	10°59	3°46	2°11	2°56	n.a.	S 11
S 12	13 30 41	23°52'14	26°49	10° 6	9°11	14°15	11°32	20°26	5°57	16°24	11° 1	3°38	2° 8	3° 2	n.a.	S 12
M13	13 34 37	24°52'43	9♉23	11°37	10°19	15° 2	11°40	20°34	6° 0	16°25	11° 2	3°29	2° 5	3° 9	n.a.	M13
T 14	13 38 34	25°53'10	22°10	13° 4	11°28	15°49	11°48	20°41	6° 2	16°27	11° 4	3°19	2° 1	3°16	n.a.	T 14
W15	13 42 30	26°53'35	5♊ 9	14°27	12°36	16°36	11°55	20°48	6° 5	16°29	11° 5	3° 9	1°58	3°22	n.a.	W15
T 16	13 46 27	27°53'59	18°21	15°43	13°45	17°23	12° 3	20°55	6° 8	16°31	11° 7	3° 2	1°55	3°29	n.a.	T 16
F 17	13 50 23	28°54'22	1♋44	16°54	14°54	18°10	12°10	21° 2	6°11	16°33	11° 8	2°56	1°52	3°36	n.a.	F 17
S 18	13 54 20	29°54'42	15°20	17°57	16° 3	18°58	12°17	21°10	6°14	16°35	11°10	2°53	1°49	3°42	n.a.	S 18
S 19	13 58 17	0♉55'01	29° 7	18°53	17°12	19°45	12°24	21°17	6°17	16°36	11°11	2°D52	1°45	3°49	n.a.	S 19
M20	14 2 13	1°55'18	13♌ 8	19°41	18°21	20°32	12°31	21°24	6°20	16°38	11°13	2°52	1°42	3°55	n.a.	M20
T 21	14 6 10	2°55'34	27°21	20°21	19°31	21°19	12°37	21°31	6°23	16°40	11°14	2°R53	1°39	4° 2	n.a.	T 21
W22	14 10 6	3°55'47	11♍45	20°52	20°40	22° 7	12°44	21°38	6°26	16°42	11°16	2°53	1°36	4° 9	n.a.	W22
T 23	14 14 3	4°55'58	26°17	21°13	21°50	22°54	12°50	21°45	6°29	16°43	11°17	2°50	1°33	4°15	n.a.	T 23
F 24	14 17 59	5°56'08	10♎53	21°26	22°59	23°41	12°56	21°52	6°32	16°45	11°19	2°46	1°30	4°22	n.a.	F 24
S 25	14 21 56	6°56'16	25°26	21°R29	24° 9	24°28	13° 2	21°59	6°35	16°47	11°21	2°38	1°26	4°29	n.a.	S 25
S 26	14 25 52	7°56'23	9♏50	21°22	25°19	25°16	13° 8	22° 6	6°38	16°48	11°22	2°29	1°23	4°35	n.a.	S 26
M27	14 29 49	8°56'27	23°59	21° 7	26°29	26° 3	13°14	22°13	6°41	16°50	11°24	2°18	1°20	4°42	n.a.	M27
T 28	14 33 45	9°56'31	7♐47	20°44	27°39	26°50	13°20	22°21	6°44	16°51	11°25	2° 7	1°17	4°49	n.a.	T 28
W29	14 37 42	10°56'33	21°11	20°12	28°49	27°37	13°25	22°27	6°47	16°53	11°27	1°57	1°14	4°55	n.a.	W29
T 30	14 41 39	11♉56'33	4♑10	19♉34	29♓59	28♈25	13♒30	22♈34	6♊51	16♓54	11♉28	1♍49	1♍11	5♓ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n57	16s55	5n 7	6n46	1s22	10s33	1n55	1n14	1s 3	17s12	0n15	5n41	1s48	20n30	0s21	5s21	0n 5	0n14	15s15	9n53	10n20	10s34		n.a.
T 2	5 21	18 10	4 48	7 33	1 14	10 16	1 50	1 32	1 3	17 10	0 15	5 44	1 48	20 31	0 21	5 20	0 5	0 15	15 15	9 54	10 21	10 33		n.a.
F 3	5 44	18 29	4 16	8 19	1 6	9 58	1 45	1 51	1 2	17 7	0 15	5 47	1 48	20 31	0 21	5 19	0 5	0 15	15 15	9 55	10 22	10 31		n.a.
S 4	6 7	17 55	3 32	9 6	0 58	9 39	1 40	2 9	1 2	17 5	0 15	5 49	1 48	20 32	0 21	5 19	0 5	0 16	15 15	9 55	10 23	10 30		n.a.
S 5	6 30	16 32	2 40	9 53	0 49	9 21	1 35	2 27	1 2	17 3	0 15	5 52	1 48	20 32	0 21	5 18	0 5	0 16	15 15	9 54	10 24	10 28		n.a.
M 6	6 52	14 28	1 42	10 39	0 39	9 2	1 30	2 46	1 2	17 0	0 15	5 55	1 48	20 32	0 21	5 17	0 5	0 17	15 15	9 54	10 26	10 27		n.a.
T 7	7 15	11 48	0 40	11 25	0 29	8 43	1 25	3 4	1 2	16 58	0 15	5 57	1 48	20 33	0 21	5 16	0 5	0 17	15 15	9 53	10 27	10 25		n.a.
W 8	7 38	8 38	0s24	12 10	0 18	8 23	1 21	3 23	1 1	16 56	0 15	6 0	1 48	20 33	0 21	5 16	0 5	0 18	15 15	9 53	10 28	10 24		n.a.
T 9	8 0	5 7	1 27	12 55	0 6	8 4	1 16	3 41	1 1	16 54	0 15	6 2	1 48	20 34	0 21	5 15	0 5	0 18	15 14	9 54	10 29	10 22		n.a.
F 10	8 22	1 22	2 27	13 39	0n 5	7 44	1 11	3 59	1 1	16 52	0 15	6 5	1 48	20 34	0 21	5 14	0 5	0 19	15 14	9 55	10 30	10 21		n.a.
S 11	8 45	2n30	3 21	14 23	0 18	7 23	1 6	4 17	1 1	16 49	0 15	6 8	1 48	20 35	0 21	5 13	0 5	0 19	15 14	9 57	10 31	10 19		n.a.
S 12	9 6	6 20	4 6	15 4	0 30	7 3	1 1	4 35	1 0	16 47	0 15	6 10	1 48	20 35	0 21	5 13	0 5	0 20	15 14	10 0	10 32	10 18		n.a.
M13	9 28	9 56	4 40	15 45	0 44	6 42	0 56	4 54	1 0	16 45	0 15	6 13	1 49	20 36	0 21	5 12	0 5	0 21	15 14	10 4	10 33	10 16		n.a.
T 14	9 50	13 9	5 0	16 24	0 57	6 21	0 52	5 12	1 0	16 43	0 15	6 16	1 49	20 36	0 21	5 11	0 5	0 21	15 14	10 7	10 34	10 14		n.a.
W15	10 12	15 46	5 6	17 1	1 10	5 59	0 47	5 30	1 0	16 41	0 15	6 18	1 49	20 37	0 21	5 10	0 5	0 21	15 14	10 10	10 36	10 13		n.a.
T 16	10 33	17 37	4 55	17 36	1 24	5 38	0 42	5 48	0 59	16 39	0 14	6 21	1 49	20 37	0 21	5 10	0 5	0 22	15 14	10 13	10 37	10 11		n.a.
F 17	10 54	18 32	4 29	18 9	1 37	5 16	0 38	6 6	0 59	16 37	0 14	6 23	1 49	20 38	0 21	5 9	0 5	0 22	15 14	10 15	10 38	10 10		n.a.
S 18	11 15	18 25	3 46	18 40	1 51	4 54	0 33	6 24	0 59	16 35	0 14	6 26	1 49	20 38	0 21	5 8	0 5	0 23	15 14	10 16	10 39	10 8		n.a.
S 19	11 36	17 12	2 51	19 7	2 4	4 32	0 29	6 41	0 58	16 34	0 14	6 28	1 49	20 39	0 21	5 8	0 5	0 23	15 14	10 17	10 40	10 7		n.a.
M20	11 56	14 56	1 44	19 32	2 16	4 9	0 24	6 59	0 58	16 32	0 14	6 31	1 49	20 39	0 21	5 7	0 4	0 24	15 14	10 17	10 41	10 5		n.a.
T 21	12 17	11 43	0 30	19 54	2 28	3 47	0 20	7 17	0 58	16 30	0 14	6 34	1 49	20 40	0 21	5 6	0 4	0 24	15 14	10 16	10 42	10 4		n.a.
W22	12 37	7 46	0n47	20 13	2 39	3 24	0 15	7 34	0 57	16 28	0 14	6 36	1 49	20 40	0 21	5 6	0 4	0 25	15 14	10 16	10 43	10 2		n.a.
T 23	12 57	3 19	2 2	20 28	2 49	3 1	0 11	7 52	0 57	16 27	0 14	6 39	1 49	20 41	0 20	5 5	0 4	0 25	15 14	10 17	10 44	10 1		n.a.
F 24	13 16	1s20	3 8	20 40	2 58	2 38	0 7	8 9	0 57	16 25	0 14	6 41	1 49	20 41	0 20	5 5	0 4	0 26	15 14	10 19	10 46	9 59		n.a.
S 25	13 36	5 54	4 2	20 48	3 5	2 15	0 3	8 27	0 56	16 23	0 14	6 44	1 49	20 42	0 20	5 4	0 4	0 26	15 14	10 21	10 47	9 57		n.a.
S 26	13 55	10 4	4 40	20 53	3 11	1 51	0s 2	8 44	0 56	16 22	0 14	6 46	1 49	20 43	0 20	5 3	0 4	0 27	15 14	10 25	10 48	9 56		n.a.
M27	14 14	13 36	5 0	20 53	3 16	1 28	0 6	9 1	0 56	16 20	0 14	6 49	1 49	20 43	0 20	5 3	0 4	0 27	15 14	10 29	10 49	9 54		n.a.
T 28	14 33	16 16	5 2	20 49	3 19	1 4	0 10	9 18	0 55	16 19	0 14	6 51	1 50	20 44	0 20	5 2	0 4	0 28	15 14	10 33	10 50	9 53		n.a.
W29	14 51	17 59	4 46	20 42	3 19	0 40	0 14	9 35	0 55	16 17	0 14	6 54	1 50	20 44	0 20	5 2	0 4	0 28	15 14	10 36	10 51	9 51		n.a.
T 30	15n 9	18s41	4n17	20n30	3n18	0s16	0s18	9n52	0s55	16s16	0n14	6n56	1s50	20n45	0s20	5s 1	0n 4	0n28	15s14	10n39	10n52	9s50		n.a.

Julian Day Number = 3654379.5, Delta T = 09h48m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°04'06, Lahiri = 70°11'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5293

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 45 35	12♉56'32	16♊46	18°R50	1♈10	29♈12	13♒35	22♈41	6♊54	16♓56	11♉30	1°R43	1♍ 7	5♓ 9	n.a.	F 1
S 2	14 49 32	13°56'30	29° 2	18♉ 0	2°20	29°59	13°40	22°48	6°57	16°57	11°31	1♍40	1° 4	5°15	n.a.	S 2
S 3	14 53 28	14°56'26	11♒ 4	17° 7	3°31	0♉47	13°45	22°55	7° 0	16°59	11°33	1°D39	1° 1	5°22	n.a.	S 3
M 4	14 57 25	15°56'20	22°55	16°11	4°42	1°34	13°50	23° 2	7° 4	17° 0	11°34	1°39	0°58	5°28	n.a.	M 4
T 5	15 1 21	16°56'13	4♓43	15°14	5°52	2°21	13°54	23° 9	7° 7	17° 1	11°36	1°R39	0°55	5°35	n.a.	T 5
W 6	15 5 18	17°56'05	16°31	14°17	7° 3	3° 9	13°58	23°16	7°10	17° 3	11°37	1°38	0°51	5°42	n.a.	W 6
T 7	15 9 14	18°55'55	28°26	13°22	8°14	3°56	14° 3	23°22	7°13	17° 4	11°39	1°35	0°48	5°48	n.a.	T 7
F 8	15 13 11	19°55'43	10♈31	12°29	9°25	4°43	14° 6	23°29	7°17	17° 5	11°41	1°30	0°45	5°55	n.a.	F 8
S 9	15 17 7	20°55'30	22°51	11°39	10°36	5°30	14°10	23°36	7°20	17° 7	11°42	1°21	0°42	6° 2	n.a.	S 9
S 10	15 21 4	21°55'16	5♉26	10°53	11°47	6°18	14°14	23°43	7°23	17° 8	11°44	1°11	0°39	6° 8	n.a.	S 10
M11	15 25 1	22°54'59	18°18	10°12	12°58	7° 5	14°17	23°49	7°27	17° 9	11°45	0°58	0°36	6°15	n.a.	M11
T 12	15 28 57	23°54'41	1♊27	9°36	14° 9	7°52	14°20	23°56	7°30	17°10	11°47	0°45	0°32	6°22	n.a.	T 12
W13	15 32 54	24°54'21	14°50	9° 6	15°20	8°40	14°23	24° 2	7°34	17°11	11°48	0°32	0°29	6°28	n.a.	W13
T 14	15 36 50	25°53'59	28°25	8°41	16°32	9°27	14°26	24° 9	7°37	17°12	11°50	0°21	0°26	6°35	n.a.	T 14
F 15	15 40 47	26°53'36	12♋ 9	8°23	17°43	10°14	14°29	24°15	7°40	17°14	11°51	0°13	0°23	6°42	n.a.	F 15
S 16	15 44 43	27°53'10	26° 1	8°10	18°54	11° 1	14°32	24°22	7°44	17°15	11°53	0° 8	0°20	6°48	n.a.	S 16
S 17	15 48 40	28°52'42	9♌59	8° 4	20° 6	11°49	14°34	24°28	7°47	17°16	11°54	0° 5	0°17	6°55	n.a.	S 17
M18	15 52 36	29°52'12	24° 0	8°D 3	21°17	12°36	14°36	24°35	7°51	17°17	11°56	0° 4	0°13	7° 2	n.a.	M18
T 19	15 56 33	0♊51'39	8♍ 6	8° 8	22°29	13°23	14°38	24°41	7°54	17°18	11°57	0° 4	0°10	7° 8	n.a.	T 19
W20	16 0 30	1°51'05	22°14	8°18	23°40	14°10	14°40	24°47	7°57	17°18	11°59	0° 4	0° 7	7°15	n.a.	W20
T 21	16 4 26	2°50'28	6♎24	8°34	24°52	14°57	14°41	24°53	8° 1	17°19	12° 0	0° 1	0° 4	7°21	n.a.	T 21
F 22	16 8 23	3°49'49	20°34	8°54	26° 3	15°45	14°43	25° 0	8° 4	17°20	12° 1	29♌55	0° 1	7°28	n.a.	F 22
S 23	16 12 19	4°49'08	4♏40	9°19	27°15	16°32	14°44	25° 6	8° 8	17°21	12° 3	29°47	29♌57	7°35	n.a.	S 23
S 24	16 16 16	5°48'26	18°39	9°49	28°27	17°19	14°45	25°12	8°11	17°22	12° 4	29°36	29°54	7°41	n.a.	S 24
M25	16 20 12	6°47'41	2♐26	10°23	29°39	18° 6	14°46	25°18	8°15	17°23	12° 6	29°24	29°51	7°48	n.a.	M25
T 26	16 24 9	7°46'54	15°57	11° 1	0♉50	18°53	14°46	25°24	8°18	17°23	12° 7	29°11	29°48	7°55	n.a.	T 26
W27	16 28 5	8°46'06	29° 9	11°43	2° 2	19°40	14°47	25°30	8°22	17°24	12° 9	29° 0	29°45	8° 1	n.a.	W27
T 28	16 32 2	9°45'16	12♑ 2	12°28	3°14	20°27	14°47	25°36	8°25	17°25	12°10	28°50	29°42	8° 8	n.a.	T 28
F 29	16 35 59	10°44'24	24°35	13°17	4°26	21°14	14°R47	25°41	8°28	17°25	12°11	28°43	29°38	8°15	n.a.	F 29
S 30	16 39 55	11°43'30	6♒50	14°10	5°38	22° 1	14°47	25°47	8°32	17°26	12°13	28°39	29°35	8°21	n.a.	S 30
S 31	16 43 52	12♊42'35	18♒52	15♉ 5	6♉50	22♉48	14♒47	25♈53	8♊35	17♓27	12♉14	28♌37	29♌32	8♓28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n27	18s26	3n35	20n15	3n15	0n 8	0s21	10n 9	0s54	16s14	0n14	6n58	1s50	20n45	0s20	5s 0	0n 4	0n29	15s14	10n41	10n53	9s48		n.a.
S 2	15 45	17 19	2 44	19 57	3 10	0 32	0 25	10 26	0 54	16 13	0 14	7 1	1 50	20 46	0 20	5 0	0 4	0 29	15 14	10 42	10 54	9 47		n.a.
S 3	16 2	15 26	1 47	19 35	3 3	0 56	0 29	10 43	0 53	16 12	0 14	7 3	1 50	20 46	0 20	4 59	0 4	0 30	15 14	10 42	10 56	9 45		n.a.
M 4	16 20	12 55	0 46	19 11	2 55	1 20	0 33	10 59	0 53	16 10	0 14	7 6	1 50	20 47	0 20	4 59	0 4	0 30	15 14	10 42	10 57	9 43		n.a.
T 5	16 36	9 52	0s16	18 45	2 44	1 44	0 36	11 15	0 53	16 9	0 14	7 8	1 50	20 47	0 20	4 58	0 4	0 30	15 14	10 42	10 58	9 42		n.a.
W 6	16 53	6 26	1 18	18 17	2 32	2 9	0 40	11 32	0 52	16 8	0 13	7 10	1 50	20 48	0 20	4 58	0 4	0 31	15 14	10 43	10 59	9 40		n.a.
T 7	17 9	2 43	2 17	17 48	2 19	2 33	0 43	11 48	0 52	16 7	0 13	7 13	1 50	20 48	0 20	4 57	0 4	0 31	15 14	10 44	11 0	9 39		n.a.
F 8	17 25	1n10	3 11	17 18	2 5	2 57	0 46	12 4	0 51	16 6	0 13	7 15	1 50	20 49	0 20	4 57	0 4	0 32	15 14	10 46	11 1	9 37		n.a.
S 9	17 41	5 4	3 56	16 48	1 50	3 22	0 50	12 20	0 51	16 5	0 13	7 17	1 51	20 50	0 20	4 56	0 4	0 32	15 14	10 48	11 2	9 35		n.a.
S 10	17 56	8 50	4 31	16 19	1 34	3 46	0 53	12 36	0 51	16 4	0 13	7 20	1 51	20 50	0 20	4 56	0 4	0 32	15 14	10 52	11 3	9 34		n.a.
M11	18 11	12 16	4 53	15 51	1 18	4 10	0 56	12 51	0 50	16 3	0 13	7 22	1 51	20 51	0 20	4 55	0 4	0 33	15 14	10 57	11 4	9 32		n.a.
T 12	18 26	15 11	5 0	15 25	1 1	4 35	0 59	13 7	0 50	16 2	0 13	7 24	1 51	20 51	0 20	4 55	0 4	0 33	15 14	11 1	11 6	9 31		n.a.
W13	18 40	17 21	4 51	15 0	0 45	4 59	1 2	13 22	0 49	16 1	0 13	7 27	1 51	20 52	0 20	4 55	0 4	0 33	15 14	11 6	11 7	9 29		n.a.
T 14	18 54	18 35	4 26	14 36	0 29	5 23	1 5	13 37	0 49	16 1	0 13	7 29	1 51	20 52	0 20	4 54	0 4	0 34	15 14	11 9	11 8	9 28		n.a.
F 15	19 8	18 45	3 44	14 15	0 13	5 48	1 8	13 52	0 48	16 0	0 13	7 31	1 51	20 53	0 20	4 54	0 4	0 34	15 14	11 12	11 9	9 26		n.a.
S 16	19 21	17 48	2 50	13 57	0s 3	6 12	1 10	14 7	0 48	15 59	0 13	7 33	1 51	20 53	0 20	4 53	0 4	0 34	15 15	11 14	11 10	9 24		n.a.
S 17	19 34	15 46	1 44	13 40	0 18	6 36	1 13	14 22	0 47	15 59	0 13	7 35	1 52	20 54	0 20	4 53	0 4	0 35	15 15	11 15	11 11	9 23		n.a.
M18	19 47	12 47	0 32	13 26	0 32	7 0	1 15	14 37	0 47	15 58	0 13	7 38	1 52	20 55	0 20	4 53	0 4	0 35	15 15	11 15	11 12	9 21		n.a.
T 19	19 59	9 3	0n42	13 15	0 46	7 24	1 18	14 51	0 46	15 58	0 13	7 40	1 52	20 55	0 20	4 52	0 4	0 35	15 15	11 15	11 13	9 19		n.a.
W20	20 11	4 47	1 54	13 5	0 59	7 47	1 20	15 5	0 46	15 57	0 13	7 42	1 52	20 56	0 20	4 52	0 4	0 35	15 15	11 15	11 14	9 18		n.a.
T 21	20 22	0 15	2 59	12 58	1 12	8 11	1 22	15 19	0 45	15 57	0 13	7 44	1 52	20 56	0 20	4 52	0 4	0 36	15 15	11 16	11 15	9 16		n.a.
F 22	20 33	4s17	3 53	12 54	1 24	8 35	1 25	15 33	0 45	15 56	0 13	7 46	1 52	20 57	0 20	4 51	0 4	0 36	15 15	11 18	11 17	9 15		n.a.
S 23	20 44	8 34	4 33	12 51	1 35	8 58	1 27	15 47	0 44	15 56	0 13	7 48	1 52	20 57	0 20	4 51	0 4	0 36	15 16	11 21	11 18	9 13		n.a.
S 24	20 54	12 20	4 55	12 50	1 46	9 21	1 29	16 1	0 44	15 56	0 12	7 50	1 53	20 58	0 20	4 51	0 4	0 37	15 16	11 25	11 19	9 11		n.a.
M25	21 4	15 23	5 0	12 51	1 55	9 44	1 31	16 14	0 43	15 56	0 12	7 52	1 53	20 58	0 20	4 50	0 4	0 37	15 16	11 29	11 20	9 10		n.a.
T 26	21 14	17 31	4 48	12 54	2 4	10 7	1 32	16 27	0 43	15 56	0 12	7 54	1 53	20 59	0 20	4 50	0 4	0 37	15 16	11 33	11 21	9 8		n.a.
W27	21 23	18 41	4 21	12 59	2 13	10 30	1 34	16 40	0 42	15 55	0 12	7 56	1 53	20 59	0 20	4 50	0 4	0 37	15 16	11 37	11 22	9 7		n.a.
T 28	21 32	18 50	3 40	13 5	2 20	10 53	1 36	16 53	0 42	15 55	0 12	7 58	1 53	21 0	0 20	4 50	0 4	0 38	15 16	11 41	11 23	9 5		n.a.
F 29	21 40	18 3	2 50	13 13	2 27	11 15	1 37	17 6	0 41	15 55	0 12	8 0	1 53	21 1	0 20	4 49	0 4	0 38	15 16	11 43	11 24	9 3		n.a.
S 30	21 48	16 25	1 53	13 22	2 33	11 37	1 39	17 18	0 40	15 56	0 12	8 2	1 54	21 1	0 20	4 49	0 4	0 38	15 17	11 45	11 25	9 2		n.a.
S 31	21n56	14s 6	0n52	13n33	2s39	11n59	1s40	17n31	0s40	15s56	0n12	8n 4	1s54	21n 2	0s20	4s49	0n 4	0n38	15s17	11n45	11n26	9s 0		n.a.

Julian Day Number = 3654409.5, Delta T = 09h48m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°04'11, Lahiri = 70°11'11

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5293

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 47 48	13♊41'38	0♓44	16♉ 3	8♉ 2	23♉35	14°R46	25♈59	8♊39	17♓27	12♉15	28°D37	29♌29	8♓35	n.a.	M 1
T 2	16 51 45	14°40'40	12°33	17° 4	9°14	24°22	14♒46	26° 4	8°42	17°28	12°17	28°R37	29°26	8°41	n.a.	T 2
W 3	16 55 41	15°39'40	24°22	18° 8	10°26	25° 9	14°45	26°10	8°46	17°28	12°18	28♌37	29°23	8°48	n.a.	W 3
T 4	16 59 38	16°38'38	6♈19	19°14	11°38	25°56	14°44	26°15	8°49	17°28	12°19	28°35	29°19	8°54	n.a.	T 4
F 5	17 3 34	17°37'35	18°27	20°23	12°51	26°43	14°43	26°21	8°53	17°29	12°21	28°31	29°16	9° 1	n.a.	F 5
S 6	17 7 31	18°36'30	0♉52	21°34	14° 3	27°30	14°41	26°26	8°56	17°29	12°22	28°24	29°13	9° 8	n.a.	S 6
S 7	17 11 28	19°35'24	13°36	22°48	15°15	28°17	14°40	26°31	8°59	17°30	12°23	28°16	29°10	9°14	n.a.	S 7
M 8	17 15 24	20°34'16	26°41	24° 3	16°27	29° 4	14°38	26°36	9° 3	17°30	12°25	28° 5	29° 7	9°21	n.a.	M 8
T 9	17 19 21	21°33'06	10♊ 7	25°21	17°39	29°51	14°36	26°42	9° 6	17°30	12°26	27°54	29° 3	9°28	n.a.	T 9
W10	17 23 17	22°31'55	23°52	26°41	18°52	0♊37	14°34	26°47	9°10	17°30	12°27	27°43	29° 0	9°34	n.a.	W10
T 11	17 27 14	23°30'42	7♋52	28° 3	20° 4	1°24	14°31	26°52	9°13	17°31	12°28	27°34	28°57	9°41	n.a.	T 11
F 12	17 31 10	24°29'27	22° 3	29°27	21°16	2°11	14°29	26°57	9°16	17°31	12°30	27°27	28°54	9°48	n.a.	F 12
S 13	17 35 7	25°28'10	6♌19	0♊53	22°29	2°58	14°26	27° 2	9°20	17°31	12°31	27°23	28°51	9°54	n.a.	S 13
S 14	17 39 3	26°26'51	20°37	2°20	23°41	3°44	14°23	27° 6	9°23	17°31	12°32	27°21	28°48	10° 1	n.a.	S 14
M15	17 43 0	27°25'30	4♍53	3°50	24°53	4°31	14°20	27°11	9°26	17°31	12°33	27°D21	28°44	10° 8	n.a.	M15
T 16	17 46 57	28°24'07	19° 5	5°21	26° 6	5°18	14°17	27°16	9°30	17°31	12°34	27°21	28°41	10°14	n.a.	T 16
W17	17 50 53	29°22'42	3♎11	6°55	27°18	6° 4	14°14	27°20	9°33	17°R31	12°35	27°R22	28°38	10°21	n.a.	W17
T 18	17 54 50	0♋21'14	17°10	8°30	28°31	6°51	14°10	27°25	9°36	17°31	12°37	27°20	28°35	10°28	n.a.	T 18
F 19	17 58 46	1°19'45	1♏ 2	10° 7	29°43	7°37	14° 6	27°29	9°39	17°31	12°38	27°17	28°32	10°34	n.a.	F 19
S 20	18 2 43	2°18'14	14°45	11°46	0♊55	8°24	14° 3	27°34	9°43	17°31	12°39	27°11	28°29	10°41	n.a.	S 20
S 21	18 6 39	3°16'41	28°18	13°26	2° 8	9°10	13°58	27°38	9°46	17°31	12°40	27° 4	28°25	10°47	n.a.	S 21
M22	18 10 36	4°15'06	11♐39	15° 9	3°20	9°57	13°54	27°42	9°49	17°31	12°41	26°55	28°22	10°54	n.a.	M22
T 23	18 14 32	5°13'30	24°46	16°53	4°33	10°43	13°50	27°46	9°52	17°31	12°42	26°46	28°19	11° 1	n.a.	T 23
W24	18 18 29	6°11'52	7♑39	18°39	5°45	11°29	13°45	27°50	9°56	17°30	12°43	26°37	28°16	11° 7	n.a.	W24
T 25	18 22 26	7°10'12	20°17	20°27	6°58	12°16	13°41	27°54	9°59	17°30	12°44	26°30	28°13	11°14	n.a.	T 25
F 26	18 26 22	8° 8'30	2♒40	22°17	8°11	13° 2	13°36	27°58	10° 2	17°30	12°45	26°25	28° 9	11°21	n.a.	F 26
S 27	18 30 19	9° 6'47	14°50	24° 9	9°23	13°48	13°31	28° 2	10° 5	17°29	12°46	26°23	28° 6	11°27	n.a.	S 27
S 28	18 34 15	10° 5'03	26°48	26° 2	10°36	14°34	13°26	28° 6	10° 8	17°29	12°47	26°D22	28° 3	11°34	n.a.	S 28
M29	18 38 12	11° 3'17	8♓40	27°58	11°48	15°20	13°20	28°10	10°11	17°29	12°48	26°23	28° 0	11°41	n.a.	M29
T 30	18 42 8	12♋ 1'30	20♓28	29♊55	13♊ 1	16♊ 6	13♒15	28♈13	10♊14	17♓28	12♉49	26♌24	27♌57	11♓47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 3	11s12	0s11	13n44	2s44	12n21	1s42	17n43	0s39	15s56	0n12	8n 6	1s54	21n 2	0s20	4s49	0n 4	0n38	15s17	11n45	11n27	8s58		n.a.
T 2	22 10	7 52	1 13	13 57	2 48	12 42	1 43	17 55	0 39	15 56	0 12	8 7	1 54	21 3	0 20	4 48	0 4	0 39	15 17	11 45	11 29	8 57		n.a.
W 3	22 16	4 14	2 13	14 11	2 52	13 3	1 44	18 6	0 38	15 56	0 12	8 9	1 54	21 3	0 20	4 48	0 4	0 39	15 17	11 45	11 30	8 55		n.a.
T 4	22 22	0 24	3 6	14 26	2 55	13 24	1 45	18 18	0 38	15 57	0 12	8 11	1 54	21 4	0 20	4 48	0 4	0 39	15 18	11 46	11 31	8 53		n.a.
F 5	22 28	3n31	3 53	14 41	2 57	13 45	1 46	18 29	0 37	15 57	0 12	8 13	1 55	21 4	0 20	4 48	0 4	0 39	15 18	11 47	11 32	8 52		n.a.
S 6	22 33	7 22	4 29	14 58	2 59	14 5	1 47	18 40	0 36	15 58	0 12	8 14	1 55	21 5	0 20	4 48	0 4	0 39	15 18	11 50	11 33	8 50		n.a.
S 7	22 38	10 59	4 53	15 15	3 0	14 25	1 47	18 51	0 36	15 58	0 12	8 16	1 55	21 5	0 20	4 48	0 4	0 39	15 18	11 53	11 34	8 49		n.a.
M 8	22 42	14 10	5 3	15 32	3 1	14 44	1 48	19 2	0 35	15 59	0 11	8 18	1 55	21 6	0 20	4 48	0 4	0 39	15 19	11 56	11 35	8 47		n.a.
T 9	22 46	16 42	4 56	15 50	3 1	15 4	1 49	19 12	0 35	15 59	0 11	8 19	1 55	21 6	0 20	4 47	0 4	0 40	15 19	12 0	11 36	8 45		n.a.
W10	22 49	18 21	4 32	16 9	3 1	15 23	1 49	19 23	0 34	16 0	0 11	8 21	1 55	21 7	0 20	4 47	0 4	0 40	15 19	12 4	11 37	8 44		n.a.
T 11	22 52	18 56	3 52	16 28	2 59	15 41	1 50	19 33	0 33	16 1	0 11	8 23	1 56	21 7	0 20	4 47	0 4	0 40	15 19	12 7	11 38	8 42		n.a.
F 12	22 55	18 21	2 57	16 47	2 58	16 0	1 50	19 42	0 33	16 2	0 11	8 24	1 56	21 8	0 20	4 47	0 4	0 40	15 19	12 9	11 39	8 40		n.a.
S 13	22 57	16 36	1 50	17 7	2 56	16 18	1 50	19 52	0 32	16 2	0 11	8 26	1 56	21 8	0 20	4 47	0 4	0 40	15 20	12 10	11 41	8 39		n.a.
S 14	22 59	13 48	0 36	17 26	2 53	16 35	1 50	20 1	0 31	16 3	0 11	8 27	1 56	21 9	0 20	4 47	0 4	0 40	15 20	12 11	11 42	8 37		n.a.
M15	23 0	10 11	0n40	17 46	2 50	16 52	1 50	20 10	0 31	16 4	0 11	8 29	1 56	21 9	0 20	4 47	0 4	0 40	15 20	12 11	11 43	8 35		n.a.
T 16	23 1	6 0	1 54	18 6	2 46	17 9	1 50	20 19	0 30	16 5	0 11	8 30	1 57	21 10	0 20	4 47	0 4	0 40	15 20	12 11	11 44	8 34		n.a.
W17	23 2	1 31	3 0	18 26	2 42	17 26	1 50	20 28	0 30	16 6	0 11	8 32	1 57	21 10	0 20	4 47	0 4	0 40	15 21	12 11	11 45	8 32		n.a.
T 18	23 2	3s 1	3 54	18 45	2 37	17 42	1 50	20 36	0 29	16 7	0 11	8 33	1 57	21 11	0 20	4 47	0 4	0 40	15 21	12 11	11 46	8 30		n.a.
F 19	23 1	7 20	4 35	19 4	2 32	17 57	1 50	20 44	0 28	16 9	0 11	8 34	1 57	21 11	0 20	4 47	0 4	0 40	15 21	12 12	11 47	8 29		n.a.
S 20	23 1	11 13	4 59	19 23	2 27	18 12	1 50	20 52	0 28	16 10	0 11	8 36	1 57	21 12	0 20	4 47	0 4	0 40	15 22	12 14	11 48	8 27		n.a.
S 21	22 59	14 28	5 6	19 42	2 20	18 27	1 49	21 0	0 27	16 11	0 10	8 37	1 58	21 12	0 20	4 47	0 4	0 41	15 22	12 17	11 49	8 25		n.a.
M22	22 58	16 54	4 56	20 0	2 14	18 41	1 49	21 8	0 26	16 12	0 10	8 38	1 58	21 13	0 20	4 47	0 4	0 41	15 22	12 20	11 50	8 24		n.a.
T 23	22 56	18 25	4 31	20 17	2 7	18 55	1 48	21 15	0 26	16 14	0 10	8 40	1 58	21 13	0 20	4 47	0 4	0 41	15 22	12 23	11 51	8 22		n.a.
W24	22 53	18 57	3 52	20 34	1 59	19 8	1 48	21 22	0 25	16 15	0 10	8 41	1 58	21 14	0 20	4 48	0 4	0 41	15 23	12 26	11 52	8 20		n.a.
T 25	22 50	18 31	3 2	20 50	1 52	19 21	1 47	21 28	0 24	16 16	0 10	8 42	1 58	21 14	0 20	4 48	0 4	0 41	15 23	12 28	11 54	8 18		n.a.
F 26	22 47	17 12	2 4	21 5	1 43	19 33	1 46	21 35	0 23	16 18	0 10	8 43	1 59	21 15	0 20	4 48	0 4	0 41	15 23	12 30	11 55	8 17		n.a.
S 27	22 43	15 7	1 2	21 19	1 35	19 45	1 45	21 41	0 23	16 19	0 10	8 44	1 59	21 15	0 20	4 48	0 4	0 41	15 24	12 31	11 56	8 15		n.a.
S 28	22 39	12 24	0s 2	21 32	1 26	19 56	1 44	21 47	0 22	16 21	0 10	8 45	1 59	21 15	0 20	4 48	0 4	0 40	15 24	12 31	11 57	8 13		n.a.
M29	22 35	9 12	1 6	21 44	1 16	20 7	1 43	21 53	0 21	16 22	0 10	8 46	1 59	21 16	0 20	4 48	0 4	0 40	15 24	12 31	11 58	8 12		n.a.
T 30	22n30	5s40	2s 7	21n55	1s 7	20n17	1s42	21n58	0s21	16s24	0n10	8n47	2s 0	21n16	0s20	4s48	0n 4	0n40	15s25	12n30	11n59	8s10		n.a.

Julian Day Number = 3654440.5, Delta T = 09h48m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°04'15, Lahiri = 70°11'15

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5293

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 46 5	12♋59'41	2♈18	1♋54	14♊14	16♊53	13°R 9	28♈17	10♊17	17°R28	12♉49	26♌25	27♌54	11♓54	n.a.	W 1
T 2	18 50 2	13°57'52	14°15	3°55	15°26	17°39	13♒ 4	28°20	10°20	17♓27	12°50	26°R26	27°50	12° 1	n.a.	T 2
F 3	18 53 58	14°56'01	26°23	5°58	16°39	18°25	12°58	28°23	10°23	17°27	12°51	26°25	27°47	12° 7	n.a.	F 3
S 4	18 57 55	15°54'08	8♉49	8° 2	17°51	19°11	12°52	28°27	10°26	17°26	12°52	26°23	27°44	12°14	n.a.	S 4
S 5	19 1 51	16°52'15	21°35	10° 8	19° 4	19°56	12°46	28°30	10°29	17°26	12°53	26°19	27°41	12°21	n.a.	S 5
M 6	19 5 48	17°50'20	4♊44	12°16	20°17	20°42	12°39	28°33	10°32	17°25	12°54	26°13	27°38	12°27	n.a.	M 6
T 7	19 9 44	18°48'25	18°18	14°24	21°30	21°28	12°33	28°36	10°35	17°25	12°54	26° 7	27°35	12°34	n.a.	T 7
W 8	19 13 41	19°46'28	2♋16	16°34	22°42	22°14	12°27	28°39	10°38	17°24	12°55	26° 2	27°31	12°40	n.a.	W 8
T 9	19 17 37	20°44'30	16°34	18°45	23°55	23° 0	12°20	28°42	10°41	17°23	12°56	25°57	27°28	12°47	n.a.	T 9
F 10	19 21 34	21°42'30	1♌ 7	20°56	25° 8	23°45	12°13	28°44	10°43	17°23	12°57	25°53	27°25	12°54	n.a.	F 10
S 11	19 25 31	22°40'29	15°49	23° 8	26°21	24°31	12° 7	28°47	10°46	17°22	12°57	25°51	27°22	13° 0	n.a.	S 11
S 12	19 29 27	23°38'26	0♍32	25°21	27°33	25°17	12° 0	28°49	10°49	17°21	12°58	25°D51	27°19	13° 7	n.a.	S 12
M13	19 33 24	24°36'22	15°10	27°33	28°46	26° 2	11°53	28°52	10°52	17°20	12°59	25°52	27°15	13°14	n.a.	M13
T 14	19 37 20	25°34'17	29°39	29°45	29°59	26°48	11°46	28°54	10°54	17°19	12°59	25°53	27°12	13°20	n.a.	T 14
W15	19 41 17	26°32'10	13♎54	1♌56	1♋12	27°33	11°39	28°56	10°57	17°19	13° 0	25°55	27° 9	13°27	n.a.	W15
T 16	19 45 13	27°30'01	27°55	4° 6	2°25	28°19	11°32	28°59	11° 0	17°18	13° 0	25°R55	27° 6	13°34	n.a.	T 16
F 17	19 49 10	28°27'51	11♏40	6°15	3°37	29° 4	11°24	29° 1	11° 2	17°17	13° 1	25°55	27° 3	13°40	n.a.	F 17
S 18	19 53 7	29°25'39	25° 9	8°23	4°50	29°49	11°17	29° 3	11° 5	17°16	13° 1	25°53	27° 0	13°47	n.a.	S 18
S 19	19 57 3	0♌23'26	8♐23	10°29	6° 3	0♋34	11°10	29° 4	11° 7	17°15	13° 2	25°50	26°56	13°54	n.a.	S 19
M20	20 1 0	1°21'11	21°23	12°34	7°16	1°20	11° 2	29° 6	11°10	17°14	13° 2	25°46	26°53	14° 0	n.a.	M20
T 21	20 4 56	2°18'56	4♑ 8	14°36	8°29	2° 5	10°55	29° 8	11°12	17°13	13° 3	25°42	26°50	14° 7	n.a.	T 21
W22	20 8 53	3°16'39	16°41	16°36	9°42	2°50	10°47	29° 9	11°15	17°12	13° 3	25°39	26°47	14°14	n.a.	W22
T 23	20 12 49	4°14'21	29° 2	18°34	10°54	3°35	10°40	29°11	11°17	17°11	13° 4	25°36	26°44	14°20	n.a.	T 23
F 24	20 16 46	5°12'02	11♒12	20°30	12° 7	4°20	10°32	29°12	11°20	17°10	13° 4	25°35	26°41	14°27	n.a.	F 24
S 25	20 20 42	6° 9'41	23°13	22°23	13°20	5° 5	10°25	29°14	11°22	17° 9	13° 5	25°D34	26°37	14°34	n.a.	S 25
S 26	20 24 39	7° 7'20	5♓ 6	24°14	14°33	5°50	10°17	29°15	11°24	17° 8	13° 5	25°34	26°34	14°40	n.a.	S 26
M27	20 28 36	8° 4'58	16°56	26° 2	15°46	6°35	10° 9	29°16	11°26	17° 6	13° 5	25°35	26°31	14°47	n.a.	M27
T 28	20 32 32	9° 2'35	28°44	27°48	16°59	7°19	10° 2	29°17	11°29	17° 5	13° 6	25°37	26°28	14°53	n.a.	T 28
W29	20 36 29	10° 0'12	10♈35	29°31	18°12	8° 4	9°54	29°18	11°31	17° 4	13° 6	25°38	26°25	15° 0	n.a.	W29
T 30	20 40 25	10°57'47	22°32	1♍11	19°25	8°49	9°46	29°19	11°33	17° 3	13° 6	25°39	26°21	15° 7	n.a.	T 30
F 31	20 44 22	11♌55'23	4♉40	2♍49	20♋38	9♋33	9♒39	29♈19	11♊35	17♓ 2	13♉ 6	25♌40	26♌18	15♓13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n24	1s54	3s 3	22n 4	0s57	20n26	1s41	22n 4	0s20	16s26	0n10	8n49	2s 0	21n17	0s20	4s49	0n 4	0n40	15s25	12n30	12n 0	8s 8		n.a.
T 2	22 19	1n58	3 51	22 11	0 47	20 36	1 40	22 9	0 19	16 27	0 9	8 49	2 0	21 17	0 20	4 49	0 4	0 40	15 25	12 29	12 1	8 7		n.a.
F 3	22 12	5 49	4 29	22 17	0 37	20 44	1 39	22 13	0 19	16 29	0 9	8 50	2 0	21 18	0 20	4 49	0 4	0 40	15 25	12 30	12 2	8 5		n.a.
S 4	22 6	9 30	4 56	22 21	0 26	20 52	1 37	22 18	0 18	16 31	0 9	8 51	2 1	21 18	0 20	4 49	0 4	0 40	15 26	12 31	12 3	8 3		n.a.
S 5	21 59	12 51	5 10	22 23	0 16	21 0	1 36	22 22	0 17	16 33	0 9	8 52	2 1	21 18	0 20	4 49	0 4	0 40	15 26	12 32	12 4	8 1		n.a.
M 6	21 52	15 40	5 7	22 23	0 5	21 7	1 34	22 26	0 16	16 34	0 9	8 53	2 1	21 19	0 20	4 50	0 4	0 40	15 26	12 34	12 5	8 0		n.a.
T 7	21 44	17 44	4 48	22 21	0n 5	21 13	1 33	22 30	0 16	16 36	0 9	8 54	2 1	21 19	0 20	4 50	0 4	0 40	15 27	12 36	12 6	7 58		n.a.
W 8	21 36	18 49	4 11	22 16	0 15	21 19	1 31	22 33	0 15	16 38	0 9	8 55	2 1	21 20	0 20	4 50	0 4	0 40	15 27	12 38	12 8	7 56		n.a.
T 9	21 28	18 45	3 18	22 10	0 26	21 24	1 30	22 36	0 14	16 40	0 9	8 55	2 2	21 20	0 20	4 50	0 4	0 40	15 27	12 39	12 9	7 55		n.a.
F 10	21 19	17 26	2 11	22 1	0 36	21 28	1 28	22 39	0 14	16 42	0 9	8 56	2 2	21 20	0 20	4 51	0 4	0 39	15 28	12 40	12 10	7 53		n.a.
S 11	21 9	14 57	0 55	21 50	0 45	21 32	1 26	22 42	0 13	16 44	0 9	8 57	2 2	21 21	0 20	4 51	0 4	0 39	15 28	12 41	12 11	7 51		n.a.
S 12	21 0	11 30	0n26	21 36	0 55	21 36	1 25	22 45	0 12	16 46	0 8	8 57	2 2	21 21	0 20	4 51	0 4	0 39	15 28	12 41	12 12	7 49		n.a.
M13	20 50	7 21	1 44	21 20	1 3	21 39	1 23	22 47	0 11	16 48	0 8	8 58	2 3	21 22	0 20	4 52	0 4	0 39	15 29	12 41	12 13	7 48		n.a.
T 14	20 40	2 49	2 55	21 2	1 12	21 41	1 21	22 49	0 11	16 50	0 8	8 59	2 3	21 22	0 20	4 52	0 4	0 39	15 29	12 40	12 14	7 46		n.a.
W15	20 29	1s48	3 54	20 41	1 20	21 43	1 19	22 50	0 10	16 52	0 8	8 59	2 3	21 22	0 20	4 52	0 4	0 39	15 30	12 40	12 15	7 44		n.a.
T 16	20 18	6 13	4 37	20 18	1 27	21 44	1 17	22 52	0 9	16 54	0 8	9 0	2 3	21 23	0 20	4 53	0 4	0 38	15 30	12 40	12 16	7 43		n.a.
F 17	20 7	10 14	5 4	19 54	1 33	21 44	1 15	22 53	0 8	16 56	0 8	9 0	2 4	21 23	0 20	4 53	0 4	0 38	15 30	12 40	12 17	7 41		n.a.
S 18	19 55	13 38	5 14	19 27	1 39	21 44	1 13	22 54	0 8	16 58	0 8	9 1	2 4	21 23	0 20	4 53	0 4	0 38	15 31	12 41	12 18	7 39		n.a.
S 19	19 43	16 17	5 7	18 59	1 44	21 43	1 11	22 55	0 7	17 0	0 8	9 1	2 4	21 24	0 20	4 54	0 4	0 38	15 31	12 42	12 19	7 37		n.a.
M20	19 31	18 2	4 43	18 29	1 48	21 42	1 8	22 55	0 6	17 2	0 8	9 1	2 4	21 24	0 20	4 54	0 4	0 38	15 31	12 43	12 20	7 36		n.a.
T 21	19 18	18 51	4 7	17 57	1 52	21 40	1 6	22 55	0 5	17 4	0 8	9 2	2 5	21 24	0 20	4 54	0 4	0 37	15 32	12 44	12 21	7 34		n.a.
W22	19 5	18 44	3 18	17 24	1 54	21 37	1 4	22 55	0 5	17 6	0 7	9 2	2 5	21 25	0 20	4 55	0 4	0 37	15 32	12 45	12 22	7 32		n.a.
T 23	18 52	17 42	2 21	16 50	1 56	21 34	1 2	22 55	0 4	17 9	0 7	9 2	2 5	21 25	0 20	4 55	0 4	0 37	15 32	12 46	12 24	7 30		n.a.
F 24	18 39	15 51	1 19	16 15	1 57	21 30	1 0	22 54	0 3	17 11	0 7	9 3	2 5	21 25	0 20	4 56	0 4	0 37	15 33	12 47	12 25	7 29		n.a.
S 25	18 25	13 21	0 13	15 40	1 57	21 25	0 57	22 54	0 2	17 13	0 7	9 3	2 6	21 26	0 20	4 56	0 4	0 37	15 33	12 47	12 26	7 27		n.a.
S 26	18 10	10 18	0s53	15 3	1 56	21 20	0 55	22 53	0 2	17 15	0 7	9 3	2 6	21 26	0 20	4 56	0 4	0 36	15 34	12 47	12 27	7 25		n.a.
M27	17 56	6 51	1 56	14 26	1 55	21 15	0 52	22 51	0 1	17 17	0 7	9 3	2 6	21 26	0 20	4 57	0 4	0 36	15 34	12 46	12 28	7 23		n.a.
T 28	17 41	3 9	2 53	13 48	1 53	21 8	0 50	22 50	0 0	17 19	0 7	9 3	2 6	21 26	0 20	4 57	0 4	0 36	15 34	12 46	12 29	7 22		n.a.
W29	17 26	0n40	3 44	13 10	1 50	21 2	0 48	22 48	0n 1	17 21	0 7	9 3	2 7	21 27	0 20	4 58	0 4	0 35	15 35	12 45	12 30	7 20		n.a.
T 30	17 11	4 30	4 26	12 31	1 46	20 54	0 45	22 46	0 2	17 24	0 6	9 3	2 7	21 27	0 20	4 58	0 4	0 35	15 35	12 45	12 31	7 18		n.a.
F 31	16n55	8n11	4s56	11n53	1n41	20n46	0s43	22n44	0n 2	17s26	0n 6	9n 3	2s 7	21n27	0s20	4s59	0n 4	0n35	15s35	12n45	12n32	7s16		n.a.

Julian Day Number = 3654470.5, Delta T = 09h48m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°04'19, Lahiri = 70°11'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5293

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 18	12♌52'57	17♉ 3	4♍23	21♋51	10♋18	9°R31	29♈20	11♊37	17°R 0	13♉ 7	25°R40	26♌15	15♓20	n.a.	S 1
S 2	20 52 15	13°50'31	29°47	5°56	23° 4	11° 3	9♒24	29°20	11°39	16♓59	13° 7	25♌39	26°12	15°27	n.a.	S 2
M 3	20 56 12	14°48'05	12♊54	7°25	24°17	11°47	9°16	29°21	11°41	16°58	13° 7	25°38	26° 9	15°33	n.a.	M 3
T 4	21 0 8	15°45'38	26°26	8°52	25°30	12°31	9° 8	29°21	11°43	16°56	13° 7	25°37	26° 6	15°40	n.a.	T 4
W 5	21 4 5	16°43'11	10♋25	10°16	26°43	13°16	9° 1	29°21	11°45	16°55	13° 7	25°36	26° 2	15°47	n.a.	W 5
T 6	21 8 1	17°40'43	24°49	11°37	27°56	14° 0	8°53	29°21	11°47	16°54	13° 7	25°35	25°59	15°53	n.a.	T 6
F 7	21 11 58	18°38'14	9♌33	12°55	29°10	14°44	8°46	29°R22	11°49	16°52	13° 7	25°35	25°56	16° 0	n.a.	F 7
S 8	21 15 54	19°35'45	24°31	14°11	0♌23	15°28	8°38	29°21	11°50	16°51	13° 8	25°D35	25°53	16° 7	n.a.	S 8
S 9	21 19 51	20°33'16	9♍34	15°23	1°36	16°13	8°31	29°21	11°52	16°50	13° 8	25°35	25°50	16°13	n.a.	S 9
M10	21 23 47	21°30'45	24°34	16°33	2°49	16°57	8°24	29°21	11°54	16°48	13°R 8	25°35	25°46	16°20	n.a.	M10
T 11	21 27 44	22°28'14	9♎23	17°39	4° 2	17°41	8°16	29°21	11°55	16°47	13° 8	25°35	25°43	16°27	n.a.	T 11
W12	21 31 41	23°25'42	23°55	18°42	5°15	18°25	8° 9	29°20	11°57	16°45	13° 8	25°36	25°40	16°33	n.a.	W12
T 13	21 35 37	24°23'09	8♏ 6	19°42	6°28	19° 8	8° 2	29°20	11°58	16°44	13° 7	25°36	25°37	16°40	n.a.	T 13
F 14	21 39 34	25°20'35	21°54	20°39	7°42	19°52	7°55	29°19	12° 0	16°42	13° 7	25°36	25°34	16°47	n.a.	F 14
S 15	21 43 30	26°18'01	5♐20	21°32	8°55	20°36	7°48	29°18	12° 1	16°41	13° 7	25°36	25°31	16°53	n.a.	S 15
S 16	21 47 27	27°15'26	18°25	22°22	10° 8	21°20	7°41	29°17	12° 3	16°39	13° 7	25°36	25°27	17° 0	n.a.	S 16
M17	21 51 23	28°12'50	1♑11	23° 8	11°21	22° 3	7°34	29°16	12° 4	16°38	13° 7	25°36	25°24	17° 7	n.a.	M17
T 18	21 55 20	29°10'14	13°41	23°50	12°35	22°47	7°28	29°15	12° 6	16°36	13° 7	25°36	25°21	17°13	n.a.	T 18
W19	21 59 16	0♍ 7'37	25°58	24°29	13°48	23°30	7°21	29°14	12° 7	16°35	13° 7	25°37	25°18	17°20	n.a.	W19
T 20	22 3 13	1° 5'00	8♒ 5	25° 3	15° 1	24°14	7°14	29°13	12° 8	16°33	13° 6	25°37	25°15	17°26	n.a.	T 20
F 21	22 7 10	2° 2'23	20° 3	25°34	16°15	24°57	7° 8	29°11	12° 9	16°32	13° 6	25°R37	25°12	17°33	n.a.	F 21
S 22	22 11 6	2°59'45	1♓56	26° 0	17°28	25°41	7° 2	29°10	12°10	16°30	13° 6	25°37	25° 8	17°40	n.a.	S 22
S 23	22 15 3	3°57'06	13°46	26°22	18°41	26°24	6°56	29° 8	12°12	16°29	13° 6	25°37	25° 5	17°46	n.a.	S 23
M24	22 18 59	4°54'28	25°35	26°39	19°55	27° 7	6°50	29° 7	12°13	16°27	13° 5	25°36	25° 2	17°53	n.a.	M24
T 25	22 22 56	5°51'49	7♈24	26°52	21° 8	27°50	6°44	29° 5	12°14	16°25	13° 5	25°35	24°59	18° 0	n.a.	T 25
W26	22 26 52	6°49'11	19°18	27° 0	22°21	28°33	6°38	29° 3	12°15	16°24	13° 5	25°33	24°56	18° 6	n.a.	W26
T 27	22 30 49	7°46'32	1♉18	27°R 4	23°35	29°16	6°32	29° 1	12°15	16°22	13° 4	25°32	24°52	18°13	n.a.	T 27
F 28	22 34 45	8°43'54	13°28	27° 2	24°48	29°59	6°27	28°59	12°16	16°21	13° 4	25°30	24°49	18°20	n.a.	F 28
S 29	22 38 42	9°41'16	25°52	26°56	26° 2	0♌42	6°21	28°57	12°17	16°19	13° 4	25°29	24°46	18°26	n.a.	S 29
S 30	22 42 39	10°38'38	8♊33	26°46	27°15	1°25	6°16	28°55	12°18	16°17	13° 3	25°D29	24°43	18°33	n.a.	S 30
M31	22 46 35	11♍36'01	21♊34	26♍31	28♌29	2♌ 8	6♒11	28♈53	12♊19	16♓16	13♉ 3	25♌29	24♌40	18♓40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n39	11n37	5s14	11n14	1n36	20n38	0s40	22n41	0n 3	17s28	0n 6	9n 3	2s 7	21n28	0s20	4s59	0n 4	0n35	15s36	12n45	12n33	7s15		n.a.
S 2	16 23	14 36	5 16	10 35	1 30	20 28	0 38	22 38	0 4	17 30	0 6	9 3	2 8	21 28	0 20	5 0	0 4	0 34	15 36	12 45	12 34	7 13		n.a.
M 3	16 7	16 57	5 3	9 56	1 24	20 19	0 35	22 36	0 5	17 32	0 6	9 3	2 8	21 28	0 20	5 0	0 4	0 34	15 36	12 45	12 35	7 11		n.a.
T 4	15 50	18 26	4 33	9 18	1 17	20 8	0 33	22 32	0 5	17 34	0 6	9 3	2 8	21 28	0 20	5 1	0 4	0 34	15 37	12 46	12 36	7 9		n.a.
W 5	15 33	18 53	3 45	8 39	1 9	19 58	0 30	22 29	0 6	17 36	0 6	9 3	2 8	21 29	0 20	5 1	0 4	0 33	15 37	12 46	12 37	7 7		n.a.
T 6	15 16	18 8	2 43	8 1	1 0	19 46	0 28	22 25	0 7	17 38	0 6	9 3	2 9	21 29	0 20	5 2	0 4	0 33	15 38	12 46	12 38	7 6		n.a.
F 7	14 59	16 8	1 28	7 23	0 51	19 34	0 25	22 21	0 8	17 40	0 6	9 3	2 9	21 29	0 20	5 2	0 4	0 33	15 38	12 46	12 39	7 4		n.a.
S 8	14 41	13 2	0 6	6 46	0 41	19 22	0 22	22 17	0 9	17 42	0 5	9 2	2 9	21 29	0 20	5 3	0 4	0 32	15 38	12 47	12 40	7 2		n.a.
S 9	14 23	9 3	1n17	6 9	0 31	19 8	0 20	22 13	0 9	17 44	0 5	9 2	2 9	21 30	0 20	5 3	0 4	0 32	15 39	12 47	12 42	7 0		n.a.
M10	14 5	4 29	2 34	5 32	0 21	18 55	0 17	22 9	0 10	17 46	0 5	9 2	2 10	21 30	0 20	5 4	0 4	0 32	15 39	12 46	12 43	6 59		n.a.
T 11	13 47	0s16	3 40	4 57	0 9	18 41	0 15	22 4	0 11	17 48	0 5	9 1	2 10	21 30	0 20	5 5	0 4	0 31	15 39	12 46	12 44	6 57		n.a.
W12	13 29	4 55	4 31	4 21	0s 2	18 26	0 12	21 59	0 12	17 50	0 5	9 1	2 10	21 30	0 20	5 5	0 4	0 31	15 40	12 46	12 45	6 55		n.a.
T 13	13 10	9 10	5 3	3 47	0 15	18 11	0 9	21 54	0 12	17 52	0 5	9 0	2 10	21 30	0 20	5 6	0 4	0 31	15 40	12 46	12 46	6 53		n.a.
F 14	12 51	12 49	5 17	3 13	0 27	17 55	0 7	21 48	0 13	17 54	0 5	9 0	2 11	21 31	0 20	5 6	0 4	0 30	15 41	12 46	12 47	6 51		n.a.
S 15	12 32	15 41	5 13	2 41	0 40	17 39	0 4	21 43	0 14	17 56	0 5	8 59	2 11	21 31	0 20	5 7	0 4	0 30	15 41	12 46	12 48	6 50		n.a.
S 16	12 13	17 40	4 53	2 9	0 54	17 22	0 2	21 37	0 15	17 58	0 4	8 59	2 11	21 31	0 20	5 7	0 4	0 29	15 41	12 46	12 49	6 48		n.a.
M17	11 53	18 43	4 19	1 39	1 8	17 5	0n 1	21 31	0 16	17 59	0 4	8 58	2 11	21 31	0 20	5 8	0 4	0 29	15 42	12 46	12 50	6 46		n.a.
T 18	11 34	18 49	3 33	1 9	1 22	16 48	0 3	21 25	0 16	18 1	0 4	8 58	2 12	21 31	0 20	5 9	0 4	0 29	15 42	12 46	12 51	6 44		n.a.
W19	11 14	18 1	2 37	0 41	1 36	16 30	0 6	21 18	0 17	18 3	0 4	8 57	2 12	21 31	0 20	5 9	0 4	0 28	15 42	12 46	12 52	6 43		n.a.
T 20	10 54	16 23	1 36	0 14	1 51	16 11	0 8	21 12	0 18	18 5	0 4	8 57	2 12	21 32	0 20	5 10	0 4	0 28	15 43	12 46	12 53	6 41		n.a.
F 21	10 34	14 3	0 31	0s11	2 5	15 52	0 11	21 5	0 19	18 6	0 4	8 56	2 12	21 32	0 20	5 10	0 4	0 27	15 43	12 46	12 54	6 39		n.a.
S 22	10 14	11 9	0s35	0 35	2 20	15 33	0 13	20 58	0 20	18 8	0 4	8 55	2 13	21 32	0 20	5 11	0 4	0 27	15 43	12 46	12 55	6 37		n.a.
S 23	9 53	7 48	1 39	0 57	2 35	15 13	0 16	20 51	0 20	18 10	0 4	8 54	2 13	21 32	0 20	5 12	0 4	0 27	15 44	12 46	12 56	6 35		n.a.
M24	9 33	4 10	2 39	1 18	2 50	14 53	0 18	20 43	0 21	18 11	0 4	8 54	2 13	21 32	0 20	5 12	0 4	0 26	15 44	12 46	12 57	6 33		n.a.
T 25	9 12	0 22	3 32	1 36	3 5	14 32	0 21	20 36	0 22	18 13	0 3	8 53	2 13	21 32	0 20	5 13	0 4	0 26	15 44	12 46	12 58	6 32		n.a.
W26	8 51	3n28	4 16	1 53	3 19	14 11	0 23	20 28	0 23	18 15	0 3	8 52	2 13	21 32	0 20	5 13	0 4	0 25	15 45	12 47	12 59	6 30		n.a.
T 27	8 31	7 12	4 49	2 7	3 33	13 50	0 26	20 20	0 24	18 16	0 3	8 51	2 14	21 32	0 20	5 14	0 4	0 25	15 45	12 47	13 0	6 28		n.a.
F 28	8 9	10 40	5 10	2 20	3 47	13 28	0 28	20 12	0 24	18 18	0 3	8 50	2 14	21 33	0 20	5 15	0 4	0 25	15 46	12 48	13 1	6 26		n.a.
S 29	7 48	13 45	5 17	2 30	4 0	13 6	0 30	20 4	0 25	18 19	0 3	8 49	2 14	21 33	0 20	5 15	0 4	0 24	15 46	12 48	13 3	6 24		n.a.
S 30	7 27	16 16	5 8	2 37	4 13	12 44	0 32	19 56	0 26	18 20	0 3	8 48	2 14	21 33	0 20	5 16	0 4	0 24	15 46	12 48	13 4	6 23		n.a.
M31	7n 6	18n 2	4s44	2s42	4s25	12n21	0n35	19n47	0n27	18s22	0n 3	8n47	2s15	21n33	0s20	5s17	0n 4	0n23	15s47	12n48	13n 5	6s21		n.a.

Julian Day Number = 3654501.5, Delta T = 09h48m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°04'23, Lahiri = 70°11'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5293

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 50 32	12♍33'24	5♋ 0	26°R11	29♌42	2♌50	6°R 6	28°R51	12♊19	16°R14	13°R 2	25♌30	24♌37	18♓46	n.a.	T 1
W 2	22 54 28	13°30'47	18°52	25♍47	0♍56	3°33	6♒ 1	28♈48	12°20	16♓12	13♉ 2	25°31	24°33	18°53	n.a.	W 2
T 3	22 58 25	14°28'11	3♌ 9	25°20	2° 9	4°15	5°57	28°46	12°21	16°11	13° 1	25°32	24°30	19° 0	n.a.	T 3
F 4	23 2 21	15°25'35	17°50	24°49	3°23	4°58	5°52	28°43	12°21	16° 9	13° 1	25°33	24°27	19° 6	n.a.	F 4
S 5	23 6 18	16°22'59	2♍49	24°14	4°36	5°40	5°48	28°40	12°22	16° 8	13° 0	25°R33	24°24	19°13	n.a.	S 5
S 6	23 10 14	17°20'24	18° 0	23°37	5°50	6°23	5°44	28°38	12°22	16° 6	13° 0	25°32	24°21	19°20	n.a.	S 6
M 7	23 14 11	18°17'48	3♎12	22°58	7° 4	7° 5	5°40	28°35	12°22	16° 4	12°59	25°30	24°18	19°26	n.a.	M 7
T 8	23 18 8	19°15'13	18°16	22°17	8°17	7°47	5°36	28°32	12°23	16° 3	12°58	25°27	24°14	19°33	n.a.	T 8
W 9	23 22 4	20°12'38	3♏ 3	21°36	9°31	8°29	5°32	28°29	12°23	16° 1	12°58	25°24	24°11	19°40	n.a.	W 9
T 10	23 26 1	21°10'03	17°27	20°55	10°45	9°11	5°28	28°26	12°23	15°59	12°57	25°21	24° 8	19°46	n.a.	T 10
F 11	23 29 57	22° 7'28	1♐24	20°14	11°58	9°53	5°25	28°23	12°23	15°58	12°56	25°18	24° 5	19°53	n.a.	F 11
S 12	23 33 54	23° 4'54	14°54	19°35	13°12	10°35	5°22	28°20	12°23	15°56	12°56	25°17	24° 2	20° 0	n.a.	S 12
S 13	23 37 50	24° 2'19	27°58	18°57	14°26	11°17	5°19	28°16	12°24	15°55	12°55	25°D17	23°58	20° 6	n.a.	S 13
M14	23 41 47	24°59'45	10♑39	18°23	15°40	11°59	5°16	28°13	12°R24	15°53	12°54	25°18	23°55	20°13	n.a.	M14
T 15	23 45 43	25°57'11	23° 1	17°52	16°53	12°41	5°13	28°10	12°24	15°51	12°54	25°19	23°52	20°20	n.a.	T 15
W16	23 49 40	26°54'37	5♒10	17°25	18° 7	13°22	5°11	28° 6	12°23	15°50	12°53	25°21	23°49	20°26	n.a.	W16
T 17	23 53 37	27°52'03	17° 8	17° 3	19°21	14° 4	5° 9	28° 3	12°23	15°48	12°52	25°22	23°46	20°33	n.a.	T 17
F 18	23 57 33	28°49'29	28°59	16°46	20°35	14°45	5° 7	27°59	12°23	15°47	12°51	25°R22	23°43	20°40	n.a.	F 18
S 19	0 1 30	29°46'56	10♓48	16°34	21°49	15°27	5° 5	27°55	12°23	15°45	12°50	25°21	23°39	20°46	n.a.	S 19
S 20	0 5 26	0♎44'24	22°36	16°D28	23° 2	16° 8	5° 3	27°52	12°23	15°44	12°50	25°18	23°36	20°53	n.a.	S 20
M21	0 9 23	1°41'52	4♈26	16°29	24°16	16°49	5° 1	27°48	12°22	15°42	12°49	25°14	23°33	21° 0	n.a.	M21
T 22	0 13 19	2°39'21	16°21	16°35	25°30	17°31	5° 0	27°44	12°22	15°40	12°48	25° 8	23°30	21° 6	n.a.	T 22
W23	0 17 16	3°36'50	28°21	16°48	26°44	18°12	4°59	27°40	12°22	15°39	12°47	25° 1	23°27	21°13	n.a.	W23
T 24	0 21 12	4°34'21	10♉29	17° 8	27°58	18°53	4°58	27°36	12°21	15°37	12°46	24°54	23°23	21°19	n.a.	T 24
F 25	0 25 9	5°31'52	22°46	17°34	29°12	19°34	4°57	27°32	12°21	15°36	12°45	24°47	23°20	21°26	n.a.	F 25
S 26	0 29 5	6°29'24	5♊16	18° 7	0♎26	20°15	4°56	27°28	12°20	15°34	12°44	24°42	23°17	21°33	n.a.	S 26
S 27	0 33 2	7°26'57	17°59	18°47	1°40	20°56	4°56	27°24	12°20	15°33	12°43	24°39	23°14	21°39	n.a.	S 27
M28	0 36 59	8°24'32	0♋59	19°33	2°54	21°36	4°56	27°20	12°19	15°31	12°42	24°37	23°11	21°46	n.a.	M28
T 29	0 40 55	9°22'08	14°19	20°25	4° 8	22°17	4°D55	27°16	12°18	15°30	12°41	24°D37	23° 8	21°53	n.a.	T 29
W30	0 44 52	10♎19'44	28♋ 1	21♍24	5♎22	22♌58	4♒56	27♈12	12♊18	15♓29	12♉40	24♌37	23♌ 4	21♓59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n44	18n52	4s 4	2s45	4s36	11n58	0n37	19n38	0n28	18s23	0n 3	8n46	2s15	21n33	0s20	5s17	0n 4	0n23	15s47	12n48	13n 6	6s19		n.a.
W 2	6 22	18 36	3 9	2 45	4 46	11 34	0 39	19 29	0 28	18 24	0 2	8 45	2 15	21 33	0 20	5 18	0 3	0 22	15 47	12 48	13 7	6 17		n.a.
T 3	6 1	17 9	2 1	2 42	4 55	11 10	0 41	19 20	0 29	18 26	0 2	8 44	2 15	21 33	0 20	5 18	0 3	0 22	15 48	12 47	13 8	6 15		n.a.
F 4	5 39	14 33	0 43	2 37	5 3	10 46	0 43	19 11	0 30	18 27	0 2	8 43	2 15	21 33	0 20	5 19	0 3	0 21	15 48	12 47	13 9	6 13		n.a.
S 5	5 17	10 55	0n40	2 29	5 9	10 22	0 45	19 2	0 31	18 28	0 2	8 42	2 16	21 33	0 20	5 20	0 3	0 21	15 48	12 47	13 10	6 12		n.a.
S 6	4 55	6 31	2 1	2 19	5 13	9 57	0 48	18 52	0 32	18 29	0 2	8 41	2 16	21 33	0 20	5 20	0 3	0 20	15 49	12 47	13 11	6 10		n.a.
M 7	4 33	1 42	3 13	2 7	5 16	9 32	0 50	18 42	0 32	18 30	0 2	8 40	2 16	21 33	0 20	5 21	0 3	0 20	15 49	12 48	13 12	6 8		n.a.
T 8	4 11	3s10	4 11	1 52	5 17	9 7	0 51	18 33	0 33	18 31	0 2	8 38	2 16	21 33	0 20	5 22	0 3	0 19	15 49	12 49	13 13	6 6		n.a.
W 9	3 49	7 45	4 51	1 36	5 17	8 42	0 53	18 23	0 34	18 32	0 2	8 37	2 16	21 33	0 20	5 22	0 3	0 19	15 49	12 50	13 14	6 4		n.a.
T 10	3 27	11 45	5 11	1 18	5 15	8 16	0 55	18 13	0 35	18 33	0 2	8 36	2 17	21 33	0 20	5 23	0 3	0 19	15 50	12 51	13 15	6 2		n.a.
F 11	3 4	14 59	5 13	0 58	5 10	7 50	0 57	18 2	0 36	18 34	0 1	8 35	2 17	21 33	0 20	5 23	0 3	0 18	15 50	12 52	13 16	6 1		n.a.
S 12	2 42	17 17	4 56	0 38	5 5	7 24	0 59	17 52	0 36	18 35	0 1	8 33	2 17	21 33	0 20	5 24	0 3	0 18	15 50	12 52	13 17	5 59		n.a.
S 13	2 20	18 36	4 25	0 16	4 57	6 58	1 1	17 41	0 37	18 36	0 1	8 32	2 17	21 33	0 20	5 25	0 3	0 17	15 51	12 52	13 18	5 57		n.a.
M14	1 57	18 56	3 41	0n 5	4 48	6 31	1 2	17 31	0 38	18 36	0 1	8 31	2 17	21 33	0 20	5 25	0 3	0 17	15 51	12 52	13 19	5 55		n.a.
T 15	1 35	18 20	2 48	0 27	4 37	6 4	1 4	17 20	0 39	18 37	0 1	8 29	2 17	21 33	0 20	5 26	0 3	0 16	15 51	12 52	13 20	5 53		n.a.
W16	1 12	16 54	1 49	0 48	4 25	5 38	1 5	17 9	0 40	18 38	0 1	8 28	2 18	21 33	0 20	5 27	0 3	0 16	15 52	12 51	13 21	5 51		n.a.
T 17	0 50	14 43	0 45	1 9	4 12	5 10	1 7	16 58	0 40	18 39	0 1	8 27	2 18	21 33	0 20	5 27	0 3	0 15	15 52	12 51	13 22	5 50		n.a.
F 18	0 28	11 56	0s20	1 28	3 58	4 43	1 8	16 47	0 41	18 39	0 1	8 25	2 18	21 33	0 20	5 28	0 3	0 15	15 52	12 51	13 23	5 48		n.a.
S 19	0 5	8 41	1 23	1 47	3 43	4 16	1 10	16 36	0 42	18 40	0 1	8 24	2 18	21 33	0 20	5 28	0 3	0 14	15 52	12 51	13 24	5 46		n.a.
S 20	0s17	5 5	2 23	2 4	3 27	3 49	1 11	16 25	0 43	18 40	0 0	8 22	2 18	21 33	0 20	5 29	0 3	0 14	15 53	12 52	13 25	5 44		n.a.
M21	0 40	1 17	3 17	2 19	3 10	3 21	1 12	16 13	0 44	18 41	0 0	8 21	2 18	21 33	0 20	5 30	0 3	0 13	15 53	12 53	13 26	5 42		n.a.
T 22	1 2	2n35	4 2	2 32	2 53	2 53	1 14	16 2	0 44	18 41	0 0	8 20	2 19	21 33	0 20	5 30	0 3	0 13	15 53	12 55	13 27	5 40		n.a.
W23	1 25	6 22	4 37	2 43	2 36	2 26	1 15	15 50	0 45	18 42	0 0	8 18	2 19	21 33	0 20	5 31	0 3	0 12	15 53	12 58	13 28	5 38		n.a.
T 24	1 47	9 57	5 0	2 52	2 19	1 58	1 16	15 38	0 46	18 42	0 0	8 17	2 19	21 33	0 20	5 31	0 3	0 12	15 54	13 0	13 29	5 37		n.a.
F 25	2 10	13 9	5 10	2 58	2 1	1 30	1 17	15 26	0 47	18 42	0s 0	8 15	2 19	21 33	0 20	5 32	0 3	0 11	15 54	13 2	13 30	5 35		n.a.
S 26	2 32	15 49	5 5	3 1	1 44	1 2	1 18	15 14	0 48	18 42	0 0	8 13	2 19	21 33	0 20	5 33	0 3	0 11	15 54	13 4	13 31	5 33		n.a.
S 27	2 54	17 46	4 45	3 2	1 27	0 34	1 19	15 2	0 48	18 43	0 0	8 12	2 19	21 33	0 20	5 33	0 3	0 10	15 54	13 5	13 32	5 31		n.a.
M28	3 17	18 52	4 10	3 0	1 10	0 6	1 20	14 50	0 49	18 43	0 0	8 10	2 19	21 33	0 20	5 34	0 3	0 10	15 55	13 6	13 34	5 29		n.a.
T 29	3 39	18 57	3 21	2 55	0 53	0s23	1 21	14 38	0 50	18 43	0 1	8 9	2 20	21 33	0 20	5 34	0 3	0 9	15 55	13 6	13 35	5 27		n.a.
W30	4s 1	17n56	2s19	2n47	0s37	0s51	1n21	14n26	0n51	18s43	0s 1	8n 7	2s20	21n32	0s20	5s35	0n 3	0n 9	15s55	13n 5	13n36	5s25		n.a.

Julian Day Number = 3654532.5, Delta T = 09h48m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°04'28, Lahiri = 70°11'28

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5293

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 48	11♎17'22	12♌ 6	22♍29	6♎36	23♌38	4♒56	27°R 7	12°R17	15°R27	12°R39	24♌39	23♌ 1	22♓ 6	n.a.	T 1
F 2	0 52 45	12°15'01	26°34	23°40	7°50	24°19	4°56	27♈ 3	12♊16	15♓26	12♉38	24°R39	22°58	22°13	n.a.	F 2
S 3	0 56 41	13°12'42	11♍22	24°56	9° 4	24°59	4°57	26°59	12°15	15°24	12°37	24°38	22°55	22°19	n.a.	S 3
S 4	1 0 38	14°10'23	26°24	26°18	10°18	25°39	4°58	26°54	12°14	15°23	12°36	24°35	22°52	22°26	n.a.	S 4
M 5	1 4 34	15° 8'05	11♎33	27°45	11°32	26°20	4°59	26°50	12°13	15°22	12°35	24°30	22°49	22°33	n.a.	M 5
T 6	1 8 31	16° 5'49	26°39	29°17	12°46	27° 0	5° 0	26°46	12°12	15°20	12°34	24°22	22°45	22°39	n.a.	T 6
W 7	1 12 27	17° 3'33	11♏31	0♎54	14° 0	27°40	5° 1	26°41	12°11	15°19	12°33	24°14	22°42	22°46	n.a.	W 7
T 8	1 16 24	18° 1'19	26° 2	2°34	15°15	28°20	5° 3	26°37	12°10	15°18	12°32	24° 6	22°39	22°53	n.a.	T 8
F 9	1 20 21	18°59'05	10♐ 7	4°18	16°29	29° 0	5° 5	26°32	12° 9	15°16	12°31	24° 0	22°36	22°59	n.a.	F 9
S 10	1 24 17	19°56'53	23°42	6° 6	17°43	29°40	5° 7	26°28	12° 8	15°15	12°30	23°55	22°33	23° 6	n.a.	S 10
S 11	1 28 14	20°54'41	6♑50	7°56	18°57	0♍19	5° 9	26°23	12° 6	15°14	12°29	23°52	22°29	23°13	n.a.	S 11
M12	1 32 10	21°52'30	19°32	9°49	20°11	0°59	5°11	26°19	12° 5	15°12	12°28	23°D51	22°26	23°19	n.a.	M12
T 13	1 36 7	22°50'20	1♒53	11°43	21°25	1°38	5°14	26°14	12° 4	15°11	12°27	23°51	22°23	23°26	n.a.	T 13
W14	1 40 3	23°48'11	13°58	13°39	22°40	2°18	5°16	26°10	12° 3	15°10	12°26	23°52	22°20	23°33	n.a.	W14
T 15	1 44 0	24°46'03	25°53	15°36	23°54	2°57	5°19	26° 5	12° 1	15° 9	12°24	23°R52	22°17	23°39	n.a.	T 15
F 16	1 47 56	25°43'56	7♓42	17°34	25° 8	3°37	5°22	26° 1	12° 0	15° 8	12°23	23°51	22°14	23°46	n.a.	F 16
S 17	1 51 53	26°41'50	19°30	19°33	26°22	4°16	5°25	25°56	11°58	15° 7	12°22	23°48	22°10	23°53	n.a.	S 17
S 18	1 55 49	27°39'45	1♈20	21°31	27°36	4°55	5°29	25°52	11°57	15° 6	12°21	23°42	22° 7	23°59	n.a.	S 18
M19	1 59 46	28°37'41	13°15	23°30	28°51	5°34	5°32	25°47	11°55	15° 4	12°20	23°34	22° 4	24° 6	n.a.	M19
T 20	2 3 43	29°35'39	25°17	25°28	0♏ 5	6°13	5°36	25°43	11°54	15° 3	12°19	23°23	22° 1	24°13	n.a.	T 20
W21	2 7 39	0♏33'38	7♉28	27°26	1°19	6°52	5°40	25°38	11°52	15° 2	12°18	23°12	21°58	24°19	n.a.	W21
T 22	2 11 36	1°31'38	19°49	29°23	2°34	7°31	5°44	25°34	11°50	15° 1	12°16	22°59	21°55	24°26	n.a.	T 22
F 23	2 15 32	2°29'40	2♊20	1♏20	3°48	8° 9	5°48	25°29	11°49	15° 0	12°15	22°48	21°51	24°33	n.a.	F 23
S 24	2 19 29	3°27'44	15° 2	3°15	5° 2	8°48	5°52	25°25	11°47	14°59	12°14	22°38	21°48	24°39	n.a.	S 24
S 25	2 23 25	4°25'49	27°56	5°10	6°16	9°27	5°57	25°20	11°45	14°59	12°13	22°31	21°45	24°46	n.a.	S 25
M26	2 27 22	5°23'56	11♋ 2	7° 3	7°31	10° 5	6° 2	25°16	11°43	14°58	12°12	22°26	21°42	24°53	n.a.	M26
T 27	2 31 18	6°22'05	24°24	8°56	8°45	10°43	6° 6	25°12	11°42	14°57	12°10	22°24	21°39	24°59	n.a.	T 27
W28	2 35 15	7°20'15	8♌ 1	10°47	9°59	11°22	6°11	25° 7	11°40	14°56	12° 9	22°D23	21°35	25° 6	n.a.	W28
T 29	2 39 12	8°18'27	21°56	12°38	11°14	12° 0	6°17	25° 3	11°38	14°55	12° 8	22°R24	21°32	25°13	n.a.	T 29
F 30	2 43 8	9°16'42	6♍ 9	14°27	12°28	12°38	6°22	24°58	11°36	14°54	12° 7	22°23	21°29	25°19	n.a.	F 30
S 31	2 47 5	10♏14'57	20♍39	16♏15	13♏43	13♍16	6♒27	24♈54	11♊34	14♓54	12♉ 6	22♌21	21♌26	25♓26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s24	15n48	1s 7	2n36	0s22	1s19	1n22	14n13	0n52	18s43	0s 1	8n 6	2s20	21n32	0s20	5s35	0n 3	0n 8	15s55	13n 5	13n37	5s23		n.a.
F 2	4 46	12 37	0n10	2 22	0 7	1 47	1 23	14 1	0 52	18 43	0 1	8 4	2 20	21 32	0 20	5 36	0 3	0 8	15 55	13 5	13 38	5 22		n.a.
S 3	5 8	8 33	1 29	2 5	0n 7	2 15	1 23	13 48	0 53	18 43	0 1	8 2	2 20	21 32	0 20	5 36	0 3	0 8	15 56	13 5	13 39	5 20		n.a.
S 4	5 30	3 54	2 43	1 45	0 20	2 43	1 24	13 36	0 54	18 43	0 1	8 1	2 20	21 32	0 21	5 37	0 3	0 7	15 56	13 6	13 40	5 18		n.a.
M 5	5 52	1s 2	3 45	1 23	0 33	3 11	1 24	13 23	0 55	18 43	0 1	7 59	2 20	21 32	0 21	5 38	0 3	0 7	15 56	13 8	13 41	5 16		n.a.
T 6	6 14	5 52	4 32	0 57	0 44	3 39	1 25	13 10	0 56	18 43	0 1	7 58	2 20	21 32	0 21	5 38	0 3	0 6	15 56	13 10	13 42	5 14		n.a.
W 7	6 35	10 16	4 59	0 29	0 55	4 7	1 25	12 58	0 56	18 42	0 1	7 56	2 20	21 32	0 21	5 39	0 3	0 6	15 56	13 13	13 43	5 12		n.a.
T 8	6 57	13 58	5 6	0s 1	1 4	4 35	1 25	12 45	0 57	18 42	0 1	7 54	2 20	21 31	0 21	5 39	0 3	0 5	15 57	13 15	13 44	5 10		n.a.
F 9	7 19	16 43	4 55	0 34	1 13	5 3	1 25	12 32	0 58	18 42	0 2	7 53	2 20	21 31	0 21	5 40	0 3	0 5	15 57	13 18	13 45	5 8		n.a.
S 10	7 40	18 27	4 26	1 9	1 20	5 31	1 25	12 19	0 59	18 41	0 2	7 51	2 21	21 31	0 21	5 40	0 3	0 4	15 57	13 19	13 46	5 6		n.a.
S 11	8 2	19 7	3 45	1 46	1 27	5 59	1 26	12 6	0 59	18 41	0 2	7 49	2 21	21 31	0 21	5 41	0 3	0 4	15 57	13 20	13 47	5 5		n.a.
M12	8 23	18 46	2 53	2 24	1 32	6 26	1 26	11 53	1 0	18 40	0 2	7 48	2 21	21 31	0 21	5 41	0 3	0 3	15 57	13 21	13 48	5 3		n.a.
T 13	8 44	17 32	1 55	3 4	1 37	6 53	1 25	11 40	1 1	18 40	0 2	7 46	2 21	21 31	0 21	5 42	0 3	0 3	15 57	13 21	13 49	5 1		n.a.
W14	9 5	15 30	0 53	3 45	1 40	7 21	1 25	11 27	1 2	18 39	0 2	7 44	2 21	21 30	0 21	5 42	0 3	0 2	15 57	13 20	13 50	4 59		n.a.
T 15	9 26	12 51	0s11	4 27	1 43	7 48	1 25	11 13	1 3	18 39	0 2	7 43	2 21	21 30	0 21	5 42	0 3	0 2	15 58	13 20	13 51	4 57		n.a.
F 16	9 47	9 40	1 13	5 10	1 45	8 15	1 25	11 0	1 3	18 38	0 2	7 41	2 21	21 30	0 21	5 43	0 3	0 2	15 58	13 21	13 52	4 55		n.a.
S 17	10 7	6 8	2 12	5 53	1 46	8 41	1 24	10 47	1 4	18 38	0 2	7 39	2 21	21 30	0 21	5 43	0 3	0 1	15 58	13 22	13 53	4 53		n.a.
S 18	10 28	2 20	3 6	6 37	1 46	9 8	1 24	10 33	1 5	18 37	0 2	7 38	2 21	21 30	0 21	5 44	0 3	0 1	15 58	13 23	13 54	4 51		n.a.
M19	10 48	1n35	3 52	7 21	1 45	9 34	1 24	10 20	1 6	18 36	0 2	7 36	2 21	21 29	0 21	5 44	0 3	0 0	15 58	13 26	13 55	4 49		n.a.
T 20	11 8	5 28	4 27	8 5	1 43	10 1	1 23	10 7	1 7	18 35	0 3	7 35	2 21	21 29	0 21	5 45	0 3	0s 0	15 58	13 29	13 56	4 47		n.a.
W21	11 28	9 10	4 51	8 48	1 41	10 26	1 22	9 53	1 7	18 34	0 3	7 33	2 21	21 29	0 21	5 45	0 3	0 1	15 58	13 33	13 57	4 46		n.a.
T 22	11 48	12 32	5 2	9 32	1 39	10 52	1 22	9 40	1 8	18 34	0 3	7 31	2 21	21 29	0 21	5 45	0 3	0 1	15 58	13 37	13 58	4 44		n.a.
F 23	12 8	15 24	4 58	10 15	1 35	11 18	1 21	9 26	1 9	18 33	0 3	7 30	2 21	21 29	0 21	5 46	0 3	0 1	15 58	13 41	13 59	4 42		n.a.
S 24	12 27	17 34	4 40	10 57	1 31	11 43	1 20	9 13	1 10	18 32	0 3	7 28	2 21	21 28	0 21	5 46	0 3	0 2	15 59	13 44	14 0	4 40		n.a.
S 25	12 47	18 54	4 7	11 39	1 27	12 8	1 19	8 59	1 11	18 31	0 3	7 27	2 21	21 28	0 21	5 46	0 3	0 2	15 59	13 46	14 1	4 38		n.a.
M26	13 6	19 15	3 21	12 20	1 23	12 32	1 19	8 46	1 11	18 30	0 3	7 25	2 21	21 28	0 21	5 47	0 3	0 3	15 59	13 48	14 2	4 36		n.a.
T 27	13 25	18 32	2 23	13 0	1 17	12 57	1 18	8 32	1 12	18 29	0 3	7 23	2 21	21 28	0 21	5 47	0 3	0 3	15 59	13 49	14 3	4 34		n.a.
W28	13 43	16 44	1 16	13 40	1 12	13 21	1 17	8 19	1 13	18 27	0 3	7 22	2 21	21 27	0 21	5 47	0 3	0 3	15 59	13 49	14 4	4 32		n.a.
T 29	14 2	13 55	0 2	14 18	1 6	13 45	1 15	8 5	1 14	18 26	0 3	7 20	2 21	21 27	0 21	5 48	0 3	0 4	15 59	13 49	14 5	4 30		n.a.
F 30	14 20	10 13	1n12	14 56	1 0	14 8	1 14	7 51	1 15	18 25	0 3	7 19	2 21	21 27	0 21	5 48	0 3	0 4	15 59	13 49	14 6	4 28		n.a.
S 31	14s38	5n51	2n24	15s33	0n54	14s31	1n13	7n38	1n15	18s24	0s 4	7n17	2s21	21n27	0s21	5s48	0n 3	0s 4	15s59	13n50	14n 7	4s26		n.a.

Julian Day Number = 3654562.5, Delta T = 09h48m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°04'32, Lahiri = 70°11'32

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5293

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 51 1	11♏13'15	5♎22	18♏ 2	14♏57	13♍54	6♒33	24°R50	11°R32	14°R53	12°R 4	22°R16	21♌23	25♓33	n.a.	S 1
M 2	2 54 58	12°11'35	20°14	19°48	16°11	14°32	6°39	24♈46	11♊30	14♓52	12♉ 3	22♌ 8	21°20	25°39	n.a.	M 2
T 3	2 58 54	13° 9'56	5♏ 5	21°32	17°26	15° 9	6°45	24°42	11°28	14°51	12° 2	21°58	21°16	25°46	n.a.	T 3
W 4	3 2 51	14° 8'19	19°48	23°16	18°40	15°47	6°51	24°37	11°26	14°51	12° 1	21°47	21°13	25°53	n.a.	W 4
T 5	3 6 47	15° 6'44	4♐14	24°59	19°55	16°25	6°57	24°33	11°24	14°50	12° 0	21°35	21°10	25°59	n.a.	T 5
F 6	3 10 44	16° 5'10	18°18	26°40	21° 9	17° 2	7° 4	24°29	11°22	14°50	11°58	21°25	21° 7	26° 6	n.a.	F 6
S 7	3 14 40	17° 3'38	1♑54	28°20	22°23	17°39	7°10	24°25	11°20	14°49	11°57	21°17	21° 4	26°13	n.a.	S 7
S 8	3 18 37	18° 2'07	15° 4	29°59	23°38	18°16	7°17	24°21	11°17	14°49	11°56	21°11	21° 0	26°19	n.a.	S 8
M 9	3 22 34	19° 0'37	27°48	1♐38	24°52	18°53	7°24	24°17	11°15	14°48	11°55	21° 8	20°57	26°26	n.a.	M 9
T 10	3 26 30	19°59'09	10♒11	3°16	26° 7	19°30	7°31	24°14	11°13	14°48	11°54	21° 7	20°54	26°33	n.a.	T 10
W11	3 30 27	20°57'43	22°17	4°52	27°21	20° 7	7°38	24°10	11°11	14°47	11°52	21° 7	20°51	26°39	n.a.	W11
T 12	3 34 23	21°56'18	4♓12	6°27	28°36	20°44	7°45	24° 6	11° 8	14°47	11°51	21° 7	20°48	26°46	n.a.	T 12
F 13	3 38 20	22°54'54	16° 2	8° 2	29°50	21°21	7°53	24° 2	11° 6	14°46	11°50	21° 5	20°45	26°53	n.a.	F 13
S 14	3 42 16	23°53'32	27°51	9°35	1♐ 5	21°57	8° 0	23°59	11° 4	14°46	11°49	21° 2	20°41	26°59	n.a.	S 14
S 15	3 46 13	24°52'11	9♈44	11° 8	2°19	22°34	8° 8	23°55	11° 2	14°46	11°48	20°55	20°38	27° 6	n.a.	S 15
M16	3 50 9	25°50'52	21°44	12°40	3°33	23°10	8°16	23°52	10°59	14°46	11°47	20°46	20°35	27°13	n.a.	M16
T 17	3 54 6	26°49'35	3♉55	14°10	4°48	23°46	8°24	23°48	10°57	14°45	11°45	20°35	20°32	27°19	n.a.	T 17
W18	3 58 3	27°48'19	16°19	15°40	6° 2	24°22	8°32	23°45	10°55	14°45	11°44	20°22	20°29	27°26	n.a.	W18
T 19	4 1 59	28°47'06	28°55	17° 9	7°17	24°58	8°40	23°42	10°52	14°45	11°43	20° 9	20°26	27°33	n.a.	T 19
F 20	4 5 56	29°45'54	11♊45	18°37	8°31	25°34	8°49	23°38	10°50	14°45	11°42	19°56	20°22	27°39	n.a.	F 20
S 21	4 9 52	0♐44'43	24°46	20° 4	9°46	26°10	8°57	23°35	10°48	14°45	11°41	19°45	20°19	27°46	n.a.	S 21
S 22	4 13 49	1°43'35	7♋59	21°31	11° 0	26°46	9° 6	23°32	10°45	14°45	11°40	19°37	20°16	27°53	n.a.	S 22
M23	4 17 45	2°42'29	21°22	22°56	12°15	27°21	9°14	23°29	10°43	14°45	11°39	19°32	20°13	27°59	n.a.	M23
T 24	4 21 42	3°41'25	4♌55	24°20	13°29	27°57	9°23	23°26	10°40	14°D45	11°37	19°29	20°10	28° 6	n.a.	T 24
W25	4 25 38	4°40'23	18°39	25°43	14°44	28°32	9°32	23°23	10°38	14°45	11°36	19°D28	20° 6	28°13	n.a.	W25
T 26	4 29 35	5°39'23	2♍33	27° 5	15°58	29° 7	9°41	23°21	10°36	14°45	11°35	19°R28	20° 3	28°19	n.a.	T 26
F 27	4 33 32	6°38'25	16°37	28°27	17°13	29°42	9°50	23°18	10°33	14°45	11°34	19°28	20° 0	28°26	n.a.	F 27
S 28	4 37 28	7°37'30	0♎52	29°47	18°27	0♎17	10° 0	23°15	10°31	14°45	11°33	19°26	19°57	28°33	n.a.	S 28
S 29	4 41 25	8°36'36	15°14	1♑ 6	19°42	0°52	10° 9	23°13	10°28	14°45	11°32	19°22	19°54	28°40	n.a.	S 29
M30	4 45 21	9♐35'45	29♎41	2♑23	20♐56	1♎27	10♒19	23♈10	10♊26	14♓45	11♉31	19♌15	19♌51	28♓46	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s56	1n 4	3n27	16s 9	0n48	14s54	1n12	7n24	1n16	18s22	0s 4	7n16	2s21	21n26	0s21	5s49	0n 3	0s 5	15s59	13n51	14n 8	4s24		n.a.
M 2	15 14	3s48	4 16	16 43	0 41	15 16	1 11	7 11	1 17	18 21	0 4	7 14	2 21	21 26	0 21	5 49	0 3	0 5	15 59	13 54	14 9	4 22		n.a.
T 3	15 31	8 27	4 48	17 17	0 34	15 38	1 9	6 57	1 18	18 20	0 4	7 13	2 21	21 26	0 21	5 49	0 3	0 6	15 59	13 57	14 10	4 21		n.a.
W 4	15 48	12 33	5 1	17 50	0 27	16 0	1 8	6 43	1 19	18 18	0 4	7 12	2 21	21 26	0 21	5 49	0 3	0 6	15 59	14 0	14 11	4 19		n.a.
T 5	16 5	15 49	4 54	18 22	0 20	16 21	1 6	6 30	1 19	18 17	0 4	7 10	2 21	21 25	0 21	5 50	0 3	0 6	15 59	14 4	14 12	4 17		n.a.
F 6	16 22	18 4	4 29	18 52	0 13	16 42	1 5	6 16	1 20	18 15	0 4	7 9	2 21	21 25	0 21	5 50	0 3	0 7	15 59	14 7	14 13	4 15		n.a.
S 7	16 38	19 12	3 49	19 21	0 6	17 2	1 3	6 3	1 21	18 14	0 4	7 7	2 20	21 25	0 21	5 50	0 3	0 7	15 59	14 10	14 14	4 13		n.a.
S 8	16 55	19 14	2 58	19 50	0s 2	17 22	1 2	5 49	1 22	18 12	0 4	7 6	2 20	21 24	0 21	5 50	0 3	0 7	15 59	14 12	14 15	4 11		n.a.
M 9	17 10	18 17	2 0	20 17	0 9	17 41	1 0	5 35	1 23	18 10	0 4	7 5	2 20	21 24	0 21	5 51	0 3	0 7	15 59	14 12	14 16	4 9		n.a.
T 10	17 26	16 28	0 58	20 43	0 17	18 0	0 58	5 22	1 23	18 9	0 4	7 3	2 20	21 24	0 21	5 51	0 3	0 8	15 59	14 13	14 17	4 7		n.a.
W11	17 41	13 57	0s 6	21 8	0 24	18 19	0 56	5 8	1 24	18 7	0 4	7 2	2 20	21 24	0 21	5 51	0 3	0 8	15 59	14 13	14 18	4 5		n.a.
T 12	17 56	10 52	1 9	21 32	0 31	18 37	0 55	4 55	1 25	18 5	0 4	7 1	2 20	21 23	0 21	5 51	0 3	0 8	15 59	14 13	14 19	4 3		n.a.
F 13	18 11	7 23	2 8	21 55	0 39	18 55	0 53	4 41	1 26	18 3	0 5	7 0	2 20	21 23	0 21	5 51	0 3	0 9	15 59	14 13	14 20	4 1		n.a.
S 14	18 25	3 37	3 1	22 16	0 46	19 12	0 51	4 28	1 27	18 2	0 5	6 58	2 20	21 23	0 21	5 51	0 3	0 9	15 59	14 15	14 21	3 59		n.a.
S 15	18 40	0n18	3 47	22 36	0 53	19 28	0 49	4 15	1 27	18 0	0 5	6 57	2 20	21 22	0 21	5 52	0 3	0 9	15 59	14 17	14 22	3 57		n.a.
M16	18 53	4 15	4 23	22 56	1 1	19 44	0 47	4 1	1 28	17 58	0 5	6 56	2 20	21 22	0 21	5 52	0 3	0 9	15 59	14 19	14 23	3 55		n.a.
T 17	19 7	8 5	4 48	23 14	1 8	20 0	0 45	3 48	1 29	17 56	0 5	6 55	2 20	21 22	0 21	5 52	0 3	0 10	15 58	14 23	14 24	3 53		n.a.
W18	19 20	11 38	5 0	23 31	1 15	20 15	0 43	3 35	1 30	17 54	0 5	6 54	2 20	21 21	0 21	5 52	0 3	0 10	15 58	14 27	14 25	3 51		n.a.
T 19	19 33	14 44	4 57	23 47	1 22	20 29	0 41	3 21	1 31	17 52	0 5	6 53	2 19	21 21	0 21	5 52	0 3	0 10	15 58	14 31	14 26	3 49		n.a.
F 20	19 45	17 12	4 39	24 2	1 29	20 43	0 38	3 8	1 31	17 50	0 5	6 52	2 19	21 21	0 21	5 52	0 3	0 10	15 58	14 35	14 27	3 47		n.a.
S 21	19 57	18 49	4 7	24 15	1 36	20 56	0 36	2 55	1 32	17 48	0 5	6 51	2 19	21 20	0 21	5 52	0 3	0 11	15 58	14 38	14 28	3 45		n.a.
S 22	20 9	19 27	3 21	24 28	1 42	21 9	0 34	2 42	1 33	17 46	0 5	6 50	2 19	21 20	0 21	5 52	0 3	0 11	15 58	14 41	14 29	3 43		n.a.
M23	20 21	19 0	2 23	24 39	1 49	21 21	0 32	2 28	1 34	17 43	0 5	6 49	2 19	21 20	0 21	5 52	0 3	0 11	15 58	14 43	14 30	3 41		n.a.
T 24	20 32	17 28	1 16	24 49	1 55	21 32	0 30	2 15	1 35	17 41	0 5	6 48	2 19	21 19	0 21	5 52	0 3	0 11	15 58	14 43	14 31	3 40		n.a.
W25	20 42	14 54	0 4	24 59	2 1	21 43	0 27	2 2	1 35	17 39	0 5	6 47	2 19	21 19	0 21	5 52	0 3	0 11	15 58	14 44	14 32	3 38		n.a.
T 26	20 53	11 28	1n 9	25 7	2 7	21 53	0 25	1 49	1 36	17 37	0 6	6 46	2 19	21 19	0 20	5 52	0 3	0 12	15 57	14 44	14 33	3 36		n.a.
F 27	21 3	7 20	2 19	25 14	2 13	22 3	0 23	1 36	1 37	17 34	0 6	6 45	2 18	21 18	0 20	5 52	0 3	0 12	15 57	14 44	14 34	3 34		n.a.
S 28	21 12	2 45	3 21	25 20	2 18	22 12	0 20	1 23	1 38	17 32	0 6	6 44	2 18	21 18	0 20	5 52	0 3	0 12	15 57	14 44	14 35	3 32		n.a.
S 29	21 22	2s 2	4 11	25 25	2 23	22 20	0 18	1 11	1 39	17 29	0 6	6 44	2 18	21 18	0 20	5 52	0 3	0 12	15 57	14 46	14 36	3 30		n.a.
M30	21s31	6s42	4n45	25s29	2s28	22s28	0n16	0n58	1n40	17s27	0s 6	6n43	2s18	21n17	0s20	5s52	0n 3	0s12	15s57	14n48	14n37	3s28		n.a.

Julian Day Number = 3654593.5, Delta T = 09h48m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°04'36, Lahiri = 70°11'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5293 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 49 18	10♐34'55	14♏ 8	3♑40	22♐11	2♎ 1	10♒28	23°R 8	10°R23	14♓45	11°R30	19°R 6	19♌47	28♓53	n.a.	T 1
W 2	4 53 14	11°34'08	28°28	4°55	23°26	2°36	10°38	23♈ 6	10♊21	14°46	11♉29	18♌55	19°44	29° 0	n.a.	W 2
T 3	4 57 11	12°33'23	12♐35	6° 8	24°40	3°10	10°48	23° 4	10°18	14°46	11°28	18°44	19°41	29° 6	n.a.	T 3
F 4	5 1 7	13°32'40	26°25	7°20	25°55	3°44	10°58	23° 2	10°16	14°46	11°27	18°34	19°38	29°13	n.a.	F 4
S 5	5 5 4	14°31'58	9♑53	8°30	27° 9	4°18	11° 8	23° 0	10°14	14°47	11°26	18°26	19°35	29°20	n.a.	S 5
S 6	5 9 1	15°31'18	22°59	9°39	28°24	4°52	11°18	22°58	10°11	14°47	11°25	18°21	19°32	29°26	n.a.	S 6
M 7	5 12 57	16°30'40	5♒42	10°45	29°38	5°26	11°29	22°56	10° 9	14°47	11°24	18°18	19°28	29°33	n.a.	M 7
T 8	5 16 54	17°30'03	18° 5	11°49	0♑53	5°59	11°39	22°54	10° 6	14°48	11°23	18°D17	19°25	29°40	n.a.	T 8
W 9	5 20 50	18°29'28	0♓12	12°50	2° 8	6°32	11°49	22°53	10° 4	14°48	11°22	18°18	19°22	29°46	n.a.	W 9
T 10	5 24 47	19°28'55	12° 9	13°49	3°22	7° 6	12° 0	22°51	10° 2	14°49	11°21	18°19	19°19	29°53	n.a.	T 10
F 11	5 28 43	20°28'23	23°59	14°45	4°37	7°39	12°11	22°50	9°59	14°49	11°20	18°R19	19°16	29°59	n.a.	F 11
S 12	5 32 40	21°27'53	5♈49	15°38	5°51	8°12	12°21	22°49	9°57	14°50	11°20	18°17	19°12	0♈ 6	n.a.	S 12
S 13	5 36 36	22°27'24	17°44	16°27	7° 6	8°45	12°32	22°47	9°54	14°51	11°19	18°14	19° 9	0°13	n.a.	S 13
M14	5 40 33	23°26'57	29°48	17°12	8°20	9°17	12°43	22°46	9°52	14°51	11°18	18° 8	19° 6	0°20	n.a.	M14
T 15	5 44 30	24°26'32	12♉ 5	17°52	9°35	9°50	12°54	22°45	9°50	14°52	11°17	18° 1	19° 3	0°26	n.a.	T 15
W16	5 48 26	25°26'08	24°38	18°28	10°50	10°22	13° 5	22°44	9°47	14°53	11°16	17°52	19° 0	0°33	n.a.	W16
T 17	5 52 23	26°25'46	7♊28	18°58	12° 4	10°54	13°17	22°44	9°45	14°54	11°15	17°42	18°57	0°40	n.a.	T 17
F 18	5 56 19	27°25'25	20°35	19°22	13°19	11°26	13°28	22°43	9°43	14°54	11°15	17°33	18°53	0°46	n.a.	F 18
S 19	6 0 16	28°25'07	3♋58	19°39	14°33	11°58	13°39	22°42	9°41	14°55	11°14	17°26	18°50	0°53	n.a.	S 19
S 20	6 4 12	29°24'50	17°35	19°49	15°48	12°29	13°51	22°42	9°38	14°56	11°13	17°20	18°47	1° 0	n.a.	S 20
M21	6 8 9	0♑24'35	1♌23	19°R52	17° 3	13° 1	14° 2	22°41	9°36	14°57	11°12	17°17	18°44	1° 6	n.a.	M21
T 22	6 12 5	1°24'22	15°20	19°45	18°17	13°32	14°14	22°41	9°34	14°58	11°12	17°D16	18°41	1°13	n.a.	T 22
W23	6 16 2	2°24'11	29°22	19°30	19°32	14° 3	14°25	22°41	9°32	14°59	11°11	17°16	18°38	1°20	n.a.	W23
T 24	6 19 59	3°24'02	13♍28	19° 5	20°46	14°34	14°37	22°D41	9°29	15° 0	11°10	17°17	18°34	1°26	n.a.	T 24
F 25	6 23 55	4°23'55	27°37	18°31	22° 1	15° 5	14°49	22°41	9°27	15° 1	11°10	17°18	18°31	1°33	n.a.	F 25
S 26	6 27 52	5°23'50	11♎45	17°47	23°16	15°35	15° 1	22°41	9°25	15° 2	11° 9	17°R18	18°28	1°40	n.a.	S 26
S 27	6 31 48	6°23'47	25°54	16°54	24°30	16° 6	15°13	22°41	9°23	15° 3	11° 8	17°17	18°25	1°46	n.a.	S 27
M28	6 35 45	7°23'46	9♏59	15°52	25°45	16°36	15°25	22°41	9°21	15° 4	11° 8	17°13	18°22	1°53	n.a.	M28
T 29	6 39 41	8°23'47	23°59	14°42	27° 0	17° 6	15°37	22°42	9°19	15° 5	11° 7	17° 8	18°18	2° 0	n.a.	T 29
W30	6 43 38	9°23'50	7♐51	13°27	28°14	17°35	15°49	22°42	9°17	15° 6	11° 7	17° 2	18°15	2° 7	n.a.	W30
T 31	6 47 34	10♑23'55	21♐31	12♑ 8	29♑29	18♎ 5	16♒ 1	22♈43	9♊15	15♓ 7	11♉ 6	16♌56	18♌12	2♈13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s39	11s 0	5n 1	25s32	2s33	22s35	0n13	0n45	1n40	17s24	0s 6	6n42	2s18	21n17	0s20	5s52	0n 3	0s12	15s57	14n50	14n38	3s26		n.a.
W 2	21 47	14 37	4 58	25 34	2 38	22 41	0 11	0 32	1 41	17 22	0 6	6 41	2 18	21 17	0 20	5 52	0 3	0 13	15 57	14 54	14 39	3 24		n.a.
T 3	21 55	17 20	4 37	25 35	2 42	22 47	0 8	0 20	1 42	17 19	0 6	6 41	2 17	21 16	0 20	5 52	0 3	0 13	15 56	14 57	14 40	3 22		n.a.
F 4	22 2	18 59	4 0	25 35	2 45	22 52	0 6	0 7	1 43	17 17	0 6	6 40	2 17	21 16	0 20	5 52	0 3	0 13	15 56	15 0	14 41	3 20		n.a.
S 5	22 9	19 31	3 10	25 34	2 49	22 57	0 3	0s 5	1 44	17 14	0 6	6 40	2 17	21 16	0 20	5 51	0 3	0 13	15 56	15 2	14 42	3 18		n.a.
S 6	22 15	18 57	2 11	25 32	2 52	23 0	0 1	0 18	1 45	17 11	0 6	6 39	2 17	21 15	0 20	5 51	0 3	0 13	15 56	15 4	14 43	3 16		n.a.
M 7	22 21	17 27	1 7	25 30	2 54	23 3	0s 2	0 30	1 45	17 9	0 6	6 39	2 17	21 15	0 20	5 51	0 2	0 13	15 56	15 5	14 44	3 14		n.a.
T 8	22 27	15 8	0 1	25 26	2 56	23 6	0 4	0 42	1 46	17 6	0 6	6 38	2 17	21 15	0 20	5 51	0 2	0 13	15 55	15 5	14 45	3 12		n.a.
W 9	22 32	12 12	1s 3	25 22	2 58	23 7	0 7	0 55	1 47	17 3	0 7	6 38	2 16	21 14	0 20	5 51	0 2	0 13	15 55	15 5	14 45	3 10		n.a.
T 10	22 37	8 49	2 4	25 17	2 58	23 8	0 9	1 7	1 48	17 0	0 7	6 37	2 16	21 14	0 20	5 51	0 2	0 13	15 55	15 5	14 46	3 8		n.a.
F 11	22 42	5 6	2 59	25 11	2 59	23 9	0 12	1 19	1 49	16 58	0 7	6 37	2 16	21 14	0 20	5 50	0 2	0 13	15 55	15 5	14 47	3 6		n.a.
S 12	22 46	1 12	3 47	25 5	2 58	23 8	0 14	1 31	1 50	16 55	0 7	6 37	2 16	21 13	0 20	5 50	0 2	0 13	15 55	15 5	14 48	3 4		n.a.
S 13	22 49	2n45	4 24	24 58	2 57	23 7	0 17	1 43	1 51	16 52	0 7	6 36	2 16	21 13	0 20	5 50	0 2	0 13	15 54	15 6	14 49	3 2		n.a.
M14	22 52	6 40	4 51	24 51	2 56	23 5	0 19	1 54	1 51	16 49	0 7	6 36	2 16	21 13	0 20	5 50	0 2	0 13	15 54	15 8	14 50	3 0		n.a.
T 15	22 55	10 21	5 5	24 43	2 53	23 3	0 22	2 6	1 52	16 46	0 7	6 36	2 15	21 12	0 20	5 49	0 2	0 13	15 54	15 10	14 51	2 58		n.a.
W16	22 57	13 41	5 4	24 35	2 49	23 0	0 24	2 18	1 53	16 43	0 7	6 36	2 15	21 12	0 20	5 49	0 2	0 13	15 54	15 13	14 52	2 56		n.a.
T 17	22 59	16 26	4 48	24 26	2 45	22 56	0 27	2 29	1 54	16 40	0 7	6 36	2 15	21 12	0 20	5 49	0 2	0 13	15 53	15 16	14 53	2 54		n.a.
F 18	23 0	18 25	4 17	24 17	2 39	22 52	0 29	2 41	1 55	16 37	0 7	6 36	2 15	21 11	0 20	5 49	0 2	0 13	15 53	15 18	14 54	2 52		n.a.
S 19	23 1	19 27	3 32	24 8	2 32	22 46	0 32	2 52	1 56	16 33	0 7	6 36	2 15	21 11	0 20	5 48	0 2	0 13	15 53	15 21	14 55	2 50		n.a.
S 20	23 2	19 22	2 33	23 58	2 24	22 41	0 34	3 3	1 57	16 30	0 7	6 36	2 15	21 11	0 20	5 48	0 2	0 13	15 53	15 22	14 56	2 48		n.a.
M21	23 2	18 8	1 25	23 48	2 15	22 34	0 37	3 15	1 58	16 27	0 7	6 36	2 14	21 11	0 20	5 48	0 2	0 13	15 52	15 23	14 57	2 46		n.a.
T 22	23 1	15 48	0 10	23 39	2 4	22 27	0 39	3 26	1 58	16 24	0 7	6 36	2 14	21 10	0 20	5 47	0 2	0 13	15 52	15 24	14 58	2 44		n.a.
W23	23 0	12 31	1n 5	23 29	1 52	22 19	0 41	3 37	1 59	16 21	0 8	6 36	2 14	21 10	0 20	5 47	0 2	0 13	15 52	15 24	14 59	2 42		n.a.
T 24	22 59	8 30	2 17	23 19	1 38	22 10	0 44	3 48	2 0	16 17	0 8	6 36	2 14	21 10	0 20	5 47	0 2	0 13	15 52	15 23	15 0	2 40		n.a.
F 25	22 57	4 1	3 21	23 8	1 23	22 1	0 46	3 58	2 1	16 14	0 8	6 36	2 14	21 9	0 20	5 46	0 2	0 13	15 51	15 23	15 1	2 38		n.a.
S 26	22 55	0s41	4 13	22 57	1 6	21 51	0 48	4 9	2 2	16 11	0 8	6 36	2 13	21 9	0 20	5 46	0 2	0 13	15 51	15 23	15 2	2 36		n.a.
S 27	22 53	5 20	4 49	22 46	0 48	21 41	0 51	4 20	2 3	16 7	0 8	6 37	2 13	21 9	0 20	5 45	0 2	0 13	15 51	15 23	15 3	2 34		n.a.
M28	22 50	9 41	5 8	22 35	0 29	21 30	0 53	4 30	2 4	16 4	0 8	6 37	2 13	21 8	0 20	5 45	0 2	0 13	15 51	15 24	15 4	2 32		n.a.
T 29	22 46	13 28	5 8	22 23	0 9	21 18	0 55	4 41	2 5	16 0	0 8	6 37	2 13	21 8	0 20	5 45	0 2	0 13	15 50	15 26	15 5	2 30		n.a.
W30	22 42	16 28	4 50	22 11	0n11	21 6	0 57	4 51	2 6	15 57	0 8	6 38	2 13	21 8	0 20	5 44	0 2	0 12	15 50	15 28	15 6	2 28		n.a.
T 31	22s38	18s30	4n16	21s58	0n31	20s53	1s 0	5s 1	2n 7	15s53	0s 8	6n38	2s12	21n 8	0s20	5s44	0n 2	0s12	15s50	15n30	15n 7	2s26		n.a.

Julian Day Number = 3654623.5, Delta T = 09h48m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°04'40, Lahiri = 70°11'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5294

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 51 31	11♑24'02	4♑58	10°R48	0♒44	18♎34	16♒14	22♈44	9°R13	15♓ 9	11°R 6	16°R50	18♌ 9	2♈20	n.a.	F 1
S 2	6 55 28	12°24'10	18° 8	9♑29	1°58	19° 3	16°26	22°44	9♊11	15°10	11♉ 5	16♌46	18° 6	2°27	n.a.	S 2
S 3	6 59 24	13°24'20	1♒ 0	8°15	3°13	19°32	16°39	22°45	9° 9	15°11	11° 5	16°43	18° 3	2°33	n.a.	S 3
M 4	7 3 21	14°24'31	13°36	7° 6	4°28	20° 1	16°51	22°46	9° 7	15°12	11° 4	16°D42	17°59	2°40	n.a.	M 4
T 5	7 7 17	15°24'44	25°55	6° 5	5°42	20°29	17° 4	22°48	9° 5	15°14	11° 4	16°42	17°56	2°47	n.a.	T 5
W 6	7 11 14	16°24'58	8♓ 1	5°15	6°57	20°57	17°16	22°49	9° 4	15°15	11° 4	16°43	17°53	2°53	n.a.	W 6
T 7	7 15 10	17°25'13	19°57	4°35	8°11	21°25	17°29	22°50	9° 2	15°17	11° 3	16°45	17°50	3° 0	n.a.	T 7
F 8	7 19 7	18°25'30	1♈48	4° 8	9°26	21°52	17°42	22°52	9° 0	15°18	11° 3	16°47	17°47	3° 7	n.a.	F 8
S 9	7 23 4	19°25'48	13°38	3°51	10°41	22°20	17°54	22°53	8°59	15°19	11° 3	16°48	17°44	3°13	n.a.	S 9
S 10	7 27 0	20°26'07	25°33	3°D47	11°55	22°47	18° 7	22°55	8°57	15°21	11° 2	16°R48	17°40	3°20	n.a.	S 10
M11	7 30 57	21°26'27	7♉36	3°53	13°10	23°14	18°20	22°57	8°55	15°22	11° 2	16°47	17°37	3°27	n.a.	M11
T 12	7 34 53	22°26'49	19°54	4° 9	14°25	23°40	18°33	22°58	8°54	15°24	11° 2	16°44	17°34	3°33	n.a.	T 12
W13	7 38 50	23°27'11	2♊29	4°35	15°39	24° 7	18°46	23° 0	8°52	15°25	11° 1	16°41	17°31	3°40	n.a.	W13
T 14	7 42 46	24°27'35	15°25	5° 9	16°54	24°33	18°59	23° 2	8°51	15°27	11° 1	16°38	17°28	3°47	n.a.	T 14
F 15	7 46 43	25°28'01	28°43	5°50	18° 9	24°58	19°12	23° 5	8°49	15°29	11° 1	16°34	17°24	3°53	n.a.	F 15
S 16	7 50 40	26°28'27	12♋22	6°39	19°23	25°24	19°25	23° 7	8°48	15°30	11° 1	16°32	17°21	4° 0	n.a.	S 16
S 17	7 54 36	27°28'55	26°20	7°33	20°38	25°49	19°38	23° 9	8°46	15°32	11° 1	16°30	17°18	4° 7	n.a.	S 17
M18	7 58 33	28°29'23	10♌35	8°33	21°52	26°14	19°51	23°12	8°45	15°34	11° 1	16°D29	17°15	4°14	n.a.	M18
T 19	8 2 29	29°29'54	25° 0	9°37	23° 7	26°39	20° 5	23°14	8°44	15°35	11° 1	16°29	17°12	4°20	n.a.	T 19
W20	8 6 26	0♒30'25	9♍30	10°45	24°22	27° 3	20°18	23°17	8°43	15°37	11° 0	16°30	17° 9	4°27	n.a.	W20
T 21	8 10 22	1°30'58	24° 0	11°56	25°36	27°27	20°31	23°20	8°41	15°39	11° 0	16°31	17° 5	4°34	n.a.	T 21
F 22	8 14 19	2°31'32	8♎26	13°11	26°51	27°50	20°45	23°22	8°40	15°41	11°D 0	16°32	17° 2	4°40	n.a.	F 22
S 23	8 18 15	3°32'08	22°43	14°27	28° 5	28°14	20°58	23°25	8°39	15°42	11° 0	16°33	16°59	4°47	n.a.	S 23
S 24	8 22 12	4°32'46	6♏50	15°46	29°20	28°37	21°11	23°28	8°38	15°44	11° 0	16°R33	16°56	4°54	n.a.	S 24
M25	8 26 9	5°33'24	20°44	17° 7	0♓35	28°59	21°25	23°31	8°37	15°46	11° 0	16°33	16°53	5° 0	n.a.	M25
T 26	8 30 5	6°34'05	4♐25	18°30	1°49	29°22	21°38	23°35	8°36	15°48	11° 1	16°32	16°50	5° 7	n.a.	T 26
W27	8 34 2	7°34'46	17°53	19°53	3° 4	29°43	21°52	23°38	8°35	15°50	11° 1	16°31	16°46	5°14	n.a.	W27
T 28	8 37 58	8°35'29	1♑ 7	21°18	4°18	0♏ 5	22° 5	23°41	8°34	15°52	11° 1	16°29	16°43	5°20	n.a.	T 28
F 29	8 41 55	9°36'13	14° 8	22°44	5°33	0°26	22°19	23°45	8°33	15°53	11° 1	16°28	16°40	5°27	n.a.	F 29
S 30	8 45 51	10°36'58	26°55	24°11	6°47	0°47	22°32	23°48	8°33	15°55	11° 1	16°28	16°37	5°34	n.a.	S 30
S 31	8 49 48	11♒37'45	9♒30	25♑39	8♓ 2	1♏ 7	22♒46	23♈52	8♊32	15♓57	11♉ 1	16♌28	16♌34	5♈40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s33	19s28	3n28	21s45	0n51	20s39	1s 2	5s11	2n 8	15s50	0s 8	6n38	2s12	21n 7	0s20	5s43	0n 2	0s12	15s49	15n31	15n 8	2s24		n.a.
S 2	22 28	19 21	2 30	21 32	1 10	20 25	1 4	5 21	2 8	15 46	0 8	6 39	2 12	21 7	0 20	5 43	0 2	0 12	15 49	15 33	15 9	2 22		n.a.
S 3	22 22	18 13	1 25	21 19	1 27	20 10	1 6	5 31	2 9	15 43	0 8	6 39	2 12	21 7	0 20	5 42	0 2	0 12	15 49	15 33	15 10	2 20		n.a.
M 4	22 16	16 11	0 17	21 8	1 43	19 55	1 8	5 40	2 10	15 39	0 8	6 40	2 12	21 7	0 20	5 42	0 2	0 12	15 48	15 34	15 11	2 18		n.a.
T 5	22 9	13 27	0s50	20 57	1 57	19 39	1 10	5 50	2 11	15 35	0 8	6 41	2 11	21 6	0 20	5 41	0 2	0 12	15 48	15 34	15 12	2 15		n.a.
W 6	22 2	10 12	1 54	20 47	2 9	19 23	1 12	5 59	2 12	15 32	0 9	6 41	2 11	21 6	0 20	5 41	0 2	0 11	15 48	15 33	15 13	2 13		n.a.
T 7	21 55	6 34	2 52	20 39	2 18	19 6	1 14	6 9	2 13	15 28	0 9	6 42	2 11	21 6	0 20	5 40	0 2	0 11	15 48	15 33	15 13	2 11		n.a.
F 8	21 47	2 43	3 43	20 33	2 25	18 48	1 16	6 18	2 14	15 24	0 9	6 43	2 11	21 6	0 20	5 40	0 2	0 11	15 47	15 32	15 14	2 9		n.a.
S 9	21 39	1n14	4 24	20 28	2 31	18 30	1 17	6 27	2 15	15 20	0 9	6 43	2 11	21 5	0 20	5 39	0 2	0 11	15 47	15 32	15 15	2 7		n.a.
S 10	21 30	5 9	4 53	20 25	2 34	18 11	1 19	6 36	2 16	15 17	0 9	6 44	2 10	21 5	0 20	5 39	0 2	0 11	15 47	15 32	15 16	2 5		n.a.
M11	21 21	8 54	5 11	20 23	2 35	17 52	1 21	6 45	2 17	15 13	0 9	6 45	2 10	21 5	0 20	5 38	0 2	0 10	15 46	15 32	15 17	2 3		n.a.
T 12	21 12	12 21	5 14	20 23	2 35	17 33	1 22	6 53	2 18	15 9	0 9	6 46	2 10	21 5	0 20	5 38	0 2	0 10	15 46	15 33	15 18	2 1		n.a.
W13	21 2	15 21	5 3	20 23	2 34	17 12	1 24	7 2	2 19	15 5	0 9	6 47	2 10	21 4	0 20	5 37	0 2	0 10	15 46	15 34	15 19	1 59		n.a.
T 14	20 52	17 40	4 36	20 25	2 31	16 52	1 26	7 10	2 20	15 1	0 9	6 48	2 10	21 4	0 20	5 36	0 2	0 10	15 45	15 35	15 20	1 57		n.a.
F 15	20 41	19 7	3 54	20 27	2 27	16 31	1 27	7 19	2 21	14 57	0 9	6 49	2 9	21 4	0 20	5 36	0 2	0 9	15 45	15 36	15 21	1 55		n.a.
S 16	20 30	19 31	2 57	20 30	2 22	16 9	1 28	7 27	2 22	14 53	0 9	6 50	2 9	21 4	0 20	5 35	0 2	0 9	15 45	15 37	15 22	1 53		n.a.
S 17	20 18	18 44	1 49	20 32	2 17	15 47	1 30	7 35	2 23	14 49	0 9	6 51	2 9	21 4	0 20	5 35	0 2	0 9	15 44	15 37	15 23	1 51		n.a.
M18	20 7	16 46	0 33	20 35	2 11	15 25	1 31	7 43	2 24	14 45	0 9	6 52	2 9	21 4	0 20	5 34	0 2	0 8	15 44	15 38	15 24	1 49		n.a.
T 19	19 54	13 42	0n47	20 37	2 4	15 2	1 32	7 50	2 25	14 41	0 9	6 53	2 9	21 3	0 20	5 33	0 2	0 8	15 44	15 38	15 25	1 47		n.a.
W20	19 42	9 48	2 4	20 39	1 57	14 39	1 34	7 58	2 26	14 37	0 9	6 54	2 9	21 3	0 20	5 33	0 2	0 8	15 43	15 37	15 26	1 45		n.a.
T 21	19 29	5 18	3 13	20 41	1 50	14 15	1 35	8 6	2 27	14 33	0 10	6 55	2 8	21 3	0 20	5 32	0 2	0 8	15 43	15 37	15 27	1 43		n.a.
F 22	19 15	0 33	4 10	20 41	1 42	13 51	1 36	8 13	2 28	14 29	0 10	6 56	2 8	21 3	0 20	5 31	0 2	0 7	15 43	15 37	15 28	1 41		n.a.
S 23	19 2	4s11	4 50	20 42	1 35	13 27	1 37	8 20	2 29	14 25	0 10	6 57	2 8	21 3	0 20	5 31	0 2	0 7	15 42	15 36	15 29	1 39		n.a.
S 24	18 48	8 38	5 12	20 41	1 26	13 2	1 38	8 27	2 30	14 21	0 10	6 59	2 8	21 3	0 20	5 30	0 2	0 7	15 42	15 36	15 30	1 37		n.a.
M25	18 33	12 32	5 16	20 39	1 18	12 37	1 38	8 34	2 31	14 17	0 10	7 0	2 8	21 2	0 19	5 29	0 2	0 6	15 42	15 37	15 31	1 35		n.a.
T 26	18 19	15 43	5 2	20 37	1 10	12 12	1 39	8 40	2 32	14 13	0 10	7 1	2 7	21 2	0 19	5 29	0 2	0 6	15 41	15 37	15 31	1 33		n.a.
W27	18 4	17 59	4 31	20 34	1 2	11 46	1 40	8 47	2 33	14 8	0 10	7 3	2 7	21 2	0 19	5 28	0 2	0 6	15 41	15 37	15 32	1 30		n.a.
T 28	17 48	19 16	3 46	20 29	0 54	11 20	1 41	8 53	2 35	14 4	0 10	7 4	2 7	21 2	0 19	5 27	0 2	0 5	15 41	15 37	15 33	1 28		n.a.
F 29	17 32	19 28	2 50	20 24	0 46	10 54	1 41	9 0	2 36	14 0	0 10	7 5	2 7	21 2	0 19	5 26	0 2	0 5	15 40	15 38	15 34	1 26		n.a.
S 30	17 16	18 40	1 46	20 18	0 37	10 27	1 42	9 6	2 37	13 56	0 10	7 7	2 7	21 2	0 19	5 26	0 2	0 4	15 40	15 38	15 35	1 24		n.a.
S 31	17s 0	16s57	0n39	20s10	0n29	10s 0	1s42	9s12	2n38	13s51	0s10	7n 8	2s 7	21n 2	0s19	5s25	0n 2	0s 4	15s40	15n38	15n36	1s22		n.a.

Julian Day Number = 3654654.5, Delta T = 09h48m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'40, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°04'45, Lahiri = 70°11'45

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5294

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 53 45	12♒38'32	21♒52	27♑ 7	9♓16	1♏27	22♒59	23♈56	8°R31	15♓59	11♉ 2	16°D27	16♌30	5♈47	n.a.	M 1
T 2	8 57 41	13°39'20	4♓ 2	28°36	10°31	1°47	23°13	23°59	8♊31	16° 1	11° 2	16♌28	16°27	5°54	n.a.	T 2
W 3	9 1 38	14°40'08	16° 4	0♒ 5	11°45	2° 6	23°27	24° 3	8°30	16° 3	11° 2	16°28	16°24	6° 1	n.a.	W 3
T 4	9 5 34	15°40'57	27°58	1°34	13° 0	2°25	23°40	24° 7	8°29	16° 5	11° 2	16°28	16°21	6° 7	n.a.	T 4
F 5	9 9 31	16°41'47	9♈49	3° 5	14°14	2°43	23°54	24°11	8°29	16° 7	11° 3	16°R28	16°18	6°14	n.a.	F 5
S 6	9 13 27	17°42'38	21°38	4°35	15°29	3° 1	24° 8	24°16	8°28	16° 9	11° 3	16°28	16°15	6°21	n.a.	S 6
S 7	9 17 24	18°43'29	3♉32	6° 6	16°43	3°18	24°21	24°20	8°28	16°11	11° 3	16°28	16°11	6°27	n.a.	S 7
M 8	9 21 20	19°44'20	15°33	7°37	17°58	3°35	24°35	24°24	8°28	16°13	11° 4	16°D28	16° 8	6°34	n.a.	M 8
T 9	9 25 17	20°45'12	27°47	9° 8	19°12	3°51	24°49	24°29	8°27	16°16	11° 4	16°28	16° 5	6°41	n.a.	T 9
W10	9 29 14	21°46'04	10♊18	10°40	20°26	4° 7	25° 2	24°33	8°27	16°18	11° 5	16°28	16° 2	6°47	n.a.	W10
T 11	9 33 10	22°46'57	23°10	12°11	21°41	4°23	25°16	24°38	8°27	16°20	11° 5	16°29	15°59	6°54	n.a.	T 11
F 12	9 37 7	23°47'50	6♋27	13°43	22°55	4°38	25°30	24°42	8°27	16°22	11° 6	16°29	15°56	7° 1	n.a.	F 12
S 13	9 41 3	24°48'43	20°10	15°16	24° 9	4°52	25°44	24°47	8°27	16°24	11° 6	16°30	15°52	7° 7	n.a.	S 13
S 14	9 45 0	25°49'37	4♌18	16°48	25°24	5° 6	25°57	24°52	8°D27	16°26	11° 7	16°31	15°49	7°14	n.a.	S 14
M15	9 48 56	26°50'31	18°48	18°21	26°38	5°19	26°11	24°57	8°27	16°28	11° 7	16°R31	15°46	7°21	n.a.	M15
T 16	9 52 53	27°51'25	3♍36	19°54	27°52	5°32	26°25	25° 1	8°27	16°31	11° 8	16°30	15°43	7°28	n.a.	T 16
W17	9 56 49	28°52'20	18°33	21°28	29° 6	5°45	26°39	25° 6	8°27	16°33	11° 8	16°29	15°40	7°34	n.a.	W17
T 18	10 0 46	29°53'15	3♎32	23° 1	0♈20	5°56	26°52	25°12	8°27	16°35	11° 9	16°28	15°36	7°41	n.a.	T 18
F 19	10 4 43	0♓54'11	18°23	24°35	1°34	6° 7	27° 6	25°17	8°27	16°37	11°10	16°26	15°33	7°48	n.a.	F 19
S 20	10 8 39	1°55'07	3♏ 1	26° 9	2°48	6°18	27°20	25°22	8°28	16°39	11°10	16°24	15°30	7°54	n.a.	S 20
S 21	10 12 36	2°56'04	17°19	27°44	4° 3	6°28	27°34	25°27	8°28	16°42	11°11	16°23	15°27	8° 1	n.a.	S 21
M22	10 16 32	3°57'01	1♐17	29°19	5°17	6°37	27°47	25°33	8°28	16°44	11°12	16°D22	15°24	8° 8	n.a.	M22
T 23	10 20 29	4°57'59	14°52	0♓54	6°31	6°46	28° 1	25°38	8°29	16°46	11°12	16°23	15°21	8°14	n.a.	T 23
W24	10 24 25	5°58'58	28° 7	2°30	7°45	6°54	28°15	25°43	8°29	16°48	11°13	16°24	15°17	8°21	n.a.	W24
T 25	10 28 22	6°59'57	11♑ 4	4° 6	8°58	7° 1	28°28	25°49	8°30	16°50	11°14	16°25	15°14	8°28	n.a.	T 25
F 26	10 32 18	8° 0'56	23°44	5°42	10°12	7° 8	28°42	25°55	8°31	16°53	11°15	16°27	15°11	8°34	n.a.	F 26
S 27	10 36 15	9° 1'55	6♒12	7°19	11°26	7°14	28°56	26° 0	8°31	16°55	11°15	16°28	15° 8	8°41	n.a.	S 27
S 28	10 40 12	10♓ 2'55	18♒28	8♓56	12♈40	7♏20	29♒ 9	26♈ 6	8♊32	16♓57	11♉16	16°R28	15♌ 5	8♈48	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s43	14s27	0s30	20s 2	0n21	9s33	1s42	9s17	2n39	13s47	0s10	7n10	2s 6	21n 2	0s19	5s24	0n 2	0s 4	15s39	15n38	15n37	1s20		n.a.
T 2	16 26	11 21	1 36	19 52	0 13	9 5	1 43	9 23	2 40	13 43	0 10	7 11	2 6	21 2	0 19	5 24	0 2	0 3	15 39	15 38	15 38	1 18		n.a.
W 3	16 9	7 50	2 37	19 42	0 6	8 38	1 43	9 28	2 41	13 38	0 11	7 13	2 6	21 2	0 19	5 23	0 2	0 3	15 39	15 38	15 39	1 16		n.a.
T 4	15 52	4 2	3 31	19 30	0s 2	8 10	1 43	9 33	2 42	13 34	0 11	7 15	2 6	21 2	0 19	5 22	0 2	0 2	15 38	15 38	15 40	1 14		n.a.
F 5	15 34	0 6	4 15	19 17	0 10	7 41	1 43	9 39	2 43	13 30	0 11	7 16	2 6	21 1	0 19	5 21	0 2	0 2	15 38	15 38	15 41	1 12		n.a.
S 6	15 16	3n49	4 48	19 4	0 17	7 13	1 43	9 43	2 44	13 25	0 11	7 18	2 6	21 1	0 19	5 21	0 2	0 2	15 37	15 38	15 42	1 10		n.a.
S 7	14 57	7 37	5 10	18 49	0 24	6 45	1 43	9 48	2 45	13 21	0 11	7 19	2 5	21 1	0 19	5 20	0 2	0 1	15 37	15 38	15 43	1 8		n.a.
M 8	14 39	11 8	5 18	18 33	0 31	6 16	1 43	9 53	2 47	13 16	0 11	7 21	2 5	21 1	0 19	5 19	0 2	0 1	15 37	15 38	15 44	1 6		n.a.
T 9	14 20	14 16	5 11	18 17	0 38	5 47	1 43	9 57	2 48	13 12	0 11	7 23	2 5	21 1	0 19	5 18	0 2	0 0	15 36	15 38	15 45	1 4		n.a.
W10	14 1	16 49	4 51	17 59	0 45	5 18	1 42	10 1	2 49	13 8	0 11	7 25	2 5	21 1	0 19	5 17	0 2	0n 0	15 36	15 38	15 46	1 2		n.a.
T 11	13 41	18 37	4 15	17 40	0 51	4 49	1 42	10 5	2 50	13 3	0 11	7 26	2 5	21 1	0 19	5 17	0 2	0 1	15 36	15 38	15 46	0 59		n.a.
F 12	13 22	19 28	3 25	17 20	0 57	4 19	1 41	10 9	2 51	12 59	0 11	7 28	2 5	21 1	0 19	5 16	0 2	0 1	15 35	15 37	15 47	0 57		n.a.
S 13	13 2	19 13	2 21	17 0	1 4	3 50	1 41	10 13	2 52	12 54	0 11	7 30	2 4	21 1	0 19	5 15	0 2	0 1	15 35	15 37	15 48	0 55		n.a.
S 14	12 42	17 46	1 7	16 38	1 9	3 20	1 40	10 16	2 53	12 50	0 11	7 32	2 4	21 1	0 19	5 14	0 2	0 2	15 35	15 37	15 49	0 53		n.a.
M15	12 21	15 8	0n13	16 16	1 15	2 51	1 39	10 19	2 55	12 45	0 11	7 34	2 4	21 1	0 19	5 13	0 2	0 2	15 35	15 37	15 50	0 51		n.a.
T 16	12 1	11 28	1 33	15 52	1 20	2 21	1 38	10 22	2 56	12 41	0 12	7 36	2 4	21 1	0 19	5 13	0 2	0 3	15 34	15 37	15 51	0 49		n.a.
W17	11 40	7 3	2 48	15 28	1 26	1 51	1 38	10 25	2 57	12 36	0 12	7 38	2 4	21 1	0 19	5 12	0 2	0 3	15 34	15 37	15 52	0 47		n.a.
T 18	11 19	2 11	3 52	15 2	1 30	1 21	1 37	10 28	2 58	12 32	0 12	7 40	2 4	21 2	0 19	5 11	0 2	0 4	15 34	15 38	15 53	0 45		n.a.
F 19	10 58	2s46	4 39	14 36	1 35	0 51	1 36	10 30	2 59	12 27	0 12	7 42	2 4	21 2	0 19	5 10	0 2	0 4	15 33	15 38	15 54	0 43		n.a.
S 20	10 37	7 28	5 8	14 9	1 40	0 21	1 34	10 33	3 0	12 23	0 12	7 44	2 3	21 2	0 19	5 9	0 2	0 5	15 33	15 39	15 55	0 41		n.a.
S 21	10 15	11 39	5 16	13 41	1 44	0n 9	1 33	10 35	3 1	12 18	0 12	7 46	2 3	21 2	0 19	5 8	0 2	0 5	15 33	15 39	15 56	0 39		n.a.
M22	9 54	15 4	5 6	13 12	1 48	0 39	1 32	10 37	3 3	12 13	0 12	7 48	2 3	21 2	0 19	5 7	0 2	0 6	15 32	15 40	15 57	0 36		n.a.
T 23	9 32	17 35	4 38	12 42	1 51	1 9	1 31	10 38	3 4	12 9	0 12	7 50	2 3	21 2	0 19	5 7	0 2	0 6	15 32	15 39	15 58	0 34		n.a.
W24	9 10	19 5	3 56	12 11	1 54	1 39	1 29	10 40	3 5	12 4	0 12	7 52	2 3	21 2	0 19	5 6	0 2	0 7	15 32	15 39	15 58	0 32		n.a.
T 25	8 48	19 32	3 3	11 40	1 57	2 9	1 28	10 41	3 6	12 0	0 12	7 54	2 3	21 2	0 19	5 5	0 2	0 7	15 31	15 39	15 59	0 30		n.a.
F 26	8 25	18 59	2 2	11 8	2 0	2 39	1 26	10 42	3 7	11 55	0 12	7 56	2 3	21 2	0 19	5 4	0 2	0 8	15 31	15 38	16 0	0 28		n.a.
S 27	8 3	17 29	0 56	10 35	2 2	3 9	1 24	10 43	3 8	11 51	0 12	7 58	2 3	21 2	0 19	5 3	0 2	0 8	15 31	15 38	16 1	0 26		n.a.
S 28	7s40	15s12	0s11	10s 1	2s 4	3n39	1s22	10s44	3n 9	11s46	0s13	8n 0	2s 2	21n 3	0s19	5s 2	0n 2	0n 9	15s30	15n38	16n 2	0s24		n.a.

Julian Day Number = 3654685.5, Delta T = 09h48m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°04'49, Lahiri = 70°11'49

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5294

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 44 8	11♓ 3'55	0♓36	10♓33	13♈54	7♏24	29♒23	26♈12	8♊33	17♓ 0	11♉17	16°R27	15♌ 2	8♈55	n.a.	M 1
T 2	10 48 5	12° 4'54	12°37	12°11	15° 8	7°28	29°37	26°18	8°33	17° 2	11°18	16♌25	14°58	9° 1	n.a.	T 2
W 3	10 52 1	13° 5'54	24°32	13°50	16°21	7°32	29°50	26°23	8°34	17° 4	11°19	16°22	14°55	9° 8	n.a.	W 3
T 4	10 55 58	14° 6'53	6♈24	15°29	17°35	7°34	0♓ 4	26°29	8°35	17° 6	11°20	16°17	14°52	9°15	n.a.	T 4
F 5	10 59 54	15° 7'53	18°14	17° 8	18°49	7°36	0°17	26°35	8°36	17° 9	11°21	16°11	14°49	9°21	n.a.	F 5
S 6	11 3 51	16° 8'51	0♉ 5	18°48	20° 2	7°37	0°31	26°41	8°37	17°11	11°22	16° 6	14°46	9°28	n.a.	S 6
S 7	11 7 47	17° 9'50	11°59	20°28	21°16	7°R37	0°44	26°48	8°38	17°13	11°23	16° 1	14°42	9°35	n.a.	S 7
M 8	11 11 44	18°10'48	24° 0	22° 9	22°29	7°37	0°58	26°54	8°39	17°15	11°24	15°57	14°39	9°41	n.a.	M 8
T 9	11 15 41	19°11'46	6♊10	23°50	23°43	7°36	1°11	27° 0	8°41	17°18	11°25	15°54	14°36	9°48	n.a.	T 9
W10	11 19 37	20°12'43	18°36	25°32	24°56	7°34	1°25	27° 6	8°42	17°20	11°26	15°D54	14°33	9°55	n.a.	W10
T 11	11 23 34	21°13'39	1♋21	27°14	26° 9	7°31	1°38	27°13	8°43	17°22	11°27	15°54	14°30	10° 1	n.a.	T 11
F 12	11 27 30	22°14'35	14°29	28°56	27°22	7°27	1°52	27°19	8°44	17°25	11°28	15°55	14°27	10° 8	n.a.	F 12
S 13	11 31 27	23°15'30	28° 3	0♈39	28°36	7°23	2° 5	27°25	8°46	17°27	11°29	15°57	14°23	10°15	n.a.	S 13
S 14	11 35 23	24°16'24	12♌ 6	2°22	29°49	7°18	2°18	27°32	8°47	17°29	11°30	15°R58	14°20	10°22	n.a.	S 14
M15	11 39 20	25°17'18	26°36	4° 5	1♉ 2	7°12	2°31	27°38	8°48	17°31	11°31	15°58	14°17	10°28	n.a.	M15
T 16	11 43 16	26°18'11	11♍30	5°49	2°15	7° 5	2°45	27°45	8°50	17°34	11°32	15°55	14°14	10°35	n.a.	T 16
W17	11 47 13	27°19'03	26°40	7°32	3°28	6°58	2°58	27°51	8°52	17°36	11°33	15°51	14°11	10°42	n.a.	W17
T 18	11 51 10	28°19'55	11♎58	9°16	4°41	6°49	3°11	27°58	8°53	17°38	11°35	15°45	14° 7	10°48	n.a.	T 18
F 19	11 55 6	29°20'46	27°12	10°59	5°53	6°40	3°24	28° 5	8°55	17°40	11°36	15°38	14° 4	10°55	n.a.	F 19
S 20	11 59 3	0♈21'36	12♏11	12°41	7° 6	6°30	3°37	28°11	8°56	17°43	11°37	15°32	14° 1	11° 2	n.a.	S 20
S 21	12 2 59	1°22'27	26°49	14°23	8°19	6°20	3°50	28°18	8°58	17°45	11°38	15°26	13°58	11° 8	n.a.	S 21
M22	12 6 56	2°23'17	10♐59	16° 5	9°31	6° 8	4° 3	28°25	9° 0	17°47	11°39	15°22	13°55	11°15	n.a.	M22
T 23	12 10 52	3°24'06	24°41	17°45	10°44	5°56	4°16	28°31	9° 2	17°49	11°41	15°19	13°52	11°22	n.a.	T 23
W24	12 14 49	4°24'55	7♑56	19°23	11°56	5°43	4°29	28°38	9° 4	17°51	11°42	15°D19	13°48	11°29	n.a.	W24
T 25	12 18 45	5°25'43	20°47	21° 0	13° 9	5°29	4°42	28°45	9° 6	17°54	11°43	15°20	13°45	11°35	n.a.	T 25
F 26	12 22 42	6°26'31	3♒18	22°34	14°21	5°14	4°55	28°52	9° 7	17°56	11°44	15°21	13°42	11°42	n.a.	F 26
S 27	12 26 38	7°27'19	15°34	24° 5	15°33	4°59	5° 7	28°59	9° 9	17°58	11°46	15°R22	13°39	11°49	n.a.	S 27
S 28	12 30 35	8°28'05	27°39	25°33	16°45	4°43	5°20	29° 6	9°11	18° 0	11°47	15°21	13°36	11°55	n.a.	S 28
M29	12 34 32	9°28'51	9♓36	26°57	17°57	4°26	5°33	29°13	9°14	18° 2	11°48	15°18	13°33	12° 2	n.a.	M29
T 30	12 38 28	10°29'36	21°29	28°16	19° 9	4° 9	5°45	29°20	9°16	18° 4	11°50	15°12	13°29	12° 9	n.a.	T 30
W31	12 42 25	11♈30'20	3♈20	29♈30	20♉21	3♏51	5♓58	29♈27	9♊18	18♓ 7	11♉51	15♌ 4	13♌26	12♈15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s18	12s16	1s17	9s26	2s 6	4n 9	1s21	10s44	3n10	11s41	0s13	8n 2	2s 2	21n 3	0s19	5s 2	0n 2	0n 9	15s30	15n38	16n 3	0s22		n.a.
T 2	6 55	8 51	2 19	8 50	2 8	4 39	1 19	10 44	3 12	11 37	0 13	8 4	2 2	21 3	0 19	5 1	0 2	0 10	15 30	15 39	16 4	0 20		n.a.
W 3	6 32	5 7	3 14	8 14	2 9	5 8	1 17	10 44	3 13	11 32	0 13	8 7	2 2	21 3	0 19	5 0	0 2	0 10	15 30	15 40	16 5	0 18		n.a.
T 4	6 9	1 11	4 0	7 37	2 9	5 38	1 15	10 44	3 14	11 28	0 13	8 9	2 2	21 3	0 19	4 59	0 2	0 11	15 29	15 41	16 6	0 16		n.a.
F 5	5 46	2n46	4 36	6 59	2 9	6 8	1 12	10 44	3 15	11 23	0 13	8 11	2 2	21 3	0 19	4 58	0 2	0 11	15 29	15 43	16 7	0 13		n.a.
S 6	5 22	6 36	5 0	6 21	2 9	6 37	1 10	10 43	3 16	11 18	0 13	8 13	2 2	21 3	0 18	4 57	0 2	0 12	15 29	15 44	16 8	0 11		n.a.
S 7	4 59	10 13	5 11	5 41	2 9	7 6	1 8	10 42	3 17	11 14	0 13	8 16	2 2	21 4	0 18	4 56	0 2	0 13	15 29	15 46	16 9	0 9		n.a.
M 8	4 36	13 27	5 9	5 1	2 8	7 35	1 6	10 41	3 18	11 9	0 13	8 18	2 2	21 4	0 18	4 56	0 2	0 13	15 28	15 47	16 9	0 7		n.a.
T 9	4 12	16 9	4 53	4 21	2 6	8 4	1 3	10 40	3 19	11 4	0 13	8 20	2 2	21 4	0 18	4 55	0 2	0 14	15 28	15 48	16 10	0 5		n.a.
W10	3 49	18 11	4 23	3 39	2 4	8 33	1 1	10 38	3 20	11 0	0 13	8 22	2 1	21 4	0 18	4 54	0 2	0 14	15 28	15 48	16 11	0 3		n.a.
T 11	3 25	19 22	3 39	2 57	2 2	9 2	0 58	10 37	3 21	10 55	0 14	8 25	2 1	21 4	0 18	4 53	0 2	0 15	15 27	15 48	16 12	0 1		n.a.
F 12	3 2	19 33	2 43	2 14	1 59	9 30	0 55	10 35	3 22	10 51	0 14	8 27	2 1	21 5	0 18	4 52	0 2	0 15	15 27	15 47	16 13	0n 1		n.a.
S 13	2 38	18 38	1 36	1 31	1 56	9 58	0 53	10 32	3 22	10 46	0 14	8 29	2 1	21 5	0 18	4 51	0 2	0 16	15 27	15 47	16 14	0 3		n.a.
S 14	2 14	16 32	0 21	0 47	1 52	10 26	0 50	10 30	3 23	10 41	0 14	8 32	2 1	21 5	0 18	4 50	0 2	0 16	15 27	15 47	16 15	0 6		n.a.
M15	1 50	13 20	0n58	0 3	1 47	10 54	0 47	10 27	3 24	10 37	0 14	8 34	2 1	21 5	0 18	4 49	0 2	0 17	15 27	15 47	16 16	0 8		n.a.
T 16	1 27	9 12	2 14	0n42	1 42	11 21	0 44	10 24	3 25	10 32	0 14	8 36	2 1	21 6	0 18	4 49	0 2	0 17	15 26	15 47	16 17	0 10		n.a.
W17	1 3	4 25	3 23	1 28	1 37	11 49	0 41	10 21	3 26	10 28	0 14	8 39	2 1	21 6	0 18	4 48	0 2	0 18	15 26	15 49	16 18	0 12		n.a.
T 18	0 39	0s42	4 17	2 13	1 30	12 16	0 38	10 18	3 26	10 23	0 14	8 41	2 1	21 6	0 18	4 47	0 2	0 18	15 26	15 50	16 18	0 14		n.a.
F 19	0 15	5 44	4 53	2 59	1 23	12 42	0 35	10 14	3 27	10 19	0 14	8 43	2 1	21 6	0 18	4 46	0 2	0 19	15 26	15 52	16 19	0 16		n.a.
S 20	0n 8	10 20	5 8	3 46	1 16	13 9	0 32	10 11	3 28	10 14	0 14	8 46	2 1	21 7	0 18	4 45	0 2	0 20	15 25	15 54	16 20	0 18		n.a.
S 21	0 32	14 11	5 3	4 32	1 8	13 35	0 29	10 7	3 28	10 9	0 14	8 48	2 1	21 7	0 18	4 44	0 2	0 20	15 25	15 56	16 21	0 20		n.a.
M22	0 56	17 6	4 39	5 18	0 59	14 1	0 25	10 3	3 29	10 5	0 15	8 51	2 1	21 7	0 18	4 44	0 1	0 21	15 25	15 57	16 22	0 23		n.a.
T 23	1 20	18 56	3 59	6 5	0 50	14 26	0 22	9 58	3 29	10 0	0 15	8 53	2 0	21 8	0 18	4 43	0 1	0 21	15 25	15 58	16 23	0 25		n.a.
W24	1 44	19 40	3 8	6 51	0 40	14 51	0 19	9 54	3 30	9 56	0 15	8 55	2 0	21 8	0 18	4 42	0 1	0 22	15 25	15 58	16 24	0 27		n.a.
T 25	2 7	19 20	2 9	7 37	0 29	15 16	0 15	9 49	3 30	9 51	0 15	8 58	2 0	21 8	0 18	4 41	0 1	0 22	15 24	15 58	16 25	0 29		n.a.
F 26	2 31	18 2	1 5	8 22	0 17	15 41	0 12	9 44	3 30	9 47	0 15	9 0	2 0	21 9	0 18	4 40	0 1	0 23	15 24	15 57	16 26	0 31		n.a.
S 27	2 55	15 55	0s 1	9 6	0 5	16 5	0 8	9 39	3 31	9 42	0 15	9 3	2 0	21 9	0 18	4 39	0 1	0 23	15 24	15 57	16 27	0 33		n.a.
S 28	3 18	13 7	1 6	9 50	0n 7	16 29	0 5	9 33	3 31	9 38	0 15	9 5	2 0	21 9	0 18	4 39	0 1	0 24	15 24	15 57	16 27	0 35		n.a.
M29	3 42	9 47	2 6	10 32	0 21	16 52	0 1	9 28	3 31	9 33	0 15	9 8	2 0	21 9	0 18	4 38	0 1	0 24	15 24	15 58	16 28	0 37		n.a.
T 30	4 5	6 6	3 1	11 13	0 34	17 15	0n 2	9 22	3 31	9 29	0 15	9 10	2 0	21 10	0 18	4 37	0 1	0 25	15 24	16 0	16 29	0 40		n.a.
W31	4n29	2s11	3s48	11n52	0n48	17n37	0n 6	9s16	3n31	9s25	0s15	9n13	2s 0	21n10	0s18	4s36	0n 1	0n25	15s23	16n 2	16n30	0n42		n.a.

Julian Day Number = 3654713.5, Delta T = 09h48m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°04'53, Lahiri = 70°11'53

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5294

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 46 21	12♈31'03	15♈11	0♉38	21♉33	3°R32	6♓10	29♈34	9♊20	18♓ 9	11♉52	14°R53	13♌23	12♈22	n.a.	T 1
F 2	12 50 18	13°31'45	27° 2	1°39	22°44	3♏13	6°22	29°41	9°22	18°11	11°54	14♌41	13°20	12°29	n.a.	F 2
S 3	12 54 14	14°32'26	8♉57	2°32	23°56	2°53	6°35	29°48	9°25	18°13	11°55	14°29	13°17	12°36	n.a.	S 3
S 4	12 58 11	15°33'06	20°56	3°17	25° 7	2°32	6°47	29°55	9°27	18°15	11°57	14°18	13°13	12°42	n.a.	S 4
M 5	13 2 7	16°33'44	3♊ 1	3°52	26°19	2°11	6°59	0♉ 2	9°29	18°17	11°58	14° 8	13°10	12°49	n.a.	M 5
T 6	13 6 4	17°34'21	15°14	4°19	27°30	1°50	7°11	0° 9	9°32	18°19	11°59	14° 0	13° 7	12°56	n.a.	T 6
W 7	13 10 0	18°34'57	27°40	4°35	28°41	1°28	7°23	0°17	9°34	18°21	12° 1	13°56	13° 4	13° 2	n.a.	W 7
T 8	13 13 57	19°35'31	10♋21	4°R41	29°52	1° 6	7°35	0°24	9°36	18°23	12° 2	13°54	13° 1	13° 9	n.a.	T 8
F 9	13 17 54	20°36'04	23°21	4°36	1♊ 3	0°44	7°47	0°31	9°39	18°25	12° 4	13°D53	12°58	13°16	n.a.	F 9
S 10	13 21 50	21°36'35	6♌45	4°22	2°14	0°21	7°59	0°38	9°42	18°27	12° 5	13°R54	12°54	13°22	n.a.	S 10
S 11	13 25 47	22°37'05	20°34	3°57	3°25	29♎57	8°11	0°45	9°44	18°29	12° 7	13°54	12°51	13°29	n.a.	S 11
M12	13 29 43	23°37'33	4♍51	3°23	4°35	29°34	8°22	0°53	9°47	18°31	12° 8	13°52	12°48	13°36	n.a.	M12
T 13	13 33 40	24°37'59	19°35	2°40	5°46	29°11	8°34	1° 0	9°49	18°33	12°10	13°48	12°45	13°43	n.a.	T 13
W14	13 37 36	25°38'24	4♎39	1°50	6°56	28°47	8°45	1° 7	9°52	18°35	12°11	13°41	12°42	13°49	n.a.	W14
T 15	13 41 33	26°38'48	19°56	0°55	8° 6	28°23	8°57	1°14	9°55	18°37	12°12	13°32	12°39	13°56	n.a.	T 15
F 16	13 45 29	27°39'09	5♏16	29♈54	9°16	27°59	9° 8	1°22	9°57	18°39	12°14	13°21	12°35	14° 3	n.a.	F 16
S 17	13 49 26	28°39'30	20°26	28°51	10°26	27°35	9°19	1°29	10° 0	18°41	12°15	13°10	12°32	14° 9	n.a.	S 17
S 18	13 53 22	29°39'49	5♐16	27°46	11°36	27°12	9°31	1°36	10° 3	18°42	12°17	13° 0	12°29	14°16	n.a.	S 18
M19	13 57 19	0♉40'08	19°39	26°42	12°46	26°48	9°42	1°43	10° 6	18°44	12°18	12°52	12°26	14°23	n.a.	M19
T 20	14 1 16	1°40'24	3♑32	25°39	13°55	26°24	9°53	1°51	10° 9	18°46	12°20	12°47	12°23	14°30	n.a.	T 20
W21	14 5 12	2°40'40	16°54	24°40	15° 5	26° 1	10° 4	1°58	10°12	18°48	12°21	12°44	12°19	14°36	n.a.	W21
T 22	14 9 9	3°40'54	29°49	23°44	16°14	25°37	10°14	2° 5	10°14	18°50	12°23	12°D44	12°16	14°43	n.a.	T 22
F 23	14 13 5	4°41'08	12♒21	22°54	17°23	25°14	10°25	2°12	10°17	18°51	12°25	12°R44	12°13	14°50	n.a.	F 23
S 24	14 17 2	5°41'19	24°35	22°10	18°32	24°52	10°36	2°20	10°20	18°53	12°26	12°43	12°10	14°56	n.a.	S 24
S 25	14 20 58	6°41'30	6♓37	21°32	19°41	24°29	10°46	2°27	10°23	18°55	12°28	12°41	12° 7	15° 3	n.a.	S 25
M26	14 24 55	7°41'39	18°30	21° 1	20°49	24° 7	10°57	2°34	10°26	18°56	12°29	12°37	12° 4	15°10	n.a.	M26
T 27	14 28 51	8°41'47	0♈19	20°37	21°58	23°46	11° 7	2°41	10°29	18°58	12°31	12°30	12° 0	15°16	n.a.	T 27
W28	14 32 48	9°41'53	12° 8	20°19	23° 6	23°25	11°17	2°49	10°32	19° 0	12°32	12°19	11°57	15°23	n.a.	W28
T 29	14 36 45	10°41'57	24° 0	20° 9	24°14	23° 4	11°27	2°56	10°36	19° 1	12°34	12° 7	11°54	15°30	n.a.	T 29
F 30	14 40 41	11♉42'00	5♉56	20°D 4	25♊22	22♎44	11♓37	3♉ 3	10♊39	19♓ 3	12♉35	11♌52	11♌51	15♈37	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n52	1n48	4s24	12n29	1n 3	18n 0	0n10	9s10	3n31	9s20	0s16	9n15	2s 0	21n11	0s18	4s35	0n 1	0n26	15s23	16n 5	16n31	0n44		n.a.
F 2	5 15	5 44	4 49	13 4	1 18	18 21	0 13	9 4	3 31	9 16	0 16	9 18	2 0	21 11	0 18	4 34	0 1	0 27	15 23	16 9	16 32	0 46		n.a.
S 3	5 38	9 27	5 2	13 36	1 32	18 43	0 17	8 57	3 30	9 11	0 16	9 20	2 0	21 11	0 18	4 34	0 1	0 27	15 23	16 12	16 33	0 48		n.a.
S 4	6 1	12 49	5 1	14 5	1 47	19 3	0 21	8 51	3 30	9 7	0 16	9 22	2 0	21 12	0 18	4 33	0 1	0 28	15 23	16 16	16 34	0 50		n.a.
M 5	6 24	15 42	4 47	14 30	2 2	19 24	0 25	8 44	3 30	9 3	0 16	9 25	2 0	21 12	0 18	4 32	0 1	0 28	15 23	16 18	16 35	0 52		n.a.
T 6	6 47	17 55	4 20	14 53	2 16	19 44	0 29	8 38	3 29	8 58	0 16	9 27	2 0	21 12	0 18	4 31	0 1	0 29	15 22	16 20	16 35	0 54		n.a.
W 7	7 10	19 20	3 40	15 11	2 30	20 3	0 33	8 31	3 29	8 54	0 16	9 30	2 0	21 13	0 18	4 31	0 1	0 29	15 22	16 22	16 36	0 57		n.a.
T 8	7 32	19 50	2 49	15 25	2 42	20 22	0 36	8 24	3 28	8 50	0 16	9 32	2 0	21 13	0 18	4 30	0 1	0 30	15 22	16 22	16 37	0 59		n.a.
F 9	7 55	19 17	1 47	15 34	2 54	20 41	0 40	8 17	3 27	8 46	0 16	9 35	2 0	21 13	0 18	4 29	0 1	0 30	15 22	16 23	16 38	1 1		n.a.
S 10	8 17	17 39	0 38	15 39	3 4	20 59	0 44	8 10	3 26	8 41	0 17	9 37	2 0	21 14	0 18	4 28	0 1	0 31	15 22	16 22	16 39	1 3		n.a.
S 11	8 39	14 57	0n35	15 39	3 13	21 16	0 48	8 3	3 25	8 37	0 17	9 40	2 0	21 14	0 18	4 27	0 1	0 31	15 22	16 22	16 40	1 5		n.a.
M12	9 1	11 16	1 49	15 34	3 20	21 33	0 52	7 56	3 24	8 33	0 17	9 42	2 0	21 15	0 18	4 27	0 1	0 32	15 22	16 23	16 41	1 7		n.a.
T 13	9 23	6 47	2 57	15 24	3 25	21 49	0 56	7 49	3 23	8 29	0 17	9 45	2 0	21 15	0 18	4 26	0 1	0 32	15 22	16 24	16 42	1 9		n.a.
W14	9 45	1 47	3 55	15 10	3 28	22 5	1 0	7 42	3 22	8 25	0 17	9 47	2 0	21 15	0 18	4 25	0 1	0 33	15 22	16 26	16 43	1 12		n.a.
T 15	10 6	3s23	4 36	14 52	3 29	22 20	1 4	7 35	3 21	8 21	0 17	9 50	2 0	21 16	0 18	4 25	0 1	0 33	15 22	16 29	16 43	1 14		n.a.
F 16	10 28	8 21	4 58	14 29	3 27	22 35	1 8	7 28	3 20	8 17	0 17	9 52	2 0	21 16	0 18	4 24	0 1	0 34	15 21	16 32	16 44	1 16		n.a.
S 17	10 49	12 44	4 59	14 4	3 24	22 49	1 12	7 21	3 18	8 12	0 17	9 54	2 0	21 17	0 18	4 23	0 1	0 34	15 21	16 35	16 45	1 18		n.a.
S 18	11 10	16 14	4 39	13 35	3 18	23 3	1 16	7 14	3 17	8 8	0 17	9 57	2 0	21 17	0 18	4 22	0 1	0 35	15 21	16 37	16 46	1 20		n.a.
M19	11 31	18 37	4 2	13 5	3 10	23 16	1 20	7 7	3 15	8 4	0 18	9 59	2 0	21 18	0 18	4 22	0 1	0 35	15 21	16 40	16 47	1 22		n.a.
T 20	11 51	19 47	3 12	12 34	3 1	23 28	1 24	7 0	3 14	8 0	0 18	10 2	2 0	21 18	0 18	4 21	0 1	0 36	15 21	16 41	16 48	1 24		n.a.
W21	12 12	19 48	2 12	12 2	2 50	23 40	1 28	6 53	3 12	7 57	0 18	10 4	2 0	21 18	0 18	4 20	0 1	0 36	15 21	16 42	16 49	1 27		n.a.
T 22	12 32	18 44	1 8	11 30	2 37	23 51	1 32	6 47	3 10	7 53	0 18	10 7	2 0	21 19	0 17	4 20	0 1	0 37	15 21	16 42	16 50	1 29		n.a.
F 23	12 52	16 46	0 2	10 59	2 24	24 2	1 36	6 40	3 8	7 49	0 18	10 9	2 0	21 19	0 17	4 19	0 1	0 37	15 21	16 42	16 50	1 31		n.a.
S 24	13 12	14 5	1s 2	10 30	2 9	24 12	1 40	6 34	3 6	7 45	0 18	10 11	2 0	21 20	0 17	4 18	0 1	0 37	15 21	16 42	16 51	1 33		n.a.
S 25	13 31	10 50	2 3	10 2	1 55	24 22	1 44	6 28	3 4	7 41	0 18	10 14	2 0	21 20	0 17	4 18	0 1	0 38	15 21	16 43	16 52	1 35		n.a.
M26	13 50	7 12	2 57	9 36	1 39	24 30	1 48	6 22	3 2	7 37	0 18	10 16	2 0	21 21	0 17	4 17	0 1	0 38	15 21	16 44	16 53	1 37		n.a.
T 27	14 9	3 18	3 43	9 13	1 24	24 39	1 52	6 16	3 0	7 34	0 19	10 19	2 0	21 21	0 17	4 17	0 1	0 39	15 21	16 46	16 54	1 40		n.a.
W28	14 28	0n43	4 20	8 52	1 9	24 46	1 55	6 10	2 58	7 30	0 19	10 21	2 0	21 21	0 17	4 16	0 1	0 39	15 21	16 49	16 55	1 42		n.a.
T 29	14 47	4 44	4 45	8 34	0 53	24 53	1 59	6 5	2 56	7 26	0 19	10 23	2 0	21 22	0 17	4 15	0 1	0 40	15 21	16 52	16 56	1 44		n.a.
F 30	15n 5	8n34	4s58	8n19	0n38	25n 0	2n 3	6s 0	2n54	7s23	0s19	10n26	2s 0	21n22	0s17	4s15	0n 1	0n40	15s21	16n56	16n57	1n46		n.a.

Julian Day Number = 3654744.5, Delta T = 09h48m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°04'57, Lahiri = 70°11'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5294

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 44 38	12♉42'02	17♉57	20♈ 6	26♊30	22°R24	11♓47	3♉10	10♊42	19♓ 4	12♉37	11°R37	11♌48	15♈43	n.a.	S 1
S 2	14 48 34	13°42'02	0♊ 5	20°14	27°37	22♎ 5	11°57	3°17	10°45	19° 6	12°38	11♌23	11°44	15°50	n.a.	S 2
M 3	14 52 31	14°42'00	12°20	20°28	28°45	21°47	12° 7	3°25	10°48	19° 7	12°40	11°11	11°41	15°57	n.a.	M 3
T 4	14 56 27	15°41'56	24°45	20°47	29°52	21°29	12°16	3°32	10°51	19° 9	12°41	11° 1	11°38	16° 3	n.a.	T 4
W 5	15 0 24	16°41'50	7♋19	21°11	0♋59	21°12	12°26	3°39	10°54	19°10	12°43	10°55	11°35	16°10	n.a.	W 5
T 6	15 4 20	17°41'43	20° 6	21°40	2° 5	20°56	12°35	3°46	10°58	19°12	12°44	10°51	11°32	16°17	n.a.	T 6
F 7	15 8 17	18°41'33	3♌ 8	22°14	3°12	20°40	12°44	3°53	11° 1	19°13	12°46	10°50	11°29	16°24	n.a.	F 7
S 8	15 12 13	19°41'21	16°28	22°51	4°18	20°25	12°53	4° 0	11° 4	19°14	12°47	10°50	11°25	16°30	n.a.	S 8
S 9	15 16 10	20°41'08	0♍ 9	23°33	5°24	20°11	13° 2	4° 7	11° 7	19°16	12°49	10°50	11°22	16°37	n.a.	S 9
M10	15 20 7	21°40'52	14°12	24°19	6°30	19°57	13°11	4°14	11°11	19°17	12°51	10°48	11°19	16°44	n.a.	M10
T 11	15 24 3	22°40'34	28°38	25° 7	7°36	19°45	13°20	4°21	11°14	19°18	12°52	10°45	11°16	16°50	n.a.	T 11
W12	15 28 0	23°40'14	13♎23	26° 0	8°41	19°33	13°28	4°29	11°17	19°20	12°54	10°38	11°13	16°57	n.a.	W12
T 13	15 31 56	24°39'51	28°23	26°55	9°46	19°21	13°37	4°35	11°21	19°21	12°55	10°29	11°10	17° 4	n.a.	T 13
F 14	15 35 53	25°39'27	13♏28	27°53	10°51	19°11	13°45	4°42	11°24	19°22	12°57	10°18	11° 6	17°10	n.a.	F 14
S 15	15 39 49	26°39'01	28°28	28°54	11°55	19° 1	13°53	4°49	11°27	19°23	12°58	10° 7	11° 3	17°17	n.a.	S 15
S 16	15 43 46	27°38'34	13♐15	29°57	13° 0	18°52	14° 2	4°56	11°31	19°24	13° 0	9°57	11° 0	17°24	n.a.	S 16
M17	15 47 42	28°38'04	27°39	1♑ 3	14° 4	18°44	14° 9	5° 3	11°34	19°25	13° 1	9°49	10°57	17°31	n.a.	M17
T 18	15 51 39	29°37'33	11♑37	2°11	15° 7	18°37	14°17	5°10	11°38	19°26	13° 3	9°44	10°54	17°37	n.a.	T 18
W19	15 55 36	0♊37'01	25° 6	3°22	16°11	18°30	14°25	5°17	11°41	19°27	13° 4	9°41	10°50	17°44	n.a.	W19
T 20	15 59 32	1°36'26	8♒ 7	4°35	17°14	18°25	14°32	5°24	11°44	19°28	13° 6	9°D40	10°47	17°51	n.a.	T 20
F 21	16 3 29	2°35'50	20°44	5°49	18°16	18°20	14°40	5°30	11°48	19°29	13° 7	9°40	10°44	17°57	n.a.	F 21
S 22	16 7 25	3°35'13	3♓ 2	7° 6	19°19	18°15	14°47	5°37	11°51	19°30	13° 8	9°R41	10°41	18° 4	n.a.	S 22
S 23	16 11 22	4°34'33	15° 5	8°24	20°21	18°12	14°54	5°44	11°55	19°31	13°10	9°40	10°38	18°11	n.a.	S 23
M24	16 15 18	5°33'53	26°59	9°45	21°23	18° 9	15° 1	5°50	11°58	19°32	13°11	9°38	10°35	18°18	n.a.	M24
T 25	16 19 15	6°33'10	8♈49	11° 7	22°24	18° 7	15° 8	5°57	12° 1	19°33	13°13	9°33	10°31	18°24	n.a.	T 25
W26	16 23 11	7°32'26	20°40	12°31	23°25	18° 6	15°15	6° 4	12° 5	19°34	13°14	9°25	10°28	18°31	n.a.	W26
T 27	16 27 8	8°31'40	2♉34	13°57	24°26	18°D 5	15°21	6°10	12° 8	19°35	13°16	9°16	10°25	18°38	n.a.	T 27
F 28	16 31 5	9°30'53	14°35	15°24	25°26	18° 6	15°27	6°17	12°12	19°35	13°17	9° 5	10°22	18°44	n.a.	F 28
S 29	16 35 1	10°30'04	26°45	16°53	26°26	18° 7	15°34	6°23	12°15	19°36	13°18	8°54	10°19	18°51	n.a.	S 29
S 30	16 38 58	11°29'13	9♊ 4	18°24	27°25	18° 8	15°40	6°30	12°19	19°37	13°20	8°43	10°16	18°58	n.a.	S 30
M31	16 42 54	12♊28'20	21♊34	19♉56	28♋24	18♎11	15♓46	6♉36	12♊22	19♓37	13♉21	8♌33	10♌12	19♈ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n23	12n 7	4s57	8n 6	0n24	25n 6	2n 7	5s55	2n51	7s19	0s19	10n28	2s 0	21n23	0s17	4s14	0n 1	0n40	15s21	17n 0	16n57	1n48		n.a.
S 2	15 41	15 11	4 44	7 56	0 10	25 11	2 10	5 50	2 49	7 16	0 19	10 30	2 0	21 23	0 17	4 14	0 1	0 41	15 21	17 4	16 58	1 50		n.a.
M 3	15 58	17 38	4 17	7 48	0s 4	25 15	2 14	5 46	2 47	7 12	0 19	10 33	2 1	21 24	0 17	4 13	0 1	0 41	15 21	17 7	16 59	1 52		n.a.
T 4	16 15	19 18	3 38	7 43	0 17	25 19	2 18	5 41	2 44	7 9	0 20	10 35	2 1	21 24	0 17	4 12	0 1	0 42	15 21	17 10	17 0	1 55		n.a.
W 5	16 32	20 3	2 47	7 40	0 30	25 23	2 21	5 37	2 42	7 5	0 20	10 37	2 1	21 25	0 17	4 12	0 1	0 42	15 21	17 12	17 1	1 57		n.a.
T 6	16 49	19 47	1 47	7 39	0 42	25 25	2 25	5 34	2 40	7 2	0 20	10 40	2 1	21 25	0 17	4 11	0 1	0 42	15 21	17 13	17 2	1 59		n.a.
F 7	17 5	18 28	0 41	7 41	0 54	25 28	2 28	5 30	2 37	6 58	0 20	10 42	2 1	21 26	0 17	4 11	0 1	0 43	15 21	17 13	17 3	2 1		n.a.
S 8	17 21	16 6	0n30	7 44	1 5	25 29	2 32	5 27	2 35	6 55	0 20	10 44	2 1	21 26	0 17	4 10	0 1	0 43	15 21	17 13	17 3	2 3		n.a.
S 9	17 37	12 48	1 40	7 50	1 15	25 30	2 35	5 24	2 32	6 52	0 20	10 46	2 1	21 26	0 17	4 10	0 1	0 44	15 21	17 13	17 4	2 5		n.a.
M10	17 52	8 41	2 47	7 57	1 25	25 30	2 38	5 21	2 30	6 49	0 20	10 49	2 1	21 27	0 17	4 9	0 1	0 44	15 21	17 13	17 5	2 8		n.a.
T 11	18 7	3 58	3 44	8 6	1 34	25 30	2 41	5 19	2 27	6 46	0 20	10 51	2 1	21 27	0 17	4 9	0 1	0 44	15 21	17 14	17 6	2 10		n.a.
W12	18 22	1s 4	4 28	8 16	1 43	25 29	2 45	5 17	2 25	6 42	0 21	10 53	2 1	21 28	0 17	4 8	0 1	0 45	15 22	17 16	17 7	2 12		n.a.
T 13	18 37	6 7	4 54	8 28	1 51	25 28	2 48	5 15	2 22	6 39	0 21	10 55	2 1	21 28	0 17	4 8	0 1	0 45	15 22	17 19	17 8	2 14		n.a.
F 14	18 51	10 49	5 1	8 42	1 58	25 26	2 51	5 13	2 20	6 36	0 21	10 58	2 1	21 29	0 17	4 7	0 1	0 45	15 22	17 21	17 9	2 16		n.a.
S 15	19 4	14 49	4 46	8 57	2 5	25 23	2 54	5 12	2 17	6 33	0 21	11 0	2 1	21 29	0 17	4 7	0 1	0 46	15 22	17 24	17 9	2 18		n.a.
S 16	19 18	17 49	4 12	9 12	2 11	25 20	2 56	5 11	2 15	6 30	0 21	11 2	2 2	21 30	0 17	4 7	0 1	0 46	15 22	17 27	17 10	2 21		n.a.
M17	19 31	19 37	3 23	9 30	2 17	25 16	2 59	5 11	2 12	6 28	0 21	11 4	2 2	21 30	0 17	4 6	0 1	0 46	15 22	17 29	17 11	2 23		n.a.
T 18	19 43	20 9	2 23	9 48	2 22	25 12	3 2	5 10	2 10	6 25	0 22	11 6	2 2	21 31	0 17	4 6	0 1	0 47	15 22	17 31	17 12	2 25		n.a.
W19	19 56	19 29	1 17	10 7	2 27	25 7	3 4	5 10	2 7	6 22	0 22	11 8	2 2	21 31	0 17	4 5	0 1	0 47	15 22	17 31	17 13	2 27		n.a.
T 20	20 8	17 48	0 8	10 27	2 31	25 2	3 7	5 10	2 5	6 19	0 22	11 10	2 2	21 31	0 17	4 5	0 1	0 47	15 22	17 32	17 14	2 29		n.a.
F 21	20 19	15 16	0s59	10 48	2 35	24 56	3 9	5 11	2 2	6 17	0 22	11 13	2 2	21 32	0 17	4 5	0 1	0 47	15 22	17 31	17 15	2 31		n.a.
S 22	20 31	12 6	2 1	11 9	2 38	24 49	3 12	5 11	2 0	6 14	0 22	11 15	2 2	21 32	0 17	4 4	0 1	0 48	15 23	17 31	17 15	2 34		n.a.
S 23	20 41	8 30	2 57	11 32	2 40	24 43	3 14	5 12	1 57	6 11	0 22	11 17	2 2	21 33	0 17	4 4	0 1	0 48	15 23	17 32	17 16	2 36		n.a.
M24	20 52	4 37	3 44	11 55	2 42	24 35	3 16	5 14	1 55	6 9	0 22	11 19	2 2	21 33	0 17	4 4	0 1	0 48	15 23	17 32	17 17	2 38		n.a.
T 25	21 2	0 35	4 22	12 19	2 44	24 27	3 18	5 15	1 52	6 7	0 23	11 21	2 2	21 34	0 17	4 3	0 1	0 48	15 23	17 33	17 18	2 40		n.a.
W26	21 12	3n29	4 48	12 43	2 45	24 19	3 20	5 17	1 50	6 4	0 23	11 23	2 3	21 34	0 17	4 3	0 1	0 49	15 23	17 35	17 19	2 42		n.a.
T 27	21 21	7 25	5 1	13 7	2 45	24 10	3 21	5 19	1 48	6 2	0 23	11 25	2 3	21 35	0 17	4 3	0 1	0 49	15 23	17 38	17 20	2 45		n.a.
F 28	21 30	11 7	5 2	13 32	2 45	24 1	3 23	5 21	1 45	6 0	0 23	11 27	2 3	21 35	0 17	4 2	0 1	0 49	15 23	17 41	17 20	2 47		n.a.
S 29	21 38	14 24	4 49	13 58	2 44	23 51	3 24	5 24	1 43	5 57	0 23	11 29	2 3	21 36	0 17	4 2	0 1	0 49	15 24	17 44	17 21	2 49		n.a.
S 30	21 46	17 6	4 23	14 23	2 43	23 41	3 26	5 26	1 41	5 55	0 23	11 31	2 3	21 36	0 17	4 2	0 1	0 50	15 24	17 46	17 22	2 51		n.a.
M31	21n54	19n 3	3s43	14n49	2s42	23n30	3n27	5s29	1n38	5s53	0s24	11n33	2s 3	21n36	0s17	4s 2	0n 1	0n50	15s24	17n49	17n23	2n53		n.a.

Julian Day Number = 3654774.5, Delta T = 09h48m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°05'02, Lahiri = 70°12'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5294

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 46 51	13♊27'25	4♋15	21♉30	29♋23	18♎14	15♓51	6♉42	12♊26	19♓38	13♉23	8°R26	10♌ 9	19♈11	n.a.	T 1
W 2	16 50 47	14°26'29	17° 6	23° 5	0♌21	18°18	15°57	6°49	12°29	19°39	13°24	8♌22	10° 6	19°18	n.a.	W 2
T 3	16 54 44	15°25'30	0♌10	24°42	1°18	18°22	16° 2	6°55	12°33	19°39	13°25	8°20	10° 3	19°25	n.a.	T 3
F 4	16 58 40	16°24'30	13°25	26°21	2°16	18°27	16° 8	7° 1	12°36	19°40	13°27	8°D19	10° 0	19°31	n.a.	F 4
S 5	17 2 37	17°23'27	26°54	28° 1	3°12	18°33	16°13	7° 7	12°39	19°40	13°28	8°20	9°56	19°38	n.a.	S 5
S 6	17 6 34	18°22'22	10♍37	29°43	4° 8	18°39	16°18	7°13	12°43	19°41	13°29	8°21	9°53	19°45	n.a.	S 6
M 7	17 10 30	19°21'15	24°35	1♊26	5° 4	18°47	16°22	7°19	12°46	19°41	13°30	8°R21	9°50	19°52	n.a.	M 7
T 8	17 14 27	20°20'06	8♎48	3°11	5°59	18°54	16°27	7°25	12°50	19°41	13°32	8°20	9°47	19°58	n.a.	T 8
W 9	17 18 23	21°18'54	23°14	4°58	6°53	19° 3	16°31	7°31	12°53	19°42	13°33	8°16	9°44	20° 5	n.a.	W 9
T 10	17 22 20	22°17'41	7♏50	6°46	7°47	19°11	16°35	7°37	12°57	19°42	13°34	8°11	9°41	20°12	n.a.	T 10
F 11	17 26 16	23°16'26	22°29	8°36	8°40	19°21	16°40	7°43	13° 0	19°42	13°36	8° 4	9°37	20°18	n.a.	F 11
S 12	17 30 13	24°15'08	7♐ 6	10°27	9°32	19°31	16°43	7°49	13° 3	19°43	13°37	7°57	9°34	20°25	n.a.	S 12
S 13	17 34 9	25°13'49	21°32	12°20	10°24	19°42	16°47	7°54	13° 7	19°43	13°38	7°51	9°31	20°32	n.a.	S 13
M14	17 38 6	26°12'28	5♑42	14°15	11°15	19°53	16°51	8° 0	13°10	19°43	13°39	7°46	9°28	20°39	n.a.	M14
T 15	17 42 3	27°11'06	19°31	16°12	12° 6	20° 5	16°54	8° 5	13°14	19°43	13°40	7°43	9°25	20°45	n.a.	T 15
W16	17 45 59	28° 9'41	2♒57	18°10	12°55	20°17	16°57	8°11	13°17	19°43	13°42	7°D41	9°22	20°52	n.a.	W16
T 17	17 49 56	29° 8'16	15°59	20° 9	13°44	20°30	17° 0	8°17	13°20	19°43	13°43	7°41	9°18	20°59	n.a.	T 17
F 18	17 53 52	0♋ 6'48	28°38	22°11	14°32	20°43	17° 3	8°22	13°24	19°43	13°44	7°43	9°15	21° 5	n.a.	F 18
S 19	17 57 49	1° 5'19	11♓ 0	24°13	15°19	20°57	17° 6	8°27	13°27	19°R43	13°45	7°44	9°12	21°12	n.a.	S 19
S 20	18 1 45	2° 3'49	23° 7	26°18	16° 5	21°11	17° 8	8°33	13°30	19°43	13°46	7°46	9° 9	21°19	n.a.	S 20
M21	18 5 42	3° 2'17	5♈ 4	28°23	16°51	21°25	17°10	8°38	13°34	19°43	13°47	7°R46	9° 6	21°26	n.a.	M21
T 22	18 9 38	4° 0'44	16°56	0♋30	17°35	21°41	17°12	8°43	13°37	19°43	13°48	7°45	9° 2	21°32	n.a.	T 22
W23	18 13 35	4°59'09	28°49	2°38	18°18	21°56	17°14	8°48	13°40	19°43	13°49	7°43	8°59	21°39	n.a.	W23
T 24	18 17 32	5°57'33	10♉46	4°47	19° 1	22°12	17°16	8°53	13°43	19°43	13°50	7°39	8°56	21°46	n.a.	T 24
F 25	18 21 28	6°55'55	22°51	6°57	19°42	22°29	17°18	8°58	13°47	19°43	13°51	7°34	8°53	21°52	n.a.	F 25
S 26	18 25 25	7°54'16	5♊ 7	9° 7	20°22	22°46	17°19	9° 3	13°50	19°43	13°52	7°29	8°50	21°59	n.a.	S 26
S 27	18 29 21	8°52'36	17°37	11°18	21° 2	23° 3	17°20	9° 8	13°53	19°43	13°53	7°24	8°47	22° 6	n.a.	S 27
M28	18 33 18	9°50'54	0♋22	13°29	21°40	23°21	17°21	9°12	13°56	19°42	13°54	7°20	8°43	22°13	n.a.	M28
T 29	18 37 14	10°49'11	13°21	15°40	22°16	23°39	17°22	9°17	14° 0	19°42	13°55	7°17	8°40	22°19	n.a.	T 29
W30	18 41 11	11♋47'26	26♋34	17♋50	22♌52	23♎58	17♓22	9♉22	14♊ 3	19♓42	13♉56	7♌15	8♌37	22♈26	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n 1	20n 6	2s52	15n15	2s40	23n19	3n28	5s33	1n36	5s51	0s24	11n34	2s 3	21n37	0s17	4s 1	0n 1	0n50	15s24	17n51	17n24	2n55		n.a.
W 2	22 8	20 7	1 51	15 41	2 37	23 8	3 29	5 36	1 34	5 49	0 24	11 36	2 4	21 37	0 17	4 1	0 1	0 50	15 24	17 52	17 25	2 58		n.a.
T 3	22 15	19 3	0 44	16 7	2 34	22 56	3 30	5 40	1 32	5 47	0 24	11 38	2 4	21 38	0 17	4 1	0 1	0 50	15 25	17 52	17 25	3 0		n.a.
F 4	22 21	16 57	0n27	16 34	2 31	22 44	3 30	5 44	1 29	5 45	0 24	11 40	2 4	21 38	0 17	4 1	0 1	0 51	15 25	17 52	17 26	3 2		n.a.
S 5	22 27	13 53	1 38	17 0	2 27	22 32	3 31	5 48	1 27	5 44	0 24	11 42	2 4	21 39	0 17	4 1	0 1	0 51	15 25	17 52	17 27	3 4		n.a.
S 6	22 32	10 0	2 45	17 26	2 22	22 19	3 31	5 52	1 25	5 42	0 25	11 44	2 4	21 39	0 17	4 0	0 1	0 51	15 25	17 52	17 28	3 6		n.a.
M 7	22 37	5 32	3 43	17 51	2 17	22 6	3 31	5 57	1 23	5 40	0 25	11 45	2 4	21 40	0 17	4 0	0 1	0 51	15 25	17 52	17 29	3 9		n.a.
T 8	22 41	0 41	4 28	18 17	2 12	21 52	3 31	6 2	1 21	5 39	0 25	11 47	2 4	21 40	0 17	4 0	0 1	0 51	15 26	17 52	17 30	3 11		n.a.
W 9	22 45	4s15	4 57	18 42	2 6	21 39	3 31	6 7	1 19	5 37	0 25	11 49	2 5	21 40	0 17	4 0	0 1	0 51	15 26	17 53	17 31	3 13		n.a.
T 10	22 49	9 1	5 8	19 6	2 0	21 25	3 31	6 12	1 17	5 36	0 25	11 51	2 5	21 41	0 17	4 0	0 1	0 51	15 26	17 54	17 31	3 15		n.a.
F 11	22 52	13 16	4 58	19 30	1 53	21 10	3 31	6 17	1 15	5 34	0 25	11 52	2 5	21 41	0 17	4 0	0 1	0 52	15 26	17 56	17 32	3 17		n.a.
S 12	22 54	16 41	4 29	19 53	1 46	20 56	3 30	6 23	1 13	5 33	0 26	11 54	2 5	21 42	0 17	4 0	0 1	0 52	15 27	17 58	17 33	3 19		n.a.
S 13	22 57	19 3	3 43	20 16	1 38	20 41	3 29	6 29	1 11	5 32	0 26	11 56	2 5	21 42	0 17	4 0	0 1	0 52	15 27	18 0	17 34	3 22		n.a.
M14	22 59	20 10	2 44	20 38	1 30	20 26	3 28	6 35	1 9	5 30	0 26	11 57	2 5	21 43	0 17	4 0	0 1	0 52	15 27	18 1	17 35	3 24		n.a.
T 15	23 0	20 2	1 37	20 58	1 22	20 11	3 27	6 41	1 7	5 29	0 26	11 59	2 6	21 43	0 17	3 59	0 1	0 52	15 27	18 2	17 35	3 26		n.a.
W16	23 1	18 45	0 26	21 18	1 13	19 56	3 25	6 47	1 5	5 28	0 26	12 0	2 6	21 43	0 17	3 59	0 1	0 52	15 28	18 2	17 36	3 28		n.a.
T 17	23 2	16 29	0s45	21 37	1 4	19 40	3 23	6 53	1 3	5 27	0 27	12 2	2 6	21 44	0 17	3 59	0 1	0 52	15 28	18 2	17 37	3 30		n.a.
F 18	23 2	13 30	1 52	21 54	0 54	19 24	3 21	7 0	1 1	5 26	0 27	12 3	2 6	21 44	0 17	3 59	0 1	0 52	15 28	18 2	17 38	3 33		n.a.
S 19	23 1	9 58	2 51	22 10	0 45	19 9	3 19	7 7	1 0	5 26	0 27	12 5	2 6	21 45	0 17	3 59	0 1	0 52	15 28	18 1	17 39	3 35		n.a.
S 20	23 1	6 6	3 42	22 24	0 35	18 53	3 17	7 14	0 58	5 25	0 27	12 6	2 6	21 45	0 17	3 59	0 1	0 52	15 29	18 1	17 40	3 37		n.a.
M21	23 0	2 3	4 23	22 36	0 25	18 37	3 14	7 21	0 56	5 24	0 27	12 8	2 7	21 45	0 17	3 59	0 1	0 52	15 29	18 1	17 40	3 39		n.a.
T 22	22 58	2n 2	4 52	22 47	0 14	18 21	3 12	7 28	0 54	5 23	0 27	12 9	2 7	21 46	0 17	3 59	0 1	0 52	15 29	18 1	17 41	3 41		n.a.
W23	22 56	6 3	5 8	22 56	0 4	18 4	3 8	7 35	0 53	5 23	0 28	12 11	2 7	21 46	0 17	4 0	0 1	0 52	15 29	18 2	17 42	3 44		n.a.
T 24	22 54	9 51	5 11	23 3	0n 6	17 48	3 5	7 43	0 51	5 22	0 28	12 12	2 7	21 47	0 17	4 0	0 1	0 52	15 30	18 3	17 43	3 46		n.a.
F 25	22 51	13 18	5 1	23 8	0 17	17 32	3 2	7 50	0 49	5 22	0 28	12 13	2 7	21 47	0 17	4 0	0 1	0 52	15 30	18 4	17 44	3 48		n.a.
S 26	22 48	16 15	4 37	23 10	0 27	17 16	2 58	7 58	0 48	5 22	0 28	12 15	2 8	21 47	0 17	4 0	0 1	0 52	15 30	18 5	17 45	3 50		n.a.
S 27	22 44	18 30	3 59	23 10	0 37	16 59	2 54	8 6	0 46	5 21	0 28	12 16	2 8	21 48	0 17	4 0	0 1	0 52	15 31	18 6	17 45	3 52		n.a.
M28	22 40	19 53	3 8	23 8	0 47	16 43	2 49	8 14	0 44	5 21	0 29	12 17	2 8	21 48	0 17	4 0	0 1	0 52	15 31	18 7	17 46	3 55		n.a.
T 29	22 36	20 16	2 7	23 4	0 56	16 27	2 44	8 22	0 43	5 21	0 29	12 19	2 8	21 49	0 17	4 0	0 1	0 52	15 31	18 8	17 47	3 57		n.a.
W30	22n31	19n31	0s58	22n57	1n 6	16n11	2n39	8s30	0n41	5s21	0s29	12n20	2s 8	21n49	0s17	4s 0	0n 1	0n52	15s31	18n 8	17n48	3n59		n.a.

Julian Day Number = 3654805.5, Delta T = 09h48m33s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°05'06, Lahiri = 70°12'06

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5294

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 8	12♋45'40	10♌ 1	19♋59	23♌26	24♎17	17♓23	9♉26	14♊ 6	19°R41	13♉57	7°D15	8♌34	22♈33	n.a.	T 1
F 2	18 49 4	13°43'51	23°39	22° 7	23°59	24°36	17°R23	9°31	14° 9	19♓41	13°58	7♌16	8°31	22°39	n.a.	F 2
S 3	18 53 1	14°42'01	7♍28	24°14	24°30	24°56	17°23	9°35	14°12	19°40	13°59	7°17	8°28	22°46	n.a.	S 3
S 4	18 56 57	15°40'10	21°27	26°19	25° 0	25°16	17°23	9°39	14°15	19°40	14° 0	7°18	8°24	22°53	n.a.	S 4
M 5	19 0 54	16°38'16	5♎32	28°23	25°28	25°37	17°22	9°44	14°18	19°39	14° 1	7°19	8°21	23° 0	n.a.	M 5
T 6	19 4 50	17°36'21	19°43	0♌24	25°55	25°58	17°22	9°48	14°21	19°39	14° 1	7°R20	8°18	23° 6	n.a.	T 6
W 7	19 8 47	18°34'24	3♏58	2°23	26°20	26°19	17°21	9°52	14°24	19°38	14° 2	7°19	8°15	23°13	n.a.	W 7
T 8	19 12 43	19°32'25	18°14	4°20	26°43	26°40	17°20	9°56	14°27	19°38	14° 3	7°18	8°12	23°20	n.a.	T 8
F 9	19 16 40	20°30'25	2♐28	6°14	27° 5	27° 2	17°19	10° 0	14°30	19°37	14° 4	7°16	8° 8	23°27	n.a.	F 9
S 10	19 20 37	21°28'23	16°36	8° 5	27°25	27°24	17°18	10° 3	14°33	19°37	14° 4	7°14	8° 5	23°33	n.a.	S 10
S 11	19 24 33	22°26'20	0♑34	9°53	27°43	27°47	17°16	10° 7	14°36	19°36	14° 5	7°12	8° 2	23°40	n.a.	S 11
M12	19 28 30	23°24'15	14°20	11°39	27°58	28°10	17°14	10°11	14°39	19°35	14° 6	7°10	7°59	23°47	n.a.	M12
T 13	19 32 26	24°22'09	27°49	13°21	28°12	28°33	17°12	10°14	14°42	19°34	14° 6	7°10	7°56	23°53	n.a.	T 13
W14	19 36 23	25°20'01	11♒ 1	15° 0	28°24	28°56	17°10	10°18	14°44	19°34	14° 7	7°D 9	7°53	24° 0	n.a.	W14
T 15	19 40 19	26°17'53	23°54	16°36	28°33	29°20	17° 8	10°21	14°47	19°33	14° 8	7°10	7°49	24° 7	n.a.	T 15
F 16	19 44 16	27°15'43	6♓30	18°10	28°41	29°44	17° 6	10°25	14°50	19°32	14° 8	7°11	7°46	24°14	n.a.	F 16
S 17	19 48 13	28°13'32	18°50	19°39	28°46	0♏ 8	17° 3	10°28	14°53	19°31	14° 9	7°12	7°43	24°20	n.a.	S 17
S 18	19 52 9	29°11'20	0♈58	21° 6	28°49	0°32	17° 0	10°31	14°55	19°30	14°10	7°12	7°40	24°27	n.a.	S 18
M19	19 56 6	0♌ 9'07	12°57	22°29	28°R49	0°57	16°57	10°34	14°58	19°30	14°10	7°13	7°37	24°34	n.a.	M19
T 20	20 0 2	1° 6'53	24°51	23°50	28°47	1°22	16°54	10°37	15° 1	19°29	14°11	7°13	7°34	24°40	n.a.	T 20
W21	20 3 59	2° 4'39	6♉44	25° 6	28°43	1°47	16°51	10°40	15° 3	19°28	14°11	7°R13	7°30	24°47	n.a.	W21
T 22	20 7 55	3° 2'23	18°42	26°20	28°37	2°13	16°47	10°43	15° 6	19°27	14°12	7°13	7°27	24°54	n.a.	T 22
F 23	20 11 52	4° 0'07	0♊49	27°30	28°28	2°39	16°44	10°45	15° 8	19°26	14°12	7°13	7°24	25° 1	n.a.	F 23
S 24	20 15 48	4°57'50	13° 9	28°36	28°16	3° 5	16°40	10°48	15°11	19°25	14°12	7°13	7°21	25° 7	n.a.	S 24
S 25	20 19 45	5°55'32	25°44	29°39	28° 2	3°31	16°36	10°51	15°13	19°24	14°13	7°12	7°18	25°14	n.a.	S 25
M26	20 23 42	6°53'13	8♋39	0♍38	27°46	3°58	16°32	10°53	15°16	19°23	14°13	7°D12	7°14	25°21	n.a.	M26
T 27	20 27 38	7°50'54	21°53	1°34	27°28	4°24	16°27	10°55	15°18	19°22	14°14	7°12	7°11	25°27	n.a.	T 27
W28	20 31 35	8°48'34	5♌26	2°26	27° 7	4°51	16°23	10°58	15°21	19°20	14°14	7°R12	7° 8	25°34	n.a.	W28
T 29	20 35 31	9°46'12	19°17	3°13	26°44	5°19	16°18	11° 0	15°23	19°19	14°14	7°12	7° 5	25°41	n.a.	T 29
F 30	20 39 28	10°43'50	3♍23	3°57	26°19	5°46	16°13	11° 2	15°25	19°18	14°15	7°12	7° 2	25°48	n.a.	F 30
S 31	20 43 24	11♌41'27	17♍39	4♍37	25♌51	6♏14	16♓ 8	11♉ 4	15♊28	19♓17	14♉15	7♌12	6♌59	25♈54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n26	17n41	0n15	22n48	1n14	15n54	2n34	8s38	0n40	5s21	0s29	12n21	2s 9	21n49	0s17	4s 0	0n 1	0n52	15s32	18n 9	17n49	4n 1		n.a.
F 2	22 20	14 48	1 29	22 36	1 22	15 38	2 29	8 47	0 38	5 21	0 29	12 22	2 9	21 50	0 17	4 1	0 1	0 52	15 32	18 8	17 49	4 3		n.a.
S 3	22 14	11 5	2 39	22 23	1 30	15 23	2 23	8 55	0 37	5 21	0 29	12 23	2 9	21 50	0 17	4 1	0 1	0 52	15 32	18 8	17 50	4 5		n.a.
S 4	22 8	6 43	3 40	22 7	1 37	15 7	2 16	9 4	0 35	5 22	0 30	12 25	2 9	21 50	0 17	4 1	0 1	0 52	15 33	18 8	17 51	4 8		n.a.
M 5	22 1	1 57	4 28	21 49	1 43	14 51	2 10	9 13	0 34	5 22	0 30	12 26	2 9	21 51	0 17	4 1	0 1	0 52	15 33	18 7	17 52	4 10		n.a.
T 6	21 54	2s56	5 0	21 29	1 49	14 36	2 3	9 21	0 32	5 22	0 30	12 27	2 10	21 51	0 17	4 1	0 1	0 52	15 33	18 7	17 53	4 12		n.a.
W 7	21 46	7 41	5 15	21 8	1 53	14 20	1 56	9 30	0 31	5 23	0 30	12 28	2 10	21 51	0 17	4 1	0 1	0 52	15 34	18 8	17 53	4 14		n.a.
T 8	21 38	12 0	5 9	20 45	1 57	14 5	1 48	9 39	0 29	5 23	0 30	12 29	2 10	21 52	0 17	4 2	0 1	0 52	15 34	18 8	17 54	4 16		n.a.
F 9	21 30	15 38	4 45	20 20	2 0	13 51	1 40	9 48	0 28	5 24	0 31	12 30	2 10	21 52	0 17	4 2	0 1	0 51	15 34	18 8	17 55	4 19		n.a.
S 10	21 21	18 19	4 4	19 55	2 3	13 36	1 32	9 57	0 27	5 25	0 31	12 31	2 11	21 52	0 17	4 2	0 1	0 51	15 35	18 9	17 56	4 21		n.a.
S 11	21 12	19 53	3 9	19 28	2 4	13 22	1 23	10 7	0 25	5 25	0 31	12 32	2 11	21 53	0 17	4 2	0 1	0 51	15 35	18 9	17 57	4 23		n.a.
M12	21 2	20 14	2 3	19 0	2 4	13 8	1 14	10 16	0 24	5 26	0 31	12 33	2 11	21 53	0 17	4 3	0 1	0 51	15 35	18 10	17 58	4 25		n.a.
T 13	20 53	19 24	0 51	18 31	2 4	12 55	1 5	10 25	0 23	5 27	0 31	12 33	2 11	21 53	0 17	4 3	0 1	0 51	15 36	18 10	17 58	4 27		n.a.
W14	20 42	17 31	0s21	18 1	2 3	12 41	0 55	10 35	0 21	5 28	0 32	12 34	2 11	21 54	0 17	4 3	0 1	0 51	15 36	18 10	17 59	4 30		n.a.
T 15	20 32	14 46	1 31	17 31	2 1	12 28	0 45	10 44	0 20	5 29	0 32	12 35	2 12	21 54	0 17	4 4	0 1	0 51	15 36	18 10	18 0	4 32		n.a.
F 16	20 21	11 23	2 35	17 0	1 58	12 16	0 34	10 53	0 19	5 30	0 32	12 36	2 12	21 54	0 17	4 4	0 1	0 50	15 37	18 10	18 1	4 34		n.a.
S 17	20 10	7 35	3 31	16 29	1 54	12 4	0 23	11 3	0 18	5 31	0 32	12 37	2 12	21 55	0 17	4 4	0 0	0 50	15 37	18 9	18 2	4 36		n.a.
S 18	19 58	3 33	4 16	15 57	1 50	11 52	0 12	11 13	0 16	5 33	0 32	12 37	2 12	21 55	0 17	4 5	0 0	0 50	15 38	18 9	18 2	4 38		n.a.
M19	19 46	0n35	4 49	15 26	1 44	11 41	0 0	11 22	0 15	5 34	0 33	12 38	2 13	21 55	0 17	4 5	0 0	0 50	15 38	18 9	18 3	4 41		n.a.
T 20	19 34	4 39	5 10	14 54	1 38	11 30	0s12	11 32	0 14	5 35	0 33	12 39	2 13	21 55	0 17	4 5	0 0	0 50	15 38	18 9	18 4	4 43		n.a.
W21	19 21	8 32	5 17	14 22	1 31	11 20	0 24	11 42	0 13	5 37	0 33	12 39	2 13	21 56	0 17	4 6	0 0	0 49	15 39	18 9	18 5	4 45		n.a.
T 22	19 9	12 6	5 11	13 50	1 23	11 11	0 37	11 51	0 12	5 38	0 33	12 40	2 13	21 56	0 17	4 6	0 0	0 49	15 39	18 9	18 6	4 47		n.a.
F 23	18 55	15 14	4 50	13 19	1 15	11 1	0 50	12 1	0 10	5 40	0 33	12 41	2 14	21 56	0 17	4 7	0 0	0 49	15 39	18 9	18 6	4 50		n.a.
S 24	18 42	17 44	4 17	12 47	1 6	10 53	1 3	12 11	0 9	5 42	0 33	12 41	2 14	21 57	0 17	4 7	0 0	0 49	15 40	18 9	18 7	4 52		n.a.
S 25	18 28	19 28	3 30	12 16	0 56	10 45	1 17	12 21	0 8	5 43	0 34	12 42	2 14	21 57	0 17	4 7	0 0	0 49	15 40	18 9	18 8	4 54		n.a.
M26	18 14	20 14	2 32	11 46	0 45	10 37	1 31	12 31	0 7	5 45	0 34	12 42	2 14	21 57	0 17	4 8	0 0	0 48	15 40	18 9	18 9	4 56		n.a.
T 27	18 0	19 54	1 24	11 16	0 34	10 30	1 45	12 41	0 6	5 47	0 34	12 43	2 15	21 57	0 17	4 8	0 0	0 48	15 41	18 9	18 9	4 58		n.a.
W28	17 45	18 26	0 10	10 46	0 21	10 24	1 59	12 51	0 5	5 49	0 34	12 43	2 15	21 58	0 17	4 9	0 0	0 48	15 41	18 9	18 10	5 1		n.a.
T 29	17 30	15 50	1n 6	10 17	0 9	10 18	2 13	13 0	0 4	5 51	0 34	12 43	2 15	21 58	0 17	4 9	0 0	0 48	15 42	18 9	18 11	5 3		n.a.
F 30	17 15	12 17	2 20	9 49	0s 4	10 12	2 28	13 10	0 3	5 53	0 35	12 44	2 15	21 58	0 17	4 10	0 0	0 47	15 42	18 9	18 12	5 5		n.a.
S 31	16n59	7n58	3n26	9n22	0s18	10n 8	2s42	13s20	0n 2	5s55	0s35	12n44	2s16	21n58	0s17	4s10	0n 0	0n47	15s42	18n 9	18n13	5n 7		n.a.

Julian Day Number = 3654835.5, Delta T = 09h48m35s
Ecliptic obliquity = 23°01'41, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°05'10, Lahiri = 70°12'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5294

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 47 21	12♌39'03	2♎ 1	5♍13	25°R22	6♏41	16°R 3	11♉ 6	15♊30	19°R16	14♉15	7°R11	6♌55	26♈ 1	n.a.	S 1
M 2	20 51 18	13°36'37	16°25	5°45	24♌52	7°10	15♓58	11° 7	15°32	19♓14	14°15	7♌11	6°52	26° 8	n.a.	M 2
T 3	20 55 14	14°34'11	0♏46	6°12	24°19	7°38	15°52	11° 9	15°34	19°13	14°16	7°10	6°49	26°14	n.a.	T 3
W 4	20 59 11	15°31'43	15° 1	6°34	23°45	8° 6	15°47	11°11	15°36	19°12	14°16	7°D10	6°46	26°21	n.a.	W 4
T 5	21 3 7	16°29'15	29° 8	6°53	23°10	8°35	15°41	11°12	15°38	19°11	14°16	7°10	6°43	26°28	n.a.	T 5
F 6	21 7 4	17°26'45	13♐ 4	7° 6	22°34	9° 4	15°35	11°13	15°40	19° 9	14°16	7°11	6°40	26°35	n.a.	F 6
S 7	21 11 0	18°24'15	26°48	7°16	21°58	9°33	15°29	11°15	15°42	19° 8	14°16	7°12	6°36	26°41	n.a.	S 7
S 8	21 14 57	19°21'43	10♑20	7°20	21°20	10° 2	15°23	11°16	15°44	19° 7	14°16	7°13	6°33	26°48	n.a.	S 8
M 9	21 18 53	20°19'11	23°38	7°R20	20°43	10°31	15°17	11°17	15°46	19° 5	14°16	7°13	6°30	26°55	n.a.	M 9
T 10	21 22 50	21°16'38	6♒44	7°16	20° 5	11° 1	15°10	11°18	15°48	19° 4	14°16	7°R14	6°27	27° 2	n.a.	T 10
W11	21 26 47	22°14'05	19°36	7° 7	19°27	11°31	15° 4	11°19	15°50	19° 3	14°16	7°13	6°24	27° 8	n.a.	W11
T 12	21 30 43	23°11'31	2♓15	6°54	18°50	12° 1	14°57	11°20	15°52	19° 1	14°R16	7°12	6°20	27°15	n.a.	T 12
F 13	21 34 40	24° 8'56	14°41	6°36	18°14	12°31	14°51	11°20	15°54	19° 0	14°16	7°10	6°17	27°22	n.a.	F 13
S 14	21 38 36	25° 6'21	26°55	6°15	17°38	13° 1	14°44	11°21	15°55	18°58	14°16	7° 8	6°14	27°28	n.a.	S 14
S 15	21 42 33	26° 3'45	9♈ 0	5°51	17° 4	13°32	14°37	11°21	15°57	18°57	14°16	7° 5	6°11	27°35	n.a.	S 15
M16	21 46 29	27° 1'10	20°57	5°23	16°31	14° 2	14°30	11°22	15°59	18°55	14°16	7° 2	6° 8	27°42	n.a.	M16
T 17	21 50 26	27°58'34	2♉51	4°52	15°59	14°33	14°23	11°22	16° 0	18°54	14°16	7° 0	6° 5	27°49	n.a.	T 17
W18	21 54 22	28°55'58	14°44	4°20	15°30	15° 4	14°16	11°22	16° 2	18°52	14°16	6°58	6° 1	27°55	n.a.	W18
T 19	21 58 19	29°53'22	26°41	3°45	15° 2	15°35	14° 9	11°R22	16° 3	18°51	14°16	6°D57	5°58	28° 2	n.a.	T 19
F 20	22 2 16	0♍50'46	8♊47	3° 9	14°36	16° 6	14° 1	11°22	16° 5	18°49	14°16	6°57	5°55	28° 9	n.a.	F 20
S 21	22 6 12	1°48'10	21° 5	2°33	14°12	16°38	13°54	11°22	16° 6	18°48	14°15	6°58	5°52	28°15	n.a.	S 21
S 22	22 10 9	2°45'34	3♋41	1°57	13°50	17° 9	13°47	11°22	16° 7	18°46	14°15	7° 0	5°49	28°22	n.a.	S 22
M23	22 14 5	3°42'58	16°38	1°21	13°31	17°41	13°39	11°22	16° 9	18°45	14°15	7° 1	5°46	28°29	n.a.	M23
T 24	22 18 2	4°40'22	29°59	0°47	13°13	18°13	13°32	11°21	16°10	18°43	14°15	7° 2	5°42	28°36	n.a.	T 24
W25	22 21 58	5°37'46	13♌45	0°14	12°59	18°45	13°24	11°21	16°11	18°42	14°14	7°R 2	5°39	28°42	n.a.	W25
T 26	22 25 55	6°35'10	27°54	29♌44	12°46	19°17	13°16	11°20	16°12	18°40	14°14	7° 1	5°36	28°49	n.a.	T 26
F 27	22 29 51	7°32'34	12♍23	29°17	12°36	19°49	13° 9	11°20	16°13	18°38	14°14	6°58	5°33	28°56	n.a.	F 27
S 28	22 33 48	8°29'58	27° 5	28°53	12°28	20°22	13° 1	11°19	16°14	18°37	14°13	6°54	5°30	29° 3	n.a.	S 28
S 29	22 37 45	9°27'21	11♎55	28°34	12°23	20°54	12°53	11°18	16°15	18°35	14°13	6°50	5°26	29° 9	n.a.	S 29
M30	22 41 41	10°24'45	26°42	28°18	12°20	21°27	12°46	11°17	16°16	18°34	14°13	6°45	5°23	29°16	n.a.	M30
T 31	22 45 38	11♍22'08	11♏22	28♌ 7	12°D20	22♏ 0	12♓38	11♉16	16♊17	18♓32	14♉12	6♌42	5♌20	29♈23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n43	3n11	4n19	8n56	0s33	10n 4	2s57	13s30	0n 1	5s57	0s35	12n45	2s16	21n59	0s17	4s10	0n 0	0n47	15s43	18n10	18n13	5n 9		n.a.
M 2	16 27	1s46	4 56	8 31	0 48	10 0	3 11	13 40	0s 0	5 59	0 35	12 45	2 16	21 59	0 17	4 11	0 0	0 46	15 43	18 10	18 14	5 12		n.a.
T 3	16 11	6 37	5 15	8 6	1 3	9 57	3 25	13 50	0 1	6 1	0 35	12 45	2 16	21 59	0 17	4 11	0 0	0 46	15 43	18 10	18 15	5 14		n.a.
W 4	15 54	11 3	5 14	7 44	1 19	9 55	3 39	14 0	0 2	6 4	0 35	12 45	2 17	21 59	0 17	4 12	0 0	0 46	15 44	18 10	18 16	5 16		n.a.
T 5	15 38	14 50	4 54	7 22	1 35	9 53	3 53	14 10	0 3	6 6	0 36	12 46	2 17	21 59	0 17	4 12	0 0	0 45	15 44	18 10	18 17	5 18		n.a.
F 6	15 20	17 44	4 17	7 2	1 51	9 51	4 7	14 20	0 4	6 8	0 36	12 46	2 17	22 0	0 17	4 13	0 0	0 45	15 44	18 10	18 17	5 20		n.a.
S 7	15 3	19 34	3 25	6 43	2 7	9 50	4 20	14 30	0 5	6 11	0 36	12 46	2 17	22 0	0 17	4 13	0 0	0 45	15 45	18 9	18 18	5 23		n.a.
S 8	14 46	20 15	2 23	6 26	2 24	9 50	4 32	14 40	0 6	6 13	0 36	12 46	2 18	22 0	0 17	4 14	0 0	0 44	15 45	18 9	18 19	5 25		n.a.
M 9	14 28	19 47	1 14	6 11	2 40	9 50	4 45	14 50	0 7	6 16	0 36	12 46	2 18	22 0	0 17	4 15	0 0	0 44	15 46	18 9	18 20	5 27		n.a.
T 10	14 10	18 14	0 3	5 57	2 56	9 50	4 56	15 0	0 8	6 18	0 36	12 46	2 18	22 0	0 17	4 15	0 0	0 44	15 46	18 9	18 20	5 29		n.a.
W11	13 52	15 46	1s 8	5 46	3 13	9 51	5 7	15 10	0 9	6 21	0 37	12 46	2 18	22 1	0 17	4 16	0 0	0 43	15 46	18 9	18 21	5 31		n.a.
T 12	13 33	12 35	2 14	5 36	3 28	9 52	5 18	15 20	0 10	6 24	0 37	12 46	2 19	22 1	0 17	4 16	0 0	0 43	15 47	18 9	18 22	5 34		n.a.
F 13	13 15	8 54	3 12	5 28	3 43	9 54	5 28	15 30	0 11	6 26	0 37	12 46	2 19	22 1	0 17	4 17	0 0	0 43	15 47	18 10	18 23	5 36		n.a.
S 14	12 56	4 54	4 1	5 22	3 58	9 55	5 37	15 40	0 12	6 29	0 37	12 46	2 19	22 1	0 17	4 17	0 0	0 42	15 47	18 10	18 24	5 38		n.a.
S 15	12 37	0 46	4 38	5 18	4 11	9 57	5 45	15 50	0 13	6 32	0 37	12 46	2 19	22 1	0 17	4 18	0 0	0 42	15 48	18 11	18 24	5 40		n.a.
M16	12 18	3n21	5 2	5 16	4 24	9 59	5 53	16 0	0 14	6 35	0 37	12 46	2 20	22 1	0 17	4 18	0 0	0 42	15 48	18 12	18 25	5 42		n.a.
T 17	11 58	7 19	5 14	5 16	4 36	10 1	6 0	16 10	0 14	6 37	0 38	12 46	2 20	22 2	0 17	4 19	0 0	0 41	15 49	18 12	18 26	5 45		n.a.
W18	11 39	11 0	5 12	5 18	4 46	10 4	6 7	16 19	0 15	6 40	0 38	12 45	2 20	22 2	0 17	4 20	0 0	0 41	15 49	18 13	18 27	5 47		n.a.
T 19	11 19	14 16	4 56	5 22	4 55	10 6	6 12	16 29	0 16	6 43	0 38	12 45	2 20	22 2	0 17	4 20	0 0	0 40	15 49	18 13	18 27	5 49		n.a.
F 20	10 59	16 59	4 27	5 28	5 2	10 9	6 17	16 39	0 17	6 46	0 38	12 45	2 21	22 2	0 17	4 21	0 0	0 40	15 50	18 13	18 28	5 51		n.a.
S 21	10 39	18 59	3 46	5 35	5 8	10 11	6 21	16 48	0 18	6 49	0 38	12 45	2 21	22 2	0 17	4 21	0 0	0 40	15 50	18 13	18 29	5 54		n.a.
S 22	10 19	20 6	2 53	5 43	5 12	10 14	6 25	16 58	0 19	6 52	0 38	12 44	2 21	22 2	0 17	4 22	0 0	0 39	15 50	18 12	18 30	5 56		n.a.
M23	9 59	20 12	1 50	5 53	5 15	10 16	6 28	17 7	0 19	6 55	0 38	12 44	2 21	22 2	0 17	4 23	0 0	0 39	15 51	18 12	18 31	5 58		n.a.
T 24	9 38	19 11	0 39	6 4	5 16	10 19	6 30	17 17	0 20	6 58	0 39	12 44	2 22	22 3	0 17	4 23	0 0	0 38	15 51	18 12	18 31	6 0		n.a.
W25	9 17	17 0	0n37	6 16	5 15	10 21	6 32	17 26	0 21	7 1	0 39	12 43	2 22	22 3	0 17	4 24	0 0	0 38	15 51	18 12	18 32	6 2		n.a.
T 26	8 57	13 45	1 52	6 28	5 13	10 24	6 33	17 36	0 22	7 4	0 39	12 43	2 22	22 3	0 17	4 24	0 0	0 38	15 52	18 12	18 33	6 5		n.a.
F 27	8 36	9 36	3 1	6 41	5 9	10 26	6 33	17 45	0 23	7 7	0 39	12 42	2 22	22 3	0 17	4 25	0 0	0 37	15 52	18 13	18 34	6 7		n.a.
S 28	8 15	4 49	4 0	6 54	5 3	10 28	6 33	17 54	0 23	7 10	0 39	12 42	2 23	22 3	0 17	4 26	0 0	0 37	15 52	18 14	18 34	6 9		n.a.
S 29	7 53	0s17	4 43	7 7	4 57	10 30	6 33	18 4	0 24	7 13	0 39	12 41	2 23	22 3	0 17	4 26	0 0	0 36	15 53	18 15	18 35	6 11		n.a.
M30	7 32	5 21	5 7	7 20	4 48	10 32	6 31	18 13	0 25	7 16	0 39	12 41	2 23	22 3	0 17	4 27	0 0	0 36	15 53	18 16	18 36	6 13		n.a.
T 31	7n11	10s 3	5n10	7n33	4s39	10n33	6s30	18s22	0s26	7s19	0s39	12n40	2s23	22n 3	0s17	4s28	0n 0	0n35	15s53	18n17	18n37	6n16		n.a.

Julian Day Number = 3654866.5, Delta T = 09h48m37s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°05'14, Lahiri = 70°12'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5294

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 49 34	12♍19'31	25♏47	28°R 1	12♌21	22♏33	12°R30	11°R15	16♊18	18°R30	14°R12	6°R39	5♌17	29♈29	n.a.	W 1
T 2	22 53 31	13°16'54	9♐54	28°D 1	12°25	23° 6	12♓22	11♉13	16°19	18♓29	14♉11	6°D38	5°14	29°36	n.a.	T 2
F 3	22 57 27	14°14'17	23°43	28♌ 5	12°31	23°39	12°15	11°12	16°20	18°27	14°11	6♌38	5°11	29°43	n.a.	F 3
S 4	23 1 24	15°11'39	7♑13	28°15	12°40	24°12	12° 7	11°10	16°21	18°26	14°10	6°39	5° 7	29°50	n.a.	S 4
S 5	23 5 20	16° 9'02	20°27	28°30	12°50	24°46	11°59	11° 9	16°21	18°24	14°10	6°41	5° 4	29°56	n.a.	S 5
M 6	23 9 17	17° 6'24	3♒24	28°51	13° 3	25°20	11°52	11° 7	16°22	18°22	14° 9	6°R42	5° 1	0♉ 3	n.a.	M 6
T 7	23 13 14	18° 3'46	16° 9	29°17	13°17	25°53	11°44	11° 5	16°23	18°21	14° 9	6°41	4°58	0°10	n.a.	T 7
W 8	23 17 10	19° 1'09	28°42	29°49	13°33	26°27	11°36	11° 4	16°23	18°19	14° 8	6°39	4°55	0°16	n.a.	W 8
T 9	23 21 7	19°58'31	11♓ 5	0♍27	13°52	27° 1	11°29	11° 2	16°24	18°17	14° 7	6°35	4°51	0°23	n.a.	T 9
F 10	23 25 3	20°55'54	23°19	1°10	14°12	27°35	11°21	11° 0	16°24	18°16	14° 7	6°29	4°48	0°30	n.a.	F 10
S 11	23 29 0	21°53'17	5♈25	1°58	14°34	28° 9	11°14	10°58	16°24	18°14	14° 6	6°21	4°45	0°37	n.a.	S 11
S 12	23 32 56	22°50'41	17°24	2°52	14°58	28°44	11° 6	10°55	16°25	18°13	14° 5	6°13	4°42	0°43	n.a.	S 12
M13	23 36 53	23°48'05	29°19	3°51	15°23	29°18	10°59	10°53	16°25	18°11	14° 5	6° 4	4°39	0°50	n.a.	M13
T 14	23 40 49	24°45'29	11♉11	4°56	15°50	29°53	10°51	10°51	16°25	18° 9	14° 4	5°56	4°36	0°57	n.a.	T 14
W15	23 44 46	25°42'54	23° 4	6° 6	16°18	0♐28	10°44	10°48	16°26	18° 8	14° 3	5°50	4°32	1° 3	n.a.	W15
T 16	23 48 43	26°40'21	5♊ 0	7°21	16°48	1° 2	10°37	10°46	16°26	18° 6	14° 3	5°45	4°29	1°10	n.a.	T 16
F 17	23 52 39	27°37'47	17° 3	8°41	17°20	1°37	10°30	10°43	16°26	18° 5	14° 2	5°43	4°26	1°17	n.a.	F 17
S 18	23 56 36	28°35'15	29°19	10° 5	17°52	2°12	10°23	10°40	16°26	18° 3	14° 1	5°D42	4°23	1°24	n.a.	S 18
S 19	0 0 32	29°32'43	11♋51	11°34	18°26	2°47	10°16	10°38	16°R26	18° 1	14° 0	5°43	4°20	1°30	n.a.	S 19
M20	0 4 29	0♎30'13	24°45	13° 8	19° 2	3°23	10° 9	10°35	16°26	18° 0	14° 0	5°43	4°17	1°37	n.a.	M20
T 21	0 8 25	1°27'43	8♌ 5	14°46	19°38	3°58	10° 2	10°32	16°26	17°58	13°59	5°R44	4°13	1°44	n.a.	T 21
W22	0 12 22	2°25'14	21°52	16°28	20°16	4°33	9°55	10°29	16°26	17°57	13°58	5°43	4°10	1°51	n.a.	W22
T 23	0 16 18	3°22'46	6♍ 8	18°13	20°55	5° 9	9°49	10°26	16°25	17°55	13°57	5°39	4° 7	1°57	n.a.	T 23
F 24	0 20 15	4°20'19	20°49	20° 2	21°35	5°45	9°42	10°22	16°25	17°54	13°56	5°34	4° 4	2° 4	n.a.	F 24
S 25	0 24 11	5°17'52	5♎48	21°54	22°16	6°20	9°36	10°19	16°25	17°52	13°55	5°26	4° 1	2°11	n.a.	S 25
S 26	0 28 8	6°15'27	20°58	23°48	22°58	6°56	9°30	10°16	16°25	17°50	13°54	5°17	3°57	2°17	n.a.	S 26
M27	0 32 5	7°13'02	6♏ 8	25°45	23°41	7°32	9°24	10°13	16°24	17°49	13°54	5° 8	3°54	2°24	n.a.	M27
T 28	0 36 1	8°10'37	21° 7	27°44	24°25	8° 8	9°18	10° 9	16°24	17°47	13°53	5° 0	3°51	2°31	n.a.	T 28
W29	0 39 58	9° 8'14	5♐47	29°44	25°10	8°45	9°12	10° 6	16°23	17°46	13°52	4°54	3°48	2°38	n.a.	W29
T 30	0 43 54	10♎ 5'51	20♐ 4	1♎46	25♌56	9♐21	9♓ 6	10♉ 2	16♊23	17♓44	13♉51	4♌51	3♌45	2♉44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n49	14s 6	4n54	7n45	4s28	10n35	6s28	18s31	0s26	7s22	0s40	12n40	2s24	22n 3	0s17	4s28	0n 0	0n35	15s54	18n17	18n37	6n18		n.a.
T 2	6 28	17 15	4 21	7 56	4 16	10 36	6 26	18 40	0 27	7 25	0 40	12 39	2 24	22 3	0 17	4 29	0 0	0 35	15 54	18 18	18 38	6 20		n.a.
F 3	6 6	19 21	3 32	8 7	4 4	10 37	6 23	18 49	0 28	7 28	0 40	12 38	2 24	22 4	0 17	4 29	0 0	0 34	15 55	18 18	18 39	6 22		n.a.
S 4	5 44	20 17	2 33	8 16	3 51	10 37	6 20	18 58	0 29	7 31	0 40	12 38	2 24	22 4	0 17	4 30	0 0	0 34	15 55	18 17	18 40	6 24		n.a.
S 5	5 22	20 4	1 27	8 24	3 37	10 38	6 17	19 6	0 29	7 34	0 40	12 37	2 25	22 4	0 17	4 31	0 0	0 33	15 55	18 17	18 40	6 27		n.a.
M 6	5 0	18 46	0 18	8 31	3 22	10 38	6 13	19 15	0 30	7 37	0 40	12 36	2 25	22 4	0 17	4 31	0 0	0 33	15 55	18 17	18 41	6 29		n.a.
T 7	4 38	16 32	0s51	8 36	3 7	10 38	6 9	19 24	0 31	7 40	0 40	12 36	2 25	22 4	0 17	4 32	0 0	0 32	15 56	18 17	18 42	6 31		n.a.
W 8	4 16	13 33	1 56	8 39	2 52	10 37	6 5	19 32	0 31	7 43	0 40	12 35	2 25	22 4	0 17	4 33	0s 0	0 32	15 56	18 17	18 43	6 33		n.a.
T 9	3 54	10 0	2 55	8 41	2 36	10 36	6 1	19 41	0 32	7 46	0 40	12 34	2 26	22 4	0 17	4 33	0 0	0 31	15 56	18 18	18 43	6 36		n.a.
F 10	3 32	6 4	3 45	8 41	2 20	10 35	5 56	19 49	0 33	7 49	0 40	12 33	2 26	22 4	0 17	4 34	0 0	0 31	15 57	18 20	18 44	6 38		n.a.
S 11	3 10	1 56	4 24	8 39	2 5	10 34	5 52	19 57	0 33	7 51	0 40	12 32	2 26	22 4	0 17	4 34	0 0	0 30	15 57	18 22	18 45	6 40		n.a.
S 12	2 48	2n14	4 51	8 35	1 49	10 32	5 47	20 5	0 34	7 54	0 41	12 32	2 26	22 4	0 17	4 35	0 0	0 30	15 57	18 24	18 46	6 42		n.a.
M13	2 25	6 17	5 5	8 29	1 33	10 30	5 41	20 13	0 35	7 57	0 41	12 31	2 26	22 4	0 17	4 36	0 0	0 29	15 58	18 26	18 46	6 44		n.a.
T 14	2 3	10 4	5 6	8 20	1 17	10 27	5 36	20 21	0 35	8 0	0 41	12 30	2 27	22 4	0 17	4 36	0 0	0 29	15 58	18 28	18 47	6 47		n.a.
W15	1 40	13 29	4 53	8 9	1 2	10 24	5 31	20 29	0 36	8 3	0 41	12 29	2 27	22 4	0 17	4 37	0 0	0 29	15 58	18 30	18 48	6 49		n.a.
T 16	1 18	16 22	4 28	7 56	0 47	10 21	5 25	20 37	0 37	8 6	0 41	12 28	2 27	22 4	0 17	4 38	0 0	0 28	15 59	18 31	18 49	6 51		n.a.
F 17	0 56	18 35	3 51	7 40	0 33	10 17	5 19	20 44	0 37	8 8	0 41	12 27	2 27	22 4	0 17	4 38	0 0	0 28	15 59	18 31	18 49	6 53		n.a.
S 18	0 33	19 59	3 3	7 22	0 18	10 13	5 14	20 52	0 38	8 11	0 41	12 26	2 28	22 4	0 17	4 39	0 0	0 27	15 59	18 31	18 50	6 55		n.a.
S 19	0 11	20 27	2 5	7 2	0 5	10 9	5 8	20 59	0 38	8 14	0 41	12 25	2 28	22 4	0 17	4 39	0 0	0 27	15 59	18 31	18 51	6 58		n.a.
M20	0s12	19 51	0 59	6 39	0n 8	10 4	5 2	21 6	0 39	8 16	0 41	12 24	2 28	22 4	0 17	4 40	0 0	0 26	16 0	18 31	18 52	7 0		n.a.
T 21	0 34	18 8	0n13	6 13	0 21	9 59	4 56	21 14	0 40	8 19	0 41	12 23	2 28	22 4	0 17	4 41	0 0	0 26	16 0	18 31	18 52	7 2		n.a.
W22	0 57	15 20	1 25	5 45	0 32	9 53	4 49	21 21	0 40	8 21	0 41	12 22	2 28	22 4	0 17	4 41	0 0	0 25	16 0	18 31	18 53	7 4		n.a.
T 23	1 19	11 31	2 35	5 15	0 43	9 47	4 43	21 28	0 41	8 24	0 41	12 20	2 28	22 4	0 17	4 42	0 0	0 25	16 0	18 32	18 54	7 6		n.a.
F 24	1 42	6 55	3 37	4 42	0 53	9 41	4 37	21 34	0 41	8 26	0 41	12 19	2 29	22 4	0 17	4 43	0 0	0 24	16 1	18 33	18 55	7 9		n.a.
S 25	2 4	1 48	4 25	4 7	1 2	9 34	4 31	21 41	0 42	8 29	0 41	12 18	2 29	22 4	0 17	4 43	0 0	0 24	16 1	18 35	18 55	7 11		n.a.
S 26	2 27	3s29	4 54	3 30	1 10	9 27	4 24	21 48	0 42	8 31	0 41	12 17	2 29	22 4	0 17	4 44	0 0	0 23	16 1	18 37	18 56	7 13		n.a.
M27	2 49	8 33	5 4	2 51	1 18	9 19	4 18	21 54	0 43	8 33	0 41	12 16	2 29	22 4	0 17	4 44	0 0	0 23	16 1	18 39	18 57	7 15		n.a.
T 28	3 11	13 1	4 52	2 11	1 24	9 11	4 11	22 0	0 44	8 35	0 41	12 14	2 29	22 4	0 17	4 45	0 0	0 22	16 2	18 41	18 57	7 17		n.a.
W29	3 34	16 37	4 21	1 29	1 30	9 3	4 5	22 6	0 44	8 38	0 41	12 13	2 30	22 4	0 17	4 45	0 0	0 22	16 2	18 43	18 58	7 20		n.a.
T 30	3s56	19s 6	3n35	0n45	1n34	8n54	3s58	22s13	0s45	8s40	0s41	12n12	2s30	22n 4	0s17	4s46	0s 0	0n21	16s 2	18n44	18n59	7n22		n.a.

Julian Day Number = 3654897.5, Delta T = 09h48m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°05'19, Lahiri = 70°12'19

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5294

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 47 51	11♎ 3'29	3♉56	3♎48	26♌43	9♐57	9°R 1	9°R58	16°R22	17°R43	13°R50	4°R49	3♌42	2♉51	n.a.	F 1
S 2	0 51 47	12° 1'07	17°23	5°51	27°30	10°34	8♓55	9♉55	16♊22	17♓42	13♉49	4°D49	3°38	2°58	n.a.	S 2
S 3	0 55 44	12°58'46	0♒28	7°54	28°18	11°11	8°50	9°51	16°21	17°40	13°48	4°R49	3°35	3° 4	n.a.	S 3
M 4	0 59 40	13°56'25	13°14	9°57	29° 7	11°47	8°45	9°47	16°20	17°39	13°47	4♌49	3°32	3°11	n.a.	M 4
T 5	1 3 37	14°54'06	25°44	11°59	29°57	12°24	8°40	9°43	16°19	17°37	13°46	4°47	3°29	3°18	n.a.	T 5
W 6	1 7 34	15°51'47	8♓ 3	14° 1	0♍47	13° 1	8°35	9°39	16°19	17°36	13°45	4°43	3°26	3°25	n.a.	W 6
T 7	1 11 30	16°49'29	20°13	16° 3	1°38	13°38	8°31	9°35	16°18	17°35	13°44	4°36	3°23	3°31	n.a.	T 7
F 8	1 15 27	17°47'11	2♈17	18° 3	2°30	14°15	8°26	9°31	16°17	17°33	13°43	4°26	3°19	3°38	n.a.	F 8
S 9	1 19 23	18°44'55	14°15	20° 3	3°22	14°52	8°22	9°27	16°16	17°32	13°42	4°14	3°16	3°45	n.a.	S 9
S 10	1 23 20	19°42'40	26°10	22° 1	4°15	15°30	8°18	9°23	16°15	17°30	13°40	4° 1	3°13	3°52	n.a.	S 10
M11	1 27 16	20°40'26	8♉ 3	23°58	5° 9	16° 7	8°14	9°19	16°14	17°29	13°39	3°48	3°10	3°58	n.a.	M11
T 12	1 31 13	21°38'14	19°55	25°54	6° 3	16°44	8°10	9°15	16°13	17°28	13°38	3°35	3° 7	4° 5	n.a.	T 12
W13	1 35 9	22°36'03	1♊49	27°49	6°58	17°22	8° 6	9°10	16°12	17°27	13°37	3°25	3° 3	4°12	n.a.	W13
T 14	1 39 6	23°33'53	13°46	29°43	7°53	18° 0	8° 3	9° 6	16°10	17°25	13°36	3°16	3° 0	4°18	n.a.	T 14
F 15	1 43 2	24°31'45	25°50	1♏35	8°49	18°37	7°59	9° 2	16° 9	17°24	13°35	3°11	2°57	4°25	n.a.	F 15
S 16	1 46 59	25°29'38	8♋ 4	3°26	9°45	19°15	7°56	8°58	16° 8	17°23	13°34	3° 8	2°54	4°32	n.a.	S 16
S 17	1 50 56	26°27'32	20°34	5°15	10°42	19°53	7°53	8°53	16° 7	17°22	13°33	3° 7	2°51	4°39	n.a.	S 17
M18	1 54 52	27°25'29	3♌24	7° 4	11°39	20°31	7°51	8°49	16° 5	17°21	13°32	3° 7	2°48	4°45	n.a.	M18
T 19	1 58 49	28°23'27	16°38	8°50	12°37	21° 9	7°48	8°44	16° 4	17°20	13°30	3° 7	2°44	4°52	n.a.	T 19
W20	2 2 45	29°21'26	0♍19	10°36	13°35	21°47	7°46	8°40	16° 3	17°18	13°29	3° 5	2°41	4°59	n.a.	W20
T 21	2 6 42	0♏19'27	14°29	12°21	14°34	22°26	7°44	8°35	16° 1	17°17	13°28	3° 1	2°38	5° 5	n.a.	T 21
F 22	2 10 38	1°17'30	29° 8	14° 4	15°33	23° 4	7°41	8°31	16° 0	17°16	13°27	2°54	2°35	5°12	n.a.	F 22
S 23	2 14 35	2°15'34	14♎10	15°46	16°32	23°43	7°40	8°26	15°58	17°15	13°26	2°45	2°32	5°19	n.a.	S 23
S 24	2 18 31	3°13'40	29°26	17°26	17°32	24°21	7°38	8°22	15°57	17°14	13°25	2°34	2°28	5°26	n.a.	S 24
M25	2 22 28	4°11'47	14♏46	19° 6	18°32	25° 0	7°37	8°17	15°55	17°13	13°23	2°23	2°25	5°32	n.a.	M25
T 26	2 26 24	5° 9'56	29°58	20°44	19°33	25°39	7°35	8°13	15°53	17°12	13°22	2°13	2°22	5°39	n.a.	T 26
W27	2 30 21	6° 8'06	14♐52	22°21	20°34	26°17	7°34	8° 8	15°52	17°11	13°21	2° 5	2°19	5°46	n.a.	W27
T 28	2 34 18	7° 6'17	29°20	23°57	21°35	26°56	7°33	8° 4	15°50	17°10	13°20	2° 0	2°16	5°53	n.a.	T 28
F 29	2 38 14	8° 4'30	13♉20	25°31	22°37	27°35	7°33	7°59	15°48	17°10	13°19	1°57	2°13	5°59	n.a.	F 29
S 30	2 42 11	9° 2'44	26°52	27° 5	23°39	28°15	7°32	7°54	15°46	17° 9	13°17	1°56	2° 9	6° 6	n.a.	S 30
S 31	2 46 7	10♏ 0'59	9♒57	28♏37	24♍41	28♐54	7♓32	7♉50	15♊45	17♓ 8	13♉16	1♌56	2♌ 6	6♉13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4s18	20s22	2n37	0n 1	1n38	8n45	3s52	22s18	0s45	8s42	0s42	12n11	2s30	22n 4	0s17	4s47	0s 0	0n21	16s 2	18n44	19n 0	7n24		n.a.
S 2	4 40	20 25	1 31	0s44	1 41	8 36	3 45	22 24	0 46	8 44	0 42	12 9	2 30	22 4	0 17	4 47	0 0	0 20	16 3	18 44	19 0	7 26		n.a.
S 3	5 2	19 20	0 23	1 30	1 43	8 26	3 39	22 30	0 46	8 46	0 42	12 8	2 30	22 4	0 17	4 48	0 0	0 20	16 3	18 44	19 1	7 28		n.a.
M 4	5 24	17 16	0s45	2 17	1 44	8 15	3 32	22 35	0 47	8 48	0 42	12 7	2 30	22 3	0 17	4 48	0 0	0 20	16 3	18 44	19 2	7 31		n.a.
T 5	5 46	14 26	1 49	3 4	1 44	8 4	3 26	22 40	0 47	8 50	0 42	12 6	2 30	22 3	0 17	4 49	0 0	0 19	16 3	18 44	19 3	7 33		n.a.
W 6	6 8	10 59	2 47	3 51	1 43	7 53	3 19	22 46	0 48	8 51	0 42	12 4	2 31	22 3	0 17	4 49	0 0	0 19	16 3	18 45	19 3	7 35		n.a.
T 7	6 30	7 8	3 36	4 38	1 42	7 42	3 13	22 51	0 48	8 53	0 42	12 3	2 31	22 3	0 17	4 50	0 0	0 18	16 4	18 47	19 4	7 37		n.a.
F 8	6 52	3 1	4 15	5 25	1 40	7 30	3 6	22 55	0 49	8 55	0 42	12 1	2 31	22 3	0 17	4 50	0 0	0 18	16 4	18 49	19 5	7 40		n.a.
S 9	7 13	1n10	4 43	6 11	1 38	7 18	3 0	23 0	0 49	8 56	0 42	12 0	2 31	22 3	0 17	4 51	0 0	0 17	16 4	18 52	19 5	7 42		n.a.
S 10	7 35	5 18	4 57	6 58	1 35	7 5	2 53	23 5	0 50	8 58	0 42	11 59	2 31	22 3	0 17	4 52	0 0	0 17	16 4	18 55	19 6	7 44		n.a.
M11	7 56	9 13	4 59	7 44	1 31	6 52	2 47	23 9	0 50	8 59	0 42	11 57	2 31	22 3	0 17	4 52	0 0	0 16	16 4	18 58	19 7	7 46		n.a.
T 12	8 18	12 47	4 48	8 29	1 27	6 38	2 41	23 13	0 51	9 1	0 42	11 56	2 31	22 3	0 17	4 53	0 0	0 16	16 4	19 1	19 8	7 48		n.a.
W13	8 39	15 50	4 25	9 14	1 23	6 25	2 34	23 17	0 51	9 2	0 42	11 55	2 31	22 3	0 17	4 53	0 0	0 15	16 5	19 4	19 8	7 51		n.a.
T 14	9 0	18 16	3 49	9 58	1 18	6 11	2 28	23 21	0 52	9 3	0 42	11 53	2 31	22 2	0 17	4 53	0 0	0 15	16 5	19 5	19 9	7 53		n.a.
F 15	9 21	19 55	3 3	10 41	1 12	5 56	2 21	23 25	0 52	9 4	0 42	11 52	2 32	22 2	0 17	4 54	0 0	0 15	16 5	19 7	19 10	7 55		n.a.
S 16	9 42	20 39	2 8	11 24	1 7	5 41	2 15	23 28	0 53	9 6	0 42	11 50	2 32	22 2	0 17	4 54	0 0	0 14	16 5	19 7	19 11	7 57		n.a.
S 17	10 2	20 24	1 6	12 6	1 1	5 26	2 9	23 32	0 53	9 7	0 42	11 49	2 32	22 2	0 17	4 55	0 0	0 14	16 5	19 7	19 11	7 59		n.a.
M18	10 23	19 5	0n 1	12 47	0 54	5 11	2 3	23 35	0 53	9 8	0 42	11 47	2 32	22 2	0 17	4 55	0 0	0 13	16 5	19 7	19 12	8 2		n.a.
T 19	10 43	16 43	1 11	13 27	0 48	4 55	1 56	23 38	0 54	9 9	0 42	11 46	2 32	22 2	0 17	4 56	0 0	0 13	16 5	19 8	19 13	8 4		n.a.
W20	11 3	13 20	2 18	14 6	0 41	4 39	1 50	23 41	0 54	9 9	0 42	11 44	2 32	22 2	0 17	4 56	0 0	0 12	16 5	19 8	19 13	8 6		n.a.
T 21	11 23	9 5	3 20	14 44	0 34	4 22	1 44	23 44	0 55	9 10	0 42	11 43	2 32	22 1	0 17	4 57	0 0	0 12	16 6	19 9	19 14	8 8		n.a.
F 22	11 43	4 11	4 10	15 21	0 27	4 5	1 38	23 46	0 55	9 11	0 42	11 42	2 32	22 1	0 17	4 57	0 0	0 12	16 6	19 10	19 15	8 10		n.a.
S 23	12 3	1s 6	4 45	15 58	0 20	3 48	1 32	23 48	0 55	9 12	0 41	11 40	2 32	22 1	0 17	4 57	0 0	0 11	16 6	19 12	19 15	8 13		n.a.
S 24	12 23	6 24	5 0	16 33	0 12	3 31	1 26	23 50	0 56	9 12	0 41	11 39	2 32	22 1	0 17	4 58	0 0	0 11	16 6	19 15	19 16	8 15		n.a.
M25	12 42	11 18	4 53	17 7	0 5	3 13	1 20	23 52	0 56	9 13	0 41	11 37	2 32	22 1	0 17	4 58	0 0	0 10	16 6	19 17	19 17	8 17		n.a.
T 26	13 1	15 27	4 26	17 40	0s 3	2 55	1 15	23 54	0 57	9 13	0 41	11 36	2 32	22 1	0 17	4 59	0 0	0 10	16 6	19 20	19 18	8 19		n.a.
W27	13 20	18 31	3 41	18 13	0 10	2 37	1 9	23 56	0 57	9 14	0 41	11 34	2 32	22 0	0 17	4 59	0 0	0 10	16 6	19 21	19 18	8 21		n.a.
T 28	13 39	20 19	2 43	18 44	0 18	2 19	1 3	23 57	0 57	9 14	0 41	11 33	2 32	22 0	0 17	4 59	0 0	0 9	16 6	19 22	19 19	8 24		n.a.
F 29	13 58	20 46	1 37	19 14	0 26	2 0	0 58	23 58	0 58	9 14	0 41	11 31	2 32	22 0	0 17	5 0	0 0	0 9	16 6	19 23	19 20	8 26		n.a.
S 30	14 16	19 59	0 27	19 43	0 34	1 41	0 52	23 59	0 58	9 14	0 41	11 30	2 32	22 0	0 17	5 0	0 0	0 8	16 6	19 23	19 20	8 28		n.a.
S 31	14s34	18s 8	0s42	20s11	0s42	1n22	0s47	24s 0	0s59	9s14	0s41	11n28	2s32	22n 0	0s17	5s 0	0s 0	0n 8	16s 6	19n23	19n21	8n30		n.a.

Julian Day Number = 3654927.5, Delta T = 09h48m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°05'23, Lahiri = 70°12'23

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5294

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 50 4	10♏59'16	22♒41	0♐ 9	25♍43	29♐33	7°D32	7°R45	15°R43	17°R 7	13°R15	1°R56	2♌ 3	6♉19	n.a.	M 1
T 2	2 54 0	11°57'34	5♓ 6	1°39	26°46	0♑12	7♓32	7♉41	15♊41	17♓ 6	13♉14	1♌54	2° 0	6°26	n.a.	T 2
W 3	2 57 57	12°55'53	17°18	3° 8	27°49	0°52	7°32	7°36	15°39	17° 6	13°13	1°50	1°57	6°33	n.a.	W 3
T 4	3 1 53	13°54'13	29°21	4°36	28°53	1°31	7°33	7°32	15°37	17° 5	13°11	1°43	1°54	6°40	n.a.	T 4
F 5	3 5 50	14°52'35	11♈18	6° 2	29°57	2°11	7°33	7°27	15°35	17° 4	13°10	1°33	1°50	6°46	n.a.	F 5
S 6	3 9 46	15°50'58	23°12	7°28	1♎ 1	2°51	7°34	7°23	15°33	17° 3	13° 9	1°21	1°47	6°53	n.a.	S 6
S 7	3 13 43	16°49'23	5♉ 4	8°52	2° 5	3°30	7°35	7°18	15°31	17° 3	13° 8	1° 8	1°44	7° 0	n.a.	S 7
M 8	3 17 40	17°47'50	16°58	10°15	3° 9	4°10	7°37	7°14	15°29	17° 2	13° 7	0°55	1°41	7° 6	n.a.	M 8
T 9	3 21 36	18°46'18	28°53	11°37	4°14	4°50	7°38	7° 9	15°27	17° 2	13° 5	0°42	1°38	7°13	n.a.	T 9
W10	3 25 33	19°44'48	10♊51	12°58	5°19	5°30	7°40	7° 5	15°25	17° 1	13° 4	0°31	1°34	7°20	n.a.	W10
T 11	3 29 29	20°43'20	22°54	14°17	6°25	6°10	7°42	7° 1	15°23	17° 1	13° 3	0°23	1°31	7°27	n.a.	T 11
F 12	3 33 26	21°41'54	5♋ 4	15°35	7°30	6°50	7°44	6°56	15°20	17° 0	13° 2	0°18	1°28	7°33	n.a.	F 12
S 13	3 37 22	22°40'30	17°24	16°52	8°36	7°31	7°46	6°52	15°18	17° 0	13° 1	0°15	1°25	7°40	n.a.	S 13
S 14	3 41 19	23°39'08	29°57	18° 7	9°42	8°11	7°48	6°48	15°16	16°59	13° 0	0°D14	1°22	7°47	n.a.	S 14
M15	3 45 15	24°37'48	12♌47	19°20	10°48	8°51	7°51	6°44	15°14	16°59	12°58	0°14	1°19	7°54	n.a.	M15
T 16	3 49 12	25°36'29	25°57	20°32	11°55	9°32	7°53	6°39	15°12	16°59	12°57	0°R15	1°15	8° 0	n.a.	T 16
W17	3 53 9	26°35'13	9♍31	21°42	13° 2	10°13	7°56	6°35	15° 9	16°58	12°56	0°14	1°12	8° 7	n.a.	W17
T 18	3 57 5	27°33'59	23°31	22°51	14° 8	10°53	8° 0	6°31	15° 7	16°58	12°55	0°11	1° 9	8°14	n.a.	T 18
F 19	4 1 2	28°32'47	7♎57	23°57	15°16	11°34	8° 3	6°27	15° 5	16°58	12°54	0° 6	1° 6	8°20	n.a.	F 19
S 20	4 4 58	29°31'37	22°46	25° 1	16°23	12°15	8° 6	6°23	15° 2	16°57	12°53	29♋59	1° 3	8°27	n.a.	S 20
S 21	4 8 55	0♐30'29	7♏51	26° 3	17°30	12°56	8°10	6°19	15° 0	16°57	12°51	29°51	1° 0	8°34	n.a.	S 21
M22	4 12 51	1°29'23	23° 4	27° 3	18°38	13°37	8°14	6°15	14°58	16°57	12°50	29°42	0°56	8°41	n.a.	M22
T 23	4 16 48	2°28'19	8♐14	27°59	19°46	14°18	8°18	6°11	14°55	16°57	12°49	29°33	0°53	8°47	n.a.	T 23
W24	4 20 44	3°27'17	23°10	28°53	20°54	14°59	8°22	6° 7	14°53	16°57	12°48	29°27	0°50	8°54	n.a.	W24
T 25	4 24 41	4°26'16	7♑44	29°44	22° 2	15°40	8°27	6° 4	14°51	16°57	12°47	29°23	0°47	9° 1	n.a.	T 25
F 26	4 28 38	5°25'17	21°52	0♑31	23°10	16°22	8°31	6° 0	14°48	16°D57	12°46	29°21	0°44	9° 7	n.a.	F 26
S 27	4 32 34	6°24'20	5♒31	1°14	24°19	17° 3	8°36	5°56	14°46	16°57	12°45	29°D20	0°40	9°14	n.a.	S 27
S 28	4 36 31	7°23'24	18°42	1°54	25°28	17°44	8°41	5°53	14°43	16°57	12°44	29°21	0°37	9°21	n.a.	S 28
M29	4 40 27	8°22'30	1♓29	2°28	26°37	18°26	8°46	5°49	14°41	16°57	12°43	29°22	0°34	9°28	n.a.	M29
T 30	4 44 24	9♐21'38	13♓56	2♑58	27♎46	19♑ 8	8♓51	5♉46	14♊39	16♓57	12♉42	29°R23	0♌31	9♉34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	14s52	15s25	1s47	20s38	0s49	1n 2	0s41	24s 1	0s59	9s14	0s41	11n27	2s32	22n 0	0s17	5s 1	0s 1	0n 8	16s 6	19n23	19n22	8n32		n.a.
T 2	15 10	12 3	2 46	21 4	0 57	0 43	0 36	24 1	0 59	9 14	0 41	11 26	2 32	21 59	0 17	5 1	0 1	0 7	16 6	19 24	19 23	8 35		n.a.
W 3	15 27	8 15	3 35	21 29	1 5	0 23	0 30	24 1	1 0	9 14	0 41	11 24	2 32	21 59	0 17	5 1	0 1	0 7	16 6	19 25	19 23	8 37		n.a.
T 4	15 44	4 9	4 15	21 53	1 13	0 3	0 25	24 1	1 0	9 14	0 41	11 23	2 32	21 59	0 17	5 2	0 1	0 7	16 6	19 26	19 24	8 39		n.a.
F 5	16 1	0n 3	4 42	22 16	1 20	0s17	0 20	24 1	1 0	9 14	0 41	11 21	2 32	21 59	0 17	5 2	0 1	0 6	16 6	19 28	19 25	8 41		n.a.
S 6	16 18	4 15	4 57	22 38	1 28	0 38	0 15	24 1	1 1	9 13	0 41	11 20	2 32	21 59	0 17	5 2	0 1	0 6	16 6	19 31	19 25	8 43		n.a.
S 7	16 35	8 16	5 0	22 58	1 35	0 58	0 10	24 0	1 1	9 13	0 41	11 19	2 32	21 58	0 17	5 2	0 1	0 6	16 6	19 34	19 26	8 46		n.a.
M 8	16 51	11 59	4 49	23 18	1 43	1 19	0 5	23 59	1 1	9 12	0 41	11 17	2 32	21 58	0 17	5 3	0 1	0 5	16 6	19 37	19 27	8 48		n.a.
T 9	17 7	15 14	4 26	23 37	1 50	1 40	0 0	23 58	1 2	9 12	0 41	11 16	2 32	21 58	0 17	5 3	0 1	0 5	16 6	19 39	19 27	8 50		n.a.
W10	17 22	17 53	3 50	23 54	1 57	2 1	0n 4	23 57	1 2	9 11	0 41	11 14	2 32	21 58	0 17	5 3	0 1	0 5	16 6	19 42	19 28	8 52		n.a.
T 11	17 38	19 46	3 4	24 11	2 4	2 22	0 9	23 55	1 2	9 10	0 41	11 13	2 32	21 57	0 17	5 3	0 1	0 4	16 6	19 43	19 29	8 54		n.a.
F 12	17 53	20 47	2 10	24 26	2 11	2 43	0 14	23 54	1 3	9 10	0 41	11 12	2 32	21 57	0 17	5 3	0 1	0 4	16 6	19 44	19 29	8 56		n.a.
S 13	18 7	20 48	1 8	24 40	2 18	3 5	0 18	23 52	1 3	9 9	0 41	11 10	2 32	21 57	0 17	5 4	0 1	0 4	16 6	19 45	19 30	8 59		n.a.
S 14	18 22	19 47	0 2	24 54	2 24	3 26	0 22	23 50	1 3	9 8	0 41	11 9	2 32	21 57	0 17	5 4	0 1	0 4	16 6	19 45	19 31	9 1		n.a.
M15	18 36	17 45	1n 6	25 6	2 30	3 48	0 27	23 48	1 3	9 7	0 41	11 8	2 32	21 57	0 17	5 4	0 1	0 3	16 6	19 45	19 32	9 3		n.a.
T 16	18 50	14 44	2 13	25 17	2 36	4 9	0 31	23 45	1 4	9 6	0 41	11 7	2 32	21 56	0 17	5 4	0 1	0 3	16 6	19 45	19 32	9 5		n.a.
W17	19 4	10 52	3 13	25 28	2 42	4 31	0 35	23 42	1 4	9 5	0 41	11 5	2 32	21 56	0 17	5 4	0 1	0 3	16 6	19 45	19 33	9 7		n.a.
T 18	19 17	6 17	4 5	25 37	2 47	4 53	0 39	23 40	1 4	9 4	0 41	11 4	2 32	21 56	0 17	5 4	0 1	0 3	16 6	19 46	19 34	9 10		n.a.
F 19	19 30	1 14	4 42	25 45	2 52	5 15	0 43	23 36	1 5	9 2	0 41	11 3	2 32	21 56	0 17	5 4	0 1	0 2	16 6	19 47	19 34	9 12		n.a.
S 20	19 42	4s 1	5 2	25 53	2 57	5 37	0 47	23 33	1 5	9 1	0 41	11 2	2 31	21 55	0 17	5 5	0 1	0 2	16 6	19 48	19 35	9 14		n.a.
S 21	19 54	9 7	5 1	25 59	3 1	5 58	0 51	23 30	1 5	9 0	0 40	11 0	2 31	21 55	0 17	5 5	0 1	0 2	16 6	19 50	19 36	9 16		n.a.
M22	20 6	13 42	4 40	26 5	3 5	6 20	0 54	23 26	1 5	8 58	0 40	10 59	2 31	21 55	0 17	5 5	0 1	0 2	16 5	19 52	19 36	9 18		n.a.
T 23	20 18	17 23	3 58	26 9	3 8	6 42	0 58	23 22	1 6	8 57	0 40	10 58	2 31	21 55	0 17	5 5	0 1	0 1	16 5	19 54	19 37	9 21		n.a.
W24	20 29	19 50	3 1	26 13	3 11	7 4	1 1	23 18	1 6	8 55	0 40	10 57	2 31	21 54	0 17	5 5	0 1	0 1	16 5	19 55	19 38	9 23		n.a.
T 25	20 40	20 55	1 53	26 16	3 14	7 26	1 5	23 13	1 6	8 53	0 40	10 56	2 31	21 54	0 17	5 5	0 1	0 1	16 5	19 56	19 38	9 25		n.a.
F 26	20 50	20 38	0 40	26 17	3 16	7 48	1 8	23 9	1 6	8 52	0 40	10 55	2 31	21 54	0 17	5 5	0 1	0 1	16 5	19 56	19 39	9 27		n.a.
S 27	21 0	19 6	0s33	26 18	3 17	8 10	1 11	23 4	1 7	8 50	0 40	10 54	2 31	21 54	0 17	5 5	0 1	0 1	16 5	19 56	19 40	9 29		n.a.
S 28	21 10	16 35	1 42	26 18	3 17	8 32	1 14	22 59	1 7	8 48	0 40	10 53	2 31	21 53	0 17	5 5	0 1	0 1	16 5	19 56	19 40	9 31		n.a.
M29	21 20	13 19	2 44	26 17	3 17	8 53	1 17	22 53	1 7	8 46	0 40	10 52	2 30	21 53	0 17	5 5	0 1	0 0	16 5	19 56	19 41	9 34		n.a.
T 30	21s28	9s33	3s36	26s16	3s16	9s15	1n20	22s48	1s 7	8s44	0s40	10n51	2s30	21n53	0s17	5s 5	0s 1	0n 0	16s 4	19n56	19n42	9n36		n.a.

Julian Day Number = 3654958.5, Delta T = 09h48m42s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°05'27, Lahiri = 70°12'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5294

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
W 1	4 48 20	10♐20'47	26♓ 8	3♑23	28♎55	19♑49	8♓56	5°R43	14°R36	16♓57	12°R41	29°R21	0♌28	9♉41	n.a.	W 1
T 2	4 52 17	11°19'57	8♈ 9	3°41	0♏ 4	20°31	9° 2	5♉39	14♊34	16°57	12♉40	29♋17	0°25	9°48	n.a.	T 2
F 3	4 56 13	12°19'09	20° 4	3°53	1°13	21°13	9° 8	5°36	14°31	16°58	12°39	29°12	0°21	9°55	n.a.	F 3
S 4	5 0 10	13°18'23	1♉56	3°R58	2°23	21°55	9°14	5°33	14°29	16°58	12°38	29° 5	0°18	10° 1	n.a.	S 4
S 5	5 4 7	14°17'39	13°48	3°56	3°33	22°37	9°20	5°30	14°26	16°58	12°37	28°56	0°15	10° 8	n.a.	S 5
M 6	5 8 3	15°16'56	25°44	3°46	4°43	23°19	9°26	5°27	14°24	16°58	12°36	28°48	0°12	10°15	n.a.	M 6
T 7	5 12 0	16°16'15	7♊44	3°28	5°53	24° 1	9°32	5°24	14°22	16°59	12°35	28°40	0° 9	10°21	n.a.	T 7
W 8	5 15 56	17°15'36	19°51	3° 1	7° 3	24°43	9°39	5°21	14°19	16°59	12°34	28°33	0° 6	10°28	n.a.	W 8
T 9	5 19 53	18°14'59	2♋ 6	2°25	8°13	25°26	9°46	5°19	14°17	17° 0	12°33	28°28	0° 2	10°35	n.a.	T 9
F 10	5 23 49	19°14'24	14°29	1°41	9°23	26° 8	9°53	5°16	14°14	17° 0	12°32	28°25	29♋59	10°42	n.a.	F 10
S 11	5 27 46	20°13'50	27° 2	0°48	10°34	26°50	10° 0	5°13	14°12	17° 0	12°31	28°D24	29°56	10°48	n.a.	S 11
S 12	5 31 42	21°13'19	9♌48	29♐48	11°45	27°33	10° 7	5°11	14° 9	17° 1	12°30	28°25	29°53	10°55	n.a.	S 12
M13	5 35 39	22°12'50	22°47	28°41	12°55	28°16	10°14	5° 9	14° 7	17° 2	12°29	28°26	29°50	11° 2	n.a.	M13
T 14	5 39 36	23°12'22	6♍ 2	27°29	14° 6	28°58	10°22	5° 6	14° 5	17° 2	12°28	28°27	29°46	11° 8	n.a.	T 14
W15	5 43 32	24°11'57	19°35	26°14	15°17	29°41	10°29	5° 4	14° 2	17° 3	12°27	28°R28	29°43	11°15	n.a.	W15
T 16	5 47 29	25°11'34	3♎28	24°58	16°28	0♒24	10°37	5° 2	14° 0	17° 3	12°26	28°28	29°40	11°22	n.a.	T 16
F 17	5 51 25	26°11'13	17°40	23°43	17°40	1° 7	10°45	5° 0	13°57	17° 4	12°26	28°27	29°37	11°29	n.a.	F 17
S 18	5 55 22	27°10'55	2♏10	22°31	18°51	1°50	10°53	4°58	13°55	17° 5	12°25	28°24	29°34	11°35	n.a.	S 18
S 19	5 59 18	28°10'38	16°53	21°25	20° 2	2°33	11° 1	4°56	13°53	17° 5	12°24	28°20	29°31	11°42	n.a.	S 19
M20	6 3 15	29°10'23	1♐44	20°26	21°14	3°16	11° 9	4°54	13°50	17° 6	12°23	28°15	29°27	11°49	n.a.	M20
T 21	6 7 11	0♑10'11	16°35	19°37	22°25	3°59	11°18	4°53	13°48	17° 7	12°23	28°11	29°24	11°56	n.a.	T 21
W22	6 11 8	1°10'00	1♑17	18°59	23°37	4°42	11°26	4°51	13°46	17° 8	12°22	28° 8	29°21	12° 2	n.a.	W22
T 23	6 15 5	2° 9'51	15°44	18°31	24°49	5°26	11°35	4°50	13°43	17° 9	12°21	28° 6	29°18	12° 9	n.a.	T 23
F 24	6 19 1	3° 9'44	29°49	18°15	26° 1	6° 9	11°44	4°48	13°41	17°10	12°20	28°D 6	29°15	12°16	n.a.	F 24
S 25	6 22 58	4° 9'38	13♒30	18°D11	27°13	6°52	11°53	4°47	13°39	17°11	12°20	28° 6	29°12	12°22	n.a.	S 25
S 26	6 26 54	5° 9'34	26°46	18°18	28°25	7°36	12° 2	4°46	13°37	17°12	12°19	28° 8	29° 8	12°29	n.a.	S 26
M27	6 30 51	6° 9'31	9♓38	18°35	29°37	8°20	12°11	4°45	13°34	17°13	12°18	28° 9	29° 5	12°36	n.a.	M27
T 28	6 34 47	7° 9'29	22° 9	19° 3	0♐49	9° 3	12°21	4°44	13°32	17°14	12°18	28°11	29° 2	12°43	n.a.	T 28
W29	6 38 44	8° 9'29	4♈24	19°39	2° 2	9°47	12°30	4°43	13°30	17°15	12°17	28°R12	28°59	12°49	n.a.	W29
T 30	6 42 41	9° 9'31	16°27	20°23	3°14	10°31	12°40	4°43	13°28	17°16	12°17	28°11	28°56	12°56	n.a.	T 30
F 31	6 46 37	10♑ 9'34	28♈22	21♐15	4♐26	11♒15	12♓49	4♉42	13♊26	17♓17	12♉16	28♋10	28♋52	13♉ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	21s37	5s28	4s18	26s13	3s14	9s36	1n23	22s42	1s 7	8s42	0s40	10n50	2s30	21n53	0s17	5s 5	0s 1	0n 0	16s 4	19n56	19n42	9n38		n.a.
T 2	21 45	1 14	4 47	26 9	3 11	9 58	1 26	22 36	1 8	8 40	0 40	10 49	2 30	21 52	0 17	5 5	0 1	0s 0	16 4	19 57	19 43	9 40		n.a.
F 3	21 53	3n 0	5 4	26 5	3 7	10 19	1 28	22 30	1 8	8 38	0 40	10 48	2 30	21 52	0 17	5 5	0 1	0 0	16 4	19 58	19 44	9 42		n.a.
S 4	22 0	7 7	5 7	25 59	3 1	10 40	1 31	22 24	1 8	8 36	0 40	10 47	2 30	21 52	0 17	5 4	0 1	0 0	16 4	20 0	19 44	9 45		n.a.
S 5	22 7	10 58	4 57	25 53	2 55	11 1	1 33	22 17	1 8	8 33	0 40	10 46	2 30	21 51	0 17	5 4	0 1	0 0	16 4	20 1	19 45	9 47		n.a.
M 6	22 14	14 24	4 35	25 45	2 46	11 22	1 35	22 11	1 8	8 31	0 40	10 46	2 29	21 51	0 17	5 4	0 1	0 1	16 3	20 3	19 46	9 49		n.a.
T 7	22 20	17 17	4 0	25 36	2 37	11 43	1 37	22 4	1 8	8 29	0 40	10 45	2 29	21 51	0 17	5 4	0 1	0 1	16 3	20 5	19 46	9 51		n.a.
W 8	22 26	19 26	3 14	25 25	2 26	12 4	1 39	21 56	1 9	8 26	0 40	10 44	2 29	21 51	0 17	5 4	0 1	0 1	16 3	20 6	19 47	9 53		n.a.
T 9	22 31	20 43	2 18	25 13	2 13	12 24	1 41	21 49	1 9	8 24	0 40	10 43	2 29	21 50	0 17	5 4	0 1	0 1	16 3	20 7	19 48	9 55		n.a.
F 10	22 36	21 1	1 15	25 0	1 59	12 44	1 43	21 41	1 9	8 21	0 40	10 43	2 29	21 50	0 17	5 4	0 1	0 1	16 3	20 7	19 48	9 58		n.a.
S 11	22 41	20 16	0 7	24 44	1 43	13 4	1 45	21 34	1 9	8 18	0 40	10 42	2 29	21 50	0 17	5 4	0 1	0 1	16 2	20 8	19 49	10 0		n.a.
S 12	22 45	18 29	1n 2	24 27	1 26	13 24	1 47	21 26	1 9	8 16	0 40	10 41	2 28	21 50	0 17	5 3	0 1	0 1	16 2	20 8	19 50	10 2		n.a.
M13	22 48	15 43	2 9	24 8	1 7	13 44	1 48	21 17	1 9	8 13	0 40	10 41	2 28	21 49	0 17	5 3	0 1	0 1	16 2	20 7	19 50	10 4		n.a.
T 14	22 51	12 6	3 11	23 48	0 47	14 3	1 50	21 9	1 9	8 10	0 40	10 40	2 28	21 49	0 17	5 3	0 1	0 1	16 2	20 7	19 51	10 6		n.a.
W15	22 54	7 48	4 3	23 26	0 27	14 22	1 51	21 0	1 10	8 7	0 40	10 40	2 28	21 49	0 17	5 3	0 1	0 1	16 2	20 7	19 52	10 8		n.a.
T 16	22 57	2 59	4 43	23 3	0 7	14 41	1 52	20 51	1 10	8 4	0 39	10 39	2 28	21 49	0 17	5 2	0 1	0 1	16 1	20 7	19 52	10 11		n.a.
F 17	22 58	2s 4	5 7	22 39	0n13	14 59	1 53	20 42	1 10	8 1	0 39	10 39	2 27	21 48	0 17	5 2	0 1	0 1	16 1	20 7	19 53	10 13		n.a.
S 18	23 0	7 8	5 12	22 16	0 33	15 18	1 55	20 33	1 10	7 58	0 39	10 38	2 27	21 48	0 17	5 2	0 1	0 1	16 1	20 8	19 54	10 15		n.a.
S 19	23 1	11 51	4 56	21 54	0 52	15 35	1 55	20 24	1 10	7 55	0 39	10 38	2 27	21 48	0 17	5 2	0 1	0 1	16 1	20 9	19 54	10 17		n.a.
M20	23 2	15 53	4 21	21 32	1 9	15 53	1 56	20 14	1 10	7 52	0 39	10 37	2 27	21 47	0 17	5 1	0 1	0 1	16 0	20 9	19 55	10 19		n.a.
T 21	23 2	18 55	3 28	21 13	1 25	16 10	1 57	20 4	1 10	7 49	0 39	10 37	2 27	21 47	0 17	5 1	0 1	0 1	16 0	20 10	19 56	10 21		n.a.
W22	23 1	20 39	2 22	20 56	1 39	16 27	1 58	19 54	1 10	7 46	0 39	10 37	2 26	21 47	0 17	5 1	0 1	0 1	16 0	20 11	19 56	10 24		n.a.
T 23	23 1	21 0	1 7	20 42	1 51	16 44	1 58	19 44	1 10	7 42	0 39	10 36	2 26	21 47	0 17	5 0	0 1	0 1	16 0	20 11	19 57	10 26		n.a.
F 24	23 0	20 0	0s 9	20 31	2 1	17 0	1 59	19 33	1 10	7 39	0 39	10 36	2 26	21 46	0 17	5 0	0 1	0 1	15 59	20 11	19 57	10 28		n.a.
S 25	22 58	17 49	1 24	20 23	2 9	17 16	1 59	19 23	1 11	7 36	0 39	10 36	2 26	21 46	0 17	5 0	0 1	0 1	15 59	20 11	19 58	10 30		n.a.
S 26	22 56	14 45	2 31	20 17	2 15	17 31	1 59	19 12	1 11	7 32	0 39	10 36	2 26	21 46	0 17	4 59	0 1	0 1	15 59	20 11	19 59	10 32		n.a.
M27	22 53	11 4	3 29	20 14	2 19	17 46	2 0	19 1	1 11	7 29	0 39	10 36	2 25	21 46	0 17	4 59	0 1	0 0	15 59	20 11	19 59	10 34		n.a.
T 28	22 50	6 59	4 15	20 14	2 22	18 1	2 0	18 49	1 11	7 25	0 39	10 36	2 25	21 45	0 17	4 59	0 1	0 0	15 58	20 10	20 0	10 37		n.a.
W29	22 47	2 43	4 49	20 16	2 23	18 15	2 0	18 38	1 11	7 22	0 39	10 36	2 25	21 45	0 17	4 58	0 1	0 0	15 58	20 10	20 1	10 39		n.a.
T 30	22 43	1n35	5 9	20 19	2 22	18 29	2 0	18 26	1 11	7 18	0 39	10 36	2 25	21 45	0 17	4 58	0 1	0 0	15 58	20 10	20 1	10 41		n.a.
F 31	22s39	5n47	5s15	20s24	2n21	18s42	1n59	18s15	1s11	7s14	0s39	10n36	2s25	21n45	0s17	4s57	0s 1	0s 0	15s57	20n10	20n 2	10n43		n.a.

Julian Day Number = 3654988.5, Delta T = 09h48m44s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°05'31, Lahiri = 70°12'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5295 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 34	11♑ 9'38	10♉14	22♐12	5♐39	11♒59	12♓59	4°R41	13°R24	17♓18	12°R16	28°R 9	28♋49	13♉ 9	n.a.	S 1
S 2	6 54 30	12° 9'44	22° 8	23°16	6°52	12°43	13° 9	4♉41	13♊22	17°19	12♉15	28♋ 6	28°46	13°16	n.a.	S 2
M 3	6 58 27	13° 9'51	4♊ 6	24°24	8° 4	13°27	13°19	4°41	13°20	17°20	12°15	28° 4	28°43	13°23	n.a.	M 3
T 4	7 2 23	14° 9'59	16°12	25°37	9°17	14°11	13°29	4°40	13°18	17°22	12°14	28° 2	28°40	13°30	n.a.	T 4
W 5	7 6 20	15°10'09	28°28	26°52	10°30	14°55	13°40	4°40	13°16	17°23	12°14	28° 0	28°37	13°36	n.a.	W 5
T 6	7 10 16	16°10'21	10♋56	28°11	11°43	15°39	13°50	4°D40	13°14	17°24	12°13	27°59	28°33	13°43	n.a.	T 6
F 7	7 14 13	17°10'34	23°37	29°33	12°56	16°23	14° 1	4°40	13°12	17°26	12°13	27°D58	28°30	13°50	n.a.	F 7
S 8	7 18 10	18°10'48	6♌31	0♑57	14° 9	17° 8	14°11	4°41	13°10	17°27	12°13	27°58	28°27	13°56	n.a.	S 8
S 9	7 22 6	19°11'04	19°38	2°22	15°22	17°52	14°22	4°41	13° 8	17°28	12°12	27°59	28°24	14° 3	n.a.	S 9
M10	7 26 3	20°11'22	2♍58	3°49	16°35	18°37	14°33	4°41	13° 6	17°30	12°12	27°59	28°21	14°10	n.a.	M10
T 11	7 29 59	21°11'42	16°31	5°17	17°48	19°21	14°44	4°42	13° 5	17°31	12°12	28° 0	28°18	14°17	n.a.	T 11
W12	7 33 56	22°12'03	0♎16	6°47	19° 1	20° 6	14°55	4°42	13° 3	17°33	12°11	28° 1	28°14	14°23	n.a.	W12
T 13	7 37 52	23°12'25	14°12	8°17	20°15	20°51	15° 6	4°43	13° 1	17°34	12°11	28° 1	28°11	14°30	n.a.	T 13
F 14	7 41 49	24°12'50	28°18	9°48	21°28	21°35	15°17	4°44	12°59	17°36	12°11	28°R 1	28° 8	14°37	n.a.	F 14
S 15	7 45 46	25°13'16	12♏32	11°19	22°42	22°20	15°28	4°45	12°58	17°37	12°11	28° 1	28° 5	14°43	n.a.	S 15
S 16	7 49 42	26°13'44	26°53	12°51	23°55	23° 5	15°40	4°46	12°56	17°39	12°10	28° 1	28° 2	14°50	n.a.	S 16
M17	7 53 39	27°14'13	11♐16	14°23	25° 9	23°50	15°51	4°47	12°55	17°40	12°10	28° 1	27°58	14°57	n.a.	M17
T 18	7 57 35	28°14'44	25°38	15°56	26°22	24°35	16° 3	4°48	12°53	17°42	12°10	28°D 1	27°55	15° 4	n.a.	T 18
W19	8 1 32	29°15'17	9♑54	17°29	27°36	25°20	16°14	4°49	12°52	17°43	12°10	28° 1	27°52	15°10	n.a.	W19
T 20	8 5 28	0♒15'51	23°59	19° 2	28°50	26° 5	16°26	4°51	12°50	17°45	12°10	28°R 1	27°49	15°17	n.a.	T 20
F 21	8 9 25	1°16'26	7♒49	20°35	0♑ 3	26°50	16°38	4°52	12°49	17°47	12°10	28° 1	27°46	15°24	n.a.	F 21
S 22	8 13 21	2°17'02	21°21	22° 8	1°17	27°36	16°50	4°54	12°48	17°49	12°10	28° 0	27°43	15°30	n.a.	S 22
S 23	8 17 18	3°17'40	4♓33	23°41	2°31	28°21	17° 2	4°56	12°46	17°50	12°10	28° 0	27°39	15°37	n.a.	S 23
M24	8 21 15	4°18'18	17°25	25°14	3°45	29° 6	17°14	4°58	12°45	17°52	12°D10	27°59	27°36	15°44	n.a.	M24
T 25	8 25 11	5°18'57	29°58	26°48	4°59	29°52	17°26	5° 0	12°44	17°54	12°10	27°58	27°33	15°51	n.a.	T 25
W26	8 29 8	6°19'37	12♈16	28°21	6°13	0♓37	17°38	5° 2	12°43	17°56	12°10	27°57	27°30	15°57	n.a.	W26
T 27	8 33 4	7°20'18	24°20	29°55	7°27	1°22	17°51	5° 4	12°41	17°57	12°10	27°57	27°27	16° 4	n.a.	T 27
F 28	8 37 1	8°21'00	6♉16	1♒28	8°41	2° 8	18° 3	5° 6	12°40	17°59	12°10	27°D56	27°24	16°11	n.a.	F 28
S 29	8 40 57	9°21'42	18° 9	3° 2	9°55	2°54	18°15	5° 8	12°39	18° 1	12°10	27°56	27°20	16°17	n.a.	S 29
S 30	8 44 54	10°22'25	0♊ 2	4°35	11° 9	3°39	18°28	5°11	12°38	18° 3	12°10	27°57	27°17	16°24	n.a.	S 30
M31	8 48 51	11♒23'09	12♊ 1	6♒ 9	12♑23	4♓25	18♓41	5♉13	12♊37	18♓ 5	12♉10	27♋58	27♋14	16♉31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s34	9n45	5s 8	20s30	2n19	18s55	1n59	18s 3	1s11	7s10	0s39	10n36	2s24	21n44	0s17	4s57	0s 1	0n 0	15s57	20n11	20n 3	10n45		n.a.
S 2	22 29	13 20	4 48	20 37	2 15	19 8	1 59	17 50	1 11	7 7	0 39	10 36	2 24	21 44	0 17	4 57	0 1	0 0	15 57	20 11	20 3	10 47		n.a.
M 3	22 23	16 25	4 15	20 44	2 11	19 20	1 58	17 38	1 11	7 3	0 39	10 36	2 24	21 44	0 17	4 56	0 1	0 0	15 56	20 12	20 4	10 49		n.a.
T 4	22 17	18 50	3 31	20 51	2 6	19 31	1 58	17 26	1 11	6 59	0 39	10 36	2 24	21 44	0 17	4 56	0 1	0 1	15 56	20 12	20 5	10 52		n.a.
W 5	22 11	20 25	2 36	20 59	2 1	19 42	1 57	17 13	1 11	6 55	0 39	10 36	2 23	21 44	0 17	4 55	0 1	0 1	15 56	20 12	20 5	10 54		n.a.
T 6	22 4	21 3	1 33	21 6	1 55	19 53	1 56	17 0	1 11	6 51	0 39	10 36	2 23	21 43	0 17	4 55	0 1	0 1	15 56	20 13	20 6	10 56		n.a.
F 7	21 57	20 36	0 24	21 13	1 49	20 3	1 56	16 47	1 11	6 47	0 39	10 36	2 23	21 43	0 17	4 54	0 1	0 1	15 55	20 13	20 6	10 58		n.a.
S 8	21 49	19 5	0n47	21 20	1 42	20 12	1 55	16 34	1 11	6 43	0 39	10 37	2 23	21 43	0 17	4 54	0 1	0 1	15 55	20 13	20 7	11 0		n.a.
S 9	21 41	16 32	1 57	21 25	1 35	20 21	1 54	16 20	1 11	6 39	0 39	10 37	2 22	21 43	0 16	4 53	0 1	0 1	15 55	20 13	20 8	11 2		n.a.
M10	21 32	13 5	3 2	21 31	1 28	20 30	1 53	16 7	1 11	6 35	0 39	10 37	2 22	21 43	0 16	4 53	0 1	0 2	15 54	20 12	20 8	11 5		n.a.
T 11	21 23	8 54	3 58	21 35	1 20	20 37	1 52	15 53	1 11	6 31	0 39	10 38	2 22	21 42	0 16	4 52	0 1	0 2	15 54	20 12	20 9	11 7		n.a.
W12	21 14	4 12	4 41	21 39	1 13	20 45	1 51	15 39	1 11	6 27	0 39	10 38	2 22	21 42	0 16	4 51	0 1	0 2	15 54	20 12	20 10	11 9		n.a.
T 13	21 4	0s45	5 8	21 41	1 5	20 52	1 49	15 25	1 11	6 22	0 39	10 39	2 22	21 42	0 16	4 51	0 1	0 2	15 53	20 12	20 10	11 11		n.a.
F 14	20 54	5 44	5 17	21 43	0 58	20 58	1 48	15 11	1 11	6 18	0 39	10 39	2 21	21 42	0 16	4 50	0 1	0 3	15 53	20 12	20 11	11 13		n.a.
S 15	20 44	10 27	5 7	21 43	0 50	21 3	1 47	14 57	1 11	6 14	0 39	10 40	2 21	21 42	0 16	4 50	0 1	0 3	15 53	20 12	20 11	11 15		n.a.
S 16	20 33	14 37	4 38	21 43	0 42	21 8	1 45	14 42	1 10	6 9	0 39	10 40	2 21	21 41	0 16	4 49	0 1	0 3	15 52	20 12	20 12	11 17		n.a.
M17	20 21	17 55	3 51	21 42	0 35	21 13	1 44	14 27	1 10	6 5	0 39	10 41	2 21	21 41	0 16	4 49	0 1	0 3	15 52	20 12	20 13	11 20		n.a.
T 18	20 9	20 7	2 50	21 39	0 27	21 17	1 42	14 13	1 10	6 1	0 39	10 41	2 20	21 41	0 16	4 48	0 1	0 4	15 52	20 12	20 13	11 22		n.a.
W19	19 57	21 1	1 39	21 35	0 19	21 20	1 40	13 58	1 10	5 56	0 39	10 42	2 20	21 41	0 16	4 47	0 1	0 4	15 51	20 12	20 14	11 24		n.a.
T 20	19 45	20 35	0 22	21 30	0 12	21 23	1 39	13 43	1 10	5 52	0 39	10 43	2 20	21 41	0 16	4 47	0 1	0 4	15 51	20 12	20 15	11 26		n.a.
F 21	19 32	18 52	0s54	21 25	0 4	21 25	1 37	13 27	1 10	5 47	0 39	10 43	2 20	21 41	0 16	4 46	0 1	0 5	15 51	20 12	20 15	11 28		n.a.
S 22	19 19	16 8	2 6	21 18	0s 3	21 26	1 35	13 12	1 10	5 43	0 39	10 44	2 20	21 40	0 16	4 45	0 1	0 5	15 50	20 12	20 16	11 30		n.a.
S 23	19 5	12 37	3 9	21 10	0 10	21 27	1 33	12 56	1 10	5 38	0 39	10 45	2 19	21 40	0 16	4 45	0 1	0 5	15 50	20 12	20 16	11 32		n.a.
M24	18 51	8 36	4 1	21 0	0 17	21 27	1 31	12 41	1 10	5 33	0 39	10 46	2 19	21 40	0 16	4 44	0 1	0 6	15 50	20 13	20 17	11 34		n.a.
T 25	18 37	4 18	4 40	20 50	0 24	21 27	1 29	12 25	1 10	5 29	0 39	10 47	2 19	21 40	0 16	4 43	0 1	0 6	15 49	20 13	20 18	11 37		n.a.
W26	18 22	0n 4	5 5	20 39	0 31	21 26	1 27	12 9	1 9	5 24	0 39	10 48	2 19	21 40	0 16	4 43	0 1	0 6	15 49	20 13	20 18	11 39		n.a.
T 27	18 7	4 22	5 16	20 26	0 38	21 25	1 25	11 53	1 9	5 19	0 39	10 48	2 18	21 40	0 16	4 42	0 1	0 7	15 49	20 13	20 19	11 41		n.a.
F 28	17 52	8 26	5 13	20 13	0 44	21 22	1 23	11 37	1 9	5 14	0 39	10 49	2 18	21 40	0 16	4 41	0 1	0 7	15 48	20 13	20 19	11 43		n.a.
S 29	17 36	12 10	4 57	19 58	0 51	21 20	1 21	11 21	1 9	5 10	0 39	10 50	2 18	21 40	0 16	4 41	0 1	0 7	15 48	20 13	20 20	11 45		n.a.
S 30	17 20	15 26	4 29	19 42	0 57	21 16	1 18	11 4	1 9	5 5	0 39	10 51	2 18	21 39	0 16	4 40	0 1	0 8	15 48	20 13	20 21	11 47		n.a.
M31	17s 4	18n 5	3s48	19s26	1s 3	21s12	1n16	10s48	1s 9	5s 0	0s39	10n52	2s18	21n39	0s16	4s39	0s 1	0n 8	15s47	20n13	20n21	11n49		n.a.

Julian Day Number = 3655019.5, Delta T = 09h48m46s
Ecliptic obliquity = 23°01'42, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°05'36, Lahiri = 70°12'36

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5295

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 52 47	12♒23'54	24♊10	7♒43	13♑37	5♓11	18♓53	5♉16	12°R37	18♓ 7	12♉10	28♋ 0	27♋11	16♉38	n.a.	T 1
W 2	8 56 44	13°24'39	6♋32	9°16	14°52	5°57	19° 6	5°19	12♊36	18° 9	12°11	28° 1	27° 8	16°44	n.a.	W 2
T 3	9 0 40	14°25'26	19°11	10°50	16° 6	6°42	19°19	5°22	12°35	18°11	12°11	28° 2	27° 4	16°51	n.a.	T 3
F 4	9 4 37	15°26'12	2♌ 8	12°24	17°20	7°28	19°32	5°25	12°34	18°13	12°11	28°R 2	27° 1	16°58	n.a.	F 4
S 5	9 8 33	16°27'00	15°23	13°58	18°34	8°14	19°45	5°28	12°33	18°15	12°11	28° 1	26°58	17° 4	n.a.	S 5
S 6	9 12 30	17°27'48	28°56	15°32	19°49	9° 0	19°58	5°31	12°33	18°17	12°12	27°59	26°55	17°11	n.a.	S 6
M 7	9 16 26	18°28'37	12♍45	17° 7	21° 3	9°46	20°11	5°34	12°32	18°19	12°12	27°57	26°52	17°18	n.a.	M 7
T 8	9 20 23	19°29'27	26°45	18°41	22°17	10°32	20°24	5°37	12°32	18°21	12°12	27°54	26°49	17°25	n.a.	T 8
W 9	9 24 20	20°30'17	10♎54	20°16	23°32	11°19	20°37	5°41	12°31	18°23	12°13	27°50	26°45	17°31	n.a.	W 9
T 10	9 28 16	21°31'09	25° 7	21°51	24°46	12° 5	20°50	5°44	12°31	18°25	12°13	27°48	26°42	17°38	n.a.	T 10
F 11	9 32 13	22°32'01	9♏20	23°26	26° 1	12°51	21° 3	5°48	12°30	18°27	12°14	27°46	26°39	17°45	n.a.	F 11
S 12	9 36 9	23°32'55	23°32	25° 1	27°15	13°37	21°17	5°51	12°30	18°29	12°14	27°D45	26°36	17°51	n.a.	S 12
S 13	9 40 6	24°33'49	7♐40	26°37	28°30	14°23	21°30	5°55	12°30	18°31	12°14	27°46	26°33	17°58	n.a.	S 13
M14	9 44 2	25°34'44	21°42	28°13	29°45	15°10	21°43	5°59	12°29	18°33	12°15	27°47	26°30	18° 5	n.a.	M14
T 15	9 47 59	26°35'40	5♑37	29°49	0♒59	15°56	21°57	6° 3	12°29	18°35	12°15	27°49	26°26	18°12	n.a.	T 15
W16	9 51 56	27°36'37	19°23	1♓25	2°14	16°43	22°10	6° 7	12°29	18°38	12°16	27°50	26°23	18°18	n.a.	W16
T 17	9 55 52	28°37'34	3♒ 0	3° 1	3°28	17°29	22°24	6°11	12°29	18°40	12°17	27°R50	26°20	18°25	n.a.	T 17
F 18	9 59 49	29°38'32	16°25	4°38	4°43	18°16	22°38	6°15	12°D29	18°42	12°17	27°49	26°17	18°32	n.a.	F 18
S 19	10 3 45	0♓39'30	29°38	6°15	5°58	19° 2	22°51	6°19	12°29	18°44	12°18	27°46	26°14	18°38	n.a.	S 19
S 20	10 7 42	1°40'29	12♓37	7°53	7°13	19°49	23° 5	6°24	12°29	18°46	12°18	27°41	26°10	18°45	n.a.	S 20
M21	10 11 38	2°41'27	25°20	9°30	8°27	20°36	23°19	6°28	12°29	18°48	12°19	27°35	26° 7	18°52	n.a.	M21
T 22	10 15 35	3°42'26	7♈50	11° 8	9°42	21°22	23°32	6°33	12°29	18°51	12°20	27°28	26° 4	18°59	n.a.	T 22
W23	10 19 31	4°43'25	20° 5	12°46	10°57	22° 9	23°46	6°37	12°30	18°53	12°20	27°21	26° 1	19° 5	n.a.	W23
T 24	10 23 28	5°44'23	2♉ 9	14°24	12°12	22°56	24° 0	6°42	12°30	18°55	12°21	27°15	25°58	19°12	n.a.	T 24
F 25	10 27 24	6°45'22	14° 5	16° 3	13°26	23°43	24°14	6°47	12°30	18°57	12°22	27°11	25°55	19°19	n.a.	F 25
S 26	10 31 21	7°46'21	25°56	17°41	14°41	24°29	24°28	6°52	12°31	19° 0	12°23	27° 8	25°51	19°25	n.a.	S 26
S 27	10 35 18	8°47'19	7♊48	19°20	15°56	25°16	24°42	6°56	12°31	19° 2	12°23	27°D 7	25°48	19°32	n.a.	S 27
M28	10 39 14	9♓48'18	19♊45	20♓58	17♒11	26♓ 3	24♓56	7♉ 1	12♊31	19♓ 4	12♉24	27♋ 8	25♋45	19♉39	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s47	19n58	2s57	19s 8	1s 9	21s 7	1n14	10s31	1s 9	4s55	0s39	10n54	2s17	21n39	0s16	4s38	0s 1	0n 8	15s47	20n12	20n22	11n51		n.a.
W 2	16 31	20 56	1 56	18 49	1 14	21 2	1 11	10 14	1 8	4 50	0 39	10 55	2 17	21 39	0 16	4 38	0 1	0 9	15 47	20 12	20 22	11 54		n.a.
T 3	16 13	20 53	0 49	18 30	1 20	20 56	1 9	9 57	1 8	4 45	0 39	10 56	2 17	21 39	0 16	4 37	0 1	0 9	15 46	20 12	20 23	11 56		n.a.
F 4	15 56	19 43	0n23	18 9	1 25	20 50	1 6	9 40	1 8	4 40	0 39	10 57	2 17	21 39	0 16	4 36	0 1	0 10	15 46	20 12	20 24	11 58		n.a.
S 5	15 38	17 27	1 34	17 47	1 30	20 43	1 4	9 23	1 8	4 35	0 39	10 58	2 16	21 39	0 16	4 35	0 1	0 10	15 46	20 12	20 24	12 0		n.a.
S 6	15 20	14 11	2 42	17 25	1 35	20 35	1 1	9 6	1 8	4 30	0 39	10 59	2 16	21 39	0 16	4 35	0 1	0 10	15 45	20 12	20 25	12 2		n.a.
M 7	15 2	10 5	3 42	17 1	1 39	20 27	0 59	8 49	1 7	4 25	0 39	11 1	2 16	21 39	0 16	4 34	0 1	0 11	15 45	20 13	20 25	12 4		n.a.
T 8	14 43	5 24	4 29	16 36	1 43	20 18	0 56	8 32	1 7	4 20	0 39	11 2	2 16	21 39	0 16	4 33	0 1	0 11	15 44	20 14	20 26	12 6		n.a.
W 9	14 24	0 23	5 1	16 11	1 47	20 8	0 54	8 14	1 7	4 15	0 39	11 3	2 16	21 39	0 16	4 32	0 1	0 12	15 44	20 14	20 27	12 8		n.a.
T 10	14 5	4s40	5 14	15 44	1 51	19 58	0 51	7 57	1 7	4 10	0 39	11 4	2 15	21 39	0 16	4 32	0 1	0 12	15 44	20 15	20 27	12 10		n.a.
F 11	13 46	9 29	5 8	15 17	1 54	19 47	0 48	7 39	1 7	4 5	0 39	11 6	2 15	21 39	0 16	4 31	0 1	0 13	15 43	20 15	20 28	12 13		n.a.
S 12	13 26	13 46	4 43	14 48	1 57	19 36	0 46	7 21	1 6	4 0	0 39	11 7	2 15	21 39	0 16	4 30	0 1	0 13	15 43	20 15	20 28	12 15		n.a.
S 13	13 7	17 15	4 1	14 19	2 0	19 24	0 43	7 4	1 6	3 55	0 39	11 9	2 15	21 39	0 16	4 29	0 1	0 13	15 43	20 15	20 29	12 17		n.a.
M14	12 47	19 41	3 5	13 49	2 3	19 12	0 40	6 46	1 6	3 49	0 39	11 10	2 15	21 39	0 16	4 28	0 1	0 14	15 42	20 15	20 30	12 19		n.a.
T 15	12 26	20 56	1 59	13 18	2 5	18 59	0 38	6 28	1 6	3 44	0 39	11 11	2 14	21 39	0 16	4 28	0 1	0 14	15 42	20 15	20 30	12 21		n.a.
W16	12 6	20 54	0 46	12 46	2 7	18 45	0 35	6 10	1 5	3 39	0 39	11 13	2 14	21 39	0 16	4 27	0 1	0 15	15 42	20 14	20 31	12 23		n.a.
T 17	11 45	19 37	0s28	12 13	2 8	18 31	0 32	5 52	1 5	3 34	0 39	11 14	2 14	21 39	0 16	4 26	0 1	0 15	15 41	20 14	20 31	12 25		n.a.
F 18	11 24	17 14	1 40	11 40	2 10	18 17	0 29	5 34	1 5	3 29	0 39	11 16	2 14	21 39	0 16	4 25	0 1	0 16	15 41	20 15	20 32	12 27		n.a.
S 19	11 3	13 59	2 45	11 5	2 10	18 2	0 27	5 15	1 4	3 23	0 39	11 17	2 14	21 39	0 16	4 24	0 1	0 16	15 41	20 15	20 33	12 29		n.a.
S 20	10 42	10 7	3 40	10 30	2 11	17 46	0 24	4 57	1 4	3 18	0 39	11 19	2 13	21 39	0 16	4 23	0 1	0 17	15 41	20 16	20 33	12 31		n.a.
M21	10 20	5 51	4 23	9 54	2 11	17 30	0 21	4 39	1 4	3 13	0 39	11 21	2 13	21 39	0 16	4 23	0 1	0 17	15 40	20 17	20 34	12 34		n.a.
T 22	9 59	1 26	4 52	9 17	2 11	17 13	0 18	4 20	1 4	3 7	0 39	11 22	2 13	21 39	0 16	4 22	0 1	0 18	15 40	20 19	20 34	12 36		n.a.
W23	9 37	2n57	5 8	8 39	2 10	16 56	0 16	4 2	1 3	3 2	0 39	11 24	2 13	21 39	0 16	4 21	0 1	0 18	15 40	20 20	20 35	12 38		n.a.
T 24	9 15	7 10	5 9	8 1	2 8	16 38	0 13	3 44	1 3	2 57	0 39	11 26	2 13	21 39	0 16	4 20	0 1	0 19	15 39	20 21	20 36	12 40		n.a.
F 25	8 53	11 3	4 57	7 22	2 7	16 20	0 10	3 25	1 3	2 51	0 39	11 27	2 12	21 39	0 15	4 19	0 2	0 19	15 39	20 22	20 36	12 42		n.a.
S 26	8 31	14 30	4 32	6 42	2 4	16 2	0 7	3 7	1 2	2 46	0 39	11 29	2 12	21 39	0 15	4 18	0 2	0 20	15 39	20 22	20 37	12 44		n.a.
S 27	8 8	17 21	3 56	6 2	2 2	15 43	0 5	2 48	1 2	2 40	0 39	11 31	2 12	21 39	0 15	4 18	0 2	0 20	15 38	20 23	20 37	12 46		n.a.
M28	7s46	19n30	3s 9	5s20	1s58	15s23	0n 2	2s29	1s 2	2s35	0s39	11n32	2s12	21n39	0s15	4s17	0s 2	0n21	15s38	20n22	20n38	12n48		n.a.

Julian Day Number = 3655050.5, Delta T = 09h48m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'43, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°05'40, Lahiri = 70°12'40

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5295

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 43 11	10♓49'16	1♋52	22♓37	18♒26	26♓50	25♓ 9	7♉ 6	12♊32	19♓ 6	12♉25	27♋ 9	25♋42	19♉46	n.a.	T 1
W 2	10 47 7	11°50'14	14°14	24°15	19°41	27°37	25°23	7°12	12°33	19° 9	12°26	27°11	25°39	19°52	n.a.	W 2
T 3	10 51 4	12°51'11	26°56	25°53	20°56	28°24	25°38	7°17	12°33	19°11	12°27	27°R12	25°35	19°59	n.a.	T 3
F 4	10 55 0	13°52'08	10♌ 1	27°30	22°11	29°11	25°52	7°22	12°34	19°13	12°28	27°11	25°32	20° 6	n.a.	F 4
S 5	10 58 57	14°53'05	23°31	29° 7	23°25	29°58	26° 6	7°27	12°35	19°15	12°29	27° 8	25°29	20°12	n.a.	S 5
S 6	11 2 54	15°54'01	7♍24	0♈43	24°40	0♈45	26°20	7°33	12°35	19°18	12°29	27° 3	25°26	20°19	n.a.	S 6
M 7	11 6 50	16°54'58	21°39	2°18	25°55	1°32	26°34	7°38	12°36	19°20	12°30	26°55	25°23	20°26	n.a.	M 7
T 8	11 10 47	17°55'54	6♎ 9	3°51	27°10	2°19	26°48	7°44	12°37	19°22	12°31	26°47	25°20	20°33	n.a.	T 8
W 9	11 14 43	18°56'49	20°48	5°22	28°25	3° 6	27° 2	7°49	12°38	19°24	12°32	26°38	25°16	20°39	n.a.	W 9
T 10	11 18 40	19°57'45	5♏28	6°52	29°40	3°53	27°16	7°55	12°39	19°27	12°33	26°31	25°13	20°46	n.a.	T 10
F 11	11 22 36	20°58'41	20° 2	8°19	0♓55	4°41	27°30	8° 1	12°40	19°29	12°34	26°25	25°10	20°53	n.a.	F 11
S 12	11 26 33	21°59'36	4♐25	9°42	2°10	5°28	27°45	8° 6	12°41	19°31	12°35	26°21	25° 7	20°59	n.a.	S 12
S 13	11 30 29	23° 0'32	18°35	11° 2	3°25	6°15	27°59	8°12	12°42	19°34	12°36	26°D20	25° 4	21° 6	n.a.	S 13
M14	11 34 26	24° 1'27	2♑29	12°18	4°40	7° 2	28°13	8°18	12°44	19°36	12°38	26°20	25° 1	21°13	n.a.	M14
T 15	11 38 22	25° 2'23	16° 8	13°29	5°55	7°50	28°27	8°24	12°45	19°38	12°39	26°21	24°57	21°19	n.a.	T 15
W16	11 42 19	26° 3'18	29°34	14°34	7°10	8°37	28°41	8°30	12°46	19°40	12°40	26°R21	24°54	21°26	n.a.	W16
T 17	11 46 16	27° 4'12	12♒47	15°32	8°26	9°24	28°56	8°36	12°47	19°43	12°41	26°20	24°51	21°33	n.a.	T 17
F 18	11 50 12	28° 5'07	25°48	16°23	9°41	10°12	29°10	8°42	12°49	19°45	12°42	26°16	24°48	21°40	n.a.	F 18
S 19	11 54 9	29° 6'01	8♓38	17° 5	10°56	10°59	29°24	8°48	12°50	19°47	12°43	26° 9	24°45	21°46	n.a.	S 19
S 20	11 58 5	0♈ 6'54	21°18	17°38	12°11	11°46	29°38	8°54	12°52	19°49	12°44	26° 0	24°41	21°53	n.a.	S 20
M21	12 2 2	1° 7'46	3♈47	18° 2	13°26	12°34	29°53	9° 1	12°53	19°52	12°46	25°48	24°38	22° 0	n.a.	M21
T 22	12 5 58	2° 8'38	16° 6	18°15	14°41	13°21	0♈ 7	9° 7	12°55	19°54	12°47	25°35	24°35	22° 6	n.a.	T 22
W23	12 9 55	3° 9'29	28°16	18°R17	15°56	14° 9	0°21	9°13	12°57	19°56	12°48	25°22	24°32	22°13	n.a.	W23
T 24	12 13 51	4°10'20	10♉16	18° 7	17°11	14°56	0°35	9°20	12°58	19°58	12°49	25°10	24°29	22°20	n.a.	T 24
F 25	12 17 48	5°11'09	22° 9	17°47	18°26	15°43	0°50	9°26	13° 0	20° 1	12°50	25° 0	24°26	22°27	n.a.	F 25
S 26	12 21 45	6°11'57	3♊59	17°16	19°42	16°31	1° 4	9°33	13° 2	20° 3	12°52	24°53	24°22	22°33	n.a.	S 26
S 27	12 25 41	7°12'45	15°49	16°34	20°57	17°18	1°18	9°39	13° 3	20° 5	12°53	24°48	24°19	22°40	n.a.	S 27
M28	12 29 38	8°13'31	27°42	15°44	22°12	18° 6	1°32	9°46	13° 5	20° 7	12°54	24°46	24°16	22°47	n.a.	M28
T 29	12 33 34	9°14'16	9♋46	14°45	23°27	18°53	1°46	9°52	13° 7	20° 9	12°56	24°D45	24°13	22°53	n.a.	T 29
W30	12 37 31	10°15'00	22° 4	13°41	24°42	19°41	2° 1	9°59	13° 9	20°12	12°57	24°R45	24°10	23° 0	n.a.	W30
T 31	12 41 27	11♈15'42	4♌43	12♈32	25♓57	20♈28	2♈15	10♉ 6	13♊11	20♓14	12♉58	24♋45	24♋ 7	23♉ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s23	20n48	2s13	4s39	1s55	15s 3	0s 1	2s11	1s 1	2s30	0s39	11n34	2s12	21n39	0s15	4s16	0s 2	0n21	15s38	20n22	20n38	12n50		n.a.
W 2	7 0	21 8	1 10	3 56	1 50	14 43	0 4	1 52	1 1	2 24	0 39	11 36	2 12	21 39	0 15	4 15	0 2	0 22	15 37	20 22	20 39	12 52		n.a.
T 3	6 37	20 23	0 1	3 14	1 45	14 22	0 6	1 33	1 1	2 19	0 39	11 38	2 11	21 40	0 15	4 14	0 2	0 22	15 37	20 22	20 40	12 54		n.a.
F 4	6 14	18 32	1n 9	2 30	1 40	14 1	0 9	1 15	1 0	2 13	0 39	11 40	2 11	21 40	0 15	4 13	0 2	0 23	15 37	20 22	20 40	12 57		n.a.
S 5	5 51	15 37	2 17	1 47	1 33	13 40	0 11	0 56	1 0	2 8	0 39	11 41	2 11	21 40	0 15	4 12	0 2	0 23	15 37	20 22	20 41	12 59		n.a.
S 6	5 28	11 44	3 19	1 3	1 26	13 18	0 14	0 37	0 59	2 2	0 39	11 43	2 11	21 40	0 15	4 11	0 2	0 24	15 36	20 23	20 41	13 1		n.a.
M 7	5 5	7 6	4 10	0 19	1 19	12 55	0 17	0 18	0 59	1 57	0 39	11 45	2 11	21 40	0 15	4 11	0 2	0 24	15 36	20 25	20 42	13 3		n.a.
T 8	4 41	2 0	4 47	0n26	1 10	12 33	0 19	0n 0	0 59	1 51	0 39	11 47	2 11	21 40	0 15	4 10	0 2	0 25	15 36	20 26	20 42	13 5		n.a.
W 9	4 18	3s16	5 4	1 10	1 1	12 10	0 22	0 19	0 58	1 46	0 40	11 49	2 11	21 40	0 15	4 9	0 2	0 25	15 36	20 28	20 43	13 7		n.a.
T 10	3 55	8 21	5 2	1 54	0 51	11 46	0 24	0 38	0 58	1 40	0 40	11 51	2 10	21 40	0 15	4 8	0 2	0 26	15 35	20 29	20 44	13 9		n.a.
F 11	3 31	12 56	4 41	2 37	0 41	11 23	0 27	0 57	0 58	1 35	0 40	11 53	2 10	21 41	0 15	4 7	0 2	0 26	15 35	20 31	20 44	13 11		n.a.
S 12	3 7	16 42	4 1	3 20	0 29	10 59	0 29	1 15	0 57	1 29	0 40	11 55	2 10	21 41	0 15	4 6	0 2	0 27	15 35	20 31	20 45	13 13		n.a.
S 13	2 44	19 26	3 8	4 2	0 17	10 35	0 32	1 34	0 57	1 24	0 40	11 57	2 10	21 41	0 15	4 5	0 2	0 28	15 34	20 31	20 45	13 15		n.a.
M14	2 20	20 56	2 4	4 43	0 4	10 10	0 34	1 53	0 56	1 18	0 40	11 59	2 10	21 41	0 15	4 5	0 2	0 28	15 34	20 31	20 46	13 17		n.a.
T 15	1 56	21 10	0 54	5 23	0n10	9 45	0 37	2 12	0 56	1 13	0 40	12 1	2 10	21 41	0 15	4 4	0 2	0 29	15 34	20 31	20 46	13 19		n.a.
W16	1 33	20 10	0s17	6 1	0 24	9 20	0 39	2 30	0 55	1 7	0 40	12 3	2 10	21 41	0 15	4 3	0 2	0 29	15 34	20 31	20 47	13 21		n.a.
T 17	1 9	18 4	1 27	6 37	0 39	8 54	0 41	2 49	0 55	1 2	0 40	12 5	2 9	21 42	0 15	4 2	0 2	0 30	15 34	20 32	20 48	13 23		n.a.
F 18	0 45	15 4	2 30	7 10	0 54	8 29	0 43	3 8	0 55	0 56	0 40	12 7	2 9	21 42	0 15	4 1	0 2	0 30	15 33	20 32	20 48	13 25		n.a.
S 19	0 21	11 22	3 25	7 41	1 10	8 3	0 46	3 26	0 54	0 51	0 40	12 9	2 9	21 42	0 15	4 0	0 2	0 31	15 33	20 33	20 49	13 27		n.a.
S 20	0n 3	7 13	4 9	8 8	1 26	7 37	0 48	3 45	0 54	0 45	0 40	12 11	2 9	21 42	0 15	3 59	0 2	0 31	15 33	20 35	20 49	13 30		n.a.
M21	0 27	2 49	4 40	8 32	1 42	7 10	0 50	4 4	0 53	0 40	0 40	12 13	2 9	21 42	0 15	3 58	0 2	0 32	15 33	20 37	20 50	13 32		n.a.
T 22	0 50	1n38	4 58	8 52	1 58	6 44	0 52	4 22	0 53	0 34	0 40	12 15	2 9	21 43	0 15	3 58	0 2	0 32	15 32	20 40	20 50	13 34		n.a.
W23	1 14	5 58	5 1	9 7	2 14	6 17	0 54	4 41	0 52	0 29	0 40	12 17	2 9	21 43	0 15	3 57	0 2	0 33	15 32	20 42	20 51	13 36		n.a.
T 24	1 38	10 1	4 52	9 18	2 29	5 50	0 56	4 59	0 52	0 23	0 40	12 19	2 9	21 43	0 15	3 56	0 2	0 33	15 32	20 44	20 51	13 38		n.a.
F 25	2 2	13 39	4 29	9 23	2 43	5 23	0 58	5 18	0 51	0 18	0 40	12 21	2 9	21 43	0 15	3 55	0 2	0 34	15 32	20 46	20 52	13 40		n.a.
S 26	2 25	16 44	3 55	9 23	2 56	4 56	1 0	5 36	0 51	0 12	0 41	12 23	2 8	21 44	0 15	3 54	0 2	0 35	15 32	20 47	20 53	13 42		n.a.
S 27	2 49	19 7	3 11	9 18	3 7	4 29	1 2	5 54	0 50	0 7	0 41	12 25	2 8	21 44	0 15	3 53	0 2	0 35	15 31	20 48	20 53	13 44		n.a.
M28	3 12	20 42	2 18	9 7	3 17	4 1	1 3	6 13	0 50	0 1	0 41	12 27	2 8	21 44	0 15	3 53	0 2	0 36	15 31	20 48	20 54	13 46		n.a.
T 29	3 36	21 22	1 19	8 52	3 24	3 33	1 5	6 31	0 49	0n 4	0 41	12 30	2 8	21 44	0 15	3 52	0 2	0 36	15 31	20 49	20 54	13 48		n.a.
W30	3 59	21 1	0 14	8 32	3 29	3 6	1 7	6 49	0 49	0 10	0 41	12 32	2 8	21 45	0 15	3 51	0 2	0 37	15 31	20 48	20 55	13 50		n.a.
T 31	4n23	19n37	0n53	8n 8	3n32	2s38	1s 8	7n 7	0s48	0n15	0s41	12n34	2s 8	21n45	0s15	3s50	0s 2	0n37	15s31	20n49	20n55	13n52		n.a.

Julian Day Number = 3655078.5, Delta T = 09h48m49s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°05'44, Lahiri = 70°12'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5295

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 45 24	12♈16'24	17♌46	11°R21	27♓12	21♈16	2♈29	10♉12	13♊13	20♓16	13♉ 0	24°R43	24♋ 3	23♉13	n.a.	F 1
S 2	12 49 20	13°17'04	1♍18	10♈ 9	28°27	22° 3	2°43	10°19	13°15	20°18	13° 1	24♋39	24° 0	23°20	n.a.	S 2
S 3	12 53 17	14°17'42	15°18	9° 0	29°42	22°51	2°57	10°26	13°17	20°20	13° 2	24°32	23°57	23°27	n.a.	S 3
M 4	12 57 13	15°18'20	29°46	7°53	0♈58	23°38	3°11	10°33	13°20	20°22	13° 4	24°22	23°54	23°34	n.a.	M 4
T 5	13 1 10	16°18'56	14♎36	6°51	2°13	24°26	3°25	10°40	13°22	20°24	13° 5	24°11	23°51	23°40	n.a.	T 5
W 6	13 5 7	17°19'31	29°39	5°55	3°28	25°13	3°39	10°47	13°24	20°26	13° 6	23°59	23°47	23°47	n.a.	W 6
T 7	13 9 3	18°20'05	14♏45	5° 6	4°43	26° 1	3°53	10°53	13°26	20°29	13° 8	23°48	23°44	23°54	n.a.	T 7
F 8	13 13 0	19°20'38	29°44	4°24	5°58	26°48	4° 7	11° 0	13°29	20°31	13° 9	23°39	23°41	24° 0	n.a.	F 8
S 9	13 16 56	20°21'10	14♐29	3°50	7°13	27°36	4°21	11° 7	13°31	20°33	13°11	23°33	23°38	24° 7	n.a.	S 9
S 10	13 20 53	21°21'41	28°52	3°24	8°28	28°23	4°35	11°14	13°33	20°35	13°12	23°30	23°35	24°14	n.a.	S 10
M11	13 24 49	22°22'11	12♑53	3° 5	9°43	29°11	4°49	11°21	13°36	20°37	13°13	23°29	23°32	24°20	n.a.	M11
T 12	13 28 46	23°22'40	26°32	2°54	10°58	29°59	5° 3	11°29	13°38	20°39	13°15	23°29	23°28	24°27	n.a.	T 12
W13	13 32 42	24°23'08	9♒50	2°D50	12°14	0♉46	5°17	11°36	13°41	20°41	13°16	23°28	23°25	24°34	n.a.	W13
T 14	13 36 39	25°23'35	22°50	2°53	13°29	1°34	5°31	11°43	13°43	20°43	13°18	23°26	23°22	24°41	n.a.	T 14
F 15	13 40 35	26°24'01	5♓35	3° 2	14°44	2°21	5°45	11°50	13°46	20°45	13°19	23°22	23°19	24°47	n.a.	F 15
S 16	13 44 32	27°24'26	18° 8	3°18	15°59	3° 9	5°59	11°57	13°48	20°46	13°21	23°14	23°16	24°54	n.a.	S 16
S 17	13 48 29	28°24'49	0♈32	3°39	17°14	3°56	6°12	12° 4	13°51	20°48	13°22	23° 4	23°12	25° 1	n.a.	S 17
M18	13 52 25	29°25'11	12°46	4° 6	18°29	4°44	6°26	12°11	13°54	20°50	13°24	22°51	23° 9	25° 7	n.a.	M18
T 19	13 56 22	0♉25'32	24°53	4°37	19°44	5°31	6°40	12°19	13°56	20°52	13°25	22°36	23° 6	25°14	n.a.	T 19
W20	14 0 18	1°25'51	6♉54	5°14	20°59	6°19	6°54	12°26	13°59	20°54	13°27	22°21	23° 3	25°21	n.a.	W20
T 21	14 4 15	2°26'09	18°49	5°54	22°14	7° 6	7° 7	12°33	14° 2	20°56	13°28	22° 8	23° 0	25°27	n.a.	T 21
F 22	14 8 11	3°26'25	0♊40	6°38	23°29	7°54	7°21	12°40	14° 5	20°58	13°30	21°56	22°57	25°34	n.a.	F 22
S 23	14 12 8	4°26'39	12°28	7°26	24°44	8°41	7°34	12°48	14° 7	20°59	13°31	21°47	22°53	25°41	n.a.	S 23
S 24	14 16 4	5°26'52	24°18	8°17	25°59	9°28	7°48	12°55	14°10	21° 1	13°33	21°41	22°50	25°48	n.a.	S 24
M25	14 20 1	6°27'03	6♋11	9°12	27°14	10°16	8° 1	13° 2	14°13	21° 3	13°34	21°38	22°47	25°54	n.a.	M25
T 26	14 23 58	7°27'13	18°14	10° 9	28°29	11° 3	8°14	13° 9	14°16	21° 5	13°36	21°D37	22°44	26° 1	n.a.	T 26
W27	14 27 54	8°27'20	0♌29	11°10	29°44	11°51	8°28	13°17	14°19	21° 6	13°37	21°37	22°41	26° 8	n.a.	W27
T 28	14 31 51	9°27'26	13° 3	12°12	0♉59	12°38	8°41	13°24	14°22	21° 8	13°39	21°R37	22°38	26°14	n.a.	T 28
F 29	14 35 47	10°27'29	26° 0	13°18	2°14	13°25	8°54	13°31	14°25	21°10	13°40	21°36	22°34	26°21	n.a.	F 29
S 30	14 39 44	11♉27'31	9♍25	14♈25	3♉29	14♉13	9♈ 7	13♉39	14♊28	21♓11	13♉42	21♋33	22♋31	26♉28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n46	17n 8	1n59	7n41	3n32	2s10	1s10	7n25	0s48	0n21	0s41	12n36	2s 8	21n45	0s15	3s49	0s 2	0n38	15s31	20n49	20n56	13n54		n.a.
S 2	5 9	13 39	3 0	7 11	3 30	1 42	1 11	7 43	0 47	0 26	0 41	12 38	2 8	21 45	0 15	3 48	0 2	0 38	15 30	20 50	20 56	13 56		n.a.
S 3	5 33	9 17	3 53	6 40	3 26	1 14	1 13	8 1	0 47	0 31	0 41	12 40	2 8	21 46	0 15	3 48	0 2	0 39	15 30	20 51	20 57	13 58		n.a.
M 4	5 56	4 17	4 33	6 8	3 19	0 46	1 14	8 18	0 46	0 37	0 41	12 42	2 8	21 46	0 15	3 47	0 2	0 39	15 30	20 53	20 57	14 0		n.a.
T 5	6 19	1s 6	4 56	5 36	3 11	0 18	1 15	8 36	0 46	0 42	0 41	12 45	2 8	21 46	0 15	3 46	0 2	0 40	15 30	20 55	20 58	14 2		n.a.
W 6	6 41	6 29	4 59	5 5	3 1	0n11	1 17	8 54	0 45	0 48	0 41	12 47	2 7	21 47	0 15	3 45	0 2	0 40	15 30	20 57	20 58	14 4		n.a.
T 7	7 4	11 30	4 41	4 36	2 49	0 39	1 18	9 11	0 45	0 53	0 41	12 49	2 7	21 47	0 15	3 44	0 2	0 41	15 30	20 58	20 59	14 6		n.a.
F 8	7 27	15 47	4 3	4 8	2 37	1 7	1 19	9 28	0 44	0 59	0 42	12 51	2 7	21 47	0 15	3 44	0 2	0 41	15 29	21 0	21 0	14 8		n.a.
S 9	7 49	19 0	3 10	3 42	2 24	1 35	1 20	9 46	0 44	1 4	0 42	12 53	2 7	21 47	0 15	3 43	0 2	0 42	15 29	21 1	21 0	14 10		n.a.
S 10	8 12	20 55	2 6	3 19	2 10	2 3	1 21	10 3	0 43	1 9	0 42	12 55	2 7	21 48	0 15	3 42	0 2	0 42	15 29	21 1	21 1	14 12		n.a.
M11	8 34	21 30	0 56	2 59	1 56	2 32	1 22	10 20	0 42	1 15	0 42	12 58	2 7	21 48	0 15	3 41	0 2	0 43	15 29	21 2	21 1	14 14		n.a.
T 12	8 56	20 45	0s16	2 42	1 42	3 0	1 23	10 37	0 42	1 20	0 42	13 0	2 7	21 48	0 15	3 41	0 2	0 43	15 29	21 2	21 2	14 16		n.a.
W13	9 18	18 51	1 25	2 27	1 28	3 28	1 24	10 54	0 41	1 25	0 42	13 2	2 7	21 49	0 15	3 40	0 2	0 44	15 29	21 2	21 2	14 18		n.a.
T 14	9 39	16 1	2 28	2 15	1 13	3 56	1 25	11 11	0 41	1 31	0 42	13 4	2 7	21 49	0 14	3 39	0 2	0 44	15 29	21 2	21 3	14 20		n.a.
F 15	10 1	12 27	3 23	2 6	1 0	4 24	1 25	11 27	0 40	1 36	0 42	13 6	2 7	21 49	0 14	3 38	0 2	0 45	15 29	21 3	21 3	14 22		n.a.
S 16	10 22	8 24	4 6	2 0	0 46	4 51	1 26	11 44	0 40	1 41	0 42	13 9	2 7	21 50	0 14	3 38	0 2	0 45	15 29	21 4	21 4	14 24		n.a.
S 17	10 44	4 3	4 37	1 56	0 33	5 19	1 26	12 0	0 39	1 46	0 42	13 11	2 7	21 50	0 14	3 37	0 2	0 46	15 29	21 6	21 4	14 26		n.a.
M18	11 5	0n25	4 55	1 54	0 20	5 47	1 27	12 16	0 38	1 52	0 42	13 13	2 7	21 50	0 14	3 36	0 2	0 46	15 29	21 8	21 5	14 28		n.a.
T 19	11 26	4 49	4 59	1 55	0 7	6 14	1 27	12 32	0 38	1 57	0 43	13 15	2 7	21 51	0 14	3 35	0 2	0 47	15 28	21 10	21 5	14 30		n.a.
W20	11 46	9 0	4 50	1 58	0s 5	6 42	1 28	12 48	0 37	2 2	0 43	13 17	2 7	21 51	0 14	3 35	0 2	0 47	15 28	21 13	21 6	14 32		n.a.
T 21	12 7	12 49	4 28	2 3	0 17	7 9	1 28	13 4	0 37	2 7	0 43	13 19	2 7	21 51	0 14	3 34	0 2	0 48	15 28	21 15	21 6	14 34		n.a.
F 22	12 27	16 6	3 55	2 10	0 28	7 36	1 28	13 20	0 36	2 12	0 43	13 22	2 7	21 52	0 14	3 33	0 2	0 48	15 28	21 17	21 7	14 36		n.a.
S 23	12 47	18 44	3 11	2 18	0 39	8 3	1 28	13 36	0 35	2 18	0 43	13 24	2 7	21 52	0 14	3 33	0 2	0 49	15 28	21 18	21 7	14 38		n.a.
S 24	13 7	20 35	2 19	2 29	0 49	8 30	1 28	13 51	0 35	2 23	0 43	13 26	2 7	21 52	0 14	3 32	0 2	0 49	15 28	21 19	21 8	14 40		n.a.
M25	13 26	21 32	1 21	2 41	0 59	8 56	1 28	14 6	0 34	2 28	0 43	13 28	2 7	21 53	0 14	3 31	0 2	0 50	15 28	21 19	21 8	14 42		n.a.
T 26	13 46	21 31	0 18	2 55	1 8	9 22	1 28	14 21	0 34	2 33	0 43	13 30	2 7	21 53	0 14	3 31	0 2	0 50	15 28	21 20	21 9	14 44		n.a.
W27	14 5	20 28	0n47	3 10	1 17	9 48	1 28	14 36	0 33	2 38	0 43	13 32	2 7	21 53	0 14	3 30	0 2	0 50	15 28	21 20	21 10	14 46		n.a.
T 28	14 24	18 24	1 51	3 26	1 25	10 14	1 28	14 51	0 32	2 43	0 44	13 34	2 7	21 54	0 14	3 29	0 2	0 51	15 28	21 20	21 10	14 48		n.a.
F 29	14 42	15 20	2 52	3 44	1 33	10 40	1 28	15 6	0 32	2 48	0 44	13 37	2 7	21 54	0 14	3 29	0 2	0 51	15 28	21 20	21 11	14 50		n.a.
S 30	15n 1	11n23	3n45	4n 3	1s40	11n 5	1s28	15n20	0s31	2n53	0s44	13n39	2s 7	21n54	0s14	3s28	0s 2	0n52	15s28	21n20	21n11	14n52		n.a.

Julian Day Number = 3655109.5, Delta T = 09h48m51s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°05'48, Lahiri = 70°12'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5295

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 43 40	12♉27'30	23♍21	15♈35	4♉44	15♉ 0	9♈21	13♉46	14♊31	21♓13	13♉43	21°R28	22♋28	26♉34	n.a.	S 1
M 2	14 47 37	13°27'28	7♎46	16°46	5°59	15°47	9°34	13°53	14°34	21°14	13°45	21♋20	22°25	26°41	n.a.	M 2
T 3	14 51 33	14°27'24	22°37	18° 0	7°14	16°35	9°47	14° 1	14°37	21°16	13°46	21°10	22°22	26°48	n.a.	T 3
W 4	14 55 30	15°27'18	7♏47	19°16	8°29	17°22	10° 0	14° 8	14°40	21°18	13°48	21° 0	22°18	26°55	n.a.	W 4
T 5	14 59 26	16°27'10	23° 6	20°33	9°44	18° 9	10°12	14°15	14°43	21°19	13°50	20°50	22°15	27° 1	n.a.	T 5
F 6	15 3 23	17°27'01	8♐22	21°52	10°59	18°56	10°25	14°22	14°46	21°21	13°51	20°43	22°12	27° 8	n.a.	F 6
S 7	15 7 20	18°26'50	23°25	23°12	12°14	19°44	10°38	14°30	14°50	21°22	13°53	20°37	22° 9	27°15	n.a.	S 7
S 8	15 11 16	19°26'37	8♑ 6	24°34	13°28	20°31	10°51	14°37	14°53	21°23	13°54	20°35	22° 6	27°21	n.a.	S 8
M 9	15 15 13	20°26'23	22°22	25°58	14°43	21°18	11° 3	14°44	14°56	21°25	13°56	20°D34	22° 3	27°28	n.a.	M 9
T 10	15 19 9	21°26'08	6♒10	27°23	15°58	22° 5	11°16	14°52	14°59	21°26	13°57	20°35	21°59	27°35	n.a.	T 10
W11	15 23 6	22°25'51	19°33	28°50	17°13	22°52	11°28	14°59	15° 2	21°27	13°59	20°R35	21°56	27°41	n.a.	W11
T 12	15 27 2	23°25'32	2♓33	0♉18	18°28	23°39	11°41	15° 6	15° 6	21°29	14° 0	20°35	21°53	27°48	n.a.	T 12
F 13	15 30 59	24°25'12	15°13	1°48	19°43	24°26	11°53	15°13	15° 9	21°30	14° 2	20°33	21°50	27°55	n.a.	F 13
S 14	15 34 55	25°24'50	27°39	3°19	20°57	25°13	12° 5	15°21	15°12	21°31	14° 3	20°28	21°47	28° 2	n.a.	S 14
S 15	15 38 52	26°24'26	9♈52	4°51	22°12	26° 0	12°18	15°28	15°16	21°33	14° 5	20°21	21°44	28° 8	n.a.	S 15
M16	15 42 48	27°24'01	21°56	6°25	23°27	26°47	12°30	15°35	15°19	21°34	14° 6	20°12	21°40	28°15	n.a.	M16
T 17	15 46 45	28°23'35	3♉54	8° 0	24°42	27°34	12°42	15°42	15°22	21°35	14° 8	20° 2	21°37	28°22	n.a.	T 17
W18	15 50 42	29°23'06	15°47	9°37	25°56	28°21	12°54	15°50	15°26	21°36	14° 9	19°52	21°34	28°28	n.a.	W18
T 19	15 54 38	0♊22'36	27°38	11°14	27°11	29° 8	13° 6	15°57	15°29	21°37	14°11	19°42	21°31	28°35	n.a.	T 19
F 20	15 58 35	1°22'04	9♊28	12°54	28°26	29°55	13°18	16° 4	15°32	21°38	14°12	19°34	21°28	28°42	n.a.	F 20
S 21	16 2 31	2°21'30	21°19	14°34	29°41	0♊42	13°29	16°11	15°36	21°39	14°14	19°28	21°24	28°48	n.a.	S 21
S 22	16 6 28	3°20'55	3♋12	16°16	0♊55	1°29	13°41	16°18	15°39	21°40	14°15	19°25	21°21	28°55	n.a.	S 22
M23	16 10 24	4°20'17	15°10	18° 0	2°10	2°16	13°52	16°25	15°42	21°41	14°17	19°D23	21°18	29° 2	n.a.	M23
T 24	16 14 21	5°19'37	27°17	19°44	3°25	3° 2	14° 4	16°32	15°46	21°42	14°18	19°23	21°15	29° 8	n.a.	T 24
W25	16 18 17	6°18'55	9♌36	21°31	4°39	3°49	14°15	16°39	15°49	21°43	14°19	19°25	21°12	29°15	n.a.	W25
T 26	16 22 14	7°18'11	22°11	23°18	5°54	4°36	14°27	16°46	15°53	21°44	14°21	19°26	21° 9	29°22	n.a.	T 26
F 27	16 26 11	8°17'25	5♍ 5	25° 7	7° 8	5°22	14°38	16°53	15°56	21°45	14°22	19°R27	21° 5	29°29	n.a.	F 27
S 28	16 30 7	9°16'37	18°24	26°58	8°23	6° 9	14°49	17° 0	16° 0	21°46	14°24	19°27	21° 2	29°35	n.a.	S 28
S 29	16 34 4	10°15'46	2♎10	28°50	9°37	6°56	15° 0	17° 7	16° 3	21°47	14°25	19°25	20°59	29°42	n.a.	S 29
M30	16 38 0	11°14'54	16°23	0♊43	10°52	7°42	15°11	17°14	16° 6	21°47	14°26	19°21	20°56	29°49	n.a.	M30
T 31	16 41 57	12♊13'59	1♏ 2	2♊38	12♊ 6	8♊29	15♈22	17♉21	16♊10	21♓48	14♉28	19♋16	20♋53	29♉55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n19	6n42	4n27	4n23	1s47	11n30	1s27	15n34	0s30	2n58	0s44	13n41	2s 7	21n55	0s14	3s27	0s 2	0n52	15s28	21n21	21n12	14n54		n.a.
M 2	15 37	1 30	4 54	4 44	1 53	11 55	1 27	15 48	0 30	3 3	0 44	13 43	2 7	21 55	0 14	3 27	0 2	0 52	15 28	21 22	21 12	14 56		n.a.
T 3	15 54	3s57	5 3	5 6	1 59	12 20	1 26	16 2	0 29	3 8	0 44	13 45	2 7	21 55	0 14	3 26	0 2	0 53	15 28	21 24	21 13	14 58		n.a.
W 4	16 11	9 17	4 50	5 29	2 4	12 44	1 26	16 16	0 29	3 13	0 44	13 47	2 7	21 56	0 14	3 26	0 2	0 53	15 28	21 25	21 13	15 0		n.a.
T 5	16 28	14 5	4 17	5 53	2 9	13 8	1 25	16 30	0 28	3 18	0 44	13 49	2 7	21 56	0 14	3 25	0 2	0 54	15 28	21 27	21 14	15 2		n.a.
F 6	16 45	17 57	3 25	6 18	2 14	13 31	1 24	16 43	0 27	3 22	0 45	13 51	2 7	21 57	0 14	3 25	0 2	0 54	15 28	21 28	21 14	15 4		n.a.
S 7	17 1	20 33	2 20	6 44	2 18	13 55	1 24	16 56	0 27	3 27	0 45	13 53	2 7	21 57	0 14	3 24	0 2	0 54	15 28	21 29	21 15	15 6		n.a.
S 8	17 17	21 41	1 6	7 10	2 21	14 18	1 23	17 9	0 26	3 32	0 45	13 56	2 7	21 57	0 14	3 23	0 2	0 55	15 28	21 29	21 15	15 8		n.a.
M 9	17 33	21 22	0s10	7 37	2 24	14 40	1 22	17 22	0 25	3 37	0 45	13 58	2 7	21 58	0 14	3 23	0 2	0 55	15 28	21 29	21 16	15 10		n.a.
T 10	17 49	19 44	1 22	8 5	2 27	15 2	1 21	17 35	0 25	3 41	0 45	14 0	2 7	21 58	0 14	3 22	0 2	0 56	15 28	21 29	21 16	15 12		n.a.
W11	18 4	17 3	2 29	8 33	2 29	15 24	1 20	17 47	0 24	3 46	0 45	14 2	2 7	21 58	0 14	3 22	0 2	0 56	15 28	21 29	21 17	15 14		n.a.
T 12	18 19	13 35	3 25	9 2	2 31	15 45	1 19	17 59	0 23	3 51	0 45	14 4	2 7	21 59	0 14	3 21	0 2	0 56	15 28	21 29	21 17	15 16		n.a.
F 13	18 33	9 35	4 10	9 31	2 32	16 6	1 18	18 11	0 23	3 55	0 45	14 6	2 7	21 59	0 14	3 21	0 2	0 57	15 29	21 29	21 18	15 18		n.a.
S 14	18 47	5 15	4 42	10 1	2 33	16 27	1 17	18 23	0 22	4 0	0 46	14 8	2 7	21 59	0 14	3 20	0 2	0 57	15 29	21 30	21 18	15 20		n.a.
S 15	19 1	0 47	5 1	10 31	2 33	16 47	1 16	18 35	0 21	4 4	0 46	14 10	2 7	22 0	0 14	3 20	0 2	0 57	15 29	21 31	21 19	15 22		n.a.
M16	19 15	3n40	5 5	11 1	2 33	17 7	1 14	18 46	0 21	4 9	0 46	14 12	2 7	22 0	0 14	3 19	0 2	0 58	15 29	21 32	21 19	15 23		n.a.
T 17	19 28	7 56	4 57	11 32	2 32	17 26	1 13	18 57	0 20	4 13	0 46	14 14	2 7	22 1	0 14	3 19	0 2	0 58	15 29	21 34	21 20	15 25		n.a.
W18	19 40	11 53	4 35	12 3	2 31	17 45	1 12	19 8	0 19	4 18	0 46	14 16	2 7	22 1	0 14	3 19	0 2	0 58	15 29	21 35	21 20	15 27		n.a.
T 19	19 53	15 22	4 2	12 34	2 29	18 3	1 10	19 19	0 19	4 22	0 46	14 18	2 7	22 1	0 14	3 18	0 2	0 58	15 29	21 37	21 21	15 29		n.a.
F 20	20 5	18 13	3 18	13 6	2 27	18 21	1 9	19 30	0 18	4 27	0 46	14 20	2 7	22 2	0 14	3 18	0 2	0 59	15 29	21 38	21 21	15 31		n.a.
S 21	20 17	20 20	2 26	13 37	2 25	18 38	1 7	19 40	0 17	4 31	0 47	14 22	2 7	22 2	0 14	3 17	0 2	0 59	15 29	21 39	21 22	15 33		n.a.
S 22	20 28	21 33	1 26	14 9	2 22	18 55	1 6	19 50	0 17	4 35	0 47	14 24	2 7	22 2	0 14	3 17	0 2	0 59	15 29	21 39	21 22	15 35		n.a.
M23	20 39	21 48	0 23	14 41	2 18	19 12	1 4	20 0	0 16	4 40	0 47	14 25	2 7	22 3	0 14	3 17	0 2	1 0	15 30	21 39	21 22	15 37		n.a.
T 24	20 49	21 3	0n43	15 13	2 14	19 27	1 2	20 9	0 15	4 44	0 47	14 27	2 7	22 3	0 14	3 16	0 2	1 0	15 30	21 39	21 23	15 39		n.a.
W25	21 0	19 16	1 47	15 44	2 10	19 43	1 1	20 19	0 15	4 48	0 47	14 29	2 8	22 4	0 14	3 16	0 2	1 0	15 30	21 39	21 23	15 41		n.a.
T 26	21 9	16 32	2 48	16 16	2 5	19 57	0 59	20 28	0 14	4 52	0 47	14 31	2 8	22 4	0 14	3 16	0 2	1 0	15 30	21 39	21 24	15 43		n.a.
F 27	21 19	12 57	3 43	16 47	2 0	20 11	0 57	20 37	0 13	4 56	0 48	14 33	2 8	22 4	0 14	3 15	0 2	1 1	15 30	21 39	21 24	15 45		n.a.
S 28	21 28	8 37	4 27	17 18	1 54	20 25	0 55	20 46	0 12	5 0	0 48	14 35	2 8	22 5	0 14	3 15	0 2	1 1	15 30	21 39	21 25	15 47		n.a.
S 29	21 36	3 43	4 57	17 48	1 48	20 38	0 53	20 54	0 12	5 4	0 48	14 37	2 8	22 5	0 14	3 15	0 2	1 1	15 30	21 39	21 25	15 48		n.a.
M30	21 45	1s32	5 10	18 18	1 41	20 51	0 51	21 2	0 11	5 8	0 48	14 38	2 8	22 5	0 14	3 14	0 2	1 1	15 31	21 40	21 26	15 50		n.a.
T 31	21n52	6s52	5n 4	18n47	1s34	21n 2	0s49	21n10	0s10	5n12	0s48	14n40	2s 8	22n 6	0s14	3s14	0s 2	1n 1	15s31	21n40	21n26	15n52		n.a.

Julian Day Number = 3655139.5, Delta T = 09h48m53s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°05'53, Lahiri = 70°12'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5295

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 45 53	13♊13'02	16♏ 1	4♊34	13♊21	9♊15	15♈32	17♉28	16♊13	21♓49	14♉29	19°R11	20♋50	0♊ 2	n.a.	W 1
T 2	16 49 50	14°12'03	1♐13	6°32	14°35	10° 1	15°43	17°35	16°17	21°49	14°31	19♋ 6	20°46	0° 9	n.a.	T 2
F 3	16 53 46	15°11'03	16°28	8°31	15°50	10°48	15°53	17°42	16°20	21°50	14°32	19° 2	20°43	0°15	n.a.	F 3
S 4	16 57 43	16°10'00	1♑36	10°32	17° 4	11°34	16° 4	17°48	16°24	21°51	14°33	18°59	20°40	0°22	n.a.	S 4
S 5	17 1 40	17° 8'56	16°26	12°34	18°19	12°20	16°14	17°55	16°27	21°51	14°35	18°D58	20°37	0°29	n.a.	S 5
M 6	17 5 36	18° 7'50	0♒53	14°37	19°33	13° 7	16°24	18° 2	16°31	21°52	14°36	18°58	20°34	0°35	n.a.	M 6
T 7	17 9 33	19° 6'43	14°53	16°42	20°48	13°53	16°34	18° 8	16°34	21°52	14°37	19° 0	20°30	0°42	n.a.	T 7
W 8	17 13 29	20° 5'34	28°26	18°47	22° 2	14°39	16°44	18°15	16°38	21°53	14°39	19° 1	20°27	0°49	n.a.	W 8
T 9	17 17 26	21° 4'23	11♓33	20°54	23°16	15°25	16°54	18°22	16°41	21°53	14°40	19° 2	20°24	0°56	n.a.	T 9
F 10	17 21 22	22° 3'11	24°17	23° 1	24°31	16°11	17° 4	18°28	16°44	21°54	14°41	19°R 3	20°21	1° 2	n.a.	F 10
S 11	17 25 19	23° 1'57	6♈42	25° 9	25°45	16°57	17°13	18°35	16°48	21°54	14°42	19° 2	20°18	1° 9	n.a.	S 11
S 12	17 29 16	24° 0'41	18°53	27°17	26°59	17°43	17°23	18°41	16°51	21°54	14°44	19° 0	20°15	1°16	n.a.	S 12
M13	17 33 12	24°59'25	0♉53	29°25	28°14	18°29	17°32	18°47	16°55	21°55	14°45	18°57	20°11	1°22	n.a.	M13
T 14	17 37 9	25°58'06	12°47	1♋34	29°28	19°15	17°42	18°54	16°58	21°55	14°46	18°53	20° 8	1°29	n.a.	T 14
W15	17 41 5	26°56'46	24°37	3°42	0♋42	20° 1	17°51	19° 0	17° 2	21°55	14°47	18°50	20° 5	1°36	n.a.	W15
T 16	17 45 2	27°55'25	6♊26	5°49	1°56	20°47	18° 0	19° 6	17° 5	21°55	14°48	18°46	20° 2	1°42	n.a.	T 16
F 17	17 48 58	28°54'01	18°17	7°55	3°11	21°33	18° 9	19°13	17° 8	21°56	14°50	18°43	19°59	1°49	n.a.	F 17
S 18	17 52 55	29°52'37	0♋13	10° 0	4°25	22°19	18°17	19°19	17°12	21°56	14°51	18°41	19°56	1°56	n.a.	S 18
S 19	17 56 51	0♋51'10	12°14	12° 3	5°39	23° 4	18°26	19°25	17°15	21°56	14°52	18°40	19°52	2° 2	n.a.	S 19
M20	18 0 48	1°49'42	24°23	14° 5	6°53	23°50	18°34	19°31	17°19	21°56	14°53	18°D40	19°49	2° 9	n.a.	M20
T 21	18 4 45	2°48'12	6♌42	16° 4	8° 8	24°36	18°43	19°37	17°22	21°56	14°54	18°41	19°46	2°16	n.a.	T 21
W22	18 8 41	3°46'40	19°12	18° 0	9°22	25°21	18°51	19°43	17°25	21°R56	14°55	18°42	19°43	2°22	n.a.	W22
T 23	18 12 38	4°45'06	1♍57	19°54	10°36	26° 7	18°59	19°49	17°29	21°56	14°56	18°43	19°40	2°29	n.a.	T 23
F 24	18 16 34	5°43'30	14°58	21°45	11°50	26°52	19° 7	19°55	17°32	21°56	14°57	18°44	19°36	2°36	n.a.	F 24
S 25	18 20 31	6°41'52	28°18	23°33	13° 4	27°38	19°15	20° 0	17°35	21°56	14°58	18°45	19°33	2°43	n.a.	S 25
S 26	18 24 27	7°40'12	11♎59	25°18	14°18	28°23	19°22	20° 6	17°39	21°56	14°59	18°R45	19°30	2°49	n.a.	S 26
M27	18 28 24	8°38'31	26° 0	26°59	15°32	29° 8	19°30	20°12	17°42	21°55	15° 0	18°45	19°27	2°56	n.a.	M27
T 28	18 32 20	9°36'47	10♏23	28°37	16°46	29°54	19°37	20°17	17°45	21°55	15° 1	18°44	19°24	3° 3	n.a.	T 28
W29	18 36 17	10°35'02	25° 2	0♌11	18° 0	0♋39	19°45	20°23	17°48	21°55	15° 2	18°43	19°21	3° 9	n.a.	W29
T 30	18 40 14	11♋33'15	9♐54	1♌41	19♋14	1♋24	19♈52	20♉28	17♊52	21♓55	15♉ 3	18♋42	19♋17	3♊16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n 0	11s54	4n38	19n16	1s26	21n14	0s47	21n18	0s10	5n16	0s48	14n42	2s 8	22n 6	0s14	3s14	0s 2	1n 2	15s31	21n41	21n27	15n54		n.a.
T 2	22 7	16 17	3 51	19 44	1 19	21 24	0 45	21 25	0 9	5 20	0 49	14 44	2 8	22 6	0 14	3 14	0 2	1 2	15 31	21 42	21 27	15 56		n.a.
F 3	22 13	19 34	2 48	20 12	1 10	21 34	0 43	21 33	0 8	5 24	0 49	14 46	2 8	22 7	0 14	3 13	0 2	1 2	15 31	21 42	21 28	15 58		n.a.
S 4	22 19	21 28	1 34	20 38	1 1	21 44	0 41	21 40	0 8	5 27	0 49	14 47	2 8	22 7	0 14	3 13	0 2	1 2	15 32	21 43	21 28	16 0		n.a.
S 5	22 25	21 48	0 14	21 3	0 52	21 53	0 39	21 46	0 7	5 31	0 49	14 49	2 8	22 7	0 14	3 13	0 2	1 2	15 32	21 43	21 29	16 2		n.a.
M 6	22 31	20 40	1s 5	21 27	0 43	22 1	0 37	21 53	0 6	5 35	0 49	14 51	2 9	22 8	0 14	3 13	0 2	1 3	15 32	21 43	21 29	16 4		n.a.
T 7	22 35	18 17	2 17	21 49	0 33	22 8	0 35	21 59	0 6	5 38	0 50	14 52	2 9	22 8	0 14	3 13	0 2	1 3	15 32	21 43	21 30	16 6		n.a.
W 8	22 40	14 57	3 20	22 11	0 23	22 15	0 32	22 5	0 5	5 42	0 50	14 54	2 9	22 8	0 14	3 12	0 2	1 3	15 32	21 42	21 30	16 7		n.a.
T 9	22 44	10 58	4 9	22 30	0 13	22 22	0 30	22 11	0 4	5 46	0 50	14 56	2 9	22 9	0 14	3 12	0 2	1 3	15 33	21 42	21 31	16 9		n.a.
F 10	22 48	6 37	4 45	22 48	0 3	22 27	0 28	22 16	0 3	5 49	0 50	14 57	2 9	22 9	0 14	3 12	0 3	1 3	15 33	21 42	21 31	16 11		n.a.
S 11	22 51	2 6	5 7	23 4	0n 8	22 32	0 26	22 21	0 3	5 53	0 50	14 59	2 9	22 10	0 14	3 12	0 3	1 3	15 33	21 42	21 31	16 13		n.a.
S 12	22 54	2n25	5 14	23 18	0 18	22 36	0 23	22 26	0 2	5 56	0 50	15 1	2 9	22 10	0 14	3 12	0 3	1 3	15 33	21 42	21 32	16 15		n.a.
M13	22 56	6 46	5 7	23 30	0 28	22 40	0 21	22 31	0 1	5 59	0 51	15 2	2 9	22 10	0 14	3 12	0 3	1 3	15 33	21 43	21 32	16 17		n.a.
T 14	22 58	10 50	4 47	23 40	0 39	22 43	0 19	22 35	0 1	6 3	0 51	15 4	2 10	22 11	0 14	3 12	0 3	1 4	15 34	21 43	21 33	16 19		n.a.
W15	23 0	14 28	4 15	23 48	0 49	22 45	0 16	22 40	0n 0	6 6	0 51	15 5	2 10	22 11	0 14	3 11	0 3	1 4	15 34	21 44	21 33	16 21		n.a.
T 16	23 1	17 32	3 32	23 53	0 59	22 47	0 14	22 44	0 1	6 9	0 51	15 7	2 10	22 11	0 14	3 11	0 3	1 4	15 34	21 44	21 34	16 22		n.a.
F 17	23 1	19 52	2 40	23 56	1 8	22 48	0 12	22 47	0 1	6 12	0 51	15 8	2 10	22 12	0 14	3 11	0 3	1 4	15 34	21 45	21 34	16 24		n.a.
S 18	23 2	21 22	1 40	23 57	1 18	22 48	0 9	22 51	0 2	6 15	0 52	15 10	2 10	22 12	0 14	3 11	0 3	1 4	15 35	21 45	21 35	16 26		n.a.
S 19	23 2	21 53	0 35	23 55	1 26	22 48	0 7	22 54	0 3	6 18	0 52	15 11	2 10	22 12	0 14	3 11	0 3	1 4	15 35	21 45	21 35	16 28		n.a.
M20	23 1	21 23	0n32	23 52	1 34	22 47	0 4	22 57	0 4	6 21	0 52	15 13	2 10	22 12	0 14	3 11	0 3	1 4	15 35	21 45	21 36	16 30		n.a.
T 21	23 0	19 52	1 38	23 46	1 42	22 45	0 2	22 59	0 4	6 24	0 52	15 14	2 11	22 13	0 14	3 11	0 3	1 4	15 35	21 45	21 36	16 32		n.a.
W22	22 59	17 22	2 41	23 38	1 49	22 43	0n 1	23 2	0 5	6 27	0 52	15 16	2 11	22 13	0 14	3 11	0 3	1 4	15 36	21 45	21 37	16 34		n.a.
T 23	22 57	13 59	3 37	23 29	1 55	22 40	0 3	23 4	0 6	6 30	0 53	15 17	2 11	22 13	0 14	3 11	0 3	1 4	15 36	21 45	21 37	16 35		n.a.
F 24	22 54	9 53	4 24	23 17	2 0	22 36	0 5	23 6	0 6	6 33	0 53	15 18	2 11	22 14	0 14	3 11	0 3	1 4	15 36	21 45	21 37	16 37		n.a.
S 25	22 52	5 13	4 57	23 4	2 5	22 32	0 8	23 7	0 7	6 35	0 53	15 20	2 11	22 14	0 14	3 11	0 3	1 4	15 37	21 45	21 38	16 39		n.a.
S 26	22 49	0 11	5 15	22 49	2 8	22 27	0 10	23 9	0 8	6 38	0 53	15 21	2 11	22 14	0 14	3 11	0 3	1 4	15 37	21 45	21 38	16 41		n.a.
M27	22 45	4s59	5 14	22 33	2 11	22 21	0 13	23 10	0 8	6 40	0 54	15 22	2 11	22 15	0 14	3 11	0 3	1 4	15 37	21 45	21 39	16 43		n.a.
T 28	22 41	10 0	4 55	22 15	2 13	22 15	0 15	23 11	0 9	6 43	0 54	15 24	2 12	22 15	0 14	3 12	0 3	1 4	15 37	21 45	21 39	16 45		n.a.
W29	22 37	14 33	4 16	21 57	2 14	22 8	0 18	23 11	0 10	6 45	0 54	15 25	2 12	22 15	0 14	3 12	0 3	1 4	15 38	21 45	21 40	16 47		n.a.
T 30	22n32	18s16	3n19	21n37	2n14	22n 0	0n20	23n12	0n10	6n48	0s54	15n26	2s12	22n16	0s14	3s12	0s 3	1n 4	15s38	21n45	21n40	16n48		n.a.

Julian Day Number = 3655170.5, Delta T = 09h48m55s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°05'57, Lahiri = 70°12'57

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5295

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 44 10	12♋31'26	24♐51	3♌ 8	20♋28	2♋ 9	19♈58	20♉34	17♊55	21°R55	15♉ 4	18°R42	19♋14	3♊23	n.a.	F 1
S 2	18 48 7	13°29'36	9♑46	4°30	21°42	2°54	20° 5	20°39	17°58	21♓54	15° 5	18♋41	19°11	3°29	n.a.	S 2
S 3	18 52 3	14°27'44	24°29	5°49	22°56	3°39	20°12	20°45	18° 1	21°54	15° 6	18°D41	19° 8	3°36	n.a.	S 3
M 4	18 56 0	15°25'51	8♒55	7° 4	24°10	4°24	20°18	20°50	18° 4	21°53	15° 7	18°41	19° 5	3°43	n.a.	M 4
T 5	18 59 56	16°23'56	22°59	8°15	25°24	5° 9	20°25	20°55	18° 8	21°53	15° 8	18°42	19° 2	3°49	n.a.	T 5
W 6	19 3 53	17°22'00	6♓38	9°22	26°38	5°54	20°31	21° 0	18°11	21°53	15° 9	18°42	18°58	3°56	n.a.	W 6
T 7	19 7 50	18°20'03	19°51	10°24	27°52	6°39	20°37	21° 5	18°14	21°52	15° 9	18°R42	18°55	4° 3	n.a.	T 7
F 8	19 11 46	19°18'04	2♈41	11°22	29° 6	7°24	20°43	21°10	18°17	21°52	15°10	18°42	18°52	4° 9	n.a.	F 8
S 9	19 15 43	20°16'04	15°10	12°17	0♌20	8° 9	20°48	21°15	18°20	21°51	15°11	18°D42	18°49	4°16	n.a.	S 9
S 10	19 19 39	21°14'04	27°23	13° 6	1°34	8°53	20°54	21°20	18°23	21°51	15°12	18°42	18°46	4°23	n.a.	S 10
M11	19 23 36	22°12'02	9♉24	13°52	2°48	9°38	20°59	21°25	18°26	21°50	15°13	18°42	18°42	4°29	n.a.	M11
T 12	19 27 32	23° 9'59	21°16	14°32	4° 1	10°22	21° 4	21°29	18°29	21°49	15°13	18°42	18°39	4°36	n.a.	T 12
W13	19 31 29	24° 7'55	3♊ 6	15° 9	5°15	11° 7	21° 9	21°34	18°32	21°49	15°14	18°43	18°36	4°43	n.a.	W13
T 14	19 35 25	25° 5'50	14°56	15°41	6°29	11°52	21°14	21°38	18°35	21°48	15°15	18°43	18°33	4°50	n.a.	T 14
F 15	19 39 22	26° 3'44	26°51	16° 8	7°43	12°36	21°19	21°43	18°38	21°47	15°15	18°44	18°30	4°56	n.a.	F 15
S 16	19 43 19	27° 1'37	8♋53	16°30	8°57	13°20	21°23	21°47	18°41	21°47	15°16	18°45	18°27	5° 3	n.a.	S 16
S 17	19 47 15	27°59'29	21° 5	16°48	10°11	14° 5	21°28	21°52	18°44	21°46	15°17	18°R45	18°23	5°10	n.a.	S 17
M18	19 51 12	28°57'19	3♌28	17° 1	11°24	14°49	21°32	21°56	18°46	21°45	15°17	18°44	18°20	5°16	n.a.	M18
T 19	19 55 8	29°55'09	16° 4	17° 9	12°38	15°33	21°36	22° 0	18°49	21°44	15°18	18°44	18°17	5°23	n.a.	T 19
W20	19 59 5	0♌52'57	28°54	17°R13	13°52	16°17	21°40	22° 4	18°52	21°43	15°18	18°42	18°14	5°30	n.a.	W20
T 21	20 3 1	1°50'43	11♍57	17°12	15° 6	17° 1	21°43	22° 8	18°55	21°42	15°19	18°40	18°11	5°36	n.a.	T 21
F 22	20 6 58	2°48'29	25°15	17° 6	16°19	17°45	21°47	22°12	18°58	21°42	15°19	18°39	18° 8	5°43	n.a.	F 22
S 23	20 10 55	3°46'13	8♎47	16°56	17°33	18°29	21°50	22°16	19° 0	21°41	15°20	18°37	18° 4	5°50	n.a.	S 23
S 24	20 14 51	4°43'56	22°33	16°42	18°47	19°13	21°53	22°20	19° 3	21°40	15°20	18°36	18° 1	5°56	n.a.	S 24
M25	20 18 48	5°41'37	6♏31	16°25	20° 0	19°57	21°56	22°23	19° 5	21°39	15°21	18°D36	17°58	6° 3	n.a.	M25
T 26	20 22 44	6°39'17	20°42	16° 3	21°14	20°41	21°58	22°27	19° 8	21°38	15°21	18°36	17°55	6°10	n.a.	T 26
W27	20 26 41	7°36'56	5♐ 3	15°39	22°27	21°25	22° 1	22°30	19°11	21°37	15°22	18°37	17°52	6°16	n.a.	W27
T 28	20 30 37	8°34'34	19°31	15°11	23°41	22° 9	22° 3	22°34	19°13	21°36	15°22	18°38	17°48	6°23	n.a.	T 28
F 29	20 34 34	9°32'11	4♑ 3	14°42	24°55	22°52	22° 5	22°37	19°16	21°35	15°22	18°40	17°45	6°30	n.a.	F 29
S 30	20 38 30	10°29'46	18°33	14°10	26° 8	23°36	22° 7	22°41	19°18	21°33	15°23	18°R40	17°42	6°36	n.a.	S 30
S 31	20 42 27	11♌27'21	2♒56	13♌37	27♌22	24♋19	22♈ 9	22♉44	19♊21	21♓32	15♉23	18♋39	17♋39	6♊43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n27	20s47	2n 8	21n17	2n13	21n52	0n22	23n12	0n11	6n50	0s54	15n28	2s12	22n16	0s14	3s12	0s 3	1n 4	15s38	21n45	21n41	16n50		n.a.
S 2	22 22	21 51	0 49	20 56	2 11	21 43	0 25	23 12	0 12	6 53	0 55	15 29	2 12	22 16	0 14	3 12	0 3	1 4	15 39	21 45	21 41	16 52		n.a.
S 3	22 16	21 23	0s32	20 34	2 8	21 34	0 27	23 11	0 12	6 55	0 55	15 30	2 12	22 16	0 14	3 12	0 3	1 4	15 39	21 45	21 41	16 54		n.a.
M 4	22 9	19 29	1 50	20 12	2 5	21 23	0 29	23 11	0 13	6 57	0 55	15 31	2 13	22 17	0 14	3 12	0 3	1 4	15 39	21 45	21 42	16 56		n.a.
T 5	22 3	16 27	2 59	19 49	2 0	21 13	0 32	23 10	0 14	6 59	0 55	15 32	2 13	22 17	0 14	3 12	0 3	1 4	15 40	21 45	21 42	16 57		n.a.
W 6	21 55	12 35	3 56	19 27	1 54	21 1	0 34	23 8	0 14	7 1	0 56	15 33	2 13	22 17	0 14	3 13	0 3	1 4	15 40	21 45	21 43	16 59		n.a.
T 7	21 48	8 14	4 38	19 4	1 48	20 49	0 36	23 7	0 15	7 3	0 56	15 35	2 13	22 18	0 14	3 13	0 3	1 4	15 40	21 45	21 43	17 1		n.a.
F 8	21 40	3 38	5 5	18 41	1 40	20 37	0 39	23 5	0 16	7 5	0 56	15 36	2 13	22 18	0 14	3 13	0 3	1 3	15 41	21 45	21 44	17 3		n.a.
S 9	21 32	0n59	5 17	18 18	1 32	20 24	0 41	23 4	0 17	7 7	0 56	15 37	2 14	22 18	0 14	3 13	0 3	1 3	15 41	21 45	21 44	17 5		n.a.
S 10	21 23	5 28	5 14	17 55	1 22	20 10	0 43	23 1	0 17	7 9	0 57	15 38	2 14	22 18	0 14	3 14	0 3	1 3	15 41	21 45	21 44	17 7		n.a.
M11	21 14	9 40	4 57	17 32	1 12	19 56	0 45	22 59	0 18	7 10	0 57	15 39	2 14	22 19	0 14	3 14	0 3	1 3	15 42	21 45	21 45	17 8		n.a.
T 12	21 5	13 27	4 28	17 10	1 1	19 41	0 47	22 56	0 19	7 12	0 57	15 40	2 14	22 19	0 14	3 14	0 3	1 3	15 42	21 45	21 45	17 10		n.a.
W13	20 55	16 42	3 47	16 48	0 49	19 26	0 49	22 54	0 19	7 14	0 57	15 41	2 14	22 19	0 14	3 14	0 3	1 3	15 42	21 45	21 46	17 12		n.a.
T 14	20 45	19 16	2 57	16 26	0 36	19 10	0 52	22 50	0 20	7 15	0 57	15 42	2 15	22 19	0 14	3 15	0 3	1 3	15 43	21 45	21 46	17 14		n.a.
F 15	20 34	21 1	1 59	16 5	0 22	18 53	0 54	22 47	0 21	7 17	0 58	15 43	2 15	22 20	0 14	3 15	0 3	1 2	15 43	21 45	21 47	17 16		n.a.
S 16	20 24	21 50	0 54	15 45	0 8	18 36	0 56	22 44	0 21	7 18	0 58	15 43	2 15	22 20	0 14	3 15	0 3	1 2	15 43	21 45	21 47	17 17		n.a.
S 17	20 13	21 37	0n13	15 25	0s 7	18 19	0 58	22 40	0 22	7 20	0 58	15 44	2 15	22 20	0 14	3 15	0 3	1 2	15 44	21 45	21 47	17 19		n.a.
M18	20 1	20 21	1 21	15 7	0 23	18 1	1 0	22 36	0 23	7 21	0 58	15 45	2 15	22 20	0 14	3 16	0 3	1 2	15 44	21 45	21 48	17 21		n.a.
T 19	19 49	18 4	2 26	14 49	0 39	17 43	1 1	22 31	0 23	7 22	0 59	15 46	2 16	22 21	0 14	3 16	0 3	1 2	15 44	21 45	21 48	17 23		n.a.
W20	19 37	14 51	3 24	14 32	0 56	17 24	1 3	22 27	0 24	7 23	0 59	15 47	2 16	22 21	0 14	3 16	0 3	1 2	15 45	21 45	21 49	17 24		n.a.
T 21	19 25	10 53	4 14	14 15	1 13	17 4	1 5	22 22	0 25	7 24	0 59	15 48	2 16	22 21	0 14	3 17	0 3	1 1	15 45	21 45	21 49	17 26		n.a.
F 22	19 12	6 18	4 50	14 0	1 30	16 44	1 7	22 17	0 25	7 25	0 59	15 48	2 16	22 21	0 14	3 17	0 3	1 1	15 45	21 45	21 50	17 28		n.a.
S 23	18 59	1 22	5 11	13 47	1 48	16 24	1 9	22 12	0 26	7 26	1 0	15 49	2 16	22 21	0 14	3 17	0 3	1 1	15 46	21 46	21 50	17 30		n.a.
S 24	18 45	3s44	5 15	13 34	2 5	16 3	1 10	22 7	0 26	7 27	1 0	15 50	2 17	22 22	0 14	3 18	0 3	1 1	15 46	21 46	21 50	17 31		n.a.
M25	18 31	8 43	5 1	13 22	2 23	15 42	1 12	22 1	0 27	7 28	1 0	15 51	2 17	22 22	0 14	3 18	0 3	1 0	15 47	21 46	21 51	17 33		n.a.
T 26	18 17	13 18	4 28	13 12	2 40	15 21	1 14	21 56	0 28	7 29	1 0	15 51	2 17	22 22	0 14	3 19	0 3	1 0	15 47	21 46	21 51	17 35		n.a.
W27	18 3	17 12	3 38	13 3	2 57	14 59	1 15	21 50	0 28	7 29	1 1	15 52	2 17	22 22	0 14	3 19	0 3	1 0	15 47	21 46	21 52	17 37		n.a.
T 28	17 49	20 4	2 34	12 55	3 13	14 36	1 17	21 43	0 29	7 30	1 1	15 53	2 18	22 22	0 14	3 20	0 3	1 0	15 48	21 45	21 52	17 39		n.a.
F 29	17 34	21 38	1 20	12 48	3 29	14 13	1 18	21 37	0 30	7 31	1 1	15 53	2 18	22 23	0 14	3 20	0 3	0 59	15 48	21 45	21 52	17 40		n.a.
S 30	17 18	21 46	0 1	12 43	3 44	13 50	1 19	21 30	0 30	7 31	1 2	15 54	2 18	22 23	0 14	3 20	0 3	0 59	15 48	21 45	21 53	17 42		n.a.
S 31	17n 3	20s26	1s18	12n39	3s58	13n27	1n21	21n24	0n31	7n31	1s 2	15n54	2s18	22n23	0s14	3s21	0s 3	0n59	15s49	21n45	21n53	17n44		n.a.

Julian Day Number = 3655200.5, Delta T = 09h48m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°06'01, Lahiri = 70°13'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5295

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 46 24	12♌24'54	17♒ 8	13°R 4	28♌35	25♋ 3	22♈11	22♉47	19♊23	21°R31	15♉23	18°R38	17♋36	6♊50	n.a.	M 1
T 2	20 50 20	13°22'27	1♓ 2	12♌30	29°49	25°46	22°12	22°50	19°25	21♓30	15°23	18♋35	17°33	6°56	n.a.	T 2
W 3	20 54 17	14°19'59	14°37	11°56	1♍ 2	26°30	22°13	22°53	19°28	21°29	15°24	18°31	17°29	7° 3	n.a.	W 3
T 4	20 58 13	15°17'30	27°50	11°24	2°16	27°13	22°14	22°55	19°30	21°28	15°24	18°27	17°26	7°10	n.a.	T 4
F 5	21 2 10	16°15'01	10♈42	10°53	3°29	27°56	22°15	22°58	19°32	21°26	15°24	18°24	17°23	7°16	n.a.	F 5
S 6	21 6 6	17°12'31	23°13	10°25	4°43	28°39	22°15	23° 1	19°34	21°25	15°24	18°20	17°20	7°23	n.a.	S 6
S 7	21 10 3	18°10'01	5♉28	9°58	5°56	29°23	22°16	23° 3	19°37	21°24	15°24	18°18	17°17	7°30	n.a.	S 7
M 8	21 14 0	19° 7'31	17°30	9°35	7° 9	0♌ 6	22°16	23° 6	19°39	21°22	15°24	18°D18	17°14	7°36	n.a.	M 8
T 9	21 17 56	20° 5'00	29°23	9°15	8°23	0°49	22°R16	23° 8	19°41	21°21	15°25	18°18	17°10	7°43	n.a.	T 9
W10	21 21 53	21° 2'28	11♊13	8°59	9°36	1°32	22°16	23°10	19°43	21°20	15°25	18°19	17° 7	7°50	n.a.	W10
T 11	21 25 49	21°59'57	23° 5	8°47	10°50	2°15	22°16	23°13	19°45	21°18	15°25	18°21	17° 4	7°57	n.a.	T 11
F 12	21 29 46	22°57'25	5♋ 3	8°40	12° 3	2°58	22°15	23°15	19°47	21°17	15°25	18°22	17° 1	8° 3	n.a.	F 12
S 13	21 33 42	23°54'53	17°11	8°D36	13°16	3°40	22°14	23°17	19°49	21°16	15°R25	18°R23	16°58	8°10	n.a.	S 13
S 14	21 37 39	24°52'21	29°33	8°38	14°29	4°23	22°13	23°18	19°51	21°14	15°25	18°23	16°54	8°17	n.a.	S 14
M15	21 41 35	25°49'48	12♌11	8°44	15°43	5° 6	22°12	23°20	19°53	21°13	15°25	18°20	16°51	8°23	n.a.	M15
T 16	21 45 32	26°47'14	25° 6	8°54	16°56	5°49	22°11	23°22	19°54	21°11	15°25	18°16	16°48	8°30	n.a.	T 16
W17	21 49 29	27°44'41	8♍18	9°10	18° 9	6°31	22° 9	23°23	19°56	21°10	15°25	18°11	16°45	8°37	n.a.	W17
T 18	21 53 25	28°42'07	21°46	9°30	19°23	7°14	22° 7	23°25	19°58	21° 9	15°24	18° 4	16°42	8°43	n.a.	T 18
F 19	21 57 22	29°39'32	5♎28	9°55	20°36	7°56	22° 6	23°26	20° 0	21° 7	15°24	17°58	16°39	8°50	n.a.	F 19
S 20	22 1 18	0♍36'57	19°21	10°25	21°49	8°39	22° 3	23°28	20° 1	21° 6	15°24	17°52	16°35	8°57	n.a.	S 20
S 21	22 5 15	1°34'21	3♏22	11° 0	23° 2	9°21	22° 1	23°29	20° 3	21° 4	15°24	17°47	16°32	9° 3	n.a.	S 21
M22	22 9 11	2°31'45	17°29	11°39	24°15	10° 3	21°59	23°30	20° 4	21° 3	15°24	17°44	16°29	9°10	n.a.	M22
T 23	22 13 8	3°29'09	1♐38	12°24	25°28	10°46	21°56	23°31	20° 6	21° 1	15°24	17°D43	16°26	9°17	n.a.	T 23
W24	22 17 4	4°26'32	15°49	13°12	26°41	11°28	21°53	23°32	20° 7	21° 0	15°23	17°44	16°23	9°23	n.a.	W24
T 25	22 21 1	5°23'54	29°59	14° 5	27°54	12°10	21°50	23°33	20° 9	20°58	15°23	17°45	16°20	9°30	n.a.	T 25
F 26	22 24 58	6°21'16	14♑ 7	15° 3	29° 7	12°52	21°47	23°33	20°10	20°56	15°23	17°R46	16°16	9°37	n.a.	F 26
S 27	22 28 54	7°18'38	28°11	16° 5	0♎21	13°34	21°43	23°34	20°11	20°55	15°23	17°45	16°13	9°43	n.a.	S 27
S 28	22 32 51	8°15'59	12♒ 8	17°12	1°33	14°16	21°40	23°34	20°13	20°53	15°22	17°43	16°10	9°50	n.a.	S 28
M29	22 36 47	9°13'21	25°56	18°23	2°46	14°58	21°36	23°35	20°14	20°52	15°22	17°38	16° 7	9°57	n.a.	M29
T 30	22 40 44	10°10'42	9♓32	19°38	3°59	15°40	21°32	23°35	20°15	20°50	15°22	17°32	16° 4	10° 3	n.a.	T 30
W31	22 44 40	11♍ 8'03	22♓53	20♌57	5♎12	16♌22	21♈28	23♉35	20♊16	20♓49	15♉21	17♋23	16♋ 0	10♊10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n47	17s50	2s30	12n36	4s10	13n 3	1n22	21n17	0n32	7n32	1s 2	15n55	2s19	22n23	0s14	3s21	0s 3	0n59	15s49	21n46	21n54	17n45		n.a.
T 2	16 31	14 14	3 32	12 34	4 22	12 39	1 23	21 9	0 32	7 32	1 2	15 55	2 19	22 23	0 14	3 22	0 3	0 58	15 49	21 46	21 54	17 47		n.a.
W 3	16 15	9 58	4 21	12 34	4 32	12 14	1 24	21 2	0 33	7 32	1 3	15 56	2 19	22 24	0 14	3 22	0 3	0 58	15 50	21 46	21 54	17 49		n.a.
T 4	15 58	5 21	4 54	12 34	4 40	11 49	1 25	20 54	0 33	7 32	1 3	15 56	2 19	22 24	0 14	3 23	0 3	0 58	15 50	21 47	21 55	17 51		n.a.
F 5	15 42	0 37	5 11	12 35	4 47	11 24	1 26	20 47	0 34	7 32	1 3	15 57	2 19	22 24	0 14	3 23	0 3	0 57	15 51	21 47	21 55	17 52		n.a.
S 6	15 25	4n 1	5 12	12 37	4 53	10 59	1 27	20 39	0 35	7 32	1 3	15 57	2 20	22 24	0 14	3 24	0 3	0 57	15 51	21 48	21 56	17 54		n.a.
S 7	15 7	8 24	5 0	12 40	4 57	10 33	1 28	20 30	0 35	7 32	1 4	15 58	2 20	22 24	0 14	3 24	0 3	0 57	15 51	21 48	21 56	17 56		n.a.
M 8	14 50	12 22	4 34	12 43	5 0	10 7	1 29	20 22	0 36	7 32	1 4	15 58	2 20	22 24	0 14	3 25	0 3	0 57	15 52	21 48	21 56	17 58		n.a.
T 9	14 32	15 49	3 57	12 47	5 1	9 41	1 30	20 14	0 37	7 32	1 4	15 58	2 20	22 25	0 14	3 25	0 3	0 56	15 52	21 48	21 57	17 59		n.a.
W10	14 14	18 37	3 9	12 52	5 0	9 14	1 31	20 5	0 37	7 32	1 4	15 59	2 21	22 25	0 14	3 26	0 3	0 56	15 52	21 48	21 57	18 1		n.a.
T 11	13 56	20 37	2 14	12 57	4 58	8 48	1 31	19 56	0 38	7 31	1 5	15 59	2 21	22 25	0 14	3 26	0 3	0 55	15 53	21 48	21 58	18 3		n.a.
F 12	13 38	21 44	1 12	13 2	4 55	8 21	1 32	19 47	0 38	7 31	1 5	15 59	2 21	22 25	0 14	3 27	0 3	0 55	15 53	21 48	21 58	18 4		n.a.
S 13	13 19	21 50	0 7	13 7	4 51	7 54	1 32	19 38	0 39	7 30	1 5	15 59	2 21	22 25	0 14	3 27	0 3	0 55	15 54	21 47	21 58	18 6		n.a.
S 14	13 1	20 53	1n 1	13 12	4 45	7 26	1 33	19 29	0 40	7 30	1 5	16 0	2 22	22 25	0 14	3 28	0 3	0 54	15 54	21 48	21 59	18 8		n.a.
M15	12 42	18 52	2 6	13 17	4 38	6 59	1 33	19 19	0 40	7 29	1 6	16 0	2 22	22 25	0 14	3 28	0 3	0 54	15 54	21 48	21 59	18 10		n.a.
T 16	12 22	15 52	3 6	13 22	4 31	6 31	1 34	19 9	0 41	7 28	1 6	16 0	2 22	22 26	0 14	3 29	0 3	0 54	15 55	21 48	22 0	18 11		n.a.
W17	12 3	12 0	3 58	13 26	4 22	6 3	1 34	19 0	0 41	7 27	1 6	16 0	2 22	22 26	0 14	3 30	0 3	0 53	15 55	21 49	22 0	18 13		n.a.
T 18	11 44	7 28	4 38	13 30	4 12	5 35	1 34	18 50	0 42	7 27	1 6	16 0	2 23	22 26	0 14	3 30	0 3	0 53	15 55	21 50	22 0	18 15		n.a.
F 19	11 24	2 30	5 2	13 34	4 2	5 7	1 34	18 39	0 43	7 26	1 7	16 0	2 23	22 26	0 14	3 31	0 3	0 53	15 56	21 51	22 1	18 16		n.a.
S 20	11 4	2s40	5 9	13 37	3 51	4 38	1 34	18 29	0 43	7 25	1 7	16 0	2 23	22 26	0 14	3 31	0 3	0 52	15 56	21 52	22 1	18 18		n.a.
S 21	10 44	7 45	4 58	13 39	3 39	4 10	1 34	18 19	0 44	7 24	1 7	16 0	2 23	22 26	0 14	3 32	0 3	0 52	15 57	21 52	22 2	18 20		n.a.
M22	10 24	12 27	4 29	13 40	3 27	3 41	1 34	18 8	0 44	7 22	1 7	16 0	2 24	22 26	0 14	3 33	0 3	0 51	15 57	21 53	22 2	18 21		n.a.
T 23	10 3	16 29	3 43	13 41	3 14	3 12	1 34	17 57	0 45	7 21	1 8	16 0	2 24	22 26	0 14	3 33	0 3	0 51	15 57	21 53	22 2	18 23		n.a.
W24	9 43	19 34	2 44	13 40	3 1	2 44	1 33	17 47	0 45	7 20	1 8	16 0	2 24	22 27	0 14	3 34	0 3	0 51	15 58	21 53	22 3	18 25		n.a.
T 25	9 22	21 27	1 35	13 38	2 48	2 15	1 33	17 36	0 46	7 19	1 8	16 0	2 24	22 27	0 14	3 34	0 3	0 50	15 58	21 52	22 3	18 26		n.a.
F 26	9 2	21 58	0 20	13 35	2 34	1 46	1 33	17 24	0 47	7 17	1 8	16 0	2 25	22 27	0 14	3 35	0 3	0 50	15 58	21 52	22 3	18 28		n.a.
S 27	8 41	21 5	0s56	13 30	2 20	1 17	1 32	17 13	0 47	7 16	1 9	16 0	2 25	22 27	0 14	3 36	0 3	0 49	15 59	21 52	22 4	18 30		n.a.
S 28	8 20	18 54	2 7	13 24	2 6	0 48	1 32	17 2	0 48	7 14	1 9	16 0	2 25	22 27	0 14	3 36	0 3	0 49	15 59	21 53	22 4	18 31		n.a.
M29	7 59	15 39	3 10	13 17	1 52	0 19	1 31	16 50	0 48	7 13	1 9	16 0	2 25	22 27	0 14	3 37	0 3	0 48	15 59	21 53	22 5	18 33		n.a.
T 30	7 37	11 36	4 2	13 8	1 38	0s10	1 30	16 39	0 49	7 11	1 9	16 0	2 26	22 27	0 14	3 37	0 3	0 48	16 0	21 54	22 5	18 35		n.a.
W31	7n16	7s 3	4s38	12n56	1s24	0s40	1n30	16n27	0n49	7n 9	1s10	15n59	2s26	22n27	0s14	3s38	0s 3	0n48	16s 0	21n55	22n 5	18n36		n.a.

Julian Day Number = 3655231.5, Delta T = 09h48m58s
Ecliptic obliquity = 23°01'44, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°06'05, Lahiri = 70°13'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5295 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 37	12♍ 5'24	5♈56	22♌21	6♎25	17♌ 3	21°R24	23°R35	20♊17	20°R47	15°R21	17°R14	15♋57	10♊17	n.a.	T 1
F 2	22 52 33	13° 2'45	18°42	23°48	7°38	17°45	21♈19	23♉35	20°18	20♓45	15♉20	17♋ 5	15°54	10°23	n.a.	F 2
S 3	22 56 30	14° 0'07	1♉11	25°20	8°51	18°27	21°15	23°35	20°19	20°44	15°20	16°56	15°51	10°30	n.a.	S 3
S 4	23 0 27	14°57'28	13°24	26°56	10° 4	19° 8	21°10	23°35	20°20	20°42	15°19	16°50	15°48	10°37	n.a.	S 4
M 5	23 4 23	15°54'51	25°25	28°35	11°16	19°50	21° 5	23°35	20°21	20°40	15°19	16°46	15°45	10°43	n.a.	M 5
T 6	23 8 20	16°52'13	7♊18	0♍18	12°29	20°31	21° 0	23°34	20°22	20°39	15°18	16°43	15°41	10°50	n.a.	T 6
W 7	23 12 16	17°49'37	19° 8	2° 4	13°42	21°13	20°55	23°34	20°23	20°37	15°18	16°D43	15°38	10°57	n.a.	W 7
T 8	23 16 13	18°47'00	0♋59	3°54	14°54	21°54	20°49	23°33	20°24	20°36	15°17	16°43	15°35	11° 3	n.a.	T 8
F 9	23 20 9	19°44'25	12°59	5°46	16° 7	22°35	20°44	23°32	20°24	20°34	15°17	16°R44	15°32	11°10	n.a.	F 9
S 10	23 24 6	20°41'50	25°10	7°42	17°20	23°17	20°38	23°32	20°25	20°32	15°16	16°44	15°29	11°17	n.a.	S 10
S 11	23 28 2	21°39'15	7♌38	9°40	18°32	23°58	20°32	23°31	20°26	20°31	15°15	16°42	15°25	11°23	n.a.	S 11
M12	23 31 59	22°36'41	20°27	11°40	19°45	24°39	20°26	23°30	20°26	20°29	15°15	16°37	15°22	11°30	n.a.	M12
T 13	23 35 56	23°34'07	3♍37	13°42	20°58	25°20	20°20	23°29	20°27	20°27	15°14	16°30	15°19	11°37	n.a.	T 13
W14	23 39 52	24°31'34	17°10	15°45	22°10	26° 1	20°14	23°27	20°27	20°26	15°14	16°21	15°16	11°43	n.a.	W14
T 15	23 43 49	25°29'02	1♎ 2	17°50	23°23	26°42	20° 7	23°26	20°28	20°24	15°13	16°11	15°13	11°50	n.a.	T 15
F 16	23 47 45	26°26'29	15°11	19°56	24°35	27°23	20° 1	23°25	20°28	20°23	15°12	16° 0	15°10	11°57	n.a.	F 16
S 17	23 51 42	27°23'58	29°30	22° 2	25°47	28° 4	19°54	23°23	20°28	20°21	15°11	15°50	15° 6	12° 3	n.a.	S 17
S 18	23 55 38	28°21'26	13♏55	24° 9	27° 0	28°45	19°48	23°22	20°29	20°19	15°11	15°42	15° 3	12°10	n.a.	S 18
M19	23 59 35	29°18'55	28°18	26°16	28°12	29°25	19°41	23°20	20°29	20°18	15°10	15°37	15° 0	12°17	n.a.	M19
T 20	0 3 31	0♎16'25	12♐37	28°22	29°25	0♍ 6	19°34	23°18	20°29	20°16	15° 9	15°34	14°57	12°23	n.a.	T 20
W21	0 7 28	1°13'55	26°49	0♎28	0♏37	0°47	19°27	23°16	20°29	20°15	15° 8	15°D33	14°54	12°30	n.a.	W21
T 22	0 11 24	2°11'25	10♑51	2°33	1°49	1°27	19°20	23°14	20°29	20°13	15° 8	15°R33	14°51	12°37	n.a.	T 22
F 23	0 15 21	3° 8'55	24°44	4°37	3° 1	2° 8	19°13	23°12	20°R29	20°11	15° 7	15°33	14°47	12°43	n.a.	F 23
S 24	0 19 18	4° 6'26	8♒28	6°40	4°14	2°48	19° 5	23°10	20°29	20°10	15° 6	15°31	14°44	12°50	n.a.	S 24
S 25	0 23 14	5° 3'57	22° 2	8°42	5°26	3°28	18°58	23° 8	20°29	20° 8	15° 5	15°27	14°41	12°57	n.a.	S 25
M26	0 27 11	6° 1'29	5♓26	10°43	6°38	4° 9	18°50	23° 6	20°29	20° 7	15° 4	15°20	14°38	13° 3	n.a.	M26
T 27	0 31 7	6°59'01	18°39	12°42	7°50	4°49	18°43	23° 3	20°29	20° 5	15° 3	15°11	14°35	13°10	n.a.	T 27
W28	0 35 4	7°56'34	1♈40	14°40	9° 2	5°29	18°35	23° 1	20°29	20° 4	15° 2	14°59	14°31	13°17	n.a.	W28
T 29	0 39 0	8°54'08	14°27	16°37	10°14	6° 9	18°28	22°58	20°28	20° 2	15° 1	14°46	14°28	13°23	n.a.	T 29
F 30	0 42 57	9♎51'43	27♈ 1	18♎32	11♏26	6♍49	18♈20	22♉56	20♊28	20♓ 1	15♉ 1	14♋33	14♋25	13♊30	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n55	2s17	5s 0	12n44	1s10	1s 9	1n29	16n15	0n50	7n 7	1s10	15n59	2s26	22n27	0s14	3s39	0s 3	0n47	16s 0	21n56	22n 6	18n38		n.a.
F 2	6 33	2n29	5 5	12 29	0 56	1 38	1 28	16 3	0 50	7 6	1 10	15 59	2 26	22 27	0 14	3 39	0 3	0 47	16 1	21 58	22 6	18 40		n.a.
S 3	6 11	7 2	4 56	12 12	0 42	2 7	1 27	15 51	0 51	7 4	1 10	15 59	2 27	22 27	0 14	3 40	0 3	0 46	16 1	21 59	22 6	18 41		n.a.
S 4	5 50	11 14	4 34	11 53	0 29	2 36	1 26	15 39	0 52	7 2	1 10	15 58	2 27	22 27	0 14	3 41	0 3	0 46	16 1	21 59	22 7	18 43		n.a.
M 5	5 28	14 55	3 59	11 31	0 16	3 5	1 25	15 27	0 52	7 0	1 11	15 58	2 27	22 28	0 14	3 41	0 3	0 45	16 2	22 0	22 7	18 44		n.a.
T 6	5 6	17 57	3 15	11 8	0 3	3 34	1 23	15 14	0 53	6 58	1 11	15 58	2 27	22 28	0 14	3 42	0 3	0 45	16 2	22 0	22 7	18 46		n.a.
W 7	4 44	20 14	2 22	10 42	0n 9	4 3	1 22	15 2	0 53	6 55	1 11	15 57	2 28	22 28	0 14	3 42	0 3	0 45	16 2	22 0	22 8	18 48		n.a.
T 8	4 22	21 38	1 23	10 14	0 21	4 32	1 21	14 49	0 54	6 53	1 11	15 57	2 28	22 28	0 14	3 43	0 3	0 44	16 3	22 0	22 8	18 49		n.a.
F 9	4 0	22 5	0 20	9 44	0 32	5 1	1 19	14 36	0 54	6 51	1 12	15 57	2 28	22 28	0 14	3 44	0 3	0 44	16 3	22 0	22 9	18 51		n.a.
S 10	3 38	21 28	0n45	9 12	0 42	5 29	1 18	14 24	0 55	6 49	1 12	15 56	2 28	22 28	0 14	3 44	0 3	0 43	16 3	22 0	22 9	18 53		n.a.
S 11	3 15	19 48	1 49	8 37	0 52	5 58	1 16	14 11	0 55	6 46	1 12	15 56	2 29	22 28	0 14	3 45	0 3	0 43	16 4	22 0	22 9	18 54		n.a.
M12	2 53	17 6	2 49	8 1	1 1	6 26	1 15	13 58	0 56	6 44	1 12	15 55	2 29	22 28	0 14	3 46	0 3	0 42	16 4	22 1	22 10	18 56		n.a.
T 13	2 31	13 28	3 42	7 22	1 9	6 55	1 13	13 45	0 56	6 42	1 12	15 55	2 29	22 28	0 14	3 46	0 3	0 42	16 4	22 2	22 10	18 57		n.a.
W14	2 8	9 3	4 24	6 42	1 16	7 23	1 11	13 31	0 57	6 39	1 12	15 54	2 29	22 28	0 14	3 47	0 3	0 41	16 5	22 3	22 10	18 59		n.a.
T 15	1 46	4 4	4 52	6 0	1 23	7 51	1 9	13 18	0 57	6 37	1 13	15 54	2 30	22 28	0 14	3 48	0 4	0 41	16 5	22 4	22 11	19 1		n.a.
F 16	1 23	1s13	5 2	5 16	1 28	8 19	1 7	13 5	0 58	6 34	1 13	15 53	2 30	22 28	0 14	3 48	0 4	0 40	16 5	22 5	22 11	19 2		n.a.
S 17	1 1	6 31	4 54	4 32	1 33	8 47	1 5	12 52	0 58	6 31	1 13	15 53	2 30	22 28	0 14	3 49	0 4	0 40	16 5	22 6	22 11	19 4		n.a.
S 18	0 39	11 29	4 27	3 46	1 37	9 14	1 3	12 38	0 59	6 29	1 13	15 52	2 30	22 28	0 14	3 49	0 4	0 39	16 6	22 7	22 12	19 5		n.a.
M19	0 16	15 49	3 43	2 59	1 40	9 42	1 1	12 25	0 59	6 26	1 13	15 51	2 30	22 28	0 14	3 50	0 4	0 39	16 6	22 8	22 12	19 7		n.a.
T 20	0s 6	19 11	2 45	2 12	1 42	10 9	0 59	12 11	1 0	6 23	1 13	15 51	2 31	22 28	0 14	3 51	0 4	0 38	16 6	22 8	22 12	19 8		n.a.
W21	0 29	21 22	1 38	1 24	1 43	10 36	0 57	11 57	1 0	6 21	1 14	15 50	2 31	22 28	0 14	3 51	0 4	0 38	16 7	22 8	22 13	19 10		n.a.
T 22	0 51	22 11	0 25	0 35	1 43	11 3	0 55	11 44	1 1	6 18	1 14	15 49	2 31	22 28	0 14	3 52	0 4	0 38	16 7	22 8	22 13	19 12		n.a.
F 23	1 14	21 36	0s49	0s13	1 43	11 29	0 52	11 30	1 1	6 15	1 14	15 49	2 31	22 28	0 14	3 53	0 4	0 37	16 7	22 8	22 13	19 13		n.a.
S 24	1 36	19 44	1 58	1 2	1 42	11 56	0 50	11 16	1 2	6 12	1 14	15 48	2 32	22 28	0 14	3 53	0 4	0 37	16 7	22 9	22 14	19 15		n.a.
S 25	1 59	16 46	3 0	1 51	1 41	12 22	0 47	11 2	1 2	6 9	1 14	15 47	2 32	22 28	0 14	3 54	0 4	0 36	16 8	22 9	22 14	19 16		n.a.
M26	2 21	12 57	3 51	2 40	1 38	12 47	0 45	10 48	1 3	6 7	1 14	15 46	2 32	22 28	0 14	3 54	0 4	0 36	16 8	22 10	22 15	19 18		n.a.
T 27	2 44	8 33	4 29	3 28	1 35	13 13	0 42	10 34	1 3	6 4	1 14	15 46	2 32	22 28	0 14	3 55	0 4	0 35	16 8	22 11	22 15	19 19		n.a.
W28	3 6	3 50	4 52	4 16	1 32	13 38	0 40	10 20	1 4	6 1	1 15	15 45	2 32	22 28	0 14	3 56	0 4	0 35	16 8	22 12	22 15	19 21		n.a.
T 29	3 28	0n59	5 0	5 4	1 28	14 3	0 37	10 6	1 4	5 58	1 15	15 44	2 33	22 28	0 14	3 56	0 4	0 34	16 9	22 14	22 16	19 22		n.a.
F 30	3s51	5n40	4s53	5s51	1n24	14s27	0n34	9n52	1n 5	5n55	1s15	15n43	2s33	22n28	0s14	3s57	0s 4	0n34	16s 9	22n15	22n16	19n24		n.a.

Julian Day Number = 3655262.5, Delta T = 09h49m00s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°06'10, Lahiri = 70°13'10

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5295

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 46 53	10♎49'19	9♉21	20♎25	12♏38	7♍29	18°R12	22°R53	20°R28	19°R59	15°R 0	14°R22	14♋22	13♊37	n.a.	S 1
S 2	0 50 50	11°46'55	21°29	22°17	13°50	8° 9	18♈ 5	22♉50	20♊27	19♓58	14♉59	14♋12	14°19	13°43	n.a.	S 2
M 3	0 54 47	12°44'33	3♊27	24° 8	15° 1	8°49	17°57	22°47	20°27	19°56	14°58	14° 5	14°16	13°50	n.a.	M 3
T 4	0 58 43	13°42'13	15°18	25°57	16°13	9°29	17°49	22°44	20°26	19°55	14°57	14° 0	14°12	13°57	n.a.	T 4
W 5	1 2 40	14°39'53	27° 6	27°44	17°25	10° 9	17°41	22°41	20°26	19°53	14°56	13°58	14° 9	14° 3	n.a.	W 5
T 6	1 6 36	15°37'35	8♋56	29°30	18°37	10°49	17°33	22°38	20°25	19°52	14°55	13°57	14° 6	14°10	n.a.	T 6
F 7	1 10 33	16°35'18	20°55	1♏15	19°48	11°29	17°25	22°35	20°25	19°50	14°54	13°57	14° 3	14°17	n.a.	F 7
S 8	1 14 29	17°33'02	3♌ 6	2°58	21° 0	12° 8	17°17	22°32	20°24	19°49	14°53	13°57	14° 0	14°23	n.a.	S 8
S 9	1 18 26	18°30'48	15°35	4°40	22°12	12°48	17°10	22°28	20°23	19°48	14°52	13°55	13°57	14°30	n.a.	S 9
M10	1 22 22	19°28'35	28°27	6°20	23°23	13°27	17° 2	22°25	20°22	19°46	14°51	13°50	13°53	14°37	n.a.	M10
T 11	1 26 19	20°26'23	11♍45	7°59	24°35	14° 7	16°54	22°21	20°22	19°45	14°49	13°43	13°50	14°43	n.a.	T 11
W12	1 30 15	21°24'13	25°30	9°37	25°46	14°46	16°46	22°18	20°21	19°44	14°48	13°34	13°47	14°50	n.a.	W12
T 13	1 34 12	22°22'03	9♎39	11°13	26°58	15°26	16°38	22°14	20°20	19°42	14°47	13°23	13°44	14°57	n.a.	T 13
F 14	1 38 9	23°19'56	24° 9	12°47	28° 9	16° 5	16°30	22°11	20°19	19°41	14°46	13°12	13°41	15° 3	n.a.	F 14
S 15	1 42 5	24°17'49	8♏53	14°21	29°20	16°44	16°23	22° 7	20°18	19°40	14°45	13° 1	13°37	15°10	n.a.	S 15
S 16	1 46 2	25°15'44	23°42	15°53	0♐32	17°23	16°15	22° 3	20°17	19°38	14°44	12°52	13°34	15°17	n.a.	S 16
M17	1 49 58	26°13'40	8♐28	17°24	1°43	18° 2	16° 7	21°59	20°16	19°37	14°43	12°46	13°31	15°23	n.a.	M17
T 18	1 53 55	27°11'37	23° 5	18°53	2°54	18°41	16° 0	21°55	20°14	19°36	14°42	12°43	13°28	15°30	n.a.	T 18
W19	1 57 51	28° 9'35	7♑28	20°21	4° 5	19°20	15°52	21°51	20°13	19°35	14°41	12°D42	13°25	15°37	n.a.	W19
T 20	2 1 48	29° 7'34	21°35	21°47	5°17	19°59	15°45	21°47	20°12	19°34	14°39	12°42	13°22	15°43	n.a.	T 20
F 21	2 5 44	0♏ 5'34	5♒24	23°12	6°28	20°38	15°37	21°43	20°11	19°32	14°38	12°R42	13°18	15°50	n.a.	F 21
S 22	2 9 41	1° 3'35	18°58	24°36	7°39	21°17	15°30	21°39	20° 9	19°31	14°37	12°41	13°15	15°57	n.a.	S 22
S 23	2 13 37	2° 1'37	2♓17	25°58	8°50	21°56	15°23	21°35	20° 8	19°30	14°36	12°37	13°12	16° 3	n.a.	S 23
M24	2 17 34	2°59'41	15°22	27°19	10° 0	22°34	15°15	21°31	20° 7	19°29	14°35	12°31	13° 9	16°10	n.a.	M24
T 25	2 21 31	3°57'45	28°15	28°38	11°11	23°13	15° 8	21°26	20° 5	19°28	14°34	12°23	13° 6	16°17	n.a.	T 25
W26	2 25 27	4°55'51	10♈56	29°56	12°22	23°52	15° 1	21°22	20° 4	19°27	14°33	12°12	13° 2	16°23	n.a.	W26
T 27	2 29 24	5°53'58	23°26	1♐12	13°33	24°30	14°54	21°18	20° 2	19°26	14°31	12° 0	12°59	16°30	n.a.	T 27
F 28	2 33 20	6°52'07	5♉45	2°26	14°44	25° 8	14°48	21°13	20° 1	19°25	14°30	11°48	12°56	16°36	n.a.	F 28
S 29	2 37 17	7°50'17	17°54	3°39	15°54	25°47	14°41	21° 9	19°59	19°24	14°29	11°38	12°53	16°43	n.a.	S 29
S 30	2 41 13	8°48'29	29°55	4°49	17° 5	26°25	14°34	21° 5	19°57	19°23	14°28	11°29	12°50	16°50	n.a.	S 30
M31	2 45 10	9♏46'43	11♊48	5♐58	18♐15	27♍ 3	14♈28	21♉ 0	19♊56	19♓22	14♉27	11♋22	12♋47	16♊56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4s13	10n 3	4s33	6s38	1n19	14s52	0n32	9n38	1n 5	5n52	1s15	15n42	2s33	22n28	0s14	3s57	0s 4	0n33	16s 9	22n16	22n16	19n26		n.a.
S 2	4 35	13 57	4 0	7 24	1 13	15 16	0 29	9 23	1 6	5 49	1 15	15 41	2 33	22 28	0 14	3 58	0 4	0 33	16 9	22 17	22 17	19 27		n.a.
M 3	4 57	17 16	3 17	8 9	1 8	15 39	0 26	9 9	1 6	5 46	1 15	15 41	2 33	22 28	0 14	3 59	0 4	0 32	16 9	22 18	22 17	19 29		n.a.
T 4	5 19	19 49	2 26	8 54	1 2	16 2	0 23	8 55	1 7	5 43	1 15	15 40	2 34	22 28	0 14	3 59	0 4	0 32	16 10	22 18	22 17	19 30		n.a.
W 5	5 41	21 32	1 28	9 38	0 55	16 25	0 20	8 40	1 7	5 40	1 15	15 39	2 34	22 28	0 14	4 0	0 4	0 31	16 10	22 19	22 18	19 32		n.a.
T 6	6 3	22 18	0 27	10 21	0 49	16 48	0 17	8 26	1 8	5 37	1 15	15 38	2 34	22 28	0 14	4 0	0 4	0 31	16 10	22 19	22 18	19 33		n.a.
F 7	6 25	22 2	0n37	11 3	0 42	17 10	0 14	8 11	1 8	5 34	1 15	15 37	2 34	22 28	0 14	4 1	0 4	0 31	16 10	22 19	22 18	19 35		n.a.
S 8	6 46	20 45	1 40	11 45	0 35	17 32	0 11	7 57	1 9	5 31	1 15	15 36	2 34	22 28	0 14	4 1	0 4	0 30	16 10	22 19	22 18	19 36		n.a.
S 9	7 8	18 26	2 39	12 26	0 27	17 53	0 8	7 43	1 9	5 28	1 15	15 35	2 34	22 28	0 14	4 2	0 4	0 30	16 11	22 19	22 19	19 38		n.a.
M10	7 30	15 8	3 32	13 6	0 20	18 14	0 4	7 28	1 9	5 25	1 16	15 34	2 35	22 28	0 14	4 2	0 4	0 29	16 11	22 19	22 19	19 39		n.a.
T 11	7 51	10 59	4 16	13 45	0 12	18 34	0 1	7 14	1 10	5 22	1 16	15 33	2 35	22 28	0 14	4 3	0 4	0 29	16 11	22 20	22 19	19 41		n.a.
W12	8 12	6 9	4 46	14 23	0 4	18 54	0s 2	6 59	1 10	5 19	1 16	15 32	2 35	22 27	0 14	4 4	0 4	0 28	16 11	22 21	22 20	19 42		n.a.
T 13	8 34	0 51	5 0	15 0	0s 4	19 14	0 5	6 44	1 11	5 16	1 16	15 31	2 35	22 27	0 14	4 4	0 4	0 28	16 11	22 22	22 20	19 44		n.a.
F 14	8 55	4s37	4 56	15 36	0 12	19 33	0 8	6 30	1 11	5 13	1 16	15 30	2 35	22 27	0 14	4 5	0 4	0 27	16 11	22 23	22 20	19 45		n.a.
S 15	9 16	9 55	4 31	16 12	0 20	19 51	0 12	6 15	1 12	5 10	1 16	15 29	2 35	22 27	0 14	4 5	0 4	0 27	16 12	22 24	22 21	19 47		n.a.
S 16	9 37	14 41	3 49	16 46	0 29	20 10	0 15	6 1	1 12	5 7	1 16	15 28	2 35	22 27	0 14	4 6	0 4	0 27	16 12	22 25	22 21	19 48		n.a.
M17	9 57	18 32	2 51	17 20	0 37	20 27	0 19	5 46	1 13	5 4	1 16	15 26	2 36	22 27	0 14	4 6	0 4	0 26	16 12	22 26	22 21	19 50		n.a.
T 18	10 18	21 9	1 42	17 52	0 45	20 44	0 22	5 31	1 13	5 1	1 16	15 25	2 36	22 27	0 14	4 6	0 4	0 26	16 12	22 26	22 22	19 51		n.a.
W19	10 38	22 22	0 28	18 24	0 54	21 1	0 25	5 17	1 13	4 58	1 16	15 24	2 36	22 27	0 14	4 7	0 4	0 25	16 12	22 26	22 22	19 53		n.a.
T 20	10 59	22 6	0s47	18 54	1 2	21 17	0 29	5 2	1 14	4 56	1 16	15 23	2 36	22 27	0 14	4 7	0 4	0 25	16 12	22 26	22 22	19 54		n.a.
F 21	11 19	20 30	1 58	19 24	1 11	21 33	0 32	4 47	1 14	4 53	1 16	15 22	2 36	22 27	0 14	4 8	0 4	0 24	16 12	22 26	22 23	19 55		n.a.
S 22	11 39	17 44	3 0	19 52	1 19	21 48	0 36	4 33	1 15	4 50	1 16	15 21	2 36	22 27	0 14	4 8	0 4	0 24	16 12	22 26	22 23	19 57		n.a.
S 23	11 58	14 5	3 51	20 20	1 27	22 2	0 39	4 18	1 15	4 47	1 16	15 20	2 36	22 27	0 14	4 9	0 4	0 24	16 13	22 27	22 23	19 58		n.a.
M24	12 18	9 50	4 30	20 47	1 36	22 16	0 43	4 3	1 15	4 45	1 16	15 19	2 36	22 26	0 14	4 9	0 4	0 23	16 13	22 27	22 24	20 0		n.a.
T 25	12 37	5 11	4 53	21 12	1 44	22 30	0 46	3 49	1 16	4 42	1 16	15 17	2 36	22 26	0 14	4 10	0 4	0 23	16 13	22 28	22 24	20 1		n.a.
W26	12 57	0 24	5 2	21 37	1 52	22 43	0 50	3 34	1 16	4 39	1 16	15 16	2 37	22 26	0 14	4 10	0 4	0 22	16 13	22 29	22 24	20 3		n.a.
T 27	13 16	4n20	4 57	22 1	2 0	22 55	0 53	3 20	1 17	4 37	1 15	15 15	2 37	22 26	0 14	4 10	0 4	0 22	16 13	22 30	22 24	20 4		n.a.
F 28	13 35	8 51	4 37	22 23	2 8	23 6	0 57	3 5	1 17	4 34	1 15	15 14	2 37	22 26	0 14	4 11	0 4	0 22	16 13	22 31	22 25	20 6		n.a.
S 29	13 53	12 57	4 5	22 45	2 16	23 18	1 0	2 50	1 18	4 32	1 15	15 13	2 37	22 26	0 14	4 11	0 4	0 21	16 13	22 32	22 25	20 7		n.a.
S 30	14 12	16 29	3 22	23 5	2 24	23 28	1 3	2 36	1 18	4 29	1 15	15 11	2 37	22 26	0 14	4 11	0 4	0 21	16 13	22 33	22 25	20 8		n.a.
M31	14s30	19n19	2s31	23s25	2s31	23s38	1s 7	2n21	1n18	4n27	1s15	15n10	2s37	22n26	0s14	4s12	0s 4	0n21	16s13	22n33	22n26	20n10		n.a.

Julian Day Number = 3655292.5, Delta T = 09h49m02s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°06'14, Lahiri = 70°13'14

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5295

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 49 6	10♏44'58	23♊36	7♐ 5	19♐26	27♍42	14°R22	20°R56	19°R54	19°R21	14°R25	11°R18	12♋43	17♊ 3	n.a.	T 1
W 2	2 53 3	11°43'15	5♋23	8°10	20°36	28°20	14♈15	20♉51	19♊52	19♓21	14♉24	11♋16	12°40	17°10	n.a.	W 2
T 3	2 57 0	12°41'34	17°12	9°12	21°46	28°58	14° 9	20°47	19°50	19°20	14°23	11°D16	12°37	17°16	n.a.	T 3
F 4	3 0 56	13°39'54	29° 9	10°12	22°57	29°36	14° 4	20°42	19°49	19°19	14°22	11°17	12°34	17°23	n.a.	F 4
S 5	3 4 53	14°38'17	11♌19	11°10	24° 7	0♎14	13°58	20°38	19°47	19°18	14°21	11°R18	12°31	17°30	n.a.	S 5
S 6	3 8 49	15°36'41	23°46	12° 4	25°17	0°52	13°52	20°33	19°45	19°18	14°19	11°17	12°28	17°36	n.a.	S 6
M 7	3 12 46	16°35'08	6♍36	12°56	26°27	1°30	13°47	20°28	19°43	19°17	14°18	11°15	12°24	17°43	n.a.	M 7
T 8	3 16 42	17°33'36	19°52	13°45	27°37	2° 7	13°41	20°24	19°41	19°16	14°17	11°11	12°21	17°50	n.a.	T 8
W 9	3 20 39	18°32'06	3♎37	14°30	28°47	2°45	13°36	20°19	19°39	19°16	14°16	11° 5	12°18	17°56	n.a.	W 9
T 10	3 24 35	19°30'38	17°51	15°11	29°57	3°23	13°31	20°15	19°37	19°15	14°15	10°58	12°15	18° 3	n.a.	T 10
F 11	3 28 32	20°29'12	2♏29	15°49	1♑ 7	4° 0	13°26	20°10	19°35	19°14	14°13	10°50	12°12	18°10	n.a.	F 11
S 12	3 32 28	21°27'48	17°26	16°22	2°17	4°38	13°22	20° 5	19°33	19°14	14°12	10°42	12° 8	18°16	n.a.	S 12
S 13	3 36 25	22°26'25	2♐33	16°50	3°26	5°15	13°17	20° 1	19°31	19°13	14°11	10°36	12° 5	18°23	n.a.	S 13
M14	3 40 22	23°25'05	17°39	17°14	4°36	5°52	13°13	19°56	19°29	19°13	14°10	10°32	12° 2	18°30	n.a.	M14
T 15	3 44 18	24°23'46	2♑36	17°32	5°46	6°30	13° 9	19°52	19°27	19°12	14° 9	10°30	11°59	18°36	n.a.	T 15
W16	3 48 15	25°22'28	17°17	17°44	6°55	7° 7	13° 5	19°47	19°25	19°12	14° 8	10°D30	11°56	18°43	n.a.	W16
T 17	3 52 11	26°21'12	1♒37	17°R50	8° 4	7°44	13° 1	19°42	19°22	19°11	14° 6	10°31	11°53	18°50	n.a.	T 17
F 18	3 56 8	27°19'58	15°34	17°50	9°14	8°21	12°57	19°38	19°20	19°11	14° 5	10°32	11°49	18°56	n.a.	F 18
S 19	4 0 4	28°18'45	29° 8	17°42	10°23	8°58	12°54	19°33	19°18	19°11	14° 4	10°R33	11°46	19° 3	n.a.	S 19
S 20	4 4 1	29°17'33	12♓22	17°28	11°32	9°35	12°50	19°29	19°16	19°10	14° 3	10°32	11°43	19°10	n.a.	S 20
M21	4 7 57	0♐16'23	25°18	17° 5	12°41	10°12	12°47	19°24	19°14	19°10	14° 2	10°29	11°40	19°16	n.a.	M21
T 22	4 11 54	1°15'15	7♈58	16°35	13°50	10°49	12°44	19°20	19°11	19°10	14° 1	10°25	11°37	19°23	n.a.	T 22
W23	4 15 51	2°14'08	20°24	15°57	14°59	11°26	12°42	19°16	19° 9	19°10	13°59	10°19	11°34	19°30	n.a.	W23
T 24	4 19 47	3°13'02	2♉39	15°12	16° 8	12° 2	12°39	19°11	19° 7	19°10	13°58	10°12	11°30	19°36	n.a.	T 24
F 25	4 23 44	4°11'59	14°46	14°20	17°16	12°39	12°37	19° 7	19° 4	19° 9	13°57	10° 6	11°27	19°43	n.a.	F 25
S 26	4 27 40	5°10'57	26°45	13°21	18°25	13°15	12°35	19° 2	19° 2	19° 9	13°56	10° 0	11°24	19°50	n.a.	S 26
S 27	4 31 37	6° 9'57	8♊38	12°17	19°33	13°52	12°33	18°58	19° 0	19° 9	13°55	9°55	11°21	19°56	n.a.	S 27
M28	4 35 33	7° 8'59	20°27	11° 8	20°42	14°28	12°31	18°54	18°57	19° 9	13°54	9°51	11°18	20° 3	n.a.	M28
T 29	4 39 30	8° 8'03	2♋15	9°58	21°50	15° 4	12°30	18°50	18°55	19°D 9	13°53	9°49	11°14	20° 9	n.a.	T 29
W30	4 43 26	9♐ 7'09	14♋ 3	8♐46	22♑58	15♎41	12♈28	18♉45	18♊52	19♓ 9	13♉52	9°D49	11♋11	20♊16	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	14s48	21n20	1s33	23s43	2s38	23s47	1s10	2n 7	1n19	4n25	1s15	15n 9	2s37	22n26	0s14	4s12	0s 4	0n20	16s13	22n33	22n26	20n11		n.a.
W 2	15 5	22 24	0 32	24 1	2 45	23 56	1 14	1 52	1 19	4 22	1 15	15 8	2 37	22 25	0 14	4 12	0 4	0 20	16 13	22 34	22 26	20 13		n.a.
T 3	15 23	22 28	0n32	24 17	2 52	24 4	1 17	1 37	1 20	4 20	1 15	15 7	2 37	22 25	0 14	4 13	0 4	0 19	16 13	22 34	22 27	20 14		n.a.
F 4	15 40	21 31	1 35	24 33	2 59	24 11	1 21	1 23	1 20	4 18	1 15	15 6	2 37	22 25	0 14	4 13	0 4	0 19	16 13	22 34	22 27	20 15		n.a.
S 5	15 57	19 34	2 34	24 47	3 5	24 18	1 24	1 8	1 20	4 16	1 15	15 4	2 37	22 25	0 14	4 13	0 4	0 19	16 13	22 33	22 27	20 17		n.a.
S 6	16 14	16 39	3 28	25 0	3 11	24 24	1 28	0 54	1 21	4 14	1 15	15 3	2 37	22 25	0 14	4 14	0 4	0 18	16 13	22 34	22 27	20 18		n.a.
M 7	16 31	12 52	4 13	25 12	3 16	24 30	1 31	0 40	1 21	4 12	1 15	15 2	2 37	22 25	0 14	4 14	0 4	0 18	16 13	22 34	22 28	20 20		n.a.
T 8	16 47	8 21	4 46	25 23	3 21	24 35	1 34	0 25	1 21	4 10	1 15	15 1	2 37	22 25	0 14	4 14	0 4	0 18	16 13	22 34	22 28	20 21		n.a.
W 9	17 3	3 15	5 4	25 33	3 26	24 39	1 38	0 11	1 22	4 8	1 14	15 0	2 37	22 24	0 14	4 15	0 4	0 17	16 13	22 35	22 28	20 22		n.a.
T 10	17 19	2s10	5 5	25 42	3 30	24 43	1 41	0s 4	1 22	4 6	1 14	14 58	2 37	22 24	0 14	4 15	0 4	0 17	16 13	22 35	22 29	20 24		n.a.
F 11	17 34	7 38	4 46	25 49	3 33	24 46	1 44	0 18	1 23	4 4	1 14	14 57	2 37	22 24	0 14	4 15	0 4	0 17	16 13	22 36	22 29	20 25		n.a.
S 12	17 49	12 47	4 7	25 55	3 36	24 48	1 47	0 32	1 23	4 3	1 14	14 56	2 37	22 24	0 14	4 15	0 4	0 17	16 13	22 36	22 29	20 27		n.a.
S 13	18 4	17 12	3 10	26 0	3 38	24 50	1 50	0 46	1 23	4 1	1 14	14 55	2 37	22 24	0 14	4 15	0 4	0 16	16 13	22 37	22 29	20 28		n.a.
M14	18 19	20 28	2 0	26 4	3 39	24 51	1 54	1 1	1 24	4 0	1 14	14 54	2 37	22 24	0 14	4 16	0 4	0 16	16 13	22 37	22 30	20 29		n.a.
T 15	18 33	22 18	0 43	26 6	3 40	24 51	1 57	1 15	1 24	3 58	1 14	14 52	2 37	22 23	0 14	4 16	0 4	0 16	16 13	22 37	22 30	20 31		n.a.
W16	18 47	22 32	0s37	26 7	3 39	24 51	2 0	1 29	1 24	3 57	1 14	14 51	2 37	22 23	0 14	4 16	0 4	0 15	16 13	22 37	22 30	20 32		n.a.
T 17	19 0	21 17	1 52	26 6	3 38	24 50	2 3	1 43	1 25	3 55	1 13	14 50	2 37	22 23	0 14	4 16	0 4	0 15	16 13	22 37	22 31	20 33		n.a.
F 18	19 14	18 45	2 59	26 3	3 35	24 48	2 6	1 57	1 25	3 54	1 13	14 49	2 37	22 23	0 14	4 16	0 4	0 15	16 13	22 37	22 31	20 35		n.a.
S 19	19 27	15 13	3 53	25 58	3 31	24 46	2 9	2 11	1 26	3 53	1 13	14 48	2 37	22 23	0 14	4 16	0 4	0 15	16 13	22 37	22 31	20 36		n.a.
S 20	19 39	11 2	4 34	25 52	3 25	24 43	2 11	2 25	1 26	3 52	1 13	14 47	2 37	22 23	0 14	4 17	0 4	0 14	16 13	22 37	22 31	20 37		n.a.
M21	19 52	6 26	5 0	25 43	3 19	24 40	2 14	2 39	1 26	3 51	1 13	14 46	2 37	22 22	0 14	4 17	0 4	0 14	16 13	22 37	22 32	20 39		n.a.
T 22	20 4	1 40	5 10	25 31	3 10	24 36	2 17	2 53	1 27	3 50	1 13	14 44	2 37	22 22	0 14	4 17	0 4	0 14	16 13	22 38	22 32	20 40		n.a.
W23	20 15	3n 6	5 6	25 17	3 0	24 31	2 20	3 6	1 27	3 49	1 13	14 43	2 37	22 22	0 14	4 17	0 4	0 14	16 12	22 38	22 32	20 41		n.a.
T 24	20 26	7 41	4 47	25 1	2 48	24 26	2 22	3 20	1 27	3 48	1 12	14 42	2 37	22 22	0 14	4 17	0 4	0 14	16 12	22 39	22 32	20 43		n.a.
F 25	20 37	11 54	4 16	24 41	2 35	24 20	2 25	3 34	1 28	3 47	1 12	14 41	2 37	22 22	0 14	4 17	0 4	0 13	16 12	22 39	22 33	20 44		n.a.
S 26	20 48	15 37	3 34	24 19	2 20	24 13	2 27	3 47	1 28	3 47	1 12	14 40	2 37	22 22	0 14	4 17	0 4	0 13	16 12	22 40	22 33	20 45		n.a.
S 27	20 58	18 41	2 42	23 54	2 3	24 6	2 29	4 1	1 28	3 46	1 12	14 39	2 37	22 21	0 14	4 17	0 4	0 13	16 12	22 40	22 33	20 47		n.a.
M28	21 8	20 58	1 44	23 27	1 45	23 58	2 32	4 15	1 29	3 46	1 12	14 38	2 36	22 21	0 14	4 17	0 4	0 13	16 12	22 40	22 33	20 48		n.a.
T 29	21 17	22 19	0 41	22 58	1 26	23 50	2 34	4 28	1 29	3 45	1 12	14 37	2 36	22 21	0 14	4 17	0 4	0 13	16 12	22 40	22 34	20 49		n.a.
W30	21s26	22n41	0n23	22s28	1s 5	23s41	2s36	4s41	1n29	3n45	1s11	14n36	2s36	22n21	0s14	4s17	0s 4	0n13	16s12	22n40	22n34	20n51		n.a.

Julian Day Number = 3655323.5, Delta T = 09h49m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°06'18, Lahiri = 70°13'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5295

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 23	10♐ 6'17	25♋55	7°R37	24♑ 6	16♎17	12°R27	18°R41	18°R50	19♓ 9	13°R51	9♋50	11♋ 8	20♊23	n.a.	T 1
F 2	4 51 20	11° 5'26	7♌54	6♐30	25°14	16°53	12♈26	18♉37	18♊48	19° 9	13♉50	9°52	11° 5	20°29	n.a.	F 2
S 3	4 55 16	12° 4'38	20° 4	5°29	26°21	17°29	12°26	18°33	18°45	19°10	13°49	9°54	11° 2	20°36	n.a.	S 3
S 4	4 59 13	13° 3'52	2♍31	4°34	27°29	18° 5	12°25	18°29	18°43	19°10	13°48	9°55	10°59	20°43	n.a.	S 4
M 5	5 3 9	14° 3'08	15°17	3°49	28°36	18°41	12°25	18°25	18°40	19°10	13°47	9°R55	10°55	20°49	n.a.	M 5
T 6	5 7 6	15° 2'26	28°27	3°13	29°44	19°16	12°D25	18°21	18°38	19°10	13°46	9°55	10°52	20°56	n.a.	T 6
W 7	5 11 2	16° 1'47	12♎ 4	2°47	0♒51	19°52	12°25	18°18	18°35	19°10	13°45	9°53	10°49	21° 3	n.a.	W 7
T 8	5 14 59	17° 1'09	26° 9	2°33	1°58	20°28	12°25	18°14	18°33	19°11	13°44	9°50	10°46	21° 9	n.a.	T 8
F 9	5 18 55	18° 0'34	10♏41	2°D30	3° 5	21° 3	12°25	18°10	18°31	19°11	13°43	9°47	10°43	21°16	n.a.	F 9
S 10	5 22 52	19° 0'00	25°35	2°38	4°12	21°39	12°26	18° 7	18°28	19°11	13°42	9°44	10°40	21°23	n.a.	S 10
S 11	5 26 49	19°59'29	10♐43	2°56	5°18	22°14	12°27	18° 3	18°26	19°12	13°41	9°42	10°36	21°29	n.a.	S 11
M12	5 30 45	20°59'00	25°57	3°25	6°25	22°49	12°28	18° 0	18°23	19°12	13°40	9°41	10°33	21°36	n.a.	M12
T 13	5 34 42	21°58'32	11♑ 7	4° 3	7°31	23°25	12°29	17°56	18°21	19°13	13°39	9°D40	10°30	21°43	n.a.	T 13
W14	5 38 38	22°58'07	26° 3	4°49	8°37	24° 0	12°31	17°53	18°18	19°13	13°38	9°41	10°27	21°49	n.a.	W14
T 15	5 42 35	23°57'42	10♒38	5°43	9°43	24°35	12°33	17°49	18°16	19°14	13°37	9°42	10°24	21°56	n.a.	T 15
F 16	5 46 31	24°57'20	24°49	6°43	10°49	25°10	12°34	17°46	18°14	19°14	13°36	9°43	10°20	22° 3	n.a.	F 16
S 17	5 50 28	25°56'59	8♓33	7°50	11°54	25°44	12°37	17°43	18°11	19°15	13°36	9°44	10°17	22° 9	n.a.	S 17
S 18	5 54 24	26°56'39	21°51	9° 2	13° 0	26°19	12°39	17°40	18° 9	19°15	13°35	9°R45	10°14	22°16	n.a.	S 18
M19	5 58 21	27°56'21	4♈47	10°19	14° 5	26°54	12°41	17°37	18° 6	19°16	13°34	9°45	10°11	22°23	n.a.	M19
T 20	6 2 18	28°56'04	17°22	11°39	15°10	27°28	12°44	17°34	18° 4	19°17	13°33	9°44	10° 8	22°29	n.a.	T 20
W21	6 6 14	29°55'49	29°41	13° 2	16°15	28° 3	12°47	17°32	18° 1	19°18	13°32	9°43	10° 5	22°36	n.a.	W21
T 22	6 10 11	0♑55'35	11♉48	14°29	17°19	28°37	12°50	17°29	17°59	19°18	13°32	9°42	10° 1	22°42	n.a.	T 22
F 23	6 14 7	1°55'23	23°45	15°57	18°23	29°11	12°53	17°26	17°57	19°19	13°31	9°41	9°58	22°49	n.a.	F 23
S 24	6 18 4	2°55'13	5♊37	17°27	19°27	29°45	12°57	17°24	17°54	19°20	13°30	9°39	9°55	22°56	n.a.	S 24
S 25	6 22 0	3°55'04	17°26	18°59	20°31	0♏19	13° 0	17°21	17°52	19°21	13°29	9°39	9°52	23° 2	n.a.	S 25
M26	6 25 57	4°54'57	29°14	20°32	21°34	0°53	13° 4	17°19	17°50	19°22	13°29	9°38	9°49	23° 9	n.a.	M26
T 27	6 29 54	5°54'51	11♋ 4	22° 6	22°37	1°27	13° 8	17°17	17°47	19°23	13°28	9°D38	9°46	23°16	n.a.	T 27
W28	6 33 50	6°54'48	22°58	23°41	23°40	2° 1	13°12	17°14	17°45	19°24	13°28	9°38	9°42	23°22	n.a.	W28
T 29	6 37 47	7°54'46	4♌57	25°16	24°43	2°35	13°17	17°12	17°43	19°24	13°27	9°39	9°39	23°29	n.a.	T 29
F 30	6 41 43	8°54'46	17° 5	26°52	25°45	3° 8	13°21	17°10	17°41	19°25	13°26	9°39	9°36	23°36	n.a.	F 30
S 31	6 45 40	9♑54'47	29♌23	28♐28	26♒47	3♏42	13♈26	17♉ 8	17♊38	19♓27	13♉26	9°R39	9♋33	23♊42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s35	22n 2	1n27	21s57	0s45	23s31	2s38	4s55	1n30	3n45	1s11	14n35	2s36	22n21	0s14	4s17	0s 4	0n12	16s11	22n40	22n34	20n52		n.a.
F 2	21 43	20 22	2 28	21 25	0 24	23 21	2 40	5 8	1 30	3 44	1 11	14 34	2 36	22 20	0 13	4 17	0 4	0 12	16 11	22 40	22 35	20 53		n.a.
S 3	21 51	17 46	3 24	20 55	0 4	23 10	2 42	5 21	1 30	3 44	1 11	14 33	2 36	22 20	0 13	4 17	0 4	0 12	16 11	22 40	22 35	20 54		n.a.
S 4	21 59	14 18	4 11	20 26	0n15	22 59	2 44	5 34	1 31	3 44	1 11	14 32	2 36	22 20	0 13	4 17	0 4	0 12	16 11	22 40	22 35	20 56		n.a.
M 5	22 6	10 7	4 47	20 0	0 34	22 47	2 45	5 47	1 31	3 44	1 11	14 31	2 36	22 20	0 13	4 17	0 4	0 12	16 11	22 40	22 35	20 57		n.a.
T 6	22 12	5 21	5 9	19 36	0 51	22 35	2 47	6 0	1 31	3 44	1 10	14 30	2 36	22 20	0 13	4 17	0 4	0 12	16 11	22 40	22 36	20 58		n.a.
W 7	22 19	0 9	5 15	19 16	1 7	22 22	2 49	6 13	1 32	3 45	1 10	14 29	2 35	22 20	0 13	4 17	0 4	0 12	16 10	22 40	22 36	20 59		n.a.
T 8	22 25	5s13	5 3	19 0	1 21	22 9	2 50	6 26	1 32	3 45	1 10	14 28	2 35	22 19	0 13	4 17	0 4	0 12	16 10	22 40	22 36	21 1		n.a.
F 9	22 30	10 29	4 31	18 47	1 33	21 55	2 51	6 39	1 32	3 45	1 10	14 28	2 35	22 19	0 13	4 16	0 4	0 12	16 10	22 41	22 36	21 2		n.a.
S 10	22 35	15 15	3 40	18 38	1 44	21 40	2 52	6 52	1 33	3 46	1 10	14 27	2 35	22 19	0 13	4 16	0 4	0 12	16 10	22 41	22 37	21 3		n.a.
S 11	22 40	19 8	2 33	18 33	1 52	21 25	2 53	7 4	1 33	3 46	1 9	14 26	2 35	22 19	0 13	4 16	0 4	0 11	16 10	22 41	22 37	21 5		n.a.
M12	22 44	21 43	1 15	18 32	1 59	21 10	2 54	7 17	1 33	3 47	1 9	14 25	2 35	22 19	0 13	4 16	0 4	0 11	16 9	22 41	22 37	21 6		n.a.
T 13	22 47	22 42	0s 8	18 33	2 5	20 54	2 55	7 29	1 34	3 47	1 9	14 24	2 34	22 18	0 13	4 16	0 4	0 11	16 9	22 41	22 37	21 7		n.a.
W14	22 51	22 3	1 29	18 38	2 8	20 38	2 56	7 42	1 34	3 48	1 9	14 24	2 34	22 18	0 13	4 16	0 4	0 11	16 9	22 41	22 38	21 8		n.a.
T 15	22 54	19 53	2 43	18 45	2 11	20 21	2 57	7 54	1 34	3 49	1 9	14 23	2 34	22 18	0 13	4 15	0 4	0 11	16 9	22 41	22 38	21 9		n.a.
F 16	22 56	16 34	3 45	18 54	2 12	20 4	2 57	8 6	1 35	3 50	1 9	14 22	2 34	22 18	0 13	4 15	0 4	0 11	16 9	22 41	22 38	21 11		n.a.
S 17	22 58	12 26	4 32	19 4	2 12	19 46	2 57	8 18	1 35	3 51	1 8	14 22	2 34	22 18	0 13	4 15	0 4	0 11	16 8	22 41	22 38	21 12		n.a.
S 18	23 0	7 49	5 2	19 16	2 11	19 28	2 58	8 30	1 35	3 52	1 8	14 21	2 34	22 17	0 13	4 15	0 4	0 11	16 8	22 41	22 39	21 13		n.a.
M19	23 1	2 59	5 16	19 29	2 9	19 9	2 58	8 42	1 36	3 53	1 8	14 20	2 33	22 17	0 13	4 15	0 4	0 11	16 8	22 41	22 39	21 14		n.a.
T 20	23 2	1n51	5 14	19 43	2 6	18 51	2 58	8 54	1 36	3 54	1 8	14 20	2 33	22 17	0 13	4 14	0 4	0 11	16 8	22 41	22 39	21 16		n.a.
W21	23 2	6 30	4 58	19 57	2 2	18 31	2 57	9 6	1 36	3 55	1 8	14 19	2 33	22 17	0 13	4 14	0 4	0 11	16 7	22 41	22 39	21 17		n.a.
T 22	23 2	10 50	4 29	20 12	1 58	18 12	2 57	9 17	1 37	3 57	1 7	14 19	2 33	22 17	0 13	4 14	0 4	0 11	16 7	22 41	22 39	21 18		n.a.
F 23	23 1	14 42	3 48	20 26	1 53	17 52	2 56	9 29	1 37	3 58	1 7	14 18	2 33	22 16	0 13	4 13	0 4	0 11	16 7	22 41	22 40	21 19		n.a.
S 24	23 0	17 57	2 58	20 40	1 48	17 31	2 56	9 41	1 37	4 0	1 7	14 18	2 32	22 16	0 13	4 13	0 4	0 12	16 7	22 41	22 40	21 20		n.a.
S 25	22 58	20 27	2 0	20 53	1 42	17 10	2 55	9 52	1 37	4 1	1 7	14 17	2 32	22 16	0 13	4 13	0 4	0 12	16 6	22 41	22 40	21 22		n.a.
M26	22 56	22 4	0 58	21 6	1 36	16 49	2 54	10 3	1 38	4 3	1 7	14 17	2 32	22 16	0 13	4 12	0 4	0 12	16 6	22 41	22 40	21 23		n.a.
T 27	22 54	22 43	0n 8	21 19	1 29	16 28	2 53	10 14	1 38	4 4	1 7	14 16	2 32	22 16	0 13	4 12	0 4	0 12	16 6	22 41	22 41	21 24		n.a.
W28	22 51	22 19	1 13	21 30	1 23	16 6	2 52	10 26	1 38	4 6	1 6	14 16	2 32	22 15	0 13	4 12	0 4	0 12	16 6	22 41	22 41	21 25		n.a.
T 29	22 48	20 54	2 16	21 41	1 16	15 44	2 50	10 37	1 39	4 8	1 6	14 15	2 31	22 15	0 13	4 11	0 4	0 12	16 5	22 41	22 41	21 26		n.a.
F 30	22 44	18 32	3 14	21 51	1 9	15 22	2 49	10 48	1 39	4 10	1 6	14 15	2 31	22 15	0 13	4 11	0 4	0 12	16 5	22 41	22 41	21 27		n.a.
S 31	22s40	15n17	4n 3	21s59	1n 2	15s 0	2s47	10s58	1n39	4n12	1s 6	14n15	2s31	22n15	0s13	4s11	0s 4	0n12	16s 5	22n41	22n42	21n29		n.a.

Julian Day Number = 3655353.5, Delta T = 09h49m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°06'22, Lahiri = 70°13'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 5296

JANUARY 5296 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 36	10♑54'51	11♍55	0♑ 5	27♒49	4♏15	13♈31	17°R 7	17°R36	19♓28	13°R25	9°R39	9♋30	23♊49	n.a.	S 1
M 2	6 53 33	11°54'56	24°44	1°41	28°50	4°48	13°36	17♉ 5	17♊34	19°29	13♉25	9♋39	9°26	23°56	n.a.	M 2
T 3	6 57 29	12°55'03	7♎51	3°17	29°51	5°21	13°41	17° 3	17°32	19°30	13°24	9°D38	9°23	24° 2	n.a.	T 3
W 4	7 1 26	13°55'12	21°20	4°54	0♓51	5°54	13°47	17° 2	17°30	19°31	13°24	9°38	9°20	24° 9	n.a.	W 4
T 5	7 5 23	14°55'23	5♏12	6°30	1°52	6°27	13°52	17° 0	17°28	19°32	13°23	9°39	9°17	24°16	n.a.	T 5
F 6	7 9 19	15°55'36	19°27	8° 6	2°51	7° 0	13°58	16°59	17°26	19°33	13°23	9°39	9°14	24°22	n.a.	F 6
S 7	7 13 16	16°55'51	4♐ 4	9°42	3°51	7°33	14° 4	16°58	17°24	19°35	13°22	9°40	9°11	24°29	n.a.	S 7
S 8	7 17 12	17°56'07	18°57	11°18	4°50	8° 5	14°10	16°57	17°22	19°36	13°22	9°40	9° 7	24°36	n.a.	S 8
M 9	7 21 9	18°56'26	4♑ 1	12°54	5°48	8°37	14°17	16°56	17°20	19°37	13°21	9°R41	9° 4	24°42	n.a.	M 9
T 10	7 25 5	19°56'46	19° 7	14°29	6°46	9°10	14°23	16°55	17°18	19°39	13°21	9°41	9° 1	24°49	n.a.	T 10
W11	7 29 2	20°57'07	4♒ 5	16° 5	7°44	9°42	14°30	16°54	17°16	19°40	13°21	9°40	8°58	24°55	n.a.	W11
T 12	7 32 59	21°57'29	18°48	17°40	8°41	10°14	14°37	16°53	17°14	19°41	13°20	9°39	8°55	25° 2	n.a.	T 12
F 13	7 36 55	22°57'53	3♓ 8	19°15	9°38	10°46	14°44	16°53	17°12	19°43	13°20	9°37	8°52	25° 9	n.a.	F 13
S 14	7 40 52	23°58'18	17° 3	20°50	10°34	11°17	14°51	16°52	17°10	19°44	13°20	9°35	8°48	25°15	n.a.	S 14
S 15	7 44 48	24°58'44	0♈30	22°25	11°29	11°49	14°58	16°52	17° 8	19°46	13°20	9°34	8°45	25°22	n.a.	S 15
M16	7 48 45	25°59'11	13°31	23°59	12°24	12°20	15° 5	16°52	17° 7	19°47	13°19	9°32	8°42	25°29	n.a.	M16
T 17	7 52 41	26°59'40	26° 9	25°34	13°19	12°52	15°13	16°52	17° 5	19°49	13°19	9°D32	8°39	25°35	n.a.	T 17
W18	7 56 38	28° 0'09	8♉28	27° 8	14°12	13°23	15°21	16°D52	17° 3	19°50	13°19	9°32	8°36	25°42	n.a.	W18
T 19	8 0 34	29° 0'39	20°32	28°42	15° 5	13°54	15°29	16°52	17° 2	19°52	13°19	9°33	8°32	25°49	n.a.	T 19
F 20	8 4 31	0♒ 1'10	2♊26	0♒16	15°58	14°25	15°37	16°52	17° 0	19°54	13°19	9°35	8°29	25°55	n.a.	F 20
S 21	8 8 28	1° 1'43	14°14	1°50	16°49	14°55	15°45	16°52	16°58	19°55	13°19	9°37	8°26	26° 2	n.a.	S 21
S 22	8 12 24	2° 2'16	26° 1	3°24	17°40	15°26	15°53	16°52	16°57	19°57	13°19	9°38	8°23	26° 9	n.a.	S 22
M23	8 16 21	3° 2'51	7♋51	4°58	18°30	15°56	16° 2	16°53	16°55	19°58	13°18	9°R39	8°20	26°15	n.a.	M23
T 24	8 20 17	4° 3'26	19°46	6°32	19°20	16°27	16°10	16°53	16°54	20° 0	13°18	9°38	8°17	26°22	n.a.	T 24
W25	8 24 14	5° 4'03	1♌49	8° 6	20° 8	16°57	16°19	16°54	16°53	20° 2	13°D18	9°37	8°13	26°29	n.a.	W25
T 26	8 28 10	6° 4'40	14° 1	9°40	20°56	17°27	16°28	16°55	16°51	20° 4	13°18	9°34	8°10	26°35	n.a.	T 26
F 27	8 32 7	7° 5'19	26°24	11°14	21°43	17°56	16°37	16°56	16°50	20° 5	13°18	9°29	8° 7	26°42	n.a.	F 27
S 28	8 36 4	8° 5'59	8♍58	12°48	22°28	18°26	16°46	16°57	16°49	20° 7	13°18	9°25	8° 4	26°48	n.a.	S 28
S 29	8 40 0	9° 6'40	21°45	14°22	23°13	18°55	16°56	16°58	16°47	20° 9	13°19	9°20	8° 1	26°55	n.a.	S 29
M30	8 43 57	10° 7'22	4♎46	15°56	23°57	19°25	17° 5	16°59	16°46	20°11	13°19	9°15	7°58	27° 2	n.a.	M30
T 31	8 47 53	11♒ 8'05	18♎ 0	17♒30	24♓40	19♏54	17♈15	17♉ 0	16♊45	20♓13	13♉19	9♋11	7♋54	27♊ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s35	11n19	4n42	22s 7	0n55	14s37	2s45	11s 9	1n40	4n14	1s 6	14n15	2s31	22n15	0s13	4s10	0s 4	0n12	16s 4	22n41	22n42	21n30		n.a.
M 2	22 30	6 46	5 7	22 14	0 47	14 14	2 43	11 20	1 40	4 16	1 5	14 14	2 30	22 14	0 13	4 10	0 4	0 12	16 4	22 41	22 42	21 31		n.a.
T 3	22 25	1 49	5 18	22 19	0 40	13 51	2 41	11 30	1 40	4 18	1 5	14 14	2 30	22 14	0 13	4 9	0 4	0 13	16 4	22 41	22 42	21 32		n.a.
W 4	22 19	3s21	5 11	22 24	0 33	13 27	2 38	11 41	1 40	4 21	1 5	14 14	2 30	22 14	0 13	4 9	0 4	0 13	16 3	22 41	22 42	21 33		n.a.
T 5	22 13	8 31	4 47	22 27	0 25	13 4	2 36	11 51	1 41	4 23	1 5	14 14	2 30	22 14	0 13	4 8	0 4	0 13	16 3	22 41	22 43	21 34		n.a.
F 6	22 6	13 22	4 4	22 29	0 18	12 40	2 33	12 1	1 41	4 25	1 5	14 14	2 30	22 14	0 13	4 8	0 4	0 13	16 3	22 41	22 43	21 35		n.a.
S 7	21 59	17 34	3 5	22 30	0 11	12 16	2 30	12 11	1 41	4 28	1 5	14 13	2 29	22 14	0 13	4 8	0 4	0 13	16 3	22 41	22 43	21 37		n.a.
S 8	21 51	20 42	1 53	22 30	0 3	11 51	2 27	12 21	1 42	4 30	1 4	14 13	2 29	22 13	0 13	4 7	0 4	0 13	16 2	22 41	22 43	21 38		n.a.
M 9	21 43	22 27	0 31	22 29	0s 4	11 27	2 23	12 31	1 42	4 33	1 4	14 13	2 29	22 13	0 13	4 7	0 4	0 14	16 2	22 41	22 43	21 39		n.a.
T 10	21 35	22 33	0s52	22 26	0 11	11 3	2 20	12 41	1 42	4 35	1 4	14 13	2 29	22 13	0 13	4 6	0 4	0 14	16 2	22 41	22 44	21 40		n.a.
W11	21 26	21 2	2 11	22 22	0 18	10 38	2 16	12 51	1 42	4 38	1 4	14 13	2 28	22 13	0 13	4 5	0 4	0 14	16 1	22 41	22 44	21 41		n.a.
T 12	21 16	18 7	3 20	22 18	0 25	10 13	2 12	13 0	1 43	4 41	1 4	14 13	2 28	22 13	0 13	4 5	0 4	0 14	16 1	22 41	22 44	21 42		n.a.
F 13	21 7	14 9	4 15	22 12	0 31	9 48	2 8	13 10	1 43	4 44	1 4	14 13	2 28	22 13	0 13	4 4	0 4	0 15	16 1	22 41	22 44	21 43		n.a.
S 14	20 57	9 32	4 53	22 4	0 38	9 23	2 3	13 19	1 43	4 46	1 3	14 14	2 28	22 12	0 13	4 4	0 4	0 15	16 0	22 41	22 45	21 44		n.a.
S 15	20 46	4 36	5 13	21 56	0 44	8 58	1 59	13 28	1 44	4 49	1 3	14 14	2 27	22 12	0 13	4 3	0 4	0 15	16 0	22 41	22 45	21 45		n.a.
M16	20 35	0n23	5 16	21 47	0 51	8 33	1 54	13 37	1 44	4 52	1 3	14 14	2 27	22 12	0 13	4 3	0 4	0 15	16 0	22 42	22 45	21 46		n.a.
T 17	20 24	5 12	5 4	21 36	0 57	8 8	1 49	13 47	1 44	4 55	1 3	14 14	2 27	22 12	0 13	4 2	0 4	0 16	15 59	22 42	22 45	21 48		n.a.
W18	20 12	9 42	4 37	21 24	1 3	7 43	1 44	13 55	1 44	4 58	1 3	14 14	2 27	22 12	0 13	4 2	0 4	0 16	15 59	22 42	22 45	21 49		n.a.
T 19	20 0	13 43	3 59	21 11	1 9	7 17	1 38	14 4	1 45	5 2	1 3	14 15	2 26	22 12	0 13	4 1	0 4	0 16	15 59	22 41	22 46	21 50		n.a.
F 20	19 48	17 9	3 11	20 58	1 14	6 52	1 32	14 13	1 45	5 5	1 2	14 15	2 26	22 12	0 13	4 0	0 4	0 16	15 58	22 41	22 46	21 51		n.a.
S 21	19 35	19 52	2 16	20 43	1 20	6 27	1 26	14 21	1 45	5 8	1 2	14 15	2 26	22 11	0 13	4 0	0 4	0 17	15 58	22 41	22 46	21 52		n.a.
S 22	19 22	21 44	1 15	20 27	1 25	6 1	1 20	14 30	1 46	5 11	1 2	14 16	2 26	22 11	0 13	3 59	0 4	0 17	15 58	22 41	22 46	21 53		n.a.
M23	19 9	22 38	0 10	20 9	1 30	5 36	1 14	14 38	1 46	5 15	1 2	14 16	2 25	22 11	0 13	3 58	0 4	0 17	15 57	22 41	22 46	21 54		n.a.
T 24	18 55	22 31	0n55	19 51	1 35	5 11	1 7	14 46	1 46	5 18	1 2	14 16	2 25	22 11	0 13	3 58	0 4	0 18	15 57	22 41	22 47	21 55		n.a.
W25	18 40	21 21	1 59	19 32	1 40	4 46	1 0	14 54	1 46	5 22	1 2	14 17	2 25	22 11	0 13	3 57	0 4	0 18	15 57	22 41	22 47	21 56		n.a.
T 26	18 26	19 11	2 58	19 12	1 44	4 21	0 53	15 2	1 47	5 25	1 2	14 17	2 25	22 11	0 13	3 56	0 4	0 18	15 56	22 41	22 47	21 57		n.a.
F 27	18 11	16 6	3 49	18 51	1 48	3 56	0 45	15 10	1 47	5 29	1 1	14 18	2 24	22 11	0 13	3 56	0 4	0 19	15 56	22 42	22 47	21 58		n.a.
S 28	17 56	12 15	4 30	18 28	1 52	3 31	0 38	15 18	1 47	5 32	1 1	14 18	2 24	22 11	0 13	3 55	0 5	0 19	15 56	22 42	22 47	21 59		n.a.
S 29	17 40	7 48	4 58	18 5	1 56	3 6	0 30	15 26	1 47	5 36	1 1	14 19	2 24	22 11	0 13	3 54	0 5	0 19	15 55	22 42	22 48	22 0		n.a.
M30	17 24	2 55	5 12	17 41	1 59	2 42	0 21	15 33	1 48	5 39	1 1	14 19	2 24	22 10	0 13	3 54	0 5	0 20	15 55	22 43	22 48	22 1		n.a.
T 31	17s 8	2s10	5n 9	17s16	2s 2	2s17	0s13	15s41	1n48	5n43	1s 1	14n20	2s23	22n10	0s13	3s53	0s 5	0n20	15s55	22n43	22n48	22n 2		n.a.

Julian Day Number = 3655384.5, Delta T = 09h49m07s
Ecliptic obliquity = 23°01'45, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°06'27, Lahiri = 70°13'27

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5296

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 51 50	12♒ 8'50	1♏29	19♒ 4	25♓21	20♏22	17♈24	17♉ 2	16°R44	20♓15	13♉19	9°R 9	7♋51	27♊15	n.a.	W 1
T 2	8 55 46	13° 9'36	15°14	20°39	26° 2	20°51	17°34	17° 3	16♊43	20°16	13°19	9°D 9	7°48	27°22	n.a.	T 2
F 3	8 59 43	14°10'23	29°15	22°13	26°41	21°20	17°44	17° 5	16°42	20°18	13°19	9♋10	7°45	27°28	n.a.	F 3
S 4	9 3 39	15°11'11	13♐31	23°47	27°19	21°48	17°54	17° 7	16°41	20°20	13°20	9°11	7°42	27°35	n.a.	S 4
S 5	9 7 36	16°12'00	28° 1	25°22	27°56	22°16	18° 4	17° 9	16°40	20°22	13°20	9°12	7°38	27°42	n.a.	S 5
M 6	9 11 33	17°12'51	12♑41	26°56	28°32	22°44	18°15	17°11	16°39	20°24	13°20	9°R13	7°35	27°48	n.a.	M 6
T 7	9 15 29	18°13'42	27°25	28°30	29° 6	23°12	18°25	17°13	16°38	20°26	13°20	9°12	7°32	27°55	n.a.	T 7
W 8	9 19 26	19°14'34	12♒ 9	0♓ 5	29°38	23°39	18°36	17°15	16°38	20°28	13°21	9° 8	7°29	28° 2	n.a.	W 8
T 9	9 23 22	20°15'27	26°43	1°39	0♈10	24° 6	18°46	17°17	16°37	20°30	13°21	9° 3	7°26	28° 8	n.a.	T 9
F 10	9 27 19	21°16'20	11♓ 0	3°14	0°39	24°33	18°57	17°19	16°36	20°32	13°21	8°56	7°23	28°15	n.a.	F 10
S 11	9 31 15	22°17'14	24°57	4°48	1° 7	25° 0	19° 8	17°22	16°36	20°34	13°22	8°49	7°19	28°22	n.a.	S 11
S 12	9 35 12	23°18'08	8♈29	6°22	1°33	25°27	19°19	17°24	16°35	20°36	13°22	8°41	7°16	28°28	n.a.	S 12
M13	9 39 9	24°19'03	21°35	7°56	1°58	25°53	19°30	17°27	16°35	20°38	13°23	8°35	7°13	28°35	n.a.	M13
T 14	9 43 5	25°19'58	4♉17	9°29	2°21	26°19	19°41	17°30	16°34	20°41	13°23	8°31	7°10	28°41	n.a.	T 14
W15	9 47 2	26°20'53	16°38	11° 2	2°41	26°45	19°53	17°33	16°34	20°43	13°24	8°28	7° 7	28°48	n.a.	W15
T 16	9 50 58	27°21'48	28°43	12°34	3° 0	27°10	20° 4	17°35	16°33	20°45	13°24	8°D28	7° 4	28°55	n.a.	T 16
F 17	9 54 55	28°22'44	10♊37	14° 6	3°17	27°36	20°16	17°38	16°33	20°47	13°25	8°29	7° 0	29° 1	n.a.	F 17
S 18	9 58 51	29°23'40	22°25	15°37	3°32	28° 1	20°27	17°42	16°33	20°49	13°25	8°30	6°57	29° 8	n.a.	S 18
S 19	10 2 48	0♓24'36	4♋13	17° 6	3°44	28°26	20°39	17°45	16°33	20°51	13°26	8°R31	6°54	29°15	n.a.	S 19
M20	10 6 44	1°25'32	16° 4	18°34	3°55	28°50	20°51	17°48	16°32	20°53	13°26	8°31	6°51	29°21	n.a.	M20
T 21	10 10 41	2°26'28	28° 5	20° 1	4° 3	29°14	21° 2	17°52	16°32	20°56	13°27	8°28	6°48	29°28	n.a.	T 21
W22	10 14 38	3°27'24	10♌16	21°25	4° 8	29°38	21°14	17°55	16°D32	20°58	13°28	8°24	6°44	29°35	n.a.	W22
T 23	10 18 34	4°28'20	22°42	22°47	4°12	0♐ 2	21°26	17°59	16°32	21° 0	13°28	8°17	6°41	29°41	n.a.	T 23
F 24	10 22 31	5°29'16	5♍23	24° 6	4°R12	0°25	21°39	18° 2	16°32	21° 2	13°29	8° 8	6°38	29°48	n.a.	F 24
S 25	10 26 27	6°30'13	18°19	25°21	4°11	0°48	21°51	18° 6	16°32	21° 4	13°30	7°57	6°35	29°55	n.a.	S 25
S 26	10 30 24	7°31'09	1♎29	26°33	4° 7	1°11	22° 3	18°10	16°33	21° 7	13°30	7°46	6°32	0♋ 1	n.a.	S 26
M27	10 34 20	8°32'06	14°52	27°40	4° 0	1°34	22°16	18°14	16°33	21° 9	13°31	7°36	6°29	0° 8	n.a.	M27
T 28	10 38 17	9°33'03	28°25	28°41	3°51	1°56	22°28	18°18	16°33	21°11	13°32	7°27	6°25	0°14	n.a.	T 28
W29	10 42 13	10♓34'01	12♏ 8	29♓36	3♈40	2♐18	22♈41	18♉22	16♊33	21♓13	13♉33	7♋21	6♋22	0♋21	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s52	7s15	4n49	16s50	2s 5	1s53	0s 4	15s48	1n48	5n47	1s 1	14n21	2s23	22n10	0s13	3s52	0s 5	0n20	15s54	22n43	22n48	22n 3		n.a.
T 2	16 35	12 5	4 13	16 23	2 7	1 29	0n 5	15 55	1 48	5 51	1 1	14 21	2 23	22 10	0 13	3 52	0 5	0 21	15 54	22 43	22 48	22 4		n.a.
F 3	16 18	16 22	3 21	15 55	2 9	1 5	0 14	16 2	1 49	5 55	1 0	14 22	2 23	22 10	0 13	3 51	0 5	0 21	15 54	22 43	22 48	22 5		n.a.
S 4	16 0	19 47	2 16	15 26	2 11	0 41	0 24	16 9	1 49	5 58	1 0	14 23	2 22	22 10	0 13	3 50	0 5	0 22	15 53	22 43	22 49	22 6		n.a.
S 5	15 43	22 0	1 1	14 56	2 12	0 17	0 34	16 16	1 49	6 2	1 0	14 23	2 22	22 10	0 13	3 49	0 5	0 22	15 53	22 43	22 49	22 7		n.a.
M 6	15 25	22 45	0s19	14 25	2 13	0n 6	0 44	16 22	1 49	6 6	1 0	14 24	2 22	22 10	0 13	3 49	0 5	0 22	15 52	22 43	22 49	22 8		n.a.
T 7	15 6	21 55	1 38	13 53	2 14	0 29	0 54	16 29	1 50	6 10	1 0	14 25	2 22	22 10	0 13	3 48	0 5	0 23	15 52	22 43	22 49	22 9		n.a.
W 8	14 48	19 35	2 49	13 21	2 14	0 51	1 5	16 35	1 50	6 14	1 0	14 26	2 21	22 10	0 12	3 47	0 5	0 23	15 52	22 43	22 49	22 10		n.a.
T 9	14 29	16 0	3 49	12 48	2 14	1 14	1 16	16 42	1 50	6 19	1 0	14 27	2 21	22 10	0 12	3 46	0 5	0 24	15 51	22 44	22 50	22 11		n.a.
F 10	14 10	11 32	4 34	12 14	2 13	1 36	1 27	16 48	1 50	6 23	1 0	14 28	2 21	22 10	0 12	3 45	0 5	0 24	15 51	22 44	22 50	22 12		n.a.
S 11	13 51	6 35	5 0	11 39	2 12	1 57	1 39	16 54	1 51	6 27	0 59	14 28	2 21	22 10	0 12	3 45	0 5	0 24	15 51	22 45	22 50	22 13		n.a.
S 12	13 31	1 27	5 9	11 3	2 11	2 18	1 51	17 0	1 51	6 31	0 59	14 29	2 20	22 10	0 12	3 44	0 5	0 25	15 50	22 45	22 50	22 14		n.a.
M13	13 11	3n36	5 1	10 27	2 9	2 39	2 3	17 6	1 51	6 35	0 59	14 30	2 20	22 10	0 12	3 43	0 5	0 25	15 50	22 45	22 50	22 15		n.a.
T 14	12 51	8 21	4 39	9 50	2 6	3 0	2 15	17 12	1 51	6 40	0 59	14 31	2 20	22 10	0 12	3 42	0 5	0 26	15 50	22 46	22 50	22 16		n.a.
W15	12 31	12 37	4 4	9 12	2 3	3 19	2 28	17 17	1 51	6 44	0 59	14 32	2 20	22 10	0 12	3 42	0 5	0 26	15 49	22 46	22 51	22 17		n.a.
T 16	12 11	16 18	3 18	8 34	1 59	3 39	2 41	17 23	1 52	6 48	0 59	14 33	2 19	22 10	0 12	3 41	0 5	0 27	15 49	22 46	22 51	22 18		n.a.
F 17	11 50	19 16	2 25	7 55	1 55	3 57	2 54	17 28	1 52	6 52	0 59	14 34	2 19	22 10	0 12	3 40	0 5	0 27	15 49	22 46	22 51	22 19		n.a.
S 18	11 29	21 23	1 26	7 16	1 50	4 15	3 8	17 33	1 52	6 57	0 59	14 35	2 19	22 10	0 12	3 39	0 5	0 28	15 48	22 46	22 51	22 19		n.a.
S 19	11 8	22 35	0 23	6 37	1 44	4 33	3 21	17 38	1 52	7 1	0 59	14 37	2 19	22 10	0 12	3 38	0 5	0 28	15 48	22 46	22 51	22 20		n.a.
M20	10 47	22 45	0n41	5 57	1 37	4 50	3 35	17 44	1 52	7 6	0 58	14 38	2 18	22 10	0 12	3 37	0 5	0 29	15 48	22 46	22 51	22 21		n.a.
T 21	10 26	21 53	1 43	5 17	1 30	5 6	3 49	17 48	1 53	7 10	0 58	14 39	2 18	22 10	0 12	3 37	0 5	0 29	15 47	22 46	22 52	22 22		n.a.
W22	10 4	19 58	2 42	4 37	1 22	5 21	4 3	17 53	1 53	7 15	0 58	14 40	2 18	22 10	0 12	3 36	0 5	0 30	15 47	22 46	22 52	22 23		n.a.
T 23	9 42	17 5	3 34	3 57	1 14	5 36	4 18	17 58	1 53	7 19	0 58	14 41	2 18	22 10	0 12	3 35	0 5	0 30	15 47	22 47	22 52	22 24		n.a.
F 24	9 20	13 22	4 17	3 17	1 4	5 49	4 32	18 3	1 53	7 24	0 58	14 42	2 17	22 10	0 12	3 34	0 5	0 30	15 46	22 47	22 52	22 25		n.a.
S 25	8 58	8 57	4 47	2 38	0 53	6 2	4 47	18 7	1 53	7 28	0 58	14 44	2 17	22 10	0 12	3 33	0 5	0 31	15 46	22 48	22 52	22 26		n.a.
S 26	8 36	4 3	5 2	2 0	0 42	6 14	5 1	18 11	1 54	7 33	0 58	14 45	2 17	22 10	0 12	3 32	0 5	0 31	15 46	22 48	22 52	22 27		n.a.
M27	8 14	1s 6	5 2	1 22	0 30	6 25	5 16	18 16	1 54	7 37	0 58	14 46	2 17	22 10	0 12	3 31	0 5	0 32	15 46	22 49	22 52	22 28		n.a.
T 28	7 51	6 17	4 44	0 46	0 17	6 34	5 30	18 20	1 54	7 42	0 58	14 47	2 17	22 10	0 12	3 31	0 5	0 32	15 45	22 49	22 53	22 28		n.a.
W29	7s29	11s14	4n10	0s12	0s 3	6n43	5n45	18s24	1n54	7n47	0s58	14n49	2s16	22n10	0s12	3s30	0s 5	0n33	15s45	22n50	22n53	22n29		n.a.

Julian Day Number = 3655415.5, Delta T = 09h49m09s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°06'31, Lahiri = 70°13'31

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5296

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 10	11♓34'58	25♏58	0♈25	3°R26	2♐39	22♈53	18♉26	16♊34	21♓15	13♉33	7°R18	6♋19	0♋28	n.a.	T 1
F 2	10 50 7	12°35'56	9♐56	1° 5	3♈ 9	3° 0	23° 6	18°30	16°34	21°18	13°34	7°D17	6°16	0°34	n.a.	F 2
S 3	10 54 3	13°36'54	24° 0	1°36	2°50	3°21	23°19	18°35	16°35	21°20	13°35	7♋17	6°13	0°41	n.a.	S 3
S 4	10 58 0	14°37'53	8♑10	1°58	2°29	3°42	23°31	18°39	16°35	21°22	13°36	7°R17	6°10	0°48	n.a.	S 4
M 5	11 1 56	15°38'52	22°26	2°R 9	2° 6	4° 2	23°44	18°44	16°36	21°25	13°37	7°17	6° 6	0°54	n.a.	M 5
T 6	11 5 53	16°39'50	6♒43	2° 9	1°40	4°21	23°57	18°48	16°36	21°27	13°38	7°13	6° 3	1° 1	n.a.	T 6
W 7	11 9 49	17°40'49	21° 0	1°57	1°13	4°41	24°10	18°53	16°37	21°29	13°39	7° 7	6° 0	1° 8	n.a.	W 7
T 8	11 13 46	18°41'47	5♓10	1°34	0°44	5° 0	24°24	18°58	16°38	21°31	13°40	6°58	5°57	1°14	n.a.	T 8
F 9	11 17 42	19°42'45	19°10	0°59	0°13	5°18	24°37	19° 3	16°38	21°34	13°41	6°47	5°54	1°21	n.a.	F 9
S 10	11 21 39	20°43'43	2♈54	0°13	29♓40	5°36	24°50	19° 8	16°39	21°36	13°42	6°35	5°50	1°28	n.a.	S 10
S 11	11 25 36	21°44'40	16°19	29♓18	29° 6	5°54	25° 3	19°12	16°40	21°38	13°43	6°22	5°47	1°34	n.a.	S 11
M12	11 29 32	22°45'37	29°22	28°14	28°31	6°11	25°17	19°18	16°41	21°40	13°44	6°11	5°44	1°41	n.a.	M12
T 13	11 33 29	23°46'34	12♉ 4	27° 3	27°55	6°28	25°30	19°23	16°42	21°43	13°45	6° 2	5°41	1°47	n.a.	T 13
W14	11 37 25	24°47'29	24°26	25°48	27°19	6°45	25°44	19°28	16°43	21°45	13°46	5°56	5°38	1°54	n.a.	W14
T 15	11 41 22	25°48'24	6♊32	24°31	26°42	7° 0	25°57	19°33	16°44	21°47	13°47	5°52	5°35	2° 1	n.a.	T 15
F 16	11 45 18	26°49'19	18°27	23°15	26° 5	7°16	26°11	19°38	16°45	21°50	13°48	5°51	5°31	2° 7	n.a.	F 16
S 17	11 49 15	27°50'12	0♋15	22° 1	25°28	7°31	26°24	19°44	16°47	21°52	13°49	5°50	5°28	2°14	n.a.	S 17
S 18	11 53 11	28°51'05	12° 3	20°51	24°52	7°45	26°38	19°49	16°48	21°54	13°50	5°50	5°25	2°21	n.a.	S 18
M19	11 57 8	29°51'56	23°56	19°48	24°16	7°59	26°52	19°55	16°49	21°56	13°51	5°49	5°22	2°27	n.a.	M19
T 20	12 1 5	0♈52'47	5♌59	18°52	23°41	8°13	27° 6	20° 1	16°50	21°59	13°53	5°46	5°19	2°34	n.a.	T 20
W21	12 5 1	1°53'37	18°16	18° 4	23° 7	8°26	27°19	20° 6	16°52	22° 1	13°54	5°40	5°15	2°41	n.a.	W21
T 22	12 8 58	2°54'26	0♍52	17°24	22°35	8°39	27°33	20°12	16°53	22° 3	13°55	5°32	5°12	2°47	n.a.	T 22
F 23	12 12 54	3°55'14	13°47	16°53	22° 4	8°51	27°47	20°18	16°55	22° 5	13°56	5°21	5° 9	2°54	n.a.	F 23
S 24	12 16 51	4°56'01	27° 2	16°31	21°34	9° 2	28° 1	20°24	16°56	22° 8	13°57	5° 8	5° 6	3° 1	n.a.	S 24
S 25	12 20 47	5°56'47	10♎36	16°17	21° 7	9°13	28°15	20°29	16°58	22°10	13°59	4°55	5° 3	3° 7	n.a.	S 25
M26	12 24 44	6°57'33	24°25	16°D11	20°41	9°23	28°29	20°35	16°59	22°12	14° 0	4°42	5° 0	3°14	n.a.	M26
T 27	12 28 40	7°58'17	8♏26	16°13	20°18	9°33	28°43	20°41	17° 1	22°14	14° 1	4°32	4°56	3°20	n.a.	T 27
W28	12 32 37	8°59'01	22°33	16°23	19°57	9°42	28°57	20°47	17° 3	22°16	14° 2	4°24	4°53	3°27	n.a.	W28
T 29	12 36 33	9°59'45	6♐42	16°39	19°39	9°51	29°12	20°54	17° 4	22°19	14° 4	4°19	4°50	3°34	n.a.	T 29
F 30	12 40 30	11° 0'27	20°52	17° 1	19°22	9°59	29°26	21° 0	17° 6	22°21	14° 5	4°17	4°47	3°40	n.a.	F 30
S 31	12 44 27	12♈ 1'09	4♑59	17♓28	19♓ 9	10♐ 6	29♈40	21♉ 6	17♊ 8	22♓23	14♉ 6	4♋17	4♋44	3♋47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s 6	15s39	3n22	0n21	0n12	6n51	5n59	18s28	1n54	7n51	0s58	14n50	2s16	22n10	0s12	3s29	0s 5	0n33	15s45	22n50	22n53	22n30		n.a.
F 2	6 43	19 15	2 20	0 51	0 28	6 57	6 13	18 32	1 54	7 56	0 57	14 51	2 16	22 10	0 12	3 28	0 5	0 34	15 44	22 50	22 53	22 31		n.a.
S 3	6 20	21 44	1 10	1 18	0 44	7 3	6 27	18 35	1 55	8 1	0 57	14 53	2 16	22 10	0 12	3 27	0 5	0 35	15 44	22 50	22 53	22 32		n.a.
S 4	5 57	22 52	0s 5	1 42	1 1	7 7	6 41	18 39	1 55	8 6	0 57	14 54	2 16	22 10	0 12	3 26	0 5	0 35	15 44	22 50	22 53	22 33		n.a.
M 5	5 34	22 31	1 20	2 2	1 18	7 10	6 54	18 43	1 55	8 10	0 57	14 56	2 15	22 10	0 12	3 25	0 5	0 36	15 43	22 50	22 53	22 34		n.a.
T 6	5 11	20 41	2 30	2 19	1 36	7 12	7 7	18 46	1 55	8 15	0 57	14 57	2 15	22 10	0 12	3 25	0 5	0 36	15 43	22 50	22 54	22 34		n.a.
W 7	4 47	17 35	3 30	2 30	1 53	7 12	7 19	18 49	1 55	8 20	0 57	14 58	2 15	22 10	0 12	3 24	0 5	0 37	15 43	22 51	22 54	22 35		n.a.
T 8	4 24	13 27	4 17	2 36	2 10	7 12	7 31	18 52	1 55	8 25	0 57	15 0	2 15	22 10	0 12	3 23	0 5	0 37	15 43	22 51	22 54	22 36		n.a.
F 9	4 0	8 38	4 48	2 38	2 26	7 10	7 42	18 56	1 55	8 29	0 57	15 1	2 15	22 10	0 12	3 22	0 5	0 38	15 42	22 52	22 54	22 37		n.a.
S 10	3 37	3 29	5 1	2 34	2 41	7 7	7 52	18 59	1 55	8 34	0 57	15 3	2 14	22 11	0 12	3 21	0 5	0 38	15 42	22 52	22 54	22 38		n.a.
S 11	3 13	1n43	4 57	2 24	2 55	7 2	8 2	19 2	1 56	8 39	0 57	15 4	2 14	22 11	0 12	3 20	0 5	0 39	15 42	22 53	22 54	22 38		n.a.
M12	2 50	6 43	4 37	2 10	3 7	6 57	8 11	19 4	1 56	8 44	0 57	15 6	2 14	22 11	0 12	3 19	0 5	0 39	15 42	22 53	22 54	22 39		n.a.
T 13	2 26	11 18	4 5	1 51	3 16	6 50	8 19	19 7	1 56	8 49	0 57	15 7	2 14	22 11	0 12	3 18	0 5	0 40	15 41	22 54	22 55	22 40		n.a.
W14	2 2	15 18	3 21	1 29	3 23	6 42	8 26	19 10	1 56	8 54	0 57	15 9	2 14	22 11	0 12	3 18	0 5	0 40	15 41	22 54	22 55	22 41		n.a.
T 15	1 38	18 35	2 29	1 3	3 28	6 34	8 32	19 12	1 56	8 59	0 57	15 11	2 13	22 11	0 12	3 17	0 5	0 41	15 41	22 54	22 55	22 42		n.a.
F 16	1 15	21 2	1 31	0 35	3 30	6 24	8 37	19 15	1 56	9 4	0 56	15 12	2 13	22 11	0 12	3 16	0 5	0 41	15 41	22 54	22 55	22 42		n.a.
S 17	0 51	22 32	0 30	0 6	3 30	6 14	8 41	19 17	1 56	9 8	0 56	15 14	2 13	22 11	0 12	3 15	0 5	0 42	15 40	22 54	22 55	22 43		n.a.
S 18	0 27	23 2	0n33	0s23	3 27	6 3	8 45	19 19	1 56	9 13	0 56	15 15	2 13	22 12	0 12	3 14	0 5	0 42	15 40	22 54	22 55	22 44		n.a.
M19	0 3	22 30	1 34	0 52	3 22	5 51	8 47	19 21	1 56	9 18	0 56	15 17	2 13	22 12	0 12	3 13	0 5	0 43	15 40	22 54	22 55	22 45		n.a.
T 20	0n21	20 55	2 32	1 20	3 15	5 38	8 48	19 24	1 56	9 23	0 56	15 19	2 13	22 12	0 12	3 12	0 5	0 43	15 40	22 54	22 56	22 45		n.a.
W21	0 44	18 20	3 24	1 47	3 6	5 26	8 48	19 26	1 56	9 28	0 56	15 20	2 12	22 12	0 12	3 11	0 5	0 44	15 39	22 55	22 56	22 46		n.a.
T 22	1 8	14 51	4 8	2 11	2 56	5 13	8 48	19 27	1 56	9 33	0 56	15 22	2 12	22 12	0 12	3 11	0 5	0 45	15 39	22 55	22 56	22 47		n.a.
F 23	1 32	10 35	4 40	2 33	2 45	4 59	8 46	19 29	1 56	9 38	0 56	15 24	2 12	22 12	0 12	3 10	0 5	0 45	15 39	22 55	22 56	22 48		n.a.
S 24	1 56	5 43	4 57	2 52	2 33	4 46	8 44	19 31	1 56	9 43	0 56	15 25	2 12	22 12	0 12	3 9	0 5	0 46	15 39	22 56	22 56	22 48		n.a.
S 25	2 19	0 28	4 59	3 9	2 21	4 32	8 40	19 33	1 56	9 48	0 56	15 27	2 12	22 13	0 12	3 8	0 5	0 46	15 39	22 56	22 56	22 49		n.a.
M26	2 43	4s55	4 43	3 23	2 8	4 18	8 36	19 34	1 56	9 53	0 56	15 29	2 12	22 13	0 12	3 7	0 5	0 47	15 38	22 57	22 56	22 50		n.a.
T 27	3 7	10 7	4 10	3 34	1 55	4 5	8 31	19 36	1 56	9 58	0 56	15 30	2 11	22 13	0 12	3 6	0 5	0 47	15 38	22 57	22 56	22 51		n.a.
W28	3 30	14 50	3 21	3 42	1 42	3 52	8 26	19 37	1 55	10 3	0 56	15 32	2 11	22 13	0 12	3 5	0 5	0 48	15 38	22 57	22 56	22 51		n.a.
T 29	3 54	18 45	2 20	3 48	1 29	3 39	8 19	19 39	1 55	10 8	0 56	15 34	2 11	22 13	0 12	3 5	0 5	0 48	15 38	22 58	22 57	22 52		n.a.
F 30	4 17	21 33	1 10	3 52	1 17	3 26	8 13	19 40	1 55	10 13	0 56	15 35	2 11	22 14	0 11	3 4	0 5	0 49	15 38	22 58	22 57	22 53		n.a.
S 31	4n40	23s 0	0s 4	3s53	1n 4	3n14	8n 5	19s41	1n55	10n17	0s56	15n37	2s11	22n14	0s11	3s 3	0s 5	0n49	15s37	22n58	22n57	22n53		n.a.

Julian Day Number = 3655444.5, Delta T = 09h49m11s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°06'35, Lahiri = 70°13'35

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5296

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 48 23	13♈ 1'51	19♉ 4	18♓ 1	18°R57	10♐13	29♈54	21♉12	17♊10	22♓25	14♉ 8	4°R17	4♋41	3♋54	n.a.	S 1
M 2	12 52 20	14° 2'31	3♒ 4	18°39	18♓49	10°19	0♉ 9	21°19	17°12	22°27	14° 9	4♋16	4°37	4° 0	n.a.	M 2
T 3	12 56 16	15° 3'11	17° 0	19°21	18°42	10°24	0°23	21°25	17°14	22°29	14°10	4°12	4°34	4° 7	n.a.	T 3
W 4	13 0 13	16° 3'50	0♓51	20° 8	18°39	10°29	0°37	21°31	17°16	22°32	14°12	4° 6	4°31	4°14	n.a.	W 4
T 5	13 4 9	17° 4'28	14°34	20°58	18°D37	10°33	0°52	21°38	17°18	22°34	14°13	3°57	4°28	4°20	n.a.	T 5
F 6	13 8 6	18° 5'05	28° 8	21°51	18°38	10°36	1° 6	21°44	17°20	22°36	14°14	3°46	4°25	4°27	n.a.	F 6
S 7	13 12 2	19° 5'40	11♈29	22°47	18°42	10°39	1°20	21°51	17°22	22°38	14°16	3°33	4°21	4°34	n.a.	S 7
S 8	13 15 59	20° 6'15	24°35	23°47	18°47	10°41	1°35	21°58	17°24	22°40	14°17	3°20	4°18	4°40	n.a.	S 8
M 9	13 19 55	21° 6'49	7♉26	24°49	18°56	10°42	1°49	22° 4	17°27	22°42	14°19	3° 9	4°15	4°47	n.a.	M 9
T 10	13 23 52	22° 7'21	19°59	25°53	19° 6	10°R43	2° 4	22°11	17°29	22°44	14°20	2°59	4°12	4°53	n.a.	T 10
W11	13 27 49	23° 7'51	2♊17	27° 0	19°18	10°42	2°18	22°18	17°31	22°46	14°21	2°52	4° 9	5° 0	n.a.	W11
T 12	13 31 45	24° 8'21	14°21	28° 9	19°33	10°42	2°33	22°24	17°34	22°48	14°23	2°48	4° 6	5° 7	n.a.	T 12
F 13	13 35 42	25° 8'49	26°14	29°20	19°49	10°40	2°47	22°31	17°36	22°50	14°24	2°46	4° 2	5°13	n.a.	F 13
S 14	13 39 38	26° 9'15	8♋ 3	0♈32	20° 8	10°37	3° 2	22°38	17°38	22°52	14°26	2°D46	3°59	5°20	n.a.	S 14
S 15	13 43 35	27° 9'39	19°50	1°47	20°28	10°34	3°16	22°45	17°41	22°54	14°27	2°47	3°56	5°27	n.a.	S 15
M16	13 47 31	28°10'02	1♌42	3° 3	20°51	10°30	3°31	22°52	17°43	22°56	14°29	2°R47	3°53	5°33	n.a.	M16
T 17	13 51 28	29°10'23	13°45	4°21	21°15	10°25	3°45	22°59	17°46	22°58	14°30	2°46	3°50	5°40	n.a.	T 17
W18	13 55 24	0♉10'43	26° 3	5°40	21°41	10°20	4° 0	23° 6	17°48	23° 0	14°32	2°42	3°47	5°47	n.a.	W18
T 19	13 59 21	1°11'01	8♍41	7° 1	22° 8	10°13	4°14	23°13	17°51	23° 2	14°33	2°37	3°43	5°53	n.a.	T 19
F 20	14 3 18	2°11'17	21°42	8°23	22°37	10° 6	4°29	23°20	17°54	23° 4	14°35	2°29	3°40	6° 0	n.a.	F 20
S 21	14 7 14	3°11'31	5♎ 8	9°46	23° 8	9°59	4°44	23°27	17°56	23° 6	14°36	2°19	3°37	6° 7	n.a.	S 21
S 22	14 11 11	4°11'43	18°58	11°11	23°40	9°50	4°58	23°34	17°59	23° 7	14°38	2° 9	3°34	6°13	n.a.	S 22
M23	14 15 7	5°11'54	3♏ 8	12°37	24°14	9°41	5°13	23°41	18° 2	23° 9	14°39	2° 0	3°31	6°20	n.a.	M23
T 24	14 19 4	6°12'04	17°33	14° 4	24°49	9°30	5°27	23°48	18° 4	23°11	14°41	1°52	3°27	6°26	n.a.	T 24
W25	14 23 0	7°12'12	2♐ 7	15°33	25°25	9°19	5°42	23°55	18° 7	23°13	14°42	1°46	3°24	6°33	n.a.	W25
T 26	14 26 57	8°12'19	16°44	17° 3	26° 3	9° 8	5°57	24° 3	18°10	23°15	14°44	1°43	3°21	6°40	n.a.	T 26
F 27	14 30 53	9°12'24	1♑16	18°34	26°41	8°55	6°11	24°10	18°13	23°16	14°45	1°D42	3°18	6°46	n.a.	F 27
S 28	14 34 50	10°12'28	15°41	20° 6	27°21	8°42	6°26	24°17	18°16	23°18	14°47	1°42	3°15	6°53	n.a.	S 28
S 29	14 38 46	11°12'30	29°54	21°39	28° 3	8°28	6°40	24°24	18°19	23°20	14°48	1°43	3°12	7° 0	n.a.	S 29
M30	14 42 43	12♉12'31	13♒55	23♈13	28♓45	8♐14	6♉55	24♉31	18♊22	23♓21	14♉50	1°R44	3♋ 8	7♋ 6	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n 4	22s59	1s17	3s52	0n52	3n 3	7n57	19s42	1n55	10n22	0s56	15n39	2s11	22n14	0s11	3s 2	0s 5	0n50	15s37	22n58	22n57	22n54		n.a.
M 2	5 27	21 30	2 26	3 49	0 39	2 52	7 49	19 43	1 55	10 27	0 56	15 41	2 11	22 14	0 11	3 1	0 5	0 50	15 37	22 58	22 57	22 55		n.a.
T 3	5 50	18 44	3 26	3 43	0 28	2 41	7 40	19 44	1 54	10 32	0 56	15 42	2 10	22 14	0 11	3 0	0 5	0 51	15 37	22 58	22 57	22 56		n.a.
W 4	6 13	14 56	4 12	3 36	0 16	2 31	7 31	19 45	1 54	10 37	0 56	15 44	2 10	22 15	0 11	3 0	0 5	0 51	15 37	22 58	22 57	22 56		n.a.
T 5	6 36	10 21	4 44	3 27	0 5	2 22	7 21	19 46	1 54	10 42	0 56	15 46	2 10	22 15	0 11	2 59	0 5	0 52	15 37	22 58	22 57	22 57		n.a.
F 6	6 59	5 20	5 0	3 16	0s 6	2 13	7 12	19 47	1 54	10 47	0 56	15 48	2 10	22 15	0 11	2 58	0 5	0 52	15 37	22 59	22 57	22 58		n.a.
S 7	7 21	0 7	4 58	3 4	0 16	2 6	7 2	19 47	1 53	10 52	0 56	15 49	2 10	22 15	0 11	2 57	0 5	0 53	15 36	22 59	22 58	22 58		n.a.
S 8	7 44	5n 0	4 41	2 50	0 26	1 58	6 52	19 48	1 53	10 57	0 56	15 51	2 10	22 15	0 11	2 56	0 5	0 53	15 36	22 59	22 58	22 59		n.a.
M 9	8 6	9 49	4 10	2 35	0 36	1 52	6 41	19 49	1 53	11 2	0 56	15 53	2 10	22 16	0 11	2 56	0 5	0 54	15 36	23 0	22 58	23 0		n.a.
T 10	8 28	14 7	3 27	2 18	0 45	1 46	6 31	19 49	1 52	11 7	0 56	15 55	2 10	22 16	0 11	2 55	0 5	0 54	15 36	23 0	22 58	23 0		n.a.
W11	8 50	17 44	2 35	2 0	0 54	1 41	6 20	19 49	1 52	11 12	0 56	15 56	2 9	22 16	0 11	2 54	0 5	0 55	15 36	23 0	22 58	23 1		n.a.
T 12	9 12	20 32	1 37	1 41	1 2	1 37	6 10	19 50	1 51	11 17	0 56	15 58	2 9	22 16	0 11	2 53	0 5	0 55	15 36	23 0	22 58	23 1		n.a.
F 13	9 34	22 24	0 35	1 20	1 10	1 34	5 59	19 50	1 51	11 21	0 56	16 0	2 9	22 17	0 11	2 53	0 5	0 56	15 36	23 0	22 58	23 2		n.a.
S 14	9 56	23 16	0n28	0 59	1 18	1 31	5 48	19 50	1 50	11 26	0 56	16 2	2 9	22 17	0 11	2 52	0 5	0 56	15 36	23 0	22 58	23 3		n.a.
S 15	10 17	23 4	1 30	0 36	1 25	1 29	5 38	19 50	1 50	11 31	0 56	16 4	2 9	22 17	0 11	2 51	0 5	0 57	15 35	23 0	22 58	23 3		n.a.
M16	10 39	21 51	2 28	0 13	1 32	1 27	5 27	19 50	1 49	11 36	0 56	16 5	2 9	22 17	0 11	2 50	0 5	0 57	15 35	23 0	22 58	23 4		n.a.
T 17	11 0	19 37	3 21	0n12	1 38	1 27	5 16	19 50	1 48	11 41	0 56	16 7	2 9	22 18	0 11	2 50	0 5	0 58	15 35	23 0	22 59	23 5		n.a.
W18	11 21	16 28	4 5	0 37	1 44	1 27	5 6	19 50	1 48	11 46	0 56	16 9	2 9	22 18	0 11	2 49	0 5	0 58	15 35	23 0	22 59	23 5		n.a.
T 19	11 41	12 30	4 39	1 3	1 49	1 28	4 55	19 50	1 47	11 50	0 56	16 11	2 9	22 18	0 11	2 48	0 5	0 59	15 35	23 0	22 59	23 6		n.a.
F 20	12 2	7 50	4 59	1 30	1 55	1 29	4 44	19 50	1 46	11 55	0 56	16 13	2 9	22 18	0 11	2 47	0 5	0 59	15 35	23 0	22 59	23 6		n.a.
S 21	12 22	2 40	5 4	1 58	1 59	1 31	4 34	19 49	1 46	12 0	0 56	16 14	2 9	22 18	0 11	2 47	0 5	1 0	15 35	23 1	22 59	23 7		n.a.
S 22	12 42	2s47	4 52	2 27	2 4	1 34	4 23	19 49	1 45	12 5	0 56	16 16	2 8	22 19	0 11	2 46	0 5	1 0	15 35	23 1	22 59	23 8		n.a.
M23	13 2	8 14	4 21	2 56	2 8	1 38	4 13	19 48	1 44	12 10	0 56	16 18	2 8	22 19	0 11	2 45	0 5	1 1	15 35	23 1	22 59	23 8		n.a.
T 24	13 22	13 21	3 34	3 26	2 11	1 42	4 3	19 48	1 43	12 14	0 56	16 20	2 8	22 19	0 11	2 45	0 5	1 1	15 35	23 1	22 59	23 9		n.a.
W25	13 41	17 45	2 32	3 57	2 14	1 47	3 53	19 47	1 42	12 19	0 56	16 21	2 8	22 20	0 11	2 44	0 5	1 1	15 35	23 1	22 59	23 9		n.a.
T 26	14 0	21 4	1 20	4 28	2 17	1 52	3 42	19 46	1 41	12 24	0 56	16 23	2 8	22 20	0 11	2 43	0 5	1 2	15 35	23 1	22 59	23 10		n.a.
F 27	14 19	22 59	0 2	5 0	2 19	1 58	3 32	19 46	1 40	12 29	0 56	16 25	2 8	22 20	0 11	2 43	0 5	1 2	15 35	23 1	22 59	23 10		n.a.
S 28	14 38	23 22	1s15	5 33	2 21	2 4	3 23	19 45	1 39	12 33	0 56	16 27	2 8	22 20	0 11	2 42	0 5	1 3	15 35	23 1	22 59	23 11		n.a.
S 29	14 56	22 12	2 26	6 6	2 22	2 12	3 13	19 44	1 38	12 38	0 56	16 29	2 8	22 21	0 11	2 41	0 5	1 3	15 35	23 1	23 0	23 11		n.a.
M30	15n14	19s41	3s28	6n39	2s23	2n19	3n 3	19s43	1n37	12n43	0s56	16n30	2s 8	22n21	0s11	2s41	0s 5	1n 4	15s35	23n 1	23n 0	23n12		n.a.

Julian Day Number = 3655475.5, Delta T = 09h49m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°06'39, Lahiri = 70°13'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5296

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 40	13♉12'31	27♒43	24♈49	29♓28	7°R58	7♉ 9	24♉39	18♊24	23♓23	14♉51	1°R43	3♋ 5	7♋13	n.a.	T 1
W 2	14 50 36	14°12'29	11♓18	26°26	0♈12	7♐42	7°24	24°46	18°27	23°25	14°53	1♋40	3° 2	7°20	n.a.	W 2
T 3	14 54 33	15°12'26	24°40	28° 4	0°58	7°25	7°38	24°53	18°30	23°26	14°54	1°34	2°59	7°26	n.a.	T 3
F 4	14 58 29	16°12'22	7♈50	29°43	1°44	7° 8	7°53	25° 1	18°33	23°28	14°56	1°27	2°56	7°33	n.a.	F 4
S 5	15 2 26	17°12'15	20°47	1♉23	2°31	6°50	8° 7	25° 8	18°37	23°29	14°57	1°19	2°53	7°40	n.a.	S 5
S 6	15 6 22	18°12'07	3♉31	3° 5	3°19	6°31	8°22	25°15	18°40	23°31	14°59	1°11	2°49	7°46	n.a.	S 6
M 7	15 10 19	19°11'58	16° 3	4°48	4° 8	6°12	8°36	25°23	18°43	23°32	15° 0	1° 4	2°46	7°53	n.a.	M 7
T 8	15 14 15	20°11'47	28°22	6°32	4°57	5°53	8°51	25°30	18°46	23°34	15° 2	0°58	2°43	8° 0	n.a.	T 8
W 9	15 18 12	21°11'34	10♊30	8°17	5°47	5°32	9° 5	25°37	18°49	23°35	15° 3	0°54	2°40	8° 6	n.a.	W 9
T 10	15 22 8	22°11'19	22°28	10° 3	6°38	5°12	9°20	25°45	18°52	23°37	15° 5	0°52	2°37	8°13	n.a.	T 10
F 11	15 26 5	23°11'02	4♋20	11°51	7°30	4°50	9°34	25°52	18°55	23°38	15° 6	0°D51	2°33	8°19	n.a.	F 11
S 12	15 30 2	24°10'44	16° 7	13°40	8°22	4°29	9°48	25°59	18°59	23°39	15° 8	0°52	2°30	8°26	n.a.	S 12
S 13	15 33 58	25°10'23	27°54	15°30	9°15	4° 7	10° 3	26° 7	19° 2	23°41	15° 9	0°54	2°27	8°33	n.a.	S 13
M14	15 37 55	26°10'00	9♌46	17°22	10° 9	3°45	10°17	26°14	19° 5	23°42	15°11	0°56	2°24	8°39	n.a.	M14
T 15	15 41 51	27° 9'35	21°47	19°15	11° 3	3°22	10°31	26°22	19° 8	23°43	15°12	0°R57	2°21	8°46	n.a.	T 15
W16	15 45 48	28° 9'08	4♍ 3	21° 9	11°58	2°59	10°46	26°29	19°12	23°44	15°14	0°57	2°18	8°53	n.a.	W16
T 17	15 49 44	29° 8'39	16°39	23° 4	12°53	2°36	11° 0	26°36	19°15	23°46	15°15	0°55	2°14	8°59	n.a.	T 17
F 18	15 53 41	0♊ 8'08	29°38	25° 1	13°49	2°13	11°14	26°44	19°18	23°47	15°17	0°53	2°11	9° 6	n.a.	F 18
S 19	15 57 37	1° 7'35	13♎ 3	26°59	14°45	1°50	11°28	26°51	19°21	23°48	15°18	0°49	2° 8	9°13	n.a.	S 19
S 20	16 1 34	2° 6'59	26°55	28°58	15°42	1°26	11°42	26°58	19°25	23°49	15°20	0°45	2° 5	9°19	n.a.	S 20
M21	16 5 31	3° 6'22	11♏13	0♊58	16°39	1° 3	11°57	27° 6	19°28	23°50	15°21	0°40	2° 2	9°26	n.a.	M21
T 22	16 9 27	4° 5'42	25°51	3° 0	17°37	0°39	12°11	27°13	19°31	23°51	15°23	0°37	1°58	9°33	n.a.	T 22
W23	16 13 24	5° 5'01	10♐45	5° 2	18°35	0°16	12°25	27°20	19°35	23°52	15°24	0°35	1°55	9°39	n.a.	W23
T 24	16 17 20	6° 4'18	25°44	7° 5	19°34	29♏53	12°39	27°28	19°38	23°53	15°26	0°D33	1°52	9°46	n.a.	T 24
F 25	16 21 17	7° 3'33	10♑41	9° 9	20°33	29°30	12°53	27°35	19°42	23°54	15°27	0°34	1°49	9°52	n.a.	F 25
S 26	16 25 13	8° 2'47	25°29	11°14	21°32	29° 7	13° 7	27°42	19°45	23°55	15°29	0°35	1°46	9°59	n.a.	S 26
S 27	16 29 10	9° 1'59	10♒ 1	13°19	22°32	28°44	13°20	27°50	19°48	23°56	15°30	0°36	1°43	10° 6	n.a.	S 27
M28	16 33 6	10° 1'09	24°15	15°24	23°32	28°22	13°34	27°57	19°52	23°57	15°31	0°37	1°39	10°12	n.a.	M28
T 29	16 37 3	11° 0'18	8♓ 7	17°29	24°33	27°59	13°48	28° 4	19°55	23°58	15°33	0°R38	1°36	10°19	n.a.	T 29
W30	16 41 0	11°59'25	21°39	19°34	25°34	27°38	14° 2	28°11	19°59	23°59	15°34	0°38	1°33	10°26	n.a.	W30
T 31	16 44 56	12♊58'31	4♈52	21♊38	26♈35	27♏16	14♉16	28♉19	20♊ 2	23♓59	15♉36	0♋37	1♋30	10♋32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n32	16s 4	4s16	7n13	2s24	2n27	2n54	19s41	1n35	12n47	0s56	16n32	2s 8	22n21	0s11	2s40	0s 5	1n 4	15s35	23n 1	23n 0	23n12		n.a.
W 2	15 50	11 40	4 49	7 47	2 24	2 36	2 44	19 40	1 34	12 52	0 56	16 34	2 8	22 21	0 11	2 39	0 5	1 4	15 35	23 1	23 0	23 13		n.a.
T 3	16 7	6 47	5 6	8 22	2 23	2 45	2 35	19 39	1 33	12 56	0 56	16 36	2 8	22 22	0 11	2 39	0 5	1 5	15 35	23 1	23 0	23 14		n.a.
F 4	16 24	1 39	5 6	8 57	2 23	2 55	2 26	19 37	1 32	13 1	0 56	16 37	2 8	22 22	0 11	2 38	0 5	1 5	15 35	23 1	23 0	23 14		n.a.
S 5	16 41	3n28	4 51	9 32	2 21	3 5	2 17	19 36	1 30	13 6	0 56	16 39	2 8	22 22	0 11	2 38	0 5	1 6	15 35	23 1	23 0	23 15		n.a.
S 6	16 57	8 22	4 21	10 8	2 20	3 16	2 8	19 34	1 29	13 10	0 56	16 41	2 8	22 22	0 11	2 37	0 5	1 6	15 35	23 1	23 0	23 15		n.a.
M 7	17 14	12 51	3 39	10 44	2 18	3 27	2 0	19 32	1 27	13 15	0 56	16 43	2 8	22 23	0 11	2 36	0 5	1 6	15 35	23 2	23 0	23 16		n.a.
T 8	17 29	16 44	2 47	11 20	2 15	3 38	1 51	19 31	1 26	13 19	0 56	16 44	2 8	22 23	0 11	2 36	0 5	1 7	15 35	23 2	23 0	23 16		n.a.
W 9	17 45	19 51	1 49	11 56	2 12	3 50	1 43	19 29	1 24	13 24	0 56	16 46	2 8	22 23	0 11	2 35	0 5	1 7	15 35	23 2	23 0	23 16		n.a.
T 10	18 0	22 4	0 46	12 32	2 9	4 3	1 35	19 27	1 22	13 28	0 56	16 48	2 8	22 24	0 11	2 35	0 5	1 7	15 35	23 2	23 0	23 17		n.a.
F 11	18 15	23 17	0n19	13 9	2 5	4 15	1 26	19 25	1 21	13 32	0 56	16 49	2 8	22 24	0 11	2 34	0 5	1 8	15 35	23 2	23 0	23 17		n.a.
S 12	18 30	23 26	1 22	13 45	2 0	4 28	1 18	19 23	1 19	13 37	0 56	16 51	2 8	22 24	0 11	2 34	0 5	1 8	15 35	23 2	23 0	23 18		n.a.
S 13	18 44	22 33	2 22	14 22	1 55	4 42	1 11	19 20	1 17	13 41	0 56	16 53	2 8	22 24	0 11	2 33	0 5	1 8	15 35	23 2	23 0	23 18		n.a.
M14	18 58	20 40	3 17	14 58	1 50	4 55	1 3	19 18	1 15	13 46	0 56	16 55	2 8	22 25	0 11	2 33	0 5	1 9	15 35	23 2	23 0	23 19		n.a.
T 15	19 11	17 51	4 3	15 34	1 44	5 9	0 56	19 16	1 14	13 50	0 56	16 56	2 8	22 25	0 11	2 32	0 6	1 9	15 35	23 2	23 1	23 19		n.a.
W16	19 25	14 12	4 40	16 10	1 38	5 23	0 48	19 13	1 12	13 54	0 56	16 58	2 8	22 25	0 11	2 32	0 6	1 9	15 35	23 2	23 1	23 20		n.a.
T 17	19 37	9 52	5 4	16 45	1 31	5 38	0 41	19 11	1 10	13 59	0 56	17 0	2 8	22 25	0 11	2 31	0 6	1 10	15 36	23 2	23 1	23 20		n.a.
F 18	19 50	4 57	5 13	17 20	1 24	5 53	0 34	19 8	1 8	14 3	0 57	17 1	2 8	22 26	0 11	2 31	0 6	1 10	15 36	23 2	23 1	23 21		n.a.
S 19	20 2	0s21	5 6	17 55	1 16	6 8	0 27	19 6	1 6	14 7	0 57	17 3	2 8	22 26	0 11	2 30	0 6	1 10	15 36	23 2	23 1	23 21		n.a.
S 20	20 14	5 49	4 42	18 28	1 8	6 23	0 20	19 3	1 4	14 11	0 57	17 5	2 8	22 26	0 11	2 30	0 6	1 11	15 36	23 2	23 1	23 21		n.a.
M21	20 25	11 9	3 59	19 2	1 0	6 39	0 13	19 1	1 2	14 15	0 57	17 6	2 8	22 27	0 11	2 30	0 6	1 11	15 36	23 2	23 1	23 22		n.a.
T 22	20 36	15 59	2 59	19 34	0 51	6 54	0 7	18 58	1 0	14 20	0 57	17 8	2 8	22 27	0 11	2 29	0 6	1 11	15 36	23 2	23 1	23 22		n.a.
W23	20 47	19 54	1 47	20 5	0 42	7 10	0 1	18 55	0 58	14 24	0 57	17 9	2 8	22 27	0 11	2 29	0 6	1 11	15 36	23 2	23 1	23 23		n.a.
T 24	20 57	22 31	0 27	20 36	0 32	7 26	0s 6	18 53	0 55	14 28	0 57	17 11	2 8	22 27	0 11	2 28	0 6	1 12	15 36	23 2	23 1	23 23		n.a.
F 25	21 7	23 32	0s56	21 5	0 22	7 43	0 12	18 50	0 53	14 32	0 57	17 13	2 8	22 28	0 11	2 28	0 6	1 12	15 36	23 2	23 1	23 23		n.a.
S 26	21 16	22 52	2 13	21 33	0 12	7 59	0 18	18 47	0 51	14 36	0 57	17 14	2 8	22 28	0 11	2 28	0 6	1 12	15 37	23 2	23 1	23 24		n.a.
S 27	21 26	20 40	3 21	21 59	0 2	8 16	0 23	18 44	0 49	14 40	0 57	17 16	2 8	22 28	0 11	2 27	0 6	1 12	15 37	23 2	23 1	23 24		n.a.
M28	21 34	17 13	4 15	22 24	0n 9	8 32	0 29	18 42	0 47	14 44	0 57	17 17	2 8	22 28	0 11	2 27	0 6	1 13	15 37	23 2	23 1	23 25		n.a.
T 29	21 43	12 54	4 52	22 47	0 20	8 49	0 34	18 39	0 44	14 48	0 57	17 19	2 8	22 29	0 11	2 27	0 6	1 13	15 37	23 2	23 1	23 25		n.a.
W30	21 50	8 3	5 12	23 8	0 30	9 6	0 40	18 37	0 42	14 52	0 57	17 20	2 8	22 29	0 11	2 26	0 6	1 13	15 37	23 2	23 1	23 25		n.a.
T 31	21n58	2s56	5s15	23n27	0n41	9n23	0s45	18s34	0n40	14n56	0s57	17n22	2s 8	22n29	0s11	2s26	0s 6	1n13	15s37	23n 2	23n 1	23n26		n.a.

Julian Day Number = 3655505.5, Delta T = 09h49m14s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°06'44, Lahiri = 70°13'44

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5296

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 48 53	13♊57'35	17♈47	23♊41	27♈36	26°R55	14♉29	28♉26	20♊ 6	24♓ 0	15♑37	0°R35	1♋27	10♋39	n.a.	F 1
S 2	16 52 49	14°56'37	0♉26	25°43	28°38	26♏35	14°43	28°33	20° 9	24° 1	15°38	0♋33	1°24	10°46	n.a.	S 2
S 3	16 56 46	15°55'38	12°52	27°43	29°40	26°15	14°56	28°40	20°12	24° 2	15°40	0°30	1°20	10°52	n.a.	S 3
M 4	17 0 42	16°54'37	25° 7	29°42	0♉43	25°55	15°10	28°47	20°16	24° 2	15°41	0°28	1°17	10°59	n.a.	M 4
T 5	17 4 39	17°53'34	7♊12	1♋37	1°46	25°36	15°23	28°54	20°19	24° 3	15°42	0°27	1°14	11° 6	n.a.	T 5
W 6	17 8 35	18°52'30	19°10	3°31	2°49	25°18	15°37	29° 2	20°23	24° 3	15°44	0°26	1°11	11°12	n.a.	W 6
T 7	17 12 32	19°51'24	1♋ 1	5°21	3°52	25° 0	15°50	29° 9	20°26	24° 4	15°45	0°D26	1° 8	11°19	n.a.	T 7
F 8	17 16 29	20°50'16	12°49	7° 8	4°55	24°43	16° 3	29°16	20°30	24° 5	15°46	0°26	1° 5	11°26	n.a.	F 8
S 9	17 20 25	21°49'06	24°36	8°51	5°59	24°26	16°17	29°23	20°33	24° 5	15°48	0°26	1° 1	11°32	n.a.	S 9
S 10	17 24 22	22°47'54	6♌25	10°30	7° 3	24°11	16°30	29°30	20°37	24° 6	15°49	0°27	0°58	11°39	n.a.	S 10
M11	17 28 18	23°46'40	18°19	12° 6	8° 7	23°56	16°43	29°37	20°40	24° 6	15°50	0°28	0°55	11°45	n.a.	M11
T 12	17 32 15	24°45'24	0♍22	13°37	9°12	23°41	16°56	29°44	20°44	24° 6	15°51	0°29	0°52	11°52	n.a.	T 12
W13	17 36 11	25°44'06	12°37	15° 5	10°16	23°28	17° 9	29°50	20°47	24° 7	15°53	0°29	0°49	11°59	n.a.	W13
T 14	17 40 8	26°42'46	25°10	16°27	11°21	23°15	17°22	29°57	20°51	24° 7	15°54	0°R29	0°45	12° 5	n.a.	T 14
F 15	17 44 4	27°41'24	8♎ 4	17°45	12°26	23° 3	17°35	0♊ 4	20°54	24° 7	15°55	0°29	0°42	12°12	n.a.	F 15
S 16	17 48 1	28°40'00	21°22	18°58	13°31	22°52	17°47	0°11	20°57	24° 8	15°56	0°29	0°39	12°19	n.a.	S 16
S 17	17 51 58	29°38'34	5♏ 7	20° 7	14°37	22°41	18° 0	0°18	21° 1	24° 8	15°57	0°29	0°36	12°25	n.a.	S 17
M18	17 55 54	0♋37'06	19°19	21°10	15°42	22°31	18°13	0°24	21° 4	24° 8	15°58	0°D29	0°33	12°32	n.a.	M18
T 19	17 59 51	1°35'36	3♐56	22° 9	16°48	22°22	18°25	0°31	21° 8	24° 8	16° 0	0°29	0°30	12°39	n.a.	T 19
W20	18 3 47	2°34'04	18°52	23° 3	17°54	22°14	18°38	0°38	21°11	24° 8	16° 1	0°29	0°26	12°45	n.a.	W20
T 21	18 7 44	3°32'31	4♑ 1	23°51	19° 0	22° 7	18°50	0°44	21°15	24° 8	16° 2	0°R29	0°23	12°52	n.a.	T 21
F 22	18 11 40	4°30'55	19°13	24°34	20° 6	22° 0	19° 2	0°51	21°18	24° 8	16° 3	0°29	0°20	12°59	n.a.	F 22
S 23	18 15 37	5°29'19	4♒19	25°12	21°13	21°54	19°15	0°57	21°21	24°R 8	16° 4	0°29	0°17	13° 5	n.a.	S 23
S 24	18 19 34	6°27'40	19°10	25°45	22°19	21°49	19°27	1° 4	21°25	24° 8	16° 5	0°28	0°14	13°12	n.a.	S 24
M25	18 23 30	7°26'01	3♓40	26°13	23°26	21°45	19°39	1°10	21°28	24° 8	16° 6	0°27	0°11	13°19	n.a.	M25
T 26	18 27 27	8°24'20	17°45	26°35	24°33	21°41	19°51	1°17	21°31	24° 8	16° 7	0°27	0° 7	13°25	n.a.	T 26
W27	18 31 23	9°22'37	1♈23	26°52	25°40	21°39	20° 3	1°23	21°35	24° 8	16° 8	0°26	0° 4	13°32	n.a.	W27
T 28	18 35 20	10°20'53	14°37	27° 4	26°47	21°37	20°15	1°29	21°38	24° 8	16° 9	0°D26	0° 1	13°38	n.a.	T 28
F 29	18 39 16	11°19'08	27°27	27°10	27°54	21°36	20°26	1°36	21°41	24° 8	16°10	0°26	29♊58	13°45	n.a.	F 29
S 30	18 43 13	12♋17'22	9♉58	27°R12	29♉ 2	21°D35	20♉38	1♊42	21♊45	24♓ 8	16♉11	0♋27	29♊55	13♋52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n 5	2n12	5s 2	23n45	0n52	9n40	0s50	18s31	0n38	15n 0	0s57	17n23	2s 8	22n29	0s11	2s26	0s 6	1n13	15s38	23n 2	23n 1	23n26		n.a.
S 2	22 12	7 8	4 34	24 0	1 2	9 57	0 55	18 29	0 35	15 3	0 58	17 25	2 8	22 30	0 11	2 26	0 6	1 14	15 38	23 2	23 1	23 26		n.a.
S 3	22 18	11 43	3 54	24 13	1 12	10 14	0 59	18 27	0 33	15 7	0 58	17 26	2 8	22 30	0 11	2 25	0 6	1 14	15 38	23 2	23 1	23 27		n.a.
M 4	22 24	15 45	3 3	24 24	1 22	10 31	1 4	18 24	0 31	15 11	0 58	17 28	2 8	22 30	0 11	2 25	0 6	1 14	15 38	23 2	23 1	23 27		n.a.
T 5	22 29	19 5	2 5	24 32	1 31	10 49	1 8	18 22	0 29	15 15	0 58	17 29	2 8	22 30	0 11	2 25	0 6	1 14	15 38	23 2	23 1	23 27		n.a.
W 6	22 34	21 34	1 2	24 39	1 40	11 6	1 13	18 20	0 27	15 19	0 58	17 31	2 8	22 31	0 11	2 25	0 6	1 14	15 39	23 2	23 1	23 28		n.a.
T 7	22 39	23 5	0n 3	24 44	1 48	11 23	1 17	18 18	0 24	15 22	0 58	17 32	2 8	22 31	0 11	2 24	0 6	1 14	15 39	23 2	23 1	23 28		n.a.
F 8	22 43	23 33	1 8	24 46	1 56	11 40	1 21	18 16	0 22	15 26	0 58	17 34	2 8	22 31	0 11	2 24	0 6	1 15	15 39	23 2	23 2	23 28		n.a.
S 9	22 47	22 58	2 10	24 47	2 3	11 57	1 25	18 14	0 20	15 29	0 58	17 35	2 8	22 31	0 11	2 24	0 6	1 15	15 39	23 2	23 2	23 29		n.a.
S 10	22 50	21 22	3 7	24 46	2 9	12 14	1 29	18 12	0 18	15 33	0 58	17 36	2 8	22 32	0 11	2 24	0 6	1 15	15 39	23 2	23 2	23 29		n.a.
M11	22 53	18 49	3 56	24 43	2 14	12 31	1 32	18 11	0 16	15 37	0 58	17 38	2 8	22 32	0 11	2 24	0 6	1 15	15 40	23 2	23 2	23 29		n.a.
T 12	22 56	15 27	4 35	24 38	2 18	12 48	1 36	18 9	0 13	15 40	0 58	17 39	2 9	22 32	0 10	2 24	0 6	1 15	15 40	23 2	23 2	23 29		n.a.
W13	22 58	11 23	5 3	24 33	2 22	13 5	1 39	18 8	0 11	15 44	0 59	17 40	2 9	22 32	0 10	2 23	0 6	1 15	15 40	23 2	23 2	23 30		n.a.
T 14	22 59	6 45	5 17	24 25	2 24	13 21	1 42	18 7	0 9	15 47	0 59	17 42	2 9	22 33	0 10	2 23	0 6	1 15	15 40	23 2	23 2	23 30		n.a.
F 15	23 1	1 42	5 15	24 17	2 26	13 38	1 45	18 6	0 7	15 51	0 59	17 43	2 9	22 33	0 10	2 23	0 6	1 15	15 41	23 2	23 2	23 30		n.a.
S 16	23 1	3s35	4 57	24 7	2 26	13 54	1 48	18 5	0 5	15 54	0 59	17 44	2 9	22 33	0 10	2 23	0 6	1 15	15 41	23 2	23 2	23 31		n.a.
S 17	23 2	8 53	4 22	23 57	2 25	14 11	1 51	18 5	0 3	15 57	0 59	17 46	2 9	22 33	0 10	2 23	0 6	1 15	15 41	23 2	23 2	23 31		n.a.
M18	23 2	13 53	3 30	23 46	2 24	14 27	1 54	18 4	0 1	16 1	0 59	17 47	2 9	22 34	0 10	2 23	0 6	1 16	15 41	23 2	23 2	23 31		n.a.
T 19	23 1	18 14	2 22	23 34	2 21	14 43	1 56	18 4	0s 1	16 4	0 59	17 48	2 9	22 34	0 10	2 23	0 6	1 16	15 42	23 2	23 2	23 31		n.a.
W20	23 0	21 30	1 4	23 21	2 17	14 58	1 58	18 4	0 3	16 7	0 59	17 49	2 9	22 34	0 10	2 23	0 6	1 16	15 42	23 2	23 2	23 32		n.a.
T 21	22 59	23 18	0s20	23 8	2 12	15 14	2 1	18 4	0 5	16 10	0 59	17 51	2 9	22 34	0 10	2 23	0 6	1 16	15 42	23 2	23 2	23 32		n.a.
F 22	22 57	23 22	1 42	22 55	2 6	15 29	2 3	18 4	0 7	16 14	1 0	17 52	2 9	22 35	0 10	2 23	0 6	1 16	15 42	23 2	23 2	23 32		n.a.
S 23	22 55	21 43	2 57	22 41	1 59	15 45	2 5	18 4	0 9	16 17	1 0	17 53	2 10	22 35	0 10	2 23	0 6	1 16	15 43	23 2	23 2	23 32		n.a.
S 24	22 53	18 36	3 59	22 26	1 50	16 0	2 7	18 5	0 10	16 20	1 0	17 54	2 10	22 35	0 10	2 23	0 6	1 16	15 43	23 2	23 2	23 32		n.a.
M25	22 50	14 24	4 44	22 12	1 41	16 14	2 8	18 5	0 12	16 23	1 0	17 55	2 10	22 35	0 10	2 23	0 6	1 16	15 43	23 2	23 2	23 33		n.a.
T 26	22 46	9 32	5 10	21 58	1 31	16 29	2 10	18 6	0 14	16 26	1 0	17 57	2 10	22 35	0 10	2 23	0 6	1 16	15 43	23 2	23 2	23 33		n.a.
W27	22 42	4 20	5 18	21 43	1 19	16 43	2 12	18 7	0 16	16 29	1 0	17 58	2 10	22 36	0 10	2 23	0 6	1 16	15 44	23 2	23 2	23 33		n.a.
T 28	22 38	0n55	5 8	21 28	1 6	16 57	2 13	18 8	0 18	16 32	1 0	17 59	2 10	22 36	0 10	2 23	0 6	1 16	15 44	23 2	23 2	23 33		n.a.
F 29	22 33	5 58	4 43	21 14	0 53	17 10	2 14	18 10	0 19	16 35	1 1	18 0	2 10	22 36	0 10	2 23	0 6	1 16	15 44	23 2	23 2	23 33		n.a.
S 30	22n28	10n40	4s 5	20n59	0n38	17n24	2s15	18s11	0s21	16n38	1s 1	18n 1	2s10	22n36	0s10	2s23	0s 6	1n16	15s45	23n 2	23n 2	23n34		n.a.

Julian Day Number = 3655536.5, Delta T = 09h49m16s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°06'48, Lahiri = 70°13'48

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5296

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	18 47 9	13♋15'34	22♉13	27°R 8	0♊ 9	21♏35	20♉50	1♊48	21♊48	24°R 7	16♉12	0♋28	29♊51	13♋58	n.a.	S 1
M 2	18 51 6	14°13'45	4♊17	27♋ 0	1°17	21°36	21° 1	1°54	21°51	24♓ 7	16°13	0°30	29°48	14° 5	n.a.	M 2
T 3	18 55 3	15°11'55	16°12	26°47	2°25	21°38	21°13	2° 0	21°54	24° 7	16°14	0°31	29°45	14°12	n.a.	T 3
W 4	18 58 59	16°10'04	28° 2	26°31	3°33	21°41	21°24	2° 6	21°58	24° 7	16°15	0°R31	29°42	14°18	n.a.	W 4
T 5	19 2 56	17° 8'11	9♋50	26°10	4°41	21°44	21°35	2°12	22° 1	24° 6	16°16	0°31	29°39	14°25	n.a.	T 5
F 6	19 6 52	18° 6'17	21°37	25°46	5°49	21°48	21°46	2°18	22° 4	24° 6	16°16	0°30	29°36	14°32	n.a.	F 6
S 7	19 10 49	19° 4'21	3♌26	25°18	6°57	21°53	21°57	2°24	22° 7	24° 5	16°17	0°28	29°32	14°38	n.a.	S 7
S 8	19 14 45	20° 2'24	15°20	24°49	8° 5	21°58	22° 8	2°30	22°10	24° 5	16°18	0°25	29°29	14°45	n.a.	S 8
M 9	19 18 42	21° 0'25	27°20	24°17	9°14	22° 4	22°19	2°36	22°14	24° 4	16°19	0°22	29°26	14°52	n.a.	M 9
T 10	19 22 39	21°58'24	9♍29	23°44	10°22	22°11	22°30	2°41	22°17	24° 4	16°20	0°18	29°23	14°58	n.a.	T 10
W11	19 26 35	22°56'23	21°49	23° 9	11°31	22°18	22°40	2°47	22°20	24° 3	16°20	0°15	29°20	15° 5	n.a.	W11
T 12	19 30 32	23°54'19	4♎24	22°35	12°39	22°26	22°51	2°52	22°23	24° 3	16°21	0°13	29°17	15°12	n.a.	T 12
F 13	19 34 28	24°52'14	17°16	22° 1	13°48	22°35	23° 1	2°58	22°26	24° 2	16°22	0°12	29°13	15°18	n.a.	F 13
S 14	19 38 25	25°50'07	0♏29	21°28	14°57	22°44	23°11	3° 3	22°29	24° 2	16°22	0°D12	29°10	15°25	n.a.	S 14
S 15	19 42 21	26°47'59	14° 4	20°56	16° 6	22°54	23°21	3° 9	22°32	24° 1	16°23	0°13	29° 7	15°31	n.a.	S 15
M16	19 46 18	27°45'50	28° 4	20°27	17°15	23° 4	23°31	3°14	22°35	24° 0	16°24	0°14	29° 4	15°38	n.a.	M16
T 17	19 50 14	28°43'39	12♐28	20° 0	18°24	23°15	23°41	3°19	22°38	23°59	16°24	0°15	29° 1	15°45	n.a.	T 17
W18	19 54 11	29°41'26	27°14	19°36	19°33	23°27	23°51	3°24	22°41	23°59	16°25	0°R16	28°57	15°51	n.a.	W18
T 19	19 58 8	0♑39'12	12♑16	19°15	20°42	23°39	24° 1	3°29	22°44	23°58	16°26	0°16	28°54	15°58	n.a.	T 19
F 20	20 2 4	1°36'57	27°27	18°58	21°51	23°52	24°10	3°34	22°47	23°57	16°26	0°14	28°51	16° 5	n.a.	F 20
S 21	20 6 1	2°34'41	12♒37	18°44	23° 1	24° 5	24°20	3°39	22°50	23°56	16°27	0°11	28°48	16°11	n.a.	S 21
S 22	20 9 57	3°32'24	27°36	18°35	24°10	24°19	24°29	3°44	22°52	23°55	16°27	0° 6	28°45	16°18	n.a.	S 22
M23	20 13 54	4°30'06	12♓17	18°30	25°20	24°34	24°38	3°49	22°55	23°55	16°28	0° 1	28°42	16°25	n.a.	M23
T 24	20 17 50	5°27'47	26°32	18°D30	26°29	24°48	24°47	3°54	22°58	23°54	16°28	29♊56	28°38	16°31	n.a.	T 24
W25	20 21 47	6°25'27	10♈19	18°34	27°39	25° 4	24°56	3°58	23° 1	23°53	16°29	29°53	28°35	16°38	n.a.	W25
T 26	20 25 44	7°23'06	23°38	18°42	28°49	25°20	25° 5	4° 3	23° 3	23°52	16°29	29°50	28°32	16°45	n.a.	T 26
F 27	20 29 40	8°20'45	6♉31	18°55	29°59	25°36	25°14	4° 8	23° 6	23°51	16°29	29°D49	28°29	16°51	n.a.	F 27
S 28	20 33 37	9°18'23	19° 1	19°13	1♋ 8	25°53	25°22	4°12	23° 9	23°50	16°30	29°50	28°26	16°58	n.a.	S 28
S 29	20 37 33	10°16'00	1♊13	19°35	2°18	26°10	25°31	4°16	23°11	23°49	16°30	29°51	28°22	17° 5	n.a.	S 29
M30	20 41 30	11°13'37	13°12	20° 1	3°28	26°28	25°39	4°21	23°14	23°48	16°30	29°52	28°19	17°11	n.a.	M30
T 31	20 45 26	12♌11'13	25♊ 3	20♋31	4♋38	26♏46	25♉47	4♊25	23♊16	23♓46	16♉31	29°R54	28♊16	17♋18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n23	14n50	3s17	20n45	0n23	17n37	2s16	18s13	0s23	16n41	1s 1	18n 2	2s10	22n37	0s10	2s23	0s 6	1n16	15s45	23n 2	23n 2	23n34		n.a.
M 2	22 17	18 20	2 20	20 31	0 7	17 49	2 17	18 15	0 24	16 43	1 1	18 3	2 11	22 37	0 10	2 23	0 6	1 15	15 45	23 2	23 2	23 34		n.a.
T 3	22 11	21 2	1 19	20 17	0s10	18 2	2 18	18 17	0 26	16 46	1 1	18 4	2 11	22 37	0 10	2 24	0 6	1 15	15 46	23 2	23 2	23 34		n.a.
W 4	22 4	22 47	0 14	20 3	0 27	18 14	2 19	18 19	0 27	16 49	1 1	18 5	2 11	22 37	0 10	2 24	0 6	1 15	15 46	23 2	23 2	23 34		n.a.
T 5	21 57	23 32	0n51	19 49	0 45	18 26	2 19	18 21	0 29	16 52	1 1	18 6	2 11	22 37	0 10	2 24	0 6	1 15	15 46	23 2	23 2	23 34		n.a.
F 6	21 50	23 12	1 54	19 36	1 3	18 37	2 20	18 24	0 30	16 54	1 2	18 7	2 11	22 37	0 10	2 24	0 6	1 15	15 46	23 2	23 2	23 34		n.a.
S 7	21 42	21 51	2 52	19 23	1 21	18 48	2 20	18 26	0 32	16 57	1 2	18 8	2 11	22 38	0 10	2 24	0 6	1 15	15 47	23 2	23 2	23 35		n.a.
S 8	21 34	19 31	3 43	19 10	1 39	18 58	2 20	18 29	0 33	17 0	1 2	18 9	2 11	22 38	0 10	2 24	0 6	1 15	15 47	23 2	23 2	23 35		n.a.
M 9	21 25	16 20	4 24	18 58	1 57	19 9	2 20	18 32	0 35	17 2	1 2	18 10	2 12	22 38	0 10	2 25	0 6	1 15	15 47	23 2	23 2	23 35		n.a.
T 10	21 16	12 26	4 54	18 47	2 14	19 18	2 20	18 35	0 36	17 5	1 2	18 11	2 12	22 38	0 10	2 25	0 6	1 15	15 48	23 2	23 2	23 35		n.a.
W11	21 7	7 58	5 11	18 36	2 31	19 28	2 20	18 38	0 37	17 7	1 2	18 12	2 12	22 38	0 10	2 25	0 6	1 15	15 48	23 2	23 2	23 35		n.a.
T 12	20 57	3 6	5 14	18 25	2 48	19 37	2 20	18 41	0 39	17 10	1 2	18 13	2 12	22 39	0 10	2 25	0 6	1 14	15 48	23 2	23 2	23 35		n.a.
F 13	20 47	2s 1	5 1	18 15	3 3	19 45	2 20	18 45	0 40	17 12	1 3	18 14	2 12	22 39	0 10	2 26	0 6	1 14	15 49	23 2	23 2	23 35		n.a.
S 14	20 37	7 11	4 32	18 6	3 18	19 53	2 19	18 48	0 41	17 14	1 3	18 15	2 12	22 39	0 10	2 26	0 6	1 14	15 49	23 2	23 2	23 35		n.a.
S 15	20 26	12 10	3 47	17 57	3 31	20 1	2 19	18 52	0 43	17 17	1 3	18 15	2 13	22 39	0 10	2 26	0 6	1 14	15 49	23 2	23 2	23 35		n.a.
M16	20 15	16 40	2 48	17 49	3 43	20 8	2 18	18 56	0 44	17 19	1 3	18 16	2 13	22 39	0 10	2 26	0 6	1 14	15 50	23 2	23 2	23 36		n.a.
T 17	20 4	20 19	1 36	17 42	3 54	20 15	2 17	19 0	0 45	17 21	1 3	18 17	2 13	22 39	0 10	2 27	0 6	1 14	15 50	23 2	23 2	23 36		n.a.
W18	19 52	22 43	0 17	17 36	4 4	20 21	2 17	19 4	0 46	17 23	1 3	18 18	2 13	22 40	0 10	2 27	0 6	1 14	15 51	23 2	23 2	23 36		n.a.
T 19	19 40	23 34	1s 5	17 31	4 12	20 27	2 16	19 8	0 47	17 26	1 4	18 19	2 13	22 40	0 10	2 27	0 6	1 13	15 51	23 2	23 2	23 36		n.a.
F 20	19 28	22 40	2 23	17 26	4 19	20 32	2 15	19 12	0 48	17 28	1 4	18 19	2 13	22 40	0 10	2 28	0 6	1 13	15 51	23 2	23 1	23 36		n.a.
S 21	19 15	20 7	3 31	17 22	4 25	20 37	2 14	19 16	0 50	17 30	1 4	18 20	2 14	22 40	0 10	2 28	0 6	1 13	15 52	23 2	23 1	23 36		n.a.
S 22	19 2	16 14	4 24	17 19	4 29	20 42	2 13	19 21	0 51	17 32	1 4	18 21	2 14	22 40	0 10	2 28	0 6	1 13	15 52	23 2	23 1	23 36		n.a.
M23	18 48	11 26	4 57	17 17	4 32	20 46	2 11	19 25	0 52	17 34	1 4	18 22	2 14	22 40	0 10	2 29	0 6	1 12	15 52	23 2	23 1	23 36		n.a.
T 24	18 35	6 8	5 11	17 15	4 34	20 49	2 10	19 30	0 53	17 36	1 4	18 22	2 14	22 41	0 10	2 29	0 6	1 12	15 53	23 2	23 1	23 36		n.a.
W25	18 21	0 42	5 7	17 14	4 35	20 52	2 9	19 35	0 54	17 38	1 5	18 23	2 14	22 41	0 10	2 29	0 6	1 12	15 53	23 2	23 1	23 36		n.a.
T 26	18 7	4n35	4 46	17 13	4 34	20 54	2 7	19 39	0 55	17 40	1 5	18 24	2 14	22 41	0 10	2 30	0 6	1 12	15 53	23 2	23 1	23 36		n.a.
F 27	17 52	9 30	4 10	17 13	4 32	20 56	2 6	19 44	0 56	17 42	1 5	18 24	2 15	22 41	0 10	2 30	0 6	1 12	15 54	23 2	23 1	23 36		n.a.
S 28	17 37	13 54	3 24	17 14	4 30	20 57	2 4	19 49	0 57	17 43	1 5	18 25	2 15	22 41	0 10	2 31	0 6	1 11	15 54	23 2	23 1	23 36		n.a.
S 29	17 22	17 36	2 30	17 15	4 26	20 58	2 2	19 54	0 58	17 45	1 5	18 25	2 15	22 41	0 10	2 31	0 6	1 11	15 55	23 2	23 1	23 36		n.a.
M30	17 7	20 31	1 30	17 16	4 21	20 58	2 1	19 59	0 59	17 47	1 6	18 26	2 15	22 41	0 10	2 31	0 6	1 11	15 55	23 2	23 1	23 36		n.a.
T 31	16n51	22n30	0s26	17n17	4s15	20n58	1s59	20s 4	1s 0	17n49	1s 6	18n26	2s15	22n42	0s10	2s32	0s 6	1n10	15s55	23n 2	23n 1	23n36		n.a.

Julian Day Number = 3655566.5, Delta T = 09h49m18s
Ecliptic obliquity = 23°01'46, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°06'52, Lahiri = 70°13'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5296

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 49 23	13♌ 8'49	6♋50	21♋ 6	5♋49	27♏ 5	25♉55	4♊29	23♊19	23°R45	16♉31	29°R53	28♊13	17♋25	n.a.	W 1
T 2	20 53 19	14° 6'23	18°36	21°45	6°59	27°24	26° 3	4°33	23°21	23♓44	16°31	29♊51	28°10	17°31	n.a.	T 2
F 3	20 57 16	15° 3'58	0♌26	22°29	8° 9	27°43	26°11	4°37	23°24	23°43	16°32	29°48	28° 7	17°38	n.a.	F 3
S 4	21 1 13	16° 1'31	12°21	23°16	9°19	28° 3	26°18	4°41	23°26	23°42	16°32	29°42	28° 3	17°45	n.a.	S 4
S 5	21 5 9	16°59'04	24°23	24° 7	10°30	28°24	26°26	4°45	23°29	23°41	16°32	29°34	28° 0	17°51	n.a.	S 5
M 6	21 9 6	17°56'36	6♍34	25° 2	11°40	28°45	26°33	4°48	23°31	23°39	16°32	29°25	27°57	17°58	n.a.	M 6
T 7	21 13 2	18°54'07	18°55	26° 1	12°51	29° 6	26°40	4°52	23°33	23°38	16°32	29°16	27°54	18° 4	n.a.	T 7
W 8	21 16 59	19°51'37	1♎27	27° 3	14° 1	29°27	26°47	4°56	23°36	23°37	16°32	29° 8	27°51	18°11	n.a.	W 8
T 9	21 20 55	20°49'07	14°11	28° 9	15°12	29°49	26°54	4°59	23°38	23°36	16°33	29° 1	27°48	18°18	n.a.	T 9
F 10	21 24 52	21°46'36	27°10	29°19	16°22	0♐12	27° 1	5° 3	23°40	23°34	16°33	28°56	27°44	18°24	n.a.	F 10
S 11	21 28 49	22°44'04	10♎24	0♌33	17°33	0°34	27° 7	5° 6	23°42	23°33	16°33	28°54	27°41	18°31	n.a.	S 11
S 12	21 32 45	23°41'31	23°55	1°50	18°44	0°57	27°14	5° 9	23°44	23°32	16°33	28°D53	27°38	18°38	n.a.	S 12
M13	21 36 42	24°38'57	7♐45	3°10	19°54	1°21	27°20	5°12	23°46	23°30	16°R33	28°53	27°35	18°44	n.a.	M13
T 14	21 40 38	25°36'23	21°55	4°34	21° 5	1°44	27°26	5°15	23°48	23°29	16°33	28°R54	27°32	18°51	n.a.	T 14
W15	21 44 35	26°33'48	6♑23	6° 1	22°16	2° 8	27°32	5°18	23°50	23°28	16°33	28°54	27°28	18°58	n.a.	W15
T 16	21 48 31	27°31'12	21° 8	7°32	23°27	2°33	27°37	5°21	23°52	23°26	16°33	28°52	27°25	19° 4	n.a.	T 16
F 17	21 52 28	28°28'36	6♒ 3	9° 6	24°38	2°58	27°43	5°24	23°54	23°25	16°33	28°48	27°22	19°11	n.a.	F 17
S 18	21 56 24	29°25'59	21° 1	10°43	25°49	3°23	27°48	5°26	23°56	23°23	16°33	28°42	27°19	19°18	n.a.	S 18
S 19	22 0 21	0♍23'22	5♓53	12°24	27° 0	3°48	27°53	5°29	23°58	23°22	16°32	28°33	27°16	19°24	n.a.	S 19
M20	22 4 18	1°20'44	20°31	14° 8	28°11	4°14	27°58	5°31	24° 0	23°20	16°32	28°24	27°13	19°31	n.a.	M20
T 21	22 8 14	2°18'06	4♈48	15°55	29°22	4°39	28° 3	5°34	24° 2	23°19	16°32	28°14	27° 9	19°38	n.a.	T 21
W22	22 12 11	3°15'28	18°38	17°45	0♌34	5° 6	28° 8	5°36	24° 3	23°17	16°32	28° 6	27° 6	19°44	n.a.	W22
T 23	22 16 7	4°12'51	2♉ 1	19°37	1°45	5°32	28°12	5°38	24° 5	23°16	16°32	28° 0	27° 3	19°51	n.a.	T 23
F 24	22 20 4	5°10'13	14°56	21°33	2°56	5°59	28°17	5°40	24° 7	23°14	16°32	27°56	27° 0	19°58	n.a.	F 24
S 25	22 24 0	6° 7'35	27°29	23°31	4° 8	6°26	28°21	5°42	24° 8	23°13	16°31	27°54	26°57	20° 4	n.a.	S 25
S 26	22 27 57	7° 4'58	9♊42	25°31	5°19	6°53	28°25	5°44	24°10	23°11	16°31	27°D54	26°54	20°11	n.a.	S 26
M27	22 31 53	8° 2'21	21°41	27°34	6°31	7°21	28°29	5°46	24°11	23°10	16°31	27°R54	26°50	20°18	n.a.	M27
T 28	22 35 50	8°59'44	3♋31	29°38	7°42	7°49	28°32	5°48	24°13	23° 8	16°30	27°54	26°47	20°24	n.a.	T 28
W29	22 39 47	9°57'07	15°18	1♍44	8°54	8°17	28°36	5°50	24°14	23° 7	16°30	27°53	26°44	20°31	n.a.	W29
T 30	22 43 43	10°54'30	27° 7	3°52	10° 5	8°46	28°39	5°51	24°15	23° 5	16°30	27°49	26°41	20°38	n.a.	T 30
F 31	22 47 40	11♍51'54	9♌ 1	6♍ 0	11♌17	9♐14	28♉42	5♊52	24♊17	23♓ 3	16♉29	27♊43	26♊38	20♋44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n35	23n29	0n38	17n18	4s 9	20n57	1s57	20s 9	1s 1	17n50	1s 6	18n27	2s16	22n42	0s10	2s32	0s 6	1n10	15s56	23n 2	23n 1	23n36		n.a.
T 2	16 19	23 25	1 40	17 19	4 2	20 56	1 55	20 14	1 1	17 52	1 6	18 28	2 16	22 42	0 10	2 33	0 6	1 10	15 56	23 2	23 1	23 36		n.a.
F 3	16 2	22 17	2 38	17 21	3 54	20 54	1 53	20 20	1 2	17 53	1 6	18 28	2 16	22 42	0 10	2 33	0 6	1 10	15 56	23 2	23 1	23 36		n.a.
S 4	15 46	20 9	3 29	17 22	3 45	20 52	1 51	20 25	1 3	17 55	1 7	18 29	2 16	22 42	0 10	2 34	0 7	1 9	15 57	23 2	23 1	23 36		n.a.
S 5	15 29	17 8	4 12	17 22	3 36	20 49	1 49	20 30	1 4	17 56	1 7	18 29	2 16	22 42	0 10	2 34	0 7	1 9	15 57	23 2	23 1	23 36		n.a.
M 6	15 12	13 21	4 43	17 22	3 26	20 45	1 47	20 35	1 5	17 58	1 7	18 29	2 17	22 42	0 10	2 35	0 7	1 9	15 57	23 2	23 1	23 36		n.a.
T 7	14 54	8 57	5 2	17 22	3 16	20 41	1 44	20 41	1 6	17 59	1 7	18 30	2 17	22 42	0 10	2 35	0 7	1 8	15 58	23 2	23 1	23 36		n.a.
W 8	14 36	4 8	5 7	17 21	3 6	20 37	1 42	20 46	1 6	18 1	1 7	18 30	2 17	22 42	0 10	2 36	0 7	1 8	15 58	23 2	23 1	23 36		n.a.
T 9	14 19	0s56	4 56	17 20	2 54	20 32	1 40	20 52	1 7	18 2	1 8	18 31	2 17	22 43	0 10	2 36	0 7	1 8	15 59	23 2	23 1	23 36		n.a.
F 10	14 0	6 4	4 31	17 17	2 43	20 26	1 37	20 57	1 8	18 3	1 8	18 31	2 17	22 43	0 10	2 37	0 7	1 7	15 59	23 2	23 1	23 36		n.a.
S 11	13 42	11 2	3 50	17 14	2 31	20 20	1 35	21 2	1 9	18 5	1 8	18 31	2 18	22 43	0 10	2 37	0 7	1 7	15 59	23 2	23 1	23 36		n.a.
S 12	13 24	15 35	2 56	17 9	2 19	20 13	1 32	21 8	1 9	18 6	1 8	18 32	2 18	22 43	0 10	2 38	0 7	1 7	16 0	23 2	23 1	23 35		n.a.
M13	13 5	19 24	1 51	17 3	2 7	20 6	1 30	21 13	1 10	18 7	1 8	18 32	2 18	22 43	0 10	2 38	0 7	1 6	16 0	23 2	23 0	23 35		n.a.
T 14	12 46	22 10	0 37	16 57	1 54	19 58	1 27	21 19	1 11	18 8	1 9	18 32	2 18	22 43	0 10	2 39	0 7	1 6	16 0	23 2	23 0	23 35		n.a.
W15	12 27	23 33	0s40	16 48	1 42	19 50	1 24	21 24	1 11	18 9	1 9	18 33	2 19	22 43	0 10	2 39	0 7	1 6	16 1	23 2	23 0	23 35		n.a.
T 16	12 8	23 19	1 56	16 38	1 29	19 41	1 22	21 29	1 12	18 10	1 9	18 33	2 19	22 43	0 10	2 40	0 7	1 5	16 1	23 2	23 0	23 35		n.a.
F 17	11 48	21 26	3 5	16 27	1 16	19 32	1 19	21 35	1 13	18 11	1 9	18 33	2 19	22 43	0 10	2 40	0 7	1 5	16 2	23 1	23 0	23 35		n.a.
S 18	11 29	18 4	4 1	16 14	1 3	19 22	1 16	21 40	1 13	18 12	1 10	18 33	2 19	22 43	0 10	2 41	0 7	1 5	16 2	23 1	23 0	23 35		n.a.
S 19	11 9	13 33	4 41	15 59	0 51	19 12	1 14	21 46	1 14	18 13	1 10	18 34	2 19	22 44	0 10	2 42	0 7	1 4	16 2	23 1	23 0	23 35		n.a.
M20	10 49	8 19	5 1	15 42	0 38	19 1	1 11	21 51	1 15	18 14	1 10	18 34	2 20	22 44	0 10	2 42	0 7	1 4	16 3	23 1	23 0	23 35		n.a.
T 21	10 29	2 46	5 2	15 23	0 25	18 49	1 8	21 56	1 15	18 15	1 10	18 34	2 20	22 44	0 10	2 43	0 7	1 3	16 3	23 1	23 0	23 34		n.a.
W22	10 8	2n46	4 45	15 2	0 13	18 37	1 5	22 2	1 16	18 16	1 10	18 34	2 20	22 44	0 10	2 43	0 7	1 3	16 3	23 1	23 0	23 34		n.a.
T 23	9 48	8 0	4 13	14 40	0 1	18 25	1 2	22 7	1 16	18 16	1 11	18 34	2 20	22 44	0 10	2 44	0 7	1 3	16 4	23 1	23 0	23 34		n.a.
F 24	9 27	12 43	3 28	14 14	0n10	18 12	0 59	22 12	1 17	18 17	1 11	18 35	2 21	22 44	0 10	2 45	0 7	1 2	16 4	23 1	23 0	23 34		n.a.
S 25	9 7	16 45	2 35	13 47	0 21	17 59	0 57	22 17	1 17	18 18	1 11	18 35	2 21	22 44	0 10	2 45	0 7	1 2	16 4	23 1	23 0	23 34		n.a.
S 26	8 46	19 57	1 35	13 18	0 32	17 45	0 54	22 22	1 18	18 18	1 11	18 35	2 21	22 44	0 10	2 46	0 7	1 1	16 5	23 1	23 0	23 34		n.a.
M27	8 25	22 13	0 33	12 46	0 42	17 31	0 51	22 27	1 18	18 19	1 12	18 35	2 21	22 44	0 10	2 46	0 7	1 1	16 5	23 1	23 0	23 33		n.a.
T 28	8 4	23 29	0n30	12 12	0 51	17 16	0 48	22 32	1 19	18 20	1 12	18 35	2 21	22 44	0 10	2 47	0 7	1 1	16 5	23 1	22 59	23 33		n.a.
W29	7 42	23 41	1 31	11 37	1 0	17 0	0 45	22 37	1 19	18 20	1 12	18 35	2 22	22 44	0 10	2 48	0 7	1 0	16 6	23 1	22 59	23 33		n.a.
T 30	7 21	22 49	2 29	10 59	1 8	16 45	0 42	22 42	1 20	18 21	1 12	18 35	2 22	22 44	0 10	2 48	0 7	1 0	16 6	23 1	22 59	23 33		n.a.
F 31	7n 0	20n55	3n20	10n19	1n15	16n28	0s39	22s47	1s20	18n21	1s12	18n35	2s22	22n44	0s10	2s49	0s 7	0n59	16s 7	23n 1	22n59	23n33		n.a.

Julian Day Number = 3655597.5, Delta T = 09h49m20s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°06'56, Lahiri = 70°13'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5296

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 51 36	12♍49'17	21♌ 3	8♍ 9	12♌29	9♐43	28♉45	5♊54	24♊18	23°R 2	16°R29	27°R34	26♊34	20♋51	n.a.	S 1
S 2	22 55 33	13°46'41	3♍16	10°18	13°40	10°12	28°47	5°55	24°19	23♓ 0	16♉28	27♊23	26°31	20°57	n.a.	S 2
M 3	22 59 29	14°44'05	15°41	12°28	14°52	10°42	28°50	5°56	24°20	22°59	16°28	27°11	26°28	21° 4	n.a.	M 3
T 4	23 3 26	15°41'29	28°19	14°37	16° 4	11°11	28°52	5°57	24°21	22°57	16°28	26°58	26°25	21°11	n.a.	T 4
W 5	23 7 22	16°38'53	11♎ 9	16°46	17°16	11°41	28°54	5°58	24°23	22°55	16°27	26°46	26°22	21°17	n.a.	W 5
T 6	23 11 19	17°36'18	24°10	18°54	18°28	12°11	28°56	5°59	24°24	22°54	16°27	26°36	26°19	21°24	n.a.	T 6
F 7	23 15 16	18°33'42	7♏24	21° 2	19°40	12°42	28°58	6° 0	24°25	22°52	16°26	26°28	26°15	21°31	n.a.	F 7
S 8	23 19 12	19°31'07	20°49	23° 8	20°52	13°12	28°59	6° 0	24°25	22°51	16°26	26°23	26°12	21°37	n.a.	S 8
S 9	23 23 9	20°28'31	4♐25	25°13	22° 4	13°43	29° 1	6° 1	24°26	22°49	16°25	26°21	26° 9	21°44	n.a.	S 9
M10	23 27 5	21°25'56	18°14	27°17	23°16	14°14	29° 2	6° 1	24°27	22°47	16°24	26°21	26° 6	21°51	n.a.	M10
T 11	23 31 2	22°23'20	2♑16	29°19	24°28	14°45	29° 3	6° 1	24°28	22°46	16°24	26°20	26° 3	21°57	n.a.	T 11
W12	23 34 58	23°20'45	16°30	1♎20	25°40	15°17	29° 3	6° 2	24°29	22°44	16°23	26°20	26° 0	22° 4	n.a.	W12
T 13	23 38 55	24°18'10	0♒54	3°19	26°53	15°48	29° 4	6° 2	24°29	22°42	16°23	26°17	25°56	22°11	n.a.	T 13
F 14	23 42 51	25°15'35	15°27	5°16	28° 5	16°20	29° 4	6°R 2	24°30	22°41	16°22	26°12	25°53	22°17	n.a.	F 14
S 15	23 46 48	26°13'00	0♓ 3	7°12	29°17	16°52	29°R 4	6° 2	24°31	22°39	16°21	26° 4	25°50	22°24	n.a.	S 15
S 16	23 50 45	27°10'26	14°35	9° 6	0♍30	17°24	29° 4	6° 2	24°31	22°38	16°20	25°54	25°47	22°31	n.a.	S 16
M17	23 54 41	28° 7'52	28°57	10°59	1°42	17°57	29° 4	6° 1	24°32	22°36	16°20	25°42	25°44	22°37	n.a.	M17
T 18	23 58 38	29° 5'18	13♈ 1	12°50	2°54	18°29	29° 4	6° 1	24°32	22°34	16°19	25°31	25°40	22°44	n.a.	T 18
W19	0 2 34	0♎ 2'45	26°44	14°39	4° 7	19° 2	29° 3	6° 0	24°32	22°33	16°18	25°20	25°37	22°51	n.a.	W19
T 20	0 6 31	1° 0'13	10♉ 3	16°26	5°19	19°35	29° 2	6° 0	24°33	22°31	16°18	25°12	25°34	22°57	n.a.	T 20
F 21	0 10 27	1°57'42	22°58	18°12	6°32	20° 8	29° 1	5°59	24°33	22°29	16°17	25° 6	25°31	23° 4	n.a.	F 21
S 22	0 14 24	2°55'11	5♊31	19°56	7°45	20°42	29° 0	5°58	24°33	22°28	16°16	25° 3	25°28	23°11	n.a.	S 22
S 23	0 18 20	3°52'42	17°45	21°39	8°57	21°15	28°58	5°57	24°34	22°26	16°15	25° 2	25°25	23°17	n.a.	S 23
M24	0 22 17	4°50'13	29°45	23°19	10°10	21°49	28°57	5°56	24°34	22°25	16°14	25° 2	25°21	23°24	n.a.	M24
T 25	0 26 13	5°47'46	11♋37	24°59	11°23	22°23	28°55	5°55	24°34	22°23	16°13	25° 2	25°18	23°31	n.a.	T 25
W26	0 30 10	6°45'20	23°25	26°36	12°35	22°57	28°53	5°54	24°34	22°22	16°13	25° 1	25°15	23°37	n.a.	W26
T 27	0 34 7	7°42'54	5♌16	28°12	13°48	23°31	28°51	5°53	24°R34	22°20	16°12	24°58	25°12	23°44	n.a.	T 27
F 28	0 38 3	8°40'30	17°14	29°47	15° 1	24° 5	28°48	5°52	24°34	22°18	16°11	24°52	25° 9	23°51	n.a.	F 28
S 29	0 42 0	9°38'07	29°23	1♏19	16°14	24°40	28°46	5°50	24°34	22°17	16°10	24°44	25° 6	23°57	n.a.	S 29
S 30	0 45 56	10♎35'45	11♍46	2♏51	17♍27	25♐15	28♉43	5♊48	24♊34	22♓15	16♉ 9	24♊34	25♊ 2	24♋ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n38	18n 4	4n 3	9n38	1n22	16n12	0s36	22s52	1s21	18n21	1s13	18n35	2s22	22n44	0s10	2s50	0s 7	0n59	16s 7	23n 0	22n59	23n32		n.a.
S 2	6 16	14 25	4 35	8 56	1 27	15 55	0 33	22 56	1 21	18 22	1 13	18 35	2 23	22 44	0 10	2 50	0 7	0 58	16 7	23 0	22 59	23 32		n.a.
M 3	5 55	10 5	4 55	8 12	1 32	15 37	0 30	23 1	1 22	18 22	1 13	18 35	2 23	22 45	0 10	2 51	0 7	0 58	16 8	23 0	22 59	23 32		n.a.
T 4	5 33	5 16	5 1	7 26	1 36	15 19	0 27	23 6	1 22	18 22	1 13	18 35	2 23	22 45	0 10	2 51	0 7	0 57	16 8	23 0	22 59	23 32		n.a.
W 5	5 11	0 9	4 51	6 40	1 39	15 1	0 24	23 10	1 23	18 22	1 14	18 35	2 23	22 45	0 10	2 52	0 7	0 57	16 8	22 59	22 59	23 32		n.a.
T 6	4 49	5s 4	4 27	5 53	1 42	14 42	0 21	23 14	1 23	18 23	1 14	18 35	2 24	22 45	0 10	2 53	0 7	0 57	16 9	22 59	22 59	23 31		n.a.
F 7	4 27	10 8	3 48	5 5	1 43	14 23	0 18	23 19	1 24	18 23	1 14	18 35	2 24	22 45	0 10	2 53	0 7	0 56	16 9	22 59	22 59	23 31		n.a.
S 8	4 5	14 49	2 56	4 17	1 44	14 3	0 15	23 23	1 24	18 23	1 14	18 34	2 24	22 45	0 10	2 54	0 7	0 56	16 9	22 59	22 59	23 31		n.a.
S 9	3 43	18 48	1 53	3 28	1 44	13 44	0 12	23 27	1 24	18 23	1 14	18 34	2 24	22 45	0 10	2 55	0 7	0 55	16 10	22 59	22 59	23 31		n.a.
M10	3 20	21 49	0 43	2 39	1 43	13 23	0 9	23 31	1 25	18 23	1 15	18 34	2 25	22 45	0 10	2 55	0 7	0 55	16 10	22 59	22 58	23 30		n.a.
T 11	2 58	23 32	0s31	1 50	1 42	13 3	0 6	23 35	1 25	18 23	1 15	18 34	2 25	22 45	0 10	2 56	0 7	0 54	16 10	22 59	22 58	23 30		n.a.
W12	2 36	23 46	1 44	1 1	1 40	12 42	0 3	23 39	1 25	18 23	1 15	18 34	2 25	22 45	0 10	2 57	0 7	0 54	16 10	22 59	22 58	23 30		n.a.
T 13	2 14	22 25	2 52	0 12	1 37	12 20	0 0	23 43	1 26	18 23	1 15	18 34	2 25	22 45	0 10	2 57	0 7	0 53	16 11	22 59	22 58	23 29		n.a.
F 14	1 51	19 34	3 49	0s37	1 34	11 58	0n 2	23 46	1 26	18 23	1 16	18 33	2 25	22 45	0 10	2 58	0 7	0 53	16 11	22 59	22 58	23 29		n.a.
S 15	1 29	15 29	4 30	1 26	1 30	11 36	0 5	23 50	1 27	18 22	1 16	18 33	2 26	22 45	0 10	2 58	0 7	0 52	16 11	22 58	22 58	23 29		n.a.
S 16	1 6	10 31	4 55	2 14	1 26	11 14	0 8	23 53	1 27	18 22	1 16	18 33	2 26	22 45	0 10	2 59	0 7	0 52	16 12	22 58	22 58	23 29		n.a.
M17	0 44	5 1	5 0	3 2	1 21	10 51	0 11	23 56	1 27	18 22	1 16	18 33	2 26	22 45	0 10	3 0	0 7	0 52	16 12	22 58	22 58	23 28		n.a.
T 18	0 21	0n38	4 47	3 49	1 15	10 29	0 14	24 0	1 27	18 22	1 17	18 32	2 26	22 45	0 10	3 0	0 7	0 51	16 12	22 57	22 58	23 28		n.a.
W19	0s 1	6 8	4 17	4 36	1 10	10 5	0 16	24 3	1 28	18 21	1 17	18 32	2 27	22 45	0 10	3 1	0 7	0 51	16 13	22 57	22 58	23 28		n.a.
T 20	0 24	11 11	3 34	5 23	1 3	9 42	0 19	24 6	1 28	18 21	1 17	18 32	2 27	22 45	0 10	3 2	0 7	0 50	16 13	22 57	22 57	23 27		n.a.
F 21	0 46	15 36	2 41	6 8	0 57	9 18	0 22	24 8	1 28	18 20	1 17	18 31	2 27	22 45	0 10	3 2	0 7	0 50	16 13	22 56	22 57	23 27		n.a.
S 22	1 9	19 11	1 42	6 53	0 50	8 54	0 24	24 11	1 29	18 20	1 17	18 31	2 27	22 45	0 10	3 3	0 7	0 49	16 13	22 56	22 57	23 27		n.a.
S 23	1 31	21 50	0 39	7 38	0 43	8 30	0 27	24 14	1 29	18 19	1 18	18 31	2 28	22 45	0 10	3 4	0 7	0 49	16 14	22 56	22 57	23 26		n.a.
M24	1 53	23 27	0n25	8 22	0 36	8 5	0 30	24 16	1 29	18 19	1 18	18 30	2 28	22 45	0 10	3 4	0 7	0 48	16 14	22 56	22 57	23 26		n.a.
T 25	2 16	23 58	1 27	9 5	0 28	7 40	0 32	24 18	1 29	18 18	1 18	18 30	2 28	22 45	0 10	3 5	0 7	0 48	16 14	22 56	22 57	23 25		n.a.
W26	2 38	23 25	2 25	9 47	0 20	7 15	0 35	24 20	1 30	18 18	1 18	18 29	2 28	22 45	0 10	3 5	0 7	0 47	16 14	22 56	22 57	23 25		n.a.
T 27	3 1	21 48	3 16	10 28	0 12	6 50	0 37	24 22	1 30	18 17	1 18	18 29	2 28	22 45	0 10	3 6	0 7	0 47	16 15	22 56	22 57	23 25		n.a.
F 28	3 23	19 13	4 0	11 9	0 3	6 25	0 39	24 24	1 30	18 16	1 19	18 29	2 29	22 45	0 10	3 7	0 7	0 46	16 15	22 56	22 57	23 24		n.a.
S 29	3 45	15 46	4 33	11 49	0s 5	5 59	0 42	24 26	1 30	18 15	1 19	18 28	2 29	22 45	0 10	3 7	0 7	0 46	16 15	22 56	22 56	23 24		n.a.
S 30	4s 8	11n34	4n54	12s28	0s14	5n33	0n44	24s27	1s31	18n15	1s19	18n28	2s29	22n45	0s10	3s 8	0s 7	0n45	16s15	22n55	22n56	23n24		n.a.

Julian Day Number = 3655628.5, Delta T = 09h49m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°07'01, Lahiri = 70°14'01

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5296 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 49 53	11♎33'23	24♍25	4♏20	18♍40	25♐50	28°R40	5°R47	24°R33	22°R14	16°R 8	24°R23	24♊59	24♋11	n.a.	M 1
T 2	0 53 49	12°31'03	7♎19	5°48	19°53	26°25	28♑37	5♊45	24♊33	22♓12	16♉ 7	24♊11	24°56	24°17	n.a.	T 2
W 3	0 57 46	13°28'44	20°30	7°14	21° 6	27° 0	28°33	5°43	24°33	22°11	16° 6	23°59	24°53	24°24	n.a.	W 3
T 4	1 1 42	14°26'26	3♏54	8°39	22°19	27°35	28°30	5°41	24°33	22° 9	16° 5	23°49	24°50	24°31	n.a.	T 4
F 5	1 5 39	15°24'08	17°29	10° 2	23°33	28°11	28°26	5°39	24°32	22° 8	16° 4	23°42	24°46	24°37	n.a.	F 5
S 6	1 9 35	16°21'52	1♐15	11°23	24°46	28°46	28°22	5°37	24°32	22° 6	16° 3	23°38	24°43	24°44	n.a.	S 6
S 7	1 13 32	17°19'36	15° 7	12°43	25°59	29°22	28°18	5°35	24°31	22° 5	16° 2	23°36	24°40	24°51	n.a.	S 7
M 8	1 17 29	18°17'22	29° 6	14° 0	27°12	29°58	28°13	5°32	24°31	22° 4	16° 1	23°D36	24°37	24°57	n.a.	M 8
T 9	1 21 25	19°15'08	13♑10	15°16	28°26	0♑34	28° 9	5°30	24°30	22° 2	16° 0	23°R36	24°34	25° 4	n.a.	T 9
W10	1 25 22	20°12'55	27°19	16°30	29°39	1°11	28° 4	5°28	24°29	22° 1	15°59	23°36	24°31	25°11	n.a.	W10
T 11	1 29 18	21°10'43	11♒30	17°42	0♎52	1°47	28° 0	5°25	24°29	21°59	15°58	23°35	24°27	25°17	n.a.	T 11
F 12	1 33 15	22° 8'31	25°43	18°52	2° 6	2°24	27°55	5°22	24°28	21°58	15°57	23°31	24°24	25°24	n.a.	F 12
S 13	1 37 11	23° 6'21	9♓54	20° 0	3°19	3° 0	27°49	5°20	24°27	21°57	15°56	23°24	24°21	25°31	n.a.	S 13
S 14	1 41 8	24° 4'11	23°59	21° 6	4°33	3°37	27°44	5°17	24°26	21°55	15°55	23°16	24°18	25°37	n.a.	S 14
M15	1 45 4	25° 2'03	7♈56	22° 9	5°46	4°14	27°39	5°14	24°26	21°54	15°54	23° 7	24°15	25°44	n.a.	M15
T 16	1 49 1	25°59'55	21°38	23°10	7° 0	4°51	27°33	5°11	24°25	21°53	15°53	22°58	24°11	25°51	n.a.	T 16
W17	1 52 58	26°57'49	5♉ 4	24° 8	8°13	5°29	27°27	5° 8	24°24	21°51	15°51	22°49	24° 8	25°57	n.a.	W17
T 18	1 56 54	27°55'45	18°10	25° 3	9°27	6° 6	27°21	5° 5	24°23	21°50	15°50	22°42	24° 5	26° 4	n.a.	T 18
F 19	2 0 51	28°53'42	0♊57	25°56	10°41	6°43	27°15	5° 1	24°22	21°49	15°49	22°38	24° 2	26°11	n.a.	F 19
S 20	2 4 47	29°51'40	13°25	26°46	11°54	7°21	27° 9	4°58	24°21	21°48	15°48	22°35	23°59	26°17	n.a.	S 20
S 21	2 8 44	0♏49'40	25°37	27°32	13° 8	7°59	27° 3	4°55	24°19	21°47	15°47	22°D35	23°56	26°24	n.a.	S 21
M22	2 12 40	1°47'42	7♋37	28°15	14°22	8°37	26°56	4°51	24°18	21°45	15°46	22°36	23°52	26°31	n.a.	M22
T 23	2 16 37	2°45'45	19°30	28°54	15°35	9°15	26°50	4°48	24°17	21°44	15°45	22°37	23°49	26°37	n.a.	T 23
W24	2 20 33	3°43'50	1♌19	29°29	16°49	9°53	26°43	4°44	24°16	21°43	15°43	22°R38	23°46	26°44	n.a.	W24
T 25	2 24 30	4°41'57	13°11	29°59	18° 3	10°31	26°36	4°41	24°15	21°42	15°42	22°38	23°43	26°51	n.a.	T 25
F 26	2 28 26	5°40'05	25°11	0♐26	19°17	11°10	26°29	4°37	24°13	21°41	15°41	22°35	23°40	26°57	n.a.	F 26
S 27	2 32 23	6°38'15	7♍23	0°48	20°31	11°48	26°22	4°33	24°12	21°40	15°40	22°31	23°37	27° 4	n.a.	S 27
S 28	2 36 20	7°36'27	19°51	1° 5	21°45	12°27	26°15	4°29	24°10	21°39	15°39	22°26	23°33	27°11	n.a.	S 28
M29	2 40 16	8°34'40	2♎38	1°16	22°59	13° 6	26° 8	4°25	24° 9	21°38	15°38	22°19	23°30	27°17	n.a.	M29
T 30	2 44 13	9°32'55	15°45	1°R21	24°13	13°45	26° 1	4°21	24° 7	21°37	15°36	22°11	23°27	27°24	n.a.	T 30
W31	2 48 9	10♏31'12	29♎13	1♐20	25♎27	14♑24	25♑53	4♊17	24♊ 6	21♓36	15♉35	22♊ 4	23♊24	27♋31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4 s30	6n49	5n 2	13 s 6	0 s23	5n 7	0n46	24 s29	1 s31	18n14	1 s19	18n27	2 s29	22n45	0 s10	3 s 8	0 s 7	0n45	16 s16	22n55	22n56	23n23		n.a.
T 2	4 52	1 39	4 54	13 44	0 32	4 41	0 49	24 30	1 31	18 13	1 20	18 27	2 29	22 45	0 10	3 9	0 7	0 45	16 16	22 54	22 56	23 23		n.a.
W 3	5 14	3 s41	4 30	14 20	0 41	4 15	0 51	24 31	1 31	18 12	1 20	18 26	2 30	22 45	0 10	3 10	0 7	0 44	16 16	22 54	22 56	23 22		n.a.
T 4	5 36	8 57	3 52	14 56	0 50	3 48	0 53	24 32	1 31	18 11	1 20	18 26	2 30	22 45	0 10	3 10	0 7	0 44	16 16	22 53	22 56	23 22		n.a.
F 5	5 58	13 53	2 59	15 31	0 59	3 22	0 55	24 33	1 32	18 10	1 20	18 25	2 30	22 45	0 10	3 11	0 7	0 43	16 16	22 53	22 56	23 22		n.a.
S 6	6 20	18 10	1 56	16 5	1 8	2 55	0 57	24 33	1 32	18 9	1 20	18 24	2 30	22 45	0 10	3 11	0 7	0 43	16 17	22 53	22 56	23 21		n.a.
S 7	6 41	21 28	0 45	16 38	1 18	2 28	0 59	24 34	1 32	18 8	1 20	18 24	2 30	22 45	0 10	3 12	0 7	0 42	16 17	22 53	22 55	23 21		n.a.
M 8	7 3	23 31	0 s29	17 10	1 27	2 2	1 1	24 34	1 32	18 7	1 21	18 23	2 31	22 45	0 10	3 12	0 7	0 42	16 17	22 53	22 55	23 20		n.a.
T 9	7 25	24 5	1 42	17 41	1 36	1 35	1 3	24 34	1 32	18 6	1 21	18 23	2 31	22 45	0 10	3 13	0 7	0 41	16 17	22 53	22 55	23 20		n.a.
W10	7 46	23 7	2 50	18 11	1 46	1 8	1 4	24 34	1 32	18 4	1 21	18 22	2 31	22 45	0 10	3 14	0 7	0 41	16 17	22 53	22 55	23 19		n.a.
T 11	8 8	20 40	3 47	18 40	1 55	0 40	1 6	24 34	1 32	18 3	1 21	18 21	2 31	22 45	0 10	3 14	0 7	0 41	16 18	22 53	22 55	23 19		n.a.
F 12	8 29	16 58	4 30	19 8	2 4	0 13	1 8	24 33	1 33	18 2	1 21	18 21	2 31	22 45	0 10	3 15	0 7	0 40	16 18	22 52	22 55	23 18		n.a.
S 13	8 50	12 18	4 56	19 35	2 13	0 s14	1 10	24 32	1 33	18 1	1 21	18 20	2 32	22 45	0 10	3 15	0 7	0 40	16 18	22 52	22 55	23 18		n.a.
S 14	9 11	7 1	5 4	20 1	2 22	0 41	1 11	24 32	1 33	17 59	1 22	18 20	2 32	22 45	0 10	3 16	0 7	0 39	16 18	22 52	22 55	23 17		n.a.
M15	9 32	1 26	4 55	20 26	2 31	1 8	1 13	24 31	1 33	17 58	1 22	18 19	2 32	22 45	0 10	3 16	0 7	0 39	16 18	22 51	22 54	23 17		n.a.
T 16	9 52	4n 8	4 28	20 50	2 40	1 36	1 14	24 29	1 33	17 57	1 22	18 18	2 32	22 45	0 10	3 17	0 7	0 38	16 18	22 51	22 54	23 16		n.a.
W17	10 13	9 25	3 46	21 12	2 48	2 3	1 15	24 28	1 33	17 55	1 22	18 17	2 32	22 45	0 10	3 17	0 7	0 38	16 18	22 50	22 54	23 16		n.a.
T 18	10 34	14 9	2 54	21 34	2 57	2 30	1 17	24 27	1 33	17 54	1 22	18 17	2 32	22 45	0 10	3 18	0 7	0 37	16 19	22 50	22 54	23 15		n.a.
F 19	10 54	18 9	1 54	21 54	3 5	2 57	1 18	24 25	1 33	17 52	1 22	18 16	2 33	22 45	0 10	3 18	0 7	0 37	16 19	22 50	22 54	23 15		n.a.
S 20	11 14	21 12	0 49	22 13	3 12	3 25	1 19	24 23	1 33	17 51	1 22	18 15	2 33	22 45	0 10	3 19	0 7	0 37	16 19	22 50	22 54	23 14		n.a.
S 21	11 34	23 14	0n16	22 31	3 20	3 52	1 20	24 21	1 33	17 49	1 23	18 15	2 33	22 45	0 10	3 19	0 7	0 36	16 19	22 50	22 54	23 14		n.a.
M22	11 54	24 9	1 20	22 48	3 27	4 19	1 21	24 19	1 33	17 48	1 23	18 14	2 33	22 44	0 10	3 20	0 7	0 36	16 19	22 50	22 53	23 13		n.a.
T 23	12 13	23 57	2 20	23 3	3 34	4 46	1 22	24 16	1 33	17 46	1 23	18 13	2 33	22 44	0 10	3 20	0 7	0 35	16 19	22 50	22 53	23 13		n.a.
W24	12 33	22 40	3 14	23 17	3 40	5 13	1 23	24 13	1 33	17 45	1 23	18 12	2 33	22 44	0 10	3 20	0 7	0 35	16 19	22 50	22 53	23 12		n.a.
T 25	12 52	20 24	3 59	23 29	3 46	5 40	1 24	24 11	1 34	17 43	1 23	18 12	2 33	22 44	0 10	3 21	0 7	0 35	16 19	22 50	22 53	23 12		n.a.
F 26	13 11	17 13	4 34	23 39	3 51	6 7	1 25	24 7	1 34	17 41	1 23	18 11	2 33	22 44	0 10	3 21	0 7	0 34	16 19	22 50	22 53	23 11		n.a.
S 27	13 30	13 16	4 58	23 48	3 55	6 33	1 26	24 4	1 34	17 40	1 23	18 10	2 34	22 44	0 10	3 22	0 7	0 34	16 19	22 49	22 53	23 11		n.a.
S 28	13 49	8 42	5 8	23 55	3 59	7 0	1 26	24 1	1 34	17 38	1 23	18 9	2 34	22 44	0 10	3 22	0 7	0 34	16 20	22 49	22 53	23 10		n.a.
M29	14 7	3 38	5 4	24 1	4 2	7 26	1 27	23 57	1 34	17 36	1 23	18 8	2 34	22 44	0 10	3 22	0 7	0 33	16 20	22 49	22 52	23 9		n.a.
T 30	14 25	1 s44	4 43	24 4	4 4	7 53	1 27	23 53	1 34	17 34	1 23	18 8	2 34	22 44	0 10	3 23	0 7	0 33	16 20	22 48	22 52	23 9		n.a.
W31	14 s43	7 s 9	4n 7	24 s 4	4 s 5	8 s19	1n28	23 s49	1 s34	17n33	1 s24	18n 7	2 s34	22n44	0 s10	3 s23	0 s 7	0n32	16 s20	22n48	22n52	23n 8		n.a.

Julian Day Number = 3655658.5, Delta T = 09h49m23s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°07'05, Lahiri = 70°14'05

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5296

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 52 6	11♏29'31	12♏58	1°R13	26♎41	15♑ 3	25°R46	4°R13	24°R 4	21°R35	15°R34	21°R59	23♊21	27♋37	n.a.	T 1
F 2	2 56 2	12°27'51	26°59	1♐ 0	27°55	15°42	25♉38	4♊ 9	24♊ 3	21♓34	15♉33	21♊54	23°17	27°44	n.a.	F 2
S 3	2 59 59	13°26'13	11♐10	0°40	29° 9	16°22	25°30	4° 5	24° 1	21°33	15°32	21°52	23°14	27°51	n.a.	S 3
S 4	3 3 55	14°24'36	25°27	0°13	0♏24	17° 1	25°23	4° 1	23°59	21°33	15°30	21°D52	23°11	27°57	n.a.	S 4
M 5	3 7 52	15°23'01	9♑47	29♏39	1°38	17°41	25°15	3°57	23°58	21°32	15°29	21°53	23° 8	28° 4	n.a.	M 5
T 6	3 11 49	16°21'27	24° 5	28°58	2°52	18°21	25° 7	3°52	23°56	21°31	15°28	21°54	23° 5	28°11	n.a.	T 6
W 7	3 15 45	17°19'55	8♒20	28°12	4° 6	19° 0	24°59	3°48	23°54	21°30	15°27	21°55	23° 2	28°17	n.a.	W 7
T 8	3 19 42	18°18'24	22°28	27°19	5°20	19°40	24°51	3°44	23°52	21°30	15°26	21°R56	22°58	28°24	n.a.	T 8
F 9	3 23 38	19°16'54	6♓29	26°22	6°35	20°20	24°43	3°39	23°50	21°29	15°25	21°54	22°55	28°31	n.a.	F 9
S 10	3 27 35	20°15'25	20°21	25°21	7°49	21° 1	24°35	3°35	23°48	21°28	15°23	21°52	22°52	28°37	n.a.	S 10
S 11	3 31 31	21°13'58	4♈ 3	24°17	9° 3	21°41	24°27	3°30	23°46	21°28	15°22	21°48	22°49	28°44	n.a.	S 11
M12	3 35 28	22°12'32	17°33	23°11	10°18	22°21	24°19	3°26	23°45	21°27	15°21	21°43	22°46	28°51	n.a.	M12
T 13	3 39 24	23°11'09	0♉49	22° 6	11°32	23° 2	24°11	3°21	23°43	21°26	15°20	21°39	22°43	28°57	n.a.	T 13
W14	3 43 21	24° 9'46	13°52	21° 3	12°46	23°43	24° 3	3°17	23°41	21°26	15°19	21°35	22°39	29° 4	n.a.	W14
T 15	3 47 17	25° 8'26	26°39	20° 4	14° 1	24°23	23°55	3°12	23°38	21°25	15°17	21°32	22°36	29°11	n.a.	T 15
F 16	3 51 14	26° 7'07	9♊12	19°10	15°15	25° 4	23°47	3° 8	23°36	21°25	15°16	21°30	22°33	29°17	n.a.	F 16
S 17	3 55 11	27° 5'50	21°31	18°22	16°30	25°45	23°39	3° 3	23°34	21°24	15°15	21°D29	22°30	29°24	n.a.	S 17
S 18	3 59 7	28° 4'35	3♋38	17°42	17°44	26°26	23°31	2°58	23°32	21°24	15°14	21°30	22°27	29°31	n.a.	S 18
M19	4 3 4	29° 3'22	15°36	17°11	18°59	27° 7	23°23	2°54	23°30	21°24	15°13	21°31	22°23	29°37	n.a.	M19
T 20	4 7 0	0♐ 2'11	27°27	16°50	20°13	27°48	23°15	2°49	23°28	21°23	15°12	21°33	22°20	29°44	n.a.	T 20
W21	4 10 57	1° 1'02	9♌16	16°39	21°28	28°30	23° 7	2°45	23°26	21°23	15°10	21°34	22°17	29°51	n.a.	W21
T 22	4 14 53	1°59'55	21° 8	16°D39	22°42	29°11	23° 0	2°40	23°23	21°23	15° 9	21°35	22°14	29°57	n.a.	T 22
F 23	4 18 50	2°58'50	3♍ 7	16°49	23°57	29°53	22°52	2°35	23°21	21°22	15° 8	21°R36	22°11	0♌ 4	n.a.	F 23
S 24	4 22 46	3°57'47	15°18	17° 9	25°11	0♒34	22°44	2°31	23°19	21°22	15° 7	21°35	22° 8	0°11	n.a.	S 24
S 25	4 26 43	4°56'47	27°45	17°39	26°26	1°16	22°36	2°26	23°17	21°22	15° 6	21°34	22° 4	0°17	n.a.	S 25
M26	4 30 40	5°55'48	10♎33	18°18	27°41	1°58	22°29	2°21	23°14	21°22	15° 5	21°32	22° 1	0°24	n.a.	M26
T 27	4 34 36	6°54'51	23°44	19° 6	28°55	2°40	22°21	2°17	23°12	21°22	15° 4	21°30	21°58	0°31	n.a.	T 27
W28	4 38 33	7°53'57	7♏19	20° 2	0♐10	3°22	22°14	2°12	23°10	21°22	15° 3	21°28	21°55	0°37	n.a.	W28
T 29	4 42 29	8°53'04	21°18	21° 5	1°25	4° 4	22° 6	2° 7	23° 7	21°22	15° 2	21°27	21°52	0°44	n.a.	T 29
F 30	4 46 26	9♐52'14	5♐37	22♏14	2♐40	4♒46	21♑59	2♊ 3	23♊ 5	21°D22	15♑ 1	21♊26	21♊49	0♌51	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s 1	12s21	3n15	24s 3	4s 5	8s45	1n28	23s45	1s34	17n31	1s24	18n 6	2s34	22n44	0s10	3s24	0s 7	0n32	16s20	22n48	22n52	23n 8		n.a.
F 2	15 19	17 1	2 11	23 59	4 3	9 10	1 29	23 40	1 34	17 29	1 24	18 5	2 34	22 44	0 10	3 24	0 7	0 32	16 20	22 47	22 52	23 7		n.a.
S 3	15 36	20 46	0 58	23 52	4 0	9 36	1 29	23 36	1 33	17 27	1 24	18 4	2 34	22 44	0 10	3 24	0 7	0 31	16 20	22 47	22 52	23 7		n.a.
S 4	15 53	23 17	0s20	23 42	3 56	10 1	1 29	23 31	1 33	17 25	1 24	18 3	2 34	22 44	0 10	3 25	0 7	0 31	16 20	22 47	22 51	23 6		n.a.
M 5	16 10	24 16	1 36	23 29	3 50	10 27	1 29	23 26	1 33	17 24	1 24	18 3	2 34	22 44	0 10	3 25	0 7	0 31	16 20	22 47	22 51	23 5		n.a.
T 6	16 27	23 40	2 47	23 12	3 43	10 52	1 29	23 20	1 33	17 22	1 24	18 2	2 35	22 44	0 10	3 25	0 7	0 30	16 20	22 47	22 51	23 5		n.a.
W 7	16 43	21 31	3 47	22 53	3 33	11 16	1 29	23 15	1 33	17 20	1 24	18 1	2 35	22 43	0 10	3 26	0 7	0 30	16 20	22 47	22 51	23 4		n.a.
T 8	16 59	18 5	4 32	22 30	3 22	11 41	1 29	23 9	1 33	17 18	1 24	18 0	2 35	22 43	0 10	3 26	0 7	0 30	16 20	22 47	22 51	23 3		n.a.
F 9	17 15	13 39	5 1	22 5	3 9	12 5	1 29	23 3	1 33	17 16	1 24	17 59	2 35	22 43	0 10	3 26	0 7	0 29	16 20	22 47	22 51	23 3		n.a.
S 10	17 30	8 33	5 12	21 36	2 54	12 29	1 29	22 57	1 33	17 14	1 24	17 58	2 35	22 43	0 10	3 26	0 7	0 29	16 20	22 47	22 50	23 2		n.a.
S 11	17 46	3 6	5 5	21 5	2 38	12 52	1 28	22 51	1 33	17 12	1 24	17 58	2 35	22 43	0 10	3 27	0 7	0 29	16 20	22 47	22 50	23 1		n.a.
M12	18 1	2n25	4 42	20 31	2 21	13 16	1 28	22 44	1 33	17 10	1 24	17 57	2 35	22 43	0 10	3 27	0 7	0 29	16 20	22 47	22 50	23 1		n.a.
T 13	18 15	7 46	4 3	19 57	2 2	13 39	1 27	22 38	1 33	17 8	1 24	17 56	2 35	22 43	0 10	3 27	0 7	0 28	16 20	22 46	22 50	23 0		n.a.
W14	18 29	12 40	3 12	19 21	1 42	14 1	1 27	22 31	1 33	17 7	1 24	17 55	2 35	22 43	0 10	3 27	0 7	0 28	16 20	22 46	22 50	22 59		n.a.
T 15	18 43	16 56	2 12	18 46	1 22	14 24	1 26	22 24	1 33	17 5	1 24	17 54	2 35	22 43	0 10	3 27	0 7	0 28	16 20	22 46	22 50	22 59		n.a.
F 16	18 57	20 21	1 7	18 12	1 1	14 46	1 26	22 16	1 32	17 3	1 24	17 53	2 35	22 43	0 10	3 28	0 7	0 27	16 20	22 46	22 49	22 58		n.a.
S 17	19 11	22 46	0n 0	17 39	0 41	15 7	1 25	22 9	1 32	17 1	1 24	17 52	2 35	22 43	0 10	3 28	0 7	0 27	16 20	22 46	22 49	22 57		n.a.
S 18	19 24	24 5	1 6	17 9	0 21	15 29	1 24	22 1	1 32	16 59	1 24	17 51	2 35	22 43	0 10	3 28	0 7	0 27	16 20	22 46	22 49	22 57		n.a.
M19	19 36	24 16	2 9	16 42	0 2	15 50	1 24	21 53	1 32	16 57	1 24	17 51	2 35	22 42	0 10	3 28	0 7	0 27	16 19	22 46	22 49	22 56		n.a.
T 20	19 49	23 21	3 6	16 19	0n17	16 10	1 23	21 45	1 32	16 55	1 23	17 50	2 35	22 42	0 10	3 28	0 7	0 27	16 19	22 46	22 49	22 55		n.a.
W21	20 1	21 24	3 54	15 59	0 34	16 30	1 22	21 37	1 32	16 53	1 23	17 49	2 35	22 42	0 10	3 28	0 7	0 26	16 19	22 46	22 49	22 55		n.a.
T 22	20 12	18 31	4 33	15 44	0 49	16 50	1 21	21 28	1 32	16 52	1 23	17 48	2 35	22 42	0 10	3 29	0 7	0 26	16 19	22 46	22 48	22 54		n.a.
F 23	20 24	14 51	5 0	15 33	1 3	17 9	1 20	21 19	1 31	16 50	1 23	17 47	2 35	22 42	0 10	3 29	0 7	0 26	16 19	22 46	22 48	22 53		n.a.
S 24	20 35	10 32	5 14	15 27	1 16	17 28	1 19	21 10	1 31	16 48	1 23	17 46	2 35	22 42	0 10	3 29	0 7	0 26	16 19	22 46	22 48	22 52		n.a.
S 25	20 45	5 42	5 14	15 25	1 27	17 46	1 17	21 1	1 31	16 46	1 23	17 45	2 35	22 42	0 10	3 29	0 7	0 26	16 19	22 46	22 48	22 52		n.a.
M26	20 56	0 29	4 59	15 26	1 37	18 4	1 16	20 52	1 31	16 44	1 23	17 45	2 35	22 42	0 10	3 29	0 7	0 25	16 19	22 46	22 48	22 51		n.a.
T 27	21 6	4s54	4 28	15 31	1 44	18 21	1 15	20 42	1 31	16 42	1 23	17 44	2 35	22 42	0 10	3 29	0 7	0 25	16 19	22 46	22 47	22 50		n.a.
W28	21 15	10 14	3 41	15 40	1 51	18 38	1 13	20 32	1 31	16 41	1 23	17 43	2 35	22 42	0 10	3 29	0 7	0 25	16 19	22 46	22 47	22 49		n.a.
T 29	21 24	15 13	2 39	15 51	1 56	18 55	1 12	20 22	1 30	16 39	1 23	17 42	2 35	22 41	0 10	3 29	0 7	0 25	16 18	22 46	22 47	22 49		n.a.
F 30	21s33	19s27	1n27	16s 5	1n59	19s11	1n11	20s12	1s30	16n37	1s22	17n41	2s35	22n41	0s10	3s29	0s 7	0n25	16s18	22n45	22n47	22n48		n.a.

Julian Day Number = 3655689.5, Delta T = 09h49m25s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°07'09, Lahiri = 70°14'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5296

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 50 22	10♐51'25	20♐12	23♏30	3♐54	5♒29	21°R52	1°R58	23°R 3	21♓22	14°R59	21°D25	21♊45	0♌57	n.a.	S 1
S 2	4 54 19	11°50'39	4♑56	24°49	5° 9	6°11	21♉45	1♊54	23♊ 0	21°22	14♉58	21♊26	21°42	1° 4	n.a.	S 2
M 3	4 58 15	12°49'54	19°42	26°14	6°24	6°53	21°38	1°49	22°58	21°22	14°57	21°26	21°39	1°11	n.a.	M 3
T 4	5 2 12	13°49'10	4♒24	27°41	7°39	7°36	21°31	1°45	22°55	21°22	14°56	21°27	21°36	1°17	n.a.	T 4
W 5	5 6 9	14°48'29	18°55	29°12	8°53	8°19	21°24	1°40	22°53	21°22	14°55	21°28	21°33	1°24	n.a.	W 5
T 6	5 10 5	15°47'48	3♓13	0♐45	10° 8	9° 2	21°17	1°36	22°51	21°22	14°54	21°28	21°29	1°31	n.a.	T 6
F 7	5 14 2	16°47'09	17°14	2°20	11°23	9°44	21°11	1°31	22°48	21°22	14°53	21°R28	21°26	1°37	n.a.	F 7
S 8	5 17 58	17°46'32	0♈57	3°57	12°38	10°27	21° 5	1°27	22°46	21°23	14°52	21°28	21°23	1°44	n.a.	S 8
S 9	5 21 55	18°45'56	14°24	5°35	13°53	11°10	20°58	1°23	22°43	21°23	14°51	21°28	21°20	1°51	n.a.	S 9
M10	5 25 51	19°45'22	27°33	7°14	15° 8	11°54	20°52	1°18	22°41	21°23	14°50	21°28	21°17	1°57	n.a.	M10
T 11	5 29 48	20°44'50	10♉27	8°54	16°22	12°37	20°46	1°14	22°38	21°24	14°50	21°27	21°14	2° 4	n.a.	T 11
W12	5 33 44	21°44'19	23° 8	10°34	17°37	13°20	20°40	1°10	22°36	21°24	14°49	21°D27	21°10	2°11	n.a.	W12
T 13	5 37 41	22°43'50	5♊36	12°15	18°52	14° 3	20°35	1° 6	22°33	21°24	14°48	21°27	21° 7	2°17	n.a.	T 13
F 14	5 41 38	23°43'23	17°53	13°55	20° 7	14°47	20°29	1° 2	22°31	21°25	14°47	21°R28	21° 4	2°24	n.a.	F 14
S 15	5 45 34	24°42'57	0♋ 0	15°36	21°22	15°30	20°24	0°58	22°29	21°25	14°46	21°27	21° 1	2°31	n.a.	S 15
S 16	5 49 31	25°42'33	12° 0	17°17	22°37	16°14	20°19	0°54	22°26	21°26	14°45	21°27	20°58	2°38	n.a.	S 16
M17	5 53 27	26°42'12	23°54	18°57	23°52	16°58	20°14	0°50	22°24	21°26	14°44	21°27	20°55	2°44	n.a.	M17
T 18	5 57 24	27°41'52	5♌44	20°38	25° 7	17°41	20° 9	0°46	22°21	21°27	14°43	21°26	20°51	2°51	n.a.	T 18
W19	6 1 20	28°41'34	17°33	22°18	26°22	18°25	20° 4	0°42	22°19	21°28	14°43	21°25	20°48	2°58	n.a.	W19
T 20	6 5 17	29°41'18	29°25	23°57	27°37	19° 9	20° 0	0°38	22°16	21°28	14°42	21°24	20°45	3° 4	n.a.	T 20
F 21	6 9 14	0♑41'04	11♍23	25°37	28°52	19°53	19°56	0°34	22°14	21°29	14°41	21°23	20°42	3°11	n.a.	F 21
S 22	6 13 10	1°40'52	23°32	27°16	0♑ 7	20°37	19°51	0°31	22°12	21°30	14°40	21°22	20°39	3°18	n.a.	S 22
S 23	6 17 7	2°40'41	5♎55	28°55	1°22	21°21	19°47	0°27	22° 9	21°30	14°40	21°D22	20°35	3°24	n.a.	S 23
M24	6 21 3	3°40'33	18°38	0♑33	2°37	22° 6	19°44	0°24	22° 7	21°31	14°39	21°23	20°32	3°31	n.a.	M24
T 25	6 25 0	4°40'27	1♏43	2°11	3°52	22°50	19°40	0°20	22° 4	21°32	14°38	21°24	20°29	3°38	n.a.	T 25
W26	6 28 56	5°40'23	15°14	3°48	5° 7	23°34	19°37	0°17	22° 2	21°33	14°37	21°25	20°26	3°44	n.a.	W26
T 27	6 32 53	6°40'21	29°13	5°25	6°22	24°19	19°34	0°14	22° 0	21°34	14°37	21°26	20°23	3°51	n.a.	T 27
F 28	6 36 49	7°40'21	13♐37	7° 2	7°37	25° 3	19°31	0°10	21°57	21°35	14°36	21°27	20°20	3°58	n.a.	F 28
S 29	6 40 46	8°40'23	28°23	8°38	8°52	25°48	19°28	0° 7	21°55	21°35	14°36	21°R27	20°16	4° 4	n.a.	S 29
S 30	6 44 43	9°40'27	13♑25	10°14	10° 7	26°32	19°25	0° 4	21°53	21°36	14°35	21°26	20°13	4°11	n.a.	S 30
M31	6 48 39	10♑40'32	28♑34	11♑50	11♑22	27♒17	19♉23	0♊ 1	21♊50	21♓37	14♉34	21♊24	20♊10	4♌18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s41	22s34	0n 7	16s22	2n 2	19s26	1n 9	20s 2	1s30	16n36	1s22	17n40	2s35	22n41	0s10	3s29	0s 7	0n25	16s18	22n45	22n47	22n47		n.a.
S 2	21 49	24 11	1s14	16 40	2 3	19 41	1 8	19 51	1 30	16 34	1 22	17 40	2 35	22 41	0 10	3 29	0 7	0 24	16 18	22 45	22 47	22 46		n.a.
M 3	21 57	24 6	2 31	16 59	2 3	19 55	1 6	19 41	1 29	16 32	1 22	17 39	2 34	22 41	0 10	3 29	0 7	0 24	16 18	22 46	22 46	22 45		n.a.
T 4	22 4	22 20	3 37	17 19	2 2	20 9	1 4	19 30	1 29	16 31	1 22	17 38	2 34	22 41	0 10	3 29	0 7	0 24	16 18	22 46	22 46	22 45		n.a.
W 5	22 11	19 8	4 28	17 40	2 1	20 22	1 3	19 19	1 29	16 29	1 22	17 37	2 34	22 41	0 10	3 29	0 7	0 24	16 17	22 46	22 46	22 44		n.a.
T 6	22 17	14 51	5 2	18 2	1 58	20 35	1 1	19 7	1 29	16 28	1 22	17 36	2 34	22 41	0 10	3 29	0 7	0 24	16 17	22 46	22 46	22 43		n.a.
F 7	22 23	9 50	5 17	18 24	1 55	20 47	0 59	18 56	1 28	16 26	1 21	17 36	2 34	22 40	0 10	3 29	0 7	0 24	16 17	22 46	22 46	22 42		n.a.
S 8	22 29	4 26	5 13	18 45	1 51	20 59	0 57	18 44	1 28	16 25	1 21	17 35	2 34	22 40	0 10	3 29	0 7	0 24	16 17	22 46	22 45	22 41		n.a.
S 9	22 34	1n 4	4 52	19 7	1 47	21 9	0 55	18 32	1 28	16 23	1 21	17 34	2 34	22 40	0 10	3 29	0 7	0 24	16 17	22 46	22 45	22 40		n.a.
M10	22 39	6 25	4 17	19 28	1 42	21 20	0 54	18 20	1 28	16 22	1 21	17 33	2 34	22 40	0 10	3 28	0 7	0 24	16 17	22 46	22 45	22 40		n.a.
T 11	22 43	11 24	3 29	19 49	1 37	21 29	0 52	18 8	1 27	16 20	1 21	17 33	2 34	22 40	0 10	3 28	0 8	0 24	16 16	22 46	22 45	22 39		n.a.
W12	22 47	15 48	2 31	20 9	1 31	21 39	0 50	17 55	1 27	16 19	1 21	17 32	2 34	22 40	0 10	3 28	0 8	0 24	16 16	22 46	22 45	22 38		n.a.
T 13	22 50	19 27	1 27	20 28	1 25	21 47	0 48	17 43	1 27	16 18	1 20	17 31	2 33	22 40	0 10	3 28	0 8	0 24	16 16	22 46	22 44	22 37		n.a.
F 14	22 53	22 10	0 20	20 47	1 19	21 55	0 46	17 30	1 26	16 17	1 20	17 31	2 33	22 40	0 10	3 28	0 8	0 23	16 16	22 46	22 44	22 36		n.a.
S 15	22 56	23 49	0n47	21 4	1 12	22 2	0 43	17 17	1 26	16 15	1 20	17 30	2 33	22 39	0 10	3 28	0 8	0 23	16 15	22 46	22 44	22 35		n.a.
S 16	22 58	24 21	1 52	21 21	1 6	22 8	0 41	17 4	1 26	16 14	1 20	17 29	2 33	22 39	0 10	3 27	0 8	0 23	16 15	22 46	22 44	22 34		n.a.
M17	22 59	23 45	2 51	21 36	0 59	22 14	0 39	16 51	1 25	16 13	1 20	17 29	2 33	22 39	0 10	3 27	0 8	0 23	16 15	22 46	22 43	22 34		n.a.
T 18	23 1	22 6	3 42	21 50	0 52	22 20	0 37	16 37	1 25	16 12	1 19	17 28	2 33	22 39	0 10	3 27	0 8	0 23	16 15	22 46	22 43	22 33		n.a.
W19	23 1	19 30	4 23	22 4	0 45	22 24	0 35	16 24	1 25	16 11	1 19	17 27	2 33	22 39	0 10	3 27	0 8	0 23	16 15	22 45	22 43	22 32		n.a.
T 20	23 2	16 5	4 54	22 16	0 38	22 28	0 33	16 10	1 24	16 10	1 19	17 27	2 32	22 39	0 10	3 27	0 8	0 24	16 14	22 45	22 43	22 31		n.a.
F 21	23 2	12 0	5 12	22 27	0 31	22 31	0 30	15 56	1 24	16 9	1 19	17 26	2 32	22 39	0 10	3 26	0 8	0 24	16 14	22 45	22 43	22 30		n.a.
S 22	23 1	7 23	5 17	22 36	0 24	22 34	0 28	15 42	1 24	16 8	1 18	17 26	2 32	22 39	0 10	3 26	0 8	0 24	16 14	22 45	22 42	22 29		n.a.
S 23	23 0	2 24	5 7	22 45	0 17	22 36	0 26	15 28	1 23	16 8	1 18	17 25	2 32	22 38	0 10	3 26	0 8	0 24	16 14	22 45	22 42	22 28		n.a.
M24	22 59	2s49	4 42	22 52	0 10	22 37	0 23	15 13	1 23	16 7	1 18	17 25	2 32	22 38	0 10	3 25	0 8	0 24	16 13	22 45	22 42	22 27		n.a.
T 25	22 57	8 5	4 2	22 58	0 3	22 37	0 21	14 58	1 23	16 6	1 18	17 24	2 32	22 38	0 10	3 25	0 8	0 24	16 13	22 45	22 42	22 26		n.a.
W26	22 55	13 8	3 7	23 3	0s 5	22 37	0 19	14 44	1 22	16 5	1 17	17 24	2 31	22 38	0 10	3 25	0 8	0 24	16 13	22 45	22 41	22 25		n.a.
T 27	22 52	17 41	2 0	23 7	0 11	22 36	0 16	14 29	1 22	16 5	1 17	17 23	2 31	22 38	0 10	3 24	0 8	0 24	16 12	22 46	22 41	22 24		n.a.
F 28	22 49	21 20	0 43	23 9	0 18	22 35	0 14	14 14	1 21	16 4	1 17	17 23	2 31	22 38	0 10	3 24	0 8	0 24	16 12	22 46	22 41	22 23		n.a.
S 29	22 45	23 39	0s38	23 10	0 25	22 33	0 12	13 59	1 21	16 4	1 17	17 22	2 31	22 38	0 10	3 24	0 8	0 24	16 12	22 46	22 41	22 23		n.a.
S 30	22 41	24 20	1 58	23 10	0 32	22 30	0 9	13 43	1 21	16 3	1 16	17 22	2 31	22 38	0 10	3 23	0 8	0 24	16 12	22 45	22 41	22 22		n.a.
M31	22s37	23s13	3s11	23s 9	0s39	22s26	0n 7	13s28	1s20	16n 3	1s16	17n21	2s30	22n37	0s10	3s23	0s 8	0n24	16s11	22n45	22n40	22n21		n.a.

Julian Day Number = 3655719.5, Delta T = 09h49m27s
Ecliptic obliquity = 23°01'47, Nutation = - 0°00'19
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°07'13, Lahiri = 70°14'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5297

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 52 36	11♑40'39	13♒40	13♑26	12♑38	28♒ 2	19°R21	29°R58	21°R48	21♓38	14°R34	21°R21	20♊ 7	4♌24	n.a.	T 1
W 2	6 56 32	12°40'47	28°34	15° 1	13°53	28°47	19♉19	29♉56	21♊46	21°40	14♉33	21♊19	20° 4	4°31	n.a.	W 2
T 3	7 0 29	13°40'56	13♓ 9	16°35	15° 8	29°32	19°17	29°53	21°44	21°41	14°33	21°16	20° 1	4°38	n.a.	T 3
F 4	7 4 25	14°41'07	27°21	18°10	16°23	0♓17	19°15	29°50	21°41	21°42	14°32	21°14	19°57	4°44	n.a.	F 4
S 5	7 8 22	15°41'18	11♈ 8	19°44	17°38	1° 2	19°14	29°48	21°39	21°43	14°32	21°D13	19°54	4°51	n.a.	S 5
S 6	7 12 19	16°41'31	24°30	21°18	18°53	1°47	19°13	29°45	21°37	21°44	14°31	21°13	19°51	4°58	n.a.	S 6
M 7	7 16 15	17°41'46	7♉30	22°52	20° 8	2°32	19°12	29°43	21°35	21°45	14°31	21°14	19°48	5° 5	n.a.	M 7
T 8	7 20 12	18°42'01	20°10	24°25	21°24	3°18	19°11	29°41	21°33	21°47	14°30	21°16	19°45	5°11	n.a.	T 8
W 9	7 24 8	19°42'18	2♊35	25°59	22°39	4° 3	19°11	29°38	21°31	21°48	14°30	21°18	19°41	5°18	n.a.	W 9
T 10	7 28 5	20°42'37	14°48	27°32	23°54	4°48	19°10	29°36	21°29	21°49	14°30	21°19	19°38	5°25	n.a.	T 10
F 11	7 32 1	21°42'56	26°52	29° 5	25° 9	5°34	19°D10	29°34	21°27	21°50	14°29	21°R19	19°35	5°31	n.a.	F 11
S 12	7 35 58	22°43'17	8♋49	0♒37	26°24	6°19	19°10	29°33	21°25	21°52	14°29	21°17	19°32	5°38	n.a.	S 12
S 13	7 39 55	23°43'39	20°42	2°10	27°40	7° 5	19°11	29°31	21°23	21°53	14°29	21°14	19°29	5°45	n.a.	S 13
M14	7 43 51	24°44'03	2♌33	3°42	28°55	7°50	19°11	29°29	21°21	21°55	14°28	21° 9	19°26	5°51	n.a.	M14
T 15	7 47 48	25°44'28	14°23	5°15	0♒10	8°36	19°12	29°28	21°19	21°56	14°28	21° 3	19°22	5°58	n.a.	T 15
W16	7 51 44	26°44'54	26°15	6°47	1°25	9°22	19°13	29°26	21°17	21°57	14°28	20°56	19°19	6° 5	n.a.	W16
T 17	7 55 41	27°45'22	8♍ 9	8°19	2°40	10° 7	19°14	29°25	21°15	21°59	14°28	20°50	19°16	6°11	n.a.	T 17
F 18	7 59 37	28°45'51	20°10	9°51	3°56	10°53	19°15	29°23	21°13	22° 0	14°27	20°43	19°13	6°18	n.a.	F 18
S 19	8 3 34	29°46'21	2♎20	11°22	5°11	11°39	19°17	29°22	21°12	22° 2	14°27	20°38	19°10	6°25	n.a.	S 19
S 20	8 7 30	0♒46'53	14°41	12°54	6°26	12°25	19°18	29°21	21°10	22° 4	14°27	20°35	19° 7	6°31	n.a.	S 20
M21	8 11 27	1°47'27	27°19	14°25	7°41	13°11	19°20	29°20	21° 8	22° 5	14°27	20°D33	19° 3	6°38	n.a.	M21
T 22	8 15 24	2°48'02	10♏17	15°56	8°57	13°57	19°23	29°19	21° 6	22° 7	14°27	20°34	19° 0	6°45	n.a.	T 22
W23	8 19 20	3°48'38	23°38	17°27	10°12	14°43	19°25	29°19	21° 5	22° 8	14°27	20°35	18°57	6°52	n.a.	W23
T 24	8 23 17	4°49'16	7♐25	18°58	11°27	15°29	19°27	29°18	21° 3	22°10	14°27	20°36	18°54	6°58	n.a.	T 24
F 25	8 27 13	5°49'56	21°40	20°28	12°43	16°16	19°30	29°17	21° 2	22°12	14°27	20°R37	18°51	7° 5	n.a.	F 25
S 26	8 31 10	6°50'37	6♑21	21°58	13°58	17° 2	19°33	29°17	21° 0	22°14	14°D27	20°36	18°47	7°12	n.a.	S 26
S 27	8 35 6	7°51'19	21°23	23°27	15°13	17°48	19°36	29°17	20°59	22°15	14°27	20°32	18°44	7°18	n.a.	S 27
M28	8 39 3	8°52'02	6♒38	24°56	16°29	18°34	19°40	29°16	20°57	22°17	14°27	20°27	18°41	7°25	n.a.	M28
T 29	8 43 0	9°52'46	21°57	26°25	17°44	19°21	19°43	29°16	20°56	22°19	14°27	20°20	18°38	7°32	n.a.	T 29
W30	8 46 56	10°53'31	7♓ 8	27°52	18°59	20° 7	19°47	29°D16	20°55	22°21	14°27	20°12	18°35	7°38	n.a.	W30
T 31	8 50 53	11♒54'17	22♓ 0	29♒19	20♒15	20♓54	19♉51	29♉16	20♊53	22♓22	14♉27	20♊ 4	18♊32	7♌45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s32	20s26	4s10	23s 7	0s45	22s22	0n 4	13s12	1s20	16n 3	1s16	17n21	2s30	22n37	0s10	3s23	0s 8	0n24	16s11	22n45	22n40	22n20		n.a.
W 2	22 26	16 19	4 51	23 3	0 51	22 17	0 2	12 56	1 19	16 2	1 16	17 21	2 30	22 37	0 10	3 22	0 8	0 25	16 11	22 45	22 40	22 19		n.a.
T 3	22 20	11 19	5 12	22 58	0 58	22 12	0s 0	12 41	1 19	16 2	1 15	17 20	2 30	22 37	0 10	3 22	0 8	0 25	16 10	22 45	22 40	22 18		n.a.
F 4	22 14	5 50	5 13	22 53	1 4	22 6	0 3	12 25	1 18	16 2	1 15	17 20	2 30	22 37	0 10	3 21	0 8	0 25	16 10	22 45	22 39	22 17		n.a.
S 5	22 8	0 14	4 56	22 45	1 10	21 59	0 5	12 8	1 18	16 2	1 15	17 20	2 29	22 37	0 10	3 21	0 8	0 25	16 10	22 45	22 39	22 16		n.a.
S 6	22 0	5n14	4 23	22 37	1 16	21 51	0 8	11 52	1 18	16 2	1 15	17 19	2 29	22 37	0 9	3 20	0 8	0 25	16 10	22 45	22 39	22 15		n.a.
M 7	21 53	10 20	3 38	22 28	1 21	21 43	0 10	11 36	1 17	16 2	1 14	17 19	2 29	22 37	0 9	3 20	0 8	0 25	16 9	22 45	22 39	22 14		n.a.
T 8	21 45	14 52	2 43	22 17	1 27	21 34	0 13	11 19	1 17	16 2	1 14	17 19	2 29	22 36	0 9	3 20	0 8	0 26	16 9	22 45	22 38	22 13		n.a.
W 9	21 37	18 40	1 41	22 6	1 32	21 25	0 15	11 3	1 16	16 2	1 14	17 19	2 28	22 36	0 9	3 19	0 8	0 26	16 9	22 45	22 38	22 12		n.a.
T 10	21 28	21 35	0 36	21 53	1 37	21 15	0 17	10 46	1 16	16 2	1 14	17 18	2 28	22 36	0 9	3 19	0 8	0 26	16 8	22 45	22 38	22 11		n.a.
F 11	21 19	23 30	0n30	21 39	1 42	21 4	0 20	10 29	1 15	16 2	1 13	17 18	2 28	22 36	0 9	3 18	0 8	0 26	16 8	22 45	22 38	22 9		n.a.
S 12	21 9	24 19	1 34	21 24	1 46	20 52	0 22	10 12	1 15	16 3	1 13	17 18	2 28	22 36	0 9	3 18	0 8	0 27	16 8	22 45	22 38	22 8		n.a.
S 13	20 59	24 0	2 34	21 8	1 50	20 40	0 24	9 55	1 14	16 3	1 13	17 18	2 27	22 36	0 9	3 17	0 8	0 27	16 7	22 45	22 37	22 7		n.a.
M14	20 49	22 36	3 26	20 51	1 55	20 28	0 27	9 38	1 14	16 3	1 13	17 18	2 27	22 36	0 9	3 16	0 8	0 27	16 7	22 44	22 37	22 6		n.a.
T 15	20 38	20 13	4 10	20 33	1 58	20 15	0 29	9 20	1 13	16 4	1 12	17 18	2 27	22 36	0 9	3 16	0 8	0 27	16 7	22 44	22 37	22 5		n.a.
W16	20 27	16 59	4 42	20 14	2 2	20 1	0 31	9 3	1 13	16 4	1 12	17 18	2 27	22 36	0 9	3 15	0 8	0 27	16 6	22 44	22 37	22 4		n.a.
T 17	20 15	13 3	5 3	19 54	2 5	19 46	0 34	8 46	1 12	16 5	1 12	17 18	2 26	22 36	0 9	3 15	0 8	0 28	16 6	22 43	22 36	22 3		n.a.
F 18	20 3	8 36	5 10	19 32	2 8	19 31	0 36	8 28	1 12	16 6	1 11	17 18	2 26	22 35	0 9	3 14	0 8	0 28	16 6	22 43	22 36	22 2		n.a.
S 19	19 51	3 45	5 4	19 10	2 11	19 16	0 38	8 10	1 11	16 6	1 11	17 18	2 26	22 35	0 9	3 14	0 8	0 28	16 5	22 42	22 36	22 1		n.a.
S 20	19 38	1s19	4 43	18 47	2 13	19 0	0 40	7 53	1 11	16 7	1 11	17 18	2 26	22 35	0 9	3 13	0 8	0 29	16 5	22 42	22 36	22 0		n.a.
M21	19 25	6 28	4 9	18 23	2 15	18 43	0 42	7 35	1 10	16 8	1 11	17 18	2 25	22 35	0 9	3 12	0 8	0 29	16 5	22 42	22 35	21 59		n.a.
T 22	19 12	11 28	3 21	17 58	2 17	18 26	0 45	7 17	1 10	16 9	1 10	17 18	2 25	22 35	0 9	3 12	0 8	0 29	16 4	22 42	22 35	21 58		n.a.
W23	18 58	16 5	2 21	17 32	2 18	18 8	0 47	6 59	1 9	16 9	1 10	17 18	2 25	22 35	0 9	3 11	0 8	0 29	16 4	22 42	22 35	21 57		n.a.
T 24	18 44	20 1	1 11	17 5	2 19	17 50	0 49	6 41	1 8	16 10	1 10	17 18	2 25	22 35	0 9	3 10	0 8	0 30	16 4	22 42	22 34	21 55		n.a.
F 25	18 30	22 52	0s 6	16 38	2 19	17 31	0 51	6 23	1 8	16 11	1 10	17 18	2 24	22 35	0 9	3 10	0 8	0 30	16 3	22 42	22 34	21 54		n.a.
S 26	18 15	24 17	1 24	16 9	2 19	17 12	0 53	6 4	1 7	16 12	1 9	17 18	2 24	22 35	0 9	3 9	0 8	0 30	16 3	22 42	22 34	21 53		n.a.
S 27	18 0	23 58	2 38	15 40	2 19	16 52	0 55	5 46	1 7	16 13	1 9	17 18	2 24	22 35	0 9	3 8	0 8	0 31	16 3	22 42	22 34	21 52		n.a.
M28	17 44	21 53	3 42	15 10	2 18	16 32	0 57	5 28	1 6	16 15	1 9	17 19	2 24	22 35	0 9	3 8	0 8	0 31	16 2	22 42	22 33	21 51		n.a.
T 29	17 28	18 13	4 30	14 39	2 17	16 11	0 59	5 9	1 6	16 16	1 9	17 19	2 23	22 34	0 9	3 7	0 8	0 31	16 2	22 41	22 33	21 50		n.a.
W30	17 12	13 23	4 59	14 7	2 15	15 50	1 1	4 51	1 5	16 17	1 8	17 19	2 23	22 34	0 9	3 6	0 8	0 32	16 1	22 40	22 33	21 49		n.a.
T 31	16s56	7s50	5s 6	13s35	2s12	15s29	1s 2	4s32	1s 4	16n18	1s 8	17n19	2s23	22n34	0s 9	3s 6	0s 8	0n32	16s 1	22n40	22n33	21n47		n.a.

Julian Day Number = 3655750.5, Delta T = 09h49m29s
Ecliptic obliquity = 23°01'48, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°07'18, Lahiri = 70°14'18

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5297

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 54 49	12♒55'03	6♈27	0♓45	21♒30	21♓40	19♉55	29♉17	20°R52	22♓24	14♉27	19°R57	18♊28	7♌52	n.a.	F 1
S 2	8 58 46	13°55'50	20°24	2° 9	22°45	22°27	19°59	29°17	20♊51	22°26	14°27	19♊52	18°25	7°58	n.a.	S 2
S 3	9 2 42	14°56'38	3♉52	3°32	24° 1	23°13	20° 4	29°17	20°50	22°28	14°28	19°50	18°22	8° 5	n.a.	S 3
M 4	9 6 39	15°57'26	16°53	4°53	25°16	24° 0	20° 9	29°18	20°49	22°30	14°28	19°D49	18°19	8°12	n.a.	M 4
T 5	9 10 35	16°58'15	29°31	6°12	26°31	24°47	20°14	29°19	20°48	22°32	14°28	19°50	18°16	8°18	n.a.	T 5
W 6	9 14 32	17°59'04	11♊49	7°29	27°47	25°33	20°19	29°19	20°47	22°34	14°28	19°50	18°13	8°25	n.a.	W 6
T 7	9 18 29	18°59'54	23°55	8°43	29° 2	26°20	20°24	29°20	20°46	22°36	14°29	19°R51	18° 9	8°32	n.a.	T 7
F 8	9 22 25	20° 0'44	5♋51	9°54	0♓17	27° 7	20°29	29°21	20°45	22°38	14°29	19°49	18° 6	8°39	n.a.	F 8
S 9	9 26 22	21° 1'35	17°42	11° 1	1°33	27°53	20°35	29°22	20°44	22°40	14°29	19°45	18° 3	8°45	n.a.	S 9
S 10	9 30 18	22° 2'26	29°31	12° 3	2°48	28°40	20°41	29°23	20°43	22°42	14°30	19°39	18° 0	8°52	n.a.	S 10
M11	9 34 15	23° 3'17	11♌21	13° 1	4° 3	29°27	20°47	29°25	20°42	22°44	14°30	19°29	17°57	8°59	n.a.	M11
T 12	9 38 11	24° 4'09	23°14	13°53	5°19	0♈14	20°53	29°26	20°41	22°46	14°30	19°18	17°53	9° 5	n.a.	T 12
W13	9 42 8	25° 5'02	5♍11	14°38	6°34	1° 1	20°59	29°27	20°41	22°48	14°31	19° 5	17°50	9°12	n.a.	W13
T 14	9 46 4	26° 5'55	17°13	15°15	7°49	1°48	21° 6	29°29	20°40	22°50	14°31	18°52	17°47	9°19	n.a.	T 14
F 15	9 50 1	27° 6'49	29°23	15°45	9° 4	2°35	21°12	29°31	20°40	22°52	14°32	18°39	17°44	9°25	n.a.	F 15
S 16	9 53 58	28° 7'43	11♎40	16° 5	10°20	3°22	21°19	29°33	20°39	22°54	14°32	18°29	17°41	9°32	n.a.	S 16
S 17	9 57 54	29° 8'38	24° 7	16°R15	11°35	4° 9	21°26	29°34	20°39	22°56	14°33	18°21	17°38	9°39	n.a.	S 17
M18	10 1 51	0♓ 9'33	6♏47	16°14	12°50	4°56	21°33	29°36	20°38	22°58	14°33	18°16	17°34	9°45	n.a.	M18
T 19	10 5 47	1°10'29	19°43	16° 1	14° 6	5°43	21°40	29°39	20°38	23° 0	14°34	18°14	17°31	9°52	n.a.	T 19
W20	10 9 44	2°11'26	2♐57	15°37	15°21	6°30	21°48	29°41	20°37	23° 3	14°34	18°D13	17°28	9°59	n.a.	W20
T 21	10 13 40	3°12'24	16°32	15° 1	16°36	7°17	21°56	29°43	20°37	23° 5	14°35	18°R13	17°25	10° 6	n.a.	T 21
F 22	10 17 37	4°13'22	0♑32	14°13	17°52	8° 4	22° 3	29°46	20°37	23° 7	14°36	18°13	17°22	10°12	n.a.	F 22
S 23	10 21 34	5°14'20	14°56	13°15	19° 7	8°51	22°11	29°48	20°37	23° 9	14°36	18°11	17°19	10°19	n.a.	S 23
S 24	10 25 30	6°15'19	29°43	12° 8	20°22	9°39	22°19	29°51	20°37	23°11	14°37	18° 6	17°15	10°26	n.a.	S 24
M25	10 29 27	7°16'18	14♒46	10°55	21°38	10°26	22°28	29°53	20°37	23°14	14°38	17°58	17°12	10°32	n.a.	M25
T 26	10 33 23	8°17'18	29°57	9°36	22°53	11°13	22°36	29°56	20°D37	23°16	14°38	17°47	17° 9	10°39	n.a.	T 26
W27	10 37 20	9°18'17	15♓ 6	8°15	24° 8	12° 0	22°45	29°59	20°37	23°18	14°39	17°36	17° 6	10°46	n.a.	W27
T 28	10 41 16	10♓19'16	0♈ 3	6♓55	25♓23	12♈47	22♉53	0♊ 2	20♊37	23♓20	14♉40	17♊24	17♊ 3	10♌52	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s39	2s 0	4s54	13s 2	2s 9	15s 7	1s 4	4s14	1s 4	16n20	1s 8	17n20	2s23	22n34	0s 9	3s 5	0s 8	0n33	16s 1	22n39	22n32	21n46		n.a.
S 2	16 22	3n44	4 25	12 29	2 5	14 44	1 6	3 55	1 3	16 21	1 7	17 20	2 22	22 34	0 9	3 4	0 8	0 33	16 0	22 39	22 32	21 45		n.a.
S 3	16 5	9 7	3 41	11 55	2 1	14 21	1 8	3 37	1 3	16 23	1 7	17 20	2 22	22 34	0 9	3 4	0 8	0 33	16 0	22 39	22 32	21 44		n.a.
M 4	15 47	13 55	2 47	11 21	1 56	13 58	1 9	3 18	1 2	16 24	1 7	17 21	2 22	22 34	0 9	3 3	0 8	0 34	16 0	22 39	22 32	21 43		n.a.
T 5	15 29	17 58	1 47	10 47	1 50	13 35	1 11	2 59	1 1	16 26	1 7	17 21	2 21	22 34	0 9	3 2	0 8	0 34	15 59	22 39	22 31	21 42		n.a.
W 6	15 11	21 7	0 43	10 13	1 43	13 11	1 12	2 40	1 1	16 27	1 6	17 22	2 21	22 34	0 9	3 1	0 8	0 35	15 59	22 39	22 31	21 40		n.a.
T 7	14 52	23 15	0n22	9 39	1 36	12 46	1 14	2 21	1 0	16 29	1 6	17 22	2 21	22 34	0 9	3 1	0 8	0 35	15 59	22 39	22 31	21 39		n.a.
F 8	14 34	24 19	1 25	9 5	1 27	12 21	1 15	2 3	1 0	16 30	1 6	17 23	2 21	22 34	0 9	3 0	0 8	0 35	15 58	22 39	22 30	21 38		n.a.
S 9	14 15	24 15	2 23	8 31	1 18	11 56	1 17	1 44	0 59	16 32	1 6	17 23	2 20	22 34	0 9	2 59	0 8	0 36	15 58	22 39	22 30	21 37		n.a.
S 10	13 55	23 5	3 15	7 58	1 7	11 31	1 18	1 25	0 58	16 34	1 5	17 24	2 20	22 34	0 9	2 58	0 8	0 36	15 58	22 38	22 30	21 36		n.a.
M11	13 36	20 54	3 58	7 26	0 56	11 5	1 19	1 6	0 58	16 36	1 5	17 24	2 20	22 34	0 9	2 57	0 8	0 37	15 57	22 37	22 30	21 34		n.a.
T 12	13 16	17 50	4 32	6 55	0 44	10 39	1 20	0 47	0 57	16 37	1 5	17 25	2 20	22 34	0 9	2 57	0 8	0 37	15 57	22 36	22 29	21 33		n.a.
W13	12 56	14 0	4 53	6 25	0 31	10 13	1 22	0 28	0 56	16 39	1 5	17 25	2 19	22 34	0 9	2 56	0 8	0 38	15 57	22 35	22 29	21 32		n.a.
T 14	12 36	9 36	5 2	5 58	0 16	9 47	1 23	0 9	0 56	16 41	1 4	17 26	2 19	22 34	0 9	2 55	0 8	0 38	15 56	22 34	22 29	21 31		n.a.
F 15	12 16	4 47	4 57	5 33	0 1	9 20	1 24	0n10	0 55	16 43	1 4	17 26	2 19	22 34	0 9	2 54	0 8	0 38	15 56	22 33	22 29	21 29		n.a.
S 16	11 55	0s16	4 38	5 10	0n15	8 53	1 25	0 29	0 54	16 45	1 4	17 27	2 19	22 34	0 9	2 54	0 8	0 39	15 56	22 32	22 28	21 28		n.a.
S 17	11 34	5 23	4 6	4 50	0 32	8 25	1 26	0 48	0 54	16 47	1 4	17 28	2 18	22 34	0 9	2 53	0 8	0 39	15 55	22 32	22 28	21 27		n.a.
M18	11 14	10 23	3 21	4 34	0 50	7 58	1 27	1 7	0 53	16 49	1 4	17 28	2 18	22 34	0 9	2 52	0 8	0 40	15 55	22 31	22 28	21 26		n.a.
T 19	10 52	15 2	2 25	4 22	1 8	7 30	1 27	1 26	0 52	16 51	1 3	17 29	2 18	22 34	0 9	2 51	0 8	0 40	15 55	22 31	22 27	21 24		n.a.
W20	10 31	19 5	1 20	4 14	1 27	7 2	1 28	1 45	0 52	16 53	1 3	17 30	2 17	22 34	0 9	2 50	0 8	0 41	15 54	22 31	22 27	21 23		n.a.
T 21	10 9	22 13	0 9	4 11	1 45	6 34	1 29	2 4	0 51	16 55	1 3	17 31	2 17	22 34	0 9	2 49	0 8	0 41	15 54	22 31	22 27	21 22		n.a.
F 22	9 48	24 7	1s 5	4 12	2 3	6 6	1 29	2 22	0 50	16 58	1 3	17 31	2 17	22 34	0 9	2 49	0 8	0 42	15 54	22 31	22 26	21 20		n.a.
S 23	9 26	24 28	2 16	4 19	2 20	5 37	1 30	2 41	0 50	17 0	1 2	17 32	2 17	22 34	0 9	2 48	0 8	0 42	15 53	22 31	22 26	21 19		n.a.
S 24	9 4	23 8	3 21	4 29	2 36	5 8	1 30	3 0	0 49	17 2	1 2	17 33	2 16	22 34	0 9	2 47	0 8	0 43	15 53	22 30	22 26	21 18		n.a.
M25	8 42	20 9	4 12	4 44	2 49	4 40	1 31	3 19	0 48	17 4	1 2	17 34	2 16	22 34	0 9	2 46	0 8	0 43	15 53	22 30	22 26	21 16		n.a.
T 26	8 19	15 46	4 46	5 2	3 1	4 11	1 31	3 38	0 48	17 7	1 2	17 34	2 16	22 34	0 9	2 45	0 8	0 44	15 52	22 29	22 25	21 15		n.a.
W27	7 57	10 24	5 0	5 23	3 10	3 42	1 31	3 57	0 47	17 9	1 1	17 35	2 16	22 34	0 9	2 44	0 8	0 44	15 52	22 28	22 25	21 14		n.a.
T 28	7s34	4s29	4s53	5s46	3n17	3s12	1s32	4n15	0s46	17n11	1s 1	17n36	2s15	22n34	0s 9	2s43	0s 8	0n45	15s52	22n27	22n25	21n13		n.a.

Julian Day Number = 3655781.5, Delta T = 09h49m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°07'22, Lahiri = 70°14'22

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5297

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 45 13	11♓20'16	14♈37	5°R38	26♓39	13♈35	23♉ 2	0♊ 5	20♊37	23♓22	14♉41	17°R13	16♊59	10♌59	n.a.	F 1
S 2	10 49 9	12°21'15	28°43	4♓26	27°54	14°22	23°11	0° 8	20°37	23°25	14°41	17♊ 5	16°56	11° 6	n.a.	S 2
S 3	10 53 6	13°22'13	12♉20	3°21	29° 9	15° 9	23°20	0°12	20°37	23°27	14°42	17° 0	16°53	11°12	n.a.	S 3
M 4	10 57 3	14°23'12	25°27	2°24	0♈24	15°57	23°29	0°15	20°38	23°29	14°43	16°57	16°50	11°19	n.a.	M 4
T 5	11 0 59	15°24'10	8♊ 9	1°36	1°40	16°44	23°39	0°19	20°38	23°31	14°44	16°56	16°47	11°26	n.a.	T 5
W 6	11 4 56	16°25'08	20°29	0°58	2°55	17°31	23°48	0°22	20°38	23°34	14°45	16°56	16°44	11°33	n.a.	W 6
T 7	11 8 52	17°26'05	2♋34	0°30	4°10	18°19	23°58	0°26	20°39	23°36	14°46	16°56	16°40	11°39	n.a.	T 7
F 8	11 12 49	18°27'01	14°29	0°11	5°25	19° 6	24° 8	0°30	20°39	23°38	14°47	16°54	16°37	11°46	n.a.	F 8
S 9	11 16 45	19°27'58	26°18	0° 1	6°40	19°53	24°17	0°33	20°40	23°40	14°48	16°49	16°34	11°53	n.a.	S 9
S 10	11 20 42	20°28'53	8♌ 7	0°D 0	7°56	20°41	24°27	0°37	20°40	23°43	14°49	16°42	16°31	11°59	n.a.	S 10
M11	11 24 38	21°29'48	19°59	0° 7	9°11	21°28	24°38	0°41	20°41	23°45	14°50	16°31	16°28	12° 6	n.a.	M11
T 12	11 28 35	22°30'43	1♍56	0°22	10°26	22°15	24°48	0°45	20°42	23°47	14°51	16°19	16°24	12°13	n.a.	T 12
W13	11 32 31	23°31'37	14° 1	0°43	11°41	23° 3	24°58	0°50	20°43	23°50	14°52	16° 4	16°21	12°19	n.a.	W13
T 14	11 36 28	24°32'30	26°14	1°11	12°56	23°50	25° 9	0°54	20°43	23°52	14°53	15°50	16°18	12°26	n.a.	T 14
F 15	11 40 25	25°33'23	8♎37	1°44	14°11	24°37	25°19	0°58	20°44	23°54	14°54	15°36	16°15	12°33	n.a.	F 15
S 16	11 44 21	26°34'16	21° 9	2°23	15°26	25°25	25°30	1° 3	20°45	23°56	14°55	15°24	16°12	12°40	n.a.	S 16
S 17	11 48 18	27°35'08	3♏51	3° 6	16°41	26°12	25°41	1° 7	20°46	23°59	14°56	15°15	16° 9	12°46	n.a.	S 17
M18	11 52 14	28°35'59	16°44	3°54	17°56	26°59	25°52	1°12	20°47	24° 1	14°57	15°10	16° 5	12°53	n.a.	M18
T 19	11 56 11	29°36'51	29°49	4°45	19°11	27°47	26° 3	1°17	20°48	24° 3	14°58	15° 7	16° 2	13° 0	n.a.	T 19
W20	12 0 7	0♈37'42	13♐ 7	5°40	20°26	28°34	26°14	1°21	20°49	24° 6	14°59	15°D 6	15°59	13° 6	n.a.	W20
T 21	12 4 4	1°38'33	26°41	6°38	21°41	29°21	26°25	1°26	20°51	24° 8	15° 0	15°R 6	15°56	13°13	n.a.	T 21
F 22	12 8 0	2°39'23	10♑32	7°39	22°56	0♉ 9	26°37	1°31	20°52	24°10	15° 1	15° 6	15°53	13°20	n.a.	F 22
S 23	12 11 57	3°40'13	24°41	8°43	24°11	0°56	26°48	1°36	20°53	24°12	15° 3	15° 4	15°50	13°26	n.a.	S 23
S 24	12 15 54	4°41'02	9♒ 7	9°49	25°26	1°43	27° 0	1°41	20°54	24°15	15° 4	15° 0	15°46	13°33	n.a.	S 24
M25	12 19 50	5°41'51	23°46	10°57	26°40	2°31	27°11	1°46	20°56	24°17	15° 5	14°53	15°43	13°40	n.a.	M25
T 26	12 23 47	6°42'39	8♓35	12° 8	27°55	3°18	27°23	1°51	20°57	24°19	15° 6	14°44	15°40	13°47	n.a.	T 26
W27	12 27 43	7°43'27	23°24	13°20	29°10	4° 5	27°35	1°57	20°59	24°21	15° 8	14°34	15°37	13°53	n.a.	W27
T 28	12 31 40	8°44'13	8♈ 5	14°34	0♉25	4°53	27°47	2° 2	21° 0	24°23	15° 9	14°23	15°34	14° 0	n.a.	T 28
F 29	12 35 36	9°44'59	22°30	15°49	1°40	5°40	27°59	2° 7	21° 2	24°26	15°10	14°13	15°30	14° 7	n.a.	F 29
S 30	12 39 33	10°45'44	6♉33	17° 6	2°54	6°27	28°11	2°13	21° 3	24°28	15°11	14° 5	15°27	14°13	n.a.	S 30
S 31	12 43 29	11♈46'28	20♉10	18♓25	4♉ 9	7♉15	28♉23	2♊18	21♊ 5	24♓30	15♉13	14♊ 0	15♊24	14♌20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s12	1n33	4s27	6s10	3n21	2s43	1s32	4n34	0s46	17n14	1s 1	17n37	2s15	22n34	0s 9	2s43	0s 8	0n45	15s51	22n26	22n24	21n11		n.a.
S 2	6 49	7 19	3 45	6 34	3 23	2 14	1 32	4 53	0 45	17 16	1 1	17 38	2 15	22 34	0 9	2 42	0 8	0 46	15 51	22 25	22 24	21 10		n.a.
S 3	6 26	12 32	2 52	6 58	3 22	1 44	1 32	5 11	0 44	17 19	1 1	17 39	2 15	22 34	0 9	2 41	0 8	0 46	15 51	22 24	22 24	21 9		n.a.
M 4	6 3	17 0	1 51	7 21	3 18	1 15	1 32	5 30	0 43	17 21	1 0	17 40	2 14	22 34	0 9	2 40	0 8	0 47	15 51	22 24	22 23	21 7		n.a.
T 5	5 40	20 32	0 46	7 42	3 13	0 45	1 32	5 48	0 43	17 24	1 0	17 41	2 14	22 34	0 9	2 39	0 8	0 47	15 50	22 24	22 23	21 6		n.a.
W 6	5 16	23 1	0n19	8 2	3 6	0 16	1 31	6 7	0 42	17 26	1 0	17 42	2 14	22 34	0 9	2 38	0 8	0 48	15 50	22 24	22 23	21 4		n.a.
T 7	4 53	24 22	1 22	8 19	2 58	0n14	1 31	6 25	0 41	17 29	1 0	17 43	2 14	22 34	0 9	2 37	0 8	0 48	15 50	22 24	22 23	21 3		n.a.
F 8	4 30	24 35	2 20	8 34	2 49	0 43	1 31	6 44	0 41	17 31	1 0	17 44	2 13	22 34	0 9	2 36	0 8	0 49	15 49	22 24	22 22	21 2		n.a.
S 9	4 6	23 40	3 12	8 47	2 39	1 13	1 30	7 2	0 40	17 34	0 59	17 45	2 13	22 34	0 8	2 36	0 8	0 49	15 49	22 23	22 22	21 0		n.a.
S 10	3 43	21 43	3 55	8 58	2 28	1 43	1 30	7 20	0 39	17 36	0 59	17 46	2 13	22 34	0 8	2 35	0 8	0 50	15 49	22 23	22 22	20 59		n.a.
M11	3 19	18 49	4 29	9 6	2 17	2 12	1 29	7 38	0 38	17 39	0 59	17 47	2 13	22 34	0 8	2 34	0 8	0 50	15 49	22 22	22 21	20 58		n.a.
T 12	2 55	15 8	4 50	9 12	2 6	2 42	1 29	7 56	0 38	17 41	0 59	17 48	2 13	22 34	0 8	2 33	0 8	0 51	15 48	22 20	22 21	20 56		n.a.
W13	2 32	10 48	4 59	9 15	1 54	3 11	1 28	8 14	0 37	17 44	0 59	17 49	2 12	22 34	0 8	2 32	0 8	0 51	15 48	22 19	22 21	20 55		n.a.
T 14	2 8	6 0	4 55	9 16	1 42	3 41	1 27	8 32	0 36	17 47	0 58	17 50	2 12	22 34	0 8	2 31	0 8	0 52	15 48	22 17	22 20	20 53		n.a.
F 15	1 44	0 53	4 36	9 16	1 30	4 10	1 26	8 50	0 36	17 49	0 58	17 51	2 12	22 34	0 8	2 30	0 8	0 52	15 48	22 16	22 20	20 52		n.a.
S 16	1 20	4s20	4 4	9 13	1 19	4 39	1 26	9 7	0 35	17 52	0 58	17 52	2 12	22 35	0 8	2 29	0 8	0 53	15 47	22 15	22 20	20 50		n.a.
S 17	0 57	9 27	3 20	9 9	1 7	5 9	1 25	9 25	0 34	17 55	0 58	17 53	2 11	22 35	0 8	2 29	0 8	0 53	15 47	22 14	22 19	20 49		n.a.
M18	0 33	14 15	2 24	9 2	0 56	5 38	1 24	9 42	0 33	17 57	0 58	17 54	2 11	22 35	0 8	2 28	0 8	0 54	15 47	22 13	22 19	20 48		n.a.
T 19	0 9	18 28	1 20	8 54	0 45	6 7	1 22	10 0	0 33	18 0	0 58	17 56	2 11	22 35	0 8	2 27	0 8	0 54	15 47	22 13	22 19	20 46		n.a.
W20	0n15	21 49	0 10	8 45	0 34	6 35	1 21	10 17	0 32	18 3	0 57	17 57	2 11	22 35	0 8	2 26	0 8	0 55	15 46	22 13	22 18	20 45		n.a.
T 21	0 39	24 0	1s 1	8 34	0 23	7 4	1 20	10 34	0 31	18 6	0 57	17 58	2 11	22 35	0 8	2 25	0 8	0 56	15 46	22 13	22 18	20 43		n.a.
F 22	1 2	24 47	2 11	8 21	0 13	7 33	1 19	10 51	0 30	18 8	0 57	17 59	2 10	22 35	0 8	2 24	0 8	0 56	15 46	22 13	22 18	20 42		n.a.
S 23	1 26	24 0	3 13	8 7	0 3	8 1	1 17	11 8	0 30	18 11	0 57	18 0	2 10	22 35	0 8	2 23	0 8	0 57	15 46	22 13	22 17	20 40		n.a.
S 24	1 50	21 37	4 5	7 51	0s 6	8 29	1 16	11 25	0 29	18 14	0 57	18 1	2 10	22 35	0 8	2 22	0 8	0 57	15 45	22 12	22 17	20 39		n.a.
M25	2 14	17 49	4 42	7 35	0 16	8 57	1 15	11 42	0 28	18 17	0 56	18 3	2 10	22 35	0 8	2 22	0 8	0 58	15 45	22 11	22 17	20 37		n.a.
T 26	2 37	12 52	5 0	7 17	0 25	9 25	1 13	11 58	0 27	18 19	0 56	18 4	2 10	22 35	0 8	2 21	0 8	0 58	15 45	22 10	22 16	20 36		n.a.
W27	3 1	7 10	4 59	6 58	0 34	9 53	1 11	12 15	0 27	18 22	0 56	18 5	2 9	22 36	0 8	2 20	0 8	0 59	15 45	22 9	22 16	20 34		n.a.
T 28	3 24	1 6	4 37	6 38	0 42	10 20	1 10	12 31	0 26	18 25	0 56	18 6	2 9	22 36	0 8	2 19	0 8	0 59	15 45	22 8	22 16	20 33		n.a.
F 29	3 48	4n55	3 58	6 16	0 50	10 47	1 8	12 47	0 25	18 28	0 56	18 7	2 9	22 36	0 8	2 18	0 8	1 0	15 44	22 7	22 15	20 31		n.a.
S 30	4 11	10 33	3 5	5 54	0 58	11 14	1 6	13 3	0 24	18 31	0 56	18 9	2 9	22 36	0 8	2 17	0 8	1 0	15 44	22 6	22 15	20 30		n.a.
S 31	4n35	15n30	2s 3	5s31	1s 5	11n41	1s 4	13n19	0s24	18n33	0s56	18n10	2s 9	22n36	0s 8	2s16	0s 8	1n 1	15s44	22n 5	22n15	20n28		n.a.

Julian Day Number = 3655809.5, Delta T = 09h49m32s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°07'26, Lahiri = 70°14'26

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5297

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 47 26	12♈47'10	3♊21	19♓45	5♉24	8♉ 2	28♉35	2♊24	21♊ 7	24♓32	15♉14	13°R58	15♊21	14♌27	n.a.	M 1
T 2	12 51 22	13°47'51	16° 8	21° 6	6°38	8°49	28°48	2°30	21° 8	24°34	15°15	13°D57	15°18	14°33	n.a.	T 2
W 3	12 55 19	14°48'31	28°33	22°28	7°53	9°36	29° 0	2°36	21°10	24°37	15°17	13♊58	15°15	14°40	n.a.	W 3
T 4	12 59 16	15°49'10	10♋41	23°52	9° 8	10°24	29°13	2°41	21°12	24°39	15°18	13°R59	15°11	14°47	n.a.	T 4
F 5	13 3 12	16°49'47	22°38	25°16	10°22	11°11	29°25	2°47	21°14	24°41	15°19	13°58	15° 8	14°54	n.a.	F 5
S 6	13 7 9	17°50'23	4♌29	26°42	11°37	11°58	29°38	2°53	21°16	24°43	15°21	13°57	15° 5	15° 0	n.a.	S 6
S 7	13 11 5	18°50'57	16°19	28° 9	12°51	12°45	29°51	2°59	21°18	24°45	15°22	13°53	15° 2	15° 7	n.a.	S 7
M 8	13 15 2	19°51'30	28°13	29°37	14° 6	13°32	0♊ 4	3° 5	21°20	24°47	15°23	13°47	14°59	15°14	n.a.	M 8
T 9	13 18 58	20°52'02	10♍15	1♈ 5	15°20	14°19	0°17	3°11	21°22	24°49	15°25	13°38	14°56	15°20	n.a.	T 9
W10	13 22 55	21°52'32	22°26	2°35	16°34	15° 6	0°30	3°17	21°24	24°52	15°26	13°29	14°52	15°27	n.a.	W10
T 11	13 26 51	22°53'00	4♎50	4° 6	17°49	15°53	0°43	3°24	21°26	24°54	15°28	13°19	14°49	15°34	n.a.	T 11
F 12	13 30 48	23°53'27	17°27	5°38	19° 3	16°40	0°56	3°30	21°28	24°56	15°29	13° 9	14°46	15°40	n.a.	F 12
S 13	13 34 45	24°53'53	0♏17	7°10	20°17	17°28	1° 9	3°36	21°30	24°58	15°30	13° 2	14°43	15°47	n.a.	S 13
S 14	13 38 41	25°54'18	13°20	8°44	21°31	18°15	1°22	3°43	21°33	25° 0	15°32	12°56	14°40	15°54	n.a.	S 14
M15	13 42 38	26°54'41	26°35	10°19	22°45	19° 1	1°35	3°49	21°35	25° 2	15°33	12°52	14°36	16° 1	n.a.	M15
T 16	13 46 34	27°55'03	10♐ 1	11°54	24° 0	19°48	1°49	3°55	21°37	25° 4	15°35	12°D51	14°33	16° 7	n.a.	T 16
W17	13 50 31	28°55'24	23°37	13°31	25°14	20°35	2° 2	4° 2	21°40	25° 6	15°36	12°51	14°30	16°14	n.a.	W17
T 18	13 54 27	29°55'44	7♑23	15° 9	26°28	21°22	2°16	4° 8	21°42	25° 8	15°38	12°53	14°27	16°21	n.a.	T 18
F 19	13 58 24	0♉56'03	21°19	16°47	27°42	22° 9	2°29	4°15	21°45	25°10	15°39	12°54	14°24	16°27	n.a.	F 19
S 20	14 2 20	1°56'20	5♒24	18°27	28°56	22°56	2°43	4°22	21°47	25°12	15°41	12°R54	14°21	16°34	n.a.	S 20
S 21	14 6 17	2°56'36	19°37	20° 8	0♊10	23°43	2°56	4°28	21°50	25°13	15°42	12°53	14°17	16°41	n.a.	S 21
M22	14 10 13	3°56'51	3♓56	21°49	1°23	24°30	3°10	4°35	21°52	25°15	15°44	12°50	14°14	16°48	n.a.	M22
T 23	14 14 10	4°57'05	18°17	23°32	2°37	25°16	3°24	4°42	21°55	25°17	15°45	12°45	14°11	16°54	n.a.	T 23
W24	14 18 7	5°57'17	2♈37	25°16	3°51	26° 3	3°38	4°49	21°57	25°19	15°47	12°40	14° 8	17° 1	n.a.	W24
T 25	14 22 3	6°57'28	16°50	27° 1	5° 5	26°50	3°51	4°55	22° 0	25°21	15°48	12°34	14° 5	17° 8	n.a.	T 25
F 26	14 26 0	7°57'38	0♉52	28°47	6°18	27°37	4° 5	5° 2	22° 3	25°23	15°50	12°28	14° 2	17°14	n.a.	F 26
S 27	14 29 56	8°57'46	14°37	0♉34	7°32	28°23	4°19	5° 9	22° 5	25°24	15°51	12°24	13°58	17°21	n.a.	S 27
S 28	14 33 53	9°57'52	28° 2	2°22	8°46	29°10	4°33	5°16	22° 8	25°26	15°53	12°22	13°55	17°28	n.a.	S 28
M29	14 37 49	10°57'57	11♊ 7	4°11	9°59	29°56	4°47	5°23	22°11	25°28	15°54	12°D21	13°52	17°34	n.a.	M29
T 30	14 41 46	11♉58'00	23♊51	6♉ 1	11♊13	0♊43	5♊ 1	5♊30	22♊14	25♓30	15♉56	12♊21	13♊49	17♌41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n58	19n33	0s56	5s 6	1s12	12n 7	1s 2	13n35	0s23	18n36	0s55	18n11	2s 8	22n36	0s 8	2s16	0s 8	1n 1	15s44	22n 5	22n14	20n27		n.a.
T 2	5 21	22 31	0n12	4 41	1 19	12 33	1 0	13 51	0 22	18 39	0 55	18 12	2 8	22 36	0 8	2 15	0 8	1 2	15 44	22 5	22 14	20 25		n.a.
W 3	5 44	24 19	1 17	4 15	1 25	12 59	0 58	14 6	0 21	18 42	0 55	18 14	2 8	22 36	0 8	2 14	0 8	1 2	15 44	22 5	22 14	20 24		n.a.
T 4	6 7	24 54	2 18	3 48	1 31	13 24	0 56	14 21	0 21	18 45	0 55	18 15	2 8	22 37	0 8	2 13	0 8	1 3	15 43	22 5	22 13	20 22		n.a.
F 5	6 30	24 19	3 12	3 20	1 37	13 49	0 54	14 37	0 20	18 47	0 55	18 16	2 8	22 37	0 8	2 12	0 8	1 3	15 43	22 5	22 13	20 21		n.a.
S 6	6 53	22 39	3 57	2 51	1 42	14 14	0 52	14 52	0 19	18 50	0 55	18 18	2 7	22 37	0 8	2 11	0 8	1 4	15 43	22 5	22 13	20 19		n.a.
S 7	7 16	20 0	4 31	2 22	1 47	14 38	0 50	15 6	0 18	18 53	0 55	18 19	2 7	22 37	0 8	2 11	0 8	1 4	15 43	22 5	22 12	20 18		n.a.
M 8	7 38	16 30	4 55	1 52	1 52	15 2	0 48	15 21	0 18	18 56	0 54	18 20	2 7	22 37	0 8	2 10	0 8	1 5	15 43	22 4	22 12	20 16		n.a.
T 9	8 1	12 19	5 5	1 21	1 56	15 26	0 45	15 36	0 17	18 59	0 54	18 21	2 7	22 37	0 8	2 9	0 8	1 5	15 43	22 3	22 12	20 15		n.a.
W10	8 23	7 35	5 2	0 50	2 0	15 49	0 43	15 50	0 16	19 1	0 54	18 23	2 7	22 37	0 8	2 8	0 8	1 6	15 43	22 2	22 11	20 13		n.a.
T 11	8 45	2 29	4 45	0 17	2 3	16 12	0 40	16 4	0 15	19 4	0 54	18 24	2 7	22 38	0 8	2 7	0 8	1 6	15 42	22 1	22 11	20 11		n.a.
F 12	9 7	2s49	4 13	0n16	2 6	16 35	0 38	16 18	0 15	19 7	0 54	18 25	2 7	22 38	0 8	2 7	0 8	1 7	15 42	21 59	22 11	20 10		n.a.
S 13	9 29	8 7	3 29	0 49	2 9	16 57	0 35	16 32	0 14	19 10	0 54	18 27	2 6	22 38	0 8	2 6	0 8	1 7	15 42	21 58	22 10	20 8		n.a.
S 14	9 50	13 9	2 32	1 23	2 11	17 18	0 33	16 45	0 13	19 12	0 54	18 28	2 6	22 38	0 8	2 5	0 8	1 8	15 42	21 58	22 10	20 7		n.a.
M15	10 12	17 39	1 27	1 58	2 13	17 39	0 30	16 59	0 12	19 15	0 53	18 29	2 6	22 38	0 8	2 4	0 8	1 8	15 42	21 57	22 10	20 5		n.a.
T 16	10 33	21 19	0 15	2 33	2 15	18 0	0 28	17 12	0 12	19 18	0 53	18 31	2 6	22 38	0 8	2 4	0 8	1 9	15 42	21 57	22 9	20 3		n.a.
W17	10 54	23 51	0s58	3 9	2 16	18 20	0 25	17 25	0 11	19 21	0 53	18 32	2 6	22 39	0 8	2 3	0 8	1 9	15 42	21 57	22 9	20 2		n.a.
T 18	11 15	24 58	2 9	3 45	2 17	18 40	0 22	17 38	0 10	19 23	0 53	18 33	2 6	22 39	0 8	2 2	0 8	1 10	15 42	21 57	22 8	20 0		n.a.
F 19	11 36	24 33	3 13	4 22	2 17	18 59	0 20	17 50	0 9	19 26	0 53	18 34	2 6	22 39	0 8	2 1	0 8	1 10	15 42	21 57	22 8	19 59		n.a.
S 20	11 57	22 35	4 6	4 59	2 17	19 18	0 17	18 3	0 9	19 29	0 53	18 36	2 5	22 39	0 8	2 1	0 8	1 11	15 42	21 57	22 8	19 57		n.a.
S 21	12 17	19 12	4 45	5 37	2 17	19 37	0 14	18 15	0 8	19 32	0 53	18 37	2 5	22 39	0 8	2 0	0 8	1 11	15 41	21 57	22 7	19 55		n.a.
M22	12 37	14 40	5 6	6 15	2 16	19 54	0 11	18 27	0 7	19 34	0 53	18 38	2 5	22 39	0 8	1 59	0 8	1 12	15 41	21 57	22 7	19 54		n.a.
T 23	12 57	9 18	5 9	6 54	2 14	20 12	0 8	18 39	0 7	19 37	0 53	18 40	2 5	22 40	0 8	1 58	0 8	1 12	15 41	21 56	22 7	19 52		n.a.
W24	13 17	3 27	4 52	7 33	2 13	20 28	0 5	18 51	0 6	19 40	0 52	18 41	2 5	22 40	0 8	1 58	0 8	1 12	15 41	21 56	22 6	19 50		n.a.
T 25	13 36	2n33	4 17	8 12	2 10	20 44	0 3	19 2	0 5	19 42	0 52	18 42	2 5	22 40	0 8	1 57	0 9	1 13	15 41	21 55	22 6	19 49		n.a.
F 26	13 55	8 20	3 27	8 52	2 8	21 0	0n 0	19 13	0 4	19 45	0 52	18 44	2 5	22 40	0 8	1 56	0 9	1 13	15 41	21 54	22 6	19 47		n.a.
S 27	14 14	13 37	2 26	9 31	2 5	21 15	0 3	19 24	0 4	19 47	0 52	18 45	2 5	22 40	0 8	1 56	0 9	1 14	15 41	21 54	22 5	19 45		n.a.
S 28	14 33	18 8	1 17	10 11	2 1	21 29	0 6	19 35	0 3	19 50	0 52	18 46	2 4	22 40	0 8	1 55	0 9	1 14	15 41	21 53	22 5	19 44		n.a.
M29	14 52	21 37	0 7	10 52	1 57	21 43	0 9	19 45	0 2	19 53	0 52	18 48	2 4	22 41	0 8	1 54	0 9	1 15	15 41	21 53	22 4	19 42		n.a.
T 30	15n10	23n56	1n 3	11n32	1s52	21n56	0n12	19n56	0s 1	19n55	0s52	18n49	2s 4	22n41	0s 8	1s54	0s 9	1n15	15s41	21n53	22n 4	19n40		n.a.

Julian Day Number = 3655840.5, Delta T = 09h49m34s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°07'30, Lahiri = 70°14'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5297

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 45 42	12♉58'01	6♋17	7♉53	12♊26	1♊29	5♊15	5♊37	22♊17	25♓31	15♉57	12♊23	13♊46	17♌48	n.a.	W 1
T 2	14 49 39	13°58'00	18°28	9°46	13°40	2°16	5°29	5°44	22°19	25°33	15°59	12°24	13°42	17°55	n.a.	T 2
F 3	14 53 36	14°57'57	0♌28	11°39	14°53	3° 2	5°44	5°51	22°22	25°35	16° 0	12°26	13°39	18° 1	n.a.	F 3
S 4	14 57 32	15°57'52	12°21	13°34	16° 6	3°49	5°58	5°59	22°25	25°36	16° 2	12°R27	13°36	18° 8	n.a.	S 4
S 5	15 1 29	16°57'45	24°13	15°30	17°20	4°35	6°12	6° 6	22°28	25°38	16° 3	12°27	13°33	18°15	n.a.	S 5
M 6	15 5 25	17°57'36	6♍ 8	17°27	18°33	5°22	6°26	6°13	22°31	25°40	16° 5	12°25	13°30	18°21	n.a.	M 6
T 7	15 9 22	18°57'26	18°11	19°25	19°46	6° 8	6°40	6°20	22°34	25°41	16° 6	12°23	13°27	18°28	n.a.	T 7
W 8	15 13 18	19°57'13	0♎26	21°24	20°59	6°54	6°55	6°27	22°37	25°43	16° 8	12°20	13°23	18°35	n.a.	W 8
T 9	15 17 15	20°56'58	12°56	23°23	22°12	7°40	7° 9	6°35	22°40	25°44	16° 9	12°16	13°20	18°42	n.a.	T 9
F 10	15 21 11	21°56'41	25°43	25°23	23°25	8°26	7°23	6°42	22°43	25°46	16°11	12°13	13°17	18°48	n.a.	F 10
S 11	15 25 8	22°56'22	8♏48	27°24	24°38	9°13	7°38	6°49	22°46	25°47	16°12	12°10	13°14	18°55	n.a.	S 11
S 12	15 29 4	23°56'02	22°11	29°25	25°50	9°59	7°52	6°56	22°50	25°48	16°14	12° 8	13°11	19° 2	n.a.	S 12
M13	15 33 1	24°55'39	5♐50	1♊26	27° 3	10°45	8° 7	7° 4	22°53	25°50	16°15	12°D 8	13° 7	19° 8	n.a.	M13
T 14	15 36 58	25°55'15	19°43	3°27	28°16	11°31	8°21	7°11	22°56	25°51	16°17	12° 8	13° 4	19°15	n.a.	T 14
W15	15 40 54	26°54'50	3♑46	5°28	29°28	12°17	8°36	7°18	22°59	25°53	16°18	12° 8	13° 1	19°22	n.a.	W15
T 16	15 44 51	27°54'23	17°56	7°28	0♋41	13° 3	8°50	7°26	23° 2	25°54	16°20	12° 9	12°58	19°29	n.a.	T 16
F 17	15 48 47	28°53'54	2♒11	9°27	1°54	13°49	9° 5	7°33	23° 5	25°55	16°21	12°10	12°55	19°35	n.a.	F 17
S 18	15 52 44	29°53'23	16°26	11°25	3° 6	14°34	9°19	7°40	23° 9	25°56	16°23	12°11	12°52	19°42	n.a.	S 18
S 19	15 56 40	0♊52'51	0♓39	13°21	4°18	15°20	9°34	7°48	23°12	25°58	16°24	12°R12	12°48	19°49	n.a.	S 19
M20	16 0 37	1°52'18	14°48	15°15	5°31	16° 6	9°48	7°55	23°15	25°59	16°26	12°11	12°45	19°55	n.a.	M20
T 21	16 4 33	2°51'42	28°51	17° 7	6°43	16°52	10° 3	8° 3	23°18	26° 0	16°27	12°11	12°42	20° 2	n.a.	T 21
W22	16 8 30	3°51'06	12♈46	18°55	7°55	17°37	10°17	8°10	23°22	26° 1	16°29	12°10	12°39	20° 9	n.a.	W22
T 23	16 12 27	4°50'27	26°31	20°41	9° 7	18°23	10°32	8°17	23°25	26° 2	16°30	12° 9	12°36	20°15	n.a.	T 23
F 24	16 16 23	5°49'47	10♉ 3	22°22	10°19	19° 9	10°46	8°25	23°28	26° 3	16°32	12° 8	12°33	20°22	n.a.	F 24
S 25	16 20 20	6°49'06	23°22	24° 0	11°31	19°54	11° 1	8°32	23°32	26° 4	16°33	12° 7	12°29	20°29	n.a.	S 25
S 26	16 24 16	7°48'22	6♊27	25°33	12°43	20°40	11°16	8°40	23°35	26° 5	16°34	12°D 7	12°26	20°36	n.a.	S 26
M27	16 28 13	8°47'37	19°16	27° 2	13°55	21°25	11°30	8°47	23°38	26° 6	16°36	12° 7	12°23	20°42	n.a.	M27
T 28	16 32 9	9°46'50	1♋50	28°25	15° 6	22°11	11°45	8°55	23°42	26° 7	16°37	12° 7	12°20	20°49	n.a.	T 28
W29	16 36 6	10°46'01	14°11	29°44	16°18	22°56	12° 0	9° 2	23°45	26° 8	16°39	12° 7	12°17	20°56	n.a.	W29
T 30	16 40 2	11°45'10	26°19	0♋57	17°30	23°41	12°14	9°10	23°49	26° 9	16°40	12°R 8	12°14	21° 2	n.a.	T 30
F 31	16 43 59	12♊44'16	8♌19	2♋ 4	18♋41	24♊27	12♊29	9♊17	23♊52	26♓10	16♉41	12♊ 8	12♊10	21♌ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n28	25n 0	2n 7	12n12	1s47	22n 9	0n15	20n 6	0s 1	19n58	0s52	18n50	2s 4	22n41	0s 8	1s53	0s 9	1n15	15s41	21n54	22n 4	19n39		n.a.
T 2	15 46	24 50	3 5	12 53	1 42	22 21	0 18	20 16	0n 0	20 0	0 52	18 52	2 4	22 41	0 8	1 52	0 9	1 16	15 41	21 54	22 3	19 37		n.a.
F 3	16 3	23 31	3 54	13 33	1 36	22 33	0 21	20 25	0 1	20 3	0 52	18 53	2 4	22 41	0 8	1 52	0 9	1 16	15 41	21 54	22 3	19 35		n.a.
S 4	16 20	21 10	4 32	14 13	1 29	22 43	0 24	20 35	0 1	20 5	0 51	18 54	2 4	22 41	0 8	1 51	0 9	1 17	15 41	21 54	22 3	19 34		n.a.
S 5	16 37	17 55	4 58	14 53	1 22	22 54	0 27	20 44	0 2	20 8	0 51	18 55	2 4	22 42	0 8	1 50	0 9	1 17	15 41	21 54	22 2	19 32		n.a.
M 6	16 53	13 57	5 12	15 33	1 15	23 3	0 30	20 53	0 3	20 10	0 51	18 57	2 4	22 42	0 8	1 50	0 9	1 17	15 41	21 54	22 2	19 30		n.a.
T 7	17 10	9 24	5 12	16 12	1 7	23 12	0 33	21 1	0 4	20 13	0 51	18 58	2 4	22 42	0 8	1 49	0 9	1 18	15 41	21 54	22 1	19 29		n.a.
W 8	17 26	4 25	4 59	16 51	0 59	23 20	0 36	21 10	0 4	20 15	0 51	18 59	2 3	22 42	0 8	1 49	0 9	1 18	15 41	21 53	22 1	19 27		n.a.
T 9	17 41	0s51	4 31	17 30	0 50	23 28	0 40	21 18	0 5	20 18	0 51	19 1	2 3	22 42	0 8	1 48	0 9	1 18	15 41	21 53	22 1	19 25		n.a.
F 10	17 57	6 13	3 48	18 7	0 41	23 35	0 43	21 26	0 6	20 20	0 51	19 2	2 3	22 43	0 8	1 47	0 9	1 19	15 41	21 52	22 0	19 23		n.a.
S 11	18 11	11 27	2 53	18 44	0 31	23 41	0 46	21 34	0 6	20 22	0 51	19 3	2 3	22 43	0 8	1 47	0 9	1 19	15 41	21 52	22 0	19 22		n.a.
S 12	18 26	16 16	1 48	19 20	0 21	23 47	0 49	21 41	0 7	20 25	0 51	19 4	2 3	22 43	0 8	1 46	0 9	1 19	15 41	21 52	22 0	19 20		n.a.
M13	18 40	20 21	0 35	19 55	0 11	23 51	0 52	21 48	0 8	20 27	0 51	19 6	2 3	22 43	0 8	1 46	0 9	1 20	15 41	21 52	21 59	19 18		n.a.
T 14	18 54	23 20	0s42	20 29	0 0	23 56	0 55	21 55	0 9	20 29	0 51	19 7	2 3	22 43	0 8	1 45	0 9	1 20	15 41	21 52	21 59	19 16		n.a.
W15	19 8	24 55	1 57	21 1	0n11	23 59	0 57	22 2	0 9	20 32	0 51	19 8	2 3	22 43	0 7	1 45	0 9	1 20	15 42	21 52	21 58	19 15		n.a.
T 16	19 21	24 55	3 5	21 32	0 22	24 2	1 0	22 8	0 10	20 34	0 51	19 9	2 3	22 44	0 7	1 44	0 9	1 21	15 42	21 52	21 58	19 13		n.a.
F 17	19 34	23 17	4 3	22 2	0 33	24 4	1 3	22 15	0 11	20 36	0 50	19 10	2 3	22 44	0 7	1 44	0 9	1 21	15 42	21 52	21 58	19 11		n.a.
S 18	19 47	20 11	4 45	22 30	0 44	24 6	1 6	22 21	0 11	20 38	0 50	19 12	2 3	22 44	0 7	1 43	0 9	1 21	15 42	21 52	21 57	19 9		n.a.
S 19	19 59	15 54	5 10	22 55	0 55	24 7	1 9	22 26	0 12	20 41	0 50	19 13	2 3	22 44	0 7	1 43	0 9	1 22	15 42	21 52	21 57	19 7		n.a.
M20	20 11	10 45	5 16	23 20	1 6	24 7	1 12	22 32	0 13	20 43	0 50	19 14	2 3	22 44	0 7	1 42	0 9	1 22	15 42	21 52	21 56	19 6		n.a.
T 21	20 22	5 6	5 3	23 42	1 17	24 7	1 15	22 37	0 13	20 45	0 50	19 15	2 3	22 44	0 7	1 42	0 9	1 22	15 42	21 52	21 56	19 4		n.a.
W22	20 34	0n46	4 33	24 2	1 27	24 5	1 18	22 42	0 14	20 47	0 50	19 16	2 3	22 45	0 7	1 42	0 9	1 23	15 42	21 52	21 56	19 2		n.a.
T 23	20 44	6 31	3 47	24 20	1 38	24 4	1 20	22 47	0 15	20 49	0 50	19 18	2 3	22 45	0 7	1 41	0 9	1 23	15 42	21 52	21 55	19 0		n.a.
F 24	20 55	11 55	2 48	24 36	1 47	24 1	1 23	22 51	0 15	20 51	0 50	19 19	2 3	22 45	0 7	1 41	0 9	1 23	15 42	21 52	21 55	18 58		n.a.
S 25	21 5	16 39	1 42	24 50	1 56	23 58	1 26	22 55	0 16	20 53	0 50	19 20	2 3	22 45	0 7	1 40	0 9	1 23	15 43	21 52	21 54	18 57		n.a.
S 26	21 14	20 30	0 31	25 2	2 5	23 54	1 28	22 59	0 17	20 55	0 50	19 21	2 3	22 45	0 7	1 40	0 9	1 24	15 43	21 52	21 54	18 55		n.a.
M27	21 23	23 16	0n40	25 12	2 13	23 50	1 31	23 3	0 17	20 57	0 50	19 22	2 3	22 45	0 7	1 40	0 9	1 24	15 43	21 52	21 54	18 53		n.a.
T 28	21 32	24 48	1 47	25 21	2 19	23 44	1 34	23 6	0 18	20 59	0 50	19 23	2 2	22 46	0 7	1 39	0 9	1 24	15 43	21 52	21 53	18 51		n.a.
W29	21 41	25 5	2 49	25 27	2 26	23 39	1 36	23 9	0 19	21 1	0 50	19 25	2 2	22 46	0 7	1 39	0 9	1 24	15 43	21 52	21 53	18 49		n.a.
T 30	21 49	24 9	3 41	25 32	2 31	23 32	1 39	23 12	0 19	21 3	0 50	19 26	2 2	22 46	0 7	1 39	0 9	1 24	15 43	21 52	21 52	18 47		n.a.
F 31	21n56	22n 7	4n24	25n36	2n35	23n25	1n41	23n15	0n20	21n 5	0s50	19n27	2s 2	22n46	0s 7	1s38	0s 9	1n25	15s43	21n52	21n52	18n46		n.a.

Julian Day Number = 3655870.5, Delta T = 09h49m36s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = - 0°00'18
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°07'35, Lahiri = 70°14'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5297

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 47 56	13♊43'21	20♌13	3♋ 6	19♋53	25♊12	12♊43	9♊24	23♊56	26♓11	16♉43	12°R 7	12♊ 7	21♌16	n.a.	S 1
S 2	16 51 52	14°42'24	2♍ 5	4° 2	21° 4	25°57	12°58	9°32	23°59	26°12	16°44	12♊ 7	12° 4	21°23	n.a.	S 2
M 3	16 55 49	15°41'24	14° 0	4°51	22°15	26°42	13°13	9°39	24° 2	26°12	16°46	12°D 7	12° 1	21°29	n.a.	M 3
T 4	16 59 45	16°40'23	26° 2	5°35	23°26	27°27	13°27	9°47	24° 6	26°13	16°47	12° 7	11°58	21°36	n.a.	T 4
W 5	17 3 42	17°39'19	8♎16	6°12	24°37	28°12	13°42	9°54	24° 9	26°14	16°48	12° 8	11°54	21°43	n.a.	W 5
T 6	17 7 38	18°38'13	20°46	6°43	25°48	28°57	13°56	10° 1	24°13	26°14	16°50	12° 8	11°51	21°49	n.a.	T 6
F 7	17 11 35	19°37'05	3♏36	7° 8	26°59	29°42	14°11	10° 9	24°16	26°15	16°51	12° 9	11°48	21°56	n.a.	F 7
S 8	17 15 31	20°35'55	16°48	7°27	28°10	0♋27	14°25	10°16	24°20	26°16	16°52	12°10	11°45	22° 3	n.a.	S 8
S 9	17 19 28	21°34'43	0♐24	7°40	29°20	1°12	14°40	10°23	24°23	26°16	16°54	12°10	11°42	22°10	n.a.	S 9
M10	17 23 25	22°33'30	14°21	7°46	0♌31	1°57	14°55	10°31	24°27	26°17	16°55	12°R10	11°39	22°16	n.a.	M10
T 11	17 27 21	23°32'14	28°37	7°R47	1°41	2°41	15° 9	10°38	24°30	26°17	16°56	12°10	11°35	22°23	n.a.	T 11
W12	17 31 18	24°30'57	13♑ 8	7°41	2°52	3°26	15°24	10°45	24°34	26°18	16°57	12° 9	11°32	22°30	n.a.	W12
T 13	17 35 14	25°29'38	27°47	7°31	4° 2	4°11	15°38	10°53	24°37	26°18	16°59	12° 7	11°29	22°36	n.a.	T 13
F 14	17 39 11	26°28'18	12♒28	7°15	5°12	4°55	15°53	11° 0	24°40	26°19	17° 0	12° 6	11°26	22°43	n.a.	F 14
S 15	17 43 7	27°26'56	27° 4	6°54	6°22	5°40	16° 7	11° 7	24°44	26°19	17° 1	12° 4	11°23	22°50	n.a.	S 15
S 16	17 47 4	28°25'32	11♓30	6°30	7°32	6°24	16°21	11°14	24°47	26°19	17° 2	12° 3	11°20	22°57	n.a.	S 16
M17	17 51 0	29°24'07	25°43	6° 1	8°42	7° 9	16°36	11°22	24°51	26°20	17° 3	12°D 2	11°16	23° 3	n.a.	M17
T 18	17 54 57	0♋22'40	9♈39	5°29	9°52	7°53	16°50	11°29	24°54	26°20	17° 5	12° 2	11°13	23°10	n.a.	T 18
W19	17 58 54	1°21'12	23°19	4°55	11° 1	8°37	17° 5	11°36	24°58	26°20	17° 6	12° 3	11°10	23°17	n.a.	W19
T 20	18 2 50	2°19'43	6♉44	4°18	12°11	9°22	17°19	11°43	25° 1	26°20	17° 7	12° 5	11° 7	23°23	n.a.	T 20
F 21	18 6 47	3°18'12	19°53	3°41	13°20	10° 6	17°33	11°50	25° 5	26°21	17° 8	12° 6	11° 4	23°30	n.a.	F 21
S 22	18 10 43	4°16'40	2♊48	3° 2	14°29	10°50	17°48	11°57	25° 8	26°21	17° 9	12° 7	11° 0	23°37	n.a.	S 22
S 23	18 14 40	5°15'06	15°30	2°24	15°38	11°34	18° 2	12° 4	25°11	26°21	17°10	12°R 7	10°57	23°44	n.a.	S 23
M24	18 18 36	6°13'31	28° 1	1°47	16°47	12°18	18°16	12°11	25°15	26°21	17°11	12° 6	10°54	23°50	n.a.	M24
T 25	18 22 33	7°11'54	10♋21	1°11	17°56	13° 2	18°30	12°18	25°18	26°21	17°12	12° 4	10°51	23°57	n.a.	T 25
W26	18 26 30	8°10'16	22°32	0°37	19° 5	13°46	18°44	12°25	25°22	26°R21	17°13	12° 1	10°48	24° 4	n.a.	W26
T 27	18 30 26	9° 8'36	4♌34	0° 5	20°13	14°30	18°59	12°32	25°25	26°21	17°14	11°56	10°45	24°11	n.a.	T 27
F 28	18 34 23	10° 6'54	16°31	29♊37	21°22	15°14	19°13	12°39	25°29	26°21	17°15	11°52	10°41	24°17	n.a.	F 28
S 29	18 38 19	11° 5'10	28°24	29°12	22°30	15°58	19°27	12°46	25°32	26°21	17°16	11°47	10°38	24°24	n.a.	S 29
S 30	18 42 16	12♋ 3'25	10♍15	28♊51	23♌38	16♋42	19♊41	12♊53	25♊35	26♓21	17♉17	11♊42	10♊35	24♌31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 3	19n 9	4n54	25n37	2n38	23n17	1n43	23n17	0n21	21n 7	0s50	19n28	2s 2	22n46	0s 7	1s38	0s 9	1n25	15s44	21n52	21n52	18n44		n.a.
S 2	22 10	15 25	5 12	25 38	2 40	23 9	1 46	23 19	0 21	21 9	0 50	19 29	2 2	22 46	0 7	1 38	0 9	1 25	15 44	21 52	21 51	18 42		n.a.
M 3	22 17	11 5	5 17	25 37	2 40	23 0	1 48	23 21	0 22	21 11	0 50	19 30	2 2	22 47	0 7	1 37	0 9	1 25	15 44	21 52	21 51	18 40		n.a.
T 4	22 23	6 16	5 8	25 35	2 40	22 51	1 50	23 23	0 22	21 12	0 50	19 31	2 2	22 47	0 7	1 37	0 9	1 25	15 44	21 52	21 50	18 38		n.a.
W 5	22 28	1 9	4 45	25 31	2 38	22 40	1 52	23 24	0 23	21 14	0 49	19 32	2 2	22 47	0 7	1 37	0 9	1 26	15 44	21 52	21 50	18 36		n.a.
T 6	22 33	4s 8	4 8	25 27	2 35	22 30	1 54	23 25	0 24	21 16	0 49	19 33	2 2	22 47	0 7	1 37	0 9	1 26	15 45	21 52	21 49	18 34		n.a.
F 7	22 38	9 24	3 18	25 21	2 31	22 18	1 56	23 26	0 24	21 18	0 49	19 34	2 2	22 47	0 7	1 36	0 9	1 26	15 45	21 52	21 49	18 33		n.a.
S 8	22 42	14 24	2 16	25 15	2 26	22 6	1 58	23 27	0 25	21 19	0 49	19 35	2 2	22 47	0 7	1 36	0 9	1 26	15 45	21 52	21 49	18 31		n.a.
S 9	22 46	18 50	1 5	25 7	2 19	21 54	2 0	23 27	0 26	21 21	0 49	19 36	2 2	22 48	0 7	1 36	0 9	1 26	15 45	21 52	21 48	18 29		n.a.
M10	22 50	22 20	0s12	24 59	2 10	21 41	2 2	23 27	0 26	21 23	0 49	19 37	2 2	22 48	0 7	1 36	0 9	1 26	15 45	21 52	21 48	18 27		n.a.
T 11	22 53	24 31	1 30	24 49	2 1	21 27	2 4	23 27	0 27	21 24	0 49	19 38	2 2	22 48	0 7	1 35	0 9	1 26	15 46	21 52	21 47	18 25		n.a.
W12	22 55	25 6	2 43	24 39	1 50	21 13	2 5	23 27	0 27	21 26	0 49	19 39	2 2	22 48	0 7	1 35	0 9	1 26	15 46	21 52	21 47	18 23		n.a.
T 13	22 57	23 57	3 46	24 27	1 38	20 58	2 7	23 26	0 28	21 27	0 49	19 40	2 2	22 48	0 7	1 35	0 9	1 27	15 46	21 52	21 47	18 21		n.a.
F 14	22 59	21 10	4 35	24 15	1 25	20 43	2 8	23 25	0 29	21 29	0 49	19 41	2 3	22 48	0 7	1 35	0 9	1 27	15 46	21 51	21 46	18 19		n.a.
S 15	23 0	17 4	5 5	24 2	1 11	20 27	2 10	23 24	0 29	21 30	0 49	19 42	2 3	22 48	0 7	1 35	0 9	1 27	15 46	21 51	21 46	18 17		n.a.
S 16	23 1	12 0	5 16	23 48	0 55	20 11	2 11	23 22	0 30	21 32	0 49	19 43	2 3	22 49	0 7	1 35	0 9	1 27	15 47	21 51	21 45	18 15		n.a.
M17	23 2	6 23	5 7	23 33	0 39	19 55	2 12	23 21	0 30	21 33	0 49	19 44	2 3	22 49	0 7	1 35	0 9	1 27	15 47	21 51	21 45	18 13		n.a.
T 18	23 2	0 32	4 40	23 18	0 23	19 37	2 14	23 19	0 31	21 35	0 49	19 45	2 3	22 49	0 7	1 35	0 9	1 27	15 47	21 51	21 44	18 11		n.a.
W19	23 1	5n13	3 58	23 2	0 5	19 20	2 15	23 17	0 31	21 36	0 49	19 46	2 3	22 49	0 7	1 34	0 9	1 27	15 47	21 51	21 44	18 9		n.a.
T 20	23 1	10 39	3 3	22 45	0s13	19 2	2 16	23 14	0 32	21 37	0 49	19 47	2 3	22 49	0 7	1 34	0 9	1 27	15 48	21 51	21 44	18 8		n.a.
F 21	22 59	15 29	2 0	22 28	0 31	18 43	2 17	23 12	0 33	21 39	0 49	19 48	2 3	22 49	0 7	1 34	0 9	1 27	15 48	21 51	21 43	18 6		n.a.
S 22	22 58	19 31	0 51	22 11	0 49	18 24	2 17	23 9	0 33	21 40	0 49	19 48	2 3	22 49	0 7	1 34	0 9	1 27	15 48	21 52	21 43	18 4		n.a.
S 23	22 56	22 34	0n19	21 54	1 7	18 4	2 18	23 6	0 34	21 41	0 49	19 49	2 3	22 50	0 7	1 34	0 9	1 27	15 48	21 52	21 42	18 2		n.a.
M24	22 53	24 27	1 26	21 37	1 24	17 45	2 19	23 2	0 34	21 42	0 49	19 50	2 3	22 50	0 7	1 34	0 9	1 27	15 49	21 51	21 42	18 0		n.a.
T 25	22 50	25 6	2 29	21 20	1 41	17 24	2 19	22 59	0 35	21 44	0 49	19 51	2 3	22 50	0 7	1 34	0 9	1 27	15 49	21 51	21 41	17 58		n.a.
W26	22 47	24 32	3 24	21 4	1 58	17 4	2 20	22 55	0 35	21 45	0 49	19 52	2 3	22 50	0 7	1 34	0 9	1 27	15 49	21 51	21 41	17 56		n.a.
T 27	22 43	22 49	4 9	20 48	2 14	16 43	2 20	22 51	0 36	21 46	0 49	19 53	2 3	22 50	0 7	1 34	0 9	1 27	15 50	21 50	21 40	17 54		n.a.
F 28	22 39	20 7	4 42	20 33	2 28	16 21	2 20	22 47	0 36	21 47	0 49	19 53	2 3	22 50	0 7	1 34	0 9	1 27	15 50	21 49	21 40	17 52		n.a.
S 29	22 35	16 35	5 4	20 19	2 42	15 59	2 20	22 42	0 37	21 48	0 49	19 54	2 3	22 50	0 7	1 34	0 9	1 27	15 50	21 49	21 40	17 50		n.a.
S 30	22n30	12n25	5n12	20n 6	2s55	15n37	2n20	22n38	0n38	21n49	0s49	19n55	2s 3	22n50	0s 7	1s34	0s 9	1n27	15s50	21n48	21n39	17n48		n.a.

Julian Day Number = 3655901.5, Delta T = 09h49m38s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°07'39, Lahiri = 70°14'39

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5297

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 46 12	13♋ 1'38	22♍ 9	28°R34	24♌46	17♋25	19♊55	13♊ 0	25♊39	26°R20	17♉18	11°R39	10♊32	24♌37	n.a.	M 1
T 2	18 50 9	13°59'49	4♎10	28♊21	25°54	18° 9	20° 9	13° 6	25°42	26♓20	17°19	11♊37	10°29	24°44	n.a.	T 2
W 3	18 54 5	14°57'58	16°21	28°13	27° 2	18°53	20°23	13°13	25°45	26°20	17°20	11°D37	10°26	24°51	n.a.	W 3
T 4	18 58 2	15°56'05	28°48	28°D 9	28° 9	19°36	20°37	13°20	25°49	26°20	17°21	11°37	10°22	24°58	n.a.	T 4
F 5	19 1 59	16°54'11	11♏35	28°10	29°17	20°20	20°50	13°26	25°52	26°20	17°22	11°39	10°19	25° 4	n.a.	F 5
S 6	19 5 55	17°52'15	24°45	28°15	0♍24	21° 3	21° 4	13°33	25°55	26°19	17°23	11°40	10°16	25°11	n.a.	S 6
S 7	19 9 52	18°50'18	8♐22	28°25	1°31	21°47	21°18	13°40	25°58	26°19	17°24	11°R41	10°13	25°18	n.a.	S 7
M 8	19 13 48	19°48'19	22°26	28°39	2°38	22°30	21°32	13°46	26° 2	26°19	17°25	11°41	10°10	25°24	n.a.	M 8
T 9	19 17 45	20°46'18	6♑55	28°58	3°44	23°13	21°45	13°53	26° 5	26°18	17°25	11°39	10° 6	25°31	n.a.	T 9
W10	19 21 41	21°44'16	21°45	29°21	4°51	23°57	21°59	13°59	26° 8	26°18	17°26	11°35	10° 3	25°38	n.a.	W10
T 11	19 25 38	22°42'13	6♒47	29°49	5°57	24°40	22°12	14° 5	26°11	26°17	17°27	11°30	10° 0	25°45	n.a.	T 11
F 12	19 29 35	23°40'08	21°53	0♋20	7° 3	25°23	22°26	14°12	26°14	26°17	17°28	11°23	9°57	25°51	n.a.	F 12
S 13	19 33 31	24°38'02	6♓52	0°56	8° 9	26° 6	22°39	14°18	26°18	26°16	17°28	11°17	9°54	25°58	n.a.	S 13
S 14	19 37 28	25°35'55	21°37	1°36	9°15	26°49	22°53	14°24	26°21	26°16	17°29	11°12	9°51	26° 5	n.a.	S 14
M15	19 41 24	26°33'47	6♈ 2	2°19	10°20	27°32	23° 6	14°30	26°24	26°15	17°30	11° 9	9°47	26°11	n.a.	M15
T 16	19 45 21	27°31'38	20° 3	3° 6	11°25	28°15	23°19	14°37	26°27	26°14	17°31	11° 7	9°44	26°18	n.a.	T 16
W17	19 49 17	28°29'28	3♉40	3°57	12°30	28°58	23°33	14°43	26°30	26°14	17°31	11°D 7	9°41	26°25	n.a.	W17
T 18	19 53 14	29°27'17	16°55	4°51	13°35	29°41	23°46	14°49	26°33	26°13	17°32	11° 8	9°38	26°32	n.a.	T 18
F 19	19 57 10	0♌25'05	29°51	5°48	14°40	0♌24	23°59	14°55	26°36	26°12	17°32	11° 9	9°35	26°38	n.a.	F 19
S 20	20 1 7	1°22'53	12♊30	6°49	15°44	1° 6	24°12	15° 0	26°39	26°12	17°33	11°R 9	9°32	26°45	n.a.	S 20
S 21	20 5 4	2°20'39	24°56	7°53	16°48	1°49	24°25	15° 6	26°42	26°11	17°34	11° 8	9°28	26°52	n.a.	S 21
M22	20 9 0	3°18'25	7♋11	9° 0	17°52	2°32	24°38	15°12	26°45	26°10	17°34	11° 5	9°25	26°58	n.a.	M22
T 23	20 12 57	4°16'10	19°18	10°11	18°55	3°14	24°51	15°18	26°48	26° 9	17°35	10°59	9°22	27° 5	n.a.	T 23
W24	20 16 53	5°13'53	1♌19	11°24	19°59	3°57	25° 4	15°24	26°51	26° 8	17°35	10°52	9°19	27°12	n.a.	W24
T 25	20 20 50	6°11'36	13°16	12°40	21° 2	4°39	25°16	15°29	26°54	26° 7	17°36	10°42	9°16	27°19	n.a.	T 25
F 26	20 24 46	7° 9'18	25° 9	14° 0	22° 4	5°22	25°29	15°35	26°57	26° 7	17°36	10°31	9°12	27°25	n.a.	F 26
S 27	20 28 43	8° 6'58	7♍ 1	15°22	23° 7	6° 4	25°42	15°40	26°59	26° 6	17°36	10°20	9° 9	27°32	n.a.	S 27
S 28	20 32 40	9° 4'37	18°52	16°47	24° 9	6°46	25°54	15°46	27° 2	26° 5	17°37	10°11	9° 6	27°39	n.a.	S 28
M29	20 36 36	10° 2'16	0♎47	18°15	25°11	7°29	26° 6	15°51	27° 5	26° 4	17°37	10° 2	9° 3	27°46	n.a.	M29
T 30	20 40 33	10°59'53	12°48	19°45	26°12	8°11	26°19	15°56	27° 8	26° 3	17°38	9°56	9° 0	27°52	n.a.	T 30
W31	20 44 29	11♌57'29	24♎58	21♋19	27♍14	8♌53	26♊31	16♊ 2	27♊10	26♓ 2	17♉38	9♊53	8♊57	27♌59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n24	7n46	5n 7	19n54	3s 7	15n15	2n20	22n33	0n38	21n50	0s49	19n56	2s 3	22n51	0s 7	1s34	0s 9	1n27	15s51	21n48	21n39	17n46		n.a.
T 2	22 19	2 48	4 49	19 43	3 18	14 52	2 20	22 28	0 39	21 51	0 49	19 56	2 3	22 51	0 7	1 35	0 9	1 27	15 51	21 48	21 38	17 44		n.a.
W 3	22 12	2s21	4 17	19 34	3 27	14 29	2 20	22 22	0 39	21 52	0 49	19 57	2 4	22 51	0 7	1 35	0 9	1 27	15 51	21 48	21 38	17 42		n.a.
T 4	22 6	7 32	3 33	19 25	3 36	14 5	2 19	22 17	0 40	21 53	0 49	19 58	2 4	22 51	0 7	1 35	0 9	1 27	15 52	21 48	21 37	17 40		n.a.
F 5	21 59	12 33	2 37	19 18	3 43	13 42	2 19	22 11	0 40	21 54	0 49	19 59	2 4	22 51	0 7	1 35	0 9	1 27	15 52	21 48	21 37	17 38		n.a.
S 6	21 52	17 10	1 31	19 12	3 49	13 18	2 18	22 5	0 41	21 55	0 49	19 59	2 4	22 51	0 7	1 35	0 9	1 27	15 52	21 48	21 36	17 36		n.a.
S 7	21 44	21 2	0 18	19 7	3 54	12 54	2 17	21 59	0 41	21 56	0 49	20 0	2 4	22 51	0 7	1 35	0 10	1 27	15 53	21 48	21 36	17 34		n.a.
M 8	21 36	23 47	0s58	19 3	3 58	12 29	2 16	21 52	0 42	21 57	0 49	20 1	2 4	22 51	0 7	1 35	0 10	1 27	15 53	21 48	21 36	17 31		n.a.
T 9	21 27	25 4	2 13	19 0	4 1	12 4	2 15	21 46	0 42	21 58	0 49	20 1	2 4	22 51	0 7	1 36	0 10	1 26	15 53	21 48	21 35	17 29		n.a.
W10	21 19	24 36	3 20	18 58	4 3	11 39	2 14	21 39	0 43	21 59	0 49	20 2	2 4	22 52	0 7	1 36	0 10	1 26	15 54	21 47	21 35	17 27		n.a.
T 11	21 9	22 22	4 14	18 58	4 4	11 14	2 13	21 32	0 43	21 59	0 49	20 3	2 4	22 52	0 7	1 36	0 10	1 26	15 54	21 47	21 34	17 25		n.a.
F 12	21 0	18 34	4 51	18 58	4 4	10 49	2 11	21 25	0 44	22 0	0 49	20 3	2 4	22 52	0 7	1 36	0 10	1 26	15 54	21 46	21 34	17 23		n.a.
S 13	20 50	13 37	5 8	18 58	4 3	10 23	2 10	21 17	0 44	22 1	0 49	20 4	2 4	22 52	0 7	1 36	0 10	1 26	15 55	21 45	21 33	17 21		n.a.
S 14	20 40	7 56	5 4	19 0	4 2	9 57	2 8	21 10	0 45	22 1	0 49	20 4	2 5	22 52	0 7	1 37	0 10	1 26	15 55	21 44	21 33	17 19		n.a.
M15	20 29	1 57	4 40	19 2	3 59	9 31	2 6	21 2	0 45	22 2	0 49	20 5	2 5	22 52	0 7	1 37	0 10	1 26	15 55	21 44	21 32	17 17		n.a.
T 16	20 18	3n59	4 1	19 4	3 56	9 5	2 5	20 54	0 45	22 3	0 49	20 6	2 5	22 52	0 7	1 37	0 10	1 25	15 56	21 44	21 32	17 15		n.a.
W17	20 7	9 34	3 8	19 7	3 52	8 39	2 3	20 46	0 46	22 3	0 49	20 6	2 5	22 52	0 7	1 37	0 10	1 25	15 56	21 43	21 31	17 13		n.a.
T 18	19 55	14 34	2 7	19 10	3 47	8 12	2 0	20 38	0 46	22 4	0 49	20 7	2 5	22 52	0 7	1 38	0 10	1 25	15 56	21 44	21 31	17 11		n.a.
F 19	19 43	18 47	1 1	19 13	3 41	7 46	1 58	20 29	0 47	22 5	0 49	20 7	2 5	22 52	0 7	1 38	0 10	1 25	15 57	21 44	21 30	17 9		n.a.
S 20	19 31	22 2	0n 7	19 16	3 35	7 19	1 56	20 20	0 47	22 5	0 49	20 8	2 5	22 52	0 7	1 38	0 10	1 25	15 57	21 44	21 30	17 7		n.a.
S 21	19 18	24 10	1 13	19 20	3 29	6 52	1 53	20 12	0 48	22 6	0 49	20 8	2 5	22 52	0 7	1 39	0 10	1 25	15 57	21 44	21 30	17 4		n.a.
M22	19 5	25 5	2 15	19 23	3 21	6 25	1 50	20 3	0 48	22 6	0 49	20 9	2 5	22 53	0 7	1 39	0 10	1 24	15 58	21 43	21 29	17 2		n.a.
T 23	18 52	24 48	3 10	19 26	3 14	5 58	1 48	19 53	0 49	22 7	0 49	20 9	2 6	22 53	0 7	1 39	0 10	1 24	15 58	21 43	21 29	17 0		n.a.
W24	18 38	23 21	3 56	19 28	3 5	5 31	1 45	19 44	0 49	22 7	0 49	20 10	2 6	22 53	0 7	1 40	0 10	1 24	15 58	21 41	21 28	16 58		n.a.
T 25	18 24	20 52	4 30	19 31	2 57	5 4	1 42	19 34	0 50	22 7	0 49	20 10	2 6	22 53	0 7	1 40	0 10	1 24	15 59	21 40	21 28	16 56		n.a.
F 26	18 10	17 32	4 53	19 32	2 47	4 36	1 38	19 25	0 50	22 8	0 50	20 11	2 6	22 53	0 7	1 40	0 10	1 23	15 59	21 39	21 27	16 54		n.a.
S 27	17 56	13 30	5 3	19 33	2 38	4 9	1 35	19 15	0 50	22 8	0 50	20 11	2 6	22 53	0 7	1 41	0 10	1 23	16 0	21 37	21 27	16 52		n.a.
S 28	17 41	8 57	5 1	19 33	2 28	3 41	1 31	19 5	0 51	22 9	0 50	20 11	2 6	22 53	0 7	1 41	0 10	1 23	16 0	21 36	21 26	16 50		n.a.
M29	17 26	4 3	4 45	19 33	2 17	3 14	1 28	18 55	0 51	22 9	0 50	20 12	2 6	22 53	0 7	1 41	0 10	1 23	16 0	21 34	21 26	16 47		n.a.
T 30	17 10	1s 2	4 16	19 31	2 7	2 46	1 24	18 44	0 52	22 9	0 50	20 12	2 7	22 53	0 7	1 42	0 10	1 22	16 1	21 34	21 25	16 45		n.a.
W31	16n55	6s 9	3n35	19n28	1s56	2n19	1n20	18n34	0n52	22n 9	0s50	20n13	2s 7	22n53	0s 7	1s42	0s10	1n22	16s 1	21n33	21n25	16n43		n.a.

Julian Day Number = 3655931.5, Delta T = 09h49m39s
Ecliptic obliquity = 23°01'49, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°07'43, Lahiri = 70°14'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5297

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 26	12♌55'04	7♏22	22♋55	28♍14	9♌35	26♊43	16♊ 7	27♊13	26°R 1	17♉38	9°R51	8♊53	28♌ 6	n.a.	T 1
F 2	20 52 22	13°52'38	20° 4	24°34	29°15	10°17	26°55	16°12	27°16	26♓ 0	17°39	9°D51	8°50	28°12	n.a.	F 2
S 3	20 56 19	14°50'11	3♐ 9	26°16	0♎15	10°59	27° 7	16°17	27°18	25°58	17°39	9°R52	8°47	28°19	n.a.	S 3
S 4	21 0 15	15°47'42	16°40	28° 1	1°15	11°41	27°19	16°22	27°21	25°57	17°39	9♊52	8°44	28°26	n.a.	S 4
M 5	21 4 12	16°45'13	0♑40	29°48	2°14	12°23	27°31	16°27	27°23	25°56	17°39	9°50	8°41	28°33	n.a.	M 5
T 6	21 8 9	17°42'43	15° 9	1♌38	3°13	13° 5	27°43	16°32	27°26	25°55	17°40	9°46	8°38	28°39	n.a.	T 6
W 7	21 12 5	18°40'13	0♒ 2	3°30	4°12	13°47	27°55	16°36	27°28	25°54	17°40	9°40	8°34	28°46	n.a.	W 7
T 8	21 16 2	19°37'41	15°14	5°25	5°10	14°29	28° 6	16°41	27°31	25°53	17°40	9°31	8°31	28°53	n.a.	T 8
F 9	21 19 58	20°35'08	0♓33	7°23	6° 8	15°11	28°18	16°46	27°33	25°51	17°40	9°21	8°28	28°59	n.a.	F 9
S 10	21 23 55	21°32'35	15°49	9°23	7° 5	15°52	28°29	16°50	27°36	25°50	17°40	9°11	8°25	29° 6	n.a.	S 10
S 11	21 27 51	22°30'02	0♈50	11°25	8° 2	16°34	28°41	16°54	27°38	25°49	17°40	9° 3	8°22	29°13	n.a.	S 11
M12	21 31 48	23°27'28	15°28	13°29	8°58	17°15	28°52	16°59	27°40	25°48	17°40	8°56	8°18	29°20	n.a.	M12
T 13	21 35 45	24°24'54	29°40	15°35	9°54	17°57	29° 3	17° 3	27°42	25°46	17°40	8°52	8°15	29°26	n.a.	T 13
W14	21 39 41	25°22'20	13♉22	17°42	10°49	18°38	29°14	17° 7	27°45	25°45	17°40	8°50	8°12	29°33	n.a.	W14
T 15	21 43 38	26°19'45	26°38	19°51	11°44	19°20	29°25	17°11	27°47	25°44	17°R40	8°D49	8° 9	29°40	n.a.	T 15
F 16	21 47 34	27°17'11	9♊30	22° 1	12°39	20° 1	29°36	17°16	27°49	25°42	17°40	8°R49	8° 6	29°46	n.a.	F 16
S 17	21 51 31	28°14'36	22° 2	24°12	13°32	20°43	29°47	17°19	27°51	25°41	17°40	8°49	8° 3	29°53	n.a.	S 17
S 18	21 55 27	29°12'01	4♋19	26°23	14°25	21°24	29°57	17°23	27°53	25°39	17°40	8°47	7°59	29°59	n.a.	S 18
M19	21 59 24	0♍ 9'27	16°26	28°34	15°18	22° 5	0♋ 8	17°27	27°55	25°38	17°40	8°42	7°56	0♍ 7	n.a.	M19
T 20	22 3 20	1° 6'52	28°25	0♍46	16°10	22°46	0°18	17°31	27°57	25°37	17°40	8°34	7°53	0°13	n.a.	T 20
W21	22 7 17	2° 4'17	10♌19	2°57	17° 1	23°28	0°29	17°35	27°59	25°35	17°40	8°24	7°50	0°20	n.a.	W21
T 22	22 11 14	3° 1'41	22°11	5° 7	17°52	24° 9	0°39	17°38	28° 1	25°34	17°40	8°12	7°47	0°27	n.a.	T 22
F 23	22 15 10	3°59'06	4♍ 3	7°17	18°42	24°50	0°49	17°42	28° 3	25°32	17°40	7°58	7°43	0°34	n.a.	F 23
S 24	22 19 7	4°56'30	15°56	9°26	19°31	25°31	0°59	17°45	28° 5	25°31	17°39	7°44	7°40	0°40	n.a.	S 24
S 25	22 23 3	5°53'54	27°51	11°33	20°20	26°12	1° 9	17°48	28° 6	25°29	17°39	7°31	7°37	0°47	n.a.	S 25
M26	22 27 0	6°51'17	9♎50	13°39	21° 7	26°53	1°19	17°51	28° 8	25°28	17°39	7°20	7°34	0°54	n.a.	M26
T 27	22 30 56	7°48'41	21°55	15°44	21°54	27°34	1°28	17°54	28°10	25°26	17°39	7°11	7°31	1° 0	n.a.	T 27
W28	22 34 53	8°46'04	4♏ 9	17°47	22°41	28°14	1°38	17°57	28°12	25°25	17°38	7° 6	7°28	1° 7	n.a.	W28
T 29	22 38 49	9°43'27	16°34	19°48	23°26	28°55	1°47	18° 0	28°13	25°23	17°38	7° 3	7°24	1°14	n.a.	T 29
F 30	22 42 46	10°40'50	29°16	21°48	24°10	29°36	1°56	18° 3	28°15	25°21	17°38	7° 2	7°21	1°21	n.a.	F 30
S 31	22 46 43	11♍38'13	12♐17	23♍45	24♎54	0♍17	2♋ 5	18♊ 6	28♊16	25♓20	17♉37	7♊ 2	7♊18	1♍27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n39	11s 8	2n44	19n24	1s44	1n51	1n16	18n23	0n52	22n10	0s50	20n13	2s 7	22n53	0s 7	1s43	0s10	1n22	16s 1	21n33	21n24	16n41		n.a.
F 2	16 23	15 48	1 43	19 19	1 33	1 24	1 12	18 13	0 53	22 10	0 50	20 13	2 7	22 53	0 7	1 43	0 10	1 22	16 2	21 33	21 24	16 39		n.a.
S 3	16 6	19 51	0 36	19 12	1 21	0 56	1 7	18 2	0 53	22 10	0 50	20 14	2 7	22 53	0 7	1 44	0 10	1 21	16 2	21 33	21 23	16 37		n.a.
S 4	15 50	22 59	0s36	19 4	1 10	0 29	1 3	17 51	0 54	22 10	0 50	20 14	2 7	22 53	0 7	1 44	0 10	1 21	16 2	21 33	21 23	16 34		n.a.
M 5	15 33	24 50	1 48	18 54	0 58	0 1	0 58	17 40	0 54	22 11	0 50	20 14	2 7	22 53	0 7	1 44	0 10	1 21	16 3	21 33	21 22	16 32		n.a.
T 6	15 16	25 6	2 56	18 42	0 46	0s27	0 53	17 28	0 54	22 11	0 50	20 15	2 8	22 54	0 7	1 45	0 10	1 20	16 3	21 32	21 22	16 30		n.a.
W 7	14 58	23 36	3 53	18 29	0 34	0 54	0 48	17 17	0 55	22 11	0 50	20 15	2 8	22 54	0 7	1 45	0 10	1 20	16 4	21 31	21 21	16 28		n.a.
T 8	14 41	20 23	4 35	18 13	0 23	1 21	0 43	17 5	0 55	22 11	0 50	20 15	2 8	22 54	0 7	1 46	0 10	1 20	16 4	21 30	21 21	16 26		n.a.
F 9	14 23	15 45	4 58	17 56	0 11	1 49	0 38	16 54	0 55	22 11	0 50	20 16	2 8	22 54	0 7	1 46	0 10	1 19	16 4	21 29	21 20	16 23		n.a.
S 10	14 5	10 7	5 0	17 36	0n 0	2 16	0 33	16 42	0 56	22 11	0 50	20 16	2 8	22 54	0 7	1 47	0 10	1 19	16 5	21 27	21 20	16 21		n.a.
S 11	13 47	3 59	4 40	17 14	0 11	2 43	0 27	16 30	0 56	22 11	0 50	20 16	2 8	22 54	0 7	1 47	0 10	1 19	16 5	21 26	21 19	16 19		n.a.
M12	13 28	2n14	4 3	16 50	0 22	3 10	0 21	16 18	0 57	22 11	0 50	20 16	2 9	22 54	0 7	1 48	0 10	1 18	16 5	21 25	21 19	16 17		n.a.
T 13	13 10	8 10	3 12	16 24	0 32	3 37	0 15	16 6	0 57	22 11	0 50	20 17	2 9	22 54	0 7	1 48	0 10	1 18	16 6	21 24	21 18	16 15		n.a.
W14	12 51	13 30	2 10	15 56	0 42	4 4	0 9	15 53	0 57	22 11	0 50	20 17	2 9	22 54	0 7	1 49	0 10	1 18	16 6	21 24	21 18	16 12		n.a.
T 15	12 32	18 2	1 4	15 25	0 51	4 31	0 3	15 41	0 58	22 11	0 51	20 17	2 9	22 54	0 7	1 49	0 10	1 17	16 7	21 24	21 17	16 10		n.a.
F 16	12 12	21 33	0n 4	14 53	1 0	4 58	0s 3	15 29	0 58	22 11	0 51	20 17	2 9	22 54	0 7	1 50	0 10	1 17	16 7	21 24	21 17	16 8		n.a.
S 17	11 53	23 57	1 9	14 18	1 8	5 24	0 10	15 16	0 58	22 11	0 51	20 17	2 9	22 54	0 7	1 51	0 10	1 17	16 7	21 24	21 16	16 6		n.a.
S 18	11 33	25 8	2 10	13 41	1 15	5 51	0 16	15 3	0 59	22 11	0 51	20 18	2 10	22 54	0 7	1 51	0 10	1 16	16 8	21 23	21 16	16 3		n.a.
M19	11 14	25 6	3 5	13 3	1 22	6 17	0 23	14 51	0 59	22 11	0 51	20 18	2 10	22 54	0 7	1 52	0 10	1 16	16 8	21 23	21 15	16 1		n.a.
T 20	10 54	23 53	3 50	12 23	1 28	6 43	0 30	14 38	0 59	22 11	0 51	20 18	2 10	22 54	0 7	1 52	0 10	1 16	16 8	21 21	21 15	15 59		n.a.
W21	10 34	21 36	4 25	11 41	1 33	7 9	0 37	14 25	1 0	22 11	0 51	20 18	2 10	22 54	0 7	1 53	0 10	1 15	16 9	21 20	21 14	15 57		n.a.
T 22	10 13	18 25	4 48	10 59	1 37	7 35	0 44	14 12	1 0	22 11	0 51	20 18	2 10	22 54	0 7	1 53	0 10	1 15	16 9	21 18	21 14	15 54		n.a.
F 23	9 53	14 30	4 59	10 15	1 40	8 0	0 52	13 58	1 0	22 11	0 51	20 18	2 10	22 54	0 7	1 54	0 10	1 14	16 9	21 16	21 13	15 52		n.a.
S 24	9 32	10 1	4 56	9 30	1 43	8 26	1 0	13 45	1 1	22 11	0 51	20 18	2 11	22 54	0 7	1 55	0 10	1 14	16 10	21 14	21 13	15 50		n.a.
S 25	9 12	5 9	4 41	8 44	1 45	8 51	1 7	13 32	1 1	22 10	0 51	20 19	2 11	22 54	0 7	1 55	0 10	1 14	16 10	21 11	21 12	15 48		n.a.
M26	8 51	0 4	4 13	7 57	1 46	9 16	1 15	13 18	1 1	22 10	0 51	20 19	2 11	22 54	0 7	1 56	0 10	1 13	16 11	21 10	21 12	15 45		n.a.
T 27	8 30	5s 5	3 34	7 10	1 46	9 41	1 23	13 5	1 2	22 10	0 51	20 19	2 11	22 54	0 7	1 56	0 10	1 13	16 11	21 8	21 11	15 43		n.a.
W28	8 9	10 6	2 44	6 22	1 45	10 6	1 31	12 51	1 2	22 10	0 51	20 19	2 11	22 54	0 7	1 57	0 10	1 12	16 11	21 7	21 11	15 41		n.a.
T 29	7 48	14 49	1 46	5 34	1 44	10 30	1 40	12 37	1 2	22 10	0 51	20 19	2 12	22 54	0 7	1 58	0 10	1 12	16 12	21 7	21 10	15 38		n.a.
F 30	7 26	18 59	0 41	4 46	1 42	10 54	1 48	12 24	1 2	22 9	0 52	20 19	2 12	22 54	0 7	1 58	0 10	1 12	16 12	21 7	21 10	15 36		n.a.
S 31	7n 5	22s20	0s28	3n58	1n40	11s18	1s57	12n10	1n 3	22n 9	0s52	20n19	2s12	22n54	0s 7	1s59	0s10	1n11	16s12	21n 7	21n 9	15n34		n.a.

Julian Day Number = 3655962.5, Delta T = 09h49m41s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°07'47, Lahiri = 70°14'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5297

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 50 39	12♍35'35	25♐42	25♍41	25♎36	0♍57	2♋14	18♊ 9	28♊18	25°R18	17°R37	7°R 1	7♊15	1♍34	n.a.	S 1
M 2	22 54 36	13°32'57	9♑34	27°35	26°18	1°38	2°23	18°11	28°19	25♓17	17♉37	6♊59	7°12	1°41	n.a.	M 2
T 3	22 58 32	14°30'19	23°53	29°27	26°58	2°18	2°32	18°14	28°20	25°15	17°36	6°55	7° 9	1°47	n.a.	T 3
W 4	23 2 29	15°27'41	8♒37	1♎17	27°37	2°59	2°41	18°16	28°22	25°14	17°36	6°49	7° 5	1°54	n.a.	W 4
T 5	23 6 25	16°25'03	23°42	3° 6	28°16	3°39	2°49	18°18	28°23	25°12	17°35	6°40	7° 2	2° 1	n.a.	T 5
F 6	23 10 22	17°22'24	8♓58	4°52	28°53	4°20	2°58	18°20	28°24	25°10	17°35	6°30	6°59	2° 8	n.a.	F 6
S 7	23 14 18	18°19'46	24°15	6°37	29°29	5° 0	3° 6	18°22	28°26	25° 9	17°34	6°19	6°56	2°14	n.a.	S 7
S 8	23 18 15	19°17'08	9♈20	8°19	0♏ 3	5°41	3°14	18°24	28°27	25° 7	17°34	6°10	6°53	2°21	n.a.	S 8
M 9	23 22 12	20°14'31	24° 6	10° 0	0°36	6°21	3°22	18°26	28°28	25° 5	17°33	6° 3	6°49	2°28	n.a.	M 9
T 10	23 26 8	21°11'54	8♉25	11°39	1° 8	7° 1	3°30	18°28	28°29	25° 4	17°33	5°58	6°46	2°35	n.a.	T 10
W11	23 30 5	22° 9'17	22°15	13°16	1°39	7°41	3°37	18°30	28°30	25° 2	17°32	5°55	6°43	2°41	n.a.	W11
T 12	23 34 1	23° 6'42	5♊36	14°51	2° 8	8°21	3°45	18°31	28°31	25° 1	17°32	5°D55	6°40	2°48	n.a.	T 12
F 13	23 37 58	24° 4'07	18°31	16°25	2°35	9° 2	3°52	18°33	28°32	24°59	17°31	5°R55	6°37	2°55	n.a.	F 13
S 14	23 41 54	25° 1'32	1♋ 4	17°56	3° 1	9°42	3°59	18°34	28°33	24°57	17°30	5°55	6°34	3° 1	n.a.	S 14
S 15	23 45 51	25°58'59	13°20	19°26	3°26	10°22	4° 7	18°36	28°33	24°56	17°30	5°53	6°30	3° 8	n.a.	S 15
M16	23 49 47	26°56'26	25°24	20°53	3°48	11° 2	4°13	18°37	28°34	24°54	17°29	5°50	6°27	3°15	n.a.	M16
T 17	23 53 44	27°53'54	7♌20	22°19	4° 9	11°42	4°20	18°38	28°35	24°52	17°28	5°44	6°24	3°22	n.a.	T 17
W18	23 57 41	28°51'23	19°12	23°43	4°28	12°21	4°27	18°39	28°36	24°51	17°28	5°35	6°21	3°28	n.a.	W18
T 19	0 1 37	29°48'52	1♍ 3	25° 5	4°46	13° 1	4°33	18°40	28°36	24°49	17°27	5°25	6°18	3°35	n.a.	T 19
F 20	0 5 34	0♎46'22	12°56	26°25	5° 1	13°41	4°40	18°40	28°37	24°48	17°26	5°13	6°15	3°42	n.a.	F 20
S 21	0 9 30	1°43'52	24°52	27°43	5°14	14°21	4°46	18°41	28°37	24°46	17°25	5° 1	6°11	3°48	n.a.	S 21
S 22	0 13 27	2°41'24	6♎54	28°59	5°26	15° 1	4°52	18°42	28°38	24°44	17°25	4°50	6° 8	3°55	n.a.	S 22
M23	0 17 23	3°38'56	19° 1	0♏12	5°35	15°40	4°57	18°42	28°38	24°43	17°24	4°41	6° 5	4° 2	n.a.	M23
T 24	0 21 20	4°36'28	1♏17	1°24	5°42	16°20	5° 3	18°43	28°39	24°41	17°23	4°33	6° 2	4° 9	n.a.	T 24
W25	0 25 16	5°34'02	13°41	2°33	5°47	17° 0	5° 9	18°43	28°39	24°40	17°22	4°29	5°59	4°15	n.a.	W25
T 26	0 29 13	6°31'36	26°16	3°40	5°50	17°39	5°14	18°43	28°39	24°38	17°21	4°27	5°55	4°22	n.a.	T 26
F 27	0 33 9	7°29'10	9♐ 5	4°44	5°R50	18°19	5°19	18°R43	28°39	24°36	17°21	4°D27	5°52	4°29	n.a.	F 27
S 28	0 37 6	8°26'45	22°10	5°46	5°48	18°58	5°24	18°43	28°39	24°35	17°20	4°27	5°49	4°36	n.a.	S 28
S 29	0 41 3	9°24'21	5♑35	6°45	5°44	19°38	5°29	18°43	28°40	24°33	17°19	4°R28	5°46	4°42	n.a.	S 29
M30	0 44 59	10♎21'57	19♑20	7♏42	5♏37	20♍17	5♋33	18♊43	28♊40	24♓32	17♉18	4♊28	5♊43	4♍49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n43	24s35	1s37	3n10	1n37	11s41	2s 6	11n56	1n 3	22n 9	0s52	20n19	2s12	22n54	0s 7	2s 0	0s10	1n11	16s13	21n 7	21n 9	15n32		n.a.
M 2	6 22	25 24	2 43	2 22	1 33	12 5	2 15	11 42	1 3	22 9	0 52	20 19	2 12	22 55	0 7	2 0	0 10	1 10	16 13	21 6	21 8	15 29		n.a.
T 3	6 0	24 35	3 41	1 34	1 28	12 28	2 24	11 28	1 4	22 9	0 52	20 19	2 13	22 55	0 7	2 1	0 10	1 10	16 13	21 6	21 8	15 27		n.a.
W 4	5 38	22 4	4 25	0 47	1 24	12 50	2 33	11 14	1 4	22 8	0 52	20 19	2 13	22 55	0 7	2 1	0 10	1 9	16 14	21 5	21 7	15 25		n.a.
T 5	5 16	18 1	4 53	0s 1	1 18	13 13	2 43	11 0	1 4	22 8	0 52	20 19	2 13	22 55	0 7	2 2	0 10	1 9	16 14	21 3	21 7	15 22		n.a.
F 6	4 54	12 43	5 0	0 48	1 12	13 35	2 52	10 45	1 4	22 8	0 52	20 19	2 13	22 55	0 7	2 3	0 10	1 9	16 14	21 1	21 6	15 20		n.a.
S 7	4 32	6 39	4 46	1 34	1 6	13 57	3 2	10 31	1 5	22 7	0 52	20 19	2 13	22 55	0 7	2 3	0 10	1 8	16 15	21 0	21 6	15 18		n.a.
S 8	4 10	0 14	4 12	2 20	0 59	14 18	3 12	10 17	1 5	22 7	0 52	20 19	2 14	22 55	0 7	2 4	0 10	1 8	16 15	20 58	21 5	15 15		n.a.
M 9	3 48	6n 3	3 22	3 6	0 52	14 39	3 22	10 2	1 5	22 7	0 52	20 19	2 14	22 55	0 7	2 5	0 10	1 7	16 15	20 57	21 5	15 13		n.a.
T 10	3 26	11 51	2 20	3 51	0 45	14 59	3 32	9 48	1 5	22 7	0 53	20 19	2 14	22 55	0 7	2 5	0 10	1 7	16 16	20 56	21 4	15 11		n.a.
W11	3 4	16 52	1 12	4 35	0 37	15 20	3 42	9 34	1 6	22 6	0 53	20 19	2 14	22 55	0 7	2 6	0 10	1 6	16 16	20 56	21 4	15 8		n.a.
T 12	2 41	20 51	0 2	5 19	0 29	15 39	3 53	9 19	1 6	22 6	0 53	20 19	2 14	22 55	0 7	2 7	0 10	1 6	16 16	20 56	21 3	15 6		n.a.
F 13	2 19	23 39	1n 6	6 2	0 20	15 59	4 3	9 4	1 6	22 6	0 53	20 19	2 15	22 55	0 7	2 7	0 10	1 5	16 17	20 56	21 3	15 3		n.a.
S 14	1 57	25 11	2 9	6 45	0 11	16 17	4 14	8 50	1 6	22 5	0 53	20 19	2 15	22 55	0 7	2 8	0 10	1 5	16 17	20 56	21 2	15 1		n.a.
S 15	1 34	25 26	3 5	7 26	0 2	16 36	4 24	8 35	1 7	22 5	0 53	20 18	2 15	22 55	0 7	2 8	0 10	1 4	16 17	20 55	21 2	14 59		n.a.
M16	1 12	24 29	3 51	8 8	0s 7	16 53	4 35	8 20	1 7	22 5	0 53	20 18	2 15	22 55	0 7	2 9	0 10	1 4	16 18	20 55	21 1	14 56		n.a.
T 17	0 49	22 25	4 26	8 48	0 16	17 11	4 46	8 6	1 7	22 5	0 53	20 18	2 15	22 55	0 7	2 10	0 10	1 4	16 18	20 54	21 1	14 54		n.a.
W18	0 27	19 25	4 50	9 27	0 26	17 27	4 57	7 51	1 7	22 4	0 53	20 18	2 16	22 55	0 7	2 10	0 10	1 3	16 18	20 52	21 0	14 52		n.a.
T 19	0 4	15 37	5 1	10 6	0 36	17 44	5 8	7 36	1 7	22 4	0 53	20 18	2 16	22 55	0 7	2 11	0 10	1 3	16 18	20 50	20 59	14 49		n.a.
F 20	0s18	11 13	5 0	10 44	0 46	17 59	5 19	7 21	1 8	22 4	0 53	20 18	2 16	22 55	0 7	2 12	0 10	1 2	16 19	20 48	20 59	14 47		n.a.
S 21	0 41	6 22	4 45	11 21	0 56	18 14	5 30	7 6	1 8	22 3	0 54	20 18	2 16	22 55	0 7	2 12	0 10	1 2	16 19	20 46	20 58	14 44		n.a.
S 22	1 3	1 15	4 17	11 58	1 6	18 28	5 41	6 51	1 8	22 3	0 54	20 18	2 16	22 55	0 7	2 13	0 10	1 1	16 19	20 44	20 58	14 42		n.a.
M23	1 26	3s58	3 37	12 33	1 17	18 41	5 52	6 36	1 8	22 3	0 54	20 17	2 17	22 55	0 7	2 14	0 10	1 1	16 19	20 43	20 57	14 40		n.a.
T 24	1 48	9 6	2 47	13 7	1 27	18 54	6 3	6 21	1 8	22 2	0 54	20 17	2 17	22 55	0 7	2 14	0 10	1 0	16 20	20 41	20 57	14 37		n.a.
W25	2 11	13 57	1 49	13 41	1 37	19 6	6 13	6 7	1 9	22 2	0 54	20 17	2 17	22 55	0 7	2 15	0 10	1 0	16 20	20 40	20 56	14 35		n.a.
T 26	2 33	18 17	0 44	14 13	1 48	19 17	6 24	5 52	1 9	22 2	0 54	20 17	2 17	22 55	0 7	2 15	0 10	0 59	16 20	20 40	20 56	14 32		n.a.
F 27	2 55	21 51	0s25	14 45	1 58	19 27	6 35	5 36	1 9	22 1	0 54	20 17	2 18	22 55	0 7	2 16	0 10	0 59	16 21	20 40	20 55	14 30		n.a.
S 28	3 18	24 22	1 34	15 15	2 9	19 36	6 45	5 21	1 9	22 1	0 54	20 16	2 18	22 55	0 7	2 17	0 10	0 58	16 21	20 40	20 55	14 28		n.a.
S 29	3 40	25 34	2 39	15 44	2 19	19 44	6 55	5 6	1 9	22 1	0 54	20 16	2 18	22 55	0 7	2 17	0 10	0 58	16 21	20 40	20 54	14 25		n.a.
M30	4s 2	25s14	3s37	16s12	2s30	19s52	7s 5	4n51	1n10	22n 1	0s54	20n16	2s18	22n55	0s 7	2s18	0s10	0n58	16s21	20n40	20n53	14n23		n.a.

Julian Day Number = 3655993.5, Delta T = 09h49m43s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°07'52, Lahiri = 70°14'52

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5297

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 56	11♎19'34	3♒28	8♏35	5°R28	20♍56	5♋38	18°R42	28°R40	24°R30	17°R17	4°R26	5♊40	4♍56	n.a.	T 1
W 2	0 52 52	12°17'12	17°57	9°25	5♏17	21°36	5°42	18♊42	28♊40	24♓29	17♉16	4♊22	5°36	5° 2	n.a.	W 2
T 3	0 56 49	13°14'50	2♓44	10°12	5° 3	22°15	5°46	18°41	28°40	24°27	17°15	4°16	5°33	5° 9	n.a.	T 3
F 4	1 0 45	14°12'29	17°43	10°56	4°47	22°54	5°50	18°41	28°40	24°26	17°14	4° 9	5°30	5°16	n.a.	F 4
S 5	1 4 42	15°10'08	2♈44	11°36	4°28	23°33	5°53	18°40	28°39	24°24	17°13	4° 1	5°27	5°23	n.a.	S 5
S 6	1 8 38	16° 7'49	17°39	12°12	4° 7	24°13	5°57	18°39	28°39	24°23	17°12	3°55	5°24	5°29	n.a.	S 6
M 7	1 12 35	17° 5'30	2♉19	12°45	3°44	24°52	6° 0	18°38	28°39	24°21	17°11	3°49	5°20	5°36	n.a.	M 7
T 8	1 16 32	18° 3'13	16°37	13°13	3°19	25°31	6° 3	18°37	28°39	24°20	17°10	3°46	5°17	5°43	n.a.	T 8
W 9	1 20 28	19° 0'57	0♊29	13°36	2°51	26°10	6° 6	18°36	28°38	24°18	17° 9	3°D45	5°14	5°49	n.a.	W 9
T 10	1 24 25	19°58'43	13°54	13°55	2°22	26°49	6° 9	18°35	28°38	24°17	17° 8	3°45	5°11	5°56	n.a.	T 10
F 11	1 28 21	20°56'30	26°53	14° 9	1°52	27°28	6°12	18°33	28°37	24°15	17° 7	3°46	5° 8	6° 3	n.a.	F 11
S 12	1 32 18	21°54'18	9♋30	14°17	1°19	28° 7	6°14	18°32	28°37	24°14	17° 6	3°48	5° 5	6°10	n.a.	S 12
S 13	1 36 14	22°52'08	21°49	14°R21	0°45	28°46	6°16	18°30	28°36	24°13	17° 5	3°R48	5° 1	6°16	n.a.	S 13
M14	1 40 11	23°49'59	3♌54	14°18	0°11	29°24	6°18	18°29	28°36	24°11	17° 4	3°48	4°58	6°23	n.a.	M14
T 15	1 44 7	24°47'52	15°51	14°10	29♎35	0♎ 3	6°20	18°27	28°35	24°10	17° 3	3°46	4°55	6°30	n.a.	T 15
W16	1 48 4	25°45'46	27°43	13°56	28°58	0°42	6°22	18°25	28°34	24° 8	17° 2	3°42	4°52	6°37	n.a.	W16
T 17	1 52 0	26°43'42	9♍35	13°36	28°21	1°21	6°23	18°23	28°33	24° 7	17° 1	3°37	4°49	6°43	n.a.	T 17
F 18	1 55 57	27°41'39	21°31	13°10	27°44	1°59	6°24	18°21	28°33	24° 6	17° 0	3°30	4°46	6°50	n.a.	F 18
S 19	1 59 54	28°39'38	3♎32	12°38	27° 6	2°38	6°25	18°19	28°32	24° 5	16°58	3°24	4°42	6°57	n.a.	S 19
S 20	2 3 50	29°37'38	15°42	12° 0	26°29	3°17	6°26	18°17	28°31	24° 3	16°57	3°18	4°39	7° 3	n.a.	S 20
M21	2 7 47	0♏35'39	28° 1	11°17	25°52	3°55	6°27	18°14	28°30	24° 2	16°56	3°13	4°36	7°10	n.a.	M21
T 22	2 11 43	1°33'42	10♏31	10°29	25°16	4°34	6°27	18°12	28°29	24° 1	16°55	3°10	4°33	7°17	n.a.	T 22
W23	2 15 40	2°31'47	23°12	9°37	24°41	5°12	6°R27	18°10	28°28	24° 0	16°54	3° 8	4°30	7°24	n.a.	W23
T 24	2 19 36	3°29'53	6♐ 6	8°42	24° 7	5°51	6°27	18° 7	28°27	23°58	16°53	3°D 7	4°26	7°30	n.a.	T 24
F 25	2 23 33	4°28'00	19°12	7°45	23°34	6°29	6°27	18° 4	28°26	23°57	16°52	3° 8	4°23	7°37	n.a.	F 25
S 26	2 27 29	5°26'08	2♑31	6°46	23° 3	7° 8	6°27	18° 2	28°25	23°56	16°50	3°10	4°20	7°44	n.a.	S 26
S 27	2 31 26	6°24'18	16° 5	5°48	22°33	7°46	6°26	17°59	28°23	23°55	16°49	3°11	4°17	7°50	n.a.	S 27
M28	2 35 23	7°22'29	29°53	4°51	22° 6	8°24	6°25	17°56	28°22	23°54	16°48	3°12	4°14	7°57	n.a.	M28
T 29	2 39 19	8°20'41	13♒56	3°56	21°40	9° 2	6°24	17°53	28°21	23°53	16°47	3°R12	4°11	8° 4	n.a.	T 29
W30	2 43 16	9°18'54	28°12	3° 6	21°16	9°41	6°23	17°50	28°20	23°52	16°46	3°11	4° 7	8°11	n.a.	W30
T 31	2 47 12	10♏17'09	12♓39	2♏21	20♎54	10♎19	6♋21	17♊47	28♊18	23♓51	16♉45	3♊ 9	4♊ 4	8♍17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s24	23s19	4s23	16s39	2s40	19s58	7s15	4n36	1n10	22n 0	0s55	20n16	2s18	22n55	0s 7	2s19	0s10	0n57	16s22	20n40	20n53	14n20		n.a.
W 2	4 47	19 52	4 54	17 5	2 50	20 3	7 24	4 21	1 10	22 0	0 55	20 16	2 19	22 55	0 7	2 19	0 11	0 57	16 22	20 39	20 52	14 18		n.a.
T 3	5 9	15 6	5 6	17 29	3 0	20 6	7 33	4 6	1 10	22 0	0 55	20 15	2 19	22 55	0 7	2 20	0 11	0 56	16 22	20 38	20 52	14 15		n.a.
F 4	5 31	9 22	4 58	17 52	3 10	20 9	7 42	3 51	1 10	21 59	0 55	20 15	2 19	22 55	0 7	2 20	0 11	0 56	16 22	20 37	20 51	14 13		n.a.
S 5	5 53	3 4	4 29	18 13	3 20	20 10	7 50	3 36	1 10	21 59	0 55	20 15	2 19	22 55	0 7	2 21	0 11	0 55	16 22	20 35	20 51	14 11		n.a.
S 6	6 14	3n23	3 42	18 33	3 29	20 10	7 58	3 21	1 11	21 59	0 55	20 15	2 19	22 55	0 7	2 22	0 11	0 55	16 23	20 34	20 50	14 8		n.a.
M 7	6 36	9 33	2 41	18 52	3 38	20 9	8 5	3 6	1 11	21 59	0 55	20 14	2 19	22 55	0 7	2 22	0 11	0 54	16 23	20 33	20 50	14 6		n.a.
T 8	6 58	15 4	1 31	19 8	3 46	20 6	8 11	2 51	1 11	21 58	0 55	20 14	2 20	22 55	0 7	2 23	0 11	0 54	16 23	20 33	20 49	14 3		n.a.
W 9	7 19	19 37	0 18	19 23	3 54	20 2	8 17	2 35	1 11	21 58	0 55	20 14	2 20	22 55	0 7	2 23	0 11	0 53	16 23	20 32	20 49	14 1		n.a.
T 10	7 41	22 59	0n55	19 36	4 2	19 56	8 22	2 20	1 11	21 58	0 56	20 13	2 20	22 55	0 7	2 24	0 11	0 53	16 23	20 32	20 48	13 58		n.a.
F 11	8 2	25 2	2 2	19 46	4 9	19 50	8 26	2 5	1 11	21 58	0 56	20 13	2 20	22 55	0 7	2 24	0 11	0 53	16 24	20 33	20 47	13 56		n.a.
S 12	8 24	25 43	3 1	19 55	4 15	19 41	8 29	1 50	1 12	21 58	0 56	20 13	2 20	22 55	0 7	2 25	0 11	0 52	16 24	20 33	20 47	13 53		n.a.
S 13	8 45	25 6	3 51	20 1	4 20	19 32	8 32	1 35	1 12	21 57	0 56	20 12	2 21	22 55	0 7	2 25	0 11	0 52	16 24	20 33	20 46	13 51		n.a.
M14	9 6	23 19	4 29	20 4	4 25	19 21	8 33	1 20	1 12	21 57	0 56	20 12	2 21	22 55	0 7	2 26	0 11	0 51	16 24	20 33	20 46	13 48		n.a.
T 15	9 27	20 31	4 55	20 5	4 28	19 9	8 34	1 5	1 12	21 57	0 56	20 12	2 21	22 55	0 7	2 27	0 11	0 51	16 24	20 33	20 45	13 46		n.a.
W16	9 47	16 54	5 8	20 3	4 30	18 56	8 34	0 50	1 12	21 57	0 56	20 12	2 21	22 55	0 7	2 27	0 11	0 50	16 24	20 32	20 45	13 43		n.a.
T 17	10 8	12 37	5 8	19 58	4 31	18 42	8 33	0 35	1 12	21 57	0 56	20 11	2 21	22 55	0 7	2 28	0 11	0 50	16 25	20 31	20 44	13 41		n.a.
F 18	10 29	7 51	4 55	19 50	4 31	18 26	8 31	0 20	1 12	21 56	0 56	20 11	2 21	22 55	0 7	2 28	0 11	0 50	16 25	20 30	20 43	13 38		n.a.
S 19	10 49	2 44	4 29	19 38	4 29	18 10	8 28	0 5	1 12	21 56	0 56	20 10	2 22	22 55	0 6	2 29	0 11	0 49	16 25	20 29	20 43	13 36		n.a.
S 20	11 9	2s32	3 50	19 23	4 25	17 53	8 24	0s10	1 13	21 56	0 57	20 10	2 22	22 55	0 6	2 29	0 11	0 49	16 25	20 27	20 42	13 33		n.a.
M21	11 29	7 47	3 0	19 5	4 20	17 35	8 20	0 25	1 13	21 56	0 57	20 10	2 22	22 55	0 6	2 30	0 11	0 48	16 25	20 27	20 42	13 31		n.a.
T 22	11 49	12 49	2 0	18 43	4 13	17 17	8 14	0 40	1 13	21 56	0 57	20 9	2 22	22 55	0 6	2 30	0 11	0 48	16 25	20 26	20 41	13 28		n.a.
W23	12 9	17 23	0 54	18 18	4 4	16 58	8 8	0 55	1 13	21 56	0 57	20 9	2 22	22 55	0 6	2 31	0 11	0 48	16 25	20 25	20 41	13 26		n.a.
T 24	12 28	21 13	0s16	17 50	3 53	16 39	8 0	1 10	1 13	21 56	0 57	20 9	2 22	22 55	0 6	2 31	0 11	0 47	16 25	20 25	20 40	13 23		n.a.
F 25	12 47	24 3	1 27	17 20	3 40	16 19	7 52	1 25	1 13	21 56	0 57	20 8	2 23	22 55	0 6	2 31	0 11	0 47	16 25	20 26	20 39	13 21		n.a.
S 26	13 7	25 35	2 34	16 47	3 26	16 0	7 44	1 39	1 13	21 56	0 57	20 8	2 23	22 55	0 6	2 32	0 11	0 46	16 26	20 26	20 39	13 18		n.a.
S 27	13 26	25 37	3 34	16 13	3 10	15 40	7 34	1 54	1 13	21 55	0 57	20 8	2 23	22 55	0 6	2 32	0 11	0 46	16 26	20 26	20 38	13 16		n.a.
M28	13 44	24 7	4 23	15 38	2 53	15 21	7 25	2 9	1 13	21 55	0 57	20 7	2 23	22 55	0 6	2 33	0 11	0 46	16 26	20 26	20 38	13 13		n.a.
T 29	14 3	21 6	4 57	15 3	2 35	15 1	7 14	2 24	1 14	21 55	0 57	20 7	2 23	22 55	0 6	2 33	0 11	0 45	16 26	20 26	20 37	13 10		n.a.
W30	14 21	16 48	5 13	14 28	2 15	14 42	7 3	2 38	1 14	21 55	0 58	20 6	2 23	22 55	0 6	2 34	0 11	0 45	16 26	20 26	20 37	13 8		n.a.
T 31	14s39	11s29	5s10	13s54	1s56	14s24	6s52	2s53	1n14	21n55	0s58	20n 6	2s23	22n55	0s 6	2s34	0s11	0n45	16s26	20n26	20n36	13n 5		n.a.

Julian Day Number = 3656023.5, Delta T = 09h49m45s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°07'56, Lahiri = 70°14'56

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5297

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 51 9	11♏15'24	27♓13	1°R42	20°R35	10♎57	6°R20	17°R43	28°R17	23°R50	16°R43	3°R 6	4♊ 1	8♍24	n.a.	F 1
S 2	2 55 5	12°13'41	11♈49	1♏11	20♎18	11°35	6♋18	17♊40	28♊15	23♓49	16♉42	3♊ 4	3°58	8°31	n.a.	S 2
S 3	2 59 2	13°12'00	26°20	0°48	20° 4	12°13	6°16	17°37	28°14	23°48	16°41	3° 1	3°55	8°38	n.a.	S 3
M 4	3 2 58	14°10'20	10♉40	0°34	19°51	12°51	6°14	17°33	28°12	23°47	16°40	2°59	3°52	8°44	n.a.	M 4
T 5	3 6 55	15° 8'42	24°44	0°D29	19°42	13°29	6°11	17°30	28°11	23°46	16°39	2°58	3°48	8°51	n.a.	T 5
W 6	3 10 51	16° 7'05	8♊28	0°33	19°34	14° 7	6° 9	17°26	28° 9	23°45	16°38	2°D58	3°45	8°58	n.a.	W 6
T 7	3 14 48	17° 5'31	21°50	0°47	19°29	14°45	6° 6	17°22	28° 7	23°45	16°36	2°59	3°42	9° 4	n.a.	T 7
F 8	3 18 45	18° 3'58	4♋50	1°10	19°27	15°23	6° 3	17°19	28° 6	23°44	16°35	3° 0	3°39	9°11	n.a.	F 8
S 9	3 22 41	19° 2'27	17°29	1°43	19°D27	16° 1	6° 0	17°15	28° 4	23°43	16°34	3° 1	3°36	9°18	n.a.	S 9
S 10	3 26 38	20° 0'58	29°50	2°25	19°29	16°39	5°56	17°11	28° 2	23°42	16°33	3° 2	3°32	9°25	n.a.	S 10
M11	3 30 34	20°59'31	11♌58	3°14	19°34	17°16	5°53	17° 7	28° 1	23°42	16°32	3° 3	3°29	9°31	n.a.	M11
T 12	3 34 31	21°58'06	23°56	4°12	19°41	17°54	5°49	17° 3	27°59	23°41	16°30	3°R 3	3°26	9°38	n.a.	T 12
W13	3 38 27	22°56'43	5♍49	5°17	19°50	18°32	5°45	16°59	27°57	23°40	16°29	3° 3	3°23	9°45	n.a.	W13
T 14	3 42 24	23°55'22	17°43	6°28	20° 2	19° 9	5°41	16°55	27°55	23°40	16°28	3° 2	3°20	9°51	n.a.	T 14
F 15	3 46 20	24°54'03	29°40	7°46	20°15	19°47	5°37	16°51	27°53	23°39	16°27	3° 1	3°17	9°58	n.a.	F 15
S 16	3 50 17	25°52'46	11♎45	9° 8	20°31	20°25	5°32	16°47	27°51	23°39	16°26	3° 0	3°13	10° 5	n.a.	S 16
S 17	3 54 14	26°51'30	24° 2	10°36	20°48	21° 2	5°27	16°42	27°49	23°38	16°24	2°59	3°10	10°12	n.a.	S 17
M18	3 58 10	27°50'17	6♏32	12° 7	21° 7	21°40	5°23	16°38	27°47	23°38	16°23	2°58	3° 7	10°18	n.a.	M18
T 19	4 2 7	28°49'06	19°17	13°42	21°29	22°17	5°18	16°34	27°45	23°37	16°22	2°58	3° 4	10°25	n.a.	T 19
W20	4 6 3	29°47'57	2♐19	15°19	21°52	22°55	5°12	16°29	27°43	23°37	16°21	2°D58	3° 1	10°32	n.a.	W20
T 21	4 10 0	0♐46'49	15°35	16°59	22°17	23°32	5° 7	16°25	27°41	23°36	16°20	2°58	2°58	10°39	n.a.	T 21
F 22	4 13 56	1°45'43	29° 6	18°40	22°43	24° 9	5° 1	16°21	27°39	23°36	16°19	2°58	2°54	10°45	n.a.	F 22
S 23	4 17 53	2°44'39	12♑49	20°23	23°11	24°47	4°56	16°16	27°37	23°36	16°18	2°R58	2°51	10°52	n.a.	S 23
S 24	4 21 49	3°43'37	26°43	22° 7	23°41	25°24	4°50	16°12	27°34	23°35	16°16	2°58	2°48	10°59	n.a.	S 24
M25	4 25 46	4°42'36	10♒46	23°52	24°12	26° 1	4°44	16° 7	27°32	23°35	16°15	2°58	2°45	11° 5	n.a.	M25
T 26	4 29 43	5°41'37	24°55	25°38	24°45	26°38	4°38	16° 3	27°30	23°35	16°14	2°58	2°42	11°12	n.a.	T 26
W27	4 33 39	6°40'39	9♓ 7	27°23	25°19	27°15	4°32	15°58	27°28	23°35	16°13	2°D58	2°38	11°19	n.a.	W27
T 28	4 37 36	7°39'43	23°21	29° 9	25°55	27°52	4°25	15°53	27°26	23°34	16°12	2°58	2°35	11°26	n.a.	T 28
F 29	4 41 32	8°38'48	7♈33	0♐55	26°31	28°29	4°19	15°49	27°23	23°34	16°11	2°58	2°32	11°32	n.a.	F 29
S 30	4 45 29	9♐37'55	21♈42	2♐40	27♎ 9	29♎ 6	4♋12	15♊44	27♊21	23♓34	16♉10	2♊59	2♊29	11♍39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	14s57	5s29	4s47	13s22	1s35	14s 5	6s40	3s 8	1n14	21n55	0s58	20n 5	2s24	22n55	0s 6	2s34	0s11	0n44	16s26	20n25	20n35	13n 3		n.a.
S 2	15 15	0n49	4 5	12 52	1 15	13 48	6 28	3 22	1 14	21 55	0 58	20 5	2 24	22 55	0 6	2 35	0 11	0 44	16 26	20 25	20 35	13 0		n.a.
S 3	15 32	7 4	3 8	12 25	0 55	13 31	6 16	3 37	1 14	21 55	0 58	20 5	2 24	22 55	0 6	2 35	0 11	0 44	16 26	20 24	20 34	12 58		n.a.
M 4	15 49	12 52	2 0	12 2	0 36	13 15	6 3	3 51	1 14	21 55	0 58	20 4	2 24	22 55	0 6	2 35	0 11	0 43	16 26	20 24	20 34	12 55		n.a.
T 5	16 6	17 54	0 45	11 43	0 17	12 59	5 50	4 6	1 14	21 55	0 58	20 4	2 24	22 55	0 6	2 36	0 11	0 43	16 26	20 24	20 33	12 52		n.a.
W 6	16 23	21 50	0n30	11 28	0n 1	12 45	5 37	4 20	1 14	21 55	0 58	20 3	2 24	22 55	0 6	2 36	0 11	0 43	16 26	20 24	20 32	12 50		n.a.
T 7	16 39	24 29	1 42	11 17	0 17	12 31	5 24	4 34	1 14	21 55	0 58	20 3	2 24	22 55	0 6	2 36	0 11	0 42	16 26	20 24	20 32	12 47		n.a.
F 8	16 55	25 44	2 47	11 10	0 33	12 18	5 11	4 49	1 14	21 56	0 58	20 2	2 24	22 55	0 6	2 37	0 11	0 42	16 26	20 24	20 31	12 45		n.a.
S 9	17 11	25 35	3 42	11 8	0 47	12 6	4 58	5 3	1 14	21 56	0 58	20 2	2 24	22 55	0 6	2 37	0 11	0 42	16 26	20 24	20 31	12 42		n.a.
S 10	17 27	24 9	4 25	11 10	1 0	11 55	4 45	5 17	1 14	21 56	0 58	20 2	2 25	22 55	0 6	2 37	0 11	0 41	16 26	20 24	20 30	12 40		n.a.
M11	17 42	21 38	4 55	11 16	1 11	11 44	4 32	5 31	1 14	21 56	0 58	20 1	2 25	22 55	0 6	2 38	0 11	0 41	16 26	20 25	20 30	12 37		n.a.
T 12	17 57	18 14	5 12	11 25	1 22	11 35	4 19	5 45	1 14	21 56	0 58	20 1	2 25	22 55	0 6	2 38	0 11	0 41	16 26	20 25	20 29	12 34		n.a.
W13	18 12	14 7	5 16	11 38	1 30	11 27	4 7	5 59	1 15	21 56	0 59	20 0	2 25	22 55	0 6	2 38	0 11	0 40	16 26	20 25	20 28	12 32		n.a.
T 14	18 26	9 29	5 6	11 54	1 38	11 19	3 54	6 13	1 15	21 56	0 59	20 0	2 25	22 55	0 6	2 38	0 11	0 40	16 26	20 24	20 28	12 29		n.a.
F 15	18 40	4 28	4 43	12 13	1 44	11 12	3 41	6 27	1 15	21 56	0 59	19 59	2 25	22 55	0 6	2 39	0 11	0 40	16 26	20 24	20 27	12 26		n.a.
S 16	18 54	0s46	4 7	12 35	1 48	11 7	3 29	6 41	1 15	21 56	0 59	19 59	2 25	22 54	0 6	2 39	0 11	0 40	16 26	20 24	20 27	12 24		n.a.
S 17	19 7	6 4	3 19	12 58	1 52	11 2	3 17	6 55	1 15	21 57	0 59	19 58	2 25	22 54	0 6	2 39	0 11	0 39	16 26	20 24	20 26	12 21		n.a.
M18	19 20	11 14	2 21	13 23	1 54	10 58	3 5	7 9	1 15	21 57	0 59	19 58	2 25	22 54	0 6	2 39	0 11	0 39	16 26	20 24	20 25	12 19		n.a.
T 19	19 33	16 3	1 15	13 50	1 56	10 55	2 53	7 22	1 15	21 57	0 59	19 57	2 25	22 54	0 6	2 39	0 11	0 39	16 26	20 24	20 25	12 16		n.a.
W20	19 46	20 13	0 4	14 18	1 56	10 53	2 41	7 36	1 15	21 57	0 59	19 57	2 25	22 54	0 6	2 40	0 11	0 39	16 26	20 24	20 24	12 13		n.a.
T 21	19 58	23 25	1s 9	14 46	1 56	10 51	2 30	7 49	1 15	21 57	0 59	19 57	2 25	22 54	0 6	2 40	0 11	0 38	16 26	20 24	20 24	12 11		n.a.
F 22	20 10	25 22	2 20	15 15	1 54	10 51	2 19	8 3	1 15	21 57	0 59	19 56	2 25	22 54	0 6	2 40	0 11	0 38	16 26	20 24	20 23	12 8		n.a.
S 23	20 21	25 48	3 23	15 44	1 52	10 51	2 8	8 16	1 15	21 58	0 59	19 56	2 25	22 54	0 6	2 40	0 11	0 38	16 25	20 24	20 22	12 5		n.a.
S 24	20 32	24 38	4 16	16 13	1 49	10 51	1 57	8 30	1 15	21 58	0 59	19 55	2 25	22 54	0 6	2 40	0 11	0 38	16 25	20 24	20 22	12 3		n.a.
M25	20 43	21 57	4 53	16 42	1 46	10 53	1 46	8 43	1 15	21 58	0 59	19 55	2 25	22 54	0 6	2 40	0 11	0 38	16 25	20 24	20 21	12 0		n.a.
T 26	20 53	17 56	5 14	17 11	1 42	10 55	1 36	8 56	1 15	21 58	0 59	19 54	2 25	22 54	0 6	2 40	0 11	0 37	16 25	20 24	20 21	11 58		n.a.
W27	21 3	12 53	5 15	17 39	1 38	10 58	1 26	9 9	1 15	21 58	0 59	19 54	2 25	22 54	0 6	2 40	0 11	0 37	16 25	20 24	20 20	11 55		n.a.
T 28	21 13	7 9	4 57	18 7	1 33	11 1	1 16	9 22	1 15	21 58	0 59	19 53	2 25	22 54	0 6	2 41	0 11	0 37	16 25	20 24	20 19	11 52		n.a.
F 29	21 22	1 4	4 21	18 34	1 27	11 5	1 6	9 35	1 15	21 59	0 59	19 53	2 25	22 54	0 6	2 41	0 11	0 37	16 25	20 24	20 19	11 50		n.a.
S 30	21s31	5n 4	3s29	19s 0	1n22	11s10	0s57	9s48	1n15	21n59	0s59	19n52	2s25	22n54	0s 6	2s41	0s11	0n37	16s25	20n24	20n18	11n47		n.a.

Julian Day Number = 3656054.5, Delta T = 09h49m47s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°08'00, Lahiri = 70°15'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5297

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 49 25	10♐37'03	5♉44	4♐25	27♎49	29♎43	4°R 5	15°R39	27°R19	23°R34	16°R 9	3♊ 0	2♊26	11♍46	n.a.	S 1
M 2	4 53 22	11°36'14	19°37	6°10	28°29	0♏20	3♋58	15♊35	27♊16	23♓34	16♉ 8	3° 0	2°23	11°52	n.a.	M 2
T 3	4 57 18	12°35'26	3♊17	7°55	29°10	0°57	3°51	15°30	27°14	23°D34	16° 7	3°R 0	2°19	11°59	n.a.	T 3
W 4	5 1 15	13°34'39	16°43	9°38	29°53	1°34	3°44	15°25	27°12	23°34	16° 6	3° 0	2°16	12° 6	n.a.	W 4
T 5	5 5 12	14°33'55	29°52	11°22	0♏37	2°11	3°37	15°21	27° 9	23°34	16° 5	2°59	2°13	12°13	n.a.	T 5
F 6	5 9 8	15°33'13	12♋45	13° 4	1°21	2°48	3°30	15°16	27° 7	23°34	16° 4	2°58	2°10	12°19	n.a.	F 6
S 7	5 13 5	16°32'32	25°20	14°47	2° 7	3°24	3°22	15°11	27° 5	23°34	16° 3	2°56	2° 7	12°26	n.a.	S 7
S 8	5 17 1	17°31'54	7♌41	16°28	2°54	4° 1	3°15	15° 7	27° 2	23°35	16° 2	2°54	2° 4	12°33	n.a.	S 8
M 9	5 20 58	18°31'18	19°49	18° 9	3°41	4°38	3° 7	15° 2	27° 0	23°35	16° 1	2°52	2° 0	12°40	n.a.	M 9
T 10	5 24 54	19°30'44	1♍48	19°49	4°30	5°14	2°59	14°57	26°57	23°35	16° 0	2°50	1°57	12°46	n.a.	T 10
W11	5 28 51	20°30'11	13°41	21°29	5°19	5°51	2°52	14°52	26°55	23°35	15°59	2°49	1°54	12°53	n.a.	W11
T 12	5 32 47	21°29'41	25°34	23° 8	6° 9	6°27	2°44	14°48	26°52	23°35	15°58	2°D49	1°51	13° 0	n.a.	T 12
F 13	5 36 44	22°29'13	7♎31	24°47	7° 0	7° 4	2°36	14°43	26°50	23°36	15°57	2°50	1°48	13° 6	n.a.	F 13
S 14	5 40 41	23°28'47	19°36	26°25	7°51	7°40	2°28	14°39	26°47	23°36	15°56	2°51	1°44	13°13	n.a.	S 14
S 15	5 44 37	24°28'23	1♏55	28° 3	8°44	8°16	2°20	14°34	26°45	23°37	15°55	2°53	1°41	13°20	n.a.	S 15
M16	5 48 34	25°28'02	14°31	29°40	9°36	8°53	2°12	14°29	26°43	23°37	15°54	2°54	1°38	13°27	n.a.	M16
T 17	5 52 30	26°27'42	27°27	1♑16	10°30	9°29	2° 4	14°25	26°40	23°37	15°53	2°R55	1°35	13°33	n.a.	T 17
W18	5 56 27	27°27'24	10♐44	2°52	11°24	10° 5	1°56	14°20	26°38	23°38	15°52	2°55	1°32	13°40	n.a.	W18
T 19	6 0 23	28°27'08	24°22	4°27	12°19	10°41	1°48	14°16	26°35	23°38	15°52	2°54	1°29	13°47	n.a.	T 19
F 20	6 4 20	29°26'54	8♑19	6° 2	13°15	11°18	1°39	14°11	26°33	23°39	15°51	2°51	1°25	13°53	n.a.	F 20
S 21	6 8 16	0♑26'42	22°32	7°37	14°11	11°54	1°31	14° 7	26°30	23°40	15°50	2°47	1°22	14° 0	n.a.	S 21
S 22	6 12 13	1°26'32	6♒55	9°11	15° 8	12°30	1°23	14° 3	26°28	23°40	15°49	2°43	1°19	14° 7	n.a.	S 22
M23	6 16 10	2°26'22	21°22	10°45	16° 5	13° 6	1°15	13°58	26°25	23°41	15°48	2°39	1°16	14°14	n.a.	M23
T 24	6 20 6	3°26'15	5♓48	12°18	17° 3	13°42	1° 7	13°54	26°23	23°42	15°48	2°35	1°13	14°20	n.a.	T 24
W25	6 24 3	4°26'09	20° 9	13°51	18° 1	14°18	0°59	13°50	26°20	23°42	15°47	2°33	1°10	14°27	n.a.	W25
T 26	6 27 59	5°26'04	4♈22	15°23	18°59	14°53	0°51	13°45	26°18	23°43	15°46	2°D32	1° 6	14°34	n.a.	T 26
F 27	6 31 56	6°26'00	18°23	16°55	19°59	15°29	0°42	13°41	26°16	23°44	15°46	2°33	1° 3	14°40	n.a.	F 27
S 28	6 35 52	7°25'58	2♉12	18°27	20°58	16° 5	0°34	13°37	26°13	23°45	15°45	2°34	1° 0	14°47	n.a.	S 28
S 29	6 39 49	8°25'58	15°50	19°58	21°58	16°40	0°26	13°33	26°11	23°46	15°44	2°36	0°57	14°54	n.a.	S 29
M30	6 43 46	9°25'59	29°16	21°29	22°59	17°16	0°18	13°29	26° 8	23°46	15°44	2°R37	0°54	15° 1	n.a.	M30
T 31	6 47 42	10♑26'01	12♊31	23♑ 0	24♏ 0	17♏52	0♋11	13♊25	26♊ 6	23♓47	15♉43	2♊36	0♊50	15♍ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	21s39	10n55	2s25	19s25	1n16	11s15	0s47	10s 1	1n15	21n59	0s59	19n52	2s25	22n54	0s 6	2s41	0s11	0n37	16s25	20n24	20n17	11n44		n.a.
M 2	21 48	16 9	1 13	19 49	1 10	11 21	0 38	10 14	1 15	21 59	0 59	19 51	2 25	22 54	0 6	2 41	0 11	0 36	16 24	20 24	20 17	11 42		n.a.
T 3	21 55	20 29	0n 2	20 12	1 4	11 27	0 30	10 26	1 15	22 0	0 59	19 51	2 25	22 54	0 6	2 41	0 11	0 36	16 24	20 24	20 16	11 39		n.a.
W 4	22 2	23 38	1 15	20 35	0 57	11 34	0 21	10 39	1 15	22 0	0 59	19 50	2 25	22 54	0 6	2 41	0 11	0 36	16 24	20 24	20 16	11 36		n.a.
T 5	22 9	25 25	2 23	20 56	0 50	11 41	0 13	10 51	1 15	22 0	0 59	19 50	2 25	22 54	0 6	2 41	0 11	0 36	16 24	20 24	20 15	11 33		n.a.
F 6	22 16	25 47	3 22	21 15	0 44	11 49	0 4	11 4	1 15	22 0	0 59	19 50	2 25	22 54	0 6	2 41	0 11	0 36	16 24	20 24	20 14	11 31		n.a.
S 7	22 22	24 49	4 10	21 34	0 37	11 57	0n 3	11 16	1 15	22 0	0 59	19 49	2 25	22 54	0 6	2 41	0 11	0 36	16 24	20 23	20 14	11 28		n.a.
S 8	22 27	22 38	4 46	21 52	0 30	12 6	0 11	11 28	1 15	22 1	0 59	19 49	2 25	22 54	0 6	2 41	0 11	0 36	16 23	20 23	20 13	11 25		n.a.
M 9	22 33	19 29	5 7	22 8	0 23	12 14	0 19	11 40	1 15	22 1	0 59	19 48	2 25	22 54	0 6	2 40	0 11	0 36	16 23	20 22	20 13	11 23		n.a.
T 10	22 37	15 34	5 15	22 23	0 16	12 24	0 26	11 52	1 15	22 1	0 59	19 48	2 25	22 54	0 6	2 40	0 11	0 36	16 23	20 22	20 12	11 20		n.a.
W11	22 42	11 5	5 10	22 37	0 9	12 33	0 33	12 4	1 15	22 1	0 59	19 47	2 25	22 54	0 6	2 40	0 11	0 36	16 23	20 22	20 11	11 17		n.a.
T 12	22 46	6 12	4 51	22 50	0 2	12 43	0 40	12 16	1 15	22 2	0 59	19 47	2 25	22 54	0 6	2 40	0 11	0 36	16 23	20 22	20 11	11 15		n.a.
F 13	22 49	1 3	4 20	23 1	0s 5	12 53	0 46	12 28	1 15	22 2	0 59	19 46	2 25	22 54	0 6	2 40	0 11	0 36	16 22	20 22	20 10	11 12		n.a.
S 14	22 52	4s12	3 36	23 11	0 12	13 3	0 53	12 39	1 15	22 2	0 59	19 46	2 25	22 53	0 6	2 40	0 11	0 36	16 22	20 22	20 9	11 9		n.a.
S 15	22 55	9 23	2 42	23 20	0 19	13 14	0 59	12 51	1 15	22 2	0 58	19 46	2 25	22 53	0 6	2 40	0 11	0 35	16 22	20 23	20 9	11 6		n.a.
M16	22 57	14 20	1 40	23 28	0 26	13 25	1 5	13 2	1 14	22 2	0 58	19 45	2 25	22 53	0 6	2 40	0 11	0 35	16 22	20 23	20 8	11 4		n.a.
T 17	22 59	18 46	0 30	23 34	0 33	13 36	1 11	13 14	1 14	22 3	0 58	19 45	2 24	22 53	0 6	2 39	0 11	0 35	16 22	20 23	20 8	11 1		n.a.
W18	23 0	22 23	0s43	23 40	0 40	13 47	1 16	13 25	1 14	22 3	0 58	19 44	2 24	22 53	0 6	2 39	0 11	0 35	16 21	20 23	20 7	10 58		n.a.
T 19	23 1	24 50	1 55	23 44	0 46	13 58	1 22	13 36	1 14	22 3	0 58	19 44	2 24	22 53	0 6	2 39	0 11	0 35	16 21	20 23	20 6	10 55		n.a.
F 20	23 2	25 48	3 2	23 46	0 53	14 10	1 27	13 47	1 14	22 3	0 58	19 44	2 24	22 53	0 6	2 39	0 11	0 36	16 21	20 22	20 6	10 53		n.a.
S 21	23 2	25 7	3 59	23 48	0 59	14 21	1 32	13 58	1 14	22 3	0 58	19 43	2 24	22 53	0 6	2 39	0 11	0 36	16 21	20 22	20 5	10 50		n.a.
S 22	23 1	22 46	4 41	23 48	1 5	14 33	1 37	14 9	1 14	22 4	0 58	19 43	2 24	22 53	0 6	2 38	0 11	0 36	16 20	20 21	20 4	10 47		n.a.
M23	23 1	18 59	5 6	23 48	1 12	14 45	1 41	14 19	1 14	22 4	0 58	19 42	2 24	22 53	0 6	2 38	0 11	0 36	16 20	20 20	20 4	10 45		n.a.
T 24	22 59	14 4	5 12	23 46	1 18	14 57	1 46	14 30	1 14	22 4	0 58	19 42	2 24	22 53	0 6	2 38	0 11	0 36	16 20	20 19	20 3	10 42		n.a.
W25	22 57	8 25	4 58	23 42	1 23	15 8	1 50	14 41	1 14	22 4	0 58	19 42	2 23	22 53	0 6	2 37	0 11	0 36	16 20	20 19	20 2	10 39		n.a.
T 26	22 55	2 22	4 26	23 38	1 29	15 20	1 54	14 51	1 14	22 4	0 57	19 41	2 23	22 53	0 6	2 37	0 11	0 36	16 19	20 19	20 2	10 36		n.a.
F 27	22 53	3n43	3 38	23 33	1 34	15 32	1 58	15 1	1 14	22 4	0 57	19 41	2 23	22 53	0 6	2 37	0 11	0 36	16 19	20 19	20 1	10 34		n.a.
S 28	22 50	9 33	2 38	23 26	1 40	15 44	2 2	15 11	1 14	22 5	0 57	19 41	2 23	22 53	0 6	2 37	0 11	0 36	16 19	20 19	20 1	10 31		n.a.
S 29	22 46	14 52	1 30	23 18	1 45	15 56	2 5	15 22	1 14	22 5	0 57	19 40	2 23	22 53	0 6	2 36	0 11	0 36	16 18	20 19	20 0	10 28		n.a.
M30	22 42	19 21	0 18	23 9	1 50	16 7	2 9	15 31	1 13	22 5	0 57	19 40	2 23	22 53	0 6	2 36	0 11	0 36	16 18	20 20	19 59	10 25		n.a.
T 31	22s38	22n48	0n54	22s59	1s54	16s19	2n12	15s41	1n13	22n 5	0s57	19n40	2s23	22n53	0s 6	2s36	0s11	0n36	16s18	20n19	19n59	10n22		n.a.

Julian Day Number = 3656084.5, Delta T = 09h49m48s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°08'04, Lahiri = 70°15'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5298

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 51 39	11♑26'05	25♊33	24♑30	25♏ 1	18♏27	0°R 3	13°R21	26°R 4	23♓48	15°R42	2°R34	0♊47	15♍14	n.a.	W 1
T 2	6 55 35	12°26'11	8♋24	26° 0	26° 3	19° 3	29♊55	13♊18	26♊ 1	23°49	15♉42	2♊30	0°44	15°21	n.a.	T 2
F 3	6 59 32	13°26'18	21° 2	27°29	27° 5	19°38	29°47	13°14	25°59	23°50	15°41	2°24	0°41	15°28	n.a.	F 3
S 4	7 3 28	14°26'26	3♌29	28°58	28° 7	20°13	29°40	13°10	25°57	23°51	15°41	2°16	0°38	15°34	n.a.	S 4
S 5	7 7 25	15°26'37	15°44	0♒27	29°10	20°49	29°32	13° 7	25°55	23°53	15°40	2° 8	0°35	15°41	n.a.	S 5
M 6	7 11 22	16°26'48	27°49	1°55	0♐13	21°24	29°25	13° 3	25°52	23°54	15°40	2° 0	0°31	15°48	n.a.	M 6
T 7	7 15 18	17°27'02	9♍46	3°23	1°17	21°59	29°17	13° 0	25°50	23°55	15°39	1°52	0°28	15°54	n.a.	T 7
W 8	7 19 15	18°27'17	21°38	4°51	2°20	22°34	29°10	12°56	25°48	23°56	15°39	1°47	0°25	16° 1	n.a.	W 8
T 9	7 23 11	19°27'34	3♎29	6°18	3°25	23° 9	29° 3	12°53	25°46	23°57	15°38	1°43	0°22	16° 8	n.a.	T 9
F 10	7 27 8	20°27'53	15°23	7°44	4°29	23°44	28°56	12°50	25°43	23°58	15°38	1°D41	0°19	16°15	n.a.	F 10
S 11	7 31 4	21°28'14	27°26	9° 9	5°34	24°19	28°49	12°46	25°41	24° 0	15°38	1°41	0°16	16°21	n.a.	S 11
S 12	7 35 1	22°28'36	9♏42	10°34	6°39	24°54	28°42	12°43	25°39	24° 1	15°37	1°42	0°12	16°28	n.a.	S 12
M13	7 38 57	23°29'00	22°16	11°58	7°44	25°29	28°35	12°40	25°37	24° 2	15°37	1°44	0° 9	16°35	n.a.	M13
T 14	7 42 54	24°29'25	5♐13	13°21	8°50	26° 4	28°29	12°37	25°35	24° 4	15°37	1°R44	0° 6	16°41	n.a.	T 14
W15	7 46 51	25°29'53	18°36	14°43	9°56	26°38	28°22	12°35	25°33	24° 5	15°36	1°42	0° 3	16°48	n.a.	W15
T 16	7 50 47	26°30'22	2♑26	16° 4	11° 2	27°13	28°16	12°32	25°31	24° 6	15°36	1°39	29♉59	16°55	n.a.	T 16
F 17	7 54 44	27°30'52	16°42	17°24	12° 8	27°48	28°10	12°29	25°29	24° 8	15°36	1°33	29°56	17° 2	n.a.	F 17
S 18	7 58 40	28°31'24	1♒18	18°42	13°15	28°22	28° 4	12°27	25°27	24° 9	15°36	1°24	29°53	17° 8	n.a.	S 18
S 19	8 2 37	29°31'56	16° 9	19°58	14°21	28°56	27°58	12°24	25°25	24°11	15°35	1°15	29°50	17°15	n.a.	S 19
M20	8 6 33	0♒32'30	1♓ 5	21°12	15°28	29°31	27°52	12°22	25°23	24°12	15°35	1° 6	29°47	17°22	n.a.	M20
T 21	8 10 30	1°33'05	15°57	22°23	16°36	0♐ 5	27°47	12°20	25°21	24°14	15°35	0°57	29°44	17°28	n.a.	T 21
W22	8 14 27	2°33'41	0♈37	23°32	17°43	0°39	27°41	12°18	25°19	24°15	15°35	0°51	29°41	17°35	n.a.	W22
T 23	8 18 23	3°34'18	15° 0	24°38	18°51	1°13	27°36	12°15	25°18	24°17	15°35	0°47	29°37	17°42	n.a.	T 23
F 24	8 22 20	4°34'56	29° 4	25°40	19°58	1°47	27°31	12°13	25°16	24°18	15°35	0°D46	29°34	17°49	n.a.	F 24
S 25	8 26 16	5°35'34	12♉48	26°38	21° 6	2°21	27°26	12°12	25°14	24°20	15°35	0°46	29°31	17°55	n.a.	S 25
S 26	8 30 13	6°36'13	26°13	27°31	22°15	2°55	27°22	12°10	25°13	24°22	15°35	0°R46	29°28	18° 2	n.a.	S 26
M27	8 34 9	7°36'53	9♊21	28°19	23°23	3°29	27°17	12° 8	25°11	24°23	15°D35	0°46	29°25	18° 9	n.a.	M27
T 28	8 38 6	8°37'34	22°15	29° 0	24°31	4° 3	27°13	12° 7	25° 9	24°25	15°35	0°44	29°22	18°15	n.a.	T 28
W29	8 42 2	9°38'16	4♋57	29°35	25°40	4°36	27° 9	12° 5	25° 8	24°27	15°35	0°39	29°18	18°22	n.a.	W29
T 30	8 45 59	10°38'59	17°29	0♓ 2	26°49	5°10	27° 5	12° 4	25° 6	24°29	15°35	0°31	29°15	18°29	n.a.	T 30
F 31	8 49 56	11♒39'42	29♋51	0♓20	27♐58	5♐44	27♊ 1	12♊ 2	25♊ 5	24♓30	15♉35	0♊21	29♉12	18♍36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s33	24n59	2n 1	22s48	1s59	16s30	2n15	15s51	1n13	22n 5	0s57	19n39	2s22	22n52	0s 6	2s35	0s11	0n36	16s18	20n19	19n58	10n20		n.a.
T 2	22 28	25 48	3 2	22 36	2 3	16 42	2 18	16 1	1 13	22 5	0 56	19 39	2 22	22 52	0 6	2 35	0 11	0 37	16 17	20 18	19 57	10 17		n.a.
F 3	22 22	25 14	3 52	22 23	2 7	16 53	2 21	16 10	1 13	22 6	0 56	19 39	2 22	22 52	0 6	2 34	0 11	0 37	16 17	20 17	19 57	10 14		n.a.
S 4	22 16	23 26	4 30	22 8	2 10	17 4	2 23	16 20	1 13	22 6	0 56	19 39	2 22	22 52	0 6	2 34	0 11	0 37	16 17	20 16	19 56	10 11		n.a.
S 5	22 9	20 33	4 55	21 53	2 13	17 16	2 26	16 29	1 13	22 6	0 56	19 38	2 22	22 52	0 6	2 34	0 11	0 37	16 16	20 14	19 55	10 9		n.a.
M 6	22 2	16 50	5 7	21 37	2 16	17 26	2 28	16 38	1 13	22 6	0 56	19 38	2 21	22 52	0 6	2 33	0 11	0 37	16 16	20 12	19 55	10 6		n.a.
T 7	21 55	12 29	5 5	21 19	2 19	17 37	2 30	16 47	1 13	22 6	0 56	19 38	2 21	22 52	0 6	2 33	0 11	0 37	16 16	20 11	19 54	10 3		n.a.
W 8	21 47	7 43	4 50	21 1	2 21	17 48	2 32	16 56	1 12	22 6	0 55	19 38	2 21	22 52	0 6	2 32	0 11	0 38	16 15	20 10	19 53	10 0		n.a.
T 9	21 39	2 40	4 22	20 42	2 23	17 58	2 33	17 5	1 12	22 6	0 55	19 38	2 21	22 52	0 6	2 32	0 11	0 38	16 15	20 9	19 53	9 57		n.a.
F 10	21 30	2s31	3 43	20 22	2 25	18 8	2 35	17 13	1 12	22 6	0 55	19 37	2 21	22 52	0 6	2 31	0 11	0 38	16 15	20 9	19 52	9 55		n.a.
S 11	21 21	7 40	2 54	20 0	2 26	18 18	2 36	17 22	1 12	22 7	0 55	19 37	2 21	22 52	0 6	2 31	0 11	0 38	16 14	20 9	19 51	9 52		n.a.
S 12	21 12	12 38	1 56	19 39	2 27	18 27	2 38	17 30	1 12	22 7	0 55	19 37	2 20	22 52	0 6	2 30	0 11	0 38	16 14	20 9	19 51	9 49		n.a.
M13	21 2	17 12	0 51	19 16	2 27	18 37	2 39	17 39	1 12	22 7	0 55	19 37	2 20	22 52	0 6	2 30	0 11	0 39	16 14	20 9	19 50	9 46		n.a.
T 14	20 51	21 7	0s19	18 52	2 27	18 46	2 40	17 47	1 12	22 7	0 54	19 37	2 20	22 52	0 6	2 29	0 11	0 39	16 14	20 9	19 50	9 43		n.a.
W15	20 41	24 2	1 29	18 28	2 26	18 54	2 41	17 55	1 11	22 7	0 54	19 37	2 20	22 52	0 6	2 29	0 11	0 39	16 13	20 9	19 49	9 40		n.a.
T 16	20 30	25 37	2 37	18 3	2 25	19 3	2 41	18 3	1 11	22 7	0 54	19 36	2 19	22 52	0 6	2 28	0 11	0 39	16 13	20 8	19 48	9 38		n.a.
F 17	20 18	25 35	3 37	17 38	2 23	19 11	2 42	18 11	1 11	22 7	0 54	19 36	2 19	22 52	0 6	2 28	0 11	0 40	16 13	20 7	19 48	9 35		n.a.
S 18	20 6	23 49	4 24	17 12	2 20	19 19	2 42	18 18	1 11	22 7	0 54	19 36	2 19	22 52	0 6	2 27	0 11	0 40	16 12	20 5	19 47	9 32		n.a.
S 19	19 54	20 24	4 54	16 45	2 17	19 26	2 43	18 26	1 11	22 8	0 53	19 36	2 19	22 51	0 6	2 27	0 11	0 40	16 12	20 4	19 46	9 29		n.a.
M20	19 41	15 39	5 4	16 18	2 13	19 33	2 43	18 33	1 11	22 8	0 53	19 36	2 18	22 51	0 6	2 26	0 11	0 40	16 12	20 2	19 46	9 26		n.a.
T 21	19 28	9 58	4 54	15 51	2 9	19 40	2 43	18 40	1 10	22 8	0 53	19 36	2 18	22 51	0 6	2 25	0 11	0 41	16 11	20 0	19 45	9 23		n.a.
W22	19 15	3 49	4 24	15 23	2 4	19 46	2 43	18 48	1 10	22 8	0 53	19 36	2 18	22 51	0 6	2 25	0 11	0 41	16 11	19 59	19 44	9 21		n.a.
T 23	19 1	2n27	3 39	14 56	1 57	19 52	2 43	18 55	1 10	22 8	0 52	19 36	2 18	22 51	0 6	2 24	0 11	0 41	16 10	19 58	19 44	9 18		n.a.
F 24	18 47	8 27	2 40	14 29	1 50	19 57	2 43	19 2	1 10	22 8	0 52	19 36	2 18	22 51	0 6	2 24	0 11	0 42	16 10	19 58	19 43	9 15		n.a.
S 25	18 33	13 55	1 34	14 2	1 42	20 3	2 42	19 8	1 10	22 8	0 52	19 36	2 17	22 51	0 6	2 23	0 11	0 42	16 10	19 58	19 42	9 12		n.a.
S 26	18 18	18 35	0 24	13 35	1 33	20 7	2 42	19 15	1 9	22 8	0 52	19 36	2 17	22 51	0 6	2 22	0 11	0 42	16 9	19 58	19 42	9 9		n.a.
M27	18 3	22 13	0n45	13 10	1 23	20 11	2 41	19 21	1 9	22 9	0 52	19 36	2 17	22 51	0 6	2 22	0 11	0 43	16 9	19 58	19 41	9 6		n.a.
T 28	17 48	24 40	1 51	12 45	1 12	20 15	2 40	19 28	1 9	22 9	0 51	19 36	2 17	22 51	0 6	2 21	0 11	0 43	16 9	19 57	19 40	9 4		n.a.
W29	17 32	25 47	2 51	12 21	1 0	20 19	2 39	19 34	1 9	22 9	0 51	19 36	2 16	22 51	0 6	2 20	0 11	0 43	16 8	19 56	19 40	9 1		n.a.
T 30	17 16	25 34	3 41	11 59	0 46	20 21	2 38	19 40	1 9	22 9	0 51	19 36	2 16	22 51	0 6	2 20	0 11	0 44	16 8	19 55	19 39	8 58		n.a.
F 31	17s 0	24n 4	4n20	11s39	0s31	20s24	2n37	19s46	1n 8	22n 9	0s51	19n36	2s16	22n51	0s 6	2s19	0s11	0n44	16s 8	19n53	19n38	8n55		n.a.

Julian Day Number = 3656115.5, Delta T = 09h49m50s
Ecliptic obliquity = 23°01'50, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°08'09, Lahiri = 70°15'09

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5298

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 53 52	12♒40'26	12♌ 6	0°R28	29♐ 7	6♐17	26°R58	12°R 1	25°R 3	24♓32	15♉35	0°R 8	29♉ 9	18♍42	n.a.	S 1
S 2	8 57 49	13°41'11	24°12	0♓26	0♑17	6°50	26♊54	12♊ 0	25♊ 2	24°34	15°35	29♉54	29° 6	18°49	n.a.	S 2
M 3	9 1 45	14°41'57	6♍12	0°14	1°26	7°24	26°51	11°59	25° 1	24°36	15°35	29°40	29° 2	18°56	n.a.	M 3
T 4	9 5 42	15°42'44	18° 6	29♒49	2°36	7°57	26°48	11°58	24°59	24°38	15°35	29°28	28°59	19° 2	n.a.	T 4
W 5	9 9 38	16°43'32	29°57	29°13	3°46	8°30	26°45	11°58	24°58	24°40	15°36	29°17	28°56	19° 9	n.a.	W 5
T 6	9 13 35	17°44'20	11♎47	28°26	4°55	9° 3	26°43	11°57	24°57	24°41	15°36	29° 9	28°53	19°16	n.a.	T 6
F 7	9 17 32	18°45'10	23°39	27°28	6° 6	9°36	26°40	11°57	24°56	24°43	15°36	29° 4	28°50	19°23	n.a.	F 7
S 8	9 21 28	19°46'00	5♏39	26°21	7°16	10° 8	26°38	11°56	24°54	24°45	15°36	29° 1	28°47	19°29	n.a.	S 8
S 9	9 25 25	20°46'52	17°50	25° 6	8°26	10°41	26°36	11°56	24°53	24°47	15°37	29°D 1	28°43	19°36	n.a.	S 9
M10	9 29 21	21°47'45	0♐19	23°46	9°37	11°14	26°35	11°56	24°52	24°49	15°37	29°R 1	28°40	19°43	n.a.	M10
T 11	9 33 18	22°48'38	13°11	22°23	10°47	11°46	26°33	11°D56	24°51	24°51	15°37	29° 0	28°37	19°49	n.a.	T 11
W12	9 37 14	23°49'32	26°29	21° 1	11°58	12°19	26°32	11°56	24°50	24°53	15°38	28°58	28°34	19°56	n.a.	W12
T 13	9 41 11	24°50'28	10♑18	19°41	13° 9	12°51	26°31	11°56	24°50	24°55	15°38	28°53	28°31	20° 3	n.a.	T 13
F 14	9 45 7	25°51'23	24°36	18°27	14°20	13°23	26°30	11°56	24°49	24°57	15°39	28°46	28°28	20°10	n.a.	F 14
S 15	9 49 4	26°52'20	9♒21	17°20	15°31	13°55	26°29	11°56	24°48	24°59	15°39	28°36	28°24	20°16	n.a.	S 15
S 16	9 53 1	27°53'17	24°26	16°22	16°42	14°27	26°29	11°57	24°47	25° 1	15°39	28°24	28°21	20°23	n.a.	S 16
M17	9 56 57	28°54'14	9♓42	15°35	17°53	14°59	26°28	11°57	24°46	25° 3	15°40	28°12	28°18	20°30	n.a.	M17
T 18	10 0 54	29°55'12	24°56	14°57	19° 4	15°31	26°D28	11°58	24°46	25° 6	15°40	28° 1	28°15	20°36	n.a.	T 18
W19	10 4 50	0♓56'10	9♈58	14°30	20°16	16° 3	26°28	11°59	24°45	25° 8	15°41	27°53	28°12	20°43	n.a.	W19
T 20	10 8 47	1°57'08	24°40	14°13	21°27	16°34	26°29	12° 0	24°45	25°10	15°41	27°47	28° 8	20°50	n.a.	T 20
F 21	10 12 43	2°58'06	8♉57	14°D 7	22°39	17° 6	26°29	12° 1	24°44	25°12	15°42	27°44	28° 5	20°57	n.a.	F 21
S 22	10 16 40	3°59'03	22°48	14° 9	23°50	17°37	26°30	12° 2	24°44	25°14	15°43	27°43	28° 2	21° 3	n.a.	S 22
S 23	10 20 36	5° 0'01	6♊14	14°20	25° 2	18° 8	26°31	12° 3	24°43	25°16	15°43	27°43	27°59	21°10	n.a.	S 23
M24	10 24 33	6° 0'59	19°17	14°39	26°14	18°39	26°32	12° 4	24°43	25°18	15°44	27°43	27°56	21°17	n.a.	M24
T 25	10 28 30	7° 1'57	2♋ 2	15° 6	27°26	19°10	26°34	12° 6	24°43	25°21	15°45	27°41	27°53	21°23	n.a.	T 25
W26	10 32 26	8° 2'54	14°32	15°38	28°38	19°41	26°35	12° 7	24°42	25°23	15°45	27°36	27°49	21°30	n.a.	W26
T 27	10 36 23	9° 3'52	26°51	16°17	29°50	20°11	26°37	12° 9	24°42	25°25	15°46	27°28	27°46	21°37	n.a.	T 27
F 28	10 40 19	10♓ 4'49	9♌ 0	17♒ 1	1♒ 2	20♐42	26♊39	12♊11	24♊42	25♓27	15♉47	27♉17	27♉43	21♍44	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s43	21n27	4n46	11s22	0s16	20s26	2n36	19s52	1n 8	22n 9	0s50	19n36	2s16	22n51	0s 6	2s18	0s11	0n44	16s 7	19n50	19n38	8n52		n.a.
S 2	16 26	17 56	4 59	11 7	0n 1	20 27	2 35	19 58	1 8	22 10	0 50	19 37	2 15	22 51	0 5	2 18	0 11	0 45	16 7	19 47	19 37	8 49		n.a.
M 3	16 9	13 43	4 58	10 54	0 19	20 28	2 33	20 4	1 8	22 10	0 50	19 37	2 15	22 51	0 5	2 17	0 11	0 45	16 7	19 44	19 36	8 46		n.a.
T 4	15 51	9 0	4 45	10 45	0 37	20 29	2 32	20 9	1 7	22 10	0 50	19 37	2 15	22 51	0 5	2 16	0 11	0 45	16 6	19 41	19 35	8 43		n.a.
W 5	15 33	4 0	4 19	10 40	0 57	20 29	2 30	20 14	1 7	22 10	0 49	19 37	2 14	22 51	0 5	2 15	0 11	0 46	16 6	19 39	19 35	8 41		n.a.
T 6	15 15	1s10	3 42	10 38	1 16	20 28	2 28	20 20	1 7	22 10	0 49	19 37	2 14	22 51	0 5	2 15	0 11	0 46	16 6	19 38	19 34	8 38		n.a.
F 7	14 57	6 18	2 55	10 39	1 35	20 27	2 27	20 25	1 7	22 10	0 49	19 37	2 14	22 51	0 5	2 14	0 11	0 47	16 5	19 36	19 33	8 35		n.a.
S 8	14 38	11 17	2 0	10 45	1 53	20 26	2 25	20 30	1 6	22 11	0 49	19 38	2 14	22 51	0 5	2 13	0 11	0 47	16 5	19 36	19 33	8 32		n.a.
S 9	14 19	15 55	0 59	10 53	2 10	20 24	2 23	20 35	1 6	22 11	0 49	19 38	2 13	22 51	0 5	2 12	0 11	0 47	16 5	19 36	19 32	8 29		n.a.
M10	14 0	19 59	0s 7	11 4	2 26	20 21	2 21	20 39	1 6	22 11	0 48	19 38	2 13	22 51	0 5	2 12	0 11	0 48	16 4	19 36	19 31	8 26		n.a.
T 11	13 41	23 13	1 14	11 17	2 40	20 18	2 19	20 44	1 6	22 11	0 48	19 38	2 13	22 51	0 5	2 11	0 11	0 48	16 4	19 36	19 31	8 23		n.a.
W12	13 21	25 19	2 20	11 32	2 51	20 14	2 16	20 48	1 5	22 11	0 48	19 39	2 13	22 51	0 5	2 10	0 11	0 49	16 4	19 35	19 30	8 20		n.a.
T 13	13 1	25 57	3 19	11 48	3 0	20 10	2 14	20 53	1 5	22 12	0 48	19 39	2 12	22 51	0 5	2 9	0 11	0 49	16 3	19 34	19 29	8 17		n.a.
F 14	12 41	24 55	4 9	12 5	3 6	20 5	2 12	20 57	1 5	22 12	0 47	19 39	2 12	22 51	0 5	2 8	0 11	0 50	16 3	19 33	19 29	8 15		n.a.
S 15	12 21	22 10	4 43	12 21	3 10	20 0	2 9	21 1	1 4	22 12	0 47	19 39	2 12	22 51	0 5	2 8	0 11	0 50	16 3	19 30	19 28	8 12		n.a.
S 16	12 0	17 51	4 59	12 37	3 11	19 54	2 7	21 5	1 4	22 12	0 47	19 40	2 12	22 51	0 5	2 7	0 11	0 50	16 2	19 28	19 27	8 9		n.a.
M17	11 39	12 21	4 54	12 51	3 10	19 48	2 4	21 9	1 4	22 13	0 47	19 40	2 11	22 51	0 5	2 6	0 11	0 51	16 2	19 25	19 27	8 6		n.a.
T 18	11 19	6 5	4 28	13 5	3 7	19 41	2 2	21 13	1 3	22 13	0 46	19 41	2 11	22 50	0 5	2 5	0 11	0 51	16 2	19 23	19 26	8 3		n.a.
W19	10 57	0n27	3 43	13 17	3 3	19 34	1 59	21 16	1 3	22 13	0 46	19 41	2 11	22 50	0 5	2 4	0 11	0 52	16 1	19 21	19 25	8 0		n.a.
T 20	10 36	6 50	2 45	13 28	2 56	19 26	1 56	21 20	1 3	22 13	0 46	19 41	2 10	22 50	0 5	2 4	0 11	0 52	16 1	19 20	19 24	7 57		n.a.
F 21	10 15	12 42	1 37	13 36	2 49	19 18	1 54	21 23	1 2	22 14	0 46	19 42	2 10	22 50	0 5	2 3	0 11	0 53	16 1	19 19	19 24	7 54		n.a.
S 22	9 53	17 44	0 26	13 44	2 41	19 9	1 51	21 26	1 2	22 14	0 45	19 42	2 10	22 50	0 5	2 2	0 11	0 53	16 0	19 19	19 23	7 51		n.a.
S 23	9 31	21 43	0n45	13 49	2 32	18 59	1 48	21 29	1 2	22 14	0 45	19 42	2 10	22 50	0 5	2 1	0 11	0 54	16 0	19 19	19 22	7 48		n.a.
M24	9 9	24 27	1 51	13 53	2 23	18 49	1 45	21 32	1 1	22 14	0 45	19 43	2 9	22 50	0 5	2 0	0 11	0 54	16 0	19 19	19 22	7 45		n.a.
T 25	8 47	25 52	2 51	13 55	2 13	18 39	1 42	21 35	1 1	22 15	0 45	19 43	2 9	22 50	0 5	1 59	0 11	0 55	15 59	19 18	19 21	7 42		n.a.
W26	8 25	25 54	3 40	13 55	2 2	18 28	1 39	21 38	1 0	22 15	0 44	19 44	2 9	22 50	0 5	1 59	0 11	0 55	15 59	19 17	19 20	7 39		n.a.
T 27	8 2	24 40	4 19	13 54	1 52	18 16	1 36	21 41	1 0	22 15	0 44	19 44	2 9	22 50	0 5	1 58	0 11	0 56	15 59	19 16	19 20	7 37		n.a.
F 28	7s40	22n17	4n45	13s51	1n42	18s 4	1n33	21s43	1n 0	22n15	0s44	19n45	2s 8	22n50	0s 5	1s57	0s11	0n56	15s58	19n13	19n19	7n34		n.a.

Julian Day Number = 3656146.5, Delta T = 09h49m52s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°08'13, Lahiri = 70°15'13

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5298

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 16	11♓ 5'46	21♌ 4	17♒49	2♒14	21♐12	26♊41	12♊13	24°R42	25♓29	15♉47	27°R 4	27♉40	21♍50	n.a.	S 1
S 2	10 48 12	12° 6'43	3♍ 2	18°42	3°26	21°43	26°44	12°14	24°D42	25°32	15°48	26♉50	27°37	21°57	n.a.	S 2
M 3	10 52 9	13° 7'39	14°56	19°38	4°39	22°13	26°46	12°17	24♊42	25°34	15°49	26°36	27°34	22° 4	n.a.	M 3
T 4	10 56 5	14° 8'36	26°48	20°38	5°51	22°43	26°49	12°19	24°42	25°36	15°50	26°23	27°30	22°10	n.a.	T 4
W 5	11 0 2	15° 9'32	8♎39	21°40	7° 3	23°12	26°52	12°21	24°42	25°38	15°51	26°12	27°27	22°17	n.a.	W 5
T 6	11 3 59	16°10'29	20°31	22°46	8°16	23°42	26°55	12°23	24°42	25°41	15°51	26° 3	27°24	22°24	n.a.	T 6
F 7	11 7 55	17°11'25	2♏26	23°54	9°29	24°12	26°59	12°26	24°43	25°43	15°52	25°58	27°21	22°30	n.a.	F 7
S 8	11 11 52	18°12'21	14°27	25° 4	10°41	24°41	27° 2	12°28	24°43	25°45	15°53	25°55	27°18	22°37	n.a.	S 8
S 9	11 15 48	19°13'18	26°39	26°16	11°54	25°10	27° 6	12°31	24°43	25°47	15°54	25°D54	27°14	22°44	n.a.	S 9
M10	11 19 45	20°14'14	9♐ 6	27°30	13° 7	25°39	27°10	12°34	24°44	25°50	15°55	25°55	27°11	22°51	n.a.	M10
T 11	11 23 41	21°15'10	21°52	28°45	14°20	26° 8	27°14	12°37	24°44	25°52	15°56	25°R55	27° 8	22°57	n.a.	T 11
W12	11 27 38	22°16'07	5♑ 3	0♓ 2	15°32	26°37	27°19	12°40	24°45	25°54	15°57	25°54	27° 5	23° 4	n.a.	W12
T 13	11 31 34	23°17'03	18°41	1°20	16°45	27° 5	27°23	12°43	24°45	25°56	15°58	25°51	27° 2	23°11	n.a.	T 13
F 14	11 35 31	24°17'59	2♒49	2°40	17°58	27°34	27°28	12°46	24°46	25°59	15°59	25°46	26°59	23°17	n.a.	F 14
S 15	11 39 28	25°18'54	17°26	4° 1	19°11	28° 2	27°33	12°49	24°46	26° 1	16° 0	25°39	26°55	23°24	n.a.	S 15
S 16	11 43 24	26°19'50	2♓26	5°23	20°25	28°30	27°38	12°52	24°47	26° 3	16° 1	25°30	26°52	23°31	n.a.	S 16
M17	11 47 21	27°20'45	17°42	6°46	21°38	28°58	27°43	12°56	24°48	26° 6	16° 2	25°20	26°49	23°38	n.a.	M17
T 18	11 51 17	28°21'39	3♈ 2	8°10	22°51	29°25	27°49	12°59	24°49	26° 8	16° 3	25°12	26°46	23°44	n.a.	T 18
W19	11 55 14	29°22'33	18°16	9°35	24° 4	29°52	27°55	13° 3	24°49	26°10	16° 4	25° 5	26°43	23°51	n.a.	W19
T 20	11 59 10	0♈23'26	3♉12	11° 1	25°17	0♑20	28° 0	13° 7	24°50	26°12	16° 5	25° 0	26°40	23°58	n.a.	T 20
F 21	12 3 7	1°24'18	17°44	12°27	26°31	0°47	28° 6	13°11	24°51	26°15	16° 6	24°58	26°36	24° 4	n.a.	F 21
S 22	12 7 3	2°25'09	1♊48	13°55	27°44	1°13	28°13	13°15	24°52	26°17	16° 8	24°D58	26°33	24°11	n.a.	S 22
S 23	12 11 0	3°25'59	15°24	15°23	28°57	1°40	28°19	13°19	24°53	26°19	16° 9	24°59	26°30	24°18	n.a.	S 23
M24	12 14 57	4°26'49	28°33	16°53	0♓11	2° 6	28°25	13°23	24°55	26°21	16°10	25°R 0	26°27	24°24	n.a.	M24
T 25	12 18 53	5°27'37	11♋20	18°22	1°24	2°32	28°32	13°27	24°56	26°24	16°11	25° 0	26°24	24°31	n.a.	T 25
W26	12 22 50	6°28'24	23°48	19°53	2°38	2°58	28°39	13°31	24°57	26°26	16°12	24°59	26°20	24°38	n.a.	W26
T 27	12 26 46	7°29'10	6♌ 2	21°25	3°51	3°24	28°46	13°35	24°58	26°28	16°14	24°55	26°17	24°45	n.a.	T 27
F 28	12 30 43	8°29'55	18° 5	22°57	5° 5	3°49	28°53	13°40	25° 0	26°30	16°15	24°49	26°14	24°51	n.a.	F 28
S 29	12 34 39	9°30'38	0♍ 2	24°30	6°18	4°14	29° 0	13°44	25° 1	26°33	16°16	24°41	26°11	24°58	n.a.	S 29
S 30	12 38 36	10°31'21	11°54	26° 4	7°32	4°39	29° 8	13°49	25° 2	26°35	16°17	24°32	26° 8	25° 5	n.a.	S 30
M31	12 42 32	11♈32'02	23♍46	27♓38	8♓45	5♑ 4	29♊15	13♊54	25♊ 4	26♓37	16♉19	24♉23	26♉ 5	25♍11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s17	18n57	4n58	13s47	1n31	17s52	1n30	21s46	0n59	22n16	0s44	19n45	2s 8	22n51	0s 5	1s56	0s11	0n57	15s58	19n10	19n18	7n31		n.a.
S 2	6 54	14 52	4 58	13 41	1 21	17 39	1 27	21 48	0 59	22 16	0 43	19 46	2 8	22 51	0 5	1 55	0 11	0 57	15 58	19 7	19 17	7 28		n.a.
M 3	6 31	10 14	4 45	13 34	1 10	17 25	1 23	21 50	0 58	22 16	0 43	19 46	2 7	22 51	0 5	1 54	0 11	0 58	15 57	19 4	19 17	7 25		n.a.
T 4	6 8	5 14	4 20	13 25	1 0	17 11	1 20	21 52	0 58	22 17	0 43	19 47	2 7	22 51	0 5	1 53	0 11	0 58	15 57	19 1	19 16	7 22		n.a.
W 5	5 45	0 3	3 43	13 15	0 50	16 57	1 17	21 54	0 57	22 17	0 43	19 47	2 7	22 51	0 5	1 53	0 11	0 59	15 57	18 58	19 15	7 19		n.a.
T 6	5 22	5s 9	2 56	13 4	0 40	16 42	1 14	21 56	0 57	22 17	0 42	19 48	2 7	22 51	0 5	1 52	0 11	0 59	15 56	18 56	19 15	7 16		n.a.
F 7	4 59	10 12	2 1	12 51	0 30	16 27	1 10	21 58	0 57	22 18	0 42	19 49	2 6	22 51	0 5	1 51	0 11	1 0	15 56	18 55	19 14	7 13		n.a.
S 8	4 35	14 56	1 1	12 38	0 20	16 11	1 7	22 0	0 56	22 18	0 42	19 49	2 6	22 51	0 5	1 50	0 11	1 0	15 56	18 54	19 13	7 10		n.a.
S 9	4 12	19 8	0s 4	12 23	0 11	15 54	1 4	22 1	0 56	22 18	0 42	19 50	2 6	22 51	0 5	1 49	0 11	1 1	15 56	18 54	19 13	7 7		n.a.
M10	3 48	22 35	1 10	12 7	0 2	15 38	1 0	22 3	0 55	22 19	0 42	19 50	2 6	22 51	0 5	1 48	0 11	1 1	15 55	18 54	19 12	7 4		n.a.
T 11	3 25	25 1	2 14	11 49	0s 7	15 20	0 57	22 4	0 55	22 19	0 41	19 51	2 5	22 51	0 5	1 47	0 11	1 2	15 55	18 54	19 11	7 1		n.a.
W12	3 1	26 9	3 13	11 31	0 16	15 3	0 54	22 5	0 54	22 19	0 41	19 52	2 5	22 51	0 5	1 46	0 11	1 2	15 55	18 54	19 10	6 58		n.a.
T 13	2 37	25 46	4 3	11 11	0 24	14 45	0 50	22 6	0 54	22 19	0 41	19 52	2 5	22 51	0 5	1 46	0 11	1 3	15 54	18 54	19 10	6 55		n.a.
F 14	2 14	23 45	4 40	10 51	0 32	14 26	0 47	22 8	0 53	22 20	0 41	19 53	2 5	22 51	0 5	1 45	0 11	1 3	15 54	18 52	19 9	6 52		n.a.
S 15	1 50	20 8	5 1	10 29	0 40	14 7	0 44	22 9	0 52	22 20	0 40	19 53	2 4	22 51	0 5	1 44	0 11	1 4	15 54	18 51	19 8	6 49		n.a.
S 16	1 26	15 8	5 2	10 7	0 47	13 48	0 40	22 9	0 52	22 20	0 40	19 54	2 4	22 51	0 5	1 43	0 11	1 4	15 54	18 49	19 8	6 46		n.a.
M17	1 2	9 7	4 42	9 44	0 55	13 28	0 37	22 10	0 51	22 21	0 40	19 55	2 4	22 51	0 5	1 42	0 11	1 5	15 53	18 46	19 7	6 43		n.a.
T 18	0 38	2 31	4 1	9 19	1 2	13 8	0 34	22 11	0 51	22 21	0 40	19 55	2 4	22 51	0 5	1 41	0 11	1 5	15 53	18 44	19 6	6 40		n.a.
W19	0 15	4n12	3 3	8 54	1 8	12 48	0 30	22 12	0 50	22 21	0 40	19 56	2 3	22 51	0 5	1 40	0 11	1 6	15 53	18 43	19 5	6 37		n.a.
T 20	0n 9	10 35	1 54	8 28	1 15	12 27	0 27	22 12	0 50	22 22	0 39	19 57	2 3	22 51	0 5	1 39	0 11	1 6	15 53	18 42	19 5	6 34		n.a.
F 21	0 33	16 12	0 39	8 1	1 21	12 6	0 24	22 13	0 49	22 22	0 39	19 58	2 3	22 51	0 5	1 39	0 11	1 7	15 52	18 41	19 4	6 31		n.a.
S 22	0 57	20 46	0n37	7 33	1 26	11 44	0 20	22 13	0 48	22 22	0 39	19 58	2 3	22 51	0 5	1 38	0 11	1 7	15 52	18 41	19 3	6 28		n.a.
S 23	1 21	24 2	1 48	7 5	1 32	11 23	0 17	22 14	0 48	22 23	0 39	19 59	2 2	22 51	0 5	1 37	0 11	1 8	15 52	18 41	19 2	6 25		n.a.
M24	1 44	25 52	2 51	6 35	1 37	11 0	0 14	22 14	0 47	22 23	0 38	20 0	2 2	22 51	0 5	1 36	0 11	1 8	15 52	18 42	19 2	6 22		n.a.
T 25	2 8	26 16	3 43	6 5	1 42	10 38	0 10	22 14	0 46	22 23	0 38	20 0	2 2	22 51	0 5	1 35	0 11	1 9	15 52	18 42	19 1	6 19		n.a.
W26	2 32	25 18	4 24	5 34	1 46	10 15	0 7	22 14	0 46	22 23	0 38	20 1	2 2	22 51	0 5	1 34	0 11	1 10	15 51	18 41	19 0	6 16		n.a.
T 27	2 55	23 9	4 51	5 3	1 50	9 52	0 4	22 14	0 45	22 24	0 38	20 2	2 2	22 51	0 5	1 33	0 11	1 10	15 51	18 40	19 0	6 13		n.a.
F 28	3 19	20 0	5 5	4 30	1 54	9 29	0 1	22 14	0 44	22 24	0 38	20 3	2 1	22 52	0 5	1 32	0 11	1 11	15 51	18 39	18 59	6 10		n.a.
S 29	3 42	16 3	5 6	3 57	1 58	9 5	0s 3	22 14	0 44	22 24	0 37	20 3	2 1	22 52	0 5	1 32	0 11	1 11	15 51	18 37	18 58	6 7		n.a.
S 30	4 6	11 31	4 54	3 23	2 1	8 41	0 6	22 14	0 43	22 24	0 37	20 4	2 1	22 52	0 5	1 31	0 11	1 12	15 51	18 35	18 57	6 4		n.a.
M31	4n29	6n34	4n29	2s49	2s 4	8s17	0s 9	22s14	0n42	22n25	0s37	20n 5	2s 1	22n52	0s 5	1s30	0s11	1n12	15s50	18n33	18n57	6n 1		n.a.

Julian Day Number = 3656174.5, Delta T = 09h49m54s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°08'17, Lahiri = 70°15'17

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5298

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 46 29	12♈32'42	5♎37	29♓14	9♓59	5♑28	29♊23	13♊58	25♊ 5	26♓39	16♉20	24°R15	26♉ 1	25♍18	n.a.	T 1
W 2	12 50 25	13°33'21	17°31	0♈50	11°13	5°52	29°31	14° 3	25° 7	26°42	16°21	24♉ 9	25°58	25°25	n.a.	W 2
T 3	12 54 22	14°34'00	29°29	2°27	12°26	6°16	29°39	14° 8	25° 8	26°44	16°22	24° 4	25°55	25°32	n.a.	T 3
F 4	12 58 19	15°34'37	11♏32	4° 5	13°40	6°40	29°47	14°13	25°10	26°46	16°24	24° 1	25°52	25°38	n.a.	F 4
S 5	13 2 15	16°35'13	23°42	5°43	14°54	7° 3	29°56	14°18	25°12	26°48	16°25	24°D 0	25°49	25°45	n.a.	S 5
S 6	13 6 12	17°35'48	6♐ 2	7°23	16° 8	7°26	0♋ 4	14°23	25°13	26°50	16°26	24° 1	25°45	25°52	n.a.	S 6
M 7	13 10 8	18°36'23	18°36	9° 3	17°22	7°49	0°13	14°28	25°15	26°52	16°28	24° 2	25°42	25°58	n.a.	M 7
T 8	13 14 5	19°36'56	1♑25	10°44	18°35	8°11	0°22	14°34	25°17	26°55	16°29	24° 4	25°39	26° 5	n.a.	T 8
W 9	13 18 1	20°37'28	14°34	12°27	19°49	8°34	0°31	14°39	25°19	26°57	16°31	24°R 5	25°36	26°12	n.a.	W 9
T 10	13 21 58	21°38'00	28° 6	14°10	21° 3	8°55	0°40	14°44	25°21	26°59	16°32	24° 5	25°33	26°18	n.a.	T 10
F 11	13 25 54	22°38'31	12♒ 1	15°53	22°17	9°17	0°49	14°50	25°23	27° 1	16°33	24° 3	25°30	26°25	n.a.	F 11
S 12	13 29 51	23°39'00	26°21	17°38	23°31	9°38	0°58	14°55	25°25	27° 3	16°35	24° 1	25°26	26°32	n.a.	S 12
S 13	13 33 48	24°39'28	11♓ 3	19°24	24°45	9°59	1° 8	15° 1	25°27	27° 5	16°36	23°57	25°23	26°39	n.a.	S 13
M14	13 37 44	25°39'56	26° 0	21°11	25°59	10°19	1°17	15° 7	25°29	27° 7	16°38	23°53	25°20	26°45	n.a.	M14
T 15	13 41 41	26°40'22	11♈ 7	22°59	27°13	10°39	1°27	15°12	25°31	27° 9	16°39	23°49	25°17	26°52	n.a.	T 15
W16	13 45 37	27°40'46	26°12	24°47	28°27	10°59	1°37	15°18	25°33	27°11	16°40	23°46	25°14	26°59	n.a.	W16
T 17	13 49 34	28°41'10	11♉ 6	26°37	29°41	11°19	1°47	15°24	25°35	27°13	16°42	23°44	25°11	27° 5	n.a.	T 17
F 18	13 53 30	29°41'32	25°42	28°27	0♈55	11°37	1°57	15°30	25°38	27°15	16°43	23°D43	25° 7	27°12	n.a.	F 18
S 19	13 57 27	0♉41'52	9♊54	0♉19	2° 9	11°56	2° 7	15°36	25°40	27°17	16°45	23°44	25° 4	27°19	n.a.	S 19
S 20	14 1 23	1°42'11	23°40	2°11	3°23	12°14	2°17	15°42	25°42	27°19	16°46	23°45	25° 1	27°25	n.a.	S 20
M21	14 5 20	2°42'28	6♋59	4° 4	4°37	12°32	2°27	15°48	25°45	27°21	16°48	23°47	24°58	27°32	n.a.	M21
T 22	14 9 16	3°42'43	19°53	5°58	5°51	12°49	2°38	15°54	25°47	27°23	16°49	23°48	24°55	27°39	n.a.	T 22
W23	14 13 13	4°42'57	2♌25	7°53	7° 5	13° 6	2°49	16° 1	25°49	27°25	16°51	23°R49	24°51	27°46	n.a.	W23
T 24	14 17 10	5°43'08	14°41	9°48	8°19	13°23	2°59	16° 7	25°52	27°27	16°52	23°48	24°48	27°52	n.a.	T 24
F 25	14 21 6	6°43'18	26°44	11°44	9°33	13°39	3°10	16°13	25°54	27°29	16°54	23°47	24°45	27°59	n.a.	F 25
S 26	14 25 3	7°43'26	8♍39	13°40	10°47	13°55	3°21	16°20	25°57	27°31	16°55	23°46	24°42	28° 6	n.a.	S 26
S 27	14 28 59	8°43'32	20°30	15°37	12° 2	14°10	3°32	16°26	26° 0	27°33	16°57	23°43	24°39	28°12	n.a.	S 27
M28	14 32 56	9°43'36	2♎21	17°33	13°16	14°24	3°43	16°32	26° 2	27°34	16°58	23°41	24°36	28°19	n.a.	M28
T 29	14 36 52	10°43'38	14°14	19°30	14°30	14°39	3°54	16°39	26° 5	27°36	17° 0	23°39	24°32	28°26	n.a.	T 29
W30	14 40 49	11♉43'38	26♎13	21♉26	15♈44	14♑52	4♋ 6	16♊45	26♊ 7	27♓38	17♉ 1	23♉37	24♉29	28♍32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n53	1n22	3n52	2s14	2s 6	7s53	0s12	22s14	0n41	22n25	0s37	20n 6	2s 0	22n52	0s 5	1s29	0s11	1n13	15s50	18n31	18n56	5n58		n.a.
W 2	5 16	3s54	3 5	1 38	2 8	7 28	0 15	22 14	0 40	22 25	0 37	20 6	2 0	22 52	0 5	1 28	0 11	1 13	15 50	18 29	18 55	5 55		n.a.
T 3	5 39	9 5	2 9	1 2	2 10	7 3	0 18	22 14	0 40	22 25	0 36	20 7	2 0	22 52	0 5	1 27	0 11	1 14	15 50	18 28	18 54	5 52		n.a.
F 4	6 2	13 58	1 7	0 25	2 11	6 38	0 21	22 13	0 39	22 26	0 36	20 8	2 0	22 52	0 5	1 26	0 11	1 14	15 50	18 27	18 54	5 49		n.a.
S 5	6 25	18 21	0 2	0n13	2 12	6 13	0 24	22 13	0 38	22 26	0 36	20 9	2 0	22 52	0 5	1 26	0 11	1 15	15 49	18 27	18 53	5 46		n.a.
S 6	6 48	22 1	1s 5	0 51	2 13	5 48	0 27	22 13	0 37	22 26	0 36	20 10	1 59	22 52	0 5	1 25	0 11	1 15	15 49	18 27	18 52	5 43		n.a.
M 7	7 10	24 43	2 10	1 29	2 13	5 22	0 30	22 12	0 36	22 26	0 36	20 10	1 59	22 52	0 5	1 24	0 11	1 16	15 49	18 28	18 51	5 40		n.a.
T 8	7 33	26 11	3 10	2 9	2 13	4 56	0 32	22 12	0 35	22 26	0 35	20 11	1 59	22 52	0 5	1 23	0 12	1 16	15 49	18 28	18 51	5 37		n.a.
W 9	7 55	26 15	4 2	2 48	2 12	4 30	0 35	22 11	0 34	22 27	0 35	20 12	1 59	22 52	0 5	1 22	0 12	1 17	15 49	18 28	18 50	5 34		n.a.
T 10	8 18	24 47	4 41	3 29	2 11	4 4	0 38	22 11	0 33	22 27	0 35	20 13	1 59	22 52	0 5	1 21	0 12	1 17	15 49	18 28	18 49	5 31		n.a.
F 11	8 40	21 48	5 6	4 9	2 9	3 38	0 40	22 10	0 33	22 27	0 35	20 13	1 58	22 53	0 5	1 21	0 12	1 18	15 49	18 28	18 48	5 28		n.a.
S 12	9 2	17 25	5 12	4 50	2 7	3 12	0 43	22 10	0 32	22 27	0 35	20 14	1 58	22 53	0 5	1 20	0 12	1 18	15 48	18 27	18 48	5 25		n.a.
S 13	9 24	11 55	4 59	5 32	2 5	2 45	0 46	22 9	0 31	22 27	0 35	20 15	1 58	22 53	0 5	1 19	0 12	1 19	15 48	18 26	18 47	5 22		n.a.
M14	9 45	5 38	4 25	6 14	2 2	2 19	0 48	22 9	0 30	22 27	0 34	20 16	1 58	22 53	0 5	1 18	0 12	1 19	15 48	18 25	18 46	5 19		n.a.
T 15	10 7	1n 3	3 33	6 56	1 59	1 52	0 51	22 8	0 28	22 27	0 34	20 17	1 58	22 53	0 4	1 17	0 12	1 20	15 48	18 24	18 45	5 16		n.a.
W16	10 28	7 41	2 25	7 39	1 55	1 25	0 53	22 8	0 27	22 27	0 34	20 17	1 57	22 53	0 4	1 17	0 12	1 20	15 48	18 24	18 45	5 13		n.a.
T 17	10 49	13 49	1 9	8 22	1 51	0 58	0 55	22 7	0 26	22 27	0 34	20 18	1 57	22 53	0 4	1 16	0 12	1 21	15 48	18 23	18 44	5 10		n.a.
F 18	11 10	19 2	0n11	9 5	1 46	0 32	0 58	22 7	0 25	22 27	0 34	20 19	1 57	22 53	0 4	1 15	0 12	1 21	15 48	18 23	18 43	5 7		n.a.
S 19	11 31	23 0	1 28	9 49	1 41	0 5	1 0	22 6	0 24	22 27	0 33	20 20	1 57	22 53	0 4	1 14	0 12	1 21	15 48	18 23	18 42	5 4		n.a.
S 20	11 52	25 30	2 38	10 32	1 35	0n22	1 2	22 6	0 23	22 27	0 33	20 21	1 57	22 53	0 4	1 14	0 12	1 22	15 48	18 24	18 42	5 0		n.a.
M21	12 12	26 27	3 36	11 16	1 29	0 49	1 4	22 5	0 22	22 27	0 33	20 21	1 57	22 53	0 4	1 13	0 12	1 22	15 48	18 24	18 41	4 57		n.a.
T 22	12 32	25 55	4 22	12 0	1 22	1 16	1 6	22 5	0 21	22 27	0 33	20 22	1 56	22 53	0 4	1 12	0 12	1 23	15 47	18 24	18 40	4 54		n.a.
W23	12 52	24 3	4 54	12 43	1 15	1 43	1 8	22 5	0 19	22 27	0 33	20 23	1 56	22 54	0 4	1 11	0 12	1 23	15 47	18 24	18 39	4 51		n.a.
T 24	13 12	21 7	5 12	13 27	1 7	2 10	1 10	22 4	0 18	22 27	0 33	20 24	1 56	22 54	0 4	1 11	0 12	1 24	15 47	18 24	18 39	4 48		n.a.
F 25	13 32	17 20	5 15	14 10	0 58	2 37	1 12	22 4	0 17	22 27	0 32	20 25	1 56	22 54	0 4	1 10	0 12	1 24	15 47	18 24	18 38	4 45		n.a.
S 26	13 51	12 55	5 5	14 53	0 50	3 4	1 14	22 4	0 16	22 27	0 32	20 25	1 56	22 54	0 4	1 9	0 12	1 25	15 47	18 24	18 37	4 42		n.a.
S 27	14 10	8 2	4 42	15 35	0 40	3 31	1 15	22 3	0 14	22 27	0 32	20 26	1 56	22 54	0 4	1 8	0 12	1 25	15 47	18 23	18 36	4 39		n.a.
M28	14 29	2 52	4 7	16 17	0 31	3 58	1 17	22 3	0 13	22 27	0 32	20 27	1 55	22 54	0 4	1 8	0 12	1 25	15 47	18 23	18 36	4 36		n.a.
T 29	14 47	2s25	3 21	16 59	0 20	4 25	1 19	22 3	0 11	22 27	0 32	20 28	1 55	22 54	0 4	1 7	0 12	1 26	15 47	18 22	18 35	4 33		n.a.
W30	15n 6	7s41	2n26	17n39	0s10	4n51	1s20	22s 3	0n10	22n26	0s32	20n29	1s55	22n54	0s 4	1s 6	0s12	1n26	15s47	18n22	18n34	4n30		n.a.

Julian Day Number = 3656205.5, Delta T = 09h49m56s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°08'21, Lahiri = 70°15'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5298

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 44 45	12♉43'37	8♏19	23♉21	16♈58	15♊ 6	4♋17	16♊52	26♊10	27♓40	17♉ 3	23°R36	24♉26	28♍39	n.a.	T 1
F 2	14 48 42	13°43'35	20°34	25°16	18°12	15°18	4°29	16°59	26°13	27°41	17° 4	23°D36	24°23	28°46	n.a.	F 2
S 3	14 52 38	14°43'30	2♐59	27° 9	19°26	15°31	4°40	17° 5	26°16	27°43	17° 6	23♉36	24°20	28°53	n.a.	S 3
S 4	14 56 35	15°43'24	15°37	29° 0	20°40	15°42	4°52	17°12	26°18	27°45	17° 7	23°36	24°17	28°59	n.a.	S 4
M 5	15 0 32	16°43'17	28°27	0♊49	21°55	15°53	5° 4	17°19	26°21	27°46	17° 9	23°37	24°13	29° 6	n.a.	M 5
T 6	15 4 28	17°43'07	11♋31	2°35	23° 9	16° 4	5°16	17°26	26°24	27°48	17°10	23°38	24°10	29°13	n.a.	T 6
W 7	15 8 25	18°42'57	24°50	4°18	24°23	16°14	5°28	17°33	26°27	27°50	17°12	23°38	24° 7	29°19	n.a.	W 7
T 8	15 12 21	19°42'45	8♒25	5°57	25°37	16°23	5°40	17°40	26°30	27°51	17°13	23°39	24° 4	29°26	n.a.	T 8
F 9	15 16 18	20°42'31	22°17	7°33	26°51	16°32	5°52	17°46	26°33	27°53	17°15	23°R39	24° 1	29°33	n.a.	F 9
S 10	15 20 14	21°42'16	6♓24	9° 4	28° 5	16°40	6° 4	17°53	26°36	27°54	17°16	23°39	23°57	29°39	n.a.	S 10
S 11	15 24 11	22°41'59	20°46	10°29	29°20	16°48	6°16	18° 0	26°39	27°56	17°18	23°39	23°54	29°46	n.a.	S 11
M12	15 28 7	23°41'41	5♈19	11°50	0♉34	16°55	6°28	18° 7	26°42	27°57	17°19	23°D38	23°51	29°53	n.a.	M12
T 13	15 32 4	24°41'21	19°59	13° 4	1°48	17° 1	6°41	18°15	26°45	27°59	17°21	23°39	23°48	29°59	n.a.	T 13
W14	15 36 1	25°41'00	4♉40	14°13	3° 2	17° 7	6°53	18°22	26°48	28° 0	17°22	23°39	23°45	0♎ 6	n.a.	W14
T 15	15 39 57	26°40'37	19°16	15°14	4°16	17°12	7° 6	18°29	26°51	28° 2	17°24	23°R39	23°42	0°13	n.a.	T 15
F 16	15 43 54	27°40'13	3♊39	16°10	5°31	17°17	7°19	18°36	26°54	28° 3	17°25	23°39	23°38	0°20	n.a.	F 16
S 17	15 47 50	28°39'46	17°45	16°58	6°45	17°20	7°31	18°43	26°57	28° 4	17°27	23°38	23°35	0°26	n.a.	S 17
S 18	15 51 47	29°39'18	1♋30	17°39	7°59	17°23	7°44	18°50	27° 1	28° 6	17°28	23°38	23°32	0°33	n.a.	S 18
M19	15 55 43	0♊38'47	14°52	18°12	9°13	17°26	7°57	18°58	27° 4	28° 7	17°30	23°37	23°29	0°40	n.a.	M19
T 20	15 59 40	1°38'15	27°51	18°39	10°27	17°27	8°10	19° 5	27° 7	28° 8	17°31	23°36	23°26	0°46	n.a.	T 20
W21	16 3 36	2°37'40	10♌28	18°57	11°41	17°28	8°23	19°12	27°10	28°10	17°33	23°35	23°23	0°53	n.a.	W21
T 22	16 7 33	3°37'03	22°48	19° 9	12°56	17°R28	8°36	19°19	27°13	28°11	17°34	23°35	23°19	1° 0	n.a.	T 22
F 23	16 11 30	4°36'24	4♍53	19°R13	14°10	17°28	8°49	19°27	27°17	28°12	17°36	23°D34	23°16	1° 6	n.a.	F 23
S 24	16 15 26	5°35'43	16°49	19°10	15°24	17°26	9° 2	19°34	27°20	28°13	17°37	23°35	23°13	1°13	n.a.	S 24
S 25	16 19 23	6°35'00	28°41	19° 1	16°38	17°24	9°15	19°41	27°23	28°14	17°38	23°35	23°10	1°20	n.a.	S 25
M26	16 23 19	7°34'15	10♎32	18°45	17°52	17°21	9°28	19°49	27°26	28°15	17°40	23°37	23° 7	1°27	n.a.	M26
T 27	16 27 16	8°33'27	22°27	18°23	19° 6	17°18	9°42	19°56	27°30	28°16	17°41	23°38	23° 3	1°33	n.a.	T 27
W28	16 31 12	9°32'38	4♏30	17°55	20°20	17°14	9°55	20° 4	27°33	28°17	17°43	23°39	23° 0	1°40	n.a.	W28
T 29	16 35 9	10°31'47	16°45	17°23	21°34	17° 8	10° 8	20°11	27°36	28°18	17°44	23°40	22°57	1°47	n.a.	T 29
F 30	16 39 5	11°30'53	29°13	16°47	22°49	17° 3	10°22	20°18	27°40	28°19	17°46	23°R40	22°54	1°53	n.a.	F 30
S 31	16 43 2	12♊29'58	11♐56	16♊ 7	24♉ 3	16♊56	10♋35	20♊26	27♊43	28♓20	17♉47	23♉39	22♉51	2♎ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n24	12s43	1n24	18n19	0n 1	5n18	1s21	22s 3	0n 9	22n26	0s32	20n29	1s55	22n54	0s 4	1s 6	0s12	1n27	15s47	18n21	18n33	4n27		n.a.
F 2	15 41	17 19	0 17	18 57	0 12	5 44	1 23	22 3	0 7	22 26	0 31	20 30	1 55	22 54	0 4	1 5	0 12	1 27	15 47	18 21	18 33	4 24		n.a.
S 3	15 59	21 15	0s52	19 34	0 24	6 11	1 24	22 3	0 6	22 26	0 31	20 31	1 55	22 54	0 4	1 4	0 12	1 27	15 47	18 21	18 32	4 21		n.a.
S 4	16 16	24 15	1 59	20 10	0 36	6 37	1 25	22 4	0 4	22 26	0 31	20 32	1 55	22 55	0 4	1 4	0 12	1 28	15 47	18 21	18 31	4 17		n.a.
M 5	16 33	26 3	3 1	20 45	0 47	7 3	1 27	22 4	0 2	22 25	0 31	20 32	1 54	22 55	0 4	1 3	0 12	1 28	15 47	18 22	18 30	4 14		n.a.
T 6	16 50	26 27	3 56	21 17	0 59	7 29	1 28	22 4	0 1	22 25	0 31	20 33	1 54	22 55	0 4	1 3	0 12	1 29	15 47	18 22	18 30	4 11		n.a.
W 7	17 6	25 22	4 38	21 49	1 11	7 55	1 29	22 5	0s 1	22 25	0 31	20 34	1 54	22 55	0 4	1 2	0 12	1 29	15 47	18 22	18 29	4 8		n.a.
T 8	17 22	22 47	5 6	22 18	1 23	8 21	1 30	22 5	0 3	22 24	0 30	20 35	1 54	22 55	0 4	1 1	0 12	1 29	15 47	18 22	18 28	4 5		n.a.
F 9	17 38	18 51	5 17	22 45	1 34	8 46	1 30	22 6	0 4	22 24	0 30	20 35	1 54	22 55	0 4	1 1	0 12	1 30	15 47	18 22	18 27	4 2		n.a.
S 10	17 53	13 49	5 9	23 10	1 46	9 12	1 31	22 7	0 6	22 23	0 30	20 36	1 54	22 55	0 4	1 0	0 12	1 30	15 47	18 22	18 27	3 59		n.a.
S 11	18 8	7 56	4 43	23 33	1 56	9 37	1 32	22 7	0 8	22 23	0 30	20 37	1 54	22 55	0 4	1 0	0 12	1 30	15 47	18 22	18 26	3 56		n.a.
M12	18 23	1 34	3 57	23 55	2 6	10 2	1 33	22 8	0 10	22 23	0 30	20 38	1 54	22 55	0 4	0 59	0 12	1 31	15 47	18 22	18 25	3 53		n.a.
T 13	18 37	4n58	2 56	24 14	2 16	10 26	1 33	22 9	0 11	22 22	0 30	20 38	1 53	22 55	0 4	0 58	0 12	1 31	15 47	18 22	18 24	3 50		n.a.
W14	18 51	11 14	1 43	24 30	2 25	10 51	1 34	22 11	0 13	22 22	0 30	20 39	1 53	22 55	0 4	0 58	0 12	1 31	15 47	18 22	18 23	3 47		n.a.
T 15	19 5	16 51	0 24	24 45	2 32	11 15	1 34	22 12	0 15	22 21	0 30	20 40	1 53	22 56	0 4	0 57	0 12	1 32	15 47	18 22	18 23	3 43		n.a.
F 16	19 18	21 26	0n55	24 58	2 39	11 39	1 34	22 13	0 17	22 21	0 29	20 40	1 53	22 56	0 4	0 57	0 12	1 32	15 47	18 22	18 22	3 40		n.a.
S 17	19 31	24 38	2 10	25 9	2 45	12 2	1 35	22 15	0 19	22 20	0 29	20 41	1 53	22 56	0 4	0 56	0 12	1 32	15 48	18 22	18 21	3 37		n.a.
S 18	19 44	26 16	3 15	25 17	2 50	12 26	1 35	22 16	0 21	22 19	0 29	20 42	1 53	22 56	0 4	0 56	0 12	1 33	15 48	18 22	18 20	3 34		n.a.
M19	19 56	26 19	4 7	25 24	2 53	12 49	1 35	22 18	0 23	22 19	0 29	20 42	1 53	22 56	0 4	0 55	0 12	1 33	15 48	18 22	18 20	3 31		n.a.
T 20	20 8	24 54	4 46	25 28	2 56	13 12	1 35	22 20	0 25	22 18	0 29	20 43	1 53	22 56	0 4	0 55	0 12	1 33	15 48	18 21	18 19	3 28		n.a.
W21	20 20	22 16	5 9	25 31	2 56	13 34	1 35	22 22	0 28	22 18	0 29	20 44	1 53	22 56	0 4	0 54	0 12	1 33	15 48	18 21	18 18	3 25		n.a.
T 22	20 31	18 41	5 17	25 31	2 56	13 56	1 35	22 24	0 30	22 17	0 29	20 44	1 53	22 56	0 4	0 54	0 12	1 34	15 48	18 21	18 17	3 22		n.a.
F 23	20 42	14 23	5 11	25 29	2 54	14 18	1 35	22 26	0 32	22 16	0 28	20 45	1 52	22 56	0 4	0 53	0 12	1 34	15 48	18 21	18 16	3 19		n.a.
S 24	20 52	9 36	4 51	25 25	2 50	14 40	1 35	22 29	0 34	22 15	0 28	20 46	1 52	22 56	0 4	0 53	0 12	1 34	15 48	18 21	18 16	3 15		n.a.
S 25	21 2	4 30	4 19	25 19	2 45	15 1	1 34	22 31	0 36	22 15	0 28	20 46	1 52	22 56	0 4	0 53	0 12	1 35	15 48	18 21	18 15	3 12		n.a.
M26	21 12	0s46	3 37	25 11	2 38	15 21	1 34	22 34	0 39	22 14	0 28	20 47	1 52	22 56	0 4	0 52	0 12	1 35	15 48	18 21	18 14	3 9		n.a.
T 27	21 21	6 3	2 44	25 1	2 30	15 42	1 34	22 37	0 41	22 13	0 28	20 48	1 52	22 56	0 4	0 52	0 12	1 35	15 49	18 22	18 13	3 6		n.a.
W28	21 30	11 10	1 44	24 49	2 20	16 2	1 33	22 40	0 44	22 12	0 28	20 48	1 52	22 57	0 4	0 51	0 12	1 35	15 49	18 22	18 12	3 3		n.a.
T 29	21 39	15 57	0 38	24 35	2 9	16 21	1 33	22 43	0 46	22 11	0 28	20 49	1 52	22 57	0 4	0 51	0 12	1 35	15 49	18 22	18 12	3 0		n.a.
F 30	21 47	20 8	0s31	24 19	1 56	16 40	1 32	22 46	0 48	22 10	0 28	20 49	1 52	22 57	0 4	0 51	0 12	1 36	15 49	18 22	18 11	2 57		n.a.
S 31	21n54	23s28	1s39	24n 1	1n42	16n59	1s31	22s49	0s51	22n10	0s28	20n50	1s52	22n57	0s 4	0s50	0s12	1n36	15s49	18n22	18n10	2n54		n.a.

Julian Day Number = 3656235.5, Delta T = 09h49m57s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°08'26, Lahiri = 70°15'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5298

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 46 59	13♊29'01	24♐55	15°R25	25♉17	16°R49	10♋49	20♊33	27♊47	28♓21	17♉48	23°R37	22♉48	2♎ 7	n.a.	S 1
M 2	16 50 55	14°28'03	8♉ 9	14♊41	26°31	16♉41	11° 2	20°41	27°50	28°22	17°50	23♉35	22°44	2°13	n.a.	M 2
T 3	16 54 52	15°27'02	21°37	13°56	27°45	16°32	11°16	20°48	27°53	28°23	17°51	23°31	22°41	2°20	n.a.	T 3
W 4	16 58 48	16°26'00	5♒17	13°11	28°59	16°22	11°30	20°56	27°57	28°24	17°52	23°28	22°38	2°27	n.a.	W 4
T 5	17 2 45	17°24'56	19° 8	12°27	0♊13	16°12	11°43	21° 3	28° 0	28°24	17°54	23°25	22°35	2°33	n.a.	T 5
F 6	17 6 41	18°23'51	3♓ 8	11°45	1°27	16° 1	11°57	21°11	28° 4	28°25	17°55	23°24	22°32	2°40	n.a.	F 6
S 7	17 10 38	19°22'44	17°15	11° 5	2°41	15°49	12°11	21°18	28° 7	28°26	17°56	23°D23	22°29	2°47	n.a.	S 7
S 8	17 14 34	20°21'35	1♈26	10°29	3°55	15°36	12°25	21°26	28°11	28°27	17°58	23°23	22°25	2°54	n.a.	S 8
M 9	17 18 31	21°20'25	15°41	9°55	5° 9	15°23	12°38	21°33	28°14	28°27	17°59	23°24	22°22	3° 0	n.a.	M 9
T 10	17 22 28	22°19'14	29°56	9°26	6°23	15° 9	12°52	21°41	28°17	28°28	18° 0	23°26	22°19	3° 7	n.a.	T 10
W11	17 26 24	23°18'01	14♉ 9	9° 1	7°38	14°54	13° 6	21°48	28°21	28°28	18° 2	23°27	22°16	3°14	n.a.	W11
T 12	17 30 21	24°16'46	28°16	8°41	8°52	14°38	13°20	21°56	28°24	28°29	18° 3	23°R27	22°13	3°20	n.a.	T 12
F 13	17 34 17	25°15'30	12♊16	8°25	10° 6	14°22	13°34	22° 3	28°28	28°30	18° 4	23°26	22° 9	3°27	n.a.	F 13
S 14	17 38 14	26°14'12	26° 3	8°15	11°20	14° 5	13°48	22°11	28°31	28°30	18° 5	23°23	22° 6	3°34	n.a.	S 14
S 15	17 42 10	27°12'53	9♋34	8° 9	12°34	13°48	14° 2	22°18	28°35	28°31	18° 7	23°19	22° 3	3°40	n.a.	S 15
M16	17 46 7	28°11'31	22°48	8°D 8	13°48	13°30	14°16	22°26	28°38	28°31	18° 8	23°13	22° 0	3°47	n.a.	M16
T 17	17 50 3	29°10'08	5♌43	8°13	15° 2	13°12	14°30	22°33	28°42	28°31	18° 9	23° 7	21°57	3°54	n.a.	T 17
W18	17 54 0	0♋ 8'43	18°20	8°22	16°16	12°53	14°44	22°41	28°45	28°32	18°10	23° 1	21°54	4° 0	n.a.	W18
T 19	17 57 57	1° 7'16	0♍40	8°36	17°30	12°33	14°58	22°48	28°49	28°32	18°11	22°56	21°50	4° 7	n.a.	T 19
F 20	18 1 53	2° 5'47	12°46	8°54	18°44	12°13	15°12	22°55	28°52	28°32	18°13	22°52	21°47	4°14	n.a.	F 20
S 21	18 5 50	3° 4'15	24°43	9°17	19°58	11°53	15°27	23° 3	28°56	28°33	18°14	22°50	21°44	4°20	n.a.	S 21
S 22	18 9 46	4° 2'42	6♎34	9°44	21°12	11°32	15°41	23°10	28°59	28°33	18°15	22°D50	21°41	4°27	n.a.	S 22
M23	18 13 43	5° 1'07	18°26	10°15	22°26	11°11	15°55	23°18	29° 3	28°33	18°16	22°51	21°38	4°34	n.a.	M23
T 24	18 17 39	5°59'30	0♏22	10°51	23°40	10°49	16° 9	23°25	29° 6	28°33	18°17	22°52	21°35	4°41	n.a.	T 24
W25	18 21 36	6°57'52	12°28	11°30	24°53	10°28	16°23	23°32	29° 9	28°33	18°18	22°54	21°31	4°47	n.a.	W25
T 26	18 25 33	7°56'11	24°48	12°13	26° 7	10° 6	16°38	23°40	29°13	28°33	18°19	22°R54	21°28	4°54	n.a.	T 26
F 27	18 29 29	8°54'29	7♐25	13° 0	27°21	9°44	16°52	23°47	29°16	28°33	18°20	22°53	21°25	5° 1	n.a.	F 27
S 28	18 33 26	9°52'45	20°23	13°50	28°35	9°22	17° 6	23°54	29°20	28°R33	18°21	22°50	21°22	5° 7	n.a.	S 28
S 29	18 37 22	10°50'59	3♉41	14°43	29°49	8°59	17°20	24° 2	29°23	28°33	18°22	22°45	21°19	5°14	n.a.	S 29
M30	18 41 19	11♋49'12	17♉19	15♊40	1♋ 3	8♉37	17♋35	24♊ 9	29♊27	28♓33	18♉23	22♉38	21♉15	5♎21	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n 2	25s40	2s44	23n42	1n27	17n17	1s31	22s53	0s54	22n 9	0s27	20n51	1s52	22n57	0s 4	0s50	0s12	1n36	15s49	18n22	18n 9	2n51		n.a.
M 2	22 9	26 28	3 41	23 21	1 12	17 35	1 30	22 56	0 56	22 8	0 27	20 51	1 52	22 57	0 4	0 50	0 12	1 36	15 49	18 21	18 9	2 47		n.a.
T 3	22 15	25 43	4 27	23 0	0 55	17 53	1 29	23 0	0 59	22 7	0 27	20 52	1 52	22 57	0 4	0 49	0 12	1 36	15 50	18 20	18 8	2 44		n.a.
W 4	22 21	23 27	4 59	22 37	0 38	18 9	1 28	23 4	1 1	22 6	0 27	20 52	1 52	22 57	0 4	0 49	0 12	1 37	15 50	18 19	18 7	2 41		n.a.
T 5	22 27	19 48	5 13	22 15	0 21	18 26	1 27	23 8	1 4	22 5	0 27	20 53	1 52	22 57	0 4	0 49	0 12	1 37	15 50	18 19	18 6	2 38		n.a.
F 6	22 32	15 0	5 10	21 52	0 3	18 42	1 26	23 12	1 7	22 4	0 27	20 53	1 52	22 57	0 4	0 48	0 12	1 37	15 50	18 18	18 5	2 35		n.a.
S 7	22 37	9 23	4 47	21 29	0s15	18 57	1 25	23 16	1 9	22 2	0 27	20 54	1 51	22 57	0 4	0 48	0 12	1 37	15 50	18 18	18 5	2 32		n.a.
S 8	22 41	3 14	4 8	21 7	0 32	19 12	1 24	23 20	1 12	22 1	0 27	20 54	1 51	22 57	0 4	0 48	0 12	1 37	15 51	18 18	18 4	2 29		n.a.
M 9	22 45	3n 6	3 12	20 45	0 49	19 27	1 22	23 24	1 15	22 0	0 27	20 55	1 51	22 57	0 4	0 48	0 12	1 37	15 51	18 18	18 3	2 25		n.a.
T 10	22 49	9 18	2 5	20 25	1 5	19 40	1 21	23 28	1 18	21 59	0 26	20 55	1 51	22 57	0 4	0 47	0 12	1 38	15 51	18 19	18 2	2 22		n.a.
W11	22 52	15 0	0 51	20 5	1 21	19 54	1 20	23 33	1 20	21 58	0 26	20 56	1 51	22 57	0 4	0 47	0 12	1 38	15 51	18 19	18 1	2 19		n.a.
T 12	22 55	19 52	0n26	19 47	1 36	20 7	1 18	23 37	1 23	21 56	0 26	20 56	1 51	22 57	0 4	0 47	0 12	1 38	15 51	18 19	18 1	2 16		n.a.
F 13	22 57	23 33	1 41	19 31	1 51	20 19	1 17	23 42	1 26	21 55	0 26	20 57	1 51	22 57	0 4	0 47	0 12	1 38	15 52	18 19	18 0	2 13		n.a.
S 14	22 59	25 47	2 49	19 16	2 4	20 31	1 15	23 46	1 29	21 54	0 26	20 57	1 51	22 58	0 4	0 47	0 12	1 38	15 52	18 18	17 59	2 10		n.a.
S 15	23 0	26 26	3 45	19 3	2 17	20 42	1 14	23 51	1 32	21 53	0 26	20 58	1 51	22 58	0 4	0 46	0 12	1 38	15 52	18 17	17 58	2 7		n.a.
M16	23 1	25 33	4 28	18 51	2 28	20 52	1 12	23 56	1 34	21 51	0 26	20 58	1 51	22 58	0 4	0 46	0 12	1 38	15 52	18 16	17 57	2 3		n.a.
T 17	23 2	23 19	4 57	18 41	2 39	21 2	1 11	24 0	1 37	21 50	0 26	20 59	1 51	22 58	0 4	0 46	0 12	1 38	15 53	18 14	17 57	2 0		n.a.
W18	23 2	19 59	5 10	18 33	2 49	21 12	1 9	24 5	1 40	21 48	0 26	20 59	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 38	15 53	18 13	17 56	1 57		n.a.
T 19	23 2	15 51	5 8	18 26	2 57	21 20	1 7	24 9	1 43	21 47	0 26	20 59	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 38	15 53	18 11	17 55	1 54		n.a.
F 20	23 1	11 10	4 52	18 21	3 5	21 29	1 5	24 14	1 46	21 46	0 25	21 0	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 38	15 53	18 11	17 54	1 51		n.a.
S 21	23 0	6 7	4 24	18 18	3 12	21 36	1 3	24 19	1 48	21 44	0 25	21 0	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 38	15 54	18 10	17 53	1 48		n.a.
S 22	22 58	0 53	3 45	18 16	3 18	21 43	1 2	24 23	1 51	21 43	0 25	21 1	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 38	15 54	18 10	17 53	1 45		n.a.
M23	22 56	4s23	2 56	18 15	3 23	21 50	1 0	24 28	1 54	21 41	0 25	21 1	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 39	15 54	18 10	17 52	1 41		n.a.
T 24	22 54	9 32	1 59	18 16	3 27	21 55	0 58	24 32	1 57	21 40	0 25	21 1	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 39	15 54	18 10	17 51	1 38		n.a.
W25	22 51	14 25	0 56	18 18	3 31	22 0	0 56	24 37	1 59	21 38	0 25	21 2	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 39	15 55	18 11	17 50	1 35		n.a.
T 26	22 48	18 48	0s10	18 21	3 33	22 5	0 54	24 41	2 2	21 36	0 25	21 2	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 39	15 55	18 11	17 49	1 32		n.a.
F 27	22 44	22 27	1 18	18 25	3 35	22 9	0 52	24 45	2 5	21 35	0 25	21 2	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 39	15 55	18 11	17 48	1 29		n.a.
S 28	22 40	25 4	2 23	18 30	3 36	22 12	0 50	24 49	2 7	21 33	0 25	21 3	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 39	15 55	18 10	17 48	1 26		n.a.
S 29	22 36	26 21	3 22	18 36	3 36	22 14	0 47	24 53	2 10	21 31	0 25	21 3	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 38	15 56	18 9	17 47	1 22		n.a.
M30	22n31	26s 4	4s11	18n42	3s35	22n16	0s45	24s57	2s12	21n30	0s24	21n 3	1s51	22n58	0s 4	0s46	0s13	1n38	15s56	18n 7	17n46	1n19		n.a.

Julian Day Number = 3656266.5, Delta T = 09h49m59s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°08'30, Lahiri = 70°15'30

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5298

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 15	12♋47'23	1♒14	16♊39	2♋17	8°R15	17♋49	24♊16	29♊30	28°R33	18♉24	22°R30	21♉12	5♎27	n.a.	T 1
W 2	18 49 12	13°45'33	15°22	17°42	3°31	7♉53	18° 3	24°24	29°33	28♓33	18°25	22♉22	21° 9	5°34	n.a.	W 2
T 3	18 53 8	14°43'41	29°38	18°47	4°45	7°30	18°17	24°31	29°37	28°33	18°26	22°14	21° 6	5°41	n.a.	T 3
F 4	18 57 5	15°41'48	13♓57	19°55	5°59	7° 8	18°32	24°38	29°40	28°33	18°27	22° 9	21° 3	5°47	n.a.	F 4
S 5	19 1 2	16°39'54	28°15	21° 6	7°13	6°46	18°46	24°45	29°44	28°33	18°28	22° 5	21° 0	5°54	n.a.	S 5
S 6	19 4 58	17°37'59	12♈28	22°20	8°26	6°25	19° 0	24°52	29°47	28°32	18°29	22°D 4	20°56	6° 1	n.a.	S 6
M 7	19 8 55	18°36'02	26°35	23°36	9°40	6° 3	19°15	24°59	29°50	28°32	18°30	22° 4	20°53	6° 7	n.a.	M 7
T 8	19 12 51	19°34'05	10♉35	24°55	10°54	5°42	19°29	25° 6	29°54	28°32	18°31	22° 5	20°50	6°14	n.a.	T 8
W 9	19 16 48	20°32'06	24°26	26°16	12° 8	5°21	19°43	25°13	29°57	28°32	18°31	22°R 5	20°47	6°21	n.a.	W 9
T 10	19 20 44	21°30'07	8♊ 9	27°40	13°22	5° 1	19°57	25°20	0♋ 0	28°31	18°32	22° 4	20°44	6°27	n.a.	T 10
F 11	19 24 41	22°28'06	21°42	29° 6	14°36	4°41	20°12	25°27	0° 3	28°31	18°33	22° 0	20°41	6°34	n.a.	F 11
S 12	19 28 38	23°26'04	5♋ 5	0♋35	15°50	4°21	20°26	25°34	0° 7	28°30	18°34	21°54	20°37	6°41	n.a.	S 12
S 13	19 32 34	24°24'01	18°16	2° 5	17° 4	4° 2	20°40	25°41	0°10	28°30	18°35	21°46	20°34	6°48	n.a.	S 13
M14	19 36 31	25°21'56	1♌13	3°39	18°18	3°44	20°54	25°48	0°13	28°29	18°35	21°35	20°31	6°54	n.a.	M14
T 15	19 40 27	26°19'51	13°57	5°14	19°31	3°26	21° 9	25°55	0°16	28°29	18°36	21°24	20°28	7° 1	n.a.	T 15
W16	19 44 24	27°17'44	26°26	6°52	20°45	3° 9	21°23	26° 2	0°20	28°28	18°37	21°13	20°25	7° 8	n.a.	W16
T 17	19 48 20	28°15'35	8♍41	8°33	21°59	2°52	21°37	26° 9	0°23	28°28	18°37	21° 2	20°21	7°14	n.a.	T 17
F 18	19 52 17	29°13'25	20°44	10°15	23°13	2°36	21°51	26°15	0°26	28°27	18°38	20°54	20°18	7°21	n.a.	F 18
S 19	19 56 13	0♌11'14	2♎39	12° 0	24°27	2°21	22° 6	26°22	0°29	28°27	18°39	20°48	20°15	7°28	n.a.	S 19
S 20	20 0 10	1° 9'01	14°29	13°48	25°41	2° 6	22°20	26°29	0°32	28°26	18°39	20°45	20°12	7°34	n.a.	S 20
M21	20 4 7	2° 6'47	26°19	15°37	26°55	1°52	22°34	26°35	0°35	28°25	18°40	20°44	20° 9	7°41	n.a.	M21
T 22	20 8 3	3° 4'31	8♏14	17°29	28° 8	1°39	22°48	26°42	0°38	28°24	18°40	20°D44	20° 6	7°48	n.a.	T 22
W23	20 12 0	4° 2'15	20°20	19°23	29°22	1°27	23° 2	26°48	0°41	28°24	18°41	20°R44	20° 2	7°54	n.a.	W23
T 24	20 15 56	4°59'57	2♐41	21°20	0♌36	1°15	23°16	26°55	0°44	28°23	18°42	20°43	19°59	8° 1	n.a.	T 24
F 25	20 19 53	5°57'37	15°22	23°18	1°50	1° 4	23°30	27° 1	0°47	28°22	18°42	20°41	19°56	8° 8	n.a.	F 25
S 26	20 23 49	6°55'17	28°27	25°19	3° 4	0°54	23°44	27° 7	0°50	28°21	18°43	20°36	19°53	8°14	n.a.	S 26
S 27	20 27 46	7°52'55	11♑58	27°22	4°18	0°45	23°59	27°14	0°53	28°20	18°43	20°29	19°50	8°21	n.a.	S 27
M28	20 31 43	8°50'33	25°54	29°26	5°31	0°36	24°13	27°20	0°56	28°20	18°43	20°20	19°47	8°28	n.a.	M28
T 29	20 35 39	9°48'09	10♒12	1♌33	6°45	0°29	24°27	27°26	0°59	28°19	18°44	20° 9	19°43	8°34	n.a.	T 29
W30	20 39 36	10°45'44	24°45	3°41	7°59	0°22	24°41	27°32	1° 2	28°18	18°44	19°58	19°40	8°41	n.a.	W30
T 31	20 43 32	11♌43'19	9♓28	5♌50	9♌13	0♑16	24♋54	27♊38	1♋ 5	28♓17	18♉45	19♉48	19♉37	8♎48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n26	24s11	4s46	18n49	3s34	22n18	0s43	25s 1	2s15	21n28	0s24	21n 4	1s51	22n58	0s 4	0s46	0s13	1n38	15s56	18n 5	17n45	1n16		n.a.
W 2	22 20	20 48	5 4	18 57	3 32	22 18	0 41	25 5	2 17	21 26	0 24	21 4	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 38	15 57	18 3	17 44	1 13		n.a.
T 3	22 14	16 9	5 4	19 5	3 30	22 18	0 39	25 8	2 19	21 24	0 24	21 4	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 38	15 57	18 1	17 44	1 10		n.a.
F 4	22 8	10 36	4 45	19 13	3 26	22 18	0 36	25 12	2 22	21 23	0 24	21 4	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 38	15 57	18 0	17 43	1 7		n.a.
S 5	22 1	4 29	4 8	19 22	3 23	22 16	0 34	25 15	2 24	21 21	0 24	21 5	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 38	15 57	17 59	17 42	1 3		n.a.
S 6	21 53	1n50	3 16	19 31	3 18	22 14	0 32	25 19	2 26	21 19	0 24	21 5	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 38	15 58	17 58	17 41	1 0		n.a.
M 7	21 46	8 2	2 12	19 40	3 13	22 12	0 29	25 22	2 28	21 17	0 24	21 5	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 38	15 58	17 58	17 40	0 57		n.a.
T 8	21 38	13 46	1 1	19 49	3 8	22 9	0 27	25 25	2 30	21 15	0 24	21 5	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 38	15 58	17 59	17 39	0 54		n.a.
W 9	21 30	18 46	0n13	19 57	3 2	22 5	0 25	25 28	2 32	21 13	0 24	21 6	1 51	22 58	0 4	0 46	0 13	1 38	15 59	17 59	17 39	0 51		n.a.
T 10	21 21	22 41	1 25	20 6	2 55	22 0	0 22	25 30	2 34	21 11	0 24	21 6	1 51	22 58	0 4	0 47	0 13	1 38	15 59	17 58	17 38	0 47		n.a.
F 11	21 12	25 18	2 31	20 14	2 48	21 55	0 20	25 33	2 36	21 9	0 24	21 6	1 51	22 58	0 4	0 47	0 13	1 38	15 59	17 57	17 37	0 44		n.a.
S 12	21 2	26 24	3 28	20 21	2 40	21 49	0 18	25 35	2 38	21 7	0 24	21 6	1 51	22 58	0 4	0 47	0 13	1 37	16 0	17 56	17 36	0 41		n.a.
S 13	20 52	25 59	4 13	20 28	2 32	21 43	0 15	25 38	2 39	21 5	0 23	21 6	1 51	22 58	0 4	0 47	0 13	1 37	16 0	17 54	17 35	0 38		n.a.
M14	20 42	24 10	4 44	20 35	2 24	21 36	0 13	25 40	2 41	21 3	0 23	21 6	1 51	22 58	0 4	0 47	0 13	1 37	16 0	17 51	17 35	0 35		n.a.
T 15	20 32	21 9	5 0	20 41	2 15	21 28	0 10	25 42	2 43	21 1	0 23	21 7	1 52	22 58	0 4	0 48	0 13	1 37	16 1	17 48	17 34	0 32		n.a.
W16	20 21	17 13	5 1	20 45	2 6	21 20	0 8	25 44	2 44	20 59	0 23	21 7	1 52	22 58	0 4	0 48	0 13	1 37	16 1	17 45	17 33	0 28		n.a.
T 17	20 9	12 39	4 49	20 49	1 57	21 11	0 5	25 46	2 46	20 57	0 23	21 7	1 52	22 58	0 4	0 48	0 13	1 37	16 1	17 43	17 32	0 25		n.a.
F 18	19 58	7 39	4 23	20 52	1 47	21 1	0 3	25 47	2 47	20 55	0 23	21 7	1 52	22 58	0 4	0 48	0 13	1 37	16 2	17 41	17 31	0 22		n.a.
S 19	19 46	2 26	3 46	20 54	1 37	20 51	0 1	25 49	2 48	20 53	0 23	21 7	1 52	22 58	0 4	0 49	0 13	1 36	16 2	17 39	17 30	0 19		n.a.
S 20	19 34	2s51	3 0	20 54	1 26	20 41	0n 2	25 50	2 49	20 50	0 23	21 7	1 52	22 58	0 4	0 49	0 13	1 36	16 2	17 38	17 30	0 16		n.a.
M21	19 21	8 2	2 6	20 53	1 15	20 29	0 4	25 52	2 51	20 48	0 23	21 7	1 52	22 58	0 4	0 49	0 13	1 36	16 3	17 38	17 29	0 13		n.a.
T 22	19 8	12 58	1 6	20 50	1 5	20 17	0 7	25 53	2 52	20 46	0 23	21 8	1 52	22 58	0 4	0 49	0 13	1 36	16 3	17 38	17 28	0 9		n.a.
W23	18 55	17 29	0 2	20 46	0 54	20 5	0 9	25 54	2 53	20 44	0 23	21 8	1 52	22 58	0 3	0 50	0 13	1 36	16 4	17 38	17 27	0 6		n.a.
T 24	18 42	21 22	1s 3	20 40	0 43	19 52	0 11	25 55	2 54	20 41	0 23	21 8	1 52	22 58	0 3	0 50	0 13	1 35	16 4	17 38	17 26	0 3		n.a.
F 25	18 28	24 21	2 7	20 32	0 32	19 38	0 14	25 56	2 55	20 39	0 23	21 8	1 52	22 58	0 3	0 50	0 13	1 35	16 4	17 37	17 25	0s 0		n.a.
S 26	18 14	26 7	3 6	20 22	0 21	19 24	0 16	25 57	2 56	20 37	0 22	21 8	1 52	22 58	0 3	0 51	0 13	1 35	16 5	17 36	17 24	0 3		n.a.
S 27	17 59	26 25	3 56	20 11	0 10	19 9	0 18	25 58	2 56	20 35	0 22	21 8	1 52	22 58	0 3	0 51	0 13	1 35	16 5	17 34	17 24	0 7		n.a.
M28	17 44	25 6	4 34	19 57	0n 1	18 54	0 21	25 59	2 57	20 32	0 22	21 8	1 52	22 58	0 3	0 51	0 13	1 34	16 5	17 32	17 23	0 10		n.a.
T 29	17 29	22 9	4 56	19 40	0 12	18 38	0 23	26 0	2 58	20 30	0 22	21 8	1 52	22 58	0 3	0 52	0 13	1 34	16 6	17 29	17 22	0 13		n.a.
W30	17 14	17 46	5 0	19 22	0 22	18 22	0 25	26 0	2 58	20 28	0 22	21 8	1 53	22 58	0 3	0 52	0 13	1 34	16 6	17 26	17 21	0 16		n.a.
T 31	16n59	12s16	4s43	19n 1	0n33	18n 5	0n28	26s 1	2s59	20n25	0s22	21n 8	1s53	22n58	0s 3	0s53	0s13	1n34	16s 6	17n23	17n20	0s19		n.a.

Julian Day Number = 3656296.5, Delta T = 09h50m01s
Ecliptic obliquity = 23°01'51, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°08'34, Lahiri = 70°15'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5298

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 47 29	12♌40'52	24♓11	8♌ 1	10♌27	0°R11	25♋ 8	27♊45	1♋ 8	28°R16	18♉45	19°R39	19♉34	8♎54	n.a.	F 1
S 2	20 51 25	13°38'25	8♈48	10°12	11°41	0♍ 6	25°22	27°51	1°10	28♓15	18°45	19♉34	19°31	9° 1	n.a.	S 2
S 3	20 55 22	14°35'58	23°14	12°24	12°54	0° 3	25°36	27°56	1°13	28°14	18°46	19°31	19°27	9° 8	n.a.	S 3
M 4	20 59 18	15°33'30	7♉26	14°36	14° 8	0° 0	25°50	28° 2	1°16	28°13	18°46	19°30	19°24	9°14	n.a.	M 4
T 5	21 3 15	16°31'02	21°22	16°49	15°22	29♐58	26° 4	28° 8	1°18	28°11	18°46	19°30	19°21	9°21	n.a.	T 5
W 6	21 7 12	17°28'33	5♊ 2	19° 1	16°36	29°57	26°17	28°14	1°21	28°10	18°46	19°29	19°18	9°28	n.a.	W 6
T 7	21 11 8	18°26'04	18°29	21°13	17°50	29°D57	26°31	28°20	1°24	28° 9	18°47	19°27	19°15	9°34	n.a.	T 7
F 8	21 15 5	19°23'35	1♋42	23°24	19° 4	29°57	26°45	28°25	1°26	28° 8	18°47	19°23	19°12	9°41	n.a.	F 8
S 9	21 19 1	20°21'05	14°44	25°35	20°17	29°58	26°59	28°31	1°29	28° 7	18°47	19°16	19° 8	9°48	n.a.	S 9
S 10	21 22 58	21°18'35	27°34	27°44	21°31	0♍ 0	27°12	28°36	1°31	28° 6	18°47	19° 6	19° 5	9°55	n.a.	S 10
M11	21 26 54	22°16'04	10♌13	29°51	22°45	0° 3	27°26	28°42	1°34	28° 4	18°47	18°53	19° 2	10° 1	n.a.	M11
T 12	21 30 51	23°13'33	22°40	1♍57	23°59	0° 7	27°39	28°47	1°36	28° 3	18°47	18°40	18°59	10° 8	n.a.	T 12
W13	21 34 48	24°11'01	4♍57	4° 2	25°13	0°11	27°53	28°53	1°39	28° 2	18°47	18°27	18°56	10°15	n.a.	W13
T 14	21 38 44	25° 8'28	17° 4	6° 5	26°27	0°16	28° 6	28°58	1°41	28° 1	18°47	18°15	18°53	10°21	n.a.	T 14
F 15	21 42 41	26° 5'55	29° 2	8° 5	27°40	0°22	28°19	29° 3	1°44	27°59	18°47	18° 4	18°49	10°28	n.a.	F 15
S 16	21 46 37	27° 3'22	10♎54	10° 4	28°54	0°29	28°33	29° 8	1°46	27°58	18°R48	17°57	18°46	10°35	n.a.	S 16
S 17	21 50 34	28° 0'47	22°41	12° 1	0♍ 8	0°36	28°46	29°13	1°48	27°57	18°47	17°52	18°43	10°41	n.a.	S 17
M18	21 54 30	28°58'13	4♏30	13°56	1°22	0°44	28°59	29°18	1°50	27°55	18°47	17°50	18°40	10°48	n.a.	M18
T 19	21 58 27	29°55'37	16°23	15°48	2°36	0°53	29°13	29°23	1°53	27°54	18°47	17°D49	18°37	10°55	n.a.	T 19
W20	22 2 23	0♍53'01	28°27	17°39	3°50	1° 3	29°26	29°28	1°55	27°53	18°47	17°R49	18°33	11° 1	n.a.	W20
T 21	22 6 20	1°50'25	10♐46	19°27	5° 4	1°13	29°39	29°33	1°57	27°51	18°47	17°49	18°30	11° 8	n.a.	T 21
F 22	22 10 17	2°47'48	23°27	21°14	6°17	1°24	29°52	29°37	1°59	27°50	18°47	17°47	18°27	11°15	n.a.	F 22
S 23	22 14 13	3°45'11	6♑32	22°58	7°31	1°35	0♌ 5	29°42	2° 1	27°48	18°47	17°44	18°24	11°21	n.a.	S 23
S 24	22 18 10	4°42'33	20° 6	24°40	8°45	1°47	0°18	29°47	2° 3	27°47	18°47	17°38	18°21	11°28	n.a.	S 24
M25	22 22 6	5°39'55	4♒ 8	26°20	9°59	2° 0	0°31	29°51	2° 5	27°45	18°47	17°29	18°18	11°35	n.a.	M25
T 26	22 26 3	6°37'16	18°36	27°57	11°13	2°13	0°43	29°55	2° 7	27°44	18°46	17°20	18°14	11°41	n.a.	T 26
W27	22 29 59	7°34'38	3♓26	29°33	12°27	2°27	0°56	29°59	2° 9	27°42	18°46	17° 9	18°11	11°48	n.a.	W27
T 28	22 33 56	8°31'59	18°28	1♎ 6	13°41	2°42	1° 9	0♋ 4	2°11	27°41	18°46	17° 0	18° 8	11°55	n.a.	T 28
F 29	22 37 52	9°29'20	3♈32	2°38	14°54	2°57	1°21	0° 8	2°12	27°39	18°46	16°52	18° 5	12° 1	n.a.	F 29
S 30	22 41 49	10°26'41	18°30	4° 7	16° 8	3°13	1°34	0°12	2°14	27°38	18°45	16°47	18° 2	12° 8	n.a.	S 30
S 31	22 45 46	11♍24'02	3♉14	5♎34	17♍22	3♍29	1♌46	0♋16	2♋16	27♓36	18♉45	16♉45	17♉59	12♎15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n43	6s 5	4s 8	18n38	0n42	17n48	0n30	26s 1	3s 0	20n23	0s22	21n 8	1s53	22n58	0s 3	0s53	0s13	1n33	16s 7	17n21	17n19	0s23		n.a.
S 2	16 27	0n24	3 17	18 13	0 51	17 30	0 32	26 2	3 0	20 20	0 22	21 8	1 53	22 58	0 3	0 53	0 13	1 33	16 7	17 19	17 19	0 26		n.a.
S 3	16 10	6 48	2 14	17 45	1 0	17 12	0 34	26 2	3 0	20 18	0 22	21 8	1 53	22 58	0 3	0 54	0 13	1 33	16 8	17 19	17 18	0 29		n.a.
M 4	15 54	12 45	1 3	17 16	1 8	16 53	0 37	26 3	3 1	20 16	0 22	21 8	1 53	22 58	0 3	0 54	0 13	1 33	16 8	17 18	17 17	0 32		n.a.
T 5	15 37	17 57	0n10	16 44	1 16	16 34	0 39	26 3	3 1	20 13	0 22	21 8	1 53	22 58	0 3	0 55	0 13	1 32	16 8	17 18	17 16	0 35		n.a.
W 6	15 20	22 6	1 21	16 11	1 23	16 15	0 41	26 3	3 1	20 11	0 22	21 8	1 53	22 58	0 3	0 55	0 13	1 32	16 9	17 18	17 15	0 39		n.a.
T 7	15 3	24 59	2 27	15 35	1 29	15 55	0 43	26 4	3 2	20 8	0 22	21 8	1 53	22 58	0 3	0 56	0 13	1 32	16 9	17 18	17 14	0 42		n.a.
F 8	14 45	26 24	3 23	14 58	1 34	15 34	0 45	26 4	3 2	20 6	0 22	21 8	1 53	22 58	0 3	0 56	0 13	1 31	16 9	17 17	17 14	0 45		n.a.
S 9	14 27	26 20	4 8	14 19	1 38	15 13	0 47	26 4	3 2	20 3	0 22	21 8	1 53	22 58	0 3	0 57	0 13	1 31	16 10	17 15	17 13	0 48		n.a.
S 10	14 9	24 52	4 39	13 40	1 42	14 52	0 49	26 4	3 2	20 1	0 22	21 8	1 54	22 58	0 3	0 57	0 13	1 31	16 10	17 12	17 12	0 51		n.a.
M11	13 51	22 9	4 57	12 58	1 45	14 30	0 51	26 4	3 2	19 58	0 21	21 8	1 54	22 58	0 3	0 57	0 13	1 30	16 10	17 9	17 11	0 55		n.a.
T 12	13 33	18 26	4 59	12 16	1 47	14 8	0 53	26 4	3 2	19 56	0 21	21 8	1 54	22 58	0 3	0 58	0 13	1 30	16 11	17 5	17 10	0 58		n.a.
W13	13 14	14 0	4 48	11 33	1 48	13 46	0 55	26 4	3 2	19 53	0 21	21 8	1 54	22 58	0 3	0 58	0 13	1 30	16 11	17 1	17 9	1 1		n.a.
T 14	12 55	9 5	4 23	10 49	1 49	13 23	0 57	26 4	3 2	19 50	0 21	21 8	1 54	22 58	0 3	0 59	0 13	1 29	16 12	16 58	17 8	1 4		n.a.
F 15	12 36	3 52	3 48	10 5	1 49	12 59	0 58	26 4	3 2	19 48	0 21	21 8	1 54	22 58	0 3	1 0	0 13	1 29	16 12	16 55	17 8	1 7		n.a.
S 16	12 17	1s26	3 2	9 20	1 48	12 36	1 0	26 4	3 2	19 45	0 21	21 7	1 54	22 58	0 3	1 0	0 13	1 29	16 12	16 53	17 7	1 11		n.a.
S 17	11 58	6 41	2 9	8 35	1 46	12 12	1 2	26 4	3 2	19 43	0 21	21 7	1 54	22 58	0 3	1 1	0 13	1 28	16 13	16 52	17 6	1 14		n.a.
M18	11 38	11 42	1 10	7 49	1 44	11 48	1 3	26 4	3 2	19 40	0 21	21 7	1 54	22 58	0 3	1 1	0 13	1 28	16 13	16 51	17 5	1 17		n.a.
T 19	11 18	16 20	0 8	7 3	1 41	11 23	1 5	26 4	3 2	19 37	0 21	21 7	1 55	22 58	0 3	1 2	0 13	1 28	16 13	16 51	17 4	1 20		n.a.
W20	10 58	20 23	0s56	6 18	1 37	10 58	1 7	26 3	3 2	19 35	0 21	21 7	1 55	22 58	0 3	1 2	0 13	1 27	16 14	16 51	17 3	1 23		n.a.
T 21	10 38	23 38	1 59	5 32	1 33	10 33	1 8	26 3	3 1	19 32	0 21	21 7	1 55	22 58	0 3	1 3	0 13	1 27	16 14	16 51	17 2	1 27		n.a.
F 22	10 18	25 49	2 57	4 46	1 28	10 8	1 10	26 3	3 1	19 30	0 21	21 7	1 55	22 58	0 3	1 3	0 13	1 26	16 15	16 51	17 2	1 30		n.a.
S 23	9 58	26 40	3 48	4 1	1 22	9 42	1 11	26 2	3 1	19 27	0 21	21 7	1 55	22 58	0 3	1 4	0 14	1 26	16 15	16 50	17 1	1 33		n.a.
S 24	9 37	25 59	4 29	3 15	1 16	9 16	1 12	26 2	3 1	19 24	0 21	21 7	1 55	22 58	0 3	1 5	0 14	1 26	16 15	16 48	17 0	1 36		n.a.
M25	9 17	23 40	4 54	2 30	1 10	8 50	1 14	26 1	3 0	19 22	0 21	21 7	1 55	22 58	0 3	1 5	0 14	1 25	16 16	16 46	16 59	1 39		n.a.
T 26	8 56	19 47	5 2	1 46	1 3	8 24	1 15	26 1	3 0	19 19	0 21	21 6	1 55	22 58	0 3	1 6	0 14	1 25	16 16	16 43	16 58	1 43		n.a.
W27	8 35	14 36	4 50	1 1	0 55	7 57	1 16	26 0	3 0	19 16	0 21	21 6	1 56	22 58	0 3	1 6	0 14	1 25	16 16	16 40	16 57	1 46		n.a.
T 28	8 14	8 28	4 18	0 17	0 47	7 30	1 17	26 0	3 0	19 14	0 21	21 6	1 56	22 58	0 3	1 7	0 14	1 24	16 17	16 38	16 56	1 49		n.a.
F 29	7 53	1 49	3 28	0s26	0 39	7 3	1 18	25 59	2 59	19 11	0 20	21 6	1 56	22 58	0 3	1 8	0 14	1 24	16 17	16 35	16 55	1 52		n.a.
S 30	7 31	4n54	2 24	1 9	0 30	6 36	1 19	25 58	2 59	19 8	0 20	21 6	1 56	22 58	0 3	1 8	0 14	1 23	16 17	16 34	16 55	1 56		n.a.
S 31	7n10	11n16	1s11	1s51	0n21	6n 9	1n20	25s57	2s58	19n 6	0s20	21n 6	1s56	22n58	0s 3	1s 9	0s14	1n23	16s18	16n33	16n54	1s59		n.a.

Julian Day Number = 3656327.5, Delta T = 09h50m03s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°08'38, Lahiri = 70°15'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5298

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 49 42	12♍21'24	17♉39	6♎58	18♍36	3♑46	1♌59	0♋20	2♋18	27°R35	18°R45	16°D44	17♉55	12♎21	n.a.	M 1
T 2	22 53 39	13°18'46	1♊42	8°21	19°50	4° 4	2°11	0°24	2°19	27♓33	18♉44	16♉44	17°52	12°28	n.a.	T 2
W 3	22 57 35	14°16'08	15°23	9°41	21° 4	4°22	2°23	0°28	2°21	27°32	18°44	16°R45	17°49	12°35	n.a.	W 3
T 4	23 1 32	15°13'31	28°44	10°59	22°17	4°40	2°36	0°31	2°22	27°30	18°44	16°44	17°46	12°41	n.a.	T 4
F 5	23 5 28	16°10'55	11♋47	12°15	23°31	4°59	2°48	0°35	2°24	27°28	18°43	16°41	17°43	12°48	n.a.	F 5
S 6	23 9 25	17° 8'19	24°35	13°28	24°45	5°19	3° 0	0°38	2°25	27°27	18°43	16°36	17°39	12°55	n.a.	S 6
S 7	23 13 22	18° 5'43	7♌10	14°38	25°59	5°39	3°12	0°42	2°27	27°25	18°42	16°28	17°36	13° 1	n.a.	S 7
M 8	23 17 18	19° 3'08	19°33	15°46	27°13	5°59	3°24	0°45	2°28	27°24	18°42	16°19	17°33	13° 8	n.a.	M 8
T 9	23 21 15	20° 0'33	1♍46	16°52	28°27	6°20	3°36	0°48	2°29	27°22	18°41	16° 9	17°30	13°15	n.a.	T 9
W10	23 25 11	20°57'58	13°51	17°54	29°41	6°42	3°47	0°51	2°31	27°20	18°41	15°58	17°27	13°21	n.a.	W10
T 11	23 29 8	21°55'24	25°49	18°54	0♎54	7° 3	3°59	0°54	2°32	27°19	18°40	15°49	17°24	13°28	n.a.	T 11
F 12	23 33 4	22°52'49	7♎41	19°51	2° 8	7°26	4°11	0°57	2°33	27°17	18°40	15°41	17°20	13°35	n.a.	F 12
S 13	23 37 1	23°50'16	19°30	20°45	3°22	7°49	4°22	1° 0	2°34	27°15	18°39	15°36	17°17	13°41	n.a.	S 13
S 14	23 40 57	24°47'42	1♏17	21°36	4°36	8°12	4°34	1° 3	2°35	27°14	18°38	15°32	17°14	13°48	n.a.	S 14
M15	23 44 54	25°45'09	13° 6	22°23	5°50	8°36	4°45	1° 5	2°36	27°12	18°38	15°D31	17°11	13°55	n.a.	M15
T 16	23 48 50	26°42'37	25° 0	23° 7	7° 4	9° 0	4°56	1° 8	2°37	27°11	18°37	15°31	17° 8	14° 1	n.a.	T 16
W17	23 52 47	27°40'04	7♐ 4	23°48	8°17	9°24	5° 7	1°10	2°38	27° 9	18°36	15°33	17° 5	14° 8	n.a.	W17
T 18	23 56 44	28°37'32	19°22	24°24	9°31	9°49	5°18	1°13	2°39	27° 7	18°36	15°34	17° 1	14°15	n.a.	T 18
F 19	0 0 40	29°35'01	2♑ 0	24°57	10°45	10°15	5°29	1°15	2°40	27° 6	18°35	15°R34	16°58	14°21	n.a.	F 19
S 20	0 4 37	0♎32'29	15° 2	25°25	11°59	10°41	5°40	1°17	2°41	27° 4	18°34	15°33	16°55	14°28	n.a.	S 20
S 21	0 8 33	1°29'58	28°31	25°49	13°13	11° 7	5°51	1°19	2°42	27° 2	18°34	15°30	16°52	14°35	n.a.	S 21
M22	0 12 30	2°27'27	12♒29	26° 9	14°27	11°33	6° 2	1°21	2°42	27° 1	18°33	15°26	16°49	14°41	n.a.	M22
T 23	0 16 26	3°24'57	26°55	26°24	15°40	12° 0	6°12	1°23	2°43	26°59	18°32	15°20	16°45	14°48	n.a.	T 23
W24	0 20 23	4°22'27	11♓46	26°34	16°54	12°27	6°23	1°25	2°43	26°58	18°31	15°14	16°42	14°55	n.a.	W24
T 25	0 24 19	5°19'58	26°53	26°R39	18° 8	12°55	6°33	1°27	2°44	26°56	18°31	15° 8	16°39	15° 1	n.a.	T 25
F 26	0 28 16	6°17'29	12♈ 7	26°38	19°22	13°23	6°43	1°28	2°44	26°54	18°30	15° 4	16°36	15° 8	n.a.	F 26
S 27	0 32 13	7°15'01	27°19	26°33	20°36	13°51	6°53	1°30	2°45	26°53	18°29	15° 1	16°33	15°15	n.a.	S 27
S 28	0 36 9	8°12'34	12♉18	26°22	21°49	14°20	7° 3	1°31	2°45	26°51	18°28	15°D 0	16°30	15°21	n.a.	S 28
M29	0 40 6	9°10'08	26°57	26° 6	23° 3	14°49	7°13	1°32	2°46	26°50	18°27	15° 0	16°26	15°28	n.a.	M29
T 30	0 44 2	10♎ 7'44	11♊13	25♎44	24♎17	15♑18	7♌23	1♋33	2♋46	26♓48	18♉26	15♉ 2	16♉23	15♎35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n49	16n53	0n 5	2s33	0n11	5n41	1n21	25s57	2s58	19n 3	0s20	21n 6	1s56	22n57	0s 3	1s 9	0s14	1n22	16s18	16n33	16n53	2s 2		n.a.
T 2	6 27	21 26	1 19	3 14	0 1	5 13	1 22	25 56	2 58	19 0	0 20	21 5	1 56	22 57	0 3	1 10	0 14	1 22	16 18	16 33	16 52	2 5		n.a.
W 3	6 5	24 41	2 27	3 55	0s 9	4 45	1 23	25 55	2 57	18 58	0 20	21 5	1 57	22 57	0 3	1 11	0 14	1 22	16 19	16 33	16 51	2 8		n.a.
T 4	5 44	26 26	3 25	4 34	0 19	4 17	1 23	25 54	2 57	18 55	0 20	21 5	1 57	22 57	0 3	1 11	0 14	1 21	16 19	16 33	16 50	2 12		n.a.
F 5	5 22	26 41	4 10	5 13	0 30	3 49	1 24	25 52	2 56	18 52	0 20	21 5	1 57	22 57	0 3	1 12	0 14	1 21	16 19	16 32	16 49	2 15		n.a.
S 6	5 0	25 29	4 43	5 51	0 41	3 21	1 25	25 51	2 56	18 50	0 20	21 5	1 57	22 57	0 3	1 13	0 14	1 20	16 20	16 31	16 49	2 18		n.a.
S 7	4 38	23 1	5 1	6 29	0 52	2 53	1 25	25 50	2 55	18 47	0 20	21 5	1 57	22 57	0 3	1 13	0 14	1 20	16 20	16 29	16 48	2 21		n.a.
M 8	4 16	19 31	5 4	7 5	1 3	2 24	1 26	25 48	2 55	18 44	0 20	21 4	1 57	22 57	0 3	1 14	0 14	1 19	16 20	16 26	16 47	2 24		n.a.
T 9	3 54	15 14	4 54	7 40	1 15	1 56	1 26	25 47	2 54	18 42	0 20	21 4	1 58	22 57	0 3	1 14	0 14	1 19	16 21	16 23	16 46	2 28		n.a.
W10	3 31	10 24	4 30	8 15	1 27	1 27	1 26	25 45	2 54	18 39	0 20	21 4	1 58	22 57	0 3	1 15	0 14	1 19	16 21	16 20	16 45	2 31		n.a.
T 11	3 9	5 14	3 54	8 48	1 39	0 58	1 27	25 44	2 53	18 37	0 20	21 4	1 58	22 57	0 3	1 16	0 14	1 18	16 21	16 18	16 44	2 34		n.a.
F 12	2 47	0s 6	3 9	9 21	1 51	0 30	1 27	25 42	2 53	18 34	0 20	21 4	1 58	22 57	0 3	1 16	0 14	1 18	16 22	16 15	16 43	2 37		n.a.
S 13	2 24	5 24	2 15	9 52	2 3	0 1	1 27	25 40	2 52	18 31	0 20	21 4	1 58	22 57	0 3	1 17	0 14	1 17	16 22	16 14	16 42	2 41		n.a.
S 14	2 2	10 32	1 16	10 22	2 15	0s28	1 27	25 38	2 52	18 29	0 20	21 3	1 58	22 57	0 3	1 18	0 14	1 17	16 22	16 13	16 41	2 44		n.a.
M15	1 40	15 18	0 13	10 51	2 27	0 56	1 27	25 36	2 51	18 26	0 20	21 3	1 58	22 57	0 3	1 18	0 14	1 16	16 23	16 13	16 41	2 47		n.a.
T 16	1 17	19 31	0s51	11 18	2 39	1 25	1 27	25 34	2 50	18 23	0 20	21 3	1 59	22 57	0 3	1 19	0 14	1 16	16 23	16 13	16 40	2 50		n.a.
W17	0 55	22 59	1 54	11 44	2 51	1 54	1 27	25 32	2 50	18 21	0 20	21 3	1 59	22 57	0 3	1 20	0 14	1 15	16 23	16 13	16 39	2 53		n.a.
T 18	0 32	25 29	2 53	12 8	3 3	2 23	1 27	25 29	2 49	18 18	0 19	21 3	1 59	22 57	0 3	1 20	0 14	1 15	16 24	16 13	16 38	2 57		n.a.
F 19	0 10	26 46	3 45	12 31	3 14	2 51	1 26	25 27	2 49	18 16	0 19	21 2	1 59	22 57	0 3	1 21	0 14	1 14	16 24	16 13	16 37	3 0		n.a.
S 20	0s13	26 37	4 27	12 52	3 26	3 20	1 26	25 24	2 48	18 13	0 19	21 2	1 59	22 57	0 3	1 22	0 14	1 14	16 24	16 13	16 36	3 3		n.a.
S 21	0 35	24 57	4 56	13 11	3 37	3 49	1 26	25 21	2 47	18 11	0 19	21 2	1 59	22 57	0 3	1 22	0 14	1 14	16 24	16 12	16 35	3 6		n.a.
M22	0 58	21 43	5 9	13 28	3 48	4 17	1 25	25 18	2 47	18 8	0 19	21 2	2 0	22 57	0 3	1 23	0 14	1 13	16 25	16 11	16 34	3 9		n.a.
T 23	1 20	17 5	5 3	13 43	3 58	4 46	1 25	25 15	2 46	18 6	0 19	21 2	2 0	22 57	0 3	1 23	0 14	1 13	16 25	16 9	16 34	3 13		n.a.
W24	1 43	11 19	4 37	13 56	4 8	5 14	1 24	25 12	2 45	18 3	0 19	21 2	2 0	22 57	0 3	1 24	0 14	1 12	16 25	16 8	16 33	3 16		n.a.
T 25	2 5	4 47	3 52	14 6	4 17	5 42	1 23	25 9	2 45	18 1	0 19	21 1	2 0	22 57	0 3	1 25	0 14	1 12	16 26	16 6	16 32	3 19		n.a.
F 26	2 27	2n 6	2 49	14 14	4 25	6 10	1 23	25 6	2 44	17 58	0 19	21 1	2 0	22 57	0 3	1 25	0 14	1 11	16 26	16 5	16 31	3 22		n.a.
S 27	2 50	8 52	1 35	14 19	4 33	6 38	1 22	25 2	2 44	17 56	0 19	21 1	2 0	22 57	0 3	1 26	0 14	1 11	16 26	16 4	16 30	3 26		n.a.
S 28	3 12	15 2	0 15	14 22	4 40	7 6	1 21	24 59	2 43	17 53	0 19	21 1	2 1	22 57	0 3	1 27	0 14	1 10	16 26	16 4	16 29	3 29		n.a.
M29	3 34	20 12	1n 5	14 21	4 45	7 34	1 20	24 55	2 42	17 51	0 19	21 1	2 1	22 57	0 3	1 27	0 14	1 10	16 27	16 4	16 28	3 32		n.a.
T 30	3s57	24n 1	2n18	14s17	4s50	8s 2	1n19	24s51	2s42	17n48	0s19	21n 0	2s 1	22n57	0s 3	1s28	0s14	1n 9	16s27	16n 4	16n27	3s35		n.a.

Julian Day Number = 3656358.5, Delta T = 09h50m04s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°08'43, Lahiri = 70°15'43

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5298 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 47 59	11♎ 5'20	25♊ 3	25°R17	25♎31	15♑47	7♌33	1♋35	2♋46	26°R46	18°R25	15♉ 3	16♉20	15♎41	n.a.	W 1
T 2	0 51 55	12° 2'58	8♋28	24♎46	26°44	16°17	7°42	1°36	2°46	26♓45	18♉25	15°R 4	16°17	15°48	n.a.	T 2
F 3	0 55 52	13° 0'37	21°30	24° 9	27°58	16°47	7°52	1°36	2°47	26°43	18°24	15° 4	16°14	15°55	n.a.	F 3
S 4	0 59 48	13°58'17	4♌13	23°29	29°12	17°18	8° 1	1°37	2°47	26°42	18°23	15° 2	16°10	16° 1	n.a.	S 4
S 5	1 3 45	14°55'59	16°39	22°44	0♏26	17°49	8°10	1°38	2°47	26°40	18°22	14°59	16° 7	16° 8	n.a.	S 5
M 6	1 7 41	15°53'41	28°52	21°57	1°39	18°20	8°20	1°38	2°R47	26°39	18°21	14°55	16° 4	16°15	n.a.	M 6
T 7	1 11 38	16°51'25	10♍56	21° 7	2°53	18°51	8°29	1°39	2°47	26°37	18°20	14°50	16° 1	16°21	n.a.	T 7
W 8	1 15 35	17°49'10	22°52	20°15	4° 7	19°23	8°37	1°39	2°47	26°36	18°19	14°45	15°58	16°28	n.a.	W 8
T 9	1 19 31	18°46'56	4♎43	19°24	5°21	19°54	8°46	1°39	2°46	26°34	18°18	14°41	15°55	16°35	n.a.	T 9
F 10	1 23 28	19°44'44	16°32	18°32	6°34	20°27	8°55	1°40	2°46	26°33	18°17	14°38	15°51	16°41	n.a.	F 10
S 11	1 27 24	20°42'32	28°20	17°43	7°48	20°59	9° 3	1°R40	2°46	26°31	18°16	14°36	15°48	16°48	n.a.	S 11
S 12	1 31 21	21°40'22	10♏10	16°56	9° 2	21°32	9°12	1°39	2°46	26°30	18°15	14°D35	15°45	16°55	n.a.	S 12
M13	1 35 17	22°38'13	22° 3	16°12	10°15	22° 5	9°20	1°39	2°45	26°28	18°14	14°35	15°42	17° 1	n.a.	M13
T 14	1 39 14	23°36'05	4♐ 3	15°33	11°29	22°38	9°28	1°39	2°45	26°27	18°13	14°36	15°39	17° 8	n.a.	T 14
W15	1 43 10	24°33'58	16°12	15° 0	12°43	23°11	9°36	1°39	2°45	26°26	18°12	14°37	15°36	17°15	n.a.	W15
T 16	1 47 7	25°31'52	28°35	14°33	13°57	23°45	9°44	1°38	2°44	26°24	18°11	14°39	15°32	17°21	n.a.	T 16
F 17	1 51 3	26°29'47	11♑15	14°12	15°10	24°19	9°51	1°38	2°43	26°23	18° 9	14°40	15°29	17°28	n.a.	F 17
S 18	1 55 0	27°27'44	24°14	14° 0	16°24	24°53	9°59	1°37	2°43	26°22	18° 8	14°R40	15°26	17°35	n.a.	S 18
S 19	1 58 57	28°25'41	7♒38	13°D55	17°37	25°28	10° 6	1°36	2°42	26°20	18° 7	14°40	15°23	17°41	n.a.	S 19
M20	2 2 53	29°23'39	21°26	13°58	18°51	26° 3	10°13	1°35	2°42	26°19	18° 6	14°39	15°20	17°48	n.a.	M20
T 21	2 6 50	0♏21'38	5♓41	14°10	20° 5	26°37	10°20	1°34	2°41	26°18	18° 5	14°38	15°16	17°55	n.a.	T 21
W22	2 10 46	1°19'39	20°19	14°30	21°18	27°13	10°27	1°33	2°40	26°16	18° 4	14°36	15°13	18° 1	n.a.	W22
T 23	2 14 43	2°17'40	5♈16	14°58	22°32	27°48	10°34	1°32	2°39	26°15	18° 3	14°35	15°10	18° 8	n.a.	T 23
F 24	2 18 39	3°15'43	20°24	15°35	23°46	28°23	10°41	1°31	2°38	26°14	18° 2	14°34	15° 7	18°15	n.a.	F 24
S 25	2 22 36	4°13'47	5♉35	16°20	24°59	28°59	10°47	1°29	2°37	26°13	18° 0	14°33	15° 4	18°21	n.a.	S 25
S 26	2 26 32	5°11'53	20°38	17°13	26°13	29°35	10°53	1°28	2°36	26°11	17°59	14°D33	15° 1	18°28	n.a.	S 26
M27	2 30 29	6°10'00	5♊26	18°13	27°26	0♒11	11° 0	1°26	2°35	26°10	17°58	14°33	14°57	18°35	n.a.	M27
T 28	2 34 26	7° 8'10	19°52	19°19	28°40	0°48	11° 6	1°24	2°34	26° 9	17°57	14°34	14°54	18°41	n.a.	T 28
W29	2 38 22	8° 6'20	3♋52	20°33	29°53	1°24	11°11	1°23	2°33	26° 8	17°56	14°35	14°51	18°48	n.a.	W29
T 30	2 42 19	9° 4'33	17°25	21°52	1♐ 7	2° 1	11°17	1°21	2°32	26° 7	17°55	14°35	14°48	18°54	n.a.	T 30
F 31	2 46 15	10♏ 2'47	0♌32	23♎17	2♐20	2♒38	11♌23	1♋19	2♋31	26♓ 6	17♉54	14♉35	14♉45	19♎ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4s19	26n18	3n21	14s10	4s53	8s29	1n18	24s47	2s41	17n46	0s19	21n 0	2s 1	22n57	0s 3	1s28	0s14	1n 9	16s27	16n 4	16n26	3s38		n.a.
T 2	4 41	26 57	4 11	14 0	4 55	8 56	1 17	24 42	2 40	17 44	0 19	21 0	2 1	22 57	0 3	1 29	0 14	1 9	16 27	16 5	16 25	3 42		n.a.
F 3	5 3	26 4	4 47	13 47	4 55	9 23	1 16	24 38	2 39	17 41	0 19	21 0	2 1	22 57	0 3	1 30	0 14	1 8	16 28	16 5	16 25	3 45		n.a.
S 4	5 25	23 51	5 7	13 31	4 53	9 50	1 15	24 33	2 39	17 39	0 19	21 0	2 2	22 57	0 3	1 30	0 14	1 8	16 28	16 4	16 24	3 48		n.a.
S 5	5 47	20 33	5 13	13 11	4 50	10 17	1 13	24 29	2 38	17 37	0 19	21 0	2 2	22 57	0 3	1 31	0 14	1 7	16 28	16 3	16 23	3 51		n.a.
M 6	6 9	16 25	5 4	12 49	4 45	10 43	1 12	24 24	2 37	17 34	0 19	20 59	2 2	22 57	0 3	1 32	0 14	1 7	16 28	16 2	16 22	3 54		n.a.
T 7	6 31	11 41	4 41	12 24	4 38	11 9	1 11	24 19	2 37	17 32	0 19	20 59	2 2	22 57	0 3	1 32	0 14	1 6	16 28	16 1	16 21	3 58		n.a.
W 8	6 53	6 34	4 7	11 57	4 29	11 35	1 9	24 14	2 36	17 30	0 19	20 59	2 2	22 57	0 3	1 33	0 14	1 6	16 29	15 59	16 20	4 1		n.a.
T 9	7 14	1 15	3 22	11 27	4 18	12 1	1 7	24 8	2 35	17 28	0 18	20 59	2 2	22 57	0 3	1 33	0 14	1 5	16 29	15 58	16 19	4 4		n.a.
F 10	7 36	4s 6	2 28	10 57	4 6	12 26	1 6	24 3	2 34	17 26	0 18	20 59	2 3	22 57	0 3	1 34	0 14	1 5	16 29	15 57	16 18	4 7		n.a.
S 11	7 57	9 19	1 28	10 25	3 52	12 52	1 4	23 57	2 34	17 23	0 18	20 59	2 3	22 57	0 3	1 34	0 14	1 5	16 29	15 57	16 17	4 11		n.a.
S 12	8 18	14 14	0 24	9 53	3 37	13 16	1 3	23 52	2 33	17 21	0 18	20 58	2 3	22 57	0 3	1 35	0 14	1 4	16 29	15 56	16 16	4 14		n.a.
M13	8 40	18 38	0s41	9 21	3 20	13 41	1 1	23 46	2 32	17 19	0 18	20 58	2 3	22 57	0 3	1 36	0 14	1 4	16 30	15 56	16 16	4 17		n.a.
T 14	9 1	22 19	1 45	8 50	3 2	14 5	0 59	23 39	2 31	17 17	0 18	20 58	2 3	22 57	0 3	1 36	0 14	1 3	16 30	15 57	16 15	4 20		n.a.
W15	9 22	25 5	2 46	8 20	2 44	14 29	0 57	23 33	2 31	17 15	0 18	20 58	2 3	22 57	0 3	1 37	0 14	1 3	16 30	15 57	16 14	4 23		n.a.
T 16	9 42	26 41	3 40	7 52	2 25	14 52	0 55	23 27	2 30	17 13	0 18	20 58	2 3	22 57	0 3	1 37	0 14	1 2	16 30	15 57	16 13	4 27		n.a.
F 17	10 3	26 57	4 24	7 26	2 5	15 16	0 53	23 20	2 29	17 11	0 18	20 58	2 4	22 57	0 3	1 38	0 14	1 2	16 30	15 58	16 12	4 30		n.a.
S 18	10 24	25 46	4 57	7 4	1 46	15 38	0 51	23 13	2 28	17 9	0 18	20 58	2 4	22 57	0 3	1 38	0 14	1 2	16 30	15 58	16 11	4 33		n.a.
S 19	10 44	23 7	5 14	6 44	1 27	16 1	0 49	23 6	2 28	17 7	0 18	20 57	2 4	22 57	0 3	1 39	0 14	1 1	16 30	15 58	16 10	4 36		n.a.
M20	11 4	19 5	5 14	6 27	1 7	16 23	0 47	22 59	2 27	17 5	0 18	20 57	2 4	22 57	0 3	1 39	0 14	1 1	16 31	15 58	16 9	4 40		n.a.
T 21	11 24	13 52	4 55	6 15	0 49	16 44	0 45	22 52	2 26	17 4	0 18	20 57	2 4	22 57	0 3	1 40	0 14	1 0	16 31	15 57	16 8	4 43		n.a.
W22	11 44	7 44	4 17	6 6	0 31	17 6	0 43	22 44	2 25	17 2	0 18	20 57	2 4	22 57	0 3	1 40	0 14	1 0	16 31	15 57	16 7	4 46		n.a.
T 23	12 4	1 2	3 21	6 1	0 14	17 26	0 40	22 36	2 24	17 0	0 18	20 57	2 5	22 57	0 3	1 41	0 14	1 0	16 31	15 56	16 7	4 49		n.a.
F 24	12 23	5n49	2 10	6 0	0n 3	17 47	0 38	22 29	2 24	16 58	0 18	20 57	2 5	22 58	0 3	1 41	0 14	0 59	16 31	15 56	16 6	4 52		n.a.
S 25	12 43	12 23	0 50	6 3	0 18	18 7	0 36	22 20	2 23	16 57	0 18	20 57	2 5	22 58	0 3	1 42	0 14	0 59	16 31	15 56	16 5	4 56		n.a.
S 26	13 2	18 9	0n34	6 9	0 32	18 26	0 33	22 12	2 22	16 55	0 18	20 56	2 5	22 58	0 3	1 42	0 14	0 58	16 31	15 56	16 4	4 59		n.a.
M27	13 21	22 42	1 53	6 20	0 45	18 45	0 31	22 4	2 21	16 53	0 18	20 56	2 5	22 58	0 3	1 43	0 14	0 58	16 31	15 56	16 3	5 2		n.a.
T 28	13 40	25 42	3 4	6 33	0 57	19 3	0 29	21 55	2 20	16 52	0 18	20 56	2 5	22 58	0 3	1 43	0 14	0 58	16 31	15 56	16 2	5 5		n.a.
W29	13 58	26 59	4 1	6 51	1 8	19 21	0 26	21 46	2 19	16 50	0 18	20 56	2 5	22 58	0 3	1 44	0 14	0 57	16 32	15 56	16 1	5 8		n.a.
T 30	14 17	26 36	4 43	7 11	1 17	19 39	0 24	21 38	2 19	16 49	0 18	20 56	2 6	22 58	0 3	1 44	0 14	0 57	16 32	15 56	16 0	5 12		n.a.
F 31	14s35	24n43	5n 8	7s34	1n25	19s56	0n21	21s28	2s18	16n47	0s17	20n56	2s 6	22n58	0s 3	1s44	0s14	0n57	16s32	15n56	15n59	5s15		n.a.

Julian Day Number = 3656388.5, Delta T = 09h50m06s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°08'47, Lahiri = 70°15'47

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5298

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 50 12	11♏ 1'04	13♌16	24♎47	3♐34	3♒15	11♌28	1°R17	2°R30	26°R 5	17°R52	14°R35	14♉42	19♎ 8	n.a.	S 1
S 2	2 54 8	11°59'22	25°41	26°21	4°47	3°52	11°33	1♋14	2♋29	26♓ 4	17♉51	14♉35	14°38	19°14	n.a.	S 2
M 3	2 58 5	12°57'42	7♍51	27°58	6° 1	4°30	11°38	1°12	2°27	26° 3	17°50	14°35	14°35	19°21	n.a.	M 3
T 4	3 2 1	13°56'03	19°50	29°39	7°14	5° 7	11°43	1°10	2°26	26° 2	17°49	14°35	14°32	19°28	n.a.	T 4
W 5	3 5 58	14°54'27	1♎42	1♏23	8°28	5°45	11°48	1° 7	2°24	26° 1	17°48	14°D35	14°29	19°34	n.a.	W 5
T 6	3 9 54	15°52'52	13°30	3° 9	9°41	6°23	11°52	1° 5	2°23	26° 0	17°46	14°35	14°26	19°41	n.a.	T 6
F 7	3 13 51	16°51'19	25°18	4°56	10°55	7° 2	11°56	1° 2	2°22	25°59	17°45	14°35	14°22	19°48	n.a.	F 7
S 8	3 17 48	17°49'48	7♏ 9	6°45	12° 8	7°40	12° 0	0°59	2°20	25°58	17°44	14°35	14°19	19°54	n.a.	S 8
S 9	3 21 44	18°48'19	19° 4	8°35	13°22	8°19	12° 4	0°57	2°18	25°57	17°43	14°R35	14°16	20° 1	n.a.	S 9
M10	3 25 41	19°46'52	1♐ 7	10°25	14°35	8°57	12° 8	0°54	2°17	25°57	17°42	14°35	14°13	20° 8	n.a.	M10
T 11	3 29 37	20°45'26	13°19	12°16	15°49	9°36	12°12	0°51	2°15	25°56	17°40	14°35	14°10	20°14	n.a.	T 11
W12	3 33 34	21°44'02	25°41	14° 7	17° 2	10°15	12°15	0°48	2°14	25°55	17°39	14°34	14° 7	20°21	n.a.	W12
T 13	3 37 30	22°42'39	8♑16	15°58	18°16	10°54	12°18	0°44	2°12	25°54	17°38	14°33	14° 3	20°28	n.a.	T 13
F 14	3 41 27	23°41'18	21° 5	17°48	19°29	11°34	12°21	0°41	2°10	25°54	17°37	14°32	14° 0	20°34	n.a.	F 14
S 15	3 45 23	24°39'59	4♒10	19°39	20°42	12°13	12°24	0°38	2° 8	25°53	17°36	14°31	13°57	20°41	n.a.	S 15
S 16	3 49 20	25°38'41	17°33	21°28	21°56	12°53	12°26	0°35	2° 6	25°52	17°35	14°30	13°54	20°48	n.a.	S 16
M17	3 53 17	26°37'24	1♓15	23°17	23° 9	13°33	12°29	0°31	2° 5	25°52	17°33	14°D30	13°51	20°54	n.a.	M17
T 18	3 57 13	27°36'09	15°17	25° 6	24°22	14°13	12°31	0°28	2° 3	25°51	17°32	14°31	13°48	21° 1	n.a.	T 18
W19	4 1 10	28°34'55	29°37	26°54	25°36	14°53	12°33	0°24	2° 1	25°51	17°31	14°32	13°44	21° 8	n.a.	W19
T 20	4 5 6	29°33'43	14♈14	28°41	26°49	15°33	12°35	0°20	1°59	25°50	17°30	14°33	13°41	21°14	n.a.	T 20
F 21	4 9 3	0♐32'32	29° 2	0♐27	28° 2	16°14	12°37	0°17	1°57	25°50	17°29	14°34	13°38	21°21	n.a.	F 21
S 22	4 12 59	1°31'23	13♉56	2°12	29°16	16°54	12°38	0°13	1°55	25°49	17°28	14°R34	13°35	21°28	n.a.	S 22
S 23	4 16 56	2°30'16	28°48	3°57	0♑29	17°35	12°39	0° 9	1°53	25°49	17°26	14°34	13°32	21°34	n.a.	S 23
M24	4 20 52	3°29'11	13♊30	5°41	1°42	18°16	12°40	0° 5	1°51	25°48	17°25	14°32	13°28	21°41	n.a.	M24
T 25	4 24 49	4°28'08	27°56	7°24	2°56	18°57	12°41	0° 1	1°49	25°48	17°24	14°30	13°25	21°48	n.a.	T 25
W26	4 28 46	5°27'06	12♋ 0	9° 6	4° 9	19°38	12°42	29♊57	1°47	25°48	17°23	14°27	13°22	21°54	n.a.	W26
T 27	4 32 42	6°26'07	25°39	10°47	5°22	20°19	12°42	29°53	1°44	25°47	17°22	14°24	13°19	22° 1	n.a.	T 27
F 28	4 36 39	7°25'10	8♌52	12°28	6°35	21° 0	12°43	29°49	1°42	25°47	17°21	14°21	13°16	22° 8	n.a.	F 28
S 29	4 40 35	8°24'15	21°41	14° 8	7°48	21°42	12°R43	29°44	1°40	25°47	17°20	14°19	13°13	22°14	n.a.	S 29
S 30	4 44 32	9♐23'21	4♍ 8	15♐47	9♑ 2	22♒23	12♌42	29♊40	1♋38	25♓47	17♉19	14°D18	13♉ 9	22♎21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s53	21n37	5n18	8s 0	1n32	20s12	0n18	21s19	2s17	16n46	0s17	20n56	2s 6	22n58	0s 3	1s45	0s14	0n56	16s32	15n57	15n58	5s18		n.a.
S 2	15 10	17 38	5 12	8 28	1 38	20 28	0 16	21 10	2 16	16 45	0 17	20 56	2 6	22 58	0 3	1 45	0 14	0 56	16 32	15 56	15 57	5 21		n.a.
M 3	15 28	13 0	4 52	8 58	1 43	20 44	0 13	21 0	2 15	16 43	0 17	20 56	2 6	22 58	0 3	1 46	0 14	0 55	16 32	15 56	15 56	5 24		n.a.
T 4	15 45	7 57	4 20	9 30	1 46	20 58	0 11	20 50	2 14	16 42	0 17	20 55	2 6	22 58	0 3	1 46	0 14	0 55	16 32	15 56	15 56	5 28		n.a.
W 5	16 2	2 40	3 36	10 3	1 49	21 13	0 8	20 40	2 13	16 41	0 17	20 55	2 6	22 58	0 3	1 46	0 14	0 55	16 32	15 56	15 55	5 31		n.a.
T 6	16 19	2s42	2 44	10 37	1 50	21 26	0 5	20 30	2 13	16 40	0 17	20 55	2 6	22 58	0 3	1 47	0 14	0 54	16 32	15 56	15 54	5 34		n.a.
F 7	16 35	7 59	1 45	11 12	1 51	21 39	0 2	20 20	2 12	16 39	0 17	20 55	2 7	22 58	0 3	1 47	0 14	0 54	16 32	15 56	15 53	5 37		n.a.
S 8	16 51	13 1	0 41	11 47	1 51	21 52	0s 0	20 9	2 11	16 38	0 17	20 55	2 7	22 58	0 3	1 47	0 14	0 54	16 32	15 57	15 52	5 41		n.a.
S 9	17 7	17 36	0s25	12 23	1 50	22 4	0 3	19 58	2 10	16 37	0 17	20 55	2 7	22 58	0 3	1 48	0 14	0 54	16 32	15 57	15 51	5 44		n.a.
M10	17 23	21 31	1 31	12 59	1 48	22 15	0 6	19 47	2 9	16 36	0 17	20 55	2 7	22 58	0 3	1 48	0 14	0 53	16 32	15 56	15 50	5 47		n.a.
T 11	17 38	24 32	2 33	13 35	1 45	22 26	0 9	19 36	2 8	16 35	0 17	20 55	2 7	22 58	0 3	1 48	0 14	0 53	16 32	15 56	15 49	5 50		n.a.
W12	17 53	26 26	3 29	14 10	1 42	22 36	0 11	19 25	2 7	16 34	0 17	20 55	2 7	22 58	0 3	1 49	0 14	0 53	16 32	15 56	15 48	5 53		n.a.
T 13	18 8	27 2	4 16	14 45	1 39	22 45	0 14	19 14	2 6	16 33	0 17	20 55	2 7	22 58	0 3	1 49	0 14	0 52	16 32	15 56	15 47	5 57		n.a.
F 14	18 23	26 12	4 51	15 20	1 35	22 54	0 17	19 2	2 5	16 32	0 17	20 55	2 7	22 58	0 3	1 49	0 14	0 52	16 32	15 55	15 46	6 0		n.a.
S 15	18 37	23 56	5 12	15 54	1 30	23 2	0 20	18 50	2 5	16 32	0 17	20 54	2 7	22 58	0 3	1 50	0 14	0 52	16 32	15 55	15 45	6 3		n.a.
S 16	18 51	20 20	5 16	16 27	1 25	23 10	0 23	18 38	2 4	16 31	0 17	20 54	2 7	22 58	0 3	1 50	0 14	0 52	16 32	15 55	15 44	6 6		n.a.
M17	19 4	15 35	5 4	16 59	1 20	23 17	0 25	18 26	2 3	16 30	0 17	20 54	2 8	22 58	0 3	1 50	0 14	0 51	16 32	15 55	15 43	6 9		n.a.
T 18	19 17	9 54	4 32	17 31	1 14	23 23	0 28	18 14	2 2	16 30	0 17	20 54	2 8	22 58	0 3	1 50	0 14	0 51	16 32	15 55	15 43	6 13		n.a.
W19	19 30	3 35	3 44	18 1	1 8	23 29	0 31	18 1	2 1	16 29	0 16	20 54	2 8	22 58	0 3	1 50	0 14	0 51	16 32	15 55	15 42	6 16		n.a.
T 20	19 43	3n 3	2 40	18 31	1 2	23 34	0 34	17 49	2 0	16 29	0 16	20 54	2 8	22 58	0 3	1 51	0 14	0 51	16 32	15 56	15 41	6 19		n.a.
F 21	19 55	9 37	1 25	18 59	0 56	23 38	0 37	17 36	1 59	16 28	0 16	20 54	2 8	22 58	0 3	1 51	0 14	0 50	16 32	15 56	15 40	6 22		n.a.
S 22	20 7	15 42	0 4	19 27	0 49	23 41	0 40	17 23	1 58	16 28	0 16	20 54	2 8	22 58	0 3	1 51	0 14	0 50	16 32	15 56	15 39	6 25		n.a.
S 23	20 18	20 49	1n18	19 53	0 43	23 44	0 42	17 10	1 57	16 28	0 16	20 54	2 8	22 59	0 3	1 51	0 14	0 50	16 31	15 56	15 38	6 29		n.a.
M24	20 30	24 34	2 33	20 18	0 36	23 46	0 45	16 56	1 56	16 27	0 16	20 54	2 8	22 59	0 3	1 51	0 14	0 50	16 31	15 56	15 37	6 32		n.a.
T 25	20 40	26 38	3 37	20 42	0 29	23 48	0 48	16 43	1 55	16 27	0 16	20 54	2 8	22 59	0 3	1 51	0 14	0 50	16 31	15 55	15 36	6 35		n.a.
W26	20 51	26 55	4 26	21 5	0 22	23 49	0 51	16 29	1 54	16 27	0 16	20 54	2 8	22 59	0 3	1 52	0 14	0 49	16 31	15 54	15 35	6 38		n.a.
T 27	21 1	25 32	4 58	21 26	0 15	23 49	0 53	16 16	1 53	16 27	0 16	20 54	2 8	22 59	0 3	1 52	0 14	0 49	16 31	15 53	15 34	6 41		n.a.
F 28	21 11	22 47	5 13	21 46	0 8	23 48	0 56	16 2	1 52	16 27	0 16	20 54	2 8	22 59	0 3	1 52	0 14	0 49	16 31	15 52	15 33	6 45		n.a.
S 29	21 20	18 58	5 12	22 6	0 1	23 47	0 59	15 48	1 51	16 27	0 16	20 54	2 8	22 59	0 3	1 52	0 14	0 49	16 31	15 52	15 32	6 48		n.a.
S 30	21s29	14n26	4n56	22s23	0s 6	23s45	1s 1	15s33	1s50	16n27	0s16	20n54	2s 8	22n59	0s 3	1s52	0s14	0n49	16s31	15n51	15n31	6s51		n.a.

Julian Day Number = 3656419.5, Delta T = 09h50m08s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°08'51, Lahiri = 70°15'51

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5298

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 48 28	10♐22'30	16♍19	17♐25	10♑15	23♒ 5	12°R42	29°R36	1°R36	25°R47	17°R18	14♉18	13♉ 6	22♎27	n.a.	M 1
T 2	4 52 25	11°21'42	28°17	19° 3	11°28	23°47	12♌42	29♊31	1♋33	25♓47	17♉17	14°19	13° 3	22°34	n.a.	T 2
W 3	4 56 21	12°20'55	10♎ 7	20°40	12°41	24°29	12°41	29°27	1°31	25°46	17°15	14°21	13° 0	22°41	n.a.	W 3
T 4	5 0 18	13°20'10	21°55	22°16	13°54	25°11	12°40	29°23	1°29	25°46	17°14	14°23	12°57	22°47	n.a.	T 4
F 5	5 4 15	14°19'27	3♏44	23°51	15° 7	25°53	12°39	29°18	1°27	25°D46	17°13	14°24	12°54	22°54	n.a.	F 5
S 6	5 8 11	15°18'47	15°39	25°26	16°21	26°35	12°37	29°14	1°24	25°46	17°12	14°R25	12°50	23° 1	n.a.	S 6
S 7	5 12 8	16°18'08	27°43	27° 1	17°34	27°18	12°36	29° 9	1°22	25°46	17°11	14°24	12°47	23° 7	n.a.	S 7
M 8	5 16 4	17°17'32	9♐58	28°34	18°47	28° 0	12°34	29° 5	1°20	25°46	17°10	14°21	12°44	23°14	n.a.	M 8
T 9	5 20 1	18°16'57	22°26	0♑ 7	20° 0	28°43	12°32	29° 0	1°17	25°47	17° 9	14°17	12°41	23°21	n.a.	T 9
W10	5 23 57	19°16'24	5♑ 7	1°40	21°13	29°25	12°30	28°55	1°15	25°47	17° 8	14°12	12°38	23°27	n.a.	W10
T 11	5 27 54	20°15'53	18° 2	3°12	22°26	0♓ 8	12°27	28°51	1°12	25°47	17° 7	14° 5	12°34	23°34	n.a.	T 11
F 12	5 31 50	21°15'24	1♒10	4°43	23°39	0°51	12°25	28°46	1°10	25°47	17° 6	13°59	12°31	23°41	n.a.	F 12
S 13	5 35 47	22°14'56	14°31	6°14	24°52	1°34	12°22	28°41	1° 7	25°47	17° 5	13°54	12°28	23°47	n.a.	S 13
S 14	5 39 44	23°14'30	28° 4	7°44	26° 5	2°17	12°19	28°37	1° 5	25°48	17° 5	13°49	12°25	23°54	n.a.	S 14
M15	5 43 40	24°14'05	11♓49	9°13	27°18	3° 1	12°16	28°32	1° 3	25°48	17° 4	13°47	12°22	24° 1	n.a.	M15
T 16	5 47 37	25°13'42	25°45	10°42	28°31	3°44	12°13	28°27	1° 0	25°48	17° 3	13°D46	12°19	24° 7	n.a.	T 16
W17	5 51 33	26°13'21	9♈52	12°11	29°44	4°27	12° 9	28°22	0°58	25°49	17° 2	13°47	12°15	24°14	n.a.	W17
T 18	5 55 30	27°13'01	24° 8	13°39	0♒57	5°11	12° 5	28°18	0°55	25°49	17° 1	13°48	12°12	24°21	n.a.	T 18
F 19	5 59 26	28°12'42	8♉32	15° 6	2°10	5°54	12° 1	28°13	0°53	25°50	17° 0	13°R49	12° 9	24°27	n.a.	F 19
S 20	6 3 23	29°12'25	23° 0	16°33	3°23	6°38	11°57	28° 8	0°50	25°50	16°59	13°49	12° 6	24°34	n.a.	S 20
S 21	6 7 20	0♑12'10	7♊28	17°59	4°36	7°22	11°53	28° 3	0°48	25°51	16°58	13°47	12° 3	24°41	n.a.	S 21
M22	6 11 16	1°11'56	21°51	19°24	5°48	8° 6	11°49	27°59	0°45	25°51	16°58	13°42	12° 0	24°47	n.a.	M22
T 23	6 15 13	2°11'44	6♋ 3	20°48	7° 1	8°50	11°44	27°54	0°43	25°52	16°57	13°36	11°56	24°54	n.a.	T 23
W24	6 19 9	3°11'34	19°59	22°12	8°14	9°34	11°39	27°49	0°40	25°52	16°56	13°28	11°53	25° 0	n.a.	W24
T 25	6 23 6	4°11'26	3♌34	23°35	9°27	10°18	11°34	27°44	0°38	25°53	16°55	13°19	11°50	25° 7	n.a.	T 25
F 26	6 27 2	5°11'19	16°47	24°57	10°39	11° 2	11°29	27°40	0°36	25°54	16°55	13°10	11°47	25°14	n.a.	F 26
S 27	6 30 59	6°11'14	29°37	26°19	11°52	11°46	11°24	27°35	0°33	25°54	16°54	13° 3	11°44	25°20	n.a.	S 27
S 28	6 34 55	7°11'12	12♍ 6	27°39	13° 5	12°30	11°18	27°30	0°31	25°55	16°53	12°57	11°40	25°27	n.a.	S 28
M29	6 38 52	8°11'11	24°18	28°58	14°17	13°15	11°13	27°26	0°28	25°56	16°53	12°54	11°37	25°34	n.a.	M29
T 30	6 42 49	9°11'12	6♎16	0♒16	15°30	13°59	11° 7	27°21	0°26	25°57	16°52	12°D53	11°34	25°40	n.a.	T 30
W31	6 46 45	10♑11'15	18♎ 7	1♒32	16♒43	14♓44	11♌ 1	27♊17	0♋23	25♓58	16♉51	12♉53	11♉31	25♎47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	21s37	9n26	4n27	22s40	0s13	23s42	1s 4	15s19	1s49	16n27	0s16	20n54	2s 8	22n59	0s 2	1s52	0s14	0n49	16s31	15n51	15n30	6s54		n.a.
T 2	21 46	4 9	3 47	22 56	0 20	23 39	1 7	15 5	1 48	16 28	0 16	20 54	2 8	22 59	0 2	1 52	0 14	0 48	16 30	15 52	15 29	6 57		n.a.
W 3	21 53	1s13	2 57	23 10	0 27	23 35	1 9	14 50	1 48	16 28	0 16	20 53	2 8	22 59	0 2	1 52	0 14	0 48	16 30	15 52	15 28	7 1		n.a.
T 4	22 1	6 32	2 0	23 23	0 34	23 31	1 12	14 35	1 47	16 28	0 16	20 53	2 8	22 59	0 2	1 52	0 14	0 48	16 30	15 53	15 28	7 4		n.a.
F 5	22 8	11 38	0 58	23 35	0 41	23 25	1 14	14 20	1 46	16 29	0 15	20 53	2 8	22 59	0 2	1 52	0 14	0 48	16 30	15 53	15 27	7 7		n.a.
S 6	22 14	16 21	0s 7	23 45	0 48	23 19	1 17	14 5	1 45	16 29	0 15	20 53	2 8	22 59	0 2	1 52	0 14	0 48	16 30	15 53	15 26	7 10		n.a.
S 7	22 20	20 29	1 12	23 55	0 55	23 13	1 19	13 50	1 44	16 30	0 15	20 53	2 8	22 59	0 2	1 52	0 14	0 48	16 30	15 53	15 25	7 13		n.a.
M 8	22 26	23 48	2 15	24 3	1 1	23 5	1 22	13 34	1 43	16 30	0 15	20 53	2 8	22 59	0 2	1 52	0 14	0 48	16 29	15 52	15 24	7 16		n.a.
T 9	22 31	26 2	3 13	24 10	1 8	22 57	1 24	13 19	1 42	16 31	0 15	20 53	2 8	22 59	0 2	1 52	0 14	0 48	16 29	15 51	15 23	7 20		n.a.
W10	22 36	26 58	4 2	24 16	1 14	22 49	1 26	13 3	1 41	16 31	0 15	20 53	2 8	22 59	0 2	1 52	0 14	0 48	16 29	15 50	15 22	7 23		n.a.
T 11	22 41	26 27	4 39	24 20	1 21	22 39	1 29	12 47	1 40	16 32	0 15	20 53	2 8	22 59	0 2	1 52	0 14	0 48	16 29	15 48	15 21	7 26		n.a.
F 12	22 45	24 29	5 3	24 24	1 27	22 30	1 31	12 31	1 39	16 33	0 15	20 53	2 8	22 59	0 2	1 52	0 14	0 47	16 29	15 46	15 20	7 29		n.a.
S 13	22 49	21 9	5 10	24 26	1 33	22 19	1 33	12 15	1 38	16 34	0 15	20 53	2 8	22 59	0 2	1 52	0 14	0 47	16 28	15 44	15 19	7 32		n.a.
S 14	22 52	16 39	5 1	24 27	1 38	22 8	1 35	11 59	1 37	16 35	0 15	20 53	2 8	22 59	0 2	1 52	0 14	0 47	16 28	15 43	15 18	7 36		n.a.
M15	22 55	11 15	4 34	24 27	1 44	21 56	1 37	11 43	1 36	16 36	0 15	20 53	2 8	22 59	0 2	1 52	0 14	0 47	16 28	15 42	15 17	7 39		n.a.
T 16	22 57	5 12	3 51	24 25	1 49	21 44	1 39	11 27	1 35	16 37	0 15	20 53	2 8	22 59	0 2	1 51	0 14	0 47	16 28	15 42	15 16	7 42		n.a.
W17	22 59	1n10	2 54	24 23	1 55	21 31	1 41	11 10	1 34	16 38	0 15	20 53	2 8	22 59	0 2	1 51	0 14	0 47	16 28	15 42	15 15	7 45		n.a.
T 18	23 0	7 35	1 45	24 20	2 0	21 17	1 43	10 53	1 33	16 39	0 14	20 53	2 8	22 59	0 2	1 51	0 14	0 47	16 27	15 43	15 14	7 48		n.a.
F 19	23 1	13 39	0 29	24 15	2 4	21 3	1 45	10 37	1 31	16 40	0 14	20 53	2 8	22 59	0 2	1 51	0 14	0 47	16 27	15 43	15 13	7 51		n.a.
S 20	23 2	19 0	0n50	24 9	2 9	20 48	1 47	10 20	1 30	16 41	0 14	20 53	2 8	22 59	0 2	1 51	0 14	0 47	16 27	15 43	15 12	7 55		n.a.
S 21	23 2	23 14	2 4	24 3	2 13	20 33	1 49	10 3	1 29	16 42	0 14	20 53	2 8	22 59	0 2	1 51	0 14	0 47	16 27	15 42	15 11	7 58		n.a.
M22	23 2	25 57	3 11	23 55	2 17	20 17	1 50	9 46	1 28	16 44	0 14	20 53	2 8	22 59	0 2	1 50	0 14	0 47	16 26	15 41	15 10	8 1		n.a.
T 23	23 1	26 57	4 4	23 46	2 21	20 0	1 52	9 29	1 27	16 45	0 14	20 53	2 8	22 59	0 2	1 50	0 14	0 47	16 26	15 39	15 9	8 4		n.a.
W24	23 0	26 13	4 42	23 36	2 24	19 43	1 53	9 11	1 26	16 46	0 14	20 53	2 8	23 0	0 2	1 50	0 14	0 47	16 26	15 37	15 9	8 7		n.a.
T 25	22 58	23 56	5 2	23 25	2 27	19 26	1 55	8 54	1 25	16 48	0 14	20 53	2 8	23 0	0 2	1 50	0 14	0 48	16 26	15 34	15 8	8 10		n.a.
F 26	22 56	20 24	5 6	23 14	2 30	19 8	1 56	8 37	1 24	16 49	0 14	20 53	2 7	23 0	0 2	1 49	0 14	0 48	16 25	15 32	15 7	8 14		n.a.
S 27	22 53	16 1	4 54	23 1	2 32	18 49	1 57	8 19	1 23	16 51	0 14	20 53	2 7	23 0	0 2	1 49	0 14	0 48	16 25	15 29	15 6	8 17		n.a.
S 28	22 50	11 3	4 28	22 47	2 34	18 30	1 59	8 1	1 22	16 52	0 14	20 53	2 7	23 0	0 2	1 49	0 14	0 48	16 25	15 28	15 5	8 20		n.a.
M29	22 47	5 46	3 51	22 33	2 35	18 11	2 0	7 44	1 21	16 54	0 13	20 53	2 7	23 0	0 2	1 48	0 14	0 48	16 25	15 27	15 4	8 23		n.a.
T 30	22 43	0 22	3 4	22 18	2 36	17 51	2 1	7 26	1 20	16 56	0 13	20 53	2 7	23 0	0 2	1 48	0 14	0 48	16 24	15 26	15 3	8 26		n.a.
W31	22s39	4s59	2n 9	22s 2	2s37	17s30	2s 2	7s 8	1s19	16n57	0s13	20n53	2s 7	23n 0	0s 2	1s48	0s14	0n48	16s24	15n26	15n 2	8s29		n.a.

Julian Day Number = 3656449.5, Delta T = 09h50m10s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°08'55, Lahiri = 70°15'55

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JANUARY 5299

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 42	11♑11'20	29♎55	2♒47	17♒55	15♓28	10°R55	27°R12	0°R21	25♓58	16°R51	12♉54	11♉28	25♎54	n.a.	T 1
F 2	6 54 38	12°11'27	11♏45	4° 0	19° 8	16°13	10♌48	27♊ 8	0♋19	25°59	16♉50	12°R55	11°25	26° 0	n.a.	F 2
S 3	6 58 35	13°11'35	23°44	5°11	20°20	16°58	10°42	27° 3	0°16	26° 0	16°49	12°54	11°21	26° 7	n.a.	S 3
S 4	7 2 31	14°11'46	5♐54	6°20	21°33	17°43	10°36	26°59	0°14	26° 1	16°49	12°51	11°18	26°14	n.a.	S 4
M 5	7 6 28	15°11'58	18°20	7°27	22°45	18°27	10°29	26°54	0°11	26° 2	16°48	12°46	11°15	26°20	n.a.	M 5
T 6	7 10 25	16°12'12	1♑ 3	8°30	23°57	19°12	10°22	26°50	0° 9	26° 3	16°48	12°38	11°12	26°27	n.a.	T 6
W 7	7 14 21	17°12'28	14° 4	9°31	25°10	19°57	10°15	26°46	0° 7	26° 4	16°47	12°28	11° 9	26°34	n.a.	W 7
T 8	7 18 18	18°12'45	27°23	10°28	26°22	20°43	10° 8	26°41	0° 4	26° 5	16°47	12°17	11° 6	26°40	n.a.	T 8
F 9	7 22 14	19°13'04	10♒57	11°21	27°34	21°28	10° 1	26°37	0° 2	26° 7	16°46	12° 5	11° 2	26°47	n.a.	F 9
S 10	7 26 11	20°13'24	24°43	12° 9	28°47	22°13	9°54	26°33	29♊59	26° 8	16°46	11°55	10°59	26°54	n.a.	S 10
S 11	7 30 7	21°13'45	8♓37	12°52	29°59	22°58	9°47	26°29	29°58	26° 9	16°46	11°46	10°56	27° 0	n.a.	S 11
M12	7 34 4	22°14'08	22°38	13°29	1♓11	23°43	9°39	26°25	29°55	26°10	16°45	11°40	10°53	27° 7	n.a.	M12
T 13	7 38 0	23°14'31	6♈41	14° 0	2°23	24°29	9°32	26°21	29°53	26°11	16°45	11°37	10°50	27°13	n.a.	T 13
W14	7 41 57	24°14'56	20°46	14°23	3°35	25°14	9°24	26°17	29°51	26°13	16°44	11°D36	10°46	27°20	n.a.	W14
T 15	7 45 54	25°15'21	4♉52	14°39	4°47	26° 0	9°16	26°13	29°49	26°14	16°44	11°R36	10°43	27°27	n.a.	T 15
F 16	7 49 50	26°15'48	18°57	14°R45	5°59	26°45	9° 8	26° 9	29°47	26°15	16°44	11°36	10°40	27°33	n.a.	F 16
S 17	7 53 47	27°16'16	3♊ 1	14°42	7°11	27°31	9° 1	26° 5	29°44	26°17	16°44	11°34	10°37	27°40	n.a.	S 17
S 18	7 57 43	28°16'45	17° 2	14°29	8°22	28°16	8°53	26° 2	29°42	26°18	16°43	11°30	10°34	27°47	n.a.	S 18
M19	8 1 40	29°17'15	0♋58	14° 4	9°34	29° 2	8°45	25°58	29°40	26°19	16°43	11°23	10°31	27°53	n.a.	M19
T 20	8 5 36	0♒17'46	14°46	13°29	10°46	29°48	8°37	25°55	29°38	26°21	16°43	11°13	10°27	28° 0	n.a.	T 20
W21	8 9 33	1°18'19	28°21	12°43	11°57	0♈33	8°29	25°51	29°36	26°22	16°43	11° 1	10°24	28° 7	n.a.	W21
T 22	8 13 30	2°18'52	11♌42	11°46	13° 9	1°19	8°21	25°48	29°34	26°24	16°43	10°48	10°21	28°13	n.a.	T 22
F 23	8 17 26	3°19'27	24°44	10°40	14°20	2° 5	8°13	25°45	29°32	26°25	16°42	10°35	10°18	28°20	n.a.	F 23
S 24	8 21 23	4°20'03	7♍29	9°26	15°32	2°51	8° 4	25°42	29°30	26°27	16°42	10°23	10°15	28°27	n.a.	S 24
S 25	8 25 19	5°20'40	19°55	8° 6	16°43	3°37	7°56	25°38	29°29	26°28	16°42	10°14	10°12	28°33	n.a.	S 25
M26	8 29 16	6°21'18	2♎ 6	6°44	17°54	4°23	7°48	25°35	29°27	26°30	16°42	10° 7	10° 8	28°40	n.a.	M26
T 27	8 33 12	7°21'58	14° 4	5°21	19° 5	5° 9	7°40	25°32	29°25	26°32	16°42	10° 3	10° 5	28°47	n.a.	T 27
W28	8 37 9	8°22'39	25°54	4° 0	20°16	5°54	7°32	25°30	29°23	26°33	16°D42	10° 2	10° 2	28°53	n.a.	W28
T 29	8 41 5	9°23'21	7♏41	2°45	21°27	6°41	7°24	25°27	29°21	26°35	16°42	10° 1	9°59	29° 0	n.a.	T 29
F 30	8 45 2	10°24'05	19°31	1°37	22°38	7°27	7°15	25°24	29°20	26°37	16°42	10° 1	9°56	29° 6	n.a.	F 30
S 31	8 48 59	11♒24'49	1♐30	0♒38	23♓49	8♈13	7♌ 7	25♊22	29♊18	26♓38	16♉42	10♉ 0	9♉52	29♎13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s34	10s10	1n 9	21s45	2s37	17s 9	2s 3	6s50	1s18	16n59	0s13	20n53	2s 7	23n 0	0s 2	1s47	0s14	0n48	16s24	15n27	15n 1	8s33		n.a.
F 2	22 29	15 0	0 6	21 28	2 36	16 48	2 4	6 32	1 17	17 1	0 13	20 53	2 7	23 0	0 2	1 47	0 14	0 48	16 23	15 27	15 0	8 36		n.a.
S 3	22 23	19 19	0s58	21 9	2 35	16 26	2 4	6 14	1 16	17 3	0 13	20 53	2 7	23 0	0 2	1 47	0 14	0 48	16 23	15 27	14 59	8 39		n.a.
S 4	22 17	22 53	2 0	20 51	2 33	16 4	2 5	5 56	1 15	17 5	0 13	20 53	2 6	23 0	0 2	1 46	0 14	0 49	16 23	15 26	14 58	8 42		n.a.
M 5	22 11	25 28	2 57	20 32	2 31	15 41	2 6	5 38	1 14	17 6	0 13	20 53	2 6	23 0	0 2	1 46	0 14	0 49	16 23	15 24	14 57	8 45		n.a.
T 6	22 4	26 49	3 47	20 13	2 28	15 18	2 6	5 19	1 13	17 8	0 13	20 54	2 6	23 0	0 2	1 46	0 14	0 49	16 22	15 22	14 56	8 48		n.a.
W 7	21 57	26 43	4 27	19 53	2 24	14 54	2 6	5 1	1 12	17 10	0 13	20 54	2 6	23 0	0 2	1 45	0 14	0 49	16 22	15 19	14 55	8 52		n.a.
T 8	21 49	25 6	4 52	19 33	2 19	14 30	2 7	4 42	1 11	17 12	0 12	20 54	2 6	23 0	0 2	1 45	0 14	0 49	16 22	15 16	14 54	8 55		n.a.
F 9	21 41	22 2	5 2	19 13	2 13	14 6	2 7	4 24	1 10	17 14	0 12	20 54	2 6	23 0	0 2	1 44	0 14	0 49	16 21	15 12	14 53	8 58		n.a.
S 10	21 32	17 42	4 55	18 54	2 7	13 41	2 7	4 5	1 9	17 16	0 12	20 54	2 6	23 0	0 2	1 44	0 14	0 50	16 21	15 9	14 52	9 1		n.a.
S 11	21 23	12 23	4 30	18 34	1 59	13 17	2 7	3 47	1 8	17 18	0 12	20 54	2 5	23 0	0 2	1 43	0 14	0 50	16 21	15 6	14 51	9 4		n.a.
M12	21 14	6 24	3 49	18 15	1 50	12 51	2 7	3 28	1 6	17 20	0 12	20 54	2 5	23 0	0 2	1 43	0 14	0 50	16 20	15 5	14 50	9 7		n.a.
T 13	21 4	0 4	2 54	17 57	1 40	12 26	2 7	3 10	1 5	17 22	0 12	20 54	2 5	23 0	0 2	1 42	0 14	0 50	16 20	15 4	14 49	9 11		n.a.
W14	20 54	6n18	1 48	17 40	1 29	12 0	2 7	2 51	1 4	17 24	0 12	20 54	2 5	23 0	0 2	1 42	0 14	0 50	16 20	15 3	14 48	9 14		n.a.
T 15	20 43	12 22	0 36	17 23	1 17	11 34	2 6	2 32	1 3	17 27	0 12	20 54	2 5	23 0	0 2	1 41	0 14	0 51	16 19	15 3	14 47	9 17		n.a.
F 16	20 32	17 47	0n39	17 8	1 3	11 7	2 6	2 13	1 2	17 29	0 12	20 54	2 5	23 0	0 2	1 41	0 14	0 51	16 19	15 3	14 46	9 20		n.a.
S 17	20 21	22 13	1 51	16 55	0 48	10 40	2 5	1 55	1 1	17 31	0 11	20 54	2 4	23 0	0 2	1 40	0 14	0 51	16 19	15 3	14 45	9 23		n.a.
S 18	20 9	25 20	2 56	16 43	0 32	10 13	2 5	1 36	1 0	17 33	0 11	20 54	2 4	23 0	0 2	1 40	0 14	0 51	16 18	15 2	14 44	9 26		n.a.
M19	19 57	26 51	3 50	16 34	0 15	9 46	2 4	1 17	0 59	17 35	0 11	20 54	2 4	23 0	0 2	1 39	0 14	0 52	16 18	14 59	14 43	9 29		n.a.
T 20	19 45	26 42	4 29	16 26	0n 4	9 18	2 3	0 58	0 58	17 37	0 11	20 54	2 4	23 0	0 2	1 39	0 14	0 52	16 18	14 56	14 42	9 33		n.a.
W21	19 32	24 55	4 53	16 21	0 23	8 51	2 2	0 39	0 57	17 40	0 11	20 55	2 4	23 0	0 2	1 38	0 14	0 52	16 17	14 53	14 41	9 36		n.a.
T 22	19 18	21 48	5 0	16 17	0 42	8 23	2 1	0 20	0 56	17 42	0 11	20 55	2 3	23 0	0 2	1 38	0 14	0 53	16 17	14 49	14 40	9 39		n.a.
F 23	19 5	17 38	4 51	16 16	1 2	7 54	2 0	0 2	0 55	17 44	0 11	20 55	2 3	23 0	0 2	1 37	0 14	0 53	16 17	14 45	14 39	9 42		n.a.
S 24	18 51	12 46	4 28	16 17	1 22	7 26	1 58	0n17	0 54	17 46	0 11	20 55	2 3	23 0	0 2	1 36	0 14	0 53	16 16	14 41	14 38	9 45		n.a.
S 25	18 37	7 30	3 52	16 19	1 40	6 58	1 57	0 36	0 53	17 48	0 10	20 55	2 3	23 0	0 2	1 36	0 14	0 53	16 16	14 38	14 37	9 48		n.a.
M26	18 22	2 2	3 6	16 23	1 57	6 29	1 55	0 55	0 52	17 50	0 10	20 55	2 3	23 0	0 2	1 35	0 14	0 54	16 16	14 36	14 36	9 51		n.a.
T 27	18 7	3s24	2 13	16 27	2 13	6 0	1 54	1 14	0 51	17 53	0 10	20 55	2 2	23 0	0 2	1 35	0 14	0 54	16 15	14 35	14 36	9 54		n.a.
W28	17 52	8 41	1 14	16 33	2 26	5 31	1 52	1 33	0 50	17 55	0 10	20 55	2 2	23 0	0 2	1 34	0 14	0 54	16 15	14 34	14 35	9 58		n.a.
T 29	17 36	13 39	0 12	16 39	2 37	5 2	1 50	1 52	0 49	17 57	0 10	20 55	2 2	23 0	0 2	1 33	0 14	0 55	16 15	14 34	14 34	10 1		n.a.
F 30	17 20	18 7	0s50	16 46	2 46	4 32	1 48	2 10	0 48	17 59	0 10	20 56	2 2	23 0	0 2	1 33	0 14	0 55	16 14	14 34	14 33	10 4		n.a.
S 31	17s 4	21s56	1s51	16s52	2n52	4s 3	1s46	2n29	0s47	18n 1	0s10	20n56	2s 1	23n 0	0s 2	1s32	0s14	0n55	16s14	14n34	14n32	10s 7		n.a.

Julian Day Number = 3656480.5, Delta T = 09h50m12s
Ecliptic obliquity = 23°01'52, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°09'00, Lahiri = 70°16'00

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

FEBRUARY 5299

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 55	12♒25'35	13♐43	29°R49	24♓59	8♈59	6°R59	25°R19	29°R16	26♓40	16♉42	9°R57	9♉49	29♎20	n.a.	S 1
M 2	8 56 52	13°26'23	26°13	29♊11	26°10	9°45	6♌51	25♊17	29♊15	26°42	16°42	9♉52	9°46	29°26	n.a.	M 2
T 3	9 0 48	14°27'11	9♊ 5	28°45	27°20	10°31	6°43	25°14	29°13	26°44	16°42	9°43	9°43	29°33	n.a.	T 3
W 4	9 4 45	15°28'00	22°21	28°30	28°31	11°17	6°35	25°12	29°12	26°46	16°43	9°32	9°40	29°40	n.a.	W 4
T 5	9 8 41	16°28'50	5♒59	28°D25	29°41	12° 3	6°27	25°10	29°10	26°47	16°43	9°20	9°37	29°46	n.a.	T 5
F 6	9 12 38	17°29'41	19°57	28°30	0♈51	12°50	6°19	25° 8	29° 9	26°49	16°43	9° 7	9°33	29°53	n.a.	F 6
S 7	9 16 35	18°30'33	4♓10	28°44	2° 1	13°36	6°11	25° 6	29° 8	26°51	16°43	8°55	9°30	29°59	n.a.	S 7
S 8	9 20 31	19°31'25	18°32	29° 7	3°11	14°22	6° 4	25° 4	29° 6	26°53	16°43	8°45	9°27	0♏ 6	n.a.	S 8
M 9	9 24 28	20°32'18	2♈58	29°37	4°21	15° 9	5°56	25° 3	29° 5	26°55	16°44	8°38	9°24	0°13	n.a.	M 9
T 10	9 28 24	21°33'11	17°22	0♒14	5°30	15°55	5°48	25° 1	29° 4	26°57	16°44	8°34	9°21	0°20	n.a.	T 10
W11	9 32 21	22°34'05	1♉40	0°57	6°40	16°41	5°41	25° 0	29° 3	26°59	16°44	8°33	9°18	0°26	n.a.	W11
T 12	9 36 17	23°34'59	15°49	1°46	7°49	17°28	5°33	24°58	29° 1	27° 1	16°45	8°D33	9°14	0°33	n.a.	T 12
F 13	9 40 14	24°35'53	29°50	2°39	8°59	18°14	5°26	24°57	29° 0	27° 3	16°45	8°R33	9°11	0°40	n.a.	F 13
S 14	9 44 10	25°36'47	13♊41	3°36	10° 8	19° 0	5°19	24°56	28°59	27° 5	16°45	8°32	9° 8	0°46	n.a.	S 14
S 15	9 48 7	26°37'42	27°22	4°38	11°17	19°47	5°12	24°55	28°58	27° 7	16°46	8°28	9° 5	0°53	n.a.	S 15
M16	9 52 4	27°38'37	10♋54	5°42	12°25	20°33	5° 5	24°54	28°57	27° 9	16°46	8°22	9° 2	0°59	n.a.	M16
T 17	9 56 0	28°39'32	24°16	6°49	13°34	21°20	4°58	24°53	28°56	27°11	16°47	8°13	8°58	1° 6	n.a.	T 17
W18	9 59 57	29°40'27	7♌26	7°59	14°42	22° 6	4°51	24°52	28°56	27°13	16°47	8° 1	8°55	1°13	n.a.	W18
T 19	10 3 53	0♓41'22	20°25	9°11	15°51	22°52	4°45	24°52	28°55	27°15	16°48	7°49	8°52	1°19	n.a.	T 19
F 20	10 7 50	1°42'18	3♍10	10°25	16°59	23°39	4°38	24°51	28°54	27°17	16°48	7°37	8°49	1°26	n.a.	F 20
S 21	10 11 46	2°43'13	15°41	11°41	18° 7	24°25	4°32	24°51	28°53	27°19	16°49	7°26	8°46	1°33	n.a.	S 21
S 22	10 15 43	3°44'09	27°59	12°59	19°14	25°12	4°25	24°50	28°53	27°21	16°49	7°17	8°43	1°39	n.a.	S 22
M23	10 19 40	4°45'06	10♎ 4	14°18	20°22	25°58	4°19	24°50	28°52	27°23	16°50	7°10	8°39	1°46	n.a.	M23
T 24	10 23 36	5°46'03	21°59	15°38	21°29	26°45	4°13	24°D50	28°51	27°25	16°50	7° 7	8°36	1°53	n.a.	T 24
W25	10 27 33	6°47'00	3♏48	16°59	22°36	27°31	4° 8	24°50	28°51	27°28	16°51	7°D 5	8°33	1°59	n.a.	W25
T 26	10 31 29	7°47'57	15°35	18°22	23°43	28°17	4° 2	24°50	28°50	27°30	16°52	7° 6	8°30	2° 6	n.a.	T 26
F 27	10 35 26	8°48'55	27°24	19°45	24°50	29° 4	3°57	24°51	28°50	27°32	16°52	7° 6	8°27	2°13	n.a.	F 27
S 28	10 39 22	9♓49'53	9♐21	21♒ 9	25♈56	29♈50	3♌51	24♊51	28♊50	27♓34	16♉53	7°R 7	8♉24	2♏19	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s47	24s50	2s48	16s58	2n56	3s33	1s44	2n48	0s45	18n 3	0s10	20n56	2s 1	23n 0	0s 2	1s31	0s14	0n56	16s14	14n33	14n31	10s10		n.a.
M 2	16 30	26 37	3 39	17 4	2 58	3 4	1 42	3 7	0 44	18 6	0 9	20 56	2 1	23 0	0 2	1 31	0 14	0 56	16 13	14 31	14 30	10 13		n.a.
T 3	16 13	27 2	4 19	17 10	2 57	2 34	1 39	3 26	0 43	18 8	0 9	20 56	2 1	23 0	0 2	1 30	0 14	0 57	16 13	14 29	14 29	10 16		n.a.
W 4	15 56	25 56	4 47	17 15	2 55	2 4	1 37	3 44	0 42	18 10	0 9	20 56	2 1	23 0	0 2	1 29	0 14	0 57	16 13	14 25	14 28	10 19		n.a.
T 5	15 38	23 18	5 0	17 20	2 51	1 34	1 34	4 3	0 41	18 12	0 9	20 56	2 0	23 0	0 2	1 28	0 14	0 57	16 12	14 21	14 27	10 23		n.a.
F 6	15 20	19 15	4 55	17 24	2 46	1 4	1 32	4 22	0 40	18 14	0 9	20 57	2 0	23 0	0 2	1 28	0 14	0 58	16 12	14 17	14 26	10 26		n.a.
S 7	15 1	14 3	4 32	17 27	2 40	0 34	1 29	4 40	0 39	18 16	0 9	20 57	2 0	23 0	0 2	1 27	0 14	0 58	16 11	14 14	14 25	10 29		n.a.
S 8	14 43	8 1	3 52	17 29	2 33	0 4	1 26	4 59	0 38	18 18	0 9	20 57	2 0	23 0	0 2	1 26	0 14	0 59	16 11	14 11	14 24	10 32		n.a.
M 9	14 24	1 33	2 56	17 31	2 25	0n26	1 23	5 18	0 37	18 20	0 8	20 57	1 59	23 0	0 2	1 26	0 14	0 59	16 11	14 8	14 23	10 35		n.a.
T 10	14 5	5n 1	1 50	17 31	2 17	0 56	1 20	5 36	0 36	18 22	0 8	20 57	1 59	23 0	0 2	1 25	0 14	0 59	16 10	14 7	14 22	10 38		n.a.
W11	13 45	11 17	0 36	17 31	2 8	1 26	1 16	5 54	0 35	18 24	0 8	20 58	1 59	23 0	0 2	1 24	0 14	1 0	16 10	14 7	14 21	10 41		n.a.
T 12	13 26	16 55	0n39	17 29	1 59	1 56	1 13	6 13	0 34	18 26	0 8	20 58	1 59	23 0	0 2	1 23	0 14	1 0	16 10	14 7	14 20	10 44		n.a.
F 13	13 6	21 34	1 50	17 26	1 50	2 26	1 10	6 31	0 33	18 28	0 8	20 58	1 58	23 0	0 2	1 22	0 14	1 1	16 9	14 7	14 19	10 47		n.a.
S 14	12 46	24 57	2 55	17 23	1 41	2 56	1 6	6 49	0 32	18 30	0 8	20 58	1 58	23 0	0 2	1 22	0 14	1 1	16 9	14 6	14 18	10 50		n.a.
S 15	12 26	26 49	3 48	17 18	1 31	3 26	1 2	7 8	0 31	18 31	0 8	20 58	1 58	23 0	0 2	1 21	0 14	1 1	16 9	14 5	14 17	10 54		n.a.
M16	12 5	27 3	4 29	17 12	1 22	3 56	0 58	7 26	0 30	18 33	0 7	20 59	1 58	23 0	0 2	1 20	0 14	1 2	16 8	14 3	14 16	10 57		n.a.
T 17	11 44	25 43	4 53	17 5	1 13	4 26	0 55	7 44	0 29	18 35	0 7	20 59	1 57	23 0	0 2	1 19	0 14	1 2	16 8	14 0	14 15	11 0		n.a.
W18	11 24	22 58	5 2	16 57	1 3	4 55	0 51	8 2	0 28	18 37	0 7	20 59	1 57	23 0	0 2	1 19	0 14	1 3	16 8	13 57	14 14	11 3		n.a.
T 19	11 3	19 6	4 55	16 47	0 54	5 25	0 46	8 20	0 27	18 38	0 7	20 59	1 57	23 0	0 2	1 18	0 14	1 3	16 7	13 53	14 13	11 6		n.a.
F 20	10 41	14 25	4 33	16 37	0 45	5 55	0 42	8 37	0 26	18 40	0 7	20 59	1 57	23 0	0 2	1 17	0 14	1 4	16 7	13 49	14 12	11 9		n.a.
S 21	10 20	9 13	3 58	16 25	0 35	6 24	0 38	8 55	0 25	18 42	0 7	21 0	1 56	23 0	0 2	1 16	0 14	1 4	16 7	13 45	14 11	11 12		n.a.
S 22	9 58	3 45	3 13	16 13	0 26	6 53	0 33	9 13	0 24	18 43	0 7	21 0	1 56	23 0	0 2	1 15	0 14	1 5	16 6	13 42	14 10	11 15		n.a.
M23	9 36	1s47	2 19	15 59	0 18	7 23	0 29	9 30	0 23	18 45	0 7	21 0	1 56	23 0	0 2	1 14	0 14	1 5	16 6	13 40	14 9	11 18		n.a.
T 24	9 14	7 11	1 20	15 44	0 9	7 52	0 24	9 48	0 22	18 46	0 6	21 0	1 56	23 0	0 2	1 14	0 14	1 6	16 6	13 39	14 8	11 21		n.a.
W25	8 52	12 18	0 18	15 28	0 1	8 21	0 20	10 5	0 21	18 48	0 6	21 1	1 55	23 0	0 2	1 13	0 14	1 6	16 5	13 39	14 7	11 24		n.a.
T 26	8 30	16 57	0s45	15 11	0s 8	8 49	0 15	10 22	0 20	18 49	0 6	21 1	1 55	23 0	0 2	1 12	0 14	1 7	16 5	13 39	14 6	11 27		n.a.
F 27	8 8	20 59	1 47	14 53	0 16	9 18	0 10	10 39	0 19	18 51	0 6	21 1	1 55	23 0	0 2	1 11	0 14	1 7	16 5	13 39	14 5	11 31		n.a.
S 28	7s45	24s11	2s44	14s35	0s23	9n47	0s 5	10n56	0s18	18n52	0s 6	21n 2	1s55	23n 0	0s 2	1s10	0s14	1n 7	16s 4	13n39	14n 4	11s34		n.a.

Julian Day Number = 3656511.5, Delta T = 09h50m13s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°09'04, Lahiri = 70°16'04

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MARCH 5299

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 43 19	10♓50'52	21♐32	22♒34	27♈ 2	0♉37	3°R46	24♊51	28°R49	27♓36	16♉54	7°R 6	8♉20	2♏26	n.a.	S 1
M 2	10 47 15	11°51'50	4♑ 1	24° 0	28° 8	1°23	3♌41	24°52	28♊49	27°39	16°54	7♉ 4	8°17	2°32	n.a.	M 2
T 3	10 51 12	12°52'49	16°53	25°27	29°14	2°10	3°37	24°53	28°49	27°41	16°55	6°59	8°14	2°39	n.a.	T 3
W 4	10 55 9	13°53'49	0♒11	26°54	0♉20	2°56	3°32	24°53	28°49	27°43	16°56	6°52	8°11	2°46	n.a.	W 4
T 5	10 59 5	14°54'48	13°56	28°22	1°25	3°43	3°27	24°54	28°49	27°45	16°57	6°44	8° 8	2°52	n.a.	T 5
F 6	11 3 2	15°55'47	28° 7	29°51	2°30	4°29	3°23	24°55	28°D49	27°47	16°58	6°35	8° 4	2°59	n.a.	F 6
S 7	11 6 58	16°56'46	12♓39	1♓20	3°34	5°15	3°19	24°56	28°49	27°50	16°58	6°26	8° 1	3° 6	n.a.	S 7
S 8	11 10 55	17°57'44	27°24	2°50	4°39	6° 2	3°15	24°58	28°49	27°52	16°59	6°20	7°58	3°12	n.a.	S 8
M 9	11 14 51	18°58'43	12♈16	4°20	5°43	6°48	3°12	24°59	28°49	27°54	17° 0	6°15	7°55	3°19	n.a.	M 9
T 10	11 18 48	19°59'41	27° 6	5°51	6°47	7°35	3° 8	25° 0	28°49	27°56	17° 1	6°13	7°52	3°26	n.a.	T 10
W11	11 22 44	21° 0'38	11♉47	7°23	7°50	8°21	3° 5	25° 2	28°49	27°59	17° 2	6°D13	7°49	3°32	n.a.	W11
T 12	11 26 41	22° 1'35	26°14	8°55	8°53	9° 7	3° 2	25° 4	28°49	28° 1	17° 3	6°14	7°45	3°39	n.a.	T 12
F 13	11 30 38	23° 2'31	10♊25	10°28	9°56	9°54	2°59	25° 5	28°50	28° 3	17° 4	6°15	7°42	3°46	n.a.	F 13
S 14	11 34 34	24° 3'27	24°17	12° 1	10°58	10°40	2°56	25° 7	28°50	28° 6	17° 5	6°R16	7°39	3°52	n.a.	S 14
S 15	11 38 31	25° 4'21	7♋52	13°35	12° 0	11°26	2°54	25° 9	28°51	28° 8	17° 6	6°15	7°36	3°59	n.a.	S 15
M16	11 42 27	26° 5'15	21°11	15° 9	13° 2	12°13	2°52	25°11	28°51	28°10	17° 7	6°12	7°33	4° 5	n.a.	M16
T 17	11 46 24	27° 6'09	4♌15	16°44	14° 3	12°59	2°49	25°14	28°52	28°12	17° 8	6° 7	7°30	4°12	n.a.	T 17
W18	11 50 20	28° 7'01	17° 4	18°20	15° 4	13°45	2°48	25°16	28°52	28°15	17° 9	6° 1	7°26	4°19	n.a.	W18
T 19	11 54 17	29° 7'52	29°42	19°56	16° 4	14°31	2°46	25°18	28°53	28°17	17°10	5°55	7°23	4°25	n.a.	T 19
F 20	11 58 13	0♈ 8'43	12♍ 8	21°33	17° 4	15°18	2°44	25°21	28°53	28°19	17°11	5°48	7°20	4°32	n.a.	F 20
S 21	12 2 10	1° 9'33	24°23	23°11	18° 4	16° 4	2°43	25°23	28°54	28°21	17°12	5°42	7°17	4°39	n.a.	S 21
S 22	12 6 6	2°10'22	6♎29	24°49	19° 3	16°50	2°42	25°26	28°55	28°24	17°13	5°37	7°14	4°45	n.a.	S 22
M23	12 10 3	3°11'10	18°26	26°28	20° 1	17°36	2°41	25°29	28°56	28°26	17°14	5°34	7°10	4°52	n.a.	M23
T 24	12 14 0	4°11'58	0♏18	28° 7	20°59	18°22	2°41	25°32	28°57	28°28	17°16	5°D32	7° 7	4°59	n.a.	T 24
W25	12 17 56	5°12'45	12° 5	29°48	21°57	19° 8	2°40	25°35	28°58	28°31	17°17	5°32	7° 4	5° 5	n.a.	W25
T 26	12 21 53	6°13'31	23°52	1♈29	22°54	19°55	2°40	25°38	28°59	28°33	17°18	5°33	7° 1	5°12	n.a.	T 26
F 27	12 25 49	7°14'17	5♐42	3°10	23°50	20°41	2°D40	25°41	29° 0	28°35	17°19	5°35	6°58	5°19	n.a.	F 27
S 28	12 29 46	8°15'02	17°39	4°53	24°46	21°27	2°40	25°44	29° 1	28°37	17°20	5°37	6°55	5°25	n.a.	S 28
S 29	12 33 42	9°15'47	29°47	6°36	25°41	22°13	2°40	25°48	29° 2	28°40	17°22	5°38	6°51	5°32	n.a.	S 29
M30	12 37 39	10°16'31	12♑13	8°20	26°36	22°59	2°41	25°51	29° 3	28°42	17°23	5°R39	6°48	5°38	n.a.	M30
T 31	12 41 35	11♈17'14	25♑ 0	10♈ 5	27♉30	23♉45	2♌42	25♊55	29♊ 4	28♓44	17♉24	5♉38	6♉45	5♏45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s22	26s21	3s35	14s15	0s31	10n15	0n 0	11n13	0s17	18n53	0s 6	21n 2	1s54	23n 0	0s 2	1s 9	0s14	1n 8	16s 4	13n39	14n 3	11s37		n.a.
M 2	7 0	27 16	4 18	13 54	0 38	10 43	0 5	11 30	0 16	18 54	0 6	21 2	1 54	23 0	0 2	1 9	0 14	1 8	16 4	13 38	14 2	11 40		n.a.
T 3	6 37	26 45	4 48	13 32	0 45	11 11	0 11	11 47	0 15	18 56	0 5	21 2	1 54	23 0	0 2	1 8	0 14	1 9	16 3	13 37	14 1	11 43		n.a.
W 4	6 14	24 44	5 5	13 9	0 52	11 39	0 16	12 3	0 14	18 57	0 5	21 3	1 53	23 0	0 1	1 7	0 14	1 9	16 3	13 34	14 0	11 46		n.a.
T 5	5 51	21 13	5 4	12 46	0 59	12 6	0 22	12 20	0 14	18 58	0 5	21 3	1 53	23 0	0 1	1 6	0 14	1 10	16 3	13 32	13 59	11 49		n.a.
F 6	5 27	16 24	4 46	12 21	1 5	12 33	0 27	12 36	0 13	18 59	0 5	21 3	1 53	23 0	0 1	1 5	0 14	1 10	16 3	13 29	13 58	11 52		n.a.
S 7	5 4	10 32	4 8	11 56	1 11	13 1	0 33	12 52	0 12	19 0	0 5	21 4	1 53	23 0	0 1	1 4	0 14	1 11	16 2	13 26	13 57	11 55		n.a.
S 8	4 41	3 59	3 14	11 30	1 17	13 27	0 38	13 8	0 11	19 1	0 5	21 4	1 52	23 0	0 1	1 3	0 14	1 11	16 2	13 24	13 56	11 58		n.a.
M 9	4 17	2n50	2 6	11 3	1 23	13 54	0 44	13 24	0 10	19 2	0 5	21 4	1 52	23 0	0 1	1 2	0 14	1 12	16 2	13 23	13 55	12 1		n.a.
T 10	3 54	9 30	0 49	10 35	1 28	14 20	0 50	13 40	0 9	19 3	0 4	21 4	1 52	23 0	0 1	1 2	0 14	1 12	16 1	13 22	13 54	12 4		n.a.
W11	3 30	15 36	0n30	10 6	1 33	14 46	0 56	13 55	0 8	19 4	0 4	21 5	1 52	23 0	0 1	1 1	0 14	1 13	16 1	13 22	13 53	12 7		n.a.
T 12	3 7	20 42	1 46	9 36	1 38	15 12	1 2	14 11	0 7	19 5	0 4	21 5	1 51	23 0	0 1	1 0	0 14	1 14	16 1	13 22	13 52	12 10		n.a.
F 13	2 43	24 31	2 55	9 6	1 42	15 38	1 8	14 26	0 6	19 6	0 4	21 5	1 51	23 0	0 1	0 59	0 14	1 14	16 1	13 23	13 51	12 13		n.a.
S 14	2 19	26 46	3 51	8 35	1 46	16 3	1 15	14 41	0 5	19 6	0 4	21 6	1 51	23 0	0 1	0 58	0 14	1 15	16 0	13 23	13 50	12 16		n.a.
S 15	1 56	27 21	4 33	8 3	1 50	16 28	1 21	14 56	0 4	19 7	0 4	21 6	1 51	23 0	0 1	0 57	0 14	1 15	16 0	13 22	13 49	12 19		n.a.
M16	1 32	26 20	5 0	7 30	1 54	16 52	1 27	15 11	0 3	19 8	0 4	21 6	1 50	23 0	0 1	0 56	0 14	1 16	16 0	13 22	13 48	12 22		n.a.
T 17	1 8	23 54	5 10	6 57	1 57	17 17	1 34	15 26	0 3	19 8	0 4	21 7	1 50	23 0	0 1	0 55	0 14	1 16	15 59	13 20	13 47	12 26		n.a.
W18	0 44	20 18	5 5	6 23	2 0	17 40	1 40	15 40	0 2	19 9	0 3	21 7	1 50	23 0	0 1	0 55	0 14	1 17	15 59	13 18	13 46	12 29		n.a.
T 19	0 20	15 50	4 44	5 48	2 2	18 4	1 47	15 55	0 1	19 9	0 3	21 7	1 50	23 0	0 1	0 54	0 14	1 17	15 59	13 16	13 45	12 32		n.a.
F 20	0n 3	10 46	4 11	5 12	2 4	18 27	1 53	16 9	0n 0	19 10	0 3	21 8	1 49	23 0	0 1	0 53	0 14	1 18	15 59	13 14	13 44	12 35		n.a.
S 21	0 27	5 21	3 26	4 36	2 6	18 50	2 0	16 23	0 1	19 10	0 3	21 8	1 49	23 0	0 1	0 52	0 15	1 18	15 58	13 12	13 42	12 38		n.a.
S 22	0 51	0s12	2 32	3 59	2 8	19 13	2 6	16 37	0 2	19 10	0 3	21 8	1 49	23 0	0 1	0 51	0 15	1 19	15 58	13 10	13 41	12 41		n.a.
M23	1 15	5 41	1 32	3 22	2 9	19 35	2 13	16 50	0 3	19 11	0 3	21 9	1 49	23 0	0 1	0 50	0 15	1 19	15 58	13 9	13 40	12 44		n.a.
T 24	1 39	10 56	0 29	2 43	2 10	19 57	2 20	17 4	0 4	19 11	0 3	21 9	1 48	23 0	0 1	0 49	0 15	1 20	15 58	13 9	13 39	12 47		n.a.
W25	2 2	15 46	0s36	2 5	2 10	20 19	2 27	17 17	0 4	19 11	0 3	21 9	1 48	23 0	0 1	0 48	0 15	1 20	15 57	13 9	13 38	12 50		n.a.
T 26	2 26	20 1	1 39	1 25	2 10	20 40	2 34	17 30	0 5	19 11	0 2	21 10	1 48	23 0	0 1	0 47	0 15	1 21	15 57	13 9	13 37	12 53		n.a.
F 27	2 50	23 29	2 38	0 45	2 10	21 1	2 41	17 43	0 6	19 12	0 2	21 10	1 48	23 0	0 1	0 47	0 15	1 21	15 57	13 10	13 36	12 56		n.a.
S 28	3 13	25 58	3 31	0 4	2 9	21 21	2 48	17 56	0 7	19 12	0 2	21 10	1 47	23 0	0 1	0 46	0 15	1 22	15 57	13 10	13 35	12 59		n.a.
S 29	3 37	27 18	4 16	0n37	2 8	21 41	2 55	18 8	0 8	19 12	0 2	21 11	1 47	23 0	0 1	0 45	0 15	1 22	15 57	13 11	13 34	13 2		n.a.
M30	4 0	27 17	4 49	1 19	2 6	22 1	3 2	18 20	0 9	19 12	0 2	21 11	1 47	23 0	0 1	0 44	0 15	1 23	15 56	13 11	13 33	13 5		n.a.
T 31	4n24	25s51	5s10	2n 2	2s 4	22n20	3n 9	18n32	0n 9	19n12	0s 2	21n11	1s47	23n 1	0s 1	0s43	0s15	1n23	15s56	13n11	13n32	13s 8		n.a.

Julian Day Number = 3656539.5, Delta T = 09h50m15s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°09'08, Lahiri = 70°16'08

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

APRIL 5299

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 45 32	12♈17'56	8♒12	11♈50	28♉23	24♉31	2♌43	25♊58	29♊ 6	28♓46	17♉25	5°R36	6♉42	5♏52	n.a.	W 1
T 2	12 49 29	13°18'38	21°52	13°37	29°16	25°16	2°44	26° 2	29° 7	28°49	17°27	5♉33	6°39	5°58	n.a.	T 2
F 3	12 53 25	14°19'19	6♓ 0	15°24	0♊ 8	26° 2	2°45	26° 6	29° 8	28°51	17°28	5°30	6°35	6° 5	n.a.	F 3
S 4	12 57 22	15°19'59	20°33	17°12	0°59	26°48	2°47	26°10	29°10	28°53	17°29	5°27	6°32	6°12	n.a.	S 4
S 5	13 1 18	16°20'37	5♈27	19° 0	1°49	27°34	2°49	26°14	29°11	28°55	17°30	5°25	6°29	6°18	n.a.	S 5
M 6	13 5 15	17°21'15	20°33	20°49	2°39	28°20	2°50	26°18	29°13	28°57	17°32	5°24	6°26	6°25	n.a.	M 6
T 7	13 9 11	18°21'52	5♉43	22°39	3°28	29° 6	2°53	26°22	29°14	29° 0	17°33	5°D23	6°23	6°32	n.a.	T 7
W 8	13 13 8	19°22'27	20°46	24°29	4°16	29°51	2°55	26°27	29°16	29° 2	17°34	5°24	6°20	6°38	n.a.	W 8
T 9	13 17 4	20°23'01	5♊35	26°20	5° 3	0♊37	2°58	26°31	29°18	29° 4	17°36	5°25	6°16	6°45	n.a.	T 9
F 10	13 21 1	21°23'34	20° 4	28°12	5°49	1°23	3° 0	26°35	29°19	29° 6	17°37	5°26	6°13	6°52	n.a.	F 10
S 11	13 24 57	22°24'05	4♋10	0♉ 3	6°34	2° 8	3° 3	26°40	29°21	29° 8	17°39	5°27	6°10	6°58	n.a.	S 11
S 12	13 28 54	23°24'35	17°51	1°55	7°18	2°54	3° 6	26°45	29°23	29°10	17°40	5°R27	6° 7	7° 5	n.a.	S 12
M13	13 32 51	24°25'03	1♌10	3°46	8° 1	3°40	3°10	26°49	29°25	29°12	17°41	5°27	6° 4	7°11	n.a.	M13
T 14	13 36 47	25°25'29	14° 7	5°37	8°43	4°25	3°13	26°54	29°27	29°14	17°43	5°27	6° 1	7°18	n.a.	T 14
W15	13 40 44	26°25'53	26°46	7°28	9°24	5°11	3°17	26°59	29°29	29°17	17°44	5°26	5°57	7°25	n.a.	W15
T 16	13 44 40	27°26'16	9♍ 9	9°18	10° 3	5°56	3°21	27° 4	29°31	29°19	17°46	5°25	5°54	7°31	n.a.	T 16
F 17	13 48 37	28°26'37	21°21	11° 7	10°42	6°41	3°25	27° 9	29°33	29°21	17°47	5°24	5°51	7°38	n.a.	F 17
S 18	13 52 33	29°26'57	3♎23	12°54	11°19	7°27	3°29	27°14	29°35	29°23	17°48	5°23	5°48	7°45	n.a.	S 18
S 19	13 56 30	0♉27'15	15°18	14°40	11°54	8°12	3°34	27°19	29°37	29°25	17°50	5°22	5°45	7°51	n.a.	S 19
M20	14 0 26	1°27'31	27° 9	16°23	12°29	8°57	3°38	27°24	29°39	29°27	17°51	5°22	5°41	7°58	n.a.	M20
T 21	14 4 23	2°27'46	8♏57	18° 3	13° 2	9°43	3°43	27°30	29°41	29°29	17°53	5°D22	5°38	8° 5	n.a.	T 21
W22	14 8 19	3°28'00	20°45	19°39	13°33	10°28	3°48	27°35	29°44	29°31	17°54	5°22	5°35	8°11	n.a.	W22
T 23	14 12 16	4°28'12	2♐34	21°12	14° 3	11°13	3°53	27°41	29°46	29°33	17°56	5°22	5°32	8°18	n.a.	T 23
F 24	14 16 13	5°28'23	14°29	22°40	14°31	11°58	3°59	27°46	29°48	29°35	17°57	5°R22	5°29	8°25	n.a.	F 24
S 25	14 20 9	6°28'32	26°30	24° 4	14°58	12°43	4° 4	27°52	29°51	29°37	17°59	5°22	5°26	8°31	n.a.	S 25
S 26	14 24 6	7°28'40	8♑42	25°21	15°22	13°28	4°10	27°57	29°53	29°38	18° 0	5°22	5°22	8°38	n.a.	S 26
M27	14 28 2	8°28'47	21° 9	26°32	15°45	14°13	4°16	28° 3	29°55	29°40	18° 2	5°22	5°19	8°44	n.a.	M27
T 28	14 31 59	9°28'52	3♒53	27°37	16° 7	14°58	4°22	28° 9	29°58	29°42	18° 3	5°D21	5°16	8°51	n.a.	T 28
W29	14 35 55	10°28'56	16°58	28°34	16°26	15°43	4°28	28°15	0♋ 0	29°44	18° 5	5°21	5°13	8°58	n.a.	W29
T 30	14 39 52	11♉28'59	0♓28	29♉24	16♊43	16♊28	4♌34	28♊21	0♋ 3	29♓46	18♉ 6	5♉22	5♉10	9♏ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n47	22s58	5s15	2n44	2s 1	22n39	3n16	18n44	0n10	19n12	0s 2	21n12	1s47	23n 1	0s 1	0s42	0s15	1n24	15s56	13n10	13n31	13s11		n.a.
T 2	5 10	18 45	5 3	3 28	1 58	22 57	3 23	18 56	0 11	19 11	0 2	21 12	1 46	23 1	0 1	0 41	0 15	1 24	15 56	13 9	13 30	13 14		n.a.
F 3	5 33	13 23	4 32	4 12	1 54	23 15	3 30	19 8	0 12	19 11	0 1	21 13	1 46	23 1	0 1	0 41	0 15	1 25	15 56	13 8	13 29	13 17		n.a.
S 4	5 56	7 6	3 43	4 56	1 50	23 33	3 37	19 19	0 13	19 11	0 1	21 13	1 46	23 1	0 1	0 40	0 15	1 25	15 55	13 7	13 28	13 20		n.a.
S 5	6 19	0 18	2 38	5 41	1 46	23 50	3 45	19 30	0 13	19 11	0 1	21 13	1 46	23 1	0 1	0 39	0 15	1 26	15 55	13 6	13 27	13 23		n.a.
M 6	6 42	6n38	1 21	6 26	1 41	24 7	3 52	19 41	0 14	19 10	0 1	21 14	1 45	23 1	0 1	0 38	0 15	1 26	15 55	13 6	13 26	13 26		n.a.
T 7	7 5	13 14	0n 2	7 11	1 35	24 24	3 59	19 51	0 15	19 10	0 1	21 14	1 45	23 1	0 1	0 37	0 15	1 27	15 55	13 6	13 25	13 29		n.a.
W 8	7 27	19 0	1 24	7 57	1 29	24 40	4 6	20 2	0 16	19 10	0 1	21 14	1 45	23 1	0 1	0 36	0 15	1 27	15 55	13 6	13 24	13 32		n.a.
T 9	7 50	23 29	2 40	8 43	1 22	24 56	4 13	20 12	0 16	19 9	0 1	21 15	1 45	23 1	0 1	0 35	0 15	1 28	15 55	13 6	13 23	13 35		n.a.
F 10	8 12	26 23	3 43	9 29	1 15	25 11	4 20	20 22	0 17	19 9	0 1	21 15	1 44	23 1	0 1	0 35	0 15	1 28	15 55	13 7	13 22	13 38		n.a.
S 11	8 34	27 29	4 31	10 15	1 7	25 26	4 28	20 32	0 18	19 8	0 1	21 15	1 44	23 1	0 1	0 34	0 15	1 29	15 54	13 7	13 21	13 41		n.a.
S 12	8 57	26 52	5 2	11 1	0 59	25 40	4 35	20 41	0 19	19 7	0 0	21 16	1 44	23 1	0 1	0 33	0 15	1 29	15 54	13 7	13 20	13 44		n.a.
M13	9 18	24 42	5 16	11 47	0 50	25 54	4 42	20 51	0 19	19 7	0 0	21 16	1 44	23 1	0 1	0 32	0 15	1 30	15 54	13 7	13 19	13 47		n.a.
T 14	9 40	21 19	5 14	12 32	0 40	26 8	4 49	21 0	0 20	19 6	0 0	21 16	1 44	23 1	0 1	0 31	0 15	1 30	15 54	13 7	13 18	13 50		n.a.
W15	10 2	17 1	4 56	13 17	0 30	26 21	4 56	21 8	0 21	19 5	0 0	21 16	1 43	23 1	0 1	0 31	0 15	1 31	15 54	13 7	13 17	13 53		n.a.
T 16	10 23	12 5	4 24	14 2	0 20	26 34	5 3	21 17	0 22	19 5	0 0	21 17	1 43	23 1	0 1	0 30	0 15	1 31	15 54	13 6	13 16	13 55		n.a.
F 17	10 44	6 46	3 41	14 46	0 9	26 47	5 10	21 25	0 22	19 4	0n 0	21 17	1 43	23 1	0 1	0 29	0 15	1 32	15 54	13 6	13 15	13 58		n.a.
S 18	11 5	1 16	2 49	15 29	0n 3	26 59	5 16	21 34	0 23	19 3	0 0	21 17	1 43	23 1	0 1	0 28	0 15	1 32	15 54	13 6	13 14	14 1		n.a.
S 19	11 26	4s14	1 49	16 12	0 14	27 10	5 23	21 41	0 24	19 2	0 0	21 18	1 43	23 1	0 1	0 27	0 15	1 33	15 53	13 5	13 13	14 4		n.a.
M20	11 47	9 34	0 46	16 53	0 27	27 21	5 30	21 49	0 24	19 1	0 0	21 18	1 42	23 1	0 1	0 27	0 15	1 33	15 53	13 5	13 12	14 7		n.a.
T 21	12 7	14 33	0s20	17 33	0 39	27 32	5 36	21 57	0 25	19 0	0 1	21 18	1 42	23 1	0 1	0 26	0 15	1 33	15 53	13 5	13 11	14 10		n.a.
W22	12 28	19 0	1 25	18 11	0 52	27 42	5 43	22 4	0 26	18 59	0 1	21 19	1 42	23 1	0 1	0 25	0 15	1 34	15 53	13 5	13 10	14 13		n.a.
T 23	12 48	22 42	2 26	18 48	1 5	27 52	5 49	22 11	0 26	18 58	0 1	21 19	1 42	23 1	0 1	0 24	0 15	1 34	15 53	13 5	13 9	14 16		n.a.
F 24	13 7	25 28	3 21	19 23	1 17	28 2	5 55	22 17	0 27	18 57	0 1	21 19	1 42	23 1	0 1	0 24	0 15	1 35	15 53	13 5	13 8	14 19		n.a.
S 25	13 27	27 7	4 8	19 56	1 30	28 11	6 1	22 24	0 28	18 56	0 1	21 19	1 41	23 1	0 1	0 23	0 15	1 35	15 53	13 5	13 6	14 22		n.a.
S 26	13 46	27 29	4 44	20 26	1 43	28 19	6 7	22 30	0 28	18 54	0 1	21 20	1 41	23 1	0 1	0 22	0 15	1 36	15 53	13 5	13 5	14 25		n.a.
M27	14 5	26 29	5 8	20 55	1 55	28 28	6 13	22 36	0 29	18 53	0 1	21 20	1 41	23 1	0 1	0 21	0 15	1 36	15 53	13 5	13 4	14 28		n.a.
T 28	14 24	24 6	5 18	21 21	2 7	28 35	6 18	22 42	0 30	18 52	0 1	21 20	1 41	23 1	0 1	0 21	0 15	1 36	15 53	13 5	13 3	14 31		n.a.
W29	14 43	20 26	5 11	21 45	2 18	28 42	6 23	22 47	0 30	18 50	0 1	21 20	1 41	23 1	0 1	0 20	0 15	1 37	15 53	13 5	13 2	14 34		n.a.
T 30	15n 1	15s37	4s48	22n 6	2n29	28n49	6n28	22n52	0n31	18n49	0n 1	21n21	1s41	23n 1	0s 1	0s19	0s15	1n37	15s53	13n 5	13n 1	14s37		n.a.

Julian Day Number = 3656570.5, Delta T = 09h50m17s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°09'12, Lahiri = 70°16'12

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

MAY 5299

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 43 48	12♉29'00	14♓24	0♊ 5	16♊59	17♊13	4♌40	28♊27	0♋ 5	29♓48	18♉ 8	5♉22	5♉ 7	9♏11	n.a.	F 1
S 2	14 47 45	13°28'59	28°45	0°38	17°12	17°58	4°47	28°33	0° 8	29°49	18° 9	5°23	5° 3	9°18	n.a.	S 2
S 3	14 51 42	14°28'58	13♈29	1° 3	17°23	18°43	4°54	28°39	0°11	29°51	18°11	5°24	5° 0	9°24	n.a.	S 3
M 4	14 55 38	15°28'54	28°31	1°19	17°32	19°27	5° 1	28°45	0°13	29°53	18°12	5°R24	4°57	9°31	n.a.	M 4
T 5	14 59 35	16°28'49	13♉43	1°R27	17°38	20°12	5° 8	28°51	0°16	29°55	18°14	5°24	4°54	9°38	n.a.	T 5
W 6	15 3 31	17°28'43	28°55	1°26	17°43	20°57	5°15	28°57	0°19	29°56	18°15	5°23	4°51	9°44	n.a.	W 6
T 7	15 7 28	18°28'35	13♊57	1°17	17°R45	21°41	5°23	29° 4	0°22	29°58	18°17	5°22	4°47	9°51	n.a.	T 7
F 8	15 11 24	19°28'25	28°42	1° 0	17°44	22°26	5°30	29°10	0°24	29°59	18°18	5°20	4°44	9°58	n.a.	F 8
S 9	15 15 21	20°28'12	13♋ 3	0°35	17°41	23°10	5°38	29°16	0°27	0♈ 1	18°20	5°18	4°41	10° 4	n.a.	S 9
S 10	15 19 17	21°27'58	26°57	0° 4	17°36	23°55	5°46	29°23	0°30	0° 3	18°21	5°17	4°38	10°11	n.a.	S 10
M11	15 23 14	22°27'42	10♌23	29♉27	17°28	24°39	5°54	29°29	0°33	0° 5	18°23	5°16	4°35	10°18	n.a.	M11
T 12	15 27 11	23°27'24	23°23	28°44	17°18	25°24	6° 2	29°36	0°36	0° 6	18°24	5°D15	4°32	10°24	n.a.	T 12
W13	15 31 7	24°27'03	6♍ 0	27°58	17° 5	26° 8	6°10	29°42	0°39	0° 8	18°26	5°16	4°28	10°31	n.a.	W13
T 14	15 35 4	25°26'40	18°19	27° 8	16°50	26°52	6°18	29°49	0°42	0° 9	18°27	5°17	4°25	10°37	n.a.	T 14
F 15	15 39 0	26°26'16	0♎24	26°16	16°32	27°37	6°27	29°56	0°45	0°11	18°29	5°18	4°22	10°44	n.a.	F 15
S 16	15 42 57	27°25'49	12°19	25°24	16°12	28°21	6°35	0♋ 3	0°48	0°12	18°30	5°20	4°19	10°51	n.a.	S 16
S 17	15 46 53	28°25'20	24° 8	24°32	15°49	29° 5	6°44	0° 9	0°51	0°13	18°32	5°21	4°16	10°57	n.a.	S 17
M18	15 50 50	29°24'49	5♏55	23°41	15°25	29°49	6°53	0°16	0°54	0°15	18°33	5°R22	4°13	11° 4	n.a.	M18
T 19	15 54 46	0♊24'17	17°42	22°52	14°58	0♋33	7° 2	0°23	0°57	0°16	18°35	5°21	4° 9	11°11	n.a.	T 19
W20	15 58 43	1°23'42	29°33	22° 6	14°29	1°17	7°11	0°30	1° 0	0°17	18°36	5°19	4° 6	11°17	n.a.	W20
T 21	16 2 39	2°23'06	11♐29	21°24	13°59	2° 1	7°20	0°37	1° 3	0°19	18°38	5°16	4° 3	11°24	n.a.	T 21
F 22	16 6 36	3°22'28	23°33	20°47	13°27	2°45	7°30	0°44	1° 6	0°20	18°39	5°11	4° 0	11°31	n.a.	F 22
S 23	16 10 33	4°21'48	5♑45	20°14	12°53	3°29	7°39	0°51	1° 9	0°21	18°40	5° 6	3°57	11°37	n.a.	S 23
S 24	16 14 29	5°21'07	18° 8	19°46	12°18	4°13	7°49	0°58	1°13	0°23	18°42	5° 1	3°53	11°44	n.a.	S 24
M25	16 18 26	6°20'23	0♒43	19°24	11°43	4°56	7°59	1° 5	1°16	0°24	18°43	4°57	3°50	11°51	n.a.	M25
T 26	16 22 22	7°19'38	13°32	19° 7	11° 6	5°40	8° 8	1°12	1°19	0°25	18°45	4°53	3°47	11°57	n.a.	T 26
W27	16 26 19	8°18'52	26°38	18°56	10°29	6°24	8°18	1°19	1°22	0°26	18°46	4°51	3°44	12° 4	n.a.	W27
T 28	16 30 15	9°18'04	10♓ 2	18°51	9°52	7° 7	8°28	1°26	1°26	0°27	18°48	4°D50	3°41	12°10	n.a.	T 28
F 29	16 34 12	10°17'14	23°47	18°D51	9°14	7°51	8°38	1°34	1°29	0°28	18°49	4°51	3°38	12°17	n.a.	F 29
S 30	16 38 8	11°16'23	7♈53	18°56	8°37	8°35	8°49	1°41	1°32	0°29	18°50	4°52	3°34	12°24	n.a.	S 30
S 31	16 42 5	12♊15'30	22♈19	19♉ 6	8♊ 0	9♋18	8♌59	1♋48	1♋36	0♈30	18♉52	4♉54	3♉31	12♏30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n19	9s51	4s 7	22n24	2n39	28n55	6n33	22n57	0n32	18n48	0n 2	21n21	1s40	23n 1	0s 1	0s19	0s15	1n38	15s53	13n 5	13n 0	14s40		n.a.
S 2	15 37	3 24	3 10	22 40	2 47	29 1	6 37	23 2	0 32	18 46	0 2	21 21	1 40	23 1	0 1	0 18	0 15	1 38	15 53	13 6	12 59	14 42		n.a.
S 3	15 55	3n24	1 59	22 52	2 55	29 6	6 42	23 6	0 33	18 45	0 2	21 21	1 40	23 1	0 1	0 17	0 15	1 39	15 53	13 6	12 58	14 45		n.a.
M 4	16 12	10 10	0 38	23 2	3 1	29 11	6 45	23 11	0 34	18 43	0 2	21 22	1 40	23 1	0 1	0 17	0 15	1 39	15 53	13 6	12 57	14 48		n.a.
T 5	16 29	16 25	0n46	23 8	3 6	29 15	6 49	23 15	0 34	18 41	0 2	21 22	1 40	23 1	0 1	0 16	0 15	1 39	15 53	13 6	12 56	14 51		n.a.
W 6	16 46	21 38	2 7	23 12	3 10	29 19	6 52	23 18	0 35	18 40	0 2	21 22	1 40	23 1	0 1	0 15	0 15	1 40	15 53	13 6	12 55	14 54		n.a.
T 7	17 2	25 22	3 18	23 12	3 11	29 21	6 55	23 22	0 35	18 38	0 2	21 22	1 39	23 1	0 1	0 15	0 15	1 40	15 53	13 5	12 54	14 57		n.a.
F 8	17 18	27 16	4 14	23 8	3 12	29 24	6 57	23 25	0 36	18 36	0 2	21 23	1 39	23 1	0 1	0 14	0 15	1 40	15 53	13 5	12 53	15 0		n.a.
S 9	17 34	27 16	4 53	23 1	3 10	29 25	6 58	23 28	0 36	18 35	0 2	21 23	1 39	23 1	0 1	0 13	0 15	1 41	15 53	13 4	12 52	15 3		n.a.
S 10	17 49	25 32	5 13	22 52	3 7	29 26	7 0	23 31	0 37	18 33	0 2	21 23	1 39	23 1	0 1	0 13	0 15	1 41	15 53	13 4	12 51	15 6		n.a.
M11	18 4	22 24	5 15	22 38	3 1	29 26	7 0	23 33	0 38	18 31	0 2	21 23	1 39	23 1	0 1	0 12	0 15	1 41	15 53	13 3	12 50	15 9		n.a.
T 12	18 19	18 14	5 1	22 22	2 54	29 25	7 0	23 35	0 38	18 29	0 3	21 23	1 39	23 1	0 1	0 12	0 15	1 42	15 53	13 3	12 49	15 12		n.a.
W13	18 34	13 23	4 32	22 3	2 45	29 23	7 0	23 37	0 39	18 27	0 3	21 23	1 38	23 1	0 1	0 11	0 15	1 42	15 53	13 3	12 48	15 14		n.a.
T 14	18 48	8 6	3 52	21 42	2 35	29 20	6 59	23 39	0 39	18 25	0 3	21 24	1 38	23 1	0 1	0 10	0 15	1 42	15 53	13 4	12 47	15 17		n.a.
F 15	19 2	2 38	3 1	21 19	2 23	29 17	6 57	23 40	0 40	18 23	0 3	21 24	1 38	23 1	0 1	0 10	0 15	1 43	15 53	13 4	12 46	15 20		n.a.
S 16	19 15	2s53	2 4	20 53	2 10	29 12	6 55	23 42	0 40	18 21	0 3	21 24	1 38	23 1	0 1	0 9	0 15	1 43	15 53	13 5	12 44	15 23		n.a.
S 17	19 28	8 15	1 2	20 27	1 56	29 7	6 51	23 43	0 41	18 19	0 3	21 24	1 38	23 1	0 1	0 9	0 15	1 43	15 53	13 5	12 43	15 26		n.a.
M18	19 41	13 19	0s 3	20 0	1 40	29 0	6 47	23 43	0 41	18 17	0 3	21 24	1 38	23 1	0 1	0 8	0 15	1 44	15 53	13 5	12 42	15 29		n.a.
T 19	19 53	17 54	1 7	19 32	1 24	28 52	6 43	23 44	0 42	18 15	0 3	21 24	1 38	23 1	0 1	0 8	0 15	1 44	15 53	13 5	12 41	15 32		n.a.
W20	20 5	21 49	2 9	19 4	1 8	28 43	6 37	23 44	0 42	18 13	0 3	21 24	1 37	23 1	0 1	0 7	0 15	1 44	15 53	13 4	12 40	15 35		n.a.
T 21	20 17	24 51	3 6	18 38	0 51	28 34	6 31	23 44	0 43	18 11	0 3	21 24	1 37	23 1	0 1	0 7	0 15	1 45	15 53	13 3	12 39	15 37		n.a.
F 22	20 28	26 47	3 54	18 12	0 34	28 23	6 24	23 44	0 43	18 8	0 3	21 25	1 37	23 1	0 1	0 6	0 15	1 45	15 53	13 2	12 38	15 40		n.a.
S 23	20 39	27 27	4 33	17 47	0 17	28 11	6 16	23 43	0 44	18 6	0 4	21 25	1 37	23 1	0 1	0 6	0 15	1 45	15 54	13 0	12 37	15 43		n.a.
S 24	20 50	26 46	4 59	17 23	0 1	27 58	6 8	23 42	0 44	18 4	0 4	21 25	1 37	23 1	0 1	0 5	0 15	1 45	15 54	12 58	12 36	15 46		n.a.
M25	21 0	24 44	5 12	17 2	0s15	27 43	5 58	23 41	0 45	18 1	0 4	21 25	1 37	23 1	0 1	0 5	0 15	1 46	15 54	12 57	12 35	15 49		n.a.
T 26	21 10	21 25	5 9	16 42	0 31	27 28	5 48	23 40	0 45	17 59	0 4	21 25	1 37	23 1	0 1	0 4	0 15	1 46	15 54	12 56	12 34	15 52		n.a.
W27	21 19	16 59	4 50	16 25	0 46	27 12	5 38	23 39	0 46	17 56	0 4	21 25	1 37	23 1	0 1	0 4	0 15	1 46	15 54	12 55	12 33	15 54		n.a.
T 28	21 28	11 38	4 16	16 9	1 1	26 56	5 26	23 37	0 46	17 54	0 4	21 25	1 36	23 1	0 1	0 4	0 15	1 46	15 54	12 55	12 32	15 57		n.a.
F 29	21 37	5 35	3 26	15 56	1 14	26 38	5 14	23 35	0 47	17 51	0 4	21 25	1 36	23 1	0 1	0 3	0 15	1 47	15 54	12 55	12 31	16 0		n.a.
S 30	21 45	0n53	2 22	15 45	1 28	26 20	5 2	23 33	0 47	17 49	0 4	21 25	1 36	23 1	0 1	0 3	0 15	1 47	15 54	12 56	12 30	16 3		n.a.
S 31	21n53	7n29	1s 8	15n36	1s40	26n 1	4n49	23n30	0n48	17n46	0n 4	21n25	1s36	23n 1	0s 1	0s 2	0s15	1n47	15s55	12n56	12n29	16s 6		n.a.

Julian Day Number = 3656600.5, Delta T = 09h50m19s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°09'16, Lahiri = 70°16'16

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JUNE 5299

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 46 2	13♊14'36	7♉ 3	19♉22	7°R24	10♋ 1	9♌ 9	1♋55	1♋39	0♈31	18♉53	4°R54	3♉28	12♏37	n.a.	M 1
T 2	16 49 58	14°13'40	22° 0	19°42	6♊49	10°45	9°20	2° 3	1°42	0°32	18°55	4♉53	3°25	12°44	n.a.	T 2
W 3	16 53 55	15°12'42	7♊ 2	20° 7	6°15	11°28	9°31	2°10	1°46	0°33	18°56	4°50	3°22	12°50	n.a.	W 3
T 4	16 57 51	16°11'43	22° 1	20°36	5°42	12°12	9°41	2°17	1°49	0°34	18°57	4°45	3°19	12°57	n.a.	T 4
F 5	17 1 48	17°10'42	6♋48	21°10	5°11	12°55	9°52	2°25	1°52	0°35	18°59	4°39	3°15	13° 4	n.a.	F 5
S 6	17 5 44	18° 9'38	21°14	21°47	4°42	13°38	10° 3	2°32	1°56	0°36	19° 0	4°32	3°12	13°10	n.a.	S 6
S 7	17 9 41	19° 8'33	5♌16	22°29	4°15	14°21	10°14	2°40	1°59	0°37	19° 1	4°25	3° 9	13°17	n.a.	S 7
M 8	17 13 38	20° 7'26	18°49	23°14	3°49	15° 4	10°25	2°47	2° 3	0°37	19° 3	4°20	3° 6	13°24	n.a.	M 8
T 9	17 17 34	21° 6'17	1♍55	24° 2	3°26	15°47	10°37	2°54	2° 6	0°38	19° 4	4°16	3° 3	13°30	n.a.	T 9
W10	17 21 31	22° 5'05	14°36	24°54	3° 4	16°30	10°48	3° 2	2° 9	0°39	19° 5	4°14	2°59	13°37	n.a.	W10
T 11	17 25 27	23° 3'52	26°56	25°49	2°45	17°13	10°59	3° 9	2°13	0°39	19° 7	4°D14	2°56	13°44	n.a.	T 11
F 12	17 29 24	24° 2'36	9♎ 0	26°46	2°29	17°56	11°11	3°17	2°16	0°40	19° 8	4°15	2°53	13°50	n.a.	F 12
S 13	17 33 20	25° 1'18	20°53	27°47	2°15	18°39	11°22	3°24	2°20	0°41	19° 9	4°16	2°50	13°57	n.a.	S 13
S 14	17 37 17	25°59'58	2♏41	28°51	2° 3	19°22	11°34	3°32	2°23	0°41	19°11	4°R17	2°47	14° 3	n.a.	S 14
M15	17 41 13	26°58'37	14°27	29°57	1°53	20° 5	11°45	3°39	2°27	0°42	19°12	4°16	2°44	14°10	n.a.	M15
T 16	17 45 10	27°57'13	26°17	1♐ 6	1°46	20°48	11°57	3°47	2°30	0°42	19°13	4°14	2°40	14°17	n.a.	T 16
W17	17 49 7	28°55'48	8♐13	2°17	1°42	21°30	12° 9	3°54	2°34	0°43	19°14	4° 9	2°37	14°23	n.a.	W17
T 18	17 53 3	29°54'21	20°19	3°30	1°D40	22°13	12°21	4° 2	2°37	0°43	19°15	4° 1	2°34	14°30	n.a.	T 18
F 19	17 57 0	0♋52'52	2♑35	4°46	1°40	22°56	12°33	4°10	2°41	0°44	19°17	3°52	2°31	14°37	n.a.	F 19
S 20	18 0 56	1°51'22	15° 2	6° 4	1°43	23°38	12°45	4°17	2°44	0°44	19°18	3°42	2°28	14°43	n.a.	S 20
S 21	18 4 53	2°49'49	27°42	7°25	1°48	24°21	12°57	4°25	2°48	0°44	19°19	3°31	2°25	14°50	n.a.	S 21
M22	18 8 49	3°48'16	10♒33	8°47	1°55	25° 3	13° 9	4°32	2°51	0°45	19°20	3°21	2°21	14°57	n.a.	M22
T 23	18 12 46	4°46'40	23°37	10°12	2° 4	25°45	13°21	4°40	2°55	0°45	19°21	3°13	2°18	15° 3	n.a.	T 23
W24	18 16 43	5°45'04	6♓54	11°39	2°16	26°28	13°34	4°47	2°58	0°45	19°22	3° 7	2°15	15°10	n.a.	W24
T 25	18 20 39	6°43'25	20°23	13° 7	2°29	27°10	13°46	4°55	3° 1	0°45	19°23	3° 4	2°12	15°17	n.a.	T 25
F 26	18 24 36	7°41'46	4♈ 6	14°38	2°45	27°52	13°59	5° 2	3° 5	0°45	19°25	3°D 3	2° 9	15°23	n.a.	F 26
S 27	18 28 32	8°40'05	18° 2	16°11	3° 2	28°35	14°11	5°10	3° 8	0°46	19°26	3° 3	2° 5	15°30	n.a.	S 27
S 28	18 32 29	9°38'23	2♉13	17°46	3°22	29°17	14°24	5°18	3°12	0°46	19°27	3°R 3	2° 2	15°37	n.a.	S 28
M29	18 36 25	10°36'40	16°37	19°23	3°43	29°59	14°36	5°25	3°15	0°46	19°28	3° 3	1°59	15°43	n.a.	M29
T 30	18 40 22	11♋34'55	1♊12	21♊ 2	4♊ 6	0♌41	14♌49	5♋33	3♋19	0♈46	19♉29	3♉ 0	1♉56	15♏50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n 0	13n49	0n12	15n29	1s51	25n42	4n35	23n28	0n48	17n44	0n 4	21n25	1s36	23n 1	0s 1	0s 2	0s15	1n47	15s55	12n56	12n28	16s 9		n.a.
T 2	22 7	19 26	1 32	15 24	2 2	25 22	4 21	23 25	0 49	17 41	0 4	21 25	1 36	23 1	0 1	0 2	0 15	1 47	15 55	12 56	12 27	16 11		n.a.
W 3	22 14	23 50	2 46	15 21	2 12	25 2	4 7	23 22	0 49	17 38	0 4	21 25	1 36	23 1	0 1	0 1	0 16	1 48	15 55	12 55	12 25	16 14		n.a.
T 4	22 20	26 35	3 48	15 20	2 21	24 42	3 52	23 18	0 49	17 36	0 5	21 25	1 36	23 1	0 1	0 1	0 16	1 48	15 55	12 53	12 24	16 17		n.a.
F 5	22 26	27 25	4 34	15 20	2 29	24 22	3 38	23 15	0 50	17 33	0 5	21 25	1 36	23 1	0 1	0 1	0 16	1 48	15 55	12 51	12 23	16 20		n.a.
S 6	22 31	26 21	5 1	15 23	2 37	24 2	3 23	23 11	0 50	17 30	0 5	21 25	1 36	23 1	0 1	0 0	0 16	1 48	15 56	12 49	12 22	16 23		n.a.
S 7	22 36	23 38	5 9	15 26	2 43	23 42	3 8	23 7	0 51	17 27	0 5	21 25	1 35	23 0	0 1	0 0	0 16	1 48	15 56	12 47	12 21	16 26		n.a.
M 8	22 40	19 41	4 59	15 31	2 49	23 23	2 53	23 3	0 51	17 24	0 5	21 25	1 35	23 0	0 1	0n 0	0 16	1 48	15 56	12 45	12 20	16 28		n.a.
T 9	22 44	14 53	4 34	15 38	2 55	23 4	2 38	22 58	0 52	17 21	0 5	21 25	1 35	23 0	0 0	0 1	0 16	1 49	15 56	12 44	12 19	16 31		n.a.
W10	22 48	9 36	3 56	15 46	2 59	22 45	2 23	22 53	0 52	17 19	0 5	21 25	1 35	23 0	0 0	0 1	0 16	1 49	15 56	12 43	12 18	16 34		n.a.
T 11	22 51	4 5	3 8	15 55	3 3	22 27	2 8	22 48	0 52	17 16	0 5	21 25	1 35	23 0	0 0	0 1	0 16	1 49	15 56	12 43	12 17	16 37		n.a.
F 12	22 54	1s28	2 12	16 5	3 6	22 10	1 54	22 43	0 53	17 13	0 5	21 24	1 35	23 0	0 0	0 1	0 16	1 49	15 57	12 43	12 16	16 40		n.a.
S 13	22 56	6 54	1 12	16 16	3 9	21 53	1 39	22 38	0 53	17 9	0 5	21 24	1 35	23 0	0 0	0 1	0 16	1 49	15 57	12 44	12 15	16 42		n.a.
S 14	22 58	12 4	0 9	16 27	3 11	21 37	1 25	22 32	0 53	17 6	0 5	21 24	1 35	23 0	0 0	0 2	0 16	1 49	15 57	12 44	12 14	16 45		n.a.
M15	23 0	16 46	0s55	16 40	3 12	21 21	1 11	22 27	0 54	17 3	0 5	21 24	1 35	23 0	0 0	0 2	0 16	1 49	15 57	12 44	12 13	16 48		n.a.
T 16	23 1	20 52	1 56	16 53	3 12	21 7	0 58	22 21	0 54	17 0	0 5	21 24	1 35	23 0	0 0	0 2	0 16	1 49	15 58	12 43	12 12	16 51		n.a.
W17	23 2	24 8	2 52	17 7	3 12	20 53	0 45	22 15	0 55	16 57	0 6	21 24	1 35	23 0	0 0	0 2	0 16	1 49	15 58	12 41	12 11	16 53		n.a.
T 18	23 2	26 22	3 41	17 22	3 12	20 40	0 32	22 8	0 55	16 54	0 6	21 24	1 35	23 0	0 0	0 2	0 16	1 49	15 58	12 39	12 9	16 56		n.a.
F 19	23 2	27 21	4 21	17 36	3 10	20 27	0 19	22 2	0 55	16 51	0 6	21 24	1 35	23 0	0 0	0 3	0 16	1 49	15 58	12 36	12 8	16 59		n.a.
S 20	23 1	26 59	4 49	17 52	3 8	20 16	0 7	21 55	0 56	16 47	0 6	21 23	1 35	23 0	0 0	0 3	0 16	1 50	15 58	12 32	12 7	17 2		n.a.
S 21	23 0	25 13	5 3	18 7	3 6	20 5	0s 5	21 48	0 56	16 44	0 6	21 23	1 34	23 0	0 0	0 3	0 16	1 50	15 59	12 29	12 6	17 4		n.a.
M22	22 59	22 8	5 2	18 23	3 3	19 56	0 16	21 41	0 56	16 41	0 6	21 23	1 34	23 0	0 0	0 3	0 16	1 50	15 59	12 25	12 5	17 7		n.a.
T 23	22 57	17 55	4 45	18 38	2 59	19 47	0 27	21 34	0 57	16 37	0 6	21 23	1 34	23 0	0 0	0 3	0 16	1 50	15 59	12 23	12 4	17 10		n.a.
W24	22 55	12 46	4 13	18 54	2 55	19 38	0 38	21 26	0 57	16 34	0 6	21 23	1 34	23 0	0 0	0 3	0 16	1 50	15 59	12 21	12 3	17 13		n.a.
T 25	22 52	6 56	3 27	19 10	2 51	19 31	0 48	21 18	0 57	16 31	0 6	21 22	1 34	23 0	0 0	0 3	0 16	1 50	16 0	12 20	12 2	17 15		n.a.
F 26	22 49	0 40	2 28	19 25	2 46	19 24	0 58	21 10	0 57	16 27	0 6	21 22	1 34	22 59	0 0	0 3	0 16	1 50	16 0	12 19	12 1	17 18		n.a.
S 27	22 45	5n44	1 19	19 40	2 40	19 18	1 7	21 2	0 58	16 24	0 6	21 22	1 34	22 59	0 0	0 3	0 16	1 50	16 0	12 19	12 0	17 21		n.a.
S 28	22 41	11 58	0 4	19 55	2 34	19 13	1 16	20 54	0 58	16 20	0 6	21 22	1 34	22 59	0 0	0 3	0 16	1 50	16 1	12 19	11 59	17 24		n.a.
M29	22 37	17 40	1n12	20 10	2 28	19 8	1 25	20 46	0 58	16 17	0 7	21 21	1 34	22 59	0 0	0 3	0 16	1 50	16 1	12 19	11 58	17 26		n.a.
T 30	22n32	22n24	2n24	20n24	2s21	19n 4	1s34	20n37	0n59	16n13	0n 7	21n21	1s34	22n59	0s 0	0n 3	0s16	1n50	16s 1	12n18	11n57	17s29		n.a.

Julian Day Number = 3656631.5, Delta T = 09h50m21s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°09'21, Lahiri = 70°16'21

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

JULY 5299

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 44 18	12♋33'09	15♊52	22♊43	4♊31	1♌23	15♌ 2	5♋40	3♋22	0°R46	19♉30	2°R55	1♉53	15♏56	n.a.	W 1
T 2	18 48 15	13°31'22	0♋32	24°25	4°58	2° 5	15°14	5°48	3°26	0♈46	19°31	2♉47	1°50	16° 3	n.a.	T 2
F 3	18 52 12	14°29'34	15° 5	26°10	5°26	2°47	15°27	5°55	3°29	0°46	19°32	2°37	1°46	16°10	n.a.	F 3
S 4	18 56 8	15°27'43	29°22	27°57	5°55	3°29	15°40	6° 3	3°33	0°46	19°33	2°26	1°43	16°16	n.a.	S 4
S 5	19 0 5	16°25'52	13♌19	29°46	6°26	4°11	15°53	6°10	3°36	0°46	19°34	2°15	1°40	16°23	n.a.	S 5
M 6	19 4 1	17°23'58	26°51	1♋37	6°58	4°53	16° 6	6°18	3°39	0°45	19°34	2° 5	1°37	16°30	n.a.	M 6
T 7	19 7 58	18°22'03	9♍58	3°30	7°32	5°34	16°19	6°25	3°43	0°45	19°35	1°58	1°34	16°36	n.a.	T 7
W 8	19 11 54	19°20'07	22°41	5°25	8° 7	6°16	16°32	6°33	3°46	0°45	19°36	1°53	1°31	16°43	n.a.	W 8
T 9	19 15 51	20°18'08	5♎ 3	7°22	8°43	6°58	16°45	6°40	3°50	0°45	19°37	1°50	1°27	16°50	n.a.	T 9
F 10	19 19 48	21°16'08	17° 8	9°21	9°21	7°39	16°58	6°47	3°53	0°44	19°38	1°D49	1°24	16°56	n.a.	F 10
S 11	19 23 44	22°14'07	29° 2	11°21	9°59	8°21	17°11	6°55	3°56	0°44	19°39	1°R49	1°21	17° 3	n.a.	S 11
S 12	19 27 41	23°12'03	10♏51	13°24	10°39	9° 3	17°24	7° 2	4° 0	0°44	19°39	1°49	1°18	17°10	n.a.	S 12
M13	19 31 37	24° 9'59	22°39	15°28	11°20	9°44	17°38	7°10	4° 3	0°43	19°40	1°48	1°15	17°16	n.a.	M13
T 14	19 35 34	25° 7'53	4♐32	17°34	12° 1	10°26	17°51	7°17	4° 6	0°43	19°41	1°44	1°11	17°23	n.a.	T 14
W15	19 39 30	26° 5'45	16°34	19°42	12°44	11° 7	18° 4	7°24	4°10	0°43	19°42	1°38	1° 8	17°30	n.a.	W15
T 16	19 43 27	27° 3'36	28°48	21°51	13°28	11°48	18°18	7°31	4°13	0°42	19°42	1°29	1° 5	17°36	n.a.	T 16
F 17	19 47 23	28° 1'26	11♑17	24° 1	14°13	12°30	18°31	7°39	4°16	0°42	19°43	1°18	1° 2	17°43	n.a.	F 17
S 18	19 51 20	28°59'14	24° 0	26°12	14°58	13°11	18°44	7°46	4°19	0°41	19°44	1° 5	0°59	17°50	n.a.	S 18
S 19	19 55 17	29°57'01	7♒ 0	28°24	15°44	13°52	18°58	7°53	4°23	0°41	19°44	0°52	0°56	17°56	n.a.	S 19
M20	19 59 13	0♌54'47	20°13	0♌36	16°31	14°33	19°11	8° 0	4°26	0°40	19°45	0°40	0°52	18° 3	n.a.	M20
T 21	20 3 10	1°52'32	3♓39	2°49	17°19	15°14	19°25	8° 7	4°29	0°39	19°46	0°30	0°49	18° 9	n.a.	T 21
W22	20 7 6	2°50'16	17°15	5° 1	18° 8	15°56	19°38	8°15	4°32	0°39	19°46	0°23	0°46	18°16	n.a.	W22
T 23	20 11 3	3°47'59	1♈ 0	7°13	18°57	16°37	19°52	8°22	4°35	0°38	19°47	0°18	0°43	18°23	n.a.	T 23
F 24	20 14 59	4°45'41	14°52	9°25	19°48	17°18	20° 5	8°29	4°38	0°37	19°47	0°16	0°40	18°29	n.a.	F 24
S 25	20 18 56	5°43'23	28°52	11°36	20°38	17°59	20°19	8°36	4°41	0°37	19°48	0°16	0°37	18°36	n.a.	S 25
S 26	20 22 53	6°41'04	12♉57	13°46	21°30	18°40	20°33	8°43	4°45	0°36	19°48	0°16	0°33	18°43	n.a.	S 26
M27	20 26 49	7°38'44	27° 8	15°54	22°22	19°21	20°46	8°50	4°48	0°35	19°49	0°15	0°30	18°49	n.a.	M27
T 28	20 30 46	8°36'24	11♊23	18° 1	23°15	20° 1	21° 0	8°57	4°51	0°34	19°49	0°12	0°27	18°56	n.a.	T 28
W29	20 34 42	9°34'03	25°40	20° 6	24° 8	20°42	21°13	9° 4	4°54	0°33	19°50	0° 6	0°24	19° 3	n.a.	W29
T 30	20 38 39	10°31'41	9♋55	22° 9	25° 2	21°23	21°27	9°10	4°57	0°32	19°50	29♈58	0°21	19° 9	n.a.	T 30
F 31	20 42 35	11♌29'19	24♋ 2	24♌10	25♊56	22♌ 4	21♌41	9♋17	5♋ 0	0♈31	19♉51	29♈48	0♉17	19♏16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n27	25n43	3n27	20n37	2s13	19n 1	1s42	20n28	0n59	16n10	0n 7	21n21	1s34	22n59	0s 0	0n 3	0s16	1n50	16s 1	12n16	11n55	17s32		n.a.
T 2	22 21	27 18	4 16	20 50	2 5	18 58	1 49	20 19	0 59	16 6	0 7	21 21	1 34	22 59	0 0	0 3	0 16	1 50	16 2	12 14	11 54	17 35		n.a.
F 3	22 16	26 58	4 48	21 2	1 57	18 56	1 56	20 10	0 59	16 2	0 7	21 20	1 34	22 59	0 0	0 3	0 16	1 50	16 2	12 10	11 53	17 37		n.a.
S 4	22 9	24 51	5 1	21 13	1 48	18 54	2 3	20 1	1 0	15 59	0 7	21 20	1 34	22 59	0 0	0 3	0 16	1 49	16 2	12 7	11 52	17 40		n.a.
S 5	22 2	21 17	4 56	21 22	1 39	18 53	2 10	19 51	1 0	15 55	0 7	21 20	1 34	22 59	0 0	0 3	0 16	1 49	16 3	12 3	11 51	17 43		n.a.
M 6	21 55	16 40	4 35	21 31	1 30	18 52	2 16	19 42	1 0	15 51	0 7	21 19	1 34	22 59	0 0	0 3	0 16	1 49	16 3	12 0	11 50	17 45		n.a.
T 7	21 48	11 24	3 59	21 39	1 21	18 51	2 22	19 32	1 1	15 47	0 7	21 19	1 34	22 59	0 0	0 3	0 16	1 49	16 3	11 57	11 49	17 48		n.a.
W 8	21 40	5 48	3 12	21 45	1 11	18 51	2 28	19 22	1 1	15 44	0 7	21 19	1 34	22 58	0 0	0 3	0 16	1 49	16 4	11 55	11 48	17 51		n.a.
T 9	21 32	0 8	2 17	21 49	1 1	18 51	2 33	19 12	1 1	15 40	0 7	21 18	1 34	22 58	0 0	0 3	0 16	1 49	16 4	11 55	11 47	17 53		n.a.
F 10	21 23	5s26	1 17	21 52	0 50	18 52	2 38	19 2	1 1	15 36	0 7	21 18	1 34	22 58	0 0	0 3	0 16	1 49	16 4	11 54	11 46	17 56		n.a.
S 11	21 14	10 43	0 15	21 54	0 40	18 53	2 43	18 52	1 1	15 32	0 7	21 18	1 34	22 58	0 0	0 2	0 16	1 49	16 5	11 54	11 45	17 59		n.a.
S 12	21 5	15 35	0s48	21 53	0 29	18 54	2 48	18 41	1 2	15 28	0 8	21 17	1 34	22 58	0 0	0 2	0 16	1 49	16 5	11 54	11 44	18 2		n.a.
M13	20 55	19 52	1 48	21 51	0 19	18 55	2 52	18 30	1 2	15 25	0 8	21 17	1 34	22 58	0 0	0 2	0 16	1 49	16 5	11 54	11 42	18 4		n.a.
T 14	20 45	23 22	2 44	21 46	0 8	18 56	2 56	18 20	1 2	15 21	0 8	21 17	1 34	22 58	0 0	0 2	0 16	1 48	16 5	11 52	11 41	18 7		n.a.
W15	20 34	25 54	3 33	21 39	0n 3	18 58	2 59	18 9	1 2	15 17	0 8	21 16	1 34	22 58	0 0	0 2	0 16	1 48	16 6	11 50	11 40	18 10		n.a.
T 16	20 23	27 15	4 13	21 31	0 13	19 0	3 3	17 58	1 3	15 13	0 8	21 16	1 34	22 58	0 0	0 1	0 16	1 48	16 6	11 47	11 39	18 12		n.a.
F 17	20 12	27 15	4 42	21 19	0 23	19 2	3 6	17 46	1 3	15 9	0 8	21 15	1 34	22 58	0 0	0 1	0 16	1 48	16 6	11 44	11 38	18 15		n.a.
S 18	20 1	25 50	4 58	21 6	0 33	19 4	3 9	17 35	1 3	15 5	0 8	21 15	1 34	22 58	0 0	0 1	0 16	1 48	16 7	11 39	11 37	18 18		n.a.
S 19	19 49	23 1	4 58	20 50	0 43	19 6	3 12	17 24	1 3	15 1	0 8	21 15	1 34	22 58	0 0	0 1	0 16	1 48	16 7	11 35	11 36	18 20		n.a.
M20	19 37	18 59	4 43	20 32	0 52	19 9	3 14	17 12	1 3	14 57	0 8	21 14	1 34	22 57	0 0	0 1	0 16	1 47	16 8	11 31	11 35	18 23		n.a.
T 21	19 24	13 55	4 12	20 11	1 1	19 11	3 16	17 0	1 4	14 53	0 8	21 14	1 34	22 57	0 0	0 0	0 16	1 47	16 8	11 27	11 34	18 25		n.a.
W22	19 11	8 8	3 26	19 49	1 9	19 13	3 18	16 48	1 4	14 49	0 8	21 13	1 34	22 57	0 0	0 0	0 16	1 47	16 8	11 25	11 33	18 28		n.a.
T 23	18 58	1 53	2 28	19 24	1 17	19 15	3 20	16 36	1 4	14 44	0 8	21 13	1 34	22 57	0 0	0s 0	0 16	1 47	16 9	11 23	11 32	18 31		n.a.
F 24	18 45	4n31	1 20	18 57	1 24	19 18	3 22	16 24	1 4	14 40	0 8	21 12	1 34	22 57	0 0	0 1	0 16	1 47	16 9	11 22	11 31	18 33		n.a.
S 25	18 31	10 46	0 7	18 28	1 31	19 20	3 23	16 12	1 4	14 36	0 9	21 12	1 34	22 57	0 0	0 1	0 16	1 46	16 9	11 22	11 29	18 36		n.a.
S 26	18 17	16 31	1n 7	17 57	1 36	19 22	3 24	16 0	1 4	14 32	0 9	21 12	1 34	22 57	0 0	0 1	0 16	1 46	16 10	11 22	11 28	18 39		n.a.
M27	18 3	21 25	2 17	17 25	1 41	19 24	3 25	15 48	1 5	14 28	0 9	21 11	1 34	22 57	0 0	0 1	0 16	1 46	16 10	11 22	11 27	18 41		n.a.
T 28	17 48	25 3	3 19	16 51	1 45	19 26	3 26	15 35	1 5	14 24	0 9	21 11	1 34	22 57	0 0	0 2	0 16	1 46	16 10	11 21	11 26	18 44		n.a.
W29	17 33	27 7	4 9	16 15	1 48	19 28	3 27	15 22	1 5	14 19	0 9	21 10	1 34	22 57	0 0	0 2	0 16	1 46	16 11	11 19	11 25	18 46		n.a.
T 30	17 18	27 22	4 43	15 39	1 51	19 29	3 27	15 10	1 5	14 15	0 9	21 10	1 34	22 56	0 0	0 3	0 17	1 45	16 11	11 16	11 24	18 49		n.a.
F 31	17n 3	25n51	4n59	15n 1	1n53	19n31	3s28	14n57	1n 5	14n11	0n 9	21n 9	1s34	22n56	0s 0	0s 3	0s17	1n45	16s11	11n13	11n23	18s52		n.a.

Julian Day Number = 3656661.5, Delta T = 09h50m22s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°09'25, Lahiri = 70°16'25

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

AUGUST 5299

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 46 32	12♌26'56	7♌58	26♌ 9	26♍51	22♌45	21♌55	9♋24	5♋ 3	0°R31	19♉51	29°R36	0♉14	19♏23	n.a.	S 1
S 2	20 50 28	13°24'32	21°38	28° 6	27°46	23°25	22° 8	9°31	5° 5	0♈30	19°51	29♈25	0°11	19°29	n.a.	S 2
M 3	20 54 25	14°22'07	4♍58	0♍ 1	28°42	24° 6	22°22	9°37	5° 8	0°29	19°52	29°14	0° 8	19°36	n.a.	M 3
T 4	20 58 22	15°19'41	17°58	1°53	29°38	24°46	22°36	9°44	5°11	0°28	19°52	29° 6	0° 5	19°43	n.a.	T 4
W 5	21 2 18	16°17'14	0♎36	3°43	0♋35	25°27	22°49	9°51	5°14	0°27	19°52	29° 0	0° 2	19°49	n.a.	W 5
T 6	21 6 15	17°14'46	12°57	5°30	1°32	26° 8	23° 3	9°57	5°17	0°26	19°53	28°57	29♈58	19°56	n.a.	T 6
F 7	21 10 11	18°12'18	25° 2	7°16	2°29	26°48	23°17	10° 4	5°20	0°24	19°53	28°D56	29°55	20° 3	n.a.	F 7
S 8	21 14 8	19° 9'48	6♏57	8°58	3°27	27°28	23°31	10°10	5°22	0°23	19°53	28°56	29°52	20° 9	n.a.	S 8
S 9	21 18 4	20° 7'18	18°46	10°38	4°26	28° 9	23°45	10°17	5°25	0°22	19°53	28°R56	29°49	20°16	n.a.	S 9
M10	21 22 1	21° 4'47	0♐36	12°16	5°24	28°49	23°58	10°23	5°28	0°21	19°53	28°56	29°46	20°23	n.a.	M10
T 11	21 25 58	22° 2'15	12°31	13°51	6°23	29°30	24°12	10°29	5°30	0°20	19°54	28°54	29°43	20°29	n.a.	T 11
W12	21 29 54	22°59'42	24°36	15°24	7°23	0♍10	24°26	10°36	5°33	0°19	19°54	28°50	29°39	20°36	n.a.	W12
T 13	21 33 51	23°57'08	6♑56	16°54	8°23	0°50	24°40	10°42	5°36	0°17	19°54	28°43	29°36	20°42	n.a.	T 13
F 14	21 37 47	24°54'34	19°33	18°22	9°23	1°30	24°53	10°48	5°38	0°16	19°54	28°35	29°33	20°49	n.a.	F 14
S 15	21 41 44	25°51'59	2♒30	19°47	10°23	2°10	25° 7	10°54	5°41	0°15	19°54	28°25	29°30	20°56	n.a.	S 15
S 16	21 45 40	26°49'24	15°47	21°10	11°24	2°51	25°21	11° 0	5°43	0°14	19°54	28°14	29°27	21° 2	n.a.	S 16
M17	21 49 37	27°46'48	29°21	22°30	12°25	3°31	25°35	11° 6	5°46	0°12	19°R54	28° 5	29°23	21° 9	n.a.	M17
T 18	21 53 33	28°44'12	13♓10	23°47	13°26	4°11	25°49	11°12	5°48	0°11	19°54	27°56	29°20	21°16	n.a.	T 18
W19	21 57 30	29°41'35	27°12	25° 2	14°28	4°51	26° 2	11°18	5°50	0°10	19°54	27°51	29°17	21°22	n.a.	W19
T 20	22 1 27	0♍38'58	11♈20	26°14	15°29	5°31	26°16	11°24	5°53	0° 8	19°54	27°47	29°14	21°29	n.a.	T 20
F 21	22 5 23	1°36'21	25°33	27°23	16°32	6°11	26°30	11°29	5°55	0° 7	19°54	27°D46	29°11	21°36	n.a.	F 21
S 22	22 9 20	2°33'44	9♉46	28°29	17°34	6°51	26°44	11°35	5°57	0° 6	19°54	27°47	29° 8	21°42	n.a.	S 22
S 23	22 13 16	3°31'08	23°58	29°32	18°37	7°31	26°57	11°41	6° 0	0° 4	19°54	27°47	29° 4	21°49	n.a.	S 23
M24	22 17 13	4°28'31	8♊ 7	0♎32	19°40	8°10	27°11	11°46	6° 2	0° 3	19°54	27°R48	29° 1	21°56	n.a.	M24
T 25	22 21 9	5°25'55	22°12	1°29	20°43	8°50	27°25	11°52	6° 4	0° 1	19°53	27°46	28°58	22° 2	n.a.	T 25
W26	22 25 6	6°23'18	6♋11	2°23	21°46	9°30	27°38	11°57	6° 6	29♓59	19°53	27°43	28°55	22° 9	n.a.	W26
T 27	22 29 2	7°20'42	20° 2	3°14	22°50	10°10	27°52	12° 3	6° 8	29°58	19°53	27°38	28°52	22°16	n.a.	T 27
F 28	22 32 59	8°18'06	3♌44	4° 1	23°54	10°50	28° 6	12° 8	6°10	29°57	19°53	27°31	28°49	22°22	n.a.	F 28
S 29	22 36 56	9°15'30	17°14	4°44	24°58	11°29	28°19	12°13	6°12	29°56	19°53	27°23	28°45	22°29	n.a.	S 29
S 30	22 40 52	10°12'54	0♍30	5°24	26° 2	12° 9	28°33	12°18	6°14	29°54	19°52	27°15	28°42	22°36	n.a.	S 30
M31	22 44 49	11♍10'18	13♍31	5♎59	27♋ 7	12♍49	28♌47	12♋24	6♋16	29♓53	19♉52	27♈ 8	28♈39	22♏42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n47	22n46	4n58	14n22	1n54	19n32	3s28	14n44	1n 5	14n 7	0n 9	21n 9	1s34	22n56	0n 0	0s 3	0s17	1n45	16s12	11n 9	11n22	18s54		n.a.
S 2	16 31	18 28	4 39	13 43	1 54	19 33	3 28	14 31	1 5	14 2	0 9	21 8	1 34	22 56	0 0	0 4	0 17	1 45	16 12	11 5	11 21	18 57		n.a.
M 3	16 14	13 20	4 5	13 2	1 53	19 34	3 27	14 18	1 6	13 58	0 9	21 8	1 34	22 56	0 0	0 4	0 17	1 44	16 13	11 1	11 20	18 59		n.a.
T 4	15 58	7 45	3 19	12 22	1 51	19 35	3 27	14 5	1 6	13 54	0 9	21 7	1 34	22 56	0 0	0 4	0 17	1 44	16 13	10 58	11 19	19 2		n.a.
W 5	15 41	1 59	2 24	11 41	1 49	19 35	3 27	13 51	1 6	13 49	0 9	21 7	1 34	22 56	0 0	0 5	0 17	1 44	16 13	10 56	11 17	19 5		n.a.
T 6	15 24	3s44	1 24	10 59	1 46	19 35	3 26	13 38	1 6	13 45	0 9	21 6	1 34	22 56	0 0	0 5	0 17	1 43	16 14	10 55	11 16	19 7		n.a.
F 7	15 7	9 12	0 21	10 17	1 43	19 35	3 25	13 24	1 6	13 41	0 10	21 6	1 34	22 56	0 0	0 6	0 17	1 43	16 14	10 55	11 15	19 10		n.a.
S 8	14 49	14 16	0s43	9 36	1 38	19 35	3 24	13 11	1 6	13 36	0 10	21 5	1 34	22 56	0 0	0 6	0 17	1 43	16 14	10 55	11 14	19 12		n.a.
S 9	14 32	18 47	1 44	8 54	1 33	19 34	3 23	12 57	1 6	13 32	0 10	21 5	1 34	22 55	0 0	0 7	0 17	1 42	16 15	10 55	11 13	19 15		n.a.
M10	14 14	22 33	2 40	8 12	1 28	19 33	3 22	12 44	1 6	13 28	0 10	21 4	1 34	22 55	0 0	0 7	0 17	1 42	16 15	10 55	11 12	19 17		n.a.
T 11	13 56	25 23	3 30	7 30	1 21	19 32	3 21	12 30	1 6	13 23	0 10	21 4	1 34	22 55	0 0	0 8	0 17	1 42	16 15	10 54	11 11	19 20		n.a.
W12	13 37	27 7	4 12	6 48	1 14	19 31	3 19	12 16	1 7	13 19	0 10	21 3	1 34	22 55	0 0	0 8	0 17	1 42	16 16	10 52	11 10	19 23		n.a.
T 13	13 19	27 33	4 42	6 7	1 7	19 29	3 18	12 2	1 7	13 14	0 10	21 3	1 34	22 55	0 0	0 9	0 17	1 41	16 16	10 50	11 9	19 25		n.a.
F 14	13 0	26 35	5 0	5 26	0 59	19 27	3 16	11 48	1 7	13 10	0 10	21 2	1 34	22 55	0 0	0 9	0 17	1 41	16 17	10 47	11 8	19 28		n.a.
S 15	12 41	24 11	5 3	4 45	0 50	19 24	3 14	11 34	1 7	13 5	0 10	21 1	1 34	22 55	0 0	0 10	0 17	1 41	16 17	10 44	11 6	19 30		n.a.
S 16	12 22	20 27	4 50	4 5	0 41	19 21	3 12	11 20	1 7	13 1	0 10	21 1	1 34	22 55	0 0	0 10	0 17	1 40	16 17	10 40	11 5	19 33		n.a.
M17	12 2	15 34	4 20	3 25	0 32	19 18	3 10	11 6	1 7	12 56	0 10	21 0	1 34	22 55	0 0	0 11	0 17	1 40	16 18	10 37	11 4	19 35		n.a.
T 18	11 43	9 49	3 35	2 45	0 22	19 15	3 8	10 51	1 7	12 52	0 10	21 0	1 35	22 55	0 0	0 11	0 17	1 39	16 18	10 34	11 3	19 38		n.a.
W19	11 23	3 30	2 36	2 7	0 11	19 11	3 6	10 37	1 7	12 47	0 11	20 59	1 35	22 54	0 0	0 12	0 17	1 39	16 18	10 32	11 2	19 40		n.a.
T 20	11 3	3n 4	1 27	1 29	0 0	19 6	3 4	10 23	1 7	12 43	0 11	20 59	1 35	22 54	0 0	0 12	0 17	1 39	16 19	10 31	11 1	19 43		n.a.
F 21	10 43	9 32	0 12	0 51	0s11	19 2	3 1	10 8	1 7	12 38	0 11	20 58	1 35	22 54	0 0	0 13	0 17	1 38	16 19	10 30	11 0	19 45		n.a.
S 22	10 23	15 30	1n 4	0 15	0 23	18 57	2 59	9 54	1 7	12 34	0 11	20 58	1 35	22 54	0 0	0 13	0 17	1 38	16 20	10 30	10 59	19 48		n.a.
S 23	10 3	20 38	2 16	0s21	0 35	18 51	2 56	9 39	1 7	12 29	0 11	20 57	1 35	22 54	0 0	0 14	0 17	1 38	16 20	10 31	10 58	19 50		n.a.
M24	9 42	24 34	3 19	0 56	0 47	18 45	2 54	9 25	1 7	12 25	0 11	20 57	1 35	22 54	0 0	0 14	0 17	1 37	16 20	10 31	10 56	19 53		n.a.
T 25	9 22	26 58	4 10	1 30	1 0	18 39	2 51	9 10	1 7	12 20	0 11	20 56	1 35	22 54	0 0	0 15	0 17	1 37	16 21	10 30	10 55	19 55		n.a.
W26	9 1	27 39	4 46	2 3	1 13	18 32	2 48	8 55	1 8	12 16	0 11	20 56	1 35	22 54	0 0	0 16	0 17	1 36	16 21	10 29	10 54	19 58		n.a.
T 27	8 40	26 35	5 4	2 35	1 26	18 25	2 45	8 40	1 8	12 11	0 11	20 55	1 35	22 54	0 0	0 16	0 17	1 36	16 21	10 27	10 53	20 0		n.a.
F 28	8 19	23 56	5 5	3 6	1 40	18 18	2 42	8 26	1 8	12 7	0 11	20 54	1 35	22 54	0 0	0 17	0 17	1 36	16 22	10 25	10 52	20 3		n.a.
S 29	7 58	20 0	4 49	3 35	1 53	18 10	2 39	8 11	1 8	12 2	0 11	20 54	1 35	22 54	0 0	0 17	0 17	1 35	16 22	10 22	10 51	20 5		n.a.
S 30	7 37	15 7	4 17	4 3	2 7	18 1	2 36	7 56	1 8	11 58	0 12	20 53	1 35	22 54	0 0	0 18	0 17	1 35	16 22	10 19	10 50	20 8		n.a.
M31	7n15	9n39	3n33	4s30	2s21	17n53	2s33	7n41	1n 8	11n53	0n12	20n53	1s35	22n53	0n 0	0s19	0s17	1n34	16s23	10n17	10n49	20s10		n.a.

Julian Day Number = 3656692.5, Delta T = 09h50m24s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°09'29, Lahiri = 70°16'29

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

SEPTEMBER 5299 — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 45	12♍ 7'42	26♍15	6♎31	28♋11	13♍28	29♌ 0	12♋29	6♋18	29°R51	19°R52	27°R 2	28♈36	22♏49	n.a.	T 1
W 2	22 52 42	13° 5'06	8♎44	6°59	29°16	14° 8	29°14	12°34	6°20	29♓49	19♉51	26♈58	28°33	22°56	n.a.	W 2
T 3	22 56 38	14° 2'30	20°58	7°22	0♌21	14°47	29°27	12°38	6°21	29°48	19°51	26°57	28°29	23° 2	n.a.	T 3
F 4	23 0 35	14°59'54	3♏ 0	7°41	1°27	15°27	29°41	12°43	6°23	29°46	19°51	26°D57	28°26	23° 9	n.a.	F 4
S 5	23 4 31	15°57'18	14°53	7°55	2°32	16° 6	29°54	12°48	6°25	29°45	19°50	26°58	28°23	23°16	n.a.	S 5
S 6	23 8 28	16°54'42	26°42	8° 5	3°38	16°46	0♍ 8	12°53	6°27	29°43	19°50	26°59	28°20	23°22	n.a.	S 6
M 7	23 12 25	17°52'06	8♐32	8°R 9	4°43	17°25	0°21	12°57	6°28	29°42	19°49	27° 1	28°17	23°29	n.a.	M 7
T 8	23 16 21	18°49'30	20°27	8° 9	5°49	18° 5	0°34	13° 2	6°30	29°40	19°49	27°R 1	28°14	23°36	n.a.	T 8
W 9	23 20 18	19°46'54	2♑33	8° 4	6°56	18°44	0°48	13° 6	6°31	29°38	19°49	27° 0	28°10	23°42	n.a.	W 9
T 10	23 24 14	20°44'18	14°54	7°54	8° 2	19°23	1° 1	13°10	6°33	29°37	19°48	26°58	28° 7	23°49	n.a.	T 10
F 11	23 28 11	21°41'42	27°34	7°40	9° 8	20° 3	1°14	13°15	6°34	29°35	19°47	26°54	28° 4	23°56	n.a.	F 11
S 12	23 32 7	22°39'07	10♒37	7°20	10°15	20°42	1°28	13°19	6°36	29°34	19°47	26°49	28° 1	24° 2	n.a.	S 12
S 13	23 36 4	23°36'31	24° 3	6°56	11°22	21°21	1°41	13°23	6°37	29°32	19°46	26°44	27°58	24° 9	n.a.	S 13
M14	23 40 0	24°33'56	7♓51	6°27	12°29	22° 0	1°54	13°27	6°38	29°30	19°46	26°39	27°55	24°15	n.a.	M14
T 15	23 43 57	25°31'20	22° 0	5°55	13°36	22°39	2° 7	13°31	6°39	29°29	19°45	26°35	27°51	24°22	n.a.	T 15
W16	23 47 54	26°28'46	6♈24	5°19	14°43	23°19	2°20	13°35	6°41	29°27	19°45	26°32	27°48	24°29	n.a.	W16
T 17	23 51 50	27°26'12	20°58	4°40	15°50	23°58	2°33	13°39	6°42	29°25	19°44	26°D31	27°45	24°35	n.a.	T 17
F 18	23 55 47	28°23'38	5♉35	3°58	16°58	24°37	2°46	13°42	6°43	29°24	19°43	26°31	27°42	24°42	n.a.	F 18
S 19	23 59 43	29°21'05	20°11	3°14	18° 5	25°16	2°59	13°46	6°44	29°22	19°43	26°32	27°39	24°49	n.a.	S 19
S 20	0 3 40	0♎18'34	4♊40	2°30	19°13	25°55	3°12	13°49	6°45	29°21	19°42	26°34	27°35	24°55	n.a.	S 20
M21	0 7 36	1°16'03	18°58	1°45	20°21	26°34	3°25	13°53	6°46	29°19	19°41	26°35	27°32	25° 2	n.a.	M21
T 22	0 11 33	2°13'33	3♋ 3	1° 0	21°29	27°13	3°38	13°56	6°47	29°17	19°41	26°R35	27°29	25° 9	n.a.	T 22
W23	0 15 29	3°11'04	16°55	0°17	22°37	27°52	3°51	13°59	6°48	29°16	19°40	26°35	27°26	25°15	n.a.	W23
T 24	0 19 26	4° 8'36	0♌31	29♍35	23°45	28°31	4° 4	14° 2	6°49	29°14	19°39	26°33	27°23	25°22	n.a.	T 24
F 25	0 23 23	5° 6'09	13°53	28°57	24°54	29°10	4°16	14° 6	6°49	29°12	19°38	26°31	27°20	25°29	n.a.	F 25
S 26	0 27 19	6° 3'43	27° 0	28°22	26° 2	29°49	4°29	14° 8	6°50	29°11	19°37	26°28	27°16	25°35	n.a.	S 26
S 27	0 31 16	7° 1'18	9♍53	27°52	27°11	0♎28	4°42	14°11	6°51	29° 9	19°37	26°25	27°13	25°42	n.a.	S 27
M28	0 35 12	7°58'54	22°33	27°27	28°20	1° 6	4°54	14°14	6°51	29° 8	19°36	26°22	27°10	25°49	n.a.	M28
T 29	0 39 9	8°56'30	4♎59	27° 7	29°29	1°45	5° 7	14°17	6°52	29° 6	19°35	26°20	27° 7	25°55	n.a.	T 29
W30	0 43 5	9♎54'08	17♎14	26♍54	0♍38	2♎24	5♍19	14♋19	6♋52	29♓ 4	19♉34	26♈19	27♈ 4	26♏ 2	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n54	3n53	2n38	4s55	2s35	17n43	2s30	7n26	1n 8	11n48	0n12	20n52	1s36	22n53	0n 0	0s19	0s17	1n34	16s23	10n15	10n48	20s13		n.a.
W 2	6 32	1s55	1 37	5 19	2 48	17 34	2 26	7 11	1 8	11 44	0 12	20 52	1 36	22 53	0 0	0 20	0 17	1 34	16 23	10 13	10 46	20 15		n.a.
T 3	6 11	7 33	0 32	5 40	3 2	17 24	2 23	6 56	1 8	11 39	0 12	20 51	1 36	22 53	0 0	0 20	0 17	1 33	16 24	10 13	10 45	20 17		n.a.
F 4	5 49	12 49	0s33	6 0	3 16	17 13	2 20	6 41	1 8	11 35	0 12	20 51	1 36	22 53	0 0	0 21	0 17	1 33	16 24	10 13	10 44	20 20		n.a.
S 5	5 27	17 33	1 36	6 18	3 29	17 3	2 16	6 26	1 8	11 30	0 12	20 50	1 36	22 53	0 0	0 22	0 17	1 32	16 25	10 13	10 43	20 22		n.a.
S 6	5 5	21 36	2 35	6 34	3 42	16 51	2 13	6 11	1 8	11 26	0 12	20 50	1 36	22 53	0 0	0 22	0 17	1 32	16 25	10 14	10 42	20 25		n.a.
M 7	4 43	24 46	3 27	6 47	3 55	16 40	2 9	5 56	1 8	11 21	0 12	20 49	1 36	22 53	0 0	0 23	0 17	1 31	16 25	10 14	10 41	20 27		n.a.
T 8	4 21	26 52	4 11	6 58	4 7	16 28	2 6	5 41	1 8	11 16	0 12	20 49	1 36	22 53	0 0	0 24	0 17	1 31	16 26	10 14	10 40	20 30		n.a.
W 9	3 59	27 44	4 44	7 7	4 18	16 15	2 2	5 26	1 8	11 12	0 12	20 48	1 36	22 53	0 0	0 24	0 17	1 31	16 26	10 14	10 39	20 32		n.a.
T 10	3 37	27 16	5 5	7 13	4 29	16 2	1 59	5 10	1 8	11 7	0 13	20 48	1 36	22 53	0 0	0 25	0 17	1 30	16 26	10 13	10 38	20 34		n.a.
F 11	3 14	25 23	5 12	7 16	4 39	15 49	1 55	4 55	1 8	11 3	0 13	20 47	1 36	22 53	0 0	0 25	0 17	1 30	16 27	10 12	10 36	20 37		n.a.
S 12	2 52	22 8	5 3	7 17	4 48	15 35	1 51	4 40	1 8	10 58	0 13	20 47	1 36	22 53	0 0	0 26	0 17	1 29	16 27	10 10	10 35	20 39		n.a.
S 13	2 30	17 39	4 37	7 14	4 55	15 21	1 48	4 25	1 8	10 54	0 13	20 46	1 37	22 53	0 0	0 27	0 17	1 29	16 27	10 8	10 34	20 42		n.a.
M14	2 7	12 8	3 55	7 9	5 2	15 7	1 44	4 10	1 8	10 49	0 13	20 46	1 37	22 53	0 0	0 27	0 17	1 28	16 27	10 6	10 33	20 44		n.a.
T 15	1 45	5 51	2 58	7 1	5 7	14 52	1 40	3 54	1 8	10 45	0 13	20 45	1 37	22 52	0 0	0 28	0 17	1 28	16 28	10 5	10 32	20 47		n.a.
W16	1 23	0n50	1 48	6 50	5 10	14 36	1 36	3 39	1 8	10 40	0 13	20 45	1 37	22 52	0 0	0 29	0 17	1 27	16 28	10 4	10 31	20 49		n.a.
T 17	1 0	7 34	0 30	6 36	5 12	14 21	1 32	3 24	1 8	10 36	0 13	20 44	1 37	22 52	0 0	0 29	0 17	1 27	16 28	10 4	10 30	20 51		n.a.
F 18	0 38	13 57	0n50	6 20	5 12	14 5	1 29	3 9	1 8	10 31	0 13	20 44	1 37	22 52	0 0	0 30	0 17	1 27	16 29	10 4	10 29	20 54		n.a.
S 19	0 15	19 31	2 6	6 2	5 11	13 48	1 25	2 53	1 8	10 27	0 13	20 43	1 37	22 52	0 0	0 31	0 17	1 26	16 29	10 4	10 28	20 56		n.a.
S 20	0s 7	23 54	3 14	5 41	5 7	13 31	1 21	2 38	1 7	10 22	0 13	20 43	1 37	22 52	0 0	0 31	0 17	1 26	16 29	10 5	10 26	20 58		n.a.
M21	0 30	26 44	4 9	5 19	5 2	13 14	1 17	2 23	1 7	10 18	0 14	20 42	1 37	22 52	0 0	0 32	0 17	1 25	16 30	10 5	10 25	21 1		n.a.
T 22	0 52	27 48	4 49	4 55	4 55	12 57	1 13	2 7	1 7	10 13	0 14	20 42	1 37	22 52	0 1	0 33	0 17	1 25	16 30	10 5	10 24	21 3		n.a.
W23	1 15	27 7	5 10	4 30	4 46	12 39	1 9	1 52	1 7	10 9	0 14	20 42	1 38	22 52	0 1	0 33	0 17	1 24	16 30	10 5	10 23	21 5		n.a.
T 24	1 37	24 48	5 14	4 4	4 35	12 20	1 6	1 37	1 7	10 4	0 14	20 41	1 38	22 52	0 1	0 34	0 17	1 24	16 30	10 4	10 22	21 8		n.a.
F 25	2 0	21 11	5 0	3 38	4 23	12 2	1 2	1 22	1 7	10 0	0 14	20 41	1 38	22 52	0 1	0 34	0 17	1 23	16 31	10 3	10 21	21 10		n.a.
S 26	2 22	16 33	4 31	3 12	4 10	11 43	0 58	1 6	1 7	9 55	0 14	20 40	1 38	22 52	0 1	0 35	0 17	1 23	16 31	10 2	10 20	21 12		n.a.
S 27	2 44	11 16	3 49	2 47	3 55	11 24	0 54	0 51	1 7	9 51	0 14	20 40	1 38	22 52	0 1	0 36	0 17	1 23	16 31	10 1	10 19	21 15		n.a.
M28	3 7	5 37	2 56	2 22	3 40	11 4	0 50	0 36	1 7	9 46	0 14	20 40	1 38	22 52	0 1	0 36	0 17	1 22	16 31	10 0	10 17	21 17		n.a.
T 29	3 29	0s11	1 55	2 0	3 23	10 44	0 46	0 20	1 7	9 42	0 14	20 39	1 38	22 52	0 1	0 37	0 17	1 22	16 32	10 0	10 16	21 19		n.a.
W30	3s51	5s53	0n50	1s38	3s 6	10n24	0s43	0n 5	1n 7	9n38	0n14	20n39	1s38	22n52	0n 1	0s38	0s17	1n21	16s32	9n59	10n15	21s22		n.a.

Julian Day Number = 3656723.5, Delta T = 09h50m26s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°09'34, Lahiri = 70°16'34

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

OCTOBER 5299

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 47 2	10♎51'46	29♎19	26°R47	1♍47	3♎ 3	5♍31	14♋22	6♋53	29°R 3	19°R33	26°D19	27♈ 0	26♏ 9	n.a.	T 1
F 2	0 50 58	11°49'25	11♏15	26°D46	2°56	3°42	5°44	14°24	6°53	29♓ 1	19♉32	26♈20	26°57	26°15	n.a.	F 2
S 3	0 54 55	12°47'06	23° 6	26♍53	4° 6	4°20	5°56	14°26	6°54	29° 0	19°32	26°21	26°54	26°22	n.a.	S 3
S 4	0 58 51	13°44'46	4♐54	27° 7	5°15	4°59	6° 8	14°29	6°54	28°58	19°31	26°22	26°51	26°29	n.a.	S 4
M 5	1 2 48	14°42'28	16°43	27°28	6°25	5°38	6°20	14°31	6°54	28°56	19°30	26°23	26°48	26°35	n.a.	M 5
T 6	1 6 45	15°40'11	28°38	27°56	7°34	6°16	6°32	14°33	6°55	28°55	19°29	26°24	26°45	26°42	n.a.	T 6
W 7	1 10 41	16°37'54	10♑43	28°32	8°44	6°55	6°44	14°35	6°55	28°53	19°28	26°24	26°41	26°49	n.a.	W 7
T 8	1 14 38	17°35'38	23° 2	29°14	9°54	7°33	6°56	14°36	6°55	28°52	19°27	26°R24	26°38	26°55	n.a.	T 8
F 9	1 18 34	18°33'23	5♒40	0♎ 4	11° 4	8°12	7° 8	14°38	6°55	28°50	19°26	26°24	26°35	27° 2	n.a.	F 9
S 10	1 22 31	19°31'09	18°40	1° 1	12°14	8°51	7°20	14°40	6°R55	28°49	19°25	26°23	26°32	27° 9	n.a.	S 10
S 11	1 26 27	20°28'55	2♓ 6	2° 4	13°24	9°29	7°32	14°41	6°55	28°47	19°24	26°23	26°29	27°15	n.a.	S 11
M12	1 30 24	21°26'43	15°57	3°13	14°34	10° 8	7°43	14°43	6°55	28°46	19°23	26°22	26°26	27°22	n.a.	M12
T 13	1 34 20	22°24'31	0♈14	4°29	15°45	10°46	7°55	14°44	6°55	28°44	19°22	26°21	26°22	27°29	n.a.	T 13
W14	1 38 17	23°22'20	14°52	5°50	16°55	11°25	8° 6	14°45	6°55	28°43	19°21	26°21	26°19	27°35	n.a.	W14
T 15	1 42 13	24°20'11	29°44	7°17	18° 6	12° 3	8°18	14°46	6°54	28°41	19°20	26°D21	26°16	27°42	n.a.	T 15
F 16	1 46 10	25°18'03	14♉45	8°48	19°16	12°41	8°29	14°47	6°54	28°40	19°19	26°21	26°13	27°49	n.a.	F 16
S 17	1 50 7	26°15'56	29°44	10°24	20°27	13°20	8°40	14°48	6°54	28°39	19°18	26°R21	26°10	27°55	n.a.	S 17
S 18	1 54 3	27°13'51	14♊35	12° 4	21°38	13°58	8°51	14°49	6°53	28°37	19°17	26°21	26° 6	28° 2	n.a.	S 18
M19	1 58 0	28°11'48	29°10	13°48	22°49	14°37	9° 2	14°49	6°53	28°36	19°15	26°21	26° 3	28° 9	n.a.	M19
T 20	2 1 56	29° 9'46	13♋25	15°34	24° 0	15°15	9°13	14°50	6°52	28°35	19°14	26°21	26° 0	28°15	n.a.	T 20
W21	2 5 53	0♏ 7'46	27°19	17°23	25°11	15°53	9°24	14°50	6°52	28°33	19°13	26°D21	25°57	28°22	n.a.	W21
T 22	2 9 49	1° 5'47	10♌51	19°15	26°22	16°32	9°35	14°51	6°51	28°32	19°12	26°21	25°54	28°29	n.a.	T 22
F 23	2 13 46	2° 3'50	24° 2	21° 8	27°33	17°10	9°46	14°51	6°51	28°31	19°11	26°21	25°51	28°35	n.a.	F 23
S 24	2 17 42	3° 1'55	6♍54	23° 2	28°45	17°48	9°57	14°51	6°50	28°29	19°10	26°22	25°47	28°42	n.a.	S 24
S 25	2 21 39	4° 0'01	19°30	24°57	29°56	18°26	10° 7	14°R51	6°49	28°28	19° 9	26°23	25°44	28°49	n.a.	S 25
M26	2 25 36	4°58'09	1♎52	26°52	1♎ 8	19° 5	10°18	14°51	6°49	28°27	19° 8	26°23	25°41	28°55	n.a.	M26
T 27	2 29 32	5°56'19	14° 3	28°48	2°19	19°43	10°28	14°51	6°48	28°26	19° 6	26°24	25°38	29° 2	n.a.	T 27
W28	2 33 29	6°54'30	26° 5	0♏44	3°31	20°21	10°38	14°50	6°47	28°24	19° 5	26°R24	25°35	29° 9	n.a.	W28
T 29	2 37 25	7°52'43	8♏ 1	2°40	4°43	20°59	10°48	14°50	6°46	28°23	19° 4	26°24	25°32	29°15	n.a.	T 29
F 30	2 41 22	8°50'57	19°52	4°35	5°54	21°37	10°58	14°50	6°45	28°22	19° 3	26°23	25°28	29°22	n.a.	F 30
S 31	2 45 18	9♏49'13	1♐41	6♏30	7♎ 6	22♎15	11♍ 8	14♋49	6♋44	28♓21	19♉ 2	26♈21	25♈25	29♏29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4s14	11s18	0s17	1s19	2s48	10n 3	0s39	0s10	1n 7	9n33	0n15	20n38	1s38	22n52	0n 1	0s38	0s17	1n21	16s32	9n59	10n14	21s24		n.a.
F 2	4 36	16 15	1 22	1 2	2 30	9 42	0 35	0 25	1 7	9 29	0 15	20 38	1 39	22 52	0 1	0 39	0 17	1 20	16 32	9 59	10 13	21 26		n.a.
S 3	4 58	20 32	2 23	0 48	2 12	9 21	0 31	0 40	1 7	9 25	0 15	20 38	1 39	22 52	0 1	0 40	0 17	1 20	16 33	10 0	10 12	21 29		n.a.
S 4	5 20	24 0	3 18	0 37	1 53	9 0	0 28	0 56	1 7	9 20	0 15	20 37	1 39	22 52	0 1	0 40	0 17	1 19	16 33	10 0	10 11	21 31		n.a.
M 5	5 42	26 26	4 4	0 28	1 35	8 38	0 24	1 11	1 7	9 16	0 15	20 37	1 39	22 52	0 1	0 41	0 17	1 19	16 33	10 1	10 10	21 33		n.a.
T 6	6 4	27 42	4 41	0 23	1 17	8 16	0 20	1 26	1 6	9 12	0 15	20 37	1 39	22 52	0 1	0 41	0 17	1 18	16 33	10 1	10 8	21 36		n.a.
W 7	6 26	27 41	5 5	0 20	1 0	7 54	0 17	1 41	1 6	9 8	0 15	20 36	1 39	22 52	0 1	0 42	0 17	1 18	16 34	10 1	10 7	21 38		n.a.
T 8	6 48	26 18	5 17	0 22	0 43	7 32	0 13	1 56	1 6	9 3	0 15	20 36	1 39	22 52	0 1	0 43	0 17	1 18	16 34	10 1	10 6	21 40		n.a.
F 9	7 9	23 36	5 13	0 26	0 26	7 9	0 9	2 11	1 6	8 59	0 15	20 36	1 39	22 52	0 1	0 43	0 17	1 17	16 34	10 1	10 5	21 42		n.a.
S 10	7 31	19 38	4 54	0 34	0 11	6 46	0 6	2 26	1 6	8 55	0 16	20 36	1 39	22 52	0 1	0 44	0 17	1 17	16 34	10 1	10 4	21 45		n.a.
S 11	7 52	14 34	4 18	0 45	0n 4	6 23	0 2	2 41	1 6	8 51	0 16	20 35	1 40	22 52	0 1	0 44	0 17	1 16	16 34	10 1	10 3	21 47		n.a.
M12	8 13	8 37	3 26	0 59	0 18	6 0	0n 1	2 56	1 6	8 47	0 16	20 35	1 40	22 52	0 1	0 45	0 17	1 16	16 35	10 0	10 2	21 49		n.a.
T 13	8 35	2 3	2 20	1 16	0 31	5 36	0 5	3 11	1 6	8 42	0 16	20 35	1 40	22 52	0 1	0 46	0 17	1 15	16 35	10 0	10 1	21 51		n.a.
W14	8 56	4n47	1 3	1 37	0 43	5 12	0 8	3 26	1 6	8 38	0 16	20 35	1 40	22 52	0 1	0 46	0 17	1 15	16 35	10 0	9 59	21 54		n.a.
T 15	9 17	11 29	0n19	2 0	0 54	4 48	0 11	3 41	1 5	8 34	0 16	20 34	1 40	22 52	0 1	0 47	0 17	1 15	16 35	10 0	9 58	21 56		n.a.
F 16	9 38	17 35	1 40	2 27	1 4	4 24	0 15	3 55	1 5	8 30	0 16	20 34	1 40	22 52	0 1	0 47	0 17	1 14	16 35	10 0	9 57	21 58		n.a.
S 17	9 58	22 36	2 55	2 56	1 13	4 0	0 18	4 10	1 5	8 26	0 16	20 34	1 40	22 52	0 1	0 48	0 17	1 14	16 35	10 0	9 56	22 0		n.a.
S 18	10 19	26 5	3 57	3 27	1 21	3 35	0 21	4 25	1 5	8 22	0 17	20 34	1 40	22 52	0 1	0 48	0 17	1 13	16 36	10 0	9 55	22 3		n.a.
M19	10 39	27 44	4 43	4 0	1 28	3 11	0 24	4 40	1 5	8 18	0 17	20 34	1 40	22 52	0 1	0 49	0 17	1 13	16 36	10 0	9 54	22 5		n.a.
T 20	10 59	27 30	5 10	4 35	1 34	2 46	0 27	4 54	1 5	8 14	0 17	20 33	1 41	22 52	0 1	0 49	0 17	1 13	16 36	10 0	9 53	22 7		n.a.
W21	11 20	25 32	5 17	5 12	1 38	2 21	0 31	5 9	1 5	8 10	0 17	20 33	1 41	22 52	0 1	0 50	0 17	1 12	16 36	10 0	9 51	22 9		n.a.
T 22	11 39	22 9	5 7	5 50	1 42	1 56	0 34	5 24	1 5	8 6	0 17	20 33	1 41	22 52	0 1	0 50	0 17	1 12	16 36	10 0	9 50	22 11		n.a.
F 23	11 59	17 43	4 41	6 29	1 45	1 31	0 37	5 38	1 4	8 3	0 17	20 33	1 41	22 52	0 1	0 51	0 17	1 11	16 36	10 0	9 49	22 14		n.a.
S 24	12 19	12 35	4 2	7 9	1 46	1 6	0 39	5 53	1 4	7 59	0 17	20 33	1 41	22 52	0 1	0 51	0 17	1 11	16 36	10 0	9 48	22 16		n.a.
S 25	12 38	7 1	3 11	7 50	1 47	0 40	0 42	6 7	1 4	7 55	0 17	20 33	1 41	22 52	0 1	0 52	0 17	1 11	16 37	10 1	9 47	22 18		n.a.
M26	12 57	1 18	2 12	8 31	1 47	0 15	0 45	6 21	1 4	7 51	0 18	20 33	1 41	22 52	0 1	0 52	0 17	1 10	16 37	10 1	9 46	22 20		n.a.
T 27	13 17	4s24	1 8	9 12	1 46	0s10	0 48	6 36	1 4	7 47	0 18	20 32	1 41	22 53	0 1	0 53	0 17	1 10	16 37	10 1	9 45	22 22		n.a.
W28	13 35	9 53	0 2	9 54	1 45	0 36	0 50	6 50	1 4	7 44	0 18	20 32	1 41	22 53	0 1	0 53	0 17	1 9	16 37	10 1	9 43	22 25		n.a.
T 29	13 54	14 57	1s 4	10 35	1 43	1 2	0 53	7 4	1 4	7 40	0 18	20 32	1 42	22 53	0 1	0 54	0 17	1 9	16 37	10 1	9 42	22 27		n.a.
F 30	14 12	19 26	2 6	11 16	1 40	1 27	0 56	7 18	1 3	7 36	0 18	20 32	1 42	22 53	0 1	0 54	0 17	1 9	16 37	10 1	9 41	22 29		n.a.
S 31	14s31	23s 8	3s 3	11s56	1n37	1s53	0n58	7s32	1n 3	7n33	0n18	20n32	1s42	22n53	0n 1	0s55	0s17	1n 8	16s37	10n 0	9n40	22s31		n.a.

Julian Day Number = 3656753.5, Delta T = 09h50m28s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°09'38, Lahiri = 70°16'38

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

NOVEMBER 5299

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 49 15	10♏47'30	13♐29	8♏24	8♎18	22♎54	11♍18	14°R48	6°R43	28°R20	19°R 1	26°R19	25♈22	29♏35	n.a.	S 1
M 2	2 53 11	11°45'49	25°20	10°18	9°30	23°32	11°28	14♋47	6♋42	28♓19	18♉59	26♈17	25°19	29°42	n.a.	M 2
T 3	2 57 8	12°44'09	7♑16	12°10	10°42	24°10	11°37	14°46	6°41	28°18	18°58	26°15	25°16	29°49	n.a.	T 3
W 4	3 1 4	13°42'31	19°22	14° 2	11°55	24°48	11°47	14°45	6°40	28°17	18°57	26°13	25°12	29°55	n.a.	W 4
T 5	3 5 1	14°40'54	1♒39	15°53	13° 7	25°26	11°56	14°44	6°39	28°16	18°56	26°11	25° 9	0♐ 2	n.a.	T 5
F 6	3 8 58	15°39'18	14°13	17°43	14°19	26° 4	12° 6	14°43	6°37	28°15	18°55	26°D11	25° 6	0° 9	n.a.	F 6
S 7	3 12 54	16°37'44	27° 8	19°31	15°32	26°42	12°15	14°42	6°36	28°14	18°54	26°11	25° 3	0°15	n.a.	S 7
S 8	3 16 51	17°36'11	10♓26	21°19	16°44	27°20	12°24	14°40	6°35	28°13	18°52	26°12	25° 0	0°22	n.a.	S 8
M 9	3 20 47	18°34'39	24°10	23° 6	17°56	27°58	12°33	14°39	6°33	28°12	18°51	26°14	24°57	0°29	n.a.	M 9
T 10	3 24 44	19°33'09	8♈22	24°51	19° 9	28°36	12°42	14°37	6°32	28°11	18°50	26°15	24°53	0°35	n.a.	T 10
W11	3 28 40	20°31'40	22°59	26°36	20°22	29°14	12°50	14°35	6°30	28°10	18°49	26°R16	24°50	0°42	n.a.	W11
T 12	3 32 37	21°30'13	7♉56	28°20	21°34	29°52	12°59	14°34	6°29	28° 9	18°48	26°15	24°47	0°49	n.a.	T 12
F 13	3 36 33	22°28'48	23° 7	0♐ 3	22°47	0♏29	13° 7	14°32	6°27	28° 9	18°46	26°14	24°44	0°55	n.a.	F 13
S 14	3 40 30	23°27'24	8♊22	1°44	24° 0	1° 7	13°15	14°30	6°26	28° 8	18°45	26°11	24°41	1° 2	n.a.	S 14
S 15	3 44 27	24°26'03	23°31	3°25	25°13	1°45	13°24	14°27	6°24	28° 7	18°44	26° 7	24°38	1° 9	n.a.	S 15
M16	3 48 23	25°24'43	8♋24	5° 5	26°26	2°23	13°32	14°25	6°22	28° 6	18°43	26° 3	24°34	1°15	n.a.	M16
T 17	3 52 20	26°23'25	22°55	6°44	27°39	3° 1	13°40	14°23	6°21	28° 6	18°42	25°59	24°31	1°22	n.a.	T 17
W18	3 56 16	27°22'10	6♌59	8°22	28°52	3°39	13°47	14°20	6°19	28° 5	18°41	25°56	24°28	1°29	n.a.	W18
T 19	4 0 13	28°20'56	20°35	9°59	0♏ 5	4°17	13°55	14°18	6°17	28° 4	18°39	25°55	24°25	1°35	n.a.	T 19
F 20	4 4 9	29°19'44	3♍44	11°35	1°18	4°54	14° 2	14°15	6°15	28° 4	18°38	25°D55	24°22	1°42	n.a.	F 20
S 21	4 8 6	0♐18'34	16°30	13°11	2°31	5°32	14°10	14°13	6°14	28° 3	18°37	25°56	24°18	1°49	n.a.	S 21
S 22	4 12 2	1°17'27	28°57	14°45	3°45	6°10	14°17	14°10	6°12	28° 3	18°36	25°57	24°15	1°55	n.a.	S 22
M23	4 15 59	2°16'21	11♎ 9	16°19	4°58	6°48	14°24	14° 7	6°10	28° 2	18°35	25°59	24°12	2° 2	n.a.	M23
T 24	4 19 56	3°15'18	23°10	17°52	6°11	7°25	14°31	14° 4	6° 8	28° 2	18°34	26°R 0	24° 9	2° 9	n.a.	T 24
W25	4 23 52	4°14'16	5♏ 3	19°24	7°25	8° 3	14°38	14° 1	6° 6	28° 1	18°33	25°59	24° 6	2°15	n.a.	W25
T 26	4 27 49	5°13'17	16°53	20°55	8°38	8°41	14°44	13°58	6° 4	28° 1	18°31	25°57	24° 3	2°22	n.a.	T 26
F 27	4 31 45	6°12'19	28°41	22°26	9°52	9°18	14°51	13°55	6° 2	28° 1	18°30	25°53	23°59	2°29	n.a.	F 27
S 28	4 35 42	7°11'24	10♐31	23°56	11° 5	9°56	14°57	13°51	6° 0	28° 0	18°29	25°47	23°56	2°35	n.a.	S 28
S 29	4 39 38	8°10'30	22°22	25°25	12°19	10°34	15° 3	13°48	5°58	28° 0	18°28	25°39	23°53	2°42	n.a.	S 29
M30	4 43 35	9♐ 9'38	4♑19	26♐53	13♏33	11♏11	15♍ 9	13♋45	5♋56	28♓ 0	18♉27	25♈31	23♈50	2♐49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	14s49	25s52	3s52	12s36	1n33	2s19	1n 0	7s47	1n 3	7n29	0n18	20n32	1s42	22n53	0n 1	0s55	0s17	1n 8	16s37	9n59	9n39	22s33		n.a.
M 2	15 6	27 28	4 31	13 15	1 28	2 44	1 3	8 0	1 3	7 26	0 18	20 32	1 42	22 53	0 1	0 56	0 17	1 8	16 37	9 59	9 38	22 35		n.a.
T 3	15 24	27 48	4 59	13 54	1 24	3 10	1 5	8 14	1 3	7 22	0 19	20 32	1 42	22 53	0 1	0 56	0 17	1 7	16 37	9 58	9 37	22 37		n.a.
W 4	15 41	26 50	5 13	14 32	1 19	3 36	1 7	8 28	1 3	7 19	0 19	20 32	1 42	22 53	0 1	0 56	0 17	1 7	16 37	9 57	9 36	22 40		n.a.
T 5	15 58	24 34	5 14	15 9	1 13	4 1	1 9	8 42	1 2	7 15	0 19	20 32	1 42	22 53	0 1	0 57	0 17	1 7	16 37	9 57	9 34	22 42		n.a.
F 6	16 15	21 4	5 0	15 45	1 7	4 27	1 12	8 56	1 2	7 12	0 19	20 32	1 42	22 53	0 1	0 57	0 17	1 6	16 37	9 56	9 33	22 44		n.a.
S 7	16 31	16 30	4 31	16 20	1 1	4 53	1 14	9 9	1 2	7 9	0 19	20 32	1 42	22 53	0 1	0 58	0 17	1 6	16 37	9 56	9 32	22 46		n.a.
S 8	16 48	11 2	3 46	16 54	0 55	5 18	1 15	9 23	1 2	7 6	0 19	20 32	1 43	22 53	0 1	0 58	0 17	1 6	16 37	9 57	9 31	22 48		n.a.
M 9	17 4	4 51	2 48	17 27	0 49	5 44	1 17	9 37	1 2	7 2	0 19	20 32	1 43	22 53	0 1	0 58	0 17	1 5	16 37	9 57	9 30	22 50		n.a.
T 10	17 19	1n46	1 37	17 59	0 42	6 9	1 19	9 50	1 1	6 59	0 20	20 33	1 43	22 53	0 1	0 59	0 17	1 5	16 37	9 58	9 29	22 52		n.a.
W11	17 35	8 30	0 18	18 30	0 35	6 34	1 21	10 3	1 1	6 56	0 20	20 33	1 43	22 54	0 1	0 59	0 17	1 5	16 37	9 58	9 28	22 54		n.a.
T 12	17 50	14 56	1n 4	18 59	0 28	7 0	1 22	10 17	1 1	6 53	0 20	20 33	1 43	22 54	0 1	0 59	0 17	1 4	16 37	9 58	9 26	22 56		n.a.
F 13	18 5	20 32	2 22	19 28	0 21	7 25	1 24	10 30	1 1	6 50	0 20	20 33	1 43	22 54	0 1	1 0	0 17	1 4	16 37	9 57	9 25	22 58		n.a.
S 14	18 19	24 48	3 31	19 55	0 14	7 50	1 25	10 43	1 1	6 47	0 20	20 33	1 43	22 54	0 1	1 0	0 17	1 4	16 37	9 56	9 24	23 0		n.a.
S 15	18 33	27 16	4 24	20 22	0 7	8 15	1 27	10 56	1 0	6 44	0 20	20 33	1 43	22 54	0 1	1 0	0 17	1 4	16 37	9 55	9 23	23 3		n.a.
M16	18 47	27 44	4 58	20 47	0s 0	8 39	1 28	11 9	1 0	6 41	0 20	20 33	1 43	22 54	0 1	1 1	0 17	1 3	16 37	9 54	9 22	23 5		n.a.
T 17	19 1	26 16	5 13	21 11	0 7	9 4	1 29	11 22	1 0	6 38	0 21	20 33	1 43	22 54	0 1	1 1	0 17	1 3	16 37	9 52	9 21	23 7		n.a.
W18	19 14	23 10	5 7	21 34	0 15	9 28	1 31	11 35	1 0	6 35	0 21	20 34	1 43	22 54	0 1	1 1	0 17	1 3	16 37	9 51	9 20	23 9		n.a.
T 19	19 27	18 53	4 45	21 56	0 22	9 52	1 32	11 47	1 0	6 33	0 21	20 34	1 43	22 54	0 1	1 1	0 17	1 3	16 37	9 51	9 18	23 11		n.a.
F 20	19 40	13 49	4 8	22 16	0 29	10 17	1 33	12 0	0 59	6 30	0 21	20 34	1 44	22 54	0 1	1 1	0 17	1 2	16 37	9 51	9 17	23 13		n.a.
S 21	19 52	8 18	3 19	22 36	0 36	10 40	1 34	12 13	0 59	6 27	0 21	20 34	1 44	22 54	0 1	1 2	0 17	1 2	16 37	9 51	9 16	23 15		n.a.
S 22	20 4	2 36	2 22	22 54	0 43	11 4	1 34	12 25	0 59	6 25	0 21	20 34	1 44	22 55	0 1	1 2	0 17	1 2	16 37	9 52	9 15	23 17		n.a.
M23	20 16	3s 6	1 20	23 11	0 51	11 27	1 35	12 37	0 59	6 22	0 21	20 35	1 44	22 55	0 1	1 2	0 17	1 2	16 37	9 52	9 14	23 19		n.a.
T 24	20 27	8 37	0 15	23 27	0 58	11 51	1 36	12 50	0 59	6 20	0 22	20 35	1 44	22 55	0 1	1 2	0 17	1 2	16 37	9 52	9 13	23 21		n.a.
W25	20 38	13 46	0s49	23 41	1 5	12 14	1 37	13 2	0 58	6 17	0 22	20 35	1 44	22 55	0 1	1 2	0 17	1 1	16 37	9 52	9 11	23 23		n.a.
T 26	20 48	18 22	1 51	23 55	1 11	12 36	1 37	13 14	0 58	6 15	0 22	20 35	1 44	22 55	0 1	1 3	0 17	1 1	16 37	9 52	9 10	23 25		n.a.
F 27	20 59	22 16	2 48	24 7	1 18	12 59	1 38	13 26	0 58	6 13	0 22	20 36	1 44	22 55	0 1	1 3	0 17	1 1	16 37	9 50	9 9	23 27		n.a.
S 28	21 8	25 14	3 38	24 18	1 25	13 21	1 38	13 38	0 58	6 10	0 22	20 36	1 44	22 55	0 1	1 3	0 17	1 1	16 37	9 48	9 8	23 29		n.a.
S 29	21 18	27 7	4 18	24 28	1 31	13 42	1 38	13 50	0 57	6 8	0 22	20 36	1 44	22 55	0 1	1 3	0 17	1 1	16 36	9 45	9 7	23 31		n.a.
M30	21s27	27s45	4s47	24s37	1s38	14s 4	1n39	14s 1	0n57	6n 6	0n23	20n37	1s44	22n55	0n 1	1s 3	0s17	1n 0	16s36	9n42	9n 6	23s33		n.a.

Julian Day Number = 3656784.5, Delta T = 09h50m30s
Ecliptic obliquity = 23°01'54, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°09'42, Lahiri = 70°16'42

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]

DECEMBER 5299

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 47 31	10♐ 8'48	16♉21	28♐20	14♏47	11♏49	15♍15	13°R41	5°R53	27°R59	18°R26	25°R23	23♈47	2♐55	n.a.	T 1
W 2	4 51 28	11° 7'59	28°32	29°47	16° 0	12°27	15°21	13♋37	5♋51	27♓59	18♉25	25♈15	23°44	3° 2	n.a.	W 2
T 3	4 55 25	12° 7'12	10♒53	1♉13	17°14	13° 4	15°26	13°34	5°49	27°59	18°24	25° 9	23°40	3° 9	n.a.	T 3
F 4	4 59 21	13° 6'27	23°27	2°38	18°28	13°42	15°32	13°30	5°47	27°59	18°23	25° 5	23°37	3°16	n.a.	F 4
S 5	5 3 18	14° 5'43	6♓18	4° 2	19°42	14°19	15°37	13°26	5°45	27°59	18°22	25° 3	23°34	3°22	n.a.	S 5
S 6	5 7 14	15° 5'01	19°29	5°25	20°56	14°57	15°42	13°22	5°42	27°59	18°21	25°D 3	23°31	3°29	n.a.	S 6
M 7	5 11 11	16° 4'20	3♈ 3	6°47	22°10	15°34	15°47	13°18	5°40	27°59	18°20	25° 3	23°28	3°36	n.a.	M 7
T 8	5 15 7	17° 3'41	17° 2	8° 9	23°24	16°12	15°51	13°14	5°38	27°D59	18°18	25° 4	23°24	3°42	n.a.	T 8
W 9	5 19 4	18° 3'03	1♉25	9°29	24°38	16°49	15°56	13°10	5°36	27°59	18°17	25°R 4	23°21	3°49	n.a.	W 9
T 10	5 23 0	19° 2'28	16°12	10°48	25°52	17°27	16° 0	13° 6	5°33	27°59	18°16	25° 3	23°18	3°56	n.a.	T 10
F 11	5 26 57	20° 1'53	1♊17	12° 6	27° 6	18° 4	16° 4	13° 2	5°31	27°59	18°16	24°59	23°15	4° 2	n.a.	F 11
S 12	5 30 54	21° 1'21	16°31	13°23	28°20	18°42	16° 8	12°58	5°29	27°59	18°15	24°52	23°12	4° 9	n.a.	S 12
S 13	5 34 50	22° 0'51	1♋45	14°38	29°34	19°19	16°12	12°54	5°26	27°59	18°14	24°44	23° 9	4°16	n.a.	S 13
M14	5 38 47	23° 0'22	16°47	15°52	0♐49	19°56	16°16	12°49	5°24	27°59	18°13	24°35	23° 5	4°22	n.a.	M14
T 15	5 42 43	23°59'55	1♌28	17° 4	2° 3	20°34	16°19	12°45	5°21	28° 0	18°12	24°26	23° 2	4°29	n.a.	T 15
W16	5 46 40	24°59'30	15°42	18°14	3°17	21°11	16°23	12°41	5°19	28° 0	18°11	24°19	22°59	4°36	n.a.	W16
T 17	5 50 36	25°59'08	29°26	19°23	4°31	21°48	16°26	12°36	5°17	28° 0	18°10	24°13	22°56	4°42	n.a.	T 17
F 18	5 54 33	26°58'47	12♍41	20°29	5°46	22°26	16°29	12°32	5°14	28° 1	18° 9	24°10	22°53	4°49	n.a.	F 18
S 19	5 58 30	27°58'28	25°29	21°33	7° 0	23° 3	16°31	12°27	5°12	28° 1	18° 8	24°D 9	22°50	4°56	n.a.	S 19
S 20	6 2 26	28°58'11	7♎55	22°35	8°15	23°40	16°34	12°22	5° 9	28° 1	18° 7	24° 9	22°46	5° 2	n.a.	S 20
M21	6 6 23	29°57'57	20° 4	23°33	9°29	24°18	16°36	12°18	5° 7	28° 2	18° 6	24°R10	22°43	5° 9	n.a.	M21
T 22	6 10 19	0♉57'44	2♏ 1	24°28	10°44	24°55	16°38	12°13	5° 4	28° 2	18° 6	24°10	22°40	5°16	n.a.	T 22
W23	6 14 16	1°57'34	13°51	25°20	11°58	25°32	16°40	12° 9	5° 2	28° 3	18° 5	24° 8	22°37	5°22	n.a.	W23
T 24	6 18 12	2°57'25	25°38	26° 8	13°13	26°10	16°42	12° 4	4°59	28° 3	18° 4	24° 3	22°34	5°29	n.a.	T 24
F 25	6 22 9	3°57'19	7♐27	26°51	14°27	26°47	16°43	11°59	4°57	28° 4	18° 3	23°56	22°30	5°36	n.a.	F 25
S 26	6 26 5	4°57'14	19°19	27°29	15°42	27°24	16°45	11°54	4°54	28° 4	18° 2	23°46	22°27	5°42	n.a.	S 26
S 27	6 30 2	5°57'11	1♉17	28° 1	16°57	28° 1	16°46	11°50	4°52	28° 5	18° 2	23°33	22°24	5°49	n.a.	S 27
M28	6 33 59	6°57'10	13°23	28°27	18°11	28°38	16°47	11°45	4°49	28° 6	18° 1	23°20	22°21	5°56	n.a.	M28
T 29	6 37 55	7°57'10	25°37	28°47	19°26	29°16	16°48	11°40	4°47	28° 6	18° 0	23° 6	22°18	6° 3	n.a.	T 29
W30	6 41 52	8°57'12	8♒ 0	28°59	20°41	29°53	16°48	11°35	4°44	28° 7	18° 0	22°53	22°15	6° 9	n.a.	W30
T 31	6 45 48	9♉57'16	20♒32	29°R 2	21♐55	0♐30	16♍49	11♋30	4♋42	28♓ 8	17♉59	22♈43	22♈11	6♐16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	21s36	27s 5	5s 4	24s45	1s44	14s25	1n39	14s13	0n57	6n 4	0n23	20n37	1s44	22n55	0n 1	1s 3	0s17	1n 0	16s36	9n39	9n 5	23s35		n.a.
W 2	21 44	25 7	5 7	24 52	1 50	14 46	1 39	14 25	0 57	6 2	0 23	20 37	1 44	22 56	0 1	1 3	0 17	1 0	16 36	9 36	9 3	23 37		n.a.
T 3	21 52	21 58	4 56	24 57	1 56	15 7	1 39	14 36	0 56	6 0	0 23	20 37	1 44	22 56	0 1	1 3	0 17	1 0	16 36	9 34	9 2	23 39		n.a.
F 4	21 59	17 45	4 31	25 2	2 1	15 27	1 39	14 47	0 56	5 58	0 23	20 38	1 44	22 56	0 1	1 3	0 17	1 0	16 36	9 33	9 1	23 41		n.a.
S 5	22 6	12 39	3 52	25 5	2 7	15 46	1 39	14 58	0 56	5 56	0 23	20 38	1 44	22 56	0 1	1 3	0 17	1 0	16 36	9 32	9 0	23 43		n.a.
S 6	22 13	6 51	3 0	25 7	2 12	16 6	1 38	15 9	0 56	5 54	0 24	20 39	1 44	22 56	0 1	1 3	0 17	1 0	16 35	9 32	8 59	23 45		n.a.
M 7	22 19	0 35	1 56	25 8	2 17	16 25	1 38	15 20	0 55	5 53	0 24	20 39	1 44	22 56	0 1	1 3	0 17	1 0	16 35	9 32	8 58	23 47		n.a.
T 8	22 25	5n55	0 43	25 9	2 22	16 44	1 38	15 31	0 55	5 51	0 24	20 39	1 44	22 56	0 1	1 3	0 17	0 59	16 35	9 33	8 56	23 48		n.a.
W 9	22 30	12 18	0n34	25 8	2 26	17 2	1 37	15 42	0 55	5 50	0 24	20 40	1 44	22 56	0 1	1 3	0 17	0 59	16 35	9 33	8 55	23 50		n.a.
T 10	22 35	18 11	1 51	25 6	2 30	17 19	1 37	15 53	0 54	5 48	0 24	20 40	1 44	22 56	0 1	1 3	0 17	0 59	16 35	9 32	8 54	23 52		n.a.
F 11	22 40	23 2	3 1	25 3	2 34	17 37	1 36	16 3	0 54	5 47	0 24	20 40	1 44	22 56	0 1	1 3	0 17	0 59	16 35	9 31	8 53	23 54		n.a.
S 12	22 44	26 20	4 0	24 59	2 37	17 54	1 36	16 14	0 54	5 45	0 25	20 41	1 44	22 57	0 1	1 3	0 17	0 59	16 34	9 28	8 52	23 56		n.a.
S 13	22 48	27 42	4 41	24 54	2 40	18 10	1 35	16 24	0 54	5 44	0 25	20 41	1 44	22 57	0 1	1 3	0 17	0 59	16 34	9 25	8 51	23 58		n.a.
M14	22 51	26 59	5 2	24 49	2 43	18 26	1 34	16 34	0 53	5 43	0 25	20 42	1 44	22 57	0 1	1 3	0 17	0 59	16 34	9 22	8 50	24 0		n.a.
T 15	22 54	24 25	5 2	24 42	2 45	18 42	1 33	16 44	0 53	5 42	0 25	20 42	1 44	22 57	0 1	1 3	0 17	0 59	16 34	9 19	8 48	24 2		n.a.
W16	22 56	20 23	4 44	24 35	2 47	18 57	1 32	16 54	0 53	5 41	0 25	20 42	1 44	22 57	0 1	1 3	0 17	0 59	16 34	9 16	8 47	24 4		n.a.
T 17	22 58	15 23	4 9	24 26	2 49	19 11	1 31	17 4	0 52	5 40	0 25	20 43	1 44	22 57	0 1	1 3	0 17	0 59	16 33	9 14	8 46	24 6		n.a.
F 18	23 0	9 49	3 23	24 18	2 50	19 25	1 30	17 13	0 52	5 39	0 26	20 43	1 44	22 57	0 1	1 3	0 17	0 59	16 33	9 13	8 45	24 7		n.a.
S 19	23 1	4 1	2 27	24 8	2 50	19 39	1 29	17 23	0 52	5 38	0 26	20 44	1 44	22 57	0 1	1 3	0 17	0 59	16 33	9 13	8 44	24 9		n.a.
S 20	23 2	1s46	1 26	23 58	2 49	19 51	1 28	17 32	0 51	5 37	0 26	20 44	1 44	22 57	0 1	1 2	0 17	0 59	16 33	9 13	8 43	24 11		n.a.
M21	23 2	7 22	0 22	23 47	2 48	20 4	1 27	17 42	0 51	5 36	0 26	20 45	1 44	22 58	0 1	1 2	0 17	0 59	16 32	9 13	8 41	24 13		n.a.
T 22	23 2	12 37	0s42	23 36	2 47	20 16	1 25	17 51	0 51	5 36	0 26	20 45	1 44	22 58	0 1	1 2	0 17	0 59	16 32	9 13	8 40	24 15		n.a.
W23	23 1	17 22	1 43	23 24	2 44	20 27	1 24	18 0	0 51	5 35	0 27	20 45	1 44	22 58	0 1	1 2	0 17	0 59	16 32	9 12	8 39	24 17		n.a.
T 24	23 0	21 25	2 39	23 12	2 41	20 38	1 23	18 9	0 50	5 35	0 27	20 46	1 44	22 58	0 1	1 2	0 17	0 59	16 32	9 11	8 38	24 18		n.a.
F 25	22 58	24 36	3 28	23 0	2 37	20 48	1 21	18 18	0 50	5 34	0 27	20 46	1 44	22 58	0 2	1 2	0 17	0 59	16 31	9 8	8 37	24 20		n.a.
S 26	22 56	26 45	4 9	22 47	2 32	20 57	1 20	18 26	0 50	5 34	0 27	20 47	1 44	22 58	0 2	1 1	0 17	0 59	16 31	9 4	8 36	24 22		n.a.
S 27	22 54	27 40	4 39	22 35	2 25	21 6	1 18	18 35	0 49	5 33	0 27	20 47	1 44	22 58	0 2	1 1	0 17	0 59	16 31	9 0	8 34	24 24		n.a.
M28	22 51	27 17	4 56	22 22	2 18	21 15	1 17	18 43	0 49	5 33	0 27	20 48	1 44	22 58	0 2	1 1	0 17	0 59	16 31	8 55	8 33	24 26		n.a.
T 29	22 48	25 35	5 0	22 10	2 10	21 23	1 15	18 52	0 49	5 33	0 28	20 48	1 44	22 58	0 2	1 0	0 17	0 59	16 30	8 50	8 32	24 27		n.a.
W30	22 44	22 38	4 50	21 58	2 0	21 30	1 13	19 0	0 48	5 33	0 28	20 49	1 44	22 58	0 2	1 0	0 17	1 0	16 30	8 45	8 31	24 29		n.a.
T 31	22s40	18s37	4s26	21s47	1s49	21s36	1n11	19s 8	0n48	5n33	0n28	20n49	1s44	22n59	0n 2	1s 0	0s17	1n 0	16s30	8n41	8n30	24s31		n.a.

Julian Day Number = 3656814.5, Delta T = 09h50m31s
Ecliptic obliquity = 23°01'53, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = 71°09'46, Lahiri = 70°16'46

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [31.8.2019]